

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1045052 H68080270000	Nachruestsatz Speicher 2 L 7010003613		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleiss Teil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0002	2	1,00	ST	1045050 H68080250000	Hydrospeicher 2L, 160bar				
0001	2	1,00	ST	1044793 H68020740000	Steuerblock NG6 A+B 3/8				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1045378 H68130600000	Messtaster TS27R Ersatzteil		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0002	2	1,00	ST	1042394 H58134220000	Tastereinsatz fuer TS27R				
0001	2	1,00	ST	1042393 H58134210000	Sollbruchstueck fuer TS27R				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1045964 H68240420000	Bausatz LRP-1/4-4-SA203793		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1046266 H69470090000	Präzision-Druckregelventil LRP-1/4-4				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046028 H68250260000	5/2-Wegeventil		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1046221 H69310270000	Ventilstecker VBS 21-2.0.48-10/S90				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046371 H69720010000	Spaltsieb w=0,35, 550x182mm		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	1,00	ST	1044816 H68030120000	Flachdichtung				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046387 H69720170000	Ruecklaufilter RFN BN/HC 63 B C		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	1	1,00	ST	1046388 H69720180000	Filterelement 0063 RN010 BN/HC				
0002	2	1,00	ST	1044712 H68010900000	Verschmutzungsanzeige VR2,5CM.0/-4MO				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046414 H69790130001	2/2-Wege-Koaxialventil SPB-H-15		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	1,00	ST	1434453	3/2-Wege Proportionalventil				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046432 H69790350000	Magnetventil JMN2H-5/2-D-02		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1045860 H68210560000	Steckdose MSSD-EB-M12-DUO				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046447 H69790580000	Doppel-Drosselrueckschlagventil		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1153775	Dichtplatte R900329775				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1046449 H69790600000	Druckschaltventil DWPBU-2-10-SN20		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	1,00	ST	1046368 H69700220000	Druckfeder DWPAU-2-10 180-315bar				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1048955 T600.018-587-3	SPANNSATZ ZWANGSGESTEUERT HSK63		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1042835 H58172390000	Konterschraube fuer HSK-A63, offen				
0020	1	1,00	ST	1045411 H68140100000	Nutring 12,00x18,50x04,50 VITON				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1084410 H69790770000	Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-VS-AS		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1092580 H68131010000	Manometer MAE-MS4/6-10-BAR.ERS				
0040	2	1,00	ST	1095670 H69790860000	Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-AS				
0020	1	1,00	ST	1045344 H68130010000	Montagemutter MS4-WRS				
0010	1	1,00	ST	1046006 H68250030000	Befestigungswinkel MS4-WR				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1085376 H69310630004	Differenzdruckschalter PEN-1,25-PS		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1004253 086552092000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb PUR l=5m				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1090798 B05911852000	Kuehlmittelinstallation Zsb ERG	B05911852000	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1041118 H55816270100	Verschraubung EVGE22LRED-CF		3		
0060	2	1,00	ST	1040945 H55813130100	T-Verschraubung QST-1/4-8		7		
0080	3	5,00	M	1044547 H66490053000	Kunststoffschlauch PUN-F8x1,25		8		
0040	2	1,00	ST	1040548 H55012300100	Verschraubung GE22LRFC		4		
0010	2	1,00	ST	1043878 H59781060000	2/2-Wegeventil 554 20 D 195 1 0		1		
0040	2	1,00	ST	1040548 H55012300100	Verschraubung GE22LRFC		4		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1095670 H69790860000	Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-AS		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	1	1,00	ST	1045344 H68130010000	Montagemutter MS4-WRS				
0030	2	1,00	ST	1092580 H68131010000	Manometer MAE-MS4/6-10-BAR.ERS				
0010	1	1,00	ST	1046006 H68250030000	Befestigungswinkel MS4-WR				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1096937	Kupplung zu ZWFL		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	1	1,00	ST	1039995 H51138064601	O-Ring 45,00x 2,50				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1097221 B75860205200	A133 7,0m 4x1,5 Luefter Hydraulik	B75965008500	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	1	1,00	ST	1000461 076264140020	Etiketten 20x8 PET 10000 ST./ROLLE X2, A133_X1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1099679 B76955695102	S102_CA64A 7,5m Vers.K-Pult Fanuc	B75965614702	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE * X2:350				
0030	3	3,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1099680 B76955695304	D11.2_JD1B 6,5m I/O-Link NC>M-Tafel	B75965616101	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	2,00	ST	1001608 076504420020	Stecker 20-polig Hirose * D11_JD44A;D11.2_JD1B				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1100555 B76957693000	X144 9,0m 8x2x0,14 4.-Achse RCN/RON	B75965610302	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0002	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * _ JF1				
0006	1	2,00	ST	1002967 086264472000	Kabelmarkierer THP 25x62mm,2500St./Rolle				
0007	3	1,00	ST	1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff * X144				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1100556 B76957693100	X145 9,0m 8x2x0,14 ext.Geber U-Achse	B75965610302	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	1	2,00	ST	1002967 086264472000	Kabelmarkierer THP 25x62mm,2500St./Rolle				
0060	3	1,00	ST	1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff * X145				
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose *_JF1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1102361 B76958699800	M1_X2 9,00m 8x2x0,14 Fanuc/Alpha	B75965610002	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0100	3	1,00	ST	1001757 076506670020	Stecker Bu 12-polig AMP D-3 sw * M1_X2				
0090	3	3,00	ST	1000256 076189220020	Crimpkontakt BU AMP D3000 L 0,50-1,50mm²				
0020	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * N1 S JY2				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1103205 H68240980000	Visiport Disc Air 180 Turbo		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	1	1,00	ST	1111295 H68131080000	Montageplatte				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1103375 086340162000	Steckersatz CX19B / CX19A / CX37		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1109564 086189452000	Crimpkontakt D-2000 Rec. Contact Size M				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1105737 H68121980000	Laengenmesssystem LC193F ML=840mm		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1105755 086324912000	Adapterkabel LC193F/LC493F 1m				
0040	2	1,00	ST	1035203 D53979713449	Dichtlippe				
0050	2	1,00	ST	1000838 076362420020	Dichtlippenfett Id-Nr.202 173 01				
0030	2	1,00	ST	1044699 H68010730000	Anschlussstück m. Drossel				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1105744 H68122040000	Laengenmesssystem LC493F ML=420mm		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1044699 H68010730000	Anschlussstück m. Drossel				
0050	2	1,00	ST	1000838 076362420020	Dichtlippenfert Id-Nr.202 173 01				
0040	2	1,00	M	1035029 D53199315142	Dichtlippe				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1105748 H68122080000	Laengenmesssystem LC493F ML=620mm MS		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1044699 H68010730000	Anschlussstück m. Drossel				
0040	2	1,00	M	1035029 D53199315142	Dichtlippe				
0060	3	1,00	ST	1105729 H68121880000	Montageschiene fuer LC483/LC493F ML620				
0050	2	1,00	ST	1000838 076362420020	Dichtlippenfett Id-Nr.202 173 01				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000225 076181600020	Crimpkontakt Buchse HD 20 0,08-0,22mm²				
0020	3	1,00	ST	1000229 076181700020	Crimpkontakt Buchse HD 20 0,20-0,56mm²				
0010	3	1,00	ST	1000225 076181600020	Crimpkontakt Buchse HD 20 0,08-0,22mm²				
0020	3	1,00	ST	1000229 076181700020	Crimpkontakt Buchse HD 20 0,20-0,56mm²				
0010	3	1,00	ST	1000225 076181600020	Crimpkontakt Buchse HD 20 0,08-0,22mm²				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1121994	Antrieb X-Achse Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	2	1,00	ST	1124395	Balgkupplung Typ: BKL/150/92/XX		60		
0050	3	1,00	ST	1044380 H64031140000	AC-Servomotor A/S 30/4000HV * M3		50		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1122083	A122 6,0m Zusatztasten WZ-Mag		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0200	2	1,00	ST	1001516 076500790020	Pilzdrucktaste rot, Typ SIGNUM 22mm * S99				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1122898	M4_X1 6,00m 4x2,5mm Motor Y-Achse FAN	B75965692554	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	1	2,00	ST	1002968 086264482000	Kabelmarkierer THP25x100mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1126819	Linearmesssystem Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	2	1,00	ST	1040969 H55813430100	Steckverschraubung QSML-M5-6-SA26757				
0100	3	1,00	ST	1174647 K5148207025	KABEL,ADAPTERKABEL FÜR LC 193F/493F 3M				
0010	3	1,00	ST	1105737 H68121980000	Laengemesssystem LC193F ML=840mm				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1129142 G151.120-018	KREUZTEIL MC326.2/331.3 A250/266		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0260	2	1,00	ST	1040908 H55812740100	L-Steckverschraubung QSL-1/8-6				
0180	3	1,00	ST	1039680 H50038680100	DIN 625- 6206-2RS Rillenkugellager				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1129148 G001.051-861	ANBAUTEILE MAGAZIN S/TW		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1045603 H68190250000	Sonar-Bero 3RG63 42-3AA01-Z (Z=0HC0)				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1129341	Konfektionierte Leitungen Masch.-Aufbau		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0026	2	1,00	ST	1004249 086552052000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb l=10m				
0012	2	1,00	ST	1004249 086552052000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb l=10m				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1129343	Konfektionierte Leitungen Endmontage		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0029	3	1,00	ST	1407045	Tastenlinse ws (Piece 3 OK)				
0032	3	1,00	ST	1407046	Tastenlinse ws (Piece 4 OK)				
0031	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0028	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0030	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0025	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0027	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0022	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0021	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0024	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1131570	M5_X1 7,0m 4x2,5mm Motor Z-Achse FAN	B75965692554	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0006	1	2,00	ST	1002968 086264482000	Kabelmarkierer THP25x100mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1133649	Messtaster Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	10,00	M	1044547 H66490053000	Kunststoffschlauch PUN-F8x1,25				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1134675	Pneumatikinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	1,00	ST	1040940 H55813080100	Verschlusstopfen QSC-10H				
0030	2	3,00	ST	1040939 H55813070100	Verschlusstopfen QSC-8H				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1134677	Pneumatikinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	4,00	M	1044547 H66490053000	Kunststoffschlauch PUN-F8x1,25				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1134679	Pneumatikinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	3	1,00	M	1044548 H66490063000	Kunststoffschlauch PUN-F10x1,5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1136548	Stoerungswaechter SB0500 digital		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	1	1,00	ST	1390824	Druckfeder AC50015622				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1137205	Inst Material E3 Schaltschrank FZ.. FAN		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0070	3	2,00	ST	1000255 076189210020	Crimpkontakt Sti 0,75-1,5 Sn RSV				
0050	3	84,00	ST	1000251 076189140020	Crimpkontakt Bu 0,32-0,5 Sn RSV				
0650	2	0,60	M	1043042 H58204480000	Kantenschutzprofil RP13				
0060	3	78,00	ST	1000252 076189150020	Crimpkontakt Bu 0,75-1,5 Sn RSV				
0040	3	10,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1145284	Vorrichtungsspuelung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	2,00	ST	1040568 H55017000100	Verschraubung W18PL-CF		4		
0200	3	0,55	M	1041246 H56499590030	Schlauch 13x3,5mm CARBO50/EC10NL		20		
0160	2	8,00	ST	1039849 H51098400100	Dichtkantenring DKAZ R1/4		16		
0140	3	6,85	M	1041240 H56499500030	Schlauch 19 x 5mm CARBUR/SBSP10L		14		
0100	3	8,00	ST	1043110 H58220710000	Duese Messing H1/4U-4040		10		
0090	3	8,00	ST	1041734 H58055400000	Kugeldrehgelenk D 24127-G1/4		9		
0050	2	1,00	ST	1040818 H55803300100	Verschraubung EVW18L-CF		5		
0060	2	1,00	ST	1040775 H55608400100	Verschraubung SV18L-CF		6		
0190	2	2,00	ST	1008825 B05155550100	Schlauch-Anschlussnippel		19		
0070	2	1,00	ST	1040535 H55010700100	Verschraubung GE18LR-CF		7		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1145305	Spuelpistole-Anbau Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	2	2,00	ST	1040549 H55012400100	Verschraubung GE15-PLR-CF		8		
0150	3	1,00	ST	1401323	Halter		15		
0210	3	1,00	ST	1041251 H56499680030	Spiralschlauch 12/9 Farbe:natur		21		
0060	2	2,00	ST	1040570 H55017600100	Verschraubung SV 15-PL-CF		6		
0110	3	2,00	ST	1042479 H58146500000	Einschraubverschraubung 10X000152		11		
0200	3	5,70	M	1041246 H56499590030	Schlauch 13x3,5mm CARBO50/EC10NL		20		
0140	2	1,00	ST	1040622 H55047300100	Reduziernippel D-1/2I-3/4a		14		
0220	2	3,00	ST	1039847 H51098200100	Dichtkantenring DKAZ R1/2		22		
0090	2	1,00	ST	1040874 H55811600100	Verschraubung T15-PL-CF		9		
0100	2	1,00	ST	1040852 H55809700100	Verschraubung EVW 15L-CF		10		
0160	3	1,00	ST	1162777	Impuls-Spruehpistole Modell 573E		16		
0120	2	1,00	ST	1046340 H69690390000	Schnellverschlusskupplung NW7,2_G1/2"		12		
0130	2	2,00	ST	1044540 H66480010000	Einstecktueller G1/2" NW7		13		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1146633	Niveauschalter BNS-BIU 1/100		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1146628	Näherungsschalter BI5U-M18-VP4X-H1141				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1147133 G139.325-013	T-STÜCK MIT RÜCKSCHLAGVENTIL +		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1109347 K3330000002	Filterelement HFC 3/8 F				
0010	2	1,00	ST	1043577 H59497710000	Ventilinnenteil RH-I 08-L/10-S				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1151147	Drehfenster-Anbau Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0008	2	1,00	ST	1040981 H55813580100	Schott-Steckverschraubung QSS-6				
0009	2	2,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0004	3	7,00	M	1044546 H66490043000	Kunststoffschlauch PUN-F 6x1,0				
0010	2	2,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0005	2	1,00	ST	1040905 H55812710100	Steckverbindung QS-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0084	3	1,00	ST	1043142 H58223700000	Abluftdrossel GRE-1/4				
0052	2	1,00	ST	1046211 H69310130000	Naeherungsschalter BES516-325-E4-C-P				
0087	2	1,00	ST	1040894 H55812590100	Steckhuese QSH-10				
0105	3	1,00	ST	1042471 H58146250000	Ventilsteckverbinder Form BI, 5m				
0089	2	1,00	ST	1040894 H55812590100	Steckhuese QSH-10				
0126	2	1,00	ST	1040894 H55812590100	Steckhuese QSH-10				
0097	2	1,00	ST	1040894 H55812590100	Steckhuese QSH-10				
0095	2	1,00	ST	1040894 H55812590100	Steckhuese QSH-10				
0098	2	1,00	ST	1040896 H55812620100	Steckverschraubung QS-1/4-6				
0030	2	1,00	ST	1040897 H55812630100	Steckverschraubung QS-1/4-8				
0062	3	1,00	ST	1040902 H55812680100	Steckverschraubung QS-3/8-12				
0029	2	1,00	ST	1040903 H55812690100	Steckverschraubung QS-1/2-12				
0109	3	1,00	ST	1084410 H69790770000	Druckregelventil MS4-LRB-1/4-D6-VS-AS				
0028	2	1,00	ST	1040903 H55812690100	Steckverschraubung QS-1/2-12				
0065	2	1,00	ST	1040903 H55812690100	Steckverschraubung QS-1/2-12				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0063	2	1,00	ST	1040903 H55812690100	Steckverschraubung QS-1/2-12				
0053	2	1,00	ST	1040905 H55812710100	Steckverbindung QS-6				
0018	3	1,00	ST	1449775	Wartungseinheit MS6 1-kanalig				
0106	3	1,00	ST	1045964 H68240420000	Bausatz LRP-1/4-4-SA203793				
0080	2	1,00	ST	1040813 H55801900100	Verschraubung SV06LCF				
0124	2	1,00	ST	1044496 H65700030000	Manometer MAP-40-6-1/8-EN				
0140	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0056	2	1,00	ST	1043941 H59790250000	Pneumatikventil JH-5-1/2				
0141	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0070	2	1,00	ST	1043929 H59790100000	Magnetventil MFH-3-1/4-24V-DC				
0102	2	1,00	ST	1043929 H59790100000	Magnetventil MFH-3-1/4-24V-DC				
0107	2	1,00	ST	1040889 H55812540100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-10				
0108	2	1,00	ST	1040889 H55812540100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-10				
0175	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0171	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0073	2	1,00	ST	1043915 H59787900000	Drosselventil GRO-1/4				
0144	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0168	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0145	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0092	3	1,00	ST	1043142 H58223700000	Abluftdrossel GRE-1/4				
0164	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0161	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0157	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0154	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0112	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0150	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0117	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0118	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0121	2	1,00	ST	1040890 H55812550100	T-Steckverbindung QST-6				
0159	2	1,00	ST	1040892 H55812570100	T-Steckverbindung QST-10				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0146	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0185	2	1,00	ST	1040892 H55812570100	T-Steckverbindung QST-10				
0147	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0184	2	1,00	ST	1040892 H55812570100	T-Steckverbindung QST-10				
0173	2	1,00	ST	1040892 H55812570100	T-Steckverbindung QST-10				
0142	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0143	2	1,00	ST	1046200 H69140240000	Druckschalter PN7004, elektronisch				
0194	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0195	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0119	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0156	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0197	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0153	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0200	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0149	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0134	2	1,00	ST	1040922 H55812880100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-6				
0137	2	1,00	ST	1040922 H55812880100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-6				
0125	2	1,00	ST	1040934 H55813010100	L-Steckverschraubung QSLV-1/4-10				
0128	2	1,00	ST	1040934 H55813010100	L-Steckverschraubung QSLV-1/4-10				
0186	2	1,00	ST	1040936 H55813040100	T-Steckverbindung QST-8-6				
0191	2	1,00	ST	1040936 H55813040100	T-Steckverbindung QST-8-6				
0198	2	1,00	ST	1040936 H55813040100	T-Steckverbindung QST-8-6				
0202	2	1,00	ST	1040936 H55813040100	T-Steckverbindung QST-8-6				
0013	2	1,00	ST	1040939 H55813070100	Verschlussstopfen QSC-8H				
0014	2	1,00	ST	1040939 H55813070100	Verschlussstopfen QSC-8H				
0016	2	1,00	ST	1041512 H58027900000	Blindstopfen B-1/8				
0079	2	1,00	ST	1040943 H55813110100	Schott-Steckverbindung QSS-8				
0090	2	1,00	ST	1041123 H55816360100	Y-Steckverbindung QSY-10				
0082	2	1,00	ST	1040946 H55813140100	Steckverschraubung QSF-1/8-6-B				
0054	2	1,00	ST	1040954 H55813240100	Steckverbindung QS-10-8				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0115	2	1,00	ST	1040957 H55813280100	Y-Steckverbindung QSY-6				
0148	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0151	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0172	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0155	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0169	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0122	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0120	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0038	2	1,00	ST	1040981 H55813580100	Schott-Steckverschraubung QSS-6				
0187	2	1,00	ST	1040960 H55813340100	Steckhülse QSH-10-8				
0165	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0158	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0113	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0162	2	1,00	ST	1040958 H55813290100	Verschlussstopfen QSC-6H				
0203	2	1,00	ST	1040960 H55813340100	Steckhülse QSH-10-8				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0204	2	1,00	ST	1040960 H55813340100	Steckhülse QSH-10-8				
0189	2	1,00	ST	1040960 H55813340100	Steckhülse QSH-10-8				
0114	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0188	2	1,00	ST	1040906 H55812720100	Steckverbindung QS-8				
0190	2	1,00	ST	1040906 H55812720100	Steckverbindung QS-8				
0201	2	1,00	ST	1040906 H55812720100	Steckverbindung QS-8				
0205	2	1,00	ST	1040906 H55812720100	Steckverbindung QS-8				
0060	3	1,00	ST	1042400 H58135200000	Schalldaempfer U-1/2				
0059	3	1,00	ST	1042400 H58135200000	Schalldaempfer U-1/2				
0135	3	1,00	ST	1042346 H58128000000	Schalldaempfer U-1/4				
0132	3	1,00	ST	1042346 H58128000000	Schalldaempfer U-1/4				
0099	2	1,00	ST	1040910 H55812760100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-8				
0076	2	1,00	ST	1040910 H55812760100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-8				
0074	2	1,00	ST	1040910 H55812760100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-8				
0068	2	1,00	ST	1099675 H69790890000	Magnetventil MHE4-MS1H-3/2G-1/4				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0069	2	1,00	ST	1099675 H69790890000	Magnetventil MHE4-MS1H-3/2G-1/4				
0091	2	1,00	ST	1099675 H69790890000	Magnetventil MHE4-MS1H-3/2G-1/4				
0101	3	1,00	ST	1042346 H58128000000	Schalldaempfer U-1/4				
0066	2	1,00	ST	1040911 H55812770100	L-Steckverschraubung QSL-3/8-12				
0064	2	1,00	ST	1040911 H55812770100	L-Steckverschraubung QSL-3/8-12				
0072	3	1,00	ST	1042346 H58128000000	Schalldaempfer U-1/4				
0061	2	1,00	ST	1040911 H55812770100	L-Steckverschraubung QSL-3/8-12				
0100	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0199	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0083	2	1,00	ST	1099675 H69790890000	Magnetventil MHE4-MS1H-3/2G-1/4				
0078	2	1,00	ST	1042270 H58121200000	Steckhülse QSH-8-6				
0055	2	1,00	ST	1042270 H58121200000	Steckhülse QSH-8-6				
0077	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0196	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0192	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0193	2	1,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				
0015	2	1,00	ST	1041512 H58027900000	Blindstopfen B-1/8				
0166	2	1,00	ST	1040918 H55812840100	L-Steckverschraubung QSL-10				
0152	2	1,00	ST	1040918 H55812840100	L-Steckverschraubung QSL-10				
0127	2	1,00	ST	1040918 H55812840100	L-Steckverschraubung QSL-10				
0096	2	1,00	ST	1040918 H55812840100	L-Steckverschraubung QSL-10				
0088	2	1,00	ST	1040918 H55812840100	L-Steckverschraubung QSL-10				
0167	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0170	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0174	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0163	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0111	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0160	2	1,00	ST	1040920 H55812860100	Steckhülse QSH-6				
0075	2	1,00	ST	1040543 H55011610100	Gerade Einschraubverschraubung G1/4A				
0081	2	1,00	ST	1040574 H55019100100	Verschraubung EVGE 06LRED-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154153	Pneumatik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0031	2	1,00	ST	1040625 H55048600100	Reduziernippel D-3/8i-1/2a				
0032	2	1,00	ST	1040625 H55048600100	Reduziernippel D-3/8i-1/2a				
0033	2	1,00	ST	1040625 H55048600100	Reduziernippel D-3/8i-1/2a				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154154	Hydraulik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0016	2	1,00	ST	1044786 H68020640000	Steuerblock 7010003560				
0049	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0048	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0047	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0046	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0045	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0044	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0043	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0015	2	1,00	ST	1044789 H68020680000	Steuerblock 7010003588				
0018	2	1,00	ST	1044789 H68020680000	Steuerblock 7010003588				
0050	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0013	2	1,00	ST	1044786 H68020640000	Steuerblock 7010003560				
0056	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0055	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0054	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154154	Hydraulik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0053	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0052	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0051	2	1,00	ST	1041085 H55815710100	Verschraubung GE08LRED-CF				
0021	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0022	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0023	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0030	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0017	2	1,00	ST	1035926 D63200275398	Steuerblock 7010004951				
0014	2	1,00	ST	1035926 D63200275398	Steuerblock 7010004951				
0028	3	1,00	ST	1004217 086551042000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA l=0,6m				
0031	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0039	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0041	3	1,00	ST	1004189 086550362000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=1,0m				
0037	3	1,00	ST	1004189 086550362000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=1,0m				
0020	2	1,00	ST	1172155	Steuerblock 729327				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154154	Hydraulik-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0019	2	1,00	ST	1172155	Steuerblock 729327				
0036	3	1,00	ST	1004189 086550362000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=1,0m				
0032	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0033	3	1,00	ST	1004166 086550132000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=0,6m				
0027	3	1,00	ST	1004189 086550362000	Y-Sensor-Aktor-Kabel l=1,0m				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154155	Kuehlmittel-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0014	2	1,00	ST	1040898 H55812640100	Steckverschraubung QS-1/4-10				
0015	2	1,00	ST	1082088 H68250630000	Stroemungswaechter SC0503				
0013	2	1,00	ST	1040889 H55812540100	L-Steckverschraubung QSL-1/4-10				
0017	2	1,00	ST	1136548	Stroemungswaechter SB0500 digital				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154314	Zentralschmierung-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissst 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0021	3	1,00	ST	1045991 H68240770000	Kolbenverteiler 5x0,1ccm				
0051	3	1,00	ST	1045991 H68240770000	Kolbenverteiler 5x0,1ccm				
0022	3	1,00	ST	1045993 H68240790000	Kolbenverteiler 1x1ccm				
0037	3	1,00	ST	1045993 H68240790000	Kolbenverteiler 1x1ccm				
0052	3	1,00	ST	1045993 H68240790000	Kolbenverteiler 1x1ccm				
0038	2	1,00	ST	1045994 H68240800000	Verschlussstift f. Schnellverbinder				
0053	2	1,00	ST	1045994 H68240800000	Verschlussstift f. Schnellverbinder				
0023	2	1,00	ST	1045994 H68240800000	Verschlussstift f. Schnellverbinder				
0042	2	1,00	ST	1044524 H65810390000	Schwenkverschraubung G1/8				
0026	2	1,00	ST	1044525 H65810400000	Schwenkverschraubung G1/8				
0044	2	1,00	ST	1044534 H65810520100	Schwenkverschraubung M12x1 M14x1,5				
0013	2	1,00	ST	1044534 H65810520100	Schwenkverschraubung M12x1 M14x1,5				
0012	2	1,00	ST	1044534 H65810520100	Schwenkverschraubung M12x1 M14x1,5				
0043	2	1,00	ST	1044534 H65810520100	Schwenkverschraubung M12x1 M14x1,5				
0027	2	1,00	ST	1044534 H65810520100	Schwenkverschraubung M12x1 M14x1,5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154314	Zentralschmierung-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	3	1,00	ST	1432938	Kolbenverteiler 2x0,4ccm, 3x0,1ccm				
0024	2	1,00	ST	1129546	Anschlussstueck M14x1,5				
0054	2	1,00	ST	1129546	Anschlussstueck M14x1,5				
0018	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0017	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0016	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0015	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0019	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0028	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0029	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0014	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0045	2	1,00	ST	1044583 H67110210000	Schwenkverschraubung M8x1 VS				
0030	2	1,00	ST	1044697 H68010710000	Anschlussstueck G1/8				
0031	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0032	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1154314	Zentralschmierung-E3		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0033	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0049	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0025	2	1,00	ST	1040617 H55046800100	Reduziernippel D-1/8i-1/4a				
0048	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0047	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0046	2	1,00	ST	1044705 H68010800000	Anschlussstueck M8x1 D=4				
0020	2	1,00	ST	1044726 H68011030000	Anschlussstueck M10x1				
0034	2	1,00	ST	1044726 H68011030000	Anschlussstueck M10x1				
0036	2	1,00	ST	1044726 H68011030000	Anschlussstueck M10x1				
0035	2	1,00	ST	1044726 H68011030000	Anschlussstueck M10x1				
0050	2	1,00	ST	1044726 H68011030000	Anschlussstueck M10x1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1156734	Pneumatikinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	3	1,00	ST	1041250 H56499670030	Spiralschlauch SP6				
0010	3	10,00	M	1044546 H66490043000	Kunststoffschlauch PUN-F 6x1,0				
0090	2	1,00	ST	1040771 H55607400100	Verschraubung GE06LR-CF				
0080	2	1,00	ST	1040767 H55606300100	Verschraubung GAI 06LR-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1156830	Kontrolleinrichtung Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	3	2,00	M	1044548 H66490063000	Kunststoffschlauch PUN-F10x1,5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1157778	Vorrichtungsspuelung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0350	2	1,00	ST	1041094 H55815900100	Verschraubung GAI 18LR-CF		350		
0540	2	1,00	ST	1040535 H55010700100	Verschraubung GE18LR-CF		540		
0450	3	6,55	M	1041240 H56499500030	Schlauch 19 x 5mm CARBUR/SBSP10L		450		
0330	2	1,00	ST	1040568 H55017000100	Verschraubung W18PL-CF		330		
0440	3	0,85	M	1041246 H56499590030	Schlauch 13x3,5mm CARBO50/EC10NL		440		
0340	2	1,00	ST	1040773 H55607900100	Verschraubung WSV18LCF		340		
0510	2	7,00	ST	1039849 H51098400100	Dichtkantenring DKAZ R1/4		510		
0500	2	2,00	ST	1039822 H51081603640	DIN 7603- A 14x18x1,5 -Cu Dichtring		500		
0560	2	1,00	ST	1008825 B05155550100	Schlauch-Anschlussnippel		560		
0360	2	2,00	ST	1044873 H68040690000	Zungenduese		360		
0470	2	2,00	ST	1041514 H58028100000	Blindstopfen B-1/4		470		
0400	2	1,00	ST	1042364 H58130600000	Einschraubtuelle MS-R1/2" fuer LW13		400		
0370	2	5,00	ST	1145785	Ueberwurfmutter		370		
0380	2	5,00	ST	1145790	Flachstrahlduese mit Kugelgelenk		380		
0390	2	5,00	ST	1145821	Anschlussstueck fuer Kugelgelenkduesen		390		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1159143	3/2-Wegeventil 0324 2M1474 41C1000210		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1042401 H58135500000	Schalldaempfer U-M5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160721	Maschinenaufbau Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0012	2	1,00	ST	1004036 086512002000	Stiftstecker rund M12 5-polig gerade				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160722	Installation Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0026	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0027	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0028	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0029	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0110	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0048	3	2,00	ST	1091664 086470172000	Endkappe f. Stiftsammelschiene 1-phasig				
0173	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0387	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0049	3	1,00	ST	1091664 086470172000	Endkappe f. Stiftsammelschiene 1-phasig				
0053	3	2,00	ST	1091664 086470172000	Endkappe f. Stiftsammelschiene 1-phasig				
0394	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0358	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0395	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0396	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0393	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0181	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0180	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0187	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0177	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzerstattteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0176	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0353	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0359	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0357	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0054	3	1,00	ST	1091664 086470172000	Endkappe f. Stiftsammelschiene 1-phasig				
0186	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0442	2	1,00	ST	1000315 076220220020	Buchseneinsatz Han24E 16A/400V				
0185	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0184	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0381	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0388	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0354	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0182	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0183	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0192	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzerersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0355	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0193	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0175	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0380	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0383	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0169	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0136	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0206	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0208	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0209	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0336	1	1,00	ST	1000819 076360370020	Optokopplermodul AMMDU				
0100	1	1,00	ST	1107517 086462862000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 10A D-Typ				
0166	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0172	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0392	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0391	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0190	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0476	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0157	3	1,00	ST	1136512 K5562000003	AFO-Controller S1,18				
0345	2	1,00	ST	1133277	Netzfilter 3x 36A/400/480VAC 50/60Hz				
0390	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0432	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0433	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0385	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0189	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0389	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0434	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0386	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0384	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0244	2	1,00	ST	1102842 086223422000	Motorentstoerung Typ VDR 7,5KW				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0475	3	1,00	ST	1000322 076220540020	Endwinkel WEW 35/2				
0246	2	1,00	ST	1102842 086223422000	Motorentstoerung Typ VDR 7,5KW				
0248	2	1,00	ST	1102842 086223422000	Motorentstoerung Typ VDR 7,5KW				
0250	2	1,00	ST	1102842 086223422000	Motorentstoerung Typ VDR 7,5KW				
0174	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0188	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0451	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0450	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0446	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0445	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0302	3	1,00	SA	1001612 076504460020	Stromschiene DC-Link 64mm				
0296	3	1,00	SA	1001612 076504460020	Stromschiene DC-Link 64mm				
0291	3	1,00	SA	1001612 076504460020	Stromschiene DC-Link 64mm				
0316	3	1,00	ST	1001611 076504450020	Stromschiene DC-Link 90mm				
0327	3	1,00	ST	1001611 076504450020	Stromschiene DC-Link 90mm				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0324	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0293	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0319	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0298	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0329	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0306	1	1,00	ST	1001609 076504430020	Sicherung fuer SVM-Achsmodule				
0318	3	1,00	ST	1001608 076504420020	Stecker 20-polig Hirose				
0315	3	1,00	ST	1001603 076504370020	Steckersatz Netzteilmodul				
0260	3	1,00	ST	1001520 076500850020	Schaltelement (Taster) RAFIX16 1S/1O				
0262	3	1,00	ST	1001519 076500840020	Schaltelement (Taster) RAFIX16 1S/1O				
0243	3	1,00	ST	1000439 076262710020	Vorschaltgeraet 18W 230V 50Hz				
0269	2	1,00	ST	1001516 076500790020	Pilzdrucktaste rot, Typ SIGNUM 22mm				
0257	3	1,00	ST	1001515 076500780020	Schaltelement (Taster) RAFIX16 2S				
0444	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0443	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0417	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0350	3	1,00	ST	1000579 076321600020	Durchgangsklemme 4-fach ZRV 1,5/PE				
0364	3	27,00	ST	1000579 076321600020	Durchgangsklemme 4-fach ZRV 1,5/PE				
0416	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0413	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0360	2	3,00	ST	1000557 076321220020	Mess-Trenn-Reihen-klemme SAKT 1/35 6mm²				
0412	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperrbolzen zu HanA / HanE				
0093	1	1,00	ST	1000967 076470310020	3-Phasen-Sammelschienen 5-fach				
0068	1	1,00	ST	1000967 076470310020	3-Phasen-Sammelschienen 5-fach				
0089	1	1,00	ST	1000967 076470310020	3-Phasen-Sammelschienen 5-fach				
0151	2	1,00	ST	1001388 076487350020	Busanschlussstecker SINEC L2 SUB-D 9pol				
0150	2	1,00	ST	1001388 076487350020	Busanschlussstecker SINEC L2 SUB-D 9pol				
0273	3	1,00	ST	1001165 076478240020	Schlüsselschalter, 2 Positionen 0+90°				
0107	2	1,00	ST	1000458 076264090020	Ueberspannungsbegr. RC-Glied S2-S3 24V				
