

M:

- 01 SCHULER
- 01schuler.txt

- Bachmann

- Bachmann-Safety-Schulung-intern.doc
    - Bachmann-Schulung-intern.zip
    - inf\_Funktionseinheiten\_VorlageVonBachmannBreuss.xls
    - MWAB\_Configurator\_Daten\_SVlbrowser.jpg
    - Schaltungen 0-20mA\_2DMU\_4DMU.pdf
    - Bachmann\_Steuerung\_einrichten.doc
    - Bachmann-Schulung-intern\_MWAB.doc
    - Anleitung Sicherheitsprogramm archivieren.doc

- Elektrik

- 03234456\_Schuler\_Schilderrichtlinie.pdf
    - 100621\_RI\_WEA\_Bachmann\_Module\_Gegencheck.doc
    - DatenbankWindkraftV0-1.mdb
    - LastenheftWEA-ElektSpez\_V13.xls
    - ProjektListe3x.xls
    - TerminplanSoftwareSDD.pdf
    - StatusIBN\_OPL\_20120511.xls
    - ElektrikProtokollOPL.xls
    - Schulungsdokumentation.pdf
    - StatusIBN\_OPL\_20120404.xls
    - StatusIBN\_OPL\_20120412.xls
    - Bauteile.xls
    - ElektrikIBNProtokollUmrichterGenerator.xls
    - ElektrikProtokollOPL\_Dehn\_110124.pdf
    - LastenheftWEA-BF\_SteuerungV12.xls
    - LastenheftWEA-BF\_SteuerungsStrukturV15.xls
    - LastenheftWEA-BF\_ProgrammierRichtlinieV11.xls

- DatenblaetterProjektierungsliste

- Murr\_7000-80101.pdf
    - Murr\_7000-13201-331x.pdf
    - Murr\_7000-41261.pdf
    - Hirschmann\_GDM3016.pdf
    - Murr\_7000-41301.pdf
    - Murr\_7000-41321.pdf
    - Murr\_7000-13221-349x.pdf
    - Murr\_7000-17341.pdf
    - Murr\_7999-13281-9491000.pdf

- Archiv

- ProjektListe3xIRG.xls
    - ProjektListe3x\_101126.xls
    - ProjektListe3x\_IRG.xls
    - VorlageSpezSchaltschrank.pdf
    - old\_LastenheftWEA-ElektSpez.xls
    - ProjektListe3xOld.xls
    - Schuler\_Übersicht\_Stundenkontingent.xls
    - TerminplanElektrikDD3x.pdf
    - ProjektListe3x101126.xls
    - TS\_Schaltschrank\_H\_7710-14.doc

- Bachmann

- Eventnummern.xls
    - SWD\_CAN\_Businformationen.xls

- Visu

- Bachmann-Visu.doc
      - azimut 1.bmp
      - azimut 4.bmp
      - azimut 2.bmp
      - Rotorblatt.bmp
      - azimut 3.bmp
      - Programmieranleitung\_Visu.xls

- VISU Bilder

- Anlage\_Azimut.jpg
        - Anlage\_Azimut\_1.jpg
        - Anlage\_Meteo.jpg
        - Anlage\_Pitch.jpg
        - Anlage\_Pitch\_1.jpg
        - lupe2\_rot.gif

lupe2\_gruen.gif  
azimut 1.gif  
azimut 11.bmp  
azimut\_Bachmann.gif  
Blatt\_Bachmann.gif  
Blatt\_Bachmann1.gif  
Bogen.gif  
Bogen2.gif  
Bogen2\_blau.gif  
Bogen2\_gruen.gif  
Bogen2\_gruen2.gif  
Bogen2\_orange.gif  
Bogen2\_rot.gif  
Button\_betaetigt\_2.png  
Heizung.gif  
Heizung2.gif  
Heizung2\_on.gif  
Heizung\_on.gif  
Kuehlung.gif  
Kuehlung\_on.gif  
Kuehlung\_on2.gif  
Logo\_Schuler\_02.bmp  
Logo\_Schuler\_04.gif  
Logo\_Schuler\_05.gif  
lupe1.gif  
lupe2.gif  
Motor.gif  
Motor\_on.gif  
pfeile\_kurz.gif  
pfeil\_links.gif  
pfeil\_links\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_links\_kurz.gif  
Pfeil\_links\_oben\_grau.bmp  
Pfeil\_links\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_links\_oben\_gruen.bmp  
Pfeil\_links\_oben\_gruen.gif  
pfeil\_rechts.gif  
pfeil\_rechts.jpg  
pfeil\_rechts\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_rechts\_kurz.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_grau.bmp  
Pfeil\_rechts\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_gruen.bmp  
Pfeil\_rechts\_oben\_gruen.gif  
pfeil\_unten\_blau.gif  
pfeil\_unten\_gelborange.gif  
pfeil\_unten\_gerade\_kurz.gif  
Pitch\_Blatt.gif  
Pitch\_Scale.gif  
Pitch\_Scale\_basic\_black.gif  
Schuler\_Logo.bmp  
schuler\_windkraftanlage.bmp  
schuler\_windkraftanlage.gif  
schuler\_windkraft\_0765.jpg  
schuler\_windkraft\_freist\_0765 Kopie.jpg  
Taupunkt.png  
Taupunkt1.bmp  
Taupunkt1.png  
test.csv  
Ventilator.gif  
Ventilator\_on.gif  
Ventilator\_on2.gif  
VIS\_Freigabe.jpg  
WEA\_Schuler.jpg  
Windkraftanlage.gif  
Windkraftanlage.tif  
Windows\_Close\_Button.jpg  
Windows\_Fenster\_300\_300.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Bod.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Head.bmp  
Windows\_Fenster\_350\_450.bmp  
Windows\_Fenster\_360\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_500\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_502\_502.bmp  
Windows\_Fenster\_600\_359.bmp  
Windows\_Fenster\_700\_360.bmp

- Windows\_Fenster\_700\_500.bmp
- Windows\_Fenster\_750\_360.bmp
- Windows\_Fenster\_900\_360.bmp
- Windows\_Fenster\_950\_630.bmp
- Windows\_Fenster\_Rand\_Links.bmp
- Windows\_Fenster\_Rand\_Rechts.bmp
- Windverteilung.jpg

- Schuler\_Module\_Snagit
  - Schuler\_Module

- PLC\_AIC212\_308x340.bmp
    - PLC\_AIO288\_154x340.bmp
    - PLC\_CM202\_154x340.bmp
    - PLC\_CS200-N\_154x340.bmp
    - PLC\_DI232\_154x340.bmp
    - PLC\_DIO216\_154x340.bmp
    - PLC\_DO232\_154x340.bmp
    - PLC\_FM211\_154x340.bmp
    - PLC\_FS211\_154x340.bmp
    - PLC\_ISI202\_154x340.bmp
    - PLC\_ISI222\_154x340.bmp
    - PLC\_LM201\_154x340.bmp
    - PLC\_MPC240\_308x340.bmp
    - PLC\_MPC270\_308x340.bmp
    - PLC\_NT255\_154x340.bmp
    - PLC\_PTAI216\_154x340.bmp
    - PLC\_RS204\_154x340.bmp
    - PLC\_SDI208\_154x340.bmp
    - PLC\_SDO204\_154x340.bmp
    - PLC\_SEM201\_154x340.bmp
    - PLC\_SLC284\_308x340.bmp

- Offlinevisu

- WEAVISU1

- .project
    - ant.log
    - build.prp
    - build.xml
    - log.txt

- src

- at

- bachmann

- vis

- rt

- gen

- AppletApplication.java
        - ApplicationOptionSetter.java
        - LocalApplication.java
        - PageLoader.java
        - SwModuleApplication.java

- page

- pAnlage\_Azimet.java
        - pAnlage\_Azimet\_Trend\_Winkel\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo1.java
        - pAnlage\_Meteo2.java
        - pAnlage\_Meteo\_Analog\_Durchschnitt\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Analog\_Trend\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Eolos\_Durchschnitt\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Eolos\_Trend\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Taupunkt\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Trend\_TmpPrs\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Trend\_Winddir\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Trend\_Windspd\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Ultraschall\_Durchschnitt\_Dialog.java
        - pAnlage\_Meteo\_Ultraschall\_Trend\_Dialog.java
        - pAnlage\_Pitch.java
        - pAnlage\_Pitch\_Trend\_Winkel\_Dialog.java
        - pAnlage\_Powercurve.java
        - pAnlage\_Uebersicht.java
        - pDiagnose\_Antrieb\_Generator.java
        - pDiagnose\_Antrieb\_StatusWort.java
        - pDiagnose\_Antrieb\_SteuerWort.java
        - pDiagnose\_Antrieb\_Umrichter.java
        - pDiagnose\_Azimet.java
        - pDiagnose\_Azimet\_Antrieb12\_Freig\_Dialog.java

pDiagnose\_Azimut\_Antrieb3\_Freig\_Dialog.java  
pDiagnose\_Azimut\_Antrieb45\_Freig\_Dialog.java  
pDiagnose\_CAN1.java  
pDiagnose\_CAN2.java  
pDiagnose\_CAN3.java  
pDiagnose\_CAN4.java  
pDiagnose\_CAN6.java  
pDiagnose\_CAN\_Ueb.java  
pDiagnose\_Kuehlung\_Gondel.java  
pDiagnose\_Kuehlung\_PF1234.java  
pDiagnose\_Pitch1.java  
pDiagnose\_Pitch2.java  
pDiagnose\_Pitch3.java  
pDiagnose\_Pitch\_Ueb.java  
pDiagnose\_Safety.java  
pDiagnose\_Steuerung\_Mess.java  
pDiagnose\_Steuerung\_Station1.java  
pDiagnose\_Steuerung\_Station23.java  
pDiagnose\_Steuerung\_Station45.java  
pDiagnose\_Steuerung\_Ueb.java  
pEinrichten\_Antrieb.java  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen.java  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.java  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Antrieb\_Positionierseq\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut.java  
pEinrichten\_Azimut\_Bremse.java  
pEinrichten\_Azimut\_Bremse\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen.java  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut\_ManPos\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut\_ManTippenCCW\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Azimut\_ManTippenCW\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Hydraulik.java  
pEinrichten\_Hydraulik\_HydrPump\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Hydraulik\_Rotorbremse\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Hydraulik\_Rotorlock\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel1.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel2.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill12\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill34\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill56\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill78\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent1\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent2\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent3\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent4\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump1.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump2.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12PumpHeiz\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12TrafoHeiz\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Ueb.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12VentHeiz\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF\_Schema\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch1.java  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen.java  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch1\_ManPos\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch1\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch2.java  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen.java  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch2\_ManPos\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch2\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch3.java

pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen.java  
pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch3\_ManPos\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Pitch3\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Schmierung.java  
pEinrichten\_Schmierung\_Azimet\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Schmierung\_Pitch\_Freig\_Dialog.java  
pEinrichten\_Schmierung\_Triebstrang\_Freig\_Dialog.java  
pEvents\_Aktiv.java  
pEvents\_Sammelliste.java  
pInfo.java  
pNavi\_Anlage\_Dialog.java  
pNavi\_Diagnose\_Dialog.java  
pNavi\_Einrichten\_Dialog.java  
pNavi\_Events\_Dialog.java  
pStartbedingungen.java  
pStartbedingungen1.java  
pWEACTRL01\_Head.java  
pWEACTRL01\_Head\_Sprache\_Dialog.java  
pWEACTRL01\_Navi.java  
pxxxEasteregg.java  
pxxxEinrichten\_Antrieb.java  
pxxxSimulation.java  
pxxxStartbedingungen\_Husum.java

—config

AlarmCategoryBuilder.java  
AlarmServicesCreator.java  
AnalogAlarmConditionCreator.java  
BinaryAlarmConditionCreator.java  
ColorScheme0.java  
ColorSchemeCreator.java  
ControlltemsBuilder.java  
DatarecorderServiceCreator.java  
DatasourceCommandBuilder.java  
EhdAlarmConditionCreator.java  
FontScheme0.java  
FontSchemeCreator.java  
PlaceholderCreator.java  
ProjectCreator.java  
RecipesHandler.java  
ValueFormatCreator.java  
ValueFormatScheme0.java  
ValueFormatSchemeCreator.java

—pictures

Abgewaehlt.gif  
Abgewaehlt\_gross.gif  
Abgewaehlt\_klein.gif  
Abgewaehlt\_mittel.gif  
AIC212\_308x340.bmp  
AIO288\_154x340.bmp  
Angewaehlt.gif  
Angewaehlt\_gross.gif  
Angewaehlt\_klein.gif  
Angewaehlt\_mittel.gif  
Anlage\_Azimet.jpg  
Anlage\_Azimet\_1.jpg  
Anlage\_Azimet\_2.gif  
Anlage\_Meteo.jpg  
Anlage\_Pitch\_1.jpg  
Arrow\_Down.jpg  
Arrow\_Down\_20.jpg  
Arrow\_Up.jpg  
Arrow\_Up\_20.jpg  
automatik1.gif  
azimet\_Bachmann.gif  
Bachmann\_M1\_CPU.jpg  
Bachmann\_M1\_Konfiguration.jpg  
Blatt\_Bachmann.gif  
Blatt\_Bachmann1.gif  
Bogen.gif  
Bogen2.gif  
Bogen2\_blau.gif  
Bogen2\_gruen.gif  
Bogen2\_gruen2.gif

Bogen2\_orange.gif  
Bogen2\_rot.gif  
bremse\_offen.gif  
bremse\_zu.gif  
Button\_betaetigt\_2.png  
CAN\_CANSAS.gif  
CAN\_Chronos.gif  
CAN\_Drehdurchfuehrung.gif  
CAN\_Geber.gif  
CAN\_LWL.gif  
CAN\_Moeller.gif  
CAN\_Touchscreen.gif  
CAN\_Umrichter1.gif  
CAN\_Umrichter2.gif  
CAN\_Umrichter\_CVT.gif  
Close-Button.bmp  
CM202\_154x340.bmp  
Cream\_Bild\_Liniendiagramm.bmp  
CS200-N\_154x340.bmp  
DI232\_154x340.bmp  
DIO216\_154x340.bmp  
DO232\_154x340.bmp  
Eins.gif  
Finger.gif  
Finger\_rot.gif  
FM211\_154x340.bmp  
FS211\_154x340.bmp  
generatorkuehlung1.gif  
generatorkuehlung2.gif  
handbetrieb1.gif  
handbetrieb2.gif  
Hase3.gif  
Heizung.gif  
Heizung2.gif  
Heizung2\_on.gif  
heizung3.gif  
Heizung\_on.gif  
ISI202\_154x340.bmp  
ISI222\_154x340.bmp  
keyboard.gif  
Kuehlung.gif  
Kuehlung\_on.gif  
Kuehlung\_on2.gif  
Laptop.gif  
LM201\_154x340.bmp  
logo\_schuler\_01.gif  
logo\_schuler\_02.GIF  
Logo\_Schuler\_04.gif  
Logo\_Schuler\_05.gif  
lupe1.gif  
lupe2.gif  
lupe2\_gruen.gif  
lupe2\_rot.gif  
lupe3\_gruen.gif  
lupe3\_rot.gif  
Maennchen\_Gruen.gif  
Maennchen\_rot.gif  
Motor.gif  
Motor\_on.gif  
MPC240\_308x340.bmp  
MPC270\_308x340.bmp  
Maennchen\_rot.gif  
NT255\_154x340.bmp  
OP\_Grau.gif  
OP\_Grau2.gif  
OP\_Gruen.gif  
OP\_Gruen2.gif  
pfeil\_links.gif  
pfeil\_links\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_links\_kurz.gif  
Pfeil\_links\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_links\_oben\_gruen.gif  
Pfeil\_links\_oben\_schwarz.gif  
pfeil\_rechts.gif  
pfeil\_rechts.jpg  
pfeil\_rechts\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_rechts\_kurz.gif

Pfeil\_rechts\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_gruen.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_schwarz.gif  
pfeil\_unten\_blau.gif  
pfeil\_unten\_gelborange.gif  
Pitch\_Bild.png  
Pitch\_Blatt.gif  
Pitch\_Scale.gif  
Pitch\_Scale\_basic\_black.gif  
plattform12.gif  
plattform34.gif  
PLC\_AIC212\_308x340.bmp  
PLC\_AIC212\_front.bmp  
PLC\_AIO288\_154x340.bmp  
PLC\_AIO288\_front.bmp  
PLC\_CM202\_154x340.bmp  
PLC\_CM202\_front.bmp  
PLC\_CS200-N\_154x340.bmp  
PLC\_CS200-N\_front.bmp  
PLC\_DI232\_154x340.bmp  
PLC\_DI232\_front.bmp  
PLC\_DIO216\_154x340.bmp  
PLC\_DIO216\_front.bmp  
PLC\_DO232\_154x340.bmp  
PLC\_DO232\_front.bmp  
PLC\_FM211\_154x340.bmp  
PLC\_FM211\_front.bmp  
PLC\_FS211\_154x340.bmp  
PLC\_FS211\_front.bmp  
PLC\_ISI202\_154x340.bmp  
PLC\_ISI202\_front.bmp  
PLC\_ISI222\_154x340.bmp  
PLC\_ISI222\_front.bmp  
PLC\_LM201\_154x340.bmp  
PLC\_LM201\_front.bmp  
PLC\_MPC240\_308x340.bmp  
PLC\_MPC240\_front.bmp  
PLC\_MPC270\_308x340.bmp  
PLC\_MPC270\_front.bmp  
PLC\_NT255\_154x340.bmp  
PLC\_NT255\_front.bmp  
PLC\_PTAI216\_154x340.bmp  
PLC\_PTAI216\_front.bmp  
PLC\_RS204\_154x340.bmp  
PLC\_RS204\_front.bmp  
PLC\_SDI208\_154x340 .bmp  
PLC\_SDI208\_front\_1296 .bmp  
PLC\_SDO204\_154x340.bmp  
PLC\_SDO204\_front\_1299.bmp  
PLC\_SEM201\_154x340.bmp  
PLC\_SEM201\_front.bmp  
PLC\_SLC284\_308x340.bmp  
PLC\_SLC284\_front\_1301.bmp  
PLC\_TI214\_154x340.bmp  
PTAI216\_154x340.bmp  
Rotorblatt.gif  
Rotorblatt\_klein.gif  
Rotorblatt\_klein2.gif  
RS204\_154x340.bmp  
Safety\_gruen.gif  
Safety\_rot.gif  
Schildkroete3.gif  
Schloss\_offen.gif  
Schloss\_zu.gif  
Schnitt1.gif  
Schuler\_710.gif  
Schuler\_Logo.bmp  
schuler\_windkraftanlage.bmp  
schuler\_windkraftanlage.gif  
schuler\_windkraftanlage.JPG  
schuler\_windkraft\_0765.jpg  
SDI208\_154x340 .bmp  
SDO204\_154x340.bmp  
SEM201\_154x340.bmp  
ServiceOff.gif  
ServiceOn.gif  
SLC284\_308x340.bmp

Start\_Schwarz.gif  
Stift.gif  
Stop\_Schwarz.gif  
Taupunkt1.bmp  
Taupunkt1.png  
Ventilator.gif  
Ventilator\_on.gif  
Ventilator\_on2.gif  
VIS\_Freigabe.jpg  
WEA\_Button\_Azimut.jpg  
WEA\_Button\_Generator.jpg  
WEA\_Button\_Meteo.jpg  
WEA\_Button\_Rotor.jpg  
WEA\_Button\_Turbine.jpg  
WEA\_Button\_Umrichter.jpg  
Weiss.gif  
WindChap\_Azimut.bmp  
WindChap\_Pitch.bmp  
Windkraftanlage.gif  
Windows\_Fenster.bmp  
Windows\_Fenster\_300\_300.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Bod.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Head.bmp  
Windows\_Fenster\_350\_450.bmp  
Windows\_Fenster\_360\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_500\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_502\_502.bmp  
Windows\_Fenster\_600\_359.bmp  
Windows\_Fenster\_700\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_700\_500.bmp  
Windows\_Fenster\_750\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_900\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_950\_630.bmp  
Windows\_Fenster\_Rand\_Links.bmp  
Windows\_Fenster\_Rand\_Rechts.bmp  
Windows\_Register1\_311\_324.bmp  
Windows\_Register2\_311\_324.bmp  
Windows\_Register3\_311\_324.bmp  
Windrose\_Bachmann.gif  
Windrose\_gelb1\_Bachmann.gif  
Windrose\_grau1\_Bachmann.gif  
Windrose\_grau\_Bachmann.gif  
Windverteilung.jpg  
Zwei.gif

—lib

.mkeystore  
basic.jar  
catalog.jar  
comp.jar  
compa.jar  
compo.jar  
diagram.jar  
draw2d-gen32.jar  
DRAW2D.jar  
mjsys.jar  
mjvis.jar  
mjvis\_rt.jar  
mjvmawt.o  
Piccolo.jar  
ssl.jar  
swt-win32-win32-x86.jar  
SWT.jar  
trend.jar  
websrv.m

—languages

LanguageConfiguration.lng  
messages\_de\_DE.lng  
messages\_en\_GB.lng

—i18n

messages.properties  
messages\_en\_GB.properties

—gui



— templates  
— pages

- Anlage\_Azimet.vdp
- Anlage\_Azimet\_Trend\_Winkel\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo1.vdp
- Anlage\_Meteo2.vdp
- Anlage\_Meteo\_Analog\_Durchschnitt\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Analog\_Trend\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Eolos\_Durchschnitt\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Eolos\_Trend\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Taupunkt\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Trend\_TmpPrs\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Trend\_Winddir\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Trend\_Windspd\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Ultraschall\_Durchschnitt\_Dialog.vdp
- Anlage\_Meteo\_Ultraschall\_Trend\_Dialog.vdp
- Anlage\_Pitch.vdp
- Anlage\_Pitch\_Trend\_Winkel\_Dialog.vdp
- Anlage\_Powercurve.vdp
- Anlage\_Uebersicht.vdp
- Diagnose\_Antrieb\_Generator.vdp
- Diagnose\_Antrieb\_StatusWort.vdp
- Diagnose\_Antrieb\_SteuerWort.vdp
- Diagnose\_Antrieb\_Umrichter.vdp
- Diagnose\_Azimet.vdp
- Diagnose\_Azimet\_Antrieb12\_Freig\_Dialog.vdp
- Diagnose\_Azimet\_Antrieb3\_Freig\_Dialog.vdp
- Diagnose\_Azimet\_Antrieb45\_Freig\_Dialog.vdp
- Diagnose\_CAN1.vdp
- Diagnose\_CAN2.vdp
- Diagnose\_CAN3.vdp
- Diagnose\_CAN4.vdp
- Diagnose\_CAN6.vdp
- Diagnose\_CAN\_Ueb.vdp
- Diagnose\_Kuehlung\_Gondel.vdp
- Diagnose\_Kuehlung\_PF1234.vdp
- Diagnose\_Pitch1.vdp
- Diagnose\_Pitch2.vdp
- Diagnose\_Pitch3.vdp
- Diagnose\_Pitch\_Ueb.vdp
- Diagnose\_Safety.vdp
- Diagnose\_Steuerung\_Mess.vdp
- Diagnose\_Steuerung\_Station1.vdp
- Diagnose\_Steuerung\_Station23.vdp
- Diagnose\_Steuerung\_Station45.vdp
- Diagnose\_Steuerung\_Ueb.vdp
- Einrichten\_Antrieb.vdp
- Einrichten\_Antrieb\_GeberSetzen.vdp
- Einrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Antrieb\_Positionierseq\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet.vdp
- Einrichten\_Azimet\_Bremse.vdp
- Einrichten\_Azimet\_Bremse\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet\_GeberSetzen.vdp
- Einrichten\_Azimet\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet\_ManPos\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet\_ManTippenCCW\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Azimet\_ManTippenCW\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Hydraulik.vdp
- Einrichten\_Hydraulik\_HydrPump\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Hydraulik\_Rotorbremse\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Hydraulik\_Rotorlock\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel1.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel2.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill12\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill34\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill56\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill78\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent1\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent2\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent3\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent4\_Freig\_Dialog.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_PF12Pump1.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_PF12Pump2.vdp
- Einrichten\_Kuehlung\_PF12PumpHeiz\_Freig\_Dialog.vdp

Einrichten\_Kuehlung\_PF12Pump\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12TrafoHeiz\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Ueb.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF12VentHeiz\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Kuehlung\_PF\_Schema\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch1.vdp  
Einrichten\_Pitch1\_GeberSetzen.vdp  
Einrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch1\_ManPos\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch1\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch2.vdp  
Einrichten\_Pitch2\_GeberSetzen.vdp  
Einrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch2\_ManPos\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch2\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch3.vdp  
Einrichten\_Pitch3\_GeberSetzen.vdp  
Einrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch3\_ManPos\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Pitch3\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Schmierung.vdp  
Einrichten\_Schmierung\_Azimet\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Schmierung\_Pitch\_Freig\_Dialog.vdp  
Einrichten\_Schmierung\_Triebstrang\_Freig\_Dialog.vdp  
Events\_Aktiv.vdp  
Events\_Sammelliste.vdp  
Info.vdp  
Navi\_Anlage\_Dialog.vdp  
Navi\_Diagnose\_Dialog.vdp  
Navi\_Einrichten\_Dialog.vdp  
Navi\_Events\_Dialog.vdp  
Startbedingungen.vdp  
Startbedingungen1.vdp  
WEACTRL01\_Head.vdp  
WEACTRL01\_Head\_Sprache\_Dialog.vdp  
WEACTRL01\_MasterPage.mdp  
WEACTRL01\_Navi.vdp  
xxxEasteregg.vdp  
xxxEinrichten\_Antrieb.vdp  
xxxSimulation.vdp  
xxxStartbedingungen\_Husum.vdp

## — fonts

arial\_bold\_13.bef  
arial\_bold\_16.bef  
arial\_bold\_21.bef  
arial\_bold\_26.bef  
arial\_plain\_13.bef  
arial\_plain\_16.bef  
arial\_plain\_21.bef

## — dist

applet.html  
basic.jar  
build.txt  
catalog.jar  
comp.jar  
compa.jar  
compo.jar  
diagram.jar  
draw2d-gen32.jar  
DRAW2D.jar  
mjsys.jar  
mjvis.jar  
mjvis\_rt.jar  
Piccolo.jar



pDiagnose\_CAN2.class  
pDiagnose\_CAN3.class  
pDiagnose\_CAN4.class  
pDiagnose\_CAN6.class  
pDiagnose\_CAN\_Ueb.class  
pDiagnose\_Kuehlung\_Gondel.class  
pDiagnose\_Kuehlung\_PF1234.class  
pDiagnose\_Pitch1.class  
pDiagnose\_Pitch2.class  
pDiagnose\_Pitch3.class  
pDiagnose\_Pitch\_Ueb.class  
pDiagnose\_Safety.class  
pDiagnose\_Steuerung\_Mess.class  
pDiagnose\_Steuerung\_Station1.class  
pDiagnose\_Steuerung\_Station23.class  
pDiagnose\_Steuerung\_Station45.class  
pDiagnose\_Steuerung\_Ueb.class  
pEinrichten\_Antrieb.class  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen.class  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.class  
pEinrichten\_Antrieb\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Antrieb\_Positionierseq\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut.class  
pEinrichten\_Azimut\_Bremse.class  
pEinrichten\_Azimut\_Bremse\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen.class  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut\_ManPos\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut\_ManTippenCCW\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Azimut\_ManTippenCW\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Hydraulik.class  
pEinrichten\_Hydraulik\_HydrPump\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Hydraulik\_Rotorbremse\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Hydraulik\_Rotorlock\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel1.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel2.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill12\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill34\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill56\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Chill78\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent1\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent2\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent3\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_Gondel\_Vent4\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump1.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump2.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12PumpHeiz\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Pump\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12TrafoHeiz\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Trafo\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Ueb.class  
pEinrichten\_Pitch1.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent1\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12Vent2\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF12VentHeiz\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF34Chiller\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Kuehlung\_PF\_Schema\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen.class  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch1\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch1\_ManPos\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch1\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch2.class  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen.class  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch2\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch2\_ManPos\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch2\_Selbsttest\_Freig\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch3.class  
pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen.class  
pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Best\_Dialog.class  
pEinrichten\_Pitch3\_GeberSetzen\_Freig\_Dialog.class

```

pEinrichten_Pitch3_ManPos_Freig_Dialog.class
pEinrichten_Pitch3_Selbsttest_Freig_Dialog.class
pEinrichten_Schmierung.class
pEinrichten_Schmierung_Azimet_Freig_Dialog.class
pEinrichten_Schmierung_Pitch_Freig_Dialog.class
pEinrichten_Schmierung_Triebstrang_Freig_Dialog.class
pEvents_Aktiv.class
pEvents_Sammelliste.class
pInfo.class
pNavi_Anlage_Dialog.class
pNavi_Diagnose_Dialog.class
pNavi_Einrichten_Dialog.class
pNavi_Events_Dialog.class
pStartbedingungen.class
pStartbedingungen1.class
pWEACTRL01_Head.class
pWEACTRL01_Head_Sprache_Dialog.class
pWEACTRL01_Navi.class
pxxxEasteregg.class
pxxxEinrichten_Antrieb.class
pxxxSimulation.class
pxxxStartbedingungen_Husum.class

config
AlarmCategoryBuilder.class
AlarmServicesCreator.class
AnalogAlarmConditionCreator.class
BinaryAlarmConditionCreator.class
ColorScheme0.class
ColorSchemeCreator.class
ControlItemsBuilder.class
DatarecorderServiceCreator.class
DatasourceCommandBuilder.class
EhdAlarmConditionCreator.class
FontScheme0.class
FontSchemeCreator.class
PlaceholderCreator.class
ProjectCreator.class
RecipesHandler.class
ValueFormatCreator.class
ValueFormatScheme0.class
ValueFormatSchemeCreator.class

Archiv
WEACTRL1_100112.zip

alarms
AlarmCategories.alm
AlarmConditions_ANALOG.alm
AlarmConditions_BINARY.alm
AlarmConditions_EHD.alm
EhdConfiguratorModel.alm

.settings
org.eclipse.core.resources.prefs

Creams
Trend_v104
de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.4.jar
LiesMich.txt
de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar

Trend_v103
de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.3.jar
LiesMich.txt
de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar

Compass_v102
de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar
de.bachmann.app.vis.designer.component.compass_1.0.2.jar
LiesMich.txt

Trend_v107
de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.7.jar
LiesMich.txt
de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar

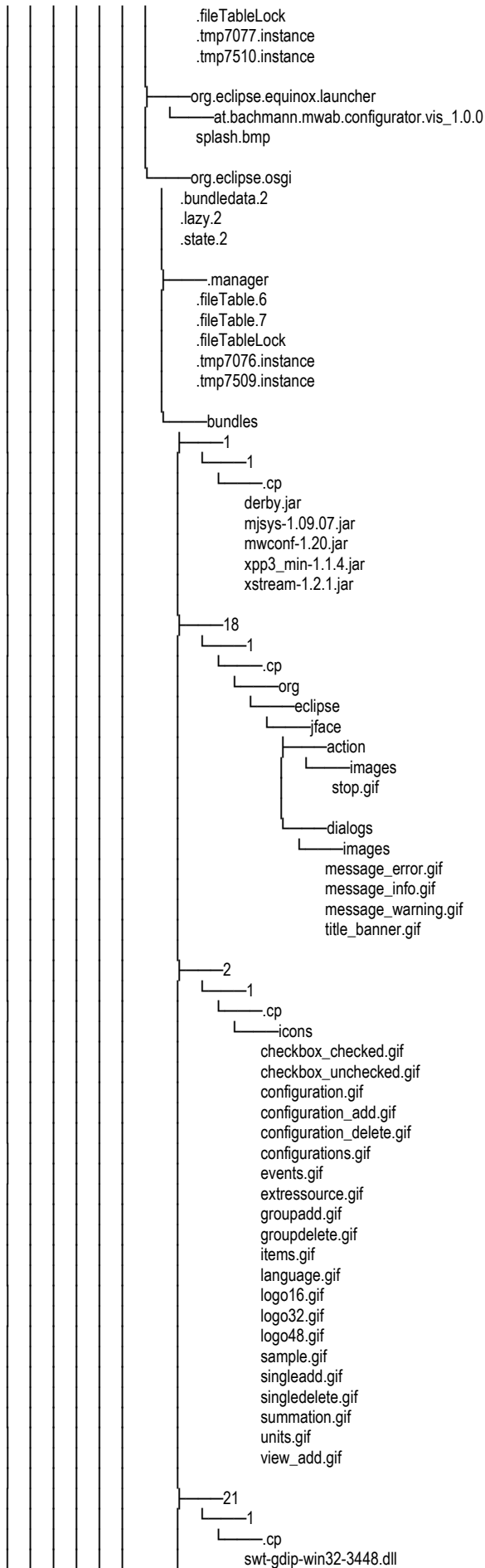
```

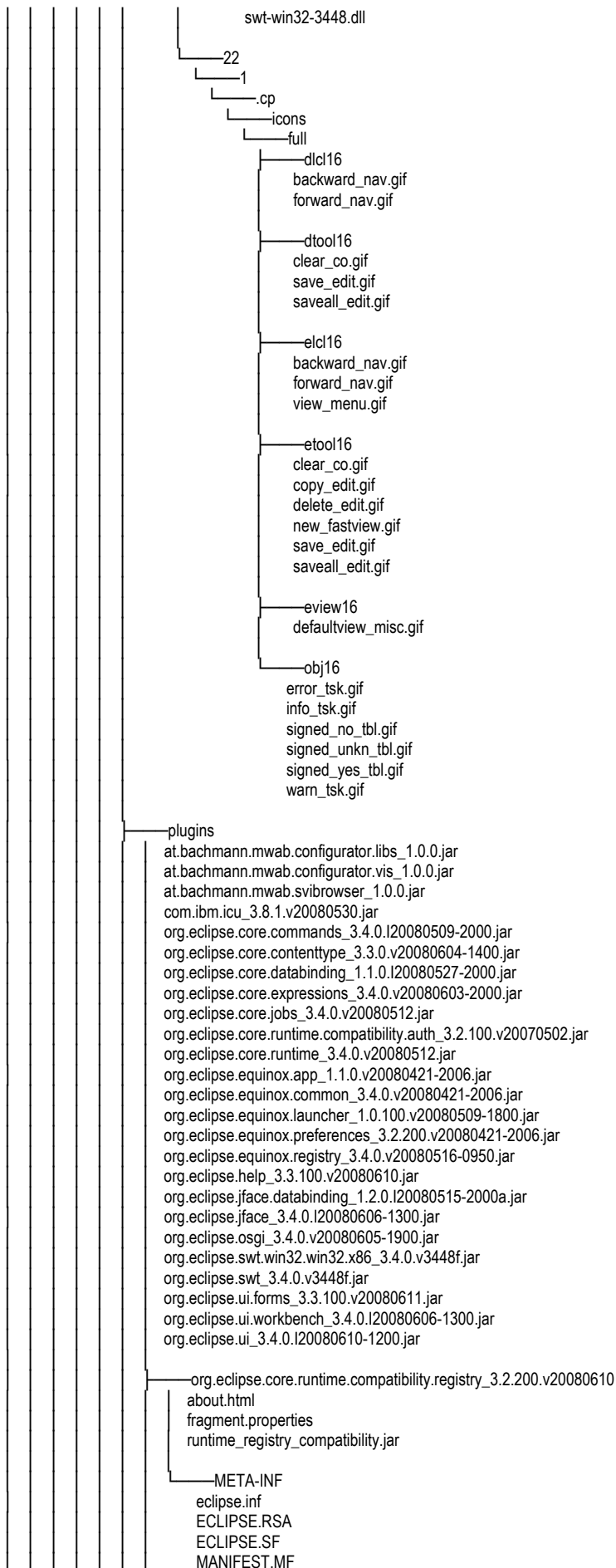
- Compass\_v103
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.compass\_1.0.3.jar
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
  - LiesMich.txt
- Trend\_V108
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.8.jar
  - LiesMich.txt
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
- Schuler\_V103
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
- Schuler\_V102
  - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
- Trend\_Demo
  - trendDemo.zip
  - trendDem.m
- Dokumentation
  - Technische Dokumentation Cream Trend.pdf
  - Technische Dokumentation Cream Trend 02.pdf
- Archiv
  - WEAVISU\_100713
    - WEAVISU1\_170RC2\_100713.zip
  - WEACTRL02\_100318
    - WEACTRL02\_100318.zip
  - WEACTRL02\_100323
    - WEACTRL02\_100323.zip
  - WEACTRL02\_100324
    - WEACTRL02\_100324.zip
  - WEACTRL02\_100329
    - WEACTRL02\_100329.zip
  - WEACTRL02\_100330
    - WEACTRL02\_100330.zip
  - WEACTRL02\_100412
    - WEACTRL02\_100412.zip
  - WEACTRL02\_100426
    - WEACTRL02\_100426.zip
  - WEAVISU\_100426
    - WEAVISU\_100426.zip
  - WEAVISU\_100705
    - WEAVISU1\_100705.zip
    - WEAVISU1\_100705\_2.zip
  - WEAVISU\_100706
    - WEAVISU1\_160R\_100706.zip
  - WEAVISU\_100708
    - WEAVISU1\_160R\_100708.zip
    - WEAVISU1\_160R\_100708\_1.zip
  - WEAVISU\_100729
    - WEAVISU1\_170RC2\_100729.zip
  - WEAVISU\_100805
    - WEAVISU1\_170RC3\_100805.zip
  - Husum\_100906
    - HUSUM\_170RC3\_100906.zip
  - Husum\_100930
    - HUSUM\_170RC3\_100930.zip
  - WEAVISU\_100930
    - WEAVISU\_170RC3\_OLD\_100930.zip

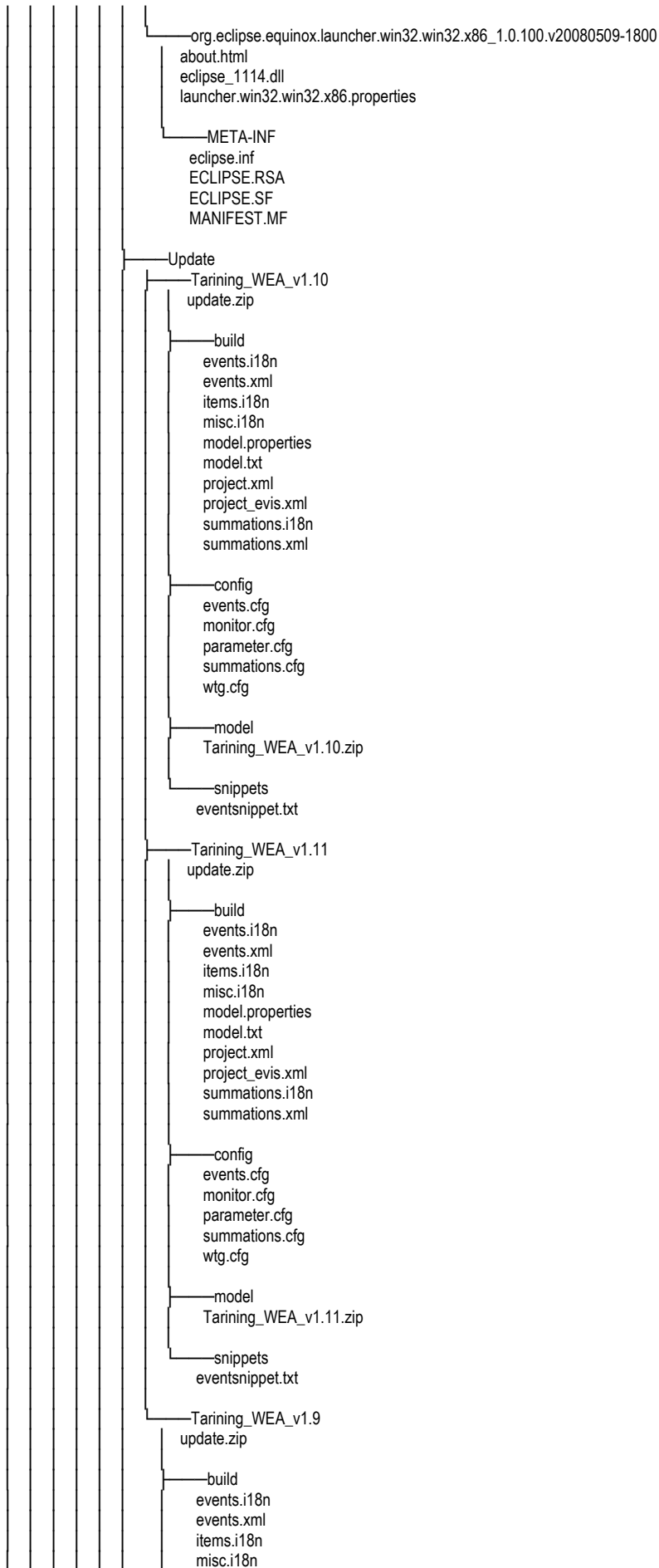
—WEAVISU_101123	WEAVISU_170RC3_101123.zip
—WEAVISU_101214	WEAVISU_170RC3_101214.zip
—WEAVISU_101005	WEAVISU_170RC3_101005.zip
—WEAVISU_101006	WEAVISU_170RC3_101006.zip
—WEAVISU_101008	WEAVISU_170RC3_101008.zip
—WEAVISU_110103	WEAVISU_170RC3_110103.zip
—WEAVISU_101228	WEAVISU_170RC3_101228.zip
—WEAVISU_110111	WEAVISU_170RC3_110111.zip
—WEAVISU_110111_1	WEAVISU_170RC3_110111_1.zip
—WEAVISU_110112	WEAVISU_170RC3_110112.zip
—WEAVISU_110117	WEAVISU_170RC3_110117.zip
—WEAVISU_110121	WEAVISU_170RC3_110121.zip
—WEAVISU_110125	WEAVISU_170RC3_110125.zip
—WEAVISU_110201	WEAVISU_170RC3_110201.zip
—WEAVISU_110209	WEAVISU_170RC3_110209.zip
—WEAVISU_110214	WEAVISU_170RC3_110214.zip
—WEAVISU_110215	WEAVISU_170RC3_110215.zip
—WEAVISU_110217	WEAVISU_170RC3_110217.zip
—WEAVISU_110223	WEAVISU_170RC3_110223.zip
—WEAVISU_110308_Unfertig	WEAVISU_170RC3_110308_Unfertig.zip
—WEAVISU_110308_Defekt	WEAVISU_170RC3_110308_Defekt.zip
—WEAVISU_110308	WEAVISU_170RC3_110308.zip
—WEAVISU_110323	WEAVISU_170RC3_110323.zip
—WEAVISU_110317	WEAVISU_170RC3_110317.zip
—WEAVISU_110324	WEAVISU_170RC3_110324.zip
—WEAVISU_110325	

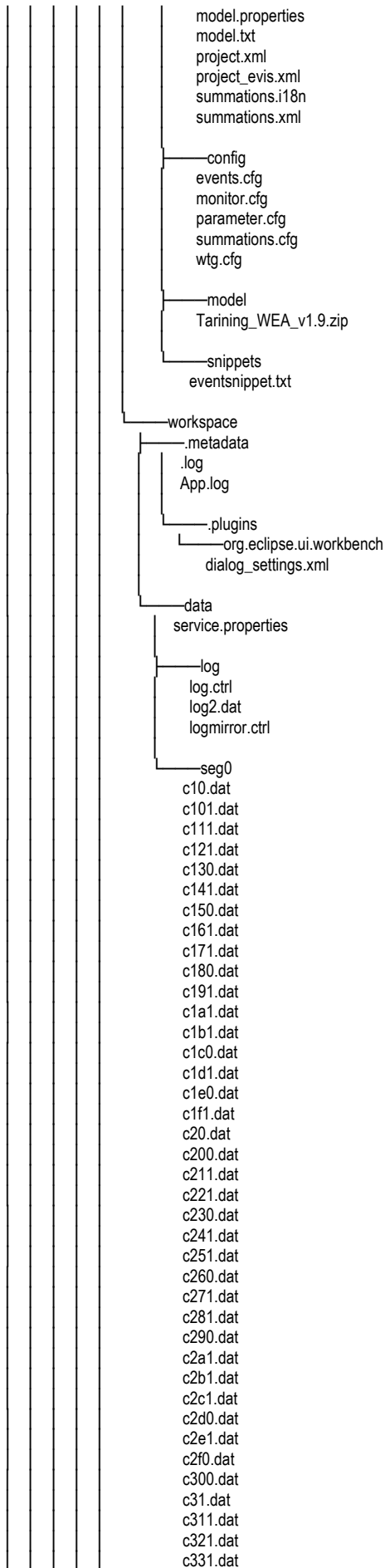




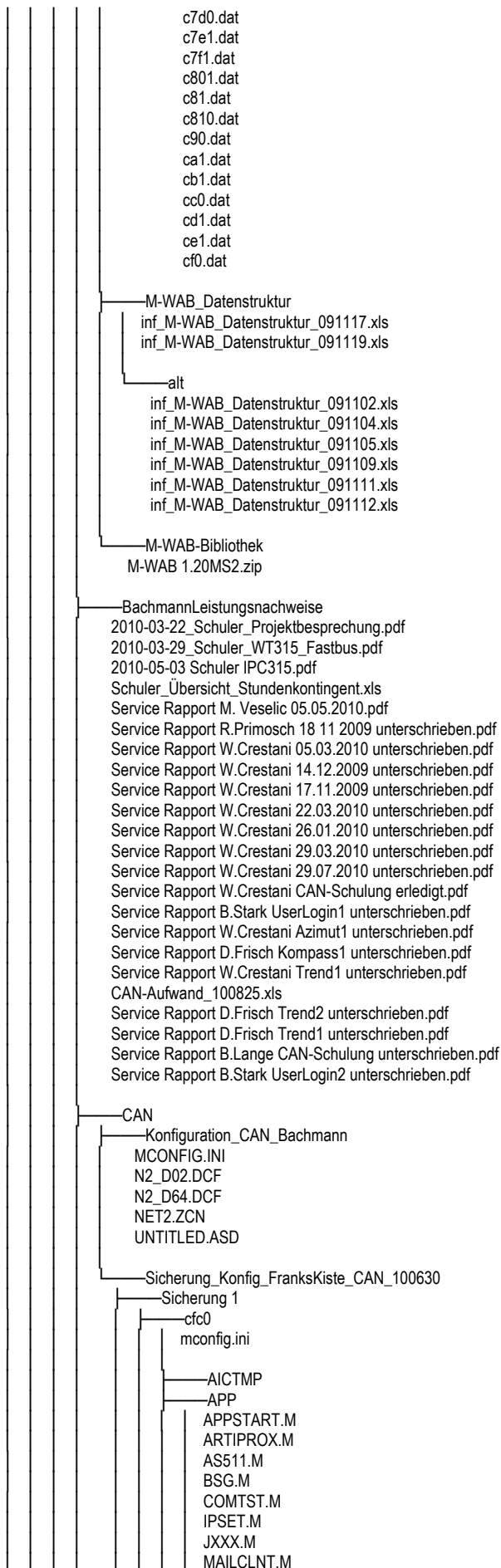








	c340.dat
	c351.dat
	c361.dat
	c371.dat
	c380.dat
	c391.dat
	c3a1.dat
	c3b1.dat
	c3c0.dat
	c3d1.dat
	c3e0.dat
	c3f1.dat
	c401.dat
	c41.dat
	c410.dat
	c421.dat
	c431.dat
	c440.dat
	c451.dat
	c461.dat
	c470.dat
	c481.dat
	c491.dat
	c4a0.dat
	c4b1.dat
	c4c0.dat
	c4d1.dat
	c4e1.dat
	c4f1.dat
	c500.dat
	c51.dat
	c511.dat
	c521.dat
	c530.dat
	c541.dat
	c551.dat
	c560.dat
	c571.dat
	c580.dat
	c591.dat
	c5a1.dat
	c5b0.dat
	c5c1.dat
	c5d1.dat
	c5e1.dat
	c5f1.dat
	c60.dat
	c600.dat
	c611.dat
	c621.dat
	c630.dat
	c641.dat
	c650.dat
	c661.dat
	c671.dat
	c681.dat
	c690.dat
	c6a1.dat
	c6b1.dat
	c6c1.dat
	c6d0.dat
	c6e1.dat
	c6f1.dat
	c701.dat
	c71.dat
	c710.dat
	c721.dat
	c731.dat
	c741.dat
	c750.dat
	c761.dat
	c771.dat
	c781.dat
	c790.dat
	c7a1.dat
	c7b1.dat
	c7c1.dat

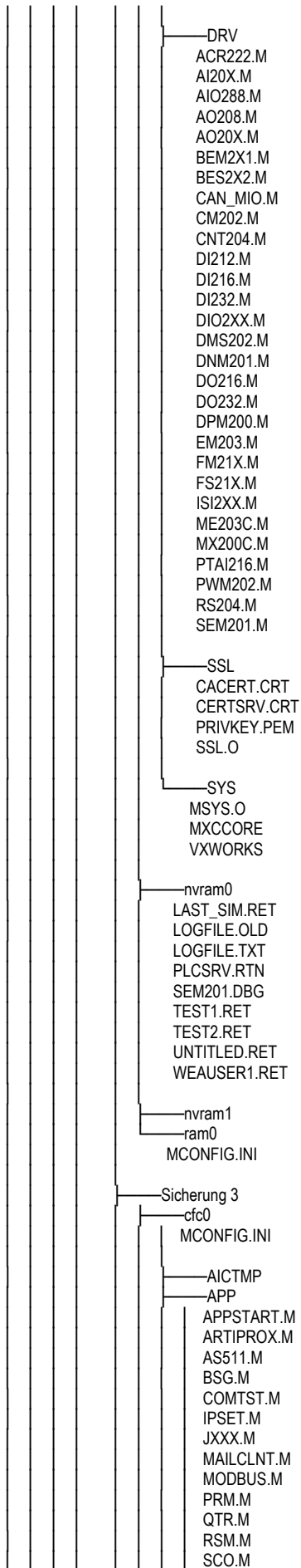


	MODBUS.M
	PRM.M
	QTR.M
	RSM.M
	SCO.M
	WEBSRV.M
	XPP.M
	XXX.M
	—CAN
	N2_D64.DCF
	net2.zcn
	—CLASSES
	MJSYS.JAR
	SSL.JAR
	—Drehzahlverlauf
	Drehzahl.csv
	—DRV
	ACR222.M
	AI20X.M
	AIC212.M
	AIO288.M
	AO208.M
	AO20X.M
	BEM2X1.M
	BES2X2.M
	CAN_MIO.M
	CM202.M
	CNT204.M
	CS200.M
	DI212.M
	DI216.M
	DI232.M
	DIO2XX.M
	DMS202.M
	DNM201.M
	DO216.M
	DO232.M
	DOR2XX.M
	DPM200.M
	ECAT201.M
	EM203.M
	FM21X.M
	FS21X.M
	IOP201.M
	ISI2XX.M
	MBM201.M
	ME203C.M
	MX200C.M
	PCFS212.M
	PN201.M
	PTAI216.M
	PWM202.M
	RS204.M
	SEM201.M
	TI214.M
	TTL264.M
	—SSL
	CACERT.CRT
	CERTSRV.CRT
	PRIVKEY.PEM
	SSL.O
	—SYS
	ARTISRV.O
	MJVM.O
	MSYS.O
	MXCCORE
	VXWORKS
	—flash0
	MCONFIG.INI

- APP  
XXX.M
- DRV  
ACR222.M  
AI20X.M  
AIO288.M  
AO208.M  
AO20X.M  
BEM2X1.M  
BES2X2.M  
CAN\_MIO.M  
CM202.M  
CNT204.M  
DI212.M  
DI216.M  
DI232.M  
DIO2XX.M  
DMS202.M  
DNM201.M  
DO216.M  
DO232.M  
DPM200.M  
EM203.M  
FM21X.M  
FS21X.M  
ISI2XX.M  
ME203C.M  
MX200C.M  
PTAI216.M  
PWM202.M  
RS204.M  
SEM201.M
- SSL  
CACERT.CRT  
CERTSRV.CRT  
PRIVKEY.PEM  
SSL.O
- SYS  
MSYS.O  
MXCCORE  
VXWORKS
- nvram0  
LAST\_SIM.RET  
logfile.old  
logfile.txt  
PLCSRV.RTN  
SEM201.DBG  
test1.ret  
test2.ret  
untitled.ret  
WEAUSER1.RET
- nvram1
- ram0  
MCONFIG.INI
- Sicherung 2  
—cfc0  
MCONFIG.INI
- AICTMP
- APP  
APPSTART.M  
ARTIPROX.M  
AS511.M  
BSG.M  
COMTST.M  
IPSET.M  
JXXX.M  
MAILCLNT.M  
MODBUS.M  
PRM.M  
QTR.M



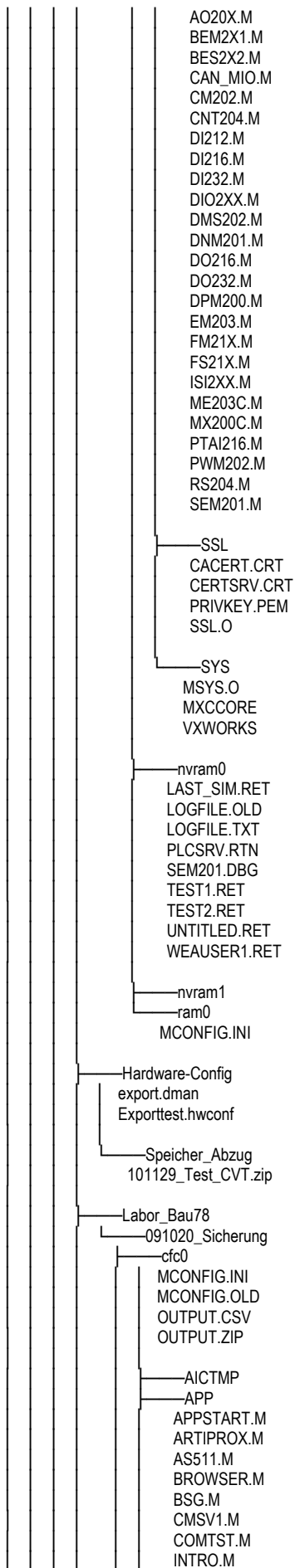
- RSM.M
- SCO.M
- WEBSRV.M
- XPP.M
- XXX.M
- CAN
  - N2\_D02.DCF
  - N2\_D64.DCF
  - NET2.ZCN
- CLASSES
  - MJSYS.JAR
  - SSL.JAR
- DRV
  - ACR222.M
  - AI20X.M
  - AIC212.M
  - AIO288.M
  - AO208.M
  - AO20X.M
  - BEM2X1.M
  - BES2X2.M
  - CAN\_MIO.M
  - CM202.M
  - CNT204.M
  - CS200.M
  - DI212.M
  - DI216.M
  - DI232.M
  - DIO2XX.M
  - DMS202.M
  - DNM201.M
  - DO216.M
  - DO232.M
  - DOR2XX.M
  - DPM200.M
  - ECAT201.M
  - EM203.M
  - FM21X.M
  - FS21X.M
  - IOP201.M
  - ISI2XX.M
  - MBM201.M
  - ME203C.M
  - MX200C.M
  - PCFS212.M
  - PN201.M
  - PTAI216.M
  - PWM202.M
  - RS204.M
  - SEM201.M
  - TI214.M
  - TTL264.M
- D-999987
  - DREHZAHL.CSV
- SSL
  - CACERT.CRT
  - CERTSRV.CRT
  - PRIVKEY.PEM
  - SSL.O
- SYS
  - ARTISRV.O
  - MJVM.O
  - MSYS.O
  - MXCCORE
  - VXWORKS
- flash0
  - MCONFIG.INI
- APP
  - XXX.M



- WEBSRV.M
- XPP.M
- XXX.M
- CAN
  - N2\_D02.DCF
  - N2\_D64.DCF
  - NET2.ZCN
- CLASSES
  - MJSYS.JAR
  - SSL.JAR
- DRV
  - ACR222.M
  - AI20X.M
  - AIC212.M
  - AIO288.M
  - AO208.M
  - AO20X.M
  - BEM2X1.M
  - BES2X2.M
  - CAN\_MIO.M
  - CM202.M
  - CNT204.M
  - CS200.M
  - DI212.M
  - DI216.M
  - DI232.M
  - DIO2XX.M
  - DMS202.M
  - DNM201.M
  - DO216.M
  - DO232.M
  - DOR2XX.M
  - DPM200.M
  - ECAT201.M
  - EM203.M
  - FM21X.M
  - FS21X.M
  - IOP201.M
  - ISI2XX.M
  - MBM201.M
  - ME203C.M
  - MX200C.M
  - PCFS212.M
  - PN201.M
  - PTAI216.M
  - PWM202.M
  - RS204.M
  - SEM201.M
  - TI214.M
  - TTL264.M
- D-999987
  - DREHZAHL.CSV
- SSL
  - CACERT.CRT
  - CERTSRV.CRT
  - PRIVKEY.PEM
  - SSL.O
- SYS
  - ARTISRV.O
  - MJVM.O
  - MSYS.O
  - MXCCORE
  - VXWORKS
- flash0
  - MCONFIG.INI
- APP
  - XXX.M
- DRV

- ACR222.M
- AI20X.M
- AIO288.M
- AO208.M
- AO20X.M
- BEM2X1.M
- BES2X2.M
- CAN\_MIO.M
- CM202.M
- CNT204.M
- DI212.M
- DI216.M
- DI232.M
- DIO2XX.M
- DMS202.M
- DNM201.M
- DO216.M
- DO232.M
- DPM200.M
- EM203.M
- FM21X.M
- FS21X.M
- ISI2XX.M
- ME203C.M
- MX200C.M
- PTAI216.M
- PWM202.M
- RS204.M
- SEM201.M
- SSL
- CACERT.CRT
- CERTSRV.CRT
- PRIVKEY.PEM
- SSL.O
- SYS
- MSYS.O
- MXCCORE
- VXWORKS
- nvram0
- LAST\_SIM.RET
- LOGFILE.OLD
- LOGFILE.TXT
- PLCSRV.RTN
- SEM201.DBG
- TEST1.RET
- TEST2.RET
- UNTITLED.RET
- WEAUSER1.RET
- nvram1
- ram0
- Sicherung 4
- cf0
- MCONFIG.INI
- AICTMP
- APP
- APPSTART.M
- ARTIPROX.M
- AS511.M
- BSG.M
- COMTST.M
- IPSET.M
- JXXX.M
- MAILCLNT.M
- MODBUS.M
- PRM.M
- QTR.M
- RSM.M
- SCO.M
- WEBSRV.M
- XPP.M
- XXX.M

- CAN
  - N2\_D02.DCF
  - N2\_D64.DCF
  - NET2.ZCN
- CLASSES
  - MJSYS.JAR
  - SSL.JAR
- DRV
  - ACR222.M
  - AI20X.M
  - AIC212.M
  - AIO288.M
  - AO208.M
  - AO20X.M
  - BEM2X1.M
  - BES2X2.M
  - CAN\_MIO.M
  - CM202.M
  - CNT204.M
  - CS200.M
  - DI212.M
  - DI216.M
  - DI232.M
  - DIO2XX.M
  - DMS202.M
  - DNM201.M
  - DO216.M
  - DO232.M
  - DOR2XX.M
  - DPM200.M
  - ECAT201.M
  - EM203.M
  - FM21X.M
  - FS21X.M
  - IOP201.M
  - ISI2XX.M
  - MBM201.M
  - ME203C.M
  - MX200C.M
  - PCFS212.M
  - PN201.M
  - PTAI216.M
  - PWM202.M
  - RS204.M
  - SEM201.M
  - TI214.M
  - TTL264.M
- D-999987
  - DREHZAHL.CSV
- SSL
  - CACERT.CRT
  - CERTSRV.CRT
  - PRIVKEY.PEM
  - SSL.O
- SYS
  - ARTISRV.O
  - MJVM.O
  - MSYS.O
  - MXCCORE
  - VXWORKS
- flash0
  - MCONFIG.INI
- APP
  - XXX.M
- DRV
  - ACR222.M
  - AI20X.M
  - AIO288.M
  - AO208.M



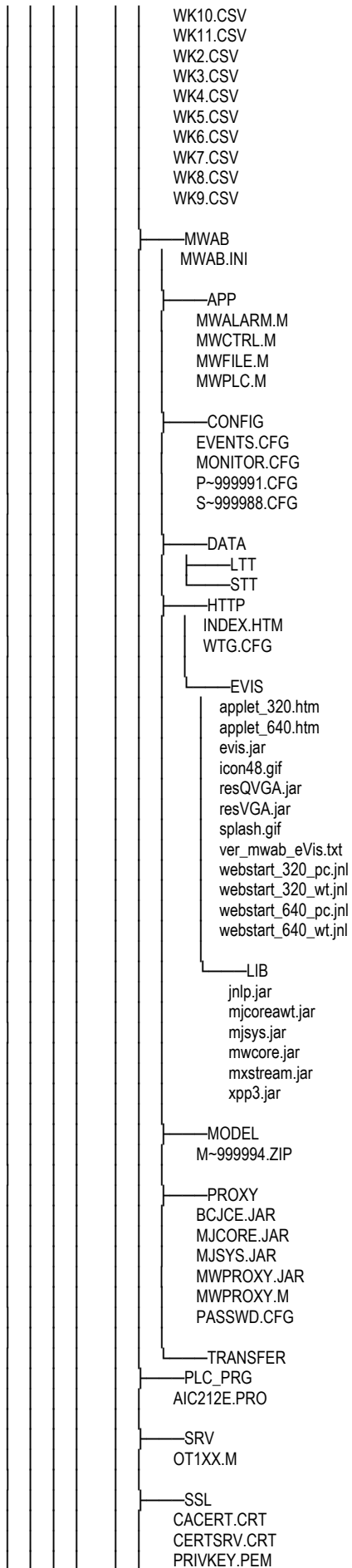
IPSET.M  
JXXX.M  
MAILCLNT.M  
MODBUS.M  
PRM.M  
QTR.M  
RSM.M  
SCO.M  
TESTOLI1.M  
TESTOLI2.M  
TOUCHCAL.M  
WEBSRV.M  
XPP.M  
XXX.M

—BACKUP  
MCONFIG.INI

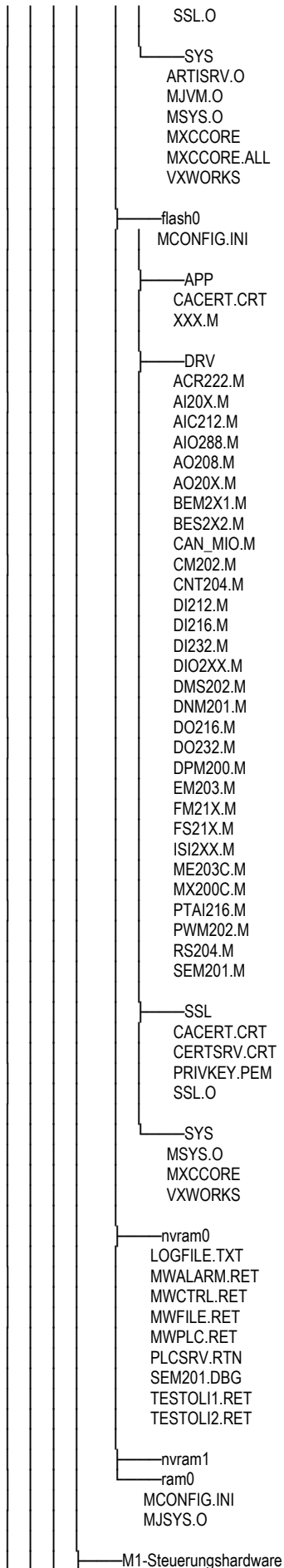
—CLASSES  
AIC212.M  
DRAW2D.JAR  
MJLOGGER.PRP  
MJSYS.JAR  
MJVIS.JAR  
PICCOLO.JAR  
SSL.JAR  
SWT.JAR

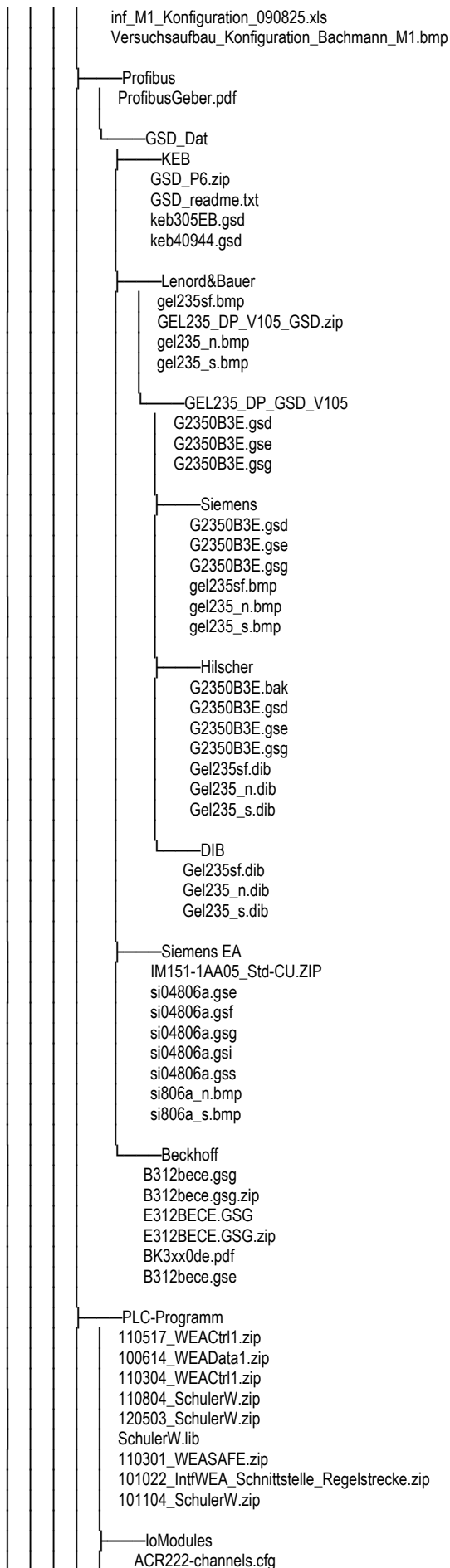
—DRV  
ACR222.M  
AI20X.M  
AIC212.M  
AIO288.M  
AO208.M  
AO20X.M  
BEM2X1.M  
BES2X2.M  
CAN\_MIO.M  
CM202.M  
CNT204.M  
CS200.M  
CT200C.M  
CT300C.M  
DI212.M  
DI216.M  
DI232.M  
DIO2XX.M  
DMS202.M  
DMW200.M  
DNM201.M  
DO216.M  
DO232.M  
DOR2XX.M  
DPM200.M  
ECAT201.M  
EM203.M  
FM21X.M  
FS21X.M  
IOP201.M  
ISI2XX.M  
MBM201.M  
ME203C.M  
MX200C.M  
PCFS212.M  
PN201.M  
PN23.M  
PTAI216.M  
PWM202.M  
RS204.M  
SAFETY.M  
SEM201.M  
TI214.M  
TTL264.M

—MOMENTE  
TEST1.CSV  
WK1.CSV









ACR222.cfg  
AI204.cfg  
AI20x.cfg  
AIC212.cfg  
AIO288.cfg  
AO202.cfg  
AO204.cfg  
AO208.cfg  
AO20x.cfg  
BEM201.cfg  
BeRoot.cfg  
BES202.cfg  
CanChannels.cfg  
CanHierarchy.cfg  
CanNet.ico  
channels.cfg  
CM202.cfg  
CNT204.cfg  
DI212.cfg  
DI216.cfg  
DI232.cfg  
DIO216.cfg  
DIO232.cfg  
DIO248.cfg  
DIO264.cfg  
DIO280.cfg  
DMS202.cfg  
DO216.cfg  
DO232.cfg  
DOR206.cfg  
DPM200.cfg  
FIELDBUSMOD.cfg  
FieldbusTypes.cfg  
FM201.cfg  
FM21X.cfg  
FS202.cfg  
FS21X.cfg  
IoHierarchy.cfg  
IOP201.cfg  
ISI202.cfg  
ISI222.cfg  
LM.cfg  
M1obj\_i.ico  
M1obj\_iq.ico  
M1obj\_q.ico  
M1\_ACR.ico  
M1\_AIO.ico  
M1\_BEM.ico  
M1\_BES.ico  
M1\_CM.ico  
M1\_DIO.ico  
M1\_DMS.ico  
M1\_DPM.ico  
M1\_EMPTY.ico  
M1\_FM.ico  
M1\_FS.ico  
M1\_ISI.ico  
M1\_PWM.ico  
M1\_RS.ico  
NetworksHierarchy.cfg  
NT250.cfg  
parameters.cfg  
PbChannels.cfg  
PbDiagChannels.cfg  
PbHierarchy.cfg  
Plcconf.ico  
PTAI216.cfg  
PWM202.cfg  
RS204.cfg  
SDI208.cfg  
SDO204.cfg  
SEM201.cfg  
SLC284.cfg  
TI214.cfg  
TTL264.cfg

— Sicherungen\_alt

091208\_WEACtrl1.zip  
091216\_WEACtrl1.zip  
100111\_WEACtrl1.zip  
100111b\_WEACtrl1.zip  
100112\_WEACtrl1.zip  
100112b\_WEACtrl1.zip  
100113\_WEACtrl1.zip  
100114\_WEACtrl1.zip  
100115\_WEACtrl1.zip  
100128\_WEACtrl1.zip  
100201\_WEACtrl1.zip  
100202\_WEACtrl1.zip  
100203\_WEACtrl1.zip  
100205\_WEACtrl1.zip  
100208\_WEACtrl1.zip  
100209\_WEACtrl1.zip  
100219\_WEACtrl1.zip  
100226\_SchulerW.zip  
100226\_WEACtrl1.zip  
100305\_SchulerW.zip  
100305\_WEACtrl1\_Data1.zip  
100309\_WEACtrl1\_Data1.zip  
100311\_SchulerW.zip  
100311\_WEACtrl1\_Data1.zip  
100316\_SchulerW.zip  
100317\_WEACtrl1\_Data1.zip  
100322\_WEACtrl1.zip  
100325\_SchulerW.zip  
100325\_WEACTRL1\_WEADData1.zip  
100329\_WEACtrl1.zip  
100407\_WEACtrl1.zip  
100408\_SchulerW.zip  
100408\_WEACtrl1.zip  
100412\_SchulerW.zip  
100412\_WEACtrl1.zip  
100415\_SchulerW\_LubOk.zip  
100415\_WEACtrl1\_LubOk.zip  
100416\_SchulerW.zip  
100416\_WEACtrl1.zip  
100430\_SchulerW.zip  
100430\_WEACtrl1.zip  
100430\_WEADData1.zip  
100503\_WEACtrl1.zip  
100503\_WEADData1.zip  
100520\_WEACtrl1.zip  
100520\_WEADData1.zip  
100702\_WEACtrl1\_mit\_Safety.zip  
100719\_WEACtrl1.zip  
100614\_WEACtrl1.zip  
100503\_SchulerW.zip  
100629\_weasafe.zip  
100720\_WEACtrl1.zip  
100721\_WEACtrl1.zip  
100819\_SchulerW.zip  
100723\_SchulerW.zip  
100723\_WEACtrl1.zip  
100824\_SchulerW.zip  
100914\_WEACtrl1.zip  
100923\_WEACtrl1.zip  
100928\_WEACtrl1.zip  
WEACtrl1\_CANBusDiagOk.zip  
101011\_SchulerW.zip  
101020\_SchulerW.zip  
101020\_WEACtrl1.zip  
101022\_WEACtrl1.zip  
101104\_WEACtrl1.zip  
101110\_WEACtrl1.zip  
101111\_WEACtrl1.zip  
101112\_WEACtrl1.zip  
101119\_WEACtrl1.zip  
101021\_SchulerW.zip  
100702\_WEASAFE.zip  
101125\_WEACtrl1.zip  
101123\_WEACtrl1.zip  
101126\_WEACtrl1.zip  
101129\_WEACtrl1.zip  
101201\_WEACtrl1.zip

101207\_WEACtrl1.zip  
101208\_WEACtrl1.zip  
101217\_WEACtrl1.zip  
101211\_WEACtrl1.zip  
101214\_WEACtrl1\_mitFrank\_u\_Daniel.zip  
101216\_WEACtrl1.zip  
101221\_WEACtrl1.zip  
101223\_morgens\_WEACtrl1.zip  
101111\_WEASAFE.zip  
101214\_WEASAFE.zip  
101228\_IBN\_SAFE.zip  
101227\_WEACtrl1.zip  
101022\_WEACtrl1\_netz.zip  
101223\_WEACtrl1.zip  
101229\_WEACtrl1.zip  
WEACTRL1.EXP  
110107\_WEACTRL1.zip  
110103\_WEACTRL1.zip  
110107\_WEACTRL1\_mittags.zip  
110108\_WEACTRL1.zip  
101230\_WEACtrl1.zip  
110110\_abends\_WEACtrl1.zip  
101229\_WEASAFE.zip  
101229\_IBN\_SAFE.zip  
110112\_WEACtrl1.zip  
110113\_WEACtrl1.zip  
110114\_WEACtrl1.zip  
101117\_Rust\_WEACtrl1.zip  
110117\_WEASAFE.zip  
110118\_WEACtrl1.zip  
110119\_WEACtrl1.zip  
110120\_Rust\_WEACtrl1.zip  
110121\_WEACtrl1.zip  
110124\_WEACtrl1.zip  
110121\_WEASAFE.zip  
110125\_WEACtrl1.zip  
110127\_WEACtrl1.zip  
110128\_WEACtrl1.zip  
110131\_WEACtrl1.zip  
110201\_WEACtrl1.zip  
110203\_WEACtrl1.zip  
110209\_WEACtrl1.zip  
110211\_WEACtrl1.zip  
110214\_WEACtrl1.zip  
110215\_WEACtrl1.zip  
110125\_WEASAFE.zip  
110209\_WEASAFE.zip  
110216\_WEACtrl1.zip  
110218\_WEACtrl1.zip  
110218\_WEASAFE.zip  
110225\_WEACtrl1.zip  
110225\_WEASAFE.zip  
110301\_WEACtrl1.zip  
110303\_WEACtrl1.zip

—SafetyUmkonfiguration  
Backup1.zip  
Backup110223\_1156.zip  
Backup110223\_1306.zip  
Backup110223\_1350.zip  
Backup110223\_1524.zip

—Schulung\_090923  
Bachhmann\_HW\_Konfig\_aus\_Online\_Steuerung\_laden.jpg  
Bachhmann\_Kommunikationseinstellungen.jpg  
Bachhmann\_Offline\_HW\_Konfig\_erzeugen.jpg  
Bachhmann\_Offline\_HW\_Konfig\_importieren.jpg  
Bachhmann\_Offline\_HW\_Konfig\_Module\_einfügen.jpg  
Bachhmann\_Target\_Manager\_Steuerung\_einfügen.jpg  
Bachhmann\_Beiispiel\_Zugriff\_auf\_GD\_Variable.jpg  
Bachhmann\_Bootparameter.jpg  
Bachhmann\_Bootparameter\_Booteinstellungen.jpg  
Bachhmann\_CPU\_Auslastung1.jpg  
Bachhmann\_CPU\_Auslastung2.jpg  
Bachhmann\_Device\_Sichern.jpg  
Bachhmann\_DeviceManager\_Ansicht.jpg  
Bachhmann\_DeviceManager\_VarName.jpg

Bachmann\_Diag\_Bootmodus.jpg  
Bachmann\_Diagnose\_Debug.jpg  
Bachmann\_Diagnose\_Logbuch.jpg  
Bachmann\_EA-System\_Benutzerkontrolle.jpg  
Bachmann\_Firewall.jpg  
Bachmann\_Komm-SNMP.jpg  
Bachmann\_Kommunikation\_SMI.jpg  
Bachmann\_Kommunikation\_SMI\_Komm.jpg  
Bachmann\_Projekt\_sichern.jpg  
Bachmann\_Scopen\_von\_Variablen.jpg  
Bachmann\_SMI\_1.jpg  
Bachmann\_SoftwareUpdate.jpg  
Bachmann\_Speicher.jpg  
Bachmann\_Speicher\_Monitor.jpg  
Bachmann\_Steuerung\_Ping.jpg  
Bachmann\_SVI\_Variablen.jpg  
Bachmann\_SVI-Variablen\_anlegen.jpg  
Bachmann\_SW-Module\_App\_Scope-Applikation.jpg  
Bachmann\_SW-Module\_App\_Scope-Applikation\_läuft.jpg  
Bachmann\_SW-Module\_System\_Status\_EAs.jpg  
Bachmann\_Sync\_HW\_EAs.jpg  
Bachmann\_Sysparameter\_Bibliothekent.jpg  
Bachmann\_System\_Diag.jpg  
Bachmann\_System\_Sicherheit.jpg  
Bachmann\_System\_Verzeichnisse.jpg  
Bachmann\_Systemparameter\_GlobaleDaten.jpg  
Bachmann\_Systemüberwachung.jpg  
Bachmann\_Systemüberwachung\_Zykluszeit.jpg  
Bachmann\_Systemüberwachung\_Zykluszeit\_Laufzeitmessung.jpg  
Bachmann\_virtuelle\_HW.jpg  
Boot-Medium\_erstellen.jpg

## Schulung\_091014

Bachmann\_5\_Statusvariablen\_anzeigen\_u\_konfig.jpg  
Bachmann\_Aufruf\_von\_MAIN.jpg  
Bachmann\_Bootprojekt\_autom\_updaten.jpg  
Bachmann\_Bootprojekt\_autom\_updaten2.jpg  
Bachmann\_Eventhandling1.jpg  
Bachmann\_Events\_anlegen.jpg  
Bachmann\_Fehler\_bei\_Update.jpg  
Bachmann\_IP\_Adresse\_ändern.jpg  
Bachmann\_Items1.jpg  
Bachmann\_Items2.jpg  
Bachmann\_Items3.jpg  
Bachmann\_Items4.jpg  
Bachmann\_Items5.jpg  
Bachmann\_Items6\_in\_der\_Visu.jpg  
Bachmann\_Library\_MWAB\_kopieren.jpg  
Bachmann\_mDatei\_vonHanh\_kopieren.jpg  
Bachmann\_MWAB\_auf\_M1\_kopieren.jpg  
Bachmann\_mwab\_ini\_umkopieren.jpg  
Bachmann\_MWAB\_Passwörter.jpg  
Bachmann\_MWAB\_Passwörter2.jpg  
Bachmann\_MWAB\_Verzeichnis\_kopieren.jpg  
Bachmann\_SolutionCenter\_Passwort.jpg  
Bachmann\_Sprachen.jpg  
Bachmann\_SumUpdate-Baustein.jpg  
Bachmann\_SumUpdate-Baustein2.jpg  
Bachmann\_SumUpdate-Baustein3.jpg  
Bachmann\_Trend.jpg  
Bachmann\_Trend2.jpg  
Bachmann\_Trend3.jpg  
Bachmann\_Update\_für\_Visu.jpg  
Bachmann\_Update\_Visu.jpg  
Bachmann\_Update\_Visu2.jpg  
Bachmann\_UserData-Knopf.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten\_Passwort.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten2.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten3.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten4.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten5.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten6.jpg  
Bachmann\_Visu\_starten7.jpg  
Bachmann\_Visu\_Status\_View.jpg  
Bachmann\_Visu\_Status\_View2.jpg  
Bachmann\_Zugriffsprotokoll\_MWAB-Vis.jpg

Firewall1.jpg  
Firewall2.jpg

—Bachmann\_Safety

Safety\_Developer\_Debuggen1.jpg  
SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator2.jpg  
SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator1.jpg  
SafetyDeveloper\_Prog\_ausfuehren1.jpg  
SafetyDeveloper\_Prog\_ausfuehren2.jpg  
SafetyDeveloper\_Funktionsplan\_hinzufuegen.jpg  
Safety\_Developer\_Debuggen6.jpg  
Safety\_Developer\_Debuggen5.jpg  
Safety\_Developer\_Debuggen4.jpg  
Safety\_Developer\_Debuggen3.jpg  
Safety\_Developer\_Debuggen2.jpg  
ASSIGN\_Systemtask\_Name\_eintragen.jpg  
SAFE-Lampen\_blinken.jpg  
DeviceManager\_Sicherheitsmodule\_loeschen.jpg  
DeviceManager\_Module\_zuweisen.jpg  
Dat\_sdo204\_de.pdf

—Bachmann\_Safety\_Folien\_HrVeselic

08\_Safety\_Hardware\_09Q2\_D.ppt  
09\_SafetyDeveloper\_09Q2\_D.ppt  
10\_PLCSafetyBausteine\_09Q2\_D.ppt  
Debugger\_EN.ppt

—Schulung\_Safety\_100506

Safety01.bmp  
Safety02.bmp  
Safety03.bmp  
Safety04.bmp  
Safety05.bmp  
Safety06.bmp  
Safety07.bmp  
Safety08.bmp  
Safety09.bmp  
Safety10.bmp  
Safety11.bmp  
Safety12.bmp  
Safety13.bmp  
Safety14.bmp  
Safety15.bmp

—SolutionCenter

SolutionCenter150R\_Installer.exe  
MBase360R.zip  
SolutionCenter\_Installer\_170MS2.exe  
SolutionCenter\_Installer\_170MS3.exe  
SolutionCenterV170R\_Installer.exe  
MBaseV370r\_CDRom.zip

—Hardware

AC motors and grinders\_elprom\_contact.doc  
dat\_Engler\_TS\_DKat\_PT103...ST.pdf  
EV\_Industriekatalog\_2010\_pdf.pdf  
Gateway\_Modbus\_Anybus-X Flyer Deutsch.pdf  
inf\_100204\_Kontakttechnologie.pdf  
inf\_Messtechnik\_kompendium\_sensoren.pdf  
Kabeliste\_gesamt.pdf  
nicht\_verwendet\_100517\_Bestellanforderung\_Simulation\_Software\_CMS.doc  
POCT\_Stromwandler\_dat\_2277116.pdf  
ProjektListe3x\_24V\_Strombedarf.xls  
Stromwandler\_CAN\_BUS\_DCC\_MMB\_brief\_description\_2007\_E\_D\_R01\_pdf.pdf  
Steuerungsmodule\_Bachmann\_Labor.xls  
BauartnachweisTSK\_PTSK\_IPHReport\_No\_19\_2009.pdf  
Steckerliste\_HartingBaugruppe.xls  
20091119\_Elektroinstallationsmaterial\_Handlager\_August\_2008.xls  
Elektroinstallationsmaterial\_August\_2008.xls  
Einbaulagen\_Stromwandler\_Netztrafo\_Dewi.pdf  
Lastenheft\_WEA\_MS-Schaltanlage\_V12.xls

—EPLAN\_Schulungsunterlagen

20090604\_sra\_schuler\_eplan\_P8\_kurzreferenz\_v1\_00.pdf

—Desina\_Spezifikation

Desina\_konforme\_Produkte\_d.pdf

Desina\_Spezifikation\_Drehstrommotoren\_D\_spec13.pdf  
pub\_Desina\_Installationstechnik\_94883fc9add.pdf

## —EPLAN\_Makros

100304\_Bauteilliste\_WEA.xls  
100324\_Bauteilliste\_WEA\_Bachmann.xls  
100420\_Bauteilliste\_WEA.xls  
100503\_Kabel\_Funktionsschablone\_WEA.xls  
EPLAN\_Anlage\_Funktion.doc  
Makro\_PTA1216\_aendern.doc  
WEA\_Artikelstückliste\_ohne\_techn\_Daten\_...pdf  
Makro\_TI214\_aendern.doc  
100713\_Ganzer\_Plan\_als\_pdf\_exportieren\_Meldung.doc

## —Dehn

DEHN\_macros\_002.zw1  
DEHN\_macros\_002.zw5  
DEHN\_macros\_002\_DE.pdf  
DEHN\_macros\_002\_EN.pdf  
DEHN\_MACROS\_EplanP8\_06\_2008.zip  
DEHN\_parts002.zw6

## —Moeller

eplan-p8-makros-alle.zip  
eplan-p8-makros-schalten-schuetzen-antreiben.zip  
eplan-p8-makros-smart-wire-darwin.zip  
MOE.DILET70.ems  
MOE.DIL-SWD-32-001.ems  
MOE.DIL-SWD-32-002.ems  
MOE.DIULEM.ems  
MOE.DIULEM-G.ems  
MOE.DIULM12.ems  
MOE.DIULM12-G.ems  
MOE.DIULM17.ems  
MOE.DIULM17-G.ems  
MOE.DIULM25.ems  
MOE.DIULM25-G.ems  
MOE.DIULM32.ems  
MOE.DIULM32-G.ems  
MOE.DIULM40.ems  
MOE.DIULM50.ems  
MOE.DIULM65.ems  
MOE.DIULM7.ems  
MOE.DIULM7-G.ems  
MOE.DIULM9.ems  
MOE.DIULM9-G.ems  
MOE.EASY200-EASY.ems  
MOE.EASY200-POW.ems  
MOE.EASY202-RE.ems  
MOE.EASY204-DP.ems  
MOE.EASY205-ASI.ems  
MOE.EASY209-SE.ems  
MOE.EASY221-CO.ems  
MOE.EASY222-DN.ems  
MOE.EASY223-SWIRE.ems  
MOE.EASY256-HCI.ems  
MOE.EASY400-POW.ems  
MOE.EASY406\_DC\_ME.ems  
MOE.EASY406-DC-ME.ems  
MOE.EASY410-DC-RE.ems  
MOE.EASY410-DC-TE.ems  
MOE.EASY411-DC-ME.ems  
MOE.EASY412-DA-RC.ems  
MOE.EASY412-DC-RCX.ems  
MOE.EASY430-POW.ems  
MOE.EASY500-POW.ems  
MOE.EASY512\_AB\_RC.ems  
MOE.EASY512\_AB\_RCX.ems  
MOE.EASY512\_AC\_R.ems  
MOE.EASY512\_AC\_RC.ems  
MOE.EASY512-AB-RC.ems  
MOE.EASY512-AB-RCX.ems  
MOE.EASY512-AC-R.ems  
MOE.EASY512-AC-R10.ems  
MOE.EASY512-AC-RC.ems  
MOE.EASY512-AC-RCX.ems  
MOE.EASY512-AC-RCX10.ems



MOE.EASY512-DA-RC.ems  
MOE.EASY512-DA-RCX.ems  
MOE.EASY512-DC-R.ems  
MOE.EASY512-DC-RC.ems  
MOE.EASY512-DC-RCX.ems  
MOE.EASY512-DC-TC.ems  
MOE.EASY512-DC-TCX.ems  
MOE.EASY600-POW.ems  
MOE.EASY618-AC-RE.ems  
MOE.EASY618-DC-RE.ems  
MOE.EASY619-AC-RC.ems  
MOE.EASY619-AC-RCX.ems  
MOE.EASY619-DC-RC.ems  
MOE.EASY619-DC-RCX.ems  
MOE.EASY620-DC-TE.ems  
MOE.EASY621-DC-TC.ems  
MOE.EASY621-DC-TCX.ems  
MOE.EASY719-AB-RC.ems  
MOE.EASY719-AB-RCX.ems  
MOE.EASY719-AC-RC.ems  
MOE.EASY719-AC-RCX.ems  
MOE.EASY719-DA-RC.ems  
MOE.EASY719-DA-RCX.ems  
MOE.EASY719-DC-RC.ems  
MOE.EASY719-DC-RCX.ems  
MOE.EASY721-DC-TC.ems  
MOE.EASY721-DC-TCX.ems  
MOE.EASY819-AC-RC.ems  
MOE.EASY819-AC-RCX.ems  
MOE.EASY819-DC-RC.ems  
MOE.EASY819-DC-RCX.ems  
MOE.EASY820-DC-RC.ems  
MOE.EASY820-DC-RCX.ems  
MOE.EASY821-DC-TC.ems  
MOE.EASY821-DC-TCX.ems  
MOE.EASY822-DC-TC.ems  
MOE.EASY822-DC-TCX.ems  
MOE.EMR4-A.ems  
MOE.EMR4-AW.ems  
MOE.EMR4-AWN.ems  
MOE.EMR4-F.ems  
MOE.EMR4-I.ems  
MOE.EMR4-N.ems  
MOE.EMR4-RAC.ems  
MOE.EMR4-RDC.ems  
MOE.EMR4-W.ems  
MOE.EMT6.ems  
MOE.EMT6DB.ems  
MOE.EMT6DBK.ems  
MOE.ES4P-120-DTXX1.ems  
MOE.ES4P-221-DMXD1.ems  
MOE.ES4P-221-DMXX1.ems  
MOE.ES4P-221-DRXD1.ems  
MOE.ES4P-221-DRXX1.ems  
MOE.EU5C-SWD-8DX.ems  
MOE.EU5C-SWD-CAN.ems  
MOE.EU5C-SWD-DP.ems  
MOE.EU5C-SWD-PF1-1.ems  
MOE.EU5C-SWD-PF2-1.ems  
MOE.EU5E-SWD-4D2R.ems  
MOE.EU5E-SWD-4D4D.ems  
MOE.FAZ\_FIP.ems  
MOE.FAZ1.ems  
MOE.FAZ1+N.ems  
MOE.FAZ2.ems  
MOE.FAZ3.ems  
MOE.FAZ3+N.ems  
MOE.FAZ4.ems  
MOE.FAZA.ems  
MOE.FAZU.ems  
MOE.LS\_11D.ems  
MOE.M22-ASI.ems  
MOE.M22-DP.ems  
MOE.M22-DP-R.ems  
MOE.M22-PV.ems  
MOE.M22-PVS.ems  
MOE.M22-SWD-I1.ems

MOE.M22-SWD-I2.ems  
MOE.M22-SWD-I3.ems  
MOE.M22-SWD-I4.ems  
MOE.M22-SWD-I6.ems  
MOE.M22-SWD-K11.ems  
MOE.M22-SWD-K11LED.ems  
MOE.M22-SWD-K22.ems  
MOE.M22-SWD-K22LED.ems  
MOE.M22-SWD-LED.ems  
MOE.MFD-AC-CP4.ems  
MOE.MFD-AC-CP8-ME.ems  
MOE.MFD-AC-CP8-NT.ems  
MOE.MFD-AC-R16.ems  
MOE.MFD-CP4.ems  
MOE.MFD-CP4-CO.ems  
MOE.MFD-CP8-ME.ems  
MOE.MFD-CP8-NT.ems  
MOE.MFD-R16.ems  
MOE.MFD-RA17.ems  
MOE.MFD-T16.ems  
MOE.MFD-TA17.ems  
MOE.MSRA.ems  
MOE.N3.ems  
MOE.N3ST.ems  
MOE.N4.ems  
MOE.N4ST.ems  
MOE.NZM-XA.ems  
MOE.NZM-XFIR3.ems  
MOE.NZM-XFIR4.ems  
MOE.NZM-XFIU3.ems  
MOE.NZM-XFIU4.ems  
MOE.NZM-XR.ems  
MOE.NZM-XU.ems  
MOE.NZM-XUHIV.ems  
MOE.NZM-XUV.ems  
MOE.NZM-XUVHI.ems  
MOE.PFR.ems  
MOE.PFR-W.ems  
MOE.PN3.ems  
MOE.PN4.ems  
MOE.SDAINLEM.ems  
MOE.SDAINLM12.ems  
MOE.SDAINLM12-DC.ems  
MOE.SDAINLM16.ems  
MOE.SDAINLM16-DC.ems  
MOE.SDAINLM22.ems  
MOE.SDAINLM22-DC.ems  
MOE.SDAINLM30.ems  
MOE.SDAINLM30-DC.ems  
MOE.SDAINLM45.ems  
MOE.SDAINLM45-DC.ems  
MOE.SDAINLM55.ems  
MOE.SDAINLM55-DC.ems  
MOE.SN3.ems  
MOE.SN3-000-MMEU8.ems  
MOE.SWD4-8FRF-10.ems  
MOE.SWD4-8SFF2-5.ems  
MOE.SWD4-RC8-10.ems  
MOE.SWD4-SFL8-20.ems  
MOE.SWD4-SML8-20.ems  
MOE.WRS.ems  
MOE.XC-CPU101.ems  
MOE.XC-CPU201.ems  
MOE.XIOC-12DO-R.ems  
MOE.XIOC-16DI.ems  
MOE.XIOC-16DO.ems  
MOE.XIOC-16DOX.ems  
MOE.XIOC-16DX.ems  
MOE.XIOC-1CNT.ems  
MOE.XIOC-2AI-1AO-U1.ems  
MOE.XIOC-2AO-U1-2AO-I2.ems  
MOE.XIOC-2AO-U2.ema.ems  
MOE.XIOC-2AO-U2.ems  
MOE.XIOC-2CNT.ems  
MOE.XIOC-2CNT-2AO-INC.ems  
MOE.XIOC-32DI.ems  
MOE.XIOC-32DO.ems

MOE.XIOC-4AI-2AO-U1.ems  
MOE.XIOC-4AI-T.ems  
MOE.XIOC-4AO-U1.ema.ems  
MOE.XIOC-4AO-U1.ems  
MOE.XIOC-4T-PT.ems  
MOE.XIOC-8AI.ems  
MOE.XIOC-8AO-U1.ems  
MOE.XIOC-8DI.ems  
MOE.XIOC-8DO.ems  
MOE.XIOC-NET-DP.ems  
MOE.XIOC-NET-SK-M.ems  
MOE.XIOC-SER.ems  
MOE.XIO-EXT121-1.ems  
MOE.XT-FIL-1.ems  
MOE.XT-RJ45-ETH-RS232.ems  
MOE.XV-101-K42.ems  
MOE.XV-101-K84.ems  
MOE.ZEV.ems  
MOE.ZEV-XS.ems  
MOE.Z-FW.ems  
MOE.ZW7.ems

—Murr

└─Mico

    MICO.zw1

—Phoenix

└─DXF

2831028e.mfe  
2831028M.MFE  
2831073E.MFE  
2831073M.MFE  
2832085E.MFE  
2832085m.mfe  
2832195.MFE  
2832195n.mfe  
2832205.MFE  
2832205n.mfe  
2832218E.MFE  
2832218M.MFE  
2832328.MFE  
2832328E.MFE  
2832328M.MFE  
2832344.MFE  
2832344n.mfe  
2832357.MFE  
2832357A.MFE  
2832360.mfe  
2832360n.mfe  
2832409.MFE  
2832409n.mfe  
2832412.MFE  
2832412n.mfe  
2832425.MFE  
2832425n.mfe  
2832454.MFE  
2832454n.mfe  
2832467.MFE  
2832467n.mfe  
2832470.MFE  
2832522.MFE  
2832522E.MFE  
2832522M.MFE  
2832593E.MFE  
2832593M.MFE  
2832661E.MFE  
2832661M.MFE  
2832726E.MFE  
2832726M.MFE  
2832771E.MFE  
2832771M.MFE  
2832810E.MFE  
2832810m.mfe  
2832849E.MFE  
2832849M.MFE  
2832933E.MFE  
2832933M.MFE

2836939A.MFE  
2836939B.MFE  
2836939C.MFF  
DXF\_Factory.zip  
Factory\_Art.ASC

—Fenstermakro  
2831028e.mfe  
2831028M.MFE  
2831073E.MFE  
2831073M.MFE  
2832085E.MFE  
2832085m.mfe  
2832195.MFE  
2832195n.mfe  
2832205.MFE  
2832205n.mfe  
2832218E.MFE  
2832218M.MFE  
2832328.MFE  
2832328E.MFE  
2832328M.MFE  
2832344.MFE  
2832344n.mfe  
2832357.MFE  
2832357A.MFE  
2832360.mfe  
2832360n.mfe  
2832409.MFE  
2832409n.mfe  
2832412.MFE  
2832412n.mfe  
2832425.MFE  
2832425n.mfe  
2832454.MFE  
2832454n.mfe  
2832467.MFE  
2832467n.mfe  
2832470.MFE  
2832522.MFE  
2832522E.MFE  
2832522M.MFE  
2832593E.MFE  
2832593M.MFE  
2832661E.MFE  
2832661M.MFE  
2832726E.MFE  
2832726M.MFE  
2832771E.MFE  
2832771M.MFE  
2832810E.MFE  
2832810m.mfe  
2832849E.MFE  
2832849M.MFE  
2832933E.MFE  
2832933M.MFE  
2836939A.MFE  
2836939B.MFE  
2836939C.MFF  
eplan\_fenstermakro\_factory.zip  
Factory\_Art.ASC

—Rittal  
Rittal\_SK-Makros.zw5

—Fenstermakro\_Busuebersicht  
Vorlage\_Profibus.ema  
Vorlage\_Anschluss.ema

—EPLAN\_Schaltungsunterlagen  
Hauptpotausgleichsschiene.pdf  
StromlaufplanPitch110113.xps  
SchaltplanNetzstation\_110505.pdf  
1.pdf  
Stecker\_12G2.5CY.pdf  
Klemmen95+515.pdf  
Klemmen95+535.pdf

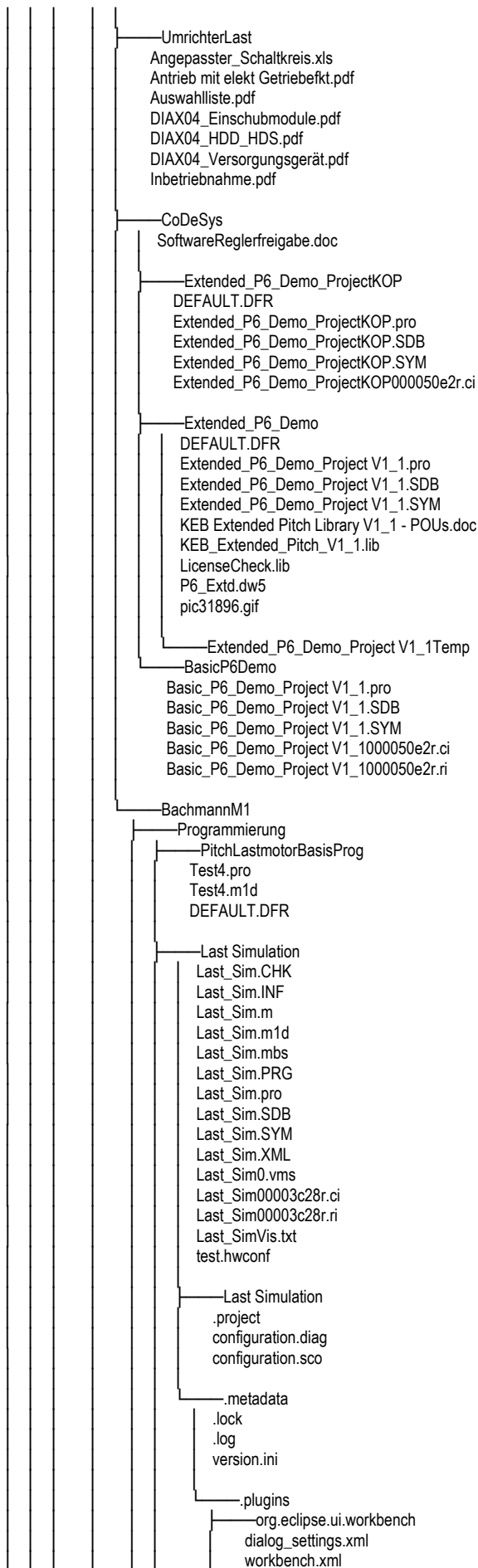
	SchaltplanWEA_110905.pdf
	SchaltplanWEA_120510.pdf
	100183epp000_00.zw1
	BeispielprojektSHPmitBachmannM1_H_7718-19_151203.pdf
	SchaltplanUltraschallsensorRotorverriegelung.pdf
	Wendeschutz_Kuehlung_Trafo.pdf
—	0-20mA
	Luftspalt.pdf
	Windsensor.pdf
	Lagerspiel.pdf
—	DifferenzEplanProjektliste1011008
	ProjektListe.xls
	Einzelstückliste_gesamt.xls
—	Stöten
	Brandschutz_Gondel_110404.pdf
	Brandschutz_Verbindung Gondel-Turm_110404.pdf
	Brandschutz_Turmfuß_110404.pdf
—	Archiv
	Eplan_101122.pdf
	Eplan_101124.pdf
	eplan_101201.pdf
	Eplan_101109.pdf
	Eplan_101112.pdf
	Eplan_101118.pdf
	Eplan_101119.pdf
	+535.47_101106.pdf
	Eplan_100913.pdf
	eplan_101206.pdf
	eplan_101208.pdf
	SPS_+515.10.pdf
	eplan_101217.pdf
	eplan_101220.pdf
	eplan_101230.pdf
	eplan_101223.pdf
	eplan_110104.pdf
	eplan_110105.pdf
	eplan_110118.pdf
	eplan_110201.pdf
	eplan_110311.pdf
	eplan_110202.pdf
	eplan_110218.pdf
	eplan_110310.pdf
	EPLAN_TO_DO_100722.doc
	eplan_110404.pdf
	eplan_110504.pdf
	SchaltplanWEA_110505.pdf
—	Archiv
	Steckerliste Harting_Orginal_101027.xls
—	Labor Windkraft
	Bestellung Harting_101027.xls
—	Steckverbindungen
	CAN_M12_13321_techn_Daten.pdf
	SAP_Teilestamm_Harting.xls
	Stecker_Harting_CAN_BUS.pdf
—	Phoenix_M12_Einbaustecker
	PhoenixContact_1419386_M12_Einbau_4Pol_Stift.pdf
	PhoenixContact_1507793_M12_T-Stueck_CAN.pdf
	PhoenixContact_1541186_M12_T-Stueck_auchCANgeeignet.pdf
—	Archiv
	Steckerliste Harting.xls
—	EPLAN KORREKTUREN
	Kabeluebersicht.pdf
—	Hersteller
	Relais.xls
—	Phoenix

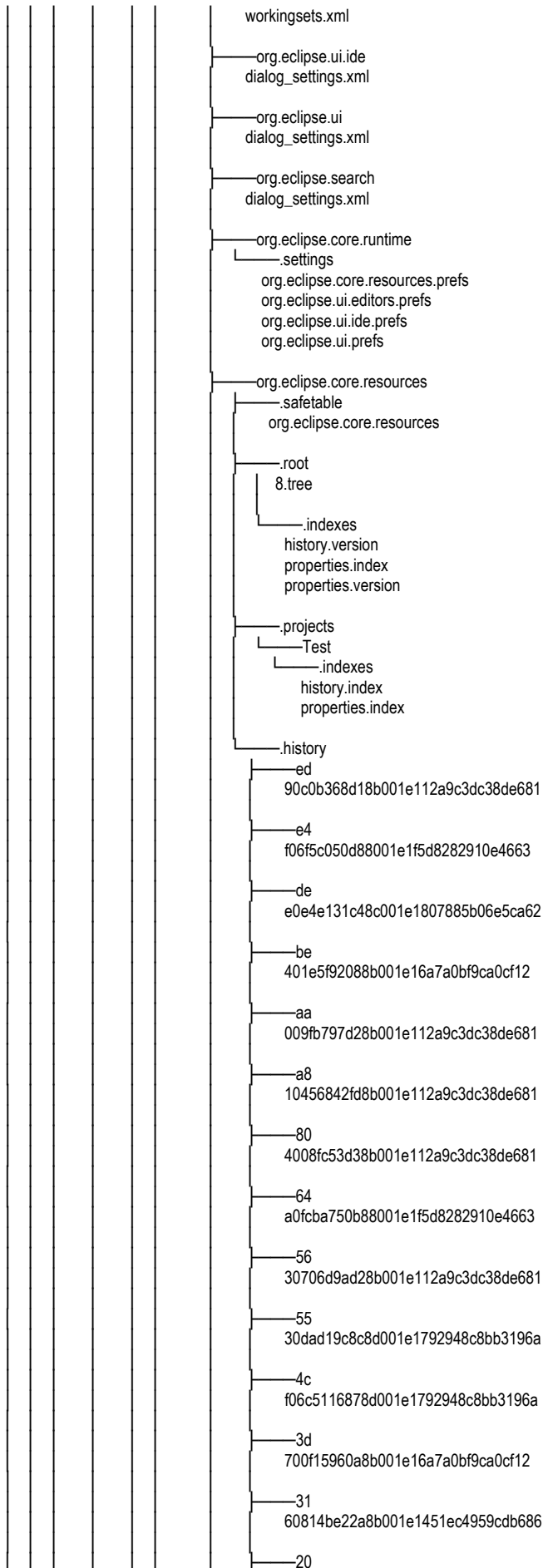
	Relais_230VAC_packb_dek_oe_48dc_100_9291027_01.pdf
	Montageanleitung Relais_104155_de_00.pdf
	TI_Relais_230VAC_2940210[1].pdf
	Relais_230VAC_2964500[1].pdf
	Dat_Kabel_4-polig_BU_ST.pdf
	Relais_24VDC_1WE_2964500.pdf
	Versorgungsleitung_konf_230V_1536081.pdf
	Inf_M12_Einbaubuchse_geschirmt_5-polig_Canbus_PHOE_1534478.pdf
	Inf_M12_VerbinderBU_geschirmt_gew_4-polig_1513282.pdf
	Inf_M12_Einbaubuchse_geschirmt_4-polig_Sensoren_PHOE_1419302.pdf
	Mon_M12_VerbinderBU_geschirmt_gew_4-polig_1513282.pdf
	Kabel
	Helu
	Helu_Broschuere_Windenergie2_Dt.pdf
	JZ-500_10001.pdf
	JZ-500_PUR_23314.pdf
	MEGAFLEX_500_13344.pdf
	Topserv_110_120_71491.pdf
	Luetze
	Busleitungen.pdf
	Murr
	M12_40021_tech_n_Daten.pdf
	SAB
	SAB_Servoleitungen_Katalog_C_dt.pdf
	SAB_SL801_C_dt_10.pdf
	SAB_SL841_C_dt_18.pdf
	SAB_Technische_Daten_N_dt.pdf
	Möller
	Eaton-Moeller-116307-EU5C-SWD-CAN-de_DE.pdf
	Eaton-121729-PKE-XTUA-12-de_DE.pdf
	Eaton-072896-NHI11-PKZ0-de_DE.pdf
	Eaton-082882-NHI-E-11-PKZ0-de_DE.pdf
	Eaton-126895-PKE-SWD-32-de_DE.pdf
	Eaton-102974-MSC-D-12-M12(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-118560_Funktionbaustein_SW.pdf
	Eaton-116307-EU5C-SWD-CAN-de_DE.pdf
	Eaton-116308-EU5C-SWD-DP-de_DE.pdf
	Meldegeräte
	Dat_Wahltaste_2-Stellungen_216867.pdf
	SmartWire-Darwin
	SAP_Teilestamm_Moeller.xls
	SWD-AssistV101.exe
	man_Moeller_Kommunikationsmodul_Stromwandler_h1630de.pdf
	Mon_IL03407145Z2011_06.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_Teilnehmer.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_Gateways.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_System.pdf
	pub_Moeller_Kommunikationsmodul_broschuere_w7614de.pdf
	Mon_IL03402036Z2010_08.pdf
	Mon_IL04716001Z2010_11.pdf
	Verknüpfung mit SWD_CAN_Businformationen.xls.lnk
	Dat_Eaton-107040-NHI-E-10L-PKZ0-de_DE.pdf
	Mon_Wendestarter_IL03402006Z2010_10.pdf
	Dat_Eaton-103010-MSC-R-16-M17(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Gondel
	Direktstarter_Gondel_+535.38.swd
	SmartWireDarwin_Gondel_+535.38.xls
	SWD_Geraete_Energieschrank_Gondel_+535.38.pdf
	Plattform
	Plattform_Steuerschrank.pdf
	Plattform_Steuerschrank.swd
	Direktstarter_Plattform_+515.10.xls
	alt
	Direktstarter_Plattform_+515.10.swd
	Direktstarter_Plattform_+515.10.pdf
	Installation

	Kat_Installationsgeräde_Moeller_2010.pdf
	Stromstossschalter Z-S.pdf
—	Wago
	Dat_280-610.pdf
	Dat_280-502.pdf
—	Rittal
	ri4power.pdf
	Form1_HB32.pdf
	Störlichtbogenfestigkeit.pdf
	ReferenzbroschuereHMI_IE.pdf
	flyer_ri4power.pdf
—	Sika
	sikaflex260.pdf
	sikaflex252.pdf
	sikaflex221.pdf
—	UGA
	UGA-GPD.pdf
	WT200_3_Prospekt_2.pdf
	Inf_Kabeleinführung.pdf
—	Jung
	Dat_LED_WEISS_961248.pdf
—	Helu
	Dat_LIY-CY_16008.pdf
	Dat_12G1CY_21262.pdf
	Dat_4G1,5CY_21282.pdf
	HELUKABEL_Photovoltaik_2011_DE[1].pdf
	Dat_5G1CY_21255[1].pdf
—	Murr
	M12_4-pol_BU_GER_10m.pdf
	M12_5-pol_BU_GEW_SCHIRM.pdf
	M12_4-pol_BU_GEW_10m.pdf
	M12_8-pol_BU_GER.pdf
	M12_8-pol_ST_GER.pdf
	M12_Kabel_Profibus.pdf
—	Weidmueller
	1776030000_ZAP_TW_ZDU1.5_2AN_de[1].pdf
—	Prüfungen
	ElektrischePrüfungWEA.xls
	Schutzleiterprüfung_WEASTöten_110419.pdf
—	Archiv
	ElektrischePrüfungWEA.xls
	Schutzleiter blanko.pdf
—	Vorlagen
	Schutzleiter blanko.pdf
	Schutzleiterprüfung.xls
—	Fehlerstromschalter
	Mon_279217-FI-40-4-003-A-de_DE.pdf
	TD_FAZ_neu_14_de.pdf
	Dat_279217-FI-40-4-003-A-de_DE.pdf
—	Prüfgeraete
	Dat_Profitest0100S-II+.pdf
	BAL_Profitest0100S-II+.pdf
	Kurz_BAL_Profitest0100S-II+.pdf
	DAT_FI-Schutz-279217-FI-40-4-003-A.pdf
—	Spannungsprüfer MS
—	Pfisterer
	Kat_Pfisterer_8385.pdf
—	Dehn
	Bal_PHE_1365_Dejn.pdf
	Dat_Spannungspruefer PHE_Dejn.pdf
—	Schilder

	CIMG5247.JPG
	CIMG5243.JPG
	CIMG5244.JPG
	CIMG5245.JPG
	Erste Hilfe_Elektrische Unfälle.JPG
	—Lenord+Bauer
	TI235_d.pdf
	bg235co_de.pdf
	—LaborBau78
	—AntriebeRexroth
	Antrieb mit elekt Getriebefkt.pdf
	DIAX04_Einschubmodule.pdf
	DIAX04_HDD_HDS.pdf
	DIAX04_Versorgungsgerät.pdf
	Schaltkreis.JPG
	Schaltkreis.pdf
	Schaltkreis.xls
	—ParameterUmrichterCMS
	ParameterNetz.par
	ParameterRotor.par
	—VersuchsWagen
	AGB.pdf
	Anfrage_Laborwagen.xls
	Angebot - Bericht.pdf
	Laborwagen.doc
	Materialliste_elektrisch.xls
	NachbestellungLaboraufbau.doc
	NachbestellungLaboraufbau.pdf
	NachbestellungLaboraufbau_Fluke.doc
	NachbestellungLaboraufbau_Fluke.pdf
	Standardpreisliste_09.08_DE_Ulm.csv
	Stückliste_Laborwagen.xls
	NachbestellungLaboraufbau_CAN-Bustester.doc
	—Inventor Bilder
	bild1.bmp
	bild10.bmp
	bild11.bmp
	bild12.bmp
	bild1212.JPG
	bild13.bmp
	bild1313.JPG
	bild14.bmp
	bild2.bmp
	bild22.JPG
	bild3.bmp
	bild4.bmp
	bild5.bmp
	bild55.JPG
	bild6.bmp
	bild7.bmp
	bild8.bmp
	bild9.bmp
	—WerkzeugMaterial
	Werkzeugkiste.xls
	WerkzeugkisteFrei.xls
	—TeststandPitchmotor
	—Software&Elektrik
	Lastenheft_PitchTeststand00.xls
	MindmapTestmöglichkeiten01.jpeg
	MindmapTestmöglichkeiten01.mm
	MindmapTeststand00.jpeg
	MindmapTeststand00.mm
	—UmrichterPitch
	—Software
	Basic P6 Pitch-Software Functionality.pdf
	Basic P6 Program Documentation.pdf
	can-ethercat_e.pdf
	User P6 Pitch-Software Functionality.pdf
	User P6 Program Documentation.pdf







	60f7bc58b28c001e1807885b06e5ca62
	-1b
	50335694088b001e16a7a0bf9ca0cf12
	c0fc0357b28c001e1807885b06e5ca62
	-at.bachmann.bdt.core
	device.xml
	FileCache
	153.3.72.81
	-csv_Pitchwinkel
	Drehzahlverlauf.csv
	-csv_Lastmomente
	Drehzahl.csv
	Drehzahl2.csv
	Drehzahl3.csv
	-Handbücher
	hnb_Bachmann_M1_Anwenderhandbuch_090724.pdf
	hnb_Bachmann_M1_Entwicklungstools_090724.pdf
	hnb_Bachmann_M1_Referenzhandbuch_090724.pdf
	-Mechanik
	Bestellanforderung_MaterialTeststand.doc
	Bleche.pdf
	Hohlprofile.pdf
	SägebearbeitungTeststand.xls
	-Pitchmotor
	-Motor146Nm
	Datenblatt_Pitchmotor.pdf
	Leistungskennlinie.pdf
	Maßzeichnung.pdf
	-Motor131Nm
	BildMotor.jpg
	F3.SM.00T-1Y00.pdf
	Flanschausführung_Motor.pdf
	SpGr F3.SM.00T-1Y00_v2.pdf
	-Lastmotor
	BildLastmotor.jpg
	MHDMotoren.pdf
	-Kupplung
	Angebot_Kupplung.pdf
	Bestellanforderung_Kupplung.doc
	Datenblatt_ModellMK1Passfeder.pdf
	Datenblatt_ModellMK6Konus.pdf
	-CATIA
	Catia-Skript.pdf
	schnelleinstiegCatia.pdf
	-Teststand
	BildTeststand.bmp
	BildTeststand2.bmp
	FlanschLastmotor.CATPart
	FlanschPitchmotor.CATPart
	Grundrahmen.CATPart
	Laengsstrebe.CATPart
	Pitchmotor.CATPart
	Querstrebe.CATPart
	TeststandPitchantrieb02.CATPart
	TeststandPitchmotor.CATProduct
	TeststandPitchmotor_mitMotoren.CATProduct
	ZusammenbauTeststand0.CATProduct
	IsoAnsichtTeststand.jpg
	-Zeichnungen
	ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing
	ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing_Blatt.1.tif
	ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing_Blatt.2.tif
	ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing_Blatt.3.tif
	ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing_Blatt.4.tif

ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing\_Blatt.5.tif  
 ZeichnungenTeststandPitchantrieb.CATDrawing\_Blatt.6.tif  
 ZeichnungenTeststandPitchantrieb\_Blatt.1.tif  
 ZeichnungenTeststandPitchantrieb\_Blatt.2.tif  
 ZeichnungenTeststandPitchantrieb\_Blatt.3.tif  
 ZeichnungTeststandPitchantrieb02.CATDrawing

—Pitchmotor

10001591\_000\_Standard.CATPart  
 10001591\_000\_Standard\_1.CATPart  
 10001592\_000\_Standard.CATPart  
 10001686\_000\_M 6 A.CATPart  
 10002806\_000\_Standard.CATPart  
 10006589\_000\_Standard.CATPart  
 10007111\_000\_Standard.CATPart  
 10007801\_000\_40 x 1,75.CATPart  
 10008175\_000\_M 3 x 12.CATPart  
 10008177\_000\_Standard.CATPart  
 10008178\_000\_Standard.CATPart  
 10008932\_000\_M 6 x 20.CATPart  
 10009944\_000\_07.08.540-G322 Nabe.CATPart  
 10011232\_000\_P 40 x 50 x 2,5.CATPart  
 10011849\_000\_M 12 x 45.CATPart  
 10014553\_000\_Standard.CATPart  
 10015182\_000\_Standard.CATPart  
 10016481\_000\_Standard.CATPart  
 7603500-4001 KEB ANTRIEB.STEP  
 PitchmotorOriginal.CATProduct  
 \_NPart#127119.CATPart  
 \_NPart#128781.CATPart  
 \_NPart#130547.CATPart

—Lastmotor

DB113125\_1.CATPart  
 DB135786\_1.CATPart  
 DB139809\_1.CATPart  
 DB140464-SCHRAUBE.CATPart  
 DB159859\_GEHAEUSE\_E-N-01.CATPart  
 DB165168-DECKEL-S1.CATPart  
 DB171163-ROTORWELLE-P.CATPart  
 DB172050\_STECKRGS.CATPart  
 DB173182-LAGERSCHILD.CATPart  
 DB178396-STECKER.CATPart  
 DB178413-STECKER.CATPart  
 DB178784-STECKER.CATPart  
 DB184606\_.\_CATPart  
 DB184685\_.\_CATPart  
 DB186414\_.\_CATPart  
 DB201519\_.\_CATPart  
 DB\_35248-SCHRAUBE.CATPart  
 DB\_35255-SCHRAUBE.CATPart  
 DB\_35287-SCHRAUBE.CATPart  
 DB\_37536\_.\_CATPart  
 DB\_37885\_1.CATPart  
 DB\_42322\_.\_CATPart  
 DB\_42793\_.\_CATPart  
 DB\_51340\_1.CATPart  
 DB\_52171\_WELLENDICHTRING.CATPart  
 DB\_52740\_.\_CATPart  
 DB\_58187\_FLANSCH\_N.CATPart  
 msk101e-xxxx-nn-xx-apx-xxxx-lem-ab.CATProduct  
 msk101e-xxxx-nn-xx-apx-xxxx-lem-ab.stp

—Kupplung

3D\_EK6\_300\_Nabe2\_Standard.CATPart  
 EK1\_300\_Nabe1\_Standard.CATPart  
 EK1\_300\_Stern\_Standard.CATPart  
 EK1\_EK6\_300\_XX.CATProduct  
 EK1\_EK6\_300\_XX.STEP

—BachelorarbeitMHag

AbschlusspräsentationMHag04FINAL.pdf  
 BachelorarbeitMHag04FINAL.pdf

—SAP

Drehdurchf\_60002709.pdf  
 A900021\_Gesamtliste Elektrik.xls

- A900021\_SAP\_BG\_Termine\_100629.XLS
- SAP\_Nummernkreis.xls
- A900021\_SAP\_BG\_Termine\_100719.XLS
- A900021\_SAP\_BG\_Termine\_100914.XLS
- neue SAP-Identnummern.xls
- M12-Stecker.xls
- SAP\_Nummernkreis.pdf
- Ersatzteile Elektrik\_60002709.pdf
- A900021\_Lagerteile&Ersatzteile.xls
- Ersatzteile Fluid\_60002260.pdf
- MatStammHersteller\_SAP
  - MatStamm\_Dehn.xls
  - MatStamm\_Harting.xls
  - MatStamm\_Helu.xls
  - Einkaufsbeleg\_Azimutgeber.gif
  - MatStamm\_ICOTEK.xls
  - MatStamm\_JeanMüller.xls
  - MatStamm\_Jung.xls
  - MatStamm\_Lapp.xls
  - MatStamm\_Moeller.xls
  - MatStamm\_MurrElektronik.xls
  - MatStamm\_OBO.xls
  - MatStamm\_Pflitsch.xls
  - MatStamm\_Phoenix.xls
  - MatStamm\_Rico.xls
  - MatStamm\_Rittal.xls
  - MatStamm\_Waldmann.xls
  - MatStamm>Weidmueller.xls
  - MatStamm\_Wieland.xls
  - MatStamm\_Bachmann.xls
  - MatStamm\_Mennekes.xls
  - Relais.xls
  - MatStamm\_Siemens.xls
  - MatStamm\_Balluf.xls
- Ambau
- Stücklisten\_Stötten
  - bestellt
    - 60002534\_Profibusgeber.pdf
    - 60003345\_Blitzschutz\_IB-Container-WEA-Turmfuß.pdf
  - fertig
    - 60002713\_Stecker\_Kabel\_Canbus.pdf
    - 60002464\_Relais24V\_1WE.pdf
    - 60002526\_Brandschutz.pdf
    - 60003093\_DSL.pdf
    - 60003103\_Strombänder Generator.pdf
    - 60002456.pdf
    - 60003106\_extlnternet.pdf
    - 60002348\_Schilder.pdf
    - 60002353\_Spannungsprüfer20kV.pdf
    - 60003100\_Wendestarter\_Profibuskabeln.pdf
    - 60002491\_MS-Verkabelung\_Meßstation.pdf
- Archiv
  - Kopie (4) von A900021\_Ersatzteile Elektrik.xls
  - Kopie (2) von A900021\_Ersatzteile Elektrik.xls
  - Kopie (3) von A900021\_Ersatzteile Elektrik.xls
  - Kopie von A900021\_Ersatzteile Elektrik.xls
  - Kopie (2) von A900021\_Lagerteile.xls
  - Kopie von A900021\_Lagerteile.xls
  - 20110831\_163006A900021\_Lagerteile&Ersatzteile.xls
  - 20110926\_142814A900021\_Lagerteile&Ersatzteile.xls
  - 20110711\_152811A900021\_Lagerteile&Ersatzteile.xls
  - 20110711\_152831A900021\_Lagerteile&Ersatzteile.xls
- Schaltschrank
  - LastenheftSchaltschrankControlGondelV10.xls
  - LastenheftSchaltschrankEnergieGondelV10.xls
  - LastenheftSchaltschrankNetzanschlussPlattformV10.xls
  - LastenheftSchaltschrankTrennvorrichtungGeneratorV10.xls
  - Kabeluebersicht\_+535.37.xls
  - Schaltschrank Gondel 1.jpg
  - Einzelstückliste\_gesamt.xls
  - Summenstückliste\_gesamt.xls
  - Einzelstückliste\_gesamt\_alt.xls

Kabeluebersicht\_+515.10.xls  
 03400010\_0000\_DE\_-.pdf  
 03400007\_0000\_DE\_-.pdf  
 03400008\_0000\_DE\_-.pdf  
 03400009\_0000\_DE\_-.pdf  
 03400006\_0000\_DE\_A.pdf

—Anfrage 100628  
 GeraetelisteSchaltschrankControlGondelV10.pdf  
 GeraetelisteSchaltschrankEnergieGondelV10.pdf  
 GeraetelisteSchaltschrankNetzanschlussPlattformV10.pdf  
 GeraetelisteTrennvorrichtungGeneratorV10.pdf  
 LastenheftSchaltschrankControlGondelV10.pdf  
 LastenheftSchaltschrankEnergieGondelV10.pdf  
 LastenheftSchaltschrankNetzanschlussPlattformV10.pdf  
 LastenheftSchaltschrankTrennvorrichtungGeneratorV10.pdf  
 LastenheftWEA-ElektSpez\_V13.pdf  
 SchrankTrennvorrichtungGenerator.pdf  
 SchrankTrennvorrichtungGeneratorAbdeckung 1.pdf  
 SchrankTrennvorrichtungGeneratorAbdeckung 2.pdf  
 Spc\_AllgtechRB\_GeneralRequirements3xV15\_091125.pdf

—BilderSpezifikation  
 Erdung.jpg  
 InstallationTuereinbauten.jpg  
 Klemmenbezeichnung.jpg  
 SammelschienenAbdeckung.jpg  
 Schützbezeichnungen.jpg  
 Türerdung.jpg

—BilderVorlage  
 I-000001.jpg  
 MM Einspeisung.jpg  
 MM Erdung-Schalter.jpg  
 MM Hauptschalter.jpg  
 MM Kühlgeräteeinbau.jpg  
 MM Leistung gross 1.jpg  
 MM Leistung gross 2.jpg  
 MM Leistung klein 1.jpg  
 MM Leistung klein 2.jpg  
 MM Leistung klein 3.jpg  
 MM Leistungsabgang.jpg  
 MM Steuerteil 2.jpg  
 MM Steuerteil.jpg  
 MM Türerdung.jpg  
 MM vor Hauptschalter.jpg  
 P9010001.jpg  
 P9010003.jpg  
 P9020001.jpg  
 P9020002.jpg  
 P9020003.jpg  
 P9020004.jpg  
 P9020005.jpg  
 P9020006.jpg  
 P9020007.jpg  
 P9020008.jpg  
 P9020009.jpg  
 P9020010.jpg  
 P9020011.jpg  
 P9020013.jpg  
 P9020015.jpg  
 P9020016.jpg  
 P9020017.jpg  
 P9020018.jpg  
 P9020019.jpg  
 P9020023.jpg  
 P9020025.jpg  
 P9020026.jpg

—100803  
 GeraetelisteSchaltschrankNetzanschlussPlattformV11.pdf  
 GeraetelisteSchaltschrankControlGondelV11.pdf  
 GeraetelisteSchaltschrankEnergieGondelV11.pdf  
 GeraetelisteTrennvorrichtungGeneratorV11.pdf

—100930  
 Schaltplan Schrank\_515.10.pdf

—	HAUG Eislingen
	60-003.300_2D.pdf
	60-003.301_2D.pdf
	Trennschalterschrank.jpg
	60-003.303_2D.pdf
	60-003.302_2D.pdf
	60-003.300_2D_100924.pdf
	Spc_Korrosionsschutz_onshore3x_V11.pdf
	60-003.301_2D_100928.pdf
	60-003.300_2D_100928.pdf
	SPG0073049_2D_100928.pdf
	AWA_NZMN2_XMC-MB.pdf
	Schaltplaene Gondel Steuerung_Energie_101008.pdf
	Schaltplan Trennvorr.+535.47_101006.pdf
	Schaltplan_+515.10_0930.pdf
	doc20101020171033.pdf
	Artikelstuecklisten_535.37_535.38_101007.pdf
	Direktstarter Azimut_elektronische Motorschutz.xls
	Direktstarter Azimut_elektronische Motorschutz_101011.pdf
	Bestellnummer Moeller_elektronische Motorschutz.pdf
	Zeichnung_Halterung Schaltschrank Trennschalter_100913.pdf
	Schaltplan Trennvorr. mit Geräteliste_+535.47_101013.pdf
	Info_Cansas-Module_CMS_+515.10_101012.pdf
—	101109
	EinstrichschemaV16.pdf
	KabeluebersichtGondelEnergieschrank.pdf
	KabeleinführpositionGondelEnergieschrank.pdf
	Schaltplan Schrank_535.37.pdf
—	101124
	KabeluebersichtGondelSteuerschrank.pdf
	KabeleinführpositionGondelSteuerschrank.pdf
—	Aenderungen
	Switch Ethernet_LWL-Umsetzer CANBUS_100906.pdf
	Schaltplan_+515.10_101014.pdf
	Geräte_100916.pdf
	Geräte_101019.pdf
	Schaltplan_+515.10_101019.pdf
	Schaltplan_+515.10_101012.pdf
	Schaltplan_+515.10_101020.pdf
	Geräte_100902.pdf
	Schaltplan_+515.10_101021.pdf
	Schaltplan1_+515.10_101022.pdf
	Steckerliste Harting_101027.xls
	Schaltplan2_+515.10_101022.pdf
	Schaltplan_+535.38_101025.pdf
	Schaltplan_+515.10_101025.pdf
	SmartWire_535.38_101112.pdf
	Schaltplan_+535.37_101027.pdf
	Geräte_101027.pdf
	Schaltplan_+535.37_101118.pdf
	Geräte_DehnGesamt_+535.37_101103.pdf
	Inf_Anordnung Ableiter BXT_Überwachung_+535.37_101119.pdf
—	Archiv
	Einzelstückliste_gesamt_101109.xls
	Summenstückliste_gesamt_101109.xls
—	Sensorik
	Sensorliste_WEA.xls
	Sensorliste_WEA_Prot.xls
—	Sensoren_Prototyp
—	Lagerringtemperaturen
	ang_pt100_NewportOmega.pdf
—	Luftspalt
—	Lagerspiel
—	Turmschwingung
	dat_PepperlFuchs_Neigungssensor.pdf
—	Messverstärker
	pl_CANSAS_DE_ADD.pdf

## —DMS

DMS\_Rotorblatt.pdf  
 Vishay\_Rotorblätter.pdf  
 Vishay\_Rotorblätter\_alt.pdf  
 Postanschrift\_Vishay.pdf

## —ganze\_Umdrehungen

export\_1\_Umdr\_min.csv  
 export\_1\_Umdr\_min\_4\_Umdr\_CCW.csv  
 export\_1\_Umdr\_min\_4\_Umdr\_CW.csv  
 export\_3\_Umdr\_min\_Rampen.csv  
 export\_1\_Umdr\_min\_4\_Umdr.xls

## —30\_Positionierungen

## —Mit\_Position

export0\_330.csv  
 export270\_300.csv  
 export300\_270.csv  
 export330\_300.csv  
 export\_Fehlstart.csv

## —Ohne\_Position

export.csv  
 export120.csv  
 export150.csv  
 export180.csv  
 export210.csv  
 export240.csv  
 export270.csv  
 export300.csv  
 export330.csv  
 export360.csv  
 export60.csv  
 export90.csv

## —ALT

Datenblaetter.zip  
 inf\_Rotorlock\_Rotorposition\_091126.doc  
 inf\_sensorpositionen\_Achszapfen-Hohlwelle\_091310.ppt  
 inf\_sensorpositionen\_dbpruftechnik\_091310.pdf  
 inf\_sensorpositionen\_dbpruftechnik\_091310.ppt  
 SPG0053730\_2D-Position-DMS.pdf

## —Datenblaetter

ang\_Azimtpos\_Stromag\_Sensor.pdf  
 ber\_Azimutpos\_Stromag\_Sensor.pdf  
 dat\_Achspos\_Baumer\_Anschlusskabel.pdf  
 dat\_Achspos\_Baumer\_Sensor.pdf  
 dat\_Azimutpos\_Stromag\_Abmessungen..pdf  
 dat\_Baumer\_Drehgeber.pdf  
 dat\_dbPruftechnik\_Sensor\_ICP\_6172\_091209.pdf  
 dat\_Kuehl\_Pt100\_IFM\_TT2081.pdf  
 dat\_Lager\_Baumer\_Pt100\_091209.pdf  
 dat\_Lager\_Omega\_Pt100\_091209.pdf  
 dat\_Lager\_Omega\_Pt100\_Messumformer\_091209.pdf  
 dat\_Lager\_Omega\_Pt100\_Verschraubung.pdf  
 dat\_Luftspalt\_capaNCDT\_Sensoren.pdf  
 dat\_Neigung\_GNAMG\_Baumer\_Sensoren.pdf  
 dat\_Rotorlock\_Switch\_Sensoren.pdf  
 dat\_uBridge\_uSen\_Sensoren.pdf  
 dat\_Weblog\_uSen.pdf  
 inf\_Achszapfen\_DMS\_091202.pdf  
 inf\_BlattCMS\_OptDMS\_HBM\_Sensor.png  
 inf\_Euros\_Blattsensorik.pdf  
 inf\_Hohlwelle\_DMS\_091202.pdf  
 inf\_IGUS\_BLADEcontrol.pdf  
 inf\_IGUS\_Blitzschadenerkennung.pdf  
 inf\_IGUS\_dynamische\_Lasten.pdf  
 inf\_IGUS\_Eisdetektion.pdf  
 inf\_IGUS\_Presentation\_BLADEcontrol.pdf  
 inf\_Maschinenträger\_DMS\_Belastungen\_091103.jpg  
 inf\_Pitch\_Getriebenockenendschalter.jpg  
 inf\_Rotorlock\_Ausfahrposition\_091125.pdf  
 inf\_Rotorlock\_Ausfahrposition\_Sensor.pdf  
 inf\_Rotorlock\_Baumer\_HeavyDuty\_Drehgeber.png  
 inf\_Rotorlock\_Rotorposition\_091126.pdf  
 inf\_Schema\_kuehlung\_091130.PDF



inf\_Schema\_kuehlung\_Generator\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_kuehlung\_Transformator\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_kuehlung\_Umrichter\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_Schmierung\_091130.PDF  
 inf\_Schema\_Schmierung\_Azimitlager\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_Schmierung\_Azimitverzahnung\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_Schmierung\_Blattlager\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_Schmierung\_Blattverzahnung\_091130.pdf  
 inf\_Schema\_Schmierung\_Hauptlager\_091130.pdf  
 inf\_sensorpositionen\_100121.pdf  
 inf\_Turm\_DMS\_Positionen\_091103.jpg  
 inf\_Zeichnung\_Achszapfen\_Hohlwelle.pdf  
 kat\_dbPruftechnik\_sensoren\_091028.pdf  
 man\_Azimitpos\_Stromag\_Sensor.pdf  
 pub\_Rotorlock\_PepperlFuchs\_WCS\_1.pdf  
 pub\_Rotorlock\_PepperlFuchs\_WCS\_2.pdf

HBM

Meßkabel.pdf

Murr\_M12

Murr\_M12\_8pol\_Buchse.pdf

Murr\_M12\_8pol\_Stift.pdf

Hydac

Datenblatt Lüftermotor\_SchulerRueckkuehler\_OK-EL11.pdf

Freemind

inf\_Sensoren\_WEA.mm

Bilder

Old

bes\_Sensoren\_AzimitPitchRotorlock\_091125.pdf  
 bes\_Sensoren\_BiegungSpannung\_091102.pdf  
 bes\_Sensoren\_Datensammlung.pdf  
 bes\_Sensoren\_FaBaumer\_091209.pdf  
 bes\_Sensoren\_Herr\_Dexling\_091203.pdf  
 bes\_Sensoren\_KuehlungKlimatisierung\_091130.pdf  
 bes\_Sensoren\_Sensorstatus\_091202.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091102.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091103.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091109.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091112.pdf  
 Inf\_Sensoren\_WEAmm\_091125.pdf  
 Inf\_Sensoren\_WEAmm\_091125\_1.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091130.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091201.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091203.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_091210.pdf  
 inf\_Sensoren\_WEAmm\_100121.pdf

optische DMS

dat\_optische\_DMS\_hbm.pdf  
 inf\_optischer\_DMS\_reihe\_hbm.pdf  
 man\_optischer\_DMS\_hbm.pdf  
 pub\_optische\_DMS\_hbm.pdf  
 Sensoren\_Rotorblatt.jpg  
 Vortrag\_Faser\_Bragg\_Gitter.pdf

Präsentationen

Messtechnik\_100224.pdf  
 Messtechnik\_100224.ppt

TechArbeitKuhlmann

BewertungWindmesssystem.xls  
 Gegenüberstellung.doc  
 GenehmigungTechnikerarbeit.doc  
 Praxissemesterbericht.doc

bachmann

Bestellübersicht\_Schuler\_Konzern\_V3.1.pdf  
 broschuere\_wind\_bb-wind\_01de.pdf

Blitzschutz

Bestellanforderung.doc  
 Blitzschutz.xls  
 Kat\_Ueberspannungsschutz 2010\_Dehn.pdf

—	Bilder
	Blitzschutz01.bmp
	Blitzschutz02.bmp
	Blitzschutz03.bmp
	Blitzschutz04.bmp
	Blitzschutz05.bmp
	Blitzschutz06.bmp
	Blitzschutz07.bmp
	Blitzschutz08.bmp
	Blitzschutz09.bmp
	Blitzschutz10.bmp
	Blitzschutz11.bmp
	Blitzschutz12.bmp
	Blitzschutz13.bmp
	Blitzschutz14.bmp
	Blitzschutz15.bmp
	Blitzschutz16.bmp
—	DRC MCM XT_PC-Software_StatusDisplay_with_ServiceConsole_V 1.2.0.0_Date 10.03.2010
	DRC MCM XT StatusDisplay.application
	DRC MCM XT StatusDisplay_1_2_0_0.application
	DRC-MCM-XT-StatusDisplay_ServiceConsole_manual_de.pdf
	DRC-MCM-XT-StatusDisplay_ServiceConsole_manual_en.pdf
	install.bat
	setup.exe
	user_defined_language.txt
	user_defined_language_FRENCH.txt
—	DRC MCM XT StatusDisplay_1_2_0_0
	AxInterop.WMPLib.dll.deploy
	DRC MCM XT StatusDisplay.exe.config.deploy
	DRC MCM XT StatusDisplay.exe.deploy
	DRC MCM XT StatusDisplay.exe.manifest
	Interop.WMPLib.dll.deploy
	RFID_256.ico.deploy
—	Dokumentation
	Factbook_d_2009-09-23.pdf
	Factbook_d_2009-09-23.ppt
	Organigramm_Juli_2009_d.ppt
—	Funkt.Besch.Kuhlmann
	AnforderungenMeteo.xls
	FunktionsnetzMeteo.xls
	MindMapMeteofunktion.mm
	RelationsorientiertesFktmodellMeteo.xls
—	Funktionsbeschreibung
	AnforderungsbeschreibungYaw.xls
	Funktionsbeschreibung.ppt
	FunktionsnetzYaw.xls
	MindMapYaw.mm
	puk_ss_2008_vo_01_einfuehrung.pdf
	puk_ss_2008_vo_02_anforderungen.pdf
	puk_ss_2008_vo_03_funktionen.pdf
	RelationsorientiertesFunktionsmodellYaw.xls
	StoerungslisteYaw.xls
—	FunktionsbeschreibungMeteo
	AnforderungenMeteo.xls
	FunktionsnetzMeteo.xls
	MindMapMeteofunktion.mm
	RelationsorientiertesFktmodellMeteo.xls
—	Ixist
	PrimAero Showcase V1.2.2.pdf
	prod_1_ixist.jpg
—	Lambrecht
	LAMBRECHT.jpg
—	BLUESONIC
	Betriebsanleitung BLUESONIC-d-g.pdf
—	EOLOS
	1643x_b-d_vorlaeufig (48.09).pdf

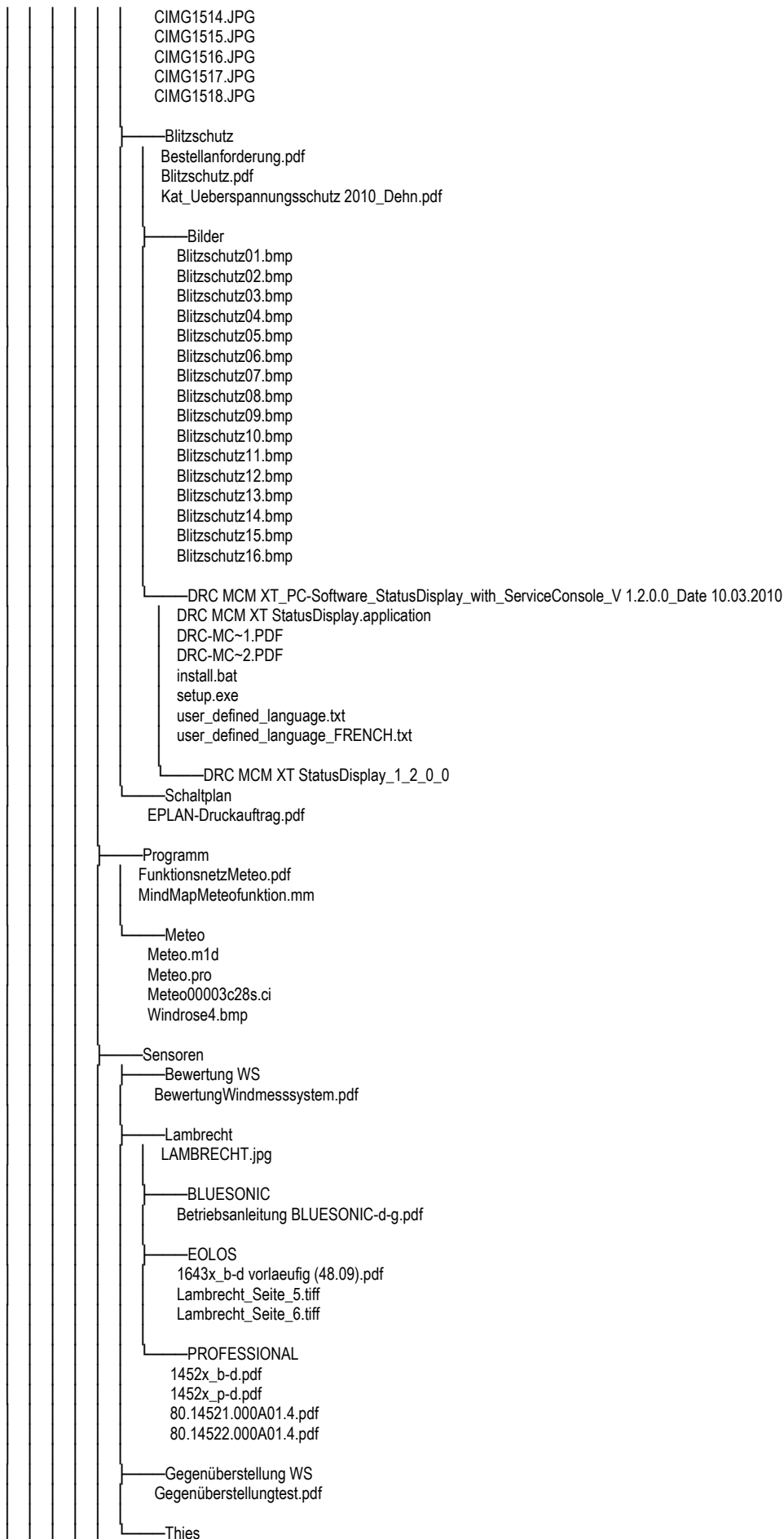
	Lambrecht_Seite_5.tiff
	Lambrecht_Seite_6.tiff
	PROFESSIONAL
	1452x_b-d.pdf
	1452x_p-d.pdf
	80.14521.000A01.4.pdf
	80.14522.000A01.4.pdf
	METEOROLOGISCHE ERFASSUNG
	PWG06005_Zephir_First_Report_V4.pdf
	WindmessungAmmonit.pdf
	#SCHULER
	BewertungWindmesssystem1.xls
	Bewertung_Windmesssystem
	BewertungWindmesssystem.xls
	Datenblätter
	Beschreibung_NMEA_Protokoll.pdf
	GILL_Datasheet_WindObserverI.pdf
	LAMBRECHT_Datenblatt_INDUSTRY.pdf
	LAMBRECHT_Datenblatt_QUATRO_MET.pdf
	LAMBRECHT_Datenblatt_WENTO_IND.pdf
	MELA_Datenblatt_TemperaturFeuchte-Sensor.pdf
	MESA_WNT_Ultraschall.pdf
	PrimAero Showcase V1.2.2.pdf
	THIES_Datenblatt_UltrasonicCompact.pdf
	THIES_Datenblatt_Ultrasonic2D.pdf
	THIES_Datenblatt_WindgeberFirstClass.pdf
	THIES_Datenblatt_WindrichtungsgeberFirstClass.pdf
	Messeinrichtung
	Inhaltsverzeichnis.mht
	Programm
	BE_Library.zip
	Wetterst.CHK
	Wetterst.INF
	Wetterst.m
	Wetterst.m1d
	Wetterst.mbs
	Wetterst.PRG
	Wetterst.pro
	Wetterst.SDB
	Wetterst.SYM
	Wetterst.XML
	Wetterst.zip
	Wetterst0.vms
	Wetterst00003c28r.ci
	Wetterstation.CHK
	Wetterstation.INF
	Wetterstation.m1d
	Wetterstation.PRG
	Wetterstation.pro
	Wetterstation.SDB
	Wetterstation.SYM
	Wetterstation.XML
	Wetterstation0.vms
	Wetterstation00003c28r.ci
	Wetterstation00003c28r.ri
	WetterstationVis.txt
	WetterstVis.txt
	BE_Library
	ElaHex.lib
	RS03.lib
	SysLibCallback.lib
	SysLibStr.lib
	Util.lib
	Wetter.lib
	Bilder
	windrose.gif
	NMEA-Programm

- Schuler\_Codesys.zip
  - Schuler\_Codesys
    - Schuler\_Codesys
      - DEFAULT.DFR
      - Doku.pdf
      - Wetterstation\_Schuler.m1d
      - Wetterstation\_Schuler.pro
    - Library
      - ElaHex.lib
      - RS03.lib
      - SysLibCallback.lib
      - SysLibStr.lib
      - Util.lib
- Programme von Hr. Rust
  - 091208\_WEACtrl1.m1d
  - 091208\_WEACtrl1.pro
  - 091208\_WEACtrl1.XML
  - 091208\_WEACtrl1.zip
  - 091208\_WEACtrl10.vms
  - 091216\_WEACtrl1.zip
  - 100111\_WEACtrl1.zip
  - 100111b\_WEACtrl1.zip
  - 100112\_WEACtrl1.zip
  - 100112b\_WEACtrl1.zip
  - 100113\_WEACtrl1.zip
  - 100114\_WEACtrl1.zip
  - 100115\_WEACtrl1.zip
- Test\_erste\_Schritte
  - FB.TPL
  - Kuhlm1.m1d
  - Kuhlm1.pro
  - Kuhlm10.vms
  - Kuhlm100003c28s.ci
  - Kuhlm1Vis.txt
  - Meteo.CHK
  - Meteo.INF
  - Meteo.m
  - Meteo.m1d
  - Meteo.mbs
  - Meteo.PRG
  - Meteo.pro
  - Meteo.SDB
  - Meteo.SYM
  - Meteo.XML
  - Meteo0.vms
  - Meteo00003c28r.ci
  - Meteo00003c28s.ci
  - MeteoVis.txt
  - Test.m1d
  - Test.pro
  - Test0.vms
  - Test00003c28s.ci
  - Windrose4.bmp
- Meteo\_20\_05\_10
  - Meteo.CHK
  - Meteo.INF
  - Meteo.m
  - Meteo.m1d
  - Meteo.mbs
  - Meteo.PRG
  - Meteo.pro
  - Meteo.SDB
  - Meteo.SYM
  - Meteo.XML
  - Meteo00003c28r.ci
  - Meteo00003c28r.ri
  - Meteo00003c28s.ci
  - Windrose4.bmp
- Meteo\_31\_05\_10
  - EOLOS.lib
  - Meteo.CHK

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Meteo.INF</li> <li>Meteo.m</li> <li>Meteo.m1d</li> <li>Meteo.mbs</li> <li>Meteo.PRG</li> <li>Meteo.pro</li> <li>Meteo.SDB</li> <li>Meteo.SYM</li> <li>Meteo.XML</li> <li>Meteo00003c28r.ci</li> <li>Meteo00003c28r.ri</li> <li>Windrose4.bmp</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—MeteoTemp</li> <li>Meteo00003c28r.cit</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Präsentationen bei Schuler</li> <li>090616_Information über Standorte onshore.ppt</li> <li>Azimet- und Pitchantriebe_Einkauf.ppt</li> <li>Inf_KickOffDewi_090603_kommentiertDEWI.ppt</li> <li>Inf_Präsentation_EUROS_090610_Ergänzung.ppt</li> <li>Organigramm Geschäftsfeld MGA Windenergie 090609.ppt</li> <li>Präsentation WindkraftVorstand 18 5 09.ppt</li> <li>Rotornabenmontage_onshore_Miebach.ppt</li> <li>Terminverzug.ppt</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Richtlinien</li> <li>Datenablage.pdf</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Programm</li> <li>Ablage_PLC-Programm.jpg</li> <li>Datenablage_Programmierrichtlinie.png</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Lastenheft</li> <li>Dictionary_Wind_Ru.xls</li> <li>LastenheftWEA_Visualisierung_V10.xls</li> <li>LastenheftWEA_Visualisierung_V11.xls</li> <li>LastenheftWEA081205.mm</li> <li>LastenheftWEA-BF_ProgrammierRichtlinieV10.xls</li> <li>LastenheftWEA-BF_ProgrammierRichtlinieV11_Ru.xls</li> <li>PLC_Ru.mm</li> <li>PLC_Structure090729.mm</li> <li>PLC_Structure091210_InWork.mm</li> <li>PLC_Structure091210_InWork.mm.html</li> <li>WEA-BF_WorkshopSchulerTembra0903017.mm</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Programm Jaw</li> <li>091216_WEACtrl1.zip</li> <li>WEACtrl1.m1d</li> <li>WEACtrl1.pro</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Schaltplan</li> <li>EPLAN-Druckauftrag.pdf</li> <li>Schaltplan2010.zw1</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Schmid</li> <li>BewertungWindmesssystem.xls</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Sensormast</li> <li>Bestellanforderung.doc</li> <li>Bestellliste.xls</li> <li>Pub_Blitzplaner_Dehn.pdf</li> <li>SPG0062137_2D.pdf</li> <li>SPG0062144_2D.pdf</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—TA_Torsten_Kuhlmann</li> <li>—Elektrik Laborwagen</li> <li>—Bilder</li> <li>CIMG1491.JPG</li> <li>CIMG1492.JPG</li> <li>CIMG1493.JPG</li> <li>CIMG1494.JPG</li> <li>CIMG1495.JPG</li> <li>CIMG1496.JPG</li> <li>CIMG1497.JPG</li> <li>CIMG1498.JPG</li> <li>CIMG1501.JPG</li> </ul>

	CIMG1502.JPG
	CIMG1503.JPG
	CIMG1504.JPG
	CIMG1507.JPG
	CIMG1508.JPG
	CIMG1509.JPG
	CIMG1510.JPG
	CIMG1511.JPG
	CIMG1512.JPG
	CIMG1513.JPG
	CIMG1514.JPG
	CIMG1515.JPG
	CIMG1516.JPG
	CIMG1517.JPG
	CIMG1518.JPG
	Blitzschutz
	Bestellanforderung.doc
	Blitzschutz.xls
	Kat_Ueberspannungsschutz 2010_Dehn.pdf
	Bilder
	Blitzschutz01.bmp
	Blitzschutz02.bmp
	Blitzschutz03.bmp
	Blitzschutz04.bmp
	Blitzschutz05.bmp
	Blitzschutz06.bmp
	Blitzschutz07.bmp
	Blitzschutz08.bmp
	Blitzschutz09.bmp
	Blitzschutz10.bmp
	Blitzschutz11.bmp
	Blitzschutz12.bmp
	Blitzschutz13.bmp
	Blitzschutz14.bmp
	Blitzschutz15.bmp
	Blitzschutz16.bmp
	dehn.jpg
	DRC MCM XT_PC-Software_StatusDisplay_with_ServiceConsole_V 1.2.0.0_Date 10.03.2010
	DRC MCM XT StatusDisplay.application
	DRC-MC~1.PDF
	DRC-MC~2.PDF
	install.bat
	setup.exe
	user_defined_language.txt
	user_defined_language_FRENCH.txt
	DRC MCM XT StatusDisplay_1_2_0_0
	Schaltplan
	EPLAN-Druckauftrag.pdf
	Schaltplan2010.zw1
	Programm
	FunktionsnetzMeteo.xls
	MindMapMeteofunktion.mm
	Meteo
	Meteo.CHK
	Meteo.INF
	Meteo.m
	Meteo.m1d
	Meteo.mbs
	Meteo.PRG
	Meteo.pro
	Meteo.SDB
	Meteo.SYM
	Meteo.XML
	Meteo00003c28r.ci
	Meteo00003c28r.ri
	Meteo00003c28s.ci
	Windrose4.bmp
	Sensoren
	Bewertung WS
	BewertungWindmesssystem.xls

	—Lambrecht
	LAMBRECHT.jpg
	—BLUESONIC
	Betriebsanleitung BLUESONIC-d-g.pdf
	—EOLOS
	1643x_b-d vorlaeufig (48.09).pdf
	Lambrecht_Seite_5.tiff
	Lambrecht_Seite_6.tiff
	—PROFESSIONAL
	1452x_b-d.pdf
	1452x_p-d.pdf
	80.14521.000A01.4.pdf
	80.14522.000A01.4.pdf
	—Gegenüberstellung WS
	Gegenüberstellung.xls
	Gegenüberstellungtest.doc
	—Thies
	Angebot Nr. AG1000786.pdf
	PL 2010 Wind.pdf
	Thies Image PP 10-09.pdf
	THIES Katalog Wind d 010128 06 08.pdf
	—Sensormast
	Bestellanforderung.doc
	Bestellliste.xls
	SPG0062137_2D.pdf
	SPG0062144_2D.pdf
	—BilderMast
	CIMG1435.JPG
	CIMG1436.JPG
	CIMG1437.JPG
	CIMG1438.JPG
	CIMG1439.JPG
	CIMG1440.JPG
	CIMG1441.JPG
	CIMG1442.JPG
	CIMG1443.JPG
	CIMG1444.JPG
	CIMG1479.JPG
	CIMG1480.JPG
	CIMG1481.JPG
	CIMG1482.JPG
	CIMG1487.JPG
	CIMG1488.JPG
	—TA_Torsten_Kuhlmann_PDF
	—Dokumentation
	TA_T.Kuhlmann.pdf
	—Elektrik Laborwagen
	—Bilder
	CIMG1491.JPG
	CIMG1492.JPG
	CIMG1493.JPG
	CIMG1494.JPG
	CIMG1495.JPG
	CIMG1496.JPG
	CIMG1497.JPG
	CIMG1498.JPG
	CIMG1501.JPG
	CIMG1502.JPG
	CIMG1503.JPG
	CIMG1504.JPG
	CIMG1507.JPG
	CIMG1508.JPG
	CIMG1509.JPG
	CIMG1510.JPG
	CIMG1511.JPG
	CIMG1512.JPG
	CIMG1513.JPG





Angebot Nr. AG1000786.pdf  
PL 2010 Wind.pdf  
Thies Image PP 10-09.pdf  
THIES Katalog Wind d 010128 06 08.pdf

—Sensormast

Bestellanforderung.pdf  
Bestellliste.pdf  
SPG0062137\_2D.pdf  
SPG0062144\_2D.pdf

—BilderMast

CIMG1435.JPG  
CIMG1436.JPG  
CIMG1437.JPG  
CIMG1438.JPG  
CIMG1439.JPG  
CIMG1440.JPG  
CIMG1441.JPG  
CIMG1442.JPG  
CIMG1443.JPG  
CIMG1444.JPG  
CIMG1479.JPG  
CIMG1480.JPG  
CIMG1481.JPG  
CIMG1482.JPG  
CIMG1487.JPG  
CIMG1488.JPG

—Thies

Angebot Nr. AG1000786.pdf  
PL 2010 Wind.pdf  
Thies Image PP 10-09.pdf  
THIES Katalog Wind d 010128 06 08.pdf

—Vindicator

Advantages Realized Through the Use of Vindicator.pdf  
At-a-glance Insert\_R3.pdf  
Economic Advantage Insert\_R3.pdf  
Final Ground report- Catch the wind.pdf  
OADS Doc-Gaining Ten Percent.pdf  
Poster Presentation Paper (2).pdf  
Scientific Advantage InsertR3.pdf  
Seeing the Wind.pdf  
Smart Turbine Control with Remote Wind Sensing\_DB\_rev4.pdf  
Vindicator.pdf

—WindChap\_Screenshots

Analyse\_Blitzdateien.jpg  
Analyse\_BrakeInfo.jpg  
Analyse\_Chart\_Trends.jpg  
Analyse\_ElectricalOverview.jpg  
Analyse\_FFT.jpg  
Analyse\_ParameterDump.jpg  
Analyse\_PLC\_DB\_Diff.jpg  
Analyse\_Statusliste.jpg  
Berichte\_AlarmCallReport.jpg  
Berichte\_CommandLogReport\_UserLogBuch.jpg  
Berichte\_DataQualityReport.jpg  
Berichte\_EngineeringReport.jpg  
Berichte\_EngineeringReport2.jpg  
Berichte\_Logbuch.jpg  
Berichte\_ParadumpReport.jpg  
Berichte\_PerformanceReport.jpg  
Berichte\_Powercurve.jpg  
Berichte\_Produktionsreport.jpg  
Berichte\_Status Distribution Report.jpg  
Berichte\_StatusReport.jpg  
Berichte\_Verfügbarkeitsreport.jpg  
Berichte\_WindReport.jpg  
Custom\_Overview\_Turbinenübersicht.jpg  
Diagramm\_Pitchsystem.jpg  
Diagramm\_Turbinen\_Übersicht.jpg  
Diagramm\_Wetterdaten.jpg  
Gondel\_Übersicht.jpg  
IO\_01\_TurbineControl.jpg  
IO\_02\_SpeedMeasurement.jpg

IO\_10\_Rotor.jpg  
IO\_11\_Blade1.jpg  
IO\_14\_Pitch-System.jpg  
IO\_15\_Hydraulic.jpg  
IO\_20\_Nacelle.jpg  
IO\_22\_WindVane.jpg  
IO\_23\_Gearbox.jpg  
IO\_24\_RotorBrake.jpg  
IO\_25\_Generator.jpg  
IO\_26\_YawSystem.jpg  
IO\_31\_VibrationMeasurement.jpg  
IO\_32\_Frequenzrichter.jpg  
IO\_35\_AuxSupplyUnit.jpg  
IO\_36\_Exciter.jpg  
IO\_41\_LCU1.jpg  
IO\_45\_RU1.jpg  
Kanäle\_01\_TurbineControl.jpg  
Kanäle\_02\_Speed-Measurement.jpg  
Kanäle\_03\_Time\_and\_Date.jpg  
Kanäle\_04\_Diag.jpg  
Kanäle\_06\_System.jpg  
Kanäle\_07\_TriebstrangDämpfer.jpg  
Kanäle\_08\_TorqueRegulator.jpg  
Kanäle\_09\_SpeedRegulator.jpg  
Kanäle\_10\_Rotor.jpg  
Kanäle\_11\_Blade1.jpg  
Kanäle\_14\_PitchSystem.jpg  
Kanäle\_20\_Nacelle.jpg  
Kanäle\_21\_Anemometer.jpg  
Kanäle\_22\_WindVane.jpg  
Kanäle\_23\_Gearbox.jpg  
Kanäle\_25\_Generator.jpg  
Kanäle\_26\_YawSystem.jpg  
Kanäle\_31\_VibrationMeasurement.jpg  
Kanäle\_32\_Frequenzrichter.jpg  
Kanäle\_33\_Transformator.jpg  
Kanäle\_34\_Grid.jpg  
Kanäle\_35\_AuxSupplySystem.jpg  
Kanäle\_36\_Exciter.jpg  
Kanäle\_41\_LCU1.jpg  
Kanäle\_45\_RU1.jpg  
Kanäle\_49\_SpecialValidationFunctions.jpg  
Kommandozentrale.jpg  
Manual\_Control\_Pitch.jpg  
Manual\_Control\_Yaw.jpg  
Parameter\_01\_TurbineControl.jpg  
Parameter\_02\_SpeedMeasurement.jpg  
Parameter\_03\_Time\_and\_Date.jpg  
Parameter\_04\_Diag.jpg  
Parameter\_06\_System.jpg  
Parameter\_07\_Triebstrang\_Dämpfer.jpg  
Parameter\_08\_Torque Regulator.jpg  
Parameter\_09\_Speed Regulator.jpg  
Parameter\_10\_Rotor.jpg  
Parameter\_11\_Blade1.jpg  
Parameter\_14\_PitchSystem.jpg  
Parameter\_15\_Hydraulic.jpg  
Parameter\_20\_Nacelle.jpg  
Parameter\_21\_Anemometer.jpg  
Parameter\_22\_WindVane.jpg  
Parameter\_23\_Gearbox.jpg  
Parameter\_24\_Rotorbrake.jpg  
Parameter\_25\_Generator.jpg  
Parameter\_26\_YawSystem.jpg  
Parameter\_31\_VibrationMeasurement.jpg  
Parameter\_32\_Frequenzrichter.jpg  
Parameter\_33\_Transformator.jpg  
Parameter\_34\_Grid.jpg  
Parameter\_35\_AuxSupplyUnit.jpg  
Parameter\_36\_Exciter.jpg  
Parameter\_41\_LCU1.jpg  
Parameter\_45\_RU1.jpg  
Parameter\_49\_SpecialValidationFunctions.jpg  
Tools\_Basis\_Konfig.jpg  
Tools\_ForcedOverview.jpg  
Tools\_iTaskMonitor.jpg  
Tools\_Logbook.jpg

Tools\_SiteMap.jpg  
 Tools\_Status\_Logbuch.jpg  
 Trend\_Auswahl\_1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_2.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Anemometer.jpg  
 Trend\_Auswahl\_AuxSupplyUnit1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_AuxSupplyUnit2.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Blatt1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Converter1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Converter2.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Diag.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Exciter.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Gearbox.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Generator.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Generator1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Generator2.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Generator3.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Grid.jpg  
 Trend\_Auswahl\_LCU1a.jpg  
 Trend\_Auswahl\_LCU1b.jpg  
 Trend\_Auswahl\_LCU1c.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Nacelle.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Pitchsystem.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Rotor.jpg  
 Trend\_Auswahl\_RU1a.jpg  
 Trend\_Auswahl\_RU1b.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Speed.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Speedregulator.jpg  
 Trend\_Auswahl\_SpeziellePrüffunktion.jpg  
 Trend\_Auswahl\_System.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Time.jpg  
 Trend\_Auswahl\_Transformer.jpg  
 Trend\_Auswahl\_TurbineControl.jpg  
 Trend\_Auswahl\_VibrationMeasurement1.jpg  
 Trend\_Auswahl\_VibrationMeasurement2.jpg  
 Trend\_Auswahl\_WindVane.jpg  
 Trend\_Auswahl\_YawSystem.jpg  
 Verfügbarkeit.jpg  
 Verfügbarkeit2.jpg  
 Zähler\_01\_Turbine Control.jpg  
 Zähler\_02\_Speed\_Measurement.jpg  
 Zähler\_03\_Diag.jpg  
 Zähler\_11\_Blade1.jpg  
 Zähler\_14\_Pitchsystem.jpg  
 Zähler\_15\_Hydraulic.jpg  
 Zähler\_20\_Nacelle.jpg  
 Zähler\_25\_Generator.jpg  
 Zähler\_26\_YawSystem.jpg  
 Zähler\_34\_Grid.jpg  
 Zähler\_41\_LCU1.jpg  
 Zähler\_49\_SpecialValidationFunc.jpg

— TechArbeitGoetzl

  MindMapNetzanschluss.mm

    — Netzstation

      WPD\_GEIS\_GR02\_A1.pdf

      WPD\_GEIS\_UB01\_A.pdf

    — BilderNetzanschluss

      CIMG5075.JPG

      CIMG5076.JPG

      CIMG5077.JPG

      CIMG5079.JPG

      CIMG5080.JPG

      CIMG5083.JPG

      CIMG5085.JPG

    — Grafiken

      AIO288\_front.jpg

CA7GKUIXCAOWKFFVOCAUDPJINCAQ31ZOZCAVHFZD4CAK00T1XCA08TUY2CA7SDN5MCATQBC8ICAU3L8B7CA91RZRGA2UZ02PCA9VYZB7CA67SZBW  
CAHK5CTACAHBN286CA95YYEYCAYN8AD9.jpg

  standorte\_weltkarte.gif

  exponate\_messwandler\_schaltzeichen4\_klein.jpg

  39487\_1000\_int\_04.jpg

  33217\_1000\_int\_04.jpg

—Schaltplan	Schaltplan Netzstation_110505.pdf
—Archiv	Netzstation aktuell110412.pdf Schaltplan Netzstation_110401.pdf Schaltplan Netzstation_110504.pdf
—Lastenheft	LastenheftWEA-ElektSpez_V13.xls LastenheftSchaltschrankNetzanschluss_V10.xls LastenheftNetzanschlussV10.xls
—Kopie	LastenheftNetzanschlussV10.xls LastenheftSchaltschrankNetzanschluss_V10.xls LastenheftWEA-ElektSpez_V13.xls
—Fernwartung	Innominat-VPN-01.pdf Innominat-VPN-01_EN.pdf DSL-Telekom.gif Speedport201.pdf SpeedportW504V.pdf MGuard Firewall mit DSL-Router.pdf DSL 2000.pdf DSL16000.pdf
—Komponenten	60003093_DSL.pdf ProjektListeNetzübergabe.xls AbmessungenKomponenten.xls 60002740.pdf 60002392.pdf
—LWL-Umsetzer(Medienkonverter)	LWL-Konverter Singlemode-Ethernet.pdf
—Lasttrenner	Datenblatt.mht
—Messumformer	—Strom Strommessumformer.pdf Packungsbeilage Strommessumformer.pdf Dat_MU_I_2814634.pdf
—Archiv	db_de_mcr_slp_1_5_ui_0_sw_5087426.pdf db_de_macx_mcr_sl_cac_5_i_up_103161_de_00.pdf packb_macx_mcr_sl_cac_12_i_up_9048341_00.pdf
—Spannung	Packungsbeilage Spannungsmessumformer.pdf Dat_MU_U_2811103.pdf Spannungsmessumformer.pdf
—Firewall Router	Firewall Router.pdf um_de_fl_mguard_7612_de_02.pdf 7612_de_02.pdf bedanl_Speedport_W_504V_Typ_A_Stand02.2010.pdf DSL-Router_Wiki.pdf packb_fl_mguard_rs_VPN_7582_ia_02.pdf Ethernet_Basics_rev2_de.pdf 100422_LU_MGuard_Teleservice_Anbindung.pdf Inf_W504V.pdf
—Schaltschrank	Kompakt-Systemschraenke Rittal CM.pdf
—Lastkreisüberwachung	Mico 4.6.pdf Mico 4.10.pdf
—USV Kompaktgerät	

	USV TRIO-UPS Anleitung.pdf
	Akku Packungsbeilage.pdf
	USV TRIO-UPS.pdf
—	LWL-Kabel
	e9.pdf
	LWL_Single Mode_ADQZNB2YP.pdf
	DBL_0_26_VDE-KURZZEICHEN_LWL.pdf
	DBL_FASERN.pdf
	datenbuch_faber.pdf
	de_faber-katalog_lowres.pdf
	Glasfaser - Renox Audiovision.mht
—	Spleißbox
	Inf_Spleißbox_Wikipedia.pdf
	d_eks_ShortCat_Products_Sept08.pdf
	Inf_LWL_Wikipedia.pdf
	Inf_Spleißbox_IT-WISSEN.pdf
	Inf_SpleißenGlasfaser.pdf
	Dat_wall-wbo-dsheet_HuberSuhner.pdf
	Mon_wall-wbo-dsheet_HuberSuhner.pdf
—	EFB
	Kat_LWL_EFB.pdf
	53100.3_DE.pdf
	B89503.12.pdf
	53100.10.pdf
—	IP54
	o1004.2.pdf
	53103.3.pdf
	53100.200.pdf
	53100.201.pdf
	53100.21.PDF
	53720.1_DE.pdf
	o2073.3.pdf
—	IP20
	Angebot 61104333.pdf
	O1004.2.pdf
	53605.1_DE.pdf
	53605.5.pdf
	53103.3.pdf
—	Archiv
	BauteileNetzübergabe.xls
	20110215_162546ProjektListeNetzübergabe.xls
	20110224_150122ProjektListeNetzübergabe.xls
	TRIO.pdf
	20110303_111728ProjektListeNetzübergabe.xls
	20110303_150349ProjektListeNetzübergabe.xls
	20110215_160445ProjektListeNetzübergabe.xls
	20110215_160839ProjektListeNetzübergabe.xls
	20110301_132023ProjektListeNetzübergabe.xls
	ProjektListeNetzübergabe_110215.xls
—	Wandler U & I
	VES-24 Spannungswandler.pdf
	2011-02-04 Wandlerdaten 20418813.pdf
—	Netzgerät
	MatStamm_Phoenix.xls
	QUINT_1AC_24VDC_5A.pdf
—	Switch
	FL Switch Ethernet.pdf
—	WPD
	LWL_Single Mode_ADQZNB2YP.pdf
	Einspeisemanagement_Alwerk.pdf
	Wandler Datenblatt.pdf
—	AusgewerteteSCScopes
	Test229_Powerproduction.csv
	Test229_Powerproduction.xls
	Test247_StartTurbine.csv
	Test247_StartTurbine.xls

Test257\_Pitch.csv  
Test257\_Pitch.xls

—TrqAcc

Test238\_TowerACC\_143.xls  
Test239\_TowerACC\_143.xls  
Test240\_TowerACC\_143.xls  
Test243\_TowerACC\_143.xls  
Test244\_TowerACC\_143.xls  
Test246\_TwrAcc\_LowRotSpd.xls  
Test248\_TowerACC.xls  
Test249\_TowerACC.xls

—CSV

Test238\_TowerACC\_143.csv  
Test239\_TowerACC\_143.csv  
Test240\_TowerACC\_143.csv  
Test241\_TowerACC\_143.csv  
Test242\_TowerACC\_143.csv  
Test243\_TowerACC\_143.csv  
Test244\_TowerACC\_143.csv  
Test246\_TowerACC\_144.csv  
Test248\_TowerACC.csv  
Test249\_TowerACC.csv

—WirkConvGL

Test250\_MomentWirkleistung.xls  
Test251\_MomentWirkleistung2.xls  
Test251\_TorqueActvPower\_1.pdf  
Test251\_TorqueActvPower\_2.pdf  
Test253\_MomentWirkleistung3.xls

—OrgGL

SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_093048.txt  
SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_110526.txt  
TEST\_SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_093048.txt  
TEST\_SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_093048.xls  
TEST\_SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_110526.txt  
TEST\_SDD100\_MV\_2012\_03\_08\_110526.xls

—CSV

Test250\_MomentWirkleistung.csv  
Test251\_MomentWirkleistung2.csv  
Test253\_MomentWirkleistung3.csv

—Yawing

—CSV

Test111\_Yawing.csv  
Test112\_Yawing.csv  
Test113\_Yawing.csv  
Test120\_Yawing.csv  
Test122\_Yawing.csv  
Test123\_Yawing.csv  
Test132\_YawingStdVal.csv  
Test133\_YawingNormStop.csv  
Test190\_Azimet.csv  
Test191\_Azimet.csv  
Test203\_Azimet.csv  
Test211\_Azimet.csv  
Test252\_Yawing.csv  
Test254\_TwrAcc.csv  
Test255\_Yawing.csv

—Alt

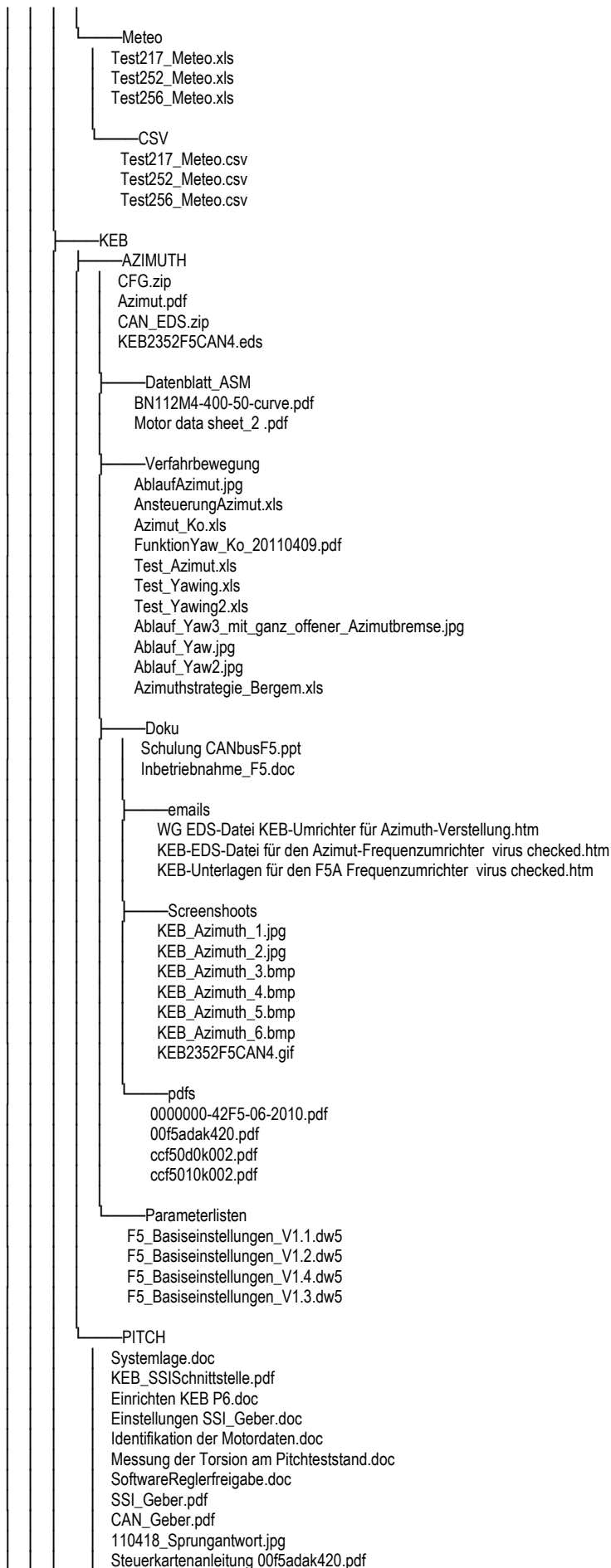
Test111\_Yawing.xls  
Test\_Azimet.xls  
Test\_Yawing.xls  
Test\_Yawing2.xls

—Aktuell

Test252\_Yawing.xls  
Test255\_Yawing.xls

—LangzeitMess

LangzeitMeteo\_1.xls  
LangzeitPwrProd\_1.xls  
LangzeitGnrTemp\_1.xls



- Ultracaps-Management.xls
- LastenheftPitchAntriebV22\_KEB\_DEWI.xls
- IsoAnsichtTeststand.jpg
- Combivis\_5
  - 100927\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 100927\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 100930\_Knoten1.dw5
  - 101004\_Knoten1.dw5
  - 100930\_Knoten0.dw5
  - 101004.txt
  - 101004\_P6\_SchulerV1\_8.dw5
  - 100930.txt
  - 100927.txt
  - 100928\_P6\_SchulerV1\_7.dw5
  - 100816\_P6\_SchulerV1\_2.dw5
  - 100820\_P6\_SchulerV1\_2.dw5
  - 100823\_P6\_SchulerV1\_2.dw5
  - P6\_extd1.dw5
  - 101005\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101005\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 101005\_P6\_SchulerV1\_8\_OhneMotordat.dw5
  - 1\_save\_adjustment\_p6\_05.10.10.dw5
  - 101011\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 101006\_P6\_SchulerV1\_9\_OhneMotordat.dw5
  - 101011\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101012\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 101005\_Knoten\_1\_Stöffgen.dw5
  - 101005\_Knoten\_0\_1\_Stöffgen.zip
  - 101005\_Knoten\_0\_Stöffgen.dw5
  - 101012\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101019\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 101019\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101103\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101112\_ParameterP6\_Knoten0.dw5
  - 101021\_P6\_SchulerV1\_10\_OhneMotordat.dw5
  - 101103\_ParameterP6\_Knoten1\_mit\_Reibungskennlinie\_Momentenoffset.dw5
  - 101112\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 101119\_ParameterP6\_19er\_Knoten1.dw5
  - 101207\_ParameterP6\_19er\_Knoten0.dw5
  - 101207\_ParameterP6\_19er\_Knoten1.dw5
  - 101119\_ParameterP6\_19er\_Knoten0.dw5
  - 110107\_ParameterP6\_19er\_Knoten1.dw5
  - 110129\_ParameterP6\_19er\_Knoten1.dw5
  - 110107\_ParameterP6\_19er\_Knoten0.dw5
  - 110129\_ParameterP6\_19er\_Knoten0.dw5
  - 110112\_P6\_SchulerV1\_11\_OhneMotordat.dw5
  - 110129\_P6\_SchulerV1\_11\_OhneMotordat.dw5
  - 110112\_ParameterP6\_19er\_Knoten0.dw5
  - 110112\_ParameterP6\_19er\_Knoten1.dw5
- Scope CombiVis
  - 101010\_LastfallDLC13\_130NmKühlkörper42C.sc5
  - 101010\_LastfallDLC13\_145NmPN65=2.sc5
  - 101010\_LastfallDLC13\_130NmKühlkörper39C.sc5
  - 101010\_LastfallDLC13\_120NmKühlkörper39C.sc5
  - 101008\_LastfallDLC13\_120Nm.sc5
  - 101008\_LastfallDLC13\_120Nm\_Scope.jpg
  - 101008\_LastfallDLC13\_120Nm.jpg
  - 101012Drehmomenttest.sc5
  - 101027\_BremsentestmitDurchrutschen.sc5
  - 101027\_BremsentestmitDurchrutschen87Nm.sc5
- Parameterdateien
  - Para2420.bin
  - Para4312.bin
  - Para0760.bin
  - 101102\_Arbeitsliste\_Einmessen\_SCL\_F5EV2\_Knoten1\_DIN66019.wr5
- ParameterMotorVermessung
  - 10070428\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 10070427\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 10070430\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
  - 10070429\_ParameterP6\_Knoten1.dw5
- Freischaltcodes\_P6
  - Nabe

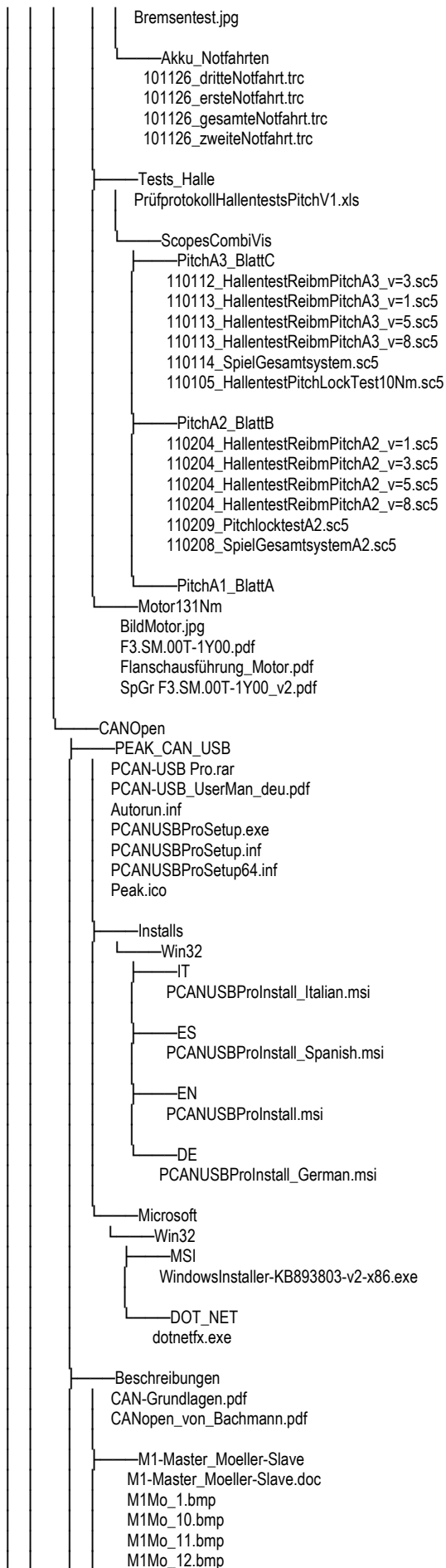


	<ul style="list-style-type: none"> <li>P6_Pitch_0008FA003B74.lic</li> <li>P6_Pitch_0008FA003B75.lic</li> <li>P6_Pitch_0008FA003B76.lic</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Labor</li> <li>    P6_Pitch_0008FA003B73.lic</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—P6_Labor_Ext</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP.pro</li> <li>    DEFAULT.DFR</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP.SYM</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP.SDB</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP000050e2r.ri</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP000050e2r.ci</li> <li>    101102_Extended_P6_Demo_ProjectKOP.zip</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP.PRG</li> <li>    Extended_P6_Demo_ProjectKOP.CHK</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—P6_Programm</li> <li>    P6_Schuler_V1_14_KOP.pro</li> <li>    DEFAULT.DFR</li> <li>    Schuler_Pitch.lib</li> <li>    KEB_OL2_V02.lib</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Handbetrieb</li> <li>    P6_Handbetrieb.pro</li> <li>    DEFAULT.DFR</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Sicherung</li> <li>    101214_P6_Handbetrieb.zip</li> <li>    110111_P6_Handbetrieb.zip</li> <li>    110215_P6_Handbetrieb.zip</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Sicherung</li> <li>    100804_P6_Schuler_V1_1_KOP.rar</li> <li>    MODE_00_SELECTION_OLI.EXP</li> <li>    100824_P6_Schuler_V1_5_KOP.zip</li> <li>    100914_P6_Schuler_V1_6_KOP.zip</li> <li>    101008_P6_Schuler_V1_10_KOP.zip</li> <li>    101006_P6_Schuler_V1_9_KOP.zip</li> <li>    100917_P6_Schuler_V1_6_KOP.zip</li> <li>    101111_P6_Schuler_V1_11_KOP.zip</li> <li>    100820_P6_Schuler_V1_4_KOP.zip</li> <li>    100824_P6_Schuler_V1_4_KOP.zip</li> <li>    100928_P6_Schuler_V1_8_KOP.zip</li> <li>    101019_P6_Schuler_V1_10_KOP.zip</li> <li>    100927_P6_Schuler_V1_7_KOP.zip</li> <li>    101214_P6_Schuler_V1_11_KOP.zip</li> <li>    101206_P6_Schuler_V1_11_KOP.zip</li> <li>    110112_P6_Schuler_V1_11_KOP.zip</li> <li>    110214_P6_Schuler_V1_13_KOP.zip</li> <li>    110210_P6_Schuler_V1_12_KOP.zip</li> <li>    100823_P6_Schuler_V1_4_KOP.zip</li> <li>    100820_P6_Schuler_V1_3_KOP.zip</li> <li>    100819_P6_Schuler_V1_3_KOP.zip</li> <li>    110221_P6_Schuler_V1_14_KOP.zip</li> <li>    100818_P6_Schuler_V1_3_KOP.zip</li> <li>    100816_P6_Schuler_V1_3_KOP.zip</li> <li>    100817_P6_Schuler_V1_3_KOP.zip</li> <li>    100826_P6_Schuler_V1_6_KOP_ohne_Selbsttest.zip</li> <li>    100826_P6_Schuler_V1_6_KOP_mit_Selbsttest.zip</li> <li>    110513_P6_Schuler_V1_14_KOP.zip</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Prog_V10_am30072010_erhalten</li> <li>    KEB_Extended_Pitch_V1_1.lib</li> <li>    P6_Schuler_V1_0.pro</li> <li>    P6_extd1.dw5</li> <li>    LicenseCheck.lib</li> <li>    DEFAULT.DFR</li> <li>    P6_Schuler_V1_0.SYM</li> <li>    P6_Schuler_V1_0.SDB</li> <li>    P6_Schuler_V1_0000050e2r.ri</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Programm_Lastmotor</li> <li>    LMV2.pro</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—110411_HWConfigSPS</li> </ul>

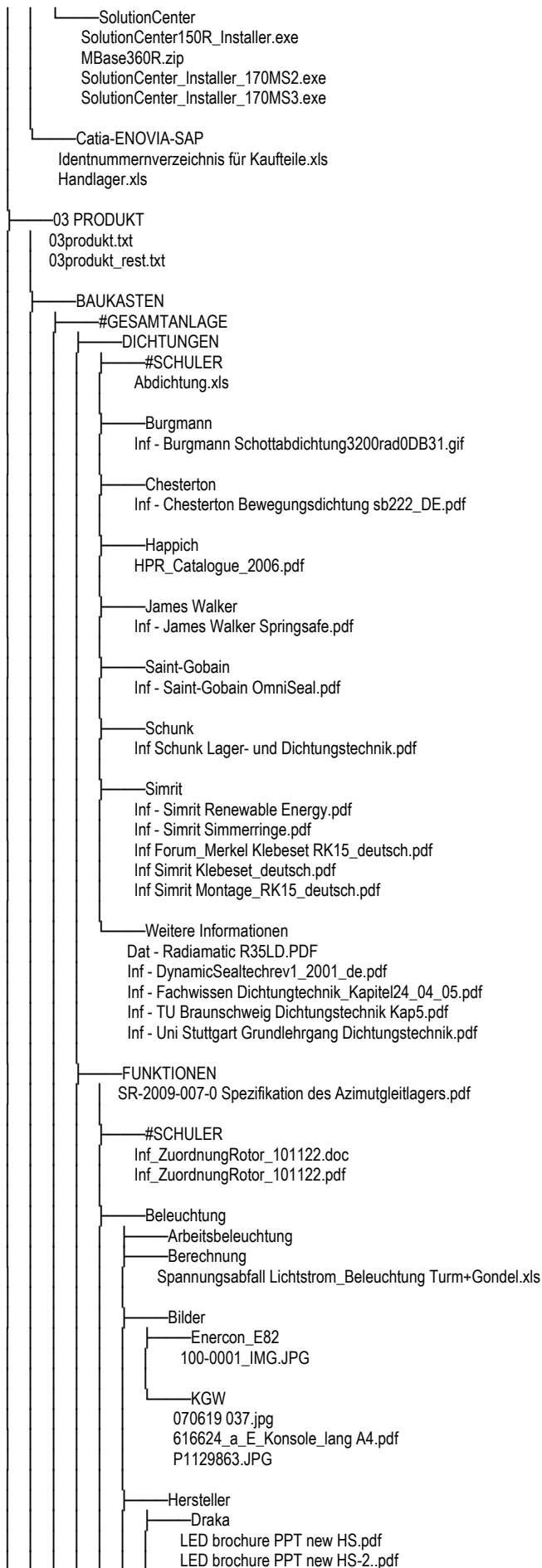
	MCONFIG.360
	mconfig.bak
	mconfig.ini
	—AICTMP
	—APP
	AHD.M
	Appstart.m
	ARTIPROX.M
	AS511.M
	BSG.M
	COMTST.M
	IPSET.M
	JXXX.M
	LABTEST.M
	LMV2.m
	LOGGER.M
	MAILCLNT.M
	MODBUS.M
	PRM.M
	QTR.M
	RSM.M
	SCO.M
	SFT.M
	SMC.M
	TAB.M
	WEACTRL1.M
	WEACTRL2.M
	WEBSRV.M
	XPP.M
	XXX.M
	—PROFIBUS
	—APP
	APPSTART.M
	ARTIPROX.M
	AS511.M
	BROWSER.M
	BSG.M
	COMTST.M
	GPSDATA.M
	INTRO.M
	IPSET.M
	JXXX.M
	MAILCLNT.M
	MODBUS.M
	PRM.M
	QTR.M
	RSM.M
	SCO.M
	SMIPROX.M
	SVL_PROX.M
	TREND.M
	WEBSRV.M
	XPP.M
	XXX.M
	—CAN
	—CLASSES
	applet.html
	MJSYS.JAR
	SSL.JAR
	—DRV
	ACR222.M
	AI204.M
	AI20X.M
	AIC212.M
	AIO288.M
	AO202.M
	AO208.M
	AO20X.M
	AP211.M
	BEM2X1.M
	BES2X2.M
	CAN_MIO.M
	CM202.M

- CNT204.M
- CS200.M
- DI212.M
- DI216.M
- DI232.M
- DIO2XX.M
- DMS202.M
- DMW200.M
- DNM201.M
- DO216.M
- DO232.M
- DOR2XX.M
- DPM200.M
- ECAT201.M
- EM203.M
- FM21X.M
- FS21X.M
- IOP201.M
- ISI2XX.M
- MBM201.M
- ME203C.M
- ME\_CAN.M
- MX200C.M
- MX\_CAN.M
- PCFS212.M
- PN201.M
- PN23.M
- PTAI216.M
- PWM202.M
- RS204.M
- SAFETY.M
- SEM201.M
- TI214.M
- TTL264.M
  
- Lastreihen
  - DLC13.csv
  - DLC13\_Verringert.csv
  - EmFastStop\_SF.csv
  - Gust1.csv
  - Gust2.csv
  - Warmlauf\_Last.csv
  - Warmlauf\_Last2.csv
  - Windklasse3\_PT1Mittel\_SF.csv
  - Windklasse4\_PT1Mittel\_SF.csv
  - Windklasse5\_PT1Mittel\_SF.csv
  
- Pitchreihen
  - DLC13\_Pitch.csv
  - EmFastStop\_Pitch.csv
  - Gust1\_Pitch.csv
  - Gust2\_Pitch.csv
  - Warmlauf\_Pitch.csv
  - Windklasse3\_Pitch.csv
  - Windklasse4\_Pitch.csv
  - Windklasse5\_Pitch.csv
  
- SRV
  - OT1XX.M
  
- SSL
  - CAcert.crt
  - CertSrv.crt
  - MCONFIG.INI
  - privKey.pem
  - SSL.O
  
- APP
  - APPSTART.M
  - ARTIPROX.M
  - AS511.M
  - BROWSER.M
  - BSG.M
  - COMTST.M
  - GPSDATA.M
  - INTRO.M
  - IPSET.M

- JXXX.M
- MAILCLNT.M
- MODBUS.M
- PRM.M
- QTR.M
- RSM.M
- SCO.M
- SMIPROX.M
- SVL\_PROX.M
- TREND.M
- WEBSRV.M
- XPP.M
- XXX.M
- CAN
- SYS
- ARTISRV.O
- MJVM.O
- MJVMAWT.O
- MSYS.O
- MxCCore
- VXWORKS
- wndmIOT.m
- Sicherungen\_LMV2
- 101202\_LMV2.zip
- 110411\_LMV2.zip
- Lastreihen
- NeuerMotorGetriebeS100\_PitchAuslegung\_100407NEU.xls
- CSV
- Pitchreihen
- DLC13\_Pitch.csv
- EmFastStop\_Pitch.csv
- Gust1\_Pitch.csv
- Gust2\_Pitch.csv
- Warmlauf\_Pitch.csv
- Windklasse3\_Pitch.csv
- Windklasse4\_Pitch.csv
- Windklasse5\_Pitch.csv
- Lastreihen
- DLC13.csv
- DLC13\_Verringert.csv
- EmFastStop\_SF.csv
- Gust1.csv
- Gust2.csv
- Warmlauf\_Last.csv
- Warmlauf\_Last2.csv
- Windklasse3\_PT1Mittel\_SF.csv
- Windklasse4\_PT1Mittel\_SF.csv
- Windklasse5\_PT1Mittel\_SF.csv
- Schuler-Labor\_Basic
- 100705\_P6 Basic\_mit\_E1Motor.dw5.htm
- Azimuth.pro
- Basic\_P6\_Demo\_Project V1\_1.pro
- Basic\_P6\_Demo\_Project V1\_1.SDB
- Basic\_P6\_Demo\_Project V1\_1.SYM
- Basic\_P6\_Demo\_Project V1\_1000050e2r.ci
- Basic\_P6\_Demo\_Project V1\_1000050e2r.ri
- DEFAULT.DFR
- GeberSetzen\_ps14\_Bit3.jpg
- GeberSetzen\_ps14\_Bit3\_und Bit6\_setzen.jpg
- KEB\_SCHULER\_Anleitung.doc
- Labor\_Basic.pr5
- P6 Basic\_mit\_E1Motor.dw5
- Schnittstelle\_CombiVis\_Basic.bmp
- Tests\_Labor
- PrüfprotokollPitchA\_V3.xls
- PrüfprotokollPitchB\_V3.xls
- PrüfprotokollPitchC\_V3.xls
- ErsteNotfahrt.jpg
- ZweiteNotfahrt.jpg
- DritteNotfahrt.jpg



	M1Mo_13.bmp
	M1Mo_14.bmp
	M1Mo_15.bmp
	M1Mo_16.bmp
	M1Mo_2.bmp
	M1Mo_3.bmp
	M1Mo_4.bmp
	M1Mo_5.bmp
	M1Mo_6.bmp
	M1Mo_7.bmp
	M1Mo_8.bmp
	M1Mo_9.bmp
	M1-Master_M1-Slave
	M1M1_1.bmp
	M1M1_10.bmp
	M1M1_11.bmp
	M1M1_12.bmp
	M1M1_13.bmp
	M1M1_14.bmp
	M1M1_15.bmp
	M1M1_16.bmp
	M1M1_17.bmp
	M1M1_19_1.bmp
	M1M1_18.bmp
	M1M1_19.bmp
	M1M1_2.bmp
	M1M1_20.bmp
	M1M1_21.bmp
	M1M1_22.bmp
	M1M1_23.bmp
	M1-Master_M1-Slave.doc
	M1M1_3.bmp
	M1M1_4.bmp
	M1M1_5.bmp
	M1M1_6.bmp
	M1M1_7.bmp
	M1M1_8.bmp
	M1M1_9.bmp
	M1M1_19_2.bmp
	M1M1_4_1.bmp
	CAN_Slave_KEB_Pitch
	Einrichten_KEB.doc
	Erweiterte_Sysdiag_CAN_bei_Hochlauf.jpg
	CS200_CAN-SLAVE-MODUL
	Einrichten_CS200.doc
	EDS-Dateien
	Netz4_Node_1_2_4_5.dman
	CANOpen_EDS_Files.rar
	EU5C-SWD-CAN_V110.eds
	EU5C-SWD-CAN_V110.gif
	GEL235v120Event.eds
	GEL235v120Event.gif
	C50COS_V10.gif
	C50COS_V10.EDS
	Netz1_Node_2_3_64.dman
	KEB2352F5CAN4.eds
	KEB2352F5CAN4.gif
	Netz1_Node2_64.dman
	COB-Ids.txt
	Netz4_Node_1_2_3_4_5_64.dman
	KEB8209C5CAN1_g.gif
	KEB8209C5CAN1_g.eds
	TOOLS - Vorlagen, Programme
	3dxml
	3DXMLPlayer-32.msi
	3DXMLPlayer-32.zip
	60-002.002.3dxml
	SPG0046411.3dxml
	ipscan
	IpScan.exe



—	Filtec
	Dat_Notleuchte_FrostLUX_Filtec.pdf
	Dat_Notleuchte_L-LUX_Filtec.pdf
	Kat_Filtec.pdf
—	Harting
	3116 - Präsentation_Seite11.pps
	61122020002_Datenblatt_LED Leuchte_2010 04 27_draft.pdf
	61122020002_Datenblatt_LED Leuchte_2010 05 18_draft.pdf
—	OBO
	Gitterrinne.pdf
	ks_gitt.pdf
—	Philips
	led_booklet_inspiration_information_de_0809[1].pdf
—	Schuch
	131_NOT.pdf
	131-208_WINDanlagen[1].pdf
	164_KL_NOT.pdf
	164-218_WINDanlagen[1].pdf
	Feuchtraum-Wannenleuchte 161-162_Schuch.pdf
	Feuchtraum-Wannenleuchten_130_131_132_Gebauer_Schuch.pdf
	Feuchtraum-Wannenleuchten_161-162_Gebauer_Schuch.pdf
	Gruppenversorgung_GV[1].pdf
	Kontakte Schuch.pdf
	Notleuchte 131_Schuch.pdf
	Notleuchte 164_Schuch.pdf
	Notlichtversorgung.pdf
	Preisliste_BP_2009-04-01_PL.xls
	Technischer Anhang.pdf
	Zentralbatterieanlage_ZB.pdf
—	Stahl
	6100_6500_Kompakteleuchte_60_100_de[1].pdf
	6108_6508_Compact-EmergencyLightFittings_60_100_de[1].pdf
—	Waldmann
	Dat_112887000_LED-Leuchte_MVAL_1_S_Schneidtechnik.pdf
	Dat Produktlinie_one_led_de.pdf
	Inf_Lichtplanung_Turm.pdf
	00460877-000--1_MVAL_1_S vereinfacht.stp
	Dat_MVAL_1S_112887037DE.pdf
	Antwort Anschluss Leuchte.htm
	Gitterrinne.pdf
	Kontakt Waldmann.pdf
	Inf_DIN EN 60598_mech. Festigkeit.pdf
—	Archiv
	112.887.050_Maschinenleuchte.pdf
	330.420.010_Gerätestecker.pdf
	112887037DE.pdf
	00452863-000--1_MVAL_1_S ohne Winkel vereinfacht.stp
	00460877-000--1_MVAL_1_S vereinfacht.stp
	Bro_LED.pdf
	Dat_MVAL_1S_112567000DE.pdf
	Leuchtenschelle.pdf
	Turm_100m.dxf
	kataloge_machled_de_150dpi.pdf
—	Moeller
	Kat_Installationsgeräte_Moeller_2010.pdf
	Stromstoßschalter Z-S_Moeller.pdf
—	Jung
	Taster_de_831w.pdf
	de_961248LEDW.txt
	JUNG_Katalog_2010.pdf
	Dat_de_wg800.pdf
—	Normen
	DIN_EN50308_VDE0127_Teil100.pdf
	DIN_EN50308_VDE0127_Teil100.xps
	EN50171.xps
	EN60598-2-22.xps



	VDE0108-100_2005-01.xps
	VDE0108-100_Vornorm.xps
—	Notbeleuchtung
	Allgemeine%20Informationen%20und%20Vorschriften%20-%20Notleuchten[1].pdf
	Inf_Notbeleuchtung_Wiki.pdf
	Planungshandbuch_2008.pdf
—	Photometrie
	Lumen_Lux.pdf
—	Vorgaben
	Inf_Gestaltungskriterien für Turmein- & anbauen_Tembra.pdf
—	Absicherung
	Auslösecharakteristik_Murr_9000-41044-0401000_ina_2_10.pdf
	Auslösekennlinie Mico 4.10.gif
—	Beleuchtungsplan
	Elektrische Installationsplan2_Turm_100728.pdf
	Elektrische Installationsplan1_Turm_100728.pdf
—	Bilder
	Hydraulikleitung_Rotorbremse VA.jpg
	Hydraulikleitung_Rotorbremse.jpg
	Laengsschnitt_1.jpg
	Laengsschnitt_2.jpg
	Laengsschnitt_3.jpg
	Nabe1.jpg
	Nabe2.jpg
	Rotorbremse.jpg
	Rotorlock.jpg
	Schaltschrankpodest_1.jpg
	Schaltschrankpodest_2.jpg
	Schaltschrankpodest_3.jpg
	Schaltschrankpodest_4.jpg
	Schmierritzeln.jpg
	Schmierverteiler_MT_innen.jpg
	Schnitt Achszapfen.jpg
	Seitenansicht_rechts.jpg
—	Blitzschutz
—	Archiv
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz GFK-Körper Gondel_V10.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V10_090629.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V11_090812.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V11_090820.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V11_090821.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V11_090903.xls
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzstromübertragung_V10.xls
	Äussere Blitzschutz_V10_090902.xls
	Äussere Blitzschutz_V10_09097.xls
	Blitzschutzkonzept_V10_090907.doc
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10_090813.xls
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10_090818.xls
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10_090819.xls
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10_090820.xls
	Innere Blitzschutz_V10_090902.xls
	Innere Blitzschutz_V10_090907.xls
	Übersicht Äussere Blitzschutz_090818.xls
	Übersicht Äussere Blitzschutz_090902.xls
	Zeichnungskopf DIN A4.pdf
—	Blitzschutzkonzept
	AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz_V10_100311.pdf
	BlitzschutzSpinner20100429.pdf
	Blitzschutz20100202.doc
	Blitzschutz20100205.doc
	Blitzschutz20100205.pdf
	Blitzschutzkonzept.xls
	BlitzschutzStrip20100331.pdf
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10.xls
	Einstrichschema_Blitzschutz_V10.pdf
	Sim_Lightning20091126_Merkle.ppt
	Sim_Lightning20091208_Merkle.ppt
	LPZScheme_091029.JPG
	Schema Äußere Blitzschutz.pdf

## Archiv

Anschluss Schleifring GFK-Abdeckung Generator\_100122.pdf  
Anschluss Schleifring\_Detail.gif  
Anschluss Schleifring\_Detail\_ohne Ableitung.gif  
Äussere Blitzschutz\_V10\_090907.pdf  
Äussere Blitzschutz\_V10\_091109.xls  
Äussere\_Blitzschutz\_V10\_091203.xls  
Bil\_Fangeinrichtung Gondel\_100323.gif  
Bil\_Fangeinrichtung Gondel\_100330.gif  
Blitzschutzkonzept\_090114.xls  
Blitzschutzkonzept\_091216.xls  
Blitzschutzkonzept\_100115.pdf  
Blitzschutzkonzept\_100118.pdf  
Blitzschutzkonzept\_100126.xls  
Blitzschutzkonzept\_100126A.xls  
Blitzschutzkonzept\_100128.xls  
Blitzschutzkonzept\_100201.xls  
Blitzschutzkonzept\_100330.xls  
Blitzschutzkonzept\_100401.xls  
Blitzschutzkonzept\_100420.xls  
Blitzschutzkonzept\_Ersatzschaltbild.pdf  
Blitzschutzkonzept\_extern\_091221.xls  
Blitzschutzkonzept\_Fangeinrichtung.xls  
Blitzschutzkonzept\_Versicherung\_V10.doc  
Blitzstrom Generator\_ORG\_091203.xls  
Dielektrika\_Anschluss Schleifring.pdf  
doc20100323100600.pdf  
Doppelkohle.gif  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_091104.xls  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_091109.xls  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_091118.xls  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_100318.xls  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_100319.pdf  
Endverschlussbereich HVL.pdf  
Endverschlussbereich.gif  
Faktoren Trennungsabstand.gif  
Fangeinrichtung Gondel.pdf  
Fangeinrichtung\_Gondel\_100323.pdf  
Formel Trennungsabstand.gif  
Gondel-Turm\_Seitenansicht.jpg  
GrundlagenWEA-Blitzschutz\_090903.xls  
Innere Blitzschutz\_V10\_090907.xls  
Schnitt\_Dach\_1.jpg  
Übersicht WEA.jpg  
Blitzschutzschema\_100909.pdf  
Blitzschutzkonzept\_110125.xls  
Dat\_Sichere Eingang\_getaktet.pdf  
Einstrichschema Ableiter\_100609.pdf  
Einstrichschema Ableiter\_Seitz\_Dehn\_100317.pdf  
Einstrichschema\_Blitzschutz.xls  
Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_100621.pdf  
Agenda\_Prof\_Scheibe\_100120.doc

## Catia

60-002.077.CATPart  
60-002.078.CATPart  
60-002.083.CATPart  
60-002.086.CATPart  
60-002.090.CATPart  
89-251.433.CATPart  
89-300.969.CATPart  
90-054.340.CATPart  
Copy (1) of 60-002.082.CATPart  
Copy (1) of 60-002.310.CATProduct  
SPG0048658.CATPart  
SPG0049379.CATPart  
SPG0052723.CATPart  
SPG0052728.CATPart  
SPG0052729.CATProduct  
SPG0053730.CATPart  
SPG0054643.CATPart  
SPG0056013.CATPart  
SPG0056437.CATPart  
SPG0056452.CATPart  
SPG0056883.CATProduct  
SPG0057269.CATPart

	SPG0057885.CATPart
	SPG0057995.CATPart
	SPG0058103.CATPart
	SPG0058215.CATProduct
	SPG0058231.CATPart
	SPG0058369.CATPart
	WEA.3dxml
	WEA.CATProduct
	Innere Blitzschutz
	Inf_Gasentladungsableiter.pdf
	Mengengerüst Dehn Ableiter.pdf
	Verknüpfung mit Inf_Anordnung Ableiter BXT_Überwachung_+535.37_101119.pdf.Ink
	Hersteller
	Bachmann
	BAL_Hardware_Bachmann.pdf
	Dehn
	Dat_Basismodul_BXT_920300_Dehn.pdf
	Dat_BS_DB1255H.pdf
	Dat_DBM 1760 FM.pdf
	Dat_DG 1000 FM.pdf
	Dat_EB149.pdf
	Dat_Überwachungsmodule_Lifecheck_BXT_910695_Dehn.pdf
	Dat_ÜS_Generator_Set SM 1673_DG 100 FM und TFS SN 1638_dt_ORG.PDF
	Dat_ÜS_PT100_3-Leiter_BXT_920350_Dehn.pdf
	Dat_ÜS-Generator_Set SM 1673_DG 100 FM und TFS SN 1638_dt.PDF
	Dat_ÜS-Generator_Set SM 1673_DG 100 FM_TFS SN 1638_dt.PDF
	Dat_ÜS-Generator_SN1673_DG 1000 FM_TFS SN1638_e.PDF
	Dat_WetterSensor_Eolos_Lambrecht.pdf
	Dat_WetterSensor_Windricht14521_Windgeschw14522_Lambrecht.pdf
	eBA_1524_0309_056977_DG_1000_FM[1].pdf
	Eintrichschema Ableiter_Seitz_Dehn_100317.pdf
	Mon_BS_DB1255H.pdf
	Überspannungsschutz Geber Rotorblatt.gif
	Dat_952305.pdf
	Dat_920370.pdf
	Dat_910695.pdf
	Dat_920324.pdf
	Dat_900589.pdf
	Dat_202 001.pdf
	Dat_951405.pdf
	Dat_952405.pdf
	Dat_952098.pdf
	Dat_920300.pdf
	JeanMüller
	JM_084_03kapitel_T_katalog_2009[1].pdf
	JM_141_04kapitel_U_2010[1].pdf
	Sicherungslasttrenner_1200VAC_JM.pdf
	Umrichter CVT
	Ableiter Dehn.gif
	Äussere Blitzschutz
	Ableitungen
	Werkstoffe
	Dat_V2A_1.4301_Matthey.pdf
	Dat_V2A_1.4301_Thyssen.pdf
	Inf_Edelstahl_V2A.pdf
	Inf_GfK_Wiki.pdf
	Bilder
	Abdeckungen
	Bil_Abdeckung Gondel.jpg
	Bil_Abdeckung Spinner.jpg
	Bil_Innen Spinner.jpg
	Allgemein
	Bil_Nabe-Bremsscheibe-Hohlwelle-Machinträger.jpg
	Bil_Rotorblatt-Nabe.jpg
	Bil_Rotorblattring-Generator-Turm.jpg
	Bil_Schleifkontakt Blitzstrom.JPG
	Bil_Schleifkontakt_Buch Windkraft_Teubner Verlag_Gasch.gif
	Bil_Zugang Gondel-Turm.jpg

- Archiv
  - Bremse Rotorwelle.jpg
  - Hohlwelle.jpg
  - Nabe-Bremsscheibe.jpg
  - Nabe-Labyrinth-1.jpg
  - Nabe-Labyrinth-2.jpg
  - Nabe-Welle-1.jpg
  - Nabe-Welle-2.jpg
  - Nabe-Welle-3.jpg
  - Rotorblatt-Nabe-Hohlwelle mit Lager.jpg
  - Rotorblatt-Turm.jpg
  - Schleifring GFK-Generator\_1.jpg
  - Technische\_Daten\_Blitzstromübertragung\_100115.xls
  - Turm\_innen\_1.jpg
  - Übersicht Äussere Blitzschutz.bmp
- Generator-Bremsscheibe
  - Bil\_Blitzstromübertragung\_Generator-Bremsscheibe\_Detail.xls
  - Bil\_Blitzstromübertragung\_Generator-Bremsscheibe\_Übersicht.jpg
- Archiv
  - Bil\_Blitzstromübertragung\_Generator-Bremsscheibe\_Detail.jpg
- Gondel-Turm
  - Generator-Turm.jpg
  - Generator-Turm\_V2\_Detail.jpg
  - Generator-Turm\_V2\_Detail\_extern.jpg
  - Generator-Turm-Zugang.jpg
  - Maschinenträger-Turm.jpg
  - Maschinenträger-Turm\_grosse Kohlenbürste\_Stemmann\_.jpg
  - Maschinenträger-Turm\_kleine Kohlenbürste\_Stemmann\_.jpg
  - Maschinenträger-Turm\_V1\_Detail.jpg
  - Maschinenträger-Turm\_V1\_Detail\_extern.jpg
- Nabe-Gondel
  - Nabe-Generator\_V1\_V2\_Detail.jpg
  - Nabe-Generator\_V1\_V2\_Detail\_extern.jpg
  - Nabe-Generator\_V1\_V2\_Detail\_extern\_Convertteam.jpg
  - Nabe-Hohlwelle-Generator.jpg
  - Nabe-Hohlwelle-Generator\_V3\_Detail.jpg
  - Nabe-Hohlwelle-Generator\_V3\_Detail\_extern.jpg
  - Nabe-Labyrinth.jpg
  - Nabe-Labyrinth-V4\_Detail.jpg
  - Nabe-Labyrinth-V4\_Detail\_extern.jpg
  - Rotorblatt-Generator.gif
- Rotor-Generator
  - Bil\_Blitzstromübertragung\_Rotor-Generator\_Detail.jpg
  - Bil\_Blitzstromübertragung\_Rotor-Generator\_Übersicht mit Maße.xls
  - Bil\_Schleifring\_Generator\_Draufsicht\_Detail.jpg
  - Bil\_Schleifring\_Generator\_Seitenansicht\_Detail.jpg
  - Bil\_Schleifring\_Generator\_Übersicht.jpg
  - TZei\_Blitzstromübertragung\_Rotor-Generator\_60-002.162.pdf
- Archiv
  - Kohlenbuerste\_Rotor-Generator\_Draufsicht.jpg
  - Kohlenbuerste\_Rotor-Generator\_Seitenansicht.jpg
  - Kohlenbuerste\_Rotor-Generator\_Seitenansicht\_Detail.jpg
  - Kohlenbuerste\_Schleifring-Generator.gif
  - Kohlenbuerste\_Schleifring-Rotor.gif
- Fangeinrichtung Gondel
  - Archiv
    - Bil\_AbedeckungGenerator-Turm.jpg
    - Bil\_Ableitung Fangeinrichtung Gondel Hinten.jpg
    - Bil\_Bremsscheibe von unten.jpg
    - Bil\_Generatorabdeck+Turm+Bremsscheibe.jpg
    - Schnitt\_Draufsicht\_hinten.jpg
    - Schnitt\_Gondel\_hinten.jpg
    - Gondel\_7.jpg
    - Bil\_Befestigung Erdungsrolle\_Gondel vorne.jpg
    - Bil\_Dach Gondel.jpg
    - Bil\_Gondel\_hinten.jpg
    - Bil\_Gondel\_hinten\_Seitenansicht.jpg
    - Bil\_Übersicht GFK-Abdeckungen.jpg
    - Gondel\_1.jpg
    - Gondel\_2.jpg

- Gondel\_3.jpg
- Gondel\_4.jpg
- Gondel\_5.jpg
- Gondel\_6.jpg
- Fangeinrichtung Gondel aussen.jpg
- Fangeinrichtung Gondel innen unten.jpg
- Fangeinrichtung Gondel innen.jpg
- Fangeinrichtung Spinnernase
  - Rezeptor Spinnernase\_Anordnung.jpg
  - Rezeptor Spinnernase\_Anordnung\_Detail.jpg
  - Rezeptor Spinnernase\_Schraubanschluss.jpg
  - Rezeptor Spinnernase\_Schraubanschluss\_Detail.jpg
- Generatorabdeckung
  - Platz Generatorhülle-Gondel\_1.jpg
  - Platz Generatorhülle-Gondel\_2.jpg
  - Platz Generatorhülle-Gondel\_3.jpg
  - Platz Generatorhülle-Gondel\_4.jpg
  - Platz Generatorhülle-Gondel\_5.jpg
- Kugelblitz
  - Schleifring GFK-Generator
    - Bil\_Erdungsrolle\_Schleifring Rotor\_Schleifring GFK-Generator.jpg
    - Bil\_Übersicht WEA\_Generator ohne Abdeckung .jpg
    - Schleifring GFK-Generator\_1\_Detail.jpg
    - Schleifring GFK-Generator\_Übersicht.jpg
    - Übertragungsrollen\_1.jpg
    - Übertragungsrollen\_2.jpg
  - Archiv
    - Bil\_3D-Ansicht hinten\_HVI-Ableitung Generator.jpg
    - Bil\_3D-Ansicht seitlich\_HVI-Ableitung Generator.jpg
    - Bil\_3D-Ansicht vorne\_HVI-Ableitung Generator.jpg
    - Bil\_Dachrinne mit Schleifring.png
    - Bil\_Draufansicht Schleifring GFK-Generator.jpg
    - Bil\_Draufansicht TopBoxGenerator Gondel.jpg
    - Bil\_Erdungsrollen.jpg
    - Bil\_Rotor nach GFK-Generator\_Detail.jpg
    - Bil\_Rotor\_Spinner Rollen.jpg
    - Bil\_Rotor-Generator.jpg
    - Bil\_Schleifring\_Abdeckung\_Generator.jpg
    - Bil\_Übertragungsrolle mit Befestigung.jpg
    - Generator-Gondelverkleidung.jpg
- Schleifring Turm
  - Kohle\_1.jpg
  - Kohle\_2.jpg
  - Turm\_hinten\_aussen\_1.jpg
  - Turm\_vorne\_innen\_1.jpg
- Fangeinrichtungen
  - Gondel
    - 819322\_S - 22631.040 - Fangeinrichtung für Gondel-Offshore.PDF
    - 04-103.053\_2D ---Blatt\_1.pdf
    - 60-003.311\_2D --B\_Blatt\_1.pdf
    - 60-003.311\_2D --B\_Blatt\_2.pdf
    - 22631.040 - Fangeinrichtung.DWG
    - 819322\_S - 22631.040 - Fangeinrichtung für = ISO-8859-1 Q Godel-Offshore\_-\_St=FCckliste
  - Archiv
    - SPG0070018\_2D ---.pdf
    - SPG0070018.xls
    - Dat\_Fangeinrichtung Gondel.pdf
    - Zeich\_Step.zip
    - Fangeinrichtung\_100708.pdf
    - SPG0070018.pdf
    - Angebot KA-6368209.pdf
    - 22631.020.pdf
    - 22631.010.pdf
    - 22631.010\_- Fangeinrichtung\_für\_Gondel-Offshore.stp
    - SPG0070018.CATPart
    - 22631.010 - Fangeinrichtung Gondel-Offshore.pdf
    - Dat\_Fangeinrichtung Gondel\_100806.pdf
    - Inf\_Trennungsabstand\_Blitzableiter Gondel.pdf
    - WorkCentre\_C226\_20101001\_113027.pdf
    - 22631.420.pdf

	Dat_Erdungsanschluss HVI.pdf 22631_010 - Fangeinrichtung.stp
	Spinner
	Fangeinrichtung Spinner_aussen.jpg Fangeinrichtung Spinner_innen_hinten.jpg Fangeinrichtung Spinner_innen-vorn.jpg
	Blitzableiterschellen
	202001.stp 275110.stp 390059.stp
	Schunk
	Erdungsrolle 20100907.pdf Erdungsrolle 20100909.pdf Kaufteile Schunk.pdf
	Generator
	Hochspannungs-Isolationssysteme.pdf Verknüpfung mit Sch-CD 13 Lightning collector ring.pdf.lnk
	Archiv
	60-002.162_2D.CATDrawing Bil_Generator_Tower End.jpg Bil_Generator_Turbine End.jpg Generator Eisen Polrad Detail.jpg Generator Rotor.jpg Zeichn_Generator_Schnitt.gif
	Bilder
	Bil_Generator Schnitt.jpg Bil_Generator_Eisen Polrad_Detail.xls Bil_Generator_Eisen Polrad_Übersicht.jpg Bil_Generator_Turbine End-Welle.jpg Bil_Generator-Welle_Luftabstand.xls
	CVT
	Electrical design
	Inf_CVT_GeneratorLightningProtection_090722.doc Inf_CVT_GeneratorLightningProtection_090722.pdf lightning protection paper NREL.pdf lightning protection paper Yasuda Yoh.pdf Sch-CD 09 Equivalent circuit.pdf Sch-CD 11 Rev2 Full Load and Short circuit.PDF Sch-CD 13 Lightning collector ring.pdf
	Spec
	Generator Functional Specification Iss I 19.10.09.pdf
	Zeichnungen
	ZeI_Blitzableiter Generatorverkleidung.txt ZeI_Endbox Tower_B5514180.pdf ZeI_Generator_Schnitt.gif ZeI_PMG Outline_B5514065_Sheet_1_Rev_5.pdf ZeI_Terminal Arrangement_D5514446.pdf ZeI_Strombänder_60-002.951_2D --B.pdf
	Induktivität
	Induktivität Generator.gif Inf_Abschirmung_Wikipedia.pdf Inf_Berechnung Induktivitäten_Rechteckleiter&Rundleiter_Feldverteilung&Stromdichte.pdf Inf_Berechnung Induktivitäten_TU Berlin.pdf Inf_Berechnung Induktivitäten_TUDarmstadt.pdf Inf_Energie und Kraft im Magnetfeld.pdf Inf_Induktivitäten_Wikipedia.pdf Inf_Induktivitäten_Wapedia.pdf Inf_Spuleninduktivität.pdf
	Trennungsabstand
	Trennungsabstand VDE 0185-3.pdf Trennungsabstand_ABB_Mb4.pdf Trennungsabstand_Wettingfeld.pdf Trennungsabstände_Bsp.pdf Trennungsabstände_Deihn.pdf
	Turm_Azimut

Blitzstromübertragung Bremsscheibe Azimut.pdf  
 Zei\_Bürstenhalter\_06.04.4165.05.pdf  
 Dat\_Kohlenbürste\_K14Z3\_X10Cr13.pdf

—Archiv

Kohlenbürsten\_06.04.4165.05\_c\_BI01\_alt.pdf

—Kugelblitzverfahren

Fangeinrichtung Gondel.pdf.lnk  
 Bil\_Kugelblitz\_Anlage\_Pos Rotor oben.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Anlage\_Pos Rotor unten.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Gondel\_Pos Rotor unten.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Rotor\_Pos Rotor unten.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Spinner\_Pos Rotor oben.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Spinner\_Pos Rotor unten.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Fangeinrichtung Gondel\_hinten.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Fangeinrichtung Gondel\_oben.jpg

—Archiv

Bil\_Kugelblitz\_Spinner\_Fangeinrichtung\_Anlage\_Pos Rotor oben.jpg  
 Bil\_Kugelblitz\_Spinner\_Fangeinrichtung\_Anlage\_Pos Rotor unten.jpg  
 Fangeinrichtung Spinner Rotor unten.pdf  
 Fangeinrichtung Spinner Rotor unten\_100208.pdf  
 Fangeinrichtung Spinner Rotor oben.pdf  
 Fangeinrichtung Spinner Rotor oben\_100208.pdf

—Switch

D 0084 PMR2700 Lightning Protection Concept.pdf

—Blitzstrommessung

Blitzstromzähler\_2-100kA\_Dehn.pdf  
 Dat\_Blitzstromzähler\_0,3-100kA\_Citel.pdf  
 Dat\_Blitzstromzähler\_2-100kA\_Dehn.pdf  
 Dat\_Blitzstromzähler\_Schirtec.pdf  
 Kat\_Blitzstromzähler\_2-100kA\_Dehn.pdf  
 Kat\_Blitzzähler\_Dehn.xps

—Catia-Daten

Anlagenhuelle.CATProduct  
 Blitzkugel.CATPart  
 Kugelblitz-2D.CATDrawing  
 Maschinenträger\_Bremsscheibe.pdf  
 SPG0053730.CATPart  
 SPG0056668.CATPart  
 SPG0057269.CATPart  
 SPG0058369.CATPart  
 SPG0058787.CATPart  
 SPG0058883.CATPart  
 SPG0058885.CATPart  
 SPG0059236.CATPart  
 SPG0059322.CATPart  
 SPG0059615.CATPart  
 SPG0059662.CATPart  
 SPG0059668.CATPart  
 SPG0059673.CATPart  
 SPG0059675.CATPart  
 SPG0059676.CATPart  
 SPG0059677.CATPart  
 SPG0059678.CATPart  
 SPG0059679.CATPart  
 SPG0059680.CATPart  
 SPG0059788.CATPart  
 SPG0059795.CATPart

—Erdungsanlage

1 5524 Globales Erdungssystem Verbindung MS NS.pdf  
 2 Trafo II Berechnung I.pdf  
 60-002.140-Fundament\_(2010.04.17)\_1.idw.pdf  
 Bsp Fundamenterdung Flachgründung.gif  
 Bsp Fundamenterdung Flachgründung.pdf  
 Dat\_Erdungsschiene\_472139\_Dehn.pdf  
 EB2009\_K08\_183\_202\_dehn.pdf  
 Erdungsanlage\_Blitzplaner\_Dehn.xps  
 Erdungsschienen\_Dehn.gif  
 Inf\_Ausführung Fundamenterder\_Dehn.pdf  
 KPM 154 Erdungsanlagen.pdf  
 Schema Erder.pdf

	Verknüpfung mit N90L-4-el-installation-de.pdf.Ink
	Verknüpfung mit NXX-4-foundation-earthing-de.pdf.Ink
	Vorlage Tembra Fundamentierung.gif
	GermanischerLloyd (GL)
	8_paper_WT_01_vs_61400-22_Webbeking.pdf
	List of Certifications - Condition Monitoring Systems.pdf
	List of Certifications - Foundations.pdf
	List of Certifications - Gearboxes.pdf
	List of Certifications - Grid Code Compliance (GCC).pdf
	List of Certifications - Onshore Projects.pdf
	List of Certifications - Rotor Blades.pdf
	List of Certifications - Towers.pdf
	List of Certifications - Transformers.pdf
	List of Certifications - Wind Turbines.pdf
	References - Inspections of Wind Turbines.pdf
	References - Offshore Project Certification.pdf
	References - Onshore Projects.pdf
	notes_on_engineering_details
	Electrical Installations
	6.a. Required amount of receptors in rotor blades.pdf
	6.b. Erratum in Offshore Guideline.pdf
	6.c. Transition period from IEC 61400-21_Ed. 1.0 to IEC 61400-21_Ed. 2.0.pdf
	General
	0.a. D-Design Assessment.pdf
	0.b. Modifications in Richtlinie für WEA Edition March 2004 DIBt.pdf
	0.c. Gutachtliche Stellungnahmen (Experts Reports) according to DIBt Guideline.pdf
	Load Assumptions
	1.a. IEC 61400-1 ed. 1999 and DIBt guideline additional requirements.pdf
	1.b. Alternative Interpretation of load case DLC 6.1.pdf
	1.c. Load assumptions at extreme temperatures.pdf
	Machinery Components
	4.a. Interpretation of Section 7.1.3 Drive train dynamics.pdf
	4.b. The removal of faults by repairing components of wind turbines.pdf
	4.c. Usage of Bolts inside the area of Material Yielding.pdf
	4.d. Partial Safety Factor Gamma_M for Bolts.pdf
	4.e. Applicability of Section 7.3.5.2(2).pdf
	4.f. Gearbox structures.pdf
	4.g. Automatic Lubrication System for Yaw Gears .pdf
	Project Certification
	7.a. Preliminary Draft acc. to BSH Standard Design.pdf
	7.b. Transition period for implementation of new guideline.pdf
	7.c. Marine Operations in Offshore Wind Project Certification.pdf
	Rotor Blades
	3.a. Certification Update from GL Wind Guideline Edition 1999 tp Edition 2003.pdf
	3.b. Verification of inter-fibre failure.pdf
	3.c. Full scale dynamic blade test acc. to IEC WT01.pdf
	Safety System + Protective and Monitoring Devices
	2.b. Test to verify independence of safety system.pdf
	Support Structure
	5.a. Partial safety factors for metallic materials.pdf
	Hersteller
	BGB
	Dat_Kohlenbuersten_BGB.pdf
	Cansas
	CANSAS_ADD_DE[1].pdf
	CANSAS_Moduluebersicht[1].pdf
	Dehn
	Bal_Pruefgeraet_Ableiter_DRC_MCM_XT_ConditionMonitoringSystem_Dehn.pdf
	Bro_Fundamentender_Dehn.pdf
	Bro_GetrennteFangeinrichtungen_Dehn.pdf
	Bro_Hochspannungslabor_Dehn.pdf
	Bro_neueProdukte20092010_Dehn.pdf
	Bro_Windkraft2009_Dehn.pdf
	BZ_1666_DE_GB_0310_057950_DRC_MCM_XT_Internet[1].pdf
	Dat_Ableiter_PT100_3-Leiter_BXT_920350_Dehn.pdf



Dat\_Anschluss einteilig mit Schraube und Mutter M10.pdf  
 Dat\_Anschlusselement\_HVI light.pdf  
 Dat\_Anschlussplatte\_2xHVI+Fangspitze.pdf  
 Dat\_Anschlussplatte\_2xHVI+Fangspitze16mm.pdf  
 Dat\_Cu-Band\_50mm<sup>2</sup>\_180mm\_Deihn.pdf  
 Dat\_Dachleitungshalter\_Kunststoff.pdf  
 Dat\_Distanzstab GFK\_Deihn.pdf  
 Dat\_Fangkäfig.pdf  
 Dat\_Fangspitze mit Kontermutter.pdf  
 Dat\_Flachbandhalter1\_Deihn.pdf  
 Dat\_Flachbandhalter2\_Deihn.pdf  
 Dat\_Flachbandhalter3\_Deihn.pdf  
 Dat\_Flachbandhalter4\_Deihn.pdf  
 Dat\_Flachstahl 30x3,5\_Deihn.pdf  
 Dat\_Flachstahl\_Deihn.pdf  
 Dat\_HVI-Leitung I\_819020.pdf  
 Dat\_HVI-Leitung I\_819023.pdf  
 Dat\_HVI-Leitung im Stützrohr\_819320.pdf  
 Dat\_HVI-Leitung im Stützrohr\_819420.pdf  
 Dat\_HVI-Light I\_819125.pdf  
 Dat\_Leitungshalter Snap\_Kunststoff.pdf  
 Dat\_Leitungshalter Überleger\_Deihn.pdf  
 Dat\_PA-Anschlusselement\_HVI light.pdf  
 Dat\_Runddraht\_Cu.pdf  
 Dat\_Runddraht\_Edelstahl\_V2A.pdf  
 Dat\_Runddraht\_Edelstahl\_V4A.pdf  
 Dat\_Runddraht\_St&tZn\_10mm\_Deihn.pdf  
 Dat\_Runddraht\_verzinkterStahl.pdf  
 Dat\_Ueberspannungsableiter BXTU\_IT+AT\_Deihn.pdf  
 Dat\_Ueberwachung Ableiter\_DRC MCM XT\_ConditionMonitoringSystem\_Deihn.pdf  
 Dat\_USB Nano 485\_condition Monitoring.pdf  
 Deihn\_aktuelles3\_09\_4[1].pdf  
 Ebh\_Ueberspannungsableiter BXTU\_IT+AT\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ableiter\_Typ1\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ableiter\_Typ2\_Deihn.pdf  
 Inf\_Adresse\_Deihn.pdf  
 Inf\_Anschlusslängen\_Deihn.pdf  
 Inf\_Blitz- und Überspannungsschutz füt TK- und signalverarbeitende Netze\_Deihn.pdf  
 Inf\_Blitzstromtragfähigkeit\_Deihn.pdf  
 Inf\_BS\_Windkraftanlagen\_Blitzschutzplaner\_Deihn.pdf  
 Inf\_BS\_Windkraftanlagen\_Broschüre\_Deihn.pdf  
 Inf\_EnergetischeKoordination\_Deihn.pdf  
 Inf\_Erdungsmessung\_Deihn.pdf  
 Inf\_Firmenuebersicht\_Deihn.pdf  
 Inf\_HIV\_Blitzschutzplaner\_Deihn.pdf  
 Inf\_Kurzschlusschutz Ableiter\_Deihn.pdf  
 Inf\_Toolbox\_Risikoanalyse\_Trennungsabstandsrechnung\_Deihn.pdf  
 Inf\_Überspannungsschutz\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsableiter\_IT+AT\_Yellowline\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz\_elektrofachkraft\_Deihn.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz\_FU\_Deihn.pdf  
 Kat\_Blitzschutz\_EB2009\_Deihn.pdf  
 Kat\_HVI-Leitung im Stützrohr\_Deihn.pdf  
 Kat\_HVI-Leitung light\_Deihn.pdf  
 Kat\_HVI-Leitung\_Deihn.pdf  
 Kat\_Ueberspannungsschutz 2008\_Deihn.pdf  
 Kat\_Ueberspannungsschutz 2010\_Deihn.pdf  
 LifeCheck.pdf  
 Mon\_HVI light.pdf  
 Mon\_HVI\_Leitung\_1\_2\_3.pdf  
 neue Ident Ableiter\_100428.pdf  
 Pub\_Blitzplaner\_Deihn.pdf  
 Pub\_Blitzschutzplaner\_BBP\_2007\_gesamt\_Deihn.pdf  
 Pub\_BlitzschutzUmrichter\_BBP\_Kapitel\_09\_01\_Deihn.pdf  
 Pub\_BlitzschutzWind\_BBP\_Kapitel\_09\_16\_Deihn.pdf  
 Wegbeschreibung\_Deihn.pdf  
 Zei\_Einstrichschema Ableiter\_Seitz\_Deihn\_100317.pdf  
 Zei\_Einstrichschema\_Blitzschutz\_V10\_100319.pdf  
 Dat\_Erdungsschiene\_472\_139.pdf  
 Dat\_Blitzschutzband\_30x3,5\_STZn.pdf  
 BZ\_1666\_DE\_GB\_0310\_057950\_DRC MCM XT\_Internet.pdf  
 Auftragsbestätigung MS-Ableiter\_DeihnItalien.pdf  
 —WindForum2010  
 blitz\_ueberspannungsschutz\_windenergie.pdf  
 bs\_norm\_windenergieanlagen.pdf

	condition_monitoring.pdf
	geschichte_windenergie.pdf
—	Emails
	Antwort Überspannungsschutz Abgangssicherung nach Pitch.htm
—	Fotos
	Nutzungsrecht_Dehn.pdf
—	Efen
	Liste NT IN.pdf
	Typ 3L Auszug aus dem Katalog N.pdf
—	Enercon
	Bil_Enercon E40_Rotor-Maschinenträger.jpg
	Inf_Enercon E40_Patent äussere Blitzschutz.pdf
—	Gnannenweiler
	gnannenweiler_gondel.mht
	gnannenweiler_gondel+nabe.mht
	gnannenweiler_Rotor.mht
	gnannenweiler_Rotor3x.mht
	gnannenweiler_Rotorbefestigung.mht
—	Ruppertshofen
	100-0001_IMG.JPG
	100-0002_IMG.JPG
	100-0003_IMG.JPG
	100-0004_IMG.JPG
	100-0005_IMG.JPG
	100-0006_IMG.JPG
	100-0007_IMG.JPG
	100-0008_IMG.JPG
	100-0009_IMG.JPG
	100-0010_IMG.JPG
	100-0011_IMG.JPG
	100-0012_IMG.JPG
	100-0013_IMG.JPG
	100-0014_IMG.JPG
	100-0015_IMG.JPG
	100-0016_IMG.JPG
	100-0019_IMG.JPG
	100-0020_IMG.JPG
	100-0023_IMG.JPG
	100-0025_IMG.JPG
	100-0027_IMG.JPG
	100-0028_IMG.JPG
	100-0030_IMG.JPG
	100-0031_IMG.JPG
	100-0032_IMG.JPG
	100-0033_IMG.JPG
	100-0041_IMG.JPG
	100-0042_IMG.JPG
	100-0043_IMG.JPG
	100-0044_IMG.JPG
	100-0045_IMG.JPG
	100-0046_IMG.JPG
	100-0047_IMG.JPG
	100-0048_IMG.JPG
—	Fangeinrichtungen Gondel
	Fangeinrichtung Gondel_E82_Enercon.jpg
	Bil_Fangkaefig_Windsensoren_Enercon.gif
	Fangeinrichtung Gondel_Detail1_E82_Enercon.jpg
	Fangeinrichtung Gondel_Detail_E82_Enercon.jpg
—	Erico
	Bro_Windkraft_Erico.pdf
	Dat_HVI_Erico.pdf
	Dat_HVI_LT1473.pdf
	Erico Offices.pdf
	Grounding Connections.PDF
	Inf_Blitzschutzprodukte_LT1143.pdf
	Inf_HVI_Erico.pdf
	Inf_HVI_Internet_Erico.pdf
	Int_HVI_Internetadresse_Erico.mht
	Kat_Blitzschutz_Erico.pdf

Kat\_Erdung\_Masseanschlüsse\_Eritech.pdf  
 Kat\_LT1179.pdf  
 LT0747.pdf  
 LT1117.pdf  
 LT1480.pdf  
 LT19687.pdf  
 LT22209.pdf  
 LT22211.pdf  
 LT22212.pdf  
 LT22295.pdf  
 LT30373.pdf  
 LT30391.pdf  
 LT30394.pdf  
 LT30943.pdf  
 LT31163.pdf  
 Mon\_HVI\_Erico.pdf  
 Wind Power Protection.PDF

## —GE

Bil\_GE 1\_5\_Blitzschutz Anemometer Windfahne.JPG  
 Bil\_GE 1\_5\_Verbinder Haube-Maschinentraeger.JPG

## —Leutron

Äussere Blitzschutz\_System3000.pdf  
 Blitz- und Überspannungsschutz\_SEP-Konzept.pdf  
 GDT\_catalogue.pdf  
 Kat\_Produnkte\_2008.pdf  
 Signal- und Datenleitungsschutz.pdf  
 System\_3000\_4te\_Edition.pdf  
 tbs\_fang.pdf  
 Überspannungsschutz\_EnerPro24V-Tr.pdf  
 Überspannungsschutz\_EPF230V\_16A-Tr.pdf

## —JeanMüller

JM\_084\_03kapitel\_T\_katalog\_2009[1].pdf  
 JM\_141\_04kapitel\_U\_2010[1].pdf  
 Sicherungslasttrenner\_1200VAC\_JM.pdf

## —Normen\_Richtlinien

Inf\_Ableiter Typ1\_VDN-Richtlinie.pdf

## —OBO\_Bettermann

Äussere Blitzschutz\_OBO.pdf  
 Inf\_Auswahlhilfe Ableiter\_OBO.pdf  
 Inf\_Erdung\_OBO.pdf  
 Inf\_Fangfix\_OBO.pdf  
 Inf\_Normen&Richtlinien\_OBO.pdf  
 Inf\_Rohrreder\_OBO.pdf  
 Kat\_Ableiter\_Energetechnik\_OBO.pdf  
 Kat\_Ableitungen\_Fangeinrichtungen\_OBO.pdf  
 Kat\_Messgeräte\_OBO.pdf  
 Kat\_Trennfunkentrecken\_OBO.pdf  
 Kat\_Überspannungsschutz Daten&MSR\_OBO.pdf  
 Potentialausgleich\_OBO.pdf  
 Potentialausgleichschiene\_BigBar\_OBO.pdf

## —PhoenixContact

Dat\_Überspannungsableiter\_Generator\_PC.pdf  
 Dat\_Überspannungsschutz\_Signalkreis\_2-Leitertechnik.pdf  
 Inf\_Ableiter 400V\_690V\_PC.pdf  
 Inf\_Auswahl Schutzgeraete für Blitzschutz zonen\_Fritzemeier\_Phoenix-Contact\_2002.pdf  
 Inf\_Auswahlhilfe\_Ueberspannungsschutz für Informationstechnik\_PC.pdf  
 Inf\_Auswahlhilfe\_Ueberspannungsschutz für MSR\_PC.pdf  
 Inf\_Auswahlhilfe\_Ueberspannungsschutz für Sende-Empfang\_A4.pdf  
 Inf\_Auswahlhilfe\_Ueberspannungsschutz für Stromversorgung\_PC.pdf  
 Inf\_Blitz- und Ueberspannungsschutz für Windenergieanlagen\_Konieczny\_PhoenicContact.pdf  
 Inf\_Blitzschutz\_Workshop Schuler AG\_PC.pdf  
 Inf\_Blitzschutz zonen\_PhoenixContact.pdf  
 Inf\_Grundlagen Blitzschutz\_PhoenixContact.pdf  
 Inf\_Kombi ableiter RCD\_PC.pdf  
 Inf\_Trabtech-Basics\_PC.pdf  
 Inf\_Überspannungsschutz\_Informationstechnik\_PC.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz für Windenergieanlagen\_Fritzemeier\_Fav1\_PhoenicContact.pdf  
 Inf\_Ueberspannungs-Schutzkonzept\_Trabtech\_Phoenix-Contact.pdf  
 Inf\_Wind park communication.pdf  
 Inf\_Wind turbine Automation.ppt.pdf  
 Pub\_Ueberspannungsschutz Informationstechnik&MSR\_Phoenix-Contact.pdf

Pub\_Ueberspannungsschutzkonzept\_ew\_Fritzemeier\_Phoenix-Contact\_2002.pdf

Repower

Bil\_Repower MM92\_Nabe-Maschinenträger 2.jpg  
 Bil\_Repower MM92\_Nabe-Maschinenträger 1.jpg  
 Bil\_Repower MM92\_Turm-Maschinenträger.JPG

Schunk

Erdungsrolle 20100907.pdf  
 Dat\_Bürstenhalter Azimut\_K14Z3.pdf  
 Zei\_Kohlenbürste\_K14Z3\_YFZE\_101\_08\_09.pdf

Archiv

E02.0188.00\_a\_BI01.tif  
 06.04.4165.10\_a\_BI01.tif  
 E02.0188.00\_d\_BI01.tif  
 Bil\_laufende Erdungsrolle\_Blitzstromprüfung\_Schunk.jpg  
 Bil\_stehende Erdungsrolle\_Blitzstromprüfung\_Schunk.jpg  
 Dat\_Kohlenbürste\_K14Z3\_X10Cr13.pdf  
 Ber\_Erdungsrolle\_Blitzstrom Prüfung\_FH-Kiel.pdf  
 Zei\_Erdungsrolle 02.05.0025.00\_d\_BI01.tiff  
 Fil\_Erdungsrolle\_Blitzstromprüfung\_FH-Kiel.avi  
 Inf\_FAQ\_Kohlenbuersten\_Schunk.ppt  
 Bro\_WindTurbines\_Schunk.pdf  
 Bil\_Schleifkontakt Blitzstrom\_Schunk.jpg  
 Bil\_Erdungsrolle\_Schunk.png  
 Bil\_Kohlenbürste\_Schunk.png  
 Bil\_Erdungsrolle-Welle\_Schunk.bmp  
 Inf\_Bestellhilfe Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Werkstoffwerte Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Industrieanwendungen Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Buerstendruck\_Schunk.pdf  
 Inf\_erhoehte Betriebstemperatur Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Berechnungen Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Stromverteilung Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Wellenerdung Kohlebuersten\_Schunk.pdf  
 Inf\_Kohlebuerstenverschleiss\_Schunk.pdf  
 E02.0188.00\_c\_BI01.tif  
 Zei\_Erdungsrolle mit zusätzlicher Kohlenbürste\_100819.pdf  
 Zei\_Erdungsrolle mit zusätzlicher Kohlenbürste\_100831.tif  
 Zei\_Erdungsrolle mit zusätzlicher Kohlenbürste\_100714.pdf  
 Dat\_202001.pdf  
 Zei\_Erdungsrolle mit zusätzlicher Kohlenbürste\_100715.pdf  
 Zei\_Erdungsrolle mit zusätzlicher Kohlenbürste\_100802.pdf

Stemmann

Bil\_Erdungsrolle.gif  
 Bil\_Schleifkontakt+Funkenstrecke\_Seitenansicht.gif  
 Bil\_Schleifkontakt+Funkenstrecke\_Vorderansicht.gif  
 Inf\_Kontakt Stemmann.gif  
 TZ\_Schleifkontakt+Funkenstrecke\_Allgemein\_Stemmann.pdf  
 TZ\_Schleifkontakt+Funkenstrecke\_Windkraft\_Stemmann.pdf

Infos\_Pub\_TechDaten

Inf\_Anforderungen für Blitzstromableitern für Windkraftanlagen.pdf  
 Inf\_Blitzschutz Rotor-Gondel-Erdungsanlage.pdf  
 Inf\_Blitzschutz\_Arbeitsblatt\_Schumann.doc  
 Inf\_Blitzschutz\_Krichel\_Mueller.pdf  
 Inf\_Blitzschutz\_Schutzziele\_Schutzprinzipien\_elektrofachkraft.pdf  
 Inf\_Blitzschutz\_Siemens.pdf  
 Inf\_Blitzschutznormen.pdf  
 Inf\_EMV-Test\_WKA.pdf  
 Inf\_Literaturverzeichnis\_Blitzschutz\_Windenergieanlagen.pdf  
 Inf\_Permittivität\_Wiki.pdf  
 Inf\_Prüfung Ableiter\_elektrofachkraft.pdf  
 Inf\_Transienten- und Blitzschutz\_OBO.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz\_ABB.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz\_Siemens.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz-Personenschutz\_elektrofachkraft.pdf  
 Inf\_Ünerspannungsschutzeinrichtungen Typ1\_VDN.pdf  
 Inf\_VDE\_Leitfaden Blitzschutz.pdf  
 Lighting Protection Project\_NREL.PDF  
 Mbl\_Blitzkugelverfahren\_ABB.pdf  
 Mbl\_Blitzschutznorm2006\_ABB.pdf  
 Mbl\_Erdungsanlage\_ABB.pdf  
 Mbl\_Fundamenterder\_ABB.pdf  
 Mbl\_Funksysteme\_ABB.pdf

Mbl\_Gefahrenbereichsanalyse.pdf  
 Mbl\_Installation Ueberspannungsableiter.pdf  
 Mbl\_Isolierte Fangeinrichtungen\_ABB.pdf  
 Mbl\_Korrosion\_ABB.pdf  
 Mbl\_Schutzbereich\_ABB.pdf  
 Mbl\_Sicherungen.pdf  
 Mbl\_Telekommunikationsanschluss\_ABB.pdf  
 Mbl\_Trennungsabstand\_ABB.pdf  
 Mbl\_Überspannungsschutz.pdf  
 Personenschutz-Überspannungsschutz.pdf  
 Pub\_Blitzschutz\_EU-Studie\_JOR3-CT95-0052.pdf  
 Pub\_Blitzschutz\_Technischer Report\_IEC TR 61400-24.pdf  
 Pub\_BlitzschutzBINE .pdf  
 Pub\_BlitzschutzPraxis-VDE\_2003.pdf  
 Pub\_Blitzschutztagung 2001\_Schutz von Antennenanlagen.pdf  
 Pub\_Blitzschutztagung 2003\_Blitzschutzzonen.pdf  
 Pub\_Blitzschutztagung 2005.pdf  
 Pub\_Blitzschutztagung\_2007-etzbericht.pdf  
 Pub\_geschichteteDielektrika\_Küchler.pdf  
 Pub\_IEC\_TR\_61400-24\_Edition\_1.0.pdf  
 Pub\_VDE-Schriftenreihe 66\_Induktivitäten\_Inhaltsverzeichnis.pdf  
 Verknüpfung mit Dipl\_BlitzschutzmassnahmenFH\_Aachen\_Swoboda\_2003.pdf.Ink

—Isolatoren

—Gleitentladungen

Inf\_Gleitentladungen\_TH Darmstadt.pdf

—Hersteller

Internetadressen.xls

—Jordan

Stützer Freiluftisolatoren.pdf

—Splicetec

Inf\_Hochspannung\_Splicetec.pdf

Inf\_Isolatoren bis 72kV\_Splicetec.pdf

—Werkstoffe

GFK\_Isolationsprofile\_Fibrolux.pdf

GFK\_Isolationsprofile\_Schupp.pdf

—Lastenheft

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10.xls

LastenheftStruktur.mm

SpezifikationWEA Blitzstromübertragung\_V10.pdf

SpezifikationWEA Blitzstromübertragung\_V10.xls

SPG0066202 ---.stp

Struktur.txt

—Archiv

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091102.xls

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091103.xls

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091104A.xls

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091104B.xls

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091109.xls

AnforderungsspezifikationWEA-Blitzschutz\_V10\_091116.xls

—Normen\_Richtlinien

DIN CLC\_TS 61643-12\_VDE V 0675-6-12.xps

DIN EN 60825-4.xps

DIN\_EN\_62305-1.pdf

DIN\_EN\_62305-1\_Berichtigung\_1.pdf

DIN\_EN\_62305-3.pdf

DIN\_EN\_62305-3\_Beiblatt\_1.pdf

DIN\_EN\_62305-3\_Beiblatt\_2.pdf

DIN\_EN\_62305-3\_Beiblatt\_3.pdf

DIN\_EN\_62305-3\_Beiblatt\_4.pdf

DIN\_EN\_62305-3\_Berichtigung\_1.pdf

DIN\_EN\_62305-4.pdf

DIN\_EN\_62305-4\_Berichtigung\_1.pdf

DIN\_VDE\_0100-410.pdf

DIN\_VDE\_0100-430.pdf

DIN\_VDE\_0100-540.pdf

Entwurf VDE 0127-24\_DIN IEC 61400-24\_März2009.mht

IEC\_61400-21\_Edition\_2.pdf

IEC\_61400-24\_VDE0127-24\_Entwurf.pdf

IEC\_61400-24\_VDE0127-24\_Entwurf\_Inhaltsverzeichnis.pdf

IEC\_TR\_61400-24\_Edition\_1.0.pdf  
 Kommentar\_VdS2010.pdf  
 Normen, Vorschriften Blitzschutz.xls  
 Normenübersicht\_Leutron.pdf  
 Verknüpfung mit Guideline for the Certification of Offshore Wind Turbines Edition 2005 without markings.pdf.lnk  
 WT\_01\_vs\_61400-22\_Woebbeking\_HL.PDF

—Patente

ständige Entladung Rotorblatt\_Enercon\_DE\_10022128\_C1.pdf

—Simulation

Blitz.jpg  
 Blitz.png  
 Blitzschutz20100112.doc  
 Blitzschutz20100202.doc  
 EFeldKonzept1.bmp  
 EFeldKonzept1.txt  
 EFeldKonzept2.bmp  
 EFeldKonzept2.txt  
 Konzept1.mdl  
 Konzept1.png  
 Konzept1E.png  
 Konzept1Erastzschtaltbild.bmp  
 Konzept1Erastzschtaltbild.png  
 Konzept1Potential.png  
 Konzept1PotentialBottom.png  
 Konzept1PotentialTop.png  
 Konzept1Schaltbild.png  
 Konzept1U.bmp  
 Konzept1U.png  
 Konzept2.mdl  
 Konzept2.png  
 Konzept20100111.mph  
 Konzept20100112.mph  
 Konzept20100128.mph  
 Konzept20100129.mph  
 Konzept20100201.mph  
 Konzept20100201b.mph  
 Konzept20100208.mph  
 Konzept20100208.png  
 Konzept20100208b.mph  
 Konzept20100215.mph  
 Konzept2E.png  
 Konzept2Ersatzschaltbild.png  
 Konzept2U.bmp  
 Konzept2U.png  
 L2n.bmp  
 LightningCurrent.m  
 Modell1.png  
 VoltageKonzept1Leiter.bmp  
 VoltageKonzept1Rolle.bmp  
 VoltageKonzept2Rolle.bmp

—Generator

BlitzschutzStrip20100331.doc  
 BlitzschutzStrip20100331.pdf  
 SpannungVerformungLabyrinth.png

—Cmsol

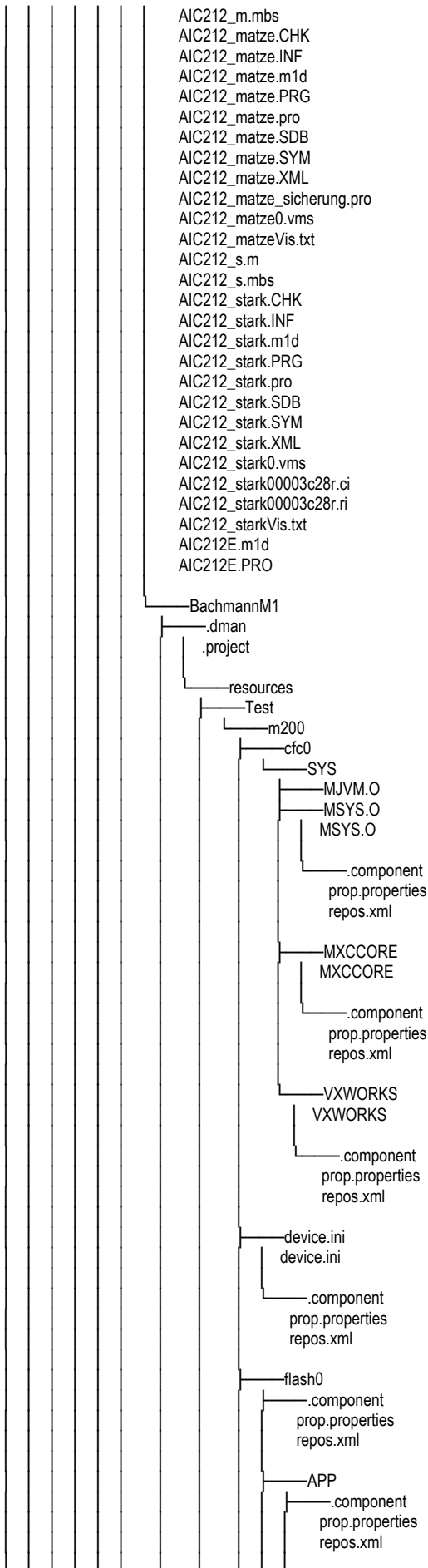
LabyrinthGeometrie.png  
 RingB350kHz.png  
 RingBndLayer.png  
 RingCapacity.mph  
 RingCapacityModell.png  
 RingInductance.mph  
 RingInuctionModell.png  
 RingJ1kHz.png  
 RingJ350kHz.png  
 RingV.png  
 StripB350kHz.png  
 StripB350kHzDetail.png  
 StripBndLayer.png  
 StripCapacity.mph  
 StripInductance.mph  
 StripInductionModell.png  
 StripJ1kHz.png  
 StripJ350kHz.png

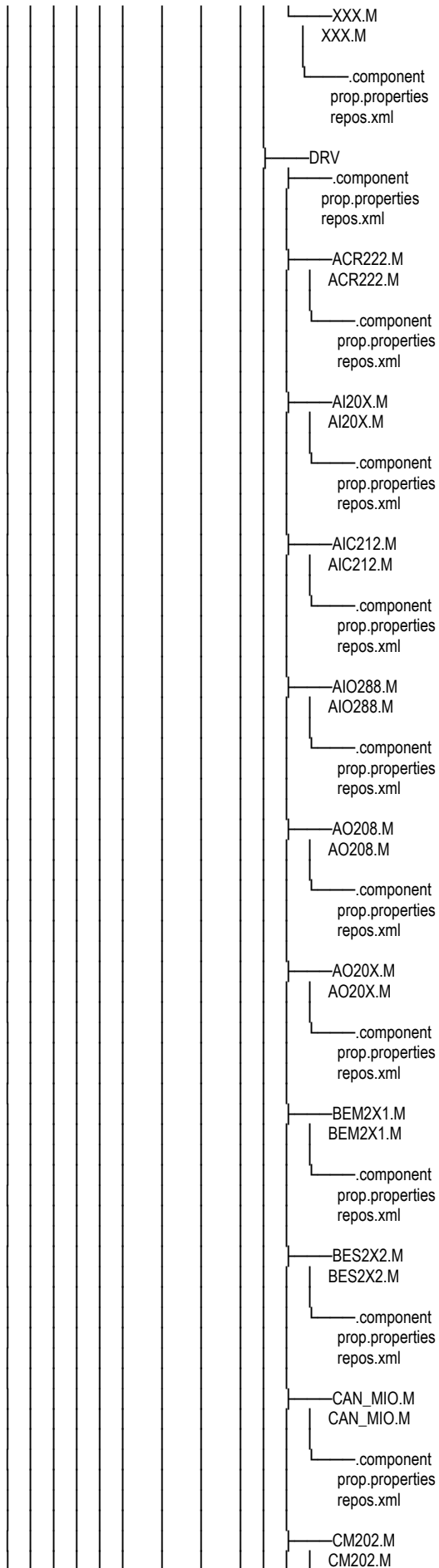
- StripV.png
  - Fall1
    - Fall1.mdl
    - Fall1Para.mdl
    - InitStrip.asv
    - InitStrip.m
    - Kraft1Schlag.bmp
    - Pv1Schlag.bmp
    - Schaltbild.bmp
    - SchaltbildDetail.bmp
    - SpannungEinspeisung20100316.bmp
    - SpannungSegment.bmp
    - SpannungSegmentPara.bmp
    - SpannungSegmentPara20100316.bmp
    - SpannungStrip.bmp
    - SpannungStrip1oszi.bmp
    - SpannungStrip2.bmp
    - SpannungStripPara.bmp
    - SpannungStripPara20100316.bmp
    - SpannungStripStrike1.bmp
    - SpannungZuganker.bmp
    - SpannungZugankerPara.bmp
    - SpannungZugankerPara20100316.bmp
    - Strom.bmp
    - Strom1Schlag.bmp
    - StromPara.bmp
    - StromPara20100316.bmp
  - slprj
    - sl\_proj.tmw
      - modeladvisor
        - Fall1
          - Series\_20RLC\_20Branch
            - folder.png
            - folder\_failed.png
            - folder\_pass.png
            - folder\_warning.png
            - geninfo.mat
            - icon\_folder.png
            - icon\_procedure.png
            - icon\_task.png
            - icon\_task\_disabled.png
            - icon\_task\_pselected.png
            - icon\_task\_required.png
            - info\_icon.png
            - mdladvinfo.mat
            - minus.png
            - model\_diagnose.html
            - model\_diagnose\_custom.html
            - model\_diagnose\_left.html
            - model\_diagnose\_task.html
            - model\_diagnose\_top.html
            - plus.png
            - procedure\_failed.png
            - procedure\_passed.png
            - procedure\_warning.png
            - report.html
            - task\_failed.png
            - task\_forcepass.png
            - task\_passed.png
            - task\_req\_forcepassed.png
            - task\_req\_passed.png
            - task\_warning.png
            - vandv.png
            - vandvback.png
  - Fall2
    - Fall2.mdl
    - Fall2Para.mdl
    - InitStrip.m
    - Schaltbild.bmp
    - SchaltbildDetail.bmp
    - Segment.bmp
    - Segment2.bmp
    - Spannung.bmp

	SpannungEinspeisung20100316.bmp
	SpannungSegmentPara.bmp
	SpannungSegmentPara20100316.bmp
	SpannungSegmentStrike1.bmp
	SpannungStripPara.bmp
	SpannungStripPara20100316.bmp
	SpannungZuganker.bmp
	Strom.bmp
	StromPara.bmp
	StromPara20100316.bmp
	—Spinner
	BlitzschutzSpinner.doc
	BlitzschutzSpinner.pdf
	Fangeinrichtung Spinner_aussen.jpg
	SpannungRolle1.bmp
	SpannungRolle2.bmp
	—Fall1
	Ersatzschaltbild.bmp
	Ersatzschaltbild.PNG
	Fall1Spinner.mdl
	InitStrip.asv
	InitStrip.m
	SpannungStrip1.bmp
	SpannungStrip2.bmp
	Strom1.bmp
	Strom2.bmp
	—Fall2
	Ersatzschaltbild.bmp
	Fall1Spinner.mdl
	InitStrip.m
	SpannungStrip1.bmp
	SpannungStrip2.bmp
	Strom1.bmp
	Strom2.bmp
	—Brandschutz
	Brandschutz_Vorbeugung.pdf
	e2k09501.pdf
	Gondel_2D.jpg
	Gondel_iso.jpg
	Gondel_Teilschnitt.jpg
	Gondel_Teilschnitt1.jpg
	Inf_BrandschutzsystemFuna_090901.pdf
	Inf_PräventiverBrandschutzVW2E_090901.pdf
	Man Brandschutzleitfaden VdS3523 0807.pdf
	minimax_flyer.pdf
	Nabe_Teilschnitt.jpg
	Schaltschrankpodest.pdf
	Sicherheitsvorschriften bis 1000V_2046.pdf
	Turm_Teilschnitt.jpg
	Ventus_Safe.pdf
	Vergleich FUNA_MINIMAX.xls
	Brandschutzkonzept ENERCON E82.pdf
	Uebersicht.xls
	v Luft in Gondel.xls
	Vergleich MINIMAX_TOTAL.xls
	—Elektrik
	BrandschutzInfo.pdf
	Kabel und Leitungen in Starkstromanlagen.pdf
	Anschluss_AMX4002.pdf
	Brandalarm_Gondel.pdf
	AMX-System mit Betreibersteuerung.pdf
	—FUNA
	Bremsscheibe_60-002.091_2D_1.pdf
	Bremsscheibe_60-002.091_2D_2.pdf
	Rotorbremse.jpg
	schuler nacelle overview 2.pdf
	Schuler tower overview.pdf
	SCHULERGROUP GONDEL.pdf
	SCHULERGROUP SCHALTSCHRANK.pdf
	—Germanischer Lloyd

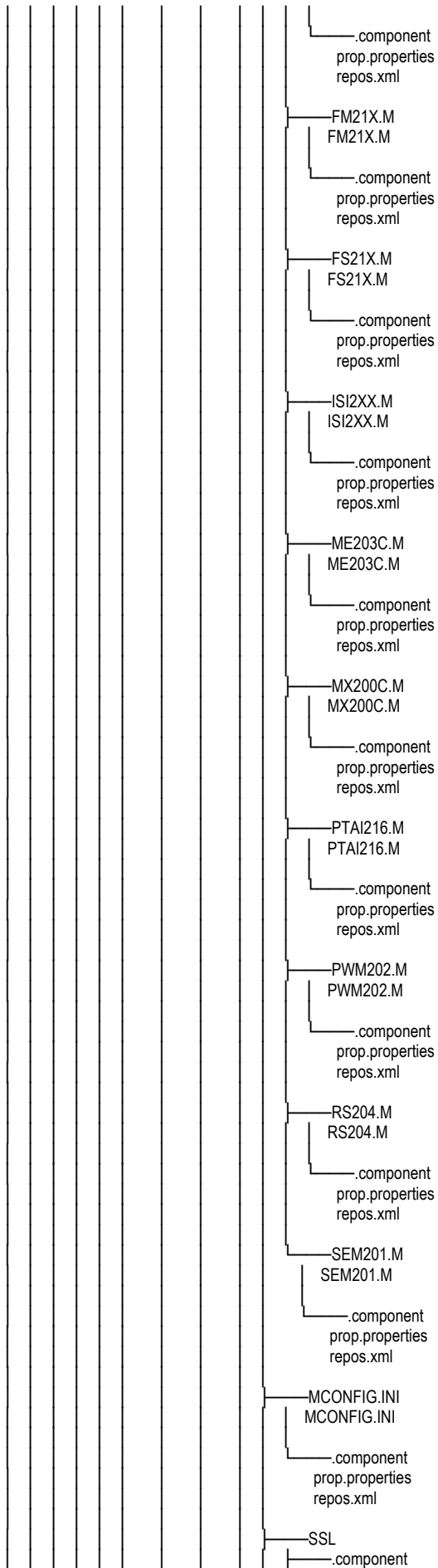


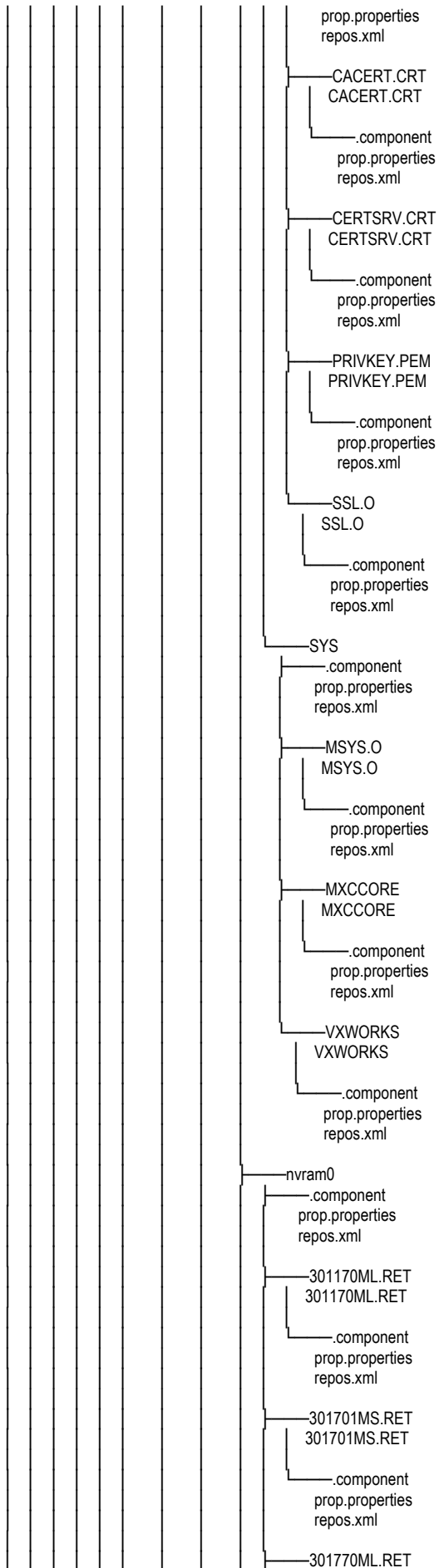
	Brandschutz_Leitfaden_Rev_1.pdf
	Fire_Protection_Technical_Note_Rev_1.pdf
—	Minimax
	Gondel_2D.jpg
	Gondel_Draufsicht.pdf
	Gondel_ISO.pdf
	Schaltschrankpodest.pdf
	Turmfuß_ISO.pdf
	Wind.msg
—	20101116 Angebot
	PB34F_02.pdf
	20101116151612960.pdf
	Buch_Alarmmittel_de_02_2010i (1).pdf
	Buch_Alarmmittel_de_02_2010i.pdf
	Buch_Industrie_Brandmelder_de_02_2010i.pdf
	E2.pdf
—	Montageunterlagen
	Logik.pdf
	Ansaugungssystem AMX 4002 WEA.pdf
	Grenzwerttechnik-Alarmmittel (2).pdf
	Ansaugungssystem AMX 4002 WEA Gondel.pdf
—	Tembra
	Schuler Brandschutz
	SR-2009-014-0 Studie Brandschutz in Windkraftanlagen.pdf
—	Total Walther
	Angebot Melder und Alarmierung 18.11.10.pdf
	601PH.pdf
	601PH-1.pdf
	601CH.pdf
	Xenon.pdf
	Roshni.pdf
—	#Schuler
	60-003.448_Model.pdf
	Netzanschluss.dwg
	Gondel.zip
	Anordnung Brandmelder Gondel.jpg
	Netzanschluss.zip
	60-003.400_110125.pdf
	Gondel.dwg
	60-003.448_Importierte_Details.pdf
—	CMS
	Struktur_CMS_V01.xls
	Verknüpfung mit Uni8.Ink
—	#SCHULER
	Cms.mm
	ProjektListeCMS_Messtechnik_100413.pdf
	SteuerungsStrukturV11_CMS_Messtechnik_100413.pdf
—	BachmannApplications
	MBASEDokumentation_DE.chm
	mconfig_mit_funktionierender_Sercos_Einstellung.ini
	ver_drv.txt
—	AIC212
	AIC212_E.m
	AIC212_E.mbs
	AIC212_Example.CHK
	AIC212_Example.INF
	AIC212_Example.m1d
	AIC212_Example.PRG
	AIC212_Example.pro
	AIC212_Example.SDB
	AIC212_Example.SYM
	AIC212_Example.XML
	AIC212_Example0.vms
	AIC212_Example00003c28r.ci
	AIC212_Example00003c28r.ri
	AIC212_ExampleVis.txt
	AIC212_m.m

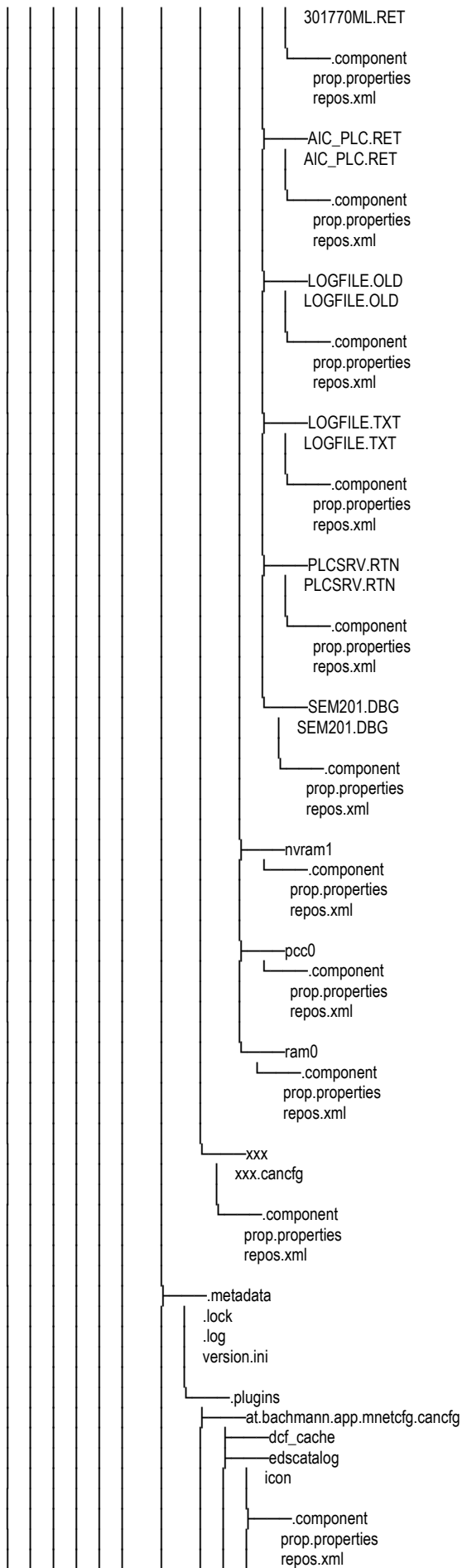


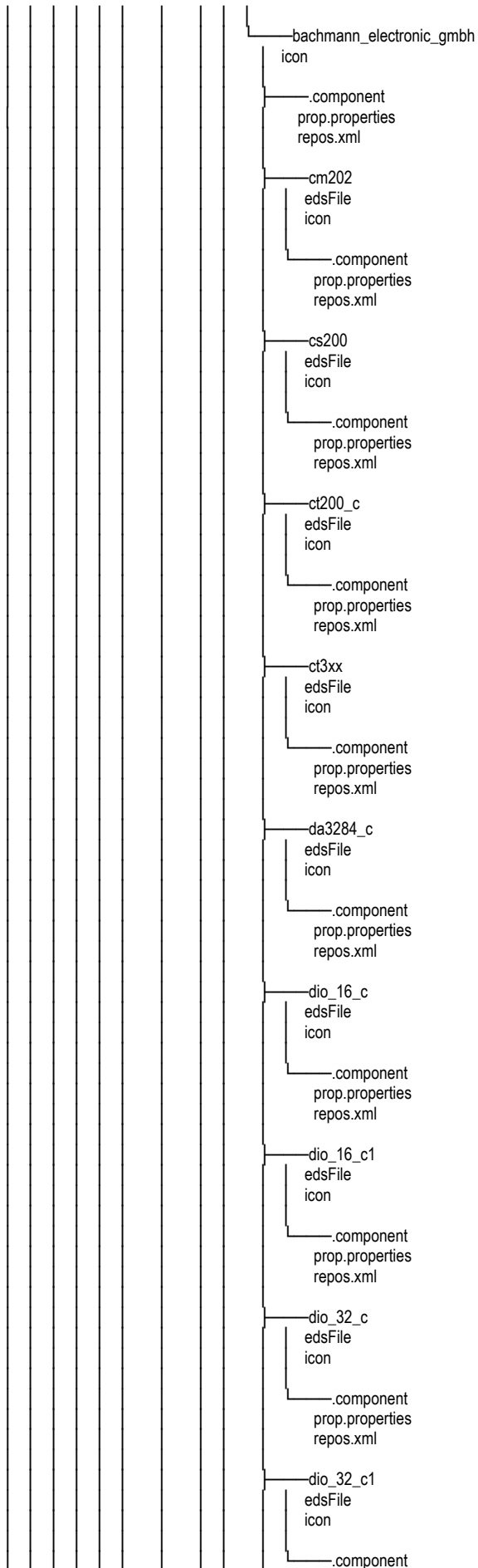


		.component prop.properties repos.xml
	CNT204.M	CNT204.M .component prop.properties repos.xml
	DI212.M	DI212.M .component prop.properties repos.xml
	DI216.M	DI216.M .component prop.properties repos.xml
	DI232.M	DI232.M .component prop.properties repos.xml
	DIO2XX.M	DIO2XX.M .component prop.properties repos.xml
	DMS202.M	DMS202.M .component prop.properties repos.xml
	DNM201.M	DNM201.M .component prop.properties repos.xml
	DO216.M	DO216.M .component prop.properties repos.xml
	DO232.M	DO232.M .component prop.properties repos.xml
	DPM200.M	DPM200.M .component prop.properties repos.xml
	EM203.M	EM203.M

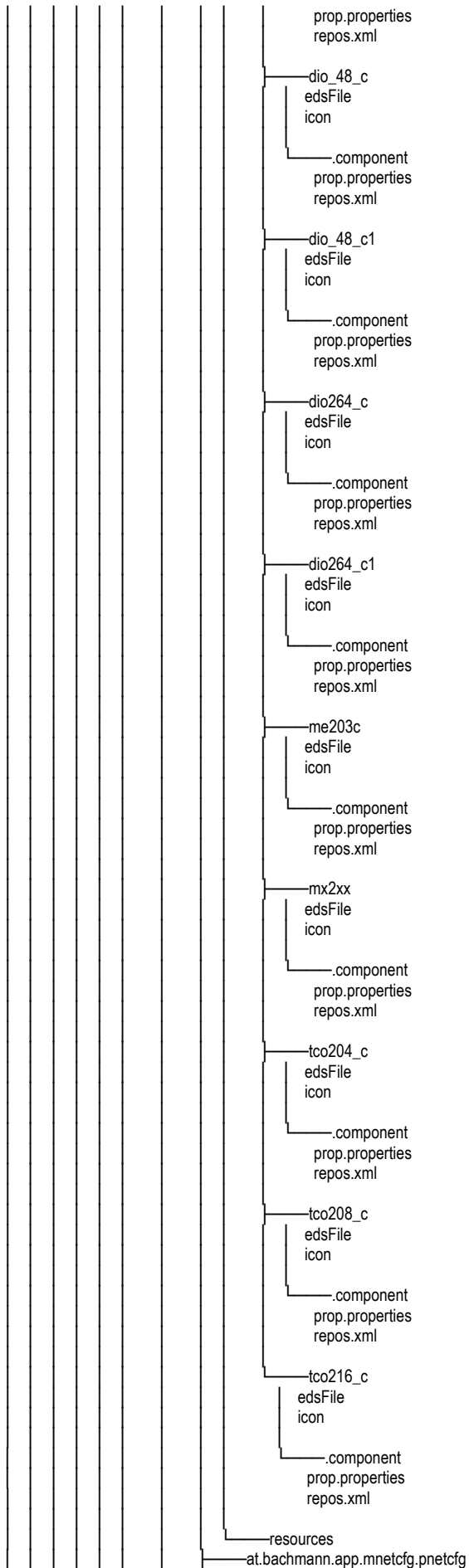




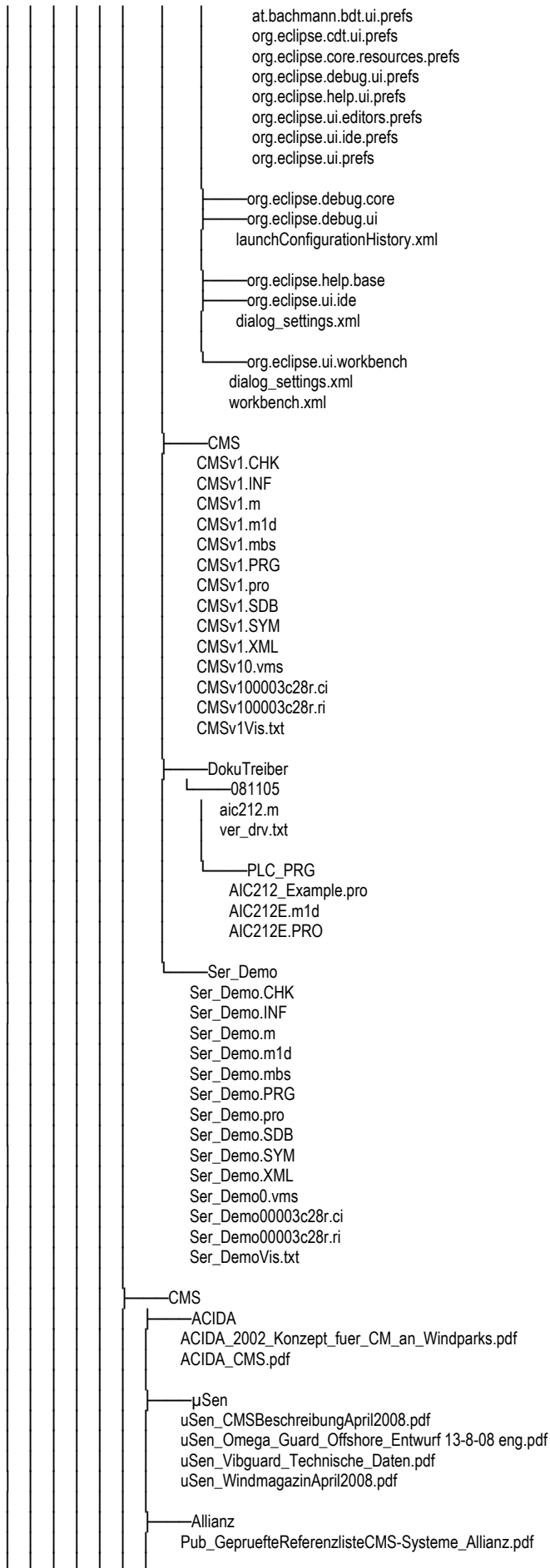








- resources
  - BACHMANN
    - gsdml-v1.0-bachmann-m1-20060607.xml
    - M1\_n.bmp
    - M1\_s.bmp
    - MX2XX.bmp
- at.bachmann.app.mnetcfg.pnetcfg.core
  - tmp
- at.bachmann.bdt.catalog.core
  - catalogs.xml
  - systemcatalog3\_21R.zip
  - catalogs
    - iocatalog.zip
- at.bachmann.bdt.core
  - cacerts.crt
  - device.xml
  - certificates
    - cacerts.crt
  - FileCache
    - .repository
  - 10.10.77.160
    - mconfig.ini
  - 10.10.77.5
    - mconfig.ini
  - 153.3.72.81
    - mconfig.ini
    - drv
      - aio288.m
      - isi2xx.m
      - sem201.m
  - 168.20.21.1
  - 168.20.21.2
  - 168.20.21.3
  - 172.20.21.2
  - 192.0.1.230
    - mconfig.ini
  - 192.20.21.1
  - 192.20.21.2
  - 192.20.21.3
- at.bachmann.bdt.ui.sviwatch
  - SVIWatchFile.xml
- org.eclipse.cdt.core
  - .log
- org.eclipse.cdt.make.core
  - specs.c
  - specs.cpp
- org.eclipse.core.resources
  - .history
  - .projects
    - .dman
  - .root
    - 20.tree
  - .indexes
    - history.version
    - properties.version
  - .safetable
    - org.eclipse.core.resources
- org.eclipse.core.runtime
  - .settings
- at.bachmann.bdt.ui.console.prefs



—	Bachmann
	Bachmann_AIC212_d.pdf
—	Conmow
	136_Ewec2007presentation.ppt
	2007_155_paper.pdf
	m07037.pdf
—	Brüel&Kjaer
	Brüel&Kjaer_Anschrift.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Papiermaschine.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Wärmetauscher.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Zementwerk.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS_Windkraft.pdf
	Brüel&Kjaer_cpb_Messungen.pdf
	Brüel&Kjaer_das_duo_sims_und_opc.pdf
	Brüel&Kjaer_Hüllkurvenanalyse.pdf
	Brüel&Kjaer_Kepstrum-Analyse.pdf
	Brüel&Kjaer_Update_magazin.pdf
	Brüel&Kjaer_Wälzlager-Überwachung.pdf
	Ermittlung fehlerhafter Wälzlager.doc
—	DMT
	DMT_PB_Windsafe.pdf
	DMT_Solar-NEWS.pdf
	DMT-Windsafe_technDaten.pdf
—	Epro
	epro_VibrEar_WEA.pdf
—	Flender
	Flender_CMS WinTControl.pdf
	Flender_WinTControl_windkraftjournal_sonder_dt.pdf
	Flender-Loher_Vibrations-Sensors.pdf
—	GfM
	GfM_Früherkennung.pdf
—	Gram&Juhl
	Gram&Juhl_M-System_Product_Description.pdf
—	IBH
	IBH Condition Monitoring Consulting.pdf
—	IMA
	IMA_Flyer_DAVID_Wind_deu.pdf
—	ISET
	ISET.pdf
	ISET_Forschungsbericht.pdf
—	ISTec
	Istec_W0107-M07-REPO-800-LI4-001-1-G_Flyer.pdf
	ISTec_wka_cosmos.pdf
—	KasselerSymposium
	Kassler-Symposium-Energy-Systemtechnik_Kommunikation-Fehlerfrüherkennung 2003g.pdf
—	KEM
	KEM_Automatische Ölstandsüberwachung.pdf
—	Mita-Teknik
	mita_WP4086_Condition_Monitoring.pdf
—	Momac
	Momac_MetalSCANAN_Flyer_getriebesensor.pdf
—	Nordex
	Nordex_ServiceSuite_EN.pdf
—	overspeed
	infoblatt_cms_betriebserfahrungen200703.pdf
	OverspeedInfoblatt_CMS.200703.pdf
—	Prueftechnik
	Germanischer Lloyd_type_certificate_monitoring_center.pdf
	PRÜFTECHNIK Condition Monitoring GmbH.pdf

	Prüftechnik_telediagnose.com.pdf
—	SKF
	CMS-SKF WindCon.doc
	Inf - SKFwindcon.pdf
	SKF_Reliability_Systems_Windcon.pdf
	SKF_RE-Windcon_technische_daten.pdf
	SKF_Sonderdruck.pdf
	SKF_Sondi.pdf
	SkfWindCon.pdf
	SkfWindConProduktbeschreibung.pdf
—	Upwind
	Upwind_Wind-WP7_SOTA_CMS.pdf
—	VGB
	VGB_Condition Monitoring für Offshore Windparks.pdf
	VGB_Condition_Monitoring_fuer_Offshore_WEA.pdf
—	Voith
	Voith_WinDrive.pdf
—	Wampfler
	Wampfler_Inductive Power Transfer.pdf
—	Cansas
	Hutschienenmontageset_1461-00.pdf
	Montage Rail mounting kit.pdf
	CANSAS_mit_Hutschienenset.jpg
	Info_Cansas-Module_CMS_+515.10_101012.pdf
—	DiplomarbeitMatthiasSchwandt
	DiplomarbeitMatthias Schwandt.pdf
	PräsentationMatthiasSchwandt.ppt
	web_radialload.avi
	PräsentationMatthiasSchwandt.pdf
—	Lastenheft + Spezifikation
	LastenheftWEA-CMS_leer.xls
	LastenheftWEA-CMS_V01.xls
	SpezifikationCMSV02.xls
—	Alt
	SpezifikationCMS.xls
—	Matlab
—	MatlabProgramme
	1.fig
	absVSlog.asv
	absVSlog.m
	amplitude.0
	amplitude.log
	amplitude.mmp
	amplitude_texts.mp
	amplitude_texts.mpx
	amplitudenmodulation.0
	amplitudenmodulation.asv
	amplitudenmodulation.log
	amplitudenmodulation.m
	amplitudenmodulation.mmp
	amplitudenmodulation_texts.mp
	amplitudenmodulation_texts.mpx
	beispiel1.0
	beispiel1.log
	beispiel1.mmp
	beispiel1_texts.mp
	beispiel1_texts.mpx
	beispiel2.0
	beispiel2.log
	beispiel2.mmp
	beispiel2.mps
	beispiel2_texts.mp
	beispiel2_texts.mpx
	beispiel3.0
	beispiel3.log
	beispiel3.mmp
	beispiel3_texts.mp

	beispiel3_texts.mpx
	bsp_dft.m
	bsp_filter.m
	bsp_interp.m
	bsp_korr.m
	drehsynchron.0
	drehsynchron.log
	drehsynchron.mmp
	drehsynchron_texts.mp
	drehsynchron_texts.mpx
	drehzahlsynchron.asv
	drehzahlsynchron.m
	Example.m
	fenster.0
	fenster.log
	fenster.m
	fenster.mmp
	fenster_texts.mp
	fenster_texts.mpx
	fensterung.0
	fensterung.asv
	fensterung.log
	fensterung.m
	fensterung.mmp
	fensterung_db.0
	fensterung_db.log
	fensterung_db.mmp
	fensterung_db.mps
	fensterung_db_texts.mp
	fensterung_db_texts.mpx
	fensterung_texts.mp
	fensterung_texts.mpx
	fig1.eps
	fig1.tex
	fig2tex.m
	frequency.eps
	hilbert_filter.m
	laprint.m
	leakage.0
	leakage.asv
	leakage.log
	leakage.m
	leakage.mmp
	leakage_texts.mp
	leakage_texts.mpx
	loesch_mich.m
	loesch_mich2.m
	loesch_mich3.asv
	loesch_mich3.m
	loesch_mich4.asv
	loesch_mich4.m
	loesch_mich5.asv
	loesch_mich5.m
	loesch_mich6.m
	loesch_mich7.m
	matlab_signal_befehle.zip
	messdauer.0
	messdauer.asv
	messdauer.log
	messdauer.m
	messdauer.mmp
	messdauer_texts.mp
	messdauer_texts.mpx
	mmp.zip
	preview.aux
	preview.log
	preview.out
	preview.pdf
	signal.mdl
	stuetzstellen.asv
	stuetzstellen.m
	test_hilbert.asv
	test_hilbert.m
	test2.asv
	ueberroll.0
	ueberroll.log
	ueberroll.mmp

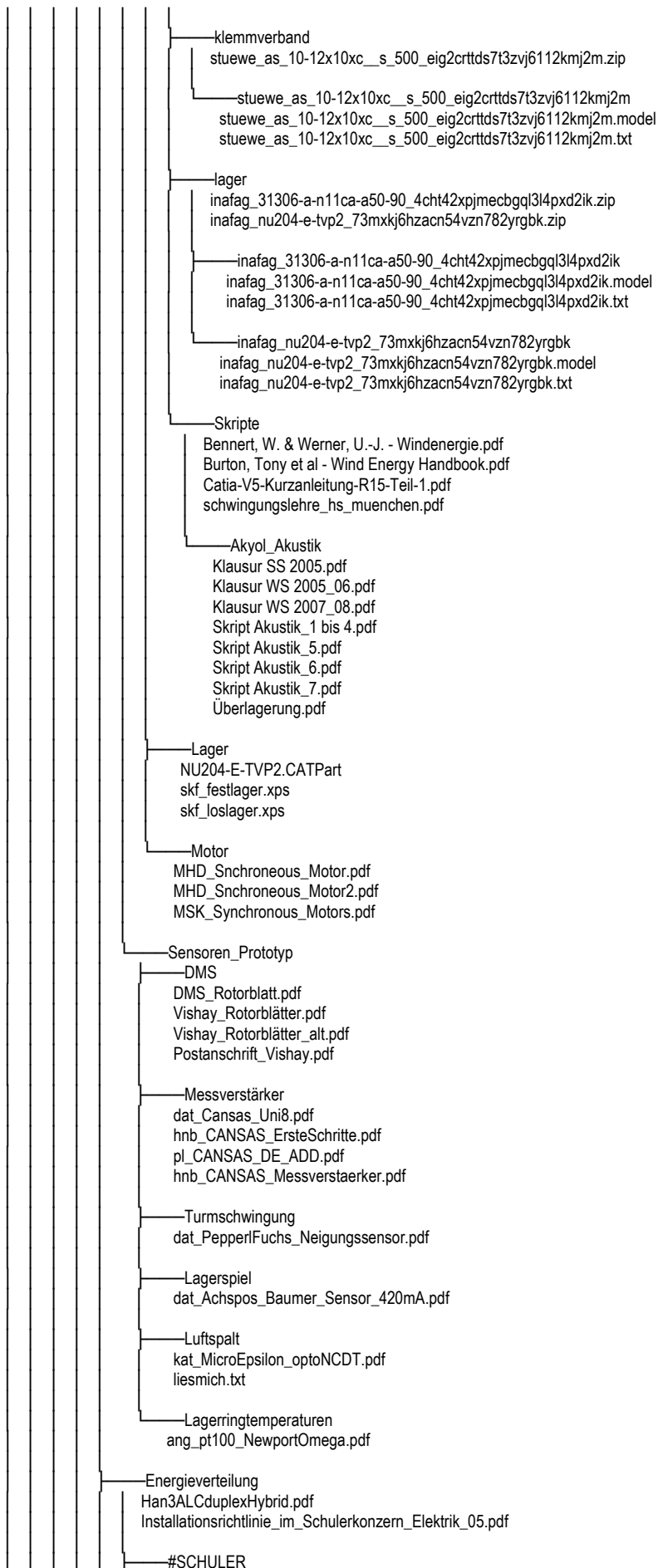
- ueberroll\_texts.mp
- ueberroll\_texts.mpx
- untitled.exe
- versuch\_modell.mdl
- waelzlager.asv
- waelzlager.mdl
- waelzlager\_1.m
- waelzlager\_2.asv
- waelzlager\_2.m
- waelzlager\_3.asv
- waelzlager\_3.m
- waelzlager\_test.mdl
- wälzlager.asv
- matlab\_signal\_befehle
  - bsp\_dft.asv
  - bsp\_dft.m
  - bsp\_filter.m
  - bsp\_interp.m
  - bsp\_korr.m
  - fft\_beispiel\_aus\_internet.m
  - waelzlager\_4.asv
  - waelzlager\_4.m
- MatlabSimulink
  - Data\_Acquisition\_Toolbox\_29626\_9701v05\_DAT\_DS.pdf
  - Database\_Toolbox20347\_9566v05\_database\_Tbx.pdf
  - Instrument\_Control\_Toolbox20608\_9864v03\_IC\_ds.pdf
  - Real\_Time\_Workshop43808\_9400v06\_RTW.pdf
  - Signal\_Processing\_Toolbox\_48821\_9317v05\_Signal\_proc.pdf
  - System\_Identification\_Toolbox\_39890\_8000v07\_sysid\_web.pdf
- Anleitungen\_Tutorials
  - RTL\_MATLAB\_Einfuehrung\_Script\_ver5.pdf
- Signal Processing
  - folien\_signal.pdf
- MessungenVersuchstand
  - 2Ch\_240sec\_2930x1024Samples.csv
  - bachmann\_aic212.zip
  - Output1t.zip
  - Output.zip
- DA Messungen
  - 081223\_vib6172\_1Ch2Ch50kS60s.csv
  - 081223\_vib6172\_1Ch50kS240s.csv
  - 081223\_vib6172\_2Ch50kS240s.csv
  - 1.jpg
  - 2.jpg
  - 240s\_50000Samples.csv
  - 3.jpg
  - da\_plot.asv
  - da\_plot.m
  - einlesen.asv
  - einlesen.m
  - importfile.asv
  - importfile.m
  - Output.csv
  - Output\_versuch.csv
  - plot.asv
  - rohVShilbert\_ersten100werte.fig
  - Test.csv
  - überrollfrequenzen.xls
  - uffexport.asv
  - uffexport.m
- prüftechnik
  - bachmann\_aic212.uff
  - bachmann\_aic212.zip
  - bachmann\_aic212\_old.zip
- vergleich csv\_samples\_per\_cycle
  - 100Samples\_per\_Cycle.csv
- Nutzwertanalyse
  - 2-nutzwertanalyse\_demo.zip

	2-nutzwertanalyse_leer.zip
	CMSVergleich_alt.xls
	CMSVergleich_neu.xls
	NWA - Nutzwertanalyse als Entscheidungshilfe.htm
—	NWA - Nutzwertanalyse als Entscheidungshilfe-Dateien
	arrow-up.gif
	c_niklas.jpg
	easymind_titel.gif
	era.css
	icon-comment.gif
	joerg_mini.jpg
	logo_110x110.gif
	projektmagazin.gif
—	SensorikAktorik
	doc20100429164739.pdf
	doc20100429164813.pdf
—	alt_20091005
	flender_b6110de.pdf
	GE_air_gap.pdf
	GE_air_gap_data_sheet.pdf
	GE_air_gap2.pdf
	GenesisBedienungsanleitungIntegrSensor_V 3 0.pdf
	GenesisPräsentationWindkraftAdaptronik.ppt
	LAPLaser_LDM_Serie.pdf
	Mikrotrend_Generator%20Condition%20Monitor.pdf
	mmf_IEPE-Standard.pdf
	übersicht.xls
	uSen_CMS_mybridge_HL.pdf
	uSen_Wuchtprotokoll_simulierte_Unwucht_am_Modell.pdf
—	Beschleunigungsmessung
	flender_b6110de.pdf
	kistler_vortrag_beschleunigungsmessung_koerperschallanalyse.pdf
	Prueftechnik_catalog_sensors.pdf
—	Luftspaltmessung
	dat_capaNCDDT_Sensoren.pdf
	dat_SKMBT_C25209100512480.pdf
—	Verlagerungs_Wellenschwingungsmessung
	dat_bawm18mg_uac80f_s04g.pdf
—	Software
—	Stoffsammlung
—	#MagazineUndArtikel
	Antriebstechnik-Magazin_Einfache und kostengünstige Schwingungsüberwachung.pdf
	Antriebstechnik-Magazin_Radialwellendichtring mit CM-Funktion.pdf
	Das Industriemagazin_CM an Radialwellendichtringen.pdf
	Das Industriemagazin_Syncro Systems FunkMeldesystem SMT.pdf
	DEWI_seifert_load_monitoring.pdf
	Making the energy of the future reliable.doc
	Maschinendiagnose_Teil_1.pdf
	Maschinendiagnose_Teil_2.pdf
	Messe MDA Sonderschau CMS.pdf
	Sensoren für Neigungs und Vibrationsmessungen.pdf
—	#Schuler
	Schuler_Zeichnung CM Getriebe Schuler.pdf
	SPG Getriebe CMS1.doc
	SPG Getriebe CMS2.doc
	SPG Getriebe CMS3.doc
	Stoffsammlung CMS.doc
	Überwachungssensoren Getriebe.doc
—	ACIDA
	ACIDA_2002_Konzept_fuer_CM_an_Windparks.pdf
	ACIDA_CMS.pdf
—	µSen
	uSen_CMSBeschreibungApril2008.pdf
	uSen_Omega_Guard_Offshore_Entwurf 13-8-08 eng.pdf
	uSen_Vibguard_Technische_Daten.pdf
	uSen_WindmagazinApril2008.pdf



—	Allianz
	Pub_GepruefteReferenzlisteCMS-Systeme_Allianz.pdf
—	Conmow
	136_Ewec2007presentation.ppt
	2007_155_paper.pdf
	m07037.pdf
—	Brüel&Kjaer
	Brüel&Kjaer_Anschrift.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Papiermaschine.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Wärmetauscher.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS Zementwerk.pdf
	Brüel&Kjaer_CMS_Windkraft.pdf
	Brüel&Kjaer_cpb_Messungen.pdf
	Brüel&Kjaer_das_duo_sims_und_opc.pdf
	Brüel&Kjaer_Hüllkurvenanalyse.pdf
	Brüel&Kjaer_Kepstrum-Analyse.pdf
	Brüel&Kjaer_Update_magazin.pdf
	Brüel&Kjaer_Wälzlager-Überwachung.pdf
	Ermittlung fehlerhafter Wälzlager.doc
—	DMT
	DMT_PB_Windsafe.pdf
	DMT_Solar-NEWS.pdf
	DMT-Windsafe_techDaten.pdf
—	Epro
	epro_VibrEar_WEA.pdf
—	Flender
	Flender_CMS WinTControl.pdf
	Flender_WinTControl_windkraftjournal_sonder_dt.pdf
	Flender-Loher_Vibrations-Sensors.pdf
—	GfM
	GfM_Früherkennung.pdf
—	Gram&Juhl
	Gram&Juhl_M-System_Product_Description.pdf
—	IBH
	IBH Condition Monitoring Consulting.pdf
—	IGUS
	IgusITS_BLADEcontrol_technischeInformationen.pdf
	IgusITS_GL_Validierung_2008.pdf
	IgusITS_Praesentation_BLADEcontrol.pdf
—	IMA
	IMA_Flyer_DAVID_Wind_deu.pdf
—	ISET
	ISET.pdf
	ISET_Forschungsbericht.pdf
—	ISTec
	Istec_W0107-M07-REPO-800-LI4-001-1-G_Flyer.pdf
	ISTec_wka_cosmos.pdf
—	KasselerSymposium
	Kassler-Symposium-Energy-Systemtechnik_Kommunikation-Fehlerfrüherkennun 2003g.pdf
—	KEM
	KEM_Automatische Ölstandsüberwachung.pdf
—	Mita-Teknik
	mita_WP4086_Condition_Monitoring.pdf
—	Momac
	Momac_MetalSCANAN_Flyer_getriebesensor.pdf
—	Nordex
	Nordex_ServiceSuite_EN.pdf
—	overspeed
	infoblatt_cms_betriebsverfahren200703.pdf

	OverspeedInfoblatt_CMS.200703.pdf
SKF	CMS-SKF WindCon.doc Inf - SKFwindcon.pdf SKF_Reliability_Systems_Windcon.pdf SKF_RE-Windcon_technische_daten.pdf SKF_Sonderdruck.pdf SKF_Sondi.pdf SkfWindCon.pdf SkfWindConProduktbeschreibung.pdf
Upwind	Upwind_Wind-WP7_SOTA_CMS.pdf
VGB	VGB_Condition Monitoring für Offshore Windparks.pdf VGB_Condition_Monitoring_fuer_Offshore_WEA.pdf
Voith	Voith_WinDrive.pdf
Wampfler	Wampfler_Inductive Power Transfer.pdf
Unwuchtmessung	unwuchtbestimmungWEA.pdf
Versuchsstand	Antriebstechnik-2004-11.pdf Auslegung.xls Bestellanforderung.doc schadensfrequenzen_waelzlager.xls stückliste.xls stückliste_lehrlingswerkstatt.xls stuewe_katalog_07web_d.pdf versuchsstand_deckel.pdf versuchsstand_konsole.pdf versuchsstand_lager20.pdf versuchsstand_lager30.pdf versuchsstand_schwungrad.pdf versuchsstand_welle.pdf
Bilder	GondelBilder.zip
da	CIMG3491.JPG CIMG3493.JPG CIMG3494.JPG CIMG3500.JPG CIMG3513.JPG CIMG3523.JPG
Catia	31306-A-N11CA-A50-90.CATPart 3D_EKL_020.CATProduct 3D_EKL_020_Nabe1_Standard.CATPart 3D_EKL_020_Nabe2_Standard.CATPart 3D_EKL_020_Stern_Standard.CATPart bodenblech.CATPart kupplung_RW_20A.CATPart lagergehause_20_oben.CATPart lagergehause_30.CATPart lagergehause_30_unten.CATPart modell1.CATProduct motor_mhd071B.CATPart motorhalterung.CATPart NU204-E-TVP2.CATPart rotor.CATPart Spannsatz_AS_10-12.CATPart u_profil_140x60x5.CATPart u_profil_140x80x5_2.CATPart verstaerkungsblech.CATPart verstaerkungsblech_kurz.CATPart welle1.CATPart zeichnung.CATDrawing



EintrichschemaV17.xls  
 03-400.014\_Eintrichschema MS-Schaltanlage.pdf  
 Verknüpfung mit EintrichschemaV17.xls.lnk

—Archiv

EintrichschemaV13\_100510.xls  
 Kopie (2) von EintrichschemaV13.xls  
 Kopie von EintrichschemaV13.xls  
 20100907\_175551EintrichschemaV13.xls  
 20101020\_172855EintrichschemaV15.xls  
 EintrichschemaV13.xls  
 EintrichschemaV14.xls  
 EintrichschemaV15.xls  
 EintrichschemaV13\_100623.xls  
 EintrichschemaV16.xls

—Archiv

EintrichschemaV10.xls  
 EintrichschemaV11.xls  
 EintrichschemaV12.xls  
 EintrichschemaV13.xls  
 Kabelschellen Test.xls  
 LastenheftWEA-ElektSpezV10.xls  
 LastenheftWEA-ElektSpezV10\_090123.xls

—Power

Harting\_pushpull1\_de.pdf  
 Inf\_Netzform 900V\_IT-Netz\_Nordex.pdf  
 IT-Netz.xls  
 Kabeltypen Prototyp\_100630.pdf  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14.pdf  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14.xls  
 Preisvergleich Energiekabel Windkraft\_100311.xls  
 DimensionierungEnergiekabeln.xls  
 DimensionierungEnergiekabeln.pdf

—Archiv

Anfrage Energiekabel\_Einkauf\_100218.pdf  
 Anfragematrix\_Leistungskabel NS\_V14\_091111.xls  
 Anfragematrix\_Leistungskabel NS\_V14\_091116.xls  
 Anfragematrix\_Leistungskabel NS\_V14\_091117.xls  
 BewertungskriterienEnergiefuehrung090622.xls  
 Earth pad arrangement - Commented by Schuler.pdf  
 Inf\_CVT\_Installation Power Cabling\_090917.doc  
 Kabelliste Loopstest.pdf  
 Kabelliste Prototyp.pdf  
 Kabeltypen Prototyp.pdf  
 Kurzschluss\_Phase-Phase.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V10\_090618.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V11.pdf  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V11\_090625.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V11\_090707.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_090707.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_090720.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_090727.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_090730.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_090827.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V12\_091005.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V13\_091110.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_091111.pdf  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_091111.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_091116.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_100112.xls  
 Preisvergleich Angebote Leistungskabel NS\_090820.xls  
 Vorlage\_Anfragematrix\_Leistungskabel NS\_VXX.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_110428.xls  
 LastenheftWEA-EnergiefuehrungKabelr3x\_V14\_110912.xls

—Banfs

Banf\_Loopkabeln\_100316.pdf  
 Banf\_Turmfusskabeln\_100423.pdf  
 Banf\_Turmkabeln\_100422.pdf  
 Banf\_Helu\_DrainWire 1xCu50qmm\_Turmfuß\_101115.pdf

—Berechnungen

Berechnung Spannungsabfall.xls

	Berechnung Strombelastbarkeit.xls
	Kabelberechnung_VerlegeartE_5G16.XLS
	Kopie von Kabelberechnung_VerlegeartE_5G16.XLS
	—Kabelhalter
	Kabelhalter20100713.mph
	Kabelhalter.doc
	B.png
	Modell_Klemme.png
	B_lines.png
	Modell.png
	Pv.png
	Kabelhalter20100714.pdf
	—Brandverhalten
	Brandschutz_Halogenfreikabel.pdf
	—CVT
	Cable Approval_CVT.doc
	Kabelführung_Dreierbündel mit DrainWire_CVT.jpg
	Sch-CD 11 Rev2 Full Load and Short circuit_CVT.pdf
	—Heizung
	—Berechnungen
	Dim_Heizung_Messschrank Generator_100415.xls
	Dim_Heizung_Steuerschrank Gondel_100609.xls
	Dim_Heizung_Trennvorrichtung Generator_100408.xls
	Heizungs_Rechner_V130_de.xls
	—Hersteller
	—Pfannenberg
	dat_Pfannenberg_Heizung_flh_t_de.pdf
	Heizungs_Rechner_V130_de.xls
	thermal_management_catalogue_10_de.pdf
	tm_st_windenergy_eng.pdf
	Dim_Heizung_Klemmenkasten_380x600x210.xls
	—101102
	flh010_150_de.pdf
	flz600_610_de.pdf
	BA-FLH-XXX.pdf
	BA_FLZ600.pdf
	BA_FLZ-610.pdf
	—Rittal
	3105_a.pdf
	3107000F.DWG
	3107000L.DWG
	3118_a.pdf
	Bro_heizungen.pdf
	Bro_system_klimatisierung_08.pdf
	Dat_Hygrostat_3118_a.pdf
	Dat_Tempregler_3110.pdf
	Heizung_Übertemperaturbegrenzung direkte Schaltung mit Hygrostat.txt
	Heizungen_3105310_a.pdf
	Inf_SK_Praxis_D_05_2005.pdf
	Kat_Heizungen_Neuheiten2009.pdf
	Mon_3118_a.pdf
	Mon_SS-Heizung_3105310_a.pdf
	Mon_SS-Heizung_ohne Lüfter.pdf
	Therm_Benutzerhandbuch.pdf
	Therm60.exe
	Tipps_Schaltschrankklimatisierung_Rittal.pdf
	—Archiv
	hb_32_inkl_neuheiten_08_09_d.pdf
	—Berechnungen
	h-x-Diagramm_Enttauen.pdf
	—Trennerschrank Generator
	Ber_Heizung_Trennerschrank Generator_100406.pdf
	Trennerschrank Generator_projekte_gehaeuse.csv
	Trennerschrank Generator_projekte_hauptdaten.csv
	Trennerschrank Generator_projekte_verlustleist.csv
	Trennerschrank Generator_projekte_zubehoer.csv

	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Datenblätter <ul style="list-style-type: none"> <li>Loopkabel_WK 300w-Torsion_Cu1,8&amp;3kV.pdf</li> <li>Drainwire_WK 103w-Torsion_Cu0,6&amp;1,0kV.pdf</li> <li>Turm kabel_Towerflex AS_1.8&amp;3kV_DB-S-061C2008.pdf</li> <li>Turmfußkabel_WK POWERLINE_AI1,8&amp;3kV.pdf</li> </ul> </li> <li>—Archiv <ul style="list-style-type: none"> <li>Loopkabel.doc</li> <li>Towerkabel.doc</li> <li>Windflex CU_1.8&amp;3kV_DB-S-025F2006.pdf</li> <li>Turmfußkabel_WK POWERLINE_AI 1,8&amp;3kV_dt.pdf</li> <li>Strombelastbarkeiten Cu-Loopkabel.pdf</li> </ul> </li> <li>—Hochstromschiene <ul style="list-style-type: none"> <li>Bemerkungen Hochstromschiene.xls</li> <li>ImplementierungsspezifikationWEA-EnergiefuehrungHochstromschiene3x_V10.xls</li> <li>LastenheftWEA-EnergiefuehrungHochstromschiene3x_V10.xls</li> <li>LastenheftWEA-EnergiefuehrungHochstromschiene3x_V10_090914.pdf</li> </ul> </li> <li>—Hochstromverbinder <ul style="list-style-type: none"> <li>Alterung_d_7032[1].pdf</li> <li>ep-2001-150-152-24130[1].pdf</li> <li>DIN_46425.pdf</li> <li>Normen_Energieleiter.pdf</li> <li>Anforderungsspez_WEA-Hochstromverbinder_V13.xls</li> <li>DIN_46267-2.pdf</li> <li>DIN_46267-1.pdf</li> <li>EN61984_Steckverbinder.pdf</li> <li>Montageanleitung_Hochstromverbinder_Pfisterer.pdf</li> <li>Anforderungsspez_WEA-Hochstromverbinder_V13.pdf</li> <li>Anforderungsspez_WEA-Hochstromverbinder_V13neu.pdf</li> <li>Email_Anschlüsse Umrichter CVT_100708.htm</li> </ul> </li> <li>—Archiv <ul style="list-style-type: none"> <li>Mengengerüst Hochstromverbinder_100611.pdf</li> <li>Mengengerüst Hochstromverbinder_100625.pdf</li> <li>Mengengerüst Hochstromverbinder_100629.pdf</li> <li>technische Anforderungen Hochstromverbinder.doc</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder_V10_IRG.xls</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder_V10.xls</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder_V10.pdf</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V11.xls</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V12.pdf</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V12.xls</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V131.pdf</li> <li>Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V13_101015.xls</li> </ul> </li> <li>—Draka <ul style="list-style-type: none"> <li>Bil_Steckverbinder_Draka.bmp</li> <li>Towerflex Aluminium 1x240mm² ; 2010-07-28.pdf</li> </ul> </li> <li>—Eisenacher <ul style="list-style-type: none"> <li>bk_266.pdf</li> <li>bk_268.pdf</li> <li>bk_272.pdf</li> </ul> </li> <li>—Harting <ul style="list-style-type: none"> <li>Dat_Hochstromstecker_650A_Harting.pdf</li> <li>Han_k44.pdf</li> <li>Kat_Hochstromstecker_Harting.pdf</li> <li>TB_HanK4&amp;4_09380082601_BL01_RA.pdf</li> <li>TKe_Hochstromstecker_Harting.pdf</li> </ul> </li> <li>—Helu <ul style="list-style-type: none"> <li>ALU-Prüfung Labor.pdf</li> <li>Besprechungsprotokoll_Helu_100427.pdf</li> <li>HELUKABEL Schirmdraht-Schraubverbinder Messing.pdf</li> <li>HELUWIND Schraubverbinder BSM.pdf</li> <li>Steckverbinder ALU auf Kupfer.pdf</li> <li>WK ALU POWER Quick Connector.pdf</li> <li>Schliffbild_TowerflexAS240Draka_Presskabelschuh212R16Klaue.jpg</li> <li>Zubehör Pressverbinder Schuler_Helu_100708.xls</li> <li>Zubehör Pressverbinder Schuler_zurück_Helu_100709.xls</li> <li>Helukabel mit Proj.2065 A 21.07.2010.pdf</li> </ul> </li> <li>—ISV <ul style="list-style-type: none"> <li>Kat_Kraftstromstecker_400-600A_PF_ISV.pdf</li> </ul> </li> </ul>
--	--

Kat\_single pole connector\_SP\_ISV.pdf

—Klauke

101\_Rohrkabelschuhe.pdf  
 103\_Verbinder.pdf  
 105\_RohrkabelschuleundVerbinderfuerfeindraehigeLeiter.pdf  
 106\_RohrkabelschuleundVerbinderfuerMassivleiter.pdf  
 107\_RohrkabelanschluessefuerSchaltgeraeteanschluesse.pdf  
 108\_AnwendungstabellemitWerkzeugempfehlungen.pdf  
 602\_Presskabelschuhe und Verbinder Al.pdf  
 603\_reduzierPressverbinder-al.pdf  
 604\_pressverbinderzugfest-al.pdf  
 701\_presskabelschuhe-Al-Cu[1].pdf  
 702\_pressverbinder-AlCu[1].pdf  
 703\_anwendungstabellemitwerkzeugempfehlungen[1].pdf  
 AlCu-Verbindungen.pdf  
 BRDESONDERDR12008\_DE\_Sonderdruck\_DE.pdf  
 BRDESONDERDR82008\_DE\_Sonderdruck\_DE.pdf

—Multi-Contact

Kat\_IS\_Power-1\_(de-en-fr)\_lo.pdf  
 Kat\_IS\_Railway\_(de-en-fr)\_lo.pdf

—Nexans

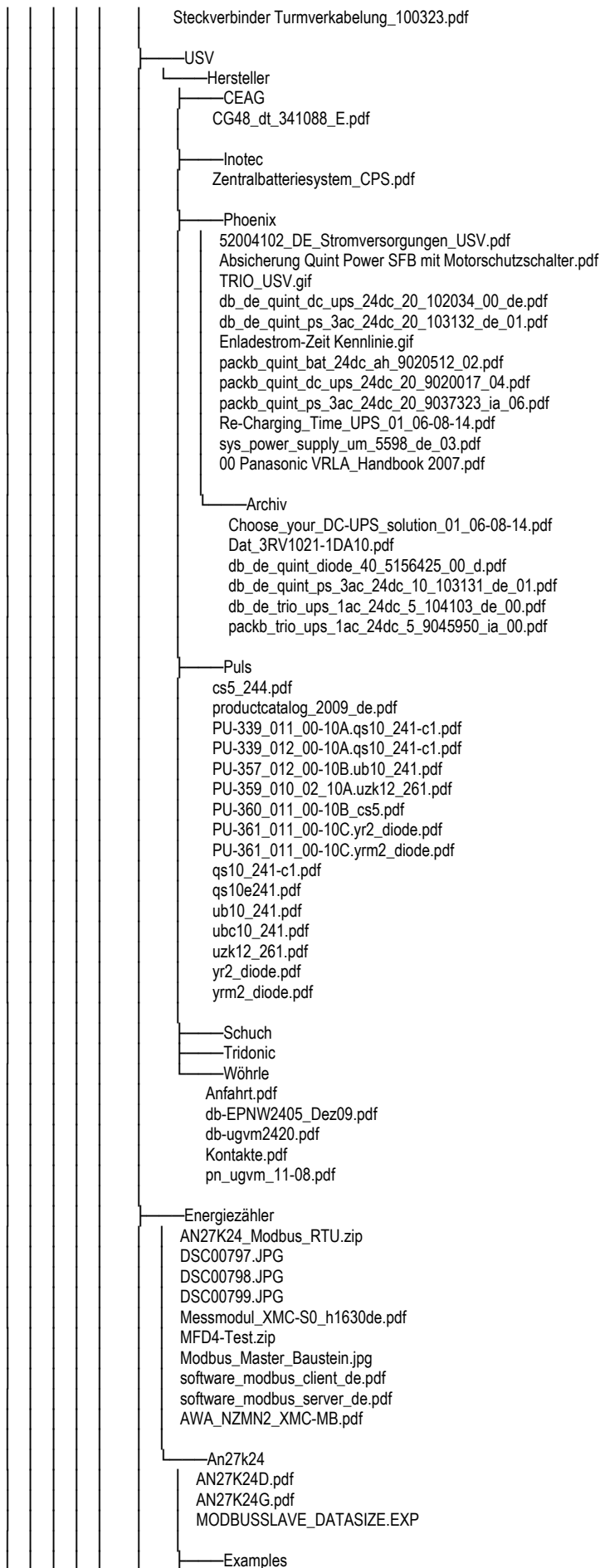
2004-107 M70-240 240 mm2 Cu EN 61238.pdf  
 Drawing RS 120-400.pdf  
 GPH\_Katalog\_D.pdf  
 k\_m70-240-split-bolt\_assembly.PDF  
 M95-240 6402 50 16.pdf  
 split\_bolt\_roll\_on\_tube.pdf

—Pfisterer

331748100A.pdf  
 332592010A.pdf  
 332593010A.pdf  
 332603010A.pdf  
 332617010A.pdf  
 332625010A.pdf  
 332625011A.pdf  
 Dat\_332592010.pdf  
 Dat\_332601010.pdf  
 Dat\_332614010.pdf  
 Info\_Schraubverbinder Sicon\_Pfisterer.pdf  
 Info\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 JD800021.JPG  
 JD800022.JPG  
 JD800027.JPG  
 JD800029.JPG  
 Kat\_Hochstromstecker\_800A\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Hochstromstecker\_MS\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_NH-Sicherungslastschaltleisten\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Presswerkzeug\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Verbinder\_Pfisterer.pdf  
 Mon\_d\_2913[1].pdf  
 Mon\_d\_2991[1].pdf  
 Mon\_d\_7562[1].pdf  
 Montageanleitung\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 PFISTERER\_OEM-Flyer\_DE\_2010.pdf  
 PLUG size P3\_10.02.09.pdf  
 PLUG\_Applications\_03.07.pdf  
 Presswerkzeuge\_Kat\_d\_8387[1].pdf  
 Prüfung 332592010 mit Al 240rm.pdf  
 Prüfung 332614010 mit Al 240rm.pdf  
 Prüfzeugniss ; Sicon 50-240 ext.ballig D-S02-100739.pdf  
 Prüfzeugniss ; Sicon 50-240 ext.teller D-S02-100740.pdf  
 SICON Flyer.pdf  
 Sicon Katalogdatenblatt.pdf  
 Sicon\_d\_9272[1].pdf  
 Sicon\_druck\_1513[1].pdf  
 Sicon\_Isolationsschlauch\_druck\_2246[1].pdf  
 Sicon\_Kat\_d\_8383[1].pdf  
 Sicon\_KatKomplett\_d\_8383[1].pdf  
 Sicon\_Schraubkabelschuhe\_d\_8382[1].pdf  
 U-05-070-171.pdf  
 U-05-090-113.pdf  
 Zwischenbericht\_SICON\_FaSchuler\_Ver1.pdf

	Verkauf - Angebot.pdf
	U-05-040-040-de.pdf
	U-05-090-143_Rev.1.pdf
	U-05-090-146.pdf
	U-05-090-080.pdf
	Zwischenbericht_SICON_FaSchuler_Ver4.pdf
	—Tyco
	Bild_1.jpg
	Bild_2.jpg
	Bild_3.jpg
	Bild_4.jpg
	En_Tech_Prod_2009_Niederspannung_EPP2001DE_02_09.pdf
	HF Modul Stecker.pdf
	HF-06_13 Crimphülsen.pdf
	HF-13 Modul.pdf
	Lastenheft_WEA MS-Schaltanlage_V12.pdf
	Presskabelschuhe[1].pdf
	Pressverbinder[1].pdf
	Test Report - F09001R 300mm² flexible.pdf
	Testreport HEL-6997.pdf
	Verbindungstechnik_EPP2003DE_15.7.09[1].pdf
	Verbindungstechnik_EPP2003DE_15.7.09.pdf
	—Weitkowitz
	Kabelschuhe_nach_SN71322[1].pdf
	Weitkowitz-Erdungskatalog[1].pdf
	Weitkowitz-Gesamtkatalog[1].pdf
	Weitkowitz-Hydraulikprospekt[1].pdf
	Weitkowitz-Preisliste2010_de[1].pdf
	Weitkowitz-CU-AL-Crimpversion.pdf
	—Infos
	Kabelanforderungen für Windkraft.pdf
	—Isolationsspannung
	Kur_Störstrom_Zwischenspg_Generatorspg_100ms.gif
	Kur_Störstrom_Zwischenspg_Generatorspg_8ms.gif
	—Erdung
	Verknüpfung mit Z-265-001-000-44.pdf.lnk
	03-400.024.pdf
	Verknüpfung mit Hauptpotausgleichsschiene.pdf.lnk
	—Kurzschlusschutz
	Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator.xls
	Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator_100518.pdf
	Verknüpfung mit Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator_100518.pdf.lnk
	—Archiv
	Schaltung_KS-Schütz_100413.pdf
	Schaltung_KS-Schütz_100510.pdf
	Schaltung_Trenner_Generator.xls
	—Hersteller
	—JeanMüller
	083_TI-L002_Bem-Gamma-Kontakt.pdf
	084_00inhalt_contents.pdf
	—Möller
	Anzugsleistung.gif
	Anzugsspannung.gif
	Eaton-Moeller-106727-DILM1600-22(RAW250)-en_GB.pdf
	Halteleistung.gif
	Leistungsschütze_DILM_DILH.pdf
	Leitungskapazitäten_Steuerleitungen_Moeller.pdf
	Mon_DILM1600.pdf
	PARTserver23865072.zip
	Schütze_Moeller.pdf
	Spiegelkontakte_Moeller.pdf
	SPS-Schütze_Moeller.pdf
	SS_Moeller.pdf
	Dat_106727-DILM1600-22(RAW250)-de_DE.pdf
	—Steckverbindungen
	Pub_Steckverbinder_allgemein.pdf
	Steckverbinder_Turmverkabelung.xls





	<ul style="list-style-type: none"> <li>MODBUSMASTEREXAMPLE.EXP</li> <li>MODBUSSLAVEEXAMPLE.EXP</li> <li>—XC100 <ul style="list-style-type: none"> <li>ModbusMaster.lib</li> <li>ModbusSlave.lib</li> </ul> </li> <li>—XC200 <ul style="list-style-type: none"> <li>ModbusMaster.lib</li> <li>ModbusSlave.lib</li> </ul> </li> <li>—XVC100_HPG_XC600 <ul style="list-style-type: none"> <li>ModbusMaster.lib</li> <li>ModbusSlave.lib</li> </ul> </li> <li>—Isolationsschläuche <ul style="list-style-type: none"> <li>Verknüpfung mit Anforderungsspezifikation_WEA-Hochstromverbinder+Isolationsschlauch_V13.xls.Ink</li> <li>SAP-Stückliste_Rollschlauch_60002470.pdf</li> <li>—MMM <ul style="list-style-type: none"> <li>Kaltschrumpfschlauch EPDM_cold shrink tube EPDM.pdf</li> </ul> </li> <li>—TycoElectronics_Raychem <ul style="list-style-type: none"> <li>Rayvolve-0629-6_96.pdf</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>—HYDRAULIK <ul style="list-style-type: none"> <li>Desina_Spezifikation_Drehstrommotoren_D_spec13.pdf</li> <li>HPU_hawe_1.pdf</li> <li>HPU_hawe_2.pdf</li> <li>Inf_Agenda_Risikoanalyse_Teil2_100118.pdf</li> <li>Übersicht Hydraulik.xls</li> <li>Inf_Hydraulikdrücke_V10.xls</li> <li>—HAWE <ul style="list-style-type: none"> <li>12_DE_M_10_002_M_00_3D.zip</li> <li>12_DE_M_10_004_S_00-3DIPT.stp</li> <li>22WV_D74901-de.pdf</li> <li>32WV_D7765-de.pdf</li> <li>32WV_D7788Z_LZY-de.pdf</li> <li>32WV_SK7765A-de.pdf</li> <li>60002158_0000_de_A_-Spec_HPUxV12.pdf</li> <li>60002158_0000_de_A_-Spec_HPUxV12.xls</li> <li>61008236_HYDR_Rotor1_kw11.PDF</li> <li>D7745-de_CDK.pdf</li> <li>D7788Z-de.pdf</li> <li>D7788Z-de_NZP.pdf</li> <li>Drucksch_D5440T1-de.pdf</li> <li>Drucksch_k4.1-04-de.pdf</li> <li>Hawe_Druckschalter_D5440F-de.pdf</li> <li>HAWE_HPU_D8010-de.pdf</li> <li>HAWE_Schaltplan Bremsaggregat M10 002-S00 .pdf</li> <li>HAWE_Schaltplan Rotorlock SK 8010 024.pdf</li> <li>HPU_hawe_1.pdf</li> <li>HPU_hawe_2.pdf</li> <li>Hyd_Rotor-Azimut-Bremse_kw16.PDF</li> <li>HYDR_Rotorlock_kw16.PDF</li> <li>NBVP_k2.2-24-de.pdf</li> <li>Schaltplan-Stueeli-3D-Rotorlock.zip</li> <li>Schaltplan-Stueeli-Bremsaggregat.zip</li> <li>Schule_Schal_M_10_002_S_00Idx04.pdf</li> <li>Schule_Stück_M 10 002 S 00 Idx4 S.pdf</li> <li>Schuler - Stückliste Bremsaggregat M10 002-S00.pdf</li> <li>Schuler - Stückliste Rotorlock SK 8010 024.pdf</li> <li>Shell_Tellus_TX_(Hydraulikoel_hlp32)_08_07_08.pdf</li> <li>SIDA_Tellus-TXGAP_msds_00014479.pdf</li> <li>dat_DT_3_D5440-en.pdf</li> <li>8800 6755-00.zip</li> </ul> </li> <li>—Hydraulik_Azimut_Rotor <ul style="list-style-type: none"> <li>0350-0071-805_-.pdf</li> <li>Händp-4liter Model_(1_).pdf</li> <li>HPU3-1 (2).jpg</li> <li>HPU3-1.tif</li> <li>HPU-dimensions.pdf</li> <li>HPU-rolo-Schuler (2).jpg</li> <li>HPU-schuler-schaltung-rev.1x.pdf</li> <li>MEH-1110-0004-802_A.pdf</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
--	---

	Offene Punkte Hydraulik_Betriebführung.mm
	RequirementSpecHPU3xV11_SB.xls
	SCHULER 3MW rev A.pdf
	Weg-Schritt-Diagramm 09-2008 eng.pdf
	—_old
	HPU-schuler-schaltung.pdf
	SCHULER 3MW (2).pdf
	—Drehgeber
	—Baumer
	Dat_Absolut Multiturn Drehgeber_MAGRES hermetic_Baumer.pdf
	Dat_Ausgangsschaltungen Inkremental-Drehgeber_Baumer.pdf
	Dat_Neigungssensor_Baumer.pdf
	Dat_Optische Inkrementale Hohlwellen Drehgeber BTID_Baumer.pdf
	Dat_Resolver_Baumer.pdf
	Dat_Safety Drehgeber_Baumer.pdf
	Inf_Lagerloses magnetisches Sensorsystem für grosse Wellen_Baumer.pdf
	Inf_Neigungssensor_Baumer.pdf
	Inf_Safety Drehgeber_Baumer.doc
	—Fluid
	Desina_Spezifikation_Drehstrommotoren_D_spec13.pdf
	han_10E_Buchseneinsatz_09330102716_BL01_R410526.pdf
	han_10E_Tuellengehaeuse_19300101540_BL01_RA.pdf
	Inf_Agenda_Risikoanalyse_Teil2_100118.pdf
	MEB-0090-022_D1.pdf
	MEB-0090-022_D2.pdf
	MEB-0120-001_C1.pdf
	MEB-0120-001_C2.pdf
	Shell_Tellus32GSAP_msds_00014479.pdf
	TDS_Tellus_TX_(Hydraulikoel)_08_07_08.pdf
	—Kommunikation
	#SCHULER
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V13.xls
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V13.pdf
	Dat_LWL-KabelBaum_101214.pdf
	Installationsübersicht LWL_101119.pdf
	—Archiv
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V10_101022.pdf
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V10_101022.xls
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V10_100908.pdf
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V11.xls
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V12.pdf
	Anforderungsspezifikation_WEA-LWL_V11.pdf
	—LWL
	Splitterbox.gif
	—Kabel
	—HuberSuhner
	Dat_Loopkabel.pdf
	Inf_Verbinder ST.pdf
	Inf_Torsionstest.pdf
	Dat_Turmkabel.pdf
	TestCertificate_ATC5.pdf
	DOC-0000357650.pdf
	Inf_Verbinder FLC HQ.pdf
	Dat_Glasfaser_Turm&Loop.pdf
	Dat_Patchkabel.pdf
	Dat_Patchkabel_Canbus_ATC_LC-ST.pdf
	Dat_Patchkabel_Fastbus_ATC_LC-LC.pdf
	DOC-0000354985.pdf
	DOC-0000354987.pdf
	DOC-0000355969.pdf
	DOC-0000355970.pdf
	—Helu
	HELU-80534-Loopkabel_100621.doc
	HELU-803364-Turmkabel.pdf
	—Stecker
	LWL-Stecker_Harting_PushPull LC.pdf
	LWL-Stecker_Leoni_NSXLC-DK0-56-0010_de.pdf
	Dat_LWL-Steckverbinder.pdf

	1067170000_CAT9_C_DE.pdf
	—Archiv
	HELU-80534-Loopkabel_090408.pdf
	HELU-Faserspezifikationen.pdf
	PHOENIX_LWL-Ethernet_SC-Duplex-Standard_db_de_fl_mc_10_100base_t_fo_g1300_101151_de_03.pdf
	Phoenix_HCS-Faser_Canbus_db_de_psm_lwl_hcs_rugged_200_230_100327_de_03.pdf
	db_de_fl_mc_10_100base_t_fo_g1300_101151_de_03.pdf
	Phoenix_packb_psi_mos_dnet_can_fo2_9048336_04.pdf
	Phoenix_packb_psi_mos_dnet_can_fo2_9048336_es_ru_04.pdf
	Phoenix_Stecker für HCS-Faser.pdf
	Phoenix_Stecker_50&125 Multimode_eba_pc_vs_scd_u_gof_fa_ip20_0080461_ia_00.pdf
	Phoenix_TD_Stecker_1658529[1].pdf
	Phoenix_KonfTool.pdf
	Kat_LWL_2799432[1].pdf
	Canbus LWL-Busplan_100701.pdf
	Canbusstruktur Messtechnik.pdf
	Dat_LWL_2799432[1].pdf
	Dat_Phoenix_LWL-Ethernet_db_de_fl_mc_10_100_base_t_fo_g1300st_102753_de_02.pdf
	Inf_Dämpfung_Bandbreiten_LWL.gif
	Inf_Gradientenfaser.gif
	Inf_LWL_Wikipedia.pdf
	Inf_Multimodefaser.pdf
	Inf_Stufenindex-Profilfaser.gif
	Kat_Geräteanschlusstechnik_Harting.pdf
	Turm kabel.pdf
	Loopkabel.pdf
	—Canbus
	Aderfarben.pdf
	Inf_CanbusTopologie_Moeller.pdf
	Inf_CanbusTopologie_Beckhoff.pdf
	Verknüpfung mit Beschreibungen.Ink
	—Endwiderstand
	Dat_Abschlusswiderstand CANBUS.pdf
	—Bachmann
	Dat_Pin Belegung_CANBUS-Module_Bachmann.pdf
	—Moeller
	Verknüpfung mit hnb_SmartWire-Darwin_Gateways.pdf.Ink
	—Umsetzer
	Dat_Phoenix_LWL-Canbus_db_de_psi_mos_dnet_can_fo_100514_de_04.pdf
	Inf_LWL-Umsetzer_2708083_Phoenix.pdf
	packb_psi_mos_dnet_can_fo1_9015901_04.pdf
	—LenordBauer
	Canbus Geber_GEL235.pdf
	—Archiv
	Dat_M12_BU_gerade_A-cod_5-polig_Schraubkl_geschirmt.pdf
	Dat_M12_ST_gerade_A-cod_5-polig_Schraubkl_geschirmt.pdf
	—Kabel
	55_CAN_BUS_0,34.pdf
	—Stecker
	Inf_M12_Stecker_geschirmt_5-polig_Canbus_PHOE_1549793.pdf
	Man_DSUB_9_Kontakteinsätze.pdf
	Inf_DSUB_9-MPT-0,5_Buchse_1688395.pdf
	Inf_DSUB_9-MPT-0,5_Stift_1688379.pdf
	Mon_M12_BU_ST_gerade_A-cod_5-polig_Federzug_geschirmt_Phoenix.pdf
	Inf_M12_Buchse_geschirmt_5-polig_Canbus_PHOE_549816.pdf
	Inf_M12_Einbaustecker_geschirmt_5-polig_Canbus_PHOE_1534436.pdf
	Inf_M12_Einbaubuchse_geschirmt_5-polig_Canbus_PHOE_1534478.pdf
	—IndustrialEthernet
	Pinbelegung Ethernet_RJ45_M12.pdf
	—Umsetzer
	Dat_FL_SWITCH_SFNT7TX_FXST_dt_2891007.pdf
	Dat_FL_SWITCH_SFNT7TX_FXST_en_2891007.pdf
	Inf_FL_SWITCH_SFNT7TX_FXST_2891007.pdf
	Inf_FL_SWITCH_SFNT8TX_FXST_2891005.pdf
	Mon_FL_SWITCH_SFNT7TX_FXST_2891007.pdf

	—Archiv
	Dat_M12_BU_gerade_D-cod_4-polig_Schneidkl_geschirmt_0,25-0,34_MURR.pdf
	Dat_M12_ST_gerade_D-cod_4-polig_Schneidkl_geschirmt_0,25-0,34_MURR.pdf
	—Kabel
	Dat_Ethernetkabel_800654[1].pdf
	db_de_fl_cat5_6_patch_7171_de_02.pdf
	—Stecker
	Dat_Stecker_RJ45_werkzeuglos_Weidmueller.gif
	packb_m12_ethernet_profinet_quickon_0066848_ia_02.pdf
	Dat_IE-PS-RJ45-FH-BK_Weidmueller.pdf
	Dat_Einbaubuchse_4-polig_M12_Ethernet_PHOE_1437698.pdf
	Dat_Einbaustift_4-polig_M12_Ethernet_PHOE_1437737.pdf
	Inf_Stecker_4-polig_M12_D-kodiert_Ethernet_1554513.pdf
	Inf_Buchse_4-polig_M12_D-kodiert_Ethernet_1554526.pdf
	—ProfibusL2
	80384[1].pdf
	63_647-DE-A-12_2006.pdf
	Lapp_PL_2170220_DE[1].pdf
	—KUEHLUNG
	—Auslegung
	Angebot_HTH.pdf
	Auslegung_von_lufttechnischen_Anlagen.pdf
	CBI_CHB_13_Model.pdf
	CBI_CHB_A3-Model.pdf
	cbi_K_curves.pdf
	cbi_K_dimensions.pdf
	cbi_K_technical_description.pdf
	cbi-fans_N.pdf
	DIN EN 12237.pdf
	DIN24145 Rohr und Drücke.PDF
	Helios_Lufterhitzer_Angebot.pdf
	hs-filter_Produktuebersicht2009.pdf
	HTH_06_rohre_formteile_2009.pdf
	HTH_tech_handb_2009.pdf
	Kosten-WKA.xls
	Kosten-WKA-Kühlung.pdf
	kühlkreislauf-3mw.pdf
	kühlung-generator3mw.pdf
	kühlung-generator6mw.pdf
	kühlung-gondel.pdf
	kühlung-trafo.pdf
	kühlung-umrichter.pdf
	luftkanäle_rechteckig.pdf
	Messe_Hanno_kurzliste.xls
	Nuding_Lamellenwaermetaescher.pdf
	Schadek_Prospekt.pdf
	sgl-rotec_Wind_Energy.pdf
	Spezifikation-Generatorkühlung_3xV10.xls
	Spezifikation-Trafokühlung_3xV10.xls
	Spezifikation-Umrichterkuhlung_3xV10.xls
	Stückliste_WKA_Generatorkühlung.xls
	tuerk-hillinger_berechnungsgrundlagen.pdf
	VDL_Delmas_Daten.element_LL_A-3-05.pdf
	vd_tech_n_daten_anfrage.pdf
	VENTAFLEX_2009_ISO-Rohr.pdf
	Willbrandt_Gummikompensatoren_D.pdf
	Windkraftanlage_63fb5a61bc.jpg
	WKA-kühler.xls
	Ziehl-abegg_Axialventilatoren_Baureihe_FC_Kennlinien.pdf
	Ziehl-abegg_Luft- und Antriebstechnik.pdf
	—Elektrik
	Hydac_Motordaten.pdf
	ifm_temp_TA3233.pdf
	ifm_temp_verschr_E30047.pdf
	Siemens_1LA7113-0BA60.pdf
	Ansicht auf Lüfter von Gondelseite.jpg
	Def_Wärmetaescher_Generatorkühlung.pdf
	Def_Wärmetaescher_Generatorkühlung.jpg
	—PTC_Ueberwachung_Relais
	Eaton-Moeller-269470-EMT6-K-de_DE.pdf

Ephy-mess\_Ausloesegeraet\_ptc-d.pdf  
 Murr\_Motorschutzrelais\_RM\_51010.pdf  
 Phoenix\_Contact\_2866093.pdf  
 Riese\_Messrelais.pdf

Hersteller

AKG\_Luft\_Luftkuehlsysteme\_DN025.pdf  
 AKG-Kuehler\_Windkraftanlagen.pdf  
 CBI\_cat. CH specifiche tecniche\_TED\_R01\_.pdf  
 CBI\_cat. CH tabelle dimensionali\_R06.pdf  
 CBI\_D0809001 CHB13 19.08.09.pdf  
 CBI\_D0809001 techn. Angebot.pdf  
 euros\_blade\_EU\_90.pdf  
 Hannovermesse\_wind14208.pdf  
 Haugg\_Skizze\_1706.pdf  
 Haugg-Angebot-neu0907-37.pdf  
 Helios\_Lufterhitzer\_Angebot.pdf  
 luftkanäle\_rechteckig.pdf  
 Messe\_Hanno\_kurzliste.xls  
 Nuding\_Lamellenwaermetauscher.pdf  
 Ruck\_119321\_os\_01\_x.jpg  
 Ruck\_119321\_pd\_00\_de\_50Hz\_(EL).pdf  
 Schadek\_Prospekt.pdf  
 sgl-rotec\_Wind\_Energy.pdf  
 Skizze\_1706a\_Luftkuehler.zip  
 türk-hillinger\_RHR\_HRR-ok.pdf  
 VDL\_Daten-Kuehlanl-ANL-3-07.pdf  
 VDL\_Daten-Anl-3-03.pdf  
 VDL\_Delmas\_Daten.element\_LL\_A-3-05.pdf  
 VDL\_Referenzen\_L-REF4.pdf  
 vdl\_techn\_daten\_anfrage.pdf  
 Ventaflex GFK brillant.pdf  
 Willbrandt\_Gummikompensatoren\_D.pdf  
 Windkraftanlage\_63fb5a61bc.jpg  
 WKA-kuehler.xls  
 Ziehl-abegg\_Axialventilatoren Baureihe FC Kennlinien.pdf  
 Ziehl-abegg\_Luft- und Antriebstechnik.pdf

Geheimhaltung

Geheimhaltungsvereinbarung\_alz - 090608.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_alz - 090608.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_cbv - 091006.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_cbv - 091006.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_gea - 090608.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_gea - 090608.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_haugg - 090511.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_haugg - 090511.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_hydac - 090504.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_hydac - 090504.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_kuehner - 090422.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_kuehner - 090422.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_müllenbach - 090504.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_müllenbach - 090504.pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_schwaemmle - 090422.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_schwaemmle - 090422.pdf

CDI

Zeichnungen

20100723  
 CHB000128.DWG  
 CHB000129.DWG

Normen

DIN\_12237.pdf  
 DIN\_24145.pdf  
 DIN\_24154-1\_1990\_07.pdf  
 DIN\_24154-2\_1990\_07.pdf  
 DIN\_24154-3\_1966\_07.pdf  
 DIN\_24154-4\_1990\_07.pdf  
 DIN\_24154-5\_1975\_10.pdf  
 DIN\_EN\_779.pdf  
 EN\_12220.pdf

kühlung\_Generator\_Hydac-CBI

20090721-201A-09.SLDDRW  
 61008376\_hydac\_Spezifikation-Generatorkühlung\_3xV11.xls  
 61008380\_cbi\_Spezifikation-Generatorlüfter\_3xV11.xls

elprom\_DATASHEET\_cbi\_RC20100091 REV01.pdf  
 elprom\_DATASHEET\_hydac\_RC20100092.pdf  
 elprom\_Motordaten\_Lüfter.pdf  
 wärmetauscher wea.jpg  
 60-002.865\_2D --B\_Blatt\_1\_luft-luft-WT.pdf  
 CBI\_Lüfter\_Anbauzeichnung.pdf  
 elprom\_DATASHEET RC20100262.pdf  
 Kühler\_Freigabe\_Hydac.pdf  
 Luefter\_CHB000128.DWG  
 Luefter\_CHB000128.rml  
 Luefter\_CHB000129.DWG  
 Luefter\_CHB000129.rml  
 Spec\_Windturbine-Generator Fan\_CBI\_kw25.pdf  
 V2P04C01 LV8900 Converter Specification E.PDF  
 wärmetauscher wea1.jpg  
 Schwingungsdämpfer.pdf  
 Luftdurchlass Gondel.xls

—Schriftverkehr

3MW-WKA-Kühler\_ unser Angebot 20910624.eml  
 Angebote\_Fluid.pdf  
 Angebote\_Fluid.xls  
 CBI\_PRELIMINARY\_ SCHULERrev1.DWG  
 delmas-luft-luft.jpg  
 Helios\_Lufterhitzer\_Angebot.pdf  
 Konstruktionsvorschlag Lufterhitzer.eml  
 Schema\_kuehlung\_.PDF  
 thermoplas-steckschlauch\_BU-4460-B1-DE.pdf  
 thermoplast-rohre\_kat5210-de.pdf  
 thermoplast-schlauch\_Cat4460-DE.pdf  
 Vorschlag Lufterhitzer Fa. Schuler Pressen.tif

—Spezifikation

hydac\_Spezifikation-Generatorkühlung\_3xV10.xls  
 Inf\_Cooling Schedule A2\_091209.pdf  
 kühlschema.pdf  
 kühlschema.xls  
 Spezifikation-Trafokühlung\_3xV10.xls  
 Spezifikation-Umrichter kühlung\_3xV10.xls

—Trafo

CBI0909004 Kühlventilatoren 25.09.09\_Trafo.pdf  
 CBI0909004 techn. Angebot\_Trafo.pdf  
 cbi-lüfter\_trafo.pdf  
 D01-D02-HS-Vario-CAT.pdf  
 Infobrief-Luftfilterbau-08-09.pdf  
 Luftfi\_Angbot 2009-302089.pdf  
 Luftfilter\_D06-D02-HS-Pak35.pdf

—HYDAC\_kuehl-trafo-umri

3442139-ZNG-H-000.tif  
 61008374\_Spezifikation-Rückkühlanlage\_Umrichter\_3xV10.xls  
 61008383\_hydac\_Spezifikation-Umrichter-Trafo-kühlung\_3xV11.pdf  
 Antifrogen\_N\_Version\_3D.pdf  
 BerechnungPumpe.pdf  
 CoolingCapacityCalculation\_Umrichter\_TrafoMaerz10.pdf  
 Desina\_Spezifikation\_Drehstrommotoren\_D\_spec13.pdf  
 Druck\_Volumenstrom.pdf  
 Drucksensor\_d18314-0-08-04\_hda4100\_4300.pdf  
 Grundfos\_CRI15-4.pdf  
 Grundfos\_literature-1263.pdf  
 Heizung\_SPG,06057458-ZNG-C-000.tif  
 Hydac\_Luefter\_Wind,Kuehler.pdf  
 Hydac\_Luefter\_FD169540-3460166.pdf  
 Hydac\_OK-EL-Kuehler-neu.pdf  
 Hydac\_WGK40\_W\_CRI15\_4-1.pdf  
 JUMO\_PT100.pdf  
 Kuehlschema.pdf  
 Kuehlung\_Trafo\_Umrich\_kw13.PDF  
 kühlschema.pdf  
 Merkblatt-Antifrogen\_L.pdf  
 Merkblatt-Antifrogen\_N.pdf  
 n.pdf  
 Parker\_Schlauch\_492\_462\_flyer\_de.pdf  
 r11i2273\_OKEL11.tif  
 r12i3787\_OKEL12.tif  
 r12i3787-ZNG-0-001.tif

Rittal\_Doku\_3336-500\_D\_V05.pdf  
 Rittal\_Spezifikation.pdf  
 Schema\_Kuehlung\_Trafo\_Umrich\_kw15.PDF  
 Trafo-Umrichter\_kuehlung\_kw15.PDF  
 Trafo-Umrichter\_kuehlung\_kw16.PDF  
 SGB\_Trafokuehler\_SC5L-S.pdf  
 hydac\_angebotschema\_kuehlung.pdf  
 Flaboform\_ansi\_tf\_150\_13.16.pdf  
 Kuehlung\_Trafo\_Umrich\_anfrage.PDF  
 WEA\_Kuehlung\_Anfrage.pdf  
 Tempf\_Engler.pdf  
 Dat\_Lueftermotor\_Luft-Wasser\_WT.pdf  
 Kuehlung\_Umrichter\_61008237\_Rittal\_.PDF  
 Spezifik\_61008374\_Umrichterkuehl.pdf  
 Grundfosliterature-1235.pdf  
 61008492\_hydac\_Spezifikation-Trafo-Umrichter-WT\_3xV10.xls  
 Antifrogen\_N\_SIDA.pdf  
 Antifrogen\_N\_Daten.pdf  
 Kuehlschema\_schuler.pdf  
 61008374\_Spezifikation-Rueckkuehlanlage\_Umrichter\_3xV11.pdf  
 61008374\_Spezifikation-Rueckkuehlanlage\_Umrichter\_3xV11.xls  
 Rittal-kuehlung\_Umrichter\_Akriv\_kw29.PDF  
 61008383\_hydac\_Spezifikation-Umrichter-Trafo-kuehlung\_3xV12.xls  
 DOKU\_Hydac\_Kuehlung\_Trafo-Umrichter\_515.16.pdf

—LBF

Flachflansche\_10\_1\_KL.pdf  
 Kompensator\_12\_1\_KL.pdf  
 Gesamtkatalog.pdf

—Installation

schlauch-held- Gumapower SAE100R4.pdf  
 Schlauchliste-WEA.xls  
 WEA-armaturen-held.pdf  
 Druckverlust Rohr bogen red.pdf  
 CATALOGUE 2010\_tiefe-held amaturen.pdf

—SCHMIERUNG

50 WINDENERGIEANLAGE.mm  
 Spc\_AllgtechRB\_GeneralRequirements3xV15\_091125.pdf  
 Inf\_Aufgaben Team Entwicklung\_100115.pdf  
 Inf\_Anforderungen\_Eckdaten\_091227.xls  
 Angebote\_Fluid.xls  
 61008380\_Spezifikation-Generatorluefter\_Anfrage.pdf  
 A900021 und -26 Bedarfstermine Prototyp 100629.xls  
 Berechnungen\_WEA.xls  
 WEA\_Betriebsstoffe.xls  
 WEA\_Ersatzteile\_Fluid.xls  
 Schmiervorgaben WEA\_V1.2.xls  
 Greasing of slew bearings.xls  
 Klüber\_B16\_PAW\_wind\_DE\_080807\_v02\_07.pdf  
 Klüber\_B16\_KPT\_wind\_DE\_081015\_v02\_10.pdf  
 Schmiervorgaben WEA\_V1.3.xls

—Auslegung

81054028\_Schmierstellenverz...xls  
 Arcanol LOAD460 - DA.pdf  
 gxxdegrsmobil\_shc\_grease\_460\_wt.pdf  
 IMO\_DV205\_deutsch.pdf  
 IMO\_WT\_deutsch.pdf  
 Inf\_EigenschaftenGrosswaelzagerLiebherr\_090101.pdf  
 Inf\_Lagerungskonzepte\_3.25 MWerg\_090304.pdf  
 Klueberplex\_BEM\_41\_141-de\_NEU.pdf  
 Schmier\_u\_Lagerliste.xls  
 Schmierstofftest\_SKF.doc  
 Schmierstofftest\_SKF.pdf  
 skf\_fettsammelflaschen.pdf  
 Spezifikation-Schmierung\_3xV10.xls  
 SR-2009-007-0 Spezifikation des Azimutgleitlagers.pdf  
 verwendete Schmierstoffe.pdf  
 Waltherr\_Staubschutz.pdf  
 Mobil\_SiDa MGear OGL 461 dt Apr 2010.doc  
 81054310\_Spezifikation-Schmierung\_Schmierritzel3xV12.pdf  
 sinntec.pdf  
 Sinntec\_Fettp\_verfahrenstechnischen Vorteile.pdf  
 Katalog Sinntec.pdf  
 Stiili\_Fettpresse.pdf



Shell\_Tellus\_STX32\_GSAP\_msds\_00054989.pdf  
 GPCDOC\_Local\_TDS\_Germany\_TDS\_Tellus\_STX.pdf  
 mobil\_shc\_grease\_460\_wt.pdf  
 Spezifikation-Schmierung\_3xV10.pdf  
 termine.pdf  
 Schmierung\_kompl\_kw08.PDF  
 Schmierungspläne\_kw08.PDF  
 81054310\_Spezifikation-Schmierung\_3xV11.pdf  
 Schmierschema\_Hauptlager\_81054128\_.PDF  
 SchmierungSKF\_81054128\_kw10.PDF  
 BestellanforderungFAG.doc  
 Bestellung\_WEA.pdf  
 Schmierritzel\_Azimut\_60-002.786\_2D.pdf  
 Walther-Präzision Staubkappen+Stecker.pdf  
 2010\_004\_prospekt\_windenergieanlagen.pdf  
 Anfrage\_Schmierung\_Lincoln.PDF  
 81054310\_Spezifikation-Schmierung\_3xV12.xls  
 Schmierung\_azimut.PDF  
 mobilgear\_ogl\_007\_009\_461.pdf  
 Fettpumpen WEA.xls  
 Druckgeräteleiste\_61008992.doc  
 WEA\_Messgeräte.xls

—Fluide

Arcanol LOAD460 - DA.pdf  
 momobil\_shc\_grease\_460\_wt.pdf  
 Omala\_HD\_(Industriegetriebeoel)\_DE\_DE.pdf  
 RENOLIN UNISYN CLP-REIHE.pdf  
 Shell\_Tellus\_TX\_(Hydraulikoel\_hlp32)\_08\_07\_08.pdf  
 SIDA RENOLIN UNISYN CLP 150.pdf  
 SIDA RENOLIN UNISYN CLP 220.pdf  
 SIDA RENOLIN UNISYN CLP 320.pdf  
 SiDa\_arcanol\_251885\_s\_de\_de.pdf  
 SiDa\_mobile\_shc\_460wt\_Format.aspx.rtf  
 SiDa\_mobile\_shc\_460wt\_Format.pdf  
 SIDA\_Omala\_hd150\_GSAP\_00029444.PDF  
 SIDA\_Omala\_hd320\_GSAP\_00014215.PDF  
 SIDA\_Tellus-TXGSAP\_msds\_00014479.pdf  
 TPI 168 D-D 0208 Wzlagerfette Arcanol.pdf  
 verwendete Schmierstoffe.pdf  
 verwendete Schmierstoffe\_Hydr.xls

—Hersteller

Arcanol LOAD460 - DA.pdf  
 glxxdegrsmobil\_shc\_grease\_460\_wt.pdf  
 Inf - SKFRotrorlager.pdf  
 Inf\_EigenschaftenGrosswälzlagerLiebherr\_090101.pdf  
 Inf\_LagerschmierungSKF\_090406.pdf  
 Inf\_Lagerungskonzepte\_3.25 MWerg\_090304.pdf  
 Klueberplex\_BEM\_41\_141-de\_NEU.pdf  
 skf\_vogel\_289705.pdf

—BEKA

beka\_angebot\_SCHULER\_620.pdf  
 BEKA-Hochdruckschlauch.pdf  
 BEKAwind\_0808.pdf  
 FAZ02238\_00.pdf  
 Teilekatalog Version 052008 Teil 1.pdf  
 Teilekatalog Version 052008 Teil 2.pdf  
 Teilekatalog Version 052008 Teil 3.pdf

—BEKA\_animation

VIDEO\_TS.BUP  
 VIDEO\_TS.IFO  
 VTS\_01\_0.BUP  
 VTS\_01\_0.IFO  
 VTS\_01\_1.VOB

—IMO

Fettempfehlung\_00\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt Azi\_hcl.pdf  
 IMO\_DV205\_deutsch.pdf  
 IMO\_WT\_deutsch.pdf

—Lincoln

0-6950.10-0 Schmierschema Azimutlager und -Verzahnung(Alternativ).pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Azimutlager.pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Azimut-Verzahnung.pdf

0-6950.10-0 Schmierschema Blattlager und- Verzahnung(alternativ).pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Blattlager(nachSpezifikation).pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Blattlager(nachZeichnung).pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Blatt-Verzahnung.pdf  
 0-6950.10-0 Schmierschema Hauptlager.pdf  
 Lincoln\_0-6950.10-0 Angebot.PDF  
 Lincoln\_WindTurbine\_2007.pdf

—REBS

KB6\_S45C-510020911400.pdf  
 PICT0452.JPG  
 PICT0454.JPG  
 PICT0455.JPG  
 PICT0456.JPG

—SKF

24-1871-2050-KUN.pdf  
 24-1871-2050-KUN.stp  
 24-1871-2063.stp  
 Fragebogen Wind Kunden DE-EN (3).pdf  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_SKF-Lub - 090722.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_SKF-Lub - 090722.pdf  
 Inf - SKFRotorlager.pdf  
 Inf\_LagerschmierungSKF\_090406.pdf  
 Man\_Vogel\_Schmierstoffverteiler DUOFLEX\_Anschlussschema\_Kolbendetektor\_338655.pdf  
 Man\_Vogel\_Zubehoer\_Progressivanlagen\_Kolbendetektor\_338766.pdf  
 Schmierritzel Pitch 60-002.947\_2D.pdf  
 Schmierritzel\_Azimut\_60-002.786\_2D.pdf  
 schulerdaden\_skf\_angebot.pdf  
 skf\_Angebot 2139779.pdf  
 skf\_Armaturen\_1-0103-DE.pdf  
 skf\_Flaschen\_SPSK6109-v04.pdf  
 SKF\_Fragebogen Wind DE-EN (3).pdf  
 skf\_Hochdruckschlauch\_982-750-091.pdf  
 SKF\_imap\_Blockverteiler.pdf  
 SKF\_imap\_Beheizbarer Pumpenschrank .pdf  
 SKF\_imap\_Fettpumpe\_Industrie.pdf  
 SKF\_imap\_KFG\_Pumpen\_rotierend.pdf  
 SKF\_imap\_Kolbenverteiler\_VR.pdf  
 SKF\_imap\_Schmierritzel.pdf  
 SKF\_imap\_Schmierstoffsammler.pdf  
 SKF\_imap\_WINDLUB Fett Einleitungs Zentralschmiersystem.pdf  
 SKF\_imap\_WINDLUB\_Neuheiten.pdf  
 skf\_Kunststoffrohr\_WVN.pdf  
 skf\_präsentation\_Schuler 28 7 9.pdf  
 skf\_vogel\_289705.pdf  
 SKF\_vpb\_24-2151-4570.pdf  
 skf\_vpb\_Blockvert\_24-2151-4570.pdf  
 SKF\_VPBG-3-S3.pdf  
 SPSK6109-v04.pdf  
 Schmierpumpe 15kg.ppt  
 772-300-4001.zip  
 772-300-4001.stp

—MurrElektronik

Kabel\_Schmierpumpe Pitch.pdf

—Schriftverkehr

2009-11-02\_Schuler Grease amounts\_Zyrola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 2009-11-03\_Schuler Grease amounts\_Kerola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 Anfrage\_Schmierung\_.PDF  
 Anhang C - Kommentare zum Montageablauf.pdf  
 FAG\_Lubrication advice V5.1.pdf  
 FAG\_wl 81 115\_4\_da\_1102-schmierung von wälzlagern.pdf  
 FALSCH\_Anhang C - Schuler S100 (2,7MW) - Montage-und Wartungsanleitung.pdf  
 Fettproben\_Begleitschein\_SKF.doc  
 Schema\_Schmierung\_.PDF  
 Schuler S100 (2,7MW) - Montage-und Wartungsanleitung\_Rev01.pdf  
 Spezifikation-Schmierung\_3xV10.pdf  
 Hydac\_Kuehlung\_Trafo\_Umrichter-neu.pdf

—Spezifikation

Spezifikation-Schmierung\_3xV10.xls  
 Spezifikation-Schmierung\_3xV11.xls  
 Spezifikation-Schmierung\_3xV12.xls

—WEA

Gen\_kuehlung\_.PDF  
 HPU-rolo-Schuler (2).jpg  
 Hyd\_Rotor-Azimet-Bremse\_.PDF  
 Laengsschnitt\_1.jpg  
 Laengsschnitt\_2.jpg  
 Laengsschnitt\_3.jpg  
 Nabe1.jpg  
 Nabe2.jpg  
 Rotorbremse.jpg  
 Rotorlock.jpg  
 Schaltschrankpodest\_1.jpg  
 Schaltschrankpodest\_2.jpg  
 Schaltschrankpodest\_3.jpg  
 Schaltschrankpodest\_4.jpg  
 Schmierritzel.jpg  
 Schmierverteiler\_MT\_innen.jpg  
 Seitenansicht\_rechts.jpg  
 Trafo-Umrichter\_kuehlung\_.PDF  
 WEA\_Schmierung\_kw3-10.PDF

—Korrosionsschutz

Avia\_Bantleon\_COR514000.pdf  
 Korrosionsschutzmittel bei SPG.doc  
 Korrosionsschutzmittel bei SPG.pdf  
 Molykote\_090007c880002eb3.pdf  
 Molykote\_Spray\_090007b280e2cb73.pdf  
 ZG\_Korrosionsschutz\_TI-DE-22530.pdf

—Spezifikationen\_unguel

Luft\_Spezifikation-Trafokuehlung\_3xV10.xls  
 Luft-Wasser\_Spezifikation-Trafokuehlung\_3xV10.xls  
 Luft-Wasser-Luft\_Spezifikation-Trafokuehlung\_3xV10.xls

—Schemas\_Bilder\_Fotos

61008236\_HYDR\_Rotor1\_.PDF  
 Gen\_kuehlung\_.PDF  
 HPU-rolo-Schuler (2)\_ungueltig.jpg  
 HPU-rolo-Schuler (2)\_ungueltig.pdf  
 Hyd\_Rotor-Azimet-Bremse\_ungueltig.PDF  
 HYDR\_Rotor-Azimet-Bremse\_.PDF  
 HYDR\_Rotorlock\_.PDF  
 Hydraulikleitung\_Rotorbremse VA.jpg  
 Hydraulikleitung\_Rotorbremse.jpg  
 Laengsschnitt\_1.jpg  
 Laengsschnitt\_2.jpg  
 Laengsschnitt\_3.jpg  
 Nabe\_1.jpg  
 Nabe\_2.jpg  
 Nabe\_3.jpg  
 Nabe1.jpg  
 Nabe2.jpg  
 Rotorbremse.jpg  
 Rotorlock.jpg  
 Schaltschrankpodest\_1.jpg  
 Schaltschrankpodest\_2.jpg  
 Schaltschrankpodest\_3.jpg  
 Schaltschrankpodest\_4.jpg  
 Schmierritzel.jpg  
 Schmierung\_kompl\_kw05\_10.PDF  
 Schmierverteiler\_MT\_innen.jpg  
 Schnitt\_Achszapfen.jpg  
 Seitenansicht\_rechts.jpg  
 Trafo-Umrichter\_kuehlung\_.PDF  
 waermetauscher wea.jpg  
 WEA\_Schmierung\_kw3-10.PDF

—Schemas\_kw28

Generator\_luftkuehlung\_61008241\_kw28.PDF  
 Hyd\_Rotor-Azimet-Bremse\_61008235\_kw28.PDF  
 Hydr\_Rotorlock\_61008236\_kw28.PDF  
 Schmierung\_kompl\_81054128\_kw28.PDF

—Schemas\_kw17

81054028\_Schmierstellenverzeichnis\_kw17.pdf  
 81054029\_Schmierstellenplan\_WEA.pdf  
 Generator\_luftkuehlung\_kw17.PDF  
 Hyd\_Rotor-Azimet-Bremse\_kw20.PDF

- Hydr\_Rotor-Azimet-Bremse\_kw17.PDF
- Hydr\_Rotorlock\_kw17.PDF
- Schmierung\_kompl\_kw17.PDF
- Schmierung\_pitchlager\_.PDF
- Trafo-Umrichter\_kuehlung\_kw17.PDF

- Fotos\_hauptlager

- IMG\_1830\_verteiler.JPG
- IMG\_1841\_verteiler\_flaschen.JPG
- IMG\_1846\_flaschen.JPG
- IMG\_1850\_verteiler.JPG
- IMG\_1854.JPG
- IMG\_1891\_schmieranschl.JPG
- IMG\_1893\_flaschen.JPG
- IMG\_1925\_install.JPG
- IMG\_1928\_fettpumpe.JPG
- IMG\_1996\_install-bremsen.JPG
- IMG\_1999\_install.JPG
- IMG\_2004\_rustilo.JPG
- IMG\_2006\_korrosionsschutz.JPG
- IMG\_2010\_bremsen.JPG
- IMG\_2012\_bremsen-install.JPG
- IMG\_2014\_gesamtansicht.JPG
- IMG\_2017\_steeg.JPG
- IMG\_2018\_install-flaschen.JPG
- IMG\_2022\_gesamtansicht.JPG

- Schilder

- 61008872-0000\_DE\_-XLS
- 61008873-0000\_DE\_-XLS
- 61008874-0000\_DE\_-XLS
- 61008867-0000\_DE\_-XLS
- 61008868-0000\_DE\_-XLS
- 61008870-0000\_DE\_-XLS
- 61008871-0000\_DE\_-XLS

- SteuerungBetriebsfuehrung

- #SCHULER

- Archiv

- AnforderungAerodynSteuerung.pdf
- FunktionenWEA080804.mm
- Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V10.xls
- Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V11.xls
- Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V12.xls
- LastenheftWEA-BF\_ProgrammierRichtlinieV10.xls
- LastenheftWEA-BF\_SteuerungsStrukturV10.pdf
- LastenheftWEA-BF\_SteuerungsStrukturV10.xls
- LastenheftWEA-BF\_SteuerungsStrukturV11.xls
- LastenheftWEA-BF\_SteuerungV10.xls
- LastenheftWEA-BF\_SteuerungV11.xls
- PLC\_FunktionenWEA090423.mm
- PLC\_Structure090423.mm
- YAW0903017.mm
- ParameterEventList.xls
- Sensor List.xls

- Flussdiagramme

- Ablaufkette.xls
- AnforderungAerodynSteuerung.pdf
- ApplicationManual.pdf
- Flussdiagramme\_Aerodyn1.xls
- Flussdiagramme\_Tafel1.xls
- ParameterEventList.xls
- Startsequence.JPG
- StatusCode\_Overview\_Mita.xls
- StopSeq01.JPG
- StopSeq02.JPG

- Funktionsbeschreibung

- Funktionsbeschreibung\_Azimuth-Rotorbremse
- 22WV\_D74901-de.pdf
- 32WV\_D7765-de.pdf
- 32WV\_SK7765A-de.pdf
- Drucksch\_D5440T1-de.pdf
- Drucksch\_k4.1-04-de.pdf
- HAWE\_HPU\_D8010-de.pdf
- HAWE\_Schaltplan Bremsaggregat M10 002-S00 .pdf

HAWE\_Schaltplan Rotorlock SK 8010 024.pdf  
 NBVP\_k2.2-24-de.pdf  
 Schuler - Stückliste Bremsaggregat M10 002-S00.pdf  
 Schuler - Stückliste Rotorlock SK 8010 024.pdf

—Funktionsbeschreibung\_Eventhandling  
 100308\_Ru\_Beschreib\_Eventhandling.xls  
 E\_100311\_152045\_Beispieldatei.zip

—Funktionsbeschreibung\_Hydraulik  
 100407\_Funktion\_Hydraulic\_Ru.xls  
 100416\_Funktion\_Hydraulic\_Ru.xls

—Funktionsbeschreibung\_Measurements  
 100325\_Ru\_Beschreib\_Measurements.xls  
 M1\_100311\_170010\_Beispieldatei.zip

—Funktionsbeschreibung\_Kühlung\_Trafo  
 Funktion\_Cooling\_Trafo\_IGBT\_Ru.xls  
 Grundfos\_CRI15-4.pdf  
 JUMO\_PT100.pdf  
 Trafo-Umrichter\_kuehlung\_kw15.PDF

—Funktionsbeschreibung\_Meteo  
 AnforderungenMeteo.xls  
 FunktionsnetzMeteo.xls  
 MindMapMeteofunktion.mm  
 RelationsorientiertesFktmodellMeteo.xls

—Wetterstation\_EOLOS  
 100212\_Test\_Wetterstation.log  
 AUCOSYS\_Fr\_Kähler.jpg  
 AUCOSYS\_H\_Auer.jpg  
 Beschreibung\_NMEA\_Protokoll.pdf  
 DeviceShell\_sysShowSio.jpg  
 DeviceShell\_sysShowSio.jpg  
 DeviceShell\_sysShowSio\_Card8.jpg  
 Eingelesene\_Daten\_WIMV\_usw.jpg  
 EOLOS\_1643x\_b-d\_vorlaeufig (48.09).pdf  
 HW\_Anschluss\_für Lambrecht\_EOLOS\_an\_CPU\_COM2\_Ok.JPG  
 HW\_Anschluss\_für Lambrecht\_EOLOS\_Ok.jpg  
 HW\_Konfig\_für Lambrecht\_EOLOS\_Ok.jpg  
 Meteo-LCD.zip  
 NMEA 0183 Datensätze.pdf  
 RS422\_RS232\_Konverter.JPG  
 RS422\_RS232-Konverter\_mit\_Terminal.jpg  
 SW\_Konfig\_für Lambrecht\_EOLOS\_Ok.jpg

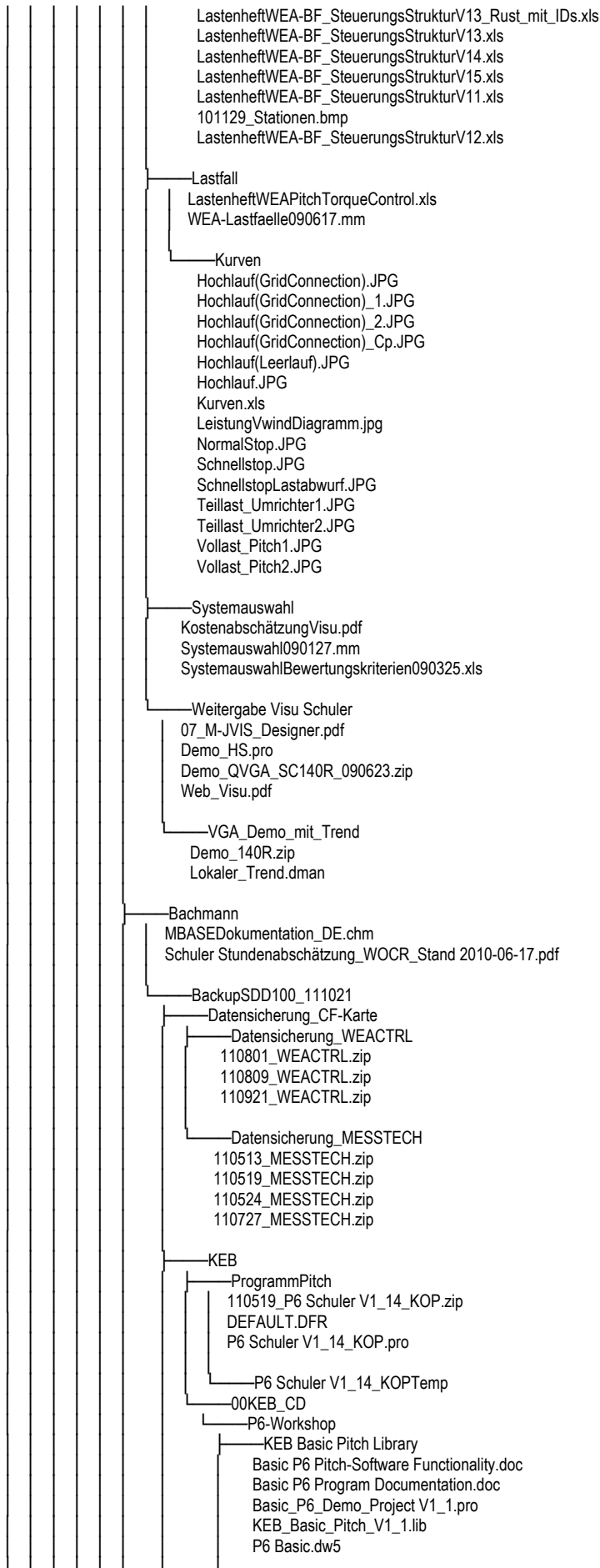
—Ultraschallsensor\_Bluesonic  
 100810\_Terminal-Mitschrieb\_Bluesonic\_NotOk.jpg  
 100810\_Terminal-Mitschrieb\_Bluesonic\_OK.jpg  
 101008\_Bluesonic.log  
 101008\_Bluesonic\_log.jpg  
 101008\_Bluesonic\_log\_2.jpg  
 16461\_Vorserie\_01.pdf  
 Bluesonic.jpg  
 Bluesonic.log  
 EOLOS.jpg  
 EOLOS.log  
 Kabel\_Serie.pdf  
 Terminal.exe

—Funktionsbeschreibung\_Pitch  
 Fehlerliste\_Pitchsystem.xls  
 Funktion\_Pitch.xls  
 Pitch\_Schaltung.xls

—Funktionsbeschreibung\_Schmierung  
 Funktion\_Schmierung\_Ru.xls  
 Schmierung\_1.jpg  
 Schmierung\_2.jpg  
 Schmierung\_3.jpg  
 Schmierung\_kompl\_kw05\_10.PDF

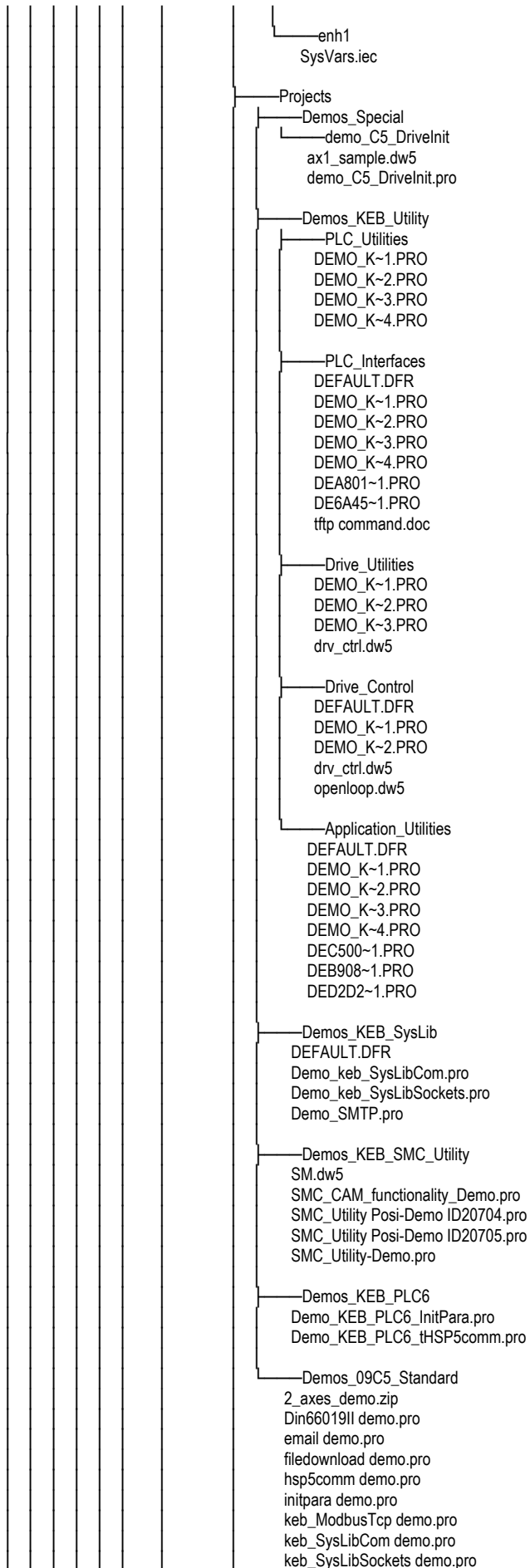
—Funktionsbeschreibung\_Yaw  
 AnforderungsbeschreibungYaw.xls  
 Funktionsbeschreibung.ppt

- FunktionsnetzYaw.xls
- FunktionYaw.xls
- FunktionYaw\_Ru.xls
- MindMapYaw.mm
- MindMapYaw.xls
- RelationsorientiertesFunktionsmodellYaw.xls
- ScreenshotParamter.JPG
- ScreenshotSensorAktorListe.JPG
- StörungslisteYaw.xls
- Quelle\_TUMuenchen
  - Anforderungen.pdf
  - Funktionen.pdf
- Funktion\_Regelung
  - 100730\_Funktion\_Schnittstelle\_Regelung\_Ru\_V11.xls
  - 100806\_Funktion\_Schnittstelle\_Regelung\_Ru\_V12.xls
  - Funktion\_Schnittstelle\_Regelung\_Ru.xls
- Funktion\_Schnittstelle\_Converteam
  - 100806\_Schnittstelle\_SafetyStop\_Converter\_Ru\_V11.xls
  - 100806\_Interface\_Converter\_Ru\_V11.xls
  - Schnittstelle WEACTRL2.doc
  - 100806\_Funktion\_Schnittstelle\_Regelung\_Ru\_V12.xls
  - 100817\_Funktion\_Schnittstelle\_Regelung\_Ru\_V14.xls
- Funktion\_Sicherheit
  - 13\_SVI-Vars.jpg
  - 01\_Gen.jpg
  - 02\_EStop.jpg
  - 03\_RotSpd.jpg
  - 04\_LifeBit.jpg
  - 05\_Pitch.jpg
  - 06\_Conv.jpg
  - 07\_Tilt.jpg
  - 08\_EncYaw.jpg
  - 09\_SafetyChain.jpg
  - 10\_Settings\_Projektkonfig.jpg
  - 11\_Settings\_Moduskonfig.jpg
  - 12\_GlobalVars.jpg
  - LastenheftWEA-BF\_SteuerungV11.xls
  - Funktion\_Sicherheit.xls
- Lastenheft
  - Dictionary\_Wind\_Ru.xls
  - Hardwarekonfiguration-PrototypCMS-SDD100.pdf
  - Hardwarekonfiguration-Prototyp-WT-SDD100-Buttonbox.pdf
  - Hardwarekonfiguration-Prototyp-WT-SDD100-Rotorbox.pdf
  - Hardwarekonfiguration-Prototyp-WT-SDD100-Topbox.pdf
  - LastenheftWEA081205.mm
  - LastenheftWEA-BF\_ProgrammierRichtlinieV11.xls
  - PLC\_Ru.mm
  - PLC\_Structure090729.mm
  - PLC\_Structure091210\_InWork.mm
  - PLC\_Structure091210\_InWork.mm.html
  - WEA-BF\_WorkshopSchulerTembra0903017.mm
- Visualisierung
  - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V10.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_1\_3x\_V15.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V12.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_2\_3x\_V15.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_1\_3x\_V16.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_1\_3x\_V17.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V13.xls
  - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V14.xls
  - pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V14.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_1\_3x\_V15.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_2\_3x\_V15.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V10.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V12.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_3x\_V13.pdf
    - Lastenheft\_Visualisierung\_1\_3x\_V17.pdf
- Steuerungsstruktur



- Doku
  - Combivis\_D.ppt
  - KEB Extended Pitch Library - POU.s.doc
  - Manual COMBICONTROL C5 Compact (D)\_00c5cdbk140.pdf
  - P6 Anleitung 00p60dbk000\_p6.pdf
  - P6 CoDeSys Startup.ppt
  - P6 IEC-program.ppt
  - P6-Katalog 0000000-41P6-07-2009.pdf
  - Schulung P6 Schuler Pressen.ppt
  - Steuerkartenanleitung 00f5adak420.pdf
- CD\_IMAGE\_COMBICONTROL\_C5
  - readme.txt
  - Target
    - Browser.ini
    - Errors.ini
    - KEB\_ENHANCED1.trg
    - KEB\_P6\_CONTROL.trg
    - KEB\_PCC1.tnf
    - KEB\_PCC1.trg
  - plconf3
    - KEBHSP5\_SMC.cfg
    - KEB\_P6.cfg
    - SM\_Card.ico
    - SM\_Drive.ico
    - SM\_Drivecon.ico
    - SM\_Encoder.ico
    - SM\_Ring.ico
    - taskcfgKEB.xml
  - plconf2
    - KEBHSP5\_SMC.cfg
    - KEB\_std.cfg
    - SM\_Card.ico
    - SM\_Drive.ico
    - SM\_Drivecon.ico
    - SM\_Encoder.ico
    - SM\_Ring.ico
    - taskcfgKEB.xml
  - lib
    - keb\_Din6601911.lib
    - keb\_ModbusTCP.lib
    - keb\_NetVarUdp\_LIB.lib
    - keb\_plc4.lib
    - keb\_plc5.lib
    - keb\_plc6.lib
    - keb\_SysLibCom.lib
    - keb\_SysLibFile.lib
    - keb\_SysLibSockets.lib
    - keb\_tools6.lib
    - KEB\_Utility.lib
    - SysLibCallback.lib
    - sysvars.iec
  - motion
    - DECODER.BMP
    - DEFAULT.DFR
    - Dummydrive.lib
    - INTERPOLATOR.BMP
    - KEBHSP5\_485drive.lib
    - KEB\_SMC\_Utility.lib
    - logo.bmp
    - plc-mc-logo.bmp
    - ROUNDPATH.BMP
    - SM\_CNC.lib
    - SM\_CNCDiagnostic.lib
    - SM\_DriveBasic.lib
    - SM\_Error.lib
    - SM\_FileFBs.lib
    - SM\_PLCopen.lib
    - SM\_Startup\_Diagnostic.lib
    - SM\_Trafo.lib
    - TOOLCORR.BMP
    - vssver.scc





- ModbusRTUSlave.pro
- setmodes demo.pro
- UpDownload demo.pro
- KEB
  - CV56\_Base.exe
  - IpScan.exe
  - LngA\_Inverter.exe
  - LngD\_Inverter.exe
  - LngF\_Inverter.exe
  - LngR\_ALL.exe
  - LngR\_Inverter.exe
  - Para\_C5\_Other.exe
  - Para\_Inverter.exe
  - Para\_Operator.exe
  - Setup.exe
- Fieldbus
  - keb40944.gsd
  - KEB8209C5CAN0.eds
- Doc
  - German
    - 00f5ad420.pdf
    - C5 Startup.pdf
    - CAN Interface (D)\_cc000d0k100\_can.pdf
    - Catalog COMBICONTROL C5 (D)\_0000000-41C5-07-2009.pdf
    - Einführung KEB SoftMotion.pdf
    - f5x\_0802\_steuervort\_d.pdf
    - KEB\_SMC\_Utility\_D\_V1.4.1.pdf
    - KEB\_Utility\_D\_V2.2.2.pdf
    - Manual COMBICONTROL C5 Compact (D)\_00c5cdbk140.pdf
    - Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (D)\_00c50dbk213.pdf
    - ProfiBus-Interface (D)\_cp000d0k100\_profibus.pdf
    - SoftMotion Know-how deutsch.pdf
  - English
    - 00f5aeak420.pdf
    - CAN Interface (GB)\_cc000e0k100.pdf
    - CATALO~1.PDF
    - KEB\_SMC\_Utility\_E\_V1.4.1.pdf
    - KEB\_Utility\_E\_V2.2.2.pdf
    - Manual COMBICONTROL C5 Compact (GB)\_00c5cebk140.pdf
    - Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (GB)\_00c50ebk213.pdf
    - ProfiBus-Interface (GB)\_cp000e0k100\_profibus.pdf
    - SoftMotion Know-how english.pdf
    - SoftMotion Startup Sample Project.pdf
- 3S
  - CoDeSys\_v23921.exe
- ProfibusGeber
  - G2350B3E.gsd
- ProgrammWEACTRL
  - 110901\_1\_WEACTrl1.zip
  - 110901\_2\_WEACTrl1.zip
  - 110905\_WEACTrl1.zip
  - 110906\_WEACTrl1.zip
  - 110910\_WEACTrl1.zip
  - 110913\_1\_WEACTrl1.zip
  - 110913\_2\_WEACTrl1.zip
  - 110916\_WEACTrl1.zip
  - 110918WEACTrl1.zip
  - 110919\_WEACTrl1.zip
  - DEFAULT.DFR
  - METEO\_NEW.EXP
  - METEO\_OLD.EXP
  - WEACTrl1.ASD
  - WEACTrl1.CHK
  - WEACTrl1.INF
  - WEACTrl1.m
  - WEACTrl1.m1d
  - WEACTrl1.mbs
  - WEACTrl1.PRG
  - WEACTrl1.pro
  - WEACTrl1.SDB

	WEActr1.SYM
	WEActr1.XML
	WEActr100003c28r.ci
	WEActr100003c28r.ri
	— Programmimport
	AVERAGE.EXP
	AVERAGEANGLE.EXP
	AVLIGHT.EXP
	COOLING_TRAFO_IGBT.EXP
	FB_CHECKPULSCHCHANGE.EXP
	FB_PITCH.EXP
	FB_RESTART_TASK.EXP
	FB_TRENDATA.EXP
	FB_TRENDDATATIME.EXP
	PROFIBUSALT.EXP
	ROT.EXP
	ROTOR_110826.EXP
	— Meteo
	EXP_METEO_FB_METEODATA144.EXP
	IMP_METEO_FB_02.EXP
	IMP_METEO_PRG_03.EXP
	IMP_METEO_ST_01.EXP
	— Eventnummern
	Eventnummern.txt
	Eventnummern.xls
	— ProgrammWEAGRID
	110427_WEAGRID.zip
	WEAGRID.m1d
	WEAGRID.pro
	— ProgrammWEAMESS
	110616_WEAMess1.zip
	110831_WEAMess1.zip
	110910_WEAMess1.zip
	DEFAULT.DFR
	WEAMess1.m1d
	WEAMess1.pro
	— ProgrammWEASAFE
	110509_WEASAFE.zip
	Test.zip
	— Schaltungsunterlagen
	SchaltplanUltraschallsensorRotorverriegelung.pdf
	SchaltplanWEA_110505.pdf
	— SchulerWLib
	110804_SchulerW.zip
	SchulerW.lib
	— Visualisierung
	VISU_110824.zip
	VISU_110829.zip
	VISU_110916.zip
	— Creams
	— Trend_V108
	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.3.jar
	de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.8.jar
	LiesMich.txt
	Verknüpfung mit Trend_V108.Ink
	— Trend_v107
	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar
	de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.7.jar
	LiesMich.txt
	— Trend_v104
	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar
	de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.4.jar
	LiesMich.txt
	— Trend_v103

de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.3.jar  
 LiesMich.txt

—Trend\_Demo  
 trendDem.m  
 trendDemo.zip

—Schuler\_V103  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar

—Schuler\_V102  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar

—Dokumentation  
 Technische Dokumentation Cream Trend 02.pdf  
 Technische Dokumentation Cream Trend.pdf

—Compass\_v103  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.compass\_1.0.3.jar  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar  
 LiesMich.txt

—Compass\_v102  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.compass\_1.0.2.jar  
 de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar  
 LiesMich.txt

—Bachmann\_Safety

08\_Safety\_Hardware\_09Q2\_D.ppt  
 09\_SafetyDeveloper\_09Q2\_D.ppt  
 10\_PLCSafetyBausteine\_09Q2\_D.ppt  
 Anleitung Sicherheitsprogramm archivieren.doc  
 ASSIGN\_Systemtask\_Name\_eintragen.jpg  
 Automatisches Zuweisen von Safety Modulen.htm  
 Debugger\_EN.ppt  
 DeviceManager\_Module\_zuweisen.jpg  
 DeviceManager\_Sicherheitsmodule\_löschen.jpg  
 SAFE-Lampen\_blinken.jpg  
 Safety.htm  
 SafetyDeveloper\_Funktionsplan\_hinzufügen.jpg  
 SafetyDeveloper\_Prog\_ausführen1.jpg  
 SafetyDeveloper\_Prog\_ausführen2.jpg  
 SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator1.jpg  
 SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator2.jpg  
 Safety\_Archivieren\_1.jpg  
 Safety\_Archivieren\_2.jpg  
 Safety\_Archivieren\_3.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen1.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen2.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen3.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen4.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen5.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen6.jpg  
 SCHULER.EXP  
 SDI208\_Konfigurator.jpg  
 SDI208\_Zuweisung\_Ok.jpg  
 SLC284\_Konfigurator.jpg  
 SLC284\_mit\_SDI208\_verbunden.jpg  
 SLC284\_Ok.jpg  
 WEASAFE\_1.jpg  
 WEASAFE\_2.jpg  
 WEASAFE\_3.jpg  
 WEASAFE\_4.jpg  
 WEASAFE\_5.jpg  
 WEASAFE\_6.jpg

—Programm

01\_Gen.jpg  
 02\_EStop.jpg  
 03\_RotSpd.jpg  
 04\_LifeBit.jpg  
 05\_Pitch.jpg  
 06\_Conv.jpg  
 07\_Tilt.jpg  
 08\_EncYaw.jpg  
 09\_SafetyChain.jpg

	10_Settings_Projektkonfig.jpg
	11_Settings_Moduskonfig.jpg
	12_GlobalVars.jpg
	13_SVI-Vars.jpg
	—Frank
	Safety01.bmp
	Safety02.bmp
	Safety03.bmp
	Safety04.bmp
	Safety05.bmp
	Safety06.bmp
	Safety07.bmp
	Safety08.bmp
	Safety09.bmp
	Safety10.bmp
	Safety11.bmp
	Safety12.bmp
	Safety13.bmp
	Safety14.bmp
	Safety15.bmp
	—CAN-Geber
	bg235co_de.pdf
	Ti235_d.pdf
	—Converter
	101117_Interface_Converter_Sz_V17.xls
	—SystemlieferantenVoranalyse
	—Beckhoff
	Documentation BeckhoffControl (Extract).pdf
	STATUSCODES (Attachment).pdf
	—Dewi
	BasicControlStructure_V10.pdf
	Betriebsbereitkette_V10.pdf
	Betriebsphasen_V10.pdf
	SafetySystem_V10.pdf
	SelfTestControlStructure_V10.pdf
	StopControlStructure_V10.pdf
	StopLevel_V10.pdf
	—Mita
	ApplicationManual.pdf
	MDS Technical Manual.pdf
	—Tembra
	Betrieb.JPG
	BetriebsführungAbläufeTembra.doc
	Hochlauf.JPG
	Positionierung.JPG
	Startsequence.JPG
	STOFFSAMMLUNG Funktionsbeschreibung.doc
	StopSeq01.JPG
	StopSeq02.JPG
	—Drehgeber
	Katalog HAN Q.pdf
	—Auslegung Messritzel
	Messritzel_Azimet_Auslegung Schuler 20102204.doc
	Messritzel_Pitch_Auslegung Schuler 20102204.doc
	—Lenord & Bauer
	dat_M23_Anschlusskabel_2035KK0002-X-000.pdf
	Freigabe_Zeichnung_06062010.pdf
	bg235co_de.pdf
	dat_GEL235_CANopen_Geber.pdf
	—20102004
	2035SDG1212BES30.stp
	2035SDG1212GES30.stp
	2352.stp
	235CO1612BKS1.stp
	FB23507.stp
	ZF_8011.stp

- ZF\_8012.stp
  - Bilder
    - CIMG0748.JPG
    - CIMG0749.JPG
    - CIMG0753.JPG
    - CIMG0754.JPG
    - CIMG0755.JPG
  - 20100414
    - Gesamtaufbau.jpg
    - Ritzel mit HeliCoil.jpg
    - Ritzel mit HeliCoil\_Schnitt.jpg
    - SPG0067031\_2D\_20100414.pdf
  - 20100415
    - Azimet\_mit\_Kollision.jpg
    - Pitchaufbau\_ohne\_Kollision.jpg
    - SPG0067344\_2D\_20100415.pdf
- Siemens
  - LV1T\_08\_2010\_03.pdf
- Spezifikation
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V12.pdf
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V12.xls
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V13.pdf
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V13.xls
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V14.xls
- Stromag
  - 117003.pdf
  - 150-00162.pdf
  - 2009-10-28 Berechnung YAW Schuler.pdf
  - E150-00000B.pdf
- TR
  - 04-CMV58M-M0027.pdf
  - 04-CMV58M-M0027.stp
  - 04-CMV58M-M0028.pdf
  - 04-CMV58M-M0028.stp
  - 04-COV58S-M0013.pdf
  - 04-COV58S-M0013.stp
  - CMV58M-00037.pdf
  - CMV58M-00040.pdf
  - COV58S-00017.pdf
- Step-Modelle
  - 04-CMV58M-M0027.stp
  - 04-CMV58M-M0028.stp
  - 04-COV58S-M0013.pdf
  - 04-COV58S-M0013.stp
- #Archiv
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V0b.xls
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V10.xls
  - RequirementSpec\_GearRatioEncoder\_3x\_V11.xls
- Fluid-Doku
  - DOKU\_Rittal\_Spezi\_001\_SK3336.509\_Schuler\_REV01.pdf
  - DOKU\_Rittal\_Zeichnung\_SK3336.500\_600\_650 mit Detailmaßen.pdf
  - DOKU\_Schlauchleitungen\_Anforderungen\_DIN-20066.pdf
  - DOKU\_SKF\_951-130-329-EN\_BAL\_KFG\_rotary\_SKF.pdf
  - DOKU\_SKF\_951-130-330-EN\_BAL\_KFG\_indSKF.pdf
  - DOKU\_SKF\_Blockverteiler-VPB.pdf
  - DOKU\_SKF\_Fettpumpe\_Industrie.pdf
  - DOKU\_SKF\_KFG\_Fettpumpen\_rotierend.pdf
  - DOKU\_SKF\_Sammelflasche.pdf
  - DOKU\_SKF\_Schmierritzel.pdf
  - DOKU\_Verschraubungen\_DIN-2353.pdf
  - DOKU\_SKF\_SP\_SCHULER\_S100-2,7\_20101021.pdf
  - Treatment process 4.1.doc
  - Zertifikat - Luftelement.pdf
  - DOKO\_Hydac\_Korrosion-Zertifikat - Luftelement.pdf
  - DOKU\_CBI\_Foto\_Fans.jpg
  - DOKU\_CBI\_Manual\_Centrifugal\_Fans.pdf
  - DOKU\_Hawe\_RA-brake\_Schaltplan\_M 10 002 S 00 ldx01.pdf

DOKU\_Hawe\_RA-brake\_Stückliste\_M 10 002 S 00 ldx01.pdf  
 DOKU\_Hawe\_RA-brake\_Zeichn\_10 002 M 00 ldx00.pdf  
 DOKU\_Hawe\_R-lock\_Schaltplan M 10 004.pdf  
 DOKU\_Hawe\_R-lock\_Stückliste M 10 004.pdf  
 DOKU\_Hawe\_R-lock\_Zeichn\_12\_DE\_M\_10\_004\_S\_00-IDW.pdf  
 DOKU\_Hydac\_3571437 Rev 0 d - WKG Mat 3569759 - 2010-08-24.pdf  
 DOKU\_Hydac\_Korrosion\_Treatment process 4.1.pdf  
 DOKU\_Hydac\_Motor\_OKEL11...Datenblatt\_ATB\_521920\_Hydac\_6093576.pdf  
 DOKU\_Hydac\_RV-Block\_Kühl\_3530710.pdf  
 DOKU\_Hydac\_Schema\_Kühl\_3551115-ZNG-D-000.pdf  
 DOKU\_Hydac\_Zeichn\_OKEL11...\_FD169540-3460166-1.pdf  
 DOKU\_Rittal\_KRA45B03697\_105856\_7453.pdf  
 DOKU\_CBI\_elprom\_DATASHEET\_RC20100262.pdf  
 DOKU\_Hydac\_elprom\_DATASHEET\_RC20100092.pdf  
 DOKU\_Hawe\_HPU\_D8010\_KA22-KA24-de.pdf  
 DOKU\_Hawe\_RA-brake\_Stückliste\_Erweiterung M 10 002 S 10.pdf  
 DOKU\_Hawe\_RA-brake\_Erweiterung\_M\_10\_002\_S\_10.pdf  
 SKF\_Telefonat\_20110524.doc

#### KONZEPT VERGLEICHE

Bewertungskriterien\_Azimutlagerkonzept\_2009\_01\_15.xls  
 Inf\_Anordnung\_Drehgeber\_Generator.xls  
 Inf\_AnordnungElektrischeEnergiesysteme\_onshore\_aktuell.xls  
 Inf\_Beurteilungsmatrix 6,x MW\_090117.xls  
 Inf\_KonzepteRositionierung\_aktuell.xls  
 Inf\_KonzepteRotornabenmontage\_onshore\_aktuell.xls  
 Inf\_Konzeptfindung 3,x MW\_aktuell.mm  
 Inf\_KonzeptRotorbremseV1\_090625.pdf  
 Inf\_Reengineering\_SDD100\_aktuell.mm  
 Inf\_Schuler-Tembra\_Bewertungskriterien 3xMW\_090114.xls  
 Inf\_Vergleich\_Schraubentechnik - aktuell.xls  
 Inf\_Vergleich\_Generatorhersteller\_aktuell.xls  
 Inf\_VergleichGrobdimensionierungVar3E\_081220.doc  
 Strategie 2nd Source Generator und Umrichter 090707.ppt

#### Feasibility study Converteam

##### feasibility workshop part 1

Agenda for feasibility workshop - 090119.pdf  
 Agenda for feasibility workshop - 090119.ppt  
 Feasibility Study Report\_Ar1\_210109.pdf  
 Inf\_Appendix\_to\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_090121.pdf  
 Inf\_Ergebnisse\_Converteam\_090122.pdf  
 Inf\_Ergebnisse\_Converteam\_090122.ppt  
 Inf\_Feasibility Study Report\_Ar1\_090121.pdf  
 Inf\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_090121.xls  
 Inf\_preparation\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_090116.xls  
 Outline agenda for feasibility study.doc  
 Time-schedule Schuler-CVT - 20090121.mpp  
 Time-schedule Schuler-CVT - 20090121.pdf

##### feasibility workshop part 2

Agenda for feasibility workshop - 090212.pdf  
 Agenda for feasibility workshop - 090212.ppt  
 Dat\_eta\_offshore\_090213.pdf  
 Dat\_eta\_onshore\_090213.pdf  
 Inf\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_part2\_090117.xls  
 Inf\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_part2\_090217.pdf  
 Inf\_Generator-Interfaces - 090213.pdf  
 Inf\_Status\_Converteam\_090211.pdf  
 Inf\_Status\_Converteam\_090211.ppt  
 RequirementSpecWT-ConvertersystemV10e\_090213.pdf  
 Results\_workshop\_Converteam\_090213.pdf  
 Results\_workshop\_Converteam\_090213.ppt

##### feasibility workshop part 3

Agenda for feasibility workshop - 090311.pdf  
 Inf\_CVTStatus for Part III\_090312.ppt  
 Inf\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_090317.pdf  
 Inf\_FeasibilityStudy\_CVT\_SCHULER\_rev\_090317.xls  
 Inf\_Results\_workshop\_Converteam\_090317.pdf  
 Results\_workshop\_Converteam\_090313.pdf  
 Results\_workshop\_Converteam\_090313.ppt

##### drawings

A5514060\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 SPG0053637\_2D.pdf  
 SPG0054761\_2D.pdf

	SPG0054852_2D.pdf
	SPG0055124_2D.pdf
	SPG0055274_2D.pdf
	SPG0055363_2D.pdf
	FEM
	—achszapfen-3mw
	az-3mw-01.png
	az-3mw-02.png
	Kraft-Flansch.png
	Lagerreaktion-Welle.png
	Moment-Flansch.png
	—Achszapfen-6MW
	Achszapfen-6mw-1.png
	Achszapfen-6mw-3-1.png
	Achszapfen-6mw-3-2.png
	Achszapfen-6mw-4-1.png
	Achszapfen-6mw-4-2.png
	du14458.doc
	Radialkraefte.tif
	Welle-6mw-3-KraefteLager.png
	Welle-Momente.png
	Zusammenbau_Catia.jpg
	—gesamt-3mw
	me14454.doc
	—Bilder
	kp-lf1-01.png
	kp-lf1-02.png
	kp-lf1-03.png
	kp-lf1-04.png
	kp-lf1-05.png
	kp-lf1-06.png
	kp-lf1-07.png
	kp-lf1-08.png
	kp-lf1-09.png
	kp-lf2-01.png
	kp-lf2-02.png
	kp-lf2-03.png
	kp-lf3-01.png
	kp-lf3-02.png
	kp-lf3-03.png
	kp-lf4-01.png
	kp-lf5-01.png
	—gesamt-6mw
	me14455.doc
	—Bilder
	LF1-01.png
	LF2-01.png
	—Maschinentraeger-3MW
	mt2-01.png
	mt2-02.png
	mt2-03.png
	mt2-04.png
	mt2-05.png
	mt2-06.png
	mt2-07.png
	mt2-08.png
	mt2-09.png
	mt2-10.png
	mt2-11.png
	mt2-12.png
	mt2-13.png
	mt2-14.png
	mt2-15.png
	mt3-1.png
	mt5-1.png
	mt5-2.png
	mt5-3.png
	—Welle-3mw
	me14456.doc



	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Bilder <ul style="list-style-type: none"> <li>diff-design.png</li> <li>LF1-01.png</li> <li>LF2-01.png</li> <li>LF3-01.png</li> </ul> </li> <li>— Welle-6mw <ul style="list-style-type: none"> <li>du14457.doc</li> <li>Schaedigung.xls</li> <li>Welle-6mw-3-1.png</li> <li>Welle-6mw-3-2.png</li> <li>Welle-6mw-3-3.png</li> <li>Welle-6mw-3-4.png</li> <li>Welle-6mw-3-5.png</li> <li>Welle-6mw-3-6.png</li> </ul> </li> <li>— Spezifikationen <ul style="list-style-type: none"> <li>Annotation to Spec - Prevention of earth-leaking currents - 090424.doc</li> <li>CVT_BearingisolationHistory090423.pdf</li> <li>DesignToSpecWT-Convertersystem3xV10_CVT_rev_1_4.xls</li> <li>Generator Functional Specification Iss C.PDF</li> <li>Generator Functional Specification Iss D.PDF</li> <li>GeneratorFunctionalSpecificationIssC_revisedMB_090422.pdf</li> <li>Inf_Acceptance Tests_Ar1_090313.pdf</li> <li>Inf_CVTGenerator Functional Specification_090313.doc</li> <li>Inf_CVTGenerator Functional Specification_revisedMB_090323.doc</li> <li>Inf_CVTGenerator Functional Specification_revisedMB_090323.pdf</li> <li>Inf_Schuler IPR Matrix_090313.pdf</li> <li>Inf_Schuler IPR Matrix_draft_090313.doc</li> <li>RequirementSpecWT-Convertersystem3xV10.pdf</li> <li>Responsibility matrix and scope of supply.pdf</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br1.PDF</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br2.pdf</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br3.PDF</li> </ul> </li> <li>— in <ul style="list-style-type: none"> <li>5514060.pdf.zip</li> <li>5514065.pdf</li> <li>Acceptance Tests.doc</li> <li>Generator Functional Specification Iss C.PDF</li> <li>Prelim Gen Spec_S-Notes 01.pdf.zip</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br1.PDF</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_verB.PDF</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_verB.PDF.zip</li> <li>Schuler Development Agmt vAr1.pdf.zip</li> <li>Schuler MV Converter Requirements Specification_Cr1.doc</li> <li>Schuler MV Converter Requirements Specification_Cr1.doc.zip</li> <li>schuler_6mw_layout.pdf</li> <li>schuler_6mw_layout.pdf.zip</li> <li>TL2061 Schuler Tender B summary.pdf</li> <li>TL2061 Schuler Tender B summary.pdf.zip</li> </ul> </li> <li>— out <ul style="list-style-type: none"> <li>60-002.303 - Generator 3MW - 090205.pdf</li> <li>Converteam.zip</li> <li>Inf_CVTGenerator Functional Specification_revisedMB_090323.pdf</li> <li>Outline agenda for feasibility study.doc.zip</li> <li>Schuler Drafts - 090129.zip</li> <li>SPG0053482_2D - Turbine 6MW.pdf</li> <li>SPG0053611_2D - Turbine 3MW.pdf</li> <li>SPG0053637 - Generator 6MW.stp</li> <li>SPG0053637_2D - Generator 6MW.pdf</li> <li>SPG0053637_2D_Blatt_1 - 090205.pdf</li> <li>SPG0053777 - Generator 6MW.stp</li> <li>SPG0053777_2D - Generator 6MW.pdf</li> <li>SPG0053815 - Generator 3MW.stp</li> <li>SPG0053815_2D - Generator 3MW.pdf</li> </ul> </li> <li>— Converter <ul style="list-style-type: none"> <li>DesignToSpecWT-Convertersystem3xV10.xls</li> <li>RequirementSpecWT-Convertersystem3xV10.pdf</li> </ul> </li> <li>— Sondierung <ul style="list-style-type: none"> <li>Open points Generator 09Dec08 - ordered and commented.xls</li> <li>Prelim Gen Spec_S-Notes 01.pdf</li> </ul> </li> </ul>
--	--

- KonzeptzeichnungDD\_Nov08
- Inf\_Konzeptvarianten reduziert\_081121.xls
- IVariantenvergleich 3,5MW\_080625.doc
- Konzeptvarianten\_3x\_6x\_reduziert.xls
- Liste\_Zeichnungen\_WEA-Direktantrieb.doc
- Liste\_Zeichnungen\_WEA-Einzelteile.doc
- Liste\_Zeichnungen\_WEA-Getriebe.doc
- QFD-3,5MW.xls
- Schuler-Tembra\_Bewertungskriterien 3xMW\_081127.xls
- Schuler-Tembra\_Bewertungskriterien 3xMW\_081205.xls
- Schuler-Tembra\_Bewertungskriterien 3xMWArbeitsstand\_081240.xls
- Tembra\_Bewertungskriterien 3xMW\_081126.xls
- Variantenvergleich 3,5MW Lauke - 080722.doc
- Vergleich 3,XX Konzepte.xls
- Vergleich\_Konzeptvarianten 3MW reduziert.xls
- Vgl Konzepte 3,5MW - aktuell.xls
- Vgl Konzepte 6,5MW- aktuell.xls

## —safe

- Inf\_Vergleich Schraubentechnik - aktuell.xls
- Inf\_Vergleich\_Generatorhersteller\_081215.xls
- Inf\_Vergleich\_Generatorhersteller\_090427.xls
- Vgl Konzept 6,5MW - 080317.pdf
- Vgl Konzept 6,5MW- 080317 .xls
- Vgl Konzepte Generator - 080116.xls
- Vgl Konzepte Generator - aktuell.xls

## —KORROSIONSSCHUTZ

- Beschichtungsaufbau\_Bremssystem.pdf
- Farbcode\_Maschinenbauteile\_Fa.Hempel.pdf
- Farbcode\_Maschinenbauteile\_WEA.pdf
- Momente Einzelblattmontage.xls
- Reibwerttabellen\_Beschichtungssystem.pdf
- Reibwerte Anbindung Poller GFK.pdf
- Reibwerte Anbindung Podest GFK.pdf

## —#SCHULER

- Inf\_Korrosionsschutzonshore\_aktuell.xls
- Inf\_Korrosionsschutzonshore\_VergleichGrundierung\_090930.pdf
- Korrosionsschutz\_Kon&Fert.ppt

## —DIN\_Normen&amp;Richtlinien

- DIN\_50961.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12329.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-3.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-4.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-5.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-6.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-7.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_12944-8.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_4042.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_8503-1.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_8503-2.pdf
- DIN\_EN\_ISO\_9227.pdf
- ISO\_20340.pdf
- Korrosionsschutz\_Stahl\_DIN.pdf
- Loesemittelbroschuere.pdf
- VOC\_Richtlinie.pdf

## —Erfahrungen Lohnfertigung GP und EF

- 070515\_beschichtungssysteme.doc
- 070719\_Besprechung\_Korrosionsschutz.doc
- Beschichtung Dichtringe.pps
- IMG\_1\_Duene\_Lackschichten\_an\_Schnittfaechen.JPG
- IMG\_2\_scharfe\_Kanten.JPG
- IMG\_3\_~1.JPG
- IMG\_4\_~1.JPG
- ISOComparatorDIN8503.pdf
- Reisebericht\_Erfurt\_02.08.07.doc

## —Infomaterial

- Alternativen\_CrVI\_frei\_Dickschichtpassivierung.pdf
- Alternativen\_CrVI\_frei\_Parker.pdf
- Alternativen\_CrVI\_frei\_ZVO.pdf
- Aluminium.pdf
- BentelerCR6frei.pdf
- Dichtungen\_rot\_Trelleborg.pdf

Inf\_ReibwerteFeuerverzinkung.pdf  
 Inf\_ReibwertSpritzverzinkungLiebherr\_070604.pdf  
 Inf\_ReibwertSpritzverzinkungStahlGuss\_DEWI\_070928.pdf  
 Inf\_ReibwertSpritzverzinkungStahlGuss\_Svendborg\_070724.pdf  
 Inf\_ÜbersichtBeschichtungsverfahren.pdf  
 Korrosion\_Schutz\_Übersicht.pdf  
 Korrosionsschutz\_Grundlagen.pdf  
 Korrosionsschutz\_Schrauben.pdf  
 korrosionsschutz\_WEA\_onoffshore.pdf  
 MB\_821\_EdelstahlRostfrei.pdf  
 MB\_828\_rostfreierEdelstahl.doc  
 MB\_829\_Kontaktkorrosion.pdf  
 merblatt-antifrogen-N.pdf  
 messing.pdf  
 Messing\_CuZn37.pdf  
 OberflächentechnikETHZ.pdf  
 oberflaechenbeschichtung\_schrauben.pdf  
 Schrauben-Metallische-Ueberzuege.pdf  
 Sulzer\_Spritzverzinken-Anlage.pdf  
 Tenifer\_QPQ\_Salznitrocarburieren.pdf  
 ThermischesSpritzen.pdf  
 ursache\_korrosionsschaeden.pdf  
 VDMA-Positionspapier\_ChromVI.pdf  
 Vernickeln\_DURNICOAT.pdf

—mech\_el\_Baugruppen  
   └─Überlastkupplung  
     Duralloy Multi Layer.pdf  
     durni\_coat.pdf  
     KORROS-1.DOC  
     silber\_zinn.pdf

—safe2007  
   071114\_Korrosionsschutz.xls  
   071217\_Korrosionsschutz.pdf  
   071217\_Korrosionsschutz.ppt  
   Aerodyne\_Corrosion\_Spec.pdf  
   Paket-Allg\_tech\_n\_Randbedingung\_vorMod\_070815.doc

—3D\_Achszapfen  
   Achszapfen\_maschinentraegerseitig.jpg  
   Achszapfen\_nabenseitig.jpg  
   Hohlwelle\_maschinentraegerseitig.jpg  
   Hohlwelle\_nabenseitig.jpg  
   Labyrinth\_maschinentraegerseitig\_aussen\_L.jpg  
   Labyrinth\_maschinentraegerseitig\_aussen\_M.jpg  
   Labyrinth\_maschinentraegerseitig\_innen\_L.jpg  
   Labyrinth\_maschinentraegerseitig\_innen\_M.jpg  
   Labyrinth\_nabenseitig\_aussen\_L.jpg  
   Labyrinth\_nabenseitig\_aussen\_L.zip  
   Labyrinth\_nabenseitig\_aussen\_N.jpg  
   Labyrinth\_nabenseitig\_innen\_L.jpg  
   Labyrinth\_nabenseitig\_innen\_N.jpg

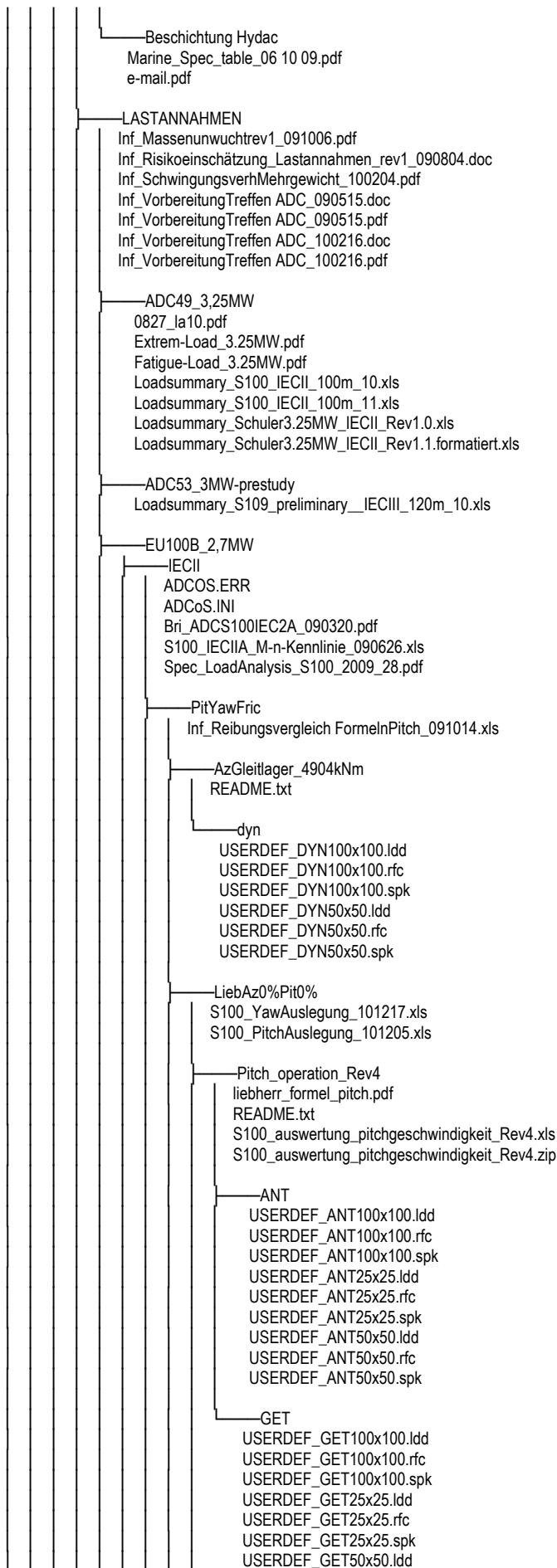
—Beschichtungsverfahren  
   Ausführung Beschichtungszeichnungen.pdf  
   Farbcode\_Maschinenbauteile.pdf  
   Farbcode\_Maschinenbauteile.xls  
   Flaechenleistung\_Lichtbogenspritzen.pdf  
   Flammspritzen.pdf  
   Hochgeschwindigkeits\_Flammspritzen.pdf  
   Lichtbogenspritzen.pdf

—DIN  
   AuszugDIN12944KorrosionsschutzEinstufungskategorie.pdf  
   DIN EN ISO 1461.pdf  
   DIN\_EN\_ISO\_10683.pdf  
   EN ISO 12944-3.pdf  
   EN ISO 12944-4.pdf  
   EN ISO 12944-5.pdf  
   EN ISO 12944-7.pdf  
   EN ISO 12944-8.pdf  
   VDE\_3822\_Blatt\_1.6\_Entwurf.pdf

—Doerken  
   Korrosionsschutz\_Schrauben\_Doerken\_MKS.pdf

—Feuerverzinken	Feuerverzinken.doc Stueckverzinken.pdf
—Hempel	070609 Korro spec offshore.pdf 090202 Reparatur- Spezifikation für Stahlrohtürme von Windenergieanlagen.pdf alkalischer_Reiniger.pdf Beschichtungssystem Hempel.xls Bilder Beschichtung.zip Broschüre VOC.pdf das optimale beschichtungssystem.pdf FAQ-Eisenglimmer.pdf Fragen Fa. Hempel gepl. Meeting 0909 Korrosionsschutz.mm Gleitfeste Verb mit Feuerverzinkung.pdf InfoVorspannkraftverluste.PDF ISL Vorspannkraftabfall.pdf korrosionsschutz_WEA_onoffshore.pdf Offshore Wind Referenzen Stand April 2007.pdf Reinigungsmittel.pdf Shopprimer_produktdatenblatt.pdf strahlen Schweißnähte.pdf ThermischesSpritzenVergleich.PDF Übersicht Beschichtungsstoffe.pdf
—Alternativgrundierung Nr4	4774a-cph-deutsch.pdf
—Angebot_Hempel	100104 Beschichtungssystem Hempel (3).pdf 17360-cph-deutsch.pdf Angebot 046000 100090 Schuler Pressen GmbH & Co. KG - Beschichtungssystem onshore.pdf
—Antirutschbeschichtung	MSDS_B009033_PUR-Härter_hochlichtecht_DE.pdf MSDS_B57_141_HAERAPUR 2K-Antirutschlack_DE.pdf MSDS_V004965_PUR-Lackverdünner_DE.pdf TECH DATENBLATT.pdf
—Bilder Beschichtung	P1000512.jpg P1000945.jpg P1000947.JPG P1000951.JPG P1000953.JPG P1000957.JPG P1000960.JPG P1000965.JPG P1000985.jpg
—Shopprimer	071215 Bestätigung Shopprimer deutsch englisch.pdf 071215 Bestätigung Shopprimer deutsch englisch_AMBAU.pdf
—Unterlagen Besprechung 16.12.09	080331 Korro spec offshore.pdf 080331 Korro spec Stahlbauteile.pdf Farbcode_Maschinenbauteile_Fa.Hempel.pdf KorrosionsschutzSpecoffshoreHempelWord.doc Labyrinth_nabenseitig_aussen_L.zip Reibwerttabellen_Beschichtungssystem.pdf
—Reparaturanleitung Korrosionsschutz	Angebot Reparaturfarbe.pdf 174de-pbg-deutsch.pdf 47140-cph-deutsch.pdf 55610-cph-deutsch.pdf 2009-02-02 Reparatur- Spezifikation für Stahlrohtürme von Windenergieanlagen.pdf
—International	Interzinc697 Blatt85.pdf Interzinc697.pdf Produktvorschlaege_International.pdf
—Reibung Svendborg	Bericht_2007-09-06_D_R0.pdf

- Roettgers
  - 070824\_Fragen Röttgers.doc
  - 071204\_Fragen Röttgers.doc
- Rutschfeste Beschichtung
  - MSDS\_B009033\_PUR-Härter\_hochlichtecht\_DE.pdf
  - MSDS\_B57\_141\_HAERAPUR 2K-Antirutschlack\_DE.pdf
  - MSDS\_V004965\_PUR-Lackverdünner\_DE.pdf
  - MüllerWeingarten\_22.9.2008.pdf
  - Safety-Walk Extra Stark Typ 4 Datenblatt.pdf
  - TECH DATENBLATT.pdf
- SIKA
  - 04 OB-StWBau Voslapper Groden\_2001\_Epi-TF130HS\_DE.pdf
  - 04OB-T-1.PDF
  - 071203\_Fragen SIKA.doc
  - 11OB-S-1.PDF
  - IMG\_1882.JPG
  - IMG\_1899.JPG
  - Offshore\_Objektstory Forschungsplattform Fino1.doc
  - Permacor\_Korroschutz\_D.pdf
- Spezifikation
  - 090202 Reparatur- Spezifikation für Stahlrohtürme von Windenergieanlagen.pdf
  - Spc\_Korrosionsschutz\_onshore\_freigegeben3x\_V11.pdf
  - Spc\_Korrosionsschutz\_onshore\_freigegeben3x\_V11.xls
- Archiv
  - Spc\_Korrosionsschutz\_onshore\_3x\_V10.pdf
  - Spc\_Korrosionsschutz\_onshore\_3x\_V10.xls
  - Spc\_Korrosionsschutz\_onshore3x\_V11.xls
- Temporaerer Korrosionsschutz
  - BAN\_ProspektVCI.pdf
- VOC-Richtlinie
  - 100124 Kurzinfo VOC.pdf
- Vorlage Tembura
  - T-2009-001-1\_Korrosionsschutz\_Spezifikation\_metallischer\_Werkstoffe.pdf
- Witte
  - 60-002.280 Aenderung Masch.-Traeger.pdf
  - 60-002.886 Aenderung Nabe.pdf
  - Unbenannt.JPG
- Nacharbeit
  - Mängelprotokoll\_Korrosionsschutz.doc
  - P1000990.JPG
  - P1000991.JPG
  - P1000992.JPG
  - P1000994.JPG
  - P1000995.JPG
  - P1000997.JPG
  - P1000998.JPG
  - P1010002.JPG
  - P1010003.JPG
  - P1010004.JPG
  - P1010006.JPG
  - P1010008.JPG
  - P1010009.JPG
  - P1010010.JPG
- Einzelteile
  - Nabe 60-002.886.bmp
- Nacharbeit Baustelle
  - Bilder Nacharbeit.doc
  - image008.jpg
  - image007.jpg
  - image006.jpg
  - image005.jpg
  - image004.jpg
  - 174de-pbg-deutsch.pdf
  - 47140-cph-deutsch.pdf
  - 55610-cph-deutsch.pdf
  - 2009-02-02 Reparatur- Spezifikation für Stahlrohtürme von Windenergieanlagen.pdf



	USERDEF_GET50x50.rfc
	USERDEF_GET50x50.spk
—	YAW_operation_Rev5
	liebherr_formel_azimut.pdf
	README.txt
—	DYN
	USERDEF_DYN100x100.idd
	USERDEF_DYN100x100.rfc
	USERDEF_DYN100x100.spk
	USERDEF_DYN100x100_Rev5.idd
	USERDEF_DYN25x25.idd
	USERDEF_DYN25x25.rfc
	USERDEF_DYN25x25.spk
	USERDEF_DYN50x50.idd
	USERDEF_DYN50x50.rfc
	USERDEF_DYN50x50.spk
—	STAT
	USERDEF_STA100x100.idd
	USERDEF_STA100x100.rfc
	USERDEF_STA100x100.spk
	USERDEF_STA25x25.idd
	USERDEF_STA25x25.rfc
	USERDEF_STA25x25.spk
	USERDEF_STA50x50.idd
	USERDEF_STA50x50.rfc
	USERDEF_STA50x50.spk
—	_safe
	S100_PitchAuslegung_100516.xls
	S100_PitchAuslegung_101110.xls
	S100_YawAuslegung_Bangerter.xls
	S100_YawAuslegung_Bihr.xls
	S100_YawAuslegung_100418.xls
	S100_YawAuslegung_Bihr_101217.xls
—	LiebAz25%Pit25%
	S100_auswertung_pitchgeschwindigkeit_Rev3.xls
	S100_auswertung_pitchgeschwindigkeit_Rev3.zip
	YAW_operation_Rev4.zip
—	Pitch_operation_Rev3
	liebherr_formel_pitch.pdf
	README.txt
—	ANT
	USERDEF_ANT100x100.idd
	USERDEF_ANT100x100.rfc
	USERDEF_ANT100x100.spk
	USERDEF_ANT25x25.idd
	USERDEF_ANT25x25.rfc
	USERDEF_ANT25x25.spk
	USERDEF_ANT50x50.idd
	USERDEF_ANT50x50.rfc
	USERDEF_ANT50x50.spk
—	GET
	USERDEF_GET100x100.idd
	USERDEF_GET100x100.rfc
	USERDEF_GET100x100.spk
	USERDEF_GET25x25.idd
	USERDEF_GET25x25.rfc
	USERDEF_GET25x25.spk
	USERDEF_GET50x50.idd
	USERDEF_GET50x50.rfc
	USERDEF_GET50x50.spk
—	YAW_operation_Rev4
	liebherr_formel_azimut.pdf
	README.txt
—	DYN
	USERDEF_DYN100x100.idd
	USERDEF_DYN100x100.rfc
	USERDEF_DYN100x100.spk

- USERDEF\_DYN25x25.ldd
- USERDEF\_DYN25x25.rfc
- USERDEF\_DYN25x25.spk
- USERDEF\_DYN50x50.ldd
- USERDEF\_DYN50x50.rfc
- USERDEF\_DYN50x50.spk

- STAT

- USERDEF\_STA100x100.ldd
- USERDEF\_STA100x100.rfc
- USERDEF\_STA100x100.spk
- USERDEF\_STA25x25.ldd
- USERDEF\_STA25x25.rfc
- USERDEF\_STA25x25.spk
- USERDEF\_STA50x50.ldd
- USERDEF\_STA50x50.rfc
- USERDEF\_STA50x50.spk

- LiebAz25%Pit50%

- Inf\_ReibmomentePitchAzimuthLiebherr\_090430.doc
- Inf\_ReibmomentePitchAzimuthLiebherr\_090430.pdf
- S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_Rev2.xls
- S100\_Pitch\_operation\_Rev10.zip
- S100\_Pitch\_operation\_Rev2.zip
- S100\_Yaw\_operation\_Rev3.zip
- S100\_Yaw\_operationRev20.zip
- S100\_Yaw\_pitch\_minmax\_values\_Rev11.xls

- Rev1.1

- 0910\_la11.pdf
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_20.xls
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_21\_bladeonly.xls
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_22a.xls
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_25.xls
- S100\_IECII\_100\_DLC10.xls
- S100\_IECII\_100m\_blade\_loads.zip

- literature

- 830\_ae16\_e.pdf
- EU100.2300.1-B\_070910.txt

- RFCCount

- blade\_root

- EL004\_2\_F\_X.ldd
- EL004\_2\_F\_X.rfc
- EL004\_2\_F\_X.spk
- EL004\_2\_F\_Y.ldd
- EL004\_2\_F\_Y.rfc
- EL004\_2\_F\_Y.spk
- EL004\_2\_F\_Z.ldd
- EL004\_2\_F\_Z.rfc
- EL004\_2\_F\_Z.spk
- EL004\_2\_MX1.ldd
- EL004\_2\_MX1.rfc
- EL004\_2\_MX1.spk
- EL004\_2\_MY1.ldd
- EL004\_2\_MY1.rfc
- EL004\_2\_MY1.spk
- EL004\_2\_MZ1.ldd
- EL004\_2\_MZ1.rfc
- EL004\_2\_MZ1.spk
- EL030\_2\_F\_X.ldd
- EL030\_2\_F\_X.rfc
- EL030\_2\_F\_X.spk
- EL030\_2\_F\_Y.ldd
- EL030\_2\_F\_Y.rfc
- EL030\_2\_F\_Y.spk
- EL030\_2\_F\_Z.ldd
- EL030\_2\_F\_Z.rfc
- EL030\_2\_F\_Z.spk
- EL030\_2\_MX1.ldd
- EL030\_2\_MX1.rfc
- EL030\_2\_MX1.spk
- EL030\_2\_MY1.ldd
- EL030\_2\_MY1.rfc
- EL030\_2\_MY1.spk
- EL030\_2\_MZ1.ldd



EL030\_2\_MZ1.rfc  
EL030\_2\_MZ1.spk  
EL056\_2\_F\_X.idd  
EL056\_2\_F\_X.rfc  
EL056\_2\_F\_X.spk  
EL056\_2\_F\_Y.idd  
EL056\_2\_F\_Y.rfc  
EL056\_2\_F\_Y.spk  
EL056\_2\_F\_Z.idd  
EL056\_2\_F\_Z.rfc  
EL056\_2\_F\_Z.spk  
EL056\_2\_MX1.idd  
EL056\_2\_MX1.rfc  
EL056\_2\_MX1.spk  
EL056\_2\_MY1.idd  
EL056\_2\_MY1.rfc  
EL056\_2\_MY1.spk  
EL056\_2\_MZ1.idd  
EL056\_2\_MZ1.rfc  
EL056\_2\_MZ1.spk

—flange\_nonrot

EL101\_4\_F\_X.idd  
EL101\_4\_F\_X.rfc  
EL101\_4\_F\_X.spk  
EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

—flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

—foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk

EL083\_1\_MX1.idd  
 EL083\_1\_MX1.rfc  
 EL083\_1\_MX1.spk  
 EL083\_1\_MY1.idd  
 EL083\_1\_MY1.rfc  
 EL083\_1\_MY1.spk  
 EL083\_1\_MZ1.idd  
 EL083\_1\_MZ1.rfc  
 EL083\_1\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
 EL100\_5\_F\_X.rfc  
 EL100\_5\_F\_X.spk  
 EL100\_5\_F\_Y.idd  
 EL100\_5\_F\_Y.rfc  
 EL100\_5\_F\_Y.spk  
 EL100\_5\_F\_Z.idd  
 EL100\_5\_F\_Z.rfc  
 EL100\_5\_F\_Z.spk  
 EL100\_5\_MX1.idd  
 EL100\_5\_MX1.rfc  
 EL100\_5\_MX1.spk  
 EL100\_5\_MY1.idd  
 EL100\_5\_MY1.rfc  
 EL100\_5\_MY1.spk  
 EL100\_5\_MZ1.idd  
 EL100\_5\_MZ1.rfc  
 EL100\_5\_MZ1.spk

—tower\_top

EL098\_1\_F\_X.idd  
 EL098\_1\_F\_X.rfc  
 EL098\_1\_F\_X.spk  
 EL098\_1\_F\_Y.idd  
 EL098\_1\_F\_Y.rfc  
 EL098\_1\_F\_Y.spk  
 EL098\_1\_F\_Z.idd  
 EL098\_1\_F\_Z.rfc  
 EL098\_1\_F\_Z.spk  
 EL098\_1\_MX1.idd  
 EL098\_1\_MX1.rfc  
 EL098\_1\_MX1.spk  
 EL098\_1\_MY1.idd  
 EL098\_1\_MY1.rfc  
 EL098\_1\_MY1.spk  
 EL098\_1\_MZ1.idd  
 EL098\_1\_MZ1.rfc  
 EL098\_1\_MZ1.spk

—zeitgleicheBlattlasten

Pitch\_rate2.xls  
 S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit.xls  
 S100\_timereser\_for\_hubcalculation\_Rev10.zip

—Rev1.2

0910\_la12.pdf  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_26.xls

—Timeser\_extrem

EPitch2\_vr\_EL101\_4\_MZMIN.ASC  
 EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MYMAX.ASC  
 EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MZMAX.ASC  
 FPitch1\_vo\_EL101\_4\_FZMAX.ASC  
 IEC13V133N\_2\_EL101\_4\_MYMIN.ASC  
 IEC13V133N\_3\_EL101\_4\_MRESM.ASC  
 IEC15\_vr\_2\_EL101\_4\_FXMIN.ASC  
 IEC15\_vr\_3\_EL101\_4\_FXMAX.ASC  
 KSchluss2\_vr\_EL101\_4\_MXMAX.ASC  
 LF313\_ae3\_p85\_EL101\_4\_FYMAX.ASC  
 LF313\_ae9\_m85\_EL101\_4\_FYMIN.ASC  
 LF628\_120\_EL101\_4\_MXMIN.ASC  
 LF646\_120\_EL101\_4\_FRESM.ASC  
 LF646\_120\_EL101\_4\_FZMIN.ASC

—Rev2.0\_certified

0910\_la20.pdf

	Loadsummary_S100_IECII_100m_27.xls
	Spec_LoadAnalysis_S100_2009_28.pdf
	S100_RFCCount_R4.zip
	RFCount.zip
	—literature
	830_ae16_e.pdf
	EU100.2300.1-B_070910.txt
	—RFCount
	blade_root.zip
	tower_top.zip
	hub_rot.zip
	flange_nonrot.zip
	flange_rot.zip
	—blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd
	EL004_2_MY1.rfc
	EL004_2_MY1.spk
	EL004_2_MZ1.idd
	EL004_2_MZ1.rfc
	EL004_2_MZ1.spk
	EL030_2_F_X.idd
	EL030_2_F_X.rfc
	EL030_2_F_X.spk
	EL030_2_F_Y.idd
	EL030_2_F_Y.rfc
	EL030_2_F_Y.spk
	EL030_2_F_Z.idd
	EL030_2_F_Z.rfc
	EL030_2_F_Z.spk
	EL030_2_MX1.idd
	EL030_2_MX1.rfc
	EL030_2_MX1.spk
	EL030_2_MY1.idd
	EL030_2_MY1.rfc
	EL030_2_MY1.spk
	EL030_2_MZ1.idd
	EL030_2_MZ1.rfc
	EL030_2_MZ1.spk
	EL056_2_F_X.idd
	EL056_2_F_X.rfc
	EL056_2_F_X.spk
	EL056_2_F_Y.idd
	EL056_2_F_Y.rfc
	EL056_2_F_Y.spk
	EL056_2_F_Z.idd
	EL056_2_F_Z.rfc
	EL056_2_F_Z.spk
	EL056_2_MX1.idd
	EL056_2_MX1.rfc
	EL056_2_MX1.spk
	EL056_2_MY1.idd
	EL056_2_MY1.rfc
	EL056_2_MY1.spk
	EL056_2_MZ1.idd
	EL056_2_MZ1.rfc
	EL056_2_MZ1.spk
	—flange_nonrot
	EL101_4_F_X.idd
	EL101_4_F_X.rfc
	EL101_4_F_X.spk
	EL101_4_F_Y.idd

EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

—flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

—foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd  
EL100\_5\_F\_Y.rfc  
EL100\_5\_F\_Y.spk  
EL100\_5\_F\_Z.idd  
EL100\_5\_F\_Z.rfc  
EL100\_5\_F\_Z.spk  
EL100\_5\_MX1.idd  
EL100\_5\_MX1.rfc  
EL100\_5\_MX1.spk  
EL100\_5\_MY1.idd  
EL100\_5\_MY1.rfc  
EL100\_5\_MY1.spk

EL100\_5\_MZ1.ldd  
EL100\_5\_MZ1.rfc  
EL100\_5\_MZ1.spk

—tower\_top

EL098\_1\_F\_X.ldd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.ldd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.ldd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MX1.ldd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.ldd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.ldd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk

—timeser\_fatigue

README.txt

—blade

EStop1\_vo\_EL004\_2.ASC  
EStop1\_vo\_EL030\_2.ASC  
EStop1\_vo\_EL056\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL004\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL030\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_2.ASC  
IEC64\_EL004\_2.ASC  
IEC64\_EL030\_2.ASC  
IEC64\_EL056\_2.ASC  
NStart\_vi\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_2.ASC  
wk1\_EL004\_2.ASC  
wk1\_EL030\_2.ASC  
wk1\_EL056\_2.ASC  
wk10\_EL004\_2.ASC  
wk10\_EL030\_2.ASC  
wk10\_EL056\_2.ASC  
wk11\_EL004\_2.ASC  
wk11\_EL030\_2.ASC  
wk11\_EL056\_2.ASC  
wk2\_EL004\_2.ASC  
wk2\_EL030\_2.ASC  
wk2\_EL056\_2.ASC  
wk3\_EL004\_2.ASC  
wk3\_EL030\_2.ASC  
wk3\_EL056\_2.ASC  
wk4\_EL004\_2.ASC  
wk4\_EL030\_2.ASC  
wk4\_EL056\_2.ASC  
wk5\_EL030\_2.ASC  
wk5\_EL056\_2.ASC  
wk6\_EL004\_2.ASC  
wk6\_EL030\_2.ASC

wk6\_EL056\_2.ASC  
wk7\_EL004\_2.ASC  
wk7\_EL030\_2.ASC  
wk7\_EL056\_2.ASC  
wk8\_EL004\_2.ASC  
wk8\_EL030\_2.ASC  
wk8\_EL056\_2.ASC  
wk9\_EL004\_2.ASC  
wk9\_EL030\_2.ASC  
wk9\_EL056\_2.ASC

—blade\_pitch

EStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
IEC64\_EL004\_3.ASC  
IEC64\_EL030\_3.ASC  
IEC64\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_3.ASC  
wk1\_EL004\_3.ASC  
wk1\_EL030\_3.ASC  
wk1\_EL056\_3.ASC  
wk10\_EL004\_3.ASC  
wk10\_EL030\_3.ASC  
wk10\_EL056\_3.ASC  
wk11\_EL004\_3.ASC  
wk11\_EL030\_3.ASC  
wk11\_EL056\_3.ASC  
wk2\_EL004\_3.ASC  
wk2\_EL030\_3.ASC  
wk2\_EL056\_3.ASC  
wk3\_EL004\_3.ASC  
wk3\_EL030\_3.ASC  
wk3\_EL056\_3.ASC  
wk4\_EL004\_3.ASC  
wk4\_EL030\_3.ASC  
wk4\_EL056\_3.ASC  
wk5\_EL004\_3.ASC  
wk5\_EL030\_3.ASC  
wk5\_EL056\_3.ASC  
wk6\_EL004\_3.ASC  
wk6\_EL030\_3.ASC  
wk6\_EL056\_3.ASC  
wk7\_EL004\_3.ASC  
wk7\_EL030\_3.ASC  
wk7\_EL056\_3.ASC  
wk8\_EL004\_3.ASC  
wk8\_EL030\_3.ASC  
wk8\_EL056\_3.ASC  
wk9\_EL004\_3.ASC  
wk9\_EL030\_3.ASC  
wk9\_EL056\_3.ASC

—flange\_nonrot

EStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_4.ASC

FStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
IEC64\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_4.ASC  
wk1\_EL101\_4.ASC  
wk10\_EL101\_4.ASC  
wk11\_EL101\_4.ASC  
wk2\_EL101\_4.ASC  
wk3\_EL101\_4.ASC  
wk4\_EL101\_4.ASC  
wk5\_EL101\_4.ASC  
wk6\_EL101\_4.ASC  
wk7\_EL101\_4.ASC  
wk8\_EL101\_4.ASC  
wk9\_EL101\_4.ASC

—flange\_rot

EStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
IEC64\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_5.ASC  
wk1\_EL101\_5.ASC  
wk10\_EL101\_5.ASC  
wk11\_EL101\_5.ASC  
wk2\_EL101\_5.ASC  
wk3\_EL101\_5.ASC  
wk4\_EL101\_5.ASC  
wk5\_EL101\_5.ASC  
wk6\_EL101\_5.ASC  
wk7\_EL101\_5.ASC  
wk8\_EL101\_5.ASC  
wk9\_EL101\_5.ASC

—foundation

EStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
EStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
IEC64\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vi\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vo\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vr\_EL083\_1.ASC  
NStop\_vo\_EL083\_1.ASC  
wk1\_EL083\_1.ASC  
wk10\_EL083\_1.ASC  
wk11\_EL083\_1.ASC  
wk2\_EL083\_1.ASC  
wk3\_EL083\_1.ASC  
wk4\_EL083\_1.ASC  
wk5\_EL083\_1.ASC  
wk6\_EL083\_1.ASC  
wk7\_EL083\_1.ASC  
wk8\_EL083\_1.ASC  
wk9\_EL083\_1.ASC

—hub\_nonrot

EStop1\_vo\_EL100\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL100\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL100\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL100\_4.ASC  
IEC64\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL100\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL100\_4.ASC  
wk1\_EL100\_4.ASC  
wk10\_EL100\_4.ASC  
wk11\_EL100\_4.ASC  
wk2\_EL100\_4.ASC  
wk3\_EL100\_4.ASC

wk4\_EL100\_4.ASC  
 wk5\_EL100\_4.ASC  
 wk6\_EL100\_4.ASC  
 wk7\_EL100\_4.ASC  
 wk8\_EL100\_4.ASC  
 wk9\_EL100\_4.ASC

—hubrot

EStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
 EStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
 FStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
 FStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
 IEC64\_EL100\_5.ASC  
 NStart\_vi\_EL100\_5.ASC  
 NStart\_vo\_EL100\_5.ASC  
 NStart\_vr\_EL100\_5.ASC  
 NStop\_vo\_EL100\_5.ASC  
 wk1\_EL100\_5.ASC  
 wk10\_EL100\_5.ASC  
 wk11\_EL100\_5.ASC  
 wk2\_EL100\_5.ASC  
 wk3\_EL100\_5.ASC  
 wk4\_EL100\_5.ASC  
 wk5\_EL100\_5.ASC  
 wk6\_EL100\_5.ASC  
 wk7\_EL100\_5.ASC  
 wk8\_EL100\_5.ASC  
 wk9\_EL100\_5.ASC

—tower\_top

EStop1\_vo\_EL098\_1.ASC  
 EStop1\_vr\_EL098\_1.ASC  
 FStop1\_vo\_EL098\_1.ASC  
 FStop1\_vr\_EL098\_1.ASC  
 IEC64\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vi\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vo\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vr\_EL098\_1.ASC  
 NStop\_vo\_EL098\_1.ASC  
 wk1\_EL098\_1.ASC  
 wk10\_EL098\_1.ASC  
 wk11\_EL098\_1.ASC  
 wk2\_EL098\_1.ASC  
 wk3\_EL098\_1.ASC  
 wk4\_EL098\_1.ASC  
 wk5\_EL098\_1.ASC  
 wk6\_EL098\_1.ASC  
 wk7\_EL098\_1.ASC  
 wk8\_EL098\_1.ASC  
 wk9\_EL098\_1.ASC

—Viewer Lasten

ADCOS.ERR  
 ADCoS.INI  
 adcosViewer\_0160.exe  
 EPitch5\_vr\$.OP1  
 IEC13V93P\_2t\$.OP1  
 IEC15\_vr\_2\$.OP1  
 s100\_V3\_all.adc  
 s100\_V3\_all.bak  
 S100\_timeser\_and\_viewer10.zip

—Sonderlastfälle

Inf\_ADC\_zusätzlicheLastfälle090220.pdf  
 Inf\_ADC\_zusätzlicheLastfälle090306.doc  
 Inf\_ADC\_zusätzlicheLastfälle090306.pdf  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.0.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.2.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.3.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.3\_UmrechnungDLC85.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.4.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Rev1.5.xls  
 S100\_Montagelastfaelle\_8X\_Summary.xls

—Rev3.0

Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_30.xls  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27\_Vergleich.xls



—literature
830_ae16_e.pdf
EU100.2300.1-B_070910.txt
—RFCCount
—blade_root_nonpitch
EL004_2_F_X.idd
EL004_2_F_X.rfc
EL004_2_F_X.spk
EL004_2_F_Y.idd
EL004_2_F_Y.rfc
EL004_2_F_Y.spk
EL004_2_F_Z.idd
EL004_2_F_Z.rfc
EL004_2_F_Z.spk
EL004_2_MX1.idd
EL004_2_MX1.rfc
EL004_2_MX1.spk
EL004_2_MY1.idd
EL004_2_MY1.rfc
EL004_2_MY1.spk
EL004_2_MZ1.idd
EL004_2_MZ1.rfc
EL004_2_MZ1.spk
EL030_2_F_X.idd
EL030_2_F_X.rfc
EL030_2_F_X.spk
EL030_2_F_Y.idd
EL030_2_F_Y.rfc
EL030_2_F_Y.spk
EL030_2_F_Z.idd
EL030_2_F_Z.rfc
EL030_2_F_Z.spk
EL030_2_MX1.idd
EL030_2_MX1.rfc
EL030_2_MX1.spk
EL030_2_MY1.idd
EL030_2_MY1.rfc
EL030_2_MY1.spk
EL030_2_MZ1.idd
EL030_2_MZ1.rfc
EL030_2_MZ1.spk
EL056_2_F_X.idd
EL056_2_F_X.rfc
EL056_2_F_X.spk
EL056_2_F_Y.idd
EL056_2_F_Y.rfc
EL056_2_F_Y.spk
EL056_2_F_Z.idd
EL056_2_F_Z.rfc
EL056_2_F_Z.spk
EL056_2_MX1.idd
EL056_2_MX1.rfc
EL056_2_MX1.spk
EL056_2_MY1.idd
EL056_2_MY1.rfc
EL056_2_MY1.spk
EL056_2_MZ1.idd
EL056_2_MZ1.rfc
EL056_2_MZ1.spk
—blade_sections
EL004_3_MX1.idd
EL004_3_MX1.rfc
EL004_3_MX1.spk
EL004_3_MY1.idd
EL004_3_MY1.rfc
EL004_3_MY1.spk
EL005_3_MX1.idd
EL005_3_MX1.rfc
EL005_3_MX1.spk
EL005_3_MY1.idd
EL005_3_MY1.rfc
EL005_3_MY1.spk
EL006_3_MX1.idd
EL006_3_MX1.rfc

EL006_3_MX1.spk
EL006_3_MY1.ldd
EL006_3_MY1.rfc
EL006_3_MY1.spk
EL007_3_MX1.ldd
EL007_3_MX1.rfc
EL007_3_MX1.spk
EL007_3_MY1.ldd
EL007_3_MY1.rfc
EL007_3_MY1.spk
EL008_3_MX1.ldd
EL008_3_MX1.rfc
EL008_3_MX1.spk
EL008_3_MY1.ldd
EL008_3_MY1.rfc
EL008_3_MY1.spk
EL009_3_MX1.ldd
EL009_3_MX1.rfc
EL009_3_MX1.spk
EL009_3_MY1.ldd
EL009_3_MY1.rfc
EL009_3_MY1.spk
EL010_3_MX1.ldd
EL010_3_MX1.rfc
EL010_3_MX1.spk
EL010_3_MY1.ldd
EL010_3_MY1.rfc
EL010_3_MY1.spk
EL011_3_MX1.ldd
EL011_3_MX1.rfc
EL011_3_MX1.spk
EL011_3_MY1.ldd
EL011_3_MY1.rfc
EL011_3_MY1.spk
EL012_3_MX1.ldd
EL012_3_MX1.rfc
EL012_3_MX1.spk
EL012_3_MY1.ldd
EL012_3_MY1.rfc
EL012_3_MY1.spk
EL013_3_MX1.ldd
EL013_3_MX1.rfc
EL013_3_MX1.spk
EL013_3_MY1.ldd
EL013_3_MY1.rfc
EL013_3_MY1.spk
EL014_3_MX1.ldd
EL014_3_MX1.rfc
EL014_3_MX1.spk
EL014_3_MY1.ldd
EL014_3_MY1.rfc
EL014_3_MY1.spk
EL015_3_MX1.ldd
EL015_3_MX1.rfc
EL015_3_MX1.spk
EL015_3_MY1.ldd
EL015_3_MY1.rfc
EL015_3_MY1.spk
EL016_3_MX1.ldd
EL016_3_MX1.rfc
EL016_3_MX1.spk
EL016_3_MY1.ldd
EL016_3_MY1.rfc
EL016_3_MY1.spk
EL017_3_MX1.ldd
EL017_3_MX1.rfc
EL017_3_MX1.spk
EL017_3_MY1.ldd
EL017_3_MY1.rfc
EL017_3_MY1.spk
EL018_3_MX1.ldd
EL018_3_MX1.rfc
EL018_3_MX1.spk
EL018_3_MY1.ldd
EL018_3_MY1.rfc
EL018_3_MY1.spk
EL019_3_MX1.ldd

EL019\_3\_MX1.rfc  
EL019\_3\_MX1.spk  
EL019\_3\_MY1.idd  
EL019\_3\_MY1.rfc  
EL019\_3\_MY1.spk  
EL020\_3\_MX1.idd  
EL020\_3\_MX1.rfc  
EL020\_3\_MX1.spk  
EL020\_3\_MY1.idd  
EL020\_3\_MY1.rfc  
EL020\_3\_MY1.spk  
EL021\_3\_MX1.idd  
EL021\_3\_MX1.rfc  
EL021\_3\_MX1.spk  
EL021\_3\_MY1.idd  
EL021\_3\_MY1.rfc  
EL021\_3\_MY1.spk  
EL022\_3\_MX1.idd  
EL022\_3\_MX1.rfc  
EL022\_3\_MX1.spk  
EL022\_3\_MY1.idd  
EL022\_3\_MY1.rfc  
EL022\_3\_MY1.spk  
EL023\_3\_MX1.idd  
EL023\_3\_MX1.rfc  
EL023\_3\_MX1.spk  
EL023\_3\_MY1.idd  
EL023\_3\_MY1.rfc  
EL023\_3\_MY1.spk  
EL024\_3\_MX1.idd  
EL024\_3\_MX1.rfc  
EL024\_3\_MX1.spk  
EL024\_3\_MY1.idd  
EL024\_3\_MY1.rfc  
EL024\_3\_MY1.spk  
EL025\_3\_MX1.idd  
EL025\_3\_MX1.rfc  
EL025\_3\_MX1.spk  
EL025\_3\_MY1.idd  
EL025\_3\_MY1.rfc  
EL025\_3\_MY1.spk  
EL026\_3\_MX1.idd  
EL026\_3\_MX1.rfc  
EL026\_3\_MX1.spk  
EL026\_3\_MY1.idd  
EL026\_3\_MY1.rfc  
EL026\_3\_MY1.spk  
EL027\_3\_MX1.idd  
EL027\_3\_MX1.rfc  
EL027\_3\_MX1.spk  
EL027\_3\_MY1.idd  
EL027\_3\_MY1.rfc  
EL027\_3\_MY1.spk  
—root  
EL004\_3\_MX1\_m90.idd  
EL004\_3\_MX1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MX1\_m90.spk  
EL004\_3\_MY1\_m15.idd  
EL004\_3\_MY1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m15.spk  
EL004\_3\_MY1\_m30.idd  
EL004\_3\_MY1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m30.spk  
EL004\_3\_MY1\_m45.idd  
EL004\_3\_MY1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m45.spk  
EL004\_3\_MY1\_m60.idd  
EL004\_3\_MY1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m60.spk  
EL004\_3\_MY1\_m75.idd  
EL004\_3\_MY1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m75.spk  
EL004\_3\_MY1\_m90.idd  
EL004\_3\_MY1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m90.spk  
EL004\_3\_MY1\_p15.idd

EL004\_3\_MY1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p15.spk  
EL004\_3\_MY1\_p30.idd  
EL004\_3\_MY1\_p30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p30.spk  
EL004\_3\_MY1\_p45.idd  
EL004\_3\_MY1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p45.spk  
EL004\_3\_MY1\_p60.idd  
EL004\_3\_MY1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p60.spk  
EL004\_3\_MY1\_p75.idd  
EL004\_3\_MY1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p75.spk  
EL004\_3\_MY1\_pm0.idd  
EL004\_3\_MY1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MY1\_pm0.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m15.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m30.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m45.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m60.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m75.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m90.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m90.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p15.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p30.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p45.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p60.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p75.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.idd  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.spk

## flange\_nonrot

EL101\_4\_F\_X.idd  
EL101\_4\_F\_X.rfc  
EL101\_4\_F\_X.spk  
EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

## flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc

EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

## —foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

## —hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd  
EL100\_5\_F\_Y.rfc  
EL100\_5\_F\_Y.spk  
EL100\_5\_F\_Z.idd  
EL100\_5\_F\_Z.rfc  
EL100\_5\_F\_Z.spk  
EL100\_5\_MX1.idd  
EL100\_5\_MX1.rfc  
EL100\_5\_MX1.spk  
EL100\_5\_MY1.idd  
EL100\_5\_MY1.rfc  
EL100\_5\_MY1.spk  
EL100\_5\_MZ1.idd  
EL100\_5\_MZ1.rfc  
EL100\_5\_MZ1.spk

## —tower\_top

EL098\_1\_F\_X.idd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.idd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.idd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MX1.idd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.idd  
EL098\_1\_MY1.rfc

- EL098\_1\_MY1.spk
- EL098\_1\_MZ1.idd
- EL098\_1\_MZ1.rfc
- EL098\_1\_MZ1.spk
- blade\_only
  - Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_30\_bladeonly.xls
- RFCCount
  - blade\_sections
    - EL004\_3\_MX1.idd
    - EL004\_3\_MX1.rfc
    - EL004\_3\_MX1.spk
    - EL004\_3\_MY1.idd
    - EL004\_3\_MY1.rfc
    - EL004\_3\_MY1.spk
    - EL005\_3\_MX1.idd
    - EL005\_3\_MX1.rfc
    - EL005\_3\_MX1.spk
    - EL005\_3\_MY1.idd
    - EL005\_3\_MY1.rfc
    - EL005\_3\_MY1.spk
    - EL006\_3\_MX1.idd
    - EL006\_3\_MX1.rfc
    - EL006\_3\_MX1.spk
    - EL006\_3\_MY1.idd
    - EL006\_3\_MY1.rfc
    - EL006\_3\_MY1.spk
    - EL007\_3\_MX1.idd
    - EL007\_3\_MX1.rfc
    - EL007\_3\_MX1.spk
    - EL007\_3\_MY1.idd
    - EL007\_3\_MY1.rfc
    - EL007\_3\_MY1.spk
    - EL008\_3\_MX1.idd
    - EL008\_3\_MX1.rfc
    - EL008\_3\_MX1.spk
    - EL008\_3\_MY1.idd
    - EL008\_3\_MY1.rfc
    - EL008\_3\_MY1.spk
    - EL009\_3\_MX1.idd
    - EL009\_3\_MX1.rfc
    - EL009\_3\_MX1.spk
    - EL009\_3\_MY1.idd
    - EL009\_3\_MY1.rfc
    - EL009\_3\_MY1.spk
    - EL010\_3\_MX1.idd
    - EL010\_3\_MX1.rfc
    - EL010\_3\_MX1.spk
    - EL010\_3\_MY1.idd
    - EL010\_3\_MY1.rfc
    - EL010\_3\_MY1.spk
    - EL011\_3\_MX1.idd
    - EL011\_3\_MX1.rfc
    - EL011\_3\_MX1.spk
    - EL011\_3\_MY1.idd
    - EL011\_3\_MY1.rfc
    - EL011\_3\_MY1.spk
    - EL012\_3\_MX1.idd
    - EL012\_3\_MX1.rfc
    - EL012\_3\_MX1.spk
    - EL012\_3\_MY1.idd
    - EL012\_3\_MY1.rfc
    - EL012\_3\_MY1.spk
    - EL013\_3\_MX1.idd
    - EL013\_3\_MX1.rfc
    - EL013\_3\_MX1.spk
    - EL013\_3\_MY1.idd
    - EL013\_3\_MY1.rfc
    - EL013\_3\_MY1.spk
    - EL014\_3\_MX1.idd
    - EL014\_3\_MX1.rfc
    - EL014\_3\_MX1.spk
    - EL014\_3\_MY1.idd
    - EL014\_3\_MY1.rfc
    - EL014\_3\_MY1.spk
    - EL015\_3\_MX1.idd

EL015_3_MX1.rfc
EL015_3_MX1.spk
EL015_3_MY1.idd
EL015_3_MY1.rfc
EL015_3_MY1.spk
EL016_3_MX1.idd
EL016_3_MX1.rfc
EL016_3_MX1.spk
EL016_3_MY1.idd
EL016_3_MY1.rfc
EL016_3_MY1.spk
EL017_3_MX1.idd
EL017_3_MX1.rfc
EL017_3_MX1.spk
EL017_3_MY1.idd
EL017_3_MY1.rfc
EL017_3_MY1.spk
EL018_3_MX1.idd
EL018_3_MX1.rfc
EL018_3_MX1.spk
EL018_3_MY1.idd
EL018_3_MY1.rfc
EL018_3_MY1.spk
EL019_3_MX1.idd
EL019_3_MX1.rfc
EL019_3_MX1.spk
EL019_3_MY1.idd
EL019_3_MY1.rfc
EL019_3_MY1.spk
EL020_3_MX1.idd
EL020_3_MX1.rfc
EL020_3_MX1.spk
EL020_3_MY1.idd
EL020_3_MY1.rfc
EL020_3_MY1.spk
EL021_3_MX1.idd
EL021_3_MX1.rfc
EL021_3_MX1.spk
EL021_3_MY1.idd
EL021_3_MY1.rfc
EL021_3_MY1.spk
EL022_3_MX1.idd
EL022_3_MX1.rfc
EL022_3_MX1.spk
EL022_3_MY1.idd
EL022_3_MY1.rfc
EL022_3_MY1.spk
EL023_3_MX1.idd
EL023_3_MX1.rfc
EL023_3_MX1.spk
EL023_3_MY1.idd
EL023_3_MY1.rfc
EL023_3_MY1.spk
EL024_3_MX1.idd
EL024_3_MX1.rfc
EL024_3_MX1.spk
EL024_3_MY1.idd
EL024_3_MY1.rfc
EL024_3_MY1.spk
EL025_3_MX1.idd
EL025_3_MX1.rfc
EL025_3_MX1.spk
EL025_3_MY1.idd
EL025_3_MY1.rfc
EL025_3_MY1.spk
EL026_3_MX1.idd
EL026_3_MX1.rfc
EL026_3_MX1.spk
EL026_3_MY1.idd
EL026_3_MY1.rfc
EL026_3_MY1.spk
EL027_3_MX1.idd
EL027_3_MX1.rfc
EL027_3_MX1.spk
EL027_3_MY1.idd
EL027_3_MY1.rfc
EL027_3_MY1.spk

```
└──root
    EL004_3_MX1_m90.ldd
    EL004_3_MX1_m90.rfc
    EL004_3_MX1_m90.spk
    EL004_3_MY1_m15.ldd
    EL004_3_MY1_m15.rfc
    EL004_3_MY1_m15.spk
    EL004_3_MY1_m30.ldd
    EL004_3_MY1_m30.rfc
    EL004_3_MY1_m30.spk
    EL004_3_MY1_m45.ldd
    EL004_3_MY1_m45.rfc
    EL004_3_MY1_m45.spk
    EL004_3_MY1_m60.ldd
    EL004_3_MY1_m60.rfc
    EL004_3_MY1_m60.spk
    EL004_3_MY1_m75.ldd
    EL004_3_MY1_m75.rfc
    EL004_3_MY1_m75.spk
    EL004_3_MY1_m90.ldd
    EL004_3_MY1_m90.rfc
    EL004_3_MY1_m90.spk
    EL004_3_MY1_p15.ldd
    EL004_3_MY1_p15.rfc
    EL004_3_MY1_p15.spk
    EL004_3_MY1_p30.ldd
    EL004_3_MY1_p30.rfc
    EL004_3_MY1_p30.spk
    EL004_3_MY1_p45.ldd
    EL004_3_MY1_p45.rfc
    EL004_3_MY1_p45.spk
    EL004_3_MY1_p60.ldd
    EL004_3_MY1_p60.rfc
    EL004_3_MY1_p60.spk
    EL004_3_MY1_p75.ldd
    EL004_3_MY1_p75.rfc
    EL004_3_MY1_p75.spk
    EL004_3_MY1_pm0.ldd
    EL004_3_MY1_pm0.rfc
    EL004_3_MY1_pm0.spk
    EL004_3_MZ1_m15.ldd
    EL004_3_MZ1_m15.rfc
    EL004_3_MZ1_m15.spk
    EL004_3_MZ1_m30.ldd
    EL004_3_MZ1_m30.rfc
    EL004_3_MZ1_m30.spk
    EL004_3_MZ1_m45.ldd
    EL004_3_MZ1_m45.rfc
    EL004_3_MZ1_m45.spk
    EL004_3_MZ1_m60.ldd
    EL004_3_MZ1_m60.rfc
    EL004_3_MZ1_m60.spk
    EL004_3_MZ1_m75.ldd
    EL004_3_MZ1_m75.rfc
    EL004_3_MZ1_m75.spk
    EL004_3_MZ1_m90.ldd
    EL004_3_MZ1_m90.rfc
    EL004_3_MZ1_m90.spk
    EL004_3_MZ1_p15.ldd
    EL004_3_MZ1_p15.rfc
    EL004_3_MZ1_p15.spk
    EL004_3_MZ1_p30.ldd
    EL004_3_MZ1_p30.rfc
    EL004_3_MZ1_p30.spk
    EL004_3_MZ1_p45.ldd
    EL004_3_MZ1_p45.rfc
    EL004_3_MZ1_p45.spk
    EL004_3_MZ1_p60.ldd
    EL004_3_MZ1_p60.rfc
    EL004_3_MZ1_p60.spk
    EL004_3_MZ1_p75.ldd
    EL004_3_MZ1_p75.rfc
    EL004_3_MZ1_p75.spk
    EL004_3_MZ1_pm0.ldd
    EL004_3_MZ1_pm0.rfc
    EL004_3_MZ1_pm0.spk
```



	IECIII
	0910_la10.pdf
	Loadsummary_S100_IECIII_100m_10.xls
	Loadsummary_S100_IECIII_100m_11.xls
	literature
	830_ae16_e.pdf
	EU100.2300.1-B_070910.txt
	RFCCount
	blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd
	EL004_2_MY1.rfc
	EL004_2_MY1.spk
	EL004_2_MZ1.idd
	EL004_2_MZ1.rfc
	EL004_2_MZ1.spk
	flange_nonrot
	EL101_4_F_X.idd
	EL101_4_F_X.rfc
	EL101_4_F_X.spk
	EL101_4_F_Y.idd
	EL101_4_F_Y.rfc
	EL101_4_F_Y.spk
	EL101_4_F_Z.idd
	EL101_4_F_Z.rfc
	EL101_4_F_Z.spk
	EL101_4_MX1.idd
	EL101_4_MX1.rfc
	EL101_4_MX1.spk
	EL101_4_MY1.idd
	EL101_4_MY1.rfc
	EL101_4_MY1.spk
	EL101_4_MZ1.idd
	EL101_4_MZ1.rfc
	EL101_4_MZ1.spk
	flange_rot
	EL101_5_F_X.idd
	EL101_5_F_X.rfc
	EL101_5_F_X.spk
	EL101_5_F_Y.idd
	EL101_5_F_Y.rfc
	EL101_5_F_Y.spk
	EL101_5_F_Z.idd
	EL101_5_F_Z.rfc
	EL101_5_F_Z.spk
	EL101_5_MX1.idd
	EL101_5_MX1.rfc
	EL101_5_MX1.spk
	EL101_5_MY1.idd
	EL101_5_MY1.rfc
	EL101_5_MY1.spk
	EL101_5_MZ1.idd
	EL101_5_MZ1.rfc
	EL101_5_MZ1.spk
	foundation
	EL083_1_F_X.idd
	EL083_1_F_X.rfc
	EL083_1_F_X.spk
	EL083_1_F_Y.idd
	EL083_1_F_Y.rfc

	EL083_1_F_Y.spk
	EL083_1_F_Z.idd
	EL083_1_F_Z.rfc
	EL083_1_F_Z.spk
	EL083_1_MX1.idd
	EL083_1_MX1.rfc
	EL083_1_MX1.spk
	EL083_1_MY1.idd
	EL083_1_MY1.rfc
	EL083_1_MY1.spk
	EL083_1_MZ1.idd
	EL083_1_MZ1.rfc
	EL083_1_MZ1.spk
	—hub_rot
	EL100_5_F_X.idd
	EL100_5_F_X.rfc
	EL100_5_F_X.spk
	EL100_5_F_Y.idd
	EL100_5_F_Y.rfc
	EL100_5_F_Y.spk
	EL100_5_F_Z.idd
	EL100_5_F_Z.rfc
	EL100_5_F_Z.spk
	EL100_5_MX1.idd
	EL100_5_MX1.rfc
	EL100_5_MX1.spk
	EL100_5_MY1.idd
	EL100_5_MY1.rfc
	EL100_5_MY1.spk
	EL100_5_MZ1.idd
	EL100_5_MZ1.rfc
	EL100_5_MZ1.spk
	—tower_top
	EL098_1_F_X.idd
	EL098_1_F_X.rfc
	EL098_1_F_X.spk
	EL098_1_F_Y.idd
	EL098_1_F_Y.rfc
	EL098_1_F_Y.spk
	EL098_1_F_Z.idd
	EL098_1_F_Z.rfc
	EL098_1_F_Z.spk
	EL098_1_MX1.idd
	EL098_1_MX1.rfc
	EL098_1_MX1.spk
	EL098_1_MY1.idd
	EL098_1_MY1.rfc
	EL098_1_MY1.spk
	EL098_1_MZ1.idd
	EL098_1_MZ1.rfc
	EL098_1_MZ1.spk
	—EU90B_3MW
	0911_1a10.pdf
	Loadsummary_S90_IECII_100m_10.xls
	—literature
	830_ae16_e.pdf
	eu90.2300-2_080718hg.txt
	—RFCCount
	—blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd

EL004\_2\_MY1.rfc  
EL004\_2\_MY1.spk  
EL004\_2\_MZ1.idd  
EL004\_2\_MZ1.rfc  
EL004\_2\_MZ1.spk

—flange\_nonrot

EL086\_4\_F\_X.idd  
EL086\_4\_F\_X.rfc  
EL086\_4\_F\_X.spk  
EL086\_4\_F\_Y.idd  
EL086\_4\_F\_Y.rfc  
EL086\_4\_F\_Y.spk  
EL086\_4\_F\_Z.idd  
EL086\_4\_F\_Z.rfc  
EL086\_4\_F\_Z.spk  
EL086\_4\_MX1.idd  
EL086\_4\_MX1.rfc  
EL086\_4\_MX1.spk  
EL086\_4\_MY1.idd  
EL086\_4\_MY1.rfc  
EL086\_4\_MY1.spk  
EL086\_4\_MZ1.idd  
EL086\_4\_MZ1.rfc  
EL086\_4\_MZ1.spk

—flange\_rot

EL086\_5\_F\_Y.idd  
EL086\_5\_F\_Y.rfc  
EL086\_5\_F\_Y.spk  
EL086\_5\_MX1.idd  
EL086\_5\_MX1.rfc  
EL086\_5\_MX1.spk  
EL086\_5\_MY1.idd  
EL086\_5\_MY1.rfc  
EL086\_5\_MY1.spk  
EL086\_5\_MZ1.idd  
EL086\_5\_MZ1.rfc  
EL086\_5\_MZ1.spk

—foundation

EL068\_1\_F\_X.rfc  
EL068\_1\_F\_X.spk  
EL068\_1\_F\_Y.idd  
EL068\_1\_F\_Y.rfc  
EL068\_1\_F\_Y.spk  
EL068\_1\_F\_Z.idd  
EL068\_1\_F\_Z.rfc  
EL068\_1\_F\_Z.spk  
EL068\_1\_MX1.idd  
EL068\_1\_MX1.rfc  
EL068\_1\_MX1.spk  
EL068\_1\_MY1.idd  
EL068\_1\_MY1.rfc  
EL068\_1\_MY1.spk  
EL068\_1\_MZ1.idd  
EL068\_1\_MZ1.rfc  
EL068\_1\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL085\_5\_F\_X.idd  
EL085\_5\_F\_X.rfc  
EL085\_5\_F\_X.spk  
EL085\_5\_F\_Y.idd  
EL085\_5\_F\_Y.rfc  
EL085\_5\_F\_Y.spk  
EL085\_5\_F\_Z.idd  
EL085\_5\_F\_Z.rfc  
EL085\_5\_F\_Z.spk  
EL085\_5\_MX1.idd  
EL085\_5\_MX1.rfc  
EL085\_5\_MX1.spk  
EL085\_5\_MY1.idd  
EL085\_5\_MY1.rfc  
EL085\_5\_MY1.spk  
EL085\_5\_MZ1.idd  
EL085\_5\_MZ1.rfc

	EL085_5_MZ1.spk
	tower_top
	EL083_1_F_X.idd
	EL083_1_F_X.rfc
	EL083_1_F_X.spk
	EL083_1_F_Y.idd
	EL083_1_F_Y.rfc
	EL083_1_F_Y.spk
	EL083_1_F_Z.idd
	EL083_1_F_Z.rfc
	EL083_1_F_Z.spk
	EL083_1_MX1.idd
	EL083_1_MX1.rfc
	EL083_1_MX1.spk
	EL083_1_MY1.idd
	EL083_1_MY1.rfc
	EL083_1_MY1.spk
	EL083_1_MZ1.idd
	EL083_1_MZ1.rfc
	EL083_1_MZ1.spk
	LM48_2,7MW
	Rev1.0
	Loadsummary_S100_LM_IECII_100m_10.xls
	data_to_LM
	Loadsummary_S100_LM_IECII_100m_10_bladeonly.xls
	RFCCount
	blade_section
	EL004_3_MX1.rfc
	EL004_3_MY1.rfc
	EL004_3_MZ1.rfc
	EL005_3_MX1.rfc
	EL005_3_MY1.rfc
	EL006_3_MX1.rfc
	EL006_3_MY1.rfc
	EL007_3_MX1.rfc
	EL007_3_MY1.rfc
	EL008_3_MX1.rfc
	EL008_3_MY1.rfc
	EL009_3_MX1.rfc
	EL009_3_MY1.rfc
	EL010_3_MX1.rfc
	EL010_3_MY1.rfc
	EL011_3_MX1.rfc
	EL011_3_MY1.rfc
	EL012_3_MX1.rfc
	EL012_3_MY1.rfc
	EL013_3_MX1.rfc
	EL013_3_MY1.rfc
	EL014_3_MX1.rfc
	EL014_3_MY1.rfc
	EL015_3_MX1.rfc
	EL015_3_MY1.rfc
	EL016_3_MX1.rfc
	EL016_3_MY1.rfc
	EL017_3_MX1.rfc
	EL017_3_MY1.rfc
	EL018_3_MX1.rfc
	EL018_3_MY1.rfc
	EL019_3_MX1.rfc
	EL019_3_MY1.rfc
	EL020_3_MX1.rfc
	EL020_3_MY1.rfc
	EL021_3_MX1.rfc
	EL021_3_MY1.rfc
	EL022_3_MX1.rfc
	EL022_3_MY1.rfc
	EL023_3_MX1.rfc
	EL023_3_MY1.rfc
	EL024_3_MX1.rfc
	EL024_3_MY1.rfc
	EL025_3_MX1.rfc
	EL025_3_MY1.rfc
	EL026_3_MX1.rfc

EL026\_3\_MY1.rfc  
EL027\_3\_MX1.rfc  
EL027\_3\_MY1.rfc  
EL028\_3\_MX1.rfc  
EL028\_3\_MY1.rfc  
EL029\_3\_MX1.rfc  
EL029\_3\_MY1.rfc  
EL030\_3\_MX1.rfc  
EL030\_3\_MY1.rfc  
EL031\_3\_MX1.rfc  
EL031\_3\_MY1.rfc  
EL032\_3\_MX1.rfc  
EL032\_3\_MY1.rfc

—root

EL004\_3\_MY1\_m15.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m15.spk  
EL004\_3\_MY1\_m30.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m30.spk  
EL004\_3\_MY1\_m45.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m45.spk  
EL004\_3\_MY1\_m60.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m60.spk  
EL004\_3\_MY1\_m75.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m75.spk  
EL004\_3\_MY1\_m90.ldd  
EL004\_3\_MY1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m90.spk  
EL004\_3\_MY1\_p15.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p15.spk  
EL004\_3\_MY1\_p30.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p30.spk  
EL004\_3\_MY1\_p45.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p45.spk  
EL004\_3\_MY1\_p60.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p60.spk  
EL004\_3\_MY1\_p75.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p75.spk  
EL004\_3\_MY1\_p90.ldd  
EL004\_3\_MY1\_p90.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p90.spk  
EL004\_3\_MY1\_pm0.ldd  
EL004\_3\_MY1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MY1\_pm0.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m15.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m30.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m45.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m60.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m75.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m90.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m90.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p15.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p30.ldd  
EL004\_3\_MZ1\_p30.rfc

EL004\_3\_MZ1\_p30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p45.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p60.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p75.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p90.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p90.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p90.spk  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.idd  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.spk

## literature

830\_ae16\_e.pdf  
LM48\_8P\_R07.txt  
LM48\_NDS\_p03.txt

## RFCCount

## blade\_section

EL004\_3\_MX1.idd  
EL004\_3\_MX1.rfc  
EL004\_3\_MX1.spk  
EL004\_3\_MY1.idd  
EL004\_3\_MY1.rfc  
EL004\_3\_MY1.spk  
EL004\_3\_MZ1.idd  
EL004\_3\_MZ1.rfc  
EL004\_3\_MZ1.spk  
EL005\_3\_MX1.idd  
EL005\_3\_MX1.rfc  
EL005\_3\_MX1.spk  
EL005\_3\_MY1.idd  
EL005\_3\_MY1.rfc  
EL005\_3\_MY1.spk  
EL006\_3\_MX1.idd  
EL006\_3\_MX1.rfc  
EL006\_3\_MX1.spk  
EL006\_3\_MY1.idd  
EL006\_3\_MY1.rfc  
EL006\_3\_MY1.spk  
EL007\_3\_MX1.idd  
EL007\_3\_MX1.rfc  
EL007\_3\_MX1.spk  
EL007\_3\_MY1.idd  
EL007\_3\_MY1.rfc  
EL007\_3\_MY1.spk  
EL008\_3\_MX1.idd  
EL008\_3\_MX1.rfc  
EL008\_3\_MX1.spk  
EL008\_3\_MY1.idd  
EL008\_3\_MY1.rfc  
EL008\_3\_MY1.spk  
EL009\_3\_MX1.idd  
EL009\_3\_MX1.rfc  
EL009\_3\_MX1.spk  
EL009\_3\_MY1.idd  
EL009\_3\_MY1.rfc  
EL009\_3\_MY1.spk  
EL010\_3\_MX1.idd  
EL010\_3\_MX1.rfc  
EL010\_3\_MX1.spk  
EL010\_3\_MY1.idd  
EL010\_3\_MY1.rfc  
EL010\_3\_MY1.spk  
EL011\_3\_MX1.idd  
EL011\_3\_MX1.rfc  
EL011\_3\_MX1.spk  
EL011\_3\_MY1.idd  
EL011\_3\_MY1.rfc  
EL011\_3\_MY1.spk  
EL012\_3\_MX1.idd  
EL012\_3\_MX1.rfc

EL012_3_MX1.spk
EL012_3_MY1.idd
EL012_3_MY1.rfc
EL012_3_MY1.spk
EL013_3_MX1.idd
EL013_3_MX1.rfc
EL013_3_MX1.spk
EL013_3_MY1.idd
EL013_3_MY1.rfc
EL013_3_MY1.spk
EL014_3_MX1.idd
EL014_3_MX1.rfc
EL014_3_MX1.spk
EL014_3_MY1.idd
EL014_3_MY1.rfc
EL014_3_MY1.spk
EL015_3_MX1.idd
EL015_3_MX1.rfc
EL015_3_MX1.spk
EL015_3_MY1.idd
EL015_3_MY1.rfc
EL015_3_MY1.spk
EL016_3_MX1.idd
EL016_3_MX1.rfc
EL016_3_MX1.spk
EL016_3_MY1.idd
EL016_3_MY1.rfc
EL016_3_MY1.spk
EL017_3_MX1.idd
EL017_3_MX1.rfc
EL017_3_MX1.spk
EL017_3_MY1.idd
EL017_3_MY1.rfc
EL017_3_MY1.spk
EL018_3_MX1.idd
EL018_3_MX1.rfc
EL018_3_MX1.spk
EL018_3_MY1.idd
EL018_3_MY1.rfc
EL018_3_MY1.spk
EL019_3_MX1.idd
EL019_3_MX1.rfc
EL019_3_MX1.spk
EL019_3_MY1.idd
EL019_3_MY1.rfc
EL019_3_MY1.spk
EL020_3_MX1.idd
EL020_3_MX1.rfc
EL020_3_MX1.spk
EL020_3_MY1.idd
EL020_3_MY1.rfc
EL020_3_MY1.spk
EL021_3_MX1.idd
EL021_3_MX1.rfc
EL021_3_MX1.spk
EL021_3_MY1.idd
EL021_3_MY1.rfc
EL021_3_MY1.spk
EL022_3_MX1.idd
EL022_3_MX1.rfc
EL022_3_MX1.spk
EL022_3_MY1.idd
EL022_3_MY1.rfc
EL022_3_MY1.spk
EL023_3_MX1.idd
EL023_3_MX1.rfc
EL023_3_MX1.spk
EL023_3_MY1.idd
EL023_3_MY1.rfc
EL023_3_MY1.spk
EL024_3_MX1.idd
EL024_3_MX1.rfc
EL024_3_MX1.spk
EL024_3_MY1.idd
EL024_3_MY1.rfc
EL024_3_MY1.spk
EL025_3_MX1.idd

EL025\_3\_MX1.rfc  
EL025\_3\_MX1.spk  
EL025\_3\_MY1.idd  
EL025\_3\_MY1.rfc  
EL025\_3\_MY1.spk  
EL026\_3\_MX1.idd  
EL026\_3\_MX1.rfc  
EL026\_3\_MX1.spk  
EL026\_3\_MY1.idd  
EL026\_3\_MY1.rfc  
EL026\_3\_MY1.spk  
EL027\_3\_MX1.idd  
EL027\_3\_MX1.rfc  
EL027\_3\_MX1.spk  
EL027\_3\_MY1.idd  
EL027\_3\_MY1.rfc  
EL027\_3\_MY1.spk  
EL028\_3\_MX1.idd  
EL028\_3\_MX1.rfc  
EL028\_3\_MX1.spk  
EL028\_3\_MY1.idd  
EL028\_3\_MY1.rfc  
EL028\_3\_MY1.spk  
EL029\_3\_MX1.idd  
EL029\_3\_MX1.rfc  
EL029\_3\_MX1.spk  
EL029\_3\_MY1.idd  
EL029\_3\_MY1.rfc  
EL029\_3\_MY1.spk  
EL030\_3\_MX1.idd  
EL030\_3\_MX1.rfc  
EL030\_3\_MX1.spk  
EL030\_3\_MY1.idd  
EL030\_3\_MY1.rfc  
EL030\_3\_MY1.spk  
EL031\_3\_MX1.idd  
EL031\_3\_MX1.rfc  
EL031\_3\_MX1.spk  
EL031\_3\_MY1.idd  
EL031\_3\_MY1.rfc  
EL031\_3\_MY1.spk  
EL032\_3\_MX1.idd  
EL032\_3\_MX1.rfc  
EL032\_3\_MX1.spk  
EL032\_3\_MY1.idd  
EL032\_3\_MY1.rfc  
EL032\_3\_MY1.spk

root

EL004\_3\_MY1\_m15.idd  
EL004\_3\_MY1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m15.spk  
EL004\_3\_MY1\_m30.idd  
EL004\_3\_MY1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m30.spk  
EL004\_3\_MY1\_m45.idd  
EL004\_3\_MY1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m45.spk  
EL004\_3\_MY1\_m60.idd  
EL004\_3\_MY1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m60.spk  
EL004\_3\_MY1\_m75.idd  
EL004\_3\_MY1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m75.spk  
EL004\_3\_MY1\_m90.idd  
EL004\_3\_MY1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MY1\_m90.spk  
EL004\_3\_MY1\_p15.idd  
EL004\_3\_MY1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p15.spk  
EL004\_3\_MY1\_p30.idd  
EL004\_3\_MY1\_p30.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p30.spk  
EL004\_3\_MY1\_p45.idd  
EL004\_3\_MY1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p45.spk  
EL004\_3\_MY1\_p60.idd



EL004\_3\_MY1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p60.spk  
EL004\_3\_MY1\_p75.idd  
EL004\_3\_MY1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p75.spk  
EL004\_3\_MY1\_p90.idd  
EL004\_3\_MY1\_p90.rfc  
EL004\_3\_MY1\_p90.spk  
EL004\_3\_MY1\_pm0.idd  
EL004\_3\_MY1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MY1\_pm0.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m15.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m30.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m45.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m60.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m75.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_m90.idd  
EL004\_3\_MZ1\_m90.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_m90.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p15.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p15.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p30.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p30.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p45.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p45.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p60.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p60.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p75.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p75.spk  
EL004\_3\_MZ1\_p90.idd  
EL004\_3\_MZ1\_p90.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_p90.spk  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.idd  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_pm0.spk

## —flange\_nonrot

EL110\_4\_F\_X.idd  
EL110\_4\_F\_X.rfc  
EL110\_4\_F\_X.spk  
EL110\_4\_F\_Y.idd  
EL110\_4\_F\_Y.rfc  
EL110\_4\_F\_Y.spk  
EL110\_4\_F\_Z.idd  
EL110\_4\_F\_Z.rfc  
EL110\_4\_F\_Z.spk  
EL110\_4\_MX1.idd  
EL110\_4\_MX1.rfc  
EL110\_4\_MX1.spk  
EL110\_4\_MY1.idd  
EL110\_4\_MY1.rfc  
EL110\_4\_MY1.spk  
EL110\_4\_MZ1.idd  
EL110\_4\_MZ1.rfc  
EL110\_4\_MZ1.spk

## —flange\_rot

EL110\_5\_F\_X.idd  
EL110\_5\_F\_X.rfc  
EL110\_5\_F\_X.spk  
EL110\_5\_F\_Y.idd  
EL110\_5\_F\_Y.rfc

EL110\_5\_F\_Y.spk  
EL110\_5\_F\_Z.idd  
EL110\_5\_F\_Z.rfc  
EL110\_5\_F\_Z.spk  
EL110\_5\_MX1.idd  
EL110\_5\_MX1.rfc  
EL110\_5\_MX1.spk  
EL110\_5\_MY1.idd  
EL110\_5\_MY1.rfc  
EL110\_5\_MY1.spk  
EL110\_5\_MZ1.idd  
EL110\_5\_MZ1.rfc  
EL110\_5\_MZ1.spk

—foundation

EL092\_1\_F\_R.idd  
EL092\_1\_F\_R.rfc  
EL092\_1\_F\_R.spk  
EL092\_1\_F\_X.idd  
EL092\_1\_F\_X.rfc  
EL092\_1\_F\_X.spk  
EL092\_1\_F\_Y.idd  
EL092\_1\_F\_Y.rfc  
EL092\_1\_F\_Y.spk  
EL092\_1\_F\_Z.idd  
EL092\_1\_F\_Z.rfc  
EL092\_1\_F\_Z.spk  
EL092\_1\_MR1.idd  
EL092\_1\_MR1.rfc  
EL092\_1\_MR1.spk  
EL092\_1\_MX1.idd  
EL092\_1\_MX1.rfc  
EL092\_1\_MX1.spk  
EL092\_1\_MY1.idd  
EL092\_1\_MY1.rfc  
EL092\_1\_MY1.spk  
EL092\_1\_MZ1.idd  
EL092\_1\_MZ1.rfc  
EL092\_1\_MZ1.spk

—hub\_nonrot

EL109\_4\_F\_X.idd  
EL109\_4\_F\_X.rfc  
EL109\_4\_F\_X.spk  
EL109\_4\_F\_Y.idd  
EL109\_4\_F\_Y.rfc  
EL109\_4\_F\_Y.spk  
EL109\_4\_F\_Z.idd  
EL109\_4\_F\_Z.rfc  
EL109\_4\_F\_Z.spk  
EL109\_4\_MX1.idd  
EL109\_4\_MX1.rfc  
EL109\_4\_MX1.spk  
EL109\_4\_MY1.idd  
EL109\_4\_MY1.rfc  
EL109\_4\_MY1.spk  
EL109\_4\_MZ1.idd  
EL109\_4\_MZ1.rfc  
EL109\_4\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL109\_5\_F\_X.idd  
EL109\_5\_F\_X.rfc  
EL109\_5\_F\_X.spk  
EL109\_5\_F\_Y.idd  
EL109\_5\_F\_Y.rfc  
EL109\_5\_F\_Y.spk  
EL109\_5\_F\_Z.idd  
EL109\_5\_F\_Z.rfc  
EL109\_5\_F\_Z.spk  
EL109\_5\_MX1.idd  
EL109\_5\_MX1.rfc  
EL109\_5\_MX1.spk  
EL109\_5\_MY1.idd  
EL109\_5\_MY1.rfc  
EL109\_5\_MY1.spk  
EL109\_5\_MZ1.idd

EL109\_5\_MZ1.rfc  
EL109\_5\_MZ1.spk

—tower\_sections

EL092\_1\_F\_R.idd  
EL092\_1\_F\_R.rfc  
EL092\_1\_F\_R.spk  
EL092\_1\_F\_X.idd  
EL092\_1\_F\_X.rfc  
EL092\_1\_F\_X.spk  
EL092\_1\_F\_Y.idd  
EL092\_1\_F\_Y.rfc  
EL092\_1\_F\_Y.spk  
EL092\_1\_F\_Z.idd  
EL092\_1\_F\_Z.rfc  
EL092\_1\_F\_Z.spk  
EL092\_1\_MR1.idd  
EL092\_1\_MR1.rfc  
EL092\_1\_MR1.spk  
EL092\_1\_MX1.idd  
EL092\_1\_MX1.rfc  
EL092\_1\_MX1.spk  
EL092\_1\_MY1.idd  
EL092\_1\_MY1.rfc  
EL092\_1\_MY1.spk  
EL092\_1\_MZ1.idd  
EL092\_1\_MZ1.rfc  
EL092\_1\_MZ1.spk  
EL093\_1\_F\_X.idd  
EL093\_1\_F\_X.rfc  
EL093\_1\_F\_X.spk  
EL093\_1\_F\_Y.idd  
EL093\_1\_F\_Y.rfc  
EL093\_1\_F\_Y.spk  
EL093\_1\_F\_Z.idd  
EL093\_1\_F\_Z.rfc  
EL093\_1\_F\_Z.spk  
EL093\_1\_MX1.idd  
EL093\_1\_MX1.rfc  
EL093\_1\_MX1.spk  
EL093\_1\_MY1.idd  
EL093\_1\_MY1.rfc  
EL093\_1\_MY1.spk  
EL093\_1\_MZ1.idd  
EL093\_1\_MZ1.rfc  
EL093\_1\_MZ1.spk  
EL094\_1\_F\_X.idd  
EL094\_1\_F\_X.rfc  
EL094\_1\_F\_X.spk  
EL094\_1\_F\_Y.idd  
EL094\_1\_F\_Y.rfc  
EL094\_1\_F\_Y.spk  
EL094\_1\_MX1.idd  
EL094\_1\_MX1.rfc  
EL094\_1\_MX1.spk  
EL094\_1\_MY1.idd  
EL094\_1\_MY1.rfc  
EL094\_1\_MY1.spk  
EL094\_1\_MZ1.idd  
EL094\_1\_MZ1.rfc  
EL094\_1\_MZ1.spk  
EL095\_1\_F\_X.idd  
EL095\_1\_F\_X.rfc  
EL095\_1\_F\_X.spk  
EL095\_1\_F\_Y.idd  
EL095\_1\_F\_Y.rfc  
EL095\_1\_F\_Y.spk  
EL095\_1\_MX1.idd  
EL095\_1\_MX1.rfc  
EL095\_1\_MX1.spk  
EL095\_1\_MY1.idd  
EL095\_1\_MY1.rfc  
EL095\_1\_MY1.spk  
EL095\_1\_MZ1.idd  
EL095\_1\_MZ1.rfc  
EL095\_1\_MZ1.spk  
EL096\_1\_F\_X.idd

	EL096_1_F_X.rfc
	EL096_1_F_X.spk
	EL096_1_F_Y.idd
	EL096_1_F_Y.rfc
	EL096_1_F_Y.spk
	EL096_1_MX1.idd
	EL096_1_MX1.rfc
	EL096_1_MX1.spk
	EL096_1_MY1.idd
	EL096_1_MY1.rfc
	EL096_1_MY1.spk
	EL096_1_MZ1.idd
	EL096_1_MZ1.rfc
	EL096_1_MZ1.spk
	EL097_1_F_X.idd
	EL097_1_F_X.rfc
	EL097_1_F_X.spk
	EL097_1_F_Y.idd
	EL097_1_F_Y.rfc
	EL097_1_F_Y.spk
	EL097_1_MX1.idd
	EL097_1_MX1.rfc
	EL097_1_MX1.spk
	EL097_1_MY1.idd
	EL097_1_MY1.rfc
	EL097_1_MY1.spk
	EL097_1_MZ1.idd
	EL097_1_MZ1.rfc
	EL097_1_MZ1.spk
	EL098_1_F_X.idd
	EL098_1_F_X.rfc
	EL098_1_F_X.spk
	EL098_1_F_Y.idd
	EL098_1_F_Y.rfc
	EL098_1_F_Y.spk
	EL098_1_MX1.idd
	EL098_1_MX1.rfc
	EL098_1_MX1.spk
	EL098_1_MY1.idd
	EL098_1_MY1.rfc
	EL098_1_MY1.spk
	EL098_1_MZ1.idd
	EL098_1_MZ1.rfc
	EL098_1_MZ1.spk
	EL099_1_F_X.idd
	EL099_1_F_X.rfc
	EL099_1_F_X.spk
	EL099_1_F_Y.idd
	EL099_1_F_Y.rfc
	EL099_1_F_Y.spk
	EL099_1_MX1.idd
	EL099_1_MX1.rfc
	EL099_1_MX1.spk
	EL099_1_MY1.idd
	EL099_1_MY1.rfc
	EL099_1_MY1.spk
	EL099_1_MZ1.idd
	EL099_1_MZ1.rfc
	EL099_1_MZ1.spk
	EL100_1_F_X.idd
	EL100_1_F_X.rfc
	EL100_1_F_X.spk
	EL100_1_F_Y.idd
	EL100_1_F_Y.rfc
	EL100_1_F_Y.spk
	EL100_1_MX1.idd
	EL100_1_MX1.rfc
	EL100_1_MX1.spk
	EL100_1_MY1.idd
	EL100_1_MY1.rfc
	EL100_1_MY1.spk
	EL100_1_MZ1.idd
	EL100_1_MZ1.rfc
	EL100_1_MZ1.spk
	EL101_1_F_X.idd
	EL101_1_F_X.rfc
	EL101_1_F_X.spk

EL101_1_F_Y.idd
EL101_1_F_Y.rfc
EL101_1_F_Y.spk
EL101_1_MX1.idd
EL101_1_MX1.rfc
EL101_1_MX1.spk
EL101_1_MY1.idd
EL101_1_MY1.rfc
EL101_1_MY1.spk
EL101_1_MZ1.idd
EL101_1_MZ1.rfc
EL101_1_MZ1.spk
EL102_1_F_X.idd
EL102_1_F_X.rfc
EL102_1_F_X.spk
EL102_1_F_Y.idd
EL102_1_F_Y.rfc
EL102_1_F_Y.spk
EL102_1_MX1.idd
EL102_1_MX1.rfc
EL102_1_MX1.spk
EL102_1_MY1.idd
EL102_1_MY1.rfc
EL102_1_MY1.spk
EL102_1_MZ1.idd
EL102_1_MZ1.rfc
EL102_1_MZ1.spk
EL103_1_F_X.idd
EL103_1_F_X.rfc
EL103_1_F_X.spk
EL103_1_F_Y.idd
EL103_1_F_Y.rfc
EL103_1_F_Y.spk
EL103_1_MX1.idd
EL103_1_MX1.rfc
EL103_1_MX1.spk
EL103_1_MY1.idd
EL103_1_MY1.rfc
EL103_1_MY1.spk
EL103_1_MZ1.idd
EL103_1_MZ1.rfc
EL103_1_MZ1.spk
EL104_1_F_X.idd
EL104_1_F_X.rfc
EL104_1_F_X.spk
EL104_1_F_Y.idd
EL104_1_F_Y.rfc
EL104_1_F_Y.spk
EL104_1_MX1.idd
EL104_1_MX1.rfc
EL104_1_MX1.spk
EL104_1_MY1.idd
EL104_1_MY1.rfc
EL104_1_MY1.spk
EL104_1_MZ1.idd
EL104_1_MZ1.rfc
EL104_1_MZ1.spk
EL105_1_F_X.idd
EL105_1_F_X.rfc
EL105_1_F_X.spk
EL105_1_F_Y.idd
EL105_1_F_Y.rfc
EL105_1_F_Y.spk
EL105_1_MX1.idd
EL105_1_MX1.rfc
EL105_1_MX1.spk
EL105_1_MY1.idd
EL105_1_MY1.rfc
EL105_1_MY1.spk
EL105_1_MZ1.idd
EL105_1_MZ1.rfc
EL105_1_MZ1.spk
EL106_1_F_X.idd
EL106_1_F_X.rfc
EL106_1_F_X.spk
EL106_1_F_Y.idd
EL106_1_F_Y.rfc

	EL106_1_F_Y.spk
	EL106_1_MX1.idd
	EL106_1_MX1.rfc
	EL106_1_MX1.spk
	EL106_1_MY1.idd
	EL106_1_MY1.rfc
	EL106_1_MY1.spk
	EL106_1_MZ1.idd
	EL106_1_MZ1.rfc
	EL106_1_MZ1.spk
	EL107_1_F_X.idd
	EL107_1_F_X.rfc
	EL107_1_F_X.spk
	EL107_1_F_Y.idd
	EL107_1_F_Y.rfc
	EL107_1_F_Y.spk
	EL107_1_F_Z.idd
	EL107_1_F_Z.rfc
	EL107_1_F_Z.spk
	EL107_1_MX1.idd
	EL107_1_MX1.rfc
	EL107_1_MX1.spk
	EL107_1_MY1.idd
	EL107_1_MY1.rfc
	EL107_1_MY1.spk
	EL107_1_MZ1.idd
	EL107_1_MZ1.rfc
	EL107_1_MZ1.spk
	—tower_top
	EL107_1_F_X.idd
	EL107_1_F_X.rfc
	EL107_1_F_X.spk
	EL107_1_F_Y.idd
	EL107_1_F_Y.rfc
	EL107_1_F_Y.spk
	EL107_1_F_Z.idd
	EL107_1_F_Z.rfc
	EL107_1_F_Z.spk
	EL107_1_MX1.idd
	EL107_1_MX1.rfc
	EL107_1_MX1.spk
	EL107_1_MY1.idd
	EL107_1_MY1.rfc
	EL107_1_MY1.spk
	EL107_1_MZ1.idd
	EL107_1_MZ1.rfc
	EL107_1_MZ1.spk
	—Rev2.0
	ResultofLoadOptimizationLM48_8_101215.pdf
	—data_to_LM
	Loadsummary_S100_LM_IECII_100m_20_bladeonly.xls
	—Si50_3_2,7MW
	Loadsummary_S100_IECII_100m_27.xls
	Loadsummary_S100_SI_IECII_100m_10.xls
	data_SINOI_bladeonly.zip
	S100_data_SINOI_bladeonly_Rev11.zip
	—Messdaten_Standort
	2010_08_2bis16.xls
	2010_09_total_IR03.kor
	2010_07_1bis16.xls
	2010_09_10bis30.txt
	2010_09_10bis30_1.txt
	2010_09_10bis30.xls
	—LASTAUFNAHMEMITTEL
	—GENERATOR
	—Transport_Wendetraverse
	—ANGEBOTE
	PFEIFER.pdf
	Traverse.pdf
	Vergleichstabelle.xls

	—CARL_STAHL
	Angebot Montagevorrichtung für Generator und Nabe.htm
	WG Angebot Montagevorrichtung für Generator und Nabe.htm
	—GKS
	100517-bf16.pdf
	4-Strang_2_tragende Stränge.pdf
	4-Strang_3_tragende Stränge.pdf
	—MKF-Hebetechnik
	E-Mail-Angebot-20101128.PDF
	EMAIL-Angebot-20101186
	—Gondel
	20100630_Vorabbestellung_Traverse.doc
	20100701_Vorabbestellung_Traverse.pdf
	Bestellanforderung Traverse für Gondel.doc
	Bestellanforderung Traverse für Gondel.pdf
	Freigabezeichnung Rahmentraverse 50t.pdf
	60-003.064_2D_Genehmigungszeichnung.pdf
	Freigabezeichnung Rahmentraverse 50t.jpg
	Bestätigung erhalt Betriebsanleitung 50 t-Traverse.pdf
	—Angebote
	—Carl Stahl
	Schuler Pressen Herr Pribil 2_100203.pdf
	—Pfeifer
	21531.pdf
	21531_100317.pdf
	21531_100607.pdf
	21531_100611.pdf
	21531_100616.pdf
	—Nabe
	—Angebote
	—Fa. Carl Stahl
	Herr Hentschel_Schuler Pressen.pdf
	—Fa. Pfeifer
	21864.pdf
	—Pitchlager
	SPG0065621 Montage Pitschlager_01.pdf
	SPG0065621 Montage Pitschlager_02.pdf
	SPG0065621 Montage Pitschlager_03.pdf
	SPG0066982_2D Montage Pitschlager Zeichnung.pdf
	60-003.137_2D ---_Blatt_1.dxf
	SPG0065621 Montage Pitschlager_01_2.pdf
	SPG0065621 Montage Pitschlager_04.pdf
	240947_Schuler_Wendevorrichtung 1800kg_geändert.pdf
	Genehmigungszeichnung Wendevorr. Pitchlager 60-003.137.pdf
	Kollision Wendevorrichtung-Lager_100916.pdf
	Massaufnahme Kollision Wendevorrichtung.pdf
	240947_Umbau_Wendevorrichtung.pdf
	Bestätigung erhalt Betriebsanleitung Hebe- und Wendevorrichtung.pdf
	Bestätigung erhalt Umbau Betriebsanleitung Hebe- und Wendevorrichtung.pdf
	—safe
	Anfrage INA
	20102510_Vorrichtung.pdf
	—Pitchantrieb
	SPG0065621 Montage Pitschantrieb_01.pdf
	SPG0065621 Montage Pitschantrieb_02.pdf
	SPG0065621 Montage Pitschantrieb_Zeichnung.pdf
	Genehmigungszeichnung Transportvorr. Pitchantrieb 60-003.136.pdf
	240949_Transportvorrichtung_geändert (2).pdf
	s186_compl2009-2010_dt-oP.pdf
	Bestätigung erhalt Betriebsanleitung Transportvorrichtung.pdf
	—Maschinenträger
	Bestellanforderung Traverse für Maschinenträger.doc
	Bestellanforderung Traverse für Maschinenträger.pdf
	Freigabezeichnung Verstelltraverse 25t.pdf
	60-003.065_2D_Genehmigungszeichnung.pdf
	Freigabezeichnung Verstelltraverse 25t.JPG

	Bestätigung erhalt Betriebsanleitung.pdf
	Angebote
	Carl Stahl
	Schuler Pressen Herr Pribil_1_100203.pdf
	Schuler Pressen Herr Pribil_100506.pdf
	Pfeifer
	21531.pdf
	21531_100317.pdf
	21531_100607.pdf
	21531_100611.pdf
	21531_100616.pdf
	Betriebsanleitung
	Übersichtszeichnung.pdf
	240474_Verstelltraverse_25t.pdf
	Turm
	Turmanschlagpunkte
	Re-2 HTS GmbH Angebot 100389.htm
	Berechnung Flansch WKA und WKA-B_Schuler60-002_131-135.pdf
	WKA-Bedienanleitung AG Schuler 0810 Deutsch.pdf
	Flanschbohrungen
	Bohrungsabstand_60-002.131_T-Flansch.jpg
	Bohrungsabstand_60-002.131.jpg
	Bohrungsabstand_60-002.132.jpg
	Bohrungsabstand_60-002.133.jpg
	Bohrungsabstand_60-002.134.jpg
	Bohrungsabstand_60-002.135.jpg
	Podest
	Anfrage Schuler.doc
	Berechnung Transport Podest.xls
	Anmerkungen Freigabezn.pdf
	SPG0067870_2D.pdf
	SPG0072124_2D.pdf
	Übersicht Schwerpunkte und Abstände.doc
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV14.xls
	SPG0062981_2D[1]_Grube I.pdf
	60-003.322_V1.4.pdf
	Freigabezn_Schuler_Rahmentraverse.pdf
	s201_compl2011_dt.pdf
	Übersicht Schwerpunkte und Abstände.pdf
	s200_compl2011_dt.pdf
	Angebote
	22009-1.pdf
	_old
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV10.pdf
	RequirementSpec_Lastaufnahme_Podest.xls
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV11.xls
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV11.pdf
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV12.xls
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV12.pdf
	60-003.322_V1.3.pdf
	RequirementSpec_Lastaufnahme_PodestV13.xls
	MONTAGEKONZEPTE
	Inf - Checklisten Montagestart - aktuell.xls
	Inf - Checklisten Montagestart Triebstrang - 20100208.pdf
	Inf - Checklisten Montagestart Triebstrang - 20100219.pdf
	Inf - Sammlung Vorrichtungen - aktuell.mm
	Maschinensicherheit_BGR 500 Auszug.doc
	Träger UTE_1.pdf
	Träger UTE_2.pdf
	Träger UTE_3.pdf
	Träger_UTE.xls
	Inf_Generator_Naben_Montage_aktuell.xls
	Antrieb
	60-002.745_Blatt 1.pdf
	60-002.745_Blatt 2.pdf
	60-002.745_Blatt 3.pdf
	60-002.745_Blatt 4.pdf



60-002.745\_Blatt 5.pdf  
 60-002.745\_Blatt 6.pdf  
 60-002.745\_Blatt 7.pdf  
 80-013.790\_Klemmvorrichtung\_Entwurf.pdf  
 80-013.793\_Spannen\_IRZyrola.pdf  
 80-013.795\_Spannen\_ARZyrola.pdf  
 80-013.801\_Distanzst\_Induktoren\_ARZyrola.pdf  
 Angebot 9105014881.pdf  
 Angebot 9105014898.pdf  
 Bestellanforderung.doc  
 Bestellanforderung\_Hebevorrichtung.doc  
 Drehmomenttabelle\_Achszapfen.xls  
 Hebevorrichtung Lagerring 60-002.778.pdf  
 LukasAngebot.pdf  
 Masse Abweisblech.pdf  
 RudAnschlagpunkt\_Angebot.pdf  
 Sterntraverse 60-002.744.pdf  
 Tabu\_Zonen\_Achszapfen.pdf

## FAG Lager

Montageablauf\_Hauptlager.xls  
 Wälzlager.doc

## Beispiel\_Fotos\_Montage\_Lager

20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 013.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 031.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 032.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 033.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 036.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 039.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 040.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 046.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 048.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 051.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 054.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 059.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 062.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 063.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 067.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 069.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 070.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 005.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 006.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 010.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 013.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 015.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 030.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 033.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 034.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 039.jpg  
 P5181368.JPG  
 P5291487.JPG  
 P6181648.JPG  
 P6211729.JPG  
 P6211730.JPG  
 P7022566.JPG  
 P7032592.JPG  
 P7032611.JPG  
 P7052694.JPG  
 P7052701.JPG  
 P7052702.JPG  
 P7052716.JPG  
 P7052718.JPG  
 P7052721.JPG  
 P7052722.JPG  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 002.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 058.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 079.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 092.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 093.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 097.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 104.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 112.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 125.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 128.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 160.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Tamminga) 059.jpg

	Rotornabe Aufschumpfen (Tamminga) 092.jpg
	Rotornabe Aufschumpfen (Tamminga) 095.jpg
	Rotornabe Aufschumpfen (Tamminga) 098.jpg
	—Betriebsspiel Lager
	2009-09-16 - Ergebnisse - Betriebsspiel-Berechnung_Kopy .pdf
	—Montagevorschlag FAG
	090520_Vorschlag zur Montage der Lagerung.pdf
	Schuler S100 (2,7MW) - Montage-und Wartungsanleitung_Rev01.pdf
	—Schmierung
	2009-11-02_Schuler Grease amounts_Zyrola_Excel_GL_MB - V4.3.pdf
	2009-11-03_Schuler Grease amounts_Kerola_Excel_GL_MB - V4.3.pdf
	Arcanol LOAD460 - DA.pdf
	FAG_Schmierung von wälzlagern.pdf
	Grease sensor - SQS_Flyer_benefit_tec_EN.pdf
	Lubrication advice V5.1.pdf
	—Temperaturberechnung
	F-572945.TR2_AR_p7_R6.pdf
	F-572945.TR2_IR_p7_R6.pdf
	F-574309.ZL_AR_p7_R6.pdf
	F-574309.ZL_IR_p7_R6.pdf
	Inf_FAGInductionHeater090630.pdf
	Inf_SicherheitshinweiseInduktionserwärmungFAG_090630.pdf
	Wälzlager.doc
	—Zeichnungen Lager
	EDD_F-572945.KERO_Kopy.tif
	EDD_F-574309.ZYRO_Kopy.tif
	—Induktionsgerät
	Angebot 521-10.pdf
	—FMEA Lagermontage
	FMEA Montage Beistellung Antriebswelle 20091215.xls
	—Rotorbremse
	D_457-0050 ABZIEHLACK-TM.pdf
	Rotorbremse_MEB-0090-022_D.pdf
	Sicherheitsdatenblatt_I457-050 2050.pdf
	—Generator
	A5514458_Sheet_1_Rev_3.pdf
	Anforderung Lasttraverse.mm
	P150310_liftequipspec_C_20.11.09.DS.doc
	Transport_Bekranungslagen_090730.pdf
	Traversenschwerpunkt.jpg
	Montageablauf Generator.doc
	—Angebote Lasttraverse
	Berechnung_Axzion_4-Strang_2_tragende Stränge.pdf
	Berechnung-Axzion_4-Strang_3_tragende Stränge.pdf
	fa.Axzion.pdf
	Hallenlayout.pdf
	Spezifikation Lasttraverse Generator.pdf
	—Bilder
	99 844_Berechnung_01.tif
	99 844_Deckblatt_01.tif
	99 844_Pruefbericht_01.tif
	99 844_Zeichnung_01.tif
	—Photos & Grafiken
	—20100125 - Transportvorrichtung Generator
	25012010021.jpg
	25012010022.jpg
	—Zeichnungen an CVT
	Inf_CVT_LiftingConcept_100305.pdf
	SPG0065573_2D.pdf
	SPG0065573_2D-1.pdf
	SPG0065573_2D-2.pdf
	Transportation CVT-SPG.pdf
	Transportation CVT-SPG2.pdf
	Transportation SPG-CVT.pdf

	<ul style="list-style-type: none"> <li>└─ Neu           <ul style="list-style-type: none"> <li>Labyrinth_Gondelverkleidung_Generatorverkleidung.jpg</li> <li>Werkzeug an Hohlwelle II.jpg</li> <li>Werkzeug an Hohlwelle.jpg</li> <li>Ansicht Einstieg Generator.jpg</li> <li>Hohlwelle_Nabe_1.jpg</li> <li>Hohlwelle_Nabe_2.jpg</li> <li>Kiste_Schrauben II.jpg</li> <li>Kiste_Schrauben.jpg</li> <li>Labyrinth_Generator_Nabe.jpg</li> <li>Kollision_Schrauben_Nabe_Generator.jpg</li> <li>Halter_Drehdurchführung_I.jpg</li> <li>Klemmenkasten_Drehdurchführung.jpg</li> </ul> </li> <li>└─ Gondel           <ul style="list-style-type: none"> <li>RIVKLE_Edelstahl_D_2305.pdf</li> <li>SPG0062981_2D_Layout Draufsicht.pdf</li> <li>SPG0062981_2D_Layout Schnitte Grossmontage.pdf</li> <li>SPG0062981_2D_Layout Schnitte Schlosserei 1.pdf</li> <li>SPG0064338_2D Ausschnitt Fuss.pdf</li> <li>SPG0064338_2D Montagevorrichtung für Prototyp.pdf</li> <li>SPG0064338_2D Montagevorrichtung für Prototyp_2.pdf</li> <li>SPG0065084 Transportgestell Aussenhaut für Anfrage.pdf</li> <li>SPG0065084 Transportgestell Aussenhaut für Anfrage_2.pdf</li> <li>SPG0065969_2D Traverse für Gondeltransport.pdf</li> <li>SPG0069209_2D_Vorab Draufsicht.pdf</li> <li>Montageablauf Dach Blatt 4.doc</li> </ul> </li> <li>└─ Photos &amp; Grafiken           <ul style="list-style-type: none"> <li>└─ 20100127 - vorhandene Träger der Innenmontage für Gondelunterbau               <ul style="list-style-type: none"> <li>27012010023.jpg</li> <li>27012010024.jpg</li> <li>27012010025.jpg</li> <li>27012010026.jpg</li> <li>27012010027.jpg</li> <li>27012010028.jpg</li> <li>27012010029.jpg</li> <li>27012010030.jpg</li> <li>27012010031.jpg</li> <li>27012010032.jpg</li> <li>vorhandene Träger der Innenmontage - Abmessungen.doc</li> <li>vorhandene Träger der Innenmontage - Abmessungen_neu.doc</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>└─ safe           <ul style="list-style-type: none"> <li>SPG0062981_2D Hallenlayout Draufsicht.pdf</li> <li>SPG0062981_2D Hallenlayout Schnitt.pdf</li> <li>SPG0062981_2D Hallenlayout Vers01.pdf</li> <li>SPG0062981_2D Hallenlayout Vers02.pdf</li> <li>SPG0062981_2D Hallenlayout Vers03.pdf</li> <li>SPG0068979_2D Bl.1 Montage Dach.pdf</li> <li>SPG0068979_2D Bl.2 Montage Dach.pdf</li> </ul> </li> <li>└─ Hallenmontage           <ul style="list-style-type: none"> <li>Besprech_MT_Aufstellung_Großmontage_neu_copy.doc</li> <li>katalog_isolierverbundplatten.pdf</li> <li>└─ Gestell Maschinenträger               <ul style="list-style-type: none"> <li>60-002.884_2D Gestell Montage Prototyp_A.PDF</li> <li>doc20100520153649.pdf</li> <li>Gestell_05-247.411_WAGENBLASTR06 (tif).pdf</li> </ul> </li> <li>└─ Hallenkraneninfos               <ul style="list-style-type: none"> <li>Hallenkräne Hakenhoehen etc.doc</li> <li>└─ Kraninfo100to                   <ul style="list-style-type: none"> <li>Krandaten100to(10to).pdf</li> <li>Prüfprotokolle100to.pdf</li> <li>ZKKW 100-10f-2.5 x 19.995m_A1Q.tif</li> <li>ZKKW 100-10f-2.5 x 19.995ma_A1Q.tif</li> </ul> </li> <li>└─ Kraninfo230to(63to)                   <ul style="list-style-type: none"> <li>Dispo EZW 230-63-+63-25t_A2Q.tif</li> <li>Krandaten230to(63to).pdf</li> <li>Prüfprotokoll230to(63to).pdf</li> <li>ZKKW 230-63+63-2.5 19.995m_A1Q.tif</li> <li>ZKKW 230-63+63-2.5 x 19.995m_A1Q.tif</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
--	---

ZKKW 230-63+63-2.5 x 19.995ma\_A1Q.tif  
ZKKW 230-63+63-2.5 x 19.995mb\_A1Q.tif  
ZKKW 230-63+63-2.5 x 19.995mc\_A1Q.tif  
ZKKW 230-63+63-2.5 x 199.995m\_A2Q.tif

## —Lasttraversen

60-002 163\_2D\_Blatt\_1.pdf  
Anforderung an die Traverse.doc  
Hebevorrichtung Lagerring 60-002 778.pdf  
SPG0063280\_2D Traverse für Maschinenträger.pdf  
SPG0064338\_2D Montagevorrichtung für Prototyp\_2.pdf  
SPG0065969\_2D Traverse für Gondeltransport.pdf  
Sterntraverse 60-002 744.pdf  
Traverse 25t andere Anhängung\_100601.pdf  
BGR\_500.pdf  
bg-regel-500-betreiben-von-arbeitsmitteln-kapitel-28.pdf

## —Generator

Gesamtschwerpunkt Generator.pdf  
Koordinatensystem Generator.jpg  
Koordinatensystem Generator.pdf  
Koordinatensystem Generator\_01.jpg  
Sch-CD 12 Rev 2- C of G.pdf  
Spezifikation Lasttraverse Generator.doc  
SPG0069930 ---.stp  
SPG0069930 ---.zip  
SPG0069930\_2D.pdf  
SPG0069930\_01\_2D.pdf  
SPG0070030\_2D -\_Wenden\_Innenmontage.pdf  
Kranhaken\_1und3.pdf  
SPG0070030\_2D ---\_Versuch\_Wenden\_in\_der\_Fertigung.dxf  
SPG0070030\_2D ---\_Versuch\_Wenden\_in\_der\_Fertigung.zip  
Kranhaken\_2.pdf  
DIN\_15402\_2.pdf  
Kranhaken\_230\_to.pdf  
Kranhaken\_100\_to.pdf  
Ansicht\_Lasttraverse.pdf

## —MKF

101635-Lastanschluß.pdf  
Kraftschrauber.pdf  
ISTMasse\_Halle.pdf  
Hakenhöhe.pdf  
Gewindebohrung M42.pdf  
60-002.814\_2D ---.pdf  
101635-Berechnung-k.dxf  
Generatortraverse101635-23k.dxf  
Berechnung.pdf  
Hallenmont-6.dwg  
Hallenmont-6.pdf  
Generatortraverse.pdf  
Hallenmont-7.dwg  
Hallenmont-7.pdf  
Hilfstraverse-23.dwg  
101635-Berechnung-2-k.dwg  
Berechnung\_2.pdf  
Hilfstraverse.pdf  
HYTORC-Datenblatt-V1-2010-MXT\_Original.pdf

## —Betriebsanleitung

THK-Wartung.pdf  
Betriebsanleitung kpt..pdf

## —Bilder

CIMG0498.JPG  
CIMG0470.JPG  
CIMG0471.JPG  
CIMG0472.JPG  
CIMG0473.JPG  
CIMG0474.JPG  
CIMG0475.JPG  
CIMG0476.JPG  
CIMG0477.JPG  
CIMG0478.JPG  
CIMG0479.JPG  
CIMG0480.JPG  
CIMG0481.JPG

CIMG0482.JPG  
CIMG0483.JPG  
CIMG0484.JPG  
CIMG0485.JPG  
CIMG0486.JPG  
CIMG0487.JPG  
CIMG0488.JPG  
CIMG0489.JPG  
CIMG0490.JPG  
CIMG0492.JPG  
CIMG0493.JPG  
CIMG0494.JPG  
CIMG0495.JPG  
CIMG0496.JPG  
CIMG0497.JPG  
CIMG0553.JPG  
CIMG0544.JPG  
CIMG0545.JPG  
CIMG0546.JPG  
CIMG0547.JPG  
CIMG0548.JPG  
CIMG0549.JPG  
CIMG0550.JPG  
CIMG0551.JPG  
CIMG0552.AVI  
CIMG0562.JPG  
CIMG0559.JPG  
CIMG0560.JPG  
CIMG0561.JPG  
CIMG0568.JPG  
CIMG0564.JPG  
CIMG0565.JPG  
CIMG0566.JPG  
CIMG0567.JPG  
CIMG0577.JPG  
CIMG0571.AVI  
CIMG0572.AVI  
CIMG0573.AVI  
CIMG0574.AVI  
CIMG0575.JPG  
CIMG0593.JPG  
CIMG0582.JPG  
CIMG0583.JPG  
CIMG0584.JPG  
CIMG0586.JPG  
CIMG0587.JPG  
CIMG0588.JPG  
CIMG0589.JPG  
CIMG0590.JPG  
CIMG0591.JPG  
CIMG0592.JPG

Schraubenberechnung  
Schraubenberechnung aktuell.pdf

Pfeifer  
Spezifikation Lasttraverse Generator.pdf

Rotorstern  
doc20100602101006.pdf  
Fuegen\_Maschinenhaus.pdf

MKF  
Angebot.pdf  
Geheimhaltungsvereinbarung\_MKF\_100709.pdf  
Info.pdf

Pfeifer  
21982.pdf  
Hebevorrichtung für 6 Grad Neigungswinkel des Rotors.igs  
Hebevorrichtung für Startposition des Rotors.igs  
242017\_Hebevorrichtung 60t.zip  
Hebevorrichtung\_6Grad\_Position .stp  
Hebevorrichtung\_Startposition.stp  
Hebevorrichtung\_2\_Startposition.stp  
Hebevorrichtung\_2\_Position abladen vom LKW.stp  
Hebevorrichtung\_2\_Position Demontage Rotor.stp

	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hebevorrichtung_2_Position Montage Rotor.stp</li> <li>Hebevorrichtung_2_Position Rotor 6°.stp</li> <li>Hebevorrichtung_2_Startposition Rotor.stp</li> <li>doc20101020140007.pdf</li> <li>02_Stecker-2.pdf</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Betriebsanleitung Rotorsterntraverse</li> <li>Winkelanzeige.pdf</li> <li>Rotorsterntraverse.pdf</li> <li>Hydraulik.pdf</li> <li>Schaltpläne_Ersatzteilliste.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maschinenträger</li> <li>240475_Schuler Pressen_Rahmentraverse_50t.pdf</li> <li>Freigabezeichnung Verstelltraverse 25t.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schaltschrankpodest</li> <li>Freigabeznng_Schuler_Rahmentraverse.pdf</li> <li>60-003 322_V1 4.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Looptest</li> <li>Looptest in der Fertigungshalle.msg</li> <li>WG Looptest in der Fertigungshalle.msg</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maschinentraeger</li> <li>60-002.753_A1_Gestell Azimuthlager auf MT.pdf</li> <li>60-002.884_A1_Gestell für Montage Prototyp.pdf</li> <li>60-002.885_A3_Platte für Montage Prototyp.pdf</li> <li>60-003.028_2D Tabuzonen Maschinenträger.pdf</li> <li>SPG0063280_2D Traverse für Maschinenträger.pdf</li> <li>SPG0063286_2D Montagevorrichtung.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Azimuthbremse</li> <li>MEB-0120-001_C.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Azimuthlager</li> <li>sd33532_-_Eskapon_S_54_Kaltentfettungsmittel_(D).pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Montageablauf</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__1_100617.pdf</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__2_100115.pdf</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__3_100115.pdf</li> <li>Montageablauf Maschinenträger Schritt 1.doc</li> <li>Montageablauf Maschinenträger Schritt 2.doc</li> <li>Montageablauf Maschinenträger Schritt 3.doc</li> <li>SPG0061605_2D_Blatt__1.pdf</li> <li>SPG0062525_2D_Blatt__1.pdf</li> <li>SPG0063092_2D_Blatt__1.pdf</li> <li>SPG0063092_2D_Blatt__2.pdf</li> <li>SPG0063092_2D_Blatt__3.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__1_100616.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__2_100616.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__3_100916.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>safe</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__1.pdf</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__1_100616.pdf</li> <li>60-002.163_2D_Blatt__1_100906.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__1_100609.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__2_100609.pdf</li> <li>SPG0064651_2D_Blatt__3_100609.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Nabe</li> <li>Gen_hinten.bmp</li> <li>gesamtansicht.bmp</li> <li>Montageablauf Nabe Innenmontage.doc</li> <li>Schnitt.bmp</li> <li>Tabuzonen Zeichnung.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>CATProduct</li> <li>Part1.CATPart</li> <li>SPG0065621.CATProduct</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Pitch</li> <li> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bonfiglioli</li> <li>56120740 02.pdf</li> <li>56120740 02.zip</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>I7120T005700 02.pdf</li> <li>I7120T005700 02.zip</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—FAG           <ul style="list-style-type: none"> <li>Installation and operating manual_Schuler_F-574582.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Rotorbremse           <ul style="list-style-type: none"> <li>MEB-LSAC-005_A.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Rotorstern           <ul style="list-style-type: none"> <li>80-013.811 ---.3dxml</li> <li>80-013.811 ---.3dxml.zip</li> <li>80-013.811 ---.igs</li> <li>80-013.811 ---.igs.zip</li> <li>EU100.2300.1-B_InstallationManual_Info_kopy.pdf</li> <li>Inf_Blattwinkelkalibrierung_rev2_100316.pdf</li> <li>Mappe2.xls</li> <li>Montagefolge Rotorstern.doc</li> <li>ServiceManual-1_EU100 090630_kopy.pdf</li> <li>SR-2009-021-0_Errichtungsanleitung.pdf</li> <li>Sternmontage.jpg</li> <li>Sternmontage1.jpg</li> <li>Sternmontage2.jpg</li> <li>Inf_ZuordnungRotor_101122.pdf</li> <li>Z-EU100.2300.1-B-SL-Loading-Rev00-draft.igs</li> <li>60-003.175_2D_Blatt1.pdf</li> <li>60-003.175_2D_Blatt2.pdf</li> <li>60-003.175_2D_Blatt3.pdf</li> <li>60-003.175_2D_Blatt4.pdf</li> <li>60-003.175_2D_Blatt5.pdf</li> <li>60-003.175_2D_Blatt6.pdf</li> <li>Z-EU100.2300.1-B-SL-Loading-Rev00-draft_kopy.dwg</li> <li>Z-EU100.2300-B-VW-transportation-rev00_kopy.pdf</li> <li>Repairing_Instruction_Erosion_Protection_Foil.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Bilder           <ul style="list-style-type: none"> <li>IMG_Blatt1.JPG</li> <li>IMG_Blatt2.JPG</li> <li>IMG_Blatt3.JPG</li> <li>IMG_Blatt4.JPG</li> <li>IMG_Blatt5.JPG</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Blatt Fa. EUROS           <ul style="list-style-type: none"> <li>Z-EU100 2300 1-B-SL_BladeBolt_Rev00_kopy.pdf</li> <li>Z-EU100 2300 1-B-SL_BladeConnection_Rev00_kopy.pdf</li> <li>Z-EU100 2300 1-B-SL_CrossBolt_Rev00_kopy.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Schmierung           <ul style="list-style-type: none"> <li>Kopie von Azimut.xls</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Turm           <ul style="list-style-type: none"> <li>SR-2700-100-A Turmauslegung 6 3.pdf</li> <li>WirbelerrgteQuerschwingungenTurmmontage_110114.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Werkzeug           <ul style="list-style-type: none"> <li>Plarad_Aussensechskant_Einsaetze.pdf</li> <li>Plarad_Norm-DoppelSechskant-Nuesse.pdf</li> <li>Plarad_Norm-Sechskant-Nuesse.pdf</li> <li>Pneumatikschr.DPA28TLX.pdf</li> <li>Fahrbare Werkbank Nr. Englisch.xls</li> <li>Rohrschlosserkiste Nr. Englisch.xls</li> <li>Schlosserkiste Nr. Englisch.xls</li> <li>Seilkiste Nr. Englisch.xls</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Montageanleitungen           <ul style="list-style-type: none"> <li>Transport und Montage der 4 Lüfter am Generator.doc</li> <li>Demontage der Wärmetauscher.doc</li> <li>Sicherheitshinweis zum Öffnen der unteren Klappe.doc</li> <li>Ratschenzug_R6005.pdf</li> <li>Laufkatze_LKD.pdf</li> <li>Pub_ArbeitsschutzSicherheitNordex_070226 (2).pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Besprechung_20100916           <ul style="list-style-type: none"> <li>60-003.216.pdf</li> <li>Dachgestell.bmp</li> <li>Dachgestell.JPG</li> <li>BG-Termine.pdf</li> </ul> </li> </ul>

	BG-Terminierung.txt
	BG-Terminierung.pdf
	Kabelführung_Masch-traeger.pdf
	Montageanleitungen_900026.mm
	—Aussenmontage
	Windkraft_D.pdf
	Layout_Aussenmontage.xls
	Baustellenstrom_Hilfssteuerungen.xls
	Anschlagpunkte Traversen.xls
	NACHARBEIT PROTOTYP
	PRODUKTDEFINITION
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_aktuell.xls
	—Doku_Projektdefinition
	Aufriss ADC.CATDrawing
	Aufriss_Antriebsstrang.pdf
	Aufriss_WEA.pdf
	Inf_BerechnungNennwindgeschwindigkeit_090131.pdf
	Inf_RentabilitätstoolWEA_Parameterstudie_090109.pdf
	—safe
	ANFORDERUNGEN WEA - 081110.xls
	Aufriss_WEA_old.pdf
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_090218.xls
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_090406.xls
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_090603.xls
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_090701.xls
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_091227.xls
	Inf_Anforderungen_Eckdaten_100311.xls
	SCHALLPROGNOSE
	—# Schuler
	Inf_BspSchallquellenWEA_091214.pdf
	Inf_SchallprognoseS100_EU10023001B_091028.docx
	Inf_SchallprognoseS100_EU10023001B_091028.pdf
	Inf_SchallprognoseS100_EU10023001B_Erg_091218.pdf
	Schalleistungspegel_S100.doc
	Schallimmission.xls
	SCHRAUBENVERBINDUNG
	20100701_Vorabbestellung_Schraubenspannzylinder.doc
	20100701_Vorabbestellung_Schraubenspannzylinder.pdf
	Generator_Öffnung_hinten.jpg
	Generator_Öffnung_hinten_l.jpg
	MA_Achszapfen.pdf
	Preisvergleich_Peiner-Würth-Intzellifast#.xls
	SPG0066530_2D_201004020.pdf
	TZN-Schrauben_Übersicht_20100413.doc
	Verbindungselemente_Turm.pdf
	LUKAS Anschlusskomponenten für Hochdruckschläuche.pdf
	Schraubenverbindung_Beschichtung.xls
	CIMG2912.AVI
	CIMG2907.AVI
	—alkiTechnik
	Angebot_alkiTechnik_2009.11.26.pdf
	Angebot_M20_LabRing.pdf
	AT_ATZ_Kassettenschrauber.pdf
	at_hydraulikschrauber.pdf
	DA_WerkzeugM20.pdf
	DMA infos 100108.pdf
	ECip80_Gen_M20.pdf
	ECWip prospekt 180309.pdf
	EF_elektrische-schrauber.pdf
	EFcIp_Pros.pdf
	Hydraulikpumpe_EHPC.pdf
	Schnitt_WerkzeugM20.pdf
	Zubehoer-Nussen.pdf
	—ASTech
	Störkontur M36.pdf
	Angebotszeichnung VK7915.pdf
	Besprechungen ASTech 20091202.pdf
	HWS16573093-912_M30.stp
	HWS16573094-912_M36.stp



HWS16573095-912\_M42.stp  
 HWS16573116-900.dwg[-]Schraubenspannvorrichtung.pdf  
 HWS16573117-900.dwg[-]Schraubenspannvorrichtung.pdf  
 Kontaktdaten\_Christoph Graf.doc  
 MKS-Produkte in Windenergieanlagen.doc  
 Montagezeitermittlung\_ASTech.pdf  
 Sonderschrauben.pdf  
 Spannzylinder\_Anfrage\_M33.pdf  
 Spannzylinder\_Anfrage\_M36.pdf  
 Spannzylinder\_M24.pdf  
 Spannzylinder\_M30.pdf  
 Spannzylinder\_M33.pdf  
 Spannzylinder\_M33\_Sonder.pdf  
 Spannzylinder\_M33-M36\_Sonder.pdf  
 Spannzylinder\_M36.pdf  
 Spannzylinder\_M36\_Sonder.pdf  
 Spannzylinder\_M42.pdf  
 Spannzylinder\_M42-M48\_Sonder.pdf  
 Spannzylinder\_M48.pdf  
 Verbindungselemente\_V1.1.pdf  
 Spannzylinder\_M36\_Test.pdf  
 Störkontur\_Blatt.jpg  
 Spannzylinder\_M45.pdf  
 AS Tech.doc  
 Spannzylinder\_M45\_Sonder.pdf

—Angebot aktuell  
 Angebot geändert VK8410 15.12.2010.pdf  
 HWS16573130-900.dwg[B]Schraubenspannvorrichtung.pdf  
 Angebot M36 20 12 2010 (2).pdf  
 Angebotszeichnung M36.pdf

—Archiv  
 Angebot M45\_ 22.10.2010.pdf  
 Angebot geändert VK7915 18 06 2010.pdf  
 Angebot VK7915.pdf  
 Angebot\_AsTech\_20100128.pdf  
 Angebotszeichnung M45.pdf

—Besprechungen  
 NotizenSchrauben1\_091221.JPG  
 NotizenSchrauben2\_091221.JPG

—Clamp-System  
 techinfo\_3[1].pdf  
 techinfo\_4[1].pdf  
 x014\_DEVOTEC\_CLAMP[1].pdf

—DIN\_ISO\_Normen  
 DIN 18 800-1.pdf  
 DIN 18 800-7.pdf  
 DIN 267-24.pdf  
 DIN 50602.pdf  
 DIN EN 10221.pdf  
 DIN EN 10684.pdf  
 DIN EN 1090-2.pdf  
 DIN EN 14399-4.pdf  
 DIN EN 26157-3 (ISO 6157-3) .pdf  
 DIN\_11204\_3.1Zeugnis.pdf  
 DIN\_EN\_ISO\_16426.pdf  
 EN ISO 4014.pdf  
 EN ISO 4032.pdf  
 ISO 4042.pdf  
 ISO 898-1.pdf  
 ISO 9001.pdf  
 ISO 965-1.pdf  
 ISO 965-2.pdf  
 ISO 965-4.pdf  
 ISO 965-5.pdf  
 WM\_Aufbew\_Dok\_107\_VDMA.pdf  
 DIN 13-1.pdf

—Disc-System  
 techinfo\_12[1].pdf  
 techinfo\_14[1].pdf  
 techinfo\_15[1].pdf  
 x013\_DEVOTEC\_DISC[1].pdf

## —Hydraulisches ziehen

365741185.pdf  
c64690efe3f.pdf  
datasheetpdf HTA 35 M36 x 4.pdf  
datasheetpdf HTS N24 M30 x 3.5.pdf  
datasheetpdf HTS2 55 M36 x 4.pdf  
SCHAAF\_02,00-Bolt\_Tensioning\_DE.pdf

## —Intellifast

Angebot 100752 22 12 2009 (2).pdf  
Auszug Intellifast Präsentation Anziehungsfaktor 100121.pdf  
Besprechungen Intellifast - Alkitechtechnik.pdf  
Inspektionskopf.JPG  
Inspektionskopf\_1.jpg  
Kontaktdaten\_Intellifast.doc  
lp3000b\_d[1].pdf  
lp3000be\_zubeh[1].pdf  
PMTS Präsentation Windenergie März 2009.pdf  
Tightening Factor 1.1 Intellifast Certificate.pdf  
Verbindungselemente Intellifast.pdf  
Inspektionskopf\_neu.pdf

## —Bilder und Zeichnungen

Inspektionskopf\_Azimuthsystem.jpg  
Inspektionskopf\_Azimuthsystem\_oben.jpg  
Schnitt\_Inspektionskopf\_1.jpg  
SPG0066998\_2D.pdf  
CIMG1070.JPG  
CIMG1071.JPG  
CIMG1069.JPG

## —CDA

CDA\_aktuell\_M20X180\_e.doc  
CDA\_aktuell\_M20X70\_e.doc  
M20x70.pdf  
CDA\_aktuell\_d\_e.pdf

## —Angebot\_Miete

Leasingmodell Barcodereader 7500.pdf  
Leasingmodell Inspektionskopf.pdf  
Leasingmodell LP3000B dez 2009.pdf  
Angebot 100851 04 08 2010.pdf

## —Angebot aktuell

Angebot 100911 22.10.2010.pdf  
Angebot 100911 24.11.2010.pdf

## —Messungen

Messung vom 21-10-2010 in Goeppingen.pdf  
CIMG0440.JPG  
Kopie von Auswertung\_Intellifast\_101022.xls  
Messung vom 11-11-2010 in Goeppingen.pdf  
CIMG0431.JPG  
CIMG0432.JPG  
CIMG0433.JPG  
CIMG0434.JPG  
CIMG0435.JPG  
CIMG0436.JPG  
CIMG0437.JPG  
CIMG0438.JPG  
CIMG0439.JPG  
CIMG0464.JPG  
CIMG0444.JPG  
CIMG0445.AVI  
CIMG0447.JPG  
CIMG0448.JPG  
CIMG0449.AVI  
CIMG0450.JPG  
CIMG0451.JPG  
CIMG0452.JPG  
CIMG0453.JPG  
CIMG0454.AVI  
CIMG0455.AVI  
CIMG0457.JPG  
CIMG0458.JPG  
CIMG0462.JPG

	CIMG0463.JPG
	Barcode.JPG
	Messung 3 get. Ring.xls
	CIMG1006.JPG
	CIMG0987.JPG
	Schuler1.txt
	Messungen Intellifast.xls
—	Reklamation
	Warenausgangsschein_DataMan.doc
—	Bedienungsanleitung
	Intellifast Ersatzteilliste LP3000B.pdf
	Handbuch LP3000B_2.4.0.27_DE.pdf
—	Sicherungsdaten_Schraubenkalibrierung
	Schuler_Euros_M36x435_10934.PFW
	PFW Standard 610.PFW
	Schuler_10825_10826_10828_10831_10875_10934_10953.PFW
	Schuler_10943_M33x435.PFW
	Pfad für Kalibrierdaten.doc
	Barcodes Schuler.zip
—	Sicherungsdaten
	Barcodes Schuler.zip
	Schuler.txt
—	Barcodes Schuler
	10825_Schuler_M48x700_BTOF.lp3
	10828_Schuler_M20x180_BTOF.lp3
	10826_Schuler_M20x70_BTOF.lp3
	10875_Schuler_M33x321_BTOF.lp3
	Euros_M36x435_10934_BTOF.lp3
	10953_Schuler_M36x340_BTOF_Teil 1.lp3
	10953_Schuler_M36x340_BTOF_Teil 2.lp3
	10953_Schuler_M36x340_BTOF_Teil 3.lp3
	10943_Schuler_M33x435_BTOFS.lp3
—	ITH
	Angebot 1 33 02645-5000-xx-xx.tif
	Schraubendaten_Ziehwerkzeug_1.pdf
	Angebot aktuell M33_M48.pdf
	Spannwerkzeug_M36_EUROS.doc
	Stoerkontur_Blatt_Spannwerkzeug_M36.pdf
	Spannzylinder_M33-36_Sonder_Datenblatt.jpg
	M42 Ziehgerät.pdf
	Einschraubsituation für M36.pdf
	Einschraubsituation für M42.pdf
	Einschraubsituation für M42_2.pdf
	Einschraubsituation für M48.pdf
	Einschraubsituation für M48_2.pdf
	Hydromax - 118.pdf
	IHF - Towerbolts - Web Version.mov
	SCHLAUCHLEITUNGEN.pdf
	Angebot 1 33 02649-5003-xx-xx (2).pdf
	09 80029b Checkliste für Genehmigungszeichnung.pdf
	Genehmigungszeichnung_Spannzylinder_M33 und M36_ITH.pdf
	Genehmigungszeichnung_Spannzylinder_M42 und M48_ITH.pdf
	Angebot 00.190710-2021 Schläuche.pdf
	Schraubendaten_Ziehwerkzeug.pdf
	einzustellender Druck am Aggregat.xls
	Einschraubsituation für M42_3.pdf
	Einschraubsituation für M42_4.pdf
—	Vorspannkrafttabelle
	Vorspannkrafttabelle für Fa Schuler 14 10 10.pdf
	High and precise preload with ITH-Round Nuts.pdf
—	Bedienungsanleitung
	Bedienungsanleitung.pdf
	Masszeichnung Nacharbeit M42-48.tif
—	Bilder
	CIMG0467.JPG
	CIMG0468.JPG
	CIMG0469.JPG
	CIMG0465.JPG

	CIMG0466.JPG
	—Angebote aktuell
	—M45 Turmverschraubung
	2752_M45.pdf
	—M36 Mehrstufig
	Angebot 2 33 03295-5001-10-13 (2).pdf
	M42 Ziehgerät.pdf
	—M42 alternativ Werkzeug
	Angebot 1 33 04598-5020-11-13.pdf
	2999.pdf
	—Schraubentechnologie
	High and precise preload with ITH-Round Nut (Confidential).pdf
	3423.pdf
	—Spannkrafterhöhung M36
	Vorspannkrafttabelle für Fa Schuler 14 10 10.pdf
	Technisches Datenblatt 33 02645-5x27.tif
	Masszeichnung 33 02645-5027-xx-xx.tif
	Vorspannkrafterhöhung-Rueckfederung.pdf
	—Rücknahmeangebot
	Rücknahmeangebot.pdf
	—Daten
	3d Model Zusammenbau 2645-27.stp
	3d Model Zusammenbau 2649.stp
	—Anfragen
	Spannzylinder_Anfrage_M33_Sonder.pdf
	Spannzyl. Einbauräume.pdf
	Spannzyl. Einbauräume.doc
	—Turmflansch
	Flansch.bmp
	Flansch_1.bmp
	Flansch_2.bmp
	Anfrage Ziehgeraet M45.pdf
	—Archiv
	Specification SCHULER, Rev. 01, 30.10.2009.pdf
	Spannwerkzeug_M36.pdf
	Masszeichnung M48 33-40099a-5000-10-13.pdf
	Masszeichnung M42 33 40097d-5000-10-13.pdf
	Masszeichnung M33-M36 33 02645-5000-xx-xx (2).pdf
	Masszeichnung M33 Sonder.tif
	Masszeichnung Kunde 33 04599-5000-10-13.tif
	Masszeichnung Kunde 33 04597-5000-10-13.tif
	Masszeichnung Kunde 33 04595-5000-10-13.tif
	Masszeichnung 33 40097d-5000-10-13.tif
	Masszeichnung 33-40099a-5000-10-13.tif
	Angebot 1660a.pdf
	Angebot 1660.pdf
	Angebot 2 33 04593-5000-10-13.tif
	Angebot 2 33 04592-5000-10-13.tif
	Angebot 2 33 03295-5001-10-13.tif
	Angebot 2 33 02645-5000-xx-xx.tif
	Angebot 2 33 02645-5000-xx-xx (2).pdf
	Angebot 1 33 04603-5000-10-13.tif
	Angebot_Spannzylinder_M42 und M48_ITH.pdf
	Angebot_Spannzylinder_M33-M36_Sonder_ITH.pdf
	3412A.pdf
	—Peiner
	090323_Bes_Schraubenworkshop.pdf
	Angebot_Peiner.pdf
	Beispiel Bestellung.pdf
	Beispiel Bestellzeichnung.pdf
	Beispiel Intellifast-Zeichnung.pdf
	DASt-Richtlinie 21.pdf
	Kopie von Angebot Schuler ohne Sensorflächen 13 01 2010 (2).xls
	peiner_hv[1].pdf
	peiner_hv_schrauben[1].pdf
	uhasselman_Microsoft Word - Draft_Bolt_Spec doc.pdf

- Plarad
  - DP-TeDa-metr.pdf
  - Te\_Da\_Norm-Sechskant-Nuesse.pdf
- Rotabolt
  - 20100122151209881.pdf
  - Angebot 20091218.pdf
  - GL-Zertifikat.tif
  - RotaBolt German.pdf
  - Rotabolt Prospekt.doc
- Schmierung
  - das\_anziehen.pdf
  - devotec\_schraubentest\_schmierstoffe.pdf
  - Inf\_ReibwerteFeuerverzinkung.pdf
  - MOLYDUVAL MoS2 Chemical Information.pdf
  - pdf\_Gleitlacke.pdf
  - Reibwerte Schmierung.pdf
  - Schraubenfibel.de - powered by Sonderschrauben Güldner.pdf
  - Schraubenschmierung.doc
  - Sicherheitsdatenblatt\_G\_rapid.pdf
  - Molykote\_G-Rapid Plus.pdf
  - Datenblatt G-Rapid Plus.pdf
- Würth
  - Loctite 243.pdf
  - LP 475 Datenblatt.pdf
  - LP-475 Sicherheitsdatenblatt.pdf
- Schrauben Gross
  - Gesamtkatalog2008.pdf
- Schraubenverband
  - Anwendung ISO 16426.pdf
  - DSV-GAV-Richtlinie\_feuerverzinkte\_Schrauben\_20090701[1].pdf
  - ISO-TS-16949.pdf
  - richt\_Lieferqual01[1].pdf
  - RIL\_FeuZn\_09\_07[1].pdf
  - RL\_HFAUTO\_07-01[1].pdf
  - Statusreport 2008[1].pdf
  - TL-06-03d[1].pdf
  - VDA233-101Oktober04[1].pdf
- Schuler Normen
  - SN0500.pdf
  - SN0502.pdf
  - SN0595.pdf
  - SN05960.pdf
  - SN05963.pdf
  - SN10250.pdf
- Spezifikation
  - RequirementSpec\_high-strength\_fasteners\_3x\_V10.xls
  - RequirementSpec\_high-strength\_fasteners\_3x\_V11.pdf
  - RequirementSpec\_high-strength\_fasteners\_3x\_V11.xls
  - RequirementSpec\_high-strength\_fasteners\_3x\_V12.pdf
  - RequirementSpec\_high-strength\_fasteners\_3x\_V12.xls
  - Schraubenschmierung\_aktuell.doc
  - Verbindungselemente.xls
  - Werkzeuge-Aussenmontage\_intern.xls
  - Prüfprotokoll Prototyp WEA SDD100 -Schrauben Aussenmontage.doc
  - Schraubenwartung im Kraftfluss.xls
  - Schraubenwartung im Kraftfluss\_Doku.xls
  - Prüfprotokoll Prototyp WEA SDD100 -Schraubenwartung .doc
  - Prüfprotokoll Prototyp WEA SDD100 -Schraubenwartung\_1 .doc
- Schraubenwartung
  - Pitchlageraussering.pdf
  - DIBT-Richtlinie Auszug WKP.pdf
  - EN\_TundS\_0710.pdf
- Würth
  - beispielzeichnung (2).jpg
  - Schraubenverbindungen Würth.xls
  - Schraubenverbindungen Würth\_richtpreis\_12\_17.xls
  - Schraubenverbindungen Würth\_richtpreis\_12\_21.xls

## —Genehmigungszeichnungen

60-002.161\_M48x700.pdf  
60-002.751.pdf  
60-002.751\_1\_M33x321.pdf  
60-002.752.pdf  
60-002.752\_1\_M33x402.pdf  
60-002.828\_M42x420.pdf  
60-002.830\_M36x340.pdf  
89-912.598.pdf  
89-912.598\_1\_M20x180.pdf  
89-912.599.pdf  
89-912.599\_1\_M20x70.pdf  
89-912.599\_11.pdf  
89-912.604.pdf  
89-912.604\_1\_M24x120.pdf  
89-912.605.pdf  
89-912.605\_1\_M27x360.pdf  
89-912.607.pdf  
89-912.607\_1\_M20x180.pdf  
89-912.636.pdf  
89-912.636\_1\_M16x180.pdf  
89-912.636\_1A.pdf  
89-912.645.pdf  
89-912.645\_1A\_M48x380.pdf  
89-912.649.pdf  
89-912.649\_1\_M36x350.pdf  
89-912.712.pdf  
89-912.712\_M24x130pdf  
60-003.236\_M33x435\_Intelli.pdf  
60-003.305\_M33x435.pdf

## —Intellifastschrauben

Verbindungselemente\_Intellifast.pdf  
Verbindungselemente\_1.pdf

## —Mangel Feuerverzinkung

IMG\_1909.JPG  
IMG\_1910.JPG  
IMG\_1911.JPG  
IMG\_1913.JPG  
IMG\_1914.JPG  
IMG\_1915.JPG  
IMG\_1916.JPG  
IMG\_1917.JPG  
IMG\_1918.JPG  
IMG\_1919.JPG  
IMG\_1920.JPG  
IMG\_1921.JPG

## —Erstmusterprüfbericht

doc20101118175343.pdf  
doc20101118175255.pdf  
doc20101118175147.pdf

## —Mangel HV-Verschraubung

CIMG1068.JPG  
CIMG1055.JPG  
CIMG1056.JPG  
CIMG1057.JPG  
CIMG1058.JPG  
CIMG1059.JPG  
CIMG1060.JPG  
CIMG1061.JPG  
CIMG1062.JPG  
CIMG1063.JPG  
CIMG1064.JPG  
CIMG1065.JPG  
CIMG1066.JPG  
CIMG1067.JPG

## —Turmverschraubung

Bes\_BellmerAnkerkorb\_100925.pdf  
Inf\_Vorspannung Ankerkorb\_101112.pdf

## —Reibwerttest Cepemax

DEWI-OC-C-SO-06802-62-20(g)\_-Rev 0\_signed.pdf

DEWI-OCC-SO-06802-62-20(e) -Rev 0\_signed.pdf  
 Bericht\_2008-06-06\_D\_R1.pdf  
 Auswertung\_2008-06-06\_D\_R0.pdf

—Nord-Lock

Drehmomentempfehlung\_Gesamt\_062010[1].pdf  
 Technisches Datenblattt\_Maschinenbau\_05210\_1[1].pdf  
 Technisches Datenblattt\_Stahlbau\_05210[1].pdf  
 NL-Datenblatt\_Zinklamellenbeschichtung[1].pdf  
 Drehmomentempfehlung\_Zinklamelle\_neu[1].pdf  
 Drehmomentempfehlung\_Edelstahl[1].pdf

—IBN

Inf\_SiteTestGeneratorConverterrev1\_110415.pdf  
 Checkliste WEA\_Inbetriebnahme\_rev2.pdf  
 Ter Montage Errichtung Inbetriebnahme rev 4 x - 20110325.pdf  
 Inf\_Zuordnung\_RotorblattflanscheDrehwinkel\_110323.pdf

—Schraubenverbindung\_Lasttraverse\_Generator

Berechnung\_Lasttraverse\_Generator\_alternativ.pdf  
 Berechnung\_Lasttraverse\_Generator\_aktuell.pdf

—CVT

P150310\_FullScaleJoint\_RevA.pdf

—SICHERHEIT

Konformitaetserklaerung.pdf  
 Konformitaetserklaerung-Traverse1.pdf  
 Konformitaetserklaerung-Traverse2.pdf

—FMEA

FMEA Beistellung Antriebswelle 20091215.xls  
 FMEA Beistellung Antriebswelle\_Herstellung Achszapfen und HohlwelleA.xls  
 FMEA Herstellung Achszapfen 20091125.xls  
 FMEA Herstellung Achszapfen 20091215.xls  
 FMEA Herstellung Hohlwelle 20091125.xls  
 FMEA Herstellung Hohlwelle 20091215.xls  
 FMEA Montage Beistellung Antriebswelle 20091215.xls  
 Maßnahmenliste der FMEA 20091125.xls  
 Maßnahmenliste der FMEA's 20091215.xls  
 Maßnahmenliste FMEA Beistellung Antriebswelle 20091110.xls  
 Maßnahmenliste Prozess FMEA Hohlwelle\_Achszapfen 20091125.xls  
 SCIO-FMEA 20091110.xls

—Risikoanalyse

DIN13849\_Präsentation Teil1.pdf  
 DIN13849\_Präsentation Teil2.pdf  
 Einfuehrung-Maschinensicherheit-Windenergieanlagen-241109.ppt  
 Einfuehrung-Maschinensicherheit-Windenergieanlagen-EN-ISO-13849-241109.ppt  
 FotoGefahrenzonen.JPG  
 Inf\_todo\_Sicherheitskonzept\_aktuell.mm  
 Inf\_Agenda\_Risikoanalyse\_rev1\_091124.doc  
 Inf\_Agenda\_Risikoanalyse\_rev1\_091124.pdf  
 Inf\_Agenda\_Risikoanalyse\_Teil2\_100118.doc  
 Inf\_Agenda\_Risikoanalyse\_Teil2\_100118.pdf  
 Inf\_Arbeitssicherheit\_SWW\_100201.pdf  
 Inf\_Risikoanalyse-2006\_42\_EG-Windkraft.doc  
 ISO14121-1.pdf  
 Pub\_ArbeitsschutzSicherheitNordex\_070226.pdf  
 WEA\_Gefahrenzonen.JPG  
 60003558\_Anschlagpunkte Rettungsgerät.ppt

—Nachweis\_Anschlagpunkte

DIN EN 795.pdf  
 Anschlagpunkte Übersicht Montageeinheiten.xls  
 60003523-0000\_DE\_-.xls

—535 Gondel

Dewi\_occ\_Reiche.doc  
 MT-Ausstieg.jpg  
 Anschlagpunkte Gondel.xls  
 Anschlagpunkte PSA in 535-Gobdel.ppt

—555 Rotor

Anschlagpunkte PSA in 555-Rotor.ppt  
 Nabe1.jpg  
 Nabe2.jpg

	—545 Antrieb
	Mathcad - DEendplatesteps.pdf
	—525 Turm
	Anschlagpunkt Turmplattform.jpg
	Anschlagpunkte PSA in 525-Turm.ppt
	—515 Netzanschluss
	Turmschwingung
	—PCH
	CHF8953-01 PCH 1026 Mk2 R+D model- SchulerPressen.pdf
	CHF2031_UK15 User Manual PCH 1026 Mk1 + Mk2.pdf
	CHF4014c0680-UK12-PCH1026-SubBus.pdf
	—Restgefahrenschilder
	60-003.513_2D --- --A_Blatt_1.pdf
	60-003.513_2D --- --A_Blatt_2.pdf
	60-003.513_2D --- --A_Blatt_3.pdf
	60-003.513_2D --- --A_Blatt_4.pdf
	—old
	04104689-0000_DE_-.pdf
	04104690-0000_DE_-.pdf
	90087557-0000_DE_-.pdf
	90087558-0000_DE_-.pdf
	90087559-0000_DE_-.pdf
	90087560-0000_DE_-.pdf
	90087561-0000_DE_-.pdf
	90087565-0000_DE_-.pdf
	90087566-0000_DE_-.pdf
	90087568-0000_DE_-.pdf
	90087569-0000_DE_-.pdf
	90087570-0000_DE_-.pdf
	90087572-0000_DE_-.pdf
	90087573-0000_DE_-.pdf
	90087574-0000_DE_-.pdf
	90087575-0000_DE_-.pdf
	90087576-0000_DE_-.pdf
	90087577-0000_DE_-.pdf
	90087578-0000_DE_-.pdf
	90087579-0000_DE_-.pdf
	90087580-0000_DE_-.pdf
	90087581-0000_DE_-.pdf
	90087582-0000_DE_-.pdf
	90087583-0000_DE_-.pdf
	90087584-0000_DE_-.pdf
	90087585-0000_DE_-.pdf
	90087586-0000_DE_-.pdf
	90087587-0000_DE_-.pdf
	90087588-0000_DE_-.pdf
	90087589-0000_DE_-.pdf
	90087597-0000_DE_-.pdf
	90087598-0000_DE_-.pdf
	90087599-0000_DE_-.pdf
	90087600-0000_DE_-.pdf
	90087601-0000_DE_-.pdf
	90087603-0000_DE_-.pdf
	90087589-0000_DE_A.pdf
	90087623-0000_DE_-.pdf
	90087631-0000_DE_-.pdf
	90087577-0000_DE_A.pdf
	—Restgefahrenschilder SDD100-BMP
	90-087.557.bmp
	90-087.558.bmp
	90-087.559.bmp
	90-087.560.bmp
	90-087.561.bmp
	90-087.565.bmp
	90-087.566.bmp
	90-087.568.bmp
	90-087.569.bmp
	90-087.570.bmp
	90-087.572.bmp
	90-087.573.bmp
	90-087.574.bmp



90-087.575.bmp
90-087.576.bmp
90-087.577.bmp
90-087.578.bmp
90-087.579.bmp
90-087.580.bmp
90-087.581.bmp
90-087.582.bmp
90-087.583.bmp
90-087.584.bmp
90-087.585.bmp
90-087.586.bmp
90-087.587.bmp
90-087.588.bmp
90-087.589.bmp
90-087.597.bmp
90-087.598.bmp
90-087.599.bmp
90-087.600.bmp
90-087.601.bmp
90-087.603.bmp
90-087.623.bmp
90-087.631.bmp
04-104.689.bmp
90-087.632.bmp
— Warnschilder Elektrik
60002348.pdf
— TRANSPORT
SPG0065084_2D Transport GFK-Teile Gondel.pdf
— Berechnungen
Anhängeösen und Schäkel.xls
— Nabe mit Spinner
Berechnung Verzerrung Nabe mit Spinner.doc
Berechnung Verzerrung Nabe mit Spinner_02.doc
Berechnung Verzerrung Nabe mit Spinner_03.doc
— Generator
Berechnung Verzerrung Generator.doc
— CVT_Schuler
— #Schuler
Transport Gondeldach vormontiert_V2.pdf
Transport Gondeldach vormontiert_V1.pdf
— Dach
Berechnung Verzerrung Dach.doc
— Gondel ohne Dach
Berechnung Verzerrung Gondel ohne Dach.doc
— ZERTIFIZIERUNG
090223_Gegeneuberstellung_Zertifizierer.ppt
090313_Vergleich_IEC_GL_Markt.ppt
090319_Zertifizierung.ppt
DEWI_Ed2_Ed3.doc
Inf_Zertifizierung.xls
Inf_Zertifizierungsprozess.pdf
Zertifizierung.mm
Zeitplan SDD100.xls
— DEWI-OCC
einsortieren
100400_Schuler_20110628.zip
AR-6_100400_Schuler_SDD100_bearbeitet.pdf
100400_PD-Sheet_20111107.pdf
— Blitzschutz
03400021_0000_DE_-.pdf
04103053_0000_DE_-.pdf
— Energieverteilung
03400014_0000_DE_-.pdf
03400016_0000_DE_-.pdf

	03400020_0000_DE_-.pdf
—	Hilfsrafo
	03400015_0000_DE_-.pdf
	65558-DA-3.pdf
	65558-Erstmusterprüfbericht_MKD100.pdf
	Schaltungsbild_Dyn5_65558-SB-01.pdf
—	Netzrafo
	03400002-0000_DE_-.pdf
	Pruefpr_Leerlauf Erwärmung mit Kuehlung.pdf
	Pruefpr_Leerlauf ohne Kuehlung.pdf
	Pruefpr_Temperaturverteilung_2U2V2W_20100910.pdf
	Schaltbild_YNd5_11.tif
	TrafoPruefschein100701.pdf
—	Pitch
	KEB-Ultracaps-Management_V10_20110629.pdf
—	Trennvorrichtung
	03400017_0000_DE_-.pdf
—	Umrichter
	03400001_0000_EN_-.pdf
—	090609_KickOffMeeting
	Bes_KickoffDEWI_Berechnung_090609.doc
	Bes_KickoffDEWI_Berechnung_090609.pdf
	Bes_KickOffDewiÜbersicht_090609.pdf
	Inf_KickOffDewi_090603.ppt
	Inf_KickOffDewi_090603_kommentiert.ppt
	Inf_KickOffDewi_090603_kommentiertDEWI.pdf
	Inf_KickOffDewi_090603_kommentiertDEWI.ppt
	Inf_KickOffDewi_090603_kommentiertT.pdf
	Inf_KickOffDewi_090603_kommentiertTempra.ppt
	Inf_KickOffDewi_Vorabversion090603.pdf
	Inf_DeWiOCC_Bremsverhalten_090227.doc
	Inf_Kick Off Meeting_090609.doc
	Inf_Kick Off Meeting_090609.pdf
	Schnitt_3MW_1.jpg
	Schnitt_3MW_2.jpg
	Seitenansicht 3MW.jpg
	Seitenansicht schräg hinten 3MW.jpg
	SPG0057850_2D.pdf
	SPG0057898_2D.pdf
—	Anfragen
	Lastenberechnung Antriebe.ppt
	Lastenberechnung Antriebe_20091118.pdf
—	Unterlagen von DEWI
	Inf_Design_DocumentationDEWI_090620.xls
	Inf_Design_DocumentationDEWI_Schuler.xls
	Safety Factors Gears according to IEC61400-1 Ed.3.pdf
	Wind_turbines_and_safety2008-08.pdf
	2 Control and Safety System Manuals.xls
—	_safe
	2 Control and Safety System Manuals.xlsm
—	Zertifizierungsunterlagen SDD100
	Inf_Design_DocumentationDEWI_aktuell.xls
	03400024_0000_DE_-.pdf
	03400023_0000_DE_-.pdf
	Turmkabel_Towerflex AS_1.8&3kV_DB-S-061C2008.pdf
	Loopkabel_WK 300w-Torsion_Cu1,8&3kV.pdf
	BlitzschutzStrip_20100310.pdf
	BlitzschutzSpinner_20100429.pdf
	Inf_Übersicht_ZertifizierungsunterlagenSchuler_aktuell.xls
	Turmfußkabel_WK POWERLINE_AI1,8&3kV.pdf
	XXX_60002854-0000_DE_-.pdf
	XXX_04103053_0000_DE_-.pdf
	Nachweis Pitch DEWI.xls
	TO_Do_Certification.xls
	Verknüpfung mit TO_Do_Certification.xls.lnk
—	# Certification reports

R100400-1-en.pdf  
 R100400-4-R0.pdf  
 R100400-3-R0\_draft.pdf

\_old  
 R100400-1-en-Draft.pdf  
 R100400-1-en-R0.pdf

load assumptions  
 0910\_la20.pdf  
 Aufriss\_WEA\_090604.pdf  
 EU100.2300.1-B\_070910.txt  
 EU100.2300.1-B\_DesignLoads\_Rev00.pdf  
 Inf\_Eckdaten\_090604.pdf  
 Inf\_Eckdaten\_090713.pdf  
 Inf\_ZertifizierungRev11MassenSchwerpunkte\_090728.doc  
 Inf\_ZertifizierungRev11MassenSchwerpunkte\_090728.pdf  
 Lastannahmen Teil2.zip  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_21\_bladeonly.xls  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_22a.xls  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27.xls  
 S100\_IECII\_100\_DLC10.xls  
 S100\_timeser\_for\_hubcalculation\_Rev10.zip  
 Spec\_LoadAnalysis\_S100\_2009\_28.pdf

\_safe  
 0910\_la11.pdf  
 Inf\_Anforderungen\_Eckdaten\_aktuell\_090618.xls

Tower  
 15\_Z-265-001-008-02\_A.pdf  
 8\_60-002.135\_2D--D.pdf  
 3\_100623\_Schuler SR2700-100.pdf  
 23\_2010\_23\_Tower\_top\_flange\_Schuler\_S100\_Rev12.pdf  
 5\_2010\_26\_Turmeigenfrequenz\_Schuler\_S100\_Rev13.pdf  
 6\_Inf\_ZertifizierungsunterlagenTurm\_rev0\_100902.doc  
 10\_60-002.129\_V21.pdf  
 11\_60-002.131\_2D--D.pdf  
 12\_60-002.132\_2D--C.pdf  
 13\_60-002.133\_2D--C.pdf  
 14\_60-002.134\_2D--C.pdf  
 7\_SR-2700-100-A Turmauslegung 7.1.pdf  
 6\_Inf\_ZertifizierungsunterlagenTurm\_rev0\_100902.pdf  
 9\_071215\_Bestätigung Shopprimer deutsch englisch.pdf

withdrawn  
 XX\_Sch-CD 28 Validation of FE calculations.PDF  
 XX\_P150310\_Slip Testing Report\_verD.pdf  
 XX\_I10110\_A\_rev02.pdf  
 XX\_I09210\_B.pdf  
 XX\_SR-2010-003-0\_Festigkeitsnachweis\_Turmflansch\_2010-04-08.pdf

electrical system  
 E6\_37\_03400006\_0000\_DE\_A.pdf  
 60\_03400019\_0000\_DE\_.pdf  
 64\_65\_60003555.pdf  
 E6\_34\_03400004-0000\_DE\_-.pdf  
 E6\_33\_03400003-0000\_DE\_-.pdf  
 59\_03400018\_0000\_DE\_.pdf  
 E6\_41\_03400010\_0000\_DE\_-.pdf  
 E6\_40\_03400009\_0000\_DE\_-.pdf  
 E6\_39\_03400008\_0000\_DE\_-.pdf  
 E6\_38\_03400007\_0000\_DE\_-.pdf  
 XX\_quint\_dc\_ups\_24dc\_20\_102034\_00\_de.pdf  
 XX\_Dat\_106727-DILM1600-22(RAW250)-de\_DE.pdf

Generator\_CVT  
 Airgap\_Assessment\_final.zip  
 5\_P150310-10 DCHEATRUN@2235A.pdf  
 3\_CALIBRATIONLIST.pdf  
 safety-factors for certification.JPG  
 4\_FAN AIR MEASUREMENTS.pdf  
 24\_61008237-0000\_de\_a-.pdf  
 23\_61008241-Gen-kuehlung.PDF  
 22\_Sch-CD 11 Rev2 Full Load and Short circuit.PDF  
 26\_Generator Functional Specification Iss K 22\_02\_2010.pdf

- preliminary\_for scope definition
- Document submission to certification authority for PMG.pdf
- Inf\_Acceptance Tests\_Ar1\_090313.pdf
- 1\_Generator Functional Specification Iss E.PDF

- Blitzschutz
- Blitzschutzkonzept\_V10.doc
- Innere Blitzschutz\_V10.xls
- E6\_42\_60003556\_0000\_DE\_-.pdf
- 43\_03400021\_0000\_DE\_-.pdf

- Medium voltage switchgear
- E6\_35\_03400005\_0000\_DE\_A.pdf
- E6\_36\_03400005\_0001\_DE\_A.pdf
- 47\_03400020\_0000\_DE\_-.pdf

- Umrichter
- 58\_03400001\_0000\_EN\_-.pdf

- Trennvorrichtung
- 57\_03400017\_0000\_DE\_-.pdf

- Pitch
- KEB-Ultracaps-Management\_V10\_20110629.pdf
- 63\_20090916\_DATASHEET\_16V\_Santis.pdf
- 61\_KEB-Ultracaps-Management\_V11.pdf

- Netztrafo
- 57\_TrafoPruefschein100701.pdf
- 52\_03400002-0000\_DE\_-.pdf
- 55\_Pruefpr\_Temperaturverteilung\_2U2V2W\_20100910.pdf
- 54\_Pruefpr\_Leerlauf ohne Kuehlung.pdf
- Schaltbild\_YNd5\_11.tif
- 62\_Schaltbild\_YNd5\_11 (2).pdf
- 53\_Pruefpr\_Leerlauf Erwaermung mit Kuehlung.pdf

- Hilfstrafo
- 48\_03400015\_0000\_DE\_-.pdf
- 50\_65558-Erstmusterpruefbericht\_MKD100.pdf
- 49\_65558-DA-3.pdf
- 51\_65558\_SB\_01\_Schaltungsbild\_Dyn5.pdf

- Energieverteilung
- 46\_03400016\_0000\_DE\_-.pdf
- 45\_03400014\_0000\_DE\_-.pdf

- safety systems
- BasicControlStructure\_V10.pdf
- Betriebsbereitkette\_V10.pdf
- Betriebsphasen\_V10.pdf
- SafetySystem\_V10.pdf
- SelfTestControlStructure\_V10.pdf
- StopControlStructure\_V10.pdf
- StopLevel\_V10.pdf

- Outdoor Installation
- 60-003.175\_1.pdf
- 60-003.175\_2.pdf
- 60-003.175\_3.pdf
- 60-003.175\_4.pdf
- 60-003.175\_5.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_2.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_20.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_4.pdf
- 60-003.480\_2D --- Blatt\_5.pdf
- 60-003.481\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-003.481\_2D --- Blatt\_2.pdf
- 60-003.481\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-003.481\_2D --- Blatt\_4.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_2.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_4.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_5.pdf
- 60-003.482\_2D --- Blatt\_6.pdf

60-003.483\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.483\_2D ---\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.483\_2D ---\_Blatt\_3.pdf

rotor blade

Certification\_Report\_EU100.2300.1-B-SP\_100914.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_BladeLoads\_Rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_BladeLoads\_Rev00a.pdf

Typ Testing

2\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0887098.pdf  
 3\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0887099.pdf  
 4\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0887100.pdf  
 5\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0887101.pdf  
 6\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0887102.pdf  
 1\_cert\_CANSAS\_UNI8\_0886703.pdf

Dokumentation\_Messen

machinery components

46\_me14487.doc  
 FEM-Analyse.ppt  
 44\_SR-2009-016-1\_Festigkeitsnachweis\_Nabe\_2010-03-18.pdf  
 141\_60003523-0000\_DE\_-.pdf  
 43\_zertifizierungsunterlagen\_achszapfen.exe  
 45\_Inf\_NachweisRotornabenbolzen\_090717.doc  
 82\_89-030.229\_V12.pdf  
 47\_14591.doc  
 79\_SN 12.92.1\_89-030.230\_V11.pdf  
 80\_60-002.114xV15.pdf  
 old\_72\_du14495.doc  
 90\_60-002.814\_2D.pdf  
 81\_SN12900.pdf  
 151\_me14487.doc  
 150\_Sch-CD 17 Shaft-Polewheel bolting.pdf  
 149\_SPG0052729\_2D.pdf  
 148\_du14495.doc  
 131\_60-002.169\_2D.pdf  
 142-147\_14526\_schraubenverbindung\_achszapfen\_maschinentraeger.zip

Bilder

Reibwertnachweise  
 REIBNACHWEISE.lnk

Fluidic

81054128-0000\_de\_-.pdf  
 81054310-0000\_de\_A-.pdf  
 61008237-0000\_de\_a-.pdf  
 61008241-Gen-kuehlung.PDF  
 91\_61008235\_0000\_de\_.pdf

Break

75\_60-002.154\_V24\_SB.pdf  
 74\_90-108.890-V20.pdf  
 76\_60-002.154\_V24\_SB.pdf  
 61\_Schuler-3MW-yaw-rev 0.pdf  
 57\_Schuler-3MW-rotor-rev.0.pdf

Zeichnungen

78\_60-002.117\_2D--B\_1.pdf  
 78\_60-002.117\_2D--B\_2.pdf  
 78\_60-002.117\_2D--B\_3.pdf  
 78\_60-002.117\_2D--B\_4.pdf  
 78\_60-002.117\_2D--B\_5.pdf  
 XXX\_60-002.169\_2D.pdf  
 84\_60-002.211\_2D--B\_2.pdf  
 84\_60-002.211\_2D--B\_3.pdf  
 90\_60-002.814\_2D.pdf  
 100\_60-002.082\_2D--B.pdf  
 101\_60-002.083\_2D--A.pdf  
 102\_60-002.084\_2D--C.pdf  
 103\_60-002.085\_2D.pdf  
 104\_60-002.105\_2D--C.pdf  
 98\_60-002.077\_2D--D\_1.pdf  
 98\_60-002.077\_2D--D\_2.pdf  
 98\_60-002.077\_2D--D\_3.pdf  
 98\_60-002.077\_2D--D\_4.pdf  
 98\_60-002.077\_2D--D\_5.pdf

99\_60-002.078\_2D--B\_1.pdf  
 99\_60-002.078\_2D--B\_2.pdf  
 99\_60-002.078\_2D--B\_3.pdf  
 99\_60-002.078\_2D--B\_4.pdf  
 84\_60-002.211\_2D--B\_1.pdf

—Pitch Lock  
 108\_60-003.338\_2D--A.pdf  
 109\_60-003.353\_2D.pdf  
 110\_60-003.360\_2D.pdf  
 111\_Pitch\_lock\_Bericht20101118.pdf

—73\_Bilder  
 DEL-m10-Mittelwert-1.png  
 DEL-m10-SB-1.png  
 DEL-m10-SB-2.png  
 DEL-m10-SB-Innerer-Radius.png  
 DEL-m10-SB-Radius-Bremse.png  
 DEL-m10-max-1.png  
 DEL-m10-min-1.png  
 Fr\_max-Spg1.png  
 Fr\_max-Spg2.png  
 Fr\_min-Spg1.png  
 Fx\_max\_Spg1.png  
 Fx\_max\_Spg2.png  
 Fx\_min\_Spg1.png  
 Fx\_min\_Spg2.png  
 Fy\_max\_Spg1.png  
 Fy\_max\_Spg2.png  
 Fy\_min\_Spg1.png  
 Fz\_max-Spg1.png  
 Fz\_max-Spg2.png  
 Fz\_min-Spg1.png  
 Fz\_min-Spg2.png  
 Global\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png  
 Mr\_max-Spg1.png  
 Mr\_max-Spg2.png  
 Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png  
 Mr\_max\_Innerer-Radius.png  
 Mr\_max\_Schraubenanbindung.png  
 Mx\_max-Spg1.png  
 Mx\_max-Spg2.png  
 Mx\_min-Spg1.png  
 Mx\_min-Spg2.png  
 My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png  
 My\_max-Spg1.png  
 My\_min-Spg1.png  
 My\_min-Spg2.png  
 Mz\_max-Spg1.png  
 Mz\_max-Spg2.png  
 Mz\_min-Spg1.png  
 Mz\_min-Spg2.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse.png  
 Sub-Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png  
 Sub-My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png  
 Sub\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png  
 Sub\_Mr\_max\_Innerer-Radius.png  
 Woehlerlinie-Sub-Radius-Bremse.gif  
 Woehlerlinie-Sub-Stator.gif  
 Wöhlerkurve-Innerer-Radius.gif

—Azimut  
 94\_90108888-0000\_DE\_-.pdf  
 89\_I7120T005700.pdf  
 87\_I10018\_A\_rev02.pdf  
 86\_I10018\_B.pdf  
 113\_60-003.330\_2D\_1.pdf  
 113\_60-003.330\_2D\_2.pdf  
 63\_ber\_09\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 140\_Auslegung\_Azimut\_20110308.pdf  
 64\_Fettempfehlung\_01\_Schuler\_S100\_Blatt\_Azi\_hcl.pdf  
 65\_FVA\_06\_m20\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_Azi\_hcl.pdf

66\_90-108.889\_RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V20\_IMO.pdf  
 130\_Lastenberechnung Antriebe\_20091118.pdf