0104	2	1,00	ST	1000458 076264090020	Ueberspannungsbegr. RC-Glied S2-S3 24V				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	1	1,00	ST	1000967 076470310020	3-Phasen-Sammelschienen 5-fach				
0077	1	1,00	ST	1000967 076470310020	3-Phasen-Sammelschienen 5-fach				
0452	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperbolzen zu HanA / HanE				
0382	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0194	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0195	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0365	3	36,00	ST	1000580 076321610020	Durchgangsklemme 4-fach ZRV 1,5				
0196	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0351	3	8,00	ST	1000580 076321610020	Durchgangsklemme 4-fach ZRV 1,5				
0197	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0198	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0199	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0203	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0204	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				
0205	1	1,00	ST	1000821 076360440020	PLC-Interface,Optokoppler 24VDC,3A ZFK				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0156	1	1,00	ST	1000927 076451130020	Relaisplatte mit Relais 4O+4S SF4-24VDC				
0155	1	1,00	ST	1000927 076451130020	Relaisplatte mit Relais 4O+4S SF4-24VDC				
0154	1	1,00	ST	1000927 076451130020	Relaisplatte mit Relais 4O+4S SF4-24VDC				
0373	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0374	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0375	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0202	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0207	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0178	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0210	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0191	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0179	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0168	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0167	1	1,00	ST	1000356 076240250020	PLC-Interface Relaisklemme, 24DC 6A ZFK				
0215	3	1,00	ST	1000370 076240670020	Lampenfassung W 2x4,6d RAFIX16				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0372	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0352	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0371	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0241	3	1,00	ST	1000439 076262710020	Vorschaltgeraet 18W 230V 50Hz				
0370	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0377	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0378	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0242	3	1,00	ST	1000439 076262710020	Vorschaltgeraet 18W 230V 50Hz				
0376	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0320	3	1,00	ST	1001743 076506270020	Glasfaserkabel l=2m (FSSB)				
0142	3	1,00	ST	1001682 076505430020	Glasfaserkabel l=10m (HSSB/FSSB)				
0146	3	1,00	ST	1001681 076505410020	Glasfaserkabel l=0,3m (FSSB)				
0160	3	1,00	ST	1001681 076505410020	Glasfaserkabel l=0,3m (FSSB)				
0453	2	1,00	ST	1000962 076470050020	Sperbolzen zu HanA / HanE				
0356	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0087	3	1,00	ST	1185677	3-Phasen-Einspeiseklemme S0 Anschl. oben				
0119	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0118	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0116	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0090	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0115	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0112	3	1,00	ST	1004157 086550052000	PROFIBUS Buskoppler IL PB BK DP/V1 (-PAC)				
0466	2	1,00	ST	1004091 086520222000	Uebergabemodul 19-polig(16+3) Buchse				
0102	3	1,00	ST	1185732	Motorschutzscharter 2,8-4,0A S00				
0465	2	1,00	ST	1004091 086520222000	Uebergabemodul 19-polig(16+3) Buchse				
0464	2	1,00	ST	1004091 086520222000	Uebergabemodul 19-polig(16+3) Buchse				
0069	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0072	3	1,00	ST	1185734	Motorschutzscharter 4,5-6,3A S00				
0085	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0082	3	1,00	ST	1185736	Motorschutzscharter 7,0-10,0A S00				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0091	3	1,00	ST	1185737	Motorschutzeschalter 9,0-12,5A S00				
0088	3	1,00	ST	1185737	Motorschutzeschalter 9,0-12,5A S00				
0238	3	1,00	ST	1185791	Ueberspannungsbegr. Varistor S0 24V				
0235	3	1,00	ST	1185791	Ueberspannungsbegr. Varistor S0 24V				
0163	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0073	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0101	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0282	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0279	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0288	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0267	1	1,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				
0078	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0277	1	1,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				
0266	1	1,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				
0278	1	1,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0281	1	1,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				
0287	1	1,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				
0081	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0201	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0265	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0083	3	1,00	ST	1185676	Hilfsschalter 1S+1O S00 CAGE CLAMP				
0162	3	1,00	ST	1185673	Hilfsschuetz S00 3S+1O 24VDC Cage Clamp				
0222	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0138	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0286	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0224	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0016	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0017	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0018	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0019	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissst. 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0025	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0020	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0471	3	1,00	ST	1037361 D83196947737	Uebergabemodul Typ UG Sub 25				
0076	3	1,00	ST	1185731	Motorschuttschalter 2,2-3,2A S00				
0153	2	1,00	ST	1030101 B75951785300	D 50_X2 3,00m 2x0,25 840D				
0338	2	1,00	ST	1030101 B75951785300	D 50_X2 3,00m 2x0,25 840D				
0086	3	1,00	ST	1185731	Motorschuttschalter 2,2-3,2A S00				
0075	3	1,00	ST	1185731	Motorschuttschalter 2,2-3,2A S00				
0092	3	1,00	ST	1185713	Motorschuttschalter 1,4-2,0A S00				
0211	2	1,00	ST	1004312 086580282000	Betriebsstundenzaehler 5+2 Stellig o. 0				
0079	3	1,00	ST	1185711	Motorschuttschalter 0,9-1,25A S00				
0026	2	1,00	ST	1004253 086552092000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb PUR l=5m				
0027	2	1,00	ST	1004253 086552092000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb PUR l=5m				
0015	2	1,00	ST	1004252 086552082000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb PUR l=5m				
0028	2	1,00	ST	1004252 086552082000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb PUR l=5m				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0021	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0084	3	1,00	ST	1185700	Motorschutzeschalter 0,7-1,0A S00				
0074	3	1,00	ST	1185696	Motorschutzeschalter 0,18-0,25A S00				
0127	3	1,00	ST	1004161 086550092000	Profibus Inline-Einspeiseklemme				
0128	3	1,00	ST	1004161 086550092000	Profibus Inline-Einspeiseklemme				
0129	3	1,00	ST	1004161 086550092000	Profibus Inline-Einspeiseklemme				
0114	3	1,00	ST	1004160 086550082000	PROFIBUS Inline-Analog-Eingabeklemme PAC				
0122	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				
0121	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				
0022	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0123	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				
0124	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				
0070	3	1,00	ST	1185677	3-Phasen-Einspeiseklemme S0 Anschl. oben				
0071	3	1,00	ST	1185677	3-Phasen-Einspeiseklemme S0 Anschl. oben				
0125	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0126	3	1,00	ST	1004159 086550072000	PROFIBUS Inline-Digitalausgabeklemme				
0487	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0488	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0024	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0117	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0023	2	1,00	ST	1037447 D83220285478	Blindverschluss rund 3SB				
0120	3	1,00	ST	1004158	PROFIBUS Inline-Digitaleingabeklemme				
0276	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0219	1	1,00	ST	1003383 086462182000	Leistungsschuetz AC3 22kW 400V DC24V				
0108	1	1,00	ST	1003383 086462182000	Leistungsschuetz AC3 22kW 400V DC24V				
0135	3	1,00	ST	1003341 086451252000	Zweihandrelais 24V DC/Typ P2HZ X3				
0474	3	1,00	ST	1395415	D-SUB Modul FLKM-D50 SUB/B/ZFKDS				
0334	2	1,00	ST	1003301 086390142000	DC-Power-Management-Modul 24V				
0258	3	1,00	ST	1003198 086341312000	Single-LED gruen W2x4,6d 24V - 12mA				
0216	3	1,00	ST	1003197 086341292000	Single-LED weiss W2x4,6d 24V - 12mA				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0472	3	1,00	ST	1395415	D-SUB Modul FLKM-D50 SUB/B/ZFKDS				
0437	2	6,00	ST	1003035 086321642000	Anschlussklemme PE AKG35 GNYE				
0436	2	29,00	ST	1003034 086321632000	Anschlussklemme PE AKG16 GNYE				
0213	3	1,00	ST	1406469	LCD Farbbildschirm 10,4" I 31i-B5				
0214	3	1,00	ST	1407773	Tastatursignalkabel MDI l= 1, 5m				
0435	2	19,00	ST	1003033 086321622000	Anschlussklemme PE AKG 4 GNYE				
0284	2	1,00	ST	1408807	Tastenlinse ws (A-Achse Spannen/Lösen)				
0285	2	1,00	ST	1408808	Tastenlinse ws (C-Achse Spannen/Lösen)				
0270	3	1,00	ST	1410424	Tastatur Qwerty				
0249	2	1,00	ST	1000212 076160370020	Aufschnappadapter ASA				
0271	3	1,00	ST	1432171	Maschinensteuertafel 31i-B5 (10,4")				
0272	3	1,00	ST	1434397	Tastenschildersatz Fanuc MOP A 31i_B5				
0247	2	1,00	ST	1000212 076160370020	Aufschnappadapter ASA				
0218	2	1,00	ST	1002964 086264442000	Ueberspannungsbegr.RC-Glied S2- 150-250V				
0245	2	1,00	ST	1000212 076160370020	Aufschnappadapter ASA				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0251	2	1,00	ST	1000212 076160370020	Aufschnappadapter ASA				
0239	2	1,00	ST	1170578	Entstoerdrossel ai PS 11HV + ai PS 18HV				
0268	3	1,00	ST	1000294 076202590020	Schaltelement mit 2 Schaltglieder 2OE				
0094	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0095	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0012	2	1,00	ST	1002828 086200722000	Schuko-Steckdose D mit LED schienenmont.				
0096	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0409	2	1,00	ST	1002801 086180332000	Adapterplatte 24pol-16pol Harting				
0042	2	1,00	ST	1043503 H59313700000	Verbindungskabel RKMV3-224/5m				
0483	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0484	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0485	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0486	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0032	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0034	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0035	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0036	3	1,00	ST	1043513 H59314900000	Verbindungskabel RKWT4-225/10m				
0097	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0098	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0099	2	1,00	ST	1162766	Sicherheitsrelaisbaustein SRB402EM				
0337	2	1,00	ST	1460276	Werkzeugpaket elektrisch				
0473	3	1,00	ST	1395413	VARIOFACE-Modul UM 45-D50SUB/S/ZFKDS				
0200	3	1,00	ST	1185673	Hilfsschuetz S00 3S+1O 24VDC Cage Clamp				
0137	3	1,00	ST	1185657	Hilfsschuetz S00 4S 24VDC Cage Clamp				
0280	2	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0290	2	1,00	ST	1003895 086503142001	Einphasen-Trenntrafo 400V/230-230-110V				
0274	2	1,00	ST	1003879 086501072000	Universal Schaltelement RAFIX16 2S				
0225	3	1,00	ST	1185651	Leistungsschuetz 3LS+1S 5,5kW 24VDC				
0152	3	1,00	ST	1003624 086488722000	DP/DP Bus-Koppler				
0061	1	1,00	ST	1003408 086462792000	Leitungsschutzschalter 3-pol. 32A D-Typ				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzerersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0226	3	1,00	ST	1185798	Ueberspannungsbegr. Varistor S00 24V				
0063	2	1,00	ST	1003405 086462762000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 4A C-Typ				
0103	2	1,00	ST	1003405 086462762000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 4A C-Typ				
0223	3	1,00	ST	1185640	Leistungsschuetz 3LS+1O 5,5kW S00 24VDC				
0158	3	1,00	ST	1392207	Interface Typ HSI				
0050	2	1,00	ST	1003405 086462762000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 4A C-Typ				
0252	3	1,00	ST	1393275	Umschalter 1-2 2-pol. CA10S				
0055	2	1,00	ST	1003405 086462762000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 4A C-Typ				
0059	2	1,00	ST	1003405 086462762000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 4A C-Typ				
0237	3	1,00	ST	1185640	Leistungsschuetz 3LS+1O 5,5kW S00 24VDC				
0064	1	1,00	ST	1003404 086462742000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 2A C-Typ				
0314	3	1,00	ST	1184175	Netzteilmodul alpha iPS -18HV (30i-B)				
0236	3	1,00	ST	1394897	Leistungssch. 3LS+1O+1S 7,5kW S0 24VDC				
0253	3	1,00	ST	1393275	Umschalter 1-2 2-pol. CA10S				
0105	1	1,00	ST	1003383 086462182000	Leistungsschuetz AC3 22kW 400V DC24V				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1160833	Schaltschrank Elektro (E3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0317	3	1,00	ST	1184281	Spindelmodul alpha iSPM 30HV (30i-B)				
0220	3	1,00	ST	1003398 086462542000	Hilfsschalterblock 22 2S+2O (Goldkont.)				
0106	3	1,00	ST	1003398 086462542000	Hilfsschalterblock 22 2S+2O (Goldkont.)				
0221	3	1,00	ST	1185640	Leistungsschuetz 3LS+1O 5,5kW S00 24VDC				
0109	3	1,00	ST	1003398 086462542000	Hilfsschalterblock 22 2S+2O (Goldkont.)				
0060	2	1,00	ST	1003400 086462702000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 6A B-Typ				
0065	2	1,00	ST	1003400 086462702000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 6A B-Typ				
0056	2	1,00	ST	1003400 086462702000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 6A B-Typ				
0046	2	1,00	ST	1003400 086462702000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 6A B-Typ				
0062	3	1,00	ST	1003403 086462732000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 10A B-Typ				
0051	1	1,00	ST	1003404 086462742000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 2A C-Typ				
0058	1	1,00	ST	1003404 086462742000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 2A C-Typ				
0066	1	1,00	ST	1003404 086462742000	Leitungsschutzschalter 1-pol. 2A C-Typ				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1162391	A133 5,5m 4x1,5 Motor Hydraulikaggregat		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	1	1,00	ST	1000461 076264140020	Etiketten 20x8 PET 10000 ST./ROLLE X2, A133_X1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1164508	Faltenbaig X-Achse Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	3	1,00	ST	1113189 B06385715200	Faltenbaig				
0050	3	1,00	ST	1113188 B06385715100	Faltenbaig				
0040	3	1,00	ST	1113187 B06385710200	Faltenbaig				
0030	3	1,00	ST	1113186 B06385710100	Faltenbaig				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1164627	Faltenbaig Y-Achse Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0150	3	1,00	ST	1169662	Faltenbaig				
0140	1	2,00	ST	1124477	Abstreifer				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1166552	Sichtscheibe NA		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	1	1,00	ST	1044960 H68060790000	Sicherheitsfenster				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1166961	S305 5,50m 5x0,5 Zustimmungstaste WZ-Mag	B76480000101	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	1	1,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt. * S305				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1167392	Kuehlmittelinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1043997 H59792280000	Rueckschlagventil RHD 18-L				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1167792	Energiefuehrung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0170	2	2,00	ST	1040905 H55812710100	Steckverbindung QS-6				
0140	2	1,00	ST	1040950 H55813180100	Y-Steckverbindung QSY-10-8				
0160	2	2,00	ST	1042270 H58121200000	Steckhuese QSH-8-6				
0150	2	1,00	ST	1040954 H55813240100	Steckverbindung QS-10-8				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1167797	Energiefuehrung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0180	3	10,00	M	1044548 H66490063000	Kunststoffschlauch PUN-F10x1,5 Sperluft Motor				
0170	3	6,00	M	1044549 H66490073000	Kunststoffschlauch PUN-F12x2,0 Kettenspuelung				
0022	3	6,80	M	1041240 H56499500030	Schlauch 19 x 5mm CARBUR/SBSP10L ND-Schlauch KM				
0012	2	1,00	ST	1124603	Schlauch Zsb IK-Schlauch KM				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1168868	M3_X2 5,5m 4x2xAWG26 Signal X-Achse	B75965690402	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * X_JF1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1168869	M5_X2 8,0m 4x2xAWG26 Signal Z-Achse	B75965690450	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * Z_JF1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1168883	M4_X2 6,50m 4x2xAWG26 Signal Y-Achse	B75965690402	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * XY_JF2				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1168884	M11_X2 6,5m 4x2xAWG26 Signal Kette FAN	B75965690402	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * K_JF1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1168977	M60_X2 10,5m 4x2xAWG26 Signal 4.-Achse	B75965690402	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * T21_4_JF1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1170967	A28:1 2,0m DN50x5 Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	2,00	M	1045731 H68200700000	Schlauch 50x6mm Schmoilflex 10				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171001	A30:1 3,0m DN25x5 Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	3,00	M	1041241 H56499510030	Schlauch 25 x 5mm CARBUR/SBSP10L				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171010	X300:1 6,0m DN38x5 Kuehimittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	6,00	M	1393629	Schlauch 38 x 5mm CARBUR/SBSP10L				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171062	V300:1 7,5m 1W10 Kuehimittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	7,45	M	1093175 H66600103000	Hochdruckschlauch 1W06DN10				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171079	A28:P 8,0m PUN-F-8 Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	8,00	M	1044547 H66490053000	Kunststoffschlauch PUN-F8x1,25				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171245	Wange Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0070	1	12,00	ST	1039918 H51131604601	O-Ring 6,00x 2,00				
0110	2	4,00	ST	1042545 H58161080000	Aufnahmebuchse Form A, Dm.20,0				
0190	1	1,00	ST	1039859 H51102504601	O-Ring 12,00x 2,00				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171387	Wange		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	1	2,00	ST	1040672 H55078100100	Dichtstopfen SK550-050				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171409	Wange		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	1	2,00	ST	1040672 H55078100100	Dichtstopfen SK550-050				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1171415	Auflage		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	1	5,00	ST	1040672 H55078100100	Dichtstopfen SK550-050				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1172155	Steuerblock 729327		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	1,00	ST	1046131 H68261020000	Zugankermutter M5				
0030	2	4,00	ST	1046129 H68261000000	Zuganker M5x130 10.9 DIN 976				
0020	1	16,00	ST	1039907 H51130414601	O-Ring 9,25x 1,78				
0040	2	1,00	ST	1046131 H68261020000	Zugankermutter M5				
0020	1	16,00	ST	1039907 H51130414601	O-Ring 9,25x 1,78				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1172345	A28_X2 10,0m 4x6,0 verl.Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0008	1	2,00	ST	1002968 086264482000	Kabelmarkierer THP25x100mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1172407	A28_X3 10,0m 25x1,5 verl.Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	1	2,00	ST	1002968 086264482000	Kabelmarkierer THP25x100mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1172408	A28_X4 10,0m 25x1,5 verl.Kuehlmittel		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	1	2,00	ST	1002968 086264482000	Kabelmarkierer THP25x100mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1173296	X141 7,0m 8x2x0,14.. Signalg.ext FAN		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * D15_JF101				
0040	1	2,00	ST	1002967 086264472000	Kabelmarkierer THP 25x62mm,2500St./Rolle				
0060	3	1,00	ST	1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff * X141				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1173297	X142 5,5m 8x2x0,14.. Signalg.ext FAN		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * D15_JF101				
0060	3	1,00	ST	1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff * X141				
0040	1	2,00	ST	1002967 086264472000	Kabelmarkierer THP 25x62mm,2500St./Rolle				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1173298	X143 9,5m 8x2x0,14.. Signalg.ext FAN		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	1	2,00	ST	1002967 086264472000	Kabelmarkierer THP 25x62mm,2500St./Rolle				
0060	3	1,00	ST	1112331 086475082000	Signalstecker M23 Bu 17-polig Kunststoff * X141				
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose * D15 JF101				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1174643 G134.180-104	LINEARMEßSYSTEM Y=400 LC493F		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	1,00	ST	1105748 H68122080000	Laengenmesssystem LC493F ML=620mm MS				
0080	2	1,00	ST	1174647 K5148207025	KABEL,ADAPTERKABEL FÜR LC 193F/493F 3M				
0140	2	1,00	ST	1040969 H55813430100	Steckverschraubung QSML-M5-6-SA26757				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1174644 G151.180-035	LINEARMAßSTAB LC493F ML=420		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	2	1,00	ST	1174647 K5148207025	KABEL,ADAPTERKABEL FÜR LC 193F/493F 3M				
0090	2	1,00	ST	1040969 H55813430100	Steckverschraubung QSML-M5-6-SA26757				
0030	1	1,00	ST	1105744 H68122040000	Laengennesssystem LC493F ML=420mm				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1174710 G020.651-044	Fuehrung Y-Achse Rollent. X26.2 Bosch		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	1,00	SA	1179459	Linearfuehrung				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1174712 G020.652-041	Fuehrung Z-Achse Rollentuehr. X26.2Bosch		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	SA	1179458	Lineartuehrung				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1175353	Werkstueckwechslersockel ATSP630/S		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	1	1,00	ST	1045844 H68210330000	Stosshaempler YSR-32-60-C SA 203505				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1176123	Ausdrehkopf-Anbau Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0100	1	1,00	ST	1039903 H51130354601	O-Ring 18,00x 3,50 VITON		10		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1178006	Kuehlmittelinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	2	1,00	ST	1040916 H55812820100	L-Steckverschraubung QSL-1/2-12				
0010	2	1,00	ST	1043878 H59781060000	2/2-Wegeventil 554 20 D 195 1 0				
0040	2	1,00	ST	1040626 H55048900100	Reduzierstutzen RI 3/4x 1/2-CF				
0060	2	1,00	ST	1040945 H55813130100	T-Verschraubung QST-1/4-8				
0020	2	1,00	ST	1041118 H55816270100	Verschraubung EVGE22LRED-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1178263	Spaeneloederer Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	2	1,00	ST	1404504	Ultraschallwandler ccm+35/DD/TC/E - V7 * B311				
0050	2	1,00	ST	1115572	Rutschkupplung Syntex35-DK2				
0090	3	1,00	ST	1045143 H68111050000	Abstreiferklappe 600K-1				
0080	2	1,00	ST	1046223 H69310300000	Sensor-Aktor-Kabel M12-offen 5pol. l=5m				
0030	2	1,00	ST	1044334 H64030620000	Getriebemotor BS06-61U/DO6LA4 * M14				
0020	1	4,00	ST	1044578 H67110160000	Buerste 600K-1				
0040	2	1,00	ST	1045734 H68200730000	Wendesalter * Q50				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1179452	Pumpenaggregat GBN032-120/112G4		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	1	1,00	ST	1179412	Dichtungssatz fuer EPGBN32-120/112LR110				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1180151	Magazinklappe Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0012	2	2,00	ST	1127843 K4313763131	NÄHERUNGSSCHAL CRSMT-8-PS-24V-K3-M12-***				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1181056	Kupplung		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1046351 H69690510000	Zahnkranz				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1182996	CHIRON LED Signalsaeule gn-ws-rt		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleisssteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0090	2	1,00	ST	1419611	Dichtmembran CHIRON LED Signalsaeule				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1184713	Magazinklappe Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	1	0,20	M	1045164 H68111440000	Kantenschutzprofil A0060140				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1184805	Absauganlage EM Compact Chiron 800 A		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	3	1,00	ST	1393082	Drehstrommotor				
0130	2	1,00	ST	1040553 H55013100100	Verschraubung GE18-PLR-CF 3/4				
0100	1	1,00	ST	1035136 D53490670347	Dichtung Wartungstuer				
0120	2	1,00	ST	1040640 H55054700100	Winkel R 3/4 GF90, verzinkt				
0110	1	1,00	ST	1185241	Dichtung Filterelement				
0030	3	1,00	ST	1044956 H68060750000	Filtereinsatz Filterstufe 2				
0020	3	1,00	ST	1044955 H68060740000	Filtereinsatz Filterstufe 1a				
0040	2	1,00	ST	1044700 H68010740000	Differenzdruckanzeige NG63W				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1185426	M61_X2 10,5m 4x2xAWG26 Signal 5-Achse		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1000748 076340290020	Stecker 20-polig Hirose				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1186274	Kommandopult Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	3	2,00	ST	1042410 H58142300000	Vorreiber komplett montiert				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1191074	B162 8,0m Schutztuer links offen Roll		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0120	1	1,00	ST	1042979 H58191060000	Sicherheitsschalter NZ1HB-511 1S+1Oe * B162				
0020	3	3,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1191078	B163 8,0m Schutztuer rechts offen Roll		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0120	1	1,00	ST	1042979 H58191060000	Sicherheitsschalter NZ1HB-511 1S+1Oe * B163				
0020	3	3,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				
0010	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1392543	Kabine Zsb	1392543	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0530	1	2,00	ST	1135807	Nadelhülse HK1516.2RS		053		
0520	1	1,00	M	1043590 H59616500000	Dichtprofil selbstklebend		052		
0490	1	2,00	ST	1044935 H68060430000	Sicherheitsfenster		049		
0240	1	1,00	ST	1420540	Fuehrung		024		
0540	2	8,00	ST	1009192 B05230829600	Anschlag		054		
0500	1	1,00	ST	1044960 H68060790000	Sicherheitsfenster		050		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1393100	B458 7,5m 12x0,5 Tuerverrieg. STP3A (3)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0130	2	1,00	ST	1174161	Sicherheitsschalter Typ STP3A-4141A024M * B160				
0030	3	12,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				
0020	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0010	3	4,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1393111	B459 7,5m 12x0,5 Tuerverrieg. STP3A (1)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	3	12,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				
0010	3	4,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0020	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0130	2	1,00	ST	1174161	Sicherheitsschalter Typ STP3A-4141A024M * B160				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1393138	B160 7,5m 12x0,5 Tuerverrieg. STP3A (2)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0130	2	1,00	ST	1174161	Sicherheitsschalter Typ STP3A-4141A024M * B160				
0030	3	12,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				
0010	3	4,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1393139	B157 5,0m 12x0,5 WZW-Tuerverriegelung(2)		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0002	3	4,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0003	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0014	2	1,00	ST	1174161	Sicherheitsschalter Typ STP3A-4141A024M * B157				
0004	3	12,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1393905	Andruckeinrichtung Zsb	B02863930000	259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	4,00	ST	1408987	Bolzen		005		
0050	2	4,00	ST	1408988	Bolzen		006		
0060	2	4,00	ST	1408989	Bolzen		007		
0090	2	2,00	ST	1409062	Abstimmplatte		012		
0120	2	2,00	ST	1409065	Abstimmplatte		017		
0170	1	8,00	ST	1409069	Druckfeder 1,0 x17,0 x 186 VD-145H		052		
0180	1	4,00	ST	1409070	Druckfeder 0,7 x12,0 x 136 VD-115 H		054		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1394677	Kuehlmittelanlage Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0120	3	1,00	ST	1001947 076547110020	D/A Wandler 3-Bit *K10				
0130	2	1,00	ST	1044043 H59795530000	Koaxialventil 2/2-Wege 5-VMK15NC G3/4 *Q62				
0080	1	1,00	ST	1166316	Filtervlies IV60-710mmx80m				
0050	2	1,00	ST	1040783 H55701600000	Manometer Dm.63mm, 0-100bar G1/4 *P51				
0100	1	1,00	ST	1041653 H58050320000	Doppeischaftfilter DRG100 *B92				
0030	2	1,00	ST	1044500 H65700070000	Manometer 0-10bar G1/4 *P50				
0110	2	1,00	ST	1046414 H69790130001	2/2-Wege-Koaxialventil SPB-H-15 *Q51				
0090	2	1,00	ST	1146637	Reflexionslichtschranke WTB9-3P2461 *B124				
0070	2	1,00	ST	1146633	Niveauschalter BNS-BIU 1/100 *B312				
0060	3	1,00	ST	1146632	Getriebemotor Motovario SW040T100 *M10				
0040	3	1,00	ST	1146625	Pumpenaggregat MTS 20-80 R38 DQ *M6.1				
0020	3	1,00	ST	1146622	Pumpenaggregat MTR 15-12/2 *M6				
0010	2	1,00	ST	1438777	Niveauschalter BNS-BES 2/500 *B315,B359				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1394907	Messtaster-Anbau Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	1,00	ST	1040771 H55607400100	Verschraubung GE06LR-CF				
0080	2	1,00	ST	1040886 H55812510100	Steckverschraubung QSM-1/8-6-l				
0070	3	10,00	M	1044546 H66490043000	Kunststoffschlauch PUN-F 6x1,0				
0020	3	1,00	ST	1011092 B05554606000	Messtaster Zsb TS27R				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1395310	Verschraubung fuer AT8/HVl 15K/18K		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	1	2,00	ST	1408036	Dichtring fuer Verschraubung M40				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1397444	Kettenglied Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	2	1,00	ST	1048784 T600.010-861-4	GLEITBUCHSE BRONZE				
0040	2	1,00	ST	1048800 T600.013-838-4	BOLZEN F.KETTE				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1400082	X282 8,0m 50x0,34 Kommandopult V1		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0060	3	8,00	M	1398679	Leitung 50x0,34 PUR SD980CP * X282				
0020	3	1,00	ST	1000450 076263450020	Stiftstecker 50-polig HDP 20 * X281				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1406831	Wannenspuelung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0070	2	1,00	ST	1040622 H55047300100	Reduziernippel D-1/2i-3/4a				
0080	2	1,00	ST	1042364 H58130600000	Einschraubtuelle MS-R1/2" fuer LW13				
0010	2	3,00	ST	1087831 B06211620100	6gewindebolzen				
0050	3	0,50	M	1041246 H56499590030	Schlauch 13x3,5mm CARBO50/EC10NL				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1407729	X110 6,5m RS232+USB+RJ45 Schnittst. FAN		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	2	0,20	M	1001092 076473840020	Isolierschlauch d=1x0,25 violett				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1409333	Integrationsplatte Vorrichtung		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0100	2	1,00	ST	1181916	Magnetventil VSVA-B-P53U-H-A2-1R5L				
0040	3	1,00	ST	1042399 H58135100000	Schalldaempfer U-1/8				
0010	3	1,00	ST	1042201 H58114400000	Druckregelventil LR-1/8-F7-SA 8846				
0090	2	1,00	ST	1165559	Magnetventil VSVA-B-P53E-H-A2-1R5L				
0020	2	1,00	ST	1164168	Magnetventil VSVA-B-B52-H-A2-1R5L * A83_Y1;A83_Y2				
0070	2	1,00	ST	1164163	Magnetventil VSVA-B-M52-AH-A2-1R5L				
0050	2	1,00	ST	1040794 H55706900000	Manometer MA-23-6-R1/8				
0030	2	1,00	ST	1085376 H69310630004	Differenzdruckschalter PEN-1,25-PS * A83_S2				
0140	1	1,00	ST	1044805 H68020880000	Bruecke LR-1/8-F7				
0110	3	1,00	ST	1044892 H68050170004	Ergaenzungsbaugruppe				
0120	3	1,00	ST	1044895 H68050180004	Ergaenzungsbaugruppe PEN-1,25				
0130	3	1,00	ST	1044898 H68050190004	Ergaenzungsbaugruppe				
0080	2	1,00	ST	1391181	Magnetventil VSVA-B-P53C-H-A2-1R5L				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1411758	Leckageueberwachung Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0050	3	1,00	M	1044548 H66490063000	Kunststoffschlauch PUN-F10x1,5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1412418	Montageplatte Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	2,00	ST	1045794 H68201590000	Anschraubscharnier 1056-U18 GD Zn				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1412592	Antrieb-Hauptspindel Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	3	1,00	ST	1412591	Motor Zsb		1		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1416201	Schaltschrank Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0210	2	3.00	ST	1153601	Scharnier links				
0200	2	3.00	ST	1153602	Scharnier rechts				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1417548	Werkstueckwechsler Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0802	1	1,00	ST	1040037 H51144304601	O-Ring 72,00x 2,50 NBR70				
0803	1	1,00	ST	1040084 H51150354601	O-Ring 385,00x 5,00				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1418106	Spueleinrichtung Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0006	2	1,00	ST	1040824 H55803900100	Verschraubung EVW 12L-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1418441	Verteiler 8-fach Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1004041 086513012000	Verteiler 8-fach Typ SAI-8-S 5P M12				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1432171	Maschinensteuertafel 31i-B5 (10,4")		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1431376	Tastenabdeckungssatz, leer MOP Typ B				
0020	2	1,00	ST	1431377	Tastenschildersatz Opeator Panel B				
0030	2	1,00	ST	1431379	Tastenabdeckungssatz, klar MOP Typ B				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1438467	M22_X5 9,0m 5x0,5 24V Posmo Motor		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				
0010	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE gruen STGH ZRV1,5/PE				
0030	3	5,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1438777	Niveauschalter BNS-BES 2/500		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1436765	Näherungsschalter BES M12MG1-POC60B-S04				
0030	3	2,00	ST	1445395	Klemmhalter				
0010	3	1,00	ST	1436765	Näherungsschalter BES M12MG1-POC60B-S04				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1438788	X60 0,75m 22x2x0,14 K-Pult Fanuc B		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0009	3	50,00	ST	1001892 076542040020	Crimpkontakt AWG 22-26 * X60				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1439294	X26 6,5m 10x0,5mm WSTW Schlauch gerade		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1001798 076540550020	Steckverbinder 3+PE grün STGH ZRV1,5/PE				
0030	3	10,00	ST	1000247 076189100020	Crimpkontakt Buchse 0,5...1mm ZRV				
0010	3	2,00	ST	1001799 076540560020	Steckverbinder 4-fach grau STGH ZRV1,5DB				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1439780	B80 2m Schutzschlauch TS27 M16 gewinkelt		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0100	3	3,00	M	1044546 H66490043000	Kunststoffschlauch PUN-F 6x1,0				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1440257	NC-Steuerung 31i-B5 Basic HW		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1397023	PROFIBUS Interface Modul, Master 31i-B5				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1440752	X210 3,0m 8x2x0,14 FANUC Messelingeenge		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	3	18,00	ST	1002811 086181842000	Crimpkontakt Stift HD 20 0,08-0,22 mm ²				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1440958	Kuehlmittelinstallation Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0003	2	1,00	ST	1040537 H55011000100	Verschraubung GE12-PLR-CF, R3/8				
0011	2	1,00	ST	1040829 H55805700100	Verschraubung RED18/12LCF				
0006	2	4,00	ST	1040824 H55803900100	Verschraubung EVW 12L-CF				
0005	2	2,00	ST	1040814 H55802100100	Verschraubung GE12LR1/2CF				
0004	2	1,00	ST	1040780 H55609500100	Verschraubung W12-PL-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1443143	Leitungsinallation Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0003	2	4,00	ST	1040872 H55811200100	Verschraubung GE12-PLR-ED-CF				
0014	2	1,00	ST	1040830 H55805800100	Verschraubung EVL 12L-CE				
0002	2	2,00	ST	1040824 H55803900100	Verschraubung EVW 12L-CF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1443900	Leitungsinallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	2	4,00	ST	1040771 H55607400100	Verschraubung GE06LR-CF				
0050	2	5,00	ST	1040858 H55810160100	Verschraubung WH06LRKDS-CF				
0140	2	5,00	ST	1444536	Schlauch Zsb				
0150	2	4,00	ST	1444537	Schlauch Zsb				
0060	3	1,00	ST	1040888 H55812530100	L-Steckverschraubung QSLV-1/8-6				
0150	2	4,00	ST	1444537	Schlauch Zsb				
0030	2	4,00	ST	1040771 H55607400100	Verschraubung GE06LR-CF				
0140	2	5,00	ST	1444536	Schlauch Zsb				
0160	2	1,00	ST	1444539	Schlauch Zsb				
0120	3	3,30	M	1044546 H66490043000	Kunststoffschlauch PUN-F 6x1,0				
0110	2	3,00	ST	1042270 H58121200000	Steckhülse QSH-8-6				
0010	2	1,00	ST	1041051 H55815090100	Verschraubung EVT 06L-CF				
0100	2	2,00	ST	1040939 H55813070100	Verschlussstopfen QSC-8H				
0090	3	1,00	ST	1040927 H55812940100	Steckverschraubung QSM-M5-6				
0070	2	3,00	ST	1040912 H55812780100	L-Steckverschraubung QSL-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1443900	Leitungsinstallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	3	1,00	ST	1040900 H55812660100	Steckverschraubung QS-1/8-6				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1443953	Drehverteiler Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0011	1	2,00	ST	1170394	Dichtung				
0001	2	22,00	ST	1041129 H55816460100	Kugellager-Drehverschr.BG 18S-8S-CF				
0006	1	1,00	ST	1040086 H51150374601	O-Ring 177,00x 3,00				
0009	2	9,00	ST	1040963 H55813370100	Steckverschraubung QSR-1/4-8				
0008	2	9,00	ST	1040947 H55813150100	Steckverschraubung QSF-1/4-8				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1443954	Leitungsinallation Zsb ERG		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	3	22.00	ST	1191851	Hochdruckschlauch 1W06 DN6.3				
0002	3	45.00	M	1044547 H66490053000	Kunststoffschlauch PUN-F8x1,25				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1444536	Schlauch Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0010	2	1,00	ST	1443896	Schlauch Zsb		1		
0020	2	1,00	ST	1040520 H55010030100	Verschraubung EW 08S-CF		2		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1444537	Schlauch Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	2	1,00	ST	1040520 H55010030100	Verschraubung EW 08S-CF		2		
0010	2	1,00	ST	1443897	Schlauch Zsb		1		
0020	2	1,00	ST	1040520 H55010030100	Verschraubung EW 08S-CF		2		
0010	2	1,00	ST	1443897	Schlauch Zsb		1		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1444539	Schlauch Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	2	1,00	ST	1040520 H55010030100	Verschraubung EW 08S-CF		2		
0010	2	1,00	ST	1443899	Schlauch Zsb		1		
0020	2	1,00	ST	1040520 H55010030100	Verschraubung EW 08S-CF		2		
0010	2	1,00	ST	1443899	Schlauch Zsb		1		