—Generator\_CVT

35\_P150310\_Slip Testing Report\_verC.pdf  
 28\_Inf\_AirgapInfluenceRigidBody\_090928.pdf  
 Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev2\_090918.pdf  
 115\_Sch-CD 08 Rev 3 Hollow shaft flange.pdf  
 114\_Sch-CD 05 Rev 2 Airgap deviation analysis.pdf  
 29\_Inf\_FinalAirgapAssessment\_rev1\_091015.doc  
 27\_Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf  
 30\_Inf\_DeformationData\_FAG\_rev1\_091015.xls  
 29\_Inf\_FinalAirgapAssessment\_rev1\_091015.pdf  
 34\_P150310\_MechAnalysis\_revA.pdf  
 41\_P150310\_MechAnalysis\_revB.pdf  
 XX\_Sch-CD 28 Validation of FE calculations.PDF  
 XX\_P150310\_Slip Testing Report\_verD.pdf  
 old\_Sch-CD 08 Rev 1 Hollow shaft flange.pdf

—Bearings

Anhang A - Kundendaten.zip  
 Anhang B - Berechnungsergebnisse.zip  
 38\_60-002.113\_Spc\_FAGWT-MainBearings3xV22.pdf  
 14514\_Lagersicherung\_Windkraft.zip  
 39\_Technische Dokumentation - Berechnung Rev00.pdf

—Anhang A - Kundendaten

60-002.075\_2D.pdf  
 60-002.085\_2D.pdf  
 60-002.078\_2D.pdf  
 60-002.105\_2D--C.pdf  
 60-002.082\_2D--B.pdf  
 60-002.091.pdf  
 60-002.077\_2D--D.pdf  
 SPG0056119\_2D.pdf  
 SPG0057850\_2D.pdf  
 Spc\_FAGWT-MainBearings3xV22.pdf  
 60-002.077\_2D--D\_1.pdf  
 60-002.077\_2D--D\_2.pdf  
 60-002.077\_2D--D\_3.pdf  
 60-002.077\_2D--D\_4.pdf  
 60-002.083\_2D--A.pdf  
 60-002.078\_2D--B\_1.pdf  
 60-002.078\_2D--B\_3.pdf  
 60-002.078\_2D--B\_2.pdf  
 60-002.078\_2D--B\_4.pdf  
 60-002.084\_2D--C.pdf  
 60-002.077\_2D--D\_5.pdf  
 14514\_Lagersicherung\_Windkraft.zip  
 7\_60-002.092\_2D.pdf

—\_old

Spc\_FAGWT-MainBearings3xV21.pdf  
 60-002.077\_2D.pdf  
 60-002.083\_2D.pdf  
 60-002.084\_2D.pdf

—Anhang B - Berechnungsergebnisse

12\_Anhang B - Berechnung Betriebslasten.pdf  
 13\_Anhang B - Berechnung Betriebslasten\_Lhr.pdf  
 14\_Anhang B - Berechnung Extremlasten.pdf  
 18\_Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Extremlasten.pdf  
 Anhang B - Ergebniszusammenfassung - COS.pdf  
 11\_Anhang B - Axialkraft F-572945 TR2 \_\_\_ F-574309 ZL.pdf  
 16\_Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Betriebslasten.pdf  
 21\_Anhang B - PassungTemp - F-572945.TR2\_AR\_p7\_R6.pdf  
 25\_Anhang B - TCT 000-390-768\_001\_00\_Anlage.pdf  
 26\_Anhang B - TCT 000-390-768\_001\_00\_Bericht.pdf  
 24\_Anhang B - PassungTemp F-574309.ZL\_IR\_p7\_R6.pdf  
 23\_Anhang B - PassungTemp F-574309.ZL\_AR\_p7\_R6.pdf  
 22\_Anhang B - PassungTemp F-572945.TR2\_IR\_p7\_R6.pdf  
 20\_Anhang B - Kraft aus Passungsübermaß - Einpresskraft.pdf  
 17\_Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Übersicht.pdf

—Pitch\_Nabe

XX\_i09210\_B.pdf  
 97\_56120740.pdf

85\_I10110\_A\_rev02.pdf  
 116\_0728G1T-0307.pdf  
 112\_60-003.237\_2D\_1.pdf  
 117\_7603500-4002\_SN.pdf  
 118\_F3.SM.00T-1Y00.pdf  
 112\_60-003.237\_2D\_2.pdf  
 120\_SpGr F3.SM.00T-1Y00\_v2.pdf  
 121\_USERDEF\_ANT100x100.idd  
 119\_LastenheftPitchAntriebV22\_KEB\_DEWI.pdf  
 95\_90109213-0000\_DE\_01.pdf  
 67\_Darstellung\_Schraubenverbindung.pdf  
 69\_Einbau- und Wartungsanleitung\_F-574582.pdf  
 68\_F-574582\_bolt\_stat\_dyn.pdf  
 70\_90-109.265\_RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V20\_INA.pdf  
 71\_Technical\_Dokumentation\_F-574582\_01.pdf

—Gondel

174\_2010\_24\_Rev11\_Gondel-Verkleidung.pdf  
 168\_60-002.798\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 168\_60-002.798\_2D --- Blatt\_4.pdf  
 168\_60-002.798\_2D --- Blatt\_5.pdf  
 169\_60-002.799\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 169\_60-002.799\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 169\_60-002.799\_2D --- Blatt\_4.pdf  
 169\_60-002.799\_2D --- Blatt\_5.pdf  
 170\_60-002.826\_2D.pdf  
 171\_60-002.863\_2D ---.pdf  
 172\_Laminatplan Verkleidung S100 Rev E 101004.pdf  
 173\_BestimmungAuslegungskennwerteGFKRev1\_100319.pdf  
 155\_60-002.771\_2D.pdf  
 156\_60-002.772\_2D.pdf  
 157\_60-002.773\_2D.pdf  
 158\_60-002.774\_2D.pdf  
 159\_60-002.775\_2D.pdf  
 160\_60-002.777\_2D.pdf  
 161\_60-002.779\_2D.pdf  
 162\_60-002.780\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 163\_60-002.781\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 164\_60-002.794\_2D --A\_Blatt\_1.pdf  
 164\_60-002.794\_2D --A\_Blatt\_2.pdf  
 164\_60-002.794\_2D --A\_Blatt\_3.pdf  
 165\_60-002.795\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 165\_60-002.795\_2D --- Blatt\_2.pdf  
 165\_60-002.795\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 166\_60-002.796\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 166\_60-002.796\_2D --- Blatt\_2.pdf  
 166\_60-002.796\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 166\_60-002.796\_2D --- Blatt\_4.pdf  
 167\_60-002.797\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 167\_60-002.797\_2D --- Blatt\_2.pdf  
 167\_60-002.797\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 168\_60-002.798\_2D --- Blatt\_1.pdf

—Electric

—14526\_Schraubenverbindung\_Achszapfen\_MT  
 —148\_Bilder zu 14495  
 DEL-m10-max-1.png  
 DEL-m10-min-1.png  
 DEL-m10-Mittelwert-1.png  
 DEL-m10-SB-1.png  
 DEL-m10-SB-2.png  
 DEL-m10-SB-Innerer-Radius.png  
 DEL-m10-SB-Radius-Bremse.png  
 Fr\_max-Spg1.png  
 Fr\_max-Spg2.png  
 Fr\_min-Spg1.png  
 Fx\_max\_Spg1.png  
 Fx\_max\_Spg2.png  
 Fx\_min\_Spg1.png  
 Fx\_min\_Spg2.png  
 Fy\_max\_Spg1.png  
 Fy\_max\_Spg2.png  
 Fy\_min\_Spg1.png  
 Fz\_max-Spg1.png  
 Fz\_max-Spg2.png  
 Fz\_min-Spg1.png  
 Fz\_min-Spg2.png



- Global\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png
- Mr\_max-Spg1.png
- Mr\_max-Spg2.png
- Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png
- Mr\_max\_Innerer-Radius.png
- Mr\_max\_Schraubenanbindung.png
- Mx\_max-Spg1.png
- Mx\_max-Spg2.png
- Mx\_min-Spg1.png
- Mx\_min-Spg2.png
- My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png
- My\_max-Spg1.png
- My\_min-Spg1.png
- My\_min-Spg2.png
- Mz\_max-Spg1.png
- Mz\_max-Spg2.png
- Mz\_min-Spg1.png
- Mz\_min-Spg2.png
- Sub-DEL-Anbindung-Stator-Schaedigung.png
- Sub-DEL-Anbindung-Stator.png
- Sub-DEL-Innerer-Radius-Schaedigung.png
- Sub-DEL-Innerer-Radius.png
- Sub-DEL-Radius-Bremse-Schaedigung.png
- Sub-DEL-Radius-Bremse.png
- Sub-Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png
- Sub-My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png
- Sub\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png
- Sub\_Mr\_max\_Innerer-Radius.png
- Woehlerlinie-Sub-Radius-Bremse.gif
- Woehlerlinie-Sub-Stator.gif
- Wöhlerkurve-Innerer-Radius.gif
- Dokumentenliste\_DEWI
- PS100400\_Schuler\_S100\_111006.pdf
- CL-6\_100400\_schuler\_111006.pdf
- PS100400\_Schuler\_S100\_2011-07-01.pdf
- PS100400-6\_Schuler\_S100\_110721.pdf
- AR-6\_100400\_Schuler\_SDD100\_110721.pdf
- \_old
- 100400\_PD-Sheet\_12 10 2010.pdf
- 100400\_PD-Sheet\_20110328.pdf
- CL100400-04\_Mechanical\_Components\_20110126.pdf
- CL100400-04\_Structural-Components\_20110201.pdf
- CL100400-04\_Bolt\_Connections\_20110128.pdf
- 100400\_PD-Sheet\_-4\_20110201.pdf
- 100400\_PD-Sheet\_19112010.pdf
- CL-04\_Bolt\_Connections\_100400\_Schuler\_S100\_20110411.pdf
- CL-04\_Mechanical\_Components\_100400\_Schuler\_S100\_20110411.pdf
- 100400\_PD-Sheet\_20110617\_2.pdf
- CL-04\_Bolt\_Connections\_100400\_Schuler\_S100\_20110530.pdf
- CL-04\_Mechanical\_Components\_100400\_Schuler\_S100\_20110530.pdf
- CL-04\_Structural\_100400\_Schuler\_S100\_20110530.pdf
- Strom- und Spannungswandler
- Bilder
- 110307
- P1010049.JPG
- P1010012.JPG
- 100\_0225.JPG
- 100\_0216.JPG
- 100\_0219.JPG
- HPIM6037.JPG
- DSC09346.JPG
- MH\_Pitch
- P6UserManual.pdf
- Doku\_PitchSystem\_Gesamt\_V2.doc
- Doku\_UltraCaps\_V1.doc
- Notfahrt mit Ultracaps.doc
- Ultracaps-Management.xls
- 120425\_Notfahrt mit Ultracaps\_KEB.pdf
- 120427\_Doku\_PitchSystem\_Gesamt\_V1.pdf
- 120502\_Doku\_UltraCaps\_V1.pdf
- 120511\_Doku\_PitchSystem\_Gesamt\_V2.pdf
- MH\_Betriebsanleitung

	120425_Doku_Bedienelemente_V1.pdf
	120425_Doku_Bedienkonzept_Visu_V3.pdf
	120425_Doku_Bedienorte_Visu_V2.pdf
	120425_Doku_Funktionen_Visu_V3.pdf
	Doku_Bedienelemente_V1.doc
	Doku_Bedienkonzept_Visu_V3.doc
	Doku_Bedienorte_Visu_V2.doc
	Doku_Funktionen_Visu_V3.doc
	—MH_SafetySystem
	Doku_SafetySystem_V1.doc
	EintrichschemaSafetySystem.xls
	—Übersicht Termine
	100400_PD-Sheet_20100709.pdf
	100400_checklist_-04_Structural-Components_2010-05-06.pdf
	100400_PD-Sheet_-4_20100506.pdf
	100400_PD-Sheet_20100420.pdf
	Overview_Schuler.xlsm
	100400_PD-Sheet_20100816.pdf
	—Gutachten Tembra
	110630_Turmkopfflansch.pdf
	110713_Fundament.pdf
	110722_Eigenfrequenz_Turm.pdf
	—Schriftverkehr
	Beantwortung Rückfragen 20100506.doc
	Auslegung_Azimut_20110308.pdf
	Auslegung_Azimutsystem.ppt
	AR-6_100400_Schuler_SDD100_bearbeitet.pdf
	Certification Report Machinery Schuler.pdf
	—Zertifikate_Lieferanten
	—Cansas-Module
	cert_CANSAS_UNI8_0887099.pdf
	cert_CANSAS_UNI8_0887098.pdf
	cert_CANSAS_UNI8_0887102.pdf
	cert_CANSAS_UNI8_0887101.pdf
	cert_CANSAS_UNI8_0886703.pdf
	cert_CANSAS_UNI8_0887100.pdf
	—GL
	090319_Zertifizierung_GL.pdf
	090319_Zertifizierung_GL.ppt
	—090414 - Informationspaket GL
	Gesprächsprotokoll Schuler Pressen GmbH & Co. KG Göppingen_08.04.2009.pdf
	IEC TS 61400-22_CDV.pdf
	Leitfaden Brandschutz.pdf
	Leitfaden Netzanschluss_065.pdf
	Leitfaden Netzanschluss_066.pdf
	Präsentation GL und Dienstleistungen GL.pdf
	Präsentation IEC TS 61400-22.pdf
	Präsentation IEC61400-1_Edition 2 vs. Edition 3.pdf
	Scope of Work für die Konstruktionsprüfung.pdf
	—MOE
	100706_Fragebogen_Angebot.doc
	10-0250-01 Testplan 2010-09-20.doc
	101022_Grid Codes_Anforderungen_Ausland.doc
	100930_Anfrage_Messcontainer.doc
	IGCC_list.pdf
	inf_QMP.pdf
	20120203_Fragebogen_1_Wind_EZ.doc
	101022_Grid Codes_Anforderungen_Ausland.pdf
	QMV 3-01_01 Formblatt Antragsformular Zertifizierung.docx.lnk
	UebersichtZertifizierungTestplanNAR_V10.xls.lnk
	—WindConsult
	Schuler_Geraetedaten_100806 (2).pdf
	Steuerungsstruktur_Messtechnik.pdf
	Sensor_main_tower.pdf
	101006_Anfrage_Messcontainer.pdf
	—Windtest KWK
	—Windtest Grevenbroih

—	Messtechnik
—	Wandlung_Signale.xls
—	Turm
—	drw_DMS_Turmfuss.pdf
—	drw_DMS_Turmkopf.pdf
—	prot_DMS_Turmfuss.pdf
—	prot_DMS_Turmkopf.pdf
—	Antriebstrang
—	dat_Drehgeber_Rot_LenordBauer.pdf
—	prot_DMS_Achszapfen.pdf
—	prot_DMS_Hohlwelle.pdf
—	prot_Vorgang_Achszapfen_Hohlwelle.pdf
—	Azimut
—	dat_Drehgeber_Yaw_LenordBauer.pdf
—	Elektrik
—	cert_CANSAS_UNI8_0886703.pdf
—	cert_CANSAS_UNI8_0887098.pdf
—	cert_CANSAS_UNI8_0887099.pdf
—	cert_CANSAS_UNI8_0887100.pdf
—	cert_CANSAS_UNI8_0887101.pdf
—	cert_CANSAS_UNI8_0887102.pdf
—	cert_PCH1026-2011021319.pdf
—	REIBNACHWEISE
—	Auswertung_2008-06-06_D_R0.pdf
—	Bericht_2008-06-06_D_R1.pdf
—	DEWI-OCC-SO-06802-62-20(e)_-Rev.0_signed.pdf
—	DEWI-OCC-SO-06802-62-20(g)_-Rev.0_signed.pdf
—	Flächenpressung.xls
—	Eingereichte_Nachweise_DEWI
—	32_D9952-2.pdf
—	31_Bericht_2007-09-06_D_R0.pdf
—	40_P150310_Slip Testing Report_verD.pdf
—	35_P150310_Slip Testing Report_verC.pdf
—	33_Inf_ReibwertSpritzverzinkungLiebherr_070604.pdf
—	36_Reibwerttabellen_Beschichtungssystem.pdf
—	DOKUMENTATION
—	Wind Vorlagen
—	020300_250-400-630_01de.doc
—	040500_00_00_02_01de.doc
—	040200_00_00_02_01de.doc
—	040400_00_00_02_01de.doc
—	060300_00_00_01_99de.doc
—	060200_00_00_01_99de.doc
—	040300_00_00_02_01de.doc
—	ANTRIEB
—	#SCHULER
—	Brainstorming WEA-Direktantrieb - 20080115.mm
—	Brainstorming WEA-Direktantrieb - 20080115.pdf
—	Inf_AirgapAssessment_aktuell.xls
—	Tolerance stackup Rotor Lock and Brake.xls
—	Toleranzbetrachtung
—	Montage_Toleranzbetrachtung.xls
—	Neigungen_Versatz_Welle.xls
—	Optimierung Luftspalt 6,5MW_080903.ppt
—	Shaft Stackup 080822 IT7.xls
—	Tolerance Stackup 080829IT7.xls
—	Toleranzanalyse071008.ppt
—	Toleranzketten Triebstrang.xls
—	3,5 MW
—	Product Map 48185.xls
—	Tolerance Stackup SPG48552.xls
—	Tolerance Stackup SPG49404.xls
—	Tolerance Stackup SPG49455.xls
—	Drehdurchfuehrung
—	Inf_KinematikDrehdurchführung_091106.pdf
—	Inf_KinematikDrehdurchführung_rev1Erg_091222.pdf

Inf\_KinematikDrehdurchführungErg\_091106.pdf  
 Inf\_KinematikDrehdurchführungrev1\_091222.pdf  
 old\_SpezifikationDrehdurchführung3x\_V17.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V11.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V12.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V14.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V14.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V15.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V15.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V17.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V17.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V18.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V18.xls  
 SPG0061449\_Seite\_.jpg  
 SPG0061449\_Vorne\_.jpg  
 SPG0064450.jpg  
 Vergl\_Drehdurchf.xls  
 60-003.139\_2D.pdf  
 60-003.140\_2D.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V19.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V19.pdf  
 60-002.996\_2D.pdf  
 60-003.422 ---.stp  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V20.xls  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V20.pdf  
 Dat\_Balluff-bes516\_327\_g\_e5\_y\_s4\_de\_A4.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V20\_100810.pdf

—ACE  
 60-002.115\_2D ---.pdf  
 60-002.115\_2D.pdf  
 Gasdruckfeder.pdf

—AHC  
 60-002.175\_2D.pdf

—Krauss  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.xls

—Moog  
 MOOG\_Vorlage.pdf  
 SchleifringSteckerbelegung58419-900\_iss00D.pdf  
 SchleifringZeichnung58419-941\_iss00C.pdf  
 7000-13221-3490750.pdf  
 UserGuide\_58419-820-iss00A\_MOOG.PDF

—100122\_an MOOG  
 Drehdurchf. .jpg

—100427\_an MOOG  
 Steckeranordnung.jpg  
 Steckeranordnung.pdf

—100520 an MOOG  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.pdf  
 SpezifikationDrehdurchführung3x\_V16.xls

—20100730  
 58419-951-ISS002.zip  
 58419-951-ISS002.stp

—58419-951-ISS002  
 58419-951-ISS002.stp  
 58419-941\_iss002.pdf

—Steckdosen  
 09 14 002 2641.pdf  
 09 14 002 2741.pdf  
 09 14 004 3041.pdf  
 09 14 004 3141.pdf  
 09 14 010 0303.pdf  
 09 14 010 0313.pdf  
 09 33 016 2616.pdf  
 09 62 810 0301.pdf

	09 62 816 0301.pdf
	PhoenixContact4polPinM12_1419399.pdf
	PhoenixContactEthernetCAT5pinM12_1437737.pdf
	PhoenixContactEMVmutterM12_1440151.pdf
	PhoenixContactCANbusPinM12_1534436..pdf
	MurrEthernetFemaleM12_7000-14621-0000000..pdf
	PhoenixContactCANbus_FemaleM12_1549816.pdf
	—20100823
	60-002.178_2D--C.pdf
	—20100825
	Korrektur Länge.pdf
	58419-941_iss004.pdf
	—Installationsmaterial
	MurrEthernetCAT5pin.pdf
	PhoenixContactCANbusPin.pdf
	MurrCanbusSocket.pdf
	PhoenixContactEthernetCAT5socket.pdf
	PhoenixContactCANbusPin1525636.pdf
	PhoenixContactCANbusSocket1525681.pdf
	PhoenixContactCANbusPin1534436..pdf
	PhoenixContactCANbusSocket1534478.pdf
	—Encoder_Drehdurchführung
	—Lenord & Bauer
	235CO1600BLS1.stp
	TI235_d.pdf
	MK2_020_035.dxf
	MKH_20_35.pdf
	MKH_20_35_1.STEP
	—Fa. Witte
	60003140_0000_A.pdf
	60003139-0000_DE_-.pdf
	—Dichtungen
	Angebot Fa Friedrich.pdf
	AB 02_11_10.pdf
	—Generator
	#SCHULER
	Inf_Magnetkraft_aktuell.xls
	Inf_BenchmarkPMG Efficiencies_100820.xls
	Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator.pdf
	Lochbild Cu-Schiene 80x10_Trennvorrichtung.xls
	Lochbilder Cu-Schienen_Trennvorrichtung&Generator.pdf
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V14.pdf
	—Auslegung
	auslegung flussdiagramm.xls
	Auslegung Schieben der Drahte_080918.doc
	Auslegung T-Nutenleiste_080918.doc
	Auslegung WEA Getriebelos.xls
	Auslegung_E_Maschine_20080909.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20080909_V2.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20081016.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20081024.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20081110.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20081120.ppt
	Auslegung_E_Maschine_20081125.ppt
	Bewertung_MM_Konzepte.pdf
	Bewertung_MM_Konzepte.ppt
	Bewertung_MM_Konzepte_20080513.ppt
	Magnetkreis Flussverdichtung.ppt
	Optimierung Luftspalt 6,5MW.ppt
	Spec Generator - 20080417.xls
	Verformung Stator_081001.pdf
	Verformung Stator_Segment-Topf_080814.pdf
	Verformung Stator_Segment-Topf_080814.ppt
	Zahnspulentechnik_20080728.pdf
	Zahnspulentechnik_20080728.ppt
	—Berechnung Meier
	—Rotor_Tragstruktur_me14405_2008-06-20
	me14405.pdf

	Rotor1-01.jpg
	Rotor1-02.jpg
	Rotor1-03.jpg
	Rotor1-04.jpg
	Rotor1-05.jpg
	Rotor1-06.jpg
	Rotor1-07.jpg
	SPG0048048_2D_Blatt_1.pdf
	Stator_Tragstruktur_me14401_2008-06-13
	me14401.pdf
	me14401b.pdf
	me14401c.pdf
	Platte2-1.jpg
	Platte2-1.png
	Platte2-2 (2).jpg
	Platte2-2.png
	Platte2und3-01.png
	Platte2und3-02.png
	Platte2und3-03.png
	SPG0047219_2D.pdf
	Stator_Tragstruktur_Optimierung_me14416_2008-08-26
	Skizze Kastenprofile.pdf
	Stator Durchbiegung 2008-08-26.pdf
	Tools
	Comsol
	Flachmagnet
	Create_Application.m
	Create_Contact.m
	Create_Generator.m
	Create_Rotor.m
	Create_Stator.m
	Generator_Parameter.m
	Matlab
	Zahnspulenwicklung
	R1
	Rotor_eig_freq.m
	TCW_air_gap_field.m
	TCW_eig_freq.m
	TCW_find_excitation.m
	TCW_get_order.m
	TCW_get_pole.m
	TCW_get_slot.m
	TCW_get_tooth.m
	TCW_get_winding_factor.m
	TCW_plot_slot.m
	TCW_strang_factor.m
	Produktion
	Montagekonzept.ppt
	Produktion Blech.ppt
	WEA Produktion - Montagekonzept Generator - 20080708.pdf
	Anfrage 0708
	SPG0046248_2D.pdf
	SPG0046954_2D.pdf
	SPG0047219_2D.pdf
	SPG0047289_2D.pdf
	SPG0047814_2D[1].pdf
	SPG0047873_2D.pdf
	SPG0047899_2D.pdf
	SPG0047948_2D.pdf
	SPG0047959_2D.pdf
	SPG0048011_2D.pdf
	SPG0048028_2D.pdf
	SPG0048046_2D.pdf
	SPG0048048_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0048052_2D.pdf
	SPG0048319_2D.pdf
	SPG0048354_2D.pdf
	SPG0048354_2D_Blatt_1.dxf
	SPG0048354_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0048354_2D_Blatt_2.dxf
	SPG0048354_2D_Blatt_2.pdf

	SPG0048533_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0048533_2D_Blatt_2.pdf
	SPG0048533_2D_Blatt_3.pdf
	SPG0048537_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0048967_2D.pdf
	SPG0048980_2D.pdf
	SPG0048985_2D.pdf
	SPG0048997_2D.pdf
	SPG0049073_2D.pdf
	Stüli_Direktantrieb_20080714 nicht reitend.xls
	Präsentationen
	Kräfte am Stator - 080808.ppt
	Optimierung Luftspalt 65MW.ppt
	Spulenfertigung - aktuell.ppt
	Vergleiche
	Inf Generator - 080129.mm
	Preisvergleich_Generator Umrichter_DRAFT.xls
	Vgl Generator - aktuell.xls
	Vgl Spannungsniveau - 080331.ppt
	safe
	Vgl Generator - 080630.xls
	Vgl Zahnspule - verteilte Wicklung - 081002.xls
	Zeichnungen
	Converteam
	#In
	20090501
	CVT_SCHU_DS-001_WKLY RPT_01.05.09.doc.zip
	20090511
	3.2.12 Open Issues Dated 11.5.09 Issue 1 DS-PC.doc.zip
	CVT_SCHU_DS-002_WKLY RPT_11.05.09.doc.zip
	20090513
	Sch-CD 02 Airgap FE data requirements.doc.zip
	20090515
	Generator Functional Specification Iss E.PDF.zip
	20090522
	CVT_SCHU_DS-003_WKLY RPT_22.05.09.doc.zip
	20090525
	A5514060_Sheet_1_Rev_1.pdf.zip
	A5514060_Sheet_1_Rev_2.pdf.zip
	AGENDA CVT-SCHULER 26.5.09.doc.zip
	project team organogram rev 3 30.4.09 CL 20015 1st issue.vsd.zip
	Visio-project team organogram rev 3 30.4.09 CL 20015 1st issue.pdf.zip
	20090611
	CL20015_MOM_25.06.09_Item_19&20.doc.zip
	CVT_SCHU_DS-004_WKLY RPT_11.06.09.doc.zip
	project team organogram rev 6 08.6.09 CL 20015 3rd issue.vsd.zip
	Sch-CD 02 Rev 1 Airgap FE data requirements.doc.zip
	V1P05C01_Earthing Recommendation_A.doc.zip
	20090612
	B5514065_Sheet_1_Rev_2.pdf.zip
	Sch-CD 03 - Access.doc.zip
	20090622
	cont op v1 issue Schuler.zip
	Test document of continous converter control.doc.zip
	20090626
	B5514065_Sheet_1_Rev_3.pdf.zip
	CVT_SCHU_DS-005_WKLY RPT_26.06.09.doc.zip
	20090629
	Drgs & Specs.zip
	Response Form Schuler.xls.zip
	20090630
	A5655492_Sheet_1_Rev_0.pdf.zip

A5655499\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf.zip  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf.zip  
 B5514171\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf.zip  
 B5655484\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf.zip  
 B5655486\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf.zip  
 B5655554\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf.zip

—20090701  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf.zip

—20090702  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090625.pdf.zip  
 Sch-CD 02 Rev 1 Airgap FE data requirements.doc  
 Sch-CD 02 Rev 1 Airgap FE data requirements.doc.zip  
 Sch-CD 05 Airgap deviation analysis.pdf.zip  
 Sch-CD 06 Tolerances for Airgap Calculation.PDF.zip

—20090706  
 PMG Contactor Outline Specification.doc.zip

—20090708  
 Generator Functional Specification iss F 07.7.09.pdf.zip  
 Sch-CD 07 Calculation of airgap changes .doc.zip

—20090713  
 CVT\_SCHU\_DS-006\_WKLY RPT\_10.07.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-006\_WKLY RPT\_10.07.09.doc.zip

—20090716  
 CL20015 Generator Voltage.doc.zip  
 Generator Functional Specification Iss G.PDF.zip  
 Sch-CD 06 Rev1 Tolerances for Airgap Calculation.PDF.zip

—20090729  
 PMG Contactor Outline Specification Schuler 090713\_cvt\_rev C 29\_07\_09.doc  
 PMG Contactor Outline Specification Schuler 090713\_cvt\_rev C 29\_07\_09.doc.zip

—20090730  
 Sch-CD 08 Hollow shaft flange.pdf.zip

—20090731  
 Generator Functional Specification Iss H 30.7.09.pdf  
 KINGPIN INTERFACE.doc

—20090804  
 CVT\_SCHU\_DS-007\_WKLY RPT\_04.08.09.doc  
 Shuler PMG Design plan REV 4.8.09.pdf

—20090807  
 lightning protection paper NREL.pdf  
 lightning protection paper Yasuda Yoh.pdf

—20090821  
 5514180.pdf.zip  
 CVT\_SCHU\_DS-008\_WKLY RPT\_20.08.09.doc.zip

—20090827  
 Shuler PMG Design plan rev4 27.8.09.pdf.zip

—20090901  
 CVT\_SCHU\_DS-009\_WKLY RPT\_28.08.09.doc.zip

—20090903  
 A Schuler Converter Selection\_3MW\_Cr1 31.7.09.pdf.zip  
 pmg\_concept\_build\_sequence.pdf.zip  
 Sch-CD 09 Equivalent circuit.pdf

—20090907  
 Sch-CD 10 Torsional Studyt.pdf.zip

—20090911  
 3mw\_schuler\_pmg\_10.09.09.zip  
 3mw\_schuler\_pmg\_STP.jpg.zip

—20090916  
 Sch-CD 10 Rev 1 - Torsional Study requirements.pdf



20090921  
3mw\_schuler\_pmg\_17.09.09.zip  
5514446.pdf.zip  
B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf.zip  
Shuler PMG Maintenance guidelines Issue A.doc  
Shuler PMG Maintenance guidelines Issue A.doc.zip

20090924  
Cogging\_torque\_Schuler.xls.zip

20090925  
CVT\_SCHU\_DS-010\_WKLY RPT\_25.09.09.pdf.zip

20091001  
Document submission to certification authority for PMG.pdf.zip

20091005  
Sch-CD 12 C of G.pdf.zip  
Sch-CD 13 Lightening collector ring.pdf.zip

20091006  
3535.doc.zip  
3586.doc.zip  
D5514253\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf.zip

20091009  
P150310\_liftequipspec\_A.pdf.zip

20091019  
Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf.zip

20091026  
Schuler PMG Maintenance guidelines Issue A - with comments by Schuler- reply by CVT 23.10.09.doc

20091027  
V3P01C05 DB Chopper Sizing.doc

20091029  
Treffoil-1.jpg

20091105  
CVT\_SCHU\_DS-012\_WKLY RPT\_06.11.09.pdf.zip

20091109  
Sch-CD 11 Rev2 Full Load and Short circuit.PDF

20091112  
CVT\_SCHU\_DS-013\_WKLY RPT\_13.11.09.pdf.zip

20091116  
D9854-1.pdf.zip  
P150310\_Slip Testing Report.pdf.zip

20091117  
D9952-1.pdf.zip  
P150310\_Slip Testing Report\_verB.pdf.zip

20091124  
Sch-CD 08 Rev 1 Hollow shaft flange.pdf.zip

20091125  
Generator Functional Specification Iss J 25.11.09.pdf  
Generator Functional Specification Iss J 25.11.09.pdf.zip  
Sch-CD 12 Rev 1- C of G.pdf.zip  
Schuler Layout Draft.pdf

20091126  
CVT\_SCHU\_DS-014\_WKLY RPT\_27.11.09.pdf.zip  
D9854-2.pdf  
D9952-2.pdf  
P150310\_Slip Testing Report\_verC.pdf

20091127  
Sch-CD 14 DE coverplate seal.pdf

20091201  
091201\_Tafelaufschrieb\_Eric\_Lewis\_GenSpeed.jpg

Inf\_ConverterAlternativeActiveCooling\_091203.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionStudy\_091201.pdf  
 Schuler Basic Interface Diagram Draft.pdf  
 Schuler BlockDiagram Draft.pdf  
 Schuler Layout Draft rev1\_1.pdf  
 Schuler Layout Draft rev1\_2.pdf

—20091204

16.JPG.zip  
 18.JPG.zip  
 24.JPG.zip  
 5.JPG.zip

—20091207

P150310\_MechAnalysis\_revA.pdf.zip

—20091210

Schuler Layout 10\_12\_09 1.pdf  
 Schuler ver2.1.zip

—20091211

Schuler ver2.1.zip

—20091221

B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_6.pdf

—20100112

DE BOX -1.jpg.zip  
 DE BOX -2.jpg.zip  
 DE BOX -3.jpg.zip  
 DE BOX.jpg.zip  
 P150310\_Slip Testing Report\_verD.pdf.zip  
 Sch-CD 08 Rev 3 Hollow shaft flange.pdf.zip

—20100114

Sch-CD 05 Rev 2 Airgap deviation analysis.pdf.zip  
 Sch-CD 15 Coating skew for airgap calc.pdf.zip

—20100119

A5514458\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 A5514458\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf.zip  
 P150310\_liftequipspec\_C\_20.11.09.DS.doc  
 P150310\_liftequipspec\_C\_20.11.09.DS.doc.zip  
 pmg\_concept\_build\_sequence\_A3.pdf  
 pmg\_concept\_build\_sequence\_A3.pdf.zip

—20100125

3mw\_schuler\_pmg - hydraulic tensioner 2.jpg.zip  
 3mw\_schuler\_pmg - hydraulic tensioner 3.JPG.zip

—20100126

Sch-CD 03 Rev1 - Access.pdf.zip

—20100203

A5514163\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf.zip  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf.zip  
 B5514187\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf.zip  
 B5514266\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf.zip

—20100205

P150310\_MechAnalysis\_revB.pdf  
 P150310\_MechAnalysis\_revB.pdf.zip

—20100210

Sch-CD 17 Shaft-Polewheel bolting.pdf.zip

—20100223

Appendix 1 man--optoNCDT-2401--en.pdf.zip  
 Appendix 2 DS\_LS12x\_ILS73x-e-Apr06.pdf.zip  
 Appendix 3 Manual--optoNCDT-1402--en.pdf.zip  
 Generator Functional Specification Iss K 22\_02\_2010.pdf.zip  
 P150310\_airgapsensor\_A.pdf.zip  
 Sch-CD 09 Rev1 Equivalent circuit.pdf.zip  
 Sch-CD 11 Rev3 Full Load and Short circuit.PDF.zip  
 Schuler Recommended Lifting \_11Feb2010.ppt.zip

—20100302

A5514163\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 A5514259\_Sheet\_1\_Rev\_3[1].pdf  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 B5514173\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 B5514180\_Sheet\_1\_Rev\_7.pdf  
 B5514181\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514182\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514185\_Sheet\_1\_Rev\_8.pdf  
 B5514186\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 B5514187\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514188\_Sheet\_1\_Rev\_6.pdf  
 B5514189\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514266\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 C5514183\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf.zip  
 C5514261\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 C5527594\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf.zip  
 CSK2502\_Sheet\_1\_Rev\_10[1].pdf.zip

—20100310  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_6.pdf  
 Calculated Error nde end box for 3mw pmg - Schuler proposal\_2.xls  
 Holes identified for redrilling.JPG  
 P150310\_FullScaleJoint\_RevA.pdf

—20100312  
 CONVERTEAM SCHULER 144.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 145.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 146.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 147.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 148.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 149.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 150.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 151.jpg  
 CONVERTEAM SCHULER 152.jpg

—20100315  
 Sch-CD 18 Bearing Drip tray and Drain Pipe.pdf

—20100322  
 CVT\_SCHU\_DS-017\_WKLY RPT\_22.03.10.pdf.zip  
 Schuler Draft for Review.pdf.zip

—20100401  
 Schuler Recommended Lifting \_StressOnWeld\_April2010\_v5.ppt

—20100415  
 Earth pad arrangement - Commented by Schuler.pdf  
 Earth pad arrangement.pdf  
 Earth pad arrangement.pdf.zip

—20100416  
 Schaltung\_KS-Schutz\_rev1CVT.pdf  
 Schaltung\_KS-Schutz\_rev1CVT.pdf.zip

—20100423  
 IMG\_0649.jpg.zip  
 IMG\_0654.jpg.zip  
 IMG\_0656.jpg.zip  
 IMG\_0664.jpg.zip  
 IMG\_0665.jpg.zip

—20100504  
 IMG\_0674.jpg.zip  
 IMG\_0675.jpg.zip  
 IMG\_0676.jpg.zip  
 IMG\_0677.jpg.zip  
 IMG\_0678.jpg.zip  
 IMG\_0687.jpg.zip  
 IMG\_0688.jpg.zip  
 IMG\_0692.jpg.zip

—20100506  
 3mw\_pmg\_050510\_3.jpg.zip  
 3mw\_pmg\_050510\_3.zip

—20100507  
 IMG\_0695.jpg.zip

	IMG_0696.jpg.zip
	IMG_0697.jpg.zip
	IMG_0698.jpg.zip
	20100511
	Sch-CD 16 Rev1 Test Schedule.pdf
	20100517
	IMG_0727.jpg.zip
	IMG_0729.jpg.zip
	IMG_0730.jpg.zip
	IMG_0731.jpg.zip
	20100521
	IMG_0744.jpg.zip
	IMG_0752.jpg.zip
	IMG_0758.jpg.zip
	IMG_0763.jpg.zip
	IMG_0765.jpg.zip
	20100604
	PMG progress 1.JPG.zip
	PMG progress 2.jpg.zip
	PMG progress 3.JPG.zip
	20100608
	cat--optoNCDT--en.pdf.zip
	Pt100 Thin Film 2x5mm (100ohm) class A.pdf.zip
	Stator RTD_D5655643_Sheet_1_Rev_0.pdf.zip
	20100611
	Build progress.jpeg.zip
	20100614
	Sch-CD 18 Rev 1 Bearing Drip tray and Drain Pipe.pdf
	Sch-CD 18 Rev 1 Bearing Drip tray and Drain Pipe.pdf.zip
	Sch-CD 19 Rotor TB drilling.pdf
	Sch-CD 19 Rotor TB drilling.pdf.zip
	20100615
	MOM 11 15.02.10 .PDF.zip
	20100617
	Set SN1673_DG 1000 FM und TFS SN1638_e.pdf.zip
	20100721
	Rev A010 150310 Schuler.pdf
	Schuler - Converter Time Schedule rev 19.PDF
	20100716
	Speed_MB_sf.mexw32
	CL20015V1P01C22_init.m
	CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.mdl
	CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.mexw32
	DQ_sf.mexw32
	DQNetwork_sf.mexw32
	ld_controller_sf.mexw32
	ids_sf.mexw32
	lq_controller_sf.mexw32
	lqs_Calculation_sf.mexw32
	iqs_sf.mexw32
	Kaimal_approximation2.m
	model release sheet schuler RTW.doc
	Modulation_Depth_sf.mexw32
	power_wind_PMG_DB4.m
	Power_Wind_Turbine_Plot.m
	PowerVoltageControl_sf.mexw32
	PowerVoltageControl_sfun.mexw32
	20100719
	CL20015V1P01C22_A.zip
	20100625
	Sch-CD 16 Rev3 Test Schedule.pdf.zip
	20100726
	Schuler_V1P01C03_Cr1.doc

	20100928	60-003.178_RotorlockAssemblyAdjustment_markup.pdf
	20101001	data_Pt100_StatorRTDs.pdf 280-502 281-602wago.pdf C5514855_Sheet_1_Rev_2.pdf
	20101020	Sch-CD 22 Inspection during rotor_stator assembly.doc.PDF
	#Out	Desired_Data_Calculation_2009-05-27.zip Tolerances request 20091126.pdf
	Airgap assessment	final Inf_AirgapInfluenceRigidBody_090928.pdf Inf_CVT_AirgapAxialrunoutCoating_091203.doc Inf_CVT_AirgapAxialrunoutCoatingrev1_100114.doc Inf_DeformationData_FAG_090928.xls Inf_DeformationData_FAG_rev1_091015.xls Inf_FinalAirgapAssessment_090928.doc Inf_FinalAirgapAssessment_090928.pdf Inf_FinalAirgapAssessment_rev1_091015.doc Inf_FinalAirgapAssessment_rev1_091015.pdf Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf Sch-CD 05 Rev 2 Airgap deviation analysis.pdf Sch-CD 15 Coating skew for airgap calc.pdf Schuler_3MWPMG_Airgap_from_GravityOnly.ppt EffectofGravityonStator.xls
	preliminary & methodology	Inf_AirgapInfluence_090706.pdf Inf_AmendmentCVT_AirgapDeformations_090512.doc Inf_AmendmentCVT_AirgapDeformations_090512.pdf Inf_answerCVTAirGap_090607.doc Inf_CVT_GeneratorConceptDesign_090625.pdf Sch-CD 02 Airgap FE data requirements.doc Sch-CD 02 Rev 1 Airgap FE data requirements.doc Sch-CD 05 Airgap deviation analysis.pdf Sch-CD 06 Rev1 Tolerances for Airgap Calculation.PDF Sch-CD 06 Tolerances for Airgap Calculation.PDF Sch-CD 07 Calculation of airgap changes .doc
	Desired_Data_Calculation_2009-05-27	A.png B.png calculation-rotor_lock.png coordinate_system.png D.png Deflections-new-without_bearing_clearance.xls Desired_Data_Calculation_2009-05-27.doc Drawing-1.pdf Drawing-2.pdf E.png Loadsummary_CVT.xls
	reengineering	Airgap_GravityAerodynamicDeflections_101112.pdf
	Certification	CVT_weldingprocedures.pdf Document submission to certification authority for PMG.pdf frictioncoefficient.JPG Inf_CVT_GeneratorCertification_090615.doc Inf_CVT_GeneratorCertification_090615.pdf Inf_CVT_GeneratorLoadAssessment_091210.pdf P150310_MechAnalysis_revA.pdf P150310_MechAnalysis_revB.pdf safety-factors for certification.JPG
	Corrosion protection	3535.doc 3586.doc AW_CVT_SCHULER_CL20015 Email Corres-DS 0143Dated 06102009_actions_Thermally Sprayed Zinc coated samples .htm

## —Drawings &amp; Mechanical Design

60-002.078\_2D.pdf  
 A5514060\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 A5514060\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_6.pdf  
 B5514180.pdf  
 CVT\_drawing3MW\_5514065.pdf  
 Earth pad arrangement - Commented by Schuler.pdf  
 Earth pad arrangement.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorAuxiliary Terminal arrangement\_091216.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorAuxiliary Terminal arrangement\_091216.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090615.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090615.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090618.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090618.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090625.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090625.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090806.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorConceptDesign\_090806.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLoadAssessment\_091210.doc  
 Inf\_GenCooling\_091020.pdf  
 KINGPIN INTERFACE.doc  
 Sch-CD 14 DE coverplate seal.pdf  
 Sch-CD 18 Bearing Drip tray and Drain Pipe.pdf  
 Terminal Arrangement\_D5514446.pdf  
 05247354B.pdf  
 Inf\_CustomerConnectionPMGBusbar\_100917.GIF  
 Terminal Arrangement\_D5514852.pdf  
 D5514253\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 Mathcad - DEendplatesteps.pdf  
 B5514065\_Sheet\_1\_Rev\_7.pdf

## —Anfrageunterlagen

CVT\_SCHULER\_CL20015 Email Corres-DS-039Dated 29062009\_ManufProcurement Supplier information request.txt  
 TDW3015R6 Quality Standard For Welds Subject To Magnetic Particle Inspection. General Inspection Standards..doc

## —welded components - 200906

05-247.354\_2D Mounting & Locking Pin Bore.pdf  
 5514163R0 Rear Side Fabrication Details & Assy.pdf  
 5655454R2 DE Endbox Fabrication.pdf  
 5655465R4 DE Endbox Machining.pdf  
 A5655492\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 A5655499\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5514171\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5655484\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5655486\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 B5655554\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 MM4301R13 Hot Rolled Mild Steel Plate.DOC  
 Response Form Schuler.xls  
 TDW3013R7 Quality Standard for visual inspection Of Welds.DOC  
 TS22563R6 Stress Relief Heat Treatment Of Steel Parts.doc  
 WP4000R9 Welding Of Mild Steel Manual Metallic Arc (MMA).doc  
 WP4001R7 Welding Of Mild Steel MIG (Bare Wire).doc

## —welded components - 201002

A5514163\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 B5514187\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514266\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 MM4301R13 Hot Rolled Mild Steel Plate.DOC  
 TDW3013R7 Quality Standard for visual inspection Of Welds.DOC  
 TS22563R6 Stress Relief Heat Treatment Of Steel Parts.doc  
 WP4000R9 Welding Of Mild Steel Manual Metallic Arc (MMA).doc  
 WP4001R7 Welding Of Mild Steel MIG (Bare Wire).doc

## —welded components - 201003

A5514163\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 A5514259\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 B5514173\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 B5514180\_Sheet\_1\_Rev\_7.pdf

B5514181\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514182\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514185\_Sheet\_1\_Rev\_8.pdf  
 B5514186\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 B5514187\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514188\_Sheet\_1\_Rev\_6.pdf  
 B5514189\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf  
 B5514266\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 C5514183\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 C5514261\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 C5527594\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf  
 CSK2502\_Sheet\_1\_Rev\_10[1].pdf

—interface polewheel to hollow-shaft

3mw\_schuler\_pmg - hydraulic tensioner 2.jpg  
 3mw\_schuler\_pmg - hydraulic tensioner 3.JPG  
 D9854-1.pdf  
 D9854-2.pdf  
 D9952-1.pdf  
 D9952-2.pdf  
 Inf\_BoldConnectionPolewhHollowSh\_091021.pdf  
 P150310\_FullScaleJoint\_RevA.pdf  
 P150310\_Slip Testing Report.pdf  
 P150310\_Slip Testing Report\_verB.pdf  
 P150310\_Slip Testing Report\_verC.pdf  
 P150310\_Slip Testing Report\_verD.pdf  
 Pub\_Isolator\_Cr2O3.pdf  
 Sch-CD 08 Hollow shaft flange.pdf  
 Sch-CD 08 Rev 1 Hollow shaft flange.pdf  
 Sch-CD 08 Rev 3 Hollow shaft flange.pdf  
 Sch-CD 17 Shaft-Polewheel bolting.pdf

—step-Daten

3mw\_pmg\_040510\_3.stp  
 3mw\_pmg\_050510\_3.jpg  
 3mw\_schuler\_pmg\_asm.stp  
 3mw\_schuler\_pmg\_asm170909.stp  
 3mw\_schuler\_pmg\_STP.jpg

—torsional resonance study

Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev0\_090907.doc  
 Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev1\_090916.doc  
 Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev1\_090916.pdf  
 Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev2\_090918.doc  
 Inf\_CVT\_TorsionalResonanceStudy\_rev2\_090918.pdf  
 Inf\_eMailnoteCVT\_TorqueNormalOperation\_090917.pdf  
 Sch-CD 10 Rev 1 - Torsional Study requirements.pdf  
 Sch-CD 10 Torsional Studyt.pdf

—Lifting and assembly

MEB-LSAC-001\_A\_Last\_page.pdf  
 A5514458\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 FLARIBO\_30t\_Schuler\_2.pdf  
 Inf\_CVT\_LiftingConcept\_100305.doc  
 Inf\_CVT\_LiftingConcept\_100305.pdf  
 Inf\_CVTTransportLifting\_part1\_100305.pdf  
 Inf\_CVTTransportLifting\_part2\_100305.pdf  
 Inf\_CVTTransportLifting\_part3\_100305.pdf  
 lifting with single crane.JPG  
 P150310\_liftequipspec\_A.pdf  
 P150310\_liftequipspec\_C\_20.11.09.DS.doc  
 pmg\_concept\_build\_sequence.pdf  
 pmg\_concept\_build\_sequence\_A3.pdf  
 Sch-CD 12 C of G.pdf  
 Sch-CD 12 Rev 1- C of G.pdf  
 Sch-CD 12 Rev 2- C of G.pdf  
 Schuler Recommended Lifting \_11Feb2010.ppt  
 Schuler Recommended Lifting \_Feb2010\_v3.pdf  
 Schuler Recommended Lifting \_Feb2010\_v3.pdf.zip  
 Schuler Recommended Lifting \_StressOnWeld\_April2010\_v5.ppt  
 Schuler Recommended Lifting \_StressOnWeld\_March2010\_v2+4.ppt  
 Schuler Recommended Lifting \_StressOnWeld\_March2010\_v2+4.ppt.zip  
 SPG0059254\_2D.PDF  
 SPG0059375\_2D.PDF  
 SPG0063478.pdf  
 SPG0064167\_2D.pdf  
 Transportation CVT-SPG.pdf

Transportation CVT-SPG2.pdf  
 Transportation SPG-CVT.pdf  
 60-003.178\_RotorlockAssemblyAdjustment.pdf  
 60-003.178\_2D--A\_RotorlockAssemblyAdjustment.pdf  
 60-003.178\_RotorlockAssemblyAdjustment\_markup.pdf  
 60-002.902\_2D ---\_ohne\_CVT-Traeger.pdf  
  
 —Lightning\_Sensors  
 ae\_1039\_500\_1\_2\_03.stp  
 ae\_1039\_500\_2\_CATScript  
 Appendix 1 man--optoNCDT-2401--en.pdf  
 Appendix 2 DS\_LS12x\_ILS73x-e-Apr06.pdf  
 Appendix 3 Manual--optoNCDT-1402--en.pdf  
 Dat\_Basismodul\_BXT\_920300\_Dehn.pdf  
 Dat\_Überwachungsmodule\_Lifecheck\_BXT\_910695\_Dehn.pdf  
 Dat\_US\_PT100\_3-Leiter\_BXT\_920350\_Dehn.pdf  
 DrawingSensorTerminalbox.dwg  
 DrawingSensorTerminalbox.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtection\_090722.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtection\_090722.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionrev1\_100305.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionrev1\_100305.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionStudy\_091201.pdf  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionStudy\_091201.ppt  
 Inf\_sensor\_system\_generator\_100319.pdf  
 Inf\_Status\_Lightning\_091208.pdf  
 Inf\_Status\_Lightning\_091208.ppt  
 lightning protection paper NREL.pdf  
 lightning protection paper Yasuda Yoh.pdf  
 P150310\_airgapsensor\_A.pdf  
 PositonSensorTerminalbox.20100510.jpg  
 PositonSensorTerminalboxInside.20100510.jpg  
 Sch-CD 13 Lightening collector ring.pdf  
 wandbefestigung\_ae.jpg  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionrev2\_100517.doc  
 Inf\_CVT\_GeneratorLightningProtectionrev2\_100517.pdf  
 cat--optoNCDT--de.pdf  
 cat--optoNCDT--en.pdf  
 Pt100 Thin Film 2x5mm (100ohm) class A.pdf  
 Stator RTD\_D5655643\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 Manual--optoNCDT-1402--en.pdf  
 data\_Pt100\_StatorRTDs.pdf  
 280-502 281-602wago.pdf  
 C5514855\_Sheet\_1\_Rev\_2.pdf  
 Inf\_Lochbild Anschlussfahne Generator CVT.gif  
 Air Gap Sensor Information and Wiring A1.PDF  
 B5514855\_Sheet\_1\_Rev\_4.pdf

## —PMG Contactor

hsb131110VEN\_revB00.pdf  
 offre\_prix\_anglais\_1-01-07-09\_11552\_O200900726.pdf  
 PMG Contactor Outline Specification Schuler 090713\_cvt\_rev C 29\_07\_09.doc  
 PMG Contactor Outline Specification Schuler 090713\_cvt\_rev C 29\_07\_09.pdf  
 PMG Contactor Outline Specification.doc  
 Schaltung\_KS-Schutz\_rev1CVT.pdf  
 Schaltung\_KS-Schütz\_rev2\_100510.pdf  
 Schaltung\_KS-Schütz+Trenner\_Generator\_100518.pdf  
 Set SN1673\_DG 1000 FM und TFS SN1638\_e.pdf

## —Simulation

Schuler ver2.1.zip

## —Cable

AllgBericht.doc  
 CableParameter.asv  
 CableParameter.m  
 CreateApplicationMode.m  
 CreateCabelModel.asv  
 CreateCabelModel.m  
 CreateGeometry.asv  
 CreateGeometry.m  
 CreateGeometryPos1.m  
 CreateGeometryPos2.m  
 CreateGeometryPos2Mount.m  
 CreateGeometryPos3.m  
 CreateGeometryPos4.m  
 Kabelanordnung.doc



	Pos.xls
	Test.mph
	three_turn_coil_with_skin_effect.mph
—	Pos1
	BCable.png
	BWall.png
	CablePos1.mph
	JiWall.png
	Pos1.png
	QWall.png
—	Pos2
	BCable.png
	BCableShortCut.png
	BWall.png
	CablePos2.mph
	JiWall.png
	Pos2.png
	QWall.png
	Test.mph
—	Pos3
	BCable.png
	BWall.png
	CablePos3.mph
	JizWall.png
	Pos3.png
	QWall.png
—	Pos4
	BCable.png
	BWall.png
	JiWall.png
	Pos4.mph
	Pos4.png
	Pos4b.mph
	Pos4c.mph
	QWall.png
—	CoggingTorque
	Cogging_torque_Schuler.xls
	NonlinearGenCntr.mdl
	NonLinearPMG20090917.pdf
	NonLinearPMG20090929.pdf
	SynMasch.asv
	SynMasch.m
—	CoggingTorqueCVT
	Modelling of Cogging Torque in PMG.doc
	plots_PMG_CoggTq.m
	Schuler_PMG_CoggTq.m
	Schuler_PMG_CoggTq_Model.mdl
—	Lightning
—	Capacity
	Lightning20091126.ppt
—	Induction
	BCGenBoxFront.png
	BCGenBoxRear.png
	BlitzSpannung.bmp
	DVseal20091207.png
	GenBoxFront.png
	GenBoxFront20091207.png
	GenBoxFront20091210.png
	GenBoxFront20091216.png
	GeneratorBox20091118.mph
	GeneratorBox20091203.mph
	GeneratorBox20091207.mph
	GeneratorBox20091208.mph
	GeneratorBox20091209.mph
	GeneratorBox20091215.mph
	GeneratorBox20091216.mph
	Gound20091207.png
	Ground20091215.png
	JCutMain.png

JFrontBox.png  
 JGenBoxFont20091215.png  
 JGenBoxFront20091207.png  
 JGenBoxFront350.png  
 JRearBox.png  
 JVseal20091207.png  
 LightingCurrent.asv  
 LightingCurrent.m  
 Lightning20091126.ppt  
 Lightning20091208.ppt  
 LightningCurrent.m  
 LPL\_l.mat  
 LPL\_l\_VoltageFirstStrike.bmp  
 LPL\_l\_VoltageFirstStrike20091215.bmp  
 LPL\_l\_VoltageFirstStrike20091216.bmp  
 LPL\_l\_VoltageFollowingStrikes20091215.bmp  
 LPL\_l\_VoltageFollowingStrikes20091216.bmp  
 LPL\_l\_VoltageSecondStrike.bmp  
 LPL\_l\_dl.bmp  
 LPL\_l\_dl\_fft.bmp  
 LPL\_l\_dl\_FirstStrike.bmp  
 LPL\_l\_dl\_FollowingStrikes.bmp  
 LPL\_l\_l\_FirstStrike.bmp  
 LPL\_l\_l\_FollowingStrikes.bmp  
 LPL\_l\_l\_Strikes.bmp  
 NofLightnngConductor.mat  
 Port20091207.png  
 Port20091215.png  
 Resistance.bmp  
 VGenBoxEnd20091215.png  
 VGenBoxFront20091207.png  
 VGenBoxFront20091215.png  
 VGenBoxFront20091217.png  
 VGenBoxFront350.png  
 VSeal.png  
 VSeal20091207.png  
 VVseal20091207.png  
 VVSeal350.png

—Modell+Control

ContinousConverter.png  
 Converter.png  
 cplambda.png  
 CurrCntr.png  
 CurrCntrSmall.png  
 CVTWEAModell.PNG  
 DiscretConverter.png  
 dqSystem.png  
 DynamicWEAModell.ppt  
 DynamicWEAModell20090909.ppt  
 FluxCurve.png  
 MPP.png  
 MPPSmall.png  
 NonLinearPMG20090917.ppt  
 NonlinGen.png  
 PMG.png  
 PowerCurve.png  
 SpeedCntr.png  
 SpeedCntrSmall.png  
 TurbineModell.png  
 TurbineModellDetail.png  
 WEA.asv  
 WEA.m  
 WEACntr.mdl  
 WEACntrCVT.mdl  
 WEAModell.png

—CVT

AnsteuerungSpannungsquelle.png  
 cont op v1 issue Schuler.zip  
 IdCalculation.mdl  
 IdCalculation.png  
 IdControl.png  
 IqCalculation.mdl  
 IqCalculation.png  
 IqControl.png  
 IqLimit.mdl

IqLimit.png  
 MaschineConverter.png  
 MaschineConverterModell.pdf  
 MaschineConverterModell.ppt  
 ModDepthLimit.mdl  
 ModDepthLimit.png  
 NonlinGen.PNG  
 Phi\_q.png  
 Phi\_sd.mdl  
 Phi\_sd.png  
 Spannungsbegrenzung.png  
 Spannungsquelle.png  
 Test document of continous converter control.doc

—cont op v1 issue Schuler

AC\_sf.c  
 AC\_sf.h  
 AC\_sf.mexw32  
 Current\_sf.c  
 Current\_sf.h  
 Current\_sf.mexw32  
 d\_sf.c  
 d\_sf.h  
 d\_sf.mexw32  
 DQ\_sf.c  
 DQ\_sf.h  
 DQ\_sf.mexw32  
 hs\_err\_pid2648.log  
 hs\_err\_pid3724.log  
 Id\_controller\_sf.c  
 Id\_controller\_sf.h  
 Id\_controller\_sf.mexw32  
 ids\_sf.c  
 ids\_sf.h  
 ids\_sf.mexw32  
 Iq\_sf.c  
 Iq\_sf.h  
 Iq\_sf.mexw32  
 iqs\_sf.c  
 iqs\_sf.h  
 iqs\_sf.mexw32  
 Modulation\_1\_sf.c  
 Modulation\_1\_sf.h  
 Modulation\_1\_sf.mexw32  
 Modulation\_sf.c  
 Modulation\_sf.h  
 Modulation\_sf.mexw32  
 Power\_sf.c  
 Power\_sf.h  
 Power\_sf.mexw32  
 power\_wind\_PMG.asv  
 power\_wind\_PMG.m  
 power\_wind\_Schuler\_Model.mdl  
 power\_wind\_Schuler\_Model\_acc.mexw32  
 Power\_Wind\_Turbine\_Plot.m  
 Speed\_sf.c  
 Speed\_sf.h  
 Speed\_sf.mexw32

—AC\_sfcn\_rtw

AC.bat  
 AC.mk  
 AC\_mid.h  
 AC\_ref.rsp  
 AC\_sf.c  
 AC\_sf.h  
 AC\_sf.obj  
 AC\_sf\_data.c  
 AC\_sf\_data.obj  
 AC\_sf\_private.h  
 AC\_sf\_types.h  
 AC\_sid.h  
 buildInfo.mat  
 defines.txt  
 modelsources.txt  
 rt\_atan2.c  
 rt\_atan2.h

rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_matmulttr\_dbl.c  
rt\_matmulttr\_dbl.obj  
rt\_matrixlib.h  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—Current\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
Current.bat  
Current.mk  
Current\_mid.h  
Current\_ref.rsp  
Current\_sf.c  
Current\_sf.h  
Current\_sf.obj  
Current\_sf\_data.c  
Current\_sf\_data.obj  
Current\_sf\_private.h  
Current\_sf\_types.h  
Current\_sid.h  
defines.txt  
modelsources.txt  
rt\_matmulttr\_dbl.c  
rt\_matmulttr\_dbl.obj  
rt\_matrixlib.h  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—d\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
d.bat  
d.mk  
d\_mid.h  
d\_ref.rsp  
d\_sf.c  
d\_sf.h  
d\_sf.obj  
d\_sf\_private.h  
d\_sf\_types.h  
d\_sid.h  
defines.txt  
modelsources.txt  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—DQ\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
defines.txt  
DQ.bat  
DQ.mk  
DQ\_mid.h  
DQ\_ref.rsp  
DQ\_sf.c  
DQ\_sf.h  
DQ\_sf.obj  
DQ\_sf\_data.c  
DQ\_sf\_data.obj  
DQ\_sf\_private.h  
DQ\_sf\_types.h  
DQ\_sid.h  
modelsources.txt  
rt\_atan2.c  
rt\_atan2.h

rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

## —ld\_controller\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
ld\_controller.bat  
ld\_controller.mk  
ld\_controller\_mid.h  
ld\_controller\_ref.rsp  
ld\_controller\_sf.c  
ld\_controller\_sf.h  
ld\_controller\_sf.obj  
ld\_controller\_sf\_private.h  
ld\_controller\_sf\_types.h  
ld\_controller\_sid.h  
modelsources.txt  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

## —ids\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
ids.bat  
ids.mk  
ids\_mid.h  
ids\_ref.rsp  
ids\_sf.c  
ids\_sf.h  
ids\_sf.obj  
ids\_sf\_data.c  
ids\_sf\_data.obj  
ids\_sf\_private.h  
ids\_sf\_types.h  
ids\_sid.h  
modelsources.txt  
rt\_defines.h  
rt\_look.c  
rt\_look.h  
rt\_look.obj  
rt\_look1d.c  
rt\_look1d.h  
rt\_look1d.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

## —lq\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
lq.bat  
lq.mk  
lq\_mid.h  
lq\_ref.rsp  
lq\_sf.c  
lq\_sf.h  
lq\_sf.obj  
lq\_sf\_data.c  
lq\_sf\_data.obj  
lq\_sf\_private.h  
lq\_sf\_types.h  
lq\_sid.h  
modelsources.txt  
rt\_defines.h

rt\_look.c  
rt\_look.h  
rt\_look.obj  
rt\_look1d.c  
rt\_look1d.h  
rt\_look1d.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—iqs\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
defines.txt  
iqs.bat  
iqs.mk  
iqs\_mid.h  
iqs\_ref.rsp  
iqs\_sf.c  
iqs\_sf.h  
iqs\_sf.obj  
iqs\_sf\_private.h  
iqs\_sf\_types.h  
iqs\_sid.h  
modelsources.txt  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—Modulation\_1\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
Modulation\_1.bat  
Modulation\_1.mk  
Modulation\_1\_mid.h  
Modulation\_1\_ref.rsp  
Modulation\_1\_sf.c  
Modulation\_1\_sf.h  
Modulation\_1\_sf.obj  
Modulation\_1\_sf\_private.h  
Modulation\_1\_sf\_types.h  
Modulation\_1\_sid.h  
rt\_atan2.c  
rt\_atan2.h  
rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—Modulation\_sfcn\_rtw  
buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
Modulation.bat  
Modulation.mk  
Modulation\_mid.h  
Modulation\_ref.rsp  
Modulation\_sf.c  
Modulation\_sf.h  
Modulation\_sf.obj  
Modulation\_sf\_private.h  
Modulation\_sf\_types.h  
Modulation\_sid.h  
rt\_atan2.c  
rt\_atan2.h  
rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h

rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—Power\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
Power.bat  
Power.mk  
Power\_mid.h  
Power\_ref.rsp  
Power\_sf.c  
Power\_sf.h  
Power\_sf.obj  
Power\_sf\_data.c  
Power\_sf\_data.obj  
Power\_sf\_private.h  
Power\_sf\_types.h  
Power\_sid.h  
rt\_atan2.c  
rt\_atan2.h  
rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_matmultr\_dbl.c  
rt\_matmultr\_dbl.obj  
rt\_matrixlib.h  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rtw\_proj.tmw  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat

—power\_wind\_Schuler\_Model\_accel\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
power\_wind\_Schuler\_Model.bat  
power\_wind\_Schuler\_Model.mk  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc.c  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc.h  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc.obj  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc\_data.c  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc\_data.obj  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc\_private.h  
power\_wind\_Schuler\_Model\_acc\_types.h  
power\_wind\_Schuler\_Model\_ref.rsp  
rt\_atan2.c  
rt\_atan2.h  
rt\_atan2.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot.c  
rt\_hypot.h  
rt\_hypot.obj  
rt\_look.c  
rt\_look.h  
rt\_look.obj  
rt\_look1d.c  
rt\_look1d.h  
rt\_look1d.obj  
rt\_matmultr\_dbl.c  
rt\_matmultr\_dbl.obj  
rt\_matrixlib.h  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rt\_nonfinite.obj  
rtGetInf.obj  
rtGetNaN.obj  
rtw\_proj.tmw

	rtwtypes.h
	rtwtypeschksum.mat
	slprj
	sl_proj.tmw
	sim
	sharedutils
	power_wind_Schuler_Model
	tmwinternal
	binfo.mat
	minfo.mat
	Speed_sfcr_rtw
	buildInfo.mat
	defines.txt
	modelsources.txt
	rt_defines.h
	rt_nonfinite.c
	rt_nonfinite.h
	rtw_proj.tmw
	rtwtypes.h
	rtwtypeschksum.mat
	Speed.bat
	Speed.mk
	Speed_mid.h
	Speed_ref.rsp
	Speed_sf.c
	Speed_sf.h
	Speed_sf.obj
	Speed_sf_private.h
	Speed_sf_types.h
	Speed_sid.h
	Version2
	MotorCntr.mdl
	SynMasch.asv
	SynMasch.m
	Specification
	CL20015 Generator Voltage.doc
	Document submission to certification authority for PMG.pdf
	Generator Functional Specification Iss E.PDF
	Generator Functional Specification Iss F 07.7.09.pdf
	Generator Functional Specification Iss G.PDF
	Generator Functional Specification Iss H 30.7.09.pdf
	Generator Functional Specification Iss I 19.10.09.pdf
	Generator Functional Specification Iss J 25.11.09.pdf
	Generator Functional Specification Iss K 22_02_2010.pdf
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_090429.doc
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_090429.pdf
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_rev1_090702.doc
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_rev1_090702.pdf
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_rev2_090716.doc
	Inf_SDD100_TorqueSpeed.xls
	Sch-CD 09 Equivalent circuit.pdf
	Sch-CD 09 Rev1 Equivalent circuit.pdf
	Sch-CD 11 Rev2 Full Load and Short circuit.PDF
	Sch-CD 11 Rev3 Full Load and Short circuit.PDF
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_rev3_100730.doc
	Inf_AmendmentCVT_GeneratorCharacteristics_rev3_100730.pdf
	Sch-CD 20 Efficiency.pdf
	Sch-CD 28 Validation of FE calculations.PDF
	ER LEM 1153 Schuler insulation endurance.pdf
	Status
	090608 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090619 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090625 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090629 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090709 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090727 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090730 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090902 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090915 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	090916 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf
	091001 - Status_Schuler_CVTCL20015.pdf



091005 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 091116 - Status\_Schuler\_CVTCL20015 full.pdf  
 091116 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 091209 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 091218 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100114 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100122 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100205 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100219 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100305 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100406 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100419 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100423 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100506 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100519 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100615 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100701 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 3.2.12 Open Issues Dated 11.5.09 Issue 1 DS-PC.doc  
 CL20015\_MOM\_25.06.09\_Item\_19&20.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-001\_WKLY RPT\_01.05.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-002\_WKLY RPT\_11.05.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-003\_WKLY RPT\_22.05.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-004\_WKLY RPT\_11.06.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-005\_WKLY RPT\_26.06.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-006\_WKLY RPT\_10.07.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-007\_WKLY RPT\_04.08.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-008\_WKLY RPT\_20.08.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-009\_WKLY RPT\_28.08.09.doc  
 CVT\_SCHU\_DS-010\_WKLY RPT\_25.09.09.pdf  
 CVT\_SCHU\_DS-012\_WKLY RPT\_06.11.09.pdf  
 CVT\_SCHU\_DS-013\_WKLY RPT\_13.11.09.pdf  
 CVT\_SCHU\_DS-014\_WKLY RPT\_27.11.09.pdf  
 CVT\_SCHU\_DS-017\_WKLY RPT\_22.03.10.pdf  
 Schuler Draft for Review.pdf  
 100817 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100830 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 107014 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 100914 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 101018 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 101022 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 101121 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 punchlist\_PMG CVT - 20101126.pdf  
 101210 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 punchlist\_PMG CVT - 20101216.pdf  
 punchlist\_PMG CVT - 20110103.pdf  
 110120 - Status\_Schuler\_CVTCL20015.pdf  
 punchlist\_PMG CVT - 20110121.pdf  
  
 —20091204 - CVT coil winding  
 16.JPG  
 18.JPG  
 24.JPG  
 5.JPG  
  
 —20091123 - CVT status of structural components  
 DSCF6960.JPG  
 DSCF6961.JPG  
 DSCF6962.JPG  
 DSCF6963.JPG  
 DSCF6964.JPG  
 DSCF6965.JPG  
 DSCF6966.JPG  
 DSCF6967.JPG  
 DSCF6968.JPG  
  
 —20100112 - CVT DE box  
 DE BOX -1.jpg  
 DE BOX -2.jpg  
 DE BOX -3.jpg  
 DE BOX.jpg  
  
 —20100118 - CVT NDE box  
 16.01.10 001.jpg  
 16.01.10 004.jpg  
 16.01.10 007.jpg  
 16.01.10 009.jpg  
 16.01.10 014.jpg

—	20100203 - CVT welded components
	NDE 1.jpg
	NDE 2.jpg
	NDE 3.jpg
—	20100205 - CVT endbox
	endbox 001.jpg
	endbox 002.jpg
	endbox 003.jpg
—	20100215 - CVT endbox
	endbox 001.jpg
	endbox 005.jpg
—	20100312 - CVT lifting frame
	CONVERTEAM SCHULER 144.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 145.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 146.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 147.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 148.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 149.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 150.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 151.jpg
	CONVERTEAM SCHULER 152.jpg
—	20100405 - CVT stator
	IMG_0674.jpg
	IMG_0675.jpg
	IMG_0676.jpg
	IMG_0677.jpg
	IMG_0678.jpg
	IMG_0687.jpg
	IMG_0688.jpg
	IMG_0692.jpg
—	20100409 - CVT stator core
	Core Build progress1.JPG
	Core Build progress1.JPG.zip
	Core Build progress2.JPG
	Core Build progress2.JPG.zip
	Core Build progress3.JPG
	Core Build progress3.JPG.zip
	Core Build progress4.JPG
	Core Build progress4.JPG.zip
	Core Build progress5.jpg
	Core Build progress5.jpg.zip
	Core Build set up.JPG
	Core Build set up.JPG.zip
—	20100416 - CVT stator core
	IMG_0631.jpg
	IMG_0642.jpg
	IMG_0644.jpg
	IMG_0646.jpg
—	20100507 - CVT stator
	IMG_0695.jpg
	IMG_0696.jpg
	IMG_0697.jpg
	IMG_0698.jpg
—	20100504 - CVT stator
	IMG_0674.jpg
	IMG_0675.jpg
	IMG_0676.jpg
	IMG_0677.jpg
	IMG_0678.jpg
	IMG_0687.jpg
	IMG_0688.jpg
	IMG_0692.jpg
—	20100423 - CVT stator
	IMG_0649.jpg
	IMG_0654.jpg
	IMG_0656.jpg
	IMG_0664.jpg

	IMG_0665.jpg
—	20100513 - CVT stator, windings
	IMG_0714.jpg
	IMG_0715.jpg
	IMG_0716.jpg
	IMG_0717.jpg
	IMG_0718.jpg
	IMG_0719.jpg
	IMG_0720.jpg
	IMG_0721.jpg
	IMG_0722.jpg
	IMG_0723.jpg
	IMG_0724.jpg
—	20100517 - CVT stator core
	IMG_0727.jpg
	IMG_0729.jpg
	IMG_0730.jpg
	IMG_0731.jpg
—	20100521 - CVT stator core
	IMG_0744.jpg
	IMG_0752.jpg
	IMG_0758.jpg
	IMG_0763.jpg
	IMG_0765.jpg
—	20100604 - CVT stator core
	PMG progress 1.JPG
	PMG progress 2.jpg
	PMG progress 3.JPG
—	20100611 - CVT stator
	Build progress.jpeg
—	20100702 - CVT coils
	IMG_0834.jpg
	IMG_0835.jpg
—	20100716 - CVT coils
	IMG_0887.jpg
	IMG_0886.jpg
—	20100723 - CVT coils
	Trail coils fitting.JPG
	IMG_0918.jpg
—	20100730 - CVT coils
	IMG_0935.jpg
	IMG_0927.jpg
	IMG_0928.jpg
	IMG_0929.jpg
	IMG_0926.jpg
—	20100805 - CVT coils
	IMG_0939.jpg
	IMG_0940.jpg
—	20100915
	~\$T_SCHU_DS-005_WKLY RPT_26.06.09.doc
—	20100809 - CVT coils
	IMG_0964.jpg
	IMG_0957.jpg
	IMG_0958.jpg
	IMG_0959.jpg
	IMG_0960.jpg
	IMG_0961.jpg
	IMG_0962.jpg
	IMG_0963.jpg
	IMG_0956.jpg
	IMG_0947.jpg
	IMG_0948.jpg
	IMG_0949.jpg
	IMG_0950.jpg
	IMG_0951.jpg

	IMG_0952.jpg
	IMG_0953.jpg
	IMG_0954.jpg
	—20100816 - CVT stator
	IMG_1015.jpg
	—20101008 - CVT, stator VPI
	IMG_1139.jpg
	IMG_1101.jpg
	IMG_1103.jpg
	IMG_1107.jpg
	IMG_1113.jpg
	IMG_1116.jpg
	IMG_1124.jpg
	IMG_1134.jpg
	—20100924 - stator, connections
	IMG_1086.jpg
	IMG_1082.jpg
	IMG_1083.jpg
	—20101001 - coils, connections
	IMG_1089.jpg
	IMG_1092.jpg
	—20091116 - CVT welding of components
	12.11.09 003.jpg
	12.11.09 004.jpg
	12.11.09 005.jpg
	12.11.09 006.jpg
	12.11.09 007.jpg
	12.11.09 008.jpg
	12.11.09 009.jpg
	12.11.09 010.jpg
	12.11.09 011.jpg
	12.11.09 012.jpg
	12.11.09 013.jpg
	12.11.09 014.jpg
	12.11.09 015.jpg
	12.11.09 016.jpg
	12.11.09 017.jpg
	12.11.09 018.jpg
	12.11.09 019.jpg
	—selection
	12.11.09 010.jpg
	12.11.09 012.jpg
	12.11.09 014.jpg
	12.11.09 017.jpg
	12.11.09 019.jpg
	—20091210 - CVT welding of components
	DSCF7114.JPG
	DSCF7115.JPG
	DSCF7116.JPG
	DSCF7117.JPG
	DSCF7121.JPG
	—20100827 - CVT coils, connections
	IMG_1031.jpg
	IMG_1023.jpg
	IMG_1029.jpg
	IMG_1030.jpg
	—20100907 - CVT coils, connections, winding
	IMG_1051.jpg
	IMG_1040.jpg
	IMG_1041.jpg
	IMG_1042.jpg
	IMG_1043.jpg
	IMG_1044.jpg
	IMG_1045.jpg
	IMG_1046.jpg
	IMG_1047.jpg
	IMG_1048.jpg
	IMG_1049.jpg

	IMG_1050.jpg
	—20100916 - CVT stator and connections
	IMG_1056.jpg
	IMG_1072.jpg
	IMG_1068.jpg
	IMG_1070.jpg
	IMG_1067.jpg
	—Access Maintenance
	Inf_CVT_GeneratorAccess_091208.doc
	Inf_CVT_GeneratorAccess_091208.pdf
	Sch-CD 03 Rev1 - Access.pdf
	Schuler PMG Maintenance guidelines Issue A - with comments by Schuler- reply by CVT 23.10.09.doc
	Shuler PMG Maintenance guidelines Issue A - with comments by Schuler.doc
	Shuler PMG Maintenance guidelines Issue A.doc
	Shuler PMG Maintenance guidelines Issue Ax.doc
	Inf_AmendmentCVT_Hubassembly_090518.pdf
	Sch-CD 03 - Access.doc
	P150310 Manual Issue A.PDF
	—Time schedule
	A Shuler PMG Design - drwg plan rev 2.pdf
	A Shuler PMG Design - drwg plan rev 2.pdf.zip
	Rev A000 150310 Schuler 29 Jun 09.pdf
	Rev A000 150310 Schuler 29 Jun 09.pdf.zip
	Rev A007 150310 Schuler.pdf
	Rev A007 150310 Schuler.pdf.zip
	Rev A008 150310 Schuler.pdf
	Rev A008 150310 Schuler.pdf.zip
	Schuler v1.1.pdf
	Shuler PMG Design plan REV 4.8.09.pdf
	Shuler PMG Design plan rev4 27.8.09.pdf
	Rev A010 150310 Schuler.pdf
	Rev A011 150310 Schuler.pdf
	Rev A012 150310 Schuler.pdf
	Rev A013 150310 Schuler.pdf
	Rev A014 150310 Schuler.pdf
	Shuler PMG Design plan rev4 27.8.09.pdf.zip
	Shuler PMG Design plan REV 4.8.09.pdf.zip
	Schuler v1.1.pdf.zip
	Rev A015 150310 Schuler.pdf
	Rev A017 150310 Schuler.pdf
	Ter Montage und Errichtung Convertteam rev. 3.4 - 20101104.pdf
	Ter Montage, Errichtung, Inbetriebnahme Convertteam rev. 3.5 - 20101210.pdf
	Ter Montage, Errichtung, Inbetriebnahme rev 3.6 - 20101229.mpp
	Ter Montage, Errichtung, Inbetriebnahme Convertteam rev. 3.6 - 20101229.pdf
	—Testing and quality assurance
	Inf_CVT_PMG_QA_Rev1.doc
	Inf_CVT_PMG_QA_Rev1.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverter_100214.doc
	Inf_InhouseTestGeneratorConverter_100214.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev1_100615.doc
	MOM 11 15.02.10 .PDF
	Sch-CD 16 Rev1 Test Schedule.pdf
	Sch-CD 16 Rev3 Test Schedule.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev1_100615.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev2_110105.pdf
	P150310_Coils_Trail.pdf
	punchlist_PMG CVT.xls
	Overall dimensions.pdf
	Sch-CD 16 Rev5 Test Schedule-1.pdf
	Inf_QualityControl_PMGDimensions_rev0_60003292.pdf
	heat run.jpg
	Sch-CD 21 Inspection during rotor_stator assembly.doc.pdf
	Sch-CD 22 Inspection during rotor_stator assembly.doc.PDF
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev2_110105.doc
	Sch-CD 16 Rev7 Test Schedule.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev3_110111.pdf
	Inf_InhouseTestGeneratorConverterrev3_110111.doc
	Inf_SiteTestGeneratorConverterrev0_110412.doc
	Inf_SiteTestGeneratorConverterrev0_110412.pdf
	Inf_SiteTestGeneratorConverterrev1_110415.pdf
	Inf_SiteTestGeneratorConverterrev1_110415.doc
	—safe

	punchlist_PMG CVT - 20101123.xls
	punchlist_PMG CVT - 20101126.xls
—	The Switch
	Inf_AnnexSwitch_100309.pdf
	Inf_AnnexSwitch_100309.ppt
	Inf_Agenda_SwitchSchuler_100309.doc
—	#in
	2010-04-14 to Schuler.zip
	2010-07-01_605427.zip
—	Cooling
	PMR2700 cooling concept.ppt
—	Drawings & MechanicalDesign
—	20101025 - to Schuler
	2010-10-25_605427.zip
	2010-10-06 PMR2700 changesjpgs_commentSchuler-commentSwitch.pdf
—	20101011 - to Schuler
	stator_cut3.PDF
	stator.PDF
	stator_cut1.PDF
	stator_cut2.PDF
	606161.zip
—	20101104 - to Schuler
	2010-11-04_Rotor_606439.pdf
	NDE_welding.pdf
—	2010-02-18 to Switch
	SPG0063355.stp
	SPG0063355_2D_Blatt_1 - 20100129.pdf
	SPG0063355_2D_Blatt_1 - 20100217.pdf
—	Structural Design
	2010-06-28_605955.JPG
	2010-07-01 Gen in nacel.PDF
	2010-07-01_605427.STEP
	20100317_010.jpg
	Alternative position of windings.jpg
	Coil connection space_closed structure.pdf
	Inf_SwitchProposal_Stator T_Profil_100329.jpg
	PMG-structure - 20100804.ppt
	2010-10-06 PMR2700 changes jpgs.pdf
	Alternative arrangement of connections.pdf
	Doors (2).pptx
	DE-end_2010-12-09.pdf
	roottori_120111.pdf
	Rotor_250111.pptx
	2010-10-06 PMR2700 changes jpgs_commentSchuler.pdf
	2010-10-06 PMR2700 changesjpgs_commentSchuler-commentSwitch.pdf
	DD_Baukasten_10_08_09_Schuler a.ppt
—	2010-04-14 to Schuler
	2010-04-14_605427.STEP
	2010-04-14_Generator in nacelle.pdf
—	20100727 - step
	2010-07-27_605427.zip
—	2010-07-27_605427
	2010-07-27_605427.STEP
—	Structural analysis
	475D1200
	Inf_TS_TorsionalResonanceStudy_100707.doc
	DF0154B PMR2700DD_MainBody_Structural analysis_15042010.pdf
	DF0154E PMR2700DD_MainBody_Structural analysis_21042010.pdf
	DF0154F PMR2700DD_MainBody_Structural analysis_02072010.pdf
	DF0176 Structural analysis_Rotor_18052010.pdf
	DF0176A Structural analysis_rotor_24052010_revA.pdf
	Open Problems to Report_OlliKinnunen_24052010.doc
	OpenProblemstoDF0176StrucAnaRotor18052010.doc
	Structural analysis - 20090930.pdf
	Answers to Schuler 2010-08-04.docx

DF0154G PMR2700DD\_MainBody\_Structural analysis\_16082010.pdf  
 Answers to Schuler 2010-08-04.pdf  
 Inf\_TS\_TorsionalResonanceStudy\_100707.pdf  
 tolerance-chain airgap - 20100929.JPG  
 tolerance-chain rotor-lock - 20100929.jpg  
 Inf\_TS\_AirgapTolerances\_rev10.xls  
 Inf\_TS\_AirgapTolerances\_rev11.xls  
 Inf\_TS\_AirgapTolerances\_rev12.xls  
 DF00228 PMR2700DD BOltd connection.pdf  
 DF0228 Bolted connection PMR2700DD Structural analysis.pdf  
 Inf\_DeformationData\_FAG\_rev1\_091015.xls  
 Inf\_bendingmomentstorqueR3\_wk11\_101214.pdf  
 Inf\_DeformationData\_FAG\_rev1\_101215.xls  
 DF0254 Airp gap calculation PMR2700DD.pdf  
 DF0254 Airp gap calculation PMR2700DD 120111.pdf  
 DF0254 Airp gap calculation PMR2700DD 170111.pdf  
 DF0255 PMR2700DD Rotor strength.pdf

—Assembly

Rotor assembly\_2010-07-29.pdf  
 Rotor assembly\_2010-07-29.pptx  
 shaft\_guide1.PDF  
 shaft\_guide2.PDF  
 Stator assembly\_2010-07-29.pdf  
 Stator assembly\_2010-07-29.pptx  
 Stator compression 2010-08-09.pdf  
 Stator compression 2010-08-09.pptx

—Lifting and transportation

2010-05-07 Proposal of transportation and lightning protection mountings.pptx  
 2010-05-10 605427.easm  
 2010-05-10 605427.jpg

—Lightning protection

D 0084 PMR2700 Lightning Protection Concept.pdf  
 LPZScheme\_091029.JPG

—Specification

20100129\_scope of supply switch generator\_SwitchCOMMENTS.xlsx  
 Generator\_efficiency\_PRELIMINARY\_250310.xlsx  
 Inf\_SDD100\_TorqueSpeed.xls  
 RequirementSpecTheSwitchWT-Generatorsystem3xV11.xls  
 Schuler\_3200kW.pdf  
 Schuler\_3200kW.pptx  
 Spc\_AllgtechRB\_GeneralRequirements3xV12\_090715\_RISTO\_RemarksBySchuler.pdf  
 SpcTheSwitchWT-Generatorsystem3xV12.xls  
 SpcTheSwitchWT-Generatorsystem3xV12\_SwitchCOMMENTS.xlsx  
 SpcTheSwitchWT-Generatorsystem3xV13.pdf  
 SpcTheSwitchWT-Generatorsystem3xV13.xls  
 SpcTheSwitchWT-Generatorsystem3xV14.xls  
 SwitchPMGSpecificationRev0.pdf  
 DF 0223 PMR2700 Demagnetization risk analysis.pdf  
 Inf\_Shortcircuitdirection\_101109.pdf  
 DF 0223 PMR2700 Demagnetization risk analysis\_2010-11-02.pdf

—Impregnation

2 02 Resin-rich technology (2).pdf  
 DF0224 PMR2700 Resin Rich Insulation.pdf  
 sc\_paint.png

—Testing

Dat\_SwitchTestingProcedurePMG\_090507.pdf

—Status

100929 - Bes\_Schuler\_TheSwitch\_TS comments.pdf

—Generatorkuehlung

—CBI

—Zeichnungen und CAD-Daten

20091028\_PRELIMINARY\_SCHULER.CATDrawing  
 20091028\_PRELIMINARY\_SCHULER.DWG  
 20091028\_PRELIMINARY\_SCHULER\_rev1.CATDrawing  
 20091028\_Preliminary\_Schuler.pdf  
 Flanschanschluss Radiallüfter.pdf  
 PRELIMINARY\_SCHULERrev1.DWG  
 principio.pdf

—	HTH Griesser
	Ventaflex GFK brillant.pdf
	Sikaflex-221.pdf
	Loctite5399-DE.pdf
—	Zeichnungen und CAD-Daten
	20091026_Griesser
	Generatorkühlungr.zip
	SPG0061010_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0061012_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0061013_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0061014_2D_Blatt_1.pdf
—	HYDAC
	CAD-Modelle
	COOLER.STEP
	COOLER.zip
	Cooler+duct.STEP
	COOLER-V2.CATPart
	Luefter mit Kanal und Gitter.CATPart
—	#Schuler
	Installation Rohleitung Generatorkühlung.xls
	Inf_PMGCoolingStrategy_110124.xls
—	IFM
	TA3233.pdf
—	Lager
	#SCHULER
	Inf_Konzept_Hauptlagerschmierung_090506.xls
	Inf_Rechenergebnisse MaschinentraegerFAG090605.doc
	Inf_MainBearingsClearanceShifts_110102.xls
	FAG
	Inf - INA WEA-Lager.pdf
	Präs - 090211_Vergleich Lagertyp.pdf
	3,x MW
	BearinX_Ergebnisse
	090429
	090506
	Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW - Extreme Loads.pdf
	Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW - Operating Loads.pdf
	Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW - Overview.pdf
	090715
	extr LF_LK_10K_elast.pdf
	extr LF_LK_10K_starr.pdf
	F-572945.TR2_extr. LF's_10K_elast.pdf
	F-572945.TR2_extr. LF's_10K_starr.pdf
	Koordinatensystem.pdf
	mittl LF_LK_10K_elast.pdf
	mittl LF_LK_10K_starr.pdf
	NU291180_M1_extr. LF's_10K_elast.pdf
	NU291180_M1_extr. LF's_10K_starr.pdf
	090804_Treppenkollektive
	LASTKOLL_MainBearing_nonrot.xls
	LASTKOLL_MainBearing_rot.xls
	Plausibilitaet_Lagerkraefte.xls
	090723_axLagerkräfte
	Inf_axFix_resultierende Lagerkräfte090723.xls
	101201 - axLagerkräfte_revised
	2010-12-01 - resultierende Axialkräfte Kerola.xls
	2011-01-31 - Kräftezerlegung - Darstellung Rolle.pdf
	WellenmutterLast_DLC13_LC1.pdf
	FAG-Zeichnungen
	EDD_F-572945.TR2.tif
	EDD_F-572945.TR2-H50V.tif
	EDD_F-572945.TR2-H50V_AA_TD01.tif
	EDD_F-574309.ZL.tif
	EDD_F-574309.ZL_00_TD01.tif
	F-572945.TR2.pdf



Form- und Lagetoleranzen.pdf  
 NU29.1180.M1.pdf  
 SK090407-WA3.pdf  
 Edit\_F-572945.TR2-H50V\_AA.JPG  
 edit\_EDD\_F-574309.ZL-H50V\_00.jpg  
 EDD\_F-574309.ZL-H50V\_00.tif  
 CMSDatenFAG\_110131.pdf

Lagersteifigkeiten\_Lagerspiele  
 Inf\_TemperaturdifferenzHauptlager\_090706.pdf  
 Inf\_ÜbersichtLagersteifigkeitenFAG\_090519.xls

090429  
 Inf\_ÜbersichtLagersteifigkeitenFAG\_090504.pdf  
 Inf\_ÜbersichtLagersteifigkeitenFAG\_090504.xls  
 Parameteranalyse L10h\_lambda - Operating Loads.pdf  
 Parameteranalyse S0\_lambda - Extreme Loads.pdf  
 Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW - Extreme Loads.pdf  
 Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW - Overview.pdf  
 Results of BearinX calculation - S100 2,7MW - S90 3,0MW Operating Loads.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 0 grad.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 0 grad\_excl. SF.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 0 grad\_incl SF.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad\_excl. SF.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad\_incl SF.pdf  
 stiffness\_KERO\_SK090407-WA3.pdf

090513  
 Lagersteifigkeiten\_ExtremLFexcl. SF\_SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad.pdf  
 Lagersteifigkeiten\_ExtremLFincl. SF\_SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad.pdf.pdf  
 Lagersteifigkeiten\_mittlLF\_SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad.pdf

090624  
 Inf\_Luftspaltbetrachtung\_FAG\_090624.pdf  
 Inf\_Betriebsspiel-Berechnung\_vorläufige Ergebnisse mit erster Passungs-betrachtung\_Lagerluft\_090624.pdf

090723\_EinflussdeltaT  
 Betriebsspiel 0K F-572945.TR2.pdf  
 Betriebsspiel 0K NU291180M1.pdf  
 Betriebsspiel 10K F-572945.TR2.pdf  
 Betriebsspiel 10K NU291180M1.pdf  
 Betriebsspiel 20K F-572945.TR2.pdf  
 Betriebsspiel 20K NU291180M1.pdf  
 F-572945.TR2\_Flächenpressungen nach Montage.pdf  
 NU29\_1180M1\_Flächenpressungen nach Montage.pdf

090917  
 2009-09-16 - Ergebnisse - Betriebsspiel-Berechnung p7\_R6 .pdf

100408\_ReengineeringPassungen  
 2010-04-08 - Anhang B - sa\_Lh\_10K\_Tol. F-572945.TR2.pdf  
 2010-04-08 - Anhang B - sa\_Lh\_10K\_Tol. F-574309.ZL.pdf  
 F-572945.TR2 - Betriebsspiel\_AD-Passung.pdf

Montageprozess  
 090520\_Vorschlag zur Montage der Lagerung.pdf  
 Berechnung Lagerluft-Verhalten bei Montage F-574309.ZL.pdf  
 F-572945.TR2\_AR\_p7\_R6.pdf  
 F-572945.TR2\_IR\_p7\_R6.pdf  
 F-574309.ZL\_AR\_p7\_R6.pdf  
 F-574309.ZL\_IR\_p7\_R6.pdf  
 Inf\_FAGInductionHeater090630.pdf  
 Inf\_LagerkraefteBekranung\_090715.pdf  
 Inf\_SicherheitshinweiseInduktionserwärmungFAG\_090630.pdf  
 Lagermontage\_FAG\_Blatt\_1.pdf  
 Lagermontage\_FAG\_Blatt\_2.pdf  
 Montageablauf\_Hauptlager.xls  
 SPG0058795\_2D\_BI.1\_15.12.09.pdf  
 SPG0058795\_2D\_BI.2\_15.12.09.pdf  
 Transport\_Bekranungslagen\_090730.pdf

Beispiel\_Fotos\_Montage\_Lager  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 013.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 031.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 032.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 033.jpg

20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 036.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 039.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 040.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 046.JPG  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 048.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 051.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 054.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 059.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 062.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 063.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 067.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 069.jpg  
 20070615\_1. Lagermontage bei BARD, Emden\_FAG 809766\_ S.-Nr. 502 070.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 005.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 006.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 010.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 013.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 015.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 030.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 033.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 034.jpg  
 20070703\_BARD Montage Lager + Welle in Maschinenträger 039.jpg  
 P5181368.JPG  
 P5291487.JPG  
 P6181648.JPG  
 P6211729.JPG  
 P6211730.JPG  
 P7022566.JPG  
 P7032592.JPG  
 P7032611.JPG  
 P7052694.JPG  
 P7052701.JPG  
 P7052702.JPG  
 P7052716.JPG  
 P7052718.JPG  
 P7052721.JPG  
 P7052722.JPG  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 002.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 058.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 079.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 092.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 093.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 097.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 104.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 112.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 125.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 128.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Harms) 160.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Tamminga) 059.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Tamminga) 092.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Tamminga) 095.jpg  
 Rotornabe Aufschrupfen (Tamminga) 098.jpg

—Schmierung

Arcanol LOAD460 - DA.pdf  
 FAG\_Schmierung von wälzlagern.pdf  
 Grease sensor - SQS\_Flyer\_benefit\_tec\_EN.pdf  
 Lubrication advice V5.1.pdf  
 ArcanolLoaqd460Sicherheitsdatenblatt.pdf  
 Kompatibilitaet\_Arcanol\_DichtungTrelleborg\_101122.pdf

—Spezifikation

RequirementSpecFAGWT-MainBearings3xV10.xls  
 RequirementSpecFAGWT-MainBearings3xV11.xls  
 RequirementSpecFAGWT-MainBearings3xV12.xls  
 RequirementSpecFAGWT-MainBearings3xV13.xls  
 RequirementSpecFAGWT-MainBearings3xV20.xls  
 Spc\_FAGWT-MainBearings3xV21.xls  
 Spc\_FAGWT-MainBearings3xV22.xls  
 Spc\_FAGWT-MainBearings3xV23.xls

—TechnischeDokumentationZertifizierung

Anschreiben zur Technischen Dokumentation.pdf  
 Einbauvorschlag Schuler S100 .pdf  
 Technische Dokumentation - Berechnung.pdf  
 Technische Dokumentation - Bewertung.pdf

## Anhang A - Kundendaten

60-002.075\_2D.pdf  
 60-002.077\_2D.pdf  
 60-002.078\_2D.pdf  
 60-002.083\_2D.pdf  
 60-002.084\_2D.pdf  
 60-002.091.pdf  
 60-002.092\_2D.pdf  
 Spc\_FAGWT-MainBearings3xV21.pdf  
 SPG0056119\_2D.pdf  
 SPG0057850\_2D.pdf

## Anhang B - Berechnungsergebnisse

Anhang B - Axialkraft F-572945 TR2 \_\_\_ F-574309 ZL.pdf  
 Anhang B - Berechnung Betriebslasten.pdf  
 Anhang B - Berechnung Betriebslasten\_Lhr.pdf  
 Anhang B - Berechnung Extremlasten.pdf  
 Anhang B - Betriebsspiel-Parameteranalyse Zusammenfassung.pdf  
 Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Betriebslasten.pdf  
 Anhang B - Ergebniszusammenfassung - COS.pdf  
 Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Extremlasten.pdf  
 Anhang B - Ergebniszusammenfassung - Übersicht.pdf  
 Anhang B - Kraft aus Passungsübermaß - Einpresskraft.pdf  
 Anhang B - PassungTemp - F-572945.TR2\_AR\_p7\_R6.pdf  
 Anhang B - PassungTemp F-572945.TR2\_IR\_p7\_R6.pdf  
 Anhang B - PassungTemp F-574309.ZL\_AR\_p7\_R6.pdf  
 Anhang B - PassungTemp F-574309.ZL\_IR\_p7\_R6.pdf  
 Anhang B - TCT 000-390-768\_001\_00\_Anlage.pdf  
 Anhang B - TCT 000-390-768\_001\_00\_Bericht.pdf

## Anhang C - Schmierung Montage Wartung

Rev00  
 2009-11-02\_Schuler Grease amounts\_Zyrola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 2009-11-03\_Schuler Grease amounts\_Kerola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 Anhang C - Kommentare zum Montageablauf.pdf  
 Anhang C - Schuler S100 (2,7MW) - Montage-und Wartungsanleitung.pdf  
 Rev01  
 2009-11-02\_Schuler Grease amounts\_Zyrola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 2009-11-03\_Schuler Grease amounts\_Kerola\_Excel\_GL\_MB - V4.3.pdf  
 Schuler S100 (2,7MW) - Montage-und Wartungsanleitung\_Rev01.pdf

## Vorauswahl

Dat\_F-809023.TR2\_Pressungsverteilung.pdf  
 Dat\_KeRola\_549839.pdf  
 Dat\_KeRola\_F-809023.TR2\_081217.tif  
 Dat\_KeRola\_Z-563113.tif  
 Dat\_KeRola\_Z-563113\_081217.tif  
 Dat\_NU28.1180M\_563113\_Pressungsverteilung.pdf  
 Dat\_NU28.1180.M.pdf  
 Dat\_NU29.1180.M1.pdf  
 Dat\_NU29\_1320M1.pdf  
 Dat\_NU38.1180M.pdf  
 Dat\_Zyrola\_NU28-1180M\_081217.tif  
 Inf\_Lagerungskonzepte\_3.25 MW\_081219.pdf  
 Inf\_Lagerungskonzepte\_3.25 MW\_090130.pdf  
 Inf\_Lagerungskonzepte\_3.25 MWErg\_090304.pdf

## Zeichnungen20090402

60-002.075\_2D.pdf  
 60-002.077\_2D.pdf  
 60-002.078\_2D.pdf  
 Inf\_SpezifikationHauptlagerFAG\_090204.pdf  
 Variante 1.pdf

## Zeichnungen20090424

60-002.075\_2D.pdf

## Zeichnungen20090428

SPG0056984\_2D.pdf  
 SPG0057006\_2D.pdf

## Zeichnungen20090520

60-002.077.stp  
 60-002.077\_2D.pdf  
 60-002.078.stp  
 60-002.078\_2D.pdf

—	Zeichnungen20090610
	60-002.083.stp
	60-002.083_2D.pdf
	60-002.084.stp
	60-002.084_2D.pdf
	60-002.092.stp
	60-002.092_2D.pdf
	SPG0056119.stp
	SPG0056119_2D.pdf
—	Zeichnungen20090618
	60-002.082.stp
	Definierter Kraftfluss.doc
	Skizze ZyRoLa.jpg
	SPG0053730.stp
—	Zeichnungen20090804
	60-002.091_2D.pdf
—	Zeichnungen20090916
	60-002.091.pdf
—	FE_Analyse
	60-002.078.stp
	60-002.083.stp
	SPG0058231.stp
	SR-2700-100-A.4.1_4.sat
	FAG_FE_DatenMaschinentraeger_090605.zip
	Inf_FAGFEA_DeformationInterfaces_090923.pdf
	Inf_FAGFEA_verformungen_090923.xls
	Anhang B - TCT 000-390-768_001_00_Bericht.pdf
	Anhang B - TCT 000-390-768_001_00_Anlage.pdf
—	Zeichnungen20100408
—	6.x MW
	Dat_KEROLA 2-reihig Variante B_1800_2250_450_SK080901-WA3-20080911.jpg
	Dat_Zyrola 2-reihig 1500_1850_350 SK080908-WA3-20080922.bmp
	Dat_Zyrola 2-reihig 1500_1850_350 SK080908-WA3-20080922.jpg
	Inf_FAGRotorwellenlagerungskonzepte_Schuler65MW_080721.pdf
—	Agenda Projekttreffen
	Inf_Vorbereitung Meeting FAG_090204.doc
	Inf_Vorbereitung Meeting FAG_090624.doc
	Inf_Vorbereitung Meeting FAG_090804.doc
	Inf_Vorbereitung Meeting FAG_090916.doc
—	Messungen
	LangzeitGnrTemp_1.pdf
—	NKE_Romax
	Inf_Romax_Lagerauswahl65MW_080520.pdf
	Inf_Romax_Lagerauswahl65MW_080630.pdf
	Inf_Romax_Lagersteifigkeiten65MW_080703.xls
	Romax_meeting_080605.ppt
—	SKF
	Dat_SKFKeRola65MW_080924.pdf
	Inf - SKFRotorlager.pdf
	Inf_LagerschmierungSKF_090406.pdf
—	Rotorbremse
	Bestellung Bremsen.doc
—	#SCHULER
	Berechnung Bremszeiten_kpl.xls
	Brake.mm
	Generator Design - Mechanical Aspects.xls
	Inf_DeWiOCC_Bremsverhalten_090227.pdf
	Inf_PlanlaufBremse_091104.pdf
	Maxiumrotor Speed.xls
	Rotor Lock.mm
	SPG0053820_2D.pdf
	Positionierung_Zeiger1.jpg
—	Specifications
—	_Safe

	RequirementSpecRotorbrake3xV10.xls
	RequirementSpecRotorbrake3xV11.xls
	RequirementSpecRotorbrake3xV11a.xls
	RequirementSpecRotorbrake3xV12.xls
	RequirementSpecRotorbrake3xV13.xls
	RequirementSpecRotorLock3xV10.xls
	RequirementSpecRotorLock3xV11.xls
	RequirementSpecRotorLock3xV11a.xls
—	Bubenzer
	BACW 200.Step
	BACW100RotorDiscBrake_20090122.STEP
	Bremskonzepte Schuler 20090429.pdf
	Bremskonzepte Schuler 20090429.ppt
	Übersicht Stepmodelle.txt
—	Ortlingshaus
	Diagramm.doc
—	Rietschoten
—	Siegerland
—	Stromag
	Berechnung Bremsmoment Rotor und Azimuth Stromag.pdf
	Bremsenberechnung_Stromag.xls
	SPG_Übersicht Bremsen.txt
—	20090525_Bremsenkonzept
	Bremskonzepte Schuler_Stromag 20090525.pdf
	Bremskonzepte Schuler_Stromag 20090525.ppt
—	20090608_Anbau an die Bremse
	Anbau an die Bremse.pdf
	Anbau an die Bremse.ppt
—	20090615_Bremsenanordnung_Anfrage
	SPG0057975_2D.pdf
	SPG0057983_2D.pdf
—	20090625_Anfrage_1
	Rotor lock housing.pdf
	SPG0057975_2D.pdf
—	20090622_Drehdurchführung
	Drehdurchführung.stp
	INFO.txt
—	20090630_3D-Modelle
	Content of stp-files.txt
	SPG0057975.stp
	SPG0057975.zip
	SPG0057983.stp
	SPG0057983.zip
—	20090831_update AVN
	RequirementSpecRotorLock3xV12.pdf
	SPG0059781_2D.pdf
—	AVN_Stepmodelle
	manual-rotorlock.stp
	rotorbrake.stp
	rotorlock.stp
	rotor-yaw-rotorlock.stp
	yawbrake.stp
—	Berechnungen
	Stromag WEP Heating calculation_ROTOWELLMFUS2-5_SCHULER PRESSEN_26102009.pdf
	Stromag WEP Heating calculation_ROTOWELLMFZSP-1_SCHULER PRESSEN_26102009.pdf
—	Bilder
	Anbindung_Drehmomentstütze_1.jpg
	Ausschwenken_Rotorbremse_1.jpg
	Kollision_Fettauffangbehälter_1.jpg
	Kollision_Schmierleitung_1.jpg
	Kollision_Schmierleitung_2.jpg
—	CD_Inhalt
	BRAKE BCH 85-GF-CRT-BE-825 disc 30.zip

	Brake FCHM 120A-B-12x36 disc 40 (outside skins).zip
	Brake FCHM 120A-B-12x38 disc 40.zip
	Brake FCHM 120A-B-12x38 disc 40usage3mm.STEP
	FCHM120brake02042009.STEP
	M08497_01_BD.pdf
	nt3956_7_BE_CR.pdf
	NT3956_7_BE_CRd.pdf
	NT8486_7_BE_CRD.pdf
	NT8497ang.pdf
	nt9486_7_be_crd.pdf
	S09497_01_Cang.pdf
	S09497_01_Cde.pdf
	T03942_01_Ed.pdf
	—Infomaterial
	045_4pe_wind_a4.pdf
	—Svendborg
	60-002.272_2D_20100129.pdf
	Besprechungen Schuler-Svendborg 20091001.pdf
	bsab120-inside-2320.pdf
	Schnitt Rotorbremse Schuler.jpg
	SPG_Übersicht Bremsen.txt
	—#Aktuelle Auslegungen
	Berechnung Bremszeiten Svenborg.xls
	bolts-bsab90-Rotor-r0.pdf
	Schuler-3MW-rotor-rev.0.pdf
	temp-Schuler-3MW-extrem-rev0.pdf
	temp-Schuler-3MW-rev0.pdf
	—20090227_Bremsenkonzept
	Azimet.jpg
	Bremsen.jpg
	Bremskonzepte Schuler.pdf
	Bremskonzepte Schuler.ppt
	Schuler-6.5MW-Bremsenkonzepte-rev.0.pdf
	schuler-6.5mw-rotor-120.pdf
	—20090528_Nachfrage
	Rotorbrake.pdf
	Rotorbrakel.ppt
	Vorderansicht Rotorbremse 1.jpg
	Vorderansicht Rotorbremse.jpg
	—20090605_Anbau an die Bremse
	Anbau an die Bremse.pdf
	Anbau an die Bremse.ppt
	—20090626_Demontage Bremse
	Demontage Bremse Rotor.pdf
	Demontage Bremse Rotor.ppt
	—20090805_Model
	SPG0059383.stp
	—20091008_Update_Berechnung
	bolts-bsab90-Rotor-r0.pdf
	Schuler-3MW-rotor-rev.0.pdf
	temp-Schuler-3MW-extrem-rev0.pdf
	temp-Schuler-3MW-rev0.pdf
	—Infomaterial
	svendborg.pdf
	svendborg_300.pdf
	svendborg_3000.pdf
	—Datenblätter
	—_safe
	MEB-0090-022_C.pdf
	—save
	5MW rev.1.pdf
	—Specifications
	Mappe1.xls
	RequirementSpecRotorbrake3xV24_SB.xls

	<ul style="list-style-type: none"> <li>—_Safe           <ul style="list-style-type: none"> <li>RequirementSpec_Azmutbrake_3x_V12_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV14_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV15_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV20_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV21_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV22_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorbrake3xV23_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV12_SB.xls</li> </ul> </li> <li>—Step-Modelle           <ul style="list-style-type: none"> <li>490-1255_C.DWG</li> <li>590-0136-801_prt.stp</li> <li>590-0311-001.stp</li> <li>590-3014-801_shortsprings_half_asm.stp</li> <li>BSAB 90-x-401, 490 1946.dwg</li> <li>BSAB120-590-0136-801_prt-stp.zip</li> <li>BSAB75_401_half.stp</li> </ul> </li> <li>—Rotorverriegelung           <ul style="list-style-type: none"> <li># Schuler               <ul style="list-style-type: none"> <li>Inf_VerriegelungKraftVerformung_091006.pdf</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV12.xls</li> </ul> </li> <li>—Pintsch_Bubbenzer               <ul style="list-style-type: none"> <li>3090137-HRV-DD760N01-k.pdf</li> <li>31476603.hsf</li> <li>31476603.html</li> <li>31476603.pdf</li> <li>31476603.stp</li> <li>31476603.zip</li> <li>33476607.pdf</li> <li>33476608.pdf</li> <li>34576001.pdf</li> <li>34676001.pdf</li> <li>Angebot_2090238_HRV-200-80.pdf</li> <li>Datenblatt_1164168_TR235-11z_29102009-14152.pdf</li> </ul> </li> <li>—Svendborg               <ul style="list-style-type: none"> <li>Ablauf Rotorverriegelung.pdf</li> <li>Ablauf Rotorverriegelung.xls</li> <li>MEB-LSAC-001_A_Last_page.pdf</li> <li>Warenausgangsschein_CVT_20102610.doc</li> </ul> </li> <li>—_old               <ul style="list-style-type: none"> <li>MEB-LSAC-001_A.pdf</li> </ul> </li> <li>—Manual               <ul style="list-style-type: none"> <li>323524-sbdk_MEB-LSAC-005_A.pdf</li> <li>60-003.178_2D_4.pdf</li> <li>60-003.178_2D_2.pdf</li> <li>60-003.178_2D_3.pdf</li> <li>60-003.178_2D_5.pdf</li> <li>60-003.178_2D_6.pdf</li> <li>60-003.178_2D_1.pdf</li> </ul> </li> <li>—Sensor               <ul style="list-style-type: none"> <li>DEB-INDI-007_A.pdf</li> </ul> </li> <li>—Prüfprotokol               <ul style="list-style-type: none"> <li>60-002.812_Tabelle.pdf</li> <li>60-002.812_Zng..pdf</li> <li>Prüfanweisung Rotor Lock PT.pdf</li> <li>Prüfanweisung Rotor Lock PT.xls</li> <li>Rotor Lock_(60-002.155).pdf</li> </ul> </li> <li>—Spezifikationen               <ul style="list-style-type: none"> <li>RequirementSpecRotorLock3xV24_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV24_SB.pdf</li> </ul> </li> <li>—_OLD               <ul style="list-style-type: none"> <li>RequirementSpecRotorLock3xV13_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV20_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV21_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV22_SB.xls</li> <li>RequirementSpecRotorLock3xV23_SB.xls</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
--	--

	—Zeichnungen_SB
	590-0279-802_-.pdf
	590-0336-803_-.pdf
	—Zertifizierung
	60-002.282_2D_20100317.pdf
	Abstimmplatte.CATPart
	Abstimmplatte.stp
	Achszapfen.CATPart
	Achszapfen.stp
	HUELSE.CATPart
	Hülse.stp
	sb-rlsch3mw-010-0.pdf.zip
	Stator.CATPart
	Stator.stp
	Welle.CATPart
	welle.stp
	Zertifizierung.zip
	Zusammenbau.CATProduct
	Zusammenbau_20100416.stp
	—WayCon
	M12_4-pol_BU_GER_10m.pdf
	UFA150-CP.stp
	UFA150_200_Ultraschallsensor_Abstand (3).pdf
	Dat_UFA150FA_Ultraschallsensor.pdf
	—_Old
	Anzeigen_Analog_Sensoren_WAY_AG_AS.pdf
	—HAWE
	K_KA.pdf
	—Trennvorrichtung
	—#Archiv
	Implementierungsspezifikation_WEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090803.xls
	Implementierungsspezifikation_WEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090916.xls
	Implementierungsspezifikation_WEA-LeistungsschalterGenerator_V11_090916.xls
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V12_091211.pdf
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V13_092611.pdf
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090720.xls
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090803.pdf
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090803.xls
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090908.pdf
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V10_090908.xls
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V11_090916.pdf
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V11_090928.xls
	LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator_V11_091012.xls
	—#SCHULER
	2-polige KS aus Volllast.gif
	3-polige KS aus Volllast.gif
	Ausschaltkennlinie KS.gif
	Ersatzschaltbild Generator KS.gif
	Implementierungsspezifikation_WEA-LasttrennschalterGenerator_V13.xls
	Inf_PowerprotectionSchemeStudy_V10_091119.pdf
	KMBT35020100208135540.pdf
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V14.pdf
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V14.xls
	LastenheftWEA-SchaltschrankLasttrennschalterGenerator_V10.xls
	PowerprotectionSchemeStudy_V10.xls
	Schaltschrank Trennschalter.pdf
	Set SN1673_DG 1000 FM und TFS SN1638_e.PDF
	Spc_AllgtechRB_GeneralRequirements3xV15_091125.pdf
	Verknüpfung mit Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator.xls.Ink
	Verknüpfung mit Terminal Arrangement_D5514446.pdf.Ink
	Inf_Verschiebung Trennvorrichtung.pdf
	Schaltung_KS-Schütz+Trenner_Generator.pdf
	Inf_Schaltbild Trennvorrichtung.pdf
	Terminal Arrangement_D5514852.pdf
	Lochbilder Trennvorrichtung&Generator.pdf
	—Archiv
	Kopie von LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V14.xls
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V12_091112.pdf
	LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator_V13_091126.pdf



LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator\_V13\_091126.xls  
 LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator\_V13\_091215.xls  
 LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator\_V14\_091217\_engl.xls  
 LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator\_V14\_091218.xls  
 LastenheftWEA-LasttrennschalterGenerator\_V14\_100329.xls  
 LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator\_V12\_091110.xls  
 LastenheftWEA-LeistungsschalterGenerator\_V12\_091112.xls  
 Inf\_Anschluss Generator.pdf  
 Inf\_Bohrbild\_Anschlussfahnen Generator\_CVT.xls

—Arbeitsstromauslöser  
 BestellDat\_33kOhm\_2W.pdf  
 Dat\_3-Leiter Klemme\_280-610.pdf  
 Dat\_Leerstecker\_280-802.pdf  
 TechnDat\_33kOhm\_2W.pdf  
 Dat\_Arbeitsstromauslöser Trenner\_-266451-NZM4-XA208-250AC-DC-de\_DE.pdf  
 Inf\_Lochbild Anschlussfahne Generator CVT.gif  
 Inf\_Lochbild 80x10\_Trennvorrichtung.gif

—Aufstellung  
 Aufstellung Gondel\_Draufsicht.jpg  
 Aufstellung Gondel\_Draufsicht1.jpg  
 Aufstellung Gondel\_Seitenansicht.jpg  
 Aufstellung Gondel\_Seitenansicht\_Detail.jpg  
 Aufstellung Gondel\_Übersicht.gif  
 Aufstellung Gondel\_Übersicht.jpg  
 Schaltschrank\_Seitenansicht+Draufsicht.pdf  
 Schaltschrank\_Vorderansicht.pdf

—Überspannungsschutz  
 Schaltplan Generator-Netz.pdf  
 Schaltplan Generator-Netz.xls  
 Set SN1673\_DG 1000 FM und TFS SN1638\_e.PDF

—ABB  
 Inf\_Ansprechpartner\_offene Leistungsschalter\_ABB.pdf

—CVT  
 PMG Contactor Outline SpecificationSchuler090713.doc  
 RequirementSpecCircuitBreakerGenerator\_CVT.pdf  
 Verknüpfung mit Schaltung\_KS-Schütz+Trenner\_Generator\_100518.pdf.Ink

—Efen  
 Kat\_Sicherungseinsätze\_Efen.pdf

—Lenoir  
 excitation contactors\_CEX\_80-6200A\_GB.pdf  
 motorized contactors\_CMA\_1250-5500A\_GB.pdf  
 multipole contactors AC&DC\_1250-2000A\_GB.pdf

—JeanMüller  
 JM\_084\_03kapitel\_T\_katalog\_2009[1].pdf  
 JM\_141\_04kapitel\_U\_2010[1].pdf  
 Dat\_Sicherungsunterteil\_1-polig\_1200VAC.pdf

—Moeller  
 042391160\_facts\_SICON\_DE\_2008.pdf  
 17\_HPL0200-2010\_NZMde-DE.pdf  
 Dat\_Schaltanlage bis 4000A\_Moeller.pdf  
 Dat-N4-1250-de\_DE.pdf  
 Eaton-Moeller-290373-NZMH4-AE1250-S1-de\_DE.pdf  
 Hauptkatalog 2007\_2008\_.zip  
 Inf\_Declaration N4-1250-S1\_EN60947-3.pdf  
 Inf\_Hauptsammelschienen\_oben\_bis\_3200A\_Moeller.pdf  
 Inf\_Lasttrennschalter\_Fachaufsatz Esser\_Moeller.pdf  
 Inf\_NZM+PN\_Moeller.pdf  
 Inf\_Planung\_typeprüftesSchaltanlagen-system\_4000A\_Moeller.pdf  
 Inf\_Präsentation Lasttrenner\_091210\_Moeller.ppt  
 Inf\_Prüfbericht\_Gindorf\_100309.pdf  
 Inf\_Steuerkabelängen\_Kapazitäten\_KMBT35020100208135540.pdf  
 Kat\_Leistungsschalter\_NZM.pdf  
 Kat\_Neuheiten Schaltgeräte\_Moeller.pdf  
 Kat\_Schaltschränke\_xEnergy\_Moeller.pdf  
 Mon-N4-1250-de\_DE.pdf  
 Montageanweisung Modulplatten 20390905.pdf  
 Montageanweisung N4 NZM4 20220310.pdf  
 NZM4\_3P.zip

NZM-Grenztemperaturen.pdf  
 Schaltanlagen bis 3200A\_xEnergy\_Moeller.pdf  
 Tech. Daten MoellerEaton Trenner N4-1250-S1.htm  
 WG Tech. Daten MoellerEaton Trenner N4-1250-S1.htm  
 Dat\_Arbeitsstromauslöser Trenner\_-266451-NZM4-XA208-250AC-DC-de\_DE.pdf

—Rittal

AE\_Edelstahl\_Auswahl.pdf  
 AE\_Edelstahl\_Maße.pdf  
 AE1180\_500\_PARTserver20885074.zip  
 AE1280\_500\_PARTserver20885112.zip  
 hb\_32\_inkl\_neuheiten\_08\_09\_d.pdf  
 Kat\_Edelstahl\_2002.pdf  
 Schaltschränke AE\_Edelstahl.pdf

—SchneiderElectric

Inf\_Schaltanlagen planen\_SE.pdf  
 Kat\_Leistungsschalter 800-6300A\_Masterpact\_SE.pdf  
 Kat\_Leistungsschalter 80-3200A\_Merlin-Gerin\_SE.pdf  
 Kat\_zxkhauptschalter\_01-08\_SE.pdf  
 Technisches Handbuch NS\_zxthplanungs\_03-09\_SE.pdf

—Secheron

brochure-co-supply-program\_sg104000bde-c01.pdf  
 Dat\_Brochure\_UR26-46S\_SG101001BEN\_C00-02.07.pdf  
 Dat\_Leistungsschalter für feste Anlagen\_UR15\_Secheron.pdf  
 Dat\_Leistungsschalter Industrie\_UR6\_UR15\_Secheron.pdf  
 Dat\_Leistungsschalter Schiene\_UR6\_UR15\_Secheron.pdf  
 Dat\_Leistungsschalter\_2600A\_900VDC\_Secheron.pdf  
 Dat\_Leistungsschalter\_Gleichstrom-Schnellschalter\_Schienenfahrzeuge\_Secheron.pdf  
 DC\_HSCB\_Range\_o\_ebod.pdf  
 Kat\_Gleichstrom\_Leistungsschalter\_Secheron.pdf  
 UR15-30.pdf  
 UR15-42.pdf

—Schütz

BMS 08.15C\_3 Massbild, HSBA331554.pdf  
 BMS 08or15.10or12or15C\_3 Schaltbild, HAMB311093 Rev.E.pdf  
 BMS 15.15C Massbild, HSBA331475.pdf  
 Brochure BMS BPS\_DW 6046 DE\_2.95.pdf  
 Brochure SEC with 1300\_SG201096BDE\_D01-08.08.pdf  
 Manual\_BMS0815-1515-C\_SG200751TEN-25.9.09.pdf

—Siba

Kat\_NH-Sicherungen\_Siba.pdf

—Siemens

BAL\_Offener Leistungsschalter\_3WT8\_Siemens.pdf  
 Bil\_Leistungsschalter\_630-6300A\_Siemens.xls  
 HB\_Schaltanlage\_SIVACON\_S8\_Siemens.pdf  
 Inf\_Einfahren des Schalters durch Kurbeldrehung\_3WT8\_Siemens.pdf  
 Inf\_Einsetzen LS in den Einschubrahmen\_3WT8\_Siemens.pdf  
 Inf\_Positionen im Einschubrahmen\_3WT8\_Siemens.pdf  
 NS\_offene Leistungsschalter\_Sentron\_Siemens.pdf  
 NS\_Schaltanlage\_8\_8PV\_8PT\_Siemens.pdf  
 TD\_3WL\_Siemens.pdf

—Druseidt

kat1deu.pdf  
 kat2deu.pdf  
 kat3deu.pdf  
 DR-SC-101-005.pdf  
 DR-SC-101-006.pdf  
 DR-SC-101-007.pdf

—GONDEL

—# SCHULER

Inf - Flächen und Gewichte.xls  
 Inf - Querschnitte Luft-Ein- und -aullass Gondel.xls  
 Inf - Sammlung Gondelstruktur und Podeste - aktuell.mm  
 Inf Gondellayout DD - aktuell.ppt  
 Inf Gondellayout DD zur Anfrage Gondeldesign - 20090625.pdf  
 Inf Gondellayout DD zur Anfrage Gondeldesign - 20090625.ppt  
 Inf\_AerodynKraftGondelverkleidung\_100205.doc  
 Inf\_AerodynKraftGondelverkleidung\_100205.pdf  
 Inf\_AerodynKraftGondelverkleidungrev1\_100211.doc  
 Inf\_AerodynKraftGondelverkleidungrev1\_100211.pdf

Inf\_AerodynKraftGondelverkleidungrev2\_100220.doc  
 Inf\_AerodynKraftGondelverkleidungrev2\_100220.pdf  
 Inf\_AnforderungenGondel\_080818l.doc  
 Inf\_AnforderungenGondel\_080818l.pdf  
 Inf\_Gondellayout und GFK-Konstruktion\_20091130.pdf  
 Inf\_Gondellayout und GFK-Konstruktion\_20100118.pdf  
 Inf\_Gondellayout und GFK-Konstruktion\_20100209.pdf  
 Inf\_Gondellayout und GFK-Konstruktion\_20100322.pdf  
 Inf\_Masse und Schwerpunkt Gondelverkleidung\_2010407.pdf  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V10 Kommentar Pohlmann.xlsx  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V10.xls  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V11.pdf  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V11.xls  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V12.pdf  
 Spc\_Gondelverkleidung\_3x\_V12.xls  
 Bestellung Modelle und Formen - 4501095144\_015\_Schuler.pdf  
 SKYLOTEC PSA.pdf  
 60-002.887.pdf  
 2010\_24 Rev11\_Gondel-Verkleidung.pdf

—Catiamodelle

\_NPart#364582.CATPart  
 \_NPart#368419.CATPart  
 \_NPart#458835.CATPart  
 \_NPart#547328.CATPart  
 1.CATPart  
 2.CATPart  
 20090902\_KRANUNTERSUCHUNG.CATProduct  
 20090915\_KRANUNTERSUCHUNG.zip  
 3.CATPart  
 3DPumpe1.CATPart  
 3DPumpe10.CATPart  
 3DPumpe11.CATPart  
 3DPumpe12.CATPart  
 3DPumpe13.CATPart  
 3DPumpe14.CATPart  
 3DPumpe15.CATPart  
 3DPumpe16.CATPart  
 3DPumpe17.CATPart  
 3DPumpe18.CATPart  
 3DPumpe19.CATPart  
 3DPumpe2.CATPart  
 3DPumpe20.CATPart  
 3DPumpe21.CATPart  
 3DPumpe22.CATPart  
 3DPumpe23.CATPart  
 3DPumpe24.CATPart  
 3DPumpe25.CATPart  
 3DPumpe26.CATPart  
 3DPumpe27.CATPart  
 3DPumpe28.CATPart  
 3DPumpe29.CATPart  
 3DPumpe3.CATPart  
 3DPumpe30.CATPart  
 3DPumpe31.CATPart  
 3DPumpe32.CATPart  
 3DPumpe33.CATPart  
 3DPumpe34.CATPart  
 3DPumpe35.CATPart  
 3DPumpe36.CATPart  
 3DPumpe4.CATPart  
 3DPumpe5.CATPart  
 3DPumpe6.CATPart  
 3DPumpe7.CATPart  
 3DPumpe8.CATPart  
 3DPumpe9.CATPart  
 Bauteil212.CATPart  
 Blattlager\_dummy.CATPart  
 Copy (1) of SPG0059973.CATProduct  
 Copy (2) of SPG0059973.CATProduct  
 D706\_1313\_036\_0\_dummy.CATPart  
 DIN 125-1 A A 13.CATPart  
 DIN 125-1 A A 13.CATPart  
 DIN 125-1 A A 17.CATPart  
 DIN 125-1 A A 4,3.CATPart  
 DIN 125-1 A A 6,4.CATPart  
 DIN 125-1 A A 8,4.CATPart

DIN 7991 - ersetzt durch DIN EN ISO 10642 M6 x 25.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 65.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 70.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M16 x 120.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M36 x 240.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M4 x 40.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M6 x 50.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M12 x 25.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M12 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 35.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 40.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 45.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M6 x 16.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M6 x 20.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 20.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 25.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 40.CATPart  
DIN EN 10056-1 - L100x75x8-400 (2).CATPart  
DIN EN 10210-2 - 60 x 60 x 5 - 265.CATPart  
DIN EN 10210-2 - 60 x 60 x 5 - 500.CATPart  
DIN EN 10210-2 - 60 x 60 x 5 - 550.CATPart  
DIN EN 24 035 (Regelgewinde) M12.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M16.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M4.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M6.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M8.CATPart  
Distanzhülse\_50xX.CATPart  
Endlagensensorhalter.CATPart  
Endlagensensorhalter\_2.CATPart  
ENDSCHALTER.CATPart  
extension\_s\_210s.CATPart  
GEHAEUSE.CATPart  
GEHAEUSE1.CATPart  
H1,5.4.13\_P1.CATPart  
H1,5.4.13\_P2.CATPart  
H1,5.4.15\_P1.CATPart  
H1,5.4.15\_P1\_first.CATPart  
H1,5.4.15\_P1\_long.CATPart  
H1,5.4.15\_P1\_medium.CATPart  
H1,5.4.15\_P2.CATPart  
H1,5.4.15\_P3.CATPart  
H1,5.4.15\_P4.CATPart  
H1,5.4.16\_P1.CATPart  
H1,5.4.16\_P2.CATPart  
H1,5.4.16\_P3.CATPart  
H1,5.4.16\_P5.CATPart  
H1,5.4.3.10\_3Leiter Part2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part1\_1.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part1\_2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.17\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.18\_Part2.CATPart  
H1,5.4.3.21.1.CATPart  
H1,5.4.3.21.2.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part1.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part3\_1.CATPart  
H1,5.4.8\_P3-new.CATPart  
H1,5.4.9.CATPart  
key\_40\_18.CATPart  
Krankonzept.CATDrawing  
M.4.1.00.0.0002-D.1.CATProduct  
M.4.1.23.4.0002-D.2.CATPart  
M.4.1.60.8.0005-R.0.CATPart  
m12 z14 x0,5 b110\_Standard.CATPart  
megi\_P1.CATPart  
megi\_P2.CATPart  
megi\_P3.CATPart  
Metallscheibe.CATPart  
moog\_Achsbox\_P1.CATPart  
moog\_Achsbox\_P2.CATPart  
moog\_Achsbox\_P3.CATPart  
moog\_Achsbox\_P3\_unsym.CATPart  
moog\_Achsbox\_P4.CATPart

moog\_Akkubox\_1.CATPart  
moog\_Akkubox\_P2.CATPart  
moog\_Akkubox\_P4.CATPart  
Pitchdriveadapter\_bonfig\_Exzentrisch\_12.CATPart  
Plattform\_Falz\_3Leiter.CATPart  
Plattform\_Platte\_3Leiter.CATPart  
Plattform\_Rib.CATPart  
Pumpenhalter.CATPart  
Ratsche.CATPart  
schaltschrank\_befestigungsplatte.CATPart  
SKT.MUTTER ISO 4032 (DIN 934 REGEL).CATPart  
SKT.MUTTER ISO 8675 (DIN 439 FEIN).CATPart  
SPG0053730.CATPart  
SPG0054643.CATPart  
SPG0056469.CATPart  
SPG0056668.CATPart  
SPG0057213.CATPart  
SPG0057223.CATPart  
SPG0057229.CATPart  
SPG0057258.CATPart  
SPG0057269.CATPart  
SPG0058398.CATPart  
SPG0058447.CATPart  
SPG0058532.CATPart  
SPG0058550.CATPart  
SPG0058560.CATPart  
SPG0058563.CATPart  
SPG0058778.CATPart  
SPG0058787.CATPart  
SPG0058869.CATPart  
SPG0058874.CATPart  
SPG0058883.CATPart  
SPG0058885.CATPart  
SPG0058962.CATPart  
SPG0059028.CATPart  
SPG0059236.CATPart  
SPG0059322.CATPart  
SPG0059662.CATPart  
SPG0059668.CATPart  
SPG0059673.CATPart  
SPG0059676.CATPart  
SPG0059677.CATPart  
SPG0059678.CATPart  
SPG0059679.CATPart  
SPG0059680.CATPart  
SPG0059788.CATPart  
SPG0059795.CATPart  
SPG0059961.CATPart  
SPG0059963.CATPart  
SPG0059965.CATPart  
SPG0059970.CATPart  
SPG0059972.CATPart  
SPG0059974.CATPart  
SPG0059977.CATPart  
SPG0059983.CATPart  
SPG0059996.CATPart  
TER-Gear (M12-Z10-H20).CATPart  
TER-PF2C.CATPart  
TP-000.999.CATPart  
tra1E74B6xf-none11\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none19\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none21\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none22\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none23\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none24\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none25\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none26\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none27\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none28\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none3\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none34\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none38\_Standard.CATPart  
tra1E74B6xf-none47\_Standard.CATPart

Gondellayout  
Layout.3dxml  
LS100.CATPart

	Skizze V1.pdf
	Skizze V2.pdf
	Skizze V3 kurz.pdf
	—Designentwürfe
	—20090720_Design Bartsch
	schuler_V1_1.jpg
	schuler_V1_2.jpg
	schuler_V2_1.jpg
	schuler_V2_2.jpg
	schuler_V3_1.jpg
	schuler_V3_2.jpg
	schuler_V4_1.jpg
	schuler_V5_1.jpg
	schuler_V6_1.jpg
	schuler_V6_2.jpg
	schuler_V6_3.jpg
	schuler_V6_4.jpg
	schuler_V7_1.jpg
	schuler_V7_2.jpg
	schuler_V7_3.jpg
	schuler_V7_4.jpg
	schuler_V8_1.jpg
	schuler_V8_2.jpg
	schuler_V8_3.jpg
	—20091014_Design Bartsch
	schuler_final_1.jpg
	schuler_final_10.jpg
	schuler_final_11.jpg
	schuler_final_12.jpg
	schuler_final_13.jpg
	schuler_final_14.jpg
	schuler_final_15.jpg
	schuler_final_16.jpg
	schuler_final_17.jpg
	schuler_final_18.jpg
	schuler_final_19.jpg
	schuler_final_2.jpg
	schuler_final_20.jpg
	schuler_final_21.jpg
	schuler_final_22.jpg
	schuler_final_23.jpg
	schuler_final_3.jpg
	schuler_final_4.jpg
	schuler_final_5.jpg
	schuler_final_6.jpg
	schuler_final_7.jpg
	schuler_final_8.jpg
	schuler_final_9.jpg
	—20100115_Farbgebung
	Variante 1.jpg
	Variante 2.jpg
	Variante 3.jpg
	Variante 4.jpg
	—Abdeckung
	SR-2009-008-0 Gestaltungskriterien für eine Rotor- Gondelverkleidung.pdf
	—#SCHULER
	Fassmer_Schuler_250209_u1.ppt
	Inf_Präsentation_Fassmer_090225.ppt
	SPG0058621_2D_Blatt_1.pdf
	—Gondelvarianten
	Vergleich Ausführungen des ausgewählten Designs.xls
	—Bilder
	Gondelvariante-1.jpg
	Gondelvariante-2.jpg
	Gondelvariante-3.jpg
	—Vorabbestellung
	20100503_Vorabbestellung_Modelle_GFK-Teile.doc
	20100503_Vorabbestellung_Podest.doc
	20100628_Vorabbestellung_Beistellteile_GFK.doc

- 20100628\_Vorabbestellung\_Keilplatten\_GFK.doc
- 20110215\_Bestellanforderung\_Sikaflex.doc
- 20110215\_Bestellanforderung\_Fliegengitter.doc
- 20100716\_Vorabbestellung\_Podest\_Maschinenträger.doc
- 20110323\_Bestellanforderung\_Dichtungsband.doc
- 20110301\_Bestellanforderung\_Smiley.doc
- 20110323\_Bestellanforderung\_Kappenfett.doc

- 20100617\_Zeichnungen Vorabbestellung

- 05-247.413\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 05-247.420\_2D --A\_Blatt\_1.pdf
- 20100617\_Zeichnungen Vorabbestellung.zip
- 60-002.876\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.877\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.877\_2D --- Blatt\_2.pdf
- 60-002.929\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.959\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.959\_2D --- Blatt\_2.pdf
- 60-002.959\_2D --- Blatt\_3.pdf

- Bilder Catia

- Gondeldach.jpg

- Berechnungen

- Schraubverbindung GFK über zulässige Flächenpressung.xls

- ADC

- 201006.zip
- 2010\_24 Rev11\_Gondel-Verkleidung.pdf

- BWH

- Terminplan1 - 20100714.xls
- Terminplan1 - 20100628.xls
- Terminplan1 - 20100715.xls
- Terminplan1 - 20100813.xls

- Modelle

- Beyer3D\_100624\_Block\_A\_60002772\_Spinnersegment.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_A\_60002797\_Gondelabdeckung.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_B\_60002772\_Spinnersegment.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_B\_60002797\_Gondelabdeckung.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_C\_60002772\_Spinnersegment.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_C\_60002797\_Gondelabdeckung.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_D\_60002772\_Spinnersegment.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_D\_60002797\_Gondelabdeckung.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_E\_60002772\_Spinnersegment.pdf
- Beyer3D\_100624\_Block\_E\_60002797\_Gondelabdeckung.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_A\_600002796\_Gondelabd.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_A\_60002774\_Blattsegment.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_B\_600002796\_Gondelabd.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_B\_60002774\_Blattsegment.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_C\_600002796\_Gondelabd.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_C\_60002774\_Blattsegment.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_D\_600002796\_Gondelabd.pdf
- Beyer3D\_100629\_Block\_D\_60002774\_Blattsegment.pdf
- Beyer3D\_100713\_Block\_B\_600002795\_Gen\_Abd\_unten\_D001.pdf
- Beyer3D\_100713\_Block\_C\_600002795\_Gen\_Abd\_unten\_D001.pdf
- Beyer3D\_100713\_Block\_A\_600002795\_Gen\_Abd\_unten\_D001.pdf

- 20100825

- Anbindung Kupferband.jpg
- Anbindung Kupferband\_1.jpg
- 60-002.794\_2D\_Band --A.pdf
- 60-002.794\_2D\_Schnitt --A.pdf
- Klemmung Notausstieg.pdf

- PDF-Zeichnungen

- 60-002.780\_2D.pdf
- 60-002.781\_2D.pdf
- 60-002.795\_2.pdf
- 60-002.795\_1.pdf
- 60-002.863\_2D.pdf
- 60-002.797\_2D\_1--A.pdf
- 60-002.798\_2D\_2--A.pdf
- 60-002.798\_2D\_3--A.pdf
- 60-002.798\_2D\_4--A.pdf
- 60-002.799\_2D\_1--A.pdf

60-002.799\_2D\_2--A.pdf  
60-002.799\_2D\_3--A.pdf  
60-002.799\_2D\_4--A.pdf  
60-002.798\_2D\_1--A.pdf  
60-002.797\_2D\_2--A.pdf  
60-002.797\_2D\_3--A.pdf  
60-002.796\_2D\_1--A.pdf  
60-002.796\_2D\_2--A.pdf  
60-002.796\_2D\_--A.pdf  
60-002.796\_2D\_4--A.pdf  
60-002.794\_2D\_1--A.pdf  
60-002.794\_2D\_2--A.pdf  
60-002.794\_2D\_3--A.pdf  
60-002.772\_2D\_2.pdf  
60-002.773\_2D\_2.pdf  
60-002.773\_2D\_1.pdf  
60-002.774\_2D\_1.pdf  
60-002.774\_2D\_2.pdf  
60-002.775\_2D\_2.pdf  
60-002.775\_2D\_1.pdf  
60-002.777\_2D\_1.pdf  
60-002.777\_2D\_2.pdf  
60-002.779\_2D.pdf  
60-002.826\_2D\_1.pdf  
60-002.826\_2D\_2.pdf  
60-002.772\_2D\_1.pdf

20101104

Generatorverkleidung Schnitt Überlappung.pdf

Fassmer

Angebot\_4113879\_Modelle\_Formen\_S100\_090210.pdf

Besuch Fassmer 20090917

Anlage

60-002.094.CATPart  
60-002.135.CATPart  
60-002.300\_3MW.CATProduct  
60-002.300000.CATProduct  
60-002.301000.CATProduct  
60-002.302.CATProduct  
60-002.303.CATProduct  
60-002.304.CATProduct  
60-002.305.CATProduct  
60-002.311.CATProduct  
60-002.450.CATProduct  
89-250.399.CATPart  
89-250.400.CATPart  
89-250.712.CATPart  
89-253.560.CATPart  
89-260.275.CATPart  
89-270.128.CATPart  
SPG0052723.CATPart  
SPG0052728.CATPart  
SPG0052729.CATProduct  
SPG0053730.CATPart  
SPG0053820.CATPart  
SPG0056461.CATPart  
SPG0056469.CATPart  
SPG0056668.CATPart  
SPG0056714.CATProduct  
SPG0057970.CATProduct  
SPG0058102.CATProduct  
SPG0058103.CATPart  
SPG0058361.CATPart  
SPG0058369.CATPart  
SPG0058550.CATPart  
SPG0058787.CATPart  
SPG0058883[1].CATPart  
SPG0058885.CATPart  
SPG0058895.CATPart  
SPG0058962.CATPart  
SPG0059026.CATProduct  
SPG0059028.CATPart  
SPG0059236.CATPart  
SPG0059285.CATProduct  
SPG0059294.CATPart



- SPG0059308.CATPart
- SPG0059322.CATPart
- SPG0059511.CATPart
- SPG0059571.CATProduct
- SPG0059572.CATPart
- SPG0059577.CATPart
- SPG0059578.CATPart
- SPG0059579.CATPart
- SPG0059582.CATPart
- SPG0059615.CATPart
- SPG0059662.CATPart
- SPG0059668.CATPart
- SPG0059674.CATProduct
- SPG0059676.CATPart
- SPG0059677.CATPart
- SPG0059678.CATPart
- SPG0059679.CATPart
- SPG0059680.CATPart
- SPG0059684.CATPart
- SPG0059685.CATProduct
- SPG0059795.CATPart
- SPG0059842.CATPart
- SPG0059847.CATPart
- SPG0059848.CATProduct
- SPG0059869.CATPart
- SPG0059942.CATPart
- SPG0059943.CATProduct
- SPG0059961.CATPart
- SPG0059963.CATPart
- SPG0059965.CATPart
- SPG0059970.CATPart
- SPG0059972.CATPart
- SPG0059973.CATProduct
- SPG0059974.CATPart
- SPG0059977.CATPart
- SPG0059983.CATPart
- SPG0059996.CATPart
- SPG0060049.CATPart
- SPG0060050.CATPart
- SPG0060056.CATPart
- SPG0060057.CATPart
- SPG0060061.CATPart
- SPG0060086.CATPart
- SPG0060105.CATPart
- SPG0060132.CATPart
- SPG0060134.CATPart
- Bilder
  - Anlage\_1.jpg
  - Anlage\_2.jpg
  - Anlage\_3.jpg
  - Anlage\_4.jpg
  - Anlage\_5.jpg
  - Spinner-Gondel.jpg
- Zeichnungen
  - Aufriss Kranbahn.dxf
  - Aufriss\_Kranbahn.pdf
  - Krankonzept.dxf
  - Krankonzept.pdf
- save
  - SCAN3548\_000.pdf
  - SPG0049288\_2D.pdf
- Fettrinne
  - SPG0064255\_2D.pdf
- Gondeldesigner
  - 20090707\_sk\_Vergleich-Batsch-Schürmann.ppt
- Bartsch-Design
  - 20091005\_Gondeldesign\_Bartsch
    - Design\_091005.zip
    - Schuler\_WKA\_Design\_091005\_1.CATPart
    - Schuler\_WKA\_Design\_091005\_1.stp
    - Schuler\_WKA\_Design\_091005\_2.CATPart

	Schuler_WKA_Design_091005_2.stp
—	3D_Step_Export
	Schuler_WKA_Design_V4.stp
	Schuler_WKA_Design_V5.stp
	Schuler_WKA_Design_V7.stp
	Schuler_WKA_Design_V8.stp
	Schuler_WKA_Design_V9.stp
—	Besuch_20091007
	Grundkoerper_exp.igs
	Grundkoerper_exp.stp
	Grundksplines_exp.stp
—	Renderings neu
	Schuler_2307_1.tif
	Schuler_2307_2.tif
	Schuler_2307_3.tif
	Schuler_2307_4.tif
—	wp-Service
—	Bilder
	Ansichten Schuler GFK-Komponenten - 20100129.zip
	Ansichten Schuler GFK-Komponenten - 20100506.zip
	Generatorverkleidung.pdf
	Gondelverkleidung unten.pdf
	Schottwand Gondelverkleidung.pdf
	Verbindung GFK-Trgstruktur.pdf
	Ansichten Schuler GFK-Komponenten - 20100714.zip
—	20100129
	Abdeckung Generator oben_1.jpg
	Abdeckung Generator oben_2.jpg
	Abdeckung Generator unten_1.jpg
	Abdeckung Generator unten_2.jpg
	Abdeckung Gondel oben links_1.jpg
	Abdeckung Gondel oben links_2.jpg
	Abdeckung Gondel oben rechts_1.jpg
	Abdeckung Gondel oben rechts_2.jpg
	Abdeckung Gondel unten links_1.jpg
	Abdeckung Gondel unten links_2.jpg
	Abdeckung Gondel unten rechts_1.jpg
	Abdeckung Gondel unten rechts_2.jpg
	Abdeckung_Spinner_63048_1.jpg
	Abdeckung_Spinner_63048_2.jpg
	Lueftungsgitter_2.jpg
	Lueftungsgitter_60-002.209.jpg
	Spinnersegment_63030_1.jpg
	Spinnersegment_63030_2.jpg
	Spinnersegment_63031_1.jpg
	Spinnersegment_63031_2.jpg
	Spinnersegment_63032_1.jpg
	Spinnersegment_63032_2.jpg
	Spinnersegment_63033_1.jpg
	Spinnersegment_63033_2.jpg
—	20100506
	Abdeckung_Oberteil_links_1.jpg
	Abdeckung_Oberteil_links_2.jpg
	Abdeckung_Oberteil_rechts_1.jpg
	Abdeckung_Oberteil_rechts_2.jpg
	Abdeckung_Unterteil_links_1.jpg
	Abdeckung_Unterteil_links_2.jpg
	Abdeckung_Unterteil_rechts_1.jpg
	Abdeckung_Unterteil_rechts_2.jpg
	Deckel_Oberteil_Labyrinth.jpg
	Deckel_Oberteil_Luke.jpg
	Deckel_Schottwand.jpg
	Generatorabdeckung_Oberteil_1.jpg
	Generatorabdeckung_Oberteil_2.jpg
	Generatorabdeckung_Oberteil_3.jpg
	Generatorabdeckung_Unterteil_1.jpg
	Generatorabdeckung_Unterteil_2.jpg
	Rueckwand.jpg
	Spinner_Deckelsegment.jpg
	Spinner_Nasensegment.jpg
	Spinner_Regenschutz_Blattsegment.jpg

- Spinner\_Segment\_1.jpg
- Spinner\_Segment\_Blattanschluss.jpg
- Spinner\_Segment\_Mit\_Offnung.jpg
- Spinnerkappe.jpg

- 20100714

- Spinnerkappe.jpg
- Abdeckung\_Oberteil\_links\_1.jpg
- Abdeckung\_Oberteil\_links\_2.jpg
- Abdeckung\_Oberteil\_rechts\_1.jpg
- Abdeckung\_Oberteil\_rechts\_2.jpg
- Abdeckung\_Unterteil\_links\_1.jpg
- Abdeckung\_Unterteil\_links\_2.jpg
- Abdeckung\_Unterteil\_rechts\_1.jpg
- Abdeckung\_Unterteil\_rechts\_2.jpg
- Deckel\_Oberteil\_Labyrinth.jpg
- Deckel\_Oberteil\_Luke.jpg
- Deckel\_Schottwand.jpg
- Generatorabdeckung\_Oberteil\_1.jpg
- Generatorabdeckung\_Oberteil\_2.jpg
- Generatorabdeckung\_Oberteil\_3.jpg
- Generatorabdeckung\_Unterteil\_1.jpg
- Generatorabdeckung\_Unterteil\_2.jpg
- Rueckwand.jpg
- Spinner\_Deckelsegment.jpg
- Spinner\_Nasensegment.jpg
- Spinner\_Regenschutz\_Blattsegment.jpg
- Spinner\_Segment\_1.jpg
- Spinner\_Segment\_Blattanschluss.jpg
- Spinner\_Segment\_Mit\_Offnung.jpg

- CAD-Daten

- Abdeckung Generator oben 60-002.234.stp
- Abdeckung Generator unten 60-002.235.stp
- Abdeckung Gondel oben links 60-002.236.stp
- Abdeckung Gondel oben rechts 60-002.237.stp
- Abdeckung Gondel unten links 60-002.238.stp
- Abdeckung Gondel unten rechts 60-002.239.stp
- Abdeckung\_Spinner\_SPG0063048.stp
- CAD-Daten GFK-Komponenten - 20100129.zip
- Lueftungsgitter\_1\_60-002.209.stp
- Lueftungsgitter\_2\_60-002.210.stp
- Spinnersegment\_SPG0063030.stp
- Spinnersegment\_SPG0063031.stp
- Spinnersegment\_SPG0063032.stp
- Spinnersegment\_SPG0063033.stp

- Abnahmeprotokoll

- Abnahmeprotokoll Formen BWH\_100722.pdf

- Spec und Laminatpläne

- Auslegungs-Kennwerte GV S100 100315.pdf
- BestimmungAuslegungskennwerteGFK\_100305.pdf
- BestimmungAuslegungskennwerteGFKRev1\_100319.pdf
- Faserspritzen Kenngrößen GV S100 100408.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Iteration 21.03.10.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Rev A 100209.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Rev B 100218.pdf
- Umfang Kennwert-Ermittlung von GV-Material.pdf
- Umfang Kennwert-Ermittlung von Spritzlaminat.pdf
- Bestimmung von Auslegungs-Kennwerten Faserspritzen GV S100\_20100708.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Endbericht 100715.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Rev D 100715.pdf
- Laminatplan Verkleidung S100 Rev E 101004.pdf
- GFK Bewitterung.pdf

- 2D-Zeichnungen

- 2D-Zeichnungen Schuler Generatorverkleidung - 20100715.zip
- 2D-Zeichnungen Schuler Spinner - 20100715.zip
- 2D-Zeichnungen Schuler Gondelverkleidung - 20100715.zip
- 2D-Zeichnungen Schuler Gondelverkleidung2 - 20100715.zip

- 20100714

- Gondel

- 60-002.796\_2D ---Blatt\_1.pdf
- 60-002.863\_2D ---.pdf
- 60-002.796\_2D ---Blatt\_3.pdf

	60-002.796_2D --- Blatt_4.pdf
	60-002.796_2D --- Blatt_5.pdf
	60-002.797_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.781_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.797_2D --- Blatt_3.pdf
	60-002.797_2D --- Blatt_4.pdf
	60-002.798_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.798_2D --- Blatt_3.pdf
	60-002.798_2D --- Blatt_4.pdf
	60-002.798_2D --- Blatt_5.pdf
	60-002.799_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.780_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.799_2D --- Blatt_3.pdf
	60-002.799_2D --- Blatt_4.pdf
	60-002.799_2D --- Blatt_5.pdf
	Generatorverkleidung
	60-002.794_2D --A_Blatt_1.pdf
	60-002.795_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.795_2D --- Blatt_3.pdf
	60-002.795_2D --- Blatt_4.pdf
	60-002.794_2D --A_Blatt_3.pdf
	60-002.794_2D --A_Blatt_4.pdf
	Spinner
	60-002.826_2D.pdf
	60-002.771_2D.pdf
	60-002.772_2D.pdf
	60-002.773_2D.pdf
	60-002.774_2D.pdf
	60-002.775_2D.pdf
	60-002.777_2D.pdf
	60-002.779_2D.pdf
	Schulungsunterlagen
	Schulung Schuler Print GV.docx
	Schulung Print Schäden WP.doc
	ZFL
	01072010PB_Schuler Pressen.pdf
	02052010PB_Schuler Pressen.pdf
	26022010PB_Schuler Pressen.pdf
	Azimuth
	Azimuthsystem.xls
	Azimuthsystem.mm
	Kausalkette (version 5).xls
	Verschiebung Verdrehung Motor-Bremsscheibe .xls
	Ablauf_Yaw2.jpg
	Ablauf_Yaw.jpg
	Ablauf_Yaw3_mit_ganz_offener_Azimuthbremse.jpg
	#Archiv
	Kausalkette (version 2).xls
	Kausalkette (version 3).xls
	Kausalkette (version 4).xls
	Azimuth Antrieb
	wk11vd_EL098_CS1.ASC
	ADCoS_DIAG2.OUT
	ADCoS_DIAG.OUT
	#SCHULER
	LastenheftAzimutUmrichterV10.xls
	README_Supplier.txt
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V13.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V14.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V15.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V20_AL.xls
	RequirementSpec_GearRatioEncoder_3x_V10.pdf
	Mappe1.xls
	_old
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V1.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V10.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V11.xls
	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V12.xls

—	Motorspec_AlternativLieferanten
—	RequirementSpec_Azimuthmotor_3x_V10.pdf
—	RequirementSpec_Azimuthmotor_3x_V10.xls
—	Präsentationen
—	Azimuth- und Pitchantriebe.ppt
—	Azimuth- und Pitchantriebe_Einkauf.ppt
—	Bonfiglioli
—	Toleranzen_Korrosionsschutz.pdf
—	Toleranzen_Azimuthantrieb.xls
—	_old
—	_old
—	D712_1550_019_0.pdf
—	I09205_A.pdf
—	I09205_B.pdf
—	Antrieb m22 Verzahnung
—	D713_1450_011_0.pdf
—	Azimuthantriebe_Tembra
—	2009.06.10 (Weber an KW)
—	20090610161751275.pdf
—	D712_1550_019_0.dxf
—	D712_1550_019_0.pdf
—	2009.02.25 (Classen an Krauß)
—	56370210_02.PDF
—	Angebot Pitch+Azimuth 25.02.09.pdf
—	2009.06.19 (KW an EG)
—	20090610161751275.pdf
—	Angebot Pitch+Azimuth 05.06.09.pdf
—	BN132S4_400-690_50.pdf
—	BN132S4-M4SA4.pdf
—	D712_1550_019_0.dxf
—	D712_1550_019_0.pdf
—	D713_1450_011_0.dxf
—	D713_1450_011_0.pdf
—	Berechnungen
—	I10018_B.pdf
—	I10018_A_rev02.pdf
—	_old
—	I10018_A.pdf
—	Info
—	700_eolico_uk.pdf
—	Bonfiglioli dati_tec_700tuk.pdf
—	Maunals
—	bn.pdf
—	dat_Bonfiglioli_PTC_Fuehler_Motoren.pdf
—	Motordaten
—	BN112M4-400-50-curve.pdf
—	Motor Abmaße.pdf
—	Motor data sheet_2 .pdf
—	STU_5648-01 x approvazione.pdf
—	_old
—	Motor data sheet.pdf
—	Spec
—	Beschichtung Flansch Azimuthantrieb.jpg
—	README_Rev5.txt
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V11.pdf
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V13.pdf
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V13A.pdf
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V13B.pdf
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V20.xls
—	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V21.xls
—	USERDEF_DYN100x100_Rev5.ldd
—	USERDEF_STA100x100_Rev5.ldd

	RequirementSpec_Azimuthantrieb_3x_V22.xls
	Stepmodelle
	D712.1550.019.0.STEP
	I7120T005700.stp
	I7120T005700_1.stp
	90-108.888_alt.stp
	I7120T005700_1neu.stp
	Zeichnungen
	90-108.888_Freigabe_20100705.pdf
	I7120T005700 -.pdf
	_old
	D712_1550_019_1.pdf
	I7120T005700 02.pdf
	I7120T005700 03.pdf
	Messprotokole
	Lieferung 20100726.pdf
	Brevini
	EDE091104.pdf
	ELS1513.pdf
	SLS4005_1404_4YD.pdf
	Yawgear LDD with 4 yawgearWEA S100.pdf
	Azimutantriebe_Tembra
	2009.06.18 (Grisendi an KW)
	SI0007922.pdf
	SLS4005FAe-1404_5.pdf
	WG EDE090618.htm.Ink
	KEB
	00f500bk003_de.pdf
	21Z1B041000.pdf
	R0F5T000000.pdf
	Liebherr
	Liebherr Getriebe.pdf
	Projekt 2510 Zng. Antrieb.pdf
	Anfragen
	Anfrage_20090708.doc
	Anfrage_20090708.pdf
	Anfrage_20090715.doc
	O&K Antriebstechnik
	brochure_we_single.pdf
	Rossi
	Rossi EP02 it_en_bassa.pdf
	Rossi.pdf
	SKF
	Schmieritzel
	24-1871-2050-KUN.pdf
	24-1871-2050-KUN.stp
	Stromag
	Modellübersicht.txt
	Tembra
	SR-2009-004-0 Spezifikation der Azimutantriebe eines Azimutwälzlagers.pdf
	SR-2009-013-3 Azimut- und Blattantriebsangebote.pdf
	SR-2009-013-4 Azimut- und Blattantriebsangebote.pdf
	Yawdrive_Adapter_assembly.pdf
	_save
	SR-2009-012-1 Azimut- und Blattwälzlagerangebote.pdf
	SR-2009-013-0 Azimut- und Blattantriebsangebote.pdf
	SR-2009-013-1 Azimut- und Blattantriebsangebote.pdf
	SR-2009-013-2 Azimut- und Blattantriebsangebote.pdf
	Tembra_Daten_Anfrage
	41509301.pdf
	Blatt- & Azimutkoordinatensysteme.JPG

	LDD an Blatt- und Azimutlager.zip
	Loadsummary_S100_IECII_100m_22a_Blade Flange-Tower_Top.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V1.1-Lasten.pdf
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V1.1-Spezifikation.pdf
	RequirementSpec_Pitchlager_3x_V1.1-Lasten.pdf
	RequirementSpec_Pitchlager_3x_V1.1-Spezifikation.pdf
	S100_auswertung_pitchgeschwindigkeit_editiert-Version2.xls
	SR-2009-012-0 Azimut- und Blattwalzlagerangebote.pdf
	<b>Azimuth Bremse</b>
	Bremsmomente_20090901.xls
	SPG0062314_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0062946_2D_Blatt_1.pdf
	<b>#SCHULER</b>
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V13.xls
	_Safe
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V10.xls
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V11.xls
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V12.xls
	<b>20090625_Anfrage_Stromag</b>
	Azimuthbremse Stromag.pdf
	<b>Svendborg</b>
	Verkipfung
	Verkipfung Bremsscheibe unter Last.pdf
	Verkipfung Bremsscheibe unter Last.ppt
	Schnitt-Bremse verkipfung.jpg
	_safe
	MEB-0120-001_C.pdf
	MEB-0120-004_-.pdf
	Infomaterial
	BSAB_120_01.pdf
	Nachweise
	bolts-bsab120-mue045-r0.pdf
	Schuler-3MW-yaw-rev 0.pdf
	Spec
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V13.pdf
	RequirementSpec_Azimutbrake_3x_V20_SB.xls
	<b>Azimuth Lager</b>
	Azimut.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V20_IMO.pdf
	SPG0062985_2D.pdf
	SR-2009-012-4 Azimut- und Blattwalzlagerangebote.pdf
	<b>#SCHULER</b>
	Ebenheistanforderungen LB und IMO.doc
	Gegenüberstellung Lagerhersteller_neu.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V15.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V16.xls
	Stuckliste Gleitlager.xls
	_old
	Gegenüberstellung Lagerhersteller.xls
	Gegenüberstellung Lagerhersteller_Azimuth.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V13.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V14.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V10.xls
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V12.xls
	Infomaterial
	anfrage kd 112.pdf
	FrankeGK_dt-www.pdf
	Liebherr Groswalzlager.pdf
	Liebherr Übersicht Vierpunktlager mit Aussenverzahnung.pdf
	Rothe_Erde_GWL_D.pdf
	Lasten Azimuth 091215
	6_LDD_Lasten_STAT.xls
	README_Supplier.txt

RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V14.pdf  
 USERDEF\_DYN50x50\_Rev5.Idd

—tower\_top

EStop1\_vo\_EL098\_1.ASC  
 EStop1\_vr\_EL098\_1.ASC  
 FStop1\_vo\_EL098\_1.ASC  
 FStop1\_vr\_EL098\_1.ASC  
 IEC64\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vi\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vo\_EL098\_1.ASC  
 NStart\_vr\_EL098\_1.ASC  
 NStop\_vo\_EL098\_1.ASC  
 NStop\_vr\_EL098\_1.ASC  
 Safety Factors Gears according to IEC61400-1 Ed.3.pdf  
 wk1\_EL098\_1.ASC  
 wk10\_EL098\_1.ASC  
 wk11\_EL098\_1.ASC  
 wk2\_EL098\_1.ASC  
 wk3\_EL098\_1.ASC  
 wk4\_EL098\_1.ASC  
 wk5\_EL098\_1.ASC  
 wk6\_EL098\_1.ASC  
 wk7\_EL098\_1.ASC  
 wk8\_EL098\_1.ASC  
 wk9\_EL098\_1.ASC

—\_save

SR-2009-012-1 Azimut- und Blattwälzlagerangebote.pdf  
 SR-2009-012-2 Azimut- und Blattwälzlagerangebote.pdf  
 SR-2009-012-3 Azimut- und Blattwälzlagerangebote.pdf

—Gleitlager Tembura

Axialer Gleitbelag.pdf  
 Azimutgleitlager.dwg  
 Azimutgleitlager.pdf  
 Azimutgleitlager-komplett.JPG  
 Azimutgleitlager\_oben.pdf  
 Azimutgleitlager\_unten.pdf  
 Azimutlagerauslegung-Version 1.0\_old (2009.04.16).pdf  
 Belagdruckplatte.pdf  
 Hubbegrenzung.pdf  
 Inf\_Azimutlager\_ÜbersichtTembura\_090109.pdf  
 Kappendruckplatte.pdf  
 Maschinenrahmen.pdf  
 Radial Gleitbelag Spacer.pdf  
 Radialer Gleitbelag.pdf  
 Riegelplatte.pdf  
 Spannschraube für Federtöpfe.pdf  
 SPG0052046\_2D.pdf  
 SR-2009-002-0 Spezifikation des Azimutwälzlagers.pdf  
 SR-2009-007-0 Spezifikation des Azimutgleitlagers.pdf  
 SR-2009-009-0 Vergleich Azimutlagerkonzepte.pdf  
 T-2009-001-0 Korrosionsschutzspezifikation.pdf  
 Verriegelung für Verschlusszylinder.pdf  
 Verschlusskappe.pdf  
 Verschlusszylinder.pdf  
 Zahnkranz.pdf

—IMO

step\_01\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_azi\_hcl.STEP

—20090929\_Besprechungsprotokoll

Besprechungen Schuler-IMO\_20090922.pdf

—20090820\_Anfrage Außendurchmesser

Beschreibung Frage.pdf  
 Maß im roten Kasten war vorher.doc

—Berechnung\_Azimuthlager

ber\_06\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 FVA\_06\_m20\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_Azi\_hcl.pdf  
 12-16Schrauben\_06\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembura\_S100\_azi\_hcl.pdf

—\_old

awl\_00\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembura\_S100\_Azi\_hcl.pdf  
 ber\_04\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembura\_S100\_azi\_hcl.pdf



ber\_05\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 FVA\_04\_m20\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_Azi\_hcl.pdf

—Draft\_Entwurfszeichnung Schuler  
 60-002.752\_2D\_08032010.pdf  
 SPG0052729\_2D.pdf  
 SPG0062258\_2D\_100305.pdf  
 SPG0062258\_2D\_24022010.pdf  
 SPG0062985\_2D.pdf  
 Vorgabe\_Senkungen.pdf

—Fett  
 Fettempfehlung\_01\_Schuler\_S100\_Blatt Azi\_hcl.pdf

—Formulare  
 IMO Azimutlager Anhang.doc  
 IMO Blattlager Anhang.doc  
 IMO Technischer Anforderungsbogen\_Azimutlager.pdf  
 IMO Technischer Anforderungsbogen\_Blattlager.pdf  
 IMO\_Azimutlagerauslegung.doc  
 IMO\_Blattlagerauslegung.doc  
 Technischer Anforderungsbogen Azimutlager.xls  
 Technischer Anforderungsbogen Blattlager.xls

—Montage\_Auslegungsinfo  
 Azimutlager\_IMO.xls  
 DV205\_deutsch.pdf  
 IO\_WT\_deutsch.pdf

—Spec  
 RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V20\_IMO.xls  
 —\_old  
 RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V14.pdf  
 RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V19\_IMO.pdf  
 RequirementSpec\_Azimutlager\_3x\_V19\_IMO.xls

—Tembra  
 —2009.05.29 (Schnapp an EG)  
 ber\_02\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_wos.pdf  
 —2009.06.25 (IMO an MC)  
 ber\_03\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 IMO Azimutlager-Zeichnungen (Seite 2und3 aus ber\_03\_41\_502904\_4).pdf  
 Mail\_2009.06.25.txt  
 —2009.06.29 (Glages-IMO an MC)  
 FVA\_01\_m22\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_Azi\_hcl.pdf  
 FVA\_03\_m20\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_Azi\_hcl.pdf  
 —2009.06.30 (Kammer an EG)  
 41509301 .pdf  
 RE SR-2700-100-A Zeichnungen und Angebote.txt  
 —2009.07.01 (Kammer an EG)  
 41509301.pdf  
 —2009.07.09 (Schwind an EG)  
 Zeichnung Azimutlager 41509301 .pdf

—Zeichnungen  
 SPG0070403 ---.stp  
 41-502904-4-09301-d.pdf  
 Freigabe\_Schuler\_20102206.pdf  
 —\_old  
 2-4Zeichnungen\_06\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 2-4Zeichnungen\_08\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 2-4Zeichnungen\_09\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 2-4Zeichnungen\_12\_41\_502904\_4\_09301\_Schuler-Tembra\_S100\_azi\_hcl.pdf  
 41509301 -05-, Blatt 1-3.pdf  
 41509301 -05-, Blatt 2-3.pdf  
 41509301 -05-, Blatt 3-3.pdf  
 Freigabe\_20100319\_60002746.pdf  
 Freigabe\_Azimutlager\_20100305.pdf  
 IMO Azimutlager-Zeichnungen (Seite 2und3 aus ber\_03\_41\_502904\_4).pdf  
 Freigabe\_Schuler\_20101105.pdf

	20090803_Azimutlager
	2-4Zeichnungen_03_41_502904_4_09301_Schuler-Tembra_S100_azi_hcl.pdf
	Bilder
	Foto0018.jpg
	Foto0019.jpg
	Foto0020.jpg
	Foto0013.jpg
	Foto0014.jpg
	Foto0015.jpg
	Foto0016.jpg
	Foto0017.jpg
	Prüfprotokolle
	W0158-10 Erstmusterprüfbericht.pdf
	W0158-10 Materialzeugnisse.pdf
	INA
	Berechnungen
	F-574581_bolt_stat_dyn.pdf
	F-574581_bolt_stat_dyn_Afkt1.6.pdf
	F-574581_bolt_stat_dyn_M33.pdf
	SPG0059026_2D_Bolt_calculation.pdf
	Katalog
	404_de_de.pdf
	Lasten20100226
	6_LDD_Lasten_STAT.xls
	EStop1_vo_EL098_1.ASC
	EStop1_vr_EL098_1.ASC
	FStop1_vo_EL098_1.ASC
	FStop1_vr_EL098_1.ASC
	IEC64_EL098_1.ASC
	Lasten_Schuler_SDD100_20100226.zip
	NStart_vi_EL098_1.ASC
	NStart_vo_EL098_1.ASC
	NStart_vr_EL098_1.ASC
	NStop_vo_EL098_1.ASC
	NStop_vr_EL098_1.ASC
	README_Supplier.txt
	Safety Factors Gears according to IEC61400-1 Ed.3.pdf
	USERDEF_DYN100x100_Rev5.ldd
	USERDEF_DYN50x50_Rev5.ldd
	wk1_EL098_1.ASC
	wk10_EL098_1.ASC
	wk11_EL098_1.ASC
	wk2_EL098_1.ASC
	wk3_EL098_1.ASC
	wk4_EL098_1.ASC
	wk5_EL098_1.ASC
	wk6_EL098_1.ASC
	wk7_EL098_1.ASC
	wk8_EL098_1.ASC
	wk9_EL098_1.ASC
	Spezifikation
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V14.pdf
	RequirementSpec_Azimutlager_3x_V16.pdf
	Zeichnungen_INA
	F-572743_A00.pdf
	F-574581_EDD_000.pdf
	F-574582_EDD_A01_AD01.pdf
	F-574582_EDD_A00_AD01.pdf
	Zng. Schuler
	SPG0062258_2D_100305.pdf
	SPG0062258_2D_26022010.pdf
	Liebherr
	291120r1_968va801.pdf
	Inf_EigenschaftenGrosswälzlagerLiebherr_090101.pdf
	Projekt 2509_Zng. Azimutlager.pdf
	_save

	281128m1_S100 Azimut.pdf
	281128m2_S100 Blatt.pdf
	Azimuthlager_Liebherr_080917.doc
—	Rollix
	11-2900-AA.pdf
	TEMBRA calculation file 11-2900-AA SAR1852602.pdf
—	SKF
	Azimuthlager
	2009.07.02 (Huot-Marchand an EG)
	SPAM Re AW Tembra slewing bearings for 2.7MW wind turbine.txt
	2009.07.06 (Huot-Marchand an EG)
	108360 P1.pdf
	108360 P2.pdf
	2009.07.08 (Huot-Marchand an EG)
	108360 P3.pdf
	2009.07.10 (Huot-Marchand an EG)
	108360 P3.pdf
	Tembra Blade Technical Offer.pdf
—	Svendborg
	60-002.266_2D.pdf
	Bohrbild.pdf
—	Bilder
	Azimuth_Fettauffang.jpg
	Schnitt_Azimuth_Schraubenverbindung 2.jpg
	Schnitt_Azimuth_Schraubenverbindung.jpg
	60-002.300_3MW_2D_Schmierung_1.pdf
	60-002.300_3MW_2D_Schmierung_2.pdf
	Kollision HPU mit MT I.jpg
	Schmaller Bauraum zwischen Schmieraggregat und Leiter.jpg
	Podest Schraube mit Platte I.jpg
	Kollision Schraube mit Podest.jpg
	Andere Schraube da M12 statt M10 in 60002877.jpg
—	Info zum Azimuth
	Active Yaw Conrol_ _PV2007_1022.pdf
	Arbeitsblatt 080729.doc
	Azimuthbremse_ _ERE_03-2007_S.30-33.pdf
	PATENT WO_2002_099276.doc
	Soft Yaw Drive_ _09.pdf
	StoffsammlungAltAzimut.doc
—	Encoder_Azimut
	FB23507.stp
	235CO1612BLS1+FB23507+ZF8012.stp
	Azimut.pdf
	Freigabe_Zeichnung_06062010.pdf
	Bl235Bus_de_en.pdf
	Lenord & Bauer
	235CO1612BLS1_FB23507_ZF8012_AZIMUT.stp
	neue Daten
	235ZR0002-M-004.pdf
	235ZR0003-M-004.pdf
	235BG0025-M-003.pdf
	235BG0026-M-002.pdf
	235FL0006-F-001.pdf
—	Masterarbeit Bihr
	Aufgabenbeschreibung Bihr.doc
	Masterarbeit Bihr.xls
	Parametervariation Bihr.xls
	Studienarbeit Azimutsystem.mm
	Parametervariation_21102010.pdf
	SR-2009-013-4 Azimut- und Blattantriebsangebote_Auszug.pdf
	Parametervariation Bihr_I.xls
—	Flugbefeuerung
	dat_aquasignal_AS LED Combined Obstruction light_deutsch.pdf
	dat_btlight_bt180_nyt logo.pdf

dat\_hindernisfeuerOnline\_GF2003W\_deu.pdf  
 dat\_lanthanBremen\_Daemmerungsschalter\_060609 MDS50 2Seiten de.pdf  
 Kennungzeichnung\_WEA\_070601.pdf  
 Lastenheft\_AviationLight\_V10.xls  
 Lastenheft\_AviationLight\_V11.xls  
 pub\_aquasignal\_Prospekt\_DE\_final\_Ansicht.pdf  
 pub\_aquasignal\_Prospekt\_Gefahrenfeuer\_Ansicht\_2008.02.01.pdf  
 pub\_DeWiTec\_DWT-OBS-LED\_S\_Hindernisfeuer.pdf  
 pub\_Hindernisbefuerung\_Sichtweitenmessger\_t\_SDF.pdf  
 pub\_pfannenberg\_tm\_st\_windenergy\_eng.pdf  
 zu wenig Lichtleistung\_dat\_lanthanBremen\_060609 HF10 2 Seiten de.pdf  
 zu wenig Lichtleistung\_dat\_lanthanBremen\_HF102\_datenblatt\_de\_0606.pdf  
 rili\_Hinderniskennzeichnung.pdf  
 spc\_Flugbefuerung\_WSV\_090226.pdf  
 rili\_Flugbefuerung\_Deutsche\_Flugsicherung\_070524.pdf  
 rili\_Flugbefuerung\_Deutsche\_Flugsicherung\_050106.pdf

—Quantec

dat\_quantec\_networks\_QFW1mar2008\_100.pdf  
 2010-08-17 Datenblatt QF20K.PDF  
 Fwd Leistungsaufnahme QFW1.txt  
 QFW1\_Rev\_2\_Version\_2\_22\_Bedienungsanleitung.pdf  
 QFW1mar2008\_150.pdf

—Firmware

Passwortliste\_Flugbefuerungen.txt

—Ballaschk

—An Hersteller

Lastenheft\_AviationLight\_V11.pdf

—Pfannenberg

085501923a -de.pdf  
 085501926 16-04-2010.pdf  
 Obstruction-lights\_Overview\_12 04 10C\_D.pdf  
 POL10\_LS66\_23\_06\_08\_Deckblatt.pdf  
 Wind Turbine\_v001.pdf  
 Windkraftanlagen\_Anwendung\_SCH.pdf  
 Zertifikat\_WSV-Koblenz\_AVV\_TypeA\_medium\_intensity\_WHITE.pdf  
 Zertifikat\_WSV-Koblenz\_AVV\_TypeB\_medium\_intensity\_RED.pdf  
 Zertifikat\_WSV-Koblenz\_AVV\_W-ROT.pdf

—An Hersteller

Lastenheft\_AviationLight\_V11.pdf

—Bilder Catia

#Schuler

60-003.342\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 Angebot\_42517\_1.pdf

—Bilder installierte Flugbefuerungen

Aqua Signal auf Vestas.JPG  
 Aqua Signal auf Vestas2.jpg  
 Honeywell auf MD77.JPG  
 Quantec auf NEG MICON.JPG  
 Reetec LED auf GE.JPG

—Loop

Inf\_Loophalterung mit Kabelschellen.pdf  
 Dat\_Schäkel\_Loopaufnahme.pdf  
 Loop\_Übersicht.jpg  
 Bil\_Loopkabel\_Zugentlastung Gondel\_Kabelstrumpf\_Detail.jpg  
 Zugentlastung-Klemmenkasten.jpg  
 Maschinenträger\_aussen\_links.jpg  
 Maschinenträger\_innen.jpg  
 Zugentlastung Loop.jpg

—LoopTest

Anforderungsspezifikation Looptest.xls  
 Anordnung der Kabeln im Loopring\_Standard.pdf

—Archiv

Looptest\_100312.pdf  
 Anordnung der Kabeln im Loopring\_DrainWire.pdf

—Bilder

—Helu

	Bil_Kabelstrümpfe_Helu.gif
	Kabelaufnahme mit Roxtec.JPG
	Kabelaufnahme.JPG
	P1000793 Umlenkrolle unten.jpg
	—STEP-DATEN
	Führungsring Loop.stp
	Loop Maschinenträger_Übersicht Loop.pdf
	Tragrings Maschinenträger.stp
	Tragrings und Führungsrings_StepDateien.zip
	—HellermannTyton
	10-0029-001-ekr.zip
	Loop-Abstandhalter mit Drain wire.pdf
	Loop-Abstandhalter Standard.pdf
	Step Daten Loop 10-0029 Index 1.htm
	Schieber mit Drain Wire_Vorschlag_IRG010329.pdf
	Standard-Module_Prototyp_10-Loop_08-660-003-EKR.zip
	—Archiv
	Loop-Abstandhalter mit Drain Wire_100326.pdf
	—Materialkran
	—#SCHULER
	Kranbahn.stp
	Kranbahn.zip
	—Angebotszeichnungen
	20100707_60-003.084_2D ---.pdf
	—Berechnungen
	—Konzeptfindung
	Stahl - Knick-Schwenkarm.pdf
	Stahl - Teleskopkran linear.pdf
	—Bilder
	Kranbahn_1.jpg
	Kranbahn_2.jpg
	Übersicht Materialkran.pdf
	Übersicht Materialkran.doc
	—Carl Stahl
	Angebot 9105011826.pdf
	SPG0058523_2D.pdf
	100712_Stromlaufplan_Carl_Stahl.pdf
	—HMI
	—Planeta
	090703-1A_Musterbahn.pdf
	090918-2 Hängebahn_Schuler.dwg
	090918-2 Hängebahn_Schuler.pdf
	9306_1000_M.stp
	9306_1020_M(0).stp
	9309_3013_M.stp
	9309_3037_M Klemmenkasten.stp
	9309_3068_M(0).stp
	9309_3068_M.stp
	9309_9224_M Aufhängung.stp
	Aufriss_Kranbahn 14-09-20090001.pdf
	Bogen 45° GISKB II 9306_1027_M.stp
	EMX- KBK-System.pdf
	GCH1000.stp
	kran schienensystem_aufhängungen_Muster.jpg
	Step files Schulergroup.zip
	Stepfiles.zip
	—Ueberwachung
	—Hoffmann Fördertechnik
	60-003.246_2D ---.pdf
	60-003.246_2D ---.dxf
	ETL_STAR_2010_02_deutsch.pdf
	60-003.246_2D ---.zip
	BA_STAR_2010_08_deutsch.pdf
	—Maschinenträger
	SPG0061636 - Maschinenträger 1-Krankonzept.pdf
	SPG0061636 - Maschinenträger 2-Krankonzept.pdf

	Einbausituation Schuler _ SKF.pdf
	—STEP-Modell
	20091222_60-002.117.zip
	20100118_60-002.117.zip
	20100204_60-002.117.zip
	20100222_60-002.117_V2.zip
	20100310_60-002.117_V3.zip
	MB-CLAUSS_Maschinenträger_60-002.117_RT-08-02-2010.zip
	—Steuerung Betriebsführung
	—Meteorologie
	PWG06005_Zephir_First_Report_V4.pdf
	WindmessungAmmonit.pdf
	—#SCHULER
	—Bewertung_Windmesssystem
	BewertungWindmesssystem.xls
	BewertungWindmesssystem_100907.xls
	—Datenblätter
	Beschreibung_NMEA_Protokoll.pdf
	MELA_Datenblatt_TemperaturFeuchte-Sensor.pdf
	—Angebote Brücke Messtechnik
	edelstahl_Angebot_42517_1.pdf
	alu_doc20101118150042.pdf
	stahlfeuerverzinkt_doc20101118074213.pdf
	—Lambrecht
	—EOLoS
	Dat_Steckverbinder_Eolos.pdf
	Lambrecht_Seite_5.tiff
	Lambrecht_Seite_6.tiff
	Dat_Anschlusskabel_Eolos.pdf
	Bal_Eolos.pdf
	—Thies
	dat_Windfahne_firstclass_analog_deu.pdf
	dat_UltraSonic_Anemometer_2D_compact_deu.pdf
	dat_Anemometer_firstclass_Steckverbinder.pdf
	dat_Anemometer_firstclass_advanced_IEC_Cert.pdf
	dat_Anschlusskabel_UltraSonic.pdf
	dat_Anemometer_firstclass_advanced_analog_deu.pdf
	—Weitere
	WindSonicWebDatashet.pdf
	—Absturzsicherung
	—Carl Stahl
	Gondeldach.jpg
	Absturzsimulation_20100709.pdf
	Angebot_9105016946_29.07.2010.pdf
	Inf - Angebote PSA_für CarlStahl.xls
	Gondeldach-2.jpg
	—#Schuler
	Dachaufbauten.jpg
	Inf - Angebote PSA.xls
	Dachaufbauten.doc
	Dachaufbauten.stp
	Dachaufbauten.pdf
	Dachaufbauten.zip
	DIN EN 10305-1.pdf
	—Skylotec
	20100714_093815224.pdf
	20100720_136167.pdf
	Schuler Pressen Kräfteberechnung.pdf
	—ADC
	60-003.291_2D ---.pdf
	Reling.stp
	60-003.130 ---.stp
	Gestell.stp
	20101112_Reling.stp
	20101112_Gestell.stp

20101112\_ADC.zip  
 Absturzsicherung und Transport Gondeloberteil.pdf  
 Absturzsicherung und Transport Gondeloberteil.ppt  
 ADC\_GondelReilingAnhaengen\_101022.zip

—GRUENDUNG

Bild\_Ankerkorb.doc  
 Fundamentanker-Beispiel.JPG  
 Lastverteilungsring\_100430.stp  
 Pub\_EnerconFundamente\_090430.pdf  
 Pub\_Fundamentschäden\_090430.pdf  
 Pub\_Lasten\_offshoreGründung\_030319.pdf  
 Schablone\_Fundamentanker.jpg  
 Turmfuss mit Einbausegment.JPG

—#SCHULER

Angebotsvergleich.xls  
 Angebotsvergleich\_Fundament\_SDD100.pdf  
 Flächenpressung.xls

—Fundament

20100121\_SPG0062556\_2D.pdf  
 60-002\_140-Fundament\_(2010\_04\_09)\_2\_idw.pdf  
 60-002\_140-Fundament\_(2010\_04\_17)\_1\_idw.pdf  
 60-002\_140-Fundament\_(2010\_05\_04)-R\_1.pdf  
 Anforderungen\_Fundament\_091208.doc  
 Anforderungen\_Fundament\_100120.doc  
 Anforderungen\_Fundament\_100202.doc  
 Anforderungen\_Fundament\_100211.doc  
 Anforderungen\_Fundament\_100212.doc  
 Anfrage\_Ankerkorb.doc  
 60-003.199\_2D ---.pdf  
 Fundament\_Ankerkorb.bmp  
 inf\_SPG0068284\_100520.pdf  
 SPG0062556\_2D\_Fundament.pdf  
 SR-2009-015-1 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf  
 SR-2009-015-2 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung (2).pdf  
 SR-2009-015-6 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf  
 SR-2010-001-3\_AnforderungenAnDieFundamentauslegung.pdf  
 SR-2010-002-0\_Fundamentauslegung\_(Nachweisdokument)\_2010\_02\_15.pdf  
 SR-2010-002-0\_Fundamentauslegung\_(Nachweisdokument)\_2010.02.15.pdf  
 Fundament für Ankerbolzenanbindung-Exemplarsiche Ausführung.pdf  
 60-003.199\_2D\_100927.pdf  
 Inf\_Patent\_Ankerring\_101213.doc

—Bellmer

Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_30\_foundationonly.pdf  
 Anforderungen\_Fundament\_100728.doc  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27\_foundationonly\_extrem.pdf  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27\_foundationonly\_fatigue.pdf  
 Anforderungen\_Fundament\_100728.pdf  
 3499-10-Vorabzug\_Ankerstangen.pdf  
 3499-10\_statische Berechnung Ankerkorb.pdf  
 60-003.201b.pdf  
 Statik\_S1-19.pdf  
 Statik\_S20-39.pdf  
 Statik\_S40-59.pdf  
 Inf\_Vorspannung Ankerkorb\_101029.doc  
 60-003.202a.pdf  
 Inf\_Vorspannung Ankerkorb\_101029.pdf  
 Inf\_Vorspannung Ankerkorb\_101112.pdf

—Ankerkorb

Mutter\_Bolzenueberstand.pdf  
 IGUS Gleitlagerbuchse D45.pdf  
 Katalog\_Radolid.pdf  
 HODT Preisliste Gewerbe.pdf  
 \_de.wikipedia.org\_wiki\_Kathodische-Tauchlackierung.pdf

—Zeichnungen

60-002.148\_2D --A.pdf  
 60-003.192\_2D --A.pdf  
 60-003.198\_2D ---.pdf  
 60-003.182\_2D --A.pdf  
 60-003.196\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.196\_2D ---\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.196\_2D ---\_Blatt\_3.pdf

—	NETZANSCHLUSS
—	#Archiv
—	DesignToSpecTheSwitchWT-Convertersystem3xV10.xls
—	DesignToSpecWT-Convertersystem3xV10.xls
—	LastenheftWEA-Transformator3xT_V10.xls
—	LastenheftWEA-Transformator3xT_V11.xls
—	LastenheftWEA-Transformator3xT_V12.xls
—	RequirementSpecTheSwitchWT-Convertersystem3xV10old.xls
—	RequirementSpecWT-Convertersystem3xV10.xls
—	RequirementSpecWT-ConvertersystemTheSwitch_V11.xls
—	RequirementSpecWT-Transformer3xT_CVT.xls
—	#SCHULER
—	A-2YF_34007_Helu.pdf
—	A-2YF_Draka.pdf
—	Anschlussbedingungen EZA.xls
—	Schaltschrankpodest_100506.3dxml
—	Turm_kopl_100506.3dxml
—	—Bilder Catia
—	bild1.bmp
—	bild2.bmp
—	bild3.bmp
—	bild4.bmp
—	bild5.bmp
—	bild6.bmp
—	bild7.bmp
—	bild8.bmp
—	bild9.bmp
—	bild10.bmp
—	bild11.bmp
—	bild12.bmp
—	bild13.bmp
—	bild14.bmp
—	Rotorbremse.bmp
—	generatorkühlung1.bmp
—	generatorkühlung2.bmp
—	Schnitt1.bmp
—	—Generatorkühlung
—	G-Bild1.bmp
—	G-Bild2.bmp
—	—Plattform
—	#SCHULER
—	Inf_Anzug-Flanschsrauben_090804.pdf
—	Inf_Control cabinet platform_090729.pdf
—	Inf_Gänge-Räume-Arbeitsbereiche_090813.pdf
—	Inf_Inverter Plattform_091207.pdf
—	Inf_Inverter Plattform_091209.pdf
—	Inf_Laufsteg_090803.pdf
—	Inf_Montageöffnung_090813.pdf
—	Inf_Plattform structure_100420.pdf
—	SPG0059071_2D_100112_Blatt_1.pdf
—	SPG0059071_2D_100112_Blatt_2.pdf
—	SPG0059071_2D_100112_Blatt_3.pdf
—	SPG0059071_2D_100112_Blatt_4.pdf
—	SPG0059071_2D_100112_Blatt_7.pdf
—	SPG0059071_2D_Blatt_1_090820.pdf
—	SPG0059071_2D_Blatt_2_090820.pdf
—	SPG0059071_2D_Blatt_3_090820.pdf
—	Stueckverzinken.pdf
—	—Kabelanschluss Umrichter
—	general_view_1.pdf
—	general_view_2.pdf
—	inf_Converter_Plattform_100427.stp
—	inf_Converter_Plattform_100427.zip
—	inf_networkglanding_100427_1.jpg
—	inf_networkglanding_100427_2.jpg
—	inf_networkglanding_100427_3.jpg
—	view_from_bottom_control_cables.pdf
—	view_from_bottom_network_glanding.pdf
—	view_from_left_side.pdf
—	—Statik



inf\_Podestauslegung\_100329.pdf  
 inf\_SPG0064937\_100329\_Blatt\_1.pdf  
 inf\_SPG0064937\_100329\_Blatt\_2.pdf  
 inf\_SPG0064937\_100329\_Blatt\_3.pdf  
 inf\_SPG0064937\_100329\_Blatt\_4.pdf  
 inf\_SPG0064937\_100329\_Blatt\_5.pdf  
 Statik\_Schaltschrankpodest.pdf

—Zeichnungen

60-002.120\_091019.pdf  
 60-002.120\_2D\_090820.pdf  
 60-002.121\_091019.pdf  
 60-002.121\_2D\_090820.pdf  
 60-002.122\_091019.pdf  
 60-002.122\_2D\_090820.pdf  
 60-002.123\_091019.pdf  
 60-002.123\_2D\_090820.pdf  
 60-002.124\_2D\_090820.pdf  
 60-002.138\_--A\_Blatt\_1.pdf  
 60-002.138\_--A\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.197\_2D\_---.pdf  
 60-003.400\_110125.pdf  
 60-003.400\_110201.pdf

—SBB Stahl

Zeichnungen001-006.pdf

—Kühlung

Rittal\_Spezifikation.pdf  
 Anordnung Kühleinheit.pdf

—Schaltanlage

Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V13.xls  
 Grundriss mit Kabeldurchführung\_Abmessungen.pdf  
 Implementierungsspezifikation\_WEA MS-Schaltanlage\_V10.xls  
 Inf\_neue Anschlussrichtlinie MS-Netz.pdf  
 Schaltbild\_MS-Schaltanlage mit Messwagen.pdf  
 Schaltbild\_MS-Schaltanlage mit Messwagen.xls  
 MS-Schaltanlage\_100519.pdf  
 Schaltbild\_MS-Schaltanlage.pdf  
 Schutz Netztrafo SGB.pdf  
 Umsetzung\_der\_neuen\_Anschlussrichtlinie\_im\_MS-Netz.pdf  
 Übergabestation\_Strangschema\_WPD.pdf  
 Änderung Schaltplan MS-Schaltanlage\_100908.pdf  
 Verknüpfung mit EintrichschemaV17.xls.lnk

—Archiv

Aufstellung\_100520.gif  
 Kopie (2) von LastenheftWEA-MS-Schaltanlage\_V10.xls  
 Kopie von LastenheftWEA-MS-Schaltanlage\_V10.xls  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V10.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V10\_100521.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V10\_100521.xls  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V10\_100623.xls  
 Inf\_Lichtbogenalarm Netztrafo\_Eingang Schaltanlage.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V11.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V11.xls  
 Einschaltstromverlauf\_Netztrafo\_SGB.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V12.pdf  
 MS-Schaltanlage mit Messwagen\_100518.pdf  
 MS-Schaltanlage mit Messwagen\_100519.pdf  
 MS-Schaltanlage\_100518.pdf  
 Lastenheft\_WEA MS-Schaltanlage\_V12.xls  
 Schaltbild\_MS-Schaltanlage mit Messwagen\_110913.pdf

—Bilder

Bil\_Schaltung\_Messfeld.gif  
 Bil\_Schaltung\_RL.gif  
 Schaltanlage von unten\_MS-Kabelführung.jpg  
 Schaltanlage\_Ansicht von unten.pdf  
 Schaltanlage\_Draufsicht von unten.pdf  
 Schaltanlage\_Schnitt mit Türöffnung.pdf  
 Schaltanlage\_Schnitt\_seitlicher Abstand zur Turmwand.pdf

—Archiv

—Hersteller

—Ormazabal

	Block-Schaltanlagen GA_24kV_630A_GA Katalog CA_500_DE_0801.pdf
	Kontakte_Cat2010_de.pdf
	Modulare Schaltanlagen CGM3_24kV_630A_VCA512DE0910.pdf
	Modulare Schaltanlagen GAE_24kV_630A_GAE630 Katalog CA_501_DE_0801.pdf
	Produktübersicht_CA_507_DE_0801.pdf
	Übersicht MS-Schaltanlagen_CA_507_DE_0801.pdf
	<b>Pfisterer</b>
	Kat_MV-Connex.pdf
	<b>Siemens</b>
	Kalk_Montage_MS-Installation_110131.pdf
	Aufmaß_Montage_MS-Installation_110607.pdf
	<b>Schutzgeraet</b>
	7SJ62_64_Manual_A4_V042001_de_501-724.pdf
	7SJ62_64_Manual_A4_V042001_de_251-500.pdf
	7SJ62_64_Manual_A4_V042001_de_001-250.pdf
	7SJ62_64_Manual_A5_V043001_de.pdf
	7SJ62xx_Catalog_SIP-2008_en.pdf
	7SJ61_62_63_64_6MD63_Katalog_SIP2007_1_de.pdf
	Datenpunkte_7SJ62_64_Manual_A4_V042001_de.pdf
	<b>Schaltanlage</b>
	03-SINGLE LINE-2F.ppt
	Applikationshandbuch_Grundlagenermittlung_und_Vorplanung_2te_Auflage_2009.pdf
	Bro_8DJH_Gesamt_RZ_dt_ansicht.pdf
	01-Spezifikation.doc
	02-SINGLE LINE-3F.ppt
	Kat_8DJH_24kV_HA_40_2_de.pdf
	Schaltplan_8DJH_Auslieferung mit Schaltanlage_100902.pdf
	Umsetzung_der_neuen_Anschlussrichtlinie_im_MS.pdf
	Uebersicht_GIS-Schaltanlagen_Siemens.pdf
	WG WEA-Stöten Service Schaltanlage.htm
	<b>Archiv</b>
	Schaltplan_8DJH_Fertigungsplan_100907.pdf
	Inf_Datenpunkte_Schutzgerät_7SJ62.pdf
	<b>Trafo</b>
	<b>Anfrageunterlagen</b>
	Anfrage091022.zip
	Anfrage100125.zip
	<b>Anfrage091214</b>
	Angebotsmassbild_3300kVA_20kV.dwg
	Angebotsmassbild_3300kVA_20kV.pdf
	Angebotsmassbild_3300kVA_33kV_Variante_2.dwg
	Angebotsmassbild_3300kVA_33kV_Variante_2.pdf
	LastenheftWEA-Transformator3xT_V14.pdf
	Trafo 20kV_Prüfung Türabmessung.stp
	Trafo 33kV_Prüfung Türabmessung.stp
	Trafogehäuse_AF_Entwurf.pdf
	<b>Archiv</b>
	DatenCoolingTransformator.xls
	Implementierungsspezifikation_WEA-HilfsTransformator3xT_V10_091119.xls
	Implementierungsspezifikation_WEA-HilfsTransformator3xT_V10_091201.xls
	ImplementierungsspezifikationWEA-Transformator3xT_V12_090529.xls
	ImplementierungsspezifikationWEA-Transformator3xT_V14.xls
	ImplementierungsspezifikationWEA-Transformator3xT_V14_091214.xls
	Kopie von LastenheftWEA-Transformator3xT_V14.xls
	LastenheftWEA-HilfsTransformator 80kVA_100421_V10.xls
	LastenheftWEA-HilfsTransformator3xT_V10_091119.pdf
	LastenheftWEA-HilfsTransformator3xT_V10_091201.pdf
	LastenheftWEA-Transformator3xT_V13_091214.xls
	LastenheftWEA-Transformator3xT_V14.xls
	LastenheftWEA-Transformator3xT_V14_091214.xls
	<b>Hilfstrafo</b>
	65558-Datenblatt.pdf
	65558-Implementierungsspezifikation_WEA-HilfsTransformator_100617.xls
	65558-Implementierungsspezifikation_WEA-HilfsTransformator_zurück von EMB_100512.xls
	Schaltungsbild_Dyn5_65558-SB-01.pdf
	LastenheftWEA-HilfsTransformator_3xT_V10.xls
	LastenheftWEA-HilfsTransformator_3xT_V10.pdf
	65558-Erstmusterprüfbericht_MKD100.pdf

## Archiv

20100503\_173200Dim\_Hilfstrafo\_100503.xls  
 20100504\_111611Dim\_Hilfstrafo\_100503.xls  
 20100504\_111745Dim\_Hilfstrafo\_100503.xls  
 20100505\_090048Dim\_Hilfstrafo\_100503.xls  
 20100505\_090132Dim\_Hilfstrafo\_100503.xls  
 65558-Implementierungsspezifikation\_WEA-HilfsTransformator\_100611.xls  
 Datenblatt\_Hilfstrafo\_65558-DA-2.pdf  
 Implementierungsspezifikation\_WEA-HilfsTransformator\_zurück von EMB\_100511.xls  
 Implementierungsspezifikation\_WEA-HilfsTransformator3xT\_V10\_100421.xls  
 Implementierungsspezifikation\_WEA-HilfsTransformator3xT\_V10\_100430.xls  
 Implementierungsspezifikation\_WEA-HilfsTransformator3xT\_V10\_100503.xls  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator 100kVA\_3xT\_V10\_100421.pdf  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator 100kVA\_3xT\_V10\_100421.xls  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator 100kVA\_3xT\_V10\_100430.pdf  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator 100kVA\_3xT\_V10\_100503.pdf  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator 100kVA\_3xT\_V10\_100608.xls  
 LastenheftWEA-HilfsTransformator\_3xT\_V10\_100608.pdf  
 100610\_WEA\_EPLAN\_HILFSTRAFO.pdf

## Klemmenkasten

Dat\_Blitzstromableiter\_Dehn.pdf  
 Eaton-Moeller-281230-NZMB1-A160-de\_DE.pdf  
 Montageplattenaufbau\_Klemmenkasten\_Hilfstrafo.pdf  
 Mon\_NZMB\_19130707.pdf  
 Sicherungslasttrenner\_1200VAC\_JM.pdf  
 Materialliste Klemmenkasten Hilfstrafo und Stecker.xls  
 Stromlaufplan\_100611.pdf  
 Versorgungskabel 400V Hilfstrafo nach UV Turmfuss.htm

## Archiv

Materialliste Klemmenkasten Hilfstrafo und Stecker\_100531.pdf  
 Materialliste Klemmenkasten Hilfstrafo und Stecker\_100607.pdf  
 Schaltplan\_Klemmenkaste\_Hilfstrafo\_100521.pdf  
 100601\_WEA\_EPLAN\_TRAFO.PDF

## Netztrafo

EinbausituationTrafogehaeuseImTurm1\_100118.pdf  
 EinbausituationTrafogehaeuseImTurm2\_100118.pdf  
 ImplementierungsspezifikationWEA-Transformator3xT\_V15.xls  
 LastenheftWEA-Transformator3xT\_V15.xls  
 Pub\_Elin\_Kühlung von Öltransformatoren.doc  
 Pub\_KennzeichnungKuehlungsarten\_ASA-Trafopbau.pdf  
 Pub\_Siemens\_Schäden Geafol trafos.doc  
 ReparaturGiessharzTrafo.pdf  
 RequirementSpecWT-Transformer3xT\_CVT.pdf  
 Aufbau Montageplatte\_Kemmemkasten\_Hilfstrafo.xls

## ABB

## SGB

ZeichnungTrafo\_54010\_T839514\_2\_.tif  
 54005\_142011496-10\_1\_2.zip  
 AbmessungenTrafo\_3MVA.pdf  
 AbmessungenTrafo\_3MVA\_Spule.pdf  
 AbstandTrafo\_Erdungsschiene.jpg  
 PruefscheinTrafo\_100701.pdf  
 AbstandTrafo\_Erdungsschiene\_1.jpg  
 ZeichnungTrafogehaeuse\_SafeSystem.dwg  
 ZeichnungTrafogehaeuse\_SafeSystem.pdf  
 LastenheftWEA-ElektSpez\_V12.pdf  
 LastenheftWEA-TrafoSGB\_3xMVA\_V15.xls  
 Massbild Trafo\_54010\_T839514\_1\_1.tif  
 Massbild Trafo\_54010\_T839514\_2\_.tif  
 Klemmenplan Sensoren\_SGB.tif  
 Protokoll Abnahme SGB\_100916.pdf  
 Dat\_Lüftermotor\_Hydac\_0,75kW.pdf  
 ZeichnungTrafo\_54010\_T839514\_1\_1.tif  
 Email\_Ablüfter mit Thermoschalter.htm  
 Pruefpr\_Leerlauf ohne Kuehlung.pdf  
 Dat\_Lüftermotor\_ATB\_0,75kW.pdf  
 Pruefpr\_Temperaturverteilung\_2U2V2W\_20100910.pdf  
 Pruefpr\_Leerlauf Erwärmung mit Kuehlung.pdf  
 Netztrafo Verdrahtung.htm  
 Wartung-Checkliste\_142011496-10-WT001-DE.pdf  
 Erdung Trafo.pdf  
 Schaltbild\_YNd5\_11.tif

## —Abnahme\_100818

TrafoPruefschein100701.pdf  
Pruefpr\_Leerlauf ohne Kuehlung.pdf  
Pruefpr\_Temperaturverteilung\_2U2V2W\_20100910.pdf  
Pruefpr\_Leerlauf Erwaermung mit Kuehlung.pdf

## —SGB2

DSC\_0765.JPG  
DSC\_0739.JPG  
DSC\_0740.JPG  
DSC\_0741.JPG  
DSC\_0742.JPG  
DSC\_0743.JPG  
DSC\_0744.JPG  
DSC\_0745.JPG  
DSC\_0746.JPG  
DSC\_0747.JPG  
DSC\_0748.JPG  
DSC\_0749.JPG  
DSC\_0750.JPG  
DSC\_0751.JPG  
DSC\_0752.JPG  
DSC\_0753.JPG  
DSC\_0754.JPG  
DSC\_0755.JPG  
DSC\_0756.JPG  
DSC\_0757.JPG  
DSC\_0758.JPG  
DSC\_0759.JPG  
DSC\_0760.JPG  
DSC\_0761.JPG  
DSC\_0762.JPG  
DSC\_0763.JPG  
DSC\_0764.JPG

## —SGB1

142011496\_10\_2010-08-03.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_1.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_2.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_3.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_4.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_5.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_6.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_7.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_8.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_9.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_10.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_11.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_12.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_13.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_14.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_15.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_16.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_17.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_18.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_19.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_20.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_21.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_22.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_23.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_24.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_25.JPG  
142011496\_10\_2010-08-03\_26.JPG  
Blitzschutz.jpg  
HilftrafoSchrank.jpg

## —Status100803

DSC\_0739.JPG  
DSC\_0748.JPG  
DSC\_0755.JPG  
DSC\_0756.JPG  
Pr\_ohne Waermelauf.pdf

## —Status100813

DSC\_0750.JPG  
DSC\_0749.JPG

	DSC_0751.JPG
	DSC_0752.JPG
	DSC_0740.JPG
	DSC_0741.JPG
	DSC_0742.JPG
	DSC_0744.JPG
	DSC_0745.JPG
	DSC_0746.JPG
	DSC_0747.JPG
	—Archiv
	Motor.pdf
	Hilfstrafo_100819.pdf
	—Status100831
	DSC_0995.JPG
	DSC_0996.JPG
	DSC_0997.JPG
	DSC_0998.JPG
	—Lichtbogenerkennung
	Inf_VAMP_VM121.DE005.pdf
	Man_VAMP_VM121.EN010.pdf
	Dat_Alarmrelais_Lichtbogenerkennung.pdf
	—Stromwandler_Dewi
	Bild_Einbau Stromwandler.gif
	Bild_Einbau Stromwandler.jpg
	Zeichn_Einbau Stromwandler.gif
	—Einbaubilder Trafo
	IMG_0705.JPG
	IMG_0706.JPG
	IMG_0707.JPG
	IMG_0708.JPG
	IMG_0709.JPG
	IMG_0710.JPG
	IMG_0711.JPG
	IMG_0712.JPG
	IMG_0713.JPG
	IMG_0714.JPG
	IMG_0715.JPG
	IMG_0716.JPG
	IMG_0717.JPG
	IMG_0718.JPG
	IMG_0719.JPG
	—Plattform
	Inf Trafodemontage 091008.pdf
	Trafogehäuse_091001.pdf
	TrafogehäuseDraufsicht_091001.pdf
	—Archiv
	Montageöffnungen.gif
	Trafogehäuse_DS.gif
	Trafogehäuse_ISO.gif
	Turmtüre.gif
	Verknüpfung mit SPG0059071_2D_091001_Blatt_4_Blatt_4.pdf.Ink
	—Symbols
	TrafoAnordnungVar1.jpg
	TrafoAnordnungVar2.jpg
	TrafoAnordnungVar3.jpg
	Turmtuer830.jpg
	—Umrichter
	Inf_Basics in EMC_Schaffner.pdf
	Inf_Entstörung_Schaffner.pdf
	—#SCHULER
	ConverterBewertungskriterien.xls
	ConverterLastenheft.mm
	DatenCoolingConvertersystem.xls
	RequirementSpecWT-ConvertersystemCVT3xV10.xls
	UmrichterDirektantrieb0802.mm
	—IBV-Berlin-Gutachter

11052010103.jpg  
 11052010111.jpg  
 11052010114.jpg  
 11052010115.jpg  
 11052010116.jpg  
 11052010118.jpg  
 11052010119.jpg  
 11052010120.jpg  
 11052010121.jpg  
 11052010122.jpg  
 11052010124.jpg  
 11052010139.jpg  
 11052010141.jpg  
 11052010143.jpg  
 11052010146.jpg  
 11052010147.jpg  
 11052010148.jpg  
 DSC00715.JPG

—Lastkollektive080901  
 0827\_la10.pdf  
 Belastungshäufigkeit.xls  
 BelastungshäufigkeitZusammenfassung.xls  
 dlc12a3.pdf  
 dlc12k3.pdf  
 rfc.062  
 wk1\_EL095\_2.ASC  
 wk1\_EL095\_2.csv  
 wk10\_EL095\_2.ASC  
 wk11\_EL095\_2.ASC  
 wk2\_EL095\_2.ASC  
 wk3\_EL095\_2.ASC  
 wk4\_EL095\_2.ASC  
 wk5\_EL095\_2.ASC  
 wk6\_EL095\_2.ASC  
 wk7\_EL095\_2.ASC  
 wk8\_EL095\_2.ASC  
 wk9\_EL095\_2.ASC

—Umrichterschrank  
 ExampleFlexiBar.JPG  
 ExampleTerminalEnds.JPG  
 P4250002.JPG  
 P4250003.JPG  
 P4250004.JPG

—Convertteam  
 OpenIssuesConverterPosition.mm

—testing & quality assurance  
 KTS1141.PDF  
 Multi kW 2CH Routine Spec.PDF  
 Multi kW 2CH Validation Spec.PDF  
 V3P1C10\_GFRT Validation Tests\_A.PDF  
 V4P01C03\_Schuler Converter Test\_C.PDF  
 V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_A.PDF  
 V4P02C03\_Schuler\_LV8900\_Routine\_A.PDF  
 V4P1C03\_Schuler Converter Test.doc  
 WI4304-057.pdf  
 StatusConverterTestingCVT\_101020.pdf  
 V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_Dr1\_Signed\_to\_Date.PDF  
 V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_Dr1.PDF  
 Schuler\_Test\_Progress\_Rev5.xls  
 Schuler\_Test\_Progress\_Rev3.xls  
 punchlist\_Converter CVT.xls

—Brake chopper  
 Inf\_CVT\_ConverterBrakeChopper\_090911.doc  
 Inf\_CVT\_ConverterBrakeChopper\_090911.pdf  
 Inf\_CVT\_ConverterBrakeChopper\_rev1\_091013.doc  
 Inf\_CVT\_ConverterBrakeChopper\_rev1\_091013.pdf  
 V3P01C05 DB Chopper Sizing.doc  
 V3P01C05 DB Chopper Sizing\_A.doc  
 V3P01C05 DB Chopper Sizing\_A\_16.10.09.pdf  
 V3P01C05 Double Dip B.doc  
 V3P01C05 Double Dip.PDF

—Cabeling & Power  
 76417CD\_REV0002.pdf  
 Drain Wires And Cabling.ppt  
 ExampleTerminalEnds.JPG  
 Harmonics\_LV8900.xls  
 Inf\_CVT\_Installation Power Cabling\_090917.pdf  
 Inf\_PowerprotectionSchemeStudy\_V10\_091119.pdf  
 LV8900 voltage harmonics(B).doc  
 network side.JPG  
 PowerProtectionDiagmod\_100301.pdf  
 PP2053 Series65 Product Guide.pdf  
 RequirementSpecCircuitBreakerGenerator\_CVT.pdf  
 RequirementSpecWT-Transformer3xT\_CVT.pdf  
 Treffoil-1.jpg  
 V1P05C01\_ Earthing Recommendation\_A.doc  
 V2P11C01 Surge protection.PDF  
 V3P01C01 Schuler Common Mode Study\_16.10.09.pdf  
 V3P01C06 Harmonic Study A\_16.10.09.doc  
 V3P01C06 Harmonic Study A\_16.10.09.pdf  
 76417CD\_REV0006.pdf  
 V3P02C22 Converter Voltage\_&\_cable\_B\_16.10.09.pdf  
 V3P02C22 Converter Voltage\_&\_Cable\_C.PDF  
 V3P02C22 Converter Voltage\_&\_cable\_D.PDF  
 V3P1C09\_Power Converter Cable Connections Fault Rating Review\_A.PDF  
 Windflex DB-S-025E2006\_16.10.09.pdf  
 Windflex Global\_DB-S-006G2006.pdf  
 IPH report No. 19 IEC 61439 Design Verification at IPH.pdf  
 V3P1C09\_Power Converter Cable Connections Fault Rating Review\_B.PDF  
 siwo-kulJÜIL08\_Web\_1.pdf  
 DC-LinkCable.jpg  
 76417CD\_REV0008.pdf

—Common mode study  
 abb\_lv\_contactor\_af1650.pdf  
 V1P03C03 Protection Overview.PDF  
 V3P01C01 Schuler Common Mode Study\_16.10.09.pdf  
 V3P01C06 Harmonic Study A\_16.10.09.pdf

—Control  
 doc20100614102734.pdf  
 Schuler Phasor Diagram.doc  
 V01P01C03\_Modes of Operation\_A.PDF  
 V1P1C05\_Power Converter Control Modes\_A.PDF  
 Schuler\_V1P01C03\_Cr1.doc  
 V3P01C11 PMG System Voltage Margins.PDF  
 100810\_Schnittstelle\_SafetyStop\_Converter\_Ru\_V11.xls  
 100810\_Interface\_Converter\_Ru\_V11.xls  
 C50COS.EDS  
 Inf\_DisturbanceTorqueRotorPositioning\_100917.xls  
 Inf\_DisturbanceTorqueRotorPositioning\_100917.pdf  
 091202\_Interface\_Converter\_Ru\_Preliminary.xls  
 V1P1C06\_International\_Grid\_Codes\_A.PDF  
 SDL\_RequirementsCertification\_100618.pdf  
 V1P01C03\_Schuler\_Modes\_Operation\_Dr1.doc  
 101104\_Interface\_Converter\_Ru\_V15\_C.xls  
 101117\_Interface\_Converter\_Ru\_V16.xls  
 C50COS\_V10.EDS  
 101117\_Interface\_Converter\_Sz\_V17.xls  
 V1P01C04\_Schuler\_Positioning\_Sequence.doc  
 V1P01C03\_Schuler\_Modes\_of\_Operation\_Er1-1.PDF

—Dimensions & Cooling  
 41y8525\_asm.stp  
 41y8525\_od\_1.jpg  
 41y8525\_SchrankHintenLeer.jpg  
 41y8525\_SchrankVorneLeer.jpg  
 7641701FD.pdf  
 7641701FD\_2.pdf  
 7641701FD\_3.pdf  
 76417CD\_REV0005.pdf  
 ChillerRittal3332140.pdf  
 ChillerRittal3335120.pdf  
 heat\_exchange.xls  
 heat\_exchange\_rev1.xls  
 heat\_exchange\_rev2.xls  
 Inf\_Control cabinet platform\_090729.pdf  
 inf\_Converter\_Platform\_100427.stp

Inf\_ConverterAlternativeActiveCooling\_091203.pdf  
 Inf\_CoolingCircuitConverter\_091027.jpg  
 Inf\_CVT\_ConverterCoolingFootprint\_091218.doc  
 Inf\_CVT\_ConverterCoolingFootprint\_091218.pdf  
 Inf\_Inverter Platform\_091207.pdf  
 Inf\_Inverter Platform\_091209.pdf  
 Inf\_Inverter Platform\_100119.pdf  
 Inf\_LV\_8900\_090803.pdf  
 inf\_networkcables\_100427\_1.jpg  
 inf\_networkcables\_100427\_2.jpg  
 inf\_networkcables\_100427\_3.jpg  
 Inf\_Plattform structure\_100420.pdf  
 Inf\_PowerCurveS100\_impactactivecooling\_091211.pdf  
 Inf\_PowerCurveS100\_impactactivecooling\_091211.xls  
 Inf\_proposal control cabinet\_090721.pdf  
 Inf\_usable surface\_090721.pdf  
 Materials used in LV8900 Schuler.PDF  
 Rittal heat exchangers\_schuler.pdf  
 Schuler Layout 10\_12\_09 1.pdf  
 Schuler Layout 3 17\_12\_09.pdf  
 Schuler Layout B 14\_01\_10.pdf  
 Schuler Layout Draft rev1\_1.pdf  
 Schuler Layout Draft rev1\_2.pdf  
 Schuler Layout Draft.pdf  
 CabinetDCLinkage\_101020.pdf  
 DC-LinkCable.jpg  
 Inf\_CoolingCircuitConverter\_101116.pdf  
 7641701FD\_REV0005.pdf

-in  
 PP2053 Series65 Product Guide.pdf.zip

-20090702  
 CL20015 LV8900 Cubicle Design.doc

-20090706  
 Harmonics\_LV8900.xls.zip  
 LV8900 voltage harmonics(B).doc.zip

-20090730  
 Rittal heat exchangers\_schuler.pdf  
 Rittal heat exchangers\_schuler.pdf.zip

-20090903  
 A Schuler Converter Selection\_3MW\_Cr1 31.7.09.pdf.zip

-20091013  
 WG CVT\_ SCHULER\_CL20015 Email Corres-DS 0155Dated 13102009\_short circuit current.msg

-20091019  
 V3P01C01 Schuler Common Mode Study\_16.10.09.pdf.zip  
 V3P01C05 DB Chopper Sizing\_A\_16.10.09.pdf.zip  
 V3P01C06 Harmonic Study A\_16.10.09.doc.zip  
 V3P01C06 Harmonic Study A\_16.10.09.pdf.zip  
 V3P02C22 Converter Voltage\_&\_cable\_B\_16.10.09.pdf.zip  
 Windflex DB-S-025E2006\_16.10.09.pdf.zip

-20091125  
 Schuler Layout Draft.pdf  
 Schuler Layout Draft.pdf.zip

-20091126  
 IMG\_2991.JPG.zip  
 IMG\_2992.JPG.zip  
 IMG\_2993.JPG.zip  
 IMG\_2994.JPG.zip  
 IMG\_2995.JPG.zip

-20091204  
 IMG\_3001.jpg.zip  
 IMG\_3002.jpg.zip  
 IMG\_3003.jpg.zip  
 IMG\_3004.jpg.zip  
 IMG\_3005.jpg.zip

-20091216  
 heat\_exchange.xls.zip



—20091217  
heat\_exchange\_rev1.xls.zip  
Schuler Layout 3 17\_12\_09.pdf.zip

—20100118  
V3P2C21 grid fault emergency shutdown\_A.doc.zip

—20100224  
abb\_lv\_contactor\_af1650.pdf.zip  
V1P03C03 Protection Overview.PDF.zip  
V3P02C22 Converter Voltage\_&\_Cable\_C.PDF.zip

—20100422  
cable gland 1.JPG  
cable gland 2.JPG  
cable lug termination.JPG  
generator side.JPG  
Incomer.JPG  
network side.JPG

—20100430  
converter front\_29\_04.JPG  
converter front\_29\_04.JPG.zip  
converter rear\_29\_04.JPG  
converter rear\_29\_04.JPG.zip  
heat ex\_manifid\_29\_04.JPG  
heat ex\_manifid\_29\_04.JPG.zip

—20100506  
41y8525\_asm.stp.zip  
7641701FD\_2.pdf.zip  
76417CD\_REV0002.pdf.zip  
KTS1141.PDF.zip  
V3P01C05 DB Chopper Sizing\_A.doc.zip  
V4P1C03\_Schuler Converter Test.doc.zip  
W14304-057.pdf.zip

—20100510  
Schuler Layout B 14\_01\_10.pdf.zip  
V1P03C03 Protection Overview.PDF  
V1P03C03 Protection Overview.PDF.zip

—20100518  
Multi kW 2CH Routine Spec.PDF.zip  
Multi kW 2CH Validation Spec.PDF.zip

—20100521  
V1P1C06\_International\_Grid\_Codes\_A.PDF.zip  
V3P01C05 Double Dip.PDF.zip  
V3P1C09\_Power Converter Cable Connections Fault Rating Review\_A.PDF.zip  
V3P1C10\_GFRT Validation Tests\_A.PDF.zip

—20100531  
V01P01C03\_Modes of Operation\_A.PDF.zip  
V1P1C05\_Power Converter Control Modes\_A.PDF.zip  
V3P02C22 Converter Voltage\_&\_cable\_D.PDF.zip

—20100611  
Materials used in LV8900 Schuler.PDF  
Materials used in LV8900 Schuler.PDF.zip

—20100615  
ExampleTerminalEnds.JPG.zip  
network side.JPG.zip  
Schuler Phasor Diagram.doc.zip

—20100616  
41y8525\_od\_1.jpg  
41y8525\_od\_1.jpg.zip  
7641701FD\_3.pdf  
7641701FD\_3.pdf.zip  
76417CD\_REV0005.pdf  
76417CD\_REV0005.pdf.zip

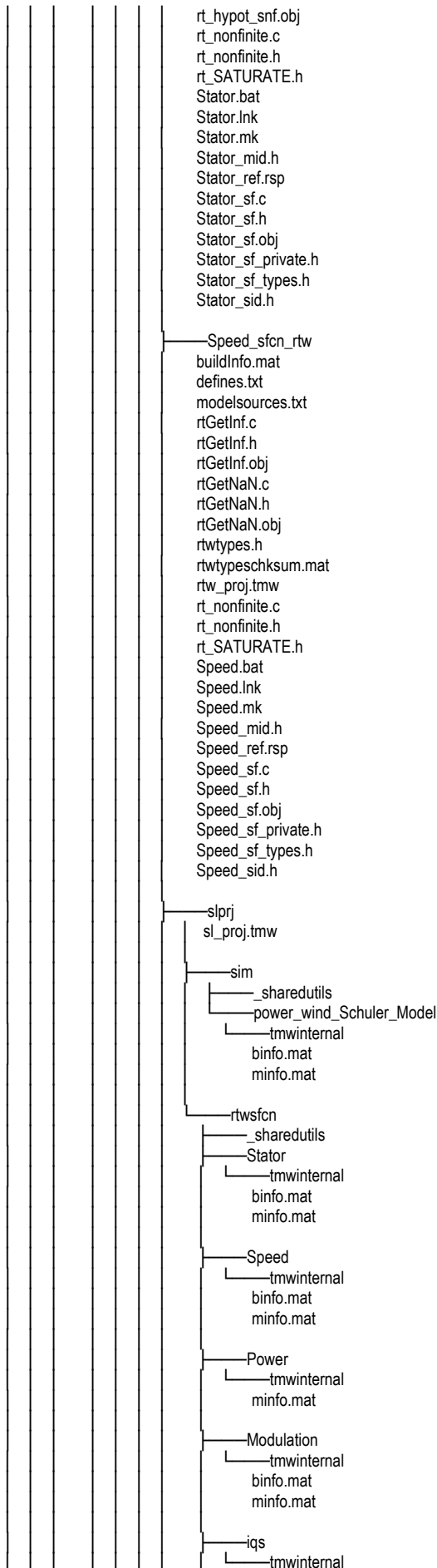
—20100617  
V2P04C01 LV8900 Converter Specification E.PDF.zip

- V2P11C01 Surge protection.PDF.zip
- V3P01C05 Double Dip B.doc.zip
- V3P01C11 PMG System Voltage Margins.PDF.zip
- V4P01C03\_Schuler Converter Test\_C.PDF.zip
- V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_A.PDF.zip
- V4P02C03\_Schuler\_LV8900\_Routine\_A.PDF.zip
- 20100818 - eds-file
- C50COS.EDS
- 20101021
- siwo-kulJUIL08\_Web\_1.pdf
- V3P1C09\_Power Converter Cable Connections Fault Rating Review\_B.PDF
- 20101028
- CL20015 Status of Schuler LV8900 Converter testing.htm
- V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_Dr1\_Signed\_to\_Date.PDF
- V4P01C03\_Schuler\_LV8900\_Validation\_Dr1.PDF
- Schuler\_Test\_Progress\_Rev5.xls
- 20101026
- Schuler\_Test\_Progress\_Rev3.xls
- CL20015 Converter testing status.htm
- CL20015 DC link interconnection cables.htm
- DC-LinkCable.jpg
- Info
- Drain Wires And Cabing.ppt
- Part 17 - Wind Power Technology\_rev6\_02.ppt
- Praesentation\_3-Level\_FRT.pdf
- Schuler\_April10\_Convertteam.pdf
- simulation
- 100622\_Tafelaufschrieb\_Bergemann\_CVT.JPG
- customer data.m
- Modelling Strategy A2.PDF
- V3P2C21 grid fault emergency shutdown\_A.doc
- Cogging\_torque\_Schuler.xls
- ConverterModel\_101201
- Chopper\_sf.mexw32
- DQNetwork\_sf.mexw32
- DQ\_sf.mexw32
- fault\_03.bmp
- fault\_04.bmp
- fault\_05.bmp
- ids\_sf.mexw32
- ld\_controller\_sf.mexw32
- lqs\_Calculation\_sf.mexw32
- lqs\_sf.mexw32
- lq\_controller\_sf.mexw32
- Modulation\_Depth\_sf.mexw32
- PowerVoltageControl\_sf.mexw32
- PowerVoltageControl\_sfun.mexw32
- power\_wind\_PMG\_DB4.m
- power\_wind\_PMG\_DB5.m
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13.mdl
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_acc.mexw32
- Power\_Wind\_Turbine\_Plot.m
- Schuler\_torque\_input\_modelling.doc
- Speed\_MB\_sf.mexw32
- Stator\_Voltage\_Limiting\_sf.mexw32
- TorqueGFR\_sf.mexw32
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_accel\_rtw
- buildInfo.mat
- defines.txt
- modelsources.txt
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13.bat
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13.mk
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_acc.c
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_acc.h
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_acc.obj
- power\_wind\_Schuler\_emergency\_shutdown\_torque\_input\_13\_ref.rsp
- rtGetInf.c
- rtGetInf.h
- rtGetInf.obj

```

rtGetNaN.c
rtGetNaN.h
rtGetNaN.obj
rtwtypes.h
rtwtypeschksum.mat
rtw_proj.tmw
rt_look.c
rt_look.h
rt_look.obj
rt_look1d.c
rt_look1d.h
rt_look1d.obj
rt_nonfinite.c
rt_nonfinite.h
rt_nonfinite.obj
rt_SATURATE.h
  |
  |---slprj
  |   |
  |   |---sl_proj.tmw
  |   |
  |   |---sim
  |   |   |
  |   |   |---power_wind_Schuler_emergency_shutdown_torque_input_13
  |   |   |   |
  |   |   |   |---tmwinternal
  |   |   |   |   |
  |   |   |   |   |---binfo.mat
  |   |   |   |   |---minfo.mat
  |   |   |   |
  |   |   |---_sharedutils
  |   |
  |   |---ConverterModel_091210
  |   |   |
  |   |   |---AC_sf.c
  |   |   |---AC_sf.h
  |   |   |---AC_sf.mexw32
  |   |   |---DQ_sf.c
  |   |   |---DQ_sf.h
  |   |   |---DQ_sf.mexw32
  |   |   |---ids_sf.c
  |   |   |---ids_sf.h
  |   |   |---ids_sf.mexw32
  |   |   |---iqs_sf.c
  |   |   |---iqs_sf.h
  |   |   |---iqs_sf.mexw32
  |   |   |---lq_sf.c
  |   |   |---lq_sf.h
  |   |   |---lq_sf.mexw32
  |   |   |---Modulation_sf.c
  |   |   |---Modulation_sf.h
  |   |   |---Modulation_sf.mexw32
  |   |   |---Power_sf.c
  |   |   |---Power_sf.h
  |   |   |---power_wind_PMG.m
  |   |   |---power_wind_Schuler_Model2009b.mdl
  |   |   |---Power_Wind_Turbine_Plot.m
  |   |   |---Speed_sf.c
  |   |   |---Speed_sf.h
  |   |   |---Speed_sf.mexw32
  |   |   |---Stator_sf.c
  |   |   |---Stator_sf.h
  |   |   |---Stator_sf.mexw32
  |   |
  |   |---Stator_sfcn_rtw
  |   |   |
  |   |   |---buildInfo.mat
  |   |   |---defines.txt
  |   |   |---modelsources.txt
  |   |   |---rtGetInf.c
  |   |   |---rtGetInf.h
  |   |   |---rtGetInf.obj
  |   |   |---rtGetNaN.c
  |   |   |---rtGetNaN.h
  |   |   |---rtGetNaN.obj
  |   |   |---rtwtypes.h
  |   |   |---rtwtypeschksum.mat
  |   |   |---rtw_proj.tmw
  |   |   |---rt_atan2_snf.c
  |   |   |---rt_atan2_snf.h
  |   |   |---rt_atan2_snf.obj
  |   |   |---rt_defines.h
  |   |   |---rt_hypot_snf.c
  |   |   |---rt_hypot_snf.h

```



```

    binfo.mat
    minfo.mat
  |
  |---|q
  |   |---|tmwinternal
  |   |   |
  |   |   | binfo.mat
  |   |   | minfo.mat
  |   |
  |   |---|ids
  |   |   |---|tmwinternal
  |   |   |   |
  |   |   |   | binfo.mat
  |   |   |   | minfo.mat
  |   |
  |   |---|DQ
  |   |   |---|tmwinternal
  |   |   |   |
  |   |   |   | binfo.mat
  |   |   |   | minfo.mat
  |   |
  |   |---|AC
  |   |   |---|tmwinternal
  |   |   |   |
  |   |   |   | binfo.mat
  |   |   |   | minfo.mat
  |
  |---|power_wind_Schuler_Model_accel_rtw
  |   |
  |   | buildInfo.mat
  |   | defines.txt
  |   | modelsources.txt
  |   | power_wind_Schuler_Model.bat
  |   | power_wind_Schuler_Model.lnk
  |   | power_wind_Schuler_Model.mk
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc.c
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc.h
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc.obj
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc_data.c
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc_data.obj
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc_private.h
  |   | power_wind_Schuler_Model_acc_types.h
  |   | power_wind_Schuler_Model_ref.rsp
  |   | rtGetInf.c
  |   | rtGetInf.h
  |   | rtGetInf.obj
  |   | rtGetNaN.c
  |   | rtGetNaN.h
  |   | rtGetNaN.obj
  |   | rtwtypes.h
  |   | rtwtypeschksum.mat
  |   | rtw_proj.tmw
  |   | rt_look.c
  |   | rt_look.h
  |   | rt_look.obj
  |   | rt_look1d.c
  |   | rt_look1d.h
  |   | rt_look1d.obj
  |   | rt_nonfinite.c
  |   | rt_nonfinite.h
  |   | rt_nonfinite.obj
  |   | rt_SATURATE.h
  |
  |---|Power_sfcn_rtw
  |   |
  |   | buildInfo.mat
  |   | defines.txt
  |   | modelsources.txt
  |   | Power.bat
  |   | Power.mk
  |   | Power_mid.h
  |   | Power_ref.rsp
  |   | Power_sf.c
  |   | Power_sf.h
  |   | Power_sf_data.c
  |   | Power_sf_private.h
  |   | Power_sf_types.h
  |   | Power_sid.h
  |   | rtGetInf.c
  |   | rtGetInf.h
  |   | rtGetNaN.c
  |   | rtGetNaN.h
  |   | rtwtypes.h

```

rtwtypeschksum.mat  
rtw\_proj.tmw  
rt\_atan2\_snf.c  
rt\_atan2\_snf.h  
rt\_defines.h  
rt\_hypot\_snf.c  
rt\_hypot\_snf.h  
rt\_mod\_snf.c  
rt\_mod\_snf.h  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rt\_SATURATE.h

## —Modulation\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
Modulation.bat  
Modulation.lnk  
Modulation.mk  
Modulation\_mid.h  
Modulation\_ref.rsp  
Modulation\_sf.c  
Modulation\_sf.h  
Modulation\_sf.obj  
Modulation\_sf\_private.h  
Modulation\_sf\_types.h  
Modulation\_sid.h  
rtGetInf.c  
rtGetInf.h  
rtGetInf.obj  
rtGetNaN.c  
rtGetNaN.h  
rtGetNaN.obj  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat  
rtw\_proj.tmw  
rt\_atan2\_snf.c  
rt\_atan2\_snf.h  
rt\_atan2\_snf.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot\_snf.c  
rt\_hypot\_snf.h  
rt\_hypot\_snf.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rt\_SATURATE.h

## —lq\_sfcn\_rtw

buildInfo.mat  
defines.txt  
lq.bat  
lq.lnk  
lq.mk  
lq\_mid.h  
lq\_ref.rsp  
lq\_sf.c  
lq\_sf.h  
lq\_sf.obj  
lq\_sf\_data.c  
lq\_sf\_data.obj  
lq\_sf\_private.h  
lq\_sf\_types.h  
lq\_sid.h  
modelsources.txt  
rtGetInf.c  
rtGetInf.h  
rtGetInf.obj  
rtGetNaN.c  
rtGetNaN.h  
rtGetNaN.obj  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat  
rtw\_proj.tmw  
rt\_look.c  
rt\_look.h  
rt\_look.obj

	rt_look1d.c
	rt_look1d.h
	rt_look1d.obj
	rt_nonfinite.c
	rt_nonfinite.h
	rt_SATURATE.h
	—iqs_sfcn_rtw
	buildInfo.mat
	defines.txt
	iqs.bat
	iqs.lnk
	iqs.mk
	iqs_mid.h
	iqs_ref.rsp
	iqs_sf.c
	iqs_sf.h
	iqs_sf.obj
	iqs_sf_private.h
	iqs_sf_types.h
	iqs_sid.h
	modelsources.txt
	rtGetInf.c
	rtGetInf.h
	rtGetInf.obj
	rtGetNaN.c
	rtGetNaN.h
	rtGetNaN.obj
	rtwtypes.h
	rtwtypeschksum.mat
	rtw_proj.tmw
	rt_nonfinite.c
	rt_nonfinite.h
	—ids_sfcn_rtw
	buildInfo.mat
	defines.txt
	ids.bat
	ids.lnk
	ids.mk
	ids_mid.h
	ids_ref.rsp
	ids_sf.c
	ids_sf.h
	ids_sf.obj
	ids_sf_data.c
	ids_sf_data.obj
	ids_sf_private.h
	ids_sf_types.h
	ids_sid.h
	modelsources.txt
	rtGetInf.c
	rtGetInf.h
	rtGetInf.obj
	rtGetNaN.c
	rtGetNaN.h
	rtGetNaN.obj
	rtwtypes.h
	rtwtypeschksum.mat
	rtw_proj.tmw
	rt_look.c
	rt_look.h
	rt_look.obj
	rt_look1d.c
	rt_look1d.h
	rt_look1d.obj
	rt_nonfinite.c
	rt_nonfinite.h
	rt_pow_snf.c
	rt_pow_snf.h
	rt_pow_snf.obj
	rt_SATURATE.h
	—DQ_sfcn_rtw
	buildInfo.mat
	defines.txt
	DQ.bat

DQ.lnk  
DQ.mk  
DQ\_mid.h  
DQ\_ref.rsp  
DQ\_sf.c  
DQ\_sf.h  
DQ\_sf.obj  
DQ\_sf\_data.c  
DQ\_sf\_data.obj  
DQ\_sf\_private.h  
DQ\_sf\_types.h  
DQ\_sid.h  
modelsources.txt  
rtGetInf.c  
rtGetInf.h  
rtGetInf.obj  
rtGetNaN.c  
rtGetNaN.h  
rtGetNaN.obj  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat  
rtw\_proj.tmw  
rt\_atan2\_snf.c  
rt\_atan2\_snf.h  
rt\_atan2\_snf.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot\_snf.c  
rt\_hypot\_snf.h  
rt\_hypot\_snf.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rt\_SATURATE.h

—AC\_sfcn\_rtw  
AC.bat  
AC.lnk  
AC.mk  
AC\_mid.h  
AC\_ref.rsp  
AC\_sf.c  
AC\_sf.h  
AC\_sf.obj  
AC\_sf\_data.c  
AC\_sf\_data.obj  
AC\_sf\_private.h  
AC\_sf\_types.h  
AC\_sid.h  
buildInfo.mat  
defines.txt  
modelsources.txt  
rtGetInf.c  
rtGetInf.h  
rtGetInf.obj  
rtGetNaN.c  
rtGetNaN.h  
rtGetNaN.obj  
rtwtypes.h  
rtwtypeschksum.mat  
rtw\_proj.tmw  
rt\_atan2\_snf.c  
rt\_atan2\_snf.h  
rt\_atan2\_snf.obj  
rt\_defines.h  
rt\_hypot\_snf.c  
rt\_hypot\_snf.h  
rt\_hypot\_snf.obj  
rt\_nonfinite.c  
rt\_nonfinite.h  
rt\_SATURATE.h

—ConverterModel\_100716  
Kaimal\_approximation2.m  
model release sheet schuler RTW.doc  
CL20015V1P01C22\_SchulerGFR\_Estop.mdl  
CL20015V1P01C22\_init.m  
CL20015V1P01C22\_SchulerGFR\_Estop\_sfun.mexw32  
DQ\_sf.mexw32



```

DQNetwork_sf.mexw32
ld_controller_sf.mexw32
ids_sf.mexw32
lq_controller_sf.mexw32
lqs_Calculation_sf.mexw32
iqs_sf.mexw32
Modulation_Depth_sf.mexw32
power_wind_PMG_DB4.m
Power_Wind_Turbine_Plot.m
PowerVoltageControl_sf.mexw32
PowerVoltageControl_sfun.mexw32
Speed_MB_sf.mexw32

ConverterModel_100719
Stator_Voltage_Limiting_sf.mexw32
Chopper_sf.mexw32
CL20015V1P01C22_init.m
CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.mdl
CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.mexw32
DQ_sf.mexw32
DQNetwork_sf.mexw32
ld_controller_sf.mexw32
ids_sf.mexw32
lq_controller_sf.mexw32
lqs_Calculation_sf.mexw32
iqs_sf.mexw32
Kaimal_approximation2.m
Modulation_Depth_sf.mexw32
power_wind_PMG_DB4.m
Power_Wind_Turbine_Plot.m
PowerVoltageControl_sf.mexw32
PowerVoltageControl_sfun.mexw32
Speed_MB_sf.mexw32

power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_accel_rtw
buildInfo.mat
defines.txt
modelsources.txt
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless.bat
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless.mk
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc.c
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc.h
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc.obj
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc_data.c
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc_data.obj
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc_private.h
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_acc_types.h
power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless_ref.rsp
rtGetInf.c
rtGetInf.h
rtGetInf.obj
rtGetNaN.c
rtGetNaN.h
rtGetNaN.obj
rtwtypes.h
rtwtypeschksum.mat
rtw_proj.tmw
rt_look.c
rt_look.h
rt_look.obj
rt_look1d.c
rt_look1d.h
rt_look1d.obj
rt_nonfinite.c
rt_nonfinite.h
rt_nonfinite.obj
rt_SATURATE.h

slprj
sl_proj.tmw

sim
├── power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless
│   └── tmwinternal
│       ├── binfo.mat
│       └── minfo.mat

```

	<ul style="list-style-type: none"> <li>└─_sharedutils</li> <li>└─_sfprj</li> <li>└─CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop <ul style="list-style-type: none"> <li>└─_self <ul style="list-style-type: none"> <li>└─_sfun <ul style="list-style-type: none"> <li>└─info <ul style="list-style-type: none"> <li>└─binfo.mat</li> </ul> </li> <li>└─src <ul style="list-style-type: none"> <li>c6_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.c</li> <li>c6_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.h</li> <li>c6_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.obj</li> <li>c7_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.c</li> <li>c7_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.h</li> <li>c7_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.obj</li> <li>c8_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.c</li> <li>c8_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.h</li> <li>c8_CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop.obj</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.bat</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.c</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.exp</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.h</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.lib</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.lmk</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.lmko</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun.obj</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun_debug_macros.h</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun_registry.c</li> <li>CL20015V1P01C22_SchulerGFR_Estop_sfun_registry.obj</li> <li>lccstub.obj</li> <li>rtwtypes.h</li> <li>rtwtypeschksum.mat</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> <li>└─power_wind_Schuler_emergency_shutdown_scopeless <ul style="list-style-type: none"> <li>└─_self <ul style="list-style-type: none"> <li>└─_sfun <ul style="list-style-type: none"> <li>└─info <ul style="list-style-type: none"> <li>└─binfo.mat</li> </ul> </li> <li>└─src <ul style="list-style-type: none"> <li>lccstub.obj</li> <li>rtwtypes.h</li> <li>rtwtypeschksum.mat</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> </ul> </li> <li>└─Spec <ul style="list-style-type: none"> <li>091201_Tafelaufschrieb_Eric_Lewis_GenSpeed.jpg</li> <li>A Schuler Converter Selection_3MW_Cr1 31.7.09.pdf</li> <li>CL20015 LV8900 Cubicle Design.doc</li> <li>CL20015_MOM_25.06.09_Item_19&amp;20.doc</li> <li>DesignToSpecWT-Convertersystem3xV10.xls</li> <li>Inf_CVT_ConverterConceptDesign_090615.doc</li> <li>Inf_CVT_ConverterConceptDesign_090615.pdf</li> <li>RequirementSpecWT-ConvertersystemCVT_Chapter14_SwitchGear.pdf</li> <li>RequirementSpecWT-ConvertersystemCVT3xV10.xls</li> <li>Schuler Basic Interface Diagram Draft.pdf</li> <li>Schuler BlockDiagram Draft.pdf</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br3.PDF</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Br3.PDF.zip</li> <li>Schuler Converter Selection_3MW_Dr1 29.9.09.pdf</li> <li>Schuler Converter Selection_CJS.doc</li> <li>V2P04C01 LV8900 Converter Specification E.PDF</li> <li>Dual channel PWM converters_B.ppt</li> </ul> </li> <li>└─Status <ul style="list-style-type: none"> <li>punchlist_Converter CVT - 20101216.pdf</li> <li>└─20091112 <ul style="list-style-type: none"> <li>P1010156.JPG</li> <li>P1010157.JPG</li> <li>P1010158.JPG</li> <li>schuler_back_iso.jpg</li> <li>schuler_Front_Iso.jpg</li> </ul> </li> <li>└─20091126 <ul style="list-style-type: none"> <li>IMG_2991.JPG</li> <li>IMG_2992.JPG</li> <li>IMG_2993.JPG</li> </ul> </li> </ul> </li>
--	---

IMG\_2994.JPG  
IMG\_2995.JPG

—20091204

IMG\_3001.jpg  
IMG\_3002.jpg  
IMG\_3003.jpg  
IMG\_3004.jpg  
IMG\_3005.jpg

—20100407

Schuler\_MOM\_LV8900\_Actions.xls

—20100415

Cubicle rear\_14\_04.JPG  
Cubicle\_cntrl\_14\_04.JPG  
Cubicle\_conv\_14\_04.JPG  
DCLink\_14\_04.JPG  
Phase\_arms\_14\_04.JPG  
Schuler\_MOM\_LV8900\_Actions.xls

—20100422

cable gland 1.JPG  
cable gland 2.JPG  
cable lug termination.JPG  
generator side.JPG  
Incomer.JPG  
network side.JPG

—20100430

converter front\_29\_04.JPG  
converter rear\_29\_04.JPG  
heat ex\_manifld\_29\_04.JPG

—20100511

11052010094.jpg  
11052010095.jpg  
11052010096.jpg  
11052010097.jpg  
11052010098.jpg  
11052010099.jpg  
11052010100.jpg  
11052010101.jpg  
11052010102.jpg  
11052010103.jpg  
11052010104.jpg  
11052010105.jpg  
11052010106.jpg  
11052010107.jpg  
11052010108.jpg  
11052010109.jpg  
11052010110.jpg  
11052010111.jpg  
11052010112.jpg  
11052010113.jpg  
11052010114.jpg  
11052010115.jpg  
11052010116.jpg  
11052010117.jpg  
11052010118.jpg  
11052010119.jpg  
11052010120.jpg  
11052010121.jpg  
11052010122.jpg  
11052010123.jpg  
11052010124.jpg  
11052010125.jpg  
11052010126.jpg  
11052010127.jpg  
11052010128.jpg  
11052010129.jpg  
11052010130.jpg  
11052010131.jpg  
11052010132.jpg  
11052010133.jpg  
11052010134.jpg  
11052010135.jpg

11052010136.jpg  
 11052010138.jpg  
 11052010139.jpg  
 11052010140.jpg  
 11052010141.jpg  
 11052010143.jpg  
 11052010144.jpg  
 11052010145.jpg  
 11052010146.jpg  
 11052010147.jpg  
 11052010148.jpg  
 11052010149.jpg  
 11052010150.jpg  
 11052010151.jpg  
 11052010152.jpg  
 11052010153.jpg  
 11052010154.jpg  
 DSC00713.JPG  
 DSC00714.JPG  
 DSC00715.JPG  
 DSC00716.JPG  
 DSC00717.JPG  
 DSC00718.JPG  
 DSC00720.JPG  
 DSC00721.JPG  
 DSC00722.JPG  
 DSC00723.JPG  
 DSC00724.JPG  
 DSC00725.JPG  
 DSC00726.JPG  
 DSC00727.JPG  
 DSC00728.JPG

—Chiller

BA\_IR32\_RittalChiller.pdf

—Time schedule

A LV8900 PART DEV PLAN REV 1.pdf  
 A LV8900 PART DEV PLAN REV 1.pdf.zip  
 Schuler - Time Schedule finish rev 14.pdf  
 Schuler - Time Schedule finish rev 9.pdf  
 Schuler - Converter Time Schedule rev 19.PDF  
 Schuler - Converter Time Schedule finish rev 29.pdf

—Commissioning

V4P03C01\_Schuler\_Commissioning Schedule .doc  
 V4P03C01\_Schuler\_Commissioning Schedule\_Br1 .doc  
 PS\_Daily\_Weekly\_Report\_wk52.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk52.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_Report\_wk52.xls  
 MM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk52.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_log\_wk51.xls  
 MM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk51.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_51.xls  
 MM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk50.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk50.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_Report\_wk50.xls  
 MM\_Daily\_Weekly\_Report\_Wk02.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk02.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_Report\_wk2.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk1.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_Report\_wk1.xls  
 MM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk1.xls  
 EMM\_Daily\_Weekly\_Report\_wk04.xls  
 LW\_Daily\_Weekly\_Report\_wk04.xls  
 V4P03C01\_Schuler\_Commissioning Schedule\_D-2.PDF

—Symbols

ConverterSystem1Gen.jpg  
 ConverterSystem2Gen.jpg  
 EMKSpannungstabelle.jpg  
 ErsatzschaltbildDreieckI293A.dtc  
 ErsatzschaltbildDreieckI293A.jpg  
 Spannungszeiger.dtc  
 Spannungszeiger.jpg  
 WEA.jpg  
 WEAhi.jpg

- WEAvo.jpg
- WechselrichterMitWicklungDreieck3Phasen.jpg
- WechselrichterMitWicklungDreieck6Phasen.jpg
- WicklungDreieck6Phasen.jpg
- TheSwitch
  - ConverterLayout.pdf
  - ConverterTopology.pdf
  - DesignToSpecTheSwitchWT-Convertersystem3xV11.xls
  - DesignToSpecTheSwitchWT-Convertersystem3xV11-JR.xls
  - PowerprotectionSchemeStudy\_V10.xls
  - RequirementSpecWT-ConvertersystemTheSwitch\_V11.pdf
  - RequirementSpecWT-ConvertersystemTheSwitch\_V11.xls
  - SwitchConverterSpecificationRev0.pdf
  - Technical Specification\_TheSwitch\_v0p1 (4).doc
  - Technical Specification\_TheSwitch\_v0p2.pdf
  - TheSwitch\_converter\_PaaJu.pdf
  - TheSwitch\_SchulerPressen 061009.ppt
- Status
  - Schuler converter status 100929.pptx
- ROTOR
  - SR-2009-021-0\_Blattbefahranlagen.pdf
  - Pitchantriebssystem
    - #SCHULER
      - Einbau Situation Pitch.jpg
      - Kausalkette Pitch (version 1).xls
      - LastenheftPitchAntrieb.xls
      - LastenheftPitchAntriebV19.xls
      - LastenheftPitchAntriebV20\_KEB.xls
      - LastenheftPitchAntriebV21\_KEB.xls
      - LastenheftPitchAntriebV22\_KEB.xls
      - PitchControl090825.mm
      - Pitchsystem.mm
      - Pub\_LoadAssumptionsPitchGL\_EWEC2007.pdf
      - Pub\_LoadAssumptionsPitchGL\_EWEC2007.ppt
      - Stoffsammlung Pitch.doc
      - Wichtige Punkte Pitchsystemauslegung.mm
      - LastenheftPitchAntriebV22\_KEB\_DEWI.xls
    - Systemauswahl
      - 090723 KW Bewertung PitchsystemeTembra.xls
      - SystemauswahlPitch090804.mm
      - SystemauswahlPitchBewertungskriterien090804.xls
      - SystemauswahlPitchBewertungskriterien090805.xls
  - Archiv
    - KEBLastenheftPitchAntrieb.xls
    - LastenheftPitchAntrieb100209.xls
    - LastenheftPitchAntrieb100325.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V10.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V11.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V12.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V13.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V14.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3x\_V15.xls
    - LastenheftPitchAntrieb3xHwControlStructure\_V10.xls
    - LastenheftPitchAntriebV18.xls
    - LastenheftPitchControlKEBV10.xls
    - LastenheftPitchAntriebV21\_KEB.xls
    - LastenheftPitchAntriebV22alt\_KEB.xls
  - Bonfiglioli
    - Vorabbestellung\_Pitchgetriebe.doc
    - CIMG0342.JPG
    - Einstellung Pitchgetriebe.xls
  - Berechnungen
    - I10110\_A\_rev02.pdf
      - \_old
        - I09210\_A.pdf
        - I09210\_B.pdf
        - I09234\_rev01.pdf

- Blattantriebe\_Tembra
  - 2009.06.10 (Weber an KW)  
D706\_1313\_036\_0.pdf
  - 2009.02.25 (Classen an Krauß)  
56070832 A.PDF
  - 2009.06.19 (KW an EG)  
D706\_1313\_036\_0.pdf
- Lasten
  - 20100102\_Rev4  
S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_Bon1.xls  
S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_Bon1.zip  
S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_Rev4\_Extremlasten.pdf  
USERDEF\_GET100x100.idd
- Spec
  - RequirementSpec\_Pitchgetriebe\_3x\_V10.xls  
RequirementSpec\_Pitchgetriebe\_3x\_V11.xls
- Zeichnungen
  - 56120740 C.PDF  
56120740 03.zip  
56120740 D.pdf
  - \_old  
D707\_1313\_009\_1.STEP  
D707\_1313\_009\_0.pdf  
D707\_1313\_009\_1.pdf  
56120740 03.pdf  
56120740 A.PDF  
90-109.213\_Freigabe\_20100705.pdf
- Brevini
  - Blattantriebe
    - 2009.06.18 (Grisendi an KW)  
Enclosed documentation.zip  
RPR3065FAT\_110.64.pdf  
RPR3065TAe\_M12xZ14xB111\_AD\_IEC132.pdf  
WG EDE090618.htm
- KEB
  - LastenheftPitchControlKEB\_Softwarefunktionen.rar  
LastenheftPitchControlKEBV10.xls  
LastenheftPitchAntriebV22\_KEB.pdf  
LastenheftPitchControlKEBV10.pdf  
LastenheftPitchControlKEBV11.pdf  
LastenheftPitchControlKEBV11.xls  
KEB-Ultracaps-Management.xls  
ImplementierungsSpezifikationKEBV11.xls  
KEB-Ultracaps-Management.pdf
- Auslegung\_Lasten
  - Pitchauslegung\_Bremsentest.pdf  
Pitchauslegung\_KEB\_Wk4\_5.xls  
Pitchauslegung\_wk4\_V10\_101011.pdf  
Pitchauslegung\_wk5\_V10\_101011.pdf
- #Archiv
  - Motor+Bremse.PDF  
LastenheftPitchControlKEB\_Softwarefunktionen.xls
  - Akku
    - 20090916\_DATASHEET\_16V\_Santis.pdf  
tech\_sonnenschein\_a500\_de\_08 2009.pdf
  - Akkuschrank
    - Konzeption Akkuschrnk.pdf
  - AntriebsschrnkPrototypP6
    - 20090916\_DATASHEET\_16V\_Santis.pdf  
Akku Powerfit\_S300\_de.pdf  
BA\_PrototypP6\_2009\_12\_00p60dbk000\_r1a.pdf  
DB13DRB081851B.pdf  
Fotos P6.pdf  
Fotos Pitch Schrank.pdf

Pitch cabinet P6.pdf  
 SANY0267.jpg  
 SANY0268.JPG  
 SANY0269.JPG  
 SANY0270.JPG  
 SANY0271.JPG  
 SANY0272.JPG  
 SANY0273.JPG  
 SANY0275.JPG  
 SANY0284.JPG  
 SANY0285.JPG  
 SANY0286.JPG  
 SANY0289.JPG  
 SANY0291.JPG

—Antriebsschrank

LastenheftSchaltschrankPitchantriebV10.xls  
 Netzdrossel14Z1B041000.pdf  
 P6\_Schaltschrank100628.ppt  
 P6\_Schaltschrank100628V10b.ppt  
 Kalkulation 1901 Differenzen zum Ursprung Schuler.xls

—SteckdosenSchrank

09 14 002 2641.pdf  
 09 14 002 2741.pdf  
 09 14 004 3041.pdf  
 09 14 004 3141.pdf  
 09 14 010 0303.pdf  
 09 14 010 0313.pdf  
 09 33 016 2616.pdf  
 09 62 810 0301.pdf  
 09 62 816 0301.pdf  
 EthernetRJ45\_1656725.pdf  
 Schuler.pdf  
 PhoenixContactCANbusPinM12\_1534436..pdf  
 PhoenixContact5polSocketM12\_1419328..pdf  
 PhoenixContact4polSocketM12\_1419302.pdf  
 PhoenixContactEthernetCAT5pinM12\_1437737.pdf  
 PhoenixContactEMVmutterM12\_1440151.pdf  
 PhoenixContactCANbusSocketM12\_1534478.pdf

—Status100819

Eaton-Moeller-072079-T0-3-15394-EVorwaerts.pdf  
 Eaton-Moeller-072896-NH111-PKZ0-de\_DE.pdf  
 Eaton-Moeller-072907-E-PKZ0-G.pdf  
 Eaton-Moeller-088918-PKZM0-20-T-de\_DE.pdf  
 Eaton-Moeller-278752-FAZ-C4-2.pdf  
 EMV-Mutter M16\_1440164[1].pdf  
 EMV-Mutter PG9\_1440177.pdf  
 Gore-tex Stopfen.pdf  
 PT-100.pdf  
 Seitenwand Rechts.pdf  
 Ansicht von oben.pdf  
 Ansicht von unten.pdf  
 Befestigungswinkel Supercabs.pdf  
 Draufsicht.pdf  
 Seitenwand Links.pdf  
 Eaton-Moeller-015127-T0-3-15453-EBetriebsmodusManuell.pdf

—Status100820

GeraetelistePitchschrack100820.pdf  
 100183epp000\_00.pdf  
 100183epp000\_00Klemmen.pdf

—Status100823

100183epp000\_00.pdf  
 GeraetelistePitchschrack100823.pdf

—Status100831

PitchEplan\_100826.pdf  
 100183epp000\_STKL.pdf  
 100183eppKLPL.pdf  
 GeraetelistePitchschrack100907.pdf

—BilderSchrankInNabe

10.jpg  
 5.jpg

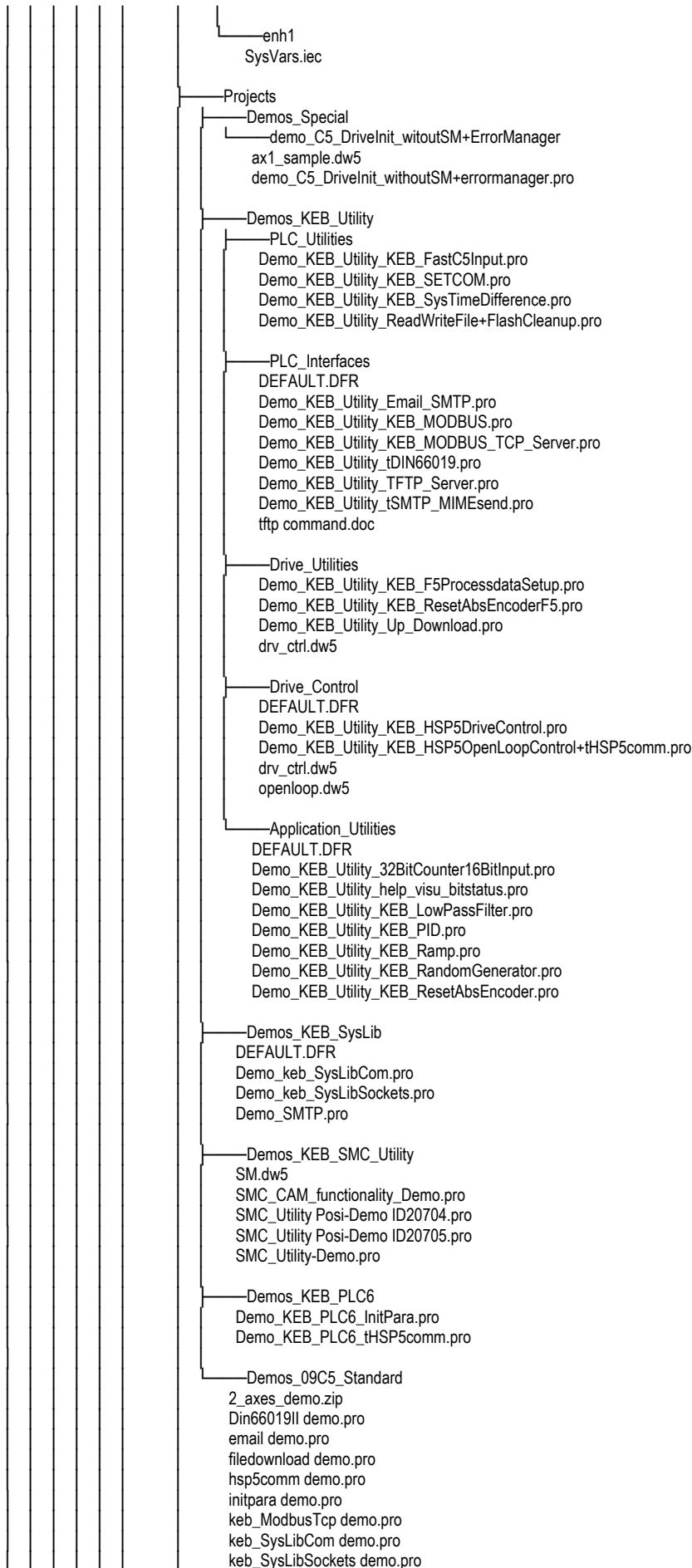
- 6.jpg
- 7.jpg
- 8.jpg
- 9.jpg
- Befestigung\_1.jpg
- Befestigung\_2.jpg
- Befestigung2.jpg
- Befestigung33.jpg
- Befestigung4.jpg
- Begeftung1.jpg
- FreieFläche.jpg
- Motorabgang.jpg
- Nabe1.jpg
- Nabe2.jpg
- Nabe3.jpg
- Zuleitung.jpg
- Motor
  - Flanschausführung\_Motor.pdf
  - Prüfprotokolle\_DSS4-19-3-10R91-58A\_KEB-PITCH-Motore.pdf
  - DB\_F3.SM.00T-1Y00.pdf
- 20100519 3D-Daten
  - 7603500-4001 KEB ANTRIEB.7z
  - 7603500-4001 KEB ANTRIEB.STEP
- Motor 130 Nm F3
  - 0728G1T-0307.pdf
  - 7603500-4002.pdf
  - F3.SM.00T-1Y00.pdf
  - SpGr F3.SM.00T-1Y00\_v2.pdf
  - 7603500-4002\_SN.pdf
  - Änderungswunsch\_20100929.pdf
  - FXSM00T-1Y00.pdf
- Motor\_Ersatz
  - RequirementSpec\_Pitchmotor\_3x\_V10.pdf
  - RequirementSpec\_Pitchmotor\_3x\_V10.xls
- \_old
  - 7603500-4001.pdf
- Motor 131Nm
  - 0728G1T0237.pdf
  - E3.SM.500-1YB0.pdf
  - ExSM50x-x4B0.pdf
- Motor 146Nm
  - 0728G1T0237.pdf
  - F3.SM.xxx-1Yxx.pdf
  - SpGr F3.SM.xxx-1Yxx.pdf
- P6
  - 00p60ebk000.pdf
  - P6 features and options.pdf
  - P6 Flyer\_deutsch.pdf
  - P6-cabinet 1.0.pdf
  - Technical data sheet P6 (preliminary, 05.06.09).pdf
- Doku
  - Combivis\_D.ppt
  - KEB Extended Pitch Library - POU's.doc
  - Manual COMBICONTROL C5 Compact (D)\_00c5cdbk140.pdf
  - P6 Anleitung 00p60dbk000\_p6.pdf
  - P6 CoDeSys Startup.ppt
  - P6 IEC-program.ppt
  - P6-Katalog 0000000-41P6-07-2009.pdf
  - Schulung P6 Schuler Pressen.ppt
  - Steuerkartenanleitung 00f5adak420.pdf
- Software
  - Basic P6 Pitch-Software Functionality.doc
  - Basic P6 Pitch-Software Functionality.pdf
  - Basic P6 Program Documentation.doc
  - Basic P6 Program Documentation.pdf
  - can-ethercat\_e.pdf
  - Example for fieldbus interface.doc



```

User P6 Pitch-Software Functionality.pdf
User P6 Program Documentation.pdf
├── P6-Workshop
│   ├── KEB Basic Pitch Library
│   │   ├── Basic P6 Pitch-Software Functionality.doc
│   │   ├── Basic P6 Program Documentation.doc
│   │   ├── Basic_P6_Demo_Project V1_1.pro
│   │   ├── KEB_Basic_Pitch_V1_1.lib
│   │   └── P6 Basic.dw5
│   └── CD_IMAGE_COMBICONTROL_C5
│       ├── readme.txt
│       ├── Target
│       │   ├── Browser.ini
│       │   ├── Errors.ini
│       │   ├── KEB_ENHANCED1.trg
│       │   ├── KEB_P6_CONTROL.trg
│       │   ├── KEB_PCC1.tnf
│       │   └── KEB_PCC1.trg
│       ├── plcconf3
│       │   ├── KEBHSP5_SMC.cfg
│       │   ├── KEB_P6.cfg
│       │   ├── SM_Card.ico
│       │   ├── SM_Drive.ico
│       │   ├── SM_Drivecon.ico
│       │   ├── SM_Encoder.ico
│       │   ├── SM_Ring.ico
│       │   └── taskcfgKEB.xml
│       ├── plcconf2
│       │   ├── KEBHSP5_SMC.cfg
│       │   ├── KEB_std.cfg
│       │   ├── SM_Card.ico
│       │   ├── SM_Drive.ico
│       │   ├── SM_Drivecon.ico
│       │   ├── SM_Encoder.ico
│       │   ├── SM_Ring.ico
│       │   └── taskcfgKEB.xml
│       ├── lib
│       │   ├── keb_Din66019II.lib
│       │   ├── keb_ModbusTCP.lib
│       │   ├── keb_NetVarUdp_LIB.lib
│       │   ├── keb_plc4.lib
│       │   ├── keb_plc5.lib
│       │   ├── keb_plc6.lib
│       │   ├── keb_SysLibCom.lib
│       │   ├── keb_SysLibFile.lib
│       │   ├── keb_SysLibSockets.lib
│       │   ├── keb_tools6.lib
│       │   ├── KEB_Utility.lib
│       │   ├── SysLibCallback.lib
│       │   └── sysvars.iec
│       └── motion
│           ├── DECODER.BMP
│           ├── DEFAULT.DFR
│           ├── Dummydrive.lib
│           ├── INTERPOLATOR.BMP
│           ├── KEBHSP5_485drive.lib
│           ├── KEB_SMC_Utility.lib
│           ├── logo.bmp
│           ├── plc-mc-logo.bmp
│           ├── ROUNDPATH.BMP
│           ├── SM_CNC.lib
│           ├── SM_CNCDiagnostic.lib
│           ├── SM_DriveBasic.lib
│           ├── SM_Error.lib
│           ├── SM_FileFBs.lib
│           ├── SM_PLCopen.lib
│           ├── SM_Startup_Diagnostic.lib
│           ├── SM_Trafo.lib
│           ├── TOOLCORR.BMP
│           └── vssver.scc

```



	ModbusRTUSlave.pro
	setmodes demo.pro
	UpDownload demo.pro
—	KEB
	CV56_Base.exe
	IpScan.exe
	LngA_Inverter.exe
	LngD_Inverter.exe
	LngF_Inverter.exe
	LngR_ALL.exe
	LngR_Inverter.exe
	Para_C5_Other.exe
	Para_Inverter.exe
	Para_Operator.exe
	Setup.exe
—	Fieldbus
	keb40944.gsd
	KEB8209C5CAN0.eds
—	Doc
—	German
	00f5adak420.pdf
	C5 Startup.pdf
	CAN Interface (D)_cc000d0k100_can.pdf
	Catalog COMBICONTROL C5 (D)_0000000-41C5-07-2009.pdf
	Einführung KEB SoftMotion.pdf
	f5x_0802_steuervort_d.pdf
	KEB_SMC_Utility_D_V1.4.1.pdf
	KEB_Utility_D_V2.2.2.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 Compact (D)_00c5cdbk140.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (D)_00c50dbk213.pdf
	ProfiBus-Interface (D)_cp000d0k100_profibus.pdf
	SoftMotion Know-how deutsch.pdf
—	English
	00f5aeak420.pdf
	CAN Interface (GB)_cc000e0k100.pdf
	Catalog COMBICONTROL C5 (GB)_0000000-51C5-07-2009.pdf
	KEB_SMC_Utility_E_V1.4.1.pdf
	KEB_Utility_E_V2.2.2.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 Compact (GB)_00c5cebk140.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (GB)_00c50ebk213.pdf
	ProfiBus-Interface (GB)_cp000e0k100_profibus.pdf
	SoftMotion Know-how english.pdf
	SoftMotion Startup Sample Project.pdf
—	3S
	CoDeSys_v23921.exe
—	Bilder101217
	CIMG0773.JPG
	CIMG0774.JPG
	CIMG0775.JPG
	CIMG0776.JPG
	CIMG0777.JPG
	CIMG0747.JPG
	CIMG0748.JPG
	CIMG0749.JPG
	CIMG0750.JPG
	CIMG0751.JPG
	CIMG0752.JPG
	CIMG0753.JPG
	CIMG0754.JPG
	CIMG0755.JPG
	CIMG0756.JPG
	CIMG0757.JPG
	CIMG0758.JPG
	CIMG0759.JPG
	CIMG0760.JPG
	CIMG0761.JPG
	CIMG0762.JPG
	CIMG0763.JPG
	CIMG0764.JPG
	CIMG0765.JPG
	CIMG0766.JPG

	CIMG0767.JPG
	CIMG0768.JPG
	CIMG0769.JPG
	CIMG0770.JPG
	CIMG0771.JPG
	CIMG0772.JPG
	—Liebherr
	Projekt 2512.pdf
	—Moog
	181-50827-1.1_12-2007_PMII-betriebsanleitung_DE.PDF
	Lastdaten_Moog_wk4_100312.xls
	LTi Pitch Dimensioning Form Ver 1 0_2,7.doc
	LTi Pitch Dimensioning Form Ver 1 0_3,5.doc
	LTi Pitch Dimensioning Form Ver 1 0_6,X.doc
	LtiREEnergyPitchControl080826.mm
	S100_PitchAuslegung_Moog_EMST_100331.xls
	V4 09 E 00941_Pitchsystem Schuler (Prototyp + Serie).pdf
	—Sensoren_Endschalter
	—Siemens
	Produktdatenblatt 3SE5242-0HK21.pdf
	—SSB
	SSB_Spezifikation_Pitch_20090716.pdf
	—Tembra
	090416 KW Spezifikation PitchgetriebeTembra .doc
	SR-2009-005-0 Spezifikation BlattantriebeTembra.pdf
	SR-2009-022-0 Blattantriebe-Alternativen.pdf
	—PitchSimulation
	—Master_Thesis_Michael_Bangerter
	—References
	Active Yaw Conrol_PV2007_1022.pdf
	backlash_kap4_TorLongOscillators.pdf
	DMecS_Reibung_paper.pdf
	KEB_Umrichter_Steuerkartenanleitung 00f5adak420.pdf
	liebherr_formel_azimut.pdf
	P6 Anleitung 00p60dbk000_p6.pdf
	PRT_Skript_WS_06_07_Kap_6.pdf
	Richtlinie für die Zertifizierung von Windenergieanlagen Ausgabe 2003 mit Erg 2004.pdf
	—Zahnspiel
	ANT-Kapitel-1-2009-pdf.pdf
	ANT-Kapitel-2-2009-pdf.pdf
	ANT-Kapitel-3-2009-pdf.pdf
	pinnekamp.pdf
	—Eigenvector
	Eigenvektor in Kap5_2.pdf
	Fehrenbach_rt_Eigenvektor_S34.pdf
	—Matlab_Projects
	Pitchsystem_subSys_scalarinput
	Bode_Plot.asv
	Bode_Plot.m
	Evaluation_Pitchsystem.asv
	Evaluation_Pitchsystem.m
	FourierAnalysis.m
	Get_Angle.asv
	Get_Angle.m
	Get_Eigenmode.asv
	Get_Eigenmode.m
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_backlash_sim.mdl
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_sim.mdl
	Response_Pitchsystem.asv
	Response_Pitchsystem.m
	Test_backlash.mdl
	—InitFcn_Pitchsystem
	BacklashTorqueCandD.asv
	BacklashTorqueCandD.m
	InitFcn_Pitchsystem_27J_seperate.asv
	InitFcn_Pitchsystem_27J_seperate.m
	InitFcn_Pitchsystem_2J_seperate.asv

- InitFcn\_Pitchsystem\_2J\_seperate.m
- Compare\_Test\_Fcn
  - Compare\_kont\_disc\_DT1.mdl
  - Compare\_kont\_disc\_PT1.mdl
- Cascade\_controller\_KEB\_Pitchsystem
  - BacklashTorque.asv
  - BacklashTorque.m
  - backlash\_compare.fig
  - backlash\_compare.png
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy.asv
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy.m
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_LoadCa\_backlash\_sim\_2.mdl
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_LoadCa\_sim.mdl
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_LoadCa\_sim\_acc.mexw32
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_sim.mdl
  - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_sim\_acc.mexw32
  - EvalParam.asv
  - EvalParam.m
  - FourierAnalysis.m
  - GenFullFact.asv
  - GenFullFact.m
  - hs\_err\_pid292.log
  - Model\_backlash\_elastic.mdl
  - Model\_backlash\_inelastic.mdl
  - SplitStruct.asv
  - SplitStruct.m
  - Step\_DT1.mdl
  - Workspace\_WK4\_MMSM.mat
  - Workspace\_WK4\_vZMSM.mat
- slprj
  - sl\_proj.tmw
  - sim
    - \_sharedutils
    - Modell\_Pitch
      - tmwinternal
        - binfo.mat
        - minfo.mat
    - Cascade\_controller\_KEB\_disc\_Pitchsy\_sim
- Data
  - EU100.2300.1-B\_InertiaTorsStiffness.xls
  - EU100.2300.1-B\_MechanicalProperties\_090415.txt
  - S100\_YawAuslegung\_Bangerter.xls
- Pitch\_Stand
  - Drehzahlregler Normierung bei F5 und P6.doc
  - KEB\_ParaNorm.xls
  - PitchStand\_parameters.xls
  - pitch\_stand.fig
  - pitch\_stand.png
  - Sim\_pitch\_stand.fig
  - Sim\_pitch\_stand.png
- Mat\_Files
  - Imp\_M\_mg\_50000\_1s.mat
  - Imp\_M\_mg\_Area\_1.mat
  - LoadCase\_gust1\_BNm.mat
  - LoadCase\_gust2\_BNm.mat
  - LoadCase\_IEC13V93P\_3\_BI1.mat
  - LoadCase\_IEC13V93P\_3\_BI1\_BeNm.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_1st.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_2nd.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_3th.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_4th.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_5th.mat
  - LoadCase\_wk4\_BI1\_BeNm\_6th.mat
  - Matrices\_27Js.mat
  - Matrices\_2Js.mat
  - Pitch\_xStates\_27J.mat
  - Step\_M\_mg\_50000.mat
  - Zeros\_M\_mg.mat

- Docu\_wo\_backlash
  - Matrices\_27Js.mat
  - Matrices\_2Js\_vZMSM.mat
  - Matrices\_2Js\_ZMSM\_a\_only\_c\_mg.mat
  - Matrices\_2Js\_ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1.mat

- LoadCase\_wk4
  - ADCoS\_DIAG.OUT
  - ADCoS\_DIAG2.OUT
  - Winteracter\_graphic\_wk4.pdf
  - wk4\_CaseDesc.ASC
  - wk4\_EL004\_CS2\_BE01.ASC
  - wk4\_EL005\_CS2\_BE02.ASC
  - wk4\_EL006\_CS2\_BE03.ASC
  - wk4\_EL007\_CS2\_BE04.ASC
  - wk4\_EL008\_CS2\_BE05.ASC
  - wk4\_EL009\_CS2\_BE06.ASC
  - wk4\_EL010\_CS2\_BE07.ASC
  - wk4\_EL011\_CS2\_BE08.ASC
  - wk4\_EL012\_CS2\_BE09.ASC
  - wk4\_EL013\_CS2\_BE10.ASC
  - wk4\_EL014\_CS2\_BE11.ASC
  - wk4\_EL015\_CS2\_BE12.ASC
  - wk4\_EL016\_CS2\_BE13.ASC
  - wk4\_EL017\_CS2\_BE14.ASC
  - wk4\_EL018\_CS2\_BE15.ASC
  - wk4\_EL019\_CS2\_BE16.ASC
  - wk4\_EL020\_CS2\_BE17.ASC
  - wk4\_EL021\_CS2\_BE18.ASC
  - wk4\_EL022\_CS2\_BE19.ASC
  - wk4\_EL023\_CS2\_BE20.ASC
  - wk4\_EL024\_CS2\_BE21.ASC
  - wk4\_EL025\_CS2\_BE22.ASC
  - wk4\_EL026\_CS2\_BE23.ASC
  - wk4\_EL027\_CS2\_BE24.ASC
  - wk4\_EL028\_CS2\_BE25.ASC
  - wk4\_EL029\_CS2\_BE26.ASC

- LoadCase\_IEC13V93P\_3
  - ADCoS\_DIAG.OUT
  - ADCoS\_DIAG2.OUT
  - IEC13V93P\_3\_CaseDesc.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL004\_CS2\_BE01.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL005\_CS2\_BE02.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL006\_CS2\_BE03.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL007\_CS2\_BE04.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL008\_CS2\_BE05.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL009\_CS2\_BE06.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL010\_CS2\_BE07.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL011\_CS2\_BE08.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL012\_CS2\_BE09.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL013\_CS2\_BE10.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL014\_CS2\_BE11.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL015\_CS2\_BE12.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL016\_CS2\_BE13.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL017\_CS2\_BE14.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL018\_CS2\_BE15.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL019\_CS2\_BE16.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL020\_CS2\_BE17.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL021\_CS2\_BE18.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL022\_CS2\_BE19.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL023\_CS2\_BE20.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL024\_CS2\_BE21.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL025\_CS2\_BE22.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL026\_CS2\_BE23.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL027\_CS2\_BE24.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL028\_CS2\_BE25.ASC
  - IEC13V93P\_3\_EL029\_CS2\_BE26.ASC
  - Winteracter\_graphic\_IEC13V93P\_3.pdf

- KEB\_Controller\_Results

- Docu\_w\_backlash

- Step\_Response

- Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Pos.png

- Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Pos\_backlash.png

- Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Pos\_comp\_backlash.png

Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Rev.png  
Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Rev\_backlash.png  
Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_vZMSM\_Pos.png  
Step\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_vZMSM\_Rev.png

—Ramp\_Response

Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Pos.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_MMSM\_Rev.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_vZMSM\_Pos.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_vZMSM\_Rev.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Pos.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Rev.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Pos.png  
Ramp\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Rev.png

—Param\_Eval\_disc

—Param\_Eval\_Rev\_vZMSM

Einstellungen\_Resultate\_Rev\_vZMSM.xls

StepResponse\_omega\_mg\_1.png  
StepResponse\_omega\_mg\_10.png  
StepResponse\_omega\_mg\_11.png  
StepResponse\_omega\_mg\_12.png  
StepResponse\_omega\_mg\_13.png  
StepResponse\_omega\_mg\_14.png  
StepResponse\_omega\_mg\_15.png  
StepResponse\_omega\_mg\_16.png  
StepResponse\_omega\_mg\_17.png  
StepResponse\_omega\_mg\_18.png  
StepResponse\_omega\_mg\_19.png  
StepResponse\_omega\_mg\_2.png  
StepResponse\_omega\_mg\_20.png  
StepResponse\_omega\_mg\_21.png  
StepResponse\_omega\_mg\_22.png  
StepResponse\_omega\_mg\_23.png  
StepResponse\_omega\_mg\_24.png  
StepResponse\_omega\_mg\_25.png  
StepResponse\_omega\_mg\_26.png  
StepResponse\_omega\_mg\_27.png  
StepResponse\_omega\_mg\_28.png  
StepResponse\_omega\_mg\_29.png  
StepResponse\_omega\_mg\_3.png  
StepResponse\_omega\_mg\_30.png  
StepResponse\_omega\_mg\_31.png  
StepResponse\_omega\_mg\_32.png  
StepResponse\_omega\_mg\_33.png  
StepResponse\_omega\_mg\_34.png  
StepResponse\_omega\_mg\_35.png  
StepResponse\_omega\_mg\_36.png  
StepResponse\_omega\_mg\_37.png  
StepResponse\_omega\_mg\_38.png  
StepResponse\_omega\_mg\_39.png  
StepResponse\_omega\_mg\_4.png  
StepResponse\_omega\_mg\_40.png  
StepResponse\_omega\_mg\_41.png  
StepResponse\_omega\_mg\_42.png  
StepResponse\_omega\_mg\_43.png  
StepResponse\_omega\_mg\_44.png  
StepResponse\_omega\_mg\_45.png  
StepResponse\_omega\_mg\_46.png  
StepResponse\_omega\_mg\_47.png  
StepResponse\_omega\_mg\_48.png  
StepResponse\_omega\_mg\_49.png  
StepResponse\_omega\_mg\_5.png  
StepResponse\_omega\_mg\_50.png  
StepResponse\_omega\_mg\_51.png  
StepResponse\_omega\_mg\_52.png  
StepResponse\_omega\_mg\_53.png  
StepResponse\_omega\_mg\_54.png  
StepResponse\_omega\_mg\_55.png  
StepResponse\_omega\_mg\_56.png  
StepResponse\_omega\_mg\_57.png  
StepResponse\_omega\_mg\_58.png  
StepResponse\_omega\_mg\_59.png  
StepResponse\_omega\_mg\_6.png  
StepResponse\_omega\_mg\_60.png  
StepResponse\_omega\_mg\_61.png  
StepResponse\_omega\_mg\_62.png

StepResponse\_omega\_mg\_63.png  
StepResponse\_omega\_mg\_64.png  
StepResponse\_omega\_mg\_65.png  
StepResponse\_omega\_mg\_66.png  
StepResponse\_omega\_mg\_67.png  
StepResponse\_omega\_mg\_68.png  
StepResponse\_omega\_mg\_69.png  
StepResponse\_omega\_mg\_7.png  
StepResponse\_omega\_mg\_70.png  
StepResponse\_omega\_mg\_71.png  
StepResponse\_omega\_mg\_72.png  
StepResponse\_omega\_mg\_73.png  
StepResponse\_omega\_mg\_74.png  
StepResponse\_omega\_mg\_75.png  
StepResponse\_omega\_mg\_76.png  
StepResponse\_omega\_mg\_77.png  
StepResponse\_omega\_mg\_78.png  
StepResponse\_omega\_mg\_79.png  
StepResponse\_omega\_mg\_8.png  
StepResponse\_omega\_mg\_80.png  
StepResponse\_omega\_mg\_81.png  
StepResponse\_omega\_mg\_9.png

Param\_Eval\_Rev\_MMSM  
Einstellungen\_Resultate\_Rev\_MMSM.xls  
StepResponse\_omega\_mg\_1.png  
StepResponse\_omega\_mg\_10.png  
StepResponse\_omega\_mg\_11.png  
StepResponse\_omega\_mg\_12.png  
StepResponse\_omega\_mg\_13.png  
StepResponse\_omega\_mg\_14.png  
StepResponse\_omega\_mg\_15.png  
StepResponse\_omega\_mg\_16.png  
StepResponse\_omega\_mg\_17.png  
StepResponse\_omega\_mg\_18.png  
StepResponse\_omega\_mg\_19.png  
StepResponse\_omega\_mg\_2.png  
StepResponse\_omega\_mg\_20.png  
StepResponse\_omega\_mg\_21.png  
StepResponse\_omega\_mg\_22.png  
StepResponse\_omega\_mg\_23.png  
StepResponse\_omega\_mg\_24.png  
StepResponse\_omega\_mg\_25.png  
StepResponse\_omega\_mg\_26.png  
StepResponse\_omega\_mg\_27.png  
StepResponse\_omega\_mg\_28.png  
StepResponse\_omega\_mg\_29.png  
StepResponse\_omega\_mg\_3.png  
StepResponse\_omega\_mg\_30.png  
StepResponse\_omega\_mg\_31.png  
StepResponse\_omega\_mg\_32.png  
StepResponse\_omega\_mg\_33.png  
StepResponse\_omega\_mg\_34.png  
StepResponse\_omega\_mg\_35.png  
StepResponse\_omega\_mg\_36.png  
StepResponse\_omega\_mg\_37.png  
StepResponse\_omega\_mg\_38.png  
StepResponse\_omega\_mg\_39.png  
StepResponse\_omega\_mg\_4.png  
StepResponse\_omega\_mg\_40.png  
StepResponse\_omega\_mg\_41.png  
StepResponse\_omega\_mg\_42.png  
StepResponse\_omega\_mg\_43.png  
StepResponse\_omega\_mg\_44.png  
StepResponse\_omega\_mg\_45.png  
StepResponse\_omega\_mg\_46.png  
StepResponse\_omega\_mg\_47.png  
StepResponse\_omega\_mg\_48.png  
StepResponse\_omega\_mg\_49.png  
StepResponse\_omega\_mg\_5.png  
StepResponse\_omega\_mg\_50.png  
StepResponse\_omega\_mg\_51.png  
StepResponse\_omega\_mg\_52.png  
StepResponse\_omega\_mg\_53.png  
StepResponse\_omega\_mg\_54.png  
StepResponse\_omega\_mg\_55.png  
StepResponse\_omega\_mg\_56.png



StepResponse\_omega\_mg\_57.png  
StepResponse\_omega\_mg\_58.png  
StepResponse\_omega\_mg\_59.png  
StepResponse\_omega\_mg\_6.png  
StepResponse\_omega\_mg\_60.png  
StepResponse\_omega\_mg\_61.png  
StepResponse\_omega\_mg\_62.png  
StepResponse\_omega\_mg\_63.png  
StepResponse\_omega\_mg\_64.png  
StepResponse\_omega\_mg\_65.png  
StepResponse\_omega\_mg\_66.png  
StepResponse\_omega\_mg\_67.png  
StepResponse\_omega\_mg\_68.png  
StepResponse\_omega\_mg\_69.png  
StepResponse\_omega\_mg\_7.png  
StepResponse\_omega\_mg\_70.png  
StepResponse\_omega\_mg\_71.png  
StepResponse\_omega\_mg\_72.png  
StepResponse\_omega\_mg\_73.png  
StepResponse\_omega\_mg\_74.png  
StepResponse\_omega\_mg\_75.png  
StepResponse\_omega\_mg\_76.png  
StepResponse\_omega\_mg\_77.png  
StepResponse\_omega\_mg\_78.png  
StepResponse\_omega\_mg\_79.png  
StepResponse\_omega\_mg\_8.png  
StepResponse\_omega\_mg\_80.png  
StepResponse\_omega\_mg\_81.png  
StepResponse\_omega\_mg\_9.png

Param\_Eval\_Pos\_vZMSM  
Einstellungen\_Resultate\_Pos\_vZMSM.xls  
StepResponse\_omega\_mg\_1.png  
StepResponse\_omega\_mg\_10.png  
StepResponse\_omega\_mg\_11.png  
StepResponse\_omega\_mg\_12.png  
StepResponse\_omega\_mg\_13.png  
StepResponse\_omega\_mg\_14.png  
StepResponse\_omega\_mg\_15.png  
StepResponse\_omega\_mg\_16.png  
StepResponse\_omega\_mg\_17.png  
StepResponse\_omega\_mg\_18.png  
StepResponse\_omega\_mg\_19.png  
StepResponse\_omega\_mg\_2.png  
StepResponse\_omega\_mg\_20.png  
StepResponse\_omega\_mg\_21.png  
StepResponse\_omega\_mg\_22.png  
StepResponse\_omega\_mg\_23.png  
StepResponse\_omega\_mg\_24.png  
StepResponse\_omega\_mg\_25.png  
StepResponse\_omega\_mg\_26.png  
StepResponse\_omega\_mg\_27.png  
StepResponse\_omega\_mg\_3.png  
StepResponse\_omega\_mg\_4.png  
StepResponse\_omega\_mg\_5.png  
StepResponse\_omega\_mg\_6.png  
StepResponse\_omega\_mg\_7.png  
StepResponse\_omega\_mg\_8.png  
StepResponse\_omega\_mg\_9.png  
StepResponse\_phi\_mg\_1.png  
StepResponse\_phi\_mg\_10.png  
StepResponse\_phi\_mg\_11.png  
StepResponse\_phi\_mg\_12.png  
StepResponse\_phi\_mg\_13.png  
StepResponse\_phi\_mg\_14.png  
StepResponse\_phi\_mg\_15.png  
StepResponse\_phi\_mg\_16.png  
StepResponse\_phi\_mg\_17.png  
StepResponse\_phi\_mg\_18.png  
StepResponse\_phi\_mg\_19.png  
StepResponse\_phi\_mg\_2.png  
StepResponse\_phi\_mg\_20.png  
StepResponse\_phi\_mg\_21.png  
StepResponse\_phi\_mg\_22.png  
StepResponse\_phi\_mg\_23.png  
StepResponse\_phi\_mg\_24.png  
StepResponse\_phi\_mg\_25.png

StepResponse\_phi\_mg\_26.png  
StepResponse\_phi\_mg\_27.png  
StepResponse\_phi\_mg\_3.png  
StepResponse\_phi\_mg\_4.png  
StepResponse\_phi\_mg\_5.png  
StepResponse\_phi\_mg\_6.png  
StepResponse\_phi\_mg\_7.png  
StepResponse\_phi\_mg\_8.png  
StepResponse\_phi\_mg\_9.png

— Param\_Eval\_Pos\_MMSM

Einstellungen\_Resultate\_Pos\_MMSM.xls

StepResponse\_omega\_mg\_1.png  
StepResponse\_omega\_mg\_10.png  
StepResponse\_omega\_mg\_11.png  
StepResponse\_omega\_mg\_12.png  
StepResponse\_omega\_mg\_13.png  
StepResponse\_omega\_mg\_14.png  
StepResponse\_omega\_mg\_15.png  
StepResponse\_omega\_mg\_16.png  
StepResponse\_omega\_mg\_17.png  
StepResponse\_omega\_mg\_18.png  
StepResponse\_omega\_mg\_19.png  
StepResponse\_omega\_mg\_2.png  
StepResponse\_omega\_mg\_20.png  
StepResponse\_omega\_mg\_21.png  
StepResponse\_omega\_mg\_22.png  
StepResponse\_omega\_mg\_23.png  
StepResponse\_omega\_mg\_24.png  
StepResponse\_omega\_mg\_25.png  
StepResponse\_omega\_mg\_26.png  
StepResponse\_omega\_mg\_27.png  
StepResponse\_omega\_mg\_3.png  
StepResponse\_omega\_mg\_4.png  
StepResponse\_omega\_mg\_5.png  
StepResponse\_omega\_mg\_6.png  
StepResponse\_omega\_mg\_7.png  
StepResponse\_omega\_mg\_8.png  
StepResponse\_omega\_mg\_9.png  
StepResponse\_phi\_mg\_1.png  
StepResponse\_phi\_mg\_10.png  
StepResponse\_phi\_mg\_11.png  
StepResponse\_phi\_mg\_12.png  
StepResponse\_phi\_mg\_13.png  
StepResponse\_phi\_mg\_14.png  
StepResponse\_phi\_mg\_15.png  
StepResponse\_phi\_mg\_16.png  
StepResponse\_phi\_mg\_17.png  
StepResponse\_phi\_mg\_18.png  
StepResponse\_phi\_mg\_19.png  
StepResponse\_phi\_mg\_2.png  
StepResponse\_phi\_mg\_20.png  
StepResponse\_phi\_mg\_21.png  
StepResponse\_phi\_mg\_22.png  
StepResponse\_phi\_mg\_23.png  
StepResponse\_phi\_mg\_24.png  
StepResponse\_phi\_mg\_25.png  
StepResponse\_phi\_mg\_26.png  
StepResponse\_phi\_mg\_27.png  
StepResponse\_phi\_mg\_3.png  
StepResponse\_phi\_mg\_4.png  
StepResponse\_phi\_mg\_5.png  
StepResponse\_phi\_mg\_6.png  
StepResponse\_phi\_mg\_7.png  
StepResponse\_phi\_mg\_8.png  
StepResponse\_phi\_mg\_9.png

— Load\_Case\_wk4

WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Pos\_40-60.fig  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Pos\_40-60.png  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Rev\_40-60.fig  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Rev\_40-60.png  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos\_380-400.fig  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos\_380-400.png  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos\_40-60.fig  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos\_40-60.png  
WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev\_380-400.fig

WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev\_380-400.png  
 WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev\_40-60.fig  
 WK4\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev\_40-60.png

—Load\_Case\_DLC1\_3

DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Pos.fig  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Pos.png  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Pos\_zoom.png  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Rev.fig  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_MMSM\_Rev.png  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos.fig  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Pos.png  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev.fig  
 DLC1\_3\_zP06\_zR099\_woPT1\_wDT1\_LSF135\_vZMSM\_Rev.png

—Controller\_setting

Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Pos.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Pos\_zoom.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Rev.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_MMSM\_Rev\_zoom.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Pos.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Pos\_zoom.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Rev.png  
 Pos\_zP06\_zR099\_woPT1\_woDT1\_vZMSM\_Rev\_zoom.png  
 Rev\_zR099\_woPT1\_MMSM.png  
 Rev\_zR099\_woPT1\_MMSM\_zoom.png  
 Rev\_zR099\_woPT1\_vZMSM.png  
 Rev\_zR099\_woPT1\_vZMSM\_zoom.png

—Fourier-Analysis

MMSM\_omega\_1.fig  
 MMSM\_omega\_1.png  
 MMSM\_omega\_11.fig  
 MMSM\_omega\_11.png  
 MMSM\_omega\_26.fig  
 MMSM\_omega\_26.png  
 MMSM\_omega\_mg.fig  
 MMSM\_omega\_mg.png  
 MMSM\_phi\_1.fig  
 MMSM\_phi\_1.png  
 MMSM\_phi\_11.fig  
 MMSM\_phi\_11.png  
 MMSM\_phi\_11b.png  
 MMSM\_phi\_1b.png  
 MMSM\_phi\_26.fig  
 MMSM\_phi\_26.png  
 MMSM\_phi\_mg.fig  
 MMSM\_phi\_mg.png  
 M\_mg\_deltaz.fig  
 vZMSM\_omega\_1.fig  
 vZMSM\_omega\_mg.fig  
 vZMSM\_phi\_1.fig  
 vZMSM\_phi\_mg.fig  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_omega\_1.fig  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_omega\_1.png  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_omega\_mg.fig  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_phi\_1.fig  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_phi\_1.png  
 ZMSM\_a\_only\_c\_mg\_phi\_mg.fig  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_omega\_1.fig  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_omega\_1.png  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_omega\_mg.fig  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_phi\_1.fig  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_phi\_1.png  
 ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1\_phi\_mg.fig

—Eig\_Results

—Docu\_wo\_backlash

Eigenfrequency\_subSys\_27Js.csv  
 Eigenfrequency\_subSys\_2Js\_vZMSM.csv  
 Eigenfrequency\_subSys\_2Js\_ZMSM\_a\_only\_c\_mg.csv  
 Eigenfrequency\_subSys\_2Js\_ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1.csv  
 Eigenvalue\_subSys\_27Js.csv  
 Eigenvalue\_subSys\_2Js\_vZMSM.csv  
 Eigenvalue\_subSys\_2Js\_ZMSM\_a\_only\_c\_mg.csv  
 Eigenvalue\_subSys\_2Js\_ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1.csv

	└─ EigMode_27Js
	EigMode_0Hz.png
	EigMode_114Hz.png
	EigMode_11Hz.png
	EigMode_138Hz.png
	EigMode_16Hz.png
	EigMode_190Hz.png
	EigMode_22Hz.png
	EigMode_243Hz.png
	EigMode_27Hz.png
	EigMode_32Hz.png
	EigMode_37Hz.png
	EigMode_41Hz.png
	EigMode_45Hz.png
	EigMode_50Hz.png
	EigMode_54Hz.png
	EigMode_59Hz.png
	EigMode_64Hz.png
	EigMode_67Hz.png
	EigMode_6Hz.png
	EigMode_71Hz.png
	EigMode_73Hz.png
	EigMode_79Hz.png
	EigMode_80Hz.png
	EigMode_84Hz.png
	EigMode_87Hz.png
	EigMode_88Hz.png
	EigMode_97Hz.png
	└─ Diagrams
	└─ Docu_wo_backlash
	└─ PulseResponse_OpenLoop_2Js_ZMSM_b_c_mg_plus_c_1_mod
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_1_zoom_at1s.png
	PulseResponse_omega_mg.png
	PulseResponse_omega_mg_zoom_at1s.png
	PulseResponse_phi_1.png
	PulseResponse_phi_1_zoom_at1s.png
	PulseResponse_phi_mg.png
	PulseResponse_phi_mg_zoom_at1s.png
	└─ PulseResponse_OpenLoop_2Js_ZMSM_b_c_mg_plus_c_1
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_mg.png
	PulseResponse_phi_1.png
	PulseResponse_phi_mg.png
	└─ PulseResponse_OpenLoop_2Js_ZMSM_a_only_c_mg_mod
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_mg.png
	PulseResponse_phi_1.png
	PulseResponse_phi_mg.png
	└─ PulseResponse_OpenLoop_2Js_ZMSM_a_only_c_mg
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_mg.png
	PulseResponse_phi_1.png
	PulseResponse_phi_mg.png
	└─ PulseResponse_OpenLoop_2Js_vZMSM
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_mg.png
	PulseResponse_phi_1.png
	PulseResponse_phi_mg.png
	└─ PulseResponse_OpenLoop_27Js_mod
	PulseResponse_omega_1.png
	PulseResponse_omega_10.png
	PulseResponse_omega_11.png
	PulseResponse_omega_11_zoom_at1s.png
	PulseResponse_omega_12.png
	PulseResponse_omega_13.png
	PulseResponse_omega_14.png
	PulseResponse_omega_15.png
	PulseResponse_omega_16.png
	PulseResponse_omega_17.png
	PulseResponse_omega_18.png

PulseResponse\_omega\_19.png  
PulseResponse\_omega\_1\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_omega\_2.png  
PulseResponse\_omega\_20.png  
PulseResponse\_omega\_21.png  
PulseResponse\_omega\_22.png  
PulseResponse\_omega\_23.png  
PulseResponse\_omega\_24.png  
PulseResponse\_omega\_25.png  
PulseResponse\_omega\_26.png  
PulseResponse\_omega\_26\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_omega\_3.png  
PulseResponse\_omega\_4.png  
PulseResponse\_omega\_5.png  
PulseResponse\_omega\_6.png  
PulseResponse\_omega\_7.png  
PulseResponse\_omega\_8.png  
PulseResponse\_omega\_9.png  
PulseResponse\_omega\_mg.png  
PulseResponse\_omega\_mg\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_phi\_1.png  
PulseResponse\_phi\_10.png  
PulseResponse\_phi\_11.png  
PulseResponse\_phi\_11\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_phi\_12.png  
PulseResponse\_phi\_13.png  
PulseResponse\_phi\_14.png  
PulseResponse\_phi\_15.png  
PulseResponse\_phi\_16.png  
PulseResponse\_phi\_17.png  
PulseResponse\_phi\_18.png  
PulseResponse\_phi\_19.png  
PulseResponse\_phi\_1\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_phi\_2.png  
PulseResponse\_phi\_20.png  
PulseResponse\_phi\_21.png  
PulseResponse\_phi\_22.png  
PulseResponse\_phi\_23.png  
PulseResponse\_phi\_24.png  
PulseResponse\_phi\_25.png  
PulseResponse\_phi\_26.png  
PulseResponse\_phi\_26\_zoom\_at1s.png  
PulseResponse\_phi\_3.png  
PulseResponse\_phi\_4.png  
PulseResponse\_phi\_5.png  
PulseResponse\_phi\_6.png  
PulseResponse\_phi\_7.png  
PulseResponse\_phi\_8.png  
PulseResponse\_phi\_9.png  
PulseResponse\_phi\_mg.png  
PulseResponse\_phi\_mg\_zoom\_at1s.png

—PulseResponse\_OpenLoop\_27Js  
PulseResponse\_omega\_1.png  
PulseResponse\_omega\_10.png  
PulseResponse\_omega\_11.png  
PulseResponse\_omega\_12.png  
PulseResponse\_omega\_13.png  
PulseResponse\_omega\_14.png  
PulseResponse\_omega\_15.png  
PulseResponse\_omega\_16.png  
PulseResponse\_omega\_17.png  
PulseResponse\_omega\_18.png  
PulseResponse\_omega\_19.png  
PulseResponse\_omega\_2.png  
PulseResponse\_omega\_20.png  
PulseResponse\_omega\_21.png  
PulseResponse\_omega\_22.png  
PulseResponse\_omega\_23.png  
PulseResponse\_omega\_24.png  
PulseResponse\_omega\_25.png  
PulseResponse\_omega\_26.png  
PulseResponse\_omega\_3.png  
PulseResponse\_omega\_4.png  
PulseResponse\_omega\_5.png  
PulseResponse\_omega\_6.png  
PulseResponse\_omega\_7.png

PulseResponse\_omega\_8.png  
PulseResponse\_omega\_9.png  
PulseResponse\_omega\_mg.png  
PulseResponse\_phi\_1.png  
PulseResponse\_phi\_10.png  
PulseResponse\_phi\_11.png  
PulseResponse\_phi\_12.png  
PulseResponse\_phi\_13.png  
PulseResponse\_phi\_14.png  
PulseResponse\_phi\_15.png  
PulseResponse\_phi\_16.png  
PulseResponse\_phi\_17.png  
PulseResponse\_phi\_18.png  
PulseResponse\_phi\_19.png  
PulseResponse\_phi\_2.png  
PulseResponse\_phi\_20.png  
PulseResponse\_phi\_21.png  
PulseResponse\_phi\_22.png  
PulseResponse\_phi\_23.png  
PulseResponse\_phi\_24.png  
PulseResponse\_phi\_25.png  
PulseResponse\_phi\_26.png  
PulseResponse\_phi\_3.png  
PulseResponse\_phi\_4.png  
PulseResponse\_phi\_5.png  
PulseResponse\_phi\_6.png  
PulseResponse\_phi\_7.png  
PulseResponse\_phi\_8.png  
PulseResponse\_phi\_9.png  
PulseResponse\_phi\_mg.png

—Bode\_2Js\_ZMSM\_b\_c\_mg\_plus\_c\_1  
Bode\_omega\_1.png  
Bode\_omega\_mg.png  
Bode\_phi\_1.png  
Bode\_phi\_mg.png

—Bode\_2Js\_ZMSM\_a\_only\_c\_mg  
Bode\_omega\_1.png  
Bode\_omega\_mg.png  
Bode\_phi\_1.png  
Bode\_phi\_mg.png

—Bode\_2Js\_vZMSM  
Bode\_omega\_1.png  
Bode\_omega\_mg.png  
Bode\_phi\_1.png  
Bode\_phi\_mg.png

—Bode\_27Js  
Bode\_omega\_1.png  
Bode\_omega\_10.png  
Bode\_omega\_11.png  
Bode\_omega\_12.png  
Bode\_omega\_13.png  
Bode\_omega\_14.png  
Bode\_omega\_15.png  
Bode\_omega\_16.png  
Bode\_omega\_17.png  
Bode\_omega\_18.png  
Bode\_omega\_19.png  
Bode\_omega\_2.png  
Bode\_omega\_20.png  
Bode\_omega\_21.png  
Bode\_omega\_22.png  
Bode\_omega\_23.png  
Bode\_omega\_24.png  
Bode\_omega\_25.png  
Bode\_omega\_26.png  
Bode\_omega\_3.png  
Bode\_omega\_4.png  
Bode\_omega\_5.png  
Bode\_omega\_6.png  
Bode\_omega\_7.png  
Bode\_omega\_8.png  
Bode\_omega\_9.png  
Bode\_omega\_mg.png

	Bode_phi_1.png
	Bode_phi_10.png
	Bode_phi_11.png
	Bode_phi_12.png
	Bode_phi_13.png
	Bode_phi_14.png
	Bode_phi_15.png
	Bode_phi_16.png
	Bode_phi_17.png
	Bode_phi_18.png
	Bode_phi_19.png
	Bode_phi_2.png
	Bode_phi_20.png
	Bode_phi_21.png
	Bode_phi_22.png
	Bode_phi_23.png
	Bode_phi_24.png
	Bode_phi_25.png
	Bode_phi_26.png
	Bode_phi_3.png
	Bode_phi_4.png
	Bode_phi_5.png
	Bode_phi_6.png
	Bode_phi_7.png
	Bode_phi_8.png
	Bode_phi_9.png
	Bode_phi_mg.png
	Cont_Observ
	Co_Ob_results_27Js.mat
	Co_Ob_results_vZMSM.mat
	Co_Ob_results_ZMSM_a_only_c_mg.mat
	Co_Ob_results_ZMSM_b_c_mg_plus_c_1.mat
	Matrices_27Js.mat
	Matrices_2Js_vZMSM.mat
	Matrices_2Js_ZMSM_a_only_c_mg.mat
	Matrices_2Js_ZMSM_b_c_mg_plus_c_1.mat
	Documentation
	Thesis
	Anhang_Master_Thesis_fertig.doc
	Anhang_Master_Thesis_fertig.pdf
	Master_Thesis_fertig.doc
	Master_Thesis_fertig_3.pdf
	Master_Thesis_mit_Anhang_fertig.pdf
	Schuler_Logo
	sch_logo_1c.eps
	sch_logo_1c.tif
	sch_logo_4c.eps
	sch_logo_4c.tif
	sch_logo_pan.eps
	sch_logo_rgb.jpg
	sch_logo_rgb.png
	Presentation
	Presentation_final_2011_02_28.ppt
	Presentation_intermediate_2010_11_24.ppt
	SDD100_20100701.ppt
	Images
	backlash_model_soft.PNG
	backlash_own.PNG
	Beispiel_Korrelationskoef.PNG
	Big_bracket_ppt.emf
	bladeelement_1_torqueAdd_w_backlash.PNG
	Bode-Diagramm_DT1.PNG
	Bode-Diagramm_DT1.ppt
	Bode-Diagramm_PT1.PNG
	Bode-Diagramm_PT1.ppt
	Cascade_controller_KEB_1stLevel.PNG
	Cascade_controller_KEB_Controller.PNG
	Cascade_controller_KEB_Controller_Pos.PNG
	Cascade_controller_KEB_Controller_Rev.PNG
	Cascade_controller_KEB_TorqueSum.PNG
	DLC_1_3_Kenngrößenverlauf.pdf
	DLC_1_3_Kennlinienverlauf.PNG

	IsoAnsichtTeststand.jpg
	KP_Adaption_Lageregler.PNG
	KP_Kl_Adaption_Drehzahlregler.PNG
	MD_backlash.fig
	MD_backlash.png
	Model_Pitchsystem_27Js_wo_geargap.pdf
	Model_Pitchsystem_27Js_wo_geargap.ppt
	Model_Pitchsystem_2Js_wo_geargap.pdf
	Model_Pitchsystem_2Js_wo_geargap.ppt
	Pitchsystem.PNG
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_sim.pdf
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_sim_bladeele1.pdf
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_sim_bladeele1.PNG
	Pitchsystem_subSys_scalarinput_sim_bladeele1_wbackl.PNG
	Reib_Formel_Liebherr.bmp
	Reib_Formel_Liebherr.ppt
	Rotorblade_elements_schematic.pdf
	Rotorblade_elements_schematic.ppt
	SDD_100-Pitchsystem_schematisiert.pdf
	SDD_100-Pitchsystem_schematisiert.ppt
	Vollfakt_Versuchsraum.PNG
	Vollfakt_Versuchsraum.ppt
	WK4_Kenngroessenverlauf.pdf
	WK4_Kennlinienverlauf.PNG
	—Siegfried_Heier
	03_S76.PNG
	Heier_01.PDF
	—Reg_dir_ang_WKA
	01_S02.PNG
	—Erich_Hau
	02_S107.png
	02_S108.png
	02_S108_m.png
	02_S114.png
	02_S122.png
	02_S299.png
	Hau_01.PDF
	Hau_02.PDF
	Hau_03.PDF
	—CATIA
	Bild 1 .jpg
	Bild 2 .jpg
	Bild 3 .jpg
	Bild 4 .jpg
	Bild 5 .jpg
	Bild 6 .jpg
	Bild 7 .jpg
	—Encoder_Pitch
	—Lenord & Bauer
	2035SDG1212GES30+FB23508+ZF8011.stp
	Freigabe_Zeichnung_06062010.pdf
	pitch.pdf
	TI2035_d.pdf
	BI2035_de.pdf
	2035KK0002-M-000.pdf
	TI235_d.pdf
	ÜS-Schutz Blattgeber.pdf
	SteckerKabelbelegungSSIkabel2035KK0002-X-000.pdf
	EinstellungenAnschlussSSI_Geber.doc
	—StepDateiAltKowitzKontrollieren
	2035SDG1212GES30+FB23508+ZF8011.stp
	2035SDG1212GES30.stp
	—Pitchlager
	Pitchlager Fettauffangflasche hinten.jpg
	Pitchlager Verohrung.jpg
	SPG0065236_2D_20100408.pdf
	SR-2009-003-0 Spezifikation des Blattwälzlagers.pdf
	T-2009-004-0 Positionierung des Blattlager-Härteschlupfs (Softpoints).pdf
	—#SCHULER



60002770-0000\_DE\_-.pdf  
 60002770-0001\_DE\_-.pdf  
 60002770-0002\_DE\_-.pdf  
 Durchmesser DV AR.jpg  
 Gegenüberstellung Lagerhersteller\_Pitch.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V17.pdf  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V18.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V20.xls  
 Schmierung Lager\_Ritzel.xls  
 Toleranzberechnung Blatt zu Lager.xls

—\_safe  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V14.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V15.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V16.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V17.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V10.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V11.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V13.xls

—Auslegungsdaten  
 0910\_la20\_Auszug\_l.pdf  
 Auslegungsdaten\_IMO.zip  
 Auslegungsdaten\_INA.zip  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27\_Schuler.xls  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V16.pdf  
 S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_editiert.xls  
 SPG0058103\_2D\_20100302.pdf  
 USERDEF\_GET100x100\_Rev4.ldd  
 USERDEF\_GET50x50\_Rev4.ldd

—blade\_pitch  
 EStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
 EStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
 EStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
 EStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
 EStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
 EStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
 FStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
 FStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
 FStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
 FStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
 FStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
 FStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
 IEC64\_EL004\_3.ASC  
 IEC64\_EL030\_3.ASC  
 IEC64\_EL056\_3.ASC  
 NStart\_vi\_EL004\_3.ASC  
 NStart\_vi\_EL030\_3.ASC  
 NStart\_vi\_EL056\_3.ASC  
 NStart\_vo\_EL004\_3.ASC  
 NStart\_vo\_EL030\_3.ASC  
 NStart\_vo\_EL056\_3.ASC  
 NStart\_vr\_EL004\_3.ASC  
 NStart\_vr\_EL030\_3.ASC  
 NStart\_vr\_EL056\_3.ASC  
 NStop\_vo\_EL004\_3.ASC  
 NStop\_vo\_EL030\_3.ASC  
 NStop\_vo\_EL056\_3.ASC  
 wk1\_EL004\_3.ASC  
 wk1\_EL030\_3.ASC  
 wk1\_EL056\_3.ASC  
 wk10\_EL004\_3.ASC  
 wk10\_EL030\_3.ASC  
 wk10\_EL056\_3.ASC  
 wk11\_EL004\_3.ASC  
 wk11\_EL030\_3.ASC  
 wk11\_EL056\_3.ASC  
 wk2\_EL004\_3.ASC  
 wk2\_EL030\_3.ASC  
 wk2\_EL056\_3.ASC  
 wk3\_EL004\_3.ASC  
 wk3\_EL030\_3.ASC  
 wk3\_EL056\_3.ASC  
 wk4\_EL004\_3.ASC  
 wk4\_EL030\_3.ASC  
 wk4\_EL056\_3.ASC

wk5\_EL004\_3.ASC  
 wk5\_EL030\_3.ASC  
 wk5\_EL056\_3.ASC  
 wk6\_EL004\_3.ASC  
 wk6\_EL030\_3.ASC  
 wk6\_EL056\_3.ASC  
 wk7\_EL004\_3.ASC  
 wk7\_EL030\_3.ASC  
 wk7\_EL056\_3.ASC  
 wk8\_EL004\_3.ASC  
 wk8\_EL030\_3.ASC  
 wk8\_EL056\_3.ASC  
 wk9\_EL004\_3.ASC  
 wk9\_EL030\_3.ASC  
 wk9\_EL056\_3.ASC

—IMO

ber\_03\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 Blattlager.doc  
 Pitchlager\_20100305.pdf  
 RequirementSpec\_Pitchlager\_3x\_V20\_IMO.xls  
 Schuler\_01\_09300.step

—\_safe

2-3Zeichnungen\_01\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl (1).pdf  
 IMO Blattlager-Zeichnungen (Seite2und3 aus ber\_01\_42\_452402\_4).pdf

—2009.05.29 (Schnapp an EG)

ber\_00\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf

—2009.06.25 (IMO an MC)

ber\_01\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 IMO Blattlager-Zeichnungen (Seite2und3 aus ber\_01\_42\_452402\_4).pdf  
 Mail\_2009.06.25.txt

—2009.06.30 (Kammer an EG)

42459300 .pdf  
 RE SR-2700-100-A Zeichnungen und Angebote.txt

—2009.07.09 (Schwind an EG)

Angebot Blattlager##2104M09E##.pdf  
 IMO\_AVL\_de\_Inland\_02072007\_zweiseitig.pdf  
 IO\_WT\_deutsch.pdf.lnk  
 Zeichnung Blattlager 42459300 .pdf

—Berechnungen

FVA m14\_02\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 —200909287\_Vergleichsrechnungen Pitchlager  
 5-6\_stat\_03\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 5-6\_stat\_04\_42\_402400\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 7-8\_leben\_03\_42\_452402\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf  
 7-8\_leben\_04\_42\_402400\_4\_09300\_Schuler-Tembra\_S100\_Blatt\_hcl.pdf

—Lager(Ersatzsteifigkeiten)

60-003.018 .stp  
 Pitchlager\_Schuler\_V10stp.stp

—Zeichnungen\_IMO

Schuler Tembra 09300.STEP  
 —20090831\_Blattlager  
 42-452402-4-09300-Mod02.pdf

—Zeichnungen\_Schuler

SPG0058103\_2D\_20100223.pdf

—INA

Freigabe\_20100507\_Schuler.pdf  
 Passwort INA.doc  
 Daten zur Pitchgetriebeauslegung.doc  
 Daten zur Pitchgetriebeauslegung.pdf

—\_old

F-571036\_EDD\_A00.pdf  
 Freigabe\_20101205\_Schuler.pdf

—	20091103_Lagerberechnung
	F-574582_Tech_Dok.pdf
—	20101101_Verzahnungsberechnung
	F-574582_gear_dyn_m=12.pdf
	F-574582_gear_dyn_m=14.pdf
	F-574582_gear_stat_m=12.pdf
	F-574582_gear_stat_m=14.pdf
—	Berechnungen
	Checkliste_DE.pdf
	F-574582_gear_dyn_01_GET50x50.pdf
	Load data.pdf
	Technical_Dokumentation_F-574582_01.pdf
	F-574582_bolt_stat_dyn_05_08_2010.pdf
	Montage und Wartungsanleitung_F-574582.pdf
—	_old
	Technische_Dokumentation_F-574582_01_preliminary.pdf
—	Ersatzsteifigkeiten
	60-003.017 .stp
	f-574582-0010.stp
	f-574582-0041.stp
	ShortReport_E_module.pdf
—	Spec
	RequirementSpec_Pitchlager_3x_V20_INA_Prerelease.pdf
	RequirementSpec_Pitchlager_3x_V20_INA.xls
—	Step-Modelle
	f-574582_asm.stp
—	Zeichnungen Schuler
	Änderungen am Blattlager Schuler.doc
	Änderungen am Blattlager Schuler.pdf
	Darstellung Schraubenverbindung.pdf
	SPG0068931_2D_20100611.pdf
	SPG0069081_2D[1]_20100207.pdf
	SPG0069081_2D[1]_20101606.pdf
	SPG0069081_2D[1]_20101706.pdf
	SPG0069081_2D[1]_20102806.pdf
	Befestigung Nocken I.jpg
	Befestigung Nocken II.jpg
—	Manual
	404_de_de.pdf
—	Liebherr
	291123r2 378VJ805 Proj2511.pdf
	Zeichnung_Projekt 2511.pdf
—	Rollix
	12-2402-AA.pdf
	12-2411-01-D.pdf
	TEMBRA calculation file 12-2402-AADD15 1852502.pdf
—	SKF
—	Blattlager
	—
	2009.07.06 (Huot-Marchand an EG)
	104061 P1.pdf
	—
	2009.07.10 (Huot-Marchand an EG)
	108400 P1.pdf
	Tembra Blade Technical Offer.pdf
—	Rotorblatt
	#SCHULER
	AktennotizWPS091109.doc
	Blattspitze reinigen.jpg
	handlungsempfehlung_kennzeichnung_english.pdf
	Inf_Blattwinkelkalibrierung_rev2_100316.doc
	Inf_Blattwinkelkalibrierung_rev2_100316.pdf
	Inf_GFK_Rotorblätter.pdf
	Inf_Nachweis_cp_Fehlerbetrachtung_090602.pdf
	Inf_RotorblattTrimmung_091222.pdf
	kennzeichnung_tag-nacht.ppt

Pub\_AerodynamikWEA.pdf  
 Pub\_HauKap7\_RotorblattTeil1.pdf  
 Pub\_HauKap7\_RotorblattTeil2.pdf  
 QS-Haltepunkte und Inhalte\_Master.docx  
 Rotorblätter\_091109.pdf  
 Rotorblätter\_Kostenabschätzung\_2009-03-17.xls  
 SR-2009-018-0 Blattwinkelkalibrierung.pdf  
 SR-2009-018-1 Blattwinkelkalibrierung.pdf  
 QS-Haltepunkte RB-Fertigung\_WP-10007\_100129.pdf

## —Bard

## —Euros

Dat\_blades\_EU90\_100.pdf  
 Euros\_CompanyPresentation\_090313hg.pdf  
 Inf\_Präsentation\_EUROS\_090115.ppt  
 Inf\_Präsentation\_EUROS\_090610.ppt  
 Inf\_Präsentation\_EUROS\_090610\_Ergänzung.pdf  
 Inf\_Präsentation\_EUROS\_090610\_Ergänzung.ppt  
 Inf\_Agenda\_EUROS\_090610.doc  
 Inf\_Agenda\_Meeting\_EUROS\_091117.doc  
 Inf\_SchaedenEU100Edge\_101013.pdf  
 Inf\_SchaedenEU100Edge\_101013.doc

## —EU100\_B

## —Geometriedaten

Dat\_EU100\_caalpha\_091222.xls  
 EU100.2300.1\_MeshFine\_Rev00.dwg  
 EU100.2300.1\_MeshFine\_Rev00.stp  
 EU100.2300.1-B\_070910.txt  
 EU100.2300.1-B\_DickeHinterkante.xls  
 EU100.2300.1-B\_Hinterkante.bmp  
 EU100.2300.1-B\_MechanicalProperties\_090415.txt  
 EU100.2300.1-B\_Tip\_Geometrie.xls  
 EU90\_100.2300.1\_Root\_Mesh\_090130hg.dxf  
 EU90\_100\_2300\_1\_Root\_Mesh\_090130hg.dwg  
 Inf\_BlitzschutzRegenabweiser\_100401.pdf  
 Inf\_BlitzschutzRegenabweiser\_rev1\_100408.pdf  
 Inf\_Euros\_Blattbolzentoleranzbetrachtung\_100310.doc  
 Inf\_Euros\_Blattbolzentoleranzbetrachtung\_100310.pdf  
 Pub\_GlanzzahlISO2813.pdf  
 STEP\_60-003.017.stp  
 STEP\_Nabenkoerper\_SPG0066685\_100406.stp  
 STEP\_Pitchlager\_Schuler\_100406.stp  
 Z-BladeConnection-Customer\_Rev01.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B\_MountedReceptorPlate-L28.0\_Rev01.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B\_MountedReceptorPlate-L48.5\_Rev01.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SL\_BladeBolt\_Rev00.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SL\_BladeConnection\_Rev00.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SL\_CrossBolt\_Rev00.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SP\_BladeBolt\_Rev00.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SP\_BladeConnection\_Rev00.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SP\_CrossBolt\_Rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_BladeAssembly\_Rev01.stp  
 EU100.2300.1-B-SP\_BladeAssembly\_Rev01.txt  
 RegenabweiserEU100B\_60-002.809\_2D.pdf  
 RegenabweiserEU100Brev1\_60-002.809\_2D.pdf  
 Inf\_BlitzschutzRegenabweiser\_rev2\_100816.pdf  
 Inf\_Anbringung DMSVerkabelung\_100901.pdf.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B\_DischargeRing\_Rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B\_InertiaTorsStiffness.xls  
 Inf\_BlitzschutzRegenabweiser\_rev4\_101026.pdf  
 Inf\_BlitzschutzRegenabweiser\_rev3\_100915.pdf

## —Leistungs-Lastdaten

Dat\_Leistungsbeiwerte\_EU90\_EU100\_090211.xls  
 EU100.2300.1-B\_DesignLoads\_Rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B\_DesignLoads\_Rev01.pdf  
 EU90.2300-2 DesignLoads Rev00.pdf  
 EUROS\_LoadDocumentation\_Rev02.pdf  
 Leistungsbeiwerte\_EU90\_EU100\_090211hg.xls  
 Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_21\_bladeonly.xls  
 S100\_CP\_TSR\_Rev3\_Schuler100305.xls  
 S100\_CT\_TSR\_Rev10\_Schuler20100216.xls  
 Zertifikat\_EU100\_2300\_B\_Rotorblatt.pdf  
 2010-27-Rev10\_blade\_only.zip  
 S100\_blade\_loads\_not\_certified.zip  
 S100\_blade\_loads\_2009-10-Rev2.0.zip

EU100.2300.1-B-SP\_BladeLoads\_Rev00.pdf  
 S100\_bladeloads\_nontwist\_REV10.xls  
 S100\_bladeloads\_nontwist\_Rev12.xls  
 Certification\_Report\_EU100.2300.1-B-SP\_100914.pdf  
 S100\_CP\_TSR\_Rev11\_Schuler20090416.xls  
 S100\_CP\_TSR\_Rev30\_Schuler20100219.xls  
 S100\_CP\_TSR\_Rev3\_Schuler100305alt.xls  
 EU100.2300.1-B-SP\_BladeLoads\_Rev00a.pdf

—Spezifikation

EU100.2300.1-B\_TechnicalDatasheet\_Rev00.pdf  
 Inf\_QSFertigungsüberwachung\_Rev0\_100111.doc  
 Inf\_QSFertigungsüberwachung\_Rev0\_100111.pdf  
 Inf\_QSFertigungsüberwachung\_Rev1\_100630.doc  
 Inf\_QSFertigungsüberwachung\_Rev1\_100630.pdf  
 Inf\_Spezifikation\_Rotorblatt\_090323.doc  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V13.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V13.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V14.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V14.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V15.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V15.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V16.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V16.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V20.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V20.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V21.xls  
 Spec\_Rotorblatt\_EU100Muster\_090323.doc  
 Spezifikation\_Rotorblatt\_3x\_V10.xls  
 Spezifikation\_Rotorblatt\_3x\_V11.pdf  
 Spezifikation\_Rotorblatt\_3x\_V11.xls  
 Spezifikation\_Rotorblatt\_3x\_V12.xls  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V21.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V22DRAFT.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V22.xls  
 Protokoll\_Fertigungsbegleitung\_100826.pdf  
 Technische\_Beschreibung\_EU90\_2300-1.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V22.pdf  
 Spc\_Rotorblatt\_3x\_V23.xls

—Transport\_Montage\_Test

60-002.127\_2D\_091211.pdf  
 EU\_Prototype\_Instrumentation-rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B\_InstallationManual\_Info.pdf  
 ServiceManual-1\_EU100\_090630.pdf  
 Z-EU100.2300-B-WW-transportation-rev00.pdf  
 EUROS\_Durchführung-von-Blatttests\_Rev00.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_CustomerAcceptance\_Rev00draft.pdf  
 Z-EU100.2300.1-B-SL-Loading-Rev00-draft.dwg  
 Z-EU100-podstawa T\_01-rev01.pdf  
 Z-EU100-podstawa T\_02-rev01.pdf  
 Z-EU100-podstawa T\_03-rev01.pdf  
 Z-EU100-Road Support-Assembly-rev00.pdf  
 Hinterkantenschutz.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_ServiceManual\_Rev01.pdf  
 EU100.2300.1-B-SP\_ServiceManual\_Rev02.pdf  
 23-15-13\_WI\_ERO-FOIL-appl\_00.pdf  
 Repairing\_Instruction\_Erosion\_Protection\_Foil.pdf

—EU100\_D

—Geometriedaten

eu100.2300.4-d\_100225bs.txt

—LM

Inf\_Präsentation\_LM\_090120.pdf  
 Inf\_Präsentation\_LM\_090120.ppt  
 Inf\_cplambda\_LM488.xls  
 Inf\_DatenLMRotorblades\_080819.pdf  
 Inf\_VergleichLM488\_Eu100B\_100108.doc  
 Inf\_VergleichLM488\_Eu100B\_100108.pdf  
 Request for Preliminary Data and Aerodynamic Calculation\_ver2.doc  
 Request for Preliminary Data S100\_109.pdf  
 Request for Preliminary Data S126.pdf  
 S100\_LM\_CP\_TSR\_Rev10\_Schuler20100504.xls  
 Vorl\_TechSpez\_LM340P32.pdf  
 BS-00244\_A1.doc  
 Inf\_Vergleich\_EU100\_LM488\_090525.pdf

—Schuler S49	0944_Bladespec_S49_10.pdf
—SGLrotec	Bes_ARrotec_080723.doc Bes_HusumWind_SGLrotec_080918.doc
—Sinoi	Dat_SinoiS50_3_091027.pdf Inf_CooperationSinoi_100412.pdf Inf_CooperationSinoi_100412.ppt Inf_cplambda_Si503.xls Inf_VergleichSi503_Eu100B_091128.doc Inf_VergleichSi503_Eu100B_091128.pdf S100_SI_CP_TSR_Rev10_Schuler20100504.xls
—Geometriedaten_neu	ae2.5_50.3_RevF.kur ae2.5_50.3_RevF.vda aeroBlade.pro D-18.23-03.00.00.01-A-E.pdf History_O-18.23-03.00.00.01-A.doc O-18.23-03.00.00.01-A-C-history.pdf
—Geometriedaten_veraltet	ae2.5-50.3_RevA.kur ae2.5-50.3_RevA.vda aeroBlade.pro D-18.23-03.00.00.01-A-A.pdf O-18-23-03.00.00.01-A_History.txt ReadMe.txt
—Rotornabe	Ausbau Schaltschrank durch Achszapfen.jpg Ausbau Schaltschrank durch Blattanschluss.jpg Ausbau Schaltschrank durch Nabe vo.jpg Blattbolzenmutter_SPG0064523_2D.pdf Blitzschutz Generator_1.jpg Blitzschutz Generator_2.jpg Dichtungswechsel_Pitch.CATDrawing Erklärungen zu Prüfzeichnung Nabe.doc SPG0063266_2D.pdf Vorabbest_Nabe.doc 60-003.424.pdf Schnitt_Nabe_Schraubenverbindung.jpg Änderungen_Verbesserungen .doc 60-003.334_2D.pdf Blitzschutzhalter Spinner aussen.jpg
—20091124	60-002.300_3MW.3dxml Zus_Nabe_091001.jpg Zus_Nabe_091123.jpg Zus_Nabe_091123_2.jpg Zus_Nabe_091123_Schnitt2.jpg Zus_Nabe_091123_Schnitt3.jpg Zus_Nabe0_91123_Schnitt1.jpg
—20091217	60-002.099.3dxml Blitzführung.jpg Drehdurchführung.jpg NabeSpinner1.jpg NabeSpinner2.jpg NabeSpinnerSchnitt1.jpg
—FEM Model	SPG0066685.CATPart SPG0066685.stp 60002208 --B_20100812.stp 60002208 --C_20010812.CATPart 60002208 --C_20010812.stp
—Schuler	—20100504 60-002.099 ---.cgr

60-002.208\_2D\_Blatt3.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt4.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt5.pdf  
60-002.300\_3MW.cgr  
SPG0065509 ---.cgr

—20100518

60-002.208\_2D\_Blatt1.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt2.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt3.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt4.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt5.pdf

—Tembra

100217\_Blockschierteiler.pdf  
Flanschadapter Bonfiglioli.CATDr.pdf  
Flanschadapter Bonfiglioli.CATDrawing  
Flanschadapter.CATDrawing  
Inf\_Anfnabendesign\_090529.pdf  
M.4.8.21.4.0002-R.0.pdf  
Positionssensor.jpg  
SPG0057811\_2D.pdf  
Zusatzbearbeitung Nabe zur Montage.pdf

—@Nachweise Tembra

SR-2009-016-0\_Festigkeitsnachweis\_Nabe\_2009-10-05.pdf  
SR-2009-016-1\_Festigkeitsnachweis\_Nabe\_2010-03-18.pdf  
SR-2009-xxx-0\_Festigkeitsnachweis\_Nabe\_DRAFT.pdf

—090609-Entwurf Nabe

SR-2700-100-A.4.1.pdf  
SR-2700-100-A.4-D.1.zip

—090318 - Entwürfe

Nabenkörpergrobdimensionierung\_Tembra\_090320.pdf  
SR-2700-100-A.4\_1.pdf  
SR-2700-100-A.4\_3.pdf  
SR-2700-100-A.4\_5.pdf

—090722\_Nabe\_kpl

\_NPart#252522.CATPart  
\_NPart#253770.CATPart  
\_NPart#331128.CATPart  
\_NPart#332370.CATPart  
\_NPart#332496.CATPart  
\_NPart#333036.CATPart  
\_NPart#333364.CATPart  
\_NPart#482998.CATPart  
\_NPart#486835.CATPart  
\_NPart#601386.CATPart  
1.CATPart  
2.CATPart  
3.CATPart  
3DPumpe1.CATPart  
3DPumpe10.CATPart  
3DPumpe11.CATPart  
3DPumpe12.CATPart  
3DPumpe13.CATPart  
3DPumpe14.CATPart  
3DPumpe15.CATPart  
3DPumpe16.CATPart  
3DPumpe17.CATPart  
3DPumpe18.CATPart  
3DPumpe19.CATPart  
3DPumpe2.CATPart  
3DPumpe20.CATPart  
3DPumpe21.CATPart  
3DPumpe22.CATPart  
3DPumpe23.CATPart  
3DPumpe24.CATPart  
3DPumpe25.CATPart  
3DPumpe26.CATPart  
3DPumpe27.CATPart  
3DPumpe28.CATPart  
3DPumpe29.CATPart  
3DPumpe3.CATPart  
3DPumpe30.CATPart

3DPumpe31.CATPart  
3DPumpe32.CATPart  
3DPumpe33.CATPart  
3DPumpe34.CATPart  
3DPumpe35.CATPart  
3DPumpe36.CATPart  
3DPumpe4.CATPart  
3DPumpe5.CATPart  
3DPumpe6.CATPart  
3DPumpe7.CATPart  
3DPumpe8.CATPart  
3DPumpe9.CATPart  
60-002.086.CATPart  
89-300.969.CATPart  
Bauteil212.CATPart  
Blattlager\_dummy.CATPart  
Brevini\_Pitchdrivedummy.CATPart  
D706\_1313\_036\_0\_dummy.CATPart  
DIN 125-1 A A 13.CATPart  
DIN 125-1 A A 13.CATPart  
DIN 125-1 A A 17.CATPart  
DIN 125-1 A A 4.3.CATPart  
DIN 125-1 A A 6.4.CATPart  
DIN 125-1 A A 8.4.CATPart  
DIN 2458 60.3 x 3.2 - 1000.CATPart  
DIN 2458 60.3 x 3.2 - 500.CATPart  
DIN 2458 60.3.9 x 3.2 - 500.CATPart  
DIN 7991 - ersetzt durch DIN EN ISO 10642 M6 x 25.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 50.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 60.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 70.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 80.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M24 x 80.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M16 x 80.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M36 x 240.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M4 x 40.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M6 x 50.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M12 x 25.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 35.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 40.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M16 x 45.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M6 x 20.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 20.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 40.CATPart  
DIN EN 24 035 (Regelgewinde) M12.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M16.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M4.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M6.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M8.CATPart  
dummy.CATPart  
Endlagensensorhalter.CATPart  
H1,5.4.13\_P1.CATPart  
H1,5.4.13\_P2.CATPart  
H1,5.4.15\_P1.CATPart  
H1,5.4.15\_P2.CATPart  
H1,5.4.15\_P3.CATPart  
H1,5.4.15\_P4.CATPart  
H1,5.4.16\_P1.CATPart  
H1,5.4.16\_P2.CATPart  
H1,5.4.16\_P3.CATPart  
H1,5.4.16\_P5.CATPart  
H1,5.4.3.10 3Leiter Part2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part1\_1.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part1\_2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part2.CATPart  
H1,5.4.3.10\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.17\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.18\_Part2.CATPart  
H1,5.4.3.21.1.CATPart  
H1,5.4.3.21.2.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part1.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part3.CATPart  
H1,5.4.3.5&6\_Part3\_1.CATPart  
H1,5.4.3.7\_Part3.CATPart  
H1,5.4.8\_P3-new.CATPart

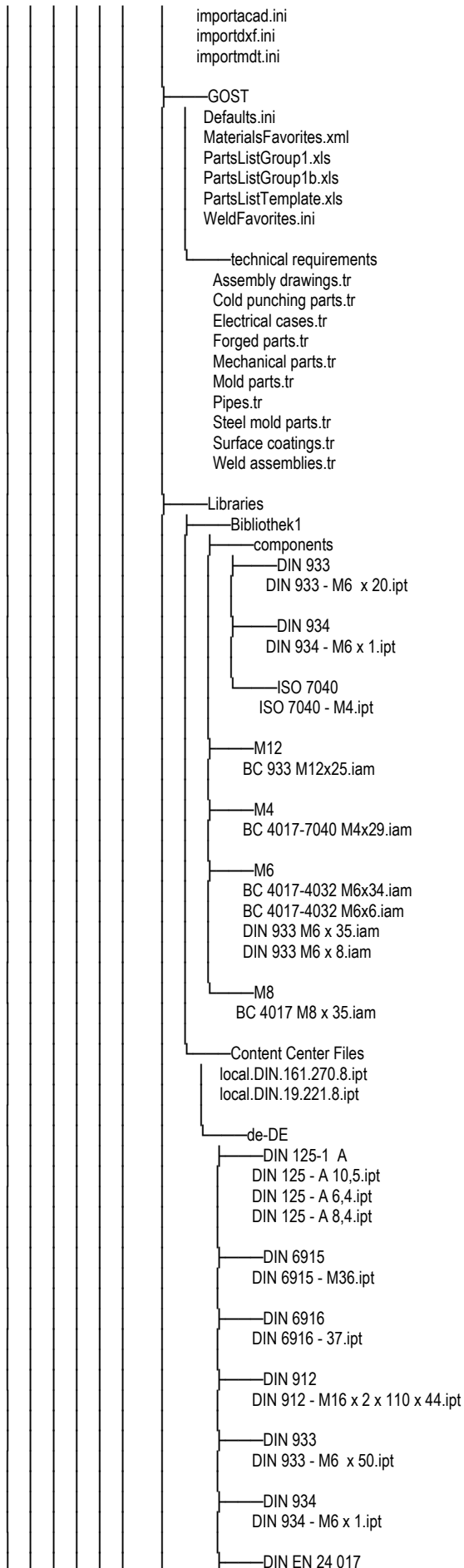


H1,5.4.9.CATPart  
 LTI\_Achsbox\_P1.CATPart  
 LTI\_Achsbox\_P2.CATPart  
 LTI\_Achsbox\_P3.CATPart  
 LTI\_Achsbox\_P3\_unsym.CATPart  
 LTI\_Achsbox\_P4.CATPart  
 LTI\_Akkubox\_1.CATPart  
 megi\_P1.CATPart  
 megi\_P2.CATPart  
 megi\_P3.CATPart  
 Metallscheibe.CATPart  
 Pitchdriveadapter\_bonfig.CATPart  
 Pitchdriveadapter\_brevini.CATPart  
 Pitchdriveadapter\_Liebherr.CATPart  
 Platform\_Falz\_3Leiter.CATPart  
 Platform\_Platte\_3Leiter.CATPart  
 Platform\_Rib.CATPart  
 Pumpenhalter.CATPart  
 SCHLAUCHANSCHL..CATPart  
 shaft\_disc.CATPart  
 SPG0054631.CATPart  
 SPG0056437.CATPart  
 SPG0056452.CATPart  
 SR-2700-100-A.4.1.1.CATPart  
 SR-2700-100-A.4-D.1.CATProduct  
 ssv\_08.CATPart  
 TER-Gear (M12-Z10-H20).CATPart  
 TER-PF2C.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none11\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none11\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none19\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none19\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none21\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none21\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none22\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none22\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none23\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none23\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none24\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none24\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none25\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none25\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none26\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none26\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none27\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none27\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none28\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none28\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none3\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none3\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none34\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none34\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none38\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none38\_Standard\_1.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none47\_Standard.CATPart  
 tra1E74B6xtf-none47\_Standard\_1.CATPart  
 Wellenflansch\_dummy.CATPart  
 —090813\_Nabe\_Drehdurchf  
 Drehdurchfuhrung\_vergroesserte\_Anschraubplatte.JPG  
 Einbausituation\_Drehdurchfuhrung.JPG  
 M.4.1.23.4.0002.R-0.pdf  
 M.4.1.23.4.0002.R-0.stp  
 —090824\_Nabe  
 AW Anschraubfläche Drehdurchführung.msg  
 M.4.1.00.0.0002-D.0.stp  
 M.4.1.23.4.0002-D.1.pdf  
 —090825\_Nabe  
 EZ Nabe.msg  
 M.4.1.00.0.0002-D.0.jpg  
 M.4.1.00.0.0002-D.1.jpg  
 M.4.1.00.0.0002-D.1.zip  
 M.4.1.00.0.0002-D.1\_1.stp  
 M.4.1.00.0.0002-D.2.jpg  
 M.4.1.00.0.0002-D.3.jpg

	M.4.1.00.0.0002-D.3.jpg.zip
	WG Anschraubfläche Drehdurchführung.msg
—	090929_Blattkalibrierung
	SR-2009-018-0 Blattwinkelkalibrierung.pdf
—	090929_Nabe_PDF
└	PDF Dateien
└	M.4.1.00.0.0002_Hub_Assembly
└	M.4.1.00.0.0002-D.0.pdf
└	M.4.1.00.0.0002-D.0.stp
└	M.4.1.23.4.0002_Hub_Body
└	M.4.1.23.4.0002-D.3.pdf
└	M.4.1.30.4.0004_Checker_Plate
└	M.4.1.30.4.0004-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.1.32.8.0004_Ladder
└	M.4.1.32.8.0004-R.0.pdf
└	M.4.1.50.4.0003_Distance_Bush
└	M.4.1.50.4.0003-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.1.50.4.0004_Endsensortrack
└	lockfile.lck
└	M.4.1.50.4.0004-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.1.60.1.0002_Used Grease_Bottle_Assembly
└	M.4.1.60.1.0002-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.1.60.1.0003_Lubrication_Inlet_Welded_Part
└	lockfile.lck
└	M.4.1.60.1.0003-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.1.60.4.0003_Sleeve
└	M.4.1.60.4.0003-R.0.pdf
└	M.4.1.60.4.0004_Lubrication_Outlet
└	M.4.1.60.4.0004-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.1.0005_Flap_Fastener_Upwind
└	M.4.8.20.1.0005-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.1.0006_Flap_fastener_Downwind
└	M.4.8.20.1.0006-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.1.0007_Fastener
└	M.4.20.1.0007-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.4.0013_Nose_Cone_Plate
└	M.4.8.20.4.0013-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.4.0014_Plate
└	M.4.8.20.4.0014-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.4.0015_Top_Plate
└	M.4.8.20.4.0015-R.0.pdf
└	Thumbs.db
└	M.4.8.20.4.0016_Square_Tube
└	M.4.8.20.4.0016-D.0.pdf
└	M.4.8.20.4.0017_Angle_Profile
└	M.4.8.20.4.0017-D.0.pdf

	—M.4.8.21.4.0001_Eccentric_Flange M.4.8.21.4.0001-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.32.4.0003_Ladder_Angle M.4.8.32.4.0003-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.32.4.0004_Ladder_Support M.4.8.32.4.0004-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.50.0.0001_Cabinet_Mounting M.4.8.50.0.0001-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.50.4.0015_End_Sensor_Fastener M.4.8.50.4.0015-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.50.4.0016_End_Sensor_Fastener M.4.8.50.4.0016-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.50.4.0017_Position_Sensor_Fastener M.4.8.50.4.0017-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.50.4.0022_Cabinet_Fastener M.4.8.50.4.0022-R.0.pdf
	—M.4.8.60.1.0004_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0004-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.1.0005_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0005-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.1.0006_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0006-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.1.0007_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0007-R.0.pdf
	—M.4.8.60.1.0008_Lubrication_Pump_Holder M.4.8.60.1.0008-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0010_Plate M.4.8.60.4.0010-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0011_Plate M.4.8.60.4.0011-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0012_Attachment_Bar M.4.8.60.4.0012-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0013_Attachment_Rail lockfile.lck M.4.8.60.4.0013-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0014_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0014-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0015_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0015-R.0.pdf Thumbs.db
	—M.4.8.60.4.0016_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0016-R.0.pdf

- Thumbs.db
- M.4.8.60.4.0017\_Grease\_Bottle\_Holder
  - M.4.8.60.4.0017-R.0.pdf
- M.4.8.60.4.0018\_Grease\_Bottle\_Pin
  - M.4.8.60.4.0018-R.0.pdf
- M.4.8.60.4.0019\_Bush
  - M.4.8.60.4.0019-R.0.pdf
- M.4.8.60.4.0020\_Plate
  - M.4.8.60.4.0020-R.0.pdf
- M.9.0.90.4.0001\_Antifatigue\_Sleeve
  - M.9.0.90.4.0001-R.0.pdf
- 090929\_Nabe\_Inventor
  - INVENTOR Dateien
    - Balloon.xml
    - CenterMark.xml
    - Clearance.xls
    - Colors.xml
    - DatumTarget.xml
    - Dimension.xml
    - FeatureControlFrame.xml
    - Hatch.xml
    - HoleTable.xml
    - Id.xml
    - Layers.xml
    - Leader.xml
    - Lighting.xml
    - M.4.1.00.0.0002-D.0.ipj
    - M.4.1.00.0.0002-D.0.ipj.old
    - Materials.xml
    - ObjectDefaults.xml
    - packngo.log
    - PartsList.xml
    - RevisionTable.xml
    - SheetMetalRules.xml
    - SheetMetalUnfold.xml
    - Standard.xml
    - StudioLighting.xml
    - StudioScene.xml
    - SurfaceTexture.xml
    - Table.xml
    - Text.xml
    - Thread.xls
    - ViewAnnotation.xml
    - Weld.xml
    - WeldBead.xml
  - AEC Exchange
    - Autodesk Building Systems
      - AecbContextConfig.xml
      - AecbDomainConfig.xml
      - AecbPartTemplate\_RelPart.xml
      - BuildingSystems.xml
      - BuildingSystems-template.apc
      - DWGSettings.ini
    - Default Catalog
      - Autodesk Logo.jpg
      - Default Catalog.apc
      - Default Catalog.jpg
  - Cable & Harness
    - Cable&HarnessDefaultLibrary.iwl
    - harness.iam
    - harness.idv
  - DWG-DXF
    - exportdwg.ini
    - exportdxfini
    - FaceLoops.xml
    - FlatPattern.xml
    - FlatPatternExportOpts.xml



	ISO 4017 - M10 x 20DIN EN.ipt
	ISO 4017 - M10 x 25DIN EN.ipt
	ISO 4017 - M10 x 35DIN EN.ipt
	ISO 4017 - M6 x 20DIN EN.ipt
	ISO 4017 - M8 x 35DIN EN.ipt
	ISO 4017(1)
	ISO 4017 - M4 x 40ISO.ipt
	ISO 4017 - M6 x 50ISO.ipt
	ISO 4032(1)
	ISO 4032 - M6DIN EN.ipt
	ISO 4032 - M6ISO.ipt
	ISO 7089
	ISO 7089 - 4 - 140 HV(1).ipt
	ISO 7089 - 6 - 140 HV(1).ipt
	OldVersions
	M.4.1.00.0.0002-D.0.ipj.bak
	M.4.1.00.0.0002-D.0.ipj.old.dwg
	Templates
	Blech.ipt
	Norm.dwg
	Norm.iam
	Norm.idw
	Norm.ipn
	Norm.ipt
	Norm_Tembra_Warsch.idw
	Schweißkonstruktion.iam
	Englisch
	am_ansi.dwg
	ANSI (zoll).dwg
	ANSI (zoll).idw
	Blech (zoll).ipt
	Norm (zoll).iam
	Norm (zoll).ipn
	Norm (zoll).ipt
	Schweißkonstruktion (ANSI).iam
	Metrisch
	am_bsi.dwg
	am_din.dwg
	am_gb.dwg
	am_iso.dwg
	am_jis.dwg
	ANSI (mm).dwg
	ANSI (mm).idw
	Blech (DIN).ipt
	Blech (mm).ipt
	BSI.dwg
	BSI.idw
	DIN.dwg
	DIN.idw
	GB.dwg
	GB.idw
	GOST.dwg
	GOST.idw
	ISO.dwg
	ISO.idw
	JIS.dwg
	JIS.idw
	Norm (DIN).iam
	Norm (DIN).ipn
	Norm (DIN).ipt
	Norm (mm).iam
	Norm (mm).ipn
	Norm (mm).ipt
	Schweißkonstruktion (ANSI - mm).iam
	Schweißkonstruktion (BSI).iam
	Schweißkonstruktion (DIN).iam
	Schweißkonstruktion (GB).iam
	Schweißkonstruktion (ISO).iam
	Schweißkonstruktion (JIS).iam

- Tube & Pipe piping runs.iam
- Workgroups
  - Workgroup
    - 1.ipt
    - 2.ipt
    - 3.ipt
    - 3DPumpe1.ipt
    - 3DPumpe10.ipt
    - 3DPumpe11.ipt
    - 3DPumpe12.ipt
    - 3DPumpe13.ipt
    - 3DPumpe14.ipt
    - 3DPumpe15.ipt
    - 3DPumpe16.ipt
    - 3DPumpe17.ipt
    - 3DPumpe18.ipt
    - 3DPumpe19.ipt
    - 3DPumpe2.ipt
    - 3DPumpe20.ipt
    - 3DPumpe21.ipt
    - 3DPumpe22.ipt
    - 3DPumpe23.ipt
    - 3DPumpe24.ipt
    - 3DPumpe25.ipt
    - 3DPumpe26.ipt
    - 3DPumpe27.ipt
    - 3DPumpe28.ipt
    - 3DPumpe29.ipt
    - 3DPumpe3.ipt
    - 3DPumpe30.ipt
    - 3DPumpe31.ipt
    - 3DPumpe32.ipt
    - 3DPumpe33.ipt
    - 3DPumpe34.ipt
    - 3DPumpe35.ipt
    - 3DPumpe36.ipt
    - 3DPumpe4.ipt
    - 3DPumpe5.ipt
    - 3DPumpe6.ipt
    - 3DPumpe7.ipt
    - 3DPumpe8.ipt
    - 3DPumpe9.ipt
    - angle.ipt
    - Bauteil212.ipt
    - Blattlager\_dummy.ipt
    - Bush.ipt
    - D706\_1313\_036\_0\_dummy mit Motor.iam
    - D706\_1313\_036\_0\_dummy.ipt
    - DIN 125 - A 10,5.ipt
    - DIN 125 - A 13.ipt
    - DIN 125 - A 17.ipt
    - DIN 125 - A 8,4.ipt
    - DIN 580 - M16 x 27 x 1,5 x 1,2.ipt
    - DIN 7991 - M6 x 25.ipt
    - DIN 931-1 - M16 x 120.ipt
    - DIN 912 - M10 x 1,5 x 60 x 32.ipt
    - DIN 933 - M12 x 30.ipt
    - DIN 933 - M16 x 35.ipt
    - DIN 933 - M16 x 40.ipt
    - DIN 933 - M8 x 20.ipt
    - DIN EN 10219-2 - 90 x 50 x 5 - 400.ipt
    - GEHAEUSE.ipt
    - GEHAEUSE1.ipt
    - H1,5.4.3.10 baugruppe.iam
    - H1,5.4.3.21.1.ipt
    - H1,5.4.3.21.2.ipt
    - H1,5.4.3.21.iam
    - ISO 4017 - M10 x 35DIN EN.ipt
    - ISO 4032 - M10DIN EN.ipt
    - ISO 7040 - M16.ipt
    - item\_0\_0\_294\_03\_1r1x5vz3l0gsim6o4o8mu4ybe.ipt
    - local.DIN.132.110.8.ipt
    - local.DIN.161.270.8.ipt
    - M.4.1.60.8.0001-R.0.iam
    - M.4.1.60.8.0005-R.0.ipt

M.9.0.20.8.0001-R.0.iam  
 m12 z14 x0,5 b110\_Standard.ipt  
 megi\_P1.ipt  
 megi\_P2.ipt  
 megi\_P3.ipt  
 Metallscheibe.ipt  
 moog\_Achsbox.iam  
 moog\_Achsbox\_P1.ipt  
 moog\_Achsbox\_P2.ipt  
 moog\_Achsbox\_P3.ipt  
 moog\_Achsbox\_P3\_unsym.ipt  
 moog\_Achsbox\_P4.ipt  
 moog\_Akkubox.iam  
 moog\_Akkubox.ipt  
 moog\_Akkubox\_P2.ipt  
 moog\_Akkubox\_P4.ipt  
 Motor mit Anbauteil\_Standard.iam  
 Plate.ipt  
 plate\_front.ipt  
 SKT.MUTTER ISO 4032 (DIN 934 REGEL).ipt  
 SKT.MUTTER ISO 8675 (DIN 439 FEIN).ipt  
 SPG0058398.ipt  
 SPG0058437.iam  
 SPG0058447.ipt  
 SPG0058532.ipt  
 SPG0058560.ipt  
 SPG0058563.ipt  
 SPG0058778.ipt  
 SPG0058781.iam  
 SPG0058869.ipt  
 SPG0058874.ipt  
 switch\_xckt2118p16\_int.iam  
 TER-Gear (M12-Z10-H20).ipt  
 TER-PF2C.ipt  
 TER-PF2C-Gear.iam  
 tra1E74B6xtf-none11\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none19\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none21\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none22\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none23\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none24\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none25\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none26\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none27\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none28\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none3\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none34\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none38\_Standard.ipt  
 tra1E74B6xtf-none47\_Standard.ipt  
 ZS\_Base.ipt

—Tempra\_Azimut  
 Tempra\_Azimut.iam  
 Undefined.ipt  
 Undefined1.ipt  
 Undefined2.ipt  
 Undefined3.ipt  
 Undefined4.ipt  
 Undefined5.ipt  
 Undefined6.ipt  
 Undefined7.ipt  
 Undefined8.ipt

—Zeichnungen Bauteile  
 Eccenter\_sleeves\_bolts.iam  
 M36\_Stud.ipt

—M.4.1.00.0.0002\_Hub\_Assembly  
 M.4.1.00.0.0002-D.0.iam  
 M.4.1.00.0.CATPart  
 M.4.1.00.0.CATProduct  
 M.4.1.00.0.igs

—M.4.1.23.4.0002\_Hub\_Body  
 M.4.1.23.4.0002-D.3.CATPart  
 M.4.1.23.4.0002-D.3.ipt  
 M.4.1.23.4.0002-D.3.ipt.zip



—	M.4.1.30.4.0004_Checker_Plate
	M.4.1.30.4.0004-R.0.ipt
—	M.4.1.32.8.0004_Ladder
	M.4.1.32.8.0004-R.0.iam
—	Vendorpart Subfiles
	H1,5.4.3.10_Part1.ipt
	H1,5.4.3.10_Part2.ipt
—	M.4.1.50.0.0003_Endsensortrack_Assembly
	M.4.1.50.0.0003-R.0.iam
—	M.4.1.50.4.0003_Distance_Bush
	M.4.1.50.4.0003-R.0.ipt
—	M.4.1.50.4.0004_Endsensortrack
	M.4.1.50.4.0004-R.0.ipt
—	M.4.1.60.1.0002_Used Grease_Bottle_Assembly
	M.4.1.60.1.0002-R.0.iam
—	Vendorpart Subfiles
	H1,5.4.16_P1.ipt
	H1,5.4.16_P2.ipt
	M41608~1.IAM
	M48601~1.IAM
—	M.4.1.60.1.0003_Lubrication_Inlet_Welded_Part
	M.4.1.60.1.0003-R.0.iam
—	Subfiles
	M.4.1.60.4.0003-R.0.ipt
	M.4.1.60.4.0004-R.0.ipt
—	M.4.8.20.1.0005_Flap_Fastener_Upwind
	DIN EN 10210-2 - 60 x 60 x 5 - 265.ipt
	M.4.8.20.1.0005-D.0.iam
—	M.4.8.20.1.0006_Flap_fastener_Downwind
	M.4.8.20.1.0006-D.0.iam
—	Subfiles
	DINEN1~1.IPT
—	M.4.8.20.1.0007_Fastener
	M.4.20.1.0007-D.0.iam
—	M.4.8.20.4.0013_Nose_Cone_Plate
	M.4.8.20.4.0013-R.0.ipt
—	M.4.8.20.4.0014_Plate
	M.4.8.20.4.0014-R.0.ipt
—	M.4.8.20.4.0015_Top_Plate
	M.4.8.20.4.0015-R.0.ipt
—	M.4.8.20.4.0016_Square_Tube
	DIN EN 10210-2 - 60 x 60 x 5 - 500.ipt
—	M.4.8.20.4.0017_Angle_Profile
	DIN EN 10056-1 - L75x75x6-400.ipt
—	M.4.8.21.4.0001_Eccentric_Flange
	M.4.8.21.4.0001-R.0.ipt
—	M.4.8.32.4.0003_Ladder_Angle
	M.4.8.32.4.0003-R.0.ipt
—	M.4.8.32.4.0004_Ladder_Support
	M.4.8.32.4.0004-R.0.ipt
—	M.4.8.50.4.0015_End_Sensor_Fastener
	M.4.8.50.4.0015-R.0.ipt
—	M.4.8.50.4.0016_End_Sensor_Fastener

	M.4.8.50.4.0016-R.0.ipt
	M.4.8.50.4.0017_Position_Sensor_Fastener M.4.8.50.4.0017-R.0.ipt
	M.4.8.50.4.0022_Cabinet_Fastener M.4.8.50.4.0022-R.0.ipt
	M.4.8.60.1.0004_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0004-R.0.iam
	M.4.8.60.1.0005_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0005-R.0.iam
	M.4.8.60.1.0006_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0006-R.0.iam
	M.4.8.60.1.0007_Lubrication_System_Guiding M.4.8.60.1.0007-R.0.iam
	M.4.8.60.1.0008_Lubrication_Pump_Holder M.4.8.60.1.0008-R.0.iam
	M.4.8.60.4.0010_Plate M.4.8.60.4.0010-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0011_Plate M.4.8.60.4.0011-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0012_Attachment_Bar M.4.8.60.4.0012-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0013_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0013-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0014_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0014-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0015_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0015-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0016_Attachment_Rail M.4.8.60.4.0016-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0017_Grease_Bottle_Holder M.4.8.60.4.0017-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0018_Grease_Bottle_Pin M.4.8.60.4.0018-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0019_Bush M.4.8.60.4.0019-R.0.ipt
	M.4.8.60.4.0020_Plate M.4.8.60.4.0020-R.0.ipt
	M.4.9.80.1.0001_Pitchdrive_Attachment_Point M.4.9.80.1.0001-R.0.iam
	M.9.0.90.4.0001_Antifatigue_Sleeve M.9.0.90.4.0001-R.0.ipt
	091105_Zeichnungen_an_TEMBRA 60-002.078_2D.pdf
	091222_Nabe M.4.1.23.4.0002.D-4.stp M.4.1.23.4.0002.D-4_Casting_Model.stp M.4.1.23.4.0002-D.4.pdf
	091222_Nabe_kpl M.4.1.23.4.0002.D-4.stp M.4.1.23.4.0002.D-4_Casting_Model.stp M.4.1.23.4.0002-D.4.CATPart M.4.1.23.4.0002-D.4.pdf
	100121_Nabe

	60-002.208.pdf
	60-002.208.zip
—	091222-Nabe_Prüfzeichnung
	Korrekturen Prüfzeichnung.pdf
	M.4.1.23.4.0002-D.5.pdf
—	100128 Zeichnungskopf an Tembra
	60-002.208_0001_2D.pdf
	60-002.208_0002_2D.pdf
	60-002.208_0003_2D.pdf
	60-002.208_0004_2D.pdf
	60-002.208_0005_2D.pdf
	60-002.208_0006_2D.pdf
	SPG_Zeichnungskopf.CATDrawing
	SPG_Zeichnungskopf.dxf
	SPG0059615_100128_2D.pdf
—	100201 Transportskizze Nabe
	60-002.208_0007.pdf
—	100202 Nabe_PDF_TIFF
	60-002.208_Seite1.tiff
	60-002.208_Seite1-2.pdf
	60-002.208_Seite1-2_pdf.zip
	60-002.208_Seite1-2_tiff.zip
	60-002.208_Seite2.tiff
	60-002.208_Seite3.tiff
	60-002.208_Seite3-6.pdf
	60-002.208_Seite3-6_pdf.zip
	60-002.208_Seite3-6_tiff.zip
	60-002.208_Seite4.tiff
	60-002.208_Seite5.tiff
	60-002.208_Seite6.tiff
	60-002.208_Seite7_pdf_tiff.zip
—	100205_Nabe_Gussfreigabe
	M.4.8.21.4.0003_Eccentric_Flange.zip
—	60-002.208_05.02.2010
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8.pdf
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9.pdf
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.8.stp
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.9.stp
	M.4.1.23.4.0002-D.8.stp
	M.4.1.23.4.0002-D.9.stp
—	Gussfreigabe
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8_Seite1von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8_Seite2von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9_Seite1von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9_Seite2von7.tiff
—	100215_an Zitzer-Guss
	60-002.208_BLATT 1 U 2.pdf
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.8.stp
—	M.4.8.21.4.0003_Eccentric_Flange
	M.4.8.21.4.0003-R.0.pdf
	M.4.8.21.4.0003-R.0.stp
—	100226_Nabe_komplett
	ADAPTER_M.4.8.21.4.0003-R.1.pdf
	HALTER_M.4.8.50.4.0017-R.1.pdf
	M.4.8.21.4.0003-R.0.jpg
	M.4.8.21.4.0003-R.0.stp
—	CATProdukt
	_NPart#289357.CATPart
	_NPart#421490.CATPart
	33505 cuscinetto iglidur GFM-1214-15.CATPart
	33556 Pressacavo M20x1.52.CATPart
	39660 vite imperdibile M4x14_PreviewCfg.CATPart
	51702 rev3 carcassa_carcassa a 2 uscite.CATPart
	51704 coperchio 4 micro.CATPart
	51709 vite senza fine 98_1) Default.CATPart
	6kg-rotierend.CATPart

angle.CATPart  
Blattlager\_dummy.CATPart  
Bush.CATPart  
D707\_1313\_009\_0.CATPart  
DIN 125-1 A A 10.5.CATPart  
DIN 125-1 A A 17.CATPart  
DIN 125-1 A A 6,4.CATPart  
DIN 125-1 A A 8,4.CATPart  
DIN 580 M16 x 27.CATPart  
DIN 6915 M36.CATPart  
DIN 6916 37.CATPart  
DIN 7991 - ersetzt durch DIN EN ISO 10642 M6 x 25.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M10 x 60.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 110.CATPart  
DIN 912 - ersetzt durch DIN EN ISO 4762 M16 x 120.CATPart  
DIN 931-1 - ersetzt durch DIN EN 24014 M16 x 120.CATPart  
DIN 933 (Regelgewinde) - ersetzt durch DIN EN 24 017 M12 x 25.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M12 x 30.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M6 x 50.CATPart  
DIN 933 - ersetzt durch DIN EN 24017 M8 x 20.CATPart  
DIN EN 10219-2 - 90 x 50 x 5 - 400.CATPart  
DIN EN 24 035 (Regelgewinde) M12.CATPart  
DIN EN 24017 M10 x 25.CATPart  
DIN EN 24017 M6 x 20.CATPart  
DIN EN 24017 M6 x 30.CATPart  
DIN EN 24017 M8 x 30.CATPart  
DIN EN 24017 M8 x 35.CATPart  
DIN EN 24032 M10.CATPart  
DIN EN ISO 7040 M4.CATPart  
GEHAEUSE.CATPart  
GEHAEUSE1.CATPart  
H1,5.4.16\_P1.CATPart  
H1,5.4.16\_P2.CATPart  
ISO 4017 M10 x 35.CATPart  
ISO 4017 M4 x 40.CATPart  
ISO 4017 M6 x 40.CATPart  
ISO 7041 M6.CATPart  
ISO 7089 4 - 140 HV.CATPart  
ISO 7090 12 - 140 HV.CATPart  
item\_0\_0\_294\_03\_1r1x5vz3l0gsim6o4o8mu4ybe.CATPart  
M.4.1.23.4.0002-D.9.CATPart  
M.4.1.50.4.0003-R.0.CATPart  
M.4.1.50.4.0004-R.0.CATPart  
M.4.1.60.4.0003-R.0.CATPart  
M.4.1.60.4.0004-R.0.CATPart  
M.4.1.60.4.0004-R.0\_1.CATPart  
M.4.1.60.8.0005-R.0.CATPart  
M.4.8.21.4.0003-R.0.CATPart  
M.4.8.50.4.0015-R.0.CATPart  
M.4.8.50.4.0016-R.0.CATPart  
M.4.8.50.4.0017-R.1.CATPart  
M.4.8.50.4.0022-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0010-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0011-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0012-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0013-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0014-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0015-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0016-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0017-R.0.CATPart  
M.4.8.60.4.0018-R.0.CATPart  
M.9.0.90.4.0001-R.0.CATPart  
M36\_Stud.CATPart  
megi\_P1.CATPart  
megi\_P2.CATPart  
megi\_P3.CATPart  
Metallscheibe.CATPart  
moog\_Achsbox\_P1.CATPart  
moog\_Achsbox\_P2.CATPart  
moog\_Achsbox\_P3.CATPart  
moog\_Achsbox\_P3\_unsym.CATPart  
moog\_Achsbox\_P4.CATPart  
moog\_Akkubox\_1.CATPart  
moog\_Akkubox\_P2.CATPart  
moog\_Akkubox\_P4.CATPart  
Part121.CATPart  
Plate.CATPart

plate\_front.CATPart  
SKT.MUTTER ISO 4032 (DIN 934 REGEL).CATPart  
SKT.MUTTER ISO 8675 (DIN 439 FEIN).CATPart  
SPG0058398.CATPart  
SPG0058447.CATPart  
SPG0058532.CATPart  
SPG0058560.CATPart  
SPG0058563.CATPart  
SPG0058778.CATPart  
SPG0058869.CATPart  
SPG0058874.CATPart  
SPG0065220.CATProduct  
T1.CATPart  
T2.CATPart  
T3.CATPart  
TER-Gear (M12-Z10-H20).CATPart  
Undefined.CATPart  
Undefined1.CATPart  
Undefined2.CATPart  
Undefined3.CATPart  
Undefined4.CATPart  
Undefined5.CATPart  
Undefined6.CATPart  
Undefined7.CATPart  
Undefined8.CATPart  
ZS\_Base.CATPart

## Komprimierte Dateien ZB Nabe

M.4.1.00.0.0002-D.3.001  
M.4.1.00.0.0002-D.3.002  
M.4.1.00.0.0002-D.3.CRC  
M.4.1.00.0.0002-D.pdf

## ZB\_Nabe\_stp

M.4.1.00.0.0002-D.3.001  
M.4.1.00.0.0002-D.3.002  
M.4.1.00.0.0002-D.3.003  
M.4.1.00.0.0002-D.3.004  
M.4.1.00.0.0002-D.3.005  
M.4.1.00.0.0002-D.3.006  
M.4.1.00.0.0002-D.3.007  
M.4.1.00.0.0002-D.3.CRC  
M.4.1.00.0.0002-D.CATPart  
M.4.1.00.0.0002-D.jpg  
M.4.1.00.0.0002-D.stp

## 100226\_Nabe\_kpl

M.4.1.00.0.0002-D.3.001  
M.4.1.00.0.0002-D.3.002  
M.4.1.00.0.0002-D.3.003  
M.4.1.00.0.0002-D.3.004  
M.4.1.00.0.0002-D.3.005  
M.4.1.00.0.0002-D.3.006  
M.4.1.00.0.0002-D.3.007  
M.4.1.00.0.0002-D.3.CRC  
M.4.1.00.0.0002-D.3.pdf  
M.4.1.00.0.0002-D.3.stp  
M.4.8.21.4.0003-R.0.stp  
M.4.8.21.4.0003-R.1.pdf  
M.4.8.50.4.0017-R.1.pdf

## 20100506\_Kalibr\_Verrieg

Blattwinkelkalibrierung-R.0.pdf  
BWK-Fuehler-R.0.pdf  
BWK-Halter-R.0.pdf  
SR-2010-006-0\_Blattantriebstausch\_2010 05 06.pdf

## 100318\_Nabe\_Gussänderung

60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10.pdf  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_1.dxf  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_1.tiff  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_1\_R19\_Model.dxf  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_2.dxf  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_2.tiff  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Blatt\_2\_R19\_Model.dxf  
60-002.208\_M.4.1.23.4.0002-D10\_Gussmodell.stp



	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8.pdf
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9.pdf
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.8.stp
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.9.stp
	M.4.1.23.4.0002-D.8.stp
	M.4.1.23.4.0002-D.9.stp
	—Gussfreigabe
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8_Seite1von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D8_Seite2von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9_Seite1von7.tiff
	60-002.208_M.4.1.23.4.0002-D9_Seite2von7.tiff
	—100215_an Zitzer-Guss
	60-002.208_BLATT 1 U 2.pdf
	Cast_Model_M.4.1.23.4.0003-D.8.stp
	—M.4.8.21.4.0003_Eccentric_Flange
	M.4.8.21.4.0003-R.0.pdf
	M.4.8.21.4.0003-R.0.stp
	—100812
	60-002.208_2D--C_2.pdf
	60-002.208_2D--C_1.pdf
	—AHC
	60-002.834_2D--A.pdf
	60-002.835_2D--A.pdf
	60-002.977_2D.pdf
	—Murtfeld
	60-002.997_2D ---.dxf
	60-002.997_2D ---.dwg
	60-002.997_2D.pdf
	Murtfeld.zip
	—ESM
	Lagerung Schaltschrank.jpg
	SPG0069248_2D ---.pdf
	SPG0069248_2D_2 ---.pdf
	ML03_015_KD ENG.pdf
	Befestigung Schaltschrank.jpg
	20100728070506.pdf
	—20100901
	Blattanschluss.jpg
	Rotorblatt_1.jpg
	Rotorblatt_2.jpg
	Blattanschluss_2.jpg
	—PSA-Anschlagpunkte
	Nabenausstieg 1.jpg
	Nabenausstieg 2.jpg
	PSA Befestigung.xls
	Spinner.jpg
	PSA Anschlagpunkte Nabe.ppt
	—KEW
	SG10.00931.00001.exe
	SPG0068372_2D.pdf
	—Balluf
	Drehzahlwächter Rotor_bes516_326_e5_c_s4_de_A4.pdf
	—Spinner
	60-002.099.3dxml
	Blitzschutz am Spinner.jpg
	Blitzschutz am Spinner1.jpg
	SPG0059943.3dxml
	SPG0064100.jpg
	—090907_Spinner
	Nabervergleichung .msg
	—100121 Bilder
	20100121_Spinner1.bmp
	20100121_Spinner2.jpg

	20100121_Spinner3.jpg
	20100121_Spinner4.jpg
	20100121_Spinner5.jpg
	60-002.099.cgr
	SPG0059943.cgr
	Spinner_2D.jpg
	Spinner 1.jpg
	Spinner_Schnitt.jpg
	100210 Bilder
	100415_GFK
	60-002.099.3dxml
	60-002.772_2D.pdf
	60-002.773_2D.pdf
	60-002.775_2D.pdf
	60-002.777_2D.pdf
	60-002.779_2D.pdf
	60-002.826_2D.pdf
	ADC
	20100624
	20100624_1.zip
	20100624_2.zip
	60-002.096 ---.stp
	60-002.099 ---.stp
	60-002.773 ---.stp
	60-002.775 ---.stp
	60-002.779 ---.stp
	SPG0060800 ---.stp
	20100831
	60-002.826 ---.stp
	60-002.779 ---.stp
	60-002.777 ---.stp
	60-002.775 ---.stp
	60-002.774 ---.stp
	60-002.773 ---.stp
	60-002.772 ---.stp
	60-002.099 ---.stp
	EN 10219-2.pdf
	20110216
	Spinnerhalterung vo.jpg
	60-002.099 ---.stp
	EN 10219-2.pdf
	60-002.907_2D--B.pdf
	60-002.905_2D.pdf
	60-002.096_2D--A.pdf
	60-002.099 ---.stp.zip
	Fassmer
	090923_SPG0060197.stp
	WP
	Blitzleitung am Blattausschnitt.pdf
	Blitzleitung_Schelle.pdf
	20100715
	60-002.771_2D.pdf
	60-002.772_2D.pdf
	60-002.773_2D.pdf
	60-002.774_2D.pdf
	60-002.775_2D.pdf
	60-002.777_2D.pdf
	60-002.779_2D.pdf
	60-002.826_2D.pdf
	Blitzschutz
	Uebertragungsrolle_20100813.pdf
	100902 BWH
	Anbindung Spinner hinten.jpg
	Anbindung Spinner vorn..jpg
	TURM
	Aufzug
	#SCHULER



Hailo	H_200_SL_L.pdf
	H_200_SL_S.pdf
	SL-kpl.pdf
	H-200 SL-L.jpg
	Bohrungen Startplattform.pdf
Zarges	ZAS_Windkraft_D_Web.pdf
Einbauten	60-002.128_100428.pdf
	60-002.137_100428.pdf
	60-002.869_100428.pdf
	60-002.869_2D--A.pdf
	60-002.870_100428.pdf
	Randbedingungen zu Turmeinbauten.doc
Iges	Turmeinbauten_100427.igs
	Turmeinbauten_100427.zip
Step	60-002.869 --A.stp
	Turmeinbauten_SDD100_100226.stp
	Turmeinbauten_SDD100_100226.zip
Steigeinrichtung	#SCHULER
	LEITER
	2010-04-23 H-50 Infobroschüre-System Stand 04-10.pdf
Turmsegmente	Transport1_Turm.bmp
	Transport2_Turm.bmp
	Transport3_Turm.bmp
	Transport4_Turm.bmp
#SCHULER	20090331_Hau_Kap12_Turm.pdf
	Adresse Ambau.gif
	Anforderungen_Turm.mm
	Durchgangsmaße der Turmtür-2700-100_090529.pdf
	Inf_Turm_091109.pdf
	Inf_Turm_aktuell.xls
	Inf_Turm_KGW_090701.doc
	Klemmlänge Gewindestift Azimut.pdf
	Masseverteilung_Segmente.xls
	PlattformLayout_2D.pdf
	SPG0057269_2D.pdf
	SPG0058177_2D.pdf
	SPG0058177_2D_Blatt_1_090720.pdf
	SPG0058177_2D_Blatt_2_090720.pdf
	SPG0058177_2D_Blatt_3_090720.pdf
	SPG0058382_2D.pdf
	SPG0058446_2D.pdf
	SPG0059071_2D_091001_Blatt_4_Blatt_1.pdf
	SPG0059071_2D_091001_Blatt_4_Blatt_2.pdf
	SPG0059071_2D_091001_Blatt_4_Blatt_3.pdf
	SPG0059071_2D_091001_Blatt_4_Blatt_4.pdf
	SR-2700-100-B Turmauslegung 7.1.pdf
	SR-2009-019-0 Randbedingungen der Turmauslegung.doc
	SR-2009-019-1 Randbedingungen der Turmauslegung.doc
	SR-2009-019-1 Randbedingungen der Turmauslegung.pdf
	SR-2009-019-2 Randbedingungen der Turmauslegung.pdf
	Trafogehäuse_DS_091001.pdf
	Trafogehäuse_ISO_091001.pdf
	SR-2700-100-A Turmauslegung 7.1.pdf
	60-002.137--B.pdf
	60-003.402_110103.pdf
	60-003.185_110111.pdf
	60-003.185_110121.pdf
	60-003.402_110124.pdf
Elektrik	60-003.409_2D ---.pdf
	Vormontage Loopkabeln.pdf

- RequirementSpec\_TurmElectric\_V12.xls
- Installationsplan Segment4.pdf
- Installationshoehen Flansch Turmsegmente.pdf
- RequirementSpec\_TurmElectric\_V12\_110114.xls
- Verknüpfung mit Installationshinweise für podisCON Energiebuskomponenten.doc.lnk

- Energietrasse

- Sim\_LoopKabel\_Merkle.pdf
  - Sim\_Kabelanordnung\_Merkle.doc
  - Inf\_Turmkabellänge.pdf
  - Sim\_Kabelhalter\_Dreierbündel\_20100714.pdf

- Ambau

- Elektrische Installation Turm\_130810.pdf
  - Elektrische Beistellteile\_101203.pdf
  - Verknüpfung mit Fehlteile Ambau.pdf.lnk
  - Bestellanforderung\_Ambau\_Gitterrinne.doc
  - Fehlteile Ambau.pdf
  - Wegbeschreibung\_Ambau.pdf

- Bilder

- Gitterinneninstallation

- 02\_Schaltanlage.jpg
    - 03\_Umrichterebenen.jpg
    - 09\_Loeebene.jpg
    - 05\_Endebene Aufzug.jpg
    - 05\_Flansch\_3-4.jpg
    - 06\_Endebene Aufzug\_2.jpg
    - 07\_Endebene Aufzug\_1.jpg
    - 05A\_Flansch\_1-2.jpg
    - 10\_Kopfplattform.jpg
    - 11\_Kopfplattform\_1.jpg
    - Gitterrinne an Leiterhalter.bmp
    - Gitterrinne\_Hauptleiter.jpg
    - Abstand\_Gitterrinne\_Leiter.jpg
    - 01\_Trafo.jpg
    - 04\_Startebene Aufzug\_Flansch 4-5.jpg
    - Störkonturen.jpg

- Archiv

- Abmessungen Flansch Turmsegmente\_100726.pdf
    - Ansicht Plattform für Arbeitsbeleuchtung.pdf
    - Turm\_6.jpg
    - Turm\_1.jpg
    - Turm\_2.jpg
    - Turm\_3.jpg
    - Turm\_4.jpg
    - Turm\_5.jpg
    - Ansicht Turm für Notbeleuchtung.pdf
    - Turmleiter für Notbeleuchtung.pdf

- Turm

- Ambau

- Einweisung\_110114

- DSC01252.jpg
      - DSC01233.jpg
      - DSC01234\_Verbindungsleit.jpg
      - DSC01235.jpg
      - DSC01236.jpg
      - DSC01237.jpg
      - DSC01238.jpg
      - DSC01239.jpg
      - DSC01241.jpg
      - DSC01245.jpg
      - DSC01246.jpg
      - DSC01247.jpg
      - DSC01248.jpg
      - DSC01249.jpg
      - DSC01250.jpg
      - DSC01251.jpg

- S3

- DSC01337.jpg
      - DSC01334.jpg
      - DSC01335.jpg
      - DSC01336.jpg

	S1	DSC01331.jpg
		DSC01321.jpg
		DSC01314.jpg
		DSC01323.jpg
		DSC01309.jpg
		DSC01310.jpg
		DSC01311.jpg
		DSC01312.jpg
		DSC01313.jpg
		DSC01315.jpg
		DSC01316.jpg
		DSC01317.jpg
		DSC01318.jpg
		DSC01319.jpg
		DSC01320.jpg
		DSC01322.jpg
	110216	DSC01402.JPG
		DSC01403.JPG
		DSC01404.JPG
		DSC01406.JPG
		DSC01407.JPG
	110218	DSC01418.JPG
		DSC01419.JPG
		DSC01420.JPG
		DSC01421.JPG
		DSC01415.JPG
		DSC01416.JPG
		DSC01417.JPG
	S4	DSC01330.jpg
		DSC01326.jpg
		DSC01327.jpg
		DSC01328.jpg
	S2	DSC01367.jpg
		DSC01354.jpg
		DSC01355.jpg
		DSC01361.jpg
	Schuler	Umstiegsplattform.bmp
		Durchführung_Plattform.jpg
		Kabeltrasse Turm_1.bmp
		Kabeltrasse Turm_2.bmp
		Kabeltrasse Turm_3.bmp
	Turmfuß	Abstand Schelle Umrichter.jpg
		Kabellänge_Umrichter_oben.jpg
		Kabellänge_Umrichter_unten.jpg
	Archiv	Schaltschrank.jpg
		Steigrasse_4.jpg
		Steigrasse_3.jpg
		Steigrasse_2.jpg
		Steigrasse_1.jpg
	Hersteller	
	CVT	1x240mm²_Kabelname1.gif
		1x240mm²_Kabelname2.gif
		DrainWire_Anordnung.gif
		DrainWire_Kabelname.gif
		Inf_CVT-Example-TrefoilWithDrainwire.zip
	Draka	Bil_Kabelführung Enegie_Draka (1).jpg
		Bil_Kabelführung Enegie_Draka (2).jpg
		Bil_Kabelführung Enegie_Draka (3).jpg

Bil\_Kabelführung Enegie\_Draka (4).jpg  
 Bil\_Kabelführung Enegie\_Draka (5).jpg  
 Bil\_Kabelführung Enegie\_Draka (6).jpg  
 Bil\_Kabelführung Enegie\_Draka (7).jpg  
 Bil\_Kabelführung Enegie\_Draka (8).jpg

—Grefe  
 Hammerkopfschrauben\_Grefe.pdf

—Hailo  
 10\_03\_31\_Schuler\_Pressen\_98\_m\_NH.pdf

—Harting  
 08\_3299\_pushpull\_flyer\_d.pdf  
 09\_6253\_programm\_deutsch.pdf  
 broschuere\_hartingfuerdieenergietechnik.pdf  
 Harting\_pushpull\_de.pdf  
 Kat\_2xLC-duplex\_04\_08.pdf  
 Kat\_LC-duplex\_04\_11.pdf  
 Kat\_LC-duplex\_04\_komplett.pdf  
 Kat\_LC-duplex\_devicecon\_04.pdf  
 Kat\_LC-duplex\_Steckverbinder\_04\_13.pdf  
 LWL-Steckverbindungen\_Fastbus\_Bachmann.pdf  
 neuheiten\_2010.pdf  
 NSXLC-DK0-56-0010\_de.pdf  
 Verknüpfung mit Dat\_LWL-Steckverbinder.pdf.lnk

—Wieland  
 BA000710.pdf  
 BA000337\_7501800512\_DEU\_ENG\_.pdf  
 Übersicht\_Windapplikation\_80m\_IEC.xls  
 BA000224\_7501551531\_DEU.pdf  
 LED-Steckereinsatz\_drehen.pdf  
 Kat\_podis\_Gesamtliste.pdf  
 Abmantelung\_Flachleiter1.gif  
 Inf\_Wieland Teile.pdf  
 Handling\_EVA\_flatcable\_BA000217.pdf  
 Abmantelung\_Flachleiter2.gif  
 Adresse\_Wieland.pdf  
 SAP\_Verbindungsleit\_1m\_Montagepl.gif  
 LED\_Steckereinsatz.JPG  
 LED-Steckereinsatz\_drehen.xls  
 Mengengerüst\_Wieland\_100909.pdf  
 Gitterrinne.pdf  
 Handbuch\_podis.pdf  
 Installationshinweise für podisCON Energiebuskomponenten.doc  
 Installationshinweise für podisCON Energiebuskomponenten.pdf

—Archiv  
 10\_03\_09\_Windapplikation\_alt.pdf  
 10\_03\_09\_Schuler\_LED\_Vorab.pdf  
 BA000710.pdf  
 0058.1\_podisPLAN\_D.pdf  
 195\_novus\_micro\_series\_datenblatt.pdf  
 Dat\_Anschlussmodule\_Wieland.pdf  
 Dat\_Gehäuseoberteil\_Flachleitungsdurchführung.pdf  
 TD\_LED\_Wieland.doc  
 Dat\_LED\_Vorabdatenblatt.pdf  
 Inf\_Turmbeleuchtung podis LED\_Preis.pdf  
 Dat\_Anschlussleitung mit Stecker\_FCS 2,5 7 STSA-10.pdf  
 Dat\_Flachleitungsabgang\_ba000224\_d.pdf  
 Dat\_Anschlussmodule\_ba000337\_d\_e.pdf  
 Dat\_Flachleitungsabgang steckbar\_Buchse\_ba000224\_d.pdf  
 Inf\_Energiebus\_Windkraft\_Wieland.pdf  
 Inf\_Projektierung\_Energiebus\_Wieland.pdf  
 Inf\_Turmbeleuchtung podis.ppt  
 Präsentation\_Windkraft\_deu.ppt  
 Turmbeleuchtung1\_Podis\_Wieland.gif  
 Turmbeleuchtung2\_Podis\_Wieland.gif  
 Turmbeleuchtung3\_Podis\_Wieland.gif  
 Turmbeleuchtung4\_Podis\_Wieland.gif

—Step-Daten  
 83\_240\_0030\_0\_E.stp  
 83\_240\_0010\_0\_E.stp

—Helu

- Besprechungsprotokoll\_Helu\_100427.pdf
- Bil\_Kabelstrümpfe\_Helu.gif
- Bil\_Loop\_Helu.gif
- Kabelführung\_Helu.pdf
- Kabelführung\_Helu.xls
- LPIC1883.JPG
- LPIC1884.JPG
- Lapp
  - Bil\_Loopkabel\_Lapp.pdf
- ESYLUX
  - Schaltplan\_Außenstrahler.pdf
  - EL10520204.pdf
  - im\_af\_strahler\_d\_0406.pdf
- Pflitsch
  - Kat\_UNI EMV Kabelverschraubung\_1007\_22.pdf
  - Kat\_UNI EMV Kabelverschraubungen\_1007\_24.pdf
  - UNI\_EMV\_FA\_4\_09[1].pdf
- Icotek
  - Kabeleinführungsleisten\_KEL24-E.pdf
- Roxtec
  - Broschüre Windpower.pdf
  - Loop Aufhängungen.pdf
  - Loop Cable Retention English.pdf
- Splicetec
  - Inf\_Kabelschellen\_Splicetec.pdf
- Stauff
  - PPV0 Nachfolger.pdf
  - Anordnung Kabelschellen.xls
  - PP-V0 Data Sheet.pdf
  - Aussendurchmesser Kabeln\_Dreierbündelschelle\_100331.pdf
  - Dat\_C-Profil 41x41x2,5\_Rico.pdf
  - STAUFF Zusammenfassung der Werkstoff-Problematik.htm
  - UL94 nur Prüfverfahren.ppt
  - Übersicht STK\_Kabelschellen.pdf
  - Zuordnung Kabel-Schelle\_100422.pdf
  - 1110024960\_1110024961.pdf
  - 1110024960-02.pdf
  - 1110024961-02.pdf
  - Dat\_Schraube Kabelschelle\_C-Profil 41x41x2,5.pdf
  - 1130026924-02.pdf
  - 1130026920-02.pdf
  - 1130026921-02.pdf
  - 0001-4501116447-136.pdf
- Test\_100708
  - Anordnung Kabelschellen\_100507.pdf
  - Dat\_C-Profil 41x41x2,5\_Gleitmutter M10.pdf
  - Prüfbericht\_S0309\_NORDEX.doc
  - Stückliste\_Schellentest\_Stauff\_100520.gif
  - Prüfbericht Dreierbündelschelle\_S0370.pdf
- Bilder
  - IMG\_9346.JPG
  - IMG\_9347.JPG
  - IMG\_9348.JPG
  - IMG\_9349.JPG
  - IMG\_9350.JPG
  - IMG\_9351.JPG
  - IMG\_9352.JPG
  - IMG\_9353.JPG
  - IMG\_9354.JPG
  - IMG\_9355.JPG
  - IMG\_9356.JPG
  - IMG\_9357.JPG
  - IMG\_9358.JPG
  - IMG\_9359.JPG
  - IMG\_9360.JPG
  - IMG\_9361.JPG
  - IMG\_9362.JPG
  - IMG\_9363.JPG

IMG\_9364.JPG  
IMG\_9365.JPG  
IMG\_9366.JPG  
IMG\_9367.JPG  
IMG\_9368.JPG  
IMG\_9369.JPG  
IMG\_9370.JPG  
IMG\_9371.JPG  
IMG\_9372.JPG  
IMG\_9373.JPG  
IMG\_9374.JPG  
IMG\_9375.JPG  
IMG\_9376.JPG  
IMG\_9377.JPG  
IMG\_9378.JPG  
IMG\_9379.JPG  
IMG\_9380.JPG  
IMG\_9381.JPG  
IMG\_9382.JPG  
IMG\_9383.JPG  
IMG\_9384.JPG  
IMG\_9385.JPG  
IMG\_9386.JPG  
IMG\_9387.JPG  
IMG\_9388.JPG  
IMG\_9389.JPG  
IMG\_9390.JPG  
IMG\_9391.JPG  
IMG\_9392.JPG  
IMG\_9393.JPG  
IMG\_9394.JPG  
IMG\_9395.JPG  
IMG\_9396.JPG  
IMG\_9397.JPG  
IMG\_9398.JPG  
IMG\_9399.JPG  
IMG\_9400.JPG  
IMG\_9401.JPG  
IMG\_9402.JPG  
IMG\_9403.JPG  
IMG\_9404.JPG  
IMG\_9405.JPG  
IMG\_9406.JPG  
IMG\_9407.JPG  
IMG\_9408.JPG  
IMG\_9409.JPG  
IMG\_9410.JPG  
IMG\_9411.JPG  
IMG\_9412.JPG  
IMG\_9413.JPG  
IMG\_9414.JPG  
IMG\_9415.JPG  
IMG\_9416.JPG  
IMG\_9417.JPG  
ZbThumbnail.info

## —Archiv

Aussendurchmesser Kabeln\_Dreierbündelschelle\_100330.pdf  
Aussendurchmesser Kabeln\_Dreierbündelschelle\_100331.pdf  
Aussendurchmesser Kabeln\_Dreierbündelschelle\_100422.pdf  
Dat\_Kabelschelle\_24-27mm.tif  
DaT\_Kabelschelle\_29-33mm.tif  
Kabelführung Turm\_100416.pdf  
Schelle Kabel 24-27\_Führung\_100414.pdf  
Schelle\_Loop.tif  
Schelle\_Turm.tif  
SN3351.pdf  
Zei\_Sternschelle\_Dreileiter mit Drainwire\_091222.tif  
1110024995-02.tif  
1110024960-02.tif  
1110024961-02.tif  
1110024994-01.tif  
Dat\_Schellenhälfte mit Hülse.tif  
Anordnung Kabelschellen\_100507.pdf  
Sammelpaketliste Kabelschellentest Stauff.pdf

## —Nordex

Inf\_Kabelbefestigungen\_Leistungskabel NS\_Stauff.jpg  
 Inf\_Turmkabel\_Nordex\_N90.gif

—Bestellung\_100820  
 1110024960-02.STEP  
 1110024961-02.STEP  
 1110024960-02.pdf  
 1110024961-02.pdf  
 1130026924-02.pdf  
 1130026920-02.pdf  
 1130026921-02.pdf  
 1110024960\_1110024961.pdf

—OBO  
 Dat\_Profilschiene\_CPS5\_22mm.pdf  
 Gitterrinne.pdf  
 Gleitmutter M10.pdf  
 Hammerkopfschraube\_OBO.pdf  
 Inf\_Adresse\_OBO.pdf  
 Inf\_Kabelleitern\_OBO.pdf  
 Kat\_Bügelshellen\_22mm.pdf  
 Kat\_Bügelshellen\_OBO.pdf  
 Kat\_kts\_leit\_OBO.pdf  
 Kat\_kts\_stei\_OBO.pdf  
 Kat\_Profilschiene\_CPS5\_22mm.pdf  
 Kat\_Profilschiene\_OBO.pdf  
 kts\_gitt.pdf  
 Statik 20-04-10.pdf  
 Dat\_Klemmstueck\_Gitterrinne.pdf

—Rico  
 Dat\_Bügelshellen\_C-40x22.pdf  
 Dat\_Schraube\_Kabelschelle\_C-Profil 41x41x2,5.pdf  
 Dat\_C-Profil 41x41x2,5\_Rico.pdf  
 Dat\_Steigtrassen\_U-Profil60x40.pdf  
 Inf\_Adresse\_Fritsche\_Rico.pdf  
 Dat\_Gleitmutter M10.pdf  
 Dat\_Bügelshellen\_Rico.pdf

—Archiv  
 Dat\_Schienenmutter\_M10\_16J22M10\_Rico.pdf  
 Dat\_Schrauben\_U-Profil\_Steigtrasse.pdf  
 Dat\_Steigtrassen\_schwer\_Rico.pdf  
 Dat\_Steigtrassen\_Befestigung.pdf  
 Kat\_Ricostrut\_Rico.pdf  
 Kat\_Steigtrassen\_Rico.pdf  
 Kat\_Tragkonstruktionen\_Rico.pdf  
 Kat\_Bügelshellen\_Rico.pdf

—Zarges  
 Bil\_Turmverkabelung\_Zarges.pdf  
 CIMG1388.JPG  
 IMG\_1312.jpg  
 Kat\_Windkraft\_ZAS.pdf  
 Leuchtaufbau\_Beleuchtungsmessung\_Turmsegment\_Peiting.tif  
 Lichttest\_2.JPG

—Zeichnungen  
 60-003.504\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.503\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.503.gif  
 60-003.402\_110103.pdf  
 60-002.137--B.pdf  
 60-003.185\_110111.pdf  
 60-003.504.gif  
 Verknüpfung mit Energietrasse Plattform.pdf.Ink  
 Energietrasse Plattform.gif  
 Energietrasse Plattform.pdf

—Loop Maschinenträger  
 60-003.223\_2D --B\_Loopaufnahme.pdf  
 60-002.876\_Aufnahme Loop Maschinenträger.pdf

—Archiv  
 60-003.180\_2D\_100730.pdf  
 60-003.185\_2D\_100730.pdf  
 60-003.185\_2D\_100915.pdf

60-002.128\_2D --A\_freigegeb.pdf  
 60-002.131\_2D --D.pdf  
 60-002.135\_2D --D.pdf  
 60-002.139\_2D.pdf  
 60-003.185\_2D\_C-Schiene Leistungskabel.pdf  
 60-003.213\_2D ---.pdf  
 60-003.197\_2D\_C-Schiene Plattform.pdf  
 60-003.402\_Flachleitermodule.pdf  
 60-002.137\_2D\_Loophalterung.pdf  
 60-003.185\_2D\_Energietrasse Turm.pdf

—Stücklisten  
 Materialbeleg\_Gleitmutter\_60-003.181.gif

—Archiv  
 60002721\_Kabeln\_.pdf  
 60002724\_Kabelmontagestümpfe\_.pdf  
 60003224\_Beleuchtung+Steckdosen\_Leistungsstrasse\_Loophalterung\_.pdf

—Archiv  
 Elektrische Beistellteile\_100908.pdf  
 Elektrische Installationsplan2\_Turm\_100728.pdf  
 Elektrische Installationsplan1\_Turm\_100728.pdf  
 Elektrische Installationsliste\_Turm\_100728.pdf  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V11\_101208.xls  
 Kopie von RequirementSpec\_TurmElectric\_V11.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V11\_101213.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V11\_101214.xls  
 Inf\_Kabelanordnung\_Loophalterung.pdf  
 Installationsliste Wieland\_100909.pdf  
 Turmfußkabellänge\_100420.pdf  
 Turmkabellänge\_100420.pdf  
 Inf\_CVT\_Installation Power Cabling\_090917.pdf  
 Inf\_Kabeltrasse Turm mit Aufzug.pdf  
 Inf\_Turmflansch\_Hochstromverbinder.pdf  
 Inf\_Vormontage Turmverkabelung\_MM.pdf  
 Mengengerüst Wieland\_100909.pdf  
 Kopie (2) von RequirementSpec\_TurmElectric\_V11.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V11\_Ambau\_101225.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V11.xls  
 Einbauhoehen Turmsegmente\_1von2.pdf  
 Einbauhoehen Turmsegmente\_2von2.pdf  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V12.xls

—Archiv  
 Trafoanordnung\_DS.pdf  
 Trafoanordnung\_ISO.pdf

—Einzelteilzeichnungen  
 inf\_60-002.128\_100201.pdf  
 inf\_60-002.306\_100201.pdf  
 60-002.131\_2D --E\_IA.pdf

—Turmsegmente\_001  
 60-002.131\_2D--A.pdf  
 60-002.132\_2D--A.pdf  
 60-002.133\_2D--A.pdf  
 60-002.134\_2D--A.pdf  
 60-002.135\_2D--A.pdf

—Turmsegmente\_002  
 60-002.131\_2D--B.pdf  
 60-002.131\_BL--B.pdf  
 60-002.132\_2D--B.pdf  
 60-002.132\_BL--B.pdf  
 60-002.133\_2D--B.pdf  
 60-002.133\_BL--B.pdf  
 60-002.134\_2D--B.pdf  
 60-002.134\_BL--B.pdf  
 60-002.135\_2D--B.pdf  
 60-002.135\_BL--B.pdf  
 60-002.136\_2D---.pdf

—Turmsegmente\_003  
 60-002.131\_2D --C.pdf  
 60-002.132\_2D --C.pdf  
 60-002.133\_2D --C.pdf



60-002.134\_2D --C.pdf  
 60-002.135\_2D --C.pdf  
 Blechliste\_60\_002\_132--C.pdf  
 Blechliste\_60\_002\_133--C.pdf  
 Blechliste\_60\_002\_134--C.pdf  
 Blechliste\_60\_002\_135--C.pdf  
 Blechliste\_60\_002\_131--C.pdf

—Turmsegmente\_100128  
 inf\_60-002.131\_100128.pdf  
 inf\_60-002.132\_100128.pdf  
 inf\_60-002.133\_100128.pdf  
 inf\_60-002.134\_100128.pdf  
 inf\_60-002.135\_100128.pdf

—Turmsegmente\_100202  
 inf\_60-002.131\_100202.pdf  
 inf\_60-002.132\_100202.pdf  
 inf\_60-002.133\_100202.pdf  
 inf\_60-002.134\_100202.pdf  
 inf\_60-002.135\_100202.pdf

—Turmsegmente\_100319  
 60-002.131\_100319.pdf  
 60-002.132\_100319.pdf  
 60-002.133\_100319.pdf  
 60-002.134\_100319.pdf  
 60-002.135\_100319.pdf

—Turmsegmente\_004  
 Blechliste\_60-002.135--D.pdf  
 60-002.135\_2D --D.pdf  
 60-002.131\_2D --D.pdf  
 Blechliste\_60-002.131--D.pdf

—Flansche  
 slides\_ah-flanges\_(part1).pdf  
 slides\_ah-flanges\_(part2).pdf  
 slides\_ah-flanges\_(part3).pdf

—Spezifikation  
 RequirementSpec\_Turm\_VXX.xls  
 RequirementSpec\_Turm\_V12.pdf  
 RequirementSpec\_Turm\_V13.pdf  
 RequirementSpec\_Turm\_V20.pdf  
 RequirementSpec\_Turm\_V21.pdf  
 Liefertermine Vormontage Ambau.pdf  
 Spc\_Turm\_090714.pdf  
 Spezifikation Stahlrohrturm - DE.doc

—Archiv  
 Kabelaussendurchmesser.gif  
 Kabelführung Turm\_100225.pdf  
 Kabelführung Turm\_100308.pdf  
 Kopie (2) von RequirementSpec\_TurmElectric\_V10.xls  
 Kopie (3) von RequirementSpec\_TurmElectric\_V10.xls  
 Kopie (4) von RequirementSpec\_TurmElectric\_V10.xls  
 Kopie von RequirementSpec\_TurmElectric\_V10.xls  
 Loopführung\_10 Module.gif  
 Loopführung\_Übersicht\_100301.pdf  
 Loopführung\_Übersicht\_100302.pdf  
 RequirementSpec\_Turm\_V10\_100128.pdf  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_100222.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_100225.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_100303.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_100426.xls  
 Schieber 185mm<sup>2</sup> or240mm<sup>2</sup> (50mm<sup>2</sup>).gif  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_100706.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_1.xls  
 RequirementSpec\_TurmElectric\_V10\_alt.xls  
 Elektrische Installation Turm\_100804.pdf  
 Kabelführung\_Loop.pdf  
 Kabeltrasse.pdf  
 Elektrische Installationsliste\_Turm\_100728.pdf  
 Elektrische Installationsplan1\_Turm\_100728.pdf  
 Elektrische Installationsplan2\_Turm\_100728.pdf  
 Elektrische Installation Turm\_100810.pdf

RequirementSpec\_TurmElectric\_V10.xls  
RequirementSpec\_TurmElectric\_V11\_100914.xls

—Turmeinbauten\_Bilder

B1.jpg  
B2.jpg  
B3.jpg  
B4.jpg  
Ebene1.jpg  
Ebene2.jpg  
Ebene3.jpg  
Ebene4.jpg  
Umrichterplattform\_1.jpg

—Turmstatik\_Stahl\_100

100623 Schuler SR2700-100.pdf  
100623 Turm.pdf  
2010\_23\_Tower\_top\_flange\_Schuler\_S100\_Rev11.pdf  
2010\_26\_Turmeigenfrequenz\_Schuler\_S100\_Rev11.pdf  
Inf\_Randbedingungen\_Turmstatik\_091208.xls  
SR-2009-006-1\_Turmauslegung\_(Nachweisdokument)\_2010.03.21.pdf  
SR-2700-100-A Turmauslegung 6 3.pdf  
SR-2700-100-A Turmauslegung 7 1.pdf  
SR-2700-100-A\_L-Flanschauslegung.pdf  
TurmauslegungS100TRev1.1.pdf  
TurmauslegungS100TRev1.1\_LFlansch.pdf  
TurmauslegungS90LRev1.0.pdf  
TurmfundamentS90LRev1.0.pdf  
2010\_26\_Turmeigenfrequenz\_Schuler\_S100\_Rev12.pdf  
2010\_26\_Turmeigenfrequenz\_Schuler\_S100\_Rev13.pdf  
Inf\_Turmfehlhauslegung\_AnalysePrototyp\_100723.pdf  
2010\_32\_Nachrechnung\_Gierlagerflansch\_Schuler\_S100\_Rev10.pdf  
2010\_23\_Tower\_top\_flange\_Schuler\_S100\_Rev12.pdf  
SR-2009-006-2\_Turmauslegung\_(Nachweisdokument)\_2010.05.06.pdf  
SR-2010-003-0\_Festigkeitsnachweis\_Turmflansch\_2010-04-08.pdf

—Anschlagpunkte

60-002.131\_oben.jpg  
60-002.131\_unten.jpg  
60-002.132\_oben.jpg  
60-002.133\_oben.jpg  
60-002.134\_oben.jpg  
60-002.135\_oben.jpg

—Zeichnungen für Transportanfrage 091210

60-002.131\_2D\_091210.pdf  
60-002.132\_2D\_091210.pdf  
60-002.133\_2D\_091210.pdf  
60-002.134\_2D\_091210.pdf  
60-002.135\_2D\_091210.pdf

—Ambau

Anschlagpunkt Turmplattform.jpg  
EL10520204.pdf  
Ausschnitt\_Anschweißteile.jpg  
Z-265-001-000-43\_rev\_B.PDF  
Schweißnahtvorbereitungen\_-ausführungen und Tabu-zonen.pdf  
Standardbolzen.pdf  
Turm\_Ambau\_080917.doc  
Verzeichnis Dbl T-265-001.PDF  
Schweissbolzen.xls  
Vorabnahmeprotokoll\_Schuler.doc  
Endabnahme-Protokoll.pdf

—Bleche T-265-001-TM

T-265-001-Mat-TM.PDF  
T-265-001-TM2, BI 1.PDF  
T-265-001-TM2, BI 2.PDF  
T-265-001-TM4, BI 1.PDF  
T-265-001-TM4, BI 2.PDF

—Datentransfer

—Daten von Ambau  
Turm\_kompl\_100708.CATProduct  
M-012.cgr  
M-013.cgr  
M-014.cgr

M-015.cgr  
M-011.cgr  
60-002.138 --A.cgr  
SPG0063861 ---.cgr

—DWG Daten Ambau 110215  
Z-265-001-000-30.rar  
Z-265-001-000-32.rar  
Model AMBAU.rar  
Z-265-001-000-31.DWG  
Z-265-001-000-33.DWG  
Z-265-001-000-34.DWG  
Z-265-001-000-30.DWG  
Z-265-001-000-32.DWG

—Originaldaten Ambau 100708  
M-011.part01.rar  
M-011.part02.rar  
M-011.part03.rar  
M-011.part04.rar  
M-011.part05.rar  
M-011.part06.rar  
M-011.part07.rar  
M-011.part08.rar  
M-011.part09.rar  
M-014.rar  
M-015.rar  
M-012.rar  
M-013.rar

—Originaldaten Ambau 100707  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part001.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part002.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part003.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part004.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part005.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part006.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part007.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part014.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part008.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part009.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part010.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part011.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part012.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part013.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part015.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part016.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part017.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part018.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part019.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part020.rar  
2010\_07\_07\_T-265-001-008.part021.rar

—Daten an Ambau  
60-002.137 --A.stp  
60-002.137 --A.stp.zip  
60-002.141 ---.stp  
60-002.131 --E\_100623.stp  
60-002.137\_2D --A\_.pdf  
60-002.879\_2D --A\_.pdf  
60-002.869\_2D --B\_.pdf  
60-002.128\_2D --A\_freigegeb.pdf  
60-002.141\_2D ---.pdf  
60-002.143\_2D ---.pdf  
60-003.185\_2D\_100730.pdf  
60-003.163\_2D ---.pdf  
60-003.180\_2D ---.pdf  
60-002.988\_2D ---.pdf  
60-003.185\_2D ---.pdf  
60-002.870\_2D ---.pdf  
Verzeichnis\_Schuler\_Dokumente\_100720.pdf  
60-003.180\_2D\_100730.pdf  
60-002.132\_4xM16.pdf  
60-003.185\_2D\_100907.pdf  
60-003.185\_2D\_100915.pdf  
60-002.128\_2D --B.pdf

Flansch T-265-001-MF
T-265-001-Mat MF, BI 1.PDF
T-265-001-Mat-MF, BI 2.PDF
T-265-001-Mat-MF, BI 3.PDF
T-265-001-Mat-MF, BI 4.PDF
T-265-001-MF1.PDF
T-265-001-MF2.PDF
T-265-001-MF3.PDF
T-265-001-MF4.PDF
T-265-001-MF5.PDF
T-265-001-MF6.PDF
Zarge T-265-001-ZA
T-265-001-Mat-ZA.PDF
T-265-001-TZ.PDF
T-265-001-TZ-1.PDF
Bilder_CAD
Kopfplattform.jpg
Loopplattform.jpg
Plattform_Sektion2.jpg
Umstiegsplattform.jpg
Befestigung_Gitterrinne.jpg
Dokuunterlagen Ambau
Daten 101208
Z-265-001-000-33.pdf
Z-265-001-000-30.JPG
Z-265-001-000-30.pdf
Z-265-001-000-31.JPG
Z-265-001-000-31.pdf
Z-265-001-000-32.JPG
Z-265-001-000-32.pdf
Z-265-001-000-33.JPG
Daten 100728
Z-265-001-000-13.PDF
Z-265-001-000-16.PDF
Z-265-001-000-20.PDF
Z-265-001-000-30.pdf
Z-265-001-000-31.pdf
Z-265-001-000-32.pdf
Z-265-001-000-33.pdf
Z-265-001-000-34.pdf
Z-265-001-000-39.PDF
Z-265-001-000-01.PDF
Z-265-001-000-02.PDF
Z-265-001-000-03.PDF
Z-265-001-000-40.pdf
Z-265-001-000-41.pdf
Z-265-001-000-42.pdf
Z-265-001-000-43.pdf
Z-265-001-000-44.pdf
Z-265-001-000-71.pdf
Z-265-001-000-72.pdf
Z-265-001-000-73.pdf
Z-265-001-000-74.pdf
Z-265-001-000-75.pdf
Z-265-001-000-76.pdf
Verknüpfung mit Z-265-001-000-44.pdf.lnk
Daten 101004
Z-265-001-000-10_rev_B.PDF
Z-265-001-000-30_rev_B.PDF
Z-265-001-000-31_rev_A.PDF
Z-265-001-000-32_rev_A.pdf
Z-265-001-000-33_rev_A.PDF
Z-265-001-000-43_rev_B.PDF
Daten 101111
Z-265-001-000-16_rev_G.PDF
Daten 100709
Z-265-001-008-10.pdf
Z-265-001-008-13.pdf
Z-265-001-008-16.pdf
Z-265-001-008-20.PDF

Z-265-001-008-31.pdf  
 Z-265-001-008-32.pdf  
 Z-265-001-008-33.pdf  
 Z-265-001-008-34.pdf  
 Z-265-001-008-71.pdf  
 Z-265-001-008-72.pdf  
 Z-265-001-008-73.pdf  
 Z-265-001-008-74.pdf  
 Z-265-001-008-75.pdf  
 Z-265-001-008-76.pdf  
 SKMBT\_C45110051907580.pdf  
 Statische\_Berechnung\_Einbauten\_Turm\_Schuler.pdf  
 Z-265-001-008-01.pdf  
 Z-265-001-008-02.pdf  
 Z-265-001-008-03.pdf

## Lieferscheine

doc20101025155551.pdf  
 doc20100827135832.pdf  
 doc20100901061440.pdf  
 doc20101026145302.pdf  
 doc20101008114121.pdf  
 doc20101119091946.pdf  
 doc20101124130755.pdf  
 doc20101126124417.pdf  
 doc20101130144602.pdf  
 doc20101213082443.pdf  
 doc20110110082707.pdf  
 doc20110125140946.pdf

## Elektrik

10-11-30 Draka.pdf  
 10-08-27 Kabel.pdf  
 10-08-31 Kabel.pdf  
 10-10-08 Schuler.pdf  
 10-10-25 Wieland.pdf  
 10-10-26 Wieland 2.pdf  
 10-10-26 Wieland.pdf  
 10-11-04 Wieland.pdf  
 10-11-24 Schuler.pdf  
 10-11-25 Stauff.pdf  
 Wieland-Teile\_Ambau-SPG.pdf  
 Fehlteile Ambau.pdf  
 doc20110110082707.pdf

## Schweißtechnische Bearbeitung

11\_d\_100614\_Genehmigungsskizze\_Bauabweichung.pdf  
 11\_e\_100614\_Genehmigungsskizze\_Tabuzone.pdf

## Bilder\_Ambau

Bedienungsanleitung.jpg  
 Arretierung Lift.jpg  
 Positionierung Lift.jpg

## ATS

ats\_preview\_vers06.htm  
 BB\_ATS\_Grevenbroich\_090324.doc  
 Inf\_Präsentation\_ATS\_090324.ppt  
 Inf\_AuslegungseckdatenHybridturm\_090309.doc  
 Inf\_HybridturmATS\_090327.pdf  
 Inf\_PressemeldungHybridturmATS\_090307.pdf  
 Schuler Pressen S100 2 7MW NB offer 170610.pdf.lnk  
 Kopie von ATS proprietary and confidential information!\_distributed tower properties\_S100-128m HH.xls

## ATS\_Grevenbroich\_Bilder

090324\_ATS\_Grevenbroich\_001.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_002.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_003.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_004.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_005.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_006.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_007.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_008.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_009.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_010.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_011.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_012.JPG

090324\_ATS\_Grevenbroich\_013.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_014.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_015.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_016.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_017.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_018.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_019.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_020.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_021.JPG  
 090324\_ATS\_Grevenbroich\_022.JPG

—Daten an ATS 100614  
 60-002.134\_100319.pdf  
 60-002.135\_100319.pdf  
 60-002.984\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-002.985\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 Inf\_AnforderungenHybridturmATS\_100614.doc  
 Inf\_AnforderungenHybridturmATS\_100614.pdf  
 S100\_data\_fuer\_hybridturm\_Rev10.zip

—Daten von ATS 100730  
 ATS proprietary information andconfidential Hybrid Turm Fundament Zeichnung 300610.pdf  
 ATS proprietary information andconfidential Hybrid Turm Zeichnung 300610.pdf  
 ATS proprietary information andconfidential Zeichnung Adapter Ring ATS Turm 300610.pdf  
 ATS proprietary information andconfidential Zeichnung Eingang Tur ATS Turm 300610.pdf  
 ATS Turm Bild Farbe 300610 P1000990.JPG  
 ATS Turm Bild Farbe 300610 P1000994.JPG  
 ATS\_distributed tower properties\_S100-128m HH.xls  
 ATS Hyrid Turm Fundamentdatenblatt 30062010.pdf  
 ATS\_Untergrundanforderungen Standardfundament\_04122009.pdf

—KGW  
 96m\_Angebot\_1469\_09.pdf  
 Inf\_\_Präsentation\_KGW\_090701.ppt

—Seeba  
 F-GT-00000-41-11-05 SeeBA Vorteile.pdf  
 F-GT-80000-40-12-03 Schraubenverbindungen.pdf  
 F-GT-80000-40-14-04 Schwingungsüberwachung.pdf  
 F-GT-80000-40-16-03 Dynamisches Gesamtverhalten.pdf  
 F-GT-80000-40-20-07 Technische Betriebsführung.pdf  
 F-GT-80000-40-22-04 Wartung und QS.pdf  
 Referenzliste Kurzform D.pdf

—Siag  
 Inf\_\_Präsentation\_Siag\_090709.ppt  
 Inf\_Turm\_Siag\_090709.doc

—TimberTower  
 100302\_BB TimberTower.pdf  
 Inf\_AnforderungenTT\_100902.doc  
 Verhandlungsprotokoll TimberTower 100913.doc  
 S100\_data\_fuer\_holzturm\_Rev10.zip  
 Liefer\_Leistungsumfang\_TT.xls  
 Inf\_AnforderungenTT\_100902.pdf  
 100913\_Liefer\_Leistungsumfang\_TT.pdf  
 100920\_BB TimberTower.doc

—Vorlage Tembra  
 Flansch 1.JPG  
 Flansch 2.JPG  
 Flansch 3.JPG  
 Flansch 4.JPG  
 Flansch 5.JPG  
 Flansch 6.JPG  
 M 2 0 00 7 0001-R 0.pdf  
 Plattform (öldicht im Turmkopf 2).JPG  
 Plattform (öldicht im Turmkopf).JPG  
 Plattform 1.JPG  
 Plattform Aufzugumstieg (im Turmkopf).JPG  
 Plattformen (im Turmfuß).JPG  
 SR-2009-010-0 Gestaltungskriterien für Turmein- & anbauen\_Elektrik.pdf  
 SR-2009-010-1 Gestaltungskriterien für Turmein- & anbauen.pdf  
 SR-2009-010-1 Gestaltungskriterien für Turmein- & anbauenRev1.pdf  
 SR-2009-011-0 Turmfertigungs- und Turmlieferungsspezifikation.pdf  
 SR-2009-011-1 Turmfertigungs- und Turmlieferungsspezifikation.pdf  
 SR-2009-015-0 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf

	SR-2009-015-1 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf
	SR-2009-015-2 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf
	SR-2009-015-5 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf
	SR-2009-015-6 Ergänzende Hinweise zur Fundament- und Turmauslegung.pdf
	Turm.JPG
	SR-2010-005-0_VerschraubungTurmkopf_(Nachweisdokument)_2010.04.23.pdf
	—Zueblin
	Gondel-Turmanschluss.pdf
	Inf_AnforderungenHybridturmZüblin_091208.doc
	Inf_AnforderungenHybridturmZüblin_091208.pdf
	S100_data_fuer_hybridturm_Rev10.zip
	Spannbetontürme.pdf
	—Max Bögl
	030b_2010-11-08.pdf
	60-002.985_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.134_100319.pdf
	Liefer_Leistungsumfang_Bögl.xls
	60-002.135_100319.pdf
	60-002.984_2D --- Blatt_1.pdf
	S100_data_fuer_hybridturm_Rev10.zip
	Inf_AnforderungenHybridturm_Bögl_100917.doc
	Inf_AnforderungenHybridturm_Bögl_100917.pdf
	—Turmzugang
	60-003.200_2D --- Blatt_1.pdf
	BIBLIOTHEK
	—Markt & Technik
	—Beratung
	—ADC Kleinhansl
	Guidelines for Design of Wind Turbines.pdf
	—DemoEigenschwingungenRiso
	demo.hmv
	DemoRisoReadMe_ADC_090414.pdf
	HawcDemo_zipped.exe
	hawcview.bat
	HawcView.exe
	HAWCView.hlp
	—AZT
	Ausfaelle_Waelzlagerungen_2004_AZT.pdf
	AZT_Berater_und_Gutachter.pdf
	Broschuere_AZT_WEA.pdf
	Inf_UnterlagenAZT_090317.pdf
	Inf_UnterlagenAZT_090317.ppt
	Inf_Konzept_Schuler_AZT_090317.pdf
	Inf_Präsentation_AZT_090220.ppt
	Inf_Schadenbetrachtung_Windenergieanlagen_AZT - 2001.pdf
	—Bundesverband WindEnergie
	Befeuerung.pdf
	Inf_Markierung Rotorblatt.jpg
	Inf_Markierung_Nacht_Rotorblatt.jpg
	Neue Internetverknüpfung.url
	repowering.ppt
	—Marktübersicht 1989-2006
	markt1990.pdf
	markt1991.pdf
	markt1992.pdf
	markt1993.pdf
	markt1994.pdf
	markt1995.pdf
	markt1996.pdf
	markt1997.pdf
	markt1998.pdf
	markt1999.pdf
	markt2000.pdf
	markt2001.pdf
	markt2002.pdf
	markt2003.pdf
	markt2004.pdf
	markt2005.pdf
	markt2006.pdf

—	DENA
	DENA-Exportinitiative.pdf
	DENA-Vorstellung.pdf
	DENA-Windkraftfirmen.pdf
—	Deutsche Windguard
	Erneuerbare_Energien_01_2002_Betriebsdatenanalyse-Handzett.pdf
	Paper_WindGuard_DEWEK2002_Technischer-Betrieb_02.pdf
—	DEWI
	Inf dewek2006_programme.pdf
—	Strom_Spannungswandler
	IMG_1239.JPG
	IMG_1231.JPG
	IMG_1236.JPG
	IMG_1237.JPG
	IMG_1234.JPG
	IMG_1232.JPG
	P1010054.JPG
	P1010049.JPG
	P1010012.JPG
	100_0225.JPG
	100_0216.JPG
	100_0219.JPG
	HPIM6037.JPG
	DSC09346.JPG
—	Fraunhofer
	Inf Windenergie Fraunhofer.pdf
—	Germanischer Lloyd
	Qualitaetssichernde_Massnahmen_Rev.5.pdf
—	Inf GL Conference Proceedings Hamburg Offshore Wind Conference 2008
	0_Programme.pdf
	1_Key Note.pdf
	10_Secrets of the sea.pdf
	11_Last developments in offshore wind .pdf
	12_The waves.pdf
	13_Secrets of the design basis.pdf
	14_Offshore wind .pdf
	15_The engineer.pdf
	16_The banker.pdf
	17_The developer.pdf
	18_Attracting bank finance.pdf
	19_The North American market.pdf
	2_The wind turbine.pdf
	20_Big site and big challenge.pdf
	21_Creating the Great Lakes_.pdf
	3_The mono pile.pdf
	4_Mass manufacturing.pdf
	5_RWE Innogy GmbH.pdf
	6_E_ON Climate_a_Renewables.pdf
	7_Vattenfall Europe New Energy GmbH.pdf
	8_Airtricity Germany.pdf
	9_DONG Energy.pdf
—	Inf GL Conference Proceedings Hamburg Offshore-Tagung 2006
—	video
	carl_bro_group_video1.mpg
	carl_bro_group_video2.mpg
	carl_bro_group_video3.mpg
—	vortrag
	1.1.helm_gl.pdf
	1.10.bohner_hachmann_gl.pdf
	1.2.dalhoff_gl.pdf
	1.3.argyriadis_gl.pdf
	1.4.hauschildt_faber_gl.pdf
	1.5.gehlhaar_moeller_gl.pdf
	1.6.muuss_gl.pdf
	1.7.franke_gl.pdf
	1.8.koehne_gl.pdf
	1.9.russ_gl.pdf
	2.1.0.nath_gl.pdf



	2.1.1.rehfeld_deutsche_offshore_stiftung.pdf
	2.1.2.camp_garrad_hassan.pdf
	2.1.3.kindler_windtest.pdf
	2.3.1.carstens_ramboll.pdf
	2.3.2.volund_carl_bro.pdf
	2.3.3.bussler_weserwind.1.pdf
	2.3.3.bussler_weserwind.2.pdf
	2.4.0.tschierschke_windmesse.pdf
	2.4.1.schubert_repower.pdf
—	Giger Consulting
—	Hochschule Esslingen
—	Hochschule Kiel
	Inf_Einführung Windenergie Strukturbelastung und Festigkeit - FH Kiel.pdf
—	Hochschul Bremerhafen - Prof. Seifert
	—WK_Seminar Seifert
	01_WEA_Met_Technik.pdf
	02_Rotor_Aerodynamik.pdf
	03_Lastannahmen.pdf
	04_Elektrik_Offshore.pdf
	Aerodynamik_Skript.pdf
	BOREAS_VI_Seifert_ea_risks.pdf
	BOREAS_VI_Seifert_Requirements.pdf
	DEWI_Mag_23_load_monitoring.pdf
	Inf Anforderungen WEA Seifert.pdf
	On_line_monitoring.pdf
—	KompetenzZentrumWEA_Schleswig-Holstein
	KompetenzZentrumWEASchleswigHolstein.pdf
—	HausderTechnik_VDI
	HdT_Sicheres Arbeiten an Windenergieanlagen.pdf
—	Rotorblaetter von Windenergieanlagen_Wind Turbine Rotor Blades
	—Papers_Abstracts
	10b_van Wingerde_en.pdf
	07b_Mandell_short_en.pdf
	07a_Mandell_en.pdf
	06b_Bossaerts_en.pdf
	06a_Bossaerts_en.pdf
	05b_Maeder_deu_en.pdf
	05a_Maeder_deu.pdf
	03_Graue_en.pdf
	13b_Kuehne_deu.pdf
	13a_Kuehne_en.pdf
	11b_Trappe_short_deu.pdf
	11a_Trappe_en.pdf
	10c_van Wingerde_short_en.pdf
	10a_van Wingerde_deu.pdf
	09b_Nijssen_short_en.pdf
	09a_Nijssen_en.pdf
	08_Knops_en.pdf
	01b_Kleinhansl_en.pdf
	02a_Soeker_deu.pdf
	02b_Soeker.pdf
	12_Lutz_Meinschmidt_deu.pdf
	01a_Kleinhansl_dts.pdf
	04_Feiler_en.pdf
—	Exhibitors
	Exhibitors 2010.pdf
—	HDT
	Wind Highlights.pdf
	Wind overview.pdf
—	List of attendees
	List of attendees 2010.pdf
—	Program
	Program.pdf
—	VDI_Fachtagung_GetriebeloseWEA_2010
	01_Klinger.pdf
	02_Mischke.pdf
	03_Gorges.pdf

04_Sensen.pdf
06_Käßner.pdf
07_Mascioni.pdf
08_Slomma.pdf
09_Hartge.pdf
10_Hennchen.pdf
11_Gorges.pdf
12_Becker.pdf
14_Kretzschmar.pdf
15_Ruhle.pdf
16_Klinger.pdf
Programm.pdf
—SWE Uni Stuttgart
Kurzvorstellung_SWE.060907.pdf
Prof. Kuehn-Universität Stuttgart_WE-Forschung_BW.ppt.pdf
Pub_WindenergieÜbersichtKuehn_2007.pdf
SWE_Kühn_Besprechung_080609.ppt
WE_Projekt_01_Einf_WS0708_00_mk.pdf
WE_Projekt_WS0708_Abschlussbericht.pdf
—Tembra
080903_Angebot3x.doc
080918_Präsentation_Tembra.ppt
Agenda-Tembra_081124.ppt
Agenda-Tembra_081211.ppt
Tembra_Ansprechpersonen090205.doc
Terminübersicht SCHULER_TEMBRA_Jan09.doc
Verantwortung Entwicklung 080918.pdf
—TU Ilmenau
Blechpakete.ppt
—Grundlagen
—Blitzschutz
Dipl_BlitzschutzmassnahmenFH_Aachen_Swoboda_2003.pdf
NREL Wind Turbine Lightning Protection.pdf
—Betriebsführung
BARD-V-98.2-BF.00.00.00-A-C.pdf
BspVestasOpti_speed.pdf
Grid Impact of Wind Turbines.pdf
Inf_Modellbildung und Simulation Windkraftanlagen_Mrugowsky.pdf
Nordex_Control_2_DE.pdf
Pub_EnerconSteuerung_0210.pdf
—EbookHauWindkraftanlagen
Windkraftanlagen - Erich Hau - Springer - 2008.pdf
—ECAD
1_refkennz_evu_2005_07_10.pdf
2_dokstruct_evu_2005_07_10.pdf
20090604_sra_schuler_eplan_P8_kurzreferenz_v1_00.pdf
3_planungshilfen_2005_07_10.pdf
4_musterdok_evu_2008_02_29.pdf
5_refkennz_index_2005_07_10.pdf
Elektrische Betriebsmittel in Anlagen der EnergieverteilungAlteNorm.pdf
Normes_61346.ppt
ZusammenwStromlFunktionspl.pdf
—HochschuleBochum
2008-11-27-GCE_Vorlesung-1.pdf
2008-12-18-GCE_Vorlesung-2.pdf
2009-01-08-GCE_Vorlesung-3.pdf
GCE Eplan Arbeitsblatt 1.pdf
GCE Eplan Arbeitsblatt 2.pdf
GCE Eplan Arbeitsblatt 3.pdf
GCE Eplan Arbeitsblatt 4.pdf
—Normen
08-1_WM_02_03_07_Normen_2_.pdf
DIN_EN_61346_Beiblatt 1.pdf
DIN_EN_61346_Beiblatt 2.pdf
DIN_EN_61346-1.pdf
DIN_EN_61346-2.pdf
DIN_EN_61355.pdf
neue_normen.pdf

<ul style="list-style-type: none"> <li>—ElektrAusruestung           <ul style="list-style-type: none"> <li>HeluSpannungsabfallBerechnung.xls</li> <li>Pub_EnergyKabelauswahlWEA08407.pdf</li> </ul> </li> <li>—Schaltanlagen           <ul style="list-style-type: none"> <li>Inf_Schaltanlagen NS_Planungsunterlagen_Siemens.pdf</li> </ul> </li> <li>—ElektrMaschinen           <ul style="list-style-type: none"> <li>Dis_DirektantriebWEA_2000.pdf</li> <li>Dis_doppeltgespeisteASG.pdf</li> <li>Dis_Henschel_Teil_1.pdf</li> <li>Dis_Henschel_Teil_2.pdf</li> <li>Dis_Henschel_Teil_3.pdf</li> <li>Dis_Henschel_Teil_4.pdf</li> <li>Dis_Henschel_Teil_4Anhang.pdf</li> <li>Dis_RegelungPmsm_TU Ilmenau-Perassi-2006.pdf</li> <li>IMAB-CandersSS05_EU1-2.pdf</li> <li>Inf_Grobdimensionierung_0802.pdf</li> <li>Pub_AlterungsverhaltenWicklungAnPulsrichter_Cottbus.pdf</li> <li>Pub_AnalyticalModelingTranserseFluxGeneratorForOffshore_KTH-Sweden07.pdf</li> <li>Pub_AuswirkungVariableMagnethoehePMSM_TuBraunschweig.pdf</li> <li>Pub_BerechAuslegungPermanentAsynchronmaschine_TuDarmstadt_9908.pdf</li> <li>Pub_BerechAuslegungPermanentSynchronmaschine_TuDarmstadt_0608.pdf</li> <li>Pub_Comparism_GeneratorTopologiesforDirectDrive_2000.pdf</li> <li>Pub_DiffTypesOfLargePMSM_PaperNorpie2007.pdf</li> <li>Pub_DirectAxialPMSMDissertationTuLappeenranta_0708.pdf</li> <li>Pub_DissertationAuslegungPMSM_0601.pdf</li> <li>Pub_DissSchiemanz_ireneTUBerlin.pdf</li> <li>Pub_DynVerhaltenDgamGeneratoren_Beckert-2004.pdf</li> <li>Pub_DynVerhaltenDgamMitBerueckDerStromverdr.pdf</li> <li>Pub_EntwurfPMSMRadialfluss_TuBraunschweig.pdf</li> <li>Pub_GrobauslegungPermanenterregteAxialSynchronmaschine.pdf</li> <li>Pub_LeistungelektAntriebstechnik_BerichtETZ_0517.pdf</li> <li>Pub_NutrastmomenteVacuumschmelze.pdf</li> <li>Pub_PMMotorsWithToothcoil_Huth.pdf</li> <li>Pub_PresseinfoPermanentSynchron_TuDarmstadtProfHartkopf_0710.pdf</li> <li>Pub_PrinzipdarstellungAufbauSondermaschinen.pdf</li> <li>Pub_SimulationPmsmMotorControlSystem_Guang Liu-2030.pdf</li> <li>Pub_StructuralMassDirectdrive.ppt</li> <li>Pub_SynchronG_UniDarmstadt_Binder_GEC_08.pdf</li> <li>Pub_Systematik3StrangPPMSM_TuBraunschweig.pdf</li> <li>Pub_TFM-Prinzip-IALB-Werner.pdf</li> <li>Pub_VorlesungGrundlageneGen3PhasenWindung_TuDarm.pdf</li> <li>Pub_VorlesungGrundlagenfremderregteGeneratoren_TuDarm.pdf</li> <li>Stoffsammlung GENERATOREN.doc</li> </ul> </li> <li>—Direktantriebe           <ul style="list-style-type: none"> <li>autorun.inf</li> <li>browsercall.exe</li> <li>impressum.html</li> <li>index.html</li> <li>inhalt.html</li> <li>styles.css</li> </ul> </li> <li>—img           <ul style="list-style-type: none"> <li>edge.gif</li> <li>foot.gif</li> <li>hdt.jpg</li> <li>header.gif</li> <li>pixel.gif</li> <li>signature.gif</li> <li>tablebackground.gif</li> <li>title.jpg</li> </ul> </li> <li>—movies           <ul style="list-style-type: none"> <li>20_N-H010-11-416-6_Animation_BKE_Kap_9_Senger_2006.avi</li> <li>21_Z_5axisDemo.mpg</li> </ul> </li> <li>—pdf           <ul style="list-style-type: none"> <li>H010-11-478-8_01.pdf</li> <li>H010-11-478-8_02.pdf</li> <li>H010-11-478-8_03.pdf</li> <li>H010-11-478-8_04.pdf</li> <li>H010-11-478-8_05.pdf</li> <li>H010-11-478-8_05d.pdf</li> <li>H010-11-478-8_06.pdf</li> </ul> </li> </ul>
--

H010-11-478-8\_06d.pdf  
 H010-11-478-8\_07.pdf  
 H010-11-478-8\_08.pdf  
 H010-11-478-8\_09.pdf  
 H010-11-478-8\_10.pdf  
 H010-11-478-8\_11.pdf  
 H010-11-478-8\_12.pdf  
 H010-11-478-8\_13.pdf  
 H010-11-478-8\_13d.pdf  
 H010-11-478-8\_14.pdf  
 H010-11-478-8\_15.pdf

—thumbnails

H010-11-478-8\_01.jpg  
 H010-11-478-8\_02.jpg  
 H010-11-478-8\_03.jpg  
 H010-11-478-8\_04.jpg  
 H010-11-478-8\_05.jpg  
 H010-11-478-8\_05d.jpg  
 H010-11-478-8\_06.jpg  
 H010-11-478-8\_06d.jpg  
 H010-11-478-8\_07.jpg  
 H010-11-478-8\_08.jpg  
 H010-11-478-8\_09.jpg  
 H010-11-478-8\_10.jpg  
 H010-11-478-8\_11.jpg  
 H010-11-478-8\_12.jpg  
 H010-11-478-8\_13.jpg  
 H010-11-478-8\_13d.jpg  
 H010-11-478-8\_14.jpg  
 H010-11-478-8\_15.jpg

—MechanischeSimulation

Inf\_BspSchwingungsanalyse\_020630.pdf  
 Inf\_Dynamikanalyse MKS TU-Dresden\_071001.pdf  
 Inf\_SchwingungssimulationWEA\_960222.pdf  
 Pub\_Bruchmechanik\_Lebensdauer\_WEA\_GL\_070214.pdf  
 Pub\_FEMFAT47\_BREAK.pdf  
 Pub\_LastkollektiveDW98\_JL\_Paper.pdf  
 Pub\_Mehrkörpersimulation\_050531.pdf  
 Pub\_MessungLastkollektiveDewi\_950731.pdf  
 Pub\_Rotorblaetter\_wuchten.pdf  
 Pub\_SchwingungHybridturm.pdf  
 Pub\_SchwingungsberuhigungWEA\_Dewek2004.pdf  
 Pub\_SchwingungWEA\_EE\_052003.pdf  
 Pub\_TurmschwingungDewek2000.pdf  
 Pub\_SchwingungskennwerteWEA.pdf

—Meteorologie

\_www.wind-energie.de\_de\_technik\_skala\_anemometer\_\_type=91.pdf  
 Eisansatz.doc  
 Pub\_Anemometry\_2003.pdf  
 WindmessungAmmonit.pdf

—ModellbildungRegelungSimulation

Dis\_RegelungWEA\_TuBerlin\_Schiemens\_2002.pdf  
 Pitch\_angle\_control\_for\_variable\_speed\_wind\_turbines.pdf  
 Pub\_AerodynamicDamping\_2008.pdf  
 Pub\_ControlTurbinesOverview\_ACC09.pdf  
 Pub\_Modellbildung-VL TU Dresden\_2007.pdf  
 Pub\_RegelungDrehzahlvarWEA\_at1208.pdf  
 Pub\_SimulationWindzeitreihen\_2005.pdf  
 Pub\_TowerBladeInteraction.pdf  
 Pub\_TowerBladeInteraction\_EWEC2006.pdf  
 Regelung\_Windkraftanlagen.pdf

—Netz

Dis\_Grundschiwingung\_ISETpdf.pdf  
 Dis\_RegeltechnikWEA\_TU Dresden-Piergiovanni La Seta-2006.pdf  
 Dis\_SimulationDynamWechselwirkungWEAmitEsystem\_UNI Essen-Koch-2005.pdf  
 Dis\_Windpark configuration DC vs AC - Lundberg.pdf  
 Inf\_Adresse Schaffner\_EMV.pdf  
 Pub\_Basics in EMC\_Schaffner.pdf  
 Pub\_EMV\_Messtechnik\_lmst.pdf  
 Pub\_Oberschwingungen\_Block.pdf  
 Pub\_Oberschwingungen\_Roewaplan.pdf  
 Pub\_Sinamics-projektierungshandbuch-v4-0-extern.pdf

Schuler\_April10\_Converteam.pdf

—Netzanbindung

Netzanschlussregeln\_TBu\_TGel.pdf  
 Netzurückwirkungen\_WEA.pdf  
 Pub\_Abb\_StatcomTechnologyForWindParksGridCode.pdf  
 Pub\_AnalysisOfRequirementsInSelectedGrids.pdf  
 Pub\_AnforderungenEEG-Teil1.pdf  
 Pub\_AnforderungenEEG-Teil2.pdf  
 Pub\_AnforderungenEEG-Teil3.pdf  
 Pub\_AnforderungenEEG-Teil4.pdf  
 Pub\_AutomeRegenerativeEnergiesysteme\_Wien\_2006.pdf  
 Pub\_EffizienzsteigerungInUebertragungsnetzen\_Prof\_Schnettler.pdf  
 Pub\_ElektroenergiequalitätzuEVU\_TUillmenau\_0710.pdf  
 Pub\_EntwicklBewertDezEnergieAnlagen\_RWTH-Aachen\_0711.pdf  
 Pub\_FH\_Koeln\_Netzankopplung\_WEA.pdf  
 Pub\_GridCodeRequirements2005.pdf  
 Pub\_GridCodeRequirements2006.pdf  
 Pub\_IntegrationInStromversorgung2001.pdf  
 Pub\_IntegrationLargeScaleWindPower\_VDE\_0309.pdf  
 Pub\_ISET\_NetzspezFilterauslegung.pdf  
 Pub\_MainfrankenetzeNetzanbindungDezentralerEinspeiser.pdf  
 Pub\_NetworkIntegrationIntroduction2007.ppt  
 Pub\_NetzanschlussVonOffshoreWEA\_Poehler.pdf  
 Pub\_NetzanschlussVonWindparks\_SIEMENS\_Gangl\_2006.pdf  
 Pub\_RecordedFaultRideThrough.pdf  
 Pub\_SchaltanlagenMittelspg\_ABB\_0312.pdf  
 Pub\_StatcoForschungsbericht\_RWTH-Aachen.pdf  
 Pub\_TechAnfordNetzanschlussMittelspg\_E.ON\_0710.pdf  
 Pub\_TechAnfordNetzanschlussMittelspg\_Vattenfall\_0710.pdf  
 Pub\_UntersuchungFrequenzabhUebertragungsverh.pdf  
 Pub\_VerteilteErzeugungImEnergienetz\_UniStuttgartIER\_0604.pdf

—MV-Schaltanlagen

MV-SchaltanlagenNachIEC62271\_zerti\_rz11\_d.pdf

—Netzaufschaltung

—Netzerfassung

—Trafo

drehstr.htm  
 Kat\_Ismet\_Anforderungen\_Trafo.pdf  
 Pub\_ABB\_Josef\_Gerlach\_Gießharztechnologien.pdf  
 Pub\_Elin\_Kühlung\_von\_Öltransformatoren.doc  
 Pub\_Elin\_PowerTrafos\_ger-eng.pdf  
 Pub\_FH\_Düsseldorf\_Theorie\_Trafo.PDF  
 Pub\_Haag\_Band\_05\_Trafo\_allgemein.pdf  
 Pub\_Info\_Versicherung\_Öl-Trafo.pdf  
 Pub\_KennzeichnungKuehlungsarten\_ASA-Trafopbau.pdf  
 Pub\_SGB-Gießharz-Praesentation dt.pdf  
 Pub\_Siemens\_GEAFOL-Gießharztrafos\_Planungshinweise.pdf  
 Pub\_Siemens\_Schäden\_Geafol\_trafos.doc  
 Pub\_Siemens\_Verlustbewertung\_bei\_Trafo-Investitionsvergleich.pdf  
 Pub\_Theorie\_Drehstromtrafo.pdf  
 Pub\_Thermisches\_Verhalten\_Trafo\_2004\_micafil\_.pdf  
 Pub\_Trafo-Öl\_Windkraftanlagen.pdf  
 Pub\_TU-Darmstadt\_Theorie-Trafo.pdf  
 Pub\_Uni\_Hannover\_Theorie-Trafo.pdf

—drehstr-Dateien

asalogo.gif  
 drstrto.gif  
 drstrts.gif  
 drstrtv.gif  
 fdrtr0.gif  
 physfakt.css  
 schalttr.htm

—Pruefmassnahmen

HTT\_Hochspannungstechnik\_und\_Transformatorbau.mht  
 plan\_der\_abnahmepruefungen.pdf  
 pruefungen\_pruefprotokoll\_de.pdf

—Netzüberwachung

—Photos & Grafiken

Image248.gif  
 Image249.gif  
 Image250.gif

Image251.gif  
 Image252.gif  
 Image253.gif  
 Image254.gif  
 Image255.gif  
 Image256.gif  
 Image257.gif  
 Image258.gif  
 Image259.gif  
 Image260.gif  
 Image261.gif  
 Image262.gif  
 Image263.gif  
 Image264.gif  
 Image265.gif  
 Image270.gif  
 Image271.gif  
 Image272.gif  
 Image273.gif  
 Image274.gif  
 Image275.gif  
 Image276.gif  
 Image277.gif  
 Image278.gif

—Pitch

178\_Ewec2007presentation.ppt  
 Dyn-pitchverstellung.htm  
 Pub\_LoadAssumptionsPitchGL\_EWEC2007.pdf

—Dyn-pitchverstellung\_Dateien

coolmenu4.js  
 default.css  
 leer.gif  
 logo.gif  
 logo\_min.gif  
 pfeil\_blaue\_links.gif  
 Teststand.png  
 trennlinie\_senkrecht\_klein.gif  
 trennlinie\_w.gif

—Stromrichter

3-Level-Umrichterschaltung.jpg  
 berichtetz200517.pdf  
 Dis\_Regelverfahren PM-Gen\_Schiemenz.pdf  
 Dis\_ViennaStromrichterInWEA\_TU Berlin-Sadowski-2007.pdf  
 Fkt.3-Level-UmrichterschaltungDeckblattElektrAntriebe4\_Schroeder.jpg  
 Fkt.3-Level-UmrichterschaltungSeite1.jpg  
 Fkt.3-Level-UmrichterschaltungSeite2.jpg  
 Fkt.3-Level-UmrichterschaltungSeite3.jpg  
 IAlb\_UniBremen\_forschungsberichte2006.pdf  
 Lagerstroeme\_bei\_umrichtergergespeisten\_Drehstrommaschinen.pdf  
 Netzurückwirkungen.pdf  
 Praesentation\_3-Level\_FRT.pdf  
 Pub\_3LevelConverterFilterTopology\_UniKassel\_2007.pdf  
 Pub\_AnalysisDesignMultilevelConverter\_TuKassel.pdf  
 Pub\_Ansteuern\_von\_IGBT.pdf  
 Pub\_ApplikationshinweiseIGBT.pdf  
 Pub\_ApplikationshinweiseIGBTumrichter.pdf  
 Pub\_CurrentRippleInRectifier\_IEEE\_0604.pdf  
 Pub\_DesignBenchmarkMultilevelConverter\_UniKassel\_0703.pdf  
 Pub\_DissertationRegelverfahrenDezUmrichter\_0510.pdf  
 Pub\_FeldorientierteRegelungPMSMohneLagegeber0709.pdf  
 Pub\_HighPowerConverters\_Chap1\_IEEE\_BinWu\_0611.pdf  
 Pub\_IGBT\_SkimModule.pdf  
 Pub\_IGBT\_SkimModule2.pdf  
 Pub\_IGBT-SystemeAnalyseLebensdauer\_RwthAachen\_0511.pdf  
 Pub\_IGBT-Umrichter\_IsetUniKassel\_9908.pdf  
 Pub\_InvestigationAndComparisonMultiLevelConvert\_TUBerlin\_0710.pdf  
 Pub\_LeistungselektrAntriebstechnik\_BerichtETZ\_0517.pdf  
 Pub\_LeistungselektronikBerichtETZ\_0510.pdf  
 Pub\_LeistungselektronikFuerElektrEnergieversorgungEON\_DeDoncker\_2008.pdf  
 Pub\_ModulationControlMultilevelConverter\_UniQueensland\_9910.pdf  
 Pub\_ProblematikLagerstroemeSinamics\_Projektierungshinweise.pdf  
 Pub\_sadowski\_thomas.pdf  
 Pub\_SiemensVortrag\_2\_LD\_Uebersicht\_MV\_Umrichter.pdf  
 Pub\_StromrichterImVerbundnetzEON\_DeDoncker\_2008.pdf

Pub\_ThreePhaseMultilevelConverter\_IEEE\_9809.pdf  
 Pub\_TwoLevelAndThreeLevelConverterInWindPower\_Uni\_Colorado\_2004.pdf  
 Pub\_Umrichtertopologien\_ThreeLevelConverterUnipolar.pdf  
 Pub\_VergleichUmrichtertopologien\_TwoLevelAndThreeLevel.pdf  
 Pub\_VergleichUmrichtertopologienFkt3-Level-Umrichter\_2007.pdf  
 Pub-Multilevel-Umrichter\_Convertteam\_2008.pdf

—I-Umrichter

0311lehmann.pdf  
 20030752.htm  
 epe\_05\_final\_mohr.pdf  
 epe2003-csi\_dyn.pdf  
 etg\_2005.pdf  
 ipemc2004performcsifinal.pdf  
 IVT4\_theorie.pdf  
 Motoren\_am\_Umrichter.pdf  
 NORPIE2006\_Jensen.pdf  
 PES04\_Losses\_VSI\_CSI\_final.pdf  
 SS05\_DAS\_1bis3.pdf  
 SS05\_DAS\_4a.pdf  
 Stoffsammlung I - U-Umrichter.doc  
 Vaupel.pdf  
 X\_dewek06.pdf

—20030752-Dateien

general.htm  
 hide\_for\_english.htm  
 hide\_for\_internet.htm  
 hide\_for\_www.htm

—Supraleitung

2004-teli-materialica-werfel.pdf  
 index.jsp.html  
 PressReleaseZenergy12.03.07.pdf  
 Siemens AG - Supraleitung.pdf  
 Supraleiter - Wikipedia.pdf  
 SUPRALEITUNG.doc  
 SUPRALEITUNG\_B.doc

—index.jsp\_Dateien

1pixel.gif  
 arrow\_0\_4\_1071949.gif  
 arrow\_1066735.gif  
 arrow\_back\_1066736.gif  
 b\_search\_1033412.gif  
 blank.gif  
 blank\_1028291.gif  
 blank\_right-column\_oben\_gif\_1256559.gif  
 footer\_print2\_1066711.gif  
 footer\_send\_mail2\_1066714.gif  
 icon\_red\_envelope\_1174776.gif  
 ius\_screen102\_1287385.jpg  
 js\_href.js  
 line\_grey\_dark.gif  
 Pfeil-rechts\_in-list-Linkfeld\_presserot-transparent\_13x12-li.gif  
 relaunch2005\_siecom.css  
 sc\_upload\_file\_is07054504\_072dpi\_1288853.jpg  
 secnav\_siecom.css  
 siemens\_marke\_1328245.gif  
 siteID\_1328243.gif  
 snippets\_pu04\_siecom.css  
 snippetsCountryEx\_siecom.css  
 te\_js\_init.js  
 te\_tmp\_1419789.js  
 tools.js  
 vi02.css  
 vi02\_siecom.css  
 visual\_1%20Kopie\_1328242.jpg  
 webdir.css

—Wälzlager

Pub\_elektrisch\_isolierte\_waelzlager\_NKE.pdf  
 Pub\_FAG\_IsolierteLager\_090210.pdf  
 Pub\_Lager\_leitfähigesFett.pdf  
 Pub\_Lagerstroeme\_TUBS\_2003.pdf  
 Pub\_WälzlagerschaedenUrsachen.pdf  
 Pub\_Zylinderrollenlager\_Reibung\_Tragfaehigkeit.pdf

	SKF_isolierte_Lager.pdf
	—Schleifring
	—Schleifringtest-Etherneteignung
	163642.pdf
	163643.pdf
	163647.pdf
	ETHERtest V4.pdf
	Schleifring ESR110 mit Steckverbinder Profinet - ETHERNET.pdf
	—Marktanalyse
	Bedarf_Projektierer.xls
	—Beschaffungsmarktanalyse
	—Permanentmagnete
	Inf_BeschaffungPermanentmagnete_080710.doc
	Inf_BeschaffungSelteneErden_SWW_100201.pdf
	Seltene Erden FAZ 101111.pdf
	20101111-RK-Industriemetalle_SelteneErden.pdf
	—Literatur
	Pub_Asian Metal Prices_080531.pdf
	Pub_China NdFEB magnets output_061126.pdf
	Pub_ChinaMagnetics2006_Review_061231.pdf
	Pub_Markt_Patent_Dauermagnete_070927.pdf
	Pub_NREL_Study_DriveTrainDesigns_050131.pdf
	Pub_Patentsituation_NdFeB_070430.pdf
	Pub_permanentmagnetische_materialien_080531.pdf
	Pub_Rare-Earth Magnets - Patents and History_070527.pdf
	Pub_Rising Rare Earth Prices_070301.pdf
	Pub_Seltenerdmetall-Oxide_-_REO-Index_070929.pdf
	—Kostenstrukturanalyse
	Inf_Kostenstruktur_WEA_090206.xls
	—Literatur
	Pub_BTM_worldmarketupdate_080131.pdf
	Pub_BWE_Kostenverteilung WEA_051231.doc
	Pub_cost_structure_wea_041231.pdf
	Pub_GH_offshore_costs_031213.pdf
	Pub_Kostenstruktur_offshore_070911.pdf
	Pub_NREL_Kostenmodell_061231.pdf
	Pub_offshore_O&M_costmodel_061206.pdf
	Pub_SWE_Projekt_Abschlussbericht_080531.pdf
	Pub_Wartungskosten_BWEintern_090228.pdf
	Pub_WEA_Hau_kapitel19.pdf
	Pub_WEA_Hau_kapitel20.pdf
	Pub_windustry_coststructure_061231.pdf
	Pub_WiWo_offshoreInvest_RWE_081219.pdf
	—Marktstudien
	Inf_Marktanalyse_WK_080624.ppt
	Lit_Marktstudien_aktuell.doc
	—Archiv
	080115_Marktanalyse_WK_AR.ppt
	080708_factsheet_Suzlon.ppt
	—Bilder
	—Messe
	S5000052.JPG
	S5000053.JPG
	S5000054.JPG
	S5000055.JPG
	S5000056.JPG
	S5000057.JPG
	S5000058.JPG
	S5000059.JPG
	S5000060.JPG
	S5000061.JPG
	S5000062.JPG
	S5000063.JPG
	S5000064.JPG
	S5000065.JPG
	S5000066.JPG
	S5000067.JPG
	S5000068.JPG



S500069.JPG  
 S500070.JPG  
 S500071.JPG  
 S500072.JPG  
 S500073.JPG  
 S500074.JPG  
 S500075.JPG  
 S500076.JPG  
 S500077.JPG  
 S500078.JPG  
 S500079.JPG  
 S500080.JPG  
 S500081.JPG  
 S500082.JPG  
 S500083.JPG

—BWE

Pub\_BWE\_Kurzstudie\_Marktchancen\_04-2010.pdf

—Literatur

Pub\_40,000 MW by 2020\_Building offshore wind in Europe\_080103.pdf  
 Pub\_AuswirkungFinanzkriseEN\_090430.pdf  
 Pub\_awea\_Market\_Report\_080101.pdf  
 Pub\_awea\_US\_Top\_20\_States\_080101.pdf  
 Pub\_awea\_USMarket\_overview\_080101.pdf  
 Pub\_BWE\_Kurzstudie\_Marktchancen\_04-2010.pdf  
 Pub\_factsheet-renewable-energy\_071231.pdf  
 Pub\_Fall\_Enercon\_001231.pdf  
 Pub\_Fokus\_offshore\_Stuermische\_Geschaefte\_080731.pdf  
 Pub\_GoGlobal\_neue energie\_070430.pdf  
 Pub\_MarktübersichtD2007\_BWE\_080117.pdf  
 Pub\_nh\_und\_ertraege\_deu.pdf  
 Pub\_Offshore wind worldwide\_070930.pdf  
 Pub\_offshore\_sueddtzeitung\_080711.pdf  
 Pub\_offshore\_US\_WallStreetJour\_080619.pdf  
 Pub\_Offshore\_Windparks\_Europa\_KPMG\_071231.pdf  
 Pub\_Patentkollision Enercon\_960830.pdf  
 Pub\_Projektentwicklung\_Offshore\_080506.pdf  
 Pub\_Study\_Wind\_MerrillLynch\_071010.pdf  
 Pub\_SupplyChainAnalysis\_070228.pdf  
 Pub\_SWW\_HusumMesse\_071130.pdf  
 Pub\_US\_market-renewable\_energy\_policies\_051231.pdf  
 Pub\_VDMA\_Husum08\_080903.pdf  
 Pub\_WAB\_Offshore\_Studie\_060630.pdf  
 Pub\_WEA\_ZuliefererindustrieEN\_090430.pdf  
 Pub\_WindOEMsdowngraded\_HSBC\_090301.PDF  
 Pub\_wka-markt\_061231.pdf  
 Pub\_worldwindenergyreport2008\_de.pdf

—Pub\_US\_IndustryScope\_080531

—Finished Report

Artwork.zip  
 Report Layout.zip  
 Wind Study LG.pdf  
 Wind Study SM.pdf

—Information

—Canada

\$5B Spend News.pdf  
 Hydro White Paper.pdf  
 Maritime Wind.pdf  
 Ontario Wind Study.pdf  
 Supply Chain.pdf  
 Task Force Report.pdf  
 Turbine Supply Canada.pdf  
 Wind Info Sheet.pdf

—Enercon

Enercon E33 Turbine.pdf  
 Enercon E70 Turbine.pdf  
 Enercon E82 Turbine.pdf  
 Enercon Summary.pdf  
 Enercon v. USITC.pdf  
 Product Brochure.pdf  
 Tech Brochure.pdf

—Government

Bill Extends Wind.pdf  
Credit Trading 2002.pdf  
Global Wind 2004 Preso.pdf  
PTC Facts Sheet.pdf  
State RPS Facts 2007.pdf  
US State Incentives.PDF  
Ways & Means PTC.pdf  
Wind Policy 2006.pdf

—Manufacturers

Clipper 07 Annual Report.pdf  
Clipper Liberty Turbine.pdf  
DeWind D82 Article.pdf  
Gamesa G80 Turbine.pdf  
Gamesa G83 Turbine.pdf  
Gamesa G87 Turbine.pdf  
Gamesa G90 Turbine.pdf  
GE 36 Brochure.pdf  
GE Energy Announces \$1B.pdf  
GE Invenergy Release 08.pdf  
GE PO Press Release.doc  
List of Key Manufacturers.pdf  
RD Wind Power Brochure.pdf  
ScanWind 3500DL Turbine.pdf  
ScanWind SW100 Turbine.pdf  
Vesta V90 Turbine.pdf  
Wind Turbine MFG.pdf

—Offshore

CA Offshore Potential.pdf  
DOE Offshore Tech.pdf  
Future Marine Energy.pdf  
NEWF Newsletter 1-1.pdf  
NEWF Newsletter 2-2.pdf  
NREL Aeroelastic Info.pdf  
NREL Offshore Challenges.pdf  
NREL Offshore Energy.pdf  
NREL Offshore Report.pdf  
NREL US Offshore Future.pdf  
NREL US Resoure Map.pdf  
River Bed Project.pdf  
US Outer Shelf Paper.pdf  
Water Turbines.pdf

—Patents

2004-0041409 A1.pdf  
2005-0230979 A1.pdf  
3,832,913.pdf  
5,082,039.pdf  
6,177,735 B1.pdf  
7,042,109 B2.pdf  
7,075,192 B2.pdf  
7,109,600 B1.pdf  
7,183,665 B2.pdf

—Studies and Reports

20% Initiative by 2030 Report.pdf  
20% Initiative Chpt 2.pdf  
20% Initiative Chpt 3.pdf  
20% Initiative Chpt 4.pdf  
20% Initiative Chpt 7.pdf  
20% Initiative Chpt 8.pdf  
20% Initiative Chpt 9.pdf  
AWEA Market Report 5-08.pdf  
AWEA Market Summary 07.pdf  
AWEA Market Update 4-08.pdf  
AWEA Outlook 08.pdf  
AWEA Rankings 08.pdf  
AWEA US Wind Rankings 07.pdf  
BTM Consult Aps Release.pdf  
DOE Annual Report 06.pdf  
DOE Peer Review 06.pdf  
DOE Plan 07-2012.pdf  
DOE Wiser US Report 06.pdf  
Ernst Young US Utilities 07.pdf  
Ernst Young Utilities 07.pdf  
GWEC Global Wind Outlook 06.pdf

GWEC Global Wind Report 07.pdf  
 Merrill Lynch Overview 07.pdf  
 NREL US Windmap.pdf  
 NREL Wind Mfg Impact.pdf  
 Spain India China 07.pdf  
 Transmission Facts.pdf  
 Wind Growth Summary 07.pdf  
 Wind Power Introduction.pdf  
 Wind Power Outlook 07.pdf  
 WPA Market Summaries.pdf  
 WWEA Statistics 07.pdf

Technology

DirectDrive Modeling.pdf  
 DirectDrive NewGen.pdf  
 DOE 2MW DirectDrive.pdf  
 DOE WindPACT.pdf  
 Innovation Article.pdf  
 NREL DirectDrive Gen.pdf  
 NREL Gearbox R&M.pdf  
 NREL Variable Speed.pdf  
 NREL WindPACT.pdf  
 NREL WindTech.pdf  
 Wind Plant Req Report.pdf

Turbine Trends

Conversion Systems.pdf  
 Deep Water Systems.pdf  
 News Roundup.pdf  
 Thinking Bigger.pdf  
 Vestas Portuguese PO.pdf

US States

AWEA Farms Db.xls  
 AWEA Growth Db.xls  
 AWEA Ownership Db.xls  
 AWEA Project Db.xls  
 AWEA States Db.xls  
 AWEA Utilities Db.xls  
 State CA Report.pdf  
 State MI Report.pdf  
 State OH Report.pdf  
 State PA Report.pdf  
 State WI Report.pdf  
 Top 20 States.pdf  
 Trucking Limits.pdf  
 WPA 07 Summary.pdf

Video Segments

GE Construction.mov  
 GE Manufacturing.mov  
 Out of the Blue.mov  
 VESTAS.mov

Service

Inf Erneuerbare Energien - Voith Getriebeservice - 0806.pdf  
 Inf SWW - Der Boom der nächsten Jahre - 0611.pdf  
 Inf Wintus Gearbox Exchange 1,5MW - 0611.pdf  
 Inf\_ABB\_Preventive maintenance for wind turbine generators.pdf  
 Inf\_ABB\_Preventive maintenance kits for wind turbine.pdf  
 Inf\_ABB\_Site surveys for wind turbine generators.pdf  
 Inf\_markt2006service\_061231.pdf  
 Inf\_Master Thesis\_Gill.pdf  
 Inf\_Power Engineering - Wind Turbines\_Designing With Maintenance.pdf  
 Inf\_preventive\_maintenance\_gearbox\_US.pdf  
 Inf\_Service\_windturbines\_NeueEnergie0307.pdf  
 Inf\_Service\_windturbines\_NeueEnergie0308.pdf  
 Inf\_Service\_windturbines\_NeueEnergie0309.pdf  
 Inf\_Zuverlässigkeit, Wartung, Betriebskosten WEA\_Hahn\_2003.pdf

Workshop\_Tembra\_090401

Inf\_Agenda\_WEA\_Wartung.pdf  
 WEA Service-Schulung\_SCHULER\_01.04.09.ppt

Rentabilitätsrechnung

Inf\_RentabilitätstoolWEA\_Parameterstudie\_aktuell.xls

## Literatur

Inf\_Reale Windverhältnisse\_090422.doc  
 Inf\_Vorgehen\_offshore\_Projektierung.pdf  
 Pub\_Faktensammlung\_zur\_Windenergie\_2007.pdf  
 Pub\_Gründungskosten\_Multibrid\_050930.pdf  
 Pub\_Hau\_WKA\_Kap14\_Energielieferung\_080101.pdf  
 Pub\_Kosten\_Effizienz\_Windenergie\_051231.pdf  
 Pub\_Leistungsbeiwert.pdf  
 Pub\_Markttrends\_Renewable Energy World 200810.pdf  
 Pub\_offshore\_technologie&kosten\_021331.pdf  
 Pub\_rentabilitaetoffshore\_paper\_051231.pdf  
 Pub\_rentabilitaetoffshore\_präs\_051231.pdf  
 Pub\_windgeschwindigkeitsverteilung\_offshore\_050930.pdf  
 Pub\_WindparklayoutKosten\_020630.pdf

## safe

Inf\_AEP Tool\_081219.xls  
 Inf\_AEP ToolManual\_081219.xls  
 Inf\_pvcurve\_and\_energy\_output\_S100\_ADC\_081210.xls  
 Inf\_RentabilitätstoolWEA\_Parameterstudie\_090529.xls  
 Inf\_RentabilitätstoolWEA\_Parameterstudie\_V32\_090704.xls  
 Inf\_RentabilitätstoolWEA\_Parameterstudie\_Vers2\_090306.xls

## Studienergebnisse\_Benchmarks

Inf\_Jahresenergieerträge\_Wettbewerb.pdf  
 Inf\_JEE\_Parameterstudie\_090603.pdf  
 Inf\_Leistungskurve\_Turbulenzintensität\_090726.doc  
 Inf\_Leistungskurve\_Turbulenzintensität\_090726.pdf  
 Inf\_Parameterstudie\_S100\_LimitationPitchsetpoint\_090704.pdf  
 Inf\_RentabilitätsbetrachtungIEC2A\_090225.pdf  
 Inf\_RentabilitätsbetrachtungIEC3A\_090224.pdf  
 Inf\_Rentabilitätsbetrachtungoffshore\_090507.pdf  
 Inf\_Studie\_optimalRotordurchmesser\_080617.pdf  
 Windguard\_power\_curves\_S100\_090731.pdf

## Benchmark\_Leistungskurven

Inf\_JEE\_Vergleiche\_090618.xls  
 Inf\_Leistungskurve\_FL2500.pdf  
 Inf\_Leistungskurve\_N100.pdf  
 Inf\_Leistungskurve\_V90.pdf  
 Inf\_LeistungskurvenEnertrag\_090306.xls  
 Inf\_vermesseneLeistungskurven\_2\_3\_5MW.pdf  
 Inf\_WPSteinheimFC\_E82\_090706.pdf

## Technische Wettbewerbsanalyse

Literaturverzeichnis\_technWettbewerbsanalyse\_aktuell.doc

## Antriebsstrangkonzepte

Pub\_Basis\_DirektgeneratorvsGetriebe.pdf  
 Pub\_Comparism\_drivetrain\_concepts.pdf  
 Pub\_DirectDriveHistory\_Renewable Energy World 200810.pdf  
 Pub\_ExistingGearlessWindTurbineConcepts\_081126.pdf  
 Pub\_GeneratorConvertertechnologien\_Converteam.pdf  
 Pub\_Kuehn\_Windenergie\_280405.pdf  
 Pub\_NREL\_Study\_DriveTrainDesigns.pdf  
 Pub\_overview\_WEA\_PowerConversionKonzepte.pdf  
 Pub\_PMGitrend\_EN\_090430.pdf  
 Pub\_VergleichGeneratortypen\_FH\_Mannheim\_SS2005.pdf  
 Pub\_WinDrive.pdf  
 Pub\_Zenergy\_Converteam\_Superconducting.pdf  
 Pub\_EnerconTechnologie\_2002.pdf

## GridCompliance\_EEG

Bes\_WengBlindleistungsvergütung090430\_.pdf  
 Pub\_DGASG\_LVRT\_Survey\_2004.pdf  
 Pub\_DGASGNetzeinspeisung\_UniDuES\_2008.pdf  
 Pub\_DGASGNetzeinspeisung2\_UniDuES\_2008.pdf  
 Pub\_EEGSDLStatus\_090430.pdf  
 Pub\_GridCodes\_WTGconcepts.pdf  
 Pub\_InternationalGridCodes\_WTGconcepts.pdf  
 Pub\_Netzeinspeiserichtlinien2009\_NeueEnergie1208S44\_090410.pdf

## MultiMW\_WEA

Pub\_bine\_MultimegawattAnlagen.pdf  
 Pub\_MultiMWTurbines2004.pdf  
 Pub\_Neustart\_verbesserter\_Technik\_NE0907.pdf  
 Pub\_SWW\_Grossanlagen.pdf

	Pub_Vergleich_MultiMW_WEA.pdf
	Pub_WindInnovation_overview_2007.pdf
	—Schäden_Getriebekonzepte
	Pub_GearboxProblemrevisited_Riso2004.pdf
	Pub_Getriebebauer.pdf
	Pub_Getriebeentwicklung_ErnEn_030831.pdf
	Pub_GetriebeschädenGründe.doc
	Pub_Getriebeschadensanalyse_EE_022004.pdf
	Pub_ImprovingGearboxReliability.pdf
	Pub_ReliabilityGearboxBearings.pdf
	Pub_schadenbetrachtung_windenergieanlagen.pdf
	—weitere_nichterfasste_Literatur
	Pub_Geraeusentwicklung_Getriebe.pdf
	Pub_GutachtenGetriebeschäden.pdf
	Pub_GutachtenGetriebeschäden2.pdf
	Pub_PrüfmethodenSchadensanalyse_Getriebe.pdf
	—Messeberichte
	Inf_HannoverMesse2009.doc
	—Husum_2010
	IMG_1162.jpg
	IMG_1163.jpg
	IMG_1164.jpg
	IMG_1165.jpg
	IMG_1166.jpg
	IMG_1167.jpg
	IMG_1168.jpg
	IMG_1169.jpg
	IMG_1170.jpg
	IMG_1171.jpg
	IMG_1173.jpg
	IMG_1175.jpg
	IMG_1176.jpg
	IMG_1178.jpg
	IMG_1179.jpg
	IMG_1172.jpg
	IMG_1174.jpg
	IMG_1177.jpg
	Husum 2010023.JPG
	Husum 2010006.JPG
	Husum 2010011.JPG
	Husum 2010013.JPG
	Husum 2010015.JPG
	IMG_1059.JPG
	IMG_1043.JPG
	IMG_1044.JPG
	IMG_1045.JPG
	IMG_1046.JPG
	IMG_1047.JPG
	IMG_1048.JPG
	IMG_1050.JPG
	IMG_1052.JPG
	IMG_1054.JPG
	IMG_1055.JPG
	IMG_1056.JPG
	IMG_1057.JPG
	IMG_1053.JPG
	IMG_1051.JPG
	—Patentrecherche
	20091208_sk_VDI Legale Patent-Umgehung.pdf
	Windkraft Patentrecherche MW-Server.Ink
	—Eigene Patentanmeldungen
	Inf_AnmeldeprozessWKPatente_090723.doc
	Schreiben Frau Weber 20090617.doc
	Übersicht_Patentanmeldungen.doc
	—Blitzschutz
	VerfahrenZurBlitzschutzeinrichtungEinerWEA.doc
	VerfahrenZurBlitzschutzeinrichtungEinerWEA.pdf
	—Einzelblattmontage
	SchulerTembra_Vorrichtung Montage Rotorblätter_090306.pdf

	SchulerTembra_Vorrichtung Verdrehen Rotor_090401.pdf
—	Generatoranordnung
	Patentanmeldung_Generatoranordnung_090416.pdf
—	Kabelmontage
	Kabelmontage im Turm_20090420.doc
	Kabelmontage im Turm_20090420.pdf
—	Leistungsmodul
	Verfahren zur Errichtung einer Windenergieanlage.doc
	Verfahren zur Errichtung einer Windenergieanlage.pdf
—	Nabenmontage
	Verfahren zur Nabemontage einer Windkraftanlage (Einhängen).doc
	Verfahren zur Nabemontage einer Windkraftanlage (Zenrierbolzen).doc
	Fig2.bmp
	Fig3.bmp
	Fig4.bmp
—	Patenterecherche
	200808_PCT_EU_Windkraft-02.xls
	20081029_DE_Windkraft.xls
	Inf_Illustration_WEA_Lageranordnungen_081106.doc
	Inf_Patente Lageranordnung_081211.ppt
	Inf_Patentkollision_081209.doc
	Schlagwortzusammenstellung für eine Patentrecherche.doc
—	Old
	200808_PCT_EU_Windkraft.xls
	200808_PCT_EU_Windkraft-01.xls
—	Patentgutachten
	090114_Bes_Schuler_Patentanwalt.doc
	Inf_Patentkollision_Bremse-Verriegelung_090512.doc
	Inf_PatentkollisionAbel_081217.doc
	Inf_PatentkollisionAbel_081217.pdf
—	Doppelgeneratorkonzept_070411
	Gutachten_Doppelgenerator_Abel_080411.pdf
	Inf_Nachfrage_Scanwindpatent_090114.pdf
	Inf_PatentkollisionAbel_081218.doc
	Inf_PatentkollisionAbel_081218.pdf
—	geprüfte Dokumente
	Dokument DE 26 41 815 A1 Zuschalten verschiedener Generatormodule.pdf
	Dokument DE 297 06 980 U1 mehrer Generatoren auf einer Welle oder mit Kupplungen.pdf
	Dokument DE 31 25 372 A1 mehrere gekoppelte Generatoren.pdf
	Dokument DE 35 36 47 A Neuheitsschädlich.pdf
	Dokument DE 69426200 T2.pdf
	Dokument DE 69830264 T2.pdf
	Jensen DE 196 52 673 B4.pdf
	Siemens DE 102 33 589 A1.pdf
—	Lagerungskonzept_KingPin_FLL_090204
	090122_Patentrecherche.doc
	090122_Patentrecherche.pdf
	DE4402184A1_Klinger_2.pdf
	Inf_AeolusStandTechnik_090209.pdf
	SUPR A036 Gutachten090204.doc
—	leeseitiger_reit_Gen_090126
	AnswerScanwind 090427.pdf
	Bri_ScanwindLicence_090416.pdf
	DD274802A1.pdf
	DE2937845A1.pdf
	EP000001327073B1.pdf
	Inf_EinspruchSiemensScanwind_090126.pdf
	Inf_GutachtenScanwind_Abel_090126.pdf
	Inf_Rechnung_Nr0900239Abel_090126.pdf
—	MerkmaleKingPin_Generator_BremseLock_090514
	Bri_ErgebnisSchutzrechtrecherche_Abel_Teil1_090325.pdf
	Bri_ErgebnisSchutzrechtrecherche_Abel_Teil2_090330.pdf
	Bri_ErgebnisSchutzrechtrecherche_Abel_Teil3_090504.pdf
	Bri_ErgebnisSchutzrechtrecherche_Abel_Teil4_090504.pdf
	Bri_ErgebnisSchutzrechtrecherche_Abel_Teil5_090514.pdf

	Bri_PatentrechercheAntriebsstrang_Abel_090310.pdf
	Inf_Rechnung_Nr0901296Abel_090514.pdf
	Inf_Rechnung_Nr0901296MWI_090514.pdf
	—Bremsen
	01_Übersicht Patentrecherche_Bremse.xls
	Bremsscheibe an Achszapfen de.txt
	Bremsscheibe an Achszapfen.xls
	Bremsscheibe an Hohlwelle de.txt
	Bremsscheibe an Hohlwelle engl.txt
	Bremsscheibe an Hohlwelle_DE.xls
	Bremsscheibe an Hohlwelle_EN.xls
	wind und rotorbremse trefferliste.txt
	wind und rotorbremse trefferliste.xls
	windkraft oder windenergie und scheibenbremse oder bremscheibe.txt
	windkraft oder windenergie und scheibenbremse oder bremscheibe.xls
	—Verriegelung
	01_Übersicht Patentrecherche_Verriegelung.xls
	Anlagen zu Rotorblattverstellantrieb mit Federspeicher.zip
	Recherche I.txt
	Recherche II.txt
	trefferliste I.txt
	trefferliste II.txt
	—Turm
	01_Übersicht Patentrecherche_Turm.xls
	Akteneinsicht EP 1 381 775 .pdf
	Bri_Abel_VerfahrenTurmerrichtung_090617.pdf
	Inf_StellungnahmeRBA_EP1381775B1.pdf
	Inf_StellungnahmeRBA_EP1381775B1_detailliert.pdf
	Inf_StellungnahmeRBA_EP1381775B1_Konstruktionsprüfung.pdf
	Inf_StellungnahmeRBA_EP1788242A1.pdf
	WO002003025392A1.pdf
	—Produktionsanlagen
	#SCHULER
	—ABB
	—FUR
	—Goldhofer
	goldhofer-windkraftanlagen_d-e.pdf
	—IWT Automation
	IWT Automation 2003 DVD.mpg
	—Reis
	—Schuermann
	—Seibold
	—Thumm
	—WEA- & Komponentenhersteller
	#Uebersicht
	#EktroKatalogverzeichnis.xls
	BWE_Liste.pdf
	Enercon-Bilder.xls
	Harakosan Bilder.xls
	MTorres-Bilder.xls
	Multibrid Bilder.xls
	Scanwind Bilder.xls
	Unison-Bilder.xls
	Vensys-Bilder.xls
	Windkraftanlagen_vergleich.xls
	Windkraftanlagenhersteller.xls
	—ABB
	070226_oe_ABB_System Concepts for Wind Power Generation.pdf
	ABB_After-Sales.pdf
	ABB_technology for wind energy.pdf
	STOFFSAMMLUNG ABB.doc
	wind+power+technology.pdf
	Windmill slides2.pdf
	—DOK_ACS800
	070615_wu_GenDatenFürUmrichter.xls
	68924260.pdf
	68925371.pdf
	68925991.pdf
	abb_acs800_catalog_de.pdf

abb\_acs800\_hm\_de.pdf  
 abb\_acs800\_pm\_de.pdf  
 abb\_acs800\_pmsa\_de.pdf  
 abb\_acs800\_sf\_powerrange\_de.pdf  
 ABB\_Umrichter\_Spezifikation.pdf  
 ABB\_Zeichnung\_Umrichter\_ACS800-1590-2030-1670-7.pdf  
 ABB\_Zeichnung\_Umrichter\_ACS800-77LC-2030-2200-7.pdf  
 ACS 800-17 specification\_1.doc  
 ACS 800-17 specification\_1-2.doc  
 ACS800, multidrives, technical catalogue\_REV D\_DE.pdf  
 ACS800\_07LC\_DE\_revA\_LR.pdf  
 ACS800\_690VACdrivesforwind\_REVB\_EN.pdf  
 ACS800\_PermMagSynchMtr\_Supplement\_RevB.pdf  
 ACS800\_singledrives\_TC\_REV\_E\_DE.pdf  
 DriveSpecification.txt  
 Fubesch\_Umrichter\_C.xls  
 Master.zip  
 MasterFileList.txt  
 PI-kuva\_3+4\_oikea.dwg  
 Readme.txt  
 Slave.zip

- Locapps
  - Optegra
    - files
      - 68897122
        - 68897122.pdf

— Manuals

ABB\_Umrichter\_en\_ACS800\_77LC\_hw\_A\_screens.pdf  
 en\_ACS800\_ApplGuideAdaptiveProg\_3AFE68420075.pdf  
 en\_ACS800\_PermanentApplProg\_for\_SystPrg\_3AFE64492641.pdf  
 EN\_ACS800\_SYSTEM\_3AFE64670646.pdf  
 en\_G346\_suppl\_A\_3AFE68922364.pdf  
 en\_IGBT\_3AFE68315735.pdf  
 en\_WTA\_FW\_B\_3AFE68859549.pdf

— SchaltplanACS800

077LCS001V102.pdf  
 077LCS003V104.pdf  
 077LCS004V104.pdf  
 077LCS006V103.pdf  
 077LCS010V102.pdf  
 077LCS011V103.pdf  
 077LCS012V102.pdf  
 077LCS020V102.pdf  
 077LCS021V102.pdf  
 077LCS022V103.pdf  
 077LCS023V102.pdf  
 077LCS030V102.pdf  
 077LCS031V101.pdf  
 077LCS032V103.pdf  
 077LCS035V102.pdf  
 077LCS037V101.pdf  
 077LCS038V106.pdf  
 077LCS101V003.pdf  
 077LCS102V001.pdf  
 68832713.pdf  
 68924260.pdf  
 68925371.pdf  
 68925991.pdf

— GeneratorenMotoren

120905\_Proven technology for wind energy\_lowres.pdf  
 ABB\_AC motors and generators.pdf  
 ABB\_Asynchrotmotoren.pdf  
 ABB\_LowVoltageDrivesWindPower.pdf  
 ABB\_motor quality guide.pdf  
 ABB\_Motoren für die Prozessindustrie.pdf  
 SM10 Motor and generator spare part packages\_revA.pdf

— IGBT\_IGCT

Dat\_ApplicationNoteIGCT\_ABB\_0710.pdf  
 Dat\_ApplicationNoteIGCTGateUnits\_ABB\_0709.pdf  
 Pub\_ApplicationsIGCT\_TUBerlin\_ABB.pdf  
 Pub\_IGBT\_ABB-HiPakFlyer\_0704.pdf  
 Pub\_IGCT\_ABB.pdf



	Pub_IGCT_ABB-Flyer_0407.pdf
	Pub_IGCTfuerStromgefuehrteUmrichter.pdf
—	Transformatoren
	1LBD207001AAEN_WindMill-Presentation.pdf
	ABB-Trafo-RESIBLOC Praesentation.pdf
	Pub_ABB-Resiblock-Trafo- Broschuere.pdf
	RESIBLOC_Standard_deutsch_kurz (FILEminimizer).pdf
	Trockentrafo&Vakuumschalter.pdf
—	Umrichter
	ABB_Simulationsdaten_Oswald.pdf
	ABB_Umrichter_Spezifikation.pdf
	ABB_Zeichnung_Umrichter_ACS800-1590-2030-1670-7.pdf
	ABB_Zeichnung_Umrichter_ACS800-77LC-2030-2200-7.pdf
	ABB-Umrichter-Paper PD 4-2.pdf
	ACS 800-17 specification_1.doc
	ACS 800-17 specification_1-2.doc
	ACS800, multidrives, technical catalogue_REV D_DE.pdf
	ACS800_07LC_DE_revA_LR.pdf
	ACS800_singledrives_TC_REV_E_DE.pdf
	Cooling station design guidelines rev C.doc
	IGCT-Umrichter.pdf
	MultibridApplication5MW.pdf
—	µSen
	dat_Expert.pdf
	dat_my-Bridge.pdf
	dat_myTwo.pdf
	dat_Spannungswaechter.pdf
	dat_VIBGUARD.pdf
	inf_OmegaGuardIII_mechanical-drawing_DINrail.pdf
	inf_Schaltchranksystem.pdf
	man_OG3-Messmodul.pdf
	man_weblogdoc_de.pdf
	pub_pp109_imo-wind.pdf
—	ADDITIVE-Messtechnik
	Verknüpfung mit Uni8.lnk
	inf_busDAQ_busLOG_prospekt_2006_add.pdf
	inf_CRONOScompact_03 12 2009.pdf
	inf_CRONOS-SL_ADD.pdf
	PL_busDAQ_DE_ADD.pdf
	PL_CANSAS_DE_ADD.pdf
	PL_CRSL_DE_ADD.pdf
	pub_AB_Multibrid.pdf
	pub_Alstom_Abnahmemessung von Kraftwerken.pdf
—	Weitere Module
	dat_µ-Cansas_B1_B4.pdf
	dat_Cansas_CI8.pdf
	dat_Cansas_DCB8.pdf
	dat_Cansas_SCI8_SCI16.pdf
	dat_Cansas_Bridge2.pdf
	dat_CRONOS_PL_Matrix.pdf
—	Uni8
	CANSAS_Handbuch.pdf
	CANSAS_ErsteSchritte.pdf
	dat_Cansas_Uni8.pdf
	inf_CANSAS_ADD_DE.pdf
	dat_CANSAS_ESD_Stecker.pdf
	1050284_CAN-L-UNI8-M12_Baugruppe.STEP
—	Alstom
	CIMG1982.JPG
—	APC
	Kat_UPS_Überspannungsschutz.pdf
—	Asian Metal
	2008xitu_en.pdf
—	Atlasmagnetics
	2005-May 2008 Asian Metal Prices graph.pdf
	AME Präsentation03.08.pdf
	AME_Datasheets 24-04-07.pdf

Anofol.pdf  
Anofol\_OZ.pdf

—ATS

Prä\_ATS-final public report.pdf  
Prä\_presentation\_ATS\_23 03 2009.pdf

—Aucosys\_Lambrecht

AGB\_AUCOSYS.pdf  
Angebot\_Ultraschallsensor\_MESA.pdf  
Beschreibung\_NMEA\_Protokoll.pdf  
Betriebsanleitung\_INDUSTRY.pdf  
Betriebsanleitung\_PROFESSIONAL-IX.pdf  
Betriebsanleitung\_QUATRO\_IND.pdf  
Betriebsanleitung\_QUATRO\_MET.pdf  
Betriebsanleitung\_WENTO-MET\_WENTO-IND.pdf  
Preisliste08\_Lambrecht.pdf  
ProduktübersichtLambrecht.ppt  
TerminmitAUCOSYS.doc

—Avantis

AvantisAV928technicaldata\_090415.pdf  
CIMG1980.JPG  
CIMG1981.JPG  
Generator.jpg  
Inf\_AVANTIS PMG\_090427.doc  
tech\_Generator\_01.jpg  
AVANTIS-technicalsheet-AV1010.pdf

—Bachmann

BachmannSerielleSchnittstelle\_rs204-x\_en.pdf  
Bestellübersicht\_Schuler\_Konzern\_V3.1.xls  
dat\_Bachmann\_AIC212\_071201.pdf  
hnb\_Bachmann\_M1\_Anwenderhandbuch\_090724.pdf  
hnb\_Bachmann\_M1\_Entwicklungstools\_090724.pdf  
hnb\_Bachmann\_M1\_Referenzhandbuch\_090724.pdf  
inf\_M1\_Teststand\_Konfiguration\_091007.pdf  
kat\_Bachmann\_Systemuebersicht\_09.pdf  
pub\_Bachmann\_Business\_Unit\_Wind\_070110.ppt  
pub\_Bachmann\_Condition\_Monitoring\_061110.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil1\_Training\_m-wab\_070323.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil1\_Unternehmen\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil2\_Training\_m-wab\_070110.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil2\_Wind-Fakten\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil3\_Wind-Tools\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil4\_M1-Controller-System\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil5\_Programming-Tools\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Teil6\_Safety\_08.ppt  
pub\_Bachmann\_Unternehmen.pdf  
pub\_Bachmann\_windbrochuere\_200804.pdf  
pub\_Bachmann\_Wind-Fakten.pdf  
Pub\_CMS-System\_etz\_messeausgabe\_0711.pdf  
Pub\_M1-WEA\_Controlsystem\_0701.pdf  
Pub\_M1-Windappli-mm-maschinenmarkt\_0709.pdf

—M1-HW

Bestellübersicht\_Schuler\_Konzern\_V3.1.xls

—Datenblaetter

aic212\_de.pdf  
aio288-x\_de.pdf  
Bachmann-Can-Master-cm202\_de.pdf  
Bachmann-Can-Master-cm202\_en.pdf  
Bachmann-mpc200-serie\_en.pdf  
di2xx-xx\_de.pdf  
do2xx-xx\_de.pdf  
dpm200\_sem201\_de.pdf  
isi202-x\_de.pdf  
isi222-x\_de.pdf  
LWL\_Modul\_fx21x-x\_de.pdf  
m1-modulabmessungen\_de.pdf  
mpc200-serie\_de.pdf  
nt255\_de.pdf  
tco2xx-c\_de.pdf  
vp200-x\_lm201\_bs2xx\_de.pdf  
sdo204\_de.pdf

	Module_ansicht
	bmp_klein_RGB
	ACR222-2_ansicht.bmp
	AI204-4_ansicht.bmp
	AIO288_ansicht.bmp
	AO202_ansicht.bmp
	AO208-I_ansicht.bmp
	A-PCC200_ansicht.bmp
	BEM201_ansicht.bmp
	BES202-N_ansicht.bmp
	CM202_ansicht.bmp
	CNT204_ansicht.bmp
	CS200-N_ansicht.bmp
	DI212_ansicht.bmp
	DI232_ansicht.bmp
	DI232-np1_ansicht.bmp
	DIO216_ansicht.bmp
	DIO216-4_ansicht.bmp
	DIO248_ansicht.bmp
	DIO264_ansicht.bmp
	DIO280_ansicht.bmp
	DIO48-C_ansicht.bmp
	DMS202_ansicht.bmp
	DO216_ansicht.bmp
	DO232_ansicht.bmp
	DPM200_ansicht.bmp
	FM201_ansicht.bmp
	FM212_ansicht.bmp
	FS201_ansicht.bmp
	FS202_ansicht.bmp
	FS211-N_ansicht.bmp
	HUB204_ansicht.bmp
	ISI202_ansicht.bmp
	LM201_ansicht.bmp
	ME203_ansicht.bmp
	ME203-C_ansicht.bmp
	ME203-C1_ansicht.bmp
	ME203-CN_ansicht.bmp
	ME203-CN1_ansicht.bmp
	ME203-E_ansicht.bmp
	ME203-E1_ansicht.bmp
	ME203-EN_ansicht.bmp
	ME203-EN1_ansicht.bmp
	ME203-N_ansicht.bmp
	MP213-E_ansicht.bmp
	MP226-E_ansicht.bmp
	MP240-E_ansicht.bmp
	NT250_ansicht.bmp
	PCC200_ansicht.bmp
	PCC200-32_ansicht.bmp
	PC-Card2.bmp
	PTAI216_ansicht.bmp
	PWM202_ansicht.bmp
	RS204_ansicht.bmp
	Steuerung_ansicht.bmp
	Steuerung_klein_ansicht.bmp
	TCO216-C_ansicht.bmp
	TTL264_ansicht.bmp
	VP200_ansicht.bmp
	bmp_RGB
	ACR222-2_ansicht.bmp
	AI204-4_ansicht.bmp
	AIO288_ansicht.bmp
	AO202_ansicht.bmp
	AO208-I_ansicht.bmp
	A-PCC200_ansicht.bmp
	BEM201_ansicht.bmp
	BES202-N_ansicht.bmp
	CM202_ansicht.bmp
	CNT204_ansicht.bmp
	CS200-N_ansicht.bmp
	DI212_ansicht.bmp
	DI232_ansicht.bmp
	DI232-np1_ansicht.bmp
	DIO216_ansicht.bmp
	DIO216-4_ansicht.bmp

DIO248\_ansicht.bmp  
DIO264\_ansicht.bmp  
DIO280\_ansicht.bmp  
DIO48-C\_ansicht.bmp  
DMS202\_ansicht.bmp  
DO216\_ansicht.bmp  
DO232\_ansicht.bmp  
DPM200\_ansicht.bmp  
FM201\_ansicht.bmp  
FM212\_ansicht.bmp  
FS201\_ansicht.bmp  
FS202\_ansicht.bmp  
FS211-N\_ansicht.bmp  
HUB204\_ansicht.bmp  
ISI202\_ansicht.bmp  
LM201\_ansicht.bmp  
ME203\_ansicht.bmp  
ME203-C\_ansicht.bmp  
ME203-C1\_ansicht.bmp  
ME203-CN\_ansicht.bmp  
ME203-CN1\_ansicht.bmp  
ME203-E\_ansicht.bmp  
ME203-E1\_ansicht.bmp  
ME203-EN\_ansicht.bmp  
ME203-EN1\_ansicht.bmp  
ME203-N\_ansicht.bmp  
MP213-E\_ansicht.bmp  
MP226-E\_ansicht.bmp  
MP240-E\_ansicht.bmp  
NT250\_ansicht.bmp  
PCC200\_ansicht.bmp  
PCC200-32\_ansicht.bmp  
PC-Card2.bmp  
PTAI216\_ansicht.bmp  
PWM202\_ansicht.bmp  
RS204\_ansicht.bmp  
Steuerung\_ansicht.bmp  
Steuerung\_klein\_ansicht.bmp  
TCO216-C\_ansicht.bmp  
TTL264\_ansicht.bmp  
VP200\_ansicht.bmp

-jpg\_CMYK  
ACR222-2\_ansicht.jpg  
AI204-4\_ansicht.jpg  
AIO288\_ansicht.jpg  
AO202\_ansicht.jpg  
AO208-I\_ansicht.jpg  
A-PCC200\_ansicht.jpg  
BEM201\_ansicht.jpg  
BES202-N\_ansicht.jpg  
CM202\_ansicht.jpg  
CNT204\_ansicht.jpg  
CS200-N\_ansicht.jpg  
DI212\_ansicht.jpg  
DI232\_ansicht.jpg  
DI232-np1\_ansicht.jpg  
DIO216\_ansicht.jpg  
DIO216-4\_ansicht.jpg  
DIO248\_ansicht.jpg  
DIO264\_ansicht.jpg  
DIO280\_ansicht.jpg  
DIO48-C\_ansicht.jpg  
DMS202\_ansicht.jpg  
DO216\_ansicht.jpg  
DO232\_ansicht.jpg  
DPM200\_ansicht.jpg  
FM201\_ansicht.jpg  
FM212\_ansicht.jpg  
FS201\_ansicht.jpg  
FS202\_ansicht.jpg  
FS211-N\_ansicht.jpg  
HUB204\_ansicht.jpg  
ISI202\_ansicht.jpg  
LM201\_ansicht.jpg  
ME203\_ansicht.jpg  
ME203-C\_ansicht.jpg

ME203-C1\_ansicht.jpg  
ME203-CN\_ansicht.jpg  
ME203-CN1\_ansicht.jpg  
ME203-E\_ansicht.jpg  
ME203-E1\_ansicht.jpg  
ME203-EN\_ansicht.jpg  
ME203-EN1\_ansicht.jpg  
ME203-N\_ansicht.jpg  
MP213-E\_ansicht.jpg  
MP226-E\_ansicht.jpg  
MP240-E\_ansicht.jpg  
NT250\_ansicht.jpg  
PCC200\_ansicht.jpg  
PCC200-32\_ansicht.jpg  
PC-Card2.jpg  
PTAI216\_ansicht.jpg  
PWM202\_ansicht.jpg  
RS204\_ansicht.jpg  
Steuerung\_ansicht.jpg  
Steuerung\_klein\_ansicht.jpg  
TCO216-C\_ansicht.jpg  
TTL264\_ansicht.jpg  
VP200\_ansicht.jpg

—jpg\_klein\_CMYK

ACR222-2\_ansicht.bmp  
ACR222-2\_ansicht.jpg  
AI204-4\_ansicht.jpg  
AIO288\_ansicht.jpg  
AO202\_ansicht.jpg  
AO208-l\_ansicht.jpg  
A-PCC200\_ansicht.jpg  
BEM201\_ansicht.jpg  
BES202-N\_ansicht.jpg  
CM202\_ansicht.jpg  
CNT204\_ansicht.jpg  
CS200-N\_ansicht.jpg  
DI212\_ansicht.jpg  
DI232\_ansicht.jpg  
DI232-np1\_ansicht.jpg  
DIO216\_ansicht.jpg  
DIO216-4\_ansicht.jpg  
DIO248\_ansicht.jpg  
DIO264\_ansicht.jpg  
DIO280\_ansicht.jpg  
DIO48-C\_ansicht.jpg  
DMS202\_ansicht.jpg  
DO216\_ansicht.jpg  
DO232\_ansicht.jpg  
DPM200\_ansicht.jpg  
FM201\_ansicht.jpg  
FM212\_ansicht.jpg  
FS201\_ansicht.jpg  
FS202\_ansicht.jpg  
FS211-N\_ansicht.jpg  
HUB204\_ansicht.jpg  
ISI202\_ansicht.jpg  
LM201\_ansicht.jpg  
ME203\_ansicht.jpg  
ME203-C\_ansicht.jpg  
ME203-C1\_ansicht.jpg  
ME203-CN\_ansicht.jpg  
ME203-CN1\_ansicht.jpg  
ME203-E\_ansicht.jpg  
ME203-E1\_ansicht.jpg  
ME203-EN\_ansicht.jpg  
ME203-EN1\_ansicht.jpg  
ME203-N\_ansicht.jpg  
MP213-E\_ansicht.jpg  
MP226-E\_ansicht.jpg  
MP240-E\_ansicht.jpg  
NT250\_ansicht.jpg  
PCC200\_ansicht.jpg  
PCC200-32\_ansicht.jpg  
PC-Card2.jpg  
PTAI216\_ansicht.jpg  
PWM202\_ansicht.jpg

RS204\_ansicht.jpg  
Steuerung\_ansicht.jpg  
Steuerung\_klein\_ansicht.jpg  
TCO216-C\_ansicht.jpg  
TTL264\_ansicht.jpg  
VP200\_ansicht.jpg

—jpg\_negativ  
ACR222-2\_ansicht.jpg  
DI232\_ansicht.jpg  
DIO280\_ansicht.jpg  
DO232\_ansicht.jpg  
ME203-CN\_ansicht.jpg  
MP226-E\_ansicht.jpg  
NT250\_ansicht.jpg  
TTL264\_ansicht.jpg  
vorlage.psd

—tif\_CMYK  
ACR222-2\_ansicht.tif  
AI204-4\_ansicht.tif  
AIO288\_ansicht.tif  
AO202\_ansicht.tif  
AO208-I\_ansicht.tif  
A-PCC200\_ansicht.tif  
BEM201\_ansicht.tif  
BES202-N\_ansicht.tif  
CM202\_ansicht.tif  
CNT204\_ansicht.tif  
CS200-N\_ansicht.tif  
DI212\_ansicht.tif  
DI232\_ansicht.tif  
DI232-np1\_ansicht.tif  
DIO216\_ansicht.tif  
DIO216-4\_ansicht.tif  
DIO248\_ansicht.tif  
DIO264\_ansicht.tif  
DIO280\_ansicht.tif  
DIO48-C\_ansicht.tif  
DMS202\_ansicht.tif  
DO216\_ansicht.tif  
DO232\_ansicht.tif  
DPM200\_ansicht.tif  
FM201\_ansicht.tif  
FM212\_ansicht.tif  
FS201\_ansicht.tif  
FS202\_ansicht.tif  
FS211-N\_ansicht.tif  
HUB204\_ansicht.tif  
ISI202\_ansicht.tif  
LM201\_ansicht.tif  
ME203\_ansicht.tif  
ME203-C\_ansicht.tif  
ME203-C1\_ansicht.tif  
ME203-CN\_ansicht.tif  
ME203-CN1\_ansicht.tif  
ME203-E\_ansicht.tif  
ME203-E1\_ansicht.tif  
ME203-EN\_ansicht.tif  
ME203-EN1\_ansicht.tif  
ME203-N\_ansicht.tif  
MP213-E\_ansicht.tif  
MP226-E\_ansicht.tif  
MP240-E\_ansicht.tif  
NT250\_ansicht.tif  
PCC200\_ansicht.tif  
PCC200-32\_ansicht.tif  
PC-Card2.tif  
PTAI216\_ansicht.tif  
PWM202\_ansicht.tif  
RS204\_ansicht.tif  
Steuerung\_ansicht.tif  
Steuerung\_klein\_ansicht.tif  
TCO216-C\_ansicht.tif  
TTL264\_ansicht.tif  
VP200\_ansicht.tif

—	man_Bachmann_Schulung_M-WAB_091014
	Bachmann_Multiupdate_1.jpg
	Bachmann_PLC.jpg
	Bachmann_PLC1.jpg
	Bachmann_PLC2.jpg
	Bachmann_Sumimation1.jpg
	Bachmann_Sumimation2.jpg
	Bachmann_Trend1.jpg
	Bachmann_Trend2.jpg
	Bachmann_VIS_Passwort1.jpg
	Bachmann_VIS_Passwort2.jpg
	Bachmann_VIS_Passwort3.jpg
	Bachmann_VIS_Passwort4.jpg
—	English
—	Product_News
	be_2010F015.jpg
	be_2010F015e_Handler.doc
	be_2010f025.jpg
	be_2010f025e_IPC1300.doc
	be_2010f026.jpg
	be_2010f026e_FCS214.doc
	be_2010f027.jpg
	be_2010f027e_OT115.doc
	copyrights.txt
—	Brochures
	SolutionCenter_PB-SOLUTIONCENTER_01_EN.pdf
—	Application_report
	Bachmann_electronic.doc
	be_2010f028e_park.doc
	be_2010f028_01.jpg
—	Logo
	bachmann_logo_4c.eps
	bachmann_logo_4c.tif
	bachmann_logo_SW.eps
	bachmann_logo_SW.tif
—	Deutsch
—	Produktmeldungen
	be_2010F015.jpg
	be_2010F015d_Handler.doc
	be_2010f025.jpg
	be_2010f025d_IPC1300.doc
	be_2010f026.jpg
	be_2010f026d_FCS214.doc
	be_2010f027.jpg
	be_2010f027d_OT115.doc
	bildrechte.txt
—	Fachbeitrag
	be_2010f028d_Energiepark.doc
	be_2010f028_01.jpg
—	Broschüren
	SolutionCenter_PB-SOLUTIONCENTER_01_DE.pdf
—	Bakker
	BM_Facts&Figures_250708.pdf
	BM_Spotlights_270808.pdf
	NdFeB_for_Electromotion_250708.pdf
—	Balluff
	2010_02_01_Wind_Image.pps
—	Baumer
	dat_Achspos_Baumer_Anschlusskabel.pdf
	dat_Achspos_Baumer_Sensor_010V.pdf
	dat_Achspos_Baumer_Sensor_420mA.pdf
—	Beckhoff
	Grafik_Steuerung_DEWIND.bmp
	pcc_DeWind_d.pdf
—	Benning

—BHS	BHS.doc bhs_pdf_article_advantages.pdf
—Bonfiglioli	Kat_UmrichterVectronActive_ted.pdf
—BoschRexroth	Bosch Rexroth rd76111_2007-08 .pdf
—CatchTheWind	Dat_VindicatorSensor.pdf Smart Turbine Control with Remote Wind Sensing_DB_rev4.pdf
—Clipper	EOW2009_Clipper.ppt
—Clipper - Recherche Sohr Schuhmann	20060711_nawindpower.asp.html bp_and_clipper_.html Clipper Distributed Generation.pdf Clipper Turbine Development Project.pdf Clipper_techspects.php.htm ClipperWebBrochure.pdf Pub_ClipperRelaunch_2008.pdf
—20060711_nawindpower.asp_Dateien	about_off.gif careers_off.gif contact_off.gif copy.gif go.gif head.js home_off.gif hrh_footer.gif knowledge.jpg knowledge_arbitration_off.gif knowledge_carvingoutrx_off.gif knowledge_harnesswinds_off.gif knowledge_katrina_off.gif knowledge_newage_off.gif knowledge_onthejob_off.gif knowledge_playervfan_off.gif knowledge_preload.js knowledge_presevidence_off.gif knowledge_reducemederr_off.gif knowledge_rental_off.gif knowledge_rmis_off.gif knowledge_sxoff_off.gif knowledge_wcassist2005_off.gif knowledge_wind_on.gif login_off.gif searchtf.gif services_off.gif sitemap.gif tel.gif tf_working_knowledge.gif tfrm_gray_hrh.gif tier2.css transdot.gif transparent.html
—bp_and_clipper_Dateien	addtomyahoo4.gif altimahybrid.jpg camcvt4.png catvcr.png cleanova2.png clipper2.jpg comments.js dntext2.png e350.jpg GCC-logo.png i_miev_3_l.jpg libertyclipper.jpg ls600h_002.jpg mariner08.jpg



- menu2.css
- qtwzew3.png
- rss.gif
- sandiah2ice2.png
- stats.gif
- styles.css
- tile\_1.png

- Clipper\_techsspecs.php\_Dateien

- awmlib2.js
- awmmenupath.gif
- clear.gif
- clear\_red.gif
- cornerlogo.jpg
- dot.gif
- image2A.jpg
- image5B.jpg
- image6.jpg
- image7A.jpg
- image9A.jpg
- liberty\_image.jpg
- liberty\_title.gif
- line\_red\_vert.gif
- menu.js
- small\_cw007.jpg
- style.css
- top1.jpg
- urchin
- urchin.js

- Contrinex

- Contrinex\_induanalog\_d.pdf
- Contrinex\_InduAnalog2\_D.pdf

- Converteam

- Converteam - 081127.pdf
- Converteam\_Schuler - 081127.ppt
- Inf\_ConverteamWindHill\_070717.pdf
- Inf\_UnternehmensinfoCVT\_070627.pdf
- Possibilities and chances for cooperation of Converteam Group & Schuler AG - 20080220.ppt
- PossibilitiesCooperationConverteamSchuler080221.pdf
- Schuler-Converteam\_Feb08.pdf

- Darwind

- Darwind Concept.jpg
- inf\_Darwind\_Schnitt.pdf
- Inf\_Darwind\_Technology.pdf
- Pub\_DarwindDD115\_EnergieportalNiederlande\_0802.pdf
- Pub\_Info1DarwindDD115\_0802.pdf
- Pub\_Info2DarwindDD115\_0802.pdf
- Pub\_Darwind\_2010.pdf

- DB Prueftechnik

- dat\_icp\_dbPrueftechnik.pdf

- Alt

- Vgl\_dbPrueftechnik\_CMS090929.xls
- dat\_dbPrueftechnik\_VibrowebXP\_0804.pdf
- inf\_dbPrueftechnik\_Firmendaten\_070223.pdf
- kat\_dbPrueftechnik\_sensors\_200603.pdf
- kat\_dbPrueftechnik\_sensors\_Auszug\_200603.pdf
- kat\_dbPrueftechnik\_vibroweb\_200603.pdf
- pub\_dat\_db Prueftechnik\_Vibnode\_05.pdf
- pub\_dat\_dbPrueftechnik\_Vibrex\_97.pdf
- pub\_dat\_dbPrueftechnik\_Vibronet\_02.pdf
- pub\_dat\_dbPrueftechnik\_Vibrotector\_06.pdf
- pub\_dat\_dbPrueftechnik\_Vibroweb\_04.pdf
- pub\_dat\_dbPrueftechnik\_VibrowebXP\_04.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_CMS\_06.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_Germanischer Lloyd\_certificate\_monitoring\_center.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_OCM\_Schiffsgetriebe\_06.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_OCM\_Schraubenverdichter\_06.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_Omnitrend\_07.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_TD08.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_TD12.pdf
- pub\_dbPrueftechnik\_Vibxpert.pdf

	<ul style="list-style-type: none"> <li>—DBPrüftechnikMessung           <ul style="list-style-type: none"> <li>bachmann.uff</li> <li>medium.uff</li> <li>test_universal_file_formats.pdf</li> <li>uff.zip</li> </ul> </li> <li>—DBPüftechnikServer           <ul style="list-style-type: none"> <li>83887001_01_2006_09_12_21_30_03_000.X1AscActTime</li> <li>83887001_01_2006_09_12_21_30_03_000.X1AscAlarmFFT</li> <li>83887001_01_2006_09_12_21_30_03_000.X1AscAlarms</li> <li>83887001_01_2006_09_12_21_30_03_000.X1AscCharacteristics</li> <li>83887001_01_2006_09_21_14_50_34_000.X1AscActFFT</li> <li>83887001_01_2006_09_21_14_50_34_000.X1AscActTime</li> <li>83887001_01_2006_09_21_14_50_34_000.X1AscAlarmFFT</li> <li>83887001_01_2006_09_21_14_50_34_000.X1AscAlarms</li> <li>83887001_01_2006_09_21_14_50_34_000.X1AscCharacteristics</li> <li>PRFTECHNIK-CM_EngineersGuide_rev_05082008.pdf</li> </ul> </li> <li>—steven</li> <li>—weber           <ul style="list-style-type: none"> <li>NordSued2003SQL.zip</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Dehn           <ul style="list-style-type: none"> <li>kat_Ueberspannungsschutz 2010_Dehn.pdf</li> <li>man_DRC_MCM_XT_de.pdf</li> <li>man_DRC_MCM_XT_de_kurz.pdf</li> <li>man_DRC_MCM_XT_en.pdf</li> <li>pub_knx_system_24.pdf</li> </ul> </li> <li>—DRC MCM XT_PC-Software_StatusDisplay_with_ServiceConsole_V 1.2.0.0_Date 10.03.2010           <ul style="list-style-type: none"> <li>DRC MCM XT StatusDisplay.application</li> <li>DRC MCM XT StatusDisplay_1_2_0_0.application</li> <li>DRC-MCM-XT-StatusDisplay_ServiceConsole_manual_de.pdf</li> <li>DRC-MCM-XT-StatusDisplay_ServiceConsole_manual_en.pdf</li> <li>install.bat</li> <li>setup.exe</li> <li>user_defined_language.txt</li> <li>user_defined_language_FRENCH.txt</li> </ul> </li> <li>—DRC MCM XT StatusDisplay_1_2_0_0           <ul style="list-style-type: none"> <li>AxInterop.WMPLib.dll.deploy</li> <li>DRCMCM~1.DEP</li> <li>DRCMCM~1.MAN</li> <li>DRCMCM~2.DEP</li> <li>Interop.WMPLib.dll.deploy</li> <li>RFID_256.ico.deploy</li> </ul> </li> <li>—WindForum2010           <ul style="list-style-type: none"> <li>blitz_ueberspannungsschutz_windenergie.pdf</li> <li>bs_norm_windenergieanlagen.pdf</li> <li>condition_monitoring.pdf</li> <li>geschichte_windenergie.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Devotec Hytorc           <ul style="list-style-type: none"> <li>Übersicht Schraubwerkzeuge</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—Dewind           <ul style="list-style-type: none"> <li>070220_Präsentation_Dewind_dt.pdf</li> <li>Dewind_D8-2_A4_small.pdf</li> <li>kraussr_job039_Microsoft PowerPoint - 070220_Präsentation_DeWind_dt.pdf</li> </ul> </li> <li>—Bilder D4 und Getriebe           <ul style="list-style-type: none"> <li>DSC01106.JPG</li> <li>DSC01107.JPG</li> <li>DSC01108.JPG</li> <li>DSC01109.JPG</li> <li>DSC01110.JPG</li> <li>DSC01111.JPG</li> <li>DSC01112.JPG</li> <li>DSC01113.JPG</li> <li>DSC01114.JPG</li> <li>DSC01115.JPG</li> <li>DSC01116.JPG</li> <li>DSC01117.JPG</li> <li>DSC01118.JPG</li> <li>DSC01119.JPG</li> <li>DSC01120.JPG</li> </ul> </li> </ul>

DSC01121.JPG  
DSC01122.JPG  
DSC01123.JPG  
DSC01124.JPG  
DSC01126.JPG  
DSC01127.JPG  
DSC01129.JPG  
DSC01130.JPG  
DSC01131.JPG  
DSC01132.JPG  
DSC02610.JPG  
DSC02611.JPG  
DSC02612.JPG  
DSC02613.JPG  
DSC02614.JPG  
DSC02615.JPG  
DSC02616.JPG  
DSC02617.JPG  
DSC02618.JPG  
DSC02620.JPG  
DSC02621.JPG  
DSC02622.JPG  
DSC02623.JPG  
DSC02624.JPG  
DSC02625.JPG  
DSC02626.JPG  
DSC02627.JPG  
DSC02628.JPG  
DSC02629.JPG  
DSC02630.JPG  
enertrag 001.jpg  
enertrag 002.jpg  
enertrag 003.jpg  
enertrag 004.jpg  
enertrag 005.jpg  
enertrag 007.jpg  
enertrag 008.jpg  
enertrag 009.jpg  
enertrag 010.jpg  
enertrag 011.jpg  
enertrag 012.jpg  
enertrag 014.jpg  
enertrag 015.jpg  
enertrag 016.jpg  
enertrag 017.jpg  
enertrag 018.jpg  
enertrag 019.jpg  
enertrag 020.jpg  
enertrag 021.jpg  
enertrag 022.jpg  
enertrag 023.jpg  
enertrag 024.jpg  
enertrag 025.jpg  
enertrag 026.jpg  
enertrag 027.jpg  
enertrag 028.jpg  
enertrag 029.jpg  
enertrag 030.jpg  
enertrag 031.jpg  
enertrag 033.jpg  
enertrag 034.jpg  
enertrag 035.jpg  
enertrag 036.jpg  
enertrag 058.avi

—Draka  
LED brochure PPT new HS.pdf

—Bilder  
CIMG2499.jpg  
defekte Kabel (3).jpg  
Kabelabhängung Gondel-Loop\_1.jpg  
Kabelloop\_2.jpg  
Leitungsbefestigung-Segmente\_1.jpg  
P1000326.jpg  
P1000369.jpg  
P1000599.jpg

—	Dillinger Hütte
	Dillinger Hütte GTS - heavy fabrication division.pdf
—	Eaton
	dat_Eaton-Moeller-278873-FAZ-C16-3-de_DE.pdf
	dat_Eaton-Moeller-279217-FI-40-4-003-A-de_DE.pdf
	Handbuch_SIVACON_S8.pdf
	Inf_Ausloesekennlinien.pdf
	Inf_Eaton_Moeller_SmartWireDarwin_w7601de.pdf
	inf_Eaton-Moeller_Schaltungsbuch_sb0801d.pdf
	Inf_Leistungsschalter IZM_630-6300A.pdf
	Inf_Leistungsschalter IZM_630-6300A_en.pdf
	Inf_Motorschutz.pdf
	Inf_Schaltanlage_NS_Sivacon_Siemens.pdf
	Inf_Überstromschutz.pdf
	ing_Eaton-Moeller_XStart_MSC_w7548de.pdf
	kat_Eaton-Moeller_SmartWireDarwin_nk1186de.pdf
	Kat_Produktübersicht.pdf
	Moeller wird Eaton.pdf
	Planungshandbuch_8PV_Siemens.pdf
	Pub_Wind Power Information Schuler Group-e.ppt
	Softstarter_w7503de.pdf
	YouPowerThrough.wmv
	Produktfilm SmartWire-Darwin in der Anwendung.wmv
	Kat_Installation_2010.pdf
—	Datenblaetter
	Eaton-Moeller_Sammelschienen_23240608.pdf
	Eaton-Moeller-102968-MSC-D-1,6-M7(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-102969-MSC-D-2,5-M7(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-102970-MSC-D-4-M7(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-102971-MSC-D-6,3-M7(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-102973-MSC-D-10-M9(24VDC)-BBA-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-104554-NZM1-XAD160-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-107040-NHI-E-10L-PKZ0-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-112733-NZMB1-A20-SVE-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-116307-EU5C-SWD-CAN-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-116380-EU5C-SWD-PF2-1-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-118560-DIL-SWD-32-001-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-229681-NHI-E-10-PKZ0-C-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-277404-DILMC7-10(24VDC)-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-278451-ZB32-10-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-278473-ZB32-XEZ-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-280987-NZMB1-A20-de_DE.pdf
	Eaton-Moeller-284690-LTS-100-C00-3-R-de_DE.pdf
—	Manuals_SWD
	Gateways_Manual_h1612de.pdf
	System_Manual_h1617de.pdf
	Teilnehmer_Manual_h1613de.pdf
—	SmartWireDarwin
	Produktfilm SmartWire-Darwin in der Anwendung.wmv
	hnb_SmartWire-Darwin_Teilnehmer.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_Gateways.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_System.pdf
—	Brochure Xiria
—	Brochure
—	Brochures
	Brochure Xiria_AUSTR_2010_6052659 BR001.pdf
	Brochure Xiria_BULG_2010_6049622BR002.pdf
	Brochure Xiria_ENG_2010_994153E.pdf
	Brochure Xiria_GER_2010_994142D.pdf
	Brochure Xiria_HUN_2010_6045908B01002.pdf
	Brochure Xiria_NOR_2010_994143D.pdf
	Brochure Xiria_SERB_2010_94153 E.pdf
	Brochure Xiria_SLO_2010_6005871B.pdf
	Brochure Xiria_UKR_2010_6042666B.pdf
—	Brochure Xiria
	Brochure Xiria 994153C-UK ENA design.pdf
	Brochure Xiria_GER_2009_994142C.pdf
—	cable Cones
—	Cable cones

EN50181.pdf

—Cable Connectors

(K)158LR.pdf  
(K)400LB.pdf  
(K)400TB.pdf  
(K)440TB.pdf  
1550\_10.pdf  
1550\_30.pdf  
92\_EE8X5\_2.pdf  
92\_EE9X5\_4.pdf  
93\_EE8X5\_2.pdf  
93\_EE9X5\_4.pdf  
AGT20\_630.pdf  
ASTS.pdf  
AWK.pdf  
AWKS.pdf  
CB.pdf  
EASTS.pdf  
EASW10\_15.pdf  
EASW20.pdf  
FMCEm\_250.pdf  
FMCE\_250.pdf  
FMCTs\_400.pdf  
KAP300\_400.pdf  
KAP630.pdf  
KOZ.pdf  
NKT.pdf  
NKT\_Surge Arrestor.pdf  
RICS-2.pdf  
RICS.pdf  
RSES.pdf  
SEHDT13.pdf  
SEHDT13\_1.pdf  
SEHDT23\_1.pdf  
SEHDW11\_1.pdf  
SEHDW21\_1.pdf  
SEJDT23.pdf  
SOC.pdf  
UC412L.pdf

—Neuer Ordner

Skybeach

DSC00224.JPG  
DSC00225.JPG  
DSC00226.JPG  
DSC00227.JPG  
DSC00228.JPG  
DSC00229.JPG  
DSC00230.JPG  
DSC00231.JPG  
DSC00232.JPG  
DSC00233.JPG  
DSC00234.JPG  
DSC00235.JPG  
DSC00236.JPG  
DSC00237.JPG  
DSC00238.JPG  
DSC00239.JPG  
DSC00240.JPG  
DSC00241.JPG  
DSC00242.JPG  
DSC00243.JPG  
DSC00244.JPG  
DSC00245.JPG  
DSC00246.JPG  
DSC00247.JPG  
DSC00248.JPG  
DSC00249.JPG  
DSC00250.JPG  
DSC00251.JPG  
DSC00252.JPG  
DSC00253.JPG  
DSC00254.JPG  
DSC00257.JPG  
DSC00258.JPG  
DSC00259.JPG

	DSC00260.JPG
	DSC00261.JPG
	DSC00262.JPG
	DSC00263.JPG
	DSC00264.JPG
	DSC00265.JPG
	DSC00266.JPG
	DSC00267.JPG
	DSC00268.JPG
	—Certificates Xiria
	—Certificates Xiria
	Certificates and reports Xiria-F.pdf
	IEC62271-200 Xiria 12 kV.pdf
	IEC62271-200 Xiria 24 kV.pdf
	ISO 17025 05Engels Damstra-nieuw.pdf
	ISO Cert Hengelo Jul 09.pdf
	ISO9001 Engels.pdf
	VCA 51841 EN 20090419.pdf
	—Floorplans
	6048434.pdf
	6048435.pdf
	6048436.pdf
	6048437.pdf
	Space inside secondary compartment Xiria (Belly).pdf
	vloerplan_994569_R01_004.pdf
	—Eaton Corporate
	—Eaton Corporate
	Eaton Corporate Overview-2009.ppt
	—Floorplans
	—Floorplans
	6048434.pdf
	6048435.pdf
	6048436.pdf
	6048437.pdf
	Space inside secondary compartment Xiria (Belly).pdf
	vloerplan_994569_R01_004.pdf
	—Green Switching
	—Green Switching
	6042675BR_001_Eaton_Green Switching_ENG.pdf
	6050044BR_001_Eaton_Zöld megoldások_HUNG.pdf
	6050046BR_001_Eaton_Green Switching_SERB.pdf
	6050049BR_001_Eaton_Miljøvennlige_koblinger_NOR.pdf
	6052844BR_001_Eaton_Umweltfreundliche_Schaltanlagen_GER.pdf
	—Manuals
	—Manuals
	MAN_Xiria_6021432 G01 002_EST.pdf
	MAN_Xiria_604.4713 G01 001_CROA.pdf
	MAN_Xiria_994.570 G01 002A_ENG.pdf
	MAN_Xiria_994.570 G01 002_ENG.pdf
	MAN_Xiria_994.586 G01 002_GER.pdf
	MAN_Xiria_994.600A_CZECH.pdf
	MAN_Xiria_994.601 G01 002_POL.pdf
	MAN_Xiria_994.602 G01 002_FRE.pdf
	MAN_Xiria_994.610 G01 002_RUS.pdf
	—Musteransicht Xiria
	—Musteransicht XIRIA
	01_Muster-Gesamtansicht_5 4 04 1371_Blatt 1.pdf
	02_Muster-Messfeld_5 4 04 1371_mit Wandlereinbau_Blatt 2.pdf
	03_Messzelle-Leerfeld_5 4 04 1371_wie unsere Lieferung_Blatt 3.pdf
	Flyer Metering Xiria SVS -ENG.pdf
	metering-panel-12+24kv-drawings.pdf
	—Papers Xiria
	—Papers Xiria
	Cired1999_MVConcepts.pdf
	CIRE2007_2007_Polish.pdf
	CIRE2009_0386_paper.pdf
	DTalnnovativeringMain.pdf
	Eaton Holec Fuse-CB session 3 cired 0502.pdf

Power Point Xiria	
Power Point XIRIA	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_BULG.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_ENG.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_FIN.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_GER.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_HUNG.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_RUS.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_SLO.ppt	
Xiria_IEC_version2.0_April2010_SRB.ppt	
Quick Referenzen Xiria	
Quick Referenzen	
QRC_Xiria_6015837_SLO.pdf	
QRC_Xiria_994.593B_DK.pdf	
QRC_Xiria_994.595 C_SWE.pdf	
QRC_Xiria_994.597B_CZ.pdf	
QRC_Xiria_994.599A_HU_Moeller.pdf	
QRC_Xiria_994.599A_HU_Uvill.pdf	
QRC_Xiria_994.605A_EST.pdf	
QRC_Xiria_994.606A_RUS.pdf	
QRC_Xiria_994.608A_ENATS-41-36_ENG.pdf	
QRC_Xiria_994592_001_FR.pdf	
QRC_Xiria_994594D_NO.pdf	
QRC_Xiria_994598A_PL.pdf	
Xiria-M QRC_994.589_001_NL.pdf	
Referenzen Xiria	
Referenzen Xiria	
Reference list_Xiria_version1.3_January 2010_EN.pdf	
Cable Information	
(K)158LR.pdf	
(K)400LB.pdf	
(K)400TB.pdf	
(K)440TB.pdf	
1550_10.pdf	
1550_30.pdf	
92_EE8X5_2.pdf	
92_EE9X5_4.pdf	
93_EE8X5_2.pdf	
93_EE9X5_4.pdf	
AGT20_630.pdf	
ASTS.pdf	
AWK.pdf	
AWKS.pdf	
CB.pdf	
EASTS.pdf	
EASW10_15.pdf	
EASW20.pdf	
KAP300_400.pdf	
KAP630.pdf	
KOZ.pdf	
NKT.pdf	
NKT_Surge Arrestor.pdf	
SEHDT13.pdf	
SEHDT13_1.pdf	
SEHDT23_1.pdf	
SEHDW11_1.pdf	
SEHDW21_1.pdf	
SEJDT23.pdf	
SOC.pdf	
UC412L.pdf	
Remote Control	
Remote Control	
091204_6009.580.pdf	
R34S30291.pdf	
Xiria_New remote control_version1.0_Jan_2010_ENG.pdf	
SEG Woodworth	
Woodward SEG	
DOK-TD-WIC1E.pdf	
DOK_FLY WIB1_EN.pdf	
DOK_FLY WIC1_EN.pdf	
MTBF Calculation 200607_WIC1.pdf	
proddocspdf_2_300.pdf	

	proddocspdf_2_308.pdf
	Transf 0050kVA 10kV FDL 6,3A + WIC FR char.doc
	Transf 0050kVA 10kV FDL6,3A + WIC def time char.doc
	Transf 0050kVA 20kV FDM 6,3A + WIC FR char.doc
	Transf 0250kVA 10kV FDL 20A + WIC def time char.doc
	Transf 0250kVA 10kV FDL 20A + WIC FR char.doc
	Transf 0250kVA 10kV FDL 20A + WIC HV char.doc
	Transf 0250kVA 20kV FDM 16A + WIC def time char.doc
	Transf 0250kVA 20kV FDM 16A + WIC FR char.doc
	Transf 0250kVA 20kV FDM 16A + WIC HV char.doc
	wib1_en.pdf
	wic1_tu_de_gb.pdf
	WIC1_Using Software with Windows Vista.pdf
	Service Instruction
	Service Intraction
	General Service Bulletin 2009-02-GB.pdf
	orion-3.pdf
	p_wega 1.2_engl.pdf
	WEGA1.2 MANgb juni2007 Instruction_Wega 1 2 engl_4025112-001.pdf
	Sigma Relais
	Sigma Relais
	Instruction_Sigma_4023711_001.pdf
	Leaflet_Sigma engl_2023711-003.pdf
	Sigma_4013711-007.pdf
	XIRIA Tech Info
	Xiria Tech Info
	XiriaTechInfo_01_2008.pdf
	Engler
	TS_DKat_PT100-6.pdf
	EPHY-Mess
	kat_EPHY-MESS_Katalog_wt-d.pdf
	ESM
	Pub_Lagerungskonzepte_WKA.pdf
	Pub_Lagerungskonzepte_WKA_2.pdf
	EUROS
	Euros_CompanyPresentation_090313.pdf
	Exide-Akku
	Ladegeraete_Uebersichtsbroschuere_REV7_PDFVersion.pdf
	FAG
	CMS
	FAG_Project.pdf
	FAG_Schumacher.pdf
	FAG_VIP Tagungsband.pdf
	FAG_WiPro_TI_WL_80-66_DA%20_0308-WiPro.pdf
	Fassmer
	EOW2009_Clipper.ppt
	Gamesa
	Broschüre Gamesa.pdf
	Pub_StrategischeAusrichtung_0606.pdf
	Fuhrländer
	Windmesstechnik.jpg
	Windmesstechnik2.jpg
	Fuhrländer - Recherche Sohr Schumann
	a_w0602_g01_dmod_304_rgr_001_29.jpg
	Allgemeine_Spezifikationen_V66.pdf
	ColorSpec_.pdf
	fl_overview_2005_de.pdf
	fl2500_de.pdf
	Spec_Farbgebung.pdf
	Spec_Getriebe_1500kW.pdf
	Spec_Getriebe_2500kW_teil1.pdf
	Spec_Getriebe_2500kW_teil2.pdf
	Spec_Guss_1500kW.pdf
	Spec_Maschinenträger_1500kW.pdf



Spec\_Nabe\_1500kW.pdf  
Zeichnung\_Bremszyl.pdf  
Zeichnung\_Haltebremse.pdf  
Zeichnung\_HalteringGetriebe.pdf  
Zeichnung\_Planetengetriebe\_1500kW.pdf  
Zeichnung\_Planetengetriebe\_Befestigung.pdf

FL100\_Welzheim

IMG\_0770.jpg  
IMG\_0722.jpg  
IMG\_0723.jpg  
IMG\_0724.jpg  
IMG\_0725.jpg  
IMG\_0726.jpg  
IMG\_0727.jpg  
IMG\_0728.jpg  
IMG\_0730.jpg  
IMG\_0731.jpg  
IMG\_0732.jpg  
IMG\_0733.jpg  
IMG\_0734.jpg  
IMG\_0735.jpg  
IMG\_0736.jpg  
IMG\_0737.jpg  
IMG\_0738.jpg  
IMG\_0739.jpg  
DSC00196.JPG  
IMG\_0743.jpg  
IMG\_0746.jpg  
IMG\_0747.jpg  
IMG\_0748.jpg  
IMG\_0749.jpg  
IMG\_0750.jpg  
IMG\_0752.jpg  
IMG\_0753.jpg  
IMG\_0755.jpg  
IMG\_0756.jpg  
IMG\_0757.jpg  
IMG\_0758.jpg  
IMG\_0759.jpg  
IMG\_0760.jpg  
IMG\_0761.jpg  
IMG\_0762.jpg  
IMG\_0763.jpg  
IMG\_0764.jpg  
IMG\_0765.jpg  
IMG\_0766.jpg  
IMG\_0767.jpg  
IMG\_0768.jpg  
IMG\_0769.jpg  
MVI\_0745.MOV  
MVI\_0729.MOV  
MVI\_0740.MOV  
MVI\_0741.MOV  
MVI\_0744.MOV  
CLIP2489.AVI  
BILD2479.JPG  
BILD2480.JPG  
BILD2481.JPG  
BILD2483.JPG  
BILD2484.JPG  
BILD2485.JPG  
BILD2490.JPG  
BILD2491.JPG  
BILD2492.JPG  
BILD2493.JPG  
BILD2494.JPG  
BILD2495.JPG  
BILD2496.JPG  
BILD2497.JPG  
CLIP2482.AVI  
CLIP2486.AVI  
CLIP2487.AVI  
CLIP2488.AVI  
DSC00195.JPG  
Ausfall2006.xls  
Ausfall2007.xls

	Ausfall2008.xls
	Ausfall2009.xls
	—2006
	—070101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—abends
	24h (1).pdf
	24h (2).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061231
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061230
	24h (1).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061228
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061226
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061216
	(Produktions- übersicht) (1).pdf
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—061215
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	—061213
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061211	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061210	(Produktions- übersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061208	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061207	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061206	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
—061204	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061203	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061201	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061130	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061128	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf

	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061126	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061124	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061123	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061121	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061119	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061118	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061117	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061115	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061114	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	—061113	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—061112	—morgens (Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf
		—abends (Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—061111	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—061109	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
	—061108	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
	—061106	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf
	—061105	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—061104	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Statusliste.pdf
	—061102	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—061101
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	—abends
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—061031
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—061030
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	—061029
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—061028
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	—061027
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—061026
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—061024
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—abends
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf

	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061023	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061021	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061020	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061018	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061017	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061015	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—061014	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061012	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—061011	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
—061010	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—061009	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—061008	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf
—061007	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—061006	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—061005	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—061004	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—abends	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—061003	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf



—061002  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—061001  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste1.pdf

—060930  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060929  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060928  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060927  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060926  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060925  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060924  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060923  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060922  
Standarddaten1.pdf

—060921  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060920  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060919  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060918  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf

—060917  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060916  
(Produktions- übersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060914  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060912  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060911  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf

	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—060910
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—060909
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060907
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	—060821
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—060819
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060816
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060814
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060813
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060811
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf

	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Statusliste.pdf
—060810	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060809	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
—060806	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060804	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060803	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060802	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
—060801	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060731	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060729	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060726	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060723	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060720	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060719	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
—060717	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060715	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060714	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060713	(Produktions- übersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
—060712	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060710	(Produktions- übersicht).pdf

	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060706
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060705
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060703
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Statusliste.pdf
	—060702
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060701
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060629
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—060628
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060625
	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—060620

	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf
—060618	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060616	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060614	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060612	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060611	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060610	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060608	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060605	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060604	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf

24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060601

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060531

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060530

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060529

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddate.pdf  
Standarddaten.pdf  
Statusliste.pdf

—060528

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060527

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060524

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060523

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060522

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf



	Standarddaten1.pdf
—060521	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060520	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060519	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf
—060517	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060515	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060513	(Parkübersicht).pdf (Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060512	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Statusliste.pdf
—060509	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060508	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf

24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060507  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060506  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060503  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060430  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
(Tägliche Produktion -(Leistung-)).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060427  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf

—060426  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060424  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060421  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060417  
(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf

	Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060416	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060414	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060413	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060410	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060409	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060405	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statuscode Summierung.pdf Statusliste.pdf
—060403	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060401	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060331	(Produktions- übersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Betriebsdaten1.pdf Standarddaten.pdf

	—060330	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060328	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060323	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060322	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060320	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060316	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf
	—060315	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—060313	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
	—060312	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
	—060311	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf

	Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060306	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060305	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—abends20Uhr	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060303	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060301	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060228	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060226	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060223	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
—060221	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—060219	

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf

—060216

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060215

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060213

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060210

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060209

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060208

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060207

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060206

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—060205

(Produktions- übersicht).pdf  
(Temperaturübersicht).pdf  
24h-10min Datalog.pdf  
Betriebsdaten.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060201	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060130	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060125	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Standarddaten2.pdf
—060122	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
—060121	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—060113	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
—060112	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—060108	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddatentext.pdf
—060106	(Produktions- übersicht).pdf
	(Temperaturübersicht).pdf
	24h-10min Datalog.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Betriebsdatenbild.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	—060104	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
	—060102	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—0061019	(Produktions- übersicht).pdf (Temperaturübersicht).pdf 24h-10min Datalog.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf
	—2007	Jan 07.xls
	—NachweisAusfall	Produktions- Uebersicht070119.pdf Produktions- Uebersicht070216.pdf Statusliste070102.pdf Statusliste070226.pdf
	—071208	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—071207	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—071206	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—071205	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—071204	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—071203	24h.pdf



	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071202
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071201
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071130
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071129
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071128
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071127
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071126
	Betriebsdaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—071125
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071124
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071123	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071122	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071121	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071120	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071119	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071118	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071117	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071116	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071114	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071113	
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071112
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071111
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Standarddatenmorgens.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	Temperatur-374bersicht1.pdf
	Temperatur-374bersicht10.pdf
	Temperatur-374bersicht3 (1).pdf
	Temperatur-374bersicht3.pdf
	Temperatur-374bersicht4.pdf
	Temperatur-374bersicht5.pdf
	Temperatur-374bersicht6.pdf
	Temperatur-374bersicht7 (1).pdf
	Temperatur-374bersicht7.pdf
	Temperatur-374bersicht8.pdf
	Temperatur-374bersicht9.pdf
	Temperatur-374bersichtmorgens.pdf
	—071110
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071109
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071108
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071107
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071106
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071105
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071102	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071031	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071029	
	24h (1).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071028	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071026	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071025	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071024	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071023	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071022	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071021
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071020
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071019
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071018
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071017
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071016
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071014
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—Neuer Ordner
	—abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—071012
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071010	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—071009	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071007	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071006	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071004	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071003	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071002	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—071001	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070930	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—070929
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070928
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070927
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070917
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070916
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070915
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070914
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070913
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070912
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070911

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070910
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070909
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070908
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070907
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070906
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070905
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070904
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070903
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070902



	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070831
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070830
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070829
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070827
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070826
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070825
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070824
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070823
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070822
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Statuscode Summierung.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070821	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070820	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070819	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070816	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070815	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht (1).pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070814	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070813	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070812	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070811	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—070810	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070809	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070808	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070807	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070806	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070805	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070804	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070803	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070802	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—070801
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070731
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070730
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070729
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070728
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—070727
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070726
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070725
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070724
	24h.pdf
	Betriebsdaten (1).pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070723

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
—	070722
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070721
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070720
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070719
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070718
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070717
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070716
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070715
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070714
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070713
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070712
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070711
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070710
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070709
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070708
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070707
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070706
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070705
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070704
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070703
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070702
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070701
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070630
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	—070629
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070628
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070627
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Produktions- -374bersichtabends.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070626
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070625	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070624	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070623	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070622	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070621	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070620	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
—070619	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070618	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070617	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf



	—070616
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070615
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070614
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070612
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070611
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070610
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	—070609
	24h.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070608
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070607
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—070606
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten (2).pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070605
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070604
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070603
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070602
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070601
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070531
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070530
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070529
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	www.schurwald-wetter.de.pdf
	—070528
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

—070527  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070526  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf

—070525  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070524  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070523  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070522  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070521  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070520  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070519  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070518  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070517  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070516  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste WP3100.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070515  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddate.pdf  
Standarddaten.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070514  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070513  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070512  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070511  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste WP3100.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070510  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—070509  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

	—070508
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—morgens
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070507
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070506
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070505
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070504
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070503
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070502
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070501
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070430
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070429	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070428	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070425	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070424	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070423	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070422	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070421	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070419	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070418	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070417	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070416	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070415	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070413	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070412	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070411	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070410	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070409	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070407	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070405	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—070404	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—070403
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070402
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070331
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070330
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070329
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070328
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070327
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070326
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070325
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070323
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070322
	24h.pdf



	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070321
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070320
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070319
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070318
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070317
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070316
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070315
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070313
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070311
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070310
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070309
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070307
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070306
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070305
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070304
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070303
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070302
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070301
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070228
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070227
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070226
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070225
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070224
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070216
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070211
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070208
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070206
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070205
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070204
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070203
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070201
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070131
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070129
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070128
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070127
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070119
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070118
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070117
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070115
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	070114

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070112
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070111
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070110
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070109
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070108
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070107
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070106
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070105
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070104
	24h.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070103
	24h (1).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—070102
	24h (1).pdf
	24h (2).pdf
	24h.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—070101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—abends
	24h (1).pdf
	24h (2).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061231
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddate.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061230
	24h (1).pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061228
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061226
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—061225
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—2008
	—081231
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081230
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—081229
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081228
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081227
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081226
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081225
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081224
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081223
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081222
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081221
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081220
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081219	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081218	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081217	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081216	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081215	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081214	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081213	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081212	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081211	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf



	—081210	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081209	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081208	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081207	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081206	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081205	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081204	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081203	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081202	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf
		Standarddaten1.pdf
		Temperatur-374bersicht.pdf
	—081201	24h.pdf
		Betriebsdaten.pdf
		Produktions- -374bersicht.pdf
		Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081130
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081129
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081128
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081127
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081126
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081125
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081124
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081123
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081122
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—081121
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081120
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081119
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081118
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081117
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081116
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081115
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081114
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081113
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081112
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081111	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081110	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081109	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081108	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081107	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081106	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081104	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081103	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081102	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081031
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081030
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081029
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081028
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081027
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081026
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081025
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—081024
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081023	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081022	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081021	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081020	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081018	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081017	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081016	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081015	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081014	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081013	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081012	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081011	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081010	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081009	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081008	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081007	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081006	
	081006.pdf
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081005	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

—081004	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081003	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081002	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—081001	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080930	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080929	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080928	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080926	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080925	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080924	



	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080923
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080922
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080921
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080920
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080919
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080918
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080917
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080916
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080915
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080914	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080913	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080912	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080911	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080910	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080909	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080908	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080907	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080906	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080905	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080904	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080903	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080902	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080901	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080831	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080830	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080829	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080828	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080827
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080826
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080825
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080824
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080823
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080822
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080821
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080820
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080819
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080818
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080817
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080816
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080815
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080814
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080813
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080812
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080811
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080810
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080809
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080808
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080807
	24h.pdf
	24h1.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080806
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080802
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080801
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080731
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	—080730
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080729
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080728
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080727

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080725
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080724
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080723
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080722
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080721
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080720
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080719
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080718
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080717
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080716
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080715
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080713
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080712
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080711
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080710
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080709
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080708
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080707
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf



	—080706
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080705
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080704
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080703
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080702
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080701
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080630
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080629
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080628
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080627

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080626
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080625
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080624
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080623
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080622
	—Neuer Ordner
	—mittagsnachwourlaub
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080619
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080618
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080617
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080615
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080614
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080613
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080612
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080611
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Produktions- -374bersicht2.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080610
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080609
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080608
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080607
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080606
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080605
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080604
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080603
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080602
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080601
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080531
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080530
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080529
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080528
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080527
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080526
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080525
	24h.pdf
	24h1.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Produktions- -374bersicht1.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080523
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080522
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080521
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080520
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080519
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080518
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080517
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080516
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080515
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080513
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080512
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080511
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080510
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080509
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—	080508
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080507
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080506
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080505
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080502
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	—080501
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080430
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080429
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080428
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080427
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080425
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080424
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080422
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080421
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080420
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—Neuer Ordner
	—080418
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080417
	Produktions- -374bersicht.pdf
	—080416
	24h.pdf
	Betriebsdaten (1).pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080415
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080414
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf



	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080411
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080410
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080408
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080407
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080406
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080405
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080403
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080402
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080401
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—080331	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080330	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080329	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080328	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080327	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080326	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080325	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080324	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080323	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080322
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080321
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080320
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080319
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080318
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080317
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080316
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080315
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080314
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080313
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080312
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—abends
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080311
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080310
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080309
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080308
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080301
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080229
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080228
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080227
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080226
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080225
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080224
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080223
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080222
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste (1).pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080221
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080220
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—080219
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080218
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080217
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080216
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080215
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080214
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080213
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080212
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080211
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080210
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080209
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080202
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080201
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Produktions- -374bersicht2.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten2.pdf
	Standarddaten3.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080131
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080130
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080129
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080128
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080127
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080126
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080125
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080124
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080123
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080122
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080121
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080120
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080119
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080118
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080117
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf



	Temperatur-374bersicht.pdf
—080116	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080115	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080114	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080113	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080112	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080111	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080110	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080109	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080108	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten (1).pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—080107	

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080106
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080105
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080104
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080103
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080102
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—080101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—2009
	—100101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091231
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091230
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091229	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091228	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091227	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091226	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091225	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091224	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091223	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091222	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091221	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—091220
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091219
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091218
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091217
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091216
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091215
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091214
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091213
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091212
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091211
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091210	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091209	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091208	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091207	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091206	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091205	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091204	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091203	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091202	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091201	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091130	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091129	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091128	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091127	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091126	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091125	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091124	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091123	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf

	—091122	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091121	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091119	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091118	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091117	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091116	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091115	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091114	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091113	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091112	24h.pdf Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091111
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091110
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091109
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091108
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091107
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091106
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091105
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091104
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091103
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf



	—091102	Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091101	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht1.pdf
	—091031	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091030	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091029	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091028	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091027	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091026	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091025	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—091024	24h.pdf Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091023
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091022
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091021
	24h.pdf
	24hfrüh.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091020
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091019
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091018
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091017
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091016
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—091015
	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091014	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091013	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091012	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091011	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091010	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091009	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091008	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091007	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—091006	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—091005	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091004	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091003	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091002	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—091001	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090930	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090929	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090928	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090927	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf

	—090926	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090925	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090924	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090923	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090922	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090921	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090920	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090919	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090917	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090916	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090915	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090914	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090913	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090909	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090908	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090907	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090906	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090905	24h_1.pdf
	24h_2.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090904	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—090903	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090902	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090901	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090831	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf
—090830	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090829	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090828	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090827	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090826	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090825	

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090824	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090823	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090822	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090821	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090820	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090819	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090818	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090817	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090816	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf



	Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090813	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090812	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090811	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090810	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090809	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090808	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090807	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090806	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090805	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—090804	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090803	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090802	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090801	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090731	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090730	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090729	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090728	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090727	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090726	

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090725	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090724	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090723	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090722	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090721	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090720	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090719	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090718	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090717	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Statusliste WP3100.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090716	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090715	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090714	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090713	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090712	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090711	Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090710	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090709	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090708	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf

—090707  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090706  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090705  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090704  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090703  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090702  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090701  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090630  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Statusliste.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090629  
24h.pdf  
Betriebsdaten.pdf  
Produktions- -374bersicht.pdf  
Standarddaten.pdf  
Standarddaten1.pdf  
Temperatur-374bersicht.pdf

—090628	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090627	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090626	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090625	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090624	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090623	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090622	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090621	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090619	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090618	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090617	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090616	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090615	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090614	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090613	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090612	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090611	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf Temperatur-374bersicht1.pdf
—090610	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090609	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090608	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090607	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090606	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090605	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090604	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090603	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090602	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090601	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090531	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf



	Temperatur-374bersicht.pdf
—090530	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090529	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090528	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090527	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090526	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090525	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090524	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090523	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090522	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090521	24h.pdf

	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090520	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090519	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090518	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090517	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090516	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090515	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090514	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090513	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090512	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090511	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090510	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090509	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090508	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090507	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090506	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090505	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090504	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090503	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf

	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090502	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090501	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090430	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090429	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090428	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090427	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090426	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090425	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090424	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090423	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090422	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090421	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090420	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090419	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090418	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090417	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090416	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090415	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090414	

	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090413	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090412	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090411	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090410	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090409	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090408	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090407	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090406	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090405	
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090404	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090403	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090402	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090401	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090331	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090330	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090329	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090328	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090327	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf

	Temperatur-374bersicht.pdf
—090326	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090325	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090323	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090322	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090321	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090320	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090319	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf
—090318	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090317	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090316	



	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090315
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090314
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090313
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090312
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090311
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090310
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090309
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090308
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090307
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf

	Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090306	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090305	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090304	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090303	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090302	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090301	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090228	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste WP3100.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090221	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
—090220	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf

	—090219	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090218	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090217	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090216	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090215	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090214	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090213	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090211	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090210	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf

	—090209	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090208	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090206	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090205	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090204	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090202	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090201	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090131	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090123	24h.pdf Betriebsdaten.pdf Produktions- -374bersicht.pdf Standarddaten.pdf Standarddaten1.pdf Statusliste.pdf Temperatur-374bersicht.pdf
	—090122	24h.pdf Betriebsdaten.pdf

	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090121	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090120	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090119	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090118	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090117	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090116	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090115	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090114	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090113	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090112	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090111	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste WP3100.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090110	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090109	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090108	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090107	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090105	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
—090104	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	Temperatur-374bersichtabend.pdf
—090103	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf

	Standarddaten2.pdf
	Statusliste.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090102
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—090101
	24h.pdf
	Betriebsdaten.pdf
	Produktions- -374bersicht.pdf
	Standarddaten.pdf
	Standarddaten1.pdf
	Temperatur-374bersicht.pdf
	—GE
	VTS_01_5.VOB
	—GE - Recherche Sohr Schumann
	GE Energy.html
	—firmenprodukte GE_Dateien
	11328201213_6_sl.jpg
	11328203713_0_sl.jpg
	11328207093_0_s.jpg
	11328212142_5_xl.jpg
	11328214861_5_xle.jpg
	11328217221_5_sle.jpg
	11328221331_5_sl.jpg
	11328223851_5_se.jpg
	11328226421_5_s.jpg
	25x25i_einkauf.gif
	25x25i_home.gif
	25x25i_kalender.gif
	25x25i_kurve.gif
	25x25i_neu.gif
	25x25i_stempel.gif
	collage_produkte.jpg
	logo_458.txt
	pfeil.gif
	shim.gif
	styles.css
	weiter.gif
	—GE Energy_Dateien
	25x25i_einkauf.gif
	25x25i_home.gif
	25x25i_kalender.gif
	25x25i_kurve.gif
	25x25i_neu.gif
	25x25i_stempel.gif
	clearpixel.gif
	createPNG.png
	logo458.txt
	shim.gif
	styles.css
	—Genesys
	0,6MW - Konzept.jpg
	0,6MW - Konzept2.jpg
	0,6MW - Pitch.jpg
	SCAN2867_000.pdf
	—GES
	PRÄSENTATION GES deutsch_schuler_230309.ppt
	—GILL Instruments
	GILL_WindObserverIIWebDatashet.pdf
	GILL_Datashet_WindObserverII.pdf
	—Goldhofer
	AR-M276_20090519_074312.pdf

goldhofer-windkraftanlagen\_d-e.pdf  
P1002.63.07.711\_0.tif  
RA2\_Einhängepunkte.pdf  
RA2\_Spannpratze\_D68\_08600.27.10.00.tif  
RA2\_Spannpratze\_D68\_GN-006.01.61.tif

## —Transportfahrzeuge

0.08.00.37\_\_\_1\_0.dxf  
0.08.00.37\_\_\_1\_0.tif  
P1002.34.12.291\_0\_.dxf  
P1002.34.12.291\_0\_.tif  
P1002.34.13.581\_0\_.dxf  
P1002.34.13.581\_0\_.tif  
P1002.34.13.621\_0\_.dxf  
P1002.34.13.621\_0\_.tif  
P1002.63.05.653\_1\_.dxf  
P1002.63.05.653\_1\_.tif  
P1002.63.05.654\_1\_.dxf  
P1002.63.05.654\_1\_.tif  
P1002.63.07.791\_1\_.dxf  
P1002.63.07.791\_1\_.tif  
P1002.63.07.991\_0\_.dxf  
P1002.63.07.991\_0\_.tif  
P1002.76.00.802\_0\_.dxf  
P1002.76.00.802\_0\_.tif  
P1002.82.00.421\_0\_.dxf  
P1002.82.00.421\_0\_.tif  
P4002.23.01.021\_0\_.dxf  
P4002.23.01.021\_0\_.tif  
P4002.23.01.231\_0\_.dxf  
P4002.23.01.231\_0\_.tif  
P4003.01.12.691\_2\_.dxf  
P4003.01.12.691\_2\_.tif  
P4003.01.12.811\_2\_.dxf  
P4003.01.12.811\_2\_.tif  
P4004.21.00.56\_2\_1.tif  
P4004.21.00.562\_2\_.dxf  
P4004.21.00.841\_0\_.dxf  
P4004.21.00.841\_0\_.tif  
P4004.21.01.111\_1\_.dxf  
P4004.21.01.111\_1\_.tif  
P4004.41.00.031\_0\_.tif  
P4004.41.00.031\_1\_.dxf  
P4006.14.00.381\_0\_.dxf  
P4006.14.00.382\_0\_.dxf  
P4006.14.00.382\_0\_.tif  
P4006.14.00.531\_0\_.dxf  
P4006.14.00.531\_0\_.tif  
P4006.14.00.541\_0\_.dxf  
P4006.14.00.541\_0\_.tif  
P4006.17.00.321\_0\_.dxf  
P4006.17.00.321\_0\_.tif  
P4006.17.00.322\_0\_.dxf  
P4006.17.00.322\_0\_.tif  
P4006.17.00.531\_0\_.dxf  
P4006.17.00.531\_0\_.tif  
P4006.17.00.532\_0\_.dxf  
P4006.17.00.532\_0\_.tif  
P4006.17.00.561\_0\_.tif  
P4006.17.00.561\_1\_.dxf  
P4006.17.00.582\_0\_.dxf  
P4006.17.00.582\_0\_.tif  
P5000.05.00.331\_0\_.dxf  
P5000.05.00.331\_0\_.tif  
P5000.15.00.391\_0\_.dxf  
P5000.15.00.391\_0\_.tif  
P5000.15.00.401\_1\_.dxf  
P5000.15.00.401\_1\_.tif  
P5000.15.00.411\_0\_.dxf  
P5000.15.00.411\_0\_.tif  
P5000.20.00.401\_0\_.dxf  
P5000.20.00.401\_0\_.tif

## —Goldwind

International GOLDWIND May 2010.pdf

—Goldwind - Recherche Sohr Schumann



	673_Ewec2006fullpaper.pdf
	Goldwind70_1500.html
	Goldwind77_1500.html
	Goldwind82_1500.html
	Stoffsammlung Goldwind.doc
	Windkraft China.doc
	Goldwind70_1500-Dateien
	translate_n.html
	translate_p.html
	urchin.js
	translate_n_data
	stock_frame_logo.gif
	translate_p_data
	close.gif
	cp_01.gif
	cp_02.gif
	cp_09.gif
	cp_10.gif
	cp_12.gif
	goldwind_77.gif
	gsjj_01.gif
	iw_c.png
	iw_e.png
	iw_n.png
	iw_ne.png
	iw_nw.png
	iw_s0.png
	iw_se0.png
	iw_sw0.png
	iw_w.png
	iw_xtap.png
	iw_xtap_l.png
	iw_xtap_ld.png
	iw_xtap_rd.png
	iw_xtap_u.png
	iw_xtap_ul.png
	iws_c.png
	iws_e.png
	iws_n.png
	iws_ne.png
	iws_nw.png
	iws_s.png
	iws_se.png
	iws_sw.png
	iws_tab_dl.png
	iws_tab_dr.png
	iws_tab_l.png
	iws_tab_r.png
	iws_tap.png
	iws_tap_l.png
	iws_tap_ld.png
	iws_tap_rd.png
	iws_tap_u.png
	iws_tap_ul.png
	iws_w.png
	layaa.css
	maximize.gif
	new_02.gif
	pic_07.gif
	rc_05.gif
	restore.gif
	right_an.swf
	top_cp.gif
	toplogo2.gif
	translate_c.js
	Goldwind77_1500-Dateien
	translate_n.html
	translate_p.html
	urchin.js
	translate_n_data
	stock_frame_logo.gif

- └── translate\_p\_data
  - close.gif
  - cp\_01.gif
  - cp\_02.gif
  - cp\_09.gif
  - cp\_10.gif
  - cp\_12.gif
  - goldwind\_77\_1.gif
  - gsjj\_01.gif
  - iw\_c.png
  - iw\_e.png
  - iw\_n.png
  - iw\_ne.png
  - iw\_nw.png
  - iw\_s0.png
  - iw\_se0.png
  - iw\_sw0.png
  - iw\_w.png
  - iw\_xtap.png
  - iw\_xtap\_l.png
  - iw\_xtap\_ld.png
  - iw\_xtap\_rd.png
  - iw\_xtap\_u.png
  - iw\_xtap\_ul.png
  - iws\_c.png
  - iws\_e.png
  - iws\_n.png
  - iws\_ne.png
  - iws\_nw.png
  - iws\_s.png
  - iws\_se.png
  - iws\_sw.png
  - iws\_tab\_dl.png
  - iws\_tab\_dr.png
  - iws\_tab\_l.png
  - iws\_tab\_r.png
  - iws\_tap.png
  - iws\_tap\_l.png
  - iws\_tap\_ld.png
  - iws\_tap\_rd.png
  - iws\_tap\_u.png
  - iws\_tap\_ul.png
  - iws\_w.png
  - layaa.css
  - maximize.gif
  - new\_02.gif
  - pic\_07.gif
  - rc\_05.gif
  - restore.gif
  - right\_an.swf
  - top\_cp.gif
  - toplogo2.gif
  - translate\_c.js
- └── Goldwind82\_1500-Dateien
  - translate\_n.html
  - translate\_p.html
  - urchin.js
  - └── translate\_n\_data
    - stock\_frame\_logo.gif
  - └── translate\_p\_data
    - 2007126194028771.gif
    - 2007126194426761.gif
    - 2007126194845646.gif
    - close.gif
    - cp\_01.gif
    - cp\_02.gif
    - cp\_09.gif
    - cp\_10.gif
    - cp\_12.gif
    - goldwind\_78.gif
    - gsjj\_01.gif
    - iw\_c.png
    - iw\_e.png
    - iw\_n.png

iw\_ne.png  
 iw\_nw.png  
 iw\_s0.png  
 iw\_se0.png  
 iw\_sw0.png  
 iw\_w.png  
 iw\_xtap.png  
 iw\_xtap\_l.png  
 iw\_xtap\_ld.png  
 iw\_xtap\_rd.png  
 iw\_xtap\_u.png  
 iw\_xtap\_ul.png  
 iws\_c.png  
 iws\_e.png  
 iws\_n.png  
 iws\_ne.png  
 iws\_nw.png  
 iws\_s.png  
 iws\_se.png  
 iws\_sw.png  
 iws\_tab\_dl.png  
 iws\_tab\_dr.png  
 iws\_tab\_l.png  
 iws\_tab\_r.png  
 iws\_tap.png  
 iws\_tap\_l.png  
 iws\_tap\_ld.png  
 iws\_tap\_rd.png  
 iws\_tap\_u.png  
 iws\_tap\_ul.png  
 iws\_w.png  
 layaa.css  
 logo\_smallest.png  
 maximize.gif  
 new\_02.gif  
 pic\_07.gif  
 plus\_sm.gif  
 rc\_05.gif  
 restore.gif  
 right\_an.swf  
 top\_cp.gif  
 toplogo2.gif  
 translate\_c.js

—Goracon  
 Praesentation Goracon allg.ppt

—Hansen  
 w4\_wind.htm  
 WindEN.pdf

—w4\_wind\_Dateien  
 2.jpg  
 arrow.gif  
 line.gif  
 logo.jpg  
 menu.js  
 menu\_items.js  
 menu\_tpl.js  
 style.css  
 wind01.jpg

—Harakosan  
 Azimut.bmp  
 Inside.bmp  
 Inside.png  
 Pitch.bmp  
 Pitch.png  
 Pub\_Concept\_Z72\_Harakosan.pdf  
 Pub\_Design\_Z72.pdf  
 Pub\_Generator\_Z72\_Harakosan.pdf  
 Pub\_TurbineControlSystem\_Z72\_Harakosan.pdf  
 Pub\_TurbineDescipt\_Z72\_Harakosan.pdf  
 Rotor.bmp

—Harakosan - Recherche Sohr Schumann  
 | 068 - Norpie paper.pdf

Azimet.bmp  
HarakosanZ72-2000.htm  
HarakosanZ82-2000 .htm  
Inside.bmp  
Inside.png  
Pitch.bmp  
Pitch.png  
Pub\_Concept\_Z72\_Harakosan.pdf  
Pub\_Generator\_Z72\_Harakosan.pdf  
Pub\_PresentationZephyros.pdf  
Pub\_TurbineControlSystem\_Z72\_Harakosan.pdf  
Pub\_TurbineDescipt\_Z72\_Harakosan.pdf  
Pub\_ZephyrosLagerwey2003.pdf  
Rotor.bmp  
Stoffsammlung Harakosan -Zephyros.doc  
translate.html  
translateZ72\_2000.html  
translateZ82\_2000.html  
Zephyros.pdf

—translate-Dateien

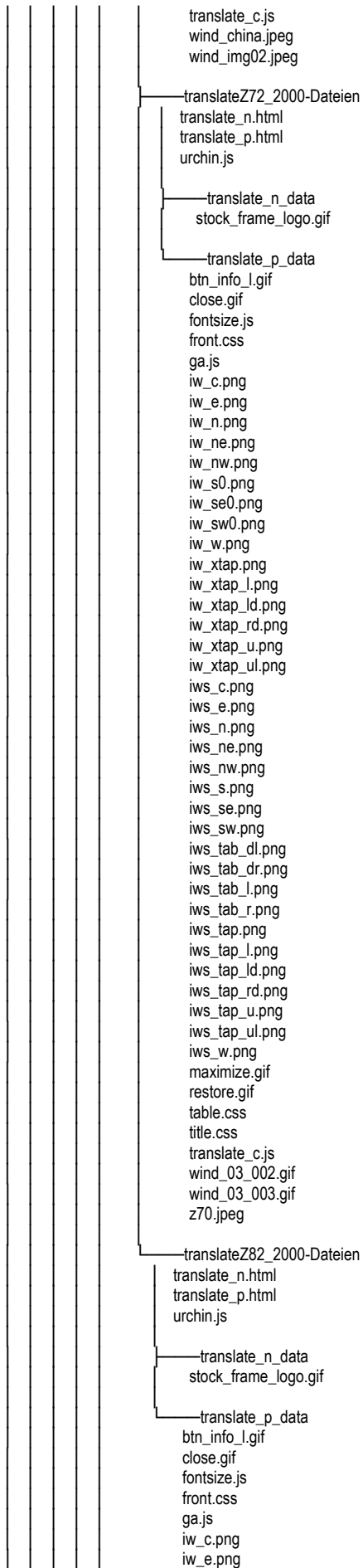
translate\_n.html  
translate\_p.html  
urchin.js

—translate\_n\_data

stock\_frame\_logo.gif

—translate\_p\_data

btn\_info\_l.gif  
close.gif  
env\_bv\_factory.jpeg  
fontsize.js  
front.css  
ga.js  
hogusara.jpeg  
iw\_c.png  
iw\_e.png  
iw\_n.png  
iw\_ne.png  
iw\_nw.png  
iw\_s0.png  
iw\_se0.png  
iw\_sw0.png  
iw\_w.png  
iw\_xtap.png  
iw\_xtap\_l.png  
iw\_xtap\_ld.png  
iw\_xtap\_rd.png  
iw\_xtap\_u.png  
iw\_xtap\_ul.png  
iws\_c.png  
iws\_e.png  
iws\_n.png  
iws\_ne.png  
iws\_nw.png  
iws\_s.png  
iws\_se.png  
iws\_sw.png  
iws\_tab\_dl.png  
iws\_tab\_dr.png  
iws\_tab\_l.png  
iws\_tab\_r.png  
iws\_tap.png  
iws\_tap\_l.png  
iws\_tap\_ld.png  
iws\_tap\_rd.png  
iws\_tap\_u.png  
iws\_tap\_ul.png  
iws\_w.png  
masuda\_01.jpeg  
maximize.gif  
mongoru.jpeg  
option\_corp.css  
restore.gif  
role.gif  
title.css



iw\_n.png  
 iw\_ne.png  
 iw\_nw.png  
 iw\_s0.png  
 iw\_se0.png  
 iw\_sw0.png  
 iw\_w.png  
 iw\_xtap.png  
 iw\_xtap\_l.png  
 iw\_xtap\_ld.png  
 iw\_xtap\_rd.png  
 iw\_xtap\_u.png  
 iw\_xtap\_ul.png  
 iws\_c.png  
 iws\_e.png  
 iws\_n.png  
 iws\_ne.png  
 iws\_nw.png  
 iws\_s.png  
 iws\_se.png  
 iws\_sw.png  
 iws\_tab\_dl.png  
 iws\_tab\_dr.png  
 iws\_tab\_l.png  
 iws\_tab\_r.png  
 iws\_tap.png  
 iws\_tap\_l.png  
 iws\_tap\_ld.png  
 iws\_tap\_rd.png  
 iws\_tap\_u.png  
 iws\_tap\_ul.png  
 iws\_w.png  
 maximize.gif  
 restore.gif  
 table.css  
 title.css  
 translate\_c.js  
 wind\_03\_002.gif  
 wind\_03\_003.gif

— Harting

broschuere\_hartingfuerdieenergietechnik.pdf  
 HARTING für die Windenergie.pdf  
 Harting\_pushpull\_S126.pdf  
 Kat\_Hochstromverbinder\_Harting.pdf  
 neuheiten2009\_juni09.pdf  
 Schuler und HARTING small.ppt  
 TB\_09140020301\_BL01\_R411784.pdf

— Haug

└─ 100625

— Helu

Windenergie\_2008.pdf  
 Windenergie\_2009.pdf

— Hendricks

7441\_Hendricks\_Powerpoint\_compressed.ppt

— Hersteller

LEONI Wind & Solar Power.url

— Dehn

DEHN + SÖHNE · Blitzschutz, Überspannungsschutz.url

— Euchner

Euchner Zustimmungstaster.url

— Helu

Helukabel.url  
 Technische Daten.url

— Murr

Murrelektronik.url

— Nexans

Phoenix Contact  
 PHOENIX CONTACT.url

- Pilz
  - Datenblatt Download.url
  - Pilz\_Fachwissen.url
- Schneider-Electric
  - Schneider Electric\_Stromschienen.url
- SGB
  - Starkstrom Geraetebau SGB.url
- Siemens
  - Produkt Support.url
- HEW
  - HEW\_Übersicht-1 copy.pdf
  - HEW\_Übersicht-2 copy.pdf
  - Informationsmaterial zu HEW Elektromotoren.htm
- Hitachi
  - NEOMAX presentation 2008\_09\_MagnetMotor.pdf
  - pi20070401eb.pdf
- Huebner
  - Huebner\_egz14\_ag14.pdf
  - Huebner\_hogs14.pdf
- Hydac
  - Hydac\_d10113-0-04-06\_windkraft.pdf
- Icotek
  - icotek\_Katalog\_2010\_deutsch.pdf
  - icotek\_Katalog\_2011\_deutsch.pdf
- IDS
  - MöglichkeitenKooperationIDS\_Schuler080221.pdf
  - MöglichkeitenKooperationIDS\_Schuler080221.ppt
  - PräsentationKooperationIDS\_Schuler080304.ppt
  - PräsentationKooperationIDS\_SchulerVBM-So080228.ppt
  - Pub\_HocheffUmrichterAnhang2IDS\_Schweiz.pdf
  - Pub\_HocheffUmrichterAnhangIDS\_Schweiz.pdf
  - Pub\_HocheffUmrichterIDS\_Schweiz.pdf
- Ifm
  - octavis\_Präsentation.ppt
- ILME
  - DE\_RJ45.pdf
  - DE\_WindFlyer.pdf
  - preisliste.pdf
- IMPISA
  - IMPISA 2,1MW - Konzept.jpg
  - IMPISA Wind\_Brochure\_ENGx.pdf
  - Pub\_ImpsaEntwicklungWEA.pdf
  - Pub\_ImpsaNewPMSM\_0802.pdf
  - Pub\_ImpsaRedesignVensys.pdf
- Intellifast
  - Bolt Identification.avi
  - Bolt Identification.wmv
  - herstellung\_wm.wmv
  - Load Controlled Tightening.avi
  - Load Controlled Tightening.wmv
  - PMTS Präsentation Windenergie März 2009.pdf
  - Produktkatalog.pdf
  - qualifizierung\_wm.wmv
- Ixist
  - IXIST\_PrimAero Showcase V1.2.2.pdf
  - PrimAero.pdf
- JeanMueller
  - Einsatz 1200V-Sicherungseinsätze bei geringeren Frequenzen.htm
  - K0079\_Umrechnung-Strombegrenzung.tif
  - N\_M\_gL\_Normkonform\_Anwendung\_DB\_Netz.PDF
  - Sicherungseinsätze\_2009.pdf

	Sicherungslasttrenner_2009.pdf
—	KEB
	00f500bk003_de.pdf
—	PitchantriebP6
	Basic P6 Pitch-Software Functionality.pdf
	Basic P6 Program Documentation.pdf
	can-ethercat_e.pdf
	Fotos P6.pdf
	P6 features and options.pdf
	P6 Flyer_deutsch.pdf
	P6-cabinet 1.0.pdf
	Pitch cabinet P6.pdf
	Technical data sheet P6 (preliminary, 05.06.09).pdf
	User P6 Pitch-Software Functionality.pdf
	User P6 Program Documentation.pdf
	Fotos Pitch Schrank.pdf
	Motor+Bremse.PDF
	Pitch cabinet F5+C5.pdf
	000000-99d5-02-09.pdf
	F5+C5 cabinet 1.4.pdf
—	Pfeifer Hebetchnik
	Bis_2010_Pfeifer-Hauptzertifikat_deutsch.pdf
	Bescheinigung_Klasse_E_-_03-2010.pdf
	HDI_Insurance_Certificate.jpg
—	Kienle+Spiess
	Blech.zip
—	L3-MM
	Wechselrichter für Windkraftanlagen.pdf
—	Auslegung
	080618_AuslegungsVarianten_Windgenerator.pdf
	080627_Varianten_Windgenerator.pdf
	080630-01_Schuler_GeneratorDatenDrehzahl.xls
	080701_Auszug_aus_WBS_Entwicklung_Windgenerator_03_fuer_Schuler.pdf
	080708_Magnetkräfte_WGen.xls
	080715_Auszug_aus_WBS_Entwicklung_Windgenerator_05.pdf
	080730_Gewichtsabschätzung_01.pdf
	080731_Magnetkräfte_WGen.xls
	080810_G38_1A_Zulässige_Verformung.pdf
	080811_Auszug_aus_Varianten_Windgenerator.pdf
	080916_Daten_zu_Drahtschiebmodell_G38-1A.doc
	080919_Auszug_Varianten_Windgenerator.pdf
	080919_G38_Magnetkräfte_verteilte_Wicklung.xls
	080919_Varianten_Windgenerator.pdf
	080929_Statortraegerauslegung_verteilte_Wicklung.xls
	080929_Statortraegerauslegung_Zahnspule.xls
	081001_G38-1A_Magnetkräfte_Gruppenstator.xls
	081008_Magnetkräfte_WGen_4_3.xls
	081015_Varianten_Windgenerator.pdf
	081021_Magnetkräfte_WGen_2_3.xls
	081022_Magnetkräfte_WGen_4_3.xls
	081022_MM_Hochmomentmagnetkreis.pdf
	081125_G38_1A_Wirkungsgrad.xls
	Kopie von 081125_G38_1A_Wirkungsgrad.pdf
	Kopie von 081125_G38_1A_Wirkungsgrad.xls
	MM - Drehzahlen, Polpaare, Frequenzen.xls
	MM - Musterspule.ppt
—	FMEA
—	In- und Outbox - zip-files
	080527_Anhang.zip
	080618_AuslegungsVarianten_Windgenerator.zip
	080623_Windgenerator_Sachstand.zip
	080630_Daten.zip
	080630_WBS_Entwicklung_Windgenerator_03.zip
	080630-01_Schuler_GeneratorDatenDrehzahl.zip
	080701_Entwicklung_Windgenerator_Arbeitspakete.zip
	080708_Magnetkräfte_WGen.zip
	080715_Auszug_aus_WBS_Entwicklung_Windgenerator_05.zip
	080730_Gewichtsabschätzung_01.zip
	080731_Magnetkräfte_WGen.zip
	080811_Auszug_aus_Varianten_Windgenerator.zip



- 080904 Spulenzzeichnungen.zip
- 080919\_Varianten\_Windgenerator.zip
- 080919\_Verteilte\_Wicklung.zip
- 081001\_G38-1A\_Magnetkräfte\_Gruppenstator.zip
- 081001\_Wind\_Gen\_Statortraeger\_Auslegung.zip
- 081008\_Magnetkräfte\_WGen\_4\_3.zip
- 081021\_Magnetkräfte.zip
- 081022\_MM\_Hochmomentmagnetkreis.zip
- 081105\_Windgenerator\_Sachstand.zip
- Anfrage Isolation - 20080812.zip
- Besprechungen MM MDD - 20080710.zip
- Blech.zip
- Blech\_080620.zip
- Blechzeichnungen\_080620.zip
- Daten Aufmagnetisierung - 20080714.zip
- Daten\_080519.zip
- Entwuerfe\_080807.zip
- G36\_Metis.zip
- Magnet - 20070714.zip
- Magnete.zip
- Magnetkraft auf Stator.zip
- Protokolle.zip
- Rotorpaket - 20070714.zip
- SPG0048048\_2D.zip
- Spule - 20080714.zip
- Spule\_Flachdraht-20080915.zip
- Statorpaket\_V9\_4\_080721.zip
- Wechselrichter für Windkraftanlagen.zip
- Informationen
- Airport\_to\_Starnberg.pdf
- Photos & Grafiken
- Vergleiche
- Vgl Segmentierung Stator.xls
- Präsentationen
- 080416\_L3\_Presentation Schuler AG.ppt
- 080527\_Zwischenergebnis\_Windgenerator.doc
- 080610-Paket-Allg\_techn\_Randbedingung\_ZULIEFERER.pdf
- 080623\_Windgenerator\_Sachstand.pdf
- 080926\_WindGen\_Magnets.pdf
- 081105\_Windgenerator\_Sachstand.pdf
- 2008-03-18 Besuch Schuler bei MM.PPT
- Agenda L3MM\_meeting\_080529.pdf
- Kickoff L3MM\_meeting\_080418.ppt
- Möglichkeiten einer Zusammenarbeit von Magnetmotors und Schuler - 20080222.pdf
- Möglichkeiten einer Zusammenarbeit von Magnetmotors und Schuler - 20080222.ppt
- Status L3MM\_meeting\_080529.ppt
- Status L3MM\_meeting\_080819.ppt
- Status L3MM\_meeting\_081105.ppt
- Zeichnungen
- 0803xx Konstruktionsdaten
- 2008-03-07 Schuler Gen 3,5 MW.pdf
- 2008-03-13 Schuler Gen 3,5 MW Ansichten.pdf
- 2008-03-14 Schuler Gen 6,5 MW.pdf
- 0805xx Konstruktionsdaten
- 0023331-00\_WGen-VS\_Rotorblech.pdf
- 0023332-00\_WGen-VS\_Magnet.pdf
- 0023337-00\_WGen-VS\_Statorblech.pdf
- Kühlrohreinbau.stp
- Magnet\_Halteblech.stp
- Spule gesamt.stp
- 080620 Konstruktionsdaten
- Rotorpaketsegment\_080620.pdf
- Statorpaketsegment\_080620.pdf
- 080710 Konstruktionsdaten
- Rotorsegment\_V9\_4.stp
- Statorsegment\_V9\_4.stp
- Entwuerfe\_080709
- Generator\_Komplett\_V9\_4.pdf
- Generator\_V9\_4.gif

	Generatorsegment_V9_4_a.gif
	Generatorsegment_V9_4_b.gif
	Magnetblog_V9_4.pdf
	Magnethalteblech_V9_4.pdf
	Rotorpaketsegment_V9_4.pdf
	Rotorsegment_V9_4_a.gif
	Rotorsegment_V9_4_b.gif
	Rotorsegment_V9_4_c.gif
	Spule_komplett_V9_4.pdf
	Statorpaketsegment_V9_4.pdf
	Statorsegment_V9_4_a.gif
	Statorsegment_V9_4_b.gif
	Statorsegment_V9_4_c.gif
	Statorsegment_V9_4_d.gif
	Statorsegment_V9_4_e.gif
	—080722 Konstruktionsdaten
	Statorpaket_V9_4_080721.stp
	—080807 Konstruktionsdaten
	Rotorsegment_V9_4_080807.pdf
	Rotorsegment_V9_4_080807.dxf
	Rotorsegment_V9_4_080807.stp
	Statorpaket_V9_4_080721.stp
	Statorsegment_V9_4_080807.dxf
	Statorsegment_V9_4_080807.pdf
	Statorsegment_V9_4_080807.stp
	—080827 Konstruktionsdaten
	└─Magnete
	Magnetblock_V9_4.pdf
	Magnetblock2_V10_080821.pdf
	—080904 Spulenzzeichnungen
	Spule_Flachdraht_3x6_01.dft.pdf
	Spule_Flachdraht_4,25x8,5_01.dft.pdf
	Spule_Runddraht_flacher_Wickelkopf_080902.pdf
	Spule_Runddraht_runder_Wickelkopf_080902.pdf
	—081001 Konstruktionsdaten
	2008_09_21_01.dgn
	2008_09_29_01.dgn
	—Lagerwey
	068 - Norpie presentation.ppt
	Lagerwey - Magnete.jpg
	—Lagerwey - Recherche Sohr Schumann
	combinatieflyer.pdf
	flyer900v2.pdf
	Patent US 7161259.doc
	Stoffsammlung LAGERWEY.doc
	—Lapp
	TK_Wind09_de_72dpi_Gesamt.pdf
	—Leitwind
	Inf_Technologie_Leitwind.pdf
	Inf_Technologie_Leitwind_Zusatzblatt.pdf
	Pub_Technologie_Leitwind.pdf
	—Leitwind - Recherche Sohr Schumann
	Italienische Expo als Heimspiel 05.pdf
	leitner nnn.pdf
	leitwind.htm
	Pub_Technologie_Leitwind.pdf
	Pub_Vorstl.pdf
	Sie ernten den Wind.pdf
	Stoffsammlung Leitner.doc
	Windkraftanlage ist absolut rentabel.pdf
	—leitwind-Dateien
	leitwi1.jpg
	leitwi2.jpg
	—Photos & Grafiken
	LTW70_77 - Generator.jpg