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445030	Q27 9,0m 3x0,75mm Werkzeug spannen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	3	1,00	ST	1108519 H68210990000	Ventilstecker Bauform C, grau, 10m * Y326				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445057	Q97 6m 3x0,75 WZW-Abdeckung schliessen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	2,00	ST	1000255 076189210020	Crimpkontakt Stl 0,75-1,5 Sn RSV				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445136	Q26 9,0m 3x0,75mm Werkzeug loesen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0080	3	1,00	ST	1108519 H68210990000	Ventilstecker Bauform C, grau, 10m * Y26				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445137	Q23 8,5m 3x0,5mm Werkzeugkegel ausblasen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0009	2	1,00	ST	1045254 H68120180000	Ventilsteckverbinder VAS22-2.048-10/S90				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445237	B283 7m WZW-Abdeckung offen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0009	2	1,00	ST	1046215 H69310180000	Verbindungskabel mit Stecker M12x1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445252	B284 7m WZW-Abdeckung geschlossen		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0009	2	1,00	ST	1046215 H69310180000	Verbindungskabel mit Stecker M12x1				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445260	B366 6,00m M12 WZ korrekt eingelegt		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1003021 086280392000	Aderendhülse isoliert 0,34/8,2 grün				
0010	3	3,00	ST	1000254 076189200020	Crimpkontakt Sti 0,34-0,5 Sn RSV				
0080	3	1,00	ST	1004249 086552052000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb l=10m * Y220__X : :				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445303	B367 5,50m M12 WZ Beladestelle frei		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1003021 086280392000	Aderendhülse isoliert 0,34/8,2 grün				
0010	3	3,00	ST	1000254 076189200020	Crimpkontakt Sti 0,34-0,5 Sn RSV				
0080	3	1,00	ST	1004249 086552052000	Sensor-Aktor-Kabel DESINA gelb l=10m * Y220__X : :				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1445363	A120 8,0m 50x0,34 Minibedienfeld V1		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0110	2	1,00	ST	1002838 086205012000	Tastenlinse ws (Achse drehen)				
0140	2	1,00	ST	1002840 086205032000	Tastenlinse ws (Quittierung)				
0160	1	2,00	ST	1000294 076202590020	Schaltelement mit 2 Schaltglieder 2OE				
0130	2	1,00	ST	1002841 086205042000	Tastenlinse ws (Spavo. oe/sch.)				
0150	2	1,00	ST	1001516 076500790020	Pilzdrucktaste rot, Typ SIGNUM 22mm				
0020	3	50,00	ST	1001046 076473140020	Crimpkontakt Stift HD 20 0,20-0,56mm ²				
0190	2	4,00	ST	1003934 086509022000	Betaetigungselement rund, ws, Leuchtdrt.				
0170	1	4,00	ST	1003939 086509262000	Schaltelement mit 1 Schaltglied 1S, 22mm				
0180	1	4,00	ST	1003940 086509352000	Lampenfassung mit integ. LED weiss				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1449775	Wartungseinheit MS6 1-kanalig		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0030	3	1,00	ST	1446585	Filterregler MS6-LFR-1/2-D6-CRV-RG-AS-Z				
0040	3	1,00	ST	1446586	Manometer MAE-MS6-10-BAR-RG				
0010	3	1,00	ST	1446587	Einschaltventil MS6-EE-1/2-10V24P-Z				
0050	3	1,00	ST	1446589	Abzweigmodul MS6-FRM-1/2-AD7-Z				
0090	3	1,00	ST	1446655	2/2 Magnetventil VZWD-L-M22C-M-G14-15-V-				
0080	3	1,00	ST	1446658	Feinstfilter MS6-LFM-1/2-ARM-Z				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1450304 H64031160002	AC-Spindelmotor Alpha IT 8/15000 HV		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0040	2	1,00	ST	1123351	Lueftergehaeuse A290-1406-X501				
0030	2	1,00	ST	1003873 086500072000	Luefter zu AC-Spindelmotor AT8/15000HVI				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1452680	Automatischer Teiltisch Typ ATU200		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1423216	Kupplung ROTEX-GS 42 Spezial				
0010	1	1,00	ST	1416172	Druckventil DBV-SGRAF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1452741	Automatischer Teiltisch Typ ATU200		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0020	3	1,00	ST	1423216	Kupplung ROTEX-GS 42 Spezial				
0010	1	1,00	ST	1416172	Druckventil DBV-SGRAF				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1460326	Werkzeugpaket mechanisch		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleißteil 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	1	1,00	ST	1039903 H51130354601	O-Ring 18,00x 3,50 VITON				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
1465126	Werkzeugkontrollsystem Zsb		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstück 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
0001	2	1,00	ST	1046239 H69310500000	Näherungsschalter BES516-3028-G-E4				

Baugruppe / Alt	Bezeichnung	Dokument	Kundenauftrag	Maschinen-Nr.	Ersteller	Druckdatum/Uhrzeit	Gültig am
2000215	Baureihe 15		259292 /	286-56	GASSNER	24.11.2014 12:39:34	24.11.2014

Legende / EKZ-Kennzeichen: 1 = Verschleissstell 2 = Ersatzteil 3 = Zusatzersatzteil 4 = DIN - Teil

PosNr.	EKZ	Menge	Einheit	Material Material alt	Bezeichnung Positionstext		Z-Pos Nr.		
2151	3	1,00	ST	1046371 H69720010000	Spaltsieb w=0,35, 550x182mm				
1641	3	1,00	ST	1044422 H64031630000	AC-Servomotor AiS 8/4000HV TZ				
1513	3	1,00	ST	1044345 H64030760000	AC-Servomotor AiS 30B/4000HV				
1511	3	1,00	ST	1044344 H64030750000	AC-Servomotor AiS 22/4000HV				
9990	2	3,00	ST	1176314	Werkzeughalter NA				
4006	2	1,00	ST	1094953 H68080360002	Werkzeughalter HSK-A63 fuer TS27R				
9981	2	1,00	ST	1460276	Werkzeugpaket elektrisch				

C Zeichnungen und Stücklisten für Baugruppen

Baugruppenzeichnungen

Nachfolgend sind Zeichnungen und Stücklisten von signifikanten Baugruppen aufgeführt.

Zu jeder Baugruppe wird zuerst die Stückliste in Stufe 1 gedruckt. Danach folgt die Zeichnung in Originalgröße.



Zeichnung in Originalgröße enthalten

Diese Betriebsanleitung wird im Dateiformat PDF an den Kunden geliefert.

In der Datei sind die nachfolgenden Zeichnungen im Originalformat eingebettet. Ausdruck in Originalgröße ist möglich.

Bei der Druckversion der Betriebsanleitung sind die Zeichnungen verkleinert.

Die Baugruppenzeichnungen sind für von CHIRON beauftragte Servicetechniker vorgesehen.

Die Unterlagen sind eine Ergänzung der Betriebsanleitung für diesen speziellen Nutzerkreis.