	LTW70_77 - Konzept.jpg
—	Lenord
	LenordMesssysteme_SensorLine_de.pdf
—	Leutron_Blitzschutz
	Leutron_BlitzundÜberspannungsschutz_Daten- und Signalleitungen_DP2x8-36_TrGO.pdf
	Leutron_BlitzundÜberspannungsschutz_Datenleitungen_150V.pdf
	Leutron_BlitzundÜberspannungsschutz_Versorgung_PP BCD TN 2550 (FM)_Type123.pdf
	Leutron_BlitzundÜberspannungsschutz_Versorgung_PP BCD TN 2550LED_Type123.pdf
	Leutron_SignalundDatenleitungsschutz_12-150VDC.pdf
	Leutron_Überspannungsableiter_RS485.pdf
	Leutron_Überspannungsschutz_Versorgung_einpolig_EP C S (FM)_Type2.pdf
	Leutron_Überspannungsschutz_Versorgung_mehrpolig_EP C S TN 275 (FM)_Type2.pdf
—	Liebherr
	LTM1130-5.1.pdf
	LTM1250-6.1.pdf
	LTM1350-6.1.pdf
	LTM1500-8.1.pdf
	LG1750.pdf
	Liebherr Windkraftkrane.pdf
	LR1600-2.pdf
—	LtiREnergy
	181-50010-2_pm-ii_prospekt_01-2008_de.pdf
	LTI Pitch Dimensioning Form Ver. 1.0.doc
	LTI REEnergy Unna 2008_08_25 - Firmenpräsentation.pdf
	prospekt_pitch_d_end_internet.pdf
	Scan_20090609 LTI_wird_Moog_Unna.pdf
—	Meier Prozesstechnik
	Meier Prozesstechnik - 20081113.zip
	Spule_Flachdraht_3x6_01.dft.pdf
	Statorpaketsegment_V9_4.pdf
—	Magnetphysik Steingröber
	Daten Aufmagnetisierung - 20080714.zip
—	Meinberg-GPS
	164xhs.pdf
	info_gps164.pdf
—	MESA
	Angebot_Ultraschallsensor_MESA.pdf
	MESA_Beschreibung_WNT.pdf
	MESA_TechnischeBeschreibung_WNT.pdf
	MESA_WNT_Ultraschall.pdf
—	Metis Instruments
	Daten Aufmagnetisierung - 20080714.zip
	Magnetizing Schuler MM.1.2.ppt
	Magnetizing Schuler MM.2.1.ppt
	SPG0048048_2D.zip
—	MicroEpsilon
	kat_optoNCDT_de.pdf
	man_optoNCDT_de.pdf
—	MITA-TEKNIK
	Mita-Teknik WPMS_D.pdf
	Stoffsammlung - MITA TEKNIK.doc
—	Mitsubishi
	Pub_GearlessDrive_Mitsubishi.pdf
—	Mitsubishi - Recherche Sohr Schumann
	Pub_GearlessDrive_Mitsubishi.pdf
	Pub_GearlessDriveMWT2000_Mitsubishi.pdf
—	MTorres
	Dat_MTorresDirctdriveBlatt77LST1_67MW_0707.pdf
	Dat_MTorresDirctdriveBlatt82LST1_67MW_0707.pdf
—	Moog
	EWEC_paper 2008_Glenn Dorsey_rev1.pdf
	FibreOpticWindenergyDS.pdf

Questionnaire.pdf  
Schuler\_30.04.09.ppt

—Multibrid

—Multibrid - Recherche Sohr Schumann  
6\_publication\_EWEC\_Nizza\_1999.pdf  
daten.html  
konzept.html  
Kopie von WEA-DatenWettbewerb.xls  
luftaufber.html  
M5000.pdf  
MULTIBRID.doc  
mULTIBRID\_Funktionsweise\_M5000.pdf  
Multibrid-080117.doc  
MultibridM5000\_techDaten.pdf  
Pub aerodyn Multibrid.pdf  
Pub\_MultibridM5000.pdf  
technik.html  
umrichter.html  
WEA-DatenWettbewerb.xls  
WEA-DatenWettbewerb\_SNb.xls  
WKA-DATEN\_MULTIBRID.doc  
wka-markt\_2006.pdf

—Photos & Grafiken

M5000 - Gondel.jpg  
M5000 - Gondelmontage.jpg  
M5000 - Rotorstern.jpg  
M5000 - Spinner offen.jpg  
M5000 - Transport Gondel.jpg

—MurrElektronik

9000-41034-0100600\_db\_2\_k.pdf  
dat\_7000-12221\_db\_2\_p.pdf  
dat\_M12\_Halter\_7000-99045\_DB\_D\_B.PDF  
Handbuch\_89450\_Stromversorgungen.pdf  
Handbuch\_89451\_Caps.pdf  
Handbuch\_Kabelbutler.pdf  
MB\_Cap\_Ultra\_04\_08\_DE.pdf  
Murr\_Datenblatt\_MB\_Cap\_Ultra\_85467\_db\_2\_b.pdf  
Murr\_Datenblatt\_Netzteil\_Evolution\_85002.pdf  
Murr\_MB\_Cap\_Ultra\_Puffermodul\_85467.pdf  
Murr\_Mico\_9000-41034-0100600\_db\_2\_k.pdf  
Murr\_Mico\_Installation\_9000-41044-0401000\_2\_10.pdf  
Netzgerät\_Evolution\_09\_08\_DE.pdf  
Systemloesungen\_der\_Stromversorgung\_04\_09\_DE-1.pdf  
9000-41044-0401000\_ina\_2\_10.pdf  
dat\_M12\_Stecker\_7000-17341.pdf

—NEG Micon

04042009(001).jpg  
04042009(002).jpg  
04042009(003).jpg  
04042009(004).jpg  
04042009(005).jpg  
04042009(006).jpg  
04042009(007).jpg  
04042009(008).jpg  
04042009(009).jpg  
04042009(010).jpg  
04042009(011).jpg  
04042009.jpg

—Nordex

N100\_el\_installation\_de.pdf  
N100\_tech\_description\_de.pdf  
N100\_transport\_de.pdf  
Nordex\_Control\_2\_DE.pdf  
NORDEX-PlanungsordnerN90L-0-index-de.pdf

—Nordex - Recherche Sohr Schumann

060728\_Vor-Qualifizierung\_Haupt-Getriebe\_Nordex.pdf  
060728\_Vor-Qualifizierung\_Haupt-Getriebe\_Nordex.ppt  
070118\_Vor-Qualifizierung\_Haupt-Getriebe\_Nordex.ppt  
Lieferantenbewertung\_Nordex.xls  
Mitteilung\_Gewinnerhoehung.html  
Nordex N90 techdetails.htm

- NORDEX.doc
- Nordex\_06\_Q3\_D.pdf
- Nordex\_N90\_Prodktbroschuere\_D.pdf
- Nordex\_N90\_Technische\_Beschreibung.pdf
- Nordex\_Prodktprogramm.pdf
- Nordex1.doc
- Nordex-Anlagenstandorte.pdf
- Nordex-Kabatzke.pdf
- Nordex.ServiceSuite.pdf
- S70-1-techn-description-de.pdf
- techdetails.htm

- techdetails\_Dateien

- b\_anmeldung.gif
- b\_beteiligung.gif
- b\_downloads.gif
- b\_faq.gif
- b\_forum.gif
- b\_home.gif
- b\_kontakt.gif
- b\_projekt.gif
- b\_techdetails.gif
- kontakt\_r7\_c1.gif
- kuehlung.gif
- leiste\_links.gif
- leiste\_links1.gif
- leiste\_oben.gif
- leiste\_rechts.gif
- leiste\_rechts1.gif
- spacer.gif
- techdetails.htm
- ue\_techdetails.gif
- uebersicht\_nordexn90.gif
- windkraft.css

- Nordex N90 techdetails\_Dateien

- b\_anmeldung.gif
- b\_beteiligung.gif
- b\_downloads.gif
- b\_faq.gif
- b\_forum.gif
- b\_home.gif
- b\_kontakt.gif
- b\_projekt.gif
- b\_techdetails.gif
- kontakt\_r7\_c1.gif
- kuehlung.gif
- leiste\_links.gif
- leiste\_links1.gif
- leiste\_oben.gif
- leiste\_rechts.gif
- leiste\_rechts1.gif
- spacer.gif
- techdetails.htm
- ue\_techdetails.gif
- uebersicht\_nordexn90.gif
- windkraft.css

- sales.nordex-online.com

- AVI-Donzere[1].mov
- Index1-de.pdf
- Nereco\_Wind\_Project.mpg

- General

- NXX-0-Beaufort-de.pdf
- NXX-0-climatic-quest-de.pdf
- NXX-0-enviro-benefits-de.pdf
- NXX-0-service-stations.pdf
- NXX-0-wind-zones-de.pdf
- NXX-1-micrositing-de.pdf
- NXX-1-noise-de.pdf
- NXX-1-shadowing-de.pdf
- NXX-1-wind-convert-calc-de.pdf
- NXX-1-wind-measuring-de.pdf
- NXX-3-building-foundati-de.pdf
- NXX-4-asyn-generator-de.pdf
- NXX-4-earthing-system-de.pdf

NXX-4-foundation-earthing-de.pdf  
 NXX-4-grid-connection-de.pdf  
 NXX-4-grid-forms-de.pdf  
 NXX-4-network-communic-de.pdf  
 NXX-4-Nordex-Control2-de.pdf  
 NXX-4-optic-fibre-cable-de.pdf  
 NXX-5-colours-de.pdf  
 NXX-5-cond-monitoring-de.pdf  
 NXX-5-fire-protection-de.pdf  
 NXX-5-ice-de.pdf  
 NXX-5-obstacle-light-de.pdf  
 NXX-5-procedure-de.pdf  
 NXX-5-reflections-de.pdf  
 NXX-5-safety-at-work-de.pdf  
 NXX-6-noise-infrasonic-de.pdf  
 NXX-7-evalu-comp-turb-de.pdf  
 NXX-8-bimschg-guide-de.pdf  
 NXX-8-grid-guide-de.pdf  
 NXX-8-guides-obst-lights-de.pdf  
 NXX-8-system-description-de.pdf  
 NXX-9-BWE-A-Z-de.pdf  
 NXX-9-help-de.pdf  
 NXX-9-wind-experts-de.pdf  
 S77-6-el-characteristics.pdf

—N80

N80-1-annual-yield-de.pdf  
 N80-1-power-curve-de.pdf  
 N80-1-techn-description-de.pdf  
 N80-2-R60MT-IEC1-de.pdf  
 N80-2-R70MT-IEC1-de.pdf  
 N80-2-R80MT-DIBt3-de.pdf  
 N80-2-R80MT-IEC1-de.pdf  
 N80-2-R80MT-NVN1-de.pdf  
 N80-3-transport-de.pdf  
 N80-4-adv-el-properties-de.pdf  
 N80-4-lightn-protection-de.pdf  
 N80-4-protection-de.pdf  
 N80-4-single-line-de.pdf  
 N80-4-station-G-de.pdf  
 N80-4-station-R-de.pdf  
 N80-4-transf-station-de.pdf  
 N80-5-cutview-turbine-de.pdf  
 N80-6-reference-yield-de.pdf

—N90

N90-1-annual-yield-de.pdf  
 N90-1-power-curve-1600-de.pdf  
 N90-1-power-curve-2000-de.pdf  
 N90-1-power-curve-de.pdf  
 N90-1-reference-yield-de.pdf  
 N90-1-techn-description-de.pdf  
 N90-2-G105-DIBt2-de.pdf  
 N90-2-R100MTR-DIBt2-IEC3-de.pdf  
 N90-2-R70MT-IEC2-de.pdf  
 N90-2-R80MT-DIBt3-de.pdf  
 N90-2-R80MT-IEC2-de.pdf  
 N90-3-foundations-de.pdf  
 N90L-4-el-installation-de.pdf

—N90-2500

N90H-1-annual-yield-de.pdf  
 N90H-1-power-curve-de.pdf  
 N90H-1-reference-yield-de.pdf  
 N90H-2-R70MT-IEC1-de.pdf  
 N90H-2-R80MT-IEC1-de.pdf  
 N90H-4-VDEW-de.pdf  
 N90H-6-el-characteristics.pdf  
 N90H-6-noise-de.pdf  
 N90L-0-index-de.pdf  
 N90L-1-annual-yield-de.pdf  
 N90L-1-power-curve-1600-de.pdf  
 N90L-1-power-curve-2000-de.pdf  
 N90L-1-power-curve-de.pdf  
 N90L-1-reference-yield-de.pdf  
 N90L-1-techn-description-de.pdf  
 N90L-2-R100MTR-DIBt2-IEC3-de.pdf

N90L-2-R75MT-IEC2-de.pdf  
 N90L-2-R80MT-DIBt3-IEC2-de.pdf  
 N90L-4-el-installation-de.pdf  
 N90L-4-VDEW-de.pdf  
 N90L-6-el-characteristics.pdf  
 N90L-6-noise-de.pdf  
 N90L-6-power-curve-en.pdf  
 N90L-6-R100MT-IEC3.pdf  
 N90L-6-R75MT-IEC2.pdf  
 N90L-6-R80MT-DIBt3.pdf  
 N90L-6-R80MT-IEC2.pdf  
 N90L-6-R80MT-NVN2.pdf

## —OAT

OAT\_\_060612\_ProduktInfo\_D.pdf  
 OAT\_\_060921\_flyer\_notstrom\_200k.pdf  
 OAT\_\_070907\_husumwind\_screen\_D.pdf

## —OBO\_Bettermann

Brutto 01.07.2008.xls  
 kts\_stei.pdf  
 pl\_gesamt\_0708.pdf

## —Ormazabel MittelspgTechnik

Ormazabal\_ca\_601\_de.pdf  
 Ormazabal\_Schaltanlagen%20CA\_507\_DE\_0702.pdf

## —Oswald

## —Partzsch

080724\_MDD Partzsch.ppt  
 3D Röbel 2006-01-16.mpg  
 Fertigungsbereich Drahtfertigung 2007-07-17.mpg  
 Fertigungsbereich Formspulen 2006-07-16.mpg  
 Fertigungsbereich Instandsetzung 2007-07-03\$\$\$0.mpg  
 Fertigungsbereich Laser 2007-06-28.mpg  
 Fertigungsbereich Polspulen 2007-04-08.mpg  
 Fertigungsbereich Runddrahtwicklungen 2006-05-06.mpg  
 Fertigungsbereich Schleifringläufer 2006-05-06.mpg  
 Intro Drahtfertigung 352.mpg  
 Intro Formspulen 352.mpg  
 Intro Hauptfilm 352 ohne Ton.mpg  
 Intro Instandsetzung 352.mpg  
 Intro Laser +Stanz 352.mpg  
 Intro PAMO.mpg  
 Intro Polspulen.mpg  
 Intro Qualität 352.mpg  
 Intro Röbelfilm.mpg  
 Intro Runddraht 352.mpg  
 Intro Schleifringläufer 352.mpg  
 Intro Wind 352.mpg  
 PAMO 2006-01-11.mpg  
 Partzsch Präsentation deu 2007-05-15.mpg  
 Qualitätssicherung 2007-04-09.mpg  
 Röbel mit Schluss -Film Deu 2006-03-08 .mpg  
 Spule - 20080714.zip  
 Windgeneratoren-Service 2007-04-07.mpg

## —Produktion Partzsch Vensys

Vensys\_Gen\_01.jpg  
 Vensys\_Gen\_02.jpg  
 Vensys\_Gen\_03.jpg  
 Vensys\_Gen\_04.jpg  
 Vensys\_Gen\_05.jpg  
 Vensys\_Gen\_06.jpg  
 Vensys\_Gen\_07.jpg  
 Vensys\_Gen\_08.jpg  
 Vensys\_Gen\_09.jpg  
 Vensys\_Gen\_10.jpg  
 Vensys\_Gen\_11.jpg  
 Vensys\_Gen\_12.jpg  
 Vensys\_Gen\_13.jpg  
 Vensys\_Gen\_14.jpg  
 Vensys\_Gen\_15.jpg  
 Vensys\_Gen\_16.jpg  
 Vensys\_Gen\_17.jpg  
 Vensys\_Gen\_18.jpg  
 Vensys\_Gen\_19.jpg

Vensys\_Gen\_20.jpg  
 Vensys\_Gen\_21.jpg  
 Vensys\_Gen\_22.jpg  
 Vensys\_Gen\_23.jpg  
 Vensys\_Gen\_24.jpg  
 Vensys\_Gen\_25.jpg  
 Vensys\_Gen\_26.jpg  
 Vensys\_Gen\_27.jpg  
 Vensys\_Gen\_28.jpg  
 Vensys\_Gen\_29.jpg  
 Vensys\_Gen\_30.jpg  
 Vensys\_Gen\_31.jpg

—Pauwels

1996\_9.pdf  
 PauwelsTransformersForSiemens Wind Power.pdf  
 Power Transformers.pdf  
 slimde.pdf  
 SlimTransformerInHighestWindTurbine.pdf  
 Stoffsammlung PAUWELS.doc

—Peiner

DAST-Richtlinie 21.pdf  
 uhasselmann\_Microsoft Word - Draft\_Bolt\_Spec doc.pdf

—Pepperl+Fuchs

Neigungssensor\_tdoct1429c\_ger.pdf  
 WCS\_WegCodierSystem\_tdoct0771f\_ger.pdf  
 cad\_Neigungssensor.stp  
 dat\_Neigungssensor\_INY360D-F99\_PepperlFuchs.pdf  
 cad\_Neigungssensor.igs  
 man\_Neigungssensor\_PepperlFuchs.pdf

—Pfisterer

Info\_Schraubverbinder Sicon\_Pfisterer.pdf  
 Info\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Hochstromstecker\_800A\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Hochstromstecker\_MS\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_NH-Sicherungslastschaltleisten\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Presswerkzeug\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 Kat\_Verbinder\_Pfisterer.pdf  
 Montageanleitung\_Schraubverbinder\_Pfisterer.pdf  
 PFISTERER\_OEM-Flyer\_DE\_2010.pdf  
 PLUG size P3\_10.02.09.pdf  
 PLUG\_Applications\_03.07.pdf  
 SICON Flyer.pdf

—PhoenixContact

Automation Hub.pdf  
 Bluetooth\_en.pdf  
 dat\_602410-da-01-de-SUBCON\_PLUS\_CAN\_PG.pdf  
 dat\_Optokoppler\_2967471.pdf  
 Hbu\_sys\_power\_supply\_um\_5598\_de\_03.pdf  
 Inf\_Automation Hub.pdf  
 Inf\_Blitz- und Ueberspannungsschutz für Windenergieanlagen\_Konieczny\_PhoenicContact.pdf  
 Inf\_Blitzschutzkonzept.pdf  
 Inf\_Bluetooth.pdf  
 Inf\_Safety relais\_en.pdf  
 Inf\_Ueberspannungsschutz für Windenergieanlagen\_Fritzemeier\_PhoenicContact.pdfPub\_PhoenixTrabtech.pdf  
 Inf\_Wind park communication.pdf  
 Inf\_Wind turbine Automation.ppt.pdf  
 SichereDrehzahlüberwachung\_PSR-SPP-24VDC.pdf

—Steckverbinder

dat\_Phoenix\_DSUB\_15Pol.pdf  
 PhoenixContact5polSocketM12\_1419328..pdf  
 PhoenixContactEMVmutterM12\_1440151.pdf  
 PhoenixContact4polSocketM12\_1419302.pdf  
 PhoenixContact4polPinM12\_1419399.pdf

—EinbausteckverbinderBussysteme

EthernetRJ45\_1656725.pdf  
 PhoenixContactCANbusPinM12\_1534436..pdf  
 PhoenixContactCANbusSocketM12\_1534478.pdf  
 PhoenixContactEthernetCAT5pinM12\_1437737.pdf  
 PhoenixContactEthernetCAT5socketM12\_1437698.pdf



	PhoenixContactEMVmutterM12_1440151.pdf
	PhoenixContactCANbus_FemaleM12_1549816.pdf
IndustrialEthernet	
	Ethernet_Basics_rev2_de.pdf
	User Manual_FL SFNT_2665_de_F.pdf
	Dat_FL_SWITCH_SFNT7TX_FXST_2891007.pdf
Archiv	
	Dat_FL_SWITCH_SFNT5TX_2891003.pdf
Renk	
	34-Aero-Gear-Wind-deutsch.pdf
	pr140801_d.pdf
Repower	
	Eckdaten_REpower_5M
	Pub_Installation5Moffshore_07.pdf
	Pub_REpower5MÜbersicht.pdf
	REpower5M_1.pdf
	REpower5M_2.pdf
	REpower5M_3.pdf
	REpower5M_4.pdf
	REpower5M_5.pdf
	REpower5M_6.pdf
Photos & Grafiken	
	P1010001.JPG
	P1010002.JPG
	P1010004.JPG
	P1010005.JPG
	P1010006.JPG
	P1010008.JPG
	P1010009.JPG
	P1010010.JPG
	P1010011.JPG
	P1010012.JPG
	P1010013.JPG
	P1010014.JPG
	P1010016.JPG
	P1010017.JPG
	P1010018.JPG
	P1010019.JPG
	P1010020.JPG
	P1010022.JPG
	P1010024.JPG
	P1010025.JPG
	P1010026.JPG
	P1010027.JPG
	P1010028.JPG
	P1010029.JPG
	P1010030.JPG
	P1010032.JPG
	P1010033.JPG
	P1010034.JPG
	P1010035.JPG
	P1010037.JPG
	P1010038.JPG
	P1010039.JPG
	P1010040.JPG
	P1010041.JPG
	P1010043.JPG
	P1010044.JPG
	P1010047.JPG
20080430 - Maschinenträger, Schweißteil	
	CIMG0694.JPG
	CIMG0695.JPG
	CIMG0696.JPG
	CIMG0697.JPG
	CIMG0698.JPG
	CIMG0699.JPG
	CIMG0700.JPG
	CIMG0701.JPG
	CIMG0702.JPG
	CIMG0703.JPG
	CIMG0704.JPG

CIMG0705.JPG  
 CIMG0706.JPG  
 CIMG0707.JPG  
 CIMG0708.JPG  
 CIMG0709.JPG  
 CIMG0710.JPG  
 CIMG0711.JPG  
 CIMG0712.JPG  
 CIMG0713.JPG  
 CIMG0714.JPG  
 CIMG0715.JPG  
 CIMG0716.JPG  
 CIMG0717.JPG  
 CIMG0718.JPG  
 CIMG0719.JPG  
 CIMG0720.JPG  
 CIMG0721.JPG  
 CIMG0722.JPG  
 CIMG0723.JPG  
 CIMG0724.JPG  
 CIMG0725.JPG  
 CIMG0726.JPG  
 CIMG0727.JPG  
 CIMG0728.JPG  
 CIMG0729.JPG  
 CIMG0730.JPG  
 CIMG0731.JPG  
 CIMG0732.JPG  
 CIMG0733.JPG  
 CIMG0734.JPG

Repower - Recherche Sohr Schumann

070119\_Firmen-Selbstauskunft.xls  
 2.4.1.schubert\_repower.pdf  
 5m\_dt.mpg  
 DPG2006\_AKE8.1\_Skiba\_Offshore-Wind.pdf  
 Fragebogen\_REpower\_Schuler\_Historie.doc  
 Netzverträglichkeit\_repower.pdf  
 Organigramm.pdf  
 PrintServerUser\_job223\_03257120-0000\_DE\_-\_OPEL\_HW-Komponenten.pdf  
 REpower Wachstum.htm  
 REpower\_Firmenprofil.html  
 Schuler.pdf  
 va\_d6\_wareneingang.pdf

REpower Wachstum\_Dateien

100\_80\_iwr.gif  
 alle\_rotation.html  
 druck.gif  
 empf.gif  
 firmen\_rotation\_flaggen.html  
 image\_iwr130.gif  
 image\_iwr131.gif  
 image\_iwr132.gif  
 image\_iwr133.gif  
 image\_iwr134.gif  
 image\_iwr135.gif  
 klip.gif  
 news02030102.gif  
 q\_bio.GIF  
 q\_deu.GIF  
 q\_eng2.GIF  
 q\_geoenergie.gif  
 q\_kon2.GIF  
 q\_solar.GIF  
 q\_wasser.GIF  
 q\_wind.GIF  
 rss.gif  
 startseiten.css  
 werbung.gif

alle\_rotation\_data

1129111442wp\_bergheim.jpg

firmen\_rotation\_flaggen\_data

logo340.txt  
 q\_deue2.gif

	Service
	service_de.pdf
	Rittal
	global_service.pdf
	handbuch_32_d.pdf
	hb_32_inkl_neuheiten_08_09_d.pdf
	broschueren
	sk_broschuere_d.pdf
	steckerdurchfuehrung.pdf
	IT-News2009
	IT-News2009.pdf
	Neuheiten2009
	Neuheiten2009.pdf
	preisliste
	323_PreisproST.xls
	323_PreisproVE.xls
	323_PreisproVE_gb.xls
	Crossliste.xls
	hb32_preisliste.pdf
	techinfo
	CM.pdf
	Lastschaltleistenfeld_Montageanleitung.pdf
	Maxi PLS _Montageanleitung.pdf
	PowerSystemModul.pdf
	RittalKlemAE.pdf
	Server Praxistips.pdf
	TS8_Baugruppen.pdf
	TS8_Belastungsbroschuere.pdf
	TS8_Montageanleitung.pdf
	therm
	Therm_Benutzerhandbuch.pdf
	Therm60.exe
	Therm601Update.zip
	Rote Erde
	Roos+Kübler
	REMISOL RL 810 (Seite 1).jpg
	REMISOL RL 810 (Seite 2).jpg
	Schuler 17.08 AG4783 250708.pdf
	Scanwind
	Pub_ScanWind3500DLTechnDaten.pdf
	Pub_ScanWind3800_presentation_0610.pdf
	Pub_ScanWindRotatec3MW_Presentation.pdf
	Pub_ScanWindSW100TechnDaten.pdf
	Photos & Grafiken
	3,5MW - Generator.jpg
	3,5MW - Generator2.jpg
	3,5MW - Generator3.jpg
	3,5MW - Generator4.jpg
	3,5MW - Gondel.jpg
	3,5MW - Konzept.jpg
	3,5MW - Statorsegmente.jpg
	3,5MW - WEA.jpg
	Scanwind - Recherche Sohr Schumann
	06_tande_wind SINTEF NTNU IFE 2006.pdf
	080123.doc
	137_Ewec2007fullpaper.pdf
	137_Ewec2007presentation.ppt
	185-188 Norway.pdf
	829d.pdf
	a10.pdf
	a11.pdf
	a90.pdf
	devotec_disc_scanwind_installed.pdf
	engstrom_slides.pdf
	Offshore_technology.php.htm

Pub\_ScanWind3500DLTechnDaten.pdf  
 Pub\_ScanWind3800\_presentation\_0610.pdf  
 Pub\_ScanWindRotatec3MW\_Presentation.pdf  
 Pub\_ScanWindSW100TechnDaten.pdf  
 Scanwind.doc  
 SCANWIND-Daten.doc  
 search.htm  
 Stoffsammlung\_Scanwind.doc  
 Stoffsammlung\_The Switch\_080123.doc  
 Switch.doc  
 Technoport\_Undeland\_Vind og bolge.pdf  
 VG Power AB.doc  
 Wang\_Semantics\_colla\_21417a.pdf  
 Windformer.doc  
 WKA-DATEN\_SCANWIND-a\_aktuell.doc

—Offshore\_technology.php-Dateien  
 content.htm  
 image038.jpg  
 image040.jpg  
 wew.css

—Schmees Bau  
 Freistellung u. Haftpflicht.pdf  
 Patent Beschreibung Schalungssystem in Deutsch.doc  
 Referenzliste 2010 Deutsch.doc  
 Schmees Fundamentbau Exposé (german) (PPTminimizer).ppt  
 SP-PU TRIFLEX Towersafe Beschichtungssystem.pdf

—Schunk  
 Erdungsrolle.png  
 Wind Turbines.pdf

—Schümann  
 234-330.jpg  
 RIMG0006.JPG  
 RIMG0010.JPG  
 S25C-208072413510.pdf  
 schuler.pdf  
 Spule - 20080714.zip  
 Spule - 20080904.zip  
 Statorpaketsegment\_V9\_4.zip

—Secheron  
 brochure co-supply-program\_sg104000bde-c01.pdf  
 Brochure Sécheron-Hasler-group\_A00-9.08.pdf  
 Brochure UR26-46S\_SG101001BDE\_C00-02.07.pdf  
 Brochure UR26T\_SG101792BEN\_B01-05.07.pdf  
 Brochure UR6-15 I\_SG104146BDE\_A01-07.08.pdf  
 Inf\_Leistungsschalter DC\_Schnellauslöser.pdf  
 Manual UR15\_SG101847TDE\_A05-13.1.09.pdf  
 Manual UR15\_SG101847TDE\_A06-17.9.09.pdf  
 Manual UR26-8182T\_SG102943TDE\_B00-26.2.09.pdf  
 Niederlassung\_Germany\_Secheron.pdf  
 UR15 Simulation.doc  
 UR15-41 and -42TDp Layout, SG101802VML-02 Rev.A00.pdf  
 UR15-41TD, SG060628-DE-CDA.pdf

—Seibold  
 —Setec  
 01e8fd9adc.jpg  
 6a9bf661a4.jpg  
 f903f665f8.jpg

—SGB\_Trafo  
 Anforderungskonform\_1\_308\_1.pdf  
 Ausschreibung\_1\_208\_2.doc  
 Brandneubeurteilt\_1\_302\_1.pdf  
 Inf\_Belueftung\_Trafo\_SGB.pdf  
 Inf\_Erdung\_Trafo\_SGB.pdf  
 Inf\_Mindestabstand Trafo\_SGB.pdf  
 LangzeitzuverlaessigkeitvonGH-TrafosinderIndustrie\_1\_246\_1.PDF  
 NutzungmitderSierechenkoennen\_1\_280\_1.pdf  
 PraesentationGT-deutsch\_1\_270\_1.pdf  
 Pub\_SGB-Giessharz-Praesentation dt.pdf  
 Pub\_SGB-Giessharz-Prospekt dt.pdf  
 Pub\_Trafokuehlung\_Jet-System\_SGB.pdf

	SGB_TrafoDaten_Testst.pdf zehnkampfer.pdf
—	Siemens
	ETechnik
	NH_690V_viewDocument.pdf
	Siem_Schienenvert_e86060-k1879-a101-a1.pdf
	Siem_Schienenvert_LDe86060-t1871-a101-a1.pdf
	WEA
	080902_Siemens_36MW_DD.pdf
	081112_Siemens_36MW_DD_Test.pdf
	081120_Siemens 3.6MW Renewable Energy World 200810.pdf
	ad039202.pdf
	d12-d.pdf
	dynavert_xl_vortrag_vdi.pdf
	Inf_WEA_Siemens.doc
	prezakce_milovy_09_2006_prednasky_03_cz.pdf
	Siemens 3.6MW DD -01.jpg
	Siemens 3.6MW DD -02.jpg
	Siemens 3.6MW DD -03.jpg
	Siemens 3.6MW DD -04.jpg
	Siemens 3MW Generator.jpg
	Siemens_36MW_DD.pdf
	Siemens_Technical Description_SWT-1.3-62.pdf
	Siemens_Technical Description_SWT-2.3-82.pdf
	Siemens_Technische Beschreibung_SWT-3.6-107.pdf
	—3,0MW vor dem Turm
	Renewable Energy Focus - Siemens installs 3 MW direct drive wind turbine prototype.pdf
	Siemens Direktantrieb Gondel außen.jpg
	Siemens SWT-3,0-101 Direct Drive turbine Außenansicht.jpg
	soere20091205-01d_300dpi.jpg
—	SKF
	Inf Design SKF Vibracon SM.pdf
	Inf Machine Support.pdf
	Inf SKF Vibracon SM.pdf
	Man Montage SKF Vibracon SM.pdf
	Man_Vogel_Schmierstoffverteiler DUOFLEX_Anschlussschema_Kolbendetektor_338655.pdf
	Man_Vogel_Zubehoer_Progressivanlagen_Kolbendetektor_338766.pdf
	SKF_imap_Blockverteiler.pdf
	SKF_imap_Fettpumpe_Industrie.pdf
	SKF_imap_KFG_Pumpen_rotierend.pdf
	SKF_imap_Schmierritzel.pdf
—	Svendborg
	BSAB_120_01[1].pdf
	BSAB_75-90_01[1].pdf
	MEB-0090-022_C.pdf
	MEB-0120-004_-.pdf
	MEB-LSAC-001.pdf
	MEB-LSAC-003_-.pdf
	MEH-1110-0004-802_A.pdf
	SB World of Wind - rolo.pdf
	SB World of Wind - yaw.pdf
—	Tauscher
	Dreiphasentrafo_40-225kVA.pdf
—	TDK
	TDK NEO mateial grade_surface treatment.ppt
—	Tewipack Uhl
	Fragebogen Klebetechnik -Original-.pdf
—	The Switch
	Agenda draft Meeting 090427Schuler - reworked 090422.doc
	Inf_Direct Drive PMR3150_081222.pdf
	Schuler - 20081209.ppt
	Schuler Pressen - The Switch co-operation 081219 JBK.pdf
	Schuler-The Switch - 081209.ppt
	TheSwitch Unternehmens Präsentation Dezember 2008 deutsch.pdf
	Bilder
	Magnete The Switch.jpg
	The Switch - logo.gif

	The_Switch_3.6MW_klein.gif
	Wicklung The Switch.jpg
—	THIESCLIMA
	PL 2010 Wind.pdf
	Thies Image PP 10-09.pdf
	THIES Katalog Wind 010128 06 08.pdf
	THIES Katalog Wind d 010128 06 08.pdf
	THIES_GLT_d 06-09.pdf
	THIES_PL 2009 Wind.pdf
	THIES_Datenblatt_WindgeberFirstClass.pdf
	THIES_Datenblatt_WindrichtungsgeberFirstClass.pdf
	THIES_Datenblatt_Ultrasonic2D.pdf
	THIES_Datenblatt_UltrasonicCompact.pdf
—	Thumm
—	TimberTower
	100115_ORG_TT_Ablaufplan Turmentwicklung.xls
	100210_DOC_TT_financial advantages.doc
	100210_PRE_TT_Schuler_eng.pdf
	Inf_SpiegelTimberTower_090910.pdf
—	Bilder_100519
	IMG_0433.jpg
	IMG_0434.jpg
	IMG_0435.jpg
	IMG_0436.jpg
	IMG_0437.jpg
	IMG_0438.jpg
	IMG_0439.jpg
	IMG_0440.jpg
	IMG_0441.jpg
	IMG_0442.jpg
—	Trelleborg
	Inf - Katalog Dichtungen Trelleborg 200704.pdf
—	Unison
	Unison 0,75MW Gondel.jpg
	Unison 0,75MW Gondel2.jpg
	Unison 0,75MW Gondel3.jpg
	Unison 0,75MW Konzept.jpg
	Unison 0,75MW WEA.jpg
—	Unison - Recherche Sohr Schumann
	fact_sheet.pdf
	Stoffsammlung UNISON.doc
	Titokura_Te_Waka_Wind_Farm_Nov_07.pdf
	Unison_Plans_Wind_Farm_Consultation_Hui_Media_Release_.pdf
	Wind_Farms_-_The_Benefits.pdf
	Wind_Farms_-_The_Reasons.pdf
—	VAC
	Klebelack_VACCOAT_20011_vor_de.pdf
—	Vacon
	Ban_VaconNXPWatercooledConverter.pdf
	Produktuebersicht.pdf
	VaconNXPWatercooledConverter.pdf
—	VAMP
	dat_Phoenix_Conatct_Alarmrlais_2964500.pdf
	pub_VAMP_Broschuere_VB221.DE005.pdf
—	Vensys
	1,2MW - Generator.jpg
	1,2MW - Generator2.jpg
	1,2MW - Gondel.jpg
	1,2MW - Konzept.jpg
	1,2MW - Konzept2.jpg
	1,2MW - Konzept3.jpg
	1,2MW - Konzept4.jpg
	1,2MW - Konzept5.jpg
	1,2MW - Pitch.jpg
	1,2MW - Spule.jpg
	1,2MW - Stator.jpg
	1,2MW - Teststand.jpg

- Dat\_VENSYS\_90\_100.pdf
- Dat\_Vensys90\_100.pdf
- Inf\_Vensys\_SWW\_100201.pdf
- mag.pdf
- NE\_11\_06\_Bild4.jpeg
- Pub\_Genesys600Forschungsbericht\_HTW Saarland\_0410.pdf
- Pub\_Genesys62ForschungsberichtAbschluss\_HTW Saarland\_0410.pdf
- Pub\_VENSYS62\_70-Präsentation\_0601.pdf
- Pub\_Vensys62ForschungsberichtPrinzipdartsellung\_HTW Saarland\_0110.pdf
- Pub\_Vensys70BildStator.jpeg
- Pub\_Vensys70TechnikDetail.pdf
- Pub\_Vensys92TechnikDetail.pdf
- Pub\_VensysDiplomarbeitFlachgruendung.pdf
- Pub\_VENSYS-Präsentation\_0601.pdf
- Pub\_VensysTechnikDetail.pdf
- Vensys.pdf
- Vensys\_Projekt25.pdf
- Vensys2.pdf
- Verknüpfung mit Produktion Partzsch Vensys.Ink

- Vensys - Recherche Sohr Schumann

- Dat\_Vensys70\_77.pdf
- Dat\_Vensys90\_100.pdf
- Pub\_Genesys600Forschungsbericht\_HTW Saarland\_0410.pdf
- Pub\_Genesys62ForschungsberichtAbschluss\_HTW Saarland\_0410.pdf
- Pub\_VENSYS62\_70-Präsentation\_0601.pdf
- Pub\_Vensys62ForschungsberichtPrinzipdartsellung\_HTW Saarland\_0110.pdf
- Pub\_Vensys70BildStator.jpeg
- Pub\_Vensys70TechnikDetail.pdf
- Pub\_Vensys92TechnikDetail.pdf
- Pub\_VensysDiplomarbeitFlachgruendung.pdf
- Pub\_VENSYSPräsentation\_0612.pdf
- Stoffsammlung VENSYS Energy AG.doc
- VENSYS\_Imagebrosch\_2007\_DE.pdf
- vensys\_klinger\_2002.pdf
- vensys\_klinger\_2002\_Teil2.pdf
- VENSYS-Daten.doc
- WEA\_Daten\_VENSYS.doc

- Gensys

- genesys\_katalog.pdf
- Genesys\_WEA\_Übersicht.doc
- InfoGensys.pdf
- SAARPARK.pdf

- Photos Hr. Petri

- Genesis Greiz Lager 001.jpg
- Genesis Greiz Lager 002.jpg
- Genesis Greiz Lager 003.jpg
- Genesis Greiz Lager 004.jpg
- Genesis Greiz Lager 005.jpg
- Genesis Greiz Lager 006.jpg
- Genesis Greiz Lager 007.jpg
- Genesis Greiz Lager 008.jpg
- Genesis Greiz Lager 009.jpg
- Genesis Greiz Lager 010.jpg
- Genesis Greiz Lager 011.jpg
- Genesis Greiz Lager 012.jpg
- Genesis Greiz Lager 013.jpg
- Genesis Greiz Lager 014.jpg
- Genesis Greiz Lager 015.jpg
- Genesis Greiz Lager 016.jpg
- Genesis Greiz Lager 017.jpg
- Genesis Greiz Lager 018.jpg
- Genesis Greiz Lager 019.jpg
- Genesis Greiz Lager 020.jpg
- Genesis Greiz Lager 021.jpg
- Genesis Greiz Lager 022.jpg
- Genesis Greiz Lager 023.jpg
- Genesis Greiz Lager 024.jpg
- Genesis Greiz Lager 025.jpg
- Genesis Greiz Lager 026.jpg
- Genesis Greiz Lager 027.jpg
- Genesis Greiz Lager 028.jpg
- Genesis Greiz Lager 029.jpg
- Genesis Greiz Lager 030.jpg
- Genesis Greiz Lager 031.jpg

Genesis Greiz Lager 032.jpg  
Genesis Greiz Lager 033.jpg  
Genesis Greiz Lager 034.jpg  
Genesis Greiz Lager 035.jpg  
Genesis Greiz Lager 036.jpg  
Genesis Greiz Lager 037.jpg  
Genesis Greiz Lager 038.jpg  
Genesis Greiz Lager 039.jpg  
Genesis Greiz Lager 040.jpg  
Genesis Greiz Lager 041.jpg  
Genesis Greiz Lager 042.jpg  
Genesis Greiz Lager 043.jpg  
Genesis Greiz Lager 044.jpg  
Genesis Greiz Lager 045.jpg  
Genesis Greiz Lager 046.jpg  
Genesis Greiz Lager 047.jpg  
Genesis Greiz Lager 048.jpg  
Genesis Greiz Lager 049.jpg  
Genesis Greiz Lager 050.jpg  
Genesis Greiz Lager 051.jpg  
Genesis Greiz Lager 052.jpg  
Genesis Greiz Lager 053.jpg  
Genesis Greiz Lager 054.jpg  
Genesis Greiz Lager 055.jpg  
Genesis Greiz Lager 056.jpg  
Genesis Greiz Lager 057.jpg  
Genesis Greiz Lager 058.jpg  
Genesis Greiz Lager 059.jpg  
Genesis Greiz Lager 060.jpg  
Genesis Greiz Lager 061.jpg  
Genesis Greiz Lager 062.jpg  
Genesis Greiz Lager 063.jpg  
Genesis Greiz Lager 064.jpg  
Genesis Greiz Lager 065.jpg  
Genesis Greiz Lager 066.jpg  
Genesis Greiz Lager 067.jpg  
Genesis Greiz Lager 068.jpg  
Genesis Greiz Lager 069.jpg  
Genesis Greiz Lager 070.jpg  
Genesis Greiz Lager 071.jpg  
Genesis Greiz Lager 072.jpg  
Genesis Greiz Lager 073.jpg  
Genesis Greiz Lager 074.jpg  
Genesis Greiz Lager 075.jpg  
Genesis Greiz Lager 076.jpg  
Genesis Greiz Lager 077.jpg  
Genesis Greiz Lager 078.jpg  
Genesis Greiz Lager 079.jpg  
Genesis Greiz Lager 080.jpg  
Genesis Greiz Lager 081.jpg  
Genesis Greiz Lager 082.jpg  
Genesis Greiz Lager 083.jpg  
Genesis Greiz Lager 084.jpg  
Genesis Greiz Lager 085.jpg  
Genesis Greiz Lager 086.jpg  
Genesis Greiz Lager 087.jpg

## —Vestas

V112\_3MW\_One\_turbine\_for\_one\_world.pdf

## —Kenersys

Imagebroschuere\_0409.pdf  
k100flyer\_0409.pdf  
K82Flyer.pdf  
k82flyer\_0409.pdf  
Standoft Kenersys Münster.pdf

## —Vestas - Recherche Sohr Schumann

2.4.1.schubert\_repower.pdf  
Pub\_Vestas\_V120\_0411.pdf  
Turbine\_Specs.pdf  
V112\_3MW.pdf  
V80\_de.pdf  
V90\_3\_DE.pdf  
V90Turbine\_Specs.pdf  
Vestas-Firmenporträt.htm  
VestasV120\_45MW\_nichtrealisiert.pdf



- └─Vestas-Firmenporträt\_Dateien

- 25x25i\_einkauf.gif
- 25x25i\_home.gif
- 25x25i\_kalender.gif
- 25x25i\_kurve.gif
- 25x25i\_neu.gif
- 25x25i\_stempel.gif
- clearpixel.gif
- createPNG.png
- logo715.txt
- shim.gif
- styles.css

- └─Voith

- 006 - norpie\_3.pdf
- Entwicklung WinDrive\_eng\_neu.pdf
- Getriebe WinDrive.pdf
- Grid WinDrive opt Summery.pdf
- PaperDelft\_DlgSILENT\_Voith.pdf
- rabelo\_converters.pdf
- VIPWindVoith.pdf
- Voith Industrial Services Wind GmbH.html
- WinDrive\_Large\_Wind\_Turbines.pdf

- └─Voith Industrial Services Wind GmbH\_Dateien

- 25x25i\_einkauf.gif
- 25x25i\_home.gif
- 25x25i\_kalender.gif
- 25x25i\_kurve.gif
- 25x25i\_neu.gif
- 25x25i\_stempel.gif
- Arbeitsvorbereitung.jpg
- clearpixel.gif
- createPNG.png
- logo751.txt
- shim.gif
- styles.css
- Ueberpruefung-Spinner.jpg

- └─VonRoll

- 2404 HFP Red(E).pdf
- Anfrage Isolation - 20080811.zip
- beijing short.pdf
- Damicoat 2404 HFP Red engl.pdf
- Damisol 3340-500mPa.s (E).pdf
- flex coils .pptshort3.pdf
- Myoflex 2N80 de.pdf
- Polyimidfolien-isolierte Drähte de.pdf
- Samicafilm® 315.15-11-AP-EN.pdf
- Samicafilm-isolierte Flachdrähte de.pdf
- Thermex 220 flat engl.pdf
- thermibond.pdf
- TX 220 G1 1 Daglas (eng).pdf
- Vetroferrit de.pdf
- Vetronit G11 de.pdf
- wind systems.pdf

- └─W2E

- └─W2E - Recherche Sohr Schumann

- W0107-M01-PRES-800-W2E-052-6-E-Potential Clients.pps
- W0107-M01-PRES-800-W2E-052-6-E-Potential\_Clients.zip
- W2E\_Antriebsstrang\_Körperschallentkoppelt.html
- W2E\_DISC\_2M5W.pdf
- W2E\_Intelligentes\_Pitchsystem.htm
- W2E\_Konstruktion\_Maschinenelemente.htm
- W2E\_Modellbildung\_und\_Simulation.htm
- W2E\_Neue\_Pitchsteuerung.htm
- W2E\_neues.html
- W2E\_Steuerung\_und\_Regelung.htm

- └─W2E\_Intelligentes\_Pitchsystem-Dateien

- \_bersicht\_Ncitybut4.jpeg
- a\_body\_blockleft.gif
- a\_homepage\_dbimage.jpeg
- a\_nav1\_block1.gif
- a\_nav2\_empty1.gif

a\_Wolken.jpeg  
 Anfahrtsskizze\_Ncitybut4.jpeg  
 clearpixel.gif  
 Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg  
 Download\_Ncitybut1.jpeg  
 Flyer-1.jpeg  
 Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg  
 Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg  
 head\_logo.gif  
 head\_pic\_1.jpeg  
 Home\_Ncitybut1.jpeg  
 Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg  
 Impressum\_Ncitybut4.jpeg  
 Info\_Ncitybut1.jpeg  
 Innovationen\_Ncitybut4.jpeg  
 Jobs\_Ncitybut1.jpeg  
 Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg  
 Kontakt\_Ncitybut4.jpeg  
 Laasow\_Ncitybut4.jpeg  
 Links\_Ncitybut4.jpeg  
 Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg  
 Neues\_Ncitybut4.jpeg  
 Praktikum\_Ncitybut4.jpeg  
 Presse\_Ncitybut1.jpeg  
 Produkte\_Hcitybut2.jpeg  
 rollover.js  
 Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

—W2E\_Antriebsstrang\_Körperschallentkoppelt-Dateien

\_bersicht\_Ncitybut4.jpeg  
 a\_body\_blockleft.gif  
 a\_homepage\_dbimage.jpeg  
 a\_nav1\_block1.gif  
 a\_nav2\_empty1.gif  
 a\_Wolken.jpeg  
 Anfahrtsskizze\_Ncitybut4.jpeg  
 clearpixel.gif  
 Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg  
 Download\_Ncitybut1.jpeg  
 Flyer6-1.jpeg  
 Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg  
 Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg  
 head\_logo.gif  
 head\_pic\_1.jpeg  
 Home\_Ncitybut1.jpeg  
 Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg  
 Impressum\_Ncitybut4.jpeg  
 Info\_Ncitybut1.jpeg  
 Innovationen\_Ncitybut4.jpeg  
 Jobs\_Ncitybut1.jpeg  
 Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg  
 Kontakt\_Ncitybut4.jpeg  
 Laasow\_Ncitybut4.jpeg  
 Links\_Ncitybut4.jpeg  
 Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg  
 Neues\_Ncitybut4.jpeg  
 Praktikum\_Ncitybut4.jpeg  
 Presse\_Ncitybut1.jpeg  
 Produkte\_Hcitybut2.jpeg  
 rollover.js  
 Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

—W2E\_Konstruktion\_Maschinenelemente-Dateien

\_bersicht\_Ncitybut4.jpeg  
 a\_body\_blockleft.gif  
 a\_homepage\_dbimage.jpeg  
 a\_nav1\_block1.gif  
 a\_nav2\_empty1.gif  
 a\_Wolken.jpeg  
 Anfahrtsskizze\_Ncitybut4.jpeg  
 clearpixel.gif  
 Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg  
 Download\_Ncitybut1.jpeg  
 Flyer2-1.jpeg  
 Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg  
 Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg  
 head\_logo.gif

head\_pic\_1.jpeg  
Home\_Ncitybut1.jpeg  
Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg  
Impressum\_Ncitybut4.jpeg  
Info\_Ncitybut1.jpeg  
Innovationen\_Ncitybut4.jpeg  
Jobs\_Ncitybut1.jpeg  
Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg  
Kontakt\_Ncitybut4.jpeg  
Laasow\_Ncitybut4.jpeg  
Links\_Ncitybut4.jpeg  
Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg  
Neues\_Ncitybut4.jpeg  
Praktikum\_Ncitybut4.jpeg  
Presse\_Ncitybut1.jpeg  
Produkte\_Hcitybut2.jpeg  
rollover.js  
Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

—W2E\_Modellbildung\_und\_Simulation-Dateien

\_bersicht\_Ncitybut4.jpeg  
a\_body\_blockleft.gif  
a\_homepage\_dbimage.jpeg  
a\_nav1\_block1.gif  
a\_nav2\_empty1.gif  
a\_Wolken.jpeg  
Anfahrtskizze\_Ncitybut4.jpeg  
clearpixel.gif  
Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg  
Download\_Ncitybut1.jpeg  
Flyer13.jpeg  
Flyer9-1.jpeg  
Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg  
Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg  
head\_logo.gif  
head\_pic\_1.jpeg  
Home\_Ncitybut1.jpeg  
Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg  
Impressum\_Ncitybut4.jpeg  
Info\_Ncitybut1.jpeg  
Innovationen\_Ncitybut4.jpeg  
Jobs\_Ncitybut1.jpeg  
Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg  
Kontakt\_Ncitybut4.jpeg  
Laasow\_Ncitybut4.jpeg  
Links\_Ncitybut4.jpeg  
Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg  
Neues\_Ncitybut4.jpeg  
Praktikum\_Ncitybut4.jpeg  
Presse\_Ncitybut1.jpeg  
Produkte\_Hcitybut2.jpeg  
rollover.js  
Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

—W2E\_Neue\_Pitchsteuerung-Dateien

\_bersicht\_Ncitybut4.jpeg  
a\_body\_blockleft.gif  
a\_homepage\_dbimage.jpeg  
a\_nav1\_block1.gif  
a\_nav2\_empty1.gif  
a\_Wolken.jpeg  
Anfahrtskizze\_Ncitybut4.jpeg  
clearpixel.gif  
Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg  
Download\_Ncitybut1.jpeg  
Flyer5-1.jpeg  
Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg  
Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg  
head\_logo.gif  
head\_pic\_1.jpeg  
Home\_Ncitybut1.jpeg  
Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg  
Impressum\_Ncitybut4.jpeg  
Info\_Ncitybut1.jpeg  
Innovationen\_Ncitybut4.jpeg  
Jobs\_Ncitybut1.jpeg  
Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg

- Kontakt\_Ncitybut4.jpeg
- Laasow\_Ncitybut4.jpeg
- Links\_Ncitybut4.jpeg
- Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg
- Neues\_Ncitybut4.jpeg
- Praktikum\_Ncitybut4.jpeg
- Presse\_Ncitybut1.jpeg
- Produkte\_Hcitybut2.jpeg
- rollover.js
- Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

- W2E\_Steuerung\_und\_Regelung-Dateien

- \_bersicht\_Ncitybut4.jpeg
- a\_body\_blockleft.gif
- a\_homepage\_dbimage.jpeg
- a\_nav1\_block1.gif
- a\_nav2\_empty1.gif
- a\_Wolken.jpeg
- Anfahrtskizze\_Ncitybut4.jpeg
- clearpixel.gif
- Diplomarbeit\_Ncitybut4.jpeg
- Download\_Ncitybut1.jpeg
- Flyer11.jpeg
- Flyer12.jpeg
- Flyer8-1.jpeg
- Fotogalerie\_Ncitybut1.jpeg
- Hannover\_2006\_Ncitybut4.jpeg
- head\_logo.gif
- head\_pic\_1.jpeg
- Home\_Ncitybut1.jpeg
- Husum\_2005\_Ncitybut4.jpeg
- Impressum\_Ncitybut4.jpeg
- Info\_Ncitybut1.jpeg
- Innovationen\_Ncitybut4.jpeg
- Jobs\_Ncitybut1.jpeg
- Konstrukteur\_Ncitybut4.jpeg
- Kontakt\_Ncitybut4.jpeg
- Laasow\_Ncitybut4.jpeg
- Links\_Ncitybut4.jpeg
- Montage\_W90\_Ncitybut4.jpeg
- Neues\_Ncitybut4.jpeg
- Praktikum\_Ncitybut4.jpeg
- Presse\_Ncitybut1.jpeg
- Produkte\_Hcitybut2.jpeg
- rollover.js
- Unser\_Team\_Ncitybut4.jpeg

- Wieland

- Inf\_Energiebus Windkraft\_Wieland.pdf
- Inf\_Motorstarter\_Wieland.pdf
- Inf\_Projektierung Energiebus\_Wieland.pdf
- Präsentation Windkraft\_deu.ppt

- Winergy

- Winergy\_Asynchrongeneratoren.pdf
- Winergy\_Umrichter.pdf

- Photos & Grafiken

- CIMG1975.JPG
- CIMG1976.JPG
- CIMG1977.JPG
- CIMG1978.JPG
- CIMG1979.JPG

- Winwind

- WinWinD - Recherche Sohr Schumann
- Presentation\_EWC2003\_B5\_Bohmeke.pdf
- Pub\_wwd3\_datasheet\_en08.pdf
- wind\_en.pdf
- WinWind.pdf
- WinWinD\_general\_brochure2005.pdf

- Woodward SEG

- pdf-concycle-de.pdf
- Stoffsammlung Woodward SEG - Umrichter.doc

- XBK

	Produktblatt H07BN4-F.pdf
—	Würth
	Präsentation Windkraft Schuler.pptm
—	Zarges
	01409ZAS_Optiflex_WEB.pdf
	01409ZAS_Towerdoor_WEB.pdf
	ZAS_Windkraft_D_Web.pdf
—	Lambrecht
	LAMBRECHT_Datenblatt_WENTO_IND.pdf
—	PROFESSIONAL
	dat_Lambrecht_Professional.pdf
—	Archiv
	1452x_p-d.pdf
	LAMBRECHT_Datenblatt_INDUSTRY.pdf
	80.14522.000A01.4.pdf
	80.14521.000A01.4.pdf
—	BLUESONIC
	16461_b-d.pdf
	16461_b-e.pdf
—	Archiv
	Bluesonic16461_Vorserie_01.pdf
	Betriebsanleitung BLUESONIC-d-g.pdf
	16461_b_d_alt.pdf
	dat_Lambrecht_Bluesonic.pdf
—	EOLOS
	dat_Lambrecht_Eolos.pdf
	Lambrecht_Seite_5.tiff
	Lambrecht_Seite_6.tiff
—	Archiv
	LAMBRECHT_Datenblatt_QUATRO_MET.pdf
	1643x_b-d vorlaeufig (48.09).pdf
—	Züblin
—	Weidmueller
	wi.ico
	AUTORUN.INF
	PdfCatalog.exe
	Catalogue.ini
	Inf_Verdrahtungskonzept_Weidmüller.pdf
—	CAT_Italy
	1067210000_CAT9_0I-0V_IT.pdf
	1067210000_CAT9_A_IT.pdf
	1067210000_CAT9_B_IT.pdf
	1067210000_CAT9_C_IT.pdf
	1067210000_CAT9_D_IT.pdf
	1067210000_CAT9_E_IT.pdf
	1067210000_CAT9_W_IT.pdf
	1067210000_CAT9_X_IT.pdf
	1067350000_CAT8_0I-VI_IT.pdf
	1067350000_CAT8_A_IT.pdf
	1067350000_CAT8_B_IT.pdf
	1067350000_CAT8_C_IT.pdf
	1067350000_CAT8_D_IT.pdf
	1067350000_CAT8_E_IT.pdf
	1067350000_CAT8_F_IT.pdf
	1067350000_CAT8_W_IT.pdf
	1067350000_CAT8_X_IT.pdf
	1102340000_CAT4-5_00I-0II_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_A_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_B_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_C_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_D_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_V_EN.pdf
	1102340000_CAT4-5_X_EN.pdf
	1125620000_CAT7_00I-0IV_IT.pdf
	1125620000_CAT7_A_IT.pdf
	1125620000_CAT7_B_IT.pdf

1125620000\_CAT7\_C\_IT.pdf  
1125620000\_CAT7\_D\_IT.pdf  
1125620000\_CAT7\_E\_IT.pdf  
1125620000\_CAT7\_V\_IT.pdf  
1125620000\_CAT7\_X\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_00I-00X\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_A\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_B\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_C\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_D\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_E\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_V\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_W\_IT.pdf  
1158090000\_CAT4-3\_X\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_000I-0VIII\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_A\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_B\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_C\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_D\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_E\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_V\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_W\_IT.pdf  
1158140000\_CAT4-2\_X\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_0I-IV\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_A\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_B\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_C\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_D\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_E\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_F\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_G\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_H\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_I\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_J\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_US\_IT.pdf  
1161540000\_CAT6\_X\_IT.pdf  
1202750000\_NEU\_EN.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_00I-0IV\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_A\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_B\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_C\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_D\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_E\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_F\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_G\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_H\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_I\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_J\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_V\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_W\_IT.pdf  
1203530000\_CAT4-1\_X\_IT.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_00I-VIII\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_A\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_B\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_C\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_D\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_E\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_F\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_G\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_X\_EN.pdf  
5664260000\_CAT3\_0I-IV\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_A\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_B\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_C\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_D\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_E\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_F\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_G\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_H\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_I\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_V\_IT.pdf  
5664260000\_CAT3\_X\_IT.pdf  
CAT1\_0I-IV\_IT.pdf  
CAT1\_A\_IT.pdf  
CAT1\_B\_IT.pdf  
CAT1\_C\_IT.pdf  
CAT1\_D\_IT.pdf

CAT1\_E\_IT.pdf  
CAT1\_F\_IT.pdf  
CAT1\_G\_IT.pdf  
CAT1\_H\_IT.pdf  
CAT1\_V\_IT.pdf  
CAT1\_W\_IT.pdf  
CAT1\_X\_IT.pdf  
CAT5\_0I-IV\_IT.pdf  
CAT5\_A\_IT.pdf  
CAT5\_B\_IT.pdf  
CAT5\_C\_IT.pdf  
CAT5\_V\_IT.pdf  
CAT5\_X\_IT.pdf  
CAT7\_0I-IV\_IT.pdf

## — catalogues

idx\_english.txt  
idx\_english.xls  
idx\_france.txt  
idx\_france.xls  
idx\_german.txt  
idx\_german.xls  
idx\_italy.txt  
idx\_italy.xls  
idx\_spain.txt  
idx\_spain.xls

## — CAT\_English

1067180000\_CAT9\_0I-IV\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_A\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_B\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_C\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_D\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_E\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_W\_EN.pdf  
1067180000\_CAT9\_X\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_0I-VI\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_A\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_B\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_C\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_D\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_E\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_F\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_W\_EN.pdf  
1067330000\_CAT8\_X\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_00I-0II\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_A\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_B\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_C\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_D\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_V\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_X\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_00I-0IV\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_A\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_B\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_C\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_D\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_E\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_V\_EN.pdf  
1125590000\_CAT7\_X\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_00I-00X\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_A\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_B\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_C\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_D\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_E\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_V\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_W\_EN.pdf  
1158070000\_CAT4-3\_X\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_000I-VIII\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_A\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_B\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_C\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_D\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_E\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_V\_EN.pdf  
1158120000\_CAT4-2\_W\_EN.pdf

1158120000\_CAT4-2\_X\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_0I-IV\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_A\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_B\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_C\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_D\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_E\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_F\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_G\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_H\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_I\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_J\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_US\_EN.pdf  
1161520000\_CAT6\_X\_EN.pdf  
1202750000\_NEU\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_00I-0IV\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_A\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_B\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_C\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_D\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_E\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_F\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_G\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_H\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_I\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_J\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_V\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_W\_EN.pdf  
1203510000\_CAT4-1\_X\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_00I-VIII\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_A\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_B\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_C\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_D\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_E\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_F\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_G\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_X\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_0I-IV\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_A\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_B\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_C\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_D\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_E\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_F\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_G\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_H\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_I\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_V\_EN.pdf  
5664240000\_CAT3\_X\_EN.pdf  
CAT1\_0I-IV\_EN.pdf  
CAT1\_A\_EN.pdf  
CAT1\_B\_EN.pdf  
CAT1\_C\_EN.pdf  
CAT1\_D\_EN.pdf  
CAT1\_E\_EN.pdf  
CAT1\_F\_EN.pdf  
CAT1\_G\_EN.pdf  
CAT1\_H\_EN.pdf  
CAT1\_V\_EN.pdf  
CAT1\_W\_EN.pdf  
CAT1\_X\_EN.pdf  
CAT5\_0I-IV\_EN.pdf  
CAT5\_A\_EN.pdf  
CAT5\_B\_EN.pdf  
CAT5\_C\_EN.pdf  
CAT5\_V\_EN.pdf  
CAT5\_X\_EN.pdf  
CAT6\_X\_001-014\_EN.pdf  
—CAT\_France  
1067220000\_CAT9\_0I-IV\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_A\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_B\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_C\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_D\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_E\_FR.pdf



1067220000\_CAT9\_W\_FR.pdf  
1067220000\_CAT9\_X\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_0I-VI\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_A\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_B\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_C\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_D\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_E\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_F\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_W\_FR.pdf  
1067360000\_CAT8\_X\_FR.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_00I-0II\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_A\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_B\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_C\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_D\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_V\_EN.pdf  
1102340000\_CAT4-5\_X\_EN.pdf  
1125630000\_CAT7\_00I-0IV\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_A\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_B\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_C\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_D\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_E\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_V\_FR.pdf  
1125630000\_CAT7\_X\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_00I-00X\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_A\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_B\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_C\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_D\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_E\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_V\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_W\_FR.pdf  
1158100000\_CAT4-3\_X\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_000I-0VIII\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_A\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_B\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_C\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_D\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_E\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_V\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_W\_FR.pdf  
1158150000\_CAT4-2\_X\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_0I-IV\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_A\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_B\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_C\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_D\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_E\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_F\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_G\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_H\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_I\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_J\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_US\_FR.pdf  
1161550000\_CAT6\_X\_FR.pdf  
1202750000\_NEU\_EN.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_00I-0IV\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_A\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_B\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_C\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_D\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_E\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_F\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_G\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_H\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_I\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_J\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_V\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_W\_FR.pdf  
1203540000\_CAT4-1\_X\_FR.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_00I-VIII\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_A\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_B\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_C\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_D\_EN.pdf

1220910000\_CAT4-4\_E\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_F\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_G\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_X\_EN.pdf  
5664270000\_CAT3\_0I-IV\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_A\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_B\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_C\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_D\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_E\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_F\_FR (1).pdf  
5664270000\_CAT3\_F\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_G\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_H\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_I\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_V\_FR.pdf  
5664270000\_CAT3\_X\_FR.pdf  
CAT1\_0I-IV\_FR.pdf  
CAT1\_A\_FR.pdf  
CAT1\_B\_FR.pdf  
CAT1\_C\_FR.pdf  
CAT1\_D\_FR.pdf  
CAT1\_E\_FR.pdf  
CAT1\_F\_FR.pdf  
CAT1\_G\_FR.pdf  
CAT1\_H\_FR.pdf  
CAT1\_V\_FR.pdf  
CAT1\_W\_FR.pdf  
CAT1\_X\_FR.pdf  
CAT5\_0I-IV\_FR.pdf  
CAT5\_A\_FR.pdf  
CAT5\_B\_FR.pdf  
CAT5\_C\_FR.pdf  
CAT5\_V\_FR.pdf  
CAT5\_X\_FR.pdf

CAT\_German

1067170000\_CAT9\_0I-IV\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_A\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_B\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_C\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_D\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_E\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_W\_DE.pdf  
1067170000\_CAT9\_X\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_0I-VI\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_A\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_B\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_C\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_D\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_E\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_F\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_W\_DE.pdf  
1067320000\_CAT8\_X\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_00I-0IV\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_A\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_B\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_C\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_D\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_E\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_V\_DE.pdf  
1125580000\_CAT7\_X\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_00I-00X\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_A\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_B\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_C\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_D\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_E\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_V\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_W\_DE.pdf  
1158050000\_CAT4-3\_X\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_000I-VIII\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_A\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_B\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_C\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_D\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_E\_DE.pdf

1158110000\_CAT4-2\_V\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_W\_DE.pdf  
1158110000\_CAT4-2\_X\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_00I-0II\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_A\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_B\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_C\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_D\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_V\_DE.pdf  
1161480000\_CAT4-5\_X\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_0I-IV\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_A\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_B\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_C\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_D\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_E\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_F\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_G\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_H\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_I\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_J\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_US\_DE.pdf  
1161510000\_CAT6\_X\_DE.pdf  
1202740000\_NEU\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_00I-0IV\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_A\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_B\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_C\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_D\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_E\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_F\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_G\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_H\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_I\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_J\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_V\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_W\_DE.pdf  
1203500000\_CAT4-1\_X\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_00I-VIII\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_A\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_B\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_C\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_D\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_E\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_F\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_G\_DE.pdf  
1220900000\_CAT4-4\_X\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_0I-IV\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_A\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_B\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_C\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_D\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_E\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_F\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_G\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_H\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_I\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_V\_DE.pdf  
5664230000\_CAT3\_X\_DE.pdf  
CAT1\_0I-IV\_DE.pdf  
CAT1\_A\_DE.pdf  
CAT1\_B\_DE.pdf  
CAT1\_C\_DE.pdf  
CAT1\_D\_DE.pdf  
CAT1\_E\_DE.pdf  
CAT1\_F\_DE.pdf  
CAT1\_G\_DE.pdf  
CAT1\_H\_DE.pdf  
CAT1\_V\_DE.pdf  
CAT1\_W\_DE.pdf  
CAT1\_X\_DE.pdf  
CAT5\_0I-IV\_DE.pdf  
CAT5\_A\_DE.pdf  
CAT5\_B\_DE.pdf  
CAT5\_C\_DE.pdf  
CAT5\_V\_DE.pdf  
CAT5\_X\_DE.pdf

1161270000\_PI\_Fieldpower\_DE\_100ppi.pdf

CAT\_Spain

1067190000\_CAT9\_0I-IV\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_A\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_B\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_C\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_D\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_E\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_W\_ES.pdf  
1067190000\_CAT9\_X\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_0I-VI\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_A\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_B\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_C\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_D\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_E\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_F\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_W\_ES.pdf  
1067340000\_CAT8\_X\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_00I-0IV\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_A\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_B\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_C\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_D\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_E\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_V\_ES.pdf  
1125610000\_CAT7\_X\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_00I-00X\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_A\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_B\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_C\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_D\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_E\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_V\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_W\_ES.pdf  
1158080000\_CAT4-3\_X\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_000I-0VIII\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_A\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_B\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_C\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_D\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_E\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_V\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_W\_ES.pdf  
1158130000\_CAT4-2\_X\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_00I-0II\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_A\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_B\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_C\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_D\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_V\_ES.pdf  
1161490000\_CAT4-5\_X\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_0I-IV\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_A\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_B\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_C\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_D\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_E\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_F\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_G\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_H\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_I\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_J\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_US\_ES.pdf  
1161530000\_CAT6\_X\_ES.pdf  
1203480000\_NEU\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_00I-0IV\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_A\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_B\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_C\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_D\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_E\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_F\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_G\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_H\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_I\_ES.pdf

1203520000\_CAT4-1\_J\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_V\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_W\_ES.pdf  
1203520000\_CAT4-1\_X\_ES.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_00I-VIII\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_A\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_B\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_C\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_D\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_E\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_F\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_G\_EN.pdf  
1220910000\_CAT4-4\_X\_EN.pdf  
5664250000\_CAT3\_0I-IV\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_A\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_B\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_C\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_D\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_E\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_F\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_G\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_H\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_I\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_V\_ES.pdf  
5664250000\_CAT3\_X\_ES.pdf  
CAT1\_0I-IV\_ES.pdf  
CAT1\_A\_ES.pdf  
CAT1\_B\_ES.pdf  
CAT1\_C\_ES.pdf  
CAT1\_D\_ES.pdf  
CAT1\_E\_ES.pdf  
CAT1\_F\_ES.pdf  
CAT1\_G\_ES.pdf  
CAT1\_H\_ES.pdf  
CAT1\_V\_ES.pdf  
CAT1\_W\_ES.pdf  
CAT1\_X\_ES.pdf  
CAT5\_0I-IV\_ES.pdf  
CAT5\_A\_ES.pdf  
CAT5\_B\_ES.pdf  
CAT5\_C\_ES.pdf  
CAT5\_V\_ES.pdf  
CAT5\_X\_ES.pdf

## —images

Logo.jpg  
bg\_bottom.bmp  
bg\_bottom\_1024.bmp  
bg\_left.bmp  
bg\_left\_768.bmp  
bg\_right.bmp  
bg\_right\_768.bmp  
c\_scrollbar\_down.bmp  
c\_scrollbar\_up.bmp  
ch\_scrollbar\_down.bmp  
ch\_scrollbar\_up.bmp  
d\_scrollbar\_down.bmp  
d\_scrollbar\_up.bmp  
h\_scrollbar\_down.bmp  
h\_scrollbar\_up.bmp  
lens.bmp  
n\_scrollbar\_down.bmp  
n\_scrollbar\_up.bmp

## —rtf

clause\_DE.rtf  
clause\_EN.rtf  
clause\_ES.rtf  
clause\_FR.rtf  
clause\_IT.rtf  
help\_DE.rtf  
help\_EN.rtf  
help\_ES.rtf  
help\_FR.rtf  
help\_IT.rtf

## —splash

splash\_DE.jpg  
splash\_EN.jpg  
splash\_ES.jpg  
splash\_FR.jpg  
splash\_IT.jpg

## -navpictures

1202740000\_NEU\_DE.jpg  
1202750000\_NEWS\_EN.jpg  
1203480000\_NEWS\_ES.jpg  
TK1.jpg  
TK3.jpg  
TK4-1\_DE.jpg  
TK4-1\_EN.jpg  
TK4-1\_ES.jpg  
TK4-1\_FR.jpg  
TK4-1\_IT.jpg  
TK4-2\_DE.jpg  
TK4-2\_EN.jpg  
TK4-2\_ES.jpg  
TK4-2\_FR.jpg  
TK4-2\_IT.jpg  
TK4-3\_DE.jpg  
TK4-3\_EN.jpg  
TK4-3\_ES.jpg  
TK4-3\_FR.jpg  
TK4-3\_IT.jpg  
TK4-4\_DE.jpg  
TK4-4\_EN.jpg  
TK4-5\_DE.jpg  
TK4-5\_EN.jpg  
TK4-5\_ES.jpg  
TK4.jpg  
TK5.jpg  
TK6.jpg  
TK7.jpg  
TK8.jpg  
TK9.jpg

## -Extras

Activity\_DE.pdf  
Activity\_EN.pdf  
Activity\_ES.pdf  
Activity\_FR.pdf  
Activity\_IT.pdf  
Catalogue\_DE.pdf  
Catalogue\_EN.pdf  
Catalogue\_ES.pdf  
Catalogue\_FR.pdf  
Catalogue\_IT.pdf

## -Terex Demag

p1438\_cc-2800-1\_c1.pdf

## -Druseidt

kat1deu.pdf  
kat2deu.pdf  
kat3deu.pdf  
Auftragsbestätigung Druseidt.pdf

## -Enertrag

Befuerung\_Turm.JPG

## -Vacuumschmelze

Kat Vacuumschmelze DM\_PD002\_de - 080707.pdf  
Magnet - 20070714.zip  
Planbedarf Magnete - 20080714.pdf  
VC10047-Ed6.pdf

## -Seeba\_Ruukki

Zeichn1ZollBobtail.pdf  
Bobtail.avi  
Bobtailinstall.WMV  
CIMG0042.AVI  
Collar Cutter movie.wmv  
DSCF0029.JPG  
DSCF0032.JPG

	Huck360.pptx
	Präsentation neutral engl. towerconcept.docx
	Ruukki tower erection presentation .ppt
—	Ammonit
	dat_datalogger_series32.pdf
—	Newport Omega
	dat_HSRTD_Newport.pdf
	dat_pt100_Newport.pdf
—	Quantec
	2010-08-17 Datenblatt QF20K.PDF
	dat_quantec_networks_QFW1mar2008_100.pdf
	Fwd Leistungsaufnahme QFW1.txt
	QFW1_Rev_2_Version_2_22_Bedienungsanleitung.pdf
	QFW1mar2008_150.pdf
—	Bilder
	Aqua Signal auf Vestas2.jpg
	Honeywell auf MD77.JPG
	Quantec auf NEG MICON.JPG
	Reetec LED auf GE.JPG
	Aqua Signal auf Vestas.JPG
—	Kögel
—	Cargobull
—	Minimax
	Dat_MultisensorBrandgasmelderGMX1xxx.pdf
	CO2 Feuerloescher CS2C.pdf
—	Pfannenberg
	tm_catalogue_11_de.pdf
—	MMM
	Kaltschrumpfschläuche EPDM.pdf
—	Erico
	Kintaktdaten_Erico DE.pdf
—	Stego
	STEGO_Katalog_2010_DE.pdf
	Inf_Testmaterial_Schrankheizung.pdf
—	Moeller
	Eaton-Moeller-010223-DILER-40-G(24VDC)-de_DE.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_Teilnehmer.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_Gateways.pdf
	hnb_SmartWire-Darwin_System.pdf
—	Thies
	Anemometer 4.3351. classification 12 2008 .pdf
	4.387x.xx.xxx_US-Anemometer-2D_compact-V1.5_deu.pdf
	4.3351.x0.140-161_WG-Geber-firstclass-advanced_analog_deu.pdf
	4.3150.x0.140-173_WR-Geber-firstclass-TMR-analog_deu.pdf
—	Binder
	15_423_723_425[662].pdf
—	Ritz
	RITZ - Mittelspannungs-Strom & Spannungswandler - Standard - Rev_Feb_2010.pdf
	RITZ - Niederspannungsmesswandler - Standard - Rev_Jan_2010.pdf
—	MBS
	2400_5A.pdf
—	KWK
	gsk.pdf
	gsa.pdf
	gsr.pdf
—	Haake
	HST 03_08 DE.Rev1 [Kompatibilitätsmodus].pdf
	Kat_Türverriegelung.pdf
—	Zeitschriften (Abo)
	091026_KonstruktionspraxisWEA.pdf

20090804 FAZ Windkraft Artikel .doc  
 Artikel\_Fundamentrisse.doc

—Bauingenieur

08 Heft 10 - Tragwerksplanung von Anlagen in Spannbetonweise.pdf  
 08 Heft 11 - Einsatzmöglichkeiten von Anlagen in Spannbetonweise.pdf  
 08 Heft 8 - Zusammenspiel von Wind- und Wasserkraft.pdf

—Bautechnik

08 Heft 8 - Forschung für die Offshore-Windenergie.pdf  
 08 Heft 8 - Gründung von Offshore-Windenergieanlagen.pdf  
 09 Heft 6 - Windenergieanlage mit Hybridturm.pdf  
 09 Heft 9 - Windkraftwerke - Umwelt, Bemessung, Perspektiven.pdf

—Erneuerbare Energien

Erneuerbare Energien - wka-markt\_2006.pdf

—Stahlbau

07 Heft 4 - 160m Fachwerkturm für eine Windenergieanlage.pdf  
 07 Heft 9 - Anlagendynamik, Belastungen und Entwurfsanordnungen.pdf  
 07 Heft 9 - Detaillösungen für ermüdungsbeanspruchte Tripod-Gründungsstrukturen.pdf  
 07 Heft 9 - Ermüdungsbeanspruchung aus Seegang.pdf  
 07 Heft 9 - Knotenverbindungen für Tripods.pdf  
 07 Heft 9 - Reduktion der Wanddicken durch den Einsatz höherfester Stähle.pdf  
 07 Heft 9 - Stürmische Zeiten für Offshore-Windenergie.pdf  
 07 Heft 9 - Tragstruktur + Installation der Offshore-Anlage REpower 5M.pdf  
 07 Heft 9 - Zertifizierung von Offshore-Windparks.pdf  
 08 Heft 9 - Bewertung der Ermüdungsfestigkeit von Baustrukturen.pdf  
 08 Heft 9 - Die Forschungsplattform FINO3.pdf  
 08 Heft 9 - Ein Baukastensystem für Gründungsstrukturen.pdf  
 08 Heft 9 - Einsparpotentiale bei Tragkonstruktionen.pdf  
 08 Heft 9 - Forschung im ersten deutschen Offshore-Windpark.pdf  
 08 Heft 9 - Grout-Verbindungen von Monopile-Gründungsstrukturen.pdf  
 08 Heft 9 - Leinen los für die Offshore-Windenergie.pdf  
 08 Heft 9 - Nachrichten - Brandschutz und Schraubensystem.pdf  
 08 Heft 9 - Tragverhalten von Stahlgussbauteilen.pdf  
 09 Heft 4 - Beurteilung von Korrosionsschutzsystemen Teil 1.pdf  
 09 Heft 4 - Erfahrungen bei der Realisierung von Tragstrukturen.pdf  
 09 Heft 6 - Beurteilung von Korrosionsschutzsystemen Teil 2.pdf  
 09 Heft 6 - Kollisionssicherheit.pdf  
 09 Heft 9 - Berechnungsansatz zum Hochfrequenzhämmern.pdf  
 Inhaltsverzeichnis.xlsx

—WindkraftJournal

offshore.sonderheft zu 5.2008.1.pdf  
 offshore.sonderheft zu 5.2008.2.pdf  
 offshore.sonderheft zu 6.2009.pdf  
 wk.journal.5.2008.1.pdf  
 wk.journal.5.2008.2.pdf  
 wk.journal.1.2009.1.pdf  
 wk.journal.1.2009.2.pdf  
 wk.journal.2.2009.1.pdf  
 wk.journal.2.2009.2.pdf  
 wk.journal.3.2010.pdf  
 wk.journal.4.2009.2.pdf  
 wk.journal.4.2009.pdf  
 wk.journal.6.2008.1.pdf  
 wk.journal.6.2008.2.pdf  
 wk.journal.6.2009.pdf  
 wk.journal1.2010.pdf  
 wk.journal4.2010.pdf  
 offshore.sonderheft 7-2010.pdf  
 wk.journal5.2010.pdf  
 wk.journal.6.2010.pdf  
 wk.journal.6.2010 Seite 44pdf.pdf

—Normen & Richtlinien

GL\_RichtlinienZusfassung.xls

—AVV fuer Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen

AVV zur Kennzeichnung von Luftfahrthindernissen.pdf  
 inf\_AVV\_Nov\_2008.pdf  
 inf\_Befeuerung Wikipedia.pdf  
 inf\_handlungsempfehlung\_kennzeichnung.pdf  
 inf\_Patent\_Beschreibung\_FLUGBEFEUERUNGSEINRICHTUNG.pdf  
 inf\_TechnischeSpezi\_FeuerWrotES\_2009\_02\_26.pdf  
 pub\_Bundesverband Windenergie - Kennzeichnung\_tag-nacht.ppt



	pub_Im rechten Licht_Thema Flugbefuerung u Sichtweitenmessung.pdf
—	BG_Berufsgenossenschaftsvorschriften
	Arbeitsschutzinformation an WEA (BGI 657).pdf
	Pub_ArbeitsschutzSicherheitNordex_070226.pdf
	UVV magnetische Felder - bgvb11.pdf
	DIN EN 795.pdf
	BGR_198_PSA.pdf
—	BIMSchG
	AVVLuftfahrthindernisse.pdf
	AVVLuftfahrthindernisse_Anhang3.pdf
	AVVLuftfahrthindernisse_Anhang5.pdf
	ImmissionsschutzrichtlinieWEA.pdf
—	Blitzschutz
	DIN_EN62305-3.xps
—	CMS
—	#Schuler
	070302_Wu_Germanischer Lloyd - Zusammenfassung CMS.doc
	Schwarz1KarlsruheIEC-61400-25-2007-09-19.pdf
	SchwarzKarlsruheIEC-61400-25-2007-09-19.pdf
—	DIN
	din_5426_1.pdf
	din_en_61400-25-1.pdf
	din_en_61400-25-2.pdf
	din_en_61400-25-3.pdf
	din_en_61400-25-4.pdf
	din_en_61400-25-5.pdf
	din_iso_13373-1.pdf
	din_iso_13373-2.pdf
	din_iso_17359.pdf
	din_iso_17359_beiblatt.pdf
—	IEC
	61400Standard für CMS.pdf
—	VDI
	vdi_3832.pdf
	vdi_3832_berichtigung.pdf
	vdi_6012-blatt4.pdf
—	DASt
	DASt_Richtlinie_014_Januar1981.pdf
	DASt-Richtlinie 21.pdf
—	DIBt
	Richtlinie_fuer_Windenergieanlagen_2004_03.pdf
—	DIN_81400_Windenergieanlagen
	DIN_EN_ISO_IEC_81400-4_Entw.pdf
—	DIN_EN
	DIN_EN50308_VDE0127_Teil100.xps
	EN50123-1.xps
—	DIN13849
	DIN13849_Präsentation Teil1.pdf
	DIN13849_Präsentation Teil2.pdf
—	Germanischer Lloyd
	Inf_Übersicht_NormenZertifizierung.pdf
—	Brandschutz
	Brandschutz_Leitfaden_Rev_1.pdf
	Fire_Protection_Technical_Note_Rev_1.pdf
—	CMS
	070302_Wu_Germanischer Lloyd - Zusammenfassung CMS.doc
	Guideline for the Certification of Condition Monitoring Systems for Wind Turbines Edition 2003.pdf
	Richtlinie für die Zertifizierung von Condition Monitoring Systemen für Windenergieanlagen Ausgabe 2003.pdf
	Richtlinie für die Zertifizierung von Condition Monitoring Systemen für Windenergieanlagen Ausgabe 2007.pdf
—	GL Konstruktionsrichtlinie
	070305_Wu_Germanischer Lloyd - Zusammenfassung el. Anlagen.doc

070306\_Wu\_Germanischer Lloyd - Zusammenfassung el. Anlagen.doc  
 Guideline for the Certification of Offshore Wind Turbines Edition 2005 with markings.pdf  
 Guideline for the Certification of Offshore Wind Turbines Edition 2005 without markings.pdf  
 Guideline for the Certification of Wind Turbines Edition 2003 with Suppl 2004.pdf  
 Richtlinie für die Zertifizierung von Windenergieanlagen Ausgabe 2003 mit Erg 2004.pdf  
 Richtlinie zur Erstellung von technischen Risikoanalysen für Offshore-Windparks Ausgabe 2002.pdf

—Korrosionsschutz

Korrosionsschutz\_Elektrik\_offshore\_GL\_2006.pdf

—IEC 61400

DIN\_EN\_61400-1\_2004\_08.pdf  
 DIN\_EN\_61400-1\_Berichtigung\_1\_2005\_12.pdf  
 DIN\_EN\_61400-11.pdf  
 DIN\_EN\_62305-4.pdf  
 DIN\_EN\_62305-4\_Berichtigung\_1.pdf  
 DINEN61400-1.pdf  
 IEC\_61400-12-1.pdf  
 IEC\_TR\_61400-24\_Edition\_1.0.pdf  
 IEC\_WT\_01\_Edition\_1.pdf  
 IEC\_61400-21\_Edition\_2.0.pdf  
 DIN\_EN\_61400-21.pdf

—Netzanschluss

BDEW\_RL\_EA-am-MS-Netz\_Juni\_2008\_end.pdf  
 BDEW2008\_deutsch.pdf  
 BDEW2008\_engl.pdf  
 BMU\_netzintegration\_wind\_ErgänzungenTC2007.pdf  
 BMU\_sdl\_Verordnung\_entwurfDienstleistungsbonus.pdf  
 BMU\_sdl\_Verordnung\_final.pdf  
 DIN EN 61400-21.pdf  
 DIN EN 61400-21.xps  
 EEG\_neu.pdf  
 EEG\_vortrag\_boemer\_sdl\_netzintegration.pdf  
 Erneuerbare\_Energien\_Gesetz\_2009.pdf

—E.ON

ENENARHS2006de.pdf  
 ENENARHS2006eng.pdf  
 ENENAROS2008de.pdf  
 Netzanbindungsregeln.pdf

—Stromrichter

Berichtigung\_EN60146 1-1.xps  
 EN60146 1-1.xps  
 EN60146 1-1\_A1.xps  
 EN60146 1-3.xps  
 EN60146-2.pdf  
 EN60146-2.xps  
 EN60439-1.pdf  
 EN60439-1.xps  
 EN60439-1\_Beiblatt 2.xps  
 EN60439-2.xps  
 EN60439-3.xps  
 EN60439-4.xps  
 EN60439-5.xps  
 LenzeVerweisEN60146mitEN60439.pdf

—VDE\_0160\_DIN\_EN\_61800

VDE\_0160-101.pdf  
 VDE\_0160-101.xps  
 VDE\_0160-102.pdf  
 VDE\_0160-102.xps  
 VDE\_0160-103.pdf  
 VDE\_0160-103.xps  
 VDE\_0160-104.pdf  
 VDE\_0160-104.xps  
 VDE\_0160-105.pdf  
 VDE\_0160-105.xps  
 VDE\_0160-105-1\_Berichtigung\_1.pdf  
 VDE\_0160-105-1\_Berichtigung\_1.xps  
 VDE\_0160-105-2.pdf  
 VDE\_0160-105-2.xps

—VDE\_0530\_DIN\_EN\_60034

VDE\_0530\_DIN\_EN\_60034.zip  
 VDE\_0530-1.pdf

VDE\_0530-1.xps  
VDE\_0530-1\_Berichtigung\_1.pdf  
VDE\_0530-1\_Berichtigung\_1.xps  
VDE\_0530-11.pdf  
VDE\_0530-11.xps  
VDE\_0530-12.pdf  
VDE\_0530-12.xps  
VDE\_0530-14.pdf  
VDE\_0530-14.xps  
VDE\_0530-15.pdf  
VDE\_0530-15.xps  
VDE\_0530-16-1.pdf  
VDE\_0530-16-1.xps  
VDE\_0530-16-1\_Beiblatt\_1.pdf  
VDE\_0530-16-1\_Beiblatt\_1.xps  
VDE\_0530-18-1.pdf  
VDE\_0530-18-1.xps  
VDE\_0530-18-1\_A1.pdf  
VDE\_0530-18-1\_A1.xps  
VDE\_0530-18-21.pdf  
VDE\_0530-18-21.xps  
VDE\_0530-18-21\_A1.pdf  
VDE\_0530-18-21\_A1.xps  
VDE\_0530-18-21\_A2.pdf  
VDE\_0530-18-21\_A2.xps  
VDE\_0530-18-22.pdf  
VDE\_0530-18-22.xps  
VDE\_0530-18-31.pdf  
VDE\_0530-18-31.xps  
VDE\_0530-18-31\_A1.pdf  
VDE\_0530-18-31\_A1.xps  
VDE\_0530-2.pdf  
VDE\_0530-2.xps  
VDE\_0530-2-1.pdf  
VDE\_0530-2-1.xps  
VDE\_0530-22.pdf  
VDE\_0530-22.xps  
VDE\_0530-26.pdf  
VDE\_0530-26.xps  
VDE\_0530-28.pdf  
VDE\_0530-28.xps  
VDE\_0530-29.pdf  
VDE\_0530-29.xps  
VDE\_0530-3.pdf  
VDE\_0530-3.xps  
VDE\_0530-30.pdf  
VDE\_0530-30.xps  
VDE\_0530-4.pdf  
VDE\_0530-4.xps  
VDE\_0530-5.pdf  
VDE\_0530-5.xps  
VDE\_0530-6.pdf  
VDE\_0530-6.xps  
VDE\_0530-7.pdf  
VDE\_0530-7.xps  
VDE\_0530-8.pdf  
VDE\_0530-8.xps  
VDE\_0530-9.pdf  
VDE\_0530-9.xps  
VDE\_0530-9\_Berichtigung\_1.pdf  
VDE\_0530-9\_Berichtigung\_1.xps

—VDE\_0550  
VDE\_0550\_Teil\_1.pdf  
VDE\_0550\_Teil\_1.xps  
VDE\_0550\_Teil\_3.pdf  
VDE\_0550\_Teil\_3.xps

—VDE0580  
VDE\_0580.pdf  
VDE\_0580.xps

—VDI  
VDI\_3822\_Blatt\_1\_6\_Entwurf.pdf

—VdS  
Inf\_Elektrische Leitungsanlagen\_VdS2025.pdf

	Inf_Elektrische Sicherheit bis 1000V_VdS2046.pdf
	Inf_EMV_VdS2349.pdf
—	BDEW MSR
	2010-07_BDEW_Ergänzung-zu-MS-Richtlinie.pdf
	BDEW_RL_EA-am-MS-Netz_Juni_2008_end.pdf
—	Wiederkehrende Prüfung
	BWE_Wiederkehrende_Prüfung.pdf
	DINEN1050LeitsätzeRisikobeurteilung.pdf
	Gothaer_Wiederkehrende_Prüfung.pdf
—	EEG
	eeg_2012.pdf
	Einspeisevergütung.xls
—	TYPEN
—	Archiv_nicht realisiert
—	6,5MW Stirnradgetriebe
	070808_EnergieflussMG5.xls
—	Anfrageunterlagen
—	Spezifikationen
—	Spezifikation_freeze_080430
	1_Übersicht_Angebote_Mechanik.xls
	86-103.674 Angebot Windkraft_Budget.doc
	Angebot Windkraft_Budget_en.doc
	Paket-Allg_techn_Randbedingung.doc
	Paket-Allg_techn_Randbedingung_en.doc
	Paket-Allg_techn_Randbedingung_ZULIEFERER.doc
	Paket-Allg_techn_Randbedingung_ZULIEFERER.pdf
	Paket-Betriebsführung_Wittlinger.doc
	Paket-Betriebsführung_Wittlinger_en.doc
	Paket-Bremse_Gaebges.doc
	Paket-Bremse_Gaebges_en.doc
	Paket-Generator_3kV.doc
	Paket-Generator_reisch_rev0_2007_09_27_abb.doc
	Paket-Generator_Schumann.doc
	Paket-Generator_Schumann_en.doc
	Paket-Generator_Schumann_rev1_2007_09_18.doc
	Paket-Generator_Stoewer_rev2_2007_09_24.doc
	Paket-Getriebe_Gaebges.doc
	Paket-Getriebe_Gaebges_en.doc
	Paket-Hauptlager_Dangelmayr.doc
	Paket-Hauptlager_Dangelmayr_en.doc
	Paket-Kühlung_Braun.doc
	Paket-Kühlung_Braun_en.doc
	Paket-Kupplung_Jaeger.doc
	Paket-Kupplung_Jaeger_en.doc
	Paket-Kupplung_Option_Jaeger.doc
	Paket-Maschinenträger_Dangelmayr.doc
	Paket-Maschinenträger_Dangelmayr_en.doc
	Paket-Rotorhohlwelle_Dangelmayr.doc
	Paket-Rotorhohlwelle_Dangelmayr_en.doc
	Paket-Schmierung_Braun.doc
	Paket-Schmierung_Braun_en.doc
	Paket-Trafo_Wittlinger.doc
	Paket-Trafo_Wittlinger_en.doc
	Paket-Umrichter_Wittlinger.doc
	Paket-Umrichter_Wittlinger_en.doc
	Paket-Verriegelung_Gaebges.doc
	Paket-Verriegelung_Gaebges_en.doc
	Schuler wind power DeEnUS-NEU.xls
	Text Sammlung als Vorlage für Windkraft.doc
—	Stuecklisten
	Structure.ppt
	Struktur.xls
	Windkraft_Struktur_2007_10_25.xls
—	Zeichnungen & Plaene
—	20080919 - Gondel
	Gondel_A_07_09_18.jpg
	Gondel_B_07_09_18.jpg
	Gondel_C_07_09_18.jpg
	Gondel_D_07_09_18.jpg
	Gondel_E_07_09_18_2D.pdf

└─	Zeichnungen MW
	windkraft5_6,5MW_1.pdf
	windkraft5_6,5MW_2.pdf
	windkraft5_6,5MW_3.pdf
└─	Angebotsunterlagen
└─	FMEA
	FMEA_Schuler-WEA- Antriebsstrang 6,5MW Version 2.xml
	FMEA-Daten aktuell.xls
└─	safe
	FMEA-Daten - 20071217.xls
└─	Kalkulation
└─	Photos & Grafiken
	Gondel Draufsicht schräg.jpg
	Gondel Draufsicht.jpg
	Gondel Schnitt rechts.jpg
	Gondel Schrägansicht rechts.jpg
	Gondel Seitenansicht links.jpg
	Gondel Seitenansicht rechts.jpg
└─	BARD Variante
	V_1.jpg
	V_2.jpg
	V_3.jpg
└─	BARD Variante 1
	Transportmaß.jpg
	V1_1.bmp
	V1_2.bmp
	V1_3.bmp
	V1_4.bmp
	V1_5.bmp
	V1_6.bmp
	V1_7.bmp
└─	BARD Variante 4
	Gondel.jpg
	Gondel_1.jpg
	V4_1.jpg
	V4_2.jpg
	V4_3.jpg
	V4_4.jpg
	V4_5.jpg
└─	BARD Variante Zwischenwelle
	ISO.jpg
	Rueckansicht.jpg
	Schnitt.jpg
└─	BARD Variante10
	SPG0044441_1_2008_02_14.jpg
	SPG0044441_1_2D.pdf
	SPG0044441_2_2008_02_14.jpg
	SPG0044441_2_2D.pdf
	SPG0044441_3_2008_02_14.jpg
	SPG0044441_3_2D.pdf
└─	Schmierung
└─	03.01 Zentralschmierung
	Angeb_Verteilung.pdf
	Angebot_Getriebschmierung_Vogel_Re.doc
	Angebot_Getriebschmierung_Wörner_Re.pdf
	Angebot_Wörner_WKA Gleitlagerschmierung_kw37.eml
	fk65.dxf
	Koax_fk65.zip
	Schema_WKA_Schmierung_KW37.PDF
	schmier_wind.PDF
	schmier_wind_Agg.PDF
	Werkstoff_Edelstahlschr.eml
	Woerner_Entwurf Schmiersystem.eml
└─	03.02 Aggregat
	Agenda Besprechung 2007_08_17.eml
	Angeb_Aggregat.pdf

Angebot\_Schmieraggregat\_Harms\_Re.pdf  
 AS-1\_A07\_DE.pdf  
 AS-1\_A07\_EN.pdf  
 Auslegung\_Belüftung.xls  
 Bespr. Hydac vom 17.08.07.eml  
 Re\_WKA Spannungen\_690-400V.eml  
 Skizze\_Schmieragg\_000.pdf  
 Stenflex\_nachricht.eml  
 Versorgung\_WKA =.eml

—03.04 Heizung

Anfrage\_Helios\_Heizung\_Windkraftgetriebe =.eml  
 Angebot Helios\_Heizung\_400.pdf  
 Angebot Helios\_Heizung\_690.pdf  
 HYDAC Schlauch- Pumpenheizung.eml  
 Hydac\_Saug Schlauch.eml

—03.03 Ölpumpe

Allw\_SM120 60l 60bar.pdf  
 Allw\_SN120 60l 20bar.pdf  
 Allw\_Tabelle Notschmierung 2.xls  
 Allw\_Übersicht\_Flanschpumpen.xls  
 AW Anfrage Schmierpumpe WKA.eml

—Notschmierung

Allw\_Notschm\_SMFBA80 60 bar.pdf  
 Allw\_Notschm\_SNFBA40 20bar.pdf  
 Allw\_Tabelle Notschmierung.xls  
 Kracht Datenblatt Schmierpumpe.eml  
 Stoz\_Pumpe Angebot\_000.pdf  
 Stoz\_Pumpe\_Anfrage.doc

—03.06 Durchflusskontrolle

P0700 DE KUZ-B Volumenstrommessgerät mit Drossel- und Bypassventil.pdf  
 P0760 DE KUZ-L Volumenstrommessgerät mit Drossel- und Bypassventil.pdf  
 P0760\_alt\_DE KUZ-L Volumenstromme...pdf  
 P0761 DE KUZ-C Volumenstrommessgerät mit Drossel- und Bypassventil.pdf  
 P0761\_alt\_DE KUZ-C Volumenstrom\_WKA.pdf

—03.05 Umwälzpumpe

ALL2CAD.dxf  
 Allw\_re-li\_Schmierpumpe WKA.eml  
 Allw\_WG vom 09.05.07 - Projekt Windkraft.eml  
 Allw\_WG vom 09.05.07 - Projekt Windkraft1.eml  
 Allw\_WG vom 09.05.07 - Projekt Windkraft2.eml  
 Allweiler Anfrage Schmierpumpe.eml  
 Allweiler\_SeewasserpumpeGP\_MA\_D.pdf  
 Allweiler\_SM120ER46 f (n) .pdf  
 Allweiler\_SM120ER46.pdf  
 Allweiler\_SN660ER40.pdf  
 Allweiler\_Tabelle Schmieröl.xls  
 Zeichn SMH120.zip  
 Zeichn SNS660 225M.zip

—03.07 Niveauekontrolle

Bühler\_Nivotemp\_63-KN-HT-TW-M3.pdf  
 Bühler\_Nivotemp\_Windkraft =.eml  
 Engler\_Niveau-Temp\_Angebot.pdf  
 Engler-Versuch.eml  
 Hydac\_Druckschalter Offshore.pdf  
 Hydac\_Druckschalter.pdf  
 Hydac\_Niveauschalter.pdf

—03.11 Schmierstoffe

Angebote Öle WKA.eml  
 Brugger\_FZG.pdf  
 Einkauf\_Ölproben\_WKA =.eml  
 MW\_Schmierstofftabelle\_deutsch\_03.07.pdf  
 Oelproben\_Begleitschein\_VW.doc  
 Ölprüfmaschinen.doc  
 Preise Getriebeöle\_Windkraft =.eml  
 Prüfkörper Bruggertest.eml  
 Prüfung Getriebeschmierstoffe.pdf  
 Schmierstoffe\_WKA.pdf  
 Schmierstoffe\_WKA.xls  
 Schmierstoffe\_WKA\_Auswahl.xls  
 Vorauswahl Schmieröl\_WKA =.eml

VT Degol PAS 220.JPG  
 Warenausgang\_doc17032008093740.pdf

—Aral

Aral\_Degol PAS 320 - PI.pdf  
 Aral\_Degol PAS 320 - SIDA.pdf  
 aralis\_produktkatalog.pdf  
 VT Degol PAS 220.JPG  
 VT Degol PAS 220.ZIP  
 VT Degol PAS 320.JPG  
 VT Degol PAS 320.zip

—BP\_Castrol

BP\_Castrol Informationen\_Getriebe\_WKA =.eml  
 Freigabe\_Eickhoff\_OGSX-320\_031014\_d+e.pdf  
 Freigabe\_Flender\_OGSX\_040225.pdf  
 Informationen\_zu\_GetriebeölenWKA =.eml  
 Korrosionsschutz.eml  
 Optigear Synthetic X.pdf  
 Schmierung Castrol.pdf  
 TB\_lagerung und Korrosionsschutz optigear synx d.pdf  
 VT-Kurve Optigear Synthetic X 320.jpg  
 VT-Kurve\_Optigear Synthetik X 320.pdf

—Fuchs

Anfrage WKA-Schmierstoff.eml  
 AW WKA-Schmierstoff\_VD-Koeff.eml  
 AW WKA-Schmierstoff\_VD-Koeff2.eml  
 Einlauf\_Korrosionsschutz\_PI RENOLIN MR 90.pdf  
 Fuchs Getriebe\_WKA =.eml  
 Fuchs VT\_Diagramm.eml  
 Fuchs\_Getriebe\_WKA =.eml  
 Fuchs\_Getriebeöle für Windkraftanlagen.pdf  
 Fuchs\_Produktinformation\_Einlauföl =.eml  
 Fuchs\_RENOLIN UNISYN CLP 320.eml  
 Getriebeöl\_Verträglichkeit=WKA =.eml  
 Loctite Verträglichkeit\_R. Unisyn CLP 320\_V070402\_1-6-07.pdf  
 Protokoll Besuch Fa Fuchs.doc  
 VT-Kurve\_Renolin Unisyn CLP 320.pdf

—Mobil

02 Mobilgear SHC XMP 320 documentation summary.xls  
 080109\_Fragen an Fa Mobil.doc  
 Geheimhaltungsvereinbarung.eml  
 Geheimhaltungsvereinbarung\_ESSO.pdf  
 Mitschrieb Mobil\_Besuch.pdf  
 Mobilgear SHC XMP.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 220 FVA 90 Report G 589.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FAG 4 stage U05TTT003\_Mobilgear SHC XM.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FE 8 standard.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Filtration Internormen.PDF  
 Mobilgear SHC XMP 320 Flender Foam Test 692 2006 English.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Flender micropitting.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Freudenb.Dyn.SHX XMP320 July 2005.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Freudenberg stat & dyn EM7500H-AE July.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Freudenberg stat FKM 110 EM7500H-AI Fe.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Freudenburg test at varied temps.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FVA 60 FZG 2004.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FVA 60 Report G 861.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FVA 90 EMRE 2004.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FZG A 16,6 90 4531.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 FZG A 8.3 90.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Hydac filter 2004.PDF  
 Mobilgear SHC XMP 320 Loctite May 2006.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Maeder Aqual Primer 510 1 6.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Maeder Primer M 20 and P 22.pdf  
 Mobilgear SHC XMP 320 Scuffing Test A-8.3-50 at PTC.xls  
 Mobilgear SHC XMP 320 specific oil data Feb 2008.xls  
 Mobilgear SHC XMP 68 alias SGO4 FZG A16690 report 4531.pdf  
 MobilSHC\_Verträglichkeit.eml  
 MSDS Mobilgear SHC XMP 320 dt.doc  
 MSDS Mobilgear SHC XMP 320 en.doc  
 PDS Mobilgear SHC XMP dt.pdf  
 PDS Mobilgear SHC XMP engl.pdf  
 VT-Kurve\_Mobilgear SHC XMP 320.JPG  
 VT-Kurve\_Mobilgear SHC XMP 320.pdf

	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Klüber <ul style="list-style-type: none"> <li>Angebo0t_Klübersynth.pdf</li> <li>Angebot_Klüber.eml</li> <li>Klüber_Brugger_WKA =.eml</li> <li>Klüber_Getriebeschmierung an Windkraftanlagen.eml</li> <li>Klüber_Klübersynth Windkraft.eml</li> <li>Klüber_Produktinformation Klsynth GH 6-320.eml</li> <li>Klüber_Windenergie_de.pdf</li> <li>Klüber_Zusatzangaben_Getriebeöle_WKA =.eml</li> <li>Klübersynth GH 6-Öle.pdf</li> <li>VT-Kurve_Klübersynth GEM 4-320N.JPG</li> <li>VT-Kurve_Klübersynth_GEM4.pdf</li> </ul> </li> <li>— Shell <ul style="list-style-type: none"> <li>Shell_WG selected technical Data Sheets.eml</li> <li>VT - Kurve Omala HD 320.pdf</li> <li>VT - Kurve Omala HD 320.ZIP</li> </ul> </li> <li>— Zepf <ul style="list-style-type: none"> <li>SDB ZX340.pdf</li> <li>TDB ZX340.pdf</li> <li>WG ZX-340.eml</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 03.08 Öltemperaturkontrolle <ul style="list-style-type: none"> <li>Hydac_Temperaturschalter.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 03.09 Filter-Überwachung <ul style="list-style-type: none"> <li>Angebot Sensorik WKA.eml</li> <li>BD_BDH_080506_20060629084339_X.pdf</li> <li>BDH_20060202133110_X.pdf</li> <li>GW-Anzeige (deu).pdf</li> <li>GW-Anzeige,Allg.pdf</li> <li>MetalSCAN_effektives_Getriebe_cms.pdf</li> <li>MetalSCAN_in_WEA.pdf</li> <li>MetalSCANAN_Flyer_momac.pdf</li> <li>SPG, Angebot Windkraft.eml</li> <li>SPG, GW-Anzeige.eml</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 03.10 Wärmetauscher <ul style="list-style-type: none"> <li>Anfrage Nissens.eml</li> <li>Anfrage_kühler_allgemein_WKA =.eml</li> <li>Anfrage_Wärmetauscher_hydac =.eml</li> <li>Antifrogen.eml</li> <li>Daten Kühlerauslegung_uRichtpreis_WKA =.eml</li> <li>Daten Kühlung.xls</li> <li>Grundfosliterature-1677.pdf</li> <li>Hydac_Anfrage_Wärmetauscher =.eml</li> <li>Hydac_Richtpreisangebot AG-7-1235a-7-KS.eml</li> <li>Lastkollektiv_Kühlwassertemp_Oswald.eml</li> <li>merkblatt-antifrogen-N.pdf</li> <li>Teststand1.xls</li> <li>Verlustleistung Schmieragg. WKA_hydac.eml</li> <li>Wirkungsgrad_Test.xls</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Generator <ul style="list-style-type: none"> <li>[Fwd Windkraft_Generatorkühlung=.eml</li> <li>Kühlung Elektrik.eml</li> <li>Kühlung Generator_und_Umrichter.eml</li> <li>Lastreihen_Oswald.eml</li> <li>Oswald Wasserkü_Rotor Windprojekt].eml</li> <li>Oswald_Stand Windprojekt 02-10-07.pdf</li> <li>Oswald_[Fwd Stand Windprojekt].eml</li> <li>Oswald_Schuler_Windkraft-Generator-Serienpreis.pdf</li> <li>Oswald_WU_Kühlung-Elektrik.pdf</li> <li>Paket-Generator_Schumann.doc</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Trafo <ul style="list-style-type: none"> <li>Kühlung_Trafo =.eml</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Umrichter <ul style="list-style-type: none"> <li>ABB Anforderungen Kühlung =.eml</li> <li>ABB Anforderungen Kühlung.eml</li> <li>ABB_Spec-Cooling-System.pdf</li> <li>ABB_Umrichter WEA_Wassermenge.eml</li> <li>ABB_Umrichter_Budgetangebot.pdf</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— 03.20 Auslegung</li> </ul>



blende\_Gleitlag.xls  
 blende\_Wälzlag.xls  
 index.html  
 Ölmenge\_Berechnung\_WKA.xls  
 Ölmenge\_Berechnung1\_WKA.xls  
 Versuch\_Ölproben.eml  
 Waermetauscher.pdf  
 Zeichnung\_Prüfring.jpg  
 —Berechnung-Alt  
 —Aufstellung-Schmierunterlagen.doc  
 1SO\_rad01\_hinten\_s3\_320\_.xls  
 1SO\_rad01\_vorn\_s3\_320\_.xls  
 2SO\_rad01\_hinten\_s16\_320\_.xls  
 2SO\_rad01\_vorn\_s16\_320\_.xls  
 81052501\_Schmierstellenverz\_.xls  
 A1.1-S106-320-Vorn.xls  
 A1.1-S20-320-Vorn.xls  
 A1.1-S93-320-Vorn.xls  
 A1.2-S106-320-Hinten.xls  
 A1.2-S20-320-Hinten.xls  
 A1.2-S93-320-Hinten.xls  
 Berechnung\_A1.1.doc  
 Berechnung\_A1.2.doc  
 Berechnung\_A2.1.doc  
 Berechnung\_A2.2.doc  
 Berechnung\_B1.doc  
 Berechnung\_B2.doc  
 Berechnung\_B3.doc  
 Berechnung\_B4.doc  
 Berechnung\_C1.1.doc  
 Berechnung\_C2.1.doc  
 Berechnung\_C2.2.doc  
 Berechnung\_GleitA1.1.doc  
 Berechnung\_GleitA1.2.doc  
 Berechnungsübersicht\_WKA\_GG.xls  
 Ölmenge\_Berechnung1.xls  
 rad01\_vorn\_s13\_150.xls  
 rad01\_vorn\_s13\_220.xls  
 rad01\_vorn\_s13\_320.xls  
 rad01\_vorn\_s13\_460.xls  
 rad01\_vorn\_s16\_150.xls  
 rad01\_vorn\_s16\_220.xls  
 rad01\_vorn\_s16\_320.xls  
 rad01\_vorn\_s16\_460.xls  
 rad01\_vorn\_s3\_150\_.xls  
 rad01\_vorn\_s3\_220.xls  
 rad01\_vorn\_s3\_320.xls  
 rad01\_vorn\_s3\_460.xls  
 Radiallagerberechnung\_Auswertung.xls  
 Ritzel\_1.Stufe\_lager1.1-8.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.1-121.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.1-61.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.1-61-REV01.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.2-121.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.2-121-REV01.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.2-61.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.2-61-REV01.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.3-121.xls  
 Ritzel\_2.Stufe\_lager2.3-61.xls  
 Ritzel\_3.Stufe\_lager3.1-232.xls  
 Ritzel\_3.Stufe\_lager3.2-232.xls  
 Ritzel\_3.Stufe\_lager3.3-232.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s13\_150\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s13\_220\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s13\_320\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s13\_460\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s16\_150\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s16\_220\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s16\_320\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s16\_460\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s3\_150\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s3\_220\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s3\_320\_.xls  
 S\_rad01\_vorn\_s3\_460\_.xls  
 V1\_Woerner\_VPI\_Calc1.xls  
 W54.jpg

- W55.jpg
- WKA\_5MW\_Lagerauslegung.doc
  - Ritzel\_1.Stufe\_alt
    - 1.Stufe\_lager1.1-16.xls
    - 1.Stufe\_lager2.1-121-REV01.xls
    - 1.Stufe\_lager2.2-121-REV02.xls
    - 1.Stufe\_lager2.3-121-REV01.xls
  - amb-25°-120kn
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.1-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.2-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.3-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.1-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.2-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.3-25.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2-25.xls
  - amb-25°-2115kn
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1-25-2115.xls
  - amb-25°-230kn
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1-25-230.xls
  - amb-25°-330kn
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1-25-330.xls
  - amb-50°-120kn
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.1.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.2.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.3.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B1.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.1.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.2.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.3.xls
    - Ritzel\_1.Stufe\_B2.xls
  - Ritzel\_2.Stufe\_alt
    - 2.Stufe\_lager3.1-464.xls
    - 2.Stufe\_lager3.2-464.xls
    - 2.Stufe\_lager3.3-464.xls
  - amb-25°-hinten
  - amb-25°-mitte
  - amb-25°-vorn
    - Ritzel\_2.Stufe\_B1-325-V-121.xls
- Berechnung-Neu
  - Druckverluste
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_01.xls
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_02.xls
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_03.xls
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_04.xls
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_05.xls
    - Druckverluste\_WEA\_5MW\_06.xls
  - Heizung
    - Helios\_Heizung.xls
  - Lager
    - Gleit\_Hülse-Hinten.xls
    - Gleit\_Hülse-Vorn.xls
    - KK\_A1.1-S106-320-Vorn.xls
    - KK\_A1.2-S106-320-Hinten.xls
    - Radiallagerberechnung\_Auswertung.xls
    - T\_A1.1-S20-320-Hinten.xls
    - T\_A1.1-S20-320-Vorn.xls
    - Wälzlager\_Rad1.xls
  - Kühlung
    - Berechn\_Kühlöl.pdf
    - Berechn\_Kühlöl.xls
    - Kühlerauslegung\_WEA\_5MW\_10K.xls
    - Kühlerauslegung\_WEA\_5MW\_15K.xls
    - Kühlerauslegung\_WEA\_5MW\_7K.xls

<ul style="list-style-type: none"> <li>└─Pumpe-Motor</li> <li>└─index_dateien <ul style="list-style-type: none"> <li>e_m_presentation.html</li> <li>e_presentation.html</li> </ul> </li> <li>└─e_m_presentation_data <ul style="list-style-type: none"> <li>advantages.gif</li> <li>applications.gif</li> <li>contact.gif</li> <li>fond_kugler_menu.gif</li> <li>home.gif</li> <li>pixel.gif</li> <li>presentation.gif</li> <li>productions.gif</li> <li>recommendations.gif</li> <li>solutions3.gif</li> <li>tokat3.gif</li> <li>tubes1.gif</li> </ul> </li> <li>└─e_presentation_data <ul style="list-style-type: none"> <li>page121.gif</li> <li>page122.gif</li> <li>pixelnoir.gif</li> <li>special1.gif</li> <li>special2.gif</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>└─03.30 Stoffsammlung <ul style="list-style-type: none"> <li>6,5MW-Getriebe - Type und Spezifikation ConditionMonit[S].eml</li> <li>ABB_Umrichter_Windkraftanlagen.eml</li> <li>CJC_FeinfILTER.pdf</li> <li>Englische-BS-studie-JOR3950052.pdf</li> <li>Gegenüberstell_Kosten.pdf</li> <li>Karberg und Hennemann_FeinfILTER.pdf</li> <li>Kostenübersicht.pdf</li> <li>Lieferbedingungen_Harms.pdf</li> <li>Schmierkonzept.xls</li> <li>Schmierung Lincoln.pdf</li> <li>Schmierung Vogel 2.pdf</li> <li>Schmierung Vogel 3.pdf</li> <li>Schmierung Vogel.pdf</li> <li>SPG_TBK8_WEA_Komp.doc</li> <li>Stoffsammlung SCHMIERUNG.doc</li> <li>Vogel Windlub Artikel.pdf</li> <li>Vogel Windlub.pdf</li> <li>Wörner_Nirosta_Kasten.pdf</li> <li>Wörner_Schmierung WKA Druckverluste der Zahnradkontrollen.eml</li> </ul> </li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>└─03.40 Angebote <ul style="list-style-type: none"> <li>ABB_Budgetangebot.pdf</li> <li>ABB_Umrichter_Budgetangebot.pdf</li> <li>Allweiler WKA.eml</li> <li>Allweiler WKA2.eml</li> <li>Allweiler_Angebot Schraubenspindelpumpen.eml</li> <li>Angeb_Verteileranl_kw19.pdf</li> <li>Angebot Mahle_Schmierfilter_WKA.eml</li> <li>AW_Anfrage Schmierpumpe Notschm_n=400WKA.eml</li> <li>Besprechung GL am Mi 02.05.07.eml</li> <li>Bürkert_Angebot Kugelhahn.eml</li> <li>Bürkert_KugelH_DS8804-St.Steel-DE-DE.pdf</li> <li>Bürkert_Kugelhan_0010164712.pdf</li> <li>Gegenüberstellung_Technik_Kosten.xls</li> <li>Gegenüberstellung_Technik_Kosten_1.xls</li> <li>Geheimhaltungsvereinbarung.eml</li> <li>Kostenaufstellung1.xls</li> <li>Kostenaufstellung2.xls</li> <li>Kostenaufstellung3.xls</li> <li>Kostenvergleich.xls</li> <li>Krauss_Spezifikation - Angebot.eml</li> <li>Kugler_Bimetall_Angebot.pdf</li> <li>Kühlung Umrichter_Windkraftanlagen.eml</li> <li>Müller_Koax_Angebot DM_606_07.eml</li> <li>Müller-Coax_DM_606.pdf</li> <li>Richtpreisübersicht_01.xls</li> <li>rostfreier Stahl 1_4462.eml</li> <li>TBK8-Schmiertechnik Windkraft WEA6,5MW.eml</li> <li>Übersicht_Sensoren.xls</li> <li>Verschraubungen_Seewasserbest_parker =.eml</li> </ul> </li> </ul>	

Wurster\_ÜbersichtSensoren =.eml

Hydac

[Fwd Angebot AG-7-1670a-7-KS].eml  
 Aktuelle Spezifikation WKA\_an hydac\_kw 42.eml  
 Angebot Hydac kw24\_SPG 77 000.eml  
 Angebot HYDAC vom 04.05.2007.pdf  
 Angebot Schuler.zip  
 ANGEBOT\_Hydac\_kw28.pdf  
 Bemerkungen\_Angebot Ag-7-1670a-7-KS.eml  
 Daten - Paket-Kühlung.pdf  
 HYDAC Schlauch- Pumpenheizung.eml  
 Hydac\_Angebot Ag-7-1670a-7-KS.eml  
 Hydac\_Angebot Sensorik WKA.eml  
 Hydac\_Druckverluste Schmierung WKA.eml  
 Hydac\_Filter\_schuler2.jpg  
 Hydac\_Info zu Angebot\_kw43.eml  
 hydac\_langhoff.eml  
 Hydac\_MPG +NF 2610.tif  
 Hydac\_SCHULE3K.JPG  
 Hydac\_Schuler1.jpg  
 Hydac\_SPG\_Angebot Windkraft.eml  
 Hydac-Filter\_d7563-0-02-01\_lf.pdf  
 Kühlerauslegung\_Richtpreis\_WKA vom 04.05.2007 =.eml  
 Paket-Allg\_tech\_n\_Randbedingung\_ZULIEFERER\_kw42.pdf  
 Schema\_WKA\_hydac\_kw25.PDF  
 Spezifikation\_Paket-Kühlung\_kw42.pdf  
 Spezifikation\_Paket-Schmierung\_kw42.pdf  
 SPG, Angebot Windkraft, 5.11.07.eml  
 SPG, GW-Anzeige.eml  
 Stellungname Angebot vom 5,11,07\_Windkraft.eml

Wörner\_Vogel

75254861\_Oelverteilerkasten (Bilder)\_kw46.pdf  
 75254861\_Oelverteilerkasten\_8\_KW42.pdf  
 Angeb\_Verteileranl\_kw17.pdf  
 Angebot WKA.eml  
 Angebot\_Getriebschmierung\_kw42.pdf  
 Angebot\_Verteileranl\_kw21.pdf  
 Angebot\_Vogel\_WEA-Schmierung.eml  
 Antwort\_Versuche\_WKA\_.eml  
 Entwurf\_Ölverteilerkasten\_KW42.eml  
 Kasten mit KUZ.SLDASM  
 Kasten mit KUZ.SLDASM.pdf  
 Kasten mit KUZ.STEP  
 Paket-Allg\_tech\_n\_Randbedingung\_ZULIEFERER\_kw41.pdf  
 Versuchsdurchführung\_Wörner =.eml  
 Wörner\_Werkstoff Edeldstahlsch =.eml

Schmierschrank

1180\_01\_00\_2\_Standard.CATPart  
 1180\_01\_01\_2\_Standard.CATPart  
 1180\_02\_15\_2\_Standard.CATPart  
 1XXX\_01\_04\_Standard.CATPart  
 1XXX\_01\_05\_Standard.CATPart  
 1XXX\_04\_05\_Standard.CATPart  
 20666545\_Gewindescheibe\_M14x1\_St~a\_Standard.CATPart  
 35726945\_Blende\_3,0\_12,6x1\_GC-CuSn~a\_Standard.CATPart  
 75248344\_Platte\_68x25x\_68\_PMMA-Plexiglas~a\_Standard.CATPart  
 75248346\_Zahnrad\_Tk=24,5\_m=3,5\_z=7~a\_Standard.CATPart  
 91390026\_Magnetfeld\_Sensor\_M12\_PNP\_24VDC~a\_Standard.CATPart  
 95040058\_T-Verschraubung\_S-T25~a\_EO T-Stutzen T25SCF.CATPart  
 95110079\_Gerade\_Einschr.\_SR-25\_G1~a\_Standard.CATPart  
 Block\_Standard.CATPart  
 DIN 7980\_8 - A2F.CATPart  
 DIN\_9021\_5,3\_-A2.CATPart  
 EO Gerader Einschraubstutzen mit Schaft EVGE25SREDCF\_Standard.CATPart  
 EO Gerader Schottstutzen SV25SA3C\_Standard.CATPart  
 EO Kreuz-Stutzen K25SA3C\_Standard.CATPart  
 EO Winkel-Stutzen W25ZA3C\_Standard.CATPart  
 EO Winkel-Verschraubung mit Schaft EVW25SA3C\_Standard.CATPart  
 Kabelkanal 40x60x700\_Standard.CATPart  
 Kasten mit KUZ.CATProduct  
 Klemmkasten 600x200\_Standard.CATPart  
 M-5\_-DIN\_912\_M5x\_35\_8.8-A2F.CATPart

Anfragen Einkauf

Anfrage\_Schema\_Schmierung.PDF  
 Anfrage\_Schema\_Versorgung.PDF  
 Angebot\_Schmierung\_WKA.eml  
 Angebot\_Wörner\_Schmierung\_kw21.pdf  
 Paket-Allg\_techn\_Randbedingung\_Anfrage.pdf  
 Paket-Kühlung\_Anfrage.doc  
 Paket-Kühlung\_Anfrage.pdf  
 Paket-Schmierung\_Anfrage.doc  
 Paket-Schmierung\_Anfrage.pdf  
 Unterlagen\_Anfrage =.eml

—Angebote v TBK8  
 Angebot Helios\_Heizung\_690.pdf  
 Angebote WKA an Einkauf.eml  
 Engler\_Niveau-Temp\_Angebot.pdf  
 Hydac\_Sensorik, Angebot Windkraft.eml  
 Müller-Coax\_DM\_606.pdf

—Dokumentation  
 080313\_VerzahnungMG5\_HartWeich\_.ppt  
 BARD Offshore 1.doc  
 Bei SPG eingesetzte Montageschmiermittel.doc  
 Druck-Viskositäts-Verhalten.doc  
 Frostschutz\_Wasser-Glykol.pdf  
 Fubesch\_Schmierung Getriebe.xls  
 Fubesch\_Schmierversorgung.xls  
 Funktionsbeschreibung\_Vorlage.xls  
 Kühlkonzept - Meerwasserkühlung\_FH-ES.doc  
 Lit\_Graufleckenbildung.pdf  
 Lit\_Schäden und Verhütung.pdf  
 Lit\_Verschleiß durch Oberflächen-Zerrüttung.pdf  
 Messreihe WKA.doc  
 Messreihe WKA.pdf  
 Messreihe\_Schema.pdf  
 Schema\_WKA\_kw45.PDF  
 Spannungen\_Schmierung.xls  
 Übersicht\_Sensoren\_Fluid.xls  
 WG Präsentation Verzahnung vom 13.03.08.eml  
 wk02.jpg

—Bilder  
 Gondel Draufsicht.jpg  
 Gondel Schnitt rechts.jpg  
 Gondel Schrägsicht rechts.jpg  
 Gondel Seitenansicht links.jpg

—Korrosionsschutz  
 Alternativen\_CrVI\_frei\_Dickschichtpassivierung.pdf  
 Alternativen\_CrVI\_frei\_Parker.pdf  
 Korrosionsschutz Verrohrung Cr-VI-freie Alternative.eml  
 Material Verträglichkeit.eml

—Literatur  
 Alternativen\_CrVI\_frei\_Dickschichtpassivierung.pdf  
 Alternativen\_CrVI\_frei\_Parker.pdf  
 ee\_01-2006\_s.40+42-43.pdf  
 Graufleckenbildung.pdf  
 Michaelis\_Zahnradgetriebe.PDF  
 Optimierte\_Schmierstoffe\_fuer\_WEA.pdf  
 Schäden und Verhütung.pdf  
 Schmierstoffe.pdf  
 Verschleiß durch Oberflächen-Zerrüttung.pdf  
 Verschleiss\_Schadensprävention\_Molykote.pdf

—Schmierstoffauswahl\_Tribologie  
 080304\_Schmierstoffauswahl.xls

—BruggerTest\_Weingarten  
 DIN5402-1.pdf  
 Messprotokoll\_Paarung A\_GGG70\_20MnCr5.doc  
 Messprotokoll\_Paarung B\_GGG70\_30CrNiMo8.doc  
 Messprotokoll\_Paarung nach DIN-Referenz.doc  
 Paarung A\_.xls  
 Paarung B\_.xls  
 Paarung nach DIN-Referenz.xls  
 Werkstoffuntersuchung\_Pruefkoerper.pdf  
 Zeichnung\_Prüfring.jpg

<ul style="list-style-type: none"> <li>—DIN_Normen&amp;Richtlinien <ul style="list-style-type: none"> <li>DIN_51347-1.pdf</li> <li>DIN_51347-2.pdf</li> <li>DIN_51589.pdf</li> </ul> </li> <li>—Infomaterial <ul style="list-style-type: none"> <li>03_Werkstoffbezeichnung.pdf</li> <li>Basisfluessigkeiten_fuer_Schmierstoffe.pdf</li> <li>Brugger_FZG.pdf</li> <li>Diss_FZG_Schmierstoffalterung.pdf</li> <li>Grebe_Motorenolen_Mikrotribom.pdf</li> <li>Luftabscheidevermoegen.pdf</li> <li>Optimierte_Schmierstoffe_fuer_WEA.pdf</li> <li>Pruefung_von_Schmierstoffen-DE.pdf</li> <li>Schmierstoffe.pdf</li> <li>tribologie_umformtechnik.pdf</li> <li>Versuch10_Tribologie_MM2004_low.pdf</li> <li>wasserloeslichkeit_oel.pdf</li> </ul> </li> <li>—Gespräche_Schmierstoffhersteller <ul style="list-style-type: none"> <li>—Fuchs <ul style="list-style-type: none"> <li>080117_Fragen an Fa Fuchs.doc</li> <li>Präsentation_FUCHS.ppt</li> <li>Protokoll Fa Fuchs.doc</li> </ul> </li> <li>—Mobil <ul style="list-style-type: none"> <li>080109_Fragen an Fa Mobil.doc</li> <li>Mitschrieb Mobil_Besuch.pdf</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>—Schriftverkehr <ul style="list-style-type: none"> <li>[Fwd SPG, GW-Anzeige]_anEl.eml</li> <li>Antwort_Versuche_Wörner=.eml</li> <li>Besprechung Woerner.doc</li> <li>Besprechung Woerner.pdf</li> <li>CoAx_Masszeichnung=.eml</li> <li>Fuchs_Geheimhaltungsvereinbarung.eml</li> <li>Fuchs_Geheimhaltungsvereinbarung_Fuchs.pdf</li> <li>Hydac_Abmasse TB Ventil und Schaltsymbol.eml</li> <li>Hydac_Saugschlauch.eml</li> <li>Hydac_Stellungnahme_Kühlung, Windkraft.eml</li> <li>Hydac_Technische Daten SPV.eml</li> <li>Kuschele_Zepf_WG ZX-340.eml</li> <li>Montageplanung Schmierpläne_WKA=.eml</li> <li>MW_Test_Prüfkörper Zahnradwerkst.eml</li> <li>Schema_Schmierung_Montage_kw47.PDF</li> <li>Schema_WKA_kw45_Elektrik.PDF</li> <li>Spannungen_Schmierung_anEl.xls</li> <li>Spezifikation Kühlung_WKA=.eml</li> <li>Übersicht_Sensoren_Fluid_anEl.xls</li> <li>Versuche_Wörner WKA.eml</li> <li>Vorbereitung Treffen am 25.01.08 in Weingarten.eml</li> <li>WG Tests Mobilgear SHC XMP 320.eml</li> </ul> </li> <li>—Versuche <ul style="list-style-type: none"> <li>Fuk0070.pdf</li> </ul> </li> <li>—Teststand <ul style="list-style-type: none"> <li>Prüfplan5MW_Giger.doc</li> <li>Prüfstand für Getriebe.doc</li> <li>teststand_bard.doc</li> </ul> </li> <li>—allgemeines <ul style="list-style-type: none"> <li>070307_Wu_Getriebeprüfstand_Anforderungen_GL.doc</li> <li>6,5 MW GETRIEBE-PRÜFSTAND.doc</li> <li>6,5 MW GETRIEBE-PRÜFSTAND_2.doc</li> <li>6,5 MW GETRIEBE-PRÜFSTAND-ABB.doc</li> <li>Angebot_ABB_Prüfstand_AA-07498-X3V.pdf</li> <li>antrieb_gross.htm</li> <li>Bild Prüfstand.jpeg</li> <li>fzg_zahnraeder_5.gif</li> <li>fzg_zahnraeder_6.gif</li> <li>FZG-Zahnrad-Verspannungsprüfstand.pdf</li> <li>FZG-Zahnrad-Verspannungsprüfstand_Tabellen.pdf</li> <li>Getriebediagnose_durch_Hüllkurvenanalyse_klausneu.pdf</li> <li>Grossgetriebepruefstand_fuer_Windkraftgetriebe.pdf</li> <li>Großgetriebe-Prüfstand-Predki.pdf</li> </ul> </li> </ul>
--

Oel\_skizze\_h.jpg  
 photo11.htm  
 photo11.jpg  
 Prüfstand bochum.rtf  
 PRÜFSTAND mit einem GETRIEBE\_Kalkulation.doc  
 Prüfstand Verschleißfestigkeitsprüfung.pdf  
 Prüfstand Verspannungsprinzip.htm  
 Prüfstand\_CONVERTEAM.doc  
 Prüfstand-Layout.doc  
 Prüfstand-Schema.doc  
 Schiffsgetriebe\_Verspannungsprüfstand.doc  
 Teststand GE.htm  
 STOFFSAMMLUNG GETRIEBE-PRÜFSTAND.doc  
 STOFFSAMMLUNG GETRIEBE-PRÜFSTAND.old  
 STOFFSAMMLUNG GETRIEBE-PRÜFSTAND-2.doc  
 Verspannungsprüfstand.doc  
 Voith\_Prüfstand.pdf  
 zu Prüfstand.doc

—antrieb\_gross\_Dateien

antrieb.jpg  
 bremse.jpg  
 getriebepuefstand.gif  
 iam.txt  
 kopf.gif  
 pruefling.jpg  
 ueberlagerung.jpg

—Dauerlaufpruefung\_von\_Getrieben-Dateien

back.gif  
 Dauerlaufpruefung\_von\_Getrieben.htm  
 kj2432402a.jpeg  
 kj2432402b.gif  
 kj2432402c.gif

—Teststand GE\_Dateien

clip\_image002.jpg  
 clip\_image004.jpg  
 footer-logo.gif  
 footer-logo2.gif  
 GE-Wind-alternate-power.jpg  
 humidicore.gif  
 print.css  
 tech.gif  
 TechBriefs.gif  
 transmission.jpg  
 urchin

—fh-bingen\_Verspannungsprüfstand-Dateien

fh-bingen\_Verspannungsprüfstand.htm  
 gmail.gif  
 struk\_blau.jpeg  
 verspann.jpeg

—fh-wiesbaden\_Getriebeprüfstand-Dateien

ausstattung.html  
 fh-wiesbaden\_Getriebeprüfstand.htm  
 kopf.html  
 kopf\_links.html  
 kopf\_mb-logo.html  
 kopf\_rechts.html  
 nav\_start.html

—ausstattung\_data

pc\_pruef3.jpeg  
 pruefstand\_500.jpeg

—kopf\_links\_data

kopf\_links\_130x75.jpeg

—kopf\_mb-logo\_data

fb0-logo.gif

—kopf\_rechts\_data

kopf\_rechts\_130x75.jpeg

—nav\_start\_data

	Trennstrich-142.gif
—	Prüfstand Verspannungsprinzip_Dateien
	fzg.css
	fzg_arrow.gif
	fzg_automobil_24_small.gif
	fzg_automobil_25_small.jpg
	fzg_bottom_back.gif
	fzg_bottom_menu_struct.gif
	fzg_head_back.gif
	fzg_head_logo.gif
	fzg_head_logo_mw.gif
	fzg_head_logo_tum.gif
	fzg_head_menu_struct.gif
	fzg_head_sub_logo.gif
	fzg_left_bottom_back.gif
	fzg_left_logo_gear.jpg
	fzg_left_menu_back.gif
	fzg_left_menu_bottom_back.gif
	fzg_left_menu_bottom_struct.gif
	fzg_left_menu_english.gif
	fzg_left_menu_german.gif
	fzg_left_menu_struct.gif
	fzg_left_menu_top.gif
	fzg_main_collage_automobil.jpg
	fzg_main_frame_back.gif
	fzg_main_frame_bottom.gif
	fzg_main_frame_bottom_left.gif
	fzg_main_frame_bottom_right.gif
	fzg_main_frame_top.gif
	fzg_main_frame_top_right.gif
	fzg_menu_forschung_sfb.gif
	fzg_menu_fzg.gif
	fzg_menu_lehre.gif
	fzg_menu_stellenangebote.gif
	fzg_menu_veroeffentlichungen.gif
	mm_menu_de.js
—	Prüfstand_Hersteller_Boisset-Dateien
	backto.jpeg
	BE-1.jpeg
	motif.jpeg
	Prüfstand_Hersteller_Boisset.htm
—	tu-dresden_Pruefstandsueberwachung-Dateien
	aufgst.css
	Beam_kl.gif
	tu-dresden_Pruefstandsueberwachung.htm
	vs-kl.jpeg
	woehler.jpeg
—	Tragfähigkeit und Lebensdauer von Zahnrädern-Dateien
	Binary1.gif
	Binary2.gif
	Binary3.gif
	Binary4.gif
	code.js
	ecblank.gif
	flag_en.gif
	oeschel_0066CC.png
	oeschel_999999.png
	search.gif
	Tragfähigkeit und Lebensdauer von Zahnrädern.htm
	WZL-Logo.png
	wzl-styles.css
—	Vergleich_Getriebekonzepte
	Antriebsstrang_Torsionsschwingungen.xls
	Vergleich_Getriebekonzepte - 20080108.xls
	Vergleich_Getriebekonzepte 080317.xls
	Vergleich_Gewichte_Getriebekonzepte.xls
—	Getriebe_Massen_Kostenvergleich
	070516_Massenvergleich_Getriebe.ppt
	Massevergleich_Getriebe.xls
—	Herstellerdaten_Gewicht



BoschRexroth.cfm.htm  
 neueenergien1106.htm  
 Repower.pdf  
 WEA\_Getriebekonzepte\_AeroGear.pdf  
 WEA\_Getriebekonzepte\_BoschRex.pdf  
 WinergyGetriebe.pdf

—BoschRexroth.cfm-Dateien

1.css  
 BRH-M\_ProgInfo\_OnlinePreview.css  
 BRP-MC\_Scripts.js  
 GPV\_Foto-web.jpeg  
 GPV-Schnitt-web.GIF  
 InitFocus.js  
 kachel\_background1.gif  
 logo.gif  
 menu.js  
 menuloader.js  
 oben\_contact.gif  
 oben\_sales.gif  
 oben\_search.gif  
 OpenURLInNewWindow.js  
 p\_links\_we.gif  
 p\_rechts\_bl.gif  
 p\_rechts\_kl.gif  
 p\_rechts\_we.gif  
 p\_unten\_kl.gif  
 p\_unten\_we.gif  
 shadow\_bottom.gif  
 shadow\_right.gif  
 trenn.gif  
 tz\_all\_03.gif  
 x.gif

—neueenergien1106-Dateien

2cd2d1036f.jpeg  
 maximumInline.css  
 ne\_logo\_print.gif  
 ne\_print.css  
 stylesheet\_16a5713e7d.css

—Zertifizierung\_Verzahnung

071217\_ZertifizierungVerzahnung.pdf  
 071217\_ZertifizierungVerzahnung.ppt  
 080313\_VerzahnungMG5\_HartWeich\_.ppt  
 Inf\_Einsatz\_SCHULER\_Zahnradpaarung\_090204.doc  
 Inf\_ÜbersichtZertifizierung Verzahnung\_080320.xls  
 Verzahnung\_GL\_071211.ppt

—Auslegung Flankensicherheit

0800303\_Agenda\_Fragen\_BesuchFZG.doc  
 Ausfallwahrscheinlichkeit.mws  
 Ausfallwahrscheinlichkeit.pdf  
 Auswirkungen Grübchenbildung.jpg  
 Berechnungsprogramm Getriebe JaKe.pdf  
 Flankensicherheit.jpg  
 Fragen\_DIN3990.doc  
 Huelsenrieb.pdf  
 Huelsenriebachse.LISTING  
 Huelsenriebhuelse.LISTING  
 Hülsenrieb.xls  
 Sicherheiten Windkraft Vergleich11.xls  
 Verzahnung-Windkraft-Format-KISSsoft-D.pdf  
 Werkstoffpaarungsfaktor.pdf

—Berechnung Kippung

Neigung Zahneingriffe.xls  
 Schraenkung Zahneingriffe.xls  
 Vergleich Hauptlagersteifigkeit.xls

—Erfahrungsaustausch\_MW

080122\_Agenda\_Fragen\_BesuchWeingarten.doc  
 080125\_Protokoll\_BesuchWeingarten\_Verzahnung.doc  
 080125\_Protokoll\_BesuchWeingarten\_Verzahnung.pdf  
 080320\_InfosMW\_GetriebeHartHart.doc

—Untersuchung\_Verzahnung\_Pressengetriebe

PSA\_11-093.965.pdf  
 PSA\_Einbau.pdf  
 Rad\_Audi.pdf  
 Sicherheit Verzahnung.doc  
 VerschleissmessungenPressengetriebe.xls  
 VerschleissPeugtransf2.xls

—Messung Verzahnung Audi Ingolstadt  
 AudiR\_Moment\_RS\_links\_\_MR\_rueck.xls  
 AudiR\_RS\_links\_\_MR\_rueck.xls  
 AudiR\_RS\_links\_\_MR\_vor\_\_.xls  
 AudiR\_RS\_rechts\_MR\_rueck.xls  
 AudiR\_RS\_rechts\_MR\_vor\_\_.xls  
 Normen Verzahnung WEA.ppt  
 Produzierte\_Teile\_Saugerpresse\_Audi.xls

—Berechnung Moment Transferrad Audi  
 —Fotos Audi Ingolstadt 2008-02-05  
 S5000001.jpg  
 S5000002.jpg  
 S5000004.jpg  
 S5000005.jpg  
 S5000006.jpg  
 S5000007.jpg  
 S5000008.jpg  
 S5000011.jpg

—Fotos Audi Ingolstadt 2007-10-23  
 IMG\_9673.JPG  
 IMG\_9674.JPG  
 IMG\_9675.JPG  
 IMG\_9676.JPG  
 IMG\_9677.JPG  
 IMG\_9678.JPG  
 IMG\_9679.JPG  
 IMG\_9680.JPG  
 IMG\_9682.JPG  
 IMG\_9683.JPG

—Messung Verzahnung VW Wolfsburg  
 Handmessung VW Kurvenrad links.xls  
 Handmessung VW Kurvenrad rechts.xls

—Messvorrichtung  
 89-021.658\_3.jpg  
 89-021.658\_4.jpg  
 Messung 15.jpg  
 P8170001.JPG  
 P8170002.JPG  
 P8170003.JPG  
 P8170004.JPG

—Werkstoff GGG  
 Bainit\_Zähigkeit.pdf  
 Benetzbarkeit\_Ölspeicher\_Grauguss.pdf  
 Die Familie des Gusseisens mit Kugelgraphit.pdf  
 Diss\_Rissausbreitung\_Gusseisen.pdf  
 Gefüge\_Grauguss.pdf  
 Literatur\_Gusseisen\_Risszähigkeit.doc  
 Notlaufeigenschaften\_Grauguss.pdf  
 Ölbenetzung\_Grauguss.doc  
 Ölbenetzung\_Grauguss.pdf  
 Verfestigung\_ADI\_Wälzbeanspruchung.pdf  
 Werkstoffkunde\_ETHZ.pdf  
 Zaehigkeit\_GGG.pdf

—Verzahnungsschäden\_Theorie\_Grübchenbildung  
 Betriebs- und Laborprüftechniken.pdf  
 Dis\_Grübchenträgfähigkeit\_Ölalterung.pdf  
 DISS\_G~1.PDF  
 Diss-hart\_weich.pdf  
 Flanken\_Ermuedungsschaeden\_VDI.pdf  
 Getriebekonzepte\_Verzahnungsberechnung.pdf  
 Graufleckenbildung.pdf  
 Graufleckigkeitskurztest.pdf  
 Hirt\_Großgetriebe.PDF  
 Kugelstrahlen\_von\_Zahnradern.pdf

	Michaelis_Zahnradgetriebe.PDF
	Schäden und Verhütung.pdf
	VERSCH~1.PDF
	VERSCH~2.PDF
	VERSUC~1.PDF
	Verzahnung-Windkraft-Format-KISSsoft-D.pdf
6.xMW MDD	
Anfrageunterlagen	
Spezifikationen	
080916_KurzspezifikationMDD6_X.doc	
Gondel.doc	
Spezifikation Allg_tech_n_Randbedingung_Gussteil.xls	
Spezifikation Allg_tech_n_Randbedingungen.xls	
Spezifikation Azimutantrieb.xls	
Spezifikation Azimutbremse.xls	
Spezifikation Azimutlager.xls	
Spezifikation Drehdurchführung.xls	
Spezifikation Hauptlager.xls	
Spezifikation Korrosionsschutz.doc	
Spezifikation Maschinenträger.xls	
Spezifikation Pitchantrieb.xls	
Spezifikation Pitchlager.xls	
Spezifikation Rotorblatt.xls	
Spezifikation Rotorbremse.xls	
Spezifikation Rotorhohlwelle.xls	
Spezifikation Rotornabe.xls	
Spezifikation Rotorverriegelung.xls	
Spezifikation Schmierung.xls	
Spezifikation Spinner.xls	
Spezifikation Wetterstation.xls	
Spezifikationen Übersicht .xls	
Stuecklisten	
Stüli_Direktantrieb_20080714.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080721.xls	
old	
Stüli_Direktantrieb_20080428.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080505.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080505_Gewicht.zip	
Stüli_Direktantrieb_20080505_Segmente.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080512.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080512_Segmente.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080515_old.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080519.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080526.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080602.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080609.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080616.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080623.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080707.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080714.xls	
Stüli_Direktantrieb_20080804.xls	
Stüli_Windkraft - 20070927.xls	
Zeichnungen & Plaene	
20070919_Gondel	
20080411_pdf_Direktantrieb	
60-002.042_2D.pdf	
60-002.046_2D.pdf	
SPG0045894_2D.pdf	
SPG0045895_2D.pdf	
SPG0045922_2D.pdf	
SPG0045924_2D.pdf	
SPG0046249_2D.pdf	
SPG0046254_2D.pdf	
SPG0046411_2D.pdf	
SPG0046412_2D.pdf	
SPG0046413_2D_Blatt_1.pdf	
SPG0046413_2D_Blatt_2.pdf	
SPG0046457_2D.pdf	
SPG0046483_2D.pdf	
SPG0046552_2D.pdf	
20080417_pdf_Direktantrieb	
SPG0046615_2D.pdf	

SPG0046661\_2D.pdf  
SPG0046663\_2D.pdf  
SPG0046689\_2D.pdf

—20080428\_pdf\_Direktantrieb  
60-002.042\_2D.pdf  
60-002.046\_2D.pdf  
SPG0045924\_2D.pdf  
SPG0045924\_2D-alternativ.pdf  
SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046293\_2D.pdf  
SPG0046411\_2D\_Zusammenbau\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D.pdf  
SPG0046615\_2D.pdf  
SPG0046661\_2D.pdf  
SPG0046699\_2D.pdf  
SPG0046718\_2D.pdf  
SPG0046811\_2D.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_2.pdf

—20080505\_pdf\_Direktantrieb  
SPG0045895\_2D.pdf  
SPG0045924\_2D.pdf  
SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046293\_2D.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046699\_2D.pdf  
SPG0046718\_2D.pdf  
SPG0046811\_2D.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046940\_2D.pdf  
SPG0046979\_2D.pdf  
SPG0046995\_2D.pdf  
SPG0046996\_2D.pdf  
SPG0047004\_2D.pdf  
SPG0047116\_2D.pdf  
SPG0047129\_2D.pdf  
SPG0047219\_2D.pdf

—20080512\_pdf\_Direktantrieb  
SPG0045895\_2D.pdf  
SPG0045924\_2D.pdf  
SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046411\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046411\_2D\_Blatt\_2\_(Detail\_).pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_3\_(Detail\_).pdf  
SPG0046615\_2D.pdf  
SPG0046661\_2D.pdf  
SPG0046699\_2D.pdf  
SPG0046718\_2D.pdf  
SPG0046811\_2D.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046940\_2D.pdf  
SPG0046954\_2D.pdf  
SPG0046979\_2D.pdf  
SPG0046995\_2D.pdf  
SPG0046996\_2D.pdf  
SPG0047004\_2D.pdf  
SPG0047116\_2D.pdf  
SPG0047126\_2D.pdf  
SPG0047127\_2D.pdf  
SPG0047128\_2D.pdf  
SPG0047211\_2D.pdf  
SPG0047217\_2D.pdf  
SPG0047219\_2D.pdf  
SPG0047362\_2D.pdf

—20080519\_pdf\_Direktantrieb

SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046293\_2D.pdf  
SPG0046411\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046811\_2D.pdf  
SPG0046940\_2D.pdf  
SPG0046979\_2D.pdf  
SPG0046995\_2D.pdf  
SPG0046996\_2D.pdf  
SPG0047004\_2D.pdf  
SPG0047116\_2D.pdf  
SPG0047126\_2D.pdf  
SPG0047127\_2D.pdf  
SPG0047128\_2D.pdf  
SPG0047211\_2D.pdf  
SPG0047217\_2D.pdf

## —20080526\_pdf\_Direktantrieb

60-002.042\_2D.pdf  
60-002.046\_2D.pdf  
SPG0045895\_2D.pdf  
SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046293\_2D.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046699\_2D.pdf  
SPG0046718\_2D.pdf  
SPG0046811\_2D.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046881\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046940\_2D.pdf  
SPG0046954\_2D.pdf  
SPG0047116\_2D.pdf  
SPG0047128\_2D.pdf  
SPG0047129\_2D.pdf  
SPG0047211\_2D.pdf  
SPG0047217\_2D.pdf  
SPG0047219\_2D.pdf  
SPG0047362\_2D.pdf  
SPG0047556\_2D.pdf

## —20080530 - DXF

Generator 6,5.dxf  
Generator 6,5.pdf  
Generator 6,5.zip  
Generatorwelle.stp  
Generatorwelle\_stp.zip

## —20080602\_pdf\_Direktantrieb

60-002.042\_2D.pdf  
60-002.046\_2D.pdf  
SPG0045895\_2D.pdf  
SPG0046248\_2D.pdf  
SPG0046249\_2D.pdf  
SPG0046254\_2D.pdf  
SPG0046293\_2D.pdf  
SPG0046411\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046411\_2D\_Blatt\_2\_(Detail\_).pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
SPG0046412\_2D\_Blatt\_3\_(Detail\_).pdf  
SPG0046615\_2D.pdf  
SPG0046661\_2D.pdf  
SPG0046940\_2D.pdf  
SPG0046954\_2D.pdf  
SPG0047116\_2D.pdf  
SPG0047128\_2D.pdf  
SPG0047129\_2D.pdf  
SPG0047211\_2D.pdf  
SPG0047219\_2D.pdf  
SPG0047362\_2D.pdf  
SPG0047373\_2D.pdf  
SPG0047556\_2D.pdf  
SPG0047814\_2D[1].pdf

SPG0047890\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0047890\_2D\_RoughSymbol\_(Detail\_).pdf  
 SPG0047899\_2D.pdf  
 SPG0047948\_2D.pdf  
 SPG0047959\_2D.pdf  
 SPG0048011\_2D.pdf

—20080609\_pdf\_Dirketantrieb

60-002.042\_2D.pdf  
 60-002.046\_2D.pdf  
 SPG0045895\_2D.pdf  
 SPG0046248\_2D.pdf  
 SPG0046249\_2D.pdf  
 SPG0046254\_2D.pdf  
 SPG0046293\_2D.pdf  
 SPG0046411\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0046411\_2D\_Blatt\_2\_(Detail\_).pdf  
 SPG0046412\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0046412\_2D\_Blatt\_2.pdf  
 SPG0046412\_2D\_Blatt\_3\_(Detail\_).pdf  
 SPG0046615\_2D.pdf  
 SPG0046661\_2D.pdf  
 SPG0046940\_2D.pdf  
 SPG0046954\_2D.pdf  
 SPG0047116\_2D.pdf  
 SPG0047127\_2D.pdf  
 SPG0047128\_2D.pdf  
 SPG0047129\_2D.pdf  
 SPG0047211\_2D.pdf  
 SPG0047219\_2D.pdf  
 SPG0047362\_2D.pdf  
 SPG0047373\_2D.pdf  
 SPG0047556\_2D.pdf  
 SPG0047562\_2D.pdf  
 SPG0047696\_2D.pdf  
 SPG0047814\_2D[1].pdf  
 SPG0047890\_2D.pdf  
 SPG0047899\_2D.pdf  
 SPG0047948\_2D.pdf  
 SPG0047959\_2D.pdf  
 SPG0048008\_2D.pdf  
 SPG0048011\_2D.pdf

—20080616\_pdf\_Direktantrieb

SPG0046940\_2D.pdf

—20080623\_pdf\_Direktantrieb

SPG0046248\_2D.pdf  
 SPG0046940\_2D.pdf  
 SPG0046954\_2D.pdf  
 SPG0047127\_2D.pdf  
 SPG0047128\_2D.pdf  
 SPG0047129\_2D.pdf  
 SPG0047211\_2D.pdf  
 SPG0047219\_2D.pdf  
 SPG0047362\_2D.pdf  
 SPG0047556\_2D.pdf  
 SPG0047562\_2D.pdf  
 SPG0047814\_2D[1].pdf  
 SPG0047899\_2D.pdf  
 SPG0047948\_2D.pdf  
 SPG0047959\_2D.pdf  
 SPG0048008\_2D.pdf  
 SPG0048011\_2D.pdf  
 SPG0048028\_2D.pdf  
 SPG0048046\_2D.pdf  
 SPG0048048\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0048052\_2D.pdf  
 SPG0048096\_2D.pdf  
 SPG0048126\_2D.pdf  
 SPG0048147\_2D.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_2.pdf

—20080707\_pdf\_Direktantrieb

—nichtreitend  
 —Einzelteile

- SPG0046248\_2D.pdf
- SPG0046954\_2D.pdf
- SPG0047219\_2D.pdf
- SPG0047814\_2D[1].pdf
- SPG0047899\_2D.pdf
- SPG0047948\_2D.pdf
- SPG0047959\_2D.pdf
- SPG0048008\_2D.pdf
- SPG0048011\_2D.pdf
- SPG0048028\_2D.pdf
- SPG0048046\_2D.pdf
- SPG0048048\_2D\_Blatt\_1.pdf
- SPG0048052\_2D.pdf
- SPG0048096\_2D.pdf
- SPG0048126\_2D.pdf
- SPG0048147\_2D.pdf
- SPG0048161\_2D.pdf
- SPG0048533\_2D\_Blatt\_1.pdf
- SPG0048533\_2D\_Blatt\_2.pdf
- SPG0048533\_2D\_Blatt\_3.pdf
- Stueckliste.html
- ZSB
- 48537\_01.jpg
- 48537\_02.jpg
- 48537\_03.jpg
- Generator\_nichtreitend\_Segmentlösung.3dxml
- Generator\_Nichtreitend\_Segmentlösung.jpg
- Segment.3dxml
- Segment.jpg
- SPG0048537.3dxml
- SPG0048537\_2D\_Blatt\_1.pdf
- SPG0048537\_2D\_Blatt\_2.pdf

- reitend

- Einzelteile
  - SPG0046940\_2D.pdf

- ZSB

- 46411\_01.jpg
    - 46411\_02.jpg
    - 46411\_03.jpg
    - SPG0046411.3dxml
    - SPG0046411\_2D\_Blatt\_1.pdf

- Topflösung

- 48354.3dxml
  - 48354\_01.jpg
  - SPG0048354\_2D.pdf

- 20080711\_Generatorwelle 6,5MW-STEP

- Einzelteile

- Einzelteile.zip
    - SPG0047219.stp
    - SPG0047373\_1.stp
    - SPG0048046.stp
    - SPG0048052.stp
    - SPG0048126.stp
    - SPG0048147.stp
    - SPG0048161.stp

- ZSB

- Generator mit Rotorwelle.stp
    - Generator.stp
    - Generator.zip
    - Rotorwelle komplett.stp
    - Segment.stp
    - Stator.stp

- 20080714\_pdf\_Direktantrieb

- Bild Spannflächen an Welle, Rotor A.jpg
  - Bild Spannflächen an Welle, Rotor.jpg
  - SPG0046248\_2D.pdf
  - SPG0046954\_2D.pdf
  - SPG0047219\_2D.pdf
  - SPG0047289\_2D.pdf
  - SPG0047814\_2D[1].pdf

SPG0047873\_2D.pdf  
 SPG0047899\_2D.pdf  
 SPG0047948\_2D.pdf  
 SPG0047959\_2D.pdf  
 SPG0048011\_2D.pdf  
 SPG0048028\_2D.pdf  
 SPG0048046\_2D.pdf  
 SPG0048048\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048052\_2D.pdf  
 SPG0048319\_2D.pdf  
 SPG0048354\_2D.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_2.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_3.pdf  
 SPG0048967\_2D.pdf  
 SPG0048980\_2D.pdf  
 SPG0048985\_2D.pdf  
 SPG0048997\_2D.pdf  
 SPG0049073\_2D.pdf

—Old

SPG0048126\_2D.pdf  
 SPG0048147\_2D.pdf  
 SPG0048161\_2D.pdf

—20080721\_pdf\_Direktantrieb

SPG0047219\_2D.pdf  
 SPG0049073\_2D.pdf

—20080730 - DXF

SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_1.dxf  
 SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_2.dxf  
 SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_2.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_1.dxf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_2.dxf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_2.pdf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_3.dxf  
 SPG0048533\_2D\_Blatt\_\_3.pdf  
 SPG0048533\_54.zip  
 SPG0048537\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048537\_2D\_Blatt\_\_2.pdf

—20080806\_pdf\_Direktantrieb

SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_1.pdf  
 SPG0048354\_2D\_Blatt\_\_2.pdf

—20081017 - Gondel 3D XML

Generator hinten stehend.jpg  
 Generator stehend seitlich.jpg  
 Generator vorn liegend frontal.jpg  
 Generator vorn liegend isometrisch.jpg  
 Generator vorn liegend ohne Seitenwand frontal.jpg  
 Generator vorn liegend ohne Seitenwand und Flansch.jpg  
 Generator vorn liegend ohne Seitenwand.jpg  
 Generator vorn stehend isometrisch.jpg  
 Generator vorn stehend mit Rotorhohlwelle und Zwischenwelle isometrisch.jpg  
 Generator vorn stehend mit Rotorhohlwelle und Zwischenwelle seitlich.jpg  
 Gondel hinten isometrisch.jpg  
 Gondel hinten ohne Verkleidung isometrisch.jpg  
 Gondel hinten ohne Verkleidung und Nabe isometrisch.jpg  
 Gondel vorn isometrisch.jpg  
 Gondel vorn ohne Verkleidung isometrisch.jpg  
 Gondel vorn ohne Verkleidung und Nabe isometrisch.jpg  
 Gondel vorn unten isometrisch.jpg  
 Gondel vorn unten ohne Verkleidung isometrisch.jpg  
 Gondel vorn unten ohne Verkleidung und Nabe isometrisch.jpg  
 Maschinenträger hinten mit Azimuth isometrisch.jpg  
 Maschinenträger hinten mit Azimuth und Antrieben isometrisch.jpg  
 Maschinenträger hinten mit Generator hinten isometrisch.jpg  
 Maschinenträger hinten mit Rotorwelle isometrisch.jpg  
 Maschinenträger kopfüber hinten mit Azimuth isometrisch.jpg  
 Maschinenträger kopfüber hinten mit Azimuthlager isometrisch.jpg  
 Maschinenträger kopfüber vorn mit Azimuth isometrisch.jpg  
 Nabe hinten isometrisch.jpg  
 Maschinenträger kopfüber vorn mit Azimuthlager isometrisch.jpg



Maschinenträger vorn isometrisch.jpg  
 Maschinenträger vorn mit Azimut und Antriebe isometrisch.jpg  
 Maschinenträger vorn mit Azimutantriebe isometrisch.jpg  
 Maschinenträger vorn mit Azimuth isometrisch.jpg  
 Maschinenträger vorn mit Generator hinten isometrisch.jpg  
 Maschinenträger vorn mit Rotorwelle isometrisch.jpg  
 Nabe vorn isometrisch.jpg  
 Rotor komplett vorn liegend frontal.jpg  
 Rotor komplett vorn liegend.jpg  
 Rotor vorn liegend frontal.jpg  
 Rotor vorn liegend.jpg  
 Rotorwelle hinten mit Festlager isometrisch.jpg  
 Rotorwelle vorn mit Festlager isometrisch.jpg  
 SPG0046300 - Gondel.3dxml  
 SPG0048537 - Triebstrang.3dxml  
 Stator vorn liegend frontal.jpg  
 Stator vorn liegend.jpg  
 Stellfüße vorn isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten mit Elektrik und Kühlung isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten mit Rotorbremse und Azimuth isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten ohne Festlager isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten ohne Generator 2 isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten ohne Generator 2 und Zwischenwelle isometrisch.jpg  
 Triebstrang hinten ohne Generator vorn und Festlager isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn mit Rotorbremse und Azimuth isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn mit Elektrik und Kühlung isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn ohne Festlager isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn ohne Generator 2 isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn ohne Generator 2 und Zwischenwelle isometrisch.jpg  
 Triebstrang vorn ohne Generator vorn und Festlager isometrisch.jpg  
 Zwischenwelle hinten mit Loslager isometrisch.jpg  
 Zwischenwelle vorn mit Loslager isometrisch.jpg

—20090128 Converteam  
 SPG0053482\_2D.pdf

—Angebotsunterlagen  
 —Berechnung Hauptwelle  
 Biegemoment Flanschsrauben.xls

—Berechnung Eigenfrequenzen Welle 2008-04-08  
 mode\_01.avi  
 mode\_01.png  
 mode\_02.png  
 mode\_04.png

—FEM-Berechnung Welle 2008-05-30  
 Federung-all-LF-XY.png  
 Federung-Ex1.png  
 Federung-Ex2.png  
 Federung-Ex3.png  
 Federung-Gewicht.png  
 Federung-Max-Mx.png  
 Federung-Max-My.png  
 Federung-Min-Mx.png  
 Federung-Min-My.png  
 Spannung-Ex1.png  
 Spannung-Ex2.png  
 Spannung-Ex3.png  
 Spannung-Gewicht.png  
 Spannung-Max-Mx.png  
 Spannung-Max-My.png  
 Spannung-Min-Mx.png  
 Spannung-Min-My.png  
 Welle.xls

—FEM-Berechnung Welle 2008-06-05  
 Federung-all-LF-XY.png  
 Federung-Ex1.png  
 Federung-Ex2.png  
 Federung-Ex3.png  
 Federung-Gewicht.png  
 Federung-Max-Mx.png  
 Federung-Max-My.png  
 Federung-Min-Mx.png

	Federung-Min-My.png
	Neigung Welle 2008-06-13.xls
	Spannung-Ex1.png
	Spannung-Ex2.png
	Spannung-Ex3.png
	Spannung-Gewicht.png
	Spannung-Max-Mx.png
	Spannung-Max-My.png
	Spannung-Min-Mx.png
	Spannung-Min-My.png
	Welle+Magnet.xls
	<b>Hauptlagerung</b>
	Lagerkräfte-Welle-getriebeleose Variante.xls
	Übersicht Kräfte Direktantrieb 061108.xls
	Übersicht Kräfte Direktantrieb Generator nicht reitend.pdf
	Übersicht Kräfte Direktantrieb Generator reitend.pdf
	Übersicht Kräfte Direktantrieb Generator.xls
	<b>Kalkulation</b>
	<b>#SCHULER</b>
	Ang - Gerundete Ringe - 080604.pdf
	Inf Gesamtkalkulation MDD67 - aktuell.xls
	Inf Kalkulation Farbgebung UTE - 0801xx.xls
	Inf Kalkulation Gussteile SGG - 080822.xls
	Inf Kalkulation Gussteile SGG - 080912.xls
	Inf Kalkulation mechanische Bearbeitung - 080421.xls
	Inf Kalkulation mechanische Bearbeitung - 081001.pdf
	Inf Kalkulation Schweißteil UTE Maschinenträger - 080806.xls
	Inf Kalkulation Schweißteil UTE Rotor - 080806.xls
	Inf Kalkulation Schweißteil UTE Stator - .xls
	<b>safe</b>
	Inf Gesamtkalkulation MDD67 - 0812.xls
	Inf_Gesamtkalkulation_MDD67_080925.xls
	<b>Konzeptevaluierung</b>
	Inf_AbhängigkeitslandkarteMDD_081125.xls
	Inf_Evaluierung DOPPELGENERATORKONZEPT_aktuell.mm
	<b>Montage_EinstellungLuftspalt</b>
	Abstimmungsprozess.xls
	Toleranzberechnungsgrenzen_25082008.ppt
	<b>Status_081111</b>
	00_Kick Off Tembora.ppt
	01_Konzeptübersicht.ppt
	02_Generator.ppt
	04_Hauptwelle_Maschinentraeger.ppt
	05_Lagerung Antriebswelle.ppt
	06_Montagekonzept.ppt
	07_Toleranzanalyse_Workshop.ppt
	Inf_Knackpunkte_Doppelgeneratorkonzept_081112.pdf
	Schraubverbindungen_6.XX.ppt
	<b>Status_081124</b>
	Inf_AbhängigkeitslandkarteMDD_081120.xls
	<b>Photos &amp; Grafiken</b>
	<b>080505 - 3D-Ansichten</b>
	D2G-Ansicht von unten.jpg
	D2G-Draufsicht.jpg
	D2G-ISO-1.jpg
	D2G-ISO-2.jpg
	D2G-ISO-3.jpg
	D2G-ISO-4.jpg
	D2G-ISO-5.jpg
	D2G-Längsschnitt.jpg
	D2G-Rückansicht.jpg
	D2G-Seitenansicht.jpg
	D2G-Vorderansicht.jpg
	Gondel.bmp
	Gondel.jpg
	SPG0046563_1_2008_04_29.jpg
	SPG0046563_2_2008_04_29.jpg
	<b>080523 - Einzelteile</b>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>2_Lagerbock_vorn.jpg</li> <li>Aktives_Element_Rotor.jpg</li> <li>Aktives_Element_Stator_inkl_Kühlung.jpg</li> <li>Aktives_Element_Stator_iso.jpg</li> <li>Gehaeuse_Stator_Seitlich.jpg</li> <li>Gehäuse_Stator.jpg</li> <li>Generator.jpg</li> <li>Generator_Segement_iso.jpg</li> <li>Lagerbock_hinten_iso.jpg</li> <li>Lagerbock_hinten_seitlich.jpg</li> <li>Lagerbock_hinten_seitlich_liegend.jpg</li> <li>Lagerbock_vorn_iso.jpg</li> <li>Lagerbock_vorn_iso_l.jpg</li> <li>Lagerbock_vorn_seitlich.jpg</li> <li>Lagerbock_vorn_vorn.jpg</li> <li>Maschinenträger_iso.jpg</li> <li>Maschinenträger_plus_Lagerb_iso_l.jpg</li> <li>Maschinenträger_plus_Lagerb_iso_ll.jpg</li> <li>Maschinenträger_seitlich.jpg</li> <li>Rotor_Generator_iso.jpg</li> <li>Segment_Generator_iso.jpg</li> <li>Segment_Generator_seitlich.jpg</li> <li>Seitenteil_Generator.jpg</li> <li>Seitenteil_Generator_iso.jpg</li> <li>Spule.jpg</li> <li>Welle_Generator_ISO.jpg</li> <li>Welle_Rotor.jpg</li> <li>Zwischenwelle_iso_l.jpg</li> <li>Zwischenwelle_iso_ll.jpg</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—ziptemp <ul style="list-style-type: none"> <li>0023331-00_WGen-VS_Rotorblech.pdf</li> <li>Aktives_Element_Rotor.jpg</li> <li>Rotor - 20080520.zip</li> <li>Rotor_Generator_iso.jpg</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—080529 - 3D-Ansichten Segmentmontage <ul style="list-style-type: none"> <li>Segmentmontage.jpg</li> <li>Segmentschnitt mit Spulen.jpg</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—080605 - 3D-Ansichten <ul style="list-style-type: none"> <li>Gesamt Schnitt.jpg</li> <li>Gesamt1.jpg</li> <li>Gesamt2.jpg</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—081405 - 3D-Ansichten <ul style="list-style-type: none"> <li>D2G_Einzelsegment_Belchpaket_20081405.jpg</li> <li>D2G_Einzelsegment_I_Lsg_20081405.jpg</li> <li>D2G_Einzelsegment_II_Lsg_20081405.jpg</li> <li>D2G_Einzelsegment_III_Lsg_20081405.jpg</li> <li>D2G_seitlich_20081405.jpg</li> <li>D2G_von_unten_20081405.jpg</li> <li>D2G-Maschinenträger_ohne_Welle_20081405.jpg</li> <li>D2G-Maschinenträger_unten_20081405.jpg</li> <li>D2G-Rotor_20081405.jpg</li> <li>D2G-Rotor_Segment_Lsg_20081405.jpg</li> <li>D2G-Schnitt_Generator_Segmente_20081405.jpg</li> <li>D2G-Schnitt_Generator_Topf_20081405.jpg</li> <li>D2G-Segment_Lösung_20081405.jpg</li> <li>D2G-Stator_Segment_Lsg_20081405.jpg</li> <li>D2G-Topf_Lösung_20081405.jpg</li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—2,7 MW DD <ul style="list-style-type: none"> <li>Angebotsunterlagen Schuler WEA <ul style="list-style-type: none"> <li>Schubbeiwert_SDD100_100910.xls</li> <li>Schubbeiwert_SDD100_100910.pdf</li> <li>Spezifikation Stellfläche und Zuwegung SPG0072688 vorläufig - 20100915.pdf</li> <li>Schattenwurf_SDD100_101008.xls</li> <li>Schattenwurf_SDD100_101008.pdf</li> <li>Leistungskurve_SDD100_101019.pdf</li> </ul> </li> <li>—Produktdefinition <ul style="list-style-type: none"> <li>Inf - Basis- und Optionenliste - LA - 20091116.pdf</li> <li>Inf - Basis- und Optionenliste mit Kostenschätzung - 20091116.pdf</li> <li>Inf - Basis- und Optionenliste mit Kostenschätzung - 20091203.pdf</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>—safe</li> </ul>

- Inf\_SchulerWEA\_S100\_090930.pdf
- Inf\_SchulerWEA\_S100\_090930.ppt
- Leistungskurve\_S100\_090530.xls
- Technische\_Daten\_2,7MW.doc
- Technische\_Daten\_2,7MW.pdf
- Technische\_Daten\_2,7MW\_IIA.doc
- Technische\_Daten\_2,7MW\_IIIA.doc
- Technische\_Daten\_2,7MW\_IIIA.pdf
- Technische\_Daten\_27MW.pdf
- Technische\_Daten\_3MW.doc
- Technische\_Daten\_3MW.pdf
- Technische\_Daten\_Bsp.doc
- Leistungskurve\_SDD100\_100414.pdf
- Leistungskurve\_SDD100\_090802.xls
- Leistungskurve\_SDD100\_090802.pdf
- Turm 100m
  - SR-2700-100-B Turmauslegung 7.1.pdf
  - R100400-1-en.pdf
- Rotorblatt EU100-B
  - Zertifikat\_EU100\_2300\_B\_Rotorblatt.pdf
- Fundament ohne Auftrieb 100m
  - 60-003.201b\_Schalung.pdf
  - 60-003.196\_Ankerkorb\_2.pdf
  - 60-003.196\_Ankerkorb\_3.pdf
  - 60-003.202a\_Bewehrung.pdf
  - 60-003.201a\_Schalung.pdf
  - 60-003.196\_Ankerkorb\_1.pdf
  - 60-003.199\_Leerrohre.pdf
  - Fundamentdatenblatt.doc
  - R100400-1-en.pdf
  - Prüfbericht\_bde.pdf
  - Prüfbericht\_Turm\_bde.pdf
- Kalkulation
  - 100608\_Bespr\_Zielkosten.doc
  - MLK\_DD onshore - Übersicht Specs.pdf
  - MLK\_SDD100 Serie - 20110119.pdf
  - MLK\_SDD100 Serienhochlauf - 20110119.pdf
  - MLK\_SDD100 ZK-Bericht - Szenario CVT - 20110119.pdf
  - MLK\_SDD100 0-Serie - 20110119.pdf
  - MLK\_SDD100 Prototyp - 20110119.pdf
  - VK\_WEA SDD100-140 Seba - 20100611.pdf
  - VK\_WEA SDD100-140 Seba - 20100611.xls
  - MLK\_SDD100 ZK-Bericht - Szenario TheSwitch - 20110119.pdf
- #SCHULER
  - 23 02 2009 Zwischenstand Windkraft Zahlen.xls
  - 26 03 2009 Zwischenstand Windkraft Zahlen.xls
  - Kopie von 26 03 2009 Zwischenstand Windkraft Zahlen.xls
- 20090722
  - MLK\_DD onshore 0-Serie - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore Prototyp - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore Serie - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore Übersicht - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore ZK-Bericht - 20090722.pdf
  - MLK\_DD onshore ZK-Bericht - 20090722.tif
- KoMa
  - Schulungsunterlagen KoMa
    - KoMa kurz.pdf
    - KoMa kurz2.pdf
    - KoMa kurz3.pdf
    - KoMa kurz4.pdf
    - koma\_begriffe\_deutsch-englisch.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap1-teil1.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap1-teil2.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap2-teil2.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap3-teil1.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap3-teil2.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap4-teil1.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap4-teil2.pdf
    - koma\_ws08-09\_kap5-teil1.pdf

## ZK-Protokolle

090420 - Bes Zielkosten.pdf

## Safe

MLK\_DD onshore - 20090224.pdf  
 MLK\_DD onshore - 20090325 work Le.pdf  
 MLK\_DD onshore - 20090327.pdf  
 MLK\_DD onshore - 20090417.pdf  
 MLK\_DD onshore - 20090519.pdf  
 MLK\_DD onshore - 20090615.pdf  
 MLK\_DD onshore - Szenario Converteam - 20091117.pdf  
 MLK\_DD onshore - Szenario TheSwitch - 20091117.pdf  
 MLK\_DD onshore - Vgl Generatorkosten - 20090327.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore Übersicht - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht - 20091013.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht - Szenario TheSwitch - 20091202.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - 20091207.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - Szenario TheSwitch - 20091207.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - Szenario TheSwitch - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - Szenario TheSwitch - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Veränderungen - 20100215.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Veränderungen - 20100329.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - Szenario TheSwitch - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Veränderungen - 20100608.pdf  
 MLK\_DD onshore 0-Serie - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore Prototyp - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore Serie - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore Serienhochlauf - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Bericht mit erweitertem LU - Szenario TheSwitch - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore ZK-Veränderungen - 20100909.pdf  
 MLK\_DD onshore zur Ermittlung Einkaufsvolumen UTE Stand 062010 - 20100903.pdf  
 MLK\_SDD100 nach PSP - Prototyp - 20101012.pdf  
 MLK\_DD - 20100909.zip

## Stuecklisten

SAP\_PsbElemente\_MeFeBg.xls  
 Nummerierung FE.xls  
 Stücklistenaufbau PSP WEA.ppt  
 20110316 WEA SAP update\_PSP\_Elemente.xls  
 Offene BGR.XLS

## Anpassung

Änderungen Stückliste 07072010.pdf  
 Kopie von A900021 und -26 Bedarfstermine Prototyp 100706.xls  
 Update Stückliste 20100807 A900026.doc  
 Update Stückliste 20100807.doc

## save

20100628 WEA SAP update\_PSP\_Elemente.xls  
 20100705 WEA SAP update\_PSP\_Elemente.xls  
 20100706 WEA SAP update\_PSP\_Elemente.xls

- 20100806 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- Stücklisten\_1.zip
- Stüli\_Direktantrieb\_King-Pin\_Neueraufbau.xls
- 20100806\_A WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 201001307 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 201000908 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 201003008 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- SAP\_PsbElemente\_MeFeBg.xls
- 201001609 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 20101011 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 20101013 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 20101014 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls
- 20110210 WEA SAP update\_PSP\_Elements.xls

- Zeichnungen & Plaene
  - Inf\_Übersicht Dokumente - aktuell.xls
  - Zeichnungen Generator.Ink

- aktuelle Fertigungszeichnungen

- GFK-Komponenten
  - 2D-Zeichnungen Generator - 20100423.zip
  - 2D-Zeichnungen Spinner - 20100423.zip
  - 2D-Zeichnungen Zusammenstellung - 20100423.zip
  - 2D-Zeichnungen Gondel - 20100423.zip
  - 3D-CAD-Daten GFK-Komponenten - 20100423.zip
  - 3D-CAD-Daten GFK-Komponenten2 - 20100428.zip

- 2D-Zeichnungen

- 201005
  - Generator.zip

- Generator

- 60-002.794\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.795\_2D --- Blatt\_1.pdf

- Gondel

- 60-002.209\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.210\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.780\_2D Blatt\_1.pdf
- 60-002.781\_2D Blatt\_1.pdf
- 60-002.796\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.796\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.797\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.797\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.798\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.798\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.799\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.799\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.863\_2D Blatt\_1.pdf

- Spinner

- 60-002.771\_2D.pdf
- 60-002.772\_2D.pdf
- 60-002.773\_2D.pdf
- 60-002.774\_2D.pdf
- 60-002.775\_2D.pdf
- 60-002.777\_2D.pdf
- 60-002.779\_2D.pdf
- 60-002.826\_2D.pdf

- Zusammenstellung

- 60-002.843\_2D Blatt\_1.pdf
- 60-002.843\_2D Blatt\_2.pdf

- 20100617\_2D-Zeichnungen

- 20100617\_2D-Zeichnungen - 01.zip
- 20100617\_2D-Zeichnungen - 02.zip

- Generator

- 60-002.794\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.795\_2D --- Blatt\_1.pdf

- Gondel

- 60-002.780\_2D Blatt\_1.pdf
- 60-002.781\_2D Blatt\_1.pdf
- 60-002.796\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.796\_2D --- Blatt\_3.pdf

- 60-002.797\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.797\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.798\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.798\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.799\_2D --- Blatt\_1.pdf
- 60-002.799\_2D --- Blatt\_3.pdf
- 60-002.863\_2D\_Blatt\_1.pdf

- Spinner
  - 60-002.772\_2D.pdf
  - 60-002.773\_2D.pdf
  - 60-002.774\_2D.pdf
  - 60-002.775\_2D.pdf
  - 60-002.777\_2D.pdf
  - 60-002.779\_2D.pdf
  - 60-002.826\_2D.pdf

- Zusammenstellung
  - 60-002.843\_2D --- Blatt\_1.pdf
  - 60-002.843\_2D --- Blatt\_2.pdf

- 20100806\_2D-Zeichnungen

- Gondelverkleidung
  - 60-002.798\_2D --A\_Blatt\_1.pdf
  - Gondelverkleidung\_unten.zip
  - 60-002.798\_2D --A\_Blatt\_3.pdf
  - 60-002.798\_2D --A\_Blatt\_4.pdf
  - 60-002.798\_2D --A\_Blatt\_5.pdf
  - 60-002.799\_2D --A\_Blatt\_1.pdf
  - Gondelverkleidung\_oben.zip
  - 60-002.799\_2D --A\_Blatt\_3.pdf
  - 60-002.799\_2D --A\_Blatt\_4.pdf
  - 60-002.799\_2D --A\_Blatt\_5.pdf
  - 60-002.796\_2D --A\_Blatt\_1.pdf
  - SCHULER-LOGO.stp
  - 60-002.796\_2D --A\_Blatt\_3.pdf
  - 60-002.796\_2D --A\_Blatt\_4.pdf
  - 60-002.796\_2D --A\_Blatt\_5.pdf
  - 60-002.797\_2D --A\_Blatt\_1.pdf
  - SCHULER LOGO.dxf
  - 60-002.797\_2D --A\_Blatt\_3.pdf
  - 60-002.797\_2D --A\_Blatt\_4.pdf
  - Schuler LOGO.CATDrawing
  - SCHULER LOGO.pdf

- 3D-STEP-Daten

- 20100423\_STEP-Daten Anfrage

- 60-002.209.stp
- 60-002.210.stp
- 60-002.771.stp
- 60-002.772.stp
- 60-002.773.stp
- 60-002.774.stp
- 60-002.775.stp
- 60-002.777.stp
- 60-002.779.stp
- 60-002.780.stp
- 60-002.781.stp
- 60-002.826.stp
- 60-002.863.stp

- 20100511\_STEP-Daten\_ADC

- Gondel und Generatorverkleidung.zip
- Spinnerverkleidung.zip

- 20100521\_STP-Daten

- 3D-CAD-Daten GFK-Komponenten - 20100521.zip
- 60-002.771 ---.stp
- 60-002.772 ---.stp
- 60-002.773 ---.stp
- 60-002.774 ---.stp
- 60-002.775 ---.stp
- 60-002.777 ---.stp
- 60-002.779 ---.stp
- 60-002.780 ---.stp
- 60-002.781 ---.stp
- 60-002.794 ---.stp

- 60-002.795 ---.stp
- 60-002.796 ---.stp
- 60-002.797 ---.stp
- 60-002.798 ---.stp
- 60-002.799 ---.stp
- 60-002.826 ---.stp
- 60-002.863 ---.stp
- 20100617\_Step-Daten
  - 20100617\_60-002.794 ---.stp
  - 20100617\_60-002.795 ---.stp
  - 20100617\_60-002.796 ---.stp
  - 20100617\_60-002.797 ---.stp
  - 20100617\_60-002.798 ---.stp
  - 20100617\_60-002.799 ---.stp
- 20100610\_STEP-Daten\_Änderung\_Fa Bücken
  - 20100610\_60-002.795 ---.stp
  - 20100610\_60-002.798 ---.stp
  - 20100610\_60-002.799 ---.stp
  - 20100610\_STEP-Daten\_Änderung\_Fa Bücken.zip
  - 60-002.209 ---.stp
  - 60-002.210 ---.stp
- 20100616\_STEP-Daten\_Änderung\_Fa. Bücken
  - 60-002.775 ---.stp
- 20100624\_STEP-Daten\_ADC
  - 60-002.099 ---.stp
  - 20100624\_2.zip
  - 20100624\_1.zip
  - 60-002.775 ---.stp
  - SPG0060800 ---.stp
  - 60-002.096 ---.stp
  - 60-002.779 ---.stp
  - 60-002.773 ---.stp
- Neuer Ordner
  - 20100831
    - 60-002.826 ---.stp
    - 60-002.779 ---.stp
    - 60-002.777 ---.stp
    - 60-002.775 ---.stp
    - 60-002.774 ---.stp
    - 60-002.773 ---.stp
    - 60-002.772 ---.stp
    - 60-002.099 ---.stp
- 20100817\_Rotorblatt
  - 60-002.146\_AllCATPart.stp
  - 60-002.146\_stp.zip
  - 60-002.146\_AllCATPart.igs
  - 60-002.146\_iges.zip
- 20100831\_STEP-Daten\_ADC
  - 60-002.826 ---.stp
  - 60-002.779 ---.stp
  - 60-002.777 ---.stp
  - 60-002.775 ---.stp
  - 60-002.774 ---.stp
  - 60-002.773 ---.stp
  - 60-002.772 ---.stp
  - 60-002.099 ---.stp
  - 60-002.096 ---.stp
  - SPG0060800 ---.stp
- 20100902\_STP-Daten BWH
  - 60-002.798 --A.stp
  - 60-002.772 ---.stp
  - 60-002.773 ---.stp
  - 60-002.774 ---.stp
  - 60-002.775 ---.stp
  - 60-002.777 ---.stp
  - 60-002.779 ---.stp
  - 60-002.826 ---.stp
  - 60-002.799 --A.stp
  - 60-002.797 --A.stp



60-002.796 --A.stp  
60-002.795 ---.stp  
60-002.794 --A.stp  
20100902\_STP-Daten BWH.zip  
Verknüpfung mit 20100902\_STP-Daten BWH.Ink

—20100903\_CATIA\_BHW  
60-002.798 --A\_BHW.CATPart  
60-002.797 --A\_BHW.CATPart  
60-002.796 --A\_BHW.CATPart  
60-002.795 ---\_BHW.CATPart  
60-002.794 --A\_BHW.CATPart  
60-002.799 --A\_BHW.CATPart  
60-002.826 ---\_BHW.CATPart  
60-002.779 ---\_BHW.CATPart  
60-002.777 ---\_BHW.CATPart  
60-002.775 ---\_BHW.CATPart  
60-002.774 ---\_BHW.CATPart  
60-002.773 ---\_BHW.CATPart  
60-002.772 ---\_BHW.CATPart  
20100903\_CATIA\_BHW - Generator.zip  
20100903\_CATIA\_BHW - Spinner.zip  
20100903\_CATIA\_BHW - Gondel unten.zip  
20100903\_CATIA\_BHW - Gondel oben.zip

—Labyrinthringe  
60-002.082\_2D.pdf  
60-002.083\_2D.pdf  
60-002.084\_2D--A.pdf  
60-002.085\_2D.pdf

—Rotomabe  
60-002.208\_Seite1-2.pdf  
60-002.208\_Seite3-6.pdf

—20100521  
60-002.208\_2D\_Blatt1.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt2.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt3.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt4.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt5.pdf

—20101805  
60-002.208\_2D\_Blatt1.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt2.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt3.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt4.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt5.pdf

—20102105  
60-002.208\_2D\_Blatt1.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt2.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt3.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt4.pdf  
60-002.208\_2D\_Blatt5.pdf

—Maschinenträger  
60-002.117\_alt  
Maschinenträger\_alt.zip

—60-002.117--A  
60-002.117 --A.CATPart  
60-002.117\_2D --A.CATDrawing  
60-002.117\_2D --A\_Blatt\_1.pdf  
60-002.117\_2D --A\_Blatt\_2.pdf  
60-002.117\_2D --A\_Blatt\_3.pdf  
60-002.117\_2D --A\_Blatt\_4.pdf  
60-002.117\_2D --A\_Blatt\_7.pdf

—60-002.117--B  
60-002.117\_2D --B.CATDrawing  
60-002.117\_2D --B\_Blatt\_1.pdf  
60-002.117\_2D --B\_Blatt\_2.pdf  
60-002.117\_2D --B\_Blatt\_3.pdf  
60-002.117\_2D --B\_Blatt\_4.pdf  
60-002.117\_2D --B\_Blatt\_5.pdf

—	Triebstrang
	60-002.077_2D--B_Blatt1.pdf
	60-002.077_2D--B_Blatt2.pdf
	60-002.077_2D--B_Blatt3.pdf
	60-002.077_2D--B_Blatt5.pdf
	60-002.077_2D--B_Prüfprotokoll.pdf
	60-002.078_2D--B_Blatt1.pdf
	60-002.078_2D--B_Blatt2.pdf
	60-002.078_2D--B_Blatt4.pdf
	60-002.078_2D--B_Prüfprotokoll.pdf
—	Weitere
	60-002.865_2D --B_Blatt_1.pdf
	Podest_Maschinenträger.zip
	SPG0062946_2D_Blatt_1.pdf
	60-002.086_2D--C_1.pdf
	60-002.211_2D--B_2.pdf
	60-002.211_2D--B_3.pdf
	60-002.211_2D--B_1.pdf
	60-002.086_2D--C_2.pdf
—	Gondeldach
	60-002.914_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.915_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.916_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.917_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.918_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.920_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.921_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.922_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.923_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.924_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.925_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.926_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.927_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.928_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.958_2D --- Blatt_1.pdf
	60-002.990_2D ---.pdf
	60-002.991_2D ---.pdf
	60-002.993_2D ---.pdf
	60-002.994_2D ---.pdf
	60-003.002_2D ---.pdf
	60-003.010_2D ---.pdf
	60-003.015_2D ---.pdf
	60-003.044_2D --A_Blatt_1.pdf
	60-003.263_2D --- Blatt_1.pdf
	60-003.264_2D --- Blatt_1.pdf
	60-003.272_2D ---.pdf
	60-003.273_2D ---.pdf
—	Gestell
—	DXF
	60-003.297_2D --- Blatt_1.dxf
	60-003.298_2D --A_Blatt_1.dxf
	60-002.921_2D --- Blatt_1.dxf
	05-247.450_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.918_2D --- Blatt_1.dxf
	05-247.451_2D --A_Blatt_1.dxf
	60-002.922_2D --- Blatt_1.dxf
	60-003.307_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.920_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.919_2D --- Blatt_1.dxf
	60-003.264_2D --- Blatt_1.dxf
	60-003.263_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.923_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.926_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.958_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.924_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.927_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.914_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.915_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.991_2D ---.dxf
	60-002.925_2D --- Blatt_1.dxf
	60-002.928_2D --- Blatt_1.dxf
	DXF.zip
—	STEP

60-003.297 ---.stp  
 60-003.298 --A.stp  
 60-002.921 ---.stp  
 60-002.922 ---.stp  
 60-002.918 ---.stp  
 60-003.307 ---.stp  
 60-002.920 ---.stp  
 60-002.919 ---.stp  
 60-003.264 ---.stp  
 60-003.263 ---.stp  
 60-002.923 ---.stp  
 60-002.926 ---.stp  
 60-002.958 ---.stp  
 60-002.924 ---.stp  
 60-002.927 ---.stp  
 60-002.914 ---.stp  
 60-002.915 ---.stp  
 60-002.991 ---.stp  
 60-002.925 ---.stp  
 60-002.928 ---.stp  
 STEP.zip

—Schweissteilstückliste

05-247.451.pdf  
 05-247.450.pdf

—aktuelle Montageanleitungen

Bedienungsanleitung Wirbelböcke 20100730.pdf  
 Bedienungsanleitung\_Fa.Pfeiffer Verstelltraverse\_25t.pdf  
 Verknüpfung mit IO\_WT\_deutsch.pdf.Ink  
 Verknüpfung mit MEB-0120-001\_C.pdf.Ink  
 Bedienungsanleitung Fa. ITH.pdf  
 Bedienungsanleitung\_Fa. Pfeiffer Hebe-und Wendevorrichtung\_2000kg.pdf  
 Bedienungsanleitung\_Fa. Pfeiffer Transportvorrichtung\_160kg.pdf  
 Bedienungsanleitung\_Fa. Pfeiffer Transportvorrichtung\_160kg Zeichnung.pdf  
 Bedienungsanleitung\_Fa. Pfeiffer Hebe-und Wendevorrichtung\_2000kg Zeichnung.pdf  
 090202 Reparatur- Spezifikation für Stahlrohrtürme von Windenergieanlagen.pdf  
 60-003.483\_2D--A\_Blatt1.pdf  
 60-003.483\_2D--A\_Blatt2.pdf  
 60-003.483\_2D--A\_Blatt3.pdf

—Antrieb

60-002.745\_Blatt 1.pdf  
 60-002.745\_Blatt 2.pdf  
 60-002.745\_Blatt 3.pdf  
 SPG0058795\_2\_2D.pdf  
 SPG0058795\_2D.pdf

—Dach

60-003.385\_2D Bl.4 Montage Dach\_101213.pdf  
 60-003.385\_2D Bl.3 Montage Dach\_101124.pdf  
 60-003.385\_2D Bl.1 Montage Dach\_101215.pdf  
 60-003.385\_2D Bl.2 Montage Dach\_101215.pdf

—safe

SPG0068979\_2D Bl.3 Montage Dach\_100706.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.1 Montage Dach\_100706.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.1 Montage Dach\_101007.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.2 Montage Dach\_100706.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.2 Montage Dach\_101007.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.3 Montage Dach\_101007.pdf  
 SPG0068979\_2D Bl.4 Montage Dach\_101007.pdf  
 60-003.385\_2D Bl.1 Montage Dach\_101110.pdf  
 60-003.385\_2D Bl.2 Montage Dach\_101112.pdf

—Generator

SPG0059254\_2D.PDF  
 SPG0059375\_2D.PDF  
 SPG0067371\_2D.pdf  
 60-003.444\_2D Montage GFK Schritt 1 Bl.1\_FR\_110216.pdf

—Baustelle

60-003.421\_2D Bl.1 Vorrichtung Montage GFK\_101208.pdf  
 SPG0073424\_2D Bl.1 Montage Generator\_101208.pdf

—SPG

Layout\_Wenden\_Autokran\_SPG0069017\_2D .pdf

Layout\_Wenden\_Fertigung\_SPG0069017\_2D .pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anhaengeversuch\_mit\_Einstellung\_in\_der\_Fertigung.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anhaengeversuch\_mit\_Einstellung\_in\_der\_Fertigung\_2.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anlieferung\_Generator\_ohne\_CVT-Träger\_mit\_230to-Kran.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anlieferungohne\_CVT-Traeger\_mit\_2\_x\_100to-Kran.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_12.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_13.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_14.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_15.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Draufsicht.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Seitenansichten\_Grossmontage.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Montage\_Generator\_mit\_zusätzl\_Autokran\_1.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Versuch\_Wenden\_in\_der\_Fertigung.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Versuch\_Wendenin\_der\_Fertigung\_und\_Montage\_des\_Generators.pdf

Betriebsanleitung Traverse  
 THK-Wartung.pdf  
 Betriebsanleitung kpt..pdf

save  
 60-003.444\_2D Montage GFK Schritt 1 Bl.1\_101216.pdf

Layout  
 SPG0062981\_2D Bl.1 Draufsicht\_100701.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.2 Großmontage\_100701.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.3 Großmontage\_100701.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.4 Schlosserei 1\_100701.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.5 Transport\_100701.pdf

Generatormontage SPG  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_12.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_13.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_14.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Blatt\_15.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Detail\_für\_Draufsicht.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Detail\_für\_Seitenansicht.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Importierte\_Details.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Draufsicht.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Seitenansichten\_Grossmontage.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Seitenansichten\_Schlosserei1.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Layout\_Transport.pdf

safe  
 SPG0062981\_2D Bl.1 Draufsicht\_100520.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.1.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.2 Großmontage\_100520.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.2.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.3 Schlosserei 1100520.pdf  
 SPG0062981\_2D Bl.3.pdf  
 SPG0062981\_2D.pdf

Rotomabe  
 60-003.383\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_101110.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.1\_101215.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.2\_101019.pdf  
 60-003.383\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_101110.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.5\_101019.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.3\_101019.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.4\_101019.pdf

safe  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.1\_100721.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.1\_100818.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.2\_100818.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.1\_100914.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.2\_100914.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.3\_100914.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.4\_100914.pdf  
 SPG0065621\_2DMontage Schritt 1 Bl.5\_100914.pdf  
 60-003.352\_2D Montage Schritt 1 Bl.1\_101019.pdf

Maschinenträger und Gondel  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_110225.pdf  
 60-003.212\_2D Montage Schritt 1 Bl.1\_100804.pdf  
 60-003.212\_2D Montage Schritt 1 Bl.3\_100805.pdf  
 60-003.028\_2D Tabuzonen Maschinenträger.pdf  
 60-003.212\_2D Montage Schritt 1 Bl.2\_100804.pdf

60-003.230\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_110225.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 3 Bl.3\_110225.pdf  
 SPG0061605\_2D\_Blatt\_\_1\_Gesamtübersicht.pdf  
 SPG0063092\_2D\_Blatt\_\_3\_Übersicht\_Schritt\_8\_-\_10.pdf  
 SPG0063092\_2D\_Blatt\_\_2\_Übersicht\_Schritt\_5\_-\_7.pdf  
 SPG0063092\_2D\_Blatt\_\_1\_Übersicht\_Schritt\_1\_-\_4.pdf  
 SPG0062525\_2D\_Blatt\_\_1\_Gesamtübersicht\_Schwerpunkte.pdf  
 60-002.163\_2D Ablauf wenden Maschinenträger Bl.1\_100803.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 4 Bl.4\_110225.pdf

safe

60-002.163\_2D\_Blatt\_\_1\_100115.pdf  
 60-002.163\_2D\_Blatt\_\_1\_100708.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.2\_100706.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.3\_100706.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_100707.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_100721.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_100721.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.1\_100706.pdf  
 60-002.163\_2D\_Blatt\_\_1\_100728.pdf  
 60-002.163\_2D\_Blatt\_\_2.pdf  
 60-002.163\_2D\_Blatt\_\_3.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.1\_100728.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.2\_100728.pdf  
 SPG0064651\_2DMontage Schritt 1 Bl.3\_100728.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_100728.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_100729.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_100728.pdf  
 SPG0069209\_2D Montage Schritt 3 Bl.3\_100728.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_100809.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 3 Bl.3\_100818.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 4 Bl.4\_100928.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 3 Bl.3\_100924.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 2 Bl.1\_100809.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 2 Bl.2\_100922.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 3 Bl.3\_101112.pdf  
 60-003.230\_2D Montage Schritt 4 Bl.4\_101020.pdf

Rotorstern

FunktionalitätErrichtungWEA\_drafft.pdf  
 60-003.175\_3.pdf  
 60-003.175\_4.pdf  
 60-003.175\_5.pdf  
 60-003.175\_1.pdf  
 60-003.175\_2.pdf

Betriebsanleitung Rotorsterntraverse

Winkelanzeige.pdf  
 Rotorsterntraverse.pdf  
 Hydraulik.pdf  
 Schaltpläne\_Ersatzteilliste.pdf

WEA

SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_14\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_1\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_2\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_3\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_4\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_5\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_6\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_7\_.pdf  
 SPG0063496\_2D ---\_Blatt\_\_8\_.pdf  
 60-003.343\_2D\_Bl.2.pdf  
 60-003.343\_2D\_Bl.1.pdf  
 60-003.175\_3.pdf  
 60-003.175\_4.pdf  
 60-003.175\_5.pdf  
 60-003.175\_1.pdf  
 60-003.175\_2.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_1\_.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_2\_.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_3\_.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_4\_.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_5\_.pdf  
 60-003.482\_2D ---\_Blatt\_\_6\_.pdf  
 60-003.480\_2D ---\_Blatt\_\_1\_.pdf  
 60-003.483\_2D ---\_Blatt\_\_2\_.pdf

60-003.483\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 60-003.481\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 60-003.481\_2D --- Blatt\_2.pdf  
 60-003.480\_2D --- Blatt\_2.pdf  
 60-003.480\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 60-003.480\_2D --- Blatt\_4.pdf  
 60-003.483\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 60-003.481\_2D --- Blatt\_3.pdf  
 60-003.481\_2D --- Blatt\_4.pdf  
 60-003.503-Loopkabel MT.pdf  
 60-003.480\_2D --- Blatt\_5.pdf  
 60-003.480\_2D --- Blatt\_20.pdf  
 Inf\_WindgeschwErrichtung\_rev12\_kopy.xlsm  
 Prüfprotokoll Prototyp WEA SDD100 -Schrauben Aussenmontage.doc

safe

SPG0063496\_2D --- Blatt\_1\_20100701.pdf  
 SPG0063496\_2D --- Blatt\_2\_20100701.pdf  
 SPG0063496\_2D --- Blatt\_3\_20100701.pdf  
 SPG0063496\_2D --- Blatt\_4\_20100701.pdf  
 SPG0063496\_2D\_alt.pdf

Wiesbauer

SPG0074637\_2D --- Blatt\_2.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_3.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_5.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_6.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_7.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_8.dwg  
 SPG0074637\_2D --- Blatt\_9.dwg  
 Ansichten Errichtung zur Kranplanung.zip

Turm

HTS WKA-Bedienanleitung Deutsch.pdf

aktuelle Transportskizzen

Antrieb

60-002.153\_2D.pdf  
 60-002.153\_2D\_Blatt\_1.pdf

Generator

SPG0066797\_2D --- Blatt\_1.pdf  
 60-002.902\_2D ---\_mit\_CVT-Traeger.pdf  
 60-002.902\_2D ---\_ohne\_CVT-Traeger.pdf  
 SPG0066797 ---.3dxml  
 Werkzeuge zum Abladen des Generators bei SPG.xls  
 SPG0066797\_2D ---\_Blatt\_2.pdf  
 Werkzeuge zum An-und Abschlagen der Traverse am Generator.xls  
 SPG0066797\_2D ---\_Blatt\_3\_110120.pdf

Neuer Ordner

SPG0069017\_2D ---\_Importierte\_Details.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Versuch\_Wendenin\_der\_Fertigung\_und\_Montage\_des\_Generators.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Montage\_Generator\_mit\_zusätzl\_Autokran\_1.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Versuch\_Wenden\_in\_der\_Fertigung.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anhaengeversuch\_mit\_Einstellung\_in\_der\_Fertigung.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anhaengeversuch\_mit\_Einstellung\_in\_der\_Fertigung\_2.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anlieferung\_Generator\_ohne\_CVT-Träger\_mit\_230to-Kran.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Versuch\_Wenden\_in\_der\_Montage.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anlieferung\_ohne\_CVT-Traeger\_mit\_2\_x\_100to-Kran.pdf  
 SPG0069017\_2D ---\_Anlieferung\_mit\_CVT-Traeger\_mit\_1x\_230to-Kran\_+Monoblocktraverse.pdf

safe

SPG0066797\_2D --- Blatt\_3\_110113.pdf  
 SPG0061521\_2D\_Blatt\_1\_alt.pdf

Gondel

SPG0061918\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0061918\_2D\_Blatt\_2.pdf  
 SPG0062983\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0062983\_2D\_Blatt\_2.pdf  
 SPG0075520\_2D\_Blatt\_1\_110112.pdf  
 SPG0076532\_2D\_Blatt\_1\_110119.pdf

safe

SPG0075520\_2D\_Blatt\_1\_110112.pdf  
 SPG0076532\_2D\_Blatt\_1\_110113.pdf

—Nabe	60-002.170_2D ---_Blatt_1.pdf SPG0062371_2D_Blatt_1.pdf SPG0062371_2D_Blatt_2.pdf SPG0075463_2D_Blatt_2_110119.pdf
—safe	60-002.170_2D_Blatt_1_alt.pdf SPG0075463_2D_Blatt_2_110112.pdf
—Maschinenträger	60-002.164_2D ---_Blatt_1.pdf 60-002.164_2D_Blatt_1_alt.pdf 60-002.164_2D_Blatt_2_alt.pdf
—Netzanschluss	60-002.197_alt.pdf 60-002.198_alt.pdf 60-002.197_100708.pdf 60-002.199_alt.pdf 60-002.198_100708.pdf 60-002.197_2D.pdf 60-002.199_100708.pdf K0035935-Safe-System-Schuler_04-05-10.pdf 60-002.147_100720_Blatt_1.pdf 60-002.147_100720_Blatt_2_(Detail_).pdf 60-002.196_alt.pdf 60-002.198_2D.pdf 60-002.196_2D.pdf 60-002.199_2D.pdf
—safe	60-002.120_2D_090820.pdf 60-002.121_2D_090820.pdf 60-002.122_2D_090820.pdf 60-002.123_2D_090820.pdf
—Rotorblatt	60-002.127_2D_091211.pdf
—Turm	60-003.457_2D ---_Blatt_1.pdf 60-003.456_2D ---_Blatt_1.pdf 60-003.455_2D ---_Blatt_1.pdf 60-003.454_2D ---_Blatt_1.pdf 60-003.453_2D ---_Blatt_1.pdf
—safe	60-002.131_2D_091210.pdf 60-002.132_2D_091210.pdf 60-002.133_2D_091210.pdf 60-002.134_2D_091210.pdf 60-002.135_2D_091210.pdf
—safe	
—aktuelle Vorrichtungszeichnungen	
—Triebstrang	60-002.748_2D.pdf 80-013.789_2D..pdf 80-013.791_2D.pdf 80-013.794_2D.pdf 80-013.796_2D.pdf
—Maschinenträger	60-002.753_2D..pdf 60-002.755_2D.pdf 60-002.807_2D.pdf 60-002.808_2D.pdf 60-002.855_2D.pdf 60-002.884_2D.pdf 60-002.885_Ä1_2D.pdf 60-002.885_Ä2_2D.pdf
—aktuelle Zusammenstellungen	60002091.pdf 60002093.pdf

- Antrieb01.jpg
- Antrieb02.jpg
- 60-002.144 - Netzanschluss.pdf
- Installation Generatorkühlung
  - 60-003.280\_2D ---.dwg
  - 60-003.281\_2D ---.dwg
  - 60-003.282\_2D ---.dwg
  - 60-003.283\_2D ---.dwg
  - 60-003.284\_2D ---.dwg
  - 60-003.288\_2D ---.dwg
  - Installation Generatorkühlung\_1.zip
  - Installation Generatorkühlung\_2.zip
  - 60-003.284\_2D ---.zip
  - 60-003.288\_2D ---.zip
- chronologisch sortierte Daten
  - 20091001\_GONDEL
    - SPG0059674.stp
  - 20091007\_Triebstrang
    - 60002091.pdf
    - 60002093.pdf
  - 20091007\_WEA-DESIGN
    - WEA-DESIGN\_20091007.3dxml
    - WEA-Schuler.stp
    - WEA-Schuler.zip
  - 20091020\_Converteam
    - 05247354A.pdf
    - 60002091.pdf
    - 60002093.pdf
  - 20091029\_WEA\_LAYOUT
    - WEA\_3MW.stp
    - WEA\_3MW.zip
  - 20091103\_3DXML-ANLAGE
    - 60-002.300\_3MW.3dxml
    - 60-002.300\_3MW\_GONDEL\_NICHT TRANSPARENT.3dxml
    - GONDEL.3dxml
  - 20091104\_Turm
    - Spezifikation Turm von Tembra.lnk
    - Turmlayouts.lnk
  - 20091123\_3dxml
    - 60-002.300\_3MW.3dxml
    - 60-002.300\_3MW-transparent.3dxml
    - Schnitt Anlage.jpg
    - Schnitt Anlage-1.jpg
    - SPG0057498\_2D.pdf
    - SPG0057498\_2DBlatt2.pdf
  - 20091125\_Hohlwelle\_Achszapfen
    - 60-002.077\_2D Blatt2.pdf
    - 60-002.077\_2D\_Blatt1.pdf
    - 60-002.077\_2D\_Blatt3.pdf
    - 60-002.077\_2D\_Blatt4.pdf
    - 60-002.078\_2D\_Blatt1.pdf
    - 60-002.078\_2D\_Blatt2.pdf
    - 60-002.078\_2D\_Prüfprotokoll.pdf
    - 60-002.078\_2D\_Prüfzeichn\_Guss.pdf
  - 20091125\_Aufriss Transport Machinenträger
    - 60-002.163\_2D\_Blatt\_1.pdf
    - 60-002.163\_2D\_Blatt\_2.pdf
    - 60-002.163\_2D\_Blatt\_3.pdf
  - 20091125\_Turm
    - Schaltschrankpodest.3dxml
    - SPG0059071\_2D\_091001\_Blatt\_1.pdf
    - SPG0059071\_2D\_091001\_Blatt\_2.pdf
    - SPG0059071\_2D\_091001\_Blatt\_3.pdf
    - SPG0059071\_2D\_091001\_Blatt\_4.pdf
    - Verkleidung.3dxml



—20091201\_EX\_Huelse V1  
SPG0062186\_2D\_Blatt\_1.pdf

—20091201\_EX\_Huelse V2  
SPG0062201\_2D\_Blatt\_1.pdf

—20091202\_Hohlwelle\_Achszapfen  
60002077.pdf  
60002078.pdf

—20091203\_Montage\_Transportzeichn  
SPG0057498\_2D.pdf  
SPG0061605\_2D.pdf

—20091207\_Anschauungsmodell  
60-002.099\_Spinner.stp  
60-002.450\_Turm.stp  
SPG0058369\_Rotorblätter.stp  
SPG0059674\_Gondelverkleidung.stp  
SPG0062400\_ges.stp  
SPG0062400\_ges.zip

—20091208\_Gondel\_Spinner  
SPG0062458\_2D.pdf

—20091209\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml

—20091209\_Montage\_Generator-Beistellteile  
SPG0058795\_2\_2D.pdf  
SPG0058795\_2D.pdf

—20091209\_Transportskizzen  
SPG0061521\_2D\_Generator.pdf

—20091210\_Montagevorrichtung innen und Transport  
SPG0062525\_2D\_Blatt\_1.pdf

—20091210\_Maschinentraeger  
60-002.117\_2D.pdf  
60-002.117\_2D\_Blatt2.pdf

—20091211\_Montage\_Pitchlager  
SPG0062566\_2D\_Blatt\_1.pdf

—20091216\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml  
Anlage\_1.jpg  
Anlage\_2.jpg  
Anlage\_3.jpg  
Anlage\_4.jpg

—20091215\_Maschinenraeger  
60-002.117\_2D\_Blatt1Dez15.pdf  
60-002.117\_2D\_Blatt2Dez15.pdf

—20091216\_Generator  
Generator\_1.jpg  
Generator\_2.jpg  
Generator\_3.jpg

—20091218\_Convertteam  
05247354B.pdf

—20100113\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml  
60-002.301000\_transparent.3dxml

—20100113\_STEP-Daten\_Tembra  
AZ-60-002.077-1.stp  
Azimut\_1.pdf  
Bremscheibe\_SPG0053820.stp  
Kugeldrehverbindung\_Modell.dxf  
Lager\_Schuler.dxf  
Lager\_Schuler.stp  
MT60-002.117-2.stp

Stator.png  
Turmkopfsegment\_60-002.135.stp  
Zwischenring\_Liebherr\_SPG0062094.stp  
Zwischenring\_SPG0062314.stp

—20100118\_3DXML-Gondel  
Gondel-SPG0059674.3dxml

—20100118\_Hallenlayout  
SPG0062981\_2D.pdf

—20100119\_Netzanschlussplattform  
01.jpg  
02.jpg

—20100120\_Anlage 3DXML  
60-002.300\_3MW.3dxml  
Gondel.3dxml

—20100129\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml

—20100203\_3DXML\_Anlage  
60-002.301000.3dxml

—20100208\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml  
Gondel.3dxml

—20100308\_ZUEBLIN\_STEP  
Anlage.stp  
Gondel-Turmanschluss.CATDrawing  
Gondel-Turmanschluss.pdf

—20100415\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml  
Draufsicht Anlage ohne Dach 2.jpg  
Draufsicht Anlage ohne Dach.jpg  
Nabe\_Schnitt.jpg  
Schnitt\_Anlage 2.jpg  
Schnitt\_Anlage 3.jpg  
Schnitt\_Anlage.jpg

—20100510\_Anlage\_3DXML  
60-002.300 ---.3dxml

—Bilder  
Anbindung Dach.jpg  
Anbindung Verkleidung unten.jpg  
ISO-Draufsicht ohne Dach.jpg  
Schnitt Nabe-Achszapfen.jpg  
Schnitt\_Gondel.jpg  
Seitenansicht ohne Verkleidung.jpg

—20100416\_3DXML\_Anlagenhülle  
Hülle Anlage.3dxml

—20100416\_Bilder\_Catia  
Anlage\_Draufsicht\_1.jpg  
Anlage\_Draufsicht\_2.jpg  
Anlage\_Rückansicht\_1.jpg  
Anlage\_Rückansicht\_2.jpg  
Anlage\_Seitenansicht\_1.jpg  
Anlage\_Seitenansicht\_2.jpg  
Anlage\_Vorderansicht\_1.jpg  
Anlage\_Vorderansicht\_2.jpg  
ISO hinten oben\_1.jpg  
ISO hinten oben\_2.jpg  
ISO hinten unten.jpg  
ISO hinten unten\_2.jpg  
ISO vorn oben\_1.jpg  
ISO vorn oben\_2.jpg  
ISO vorn unten\_1.jpg  
ISO vorn unten\_2.jpg

—20100709\_3DXML Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml

—	20100729_Gondel+Rotor 3DXML GondelRotor.3dxml
—	20100806_AnfrageProduktionsmittel Achszapfen 60-002.077.zip Hohlwelle 60-002.078.zip
—	20100816_Dachaufbauten ADC Dachaufbauten.zip
—	20100817_3D-Ansichten Schnitt 1.jpg Schnitt 2.jpg Seitenansicht.jpg Ansicht unten.jpg
—	20100818_Anlage_Aussenkontur 60-003.251_2D --- Blatt_1.pdf 60-003.251_2D --- Blatt_2.pdf 60-003.251_2D --- Blatt_3.pdf 60-003.251_2D --- Blatt_4.pdf 60-003.251_2D --- Blatt_5.pdf
—	Farbgebung 60-002.108_2D_20100310.pdf 60-002.168_2D_20100310.pdf 60-002.169_2D_20100310.pdf 60-002.171_2D_20100310.pdf 60-002.172_2D_20100310.pdf 60-002.173_2D_20100310.pdf 60-002.280_2D --A_Maschinentraeger_20100630.pdf 60-002.280_2D_Maschinentraeger_20100519.pdf 60-002.886_2D --A_Nabe_20100630.pdf 60-002.886_2D_Nabe_20100519.pdf Spc_Korrosionsschutz_onshore_freigegeben3x_V11.pdf 60-003.219_2D --A_20100916_Blatt_1.pdf 60-003.227_2D_20100916_Blatt_1.pdf 60-003.241_2D_20100916_Blatt_1.pdf
—	safe Spc_Korrosionsschutz_onshore_3x_V10.pdf SPG0064086_2D_Achszapfen.pdf SPG0064121_2D_Labyrinthring hinten aussen.pdf SPG0064166_2D_Labyrinthring hinten innen.pdf SPG0064171_2D_Labyrinthring vorne aussen.pdf SPG0064176_2D_Labyrinthring vorne innen.pdf SPG0064257_2D_Hohlwelle.pdf
—	safe 20081218 - Entwurf Montage Achszapfen-V3D SPG0049404_2D.pdf
—	20081009 - Entwurf Maschinenträger, Nabe SPG0048186_2D_Nabe_1.pdf SPG0048556_2D_Welle_Momentenlager.pdf SPG0049234_2D_Maschinentraeger_Blatt_1.pdf SPG0049234_2D_Maschinentraeger_Blatt_2.pdf SPG0049539_2D_King Pin_Blatt_1.pdf
—	20081017 - Außenläufer 3.x 20081017 - Aussenlaeufer 3.5MW.jpg
—	20081219 - King-Pin-Rechenmodelle SPG0045641.CATPart SPG0048624.CATPart SPG0049234.CATPart SPG0049404.CATProduct SPG0049495.CATPart SPG0049496.CATPart SPG0049539.CATPart SPG0049611.CATPart SPG0049614.CATPart SPG0049615.CATPart
—	20090116 - Convertteam Generator leeseitig

SPG0048186.CATPart  
SPG0052715.CATPart  
SPG0052722.CATPart  
SPG0052723.CATPart  
SPG0052726.CATPart  
SPG0052727.CATPart  
SPG0052728.CATPart  
SPG0052729.CATProduct  
SPG0052772.CATPart  
SPG0052773.CATPart  
SPG0052775.CATPart  
SPG0052784[1].CATPart  
SPG0052792.CATProduct  
SPG0052813.CATPart  
SPG0052814.CATPart  
SPG0052815.CATPart  
SPG0052816.CATPart  
SPG0052823.CATPart  
SPG0052825.CATPart  
SPG0052826.CATPart  
SPG0052897.CATPart  
SPG0052904.CATPart  
SPG0052921.CATPart  
WEA-GEN\_LEE.CATProduct

—CGR

WEA\_GEN\_LEE\_CGR.CATProduct  
WEA-GEN\_LEE.cgr

—King-Pin

SPG0045641.CATPart  
SPG0048624.CATPart  
SPG0049234.CATPart  
SPG0049495.CATPart  
SPG0049496.CATPart  
SPG0049539.CATPart  
SPG0049611.CATPart  
SPG0049614.CATPart  
SPG0049615.CATPart  
WEA\_KING-PIN.CATProduct  
WEA\_KING-PIN\_2D.CATDrawing

—CGR

KingPin.cgr  
WEA\_KING-PIN\_CGR.CATProduct

—20090127\_Aufriss\_KingPin\_3,x  
Aufriss 3,x King Pin.pdf  
SPG0053611\_2D.CATDrawing

—20090127\_Modelle-FAG-Convertteam

Achse.dxf  
Achse.pdf  
Achse.stp  
Aufriss\_3,x.pdf  
Generator\_3,x.dxf  
Generator\_3,x.pdf  
Generator\_3,x.stp  
Welle\_3,x.stp

—20090204\_3DXML\_Anlage  
60-002.300\_3MW.3dxml

—20090205 - Convertteam  
60-002.303\_2D[1].pdf

—20090211 - Convertteam  
60-002.303\_2D[1].CATDrawing  
60-002.303\_2D[1].pdf  
Anlage\_3MW.pdf

—20090217 - Gussteile SGG  
Anf SGG - 090217.pdf

—20090219 - 3dxml WEA  
60-002.300\_3MW.3dxml

- 20090313 - Gussteile SGG
  - 60-002.077\_2D.pdf
  - 60-002.078\_2D.pdf
  - 60-002.079\_2D.pdf
  - 60-002.080\_2D.pdf
  - SPG0055378\_2D.pdf
  - SR-2700-100-A.4\_1.pdf
  - SR-2700-100-A.4\_3.pdf
  - SR-2700-100-A.4\_5.pdf
- 20090311 - 3dxml Maschinenträger, Achszapfen
  - xxx.3dxml
- 20090317\_Gesamtanlage
  - 20090317\_3MW\_Gesamtanlage.zip
  - 20090317\_Anlage+MT+Turm.zip
  - 20090317\_Generator+Rotor\_3MW.zip
- 20090318 - Informationen zur Montageplanung
  - Anlage 3DXML
    - 60-002.300\_3MW.3dxml
    - 60-002.300\_3MWx.3dxml
  - Antriebsstrang
    - Antriebsstrang hinten.bmp
    - Antriebsstrang vorn.bmp
    - Antriebsstrang.zip
    - Generator mit vornliegender Bremse\_3MW.3dxml
    - Montage\_Variante1\_1\_2D.pdf
    - Montage\_Variante1\_2D.pdf
    - Montage\_Variante4\_1\_2D.pdf
    - Montage\_Variante4\_2D.pdf
    - SPG0055569\_2D.pdf
    - Variante1.3dxml
    - Variante1\_2D.pdf
    - Variante4\_BIG.3dxml
    - Variante4\_BIG\_2D.pdf
    - Variante4\_BVG.3dxml
    - Variante4\_BVG\_2D.pdf
  - Azimuthlager
    - 281128m1\_S100 Azimut.pdf
    - 60-002.302.3dxml
    - Azimut-Bremse.jpg
    - Azimuthlager.bmp
    - Azimuthlager.zip
    - Vorschlag\_Azimut.pdf
  - Guss-Einzelteile
    - 60-002.079\_2D.pdf
    - 60-002.080\_2D.pdf
    - Guss-Einzelteile.zip
    - SPG0055378\_2D.pdf
    - SR-2700-100-A.4\_1.pdf
  - Pitchlager
    - 281128m2\_S100 Blatt.pdf
    - Pitch.bmp
    - Pitch.jpg
    - Pitchlager.bmp
    - Pitchlager.zip
    - SPG0053791.3dxml
    - Vorschlag\_Pitch.pdf
  - Rotorbremse
    - schuler-6.5mw-rotor-120.pdf
  - Turm
    - Flansch 1.JPG
    - Flansch 2.JPG
    - Flansch 3.JPG
    - Flansch 4.JPG
    - Flansch 5.JPG
    - Flansch 6.JPG
    - Plattform (öldicht im Turmkopf 2).JPG
    - Plattform (öldicht im Turmkopf).JPG
    - Plattform 1.JPG

	Plattform Aufzugumstieg (im Turmkopf).JPG
	Plattformen (im Turmfuß).JPG
	Turm.JPG
	Turm.pdf
—	20090318_3DXML
	60-002.300_3MW.3dxml
	Generator mit vornliegender Bremse_3MW.3dxml
—	20090318_Converteam
	SPG0055274.stp
	SPG0055274.zip
	SPG0055274_2D.pdf
	SPG0055569_2D.pdf
	SPG0055593.stp
	SPG0055593.zip
	SPG0055593_2D.pdf
—	20090318_FAG
	60-002.081_2D.pdf
—	20090408_Gussteile
	60-002.077_2D.pdf
	60-002.078_2D.pdf
	SPG0053730_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0053730_2D_Blatt_2.pdf
—	20090323 - Informationen Außenmontageplanung
	60-002.300_3MW.3dxml
	Generator-Maschinentraeger.pdf
	Nabe-Generator_Bremse Ausserhalb Nabe.pdf
—	20090414_Information Montage
	SPG0055569_2D.pdf
	Triebstrang_1.jpg
	Triebstrang_2.jpg
	Triebstrang_3.jpg
—	20090416_3DXML
	60-002.300_3MW.3dxml
—	20090508_3DXML
	60-002.300_3MW.3dxml
—	20090515 - 3D-Ansicht Gondel
	Schnitt_Gondel20090515.pdf
—	20090520_Converteam
	05-247.354_2D.pdf
	60-002.091.stp
	60-002.091.stp.zip
	60-002.091_2D.pdf
—	20090528_Produktion_Einzelteile
	60-002.077.stp
	60-002.077_2D.pdf
	60-002.078.stp
	60-002.078_2D.pdf
	60-002.082_2D.pdf
	60-002.083_2D.pdf
	60-002.084_2D.pdf
	60-002.085_2D.pdf
	60-002.091_2D.pdf
	Gondel_Blatt_1.pdf
	Gondel_Blatt_2.pdf
	SPG0053730_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0053730_2D_Blatt_2.pdf
—	dxf
	20090529_dxf.zip
	60-002.077_2D_Blatt_1.dxf
	60-002.077_2D_Blatt_2_(Detail_).dxf
	60-002.078_2D.dxf
	60-002.082_2D.dxf
	60-002.083_2D.dxf
	60-002.084_2D.dxf
	60-002.085_2D.dxf

- Gondel\_Blatt\_1.dxf
- Gondel\_Blatt\_2.dxf
- SPG0053730\_2D\_Blatt\_1.dxf
- SPG0053730\_2D\_Blatt\_2.dxf
- SPG0057498\_2D\_Blatt\_1.dxf
- SPG0057498\_2D\_Blatt\_2.dxf

- step

- 60-002.077.stp
- 60-002.078.stp
- 60-002.082.stp
- 60-002.083.stp
- 60-002.084.stp
- 60-002.085.stp
- 60-002.302.stp
- 60-002.302.zip
- Einzelteile\_step.zip
- SPG0049379.stp
- SPG0053730.stp

- 20090603\_Montageunterlagen

- 20090529\_dxf.zip
- Gondel\_Blatt\_1.pdf
- Gondel\_Blatt\_2.pdf

- 20090609

- 60-002.077\_2D.pdf
- 60-002.078\_2D.pdf

- 20090616

- SPG0058231.stp
- SPG0058231.zip
- SPG0058231\_2D.dxf
- SPG0058231\_2D.zip

- 20090702\_3DXML

- 60-002.300\_3MW.3dxml

- 20090709\_3DXML

- 60-002.300\_3MW.3dxml

- 20090709

- 04-000.749.CATPart
- 04-047.789.CATPart
- 60-002.077.CATPart
- 60-002.078.CATPart
- 60-002.082.CATPart
- 60-002.083.CATPart
- 60-002.084.CATPart
- 60-002.085.CATPart
- 60-002.086.CATPart
- 60-002.087.CATProduct
- 60-002.088.CATProduct
- 60-002.090.CATPart
- 60-002.091.CATProduct
- 60-002.092.CATPart
- 60-002.300\_3MW.CATProduct
- 60-002.300000.CATProduct
- 60-002.301000.CATProduct
- 60-002.302.CATProduct
- 60-002.303.CATProduct
- 60-002.304.CATProduct
- 60-002.305.CATProduct
- 60-002.309.CATProduct
- 60-002.310.CATProduct
- 60-002.311.CATProduct
- 60-002.312.CATProduct
- 60-002.313.CATProduct
- 89-250.359.CATPart
- 89-250.371.CATPart
- 89-250.408.CATPart
- 89-250.524.CATPart
- 89-250.531.CATPart
- 89-250.820.CATPart
- 89-251.255.CATPart
- 89-251.259.CATPart
- 89-251.433.CATPart

89-251.434.CATPart  
89-251.593.CATPart  
89-251.616.CATPart  
89-252.412.CATPart  
89-260.052.CATPart  
89-260.054.CATPart  
89-260.075.CATPart  
89-260.172.CATPart  
89-260.291.CATPart  
89-261.078.CATPart  
89-270.129.CATPart  
89-270.131.CATPart  
89-270.135.CATPart  
89-270.137.CATPart  
89-270.582.CATPart  
89-290.044.CATPart  
89-290.947.CATPart  
89-300.969.CATPart  
89-310.004.CATPart  
89-310.007.CATPart  
89-310.184.CATPart  
89-910.257.CATPart  
90-054.340.CATPart  
90-065.348.CATPart  
SPG0037815.CATPart  
SPG0041122.CATPart  
SPG0048658.CATPart  
SPG0049235.CATProduct  
SPG0049379.CATPart  
SPG0049601.CATPart  
SPG0052520.CATPart  
SPG0052521.CATProduct  
SPG0052522.CATPart  
SPG0052542.CATPart  
SPG0052675.CATPart  
SPG0052723.CATPart  
SPG0052728.CATPart  
SPG0052729.CATProduct  
SPG0052773.CATPart  
SPG0052784[1].CATPart  
SPG0052792.CATProduct  
SPG0053695.CATPart  
SPG0053730.CATPart  
SPG0053778.CATPart  
SPG0053791.CATProduct  
SPG0053820.CATPart  
SPG0053923.CATPart  
SPG0053998.CATPart  
SPG0054000.CATPart  
SPG0054002.CATPart  
SPG0054003.CATProduct  
SPG0054004.CATPart  
SPG0054010.CATPart  
SPG0054021.CATPart  
SPG0054022.CATPart  
SPG0054033.CATPart  
SPG0054643.CATPart  
SPG0054775.CATPart  
SPG0055102.CATProduct  
SPG0055103.CATPart  
SPG0055104.CATPart  
SPG0055105.CATPart  
SPG0055197.CATPart  
SPG0055947.CATPart  
SPG0055970.CATProduct  
SPG0056010.CATPart  
SPG0056013.CATPart  
SPG0056119.CATPart  
SPG0056328.CATPart  
SPG0056394.CATPart  
SPG0056405.CATPart  
SPG0056406.CATPart  
SPG0056430.CATPart  
SPG0056437.CATPart  
SPG0056448.CATPart  
SPG0056452.CATPart  
SPG0056461.CATPart



SPG0056463.CATPart  
SPG0056469.CATPart  
SPG0056603.CATPart  
SPG0056668.CATPart  
SPG0056709.CATPart  
SPG0056714.CATProduct  
SPG0056761.CATPart  
SPG0056810.CATPart  
SPG0056819.CATPart  
SPG0056827.CATPart  
SPG0056830.CATPart  
SPG0056883.CATProduct  
SPG0056900.CATPart  
SPG0056913.CATPart  
SPG0056917.CATPart  
SPG0056956.CATPart  
SPG0057097.CATPart  
SPG0057205.CATPart  
SPG0057206.CATProduct  
SPG0057213.CATPart  
SPG0057223.CATPart  
SPG0057229.CATPart  
SPG0057258.CATPart  
SPG0057269.CATPart  
SPG0057370.CATPart  
SPG0057371.CATPart  
SPG0057372.CATPart  
SPG0057399.CATProduct  
SPG0057406.CATPart  
SPG0057407.CATPart  
SPG0057420.CATPart  
SPG0057489.CATProduct  
SPG0057492.CATPart  
SPG0057885.CATPart  
SPG0057948.CATProduct  
SPG0057952.CATPart  
SPG0057961.CATPart  
SPG0057968.CATPart  
SPG0057970.CATProduct  
SPG0057983.CATProduct  
SPG0057984.CATPart  
SPG0057987.CATProduct  
SPG0057988.CATPart  
SPG0057995.CATPart  
SPG0058020.CATPart  
SPG0058051.CATPart  
SPG0058065.CATPart  
SPG0058099.CATPart  
SPG0058102.CATProduct  
SPG0058103.CATPart  
SPG0058116.CATPart  
SPG0058125.CATPart  
SPG0058137.CATPart  
SPG0058141.CATProduct  
SPG0058186.CATProduct  
SPG0058188.CATPart  
SPG0058189.CATPart  
SPG0058190.CATPart  
SPG0058194.CATPart  
SPG0058195.CATPart  
SPG0058197.CATProduct  
SPG0058203.CATPart  
SPG0058215.CATProduct  
SPG0058217.CATPart  
SPG0058222.CATPart  
SPG0058231.CATPart  
SPG0058247.CATPart  
SPG0058248.CATPart  
SPG0058249.CATProduct  
SPG0058260.CATPart  
SPG0058297.CATPart  
SPG0058298.CATPart  
SPG0058330.CATPart  
SPG0058361.CATPart  
SPG0058369.CATPart  
SPG0058397.CATPart  
SPG0058398.CATPart

SPG0058418.CATPart  
 SPG0058437.CATProduct  
 SPG0058441.CATPart  
 SPG0058447.CATPart  
 SPG0058450.CATPart  
 SPG0058475.CATPart  
 SPG0058477.CATProduct  
 SPG0058478.CATProduct  
 SPG0058507.CATPart  
 SPG0058514.CATPart  
 SPG0058529.CATPart  
 SPG0058532.CATPart  
 SPG0058549.CATPart  
 SPG0058550.CATPart  
 SPG0058555[1].CATPart  
 SPG0058556.CATPart  
 SPG0058557.CATPart  
 SPG0058560.CATPart  
 SPG0058563.CATPart  
 SPG0058616.CATPart  
 SPG0058672[1].CATPart  
 SPG0058680.CATPart  
 SPG0058732.CATPart  
 SPG0058787.CATPart  
 TP-000.999.CATPart

20090714\_Produktion  
 SPG0057498\_2D.pdf

3dxml

60-002.300\_3MW.3dxml  
 Fertigungsteile.3dxml

Zeichnungen Einzelteile

60-002.077\_2D.pdf  
 60-002.078\_2D.pdf  
 60-002.082\_2D.pdf  
 60-002.083\_2D.pdf  
 60-002.084\_2D.pdf  
 60-002.085\_2D.pdf  
 SPG0058231BL1\_2D.pdf  
 SPG0058231BL2\_2D.pdf

200905

60-002.077\_2D.PDF  
 60-002.078\_2D.PDF  
 60-002.082\_2D.PDF  
 60-002.083\_2D.PDF  
 60-002.084\_2D.PDF  
 60-002.085\_2D.PDF  
 60-002.091\_2D.PDF  
 SPG0053730\_2D\_Blatt\_1.pdf  
 SPG0053730\_2D\_Blatt\_2.pdf  
 SR-2700-100-A.4.1.pdf

Zeichnungen PMG

05-247.354\_2D Mounting & Locking Pin Bore.pdf  
 5514163R0 Rear Side Fabrication Details & Assy.pdf  
 5655454R2 DE Endbox Fabrication.pdf  
 5655465R4 DE Endbox Machining.pdf  
 A5655492\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 A5655499\_Sheet\_1\_Rev\_5.pdf  
 B5514169\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5514171\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5655484\_Sheet\_1\_Rev\_0.pdf  
 B5655486\_Sheet\_1\_Rev\_3.pdf  
 B5655554\_Sheet\_1\_Rev\_1.pdf  
 CVT\_SCHULER\_CL20015 Email Corres-DS-039Dated 29062009\_ManufProcurement Supplier information request.txt  
 MM4301R13 Hot Rolled Mild Steel Plate.DOC  
 Nabenmontage.jpg  
 Response Form Schuler.xls  
 TDW3013R7 Quality Standard for visual inspection Of Welds.DOC  
 TDW3015R6 Quality Standard For Welds Subject To Magnetic Particle Inspection. General Inspection Standards..doc  
 TS22563R6 Stress Relief Heat Treatment Of Steel Parts.doc  
 WP4000R9 Welding Of Mild Steel Manual Metallic Arc (MMA).doc  
 WP4001R7 Welding Of Mild Steel MIG (Bare Wire).doc

—20090709\_Maschinenträger  
SPG0053730.CATPart  
SPG0053730.stp

—20090714-STEP  
Gondel.stp  
WEA.stp  
WEA.zip

—20090722\_Nabe\_2D Tembra  
Aufriss Drehdurchf.pdf  
SPG0058781.stp  
SPG0058935\_Nabe\_1\_2D.pdf  
SPG0058935\_Nabe\_2\_2D.pdf

—20090723\_3DXML  
60-002.300\_3MW.3dxml  
60-002.300\_3MW-1.3dxml

—20090728\_3DXML\_Gondelversionen  
60-002.300\_Version\_5.3dxml  
60-002.300\_Version\_7.3dxml  
60-002.300\_Version\_8.3dxml

—20090806\_Converteam  
60-002.078.stp  
60-002.093\_2D.pdf  
SPG0054643\_2D.pdf

—20090831\_STEP  
60-002.300\_3MW.stp  
60-002.300\_3MW.zip

—20090903\_3DXML\_Converteam  
60-002.300\_3MW.3dxml  
Beistellung\_Schuler.3dxml  
Beistellung\_Schuler.stp  
Beistellung\_Schuler.zip  
SPG0059071.3dxml

—20090910\_PLANETA  
Aufriss\_Kranbahn.dxf  
Aufriss\_Kranbahn.pdf  
Schnitt\_1.jpg  
Schnitt\_2.jpg

—20090915\_Fassmer  
20090915\_KRANUNTERSUCHUNG.stp  
20090915\_KRANUNTERSUCHUNG.zip  
Gondel.stp  
Kranbahn.zip

—20090915\_Stahl  
Krankonzept.zip

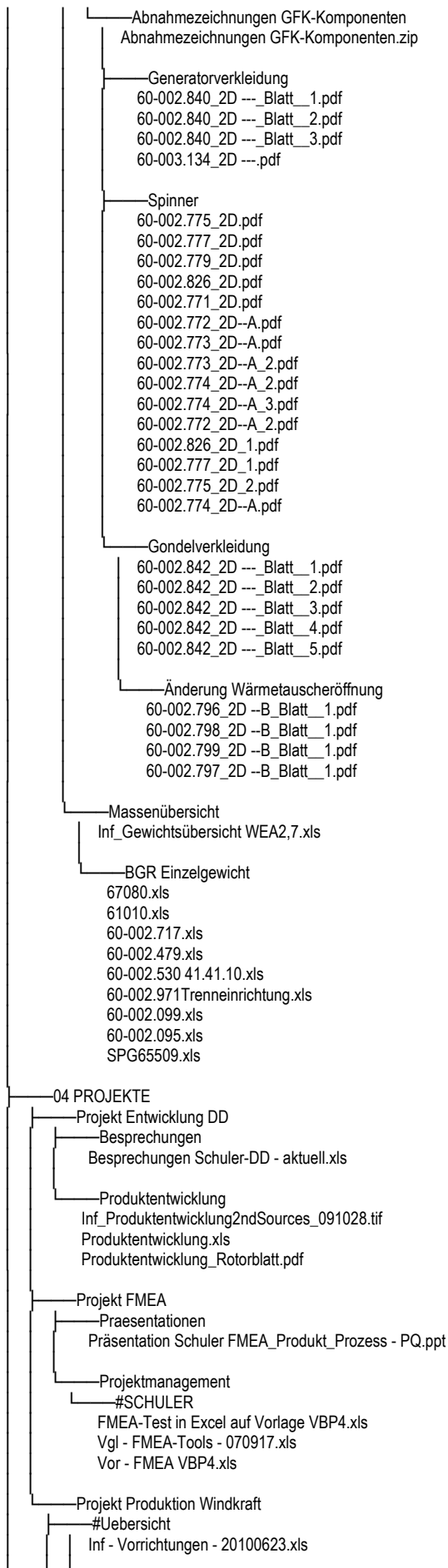
—20090916\_3DXML  
60-002.300\_3MW.3dxml

—20090916\_Antriebswelle  
60002091.pdf

—20090922\_SGG  
60002077.3dxml  
60002078.3dxml  
60002082.3dxml  
60002083.3dxml  
60002084.3dxml  
60002085.3dxml  
Maschinentraeger.3dxml  
Nabe 20090825.3dxml

—20090930\_PMG  
60-002.300\_3MW.3dxml  
60-002.303.3dxml  
60-002.303-01.3dxml  
60-002.303-02.3dxml  
60-002.303-de.3dxml

	60-002.303-nde.3dxml
	PMG01.jpg
	Rotor.3dxml
	SPG0058795_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0058795_2D_Blatt_2.pdf
	6MW DD
	Angebotsunterlagen Schuler WEA
	Technische_Daten_6MW.doc
	Kalkulation
	Inf Gesamtkalkulation DD6_090122.xls
	Inf Grobkalkulation DD6 - 20090508.xls
	Stuecklisten
	Zeichnungen & Plaene
	6MW_KingPin.jpg
	6MW_KingPin_Schnitt.jpg
	Aufriss_6MW.pdf
	NacelleConvAndTrans.jpg
	NacelleConvAndTransInTowerbase.jpg
	ADC
	20090130
	Massen und Trägheiten_6,xMW.xls
	20090213
	Aufriss_6MW.pdf
	Converteam
	20090128
	SPG0053482_2D.pdf
	SPG0053637.stp
	SPG0053637_2D.pdf
	SPG0053777.stp
	SPG0053777_2D.pdf
	20090204
	SPG0053637_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0053637_2D_Blatt_3.pdf
	20090205
	SPG0053637_2D.pdf
	20090211
	Anlage_6MW.pdf
	SPG0053637_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0053637_2D_Blatt_3.pdf
	20090319
	SPG0055124.stp
	SPG0055124.zip
	SPG0055124_2D_page1.pdf
	SPG0055124_2D_page2.pdf
	SPG0055634.stp
	SPG0055634.zip
	SPG0055634_2D_page1.pdf
	FAG
	SPG0053637_2D_Blatt_3.pdf
	Fertigung
	20092703
	Rotor Lock 6MW radial.jpg
	Rotor Lock.ppt
	SPG0055907_2D.pdf
	SPG0055909_2D.pdf
	Sicherheit
	SPG0063703_2D_Blatt_1.pdf
	SPG0063703_2D_Blatt_2.pdf
	SPG0063703_2D_Blatt_3.pdf
	SPG0063703_2D_Blatt_4.pdf
	Umrichter
	41y8525_asm.3dxml



- Kick-off Produktion Prototyp - 20100202
- 00 Agenda\_Kick-off Produktion WEA S100 rev2\_100128.pdf
- 01 Horn - Projekt Kick-off.pdf
- 01 Horn - Schuler-WEA Kick-off Produktion.wmv
- 02 Schamarek Produktionskonzept Kick-off Produktion.pdf
- 03 Bergemann - Produktentwicklung Kick-off Produktion.pdf
- 04 Lechner - Innen- und Außenmontagekonzept.pdf
- 04 Lechner - Team, Versagensfälle, QS, Status Prototyp Kick-off Produktion.pdf
- 04 Lechner - Übersicht, Montageeinheiten.pdf
- 05 Mühlhäuser - Korrosionsschutz Kick-off Produktion.pdf
- 05 Mühlhäuser - Montage Triebstrang Kick-off Produktion.pdf
- 05 Mühlhäuser - Rotornabenmontage Kick-off Produktion.pdf
- 05 Mühlhäuser - Schraubentechnologie Load Controlled Tightening.avi
- 06 Sohr Elektrik - Einstrichschema.pdf
- 06 Sohr Elektrik - PitchAntriebSteuerungsstruktur Kick-off Produktion.pdf
- 06 Sohr Elektrik - SPS Hardwarestruktur.pdf
- 06 Sohr Elektrik Kick-off Produktion.pdf
- 07 Micklisch - Hydraulik, Schmierung Kick-off Produktion.pdf
- 07 Micklisch - Kühlung Kick-off Produktion.pdf
- Kick-off Produktion Prototyp - 20100202.zip

- safe

- 01 Horn - Projekt Kick-off.ppt
- 02 Schamarek Produktionskonzept Kick-off Produktion.ppt
- 05 Mühlhäuser - Montage Triebstrang Kick-off Produktion.ppt
- 05 Mühlhäuser - Rotornabenmontage Kick-off Produktion.ppt
- 06 Sohr Elektrik Kick-off Produktion.ppt
- 07 Micklisch - Kühlung\_Schmierung\_20100202.ppt
- Inf\_Agenda\_Kick-off Produktion WEA S100\_100120.doc
- Inf\_Agenda\_Kick-off Produktion WEA S100\_100120.pdf

- Produktionskonzept

- Inf Produktionskonzept PMG - 20090929.pdf
- Produktionskonzept Teilematrix detailliert - 20090630.pdf
- Produktionskonzept Teilematrix detailliert - 20090722.jpg
- Produktionskonzept Teilematrix detailliert - 20090722.pdf
- Produktionskonzept Teilematrix Serie V1-V5 - 20090630.pdf
- Sta Produktionskonzept DD - 20091007.pdf

- safe

- Inf\_Montageeinheiten - 090302.pdf
- Inf\_Montageeinheiten - 090508.pdf
- Inf\_Übersicht WEA-Technik - 090630.pdf
- Inf\_Übersicht WEA-Technik - 091123.pdf
- Montage- und IBN-Planung WEA onshore - 20090319.pdf
- Montage- und IBN-Planung WEA onshore - 20090324.pdf
- Montageeinheiten WEA onshore - 20090319.pdf

- Produktionsmöglichkeiten

- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten Fertigung UTE.xls
- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten Innenmontage UTE.xls
- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten Schweißwerk UTE.xls
- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten SGG.xls
- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten Transport UTE.xls
- WEA Produktion - SCHULER - Produktionsmöglichkeiten.xls

- Aussenmontage

- Bilder Getriebetausch Stoetten

- CIMG0113.JPG
- CIMG0031.JPG
- CIMG0032.JPG
- CIMG0033.JPG
- CIMG0034.JPG
- CIMG0035.JPG
- CIMG0036.JPG
- CIMG0037.JPG
- CIMG0038.JPG
- CIMG0039.JPG
- CIMG0040.JPG
- CIMG0041.JPG
- CIMG0042.JPG
- CIMG0043.JPG
- CIMG0044.JPG
- CIMG0045.JPG
- CIMG0046.JPG
- CIMG0047.JPG
- CIMG0048.JPG

CIMG0049.JPG  
CIMG0050.JPG  
CIMG0052.JPG  
CIMG0053.JPG  
CIMG0054.JPG  
CIMG0055.JPG  
CIMG0056.JPG  
CIMG0057.JPG  
CIMG0058.JPG  
CIMG0059.JPG  
CIMG0060.JPG  
CIMG0061.JPG  
CIMG0062.JPG  
CIMG0063.JPG  
CIMG0064.JPG  
CIMG0065.JPG  
CIMG0066.JPG  
CIMG0067.JPG  
CIMG0068.JPG  
CIMG0069.JPG  
CIMG0070.JPG  
CIMG0073.JPG  
CIMG0076.JPG  
CIMG0077.JPG  
CIMG0078.JPG  
CIMG0080.JPG  
CIMG0081.JPG  
CIMG0084.JPG  
CIMG0085.JPG  
CIMG0086.JPG  
CIMG0088.JPG  
CIMG0089.JPG  
CIMG0090.JPG  
CIMG0091.JPG  
CIMG0092.JPG  
CIMG0093.JPG  
CIMG0094.JPG  
CIMG0096.JPG  
CIMG0097.JPG  
CIMG0098.JPG  
CIMG0099.JPG  
CIMG0100.JPG  
CIMG0101.JPG  
CIMG0102.JPG  
CIMG0103.JPG  
CIMG0105.JPG  
CIMG0107.JPG  
CIMG0108.JPG  
CIMG0109.JPG  
CIMG0110.JPG  
P1040564.JPG  
P1040563.JPG  
P1040562.JPG  
P1040560.JPG  
P1040559.JPG  
P1040558.JPG  
CIMG0153.JPG  
P1040556.JPG  
P1040565.JPG  
P1040561.JPG  
CIMG0138.JPG  
CIMG0139.JPG  
CIMG0140.JPG  
CIMG0142.JPG  
CIMG0143.JPG  
CIMG0144.JPG  
CIMG0145.JPG  
CIMG0146.JPG  
CIMG0148.JPG  
CIMG0149.JPG  
CIMG0152.JPG

Informationen

└─ Anschlagpunkte Turm  
AUSZUG\_MANUAL\_GERMAN.PDF  
Schuler\_WindpowerRUD.pdf  
DSCNV302.JPG

DSCN2285.JPG  
DSC\_0077.JPG  
DSC\_2111.JPG  
P1010023\_pink.jpg  
P1010047\_pink.jpg  
SpanSet-VERTICAL\_Dallas 2010.pdf  
Foto-Sampler.pdf

—Bedienungsanleitungen

WKA-Bedienanleitung AG Schuler 0810 Deutsch.pdf  
Betriebsanleitung MKF.pdf

—Bilder & Photos

└─20110303 - Standort, Hauptkran Aufbau, Zuwegung, Fundament

CIMG2860.JPG  
CIMG2861.JPG  
CIMG2862.JPG  
CIMG2863.JPG  
CIMG2864.JPG  
CIMG2865.JPG  
CIMG2866.JPG  
CIMG2867.JPG  
CIMG2868.JPG  
CIMG2869.JPG  
CIMG2870.JPG  
CIMG2871.JPG  
CIMG2872.JPG  
CIMG2873.JPG  
CIMG2874.JPG  
CIMG2875.JPG  
CIMG2876.JPG  
CIMG2877.JPG  
CIMG2878.JPG  
CIMG2879.JPG  
CIMG2880.JPG  
CIMG2881.JPG  
CIMG2882.JPG  
CIMG2883.JPG  
CIMG2884.JPG  
CIMG2885.JPG  
CIMG2886.JPG  
CIMG2887.JPG  
CIMG2888.JPG  
CIMG2889.JPG  
CIMG2890.JPG  
CIMG2891.JPG  
CIMG2892.JPG  
CIMG2893.JPG  
CIMG2894.JPG  
CIMG2895.JPG  
CIMG2896.JPG  
CIMG2897.JPG  
CIMG2898.JPG  
CIMG2899.JPG  
CIMG2900.JPG  
CIMG2901.JPG  
CIMG2902.JPG  
CIMG2903.JPG  
CIMG2904.JPG

—safe

Außenmontageplanung WEA onshore - 20090320.pdf  
Außenmontageplanung WEA onshore - 20090323.pdf  
Außenmontageplanung WEA onshore - 20090407.pdf  
Sta Außenmontagekonzept DD - 090323.pdf  
Sta Außenmontagekonzept DD - 090407.pdf

—Dienstleister

Inf - LU Transport, Montage und Errichtung rev.1.2 - 20100713.pdf  
Inf - LU Transport Montage und Errichtung rev.1.3 - 20100924.doc  
Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20100901.xls  
Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20100903.xls  
Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20100924.xls  
Inf - LU Transport Montage und Errichtung rev.1.3 - 20100924.pdf  
Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20101011.xls  
Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20101203.pdf  
Preisvergleich Prototypenerrichtung Windkraft.pdf



Inf - Transport, Errichtung Innenausbau Prototyp SDD100 - 20101119.pdf  
 Ter Montage, Errichtung, Inbetriebnahme Wiesbauer rev 3.5 - 20101214.pdf

—MAT

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - MAT - 20100803.xls

—Miebach

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Miebach - 20100803.xls

—Transportskizzen

SPG0061918.pdf  
 60-002.902.pdf  
 SPG0062371.pdf  
 60-002.131.pdf  
 60-002.198.pdf  
 60-002.199.pdf  
 K0035935.pdf  
 60-002.197.pdf  
 60-002.132.pdf  
 60-002.133.pdf  
 60-002.134.pdf  
 SPG0062983.pdf  
 60-002.135.pdf  
 Transportskizzen - 20100713.zip

—Paule

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Paule - 20100803.xls  
 Angebot\_20219.pdf  
 Kopie von Checkliste - Transport Errichtung Montage - Paule - 20100803 (3).xls  
 Angebot\_20219 20100729.pdf  
 Kopie von Checkliste - Transport Errichtung Montage - Paule - 20100917.xls  
 VB Haft.PDF  
 Checkliste - Transport Errichtung Montage - Paule - 20100924.xls

—Scholpp

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Scholpp - 20100803.xls  
 Checkliste Schuler Windkraft.pdf

—Wiesbauer

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Wiesbauer - 20100803.xls  
 Angebot für Transport.pdf  
 Angebot für Kran und Montage.pdf  
 Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Wiesbauer - 20100823.xls  
 Versicherungsbestätigung Krane.pdf  
 Angebot für Kran und Montage - 20100802.pdf  
 Angebot vom 4.10.10.pdf  
 Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Wiesbauer - 20100924.xls  
 Stellungnahme zur aktuellen Ausschreibung.pdf  
 DIN ISO 9001.pdf  
 SCC Zertifikat.pdf  
 Zertifikat Jochen Wiesbauer.pdf  
 Baustellenbericht - 20110208.pdf  
 Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - Wiesbauer - 20101004.xls  
 Überarbeitung Zuwegung - 20110208.pdf

—Unterlagen Fa. Wiesbauer

Angebot.pdf  
 CC quer.pdf  
 CC stirn.pdf  
 GTK quer.pdf  
 GTK stirn.pdf  
 GTK\_1100-BD.pdf  
 LG quer.pdf  
 LG stirn.pdf  
 möglicher Montagekran für Turm 156,6m NH.pdf  
 Stellfläche stirn und quer.pdf  
 Stellflächenbeschaffenheit.pdf

—Status

110131 - Status Schuler-Wiesbauer Prototyp SDD100.pdf  
 110228 - Status Schuler-Wiesbauer Prototyp SDD100.pdf

—WKA

Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - WKA - 20100803.xls  
 Angebot WEA-Montage\_Stöten\_WKA Montage GmbH\_17.08.2010.pdf  
 Kostenvoranschlag Schuler - 2010012.pdf  
 Präsentation.pdf

Victoria Versicherung.pdf  
 Checkliste - Transport Errichtung Montage - WKA - 20100830.xls  
 Projektorganisation.pdf  
 Checkliste - Transport Errichtung Montage - WKA - 20100924.xls  
 Angebot\_2010012 - 20100921.pdf  
 Angebot\_2010012 - 20101004.pdf  
 Checkliste - Transport ErrichtungMontage - WKA - 20100924(1).xls

—GES  
 Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - GES - 20100803.xls  
 20100806 - Angebot Schuler (Nr 20100055) rev.1.pdf  
 ISO 9001-2008\_de.pdf  
 BS OHSAS 18001-2007\_de.pdf  
 20100902 - Angebot Schuler (Nr 20100055).pdf  
 Referenzliste für Transporte von Windkraftanlagen Bohnet.pdf  
 Checkliste - Transport Errichtung Montage - GES - 20100903.xls  
 20100920 - Angebot Schuler (Nr 20100059).pdf  
 Versicherung I.pdf  
 Checkliste - Transport Errichtung Montage - GES - 20100924.xls  
 20101004 - Angebot Schuler (Nr 20100062).pdf  
 Kopie von Checkliste - Transport Errichtung Montage - Paule - 20100917.xls  
 Versicherung II.pdf

—safe  
 Checkliste - Transport, Errichtung, Montage - 20100803.xls

—Aussenmontagekonzept  
 Außenmontageplanung WEA onshore - 20090416.pdf  
 Inf\_Außenmontagekonzepte\_rev1\_090830.pdf  
 Konzept Außenmontage WEA3.x - aktuell.pdf  
 Konzept Außenmontage WEA6.x - aktuell.pdf  
 Konzept Außenmontage WEA 6.x - 20080904.pdf  
 Inf\_WindgeschwErrichtung\_rev12.xls

—Rotornabenmontage  
 Bilder.xls  
 Inf\_MassenunwuchtRotornabenmontage\_090714.pdf  
 Inf\_Rotornabenmontage\_onshore\_aktuell.ppt  
 Nabenmontage.mm  
 Rotornabenmontage\_onshore.pdf  
 Rotornabenmontage\_onshore\_DEWI.ppt  
 Rotornabenmontage\_onshore\_Miebach.ppt  
 Rotornabenmontage\_onshore\_Wiesbauer.ppt  
 Sicherung.jpg

—Werkzeuge  
 20110203 Werkzeuge Errichtung Miebach.xls  
 20110203 Werkzeuge Errichtung Miebach.pdf  
 20110203 Werkzeuge Hilfstraversen Miebach.pdf

—Aussenmontageplanung 20110113  
 SPG0074952\_2D.pdf  
 Verknüpfung mit Inf\_Generator\_Naben\_Montage\_aktuell.xls.Ink  
 60-003.343\_2D ---.CATDrawing  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_3.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_4.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_5.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_6.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_7.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_8.pdf  
 60-003.343\_2D ---\_Blatt\_9.pdf  
 60-003.175\_2D ---.CATDrawing  
 60-003.175\_2D ---\_Vorbereitung\_Sternmontage.pdf  
 Hakenrinbreite\_Generatortraverse.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Blatt\_3.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Blatt\_4.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Montage\_Blatt\_1.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Blatt\_6.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Blatt\_8.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Montage\_Blatt\_2.pdf  
 60-003.175\_2D ---\_Montage\_Blatt\_3.pdf  
 CIMG0514.JPG  
 CIMG0516.JPG  
 CIMG0517.JPG

	CIMG0520.AVI
	CIMG0513.JPG
—	Fertigung
	6,5MW Stirnradgetriebe
	071106_Vergleich_Fertigung_SPG_MW.xls
	Fertigung Windkraftanlagen Kostenübersicht_04.09.07.xls
	Fertigungskapazität.xls
	—SPG
	Maschinenpark_eigene_Fertigung.xls
	WZM_SPG_GJ05-06.xls
	—UBW
	Maschinen_Windkraft_UBW - 2009.xls
	—UTE
	Präsentation Windkraft am 24.8.2009.ppt
—	Innenmontage
	Inf - Checklisten Montagestart - aktuell.xls
	Inf - Übersicht Kraftschrauber SPG.xls
	Inf - Übersicht Kraftschrauber UTE.xls
	Inf Normalkapazität Innenmontage UTE 2008_09.xls
	Konzept Innenmontage Generator - aktuell.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 3.x - aktuell.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x - aktuell.pdf
	Microsoft PowerPoint - Vorschlag zur Montage der Lagerung.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - 090508.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - 090515.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - aktuell.xls
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - Generator-Beistellung- 20100310.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - Generator-Beistellung- 20100310.xls
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - Generator-Beistellung- 20100316.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - Generator-Beistellung- 20100323.pdf
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - nur zur Information - 20090625.xls
	Montage- und IBN-Planung WEA onshore - UTE - 090324.pdf
	Sammlung Montageplanung - 20100609.xls
	Sammlung Montageplanung - aktuell.xls
	Sammlung Wenden Generator - aktuell.xls
	Sammlung Montageplanung - 20100721.pdf
	Montageplanung WEA onshore zur Kalkulation UTE - 20100914.xls
	Handlager Schrauben Windkraft.xls
—	Generatorbeistellung
	Entwurf Montage Generatorträger2010 02 23 Dittrich.xls
—	Korrosionsschutz
	—Witte
	—20100323 - WITTE Emleben
	Anlieferung in Emleben.JPG
	P1010586.JPG
	P1010587.JPG
	P1010588.JPG
	P1010589.JPG
	P1010590.JPG
	P1010591.JPG
	P1010592.JPG
	—20100325 - WITTE Emleben
	P1000475.JPG
	P1000476.JPG
	P1000477.JPG
	P1000478.JPG
	P1000479.JPG
	P1000480.JPG
	P1000482.JPG
	P1000483.JPG
	P1000484.JPG
	P1000486.JPG
	P1000487.JPG
	P1000488.JPG
	P1000489.JPG
	—20100330 - WITTE Emleben
	P1000490.JPG
	P1000491.JPG

P1000492.JPG  
P1000493.JPG  
P1000494.JPG  
P1000495.JPG  
P1000496.JPG  
P1000497.JPG  
P1000498.JPG  
P1000499.JPG  
P1000500.JPG  
P1000501.JPG  
P1000502.JPG  
P1000503.JPG  
P1000504.JPG  
P1000505.JPG  
P1000506.JPG  
P1000507.JPG  
P1000508.JPG  
P1000509.JPG  
P1000510.JPG  
P1000511.JPG  
P1000512.JPG  
P1000513.JPG  
P1000514.JPG  
P1000515.JPG  
P1000516.JPG  
P1000517.JPG  
P1000518.JPG

—20100401 - WITTE Emleben

P1000519.JPG  
P1000520.JPG  
P1000521.JPG  
P1000522.JPG  
P1000523.JPG  
P1000524.JPG  
P1000525.JPG  
P1000526.JPG  
P1000527.JPG  
P1000528.JPG  
P1000529.JPG  
P1000530.JPG  
P1000531.JPG

—20100412 - Abnahme

P1000940.JPG  
P1000941.JPG  
P1000942.JPG  
P1000943.JPG  
P1000944.JPG  
P1000945.JPG  
P1000946.JPG  
P1000947.JPG  
P1000948.JPG  
P1000949.JPG  
P1000950.JPG  
P1000951.JPG  
P1000952.JPG  
P1000953.JPG  
P1000954.JPG  
P1000955.JPG  
P1000956.JPG  
P1000957.JPG  
P1000958.JPG  
P1000959.JPG  
P1000960.JPG  
P1000961.JPG  
P1000962.JPG  
P1000963.JPG  
P1000964.JPG  
P1000965.JPG  
P1000966.JPG  
P1000967.JPG  
P1000968.JPG  
P1000969.JPG  
P1000970.JPG  
P1000971.JPG  
P1000972.JPG

P1000973.JPG  
P1000974.JPG  
P1000975.JPG  
P1000976.JPG  
P1000977.JPG  
P1000978.JPG  
P1000979.JPG  
P1000980.JPG  
P1000981.JPG  
P1000982.JPG  
P1000983.JPG  
P1000984.JPG  
P1000985.JPG  
P1000986.JPG  
P1000987.JPG  
P1000988.JPG  
P1000989.JPG

—20100412 - WITTE Emleben

P1000539.JPG  
P1000540.JPG  
P1000541.JPG  
P1000543.JPG  
P1000544.JPG  
P1000545.JPG  
P1000546.JPG  
P1000547.JPG  
P1000547.MOV  
P1000548.JPG  
P1000549.JPG  
P1000551.JPG  
P1000552.JPG  
P1000553.JPG  
P1000554.JPG  
P1000556.JPG

—20100414 - Nacharbeit

P1000990.JPG  
P1000991.JPG  
P1000992.JPG  
P1000994.JPG  
P1000995.JPG  
P1000997.JPG  
P1000998.JPG  
P1010002.JPG  
P1010003.JPG  
P1010004.JPG  
P1010006.JPG  
P1010008.JPG  
P1010009.JPG  
P1010010.JPG

—20100415 - Festlegung Nacharbeit

BILD2440.JPG  
BILD2441.JPG  
BILD2442.JPG  
BILD2443.JPG  
BILD2445.JPG  
BILD2449.JPG  
BILD2450.JPG  
BILD2456.JPG  
BILD2457.JPG  
BILD2458.JPG

—20101012 - Witte Emleben Nabe

P1000628.JPG  
P1000629.JPG  
P1000630.JPG  
P1000631.JPG  
P1000632.JPG  
P1000633.JPG  
P1000634.JPG  
P1000635.JPG  
P1000636.JPG  
P1000637.JPG  
P1000617.JPG  
P1000618.JPG

	P1000619.JPG
	P1000620.JPG
	P1000621.JPG
	P1000623.JPG
	P1000626.JPG
	P1000627.JPG
	Layoutplanung
	LageplanGPV1.CA.pdf
	LageplanGPV1.CATDrawing
	LageplanGPV2.CA.pdf
	LageplanGPV2.CATDrawing
	Übersichtsplan mit Details_UT_07.07.09-1.dwg
	Übersichtsplan mit Details_UT_07.07.09-1.dxf
	Beschichtungsanlage
	Konzept 1.pdf
	Konzept 2.pdf
	Konzept 3.pdf
	safe
	Konzept Innenmontage Generator 6.x - 20080902.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x - 20080902.pdf
	6,5MW MDD
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x - aktuell.xls
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x Durchlauf - aktuell.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x Layout - aktuell.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x Montageablauf & Kalkulation - 081028.pdf
	Konzept Innenmontage Gondel 6.x Montageeinheiten & - folge - 081028.pdf
	6,5MW Stirnradgetriebe
	Getriebe Montagevarianten n 1 2 3.xls
	Werkzeuge
	Stehbolzentreiber
	SPG_Stehbolzentreiber.zip
	Stehbolzentreiber.mov
	Stehbolzentreiber_0001.jpg
	Stehbolzentreiber_0002.jpg
	Stehbolzentreiber_0003.jpg
	Stehbolzentreiber_0004.jpg
	Stehbolzentreiber_0005.jpg
	Stehbolzentreiber_0006.jpg
	Stehbolzentreiber_0007.jpg
	Stehbolzentreiber_0008.jpg
	Stehbolzentreiber_0009.jpg
	Stehbolzentreiber_0010.jpg
	Bilder & Photos
	Antrieb
	20101123 - CVT, FAT
	CIMG0873.JPG
	CIMG0874.JPG
	CIMG0875.JPG
	CIMG0876.JPG
	CIMG0877.JPG
	CIMG0878.JPG
	CIMG0879.JPG
	CIMG0880.JPG
	CIMG0881.JPG
	CIMG0882.JPG
	CIMG0883.JPG
	CIMG0884.JPG
	CIMG0885.AVI
	CIMG0886.AVI
	CIMG0887.AVI
	CIMG0888.AVI
	CIMG0889.JPG
	CIMG0890.JPG
	CIMG0891.JPG
	CIMG0892.JPG
	CIMG0893.JPG
	CIMG0894.JPG
	CIMG0895.JPG
	CIMG0897.JPG
	CIMG0898.JPG

CIMG0899.JPG
CIMG0900.JPG
CIMG0901.JPG
CIMG0902.JPG
CIMG0903.JPG
CIMG0904.JPG
CIMG0905.JPG
CIMG0906.JPG
CIMG0907.JPG
CIMG0908.JPG
CIMG0911.JPG
CIMG0912.JPG
CIMG0913.JPG
CIMG0914.JPG
CIMG0915.JPG
CIMG0916.JPG
CIMG0918.JPG
CIMG0919.JPG
CIMG0920.JPG
CIMG0921.JPG
CIMG0922.JPG
CIMG0923.JPG
CIMG0925.JPG
CIMG0926.JPG
CIMG0927.JPG
CIMG0928.JPG
CIMG0929.JPG
CIMG0930.JPG
CIMG0931.JPG
CIMG0932.JPG
CIMG0933.JPG
CIMG0934.JPG
CIMG0935.JPG
CIMG0936.JPG
CIMG0937.JPG
CIMG0938.JPG
CIMG0939.JPG
CIMG0941.JPG
CIMG0942.JPG
CIMG0943.JPG
CIMG0944.JPG
CIMG0945.JPG
CIMG0946.JPG
CIMG0947.JPG
CIMG0950.JPG
CIMG0951.JPG
CIMG0952.JPG
CIMG0953.JPG
CIMG0954.JPG
CIMG0955.JPG
CIMG0956.JPG
CIMG0958.JPG
CIMG0960.JPG
CIMG0961.JPG
CIMG0962.JPG
CIMG0963.JPG
CIMG0964.AVI
CIMG0965.JPG
CIMG0968.JPG
CIMG0969.JPG
CIMG0970.JPG
CIMG0971.JPG
CIMG0972.JPG
CIMG0973.JPG
CIMG0974.JPG
CIMG0975.JPG
CIMG0976.JPG
CIMG0977.JPG
CIMG0978.JPG
CIMG0979.JPG
CIMG0980.JPG
CIMG0981.JPG
CIMG0985.JPG
CIMG0988.JPG
CIMG0989.JPG
CIMG0990.JPG
CIMG0991.JPG

CIMG0992.JPG  
CIMG0993.JPG  
CIMG0994.JPG  
CIMG0997.JPG  
CIMG0998.JPG  
CIMG0999.JPG  
CIMG1000.JPG  
CIMG1001.JPG  
CIMG1002.JPG  
CIMG1003.JPG  
CIMG1004.JPG  
CIMG1005.JPG  
CIMG1006.JPG  
CIMG1007.JPG  
CIMG1009.JPG  
CIMG1010.JPG  
CIMG1011.JPG  
CIMG1012.JPG  
CIMG1013.JPG  
CIMG1014.JPG  
CIMG1016.JPG  
CIMG1017.JPG  
CIMG1018.JPG  
CIMG1019.JPG  
CIMG1020.JPG  
CIMG1021.JPG  
CIMG1022.JPG  
CIMG1023.AVI  
CIMG1024.JPG  
CIMG1025.AVI  
CIMG1026.JPG  
CIMG1027.AVI  
CIMG1028.AVI  
CIMG1029.JPG  
CIMG1030.JPG  
CIMG1031.JPG  
CIMG1032.JPG  
CIMG1033.JPG  
CIMG1034.WAV  
CIMG1035.WAV  
CIMG1036.JPG  
CIMG1037.JPG  
CIMG1041.JPG  
CIMG1042.JPG  
CIMG1043.JPG  
CIMG1044.JPG  
CIMG1045.JPG  
CIMG1046.JPG  
CIMG1047.JPG  
CIMG1048.JPG  
CIMG1049.JPG  
CIMG1050.JPG  
CIMG1051.JPG  
CIMG1052.JPG  
CIMG1053.JPG  
CIMG1054.JPG  
CIMG1055.JPG  
CIMG1056.JPG  
CIMG1058.JPG  
CIMG1059.JPG  
CIMG1061.JPG  
CIMG1062.JPG  
CIMG1063.JPG  
CIMG1064.JPG  
CIMG1065.JPG  
CIMG1066.JPG  
CIMG1067.JPG  
CIMG1068.JPG  
CIMG1069.JPG  
CIMG1070.JPG  
CIMG1071.JPG

—20101202 - GFK Generator

SANY0013.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG



SANY0027.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG  
SANY0022.JPG  
SANY0023.JPG  
SANY0024.JPG  
SANY0025.JPG  
SANY0026.JPG  
SANY0030.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG

—20100427 - Antrieb, Montage Hauptlagerung

—SPG

IMG\_1147.JPG  
IMG\_1148.JPG  
IMG\_1149.JPG  
IMG\_1150.JPG  
IMG\_1151.JPG  
IMG\_1152.JPG  
IMG\_1153.JPG  
IMG\_1154.JPG  
IMG\_1155.JPG  
IMG\_1156.JPG  
IMG\_1157.JPG  
IMG\_1158.JPG  
IMG\_1159.JPG  
IMG\_1160.JPG  
IMG\_1161.JPG  
IMG\_1162.JPG  
IMG\_1163.JPG  
IMG\_1164.JPG  
IMG\_1165.JPG  
IMG\_1166.JPG  
IMG\_1167.JPG  
IMG\_1168.JPG  
IMG\_1169.JPG  
IMG\_1170.JPG  
IMG\_1171.JPG  
IMG\_1172.JPG  
IMG\_1173.JPG  
IMG\_1174.JPG  
IMG\_1175.JPG  
IMG\_1176.JPG  
IMG\_1177.JPG  
IMG\_1178.JPG  
IMG\_1179.JPG  
IMG\_1180.JPG  
IMG\_1181.JPG  
IMG\_1182.JPG  
IMG\_1183.JPG  
IMG\_1184.JPG  
IMG\_1185.JPG  
IMG\_1186.JPG  
IMG\_1187.JPG  
IMG\_1188.JPG  
IMG\_1189.JPG  
IMG\_1190.JPG  
IMG\_1191.JPG  
IMG\_1192.JPG  
IMG\_1193.JPG  
IMG\_1194.JPG  
IMG\_1195.JPG  
IMG\_1196.JPG  
IMG\_1197.JPG  
IMG\_1198.JPG  
IMG\_1199.JPG  
IMG\_1201.JPG  
IMG\_1202.JPG  
IMG\_1203.JPG  
IMG\_1204.JPG  
IMG\_1205.JPG  
IMG\_1206.JPG  
IMG\_1207.JPG  
IMG\_1208.JPG

IMG_1209.JPG
IMG_1210.JPG
IMG_1211.JPG
IMG_1212.JPG
IMG_1213.JPG
IMG_1214.JPG
IMG_1215.JPG
IMG_1216.JPG
IMG_1217.JPG
IMG_1218.JPG
IMG_1219.JPG
IMG_1220.JPG
IMG_1221.JPG
IMG_1222.JPG
IMG_1223.JPG
IMG_1224.JPG
IMG_1225.JPG
IMG_1226.JPG
IMG_1228.JPG
IMG_1229.JPG
IMG_1231.JPG
IMG_1233.JPG
IMG_1234.JPG
IMG_1235.JPG
IMG_1237.JPG
IMG_1238.JPG
IMG_1239.JPG
IMG_1240.JPG
IMG_1241.JPG
IMG_1242.JPG
IMG_1243.JPG
IMG_1244.JPG
IMG_1245.JPG
IMG_1246.JPG
IMG_1247.JPG
IMG_1248.JPG
IMG_1249.JPG
IMG_1250.JPG
IMG_1251.JPG
IMG_1252.JPG
IMG_1253.JPG
IMG_1254.JPG
IMG_1255.JPG
IMG_1256.JPG
IMG_1258.JPG
IMG_1259.JPG
IMG_1260.JPG
IMG_1261.JPG
IMG_1262.JPG
IMG_1263.JPG
IMG_1264.JPG
IMG_1265.JPG
IMG_1266.JPG
IMG_1267.JPG
IMG_1268.JPG
IMG_1270.JPG
IMG_1271.JPG
IMG_1272.JPG
IMG_1273.JPG
IMG_1274.JPG
IMG_1275.JPG
IMG_1276.JPG
IMG_1277.JPG
IMG_1278.JPG
IMG_1279.JPG
IMG_1280.JPG
IMG_1282.JPG
IMG_1283.JPG
IMG_1284.JPG
IMG_1285.JPG
IMG_1286.JPG
IMG_1287.JPG
IMG_1288.JPG
IMG_1289.JPG
IMG_1290.JPG
IMG_1291.JPG
IMG_1292.JPG

IMG_1293.JPG
IMG_1294.JPG
IMG_1295.JPG
IMG_1296.JPG
IMG_1297.JPG
IMG_1299.JPG
IMG_1300.JPG
IMG_1301.JPG
IMG_1302.JPG
IMG_1303.JPG
IMG_1304.JPG
IMG_1305.JPG
IMG_1306.JPG
IMG_1307.JPG
IMG_1308.JPG
IMG_1309.JPG
IMG_1310.JPG
IMG_1311.JPG
IMG_1312.JPG
IMG_1313.JPG
IMG_1314.JPG
IMG_1315.JPG
IMG_1316.JPG
IMG_1319.JPG
IMG_1321.JPG
IMG_1322.JPG
IMG_1323.JPG
IMG_1324.JPG
IMG_1325.JPG
IMG_1326.JPG
IMG_1327.JPG
IMG_1328.JPG
IMG_1329.JPG
IMG_1330.JPG
IMG_1331.JPG
IMG_1332.JPG
IMG_1333.JPG
IMG_1334.JPG
IMG_1335.JPG
IMG_1336.JPG
IMG_1338.JPG
IMG_1339.JPG
IMG_1340.JPG
IMG_1341.JPG
IMG_1342.JPG
IMG_1343.JPG
IMG_1344.JPG
IMG_1345.JPG
IMG_1346.JPG
IMG_1347.JPG
IMG_1348.JPG
IMG_1349.JPG
IMG_1350.JPG
IMG_1351.JPG
IMG_1352.JPG
IMG_1353.JPG
IMG_1354.JPG
IMG_1355.JPG
IMG_1356.JPG
IMG_1357.JPG
IMG_1358.JPG
IMG_1359.JPG
IMG_1360.JPG
IMG_1361.JPG
IMG_1362.JPG
IMG_1363.JPG
IMG_1364.JPG
IMG_1365.JPG
IMG_1366.JPG
IMG_1367.JPG
IMG_1368.JPG
IMG_1369.JPG
IMG_1371.JPG
IMG_1372.JPG
IMG_1373.JPG
IMG_1374.JPG
IMG_1375.JPG

IMG_1376.JPG
IMG_1377.JPG
IMG_1378.JPG
IMG_1379.JPG
IMG_1380.JPG
IMG_1381.JPG
IMG_1382.JPG
IMG_1383.JPG
IMG_1384.JPG
IMG_1385.JPG
IMG_1386.JPG
IMG_1387.JPG
IMG_1388.JPG
IMG_1390.JPG
IMG_1391.JPG
IMG_1392.JPG
IMG_1393.JPG
IMG_1394.JPG
IMG_1395.JPG
IMG_1396.JPG
IMG_1397.JPG
IMG_1398.JPG
IMG_1399.JPG
IMG_1400.JPG
IMG_1401.JPG
IMG_1403.JPG
IMG_1404.JPG
IMG_1405.JPG
IMG_1406.JPG
IMG_1407.JPG
IMG_1408.JPG
IMG_1409.JPG
IMG_1410.JPG
IMG_1411.JPG
IMG_1412.JPG
IMG_1413.JPG
IMG_1414.JPG
IMG_1415.JPG
IMG_1416.JPG
IMG_1417.JPG
IMG_1418.JPG
IMG_1419.JPG
IMG_1420.JPG
IMG_1421.JPG
IMG_1422.JPG
IMG_1423.JPG
IMG_1425.JPG
IMG_1426.JPG
IMG_1427.JPG
IMG_1428.JPG
IMG_1429.JPG
IMG_1430.JPG
IMG_1431.JPG
IMG_1432.JPG
IMG_1433.JPG
IMG_1436.JPG
IMG_1437.JPG
IMG_1438.JPG
IMG_1439.JPG
IMG_1440.JPG
IMG_1441.JPG
IMG_1442.JPG
IMG_1443.JPG
IMG_1444.JPG
IMG_1445.JPG
IMG_1446.JPG
IMG_1447.JPG
IMG_1448.JPG
IMG_1449.JPG
IMG_1450.JPG
IMG_1451.JPG
IMG_1452.JPG
IMG_1453.JPG
IMG_1454.JPG
IMG_1455.JPG
IMG_1456.JPG
IMG_1457.JPG

IMG_1458.JPG
IMG_1459.JPG
IMG_1461.JPG
IMG_1462.JPG
IMG_1463.JPG
IMG_1464.JPG
IMG_1465.JPG
IMG_1466.JPG
IMG_1467.JPG
IMG_1468.JPG
IMG_1469.JPG
IMG_1470.JPG
IMG_1471.JPG
IMG_1472.JPG
IMG_1473.JPG
IMG_1474.JPG
IMG_1475.JPG
IMG_1476.JPG
IMG_1477.JPG
IMG_1478.JPG
IMG_1479.JPG
IMG_1480.JPG
IMG_1481.JPG
IMG_1482.JPG
IMG_1483.JPG
IMG_1484.JPG
IMG_1485.JPG
IMG_1486.JPG
IMG_1487.JPG
IMG_1488.JPG
IMG_1490.JPG
IMG_1491.JPG
IMG_1492.JPG
IMG_1493.JPG
IMG_1494.JPG
IMG_1495.JPG
IMG_1496.JPG
IMG_1497.JPG
IMG_1498.JPG
IMG_1499.JPG
IMG_1500.JPG
IMG_1501.JPG
IMG_1502.JPG
IMG_1503.JPG
IMG_1504.JPG
IMG_1505.JPG
IMG_1506.JPG
IMG_1507.JPG
IMG_1508.JPG
IMG_1509.JPG
IMG_1510.JPG
IMG_1511.JPG
IMG_1512.JPG
IMG_1513.JPG
IMG_1514.JPG
IMG_1515.JPG
IMG_1516.JPG
IMG_1517.JPG
IMG_1519.JPG
IMG_1520.JPG
IMG_1521.JPG
IMG_1523.JPG
IMG_1524.JPG
IMG_1525.JPG
IMG_1526.JPG
IMG_1527.JPG
IMG_1528.JPG
IMG_1529.JPG
IMG_1530.JPG
IMG_1531.JPG
IMG_1532.JPG
IMG_1533.JPG
IMG_1534.JPG
IMG_1535.JPG
IMG_1536.JPG
IMG_1537.JPG
IMG_1538.JPG

IMG_1539.JPG
IMG_1540.JPG
IMG_1541.JPG
IMG_1543.JPG
IMG_1544.JPG
IMG_1545.JPG
IMG_1546.JPG
IMG_1547.JPG
IMG_1548.JPG
IMG_1549.JPG
IMG_1550.JPG
IMG_1551.JPG
IMG_1553.JPG
IMG_1554.JPG
IMG_1555.JPG
IMG_1556.JPG
IMG_1557.JPG
IMG_1558.JPG
IMG_1559.JPG
IMG_1561.JPG
IMG_1562.JPG
IMG_1563.JPG
IMG_1564.JPG
IMG_1565.JPG
IMG_1566.JPG
IMG_1567.JPG
IMG_1568.JPG
IMG_1569.JPG
IMG_1570.JPG
IMG_1571.JPG
IMG_1572.JPG
IMG_1573.JPG
IMG_1574.JPG
IMG_1575.JPG
IMG_1576.JPG
IMG_1577.JPG
IMG_1578.JPG
IMG_1579.JPG
IMG_1580.JPG
IMG_1581.JPG
IMG_1582.JPG
IMG_1584.JPG
IMG_1585.JPG
IMG_1586.JPG
IMG_1587.JPG
IMG_1588.JPG
IMG_1591.JPG
IMG_1592.JPG
IMG_1593.JPG
IMG_1594.JPG
IMG_1595.JPG
IMG_1596.JPG
IMG_1597.JPG
IMG_1598.JPG
IMG_1599.JPG
IMG_1600.JPG
IMG_1601.JPG
IMG_1602.JPG
IMG_1603.JPG
IMG_1605.JPG
IMG_1606.JPG
IMG_1607.JPG
IMG_1608.JPG
IMG_1609.JPG
IMG_1610.JPG
IMG_1611.JPG
IMG_1612.JPG
IMG_1613.JPG
IMG_1614.JPG
IMG_1615.JPG
IMG_1616.JPG
IMG_1617.JPG
IMG_1618.JPG
IMG_1619.JPG
IMG_1620.JPG
IMG_1622.JPG
IMG_1623.JPG

IMG_1624.JPG
IMG_1627.JPG
IMG_1629.JPG
IMG_1630.JPG
IMG_1631.JPG
IMG_1632.JPG
IMG_1633.JPG
IMG_1634.JPG
IMG_1635.JPG
IMG_1636.JPG
IMG_1637.JPG
IMG_1638.JPG
IMG_1639.JPG
IMG_1640.JPG
IMG_1641.JPG
IMG_1642.JPG
IMG_1643.JPG
IMG_1644.JPG
IMG_1645.JPG
IMG_1646.JPG
IMG_1647.JPG
IMG_1648.JPG
IMG_1649.JPG
IMG_1650.JPG
IMG_1651.JPG
IMG_1652.JPG
IMG_1653.JPG
IMG_1654.JPG
IMG_1655.JPG
IMG_1656.JPG
IMG_1657.JPG
IMG_1658.JPG
IMG_1659.JPG
IMG_1660.JPG
IMG_1661.JPG
IMG_1662.JPG
IMG_1663.JPG
IMG_1665.JPG
IMG_1666.JPG
IMG_1667.JPG
IMG_1668.JPG
IMG_1669.JPG
IMG_1670.JPG
IMG_1671.JPG
IMG_1672.JPG
IMG_1673.JPG
IMG_1674.JPG
IMG_1675.JPG
IMG_1676.JPG
IMG_1677.JPG
IMG_1678.JPG
IMG_1679.JPG
IMG_1680.JPG
IMG_1681.JPG
IMG_1682.JPG
IMG_1683.JPG
IMG_1684.JPG
IMG_1685.JPG
IMG_1686.JPG
IMG_1687.JPG
IMG_1688.JPG
IMG_1689.JPG
IMG_1690.JPG
IMG_1691.JPG
IMG_1693.JPG
IMG_1694.JPG
IMG_1695.JPG
IMG_1696.JPG
IMG_1697.JPG
IMG_1698.JPG
IMG_1699.JPG
IMG_1700.JPG
IMG_1701.JPG
IMG_1702.JPG
IMG_1703.JPG
IMG_1704.JPG
IMG_1705.JPG

IMG_1706.JPG
IMG_1707.JPG
IMG_1708.JPG
IMG_1709.JPG
IMG_1710.JPG
IMG_1711.JPG
IMG_1712.JPG
IMG_1713.JPG
IMG_1714.JPG
IMG_1715.JPG
IMG_1716.JPG
IMG_1717.JPG
IMG_1718.JPG
IMG_1719.JPG
IMG_1720.JPG
IMG_1721.JPG
IMG_1722.JPG
IMG_1723.JPG
IMG_1724.JPG
IMG_1725.JPG
IMG_1726.JPG
IMG_1727.JPG
IMG_1728.JPG
IMG_1729.JPG
IMG_1730.JPG
IMG_1731.JPG
IMG_1732.JPG
IMG_1733.JPG
IMG_1734.JPG
IMG_1735.JPG
IMG_1736.JPG
IMG_1738.JPG
IMG_1739.JPG
IMG_1740.JPG
IMG_1741.JPG
IMG_1742.JPG
IMG_1743.JPG
IMG_1745.JPG
IMG_1746.JPG
IMG_1747.JPG
IMG_1748.JPG
IMG_1749.JPG
IMG_1750.JPG
IMG_1751.JPG
IMG_1752.JPG
IMG_1753.JPG
IMG_1754.JPG
IMG_1755.JPG
IMG_1756.JPG
IMG_1757.JPG
IMG_1758.JPG
IMG_1759.JPG
IMG_1760.JPG
IMG_1761.JPG
IMG_1762.JPG
IMG_1763.JPG
IMG_1764.JPG
IMG_1765.JPG
IMG_1766.JPG
IMG_1767.JPG
IMG_1768.JPG
IMG_1769.JPG
IMG_1770.JPG
IMG_1771.JPG
IMG_1772.JPG
IMG_1773.JPG
IMG_1774.JPG
IMG_1775.JPG
IMG_1776.JPG
IMG_1777.JPG
IMG_1778.JPG
IMG_1779.JPG
IMG_1780.JPG
IMG_1781.JPG
IMG_1782.JPG
IMG_1783.JPG
IMG_1784.JPG



IMG_1785.JPG
IMG_1786.JPG
IMG_1787.JPG
IMG_1788.JPG
IMG_1789.JPG
IMG_1790.JPG
IMG_1791.JPG
IMG_1792.JPG
IMG_1793.JPG
IMG_1794.JPG
IMG_1795.JPG
IMG_1796.JPG
IMG_1797.JPG
IMG_1798.JPG
IMG_1799.JPG
IMG_1800.JPG
IMG_1801.JPG
IMG_1802.JPG
IMG_1803.JPG
IMG_1804.JPG
IMG_1805.JPG
IMG_1806.JPG
IMG_1807.JPG
IMG_1808.JPG
IMG_1809.JPG
IMG_1810.JPG
IMG_1811.JPG
IMG_1813.JPG
IMG_1814.JPG
IMG_1815.JPG
IMG_1816.JPG
IMG_1817.JPG
IMG_1818.JPG
IMG_1819.JPG
IMG_1820.JPG
IMG_1821.JPG
IMG_1822.JPG
IMG_1823.JPG
IMG_1824.JPG
IMG_1825.JPG
IMG_1826.JPG
IMG_1828.JPG
IMG_1829.JPG
IMG_1830.JPG
IMG_1831.JPG
IMG_1832.JPG
IMG_1833.JPG
IMG_1834.JPG
IMG_1835.JPG
IMG_1836.JPG
IMG_1837.JPG
IMG_1838.JPG
IMG_1839.JPG
IMG_1840.JPG
IMG_1841.JPG
IMG_1842.JPG
IMG_1843.JPG
IMG_1844.JPG
IMG_1845.JPG
IMG_1846.JPG
IMG_1847.JPG
IMG_1848.JPG
IMG_1849.JPG
IMG_1850.JPG
IMG_1851.JPG
IMG_1852.JPG
IMG_1853.JPG
IMG_1854.JPG
IMG_1855.JPG
IMG_1856.JPG
IMG_1857.JPG
IMG_1858.JPG
IMG_1859.JPG
IMG_1860.JPG
IMG_1862.JPG
IMG_1863.JPG
IMG_1864.JPG