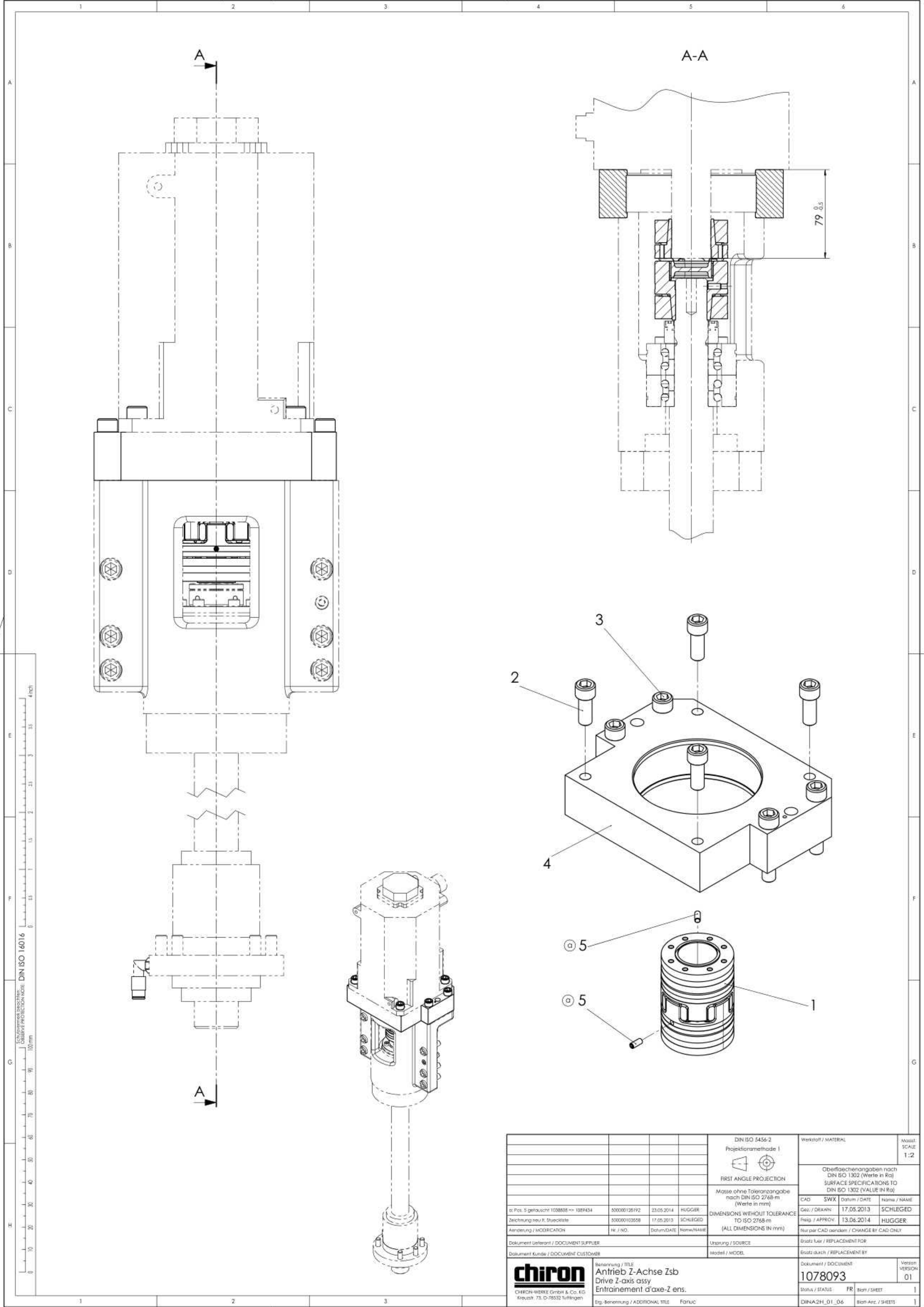
Alle Texte oder Bezeichnungen in den Zeichnungen oder Stücklisten sind nicht in besondere Landessprachen umgesetzt.

C.1 Antriebe

C.1.1 1078093 Antrieb Z-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1078093 Antrieb Z-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1181056	Kupplung	1	ST	
0002		1038594	EN ISO 4762- M12 x 30 -8.8	4	ST	
0003		1039503	EN ISO 4762- M12 x 60 -12.9	4	ST	
0004		1079019	MOTORPLATTE F. FANUCMOTOR (Z-ACHS) 3/526	1	ST	
0005		1089434	EN ISO 4027- M 5 x12 -45H	2	ST	4

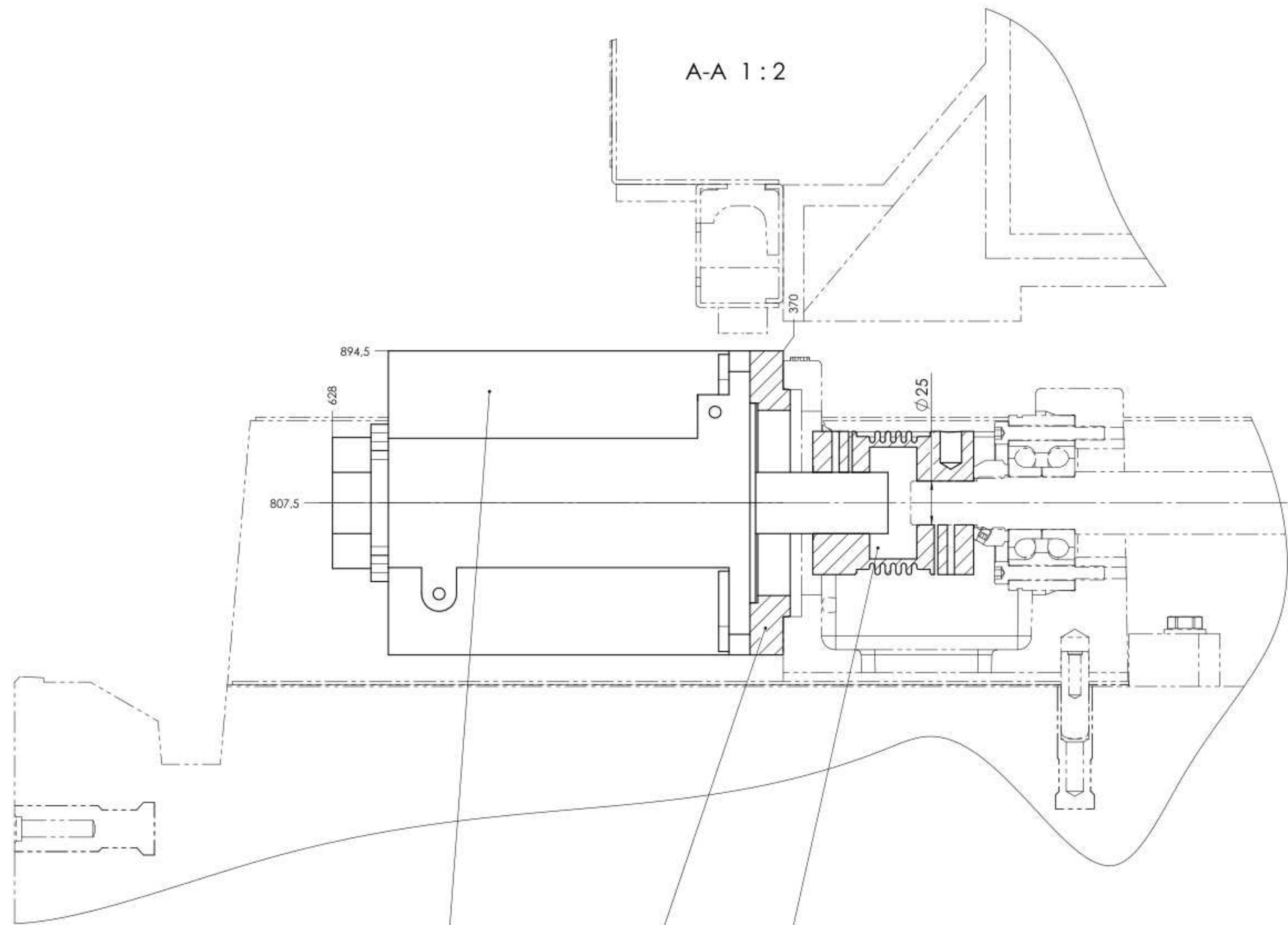


				DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode 1  FIRST ANGLE PROJECTION		Werkstoff / MATERIAL		Mastst. SCALE 1:2											
				Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)		Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ra) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ra)													
				DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)		CAD	SWX	Datum / DATE	Name / NAME										
a) Pos. 5 getauscht 1038805 => 1039434		500000126192		23.05.2014		HUGGER		Gez. / DRAWN	17.05.2013	SCHLEGED									
Zeichnung neu R. 3.Stufe/Zeile		500000103558		17.05.2013		SCHLEGED		Freig. / APPROV	13.06.2014	HUGGER									
Änderung / MODIFICATION		Nk. / NO.		Datum/DATE		Name/NAME		Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY											
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER						Ursprung / SOURCE				Ersatz für / REPLACEMENT FOR									
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER						Modell / MODEL				Ersatz durch / REPLACEMENT BY									
chiron CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 73, D-75532 Tübingen						Benennung / TITLE Antrieb Z-Achse Zsb Drive Z-axis assy Entrainement d'axe-Z ens.				Dokument / DOCUMENT 1078093		Version VERSION 01							
						Erg.-Benennung / ADDITIONAL TITLE				Status / STATUS		FR		Blatt / SHEET		1			
						F0RJUC				DINA2H_01_06				Blatt-Anz. / SHEETS				1	

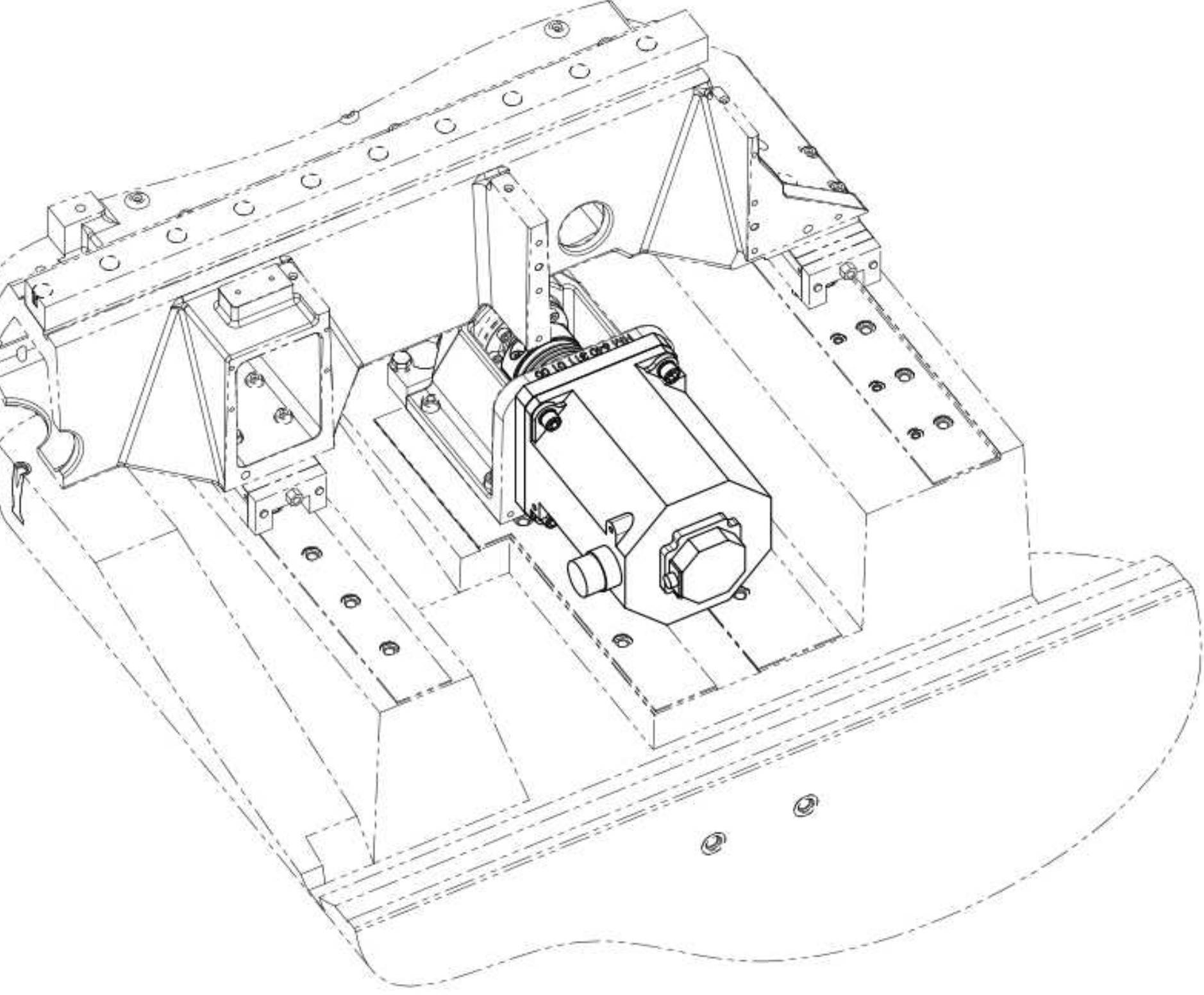
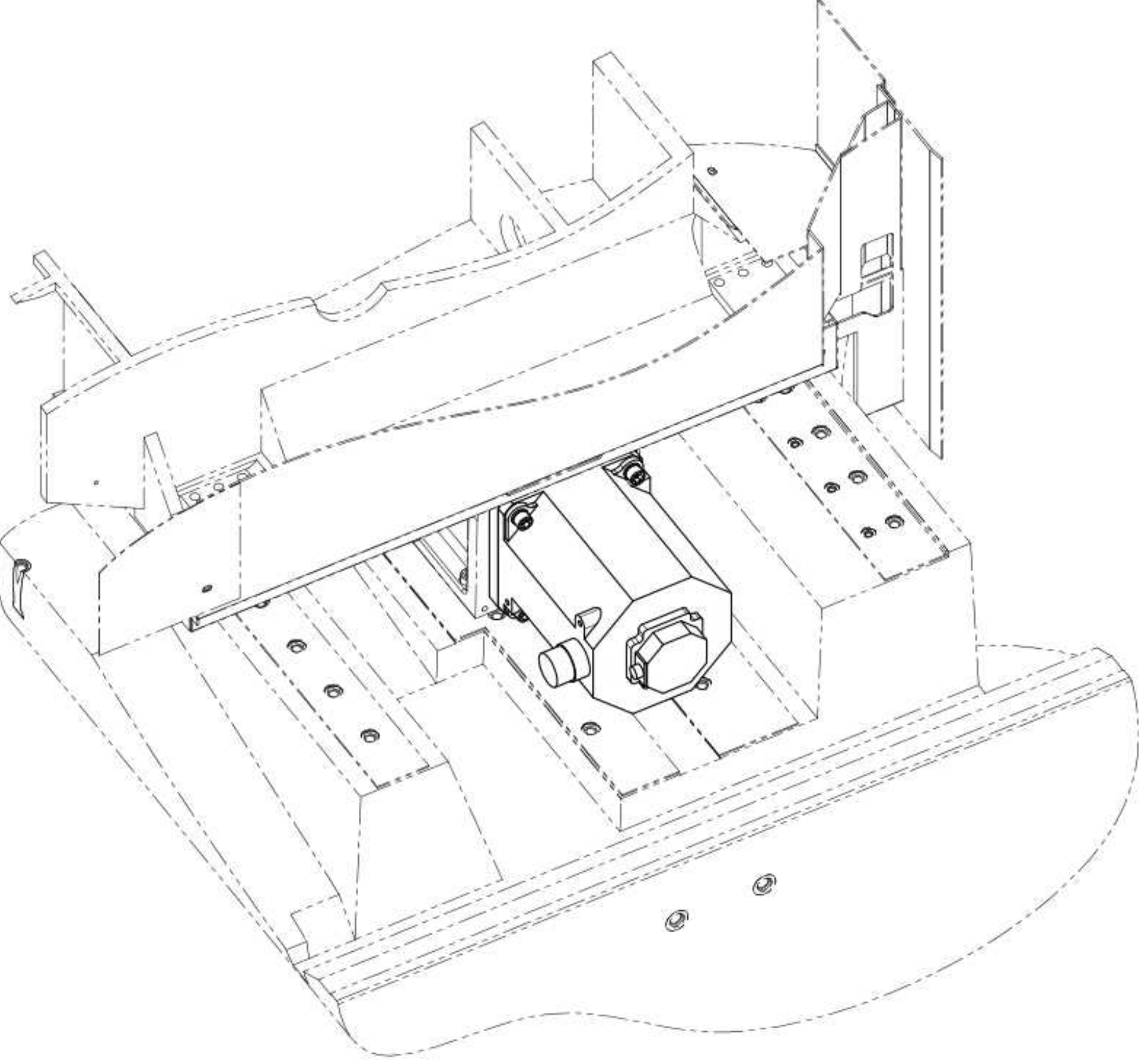
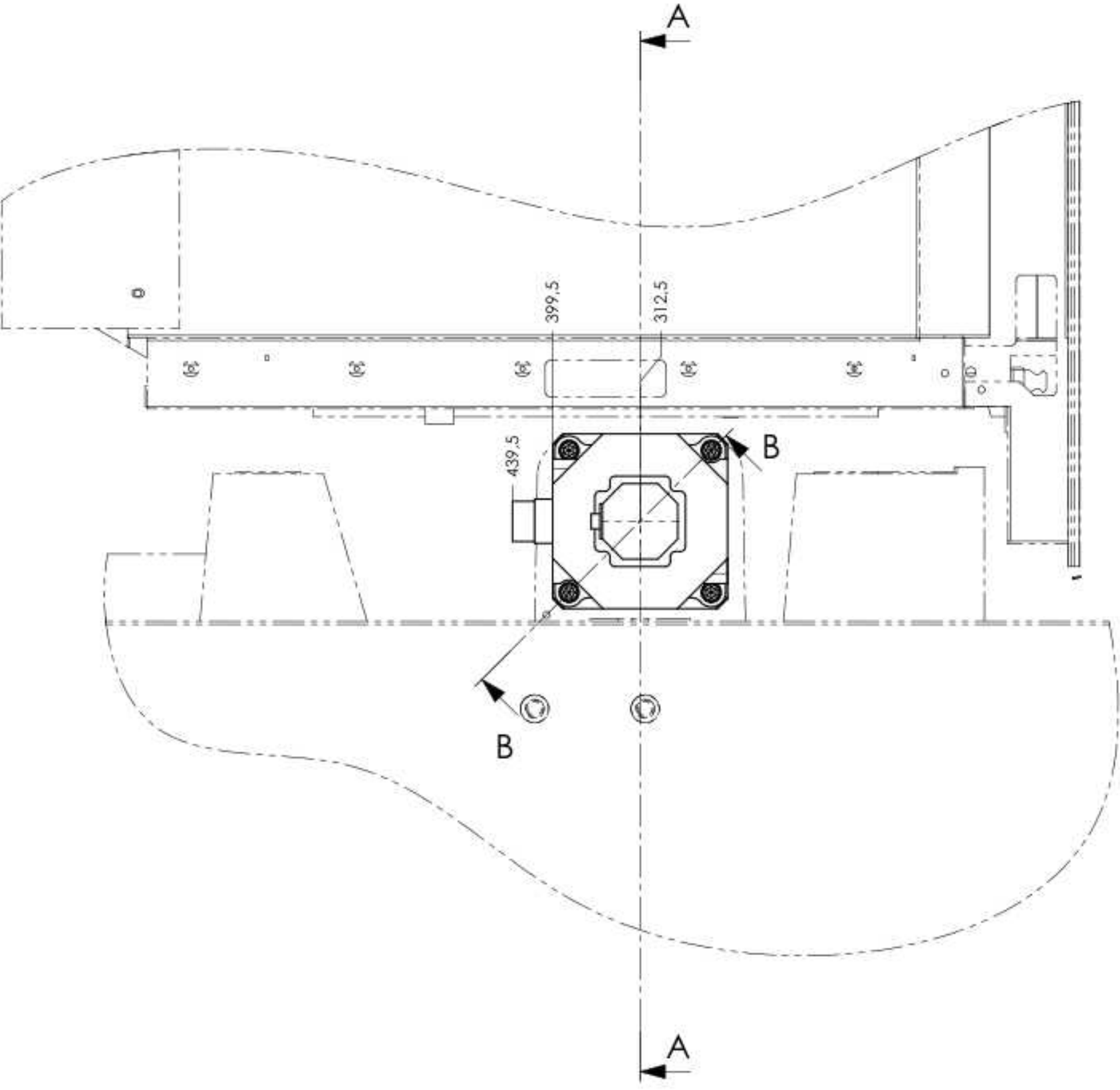
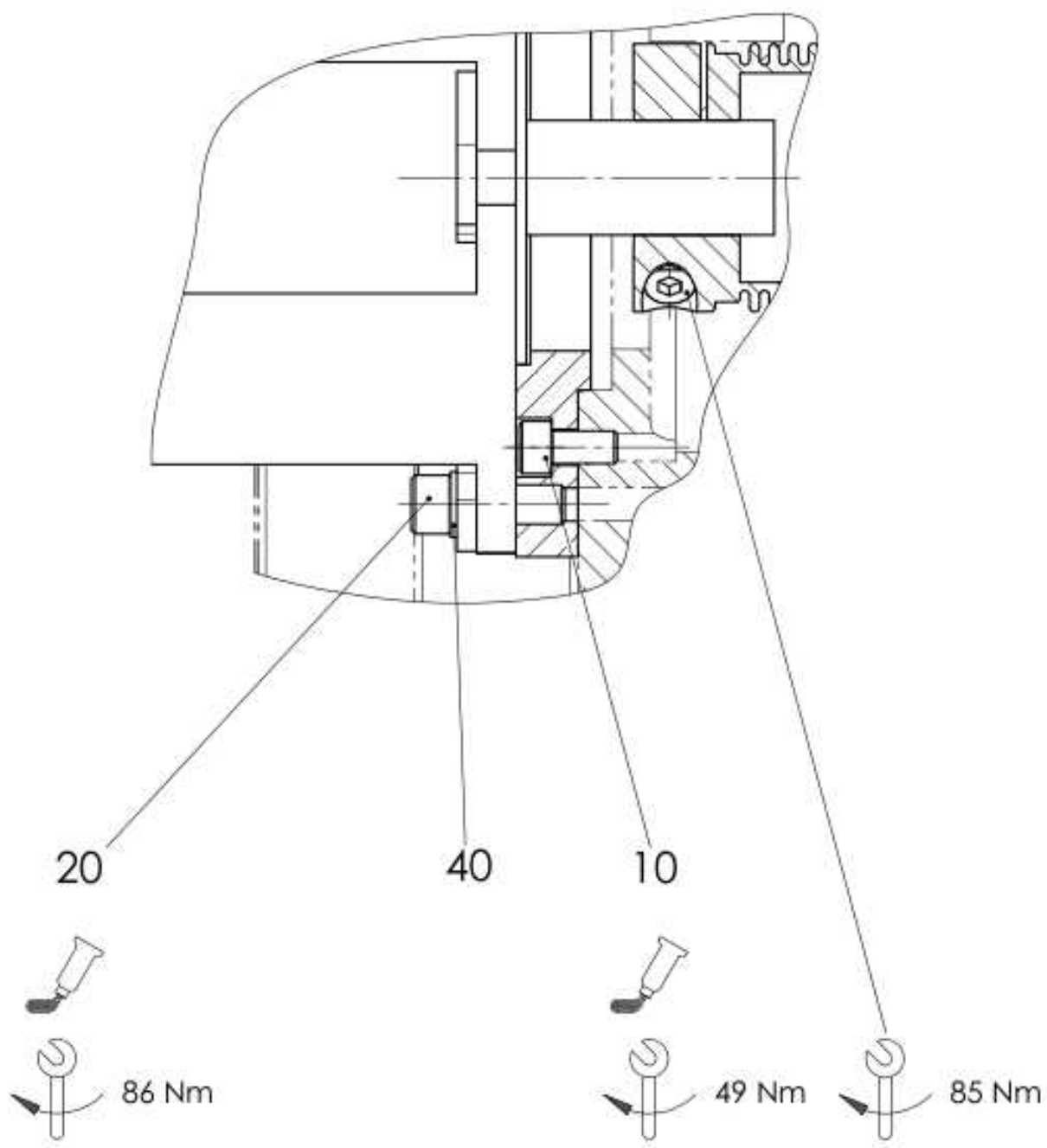
C.1.2 1121994 Antrieb X-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1121994 Antrieb X-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010	10	1038565	EN ISO 4762- M10 x 20 -8.8	4	ST	4
0020	20	1038596	EN ISO 4762- M12 x 35 -8.8	4	ST	4
0040	40	1039013	EN ISO 7092- 12 -St Scheibe	4	ST	4
0050	50	1044380	AC-Servomotor AiS 30/4000HV	1	ST	3
0060	60	1124395	Balgkupplung Typ: BKL/150/92/XX	1	ST	2
0070	70	1124426	Motorplatte	1	ST	0