IMG_1865.JPG
IMG_1866.JPG
IMG_1867.JPG
IMG_1868.JPG
IMG_1869.JPG
IMG_1870.JPG
IMG_1871.JPG
IMG_1872.JPG
IMG_1873.JPG
IMG_1874.JPG
IMG_1875.JPG
IMG_1876.JPG
IMG_1877.JPG
IMG_1878.JPG
IMG_1879.JPG
IMG_1880.JPG
IMG_1881.JPG
IMG_1882.JPG
IMG_1883.JPG
IMG_1884.JPG
IMG_1885.JPG
IMG_1886.JPG
IMG_1887.JPG
IMG_1888.JPG
IMG_1889.JPG
IMG_1890.JPG
IMG_1891.JPG
IMG_1892.JPG
IMG_1893.JPG
IMG_1894.JPG
IMG_1895.JPG
IMG_1896.JPG
IMG_1897.JPG
IMG_1898.JPG
IMG_1899.JPG
IMG_1900.JPG
IMG_1901.JPG
IMG_1902.JPG
IMG_1903.JPG
IMG_1904.JPG
IMG_1905.JPG
IMG_1906.JPG
IMG_1907.JPG
IMG_1909.JPG
IMG_1910.JPG
IMG_1911.JPG
IMG_1913.JPG
IMG_1914.JPG
IMG_1915.JPG
IMG_1916.JPG
IMG_1917.JPG
IMG_1918.JPG
IMG_1919.JPG
IMG_1920.JPG
IMG_1921.JPG
IMG_1922.JPG
IMG_1923.JPG
IMG_1924.JPG
IMG_1925.JPG
IMG_1926.JPG
IMG_1927.JPG
IMG_1928.JPG
IMG_1929.JPG
IMG_1930.JPG
IMG_1931.JPG
IMG_1932.JPG
IMG_1933.JPG
IMG_1934.JPG
IMG_1935.JPG
IMG_1936.JPG
IMG_1937.JPG
IMG_1938.JPG
IMG_1939.JPG
IMG_1966.JPG
IMG_1967.JPG
IMG_1968.JPG
IMG_1969.JPG

IMG_1970.JPG
IMG_1971.JPG
IMG_1972.JPG
IMG_1973.JPG
IMG_1974.JPG
IMG_1975.JPG
IMG_1976.JPG
IMG_1977.JPG
IMG_1978.JPG
IMG_1979.JPG
IMG_1980.JPG
IMG_1981.JPG
IMG_1982.JPG
IMG_1983.JPG
IMG_1984.JPG
IMG_1985.JPG
IMG_1986.JPG
IMG_1987.JPG
IMG_1988.JPG
IMG_1989.JPG
IMG_1990.JPG
IMG_1991.JPG
IMG_1992.JPG
IMG_1993.JPG
IMG_1994.JPG
IMG_1995.JPG
IMG_1996.JPG
IMG_1997.JPG
IMG_1998.JPG
IMG_1999.JPG
IMG_2000.JPG
IMG_2001.JPG
IMG_2002.JPG
IMG_2003.JPG
IMG_2004.JPG
IMG_2005.JPG
IMG_2006.JPG
IMG_2007.JPG
IMG_2008.JPG
IMG_2009.JPG
IMG_2010.JPG
IMG_2011.JPG
IMG_2012.JPG
IMG_2013.JPG
IMG_2014.JPG
IMG_2015.JPG
IMG_2016.JPG
IMG_2017.JPG
IMG_2018.JPG
IMG_2019.JPG
IMG_2020.JPG
IMG_2021.JPG
IMG_2022.JPG
IMG_2023.JPG
MVI_1146.THM
P1000007.JPG
P1000010.JPG
P1000011.JPG
P1000012.JPG
P1000103.JPG
P1000104.JPG
P1000105.JPG
P1000106.JPG
P1000107.JPG
P1000108.JPG
P1000109.JPG
P1000110.JPG
SANY0001.JPG
SANY0002.JPG
SANY0003.JPG
SANY0004.JPG
SANY0005.JPG
SANY0006.JPG
SANY0007.JPG
SANY0008.JPG
SANY0009.JPG
SANY0010.JPG

SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG  
IMG\_1200.JPG  
IMG\_1257.JPG  
IMG\_1370.JPG  
IMG\_1424.JPG

— UTE

P1000003.JPG  
P1000004.JPG  
P1000005.JPG  
P1000006.JPG  
P1000007.JPG  
P1000008.JPG  
P1000009.JPG  
P1000010.JPG  
P1000011.JPG  
P1000012.JPG  
P1000013.JPG  
P1000014.JPG  
P1000015.JPG  
P1000016.JPG  
P1000017.JPG  
P1000018.JPG  
P1000019.JPG  
P1000020.JPG  
P1000021.JPG  
P1000022.JPG  
P1000023.JPG  
P1000024.JPG  
P1000025.JPG  
P1000027.JPG  
P1000028.JPG  
P1000029.JPG  
P1000030.JPG  
P1000031.JPG  
P1000032.JPG  
P1000033.JPG  
P1000034.JPG  
P1000035.JPG  
P1000036.JPG  
P1000037.JPG  
P1000038.JPG  
P1000039.JPG  
P1000040.JPG  
P1000041.JPG  
P1000042.JPG  
P1000043.JPG  
P1000044.JPG  
P1000045.JPG  
P1000046.JPG  
P1000047.JPG  
P1000048.JPG  
P1000049.JPG  
P1000050.JPG  
P1000051.JPG  
P1000052.JPG  
P1000053.JPG  
P1000054.JPG  
P1000056.JPG  
P1000057.JPG  
P1000058.JPG  
P1000059.JPG  
P1000060.JPG  
P1000061.JPG  
P1000062.JPG  
P1000063.JPG  
P1000064.JPG

P100065.JPG
P100066.JPG
P100067.JPG
P100068.JPG
P100069.JPG
P100070.JPG
P100071.JPG
P100072.JPG
P100073.JPG
P100074.JPG
P100075.JPG
P100076.JPG
P100077.JPG
P100078.JPG
P100079.JPG
P100080.JPG
P100081.JPG
P100082.JPG
P100083.JPG
P100084.JPG
P100085.JPG
P100086.JPG
P100087.JPG
P100088.JPG
P100089.JPG
P100090.JPG
P100091.JPG
P100092.JPG
P100093.JPG
P100094.JPG
P100095.JPG
P100096.JPG
P100097.JPG
P100098.JPG
P100099.JPG
P100100.JPG
P100101.JPG
P100102.JPG
P100103.JPG
P100104.JPG
P100105.JPG
P100106.JPG
P100107.JPG
P100108.JPG
P100109.JPG
P100110.JPG
P100111.JPG
P100112.JPG
P100113.JPG
P100114.JPG
P100115.JPG
P100116.JPG
P100117.JPG
P100118.JPG
P100119.JPG
P100120.JPG
P100121.JPG
P100122.JPG
P100123.JPG
P100124.JPG
P100125.JPG
P100126.JPG
P100127.JPG
P100129.JPG
P100130.JPG
P100131.JPG
P100132.JPG
P100133.JPG
P100134.JPG
P100135.JPG
P100136.JPG
P100137.JPG
P100138.JPG
P100139.JPG
P100140.JPG
P100141.JPG
P100142.JPG

P1000143.JPG
P1000144.JPG
P1000145.JPG
P1000146.JPG
P1000147.JPG
P1000148.JPG
P1000149.JPG
P1000150.JPG
P1000151.JPG
P1000152.JPG
P1000153.JPG
P1000154.JPG
P1000155.JPG
P1000156.JPG
P1000157.JPG
P1000158.JPG
P1000159.JPG
P1000160.JPG
P1000161.JPG
P1000162.JPG
P1000163.JPG
P1000164.JPG
P1000165.JPG
P1000166.JPG
P1000167.JPG
P1000168.JPG
P1000169.JPG
P1000170.JPG
P1000171.JPG
P1000172.JPG
P1000173.JPG
P1000174.JPG
P1000175.JPG
P1000176.JPG
P1000177.JPG
P1000178.JPG
P1000179.JPG
P1000180.JPG
P1000181.JPG
P1000182.JPG
P1000183.JPG
P1000184.JPG
P1000185.JPG
P1000186.JPG
P1000187.JPG
P1000188.JPG
P1000189.JPG
P1000190.JPG
P1000191.JPG
P1000192.JPG
P1000193.JPG
P1000194.JPG
P1000195.JPG
P1000196.JPG
P1000197.JPG
P1000198.JPG
P1000199.JPG
P1000200.JPG
P1000201.JPG
P1000202.JPG
P1000203.JPG
P1000204.JPG
P1000205.JPG
P1000206.JPG
P1000207.JPG
P1000208.JPG
P1000209.JPG
P1000210.JPG
P1000211.JPG
P1000212.JPG
P1000213.JPG
P1000217.JPG
P1000218.JPG
P1000219.JPG
P1000220.JPG
P1000221.JPG
P1000222.JPG

P1000223.JPG  
P1000224.JPG  
P1000225.JPG  
P1000226.JPG  
P1000228.JPG  
P1000229.JPG  
P1000231.JPG  
P1000232.JPG  
P1000233.JPG  
P1000234.JPG  
P1000235.JPG  
P1000236.JPG  
P1000237.JPG  
P1000239.JPG  
P1000240.JPG  
P1000241.JPG  
P1000242.JPG  
P1000243.JPG  
P1000244.JPG  
P1000245.JPG  
P1000246.JPG  
P1000247.JPG  
P1000248.JPG  
P1000249.JPG  
P1000250.JPG  
P1000251.JPG  
P1000252.JPG  
P1000253.JPG  
P1000254.JPG  
P1000255.JPG  
P1000256.JPG  
P1000257.JPG  
P1000258.JPG

## —Videos

20100427141513(1).mpg  
20100428073506(1).mpg  
20100428073624(1).mpg  
20100428100844(1).mpg  
20100429113721(1).mpg  
20100503091346(1).mpg

## —20101118 - Drehdurchführung

CIMG0777.JPG  
CIMG0774.JPG  
CIMG0775.JPG  
CIMG0776.JPG

## —20101202 - Generator, GFK, Verkleidung

CIMG1154.JPG  
CIMG1155.JPG  
CIMG1156.JPG  
CIMG1164.JPG  
CIMG1165.JPG  
CIMG1166.JPG  
CIMG1167.JPG  
CIMG1168.JPG  
CIMG1169.JPG  
CIMG1170.JPG  
CIMG1171.JPG

## —20101209 - Generator, Anlieferung, Verpackung, Abladen, Hubvorrichtung MKF, Airgapmessung

CIMG1270.JPG  
CIMG1271.JPG  
CIMG1272.JPG  
CIMG1273.JPG  
CIMG1274.JPG  
CIMG1275.JPG  
CIMG1276.JPG  
CIMG1277.JPG  
CIMG1278.JPG  
CIMG1279.JPG  
CIMG1280.JPG  
CIMG1281.JPG  
CIMG1282.JPG  
CIMG1283.JPG  
CIMG1284.JPG

CIMG1285.JPG  
CIMG1286.JPG  
CIMG1287.JPG  
CIMG1288.JPG  
CIMG1289.JPG  
CIMG1290.JPG  
CIMG1291.JPG  
CIMG1292.JPG  
CIMG1293.JPG  
CIMG1294.JPG  
CIMG1295.JPG  
CIMG1296.JPG  
CIMG1297.JPG  
CIMG1298.JPG  
CIMG1299.JPG  
CIMG1300.JPG  
CIMG1301.JPG  
CIMG1302.JPG  
CIMG1303.JPG  
CIMG1304.JPG  
CIMG1305.JPG  
CIMG1306.JPG  
CIMG1307.JPG  
CIMG1308.JPG  
CIMG1309.JPG  
CIMG1310.JPG  
CIMG1311.JPG  
CIMG1312.JPG  
CIMG1313.JPG  
CIMG1314.JPG  
CIMG1315.JPG  
CIMG1316.JPG  
CIMG1317.JPG  
CIMG1318.JPG  
CIMG1319.JPG  
CIMG1320.JPG  
CIMG1321.JPG  
CIMG1322.JPG  
CIMG1323.JPG  
CIMG1324.JPG  
CIMG1325.JPG  
CIMG1326.JPG  
CIMG1327.JPG  
CIMG1328.JPG  
CIMG1329.JPG  
CIMG1330.JPG  
CIMG1331.JPG  
CIMG1332.JPG  
CIMG1333.JPG  
CIMG1334.JPG  
CIMG1335.JPG  
CIMG1336.JPG  
CIMG1337.JPG  
CIMG1338.JPG  
CIMG1339.JPG  
CIMG1340.JPG  
CIMG1341.JPG  
CIMG1343.JPG  
CIMG1344.JPG  
CIMG1345.JPG  
CIMG1346.JPG  
CIMG1347.JPG  
CIMG1348.JPG  
CIMG1349.JPG  
CIMG1350.JPG  
CIMG1351.JPG

—20101210 - Generator, Anhängeversuch, Hubvorrichtung MKF

CIMG1401.JPG  
CIMG1402.JPG  
CIMG1403.JPG  
CIMG1404.JPG  
CIMG1405.JPG  
CIMG1406.JPG  
CIMG1407.JPG  
CIMG1408.JPG  
CIMG1409.JPG



CIMG1410.JPG
CIMG1411.JPG
CIMG1412.JPG
CIMG1413.JPG
CIMG1414.JPG
CIMG1415.JPG
CIMG1416.JPG
CIMG1417.JPG
CIMG1418.JPG
CIMG1419.JPG
CIMG1420.JPG
CIMG1421.JPG
CIMG1422.JPG
CIMG1423.JPG
CIMG1424.JPG
CIMG1425.JPG
CIMG1426.JPG
CIMG1427.JPG
CIMG1428.JPG
CIMG1429.JPG
CIMG1430.JPG
CIMG1431.JPG
CIMG1432.JPG
CIMG1433.JPG
CIMG1434.JPG
CIMG1435.JPG
CIMG1436.JPG
CIMG1437.JPG
CIMG1438.JPG
CIMG1439.JPG
CIMG1440.JPG
CIMG1441.JPG
CIMG1442.JPG
CIMG1443.JPG
CIMG1444.JPG
CIMG1445.JPG
CIMG1446.JPG
CIMG1447.JPG
CIMG1448.JPG
CIMG1449.JPG
CIMG1450.JPG
CIMG1451.JPG
CIMG1452.JPG
CIMG1453.JPG
CIMG1454.JPG
CIMG1455.JPG
CIMG1456.JPG
CIMG1457.JPG
CIMG1458.JPG
CIMG1459.JPG
CIMG1460.JPG
CIMG1461.JPG
CIMG1462.JPG
CIMG1463.JPG
CIMG1464.JPG
CIMG1465.JPG
CIMG1466.JPG
CIMG1467.JPG
CIMG1468.JPG
CIMG1469.JPG
CIMG1470.JPG
CIMG1471.JPG
CIMG1472.JPG
CIMG1473.JPG
CIMG1474.JPG
CIMG1475.JPG
CIMG1476.JPG
CIMG1477.JPG
CIMG1478.JPG
CIMG1479.JPG
CIMG1480.JPG
CIMG1481.JPG
CIMG1482.JPG
CIMG1483.JPG
CIMG1484.JPG
CIMG1485.JPG
CIMG1486.JPG

CIMG1487.JPG  
CIMG1488.JPG  
CIMG1489.JPG  
CIMG1490.JPG  
CIMG1491.JPG  
CIMG1492.JPG  
CIMG1493.JPG  
CIMG1494.JPG  
CIMG1495.JPG  
CIMG1496.JPG  
CIMG1497.JPG  
CIMG1498.JPG  
CIMG1499.JPG  
CIMG1500.JPG  
CIMG1501.JPG  
CIMG1502.JPG  
CIMG1503.JPG  
CIMG1504.JPG  
CIMG1505.JPG  
CIMG1507.JPG  
CIMG1508.JPG  
CIMG1509.JPG  
CIMG1510.JPG  
CIMG1511.JPG  
CIMG1512.JPG  
CIMG1513.JPG  
CIMG1514.JPG  
CIMG1515.JPG  
CIMG1516.JPG  
CIMG1517.JPG  
CIMG1518.JPG  
CIMG1519.JPG  
CIMG1520.JPG  
CIMG1521.JPG  
CIMG1522.JPG  
CIMG1523.JPG  
CIMG1524.JPG  
CIMG1525.JPG  
CIMG1526.JPG  
CIMG1527.JPG  
CIMG1528.JPG  
CIMG1529.JPG  
CIMG1530.JPG  
CIMG1531.JPG  
CIMG1532.JPG

—20101213 - Generator, Blitzschutz

CIMG1533.JPG  
CIMG1534.JPG  
CIMG1535.JPG  
CIMG1536.JPG

—20101214 - Generator, Mängel, Gewinde, Korrosionsschutz, Schmutz

CIMG1541.JPG  
CIMG1542.JPG  
CIMG1543.JPG  
CIMG1544.JPG  
CIMG1545.JPG  
CIMG1549.JPG  
CIMG1550.JPG  
CIMG1551.JPG  
CIMG1552.JPG  
CIMG1553.JPG  
CIMG1554.JPG  
CIMG1555.JPG  
CIMG1556.JPG  
CIMG1557.JPG  
CIMG1558.JPG  
CIMG1559.JPG  
CIMG1560.JPG  
CIMG1561.JPG  
CIMG1562.JPG  
CIMG1563.JPG  
CIMG1564.JPG  
CIMG1565.JPG  
CIMG1566.JPG  
CIMG1567.JPG

CIMG1568.JPG  
CIMG1569.JPG  
CIMG1570.JPG  
CIMG1571.JPG  
CIMG1572.JPG  
CIMG1573.JPG  
CIMG1574.JPG  
CIMG1575.JPG  
CIMG1576.JPG  
CIMG1577.JPG  
CIMG1578.JPG  
CIMG1579.JPG  
CIMG1580.JPG  
CIMG1581.JPG

—20101215 - Generator, Nacharbeit, Schraube

CIMG1582.JPG  
CIMG1583.JPG  
CIMG1584.JPG  
CIMG1585.JPG  
CIMG1586.JPG  
CIMG1587.JPG  
CIMG1588.JPG  
CIMG1589.JPG  
CIMG1590.JPG  
CIMG1591.JPG  
CIMG1593.JPG  
CIMG1594.JPG  
CIMG1595.JPG  
CIMG1596.JPG  
CIMG1597.JPG

—20101217 - Generator, GFK-Verkleidung

CIMG1613.JPG  
CIMG1614.JPG  
CIMG1615.JPG  
CIMG1619.JPG  
CIMG1620.JPG  
CIMG1621.JPG  
CIMG1622.JPG  
CIMG1623.JPG  
CIMG1624.JPG  
CIMG1625.JPG  
CIMG1626.JPG  
CIMG1627.JPG  
CIMG1628.JPG  
CIMG1629.JPG  
CIMG1630.JPG  
CIMG1631.JPG  
CIMG1633.JPG  
CIMG1634.JPG  
CIMG1635.JPG  
CIMG1636.JPG  
CIMG1637.JPG  
CIMG1641.JPG  
CIMG1642.JPG  
CIMG1643.JPG  
CIMG1644.JPG  
CIMG1645.JPG  
CIMG1646.JPG  
CIMG1647.JPG  
CIMG1648.JPG  
CIMG1649.JPG  
CIMG1650.JPG  
CIMG1651.JPG  
CIMG1652.JPG  
CIMG1653.JPG  
CIMG1654.JPG  
CIMG1655.JPG  
CIMG1656.JPG  
CIMG1657.JPG  
CIMG1658.JPG  
CIMG1659.JPG  
CIMG1660.JPG  
CIMG1661.JPG  
CIMG1662.JPG  
CIMG1663.JPG

CIMG1664.JPG  
CIMG1665.JPG  
CIMG1666.JPG  
CIMG1756.JPG  
CIMG1761.JPG  
CIMG1762.JPG  
CIMG1763.JPG  
CIMG1764.JPG  
CIMG1765.JPG  
CIMG1766.JPG  
CIMG1767.JPG

—20101223 - Generator, Maschinenträger, Intellifastmessung

CIMG2012.JPG  
CIMG2013.JPG  
CIMG2014.JPG  
CIMG2015.JPG  
CIMG2016.JPG

—20101227 - Generator, Kühlung, Airgapmessung

CIMG2051.JPG  
CIMG2052.JPG  
CIMG2053.JPG  
CIMG2061.JPG  
CIMG2062.JPG  
CIMG2063.JPG  
CIMG2064.JPG

—20101220 - Generator, GFK-Verkleidung, Blitzschutz

CIMG1808.JPG  
CIMG1809.JPG  
CIMG1810.JPG  
CIMG1811.JPG  
CIMG1812.JPG  
CIMG1813.JPG  
CIMG1814.JPG  
CIMG1815.JPG  
CIMG1816.JPG  
CIMG1817.JPG  
CIMG1818.JPG  
CIMG1821.JPG  
CIMG1822.JPG  
CIMG1823.JPG  
CIMG1824.JPG  
CIMG1825.JPG  
CIMG1826.JPG  
CIMG1827.JPG  
CIMG1828.JPG  
CIMG1829.JPG  
CIMG1830.JPG  
CIMG1831.JPG  
CIMG1832.JPG  
CIMG1833.JPG  
CIMG1834.JPG  
CIMG1835.JPG  
CIMG1836.JPG  
CIMG1837.JPG  
CIMG1839.JPG  
CIMG1840.JPG  
CIMG1841.JPG  
CIMG1842.JPG  
CIMG1843.JPG  
CIMG1845.JPG  
CIMG1846.JPG  
CIMG1847.JPG  
CIMG1848.JPG  
CIMG1849.JPG  
CIMG1850.JPG  
CIMG1851.JPG  
CIMG1852.JPG  
CIMG1853.JPG  
CIMG1854.JPG  
CIMG1855.JPG  
CIMG1856.JPG  
CIMG1857.JPG  
CIMG1864.JPG  
CIMG1869.JPG

CIMG1870.JPG  
CIMG1871.JPG  
CIMG1872.JPG  
CIMG1873.JPG  
CIMG1874.JPG  
CIMG1875.JPG  
CIMG1876.JPG  
CIMG1877.JPG  
CIMG1878.JPG  
CIMG1880.JPG  
CIMG1881.JPG

—20101228 - Generator, Drehdurchführung

CIMG2085.JPG  
CIMG2065.JPG  
CIMG2066.JPG  
CIMG2067.JPG  
CIMG2068.JPG  
CIMG2071.JPG  
CIMG2072.JPG  
CIMG2073.JPG  
CIMG2074.JPG  
CIMG2075.JPG  
CIMG2076.JPG  
CIMG2077.JPG  
CIMG2078.JPG  
CIMG2079.JPG  
CIMG2080.JPG  
CIMG2081.JPG  
CIMG2082.JPG  
CIMG2083.JPG  
CIMG2084.JPG

—20101229 - Generator, Air-buffe, Fettfangschale, Schraubentausch

CIMG2114.JPG  
CIMG2104.JPG  
CIMG2105.JPG  
CIMG2109.JPG  
CIMG2112.JPG  
CIMG2113.JPG

—20101230 - Generator, Rotornabenmontage

CIMG2142.JPG  
CIMG2143.JPG  
CIMG2144.JPG  
CIMG2145.JPG  
CIMG2149.JPG  
CIMG2150.JPG  
CIMG2152.JPG  
CIMG2153.JPG  
CIMG2154.JPG

—20110107 - Generator Inbetriebnahme, 1. Umdrehung, Trennschalter, Inspektion Fett

CIMG2291.JPG  
CIMG2292.JPG  
CIMG2293.JPG  
CIMG2294.JPG  
CIMG2295.JPG  
CIMG2296.JPG  
CIMG2297.JPG  
CIMG2298.JPG  
CIMG2299.JPG  
CIMG2300.JPG  
CIMG2301.JPG  
CIMG2302.JPG  
CIMG2303.JPG  
CIMG2304.AVI  
CIMG2305.JPG  
CIMG2306.JPG  
CIMG2307.JPG  
CIMG2308.JPG  
CIMG2309.JPG  
CIMG2310.JPG  
CIMG2311.JPG  
CIMG2312.JPG  
CIMG2313.JPG  
CIMG2314.JPG

CIMG2315.JPG  
CIMG2316.JPG  
CIMG2317.JPG  
CIMG2318.JPG  
CIMG2319.JPG

—20110110 - Generator Inbetriebnahme, 2. Umdrehung, Installation Kabel

CIMG2331.JPG  
CIMG2332.JPG  
CIMG2355.JPG  
CIMG2356.JPG  
CIMG2357.JPG  
CIMG2358.JPG  
CIMG2359.JPG  
CIMG2360.AVI  
CIMG2361.JPG  
CIMG2362.AVI  
CIMG2363.AVI  
CIMG2364.JPG  
CIMG2365.JPG  
CIMG2366.AVI

—20110108 - Generator Inbetriebnahme, Installation, Kabeldefekt

CIMG2320.JPG  
CIMG2321.JPG  
CIMG2322.JPG  
CIMG2323.JPG  
CIMG2324.JPG  
CIMG2325.JPG  
CIMG2326.JPG  
CIMG2327.JPG  
CIMG2328.JPG  
CIMG2329.JPG  
CIMG2330.JPG

—20110110 - Generator Inbetriebnahme, Positionierung Rotorlock

CIMG1048.AVI  
CIMG1033.JPG  
CIMG1034.JPG  
CIMG1035.AVI  
CIMG1036.JPG  
CIMG1037.JPG  
CIMG1038.AVI  
CIMG1039.JPG  
CIMG1040.JPG  
CIMG1041.JPG  
CIMG1042.JPG  
CIMG1043.JPG  
CIMG1044.JPG  
CIMG1045.JPG  
CIMG1046.JPG  
CIMG1047.AVI

—20110125 - Generator, Schraubentausch, Schraubversuche

CIMG2449.JPG  
CIMG2450.JPG  
CIMG2451.JPG  
CIMG2452.JPG  
CIMG2453.JPG  
CIMG2454.JPG  
CIMG2455.JPG  
CIMG2456.JPG  
CIMG2457.JPG  
CIMG2458.JPG  
CIMG2459.JPG

Gondel

—20100723 - Azimuthlager  
Foto0034.jpg

—20100921 - Loop, Test

R0011011.JPG  
R0010981.JPG  
R0010982.JPG  
R0010983.JPG  
R0010984.JPG  
R0010985.JPG

R0010986.JPG  
R0010987.JPG  
R0010988.JPG  
R0010989.JPG  
R0010990.AVI  
R0010991.AVI  
R0010992.AVI  
R0010993.JPG  
R0010994.JPG  
R0010995.JPG  
R0010996.JPG  
R0010997.JPG  
R0010998.JPG  
R0010999.JPG  
R0011000.JPG  
R0011001.JPG  
R0011002.JPG  
R0011003.JPG  
R0011004.JPG  
R0011005.JPG  
R0011006.JPG  
R0011007.JPG  
R0011008.JPG  
R0011009.JPG  
R0011010.JPG  
Leitungen an den Deckeln fixiert.AVI  
Leitungen an den Deckeln frei.AVI  
SANY0053.JPG  
SANY0049.JPG  
SANY0050.JPG  
SANY0051.JPG  
SANY0052.JPG

—20100806 - Gondel, Montage Azimuthlager, Bremsscheibe & Bremse

SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG  
SANY0023.JPG  
SANY0024.JPG  
SANY0025.JPG  
SANY0026.JPG  
SANY0027.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG  
SANY0030.JPG  
R0010455.JPG  
R0010456.JPG  
R0010457.JPG  
R0010458.JPG  
R0010459.JPG  
R0010460.JPG  
R0010461.JPG  
R0010463.JPG

—20100809 - Gondel, Montage Azimuthlager, Bremsscheibe & Bremse

R0010478.JPG  
R0010464.JPG  
R0010465.JPG  
R0010466.JPG

R0010467.JPG  
R0010468.JPG  
R0010469.JPG  
R0010470.JPG  
R0010472.JPG  
R0010474.JPG  
R0010475.JPG  
P1000412.JPG

—20100804 - Gondel, drehen Maschinenträger & reinigen

SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0023.JPG  
SANY0024.JPG  
SANY0025.JPG  
SANY0026.JPG  
SANY0027.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG  
SANY0030.JPG  
SANY0031.JPG  
SANY0032.JPG  
SANY0033.JPG  
SANY0034.JPG  
SANY0035.JPG  
SANY0036.JPG  
SANY0015.MOV  
SANY0016.MOV  
SANY0017.MOV  
SANY0019.MOV  
SANY0020.MOV  
SANY0021.MOV  
SANY0022.MOV  
P8030001.JPG  
P8030002.JPG  
P8030003.JPG  
P8030004.JPG  
P8030005.JPG  
P8030006.JPG  
P8030007.JPG  
P8030008.JPG  
P8030009.JPG  
P8030010.JPG  
P8030011.JPG  
P8030012.JPG  
P8030013.JPG  
P8030014.JPG  
P8030015.JPG  
P8030016.JPG  
P8030017.JPG  
P8030019.JPG  
P8030020.JPG  
P8030021.JPG  
P8030022.JPG  
P8030023.JPG  
P8030024.JPG  
P8030025.JPG  
P8030026.JPG  
P8030027.JPG  
P8030028.JPG  
P8030029.JPG  
P8030030.JPG  
P8030031.JPG  
P8030032.JPG



P8030033.JPG  
P8030034.JPG  
P8030035.JPG  
P8030036.JPG  
P8030037.JPG  
P8030038.JPG  
P8030039.JPG  
P8030040.JPG  
P8030041.JPG  
P8030042.JPG  
P8030043.JPG  
P8030044.JPG  
P8030045.JPG  
P8030046.JPG  
P8030047.JPG  
P8030048.JPG  
P8030049.JPG  
P8030050.JPG  
R0010376.JPG  
R0010377.JPG  
R0010378.JPG  
R0010379.JPG  
R0010380.JPG  
R0010381.JPG  
R0010382.JPG  
R0010383.JPG  
R0010384.JPG  
R0010385.JPG  
R0010386.JPG  
R0010387.JPG  
R0010388.JPG  
R0010389.JPG  
R0010390.JPG  
R0010391.JPG  
R0010392.JPG  
R0010393.JPG  
R0010395.JPG  
R0010396.JPG  
R0010397.JPG  
R0010399.JPG  
R0010400.JPG  
R0010401.JPG  
R0010402.JPG  
R0010403.JPG  
R0010404.JPG  
R0010405.JPG  
R0010406.JPG  
R0010408.JPG  
R0010410.JPG  
R0010411.JPG  
R0010412.JPG

—20100805 - Gondel, Montage Azimutlager

P8050058.JPG  
SANY0001.JPG  
P8050060.JPG  
P8050061.JPG  
P8050062.JPG  
P8050052.JPG  
P8050053.JPG  
SANY0002.JPG  
P8050055.JPG  
P8050056.JPG  
P8050057.JPG  
R0010413.JPG  
R0010414.JPG  
R0010415.JPG  
R0010416.JPG  
R0010417.JPG  
R0010418.JPG  
R0010419.JPG  
R0010421.JPG  
R0010422.JPG  
R0010423.JPG  
R0010424.JPG  
R0010425.JPG  
SANY0003.JPG

SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
R0010442.JPG  
R0010443.JPG  
R0010444.JPG  
R0010445.JPG  
R0010446.JPG  
R0010447.JPG  
R0010448.JPG  
R0010449.JPG  
R0010450.JPG  
R0010452.AVI  
R0010454.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG

—20100810 - Gondel, Montage Azimuthlager, Bremsscheibe & Bremse

R0010479.JPG  
R0010480.JPG  
R0010481.JPG  
R0010482.JPG  
R0010483.JPG  
R0010484.JPG  
R0010485.JPG  
R0010486.JPG  
R0010487.JPG  
R0010488.JPG  
R0010489.JPG  
R0010490.JPG  
P1000411.JPG  
P1000399.JPG  
P1000400.JPG  
P1000401.JPG  
P1000402.JPG  
P1000403.JPG  
P1000404.JPG  
P1000405.JPG  
P1000406.JPG  
P1000407.JPG  
P1000408.JPG  
P1000409.JPG  
P1000410.JPG

—20100816 - Gondel, Schmierung, Bremse

R0010586.JPG  
R0010573.JPG  
R0010574.JPG  
R0010575.JPG  
SANY0024.JPG  
R0010577.JPG  
SANY0025.JPG  
R0010579.JPG  
R0010580.AVI  
R0010581.JPG  
R0010582.JPG  
R0010583.JPG  
R0010584.JPG  
R0010585.JPG  
SANY0026.JPG  
SANY0027.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG  
SANY0030.JPG  
SANY0031.JPG

SANY0032.JPG  
SANY0033.JPG  
SANY0034.JPG  
R0010591.JPG  
R0010588.JPG  
R0010589.JPG  
R0010590.JPG  
P1000459.JPG  
P1000455.JPG  
P1000456.JPG  
P1000457.JPG  
P1000458.JPG

—20100811 - Gondel, Montage Azimuthlager, Bremsscheibe & Bremse

R0010504.JPG  
R0010491.JPG  
R0010492.JPG  
R0010493.JPG  
R0010494.JPG  
R0010495.JPG  
SANY0001.JPG  
R0010497.JPG  
R0010498.JPG  
R0010499.JPG  
R0010500.JPG  
R0010501.JPG  
R0010502.JPG  
R0010503.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
P1000423.JPG  
P1000414.JPG  
P1000415.JPG  
P1000416.JPG  
P1000417.JPG  
P1000418.JPG  
P1000419.JPG  
P1000420.JPG  
P1000421.JPG  
P1000422.JPG

—20100812 - Gondel, Azimuthlager Schmierung,G-Pkt.\_SS-Pkt\_S-Pkt., Turmfiansch

SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG

SANY0020.JPG  
R0010528.JPG  
R0010505.JPG  
R0010506.JPG  
R0010507.JPG  
R0010508.JPG  
R0010509.JPG  
R0010510.JPG  
R0010511.JPG  
R0010512.JPG  
R0010514.JPG  
R0010515.JPG  
R0010516.JPG  
R0010517.JPG  
R0010518.JPG  
R0010519.JPG  
R0010521.JPG  
R0010522.JPG  
R0010524.JPG  
R0010525.JPG  
R0010526.JPG  
R0010527.JPG

—20100819 - Azimuthantriebe, DMS

R0010724.JPG  
R0010725.JPG  
R0010726.JPG  
R0010727.JPG  
R0010728.JPG  
R0010729.JPG  
R0010730.JPG  
R0010731.JPG  
R0010732.AVI  
R0010733.AVI  
R0010734.JPG  
R0010735.JPG

—20100813 - Gondel, Fettfangrinne, Bremse

R0010572.JPG  
R0010529.JPG  
R0010530.JPG  
R0010531.JPG  
R0010532.JPG  
R0010533.JPG  
R0010534.JPG  
R0010535.JPG  
R0010537.JPG  
R0010538.JPG  
R0010539.JPG  
R0010540.JPG  
SANY0001.JPG  
R0010542.JPG  
R0010543.JPG  
R0010544.JPG  
R0010545.JPG  
R0010546.JPG  
R0010547.JPG  
R0010548.JPG  
R0010549.JPG  
R0010550.JPG  
R0010551.JPG  
SANY0002.JPG  
R0010553.JPG  
R0010554.JPG  
R0010555.JPG  
R0010556.JPG  
R0010557.JPG  
R0010558.JPG  
R0010559.JPG  
R0010560.JPG  
R0010561.JPG  
R0010562.JPG  
R0010563.JPG  
R0010564.JPG  
R0010565.JPG  
R0010567.JPG  
R0010568.JPG

R0010569.JPG  
R0010570.JPG  
R0010571.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG  
SANY0022.JPG  
SANY0023.JPG  
P1000452.JPG  
P1000436.JPG  
P1000437.JPG  
P1000438.JPG  
P1000444.JPG  
P1000445.JPG  
P1000446.JPG  
P1000447.JPG  
P1000448.JPG  
P1000449.JPG  
P1000450.JPG  
P1000451.JPG

—20100817 - Gondel, wenden Maschinenträger

R0010592.JPG  
R0010593.JPG  
R0010594.JPG  
R0010595.JPG  
R0010596.JPG  
R0010598.JPG  
R0010599.JPG  
R0010600.JPG  
R0010601.JPG  
R0010602.JPG  
R0010603.JPG  
R0010604.JPG  
R0010605.JPG  
R0010606.JPG  
R0010607.JPG  
R0010608.JPG  
R0010609.JPG  
R0010610.JPG  
R0010611.JPG  
R0010612.JPG  
R0010613.JPG  
R0010614.JPG  
R0010615.JPG  
R0010616.JPG  
R0010617.JPG  
R0010618.JPG  
R0010619.JPG  
R0010620.JPG  
R0010621.JPG  
R0010622.JPG  
R0010623.JPG  
R0010624.JPG  
R0010625.JPG  
R0010626.JPG  
R0010627.JPG  
R0010628.JPG  
R0010629.JPG  
R0010630.JPG  
R0010631.JPG

R0010632.JPG
R0010633.JPG
R0010634.JPG
R0010635.JPG
R0010636.JPG
R0010637.JPG
R0010638.JPG
R0010639.JPG
R0010640.JPG
R0010641.JPG
R0010642.JPG
R0010643.JPG
R0010644.JPG
R0010645.JPG
SANY0035.JPG
SANY0036.JPG
SANY0037.JPG
SANY0038.JPG
SANY0039.JPG
SANY0040.JPG
SANY0041.JPG
SANY0042.JPG
SANY0043.JPG
SANY0044.JPG
SANY0045.JPG
SANY0046.JPG
SANY0047.JPG
SANY0048.JPG
SANY0049.JPG
SANY0050.JPG
SANY0051.JPG
SANY0052.JPG
SANY0053.JPG
SANY0054.JPG
SANY0055.JPG
SANY0056.JPG
SANY0057.JPG
SANY0058.MOV
SANY0059.JPG
SANY0060.JPG
SANY0061.JPG
SANY0062.JPG
SANY0063.JPG
SANY0064.JPG
SANY0065.JPG
SANY0066.JPG
SANY0067.JPG
SANY0068.JPG
SANY0069.JPG
SANY0070.JPG
SANY0071.JPG
SANY0072.JPG
SANY0073.JPG
SANY0074.JPG
SANY0075.JPG
SANY0076.JPG
SANY0077.JPG
SANY0078.MOV
SANY0079.MOV
SANY0080.JPG
SANY0081.JPG
SANY0082.JPG
SANY0083.JPG
SANY0084.JPG
SANY0085.JPG
SANY0086.JPG
R0010648.JPG
R0010647.JPG
P1000509.JPG
P1000460.JPG
P1000461.JPG
P1000462.JPG
P1000463.JPG
P1000464.JPG
P1000465.JPG
P1000466.JPG
P1000467.JPG

P1000468.JPG  
P1000469.JPG  
P1000470.JPG  
P1000471.JPG  
P1000472.JPG  
P1000473.JPG  
P1000474.JPG  
P1000475.JPG  
P1000476.JPG  
P1000477.JPG  
P1000478.JPG  
P1000479.JPG  
P1000480.JPG  
P1000481.JPG  
P1000482.JPG  
P1000483.JPG  
P1000484.JPG  
P1000485.JPG  
P1000486.JPG  
P1000487.JPG  
P1000488.JPG  
P1000489.JPG  
P1000490.JPG  
P1000491.JPG  
P1000492.JPG  
P1000493.JPG  
P1000494.JPG  
P1000495.JPG  
P1000496.JPG  
P1000497.JPG  
P1000498.JPG  
P1000499.JPG  
P1000500.JPG  
P1000501.JPG  
P1000502.JPG  
P1000503.JPG  
P1000504.JPG  
P1000505.JPG  
P1000506.JPG  
P1000507.JPG  
P1000508.JPG

—20100818 - Azimuthantriebe, DMS, Abdeckung Azimuthantrieb, Umbau Ablassstopfen

SANY0087.JPG  
SANY0088.JPG  
SANY0089.JPG  
SANY0090.JPG  
SANY0091.JPG  
SANY0092.JPG  
SANY0093.JPG  
SANY0094.JPG  
SANY0095.JPG  
R0010723.JPG  
R0010649.JPG  
R0010650.JPG  
R0010651.JPG  
R0010652.JPG  
R0010653.JPG  
R0010654.JPG  
R0010655.JPG  
R0010656.JPG  
R0010657.JPG  
R0010658.JPG  
R0010659.JPG  
R0010660.JPG  
R0010661.JPG  
R0010662.JPG  
R0010663.JPG  
R0010665.JPG  
R0010666.JPG  
R0010667.JPG  
R0010668.JPG  
R0010669.JPG  
R0010670.JPG  
R0010671.JPG  
R0010672.JPG  
R0010673.JPG

R0010674.JPG  
R0010675.JPG  
R0010676.JPG  
R0010677.JPG  
R0010678.JPG  
R0010679.JPG  
R0010680.JPG  
P1000533.JPG  
P1000510.JPG  
R0010683.JPG  
R0010684.JPG  
R0010685.JPG  
R0010686.JPG  
R0010687.JPG  
R0010688.JPG  
R0010689.JPG  
R0010690.JPG  
R0010691.JPG  
R0010692.JPG  
R0010693.JPG  
R0010694.JPG  
R0010695.JPG  
R0010696.JPG  
R0010697.JPG  
R0010698.JPG  
R0010699.JPG  
R0010700.JPG  
R0010701.JPG  
R0010702.JPG  
R0010703.JPG  
R0010704.JPG  
R0010705.JPG  
R0010706.AVI  
R0010707.AVI  
R0010708.JPG  
R0010709.JPG  
R0010710.JPG  
R0010711.JPG  
R0010712.JPG  
R0010713.JPG  
R0010714.JPG  
R0010715.JPG  
R0010716.JPG  
R0010717.JPG  
R0010718.JPG  
R0010719.JPG  
R0010720.JPG  
R0010721.JPG  
R0010722.JPG  
P1000511.JPG  
P1000512.JPG  
P1000513.JPG  
P1000514.JPG  
P1000515.JPG  
P1000516.JPG  
P1000517.JPG  
P1000518.JPG  
P1000519.JPG  
P1000520.JPG  
P1000521.JPG  
P1000522.JPG  
P1000523.JPG  
P1000524.JPG  
P1000525.JPG  
P1000526.JPG  
P1000527.JPG  
P1000528.JPG  
P1000529.JPG  
P1000530.JPG  
P1000531.JPG  
P1000532.JPG  
  
—20100820 - Maschinenträger mit Azimuthantrieben, DMS, Bremsen, Turmflansch  
R0010738.JPG  
R0010739.JPG  
R0010740.JPG  
R0010741.JPG



R0010742.JPG  
R0010743.JPG  
R0010744.JPG  
R0010745.JPG  
R0010746.JPG  
R0010747.JPG  
R0010748.JPG  
R0010749.JPG  
R0010751.JPG  
R0010752.JPG  
R0010753.JPG  
R0010754.JPG  
R0010755.JPG  
R0010756.JPG

—20100916 - Plattformen, Loophalter

R0010965.JPG  
R0010966.JPG  
R0010967.JPG  
R0010969.JPG  
R0010970.JPG  
R0010972.JPG  
R0010973.JPG  
R0010974.JPG

—20100823 - Maschinenträger mit Azimuthantrieben, DMS, Bremsen, Turmflansch

P1000538.JPG  
P1000539.JPG  
P1000540.JPG  
P1000541.JPG  
P1000542.JPG  
P1000543.JPG  
P1000544.JPG  
P1000545.JPG  
P1000546.JPG

—20100824 - Maschinenträger mit Azimuthantrieben, DMS, Bremsen, Turmflansch

P1000561.JPG  
P1000547.JPG  
P1000548.JPG  
P1000549.JPG  
P1000550.JPG  
P1000551.JPG  
P1000552.JPG  
P1000553.JPG  
P1000554.JPG  
P1000555.JPG  
P1000556.JPG  
P1000557.JPG  
P1000558.JPG  
P1000559.JPG  
P1000560.JPG

—20100827 - Maschinenträger auf Träger

R0010911.JPG  
R0010912.JPG  
R0010921.JPG  
R0010922.JPG  
R0010923.JPG  
R0010924.JPG  
R0010925.JPG  
R0010927.JPG  
R0010928.JPG  
R0010930.JPG  
R0010931.JPG  
R0010933.JPG  
R0010934.JPG  
R0010935.JPG  
R0010936.JPG  
R0010937.JPG  
R0010938.JPG  
R0010939.JPG  
R0010940.JPG  
R0010941.JPG  
R0010942.JPG  
R0010943.JPG  
R0010944.JPG

R0010946.JPG  
R0010947.JPG  
R0010949.JPG  
R0010950.JPG  
R0010951.JPG  
R0010952.JPG  
R0010953.JPG  
R0010954.JPG  
R0010955.JPG

—20100920 - Podest

R0010980.JPG  
R0010975.JPG  
R0010976.JPG  
R0010977.JPG  
R0010978.JPG  
R0010979.JPG  
SANY0044.JPG  
SANY0041.JPG  
SANY0042.JPG  
SANY0043.JPG  
SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0019.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG  
SANY0022.JPG  
SANY0023.JPG  
SANY0024.JPG  
SANY0025.JPG  
SANY0026.JPG  
SANY0027.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG  
SANY0030.JPG  
SANY0031.JPG  
SANY0032.JPG  
SANY0033.JPG  
SANY0034.JPG  
SANY0035.JPG  
SANY0036.JPG  
SANY0037.JPG  
SANY0038.JPG  
SANY0039.JPG  
SANY0040.JPG  
SANY0048.JPG

—20101025 - BWH, GFK, Keilplatten

CIMG0505.JPG  
CIMG0526.JPG  
CIMG0525.JPG  
CIMG0524.JPG  
CIMG0523.JPG  
CIMG0522.JPG  
CIMG0521.JPG  
CIMG0520.JPG  
CIMG0519.JPG  
CIMG0518.JPG  
CIMG0517.JPG  
CIMG0516.JPG  
CIMG0515.JPG

CIMG0514.JPG  
CIMG0513.JPG  
CIMG0512.JPG  
CIMG0511.JPG  
CIMG0510.JPG  
CIMG0509.JPG  
CIMG0508.JPG  
CIMG0507.JPG  
CIMG0506.JPG

—20101005 - Podest & Halter Leiter

SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG  
SANY0014.JPG

—20101006 - Maschinenträger, Podest, Wärmetauscher, Halter, Installation Bremsen

CIMG0418.JPG  
CIMG0417.JPG  
CIMG0416.JPG  
CIMG0415.JPG  
CIMG0414.JPG  
CIMG0413.JPG  
CIMG0412.JPG  
CIMG0410.JPG  
CIMG0409.JPG  
CIMG0408.JPG  
CIMG0407.JPG  
CIMG0406.JPG  
CIMG0405.JPG  
CIMG0404.JPG  
CIMG0403.JPG  
CIMG0402.JPG  
CIMG0401.JPG  
CIMG0400.JPG  
CIMG0399.JPG  
CIMG0398.JPG  
CIMG0397.JPG  
CIMG0396.JPG  
CIMG0395.JPG  
CIMG0394.JPG  
CIMG0393.JPG  
CIMG0392.JPG  
CIMG0391.JPG  
CIMG0390.JPG  
CIMG0389.JPG  
CIMG0388.JPG  
CIMG0387.JPG  
CIMG0386.JPG  
CIMG0385.JPG  
CIMG0384.JPG  
CIMG0383.JPG  
CIMG0382.JPG  
CIMG0017.JPG  
CIMG0016.JPG  
CIMG0015.JPG  
CIMG0014.JPG  
CIMG0013.JPG  
CIMG0012.JPG  
CIMG0011.JPG  
CIMG0010.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG

## —20101015 - BWH, GFK, Anlieferung

CIMG0480.JPG  
CIMG0493.JPG  
CIMG0492.JPG  
CIMG0491.JPG  
CIMG0490.JPG  
CIMG0489.JPG  
CIMG0488.JPG  
CIMG0487.JPG  
CIMG0486.JPG  
CIMG0485.JPG  
CIMG0484.JPG  
CIMG0483.JPG  
CIMG0482.JPG  
CIMG0481.JPG

## —20100826 - Maschinenträger, Hydraulikaggregat, Fett泵en, Schmieritzel, Fettfangschalen, Träger

R0010910.JPG  
R0010873.JPG  
R0010874.JPG  
R0010875.JPG  
R0010876.JPG  
R0010877.JPG  
R0010881.JPG  
R0010882.JPG  
R0010883.JPG  
R0010884.JPG  
R0010885.JPG  
R0010886.JPG  
R0010887.JPG  
R0010888.JPG  
R0010889.JPG  
R0010890.JPG  
R0010891.JPG  
R0010892.JPG  
R0010893.JPG  
R0010894.JPG  
R0010895.JPG  
R0010896.JPG  
R0010897.JPG  
R0010899.JPG  
R0010900.JPG  
R0010901.JPG  
R0010902.JPG  
R0010903.JPG  
R0010905.JPG  
R0010906.JPG  
R0010907.JPG  
R0010908.JPG  
R0010909.JPG

## —20101007 - Halter, Konsolen Fett泵en und Hydraulikaggregat

CIMG0438.JPG  
CIMG0442.JPG  
CIMG0441.JPG  
CIMG0440.JPG  
CIMG0439.JPG

## —20101011 - Maschinenträger, Podeste, Wärmetauscher, Durchstieg

CIMG0450.JPG  
CIMG0464.JPG  
CIMG0459.JPG  
CIMG0458.JPG  
CIMG0457.JPG  
CIMG0456.JPG  
CIMG0455.JPG  
CIMG0454.JPG  
CIMG0453.JPG  
CIMG0452.JPG  
CIMG0451.JPG

## —20100930 - Looptest

CIMG0158.JPG  
CIMG0157.JPG  
CIMG0190.JPG  
CIMG0165.JPG

CIMG0167.JPG  
CIMG0168.JPG  
CIMG0169.JPG  
CIMG0170.JPG  
CIMG0171.JPG  
CIMG0172.JPG  
CIMG0173.JPG  
CIMG0174.JPG  
CIMG0175.JPG  
CIMG0176.AVI  
CIMG0178.AVI  
CIMG0179.AVI  
CIMG0180.AVI  
CIMG0181.AVI  
CIMG0182.AVI  
CIMG0183.AVI  
CIMG0184.JPG  
CIMG0185.JPG  
CIMG0186.JPG  
CIMG0187.JPG  
CIMG0188.JPG  
CIMG0194.JPG  
CIMG0195.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0009.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG

## —20101109 - Gondel, GFK, Anbindung

CIMG0670.JPG  
CIMG0671.JPG  
CIMG0672.JPG  
CIMG0673.JPG  
CIMG0674.JPG  
CIMG0675.JPG  
CIMG0676.JPG  
CIMG0677.JPG  
CIMG0678.JPG  
CIMG0679.JPG  
CIMG0680.JPG  
CIMG0681.JPG  
CIMG0683.JPG  
CIMG0684.JPG  
CIMG0685.JPG  
CIMG0686.JPG

## —20101103 - Gondel, GFK, Montage, Ausrichtung

CIMG0603.JPG  
CIMG0604.JPG  
CIMG0605.JPG  
CIMG0606.JPG  
CIMG0607.JPG  
CIMG0608.JPG  
CIMG0609.JPG

## —20101028 - GFK, Montage, Ausrichtung, Reparatur

CIMG0527.JPG  
CIMG0528.JPG  
CIMG0529.JPG  
CIMG0530.JPG  
CIMG0531.JPG  
CIMG0532.JPG  
CIMG0533.JPG  
CIMG0534.JPG  
CIMG0535.JPG  
CIMG0536.JPG  
CIMG0537.JPG  
CIMG0538.JPG  
CIMG0539.JPG

CIMG0540.JPG  
CIMG0541.JPG  
CIMG0542.JPG  
CIMG0543.JPG  
CIMG0544.JPG  
CIMG0545.JPG  
CIMG0546.JPG  
CIMG0547.JPG  
CIMG0548.JPG  
CIMG0549.JPG  
CIMG0550.JPG  
CIMG0551.JPG  
CIMG0552.JPG  
CIMG0553.JPG  
CIMG0554.JPG  
CIMG0555.JPG  
CIMG0556.JPG  
CIMG0557.JPG  
CIMG0558.JPG  
CIMG0559.JPG  
CIMG0560.JPG  
CIMG0561.JPG  
CIMG0562.JPG  
CIMG0563.JPG  
CIMG0564.JPG  
CIMG0565.JPG  
CIMG0566.JPG  
CIMG0568.JPG  
CIMG0569.JPG  
CIMG0570.JPG  
CIMG0571.JPG  
CIMG0572.JPG  
CIMG0573.JPG  
CIMG0574.JPG  
CIMG0575.JPG  
CIMG0576.JPG  
CIMG0577.JPG  
CIMG0578.JPG  
CIMG0579.JPG  
CIMG0580.JPG  
CIMG0581.JPG  
CIMG0582.JPG  
CIMG0583.JPG  
CIMG0584.JPG  
CIMG0585.JPG  
CIMG0586.JPG  
CIMG0587.JPG  
CIMG0588.JPG  
CIMG0589.JPG  
CIMG0590.JPG  
CIMG0591.JPG  
CIMG0592.JPG

—20101110 - Gondel, GFK-Unterteil, Anbindung GFK

CIMG0704.JPG  
CIMG0687.JPG  
CIMG0688.JPG  
CIMG0689.JPG  
CIMG0690.JPG  
CIMG0691.JPG  
CIMG0692.JPG  
CIMG0693.JPG  
CIMG0694.JPG  
CIMG0695.JPG  
CIMG0696.JPG  
CIMG0697.JPG  
CIMG0698.JPG  
CIMG0699.JPG  
CIMG0700.JPG  
CIMG0701.JPG  
CIMG0702.JPG

—20101110 - BWH, GFK, Gondel-Oberteile

Verladen der Gondeloberteile 2010-11-10 003.jpg  
Verladen der Gondeloberteile 2010-11-10 004.jpg  
Verladen der Gondeloberteile 2010-11-10 001.jpg  
Verladen der Gondeloberteile 2010-11-10 002.jpg

CIMG0726.JPG  
CIMG0705.JPG  
CIMG0706.JPG  
CIMG0707.JPG  
CIMG0715.JPG  
CIMG0716.JPG  
CIMG0717.JPG  
CIMG0718.JPG  
CIMG0719.JPG  
CIMG0720.JPG  
CIMG0721.JPG  
CIMG0722.JPG  
CIMG0723.JPG  
CIMG0724.JPG  
CIMG0725.JPG

—20101117 - Gondel, Steuerungsschrank

CIMG0770.JPG  
CIMG0763.JPG  
CIMG0764.JPG  
CIMG0765.JPG  
CIMG0766.JPG  
CIMG0767.JPG  
CIMG0768.JPG  
CIMG0769.JPG

—20101118 - Gondel, Tritte zur Kühlungsinstallation

CIMG0789.JPG  
CIMG0787.JPG  
CIMG0788.JPG

—20101119 - Gondel, Gitterrost, Kühlung, Plattform, Details

CIMG0817.JPG  
CIMG0790.JPG  
CIMG0791.JPG  
CIMG0792.JPG  
CIMG0793.JPG  
CIMG0794.JPG  
CIMG0795.JPG  
CIMG0796.JPG  
CIMG0797.JPG  
CIMG0798.JPG  
CIMG0799.JPG  
CIMG0800.JPG  
CIMG0801.JPG  
CIMG0802.JPG  
CIMG0803.JPG  
CIMG0804.JPG  
CIMG0805.JPG  
CIMG0806.JPG  
CIMG0807.JPG  
CIMG0808.JPG  
CIMG0809.JPG  
CIMG0810.JPG  
CIMG0811.JPG  
CIMG0812.JPG  
CIMG0813.JPG  
CIMG0814.JPG  
CIMG0815.JPG  
CIMG0816.JPG

—20101202 - Gondeldach, Stahlbau

SANY0009.JPG  
SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG  
SANY0017.JPG  
SANY0014.JPG  
SANY0015.JPG  
SANY0016.JPG

—20101130 - Gondel, Kühlung, Gitterrost

CIMG1112.JPG  
CIMG1084.JPG  
CIMG1085.JPG  
CIMG1086.JPG  
CIMG1087.JPG  
CIMG1088.JPG  
CIMG1089.JPG  
CIMG1109.JPG  
CIMG1110.JPG  
CIMG1111.JPG

—20101130 - Gondeldach

CIMG1096.JPG  
CIMG1090.JPG  
CIMG1091.JPG  
CIMG1092.JPG  
CIMG1093.JPG  
CIMG1094.JPG  
CIMG1095.JPG  
CIMG1108.JPG  
CIMG1107.JPG

—20101001 - Wärmetauscher

SANY0022.JPG  
SANY0018.JPG  
SANY0020.JPG  
SANY0021.JPG

—20101112 - Gondel, Schablone Generatorkühlung

SANY0048.JPG  
SANY0047.JPG

—20101203 - Gondeldach, GFK

SANY0033.JPG  
SANY0031.JPG  
SANY0032.JPG

—20101201 - Gondel, GFK-Verkleidung, Stahlstruktur Dach, Installation Kühlung, Trennschalter

CIMG1117.JPG  
CIMG1118.JPG  
CIMG1119.JPG  
CIMG1120.JPG  
CIMG1121.JPG  
CIMG1122.JPG  
CIMG1123.JPG  
CIMG1124.JPG  
CIMG1125.JPG  
CIMG1126.JPG  
CIMG1127.JPG  
CIMG1128.JPG  
CIMG1129.JPG  
CIMG1130.JPG  
CIMG1132.JPG  
CIMG1133.JPG  
CIMG1134.JPG  
CIMG1135.JPG  
CIMG1136.JPG  
CIMG1137.JPG  
CIMG1138.JPG  
CIMG1139.JPG  
CIMG1140.JPG  
CIMG1141.JPG  
CIMG1142.JPG  
CIMG1143.JPG  
CIMG1144.JPG  
CIMG1145.JPG  
CIMG1146.JPG  
CIMG1147.JPG  
CIMG1148.JPG  
CIMG1149.JPG  
CIMG1150.JPG  
CIMG1157.JPG  
CIMG1158.JPG  
CIMG1159.JPG  
CIMG1160.JPG  
CIMG1161.JPG  
CIMG1162.JPG



CIMG1163.JPG  
CIMG1172.JPG  
CIMG1173.JPG  
CIMG1174.JPG  
CIMG1175.JPG  
CIMG1176.JPG

—20101203 - Gondel, Verkleidung, Steuerungsschränke

CIMG1186.JPG  
CIMG1187.JPG  
CIMG1188.JPG  
CIMG1189.JPG  
CIMG1190.JPG  
CIMG1191.JPG  
CIMG1192.JPG  
CIMG1193.JPG  
CIMG1194.JPG  
CIMG1195.JPG  
CIMG1196.JPG  
CIMG1197.JPG  
CIMG1198.JPG  
CIMG1199.JPG  
CIMG1200.JPG  
CIMG1201.JPG  
CIMG1202.JPG  
CIMG1203.JPG  
CIMG1204.JPG  
CIMG1206.JPG  
CIMG1207.JPG  
CIMG1208.JPG  
CIMG1209.JPG  
CIMG1210.JPG  
CIMG1211.JPG  
CIMG1212.JPG  
CIMG1213.JPG  
CIMG1214.JPG  
CIMG1215.JPG  
CIMG1216.JPG  
CIMG1217.JPG  
CIMG1218.JPG  
CIMG1219.JPG  
CIMG1220.JPG  
CIMG1221.JPG  
CIMG1222.JPG  
CIMG1223.JPG  
CIMG1224.JPG  
CIMG1225.JPG  
CIMG1226.JPG  
CIMG1227.JPG  
CIMG1228.JPG  
CIMG1240.JPG

—20101206 - Gondel, Verkleidung, GFK

CIMG1241.JPG  
CIMG1242.JPG  
CIMG1243.JPG  
CIMG1244.JPG  
CIMG1245.JPG  
CIMG1246.JPG  
CIMG1247.JPG  
CIMG1248.JPG  
CIMG1249.JPG  
CIMG1250.JPG  
CIMG1251.JPG  
CIMG1252.JPG  
CIMG1253.JPG  
CIMG1254.JPG  
CIMG1256.JPG  
CIMG1257.JPG  
CIMG1258.JPG  
CIMG1259.JPG  
CIMG1260.JPG  
CIMG1262.JPG  
CIMG1263.JPG  
CIMG1264.JPG  
CIMG1265.JPG  
CIMG1267.JPG

CIMG1269.JPG

—20101227 - Gondel, Kettenzug, Trennschalterschrank

CIMG2036.JPG

CIMG2037.JPG

CIMG2038.JPG

CIMG2039.JPG

CIMG2040.JPG

CIMG2041.JPG

CIMG2042.JPG

CIMG2043.JPG

CIMG2044.JPG

CIMG2045.JPG

CIMG2046.JPG

CIMG2047.JPG

CIMG2048.JPG

CIMG2049.JPG

CIMG2050.JPG

CIMG2054.JPG

CIMG2055.JPG

CIMG2056.JPG

CIMG2057.JPG

CIMG2058.JPG

CIMG2059.JPG

CIMG2060.JPG

—20101222 - Rotornabe, Pitchantriebe

CIMG1955.JPG

CIMG1969.JPG

CIMG1970.JPG

—20101221 - Gondel, Generator, Montage

CIMG1882.JPG

CIMG1883.JPG

CIMG1884.JPG

CIMG1885.JPG

CIMG1886.JPG

CIMG1887.JPG

CIMG1888.JPG

CIMG1889.JPG

CIMG1890.JPG

CIMG1891.JPG

CIMG1892.JPG

CIMG1893.JPG

CIMG1894.JPG

CIMG1895.JPG

CIMG1896.JPG

CIMG1897.JPG

CIMG1898.JPG

CIMG1899.JPG

CIMG1900.JPG

CIMG1901.JPG

CIMG1902.JPG

CIMG1903.JPG

CIMG1904.JPG

CIMG1905.JPG

CIMG1906.JPG

CIMG1907.JPG

CIMG1908.JPG

CIMG1909.JPG

CIMG1910.JPG

CIMG1911.JPG

CIMG1912.JPG

CIMG1913.JPG

CIMG1914.JPG

CIMG1915.JPG

CIMG1916.JPG

CIMG1917.JPG

CIMG1918.JPG

CIMG1919.JPG

CIMG1920.JPG

CIMG1921.JPG

CIMG1922.JPG

CIMG1923.JPG

CIMG1924.JPG

CIMG1925.JPG

CIMG1926.JPG

CIMG1927.JPG  
CIMG1928.JPG  
CIMG1929.JPG  
CIMG1930.JPG  
CIMG1931.JPG  
CIMG1932.JPG  
CIMG1933.JPG  
CIMG1934.JPG  
CIMG1935.JPG  
CIMG1936.JPG  
CIMG1937.JPG  
CIMG1938.JPG  
CIMG1939.JPG  
CIMG1940.JPG  
CIMG1941.JPG  
CIMG1942.JPG  
CIMG1944.JPG  
CIMG1945.JPG  
CIMG1946.JPG  
CIMG1947.JPG  
CIMG1948.JPG  
CIMG1949.JPG  
CIMG1950.JPG  
CIMG1951.JPG  
CIMG1952.JPG  
CIMG1953.JPG  
CIMG1954.JPG  
CIMG1956.JPG  
CIMG1957.JPG  
CIMG1958.JPG  
CIMG1959.JPG  
CIMG1960.JPG  
CIMG1961.JPG  
CIMG1962.JPG  
CIMG1963.JPG  
CIMG1964.JPG  
CIMG1965.JPG  
CIMG1966.JPG  
CIMG1967.JPG  
CIMG1968.JPG

—20101220 - Gondel, Kühlung

CIMG1819.JPG  
CIMG1820.JPG  
CIMG1858.JPG  
CIMG1859.JPG  
CIMG1860.JPG  
CIMG1861.JPG  
CIMG1862.JPG  
CIMG1863.JPG  
CIMG1865.JPG  
CIMG1866.JPG  
CIMG1867.JPG  
CIMG1868.JPG

—20101228 - Gondel, Installation Elektrik, Kühlung

CIMG2086.JPG  
CIMG2087.JPG  
CIMG2088.JPG  
CIMG2089.JPG  
CIMG2090.JPG  
CIMG2091.JPG  
CIMG2092.JPG  
CIMG2093.JPG  
CIMG2094.JPG  
CIMG2095.JPG  
CIMG2096.JPG  
CIMG2097.JPG  
CIMG2098.JPG  
CIMG2100.JPG  
CIMG2101.JPG

—20101230 - Gondel, Generator, Rotornabe, Rotornabenmontage

CIMG2216.JPG  
CIMG2217.JPG  
CIMG2218.JPG  
CIMG2219.JPG

CIMG2220.JPG  
CIMG2221.JPG  
CIMG2222.JPG  
CIMG2223.JPG  
CIMG2224.JPG  
CIMG2225.JPG  
CIMG2229.JPG  
CIMG2230.JPG  
CIMG2264.JPG  
CIMG2265.JPG

—20110110 - Gondel, Kühlung, Radialgebläse, Installation

CIMG2333.JPG  
CIMG2334.JPG  
CIMG2335.JPG  
CIMG2336.JPG  
CIMG2337.JPG  
CIMG2338.JPG  
CIMG2339.JPG  
CIMG2340.JPG  
CIMG2341.JPG  
CIMG2342.JPG  
CIMG2343.JPG  
CIMG2344.JPG  
CIMG2345.JPG  
CIMG2346.JPG  
CIMG2347.JPG  
CIMG2348.JPG  
CIMG2349.JPG  
CIMG2350.JPG  
CIMG2351.JPG  
CIMG2352.JPG  
CIMG2353.JPG  
CIMG2354.JPG

—20110119 - Gondel, Inbetriebnahme, Schmutz Azimuth, Schmierung Azimuth, Reklamation verzinkte Teile

CIMG2428.JPG  
CIMG2429.JPG  
CIMG2430.JPG  
CIMG2431.JPG  
CIMG2432.JPG  
CIMG2433.JPG  
CIMG2434.JPG  
CIMG2435.JPG  
CIMG2436.JPG  
CIMG2437.JPG  
CIMG2438.JPG  
CIMG2439.JPG  
CIMG2440.JPG  
CIMG2441.JPG  
CIMG2442.JPG  
CIMG2443.JPG  
CIMG2444.JPG  
CIMG2445.JPG

—20110127 - Gondel, Mast, Flugbefeuerung, Anbindung GFK, Stahlbau

CIMG2488.JPG  
CIMG2489.JPG  
CIMG2490.JPG  
CIMG2491.JPG  
CIMG2462.JPG  
CIMG2463.JPG  
CIMG2464.JPG  
CIMG2465.JPG  
CIMG2466.JPG  
CIMG2467.JPG

—20110128 - Gondel, Marketingphotos

CIMG2492.JPG  
CIMG2493.JPG  
CIMG2494.JPG  
CIMG2495.JPG  
CIMG2496.JPG  
CIMG2497.JPG  
CIMG2498.JPG  
CIMG2499.JPG  
CIMG2500.JPG

—20110202 - Gondel, Inbetriebnahme mit Rotorblattdummy	CIMG2501.JPG CIMG2502.JPG CIMG2503.AVI
—20110201 - Photos Marketing, Gondel komplett, Entwicklungs- und Montageteam	—JPEG_2_HR Schuler_699.jpg Schuler_700.jpg Schuler_701.jpg Schuler_702.jpg Schuler_703.jpg Schuler_704.jpg Schuler_705.jpg Schuler_706.jpg Schuler_707.jpg Schuler_708.jpg Schuler_709.jpg Schuler_710.jpg Schuler_711.jpg Schuler_712.jpg
	—JPEG_2_LR Schuler_699.jpg Schuler_700.jpg Schuler_701.jpg Schuler_702.jpg Schuler_703.jpg Schuler_704.jpg Schuler_705.jpg Schuler_706.jpg Schuler_707.jpg Schuler_708.jpg Schuler_709.jpg Schuler_710.jpg Schuler_711.jpg Schuler_712.jpg
—20100630 - Tafelanschrieb	30062010391.jpg 30062010393.jpg 30062010396.jpg
—Rotornabe	—20100914 - Transport- & Montagevorrichtung Pitchlager SANY0001.JPG SANY0002.JPG SANY0003.JPG SANY0004.JPG SANY0005.JPG
—20101014 - Rotornabe, Pitchlager, Montage	CIMG0478.JPG CIMG0477.JPG CIMG0475.JPG CIMG0474.JPG CIMG0473.JPG CIMG0472.JPG CIMG0471.JPG CIMG0470.JPG CIMG0469.JPG CIMG0468.JPG CIMG0467.JPG CIMG0466.JPG CIMG0465.JPG CIMG0460.JPG CIMG0461.JPG CIMG0567.JPG SANY0024.JPG SANY0023.JPG
—20101109 - Nabe, Schmierung, Installation	CIMG0656.JPG CIMG0657.JPG CIMG0658.JPG CIMG0659.JPG

CIMG0660.JPG  
CIMG0661.JPG  
CIMG0662.JPG  
CIMG0663.JPG  
CIMG0664.JPG  
CIMG0665.JPG  
CIMG0666.JPG  
CIMG0667.JPG  
CIMG0668.JPG  
CIMG0669.JPG  
CIMG0636.JPG

—20101116 - Rotornabe, Montage Getriebe

CIMG0755.JPG  
CIMG0737.JPG  
CIMG0738.JPG  
CIMG0741.JPG  
CIMG0742.JPG  
CIMG0743.JPG  
CIMG0744.JPG  
CIMG0745.JPG  
CIMG0746.JPG  
CIMG0747.JPG  
CIMG0748.JPG  
CIMG0749.JPG  
CIMG0750.JPG  
CIMG0751.JPG  
CIMG0752.JPG  
CIMG0753.JPG  
CIMG0754.JPG

—20101105 - Rotornabe, Montage Pitchgetriebe, Antriebsschränke

CIMG0616.JPG  
CIMG0617.JPG  
CIMG0618.JPG  
CIMG0619.JPG  
CIMG0620.JPG  
CIMG0621.JPG  
CIMG0622.JPG  
CIMG0623.JPG  
CIMG0624.JPG  
CIMG0625.JPG  
CIMG0626.JPG  
CIMG0627.JPG  
CIMG0628.JPG  
CIMG0629.JPG  
CIMG0630.JPG  
CIMG0631.JPG  
CIMG0632.JPG  
CIMG0633.JPG  
CIMG0634.JPG  
CIMG0635.JPG  
CIMG0610.JPG  
CIMG0611.JPG  
CIMG0612.JPG  
CIMG0613.JPG  
CIMG0614.JPG  
CIMG0615.JPG

—20101112 - Nabe, Stahlbau für GFK

SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
CIMG0443.JPG  
CIMG0441.JPG  
CIMG0442.JPG

—20101111 - Pitchlager, Messung Intellifast

CIMG0455.AVI  
CIMG0431.JPG  
CIMG0432.JPG  
CIMG0433.JPG  
CIMG0434.JPG  
CIMG0435.JPG  
CIMG0436.JPG

CIMG0437.JPG  
CIMG0438.JPG  
CIMG0439.JPG  
CIMG0440.JPG  
CIMG0444.JPG  
CIMG0445.AVI  
CIMG0447.JPG  
CIMG0448.JPG  
CIMG0449.AVI  
CIMG0450.JPG  
CIMG0451.JPG  
CIMG0452.JPG  
CIMG0453.JPG  
CIMG0454.AVI  
CIMG0418.JPG  
CIMG0336.JPG  
CIMG0337.JPG  
CIMG0338.JPG  
CIMG0339.JPG  
CIMG0340.JPG  
CIMG0341.JPG  
CIMG0346.JPG  
CIMG0347.JPG  
CIMG0417.JPG

—20101117 - GFK, Spinner, Anlieferung

CIMG0784.JPG  
CIMG0756.JPG  
CIMG0757.JPG  
CIMG0758.JPG  
CIMG0759.JPG  
CIMG0760.JPG  
CIMG0761.JPG  
CIMG0762.JPG  
CIMG0778.JPG  
CIMG0779.JPG  
CIMG0780.JPG  
CIMG0781.JPG  
CIMG0782.JPG  
CIMG0783.JPG

—20101013 - Anlieferung Rotornabe

SANY0038.JPG  
SANY0028.JPG  
SANY0029.JPG  
SANY0030.JPG  
SANY0031.JPG  
SANY0032.JPG  
SANY0033.JPG  
SANY0034.JPG  
SANY0035.JPG  
SANY0036.JPG  
SANY0037.JPG

—20101118 - Rotornabe, Einführschäge

CIMG0786.JPG  
CIMG0785.JPG

—20101119 - Rotornabe, Schmierung, Schmierritzeln, Stahlbau, GFK, Spinner

CIMG0853.JPG  
CIMG0818.JPG  
CIMG0819.JPG  
CIMG0820.JPG  
CIMG0821.JPG  
CIMG0822.JPG  
CIMG0823.JPG  
CIMG0824.JPG  
CIMG0825.JPG  
CIMG0826.JPG  
CIMG0827.JPG  
CIMG0828.JPG  
CIMG0829.JPG  
CIMG0830.JPG  
CIMG0831.JPG  
CIMG0832.JPG  
CIMG0833.JPG  
CIMG0834.JPG

CIMG0835.JPG  
CIMG0836.JPG  
CIMG0837.JPG  
CIMG0838.JPG  
CIMG0839.JPG  
CIMG0840.JPG  
CIMG0841.JPG  
CIMG0842.JPG  
CIMG0843.JPG  
CIMG0844.JPG  
CIMG0845.JPG  
CIMG0846.JPG  
CIMG0847.JPG  
CIMG0848.JPG  
CIMG0849.JPG  
CIMG0850.JPG  
CIMG0851.JPG  
CIMG0852.JPG  
CIMG0872.JPG  
CIMG0863.JPG  
CIMG0864.JPG  
CIMG0865.JPG  
CIMG0866.JPG  
CIMG0867.JPG  
CIMG0868.JPG  
CIMG0871.JPG

—20101130 - Rotornabe, Spinner, Blitzschutz

CIMG1083.JPG  
CIMG1078.JPG  
CIMG1079.JPG  
CIMG1080.JPG  
CIMG1081.JPG  
CIMG1082.JPG

—20101021 - Rotornabe Transportgestell

SANY0009.JPG  
SANY0001.JPG  
SANY0002.JPG  
SANY0003.JPG  
SANY0004.JPG  
SANY0005.JPG  
SANY0006.JPG  
SANY0007.JPG  
SANY0008.JPG

—20101013 - Rotornabe Beschichtung Gewinde

SANY0047.JPG  
SANY0042.JPG  
SANY0043.JPG  
SANY0044.JPG  
SANY0045.JPG  
SANY0046.JPG

—20101020 - Rotornabe, Montage Pitchlager ASTech vs. ITH

SANY0069.JPG  
SANY0060.JPG  
SANY0061.JPG  
SANY0062.JPG  
SANY0063.JPG  
SANY0064.JPG  
SANY0065.JPG  
SANY0066.JPG  
SANY0067.JPG  
SANY0068.JPG

—20101021 - Pitchlager, Messung Intellifast

SANY0014.JPG  
SANY0010.JPG  
SANY0011.JPG  
SANY0012.JPG  
SANY0013.JPG

—20101217 - Rotornabe, Blattdummy, Blattanschluss, Pitchmotoren

CIMG1616.JPG  
CIMG1617.JPG  
CIMG1618.JPG



CIMG1638.JPG
CIMG1639.JPG
CIMG1640.JPG
CIMG1670.JPG
CIMG1671.JPG
CIMG1672.JPG
CIMG1673.JPG
CIMG1674.JPG
CIMG1675.JPG
CIMG1676.JPG
CIMG1677.JPG
CIMG1678.JPG
CIMG1679.JPG
CIMG1680.JPG
CIMG1681.JPG
CIMG1682.JPG
CIMG1683.JPG
CIMG1684.JPG
CIMG1685.JPG
CIMG1686.JPG
CIMG1687.JPG
CIMG1689.JPG
CIMG1690.JPG
CIMG1691.JPG
CIMG1692.JPG
CIMG1693.JPG
CIMG1694.JPG
CIMG1695.JPG
CIMG1696.JPG
CIMG1697.JPG
CIMG1698.JPG
CIMG1700.JPG
CIMG1701.JPG
CIMG1702.JPG
CIMG1703.JPG
CIMG1704.JPG
CIMG1705.JPG
CIMG1706.JPG
CIMG1707.JPG
CIMG1708.JPG
CIMG1709.JPG
CIMG1710.JPG
CIMG1711.JPG
CIMG1712.JPG
CIMG1713.JPG
CIMG1714.JPG
CIMG1715.JPG
CIMG1716.JPG
CIMG1717.JPG
CIMG1718.JPG
CIMG1719.JPG
CIMG1720.JPG
CIMG1721.JPG
CIMG1722.JPG
CIMG1723.JPG
CIMG1724.JPG
CIMG1725.JPG
CIMG1726.JPG
CIMG1727.JPG
CIMG1728.JPG
CIMG1729.JPG
CIMG1730.JPG
CIMG1731.JPG
CIMG1732.JPG
CIMG1733.JPG
CIMG1734.JPG
CIMG1735.JPG
CIMG1736.JPG
CIMG1737.JPG
CIMG1738.JPG
CIMG1739.JPG
CIMG1740.JPG
CIMG1741.JPG
CIMG1742.JPG
CIMG1743.JPG
CIMG1744.JPG
CIMG1745.JPG

CIMG1746.JPG  
CIMG1747.JPG  
CIMG1750.JPG  
CIMG1751.JPG  
CIMG1752.JPG  
CIMG1753.JPG  
CIMG1754.JPG  
CIMG1755.JPG  
CIMG1757.JPG  
CIMG1758.JPG  
CIMG1759.JPG  
CIMG1760.JPG  
CIMG1768.JPG  
CIMG1769.JPG  
CIMG1770.JPG  
CIMG1771.JPG  
CIMG1772.JPG  
CIMG1773.JPG  
CIMG1774.JPG  
CIMG1775.JPG  
CIMG1776.JPG  
CIMG1777.JPG  
CIMG1778.JPG  
CIMG1779.JPG  
CIMG1780.JPG  
CIMG1781.JPG  
CIMG1782.JPG  
CIMG1783.JPG

—20101216 - Rotornabe, Hubvorrichtung

CIMG1605.JPG  
CIMG1606.JPG  
CIMG1607.JPG  
CIMG1608.JPG  
CIMG1609.JPG  
CIMG1610.JPG  
CIMG1611.JPG  
CIMG1612.JPG

—20101227 - Rotornabe, Pitchantriebe, Blitzschutz

CIMG2017.JPG  
CIMG2018.JPG  
CIMG2019.JPG  
CIMG2020.JPG  
CIMG2021.JPG  
CIMG2023.JPG  
CIMG2024.JPG  
CIMG2025.JPG  
CIMG2026.JPG  
CIMG2027.JPG  
CIMG2028.JPG  
CIMG2029.JPG  
CIMG2030.JPG  
CIMG2031.JPG  
CIMG2032.JPG  
CIMG2033.JPG  
CIMG2034.JPG  
CIMG2035.JPG

—20101222 - Rotornabe, Pitchantriebe

CIMG1955.JPG  
CIMG1969.JPG  
CIMG1970.JPG

—20101229 - Rotornabe, Pitchantriebe, Blitzschutzmodul, Mutterbruch

CIMG2115.JPG  
CIMG2116.JPG  
CIMG2117.JPG  
CIMG2118.JPG  
CIMG2119.JPG  
CIMG2120.JPG  
CIMG2121.JPG  
CIMG2122.JPG  
CIMG2123.JPG  
CIMG2124.JPG  
CIMG2125.JPG  
CIMG2126.JPG

CIMG2127.JPG  
CIMG2128.JPG  
CIMG2129.JPG  
CIMG2131.JPG  
CIMG2132.JPG  
CIMG2133.JPG  
CIMG2134.JPG  
CIMG2135.JPG  
CIMG2136.JPG  
CIMG2137.JPG  
CIMG2139.JPG  
CIMG2140.JPG  
CIMG2141.JPG  
CIMG2110.JPG

—20101230 - Rotornabe, Rotornabenmontage

CIMG2155.JPG  
CIMG2156.JPG  
CIMG2157.JPG  
CIMG2158.JPG  
CIMG2162.JPG  
CIMG2163.JPG  
CIMG2164.JPG  
CIMG2165.JPG  
CIMG2166.JPG  
CIMG2167.JPG  
CIMG2168.JPG  
CIMG2169.JPG  
CIMG2170.JPG  
CIMG2171.JPG  
CIMG2172.JPG  
CIMG2173.JPG  
CIMG2174.JPG  
CIMG2175.JPG  
CIMG2176.JPG  
CIMG2177.JPG  
CIMG2178.JPG  
CIMG2179.JPG  
CIMG2180.JPG  
CIMG2181.JPG  
CIMG2182.JPG  
CIMG2183.JPG  
CIMG2184.JPG  
CIMG2185.JPG  
CIMG2186.JPG  
CIMG2187.JPG  
CIMG2188.JPG  
CIMG2189.JPG  
CIMG2190.JPG  
CIMG2191.JPG  
CIMG2192.JPG  
CIMG2193.JPG  
CIMG2194.JPG  
CIMG2195.JPG  
CIMG2196.JPG  
CIMG2197.JPG  
CIMG2198.JPG  
CIMG2199.JPG  
CIMG2200.JPG  
CIMG2201.JPG  
CIMG2202.JPG  
CIMG2203.JPG  
CIMG2204.JPG  
CIMG2205.JPG  
CIMG2206.JPG  
CIMG2207.JPG  
CIMG2208.JPG  
CIMG2209.JPG  
CIMG2210.JPG  
CIMG2211.JPG  
CIMG2213.JPG  
CIMG2214.JPG  
CIMG2215.JPG  
CIMG2226.JPG  
CIMG2227.JPG  
CIMG2228.JPG  
CIMG2232.JPG

CIMG2233.JPG  
CIMG2234.JPG  
CIMG2235.JPG  
CIMG2236.JPG  
CIMG2237.JPG  
CIMG2238.JPG  
CIMG2239.JPG  
CIMG2240.JPG  
CIMG2241.JPG  
CIMG2242.JPG  
CIMG2243.JPG  
CIMG2244.JPG  
CIMG2245.JPG  
CIMG2246.JPG  
CIMG2247.JPG  
CIMG2248.JPG  
CIMG2249.JPG  
CIMG2250.JPG  
CIMG2251.JPG  
CIMG2252.JPG  
CIMG2253.JPG  
CIMG2254.JPG  
CIMG2255.JPG  
CIMG2256.JPG  
CIMG2257.JPG  
CIMG2258.JPG  
CIMG2259.JPG  
CIMG2260.JPG  
CIMG2262.JPG  
CIMG2263.JPG

—20110118 - Rotornabe, Pitchlock, Inbetriebnahme Pitch

CIMG2417.JPG  
CIMG2418.JPG  
CIMG2419.JPG  
CIMG2420.JPG  
CIMG2421.JPG  
CIMG2422.JPG  
CIMG2423.JPG  
CIMG2424.JPG  
CIMG2425.AVI  
CIMG2426.AVI  
CIMG2427.JPG

—20110126 - Rotornabe, Drehmomentstütze, Kollision

CIMG2460.JPG  
CIMG2461.JPG  
CIMG2448.JPG  
CIMG2447.JPG

—Netzanschluss

—20100930 - Trafo

CIMG0159.JPG  
CIMG0160.JPG  
CIMG0161.JPG  
CIMG0162.JPG  
CIMG0163.JPG  
CIMG0164.JPG  
CIMG0191.JPG  
CIMG0192.JPG  
CIMG0193.JPG

—20100827 - Vormontage Plattformen

R0010956.JPG  
R0010957.JPG  
R0010958.JPG  
R0010959.JPG  
R0010960.JPG  
R0010961.JPG  
R0010914.JPG  
R0010915.JPG  
R0010916.JPG  
R0010917.JPG  
R0010918.JPG

—20100830 - Plattformen

R0010962.JPG

R0010964.JPG  
R0010963.JPG

—20100922 - Netzanschluss, Trafo, Plattformen

R0011021.JPG  
R0011012.JPG  
R0011013.JPG  
R0011014.JPG  
R0011015.JPG  
R0011016.JPG  
R0011017.JPG  
R0011018.JPG  
R0011019.JPG  
R0011020.JPG

—20101018 - Netzanschluss, Pumpenstation

CIMG0494.JPG  
CIMG0503.JPG  
CIMG0502.JPG  
CIMG0501.JPG  
CIMG0500.JPG  
CIMG0499.JPG  
CIMG0498.JPG  
CIMG0497.JPG  
CIMG0496.JPG  
CIMG0495.JPG

—20101007 - Wärmetauscher, Schallpegelmessung

CIMG0443.JPG  
CIMG0449.AVI  
CIMG0448.AVI  
CIMG0447.JPG  
CIMG0446.JPG  
CIMG0445.JPG  
CIMG0444.JPG

—20101109 - Netzanschluss, Trafo, MV-Schaltanlage, Steuerungsschrank

CIMG0637.JPG  
CIMG0638.JPG  
CIMG0639.JPG  
CIMG0640.JPG  
CIMG0641.JPG  
CIMG0642.JPG  
CIMG0643.JPG  
CIMG0644.JPG  
CIMG0645.JPG  
CIMG0646.JPG  
CIMG0647.JPG  
CIMG0648.JPG  
CIMG0649.JPG  
CIMG0650.JPG  
CIMG0651.JPG  
CIMG0652.JPG  
CIMG0653.JPG  
CIMG0654.JPG  
CIMG0655.JPG

—20101111 - Netzanschluss, MV-Schaltanlage, Umrichter

CIMG0736.JPG  
CIMG0708.JPG  
CIMG0709.JPG  
CIMG0710.JPG  
CIMG0711.JPG  
CIMG0712.JPG  
CIMG0713.JPG  
CIMG0714.JPG  
CIMG0727.JPG  
CIMG0728.JPG  
CIMG0729.JPG  
CIMG0730.JPG  
CIMG0731.JPG  
CIMG0732.JPG  
CIMG0733.JPG  
CIMG0734.JPG  
CIMG0735.JPG  
CIMG0773.JPG  
CIMG0771.JPG

	CIMG0772.JPG
—	20101119 - Netzanschluss, Converter, Covers
	CIMG0870.JPG
	CIMG0854.JPG
	CIMG0855.JPG
	CIMG0856.JPG
	CIMG0857.JPG
	CIMG0858.JPG
	CIMG0859.JPG
	CIMG0860.JPG
	CIMG0861.JPG
	CIMG0862.JPG
	CIMG0869.JPG
—	20101130 - Netzanschluss, Umrichter, Installation
	CIMG1106.JPG
	CIMG1099.JPG
	CIMG1100.JPG
	CIMG1101.JPG
	CIMG1102.JPG
	CIMG1103.JPG
	CIMG1104.JPG
	CIMG1105.JPG
—	20101201 - Netzanschluss, Elektainstallation, Nutzensteine
	CIMG1113.JPG
	CIMG1114.JPG
	CIMG1115.JPG
	CIMG1116.JPG
—	20101202 - Netzanschluss, Pumpenmodul, Installation Kühlung
	CIMG1151.JPG
	CIMG1152.JPG
	CIMG1153.JPG
	CIMG1177.JPG
	CIMG1178.JPG
	CIMG1179.JPG
	CIMG1180.JPG
	CIMG1181.JPG
	CIMG1182.JPG
	CIMG1183.JPG
	CIMG1184.JPG
	CIMG1185.JPG
	CIMG1205.JPG
—	20101203 - Netzanschluss, Installation Kühlung, Elektrik
	CIMG1229.JPG
	CIMG1230.JPG
	CIMG1231.JPG
	CIMG1232.JPG
	CIMG1233.JPG
	CIMG1234.JPG
	CIMG1235.JPG
	CIMG1236.JPG
	CIMG1237.JPG
	CIMG1238.JPG
	CIMG1239.JPG
—	20101209 - Netzanschluss, Installation Kühlung, Elektrik
	CIMG1352.JPG
	CIMG1353.JPG
	CIMG1354.JPG
	CIMG1355.JPG
	CIMG1356.JPG
	CIMG1357.JPG
	CIMG1358.JPG
	CIMG1359.JPG
	CIMG1360.JPG
	CIMG1361.JPG
	CIMG1362.JPG
	CIMG1363.JPG
	CIMG1364.JPG
	CIMG1365.JPG
	CIMG1366.JPG
	CIMG1367.JPG
	CIMG1368.JPG

CIMG1369.JPG  
CIMG1370.JPG  
CIMG1371.JPG  
CIMG1372.JPG  
CIMG1373.JPG  
CIMG1374.JPG  
CIMG1375.JPG  
CIMG1376.JPG  
CIMG1377.JPG  
CIMG1378.JPG  
CIMG1379.JPG  
CIMG1380.JPG  
CIMG1381.JPG  
CIMG1382.JPG  
CIMG1383.JPG  
CIMG1384.JPG  
CIMG1385.JPG  
CIMG1386.JPG  
CIMG1387.JPG  
CIMG1388.JPG  
CIMG1389.JPG  
CIMG1390.JPG  
CIMG1391.JPG  
CIMG1392.JPG  
CIMG1393.JPG  
CIMG1394.JPG  
CIMG1395.JPG  
CIMG1396.JPG  
CIMG1397.JPG  
CIMG1398.JPG  
CIMG1399.JPG  
CIMG1400.JPG  
CIMG1506.JPG

—20101213 - Netzanschluss, Wasseranschluss

CIMG1537.JPG  
CIMG1538.JPG  
CIMG1539.JPG  
CIMG1540.JPG

—20101217 - Netzanschluss, Inbetriebnahmestart, Status, Installation

CIMG1667.JPG  
CIMG1668.JPG  
CIMG1669.JPG  
CIMG1784.JPG  
CIMG1785.JPG  
CIMG1786.JPG  
CIMG1787.JPG  
CIMG1788.JPG  
CIMG1790.JPG  
CIMG1791.JPG  
CIMG1792.JPG  
CIMG1793.JPG  
CIMG1794.JPG  
CIMG1795.JPG  
CIMG1796.JPG  
CIMG1797.JPG  
CIMG1798.JPG  
CIMG1799.JPG  
CIMG1800.JPG  
CIMG1801.JPG  
CIMG1802.JPG  
CIMG1803.JPG  
CIMG1804.JPG  
CIMG1805.JPG  
CIMG1806.JPG  
CIMG1807.JPG

—20101220 - Netzanschluss, Inbetriebnahme

CIMG1838.JPG  
CIMG1844.JPG

—20110105 - Netzanschluss, Inbetriebnahme, Padlock, Trennschalter

CIMG2282.JPG  
CIMG2283.JPG  
CIMG2284.JPG  
CIMG2286.JPG

CIMG2287.JPG  
CIMG2288.JPG  
CIMG2289.JPG  
CIMG2290.JPG  
CIMG2278.JPG  
CIMG2279.JPG  
CIMG2280.JPG  
CIMG2281.JPG

—20110117 - Netzanschluss, Kabeltrasse

CIMG0968.JPG  
CIMG0962.JPG  
CIMG0963.JPG  
CIMG0964.JPG  
CIMG0965.JPG  
CIMG0966.JPG  
CIMG0967.JPG

—Turm

—20110131 - Turm, Einbauten, Ambau

DSC01323.jpg  
DSC01309.jpg  
DSC01310.jpg  
DSC01311.jpg  
DSC01312.jpg  
DSC01313.jpg  
DSC01314.jpg  
DSC01315.jpg  
DSC01316.jpg  
DSC01317.jpg  
DSC01318.jpg  
DSC01319.jpg  
DSC01320.jpg  
DSC01321.jpg  
DSC01322.jpg

—20110113 - Turm, Einbauten, Ambau

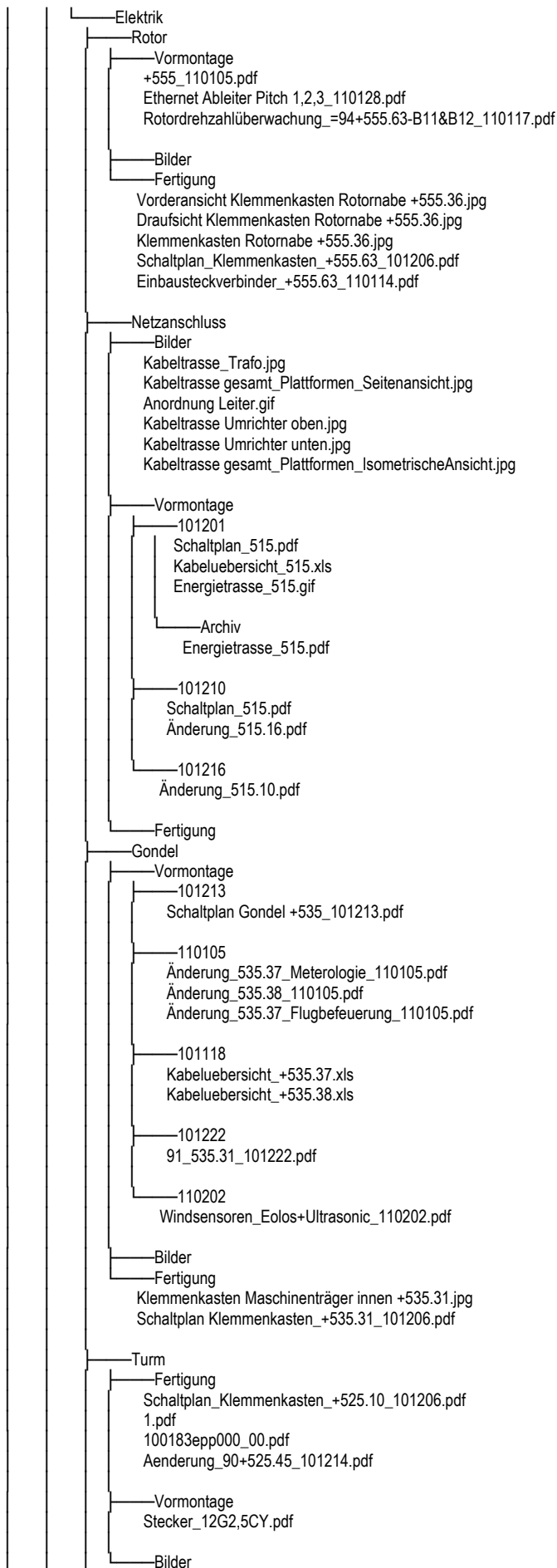
CIMG0961.JPG  
CIMG0924.JPG  
CIMG0925.JPG  
CIMG0926.JPG  
CIMG0927.JPG  
CIMG0928.JPG  
CIMG0929.JPG  
CIMG0930.JPG  
CIMG0931.JPG  
CIMG0932.JPG  
CIMG0933.JPG  
CIMG0934.JPG  
CIMG0935.JPG  
CIMG0936.JPG  
CIMG0937.JPG  
CIMG0938.JPG  
CIMG0939.JPG  
CIMG0940.JPG  
CIMG0941.JPG  
CIMG0942.JPG  
CIMG0943.JPG  
CIMG0944.JPG  
CIMG0945.JPG  
CIMG0946.JPG  
CIMG0947.JPG  
CIMG0948.JPG  
CIMG0949.JPG  
CIMG0950.JPG  
CIMG0951.JPG  
CIMG0952.JPG  
CIMG0953.JPG  
CIMG0954.JPG  
CIMG0955.JPG  
CIMG0956.JPG  
CIMG0957.JPG  
CIMG0958.JPG  
CIMG0959.JPG  
CIMG0960.JPG

—20110223 - Training Steigen an WEA



IMG\_0001.JPG  
IMG\_0002.JPG  
IMG\_0003.JPG  
IMG\_0004.JPG  
IMG\_0005.JPG  
IMG\_0006.JPG  
IMG\_0007.JPG  
IMG\_0008.JPG  
IMG\_0009.JPG  
IMG\_0010.JPG  
IMG\_0011.JPG  
IMG\_0012.JPG  
IMG\_0013.JPG  
IMG\_0014.JPG  
IMG\_0015.JPG  
IMG\_0016.JPG  
IMG\_0017.JPG  
IMG\_0018.JPG  
IMG\_0019.JPG  
IMG\_0020.JPG  
IMG\_0021.JPG  
IMG\_0022.JPG  
IMG\_0023.JPG  
IMG\_0024.JPG  
IMG\_0025.JPG  
IMG\_0026.JPG  
IMG\_0027.JPG  
IMG\_0028.JPG  
IMG\_0029.JPG  
IMG\_0030.JPG  
IMG\_0031.JPG  
IMG\_0032.JPG  
IMG\_0033.JPG  
IMG\_0034.JPG  
IMG\_0035.JPG  
IMG\_0036.JPG  
IMG\_0037.JPG  
IMG\_0038.JPG  
IMG\_0039.JPG  
IMG\_0040.JPG  
IMG\_0041.JPG  
IMG\_0042.JPG  
IMG\_0043.JPG  
IMG\_0044.JPG  
IMG\_0045.JPG  
IMG\_0046.JPG  
IMG\_0047.JPG  
IMG\_0048.JPG  
IMG\_0049.JPG  
IMG\_0050.JPG  
IMG\_0051.JPG  
IMG\_0052.JPG  
IMG\_0053.JPG  
IMG\_0054.JPG  
IMG\_0055.JPG  
IMG\_0056.JPG  
IMG\_0057.JPG  
IMG\_0058.JPG  
IMG\_0059.JPG  
IMG\_0060.JPG  
IMG\_0061.JPG  
IMG\_0062.JPG  
IMG\_0063.JPG  
IMG\_0064.JPG  
IMG\_0065.JPG  
IMG\_0066.JPG  
IMG\_0067.JPG  
IMG\_0068.JPG  
IMG\_0069.JPG  
IMG\_0070.JPG  
IMG\_0071.JPG  
IMG\_0072.JPG  
IMG\_0073.JPG  
IMG\_0074.JPG  
IMG\_0075.JPG  
IMG\_0076.JPG  
IMG\_0077.JPG

IMG\_0078.JPG  
IMG\_0079.JPG  
IMG\_0080.JPG  
IMG\_0081.JPG  
IMG\_0082.JPG  
IMG\_0083.JPG  
IMG\_0084.JPG  
IMG\_0085.JPG  
IMG\_0086.JPG  
IMG\_0087.JPG  
IMG\_0088.JPG  
IMG\_0089.JPG  
IMG\_0090.JPG  
IMG\_0091.JPG  
IMG\_0092.JPG  
IMG\_0093.JPG  
IMG\_0094.JPG  
IMG\_0095.JPG  
IMG\_0096.JPG  
IMG\_0097.JPG  
IMG\_0098.JPG  
CIMG2746.JPG  
CIMG2747.JPG  
CIMG2748.JPG  
CIMG2749.JPG  
CIMG2750.JPG  
CIMG2751.JPG  
CIMG2752.JPG  
CIMG2753.JPG  
CIMG2754.JPG  
CIMG2755.JPG  
CIMG2756.JPG  
CIMG2757.JPG  
CIMG2758.JPG  
CIMG2759.JPG  
CIMG2760.JPG  
CIMG2761.JPG  
CIMG2762.JPG  
CIMG2763.JPG  
CIMG2764.JPG  
CIMG2765.JPG  
CIMG2766.JPG  
CIMG2767.JPG  
CIMG2768.JPG  
CIMG2769.JPG  
CIMG2770.JPG  
CIMG2771.JPG  
CIMG2772.JPG  
CIMG2773.JPG  
CIMG2774.JPG  
CIMG2775.JPG  
CIMG2776.JPG  
CIMG2778.JPG  
CIMG2779.JPG  
CIMG2780.JPG  
CIMG2781.JPG  
CIMG2782.JPG  
CIMG2783.JPG  
CIMG2785.JPG  
CIMG2786.JPG  
CIMG2787.JPG  
CIMG2788.JPG  
CIMG2789.JPG  
CIMG2790.JPG  
CIMG2791.JPG  
CIMG2792.JPG  
CIMG2793.JPG  
CIMG2795.JPG  
CIMG2796.JPG  
CIMG2797.JPG  
CIMG2798.JPG  
CIMG2799.JPG  
CIMG2800.JPG  
CIMG2801.JPG  
CIMG2802.JPG  
CIMG2803.JPG



	Turmplattform oben.jpg
	—Schilder
	KLEMMLEISTE_101203.txt
	KABELBEZEICHNUNG_101213.xls
	SCHILDER_BMK_101213.xls
	KLEMMENNR_101203.txt
	SCHILDER_BMK_101213.txt
	KABELBEZEICHNUNG_101213.txt
	KLEMMENNR_101203.xls
	KLEMMLEISTE_101203.xls
	—Archiv
	SCHILDER_BMK_101122.xls
	KABELBEZEICHNUNG_101122.txt
	KABELBEZEICHNUNG_101122.xls
	SCHILDER_BMK_101122.txt
	SCHILDER_BMK_101203.txt
	KLEMMLEISTE_101203.xls
	KLEMMENNR_101203.xls
	SCHILDER_BMK_101203.xls
	KABELBEZEICHNUNG_101203.txt
	KABELBEZEICHNUNG_101203.xls
	—Antrieb
	—Vormontage
	—Bilder
	—Fertigung
	Schaltplan Klemmenkasten_+545.51_101206.pdf
	Klemmenkasten Generator +545.51_Maschinenträgerseite.jpg
	Klemmenkasten Generator +545.51_Rotorseite.jpg
	Klemmenkasten Generator +545.51_schnitt.jpg
	—Bussysteme
	Canbus 24VDC_110118.pdf
	BusÜbersicht.pdf
	—Stücklisten
	—Vormontage
	60002533_Windsensoren.pdf
	60002412_Installationsmaterial_KabelGesamt_Stecker_100930.pdf
	60002446_Schirmschellen_Ableiter_Tüllengehaeuse.pdf
	60002287.pdf
	60002389_5G1CY.pdf
	60002412_Installationsmaterial_KabelGesamt_Stecker.pdf
	60003120_Bus_RDW.pdf
	60003117_Harting Stecker.pdf
	60002349_Installationsmaterial_Vormontage Plattform.pdf
	60002346_Kabeln Plattform.pdf
	60002721_Loopkabeln+Stecker.pdf
	60002470_Kabelschuhe.pdf
	60002724_Ziehstrümpfe.pdf
	60002287_Relais.pdf
	60003097_7G1,5.pdf
	60002705_LWL_101208.pdf
	60002412_Installationsmaterial_KabelGesamt_Stecker_101209.pdf
	60002402_LWL-Ersatz_Hilfsschütze_Stecker.pdf
	60002286_AbleiterRJ45_SDO204.pdf
	60002541_Flugbefeuerung.pdf
	60002461_Hilfsschuetz_Stromstoss_Verriegel_PODIS-Stecker.pdf
	60002456_Netzanschluss_Drehzahlwächter_Erdung.pdf
	60002740_Netzstation.pdf
	60002392_MS-Verkabelung+RDW.pdf
	—Fertigung
	60003120_Klemmenkästen.pdf
	—Generator
	—Vormontage
	+545_110118.pdf
	—Bilder
	—Fertigung
	—Sicherheitseinrichtung
	94_110222.pdf
	—Investitionsplanung

Fertigung Windkraftanlagen Kostenübersicht\_090519.xls  
 Investbedarf PQ - 20080725.xls  
 Produktionskapazitäten Getriebekonzept.xls  
 WEA Produktion Investitionsplanung - aktuell.xls  
 Windkraft\_Kap\_Bedarf\_Verteilung\_2008\_05\_20.xls  
 Windkraft\_Kap\_Bedarf\_Verteilung\_2008\_10\_01\_UBW+SPG.xls  
 Windkraft\_Kap\_Bedarf\_Verteilung\_20081118\_UBW+SPG.xls

Logistik

Logistikdaten Hr. Magini  
 001 BAB71 AS Stotternheim.jpg  
 002 BAB71 km55,3.jpg  
 003 BAB71 km55,3.jpg  
 004 BÜ L2141 Stotternheim.jpg  
 005 L2141 über A71 Großrudstedt.jpg  
 006 Einm. L2141 auf L1056 Schloßvippach.jpg  
 007 B176 über A71 AS SÖM-Ost.jpg  
 008 SÖM Einm. B176 in Rohrb. Chaussee.jpg  
 009 Einm. Rohrb.Chaussee in Erfurter Höhe.jpg  
 010 BÜ SÖM Erfurter Höhe.jpg  
 011 Unstrutbrücken B176 SÖM.jpg  
 012 B4 Westerengel- Oberstier Baust..jpg  
 013 SDH H.Schrader Str..jpg  
 014 SDH H.Schraderstr. .jpg  
 015 SDH Kreisverk. Elisabethplatz.jpg  
 016 SDH Kreisverk. Elisabethplatz.jpg  
 017 SDH Einm. B4- Schillerstraße.jpg  
 018 SDH Einm. B4- Schillerstraße.jpg  
 019 L234 über Helme in Roßla.jpg  
 020 BÜ B80 OL Roßla.jpg  
 021 L236 Brücke bei Ufrungen.jpg  
 022 L236 Brücke bei Ufrungen.jpg  
 023 L236 Einm. Rottleberode.jpg  
 024 L236 Einm. Rottleberode.jpg  
 025 LSA Leimbach.jpg  
 026 Wipperbrücke BBG.jpg  
 027 Wipperbrücke BBG.jpg  
 028 LSA BBG-Parkstraße.jpg  
 029 Hafenzufahrt Aken.jpg  
 030 Hafenzufahrt Aken.jpg  
 Ansprechpartner.rtf  
 Fertigung Windkraftanlagen Kostenübersicht\_16.08.07.xls  
 Frachtkosten 2007.08.28 - diverse Varianten.xls  
 Gehäusefertigung Windkraftanlagen UTE (Variante 1 und 2) 16.08.07.pdf  
 Gehäusefertigung Windkraftanlagen UTE (Variante 1) 16.08.07.pdf  
 Gehäusefertigung Windkraftanlagen UTE (Variante 2) 16.08.07.pdf  
 Getriebegehäuse Ausarbeitung Hegewald.ppt  
 karte5\_001.jpg  
 Kontierung Kosten Windkraft.rtf  
 Konzept\_Windkraft\_260707.ppt  
 Konzept04\_Windkraft\_300807\_Zwischenpräsentation.ppt  
 LayoutsKosten Windkraft überarbeitet .rtf  
 Montageablauf 65 Mega Watt Getriebe bei SPG ohne Werte.xls.msg.msg  
 Neue Auswertungen Frachtkosten Windkraft.rtf  
 Personal WK.rtf  
 print.job.pdf  
 SPG0038441\_2D.pdf  
 SPG0040912\_2D Tansportskizze\_2007\_09\_07.pdf  
 Struktur.xls  
 Transport Getriebegehäuse WK.rtf  
 Transportskizze Getriebe SPG0038441\_2D.pdf  
 Transportskizze.msg.msg  
 Übersicht\_Unterlagen\_Zeichnungen.doc  
 WG .rtf  
 WG E-Mail schreiben Bilder Streckenprüfung Erfurt Aken .txt  
 WG Fwd Montageablauf 65 Mega Watt Getriebe bei SPG .txt  
 WG Transportskizze Windkraftgetrieb.txt  
 Windkraft Fahrzeugskizzen.1.jpg  
 WG Streckenprüfung Erfurt - Aken .htm  
 WG Transportskizze Windkraftgetriebe (jetzt mit Anhang).txt  
 WG Unterlagen Spezifikation WK.rtf  
 Windkraft\_Kontaktdaten\_SMW.xls

Antrag Bohnet

Anlage\_1\_Kreuz\_Andisleben.jpg  
 Anlage\_2\_Zeichnung\_Transportfahrzeug.jpg  
 Formblatt\_Anfrage.jpg

- Streckenbeschreibung\_Blatt\_1.jpg
- Streckenbeschreibung\_Blatt\_2.jpg
- WG Antrag Bohnet Windkraft.rtf
- Bockmeyer
  - SPG0038441\_2D.pdf
  - Unterlagen Windkraft.rtf
- Ladungsvarianten Spedition Bohnet
  - Windkraft Fahrzeugskizzen.1.jpg
  - Windkraft Fahrzeugskizzen.2.jpg
  - Windkraft Fahrzeugskizzen.3.jpg
  - Windkraft Fahrzeugskizzen.4.jpg
- Mail Bohnet 2008\_02\_07
  - Erfurt - Aken.htm
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.1.jpg
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.2.jpg
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.3.jpg
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.4.jpg
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.5.jpg
- Mails LEG
  - Anlage\_1\_Kreuz\_Andisleben.jpg
  - Anlage\_2\_Zeichnung\_Transportfahrzeug.jpg
  - Formblatt\_Anfrage.jpg
  - Streckenbeschreibung\_Blatt\_1.jpg
  - Streckenbeschreibung\_Blatt\_2.jpg
  - Termine mit Stadt Erfurt und Sondershausen - Thema Schwerlaststrecke Erfurt - Aken.rtf
- Mails Sachsen-Anhalt H. Seyd
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.1.jpg
  - Gen., Streckenprotokoll, Fzg.-skizze Erf.- Aken.5.jpg
  - Müller Weingarten AG Transport Getriebemotor - Unser heutiges Telefonat.rtf
- schamarek
  - Ansprechpartner.rtf
  - Frachtkosten 2007.08.08.xls
  - Transportkosten Getriebe.xls
  - Transportkosten Windkraft.rtf
  - WG Unterlagen WK.rtf
  - WG Windkraft.htm
  - WG Windkraft.rtf
  - Windkraft\_Kontaktdaten\_SMW.xls
- Schober
  - SPG0038441\_2D.pdf
  - Transport Getriebegehäuse WK.rtf
  - Transportskizze Getriebe SPG0038441\_2D.pdf
- Sondershausen
  - 15.11.07 Zuarbeit Sondershausen.pdf
  - Durchfahrtshöhen Ortsumfahrung Sondershausen.htm
  - Protokoll Sondershausen 2007\_16\_10.doc
- WK Vertraulich
  - 071212\_GL.ppt
  - 071217\_Korrosionsschutz.pdf
  - 071217\_ZertifizierungVerzahnung.pdf
  - WG Abstimmung mit GL am 12.12.07.htm
  - WG Unterlagen Status Windkraft 17.12.07.htm
- Verkehrsministerium Thüringen
  - Lindner\_0910155011\_001.pdf
  - Protokoll 140907 Scan.pdf
  - Protokoll der Beratung vom 14.09.2007.htm
  - Schwerlasttransporte von Erfurt nach Aken.htm
  - Schwerlasttransporte von Erfurt nach Aken1.htm
  - Schwerlasttransporte von Erfurt nach Aken2.htm
- Voranfragen 0905
- Streckenprüfungen
  - Bohnet - Windpark 1 nahe Großmannshof.doc
  - Bohnet - Windpark 2 nahe Stötten.doc
  - Streckenprüfung 1.pdf
  - Streckenprüfung 2.pdf

- └─Technikerarbeit Transport GFK-Komponenten
  - └─TA\_Stand\_aktuell
    - └─TA\_Huebl\_Stand\_1-5-11
      - └─Gestelle\_Konstruktion+Zeichnungen
        - └─Normteile
          - PARTserver31175127.zip
          - PARTserver31175238.zip
          - PARTserver31545775.zip
          - PARTserver31556535.zip

- └─Load\_Assesment\_Rev\_20
- └─2009-10-Rev2.0
  - 0910\_la20.pdf
  - ADCoS.ERR
  - ADCoS.DEF
  - ADCoS.INI
  - ADCoS\_DIAG.OUT
  - ADCoS\_DIAG2.OUT
  - EPitch10\_vr\$.OP1
  - EPitch11\_vr\$.OP1
  - EPitch12\_vr\$.OP1
  - EPitch1\_v133\$.OP1
  - EPitch1\_v93\$.OP1
  - EPitch1\_vo\$.OP1
  - EPitch1\_vr\$.OP1
  - EPitch2\_vr\$.OP1
  - EPitch3\_vr\$.OP1
  - EPitch4\_vr\$.OP1
  - EPitch5\_vr\$.OP1
  - EPitch6\_vr\$.OP1
  - EPitch7\_vr\$.OP1
  - EPitch8\_vr\$.OP1
  - EPitch9\_vr\$.OP1
  - EStop1\_vo\$.OP1
  - EStop1\_vr\$.OP1
  - FPitch1\_v133\$.OP1
  - FPitch1\_v4\$.OP1
  - FPitch1\_v9\$.OP1
  - FPitch1\_v93\$.OP1
  - FPitch1\_vo\$.OP1
  - FPitch1\_vr\$.OP1
  - FStop1\_v133\$.OP1
  - FStop1\_v93\$.OP1
  - FStop1\_vo\$.OP1
  - FStop1\_vr\$.OP1
  - IEC13V133N\_1\$.OP1
  - IEC13V133N\_2\$.OP1
  - IEC13V133N\_3\$.OP1
  - IEC13V133N\_4\$.OP1
  - IEC13V133P\_1\$.OP1
  - IEC13V133P\_2\$.OP1
  - IEC13V133P\_3\$.OP1
  - IEC13V133P\_4\$.OP1
  - IEC13V93N\_1\$.OP1
  - IEC13V93N\_2\$.OP1
  - IEC13V93N\_3\$.OP1
  - IEC13V93N\_4\$.OP1
  - IEC13V93P\_1\$.OP1
  - IEC13V93P\_2\$.OP1
  - IEC13V93P\_3\$.OP1
  - IEC13V93P\_4\$.OP1
  - IEC13VRN\_1\$.OP1
  - IEC13VRN\_2\$.OP1
  - IEC13VRN\_3\$.OP1
  - IEC13VRN\_4\$.OP1
  - IEC13VRP\_1\$.OP1
  - IEC13VRP\_2\$.OP1
  - IEC13VRP\_3\$.OP1
  - IEC13VRP\_4\$.OP1
  - IEC15\_vr\_1\$.OP1
  - IEC15\_vr\_133\$.OP1
  - IEC15\_vr\_2\$.OP1
  - IEC15\_vr\_3\$.OP1
  - IEC16\_v133\$.OP1
  - IEC16\_vr\$.OP1
  - IEC64\$.OP1
  - KSchluss2\_2\_vr\$.OP1

LF313\_ae3\_0\$.OP1  
LF313\_ae3\_m08\$.OP1  
LF313\_ae3\_m85\$.OP1  
LF313\_ae3\_p08\$.OP1  
LF313\_ae3\_p85\$.OP1  
LF313\_ae5\_0\$.OP1  
LF313\_ae5\_m08\$.OP1  
LF313\_ae5\_m85\$.OP1  
LF313\_ae5\_p08\$.OP1  
LF313\_ae6\_0\$.OP1  
LF313\_ae6\_m08\$.OP1  
LF313\_ae6\_m85\$.OP1  
LF313\_ae6\_p08\$.OP1  
LF313\_ae7\_0\$.OP1  
LF313\_ae7\_m08\$.OP1  
LF313\_ae7\_m85\$.OP1  
LF313\_ae7\_p08\$.OP1  
LF313\_ae8\_0\$.OP1  
LF313\_ae8\_m08\$.OP1  
LF313\_ae8\_m85\$.OP1  
LF313\_ae8\_p08\$.OP1  
LF313\_ae9\_0\$.OP1  
LF313\_ae9\_m08\$.OP1  
LF313\_ae9\_m85\$.OP1  
LF313\_ae9\_p08\$.OP1  
LF313\_ae9\_p85\$.OP1  
LF627\$.OP1  
LF628\_120\$.OP1  
LF629\$.OP1  
LF630\_240\$.OP1  
LF632\_240\$.OP1  
LF633\_240\$.OP1  
LF639\_240\$.OP1  
LF640\_120\$.OP1  
LF646\_120\$.OP1  
LF647\$.OP1  
LF648\_120\$.OP1  
LF84A\_1\$.OP1  
LF84A\_10\$.OP1  
LF84A\_11\$.OP1  
LF84A\_2\$.OP1  
LF84A\_3\$.OP1  
LF84A\_4\$.OP1  
LF84A\_5\$.OP1  
LF84A\_6\$.OP1  
LF84A\_7\$.OP1  
LF84A\_8\$.OP1  
LF84A\_9\$.OP1  
LF84B\$.OP1  
LF85\_0\$.OP1  
LF85\_120\$.OP1  
LF85\_180\$.OP1  
LF85\_240\$.OP1  
LF85\_300\$.OP1  
LF85\_60\$.OP1  
Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27.xls  
NStart\_vi\$.OP1  
NStart\_vo\$.OP1  
NStart\_vr\$.OP1  
NStop\_vo\$.OP1  
NStop\_vr\$.OP1  
Spec\_LoadAnalysis\_S100\_2009\_28.pdf  
adcosViewer\_0160.exe  
s100\_Fatigue.adc  
s100\_all.adc  
s100\_all.bak  
wk10\$.OP1  
wk10vd\$.OP1  
wk11\$.OP1  
wk11vd\$.OP1  
wk1vd\$.OP1  
wk2vd\$.OP1  
wk3vd\$.OP1  
wk4\$.OP1  
wk4vd\$.OP1  
wk5\$.OP1  
wk5vd\$.OP1



- wk6\$.OP1
- wk6vd\$.OP1
- wk7\$.OP1
- wk7vd\$.OP1
- wk8\$.OP1
- wk8vd\$.OP1
- wk9\$.OP1
- wk9vd\$.OP1
- timeser\_fatigue
  - README.txt
- tower\_top
  - EStop1\_vo\_EL098\_1.ASC
  - EStop1\_vr\_EL098\_1.ASC
  - FStop1\_vo\_EL098\_1.ASC
  - FStop1\_vr\_EL098\_1.ASC
  - IEC64\_EL098\_1.ASC
  - NStart\_vi\_EL098\_1.ASC
  - NStart\_vo\_EL098\_1.ASC
  - NStart\_vr\_EL098\_1.ASC
  - NStop\_vo\_EL098\_1.ASC
  - NStop\_vr\_EL098\_1.ASC
  - wk10\_EL098\_1.ASC
  - wk11\_EL098\_1.ASC
  - wk1\_EL098\_1.ASC
  - wk2\_EL098\_1.ASC
  - wk3\_EL098\_1.ASC
  - wk4\_EL098\_1.ASC
  - wk5\_EL098\_1.ASC
  - wk6\_EL098\_1.ASC
  - wk7\_EL098\_1.ASC
  - wk8\_EL098\_1.ASC
  - wk9\_EL098\_1.ASC
- hubrot
  - EStop1\_vo\_EL100\_5.ASC
  - EStop1\_vr\_EL100\_5.ASC
  - FStop1\_vo\_EL100\_5.ASC
  - FStop1\_vr\_EL100\_5.ASC
  - IEC64\_EL100\_5.ASC
  - NStart\_vi\_EL100\_5.ASC
  - NStart\_vo\_EL100\_5.ASC
  - NStart\_vr\_EL100\_5.ASC
  - NStop\_vo\_EL100\_5.ASC
  - NStop\_vr\_EL100\_5.ASC
  - wk10\_EL100\_5.ASC
  - wk11\_EL100\_5.ASC
  - wk1\_EL100\_5.ASC
  - wk2\_EL100\_5.ASC
  - wk3\_EL100\_5.ASC
  - wk4\_EL100\_5.ASC
  - wk5\_EL100\_5.ASC
  - wk6\_EL100\_5.ASC
  - wk7\_EL100\_5.ASC
  - wk8\_EL100\_5.ASC
  - wk9\_EL100\_5.ASC
- hub\_nonrot
  - EStop1\_vo\_EL100\_4.ASC
  - EStop1\_vr\_EL100\_4.ASC
  - FStop1\_vo\_EL100\_4.ASC
  - FStop1\_vr\_EL100\_4.ASC
  - IEC64\_EL100\_4.ASC
  - NStart\_vi\_EL100\_4.ASC
  - NStart\_vo\_EL100\_4.ASC
  - NStart\_vr\_EL100\_4.ASC
  - NStop\_vo\_EL100\_4.ASC
  - NStop\_vr\_EL100\_4.ASC
  - wk10\_EL100\_4.ASC
  - wk11\_EL100\_4.ASC
  - wk1\_EL100\_4.ASC
  - wk2\_EL100\_4.ASC
  - wk3\_EL100\_4.ASC
  - wk4\_EL100\_4.ASC
  - wk5\_EL100\_4.ASC
  - wk6\_EL100\_4.ASC

wk7\_EL100\_4.ASC  
wk8\_EL100\_4.ASC  
wk9\_EL100\_4.ASC

—foundation

EStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
EStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
IEC64\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vi\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vo\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vr\_EL083\_1.ASC  
NStop\_vo\_EL083\_1.ASC  
NStop\_vr\_EL083\_1.ASC  
wk10\_EL083\_1.ASC  
wk11\_EL083\_1.ASC  
wk1\_EL083\_1.ASC  
wk2\_EL083\_1.ASC  
wk3\_EL083\_1.ASC  
wk4\_EL083\_1.ASC  
wk5\_EL083\_1.ASC  
wk6\_EL083\_1.ASC  
wk7\_EL083\_1.ASC  
wk8\_EL083\_1.ASC  
wk9\_EL083\_1.ASC

—flange\_rot

EStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
IEC64\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStop\_vr\_EL101\_5.ASC  
wk10\_EL101\_5.ASC  
wk11\_EL101\_5.ASC  
wk1\_EL101\_5.ASC  
wk2\_EL101\_5.ASC  
wk3\_EL101\_5.ASC  
wk4\_EL101\_5.ASC  
wk5\_EL101\_5.ASC  
wk6\_EL101\_5.ASC  
wk7\_EL101\_5.ASC  
wk8\_EL101\_5.ASC  
wk9\_EL101\_5.ASC

—flange\_nonrot

EStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
IEC64\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vr\_EL101\_4.ASC  
wk10\_EL101\_4.ASC  
wk11\_EL101\_4.ASC  
wk1\_EL101\_4.ASC  
wk2\_EL101\_4.ASC  
wk3\_EL101\_4.ASC  
wk4\_EL101\_4.ASC  
wk5\_EL101\_4.ASC  
wk6\_EL101\_4.ASC  
wk7\_EL101\_4.ASC  
wk8\_EL101\_4.ASC  
wk9\_EL101\_4.ASC

—blade\_pitch

EStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL056\_3.ASC

EStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
IEC64\_EL004\_3.ASC  
IEC64\_EL030\_3.ASC  
IEC64\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_3.ASC  
NStop\_vr\_EL004\_3.ASC  
NStop\_vr\_EL030\_3.ASC  
NStop\_vr\_EL056\_3.ASC  
wk10\_EL004\_3.ASC  
wk10\_EL030\_3.ASC  
wk10\_EL056\_3.ASC  
wk11\_EL004\_3.ASC  
wk11\_EL030\_3.ASC  
wk11\_EL056\_3.ASC  
wk1\_EL004\_3.ASC  
wk1\_EL030\_3.ASC  
wk1\_EL056\_3.ASC  
wk2\_EL004\_3.ASC  
wk2\_EL030\_3.ASC  
wk2\_EL056\_3.ASC  
wk3\_EL004\_3.ASC  
wk3\_EL030\_3.ASC  
wk3\_EL056\_3.ASC  
wk4\_EL004\_3.ASC  
wk4\_EL030\_3.ASC  
wk4\_EL056\_3.ASC  
wk5\_EL004\_3.ASC  
wk5\_EL030\_3.ASC  
wk5\_EL056\_3.ASC  
wk6\_EL004\_3.ASC  
wk6\_EL030\_3.ASC  
wk6\_EL056\_3.ASC  
wk7\_EL004\_3.ASC  
wk7\_EL030\_3.ASC  
wk7\_EL056\_3.ASC  
wk8\_EL004\_3.ASC  
wk8\_EL030\_3.ASC  
wk8\_EL056\_3.ASC  
wk9\_EL004\_3.ASC  
wk9\_EL030\_3.ASC  
wk9\_EL056\_3.ASC

blade

EStop1\_vo\_EL004\_2.ASC  
EStop1\_vo\_EL030\_2.ASC  
EStop1\_vo\_EL056\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL004\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL030\_2.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_2.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_2.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_2.ASC  
IEC64\_EL004\_2.ASC  
IEC64\_EL030\_2.ASC  
IEC64\_EL056\_2.ASC

NStart\_vi\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_2.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_2.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_2.ASC  
NStop\_vr\_EL004\_2.ASC  
NStop\_vr\_EL030\_2.ASC  
NStop\_vr\_EL056\_2.ASC  
wk10\_EL004\_2.ASC  
wk10\_EL030\_2.ASC  
wk10\_EL056\_2.ASC  
wk11\_EL004\_2.ASC  
wk11\_EL030\_2.ASC  
wk11\_EL056\_2.ASC  
wk1\_EL004\_2.ASC  
wk1\_EL030\_2.ASC  
wk1\_EL056\_2.ASC  
wk2\_EL004\_2.ASC  
wk2\_EL030\_2.ASC  
wk2\_EL056\_2.ASC  
wk3\_EL004\_2.ASC  
wk3\_EL030\_2.ASC  
wk3\_EL056\_2.ASC  
wk4\_EL004\_2.ASC  
wk4\_EL030\_2.ASC  
wk4\_EL056\_2.ASC  
wk5\_EL030\_2.ASC  
wk5\_EL056\_2.ASC  
wk6\_EL004\_2.ASC  
wk6\_EL030\_2.ASC  
wk6\_EL056\_2.ASC  
wk7\_EL004\_2.ASC  
wk7\_EL030\_2.ASC  
wk7\_EL056\_2.ASC  
wk8\_EL004\_2.ASC  
wk8\_EL030\_2.ASC  
wk8\_EL056\_2.ASC  
wk9\_EL004\_2.ASC  
wk9\_EL030\_2.ASC  
wk9\_EL056\_2.ASC

—timeser\_extreme  
README.txt

—tower\_top  
EPitch11\_vr\_EL098\_1\_MZMIN.ASC  
EPitch1\_vo\_EL098\_1\_FZMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL098\_1\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL098\_1\_MZMAX.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL098\_1\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL098\_1\_MYMIN.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL098\_1\_FRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL098\_1\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_3\_EL098\_1\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_2\_vr\_EL098\_1\_MXMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL098\_1\_FYMAX.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL098\_1\_FYMIN.ASC  
LF628\_120\_EL098\_1\_MXMIN.ASC  
LF646\_120\_EL098\_1\_FZMIN.ASC

—hub\_rot  
EPitch5\_vr\_EL100\_5\_MZMIN.ASC  
IEC13V133N\_1\_EL100\_5\_MZMAX.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL100\_5\_MYMIN.ASC  
IEC13V133P\_3\_EL100\_5\_MRESM.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL100\_5\_MYMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL100\_5\_FXMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL100\_5\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_2\_vr\_EL100\_5\_MXMAX.ASC  
LF628\_120\_EL100\_5\_MXMIN.ASC

LF647\_EL100\_5\_FZMIN.ASC  
LF85\_180\_EL100\_5\_FZMAX.ASC  
wk11\_EL100\_5\_FYMAX.ASC  
wk8\_EL100\_5\_FRESM.ASC  
wk8\_EL100\_5\_FYMIN.ASC

—hub\_nonrot

EPitch2\_vr\_EL100\_4\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL100\_4\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL100\_4\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL100\_4\_FZMAX.ASC  
IEC13V133N\_2\_EL100\_4\_MYMIN.ASC  
IEC13V133P\_3\_EL100\_4\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL100\_4\_FXMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL100\_4\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_2\_vr\_EL100\_4\_MXMAX.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL100\_4\_FYMIN.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL100\_4\_FYMAX.ASC  
LF628\_120\_EL100\_4\_MXMIN.ASC  
wk8\_EL100\_4\_FRESM.ASC  
wk8\_EL100\_4\_FZMIN.ASC

—foundation

EPitch11\_vr\_EL083\_1\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL083\_1\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL083\_1\_FZMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FXMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_MYMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL083\_1\_MYMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL083\_1\_FYMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL083\_1\_MXMIN.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL083\_1\_FYMIN.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL083\_1\_MXMAX.ASC  
LF646\_120\_EL083\_1\_FZMIN.ASC

—flange\_rot

IEC13V133N\_2\_EL101\_5\_MZMIN.ASC  
IEC13V133N\_3\_EL101\_5\_MRESM.ASC  
IEC13V133P\_4\_EL101\_5\_MYMIN.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL101\_5\_MYMAX.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL101\_5\_MZMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL101\_5\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_3\_EL101\_5\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_2\_vr\_EL101\_5\_MXMAX.ASC  
LF628\_120\_EL101\_5\_MXMIN.ASC  
LF646\_120\_EL101\_5\_FRESM.ASC  
LF647\_EL101\_5\_FZMIN.ASC  
wk11\_EL101\_5\_FYMAX.ASC  
wk8\_EL101\_5\_FYMIN.ASC  
wk8\_EL101\_5\_FZMAX.ASC

—flange\_nonrot

EPitch2\_vr\_EL101\_4\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL101\_4\_FZMAX.ASC  
IEC13V133N\_2\_EL101\_4\_MYMIN.ASC  
IEC13V133N\_3\_EL101\_4\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL101\_4\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_3\_EL101\_4\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_2\_vr\_EL101\_4\_MXMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL101\_4\_FYMAX.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL101\_4\_FYMIN.ASC  
LF628\_120\_EL101\_4\_MXMIN.ASC  
LF646\_120\_EL101\_4\_FRESM.ASC  
LF646\_120\_EL101\_4\_FZMIN.ASC

—blade\_pitch

FPitch1\_vo\_EL056\_3MZGLMI.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL030\_3FYGLMI.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL030\_3MXGLMA.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3FRESM.ASC

IEC13V93N\_1\_EL030\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_1\_EL004\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3\_FRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL030\_3MZGLMA.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_3FYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_3MZGLMA.ASC  
IEC13VRP\_3\_EL004\_3MXGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL004\_3FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL030\_3FYGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3FYGLMI.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3MXGLMA.ASC  
IEC16\_v133\_EL030\_3FZGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL030\_3MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3FXGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3FZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL056\_3MZGLMA.ASC  
LF85\_300\_EL030\_3FZGLMI.ASC  
LF85\_60\_EL056\_3FZGLMI.ASC  
wk10\_EL056\_3FXGLMA.ASC  
wk11\_EL030\_3FXGLMA.ASC  
wk5\_EL004\_3FYGLMA.ASC  
wk5\_EL004\_3MXGLMI.ASC  
wk5\_EL056\_3FYGLMA.ASC  
wk5\_EL056\_3MXGLMI.ASC  
wk6\_EL004\_3MYGLMA.ASC  
wk6\_EL030\_3MXGLMI.ASC  
wk6\_EL030\_3MYGLMA.ASC  
wk6\_EL056\_3MYGLMA.ASC

blade

FPitch1\_vo\_EL056\_2MXGLMA.ASC  
FPitch1\_vo\_EL056\_2MZGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL030\_2MZGLMA.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_2MZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL004\_2FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_2FZGLMA.ASC  
IEC16\_v133\_EL030\_2FZGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_m85\_EL004\_2MXGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL030\_2MZGLMI.ASC  
LF313\_ae6\_m08\_EL056\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae6\_m08\_EL056\_2MXGLMI.ASC  
LF313\_ae7\_m08\_EL030\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae7\_m08\_EL030\_2MXGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2FYGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2FZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL056\_2MZGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL004\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL004\_2MXGLMI.ASC  
LF85\_300\_EL030\_2FZGLMI.ASC  
LF85\_60\_EL056\_2FZGLMI.ASC  
wk10\_EL030\_2MXGLMA.ASC  
wk4\_EL004\_2MYGLMA.ASC  
wk4\_EL030\_2MYGLMA.ASC  
wk4\_EL056\_2MYGLMA.ASC  
wk5\_EL056\_2FXGLMA.ASC  
wk6\_EL004\_2FXGLMA.ASC

wk6\_EL030\_2FXGLMA.ASC  
wk9\_EL030\_2FYGLMI.ASC  
wk9\_EL056\_2FYGLMI.ASC

## literature

830\_ae16\_e.pdf  
EU100.2300.1-B\_070910.txt

## data\_fuer\_hybridturm

Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27\_for\_hybridtower.xls

## RCFount

## tower\_top

EL098\_1\_F\_R.idd  
EL098\_1\_F\_R.rfc  
EL098\_1\_F\_R.spk  
EL098\_1\_F\_X.idd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.idd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.idd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MR1.idd  
EL098\_1\_MR1.rfc  
EL098\_1\_MR1.spk  
EL098\_1\_MX1.idd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.idd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.idd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk

## tower\_section

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk  
EL084\_1\_F\_X.idd  
EL084\_1\_F\_X.rfc  
EL084\_1\_F\_X.spk  
EL084\_1\_F\_Y.idd  
EL084\_1\_F\_Y.rfc  
EL084\_1\_F\_Y.spk  
EL084\_1\_F\_Z.idd  
EL084\_1\_F\_Z.rfc  
EL084\_1\_F\_Z.spk  
EL084\_1\_MX1.idd  
EL084\_1\_MX1.rfc  
EL084\_1\_MX1.spk  
EL084\_1\_MY1.idd  
EL084\_1\_MY1.rfc

EL084\_1\_MY1.spk  
EL084\_1\_MZ1.idd  
EL084\_1\_MZ1.rfc  
EL084\_1\_MZ1.spk  
EL085\_1\_F\_X.idd  
EL085\_1\_F\_X.rfc  
EL085\_1\_F\_X.spk  
EL085\_1\_F\_Y.idd  
EL085\_1\_F\_Y.rfc  
EL085\_1\_F\_Y.spk  
EL085\_1\_F\_Z.idd  
EL085\_1\_F\_Z.rfc  
EL085\_1\_F\_Z.spk  
EL085\_1\_MX1.idd  
EL085\_1\_MX1.rfc  
EL085\_1\_MX1.spk  
EL085\_1\_MY1.idd  
EL085\_1\_MY1.rfc  
EL085\_1\_MY1.spk  
EL085\_1\_MZ1.idd  
EL085\_1\_MZ1.rfc  
EL085\_1\_MZ1.spk  
EL086\_1\_F\_X.idd  
EL086\_1\_F\_X.rfc  
EL086\_1\_F\_X.spk  
EL086\_1\_F\_Y.idd  
EL086\_1\_F\_Y.rfc  
EL086\_1\_F\_Y.spk  
EL086\_1\_F\_Z.idd  
EL086\_1\_F\_Z.rfc  
EL086\_1\_F\_Z.spk  
EL086\_1\_MX1.idd  
EL086\_1\_MX1.rfc  
EL086\_1\_MX1.spk  
EL086\_1\_MY1.idd  
EL086\_1\_MY1.rfc  
EL086\_1\_MY1.spk  
EL086\_1\_MZ1.idd  
EL086\_1\_MZ1.rfc  
EL086\_1\_MZ1.spk  
EL087\_1\_F\_X.idd  
EL087\_1\_F\_X.rfc  
EL087\_1\_F\_X.spk  
EL087\_1\_F\_Y.idd  
EL087\_1\_F\_Y.rfc  
EL087\_1\_F\_Y.spk  
EL087\_1\_F\_Z.idd  
EL087\_1\_F\_Z.rfc  
EL087\_1\_F\_Z.spk  
EL087\_1\_MX1.idd  
EL087\_1\_MX1.rfc  
EL087\_1\_MX1.spk  
EL087\_1\_MY1.idd  
EL087\_1\_MY1.rfc  
EL087\_1\_MY1.spk  
EL087\_1\_MZ1.idd  
EL087\_1\_MZ1.rfc  
EL087\_1\_MZ1.spk  
EL088\_1\_F\_X.idd  
EL088\_1\_F\_X.rfc  
EL088\_1\_F\_X.spk  
EL088\_1\_F\_Y.idd  
EL088\_1\_F\_Y.rfc  
EL088\_1\_F\_Y.spk  
EL088\_1\_F\_Z.idd  
EL088\_1\_F\_Z.rfc  
EL088\_1\_F\_Z.spk  
EL088\_1\_MX1.idd  
EL088\_1\_MX1.rfc  
EL088\_1\_MX1.spk  
EL088\_1\_MY1.idd  
EL088\_1\_MY1.rfc  
EL088\_1\_MY1.spk  
EL088\_1\_MZ1.idd  
EL088\_1\_MZ1.rfc  
EL088\_1\_MZ1.spk  
EL089\_1\_F\_X.idd



EL089\_1\_F\_X.rfc  
EL089\_1\_F\_X.spk  
EL089\_1\_F\_Y.idd  
EL089\_1\_F\_Y.rfc  
EL089\_1\_F\_Y.spk  
EL089\_1\_F\_Z.idd  
EL089\_1\_F\_Z.rfc  
EL089\_1\_F\_Z.spk  
EL089\_1\_MX1.idd  
EL089\_1\_MX1.rfc  
EL089\_1\_MX1.spk  
EL089\_1\_MY1.idd  
EL089\_1\_MY1.rfc  
EL089\_1\_MY1.spk  
EL089\_1\_MZ1.idd  
EL089\_1\_MZ1.rfc  
EL089\_1\_MZ1.spk  
EL090\_1\_F\_X.idd  
EL090\_1\_F\_X.rfc  
EL090\_1\_F\_X.spk  
EL090\_1\_F\_Y.idd  
EL090\_1\_F\_Y.rfc  
EL090\_1\_F\_Y.spk  
EL090\_1\_F\_Z.idd  
EL090\_1\_F\_Z.rfc  
EL090\_1\_F\_Z.spk  
EL090\_1\_MX1.idd  
EL090\_1\_MX1.rfc  
EL090\_1\_MX1.spk  
EL090\_1\_MY1.idd  
EL090\_1\_MY1.rfc  
EL090\_1\_MY1.spk  
EL090\_1\_MZ1.idd  
EL090\_1\_MZ1.rfc  
EL090\_1\_MZ1.spk  
EL091\_1\_F\_X.idd  
EL091\_1\_F\_X.rfc  
EL091\_1\_F\_X.spk  
EL091\_1\_F\_Y.idd  
EL091\_1\_F\_Y.rfc  
EL091\_1\_F\_Y.spk  
EL091\_1\_F\_Z.idd  
EL091\_1\_F\_Z.rfc  
EL091\_1\_F\_Z.spk  
EL091\_1\_MX1.idd  
EL091\_1\_MX1.rfc  
EL091\_1\_MX1.spk  
EL091\_1\_MY1.idd  
EL091\_1\_MY1.rfc  
EL091\_1\_MY1.spk  
EL091\_1\_MZ1.idd  
EL091\_1\_MZ1.rfc  
EL091\_1\_MZ1.spk  
EL092\_1\_F\_X.idd  
EL092\_1\_F\_X.rfc  
EL092\_1\_F\_X.spk  
EL092\_1\_F\_Y.idd  
EL092\_1\_F\_Y.rfc  
EL092\_1\_F\_Y.spk  
EL092\_1\_F\_Z.idd  
EL092\_1\_F\_Z.rfc  
EL092\_1\_F\_Z.spk  
EL092\_1\_MX1.idd  
EL092\_1\_MX1.rfc  
EL092\_1\_MX1.spk  
EL092\_1\_MY1.idd  
EL092\_1\_MY1.rfc  
EL092\_1\_MY1.spk  
EL092\_1\_MZ1.idd  
EL092\_1\_MZ1.rfc  
EL092\_1\_MZ1.spk  
EL093\_1\_F\_X.idd  
EL093\_1\_F\_X.rfc  
EL093\_1\_F\_X.spk  
EL093\_1\_F\_Y.idd  
EL093\_1\_F\_Y.rfc  
EL093\_1\_F\_Y.spk

EL093_1_F_Z.idd
EL093_1_F_Z.rfc
EL093_1_F_Z.spk
EL093_1_MX1.idd
EL093_1_MX1.rfc
EL093_1_MX1.spk
EL093_1_MY1.idd
EL093_1_MY1.rfc
EL093_1_MY1.spk
EL093_1_MZ1.idd
EL093_1_MZ1.rfc
EL093_1_MZ1.spk
EL094_1_F_X.idd
EL094_1_F_X.rfc
EL094_1_F_X.spk
EL094_1_F_Y.idd
EL094_1_F_Y.rfc
EL094_1_F_Y.spk
EL094_1_F_Z.idd
EL094_1_F_Z.rfc
EL094_1_F_Z.spk
EL094_1_MX1.idd
EL094_1_MX1.rfc
EL094_1_MX1.spk
EL094_1_MY1.idd
EL094_1_MY1.rfc
EL094_1_MY1.spk
EL094_1_MZ1.idd
EL094_1_MZ1.rfc
EL094_1_MZ1.spk
EL095_1_F_X.idd
EL095_1_F_X.rfc
EL095_1_F_X.spk
EL095_1_F_Y.idd
EL095_1_F_Y.rfc
EL095_1_F_Y.spk
EL095_1_F_Z.idd
EL095_1_F_Z.rfc
EL095_1_F_Z.spk
EL095_1_MX1.idd
EL095_1_MX1.rfc
EL095_1_MX1.spk
EL095_1_MY1.idd
EL095_1_MY1.rfc
EL095_1_MY1.spk
EL095_1_MZ1.idd
EL095_1_MZ1.rfc
EL095_1_MZ1.spk
EL096_1_F_X.idd
EL096_1_F_X.rfc
EL096_1_F_X.spk
EL096_1_F_Y.idd
EL096_1_F_Y.rfc
EL096_1_F_Y.spk
EL096_1_F_Z.idd
EL096_1_F_Z.rfc
EL096_1_F_Z.spk
EL096_1_MX1.idd
EL096_1_MX1.rfc
EL096_1_MX1.spk
EL096_1_MY1.idd
EL096_1_MY1.rfc
EL096_1_MY1.spk
EL096_1_MZ1.idd
EL096_1_MZ1.rfc
EL096_1_MZ1.spk
EL097_1_F_X.idd
EL097_1_F_X.rfc
EL097_1_F_X.spk
EL097_1_F_Y.idd
EL097_1_F_Y.rfc
EL097_1_F_Y.spk
EL097_1_F_Z.idd
EL097_1_F_Z.rfc
EL097_1_F_Z.spk
EL097_1_MX1.idd
EL097_1_MX1.rfc

- EL097\_1\_MX1.spk
- EL097\_1\_MY1.idd
- EL097\_1\_MY1.rfc
- EL097\_1\_MY1.spk
- EL097\_1\_MZ1.idd
- EL097\_1\_MZ1.rfc
- EL097\_1\_MZ1.spk
- EL098\_1\_F\_R.idd
- EL098\_1\_F\_R.rfc
- EL098\_1\_F\_R.spk
- EL098\_1\_F\_X.idd
- EL098\_1\_F\_X.rfc
- EL098\_1\_F\_X.spk
- EL098\_1\_F\_Y.idd
- EL098\_1\_F\_Y.rfc
- EL098\_1\_F\_Y.spk
- EL098\_1\_F\_Z.idd
- EL098\_1\_F\_Z.rfc
- EL098\_1\_F\_Z.spk
- EL098\_1\_MR1.idd
- EL098\_1\_MR1.rfc
- EL098\_1\_MR1.spk
- EL098\_1\_MX1.idd
- EL098\_1\_MX1.rfc
- EL098\_1\_MX1.spk
- EL098\_1\_MY1.idd
- EL098\_1\_MY1.rfc
- EL098\_1\_MY1.spk
- EL098\_1\_MZ1.idd
- EL098\_1\_MZ1.rfc
- EL098\_1\_MZ1.spk

—foundation

- EL083\_1\_F\_R.idd
- EL083\_1\_F\_R.rfc
- EL083\_1\_F\_R.spk
- EL083\_1\_F\_X.idd
- EL083\_1\_F\_X.rfc
- EL083\_1\_F\_X.spk
- EL083\_1\_F\_Y.idd
- EL083\_1\_F\_Y.rfc
- EL083\_1\_F\_Y.spk
- EL083\_1\_F\_Z.idd
- EL083\_1\_F\_Z.rfc
- EL083\_1\_F\_Z.spk
- EL083\_1\_MR1.idd
- EL083\_1\_MR1.rfc
- EL083\_1\_MR1.spk
- EL083\_1\_MX1.idd
- EL083\_1\_MX1.rfc
- EL083\_1\_MX1.spk
- EL083\_1\_MY1.idd
- EL083\_1\_MY1.rfc
- EL083\_1\_MY1.spk
- EL083\_1\_MZ1.idd
- EL083\_1\_MZ1.rfc
- EL083\_1\_MZ1.spk

—YAW\_operation\_Rev5

- README.txt
- liebherr\_formel\_azimut.pdf

—STAT

- USERDEF\_STA100x100.idd
- USERDEF\_STA100x100.rfc
- USERDEF\_STA100x100.spk
- USERDEF\_STA25x25.idd
- USERDEF\_STA25x25.rfc
- USERDEF\_STA25x25.spk
- USERDEF\_STA50x50.idd
- USERDEF\_STA50x50.rfc
- USERDEF\_STA50x50.spk

—DYN

- USERDEF\_DYN100x100.idd
- USERDEF\_DYN100x100.rfc
- USERDEF\_DYN100x100.spk

USERDEF\_DYN25x25.ldd  
USERDEF\_DYN25x25.rfc  
USERDEF\_DYN25x25.spk  
USERDEF\_DYN50x50.ldd  
USERDEF\_DYN50x50.rfc  
USERDEF\_DYN50x50.spk

## RFCount

EL098\_1\_MX1.ldd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.ldd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.ldd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfm  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfm  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
EStop1\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfm  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
EStop1\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfm  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
FStop1\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfm  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
FStop1\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_MX1.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_MX1.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_MY1.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_MY1.rfm  
IEC64\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
IEC64\_EL098\_1\_MZ1.rfm

NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MX1.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MX1.rfm  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MY1.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MY1.rfm  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
NStart\_vi\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfm  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
NStart\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfm  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
NStart\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MX1.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MY1.rfm  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
NStop\_vo\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MX1.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MY1.rfm  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
NStop\_vr\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
S100\_2009-10-Rev2.0\_RFCount\_tower\_section.zip  
TMP.DEF  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk10vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk10vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk10vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk10vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk11vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl

wk11vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk11vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk11vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk11vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk11vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk11vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk1vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk1vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk2vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk2vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk3vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk3vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk4vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk4vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk5vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk5vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk6vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_MX1.rfm

wk6vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk6vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk6vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk7vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk7vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk8vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk8vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_X.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_X.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_Y.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_F\_Z.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_MX1.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_MX1.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_MY1.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_MY1.rfm  
wk9vd\_EL098\_1\_MZ1.rfl  
wk9vd\_EL098\_1\_MZ1.rfm

## —tower\_top

EL098\_1\_F\_X.idd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.idd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.idd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MX1.idd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.idd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.idd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk

## —tower\_section

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk

EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk  
EL084\_1\_F\_X.idd  
EL084\_1\_F\_X.rfc  
EL084\_1\_F\_X.spk  
EL084\_1\_F\_Y.idd  
EL084\_1\_F\_Y.rfc  
EL084\_1\_F\_Y.spk  
EL084\_1\_F\_Z.idd  
EL084\_1\_F\_Z.rfc  
EL084\_1\_F\_Z.spk  
EL084\_1\_MX1.idd  
EL084\_1\_MX1.rfc  
EL084\_1\_MX1.spk  
EL084\_1\_MY1.idd  
EL084\_1\_MY1.rfc  
EL084\_1\_MY1.spk  
EL084\_1\_MZ1.idd  
EL084\_1\_MZ1.rfc  
EL084\_1\_MZ1.spk  
EL085\_1\_F\_X.idd  
EL085\_1\_F\_X.rfc  
EL085\_1\_F\_X.spk  
EL085\_1\_F\_Y.idd  
EL085\_1\_F\_Y.rfc  
EL085\_1\_F\_Y.spk  
EL085\_1\_F\_Z.idd  
EL085\_1\_F\_Z.rfc  
EL085\_1\_F\_Z.spk  
EL085\_1\_MX1.idd  
EL085\_1\_MX1.rfc  
EL085\_1\_MX1.spk  
EL085\_1\_MY1.idd  
EL085\_1\_MY1.rfc  
EL085\_1\_MY1.spk  
EL085\_1\_MZ1.idd  
EL085\_1\_MZ1.rfc  
EL085\_1\_MZ1.spk  
EL086\_1\_F\_X.idd  
EL086\_1\_F\_X.rfc  
EL086\_1\_F\_X.spk  
EL086\_1\_F\_Y.idd  
EL086\_1\_F\_Y.rfc  
EL086\_1\_F\_Y.spk  
EL086\_1\_F\_Z.idd  
EL086\_1\_F\_Z.rfc  
EL086\_1\_F\_Z.spk  
EL086\_1\_MX1.idd  
EL086\_1\_MX1.rfc  
EL086\_1\_MX1.spk  
EL086\_1\_MY1.idd  
EL086\_1\_MY1.rfc  
EL086\_1\_MY1.spk  
EL086\_1\_MZ1.idd  
EL086\_1\_MZ1.rfc  
EL086\_1\_MZ1.spk  
EL087\_1\_F\_X.idd  
EL087\_1\_F\_X.rfc  
EL087\_1\_F\_X.spk  
EL087\_1\_F\_Y.idd  
EL087\_1\_F\_Y.rfc  
EL087\_1\_F\_Y.spk  
EL087\_1\_F\_Z.idd  
EL087\_1\_F\_Z.rfc  
EL087\_1\_F\_Z.spk  
EL087\_1\_MX1.idd  
EL087\_1\_MX1.rfc  
EL087\_1\_MX1.spk  
EL087\_1\_MY1.idd  
EL087\_1\_MY1.rfc



EL087\_1\_MY1.spk  
EL087\_1\_MZ1.idd  
EL087\_1\_MZ1.rfc  
EL087\_1\_MZ1.spk  
EL088\_1\_F\_X.idd  
EL088\_1\_F\_X.rfc  
EL088\_1\_F\_X.spk  
EL088\_1\_F\_Y.idd  
EL088\_1\_F\_Y.rfc  
EL088\_1\_F\_Y.spk  
EL088\_1\_F\_Z.idd  
EL088\_1\_F\_Z.rfc  
EL088\_1\_F\_Z.spk  
EL088\_1\_MX1.idd  
EL088\_1\_MX1.rfc  
EL088\_1\_MX1.spk  
EL088\_1\_MY1.idd  
EL088\_1\_MY1.rfc  
EL088\_1\_MY1.spk  
EL088\_1\_MZ1.idd  
EL088\_1\_MZ1.rfc  
EL088\_1\_MZ1.spk  
EL089\_1\_F\_X.idd  
EL089\_1\_F\_X.rfc  
EL089\_1\_F\_X.spk  
EL089\_1\_F\_Y.idd  
EL089\_1\_F\_Y.rfc  
EL089\_1\_F\_Y.spk  
EL089\_1\_F\_Z.idd  
EL089\_1\_F\_Z.rfc  
EL089\_1\_F\_Z.spk  
EL089\_1\_MX1.idd  
EL089\_1\_MX1.rfc  
EL089\_1\_MX1.spk  
EL089\_1\_MY1.idd  
EL089\_1\_MY1.rfc  
EL089\_1\_MY1.spk  
EL089\_1\_MZ1.idd  
EL089\_1\_MZ1.rfc  
EL089\_1\_MZ1.spk  
EL090\_1\_F\_X.idd  
EL090\_1\_F\_X.rfc  
EL090\_1\_F\_X.spk  
EL090\_1\_F\_Y.idd  
EL090\_1\_F\_Y.rfc  
EL090\_1\_F\_Y.spk  
EL090\_1\_F\_Z.idd  
EL090\_1\_F\_Z.rfc  
EL090\_1\_F\_Z.spk  
EL090\_1\_MX1.idd  
EL090\_1\_MX1.rfc  
EL090\_1\_MX1.spk  
EL090\_1\_MY1.idd  
EL090\_1\_MY1.rfc  
EL090\_1\_MY1.spk  
EL090\_1\_MZ1.idd  
EL090\_1\_MZ1.rfc  
EL090\_1\_MZ1.spk  
EL091\_1\_F\_X.idd  
EL091\_1\_F\_X.rfc  
EL091\_1\_F\_X.spk  
EL091\_1\_F\_Y.idd  
EL091\_1\_F\_Y.rfc  
EL091\_1\_F\_Y.spk  
EL091\_1\_F\_Z.idd  
EL091\_1\_F\_Z.rfc  
EL091\_1\_F\_Z.spk  
EL091\_1\_MX1.idd  
EL091\_1\_MX1.rfc  
EL091\_1\_MX1.spk  
EL091\_1\_MY1.idd  
EL091\_1\_MY1.rfc  
EL091\_1\_MY1.spk  
EL091\_1\_MZ1.idd  
EL091\_1\_MZ1.rfc  
EL091\_1\_MZ1.spk  
EL092\_1\_F\_X.idd

EL092\_1\_F\_X.rfc  
EL092\_1\_F\_X.spk  
EL092\_1\_F\_Y.ldd  
EL092\_1\_F\_Y.rfc  
EL092\_1\_F\_Y.spk  
EL092\_1\_F\_Z.ldd  
EL092\_1\_F\_Z.rfc  
EL092\_1\_F\_Z.spk  
EL092\_1\_MX1.ldd  
EL092\_1\_MX1.rfc  
EL092\_1\_MX1.spk  
EL092\_1\_MY1.ldd  
EL092\_1\_MY1.rfc  
EL092\_1\_MY1.spk  
EL092\_1\_MZ1.ldd  
EL092\_1\_MZ1.rfc  
EL092\_1\_MZ1.spk  
EL093\_1\_F\_X.ldd  
EL093\_1\_F\_X.rfc  
EL093\_1\_F\_X.spk  
EL093\_1\_F\_Y.ldd  
EL093\_1\_F\_Y.rfc  
EL093\_1\_F\_Y.spk  
EL093\_1\_F\_Z.ldd  
EL093\_1\_F\_Z.rfc  
EL093\_1\_F\_Z.spk  
EL093\_1\_MX1.ldd  
EL093\_1\_MX1.rfc  
EL093\_1\_MX1.spk  
EL093\_1\_MY1.ldd  
EL093\_1\_MY1.rfc  
EL093\_1\_MY1.spk  
EL093\_1\_MZ1.ldd  
EL093\_1\_MZ1.rfc  
EL093\_1\_MZ1.spk  
EL094\_1\_F\_X.ldd  
EL094\_1\_F\_X.rfc  
EL094\_1\_F\_X.spk  
EL094\_1\_F\_Y.ldd  
EL094\_1\_F\_Y.rfc  
EL094\_1\_F\_Y.spk  
EL094\_1\_F\_Z.ldd  
EL094\_1\_F\_Z.rfc  
EL094\_1\_F\_Z.spk  
EL094\_1\_MX1.ldd  
EL094\_1\_MX1.rfc  
EL094\_1\_MX1.spk  
EL094\_1\_MY1.ldd  
EL094\_1\_MY1.rfc  
EL094\_1\_MY1.spk  
EL094\_1\_MZ1.ldd  
EL094\_1\_MZ1.rfc  
EL094\_1\_MZ1.spk  
EL095\_1\_F\_X.ldd  
EL095\_1\_F\_X.rfc  
EL095\_1\_F\_X.spk  
EL095\_1\_F\_Y.ldd  
EL095\_1\_F\_Y.rfc  
EL095\_1\_F\_Y.spk  
EL095\_1\_F\_Z.ldd  
EL095\_1\_F\_Z.rfc  
EL095\_1\_F\_Z.spk  
EL095\_1\_MX1.ldd  
EL095\_1\_MX1.rfc  
EL095\_1\_MX1.spk  
EL095\_1\_MY1.ldd  
EL095\_1\_MY1.rfc  
EL095\_1\_MY1.spk  
EL095\_1\_MZ1.ldd  
EL095\_1\_MZ1.rfc  
EL095\_1\_MZ1.spk  
EL096\_1\_F\_X.ldd  
EL096\_1\_F\_X.rfc  
EL096\_1\_F\_X.spk  
EL096\_1\_F\_Y.ldd  
EL096\_1\_F\_Y.rfc  
EL096\_1\_F\_Y.spk

EL096\_1\_F\_Z.idd  
EL096\_1\_F\_Z.rfc  
EL096\_1\_F\_Z.spk  
EL096\_1\_MX1.idd  
EL096\_1\_MX1.rfc  
EL096\_1\_MX1.spk  
EL096\_1\_MY1.idd  
EL096\_1\_MY1.rfc  
EL096\_1\_MY1.spk  
EL096\_1\_MZ1.idd  
EL096\_1\_MZ1.rfc  
EL096\_1\_MZ1.spk  
EL097\_1\_F\_X.idd  
EL097\_1\_F\_X.rfc  
EL097\_1\_F\_X.spk  
EL097\_1\_F\_Y.idd  
EL097\_1\_F\_Y.rfc  
EL097\_1\_F\_Y.spk  
EL097\_1\_F\_Z.idd  
EL097\_1\_F\_Z.rfc  
EL097\_1\_F\_Z.spk  
EL097\_1\_MX1.idd  
EL097\_1\_MX1.rfc  
EL097\_1\_MX1.spk  
EL097\_1\_MY1.idd  
EL097\_1\_MY1.rfc  
EL097\_1\_MY1.spk  
EL097\_1\_MZ1.idd  
EL097\_1\_MZ1.rfc  
EL097\_1\_MZ1.spk  
EL098\_1\_F\_X.idd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.idd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.idd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MX1.idd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.idd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.idd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk

## —hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd  
EL100\_5\_F\_Y.rfc  
EL100\_5\_F\_Y.spk  
EL100\_5\_F\_Z.idd  
EL100\_5\_F\_Z.rfc  
EL100\_5\_F\_Z.spk  
EL100\_5\_MX1.idd  
EL100\_5\_MX1.rfc  
EL100\_5\_MX1.spk  
EL100\_5\_MY1.idd  
EL100\_5\_MY1.rfc  
EL100\_5\_MY1.spk  
EL100\_5\_MZ1.idd  
EL100\_5\_MZ1.rfc  
EL100\_5\_MZ1.spk

## —foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd

EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

## —flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

## —flange\_nonrot

EL101\_4\_F\_X.idd  
EL101\_4\_F\_X.rfc  
EL101\_4\_F\_X.spk  
EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

## —blade\_root

EL004\_2\_F\_X.idd  
EL004\_2\_F\_X.rfc  
EL004\_2\_F\_X.spk  
EL004\_2\_F\_Y.idd  
EL004\_2\_F\_Y.rfc  
EL004\_2\_F\_Y.spk  
EL004\_2\_F\_Z.idd  
EL004\_2\_F\_Z.rfc  
EL004\_2\_F\_Z.spk  
EL004\_2\_MX1.idd  
EL004\_2\_MX1.rfc  
EL004\_2\_MX1.spk  
EL004\_2\_MY1.idd  
EL004\_2\_MY1.rfc  
EL004\_2\_MY1.spk  
EL004\_2\_MZ1.idd  
EL004\_2\_MZ1.rfc  
EL004\_2\_MZ1.spk

- EL030\_2\_F\_X.idd
- EL030\_2\_F\_X.rfc
- EL030\_2\_F\_X.spk
- EL030\_2\_F\_Y.idd
- EL030\_2\_F\_Y.rfc
- EL030\_2\_F\_Y.spk
- EL030\_2\_F\_Z.idd
- EL030\_2\_F\_Z.rfc
- EL030\_2\_F\_Z.spk
- EL030\_2\_MX1.idd
- EL030\_2\_MX1.rfc
- EL030\_2\_MX1.spk
- EL030\_2\_MY1.idd
- EL030\_2\_MY1.rfc
- EL030\_2\_MY1.spk
- EL030\_2\_MZ1.idd
- EL030\_2\_MZ1.rfc
- EL030\_2\_MZ1.spk
- EL056\_2\_F\_X.idd
- EL056\_2\_F\_X.rfc
- EL056\_2\_F\_X.spk
- EL056\_2\_F\_Y.idd
- EL056\_2\_F\_Y.rfc
- EL056\_2\_F\_Y.spk
- EL056\_2\_F\_Z.idd
- EL056\_2\_F\_Z.rfc
- EL056\_2\_F\_Z.spk
- EL056\_2\_MX1.idd
- EL056\_2\_MX1.rfc
- EL056\_2\_MX1.spk
- EL056\_2\_MY1.idd
- EL056\_2\_MY1.rfc
- EL056\_2\_MY1.spk
- EL056\_2\_MZ1.idd
- EL056\_2\_MZ1.rfc
- EL056\_2\_MZ1.spk
- Pitch\_operation\_Rev4
  - README.txt
  - S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit\_Rev4.xls
  - liebherr\_formel\_pitch.pdf
- GET
  - USERDEF\_GET100x100.idd
  - USERDEF\_GET100x100.rfc
  - USERDEF\_GET100x100.spk
  - USERDEF\_GET25x25.idd
  - USERDEF\_GET25x25.rfc
  - USERDEF\_GET25x25.spk
  - USERDEF\_GET50x50.idd
  - USERDEF\_GET50x50.rfc
  - USERDEF\_GET50x50.spk
- ANT
  - USERDEF\_ANT100x100.idd
  - USERDEF\_ANT100x100.rfc
  - USERDEF\_ANT100x100.spk
  - USERDEF\_ANT25x25.idd
  - USERDEF\_ANT25x25.rfc
  - USERDEF\_ANT25x25.spk
  - USERDEF\_ANT50x50.idd
  - USERDEF\_ANT50x50.rfc
  - USERDEF\_ANT50x50.spk
- Windkraft\_Berechnungen
  - meinhalt.inh
  - duinhalt.inh
  - scinhalt\_windkraft.inh
  - 14519\_bremsscheibe\_laby.zip
  - 14518\_rotorlock.zip
  - tminhalt.inh
- me14454
  - me14454.doc
- Bilder
  - kp-lf1-01.png

kp-lf1-02.png  
kp-lf1-03.png  
kp-lf1-04.png  
kp-lf1-05.png  
kp-lf1-06.png  
kp-lf1-07.png  
kp-lf1-08.png  
kp-lf1-09.png  
kp-lf2-01.png  
kp-lf2-02.png  
kp-lf2-03.png  
kp-lf3-01.png  
kp-lf3-02.png  
kp-lf3-03.png  
kp-lf4-01.png  
kp-lf5-01.png

me14455  
me14455.doc

Bilder  
LF1-01.png  
LF2-01.png

me14456  
me14456.doc

Bilder  
diff-design.png  
LF1-01.png  
LF2-01.png  
LF3-01.png

me14487  
Inf\_NachweisRotornabenbolzen\_090717.doc  
me14487.doc

Bilder-Montagebolzen  
Bolzen1.png  
Bolzen2.png  
Gesamt1.png  
Nabe-Dehnung.png  
Nabe-neu.png  
Nabe1.png  
Nabe2.png  
Schnitt.png  
Welle-Dehnung.png  
Welle1.png  
Welle2.png

Bilder-Rotorlock  
Bolzen-elast-plast-Rechnung.png  
elast-plast.png  
elast.png  
Neuber.png  
Schnitt.png

Bilder-Welle  
DEL-Pos1.png  
DEL-Pos3.png  
LF01-Fx-min.png  
LF02-Fx-max.png  
LF03-Fy-min.png  
LF04-Fy-max.png  
LF05-Fz-min.png  
LF06-Fz-max.png  
LF07-Fr-min.png  
LF08-Fr-max.png  
LF09-Mx-min.png  
LF10-Mx-max.png  
LF11-My-min.png  
LF12-My-max.png  
LF13-Mz-min.png  
LF14-Mz-max.png  
LF15-Mr-max.png  
LF16-DEL-Schwingbreite.png  
LF17-DEL-Mittelspannung.png

Mr-max-Pos1.png  
 Mr-max-Pos2.png  
 Mr-max-Pos3.png  
 Schnitt-Referenzpunkte.png  
 sub-del-pos1-femfat-h1.gif  
 sub-del-pos1-femfat-h2.gif  
 sub-del-pos1-femfat-w.gif  
 sub-del-pos3-femfat-h1.gif  
 sub-del-pos3-femfat-h2.gif  
 sub-del-pos3-femfat-w.gif

me14490  
 me14490.doc

Bilder

haigh.gif  
 Kippung-01.png  
 Kippung-02.png  
 LF-01.png  
 LF-02.png  
 LF-03.png  
 LF-04.png  
 LF-05.png  
 LF-06.png  
 LF-07.png  
 LF-08.png  
 LF-09.png  
 LF-10.png  
 LF-11.png  
 LF-11b.png  
 LF-11c.png  
 LF-12.png  
 LF-13.png  
 LF-14.png  
 LF-15a.png  
 LF-15b.png  
 LF-15c.png  
 LF-16a.png  
 LF-16b.png  
 LF-16c.png  
 LF-16d.png  
 LF-17.png  
 max-Bremsmoment.png  
 Schnitt.png  
 sub-Pos1-Mr-max-01.png  
 sub-Pos2-Mr-max-01.png  
 sub3-Pos1-DEL-01.png  
 sub3-Pos1-DEL-02.png  
 woehler.gif

me14466

Inf\_AmendmentCVT\_AirgapDeformations\_090512.pdf  
 Kippung-1.png  
 Kippung-2.png  
 Kippung-3.png  
 Kippung-Verschiebung.png  
 Kippung.xls  
 me14466.doc  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 0 grad-Mittelast.pdf  
 SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad-Mittelast.pdf

me14471

me14471.doc

Bilder

Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma1.png  
 Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma115.png  
 Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma125.png  
 Achszapfen-Extreme\_Load-Sicherheit.png  
 Achszapfen-Spannung-DEL-Extreme.png  
 Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma1.png  
 Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma115.png  
 Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma125.png  
 Welle-DEL-Sub-Spannung.png  
 Welle-Extreme\_Load-Sicherheit.png

CVT

- A.png
- B.png
- coordinate\_system.png
- D.png
- Deflections-new-without\_bearing\_clearance.xls
- Deflections.xls
- Drawing-1.pdf
- Drawing-2.pdf
- E.png
- Required Airgap.doc
- Required Airgap.pdf

- FAG

- Maschinentraeger-magnitude-verformt-1.png
- Maschinentraeger-magnitude-verformt-2.png
- Maschinentraeger-magnitude.png
- Maschinentraeger-Pfad.png
- Maschinentraeger-u1.png
- Maschinentraeger-u2.png
- Maschinentraeger-u3.png
- Radiale Verschiebung MT-Flansch.xls
- Rechenergebnisse Maschinentraeger.doc

- me14506

- Auswertung.xls
- me14506.doc
- Schubspannung Andrehung Welle.png

- me14529

- Besprech\_MT\_Aufstellung\_Großmontage\_neu.doc
- me14529-neu.doc
- SPG0064338\_2D Ausschnitt Fuss.pdf

- Bilder

- Rohr-Verschraubung-unten.png
- Spannung Laengstraeger1.png
- Spannung Laengstraeger2.png
- Spannung Quertraeger.png
- Spannung Rohr-Bot.png
- Spannung Rohr-Top.png
- Verformung AZ-Lager.png
- Verformung Gewicht und Moment.png
- Verformung Gewicht.png
- Verformung Laengstraeger.png
- Verformung Quertraeger-absolut.png
- Verformung Quertraeger-hi-relativ.png
- Verformung Quertraeger-vo-relativ.png
- Verformung Rohr.png
- xy-Lagerkraefte.png

- Bilder-neu

- Bild\_1.png
- Bild\_10.png
- Bild\_11.png
- Bild\_12.png
- Bild\_13.png
- Bild\_14.png
- Bild\_2.png
- Bild\_3.png
- Bild\_4.png
- Bild\_5.png
- Bild\_6.png
- Bild\_7.png
- Bild\_8.png
- Bild\_9.png

- me14627

- E-Modul-Messung Achszapfen.doc
- me14627.doc
- Achszapfen Bild 1.pdf
- Ermittlg E\_Modul.pdf
- Mappe1.xls

- me00708

- AZ-E-Modul.cae
- emodul.inp
- AZ-E-Modul.jnl



emodul.prt  
emodul.odt

me00662

Deckel-vorne.CATPart  
Deckel-vorne.eaf  
King-Pin\_2D.CATDrawing  
KingPin.CATPart  
KingPin.eaf  
KP-1.inp  
KP-1.odt  
Laeufer.CATPart  
Laeufer.eaf  
Lager-1.CATPart  
Lager-1.eaf  
Lager-2.CATPart  
Lager-2.eaf  
Maschinentraeger.CATPart  
Maschinentraeger.eaf  
modell1.cae  
modell1.jnl  
Nabe.CATPart  
Stator.CATPart  
Stator.eaf  
Turm.CATPart  
Turm.eaf

Bilder

kp-lf1-01.png  
kp-lf1-02.png  
kp-lf1-03.png  
kp-lf1-04.png  
kp-lf1-05.png  
kp-lf1-06.png  
kp-lf1-07.png  
kp-lf1-08.png  
kp-lf1-09.png  
kp-lf2-01.png  
kp-lf2-02.png  
kp-lf2-03.png  
kp-lf3-01.png  
kp-lf3-02.png  
kp-lf3-03.png  
kp-lf4-01.png  
kp-lf5-01.png

me00663

KP65-1.inp  
kp65-1.odt  
Modell-1.cae  
Modell-1.jnl  
SPG0053562.CATPart  
SPG0053562.eaf  
SPG0053636.CATPart  
SPG0053636.eaf  
SPG0053637.CATProduct  
SPG0053682.CATPart  
SPG0053684.CATPart  
SPG0053686.CATPart  
SPG0053686.eaf  
SPG0053694.CATPart  
SPG0053694.eaf  
SPG0053727.CATPart  
SPG0053727.eaf

Bilder

LF1-01.png  
LF2-01.png

me00664

SPG0054778.CATPart  
SPG0054778.eaf  
welle-3MW-1.cae  
welle-3mw-1.inp  
welle-3MW-1.jnl  
welle-3mw-1.odt  
welle-3MW-2.cae

welle-3mw-2.inp  
welle-3MW-2.jnl  
welle-3mw-2.odb

—Bilder

diff-design.png  
LF1-01.png  
LF2-01.png  
LF3-01.png

—me00667

60-002.077.CATPart  
60-002.078.CATPart  
Gverform-RT-mittel.inp  
gverform-rt-mittel.odb  
GVerform.inp  
gverform.odb  
Inf\_AmendmentCVT\_AirgapDeformations\_090512.pdf  
Kippung-1.png  
Kippung-2.png  
Kippung-3.png  
Kippung-Verschiebung.png  
Kippung.xls  
Maschinentraeger-3mw-2.cae  
Maschinentraeger-3mw-2.jnl  
Maschinentraeger\_3MW\_20090417\_verlaengerte\_Oeffnung\_Mod12.CATPart  
SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 0 grad-Mittelast.pdf  
SK090407-WA3\_NU291180\_M1\_Ck\_Fmag 180 grad-Mittelast.pdf

—me00668

60-002.077.CATPart  
60-002.077.eaf  
60-002.078.CATPart  
Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma1.png  
Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma115.png  
Achszapfen-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma125.png  
Achszapfen-Extreme\_Load-Sicherheit.png  
Achszapfen-Spannung-DEL-Extreme.png  
Achszapfen-Spannung-DEL.jpg  
Kippung.xls  
Maschinentraeger-3mw-2.cae  
Maschinentraeger-3mw-2.jnl  
Maschinentraeger-3mw-2.rec  
Model-DEL-nonrot.inp  
Model-DEL-nonrot.odb  
Model-DEL-nonrot prt  
Model-DEL-rot.inp  
Model-DEL-rot.odb  
Model-DEL-rot prt  
Model-Extreme.inp  
Model-Extreme.odb  
Model-Extreme prt  
Submodel-Achszapfen-DEL.inp  
Submodel-Achszapfen-DEL.odb  
Submodel-Achszapfen-DEL.pro  
Submodel-Achszapfen-Extreme.inp  
Submodel-Achszapfen-Extreme.odb  
Submodel-Achszapfen-Extreme.pro  
Submodel-Welle-DEL.inp  
Submodel-Welle-DEL.odb  
Submodel-Welle-DEL.pro  
Submodel-Welle-Extreme.inp  
Submodel-Welle-Extreme.odb  
Submodel-Welle-Extreme.pro  
Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma1.png  
Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma115.png  
Welle-DEL-Sub-Schaedigung-Gamma125.png  
Welle-DEL-Sub-Spannung.png  
Welle-Extreme\_Load-Sicherheit.png

—CVT

A.png  
B.png  
coordinate\_system.png  
D.png  
Deflections-new-without\_bearing\_clearance.xls  
Deflections.xls

Drawing-1.pdf  
Drawing-2.pdf  
E.png  
Required Airgap.doc  
Required Airgap.pdf

## FAG

Maschinentraeger-magnitude-verformt-1.png  
Maschinentraeger-magnitude-verformt-2.png  
Maschinentraeger-magnitude.png  
Maschinentraeger-Pfad.png  
Maschinentraeger-u1.png  
Maschinentraeger-u2.png  
Maschinentraeger-u3.png  
Radiale Verschiebung MT-Flansch.xls  
Rechenergebnisse Maschinentraeger.doc

## me00670

60-002.077-mod3.CATPart  
60-002.078.CATPart  
60-002.078A.CATPart  
60-002.078B.CATPart  
60-002.078D.CATPart  
DEWI-Welle.cae  
DEWI-Welle.jnl  
Ermittlung der Lagersteifigkeiten.xls  
Flanschkraefte.xls  
Inf\_NachweisRotormabenbolzen\_090717.doc  
Stator-Endbox.sat  
Zugkurve.xls

## Dewi-Welle

Dewi-Welle.inp  
dewi-welle.odb  
dewi-welle.prt  
sub-del-pos1-femfat.ffj  
sub-del-pos1-femfat.fps  
sub-del-pos1-femfat.odb  
sub-del-pos1-femfat.pro  
sub-DEL-Pos1.inp  
sub-del-pos1.odb  
sub-del-pos3-femfat.ffj  
sub-del-pos3-femfat.fps  
sub-del-pos3-femfat.odb  
sub-del-pos3-femfat.pro  
sub-DEL-Pos3.inp  
sub-del-pos3.odb  
sub-LF15-Pos1.inp  
sub-lf15-pos1.odb  
sub-LF15-Pos2.inp  
sub-lf15-pos2.odb  
sub-LF15-Pos3.inp  
sub-lf15-pos3.odb

## Bilder

DEL-Pos1.png  
DEL-Pos3.png  
LF01-Fx-min.png  
LF02-Fx-max.png  
LF03-Fy-min.png  
LF04-Fy-max.png  
LF05-Fz-min.png  
LF06-Fz-max.png  
LF07-Fr-min.png  
LF08-Fr-max.png  
LF09-Mx-min.png  
LF10-Mx-max.png  
LF11-My-min.png  
LF12-My-max.png  
LF13-Mz-min.png  
LF14-Mz-max.png  
LF15-Mr-max.png  
LF16-DEL-Schwingbreite.png  
LF17-DEL-Mittelspannung.png  
Mr-max-Pos1.png  
Mr-max-Pos2.png  
Mr-max-Pos3.png

	Schnitt-Referenzpunkte.png
	sub-del-pos1-femfat-h1.gif
	sub-del-pos1-femfat-h2.gif
	sub-del-pos1-femfat-w.gif
	sub-del-pos3-femfat-h1.gif
	sub-del-pos3-femfat-h2.gif
	sub-del-pos3-femfat-w.gif
	Welle.png
—	Montagebolzen
	60-002.083.CATPart
	Inf_NachweisRotormabenbolzen_090717.doc
	MBolzen6.inp
	mbolzen6.odb
	SPG0058935.CATPart
	SPG0058967.CATPart
	SPG0059615.CATPart
—	Bilder
	Bolzen1.png
	Bolzen2.png
	Gesamt1.png
	Nabe-Dehnung.png
	Nabe-neu.png
	Nabe1.png
	Nabe2.png
	Schnitt.png
	Welle-Dehnung.png
	Welle1.png
	Welle2.png
—	Rotorlock
	rl-1-plast.inp
	rl-1-plast.odb
	rl-1.inp
	rl-1.odb
	rl-2-plast.inp
	rl-2-plast.odb
	rl-2.inp
	rl-2.odb
—	Bilder
	Bolzen-elat-plast-Rechnung.png
	elast-plast.png
	elast.png
	Neuber.png
	Schnitt.png
—	Windkraft
	E-Modul-Messung_Achszapfen
	E-Modul-Messung Achszapfen.doc
	Achszapfen Bild 1.pdf
	Mappe1.xls
	Ermittlg E_Modul.pdf
—	3 MW Unterlagen- neu
	2009-10-Rev1.1.zip
	2009-10-Rev2.0.zip
	la_S90_S100_Rev1.0.zip
—	2009-10-Rev1.0-S100
	0910_la10.pdf
	Loadsummary_S100_IECIII_100m_10.xls
—	literature
	830_ae16_e.pdf
	EU100.2300.1-B_070910.txt
—	RFCCount
	blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd

EL004\_2\_F\_Z.rfc  
EL004\_2\_F\_Z.spk  
EL004\_2\_MX1.idd  
EL004\_2\_MX1.rfc  
EL004\_2\_MX1.spk  
EL004\_2\_MY1.idd  
EL004\_2\_MY1.rfc  
EL004\_2\_MY1.spk  
EL004\_2\_MZ1.idd  
EL004\_2\_MZ1.rfc  
EL004\_2\_MZ1.spk

—flange\_nonrot

EL101\_4\_F\_X.idd  
EL101\_4\_F\_X.rfc  
EL101\_4\_F\_X.spk  
EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

—flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

—foundation

EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd

	EL100_5_F_Y.rfc
	EL100_5_F_Y.spk
	EL100_5_F_Z.idd
	EL100_5_F_Z.rfc
	EL100_5_F_Z.spk
	EL100_5_MX1.idd
	EL100_5_MX1.rfc
	EL100_5_MX1.spk
	EL100_5_MY1.idd
	EL100_5_MY1.rfc
	EL100_5_MY1.spk
	EL100_5_MZ1.idd
	EL100_5_MZ1.rfc
	EL100_5_MZ1.spk
	—tower_top
	EL098_1_F_X.idd
	EL098_1_F_X.rfc
	EL098_1_F_X.spk
	EL098_1_F_Y.idd
	EL098_1_F_Y.rfc
	EL098_1_F_Y.spk
	EL098_1_F_Z.idd
	EL098_1_F_Z.rfc
	EL098_1_F_Z.spk
	EL098_1_MX1.idd
	EL098_1_MX1.rfc
	EL098_1_MX1.spk
	EL098_1_MY1.idd
	EL098_1_MY1.rfc
	EL098_1_MY1.spk
	EL098_1_MZ1.idd
	EL098_1_MZ1.rfc
	EL098_1_MZ1.spk
	—2009-10-Rev1.1-100m-IEC2
	0910_1a11.pdf
	Loadsummary_S100_IECII_100m_20.xls
	—literature
	830_ae16_e.pdf
	EU100.2300.1-B_070910.txt
	—RFCCount
	—blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd
	EL004_2_MY1.rfc
	EL004_2_MY1.spk
	EL004_2_MZ1.idd
	EL004_2_MZ1.rfc
	EL004_2_MZ1.spk
	EL030_2_F_X.idd
	EL030_2_F_X.rfc
	EL030_2_F_X.spk
	EL030_2_F_Y.idd
	EL030_2_F_Y.rfc
	EL030_2_F_Y.spk
	EL030_2_F_Z.idd
	EL030_2_F_Z.rfc
	EL030_2_F_Z.spk
	EL030_2_MX1.idd
	EL030_2_MX1.rfc
	EL030_2_MX1.spk
	EL030_2_MY1.idd
	EL030_2_MY1.rfc

EL030\_2\_MY1.spk  
EL030\_2\_MZ1.idd  
EL030\_2\_MZ1.rfc  
EL030\_2\_MZ1.spk  
EL056\_2\_F\_X.idd  
EL056\_2\_F\_X.rfc  
EL056\_2\_F\_X.spk  
EL056\_2\_F\_Y.idd  
EL056\_2\_F\_Y.rfc  
EL056\_2\_F\_Y.spk  
EL056\_2\_F\_Z.idd  
EL056\_2\_F\_Z.rfc  
EL056\_2\_F\_Z.spk  
EL056\_2\_MX1.idd  
EL056\_2\_MX1.rfc  
EL056\_2\_MX1.spk  
EL056\_2\_MY1.idd  
EL056\_2\_MY1.rfc  
EL056\_2\_MY1.spk  
EL056\_2\_MZ1.idd  
EL056\_2\_MZ1.rfc  
EL056\_2\_MZ1.spk

## —flange\_nonrot

EL101\_4\_F\_X.idd  
EL101\_4\_F\_X.rfc  
EL101\_4\_F\_X.spk  
EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

## —flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

## —foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd

EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

—hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd  
EL100\_5\_F\_Y.rfc  
EL100\_5\_F\_Y.spk  
EL100\_5\_F\_Z.idd  
EL100\_5\_F\_Z.rfc  
EL100\_5\_F\_Z.spk  
EL100\_5\_MX1.idd  
EL100\_5\_MX1.rfc  
EL100\_5\_MX1.spk  
EL100\_5\_MY1.idd  
EL100\_5\_MY1.rfc  
EL100\_5\_MY1.spk  
EL100\_5\_MZ1.idd  
EL100\_5\_MZ1.rfc  
EL100\_5\_MZ1.spk

—tower\_top

EL098\_1\_F\_X.idd  
EL098\_1\_F\_X.rfc  
EL098\_1\_F\_X.spk  
EL098\_1\_F\_Y.idd  
EL098\_1\_F\_Y.rfc  
EL098\_1\_F\_Y.spk  
EL098\_1\_F\_Z.idd  
EL098\_1\_F\_Z.rfc  
EL098\_1\_F\_Z.spk  
EL098\_1\_MX1.idd  
EL098\_1\_MX1.rfc  
EL098\_1\_MX1.spk  
EL098\_1\_MY1.idd  
EL098\_1\_MY1.rfc  
EL098\_1\_MY1.spk  
EL098\_1\_MZ1.idd  
EL098\_1\_MZ1.rfc  
EL098\_1\_MZ1.spk

—timeser\_extreme

README.txt

—blade

FPitch1\_vo\_EL056\_2MXGLMA.ASC  
FPitch1\_vo\_EL056\_2MZGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2FXGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2MYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2\_FRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_2\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL030\_2MZGLMA.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_2MZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL004\_2FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_2FZGLMA.ASC  
IEC16\_v133\_EL030\_2FZGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_m85\_EL004\_2MXGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL030\_2MZGLMI.ASC



LF313\_ae6\_m08\_EL056\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae6\_m08\_EL056\_2MXGLMI.ASC  
LF313\_ae7\_m08\_EL030\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae7\_m08\_EL030\_2MXGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2FYGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2FZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_2MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL056\_2MZGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL004\_2FYGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL004\_2MXGLMI.ASC  
LF85\_300\_EL030\_2FZGLMI.ASC  
LF85\_60\_EL056\_2FZGLMI.ASC  
wk10\_EL030\_2MXGLMA.ASC  
wk4\_EL004\_2MYGLMA.ASC  
wk4\_EL030\_2MYGLMA.ASC  
wk4\_EL056\_2MYGLMA.ASC  
wk5\_EL056\_2FXGLMA.ASC  
wk6\_EL004\_2FXGLMA.ASC  
wk6\_EL030\_2FXGLMA.ASC  
wk9\_EL030\_2FYGLMI.ASC  
wk9\_EL056\_2FYGLMI.ASC

## —blade\_pitch

FPitch1\_vo\_EL056\_3MZGLMI.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL030\_3FYGLMI.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL030\_3MXGLMA.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_1\_EL030\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3\_FRESM.ASC  
IEC13V93N\_4\_EL056\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_1\_EL004\_3FXGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3MYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3\_FRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL004\_3\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL030\_3MZGLMA.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_3FYGLMI.ASC  
IEC13V93P\_3\_EL004\_3MZGLMA.ASC  
IEC13VRP\_3\_EL004\_3MXGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL004\_3FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL030\_3FYGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3FYGLMI.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3FZGLMA.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL056\_3MXGLMA.ASC  
IEC16\_v133\_EL030\_3FZGLMA.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL030\_3MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3FXGLMA.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3FZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL004\_3MZGLMI.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL056\_3MZGLMA.ASC  
LF85\_300\_EL030\_3FZGLMI.ASC  
LF85\_60\_EL056\_3FZGLMI.ASC  
wk10\_EL056\_3FXGLMA.ASC  
wk11\_EL030\_3FXGLMA.ASC  
wk5\_EL004\_3FYGLMA.ASC  
wk5\_EL004\_3MXGLMI.ASC  
wk5\_EL056\_3FYGLMA.ASC  
wk5\_EL056\_3MXGLMI.ASC  
wk6\_EL004\_3MYGLMA.ASC  
wk6\_EL030\_3MXGLMI.ASC  
wk6\_EL030\_3MYGLMA.ASC  
wk6\_EL056\_3MYGLMA.ASC

## —flange\_nonrot

EPitch2\_vr\_EL101\_4\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL101\_4\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL101\_4\_FZMAX.ASC  
IEC13V133N\_2\_EL101\_4\_MYMIN.ASC  
IEC13V133N\_3\_EL101\_4\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL101\_4\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_3\_EL101\_4\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_vr\_EL101\_4\_MXMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL101\_4\_FYMAX.ASC

LF313\_ae9\_m85\_EL101\_4\_FYMIN.ASC  
LF628\_120\_EL101\_4\_MXMIN.ASC  
LF646\_120\_EL101\_4\_FRESM.ASC  
LF646\_120\_EL101\_4\_FZMIN.ASC

## —flange\_rot

IEC13V133N\_2\_EL101\_5\_MZMIN.ASC  
IEC13V133N\_3\_EL101\_5\_MRESM.ASC  
IEC13V133P\_4\_EL101\_5\_MYMIN.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL101\_5\_MYMAX.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL101\_5\_MZMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL101\_5\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_3\_EL101\_5\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_vr\_EL101\_5\_MXMAX.ASC  
LF628\_120\_EL101\_5\_MXMIN.ASC  
LF646\_120\_EL101\_5\_FRESM.ASC  
LF647\_EL101\_5\_FZMIN.ASC  
wk11\_EL101\_5\_FYMAX.ASC  
wk8\_EL101\_5\_FYMIN.ASC  
wk8\_EL101\_5\_FZMAX.ASC

## —foundation

EPitch11\_vr\_EL083\_1\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL083\_1\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL083\_1\_FZMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FXMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_FXMIN.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL083\_1\_MYMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL083\_1\_MYMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL083\_1\_FYMAX.ASC  
LF313\_ae3\_p85\_EL083\_1\_MXMIN.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL083\_1\_FYMIN.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL083\_1\_MXMAX.ASC  
LF646\_120\_EL083\_1\_FZMIN.ASC

## —hub\_nonrot

EPitch2\_vr\_EL100\_4\_MZMIN.ASC  
EPitch5\_vr\_EL100\_4\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL100\_4\_MZMAX.ASC  
FPitch1\_vo\_EL100\_4\_FZMAX.ASC  
IEC13V133N\_2\_EL100\_4\_MYMIN.ASC  
IEC13V133P\_3\_EL100\_4\_MRESM.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL100\_4\_FXMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL100\_4\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_vr\_EL100\_4\_MXMAX.ASC  
LF313\_ae9\_m85\_EL100\_4\_FYMIN.ASC  
LF313\_ae9\_p85\_EL100\_4\_FYMAX.ASC  
LF628\_120\_EL100\_4\_MXMIN.ASC  
wk8\_EL100\_4\_FRESM.ASC  
wk8\_EL100\_4\_FZMIN.ASC

## —hub\_rot

EPitch5\_vr\_EL100\_5\_MZMIN.ASC  
IEC13V133N\_1\_EL100\_5\_MZMAX.ASC  
IEC13V133N\_4\_EL100\_5\_MYMIN.ASC  
IEC13V133P\_3\_EL100\_5\_MRESM.ASC  
IEC13VRP\_1\_EL100\_5\_MYMAX.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL100\_5\_FXMIN.ASC  
IEC16\_v133\_EL100\_5\_FXMAX.ASC  
KSchluss2\_vr\_EL100\_5\_MXMAX.ASC  
LF628\_120\_EL100\_5\_MXMIN.ASC  
LF647\_EL100\_5\_FZMIN.ASC  
LF85\_180\_EL100\_5\_FZMAX.ASC  
wk11\_EL100\_5\_FYMAX.ASC  
wk8\_EL100\_5\_FRESM.ASC  
wk8\_EL100\_5\_FYMIN.ASC

## —tower\_top

EPitch11\_vr\_EL098\_1\_MZMIN.ASC  
EPitch1\_vo\_EL098\_1\_FZMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL098\_1\_MYMAX.ASC  
EPitch5\_vr\_EL098\_1\_MZMAX.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL098\_1\_MRESM.ASC  
IEC13V93P\_2\_EL098\_1\_MYMIN.ASC  
IEC15\_vr\_2\_EL098\_1\_FRESM.ASC

- IEC15\_vr\_2\_EL098\_1\_FXMIN.ASC
- IEC15\_vr\_3\_EL098\_1\_FXMAX.ASC
- KSchluss2\_vr\_EL098\_1\_MXMAX.ASC
- LF313\_ae3\_p85\_EL098\_1\_FYMAX.ASC
- LF313\_ae9\_m85\_EL098\_1\_FYMIN.ASC
- LF628\_120\_EL098\_1\_MXMIN.ASC
- LF646\_120\_EL098\_1\_FZMIN.ASC

- timeser\_fatigue

- README.txt

- blade

- EStop1\_vo\_EL004\_2.ASC
  - EStop1\_vo\_EL030\_2.ASC
  - EStop1\_vo\_EL056\_2.ASC
  - EStop1\_vr\_EL004\_2.ASC
  - EStop1\_vr\_EL030\_2.ASC
  - EStop1\_vr\_EL056\_2.ASC
  - FStop1\_vo\_EL004\_2.ASC
  - FStop1\_vo\_EL030\_2.ASC
  - FStop1\_vo\_EL056\_2.ASC
  - FStop1\_vr\_EL004\_2.ASC
  - FStop1\_vr\_EL030\_2.ASC
  - FStop1\_vr\_EL056\_2.ASC
  - IEC64\_EL004\_2.ASC
  - IEC64\_EL030\_2.ASC
  - IEC64\_EL056\_2.ASC
  - NStart\_vi\_EL004\_2.ASC
  - NStart\_vi\_EL030\_2.ASC
  - NStart\_vi\_EL056\_2.ASC
  - NStart\_vo\_EL004\_2.ASC
  - NStart\_vo\_EL030\_2.ASC
  - NStart\_vo\_EL056\_2.ASC
  - NStart\_vr\_EL004\_2.ASC
  - NStart\_vr\_EL030\_2.ASC
  - NStart\_vr\_EL056\_2.ASC
  - NStop\_vo\_EL004\_2.ASC
  - NStop\_vo\_EL030\_2.ASC
  - NStop\_vo\_EL056\_2.ASC
  - wk10\_EL004\_2.ASC
  - wk10\_EL030\_2.ASC
  - wk10\_EL056\_2.ASC
  - wk11\_EL004\_2.ASC
  - wk11\_EL030\_2.ASC
  - wk11\_EL056\_2.ASC
  - wk1\_EL004\_2.ASC
  - wk1\_EL030\_2.ASC
  - wk1\_EL056\_2.ASC
  - wk2\_EL004\_2.ASC
  - wk2\_EL030\_2.ASC
  - wk2\_EL056\_2.ASC
  - wk3\_EL004\_2.ASC
  - wk3\_EL030\_2.ASC
  - wk3\_EL056\_2.ASC
  - wk4\_EL004\_2.ASC
  - wk4\_EL030\_2.ASC
  - wk4\_EL056\_2.ASC
  - wk5\_EL030\_2.ASC
  - wk5\_EL056\_2.ASC
  - wk6\_EL004\_2.ASC
  - wk6\_EL030\_2.ASC
  - wk6\_EL056\_2.ASC
  - wk7\_EL004\_2.ASC
  - wk7\_EL030\_2.ASC
  - wk7\_EL056\_2.ASC
  - wk8\_EL004\_2.ASC
  - wk8\_EL030\_2.ASC
  - wk8\_EL056\_2.ASC
  - wk9\_EL004\_2.ASC
  - wk9\_EL030\_2.ASC
  - wk9\_EL056\_2.ASC

- blade\_pitch

- EStop1\_vo\_EL004\_3.ASC
  - EStop1\_vo\_EL030\_3.ASC
  - EStop1\_vo\_EL056\_3.ASC
  - EStop1\_vr\_EL004\_3.ASC

EStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
IEC64\_EL004\_3.ASC  
IEC64\_EL030\_3.ASC  
IEC64\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_3.ASC  
wk10\_EL004\_3.ASC  
wk10\_EL030\_3.ASC  
wk10\_EL056\_3.ASC  
wk11\_EL004\_3.ASC  
wk11\_EL030\_3.ASC  
wk11\_EL056\_3.ASC  
wk1\_EL004\_3.ASC  
wk1\_EL030\_3.ASC  
wk1\_EL056\_3.ASC  
wk2\_EL004\_3.ASC  
wk2\_EL030\_3.ASC  
wk2\_EL056\_3.ASC  
wk3\_EL004\_3.ASC  
wk3\_EL030\_3.ASC  
wk3\_EL056\_3.ASC  
wk4\_EL004\_3.ASC  
wk4\_EL030\_3.ASC  
wk4\_EL056\_3.ASC  
wk5\_EL004\_3.ASC  
wk5\_EL030\_3.ASC  
wk5\_EL056\_3.ASC  
wk6\_EL004\_3.ASC  
wk6\_EL030\_3.ASC  
wk6\_EL056\_3.ASC  
wk7\_EL004\_3.ASC  
wk7\_EL030\_3.ASC  
wk7\_EL056\_3.ASC  
wk8\_EL004\_3.ASC  
wk8\_EL030\_3.ASC  
wk8\_EL056\_3.ASC  
wk9\_EL004\_3.ASC  
wk9\_EL030\_3.ASC  
wk9\_EL056\_3.ASC

flange\_nonrot

EStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
IEC64\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vr\_EL101\_4.ASC  
wk10\_EL101\_4.ASC  
wk11\_EL101\_4.ASC  
wk1\_EL101\_4.ASC  
wk2\_EL101\_4.ASC  
wk3\_EL101\_4.ASC  
wk4\_EL101\_4.ASC  
wk5\_EL101\_4.ASC  
wk6\_EL101\_4.ASC  
wk7\_EL101\_4.ASC

wk8\_EL101\_4.ASC  
wk9\_EL101\_4.ASC

—flange\_rot

EStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
EStop1\_vo\_EL101\_5.xls  
EStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_5.xls  
FStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_5.xls  
FStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_5.xls  
IEC64\_EL101\_5.ASC  
IEC64\_EL101\_5.xls  
NStart\_vi\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_5.xls  
NStart\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_5.xls  
NStart\_vr\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_5.xls  
NStop\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_5.xls  
wk10\_EL101\_5.ASC  
wk10\_EL101\_5.xls  
wk11\_EL101\_5.ASC  
wk11\_EL101\_5.xls  
wk1\_EL101\_5.ASC  
wk1\_EL101\_5.xls  
wk2\_EL101\_5.ASC  
wk2\_EL101\_5.xls  
wk3\_EL101\_5.ASC  
wk3\_EL101\_5.xls  
wk4\_EL101\_5.ASC  
wk4\_EL101\_5.xls  
wk5\_EL101\_5.ASC  
wk5\_EL101\_5.xls  
wk6\_EL101\_5.ASC  
wk6\_EL101\_5.xls  
wk7\_EL101\_5.ASC  
wk7\_EL101\_5.xls  
wk8\_EL101\_5.ASC  
wk8\_EL101\_5.xls  
wk9\_EL101\_5.ASC  
wk9\_EL101\_5.xls

—foundation

EStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
EStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
IEC64\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vi\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vo\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vr\_EL083\_1.ASC  
NStop\_vo\_EL083\_1.ASC  
wk10\_EL083\_1.ASC  
wk11\_EL083\_1.ASC  
wk1\_EL083\_1.ASC  
wk2\_EL083\_1.ASC  
wk3\_EL083\_1.ASC  
wk4\_EL083\_1.ASC  
wk5\_EL083\_1.ASC  
wk6\_EL083\_1.ASC  
wk7\_EL083\_1.ASC  
wk8\_EL083\_1.ASC  
wk9\_EL083\_1.ASC

—hubrot

EStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
IEC64\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL100\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL100\_5.ASC

- wk10\_EL100\_5.ASC
- wk11\_EL100\_5.ASC
- wk1\_EL100\_5.ASC
- wk2\_EL100\_5.ASC
- wk3\_EL100\_5.ASC
- wk4\_EL100\_5.ASC
- wk5\_EL100\_5.ASC
- wk6\_EL100\_5.ASC
- wk7\_EL100\_5.ASC
- wk8\_EL100\_5.ASC
- wk9\_EL100\_5.ASC

- hub\_nonrot

- EStop1\_vo\_EL100\_4.ASC
- EStop1\_vr\_EL100\_4.ASC
- FStop1\_vo\_EL100\_4.ASC
- FStop1\_vr\_EL100\_4.ASC
- IEC64\_EL100\_4.ASC
- NStart\_vi\_EL100\_4.ASC
- NStart\_vo\_EL100\_4.ASC
- NStart\_vr\_EL100\_4.ASC
- NStop\_vo\_EL100\_4.ASC
- wk10\_EL100\_4.ASC
- wk11\_EL100\_4.ASC
- wk1\_EL100\_4.ASC
- wk2\_EL100\_4.ASC
- wk3\_EL100\_4.ASC
- wk4\_EL100\_4.ASC
- wk5\_EL100\_4.ASC
- wk6\_EL100\_4.ASC
- wk7\_EL100\_4.ASC
- wk8\_EL100\_4.ASC
- wk9\_EL100\_4.ASC

- tower\_top

- EStop1\_vo\_EL098\_1.ASC
- EStop1\_vr\_EL098\_1.ASC
- FStop1\_vo\_EL098\_1.ASC
- FStop1\_vr\_EL098\_1.ASC
- IEC64\_EL098\_1.ASC
- NStart\_vi\_EL098\_1.ASC
- NStart\_vo\_EL098\_1.ASC
- NStart\_vr\_EL098\_1.ASC
- NStop\_vo\_EL098\_1.ASC
- wk10\_EL098\_1.ASC
- wk11\_EL098\_1.ASC
- wk1\_EL098\_1.ASC
- wk2\_EL098\_1.ASC
- wk3\_EL098\_1.ASC
- wk4\_EL098\_1.ASC
- wk5\_EL098\_1.ASC
- wk6\_EL098\_1.ASC
- wk7\_EL098\_1.ASC
- wk8\_EL098\_1.ASC
- wk9\_EL098\_1.ASC

- 2009-10-Rev1.2-100m-IEC2

- 0910\_la12.pdf
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_26.xls
- Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27.xls
- S100\_RFCount\_R4.zip

- S100\_RFCount\_R4

- R4
- EL101R4\_4\_F\_X.idd
- EL101R4\_4\_F\_X.rfc
- EL101R4\_4\_F\_X.spk
- EL101R4\_4\_F\_Y.idd
- EL101R4\_4\_F\_Y.rfc
- EL101R4\_4\_F\_Y.spk
- EL101R4\_4\_F\_Z.idd
- EL101R4\_4\_F\_Z.rfc
- EL101R4\_4\_F\_Z.spk
- EL101R4\_4\_MX1.idd
- EL101R4\_4\_MX1.rfc
- EL101R4\_4\_MX1.spk
- EL101R4\_4\_MY1.idd

	EL101R4_4_MY1.rfc
	EL101R4_4_MY1.spk
	EL101R4_4_MZ1.idd
	EL101R4_4_MZ1.rfc
	EL101R4_4_MZ1.spk
—	2009-10-Rev2.0
—	2009-10-Rev2.0
	0910_la20.pdf
	Loadsummary_S100_IECII_100m_27.xls
	Spec_LoadAnalysis_S100_2009_28.pdf
—	literature
	830_ae16_e.pdf
	EU100.2300.1-B_070910.txt
—	RFCount
—	blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd
	EL004_2_MY1.rfc
	EL004_2_MY1.spk
	EL004_2_MZ1.idd
	EL004_2_MZ1.rfc
	EL004_2_MZ1.spk
	EL030_2_F_X.idd
	EL030_2_F_X.rfc
	EL030_2_F_X.spk
	EL030_2_F_Y.idd
	EL030_2_F_Y.rfc
	EL030_2_F_Y.spk
	EL030_2_F_Z.idd
	EL030_2_F_Z.rfc
	EL030_2_F_Z.spk
	EL030_2_MX1.idd
	EL030_2_MX1.rfc
	EL030_2_MX1.spk
	EL030_2_MY1.idd
	EL030_2_MY1.rfc
	EL030_2_MY1.spk
	EL030_2_MZ1.idd
	EL030_2_MZ1.rfc
	EL030_2_MZ1.spk
	EL056_2_F_X.idd
	EL056_2_F_X.rfc
	EL056_2_F_X.spk
	EL056_2_F_Y.idd
	EL056_2_F_Y.rfc
	EL056_2_F_Y.spk
	EL056_2_F_Z.idd
	EL056_2_F_Z.rfc
	EL056_2_F_Z.spk
	EL056_2_MX1.idd
	EL056_2_MX1.rfc
	EL056_2_MX1.spk
	EL056_2_MY1.idd
	EL056_2_MY1.rfc
	EL056_2_MY1.spk
	EL056_2_MZ1.idd
	EL056_2_MZ1.rfc
	EL056_2_MZ1.spk
—	flange_nonrot
	EL101_4_F_X.idd
	EL101_4_F_X.rfc
	EL101_4_F_X.spk

EL101\_4\_F\_Y.idd  
EL101\_4\_F\_Y.rfc  
EL101\_4\_F\_Y.spk  
EL101\_4\_F\_Z.idd  
EL101\_4\_F\_Z.rfc  
EL101\_4\_F\_Z.spk  
EL101\_4\_MX1.idd  
EL101\_4\_MX1.rfc  
EL101\_4\_MX1.spk  
EL101\_4\_MY1.idd  
EL101\_4\_MY1.rfc  
EL101\_4\_MY1.spk  
EL101\_4\_MZ1.idd  
EL101\_4\_MZ1.rfc  
EL101\_4\_MZ1.spk

flange\_rot

EL101\_5\_F\_X.idd  
EL101\_5\_F\_X.rfc  
EL101\_5\_F\_X.spk  
EL101\_5\_F\_Y.idd  
EL101\_5\_F\_Y.rfc  
EL101\_5\_F\_Y.spk  
EL101\_5\_F\_Z.idd  
EL101\_5\_F\_Z.rfc  
EL101\_5\_F\_Z.spk  
EL101\_5\_MX1.idd  
EL101\_5\_MX1.rfc  
EL101\_5\_MX1.spk  
EL101\_5\_MY1.idd  
EL101\_5\_MY1.rfc  
EL101\_5\_MY1.spk  
EL101\_5\_MZ1.idd  
EL101\_5\_MZ1.rfc  
EL101\_5\_MZ1.spk

foundation

EL083\_1\_F\_R.idd  
EL083\_1\_F\_R.rfc  
EL083\_1\_F\_R.spk  
EL083\_1\_F\_X.idd  
EL083\_1\_F\_X.rfc  
EL083\_1\_F\_X.spk  
EL083\_1\_F\_Y.idd  
EL083\_1\_F\_Y.rfc  
EL083\_1\_F\_Y.spk  
EL083\_1\_F\_Z.idd  
EL083\_1\_F\_Z.rfc  
EL083\_1\_F\_Z.spk  
EL083\_1\_MR1.idd  
EL083\_1\_MR1.rfc  
EL083\_1\_MR1.spk  
EL083\_1\_MX1.idd  
EL083\_1\_MX1.rfc  
EL083\_1\_MX1.spk  
EL083\_1\_MY1.idd  
EL083\_1\_MY1.rfc  
EL083\_1\_MY1.spk  
EL083\_1\_MZ1.idd  
EL083\_1\_MZ1.rfc  
EL083\_1\_MZ1.spk

hub\_rot

EL100\_5\_F\_X.idd  
EL100\_5\_F\_X.rfc  
EL100\_5\_F\_X.spk  
EL100\_5\_F\_Y.idd  
EL100\_5\_F\_Y.rfc  
EL100\_5\_F\_Y.spk  
EL100\_5\_F\_Z.idd  
EL100\_5\_F\_Z.rfc  
EL100\_5\_F\_Z.spk  
EL100\_5\_MX1.idd  
EL100\_5\_MX1.rfc  
EL100\_5\_MX1.spk  
EL100\_5\_MY1.idd  
EL100\_5\_MY1.rfc



- EL100\_5\_MY1.spk
- EL100\_5\_MZ1.idd
- EL100\_5\_MZ1.rfc
- EL100\_5\_MZ1.spk

- R4

- EL101R4\_4\_F\_X.idd
    - EL101R4\_4\_F\_X.rfc
    - EL101R4\_4\_F\_X.spk
    - EL101R4\_4\_F\_Y.idd
    - EL101R4\_4\_F\_Y.rfc
    - EL101R4\_4\_F\_Y.spk
    - EL101R4\_4\_F\_Z.idd
    - EL101R4\_4\_F\_Z.rfc
    - EL101R4\_4\_F\_Z.spk
    - EL101R4\_4\_MX1.idd
    - EL101R4\_4\_MX1.rfc
    - EL101R4\_4\_MX1.spk
    - EL101R4\_4\_MY1.idd
    - EL101R4\_4\_MY1.rfc
    - EL101R4\_4\_MY1.spk
    - EL101R4\_4\_MZ1.idd
    - EL101R4\_4\_MZ1.rfc
    - EL101R4\_4\_MZ1.spk

- tower\_top

- EL098\_1\_F\_X.idd
    - EL098\_1\_F\_X.rfc
    - EL098\_1\_F\_X.spk
    - EL098\_1\_F\_Y.idd
    - EL098\_1\_F\_Y.rfc
    - EL098\_1\_F\_Y.spk
    - EL098\_1\_F\_Z.idd
    - EL098\_1\_F\_Z.rfc
    - EL098\_1\_F\_Z.spk
    - EL098\_1\_MX1.idd
    - EL098\_1\_MX1.rfc
    - EL098\_1\_MX1.spk
    - EL098\_1\_MY1.idd
    - EL098\_1\_MY1.rfc
    - EL098\_1\_MY1.spk
    - EL098\_1\_MZ1.idd
    - EL098\_1\_MZ1.rfc
    - EL098\_1\_MZ1.spk

- timeser\_fatigue

- README.txt

- blade

- EStop1\_vo\_EL004\_2.ASC
    - EStop1\_vo\_EL030\_2.ASC
    - EStop1\_vo\_EL056\_2.ASC
    - EStop1\_vr\_EL004\_2.ASC
    - EStop1\_vr\_EL030\_2.ASC
    - EStop1\_vr\_EL056\_2.ASC
    - FStop1\_vo\_EL004\_2.ASC
    - FStop1\_vo\_EL030\_2.ASC
    - FStop1\_vo\_EL056\_2.ASC
    - FStop1\_vr\_EL004\_2.ASC
    - FStop1\_vr\_EL030\_2.ASC
    - FStop1\_vr\_EL056\_2.ASC
    - IEC64\_EL004\_2.ASC
    - IEC64\_EL030\_2.ASC
    - IEC64\_EL056\_2.ASC
    - NStart\_vi\_EL004\_2.ASC
    - NStart\_vi\_EL030\_2.ASC
    - NStart\_vi\_EL056\_2.ASC
    - NStart\_vo\_EL004\_2.ASC
    - NStart\_vo\_EL030\_2.ASC
    - NStart\_vo\_EL056\_2.ASC
    - NStart\_vr\_EL004\_2.ASC
    - NStart\_vr\_EL030\_2.ASC
    - NStart\_vr\_EL056\_2.ASC
    - NStop\_vo\_EL004\_2.ASC
    - NStop\_vo\_EL030\_2.ASC
    - NStop\_vo\_EL056\_2.ASC
    - wk10\_EL004\_2.ASC

wk10\_EL030\_2.ASC  
wk10\_EL056\_2.ASC  
wk11\_EL004\_2.ASC  
wk11\_EL030\_2.ASC  
wk11\_EL056\_2.ASC  
wk1\_EL004\_2.ASC  
wk1\_EL030\_2.ASC  
wk1\_EL056\_2.ASC  
wk2\_EL004\_2.ASC  
wk2\_EL030\_2.ASC  
wk2\_EL056\_2.ASC  
wk3\_EL004\_2.ASC  
wk3\_EL030\_2.ASC  
wk3\_EL056\_2.ASC  
wk4\_EL004\_2.ASC  
wk4\_EL030\_2.ASC  
wk4\_EL056\_2.ASC  
wk5\_EL030\_2.ASC  
wk5\_EL056\_2.ASC  
wk6\_EL004\_2.ASC  
wk6\_EL030\_2.ASC  
wk6\_EL056\_2.ASC  
wk7\_EL004\_2.ASC  
wk7\_EL030\_2.ASC  
wk7\_EL056\_2.ASC  
wk8\_EL004\_2.ASC  
wk8\_EL030\_2.ASC  
wk8\_EL056\_2.ASC  
wk9\_EL004\_2.ASC  
wk9\_EL030\_2.ASC  
wk9\_EL056\_2.ASC

blade\_pitch

EStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
EStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vo\_EL056\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL004\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL030\_3.ASC  
FStop1\_vr\_EL056\_3.ASC  
IEC64\_EL004\_3.ASC  
IEC64\_EL030\_3.ASC  
IEC64\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vi\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vo\_EL056\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL004\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL030\_3.ASC  
NStart\_vr\_EL056\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL004\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL030\_3.ASC  
NStop\_vo\_EL056\_3.ASC  
wk10\_EL004\_3.ASC  
wk10\_EL030\_3.ASC  
wk10\_EL056\_3.ASC  
wk11\_EL004\_3.ASC  
wk11\_EL030\_3.ASC  
wk11\_EL056\_3.ASC  
wk1\_EL004\_3.ASC  
wk1\_EL030\_3.ASC  
wk1\_EL056\_3.ASC  
wk2\_EL004\_3.ASC  
wk2\_EL030\_3.ASC  
wk2\_EL056\_3.ASC  
wk3\_EL004\_3.ASC  
wk3\_EL030\_3.ASC  
wk3\_EL056\_3.ASC  
wk4\_EL004\_3.ASC  
wk4\_EL030\_3.ASC

wk4\_EL056\_3.ASC  
wk5\_EL004\_3.ASC  
wk5\_EL030\_3.ASC  
wk5\_EL056\_3.ASC  
wk6\_EL004\_3.ASC  
wk6\_EL030\_3.ASC  
wk6\_EL056\_3.ASC  
wk7\_EL004\_3.ASC  
wk7\_EL030\_3.ASC  
wk7\_EL056\_3.ASC  
wk8\_EL004\_3.ASC  
wk8\_EL030\_3.ASC  
wk8\_EL056\_3.ASC  
wk9\_EL004\_3.ASC  
wk9\_EL030\_3.ASC  
wk9\_EL056\_3.ASC

—flange\_nonrot  
EStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_4.ASC  
IEC64\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_4.ASC  
wk10\_EL101\_4.ASC  
wk11\_EL101\_4.ASC  
wk1\_EL101\_4.ASC  
wk2\_EL101\_4.ASC  
wk3\_EL101\_4.ASC  
wk4\_EL101\_4.ASC  
wk5\_EL101\_4.ASC  
wk6\_EL101\_4.ASC  
wk7\_EL101\_4.ASC  
wk8\_EL101\_4.ASC  
wk9\_EL101\_4.ASC

—flange\_rot  
EStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL101\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL101\_5.ASC  
IEC64\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL101\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL101\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL101\_5.ASC  
wk10\_EL101\_5.ASC  
wk11\_EL101\_5.ASC  
wk1\_EL101\_5.ASC  
wk2\_EL101\_5.ASC  
wk3\_EL101\_5.ASC  
wk4\_EL101\_5.ASC  
wk5\_EL101\_5.ASC  
wk6\_EL101\_5.ASC  
wk7\_EL101\_5.ASC  
wk8\_EL101\_5.ASC  
wk9\_EL101\_5.ASC

—foundation  
EStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
EStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vo\_EL083\_1.ASC  
FStop1\_vr\_EL083\_1.ASC  
IEC64\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vi\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vo\_EL083\_1.ASC  
NStart\_vr\_EL083\_1.ASC  
NStop\_vo\_EL083\_1.ASC  
wk10\_EL083\_1.ASC  
wk11\_EL083\_1.ASC  
wk1\_EL083\_1.ASC  
wk2\_EL083\_1.ASC  
wk3\_EL083\_1.ASC  
wk4\_EL083\_1.ASC

wk5\_EL083\_1.ASC  
wk6\_EL083\_1.ASC  
wk7\_EL083\_1.ASC  
wk8\_EL083\_1.ASC  
wk9\_EL083\_1.ASC

—hubrot

EStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
EStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
FStop1\_vo\_EL100\_5.ASC  
FStop1\_vr\_EL100\_5.ASC  
IEC64\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vi\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vo\_EL100\_5.ASC  
NStart\_vr\_EL100\_5.ASC  
NStop\_vo\_EL100\_5.ASC  
wk10\_EL100\_5.ASC  
wk11\_EL100\_5.ASC  
wk1\_EL100\_5.ASC  
wk2\_EL100\_5.ASC  
wk3\_EL100\_5.ASC  
wk4\_EL100\_5.ASC  
wk5\_EL100\_5.ASC  
wk6\_EL100\_5.ASC  
wk7\_EL100\_5.ASC  
wk8\_EL100\_5.ASC  
wk9\_EL100\_5.ASC

—hub\_nonrot

EStop1\_vo\_EL100\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL100\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL100\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL100\_4.ASC  
IEC64\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL100\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL100\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL100\_4.ASC  
wk10\_EL100\_4.ASC  
wk11\_EL100\_4.ASC  
wk1\_EL100\_4.ASC  
wk2\_EL100\_4.ASC  
wk3\_EL100\_4.ASC  
wk4\_EL100\_4.ASC  
wk5\_EL100\_4.ASC  
wk6\_EL100\_4.ASC  
wk7\_EL100\_4.ASC  
wk8\_EL100\_4.ASC  
wk9\_EL100\_4.ASC

—R4

EStop1\_vo\_EL101R4\_4.ASC  
EStop1\_vr\_EL101R4\_4.ASC  
FStop1\_vo\_EL101R4\_4.ASC  
FStop1\_vr\_EL101R4\_4.ASC  
IEC64\_EL101R4\_4.ASC  
NStart\_vi\_EL101R4\_4.ASC  
NStart\_vo\_EL101R4\_4.ASC  
NStart\_vr\_EL101R4\_4.ASC  
NStop\_vo\_EL101R4\_4.ASC  
NStop\_vr\_EL101R4\_4.ASC  
wk10\_EL101R4\_4.ASC  
wk11\_EL101R4\_4.ASC  
wk1\_EL101R4\_4.ASC  
wk2\_EL101R4\_4.ASC  
wk3\_EL101R4\_4.ASC  
wk4\_EL101R4\_4.ASC  
wk5\_EL101R4\_4.ASC  
wk6\_EL101R4\_4.ASC  
wk7\_EL101R4\_4.ASC  
wk8\_EL101R4\_4.ASC  
wk9\_EL101R4\_4.ASC

—tower\_top

EStop1\_vo\_EL098\_1.ASC  
EStop1\_vr\_EL098\_1.ASC  
FStop1\_vo\_EL098\_1.ASC

	FStop1_vr_EL098_1.ASC
	IEC64_EL098_1.ASC
	NStart_vi_EL098_1.ASC
	NStart_vo_EL098_1.ASC
	NStart_vr_EL098_1.ASC
	NStop_vo_EL098_1.ASC
	wk10_EL098_1.ASC
	wk11_EL098_1.ASC
	wk1_EL098_1.ASC
	wk2_EL098_1.ASC
	wk3_EL098_1.ASC
	wk4_EL098_1.ASC
	wk5_EL098_1.ASC
	wk6_EL098_1.ASC
	wk7_EL098_1.ASC
	wk8_EL098_1.ASC
	wk9_EL098_1.ASC
	2009-11-Rev1.0-S90
	0911_la10.pdf
	Loadsummary_S90_IECII_100m_10.xls
	literature
	830_ae16_e.pdf
	eu90.2300-2_080718hg.txt
	RFCCount
	blade_root
	EL004_2_F_X.idd
	EL004_2_F_X.rfc
	EL004_2_F_X.spk
	EL004_2_F_Y.idd
	EL004_2_F_Y.rfc
	EL004_2_F_Y.spk
	EL004_2_F_Z.idd
	EL004_2_F_Z.rfc
	EL004_2_F_Z.spk
	EL004_2_MX1.idd
	EL004_2_MX1.rfc
	EL004_2_MX1.spk
	EL004_2_MY1.idd
	EL004_2_MY1.rfc
	EL004_2_MY1.spk
	EL004_2_MZ1.idd
	EL004_2_MZ1.rfc
	EL004_2_MZ1.spk
	flange_nonrot
	EL086_4_F_X.idd
	EL086_4_F_X.rfc
	EL086_4_F_X.spk
	EL086_4_F_Y.idd
	EL086_4_F_Y.rfc
	EL086_4_F_Y.spk
	EL086_4_F_Z.idd
	EL086_4_F_Z.rfc
	EL086_4_F_Z.spk
	EL086_4_MX1.idd
	EL086_4_MX1.rfc
	EL086_4_MX1.spk
	EL086_4_MY1.idd
	EL086_4_MY1.rfc
	EL086_4_MY1.spk
	EL086_4_MZ1.idd
	EL086_4_MZ1.rfc
	EL086_4_MZ1.spk
	flange_rot
	EL086_5_F_Y.idd
	EL086_5_F_Y.rfc
	EL086_5_F_Y.spk
	EL086_5_MX1.idd
	EL086_5_MX1.rfc
	EL086_5_MX1.spk
	EL086_5_MY1.idd
	EL086_5_MY1.rfc
	EL086_5_MY1.spk

	EL086_5_MZ1.idd
	EL086_5_MZ1.rfc
	EL086_5_MZ1.spk
	—foundation
	EL068_1_F_X.rfc
	EL068_1_F_X.spk
	EL068_1_F_Y.idd
	EL068_1_F_Y.rfc
	EL068_1_F_Y.spk
	EL068_1_F_Z.idd
	EL068_1_F_Z.rfc
	EL068_1_F_Z.spk
	EL068_1_MX1.idd
	EL068_1_MX1.rfc
	EL068_1_MX1.spk
	EL068_1_MY1.idd
	EL068_1_MY1.rfc
	EL068_1_MY1.spk
	EL068_1_MZ1.idd
	EL068_1_MZ1.rfc
	EL068_1_MZ1.spk
	—hub_rot
	EL085_5_F_X.idd
	EL085_5_F_X.rfc
	EL085_5_F_X.spk
	EL085_5_F_Y.idd
	EL085_5_F_Y.rfc
	EL085_5_F_Y.spk
	EL085_5_F_Z.idd
	EL085_5_F_Z.rfc
	EL085_5_F_Z.spk
	EL085_5_MX1.idd
	EL085_5_MX1.rfc
	EL085_5_MX1.spk
	EL085_5_MY1.idd
	EL085_5_MY1.rfc
	EL085_5_MY1.spk
	EL085_5_MZ1.idd
	EL085_5_MZ1.rfc
	EL085_5_MZ1.spk
	—tower_top
	EL083_1_F_X.idd
	EL083_1_F_X.rfc
	EL083_1_F_X.spk
	EL083_1_F_Y.idd
	EL083_1_F_Y.rfc
	EL083_1_F_Y.spk
	EL083_1_F_Z.idd
	EL083_1_F_Z.rfc
	EL083_1_F_Z.spk
	EL083_1_MX1.idd
	EL083_1_MX1.rfc
	EL083_1_MX1.spk
	EL083_1_MY1.idd
	EL083_1_MY1.rfc
	EL083_1_MY1.spk
	EL083_1_MZ1.idd
	EL083_1_MZ1.rfc
	EL083_1_MZ1.spk
	—Fag
	Lagersteifigkeiten_extr. LF_SK090407-WA3_NU291= iso-8859-1 Q 180=5FM1=5FCk=5FFmag_180_gr
	Lagersteifigkeiten_mittl. LF_SK090407-WA3_NU29= iso-8859-1 Q 1180=5FM1=5FCk=5FFmag_180_g
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 0 grad-Mittelast.pdf
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 0 grad_Extrem-excl. SF.pdf
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 0 grad_Extrem-incl SF.pdf
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 180 grad-Mittelast.pdf
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 180 grad_Extrem-excl. SF.pdf
	SK090407-WA3_NU291180_M1_Ck_Fmag 180 grad_Extrem-incl SF.pdf
	—Sinoi
	LoadSummary_S100_SI503_20100409.zip
	—LoadSummary_S100_SI503_20100409

- └─20100409
  - ├─Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_27.xls
  - ├─Loadsummary\_S100\_SI\_IECII\_100m\_10.xls
  - ├─data\_SINOI
    - ├─Loadsummary\_S100\_SI\_IECII\_100m\_10\_bladeonly.xls
  - ├─RFCCount
    - ├─blade\_section
      - EL004\_3\_MX1.rfc
      - EL004\_3\_MY1.rfc
      - EL005\_3\_MX1.rfc
      - EL005\_3\_MY1.rfc
      - EL006\_3\_MX1.rfc
      - EL006\_3\_MY1.rfc
      - EL007\_3\_MX1.rfc
      - EL007\_3\_MY1.rfc
      - EL008\_3\_MX1.rfc
      - EL008\_3\_MY1.rfc
      - EL009\_3\_MX1.rfc
      - EL009\_3\_MY1.rfc
      - EL010\_3\_MX1.rfc
      - EL010\_3\_MY1.rfc
      - EL011\_3\_MX1.rfc
      - EL011\_3\_MY1.rfc
      - EL012\_3\_MX1.rfc
      - EL012\_3\_MY1.rfc
      - EL013\_3\_MX1.rfc
      - EL013\_3\_MY1.rfc
      - EL014\_3\_MX1.rfc
      - EL014\_3\_MY1.rfc
      - EL015\_3\_MX1.rfc
      - EL015\_3\_MY1.rfc
      - EL016\_3\_MX1.rfc
      - EL016\_3\_MY1.rfc
      - EL017\_3\_MX1.rfc
      - EL017\_3\_MY1.rfc
      - EL018\_3\_MX1.rfc
      - EL018\_3\_MY1.rfc
      - EL019\_3\_MX1.rfc
      - EL019\_3\_MY1.rfc
      - EL020\_3\_MX1.rfc
      - EL020\_3\_MY1.rfc
      - EL021\_3\_MX1.rfc
      - EL021\_3\_MY1.rfc
      - EL022\_3\_MX1.rfc
      - EL022\_3\_MY1.rfc
      - EL023\_3\_MX1.rfc
      - EL023\_3\_MY1.rfc
      - EL024\_3\_MX1.rfc
      - EL024\_3\_MY1.rfc
      - EL025\_3\_MX1.rfc
      - EL025\_3\_MY1.rfc
      - EL026\_3\_MX1.rfc
      - EL026\_3\_MY1.rfc
      - EL027\_3\_MX1.rfc
      - EL027\_3\_MY1.rfc
      - EL028\_3\_MX1.rfc
      - EL028\_3\_MY1.rfc
      - EL029\_3\_MX1.rfc
      - EL029\_3\_MY1.rfc
    - ├─root
      - EL004\_3\_MX1\_M90.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M15.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M30.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M45.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M60.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M75.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_M90.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_P15.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_P30.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_P45.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_P60.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_P75.rfc
      - EL004\_3\_MY1\_PM0.rfc
      - EL004\_3\_MZ1\_M15.rfc

EL004\_3\_MZ1\_M30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_M45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_M60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_M75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_P15.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_P30.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_P45.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_P60.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_P75.rfc  
EL004\_3\_MZ1\_PM0.rfc

zeitgleicheBlattlasten

Pitch\_rate2.xls

S100\_auswertung\_pitchgeschwindigkeit.xls

S100\_timeser\_for\_hubcalculation\_Rev10.zip

S100\_timeser\_for\_hubcalculation\_Rev10

EStop1\_vo\_EL005\_2.ASC

EStop1\_vo\_EL031\_2.ASC

EStop1\_vo\_EL057\_2.ASC

EStop1\_vr\_EL005\_2.ASC

EStop1\_vr\_EL031\_2.ASC

EStop1\_vr\_EL057\_2.ASC

FStop1\_vo\_EL005\_2.ASC

FStop1\_vo\_EL031\_2.ASC

FStop1\_vo\_EL057\_2.ASC

FStop1\_vr\_EL005\_2.ASC

FStop1\_vr\_EL031\_2.ASC

FStop1\_vr\_EL057\_2.ASC

IEC64\_EL005\_2.ASC

IEC64\_EL031\_2.ASC

IEC64\_EL057\_2.ASC

Loadsummary\_S100\_IECII\_100m\_23.xls

NStart\_vi\_EL005\_2.ASC

NStart\_vi\_EL031\_2.ASC

NStart\_vi\_EL057\_2.ASC

NStart\_vo\_EL005\_2.ASC

NStart\_vo\_EL031\_2.ASC

NStart\_vo\_EL057\_2.ASC

NStart\_vr\_EL005\_2.ASC

NStart\_vr\_EL031\_2.ASC

NStart\_vr\_EL057\_2.ASC

NStop\_vo\_EL005\_2.ASC

NStop\_vo\_EL031\_2.ASC

NStop\_vo\_EL057\_2.ASC

README.txt

wk10\_EL005\_2.ASC

wk10\_EL031\_2.ASC

wk10\_EL057\_2.ASC

wk11\_EL005\_2.ASC

wk11\_EL031\_2.ASC

wk11\_EL057\_2.ASC

wk1\_EL005\_2.ASC

wk1\_EL031\_2.ASC

wk1\_EL057\_2.ASC

wk2\_EL005\_2.ASC

wk2\_EL031\_2.ASC

wk2\_EL057\_2.ASC

wk3\_EL005\_2.ASC

wk3\_EL031\_2.ASC

wk3\_EL057\_2.ASC

wk4\_EL005\_2.ASC

wk4\_EL031\_2.ASC

wk4\_EL057\_2.ASC

wk5\_EL005\_2.ASC

wk5\_EL031\_2.ASC

wk5\_EL057\_2.ASC

wk6\_EL005\_2.ASC

wk6\_EL031\_2.ASC

wk6\_EL057\_2.ASC

wk7\_EL005\_2.ASC

wk7\_EL031\_2.ASC

wk7\_EL057\_2.ASC

wk8\_EL005\_2.ASC

wk8\_EL031\_2.ASC

wk8\_EL057\_2.ASC

wk9\_EL005\_2.ASC



	wk9_EL031_2.ASC
	wk9_EL057_2.ASC
—	converteam
	polewheel to hollowshaft joint.pdf
	polewheel to holowschaft joint.doc
	Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf.zip
—	King-Pin-komplett
	Deckel-vorne.CATPart
	Deckel-vorne.eaf
	King-Pin_2D.CATDrawing
	KingPin.CATPart
	KingPin.eaf
	KP-1.inp
	KP-1.odb
	Laeufer.CATPart
	Laeufer.eaf
	Lager-1.CATPart
	Lager-1.eaf
	Lager-2.CATPart
	Lager-2.eaf
	Maschinentraeger.CATPart
	Maschinentraeger.eaf
	modell1.cae
	modell1.jnl
	Nabe.CATPart
	Stator.CATPart
	Stator.eaf
	Turm.CATPart
	Turm.eaf
—	Bilder
	kp-lf1-01.png
	kp-lf1-02.png
	kp-lf1-03.png
	kp-lf1-04.png
	kp-lf1-05.png
	kp-lf1-06.png
	kp-lf1-07.png
	kp-lf1-08.png
	kp-lf1-09.png
	kp-lf2-01.png
	kp-lf2-02.png
	kp-lf2-03.png
	kp-lf3-01.png
	kp-lf3-02.png
	kp-lf3-03.png
	kp-lf4-01.png
	kp-lf5-01.png
—	Luftspalt-1
	A.png
	B.png
	coordinate_system.png
	D.png
	Deflections-new-without_bearing_clearance.xls
	Deflections.xls
	Drawing-1.pdf
	Drawing-2.pdf
	E.png
	Required Airgap.doc
	Required Airgap.pdf
—	Luftspalt-2
	ergebnisbericht.pdf
	Kippung-01.png
	Kippung-02.png
	Kippung-03.png
	Kippung-04.png
	New Airgap_Ver_Meier.doc
	verformungen_FAG.xls
—	Maschinentraeger-1
	abaqus.rpy
	hinteres_Lager.CATPart
	hinteres_Lager.eaf

	Mises-1.png
	Mises-2.png
	MT-65-neu-2.CATPart
	MT-65-neu-2.eaf
	MT-65-neu-3.CATPart
	MT-65-neu-3.eaf
	MT-65-neu.CATPart
	MT-65-neu.eaf
	MT-65-neu.inp
	mt-65-neu.odb
	MT65-neu.cae
	MT65-neu.jnl
	U1-1.png
	U1-2.png
	vorderes_Lager.CATPart
	vorderes_Lager.eaf
	xxx.png
	Modalanalyse-Off_Shore
	abaqus.rpy
	Deckel-1.CATPart
	Deckel-1.eaf
	g-neu-1.cae
	g-neu-1.inp
	g-neu-1.jnl
	g-neu-1.odb
	Gen-1.png
	Topf-1.CATPart
	Topf-1.eaf
	Modalanalyse-On_Shore
	me14417.doc
	aba
	Gesamt.inp
	Gesamt.odb
	Gesamt1.png
	Gesamt2.png
	Segment.inp
	segment.odb
	segment.png
	Segment.sat
	Stator35.cae
	Stator35.jnl
	Catia
	SPG0049234.CATPart
	SPG0049234.eaf
	SPG0049495-Vol.CATPart
	SPG0049495-Vol.eaf
	SPG0049495.CATPart
	SPG0049496-Vol.CATPart
	SPG0049496-Vol.eaf
	SPG0049496.CATPart
	SPG0049539.CATPart
	SPG0049539.eaf
	SPG0049611-Vol.CATPart
	SPG0049611-Vol.eaf
	SPG0049611.CATPart
	Bilder
	Gesamt1.png
	Gesamt2.png
	segment.png
	Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf
	Sch-CD 05 Rev 1 Airgap deviation analysis.pdf
	Stator-Tragstruktur-1
	me14412.doc
	aba
	Auswertung-Topf-6.xls
	Durchbiegung-Segment-3.inp
	Durchbiegung-Segment-3.odb
	Durchbiegung-Segment-4.inp
	Durchbiegung-Segment-4.odb

Durchbiegung-Segment.inp  
Durchbiegung-Segment.odb  
Durchbiegung-Topf-4.inp  
Durchbiegung-Topf-4.odb  
Durchbiegung-Topf-5.inp  
Durchbiegung-Topf-5.odb  
Durchbiegung-Topf-6.inp  
Durchbiegung-Topf-6.odb  
Durchbiegung-Topf.inp  
Durchbiegung-Topf.odb  
Eigen-Segment-1.inp  
Eigen-Segment-1.odb  
Eigen-Segment-2-fest.odb  
Eigen-Segment-2.inp  
Eigen-Segment-2.odb  
Eigen-Segment-3.inp  
Eigen-Segment-3.odb  
Eigen-Topf-1.inp  
Eigen-Topf-1.odb  
Eigen-Topf-2.inp  
Eigen-Topf-2.odb  
Eigen-Topf-3.inp  
Eigen-Topf-3.odb  
Magnetkraft.txt  
Magnetkraft.xls  
Stator65-test.cae  
Stator65-test.jnl  
Stator65.cae  
Stator65.jnl

## —Bilder

Durchbiegung-Segment.png  
Durchbiegung-Topf.png  
Durchbiegung.avi  
Eigen-Segment-1.png  
Eigen-Segment-2.png  
Eigen-Topf-1.png  
Eigen-Topf-2.png  
Erste Eigenfrequenz.avi  
Generator-Segment-2.avi  
Konnektor-Topf-01.png  
Konnektor-Topf-02.png  
Konnektor-Topf-03.png  
Konnektor-Topf-04.png  
Konnektor-Topf-05.png  
Konnektor-Topf-06.png  
Konnektor-Topf-07.png  
Konnektor-Topf-08.png  
Konnektor-Topf-09.png  
Konnektor-Topf-10.png  
Konnektor-Topf-11.png  
Konnektor-Topf-12.png  
Konnektor-Topf-13.png  
Konnektor-Topf-14.png  
Konnektor-Topf-15.png  
Konnektor-Topf-16.png  
Konnektor.png  
Ringlast.png  
Schaubild.png  
Schnittstelle-Segment.avi

## —Catia

SPG0047219.CATPart  
SPG0047373\_1.CATPart  
SPG0047873.CATPart  
SPG0047873\_2.CATPart  
SPG0047873\_2\_vol.CATPart  
SPG0048354.CATPart  
SPG0048354\_2.CATPart  
SPG0048354\_3.CATPart  
SPG0048354\_3.eaf  
SPG0048354\_4.CATPart  
SPG0048354\_4.eaf  
SPG0048354\_5.CATPart  
SPG0048354\_5.eaf  
SPG0049073-Vol-2.CATPart  
SPG0049073-Vol-3.CATPart

	SPG0049073-Vol.CATPart
	SPG0049073.CATPart
	SPG0049073_4.CATPart
	SPG0049073_4.eaf
	SPG0049073_4_vol.CATPart
	SPG0049073_4_vol.eaf
	—Bilder
	Durchbiegung-Segment.png
	Durchbiegung-Topf.png
	Durchbiegung.avi
	Eigen-Segment-1.png
	Eigen-Segment-2.png
	Eigen-Topf-1.png
	Eigen-Topf-2.png
	Erste Eigenfrequenz.avi
	Generator-Segment-2.avi
	Konnektor.png
	Ringlast.png
	Schnittstelle-Segment.avi
	—Stator-Tragstruktur-div_Varianten me14416.doc
	—aba
	Kasten-1.inp
	Kasten-1.odt
	Kasten-1.png
	Kasten-2-a.bmp
	Kasten-2-b.bmp
	Kasten-2.inp
	Kasten-2.odt
	Kasten-2.png
	Kasten1-a.bmp
	Kasten1-b.bmp
	Segment-a.bmp
	Segment-b.bmp
	Segment.inp
	Segment.odt
	Segment.png
	Segment.sat
	Stator-Optimierung.cae
	Stator-Optimierung.jnl
	Vollmantel-160.inp
	Vollmantel-160.odt
	Vollmantel-30.inp
	Vollmantel-30.odt
	Vollmantel160-a.bmp
	Vollmantel160-b.bmp
	Vollmantel160.png
	Vollmantel30-a.bmp
	Vollmantel30-b.bmp
	Vollmantel30.png
	—Bilder
	Kasten-1.png
	Kasten-2-a.bmp
	Kasten-2-b.bmp
	Kasten-2.png
	Kasten1-a.bmp
	Kasten1-b.bmp
	Segment-a.bmp
	Segment-b.bmp
	Segment.png
	Vollmantel160-a.bmp
	Vollmantel160-b.bmp
	Vollmantel160.png
	Vollmantel30-a.bmp
	Vollmantel30-b.bmp
	Vollmantel30.png
	—Dewi
	2010_23_Tower_top_flange_Schuler_S100_Rev10.pdf
	Bericht_2007-09-06_D_R0_Svendborg_Reibung.pdf
	Bes_Hauptlagerung_Schuler_FAG_090624.pdf
	Bes_KickoffDEWI_Berechnung_090609.pdf
	DEWI-Kick-Off.doc

- DEWI-OCC-DE-Svendborg Reibung.pdf
- info-DEWI-OCC.pdf
- Inf\_KickOffDewi\_090603\_kommentiertDEWI.pdf
- svendborg-rlsch3mw-010-0.pdf
- sb-rlsch3mw-010-0.pdf
- sb-rlsch3mw-010-0.pdf.sign
- Zertifizierungsunterlagen
- zertifizierungsunterlagen\_achszapfen.exe
- zertifizierungsunterlagen\_achszapfen
- Berechnung Bremsmoment Rotor und Azimuth Stromag.pdf
- Berechnungsprotokoll.pdf
- Bremsmoment\_Schuler-3MW-rotor-rev.0.pdf
- me14490.doc
- sub3-pos1-del-femfat.pro
- Bilder
- haigh.gif
- Kippung-01.png
- Kippung-02.png
- LF-01.png
- LF-02.png
- LF-03.png
- LF-04.png
- LF-05.png
- LF-06.png
- LF-07.png
- LF-08.png
- LF-09.png
- LF-10.png
- LF-11.png
- LF-11b.png
- LF-11c.png
- LF-12.png
- LF-13.png
- LF-14.png
- LF-15a.png
- LF-15b.png
- LF-15c.png
- LF-16a.png
- LF-16b.png
- LF-16c.png
- LF-16d.png
- LF-17.png
- max-Bremsmoment.png
- Schnitt.png
- sub-Pos1-Mr-max-01.png
- sub-Pos2-Mr-max-01.png
- sub3-Pos1-DEL-01.png
- sub3-Pos1-DEL-02.png
- woehler.gif
- CAD-Teile
- 60-002.077-mod3\_Achszapfen.CATPart
- 60-002.077-mod3\_Achszapfen.stp
- 60-002.078D\_Welle vereinfacht.CATDra60-002.078D\_Wing
- 60-002.078D\_Welle vereinfacht.CATPart
- 60-002.078D\_Welle vereinfacht.pdf
- 60-002.078D\_Welle vereinfacht.stp
- 60-002.117\_Maschinentraeger vereinfacht.CATDrawing
- 60-002.117\_Maschinentraeger vereinfacht.CATPart
- 60-002.117\_Maschinentraeger vereinfacht.pdf
- 60-002.117\_Maschinentraeger vereinfacht.stp
- Stator-Endbox.sat
- Stator-Endbox.stp
- Stator-Endbox\_nur\_Ring.stp
- Zertifizierungsunterlagen\_welle
- Inf\_NachweisRotornabenbolzen\_090717.doc
- me14487.doc
- Montage\_Nabe\_Schraubenrechnung.doc
- sub-del-pos1-femfat.pro
- sub-del-pos3-femfat.pro
- Bilder-Montagebolzen

Bolzen1.png  
 Bolzen2.png  
 Gesamt1.png  
 Nabe-Dehnung.png  
 Nabe-neu.png  
 Nabe1.png  
 Nabe2.png  
 Schnitt.png  
 Welle-Dehnung.png  
 Welle1.png  
 Welle2.png

— Bilder-Rotorlock

Bolzen-elast-plast-Rechnung.png  
 elast-plast.png  
 elast.png  
 Neuber.png  
 Schnitt.png

— Bilder-Welle

DEL-Pos1.png  
 DEL-Pos3.png  
 LF01-Fx-min.png  
 LF02-Fx-max.png  
 LF03-Fy-min.png  
 LF04-Fy-max.png  
 LF05-Fz-min.png  
 LF06-Fz-max.png  
 LF07-Fr-min.png  
 LF08-Fr-max.png  
 LF09-Mx-min.png  
 LF10-Mx-max.png  
 LF11-My-min.png  
 LF12-My-max.png  
 LF13-Mz-min.png  
 LF14-Mz-max.png  
 LF15-Mr-max.png  
 LF16-DEL-Schwingbreite.png  
 LF17-DEL-Mittelspannung.png  
 Mr-max-Pos1.png  
 Mr-max-Pos2.png  
 Mr-max-Pos3.png  
 Schnitt-Referenzpunkte.png  
 sub-del-pos1-femfat-h1.gif  
 sub-del-pos1-femfat-h2.gif  
 sub-del-pos1-femfat-w.gif  
 sub-del-pos3-femfat-h1.gif  
 sub-del-pos3-femfat-h2.gif  
 sub-del-pos3-femfat-w.gif

— CAD-Teile

60-002.077-mod3.CATPart  
 60-002.078D.CATPart  
 AZ vereinfacht.CATDrawing  
 AZ vereinfacht.pdf  
 Stator-Endbox.sat  
 Welle vereinfacht.CATDrawing  
 Welle vereinfacht.pdf

— Diagramme-Schaedigung-IEC2-Rev1\_1

Verlauf-EStop1\_vo\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-EStop1\_vr\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-FStop1\_vo\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-FStop1\_vr\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-IEC64\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-NStart\_vi\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-NStart\_vo\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-NStart\_vr\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-NStop\_vo\_EL101\_4.xls  
 Verlauf-WK01-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK02-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK03-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK04-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK05-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK06-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK07-IEC2-Rev\_1-1.xls  
 Verlauf-WK08-IEC2-Rev\_1-1.xls

Verlauf-WK09-IEC2-Rev\_1-1.xls  
Verlauf-WK10-IEC2-Rev\_1-1.xls  
Verlauf-WK11-IEC2-Rev\_1-1.xls

Erste\_vollstaendige\_Rechnung  
Anteil der Zeitreihen.xls  
B-dlc12a1.odt  
Damage-ges-IEC\_cae01.py  
Damage-ges-IEC\_cae01.py.bak  
femfat.ini  
Gehaeuse.bdf  
Gesamt.ffj  
gesamt.odt  
Gussgehaeuse3.cae  
Gussgehaeuse3.jnl  
LR-Test-orig.odt  
lr-test.odt  
SPG0039221.CATPart  
Windkraft.bat

ffj-fps

B-dlc12a1.ffj  
B-dlc12a2.ffj  
B-dlc12a3.ffj  
B-dlc12b1.ffj  
B-dlc12b2.ffj  
B-dlc12b3.ffj  
B-dlc12c1.ffj  
B-dlc12c2.ffj  
B-dlc12c3.ffj  
B-dlc12d1.ffj  
B-dlc12d2.ffj  
B-dlc12d3.ffj  
B-dlc12e1.ffj  
B-dlc12e2.ffj  
B-dlc12e3.ffj  
B-dlc12f1.ffj  
B-dlc12f2.ffj  
B-dlc12f3.ffj  
B-dlc12g1.ffj  
B-dlc12g2.ffj  
B-dlc12g3.ffj  
B-dlc12h1.ffj  
B-dlc12h2.ffj  
B-dlc12h3.ffj  
B-dlc12i1.ffj  
B-dlc12i2.ffj  
B-dlc12i3.ffj  
B-dlc12j1.ffj  
B-dlc12j2.ffj  
B-dlc12j3.ffj  
B-dlc12k1.ffj  
B-dlc12k2.ffj  
B-dlc12k3.ffj  
dlc110-1b1.ffj  
dlc113b1.ffj  
dlc221a1.ffj  
dlc23b1.ffj  
dlc41a1.ffj  
dlc41b1.ffj  
dlc41c1.ffj  
dlc64-1-1.ffj

fps

B-dlc12a1.fps  
B-dlc12a2.fps  
B-dlc12a3.fps  
B-dlc12b1.fps  
B-dlc12b2.fps  
B-dlc12b3.fps  
B-dlc12c1.fps  
B-dlc12c2.fps  
B-dlc12c3.fps  
B-dlc12d1.fps  
B-dlc12d2.fps  
B-dlc12d3.fps  
B-dlc12e1.fps

B-dlc12e2.fps  
B-dlc12e3.fps  
B-dlc12f1.fps  
B-dlc12f2.fps  
B-dlc12f3.fps  
B-dlc12g1.fps  
B-dlc12g2.fps  
B-dlc12g3.fps  
B-dlc12h1.fps  
B-dlc12h2.fps  
B-dlc12h3.fps  
B-dlc12i1.fps  
B-dlc12i2.fps  
B-dlc12i3.fps  
B-dlc12j1.fps  
B-dlc12j2.fps  
B-dlc12j3.fps  
B-dlc12k1.fps  
B-dlc12k2.fps  
B-dlc12k3.fps  
dlc110-1b1.fps  
dlc113b1.fps  
dlc221a1.fps  
dlc23b1.fps  
dlc41a1.fps  
dlc41b1.fps  
dlc41c1.fps  
dlc64-1-1.fps  
gesamt.fps  
xxx-ges.odt  
yyy-ges.odt

sicher

B-dlc12a1-3.fps  
B-dlc12a2.fps  
B-dlc12a3.fps  
B-dlc12b1.fps  
B-dlc12b2.fps  
B-dlc12b3.fps  
B-dlc12c1.fps  
B-dlc12c2.fps  
B-dlc12c3.fps  
B-dlc12d1.fps  
B-dlc12d2.fps  
B-dlc12d3.fps  
B-dlc12e1.fps  
B-dlc12e2.fps  
B-dlc12e3.fps  
B-dlc12f1.fps  
B-dlc12f2.fps  
B-dlc12f3.fps  
B-dlc12g1.fps  
B-dlc12g2.fps  
B-dlc12g3.fps  
B-dlc12h1.fps  
B-dlc12h2.fps  
B-dlc12h3.fps  
B-dlc12i1.fps  
B-dlc12i2.fps  
B-dlc12i3.fps  
B-dlc12j1.fps  
B-dlc12j2.fps  
B-dlc12j3.fps  
B-dlc12k1.fps  
B-dlc12k2.fps  
B-dlc12k3.fps  
dlc110-1b1.fps  
dlc113b1.fps  
dlc221a1.fps  
dlc23b1.fps  
dlc41a1.fps  
dlc41b1.fps  
dlc41c1.fps  
dlc64-1-1.fps

odt

B-dlc12a2.odt



B-dlc12a3.odt  
B-dlc12b1.odt  
B-dlc12b2.odt  
B-dlc12b3.odt  
B-dlc12c1.odt  
B-dlc12c2.odt  
B-dlc12c3.odt  
B-dlc12d1.odt  
B-dlc12d2.odt  
B-dlc12d3.odt  
B-dlc12e1.odt  
B-dlc12e2.odt  
B-dlc12e3.odt  
B-dlc12f1.odt  
B-dlc12f2.odt  
B-dlc12f3.odt  
B-dlc12g1.odt  
B-dlc12g2.odt  
B-dlc12g3.odt  
B-dlc12h1.odt  
B-dlc12h2.odt  
B-dlc12h3.odt  
B-dlc12i1.odt  
B-dlc12i2.odt  
B-dlc12i3.odt  
B-dlc12j1.odt  
B-dlc12j2.odt  
B-dlc12j3.odt  
B-dlc12k1.odt  
B-dlc12k2.odt  
B-dlc12k3.odt  
dlc110-1b1.odt  
dlc113b1.odt  
dlc221a1.odt  
dlc23b1.odt  
dlc41a1.odt  
dlc41b1.odt  
dlc41c1.odt  
dlc64-1-1.odt

pro

B-dlc12a1.pro  
B-dlc12a2.pro  
B-dlc12a3.pro  
B-dlc12b1.pro  
B-dlc12b2.pro  
B-dlc12b3.pro  
B-dlc12c1.pro  
B-dlc12c2.pro  
B-dlc12c3.pro  
B-dlc12d1.pro  
B-dlc12d2.pro  
B-dlc12d3.pro  
B-dlc12e1.pro  
B-dlc12e2.pro  
B-dlc12e3.pro  
B-dlc12f1.pro  
B-dlc12f2.pro  
B-dlc12f3.pro  
B-dlc12g1.pro  
B-dlc12g2.pro  
B-dlc12g3.pro  
B-dlc12h1.pro  
B-dlc12h2.pro  
B-dlc12h3.pro  
B-dlc12i1.pro  
B-dlc12i2.pro  
B-dlc12i3.pro  
B-dlc12j1.pro  
B-dlc12j2.pro  
B-dlc12j3.pro  
B-dlc12k1.pro  
B-dlc12k2.pro  
B-dlc12k3.pro  
dlc110-1b1.pro  
dlc113b1.pro  
dlc221a1.pro

	dlc23b1.pro
	dlc41a1.pro
	dlc41b1.pro
	dlc41c1.pro
	dlc64-1-1.pro
	—Zeitreihen
	B-dlc12a1.txt
	B-dlc12a2.txt
	B-dlc12a3.txt
	B-dlc12b1.txt
	B-dlc12b2.txt
	B-dlc12b3.txt
	B-dlc12c1.txt
	B-dlc12c2.txt
	B-dlc12c3.txt
	B-dlc12d1.txt
	B-dlc12d2.txt
	B-dlc12d3.txt
	B-dlc12e1.txt
	B-dlc12e2.txt
	B-dlc12e3.txt
	B-dlc12f1.txt
	B-dlc12f2.txt
	B-dlc12f3.txt
	B-dlc12g1.txt
	B-dlc12g2.txt
	B-dlc12g3.txt
	B-dlc12h1.txt
	B-dlc12h2.txt
	B-dlc12h3.txt
	B-dlc12i1.txt
	B-dlc12i2.txt
	B-dlc12i3.txt
	B-dlc12j1.txt
	B-dlc12j2.txt
	B-dlc12j3.txt
	B-dlc12k1.txt
	B-dlc12k2.txt
	B-dlc12k3.txt
	dlc110-1b1.txt
	dlc113b1.txt
	dlc221a1.txt
	dlc23b1.txt
	dlc41a1.txt
	dlc41b1.txt
	dlc41c1.txt
	dlc64-1-1.txt
	—FAG
	Ermittlung der Lagersteifigkeiten.xls
	extr LF_LK_10K_elast.pdf
	extr LF_LK_10K_starr.pdf
	Koordinatensystem.pdf
	Kopie von verformungen.xls
	mittl LF_LK_10K_elast.pdf
	mittl LF_LK_10K_starr.pdf
	—Lastverteilung_extr. LF
	F-572945.TR2_extr. LF's_10K_elast.pdf
	F-572945.TR2_extr. LF's_10K_starr.pdf
	NU291180_M1_extr. LF's_10K_elast.pdf
	NU291180_M1_extr. LF's_10K_starr.pdf
	—Schuler
	resultierende Lagerkräfte_Plausibilität Mangold.xls
	—flange_nonrot
	—Results
	LASTKOLL_MainBearing_nonrot.xls
	—flange_rot
	—Results
	LASTKOLL_MainBearing_rot.xls
	—Imo
	Achszapfen.stp

- Bremsscheibe.stp
- Maschinentraeger.stp
- Stator.sat
- Turmflansch oben.pdf
- Zusammenbau.png
- Schrauben
  - Berechnung\_Schrauben\_Bremsscheibe.xls
  - EL101\_4\_MY1.spk
  - Schaedigung-Schraube-3MW-Kingpin\_MT-1520-46-M48-neu.xls
  - Schaedigung-Schraube-3MW-Kingpin\_MT-1520-46-M48.xls
  - Schaedigung-Schraube-Zertifizierung-spk.xls
  - Schraubenberechnung Tembra Schuler VDI.doc
  - Verlauf-WK09-IEC2-Rev\_1-1.xls
- Tembra
  - Anders gerechnet Turmflansch - SN.doc
  - Fragen an Tembra.doc
  - SR-2009-xxx-0\_Festigkeitsnachweis\_Nabe\_DRAFT.pdf
  - SR-2010-003-0\_Festigkeitsnachweis\_Turmflansch\_2010-04-08.pdf
- Schuler\_Export\_FEM\_Bilder\_Nabe
  - Schuler\_Export\_FEM\_Bilder
    - Betriebsfestigkeit\_Nabe\_linear.jpg
    - Betriebsfestigkeit\_Nabe\_log.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 10.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 11.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 12 Detail Maximum.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 12.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 3 Detail Flansch.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 3 Detail Maximum.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 3.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 7 Detail Bolzenbohrung.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 8.jpg
    - Ext\_Vergleichsspannung Nabe LF 9.jpg
- Turm
  - Richtlinie\_fuer\_Windenergieanlagen\_2004\_03.pdf
  - SR 2009-006-0 Turmauslegung 1.pdf
  - TurmauslegungS100TRev1 1.pdf

## me00671

- 60-002.077-mod.CATPart
- 60-002.077-mod.eaf
- 60-002.077-mod2.CATPart
- 60-002.077-mod2.eaf
- 60-002.077-mod3.CATPart
- 60-002.077-mod3.eaf
- 60-002.078D-einfach.CATPart
- 60-002.078D-einfach.eaf
- AZ-01.inp
- az-01.odt
- az-01.prt
- AZ-02.inp
- az-02.odt
- az-02.prt
- AZ-03.inp
- az-03.odt
- az-03.prt
- AZ-Nut-01.png
- az.cae
- az.jnl
- Bremsmoment.inp
- bremsmoment.odt
- Flanschkraefte.xls
- MT-einfach.CATPart
- MT-einfach.eaf
- Stator.sat
- Sub-01-Nut.inp
- sub-01-nut.odt
- Sub-02-Nut.inp
- sub-02-nut.odt
- Sub-03-Nut.inp
- sub-03-nut.odt
- Sub-3-LiM.inp
- sub-3-lim.odt
- sub3-pos1-del-femfat.ffj

- sub3-pos1-del-femfat.odb
- sub3-pos1-del-femfat.pro
- Sub3-Pos1-DEL.inp
- sub3-pos1-del.odb

- Bilder-az3

- haigh.gif
    - Kippung-01.png
    - Kippung-02.png
    - LF-01.png
    - LF-02.png
    - LF-03.png
    - LF-04.png
    - LF-05.png
    - LF-06.png
    - LF-07.png
    - LF-08.png
    - LF-09.png
    - LF-10.png
    - LF-11.png
    - LF-11b.png
    - LF-11c.png
    - LF-12.png
    - LF-13.png
    - LF-14.png
    - LF-15a.png
    - LF-15b.png
    - LF-15c.png
    - LF-16a.png
    - LF-16b.png
    - LF-16c.png
    - LF-16d.png
    - LF-17.png
    - max-Bremsmoment.png
    - Schnitt.png
    - sub-Pos1-Mr-max-01.png
    - sub-Pos2-Mr-max-01.png
    - sub3-Pos1-DEL-01.png
    - sub3-Pos1-DEL-02.png
    - woehler.gif

- me00672

- Auswertung.xls
    - Dex-1.inp
    - dex-1.odb
    - Dex-2.inp
    - dex-2.odb
    - Dex.cae
    - Dex.jnl
    - Schubspannung Andrehung Welle.png
    - welle-sehr\_einfach.CATPart
    - welle-sehr\_einfach.eaf

- me00678

- modell1

- MG-01.odb
      - MG-02.odb
      - MG-03.odb
      - MG-04.odb
      - MG-05.odb
      - MG-06.odb
      - Montagegestell.cae
      - Montagegestell.jnl
      - xy-01.png
      - xy-02.png

- Modell2

- MG2-01.inp
      - MG2-01.odb
      - Montagegestell2.cae
      - Montagegestell2.jnl
      - Rohr-Verschraubung-unten.png
      - Spannung Laengstraeger1.png
      - Spannung Laengstraeger2.png
      - Spannung Quertraeger.png
      - Spannung Rohr-Bot.png
      - Spannung Rohr-Top.png

- Verformung AZ-Lager.png
- Verformung Gewicht und Moment.png
- Verformung Gewicht.png
- Verformung Laengstraeger.png
- Verformung Queraeger-absolut.png
- Verformung Queraeger-hi-relativ.png
- Verformung Queraeger-vo-relativ.png
- Verformung Rohr.png
- xy-Lagerkraefte.png

## modell3

- Bild\_1.png
- Bild\_10.png
- Bild\_11.png
- Bild\_12.png
- Bild\_13.png
- Bild\_14.png
- Bild\_2.png
- Bild\_3.png
- Bild\_4.png
- Bild\_5.png
- Bild\_6.png
- Bild\_7.png
- Bild\_8.png
- Bild\_9.png

## du00005

- Achszapfen-3MW-60-002.077.CATPart
- Maschinentraeger-3mw-1.cae
- Maschinentraeger-3mw-1.jnl
- Maschinentraeger\_3MW\_Mod3.CATPart
- Maschinentraeger\_3MW\_Mod4.CATPart
- MT-3mw-Mod1.inp
- mt-3mw-Mod1.odt
- MT-3mw-Mod2.inp
- mt-3mw-Mod2.odt
- MT-3mw-Mod3.inp
- MT-3mw-Mod3.odt
- MT-3mw-Mod4.inp
- mt-3mw-Mod4.odt
- mt-3mw-Mod4.prt

## du14470\_Maschinentraeger\_3MW

- du14470.doc
- Lagerreaktionen-100m-IEC2-SPG54855.xls
- Lagerreaktionen-alt-100m-IEC3-SPG54855.xls
- Modell1.png
- Modell2-spg.png
- Modell2.png
- Modell3.png
- Modell4-spg.png
- Modell4-spg1.png
- Modell4.png
- Schaedigung.xls

## Modell1-DEL

- Modell1-spg13.png
- Modell1-spg14.png
- Modell1-spg15.png
- Modell1-spg3.png
- Modell1-spg6.png

## Modell1-Maxbending

- Modell1-spg.png
- Modell1-spg4.png
- Modell1-spg7.png
- Modell1-spg8.png
- Modell1-spg9.png

## Modell1-Maxtorque

- Modell1-spg10.png
- Modell1-spg11.png
- Modell1-spg12.png
- Modell1-spg2.png
- Modell1-spg5.png

## du00023

Nachrechnung Tembra  
flansch-extremlasten-sym.inp  
flansch-extremlasten-sym.odb  
flansch-extremlasten-sym.prt  
flansch-my-sym-kc.odb  
flansch-my-sym.inp  
flansch-my-sym.odb  
flansch-my-sym.prt  
Nachrechnung\_Tembra.cae  
Nachrechnung\_Tembra.jnl  
subflansch-extremlasten-sym.inp  
subflansch-extremlasten-sym.odb  
subflansch-extremlasten-sym.prt  
subflansch-my-sym.inp  
subflansch-my-sym.odb  
subflansch-my-sym.prt  
SubFlansch-My.inp  
subflansch-my.odb  
subflansch-my.prt

## Flanschvariationen

Aufbau.png  
Flansch 13-14 Unterschied kc-dc.png  
Flansch-1.inp  
flansch-1.odb  
Flansch-1.png  
flansch-1.prt  
Flansch-10.inp  
flansch-10.odb  
Flansch-10.png  
flansch-10.prt  
Flansch-11.inp  
flansch-11.odb  
flansch-11.prt  
Flansch-12.inp  
flansch-12.odb  
flansch-12.prt  
Flansch-13.inp  
flansch-13.odb  
flansch-13.sta  
Flansch-14.inp  
flansch-14.odb  
Flansch-14.png  
flansch-14.prt  
Flansch-15.inp  
flansch-15.odb  
Flansch-15.png  
flansch-15.prt  
Flansch-16.inp  
flansch-16.odb  
Flansch-16.png  
flansch-16.prt  
Flansch-2.inp  
flansch-2.odb  
Flansch-2.png  
flansch-2.prt  
Flansch-20.inp  
flansch-20.odb  
flansch-20.prt  
Flansch-4.inp  
flansch-4.odb  
Flansch-4.png  
flansch-4.prt  
Flansch-6.inp  
flansch-6.odb  
Flansch-6.png  
flansch-6.prt  
Flansch-7.inp  
flansch-7.odb  
Flansch-7.png  
flansch-7.prt  
Flansch-8.inp  
flansch-8.odb  
Flansch-8.png  
flansch-8.prt  
Flansch-9.inp  
flansch-9.msg

- flansch-9.odb
- flansch-9.prt
- Flansch-Extremlasten-Sym.png
- Flansch-My-Sym-DEL.png
- Flansch-Original.inp
- flansch-original.odb
- flansch-original.prt
- Orig-20.png
- Subflansch-1.inp
- subflansch-1.odb
- subflansch-1.prt
- Subflansch-13.inp
- subflansch-13.odb
- subflansch-13.prt
- SubFlansch-Extremlasten-Sym.png
- SubFlansch-My-Sym-DEL.png
- Turmflansch-8.cae
- Turmflansch-8.jnl

- Catia

- 60-002.135 --C.CATPart
- 60-002.135-0.CATPart
- 60-002.135-1.CATPart
- 60-002.135-10.CATPart
- 60-002.135-11.CATPart
- 60-002.135-12.CATPart
- 60-002.135-13.CATPart
- 60-002.135-2.CATPart
- 60-002.135-4.CATPart
- 60-002.135-6.CATPart
- 60-002.135-7.CATPart
- 60-002.135-8.CATPart
- 60-002.135-9.CATPart
- 60-002.135.CATPart
- 60-002.135\_2D.CATDrawing
- 60-002.211-1.CATPart

- du14495\_Maschinentraeger\_3MW

- du14495.doc

- Bilder

- DEL-m10-max-1.png
- DEL-m10-min-1.png
- DEL-m10-Mittelwert-1.png
- DEL-m10-SB-1.png
- DEL-m10-SB-2.png
- DEL-m10-SB-Innerer-Radius.png
- DEL-m10-SB-Radius-Bremse.png
- Fr\_max-Spg1.png
- Fr\_max-Spg2.png
- Fr\_min-Spg1.png
- Fx\_max\_Spg1.png
- Fx\_max\_Spg2.png
- Fx\_min\_Spg1.png
- Fx\_min\_Spg2.png
- Fy\_max\_Spg1.png
- Fy\_max\_Spg2.png
- Fy\_min\_Spg1.png
- Fz\_max-Spg1.png
- Fz\_max-Spg2.png
- Fz\_min-Spg1.png
- Fz\_min-Spg2.png
- Global\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png
- Mr\_max-Spg1.png
- Mr\_max-Spg2.png
- Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png
- Mr\_max\_Innerer-Radius.png
- Mr\_max\_Schraubenanbindung.png
- Mx\_max-Spg1.png
- Mx\_max-Spg2.png
- Mx\_min-Spg1.png
- Mx\_min-Spg2.png
- My-min-Anbindung-Bremseflaechen.png
- My\_max-Spg1.png
- My\_min-Spg1.png
- My\_min-Spg2.png
- Mz\_max-Spg1.png

Mz\_max-Spg2.png  
 Mz\_min-Spg1.png  
 Mz\_min-Spg2.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse.png  
 Sub-Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png  
 Sub-My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png  
 Sub\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png  
 Sub\_Mr\_max\_Innerer-Radius.png  
 Woehlerlinie-Sub-Radius-Bremse.gif  
 Woehlerlinie-Sub-Stator.gif  
 Wöhlerkurve-Innerer-Radius.gif

du0007

Eigenfrequenz.png  
 HW-60-002.078-1.CATPart  
 Lab-60-002.083-1.CATPart  
 Modal.inp  
 Modal.odb  
 Modal.prt  
 Nabe-SPG0058935-2.CATPart  
 Nabe.cae  
 Nabe.inp  
 Nabe.jnl  
 Nabe.odb  
 Nabe.prt  
 Nabe.sta  
 Verdrehung.png

du14539\_Turmflansch\_3MW

Aufbau.png  
 du14539.doc  
 Flansch 13-14 Unterschied kc-dc.png  
 Flansch-1.png  
 Flansch-10.png  
 Flansch-14.png  
 Flansch-15.png  
 Flansch-16.png  
 Flansch-2.png  
 Flansch-4.png  
 Flansch-6.png  
 Flansch-7.png  
 Flansch-8.png  
 Flansch-Extremlasten-Sym.png  
 Flansch-My-Sym-DEL.png  
 Orig-20.png  
 Re.xls  
 SubFlansch-Extremlasten-Sym.png  
 SubFlansch-My-Sym-DEL.png

du0008

abaqus.rpy  
 abaqus.rpy.1  
 Maschinentraeger.cae  
 Maschinentraeger.jnl

Extremlasten

model-mr-max-test.inp  
 model-mr-max-test.odb  
 model-mr-max-test.prt  
 model-my-max.inp  
 model-my-max.odb  
 model-my-max.prt  
 model-mz-max.inp  
 model-mz-max.odb  
 model-mz-min.inp  
 model-mz-min.odb  
 model-mz-min.prt  
 model-restliche-lastfaelle.inp  
 model-restliche-lastfaelle.odb  
 model-restliche-lastfaelle.prt  
 Sub-Innerer-Radius.inp  
 sub-innerer-radius.odb



sub-innerer-radius.prt  
Sub-MT-Innenring-1.inp  
sub-mt-innenring-1.odt  
sub-mt-innenring-1.prt  
sub-my-min-bremsflaechen.inp  
sub-my-min-bremsflaechen.odt  
sub-my-min-bremsflaechen.prt  
Sub-Stator.inp  
sub-stator.odt

## DEL

model-del.inp  
model-del.odt  
model-del.prt  
sub-del-innerer-radius-sicher.odt  
sub-del-innerer-radius-sicher.pro  
sub-del-innerer-radius.inp  
sub-del-innerer-radius.odt  
sub-del-innerer-radius.prt  
sub-del-radius-bremse-sicher.odt  
sub-del-radius-bremse-sicher.pro  
sub-del-radius-bremse.inp  
sub-del-radius-bremse.odt  
sub-del-radius-bremse.prt  
sub-del-stator-sicher.odt  
sub-del-stator-sicher.pro  
sub-del-stator.inp  
sub-del-stator.odt  
sub-del-stator.prt

## Catia-Modelle

60-002.117.CATPart  
AZ-60-002.077-1.CATPart  
AZ-60-002.077.CATPart  
MT-60-002.117-vereinfacht.stp  
SPG0053820-Bremsscheibe.CATPart  
Stator.sat  
Turm-SPG0057269-1.CATPart  
Turm-SPG0057269-alt.CATPart

## Bilder

DEL-m10-max-1.png  
DEL-m10-min-1.png  
DEL-m10-Mittelwert-1.png  
DEL-m10-SB-1.png  
DEL-m10-SB-2.png  
DEL-m10-SB-Innerer-Radius.png  
DEL-m10-SB-Radius-Bremse.png  
Fr\_max-Spg1.png  
Fr\_max-Spg2.png  
Fr\_min-Spg1.png  
Fx\_max\_Spg1.png  
Fx\_max\_Spg2.png  
Fx\_min\_Spg1.png  
Fx\_min\_Spg2.png  
Fy\_max\_Spg1.png  
Fy\_max\_Spg2.png  
Fy\_min\_Spg1.png  
Fz\_max-Spg1.png  
Fz\_max-Spg2.png  
Fz\_min-Spg1.png  
Fz\_min-Spg2.png  
Global\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png  
Mr\_max-Spg1.png  
Mr\_max-Spg2.png  
Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png  
Mr\_max\_Innerer-Radius.png  
Mr\_max\_Schraubenanbindung.png  
Mx\_max-Spg1.png  
Mx\_max-Spg2.png  
Mx\_min-Spg1.png  
Mx\_min-Spg2.png  
My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png  
My\_max-Spg1.png  
My\_min-Spg1.png  
My\_min-Spg2.png  
Mz\_max-Spg1.png

Mz\_max-Spg2.png  
 Mz\_min-Spg1.png  
 Mz\_min-Spg2.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Anbindung-Stator.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Innerer-Radius.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse-Schaedigung.png  
 Sub-DEL-Radius-Bremse.png  
 Sub-Mr\_max\_Bearbeitungsradius.png  
 Sub-My-min-Anbindung-Bremsflaechen.png  
 Sub\_Mr\_max\_Anbindung\_Stator.png  
 Sub\_Mr\_max\_Innerer-Radius.png  
 Woehlerlinie-Sub-Radius-Bremse.gif  
 Woehlerlinie-Sub-Stator.gif  
 Wöhlerkurve-Innerer-Radius.gif

Maschinentraeger  
 DEL-m10-max-1.png  
 DEL-m10-SB-2.png  
 Mr\_max-Spg1.png  
 My\_min-Spg2.png  
 Mz\_min-Spg1.png

du14489\_Hohlwelle\_3MW

du14489.doc  
 Eigenfrequenz.png  
 Verdrehung.png

sc00364

14514\_Lagersicherung\_Windkraft.zip  
 Welle.CATPart  
 Lagerring.CATPart  
 Lagersicherung2.CATProduct  
 lagersicherung.cae  
 Lagersicherung.CATProduct  
 Lagersicherung.eaf  
 lagersicherung.jnl  
 Lagersicherung\_88\_ausn\_alpha\_a\_2.xml  
 Part1.CATPart  
 Schraube.CATPart  
 Schraube\_half.CATPart  
 Sicherung.CATPart  
 sicherung\_01.inp  
 sicherung\_01.odt  
 sicherung\_01.prt  
 sicherung\_02.inp  
 sicherung\_02.odt  
 sicherung\_02.prt

sc00365

14521\_labyrinthring\_hohlwelle.zip  
 lagersicherung\_03.prt  
 60-002.078--C.CATPart  
 60-002.078--C.eaf  
 60-002.084--B.CATPart  
 60-002.084--B.eaf  
 60-002.284--A.CATPart  
 60-002.284--A.eaf  
 lagersicherung.cae  
 lagersicherung.jnl  
 lagersicherung\_01.inp  
 lagersicherung\_01.odt  
 lagersicherung\_01.prt  
 lagersicherung\_02.inp  
 lagersicherung\_02.odt  
 lagersicherung\_02.prt  
 lagersicherung\_03.inp  
 lagersicherung\_03.odt

sc00368

14526\_schraubenverbindung\_achszapfen\_maschinentraeger.zip  
 Maschinentraeger.CATPart  
 maschinentraeger\_02.inp  
 maschinentraeger\_02.odt  
 maschinentraeger\_02.prt  
 maschinentraeger\_02\_fv\_846.inp

maschinentraeger\_02\_fv\_846.odb  
maschinentraeger\_02\_fv\_846.prt  
maschinentraeger\_02\_fv\_916.inp  
maschinentraeger\_02\_fv\_916.odb  
maschinentraeger\_02\_fv\_916.prt  
maschinentraeger\_02\_fv\_max.inp  
maschinentraeger\_02\_fv\_max.odb  
maschinentraeger\_02\_fv\_max.prt  
maschinentraeger\_achszapfen\_691.cae  
maschinentraeger\_achszapfen\_691.jnl  
Stator.sat

—sc00386

14572\_gestell\_gondelverkleidung.zip  
SPG0072316 ---.eaf  
60-002.914 ---.CATPart  
60-002.915 ---.CATPart  
60-002.916 ---.CATPart  
60-002.917 ---.CATPart  
60-002.918 ---.CATPart  
60-002.920 ---.CATPart  
60-002.921 ---.CATPart  
60-002.922 ---.CATPart  
60-002.923 ---.CATPart  
60-002.924 ---.CATPart  
60-002.925 ---.CATPart  
60-002.926 ---.CATPart  
60-002.927 ---.CATPart  
60-002.928 ---.CATPart  
60-002.958 ---.CATPart  
60-002.991 ---.CATPart  
60-003.002 ---.CATPart  
60-003.010 ---.CATPart  
60-003.013 ---.CATPart  
60-003.015 ---.CATPart  
60-003.019 --A.CATPart  
60-003.020 ---.CATPart  
60-003.021 ---.CATPart  
60-003.026 ---.CATPart  
60-003.045 ---.CATPart  
60-003.046 ---.CATPart  
abaqus.rpy  
gestell.cae  
gestell.jnl  
gestell\_04.dat  
gestell\_04.inp  
gestell\_04.odb  
gestell\_04.prt  
gestell\_04.sta  
schraubenverbindung\_gestell\_m16.xml  
SPG0066950 ---.CATPart  
SPG0070181 ---.CATProduct  
SPG0070183 ---.CATProduct  
SPG0070186 ---.CATProduct  
SPG0070186 ---.eaf  
SPG0071473 ---.CATPart  
SPG0071473 ---.eaf  
SPG0072315 ---.CATPart  
SPG0072315 ---.eaf  
SPG0072316 ---.CATPart

—sc00387

14574\_verschraubung\_nabe\_hohlwelle.zip  
nabenverbindung.jnl  
lab\_60-002.083 --A.CATPart  
lab\_60-002.083 --A.eaf  
nabe.CATPart  
nabe.eaf  
nabe\_01.inp  
nabe\_01.odb  
nabe\_01.prt  
nabe\_02.inp  
nabe\_02.odb  
nabe\_02.prt  
nabe\_03.inp  
nabe\_03.odb  
nabe\_03.prt

- nabe\_04.inp
- nabe\_04.odt
- nabe\_04.prt
- nabenverbindung.cae
- sc00388
  - 14581\_blattverschraubung.zip
  - nabe\_f\_max\_615.inp
  - nabe\_f\_max\_615.odt
  - nabe\_f\_max\_615.prt
  - nabe\_f\_max\_615\_my.inp
  - nabe\_f\_max\_615\_my.odt
  - nabe\_f\_max\_615\_my.prt
  - nabe\_f\_min\_429\_mx.inp
  - nabe\_f\_min\_429\_mx.odt
  - nabe\_f\_min\_429\_mx.prt
  - nabe\_f\_min\_429\_my2.inp
  - nabe\_f\_min\_429\_my2.odt
  - nabe\_f\_min\_429\_my2.prt
  - nabe\_f\_min\_429\_my.inp
  - nabe\_f\_min\_429\_my.odt
  - nabe\_f\_min\_429\_my.prt
  - nabe-neu.cae
  - nabe-neu.jnl
- sc00389
  - redesign\_01.odt
  - nabe\_redesign.cae
  - nabe\_redesign.jnl
  - redesign\_01.inp
  - 14584\_blattverschraubung\_redesign.zip
- tm00003
  - SynMasch.m
  - MotorCntr.mdl
  - SynMasch.asv
  - 15006\_WEA\_Regelung.zip
- tm00005
  - SynMasch.asv
  - SynMasch.m
  - MotorCntr.mdl
  - 15009\_Umrichter\_Generator.zip
- tm00008
  - SynMasch.m
  - MotorCntr.mdl
  - 15012\_Antriebsregelung.zip
- tm00009
  - WEACntrCVT.mdl
  - WEA.m
  - WEACntr.mdl
  - 15013\_Antriebsregelung\_nichtlinear.zip
- tm00012
  - Konzept1.mdl
  - 15016\_Blitzschutzkonzept\_Generatorhuelle.zip
  - 15017\_Blitzschutz.zip
  - 15018\_Blitzschutz\_Huelle.zip
- tm00016
  - 15023\_Blitzschutz\_Spinner.zip
  - Fall1
    - Ersatzschaltbild.bmp
    - Ersatzschaltbild.PNG
    - Fall1Spinner.mdl
    - InitStrip.asv
    - InitStrip.m
    - SpannungStrip1.bmp
    - SpannungStrip2.bmp
    - Strom1.bmp
    - Strom2.bmp
  - Fall2
    - Ersatzschaltbild.bmp

- Fall1Spinner.mdl
- InitStrip.m
- SpannungStrip1.bmp
- SpannungStrip2.bmp
- Strom1.bmp
- Strom2.bmp
- tm00013
  - Konzept2.mdl
  - 15020\_Blitzschutz.zip
- tm00014
  - 15021\_Blitzschutz.zip
  - Comsol
    - HVL\_A.bmp
    - HVL\_U.bmp
    - InitLightningCurrent.m
    - Konzept20100215.mph
    - Konzept20100216.mph
    - KonzeptBasic.mph
    - LabyrinthGeometrie.png
    - lightning.mdl
    - lightningCapacity.mdl
    - LightningCurrent.m
    - RingB350kHz.png
    - RingBndLayer.png
    - RingCapacity.mph
    - RingCapacityModell.png
    - RingInductance.mph
    - RingInductionModell.png
    - RingJ1kHz.png
    - RingJ350kHz.png
    - RingRprime.bmp
    - RingV.png
    - Src2Gnd.bmp
    - SrcCur.bmp
    - StripB350kHz.png
    - StripB350kHzDetail.png
    - StripBndLayer.png
    - StripCapacity.mph
    - StripInductance.mph
    - StripInductionModell.png
    - StripJ1kHz.png
    - StripJ350kHz.png
    - StripRprime.bmp
    - StripV.png
    - Stromaufteilung.mat
- Fall2
  - Fall2.mdl
  - Fall2Para.mdl
  - InitStrip.m
  - Schaltbild.bmp
  - SchaltbildDetail.bmp
  - Segment.bmp
  - Segment2.bmp
  - Spannung.bmp
  - SpannungEinspeisung20100316.bmp
  - SpannungSegmentPara.bmp
  - SpannungSegmentPara20100316.bmp
  - SpannungSegmentStrike1.bmp
  - SpannungStripPara.bmp
  - SpannungStripPara20100316.bmp
  - SpannungZuganker.bmp
  - Strom.bmp
  - StromPara.bmp
  - StromPara20100316.bmp
- Fall1
  - Fall1.mdl
  - Fall1Para.mdl
  - InitStrip.asv
  - InitStrip.m
  - Kraft1Schlag.bmp
  - Pv1Schlag.bmp
  - Schaltbild.bmp

- SchaltbildDetail.bmp
- SpannungEinspeisung20100316.bmp
- SpannungSegment.bmp
- SpannungSegmentPara.bmp
- SpannungSegmentPara20100316.bmp
- SpannungStrip.bmp
- SpannungStrip1oszi.bmp
- SpannungStrip2.bmp
- SpannungStripPara.bmp
- SpannungStripPara20100316.bmp
- SpannungStripStrike1.bmp
- SpannungZuganker.bmp
- SpannungZugankerPara.bmp
- SpannungZugankerPara20100316.bmp
- Strom.bmp
- Strom1Schlag.bmp
- StromPara.bmp
- StromPara20100316.bmp

- slprj

- sl\_proj.tmw

- modeladvisor

- Fall1

- Series\_20RLC\_20Branch

- folder.png

- folder\_failed.png

- folder\_pass.png

- folder\_warning.png

- geninfo.mat

- icon\_folder.png

- icon\_procedure.png

- icon\_task.png

- icon\_task\_disabled.png

- icon\_task\_pselected.png

- icon\_task\_required.png

- info\_icon.png

- mdladvinfo.mat

- minus.png

- model\_diagnose.html

- model\_diagnose\_custom.html

- model\_diagnose\_left.html

- model\_diagnose\_task.html

- model\_diagnose\_top.html

- plus.png

- procedure\_failed.png

- procedure\_passed.png

- procedure\_warning.png

- report.html

- task\_failed.png

- task\_forcepass.png

- task\_passed.png

- task\_req\_forcepassed.png

- task\_req\_passed.png

- task\_warning.png

- vandv.png

- vandvback.png

- tm00015

- 15022\_Blitzschutz.zip

- Fall2

- Fall2.mdl

- Fall2Para.mdl

- InitStrip.m

- Schaltbild.bmp

- SchaltbildDetail.bmp

- Segment.bmp

- Segment2.bmp

- Spannung.bmp

- SpannungEinspeisung20100316.bmp

- SpannungSegmentPara.bmp

- SpannungSegmentPara20100316.bmp

- SpannungSegmentStrike1.bmp

- SpannungStripPara.bmp

- SpannungStripPara20100316.bmp

- SpannungZuganker.bmp

- Strom.bmp
- StromPara.bmp
- StromPara20100316.bmp
- Fall1
  - Fall1.mdl
  - Fall1Para.mdl
  - InitStrip.asv
  - InitStrip.m
  - Kraft1Schlag.bmp
  - Pv1Schlag.bmp
  - Schaltbild.bmp
  - SchaltbildDetail.bmp
  - SpannungEinspeisung20100316.bmp
  - SpannungSegment.bmp
  - SpannungSegmentPara.bmp
  - SpannungSegmentPara20100316.bmp
  - SpannungStrip.bmp
  - SpannungStrip1oszi.bmp
  - SpannungStrip2.bmp
  - SpannungStripPara.bmp
  - SpannungStripPara20100316.bmp
  - SpannungStripStrike1.bmp
  - SpannungZuganker.bmp
  - SpannungZugankerPara.bmp
  - SpannungZugankerPara20100316.bmp
  - Strom.bmp
  - Strom1Schlag.bmp
  - StromPara.bmp
  - StromPara20100316.bmp
- slprj
  - sl\_proj.tmw
  - modeladvisor
    - Fall1
      - Series\_20RLC\_20Branch
        - folder.png
        - folder\_failed.png
        - folder\_pass.png
        - folder\_warning.png
        - geninfo.mat
        - icon\_folder.png
        - icon\_procedure.png
        - icon\_task.png
        - icon\_task\_disabled.png
        - icon\_task\_pselected.png
        - icon\_task\_required.png
        - info\_icon.png
        - mdladvinfo.mat
        - minus.png
        - model\_diagnose.html
        - model\_diagnose\_custom.html
        - model\_diagnose\_left.html
        - model\_diagnose\_task.html
        - model\_diagnose\_top.html
        - plus.png
        - procedure\_failed.png
        - procedure\_passed.png
        - procedure\_warning.png
        - report.html
        - task\_failed.png
        - task\_forcepass.png
        - task\_passed.png
        - task\_req\_forcepassed.png
        - task\_req\_passed.png
        - task\_warning.png
        - vandv.png
        - vandvback.png
- Comsol
  - LabyrinthGeometrie.png
  - RingB350kHz.png
  - RingBndLayer.png
  - RingCapacity.mph
  - RingCapacityModell.png
  - RingInductance.mph

RingInuctionModell.png  
 RingJ1kHz.png  
 RingJ350kHz.png  
 RingV.png  
 StripB350kHz.png  
 StripB350kHzDetail.png  
 StripBndLayer.png  
 StripCapacity.mph  
 StripInductance.mph  
 StripInductionModell.png  
 StripJ1kHz.png  
 StripJ350kHz.png  
 StripV.png

—tm00019

Wenden1.prt  
 wenden1\_sub\_01.inp  
 wenden1\_sub\_01.odt  
 Wenden.m  
 Poller20100730.cae  
 Poller20100730.jnl  
 Wenden1.inp  
 Wenden1.odt  
 15026\_Poller.zip

—tm00017

Job-4.prt  
 Podest20100723g.cae  
 Podest20100723g.jnl  
 Job-4.inp  
 Job-4.odt  
 15024\_Podest\_WEA.zip

—tm00018

Kabelhalter20100713.mph  
 15025\_Kabelhalter.zip

—tm00025

V7R1\_Run1.inp  
 V7R1\_Run1.odt  
 V7R1\_Run1.prt  
 PitchhalterV7R1.cae  
 PitchhalterV7R1.jnl  
 15032\_Pitchhalter.zip

—tm00024

LoopKabel.mph  
 LoopKabel2.mph  
 15031\_Loopkabel.zip

—CAD\_WEA

60-003.199 ---.CATPart  
 90-110.561 ---.CATPart  
 60-003.198 ---.CATPart  
 89-912.797 ---.CATPart  
 89-912.887 ---.CATPart  
 89-250.504 ---.CATPart  
 SPG0071063 ---.CATPart  
 60-003.192 --A.CATProduct  
 89-253.319 ---.CATPart  
 60-003.184 --A.CATPart  
 SPG0072467 ---.CATProduct  
 60-002.148 --B.CATPart  
 89-250.405 ---.CATPart  
 60-003.183 ---.CATPart  
 SPG0072465 ---.CATProduct  
 89-912.826 ---.CATPart  
 89-251.702 ---.CATPart  
 60-003.187 --A.CATPart  
 60-003.182 --A.CATPart  
 SPG0072435 ---.CATProduct  
 60-002.337 ---.CATProduct  
 SPG0053695 ---.CATPart  
 60-002.335 ---.CATProduct  
 SPG0075737 ---.CATPart  
 SPG0074425 ---.CATPart  
 SPG0074704 ---.CATPart



60-003.394 ---.CATPart  
SPG0074657 ---.CATPart  
SPG0074651 ---.CATPart  
SPG0074450 ---.CATPart  
89-912.707 ---.CATPart  
89-912.616 ---.CATPart  
89-912.926 ---.CATPart  
SPG0074534 ---.CATProduct  
89-912.913 ---.CATPart  
SPG0074523 ---.CATProduct  
89-912.863 ---.CATPart  
SPG0074522 ---.CATProduct  
SPG0074431 ---.CATPart  
SPG0074445 ---.CATPart  
SPG0074430 ---.CATPart  
SPG0074401 ---.CATPart  
SPG0074400 ---.CATPart  
SPG0074384 ---.CATPart  
SPG0074374 ---.CATPart  
60-003.393 ---.CATPart  
SPG0067420 ---.CATPart  
60-003.392 --A.CATPart  
60-003.391 --A.CATPart  
SPG0074290 ---.CATProduct  
SPG0072989 ---.CATPart  
60-002.400 ---.CATProduct  
90-007.539 ---.CATPart  
90-007.542 ---.CATPart  
SPG0075417 ---.CATPart  
SPG0075217 ---.CATPart  
SPG0073659 ---.CATPart  
60-002.384 ---.CATProduct  
SPG0062638 ---.CATPart  
60-002.383 ---.CATProduct  
SPG0068177 ---.CATPart  
60-002.372 ---.CATProduct  
SPG0069831 ---.CATPart  
SPG0075263 ---.CATPart  
60-002.361 ---.CATProduct  
SPG0059004 ---.CATPart  
60-002.353 ---.CATProduct  
89-912.689 ---.CATPart  
89-912.687 ---.CATPart  
89-912.821 ---.CATPart  
60-003.181 ---.CATPart  
60-003.186 ---.CATProduct  
04-102.431 ---.CATPart  
SPG0072370 ---.CATProduct  
60-003.197 ---.CATPart  
SPG0072603 ---.CATProduct  
SPG0072615 ---.CATPart  
SPG0072599 ---.CATPart  
SPG0072607 ---.CATProduct  
60-002.349 ---.CATProduct  
SPG0074948 ---.CATPart  
SPG0056668 ---.CATPart  
60-002.345 ---.CATProduct  
90-109.841 ---.CATPart  
60-003.544 ---.CATPart  
60-003.545 ---.CATPart  
89-913.150 ---.CATPart  
89-912.603 ---.CATPart  
89-912.929 ---.CATPart  
60-003.543 ---.CATPart  
89-912.691 ---.CATPart  
SPG0077328 ---.CATProduct  
SPG0077189 ---.CATPart  
SPG0077190 ---.CATProduct  
SPG0077184 ---.CATPart  
SPG0077187 ---.CATProduct  
SPG0077176 ---.CATPart  
SPG0077122 ---.CATPart  
SPG0075857 ---.CATPart  
SPG0075233 ---.CATPart  
60-002.131 --E.CATPart  
89-912.654 ---.CATPart  
89-913.011 ---.CATPart

SPG0075730 ---.CATProduct  
89-912.656 ---.CATPart  
89-912.655\_02 ---.CATPart  
89-912.655\_01 ---.CATPart  
89-912.655 ---.CATProduct  
SPG0075636 ---.CATPart  
SPG0075338 ---.CATPart  
SPG0075326 ---.CATPart  
SPG0064522 ---.CATPart  
SPG0064525 ---.CATPart  
SPG0077309 ---.CATProduct  
89-912.688 ---.CATPart  
89-912.879 ---.CATPart  
89-912.614 ---.CATPart  
SPG0077302 ---.CATPart  
SPG0077298 ---.CATPart  
SPG0077295 ---.CATPart  
SPG0077313 ---.CATPart  
SPG0077314 ---.CATProduct  
89-912.802 ---.CATPart  
SPG0073624 ---.CATPart  
89-912.804 ---.CATPart  
89-912.745 ---.CATPart  
SPG0072784 ---.CATProduct  
SPG0072985 ---.CATPart  
SPG0072984 ---.CATPart  
SPG0072983 ---.CATPart  
SPG0072991 ---.CATProduct  
SPG0077293 ---.CATPart  
SPG0077296 ---.CATProduct  
90-107.991 ---.CATPart  
SPG0068010 ---.CATPart  
89-912.739 ---.CATPart  
SPG0075698 ---.CATPart  
60-003.398 ---.CATPart  
SPG0075699 ---.CATProduct  
SPG0075691 ---.CATPart  
SPG0075692 ---.CATProduct  
60-003.395 --A.CATPart  
SPG0075397 ---.CATProduct  
89-913.002 ---.CATPart  
SPG0075398 ---.CATProduct  
60-003.426 --A.CATPart  
SPG0067870 ---.CATPart  
SPG0073602 ---.CATPart  
SPG0073447 ---.CATPart  
SPG0073446 ---.CATPart  
SPG0073445 ---.CATPart  
SPG0073472 ---.CATProduct  
SPG0067868 ---.CATPart  
SPG0073617 ---.CATPart  
SPG0073257 ---.CATPart  
SPG0073256 ---.CATPart  
SPG0073255 ---.CATPart  
SPG0073258 ---.CATProduct  
SPG0077049 ---.CATPart  
SPG0077047 ---.CATPart  
SPG0077045 ---.CATPart  
60-003.410 ---.CATPart  
SPG0077094 ---.CATProduct  
60-003.401 ---.CATPart  
89-912.681 ---.CATPart  
SPG0075778 ---.CATProduct  
60-003.397 ---.CATPart  
SPG0075428 ---.CATProduct  
60-003.396 --A.CATPart  
SPG0075406 ---.CATProduct  
SPG0067867 ---.CATPart  
SPG0073618 ---.CATPart  
SPG0072995 ---.CATPart  
SPG0067810 ---.CATPart  
SPG0072994 ---.CATPart  
SPG0072993 ---.CATPart  
SPG0072996 ---.CATProduct  
60-002.872 ---.CATPart  
60-002.342 ---.CATProduct  
60-002.336 ---.CATProduct

89-912.675 ---.CATPart  
89-912.835 ---.CATPart  
89-912.738 ---.CATPart  
SPG0073462 ---.CATProduct  
89-912.696 ---.CATPart  
SPG0073402 ---.CATProduct  
SPG0073389 ---.CATProduct  
04-101.544 ---.CATPart  
SPG0074155 ---.CATPart  
SPG0073774 ---.CATPart  
89-912.979 ---.CATPart  
89-253.194 ---.CATPart  
60-003.390 ---.CATProduct  
60-003.207 --A.CATPart  
60-003.206 --A.CATPart  
60-003.205 ---.CATPart  
60-003.204 --A.CATPart  
60-003.203 --A.CATPart  
60-003.193 --A.CATPart  
60-003.194 --A.CATPart  
60-003.195 --A.CATPart  
89-912.847 ---.CATPart  
60-003.191 --A.CATPart  
60-003.190 ---.CATPart  
60-003.189 --A.CATPart  
60-003.209 ---.CATPart  
60-003.188 --B.CATPart  
SPG0064387 ---.CATPart  
60-003.089 ---.CATProduct  
SPG0066855 ---.CATPart  
SPG0066849 ---.CATPart  
60-002.141 ---.CATPart  
04-059.768 ---.CATPart  
04-102.432 ---.CATPart  
SPG0072371 ---.CATProduct  
SPG0071005 ---.CATPart  
60-002.142 ---.CATPart  
60-002.126 ---.CATProduct  
60-002.470 ---.CATProduct  
60-003.463 ---.CATPart  
89-912.805 ---.CATPart  
89-912.763 ---.CATPart  
60-002.879 --A.CATPart  
SPG0066263 ---.CATPart  
60-002.810 --A.CATPart  
60-002.837 ---.CATPart  
90-016.990 ---.CATPart  
89-250.588 ---.CATPart  
60-002.870 --A.CATPart  
04-103.034 ---.CATPart  
60-002.878 ---.CATPart  
60-002.876 --C.CATPart  
SPG0068892 ---.CATPart  
SPG0056469 ---.CATPart  
60-002.717 ---.CATProduct  
89-912.815 ---.CATPart  
89-912.910 ---.CATPart  
60-002.143 ---.CATPart  
SPG0076404 ---.CATProduct  
04-102.433 ---.CATPart  
60-002.869 --B.CATPart  
60-002.137 --B.CATProduct  
60-002.429 ---.CATProduct  
SPG0066353 ---.CATPart  
SPG0064612 ---.CATPart  
60-002.457 ---.CATProduct  
60-002.136 ---.CATPart  
60-002.135 --E.CATPart  
60-002.134 --D.CATPart  
60-002.133 --D.CATPart  
60-002.132 --D.CATPart  
60-002.450 ---.CATProduct  
60-003.522 ---.CATPart  
60-003.521 ---.CATPart  
SPG0069727 ---.CATPart  
SPG0064670 ---.CATPart  
SPG0062436 ---.CATPart

SPG0065137 ---.CATPart  
SPG0064611 ---.CATPart  
SPG0064517 ---.CATPart  
60-002.128 --A.CATPart  
60-002.285 ---.CATProduct  
60-002.305 ---.CATProduct  
SPG0075512 ---.CATPart  
SPG0075513 ---.CATPart  
SPG0075511 ---.CATPart  
SPG0075524 ---.CATProduct  
89-260.291 ---.CATPart  
89-290.346 ---.CATPart  
60-003.355 ---.CATPart  
60-003.334 ---.CATPart  
60-003.356 ---.CATProduct  
SPG0070166 ---.CATPart  
SPG0070165 ---.CATPart  
60-002.146 ---.CATProduct  
SPG0072951 ---.CATPart  
04-102.880 ---.CATPart  
SPG0059574 ---.CATPart  
SPG0059572 ---.CATPart  
SPG0059579 ---.CATPart  
SPG0059578 ---.CATPart  
SPG0059577 ---.CATPart  
SPG0059571 ---.CATProduct  
89-250.288 ---.CATPart  
SPG0067717 ---.CATPart  
60-002.791 ---.CATPart  
90-206.058 ---.CATPart  
89-260.275 ---.CATPart  
89-912.683 ---.CATPart  
60-003.434 --B.CATPart  
90-110.732 ---.CATPart  
60-002.827 ---.CATPart  
SPG0059511 ---.CATPart  
89-270.128 ---.CATPart  
90-012.422 ---.CATPart  
SPG0062920 ---.CATPart  
60-002.790 ---.CATPart  
SPG0065820 ---.CATProduct  
60-003.432 ---.CATPart  
SPG0065709 ---.CATPart  
89-250.400 ---.CATPart  
60-003.371 ---.CATProduct  
89-912.613 ---.CATPart  
89-912.885 ---.CATPart  
SPG0064456 ---.CATProduct  
60-002.098 ---.CATPart  
SPG0064601 ---.CATProduct  
04-102.668 ---.CATPart  
60-003.006 ---.CATPart  
04-102.667 ---.CATPart  
60-002.911 ---.CATPart  
60-002.775 ---.CATPart  
60-002.912 ---.CATPart  
60-002.949 ---.CATPart  
89-912.824 ---.CATPart  
89-912.823 ---.CATPart  
60-002.910 ---.CATPart  
60-002.948 ---.CATPart  
60-002.950 ---.CATPart  
SPG0064795 ---.CATProduct  
90-109.389 ---.CATPart  
60-002.909 ---.CATPart  
89-912.744 ---.CATPart  
SPG0064141 ---.CATProduct  
89-912.741 ---.CATPart  
89-912.740 ---.CATPart  
89-912.737 ---.CATPart  
SPG0068509 ---.CATProduct  
89-250.473 ---.CATPart  
SPG0063980 ---.CATPart  
90-104.334 ---.CATPart  
60-003.165 ---.CATPart  
60-003.166 ---.CATPart  
60-002.809 ---.CATPart

60-002.775 --A.CATPart  
60-002.777 --A.CATPart  
60-002.826 --A.CATPart  
90-109.428 ---.CATPart  
60-002.779 ---.CATPart  
60-002.774 --A.CATPart  
60-002.772 --A.CATPart  
60-002.773 --A.CATPart  
60-002.771 --A.CATProduct  
89-912.747 ---.CATPart  
89-912.860 ---.CATPart  
SPG0064458 ---.CATProduct  
60-003.425 ---.CATPart  
60-003.387 ---.CATPart  
90-110.040 ---.CATPart  
89-250.126 ---.CATPart  
SPG0071670 ---.CATPart  
90-013.340 ---.CATProduct  
SPG0068004 ---.CATPart  
SPG0071673 ---.CATProduct  
90-108.210 ---.CATPart  
SPG0061061 ---.CATPart  
SPG0061064 ---.CATPart  
SPG0061063 ---.CATPart  
SPG0061057 ---.CATProduct  
60-002.096 --A.CATPart  
90-894.167 ---.CATPart  
89-912.743 ---.CATPart  
SPG0067901 ---.CATProduct  
60-002.907 ---.CATPart  
60-002.906 ---.CATPart  
60-002.905 ---.CATPart  
89-912.615 ---.CATPart  
SPG0065665 ---.CATProduct  
60-002.945 ---.CATPart  
60-002.908 ---.CATPart  
SPG0065634 ---.CATProduct  
60-002.932 --A.CATPart  
SPG0060800 ---.CATProduct  
TP-000.999 ---.CATPart  
60-002.208 --D.CATPart  
89-912.873 ---.CATPart  
90-014.693 ---.CATPart  
60-002.889 ---.CATPart  
60-003.529 ---.CATPart  
60-003.530 ---.CATPart  
SPG0079645 ---.CATProduct  
90-109.387 ---.CATPart  
60-002.888 --A.CATPart  
60-002.095 ---.CATProduct  
60-002.099 ---.CATProduct  
SPG0075487 ---.CATPart  
SPG0064535 ---.CATPart  
SPG0060648 ---.CATPart  
60-003.387 --A.CATPart  
90-108.211 ---.CATPart  
60-003.425 --A.CATPart  
SPG0062816[1] ---.CATPart  
SPG0068408 ---.CATPart  
SPG0074398 ---.CATProduct  
89-912.851 ---.CATPart  
SPG0073470 ---.CATPart  
89-912.679 ---.CATPart  
60-002.830 ---.CATPart  
SPG0066884 ---.CATProduct  
90-107.633 ---.CATPart  
60-003.242 ---.CATPart  
89-912.853 ---.CATPart  
90-109.982 ---.CATPart  
89-912.854 ---.CATPart  
89-912.858 ---.CATPart  
90-109.983 ---.CATPart  
60-002.894 ---.CATPart  
60-002.891 ---.CATPart  
60-003.238 ---.CATProduct  
SPG0067246 ---.CATProduct  
60-002.834 --B.CATPart

60-002.835 --C.CATPart  
60-003.171 ---.CATPart  
60-003.031 ---.CATPart  
60-003.141 ---.CATPart  
60-003.146 --B.CATPart  
60-003.143 ---.CATPart  
60-002.995 ---.CATPart  
60-002.996 --B.CATPart  
89-912.764 ---.CATPart  
SPG0069218 ---.CATProduct  
60-002.834 ---.CATPart  
SPG0069056 ---.CATPart  
SPG0074501 ---.CATPart  
SPG0069052 ---.CATPart  
89-912.759 ---.CATPart  
60-002.847 --A.CATPart  
SPG0069049 ---.CATProduct  
60-003.373 ---.CATPart  
89-912.988 ---.CATPart  
90-109.859 ---.CATPart  
89-912.989 ---.CATPart  
60-003.306 ---.CATPart  
90-005.136 ---.CATPart  
SPG0077013 ---.CATPart  
89-912.758 ---.CATPart  
60-002.940 --A.CATPart  
SPG0069410 ---.CATProduct  
60-003.247 ---.CATPart  
89-912.859 ---.CATPart  
89-912.640 ---.CATPart  
90-107.611 ---.CATPart  
SPG0067230 ---.CATProduct  
60-003.424 --A.CATPart  
SPG0067561 ---.CATProduct  
89-912.685 ---.CATPart  
60-002.973 --A.CATPart  
SPG0068844 ---.CATProduct  
60-002.943 ---.CATPart  
89-270.127 ---.CATPart  
SPG0065932 ---.CATProduct  
89-912.850 ---.CATPart  
89-340.050 ---.CATPart  
60-002.947 ---.CATPart  
60-002.977 --B.CATPart  
SPG0068973 ---.CATProduct  
89-253.119 ---.CATPart  
89-912.636 ---.CATPart  
60-002.860 --A.CATPart  
SPG0067287 ---.CATProduct  
60-003.465 ---.CATPart  
89-912.930 ---.CATPart  
04-103.454 ---.CATPart  
90-109.213 ---.CATPart  
60-003.471 ---.CATProduct  
89-912.718 ---.CATPart  
60-002.833 --A.CATPart  
89-912.714 ---.CATPart  
89-913.118 ---.CATPart  
90-109.303 ---.CATPart  
90-109.605 ---.CATPart  
04-059.718 ---.CATPart  
60-002.901 ---.CATProduct  
60-003.278 ---.CATPart  
60-003.277 ---.CATPart  
89-270.721 ---.CATPart  
89-291.460 ---.CATPart  
89-250.802 ---.CATPart  
89-251.669 ---.CATPart  
60-003.222 ---.CATPart  
60-003.221 ---.CATPart  
SPG0069036 ---.CATPart  
60-003.279 ---.CATProduct  
89-291.233 ---.CATPart  
60-002.997 ---.CATPart  
SPG0068931 ---.CATPart  
SPG0069251 ---.CATProduct  
SPG0066167 ---.CATPart

89-251.332 ---.CATPart  
89-270.126 ---.CATPart  
89-251.780 ---.CATPart  
89-253.636 ---.CATPart  
60-002.832 ---.CATPart  
SPG0069010 ---.CATPart  
04-059.712 ---.CATPart  
SPG0069009 ---.CATProduct  
60-003.237 ---.CATProduct  
89-290.321 ---.CATPart  
90-104.358 ---.CATPart  
SPG0063558 ---.CATPart  
89-910.411 ---.CATPart  
89-089.003\_N020102-10.9U-TZN ---.CATPart  
SPG0067469 ---.CATPart  
SPG0068372 ---.CATPart  
60-002.940 ---.CATPart  
60-002.848 ---.CATPart  
SPG0067488 ---.CATPart  
SPG0067223 ---.CATPart  
SPG0067218 ---.CATPart  
SPG0067219 ---.CATProduct  
89-260.169 ---.CATPart  
89-270.124 ---.CATPart  
SPG0068994 ---.CATPart  
60-002.831 ---.CATPart  
SPG0068995 ---.CATProduct  
60-002.836 ---.CATPart  
SPG0066836 ---.CATProduct  
89-252.397 ---.CATPart  
SPG0066161 ---.CATPart  
SPG0068097 ---.CATPart  
60-002.833 ---.CATPart  
SPG0065236 ---.CATPart  
60-002.208 --B.CATPart  
SPG0071418 ---.CATPart  
SPG0071417 ---.CATProduct  
SPG0075313 ---.CATPart  
89-912.753 ---.CATPart  
60-002.175 ---.CATPart  
89-912.752 ---.CATPart  
SPG0071100 ---.CATPart  
90-109.388 ---.CATPart  
60-002.178 --F.CATPart  
SPG0071087 ---.CATPart  
SPG0071079 ---.CATPart  
SPG0071080 ---.CATPart  
SPG0071069\_AllCATPart ---.CATPart  
SPG0071082 ---.CATProduct  
SPG0068151 ---.CATProduct  
89-913.001 ---.CATPart  
89-913.000 ---.CATPart  
60-003.422 --A.CATPart  
60-003.386 ---.CATPart  
SPG0074866 ---.CATPart  
SPG0073406 ---.CATPart  
SPG0071103 ---.CATPart  
89-912.750 ---.CATPart  
SPG0059835 ---.CATPart  
SPG0059840 ---.CATPart  
SPG0059838 ---.CATPart  
60-002.150 --A.CATPart  
SPG0058560 ---.CATPart  
SPG0058563 ---.CATPart  
89-290.466 ---.CATPart  
60-003.328 --A.CATPart  
SPG0058441 ---.CATPart  
SPG0062772 ---.CATProduct  
SPG0077469 ---.CATPart  
89-912.641 ---.CATPart  
SPG0063940 ---.CATPart  
SPG0064744 ---.CATProduct  
60-002.986 --B.CATPart  
89-912.695 ---.CATPart  
SPG0068294 ---.CATPart  
89-290.624 ---.CATPart  
90-012.842 ---.CATPart

60-002.177 --B.CATPart  
SPG0061515 ---.CATProduct  
60-002.614 ---.CATProduct  
SPG0065509 ---.CATProduct  
60-002.145 ---.CATPart  
SPG0066120 ---.CATPart  
60-002.304 ---.CATProduct  
SPG0068446 ---.CATPart  
SPG0068444 ---.CATPart  
SPG0068438 ---.CATPart  
SPG0068437 ---.CATPart  
SPG0062943 ---.CATPart  
SPG0062865 ---.CATPart  
SPG0061302 ---.CATPart  
SPG0061301 ---.CATPart  
SPG0061196 ---.CATPart  
SPG0062852 ---.CATPart  
SPG0062878 ---.CATPart  
60-002.214 ---.CATPart  
SPG0061338 ---.CATProduct  
SPG0061311 ---.CATPart  
60-002.213 ---.CATPart  
SPG0061300 ---.CATProduct  
SPG0062851 ---.CATPart  
SPG0062850 ---.CATProduct  
SPG0064511 ---.CATPart  
SPG0064448 ---.CATPart  
SPG0064443 ---.CATPart  
SPG0064331 ---.CATPart  
SPG0064317 ---.CATPart  
SPG0064421 ---.CATPart  
SPG0064422 ---.CATProduct  
SPG0064424 ---.CATPart  
89-912.610 ---.CATPart  
89-912.605 ---.CATPart  
60-002.090 ---.CATPart  
90-054.340 ---.CATPart  
SPG0056452 ---.CATPart  
SPG0063207 ---.CATPart  
SPG0057885 ---.CATPart  
60-002.154 ---.CATProduct  
SPG0056883 ---.CATProduct  
SPG0056013 ---.CATPart  
SPG0058404 ---.CATPart  
SPG0058547 ---.CATProduct  
89-912.712 ---.CATPart  
60-002.086 ---.CATPart  
SPG0062635 ---.CATPart  
60-002.630 ---.CATProduct  
SPG0078511 ---.CATPart  
60-003.512 ---.CATPart  
04-104.425 ---.CATPart  
SPG0078516 ---.CATProduct  
89-912.833 ---.CATPart  
89-260.173 ---.CATPart  
60-002.864 ---.CATPart  
60-002.283 ---.CATPart  
60-002.281 ---.CATPart  
SPG0070567 ---.CATPart  
SPG0070566 ---.CATPart  
SPG0070565 ---.CATProduct  
60-002.155 ---.CATProduct  
60-002.617 ---.CATProduct  
89-250.396 ---.CATPart  
SPG0060487 ---.CATPart  
SPG0062906 ---.CATPart  
60-002.195 ---.CATPart  
SPG0060696 ---.CATPart  
SPG0060707 ---.CATPart  
60-002.207 ---.CATPart  
SPG0060708 ---.CATPart  
SPG0060871 ---.CATPart  
60-002.194 ---.CATPart  
60-002.189 ---.CATPart  
SPG0062843 ---.CATPart  
60-002.190 ---.CATPart  
60-002.193 ---.CATPart



SPG0065175 ---.CATPart  
60-002.192 ---.CATPart  
60-002.191 ---.CATPart  
60-002.187 ---.CATPart  
60-002.188 ---.CATPart  
89-250.477 ---.CATPart  
SPG0060477 ---.CATPart  
SPG0060480 ---.CATPart  
SPG0060453 ---.CATPart  
SPG0060451 ---.CATPart  
SPG0060465 ---.CATProduct  
SPG0062778 ---.CATPart  
60-002.609 ---.CATProduct  
60-003.554 ---.CATPart  
90-024.923 ---.CATPart  
90-013.220 ---.CATPart  
60-002.284 --A.CATPart  
89-912.599 ---.CATPart  
90-011.043 ---.CATPart  
89-912.602 ---.CATPart  
60-002.176 --A.CATPart  
60-002.107 ---.CATPart  
90-065.348 ---.CATPart  
90-108.123 ---.CATPart  
89-912.601 ---.CATPart  
60-002.082 --A.CATPart  
90-108.124 ---.CATPart  
89-912.600 ---.CATPart  
60-002.085 ---.CATPart  
60-002.084 --B.CATPart  
60-003.553 ---.CATPart  
60-002.106 ---.CATPart  
60-002.083 --A.CATPart  
SPG0056830 ---.CATPart  
60-002.078 --C.CATPart  
60-002.088 ---.CATProduct  
89-912.607 ---.CATPart  
60-002.105 --B.CATPart  
SPG0056827 ---.CATPart  
SPG0055105 ---.CATPart  
SPG0055104 ---.CATPart  
SPG0055103 ---.CATPart  
60-002.111 ---.CATProduct  
60-002.077 --C.CATPart  
60-002.087 ---.CATProduct  
60-002.603 ---.CATProduct  
90-111.574 ---.CATPart  
60-003.532 --A.CATPart  
SPG0079829 ---.CATProduct  
60-003.531 --C.CATPart  
60-003.357 ---.CATPart  
60-003.358 ---.CATPart  
SPG0069071 ---.CATPart  
SPG0068727 ---.CATPart  
89-251.593 ---.CATPart  
89-912.646 ---.CATPart  
SPG0067215 ---.CATPart  
SPG0067214 ---.CATPart  
89-912.645 ---.CATPart  
SPG0063319 ---.CATPart  
60-002.846 --A.CATPart  
SPG0060051 ---.CATPart  
60-002.590 ---.CATProduct  
SPG0064647 ---.CATPart  
SPG0063776 ---.CATPart  
60-002.215 ---.CATPart  
60-002.310 ---.CATPart  
60-002.308 ---.CATPart  
60-002.307 ---.CATPart  
60-002.587 ---.CATProduct  
89-261.078 ---.CATPart  
89-270.137 ---.CATPart  
60-002.829 ---.CATPart  
89-260.477 ---.CATPart  
60-002.828 ---.CATPart  
60-002.161 ---.CATPart  
SPG0062857 ---.CATPart

60-002.586 ---.CATProduct  
60-002.303 ---.CATProduct  
60-003.491 ---.CATPart  
SPG0077053 ---.CATProduct  
89-912.684 ---.CATPart  
SPG0076013 ---.CATPart  
60-003.346 --A.CATPart  
SPG0073529 ---.CATProduct  
SPG0069787 ---.CATPart  
89-912.796 ---.CATPart  
SPG0067437 ---.CATPart  
60-002.118 ---.CATPart  
60-002.976 --A.CATPart  
SPG0068980 ---.CATPart  
60-002.524 ---.CATProduct  
SPG0070021 ---.CATPart  
SPG0069985 ---.CATPart  
SPG0070020 ---.CATProduct  
89-912.659 ---.CATPart  
60-002.953 ---.CATPart  
60-002.793 --A.CATPart  
90-108.888 ---.CATPart  
SPG0068992 ---.CATPart  
60-002.487 ---.CATProduct  
60-002.969 ---.CATPart  
60-003.313 ---.CATPart  
60-003.308 ---.CATPart  
60-003.312 ---.CATPart  
60-003.302 ---.CATPart  
60-003.303 ---.CATPart  
SPG0067012 ---.CATPart  
60-003.301 ---.CATPart  
SPG0072570 ---.CATPart  
60-003.304 --A.CATPart  
SPG0067013 ---.CATPart  
SPG0072468 ---.CATPart  
SPG0062969 ---.CATPart  
SPG0062809 ---.CATPart  
SPG0066028 ---.CATPart  
SPG0073049 ---.CATPart  
60-003.300 ---.CATPart  
SPG0060611 ---.CATPart  
SPG0068750 ---.CATPart  
SPG0072564 ---.CATProduct  
89-912.933 ---.CATPart  
89-912.932 ---.CATPart  
SPG0072422 ---.CATProduct  
60-002.971 ---.CATProduct  
60-002.181 ---.CATPart  
90-109.177 ---.CATPart  
SPG0060274 ---.CATPart  
SPG0060272 ---.CATPart  
SPG0070994 ---.CATPart  
SPG0070993 ---.CATPart  
SPG0071007 ---.CATPart  
SPG0071010 ---.CATProduct  
89-260.360 ---.CATPart  
SPG0071694 ---.CATPart  
89-911.898 ---.CATPart  
SPG0064290 ---.CATPart  
SPG0071689 ---.CATProduct  
SPG0067716 ---.CATPart  
SPG0064299 ---.CATProduct  
SPG0060179 ---.CATPart  
SPG0058876 ---.CATPart  
SPG0075843 ---.CATPart  
SPG0058879 ---.CATPart  
SPG0075810 ---.CATProduct  
SPG0060895 ---.CATPart  
60-003.329 ---.CATPart  
SPG0060056 ---.CATPart  
SPG0061100 ---.CATPart  
SPG0075841 ---.CATProduct  
SPG0061072 ---.CATPart  
SPG0061084 ---.CATPart  
SPG0065086 ---.CATProduct  
SPG0075854 ---.CATPart

SPG0075855 ---.CATProduct  
SPG0059673 ---.CATPart  
SPG0075817 ---.CATProduct  
SPG0058881 ---.CATPart  
89-913.059 ---.CATPart  
89-912.653 ---.CATPart  
60-003.375 ---.CATPart  
89-912.862 ---.CATPart  
60-003.324 ---.CATPart  
60-002.270 --B.CATPart  
60-002.867 --A.CATPart  
SPG0060765 ---.CATPart  
SPG0064846 ---.CATProduct  
60-002.865 --B.CATPart  
60-003.047 ---.CATPart  
SPG0059286 ---.CATPart  
SPG0058883 ---.CATPart  
SPG0059795 ---.CATPart  
SPG0059294 ---.CATPart  
60-003.446 ---.CATPart  
60-003.283 --A.CATProduct  
SPG0075939 ---.CATPart  
SPG0075937 ---.CATProduct  
SPG0075976 ---.CATPart  
SPG0075974 ---.CATProduct  
60-002.268 --B.CATPart  
60-002.868 --A.CATPart  
SPG0065184 ---.CATProduct  
SPG0075970 ---.CATPart  
SPG0075966 ---.CATProduct  
60-003.282 --A.CATProduct  
60-002.271 --B.CATPart  
SPG0066551 ---.CATProduct  
60-003.048 ---.CATPart  
SPG0076440 ---.CATPart  
60-003.281 --A.CATProduct  
60-002.269 --B.CATPart  
60-003.280 --A.CATProduct  
SPG0061069 ---.CATPart  
60-002.117 --C.CATPart  
SPG0059285 ---.CATProduct  
60-003.372 --A.CATPart  
60-003.262 ---.CATPart  
SPG0071054 ---.CATPart  
SPG0070839 ---.CATPart  
60-003.261 ---.CATPart  
SPG0071895 ---.CATProduct  
SPG0076671 ---.CATPart  
SPG0076544 ---.CATPart  
60-003.430 ---.CATPart  
60-003.431 ---.CATPart  
SPG0075727 ---.CATProduct  
SPG0075414 ---.CATPart  
60-003.087 ---.CATPart  
60-003.179 ---.CATPart  
60-003.133 ---.CATPart  
89-912.924 ---.CATPart  
89-912.982 ---.CATPart  
89-261.021 ---.CATPart  
89-912.936 ---.CATPart  
04-059.780 ---.CATPart  
60-003.368 ---.CATPart  
89-912.841 ---.CATPart  
89-912.927 ---.CATPart  
89-912.925 ---.CATPart  
60-002.927 ---.CATPart  
89-270.129 ---.CATPart  
SPG0071698 ---.CATPart  
89-912.208 ---.CATPart  
89-251.191 ---.CATPart  
SPG0072085 ---.CATPart  
60-002.992 ---.CATPart  
SPG0072083 ---.CATProduct  
SPG0072080 ---.CATPart  
SPG0072079 ---.CATProduct  
89-912.912 ---.CATPart  
60-003.273 ---.CATPart

60-003.272 ---.CATPart  
60-003.264 ---.CATPart  
SPG0071883 ---.CATProduct  
SPG0069810 ---.CATPart  
SPG0069571 ---.CATPart  
SPG0065187 ---.CATPart  
60-003.257 --A.CATPart  
60-003.244 ---.CATPart  
60-003.243 ---.CATPart  
60-003.240 ---.CATPart  
60-003.239 ---.CATPart  
60-003.263 ---.CATPart  
SPG0071489 ---.CATProduct  
SPG0070957 ---.CATPart  
SPG0070953 ---.CATPart  
SPG0070944 ---.CATPart  
SPG0070960 ---.CATProduct  
04-102.907 ---.CATPart  
89-250.402 ---.CATPart  
60-003.309 ---.CATPart  
SPG0070907 ---.CATProduct  
60-003.015 ---.CATPart  
SPG0069441 ---.CATPart  
SPG0066254 ---.CATPart  
60-003.013 ---.CATPart  
60-003.010 ---.CATPart  
60-003.002 ---.CATPart  
60-002.994 ---.CATPart  
90-110.224 ---.CATPart  
60-003.318 ---.CATPart  
SPG0068583 ---.CATPart  
60-003.310 ---.CATPart  
SPG0068982 ---.CATProduct  
60-003.044 --B.CATPart  
60-002.993 ---.CATPart  
60-002.925 ---.CATPart  
60-002.923 --A.CATPart  
60-002.919 ---.CATPart  
60-002.991 --A.CATPart  
60-002.990 ---.CATPart  
60-002.958 --A.CATPart  
60-002.924 --A.CATPart  
60-002.914 ---.CATPart  
60-002.928 --A.CATPart  
60-002.926 ---.CATPart  
60-003.298 --B.CATPart  
60-002.920 ---.CATPart  
60-002.922 ---.CATPart  
60-003.307 ---.CATPart  
60-002.921 ---.CATPart  
60-002.915 ---.CATPart  
60-003.297 --A.CATPart  
60-002.918 ---.CATPart  
SPG0066950 ---.CATPart  
SPG0062469 ---.CATPart  
SPG0059972 ---.CATPart  
SPG0075399 ---.CATPart  
60-003.216 ---.CATProduct  
SPG0068293 ---.CATPart  
60-003.351 ---.CATPart  
60-003.350 ---.CATPart  
60-003.347 ---.CATPart  
89-250.937 ---.CATPart  
SPG0072222 ---.CATProduct  
89-250.401 ---.CATPart  
60-003.258 --A.CATPart  
SPG0064745 ---.CATPart  
SPG0069437 ---.CATPart  
89-912.840 ---.CATPart  
89-912.834 ---.CATPart  
89-912.798 ---.CATPart  
89-912.875 ---.CATPart  
90-109.930 ---.CATPart  
60-003.250 ---.CATPart  
SPG0071456 ---.CATProduct  
60-003.063 --A.CATPart  
60-003.041 --A.CATPart

SPG0069125 ---.CATPart  
SPG0069124 ---.CATPart  
60-002.989 ---.CATProduct  
60-003.040 ---.CATPart  
60-003.039 --B.CATProduct  
89-912.828 ---.CATPart  
89-912.827 ---.CATPart  
60-003.174 ---.CATPart  
SPG0069127 ---.CATProduct  
90-085.974 ---.CATPart  
60-003.054 ---.CATPart  
60-003.053 ---.CATProduct  
89-912.801 ---.CATPart  
89-912.836 ---.CATPart  
60-003.051 ---.CATPart  
60-003.050 ---.CATPart  
60-003.049 --B.CATProduct  
SPG0069416 ---.CATPart  
60-003.056 --A.CATPart  
60-003.055 ---.CATProduct  
60-003.048 --A.CATPart  
60-003.047 --A.CATPart  
60-003.046 --A.CATPart  
60-003.045 --A.CATPart  
89-912.874 ---.CATPart  
60-003.060 ---.CATPart  
89-912.867 ---.CATPart  
60-003.001 ---.CATPart  
60-003.042 ---.CATPart  
60-003.061 ---.CATPart  
60-002.186 --A.CATPart  
60-002.185 --A.CATPart  
89-912.866 ---.CATPart  
60-003.030 ---.CATPart  
89-912.865 ---.CATPart  
60-003.220 ---.CATPart  
89-912.839 ---.CATPart  
89-912.838 ---.CATPart  
60-003.218 ---.CATPart  
60-002.959 --C.CATPart  
SPG0059308 ---.CATPart  
SPG0061786 ---.CATPart  
60-003.057 ---.CATPart  
SPG0072021 ---.CATPart  
60-003.215 ---.CATProduct  
60-002.119 ---.CATPart  
89-911.584 ---.CATPart  
SPG0071700 ---.CATPart  
60-003.256 ---.CATPart  
SPG0071701 ---.CATProduct  
89-251.690 ---.CATPart  
SPG0072254 ---.CATPart  
60-003.068 ---.CATPart  
SPG0072253 ---.CATProduct  
89-250.362 ---.CATPart  
SPG0070773 ---.CATPart  
SPG0070797 ---.CATProduct  
60-003.516 ---.CATPart  
90-109.829 ---.CATPart  
60-003.479 ---.CATPart  
60-003.478 ---.CATPart  
90-109.830 ---.CATPart  
90-109.858 ---.CATPart  
90-109.857 ---.CATPart  
60-003.043 ---.CATPart  
90-109.825 ---.CATPart  
90-109.832 ---.CATPart  
89-912.803 ---.CATPart  
60-003.070 --A.CATPart  
SPG0070444 ---.CATPart  
SPG0070436 ---.CATPart  
90-109.826 ---.CATPart  
SPG0070303 ---.CATPart  
60-003.163 ---.CATProduct  
60-003.162 --A.CATPart  
60-002.881 --B.CATPart  
60-002.998 --B.CATPart

89-912.831 ---.CATPart  
SPG0070778 ---.CATPart  
SPG0069131 ---.CATPart  
SPG0069132 ---.CATPart  
60-003.337 ---.CATProduct  
60-003.177 --B.CATPart  
60-002.978 --B.CATProduct  
60-002.877 --D.CATPart  
60-003.086 ---.CATPart  
60-003.170 ---.CATPart  
60-002.988 ---.CATPart  
60-003.214 ---.CATProduct  
SPG0067514 ---.CATPart  
60-003.059 ---.CATPart  
SPG0073583 ---.CATPart  
60-003.044 --A.CATPart  
60-003.232 ---.CATPart  
60-003.234 ---.CATPart  
60-002.508 ---.CATProduct  
89-912.857 ---.CATPart  
89-912.783 ---.CATPart  
89-912.849 ---.CATPart  
60-003.229 ---.CATPart  
89-912.855 ---.CATPart  
60-003.036 ---.CATPart  
60-003.037 ---.CATPart  
60-003.020 ---.CATPart  
60-003.019 --A.CATPart  
60-003.026 --A.CATPart  
60-003.021 --A.CATPart  
60-003.069 ---.CATPart  
90-109.426 ---.CATPart  
60-002.974 ---.CATPart  
60-002.863 ---.CATPart  
60-002.781 ---.CATPart  
60-002.780 ---.CATPart  
90-109.114 ---.CATPart  
60-002.797 --B.CATPart  
60-002.796 --B.CATPart  
60-002.209 ---.CATPart  
60-002.210 ---.CATPart  
60-002.514 ---.CATProduct  
60-003.451 ---.CATPart  
60-003.025 --A.CATPart  
60-003.024 --A.CATPart  
60-003.023 --A.CATPart  
60-003.022 --A.CATPart  
SPG0068584 ---.CATPart  
60-002.799 --B.CATPart  
60-002.798 --B.CATPart  
60-002.511 ---.CATProduct  
60-003.447 ---.CATPart  
60-002.279 ---.CATPart  
60-002.277 --A.CATPart  
60-002.276 ---.CATPart  
SPG0061479 ---.CATProduct  
60-002.278 ---.CATPart  
SPG0061348 ---.CATProduct  
89-910.088 ---.CATPart  
89-270.566 ---.CATPart  
89-252.415 ---.CATPart  
60-002.788 ---.CATPart  
60-002.787 --B.CATPart  
60-002.804 ---.CATPart  
60-002.803 ---.CATProduct  
60-002.795 ---.CATPart  
60-002.801 ---.CATProduct  
60-003.507 ---.CATPart  
90-109.697 ---.CATPart  
60-002.794 --A.CATPart  
60-002.800 ---.CATProduct  
60-002.018 ---.CATProduct  
SPG0059674 ---.CATProduct  
89-912.660 ---.CATPart  
89-901.242 ---.CATPart  
60-003.236 ---.CATPart  
04-102.881 ---.CATProduct

SPG0072286 ---.CATProduct  
89-251.198 ---.CATPart  
60-003.149 ---.CATPart  
SPG0070240 ---.CATPart  
89-911.827 ---.CATPart  
89-330.079 ---.CATPart  
SPG0070185 ---.CATPart  
60-003.125 ---.CATPart  
60-003.142 ---.CATProduct  
SPG0067651 ---.CATPart  
60-003.127 ---.CATPart  
SPG0070050 ---.CATProduct  
60-003.126 ---.CATPart  
SPG0069603 ---.CATPart  
SPG0069602 ---.CATProduct  
60-002.117 --A.CATPart  
90-108.935 ---.CATPart  
60-002.805 --A.CATPart  
60-002.806 --A.CATPart  
89-912.669 ---.CATPart  
60-002.751 ---.CATPart  
60-002.211 --C.CATPart  
SPG0068164 ---.CATPart  
90-108.889 ---.CATProduct  
60-002.479 ---.CATProduct  
SPG0080171 ---.CATPart  
SPG0068281 ---.CATPart  
SPG0068259 ---.CATPart  
89-310.007 ---.CATPart  
89-310.184 ---.CATPart  
SPG0066197 ---.CATPart  
SPG0056437 ---.CATPart  
89-300.969 ---.CATPart  
60-002.264 ---.CATPart  
89-912.649 ---.CATPart  
89-270.135 ---.CATPart  
60-002.212 ---.CATPart  
SPG0066193 ---.CATProduct  
SPG0057968 ---.CATPart  
SPG0066222 ---.CATProduct  
60-002.495 ---.CATProduct  
89-252.290 ---.CATPart  
60-002.955 ---.CATPart  
60-002.956 ---.CATPart  
90-909.938 ---.CATPart  
60-002.962 --A.CATPart  
60-002.963 --A.CATPart  
60-002.967 --A.CATPart  
60-002.968 ---.CATProduct  
60-002.964 --A.CATPart  
60-002.960 ---.CATProduct  
60-003.515 ---.CATPart  
60-003.514 ---.CATPart  
60-003.325 ---.CATPart  
60-003.148 ---.CATPart  
SPG0068728 ---.CATPart  
90-082.836 ---.CATPart  
89-912.742 ---.CATPart  
60-002.904 ---.CATPart  
60-002.937 ---.CATPart  
60-002.934 ---.CATPart  
60-002.786 ---.CATPart  
60-002.152 --A.CATPart  
60-002.802 ---.CATPart  
60-002.151 --A.CATPart  
81-054.243 ---.CATProduct  
60-002.936 ---.CATPart  
SPG0060198 ---.CATPart  
60-002.935 --A.CATPart  
SPG0068362 ---.CATPart  
SPG0060225 ---.CATProduct  
60-003.035 --A.CATPart  
SPG0060202 ---.CATPart  
60-003.034 --A.CATPart  
SPG0060208 ---.CATProduct  
60-003.233 ---.CATPart  
60-003.009 ---.CATPart

SPG0069329 ---.CATProduct  
60-003.007 ---.CATPart  
60-002.999 ---.CATPart  
SPG0069347 ---.CATPart  
SPG0068768 ---.CATPart  
60-003.008 ---.CATPart  
SPG0068785 ---.CATProduct  
SPG0067660 ---.CATPart  
SPG0067656 ---.CATPart  
SPG0067657 ---.CATPart  
SPG0067653 ---.CATPart  
SPG0067585 ---.CATPart  
SPG0063479 ---.CATPart  
SPG0067439 ---.CATPart  
SPG0066915 ---.CATPart  
SPG0063484 ---.CATPart  
SPG0064241 ---.CATPart  
SPG0066873 ---.CATPart  
SPG0069354 ---.CATProduct  
60-003.147 ---.CATProduct  
SPG0068974 ---.CATPart  
60-002.486 ---.CATProduct  
SPG0077171 ---.CATPart  
SPG0077123 ---.CATPart  
SPG0077070 ---.CATPart  
60-003.492 ---.CATPart  
89-340.074 ---.CATPart  
60-003.384 ---.CATPart  
60-003.376 ---.CATPart  
90-110.759 ---.CATPart  
89-912.993 ---.CATPart  
60-003.493 ---.CATPart  
60-003.339 ---.CATPart  
60-003.382 ---.CATPart  
89-340.060 ---.CATPart  
SPG0070018 ---.CATPart  
89-912.991 ---.CATPart  
SPG0074375 ---.CATPart  
60-003.072 --A.CATPart  
60-003.130 ---.CATPart  
SPG0070142 ---.CATPart  
60-003.342 --B.CATPart  
SPG0070216 ---.CATPart  
SPG0070917 ---.CATPart  
SPG0070920 ---.CATPart  
SPG0070923 ---.CATPart  
SPG0070924 ---.CATPart  
SPG0072978 ---.CATPart  
60-003.377 ---.CATPart  
60-003.378 ---.CATPart  
60-003.379 ---.CATPart  
60-003.299 ---.CATPart  
60-003.374 ---.CATPart  
SPG0074442 ---.CATProduct  
60-002.530 ---.CATProduct  
60-003.466 ---.CATPart  
60-003.467 ---.CATPart  
SPG0056917 ---.CATPart  
SPG0068200 ---.CATPart  
SPG0068198 ---.CATProduct  
SPG0068194 ---.CATPart  
60-002.302 ---.CATProduct  
60-002.301 000.CATProduct  
60-002.300 000.CATProduct  
60-002.300\_3MW.CATProduct

## ---SAP

Stueckliste\_60002300\_kpl.xls  
03-234\_456-0000\_OFc\_DE\_A00hfu\_1.pdf  
04-104\_689-0000\_OFc\_DE\_-00hfw\_1.pdf  
05-247\_416-0000\_OFc\_DE\_0200hfy\_1.pdf  
05-247\_416-0001\_CAD\_DE\_0200hg0\_1.pdf  
05-247\_416-0002\_CAD\_DE\_0200hg2\_1.pdf  
05-247\_416-0003\_CAD\_DE\_0200hg4\_1.pdf  
05-247\_416-0004\_CAD\_DE\_0200hg6\_1.pdf  
05-247\_440-0000\_OFc\_DE\_-00hg8\_1.pdf  
05-247\_440-0001\_CAD\_DE\_0000hga\_1.pdf



05-247\_450-0000\_OFc\_DE\_0100hgc\_1.pdf  
05-247\_450-0001\_CAD\_DE\_0100hge\_1.pdf  
05-247\_451-0000\_OFc\_DE\_0200hgg\_1.pdf  
05-247\_451-0001\_CAD\_DE\_0200hgi\_1.pdf  
60-002\_077-0001\_CAD\_DE\_0400hgk\_1.pdf  
60-002\_077-0002\_CAD\_DE\_0400ijg\_1.pdf  
60-002\_077-0003\_CAD\_DE\_0400hgm\_1.pdf  
60-002\_077-0005\_CAD\_DE\_0400hgo\_1.pdf  
60-002\_077-P004\_CAD\_DE\_0400hgq\_1.pdf  
60-002\_078-0001\_CAD\_DE\_0200hgs\_1.pdf  
60-002\_078-0002\_CAD\_DE\_0200hgu\_1.pdf  
60-002\_078-0004\_CAD\_DE\_0200hgw\_1.pdf  
60-002\_078-P003\_CAD\_DE\_0200hgy\_1.pdf  
60-002\_082-0001\_CAD\_DE\_0200hh0\_1.pdf  
60-002\_082-P002\_CAD\_DE\_0200hh2\_1.pdf  
60-002\_083-0001\_CAD\_DE\_0100hh4\_1.pdf  
60-002\_083-P002\_CAD\_DE\_0100hh6\_1.pdf  
60-002\_084-0001\_CAD\_DE\_0300hh8\_1.pdf  
60-002\_084-P002\_CAD\_DE\_0300hha\_1.pdf  
60-002\_085-0001\_CAD\_DE\_0000iji\_1.pdf  
60-002\_086-0001\_CAD\_DE\_0300ij4\_1.pdf  
60-002\_086-P002\_CAD\_DE\_0300ihc\_1.pdf  
60-002\_090-0001\_CAD\_DE\_0300ij6\_1.pdf  
60-002\_096-0001\_CAD\_DE\_0100hhe\_1.pdf  
60-002\_098-0001\_CAD\_DE\_0000hhg\_1.pdf  
60-002\_099-0001\_CAD\_DE\_0100hhi\_1.pdf  
60-002\_099-0002\_CAD\_DE\_0100hhk\_1.pdf  
60-002\_105-0001\_CAD\_DE\_0300ij8\_1.pdf  
60-002\_106-0001\_CAD\_DE\_0000hhm\_1.pdf  
60-002\_107-0001\_CAD\_DE\_0000hho\_1.pdf  
60-002\_111-0001\_CAD\_DE\_0000hhq\_1.pdf  
60-002\_112-0001\_CAD\_DE\_0000hhs\_1.pdf  
60-002\_117-0001\_CAD\_DE\_0400hhu\_1.pdf  
60-002\_117-0002\_CAD\_DE\_0400hhw\_1.pdf  
60-002\_117-0003\_CAD\_DE\_0400hhy\_1.pdf  
60-002\_117-0004\_CAD\_DE\_0400hi0\_1.pdf  
60-002\_117-P005\_CAD\_DE\_0400hi2\_1.pdf  
60-002\_118-0001\_CAD\_DE\_0000hi4\_1.pdf  
60-002\_119-0001\_CAD\_DE\_0000hi6\_1.pdf  
60-002\_125-0001\_CAD\_DE\_0000hi8\_1.pdf  
60-002\_128-0001\_CAD\_DE\_0200hia\_1.pdf  
60-002\_129-0000\_OFc\_DE\_0100hic\_1.pdf  
60-002\_131-0000\_OFc\_DE\_0400hie\_1.pdf  
60-002\_131-0001\_CAD\_DE\_0400hig\_1.pdf  
60-002\_132-0000\_OFc\_DE\_0300hii\_1.pdf  
60-002\_132-0001\_CAD\_DE\_0300hik\_1.pdf  
60-002\_133-0000\_OFc\_DE\_0300him\_1.pdf  
60-002\_133-0001\_CAD\_DE\_0300hio\_1.pdf  
60-002\_134-0000\_OFc\_DE\_0300hiq\_1.pdf  
60-002\_134-0001\_CAD\_DE\_0300his\_1.pdf  
60-002\_135-0000\_OFc\_DE\_0400hiu\_1.pdf  
60-002\_135-0001\_CAD\_DE\_0400hiw\_1.pdf  
60-002\_136-0001\_CAD\_DE\_0100hiy\_1.pdf  
60-002\_137-0001\_CAD\_DE\_0200hj0\_1.pdf  
60-002\_138-0000\_OFc\_DE\_-00hj2\_1.pdf  
60-002\_138-0001\_CAD\_DE\_0100hj4\_1.pdf  
60-002\_138-0002\_CAD\_DE\_0100hj6\_1.pdf  
60-002\_138-0003\_DRW\_DE\_-00hj8\_1.pdf  
60-002\_138-0004\_DRW\_DE\_-00hja\_1.pdf  
60-002\_138-0005\_DRW\_DE\_-00hjc\_1.pdf  
60-002\_138-0006\_DRW\_DE\_-00hje\_1.pdf  
60-002\_138-0007\_DRW\_DE\_-00hjj\_1.pdf  
60-002\_138-0008\_DRW\_DE\_-00hji\_1.pdf  
60-002\_141-0001\_CAD\_DE\_0000hjk\_1.pdf  
60-002\_142-0001\_CAD\_DE\_0000hjm\_1.pdf  
60-002\_143-0001\_CAD\_DE\_0000hjo\_1.pdf  
60-002\_144-0001\_CAD\_DE\_0000hjq\_1.pdf  
60-002\_145-0000\_OFc\_DE\_A00hjs\_1.pdf  
60-002\_148-0001\_CAD\_DE\_0100hju\_1.pdf  
60-002\_149-0001\_CAD\_DE\_0000hju\_1.pdf  
60-002\_150-0001\_CAD\_DE\_0100hjj\_1.pdf  
60-002\_151-0001\_CAD\_DE\_0100hk0\_1.pdf  
60-002\_152-0001\_CAD\_DE\_0100hk2\_1.pdf  
60-002\_158-0000\_OFc\_DE\_B00hk4\_1.pdf  
60-002\_161-0001\_CAD\_DE\_0000hk6\_1.pdf  
60-002\_163-0001\_CAD\_DE\_0000hk8\_1.pdf  
60-002\_163-0002\_CAD\_DE\_0000hka\_1.pdf

60-002\_163-0003\_CAD\_DE\_0000hkc\_1.pdf  
60-002\_174-0001\_CAD\_DE\_0000hke\_1.pdf  
60-002\_174-0002\_CAD\_DE\_0000hkg\_1.pdf  
60-002\_175-0001\_CAD\_DE\_0000hki\_1.pdf  
60-002\_176-0001\_CAD\_DE\_0200hkk\_1.pdf  
60-002\_177-0001\_CAD\_DE\_0100hkm\_1.pdf  
60-002\_178-0001\_CAD\_DE\_0600hko\_1.pdf  
60-002\_185-0001\_CAD\_DE\_0100hkq\_1.pdf  
60-002\_186-0001\_CAD\_DE\_0100hks\_1.pdf  
60-002\_187-0001\_CAD\_DE\_0000hku\_1.pdf  
60-002\_188-0001\_CAD\_DE\_0000hkw\_1.pdf  
60-002\_189-0001\_CAD\_DE\_0000hky\_1.pdf  
60-002\_190-0001\_CAD\_DE\_0000hl0\_1.pdf  
60-002\_191-0001\_CAD\_DE\_0000hl2\_1.pdf  
60-002\_192-0001\_CAD\_DE\_0000hl4\_1.pdf  
60-002\_193-0001\_CAD\_DE\_0000hl6\_1.pdf  
60-002\_194-0001\_CAD\_DE\_0000hl8\_1.pdf  
60-002\_195-0001\_CAD\_DE\_0000hla\_1.pdf  
60-002\_207-0001\_CAD\_DE\_0000hlc\_1.pdf  
60-002\_208-0001\_CAD\_DE\_0300hle\_1.pdf  
60-002\_208-0002\_CAD\_DE\_0300hlg\_1.pdf  
60-002\_208-0003\_CAD\_DE\_0300hli\_1.pdf  
60-002\_208-0004\_CAD\_DE\_0300hlk\_1.pdf  
60-002\_208-0005\_CAD\_DE\_0300hlm\_1.pdf  
60-002\_208-P006\_CAD\_DE\_0300hlo\_1.pdf  
60-002\_209-0001\_CAD\_DE\_V300hlq\_1.pdf  
60-002\_210-0001\_CAD\_DE\_V300hls\_1.pdf  
60-002\_211-0001\_CAD\_DE\_0300hlu\_1.pdf  
60-002\_211-0002\_CAD\_DE\_0300hlw\_1.pdf  
60-002\_211-P003\_CAD\_DE\_0300hly\_1.pdf  
60-002\_213-0001\_CAD\_DE\_0000hm0\_1.pdf  
60-002\_214-0001\_CAD\_DE\_0000hm2\_1.pdf  
60-002\_215-0001\_CAD\_DE\_0000hm4\_1.pdf  
60-002\_264-0001\_CAD\_DE\_0200ijc\_1.pdf  
60-002\_266-0001\_CAD\_DE\_0100hm6\_1.pdf  
60-002\_268-0001\_CAD\_DE\_0200hm8\_1.pdf  
60-002\_269-0001\_CAD\_DE\_0200hma\_1.pdf  
60-002\_270-0001\_CAD\_DE\_0200hmc\_1.pdf  
60-002\_271-0001\_CAD\_DE\_0300hme\_1.pdf  
60-002\_272-0001\_CAD\_DE\_0000hmg\_1.pdf  
60-002\_276-0001\_CAD\_DE\_0000hmi\_1.pdf  
60-002\_277-0001\_CAD\_DE\_0000hmk\_1.pdf  
60-002\_278-0001\_CAD\_DE\_0100hmm\_1.pdf  
60-002\_279-0001\_CAD\_DE\_0000hmo\_1.pdf  
60-002\_280-0001\_CAD\_DE\_0100hmq\_1.pdf  
60-002\_281-0001\_CAD\_DE\_0300hms\_1.pdf  
60-002\_281-P002\_CAD\_DE\_0300hmu\_1.pdf  
60-002\_283-0001\_CAD\_DE\_0100hmv\_1.pdf  
60-002\_284-0001\_CAD\_DE\_0100jia\_1.pdf  
60-002\_307-0001\_CAD\_DE\_0000hmy\_1.pdf  
60-002\_308-0001\_CAD\_DE\_0000hn0\_1.pdf  
60-002\_310-0001\_CAD\_DE\_0000hn2\_1.pdf  
60-002\_745-0001\_CAD\_DE\_0000hn4\_1.pdf  
60-002\_745-0002\_CAD\_DE\_0000hn6\_1.pdf  
60-002\_745-0003\_CAD\_DE\_0000hn8\_1.pdf  
60-002\_745-0004\_CAD\_DE\_0000hna\_1.pdf  
60-002\_745-0005\_CAD\_DE\_0000hnc\_1.pdf  
60-002\_745-0006\_CAD\_DE\_0000hne\_1.pdf  
60-002\_745-0007\_CAD\_DE\_0000hng\_1.pdf  
60-002\_751-0001\_CAD\_DE\_0100hni\_1.pdf  
60-002\_767-0001\_CAD\_DE\_0100hnk\_1.pdf  
60-002\_768-0001\_CAD\_DE\_0100hnm\_1.pdf  
60-002\_771-0001\_CAD\_DE\_0000hno\_1.pdf  
60-002\_771-P002\_CAD\_DE\_0000hnq\_1.pdf  
60-002\_772-0001\_CAD\_DE\_0100hns\_1.pdf  
60-002\_772-P002\_CAD\_DE\_0100hnu\_1.pdf  
60-002\_773-0001\_CAD\_DE\_0100hnw\_1.pdf  
60-002\_773-P002\_CAD\_DE\_0100hny\_1.pdf  
60-002\_774-0001\_CAD\_DE\_0100ho0\_1.pdf  
60-002\_774-P002\_CAD\_DE\_0100ho2\_1.pdf  
60-002\_774-P003\_CAD\_DE\_0100ho4\_1.pdf  
60-002\_775-0001\_CAD\_DE\_0100ho6\_1.pdf  
60-002\_775-P002\_CAD\_DE\_0100ho8\_1.pdf  
60-002\_777-0001\_CAD\_DE\_0100hoa\_1.pdf  
60-002\_777-P002\_CAD\_DE\_0100hoc\_1.pdf  
60-002\_779-0001\_CAD\_DE\_0000hoe\_1.pdf  
60-002\_780-0001\_CAD\_DE\_0000hog\_1.pdf

60-002\_781-0001\_CAD\_DE\_0000hoi\_1.pdf  
60-002\_786-0001\_CAD\_DE\_0000hok\_1.pdf  
60-002\_787-0001\_CAD\_DE\_0300hom\_1.pdf  
60-002\_788-0001\_CAD\_DE\_0000hoo\_1.pdf  
60-002\_790-0001\_CAD\_DE\_0000hoq\_1.pdf  
60-002\_791-0001\_CAD\_DE\_0000hos\_1.pdf  
60-002\_793-0001\_CAD\_DE\_0100hou\_1.pdf  
60-002\_794-0001\_CAD\_DE\_0100how\_1.pdf  
60-002\_794-P002\_CAD\_DE\_0100hoy\_1.pdf  
60-002\_794-P003\_CAD\_DE\_0100hp0\_1.pdf  
60-002\_795-0001\_CAD\_DE\_0000hp2\_1.pdf  
60-002\_795-P002\_CAD\_DE\_0000hp4\_1.pdf  
60-002\_795-P003\_CAD\_DE\_0000hp6\_1.pdf  
60-002\_796-0001\_CAD\_DE\_0100hp8\_1.pdf  
60-002\_796-0002\_CAD\_DE\_0100hpa\_1.pdf  
60-002\_796-P003\_CAD\_DE\_0100hpc\_1.pdf  
60-002\_796-P004\_CAD\_DE\_0100hpe\_1.pdf  
60-002\_797-0001\_CAD\_DE\_0100hpg\_1.pdf  
60-002\_797-0002\_CAD\_DE\_0100hpi\_1.pdf  
60-002\_797-P003\_CAD\_DE\_0100hpk\_1.pdf  
60-002\_799-0001\_CAD\_DE\_0100hpm\_1.pdf  
60-002\_799-0002\_CAD\_DE\_0100hpo\_1.pdf  
60-002\_799-P003\_CAD\_DE\_0100hpq\_1.pdf  
60-002\_799-P004\_CAD\_DE\_0100hps\_1.pdf  
60-002\_802-0001\_CAD\_DE\_0000hpu\_1.pdf  
60-002\_804-0001\_CAD\_DE\_0000hpw\_1.pdf  
60-002\_805-0001\_CAD\_DE\_0100hpy\_1.pdf  
60-002\_806-0001\_CAD\_DE\_0100hq0\_1.pdf  
60-002\_810-0001\_CAD\_DE\_0100hq2\_1.pdf  
60-002\_813-0001\_CAD\_DE\_0200hq4\_1.pdf  
60-002\_814-0001\_CAD\_DE\_0100hq6\_1.pdf  
60-002\_818-0001\_CAD\_DE\_0000hq8\_1.pdf  
60-002\_826-0001\_CAD\_DE\_0000hqa\_1.pdf  
60-002\_826-P002\_CAD\_DE\_0000hqc\_1.pdf  
60-002\_827-0001\_CAD\_DE\_0100hqe\_1.pdf  
60-002\_828-0001\_CAD\_DE\_0000hqg\_1.pdf  
60-002\_829-0001\_CAD\_DE\_0000hqi\_1.pdf  
60-002\_830-0001\_CAD\_DE\_0000hqk\_1.pdf  
60-002\_833-0001\_CAD\_DE\_0100hqm\_1.pdf  
60-002\_834-0001\_CAD\_DE\_0200hqe\_1.pdf  
60-002\_835-0001\_CAD\_DE\_0400hqq\_1.pdf  
60-002\_836-0001\_CAD\_DE\_0100hqs\_1.pdf  
60-002\_837-0001\_CAD\_DE\_0000hqu\_1.pdf  
60-002\_840-0001\_CAD\_DE\_0000hqw\_1.pdf  
60-002\_840-P002\_CAD\_DE\_0000hqy\_1.pdf  
60-002\_840-P003\_CAD\_DE\_0000hr0\_1.pdf  
60-002\_842-0001\_CAD\_DE\_0000hr2\_1.pdf  
60-002\_842-0002\_CAD\_DE\_0000hr4\_1.pdf  
60-002\_842-P003\_CAD\_DE\_0000hr6\_1.pdf  
60-002\_842-P004\_CAD\_DE\_0000hr8\_1.pdf  
60-002\_842-P005\_CAD\_DE\_0000hra\_1.pdf  
60-002\_843-0001\_CAD\_DE\_0000hrc\_1.pdf  
60-002\_843-0002\_CAD\_DE\_0000hre\_1.pdf  
60-002\_845-0001\_CAD\_DE\_0000hrg\_1.pdf  
60-002\_845-0002\_CAD\_DE\_0000hri\_1.pdf  
60-002\_846-0001\_CAD\_DE\_0000hrk\_1.pdf  
60-002\_847-0001\_CAD\_DE\_0100hrm\_1.pdf  
60-002\_848-0001\_CAD\_DE\_0000hro\_1.pdf  
60-002\_854-0000\_OF\_DE\_-00hrq\_1.pdf  
60-002\_860-0001\_CAD\_DE\_0100hrs\_1.pdf  
60-002\_863-0001\_CAD\_DE\_0000hru\_1.pdf  
60-002\_864-0001\_CAD\_DE\_0000hrw\_1.pdf  
60-002\_865-0001\_CAD\_DE\_0100hry\_1.pdf  
60-002\_867-0001\_CAD\_DE\_0000hs0\_1.pdf  
60-002\_868-0001\_CAD\_DE\_0000hs2\_1.pdf  
60-002\_869-0001\_CAD\_DE\_0200hs4\_1.pdf  
60-002\_870-0001\_CAD\_DE\_0100hs6\_1.pdf  
60-002\_871-0001\_CAD\_DE\_0000hs8\_1.pdf  
60-002\_876-0001\_CAD\_DE\_0300hsa\_1.pdf  
60-002\_877-0001\_CAD\_DE\_0400hje\_1.pdf  
60-002\_877-0002\_CAD\_DE\_0400hsc\_1.pdf  
60-002\_878-0001\_CAD\_DE\_0000hse\_1.pdf  
60-002\_879-0001\_CAD\_DE\_0100hsg\_1.pdf  
60-002\_881-0001\_CAD\_DE\_0200hsi\_1.pdf  
60-002\_886-0001\_CAD\_DE\_0200hsk\_1.pdf  
60-002\_888-0001\_CAD\_DE\_0100hsm\_1.pdf  
60-002\_889-0001\_CAD\_DE\_0000hso\_1.pdf

60-002\_905-0001\_CAD\_DE\_0000hsq\_1.pdf  
60-002\_906-0001\_CAD\_DE\_0200hss\_1.pdf  
60-002\_907-0001\_CAD\_DE\_0200hsu\_1.pdf  
60-002\_908-0001\_CAD\_DE\_0000hsw\_1.pdf  
60-002\_909-0001\_CAD\_DE\_0000hsy\_1.pdf  
60-002\_910-0001\_CAD\_DE\_0000ht0\_1.pdf  
60-002\_911-0001\_CAD\_DE\_0100ht2\_1.pdf  
60-002\_912-0001\_CAD\_DE\_0000ht4\_1.pdf  
60-002\_914-0001\_CAD\_DE\_0000ht6\_1.pdf  
60-002\_915-0001\_CAD\_DE\_0000ht8\_1.pdf  
60-002\_918-0001\_CAD\_DE\_0000hta\_1.pdf  
60-002\_920-0001\_CAD\_DE\_0000htc\_1.pdf  
60-002\_921-0001\_CAD\_DE\_0000hte\_1.pdf  
60-002\_922-0001\_CAD\_DE\_0000htg\_1.pdf  
60-002\_923-0001\_CAD\_DE\_0100hti\_1.pdf  
60-002\_924-0001\_CAD\_DE\_0100htk\_1.pdf  
60-002\_925-0001\_CAD\_DE\_0000htm\_1.pdf  
60-002\_926-0001\_CAD\_DE\_0000hto\_1.pdf  
60-002\_927-0001\_CAD\_DE\_0000htq\_1.pdf  
60-002\_928-0001\_CAD\_DE\_0100hts\_1.pdf  
60-002\_932-0001\_CAD\_DE\_0100htu\_1.pdf  
60-002\_934-0001\_CAD\_DE\_0000htw\_1.pdf  
60-002\_935-0001\_CAD\_DE\_0100hty\_1.pdf  
60-002\_936-0001\_CAD\_DE\_0000hu0\_1.pdf  
60-002\_937-0001\_CAD\_DE\_0100hu2\_1.pdf  
60-002\_940-0001\_CAD\_DE\_0100hu4\_1.pdf  
60-002\_943-0001\_CAD\_DE\_0000hu6\_1.pdf  
60-002\_945-0001\_CAD\_DE\_0000hu8\_1.pdf  
60-002\_947-0001\_CAD\_DE\_0000hua\_1.pdf  
60-002\_948-0001\_CAD\_DE\_0000huc\_1.pdf  
60-002\_949-0001\_CAD\_DE\_0000hue\_1.pdf  
60-002\_950-0001\_CAD\_DE\_0000hug\_1.pdf  
60-002\_951-0001\_CAD\_DE\_0200hui\_1.pdf  
60-002\_953-0001\_CAD\_DE\_0000huk\_1.pdf  
60-002\_954-0001\_CAD\_DE\_0000hum\_1.pdf  
60-002\_955-0001\_CAD\_DE\_0000huo\_1.pdf  
60-002\_956-0001\_CAD\_DE\_0000huq\_1.pdf  
60-002\_958-0001\_CAD\_DE\_0100hus\_1.pdf  
60-002\_959-0001\_CAD\_DE\_0400huv\_1.pdf  
60-002\_959-0002\_CAD\_DE\_0400huw\_1.pdf  
60-002\_959-0003\_CAD\_DE\_0400huy\_1.pdf  
60-002\_960-0001\_CAD\_DE\_0000hv0\_1.pdf  
60-002\_962-0001\_CAD\_DE\_0100hv2\_1.pdf  
60-002\_963-0001\_CAD\_DE\_0100hv4\_1.pdf  
60-002\_964-0001\_CAD\_DE\_0100hv6\_1.pdf  
60-002\_965-0001\_CAD\_DE\_0000hv8\_1.pdf  
60-002\_965-0002\_CAD\_DE\_0000hva\_1.pdf  
60-002\_967-0001\_CAD\_DE\_0100hvc\_1.pdf  
60-002\_968-0001\_CAD\_DE\_0000hve\_1.pdf  
60-002\_969-0001\_CAD\_DE\_0000hvg\_1.pdf  
60-002\_973-0001\_CAD\_DE\_0100hvi\_1.pdf  
60-002\_974-0001\_CAD\_DE\_0000hvk\_1.pdf  
60-002\_976-0001\_CAD\_DE\_0000hvm\_1.pdf  
60-002\_977-0001\_CAD\_DE\_0200hvo\_1.pdf  
60-002\_978-0001\_CAD\_DE\_0100hvq\_1.pdf  
60-002\_986-0001\_CAD\_DE\_0200hvs\_1.pdf  
60-002\_989-0001\_CAD\_DE\_0100hvu\_1.pdf  
60-002\_990-0001\_CAD\_DE\_0000hvw\_1.pdf  
60-002\_991-0001\_CAD\_DE\_0100hvy\_1.pdf  
60-002\_992-0001\_CAD\_DE\_0000hw0\_1.pdf  
60-002\_993-0001\_CAD\_DE\_0000hw2\_1.pdf  
60-002\_994-0001\_CAD\_DE\_0000hw4\_1.pdf  
60-002\_995-0001\_CAD\_DE\_0000hw6\_1.pdf  
60-002\_996-0001\_CAD\_DE\_0200hw8\_1.pdf  
60-002\_997-0001\_CAD\_DE\_0000hwa\_1.pdf  
60-002\_998-0001\_CAD\_DE\_0200hwc\_1.pdf  
60-002\_999-0001\_CAD\_DE\_0000hwe\_1.pdf  
60-003\_001-0001\_CAD\_DE\_0000hwg\_1.pdf  
60-003\_002-0001\_CAD\_DE\_0000hwi\_1.pdf  
60-003\_006-0001\_CAD\_DE\_0000hwk\_1.pdf  
60-003\_007-0001\_CAD\_DE\_0000hwm\_1.pdf  
60-003\_008-0001\_CAD\_DE\_0000hwo\_1.pdf  
60-003\_009-0001\_CAD\_DE\_0000hwq\_1.pdf  
60-003\_010-0001\_CAD\_DE\_0000hws\_1.pdf  
60-003\_013-0001\_CAD\_DE\_0000hww\_1.pdf  
60-003\_015-0001\_CAD\_DE\_0000hww\_1.pdf  
60-003\_019-0001\_CAD\_DE\_0200hwy\_1.pdf

60-003\_020-0001\_CAD\_DE\_0000hx0\_1.pdf  
60-003\_021-0001\_CAD\_DE\_0100hx2\_1.pdf  
60-003\_022-0001\_CAD\_DE\_0100hx4\_1.pdf  
60-003\_023-0001\_CAD\_DE\_0100hx6\_1.pdf  
60-003\_024-0001\_CAD\_DE\_0100hx8\_1.pdf  
60-003\_025-0001\_CAD\_DE\_0100hxa\_1.pdf  
60-003\_026-0001\_CAD\_DE\_0100hxc\_1.pdf  
60-003\_028-0001\_CAD\_DE\_0000hxe\_1.pdf  
60-003\_030-0001\_CAD\_DE\_0000hxg\_1.pdf  
60-003\_031-0001\_CAD\_DE\_0000hxi\_1.pdf  
60-003\_034-0001\_CAD\_DE\_0000hxc\_1.pdf  
60-003\_035-0001\_CAD\_DE\_0000hxm\_1.pdf  
60-003\_036-0001\_CAD\_DE\_0000hxo\_1.pdf  
60-003\_037-0001\_CAD\_DE\_0000hxq\_1.pdf  
60-003\_039-0001\_CAD\_DE\_0200hxs\_1.pdf  
60-003\_040-0001\_CAD\_DE\_0000hxx\_1.pdf  
60-003\_041-0001\_CAD\_DE\_0100hxw\_1.pdf  
60-003\_042-0001\_CAD\_DE\_0000hxy\_1.pdf  
60-003\_043-0001\_CAD\_DE\_0000hy0\_1.pdf  
60-003\_044-0001\_CAD\_DE\_0200hy2\_1.pdf  
60-003\_045-0001\_CAD\_DE\_0100hy4\_1.pdf  
60-003\_046-0001\_CAD\_DE\_0100hy6\_1.pdf  
60-003\_047-0001\_CAD\_DE\_0300hy8\_1.pdf  
60-003\_048-0001\_CAD\_DE\_0100hya\_1.pdf  
60-003\_049-0001\_CAD\_DE\_0100hyc\_1.pdf  
60-003\_050-0001\_CAD\_DE\_0000hye\_1.pdf  
60-003\_051-0001\_CAD\_DE\_0000hyg\_1.pdf  
60-003\_053-0001\_CAD\_DE\_0000hyi\_1.pdf  
60-003\_054-0001\_CAD\_DE\_0000hyk\_1.pdf  
60-003\_056-0001\_CAD\_DE\_0100hym\_1.pdf  
60-003\_059-0001\_CAD\_DE\_0000hyo\_1.pdf  
60-003\_060-0001\_CAD\_DE\_0000hyq\_1.pdf  
60-003\_061-0001\_CAD\_DE\_0000hys\_1.pdf  
60-003\_063-0001\_CAD\_DE\_0100hyu\_1.pdf  
60-003\_068-0001\_CAD\_DE\_0000hyw\_1.pdf  
60-003\_069-0001\_CAD\_DE\_0100hyy\_1.pdf  
60-003\_070-0001\_CAD\_DE\_0100hz0\_1.pdf  
60-003\_072-0001\_CAD\_DE\_0100hz2\_1.pdf  
60-003\_084-0001\_CAD\_DE\_0400hz4\_1.pdf  
60-003\_125-0001\_CAD\_DE\_0100hz6\_1.pdf  
60-003\_126-0001\_CAD\_DE\_0000hz8\_1.pdf  
60-003\_127-0001\_CAD\_DE\_0000hza\_1.pdf  
60-003\_130-0001\_CAD\_DE\_0000hzc\_1.pdf  
60-003\_134-0001\_CAD\_DE\_0000hze\_1.pdf  
60-003\_139-0001\_CAD\_DE\_0000hze\_1.pdf  
60-003\_140-0001\_CAD\_DE\_0100hzi\_1.pdf  
60-003\_141-0001\_CAD\_DE\_0000hzk\_1.pdf  
60-003\_143-0001\_CAD\_DE\_0000hzm\_1.pdf  
60-003\_146-0001\_CAD\_DE\_0200hzo\_1.pdf  
60-003\_148-0001\_CAD\_DE\_0000hza\_1.pdf  
60-003\_149-0001\_CAD\_DE\_0000hza\_1.pdf  
60-003\_162-0001\_CAD\_DE\_0100hzu\_1.pdf  
60-003\_163-0001\_CAD\_DE\_0000hzw\_1.pdf  
60-003\_165-0001\_CAD\_DE\_0000hzy\_1.pdf  
60-003\_166-0001\_CAD\_DE\_0000i00\_1.pdf  
60-003\_171-0001\_CAD\_DE\_0000i02\_1.pdf  
60-003\_174-0001\_CAD\_DE\_0000i04\_1.pdf  
60-003\_175-0001\_CAD\_DE\_0000i06\_1.pdf  
60-003\_175-0002\_CAD\_DE\_0000i08\_1.pdf  
60-003\_175-0003\_CAD\_DE\_0000i0a\_1.pdf  
60-003\_175-0004\_CAD\_DE\_0000i0c\_1.pdf  
60-003\_175-0005\_CAD\_DE\_0000i0e\_1.pdf  
60-003\_175-0006\_CAD\_DE\_0000i0g\_1.pdf  
60-003\_177-0001\_CAD\_DE\_0300i0i\_1.pdf  
60-003\_178-0001\_CAD\_DE\_0000i0k\_1.pdf  
60-003\_178-0002\_CAD\_DE\_0000i0m\_1.pdf  
60-003\_178-0003\_CAD\_DE\_0000i0o\_1.pdf  
60-003\_178-0004\_CAD\_DE\_0000i0q\_1.pdf  
60-003\_178-0005\_CAD\_DE\_0000i0s\_1.pdf  
60-003\_178-0006\_CAD\_DE\_0000i0u\_1.pdf  
60-003\_181-0001\_CAD\_DE\_0000i0w\_1.pdf  
60-003\_182-0001\_CAD\_DE\_0100i0y\_1.pdf  
60-003\_183-0001\_CAD\_DE\_0000i10\_1.pdf  
60-003\_184-0001\_CAD\_DE\_0100i12\_1.pdf  
60-003\_186-0001\_CAD\_DE\_0100i14\_1.pdf  
60-003\_187-0001\_CAD\_DE\_0100i16\_1.pdf  
60-003\_188-0001\_CAD\_DE\_0100i18\_1.pdf

60-003\_189-0001\_CAD\_DE\_0100i1a\_1.pdf  
60-003\_190-0001\_CAD\_DE\_0000i1c\_1.pdf  
60-003\_191-0001\_CAD\_DE\_0100i1e\_1.pdf  
60-003\_192-0001\_CAD\_DE\_0100i1g\_1.pdf  
60-003\_193-0001\_CAD\_DE\_0100i1i\_1.pdf  
60-003\_194-0001\_CAD\_DE\_0100i1k\_1.pdf  
60-003\_195-0001\_CAD\_DE\_0100i1m\_1.pdf  
60-003\_196-0001\_CAD\_DE\_0000i1o\_1.pdf  
60-003\_196-0002\_CAD\_DE\_0000i1q\_1.pdf  
60-003\_196-0003\_CAD\_DE\_0000i1s\_1.pdf  
60-003\_197-0001\_CAD\_DE\_0000i1u\_1.pdf  
60-003\_198-0001\_CAD\_DE\_0000i1w\_1.pdf  
60-003\_203-0001\_CAD\_DE\_0100i1y\_1.pdf  
60-003\_204-0001\_CAD\_DE\_0100i20\_1.pdf  
60-003\_205-0001\_CAD\_DE\_0000i22\_1.pdf  
60-003\_206-0001\_CAD\_DE\_0100i24\_1.pdf  
60-003\_207-0001\_CAD\_DE\_0100i26\_1.pdf  
60-003\_209-0001\_CAD\_DE\_0000i28\_1.pdf  
60-003\_212-0001\_CAD\_DE\_0000i2a\_1.pdf  
60-003\_212-0002\_CAD\_DE\_0000i2c\_1.pdf  
60-003\_212-0003\_CAD\_DE\_0000i2e\_1.pdf  
60-003\_213-0001\_CAD\_DE\_0000i2g\_1.pdf  
60-003\_217-0001\_CAD\_DE\_0000i2i\_1.pdf  
60-003\_218-0001\_CAD\_DE\_0100i2k\_1.pdf  
60-003\_219-0001\_CAD\_DE\_0100i2m\_1.pdf  
60-003\_220-0001\_CAD\_DE\_0100i2o\_1.pdf  
60-003\_221-0001\_CAD\_DE\_0100i2q\_1.pdf  
60-003\_222-0001\_CAD\_DE\_0100i2s\_1.pdf  
60-003\_223-0001\_CAD\_DE\_0100i2u\_1.pdf  
60-003\_226-0001\_CAD\_DE\_0000i2w\_1.pdf  
60-003\_227-0001\_CAD\_DE\_0000i2y\_1.pdf  
60-003\_229-0001\_CAD\_DE\_0000i30\_1.pdf  
60-003\_230-0001\_CAD\_DE\_0000i32\_1.pdf  
60-003\_230-0002\_CAD\_DE\_0000i34\_1.pdf  
60-003\_230-0003\_CAD\_DE\_0000i36\_1.pdf  
60-003\_230-0004\_CAD\_DE\_0000i38\_1.pdf  
60-003\_233-0001\_CAD\_DE\_0000i3a\_1.pdf  
60-003\_236-0001\_CAD\_DE\_0100i3c\_1.pdf  
60-003\_237-0001\_CAD\_DE\_0000i3e\_1.pdf  
60-003\_237-0002\_CAD\_DE\_0000i3g\_1.pdf  
60-003\_238-0001\_CAD\_DE\_0100i3i\_1.pdf  
60-003\_239-0001\_CAD\_DE\_0000i3k\_1.pdf  
60-003\_240-0001\_CAD\_DE\_0000i3m\_1.pdf  
60-003\_241-0001\_CAD\_DE\_0000i3o\_1.pdf  
60-003\_243-0001\_CAD\_DE\_0000i3q\_1.pdf  
60-003\_244-0001\_CAD\_DE\_0000i3s\_1.pdf  
60-003\_246-0001\_CAD\_DE\_0000i3u\_1.pdf  
60-003\_247-0001\_CAD\_DE\_0000i3w\_1.pdf  
60-003\_248-0001\_CAD\_DE\_0000i3y\_1.pdf  
60-003\_249-0001\_CAD\_DE\_0000i40\_1.pdf  
60-003\_250-0001\_CAD\_DE\_0000i42\_1.pdf  
60-003\_251-0001\_CAD\_DE\_0000i44\_1.pdf  
60-003\_251-0002\_CAD\_DE\_0000i46\_1.pdf  
60-003\_251-0003\_CAD\_DE\_0000i48\_1.pdf  
60-003\_251-0004\_CAD\_DE\_0000i4a\_1.pdf  
60-003\_251-0005\_CAD\_DE\_0000i4c\_1.pdf  
60-003\_256-0001\_CAD\_DE\_0000i4e\_1.pdf  
60-003\_257-0001\_CAD\_DE\_0100i4g\_1.pdf  
60-003\_258-0001\_CAD\_DE\_0000i4i\_1.pdf  
60-003\_261-0001\_CAD\_DE\_0000i4k\_1.pdf  
60-003\_262-0001\_CAD\_DE\_0000i4m\_1.pdf  
60-003\_263-0001\_CAD\_DE\_0000i4o\_1.pdf  
60-003\_264-0001\_CAD\_DE\_0000i4q\_1.pdf  
60-003\_272-0001\_CAD\_DE\_0000i4s\_1.pdf  
60-003\_273-0001\_CAD\_DE\_0000i4u\_1.pdf  
60-003\_274-0001\_CAD\_DE\_0000i4w\_1.pdf  
60-003\_274-0002\_CAD\_DE\_0000i4y\_1.pdf  
60-003\_277-0001\_CAD\_DE\_0100i50\_1.pdf  
60-003\_278-0001\_CAD\_DE\_0100i52\_1.pdf  
60-003\_279-0001\_CAD\_DE\_0100i54\_1.pdf  
60-003\_280-0001\_CAD\_DE\_0100i56\_1.pdf  
60-003\_281-0001\_CAD\_DE\_0100i58\_1.pdf  
60-003\_282-0001\_CAD\_DE\_0100i5a\_1.pdf  
60-003\_283-0001\_CAD\_DE\_0100i5c\_1.pdf  
60-003\_284-0001\_CAD\_DE\_0000i5e\_1.pdf  
60-003\_288-0001\_CAD\_DE\_0100i5g\_1.pdf  
60-003\_297-0001\_CAD\_DE\_0100i5i\_1.pdf

60-003\_298-0001\_CAD\_DE\_0200i5k\_1.pdf  
60-003\_300-0001\_CAD\_DE\_0000i5m\_1.pdf  
60-003\_304-0001\_CAD\_DE\_0100i5o\_1.pdf  
60-003\_305-0001\_CAD\_DE\_0000i5q\_1.pdf  
60-003\_306-0001\_CAD\_DE\_0000i5s\_1.pdf  
60-003\_307-0001\_CAD\_DE\_0000i5u\_1.pdf  
60-003\_308-0001\_CAD\_DE\_0000i5w\_1.pdf  
60-003\_310-0001\_CAD\_DE\_0000i5y\_1.pdf  
60-003\_311-0001\_CAD\_DE\_0200i60\_1.pdf  
60-003\_311-0002\_CAD\_DE\_0200i62\_1.pdf  
60-003\_312-0001\_CAD\_DE\_0000i64\_1.pdf  
60-003\_313-0001\_CAD\_DE\_0100i66\_1.pdf  
60-003\_314-0001\_CAD\_DE\_0000i68\_1.pdf  
60-003\_318-0001\_CAD\_DE\_0000i6a\_1.pdf  
60-003\_319-0001\_CAD\_DE\_0000i6c\_1.pdf  
60-003\_319-0002\_CAD\_DE\_0000i6e\_1.pdf  
60-003\_320-0001\_CAD\_DE\_0000i6g\_1.pdf  
60-003\_324-0001\_CAD\_DE\_0000i6i\_1.pdf  
60-003\_325-0001\_CAD\_DE\_0000i6k\_1.pdf  
60-003\_328-0001\_CAD\_DE\_0100i6m\_1.pdf  
60-003\_329-0001\_CAD\_DE\_0000i6o\_1.pdf  
60-003\_330-0001\_CAD\_DE\_0100i6q\_1.pdf  
60-003\_330-0002\_CAD\_DE\_0100i6s\_1.pdf  
60-003\_331-0001\_CAD\_DE\_0000i6u\_1.pdf  
60-003\_332-0001\_CAD\_DE\_0000i6w\_1.pdf  
60-003\_335-0001\_CAD\_DE\_0000i6y\_1.pdf  
60-003\_337-0001\_CAD\_DE\_0100i70\_1.pdf  
60-003\_339-0001\_CAD\_DE\_0000i72\_1.pdf  
60-003\_342-0001\_CAD\_DE\_0100i74\_1.pdf  
60-003\_346-0001\_CAD\_DE\_0100i76\_1.pdf  
60-003\_350-0001\_CAD\_DE\_0000i78\_1.pdf  
60-003\_351-0001\_CAD\_DE\_0000i7a\_1.pdf  
60-003\_352-0001\_CAD\_DE\_0000i7c\_1.pdf  
60-003\_352-0002\_CAD\_DE\_0000i7e\_1.pdf  
60-003\_352-0003\_CAD\_DE\_0000i7g\_1.pdf  
60-003\_352-0004\_CAD\_DE\_0000i7i\_1.pdf  
60-003\_352-0005\_CAD\_DE\_0000i7k\_1.pdf  
60-003\_358-0001\_CAD\_DE\_0000i7m\_1.pdf  
60-003\_363-0001\_CAD\_DE\_0100i7o\_1.pdf  
60-003\_365-0001\_CAD\_DE\_0100i7q\_1.pdf  
60-003\_366-0001\_CAD\_DE\_0000i7s\_1.pdf  
60-003\_368-0001\_CAD\_DE\_0000i7u\_1.pdf  
60-003\_371-0001\_CAD\_DE\_0000i7w\_1.pdf  
60-003\_372-0001\_CAD\_DE\_0100i7y\_1.pdf  
60-003\_373-0001\_CAD\_DE\_0000i80\_1.pdf  
60-003\_375-0001\_CAD\_DE\_0000i82\_1.pdf  
60-003\_376-0001\_CAD\_DE\_0000i84\_1.pdf  
60-003\_377-0001\_CAD\_DE\_0000i86\_1.pdf  
60-003\_378-0001\_CAD\_DE\_0000i88\_1.pdf  
60-003\_379-0001\_CAD\_DE\_0000i8a\_1.pdf  
60-003\_382-0001\_CAD\_DE\_0100i8c\_1.pdf  
60-003\_383-0001\_CAD\_DE\_0000i8e\_1.pdf  
60-003\_383-0002\_CAD\_DE\_0000i8g\_1.pdf  
60-003\_384-0001\_CAD\_DE\_0000i8i\_1.pdf  
60-003\_385-0001\_CAD\_DE\_0000i8k\_1.pdf  
60-003\_385-0002\_CAD\_DE\_0000i8m\_1.pdf  
60-003\_385-0003\_CAD\_DE\_0000i8o\_1.pdf  
60-003\_385-0004\_CAD\_DE\_0000i8q\_1.pdf  
60-003\_386-0001\_CAD\_DE\_0000i8s\_1.pdf  
60-003\_387-0001\_CAD\_DE\_0100i8u\_1.pdf  
60-003\_390-0001\_CAD\_DE\_0000i8w\_1.pdf  
60-003\_391-0001\_CAD\_DE\_0000i8y\_1.pdf  
60-003\_392-0001\_CAD\_DE\_0000i90\_1.pdf  
60-003\_393-0001\_CAD\_DE\_0000i92\_1.pdf  
60-003\_394-0001\_CAD\_DE\_0000i94\_1.pdf  
60-003\_395-0001\_CAD\_DE\_0100i96\_1.pdf  
60-003\_396-0001\_CAD\_DE\_0100i98\_1.pdf  
60-003\_397-0001\_CAD\_DE\_0000i9a\_1.pdf  
60-003\_398-0001\_CAD\_DE\_0000i9c\_1.pdf  
60-003\_401-0001\_CAD\_DE\_0000i9e\_1.pdf  
60-003\_409-0001\_CAD\_DE\_0000i9g\_1.pdf  
60-003\_410-0001\_CAD\_DE\_0000i9i\_1.pdf  
60-003\_411-0001\_CAD\_DE\_0000i9k\_1.pdf  
60-003\_422-0001\_CAD\_DE\_0100i9m\_1.pdf  
60-003\_424-0001\_CAD\_DE\_0100i9o\_1.pdf  
60-003\_425-0001\_CAD\_DE\_0200i9q\_1.pdf  
60-003\_426-0001\_CAD\_DE\_0100i9s\_1.pdf

60-003\_430-0001\_CAD\_DE\_0000i9u\_1.pdf  
60-003\_431-0001\_CAD\_DE\_0000i9w\_1.pdf  
60-003\_432-0001\_CAD\_DE\_0000i9y\_1.pdf  
60-003\_434-0001\_CAD\_DE\_0300ia0\_1.pdf  
60-003\_435-0001\_CAD\_DE\_0000ia2\_1.pdf  
60-003\_436-0001\_CAD\_DE\_0000ia4\_1.pdf  
60-003\_439-0001\_CAD\_DE\_0000ia6\_1.pdf  
60-003\_441-0001\_CAD\_DE\_0100ia8\_1.pdf  
60-003\_442-0001\_CAD\_DE\_0000iaa\_1.pdf  
60-003\_444-0001\_CAD\_DE\_0000iac\_1.pdf  
60-003\_447-0001\_CAD\_DE\_0000iae\_1.pdf  
60-003\_449-0001\_CAD\_DE\_0000iaq\_1.pdf  
60-003\_450-0001\_CAD\_DE\_0000iai\_1.pdf  
60-003\_451-0001\_CAD\_DE\_0000iak\_1.pdf  
60-003\_452-0001\_CAD\_DE\_0000iam\_1.pdf  
60-003\_454-0001\_CAD\_DE\_0000iao\_1.pdf  
60-003\_455-0001\_CAD\_DE\_0000iaq\_1.pdf  
60-003\_456-0001\_CAD\_DE\_0000ias\_1.pdf  
60-003\_457-0001\_CAD\_DE\_0000iau\_1.pdf  
60-003\_458-0001\_CAD\_DE\_0000iaw\_1.pdf  
60-003\_459-0001\_CAD\_DE\_0000iay\_1.pdf  
60-003\_460-0001\_CAD\_DE\_0000ib0\_1.pdf  
60-003\_461-0001\_CAD\_DE\_0000ib2\_1.pdf  
60-003\_462-0001\_CAD\_DE\_0000ib4\_1.pdf  
60-003\_463-0001\_CAD\_DE\_0000ib6\_1.pdf  
60-003\_464-0001\_CAD\_DE\_0000ib8\_1.pdf  
60-003\_465-0001\_CAD\_DE\_0100iba\_1.pdf  
60-003\_468-0001\_CAD\_DE\_0000ibc\_1.pdf  
60-003\_469-0001\_CAD\_DE\_0100ibe\_1.pdf  
60-003\_471-0001\_CAD\_DE\_0000ibg\_1.pdf  
60-003\_478-0001\_CAD\_DE\_0000ibi\_1.pdf  
60-003\_479-0001\_CAD\_DE\_0000ibk\_1.pdf  
60-003\_480-0001\_CAD\_DE\_0000ibm\_1.pdf  
60-003\_480-0002\_CAD\_DE\_0000ibo\_1.pdf  
60-003\_480-0003\_CAD\_DE\_0000ibq\_1.pdf  
60-003\_480-0004\_CAD\_DE\_0000ibs\_1.pdf  
60-003\_480-0005\_CAD\_DE\_0000ibu\_1.pdf  
60-003\_480-P006\_CAD\_DE\_0000ibw\_1.pdf  
60-003\_481-0001\_CAD\_DE\_0000iby\_1.pdf  
60-003\_481-0002\_CAD\_DE\_0000ic0\_1.pdf  
60-003\_481-0003\_CAD\_DE\_0000ic2\_1.pdf  
60-003\_481-0004\_CAD\_DE\_0000ic4\_1.pdf  
60-003\_482-0001\_CAD\_DE\_0000ic6\_1.pdf  
60-003\_482-0002\_CAD\_DE\_0000ic8\_1.pdf  
60-003\_482-0003\_CAD\_DE\_0000ica\_1.pdf  
60-003\_482-0004\_CAD\_DE\_0000icc\_1.pdf  
60-003\_482-0005\_CAD\_DE\_0000ice\_1.pdf  
60-003\_482-0006\_CAD\_DE\_0000icg\_1.pdf  
60-003\_483-0001\_CAD\_DE\_0000ici\_1.pdf  
60-003\_483-0002\_CAD\_DE\_0000ick\_1.pdf  
60-003\_483-0003\_CAD\_DE\_0000icm\_1.pdf  
60-003\_491-0001\_CAD\_DE\_0000ico\_1.pdf  
60-003\_492-0001\_CAD\_DE\_0000icq\_1.pdf  
60-003\_493-0001\_CAD\_DE\_0000ics\_1.pdf  
60-003\_494-0001\_CAD\_DE\_0000icu\_1.pdf  
60-003\_495-0001\_CAD\_DE\_0000icw\_1.pdf  
60-003\_496-0001\_CAD\_DE\_0000icy\_1.pdf  
60-003\_497-0001\_CAD\_DE\_0000id0\_1.pdf  
60-003\_501-0001\_CAD\_DE\_0000id2\_1.pdf  
60-003\_501-0002\_CAD\_DE\_0000id4\_1.pdf  
60-003\_502-0001\_CAD\_DE\_0000id6\_1.pdf  
60-003\_503-0001\_CAD\_DE\_0000id8\_1.pdf  
60-003\_504-0001\_CAD\_DE\_0000ida\_1.pdf  
60-003\_507-0001\_CAD\_DE\_0000idc\_1.pdf  
60-003\_512-0001\_CAD\_DE\_0000ide\_1.pdf  
60-003\_513-0001\_CAD\_DE\_0200idg\_1.pdf  
60-003\_513-0002\_CAD\_DE\_0200idi\_1.pdf  
60-003\_513-0003\_CAD\_DE\_0200idk\_1.pdf  
60-003\_513-0004\_CAD\_DE\_0200idm\_1.pdf  
60-003\_514-0001\_CAD\_DE\_0000ido\_1.pdf  
60-003\_515-0001\_CAD\_DE\_0000idq\_1.pdf  
60-003\_516-0001\_CAD\_DE\_0000ids\_1.pdf  
60-003\_517-0001\_CAD\_DE\_0100idu\_1.pdf  
60-003\_518-0001\_CAD\_DE\_0000idw\_1.pdf  
60-003\_519-0001\_CAD\_DE\_0100idy\_1.pdf  
60-003\_520-0001\_CAD\_DE\_0000ie0\_1.pdf  
60-003\_520-0002\_CAD\_DE\_0000ie2\_1.pdf



60-003\_521-0001\_CAD\_DE\_0000ie4\_1.pdf  
60-003\_522-0001\_CAD\_DE\_0000ie6\_1.pdf  
60-003\_524-0001\_CAD\_DE\_0100ie8\_1.pdf  
60-003\_524-0002\_CAD\_DE\_0100iea\_1.pdf  
60-003\_525-0001\_CAD\_DE\_0100iec\_1.pdf  
60-003\_526-0001\_CAD\_DE\_0100iee\_1.pdf  
60-003\_527-0001\_CAD\_DE\_0000ieg\_1.pdf  
60-003\_528-0001\_CAD\_DE\_0000iei\_1.pdf  
60-003\_529-0001\_CAD\_DE\_0000iek\_1.pdf  
60-003\_530-0001\_CAD\_DE\_0000iem\_1.pdf  
60-003\_531-0001\_CAD\_DE\_0300ieo\_1.pdf  
60-003\_532-0001\_CAD\_DE\_0100ieq\_1.pdf  
60-003\_533-0001\_CAD\_DE\_0300ies\_1.pdf  
60-003\_538-0001\_CAD\_DE\_0000ieu\_1.pdf  
60-003\_539-0001\_CAD\_DE\_0000iew\_1.pdf  
60-003\_541-0001\_CAD\_DE\_0000iey\_1.pdf  
60-003\_542-0001\_CAD\_DE\_0100if0\_1.pdf  
60-003\_542-0002\_CAD\_DE\_0100if2\_1.pdf  
60-003\_543-0001\_CAD\_DE\_0000if4\_1.pdf  
60-003\_544-0001\_CAD\_DE\_0000if6\_1.pdf  
60-003\_545-0001\_CAD\_DE\_0000if8\_1.pdf  
60-003\_546-0001\_CAD\_DE\_0000ifa\_1.pdf  
60-003\_547-0001\_CAD\_DE\_0000ifc\_1.pdf  
60-003\_548-0001\_CAD\_DE\_0000ife\_1.pdf  
60-003\_549-0001\_CAD\_DE\_0000ifg\_1.pdf  
60-003\_550-0001\_CAD\_DE\_0000ifi\_1.pdf  
60-003\_551-0001\_CAD\_DE\_0000ifk\_1.pdf  
60-003\_552-0001\_CAD\_DE\_0000ifm\_1.pdf  
60-003\_553-0001\_CAD\_DE\_0000ifo\_1.pdf  
60-003\_554-0001\_CAD\_DE\_0000ifq\_1.pdf  
60-003\_557-0001\_CAD\_DE\_0100ifs\_1.pdf  
60-003\_564-0001\_CAD\_DE\_0000ifu\_1.pdf  
60-003\_564-0002\_CAD\_DE\_0000ifw\_1.pdf  
60-003\_564-0003\_CAD\_DE\_0000ify\_1.pdf  
60-003\_564-0004\_CAD\_DE\_0000ig0\_1.pdf  
60-003\_565-0001\_CAD\_DE\_0000ig2\_1.pdf  
60-003\_566-0001\_CAD\_DE\_0000ig4\_1.pdf  
60-003\_567-0001\_CAD\_DE\_0000ig6\_1.pdf  
60-003\_567-0002\_CAD\_DE\_0000ig8\_1.pdf  
60-003\_567-0003\_CAD\_DE\_0000iga\_1.pdf  
60-003\_570-0001\_CAD\_DE\_0000igc\_1.pdf  
61-008\_374-0000\_OFC\_DE\_C00ige\_1.pdf  
61-008\_376-0000\_OFC\_DE\_A00igg\_1.pdf  
61-008\_380-0000\_OFC\_DE\_B00igl\_1.pdf  
61-008\_383-0000\_OFC\_DE\_D00igk\_1.pdf  
61-008\_492-0000\_OFC\_DE\_C00igm\_1.pdf  
81-054\_028-0000\_OFC\_DE\_-00igo\_1.pdf  
81-054\_029-0001\_CAD\_DE\_0100igq\_1.pdf  
81-054\_310-0000\_OFC\_DE\_B00igu\_1.pdf  
89-011\_704-0000\_MFK\_DE\_A00igw\_1.pdf  
89-011\_892-0000\_OFC\_DE\_O00igs\_1.pdf  
90-057\_113-0000\_OFC\_DE\_J00igy\_1.pdf  
90-058\_108-0000\_OFC\_DE\_D00ih0\_1.pdf  
90-087\_557-0000\_OFC\_DE\_-00ih2\_1.pdf  
90-087\_558-0000\_OFC\_DE\_-00ih4\_1.pdf  
90-087\_559-0000\_OFC\_DE\_B00ih6\_1.pdf  
90-087\_560-0000\_OFC\_DE\_-00ih8\_1.pdf  
90-087\_561-0000\_OFC\_DE\_-00iha\_1.pdf  
90-087\_565-0000\_OFC\_DE\_-00ihc\_1.pdf  
90-087\_566-0000\_OFC\_DE\_-00ihe\_1.pdf  
90-087\_568-0000\_OFC\_DE\_-00ihg\_1.pdf  
90-087\_569-0000\_OFC\_DE\_-00ihi\_1.pdf  
90-087\_570-0000\_OFC\_DE\_B00ihk\_1.pdf  
90-087\_572-0000\_OFC\_DE\_-00ihm\_1.pdf  
90-087\_573-0000\_OFC\_DE\_-00iho\_1.pdf  
90-087\_574-0000\_OFC\_DE\_-00ihq\_1.pdf  
90-087\_575-0000\_OFC\_DE\_-00ihS\_1.pdf  
90-087\_576-0000\_OFC\_DE\_-00ihu\_1.pdf  
90-087\_577-0000\_OFC\_DE\_A00ihw\_1.pdf  
90-087\_578-0000\_OFC\_DE\_-00ihy\_1.pdf  
90-087\_579-0000\_OFC\_DE\_-00ii0\_1.pdf  
90-087\_580-0000\_OFC\_DE\_-00ii2\_1.pdf  
90-087\_581-0000\_OFC\_DE\_-00ii4\_1.pdf  
90-087\_582-0000\_OFC\_DE\_-00ii6\_1.pdf  
90-087\_583-0000\_OFC\_DE\_-00ii8\_1.pdf  
90-087\_584-0000\_OFC\_DE\_-00iia\_1.pdf  
90-087\_585-0000\_OFC\_DE\_-00iic\_1.pdf

90-087\_586-0000\_OFC\_DE\_-00iie\_1.pdf  
90-087\_587-0000\_OFC\_DE\_-00iig\_1.pdf  
90-087\_588-0000\_OFC\_DE\_-00iii\_1.pdf  
90-087\_589-0000\_OFC\_DE\_A00iik\_1.pdf  
90-087\_597-0000\_OFC\_DE\_-00iim\_1.pdf  
90-087\_598-0000\_OFC\_DE\_-00iio\_1.pdf  
90-087\_599-0000\_OFC\_DE\_-00iiq\_1.pdf  
90-087\_600-0000\_OFC\_DE\_-00iis\_1.pdf  
90-087\_601-0000\_OFC\_DE\_-00iiu\_1.pdf  
90-087\_603-0000\_OFC\_DE\_-00iiw\_1.pdf  
90-087\_623-0000\_OFC\_DE\_-00iiy\_1.pdf  
90-087\_631-0000\_OFC\_DE\_-00ij0\_1.pdf  
90-087\_632-0000\_OFC\_DE\_-00ij2\_1.pdf

## 08 SPS\_Software

ProgrammWEACTRL  
110901\_1\_WEACTrl1.zip  
110901\_2\_WEACTrl1.zip  
110905\_WEACTrl1.zip  
110906\_WEACTrl1.zip  
110910\_WEACTrl1.zip  
110913\_1\_WEACTrl1.zip  
110913\_2\_WEACTrl1.zip  
110916\_WEACTrl1.zip  
110918WEACTrl1.zip  
110919\_WEACTrl1.zip  
110923\_WEACTrl1.zip  
110926\_WEACTrl1.zip  
110927\_WEACTrl1.zip  
110929\_WEACTrl1.zip  
110930\_WEACTrl1.zip  
111005\_WEACTrl1.zip  
111013\_1\_WEACTrl1.zip  
111013\_2\_WEACTrl1.zip  
111014\_WEACTrl1.zip  
111017\_WEACTrl1.zip  
111020\_WEACTrl1.zip  
111021\_WEACTrl1.zip  
111023\_WEACTrl1.zip  
111024\_WEACTrl1.zip  
111025\_WEACTrl1.zip  
111031\_WEACTrl1.zip  
111102\_WEACTrl1.zip  
111103\_WEACTrl1.zip  
111104\_WEACTrl1.zip  
111105\_WEACTrl1.zip  
111121\_WEACTrl1.zip  
111122\_WEACTrl1.zip  
111123\_WEACTrl1.zip  
111128\_WEACTrl1.zip  
111129\_WEACTrl1.zip  
111130\_WEACTrl1.zip  
111201\_WEACTrl1.zip  
111202\_WEACTrl1.zip  
111206\_WEACTrl1.zip  
111212\_WEACTrl1.zip  
120109\_WEACTrl1.zip  
120115\_WEACTrl1.zip  
120201\_WEACTrl1.zip  
120212\_WEACTrl1.zip  
120223\_WEACTrl1.zip  
120302\_WEACTrl1.zip  
120307\_WEACTrl1.zip  
120309\_WEACTrl1.zip  
120326\_WEACTrl1.zip  
120327\_WEACTrl1.zip  
120329\_WEACTrl1.zip  
120402\_WEACTrl1.zip  
120403\_WEACTrl1.zip  
120420\_WEACTrl1.zip  
120502\_WEACTrl1.zip  
120503\_WEACTrl1.zip  
120504\_WEACTrl1.zip  
DEFAULT.DFR  
Kopie von WEACTrl1.pro  
METEO\_NEW.EXP  
METEO\_OLD.EXP

WEActrl1.CHK  
 WEActrl1.INF  
 WEActrl1.m  
 WEActrl1.m1d  
 WEActrl1.mbs  
 WEActrl1.PRG  
 WEActrl1.pro  
 WEActrl1.SDB  
 WEActrl1.SYM  
 WEActrl1.XML  
 WEActrl100003c28r.ci  
 WEActrl100003c28r.ri  
 PasswortWEACTRL.txt

— Programmimport

AVERAGE.EXP  
 AVERAGEANGLE.EXP  
 AVLIGHT.EXP  
 COOLING\_TRAFO\_IGBT.EXP  
 FB\_CHECKPULSCHCHANGE.EXP  
 FB\_PITCH.EXP  
 FB\_RESTART\_TASK.EXP  
 FB\_TRENDATA.EXP  
 FB\_TRENDDATATIME.EXP  
 PROFIBUSALT.EXP  
 ROT.EXP  
 ROTOR\_110826.EXP

— TwrAcc

IMP\_ACC\_FB\_02.EXP  
 IMP\_ACC\_PRG\_03.EXP  
 IMP\_ACC\_ST\_01.EXP

— Meteo

EXP\_METEO\_FB\_METEODATA144.EXP  
 IMP\_METEO\_FB\_02.EXP  
 IMP\_METEO\_PRG\_03.EXP  
 IMP\_METEO\_ST\_01.EXP

— Eventnummern

Eventnummern.txt  
 Eventnummern.xls

— ProgrammWEADData

100614\_WEADData1.zip  
 120503\_WEADData1.zip  
 120504\_WEADData1.zip  
 PasswortWEADATAL.txt  
 WEADData1.pro  
 WEADData100003c28r.ci  
 WEADData100003c28r.ri

— DatenWEADData

— Sum

S\_120420\_170015.zip  
 S\_120420\_180015.zip  
 S\_120420\_190015.zip  
 S\_120420\_200015.zip  
 S\_120420\_210015.zip  
 S\_120420\_220015.zip  
 S\_120420\_230015.zip  
 S\_120421\_000015.zip  
 S\_120421\_010015.zip  
 S\_120421\_020015.zip  
 S\_120421\_030015.zip  
 S\_120421\_040015.zip  
 S\_120421\_050015.zip  
 S\_120421\_060015.zip  
 S\_120421\_070015.zip  
 S\_120421\_080015.zip  
 S\_120421\_090015.zip  
 S\_120421\_100015.zip  
 S\_120421\_110015.zip  
 S\_120421\_120015.zip  
 S\_120421\_130015.zip  
 S\_120421\_140015.zip  
 S\_120421\_150015.zip

S\_120421\_160015.zip  
S\_120421\_170015.zip  
S\_120421\_180015.zip  
S\_120421\_190015.zip  
S\_120421\_200015.zip  
S\_120421\_210015.zip  
S\_120421\_220015.zip  
S\_120421\_230015.zip  
S\_120422\_000015.zip  
S\_120422\_010015.zip  
S\_120422\_020015.zip  
S\_120422\_030015.zip  
S\_120422\_040015.zip  
S\_120422\_050015.zip  
S\_120422\_060015.zip  
S\_120422\_070015.zip  
S\_120422\_080015.zip  
S\_120422\_090015.zip  
S\_120422\_100015.zip  
S\_120422\_110015.zip  
S\_120422\_120015.zip  
S\_120422\_130015.zip  
S\_120422\_140015.zip  
S\_120422\_150015.zip  
S\_120422\_160015.zip  
S\_120422\_170015.zip  
S\_120422\_180015.zip  
S\_120422\_190015.zip  
S\_120422\_200015.zip  
S\_120422\_210015.zip  
S\_120422\_220015.zip  
S\_120422\_230015.zip  
S\_120423\_000015.zip  
S\_120423\_010015.zip  
S\_120423\_020015.zip  
S\_120423\_030015.zip  
S\_120423\_040015.zip  
S\_120423\_050015.zip  
S\_120423\_060015.zip  
S\_120423\_070015.zip  
S\_120423\_080015.zip  
S\_120502\_100015.zip  
S\_120502\_110015.zip  
S\_120502\_120015.zip  
S\_120502\_130015.zip  
S\_120502\_140015.zip  
S\_120502\_150015.zip  
S\_120502\_160015.zip  
S\_120502\_170015.zip  
S\_120502\_180015.zip  
S\_120502\_190015.zip  
S\_120502\_200015.zip  
S\_120502\_210015.zip  
S\_120502\_220015.zip  
S\_120502\_230015.zip  
S\_120503\_000015.zip  
S\_120503\_010015.zip  
S\_120503\_020015.zip  
S\_120503\_030015.zip  
S\_120503\_040015.zip  
S\_120503\_050015.zip  
S\_120503\_060015.zip  
S\_120503\_070015.zip  
S\_120503\_080015.zip  
S\_120503\_090015.zip  
S\_120503\_100015.zip  
S\_120503\_110015.zip  
S\_120503\_120015.zip  
S\_120503\_130015.zip

## —Meas

M1\_120320\_180010.zip  
M1\_120320\_190010.zip  
M1\_120320\_200010.zip  
M1\_120320\_210010.zip  
M1\_120320\_220010.zip  
M1\_120320\_230010.zip

M1\_120321\_000010.zip  
M1\_120321\_010010.zip  
M1\_120321\_020010.zip  
M1\_120321\_030010.zip  
M1\_120321\_040010.zip  
M1\_120321\_050010.zip  
M1\_120321\_060010.zip  
M1\_120321\_070010.zip  
M1\_120321\_080010.zip  
M1\_120321\_090010.zip  
M1\_120404\_010010.zip  
M1\_120404\_020010.zip  
M1\_120404\_030010.zip  
M1\_120404\_040010.zip  
M1\_120404\_050010.zip  
M1\_120404\_060010.zip  
M1\_120404\_070010.zip  
M1\_120420\_180010.zip  
M1\_120420\_190010.zip  
M1\_120420\_200010.zip  
M1\_120420\_210010.zip  
M1\_120420\_220010.zip  
M1\_120420\_230010.zip  
M1\_120421\_000010.zip  
M1\_120421\_010010.zip  
M1\_120421\_020010.zip  
M1\_120421\_030010.zip  
M1\_120421\_040010.zip  
M1\_120421\_050010.zip  
M1\_120421\_060010.zip  
M1\_120421\_070010.zip  
M1\_120421\_080010.zip  
M1\_120421\_090010.zip  
M1\_120421\_100010.zip  
M1\_120421\_110010.zip  
M1\_120421\_120010.zip  
M1\_120421\_130010.zip  
M1\_120421\_140010.zip  
M1\_120421\_150010.zip  
M1\_120421\_160010.zip  
M1\_120421\_170010.zip  
M1\_120421\_180010.zip  
M1\_120421\_190010.zip  
M1\_120421\_200010.zip  
M1\_120421\_210010.zip  
M1\_120421\_220010.zip  
M1\_120421\_230010.zip  
M1\_120422\_000010.zip  
M1\_120422\_010010.zip  
M1\_120422\_020010.zip  
M1\_120422\_030010.zip  
M1\_120422\_040010.zip  
M1\_120422\_050010.zip  
M1\_120422\_060010.zip  
M1\_120422\_070010.zip  
M1\_120422\_080010.zip  
M1\_120422\_090010.zip  
M1\_120422\_100010.zip  
M1\_120422\_110010.zip  
M1\_120422\_120010.zip  
M1\_120422\_130010.zip  
M1\_120422\_140010.zip  
M1\_120422\_150010.zip  
M1\_120422\_160010.zip  
M1\_120422\_170010.zip  
M1\_120422\_180010.zip  
M1\_120422\_190010.zip  
M1\_120422\_200010.zip  
M1\_120422\_210010.zip  
M1\_120422\_220010.zip  
M1\_120422\_230010.zip  
M1\_120423\_000010.zip  
M1\_120423\_010010.zip  
M1\_120423\_020010.zip  
M1\_120423\_030010.zip  
M1\_120423\_040010.zip  
M1\_120423\_050010.zip

M1\_120423\_060010.zip  
M1\_120423\_070010.zip  
M1\_120423\_080010.zip  
M1\_120502\_100010.zip  
M1\_120502\_110010.zip  
M1\_120502\_120010.zip  
M1\_120502\_130010.zip  
M1\_120502\_140010.zip  
M1\_120502\_150010.zip  
M1\_120502\_160010.zip  
M1\_120502\_170010.zip  
M1\_120502\_180010.zip  
M1\_120502\_190010.zip  
M1\_120502\_200010.zip  
M1\_120502\_210010.zip  
M1\_120502\_220010.zip  
M1\_120502\_230010.zip  
M1\_120503\_000010.zip  
M1\_120503\_010010.zip  
M1\_120503\_020010.zip  
M1\_120503\_030010.zip  
M1\_120503\_040010.zip  
M1\_120503\_050010.zip  
M1\_120503\_060010.zip  
M1\_120503\_070010.zip  
M1\_120503\_080010.zip  
M1\_120503\_090010.zip  
M1\_120503\_100010.zip  
M1\_120503\_110010.zip  
M1\_120503\_120010.zip  
M1\_120503\_130010.zip  
M2\_120320\_180020.zip  
M2\_120320\_190020.zip  
M2\_120320\_200020.zip  
M2\_120320\_210020.zip  
M2\_120320\_220020.zip  
M2\_120320\_230020.zip  
M2\_120321\_000020.zip  
M2\_120321\_010020.zip  
M2\_120321\_020020.zip  
M2\_120321\_030020.zip  
M2\_120321\_040020.zip  
M2\_120321\_050020.zip  
M2\_120321\_060020.zip  
M2\_120321\_070020.zip  
M2\_120321\_080020.zip  
M2\_120321\_090020.zip  
M2\_120404\_010020.zip  
M2\_120404\_020020.zip  
M2\_120404\_030020.zip  
M2\_120404\_040020.zip  
M2\_120404\_050020.zip  
M2\_120404\_060020.zip  
M2\_120404\_070020.zip  
M2\_120404\_140020.zip  
M2\_120420\_180020.zip  
M2\_120420\_190020.zip  
M2\_120420\_200020.zip  
M2\_120420\_210020.zip  
M2\_120420\_220020.zip  
M2\_120420\_230020.zip  
M2\_120421\_000020.zip  
M2\_120421\_010020.zip  
M2\_120421\_020020.zip  
M2\_120421\_030020.zip  
M2\_120421\_040020.zip  
M2\_120421\_050020.zip  
M2\_120421\_060020.zip  
M2\_120421\_070020.zip  
M2\_120421\_080020.zip  
M2\_120421\_090020.zip  
M2\_120421\_100020.zip  
M2\_120421\_110020.zip  
M2\_120421\_120020.zip  
M2\_120421\_130020.zip  
M2\_120421\_140020.zip  
M2\_120421\_150020.zip

M2\_120421\_160020.zip  
M2\_120421\_170020.zip  
M2\_120421\_180020.zip  
M2\_120421\_190020.zip  
M2\_120421\_200020.zip  
M2\_120421\_210020.zip  
M2\_120421\_220020.zip  
M2\_120421\_230020.zip  
M2\_120422\_000020.zip  
M2\_120422\_010020.zip  
M2\_120422\_020020.zip  
M2\_120422\_030020.zip  
M2\_120422\_040020.zip  
M2\_120422\_050020.zip  
M2\_120422\_060020.zip  
M2\_120422\_070020.zip  
M2\_120422\_080020.zip  
M2\_120422\_090020.zip  
M2\_120422\_100020.zip  
M2\_120422\_110020.zip  
M2\_120422\_120020.zip  
M2\_120422\_130020.zip  
M2\_120422\_140020.zip  
M2\_120422\_150020.zip  
M2\_120422\_160020.zip  
M2\_120422\_170020.zip  
M2\_120422\_180020.zip  
M2\_120422\_190020.zip  
M2\_120422\_200020.zip  
M2\_120422\_210020.zip  
M2\_120422\_220020.zip  
M2\_120422\_230020.zip  
M2\_120423\_000020.zip  
M2\_120423\_010020.zip  
M2\_120423\_020020.zip  
M2\_120423\_030020.zip  
M2\_120423\_040020.zip  
M2\_120423\_050020.zip  
M2\_120423\_060020.zip  
M2\_120423\_070020.zip  
M2\_120423\_080020.zip  
M2\_120502\_100020.zip  
M2\_120502\_110020.zip  
M2\_120502\_120020.zip  
M2\_120502\_130020.zip  
M2\_120502\_140020.zip  
M2\_120502\_150020.zip  
M2\_120502\_160020.zip  
M2\_120502\_170020.zip  
M2\_120502\_180020.zip  
M2\_120502\_190020.zip  
M2\_120502\_200020.zip  
M2\_120502\_210020.zip  
M2\_120502\_220020.zip  
M2\_120502\_230020.zip  
M2\_120503\_000020.zip  
M2\_120503\_010020.zip  
M2\_120503\_020020.zip  
M2\_120503\_030020.zip  
M2\_120503\_040020.zip  
M2\_120503\_050020.zip  
M2\_120503\_060020.zip  
M2\_120503\_070020.zip  
M2\_120503\_080020.zip  
M2\_120503\_090020.zip  
M2\_120503\_100020.zip  
M2\_120503\_110020.zip  
M2\_120503\_120020.zip  
M2\_120503\_130020.zip  
M3\_120320\_180030.zip  
M3\_120320\_190030.zip  
M3\_120320\_200030.zip  
M3\_120320\_210030.zip  
M3\_120320\_220030.zip  
M3\_120320\_230030.zip  
M3\_120321\_000030.zip  
M3\_120321\_010030.zip

M3\_120321\_020030.zip  
M3\_120321\_030030.zip  
M3\_120321\_040030.zip  
M3\_120321\_050030.zip  
M3\_120321\_060030.zip  
M3\_120321\_070030.zip  
M3\_120321\_080030.zip  
M3\_120321\_090030.zip  
M3\_120404\_010030.zip  
M3\_120404\_020030.zip  
M3\_120404\_030030.zip  
M3\_120404\_040030.zip  
M3\_120404\_050030.zip  
M3\_120404\_060030.zip  
M3\_120404\_070030.zip  
M3\_120404\_140030.zip  
M3\_120420\_180030.zip  
M3\_120420\_190030.zip  
M3\_120420\_200030.zip  
M3\_120420\_210030.zip  
M3\_120420\_220030.zip  
M3\_120420\_230030.zip  
M3\_120421\_000030.zip  
M3\_120421\_010030.zip  
M3\_120421\_020030.zip  
M3\_120421\_030030.zip  
M3\_120421\_040030.zip  
M3\_120421\_050030.zip  
M3\_120421\_060030.zip  
M3\_120421\_070030.zip  
M3\_120421\_080030.zip  
M3\_120421\_090030.zip  
M3\_120421\_100030.zip  
M3\_120421\_110030.zip  
M3\_120421\_120030.zip  
M3\_120421\_130030.zip  
M3\_120421\_140030.zip  
M3\_120421\_150030.zip  
M3\_120421\_160030.zip  
M3\_120421\_170030.zip  
M3\_120421\_180030.zip  
M3\_120421\_190030.zip  
M3\_120421\_200030.zip  
M3\_120421\_210030.zip  
M3\_120421\_220030.zip  
M3\_120421\_230030.zip  
M3\_120422\_000030.zip  
M3\_120422\_010030.zip  
M3\_120422\_020030.zip  
M3\_120422\_030030.zip  
M3\_120422\_040030.zip  
M3\_120422\_050030.zip  
M3\_120422\_060030.zip  
M3\_120422\_070030.zip  
M3\_120422\_080030.zip  
M3\_120422\_090030.zip  
M3\_120422\_100030.zip  
M3\_120422\_110030.zip  
M3\_120422\_120030.zip  
M3\_120422\_130030.zip  
M3\_120422\_140030.zip  
M3\_120422\_150030.zip  
M3\_120422\_160030.zip  
M3\_120422\_170030.zip  
M3\_120422\_180030.zip  
M3\_120422\_190030.zip  
M3\_120422\_200030.zip  
M3\_120422\_210030.zip  
M3\_120422\_220030.zip  
M3\_120422\_230030.zip  
M3\_120423\_000030.zip  
M3\_120423\_010030.zip  
M3\_120423\_020030.zip  
M3\_120423\_030030.zip  
M3\_120423\_040030.zip  
M3\_120423\_050030.zip  
M3\_120423\_060030.zip



M3\_120423\_070030.zip  
M3\_120423\_080030.zip  
M3\_120502\_100030.zip  
M3\_120502\_110030.zip  
M3\_120502\_120030.zip  
M3\_120502\_130030.zip  
M3\_120502\_140030.zip  
M3\_120502\_150030.zip  
M3\_120502\_160030.zip  
M3\_120502\_170030.zip  
M3\_120502\_180030.zip  
M3\_120502\_190030.zip  
M3\_120502\_200030.zip  
M3\_120502\_210030.zip  
M3\_120502\_220030.zip  
M3\_120502\_230030.zip  
M3\_120503\_000030.zip  
M3\_120503\_010030.zip  
M3\_120503\_020030.zip  
M3\_120503\_030030.zip  
M3\_120503\_040030.zip  
M3\_120503\_050030.zip  
M3\_120503\_060030.zip  
M3\_120503\_070030.zip  
M3\_120503\_080030.zip  
M3\_120503\_090030.zip  
M3\_120503\_100030.zip  
M3\_120503\_110030.zip  
M3\_120503\_120030.zip  
M3\_120503\_130030.zip

## —Event

E\_120420\_152742.zip  
E\_120420\_154817.zip  
E\_120420\_162213.zip  
E\_120420\_181205.zip  
E\_120420\_202603.zip  
E\_120420\_213240.zip  
E\_120420\_223419.zip  
E\_120421\_004219.zip  
E\_120421\_032134.zip  
E\_120421\_055234.zip  
E\_120421\_082553.zip  
E\_120421\_100800.zip  
E\_120421\_114847.zip  
E\_120421\_124404.zip  
E\_120421\_135749.zip  
E\_120421\_152403.zip  
E\_120421\_170740.zip  
E\_120421\_185204.zip  
E\_120421\_193251.zip  
E\_120421\_201605.zip  
E\_120421\_210336.zip  
E\_120421\_222958.zip  
E\_120422\_001158.zip  
E\_120422\_031309.zip  
E\_120422\_062409.zip  
E\_120422\_082008.zip  
E\_120422\_100505.zip  
E\_120422\_121340.zip  
E\_120422\_133639.zip  
E\_120422\_145934.zip  
E\_120422\_160308.zip  
E\_120422\_173238.zip  
E\_120422\_185041.zip  
E\_120422\_205720.zip  
E\_120422\_223746.zip  
E\_120423\_012132.zip  
E\_120423\_033020.zip  
E\_120423\_063732.zip

## —Archiv

—120502\_100218\_Event  
E\_120502\_100215.zip  
—120502\_090033\_Meas  
M3\_120502\_090030.zip

—120502\_090023\_Meas  
M2\_120502\_090020.zip

—120502\_090019\_Sum  
S\_120502\_090015.zip

—120502\_090013\_Meas  
M1\_120502\_090010.zip

—120502\_084503\_Event  
E\_120502\_084500.zip

—120502\_080033\_Meas  
M3\_120502\_080030.zip

—120502\_080023\_Meas  
M2\_120502\_080020.zip

—120502\_080019\_Sum  
S\_120425\_140015.zip  
S\_120425\_150015.zip  
S\_120425\_160015.zip  
S\_120425\_170015.zip  
S\_120425\_180015.zip  
S\_120425\_190015.zip  
S\_120425\_200015.zip  
S\_120425\_210015.zip  
S\_120425\_220015.zip  
S\_120425\_230015.zip  
S\_120426\_000015.zip  
S\_120426\_010015.zip  
S\_120426\_020015.zip  
S\_120426\_030015.zip  
S\_120426\_040015.zip  
S\_120426\_050015.zip  
S\_120426\_060015.zip  
S\_120426\_070015.zip  
S\_120426\_080015.zip  
S\_120426\_090015.zip  
S\_120426\_100015.zip  
S\_120426\_110015.zip  
S\_120426\_120015.zip  
S\_120426\_130015.zip  
S\_120426\_140015.zip  
S\_120426\_150015.zip  
S\_120426\_160015.zip  
S\_120426\_170015.zip  
S\_120426\_180015.zip  
S\_120426\_190015.zip  
S\_120426\_200015.zip  
S\_120426\_210015.zip  
S\_120426\_220015.zip  
S\_120426\_230015.zip  
S\_120427\_000015.zip  
S\_120427\_010015.zip  
S\_120427\_020015.zip  
S\_120427\_030015.zip  
S\_120427\_040015.zip  
S\_120427\_050015.zip  
S\_120427\_060015.zip  
S\_120427\_070015.zip  
S\_120427\_080015.zip  
S\_120427\_090015.zip  
S\_120427\_100015.zip  
S\_120427\_110015.zip  
S\_120427\_120015.zip  
S\_120427\_130015.zip  
S\_120427\_140015.zip  
S\_120427\_150015.zip  
S\_120427\_160015.zip  
S\_120427\_170015.zip  
S\_120427\_180015.zip  
S\_120427\_190015.zip  
S\_120427\_200015.zip  
S\_120427\_210015.zip  
S\_120427\_220015.zip

S\_120427\_230015.zip  
S\_120428\_000015.zip  
S\_120428\_010015.zip  
S\_120428\_020015.zip  
S\_120428\_030015.zip  
S\_120428\_040015.zip  
S\_120428\_050015.zip  
S\_120428\_060015.zip  
S\_120428\_070015.zip  
S\_120428\_080015.zip  
S\_120428\_090015.zip  
S\_120428\_100015.zip  
S\_120428\_110015.zip  
S\_120428\_120015.zip  
S\_120428\_130015.zip  
S\_120428\_140015.zip  
S\_120428\_150015.zip  
S\_120428\_160015.zip  
S\_120428\_170015.zip  
S\_120428\_180015.zip  
S\_120428\_190015.zip  
S\_120428\_200015.zip  
S\_120428\_210015.zip  
S\_120428\_220015.zip  
S\_120428\_230015.zip  
S\_120429\_000015.zip  
S\_120429\_010015.zip  
S\_120429\_020015.zip  
S\_120429\_030015.zip  
S\_120429\_040015.zip  
S\_120429\_050015.zip  
S\_120429\_060015.zip  
S\_120429\_070015.zip  
S\_120429\_080015.zip  
S\_120429\_090015.zip  
S\_120429\_100015.zip  
S\_120429\_110015.zip  
S\_120429\_120015.zip  
S\_120429\_130015.zip  
S\_120429\_140015.zip  
S\_120429\_150015.zip  
S\_120429\_160015.zip  
S\_120429\_170015.zip  
S\_120429\_180015.zip  
S\_120429\_190015.zip  
S\_120429\_200015.zip  
S\_120429\_210015.zip  
S\_120429\_220015.zip  
S\_120429\_230015.zip  
S\_120430\_000015.zip  
S\_120430\_010015.zip  
S\_120430\_020015.zip  
S\_120430\_030015.zip  
S\_120430\_040015.zip  
S\_120430\_050015.zip  
S\_120430\_060015.zip  
S\_120430\_070015.zip  
S\_120430\_080015.csv  
S\_120430\_080015.zip  
S\_120430\_090015.csv  
S\_120430\_090015.zip  
S\_120430\_100015.csv  
S\_120430\_100015.zip  
S\_120430\_110015.csv  
S\_120430\_110015.zip  
S\_120430\_120015.csv  
S\_120430\_130015.csv  
S\_120430\_140015.csv  
S\_120430\_150015.csv  
S\_120430\_160015.csv  
S\_120430\_170015.csv  
S\_120430\_180015.csv  
S\_120430\_190015.csv  
S\_120430\_200015.csv  
S\_120430\_210015.csv  
S\_120430\_220015.csv  
S\_120430\_230015.csv

S\_120501\_000015.csv  
S\_120501\_010015.csv  
S\_120501\_020015.csv  
S\_120501\_030015.csv  
S\_120501\_040015.csv  
S\_120501\_050015.csv  
S\_120501\_060015.csv  
S\_120501\_070015.csv  
S\_120501\_080015.csv  
S\_120501\_090015.csv  
S\_120501\_100015.csv  
S\_120501\_110015.csv  
S\_120501\_120015.csv  
S\_120501\_130015.csv  
S\_120501\_140015.csv  
S\_120501\_150015.csv  
S\_120501\_160015.csv  
S\_120501\_170015.csv  
S\_120501\_180015.csv  
S\_120501\_190015.csv  
S\_120501\_200015.csv  
S\_120501\_210015.csv  
S\_120501\_220015.csv  
S\_120501\_230015.csv  
S\_120502\_000015.csv  
S\_120502\_010015.csv  
S\_120502\_020015.csv  
S\_120502\_030015.csv  
S\_120502\_040015.csv  
S\_120502\_050015.csv  
S\_120502\_060015.csv  
S\_120502\_070015.csv  
S\_120502\_080015.zip

—120502\_080014\_Meas

M1\_120429\_180010.zip  
M1\_120429\_190010.zip  
M1\_120429\_200010.zip  
M1\_120429\_210010.zip  
M1\_120429\_220010.zip  
M1\_120429\_230010.zip  
M1\_120430\_000010.zip  
M1\_120430\_010010.zip  
M1\_120430\_020010.zip  
M1\_120430\_030010.zip  
M1\_120430\_040010.zip  
M1\_120430\_050010.zip  
M1\_120430\_060010.zip  
M1\_120430\_070010.zip  
M1\_120430\_080010.csv  
M1\_120430\_080010.zip  
M1\_120430\_090010.csv  
M1\_120430\_090010.zip  
M1\_120430\_100010.csv  
M1\_120430\_100010.zip  
M1\_120430\_110010.csv  
M1\_120430\_110010.zip  
M1\_120430\_120010.csv  
M1\_120430\_130010.csv  
M1\_120430\_140010.csv  
M1\_120430\_150010.csv  
M1\_120430\_160010.csv  
M1\_120430\_170010.csv  
M1\_120430\_180010.csv  
M1\_120430\_190010.csv  
M1\_120430\_200010.csv  
M1\_120430\_210010.csv  
M1\_120430\_220010.csv  
M1\_120430\_230010.csv  
M1\_120501\_000010.csv  
M1\_120501\_010010.csv  
M1\_120501\_020010.csv  
M1\_120501\_030010.csv  
M1\_120501\_040010.csv  
M1\_120501\_050010.csv  
M1\_120501\_060010.csv  
M1\_120501\_070010.csv

M1\_120501\_080010.csv  
M1\_120501\_090010.csv  
M1\_120501\_100010.csv  
M1\_120501\_110010.csv  
M1\_120501\_120010.csv  
M1\_120501\_130010.csv  
M1\_120501\_140010.csv  
M1\_120501\_150010.csv  
M1\_120501\_160010.csv  
M1\_120501\_170010.csv  
M1\_120501\_180010.csv  
M1\_120501\_190010.csv  
M1\_120501\_200010.csv  
M1\_120501\_210010.csv  
M1\_120501\_220010.csv  
M1\_120501\_230010.csv  
M1\_120502\_000010.csv  
M1\_120502\_010010.csv  
M1\_120502\_020010.csv  
M1\_120502\_030010.csv  
M1\_120502\_040010.csv  
M1\_120502\_050010.csv  
M1\_120502\_060010.csv  
M1\_120502\_070010.csv  
M1\_120502\_080010.zip  
M2\_120429\_180020.zip  
M2\_120429\_190020.zip  
M2\_120429\_200020.zip  
M2\_120429\_210020.zip  
M2\_120429\_220020.zip  
M2\_120429\_230020.zip  
M2\_120430\_000020.zip  
M2\_120430\_010020.zip  
M2\_120430\_020020.zip  
M2\_120430\_030020.zip  
M2\_120430\_040020.zip  
M2\_120430\_050020.zip  
M2\_120430\_060020.zip  
M2\_120430\_070020.zip  
M2\_120430\_080020.csv  
M2\_120430\_080020.zip  
M2\_120430\_090020.csv  
M2\_120430\_090020.zip  
M2\_120430\_100020.csv  
M2\_120430\_100020.zip  
M2\_120430\_110020.csv  
M2\_120430\_110020.zip  
M2\_120430\_120020.csv  
M2\_120430\_130020.csv  
M2\_120430\_140020.csv  
M2\_120430\_150020.csv  
M2\_120430\_160020.csv  
M2\_120430\_170020.csv  
M2\_120430\_180020.csv  
M2\_120430\_190020.csv  
M2\_120430\_200020.csv  
M2\_120430\_210020.csv  
M2\_120430\_220020.csv  
M2\_120430\_230020.csv  
M2\_120501\_000020.csv  
M2\_120501\_010020.csv  
M2\_120501\_020020.csv  
M2\_120501\_030020.csv  
M2\_120501\_040020.csv  
M2\_120501\_050020.csv  
M2\_120501\_060020.csv  
M2\_120501\_070020.csv  
M2\_120501\_080020.csv  
M2\_120501\_090020.csv  
M2\_120501\_100020.csv  
M2\_120501\_110020.csv  
M2\_120501\_120020.csv  
M2\_120501\_130020.csv  
M2\_120501\_140020.csv  
M2\_120501\_150020.csv  
M2\_120501\_160020.csv  
M2\_120501\_170020.csv

M2\_120501\_180020.csv  
M2\_120501\_190020.csv  
M2\_120501\_200020.csv  
M2\_120501\_210020.csv  
M2\_120501\_220020.csv  
M2\_120501\_230020.csv  
M2\_120502\_000020.csv  
M2\_120502\_010020.csv  
M2\_120502\_020020.csv  
M2\_120502\_030020.csv  
M2\_120502\_040020.csv  
M2\_120502\_050020.csv  
M2\_120502\_060020.csv  
M2\_120502\_070020.csv  
M3\_120429\_180030.zip  
M3\_120429\_190030.zip  
M3\_120429\_200030.zip  
M3\_120429\_210030.zip  
M3\_120429\_220030.zip  
M3\_120429\_230030.zip  
M3\_120430\_000030.zip  
M3\_120430\_010030.zip  
M3\_120430\_020030.zip  
M3\_120430\_030030.zip  
M3\_120430\_040030.zip  
M3\_120430\_050030.zip  
M3\_120430\_060030.zip  
M3\_120430\_070030.zip  
M3\_120430\_080030.csv  
M3\_120430\_080030.zip  
M3\_120430\_090030.csv  
M3\_120430\_090030.zip  
M3\_120430\_100030.csv  
M3\_120430\_100030.zip  
M3\_120430\_110030.csv  
M3\_120430\_110030.zip  
M3\_120430\_120030.csv  
M3\_120430\_130030.csv  
M3\_120430\_140030.csv  
M3\_120430\_150030.csv  
M3\_120430\_160030.csv  
M3\_120430\_170030.csv  
M3\_120430\_180030.csv  
M3\_120430\_190030.csv  
M3\_120430\_200030.csv  
M3\_120430\_210030.csv  
M3\_120430\_220030.csv  
M3\_120430\_230030.csv  
M3\_120501\_000030.csv  
M3\_120501\_010030.csv  
M3\_120501\_020030.csv  
M3\_120501\_030030.csv  
M3\_120501\_040030.csv  
M3\_120501\_050030.csv  
M3\_120501\_060030.csv  
M3\_120501\_070030.csv  
M3\_120501\_080030.csv  
M3\_120501\_090030.csv  
M3\_120501\_100030.csv  
M3\_120501\_110030.csv  
M3\_120501\_120030.csv  
M3\_120501\_130030.csv  
M3\_120501\_140030.csv  
M3\_120501\_150030.csv  
M3\_120501\_160030.csv  
M3\_120501\_170030.csv  
M3\_120501\_180030.csv  
M3\_120501\_190030.csv  
M3\_120501\_200030.csv  
M3\_120501\_210030.csv  
M3\_120501\_220030.csv  
M3\_120501\_230030.csv  
M3\_120502\_000030.csv  
M3\_120502\_010030.csv  
M3\_120502\_020030.csv  
M3\_120502\_030030.csv  
M3\_120502\_040030.csv

M3\_120502\_050030.csv  
M3\_120502\_060030.csv  
M3\_120502\_070030.csv

—120502\_074938\_Event  
E\_120425\_132432.zip  
E\_120429\_144752.zip  
E\_120502\_074934.zip

—120429\_170033\_Meas  
M3\_120429\_170030.zip

—120429\_170023\_Meas  
M2\_120429\_170020.zip

—120429\_170014\_Meas

M1\_120425\_140010.zip  
M1\_120425\_150010.zip  
M1\_120425\_160010.zip  
M1\_120425\_170010.zip  
M1\_120425\_180010.zip  
M1\_120425\_190010.zip  
M1\_120425\_200010.zip  
M1\_120425\_210010.zip  
M1\_120425\_220010.zip  
M1\_120425\_230010.zip  
M1\_120426\_000010.zip  
M1\_120426\_010010.zip  
M1\_120426\_020010.zip  
M1\_120426\_030010.zip  
M1\_120426\_040010.zip  
M1\_120426\_050010.zip  
M1\_120426\_060010.zip  
M1\_120426\_070010.zip  
M1\_120426\_080010.zip  
M1\_120426\_090010.zip  
M1\_120426\_100010.zip  
M1\_120426\_110010.zip  
M1\_120426\_120010.zip  
M1\_120426\_130010.zip  
M1\_120426\_140010.zip  
M1\_120426\_150010.zip  
M1\_120426\_160010.zip  
M1\_120426\_170010.zip  
M1\_120426\_180010.zip  
M1\_120426\_190010.zip  
M1\_120426\_200010.zip  
M1\_120426\_210010.zip  
M1\_120426\_220010.zip  
M1\_120426\_230010.zip  
M1\_120427\_000010.zip  
M1\_120427\_010010.zip  
M1\_120427\_020010.zip  
M1\_120427\_030010.zip  
M1\_120427\_040010.zip  
M1\_120427\_050010.zip  
M1\_120427\_060010.zip  
M1\_120427\_070010.zip  
M1\_120427\_080010.zip  
M1\_120427\_090010.zip  
M1\_120427\_100010.zip  
M1\_120427\_110010.zip  
M1\_120427\_120010.zip  
M1\_120427\_130010.zip  
M1\_120427\_140010.zip  
M1\_120427\_150010.zip  
M1\_120427\_160010.zip  
M1\_120427\_170010.zip  
M1\_120427\_180010.zip  
M1\_120427\_190010.zip  
M1\_120427\_200010.zip  
M1\_120427\_210010.zip  
M1\_120427\_220010.zip  
M1\_120427\_230010.zip  
M1\_120428\_000010.zip  
M1\_120428\_010010.zip  
M1\_120428\_020010.zip

M1\_120428\_030010.zip  
M1\_120428\_040010.zip  
M1\_120428\_050010.zip  
M1\_120428\_060010.zip  
M1\_120428\_070010.zip  
M1\_120428\_080010.zip  
M1\_120428\_090010.zip  
M1\_120428\_100010.zip  
M1\_120428\_110010.zip  
M1\_120428\_120010.zip  
M1\_120428\_130010.zip  
M1\_120428\_140010.zip  
M1\_120428\_150010.zip  
M1\_120428\_160010.zip  
M1\_120428\_170010.zip  
M1\_120428\_180010.zip  
M1\_120428\_190010.zip  
M1\_120428\_200010.zip  
M1\_120428\_210010.zip  
M1\_120428\_220010.zip  
M1\_120428\_230010.zip  
M1\_120429\_000010.zip  
M1\_120429\_010010.zip  
M1\_120429\_020010.zip  
M1\_120429\_030010.zip  
M1\_120429\_040010.zip  
M1\_120429\_050010.zip  
M1\_120429\_060010.zip  
M1\_120429\_070010.zip  
M1\_120429\_080010.zip  
M1\_120429\_090010.zip  
M1\_120429\_100010.zip  
M1\_120429\_110010.zip  
M1\_120429\_120010.zip  
M1\_120429\_130010.zip  
M1\_120429\_140010.zip  
M1\_120429\_150010.zip  
M1\_120429\_160010.zip  
M1\_120429\_170010.zip  
M2\_120425\_140020.zip  
M2\_120425\_150020.zip  
M2\_120425\_160020.zip  
M2\_120425\_170020.zip  
M2\_120425\_180020.zip  
M2\_120425\_190020.zip  
M2\_120425\_200020.zip  
M2\_120425\_210020.zip  
M2\_120425\_220020.zip  
M2\_120425\_230020.zip  
M2\_120426\_000020.zip  
M2\_120426\_010020.zip  
M2\_120426\_020020.zip  
M2\_120426\_030020.zip  
M2\_120426\_040020.zip  
M2\_120426\_050020.zip  
M2\_120426\_060020.zip  
M2\_120426\_070020.zip  
M2\_120426\_080020.zip  
M2\_120426\_090020.zip  
M2\_120426\_100020.zip  
M2\_120426\_110020.zip  
M2\_120426\_120020.zip  
M2\_120426\_130020.zip  
M2\_120426\_140020.zip  
M2\_120426\_150020.zip  
M2\_120426\_160020.zip  
M2\_120426\_170020.zip  
M2\_120426\_180020.zip  
M2\_120426\_190020.zip  
M2\_120426\_200020.zip  
M2\_120426\_210020.zip  
M2\_120426\_220020.zip  
M2\_120426\_230020.zip  
M2\_120427\_000020.zip  
M2\_120427\_010020.zip  
M2\_120427\_020020.zip  
M2\_120427\_030020.zip



M2\_120427\_040020.zip  
M2\_120427\_050020.zip  
M2\_120427\_060020.zip  
M2\_120427\_070020.zip  
M2\_120427\_080020.zip  
M2\_120427\_090020.zip  
M2\_120427\_100020.zip  
M2\_120427\_110020.zip  
M2\_120427\_120020.zip  
M2\_120427\_130020.zip  
M2\_120427\_140020.zip  
M2\_120427\_150020.zip  
M2\_120427\_160020.zip  
M2\_120427\_170020.zip  
M2\_120427\_180020.zip  
M2\_120427\_190020.zip  
M2\_120427\_200020.zip  
M2\_120427\_210020.zip  
M2\_120427\_220020.zip  
M2\_120427\_230020.zip  
M2\_120428\_000020.zip  
M2\_120428\_010020.zip  
M2\_120428\_020020.zip  
M2\_120428\_030020.zip  
M2\_120428\_040020.zip  
M2\_120428\_050020.zip  
M2\_120428\_060020.zip  
M2\_120428\_070020.zip  
M2\_120428\_080020.zip  
M2\_120428\_090020.zip  
M2\_120428\_100020.zip  
M2\_120428\_110020.zip  
M2\_120428\_120020.zip  
M2\_120428\_130020.zip  
M2\_120428\_140020.zip  
M2\_120428\_150020.zip  
M2\_120428\_160020.zip  
M2\_120428\_170020.zip  
M2\_120428\_180020.zip  
M2\_120428\_190020.zip  
M2\_120428\_200020.zip  
M2\_120428\_210020.zip  
M2\_120428\_220020.zip  
M2\_120428\_230020.zip  
M2\_120429\_000020.zip  
M2\_120429\_010020.zip  
M2\_120429\_020020.zip  
M2\_120429\_030020.zip  
M2\_120429\_040020.zip  
M2\_120429\_050020.zip  
M2\_120429\_060020.zip  
M2\_120429\_070020.zip  
M2\_120429\_080020.zip  
M2\_120429\_090020.zip  
M2\_120429\_100020.zip  
M2\_120429\_110020.zip  
M2\_120429\_120020.zip  
M2\_120429\_130020.zip  
M2\_120429\_140020.zip  
M2\_120429\_150020.zip  
M2\_120429\_160020.zip  
M3\_120425\_140030.zip  
M3\_120425\_150030.zip  
M3\_120425\_160030.zip  
M3\_120425\_170030.zip  
M3\_120425\_180030.zip  
M3\_120425\_190030.zip  
M3\_120425\_200030.zip  
M3\_120425\_210030.zip  
M3\_120425\_220030.zip  
M3\_120425\_230030.zip  
M3\_120426\_000030.zip  
M3\_120426\_010030.zip  
M3\_120426\_020030.zip  
M3\_120426\_030030.zip  
M3\_120426\_040030.zip  
M3\_120426\_050030.zip

M3\_120426\_060030.zip  
M3\_120426\_070030.zip  
M3\_120426\_080030.zip  
M3\_120426\_090030.zip  
M3\_120426\_100030.zip  
M3\_120426\_110030.zip  
M3\_120426\_120030.zip  
M3\_120426\_130030.zip  
M3\_120426\_140030.zip  
M3\_120426\_150030.zip  
M3\_120426\_160030.zip  
M3\_120426\_170030.zip  
M3\_120426\_180030.zip  
M3\_120426\_190030.zip  
M3\_120426\_200030.zip  
M3\_120426\_210030.zip  
M3\_120426\_220030.zip  
M3\_120426\_230030.zip  
M3\_120427\_000030.zip  
M3\_120427\_010030.zip  
M3\_120427\_020030.zip  
M3\_120427\_030030.zip  
M3\_120427\_040030.zip  
M3\_120427\_050030.zip  
M3\_120427\_060030.zip  
M3\_120427\_070030.zip  
M3\_120427\_080030.zip  
M3\_120427\_090030.zip  
M3\_120427\_100030.zip  
M3\_120427\_110030.zip  
M3\_120427\_120030.zip  
M3\_120427\_130030.zip  
M3\_120427\_140030.zip  
M3\_120427\_150030.zip  
M3\_120427\_160030.zip  
M3\_120427\_170030.zip  
M3\_120427\_180030.zip  
M3\_120427\_190030.zip  
M3\_120427\_200030.zip  
M3\_120427\_210030.zip  
M3\_120427\_220030.zip  
M3\_120427\_230030.zip  
M3\_120428\_000030.zip  
M3\_120428\_010030.zip  
M3\_120428\_020030.zip  
M3\_120428\_030030.zip  
M3\_120428\_040030.zip  
M3\_120428\_050030.zip  
M3\_120428\_060030.zip  
M3\_120428\_070030.zip  
M3\_120428\_080030.zip  
M3\_120428\_090030.zip  
M3\_120428\_100030.zip  
M3\_120428\_110030.zip  
M3\_120428\_120030.zip  
M3\_120428\_130030.zip  
M3\_120428\_140030.zip  
M3\_120428\_150030.zip  
M3\_120428\_160030.zip  
M3\_120428\_170030.zip  
M3\_120428\_180030.zip  
M3\_120428\_190030.zip  
M3\_120428\_200030.zip  
M3\_120428\_210030.zip  
M3\_120428\_220030.zip  
M3\_120428\_230030.zip  
M3\_120429\_000030.zip  
M3\_120429\_010030.zip  
M3\_120429\_020030.zip  
M3\_120429\_030030.zip  
M3\_120429\_040030.zip  
M3\_120429\_050030.zip  
M3\_120429\_060030.zip  
M3\_120429\_070030.zip  
M3\_120429\_080030.zip  
M3\_120429\_090030.zip  
M3\_120429\_100030.zip

M3\_120429\_110030.zip  
M3\_120429\_120030.zip  
M3\_120429\_130030.zip  
M3\_120429\_140030.zip  
M3\_120429\_150030.zip  
M3\_120429\_160030.zip

—120425\_130033\_Meas  
M3\_120425\_130030.zip

—120425\_130023\_Meas  
M2\_120425\_130020.zip

—120425\_130018\_Sum

S\_120423\_090015.zip  
S\_120423\_100015.zip  
S\_120423\_110015.zip  
S\_120423\_120015.zip  
S\_120423\_130015.zip  
S\_120423\_140015.zip  
S\_120423\_150015.zip  
S\_120423\_160015.zip  
S\_120423\_170015.zip  
S\_120423\_180015.zip  
S\_120423\_190015.zip  
S\_120423\_200015.zip  
S\_120423\_210015.zip  
S\_120423\_220015.zip  
S\_120423\_230015.zip  
S\_120424\_000015.zip  
S\_120424\_010015.zip  
S\_120424\_020015.zip  
S\_120424\_030015.zip  
S\_120424\_040015.zip  
S\_120424\_050015.zip  
S\_120424\_060015.zip  
S\_120424\_070015.zip  
S\_120424\_080015.zip  
S\_120424\_090015.zip  
S\_120424\_100015.zip  
S\_120424\_110015.zip  
S\_120424\_120015.zip  
S\_120424\_130015.zip  
S\_120424\_140015.zip  
S\_120424\_150015.zip  
S\_120424\_160015.zip  
S\_120424\_170015.zip  
S\_120424\_180015.zip  
S\_120424\_190015.zip  
S\_120424\_200015.zip  
S\_120424\_210015.zip  
S\_120424\_220015.zip  
S\_120424\_230015.zip  
S\_120425\_000015.zip  
S\_120425\_010015.zip  
S\_120425\_020015.zip  
S\_120425\_030015.zip  
S\_120425\_040015.zip  
S\_120425\_050015.zip  
S\_120425\_060015.zip  
S\_120425\_070015.zip  
S\_120425\_080015.zip  
S\_120425\_090015.csv  
S\_120425\_090015.zip  
S\_120425\_100015.csv  
S\_120425\_100015.zip  
S\_120425\_110015.csv  
S\_120425\_110015.zip  
S\_120425\_120015.csv  
S\_120425\_120015.zip  
S\_120425\_130015.zip

—120425\_130013\_Meas  
M1\_120424\_220010.zip  
M1\_120424\_230010.zip  
M1\_120425\_000010.zip  
M1\_120425\_010010.zip

M1\_120425\_020010.zip  
M1\_120425\_030010.zip  
M1\_120425\_040010.zip  
M1\_120425\_050010.zip  
M1\_120425\_060010.zip  
M1\_120425\_070010.zip  
M1\_120425\_080010.zip  
M1\_120425\_090010.csv  
M1\_120425\_090010.zip  
M1\_120425\_100010.csv  
M1\_120425\_100010.zip  
M1\_120425\_110010.csv  
M1\_120425\_110010.zip  
M1\_120425\_120010.csv  
M1\_120425\_120010.zip  
M1\_120425\_130010.zip  
M2\_120424\_220020.zip  
M2\_120424\_230020.zip  
M2\_120425\_000020.zip  
M2\_120425\_010020.zip  
M2\_120425\_020020.zip  
M2\_120425\_030020.zip  
M2\_120425\_040020.zip  
M2\_120425\_050020.zip  
M2\_120425\_060020.zip  
M2\_120425\_070020.zip  
M2\_120425\_080020.zip  
M2\_120425\_090020.csv  
M2\_120425\_090020.zip  
M2\_120425\_100020.csv  
M2\_120425\_100020.zip  
M2\_120425\_110020.csv  
M2\_120425\_110020.zip  
M2\_120425\_120020.csv  
M2\_120425\_120020.zip  
M3\_120424\_220030.zip  
M3\_120424\_230030.zip  
M3\_120425\_000030.zip  
M3\_120425\_010030.zip  
M3\_120425\_020030.zip  
M3\_120425\_030030.zip  
M3\_120425\_040030.zip  
M3\_120425\_050030.zip  
M3\_120425\_060030.zip  
M3\_120425\_070030.zip  
M3\_120425\_080030.zip  
M3\_120425\_090030.csv  
M3\_120425\_090030.zip  
M3\_120425\_100030.csv  
M3\_120425\_100030.zip  
M3\_120425\_110030.csv  
M3\_120425\_110030.zip  
M3\_120425\_120030.csv  
M3\_120425\_120030.zip

—120425\_125658\_Event  
E\_120423\_084708.zip  
E\_120423\_102929.zip  
E\_120423\_143903.zip  
E\_120424\_040513.zip  
E\_120424\_180440.zip  
E\_120425\_125315.csv  
E\_120425\_125655.zip

—120424\_210033\_Meas  
M1\_120424\_210010.zip  
M2\_120424\_210020.zip  
M3\_120424\_200030.zip  
M3\_120424\_210030.zip

—120424\_200023\_Meas  
M2\_120424\_200020.zip

—120424\_200014\_Meas  
M1\_120423\_090010.zip  
M1\_120423\_100010.zip  
M1\_120423\_110010.zip

M1\_120423\_120010.zip  
M1\_120423\_130010.zip  
M1\_120423\_140010.zip  
M1\_120423\_150010.zip  
M1\_120423\_160010.zip  
M1\_120423\_170010.zip  
M1\_120423\_180010.zip  
M1\_120423\_190010.zip  
M1\_120423\_200010.zip  
M1\_120423\_210010.zip  
M1\_120423\_220010.zip  
M1\_120423\_230010.zip  
M1\_120424\_000010.zip  
M1\_120424\_010010.zip  
M1\_120424\_020010.zip  
M1\_120424\_030010.zip  
M1\_120424\_040010.zip  
M1\_120424\_050010.zip  
M1\_120424\_060010.zip  
M1\_120424\_070010.zip  
M1\_120424\_080010.zip  
M1\_120424\_090010.zip  
M1\_120424\_100010.zip  
M1\_120424\_110010.zip  
M1\_120424\_120010.zip  
M1\_120424\_130010.zip  
M1\_120424\_140010.zip  
M1\_120424\_150010.zip  
M1\_120424\_160010.zip  
M1\_120424\_170010.zip  
M1\_120424\_180010.zip  
M1\_120424\_190010.zip  
M1\_120424\_200010.zip  
M2\_120423\_090020.zip  
M2\_120423\_100020.zip  
M2\_120423\_110020.zip  
M2\_120423\_120020.zip  
M2\_120423\_130020.zip  
M2\_120423\_140020.zip  
M2\_120423\_150020.zip  
M2\_120423\_160020.zip  
M2\_120423\_170020.zip  
M2\_120423\_180020.zip  
M2\_120423\_190020.zip  
M2\_120423\_200020.zip  
M2\_120423\_210020.zip  
M2\_120423\_220020.zip  
M2\_120423\_230020.zip  
M2\_120424\_000020.zip  
M2\_120424\_010020.zip  
M2\_120424\_020020.zip  
M2\_120424\_030020.zip  
M2\_120424\_040020.zip  
M2\_120424\_050020.zip  
M2\_120424\_060020.zip  
M2\_120424\_070020.zip  
M2\_120424\_080020.zip  
M2\_120424\_090020.zip  
M2\_120424\_100020.zip  
M2\_120424\_110020.zip  
M2\_120424\_120020.zip  
M2\_120424\_130020.zip  
M2\_120424\_140020.zip  
M2\_120424\_150020.zip  
M2\_120424\_160020.zip  
M2\_120424\_170020.zip  
M2\_120424\_180020.zip  
M2\_120424\_190020.zip  
M3\_120423\_090030.zip  
M3\_120423\_100030.zip  
M3\_120423\_110030.zip  
M3\_120423\_120030.zip  
M3\_120423\_130030.zip  
M3\_120423\_140030.zip  
M3\_120423\_150030.zip  
M3\_120423\_160030.zip  
M3\_120423\_170030.zip

M3\_120423\_180030.zip  
M3\_120423\_190030.zip  
M3\_120423\_200030.zip  
M3\_120423\_210030.zip  
M3\_120423\_220030.zip  
M3\_120423\_230030.zip  
M3\_120424\_000030.zip  
M3\_120424\_010030.zip  
M3\_120424\_020030.zip  
M3\_120424\_030030.zip  
M3\_120424\_040030.zip  
M3\_120424\_050030.zip  
M3\_120424\_060030.zip  
M3\_120424\_070030.zip  
M3\_120424\_080030.zip  
M3\_120424\_090030.zip  
M3\_120424\_100030.zip  
M3\_120424\_110030.zip  
M3\_120424\_120030.zip  
M3\_120424\_130030.zip  
M3\_120424\_140030.zip  
M3\_120424\_150030.zip  
M3\_120424\_160030.zip  
M3\_120424\_170030.zip  
M3\_120424\_180030.zip  
M3\_120424\_190030.zip

—120420\_170033\_Meas  
M1\_120420\_170010.zip  
M2\_120420\_170020.zip  
M3\_120420\_170030.zip

—120420\_160042\_Sum  
S\_120420\_160027.zip

—120420\_160042\_Meas  
—120420\_160041\_Meas  
M1\_120420\_160016.zip  
M2\_120420\_160027.zip  
M3\_120420\_160033.zip

—120420\_151912\_Event  
E\_120420\_145433.zip  
E\_120420\_151909.zip

—120420\_150033\_Meas  
M3\_120420\_150030.zip

—120420\_150023\_Meas  
M2\_120420\_150020.zip

—120420\_150019\_Sum  
S\_120420\_130015.zip  
S\_120420\_140015.zip  
S\_120420\_150015.zip

—120420\_150013\_Meas  
M1\_120420\_130010.zip  
M1\_120420\_140010.zip  
M1\_120420\_150010.zip  
M2\_120420\_130020.zip  
M2\_120420\_140020.zip  
M3\_120420\_130030.zip  
M3\_120420\_140030.zip

—120420\_144247\_Event  
E\_120420\_114723.zip  
E\_120420\_121346.zip  
E\_120420\_132832.zip  
E\_120420\_141457.zip  
E\_120420\_144244.zip

—120420\_120033\_Meas  
M3\_120420\_120030.zip

—120420\_120023\_Meas  
M2\_120420\_120020.zip

—120420\_120018\_Sum  
S\_120419\_160016.zip  
S\_120419\_170016.zip  
S\_120419\_180016.zip  
S\_120419\_190016.zip  
S\_120419\_200016.zip  
S\_120419\_210016.zip  
S\_120419\_220016.zip  
S\_120419\_230016.zip  
S\_120420\_000016.zip  
S\_120420\_010016.zip  
S\_120420\_020016.zip  
S\_120420\_030016.zip  
S\_120420\_040016.zip  
S\_120420\_050016.zip  
S\_120420\_060016.zip  
S\_120420\_070016.zip  
S\_120420\_080016.zip  
S\_120420\_090015.zip  
S\_120420\_100015.zip  
S\_120420\_110015.zip  
S\_120420\_120015.zip

—120420\_120013\_Meas  
M1\_120419\_160010.zip  
M1\_120419\_170010.zip  
M1\_120419\_180010.zip  
M1\_120419\_190010.zip  
M1\_120419\_200010.zip  
M1\_120419\_210010.zip  
M1\_120419\_220010.zip  
M1\_120419\_230010.zip  
M1\_120420\_000010.zip  
M1\_120420\_010010.zip  
M1\_120420\_020010.zip  
M1\_120420\_030010.zip  
M1\_120420\_040010.zip  
M1\_120420\_050010.zip  
M1\_120420\_060010.zip  
M1\_120420\_070010.zip  
M1\_120420\_080010.zip  
M1\_120420\_090010.zip  
M1\_120420\_100010.zip  
M1\_120420\_110010.zip  
M1\_120420\_120010.zip  
M2\_120419\_160020.zip  
M2\_120419\_170020.zip  
M2\_120419\_180020.zip  
M2\_120419\_190020.zip  
M2\_120419\_200020.zip  
M2\_120419\_210020.zip  
M2\_120419\_220020.zip  
M2\_120419\_230020.zip  
M2\_120420\_000020.zip  
M2\_120420\_010020.zip  
M2\_120420\_020020.zip  
M2\_120420\_030020.zip  
M2\_120420\_040020.zip  
M2\_120420\_050020.zip  
M2\_120420\_060020.zip  
M2\_120420\_070020.zip  
M2\_120420\_080020.zip  
M2\_120420\_090020.zip  
M2\_120420\_100020.zip  
M2\_120420\_110020.zip  
M3\_120419\_150034.zip  
M3\_120419\_160030.zip  
M3\_120419\_170030.zip  
M3\_120419\_180030.zip  
M3\_120419\_190030.zip  
M3\_120419\_200030.zip  
M3\_120419\_210030.zip  
M3\_120419\_220030.zip  
M3\_120419\_230030.zip  
M3\_120420\_000030.zip  
M3\_120420\_010030.zip

M3\_120420\_020030.zip  
M3\_120420\_030030.zip  
M3\_120420\_040030.zip  
M3\_120420\_050030.zip  
M3\_120420\_060030.zip  
M3\_120420\_070030.zip  
M3\_120420\_080030.zip  
M3\_120420\_090030.zip  
M3\_120420\_100030.zip  
M3\_120420\_110030.zip

120420\_113341\_Event

E\_120419\_141611.zip  
E\_120419\_141619.zip  
E\_120419\_141959.zip  
E\_120419\_142056.zip  
E\_120419\_142522.zip  
E\_120419\_142728.zip  
E\_120419\_143942.zip  
E\_120419\_144151.zip  
E\_120419\_144216.zip  
E\_120419\_144231.zip  
E\_120419\_144435.zip  
E\_120419\_144455.zip  
E\_120419\_144658.zip  
E\_120419\_145126.zip  
E\_120419\_145142.zip  
E\_120419\_145200.zip  
E\_120419\_145736.zip  
E\_120419\_145858.zip  
E\_120419\_150012.zip  
E\_120419\_150032.zip  
E\_120419\_150037.zip  
E\_120419\_150042.zip  
E\_120419\_150057.zip  
E\_120419\_150107.zip  
E\_120419\_150117.zip  
E\_120419\_150142.zip  
E\_120419\_150202.zip  
E\_120419\_150212.zip  
E\_120419\_150216.zip  
E\_120419\_150226.zip  
E\_120419\_150241.zip  
E\_120419\_150256.zip  
E\_120419\_150321.zip  
E\_120419\_150341.zip  
E\_120419\_150431.zip  
E\_120419\_150436.zip  
E\_120419\_150501.zip  
E\_120419\_150526.zip  
E\_120419\_150612.zip  
E\_120419\_150622.zip  
E\_120419\_150637.zip  
E\_120419\_150652.zip  
E\_120419\_150742.zip  
E\_120419\_150747.zip  
E\_120419\_150802.zip  
E\_120419\_151010.zip  
E\_120419\_151215.zip  
E\_120419\_151432.zip  
E\_120419\_163043.zip  
E\_120419\_184248.zip  
E\_120419\_190357.zip  
E\_120419\_200016.zip  
E\_120419\_205417.zip  
E\_120419\_212410.zip  
E\_120419\_220016.zip  
E\_120419\_230016.zip  
E\_120419\_233255.zip  
E\_120420\_001251.zip  
E\_120420\_005738.zip  
E\_120420\_012441.zip  
E\_120420\_021237.zip  
E\_120420\_031014.zip  
E\_120420\_060016.zip  
E\_120420\_061420.zip  
E\_120420\_070856.zip



E\_120420\_083510.zip  
E\_120420\_085429.zip  
E\_120420\_092110.zip  
E\_120420\_093345.zip  
E\_120420\_095113.zip  
E\_120420\_110110.zip  
E\_120420\_113338.zip

—120419\_150027\_Meas  
M2\_120419\_150024.zip

—120419\_150022\_Sum  
S\_120419\_120016.zip  
S\_120419\_130016.zip  
S\_120419\_150019.zip

—120419\_150017\_Meas  
M1\_120419\_120010.zip  
M1\_120419\_130010.zip  
M1\_120419\_150014.zip  
M2\_120419\_120020.zip  
M2\_120419\_130020.zip  
M3\_120419\_120030.zip  
M3\_120419\_130030.zip  
M3\_120419\_140030.zip

—120419\_140026\_Event  
E\_120419\_133447.zip  
E\_120419\_140022.zip

—120419\_132838\_Event  
E\_120419\_103145.zip  
E\_120419\_105041.zip  
E\_120419\_105330.zip  
E\_120419\_105335.zip  
E\_120419\_105405.zip  
E\_120419\_105420.zip  
E\_120419\_105454.zip  
E\_120419\_105710.zip  
E\_120419\_105849.zip  
E\_120419\_105949.zip  
E\_120419\_110209.zip  
E\_120419\_110728.zip  
E\_120419\_114541.zip  
E\_120419\_114837.zip  
E\_120419\_114856.zip  
E\_120419\_114957.zip  
E\_120419\_121010.zip  
E\_120419\_130717.zip  
E\_120419\_132834.zip

—120419\_110034\_Meas  
M3\_120419\_110030.zip

—120419\_110024\_Meas  
M2\_120419\_110020.zip

—120419\_110019\_Sum  
S\_120419\_070016.zip  
S\_120419\_080016.zip  
S\_120419\_090016.csv  
S\_120419\_090016.zip  
S\_120419\_100016.csv  
S\_120419\_100016.zip  
S\_120419\_110015.zip

—120419\_110014\_Meas  
M1\_120418\_190010.zip  
M1\_120418\_200010.zip  
M1\_120418\_210010.zip  
M1\_120418\_220010.zip  
M1\_120418\_230010.zip  
M1\_120419\_000010.zip  
M1\_120419\_010010.zip  
M1\_120419\_020010.zip  
M1\_120419\_030010.zip  
M1\_120419\_040010.zip

M1\_120419\_050010.zip  
M1\_120419\_060010.zip  
M1\_120419\_070010.zip  
M1\_120419\_080010.zip  
M1\_120419\_090010.csv  
M1\_120419\_090010.zip  
M1\_120419\_100010.csv  
M1\_120419\_100010.zip  
M1\_120419\_110010.zip  
M2\_120418\_190020.zip  
M2\_120418\_200020.zip  
M2\_120418\_210020.zip  
M2\_120418\_220020.zip  
M2\_120418\_230020.zip  
M2\_120419\_000020.zip  
M2\_120419\_010020.zip  
M2\_120419\_020020.zip  
M2\_120419\_030020.zip  
M2\_120419\_040020.zip  
M2\_120419\_050020.zip  
M2\_120419\_060020.zip  
M2\_120419\_070020.zip  
M2\_120419\_080020.csv  
M2\_120419\_080020.zip  
M2\_120419\_090020.csv  
M2\_120419\_090020.zip  
M2\_120419\_100020.csv  
M2\_120419\_100020.zip  
M3\_120418\_190030.zip  
M3\_120418\_200030.zip  
M3\_120418\_210030.zip  
M3\_120418\_220030.zip  
M3\_120418\_230030.zip  
M3\_120419\_000030.zip  
M3\_120419\_010030.zip  
M3\_120419\_020030.zip  
M3\_120419\_030030.zip  
M3\_120419\_040030.zip  
M3\_120419\_050030.zip  
M3\_120419\_060030.zip  
M3\_120419\_070030.zip  
M3\_120419\_080030.zip  
M3\_120419\_090030.csv  
M3\_120419\_090030.zip  
M3\_120419\_100030.csv  
M3\_120419\_100030.zip

—120419\_101401\_Event

E\_120414\_135143.zip  
E\_120414\_152917.zip  
E\_120414\_173142.zip  
E\_120414\_213049.zip  
E\_120415\_023248.zip  
E\_120415\_064226.zip  
E\_120415\_092434.zip  
E\_120415\_112657.zip  
E\_120415\_122516.zip  
E\_120415\_134340.zip  
E\_120415\_152437.zip  
E\_120415\_175434.zip  
E\_120415\_212644.zip  
E\_120415\_234506.zip  
E\_120416\_014835.zip  
E\_120416\_031524.zip  
E\_120416\_052720.zip  
E\_120416\_071450.zip  
E\_120416\_084720.zip  
E\_120416\_102536.zip  
E\_120416\_122941.zip  
E\_120416\_134747.zip  
E\_120416\_155316.zip  
E\_120416\_175121.zip  
E\_120416\_201443.zip  
E\_120416\_223230.zip  
E\_120417\_002726.zip  
E\_120417\_022559.zip  
E\_120417\_053942.zip

E\_120417\_072647.zip  
E\_120417\_102609.zip  
E\_120417\_102635.zip  
E\_120417\_104143.zip  
E\_120417\_105441.zip  
E\_120417\_105909.zip  
E\_120417\_111815.zip  
E\_120417\_112348.zip  
E\_120417\_114721.zip  
E\_120417\_114845.zip  
E\_120417\_120519.zip  
E\_120417\_123456.zip  
E\_120417\_125256.zip  
E\_120417\_131856.zip  
E\_120417\_133330.zip  
E\_120417\_134336.zip  
E\_120417\_134349.zip  
E\_120417\_134355.zip  
E\_120417\_140016.zip  
E\_120417\_140121.zip  
E\_120417\_150321.zip  
E\_120417\_154239.zip  
E\_120417\_160016.zip  
E\_120417\_164855.zip  
E\_120417\_184200.zip  
E\_120417\_190549.zip  
E\_120417\_191508.zip  
E\_120417\_194648.zip  
E\_120417\_203713.zip  
E\_120417\_214405.zip  
E\_120417\_222556.zip  
E\_120417\_225535.zip  
E\_120417\_230224.zip  
E\_120418\_012328.zip  
E\_120418\_020016.zip  
E\_120418\_024712.zip  
E\_120418\_033158.zip  
E\_120418\_033901.zip  
E\_120418\_034310.zip  
E\_120418\_042209.zip  
E\_120418\_051803.zip  
E\_120418\_051848.zip  
E\_120418\_051943.zip  
E\_120418\_055314.zip  
E\_120418\_060016.zip  
E\_120418\_061415.zip  
E\_120418\_070643.zip  
E\_120418\_070823.zip  
E\_120418\_071002.zip  
E\_120418\_073051.zip  
E\_120418\_080839.zip  
E\_120418\_094431.zip  
E\_120418\_094620.zip  
E\_120418\_105650.zip  
E\_120418\_111121.zip  
E\_120418\_111922.zip  
E\_120418\_112953.zip  
E\_120418\_115409.zip  
E\_120418\_115533.zip  
E\_120418\_115750.zip  
E\_120418\_120431.zip  
E\_120418\_120909.zip  
E\_120418\_120929.zip  
E\_120418\_120934.zip  
E\_120418\_120944.zip  
E\_120418\_121004.zip  
E\_120418\_121104.zip  
E\_120418\_121209.zip  
E\_120418\_121248.zip  
E\_120418\_121328.zip  
E\_120418\_121548.zip  
E\_120418\_121553.zip  
E\_120418\_121558.zip  
E\_120418\_121728.zip  
E\_120418\_121738.zip  
E\_120418\_123802.zip  
E\_120418\_123832.zip

E\_120418\_123852.zip  
E\_120418\_123917.zip  
E\_120418\_123957.zip  
E\_120418\_125932.zip  
E\_120418\_125946.zip  
E\_120418\_130011.zip  
E\_120418\_130026.zip  
E\_120418\_130445.zip  
E\_120418\_130544.zip  
E\_120418\_130609.zip  
E\_120418\_132035.zip  
E\_120418\_133309.zip  
E\_120418\_133326.zip  
E\_120418\_135658.zip  
E\_120418\_135945.zip  
E\_120418\_135955.zip  
E\_120418\_140041.zip  
E\_120418\_140502.zip  
E\_120418\_141209.zip  
E\_120418\_141600.zip  
E\_120418\_141827.zip  
E\_120418\_142329.zip  
E\_120418\_145302.zip  
E\_120418\_172055.zip  
E\_120418\_175546.zip  
E\_120418\_201749.zip  
E\_120418\_211520.zip  
E\_120418\_212421.zip  
E\_120419\_001607.zip  
E\_120419\_010016.zip  
E\_120419\_012228.zip  
E\_120419\_022126.zip  
E\_120419\_023737.zip  
E\_120419\_030329.zip  
E\_120419\_033946.zip  
E\_120419\_040016.zip  
E\_120419\_042306.zip  
E\_120419\_050016.zip  
E\_120419\_051050.zip  
E\_120419\_092323.csv  
E\_120419\_092323.zip  
E\_120419\_092505.csv  
E\_120419\_092505.zip  
E\_120419\_092822.csv  
E\_120419\_092822.zip  
E\_120419\_100112.csv  
E\_120419\_100112.zip  
E\_120419\_101354.zip  
  
120419\_060019\_Sum  
S\_120414\_150015.zip  
S\_120414\_160015.zip  
S\_120414\_170015.zip  
S\_120414\_180015.zip  
S\_120414\_190015.zip  
S\_120414\_200015.zip  
S\_120414\_210015.zip  
S\_120414\_220015.zip  
S\_120414\_230015.zip  
S\_120415\_000015.zip  
S\_120415\_010015.zip  
S\_120415\_020015.zip  
S\_120415\_030015.zip  
S\_120415\_040015.zip  
S\_120415\_050015.zip  
S\_120415\_060015.zip  
S\_120415\_070015.zip  
S\_120415\_080015.zip  
S\_120415\_090015.zip  
S\_120415\_100015.zip  
S\_120415\_110015.zip  
S\_120415\_120015.zip  
S\_120415\_130015.zip  
S\_120415\_140015.zip  
S\_120415\_150015.zip  
S\_120415\_160015.zip  
S\_120415\_170015.zip

S\_120415\_180015.zip  
S\_120415\_190015.zip  
S\_120415\_200015.zip  
S\_120415\_210015.zip  
S\_120415\_220015.zip  
S\_120415\_230015.zip  
S\_120416\_000015.zip  
S\_120416\_010015.zip  
S\_120416\_020015.zip  
S\_120416\_030015.zip  
S\_120416\_040015.zip  
S\_120416\_050015.zip  
S\_120416\_060015.zip  
S\_120416\_070015.zip  
S\_120416\_080015.zip  
S\_120416\_090015.zip  
S\_120416\_100015.zip  
S\_120416\_110015.zip  
S\_120416\_120015.zip  
S\_120416\_130015.zip  
S\_120416\_140015.zip  
S\_120416\_150015.zip  
S\_120416\_160015.zip  
S\_120416\_170015.zip  
S\_120416\_180015.zip  
S\_120416\_190015.zip  
S\_120416\_200015.zip  
S\_120416\_210015.zip  
S\_120416\_220015.zip  
S\_120416\_230015.zip  
S\_120417\_000015.zip  
S\_120417\_010015.zip  
S\_120417\_020015.zip  
S\_120417\_030015.zip  
S\_120417\_040015.zip  
S\_120417\_050015.zip  
S\_120417\_060015.zip  
S\_120417\_070015.zip  
S\_120417\_080015.zip  
S\_120417\_090015.zip  
S\_120417\_100016.zip  
S\_120417\_110016.zip  
S\_120417\_120016.zip  
S\_120417\_130016.zip  
S\_120417\_140016.zip  
S\_120417\_150016.zip  
S\_120417\_160016.zip  
S\_120417\_170016.zip  
S\_120417\_180016.zip  
S\_120417\_190016.zip  
S\_120417\_200016.zip  
S\_120417\_210016.zip  
S\_120417\_220016.zip  
S\_120417\_230016.zip  
S\_120418\_000016.zip  
S\_120418\_010016.zip  
S\_120418\_020016.zip  
S\_120418\_030016.zip  
S\_120418\_040016.zip  
S\_120418\_050016.zip  
S\_120418\_060016.zip  
S\_120418\_070016.zip  
S\_120418\_080016.zip  
S\_120418\_090016.zip  
S\_120418\_100016.zip  
S\_120418\_110016.zip  
S\_120418\_120016.zip  
S\_120418\_130016.zip  
S\_120418\_140016.zip  
S\_120418\_150016.zip  
S\_120418\_160016.zip  
S\_120418\_170016.zip  
S\_120418\_180016.zip  
S\_120418\_190016.zip  
S\_120418\_200016.zip  
S\_120418\_210016.zip  
S\_120418\_220016.zip

S\_120418\_230016.zip  
S\_120419\_000016.zip  
S\_120419\_010016.zip  
S\_120419\_020016.zip  
S\_120419\_030016.zip  
S\_120419\_040016.csv  
S\_120419\_040016.zip  
S\_120419\_050016.csv  
S\_120419\_050016.zip  
S\_120419\_060016.zip

—120418\_180034\_Meas  
M3\_120418\_180030.zip

—120418\_180024\_Meas  
M2\_120418\_180020.zip

—120418\_180016\_Meas

M1\_120414\_150010.zip  
M1\_120414\_160010.zip  
M1\_120414\_170010.zip  
M1\_120414\_180010.zip  
M1\_120414\_190010.zip  
M1\_120414\_200010.zip  
M1\_120414\_210010.zip  
M1\_120414\_220010.zip  
M1\_120414\_230010.zip  
M1\_120415\_000010.zip  
M1\_120415\_010010.zip  
M1\_120415\_020010.zip  
M1\_120415\_030010.zip  
M1\_120415\_040010.zip  
M1\_120415\_050010.zip  
M1\_120415\_060010.zip  
M1\_120415\_070010.zip  
M1\_120415\_080010.zip  
M1\_120415\_090010.zip  
M1\_120415\_100010.zip  
M1\_120415\_110010.zip  
M1\_120415\_120010.zip  
M1\_120415\_130010.zip  
M1\_120415\_140010.zip  
M1\_120415\_150010.zip  
M1\_120415\_160010.zip  
M1\_120415\_170010.zip  
M1\_120415\_180010.zip  
M1\_120415\_190010.zip  
M1\_120415\_200010.zip  
M1\_120415\_210010.zip  
M1\_120415\_220010.zip  
M1\_120415\_230010.zip  
M1\_120416\_000010.zip  
M1\_120416\_010010.zip  
M1\_120416\_020010.zip  
M1\_120416\_030010.zip  
M1\_120416\_040010.zip  
M1\_120416\_050010.zip  
M1\_120416\_060010.zip  
M1\_120416\_070010.zip  
M1\_120416\_080010.zip  
M1\_120416\_090010.zip  
M1\_120416\_100010.zip  
M1\_120416\_110010.zip  
M1\_120416\_120010.zip  
M1\_120416\_130010.zip  
M1\_120416\_140010.zip  
M1\_120416\_150010.zip  
M1\_120416\_160010.zip  
M1\_120416\_170010.zip  
M1\_120416\_180010.zip  
M1\_120416\_190010.zip  
M1\_120416\_200010.zip  
M1\_120416\_210010.zip  
M1\_120416\_220010.zip  
M1\_120416\_230010.zip  
M1\_120417\_000010.zip  
M1\_120417\_010010.zip

M1\_120417\_020010.zip  
M1\_120417\_030010.zip  
M1\_120417\_040010.zip  
M1\_120417\_050010.zip  
M1\_120417\_060010.zip  
M1\_120417\_070010.zip  
M1\_120417\_080010.zip  
M1\_120417\_090010.zip  
M1\_120417\_100010.zip  
M1\_120417\_110010.zip  
M1\_120417\_120010.zip  
M1\_120417\_130010.zip  
M1\_120417\_140010.zip  
M1\_120417\_150010.zip  
M1\_120417\_160010.zip  
M1\_120417\_170010.zip  
M1\_120417\_180010.zip  
M1\_120417\_190010.zip  
M1\_120417\_200010.zip  
M1\_120417\_210010.zip  
M1\_120417\_220010.zip  
M1\_120417\_230010.zip  
M1\_120418\_000010.zip  
M1\_120418\_010010.zip  
M1\_120418\_020010.zip  
M1\_120418\_030010.zip  
M1\_120418\_040010.zip  
M1\_120418\_050010.zip  
M1\_120418\_060010.zip  
M1\_120418\_070010.zip  
M1\_120418\_080010.zip  
M1\_120418\_090010.zip  
M1\_120418\_100010.zip  
M1\_120418\_110010.zip  
M1\_120418\_120010.zip  
M1\_120418\_130010.zip  
M1\_120418\_140010.zip  
M1\_120418\_150010.zip  
M1\_120418\_160010.zip  
M1\_120418\_170010.zip  
M1\_120418\_180010.zip  
M2\_120414\_150020.zip  
M2\_120414\_160020.zip  
M2\_120414\_170020.zip  
M2\_120414\_180020.zip  
M2\_120414\_190020.zip  
M2\_120414\_200020.zip  
M2\_120414\_210020.zip  
M2\_120414\_220020.zip  
M2\_120414\_230020.zip  
M2\_120415\_000020.zip  
M2\_120415\_010020.zip  
M2\_120415\_020020.zip  
M2\_120415\_030020.zip  
M2\_120415\_040020.zip  
M2\_120415\_050020.zip  
M2\_120415\_060020.zip  
M2\_120415\_070020.zip  
M2\_120415\_080020.zip  
M2\_120415\_090020.zip  
M2\_120415\_100020.zip  
M2\_120415\_110020.zip  
M2\_120415\_120020.zip  
M2\_120415\_130020.zip  
M2\_120415\_140020.zip  
M2\_120415\_150020.zip  
M2\_120415\_160020.zip  
M2\_120415\_170020.zip  
M2\_120415\_180020.zip  
M2\_120415\_190020.zip  
M2\_120415\_200020.zip  
M2\_120415\_210020.zip  
M2\_120415\_220020.zip  
M2\_120415\_230020.zip  
M2\_120416\_000020.zip  
M2\_120416\_010020.zip  
M2\_120416\_020020.zip

M2\_120416\_030020.zip  
M2\_120416\_040020.zip  
M2\_120416\_050020.zip  
M2\_120416\_060020.zip  
M2\_120416\_070020.zip  
M2\_120416\_080020.zip  
M2\_120416\_090020.zip  
M2\_120416\_100020.zip  
M2\_120416\_110020.zip  
M2\_120416\_120020.zip  
M2\_120416\_130020.zip  
M2\_120416\_140020.zip  
M2\_120416\_150020.zip  
M2\_120416\_160020.zip  
M2\_120416\_170020.zip  
M2\_120416\_180020.zip  
M2\_120416\_190020.zip  
M2\_120416\_200020.zip  
M2\_120416\_210020.zip  
M2\_120416\_220020.zip  
M2\_120416\_230020.zip  
M2\_120417\_000020.zip  
M2\_120417\_010020.zip  
M2\_120417\_020020.zip  
M2\_120417\_030020.zip  
M2\_120417\_040020.zip  
M2\_120417\_050020.zip  
M2\_120417\_060020.zip  
M2\_120417\_070020.zip  
M2\_120417\_080020.zip  
M2\_120417\_090020.zip  
M2\_120417\_100020.zip  
M2\_120417\_110020.zip  
M2\_120417\_120020.zip  
M2\_120417\_130020.zip  
M2\_120417\_140020.zip  
M2\_120417\_150020.zip  
M2\_120417\_160020.zip  
M2\_120417\_170020.zip  
M2\_120417\_180020.zip  
M2\_120417\_190020.zip  
M2\_120417\_200020.zip  
M2\_120417\_210020.zip  
M2\_120417\_220020.zip  
M2\_120417\_230020.zip  
M2\_120418\_000020.zip  
M2\_120418\_010020.zip  
M2\_120418\_020020.zip  
M2\_120418\_030020.zip  
M2\_120418\_040020.zip  
M2\_120418\_050020.zip  
M2\_120418\_060020.zip  
M2\_120418\_070020.zip  
M2\_120418\_080020.zip  
M2\_120418\_090020.zip  
M2\_120418\_100020.zip  
M2\_120418\_110020.zip  
M2\_120418\_120020.zip  
M2\_120418\_130020.zip  
M2\_120418\_140020.zip  
M2\_120418\_150020.zip  
M2\_120418\_160020.zip  
M2\_120418\_170020.zip  
M3\_120414\_150030.zip  
M3\_120414\_160030.zip  
M3\_120414\_170030.zip  
M3\_120414\_180030.zip  
M3\_120414\_190030.zip  
M3\_120414\_200030.zip  
M3\_120414\_210030.zip  
M3\_120414\_220030.zip  
M3\_120414\_230030.zip  
M3\_120415\_000030.zip  
M3\_120415\_010030.zip  
M3\_120415\_020030.zip  
M3\_120415\_030030.zip  
M3\_120415\_040030.zip



M3\_120415\_050030.zip  
M3\_120415\_060030.zip  
M3\_120415\_070030.zip  
M3\_120415\_080030.zip  
M3\_120415\_090030.zip  
M3\_120415\_100030.zip  
M3\_120415\_110030.zip  
M3\_120415\_120030.zip  
M3\_120415\_130030.zip  
M3\_120415\_140030.zip  
M3\_120415\_150030.zip  
M3\_120415\_160030.zip  
M3\_120415\_170030.zip  
M3\_120415\_180030.zip  
M3\_120415\_190030.zip  
M3\_120415\_200030.zip  
M3\_120415\_210030.zip  
M3\_120415\_220030.zip  
M3\_120415\_230030.zip  
M3\_120416\_000030.zip  
M3\_120416\_010030.zip  
M3\_120416\_020030.zip  
M3\_120416\_030030.zip  
M3\_120416\_040030.zip  
M3\_120416\_050030.zip  
M3\_120416\_060030.zip  
M3\_120416\_070030.zip  
M3\_120416\_080030.zip  
M3\_120416\_090030.zip  
M3\_120416\_100030.zip  
M3\_120416\_110030.zip  
M3\_120416\_120030.zip  
M3\_120416\_130030.zip  
M3\_120416\_140030.zip  
M3\_120416\_150030.zip  
M3\_120416\_160030.zip  
M3\_120416\_170030.zip  
M3\_120416\_180030.zip  
M3\_120416\_190030.zip  
M3\_120416\_200030.zip  
M3\_120416\_210030.zip  
M3\_120416\_220030.zip  
M3\_120416\_230030.zip  
M3\_120417\_000030.zip  
M3\_120417\_010030.zip  
M3\_120417\_020030.zip  
M3\_120417\_030030.zip  
M3\_120417\_040030.zip  
M3\_120417\_050030.zip  
M3\_120417\_060030.zip  
M3\_120417\_070030.zip  
M3\_120417\_080030.zip  
M3\_120417\_090030.zip  
M3\_120417\_100030.zip  
M3\_120417\_110030.zip  
M3\_120417\_120030.zip  
M3\_120417\_130030.zip  
M3\_120417\_140030.zip  
M3\_120417\_150030.zip  
M3\_120417\_160030.zip  
M3\_120417\_170030.zip  
M3\_120417\_180030.zip  
M3\_120417\_190030.zip  
M3\_120417\_200030.zip  
M3\_120417\_210030.zip  
M3\_120417\_220030.zip  
M3\_120417\_230030.zip  
M3\_120418\_000030.zip  
M3\_120418\_010030.zip  
M3\_120418\_020030.zip  
M3\_120418\_030030.zip  
M3\_120418\_040030.zip  
M3\_120418\_050030.zip  
M3\_120418\_060030.zip  
M3\_120418\_070030.zip  
M3\_120418\_080030.zip  
M3\_120418\_090030.zip

M3\_120418\_100030.zip  
M3\_120418\_110030.zip  
M3\_120418\_120030.zip  
M3\_120418\_130030.zip  
M3\_120418\_140030.zip  
M3\_120418\_150030.zip  
M3\_120418\_160030.zip  
M3\_120418\_170030.zip

—120414\_140033\_Meas  
M3\_120414\_140030.zip

—120414\_140023\_Meas  
M2\_120414\_140020.zip

—120414\_140019\_Sum

S\_120409\_120015.zip  
S\_120409\_130015.zip  
S\_120409\_140015.zip  
S\_120409\_150015.zip  
S\_120409\_160015.zip  
S\_120409\_170015.zip  
S\_120409\_180015.zip  
S\_120409\_190015.zip  
S\_120409\_200015.zip  
S\_120409\_210015.zip  
S\_120409\_220015.zip  
S\_120409\_230015.zip  
S\_120410\_000015.zip  
S\_120410\_010015.zip  
S\_120410\_020015.zip  
S\_120410\_030015.zip  
S\_120410\_040015.zip  
S\_120410\_050015.zip  
S\_120410\_060015.zip  
S\_120410\_070015.zip  
S\_120410\_080015.zip  
S\_120410\_090015.zip  
S\_120410\_100015.zip  
S\_120410\_110015.zip  
S\_120410\_120015.zip  
S\_120410\_130015.zip  
S\_120410\_140015.zip  
S\_120410\_150015.zip  
S\_120410\_160015.zip  
S\_120410\_170015.zip  
S\_120410\_180015.zip  
S\_120410\_190015.zip  
S\_120410\_200015.zip  
S\_120410\_210015.zip  
S\_120410\_220015.zip  
S\_120410\_230015.zip  
S\_120411\_000015.zip  
S\_120411\_010015.zip  
S\_120411\_020015.zip  
S\_120411\_030015.zip  
S\_120411\_040015.zip  
S\_120411\_050015.zip  
S\_120411\_060015.zip  
S\_120411\_070015.zip  
S\_120411\_080015.zip  
S\_120411\_090015.zip  
S\_120411\_100015.zip  
S\_120411\_110015.zip  
S\_120411\_120015.zip  
S\_120411\_130015.zip  
S\_120411\_140015.zip  
S\_120411\_150015.zip  
S\_120411\_160015.zip  
S\_120411\_170015.zip  
S\_120411\_180015.zip  
S\_120411\_190015.zip  
S\_120411\_200015.zip  
S\_120411\_210015.zip  
S\_120411\_220015.zip  
S\_120411\_230015.zip  
S\_120412\_000015.zip

S\_120412\_010015.zip  
S\_120412\_020015.zip  
S\_120412\_030015.zip  
S\_120412\_040015.zip  
S\_120412\_050015.zip  
S\_120412\_060015.zip  
S\_120412\_070015.zip  
S\_120412\_080015.zip  
S\_120412\_090015.zip  
S\_120412\_100015.zip  
S\_120412\_110015.zip  
S\_120412\_120015.zip  
S\_120412\_130015.zip  
S\_120412\_140015.zip  
S\_120412\_150015.zip  
S\_120412\_160015.zip  
S\_120412\_170015.zip  
S\_120412\_180015.zip  
S\_120412\_190015.zip  
S\_120412\_200015.zip  
S\_120412\_210015.zip  
S\_120412\_220015.zip  
S\_120412\_230015.zip  
S\_120413\_000015.zip  
S\_120413\_010015.zip  
S\_120413\_020015.zip  
S\_120413\_030015.zip  
S\_120413\_040015.zip  
S\_120413\_050015.zip  
S\_120413\_060015.zip  
S\_120413\_070015.zip  
S\_120413\_080015.zip  
S\_120413\_090015.zip  
S\_120413\_100015.zip  
S\_120413\_110015.zip  
S\_120413\_120015.zip  
S\_120413\_130015.zip  
S\_120413\_140015.zip  
S\_120413\_150015.zip  
S\_120413\_160015.zip  
S\_120413\_170015.zip  
S\_120413\_180015.zip  
S\_120413\_190015.zip  
S\_120413\_200015.zip  
S\_120413\_210015.zip  
S\_120413\_220015.zip  
S\_120413\_230015.zip  
S\_120414\_000015.zip  
S\_120414\_010015.zip  
S\_120414\_020015.zip  
S\_120414\_030015.csv  
S\_120414\_030015.zip  
S\_120414\_040015.csv  
S\_120414\_040015.zip  
S\_120414\_050015.csv  
S\_120414\_050015.zip  
S\_120414\_060015.csv  
S\_120414\_060015.zip  
S\_120414\_070015.csv  
S\_120414\_080015.csv  
S\_120414\_090015.csv  
S\_120414\_100015.csv  
S\_120414\_110015.csv  
S\_120414\_120015.csv  
S\_120414\_130015.csv  
S\_120414\_140015.zip  
—120414\_140013\_Meas  
M1\_120413\_160010.zip  
M1\_120413\_170010.zip  
M1\_120413\_180010.zip  
M1\_120413\_190010.zip  
M1\_120413\_200010.zip  
M1\_120413\_210010.zip  
M1\_120413\_220010.zip  
M1\_120413\_230010.zip  
M1\_120414\_000010.zip

M1\_120414\_010010.zip  
M1\_120414\_020010.zip  
M1\_120414\_030010.csv  
M1\_120414\_030010.zip  
M1\_120414\_040010.csv  
M1\_120414\_040010.zip  
M1\_120414\_050010.csv  
M1\_120414\_050010.zip  
M1\_120414\_060010.csv  
M1\_120414\_060010.zip  
M1\_120414\_070010.csv  
M1\_120414\_080010.csv  
M1\_120414\_090010.csv  
M1\_120414\_100010.csv  
M1\_120414\_110010.csv  
M1\_120414\_120010.csv  
M1\_120414\_130010.csv  
M1\_120414\_140010.zip  
M2\_120413\_160020.zip  
M2\_120413\_170020.zip  
M2\_120413\_180020.zip  
M2\_120413\_190020.zip  
M2\_120413\_200020.zip  
M2\_120413\_210020.zip  
M2\_120413\_220020.zip  
M2\_120413\_230020.zip  
M2\_120414\_000020.zip  
M2\_120414\_010020.zip  
M2\_120414\_020020.zip  
M2\_120414\_030020.csv  
M2\_120414\_030020.zip  
M2\_120414\_040020.csv  
M2\_120414\_040020.zip  
M2\_120414\_050020.csv  
M2\_120414\_050020.zip  
M2\_120414\_060020.csv  
M2\_120414\_060020.zip  
M2\_120414\_070020.csv  
M2\_120414\_080020.csv  
M2\_120414\_090020.csv  
M2\_120414\_100020.csv  
M2\_120414\_110020.csv  
M2\_120414\_120020.csv  
M2\_120414\_130020.csv  
M3\_120413\_160030.zip  
M3\_120413\_170030.zip  
M3\_120413\_180030.zip  
M3\_120413\_190030.zip  
M3\_120413\_200030.zip  
M3\_120413\_210030.zip  
M3\_120413\_220030.zip  
M3\_120413\_230030.zip  
M3\_120414\_000030.zip  
M3\_120414\_010030.zip  
M3\_120414\_020030.zip  
M3\_120414\_030030.csv  
M3\_120414\_030030.zip  
M3\_120414\_040030.csv  
M3\_120414\_040030.zip  
M3\_120414\_050030.csv  
M3\_120414\_050030.zip  
M3\_120414\_060030.csv  
M3\_120414\_060030.zip  
M3\_120414\_070030.csv  
M3\_120414\_080030.csv  
M3\_120414\_090030.csv  
M3\_120414\_100030.csv  
M3\_120414\_110030.csv  
M3\_120414\_120030.csv  
M3\_120414\_130030.csv  
—120414\_133716\_Event  
E\_120409\_110327.zip  
E\_120409\_130625.zip  
E\_120409\_170336.zip  
E\_120409\_192957.zip  
E\_120409\_221625.zip

E\_120410\_005513.zip  
E\_120410\_032743.zip  
E\_120410\_052732.zip  
E\_120410\_084509.zip  
E\_120410\_103228.zip  
E\_120410\_121615.zip  
E\_120410\_140232.zip  
E\_120410\_153525.zip  
E\_120410\_171108.zip  
E\_120410\_194551.zip  
E\_120410\_225150.zip  
E\_120411\_020942.zip  
E\_120411\_052011.zip  
E\_120411\_080936.zip  
E\_120411\_111033.zip  
E\_120411\_140614.zip  
E\_120411\_153356.zip  
E\_120411\_180624.zip  
E\_120411\_203141.zip  
E\_120412\_000808.zip  
E\_120412\_022222.zip  
E\_120412\_041322.zip  
E\_120412\_090538.zip  
E\_120412\_111051.zip  
E\_120412\_122426.zip  
E\_120412\_134111.zip  
E\_120412\_144651.zip  
E\_120412\_153902.zip  
E\_120412\_172030.zip  
E\_120412\_193014.zip  
E\_120412\_213817.zip  
E\_120412\_225515.zip  
E\_120413\_010920.zip  
E\_120413\_023018.zip  
E\_120413\_050401.zip  
E\_120413\_072303.zip  
E\_120413\_083817.zip  
E\_120413\_095713.zip  
E\_120413\_100139.zip  
E\_120413\_103425.zip  
E\_120413\_115811.zip  
E\_120413\_142729.zip  
E\_120413\_160800.zip  
E\_120413\_172841.zip  
E\_120413\_212705.zip  
E\_120413\_223633.zip  
E\_120414\_010031.zip  
E\_120414\_045711.csv  
E\_120414\_045711.zip  
E\_120414\_080157.csv  
E\_120414\_090407.csv  
E\_120414\_122559.csv  
E\_120414\_133712.zip

——120413\_150033\_Meas  
M3\_120413\_150030.zip

——120413\_150023\_Meas  
M2\_120413\_150020.zip

——120413\_150014\_Meas  
M1\_120409\_120010.zip  
M1\_120409\_130010.zip  
M1\_120409\_140010.zip  
M1\_120409\_150010.zip  
M1\_120409\_160010.zip  
M1\_120409\_170010.zip  
M1\_120409\_180010.zip  
M1\_120409\_190010.zip  
M1\_120409\_200010.zip  
M1\_120409\_210010.zip  
M1\_120409\_220010.zip  
M1\_120409\_230010.zip  
M1\_120410\_000010.zip  
M1\_120410\_010010.zip  
M1\_120410\_020010.zip  
M1\_120410\_030010.zip

M1\_120410\_040010.zip  
M1\_120410\_050010.zip  
M1\_120410\_060010.zip  
M1\_120410\_070010.zip  
M1\_120410\_080010.zip  
M1\_120410\_090010.zip  
M1\_120410\_100010.zip  
M1\_120410\_110010.zip  
M1\_120410\_120010.zip  
M1\_120410\_130010.zip  
M1\_120410\_140010.zip  
M1\_120410\_150010.zip  
M1\_120410\_160010.zip  
M1\_120410\_170010.zip  
M1\_120410\_180010.zip  
M1\_120410\_190010.zip  
M1\_120410\_200010.zip  
M1\_120410\_210010.zip  
M1\_120410\_220010.zip  
M1\_120410\_230010.zip  
M1\_120411\_000010.zip  
M1\_120411\_010010.zip  
M1\_120411\_020010.zip  
M1\_120411\_030010.zip  
M1\_120411\_040010.zip  
M1\_120411\_050010.zip  
M1\_120411\_060010.zip  
M1\_120411\_070010.zip  
M1\_120411\_080010.zip  
M1\_120411\_090010.zip  
M1\_120411\_100010.zip  
M1\_120411\_110010.zip  
M1\_120411\_120010.zip  
M1\_120411\_130010.zip  
M1\_120411\_140010.zip  
M1\_120411\_150010.zip  
M1\_120411\_160010.zip  
M1\_120411\_170010.zip  
M1\_120411\_180010.zip  
M1\_120411\_190010.zip  
M1\_120411\_200010.zip  
M1\_120411\_210010.zip  
M1\_120411\_220010.zip  
M1\_120411\_230010.zip  
M1\_120412\_000010.zip  
M1\_120412\_010010.zip  
M1\_120412\_020010.zip  
M1\_120412\_030010.zip  
M1\_120412\_040010.zip  
M1\_120412\_050010.zip  
M1\_120412\_060010.zip  
M1\_120412\_070010.zip  
M1\_120412\_080010.zip  
M1\_120412\_090010.zip  
M1\_120412\_100010.zip  
M1\_120412\_110010.zip  
M1\_120412\_120010.zip  
M1\_120412\_130010.zip  
M1\_120412\_140010.zip  
M1\_120412\_150010.zip  
M1\_120412\_160010.zip  
M1\_120412\_170010.zip  
M1\_120412\_180010.zip  
M1\_120412\_190010.zip  
M1\_120412\_200010.zip  
M1\_120412\_210010.zip  
M1\_120412\_220010.zip  
M1\_120412\_230010.zip  
M1\_120413\_000010.zip  
M1\_120413\_010010.zip  
M1\_120413\_020010.zip  
M1\_120413\_030010.zip  
M1\_120413\_040010.zip  
M1\_120413\_050010.zip  
M1\_120413\_060010.zip  
M1\_120413\_070010.zip  
M1\_120413\_080010.zip

M1\_120413\_090010.zip  
M1\_120413\_100010.zip  
M1\_120413\_110010.zip  
M1\_120413\_120010.zip  
M1\_120413\_130010.zip  
M1\_120413\_140010.zip  
M1\_120413\_150010.zip  
M2\_120409\_120020.zip  
M2\_120409\_130020.zip  
M2\_120409\_140020.zip  
M2\_120409\_150020.zip  
M2\_120409\_160020.zip  
M2\_120409\_170020.zip  
M2\_120409\_180020.zip  
M2\_120409\_190020.zip  
M2\_120409\_200020.zip  
M2\_120409\_210020.zip  
M2\_120409\_220020.zip  
M2\_120409\_230020.zip  
M2\_120410\_000020.zip  
M2\_120410\_010020.zip  
M2\_120410\_020020.zip  
M2\_120410\_030020.zip  
M2\_120410\_040020.zip  
M2\_120410\_050020.zip  
M2\_120410\_060020.zip  
M2\_120410\_070020.zip  
M2\_120410\_080020.zip  
M2\_120410\_090020.zip  
M2\_120410\_100020.zip  
M2\_120410\_110020.zip  
M2\_120410\_120020.zip  
M2\_120410\_130020.zip  
M2\_120410\_140020.zip  
M2\_120410\_150020.zip  
M2\_120410\_160020.zip  
M2\_120410\_170020.zip  
M2\_120410\_180020.zip  
M2\_120410\_190020.zip  
M2\_120410\_200020.zip  
M2\_120410\_210020.zip  
M2\_120410\_220020.zip  
M2\_120410\_230020.zip  
M2\_120411\_000020.zip  
M2\_120411\_010020.zip  
M2\_120411\_020020.zip  
M2\_120411\_030020.zip  
M2\_120411\_040020.zip  
M2\_120411\_050020.zip  
M2\_120411\_060020.zip  
M2\_120411\_070020.zip  
M2\_120411\_080020.zip  
M2\_120411\_090020.zip  
M2\_120411\_100020.zip  
M2\_120411\_110020.zip  
M2\_120411\_120020.zip  
M2\_120411\_130020.zip  
M2\_120411\_140020.zip  
M2\_120411\_150020.zip  
M2\_120411\_160020.zip  
M2\_120411\_170020.zip  
M2\_120411\_180020.zip  
M2\_120411\_190020.zip  
M2\_120411\_200020.zip  
M2\_120411\_210020.zip  
M2\_120411\_220020.zip  
M2\_120411\_230020.zip  
M2\_120412\_000020.zip  
M2\_120412\_010020.zip  
M2\_120412\_020020.zip  
M2\_120412\_030020.zip  
M2\_120412\_040020.zip  
M2\_120412\_050020.zip  
M2\_120412\_060020.zip  
M2\_120412\_070020.zip  
M2\_120412\_080020.zip  
M2\_120412\_090020.zip

M2\_120412\_100020.zip  
M2\_120412\_110020.zip  
M2\_120412\_120020.zip  
M2\_120412\_130020.zip  
M2\_120412\_140020.zip  
M2\_120412\_150020.zip  
M2\_120412\_160020.zip  
M2\_120412\_170020.zip  
M2\_120412\_180020.zip  
M2\_120412\_190020.zip  
M2\_120412\_200020.zip  
M2\_120412\_210020.zip  
M2\_120412\_220020.zip  
M2\_120412\_230020.zip  
M2\_120413\_000020.zip  
M2\_120413\_010020.zip  
M2\_120413\_020020.zip  
M2\_120413\_030020.zip  
M2\_120413\_040020.zip  
M2\_120413\_050020.zip  
M2\_120413\_060020.zip  
M2\_120413\_070020.zip  
M2\_120413\_080020.zip  
M2\_120413\_090020.zip  
M2\_120413\_100020.zip  
M2\_120413\_110020.zip  
M2\_120413\_120020.zip  
M2\_120413\_130020.zip  
M2\_120413\_140020.zip  
M3\_120409\_120030.zip  
M3\_120409\_130030.zip  
M3\_120409\_140030.zip  
M3\_120409\_150030.zip  
M3\_120409\_160030.zip  
M3\_120409\_170030.zip  
M3\_120409\_180030.zip  
M3\_120409\_190030.zip  
M3\_120409\_200030.zip  
M3\_120409\_210030.zip  
M3\_120409\_220030.zip  
M3\_120409\_230030.zip  
M3\_120410\_000030.zip  
M3\_120410\_010030.zip  
M3\_120410\_020030.zip  
M3\_120410\_030030.zip  
M3\_120410\_040030.zip  
M3\_120410\_050030.zip  
M3\_120410\_060030.zip  
M3\_120410\_070030.zip  
M3\_120410\_080030.zip  
M3\_120410\_090030.zip  
M3\_120410\_100030.zip  
M3\_120410\_110030.zip  
M3\_120410\_120030.zip  
M3\_120410\_130030.zip  
M3\_120410\_140030.zip  
M3\_120410\_150030.zip  
M3\_120410\_160030.zip  
M3\_120410\_170030.zip  
M3\_120410\_180030.zip  
M3\_120410\_190030.zip  
M3\_120410\_200030.zip  
M3\_120410\_210030.zip  
M3\_120410\_220030.zip  
M3\_120410\_230030.zip  
M3\_120411\_000030.zip  
M3\_120411\_010030.zip  
M3\_120411\_020030.zip  
M3\_120411\_030030.zip  
M3\_120411\_040030.zip  
M3\_120411\_050030.zip  
M3\_120411\_060030.zip  
M3\_120411\_070030.zip  
M3\_120411\_080030.zip  
M3\_120411\_090030.zip  
M3\_120411\_100030.zip  
M3\_120411\_110030.zip



M3\_120411\_120030.zip  
M3\_120411\_130030.zip  
M3\_120411\_140030.zip  
M3\_120411\_150030.zip  
M3\_120411\_160030.zip  
M3\_120411\_170030.zip  
M3\_120411\_180030.zip  
M3\_120411\_190030.zip  
M3\_120411\_200030.zip  
M3\_120411\_210030.zip  
M3\_120411\_220030.zip  
M3\_120411\_230030.zip  
M3\_120412\_000030.zip  
M3\_120412\_010030.zip  
M3\_120412\_020030.zip  
M3\_120412\_030030.zip  
M3\_120412\_040030.zip  
M3\_120412\_050030.zip  
M3\_120412\_060030.zip  
M3\_120412\_070030.zip  
M3\_120412\_080030.zip  
M3\_120412\_090030.zip  
M3\_120412\_100030.zip  
M3\_120412\_110030.zip  
M3\_120412\_120030.zip  
M3\_120412\_130030.zip  
M3\_120412\_140030.zip  
M3\_120412\_150030.zip  
M3\_120412\_160030.zip  
M3\_120412\_170030.zip  
M3\_120412\_180030.zip  
M3\_120412\_190030.zip  
M3\_120412\_200030.zip  
M3\_120412\_210030.zip  
M3\_120412\_220030.zip  
M3\_120412\_230030.zip  
M3\_120413\_000030.zip  
M3\_120413\_010030.zip  
M3\_120413\_020030.zip  
M3\_120413\_030030.zip  
M3\_120413\_040030.zip  
M3\_120413\_050030.zip  
M3\_120413\_060030.zip  
M3\_120413\_070030.zip  
M3\_120413\_080030.zip  
M3\_120413\_090030.zip  
M3\_120413\_100030.zip  
M3\_120413\_110030.zip  
M3\_120413\_120030.zip  
M3\_120413\_130030.zip  
M3\_120413\_140030.zip

—120409\_110033\_Meas  
M3\_120409\_110030.zip

—120409\_110023\_Meas  
M2\_120409\_110020.zip

—120409\_110019\_Sum  
S\_120404\_010015.zip  
S\_120404\_020015.zip  
S\_120404\_030015.zip  
S\_120404\_040015.zip  
S\_120404\_050015.zip  
S\_120404\_060015.zip  
S\_120404\_070015.zip  
S\_120404\_080015.zip  
S\_120404\_090015.zip  
S\_120404\_100015.zip  
S\_120404\_110015.zip  
S\_120404\_120015.zip  
S\_120404\_130015.zip  
S\_120404\_140015.zip  
S\_120404\_150015.zip  
S\_120404\_160015.zip  
S\_120404\_170015.zip  
S\_120404\_180015.zip

S\_120404\_190015.zip  
S\_120404\_200015.zip  
S\_120404\_210015.zip  
S\_120404\_220015.zip  
S\_120404\_230015.zip  
S\_120405\_000015.zip  
S\_120405\_010015.zip  
S\_120405\_020015.zip  
S\_120405\_030015.zip  
S\_120405\_040015.zip  
S\_120405\_050015.zip  
S\_120405\_060015.zip  
S\_120405\_070015.zip  
S\_120405\_080015.zip  
S\_120405\_090015.zip  
S\_120405\_100015.zip  
S\_120405\_110015.zip  
S\_120405\_120015.zip  
S\_120405\_130015.zip  
S\_120405\_140015.zip  
S\_120405\_150015.zip  
S\_120405\_160015.zip  
S\_120405\_170015.zip  
S\_120405\_180015.zip  
S\_120405\_190015.zip  
S\_120405\_200015.zip  
S\_120405\_210015.zip  
S\_120405\_220015.zip  
S\_120405\_230015.zip  
S\_120406\_000015.zip  
S\_120406\_010015.zip  
S\_120406\_020015.zip  
S\_120406\_030015.zip  
S\_120406\_040015.zip  
S\_120406\_050015.zip  
S\_120406\_060015.zip  
S\_120406\_070015.zip  
S\_120406\_080015.zip  
S\_120406\_090015.zip  
S\_120406\_100015.zip  
S\_120406\_110015.zip  
S\_120406\_120015.zip  
S\_120406\_130015.zip  
S\_120406\_140015.zip  
S\_120406\_150015.zip  
S\_120406\_160015.zip  
S\_120406\_170015.zip  
S\_120406\_180015.zip  
S\_120406\_190015.zip  
S\_120406\_200015.zip  
S\_120406\_210015.zip  
S\_120406\_220015.zip  
S\_120406\_230015.zip  
S\_120407\_000015.zip  
S\_120407\_010015.zip  
S\_120407\_020015.zip  
S\_120407\_030015.zip  
S\_120407\_040015.zip  
S\_120407\_050015.zip  
S\_120407\_060015.zip  
S\_120407\_070015.zip  
S\_120407\_080015.zip  
S\_120407\_090015.zip  
S\_120407\_100015.zip  
S\_120407\_110015.zip  
S\_120407\_120015.zip  
S\_120407\_130015.zip  
S\_120407\_140015.zip  
S\_120407\_150015.zip  
S\_120407\_160015.zip  
S\_120407\_170015.zip  
S\_120407\_180015.zip  
S\_120407\_190015.zip  
S\_120407\_200015.zip  
S\_120407\_210015.zip  
S\_120407\_220015.zip  
S\_120407\_230015.zip

S\_120408\_000015.zip  
S\_120408\_010015.zip  
S\_120408\_020015.zip  
S\_120408\_030015.zip  
S\_120408\_040015.zip  
S\_120408\_050015.zip  
S\_120408\_060015.zip  
S\_120408\_070015.zip  
S\_120408\_080015.zip  
S\_120408\_090015.zip  
S\_120408\_100015.zip  
S\_120408\_110015.zip  
S\_120408\_120015.zip  
S\_120408\_130015.zip  
S\_120408\_140015.zip  
S\_120408\_150015.zip  
S\_120408\_160015.zip  
S\_120408\_170015.zip  
S\_120408\_180015.csv  
S\_120408\_180015.zip  
S\_120408\_190015.csv  
S\_120408\_190015.zip  
S\_120408\_200015.csv  
S\_120408\_200015.zip  
S\_120408\_210015.csv  
S\_120408\_210015.zip  
S\_120408\_220015.csv  
S\_120408\_230015.csv  
S\_120409\_000015.csv  
S\_120409\_010015.csv  
S\_120409\_020015.csv  
S\_120409\_030015.csv  
S\_120409\_040015.csv  
S\_120409\_050015.csv  
S\_120409\_060015.csv  
S\_120409\_070015.csv  
S\_120409\_080015.csv  
S\_120409\_090015.csv  
S\_120409\_100015.csv  
S\_120409\_110015.zip

—120409\_110013\_Meas  
M1\_120408\_050010.zip  
M1\_120408\_060010.zip  
M1\_120408\_070010.zip  
M1\_120408\_080010.zip  
M1\_120408\_090010.zip  
M1\_120408\_100010.zip  
M1\_120408\_110010.zip  
M1\_120408\_120010.zip  
M1\_120408\_130010.zip  
M1\_120408\_140010.zip  
M1\_120408\_150010.zip  
M1\_120408\_160010.zip  
M1\_120408\_170010.zip  
M1\_120408\_180010.csv  
M1\_120408\_180010.zip  
M1\_120408\_190010.csv  
M1\_120408\_190010.zip  
M1\_120408\_200010.csv  
M1\_120408\_200010.zip  
M1\_120408\_210010.csv  
M1\_120408\_210010.zip  
M1\_120408\_220010.csv  
M1\_120408\_230010.csv  
M1\_120409\_000010.csv  
M1\_120409\_010010.csv  
M1\_120409\_020010.csv  
M1\_120409\_030010.csv  
M1\_120409\_040010.csv  
M1\_120409\_050010.csv  
M1\_120409\_060010.csv  
M1\_120409\_070010.csv  
M1\_120409\_080010.csv  
M1\_120409\_090010.csv  
M1\_120409\_100010.csv  
M1\_120409\_110010.zip

M2\_120408\_050020.zip  
M2\_120408\_060020.zip  
M2\_120408\_070020.zip  
M2\_120408\_080020.zip  
M2\_120408\_090020.zip  
M2\_120408\_100020.zip  
M2\_120408\_110020.zip  
M2\_120408\_120020.zip  
M2\_120408\_130020.zip  
M2\_120408\_140020.zip  
M2\_120408\_150020.zip  
M2\_120408\_160020.zip  
M2\_120408\_170020.zip  
M2\_120408\_180020.csv  
M2\_120408\_180020.zip  
M2\_120408\_190020.csv  
M2\_120408\_190020.zip  
M2\_120408\_200020.csv  
M2\_120408\_200020.zip  
M2\_120408\_210020.csv  
M2\_120408\_210020.zip  
M2\_120408\_220020.csv  
M2\_120408\_230020.csv  
M2\_120409\_000020.csv  
M2\_120409\_010020.csv  
M2\_120409\_020020.csv  
M2\_120409\_030020.csv  
M2\_120409\_040020.csv  
M2\_120409\_050020.csv  
M2\_120409\_060020.csv  
M2\_120409\_070020.csv  
M2\_120409\_080020.csv  
M2\_120409\_090020.csv  
M2\_120409\_100020.csv  
M3\_120408\_050030.zip  
M3\_120408\_060030.zip  
M3\_120408\_070030.zip  
M3\_120408\_080030.zip  
M3\_120408\_090030.zip  
M3\_120408\_100030.zip  
M3\_120408\_110030.zip  
M3\_120408\_120030.zip  
M3\_120408\_130030.zip  
M3\_120408\_140030.zip  
M3\_120408\_150030.zip  
M3\_120408\_160030.zip  
M3\_120408\_170030.zip  
M3\_120408\_180030.csv  
M3\_120408\_180030.zip  
M3\_120408\_190030.csv  
M3\_120408\_190030.zip  
M3\_120408\_200030.csv  
M3\_120408\_200030.zip  
M3\_120408\_210030.csv  
M3\_120408\_210030.zip  
M3\_120408\_220030.csv  
M3\_120408\_230030.csv  
M3\_120409\_000030.csv  
M3\_120409\_010030.csv  
M3\_120409\_020030.csv  
M3\_120409\_030030.csv  
M3\_120409\_040030.csv  
M3\_120409\_050030.csv  
M3\_120409\_060030.csv  
M3\_120409\_070030.csv  
M3\_120409\_080030.csv  
M3\_120409\_090030.csv  
M3\_120409\_100030.csv

—120409\_104830\_Event  
E\_120403\_231839.zip  
E\_120404\_002318.zip  
E\_120404\_015046.zip  
E\_120404\_024409.zip  
E\_120404\_033941.zip  
E\_120404\_043736.zip  
E\_120404\_062629.zip

E\_120404\_081712.zip  
E\_120404\_102528.zip  
E\_120404\_121918.zip  
E\_120404\_134914.zip  
E\_120404\_181341.zip  
E\_120404\_212212.zip  
E\_120404\_231332.zip  
E\_120405\_033842.zip  
E\_120405\_065901.zip  
E\_120405\_111020.zip  
E\_120405\_141321.zip  
E\_120405\_180346.zip  
E\_120405\_192427.zip  
E\_120405\_194627.zip  
E\_120405\_212942.zip  
E\_120406\_001438.zip  
E\_120406\_021718.zip  
E\_120406\_042802.zip  
E\_120406\_111819.zip  
E\_120406\_143720.zip  
E\_120406\_174652.zip  
E\_120406\_201515.zip  
E\_120406\_232450.zip  
E\_120407\_020409.zip  
E\_120407\_041224.zip  
E\_120407\_063300.zip  
E\_120407\_082537.zip  
E\_120407\_105722.zip  
E\_120407\_130116.zip  
E\_120407\_145318.zip  
E\_120407\_171526.zip  
E\_120407\_191247.zip  
E\_120407\_212949.zip  
E\_120407\_233935.zip  
E\_120408\_030749.zip  
E\_120408\_044047.zip  
E\_120408\_060107.zip  
E\_120408\_082936.zip  
E\_120408\_095752.zip  
E\_120408\_115412.zip  
E\_120408\_131244.zip  
E\_120408\_141846.zip  
E\_120408\_150949.zip  
E\_120408\_160647.zip  
E\_120408\_172857.zip  
E\_120408\_183749.csv  
E\_120408\_183749.zip  
E\_120408\_203223.csv  
E\_120408\_203223.zip  
E\_120408\_221145.csv  
E\_120409\_003633.csv  
E\_120409\_024435.csv  
E\_120409\_050833.csv  
E\_120409\_062934.csv  
E\_120409\_085454.csv  
E\_120409\_104454.csv  
E\_120409\_104827.zip

—120408\_040033\_Meas  
M3\_120408\_040030.zip

—120408\_040023\_Meas  
M2\_120408\_040020.zip

—120408\_040014\_Meas  
M1\_120404\_150010.zip  
M1\_120404\_160010.zip  
M1\_120404\_170010.zip  
M1\_120404\_180010.zip  
M1\_120404\_190010.zip  
M1\_120404\_200010.zip  
M1\_120404\_210010.zip  
M1\_120404\_220010.zip  
M1\_120404\_230010.zip  
M1\_120405\_000010.zip  
M1\_120405\_010010.zip  
M1\_120405\_020010.zip

M1\_120405\_030010.zip  
M1\_120405\_040010.zip  
M1\_120405\_050010.zip  
M1\_120405\_060010.zip  
M1\_120405\_070010.zip  
M1\_120405\_080010.zip  
M1\_120405\_090010.zip  
M1\_120405\_100010.zip  
M1\_120405\_110010.zip  
M1\_120405\_120010.zip  
M1\_120405\_130010.zip  
M1\_120405\_140010.zip  
M1\_120405\_150010.zip  
M1\_120405\_160010.zip  
M1\_120405\_170010.zip  
M1\_120405\_180010.zip  
M1\_120405\_190010.zip  
M1\_120405\_200010.zip  
M1\_120405\_210010.zip  
M1\_120405\_220010.zip  
M1\_120405\_230010.zip  
M1\_120406\_000010.zip  
M1\_120406\_010010.zip  
M1\_120406\_020010.zip  
M1\_120406\_030010.zip  
M1\_120406\_040010.zip  
M1\_120406\_050010.zip  
M1\_120406\_060010.zip  
M1\_120406\_070010.zip  
M1\_120406\_080010.zip  
M1\_120406\_090010.zip  
M1\_120406\_100010.zip  
M1\_120406\_110010.zip  
M1\_120406\_120010.zip  
M1\_120406\_130010.zip  
M1\_120406\_140010.zip  
M1\_120406\_150010.zip  
M1\_120406\_160010.zip  
M1\_120406\_170010.zip  
M1\_120406\_180010.zip  
M1\_120406\_190010.zip  
M1\_120406\_200010.zip  
M1\_120406\_210010.zip  
M1\_120406\_220010.zip  
M1\_120406\_230010.zip  
M1\_120407\_000010.zip  
M1\_120407\_010010.zip  
M1\_120407\_020010.zip  
M1\_120407\_030010.zip  
M1\_120407\_040010.zip  
M1\_120407\_050010.zip  
M1\_120407\_060010.zip  
M1\_120407\_070010.zip  
M1\_120407\_080010.zip  
M1\_120407\_090010.zip  
M1\_120407\_100010.zip  
M1\_120407\_110010.zip  
M1\_120407\_120010.zip  
M1\_120407\_130010.zip  
M1\_120407\_140010.zip  
M1\_120407\_150010.zip  
M1\_120407\_160010.zip  
M1\_120407\_170010.zip  
M1\_120407\_180010.zip  
M1\_120407\_190010.zip  
M1\_120407\_200010.zip  
M1\_120407\_210010.zip  
M1\_120407\_220010.zip  
M1\_120407\_230010.zip  
M1\_120408\_000010.zip  
M1\_120408\_010010.zip  
M1\_120408\_020010.zip  
M1\_120408\_030010.zip  
M1\_120408\_040010.zip  
M2\_120404\_150020.zip  
M2\_120404\_160020.zip  
M2\_120404\_170020.zip

M2\_120404\_180020.zip  
M2\_120404\_190020.zip  
M2\_120404\_200020.zip  
M2\_120404\_210020.zip  
M2\_120404\_220020.zip  
M2\_120404\_230020.zip  
M2\_120405\_000020.zip  
M2\_120405\_010020.zip  
M2\_120405\_020020.zip  
M2\_120405\_030020.zip  
M2\_120405\_040020.zip  
M2\_120405\_050020.zip  
M2\_120405\_060020.zip  
M2\_120405\_070020.zip  
M2\_120405\_080020.zip  
M2\_120405\_090020.zip  
M2\_120405\_100020.zip  
M2\_120405\_110020.zip  
M2\_120405\_120020.zip  
M2\_120405\_130020.zip  
M2\_120405\_140020.zip  
M2\_120405\_150020.zip  
M2\_120405\_160020.zip  
M2\_120405\_170020.zip  
M2\_120405\_180020.zip  
M2\_120405\_190020.zip  
M2\_120405\_200020.zip  
M2\_120405\_210020.zip  
M2\_120405\_220020.zip  
M2\_120405\_230020.zip  
M2\_120406\_000020.zip  
M2\_120406\_010020.zip  
M2\_120406\_020020.zip  
M2\_120406\_030020.zip  
M2\_120406\_040020.zip  
M2\_120406\_050020.zip  
M2\_120406\_060020.zip  
M2\_120406\_070020.zip  
M2\_120406\_080020.zip  
M2\_120406\_090020.zip  
M2\_120406\_100020.zip  
M2\_120406\_110020.zip  
M2\_120406\_120020.zip  
M2\_120406\_130020.zip  
M2\_120406\_140020.zip  
M2\_120406\_150020.zip  
M2\_120406\_160020.zip  
M2\_120406\_170020.zip  
M2\_120406\_180020.zip  
M2\_120406\_190020.zip  
M2\_120406\_200020.zip  
M2\_120406\_210020.zip  
M2\_120406\_220020.zip  
M2\_120406\_230020.zip  
M2\_120407\_000020.zip  
M2\_120407\_010020.zip  
M2\_120407\_020020.zip  
M2\_120407\_030020.zip  
M2\_120407\_040020.zip  
M2\_120407\_050020.zip  
M2\_120407\_060020.zip  
M2\_120407\_070020.zip  
M2\_120407\_080020.zip  
M2\_120407\_090020.zip  
M2\_120407\_100020.zip  
M2\_120407\_110020.zip  
M2\_120407\_120020.zip  
M2\_120407\_130020.zip  
M2\_120407\_140020.zip  
M2\_120407\_150020.zip  
M2\_120407\_160020.zip  
M2\_120407\_170020.zip  
M2\_120407\_180020.zip  
M2\_120407\_190020.zip  
M2\_120407\_200020.zip  
M2\_120407\_210020.zip  
M2\_120407\_220020.zip

M2\_120407\_230020.zip  
M2\_120408\_000020.zip  
M2\_120408\_010020.zip  
M2\_120408\_020020.zip  
M2\_120408\_030020.zip  
M3\_120404\_150030.zip  
M3\_120404\_160030.zip  
M3\_120404\_170030.zip  
M3\_120404\_180030.zip  
M3\_120404\_190030.zip  
M3\_120404\_200030.zip  
M3\_120404\_210030.zip  
M3\_120404\_220030.zip  
M3\_120404\_230030.zip  
M3\_120405\_000030.zip  
M3\_120405\_010030.zip  
M3\_120405\_020030.zip  
M3\_120405\_030030.zip  
M3\_120405\_040030.zip  
M3\_120405\_050030.zip  
M3\_120405\_060030.zip  
M3\_120405\_070030.zip  
M3\_120405\_080030.zip  
M3\_120405\_090030.zip  
M3\_120405\_100030.zip  
M3\_120405\_110030.zip  
M3\_120405\_120030.zip  
M3\_120405\_130030.zip  
M3\_120405\_140030.zip  
M3\_120405\_150030.zip  
M3\_120405\_160030.zip  
M3\_120405\_170030.zip  
M3\_120405\_180030.zip  
M3\_120405\_190030.zip  
M3\_120405\_200030.zip  
M3\_120405\_210030.zip  
M3\_120405\_220030.zip  
M3\_120405\_230030.zip  
M3\_120406\_000030.zip  
M3\_120406\_010030.zip  
M3\_120406\_020030.zip  
M3\_120406\_030030.zip  
M3\_120406\_040030.zip  
M3\_120406\_050030.zip  
M3\_120406\_060030.zip  
M3\_120406\_070030.zip  
M3\_120406\_080030.zip  
M3\_120406\_090030.zip  
M3\_120406\_100030.zip  
M3\_120406\_110030.zip  
M3\_120406\_120030.zip  
M3\_120406\_130030.zip  
M3\_120406\_140030.zip  
M3\_120406\_150030.zip  
M3\_120406\_160030.zip  
M3\_120406\_170030.zip  
M3\_120406\_180030.zip  
M3\_120406\_190030.zip  
M3\_120406\_200030.zip  
M3\_120406\_210030.zip  
M3\_120406\_220030.zip  
M3\_120406\_230030.zip  
M3\_120407\_000030.zip  
M3\_120407\_010030.zip  
M3\_120407\_020030.zip  
M3\_120407\_030030.zip  
M3\_120407\_040030.zip  
M3\_120407\_050030.zip  
M3\_120407\_060030.zip  
M3\_120407\_070030.zip  
M3\_120407\_080030.zip  
M3\_120407\_090030.zip  
M3\_120407\_100030.zip  
M3\_120407\_110030.zip  
M3\_120407\_120030.zip  
M3\_120407\_130030.zip  
M3\_120407\_140030.zip



M3\_120407\_150030.zip  
M3\_120407\_160030.zip  
M3\_120407\_170030.zip  
M3\_120407\_180030.zip  
M3\_120407\_190030.zip  
M3\_120407\_200030.zip  
M3\_120407\_210030.zip  
M3\_120407\_220030.zip  
M3\_120407\_230030.zip  
M3\_120408\_000030.zip  
M3\_120408\_010030.zip  
M3\_120408\_020030.zip  
M3\_120408\_030030.zip

—120404\_000033\_Meas  
M3\_120404\_000030.zip

—120404\_000023\_Meas  
M2\_120404\_000020.zip

—120404\_000018\_Sum  
S\_120404\_000015.zip

—120404\_000013\_Meas  
M1\_120404\_000010.zip

—120403\_231313\_Event  
E\_120403\_231310.zip

—120403\_230937\_Event  
E\_120403\_230933.zip

—120403\_230321\_Event  
E\_120403\_225128.zip  
E\_120403\_230318.zip

—120403\_224224\_Event  
E\_120403\_224220.zip

—120403\_223125\_Event  
E\_120403\_223122.zip

—120403\_222703\_Event  
E\_120403\_220225.zip  
E\_120403\_221258.zip  
E\_120403\_222216.zip  
E\_120403\_222659.zip

—120403\_220033\_Meas  
M3\_120403\_220030.zip

—120403\_220023\_Meas  
M2\_120403\_220020.zip

—120403\_220019\_Sum  
S\_120402\_180015.zip  
S\_120402\_190015.zip  
S\_120402\_200015.zip  
S\_120402\_210015.zip  
S\_120402\_220015.zip  
S\_120402\_230015.zip  
S\_120403\_000015.zip  
S\_120403\_010015.zip  
S\_120403\_020015.zip  
S\_120403\_030015.zip  
S\_120403\_040015.zip  
S\_120403\_050015.zip  
S\_120403\_060015.zip  
S\_120403\_070015.zip  
S\_120403\_080015.zip  
S\_120403\_090015.zip  
S\_120403\_100015.zip  
S\_120403\_110015.zip  
S\_120403\_120015.zip  
S\_120403\_130015.zip  
S\_120403\_140015.zip  
S\_120403\_150015.zip

S\_120403\_160015.zip  
S\_120403\_170015.zip  
S\_120403\_180015.zip  
S\_120403\_190015.zip  
S\_120403\_200015.zip  
S\_120403\_210015.zip  
S\_120403\_220015.zip

—120403\_220013\_Meas

M1\_120402\_180010.zip  
M1\_120402\_190010.zip  
M1\_120402\_200010.zip  
M1\_120402\_210010.zip  
M1\_120402\_220010.zip  
M1\_120402\_230010.zip  
M1\_120403\_000010.zip  
M1\_120403\_010010.zip  
M1\_120403\_020010.zip  
M1\_120403\_030010.zip  
M1\_120403\_040010.zip  
M1\_120403\_050010.zip  
M1\_120403\_060010.zip  
M1\_120403\_070010.zip  
M1\_120403\_080010.zip  
M1\_120403\_090010.zip  
M1\_120403\_100010.zip  
M1\_120403\_110010.zip  
M1\_120403\_120010.zip  
M1\_120403\_130010.zip  
M1\_120403\_140010.zip  
M1\_120403\_150010.zip  
M1\_120403\_160010.zip  
M1\_120403\_170010.zip  
M1\_120403\_180010.zip  
M1\_120403\_190010.zip  
M1\_120403\_200010.zip  
M1\_120403\_210010.zip  
M1\_120403\_220010.zip  
M2\_120402\_180020.zip  
M2\_120402\_190020.zip  
M2\_120402\_200020.zip  
M2\_120402\_210020.zip  
M2\_120402\_220020.zip  
M2\_120402\_230020.zip  
M2\_120403\_000020.zip  
M2\_120403\_010020.zip  
M2\_120403\_020020.zip  
M2\_120403\_030020.zip  
M2\_120403\_040020.zip  
M2\_120403\_050020.zip  
M2\_120403\_060020.zip  
M2\_120403\_070020.zip  
M2\_120403\_080020.zip  
M2\_120403\_090020.zip  
M2\_120403\_100020.zip  
M2\_120403\_110020.zip  
M2\_120403\_120020.zip  
M2\_120403\_130020.zip  
M2\_120403\_140020.zip  
M2\_120403\_150020.zip  
M2\_120403\_160020.zip  
M2\_120403\_170020.zip  
M2\_120403\_180020.zip  
M2\_120403\_190020.zip  
M2\_120403\_200020.zip  
M2\_120403\_210020.zip  
M3\_120402\_180030.zip  
M3\_120402\_190030.zip  
M3\_120402\_200030.zip  
M3\_120402\_210030.zip  
M3\_120402\_220030.zip  
M3\_120402\_230030.zip  
M3\_120403\_000030.zip  
M3\_120403\_010030.zip  
M3\_120403\_020030.zip  
M3\_120403\_030030.zip  
M3\_120403\_040030.zip

M3\_120403\_050030.zip  
M3\_120403\_060030.zip  
M3\_120403\_070030.zip  
M3\_120403\_080030.zip  
M3\_120403\_090030.zip  
M3\_120403\_100030.zip  
M3\_120403\_110030.zip  
M3\_120403\_120030.zip  
M3\_120403\_130030.zip  
M3\_120403\_140030.zip  
M3\_120403\_150030.zip  
M3\_120403\_160030.zip  
M3\_120403\_170030.zip  
M3\_120403\_180030.zip  
M3\_120403\_190030.zip  
M3\_120403\_200030.zip  
M3\_120403\_210030.zip

—120403\_215839\_Event  
E\_120402\_170417.zip  
E\_120402\_203550.zip  
E\_120402\_234102.zip  
E\_120403\_010901.zip  
E\_120403\_022212.zip  
E\_120403\_042750.zip  
E\_120403\_071722.zip  
E\_120403\_091936.zip  
E\_120403\_115149.zip  
E\_120403\_125703.zip  
E\_120403\_135453.zip  
E\_120403\_152314.zip  
E\_120403\_170040.zip  
E\_120403\_190247.zip  
E\_120403\_212109.zip  
E\_120403\_215836.zip

—120402\_170033\_Meas  
M3\_120402\_170030.zip

—120402\_170023\_Meas  
M2\_120402\_170020.zip

—120402\_170019\_Sum  
S\_120402\_170015.zip

—120402\_170013\_Meas  
M1\_120402\_170010.zip

—120402\_162435\_Event  
E\_120402\_162140.zip  
E\_120402\_162432.zip

—120402\_161123\_Event  
E\_120402\_161120.zip

—120402\_160515\_Event  
E\_120402\_160512.zip

—120402\_160033\_Meas  
M3\_120402\_160030.zip

—120402\_160023\_Meas  
M2\_120402\_160020.zip

—120402\_160018\_Sum  
S\_120402\_140015.zip  
S\_120402\_150015.zip  
S\_120402\_160015.zip

—120402\_160013\_Meas  
M1\_120402\_140010.zip  
M1\_120402\_150010.zip  
M1\_120402\_160010.zip  
M2\_120402\_140020.zip  
M2\_120402\_150020.zip  
M3\_120402\_140030.zip  
M3\_120402\_150030.zip

—120402\_153324\_Event  
E\_120402\_153321.zip

—120402\_144730\_Event  
E\_120402\_144726.zip

—120402\_130033\_Meas  
M3\_120402\_130030.zip

—120402\_130023\_Meas  
M2\_120402\_130020.zip

—120402\_130019\_Sum  
S\_120402\_110015.zip  
S\_120402\_120015.zip  
S\_120402\_130015.zip

—120402\_130013\_Meas  
M1\_120402\_110010.zip  
M1\_120402\_120010.zip  
M1\_120402\_130010.zip  
M2\_120402\_110020.zip  
M2\_120402\_120020.zip  
M3\_120402\_110030.zip  
M3\_120402\_120030.zip

—120402\_100033\_Meas  
M3\_120402\_100030.zip

—120402\_100023\_Meas  
M2\_120402\_100020.zip

—120402\_100019\_Sum  
S\_120402\_090015.zip  
S\_120402\_100015.zip

—120402\_100013\_Meas  
M1\_120402\_090010.zip  
M1\_120402\_100010.zip  
M2\_120402\_090020.zip  
M3\_120402\_090030.zip

—120402\_091700\_Event  
E\_120402\_091657.zip

—120402\_080033\_Meas  
M3\_120402\_080030.zip

—120402\_080023\_Meas  
M2\_120402\_080020.zip

—120402\_080019\_Sum  
S\_120327\_140015.zip  
S\_120327\_150015.zip  
S\_120327\_160015.zip  
S\_120327\_170015.zip  
S\_120327\_180015.zip  
S\_120327\_190015.zip  
S\_120327\_200015.zip  
S\_120327\_210015.zip  
S\_120327\_220015.zip  
S\_120327\_230015.zip  
S\_120328\_000015.zip  
S\_120328\_010015.zip  
S\_120328\_020015.zip  
S\_120328\_030015.zip  
S\_120328\_040015.zip  
S\_120328\_050015.zip  
S\_120328\_060015.zip  
S\_120328\_070015.zip  
S\_120328\_080015.zip  
S\_120328\_090015.zip  
S\_120328\_100015.zip  
S\_120328\_110015.zip  
S\_120328\_120015.zip  
S\_120328\_130015.zip

S\_120328\_140015.zip  
S\_120328\_150015.zip  
S\_120328\_160015.zip  
S\_120328\_170015.zip  
S\_120328\_180015.zip  
S\_120328\_190015.zip  
S\_120328\_200015.zip  
S\_120328\_210015.zip  
S\_120328\_220015.zip  
S\_120328\_230015.zip  
S\_120329\_000015.zip  
S\_120329\_010015.zip  
S\_120329\_020015.zip  
S\_120329\_030015.zip  
S\_120329\_040015.zip  
S\_120329\_050015.zip  
S\_120329\_060015.zip  
S\_120329\_070015.zip  
S\_120329\_080015.zip  
S\_120329\_090015.zip  
S\_120329\_100015.zip  
S\_120329\_110015.zip  
S\_120329\_120015.zip  
S\_120329\_130015.zip  
S\_120329\_140015.zip  
S\_120329\_150015.zip  
S\_120329\_160015.zip  
S\_120329\_170015.zip  
S\_120329\_180015.zip  
S\_120329\_190015.zip  
S\_120329\_200015.zip  
S\_120329\_210015.zip  
S\_120329\_220015.zip  
S\_120329\_230015.zip  
S\_120330\_000015.zip  
S\_120330\_010015.zip  
S\_120330\_020015.zip  
S\_120330\_030015.zip  
S\_120330\_040015.zip  
S\_120330\_050015.zip  
S\_120330\_060015.zip  
S\_120330\_070015.zip  
S\_120330\_080015.zip  
S\_120330\_090015.zip  
S\_120330\_100015.zip  
S\_120330\_110015.zip  
S\_120330\_120015.zip  
S\_120330\_130015.zip  
S\_120330\_140015.zip  
S\_120330\_150015.zip  
S\_120330\_160015.zip  
S\_120330\_170015.zip  
S\_120330\_180015.zip  
S\_120330\_190015.zip  
S\_120330\_200015.zip  
S\_120330\_210015.zip  
S\_120330\_220015.zip  
S\_120330\_230015.zip  
S\_120331\_000015.zip  
S\_120331\_010015.zip  
S\_120331\_020015.zip  
S\_120331\_030015.zip  
S\_120331\_040015.zip  
S\_120331\_050015.zip  
S\_120331\_060015.zip  
S\_120331\_070015.zip  
S\_120331\_080015.zip  
S\_120331\_090015.zip  
S\_120331\_100015.zip  
S\_120331\_110015.zip  
S\_120331\_120015.zip  
S\_120331\_130015.zip  
S\_120331\_140015.zip  
S\_120331\_150015.zip  
S\_120331\_160015.zip  
S\_120331\_170015.zip  
S\_120331\_180015.zip

S\_120331\_190015.zip  
S\_120331\_200015.zip  
S\_120331\_210015.zip  
S\_120331\_220015.zip  
S\_120331\_230015.zip  
S\_120401\_000015.zip  
S\_120401\_010015.zip  
S\_120401\_020015.zip  
S\_120401\_030015.zip  
S\_120401\_040015.zip  
S\_120401\_050015.csv  
S\_120401\_050015.zip  
S\_120401\_060015.csv  
S\_120401\_060015.zip  
S\_120401\_070015.csv  
S\_120401\_070015.zip  
S\_120401\_080015.csv  
S\_120401\_080015.zip  
S\_120401\_090015.csv  
S\_120401\_100015.csv  
S\_120401\_110015.csv  
S\_120401\_120015.csv  
S\_120401\_130015.csv  
S\_120401\_140015.csv  
S\_120401\_150015.csv  
S\_120401\_160015.csv  
S\_120401\_170015.csv  
S\_120401\_180015.csv  
S\_120401\_190015.csv  
S\_120401\_200015.csv  
S\_120401\_210015.csv  
S\_120401\_220015.csv  
S\_120401\_230015.csv  
S\_120402\_000015.csv  
S\_120402\_010015.csv  
S\_120402\_020015.csv  
S\_120402\_030015.csv  
S\_120402\_040015.csv  
S\_120402\_050015.csv  
S\_120402\_060015.csv  
S\_120402\_070015.csv  
S\_120402\_080015.zip

—120402\_080014\_Meas  
M1\_120331\_180010.zip  
M1\_120331\_190010.zip  
M1\_120331\_200010.zip  
M1\_120331\_210010.zip  
M1\_120331\_220010.zip  
M1\_120331\_230010.zip  
M1\_120401\_000010.zip  
M1\_120401\_010010.zip  
M1\_120401\_020010.zip  
M1\_120401\_030010.zip  
M1\_120401\_040010.zip  
M1\_120401\_050010.csv  
M1\_120401\_050010.zip  
M1\_120401\_060010.csv  
M1\_120401\_060010.zip  
M1\_120401\_070010.csv  
M1\_120401\_070010.zip  
M1\_120401\_080010.csv  
M1\_120401\_080010.zip  
M1\_120401\_090010.csv  
M1\_120401\_100010.csv  
M1\_120401\_110010.csv  
M1\_120401\_120010.csv  
M1\_120401\_130010.csv  
M1\_120401\_140010.csv  
M1\_120401\_150010.csv  
M1\_120401\_160010.csv  
M1\_120401\_170010.csv  
M1\_120401\_180010.csv  
M1\_120401\_190010.csv  
M1\_120401\_200010.csv  
M1\_120401\_210010.csv  
M1\_120401\_220010.csv

M1\_120401\_230010.csv  
M1\_120402\_000010.csv  
M1\_120402\_010010.csv  
M1\_120402\_020010.csv  
M1\_120402\_030010.csv  
M1\_120402\_040010.csv  
M1\_120402\_050010.csv  
M1\_120402\_060010.csv  
M1\_120402\_070010.csv  
M1\_120402\_080010.zip  
M2\_120331\_180020.zip  
M2\_120331\_190020.zip  
M2\_120331\_200020.zip  
M2\_120331\_210020.zip  
M2\_120331\_220020.zip  
M2\_120331\_230020.zip  
M2\_120401\_000020.zip  
M2\_120401\_010020.zip  
M2\_120401\_020020.zip  
M2\_120401\_030020.zip  
M2\_120401\_040020.zip  
M2\_120401\_050020.csv  
M2\_120401\_050020.zip  
M2\_120401\_060020.csv  
M2\_120401\_060020.zip  
M2\_120401\_070020.csv  
M2\_120401\_070020.zip  
M2\_120401\_080020.csv  
M2\_120401\_080020.zip  
M2\_120401\_090020.csv  
M2\_120401\_100020.csv  
M2\_120401\_110020.csv  
M2\_120401\_120020.csv  
M2\_120401\_130020.csv  
M2\_120401\_140020.csv  
M2\_120401\_150020.csv  
M2\_120401\_160020.csv  
M2\_120401\_170020.csv  
M2\_120401\_180020.csv  
M2\_120401\_190020.csv  
M2\_120401\_200020.csv  
M2\_120401\_210020.csv  
M2\_120401\_220020.csv  
M2\_120401\_230020.csv  
M2\_120402\_000020.csv  
M2\_120402\_010020.csv  
M2\_120402\_020020.csv  
M2\_120402\_030020.csv  
M2\_120402\_040020.csv  
M2\_120402\_050020.csv  
M2\_120402\_060020.csv  
M2\_120402\_070020.csv  
M3\_120331\_180030.zip  
M3\_120331\_190030.zip  
M3\_120331\_200030.zip  
M3\_120331\_210030.zip  
M3\_120331\_220030.zip  
M3\_120331\_230030.zip  
M3\_120401\_000030.zip  
M3\_120401\_010030.zip  
M3\_120401\_020030.zip  
M3\_120401\_030030.zip  
M3\_120401\_040030.zip  
M3\_120401\_050030.csv  
M3\_120401\_050030.zip  
M3\_120401\_060030.csv  
M3\_120401\_060030.zip  
M3\_120401\_070030.csv  
M3\_120401\_070030.zip  
M3\_120401\_080030.csv  
M3\_120401\_080030.zip  
M3\_120401\_090030.csv  
M3\_120401\_100030.csv  
M3\_120401\_110030.csv  
M3\_120401\_120030.csv  
M3\_120401\_130030.csv  
M3\_120401\_140030.csv

M3\_120401\_150030.csv  
M3\_120401\_160030.csv  
M3\_120401\_170030.csv  
M3\_120401\_180030.csv  
M3\_120401\_190030.csv  
M3\_120401\_200030.csv  
M3\_120401\_210030.csv  
M3\_120401\_220030.csv  
M3\_120401\_230030.csv  
M3\_120402\_000030.csv  
M3\_120402\_010030.csv  
M3\_120402\_020030.csv  
M3\_120402\_030030.csv  
M3\_120402\_040030.csv  
M3\_120402\_050030.csv  
M3\_120402\_060030.csv  
M3\_120402\_070030.csv

—120402\_070648\_Event

E\_120327\_123939.zip  
E\_120327\_131819.zip  
E\_120327\_140128.zip  
E\_120327\_145239.zip  
E\_120327\_154533.zip  
E\_120327\_174959.zip  
E\_120327\_202005.zip  
E\_120327\_215451.zip  
E\_120328\_000006.zip  
E\_120328\_032539.zip  
E\_120328\_075347.zip  
E\_120328\_144244.zip  
E\_120328\_171556.zip  
E\_120328\_190144.zip  
E\_120328\_231924.zip  
E\_120329\_024119.zip  
E\_120329\_055754.zip  
E\_120329\_085348.zip  
E\_120329\_121737.zip  
E\_120329\_141027.zip  
E\_120329\_155941.zip  
E\_120329\_175424.zip  
E\_120329\_192551.zip  
E\_120329\_215314.zip  
E\_120330\_002446.zip  
E\_120330\_035610.zip  
E\_120330\_074730.zip  
E\_120330\_113057.zip  
E\_120330\_143842.zip  
E\_120330\_175600.zip  
E\_120330\_210734.zip  
E\_120331\_013513.zip  
E\_120331\_060716.zip  
E\_120331\_102840.zip  
E\_120331\_123930.zip  
E\_120331\_141852.zip  
E\_120331\_153316.zip  
E\_120331\_164510.zip  
E\_120331\_180131.zip  
E\_120331\_191159.zip  
E\_120331\_210936.zip  
E\_120331\_232322.zip  
E\_120401\_010651.zip  
E\_120401\_040128.zip  
E\_120401\_072142.csv  
E\_120401\_072142.zip  
E\_120401\_093106.csv  
E\_120401\_123306.csv  
E\_120401\_142722.csv  
E\_120401\_154425.csv  
E\_120401\_170459.csv  
E\_120401\_184735.csv  
E\_120401\_212858.csv  
E\_120402\_002130.csv  
E\_120402\_070645.zip

—120331\_170033\_Meas  
M3\_120331\_170030.zip



—120331\_170023\_Meas  
M2\_120331\_170020.zip

—120331\_170014\_Meas

M1\_120327\_140010.zip  
M1\_120327\_150010.zip  
M1\_120327\_160010.zip  
M1\_120327\_170010.zip  
M1\_120327\_180010.zip  
M1\_120327\_190010.zip  
M1\_120327\_200010.zip  
M1\_120327\_210010.zip  
M1\_120327\_220010.zip  
M1\_120327\_230010.zip  
M1\_120328\_000010.zip  
M1\_120328\_010010.zip  
M1\_120328\_020010.zip  
M1\_120328\_030010.zip  
M1\_120328\_040010.zip  
M1\_120328\_050010.zip  
M1\_120328\_060010.zip  
M1\_120328\_070010.zip  
M1\_120328\_080010.zip  
M1\_120328\_090010.zip  
M1\_120328\_100010.zip  
M1\_120328\_110010.zip  
M1\_120328\_120010.zip  
M1\_120328\_130010.zip  
M1\_120328\_140010.zip  
M1\_120328\_150010.zip  
M1\_120328\_160010.zip  
M1\_120328\_170010.zip  
M1\_120328\_180010.zip  
M1\_120328\_190010.zip  
M1\_120328\_200010.zip  
M1\_120328\_210010.zip  
M1\_120328\_220010.zip  
M1\_120328\_230010.zip  
M1\_120329\_000010.zip  
M1\_120329\_010010.zip  
M1\_120329\_020010.zip  
M1\_120329\_030010.zip  
M1\_120329\_040010.zip  
M1\_120329\_050010.zip  
M1\_120329\_060010.zip  
M1\_120329\_070010.zip  
M1\_120329\_080010.zip  
M1\_120329\_090010.zip  
M1\_120329\_100010.zip  
M1\_120329\_110010.zip  
M1\_120329\_120010.zip  
M1\_120329\_130010.zip  
M1\_120329\_140010.zip  
M1\_120329\_150010.zip  
M1\_120329\_160010.zip  
M1\_120329\_170010.zip  
M1\_120329\_180010.zip  
M1\_120329\_190010.zip  
M1\_120329\_200010.zip  
M1\_120329\_210010.zip  
M1\_120329\_220010.zip  
M1\_120329\_230010.zip  
M1\_120330\_000010.zip  
M1\_120330\_010010.zip  
M1\_120330\_020010.zip  
M1\_120330\_030010.zip  
M1\_120330\_040010.zip  
M1\_120330\_050010.zip  
M1\_120330\_060010.zip  
M1\_120330\_070010.zip  
M1\_120330\_080010.zip  
M1\_120330\_090010.zip  
M1\_120330\_100010.zip  
M1\_120330\_110010.zip  
M1\_120330\_120010.zip  
M1\_120330\_130010.zip

M1\_120330\_140010.zip  
M1\_120330\_150010.zip  
M1\_120330\_160010.zip  
M1\_120330\_170010.zip  
M1\_120330\_180010.zip  
M1\_120330\_190010.zip  
M1\_120330\_200010.zip  
M1\_120330\_210010.zip  
M1\_120330\_220010.zip  
M1\_120330\_230010.zip  
M1\_120331\_000010.zip  
M1\_120331\_010010.zip  
M1\_120331\_020010.zip  
M1\_120331\_030010.zip  
M1\_120331\_040010.zip  
M1\_120331\_050010.zip  
M1\_120331\_060010.zip  
M1\_120331\_070010.zip  
M1\_120331\_080010.zip  
M1\_120331\_090010.zip  
M1\_120331\_100010.zip  
M1\_120331\_110010.zip  
M1\_120331\_120010.zip  
M1\_120331\_130010.zip  
M1\_120331\_140010.zip  
M1\_120331\_150010.zip  
M1\_120331\_160010.zip  
M1\_120331\_170010.zip  
M2\_120327\_140020.zip  
M2\_120327\_150020.zip  
M2\_120327\_160020.zip  
M2\_120327\_170020.zip  
M2\_120327\_180020.zip  
M2\_120327\_190020.zip  
M2\_120327\_200020.zip  
M2\_120327\_210020.zip  
M2\_120327\_220020.zip  
M2\_120327\_230020.zip  
M2\_120328\_000020.zip  
M2\_120328\_010020.zip  
M2\_120328\_020020.zip  
M2\_120328\_030020.zip  
M2\_120328\_040020.zip  
M2\_120328\_050020.zip  
M2\_120328\_060020.zip  
M2\_120328\_070020.zip  
M2\_120328\_080020.zip  
M2\_120328\_090020.zip  
M2\_120328\_100020.zip  
M2\_120328\_110020.zip  
M2\_120328\_120020.zip  
M2\_120328\_130020.zip  
M2\_120328\_140020.zip  
M2\_120328\_150020.zip  
M2\_120328\_160020.zip  
M2\_120328\_170020.zip  
M2\_120328\_180020.zip  
M2\_120328\_190020.zip  
M2\_120328\_200020.zip  
M2\_120328\_210020.zip  
M2\_120328\_220020.zip  
M2\_120328\_230020.zip  
M2\_120329\_000020.zip  
M2\_120329\_010020.zip  
M2\_120329\_020020.zip  
M2\_120329\_030020.zip  
M2\_120329\_040020.zip  
M2\_120329\_050020.zip  
M2\_120329\_060020.zip  
M2\_120329\_070020.zip  
M2\_120329\_080020.zip  
M2\_120329\_090020.zip  
M2\_120329\_100020.zip  
M2\_120329\_110020.zip  
M2\_120329\_120020.zip  
M2\_120329\_130020.zip  
M2\_120329\_140020.zip

M2\_120329\_150020.zip  
M2\_120329\_160020.zip  
M2\_120329\_170020.zip  
M2\_120329\_180020.zip  
M2\_120329\_190020.zip  
M2\_120329\_200020.zip  
M2\_120329\_210020.zip  
M2\_120329\_220020.zip  
M2\_120329\_230020.zip  
M2\_120330\_000020.zip  
M2\_120330\_010020.zip  
M2\_120330\_020020.zip  
M2\_120330\_030020.zip  
M2\_120330\_040020.zip  
M2\_120330\_050020.zip  
M2\_120330\_060020.zip  
M2\_120330\_070020.zip  
M2\_120330\_080020.zip  
M2\_120330\_090020.zip  
M2\_120330\_100020.zip  
M2\_120330\_110020.zip  
M2\_120330\_120020.zip  
M2\_120330\_130020.zip  
M2\_120330\_140020.zip  
M2\_120330\_150020.zip  
M2\_120330\_160020.zip  
M2\_120330\_170020.zip  
M2\_120330\_180020.zip  
M2\_120330\_190020.zip  
M2\_120330\_200020.zip  
M2\_120330\_210020.zip  
M2\_120330\_220020.zip  
M2\_120330\_230020.zip  
M2\_120331\_000020.zip  
M2\_120331\_010020.zip  
M2\_120331\_020020.zip  
M2\_120331\_030020.zip  
M2\_120331\_040020.zip  
M2\_120331\_050020.zip  
M2\_120331\_060020.zip  
M2\_120331\_070020.zip  
M2\_120331\_080020.zip  
M2\_120331\_090020.zip  
M2\_120331\_100020.zip  
M2\_120331\_110020.zip  
M2\_120331\_120020.zip  
M2\_120331\_130020.zip  
M2\_120331\_140020.zip  
M2\_120331\_150020.zip  
M2\_120331\_160020.zip  
M3\_120327\_140030.zip  
M3\_120327\_150030.zip  
M3\_120327\_160030.zip  
M3\_120327\_170030.zip  
M3\_120327\_180030.zip  
M3\_120327\_190030.zip  
M3\_120327\_200030.zip  
M3\_120327\_210030.zip  
M3\_120327\_220030.zip  
M3\_120327\_230030.zip  
M3\_120328\_000030.zip  
M3\_120328\_010030.zip  
M3\_120328\_020030.zip  
M3\_120328\_030030.zip  
M3\_120328\_040030.zip  
M3\_120328\_050030.zip  
M3\_120328\_060030.zip  
M3\_120328\_070030.zip  
M3\_120328\_080030.zip  
M3\_120328\_090030.zip  
M3\_120328\_100030.zip  
M3\_120328\_110030.zip  
M3\_120328\_120030.zip  
M3\_120328\_130030.zip  
M3\_120328\_140030.zip  
M3\_120328\_150030.zip  
M3\_120328\_160030.zip

M3\_120328\_170030.zip  
M3\_120328\_180030.zip  
M3\_120328\_190030.zip  
M3\_120328\_200030.zip  
M3\_120328\_210030.zip  
M3\_120328\_220030.zip  
M3\_120328\_230030.zip  
M3\_120329\_000030.zip  
M3\_120329\_010030.zip  
M3\_120329\_020030.zip  
M3\_120329\_030030.zip  
M3\_120329\_040030.zip  
M3\_120329\_050030.zip  
M3\_120329\_060030.zip  
M3\_120329\_070030.zip  
M3\_120329\_080030.zip  
M3\_120329\_090030.zip  
M3\_120329\_100030.zip  
M3\_120329\_110030.zip  
M3\_120329\_120030.zip  
M3\_120329\_130030.zip  
M3\_120329\_140030.zip  
M3\_120329\_150030.zip  
M3\_120329\_160030.zip  
M3\_120329\_170030.zip  
M3\_120329\_180030.zip  
M3\_120329\_190030.zip  
M3\_120329\_200030.zip  
M3\_120329\_210030.zip  
M3\_120329\_220030.zip  
M3\_120329\_230030.zip  
M3\_120330\_000030.zip  
M3\_120330\_010030.zip  
M3\_120330\_020030.zip  
M3\_120330\_030030.zip  
M3\_120330\_040030.zip  
M3\_120330\_050030.zip  
M3\_120330\_060030.zip  
M3\_120330\_070030.zip  
M3\_120330\_080030.zip  
M3\_120330\_090030.zip  
M3\_120330\_100030.zip  
M3\_120330\_110030.zip  
M3\_120330\_120030.zip  
M3\_120330\_130030.zip  
M3\_120330\_140030.zip  
M3\_120330\_150030.zip  
M3\_120330\_160030.zip  
M3\_120330\_170030.zip  
M3\_120330\_180030.zip  
M3\_120330\_190030.zip  
M3\_120330\_200030.zip  
M3\_120330\_210030.zip  
M3\_120330\_220030.zip  
M3\_120330\_230030.zip  
M3\_120331\_000030.zip  
M3\_120331\_010030.zip  
M3\_120331\_020030.zip  
M3\_120331\_030030.zip  
M3\_120331\_040030.zip  
M3\_120331\_050030.zip  
M3\_120331\_060030.zip  
M3\_120331\_070030.zip  
M3\_120331\_080030.zip  
M3\_120331\_090030.zip  
M3\_120331\_100030.zip  
M3\_120331\_110030.zip  
M3\_120331\_120030.zip  
M3\_120331\_130030.zip  
M3\_120331\_140030.zip  
M3\_120331\_150030.zip  
M3\_120331\_160030.zip

——120327\_130033\_Meas  
M3\_120327\_130030.zip

——120327\_130023\_Meas

M2\_120327\_130020.zip

—120327\_130019\_Sum

S\_120326\_160015.zip

S\_120326\_170015.zip

S\_120326\_180015.zip

S\_120326\_190015.zip

S\_120326\_200015.zip

S\_120326\_210015.zip

S\_120326\_220015.zip

S\_120326\_230015.zip

S\_120327\_000015.zip

S\_120327\_010015.zip

S\_120327\_020015.zip

S\_120327\_030015.zip

S\_120327\_040015.zip

S\_120327\_050015.zip

S\_120327\_060015.zip

S\_120327\_070015.zip

S\_120327\_080015.zip

S\_120327\_090015.zip

S\_120327\_100015.zip

S\_120327\_110015.zip

S\_120327\_120015.zip

S\_120327\_130015.zip

—120327\_130013\_Meas

M1\_120326\_160010.zip

M1\_120326\_170010.zip

M1\_120326\_180010.zip

M1\_120326\_190010.zip

M1\_120326\_200010.zip

M1\_120326\_210010.zip

M1\_120326\_220010.zip

M1\_120326\_230010.zip

M1\_120327\_000010.zip

M1\_120327\_010010.zip

M1\_120327\_020010.zip

M1\_120327\_030010.zip

M1\_120327\_040010.zip

M1\_120327\_050010.zip

M1\_120327\_060010.zip

M1\_120327\_070010.zip

M1\_120327\_080010.zip

M1\_120327\_090010.zip

M1\_120327\_100010.zip

M1\_120327\_110010.zip

M1\_120327\_120010.zip

M1\_120327\_130010.zip

M2\_120326\_160020.zip

M2\_120326\_170020.zip

M2\_120326\_180020.zip

M2\_120326\_190020.zip

M2\_120326\_200020.zip

M2\_120326\_210020.zip

M2\_120326\_220020.zip

M2\_120326\_230020.zip

M2\_120327\_000020.zip

M2\_120327\_010020.zip

M2\_120327\_020020.zip

M2\_120327\_030020.zip

M2\_120327\_040020.zip

M2\_120327\_050020.zip

M2\_120327\_060020.zip

M2\_120327\_070020.zip

M2\_120327\_080020.zip

M2\_120327\_090020.zip

M2\_120327\_100020.zip

M2\_120327\_110020.zip

M2\_120327\_120020.zip

M3\_120326\_160030.zip

M3\_120326\_170030.zip

M3\_120326\_180030.zip

M3\_120326\_190030.zip

M3\_120326\_200030.zip

M3\_120326\_210030.zip

M3\_120326\_220030.zip

M3\_120326\_230030.zip  
M3\_120327\_000030.zip  
M3\_120327\_010030.zip  
M3\_120327\_020030.zip  
M3\_120327\_030030.zip  
M3\_120327\_040030.zip  
M3\_120327\_050030.zip  
M3\_120327\_060030.zip  
M3\_120327\_070030.zip  
M3\_120327\_080030.zip  
M3\_120327\_090030.zip  
M3\_120327\_100030.zip  
M3\_120327\_110030.zip  
M3\_120327\_120030.zip

—120327\_121345\_Event  
E\_120326\_152225.zip  
E\_120326\_161235.zip  
E\_120326\_170526.zip  
E\_120326\_193409.zip  
E\_120327\_021814.zip  
E\_120327\_070747.zip  
E\_120327\_080921.zip  
E\_120327\_102605.zip  
E\_120327\_121342.zip

—120326\_150033\_Meas  
M3\_120326\_150030.zip

—120326\_150023\_Meas  
M2\_120326\_150020.zip

—120326\_150019\_Sum  
S\_120326\_140015.zip  
S\_120326\_150015.zip

—120326\_150013\_Meas  
M1\_120326\_140010.zip  
M1\_120326\_150010.zip  
M2\_120326\_140020.zip  
M3\_120326\_140030.zip

—120326\_145347\_Event  
E\_120326\_130017.zip  
E\_120326\_145344.zip

—120326\_130033\_Meas  
M3\_120326\_130030.zip

—120326\_130023\_Meas  
M2\_120326\_130020.zip

—120326\_130019\_Sum  
S\_120326\_130015.zip

—120326\_130013\_Meas  
M1\_120326\_130010.zip

—120326\_121028\_Event  
E\_120321\_135525.zip  
E\_120321\_143625.zip  
E\_120321\_163136.zip  
E\_120321\_174202.zip  
E\_120321\_201536.zip  
E\_120322\_021115.zip  
E\_120322\_074505.zip  
E\_120322\_114410.zip  
E\_120322\_130200.zip  
E\_120322\_143117.zip  
E\_120322\_154531.zip  
E\_120322\_165148.zip  
E\_120322\_194741.zip  
E\_120322\_230217.zip  
E\_120323\_024718.zip  
E\_120323\_063028.zip  
E\_120323\_100315.zip  
E\_120323\_115715.zip

E\_120323\_142254.zip  
E\_120323\_164327.zip  
E\_120323\_173721.zip  
E\_120323\_185923.zip  
E\_120323\_232833.zip  
E\_120324\_031840.zip  
E\_120324\_054922.zip  
E\_120324\_113803.zip  
E\_120324\_131557.zip  
E\_120324\_142858.zip  
E\_120324\_152456.zip  
E\_120324\_163540.zip  
E\_120324\_174717.zip  
E\_120324\_194753.zip  
E\_120324\_231724.zip  
E\_120325\_023437.zip  
E\_120325\_053422.zip  
E\_120325\_085236.zip  
E\_120325\_123537.zip  
E\_120325\_135851.zip  
E\_120325\_142017.zip  
E\_120325\_153320.zip  
E\_120325\_163505.zip  
E\_120325\_175257.zip  
E\_120325\_191928.zip  
E\_120325\_212405.zip  
E\_120326\_001740.zip  
E\_120326\_054547.zip  
E\_120326\_092612.csv  
E\_120326\_092612.zip  
E\_120326\_121025.zip

—120326\_120033\_Meas  
M3\_120326\_120030.zip

—120326\_120023\_Meas  
M2\_120326\_120020.zip

—120326\_120019\_Sum

S\_120321\_150015.zip  
S\_120321\_160015.zip  
S\_120321\_170015.zip  
S\_120321\_180015.zip  
S\_120321\_190015.zip  
S\_120321\_200015.zip  
S\_120321\_210015.zip  
S\_120321\_220015.zip  
S\_120321\_230015.zip  
S\_120322\_000015.zip  
S\_120322\_010015.zip  
S\_120322\_020015.zip  
S\_120322\_030015.zip  
S\_120322\_040015.zip  
S\_120322\_050015.zip  
S\_120322\_060015.zip  
S\_120322\_070015.zip  
S\_120322\_080015.zip  
S\_120322\_090015.zip  
S\_120322\_100015.zip  
S\_120322\_110015.zip  
S\_120322\_120015.zip  
S\_120322\_130015.zip  
S\_120322\_140015.zip  
S\_120322\_150015.zip  
S\_120322\_160015.zip  
S\_120322\_170015.zip  
S\_120322\_180015.zip  
S\_120322\_190015.zip  
S\_120322\_200015.zip  
S\_120322\_210015.zip  
S\_120322\_220015.zip  
S\_120322\_230015.zip  
S\_120323\_000015.zip  
S\_120323\_010015.zip  
S\_120323\_020015.zip  
S\_120323\_030015.zip  
S\_120323\_040015.zip

S\_120323\_050015.zip  
S\_120323\_060015.zip  
S\_120323\_070015.zip  
S\_120323\_080015.zip  
S\_120323\_090015.zip  
S\_120323\_100015.zip  
S\_120323\_110015.zip  
S\_120323\_120015.zip  
S\_120323\_130015.zip  
S\_120323\_140015.zip  
S\_120323\_150015.zip  
S\_120323\_160015.zip  
S\_120323\_170015.zip  
S\_120323\_180015.zip  
S\_120323\_190015.zip  
S\_120323\_200015.zip  
S\_120323\_210015.zip  
S\_120323\_220015.zip  
S\_120323\_230015.zip  
S\_120324\_000015.zip  
S\_120324\_010015.zip  
S\_120324\_020015.zip  
S\_120324\_030015.zip  
S\_120324\_040015.zip  
S\_120324\_050015.zip  
S\_120324\_060015.zip  
S\_120324\_070015.zip  
S\_120324\_080015.zip  
S\_120324\_090015.zip  
S\_120324\_100015.zip  
S\_120324\_110015.zip  
S\_120324\_120015.zip  
S\_120324\_130015.zip  
S\_120324\_140015.zip  
S\_120324\_150015.zip  
S\_120324\_160015.zip  
S\_120324\_170015.zip  
S\_120324\_180015.zip  
S\_120324\_190015.zip  
S\_120324\_200015.zip  
S\_120324\_210015.zip  
S\_120324\_220015.zip  
S\_120324\_230015.zip  
S\_120325\_000015.zip  
S\_120325\_010015.zip  
S\_120325\_020015.zip  
S\_120325\_030015.zip  
S\_120325\_040015.zip  
S\_120325\_050015.zip  
S\_120325\_060015.zip  
S\_120325\_070015.zip  
S\_120325\_080015.zip  
S\_120325\_090015.zip  
S\_120325\_100015.zip  
S\_120325\_110015.zip  
S\_120325\_120015.zip  
S\_120325\_130015.zip  
S\_120325\_140015.zip  
S\_120325\_150015.zip  
S\_120325\_160015.zip  
S\_120325\_170015.zip  
S\_120325\_180015.zip  
S\_120325\_190015.zip  
S\_120325\_200015.zip  
S\_120325\_210015.zip  
S\_120325\_220015.zip  
S\_120325\_230015.zip  
S\_120326\_000015.zip  
S\_120326\_010015.zip  
S\_120326\_020015.zip  
S\_120326\_030015.zip  
S\_120326\_040015.zip  
S\_120326\_050015.zip  
S\_120326\_060015.zip  
S\_120326\_070015.zip  
S\_120326\_080015.csv  
S\_120326\_080015.zip



S\_120326\_090015.csv  
S\_120326\_090015.zip  
S\_120326\_100015.csv  
S\_120326\_100015.zip  
S\_120326\_110015.csv  
S\_120326\_110015.zip  
S\_120326\_120015.zip

## —120326\_120013\_Meas

M1\_120325\_190010.zip  
M1\_120325\_200010.zip  
M1\_120325\_210010.zip  
M1\_120325\_220010.zip  
M1\_120325\_230010.zip  
M1\_120326\_000010.zip  
M1\_120326\_010010.zip  
M1\_120326\_020010.zip  
M1\_120326\_030010.zip  
M1\_120326\_040010.zip  
M1\_120326\_050010.zip  
M1\_120326\_060010.zip  
M1\_120326\_070010.zip  
M1\_120326\_080010.csv  
M1\_120326\_080010.zip  
M1\_120326\_090010.csv  
M1\_120326\_090010.zip  
M1\_120326\_100010.csv  
M1\_120326\_100010.zip  
M1\_120326\_110010.csv  
M1\_120326\_110010.zip  
M1\_120326\_120010.zip  
M2\_120325\_190020.zip  
M2\_120325\_200020.zip  
M2\_120325\_210020.zip  
M2\_120325\_220020.zip  
M2\_120325\_230020.zip  
M2\_120326\_000020.zip  
M2\_120326\_010020.zip  
M2\_120326\_020020.zip  
M2\_120326\_030020.zip  
M2\_120326\_040020.zip  
M2\_120326\_050020.zip  
M2\_120326\_060020.zip  
M2\_120326\_070020.zip  
M2\_120326\_080020.csv  
M2\_120326\_080020.zip  
M2\_120326\_090020.csv  
M2\_120326\_090020.zip  
M2\_120326\_100020.csv  
M2\_120326\_100020.zip  
M2\_120326\_110020.csv  
M2\_120326\_110020.zip  
M3\_120325\_190030.zip  
M3\_120325\_200030.zip  
M3\_120325\_210030.zip  
M3\_120325\_220030.zip  
M3\_120325\_230030.zip  
M3\_120326\_000030.zip  
M3\_120326\_010030.zip  
M3\_120326\_020030.zip  
M3\_120326\_030030.zip  
M3\_120326\_040030.zip  
M3\_120326\_050030.zip  
M3\_120326\_060030.zip  
M3\_120326\_070030.zip  
M3\_120326\_080030.csv  
M3\_120326\_080030.zip  
M3\_120326\_090030.csv  
M3\_120326\_090030.zip  
M3\_120326\_100030.csv  
M3\_120326\_100030.zip  
M3\_120326\_110030.csv  
M3\_120326\_110030.zip

## —120325\_180033\_Meas

M3\_120325\_180030.zip

—120325\_180023\_Meas  
M2\_120325\_180020.zip

—120325\_180014\_Meas  
M1\_120321\_150010.zip  
M1\_120321\_160010.zip  
M1\_120321\_170010.zip  
M1\_120321\_180010.zip  
M1\_120321\_190010.zip  
M1\_120321\_200010.zip  
M1\_120321\_210010.zip  
M1\_120321\_220010.zip  
M1\_120321\_230010.zip  
M1\_120322\_000010.zip  
M1\_120322\_010010.zip  
M1\_120322\_020010.zip  
M1\_120322\_030010.zip  
M1\_120322\_040010.zip  
M1\_120322\_050010.zip  
M1\_120322\_060010.zip  
M1\_120322\_070010.zip  
M1\_120322\_080010.zip  
M1\_120322\_090010.zip  
M1\_120322\_100010.zip  
M1\_120322\_110010.zip  
M1\_120322\_120010.zip  
M1\_120322\_130010.zip  
M1\_120322\_140010.zip  
M1\_120322\_150010.zip  
M1\_120322\_160010.zip  
M1\_120322\_170010.zip  
M1\_120322\_180010.zip  
M1\_120322\_190010.zip  
M1\_120322\_200010.zip  
M1\_120322\_210010.zip  
M1\_120322\_220010.zip  
M1\_120322\_230010.zip  
M1\_120323\_000010.zip  
M1\_120323\_010010.zip  
M1\_120323\_020010.zip  
M1\_120323\_030010.zip  
M1\_120323\_040010.zip  
M1\_120323\_050010.zip  
M1\_120323\_060010.zip  
M1\_120323\_070010.zip  
M1\_120323\_080010.zip  
M1\_120323\_090010.zip  
M1\_120323\_100010.zip  
M1\_120323\_110010.zip  
M1\_120323\_120010.zip  
M1\_120323\_130010.zip  
M1\_120323\_140010.zip  
M1\_120323\_150010.zip  
M1\_120323\_160010.zip  
M1\_120323\_170010.zip  
M1\_120323\_180010.zip  
M1\_120323\_190010.zip  
M1\_120323\_200010.zip  
M1\_120323\_210010.zip  
M1\_120323\_220010.zip  
M1\_120323\_230010.zip  
M1\_120324\_000010.zip  
M1\_120324\_010010.zip  
M1\_120324\_020010.zip  
M1\_120324\_030010.zip  
M1\_120324\_040010.zip  
M1\_120324\_050010.zip  
M1\_120324\_060010.zip  
M1\_120324\_070010.zip  
M1\_120324\_080010.zip  
M1\_120324\_090010.zip  
M1\_120324\_100010.zip  
M1\_120324\_110010.zip  
M1\_120324\_120010.zip  
M1\_120324\_130010.zip  
M1\_120324\_140010.zip  
M1\_120324\_150010.zip