B-B 1:2



Mit LOCTITE-Nr. 243 gesichert
Secured with LOCTITE No. 243
Mis en sécurité avec LOCTITE No. 243

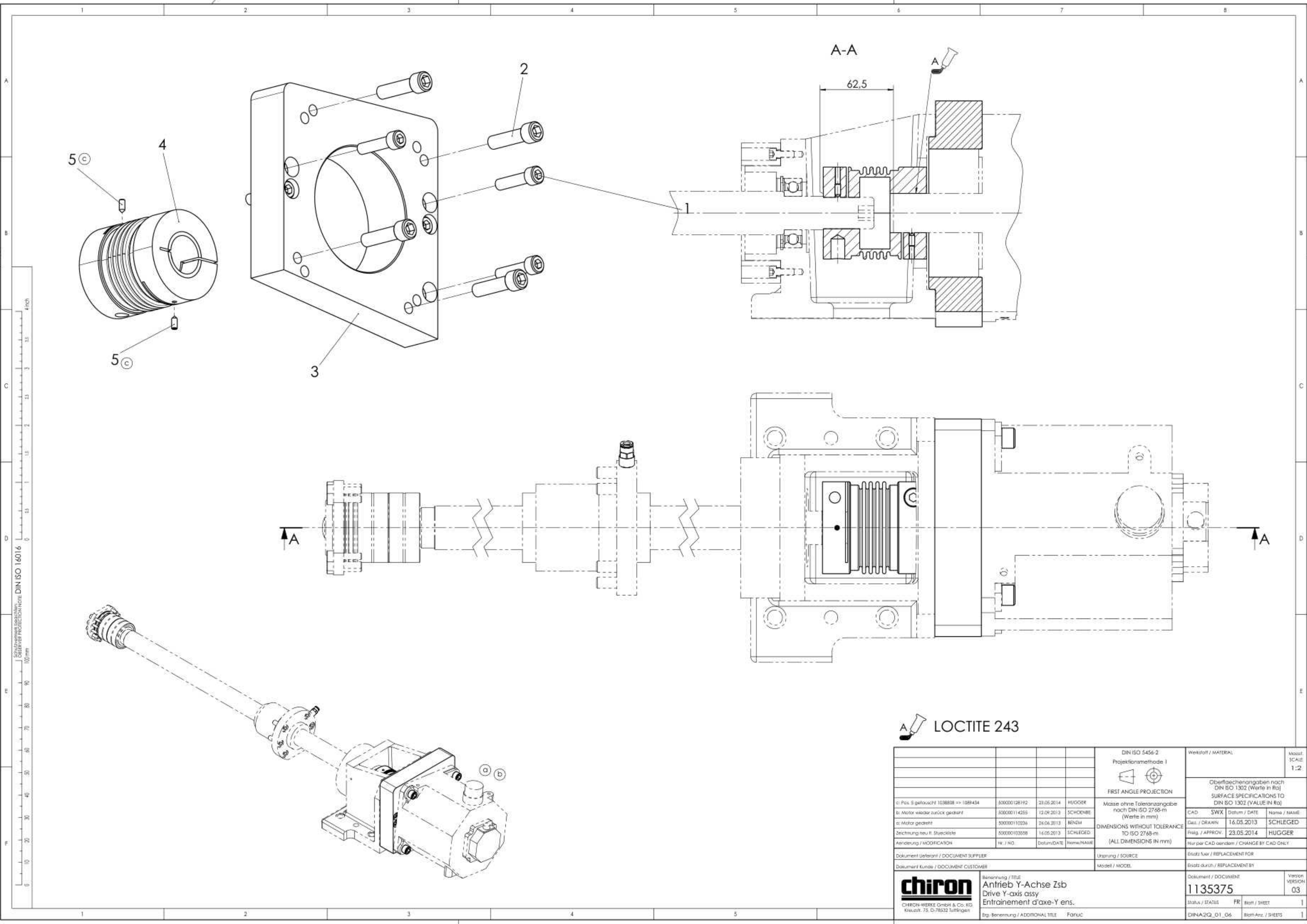
Anzugsdrehmoment
Starting torque
Couple de démarrage

DIN ISO 5454-2 Projektionsmethode 1				Werkstoff / MATERIAL	Maßstab / SCALE 1:1,5
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ra)	
Massen ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ra)	
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				CAD / SWX	Datum / DATE
[ALL DIMENSIONS IN mm]				Des. / DRAWN	17.04.2009
				Ing. / APPROV.	07.05.2010
Änderung / MODIFICATION				Name / NAME	
W. / MD				EULE	
Datum / DATE				EULE	
Name / NAME				EULE	
Dokument / DOCUMENT				Name / NAME	
Lieferant / SUPPLIER				EULE	
Ursprung / SOURCE				EULE	
Modell / MODEL				EULE	
Erstellung / CREATION				EULE	
Änderung / MODIFICATION				EULE	
Dokument / DOCUMENT				EULE	
Version / VERSION				EULE	
DINAKI QL-D1_DS				EULE	
Blatt / SHEET				EULE	
Blatt / SHEET				EULE	

C.1.3 1135375 Antrieb Y-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1135375 Antrieb Y-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1038574	EN ISO 4762- M10 x 40 -8.8	5	ST	
0002		1103952	EN ISO 4762- M12 x 45 -12.9	4	ST	
0003		1109167	ZWISCHENPLATTE FANUC Y-ACHSE MC326	1	ST	
0004		1135377	BALGKUPPLUNG BKL/150/35/28 R+W FANUC	1	ST	
0005		1089434	EN ISO 4027- M 5 x12 -45H	2	ST	4



LOCTITE 243

					DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I  FIRST ANGLE PROJECTION	Werkstoff / MATERIAL	Maßstab / SCALE 1:2								
					Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)	Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ro) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ro)									
a) Pos. 5 getauscht 1038808 => 1089434	500000128192	23.05.2014	HUGGER			CAD SWX	Datum / DATE	Name / NAME							
b. Motor wieder zurück gedreht	500000114255	12.09.2013	SCHÖNBE			Gez. / DRAWN	16.05.2013	SCHLEGED							
a) Motor gedreht	500000110206	26.06.2013	BENZM		DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)	Freig. / APPROV.	23.05.2014	HUGGER							
Zeichnung neu lt. Stückliste	500000103036	16.05.2013	SCHLEGED												
Änderung / MODIFICATION	Nr. / NO.	Datum/DATE	Name/NAME												
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER				Ursprung / SOURCE				Ersatz für / REPLACEMENT FOR							
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER				Modell / MODEL				Ersatz durch / REPLACEMENT BY							
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 75, D-78632 Tuttlingen				Benennung / TITLE Antrieb Y-Achse Zsb Drive Y-axis assy Entrainement d'axe-Y ens.				Dokument / DOCUMENT 1135375		Version VERSION 03					
				Bsp. Benennung / ADDITIONAL TITLE				Fanuc				Status / STATUS	FR	Blatt / SHEET	
												DINA2Q_01_06		Blatt-Anz. / SHEETS	

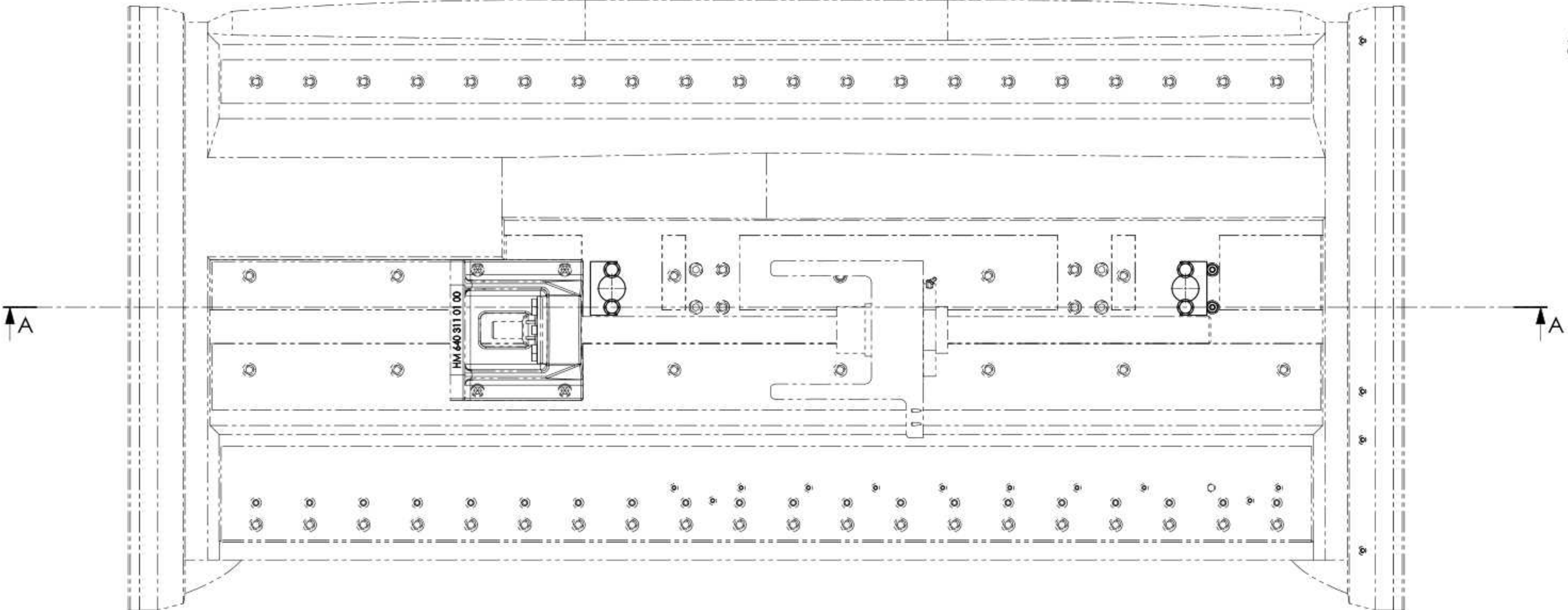
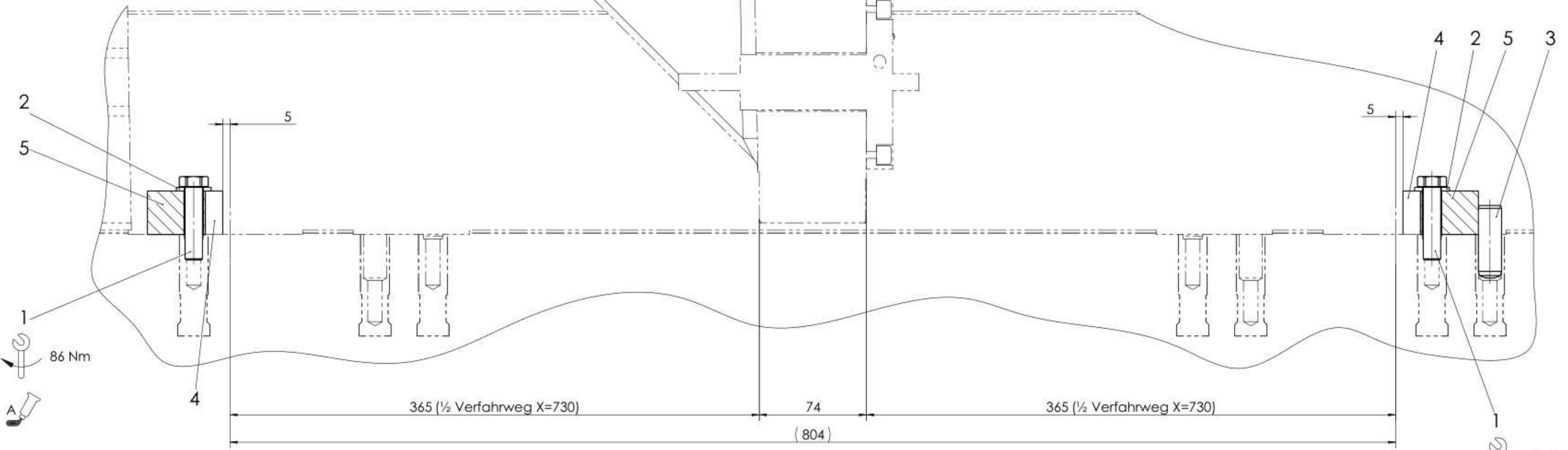
C.1.4 1398128 Antrieb X-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1398128 Antrieb X-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1038368	EN ISO 4014- M12 x 50-8.8	4	ST	
0002		1039002	EN ISO 7089- 12 Scheibe	4	ST	
0003		1077139	EN ISO 8735- 16m6 x 50 -St Form A	4	ST	
0004		1094973	Kunststoffstueck	2	ST	
0005		1094975	Klotz	2	ST	

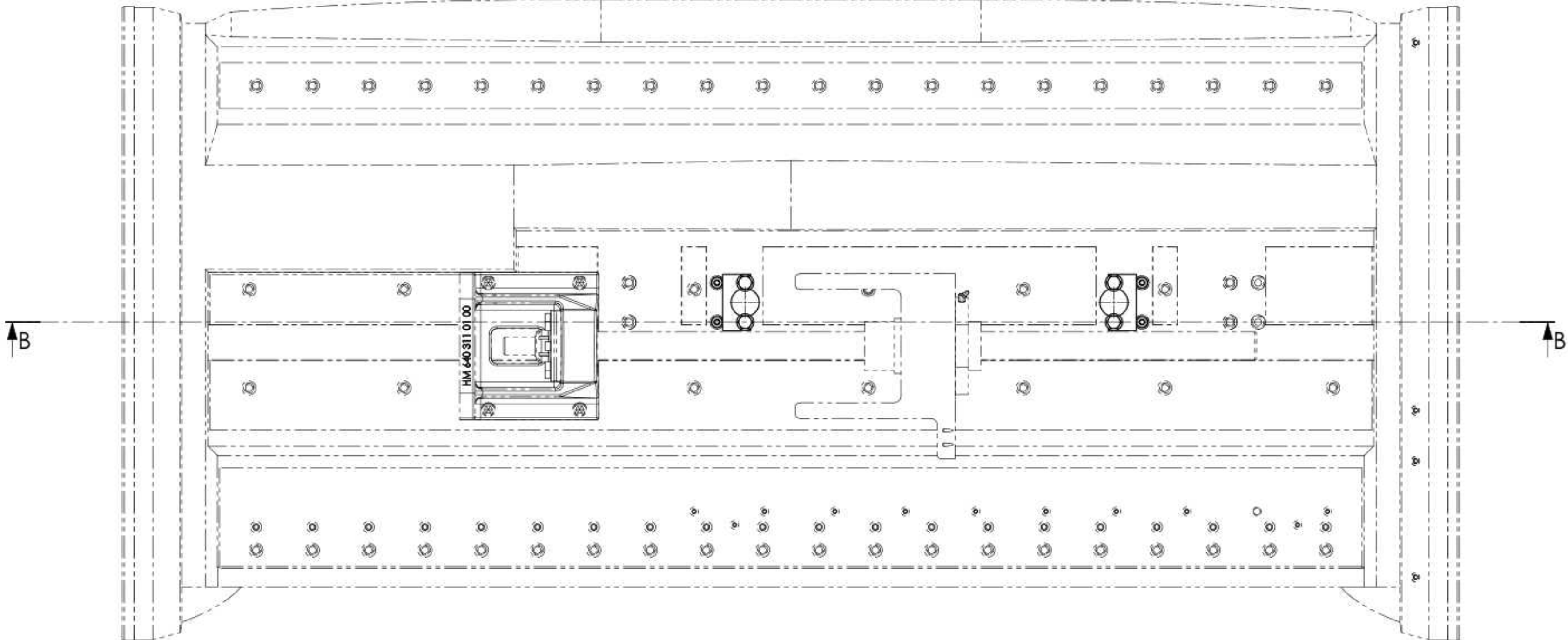
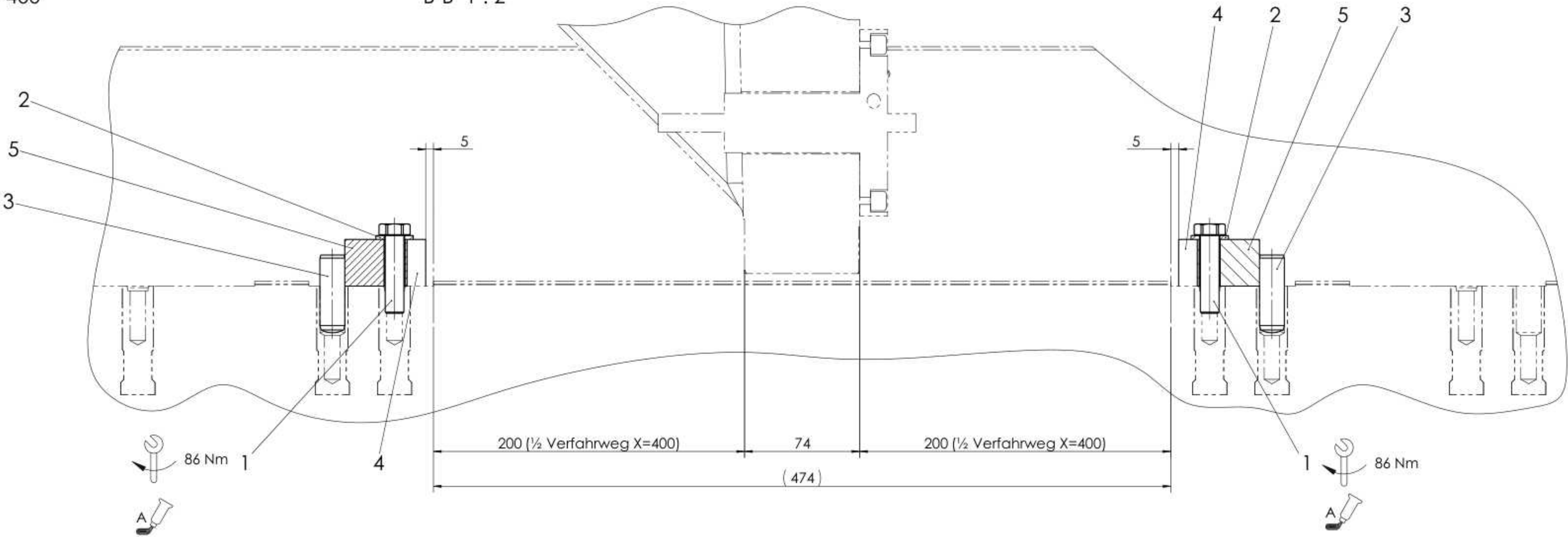
Verfahrweg X=730

A-A 1:2



Verfahrweg X=400

B-B 1:2



Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

LOCTITE 243

DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I				Werkstoff / MATERIAL		Maßstab / SCALE
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in R _a)		1:5
Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN R _a)		
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				CAD / SWX	Drawn / DATE	Name / NAME
				Gek. / DRAWN	12.03.2012	SCHLEGEL
				Freig. / APPROV.	17.04.2012	HOBENEG
				Für per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY		
Umrissung / SOURCE				Ersetzt durch / REPLACEMENT FOR		
Werkst. / MODEL				Ersetzt durch / REPLACEMENT BY		
Benennung / TITLE				Document / DOCUMENT		Version
Antrieb X-Achse Zsb ERG				1398128		00
Drive X-axis Assy supplement.				Status / STATUS		FR BOM / SHEET
Entrain. d'axes X-ers. suppl.				DIN A1 H_01_06		2
Bsp.-Benennung / ADDITIONAL TITLE				X-Verfahrweg 300.400.550.730		

chiron

CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG
Krauss 75 D-76530 Löffingen

Benennung / TITLE
Antrieb X-Achse Zsb ERG
Drive X-axis Assy supplement.
Entrain. d'axes X-ers. suppl.

Bsp.-Benennung / ADDITIONAL TITLE
X-Verfahrweg 300.400.550.730

Document / DOCUMENT
1398128

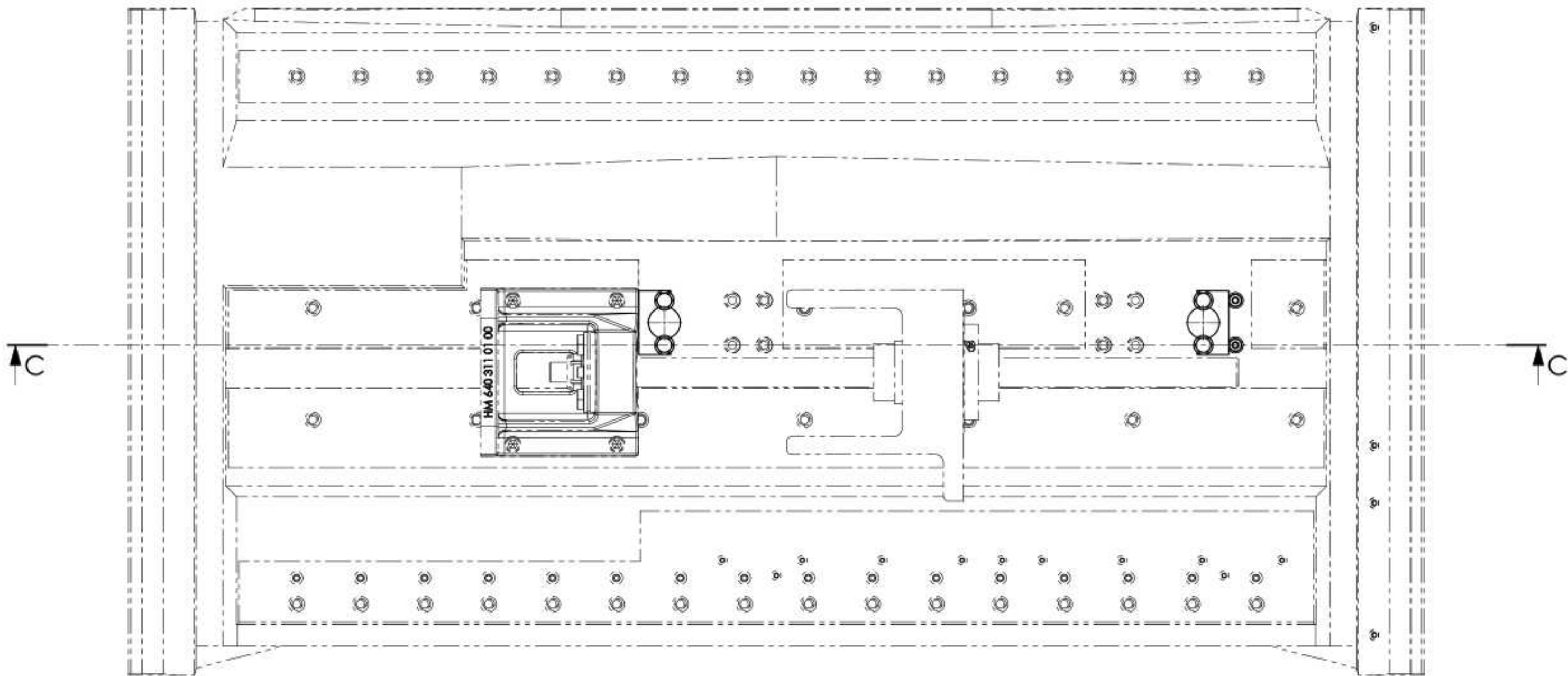
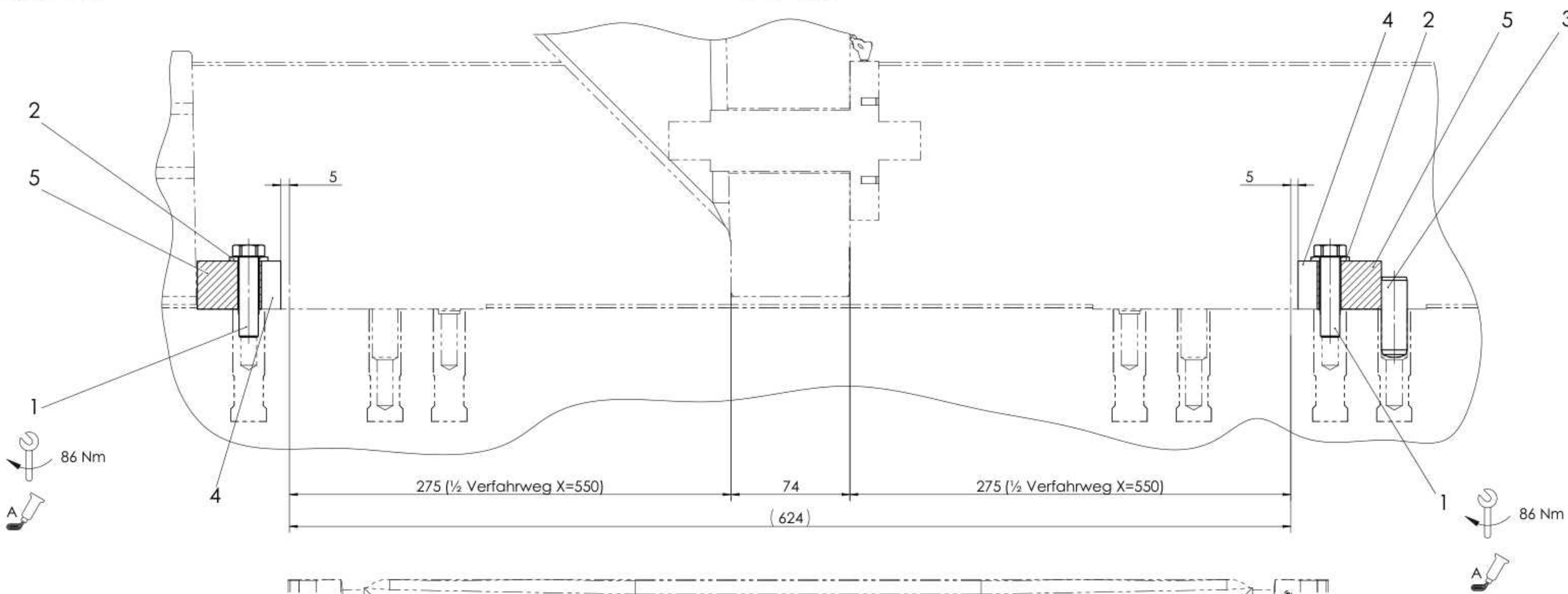
Status / STATUS
DIN A1 H_01_06

Version
00

BOM / SHEET
2

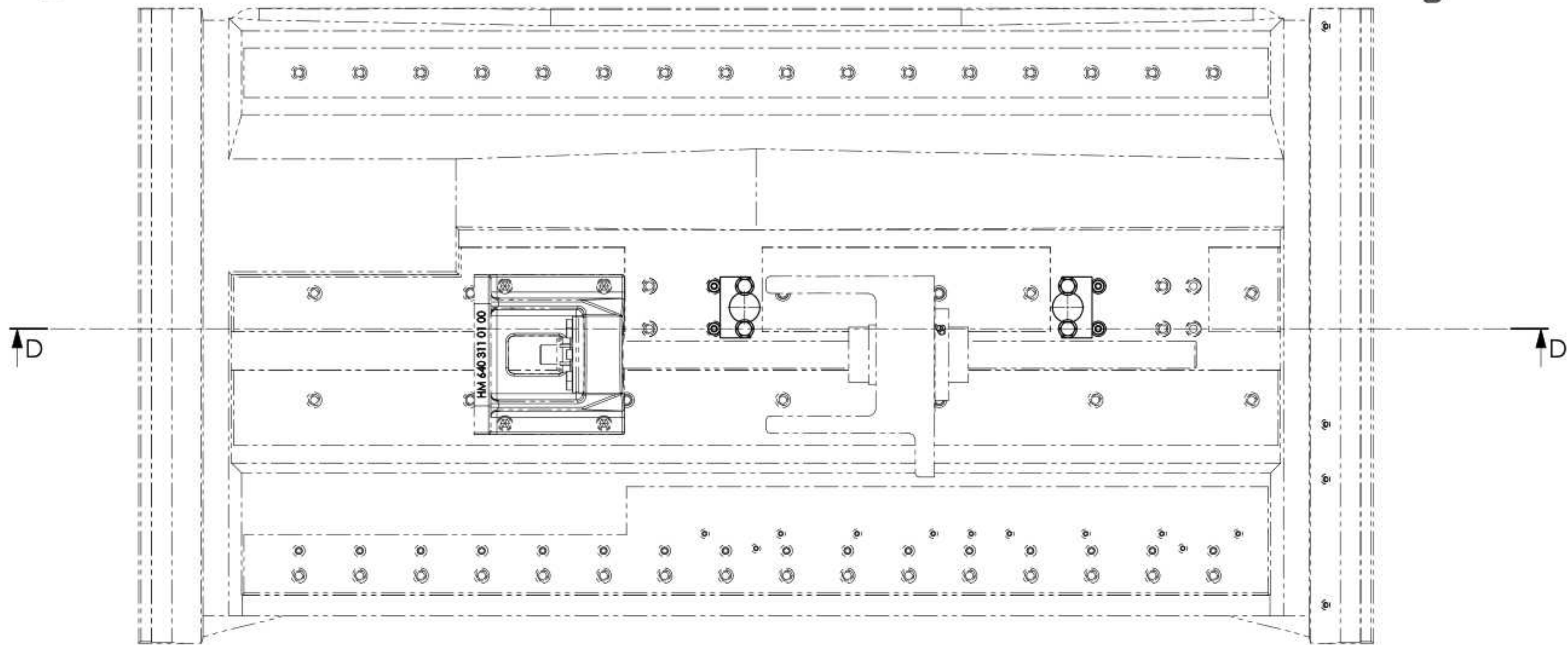
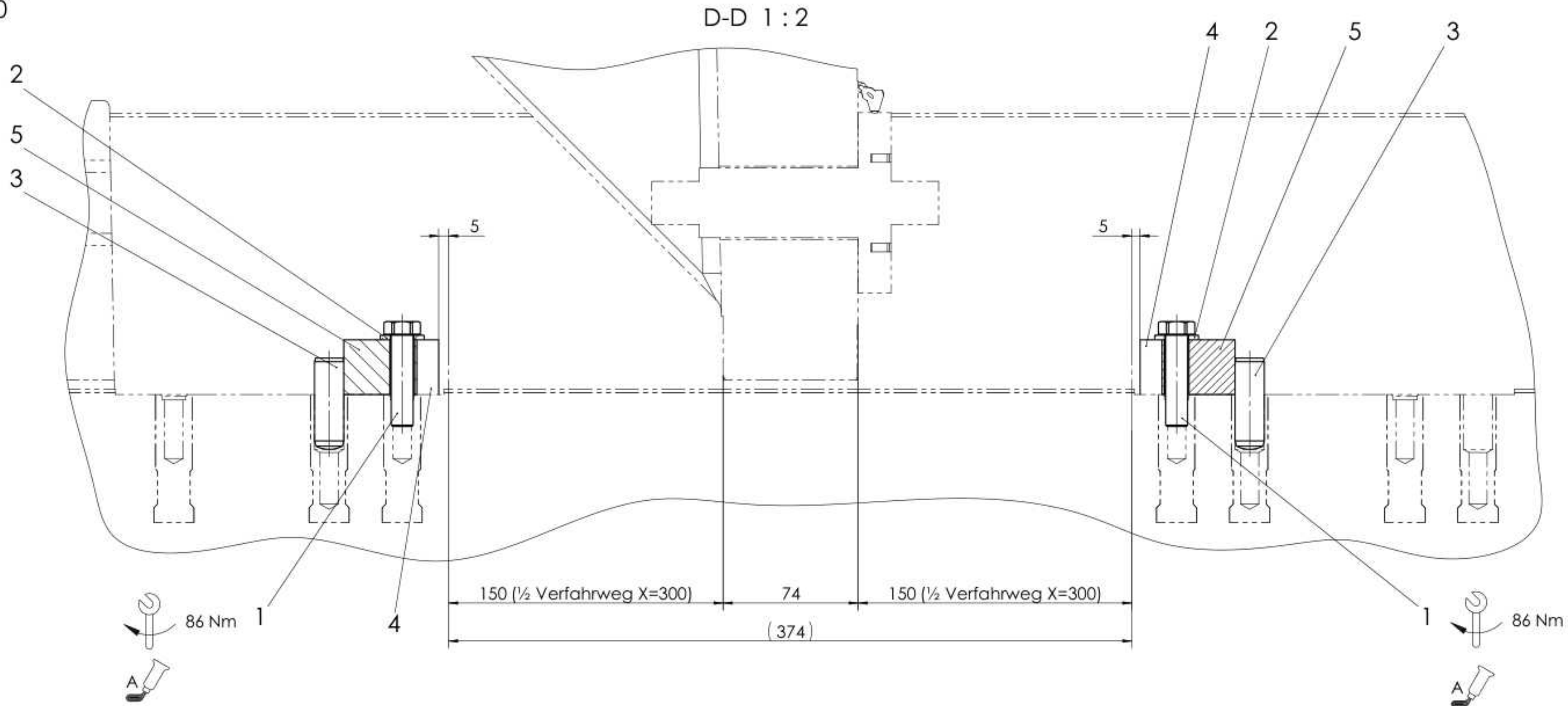
Verfahrweg X=550