M1\_120324\_160010.zip  
M1\_120324\_170010.zip  
M1\_120324\_180010.zip  
M1\_120324\_190010.zip  
M1\_120324\_200010.zip  
M1\_120324\_210010.zip  
M1\_120324\_220010.zip  
M1\_120324\_230010.zip  
M1\_120325\_000010.zip  
M1\_120325\_010010.zip  
M1\_120325\_020010.zip  
M1\_120325\_030010.zip  
M1\_120325\_040010.zip  
M1\_120325\_050010.zip  
M1\_120325\_060010.zip  
M1\_120325\_070010.zip  
M1\_120325\_080010.zip  
M1\_120325\_090010.zip  
M1\_120325\_100010.zip  
M1\_120325\_110010.zip  
M1\_120325\_120010.zip  
M1\_120325\_130010.zip  
M1\_120325\_140010.zip  
M1\_120325\_150010.zip  
M1\_120325\_160010.zip  
M1\_120325\_170010.zip  
M1\_120325\_180010.zip  
M2\_120321\_150020.zip  
M2\_120321\_160020.zip  
M2\_120321\_170020.zip  
M2\_120321\_180020.zip  
M2\_120321\_190020.zip  
M2\_120321\_200020.zip  
M2\_120321\_210020.zip  
M2\_120321\_220020.zip  
M2\_120321\_230020.zip  
M2\_120322\_000020.zip  
M2\_120322\_010020.zip  
M2\_120322\_020020.zip  
M2\_120322\_030020.zip  
M2\_120322\_040020.zip  
M2\_120322\_050020.zip  
M2\_120322\_060020.zip  
M2\_120322\_070020.zip  
M2\_120322\_080020.zip  
M2\_120322\_090020.zip  
M2\_120322\_100020.zip  
M2\_120322\_110020.zip  
M2\_120322\_120020.zip  
M2\_120322\_130020.zip  
M2\_120322\_140020.zip  
M2\_120322\_150020.zip  
M2\_120322\_160020.zip  
M2\_120322\_170020.zip  
M2\_120322\_180020.zip  
M2\_120322\_190020.zip  
M2\_120322\_200020.zip  
M2\_120322\_210020.zip  
M2\_120322\_220020.zip  
M2\_120322\_230020.zip  
M2\_120323\_000020.zip  
M2\_120323\_010020.zip  
M2\_120323\_020020.zip  
M2\_120323\_030020.zip  
M2\_120323\_040020.zip  
M2\_120323\_050020.zip  
M2\_120323\_060020.zip  
M2\_120323\_070020.zip  
M2\_120323\_080020.zip  
M2\_120323\_090020.zip  
M2\_120323\_100020.zip  
M2\_120323\_110020.zip  
M2\_120323\_120020.zip  
M2\_120323\_130020.zip  
M2\_120323\_140020.zip  
M2\_120323\_150020.zip  
M2\_120323\_160020.zip

M2\_120323\_170020.zip  
M2\_120323\_180020.zip  
M2\_120323\_190020.zip  
M2\_120323\_200020.zip  
M2\_120323\_210020.zip  
M2\_120323\_220020.zip  
M2\_120323\_230020.zip  
M2\_120324\_000020.zip  
M2\_120324\_010020.zip  
M2\_120324\_020020.zip  
M2\_120324\_030020.zip  
M2\_120324\_040020.zip  
M2\_120324\_050020.zip  
M2\_120324\_060020.zip  
M2\_120324\_070020.zip  
M2\_120324\_080020.zip  
M2\_120324\_090020.zip  
M2\_120324\_100020.zip  
M2\_120324\_110020.zip  
M2\_120324\_120020.zip  
M2\_120324\_130020.zip  
M2\_120324\_140020.zip  
M2\_120324\_150020.zip  
M2\_120324\_160020.zip  
M2\_120324\_170020.zip  
M2\_120324\_180020.zip  
M2\_120324\_190020.zip  
M2\_120324\_200020.zip  
M2\_120324\_210020.zip  
M2\_120324\_220020.zip  
M2\_120324\_230020.zip  
M2\_120325\_000020.zip  
M2\_120325\_010020.zip  
M2\_120325\_020020.zip  
M2\_120325\_030020.zip  
M2\_120325\_040020.zip  
M2\_120325\_050020.zip  
M2\_120325\_060020.zip  
M2\_120325\_070020.zip  
M2\_120325\_080020.zip  
M2\_120325\_090020.zip  
M2\_120325\_100020.zip  
M2\_120325\_110020.zip  
M2\_120325\_120020.zip  
M2\_120325\_130020.zip  
M2\_120325\_140020.zip  
M2\_120325\_150020.zip  
M2\_120325\_160020.zip  
M2\_120325\_170020.zip  
M3\_120321\_150030.zip  
M3\_120321\_160030.zip  
M3\_120321\_170030.zip  
M3\_120321\_180030.zip  
M3\_120321\_190030.zip  
M3\_120321\_200030.zip  
M3\_120321\_210030.zip  
M3\_120321\_220030.zip  
M3\_120321\_230030.zip  
M3\_120322\_000030.zip  
M3\_120322\_010030.zip  
M3\_120322\_020030.zip  
M3\_120322\_030030.zip  
M3\_120322\_040030.zip  
M3\_120322\_050030.zip  
M3\_120322\_060030.zip  
M3\_120322\_070030.zip  
M3\_120322\_080030.zip  
M3\_120322\_090030.zip  
M3\_120322\_100030.zip  
M3\_120322\_110030.zip  
M3\_120322\_120030.zip  
M3\_120322\_130030.zip  
M3\_120322\_140030.zip  
M3\_120322\_150030.zip  
M3\_120322\_160030.zip  
M3\_120322\_170030.zip  
M3\_120322\_180030.zip

M3\_120322\_190030.zip  
M3\_120322\_200030.zip  
M3\_120322\_210030.zip  
M3\_120322\_220030.zip  
M3\_120322\_230030.zip  
M3\_120323\_000030.zip  
M3\_120323\_010030.zip  
M3\_120323\_020030.zip  
M3\_120323\_030030.zip  
M3\_120323\_040030.zip  
M3\_120323\_050030.zip  
M3\_120323\_060030.zip  
M3\_120323\_070030.zip  
M3\_120323\_080030.zip  
M3\_120323\_090030.zip  
M3\_120323\_100030.zip  
M3\_120323\_110030.zip  
M3\_120323\_120030.zip  
M3\_120323\_130030.zip  
M3\_120323\_140030.zip  
M3\_120323\_150030.zip  
M3\_120323\_160030.zip  
M3\_120323\_170030.zip  
M3\_120323\_180030.zip  
M3\_120323\_190030.zip  
M3\_120323\_200030.zip  
M3\_120323\_210030.zip  
M3\_120323\_220030.zip  
M3\_120323\_230030.zip  
M3\_120324\_000030.zip  
M3\_120324\_010030.zip  
M3\_120324\_020030.zip  
M3\_120324\_030030.zip  
M3\_120324\_040030.zip  
M3\_120324\_050030.zip  
M3\_120324\_060030.zip  
M3\_120324\_070030.zip  
M3\_120324\_080030.zip  
M3\_120324\_090030.zip  
M3\_120324\_100030.zip  
M3\_120324\_110030.zip  
M3\_120324\_120030.zip  
M3\_120324\_130030.zip  
M3\_120324\_140030.zip  
M3\_120324\_150030.zip  
M3\_120324\_160030.zip  
M3\_120324\_170030.zip  
M3\_120324\_180030.zip  
M3\_120324\_190030.zip  
M3\_120324\_200030.zip  
M3\_120324\_210030.zip  
M3\_120324\_220030.zip  
M3\_120324\_230030.zip  
M3\_120325\_000030.zip  
M3\_120325\_010030.zip  
M3\_120325\_020030.zip  
M3\_120325\_030030.zip  
M3\_120325\_040030.zip  
M3\_120325\_050030.zip  
M3\_120325\_060030.zip  
M3\_120325\_070030.zip  
M3\_120325\_080030.zip  
M3\_120325\_090030.zip  
M3\_120325\_100030.zip  
M3\_120325\_110030.zip  
M3\_120325\_120030.zip  
M3\_120325\_130030.zip  
M3\_120325\_140030.zip  
M3\_120325\_150030.zip  
M3\_120325\_160030.zip  
M3\_120325\_170030.zip

—120321\_140033\_Meas  
M3\_120321\_140030.zip

—120321\_140023\_Meas  
M2\_120321\_140020.zip

- 120321\_140019\_Sum
  - S\_120320\_180015.zip
  - S\_120320\_190015.zip
  - S\_120320\_200015.zip
  - S\_120320\_210015.zip
  - S\_120320\_220015.zip
  - S\_120320\_230015.zip
  - S\_120321\_000015.zip
  - S\_120321\_010015.zip
  - S\_120321\_020015.zip
  - S\_120321\_030015.zip
  - S\_120321\_040015.zip
  - S\_120321\_050015.zip
  - S\_120321\_060015.zip
  - S\_120321\_070015.zip
  - S\_120321\_080015.zip
  - S\_120321\_090015.zip
  - S\_120321\_100015.zip
  - S\_120321\_110015.zip
  - S\_120321\_120015.zip
  - S\_120321\_130015.zip
  - S\_120321\_140015.zip
- 120321\_140013\_Meas
  - M1\_120321\_100010.zip
  - M1\_120321\_110010.zip
  - M1\_120321\_120010.zip
  - M1\_120321\_130010.zip
  - M1\_120321\_140010.zip
  - M2\_120321\_100020.zip
  - M2\_120321\_110020.zip
  - M2\_120321\_120020.zip
  - M2\_120321\_130020.zip
  - M3\_120321\_100030.zip
  - M3\_120321\_110030.zip
  - M3\_120321\_120030.zip
  - M3\_120321\_130030.zip
- 120321\_134116\_Event
  - E\_120321\_134113.zip
- 120321\_132944\_Event
  - E\_120320\_210044.zip
  - E\_120320\_235226.zip
  - E\_120321\_062316.zip
  - E\_120321\_113847.zip
  - E\_120321\_132941.zip
- 120320\_170033\_Meas
  - M3\_120320\_170030.zip
- 120320\_170023\_Meas
  - M1\_120320\_170010.zip
  - M2\_120320\_170020.zip
- 120320\_170019\_Sum
  - S\_120320\_170015.zip
- 120320\_165949\_Meas
  - M1\_120320\_165945.zip
- 120320\_165500\_Event
  - E\_120320\_165457.zip
- ProgrammWEAGRID
  - 110427\_WEAGRID.zip
  - 120419\_WEAGRID.zip
  - WEAGRID.pro
  - WEAGRID00003c28r.ci
  - WEAGRID00003c28r.ri
- ProgrammWEAMESS
  - 110616\_WEAMess1.zip
  - 110831\_WEAMess1.zip
  - 110910\_WEAMess1.zip
  - DEFAULT.DFR

- WEAMess1.pro
  - ProgrammWEASAFE
    - 110509\_WEASAFE.zip
    - 111115\_WEASAFE.zip
    - 111122\_WEASAFE.zip
    - 111129\_WEASAFE.zip
    - 120109\_WEASAFE.zip
    - 120209\_WEASAFE.zip
  - SchulerWLib
    - 110804\_SchulerW.zip
    - 120503\_SchulerW.zip
    - SchulerW.lib
    - PasswortLibrary.txt
- 07 Visualisierung
  - Piccolo.jar
  - VISU\_110824.zip
  - VISU\_110829.zip
  - VISU\_110916.zip
  - VISU\_111109.zip
  - VISU\_120115.zip
  - VISU\_120208.zip
  - VISU\_120321.zip
  - VISU\_120321\_alt.zip
  - VISU\_120417.zip
  - VISU\_120419.zip
  - VISU\_120424.zip
  - Programmieranleitung\_Visu.xls
- Creams
  - Trend\_V108
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.8.jar
    - LiesMich.txt
    - Verknüpfung mit Trend\_V108.Ink
  - Trend\_v107
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.7.jar
    - LiesMich.txt
  - Trend\_v104
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.4.jar
    - LiesMich.txt
  - Trend\_v103
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve\_1.0.3.jar
    - LiesMich.txt
  - Trend\_Demo
    - trendDem.m
    - trendDemo.zip
  - Schuler\_V103
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
  - Schuler\_V102
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
  - Dokumentation
    - Technische Dokumentation Cream Trend 02.pdf
    - Technische Dokumentation Cream Trend.pdf
  - Compass\_v103
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.compass\_1.0.3.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.3.jar
    - LiesMich.txt
  - Compass\_v102
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.compass\_1.0.2.jar
    - de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator\_1.0.2.jar
    - LiesMich.txt

└─VISU-Bilder  
660.gif  
Abgewaehlt\_gross.gif  
Abgewaehlt\_klein.gif  
Abgewaehlt\_mittel.gif  
Aiga\_elevator\_inv.gif  
Angewaehlt\_gross.gif  
Angewaehlt\_klein.gif  
Angewaehlt\_mittel.gif  
Anlage\_Azimut\_2.gif  
Aufzug.gif  
Aufzug\_klein.gif  
Ausrufezeichen.gif  
automatik1.gif  
automatik1.jpg  
bedienen\_verboten.gif  
bedienen\_verboten\_klein.gif  
bremse\_offen.gif  
bremse\_offen1.gif  
bremse\_offen\_100.gif  
bremse\_offen\_25.gif  
bremse\_zu.gif  
bremse\_zu\_100.gif  
bremse\_zu\_25.gif  
Connect.gif  
Disconnect.gif  
Fehler\_gross.gif  
Fehler\_klein.gif  
Finger.png  
Finger\_grau.gif  
Finger\_rot.gif  
generatorkuehlung1.gif  
generatorkuehlung2.gif  
hand-point-right7.gif  
handbetrieb1.gif  
handbetrieb2.gif  
Hase1.jpg  
Hase3.gif  
heizung3.gif  
images.bmp  
information.gif  
ist2\_4507979-pointing-finger.jpg  
Kamera.gif  
Kamera.png  
Kamera\_klein.gif  
keyboard.bmp  
keyboard.gif  
lupe2\_gruen.gif  
lupe2\_rot.gif  
lupe3\_gruen.gif  
lupe3\_gruenrot.gif  
lupe3\_rot.gif  
lupe3\_trans.gif  
Maennchen\_Gruen.gif  
Maennchen\_rot.gif  
Pfeil\_links\_oben\_schwarz.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_schwarz.gif  
plattform12.gif  
plattform34.gif  
plattform34\_rueck.gif  
pointing-finger.png  
reset\_gruen.gif  
reset\_gruenrot.gif  
reset\_rot.gif  
Rotor.bmp  
Rotor1.bmp  
Rotor2.gif  
Rotor\_Dial.gif  
Rotor\_Dial1.gif  
Safety\_gruen.gif  
Safety\_rot.gif  
Schildkroete2.jpg  
Schildkroete3.gif  
Schloss\_offen.gif  
Schloss\_zu.gif  
Schnitt1.gif  
Schuler\_710.gif



ServiceOff.gif  
ServiceOff.png  
ServiceOn.gif  
ServiceOn.png  
Start\_Schwarz.gif  
Stift.gif  
Stift1.gif  
Stop\_Schwarz.gif  
SynoptikGruen.GIF  
SynoptikRot.GIF  
Total\_off.gif  
Total\_on.gif  
Trend.gif  
Tuer.gif  
Turm.bmp  
Turm1.bmp  
Turm2.bmp  
Turmschwingung.gif  
WEA.gif  
WEA\_gelb.gif  
WEA\_gelb1.gif  
WEA\_grau.gif  
WEA\_grau1.gif  
WEA\_gruen.gif  
WEA\_gruen1.gif  
WEA\_orange.gif  
WEA\_orange1.gif  
WEA\_rot.gif  
WEA\_rot1.gif  
WEA\_rot2.gif  
WEA\_weiss.gif  
WEA\_weiss1.gif  
WEA\_weiss2.gif  
Weiss.gif  
Anlage\_Azimut.jpg  
Anlage\_Azimut\_1.jpg  
Anlage\_Meteo.jpg  
Anlage\_Pitch.jpg  
Anlage\_Pitch\_1.jpg  
azimut 1.gif  
azimut 11.bmp  
azimut\_Bachmann.gif  
Blatt\_Bachmann1.gif  
Blatt\_Bachmann.gif  
Bogen2.gif  
Bogen2\_blau.gif  
Bogen2\_gruen2.gif  
Bogen2\_gruen.gif  
Bogen2\_orange.gif  
Bogen2\_rot.gif  
Bogen.gif  
Button\_betaetigt\_2.png  
Heizung2.gif  
Heizung2\_on.gif  
Heizung.gif  
Heizung\_on.gif  
Kuehlung.gif  
Kuehlung\_on2.gif  
Kuehlung\_on.gif  
Logo\_Schuler\_02.bmp  
Logo\_Schuler\_04.gif  
Logo\_Schuler\_05.gif  
lupe1.gif  
lupe2.gif  
Motor.gif  
Motor\_on.gif  
pfeil\_links.gif  
pfeil\_links\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_links\_kurz.gif  
Pfeil\_links\_oben\_grau.bmp  
Pfeil\_links\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_links\_oben\_gruen.bmp  
Pfeil\_links\_oben\_gruen.gif  
pfeil\_rechts.gif  
pfeil\_rechts.jpg  
pfeil\_rechts\_gerade\_kurz.gif  
pfeil\_rechts\_kurz.gif

Pfeil\_rechts\_oben\_grau.bmp  
Pfeil\_rechts\_oben\_grau.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_gruen.bmp  
Pfeil\_rechts\_oben\_gruen.gif  
pfeil\_unten\_blau.gif  
pfeil\_unten\_gelborange.gif  
pfeil\_unten\_gerade\_kurz.gif  
pfeile\_kurz.gif  
Pitch\_Blatt.gif  
Pitch\_Scale.gif  
Pitch\_Scale\_basic\_black.gif  
Schuler\_Logo.bmp  
schuler\_windkraft\_0765.jpg  
schuler\_windkraft\_freist\_0765 Kopie.jpg  
schuler\_windkraftanlage.bmp  
schuler\_windkraftanlage.gif  
Taupunkt1.bmp  
Taupunkt1.png  
Taupunkt.png  
test.csv  
Ventilator.gif  
Ventilator\_on2.gif  
Ventilator\_on.gif  
VIS\_Freigabe.jpg  
WEA\_Schuler.jpg  
Windkraftanlage.gif  
Windkraftanlage.tif  
Windows\_Close\_Button.jpg  
Windows\_Fenster\_300\_300.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Bod.bmp  
Windows\_Fenster\_336\_372\_Head.bmp  
Windows\_Fenster\_350\_450.bmp  
Windows\_Fenster\_360\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_500\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_502\_502.bmp  
Windows\_Fenster\_600\_359.bmp  
Windows\_Fenster\_700\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_700\_500.bmp  
Windows\_Fenster\_750\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_900\_360.bmp  
Windows\_Fenster\_950\_630.bmp  
Windows\_Fenster\_Rand\_Links.bmp  
Windows\_Fenster\_Rand\_Rechts.bmp  
Windverteilung.jpg

## — Bilder Catia

bild1.bmp  
bild11.bmp  
bild12.bmp  
bild13.bmp  
bild14.bmp  
bild2.bmp  
bild4.bmp  
bild5.bmp  
bild6.bmp  
bild7.bmp  
bild8.bmp  
bild9.bmp  
G-Bild1.bmp  
G-Bild2.bmp  
generatorkühlung1.bmp  
generatorkühlung2.bmp  
plattform12.bmp  
plattform34.bmp  
Rotorbremse.bmp  
Schnitt1.bmp

## — Gesamtanlage

Bild1.bmp  
bild2.bmp  
Bild2.jpg  
Bild2A.jpg  
Bild2B.jpg  
Bild3.bmp  
Bild3.jpg  
Bild3A.bmp

Bild3A.jpg  
 Bild3B.bmp  
 Bild3B.jpg  
 Bild4.bmp  
 Bild4.jpg  
 Bild5.bmp  
 Bild5.jpg  
 Bild6.bmp  
 Bild6.jpg

—Schuler\_Module

PLC\_AIC212\_308x340.bmp  
 PLC\_AIO288\_154x340.bmp  
 PLC\_CM202\_154x340.bmp  
 PLC\_CS200-N\_154x340.bmp  
 PLC\_DI232\_154x340.bmp  
 PLC\_DIO216\_154x340.bmp  
 PLC\_DO232\_154x340.bmp  
 PLC\_FM211\_154x340.bmp  
 PLC\_FS211\_154x340.bmp  
 PLC\_ISI202\_154x340.bmp  
 PLC\_ISI222\_154x340.bmp  
 PLC\_LM201\_154x340.bmp  
 PLC\_MPC240\_308x340.bmp  
 PLC\_MPC270\_308x340.bmp  
 PLC\_NT255\_154x340.bmp  
 PLC\_PTAI216\_154x340.bmp  
 PLC\_RS204\_154x340.bmp  
 PLC\_SDI208\_154x340 .bmp  
 PLC\_SDO204\_154x340.bmp  
 PLC\_SEM201\_154x340.bmp  
 PLC\_SLC284\_308x340.bmp

—Schuler\_Module\_Snagit

—06 IBN\_PC\_Komplett

Ablauf\_Yaw4.jpg  
 AnfahrrampeSlow.jpg  
 Eventnummern.xls  
 Firewall\_deaktivieren.jpg  
 Funktionweise Rotorbremse.doc  
 LastenheftWEA-BF\_SteuerungV12.xls  
 N2\_D03.DCF  
 Powerproduction\_Scope.dman  
 ScreenshotRampeNetzausfall.jpg  
 SetupSynkronizer.10.0.311.exe  
 WEACtrl1.INF  
 WEACtrl1.SDB  
 Yaw\_function.scte  
 WEA verriegeln herunterfahren über Visualisierung.doc

—\_Bachmann\_Safety

08\_Safety\_Hardware\_09Q2\_D.ppt  
 09\_SafetyDeveloper\_09Q2\_D.ppt  
 10\_PLCsafetyBausteine\_09Q2\_D.ppt  
 Anleitung Sicherheitsprogramm archivieren.doc  
 ASSIGN\_Systemtask\_Name\_eintragen.jpg  
 Automatisches Zuweisen von Safety Modulen.htm  
 Debugger\_EN.ppt  
 DeviceManager\_Module\_zuweisen.jpg  
 DeviceManager\_Sicherheitsmodule\_löschen.jpg  
 SAFE-Lampen\_blinken.jpg  
 Safety.htm  
 SafetyDeveloper\_Funktionsplan\_hinzufügen.jpg  
 SafetyDeveloper\_Prog\_ausführen1.jpg  
 SafetyDeveloper\_Prog\_ausführen2.jpg  
 SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator1.jpg  
 SafetyNavigator\_HardwareKonfigurator2.jpg  
 Safety\_Archivieren\_1.jpg  
 Safety\_Archivieren\_2.jpg  
 Safety\_Archivieren\_3.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen1.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen2.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen3.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen4.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen5.jpg  
 Safety\_Developer\_Debuggen6.jpg  
 SCHULER.EXP

- SDI208\_Konfigurator.jpg
- SDI208\_Zuweisung\_Ok.jpg
- SLC284\_Konfigurator.jpg
- SLC284\_mit\_SDI208\_verbunden.jpg
- SLC284\_Ok.jpg
- WEASAFE\_1.jpg
- WEASAFE\_2.jpg
- WEASAFE\_3.jpg
- WEASAFE\_4.jpg
- WEASAFE\_5.jpg
- WEASAFE\_6.jpg

— Frank

- Safety01.bmp
- Safety02.bmp
- Safety03.bmp
- Safety04.bmp
- Safety05.bmp
- Safety06.bmp
- Safety07.bmp
- Safety08.bmp
- Safety09.bmp
- Safety10.bmp
- Safety11.bmp
- Safety12.bmp
- Safety13.bmp
- Safety14.bmp
- Safety15.bmp

— Programm

- 01\_Gen.jpg
- 02\_EStop.jpg
- 03\_RotSpd.jpg
- 04\_LifeBit.jpg
- 05\_Pitch.jpg
- 06\_Conv.jpg
- 07\_Tilt.jpg
- 08\_EncYaw.jpg
- 09\_SafetyChain.jpg
- 10\_Settings\_Projektconfig.jpg
- 11\_Settings\_Moduskonfig.jpg
- 12\_GlobalVars.jpg
- 13\_SVI-Vars.jpg

— Auswertung Testmessungen

- Auswertung Testmessungen.zip
- Auswertung\_Test\_01\_09.xls
- Auswertung\_Test\_10\_19.xls
- Auswertung\_Test\_20\_22.xls
- Auswertung\_Test\_23\_30.xls
- Auswertung\_Test\_31\_40.xls
- Auswertung\_Test\_40\_45.xls
- Auswertung\_Test\_48\_54.xls
- Auswertung\_Test\_55\_61.xls
- Auswertung\_Test\_62\_X.xls
- Moment\_Tests.rtf
- Test100\_EStopPitchdata.csv
- Test101\_Powerproduction.csv
- Test102\_Powerproduction.csv
- Test103\_Powerproduction.csv
- Test104\_PowerproductionEStop.csv
- Test105\_Powerproduction.csv
- Test106\_Moment.csv
- Test107\_Moment.csv
- Test108\_Moment.csv
- Test109\_Moment.csv
- Test110\_Pitchregelung.csv
- Test110\_Powerproduction.csv
- Test111\_Yawing.csv
- Test112\_Yawing.csv
- Test113\_Yawing.csv
- Test114\_Yawing.csv
- Test115\_Powerproduction.csv
- Test116\_Powerproduction.csv
- Test117\_Powerproduction.csv
- Test118\_Powerproduction.csv
- Test119\_Powerproduction.csv

Test11a\_Pitchregelung.csv  
Test11b\_Pitchregelung.csv  
Test11c\_Pitchregelung.csv  
Test11d\_Pitchregelung\_5ms.csv  
Test120\_Yawing.csv  
Test121\_Yawing.csv  
Test122\_Yawing.csv  
Test123\_Yawing.csv  
Test124\_Powerproduction.csv  
Test125\_Powerproduction.csv  
Test126\_Powerproduction.csv  
Test127\_Powerproduction.csv  
Test128\_Powerproduction.csv  
Test129\_Powerproduction.csv  
Test12\_Pitchregelung.csv  
Test130\_Powerproduction.csv  
Test131\_Powerproduction.csv  
Test132\_YawingStdVal.csv  
Test133\_YawingNormStop.csv  
Test134\_Powerproduction.csv  
Test135\_Yaw1s.csv  
Test136\_Powerproduction.csv  
Test137\_Yaw1s.csv  
Test138\_Yaw1s.csv  
Test139\_Yaw100ms.csv  
Test13\_Pitchregelung.csv  
Test140\_Yaw20ms.csv  
Test141\_Yaw20ms.csv  
Test142\_Yawfunction.csv  
Test143\_Yawfunction.csv  
Test144\_Positioning.csv  
Test145\_Positioning.csv  
Test146\_Drehgeber.csv  
Test147\_Drehgeber.csv  
Test148\_PowerProduction.csv  
Test149\_PowerProduction.csv  
Test14\_Pitchregelung.csv  
Test150\_PowerProduction.csv  
Test151\_PowerProduction.csv  
Test152\_PowerProduction.csv  
Test153\_PowerProduction.csv  
Test154\_PowerProduction.csv  
Test155\_PowerLimitChange.csv  
Test156\_PowerProduction.csv  
Test157\_PowerProduction.csv  
Test158\_PowerProduction.csv  
Test159\_PowerProduction.csv  
Test15\_Pitchregelung.csv  
Test160\_PowerProduction.csv  
Test161\_Meteo.csv  
Test162\_PowerProduction.csv  
Test163\_Meteo.csv  
Test164\_Positioning.csv  
Test165\_Positioning.csv  
Test166\_Positioning.csv  
Test167\_Positioning.csv  
Test168\_PowerProduction.csv  
Test169\_PowerProduction.csv  
Test16\_Pitchregelung.csv  
Test170\_PowerProduction.csv  
Test171\_PowerProduction.csv  
Test172\_PowerProduction.csv  
Test173\_PowerProduction.csv  
Test174\_PowerProduction.csv  
Test175\_PowerProduction.csv  
Test176\_PowerProduction.csv  
Test177\_PowerProduction.csv  
Test178\_PowerProduction.csv  
Test179\_PowerProduction.csv  
Test17\_Pitchregelung.csv  
Test180\_PowerProduction.csv  
Test181\_PowerProduction.csv  
Test182\_PowerProduction.csv  
Test183\_PowerProduction.csv  
Test184\_SpeedSignals.csv  
Test185\_Pitchregelung.csv  
Test186\_Powerproduction.csv

Test187\_Powerproduction.csv  
Test188\_Powerproduction.csv  
Test189\_Powerproduction.csv  
Test18\_Pitchregelung.csv  
Test190\_Azimet.csv  
Test191\_Azimet.csv  
Test192\_Powerproduction.csv  
Test193\_Powerproduction.csv  
Test194\_TwrAcc\_Yaw.csv  
Test195\_Powerproduction.csv  
Test196\_TwrAcc\_Yaw.csv  
Test197\_Powerproduction.csv  
Test198\_Meteo.csv  
Test199\_Azimet.csv  
Test19\_Pitchregelung.csv  
Test1\_Pitchregelung.csv  
Test200\_Meteo.csv  
Test201\_Meteo.csv  
Test202\_Meteo.csv  
Test203\_Azimet.csv  
Test204\_Meteo.csv  
Test205\_Meteo.csv  
Test206\_Meteo.csv  
Test207\_Meteo.csv  
Test208\_Meteo.csv  
Test209\_Meteo.csv  
Test20a\_Pitchregelung.csv  
Test20\_Pitchregelung.csv  
Test210\_Meteo.csv  
Test211\_Azimet.csv  
Test212\_Powerproduction.csv  
Test213\_Powerproduction.csv  
Test214\_Powerproduction.csv  
Test215\_Powerproduction.csv  
Test216\_Powerproduction.csv  
Test217\_Meteo.csv  
Test218\_Meteo.csv  
Test219\_Powerproduction.csv  
Test21a\_Pitchregelung.csv  
Test21b\_Pitchregelung.csv  
Test21c\_Pitchregelung.csv  
Test220\_Powerproduction.csv  
Test221\_Powerproduction.csv  
Test222\_Leistung\_Kuehlung.csv  
Test223\_Leistung\_PitchYaw.csv  
Test224\_Powerproduction.csv  
Test225\_Powerproduction.csv  
Test226\_Powerproduction.csv  
Test227\_Powerproduction.csv  
Test228\_Powerproduction.csv  
Test229\_Powerproduction.csv  
Test22a\_Pitchregelung.csv  
Test22b\_Pitchregelung.csv  
Test22c\_Pitchregelung.csv  
Test22d\_Pitchregelung.csv  
Test22\_Pitchregelung.csv  
Test230\_Powerproduction.csv  
Test231\_Powerproduction.csv  
Test232\_Powerproduction.csv  
Test233\_Powerproduction.csv  
Test234\_Powerproduction.csv  
Test235\_Powerproduction.csv  
Test236\_Powerproduction12U\_1000kNM.csv  
Test237\_TowerACC.csv  
Test238\_TowerACC\_143.csv  
Test239\_TowerACC\_143.csv  
Test23\_Moment.csv  
Test240\_TowerACC\_143.csv  
Test241\_TowerACC\_143.csv  
Test242\_TowerACC\_143.csv  
Test243\_TowerACC\_143.csv  
Test244\_TowerACC\_143.csv  
Test245\_TowerACC\_143.csv  
Test246\_TowerACC\_144.csv  
Test247\_StartTurbine.csv  
Test248\_TowerACC.csv  
Test249\_TowerACC.csv

Test24\_Moment.csv  
Test250\_MomentWirkleistung.csv  
Test251\_MomentWirkleistung.csv  
Test251\_MomentWirkleistung2.csv  
Test252\_Yawing.csv  
Test252\_Yawing2.csv  
Test253.csv  
Test254\_TwrAcc.csv  
Test255\_Yawing.csv  
Test256\_Meteo.csv  
Test257\_Pich.csv  
Test258\_TwrAcc.csv  
Test25\_Moment.csv  
Test26a\_Moment.csv  
Test26b\_Moment.csv  
Test27\_Moment.csv  
Test28\_Moment.csv  
Test29\_Moment.csv  
Test2\_Pitchregelung.csv  
Test30\_Moment.csv  
Test31\_Moment.csv  
Test32\_Moment.csv  
Test33\_Moment.csv  
Test34a\_Moment.csv  
Test34b\_Moment.csv  
Test35\_Moment.csv  
Test36\_Moment.csv  
Test37a\_Moment.csv  
Test37b\_Moment.csv  
Test37c\_Moment.csv  
Test38\_Moment.csv  
Test39a\_Moment.csv  
Test39b\_Moment.csv  
Test39c\_Moment.csv  
Test3\_Pitchregelung\_Notfahrt.csv  
Test40a\_Moment.csv  
Test40b\_Moment.csv  
Test41a\_Moment.csv  
Test41b\_Moment.csv  
Test42\_Moment.csv  
Test43\_Moment.csv  
Test44\_Moment.csv  
Test45\_Overspeed.csv  
Test46\_Luftspalt\_20ms.csv  
Test47\_Luftspalt\_50ms.csv  
Test48\_Notfahrt\_13rpm.csv  
Test49\_Notfahrt\_15rpm.csv  
Test4\_Pitchregelung\_Notfahrt.csv  
Test50\_Notfahrt\_14rpm\_Tilt.csv  
Test51\_Notfahrt\_Tilt\_1-5ms2.csv  
Test52\_Notfahrt\_Tilt.csv  
Test53\_Notfahrt\_Tilt.csv  
Test54\_Notfahrt\_Tilt.csv  
Test55\_Produktion.csv  
Test56a\_Produktion.csv  
Test56b\_Produktion.csv  
Test56c\_Produktion.csv  
Test57\_Produktion.csv  
Test58\_Produktion.csv  
Test59\_Produktion.csv  
Test5\_Pitchregelung.csv  
Test60\_Produktion.csv  
Test61\_Produktion.csv  
Test62\_Pitchregelung.csv  
Test63\_Pitchregelung.csv  
Test64\_Pitchregelung.csv  
Test65\_Pitchregelung.csv  
Test66\_Pitchregelung.csv  
Test67\_Pitchregelung.csv  
Test68\_Powerproduction.csv  
Test69\_Powerproduction.csv  
Test6a\_Pitchregelung.csv  
Test6\_Pitchregelung.csv  
Test70\_Powerproduction.csv  
Test71\_Powerproduction.csv  
Test72\_Powerproduction.csv  
Test73\_Powerproduction.csv

- Test74\_Powerproduction.csv
- Test75\_Powerproduction.csv
- Test76\_Powerproduction.csv
- Test77\_Powerproduction.csv
- Test78\_Pitchregelung.csv
- Test79\_Pitchregelung.csv
- Test7\_Pitchregelung.csv
- Test80\_Pitchregelung.csv
- Test81\_Overspeed.csv
- Test82\_Powerproduction.csv
- Test83\_Powerproduction.csv
- Test84\_Powerproduction.csv
- Test85\_Powerproduction.csv
- Test86\_PowerproductionNormalStop.csv
- Test87\_Powerproduction.csv
- Test88\_Powerproduction.csv
- Test89\_Pitchregelung143\_5ms.csv
- Test8a\_Pitchregelung.csv
- Test8b\_Pitchregelung.csv
- Test90\_PitchregelungFilter\_20ms.csv
- Test91\_PitchregelungFilter\_20ms.csv
- Test92\_PitchregelungFilter143\_20ms.csv
- Test93\_PitchregelungFilter13\_20ms.csv
- Test94\_PitchregelungFilter13\_20ms.csv
- Test94\_PowerproductionFilter20ms.csv
- Test95\_Powerproduction20ms.csv
- Test96\_Antriebsverlagerung.csv
- Test97\_PowerproductionPitchdata.csv
- Test98\_PowerproductionPitchdata.csv
- Test99\_PowerproductionPitchdata.csv
- Test9\_Pitchregelung.csv

- SWE\_Daten

- 2011-07-06
  - 2011-07-06 00-00-00.dat
  - 2011-07-06 00-10-00.dat
  - 2011-07-06 00-20-00.dat
  - 2011-07-06 00-30-00.dat
  - 2011-07-06 00-40-00.dat
  - 2011-07-06 00-50-00.dat
  - 2011-07-06 01-00-00.dat
  - 2011-07-06 01-10-00.dat
  - 2011-07-06 01-20-00.dat
  - 2011-07-06 01-30-00.dat
  - 2011-07-06 01-40-00.dat
  - 2011-07-06 01-50-00.dat
  - 2011-07-06 02-00-00.dat
  - 2011-07-06 02-10-00.dat
  - 2011-07-06 02-20-00.dat
  - 2011-07-06 02-30-00.dat
  - 2011-07-06 02-40-00.dat
  - 2011-07-06 02-50-00.dat
  - 2011-07-06 03-00-00.dat
  - 2011-07-06 03-10-00.dat
  - 2011-07-06 03-20-00.dat
  - 2011-07-06 03-30-00.dat
  - 2011-07-06 03-40-00.dat
  - 2011-07-06 03-50-00.dat
  - 2011-07-06 04-00-00.dat
  - 2011-07-06 04-10-00.dat
  - 2011-07-06 04-20-00.dat
  - 2011-07-06 04-30-00.dat
  - 2011-07-06 04-40-00.dat
  - 2011-07-06 04-50-00.dat
  - 2011-07-06 05-00-00.dat
  - 2011-07-06 05-10-00.dat
  - 2011-07-06 05-20-00.dat
  - 2011-07-06 05-30-00.dat
  - 2011-07-06 05-40-00.dat
  - 2011-07-06 05-50-00.dat
  - 2011-07-06 06-00-00.dat
  - 2011-07-06 06-10-00.dat
  - 2011-07-06 06-20-00.dat
  - 2011-07-06 06-30-00.dat
  - 2011-07-06 06-40-00.dat
  - 2011-07-06 06-50-00.dat
  - 2011-07-06 07-00-00.dat



2011-07-06 07-10-00.dat  
2011-07-06 07-20-00.dat  
2011-07-06 07-30-00.dat  
2011-07-06 07-40-00.dat  
2011-07-06 07-50-00.dat  
2011-07-06 08-00-00.dat  
2011-07-06 08-10-00.dat  
2011-07-06 08-20-00.dat  
2011-07-06 08-30-00.dat  
2011-07-06 08-40-00.dat  
2011-07-06 08-50-00.dat  
2011-07-06 09-00-00.dat  
2011-07-06 09-10-00.dat  
2011-07-06 09-20-00.dat  
2011-07-06 09-30-00.dat  
2011-07-06 09-40-00.dat  
2011-07-06 09-50-00.dat  
2011-07-06 10-00-00.dat  
2011-07-06 10-10-00.dat  
2011-07-06 10-20-00.dat  
2011-07-06 10-30-00.dat  
2011-07-06 10-40-00.dat  
2011-07-06 10-50-00.dat  
2011-07-06 11-00-00.dat  
2011-07-06 11-10-00.dat  
2011-07-06 11-20-00.dat  
2011-07-06 11-30-00.dat  
2011-07-06 11-40-00.dat  
2011-07-06 11-50-00.dat  
2011-07-06 12-00-00.dat  
2011-07-06 12-10-00.dat  
2011-07-06 12-20-00.dat  
2011-07-06 12-30-00.dat  
2011-07-06 12-40-00.dat  
2011-07-06 12-50-00.dat  
2011-07-06 13-00-00.dat  
2011-07-06 13-10-00.dat  
2011-07-06 13-20-00.dat  
2011-07-06 13-30-00.dat  
2011-07-06 13-40-00.dat  
2011-07-06 13-50-00.dat  
2011-07-06 14-00-00.dat  
2011-07-06 14-10-00.dat  
2011-07-06 14-20-00.dat  
2011-07-06 14-30-00.dat  
2011-07-06 14-40-00.dat  
2011-07-06 14-50-00.dat  
2011-07-06 15-00-00.dat  
2011-07-06 15-10-00.dat  
2011-07-06 15-20-00.dat  
2011-07-06 15-30-00.dat  
2011-07-06 15-40-00.dat  
2011-07-06 15-50-00.dat  
2011-07-06 16-00-00.dat  
2011-07-06 16-10-00.dat  
2011-07-06 16-20-00.dat  
2011-07-06 16-30-00.dat  
2011-07-06 16-40-00.dat  
2011-07-06 16-50-00.dat  
2011-07-06 17-00-00.dat  
2011-07-06 17-10-00.dat  
2011-07-06 17-20-00.dat  
2011-07-06 17-30-00.dat  
2011-07-06 17-40-00.dat  
2011-07-06 17-50-00.dat  
2011-07-06 18-00-00.dat  
2011-07-06 18-10-00.dat  
2011-07-06 18-20-00.dat  
2011-07-06 18-30-00.dat  
2011-07-06 18-40-00.dat  
2011-07-06 18-50-00.dat  
2011-07-06 19-00-00.dat  
2011-07-06 19-10-00.dat  
2011-07-06 19-20-00.dat  
2011-07-06 19-30-00.dat  
2011-07-06 19-40-00.dat  
2011-07-06 19-50-00.dat

2011-07-06 20-00-00.dat  
2011-07-06 20-10-00.dat  
2011-07-06 20-20-00.dat  
2011-07-06 20-30-00.dat  
2011-07-06 20-40-00.dat  
2011-07-06 20-50-00.dat  
2011-07-06 21-00-00.dat  
2011-07-06 21-10-00.dat  
2011-07-06 21-20-00.dat  
2011-07-06 21-30-00.dat  
2011-07-06 21-40-00.dat  
2011-07-06 21-50-00.dat  
2011-07-06 22-00-00.dat  
2011-07-06 22-10-00.dat  
2011-07-06 22-20-00.dat  
2011-07-06 22-30-00.dat  
2011-07-06 22-40-00.dat  
2011-07-06 22-50-00.dat  
2011-07-06 23-00-00.dat  
2011-07-06 23-10-00.dat  
2011-07-06 23-20-00.dat  
2011-07-06 23-30-00.dat  
2011-07-06 23-40-00.dat  
2011-07-06 23-50-00.dat  
20110706.tar.bz2  
2011\_07\_06.xls

—2011-07-07

2011-07-07 00-00-00.dat  
2011-07-07 00-10-00.dat  
2011-07-07 00-20-00.dat  
2011-07-07 00-30-00.dat  
2011-07-07 00-40-00.dat  
2011-07-07 00-50-00.dat  
2011-07-07 01-00-00.dat  
2011-07-07 01-10-00.dat  
2011-07-07 01-20-00.dat  
2011-07-07 01-30-00.dat  
2011-07-07 01-40-00.dat  
2011-07-07 01-50-00.dat  
2011-07-07 02-00-00.dat  
2011-07-07 02-10-00.dat  
2011-07-07 02-20-00.dat  
2011-07-07 02-30-00.dat  
2011-07-07 02-40-00.dat  
2011-07-07 02-50-00.dat  
2011-07-07 03-00-00.dat  
2011-07-07 03-10-00.dat  
2011-07-07 03-20-00.dat  
2011-07-07 03-30-00.dat  
2011-07-07 03-40-00.dat  
2011-07-07 03-50-00.dat  
2011-07-07 04-00-00.dat  
2011-07-07 04-10-00.dat  
2011-07-07 04-20-00.dat  
2011-07-07 04-30-00.dat  
2011-07-07 04-40-00.dat  
2011-07-07 04-50-00.dat  
2011-07-07 05-00-00.dat  
2011-07-07 05-10-00.dat  
2011-07-07 05-20-00.dat  
2011-07-07 05-30-00.dat  
2011-07-07 05-40-00.dat  
2011-07-07 05-50-00.dat  
2011-07-07 06-00-00.dat  
2011-07-07 06-10-00.dat  
2011-07-07 06-20-00.dat  
2011-07-07 06-30-00.dat  
2011-07-07 06-40-00.dat  
2011-07-07 06-50-00.dat  
2011-07-07 07-00-00.dat  
2011-07-07 07-10-00.dat  
2011-07-07 07-20-00.dat  
2011-07-07 07-30-00.dat  
2011-07-07 07-40-00.dat  
2011-07-07 07-50-00.dat  
2011-07-07 08-00-00.dat

2011-07-07 08-10-00.dat  
2011-07-07 08-20-00.dat  
2011-07-07 08-30-00.dat  
2011-07-07 08-40-00.dat  
2011-07-07 08-50-00.dat  
2011-07-07 09-00-00.dat  
2011-07-07 09-10-00.dat  
2011-07-07 09-20-00.dat  
2011-07-07 09-30-00.dat  
2011-07-07 09-40-00.dat  
2011-07-07 09-50-00.dat  
2011-07-07 10-00-00.dat  
2011-07-07 10-10-00.dat  
2011-07-07 10-20-00.dat  
2011-07-07 10-30-00.dat  
2011-07-07 10-40-00.dat  
2011-07-07 10-50-00.dat  
2011-07-07 11-00-00.dat  
2011-07-07 11-10-00.dat  
2011-07-07 11-20-00.dat  
2011-07-07 11-30-00.dat  
2011-07-07 11-40-00.dat  
2011-07-07 11-50-00.dat  
2011-07-07 12-00-00.dat  
2011-07-07 12-10-00.dat  
2011-07-07 12-20-00.dat  
2011-07-07 12-30-00.dat  
2011-07-07 12-40-00.dat  
2011-07-07 12-50-00.dat  
2011-07-07 13-00-00.dat  
2011-07-07 13-10-00.dat  
2011-07-07 13-20-00.dat  
2011-07-07 13-30-00.dat  
2011-07-07 13-40-00.dat  
2011-07-07 13-50-00.dat  
2011-07-07 14-00-00.dat  
2011-07-07 14-10-00.dat  
2011-07-07 14-20-00.dat  
2011-07-07 14-30-00.dat  
2011-07-07 14-40-00.dat  
2011-07-07 14-50-00.dat  
2011-07-07 15-00-00.dat  
2011-07-07 15-10-00.dat  
2011-07-07 15-20-00.dat  
2011-07-07 15-30-00.dat  
2011-07-07 15-40-00.dat  
2011-07-07 15-50-00.dat  
2011-07-07 16-00-00.dat  
2011-07-07 16-10-00.dat  
2011-07-07 16-20-00.dat  
2011-07-07 16-30-00.dat  
2011-07-07 16-40-00.dat  
2011-07-07 16-50-00.dat  
2011-07-07 17-00-00.dat  
2011-07-07 17-10-00.dat  
2011-07-07 17-20-00.dat  
2011-07-07 17-30-00.dat  
2011-07-07 17-40-00.dat  
2011-07-07 17-50-00.dat  
2011-07-07 18-00-00.dat  
2011-07-07 18-10-00.dat  
2011-07-07 18-20-00.dat  
2011-07-07 18-30-00.dat  
2011-07-07 18-40-00.dat  
2011-07-07 18-50-00.dat  
2011-07-07 19-00-00.dat  
2011-07-07 19-10-00.dat  
2011-07-07 19-20-00.dat  
2011-07-07 19-30-00.dat  
2011-07-07 19-40-00.dat  
2011-07-07 19-50-00.dat  
2011-07-07 20-00-00.dat  
2011-07-07 20-10-00.dat  
2011-07-07 20-20-00.dat  
2011-07-07 20-30-00.dat  
2011-07-07 20-40-00.dat  
2011-07-07 20-50-00.dat

2011-07-07 21-00-00.dat  
2011-07-07 21-10-00.dat  
2011-07-07 21-20-00.dat  
2011-07-07 21-30-00.dat  
2011-07-07 21-40-00.dat  
2011-07-07 21-50-00.dat  
2011-07-07 22-00-00.dat  
2011-07-07 22-10-00.dat  
2011-07-07 22-20-00.dat  
2011-07-07 22-30-00.dat  
2011-07-07 22-40-00.dat  
2011-07-07 22-50-00.dat  
2011-07-07 23-00-00.dat  
2011-07-07 23-10-00.dat  
2011-07-07 23-20-00.dat  
2011-07-07 23-30-00.dat  
2011-07-07 23-40-00.dat  
2011-07-07 23-50-00.dat  
20110707.tar.bz2

—2011-07-08

2011-07-08 00-00-00.dat  
2011-07-08 00-10-00.dat  
2011-07-08 00-20-00.dat  
2011-07-08 00-30-00.dat  
2011-07-08 00-40-00.dat  
2011-07-08 00-50-00.dat  
2011-07-08 01-00-00.dat  
2011-07-08 01-10-00.dat  
2011-07-08 01-20-00.dat  
2011-07-08 01-30-00.dat  
2011-07-08 01-40-00.dat  
2011-07-08 01-50-00.dat  
2011-07-08 02-00-00.dat  
2011-07-08 02-10-00.dat  
2011-07-08 02-20-00.dat  
2011-07-08 02-30-00.dat  
2011-07-08 02-40-00.dat  
2011-07-08 02-50-00.dat  
2011-07-08 03-00-00.dat  
2011-07-08 03-10-00.dat  
2011-07-08 03-20-00.dat  
2011-07-08 03-30-00.dat  
2011-07-08 03-40-00.dat  
2011-07-08 03-50-00.dat  
2011-07-08 04-00-00.dat  
2011-07-08 04-10-00.dat  
2011-07-08 04-20-00.dat  
2011-07-08 04-30-00.dat  
2011-07-08 04-40-00.dat  
2011-07-08 04-50-00.dat  
2011-07-08 05-00-00.dat  
2011-07-08 05-10-00.dat  
2011-07-08 05-20-00.dat  
2011-07-08 05-30-00.dat  
2011-07-08 05-40-00.dat  
2011-07-08 05-50-00.dat  
2011-07-08 06-00-00.dat  
2011-07-08 06-10-00.dat  
2011-07-08 06-20-00.dat  
2011-07-08 06-30-00.dat  
2011-07-08 06-40-00.dat  
2011-07-08 06-50-00.dat  
2011-07-08 07-00-00.dat  
2011-07-08 07-10-00.dat  
2011-07-08 07-20-00.dat  
2011-07-08 07-30-00.dat  
2011-07-08 07-40-00.dat  
2011-07-08 07-50-00.dat  
2011-07-08 08-00-00.dat  
2011-07-08 08-10-00.dat  
2011-07-08 08-20-00.dat  
2011-07-08 08-30-00.dat  
2011-07-08 08-40-00.dat  
2011-07-08 08-50-00.dat  
2011-07-08 09-00-00.dat  
2011-07-08 09-10-00.dat

2011-07-08 09-20-00.dat  
2011-07-08 09-30-00.dat  
2011-07-08 09-40-00.dat  
2011-07-08 09-50-00.dat  
2011-07-08 10-00-00.dat  
2011-07-08 10-10-00.dat  
2011-07-08 10-20-00.dat  
2011-07-08 10-30-00.dat  
2011-07-08 10-40-00.dat  
2011-07-08 10-50-00.dat  
2011-07-08 11-00-00.dat  
2011-07-08 11-10-00.dat  
2011-07-08 11-20-00.dat  
2011-07-08 11-30-00.dat  
2011-07-08 11-40-00.dat  
2011-07-08 11-50-00.dat  
2011-07-08 12-00-00.dat  
2011-07-08 12-10-00.dat  
2011-07-08 12-20-00.dat  
2011-07-08 12-30-00.dat  
2011-07-08 12-40-00.dat  
2011-07-08 12-50-00.dat  
2011-07-08 13-00-00.dat  
2011-07-08 13-10-00.dat  
2011-07-08 13-20-00.dat  
2011-07-08 13-30-00.dat  
2011-07-08 13-40-00.dat  
2011-07-08 13-50-00.dat  
2011-07-08 14-00-00.dat  
2011-07-08 14-10-00.dat  
2011-07-08 14-20-00.dat  
2011-07-08 14-30-00.dat  
2011-07-08 14-40-00.dat  
2011-07-08 14-50-00.dat  
2011-07-08 15-00-00.dat  
2011-07-08 15-10-00.dat  
2011-07-08 15-20-00.dat  
2011-07-08 15-30-00.dat  
2011-07-08 15-40-00.dat  
2011-07-08 15-50-00.dat  
2011-07-08 16-00-00.dat  
2011-07-08 16-10-00.dat  
2011-07-08 16-20-00.dat  
2011-07-08 16-30-00.dat  
2011-07-08 16-40-00.dat  
2011-07-08 16-50-00.dat  
2011-07-08 17-00-00.dat  
2011-07-08 17-10-00.dat  
2011-07-08 17-20-00.dat  
2011-07-08 17-30-00.dat  
2011-07-08 17-40-00.dat  
2011-07-08 17-50-00.dat  
2011-07-08 18-00-00.dat  
2011-07-08 18-10-00.dat  
2011-07-08 18-20-00.dat  
2011-07-08 18-30-00.dat  
2011-07-08 18-40-00.dat  
2011-07-08 18-50-00.dat  
2011-07-08 19-00-00.dat  
2011-07-08 19-10-00.dat  
2011-07-08 19-20-00.dat  
2011-07-08 19-30-00.dat  
2011-07-08 19-40-00.dat  
2011-07-08 19-50-00.dat  
2011-07-08 20-00-00.dat  
2011-07-08 20-10-00.dat  
2011-07-08 20-20-00.dat  
2011-07-08 20-30-00.dat  
2011-07-08 20-40-00.dat  
2011-07-08 20-50-00.dat  
2011-07-08 21-00-00.dat  
2011-07-08 21-10-00.dat  
2011-07-08 21-20-00.dat  
2011-07-08 21-30-00.dat  
2011-07-08 21-40-00.dat  
2011-07-08 21-50-00.dat  
2011-07-08 22-00-00.dat

2011-07-08 22-10-00.dat  
2011-07-08 22-20-00.dat  
2011-07-08 22-30-00.dat  
2011-07-08 22-40-00.dat  
2011-07-08 22-50-00.dat  
2011-07-08 23-00-00.dat  
2011-07-08 23-10-00.dat  
2011-07-08 23-20-00.dat  
2011-07-08 23-30-00.dat  
2011-07-08 23-40-00.dat  
2011-07-08 23-50-00.dat  
20110708.tar.bz2

2011-07-09

2011-07-09 00-00-00.dat  
2011-07-09 00-10-00.dat  
2011-07-09 00-20-00.dat  
2011-07-09 00-30-00.dat  
2011-07-09 00-40-00.dat  
2011-07-09 00-50-00.dat  
2011-07-09 01-00-00.dat  
2011-07-09 01-10-00.dat  
2011-07-09 01-20-00.dat  
2011-07-09 01-30-00.dat  
2011-07-09 01-40-00.dat  
2011-07-09 01-50-00.dat  
2011-07-09 02-00-00.dat  
2011-07-09 02-10-00.dat  
2011-07-09 02-20-00.dat  
2011-07-09 02-30-00.dat  
2011-07-09 02-40-00.dat  
2011-07-09 02-50-00.dat  
2011-07-09 03-00-00.dat  
2011-07-09 03-10-00.dat  
2011-07-09 03-20-00.dat  
2011-07-09 03-30-00.dat  
2011-07-09 03-40-00.dat  
2011-07-09 03-50-00.dat  
2011-07-09 04-00-00.dat  
2011-07-09 04-10-00.dat  
2011-07-09 04-20-00.dat  
2011-07-09 04-30-00.dat  
2011-07-09 04-40-00.dat  
2011-07-09 04-50-00.dat  
2011-07-09 05-00-00.dat  
2011-07-09 05-10-00.dat  
2011-07-09 05-20-00.dat  
2011-07-09 05-30-00.dat  
2011-07-09 05-40-00.dat  
2011-07-09 05-50-00.dat  
2011-07-09 06-00-00.dat  
2011-07-09 06-10-00.dat  
2011-07-09 06-20-00.dat  
2011-07-09 06-30-00.dat  
2011-07-09 06-40-00.dat  
2011-07-09 06-50-00.dat  
2011-07-09 07-00-00.dat  
2011-07-09 07-10-00.dat  
2011-07-09 07-20-00.dat  
2011-07-09 07-30-00.dat  
2011-07-09 07-40-00.dat  
2011-07-09 07-50-00.dat  
2011-07-09 08-00-00.dat  
2011-07-09 08-10-00.dat  
2011-07-09 08-20-00.dat  
2011-07-09 08-30-00.dat  
2011-07-09 08-40-00.dat  
2011-07-09 08-50-00.dat  
2011-07-09 09-00-00.dat  
2011-07-09 09-10-00.dat  
2011-07-09 09-20-00.dat  
2011-07-09 09-30-00.dat  
2011-07-09 09-40-00.dat  
2011-07-09 09-50-00.dat  
2011-07-09 10-00-00.dat  
2011-07-09 10-10-00.dat  
2011-07-09 10-20-00.dat

2011-07-09 10-30-00.dat  
2011-07-09 10-40-00.dat  
2011-07-09 10-50-00.dat  
2011-07-09 11-00-00.dat  
2011-07-09 11-10-00.dat  
2011-07-09 11-20-00.dat  
2011-07-09 11-30-00.dat  
2011-07-09 11-40-00.dat  
2011-07-09 11-50-00.dat  
2011-07-09 12-00-00.dat  
2011-07-09 12-10-00.dat  
2011-07-09 12-20-00.dat  
2011-07-09 12-30-00.dat  
2011-07-09 12-40-00.dat  
2011-07-09 12-50-00.dat  
2011-07-09 13-00-00.dat  
2011-07-09 13-10-00.dat  
2011-07-09 13-20-00.dat  
2011-07-09 13-30-00.dat  
2011-07-09 13-40-00.dat  
2011-07-09 13-50-00.dat  
2011-07-09 14-00-00.dat  
2011-07-09 14-10-00.dat  
2011-07-09 14-20-00.dat  
2011-07-09 14-30-00.dat  
2011-07-09 14-40-00.dat  
2011-07-09 14-50-00.dat  
2011-07-09 15-00-00.dat  
2011-07-09 15-10-00.dat  
2011-07-09 15-20-00.dat  
2011-07-09 15-30-00.dat  
2011-07-09 15-40-00.dat  
2011-07-09 15-50-00.dat  
2011-07-09 16-00-00.dat  
2011-07-09 16-10-00.dat  
2011-07-09 16-20-00.dat  
2011-07-09 16-30-00.dat  
2011-07-09 16-40-00.dat  
2011-07-09 16-50-00.dat  
2011-07-09 17-00-00.dat  
2011-07-09 17-10-00.dat  
2011-07-09 17-20-00.dat  
2011-07-09 17-30-00.dat  
2011-07-09 17-40-00.dat  
2011-07-09 17-50-00.dat  
2011-07-09 18-00-00.dat  
2011-07-09 18-10-00.dat  
2011-07-09 18-20-00.dat  
2011-07-09 18-30-00.dat  
2011-07-09 18-40-00.dat  
2011-07-09 18-50-00.dat  
2011-07-09 19-00-00.dat  
2011-07-09 19-10-00.dat  
2011-07-09 19-20-00.dat  
2011-07-09 19-30-00.dat  
2011-07-09 19-40-00.dat  
2011-07-09 19-50-00.dat  
2011-07-09 20-00-00.dat  
2011-07-09 20-10-00.dat  
2011-07-09 20-20-00.dat  
2011-07-09 20-30-00.dat  
2011-07-09 20-40-00.dat  
2011-07-09 20-50-00.dat  
2011-07-09 21-00-00.dat  
2011-07-09 21-10-00.dat  
2011-07-09 21-20-00.dat  
2011-07-09 21-30-00.dat  
2011-07-09 21-40-00.dat  
2011-07-09 21-50-00.dat  
2011-07-09 22-00-00.dat  
2011-07-09 22-10-00.dat  
2011-07-09 22-20-00.dat  
2011-07-09 22-30-00.dat  
2011-07-09 22-40-00.dat  
2011-07-09 22-50-00.dat  
2011-07-09 23-00-00.dat  
2011-07-09 23-10-00.dat

2011-07-09 23-20-00.dat  
2011-07-09 23-30-00.dat  
2011-07-09 23-40-00.dat  
2011-07-09 23-50-00.dat  
20110709.tar.bz2

—2011-07-10

2011-07-10 00-00-00.dat  
2011-07-10 00-10-00.dat  
2011-07-10 00-20-00.dat  
2011-07-10 00-30-00.dat  
2011-07-10 00-40-00.dat  
2011-07-10 00-50-00.dat  
2011-07-10 01-00-00.dat  
2011-07-10 01-10-00.dat  
2011-07-10 01-20-00.dat  
2011-07-10 01-30-00.dat  
2011-07-10 01-40-00.dat  
2011-07-10 01-50-00.dat  
2011-07-10 02-00-00.dat  
2011-07-10 02-10-00.dat  
2011-07-10 02-20-00.dat  
2011-07-10 02-30-00.dat  
2011-07-10 02-40-00.dat  
2011-07-10 02-50-00.dat  
2011-07-10 03-00-00.dat  
2011-07-10 03-10-00.dat  
2011-07-10 03-20-00.dat  
2011-07-10 03-30-00.dat  
2011-07-10 03-40-00.dat  
2011-07-10 03-50-00.dat  
2011-07-10 04-00-00.dat  
2011-07-10 04-10-00.dat  
2011-07-10 04-20-00.dat  
2011-07-10 04-30-00.dat  
2011-07-10 04-40-00.dat  
2011-07-10 04-50-00.dat  
2011-07-10 05-00-00.dat  
2011-07-10 05-10-00.dat  
2011-07-10 05-20-00.dat  
2011-07-10 05-30-00.dat  
2011-07-10 05-40-00.dat  
2011-07-10 05-50-00.dat  
2011-07-10 06-00-00.dat  
2011-07-10 06-10-00.dat  
2011-07-10 06-20-00.dat  
2011-07-10 06-30-00.dat  
2011-07-10 06-40-00.dat  
2011-07-10 06-50-00.dat  
2011-07-10 07-00-00.dat  
2011-07-10 07-10-00.dat  
2011-07-10 07-20-00.dat  
2011-07-10 07-30-00.dat  
2011-07-10 07-40-00.dat  
2011-07-10 07-50-00.dat  
2011-07-10 08-00-00.dat  
2011-07-10 08-10-00.dat  
2011-07-10 08-20-00.dat  
2011-07-10 08-30-00.dat  
2011-07-10 08-40-00.dat  
2011-07-10 08-50-00.dat  
2011-07-10 09-00-00.dat  
2011-07-10 09-10-00.dat  
2011-07-10 09-20-00.dat  
2011-07-10 09-30-00.dat  
2011-07-10 09-40-00.dat  
2011-07-10 09-50-00.dat  
2011-07-10 10-00-00.dat  
2011-07-10 10-10-00.dat  
2011-07-10 10-20-00.dat  
2011-07-10 10-30-00.dat  
2011-07-10 10-40-00.dat  
2011-07-10 10-50-00.dat  
2011-07-10 11-00-00.dat  
2011-07-10 11-10-00.dat  
2011-07-10 11-20-00.dat  
2011-07-10 11-30-00.dat



2011-07-10 11-40-00.dat  
2011-07-10 11-50-00.dat  
2011-07-10 12-00-00.dat  
2011-07-10 12-10-00.dat  
2011-07-10 12-20-00.dat  
2011-07-10 12-30-00.dat  
2011-07-10 12-40-00.dat  
2011-07-10 12-50-00.dat  
2011-07-10 13-00-00.dat  
2011-07-10 13-10-00.dat  
2011-07-10 13-20-00.dat  
2011-07-10 13-30-00.dat  
2011-07-10 13-40-00.dat  
2011-07-10 13-50-00.dat  
2011-07-10 14-00-00.dat  
2011-07-10 14-10-00.dat  
2011-07-10 14-20-00.dat  
2011-07-10 14-30-00.dat  
2011-07-10 14-40-00.dat  
2011-07-10 14-50-00.dat  
2011-07-10 15-00-00.dat  
2011-07-10 15-10-00.dat  
2011-07-10 15-20-00.dat  
2011-07-10 15-30-00.dat  
2011-07-10 15-40-00.dat  
2011-07-10 15-50-00.dat  
2011-07-10 16-00-00.dat  
2011-07-10 16-10-00.dat  
2011-07-10 16-20-00.dat  
2011-07-10 16-30-00.dat  
2011-07-10 16-40-00.dat  
2011-07-10 16-50-00.dat  
2011-07-10 17-00-00.dat  
2011-07-10 17-10-00.dat  
2011-07-10 17-20-00.dat  
2011-07-10 17-30-00.dat  
2011-07-10 17-40-00.dat  
2011-07-10 17-50-00.dat  
2011-07-10 18-00-00.dat  
2011-07-10 18-10-00.dat  
2011-07-10 18-20-00.dat  
2011-07-10 18-30-00.dat  
2011-07-10 18-40-00.dat  
2011-07-10 18-50-00.dat  
2011-07-10 19-00-00.dat  
2011-07-10 19-10-00.dat  
2011-07-10 19-20-00.dat  
2011-07-10 19-30-00.dat  
2011-07-10 19-40-00.dat  
2011-07-10 19-50-00.dat  
2011-07-10 20-00-00.dat  
2011-07-10 20-10-00.dat  
2011-07-10 20-20-00.dat  
2011-07-10 20-30-00.dat  
2011-07-10 20-40-00.dat  
2011-07-10 20-50-00.dat  
2011-07-10 21-00-00.dat  
2011-07-10 21-10-00.dat  
2011-07-10 21-20-00.dat  
2011-07-10 21-30-00.dat  
2011-07-10 21-40-00.dat  
2011-07-10 21-50-00.dat  
2011-07-10 22-00-00.dat  
2011-07-10 22-10-00.dat  
2011-07-10 22-20-00.dat  
2011-07-10 22-30-00.dat  
2011-07-10 22-40-00.dat  
2011-07-10 22-50-00.dat  
2011-07-10 23-00-00.dat  
2011-07-10 23-10-00.dat  
2011-07-10 23-20-00.dat  
2011-07-10 23-30-00.dat  
2011-07-10 23-40-00.dat  
2011-07-10 23-50-00.dat  
20110710.tar.bz2

—2011-09-08

- 2011-09-08 10-10-00.dat
- 2011-09-08 10-20-00.dat
- 2011-09-08 10-30-00.dat
- 2011-09-08 10-40-00.dat
- 2011-09-08 12-10-00.dat
- 2011-09-08 12-20-00.dat
- 2011-09-08 12-30-00.dat
- 2011-09-08 12-40-00.dat
- Meteo
  - 2011-08-11 10-00-00.dat
  - 2011-08-11 10-10-00.dat
  - 2011-08-11 10-20-00.dat
  - 2011-08-11 10-30-00.dat
  - 2011-08-11 10-40-00.dat
  - 2011-08-11 10-50-00.dat
  - 2011-08-11 11-00-00.dat
  - 2011-08-11 11-10-00.dat
  - 2011-08-11 11-20-00.dat
  - 2011-08-11 11-30-00.dat
  - 2011-08-11 11-40-00.dat
- CAN-Geber
  - bg235co\_de.pdf
  - TI235\_d.pdf
- Converter
  - 101117\_Interface\_Converter\_Sz\_V17.xls
  - CONVERTEAM\_BACKUP.zip
- Datensicherung\_CF-Karte
  - Datensicherung\_MESSTECH
    - 110513\_MESSTECH.zip
    - 110519\_MESSTECH.zip
    - 110524\_MESSTECH.zip
    - 110727\_MESSTECH.zip
    - 111021\_MESSTECH.zip
    - 120227\_MESSTECH.zip
  - cfc0
    - mconfig.bak
    - mconfig.ini
    - MCONFIG.orig
  - aictmp
    - APP
      - AIC212.M
      - APPSTART.M
      - ARTIPROX.M
      - AS511.M
      - BSG.M
      - COMTST.M
      - IPSET.M
      - JXXX.M
      - MAILCLNT.M
      - MODBUS.M
      - PRM.M
      - PT\_CM.M
      - QTR.M
      - RSM.M
      - SCO.M
      - Trend2.m
      - WEAMess1.m
      - WEBSRV.M
      - XPP.M
      - XXX.M
    - CAN
      - N4\_D04.DCF
      - N6\_D05.DCF
      - N7\_D01.DCF
      - N7\_D64.DCF
      - net6.zcn
      - net7.zcn
- CLASSES
  - MJSYS.JAR

SSL.JAR
—DRV
ACR222.M
AI20X.M
AIC212.M
AIO288.M
AO208.M
AO20X.M
BEM2X1.M
BES2X2.M
CAN_MIO.M
CM202.M
CNT204.M
CS200.M
DI212.M
DI216.M
DI232.M
DIO2XX.M
DMS202.M
DMW200.M
DNM201.M
DO216.M
DO232.M
DOR2XX.M
DPM200.M
ECAT201.M
EM203.M
FM21X.M
FS21X.M
IOP201.M
ISI2XX.M
MBM201.M
ME203C.M
MX200C.M
PCFS212.M
PN201.M
PN23.M
PTAI216.M
PWM202.M
RS204.M
SAFETY.M
SEM201.M
TI214.M
TTL264.M
—ptcm
alarm.txt
bandpara.cfg
channel.cfg
dfc.cfg
email.txt
fin4.fii
fin4.fin
finstor.cfg
ip.cfg
isl.mif
isl.sav
location.cfg
mail.cfg
module.cfg
predef.a
reboot.inf
reboot.log
sensor.txt
setupid.cfg
table.csv
tav.cfg
tavar.cfg
test.txt
unitopt.cfg
users.txt
usrprm.cfg
warn.txt
—ext
—A

—1101  
A0001358.09y  
A0001358.AB0  
A0004659.09y  
C0004752.13y  
C0004752.AB0  
C0004757.13y  
C0004757.AB0  
C0004758.13y  
C0004758.AB0  
C0004883.13y  
C0004883.AB0  
F0000454.11y  
F0000506.11y  
F0001325.10y  
F0001325.AB0  
F0001330.10y  
F0001330.AB0  
F0004660.11y  
V0001304.08y  
V0001304.AB0

—1102  
C0004640.13y  
C0004640.AB0  
C0004755.13y  
C0004755.AB0  
F0000634.10y  
F0000634.AB0  
F0001309.10y  
F0001309.AB0  
F0001327.10y  
F0001327.AB0  
F0004543.10y  
F0004543.AB0  
V0000664.08y  
V0000664.AB0  
V0004585.08y  
V0004585.AB0  
V0004594.08y  
V0004594.AB0

—1103  
A0000377.09y  
A0001339.09y  
A0001339.AB0  
A0004586.09y  
A0004586.AB0  
A0004661.09y  
A0004661.AB0  
C0004587.13y  
C0004587.AB0  
C0004663.13y  
C0004663.AB0  
F0000378.11y  
F0001315.10y  
F0001315.AB0  
F0001341.11y  
F0001341.AB0  
F0004662.11y  
F0004662.AB0  
V0001313.08y  
V0001313.AB0

—1104  
C0004623.13y  
C0004623.AB0  
C0004753.13y  
C0004753.AB0  
F0000570.10y  
F0000570.AB0  
F0001320.10y  
F0001320.AB0  
F0004525.10y  
F0004525.AB0  
F0004555.10y  
F0004555.AB0

	V0000227.08y
	V0000243.08y
	V0000562.08y
	V0000562.AB0
	V0001318.08y
	V0001318.AB0
	V0004588.08y
	V0004588.AB0
	1105
	A0004664.09y
	C0000808.13y
	C0000969.13y
	C0001043.13y
	C0001043.AB0
	C0004589.13y
	C0004792.13y
	C0004792.AB0
	C0004823.13y
	C0004823.AB0
	C0004972.13y
	C0004972.AB0
	F0001300.10y
	F0001300.AB0
	F0001357.11y
	F0001357.AB0
	F0004754.11y
	F0004756.11y
	V0001323.08y
	V0001323.AB0
	info
	filenr.cfg
	nr.cfg
	M
	1101
	V0000000.01y
	mm0
	mm1
	mm10
	mm11
	mm12
	mm13
	mm14
	mm15
	mm16
	mm17
	mm18
	mm19
	mm2
	mm20
	mm21
	mm22
	mm23
	mm24
	mm25
	mm26
	mm27
	mm28
	mm29
	mm3
	mm30
	mm4
	mm5
	mm6
	mm7
	mm8
	mm9
	R
	1101
	1102
	1103
	1104
	1105
	T

## —1101

A0001352.09y  
A0001362.09y  
A0005103.09y  
F0001280.10y  
F0001331.11y  
F0001363.10y  
F0001371.11y  
F0005087.10y  
F0005087.AB0  
F0005088.11y  
F0005118.10y  
F0005118.AB0  
F0005119.11y  
H0005089.12y  
V0001351.08y  
V0001351.AB0  
V0001361.08y  
V0001361.AB0  
V0005102.08y  
V0005102.AB0  
Z0001332.07y  
Z0001364.07y  
Z0005090.07y  
Z0005104.07y

## —1102

A0001372.09y  
A0001385.09y  
A0005121.09y  
F0001373.10y  
F0001380.11y  
F0001386.10y  
F0001387.11y  
F0005067.AB0  
F0005068.11y  
F0005105.10y  
F0005106.11y  
H0005069.12y  
H0005107.12y  
V0001365.08y  
V0001384.08y  
V0005091.08y  
V0005091.AB0  
V0005120.08y  
Z0001354.07y  
Z0001381.07y  
Z0001388.07y  
Z0001405.07y  
Z0005070.07y  
Z0005108.07y

## —1103

A0001390.09y  
A0005092.09y  
A0005110.09y  
F0001374.10y  
F0001375.11y  
F0001391.10y  
F0001391.AB0  
F0001392.11y  
F0005072.11y  
F0005093.10y  
F0005093.AB0  
F0005111.10y  
F0005111.AB0  
F0005112.11y  
H0005073.12y  
V0001389.08y  
V0001406.08y  
V0001406.AB0  
V0005109.08y  
V0005109.AB0  
Z0001376.07y  
Z0001393.07y  
Z0001407.07y  
Z0005074.07y

## —1104

A0001395.09y  
A0005076.09y  
A0005114.09y  
F0001396.10y  
F0001396.AB0  
F0001397.11y  
F0001409.10y  
F0001409.AB0  
F0001410.11y  
F0005094.10y  
F0005094.AB0  
F0005095.11y  
F0005115.10y  
F0005116.11y  
H0005077.12y  
V0001394.AB0  
V0001408.08y  
V0001408.AB0  
V0005075.08y  
V0005113.08y  
Z0001404.07y  
Z0001411.07y  
Z0005078.07y  
Z0005096.07y

## —1105

A0001399.09y  
A0005098.09y  
F0001368.10y  
F0001369.11y  
F0001400.10y  
F0001400.AB0  
F0001401.11y  
F0005081.AB0  
F0005082.11y  
F0005099.10y  
F0005099.AB0  
F0005100.11y  
H0001402.12y  
H0005083.12y  
H0005117.12y  
V0001398.08y  
V0001398.AB0  
V0001412.08y  
V0005097.08y  
V0005097.AB0  
Z0001403.07y  
Z0001413.07y  
Z0005084.07y  
Z0005101.07y

## —http

html.cfg  
IMACLOG.TXT  
INDEX.HTM  
SYSCHECK.HTM

## —INCLUDE

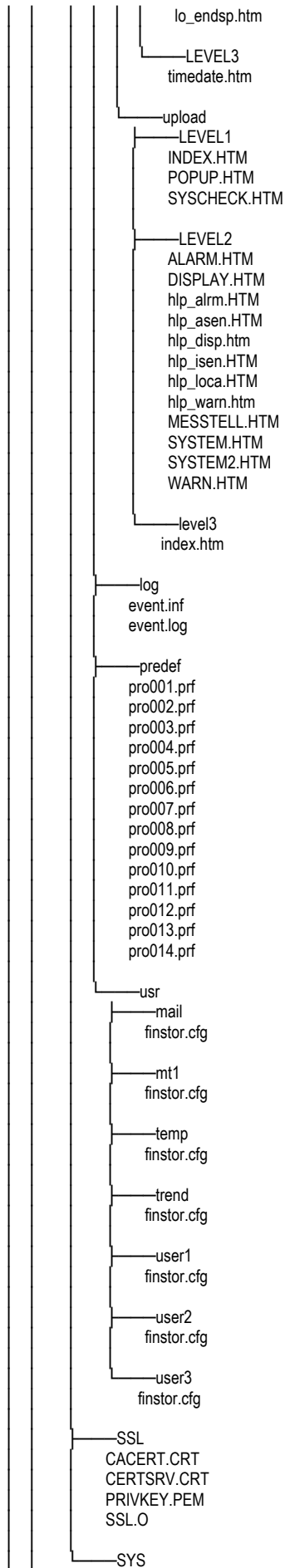
FOOTER.HTM  
HEADER.HTM  
jscript.js  
SYS\_NAVI.CSS  
SYS\_STYL.CSS  
USR\_HEAD.HTM  
USR\_NAVI.CSS  
USR\_STYL.CSS

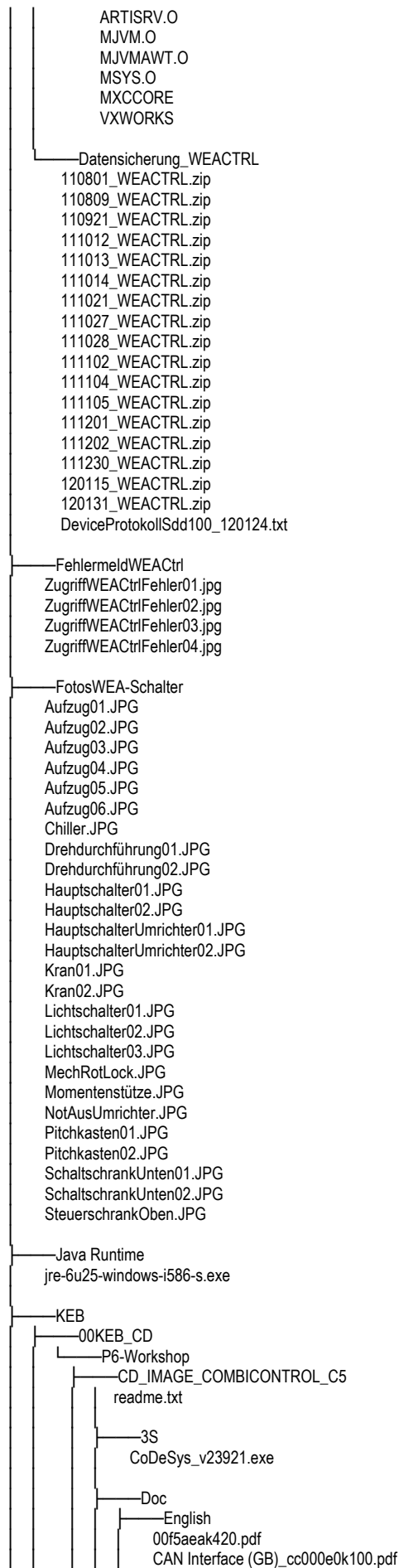
## —IMAGES

bachmann.jpg  
BTN\_BACK.JPG  
btn\_gelb.jpg  
BTN\_HELP.JPG  
BTN\_HOME.JPG  
BTN\_INFO.JPG  
btn\_rot.jpg

- btn\_snsr.jpg
- BTN\_SP\_1.JPG
- BTN\_TOOL.JPG
- MUEHLE.JPG
- ptlogo.jpg
- sigma.jpg
- S\_BAD.GIF
- S\_BAD\_BI.GIF
- S\_GUT.GIF
- S\_GUT\_BI.GIF
- SSI
  - LEVEL1
    - DATEIMEN.HTM
    - DISISL.HTM
    - DOWNLOAD.HTM
    - EXPERTNO.HTM
    - FILETR.HTM
    - GETISL\_E.HTM
    - HAUPTMEN.HTM
    - INDEX.HTM
    - KEINZUGR.HTM
    - LOESCHME.HTM
    - LOGDISP.HTM
    - LOGME.HTM
    - ONLINEME.HTM
    - RINGLOGS.HTM
    - SYSCHECK.HTM
    - SYSTEMME.HTM
    - UPLOADME.HTM
  - LEVEL2
    - DL\_APPL.HTM
    - DL\_ENDSP.HTM
    - DOWNALL.HTM
    - FINSTOR.HTM
    - IMACLOG.HTM
    - LO\_ENDSP.HTM
    - ONLISL.HTM
    - SETIOK\_E.HTM
    - SETISL\_E.HTM
  - LEVEL3
    - DL\_KONFI.HTM
    - DL\_OFFSW.HTM
    - DL\_SERVI.HTM
    - DL\_SERVM.HTM
    - ED\_HTTP.HTM
    - ED\_IP.HTM
    - ED\_LOG.HTM
    - ED\_USR.HTM
    - FILETR.HTM
    - LO\_CUSTO.HTM
    - RESET.HTM
    - RESET\_OK.HTM
    - UL\_CUSTO.HTM
    - UL\_HTMLM.HTM
    - UL\_KONFI.HTM
    - UL\_SERVI.HTM
- STATIC
  - APPLETS
    - alarm.jar
    - applupdt.jar
    - beditor.jar
    - finstor.jar
    - infoappl.jar
    - malarm.jar
    - service.jar
    - show.jar
    - signalys.jar
    - syscheck.jar
  - LEVEL1
    - systemme.htm
  - LEVEL2

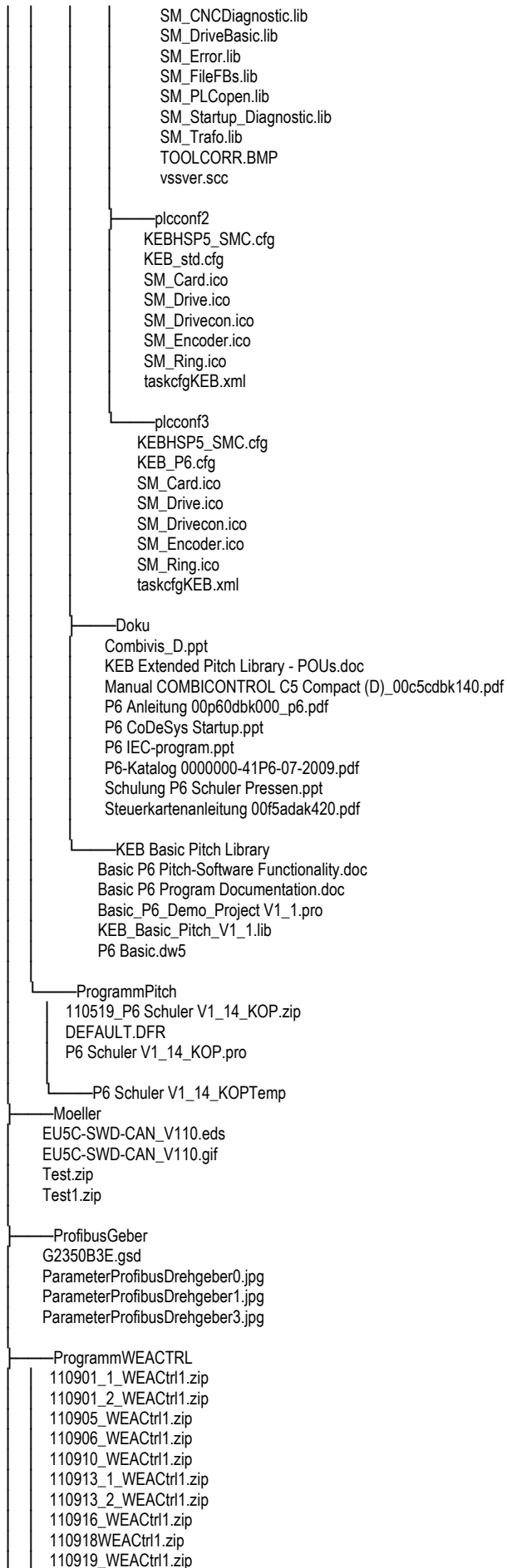






	Catalog COMBICONTROL C5 (GB)_0000000-51C5-07-2009.pdf
	KEB_SMC_Utility_E_V1.4.1.pdf
	KEB_Utility_E_V2.2.2.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 Compact (GB)_00c5ceb140.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (GB)_00c50ebk213.pdf
	ProfiBus-Interface (GB)_cp000e0k100_profibus.pdf
	SoftMotion Know-how english.pdf
	SoftMotion Startup Sample Project.pdf
	German
	00f5adak420.pdf
	C5 Startup.pdf
	CAN Interface (D)_cc000d0k100_can.pdf
	Catalog COMBICONTROL C5 (D)_0000000-41C5-07-2009.pdf
	Einführung KEB SoftMotion.pdf
	f5x_0802_steuwort_d.pdf
	KEB_SMC_Utility_D_V1.4.1.pdf
	KEB_Utility_D_V2.2.2.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 Compact (D)_00c5cdbk140.pdf
	Manual COMBICONTROL C5 V1.3 (D)_00c50dbk213.pdf
	ProfiBus-Interface (D)_cp000d0k100_profibus.pdf
	SoftMotion Know-how deutsch.pdf
	Fieldbus
	keb40944.gsd
	KEB8209C5CAN0.eds
	KEB
	CV56_Base.exe
	IpScan.exe
	LngA_Inverter.exe
	LngD_Inverter.exe
	LngF_Inverter.exe
	LngR_ALL.exe
	LngR_Inverter.exe
	Para_C5_Other.exe
	Para_Inverter.exe
	Para_Operator.exe
	Setup.exe
	Projects
	Demos_09C5_Standard
	2_axes_demo.zip
	Din66019II demo.pro
	email demo.pro
	filedownload demo.pro
	hsp5comm demo.pro
	initpara demo.pro
	keb_ModbusTcp demo.pro
	keb_SysLibCom demo.pro
	keb_SysLibSockets demo.pro
	ModbusRTUSlave.pro
	setmodes demo.pro
	UpDownload demo.pro
	Demos_KEB_PLC6
	Demo_KEB_PLC6_InitPara.pro
	Demo_KEB_PLC6_tHSP5comm.pro
	Demos_KEB_SMC_Utility
	SM.dw5
	SMC_CAM_functionality_Demo.pro
	SMC_Utility Posi-Demo ID20704.pro
	SMC_Utility Posi-Demo ID20705.pro
	SMC_Utility-Demo.pro
	Demos_KEB_SysLib
	DEFAULT.DFR
	Demo_keb_SysLibCom.pro
	Demo_keb_SysLibSockets.pro
	Demo_SMTP.pro
	Demos_KEB_Utility
	Application_Uutilities
	DEFAULT.DFR
	Demo_KEB_Utility_32BitCounter16BitInput.pro
	Demo_KEB_Utility_help_visu_bitstatus.pro

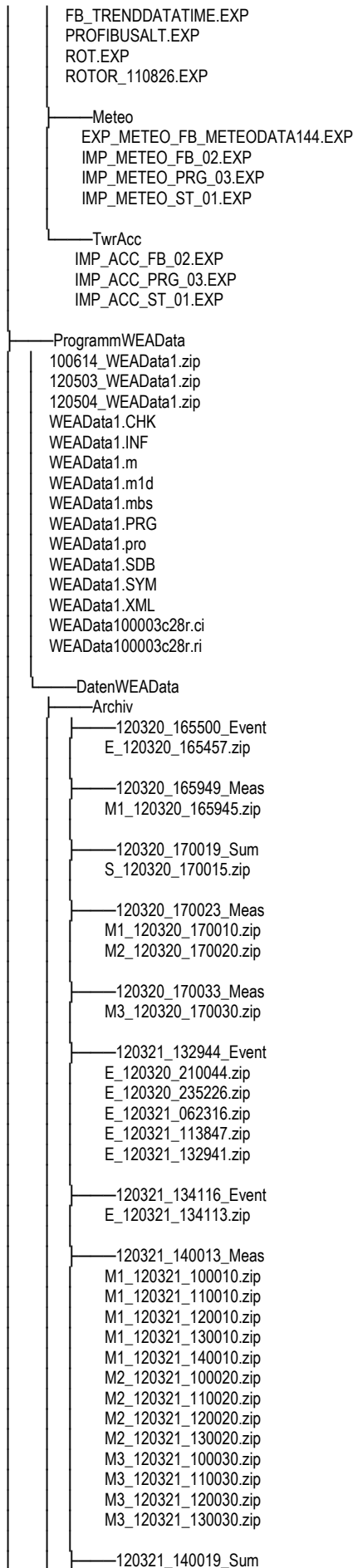
	Demo_KEB_Utility_KEB_LowPassFilter.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_PID.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_Ramp.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_RandomGenerator.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_ResetAbsEncoder.pro
—	Drive_Control
	DEFAULT.DFR
	Demo_KEB_Utility_KEB_HSP5DriveControl.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_HSP5OpenLoopControl+HSP5comm.pro
	drv_ctrl.dw5
	openloop.dw5
—	Drive_Uilities
	Demo_KEB_Utility_KEB_F5ProcessdataSetup.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_ResetAbsEncoderF5.pro
	Demo_KEB_Utility_Up_Download.pro
	drv_ctrl.dw5
—	PLC_Interfaces
	DEFAULT.DFR
	Demo_KEB_Utility_Email_SMTP.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_MODBUS.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_MODBUS_TCP_Server.pro
	Demo_KEB_Utility_tDIN66019.pro
	Demo_KEB_Utility_TFTP_Server.pro
	Demo_KEB_Utility_tSMTP_MIMEsend.pro
	tftp command.doc
—	PLC_Uilities
	Demo_KEB_Utility_KEB_FastC5Input.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_SETCOM.pro
	Demo_KEB_Utility_KEB_SysTimeDifference.pro
	Demo_KEB_Utility_ReadWriteFile+FlashCleanup.pro
—	Demos_Special
	demo_C5_DriveInit_witoutSM+ErrorManager
	ax1_sample.dw5
	demo_C5_DriveInit_withoutSM+errormanager.pro
—	Target
	Browser.ini
	Errors.ini
	KEB_ENHANCED1.trg
	KEB_P6_CONTROL.trg
	KEB_PCC1.tnf
	KEB_PCC1.trg
—	lib
	keb_Din66019I.lib
	keb_ModbusTCP.lib
	keb_NetVarUdp_LIB.lib
	keb_plc4.lib
	keb_plc5.lib
	keb_plc6.lib
	keb_SysLibCom.lib
	keb_SysLibFile.lib
	keb_SysLibSockets.lib
	keb_tools6.lib
	KEB_Utility.lib
	SysLibCallback.lib
	sysvars.iec
—	enh1
	SysVars.iec
—	motion
	DECODER.BMP
	DEFAULT.DFR
	Dummydrive.lib
	INTERPOLATOR.BMP
	KEBHSP5_485drive.lib
	KEB_SMC_Utility.lib
	logo.bmp
	plc-mc-logo.bmp
	ROUNDPATH.BMP
	SM_CNC.lib



110923\_WEACtrl1.zip  
110926\_WEACtrl1.zip  
110927\_WEACtrl1.zip  
110929\_WEACtrl1.zip  
110930\_WEACtrl1.zip  
111005\_WEACtrl1.zip  
111013\_1\_WEACtrl1.zip  
111013\_2\_WEACtrl1.zip  
111014\_WEACtrl1.zip  
111017\_WEACtrl1.zip  
111020\_WEACtrl1.zip  
111021\_WEACtrl1.zip  
111023\_WEACtrl1.zip  
111024\_WEACtrl1.zip  
111025\_WEACtrl1.zip  
111031\_WEACtrl1.zip  
111102\_WEACtrl1.zip  
111103\_WEACtrl1.zip  
111104\_WEACtrl1.zip  
111105\_WEACtrl1.zip  
111121\_WEACtrl1.zip  
111122\_WEACtrl1.zip  
111123\_WEACtrl1.zip  
111128\_WEACtrl1.zip  
111129\_WEACtrl1.zip  
111130\_WEACtrl1.zip  
111201\_WEACtrl1.zip  
111202\_WEACtrl1.zip  
111206\_WEACtrl1.zip  
111212\_WEACtrl1.zip  
120109\_WEACtrl1.zip  
120115\_WEACtrl1.zip  
120201\_WEACtrl1.zip  
120212\_WEACtrl1.zip  
120223\_WEACtrl1.zip  
120302\_WEACtrl1.zip  
120307\_WEACtrl1.zip  
120309\_WEACtrl1.zip  
120326\_WEACtrl1.zip  
120327\_WEACtrl1.zip  
120329\_WEACtrl1.zip  
120402\_WEACtrl1.zip  
120403\_WEACtrl1.zip  
120420\_WEACtrl1.zip  
120502\_WEACtrl1.zip  
120503\_WEACtrl1.zip  
120504\_WEACtrl1.zip  
DEFAULT.DFR  
Kopie von WEACtrl1.pro  
METEO\_NEW.EXP  
METEO\_OLD.EXP  
WEACtrl1.CHK  
WEACtrl1.INF  
WEACtrl1.m  
WEACtrl1.m1d  
WEACtrl1.mbs  
WEACtrl1.PRG  
WEACtrl1.pro  
WEACtrl1.SDB  
WEACtrl1.SYM  
WEACtrl1.XML  
WEACtrl100003c28r.ci  
WEACtrl100003c28r.ri

—Eventnummern  
Eventnummern.txt  
Eventnummern.xls

—Programmimport  
AVERAGE.EXP  
AVERAGEANGLE.EXP  
AVLIGHT.EXP  
COOLING\_TRAFO\_IGBT.EXP  
FB\_CHECKPULSCHCHANGE.EXP  
FB\_PITCH.EXP  
FB\_RESTART\_TASK.EXP  
FB\_TRENDATA.EXP



S\_120320\_180015.zip  
S\_120320\_190015.zip  
S\_120320\_200015.zip  
S\_120320\_210015.zip  
S\_120320\_220015.zip  
S\_120320\_230015.zip  
S\_120321\_000015.zip  
S\_120321\_010015.zip  
S\_120321\_020015.zip  
S\_120321\_030015.zip  
S\_120321\_040015.zip  
S\_120321\_050015.zip  
S\_120321\_060015.zip  
S\_120321\_070015.zip  
S\_120321\_080015.zip  
S\_120321\_090015.zip  
S\_120321\_100015.zip  
S\_120321\_110015.zip  
S\_120321\_120015.zip  
S\_120321\_130015.zip  
S\_120321\_140015.zip

—120321\_140023\_Meas  
M2\_120321\_140020.zip

—120321\_140033\_Meas  
M3\_120321\_140030.zip

—120325\_180014\_Meas

M1\_120321\_150010.zip  
M1\_120321\_160010.zip  
M1\_120321\_170010.zip  
M1\_120321\_180010.zip  
M1\_120321\_190010.zip  
M1\_120321\_200010.zip  
M1\_120321\_210010.zip  
M1\_120321\_220010.zip  
M1\_120321\_230010.zip  
M1\_120322\_000010.zip  
M1\_120322\_010010.zip  
M1\_120322\_020010.zip  
M1\_120322\_030010.zip  
M1\_120322\_040010.zip  
M1\_120322\_050010.zip  
M1\_120322\_060010.zip  
M1\_120322\_070010.zip  
M1\_120322\_080010.zip  
M1\_120322\_090010.zip  
M1\_120322\_100010.zip  
M1\_120322\_110010.zip  
M1\_120322\_120010.zip  
M1\_120322\_130010.zip  
M1\_120322\_140010.zip  
M1\_120322\_150010.zip  
M1\_120322\_160010.zip  
M1\_120322\_170010.zip  
M1\_120322\_180010.zip  
M1\_120322\_190010.zip  
M1\_120322\_200010.zip  
M1\_120322\_210010.zip  
M1\_120322\_220010.zip  
M1\_120322\_230010.zip  
M1\_120323\_000010.zip  
M1\_120323\_010010.zip  
M1\_120323\_020010.zip  
M1\_120323\_030010.zip  
M1\_120323\_040010.zip  
M1\_120323\_050010.zip  
M1\_120323\_060010.zip  
M1\_120323\_070010.zip  
M1\_120323\_080010.zip  
M1\_120323\_090010.zip  
M1\_120323\_100010.zip  
M1\_120323\_110010.zip  
M1\_120323\_120010.zip  
M1\_120323\_130010.zip  
M1\_120323\_140010.zip



M1\_120323\_150010.zip  
M1\_120323\_160010.zip  
M1\_120323\_170010.zip  
M1\_120323\_180010.zip  
M1\_120323\_190010.zip  
M1\_120323\_200010.zip  
M1\_120323\_210010.zip  
M1\_120323\_220010.zip  
M1\_120323\_230010.zip  
M1\_120324\_000010.zip  
M1\_120324\_010010.zip  
M1\_120324\_020010.zip  
M1\_120324\_030010.zip  
M1\_120324\_040010.zip  
M1\_120324\_050010.zip  
M1\_120324\_060010.zip  
M1\_120324\_070010.zip  
M1\_120324\_080010.zip  
M1\_120324\_090010.zip  
M1\_120324\_100010.zip  
M1\_120324\_110010.zip  
M1\_120324\_120010.zip  
M1\_120324\_130010.zip  
M1\_120324\_140010.zip  
M1\_120324\_150010.zip  
M1\_120324\_160010.zip  
M1\_120324\_170010.zip  
M1\_120324\_180010.zip  
M1\_120324\_190010.zip  
M1\_120324\_200010.zip  
M1\_120324\_210010.zip  
M1\_120324\_220010.zip  
M1\_120324\_230010.zip  
M1\_120325\_000010.zip  
M1\_120325\_010010.zip  
M1\_120325\_020010.zip  
M1\_120325\_030010.zip  
M1\_120325\_040010.zip  
M1\_120325\_050010.zip  
M1\_120325\_060010.zip  
M1\_120325\_070010.zip  
M1\_120325\_080010.zip  
M1\_120325\_090010.zip  
M1\_120325\_100010.zip  
M1\_120325\_110010.zip  
M1\_120325\_120010.zip  
M1\_120325\_130010.zip  
M1\_120325\_140010.zip  
M1\_120325\_150010.zip  
M1\_120325\_160010.zip  
M1\_120325\_170010.zip  
M1\_120325\_180010.zip  
M2\_120321\_150020.zip  
M2\_120321\_160020.zip  
M2\_120321\_170020.zip  
M2\_120321\_180020.zip  
M2\_120321\_190020.zip  
M2\_120321\_200020.zip  
M2\_120321\_210020.zip  
M2\_120321\_220020.zip  
M2\_120321\_230020.zip  
M2\_120322\_000020.zip  
M2\_120322\_010020.zip  
M2\_120322\_020020.zip  
M2\_120322\_030020.zip  
M2\_120322\_040020.zip  
M2\_120322\_050020.zip  
M2\_120322\_060020.zip  
M2\_120322\_070020.zip  
M2\_120322\_080020.zip  
M2\_120322\_090020.zip  
M2\_120322\_100020.zip  
M2\_120322\_110020.zip  
M2\_120322\_120020.zip  
M2\_120322\_130020.zip  
M2\_120322\_140020.zip  
M2\_120322\_150020.zip

M2\_120322\_160020.zip  
M2\_120322\_170020.zip  
M2\_120322\_180020.zip  
M2\_120322\_190020.zip  
M2\_120322\_200020.zip  
M2\_120322\_210020.zip  
M2\_120322\_220020.zip  
M2\_120322\_230020.zip  
M2\_120323\_000020.zip  
M2\_120323\_010020.zip  
M2\_120323\_020020.zip  
M2\_120323\_030020.zip  
M2\_120323\_040020.zip  
M2\_120323\_050020.zip  
M2\_120323\_060020.zip  
M2\_120323\_070020.zip  
M2\_120323\_080020.zip  
M2\_120323\_090020.zip  
M2\_120323\_100020.zip  
M2\_120323\_110020.zip  
M2\_120323\_120020.zip  
M2\_120323\_130020.zip  
M2\_120323\_140020.zip  
M2\_120323\_150020.zip  
M2\_120323\_160020.zip  
M2\_120323\_170020.zip  
M2\_120323\_180020.zip  
M2\_120323\_190020.zip  
M2\_120323\_200020.zip  
M2\_120323\_210020.zip  
M2\_120323\_220020.zip  
M2\_120323\_230020.zip  
M2\_120324\_000020.zip  
M2\_120324\_010020.zip  
M2\_120324\_020020.zip  
M2\_120324\_030020.zip  
M2\_120324\_040020.zip  
M2\_120324\_050020.zip  
M2\_120324\_060020.zip  
M2\_120324\_070020.zip  
M2\_120324\_080020.zip  
M2\_120324\_090020.zip  
M2\_120324\_100020.zip  
M2\_120324\_110020.zip  
M2\_120324\_120020.zip  
M2\_120324\_130020.zip  
M2\_120324\_140020.zip  
M2\_120324\_150020.zip  
M2\_120324\_160020.zip  
M2\_120324\_170020.zip  
M2\_120324\_180020.zip  
M2\_120324\_190020.zip  
M2\_120324\_200020.zip  
M2\_120324\_210020.zip  
M2\_120324\_220020.zip  
M2\_120324\_230020.zip  
M2\_120325\_000020.zip  
M2\_120325\_010020.zip  
M2\_120325\_020020.zip  
M2\_120325\_030020.zip  
M2\_120325\_040020.zip  
M2\_120325\_050020.zip  
M2\_120325\_060020.zip  
M2\_120325\_070020.zip  
M2\_120325\_080020.zip  
M2\_120325\_090020.zip  
M2\_120325\_100020.zip  
M2\_120325\_110020.zip  
M2\_120325\_120020.zip  
M2\_120325\_130020.zip  
M2\_120325\_140020.zip  
M2\_120325\_150020.zip  
M2\_120325\_160020.zip  
M2\_120325\_170020.zip  
M3\_120321\_150030.zip  
M3\_120321\_160030.zip  
M3\_120321\_170030.zip

M3\_120321\_180030.zip  
M3\_120321\_190030.zip  
M3\_120321\_200030.zip  
M3\_120321\_210030.zip  
M3\_120321\_220030.zip  
M3\_120321\_230030.zip  
M3\_120322\_000030.zip  
M3\_120322\_010030.zip  
M3\_120322\_020030.zip  
M3\_120322\_030030.zip  
M3\_120322\_040030.zip  
M3\_120322\_050030.zip  
M3\_120322\_060030.zip  
M3\_120322\_070030.zip  
M3\_120322\_080030.zip  
M3\_120322\_090030.zip  
M3\_120322\_100030.zip  
M3\_120322\_110030.zip  
M3\_120322\_120030.zip  
M3\_120322\_130030.zip  
M3\_120322\_140030.zip  
M3\_120322\_150030.zip  
M3\_120322\_160030.zip  
M3\_120322\_170030.zip  
M3\_120322\_180030.zip  
M3\_120322\_190030.zip  
M3\_120322\_200030.zip  
M3\_120322\_210030.zip  
M3\_120322\_220030.zip  
M3\_120322\_230030.zip  
M3\_120323\_000030.zip  
M3\_120323\_010030.zip  
M3\_120323\_020030.zip  
M3\_120323\_030030.zip  
M3\_120323\_040030.zip  
M3\_120323\_050030.zip  
M3\_120323\_060030.zip  
M3\_120323\_070030.zip  
M3\_120323\_080030.zip  
M3\_120323\_090030.zip  
M3\_120323\_100030.zip  
M3\_120323\_110030.zip  
M3\_120323\_120030.zip  
M3\_120323\_130030.zip  
M3\_120323\_140030.zip  
M3\_120323\_150030.zip  
M3\_120323\_160030.zip  
M3\_120323\_170030.zip  
M3\_120323\_180030.zip  
M3\_120323\_190030.zip  
M3\_120323\_200030.zip  
M3\_120323\_210030.zip  
M3\_120323\_220030.zip  
M3\_120323\_230030.zip  
M3\_120324\_000030.zip  
M3\_120324\_010030.zip  
M3\_120324\_020030.zip  
M3\_120324\_030030.zip  
M3\_120324\_040030.zip  
M3\_120324\_050030.zip  
M3\_120324\_060030.zip  
M3\_120324\_070030.zip  
M3\_120324\_080030.zip  
M3\_120324\_090030.zip  
M3\_120324\_100030.zip  
M3\_120324\_110030.zip  
M3\_120324\_120030.zip  
M3\_120324\_130030.zip  
M3\_120324\_140030.zip  
M3\_120324\_150030.zip  
M3\_120324\_160030.zip  
M3\_120324\_170030.zip  
M3\_120324\_180030.zip  
M3\_120324\_190030.zip  
M3\_120324\_200030.zip  
M3\_120324\_210030.zip  
M3\_120324\_220030.zip

M3\_120324\_230030.zip  
M3\_120325\_000030.zip  
M3\_120325\_010030.zip  
M3\_120325\_020030.zip  
M3\_120325\_030030.zip  
M3\_120325\_040030.zip  
M3\_120325\_050030.zip  
M3\_120325\_060030.zip  
M3\_120325\_070030.zip  
M3\_120325\_080030.zip  
M3\_120325\_090030.zip  
M3\_120325\_100030.zip  
M3\_120325\_110030.zip  
M3\_120325\_120030.zip  
M3\_120325\_130030.zip  
M3\_120325\_140030.zip  
M3\_120325\_150030.zip  
M3\_120325\_160030.zip  
M3\_120325\_170030.zip

—120325\_180023\_Meas  
M2\_120325\_180020.zip

—120325\_180033\_Meas  
M3\_120325\_180030.zip

—120326\_120013\_Meas

M1\_120325\_190010.zip  
M1\_120325\_200010.zip  
M1\_120325\_210010.zip  
M1\_120325\_220010.zip  
M1\_120325\_230010.zip  
M1\_120326\_000010.zip  
M1\_120326\_010010.zip  
M1\_120326\_020010.zip  
M1\_120326\_030010.zip  
M1\_120326\_040010.zip  
M1\_120326\_050010.zip  
M1\_120326\_060010.zip  
M1\_120326\_070010.zip  
M1\_120326\_080010.csv  
M1\_120326\_080010.zip  
M1\_120326\_090010.csv  
M1\_120326\_090010.zip  
M1\_120326\_100010.csv  
M1\_120326\_100010.zip  
M1\_120326\_110010.csv  
M1\_120326\_110010.zip  
M1\_120326\_120010.zip  
M2\_120325\_190020.zip  
M2\_120325\_200020.zip  
M2\_120325\_210020.zip  
M2\_120325\_220020.zip  
M2\_120325\_230020.zip  
M2\_120326\_000020.zip  
M2\_120326\_010020.zip  
M2\_120326\_020020.zip  
M2\_120326\_030020.zip  
M2\_120326\_040020.zip  
M2\_120326\_050020.zip  
M2\_120326\_060020.zip  
M2\_120326\_070020.zip  
M2\_120326\_080020.csv  
M2\_120326\_080020.zip  
M2\_120326\_090020.csv  
M2\_120326\_090020.zip  
M2\_120326\_100020.csv  
M2\_120326\_100020.zip  
M2\_120326\_110020.csv  
M2\_120326\_110020.zip  
M3\_120325\_190030.zip  
M3\_120325\_200030.zip  
M3\_120325\_210030.zip  
M3\_120325\_220030.zip  
M3\_120325\_230030.zip  
M3\_120326\_000030.zip  
M3\_120326\_010030.zip

M3\_120326\_020030.zip  
M3\_120326\_030030.zip  
M3\_120326\_040030.zip  
M3\_120326\_050030.zip  
M3\_120326\_060030.zip  
M3\_120326\_070030.zip  
M3\_120326\_080030.csv  
M3\_120326\_080030.zip  
M3\_120326\_090030.csv  
M3\_120326\_090030.zip  
M3\_120326\_100030.csv  
M3\_120326\_100030.zip  
M3\_120326\_110030.csv  
M3\_120326\_110030.zip

120326\_120019\_Sum

S\_120321\_150015.zip  
S\_120321\_160015.zip  
S\_120321\_170015.zip  
S\_120321\_180015.zip  
S\_120321\_190015.zip  
S\_120321\_200015.zip  
S\_120321\_210015.zip  
S\_120321\_220015.zip  
S\_120321\_230015.zip  
S\_120322\_000015.zip  
S\_120322\_010015.zip  
S\_120322\_020015.zip  
S\_120322\_030015.zip  
S\_120322\_040015.zip  
S\_120322\_050015.zip  
S\_120322\_060015.zip  
S\_120322\_070015.zip  
S\_120322\_080015.zip  
S\_120322\_090015.zip  
S\_120322\_100015.zip  
S\_120322\_110015.zip  
S\_120322\_120015.zip  
S\_120322\_130015.zip  
S\_120322\_140015.zip  
S\_120322\_150015.zip  
S\_120322\_160015.zip  
S\_120322\_170015.zip  
S\_120322\_180015.zip  
S\_120322\_190015.zip  
S\_120322\_200015.zip  
S\_120322\_210015.zip  
S\_120322\_220015.zip  
S\_120322\_230015.zip  
S\_120323\_000015.zip  
S\_120323\_010015.zip  
S\_120323\_020015.zip  
S\_120323\_030015.zip  
S\_120323\_040015.zip  
S\_120323\_050015.zip  
S\_120323\_060015.zip  
S\_120323\_070015.zip  
S\_120323\_080015.zip  
S\_120323\_090015.zip  
S\_120323\_100015.zip  
S\_120323\_110015.zip  
S\_120323\_120015.zip  
S\_120323\_130015.zip  
S\_120323\_140015.zip  
S\_120323\_150015.zip  
S\_120323\_160015.zip  
S\_120323\_170015.zip  
S\_120323\_180015.zip  
S\_120323\_190015.zip  
S\_120323\_200015.zip  
S\_120323\_210015.zip  
S\_120323\_220015.zip  
S\_120323\_230015.zip  
S\_120324\_000015.zip  
S\_120324\_010015.zip  
S\_120324\_020015.zip  
S\_120324\_030015.zip

S\_120324\_040015.zip  
S\_120324\_050015.zip  
S\_120324\_060015.zip  
S\_120324\_070015.zip  
S\_120324\_080015.zip  
S\_120324\_090015.zip  
S\_120324\_100015.zip  
S\_120324\_110015.zip  
S\_120324\_120015.zip  
S\_120324\_130015.zip  
S\_120324\_140015.zip  
S\_120324\_150015.zip  
S\_120324\_160015.zip  
S\_120324\_170015.zip  
S\_120324\_180015.zip  
S\_120324\_190015.zip  
S\_120324\_200015.zip  
S\_120324\_210015.zip  
S\_120324\_220015.zip  
S\_120324\_230015.zip  
S\_120325\_000015.zip  
S\_120325\_010015.zip  
S\_120325\_020015.zip  
S\_120325\_030015.zip  
S\_120325\_040015.zip  
S\_120325\_050015.zip  
S\_120325\_060015.zip  
S\_120325\_070015.zip  
S\_120325\_080015.zip  
S\_120325\_090015.zip  
S\_120325\_100015.zip  
S\_120325\_110015.zip  
S\_120325\_120015.zip  
S\_120325\_130015.zip  
S\_120325\_140015.zip  
S\_120325\_150015.zip  
S\_120325\_160015.zip  
S\_120325\_170015.zip  
S\_120325\_180015.zip  
S\_120325\_190015.zip  
S\_120325\_200015.zip  
S\_120325\_210015.zip  
S\_120325\_220015.zip  
S\_120325\_230015.zip  
S\_120326\_000015.zip  
S\_120326\_010015.zip  
S\_120326\_020015.zip  
S\_120326\_030015.zip  
S\_120326\_040015.zip  
S\_120326\_050015.zip  
S\_120326\_060015.zip  
S\_120326\_070015.zip  
S\_120326\_080015.csv  
S\_120326\_080015.zip  
S\_120326\_090015.csv  
S\_120326\_090015.zip  
S\_120326\_100015.csv  
S\_120326\_100015.zip  
S\_120326\_110015.csv  
S\_120326\_110015.zip  
S\_120326\_120015.zip

—120326\_120023\_Meas  
M2\_120326\_120020.zip

—120326\_120033\_Meas  
M3\_120326\_120030.zip

—120326\_121028\_Event  
E\_120321\_135525.zip  
E\_120321\_143625.zip  
E\_120321\_163136.zip  
E\_120321\_174202.zip  
E\_120321\_201536.zip  
E\_120322\_021115.zip  
E\_120322\_074505.zip  
E\_120322\_114410.zip

E\_120322\_130200.zip  
E\_120322\_143117.zip  
E\_120322\_154531.zip  
E\_120322\_165148.zip  
E\_120322\_194741.zip  
E\_120322\_230217.zip  
E\_120323\_024718.zip  
E\_120323\_063028.zip  
E\_120323\_100315.zip  
E\_120323\_115715.zip  
E\_120323\_142254.zip  
E\_120323\_164327.zip  
E\_120323\_173721.zip  
E\_120323\_185923.zip  
E\_120323\_232833.zip  
E\_120324\_031840.zip  
E\_120324\_054922.zip  
E\_120324\_113803.zip  
E\_120324\_131557.zip  
E\_120324\_142858.zip  
E\_120324\_152456.zip  
E\_120324\_163540.zip  
E\_120324\_174717.zip  
E\_120324\_194753.zip  
E\_120324\_231724.zip  
E\_120325\_023437.zip  
E\_120325\_053422.zip  
E\_120325\_085236.zip  
E\_120325\_123537.zip  
E\_120325\_135851.zip  
E\_120325\_142017.zip  
E\_120325\_153320.zip  
E\_120325\_163505.zip  
E\_120325\_175257.zip  
E\_120325\_191928.zip  
E\_120325\_212405.zip  
E\_120326\_001740.zip  
E\_120326\_054547.zip  
E\_120326\_092612.csv  
E\_120326\_092612.zip  
E\_120326\_121025.zip

—120326\_130013\_Meas  
M1\_120326\_130010.zip

—120326\_130019\_Sum  
S\_120326\_130015.zip

—120326\_130023\_Meas  
M2\_120326\_130020.zip

—120326\_130033\_Meas  
M3\_120326\_130030.zip

—120326\_145347\_Event  
E\_120326\_130017.zip  
E\_120326\_145344.zip

—120326\_150013\_Meas  
M1\_120326\_140010.zip  
M1\_120326\_150010.zip  
M2\_120326\_140020.zip  
M3\_120326\_140030.zip

—120326\_150019\_Sum  
S\_120326\_140015.zip  
S\_120326\_150015.zip

—120326\_150023\_Meas  
M2\_120326\_150020.zip

—120326\_150033\_Meas  
M3\_120326\_150030.zip

—120327\_121345\_Event  
E\_120326\_152225.zip  
E\_120326\_161235.zip

E\_120326\_170526.zip  
E\_120326\_193409.zip  
E\_120327\_021814.zip  
E\_120327\_070747.zip  
E\_120327\_080921.zip  
E\_120327\_102605.zip  
E\_120327\_121342.zip

—120327\_130013\_Meas

M1\_120326\_160010.zip  
M1\_120326\_170010.zip  
M1\_120326\_180010.zip  
M1\_120326\_190010.zip  
M1\_120326\_200010.zip  
M1\_120326\_210010.zip  
M1\_120326\_220010.zip  
M1\_120326\_230010.zip  
M1\_120327\_000010.zip  
M1\_120327\_010010.zip  
M1\_120327\_020010.zip  
M1\_120327\_030010.zip  
M1\_120327\_040010.zip  
M1\_120327\_050010.zip  
M1\_120327\_060010.zip  
M1\_120327\_070010.zip  
M1\_120327\_080010.zip  
M1\_120327\_090010.zip  
M1\_120327\_100010.zip  
M1\_120327\_110010.zip  
M1\_120327\_120010.zip  
M1\_120327\_130010.zip  
M2\_120326\_160020.zip  
M2\_120326\_170020.zip  
M2\_120326\_180020.zip  
M2\_120326\_190020.zip  
M2\_120326\_200020.zip  
M2\_120326\_210020.zip  
M2\_120326\_220020.zip  
M2\_120326\_230020.zip  
M2\_120327\_000020.zip  
M2\_120327\_010020.zip  
M2\_120327\_020020.zip  
M2\_120327\_030020.zip  
M2\_120327\_040020.zip  
M2\_120327\_050020.zip  
M2\_120327\_060020.zip  
M2\_120327\_070020.zip  
M2\_120327\_080020.zip  
M2\_120327\_090020.zip  
M2\_120327\_100020.zip  
M2\_120327\_110020.zip  
M2\_120327\_120020.zip  
M3\_120326\_160030.zip  
M3\_120326\_170030.zip  
M3\_120326\_180030.zip  
M3\_120326\_190030.zip  
M3\_120326\_200030.zip  
M3\_120326\_210030.zip  
M3\_120326\_220030.zip  
M3\_120326\_230030.zip  
M3\_120327\_000030.zip  
M3\_120327\_010030.zip  
M3\_120327\_020030.zip  
M3\_120327\_030030.zip  
M3\_120327\_040030.zip  
M3\_120327\_050030.zip  
M3\_120327\_060030.zip  
M3\_120327\_070030.zip  
M3\_120327\_080030.zip  
M3\_120327\_090030.zip  
M3\_120327\_100030.zip  
M3\_120327\_110030.zip  
M3\_120327\_120030.zip

—120327\_130019\_Sum

S\_120326\_160015.zip  
S\_120326\_170015.zip



S\_120326\_180015.zip  
S\_120326\_190015.zip  
S\_120326\_200015.zip  
S\_120326\_210015.zip  
S\_120326\_220015.zip  
S\_120326\_230015.zip  
S\_120327\_000015.zip  
S\_120327\_010015.zip  
S\_120327\_020015.zip  
S\_120327\_030015.zip  
S\_120327\_040015.zip  
S\_120327\_050015.zip  
S\_120327\_060015.zip  
S\_120327\_070015.zip  
S\_120327\_080015.zip  
S\_120327\_090015.zip  
S\_120327\_100015.zip  
S\_120327\_110015.zip  
S\_120327\_120015.zip  
S\_120327\_130015.zip

—120327\_130023\_Meas  
M2\_120327\_130020.zip

—120327\_130033\_Meas  
M3\_120327\_130030.zip

—120331\_170014\_Meas  
M1\_120327\_140010.zip  
M1\_120327\_150010.zip  
M1\_120327\_160010.zip  
M1\_120327\_170010.zip  
M1\_120327\_180010.zip  
M1\_120327\_190010.zip  
M1\_120327\_200010.zip  
M1\_120327\_210010.zip  
M1\_120327\_220010.zip  
M1\_120327\_230010.zip  
M1\_120328\_000010.zip  
M1\_120328\_010010.zip  
M1\_120328\_020010.zip  
M1\_120328\_030010.zip  
M1\_120328\_040010.zip  
M1\_120328\_050010.zip  
M1\_120328\_060010.zip  
M1\_120328\_070010.zip  
M1\_120328\_080010.zip  
M1\_120328\_090010.zip  
M1\_120328\_100010.zip  
M1\_120328\_110010.zip  
M1\_120328\_120010.zip  
M1\_120328\_130010.zip  
M1\_120328\_140010.zip  
M1\_120328\_150010.zip  
M1\_120328\_160010.zip  
M1\_120328\_170010.zip  
M1\_120328\_180010.zip  
M1\_120328\_190010.zip  
M1\_120328\_200010.zip  
M1\_120328\_210010.zip  
M1\_120328\_220010.zip  
M1\_120328\_230010.zip  
M1\_120329\_000010.zip  
M1\_120329\_010010.zip  
M1\_120329\_020010.zip  
M1\_120329\_030010.zip  
M1\_120329\_040010.zip  
M1\_120329\_050010.zip  
M1\_120329\_060010.zip  
M1\_120329\_070010.zip  
M1\_120329\_080010.zip  
M1\_120329\_090010.zip  
M1\_120329\_100010.zip  
M1\_120329\_110010.zip  
M1\_120329\_120010.zip  
M1\_120329\_130010.zip  
M1\_120329\_140010.zip

M1\_120329\_150010.zip  
M1\_120329\_160010.zip  
M1\_120329\_170010.zip  
M1\_120329\_180010.zip  
M1\_120329\_190010.zip  
M1\_120329\_200010.zip  
M1\_120329\_210010.zip  
M1\_120329\_220010.zip  
M1\_120329\_230010.zip  
M1\_120330\_000010.zip  
M1\_120330\_010010.zip  
M1\_120330\_020010.zip  
M1\_120330\_030010.zip  
M1\_120330\_040010.zip  
M1\_120330\_050010.zip  
M1\_120330\_060010.zip  
M1\_120330\_070010.zip  
M1\_120330\_080010.zip  
M1\_120330\_090010.zip  
M1\_120330\_100010.zip  
M1\_120330\_110010.zip  
M1\_120330\_120010.zip  
M1\_120330\_130010.zip  
M1\_120330\_140010.zip  
M1\_120330\_150010.zip  
M1\_120330\_160010.zip  
M1\_120330\_170010.zip  
M1\_120330\_180010.zip  
M1\_120330\_190010.zip  
M1\_120330\_200010.zip  
M1\_120330\_210010.zip  
M1\_120330\_220010.zip  
M1\_120330\_230010.zip  
M1\_120331\_000010.zip  
M1\_120331\_010010.zip  
M1\_120331\_020010.zip  
M1\_120331\_030010.zip  
M1\_120331\_040010.zip  
M1\_120331\_050010.zip  
M1\_120331\_060010.zip  
M1\_120331\_070010.zip  
M1\_120331\_080010.zip  
M1\_120331\_090010.zip  
M1\_120331\_100010.zip  
M1\_120331\_110010.zip  
M1\_120331\_120010.zip  
M1\_120331\_130010.zip  
M1\_120331\_140010.zip  
M1\_120331\_150010.zip  
M1\_120331\_160010.zip  
M1\_120331\_170010.zip  
M2\_120327\_140020.zip  
M2\_120327\_150020.zip  
M2\_120327\_160020.zip  
M2\_120327\_170020.zip  
M2\_120327\_180020.zip  
M2\_120327\_190020.zip  
M2\_120327\_200020.zip  
M2\_120327\_210020.zip  
M2\_120327\_220020.zip  
M2\_120327\_230020.zip  
M2\_120328\_000020.zip  
M2\_120328\_010020.zip  
M2\_120328\_020020.zip  
M2\_120328\_030020.zip  
M2\_120328\_040020.zip  
M2\_120328\_050020.zip  
M2\_120328\_060020.zip  
M2\_120328\_070020.zip  
M2\_120328\_080020.zip  
M2\_120328\_090020.zip  
M2\_120328\_100020.zip  
M2\_120328\_110020.zip  
M2\_120328\_120020.zip  
M2\_120328\_130020.zip  
M2\_120328\_140020.zip  
M2\_120328\_150020.zip

M2\_120328\_160020.zip  
M2\_120328\_170020.zip  
M2\_120328\_180020.zip  
M2\_120328\_190020.zip  
M2\_120328\_200020.zip  
M2\_120328\_210020.zip  
M2\_120328\_220020.zip  
M2\_120328\_230020.zip  
M2\_120329\_000020.zip  
M2\_120329\_010020.zip  
M2\_120329\_020020.zip  
M2\_120329\_030020.zip  
M2\_120329\_040020.zip  
M2\_120329\_050020.zip  
M2\_120329\_060020.zip  
M2\_120329\_070020.zip  
M2\_120329\_080020.zip  
M2\_120329\_090020.zip  
M2\_120329\_100020.zip  
M2\_120329\_110020.zip  
M2\_120329\_120020.zip  
M2\_120329\_130020.zip  
M2\_120329\_140020.zip  
M2\_120329\_150020.zip  
M2\_120329\_160020.zip  
M2\_120329\_170020.zip  
M2\_120329\_180020.zip  
M2\_120329\_190020.zip  
M2\_120329\_200020.zip  
M2\_120329\_210020.zip  
M2\_120329\_220020.zip  
M2\_120329\_230020.zip  
M2\_120330\_000020.zip  
M2\_120330\_010020.zip  
M2\_120330\_020020.zip  
M2\_120330\_030020.zip  
M2\_120330\_040020.zip  
M2\_120330\_050020.zip  
M2\_120330\_060020.zip  
M2\_120330\_070020.zip  
M2\_120330\_080020.zip  
M2\_120330\_090020.zip  
M2\_120330\_100020.zip  
M2\_120330\_110020.zip  
M2\_120330\_120020.zip  
M2\_120330\_130020.zip  
M2\_120330\_140020.zip  
M2\_120330\_150020.zip  
M2\_120330\_160020.zip  
M2\_120330\_170020.zip  
M2\_120330\_180020.zip  
M2\_120330\_190020.zip  
M2\_120330\_200020.zip  
M2\_120330\_210020.zip  
M2\_120330\_220020.zip  
M2\_120330\_230020.zip  
M2\_120331\_000020.zip  
M2\_120331\_010020.zip  
M2\_120331\_020020.zip  
M2\_120331\_030020.zip  
M2\_120331\_040020.zip  
M2\_120331\_050020.zip  
M2\_120331\_060020.zip  
M2\_120331\_070020.zip  
M2\_120331\_080020.zip  
M2\_120331\_090020.zip  
M2\_120331\_100020.zip  
M2\_120331\_110020.zip  
M2\_120331\_120020.zip  
M2\_120331\_130020.zip  
M2\_120331\_140020.zip  
M2\_120331\_150020.zip  
M2\_120331\_160020.zip  
M3\_120327\_140030.zip  
M3\_120327\_150030.zip  
M3\_120327\_160030.zip  
M3\_120327\_170030.zip

M3\_120327\_180030.zip  
M3\_120327\_190030.zip  
M3\_120327\_200030.zip  
M3\_120327\_210030.zip  
M3\_120327\_220030.zip  
M3\_120327\_230030.zip  
M3\_120328\_000030.zip  
M3\_120328\_010030.zip  
M3\_120328\_020030.zip  
M3\_120328\_030030.zip  
M3\_120328\_040030.zip  
M3\_120328\_050030.zip  
M3\_120328\_060030.zip  
M3\_120328\_070030.zip  
M3\_120328\_080030.zip  
M3\_120328\_090030.zip  
M3\_120328\_100030.zip  
M3\_120328\_110030.zip  
M3\_120328\_120030.zip  
M3\_120328\_130030.zip  
M3\_120328\_140030.zip  
M3\_120328\_150030.zip  
M3\_120328\_160030.zip  
M3\_120328\_170030.zip  
M3\_120328\_180030.zip  
M3\_120328\_190030.zip  
M3\_120328\_200030.zip  
M3\_120328\_210030.zip  
M3\_120328\_220030.zip  
M3\_120328\_230030.zip  
M3\_120329\_000030.zip  
M3\_120329\_010030.zip  
M3\_120329\_020030.zip  
M3\_120329\_030030.zip  
M3\_120329\_040030.zip  
M3\_120329\_050030.zip  
M3\_120329\_060030.zip  
M3\_120329\_070030.zip  
M3\_120329\_080030.zip  
M3\_120329\_090030.zip  
M3\_120329\_100030.zip  
M3\_120329\_110030.zip  
M3\_120329\_120030.zip  
M3\_120329\_130030.zip  
M3\_120329\_140030.zip  
M3\_120329\_150030.zip  
M3\_120329\_160030.zip  
M3\_120329\_170030.zip  
M3\_120329\_180030.zip  
M3\_120329\_190030.zip  
M3\_120329\_200030.zip  
M3\_120329\_210030.zip  
M3\_120329\_220030.zip  
M3\_120329\_230030.zip  
M3\_120330\_000030.zip  
M3\_120330\_010030.zip  
M3\_120330\_020030.zip  
M3\_120330\_030030.zip  
M3\_120330\_040030.zip  
M3\_120330\_050030.zip  
M3\_120330\_060030.zip  
M3\_120330\_070030.zip  
M3\_120330\_080030.zip  
M3\_120330\_090030.zip  
M3\_120330\_100030.zip  
M3\_120330\_110030.zip  
M3\_120330\_120030.zip  
M3\_120330\_130030.zip  
M3\_120330\_140030.zip  
M3\_120330\_150030.zip  
M3\_120330\_160030.zip  
M3\_120330\_170030.zip  
M3\_120330\_180030.zip  
M3\_120330\_190030.zip  
M3\_120330\_200030.zip  
M3\_120330\_210030.zip  
M3\_120330\_220030.zip

M3\_120330\_230030.zip  
M3\_120331\_000030.zip  
M3\_120331\_010030.zip  
M3\_120331\_020030.zip  
M3\_120331\_030030.zip  
M3\_120331\_040030.zip  
M3\_120331\_050030.zip  
M3\_120331\_060030.zip  
M3\_120331\_070030.zip  
M3\_120331\_080030.zip  
M3\_120331\_090030.zip  
M3\_120331\_100030.zip  
M3\_120331\_110030.zip  
M3\_120331\_120030.zip  
M3\_120331\_130030.zip  
M3\_120331\_140030.zip  
M3\_120331\_150030.zip  
M3\_120331\_160030.zip

—120331\_170023\_Meas  
M2\_120331\_170020.zip

—120331\_170033\_Meas  
M3\_120331\_170030.zip

—120402\_070648\_Event

E\_120327\_123939.zip  
E\_120327\_131819.zip  
E\_120327\_140128.zip  
E\_120327\_145239.zip  
E\_120327\_154533.zip  
E\_120327\_174959.zip  
E\_120327\_202005.zip  
E\_120327\_215451.zip  
E\_120328\_000006.zip  
E\_120328\_032539.zip  
E\_120328\_075347.zip  
E\_120328\_144244.zip  
E\_120328\_171556.zip  
E\_120328\_190144.zip  
E\_120328\_231924.zip  
E\_120329\_024119.zip  
E\_120329\_055754.zip  
E\_120329\_085348.zip  
E\_120329\_121737.zip  
E\_120329\_141027.zip  
E\_120329\_155941.zip  
E\_120329\_175424.zip  
E\_120329\_192551.zip  
E\_120329\_215314.zip  
E\_120330\_002446.zip  
E\_120330\_035610.zip  
E\_120330\_074730.zip  
E\_120330\_113057.zip  
E\_120330\_143842.zip  
E\_120330\_175600.zip  
E\_120330\_210734.zip  
E\_120331\_013513.zip  
E\_120331\_060716.zip  
E\_120331\_102840.zip  
E\_120331\_123930.zip  
E\_120331\_141852.zip  
E\_120331\_153316.zip  
E\_120331\_164510.zip  
E\_120331\_180131.zip  
E\_120331\_191159.zip  
E\_120331\_210936.zip  
E\_120331\_232322.zip  
E\_120401\_010651.zip  
E\_120401\_040128.zip  
E\_120401\_072142.csv  
E\_120401\_072142.zip  
E\_120401\_093106.csv  
E\_120401\_123306.csv  
E\_120401\_142722.csv  
E\_120401\_154425.csv  
E\_120401\_170459.csv

E\_120401\_184735.csv  
E\_120401\_212858.csv  
E\_120402\_002130.csv  
E\_120402\_070645.zip

—120402\_080014\_Meas

M1\_120331\_180010.zip  
M1\_120331\_190010.zip  
M1\_120331\_200010.zip  
M1\_120331\_210010.zip  
M1\_120331\_220010.zip  
M1\_120331\_230010.zip  
M1\_120401\_000010.zip  
M1\_120401\_010010.zip  
M1\_120401\_020010.zip  
M1\_120401\_030010.zip  
M1\_120401\_040010.zip  
M1\_120401\_050010.csv  
M1\_120401\_050010.zip  
M1\_120401\_060010.csv  
M1\_120401\_060010.zip  
M1\_120401\_070010.csv  
M1\_120401\_070010.zip  
M1\_120401\_080010.csv  
M1\_120401\_080010.zip  
M1\_120401\_090010.csv  
M1\_120401\_100010.csv  
M1\_120401\_110010.csv  
M1\_120401\_120010.csv  
M1\_120401\_130010.csv  
M1\_120401\_140010.csv  
M1\_120401\_150010.csv  
M1\_120401\_160010.csv  
M1\_120401\_170010.csv  
M1\_120401\_180010.csv  
M1\_120401\_190010.csv  
M1\_120401\_200010.csv  
M1\_120401\_210010.csv  
M1\_120401\_220010.csv  
M1\_120401\_230010.csv  
M1\_120402\_000010.csv  
M1\_120402\_010010.csv  
M1\_120402\_020010.csv  
M1\_120402\_030010.csv  
M1\_120402\_040010.csv  
M1\_120402\_050010.csv  
M1\_120402\_060010.csv  
M1\_120402\_070010.csv  
M1\_120402\_080010.zip  
M2\_120331\_180020.zip  
M2\_120331\_190020.zip  
M2\_120331\_200020.zip  
M2\_120331\_210020.zip  
M2\_120331\_220020.zip  
M2\_120331\_230020.zip  
M2\_120401\_000020.zip  
M2\_120401\_010020.zip  
M2\_120401\_020020.zip  
M2\_120401\_030020.zip  
M2\_120401\_040020.zip  
M2\_120401\_050020.csv  
M2\_120401\_050020.zip  
M2\_120401\_060020.csv  
M2\_120401\_060020.zip  
M2\_120401\_070020.csv  
M2\_120401\_070020.zip  
M2\_120401\_080020.csv  
M2\_120401\_080020.zip  
M2\_120401\_090020.csv  
M2\_120401\_100020.csv  
M2\_120401\_110020.csv  
M2\_120401\_120020.csv  
M2\_120401\_130020.csv  
M2\_120401\_140020.csv  
M2\_120401\_150020.csv  
M2\_120401\_160020.csv  
M2\_120401\_170020.csv

M2\_120401\_180020.csv  
M2\_120401\_190020.csv  
M2\_120401\_200020.csv  
M2\_120401\_210020.csv  
M2\_120401\_220020.csv  
M2\_120401\_230020.csv  
M2\_120402\_000020.csv  
M2\_120402\_010020.csv  
M2\_120402\_020020.csv  
M2\_120402\_030020.csv  
M2\_120402\_040020.csv  
M2\_120402\_050020.csv  
M2\_120402\_060020.csv  
M2\_120402\_070020.csv  
M3\_120331\_180030.zip  
M3\_120331\_190030.zip  
M3\_120331\_200030.zip  
M3\_120331\_210030.zip  
M3\_120331\_220030.zip  
M3\_120331\_230030.zip  
M3\_120401\_000030.zip  
M3\_120401\_010030.zip  
M3\_120401\_020030.zip  
M3\_120401\_030030.zip  
M3\_120401\_040030.zip  
M3\_120401\_050030.csv  
M3\_120401\_050030.zip  
M3\_120401\_060030.csv  
M3\_120401\_060030.zip  
M3\_120401\_070030.csv  
M3\_120401\_070030.zip  
M3\_120401\_080030.csv  
M3\_120401\_080030.zip  
M3\_120401\_090030.csv  
M3\_120401\_100030.csv  
M3\_120401\_110030.csv  
M3\_120401\_120030.csv  
M3\_120401\_130030.csv  
M3\_120401\_140030.csv  
M3\_120401\_150030.csv  
M3\_120401\_160030.csv  
M3\_120401\_170030.csv  
M3\_120401\_180030.csv  
M3\_120401\_190030.csv  
M3\_120401\_200030.csv  
M3\_120401\_210030.csv  
M3\_120401\_220030.csv  
M3\_120401\_230030.csv  
M3\_120402\_000030.csv  
M3\_120402\_010030.csv  
M3\_120402\_020030.csv  
M3\_120402\_030030.csv  
M3\_120402\_040030.csv  
M3\_120402\_050030.csv  
M3\_120402\_060030.csv  
M3\_120402\_070030.csv

120402\_080019\_Sum  
S\_120327\_140015.zip  
S\_120327\_150015.zip  
S\_120327\_160015.zip  
S\_120327\_170015.zip  
S\_120327\_180015.zip  
S\_120327\_190015.zip  
S\_120327\_200015.zip  
S\_120327\_210015.zip  
S\_120327\_220015.zip  
S\_120327\_230015.zip  
S\_120328\_000015.zip  
S\_120328\_010015.zip  
S\_120328\_020015.zip  
S\_120328\_030015.zip  
S\_120328\_040015.zip  
S\_120328\_050015.zip  
S\_120328\_060015.zip  
S\_120328\_070015.zip  
S\_120328\_080015.zip

S\_120328\_090015.zip  
S\_120328\_100015.zip  
S\_120328\_110015.zip  
S\_120328\_120015.zip  
S\_120328\_130015.zip  
S\_120328\_140015.zip  
S\_120328\_150015.zip  
S\_120328\_160015.zip  
S\_120328\_170015.zip  
S\_120328\_180015.zip  
S\_120328\_190015.zip  
S\_120328\_200015.zip  
S\_120328\_210015.zip  
S\_120328\_220015.zip  
S\_120328\_230015.zip  
S\_120329\_000015.zip  
S\_120329\_010015.zip  
S\_120329\_020015.zip  
S\_120329\_030015.zip  
S\_120329\_040015.zip  
S\_120329\_050015.zip  
S\_120329\_060015.zip  
S\_120329\_070015.zip  
S\_120329\_080015.zip  
S\_120329\_090015.zip  
S\_120329\_100015.zip  
S\_120329\_110015.zip  
S\_120329\_120015.zip  
S\_120329\_130015.zip  
S\_120329\_140015.zip  
S\_120329\_150015.zip  
S\_120329\_160015.zip  
S\_120329\_170015.zip  
S\_120329\_180015.zip  
S\_120329\_190015.zip  
S\_120329\_200015.zip  
S\_120329\_210015.zip  
S\_120329\_220015.zip  
S\_120329\_230015.zip  
S\_120330\_000015.zip  
S\_120330\_010015.zip  
S\_120330\_020015.zip  
S\_120330\_030015.zip  
S\_120330\_040015.zip  
S\_120330\_050015.zip  
S\_120330\_060015.zip  
S\_120330\_070015.zip  
S\_120330\_080015.zip  
S\_120330\_090015.zip  
S\_120330\_100015.zip  
S\_120330\_110015.zip  
S\_120330\_120015.zip  
S\_120330\_130015.zip  
S\_120330\_140015.zip  
S\_120330\_150015.zip  
S\_120330\_160015.zip  
S\_120330\_170015.zip  
S\_120330\_180015.zip  
S\_120330\_190015.zip  
S\_120330\_200015.zip  
S\_120330\_210015.zip  
S\_120330\_220015.zip  
S\_120330\_230015.zip  
S\_120331\_000015.zip  
S\_120331\_010015.zip  
S\_120331\_020015.zip  
S\_120331\_030015.zip  
S\_120331\_040015.zip  
S\_120331\_050015.zip  
S\_120331\_060015.zip  
S\_120331\_070015.zip  
S\_120331\_080015.zip  
S\_120331\_090015.zip  
S\_120331\_100015.zip  
S\_120331\_110015.zip  
S\_120331\_120015.zip  
S\_120331\_130015.zip



S\_120331\_140015.zip  
S\_120331\_150015.zip  
S\_120331\_160015.zip  
S\_120331\_170015.zip  
S\_120331\_180015.zip  
S\_120331\_190015.zip  
S\_120331\_200015.zip  
S\_120331\_210015.zip  
S\_120331\_220015.zip  
S\_120331\_230015.zip  
S\_120401\_000015.zip  
S\_120401\_010015.zip  
S\_120401\_020015.zip  
S\_120401\_030015.zip  
S\_120401\_040015.zip  
S\_120401\_050015.csv  
S\_120401\_050015.zip  
S\_120401\_060015.csv  
S\_120401\_060015.zip  
S\_120401\_070015.csv  
S\_120401\_070015.zip  
S\_120401\_080015.csv  
S\_120401\_080015.zip  
S\_120401\_090015.csv  
S\_120401\_100015.csv  
S\_120401\_110015.csv  
S\_120401\_120015.csv  
S\_120401\_130015.csv  
S\_120401\_140015.csv  
S\_120401\_150015.csv  
S\_120401\_160015.csv  
S\_120401\_170015.csv  
S\_120401\_180015.csv  
S\_120401\_190015.csv  
S\_120401\_200015.csv  
S\_120401\_210015.csv  
S\_120401\_220015.csv  
S\_120401\_230015.csv  
S\_120402\_000015.csv  
S\_120402\_010015.csv  
S\_120402\_020015.csv  
S\_120402\_030015.csv  
S\_120402\_040015.csv  
S\_120402\_050015.csv  
S\_120402\_060015.csv  
S\_120402\_070015.csv  
S\_120402\_080015.zip

—120402\_080023\_Meas  
M2\_120402\_080020.zip

—120402\_080033\_Meas  
M3\_120402\_080030.zip

—120402\_091700\_Event  
E\_120402\_091657.zip

—120402\_100013\_Meas  
M1\_120402\_090010.zip  
M1\_120402\_100010.zip  
M2\_120402\_090020.zip  
M3\_120402\_090030.zip

—120402\_100019\_Sum  
S\_120402\_090015.zip  
S\_120402\_100015.zip

—120402\_100023\_Meas  
M2\_120402\_100020.zip

—120402\_100033\_Meas  
M3\_120402\_100030.zip

—120402\_130013\_Meas  
M1\_120402\_110010.zip  
M1\_120402\_120010.zip  
M1\_120402\_130010.zip

	M2_120402_110020.zip
	M2_120402_120020.zip
	M3_120402_110030.zip
	M3_120402_120030.zip
—	120402_130019_Sum
	S_120402_110015.zip
	S_120402_120015.zip
	S_120402_130015.zip
—	120402_130023_Meas
	M2_120402_130020.zip
—	120402_130033_Meas
	M3_120402_130030.zip
—	120402_144730_Event
	E_120402_144726.zip
—	120402_153324_Event
	E_120402_153321.zip
—	120402_160013_Meas
	M1_120402_140010.zip
	M1_120402_150010.zip
	M1_120402_160010.zip
	M2_120402_140020.zip
	M2_120402_150020.zip
	M3_120402_140030.zip
	M3_120402_150030.zip
—	120402_160018_Sum
	S_120402_140015.zip
	S_120402_150015.zip
	S_120402_160015.zip
—	120402_160023_Meas
	M2_120402_160020.zip
—	120402_160033_Meas
	M3_120402_160030.zip
—	120402_160515_Event
	E_120402_160512.zip
—	120402_161123_Event
	E_120402_161120.zip
—	120402_162435_Event
	E_120402_162140.zip
	E_120402_162432.zip
—	120402_170013_Meas
	M1_120402_170010.zip
—	120402_170019_Sum
	S_120402_170015.zip
—	120402_170023_Meas
	M2_120402_170020.zip
—	120402_170033_Meas
	M3_120402_170030.zip
—	120403_215839_Event
	E_120402_170417.zip
	E_120402_203550.zip
	E_120402_234102.zip
	E_120403_010901.zip
	E_120403_022212.zip
	E_120403_042750.zip
	E_120403_071722.zip
	E_120403_091936.zip
	E_120403_115149.zip
	E_120403_125703.zip
	E_120403_135453.zip
	E_120403_152314.zip

E\_120403\_170040.zip  
E\_120403\_190247.zip  
E\_120403\_212109.zip  
E\_120403\_215836.zip

—120403\_220013\_Meas

M1\_120402\_180010.zip  
M1\_120402\_190010.zip  
M1\_120402\_200010.zip  
M1\_120402\_210010.zip  
M1\_120402\_220010.zip  
M1\_120402\_230010.zip  
M1\_120403\_000010.zip  
M1\_120403\_010010.zip  
M1\_120403\_020010.zip  
M1\_120403\_030010.zip  
M1\_120403\_040010.zip  
M1\_120403\_050010.zip  
M1\_120403\_060010.zip  
M1\_120403\_070010.zip  
M1\_120403\_080010.zip  
M1\_120403\_090010.zip  
M1\_120403\_100010.zip  
M1\_120403\_110010.zip  
M1\_120403\_120010.zip  
M1\_120403\_130010.zip  
M1\_120403\_140010.zip  
M1\_120403\_150010.zip  
M1\_120403\_160010.zip  
M1\_120403\_170010.zip  
M1\_120403\_180010.zip  
M1\_120403\_190010.zip  
M1\_120403\_200010.zip  
M1\_120403\_210010.zip  
M1\_120403\_220010.zip  
M2\_120402\_180020.zip  
M2\_120402\_190020.zip  
M2\_120402\_200020.zip  
M2\_120402\_210020.zip  
M2\_120402\_220020.zip  
M2\_120402\_230020.zip  
M2\_120403\_000020.zip  
M2\_120403\_010020.zip  
M2\_120403\_020020.zip  
M2\_120403\_030020.zip  
M2\_120403\_040020.zip  
M2\_120403\_050020.zip  
M2\_120403\_060020.zip  
M2\_120403\_070020.zip  
M2\_120403\_080020.zip  
M2\_120403\_090020.zip  
M2\_120403\_100020.zip  
M2\_120403\_110020.zip  
M2\_120403\_120020.zip  
M2\_120403\_130020.zip  
M2\_120403\_140020.zip  
M2\_120403\_150020.zip  
M2\_120403\_160020.zip  
M2\_120403\_170020.zip  
M2\_120403\_180020.zip  
M2\_120403\_190020.zip  
M2\_120403\_200020.zip  
M2\_120403\_210020.zip  
M3\_120402\_180030.zip  
M3\_120402\_190030.zip  
M3\_120402\_200030.zip  
M3\_120402\_210030.zip  
M3\_120402\_220030.zip  
M3\_120402\_230030.zip  
M3\_120403\_000030.zip  
M3\_120403\_010030.zip  
M3\_120403\_020030.zip  
M3\_120403\_030030.zip  
M3\_120403\_040030.zip  
M3\_120403\_050030.zip  
M3\_120403\_060030.zip  
M3\_120403\_070030.zip

M3\_120403\_080030.zip  
M3\_120403\_090030.zip  
M3\_120403\_100030.zip  
M3\_120403\_110030.zip  
M3\_120403\_120030.zip  
M3\_120403\_130030.zip  
M3\_120403\_140030.zip  
M3\_120403\_150030.zip  
M3\_120403\_160030.zip  
M3\_120403\_170030.zip  
M3\_120403\_180030.zip  
M3\_120403\_190030.zip  
M3\_120403\_200030.zip  
M3\_120403\_210030.zip

—120403\_220019\_Sum  
S\_120402\_180015.zip  
S\_120402\_190015.zip  
S\_120402\_200015.zip  
S\_120402\_210015.zip  
S\_120402\_220015.zip  
S\_120402\_230015.zip  
S\_120403\_000015.zip  
S\_120403\_010015.zip  
S\_120403\_020015.zip  
S\_120403\_030015.zip  
S\_120403\_040015.zip  
S\_120403\_050015.zip  
S\_120403\_060015.zip  
S\_120403\_070015.zip  
S\_120403\_080015.zip  
S\_120403\_090015.zip  
S\_120403\_100015.zip  
S\_120403\_110015.zip  
S\_120403\_120015.zip  
S\_120403\_130015.zip  
S\_120403\_140015.zip  
S\_120403\_150015.zip  
S\_120403\_160015.zip  
S\_120403\_170015.zip  
S\_120403\_180015.zip  
S\_120403\_190015.zip  
S\_120403\_200015.zip  
S\_120403\_210015.zip  
S\_120403\_220015.zip

—120403\_220023\_Meas  
M2\_120403\_220020.zip

—120403\_220033\_Meas  
M3\_120403\_220030.zip

—120403\_222703\_Event  
E\_120403\_220225.zip  
E\_120403\_221258.zip  
E\_120403\_222216.zip  
E\_120403\_222659.zip

—120403\_223125\_Event  
E\_120403\_223122.zip

—120403\_224224\_Event  
E\_120403\_224220.zip

—120403\_230321\_Event  
E\_120403\_225128.zip  
E\_120403\_230318.zip

—120403\_230937\_Event  
E\_120403\_230933.zip

—120403\_231313\_Event  
E\_120403\_231310.zip

—120404\_000013\_Meas  
M1\_120404\_000010.zip

- 120404\_000018\_Sum  
S\_120404\_000015.zip
- 120404\_000023\_Meas  
M2\_120404\_000020.zip
- 120404\_000033\_Meas  
M3\_120404\_000030.zip
- 120408\_040014\_Meas
  - M1\_120404\_150010.zip
  - M1\_120404\_160010.zip
  - M1\_120404\_170010.zip
  - M1\_120404\_180010.zip
  - M1\_120404\_190010.zip
  - M1\_120404\_200010.zip
  - M1\_120404\_210010.zip
  - M1\_120404\_220010.zip
  - M1\_120404\_230010.zip
  - M1\_120405\_000010.zip
  - M1\_120405\_010010.zip
  - M1\_120405\_020010.zip
  - M1\_120405\_030010.zip
  - M1\_120405\_040010.zip
  - M1\_120405\_050010.zip
  - M1\_120405\_060010.zip
  - M1\_120405\_070010.zip
  - M1\_120405\_080010.zip
  - M1\_120405\_090010.zip
  - M1\_120405\_100010.zip
  - M1\_120405\_110010.zip
  - M1\_120405\_120010.zip
  - M1\_120405\_130010.zip
  - M1\_120405\_140010.zip
  - M1\_120405\_150010.zip
  - M1\_120405\_160010.zip
  - M1\_120405\_170010.zip
  - M1\_120405\_180010.zip
  - M1\_120405\_190010.zip
  - M1\_120405\_200010.zip
  - M1\_120405\_210010.zip
  - M1\_120405\_220010.zip
  - M1\_120405\_230010.zip
  - M1\_120406\_000010.zip
  - M1\_120406\_010010.zip
  - M1\_120406\_020010.zip
  - M1\_120406\_030010.zip
  - M1\_120406\_040010.zip
  - M1\_120406\_050010.zip
  - M1\_120406\_060010.zip
  - M1\_120406\_070010.zip
  - M1\_120406\_080010.zip
  - M1\_120406\_090010.zip
  - M1\_120406\_100010.zip
  - M1\_120406\_110010.zip
  - M1\_120406\_120010.zip
  - M1\_120406\_130010.zip
  - M1\_120406\_140010.zip
  - M1\_120406\_150010.zip
  - M1\_120406\_160010.zip
  - M1\_120406\_170010.zip
  - M1\_120406\_180010.zip
  - M1\_120406\_190010.zip
  - M1\_120406\_200010.zip
  - M1\_120406\_210010.zip
  - M1\_120406\_220010.zip
  - M1\_120406\_230010.zip
  - M1\_120407\_000010.zip
  - M1\_120407\_010010.zip
  - M1\_120407\_020010.zip
  - M1\_120407\_030010.zip
  - M1\_120407\_040010.zip
  - M1\_120407\_050010.zip
  - M1\_120407\_060010.zip
  - M1\_120407\_070010.zip
  - M1\_120407\_080010.zip
  - M1\_120407\_090010.zip

M1\_120407\_100010.zip  
M1\_120407\_110010.zip  
M1\_120407\_120010.zip  
M1\_120407\_130010.zip  
M1\_120407\_140010.zip  
M1\_120407\_150010.zip  
M1\_120407\_160010.zip  
M1\_120407\_170010.zip  
M1\_120407\_180010.zip  
M1\_120407\_190010.zip  
M1\_120407\_200010.zip  
M1\_120407\_210010.zip  
M1\_120407\_220010.zip  
M1\_120407\_230010.zip  
M1\_120408\_000010.zip  
M1\_120408\_010010.zip  
M1\_120408\_020010.zip  
M1\_120408\_030010.zip  
M1\_120408\_040010.zip  
M2\_120404\_150020.zip  
M2\_120404\_160020.zip  
M2\_120404\_170020.zip  
M2\_120404\_180020.zip  
M2\_120404\_190020.zip  
M2\_120404\_200020.zip  
M2\_120404\_210020.zip  
M2\_120404\_220020.zip  
M2\_120404\_230020.zip  
M2\_120405\_000020.zip  
M2\_120405\_010020.zip  
M2\_120405\_020020.zip  
M2\_120405\_030020.zip  
M2\_120405\_040020.zip  
M2\_120405\_050020.zip  
M2\_120405\_060020.zip  
M2\_120405\_070020.zip  
M2\_120405\_080020.zip  
M2\_120405\_090020.zip  
M2\_120405\_100020.zip  
M2\_120405\_110020.zip  
M2\_120405\_120020.zip  
M2\_120405\_130020.zip  
M2\_120405\_140020.zip  
M2\_120405\_150020.zip  
M2\_120405\_160020.zip  
M2\_120405\_170020.zip  
M2\_120405\_180020.zip  
M2\_120405\_190020.zip  
M2\_120405\_200020.zip  
M2\_120405\_210020.zip  
M2\_120405\_220020.zip  
M2\_120405\_230020.zip  
M2\_120406\_000020.zip  
M2\_120406\_010020.zip  
M2\_120406\_020020.zip  
M2\_120406\_030020.zip  
M2\_120406\_040020.zip  
M2\_120406\_050020.zip  
M2\_120406\_060020.zip  
M2\_120406\_070020.zip  
M2\_120406\_080020.zip  
M2\_120406\_090020.zip  
M2\_120406\_100020.zip  
M2\_120406\_110020.zip  
M2\_120406\_120020.zip  
M2\_120406\_130020.zip  
M2\_120406\_140020.zip  
M2\_120406\_150020.zip  
M2\_120406\_160020.zip  
M2\_120406\_170020.zip  
M2\_120406\_180020.zip  
M2\_120406\_190020.zip  
M2\_120406\_200020.zip  
M2\_120406\_210020.zip  
M2\_120406\_220020.zip  
M2\_120406\_230020.zip  
M2\_120407\_000020.zip

M2\_120407\_010020.zip  
M2\_120407\_020020.zip  
M2\_120407\_030020.zip  
M2\_120407\_040020.zip  
M2\_120407\_050020.zip  
M2\_120407\_060020.zip  
M2\_120407\_070020.zip  
M2\_120407\_080020.zip  
M2\_120407\_090020.zip  
M2\_120407\_100020.zip  
M2\_120407\_110020.zip  
M2\_120407\_120020.zip  
M2\_120407\_130020.zip  
M2\_120407\_140020.zip  
M2\_120407\_150020.zip  
M2\_120407\_160020.zip  
M2\_120407\_170020.zip  
M2\_120407\_180020.zip  
M2\_120407\_190020.zip  
M2\_120407\_200020.zip  
M2\_120407\_210020.zip  
M2\_120407\_220020.zip  
M2\_120407\_230020.zip  
M2\_120408\_000020.zip  
M2\_120408\_010020.zip  
M2\_120408\_020020.zip  
M2\_120408\_030020.zip  
M3\_120404\_150030.zip  
M3\_120404\_160030.zip  
M3\_120404\_170030.zip  
M3\_120404\_180030.zip  
M3\_120404\_190030.zip  
M3\_120404\_200030.zip  
M3\_120404\_210030.zip  
M3\_120404\_220030.zip  
M3\_120404\_230030.zip  
M3\_120405\_000030.zip  
M3\_120405\_010030.zip  
M3\_120405\_020030.zip  
M3\_120405\_030030.zip  
M3\_120405\_040030.zip  
M3\_120405\_050030.zip  
M3\_120405\_060030.zip  
M3\_120405\_070030.zip  
M3\_120405\_080030.zip  
M3\_120405\_090030.zip  
M3\_120405\_100030.zip  
M3\_120405\_110030.zip  
M3\_120405\_120030.zip  
M3\_120405\_130030.zip  
M3\_120405\_140030.zip  
M3\_120405\_150030.zip  
M3\_120405\_160030.zip  
M3\_120405\_170030.zip  
M3\_120405\_180030.zip  
M3\_120405\_190030.zip  
M3\_120405\_200030.zip  
M3\_120405\_210030.zip  
M3\_120405\_220030.zip  
M3\_120405\_230030.zip  
M3\_120406\_000030.zip  
M3\_120406\_010030.zip  
M3\_120406\_020030.zip  
M3\_120406\_030030.zip  
M3\_120406\_040030.zip  
M3\_120406\_050030.zip  
M3\_120406\_060030.zip  
M3\_120406\_070030.zip  
M3\_120406\_080030.zip  
M3\_120406\_090030.zip  
M3\_120406\_100030.zip  
M3\_120406\_110030.zip  
M3\_120406\_120030.zip  
M3\_120406\_130030.zip  
M3\_120406\_140030.zip  
M3\_120406\_150030.zip  
M3\_120406\_160030.zip

M3\_120406\_170030.zip  
M3\_120406\_180030.zip  
M3\_120406\_190030.zip  
M3\_120406\_200030.zip  
M3\_120406\_210030.zip  
M3\_120406\_220030.zip  
M3\_120406\_230030.zip  
M3\_120407\_000030.zip  
M3\_120407\_010030.zip  
M3\_120407\_020030.zip  
M3\_120407\_030030.zip  
M3\_120407\_040030.zip  
M3\_120407\_050030.zip  
M3\_120407\_060030.zip  
M3\_120407\_070030.zip  
M3\_120407\_080030.zip  
M3\_120407\_090030.zip  
M3\_120407\_100030.zip  
M3\_120407\_110030.zip  
M3\_120407\_120030.zip  
M3\_120407\_130030.zip  
M3\_120407\_140030.zip  
M3\_120407\_150030.zip  
M3\_120407\_160030.zip  
M3\_120407\_170030.zip  
M3\_120407\_180030.zip  
M3\_120407\_190030.zip  
M3\_120407\_200030.zip  
M3\_120407\_210030.zip  
M3\_120407\_220030.zip  
M3\_120407\_230030.zip  
M3\_120408\_000030.zip  
M3\_120408\_010030.zip  
M3\_120408\_020030.zip  
M3\_120408\_030030.zip

—120408\_040023\_Meas  
M2\_120408\_040020.zip

—120408\_040033\_Meas  
M3\_120408\_040030.zip

—120409\_104830\_Event  
E\_120403\_231839.zip  
E\_120404\_002318.zip  
E\_120404\_015046.zip  
E\_120404\_024409.zip  
E\_120404\_033941.zip  
E\_120404\_043736.zip  
E\_120404\_062629.zip  
E\_120404\_081712.zip  
E\_120404\_102528.zip  
E\_120404\_121918.zip  
E\_120404\_134914.zip  
E\_120404\_181341.zip  
E\_120404\_212212.zip  
E\_120404\_231332.zip  
E\_120405\_033842.zip  
E\_120405\_065901.zip  
E\_120405\_111020.zip  
E\_120405\_141321.zip  
E\_120405\_180346.zip  
E\_120405\_192427.zip  
E\_120405\_194627.zip  
E\_120405\_212942.zip  
E\_120406\_001438.zip  
E\_120406\_021718.zip  
E\_120406\_042802.zip  
E\_120406\_111819.zip  
E\_120406\_143720.zip  
E\_120406\_174652.zip  
E\_120406\_201515.zip  
E\_120406\_232450.zip  
E\_120407\_020409.zip  
E\_120407\_041224.zip  
E\_120407\_063300.zip  
E\_120407\_082537.zip



E\_120407\_105722.zip  
E\_120407\_130116.zip  
E\_120407\_145318.zip  
E\_120407\_171526.zip  
E\_120407\_191247.zip  
E\_120407\_212949.zip  
E\_120407\_233935.zip  
E\_120408\_030749.zip  
E\_120408\_044047.zip  
E\_120408\_060107.zip  
E\_120408\_082936.zip  
E\_120408\_095752.zip  
E\_120408\_115412.zip  
E\_120408\_131244.zip  
E\_120408\_141846.zip  
E\_120408\_150949.zip  
E\_120408\_160647.zip  
E\_120408\_172857.zip  
E\_120408\_183749.csv  
E\_120408\_183749.zip  
E\_120408\_203223.csv  
E\_120408\_203223.zip  
E\_120408\_221145.csv  
E\_120409\_003633.csv  
E\_120409\_024435.csv  
E\_120409\_050833.csv  
E\_120409\_062934.csv  
E\_120409\_085454.csv  
E\_120409\_104454.csv  
E\_120409\_104827.zip

—120409\_110013\_Meas  
M1\_120408\_050010.zip  
M1\_120408\_060010.zip  
M1\_120408\_070010.zip  
M1\_120408\_080010.zip  
M1\_120408\_090010.zip  
M1\_120408\_100010.zip  
M1\_120408\_110010.zip  
M1\_120408\_120010.zip  
M1\_120408\_130010.zip  
M1\_120408\_140010.zip  
M1\_120408\_150010.zip  
M1\_120408\_160010.zip  
M1\_120408\_170010.zip  
M1\_120408\_180010.csv  
M1\_120408\_180010.zip  
M1\_120408\_190010.csv  
M1\_120408\_190010.zip  
M1\_120408\_200010.csv  
M1\_120408\_200010.zip  
M1\_120408\_210010.csv  
M1\_120408\_210010.zip  
M1\_120408\_220010.csv  
M1\_120408\_230010.csv  
M1\_120409\_000010.csv  
M1\_120409\_010010.csv  
M1\_120409\_020010.csv  
M1\_120409\_030010.csv  
M1\_120409\_040010.csv  
M1\_120409\_050010.csv  
M1\_120409\_060010.csv  
M1\_120409\_070010.csv  
M1\_120409\_080010.csv  
M1\_120409\_090010.csv  
M1\_120409\_100010.csv  
M1\_120409\_110010.zip  
M2\_120408\_050020.zip  
M2\_120408\_060020.zip  
M2\_120408\_070020.zip  
M2\_120408\_080020.zip  
M2\_120408\_090020.zip  
M2\_120408\_100020.zip  
M2\_120408\_110020.zip  
M2\_120408\_120020.zip  
M2\_120408\_130020.zip  
M2\_120408\_140020.zip

M2\_120408\_150020.zip  
M2\_120408\_160020.zip  
M2\_120408\_170020.zip  
M2\_120408\_180020.csv  
M2\_120408\_180020.zip  
M2\_120408\_190020.csv  
M2\_120408\_190020.zip  
M2\_120408\_200020.csv  
M2\_120408\_200020.zip  
M2\_120408\_210020.csv  
M2\_120408\_210020.zip  
M2\_120408\_220020.csv  
M2\_120408\_230020.csv  
M2\_120409\_000020.csv  
M2\_120409\_010020.csv  
M2\_120409\_020020.csv  
M2\_120409\_030020.csv  
M2\_120409\_040020.csv  
M2\_120409\_050020.csv  
M2\_120409\_060020.csv  
M2\_120409\_070020.csv  
M2\_120409\_080020.csv  
M2\_120409\_090020.csv  
M2\_120409\_100020.csv  
M3\_120408\_050030.zip  
M3\_120408\_060030.zip  
M3\_120408\_070030.zip  
M3\_120408\_080030.zip  
M3\_120408\_090030.zip  
M3\_120408\_100030.zip  
M3\_120408\_110030.zip  
M3\_120408\_120030.zip  
M3\_120408\_130030.zip  
M3\_120408\_140030.zip  
M3\_120408\_150030.zip  
M3\_120408\_160030.zip  
M3\_120408\_170030.zip  
M3\_120408\_180030.csv  
M3\_120408\_180030.zip  
M3\_120408\_190030.csv  
M3\_120408\_190030.zip  
M3\_120408\_200030.csv  
M3\_120408\_200030.zip  
M3\_120408\_210030.csv  
M3\_120408\_210030.zip  
M3\_120408\_220030.csv  
M3\_120408\_230030.csv  
M3\_120409\_000030.csv  
M3\_120409\_010030.csv  
M3\_120409\_020030.csv  
M3\_120409\_030030.csv  
M3\_120409\_040030.csv  
M3\_120409\_050030.csv  
M3\_120409\_060030.csv  
M3\_120409\_070030.csv  
M3\_120409\_080030.csv  
M3\_120409\_090030.csv  
M3\_120409\_100030.csv  
—120409\_110019\_Sum  
S\_120404\_010015.zip  
S\_120404\_020015.zip  
S\_120404\_030015.zip  
S\_120404\_040015.zip  
S\_120404\_050015.zip  
S\_120404\_060015.zip  
S\_120404\_070015.zip  
S\_120404\_080015.zip  
S\_120404\_090015.zip  
S\_120404\_100015.zip  
S\_120404\_110015.zip  
S\_120404\_120015.zip  
S\_120404\_130015.zip  
S\_120404\_140015.zip  
S\_120404\_150015.zip  
S\_120404\_160015.zip  
S\_120404\_170015.zip

S\_120404\_180015.zip  
S\_120404\_190015.zip  
S\_120404\_200015.zip  
S\_120404\_210015.zip  
S\_120404\_220015.zip  
S\_120404\_230015.zip  
S\_120405\_000015.zip  
S\_120405\_010015.zip  
S\_120405\_020015.zip  
S\_120405\_030015.zip  
S\_120405\_040015.zip  
S\_120405\_050015.zip  
S\_120405\_060015.zip  
S\_120405\_070015.zip  
S\_120405\_080015.zip  
S\_120405\_090015.zip  
S\_120405\_100015.zip  
S\_120405\_110015.zip  
S\_120405\_120015.zip  
S\_120405\_130015.zip  
S\_120405\_140015.zip  
S\_120405\_150015.zip  
S\_120405\_160015.zip  
S\_120405\_170015.zip  
S\_120405\_180015.zip  
S\_120405\_190015.zip  
S\_120405\_200015.zip  
S\_120405\_210015.zip  
S\_120405\_220015.zip  
S\_120405\_230015.zip  
S\_120406\_000015.zip  
S\_120406\_010015.zip  
S\_120406\_020015.zip  
S\_120406\_030015.zip  
S\_120406\_040015.zip  
S\_120406\_050015.zip  
S\_120406\_060015.zip  
S\_120406\_070015.zip  
S\_120406\_080015.zip  
S\_120406\_090015.zip  
S\_120406\_100015.zip  
S\_120406\_110015.zip  
S\_120406\_120015.zip  
S\_120406\_130015.zip  
S\_120406\_140015.zip  
S\_120406\_150015.zip  
S\_120406\_160015.zip  
S\_120406\_170015.zip  
S\_120406\_180015.zip  
S\_120406\_190015.zip  
S\_120406\_200015.zip  
S\_120406\_210015.zip  
S\_120406\_220015.zip  
S\_120406\_230015.zip  
S\_120407\_000015.zip  
S\_120407\_010015.zip  
S\_120407\_020015.zip  
S\_120407\_030015.zip  
S\_120407\_040015.zip  
S\_120407\_050015.zip  
S\_120407\_060015.zip  
S\_120407\_070015.zip  
S\_120407\_080015.zip  
S\_120407\_090015.zip  
S\_120407\_100015.zip  
S\_120407\_110015.zip  
S\_120407\_120015.zip  
S\_120407\_130015.zip  
S\_120407\_140015.zip  
S\_120407\_150015.zip  
S\_120407\_160015.zip  
S\_120407\_170015.zip  
S\_120407\_180015.zip  
S\_120407\_190015.zip  
S\_120407\_200015.zip  
S\_120407\_210015.zip  
S\_120407\_220015.zip

S\_120407\_230015.zip  
S\_120408\_000015.zip  
S\_120408\_010015.zip  
S\_120408\_020015.zip  
S\_120408\_030015.zip  
S\_120408\_040015.zip  
S\_120408\_050015.zip  
S\_120408\_060015.zip  
S\_120408\_070015.zip  
S\_120408\_080015.zip  
S\_120408\_090015.zip  
S\_120408\_100015.zip  
S\_120408\_110015.zip  
S\_120408\_120015.zip  
S\_120408\_130015.zip  
S\_120408\_140015.zip  
S\_120408\_150015.zip  
S\_120408\_160015.zip  
S\_120408\_170015.zip  
S\_120408\_180015.csv  
S\_120408\_180015.zip  
S\_120408\_190015.csv  
S\_120408\_190015.zip  
S\_120408\_200015.csv  
S\_120408\_200015.zip  
S\_120408\_210015.csv  
S\_120408\_210015.zip  
S\_120408\_220015.csv  
S\_120408\_230015.csv  
S\_120409\_000015.csv  
S\_120409\_010015.csv  
S\_120409\_020015.csv  
S\_120409\_030015.csv  
S\_120409\_040015.csv  
S\_120409\_050015.csv  
S\_120409\_060015.csv  
S\_120409\_070015.csv  
S\_120409\_080015.csv  
S\_120409\_090015.csv  
S\_120409\_100015.csv  
S\_120409\_110015.zip

—120409\_110023\_Meas  
M2\_120409\_110020.zip

—120409\_110033\_Meas  
M3\_120409\_110030.zip

—120413\_150014\_Meas  
M1\_120409\_120010.zip  
M1\_120409\_130010.zip  
M1\_120409\_140010.zip  
M1\_120409\_150010.zip  
M1\_120409\_160010.zip  
M1\_120409\_170010.zip  
M1\_120409\_180010.zip  
M1\_120409\_190010.zip  
M1\_120409\_200010.zip  
M1\_120409\_210010.zip  
M1\_120409\_220010.zip  
M1\_120409\_230010.zip  
M1\_120410\_000010.zip  
M1\_120410\_010010.zip  
M1\_120410\_020010.zip  
M1\_120410\_030010.zip  
M1\_120410\_040010.zip  
M1\_120410\_050010.zip  
M1\_120410\_060010.zip  
M1\_120410\_070010.zip  
M1\_120410\_080010.zip  
M1\_120410\_090010.zip  
M1\_120410\_100010.zip  
M1\_120410\_110010.zip  
M1\_120410\_120010.zip  
M1\_120410\_130010.zip  
M1\_120410\_140010.zip  
M1\_120410\_150010.zip

M1\_120410\_160010.zip  
M1\_120410\_170010.zip  
M1\_120410\_180010.zip  
M1\_120410\_190010.zip  
M1\_120410\_200010.zip  
M1\_120410\_210010.zip  
M1\_120410\_220010.zip  
M1\_120410\_230010.zip  
M1\_120411\_000010.zip  
M1\_120411\_010010.zip  
M1\_120411\_020010.zip  
M1\_120411\_030010.zip  
M1\_120411\_040010.zip  
M1\_120411\_050010.zip  
M1\_120411\_060010.zip  
M1\_120411\_070010.zip  
M1\_120411\_080010.zip  
M1\_120411\_090010.zip  
M1\_120411\_100010.zip  
M1\_120411\_110010.zip  
M1\_120411\_120010.zip  
M1\_120411\_130010.zip  
M1\_120411\_140010.zip  
M1\_120411\_150010.zip  
M1\_120411\_160010.zip  
M1\_120411\_170010.zip  
M1\_120411\_180010.zip  
M1\_120411\_190010.zip  
M1\_120411\_200010.zip  
M1\_120411\_210010.zip  
M1\_120411\_220010.zip  
M1\_120411\_230010.zip  
M1\_120412\_000010.zip  
M1\_120412\_010010.zip  
M1\_120412\_020010.zip  
M1\_120412\_030010.zip  
M1\_120412\_040010.zip  
M1\_120412\_050010.zip  
M1\_120412\_060010.zip  
M1\_120412\_070010.zip  
M1\_120412\_080010.zip  
M1\_120412\_090010.zip  
M1\_120412\_100010.zip  
M1\_120412\_110010.zip  
M1\_120412\_120010.zip  
M1\_120412\_130010.zip  
M1\_120412\_140010.zip  
M1\_120412\_150010.zip  
M1\_120412\_160010.zip  
M1\_120412\_170010.zip  
M1\_120412\_180010.zip  
M1\_120412\_190010.zip  
M1\_120412\_200010.zip  
M1\_120412\_210010.zip  
M1\_120412\_220010.zip  
M1\_120412\_230010.zip  
M1\_120413\_000010.zip  
M1\_120413\_010010.zip  
M1\_120413\_020010.zip  
M1\_120413\_030010.zip  
M1\_120413\_040010.zip  
M1\_120413\_050010.zip  
M1\_120413\_060010.zip  
M1\_120413\_070010.zip  
M1\_120413\_080010.zip  
M1\_120413\_090010.zip  
M1\_120413\_100010.zip  
M1\_120413\_110010.zip  
M1\_120413\_120010.zip  
M1\_120413\_130010.zip  
M1\_120413\_140010.zip  
M1\_120413\_150010.zip  
M2\_120409\_120020.zip  
M2\_120409\_130020.zip  
M2\_120409\_140020.zip  
M2\_120409\_150020.zip  
M2\_120409\_160020.zip

M2\_120409\_170020.zip  
M2\_120409\_180020.zip  
M2\_120409\_190020.zip  
M2\_120409\_200020.zip  
M2\_120409\_210020.zip  
M2\_120409\_220020.zip  
M2\_120409\_230020.zip  
M2\_120410\_000020.zip  
M2\_120410\_010020.zip  
M2\_120410\_020020.zip  
M2\_120410\_030020.zip  
M2\_120410\_040020.zip  
M2\_120410\_050020.zip  
M2\_120410\_060020.zip  
M2\_120410\_070020.zip  
M2\_120410\_080020.zip  
M2\_120410\_090020.zip  
M2\_120410\_100020.zip  
M2\_120410\_110020.zip  
M2\_120410\_120020.zip  
M2\_120410\_130020.zip  
M2\_120410\_140020.zip  
M2\_120410\_150020.zip  
M2\_120410\_160020.zip  
M2\_120410\_170020.zip  
M2\_120410\_180020.zip  
M2\_120410\_190020.zip  
M2\_120410\_200020.zip  
M2\_120410\_210020.zip  
M2\_120410\_220020.zip  
M2\_120410\_230020.zip  
M2\_120411\_000020.zip  
M2\_120411\_010020.zip  
M2\_120411\_020020.zip  
M2\_120411\_030020.zip  
M2\_120411\_040020.zip  
M2\_120411\_050020.zip  
M2\_120411\_060020.zip  
M2\_120411\_070020.zip  
M2\_120411\_080020.zip  
M2\_120411\_090020.zip  
M2\_120411\_100020.zip  
M2\_120411\_110020.zip  
M2\_120411\_120020.zip  
M2\_120411\_130020.zip  
M2\_120411\_140020.zip  
M2\_120411\_150020.zip  
M2\_120411\_160020.zip  
M2\_120411\_170020.zip  
M2\_120411\_180020.zip  
M2\_120411\_190020.zip  
M2\_120411\_200020.zip  
M2\_120411\_210020.zip  
M2\_120411\_220020.zip  
M2\_120411\_230020.zip  
M2\_120412\_000020.zip  
M2\_120412\_010020.zip  
M2\_120412\_020020.zip  
M2\_120412\_030020.zip  
M2\_120412\_040020.zip  
M2\_120412\_050020.zip  
M2\_120412\_060020.zip  
M2\_120412\_070020.zip  
M2\_120412\_080020.zip  
M2\_120412\_090020.zip  
M2\_120412\_100020.zip  
M2\_120412\_110020.zip  
M2\_120412\_120020.zip  
M2\_120412\_130020.zip  
M2\_120412\_140020.zip  
M2\_120412\_150020.zip  
M2\_120412\_160020.zip  
M2\_120412\_170020.zip  
M2\_120412\_180020.zip  
M2\_120412\_190020.zip  
M2\_120412\_200020.zip  
M2\_120412\_210020.zip

M2\_120412\_220020.zip  
M2\_120412\_230020.zip  
M2\_120413\_000020.zip  
M2\_120413\_010020.zip  
M2\_120413\_020020.zip  
M2\_120413\_030020.zip  
M2\_120413\_040020.zip  
M2\_120413\_050020.zip  
M2\_120413\_060020.zip  
M2\_120413\_070020.zip  
M2\_120413\_080020.zip  
M2\_120413\_090020.zip  
M2\_120413\_100020.zip  
M2\_120413\_110020.zip  
M2\_120413\_120020.zip  
M2\_120413\_130020.zip  
M2\_120413\_140020.zip  
M3\_120409\_120030.zip  
M3\_120409\_130030.zip  
M3\_120409\_140030.zip  
M3\_120409\_150030.zip  
M3\_120409\_160030.zip  
M3\_120409\_170030.zip  
M3\_120409\_180030.zip  
M3\_120409\_190030.zip  
M3\_120409\_200030.zip  
M3\_120409\_210030.zip  
M3\_120409\_220030.zip  
M3\_120409\_230030.zip  
M3\_120410\_000030.zip  
M3\_120410\_010030.zip  
M3\_120410\_020030.zip  
M3\_120410\_030030.zip  
M3\_120410\_040030.zip  
M3\_120410\_050030.zip  
M3\_120410\_060030.zip  
M3\_120410\_070030.zip  
M3\_120410\_080030.zip  
M3\_120410\_090030.zip  
M3\_120410\_100030.zip  
M3\_120410\_110030.zip  
M3\_120410\_120030.zip  
M3\_120410\_130030.zip  
M3\_120410\_140030.zip  
M3\_120410\_150030.zip  
M3\_120410\_160030.zip  
M3\_120410\_170030.zip  
M3\_120410\_180030.zip  
M3\_120410\_190030.zip  
M3\_120410\_200030.zip  
M3\_120410\_210030.zip  
M3\_120410\_220030.zip  
M3\_120410\_230030.zip  
M3\_120411\_000030.zip  
M3\_120411\_010030.zip  
M3\_120411\_020030.zip  
M3\_120411\_030030.zip  
M3\_120411\_040030.zip  
M3\_120411\_050030.zip  
M3\_120411\_060030.zip  
M3\_120411\_070030.zip  
M3\_120411\_080030.zip  
M3\_120411\_090030.zip  
M3\_120411\_100030.zip  
M3\_120411\_110030.zip  
M3\_120411\_120030.zip  
M3\_120411\_130030.zip  
M3\_120411\_140030.zip  
M3\_120411\_150030.zip  
M3\_120411\_160030.zip  
M3\_120411\_170030.zip  
M3\_120411\_180030.zip  
M3\_120411\_190030.zip  
M3\_120411\_200030.zip  
M3\_120411\_210030.zip  
M3\_120411\_220030.zip  
M3\_120411\_230030.zip

M3\_120412\_000030.zip  
M3\_120412\_010030.zip  
M3\_120412\_020030.zip  
M3\_120412\_030030.zip  
M3\_120412\_040030.zip  
M3\_120412\_050030.zip  
M3\_120412\_060030.zip  
M3\_120412\_070030.zip  
M3\_120412\_080030.zip  
M3\_120412\_090030.zip  
M3\_120412\_100030.zip  
M3\_120412\_110030.zip  
M3\_120412\_120030.zip  
M3\_120412\_130030.zip  
M3\_120412\_140030.zip  
M3\_120412\_150030.zip  
M3\_120412\_160030.zip  
M3\_120412\_170030.zip  
M3\_120412\_180030.zip  
M3\_120412\_190030.zip  
M3\_120412\_200030.zip  
M3\_120412\_210030.zip  
M3\_120412\_220030.zip  
M3\_120412\_230030.zip  
M3\_120413\_000030.zip  
M3\_120413\_010030.zip  
M3\_120413\_020030.zip  
M3\_120413\_030030.zip  
M3\_120413\_040030.zip  
M3\_120413\_050030.zip  
M3\_120413\_060030.zip  
M3\_120413\_070030.zip  
M3\_120413\_080030.zip  
M3\_120413\_090030.zip  
M3\_120413\_100030.zip  
M3\_120413\_110030.zip  
M3\_120413\_120030.zip  
M3\_120413\_130030.zip  
M3\_120413\_140030.zip

—120413\_150023\_Meas  
M2\_120413\_150020.zip

—120413\_150033\_Meas  
M3\_120413\_150030.zip

—120414\_133716\_Event  
E\_120409\_110327.zip  
E\_120409\_130625.zip  
E\_120409\_170336.zip  
E\_120409\_192957.zip  
E\_120409\_221625.zip  
E\_120410\_005513.zip  
E\_120410\_032743.zip  
E\_120410\_052732.zip  
E\_120410\_084509.zip  
E\_120410\_103228.zip  
E\_120410\_121615.zip  
E\_120410\_140232.zip  
E\_120410\_153525.zip  
E\_120410\_171108.zip  
E\_120410\_194551.zip  
E\_120410\_225150.zip  
E\_120411\_020942.zip  
E\_120411\_052011.zip  
E\_120411\_080936.zip  
E\_120411\_111033.zip  
E\_120411\_140614.zip  
E\_120411\_153356.zip  
E\_120411\_180624.zip  
E\_120411\_203141.zip  
E\_120412\_000808.zip  
E\_120412\_022222.zip  
E\_120412\_041322.zip  
E\_120412\_090538.zip  
E\_120412\_111051.zip  
E\_120412\_122426.zip



E\_120412\_134111.zip  
E\_120412\_144651.zip  
E\_120412\_153902.zip  
E\_120412\_172030.zip  
E\_120412\_193014.zip  
E\_120412\_213817.zip  
E\_120412\_225515.zip  
E\_120413\_010920.zip  
E\_120413\_023018.zip  
E\_120413\_050401.zip  
E\_120413\_072303.zip  
E\_120413\_083817.zip  
E\_120413\_095713.zip  
E\_120413\_100139.zip  
E\_120413\_103425.zip  
E\_120413\_115811.zip  
E\_120413\_142729.zip  
E\_120413\_160800.zip  
E\_120413\_172841.zip  
E\_120413\_212705.zip  
E\_120413\_223633.zip  
E\_120414\_010031.zip  
E\_120414\_045711.csv  
E\_120414\_045711.zip  
E\_120414\_080157.csv  
E\_120414\_090407.csv  
E\_120414\_122559.csv  
E\_120414\_133712.zip

—120414\_140013\_Meas

M1\_120413\_160010.zip  
M1\_120413\_170010.zip  
M1\_120413\_180010.zip  
M1\_120413\_190010.zip  
M1\_120413\_200010.zip  
M1\_120413\_210010.zip  
M1\_120413\_220010.zip  
M1\_120413\_230010.zip  
M1\_120414\_000010.zip  
M1\_120414\_010010.zip  
M1\_120414\_020010.zip  
M1\_120414\_030010.csv  
M1\_120414\_030010.zip  
M1\_120414\_040010.csv  
M1\_120414\_040010.zip  
M1\_120414\_050010.csv  
M1\_120414\_050010.zip  
M1\_120414\_060010.csv  
M1\_120414\_060010.zip  
M1\_120414\_070010.csv  
M1\_120414\_080010.csv  
M1\_120414\_090010.csv  
M1\_120414\_100010.csv  
M1\_120414\_110010.csv  
M1\_120414\_120010.csv  
M1\_120414\_130010.csv  
M1\_120414\_140010.zip  
M2\_120413\_160020.zip  
M2\_120413\_170020.zip  
M2\_120413\_180020.zip  
M2\_120413\_190020.zip  
M2\_120413\_200020.zip  
M2\_120413\_210020.zip  
M2\_120413\_220020.zip  
M2\_120413\_230020.zip  
M2\_120414\_000020.zip  
M2\_120414\_010020.zip  
M2\_120414\_020020.zip  
M2\_120414\_030020.csv  
M2\_120414\_030020.zip  
M2\_120414\_040020.csv  
M2\_120414\_040020.zip  
M2\_120414\_050020.csv  
M2\_120414\_050020.zip  
M2\_120414\_060020.csv  
M2\_120414\_060020.zip  
M2\_120414\_070020.csv

M2\_120414\_080020.csv  
M2\_120414\_090020.csv  
M2\_120414\_100020.csv  
M2\_120414\_110020.csv  
M2\_120414\_120020.csv  
M2\_120414\_130020.csv  
M3\_120413\_160030.zip  
M3\_120413\_170030.zip  
M3\_120413\_180030.zip  
M3\_120413\_190030.zip  
M3\_120413\_200030.zip  
M3\_120413\_210030.zip  
M3\_120413\_220030.zip  
M3\_120413\_230030.zip  
M3\_120414\_000030.zip  
M3\_120414\_010030.zip  
M3\_120414\_020030.zip  
M3\_120414\_030030.csv  
M3\_120414\_030030.zip  
M3\_120414\_040030.csv  
M3\_120414\_040030.zip  
M3\_120414\_050030.csv  
M3\_120414\_050030.zip  
M3\_120414\_060030.csv  
M3\_120414\_060030.zip  
M3\_120414\_070030.csv  
M3\_120414\_080030.csv  
M3\_120414\_090030.csv  
M3\_120414\_100030.csv  
M3\_120414\_110030.csv  
M3\_120414\_120030.csv  
M3\_120414\_130030.csv

—120414\_140019\_Sum  
S\_120409\_120015.zip  
S\_120409\_130015.zip  
S\_120409\_140015.zip  
S\_120409\_150015.zip  
S\_120409\_160015.zip  
S\_120409\_170015.zip  
S\_120409\_180015.zip  
S\_120409\_190015.zip  
S\_120409\_200015.zip  
S\_120409\_210015.zip  
S\_120409\_220015.zip  
S\_120409\_230015.zip  
S\_120410\_000015.zip  
S\_120410\_010015.zip  
S\_120410\_020015.zip  
S\_120410\_030015.zip  
S\_120410\_040015.zip  
S\_120410\_050015.zip  
S\_120410\_060015.zip  
S\_120410\_070015.zip  
S\_120410\_080015.zip  
S\_120410\_090015.zip  
S\_120410\_100015.zip  
S\_120410\_110015.zip  
S\_120410\_120015.zip  
S\_120410\_130015.zip  
S\_120410\_140015.zip  
S\_120410\_150015.zip  
S\_120410\_160015.zip  
S\_120410\_170015.zip  
S\_120410\_180015.zip  
S\_120410\_190015.zip  
S\_120410\_200015.zip  
S\_120410\_210015.zip  
S\_120410\_220015.zip  
S\_120410\_230015.zip  
S\_120411\_000015.zip  
S\_120411\_010015.zip  
S\_120411\_020015.zip  
S\_120411\_030015.zip  
S\_120411\_040015.zip  
S\_120411\_050015.zip  
S\_120411\_060015.zip

S\_120411\_070015.zip  
S\_120411\_080015.zip  
S\_120411\_090015.zip  
S\_120411\_100015.zip  
S\_120411\_110015.zip  
S\_120411\_120015.zip  
S\_120411\_130015.zip  
S\_120411\_140015.zip  
S\_120411\_150015.zip  
S\_120411\_160015.zip  
S\_120411\_170015.zip  
S\_120411\_180015.zip  
S\_120411\_190015.zip  
S\_120411\_200015.zip  
S\_120411\_210015.zip  
S\_120411\_220015.zip  
S\_120411\_230015.zip  
S\_120412\_000015.zip  
S\_120412\_010015.zip  
S\_120412\_020015.zip  
S\_120412\_030015.zip  
S\_120412\_040015.zip  
S\_120412\_050015.zip  
S\_120412\_060015.zip  
S\_120412\_070015.zip  
S\_120412\_080015.zip  
S\_120412\_090015.zip  
S\_120412\_100015.zip  
S\_120412\_110015.zip  
S\_120412\_120015.zip  
S\_120412\_130015.zip  
S\_120412\_140015.zip  
S\_120412\_150015.zip  
S\_120412\_160015.zip  
S\_120412\_170015.zip  
S\_120412\_180015.zip  
S\_120412\_190015.zip  
S\_120412\_200015.zip  
S\_120412\_210015.zip  
S\_120412\_220015.zip  
S\_120412\_230015.zip  
S\_120413\_000015.zip  
S\_120413\_010015.zip  
S\_120413\_020015.zip  
S\_120413\_030015.zip  
S\_120413\_040015.zip  
S\_120413\_050015.zip  
S\_120413\_060015.zip  
S\_120413\_070015.zip  
S\_120413\_080015.zip  
S\_120413\_090015.zip  
S\_120413\_100015.zip  
S\_120413\_110015.zip  
S\_120413\_120015.zip  
S\_120413\_130015.zip  
S\_120413\_140015.zip  
S\_120413\_150015.zip  
S\_120413\_160015.zip  
S\_120413\_170015.zip  
S\_120413\_180015.zip  
S\_120413\_190015.zip  
S\_120413\_200015.zip  
S\_120413\_210015.zip  
S\_120413\_220015.zip  
S\_120413\_230015.zip  
S\_120414\_000015.zip  
S\_120414\_010015.zip  
S\_120414\_020015.zip  
S\_120414\_030015.csv  
S\_120414\_030015.zip  
S\_120414\_040015.csv  
S\_120414\_040015.zip  
S\_120414\_050015.csv  
S\_120414\_050015.zip  
S\_120414\_060015.csv  
S\_120414\_060015.zip  
S\_120414\_070015.csv

S\_120414\_080015.csv  
S\_120414\_090015.csv  
S\_120414\_100015.csv  
S\_120414\_110015.csv  
S\_120414\_120015.csv  
S\_120414\_130015.csv  
S\_120414\_140015.zip

—120414\_140023\_Meas  
M2\_120414\_140020.zip

—120414\_140033\_Meas  
M3\_120414\_140030.zip

—120418\_180016\_Meas

M1\_120414\_150010.zip  
M1\_120414\_160010.zip  
M1\_120414\_170010.zip  
M1\_120414\_180010.zip  
M1\_120414\_190010.zip  
M1\_120414\_200010.zip  
M1\_120414\_210010.zip  
M1\_120414\_220010.zip  
M1\_120414\_230010.zip  
M1\_120415\_000010.zip  
M1\_120415\_010010.zip  
M1\_120415\_020010.zip  
M1\_120415\_030010.zip  
M1\_120415\_040010.zip  
M1\_120415\_050010.zip  
M1\_120415\_060010.zip  
M1\_120415\_070010.zip  
M1\_120415\_080010.zip  
M1\_120415\_090010.zip  
M1\_120415\_100010.zip  
M1\_120415\_110010.zip  
M1\_120415\_120010.zip  
M1\_120415\_130010.zip  
M1\_120415\_140010.zip  
M1\_120415\_150010.zip  
M1\_120415\_160010.zip  
M1\_120415\_170010.zip  
M1\_120415\_180010.zip  
M1\_120415\_190010.zip  
M1\_120415\_200010.zip  
M1\_120415\_210010.zip  
M1\_120415\_220010.zip  
M1\_120415\_230010.zip  
M1\_120416\_000010.zip  
M1\_120416\_010010.zip  
M1\_120416\_020010.zip  
M1\_120416\_030010.zip  
M1\_120416\_040010.zip  
M1\_120416\_050010.zip  
M1\_120416\_060010.zip  
M1\_120416\_070010.zip  
M1\_120416\_080010.zip  
M1\_120416\_090010.zip  
M1\_120416\_100010.zip  
M1\_120416\_110010.zip  
M1\_120416\_120010.zip  
M1\_120416\_130010.zip  
M1\_120416\_140010.zip  
M1\_120416\_150010.zip  
M1\_120416\_160010.zip  
M1\_120416\_170010.zip  
M1\_120416\_180010.zip  
M1\_120416\_190010.zip  
M1\_120416\_200010.zip  
M1\_120416\_210010.zip  
M1\_120416\_220010.zip  
M1\_120416\_230010.zip  
M1\_120417\_000010.zip  
M1\_120417\_010010.zip  
M1\_120417\_020010.zip  
M1\_120417\_030010.zip  
M1\_120417\_040010.zip

M1\_120417\_050010.zip  
M1\_120417\_060010.zip  
M1\_120417\_070010.zip  
M1\_120417\_080010.zip  
M1\_120417\_090010.zip  
M1\_120417\_100010.zip  
M1\_120417\_110010.zip  
M1\_120417\_120010.zip  
M1\_120417\_130010.zip  
M1\_120417\_140010.zip  
M1\_120417\_150010.zip  
M1\_120417\_160010.zip  
M1\_120417\_170010.zip  
M1\_120417\_180010.zip  
M1\_120417\_190010.zip  
M1\_120417\_200010.zip  
M1\_120417\_210010.zip  
M1\_120417\_220010.zip  
M1\_120417\_230010.zip  
M1\_120418\_000010.zip  
M1\_120418\_010010.zip  
M1\_120418\_020010.zip  
M1\_120418\_030010.zip  
M1\_120418\_040010.zip  
M1\_120418\_050010.zip  
M1\_120418\_060010.zip  
M1\_120418\_070010.zip  
M1\_120418\_080010.zip  
M1\_120418\_090010.zip  
M1\_120418\_100010.zip  
M1\_120418\_110010.zip  
M1\_120418\_120010.zip  
M1\_120418\_130010.zip  
M1\_120418\_140010.zip  
M1\_120418\_150010.zip  
M1\_120418\_160010.zip  
M1\_120418\_170010.zip  
M1\_120418\_180010.zip  
M2\_120414\_150020.zip  
M2\_120414\_160020.zip  
M2\_120414\_170020.zip  
M2\_120414\_180020.zip  
M2\_120414\_190020.zip  
M2\_120414\_200020.zip  
M2\_120414\_210020.zip  
M2\_120414\_220020.zip  
M2\_120414\_230020.zip  
M2\_120415\_000020.zip  
M2\_120415\_010020.zip  
M2\_120415\_020020.zip  
M2\_120415\_030020.zip  
M2\_120415\_040020.zip  
M2\_120415\_050020.zip  
M2\_120415\_060020.zip  
M2\_120415\_070020.zip  
M2\_120415\_080020.zip  
M2\_120415\_090020.zip  
M2\_120415\_100020.zip  
M2\_120415\_110020.zip  
M2\_120415\_120020.zip  
M2\_120415\_130020.zip  
M2\_120415\_140020.zip  
M2\_120415\_150020.zip  
M2\_120415\_160020.zip  
M2\_120415\_170020.zip  
M2\_120415\_180020.zip  
M2\_120415\_190020.zip  
M2\_120415\_200020.zip  
M2\_120415\_210020.zip  
M2\_120415\_220020.zip  
M2\_120415\_230020.zip  
M2\_120416\_000020.zip  
M2\_120416\_010020.zip  
M2\_120416\_020020.zip  
M2\_120416\_030020.zip  
M2\_120416\_040020.zip  
M2\_120416\_050020.zip

M2\_120416\_060020.zip  
M2\_120416\_070020.zip  
M2\_120416\_080020.zip  
M2\_120416\_090020.zip  
M2\_120416\_100020.zip  
M2\_120416\_110020.zip  
M2\_120416\_120020.zip  
M2\_120416\_130020.zip  
M2\_120416\_140020.zip  
M2\_120416\_150020.zip  
M2\_120416\_160020.zip  
M2\_120416\_170020.zip  
M2\_120416\_180020.zip  
M2\_120416\_190020.zip  
M2\_120416\_200020.zip  
M2\_120416\_210020.zip  
M2\_120416\_220020.zip  
M2\_120416\_230020.zip  
M2\_120417\_000020.zip  
M2\_120417\_010020.zip  
M2\_120417\_020020.zip  
M2\_120417\_030020.zip  
M2\_120417\_040020.zip  
M2\_120417\_050020.zip  
M2\_120417\_060020.zip  
M2\_120417\_070020.zip  
M2\_120417\_080020.zip  
M2\_120417\_090020.zip  
M2\_120417\_100020.zip  
M2\_120417\_110020.zip  
M2\_120417\_120020.zip  
M2\_120417\_130020.zip  
M2\_120417\_140020.zip  
M2\_120417\_150020.zip  
M2\_120417\_160020.zip  
M2\_120417\_170020.zip  
M2\_120417\_180020.zip  
M2\_120417\_190020.zip  
M2\_120417\_200020.zip  
M2\_120417\_210020.zip  
M2\_120417\_220020.zip  
M2\_120417\_230020.zip  
M2\_120418\_000020.zip  
M2\_120418\_010020.zip  
M2\_120418\_020020.zip  
M2\_120418\_030020.zip  
M2\_120418\_040020.zip  
M2\_120418\_050020.zip  
M2\_120418\_060020.zip  
M2\_120418\_070020.zip  
M2\_120418\_080020.zip  
M2\_120418\_090020.zip  
M2\_120418\_100020.zip  
M2\_120418\_110020.zip  
M2\_120418\_120020.zip  
M2\_120418\_130020.zip  
M2\_120418\_140020.zip  
M2\_120418\_150020.zip  
M2\_120418\_160020.zip  
M2\_120418\_170020.zip  
M3\_120414\_150030.zip  
M3\_120414\_160030.zip  
M3\_120414\_170030.zip  
M3\_120414\_180030.zip  
M3\_120414\_190030.zip  
M3\_120414\_200030.zip  
M3\_120414\_210030.zip  
M3\_120414\_220030.zip  
M3\_120414\_230030.zip  
M3\_120415\_000030.zip  
M3\_120415\_010030.zip  
M3\_120415\_020030.zip  
M3\_120415\_030030.zip  
M3\_120415\_040030.zip  
M3\_120415\_050030.zip  
M3\_120415\_060030.zip  
M3\_120415\_070030.zip

M3\_120415\_080030.zip  
M3\_120415\_090030.zip  
M3\_120415\_100030.zip  
M3\_120415\_110030.zip  
M3\_120415\_120030.zip  
M3\_120415\_130030.zip  
M3\_120415\_140030.zip  
M3\_120415\_150030.zip  
M3\_120415\_160030.zip  
M3\_120415\_170030.zip  
M3\_120415\_180030.zip  
M3\_120415\_190030.zip  
M3\_120415\_200030.zip  
M3\_120415\_210030.zip  
M3\_120415\_220030.zip  
M3\_120415\_230030.zip  
M3\_120416\_000030.zip  
M3\_120416\_010030.zip  
M3\_120416\_020030.zip  
M3\_120416\_030030.zip  
M3\_120416\_040030.zip  
M3\_120416\_050030.zip  
M3\_120416\_060030.zip  
M3\_120416\_070030.zip  
M3\_120416\_080030.zip  
M3\_120416\_090030.zip  
M3\_120416\_100030.zip  
M3\_120416\_110030.zip  
M3\_120416\_120030.zip  
M3\_120416\_130030.zip  
M3\_120416\_140030.zip  
M3\_120416\_150030.zip  
M3\_120416\_160030.zip  
M3\_120416\_170030.zip  
M3\_120416\_180030.zip  
M3\_120416\_190030.zip  
M3\_120416\_200030.zip  
M3\_120416\_210030.zip  
M3\_120416\_220030.zip  
M3\_120416\_230030.zip  
M3\_120417\_000030.zip  
M3\_120417\_010030.zip  
M3\_120417\_020030.zip  
M3\_120417\_030030.zip  
M3\_120417\_040030.zip  
M3\_120417\_050030.zip  
M3\_120417\_060030.zip  
M3\_120417\_070030.zip  
M3\_120417\_080030.zip  
M3\_120417\_090030.zip  
M3\_120417\_100030.zip  
M3\_120417\_110030.zip  
M3\_120417\_120030.zip  
M3\_120417\_130030.zip  
M3\_120417\_140030.zip  
M3\_120417\_150030.zip  
M3\_120417\_160030.zip  
M3\_120417\_170030.zip  
M3\_120417\_180030.zip  
M3\_120417\_190030.zip  
M3\_120417\_200030.zip  
M3\_120417\_210030.zip  
M3\_120417\_220030.zip  
M3\_120417\_230030.zip  
M3\_120418\_000030.zip  
M3\_120418\_010030.zip  
M3\_120418\_020030.zip  
M3\_120418\_030030.zip  
M3\_120418\_040030.zip  
M3\_120418\_050030.zip  
M3\_120418\_060030.zip  
M3\_120418\_070030.zip  
M3\_120418\_080030.zip  
M3\_120418\_090030.zip  
M3\_120418\_100030.zip  
M3\_120418\_110030.zip  
M3\_120418\_120030.zip

M3\_120418\_130030.zip  
M3\_120418\_140030.zip  
M3\_120418\_150030.zip  
M3\_120418\_160030.zip  
M3\_120418\_170030.zip

—120418\_180024\_Meas  
M2\_120418\_180020.zip

—120418\_180034\_Meas  
M3\_120418\_180030.zip

—120419\_060019\_Sum

S\_120414\_150015.zip  
S\_120414\_160015.zip  
S\_120414\_170015.zip  
S\_120414\_180015.zip  
S\_120414\_190015.zip  
S\_120414\_200015.zip  
S\_120414\_210015.zip  
S\_120414\_220015.zip  
S\_120414\_230015.zip  
S\_120415\_000015.zip  
S\_120415\_010015.zip  
S\_120415\_020015.zip  
S\_120415\_030015.zip  
S\_120415\_040015.zip  
S\_120415\_050015.zip  
S\_120415\_060015.zip  
S\_120415\_070015.zip  
S\_120415\_080015.zip  
S\_120415\_090015.zip  
S\_120415\_100015.zip  
S\_120415\_110015.zip  
S\_120415\_120015.zip  
S\_120415\_130015.zip  
S\_120415\_140015.zip  
S\_120415\_150015.zip  
S\_120415\_160015.zip  
S\_120415\_170015.zip  
S\_120415\_180015.zip  
S\_120415\_190015.zip  
S\_120415\_200015.zip  
S\_120415\_210015.zip  
S\_120415\_220015.zip  
S\_120415\_230015.zip  
S\_120416\_000015.zip  
S\_120416\_010015.zip  
S\_120416\_020015.zip  
S\_120416\_030015.zip  
S\_120416\_040015.zip  
S\_120416\_050015.zip  
S\_120416\_060015.zip  
S\_120416\_070015.zip  
S\_120416\_080015.zip  
S\_120416\_090015.zip  
S\_120416\_100015.zip  
S\_120416\_110015.zip  
S\_120416\_120015.zip  
S\_120416\_130015.zip  
S\_120416\_140015.zip  
S\_120416\_150015.zip  
S\_120416\_160015.zip  
S\_120416\_170015.zip  
S\_120416\_180015.zip  
S\_120416\_190015.zip  
S\_120416\_200015.zip  
S\_120416\_210015.zip  
S\_120416\_220015.zip  
S\_120416\_230015.zip  
S\_120417\_000015.zip  
S\_120417\_010015.zip  
S\_120417\_020015.zip  
S\_120417\_030015.zip  
S\_120417\_040015.zip  
S\_120417\_050015.zip  
S\_120417\_060015.zip



S\_120417\_070015.zip  
S\_120417\_080015.zip  
S\_120417\_090015.zip  
S\_120417\_100016.zip  
S\_120417\_110016.zip  
S\_120417\_120016.zip  
S\_120417\_130016.zip  
S\_120417\_140016.zip  
S\_120417\_150016.zip  
S\_120417\_160016.zip  
S\_120417\_170016.zip  
S\_120417\_180016.zip  
S\_120417\_190016.zip  
S\_120417\_200016.zip  
S\_120417\_210016.zip  
S\_120417\_220016.zip  
S\_120417\_230016.zip  
S\_120418\_000016.zip  
S\_120418\_010016.zip  
S\_120418\_020016.zip  
S\_120418\_030016.zip  
S\_120418\_040016.zip  
S\_120418\_050016.zip  
S\_120418\_060016.zip  
S\_120418\_070016.zip  
S\_120418\_080016.zip  
S\_120418\_090016.zip  
S\_120418\_100016.zip  
S\_120418\_110016.zip  
S\_120418\_120016.zip  
S\_120418\_130016.zip  
S\_120418\_140016.zip  
S\_120418\_150016.zip  
S\_120418\_160016.zip  
S\_120418\_170016.zip  
S\_120418\_180016.zip  
S\_120418\_190016.zip  
S\_120418\_200016.zip  
S\_120418\_210016.zip  
S\_120418\_220016.zip  
S\_120418\_230016.zip  
S\_120419\_000016.zip  
S\_120419\_010016.zip  
S\_120419\_020016.zip  
S\_120419\_030016.zip  
S\_120419\_040016.csv  
S\_120419\_040016.zip  
S\_120419\_050016.csv  
S\_120419\_050016.zip  
S\_120419\_060016.zip  
  
—120419\_101401\_Event  
E\_120414\_135143.zip  
E\_120414\_152917.zip  
E\_120414\_173142.zip  
E\_120414\_213049.zip  
E\_120415\_023248.zip  
E\_120415\_064226.zip  
E\_120415\_092434.zip  
E\_120415\_112657.zip  
E\_120415\_122516.zip  
E\_120415\_134340.zip  
E\_120415\_152437.zip  
E\_120415\_175434.zip  
E\_120415\_212644.zip  
E\_120415\_234506.zip  
E\_120416\_014835.zip  
E\_120416\_031524.zip  
E\_120416\_052720.zip  
E\_120416\_071450.zip  
E\_120416\_084720.zip  
E\_120416\_102536.zip  
E\_120416\_122941.zip  
E\_120416\_134747.zip  
E\_120416\_155316.zip  
E\_120416\_175121.zip  
E\_120416\_201443.zip

E\_120416\_223230.zip  
E\_120417\_002726.zip  
E\_120417\_022559.zip  
E\_120417\_053942.zip  
E\_120417\_072647.zip  
E\_120417\_102609.zip  
E\_120417\_102635.zip  
E\_120417\_104143.zip  
E\_120417\_105441.zip  
E\_120417\_105909.zip  
E\_120417\_111815.zip  
E\_120417\_112348.zip  
E\_120417\_114721.zip  
E\_120417\_114845.zip  
E\_120417\_120519.zip  
E\_120417\_123456.zip  
E\_120417\_125256.zip  
E\_120417\_131856.zip  
E\_120417\_133330.zip  
E\_120417\_134336.zip  
E\_120417\_134349.zip  
E\_120417\_134355.zip  
E\_120417\_140016.zip  
E\_120417\_140121.zip  
E\_120417\_150321.zip  
E\_120417\_154239.zip  
E\_120417\_160016.zip  
E\_120417\_164855.zip  
E\_120417\_184200.zip  
E\_120417\_190549.zip  
E\_120417\_191508.zip  
E\_120417\_194648.zip  
E\_120417\_203713.zip  
E\_120417\_214405.zip  
E\_120417\_222556.zip  
E\_120417\_225535.zip  
E\_120417\_230224.zip  
E\_120418\_012328.zip  
E\_120418\_020016.zip  
E\_120418\_024712.zip  
E\_120418\_033158.zip  
E\_120418\_033901.zip  
E\_120418\_034310.zip  
E\_120418\_042209.zip  
E\_120418\_051803.zip  
E\_120418\_051848.zip  
E\_120418\_051943.zip  
E\_120418\_055314.zip  
E\_120418\_060016.zip  
E\_120418\_061415.zip  
E\_120418\_070643.zip  
E\_120418\_070823.zip  
E\_120418\_071002.zip  
E\_120418\_073051.zip  
E\_120418\_080839.zip  
E\_120418\_094431.zip  
E\_120418\_094620.zip  
E\_120418\_105650.zip  
E\_120418\_111121.zip  
E\_120418\_111922.zip  
E\_120418\_112953.zip  
E\_120418\_115409.zip  
E\_120418\_115533.zip  
E\_120418\_115750.zip  
E\_120418\_120431.zip  
E\_120418\_120909.zip  
E\_120418\_120929.zip  
E\_120418\_120934.zip  
E\_120418\_120944.zip  
E\_120418\_121004.zip  
E\_120418\_121104.zip  
E\_120418\_121209.zip  
E\_120418\_121248.zip  
E\_120418\_121328.zip  
E\_120418\_121548.zip  
E\_120418\_121553.zip  
E\_120418\_121558.zip

E\_120418\_121728.zip  
E\_120418\_121738.zip  
E\_120418\_123802.zip  
E\_120418\_123832.zip  
E\_120418\_123852.zip  
E\_120418\_123917.zip  
E\_120418\_123957.zip  
E\_120418\_125932.zip  
E\_120418\_125946.zip  
E\_120418\_130011.zip  
E\_120418\_130026.zip  
E\_120418\_130445.zip  
E\_120418\_130544.zip  
E\_120418\_130609.zip  
E\_120418\_132035.zip  
E\_120418\_133309.zip  
E\_120418\_133326.zip  
E\_120418\_135658.zip  
E\_120418\_135945.zip  
E\_120418\_135955.zip  
E\_120418\_140041.zip  
E\_120418\_140502.zip  
E\_120418\_141209.zip  
E\_120418\_141600.zip  
E\_120418\_141827.zip  
E\_120418\_142329.zip  
E\_120418\_145302.zip  
E\_120418\_172055.zip  
E\_120418\_175546.zip  
E\_120418\_201749.zip  
E\_120418\_211520.zip  
E\_120418\_212421.zip  
E\_120419\_001607.zip  
E\_120419\_010016.zip  
E\_120419\_012228.zip  
E\_120419\_022126.zip  
E\_120419\_023737.zip  
E\_120419\_030329.zip  
E\_120419\_033946.zip  
E\_120419\_040016.zip  
E\_120419\_042306.zip  
E\_120419\_050016.zip  
E\_120419\_051050.zip  
E\_120419\_092323.csv  
E\_120419\_092323.zip  
E\_120419\_092505.csv  
E\_120419\_092505.zip  
E\_120419\_092822.csv  
E\_120419\_092822.zip  
E\_120419\_100112.csv  
E\_120419\_100112.zip  
E\_120419\_101354.zip

—120419\_110014\_Meas

M1\_120418\_190010.zip  
M1\_120418\_200010.zip  
M1\_120418\_210010.zip  
M1\_120418\_220010.zip  
M1\_120418\_230010.zip  
M1\_120419\_000010.zip  
M1\_120419\_010010.zip  
M1\_120419\_020010.zip  
M1\_120419\_030010.zip  
M1\_120419\_040010.zip  
M1\_120419\_050010.zip  
M1\_120419\_060010.zip  
M1\_120419\_070010.zip  
M1\_120419\_080010.zip  
M1\_120419\_090010.csv  
M1\_120419\_090010.zip  
M1\_120419\_100010.csv  
M1\_120419\_100010.zip  
M1\_120419\_110010.zip  
M2\_120418\_190020.zip  
M2\_120418\_200020.zip  
M2\_120418\_210020.zip  
M2\_120418\_220020.zip

- M2\_120418\_230020.zip
- M2\_120419\_000020.zip
- M2\_120419\_010020.zip
- M2\_120419\_020020.zip
- M2\_120419\_030020.zip
- M2\_120419\_040020.zip
- M2\_120419\_050020.zip
- M2\_120419\_060020.zip
- M2\_120419\_070020.zip
- M2\_120419\_080020.csv
- M2\_120419\_080020.zip
- M2\_120419\_090020.csv
- M2\_120419\_090020.zip
- M2\_120419\_100020.csv
- M2\_120419\_100020.zip
- M3\_120418\_190030.zip
- M3\_120418\_200030.zip
- M3\_120418\_210030.zip
- M3\_120418\_220030.zip
- M3\_120418\_230030.zip
- M3\_120419\_000030.zip
- M3\_120419\_010030.zip
- M3\_120419\_020030.zip
- M3\_120419\_030030.zip
- M3\_120419\_040030.zip
- M3\_120419\_050030.zip
- M3\_120419\_060030.zip
- M3\_120419\_070030.zip
- M3\_120419\_080030.zip
- M3\_120419\_090030.csv
- M3\_120419\_090030.zip
- M3\_120419\_100030.csv
- M3\_120419\_100030.zip

- 120419\_110019\_Sum
- S\_120419\_070016.zip
- S\_120419\_080016.zip
- S\_120419\_090016.csv
- S\_120419\_090016.zip
- S\_120419\_100016.csv
- S\_120419\_100016.zip
- S\_120419\_110015.zip

- 120419\_110024\_Meas
- M2\_120419\_110020.zip

- 120419\_110034\_Meas
- M3\_120419\_110030.zip

- 120419\_132838\_Event
- E\_120419\_103145.zip
- E\_120419\_105041.zip
- E\_120419\_105330.zip
- E\_120419\_105335.zip
- E\_120419\_105405.zip
- E\_120419\_105420.zip
- E\_120419\_105454.zip
- E\_120419\_105710.zip
- E\_120419\_105849.zip
- E\_120419\_105949.zip
- E\_120419\_110209.zip
- E\_120419\_110728.zip
- E\_120419\_114541.zip
- E\_120419\_114837.zip
- E\_120419\_114856.zip
- E\_120419\_114957.zip
- E\_120419\_121010.zip
- E\_120419\_130717.zip
- E\_120419\_132834.zip

- 120419\_140026\_Event
- E\_120419\_133447.zip
- E\_120419\_140022.zip

- 120419\_150017\_Meas
- M1\_120419\_120010.zip
- M1\_120419\_130010.zip

M1\_120419\_150014.zip  
M2\_120419\_120020.zip  
M2\_120419\_130020.zip  
M3\_120419\_120030.zip  
M3\_120419\_130030.zip  
M3\_120419\_140030.zip

—120419\_150022\_Sum  
S\_120419\_120016.zip  
S\_120419\_130016.zip  
S\_120419\_150019.zip

—120419\_150027\_Meas  
M2\_120419\_150024.zip

—120420\_113341\_Event

E\_120419\_141611.zip  
E\_120419\_141619.zip  
E\_120419\_141959.zip  
E\_120419\_142056.zip  
E\_120419\_142522.zip  
E\_120419\_142728.zip  
E\_120419\_143942.zip  
E\_120419\_144151.zip  
E\_120419\_144216.zip  
E\_120419\_144231.zip  
E\_120419\_144435.zip  
E\_120419\_144455.zip  
E\_120419\_144658.zip  
E\_120419\_145126.zip  
E\_120419\_145142.zip  
E\_120419\_145200.zip  
E\_120419\_145736.zip  
E\_120419\_145858.zip  
E\_120419\_150012.zip  
E\_120419\_150032.zip  
E\_120419\_150037.zip  
E\_120419\_150042.zip  
E\_120419\_150057.zip  
E\_120419\_150107.zip  
E\_120419\_150117.zip  
E\_120419\_150142.zip  
E\_120419\_150202.zip  
E\_120419\_150212.zip  
E\_120419\_150216.zip  
E\_120419\_150226.zip  
E\_120419\_150241.zip  
E\_120419\_150256.zip  
E\_120419\_150321.zip  
E\_120419\_150341.zip  
E\_120419\_150431.zip  
E\_120419\_150436.zip  
E\_120419\_150501.zip  
E\_120419\_150526.zip  
E\_120419\_150612.zip  
E\_120419\_150622.zip  
E\_120419\_150637.zip  
E\_120419\_150652.zip  
E\_120419\_150742.zip  
E\_120419\_150747.zip  
E\_120419\_150802.zip  
E\_120419\_151010.zip  
E\_120419\_151215.zip  
E\_120419\_151432.zip  
E\_120419\_163043.zip  
E\_120419\_184248.zip  
E\_120419\_190357.zip  
E\_120419\_200016.zip  
E\_120419\_205417.zip  
E\_120419\_212410.zip  
E\_120419\_220016.zip  
E\_120419\_230016.zip  
E\_120419\_233255.zip  
E\_120420\_001251.zip  
E\_120420\_005738.zip  
E\_120420\_012441.zip  
E\_120420\_021237.zip

E\_120420\_031014.zip  
E\_120420\_060016.zip  
E\_120420\_061420.zip  
E\_120420\_070856.zip  
E\_120420\_083510.zip  
E\_120420\_085429.zip  
E\_120420\_092110.zip  
E\_120420\_093345.zip  
E\_120420\_095113.zip  
E\_120420\_110110.zip  
E\_120420\_113338.zip

—120420\_120013\_Meas

M1\_120419\_160010.zip  
M1\_120419\_170010.zip  
M1\_120419\_180010.zip  
M1\_120419\_190010.zip  
M1\_120419\_200010.zip  
M1\_120419\_210010.zip  
M1\_120419\_220010.zip  
M1\_120419\_230010.zip  
M1\_120420\_000010.zip  
M1\_120420\_010010.zip  
M1\_120420\_020010.zip  
M1\_120420\_030010.zip  
M1\_120420\_040010.zip  
M1\_120420\_050010.zip  
M1\_120420\_060010.zip  
M1\_120420\_070010.zip  
M1\_120420\_080010.zip  
M1\_120420\_090010.zip  
M1\_120420\_100010.zip  
M1\_120420\_110010.zip  
M1\_120420\_120010.zip  
M2\_120419\_160020.zip  
M2\_120419\_170020.zip  
M2\_120419\_180020.zip  
M2\_120419\_190020.zip  
M2\_120419\_200020.zip  
M2\_120419\_210020.zip  
M2\_120419\_220020.zip  
M2\_120419\_230020.zip  
M2\_120420\_000020.zip  
M2\_120420\_010020.zip  
M2\_120420\_020020.zip  
M2\_120420\_030020.zip  
M2\_120420\_040020.zip  
M2\_120420\_050020.zip  
M2\_120420\_060020.zip  
M2\_120420\_070020.zip  
M2\_120420\_080020.zip  
M2\_120420\_090020.zip  
M2\_120420\_100020.zip  
M2\_120420\_110020.zip  
M3\_120419\_150030.zip  
M3\_120419\_160030.zip  
M3\_120419\_170030.zip  
M3\_120419\_180030.zip  
M3\_120419\_190030.zip  
M3\_120419\_200030.zip  
M3\_120419\_210030.zip  
M3\_120419\_220030.zip  
M3\_120419\_230030.zip  
M3\_120420\_000030.zip  
M3\_120420\_010030.zip  
M3\_120420\_020030.zip  
M3\_120420\_030030.zip  
M3\_120420\_040030.zip  
M3\_120420\_050030.zip  
M3\_120420\_060030.zip  
M3\_120420\_070030.zip  
M3\_120420\_080030.zip  
M3\_120420\_090030.zip  
M3\_120420\_100030.zip  
M3\_120420\_110030.zip

—120420\_120018\_Sum

	S_120419_160016.zip
	S_120419_170016.zip
	S_120419_180016.zip
	S_120419_190016.zip
	S_120419_200016.zip
	S_120419_210016.zip
	S_120419_220016.zip
	S_120419_230016.zip
	S_120420_000016.zip
	S_120420_010016.zip
	S_120420_020016.zip
	S_120420_030016.zip
	S_120420_040016.zip
	S_120420_050016.zip
	S_120420_060016.zip
	S_120420_070016.zip
	S_120420_080016.zip
	S_120420_090015.zip
	S_120420_100015.zip
	S_120420_110015.zip
	S_120420_120015.zip
	—120420_120023_Meas
	M2_120420_120020.zip
	—120420_120033_Meas
	M3_120420_120030.zip
	—120420_144247_Event
	E_120420_114723.zip
	E_120420_121346.zip
	E_120420_132832.zip
	E_120420_141457.zip
	E_120420_144244.zip
	—120420_150013_Meas
	M1_120420_130010.zip
	M1_120420_140010.zip
	M1_120420_150010.zip
	M2_120420_130020.zip
	M2_120420_140020.zip
	M3_120420_130030.zip
	M3_120420_140030.zip
	—120420_150019_Sum
	S_120420_130015.zip
	S_120420_140015.zip
	S_120420_150015.zip
	—120420_150023_Meas
	M2_120420_150020.zip
	—120420_150033_Meas
	M3_120420_150030.zip
	—120420_151912_Event
	E_120420_145433.zip
	E_120420_151909.zip
	—120420_160041_Meas
	M1_120420_160016.zip
	M2_120420_160027.zip
	M3_120420_160033.zip
	—120420_160042_Meas
	—120420_160042_Sum
	S_120420_160027.zip
	—120420_170033_Meas
	M1_120420_170010.zip
	M2_120420_170020.zip
	M3_120420_170030.zip
	—120424_200014_Meas
	M1_120423_090010.zip
	M1_120423_100010.zip
	M1_120423_110010.zip

M1\_120423\_120010.zip  
M1\_120423\_130010.zip  
M1\_120423\_140010.zip  
M1\_120423\_150010.zip  
M1\_120423\_160010.zip  
M1\_120423\_170010.zip  
M1\_120423\_180010.zip  
M1\_120423\_190010.zip  
M1\_120423\_200010.zip  
M1\_120423\_210010.zip  
M1\_120423\_220010.zip  
M1\_120423\_230010.zip  
M1\_120424\_000010.zip  
M1\_120424\_010010.zip  
M1\_120424\_020010.zip  
M1\_120424\_030010.zip  
M1\_120424\_040010.zip  
M1\_120424\_050010.zip  
M1\_120424\_060010.zip  
M1\_120424\_070010.zip  
M1\_120424\_080010.zip  
M1\_120424\_090010.zip  
M1\_120424\_100010.zip  
M1\_120424\_110010.zip  
M1\_120424\_120010.zip  
M1\_120424\_130010.zip  
M1\_120424\_140010.zip  
M1\_120424\_150010.zip  
M1\_120424\_160010.zip  
M1\_120424\_170010.zip  
M1\_120424\_180010.zip  
M1\_120424\_190010.zip  
M1\_120424\_200010.zip  
M2\_120423\_090020.zip  
M2\_120423\_100020.zip  
M2\_120423\_110020.zip  
M2\_120423\_120020.zip  
M2\_120423\_130020.zip  
M2\_120423\_140020.zip  
M2\_120423\_150020.zip  
M2\_120423\_160020.zip  
M2\_120423\_170020.zip  
M2\_120423\_180020.zip  
M2\_120423\_190020.zip  
M2\_120423\_200020.zip  
M2\_120423\_210020.zip  
M2\_120423\_220020.zip  
M2\_120423\_230020.zip  
M2\_120424\_000020.zip  
M2\_120424\_010020.zip  
M2\_120424\_020020.zip  
M2\_120424\_030020.zip  
M2\_120424\_040020.zip  
M2\_120424\_050020.zip  
M2\_120424\_060020.zip  
M2\_120424\_070020.zip  
M2\_120424\_080020.zip  
M2\_120424\_090020.zip  
M2\_120424\_100020.zip  
M2\_120424\_110020.zip  
M2\_120424\_120020.zip  
M2\_120424\_130020.zip  
M2\_120424\_140020.zip  
M2\_120424\_150020.zip  
M2\_120424\_160020.zip  
M2\_120424\_170020.zip  
M2\_120424\_180020.zip  
M2\_120424\_190020.zip  
M3\_120423\_090030.zip  
M3\_120423\_100030.zip  
M3\_120423\_110030.zip  
M3\_120423\_120030.zip  
M3\_120423\_130030.zip  
M3\_120423\_140030.zip  
M3\_120423\_150030.zip  
M3\_120423\_160030.zip  
M3\_120423\_170030.zip



M3\_120423\_180030.zip  
M3\_120423\_190030.zip  
M3\_120423\_200030.zip  
M3\_120423\_210030.zip  
M3\_120423\_220030.zip  
M3\_120423\_230030.zip  
M3\_120424\_000030.zip  
M3\_120424\_010030.zip  
M3\_120424\_020030.zip  
M3\_120424\_030030.zip  
M3\_120424\_040030.zip  
M3\_120424\_050030.zip  
M3\_120424\_060030.zip  
M3\_120424\_070030.zip  
M3\_120424\_080030.zip  
M3\_120424\_090030.zip  
M3\_120424\_100030.zip  
M3\_120424\_110030.zip  
M3\_120424\_120030.zip  
M3\_120424\_130030.zip  
M3\_120424\_140030.zip  
M3\_120424\_150030.zip  
M3\_120424\_160030.zip  
M3\_120424\_170030.zip  
M3\_120424\_180030.zip  
M3\_120424\_190030.zip

—120424\_200023\_Meas  
M2\_120424\_200020.zip

—120424\_210033\_Meas  
M1\_120424\_210010.zip  
M2\_120424\_210020.zip  
M3\_120424\_200030.zip  
M3\_120424\_210030.zip

—120425\_125658\_Event  
E\_120423\_084708.zip  
E\_120423\_102929.zip  
E\_120423\_143903.zip  
E\_120424\_040513.zip  
E\_120424\_180440.zip  
E\_120425\_125315.csv  
E\_120425\_125655.zip

—120425\_130013\_Meas  
M1\_120424\_220010.zip  
M1\_120424\_230010.zip  
M1\_120425\_000010.zip  
M1\_120425\_010010.zip  
M1\_120425\_020010.zip  
M1\_120425\_030010.zip  
M1\_120425\_040010.zip  
M1\_120425\_050010.zip  
M1\_120425\_060010.zip  
M1\_120425\_070010.zip  
M1\_120425\_080010.zip  
M1\_120425\_090010.csv  
M1\_120425\_090010.zip  
M1\_120425\_100010.csv  
M1\_120425\_100010.zip  
M1\_120425\_110010.csv  
M1\_120425\_110010.zip  
M1\_120425\_120010.csv  
M1\_120425\_120010.zip  
M1\_120425\_130010.zip  
M2\_120424\_220020.zip  
M2\_120424\_230020.zip  
M2\_120425\_000020.zip  
M2\_120425\_010020.zip  
M2\_120425\_020020.zip  
M2\_120425\_030020.zip  
M2\_120425\_040020.zip  
M2\_120425\_050020.zip  
M2\_120425\_060020.zip  
M2\_120425\_070020.zip  
M2\_120425\_080020.zip

M2\_120425\_090020.csv  
M2\_120425\_090020.zip  
M2\_120425\_100020.csv  
M2\_120425\_100020.zip  
M2\_120425\_110020.csv  
M2\_120425\_110020.zip  
M2\_120425\_120020.csv  
M2\_120425\_120020.zip  
M3\_120424\_220030.zip  
M3\_120424\_230030.zip  
M3\_120425\_000030.zip  
M3\_120425\_010030.zip  
M3\_120425\_020030.zip  
M3\_120425\_030030.zip  
M3\_120425\_040030.zip  
M3\_120425\_050030.zip  
M3\_120425\_060030.zip  
M3\_120425\_070030.zip  
M3\_120425\_080030.zip  
M3\_120425\_090030.csv  
M3\_120425\_090030.zip  
M3\_120425\_100030.csv  
M3\_120425\_100030.zip  
M3\_120425\_110030.csv  
M3\_120425\_110030.zip  
M3\_120425\_120030.csv  
M3\_120425\_120030.zip

—120425\_130018\_Sum

S\_120423\_090015.zip  
S\_120423\_100015.zip  
S\_120423\_110015.zip  
S\_120423\_120015.zip  
S\_120423\_130015.zip  
S\_120423\_140015.zip  
S\_120423\_150015.zip  
S\_120423\_160015.zip  
S\_120423\_170015.zip  
S\_120423\_180015.zip  
S\_120423\_190015.zip  
S\_120423\_200015.zip  
S\_120423\_210015.zip  
S\_120423\_220015.zip  
S\_120423\_230015.zip  
S\_120424\_000015.zip  
S\_120424\_010015.zip  
S\_120424\_020015.zip  
S\_120424\_030015.zip  
S\_120424\_040015.zip  
S\_120424\_050015.zip  
S\_120424\_060015.zip  
S\_120424\_070015.zip  
S\_120424\_080015.zip  
S\_120424\_090015.zip  
S\_120424\_100015.zip  
S\_120424\_110015.zip  
S\_120424\_120015.zip  
S\_120424\_130015.zip  
S\_120424\_140015.zip  
S\_120424\_150015.zip  
S\_120424\_160015.zip  
S\_120424\_170015.zip  
S\_120424\_180015.zip  
S\_120424\_190015.zip  
S\_120424\_200015.zip  
S\_120424\_210015.zip  
S\_120424\_220015.zip  
S\_120424\_230015.zip  
S\_120425\_000015.zip  
S\_120425\_010015.zip  
S\_120425\_020015.zip  
S\_120425\_030015.zip  
S\_120425\_040015.zip  
S\_120425\_050015.zip  
S\_120425\_060015.zip  
S\_120425\_070015.zip  
S\_120425\_080015.zip

S\_120425\_090015.csv  
S\_120425\_090015.zip  
S\_120425\_100015.csv  
S\_120425\_100015.zip  
S\_120425\_110015.csv  
S\_120425\_110015.zip  
S\_120425\_120015.csv  
S\_120425\_120015.zip  
S\_120425\_130015.zip

—120425\_130023\_Meas  
M2\_120425\_130020.zip

—120425\_130033\_Meas  
M3\_120425\_130030.zip

—120429\_170014\_Meas

M1\_120425\_140010.zip  
M1\_120425\_150010.zip  
M1\_120425\_160010.zip  
M1\_120425\_170010.zip  
M1\_120425\_180010.zip  
M1\_120425\_190010.zip  
M1\_120425\_200010.zip  
M1\_120425\_210010.zip  
M1\_120425\_220010.zip  
M1\_120425\_230010.zip  
M1\_120426\_000010.zip  
M1\_120426\_010010.zip  
M1\_120426\_020010.zip  
M1\_120426\_030010.zip  
M1\_120426\_040010.zip  
M1\_120426\_050010.zip  
M1\_120426\_060010.zip  
M1\_120426\_070010.zip  
M1\_120426\_080010.zip  
M1\_120426\_090010.zip  
M1\_120426\_100010.zip  
M1\_120426\_110010.zip  
M1\_120426\_120010.zip  
M1\_120426\_130010.zip  
M1\_120426\_140010.zip  
M1\_120426\_150010.zip  
M1\_120426\_160010.zip  
M1\_120426\_170010.zip  
M1\_120426\_180010.zip  
M1\_120426\_190010.zip  
M1\_120426\_200010.zip  
M1\_120426\_210010.zip  
M1\_120426\_220010.zip  
M1\_120426\_230010.zip  
M1\_120427\_000010.zip  
M1\_120427\_010010.zip  
M1\_120427\_020010.zip  
M1\_120427\_030010.zip  
M1\_120427\_040010.zip  
M1\_120427\_050010.zip  
M1\_120427\_060010.zip  
M1\_120427\_070010.zip  
M1\_120427\_080010.zip  
M1\_120427\_090010.zip  
M1\_120427\_100010.zip  
M1\_120427\_110010.zip  
M1\_120427\_120010.zip  
M1\_120427\_130010.zip  
M1\_120427\_140010.zip  
M1\_120427\_150010.zip  
M1\_120427\_160010.zip  
M1\_120427\_170010.zip  
M1\_120427\_180010.zip  
M1\_120427\_190010.zip  
M1\_120427\_200010.zip  
M1\_120427\_210010.zip  
M1\_120427\_220010.zip  
M1\_120427\_230010.zip  
M1\_120428\_000010.zip  
M1\_120428\_010010.zip

M1\_120428\_020010.zip  
M1\_120428\_030010.zip  
M1\_120428\_040010.zip  
M1\_120428\_050010.zip  
M1\_120428\_060010.zip  
M1\_120428\_070010.zip  
M1\_120428\_080010.zip  
M1\_120428\_090010.zip  
M1\_120428\_100010.zip  
M1\_120428\_110010.zip  
M1\_120428\_120010.zip  
M1\_120428\_130010.zip  
M1\_120428\_140010.zip  
M1\_120428\_150010.zip  
M1\_120428\_160010.zip  
M1\_120428\_170010.zip  
M1\_120428\_180010.zip  
M1\_120428\_190010.zip  
M1\_120428\_200010.zip  
M1\_120428\_210010.zip  
M1\_120428\_220010.zip  
M1\_120428\_230010.zip  
M1\_120429\_000010.zip  
M1\_120429\_010010.zip  
M1\_120429\_020010.zip  
M1\_120429\_030010.zip  
M1\_120429\_040010.zip  
M1\_120429\_050010.zip  
M1\_120429\_060010.zip  
M1\_120429\_070010.zip  
M1\_120429\_080010.zip  
M1\_120429\_090010.zip  
M1\_120429\_100010.zip  
M1\_120429\_110010.zip  
M1\_120429\_120010.zip  
M1\_120429\_130010.zip  
M1\_120429\_140010.zip  
M1\_120429\_150010.zip  
M1\_120429\_160010.zip  
M1\_120429\_170010.zip  
M2\_120425\_140020.zip  
M2\_120425\_150020.zip  
M2\_120425\_160020.zip  
M2\_120425\_170020.zip  
M2\_120425\_180020.zip  
M2\_120425\_190020.zip  
M2\_120425\_200020.zip  
M2\_120425\_210020.zip  
M2\_120425\_220020.zip  
M2\_120425\_230020.zip  
M2\_120426\_000020.zip  
M2\_120426\_010020.zip  
M2\_120426\_020020.zip  
M2\_120426\_030020.zip  
M2\_120426\_040020.zip  
M2\_120426\_050020.zip  
M2\_120426\_060020.zip  
M2\_120426\_070020.zip  
M2\_120426\_080020.zip  
M2\_120426\_090020.zip  
M2\_120426\_100020.zip  
M2\_120426\_110020.zip  
M2\_120426\_120020.zip  
M2\_120426\_130020.zip  
M2\_120426\_140020.zip  
M2\_120426\_150020.zip  
M2\_120426\_160020.zip  
M2\_120426\_170020.zip  
M2\_120426\_180020.zip  
M2\_120426\_190020.zip  
M2\_120426\_200020.zip  
M2\_120426\_210020.zip  
M2\_120426\_220020.zip  
M2\_120426\_230020.zip  
M2\_120427\_000020.zip  
M2\_120427\_010020.zip  
M2\_120427\_020020.zip

M2\_120427\_030020.zip  
M2\_120427\_040020.zip  
M2\_120427\_050020.zip  
M2\_120427\_060020.zip  
M2\_120427\_070020.zip  
M2\_120427\_080020.zip  
M2\_120427\_090020.zip  
M2\_120427\_100020.zip  
M2\_120427\_110020.zip  
M2\_120427\_120020.zip  
M2\_120427\_130020.zip  
M2\_120427\_140020.zip  
M2\_120427\_150020.zip  
M2\_120427\_160020.zip  
M2\_120427\_170020.zip  
M2\_120427\_180020.zip  
M2\_120427\_190020.zip  
M2\_120427\_200020.zip  
M2\_120427\_210020.zip  
M2\_120427\_220020.zip  
M2\_120427\_230020.zip  
M2\_120428\_000020.zip  
M2\_120428\_010020.zip  
M2\_120428\_020020.zip  
M2\_120428\_030020.zip  
M2\_120428\_040020.zip  
M2\_120428\_050020.zip  
M2\_120428\_060020.zip  
M2\_120428\_070020.zip  
M2\_120428\_080020.zip  
M2\_120428\_090020.zip  
M2\_120428\_100020.zip  
M2\_120428\_110020.zip  
M2\_120428\_120020.zip  
M2\_120428\_130020.zip  
M2\_120428\_140020.zip  
M2\_120428\_150020.zip  
M2\_120428\_160020.zip  
M2\_120428\_170020.zip  
M2\_120428\_180020.zip  
M2\_120428\_190020.zip  
M2\_120428\_200020.zip  
M2\_120428\_210020.zip  
M2\_120428\_220020.zip  
M2\_120428\_230020.zip  
M2\_120429\_000020.zip  
M2\_120429\_010020.zip  
M2\_120429\_020020.zip  
M2\_120429\_030020.zip  
M2\_120429\_040020.zip  
M2\_120429\_050020.zip  
M2\_120429\_060020.zip  
M2\_120429\_070020.zip  
M2\_120429\_080020.zip  
M2\_120429\_090020.zip  
M2\_120429\_100020.zip  
M2\_120429\_110020.zip  
M2\_120429\_120020.zip  
M2\_120429\_130020.zip  
M2\_120429\_140020.zip  
M2\_120429\_150020.zip  
M2\_120429\_160020.zip  
M3\_120425\_140030.zip  
M3\_120425\_150030.zip  
M3\_120425\_160030.zip  
M3\_120425\_170030.zip  
M3\_120425\_180030.zip  
M3\_120425\_190030.zip  
M3\_120425\_200030.zip  
M3\_120425\_210030.zip  
M3\_120425\_220030.zip  
M3\_120425\_230030.zip  
M3\_120426\_000030.zip  
M3\_120426\_010030.zip  
M3\_120426\_020030.zip  
M3\_120426\_030030.zip  
M3\_120426\_040030.zip

M3\_120426\_050030.zip  
M3\_120426\_060030.zip  
M3\_120426\_070030.zip  
M3\_120426\_080030.zip  
M3\_120426\_090030.zip  
M3\_120426\_100030.zip  
M3\_120426\_110030.zip  
M3\_120426\_120030.zip  
M3\_120426\_130030.zip  
M3\_120426\_140030.zip  
M3\_120426\_150030.zip  
M3\_120426\_160030.zip  
M3\_120426\_170030.zip  
M3\_120426\_180030.zip  
M3\_120426\_190030.zip  
M3\_120426\_200030.zip  
M3\_120426\_210030.zip  
M3\_120426\_220030.zip  
M3\_120426\_230030.zip  
M3\_120427\_000030.zip  
M3\_120427\_010030.zip  
M3\_120427\_020030.zip  
M3\_120427\_030030.zip  
M3\_120427\_040030.zip  
M3\_120427\_050030.zip  
M3\_120427\_060030.zip  
M3\_120427\_070030.zip  
M3\_120427\_080030.zip  
M3\_120427\_090030.zip  
M3\_120427\_100030.zip  
M3\_120427\_110030.zip  
M3\_120427\_120030.zip  
M3\_120427\_130030.zip  
M3\_120427\_140030.zip  
M3\_120427\_150030.zip  
M3\_120427\_160030.zip  
M3\_120427\_170030.zip  
M3\_120427\_180030.zip  
M3\_120427\_190030.zip  
M3\_120427\_200030.zip  
M3\_120427\_210030.zip  
M3\_120427\_220030.zip  
M3\_120427\_230030.zip  
M3\_120428\_000030.zip  
M3\_120428\_010030.zip  
M3\_120428\_020030.zip  
M3\_120428\_030030.zip  
M3\_120428\_040030.zip  
M3\_120428\_050030.zip  
M3\_120428\_060030.zip  
M3\_120428\_070030.zip  
M3\_120428\_080030.zip  
M3\_120428\_090030.zip  
M3\_120428\_100030.zip  
M3\_120428\_110030.zip  
M3\_120428\_120030.zip  
M3\_120428\_130030.zip  
M3\_120428\_140030.zip  
M3\_120428\_150030.zip  
M3\_120428\_160030.zip  
M3\_120428\_170030.zip  
M3\_120428\_180030.zip  
M3\_120428\_190030.zip  
M3\_120428\_200030.zip  
M3\_120428\_210030.zip  
M3\_120428\_220030.zip  
M3\_120428\_230030.zip  
M3\_120429\_000030.zip  
M3\_120429\_010030.zip  
M3\_120429\_020030.zip  
M3\_120429\_030030.zip  
M3\_120429\_040030.zip  
M3\_120429\_050030.zip  
M3\_120429\_060030.zip  
M3\_120429\_070030.zip  
M3\_120429\_080030.zip  
M3\_120429\_090030.zip

M3\_120429\_100030.zip  
M3\_120429\_110030.zip  
M3\_120429\_120030.zip  
M3\_120429\_130030.zip  
M3\_120429\_140030.zip  
M3\_120429\_150030.zip  
M3\_120429\_160030.zip

—120429\_170023\_Meas  
M2\_120429\_170020.zip

—120429\_170033\_Meas  
M3\_120429\_170030.zip

—120502\_074938\_Event  
E\_120425\_132432.zip  
E\_120429\_144752.zip  
E\_120502\_074934.zip

—120502\_080014\_Meas  
M1\_120429\_180010.zip  
M1\_120429\_190010.zip  
M1\_120429\_200010.zip  
M1\_120429\_210010.zip  
M1\_120429\_220010.zip  
M1\_120429\_230010.zip  
M1\_120430\_000010.zip  
M1\_120430\_010010.zip  
M1\_120430\_020010.zip  
M1\_120430\_030010.zip  
M1\_120430\_040010.zip  
M1\_120430\_050010.zip  
M1\_120430\_060010.zip  
M1\_120430\_070010.zip  
M1\_120430\_080010.csv  
M1\_120430\_080010.zip  
M1\_120430\_090010.csv  
M1\_120430\_090010.zip  
M1\_120430\_100010.csv  
M1\_120430\_100010.zip  
M1\_120430\_110010.csv  
M1\_120430\_110010.zip  
M1\_120430\_120010.csv  
M1\_120430\_130010.csv  
M1\_120430\_140010.csv  
M1\_120430\_150010.csv  
M1\_120430\_160010.csv  
M1\_120430\_170010.csv  
M1\_120430\_180010.csv  
M1\_120430\_190010.csv  
M1\_120430\_200010.csv  
M1\_120430\_210010.csv  
M1\_120430\_220010.csv  
M1\_120430\_230010.csv  
M1\_120501\_000010.csv  
M1\_120501\_010010.csv  
M1\_120501\_020010.csv  
M1\_120501\_030010.csv  
M1\_120501\_040010.csv  
M1\_120501\_050010.csv  
M1\_120501\_060010.csv  
M1\_120501\_070010.csv  
M1\_120501\_080010.csv  
M1\_120501\_090010.csv  
M1\_120501\_100010.csv  
M1\_120501\_110010.csv  
M1\_120501\_120010.csv  
M1\_120501\_130010.csv  
M1\_120501\_140010.csv  
M1\_120501\_150010.csv  
M1\_120501\_160010.csv  
M1\_120501\_170010.csv  
M1\_120501\_180010.csv  
M1\_120501\_190010.csv  
M1\_120501\_200010.csv  
M1\_120501\_210010.csv  
M1\_120501\_220010.csv

M1\_120501\_230010.csv  
M1\_120502\_000010.csv  
M1\_120502\_010010.csv  
M1\_120502\_020010.csv  
M1\_120502\_030010.csv  
M1\_120502\_040010.csv  
M1\_120502\_050010.csv  
M1\_120502\_060010.csv  
M1\_120502\_070010.csv  
M1\_120502\_080010.zip  
M2\_120429\_180020.zip  
M2\_120429\_190020.zip  
M2\_120429\_200020.zip  
M2\_120429\_210020.zip  
M2\_120429\_220020.zip  
M2\_120429\_230020.zip  
M2\_120430\_000020.zip  
M2\_120430\_010020.zip  
M2\_120430\_020020.zip  
M2\_120430\_030020.zip  
M2\_120430\_040020.zip  
M2\_120430\_050020.zip  
M2\_120430\_060020.zip  
M2\_120430\_070020.zip  
M2\_120430\_080020.csv  
M2\_120430\_080020.zip  
M2\_120430\_090020.csv  
M2\_120430\_090020.zip  
M2\_120430\_100020.csv  
M2\_120430\_100020.zip  
M2\_120430\_110020.csv  
M2\_120430\_110020.zip  
M2\_120430\_120020.csv  
M2\_120430\_130020.csv  
M2\_120430\_140020.csv  
M2\_120430\_150020.csv  
M2\_120430\_160020.csv  
M2\_120430\_170020.csv  
M2\_120430\_180020.csv  
M2\_120430\_190020.csv  
M2\_120430\_200020.csv  
M2\_120430\_210020.csv  
M2\_120430\_220020.csv  
M2\_120430\_230020.csv  
M2\_120501\_000020.csv  
M2\_120501\_010020.csv  
M2\_120501\_020020.csv  
M2\_120501\_030020.csv  
M2\_120501\_040020.csv  
M2\_120501\_050020.csv  
M2\_120501\_060020.csv  
M2\_120501\_070020.csv  
M2\_120501\_080020.csv  
M2\_120501\_090020.csv  
M2\_120501\_100020.csv  
M2\_120501\_110020.csv  
M2\_120501\_120020.csv  
M2\_120501\_130020.csv  
M2\_120501\_140020.csv  
M2\_120501\_150020.csv  
M2\_120501\_160020.csv  
M2\_120501\_170020.csv  
M2\_120501\_180020.csv  
M2\_120501\_190020.csv  
M2\_120501\_200020.csv  
M2\_120501\_210020.csv  
M2\_120501\_220020.csv  
M2\_120501\_230020.csv  
M2\_120502\_000020.csv  
M2\_120502\_010020.csv  
M2\_120502\_020020.csv  
M2\_120502\_030020.csv  
M2\_120502\_040020.csv  
M2\_120502\_050020.csv  
M2\_120502\_060020.csv  
M2\_120502\_070020.csv  
M3\_120429\_180030.zip



M3\_120429\_190030.zip  
M3\_120429\_200030.zip  
M3\_120429\_210030.zip  
M3\_120429\_220030.zip  
M3\_120429\_230030.zip  
M3\_120430\_000030.zip  
M3\_120430\_010030.zip  
M3\_120430\_020030.zip  
M3\_120430\_030030.zip  
M3\_120430\_040030.zip  
M3\_120430\_050030.zip  
M3\_120430\_060030.zip  
M3\_120430\_070030.zip  
M3\_120430\_080030.csv  
M3\_120430\_080030.zip  
M3\_120430\_090030.csv  
M3\_120430\_090030.zip  
M3\_120430\_100030.csv  
M3\_120430\_100030.zip  
M3\_120430\_110030.csv  
M3\_120430\_110030.zip  
M3\_120430\_120030.csv  
M3\_120430\_130030.csv  
M3\_120430\_140030.csv  
M3\_120430\_150030.csv  
M3\_120430\_160030.csv  
M3\_120430\_170030.csv  
M3\_120430\_180030.csv  
M3\_120430\_190030.csv  
M3\_120430\_200030.csv  
M3\_120430\_210030.csv  
M3\_120430\_220030.csv  
M3\_120430\_230030.csv  
M3\_120501\_000030.csv  
M3\_120501\_010030.csv  
M3\_120501\_020030.csv  
M3\_120501\_030030.csv  
M3\_120501\_040030.csv  
M3\_120501\_050030.csv  
M3\_120501\_060030.csv  
M3\_120501\_070030.csv  
M3\_120501\_080030.csv  
M3\_120501\_090030.csv  
M3\_120501\_100030.csv  
M3\_120501\_110030.csv  
M3\_120501\_120030.csv  
M3\_120501\_130030.csv  
M3\_120501\_140030.csv  
M3\_120501\_150030.csv  
M3\_120501\_160030.csv  
M3\_120501\_170030.csv  
M3\_120501\_180030.csv  
M3\_120501\_190030.csv  
M3\_120501\_200030.csv  
M3\_120501\_210030.csv  
M3\_120501\_220030.csv  
M3\_120501\_230030.csv  
M3\_120502\_000030.csv  
M3\_120502\_010030.csv  
M3\_120502\_020030.csv  
M3\_120502\_030030.csv  
M3\_120502\_040030.csv  
M3\_120502\_050030.csv  
M3\_120502\_060030.csv  
M3\_120502\_070030.csv  
  
—120502\_080019\_Sum  
S\_120425\_140015.zip  
S\_120425\_150015.zip  
S\_120425\_160015.zip  
S\_120425\_170015.zip  
S\_120425\_180015.zip  
S\_120425\_190015.zip  
S\_120425\_200015.zip  
S\_120425\_210015.zip  
S\_120425\_220015.zip  
S\_120425\_230015.zip

S\_120426\_000015.zip  
S\_120426\_010015.zip  
S\_120426\_020015.zip  
S\_120426\_030015.zip  
S\_120426\_040015.zip  
S\_120426\_050015.zip  
S\_120426\_060015.zip  
S\_120426\_070015.zip  
S\_120426\_080015.zip  
S\_120426\_090015.zip  
S\_120426\_100015.zip  
S\_120426\_110015.zip  
S\_120426\_120015.zip  
S\_120426\_130015.zip  
S\_120426\_140015.zip  
S\_120426\_150015.zip  
S\_120426\_160015.zip  
S\_120426\_170015.zip  
S\_120426\_180015.zip  
S\_120426\_190015.zip  
S\_120426\_200015.zip  
S\_120426\_210015.zip  
S\_120426\_220015.zip  
S\_120426\_230015.zip  
S\_120427\_000015.zip  
S\_120427\_010015.zip  
S\_120427\_020015.zip  
S\_120427\_030015.zip  
S\_120427\_040015.zip  
S\_120427\_050015.zip  
S\_120427\_060015.zip  
S\_120427\_070015.zip  
S\_120427\_080015.zip  
S\_120427\_090015.zip  
S\_120427\_100015.zip  
S\_120427\_110015.zip  
S\_120427\_120015.zip  
S\_120427\_130015.zip  
S\_120427\_140015.zip  
S\_120427\_150015.zip  
S\_120427\_160015.zip  
S\_120427\_170015.zip  
S\_120427\_180015.zip  
S\_120427\_190015.zip  
S\_120427\_200015.zip  
S\_120427\_210015.zip  
S\_120427\_220015.zip  
S\_120427\_230015.zip  
S\_120428\_000015.zip  
S\_120428\_010015.zip  
S\_120428\_020015.zip  
S\_120428\_030015.zip  
S\_120428\_040015.zip  
S\_120428\_050015.zip  
S\_120428\_060015.zip  
S\_120428\_070015.zip  
S\_120428\_080015.zip  
S\_120428\_090015.zip  
S\_120428\_100015.zip  
S\_120428\_110015.zip  
S\_120428\_120015.zip  
S\_120428\_130015.zip  
S\_120428\_140015.zip  
S\_120428\_150015.zip  
S\_120428\_160015.zip  
S\_120428\_170015.zip  
S\_120428\_180015.zip  
S\_120428\_190015.zip  
S\_120428\_200015.zip  
S\_120428\_210015.zip  
S\_120428\_220015.zip  
S\_120428\_230015.zip  
S\_120429\_000015.zip  
S\_120429\_010015.zip  
S\_120429\_020015.zip  
S\_120429\_030015.zip  
S\_120429\_040015.zip

S\_120429\_050015.zip  
S\_120429\_060015.zip  
S\_120429\_070015.zip  
S\_120429\_080015.zip  
S\_120429\_090015.zip  
S\_120429\_100015.zip  
S\_120429\_110015.zip  
S\_120429\_120015.zip  
S\_120429\_130015.zip  
S\_120429\_140015.zip  
S\_120429\_150015.zip  
S\_120429\_160015.zip  
S\_120429\_170015.zip  
S\_120429\_180015.zip  
S\_120429\_190015.zip  
S\_120429\_200015.zip  
S\_120429\_210015.zip  
S\_120429\_220015.zip  
S\_120429\_230015.zip  
S\_120430\_000015.zip  
S\_120430\_010015.zip  
S\_120430\_020015.zip  
S\_120430\_030015.zip  
S\_120430\_040015.zip  
S\_120430\_050015.zip  
S\_120430\_060015.zip  
S\_120430\_070015.zip  
S\_120430\_080015.csv  
S\_120430\_080015.zip  
S\_120430\_090015.csv  
S\_120430\_090015.zip  
S\_120430\_100015.csv  
S\_120430\_100015.zip  
S\_120430\_110015.csv  
S\_120430\_110015.zip  
S\_120430\_120015.csv  
S\_120430\_130015.csv  
S\_120430\_140015.csv  
S\_120430\_150015.csv  
S\_120430\_160015.csv  
S\_120430\_170015.csv  
S\_120430\_180015.csv  
S\_120430\_190015.csv  
S\_120430\_200015.csv  
S\_120430\_210015.csv  
S\_120430\_220015.csv  
S\_120430\_230015.csv  
S\_120501\_000015.csv  
S\_120501\_010015.csv  
S\_120501\_020015.csv  
S\_120501\_030015.csv  
S\_120501\_040015.csv  
S\_120501\_050015.csv  
S\_120501\_060015.csv  
S\_120501\_070015.csv  
S\_120501\_080015.csv  
S\_120501\_090015.csv  
S\_120501\_100015.csv  
S\_120501\_110015.csv  
S\_120501\_120015.csv  
S\_120501\_130015.csv  
S\_120501\_140015.csv  
S\_120501\_150015.csv  
S\_120501\_160015.csv  
S\_120501\_170015.csv  
S\_120501\_180015.csv  
S\_120501\_190015.csv  
S\_120501\_200015.csv  
S\_120501\_210015.csv  
S\_120501\_220015.csv  
S\_120501\_230015.csv  
S\_120502\_000015.csv  
S\_120502\_010015.csv  
S\_120502\_020015.csv  
S\_120502\_030015.csv  
S\_120502\_040015.csv  
S\_120502\_050015.csv

	S_120502_060015.csv
	S_120502_070015.csv
	S_120502_080015.zip
	—120502_080023_Meas
	M2_120502_080020.zip
	—120502_080033_Meas
	M3_120502_080030.zip
	—120502_084503_Event
	E_120502_084500.zip
	—120502_090013_Meas
	M1_120502_090010.zip
	—120502_090019_Sum
	S_120502_090015.zip
	—120502_090023_Meas
	M2_120502_090020.zip
	—120502_090033_Meas
	M3_120502_090030.zip
	—120502_100218_Event
	E_120502_100215.zip
	—Event
	E_120420_152742.zip
	E_120420_154817.zip
	E_120420_162213.zip
	E_120420_181205.zip
	E_120420_202603.zip
	E_120420_213240.zip
	E_120420_223419.zip
	E_120421_004219.zip
	E_120421_032134.zip
	E_120421_055234.zip
	E_120421_082553.zip
	E_120421_100800.zip
	E_120421_114847.zip
	E_120421_124404.zip
	E_120421_135749.zip
	E_120421_152403.zip
	E_120421_170740.zip
	E_120421_185204.zip
	E_120421_193251.zip
	E_120421_201605.zip
	E_120421_210336.zip
	E_120421_222958.zip
	E_120422_001158.zip
	E_120422_031309.zip
	E_120422_062409.zip
	E_120422_082008.zip
	E_120422_100505.zip
	E_120422_121340.zip
	E_120422_133639.zip
	E_120422_145934.zip
	E_120422_160308.zip
	E_120422_173238.zip
	E_120422_185041.zip
	E_120422_205720.zip
	E_120422_223746.zip
	E_120423_012132.zip
	E_120423_033020.zip
	E_120423_063732.zip
	—Meas
	M1_120320_180010.zip
	M1_120320_190010.zip
	M1_120320_200010.zip
	M1_120320_210010.zip
	M1_120320_220010.zip
	M1_120320_230010.zip
	M1_120321_000010.zip
	M1_120321_010010.zip

M1\_120321\_020010.zip  
M1\_120321\_030010.zip  
M1\_120321\_040010.zip  
M1\_120321\_050010.zip  
M1\_120321\_060010.zip  
M1\_120321\_070010.zip  
M1\_120321\_080010.zip  
M1\_120321\_090010.zip  
M1\_120404\_010010.zip  
M1\_120404\_020010.zip  
M1\_120404\_030010.zip  
M1\_120404\_040010.zip  
M1\_120404\_050010.zip  
M1\_120404\_060010.zip  
M1\_120404\_070010.zip  
M1\_120420\_180010.zip  
M1\_120420\_190010.zip  
M1\_120420\_200010.zip  
M1\_120420\_210010.zip  
M1\_120420\_220010.zip  
M1\_120420\_230010.zip  
M1\_120421\_000010.zip  
M1\_120421\_010010.zip  
M1\_120421\_020010.zip  
M1\_120421\_030010.zip  
M1\_120421\_040010.zip  
M1\_120421\_050010.zip  
M1\_120421\_060010.zip  
M1\_120421\_070010.zip  
M1\_120421\_080010.zip  
M1\_120421\_090010.zip  
M1\_120421\_100010.zip  
M1\_120421\_110010.zip  
M1\_120421\_120010.zip  
M1\_120421\_130010.zip  
M1\_120421\_140010.zip  
M1\_120421\_150010.zip  
M1\_120421\_160010.zip  
M1\_120421\_170010.zip  
M1\_120421\_180010.zip  
M1\_120421\_190010.zip  
M1\_120421\_200010.zip  
M1\_120421\_210010.zip  
M1\_120421\_220010.zip  
M1\_120421\_230010.zip  
M1\_120422\_000010.zip  
M1\_120422\_010010.zip  
M1\_120422\_020010.zip  
M1\_120422\_030010.zip  
M1\_120422\_040010.zip  
M1\_120422\_050010.zip  
M1\_120422\_060010.zip  
M1\_120422\_070010.zip  
M1\_120422\_080010.zip  
M1\_120422\_090010.zip  
M1\_120422\_100010.zip  
M1\_120422\_110010.zip  
M1\_120422\_120010.zip  
M1\_120422\_130010.zip  
M1\_120422\_140010.zip  
M1\_120422\_150010.zip  
M1\_120422\_160010.zip  
M1\_120422\_170010.zip  
M1\_120422\_180010.zip  
M1\_120422\_190010.zip  
M1\_120422\_200010.zip  
M1\_120422\_210010.zip  
M1\_120422\_220010.zip  
M1\_120422\_230010.zip  
M1\_120423\_000010.zip  
M1\_120423\_010010.zip  
M1\_120423\_020010.zip  
M1\_120423\_030010.zip  
M1\_120423\_040010.zip  
M1\_120423\_050010.zip  
M1\_120423\_060010.zip  
M1\_120423\_070010.zip

M1\_120423\_080010.zip  
M1\_120502\_100010.zip  
M1\_120502\_110010.zip  
M1\_120502\_120010.zip  
M1\_120502\_130010.zip  
M1\_120502\_140010.zip  
M1\_120502\_150010.zip  
M1\_120502\_160010.zip  
M1\_120502\_170010.zip  
M1\_120502\_180010.zip  
M1\_120502\_190010.zip  
M1\_120502\_200010.zip  
M1\_120502\_210010.zip  
M1\_120502\_220010.zip  
M1\_120502\_230010.zip  
M1\_120503\_000010.zip  
M1\_120503\_010010.zip  
M1\_120503\_020010.zip  
M1\_120503\_030010.zip  
M1\_120503\_040010.zip  
M1\_120503\_050010.zip  
M1\_120503\_060010.zip  
M1\_120503\_070010.zip  
M1\_120503\_080010.zip  
M1\_120503\_090010.zip  
M1\_120503\_100010.zip  
M1\_120503\_110010.zip  
M1\_120503\_120010.zip  
M1\_120503\_130010.zip  
M2\_120320\_180020.zip  
M2\_120320\_190020.zip  
M2\_120320\_200020.zip  
M2\_120320\_210020.zip  
M2\_120320\_220020.zip  
M2\_120320\_230020.zip  
M2\_120321\_000020.zip  
M2\_120321\_010020.zip  
M2\_120321\_020020.zip  
M2\_120321\_030020.zip  
M2\_120321\_040020.zip  
M2\_120321\_050020.zip  
M2\_120321\_060020.zip  
M2\_120321\_070020.zip  
M2\_120321\_080020.zip  
M2\_120321\_090020.zip  
M2\_120404\_010020.zip  
M2\_120404\_020020.zip  
M2\_120404\_030020.zip  
M2\_120404\_040020.zip  
M2\_120404\_050020.zip  
M2\_120404\_060020.zip  
M2\_120404\_070020.zip  
M2\_120404\_140020.zip  
M2\_120420\_180020.zip  
M2\_120420\_190020.zip  
M2\_120420\_200020.zip  
M2\_120420\_210020.zip  
M2\_120420\_220020.zip  
M2\_120420\_230020.zip  
M2\_120421\_000020.zip  
M2\_120421\_010020.zip  
M2\_120421\_020020.zip  
M2\_120421\_030020.zip  
M2\_120421\_040020.zip  
M2\_120421\_050020.zip  
M2\_120421\_060020.zip  
M2\_120421\_070020.zip  
M2\_120421\_080020.zip  
M2\_120421\_090020.zip  
M2\_120421\_100020.zip  
M2\_120421\_110020.zip  
M2\_120421\_120020.zip  
M2\_120421\_130020.zip  
M2\_120421\_140020.zip  
M2\_120421\_150020.zip  
M2\_120421\_160020.zip  
M2\_120421\_170020.zip

M2\_120421\_180020.zip  
M2\_120421\_190020.zip  
M2\_120421\_200020.zip  
M2\_120421\_210020.zip  
M2\_120421\_220020.zip  
M2\_120421\_230020.zip  
M2\_120422\_000020.zip  
M2\_120422\_010020.zip  
M2\_120422\_020020.zip  
M2\_120422\_030020.zip  
M2\_120422\_040020.zip  
M2\_120422\_050020.zip  
M2\_120422\_060020.zip  
M2\_120422\_070020.zip  
M2\_120422\_080020.zip  
M2\_120422\_090020.zip  
M2\_120422\_100020.zip  
M2\_120422\_110020.zip  
M2\_120422\_120020.zip  
M2\_120422\_130020.zip  
M2\_120422\_140020.zip  
M2\_120422\_150020.zip  
M2\_120422\_160020.zip  
M2\_120422\_170020.zip  
M2\_120422\_180020.zip  
M2\_120422\_190020.zip  
M2\_120422\_200020.zip  
M2\_120422\_210020.zip  
M2\_120422\_220020.zip  
M2\_120422\_230020.zip  
M2\_120423\_000020.zip  
M2\_120423\_010020.zip  
M2\_120423\_020020.zip  
M2\_120423\_030020.zip  
M2\_120423\_040020.zip  
M2\_120423\_050020.zip  
M2\_120423\_060020.zip  
M2\_120423\_070020.zip  
M2\_120423\_080020.zip  
M2\_120502\_100020.zip  
M2\_120502\_110020.zip  
M2\_120502\_120020.zip  
M2\_120502\_130020.zip  
M2\_120502\_140020.zip  
M2\_120502\_150020.zip  
M2\_120502\_160020.zip  
M2\_120502\_170020.zip  
M2\_120502\_180020.zip  
M2\_120502\_190020.zip  
M2\_120502\_200020.zip  
M2\_120502\_210020.zip  
M2\_120502\_220020.zip  
M2\_120502\_230020.zip  
M2\_120503\_000020.zip  
M2\_120503\_010020.zip  
M2\_120503\_020020.zip  
M2\_120503\_030020.zip  
M2\_120503\_040020.zip  
M2\_120503\_050020.zip  
M2\_120503\_060020.zip  
M2\_120503\_070020.zip  
M2\_120503\_080020.zip  
M2\_120503\_090020.zip  
M2\_120503\_100020.zip  
M2\_120503\_110020.zip  
M2\_120503\_120020.zip  
M2\_120503\_130020.zip  
M3\_120320\_180030.zip  
M3\_120320\_190030.zip  
M3\_120320\_200030.zip  
M3\_120320\_210030.zip  
M3\_120320\_220030.zip  
M3\_120320\_230030.zip  
M3\_120321\_000030.zip  
M3\_120321\_010030.zip  
M3\_120321\_020030.zip  
M3\_120321\_030030.zip

M3\_120321\_040030.zip  
M3\_120321\_050030.zip  
M3\_120321\_060030.zip  
M3\_120321\_070030.zip  
M3\_120321\_080030.zip  
M3\_120321\_090030.zip  
M3\_120404\_010030.zip  
M3\_120404\_020030.zip  
M3\_120404\_030030.zip  
M3\_120404\_040030.zip  
M3\_120404\_050030.zip  
M3\_120404\_060030.zip  
M3\_120404\_070030.zip  
M3\_120404\_140030.zip  
M3\_120420\_180030.zip  
M3\_120420\_190030.zip  
M3\_120420\_200030.zip  
M3\_120420\_210030.zip  
M3\_120420\_220030.zip  
M3\_120420\_230030.zip  
M3\_120421\_000030.zip  
M3\_120421\_010030.zip  
M3\_120421\_020030.zip  
M3\_120421\_030030.zip  
M3\_120421\_040030.zip  
M3\_120421\_050030.zip  
M3\_120421\_060030.zip  
M3\_120421\_070030.zip  
M3\_120421\_080030.zip  
M3\_120421\_090030.zip  
M3\_120421\_100030.zip  
M3\_120421\_110030.zip  
M3\_120421\_120030.zip  
M3\_120421\_130030.zip  
M3\_120421\_140030.zip  
M3\_120421\_150030.zip  
M3\_120421\_160030.zip  
M3\_120421\_170030.zip  
M3\_120421\_180030.zip  
M3\_120421\_190030.zip  
M3\_120421\_200030.zip  
M3\_120421\_210030.zip  
M3\_120421\_220030.zip  
M3\_120421\_230030.zip  
M3\_120422\_000030.zip  
M3\_120422\_010030.zip  
M3\_120422\_020030.zip  
M3\_120422\_030030.zip  
M3\_120422\_040030.zip  
M3\_120422\_050030.zip  
M3\_120422\_060030.zip  
M3\_120422\_070030.zip  
M3\_120422\_080030.zip  
M3\_120422\_090030.zip  
M3\_120422\_100030.zip  
M3\_120422\_110030.zip  
M3\_120422\_120030.zip  
M3\_120422\_130030.zip  
M3\_120422\_140030.zip  
M3\_120422\_150030.zip  
M3\_120422\_160030.zip  
M3\_120422\_170030.zip  
M3\_120422\_180030.zip  
M3\_120422\_190030.zip  
M3\_120422\_200030.zip  
M3\_120422\_210030.zip  
M3\_120422\_220030.zip  
M3\_120422\_230030.zip  
M3\_120423\_000030.zip  
M3\_120423\_010030.zip  
M3\_120423\_020030.zip  
M3\_120423\_030030.zip  
M3\_120423\_040030.zip  
M3\_120423\_050030.zip  
M3\_120423\_060030.zip  
M3\_120423\_070030.zip  
M3\_120423\_080030.zip



M3\_120502\_100030.zip  
M3\_120502\_110030.zip  
M3\_120502\_120030.zip  
M3\_120502\_130030.zip  
M3\_120502\_140030.zip  
M3\_120502\_150030.zip  
M3\_120502\_160030.zip  
M3\_120502\_170030.zip  
M3\_120502\_180030.zip  
M3\_120502\_190030.zip  
M3\_120502\_200030.zip  
M3\_120502\_210030.zip  
M3\_120502\_220030.zip  
M3\_120502\_230030.zip  
M3\_120503\_000030.zip  
M3\_120503\_010030.zip  
M3\_120503\_020030.zip  
M3\_120503\_030030.zip  
M3\_120503\_040030.zip  
M3\_120503\_050030.zip  
M3\_120503\_060030.zip  
M3\_120503\_070030.zip  
M3\_120503\_080030.zip  
M3\_120503\_090030.zip  
M3\_120503\_100030.zip  
M3\_120503\_110030.zip  
M3\_120503\_120030.zip  
M3\_120503\_130030.zip

Sum

S\_120420\_170015.zip  
S\_120420\_180015.zip  
S\_120420\_190015.zip  
S\_120420\_200015.zip  
S\_120420\_210015.zip  
S\_120420\_220015.zip  
S\_120420\_230015.zip  
S\_120421\_000015.zip  
S\_120421\_010015.zip  
S\_120421\_020015.zip  
S\_120421\_030015.zip  
S\_120421\_040015.zip  
S\_120421\_050015.zip  
S\_120421\_060015.zip  
S\_120421\_070015.zip  
S\_120421\_080015.zip  
S\_120421\_090015.zip  
S\_120421\_100015.zip  
S\_120421\_110015.zip  
S\_120421\_120015.zip  
S\_120421\_130015.zip  
S\_120421\_140015.zip  
S\_120421\_150015.zip  
S\_120421\_160015.zip  
S\_120421\_170015.zip  
S\_120421\_180015.zip  
S\_120421\_190015.zip  
S\_120421\_200015.zip  
S\_120421\_210015.zip  
S\_120421\_220015.zip  
S\_120421\_230015.zip  
S\_120422\_000015.zip  
S\_120422\_010015.zip  
S\_120422\_020015.zip  
S\_120422\_030015.zip  
S\_120422\_040015.zip  
S\_120422\_050015.zip  
S\_120422\_060015.zip  
S\_120422\_070015.zip  
S\_120422\_080015.zip  
S\_120422\_090015.zip  
S\_120422\_100015.zip  
S\_120422\_110015.zip  
S\_120422\_120015.zip  
S\_120422\_130015.zip  
S\_120422\_140015.zip  
S\_120422\_150015.zip

S\_120422\_160015.zip  
S\_120422\_170015.zip  
S\_120422\_180015.zip  
S\_120422\_190015.zip  
S\_120422\_200015.zip  
S\_120422\_210015.zip  
S\_120422\_220015.zip  
S\_120422\_230015.zip  
S\_120423\_000015.zip  
S\_120423\_010015.zip  
S\_120423\_020015.zip  
S\_120423\_030015.zip  
S\_120423\_040015.zip  
S\_120423\_050015.zip  
S\_120423\_060015.zip  
S\_120423\_070015.zip  
S\_120423\_080015.zip  
S\_120502\_100015.zip  
S\_120502\_110015.zip  
S\_120502\_120015.zip  
S\_120502\_130015.zip  
S\_120502\_140015.zip  
S\_120502\_150015.zip  
S\_120502\_160015.zip  
S\_120502\_170015.zip  
S\_120502\_180015.zip  
S\_120502\_190015.zip  
S\_120502\_200015.zip  
S\_120502\_210015.zip  
S\_120502\_220015.zip  
S\_120502\_230015.zip  
S\_120503\_000015.zip  
S\_120503\_010015.zip  
S\_120503\_020015.zip  
S\_120503\_030015.zip  
S\_120503\_040015.zip  
S\_120503\_050015.zip  
S\_120503\_060015.zip  
S\_120503\_070015.zip  
S\_120503\_080015.zip  
S\_120503\_090015.zip  
S\_120503\_100015.zip  
S\_120503\_110015.zip  
S\_120503\_120015.zip  
S\_120503\_130015.zip

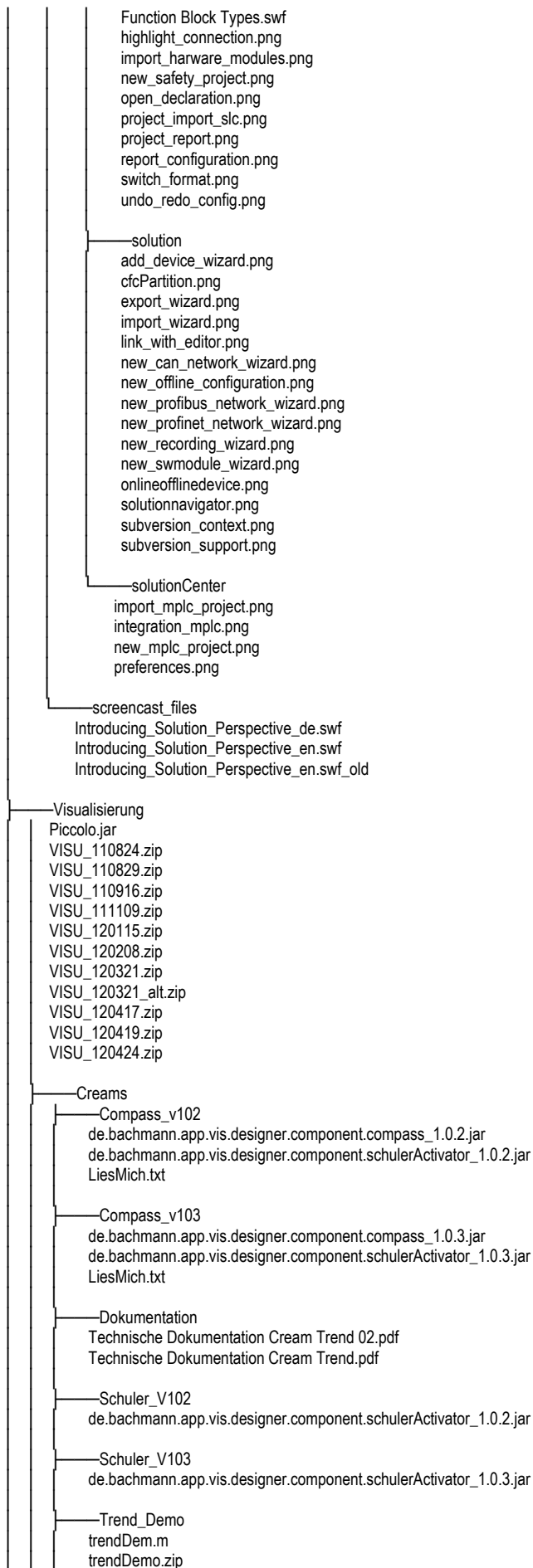
—ProgrammWEAGRID  
110427\_WEAGRID.zip  
120419\_WEAGRID.zip  
WEAGRID.CHK  
WEAGRID.INF  
WEAGRID.m  
WEAGRID.m1d  
WEAGRID.mbs  
WEAGRID.PRG  
WEAGRID.pro  
WEAGRID.SDB  
WEAGRID.SYM  
WEAGRID.XML  
WEAGRID00003c28r.ci  
WEAGRID00003c28r.ri

—ProgrammWEAMESS  
110616\_WEAMess1.zip  
110831\_WEAMess1.zip  
110910\_WEAMess1.zip  
DEFAULT.DFR  
WEAMess1.m1d  
WEAMess1.pro

—ProgrammWEASAFE  
110509\_WEASAFE.zip  
111115\_WEASAFE.zip  
111122\_WEASAFE.zip  
111129\_WEASAFE.zip  
120109\_WEASAFE.zip  
120209\_WEASAFE.zip

- Schaltungsunterlagen
  - SchaltplanUltraschallsensorRotorverriegelung.pdf
  - SchaltplanWEA\_110505.pdf
- SchulerWLib
  - 110804\_SchulerW.zip
  - 120503\_SchulerW.zip
  - SchulerW.lib
- SDD100
  - BackupSolutioncenter\_120124.zip
  - BackupSolutioncenter\_120125.zip
  - BackupSolutioncenter\_120131.zip
- SolutionCenterV170R
  - MBaseV370r\_CDRom.zip
  - SolutionCenterV170R\_Installer.exe
  - cdrom
    - Autorun.inf
    - license.txt
    - license\_de.txt
    - liesmich.txt
    - MBase\_Installer.exe
    - readme.txt
    - Screencast\_Einfuehrung\_Solution\_Perspektive\_de.html
    - Screencast\_Introducing\_Solution\_Perspective\_en.html
    - SolutionCenter\_Installer.exe
  - M1-Doku
    - DE\_APN.pdf
    - DE\_AWHB.pdf
    - DE\_EWHB.pdf
    - DE\_RFHB.pdf
    - EN\_APN.pdf
    - EN\_AWHB.pdf
    - EN\_EWHB.pdf
    - EN\_RFHB.pdf
    - MBASEDokumentation\_DE.chm
    - MBASEDokumentation\_EN.chm
    - README.txt
    - Sicherheitshandbuecher\_DE.chm
    - Sicherheitshandbuecher\_EN.chm
  - Safety
    - DE\_Safety.pdf
    - DE\_SDI208.pdf
    - DE\_SDO204.pdf
    - DE\_SLC284.pdf
    - EN\_Safety.pdf
    - EN\_SDI208.pdf
    - EN\_SDO204.pdf
    - EN\_SLC284.pdf
    - Thumbs.db
  - Visualization
    - DE\_CT205.pdf
    - DE\_CT205M.pdf
    - DE\_CT310.pdf
    - DE\_IPC1415CM.pdf
    - DE\_IPC1419CD.pdf
    - DE\_IPC312.pdf
    - DE\_IPC315.pdf
    - DE\_IPM1400RACD.pdf
    - DE\_OT115.pdf
    - DE\_WT205.pdf
    - DE\_WT205M.pdf
    - DE\_WT310.pdf
    - EN\_CT205.pdf
    - EN\_CT205M.pdf
    - EN\_CT310.pdf
    - EN\_IPC1415CM.pdf
    - EN\_IPC1419CD.pdf
    - EN\_IPC312.pdf
    - EN\_IPC315.pdf
    - EN\_IPM1400RACD.pdf

	EN_OT115.pdf
	EN_WT205.pdf
	EN_WT205M.pdf
	EN_WT310.pdf
	Thumbs.db
newnoteworthy	
default_style.css	
knownissues_de.htm	
knownissues_en.htm	
standard.js	
whatsnew_de.htm	
whatsnew_en.htm	
whatsnew_libraries_en.htm	
whatsnew_plc_de.htm	
whatsnew_plc_en.htm	
whatsnew_sc_de.htm	
whatsnew_sc_en.htm	
whatsnew_system_de.htm	
whatsnew_system_en.htm	
images	
designer	
basic_alpha.png	
basic_antialias.png	
basic_text.png	
basic_text2.png	
cmd_access.png	
comp_animation_pos.png	
font_dialog2.png	
indAddress_var.png	
launch_vm_dependency.png	
launch_vm_disabled.png	
proj_struct_dragdrop.png	
proj_struct_folder.png	
quickFix_origItem.png	
templates.png	
transparency_possib1.png	
valid_animRange_limit.png	
valid_animRange_limit02.png	
valid_cmdparam_datatype.png	
valid_datatype_placeholder.png	
valid_datatype_valueFormat.png	
valid_item_minmax.png	
developer	
cdev-buildconfig-1.jpg	
cdev-memoryview-1.jpg	
cdev-memoryview-2.jpg	
cdev-newproject-1.jpg	
dman	
add_device_wizard.png	
add_device_wizard_no_search_result.png	
add_device_wizard_search.png	
change_ip_wizard.png	
console.png	
devicenavigator.png	
ftpview.png	
io_warning.png	
localdata.png	
mms.png	
noMConfig.png	
proxy_settings.png	
settings_wt.png	
sviview.png	
switch_editor.png	
safety	
acceptance_table.png	
add_function_block.png	
add_hardware_module.png	
change_function_block.png	
compounds_in_palette.png	
connections_bold.png	
dnd_compounds.png	
find_references.png	



—Trend_v103	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.3.jar LiesMich.txt
—Trend_v104	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.4.jar LiesMich.txt
—Trend_v107	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.2.jar de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.7.jar LiesMich.txt
—Trend_V108	de.bachmann.app.vis.designer.component.schulerActivator_1.0.3.jar de.bachmann.app.vis.designer.component.trendPowercurve_1.0.8.jar LiesMich.txt Verknüpfung mit Trend_V108.Ink
—VISU-Bilder	660.gif Abgewaehlt_gross.gif Abgewaehlt_klein.gif Abgewaehlt_mittel.gif Aiga_elevator_inv.gif Angewaehlt_gross.gif Angewaehlt_klein.gif Angewaehlt_mittel.gif Anlage_Azimut_2.gif Aufzug.gif Aufzug_klein.gif Ausrufezeichen.gif automatik1.gif automatik1.jpg bedienen_verboten.gif bedienen_verboten_klein.gif bremse_offen.gif bremse_offen1.gif bremse_offen_100.gif bremse_offen_25.gif bremse_zu.gif bremse_zu_100.gif bremse_zu_25.gif Connect.gif Disconnect.gif Fehler_gross.gif Fehler_klein.gif Finger.png Finger_grau.gif Finger_rot.gif generatorkuehlung1.gif generatorkuehlung2.gif hand-point-right7.gif handbetrieb1.gif handbetrieb2.gif Hase1.jpg Hase3.gif heizung3.gif images.bmp information.gif ist2_4507979-pointing-finger.jpg Kamera.gif Kamera.png Kamera_klein.gif keyboard.bmp keyboard.gif lupe2_gruen.gif lupe2_rot.gif lupe3_gruen.gif lupe3_gruenrot.gif lupe3_rot.gif lupe3_trans.gif Maennchen_Gruen.gif Maennchen_rot.gif

Pfeil\_links\_oben\_schwarz.gif  
Pfeil\_rechts\_oben\_schwarz.gif  
plattform12.gif  
plattform34.gif  
plattform34\_rueck.gif  
pointing-finger.png  
reset\_gruen.gif  
reset\_gruenrot.gif  
reset\_rot.gif  
Rotor.bmp  
Rotor1.bmp  
Rotor2.gif  
Rotor\_Dial.gif  
Rotor\_Dial1.gif  
Safety\_gruen.gif  
Safety\_rot.gif  
Schildkroete2.jpg  
Schildkroete3.gif  
Schloss\_offen.gif  
Schloss\_zu.gif  
Schnitt1.gif  
Schuler\_710.gif  
ServiceOff.gif  
ServiceOff.png  
ServiceOn.gif  
ServiceOn.png  
Start\_Schwarz.gif  
Stift.gif  
Stift1.gif  
Stop\_Schwarz.gif  
SynoptikGruen.GIF  
SynoptikRot.GIF  
Total\_off.gif  
Total\_on.gif  
Trend.gif  
Tuer.gif  
Turm.bmp  
Turm1.bmp  
Turm2.bmp  
Turmschwingung.gif  
WEA.gif  
WEA\_gelb.gif  
WEA\_gelb1.gif  
WEA\_grau.gif  
WEA\_grau1.gif  
WEA\_gruen.gif  
WEA\_gruen1.gif  
WEA\_orange.gif  
WEA\_orange1.gif  
WEA\_rot.gif  
WEA\_rot1.gif  
WEA\_rot2.gif  
WEA\_weiss.gif  
WEA\_weiss1.gif  
WEA\_weiss2.gif  
Weiss.gif

## Bilder Catia

bild1.bmp  
bild11.bmp  
bild12.bmp  
bild13.bmp  
bild14.bmp  
bild2.bmp  
bild4.bmp  
bild5.bmp  
bild6.bmp  
bild7.bmp  
bild8.bmp  
bild9.bmp  
G-Bild1.bmp  
G-Bild2.bmp  
generatorkuehlung1.bmp  
generatorkuehlung2.bmp  
plattform12.bmp  
plattform34.bmp  
Rotorbremse.bmp

- Schnitt1.bmp
- Gesamtanlage
  - Bild1.bmp
  - bild2.bmp
  - Bild2.jpg
  - Bild2A.jpg
  - Bild2B.jpg
  - Bild3.bmp
  - Bild3.jpg
  - Bild3A.bmp
  - Bild3A.jpg
  - Bild3B.bmp
  - Bild3B.jpg
  - Bild4.bmp
  - Bild4.jpg
  - Bild5.bmp
  - Bild5.jpg
  - Bild6.bmp
  - Bild6.jpg
- Vorlagen\_Scopes
  - azimut\_scope.dman
  - CoolGnr\_Scope.dman
  - Cool\_Scope.dman