C-C 1:2



Verfahrweg X=300

D-D 1:2

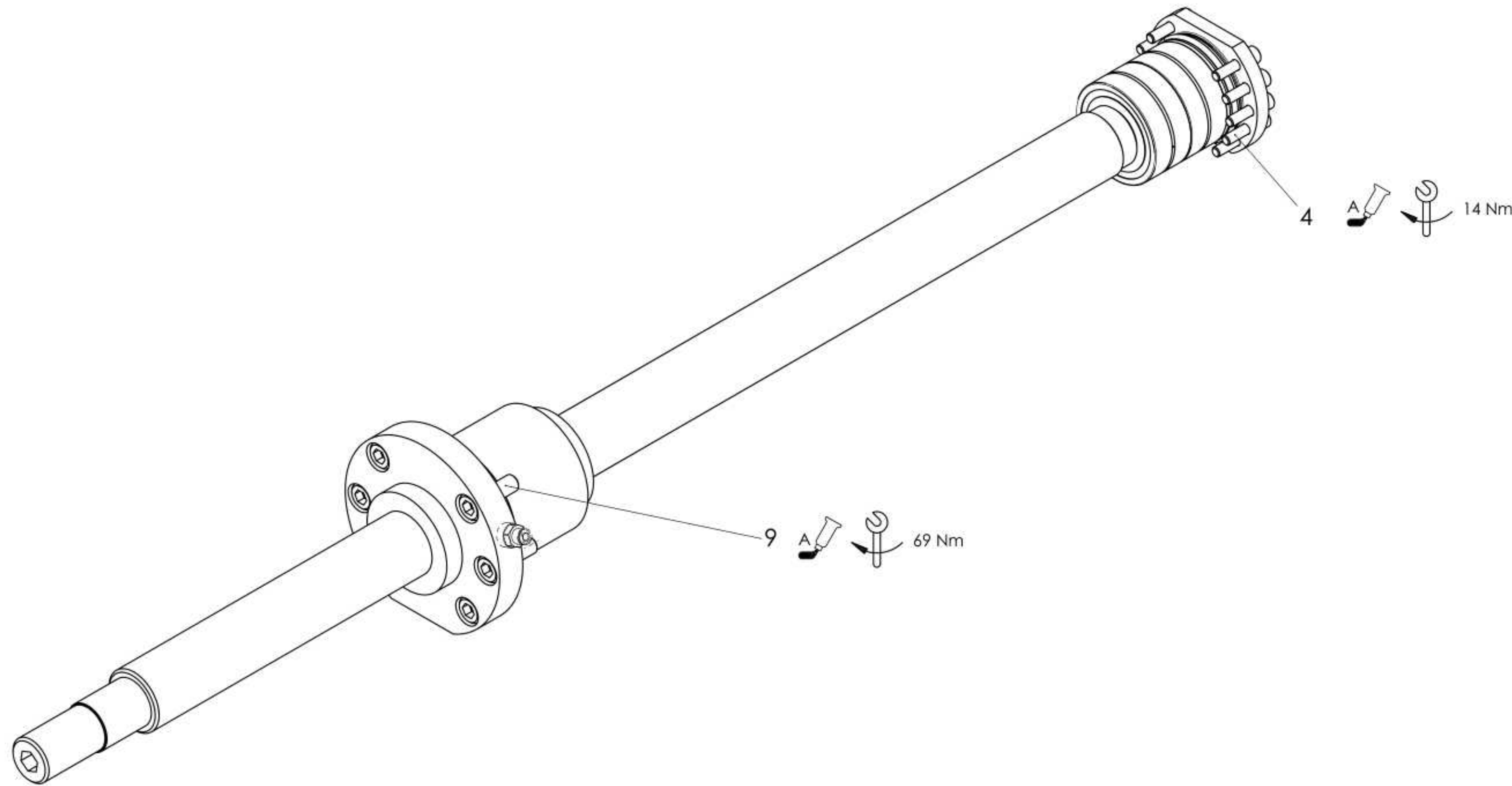
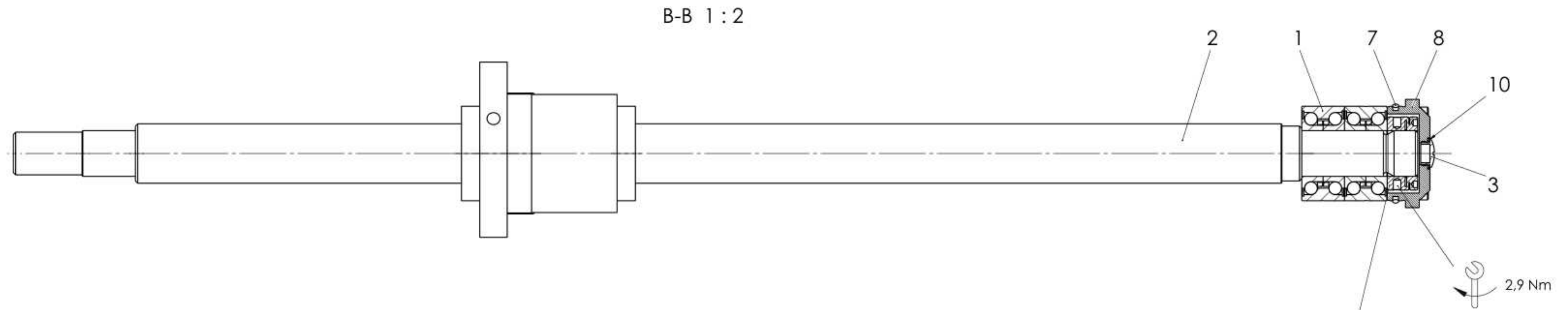
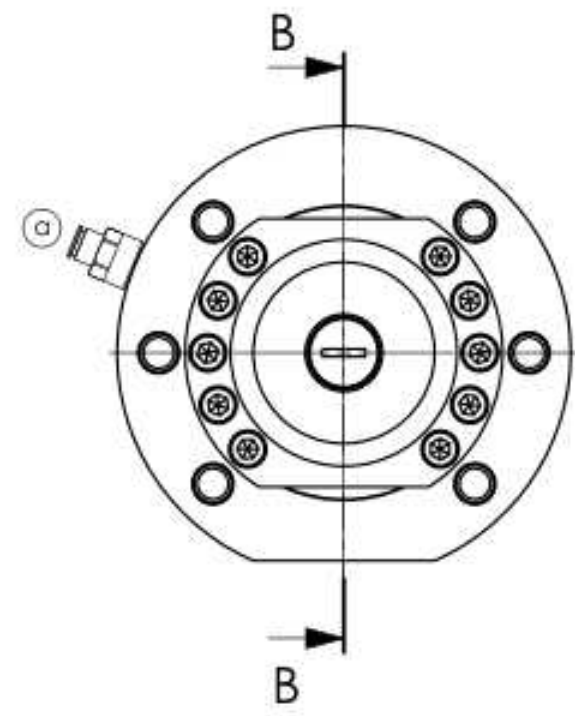
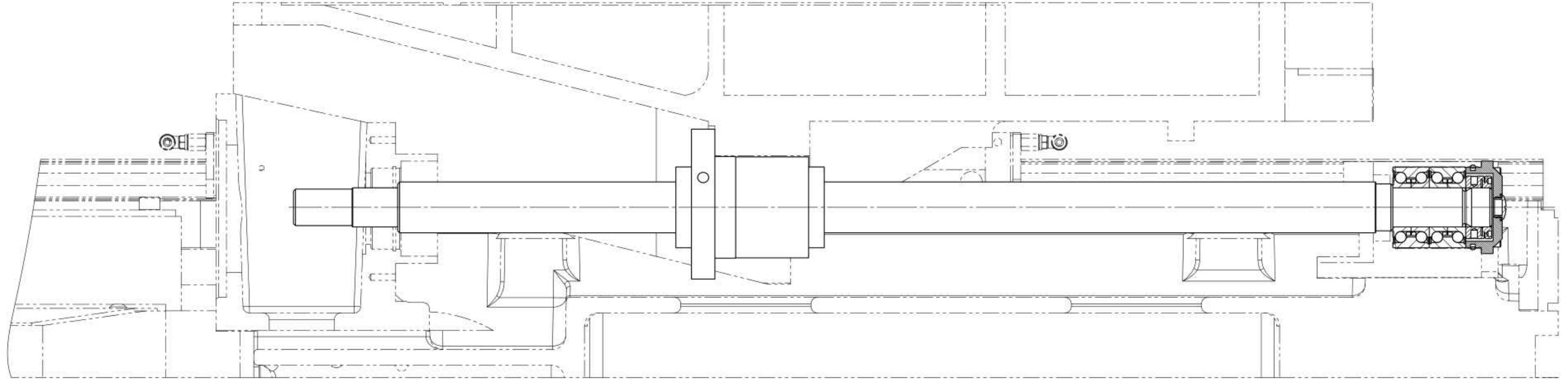
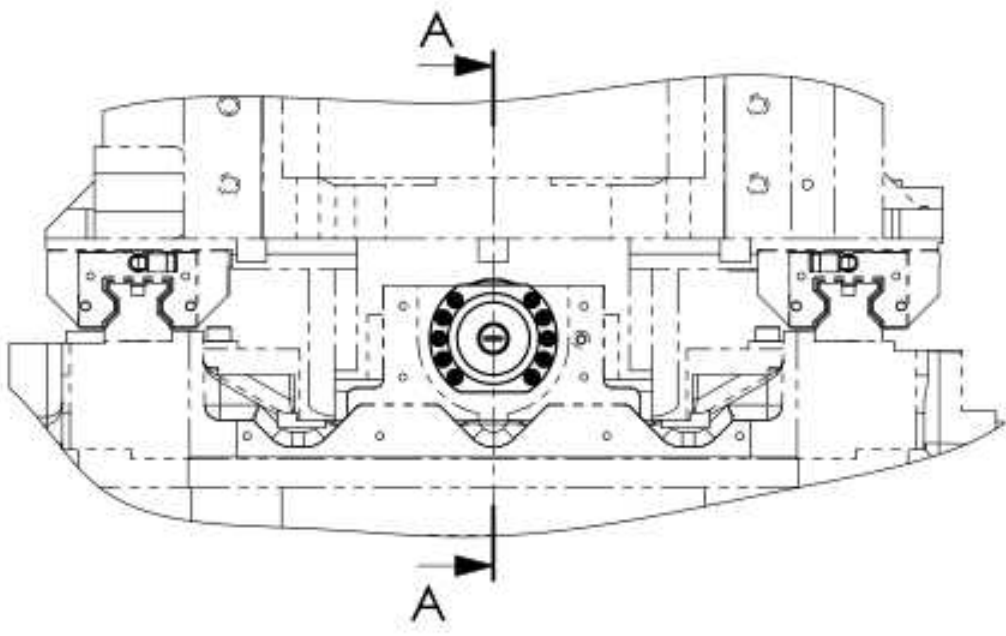


DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I				Werkstoff / MATERIAL		Material SCALE 1:5
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in R _a) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN R _a)		
Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				CAD	SWX	Drawn / DATE
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				GRK / DRAWN	12.03.2012	SCHLEGED
(ALL DIMENSIONS IN mm)				FRAG / APPROV	17.04.2012	HOEHNIG
Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY				Ersetzt durch / REPLACEMENT FOR		
Ursprung / SOURCE				Ersetzt durch / REPLACEMENT BY		
Werkst. / MODEL				Document / DOCUMENT		
Benennung / TITLE				1398128		
Antrieb X-Achse Zsb ERG				Status / STATUS		
Drive X-axis assy supplement.				FR		
Entrain. d'axes X ens. suppl.				Blatt / SHEET		
Bsp.-Benennung / ADDITIONAL TITLE				DINA 1H_01_06		
X-Verfahrweg 300.400.550.730				Blatt-Anz. / SHEETS		
				2		

C.1.5 1413476 Antrieb Y-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1413476 Antrieb Y-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1044130	Schraegkugellager ZKLN 3062.2Z 2AP	1	SA	
0002		1173747	Kugelgewindespindel	1	ST	
0003		1002709	Blindstopfen M16x1,5 MS EN 50262	1	ST	
0004		1038671	EN ISO 4762- M 6 x 25 -12.9	10	ST	
0005		1042902	Stellmutter MSR 30x1,5	1	ST	
0007		1078769	O-RING 57 X 3	1	ST	
0008		1079085	DECKEL FÜR Y-SPINDELLAGER	1	ST	
0009		1406894	EN ISO 4762- M10 x 25 -12.9	6	ST	
0010		1078844	ANSCHLUSSGEWINDE-DICHTRING M16X1,5	1	ST	



1. 80 Nm
2. Lösen/ Unclamping/ Desserrage
3. 60 Nm

LOCTITE 243

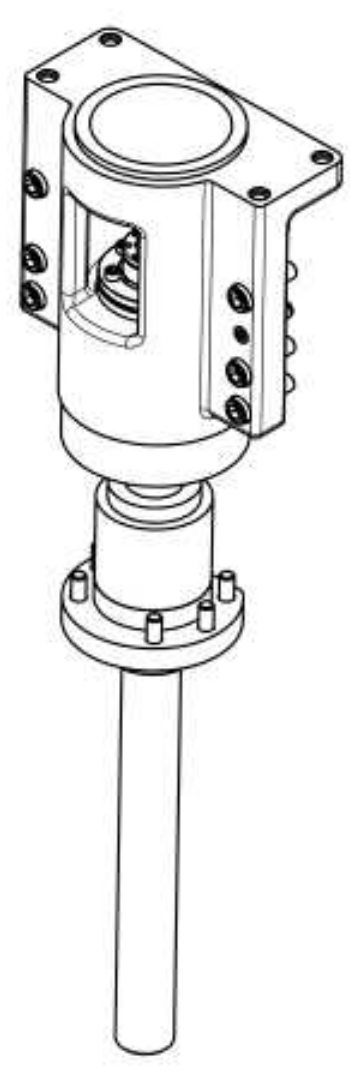
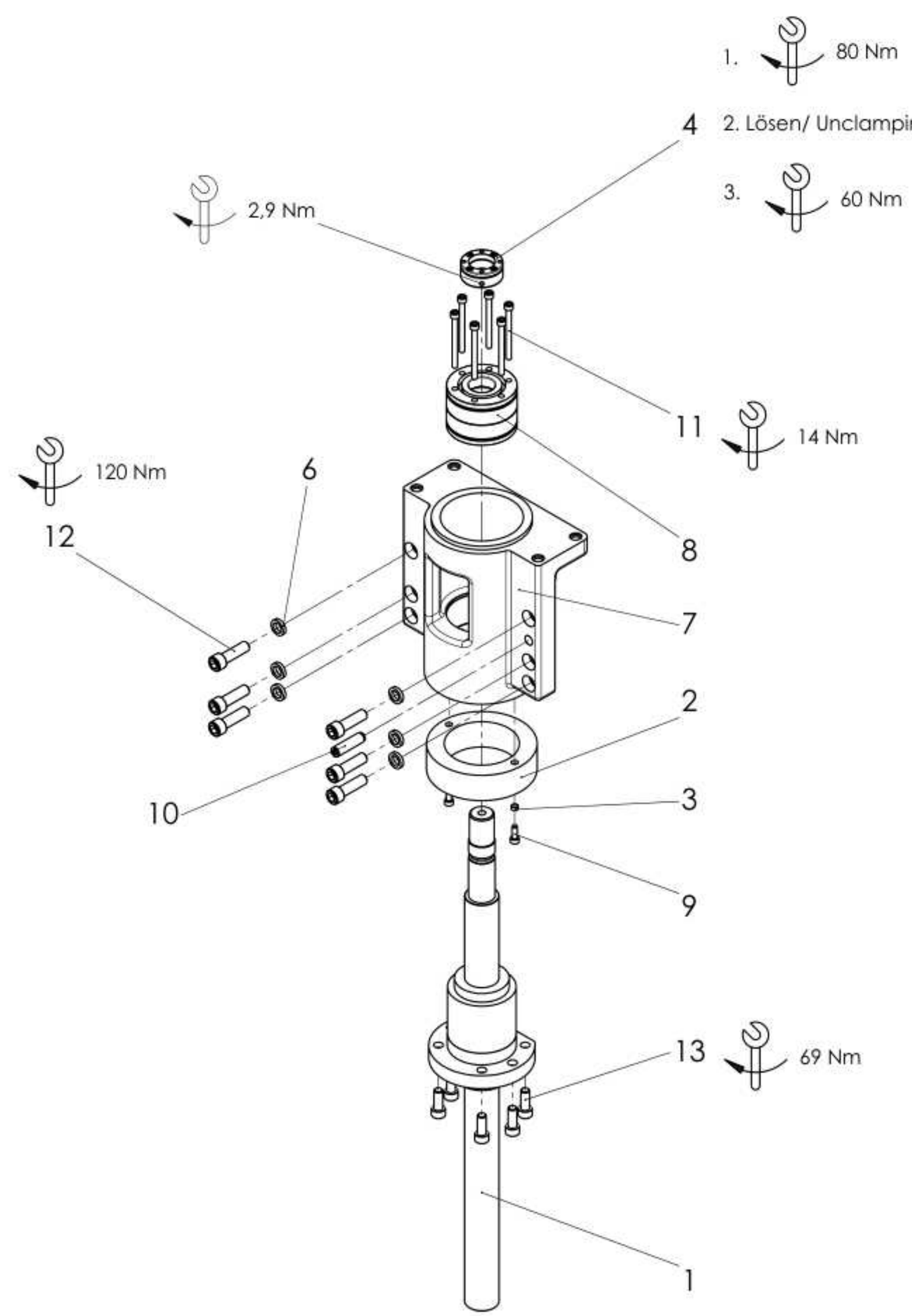
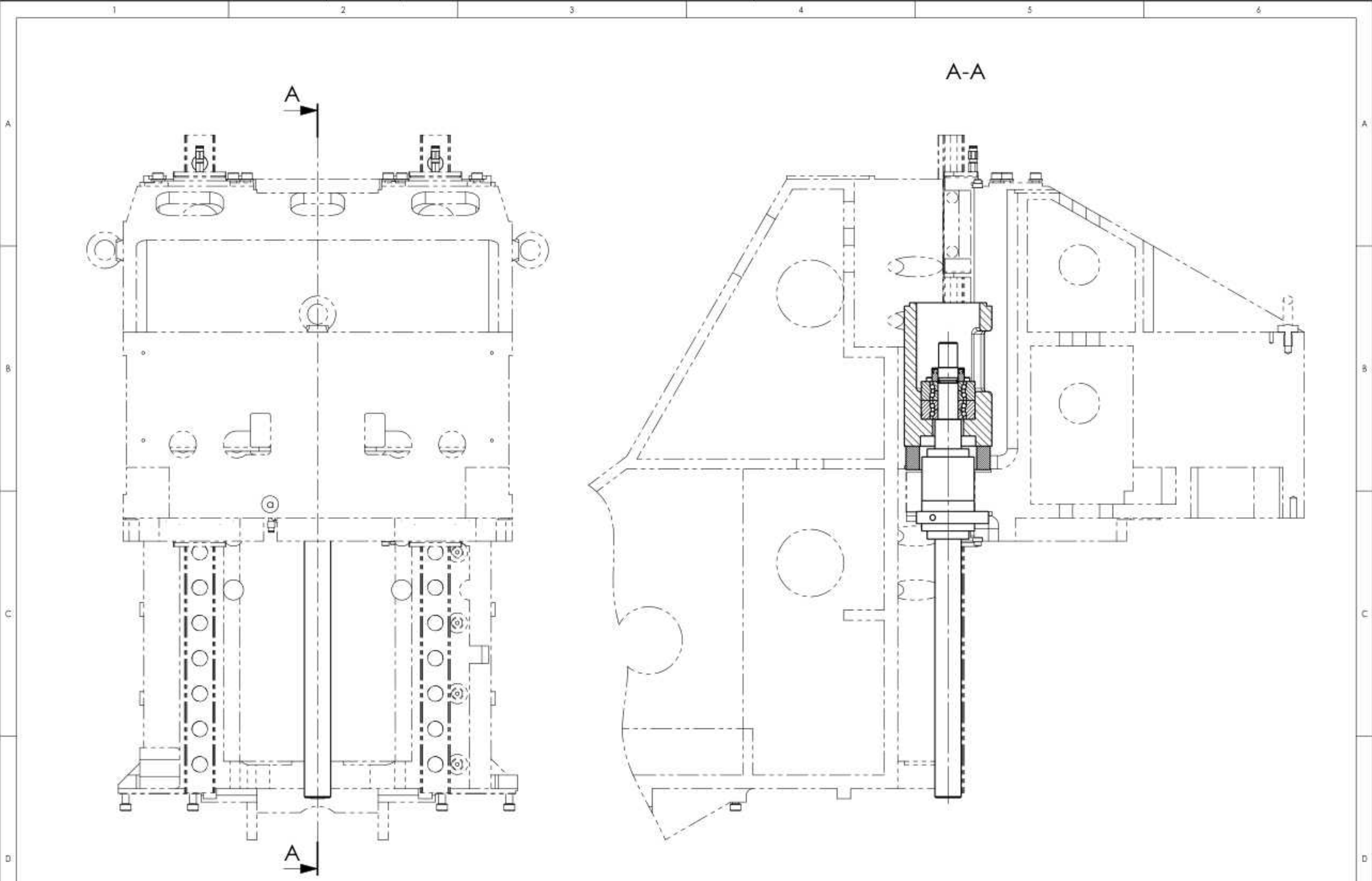
Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

DIN ISO 5456-2 Projektkennmethode I				Werkstoff / MATERIAL		Maßstab / SCALE 1:5
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in R _a) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN R _a)		
Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				CAD	SWX	Form / DATE
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				Gez. / DRAWN	10.10.2012	Benzt / NAME
Anfertigung / MODIFICATION				Freig. / APPROV.	12.12.2013	GASSNER
Nr. / NO.				Für per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY		
Datum / DATE				Erstellt durch / REPLACEMENT FOR		
Ursprung / SOURCE				Erstellt durch / REPLACEMENT BY		
Modell / MODEL				Modell / MODEL		
Benennung / TITLE				Antrieb Y-Achse Zsb Drive Y-axis assy Entrainement d'axe-Y ens.		
Chiron-Merck GmbH & Co. KG Breusch 75 D-68332 Tübingen				1413476		Vorstellung / SHEET 01
Bsp. Benennung / ADDITIONAL TITLE				FZ/DE 15.3K_Steinmeyer		
DINADQ_01_06				Bsp. Anz. / SHEETS 1		

C.1.6 1413478 Antrieb Z-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1413478 Antrieb Z-Achse ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1173753	Kugelgewindespindel	1	ST	
0002		1015114	Anschlag	1	ST	
0003		1015116	Zylinderbuchse	2	ST	
0004		1042902	Stellmutter MSR 30x1,5	1	ST	
0006		1048793	SCHEIBE 13X 19,5X 4	6	ST	
0007		1048889	MOTORGLOCKE MC326	1	ST	
0008		1044129	Schraegkugellager ZKLF 3080.2Z 2AP	1	SA	
0009		1038511	EN ISO 4762- M 6 x 16 -8.8	2	ST	
0010		1039292	EN ISO 8735- 12m6 x 45 -St Form A	1	ST	
0011		1077126	EN ISO 4762- M 6 x 70 -12.9	6	ST	
0012		1394136	EN ISO 4762- M12 x 40 -12.9	6	ST	
0013		1406894	EN ISO 4762- M10 x 25 -12.9	6	ST	



 Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

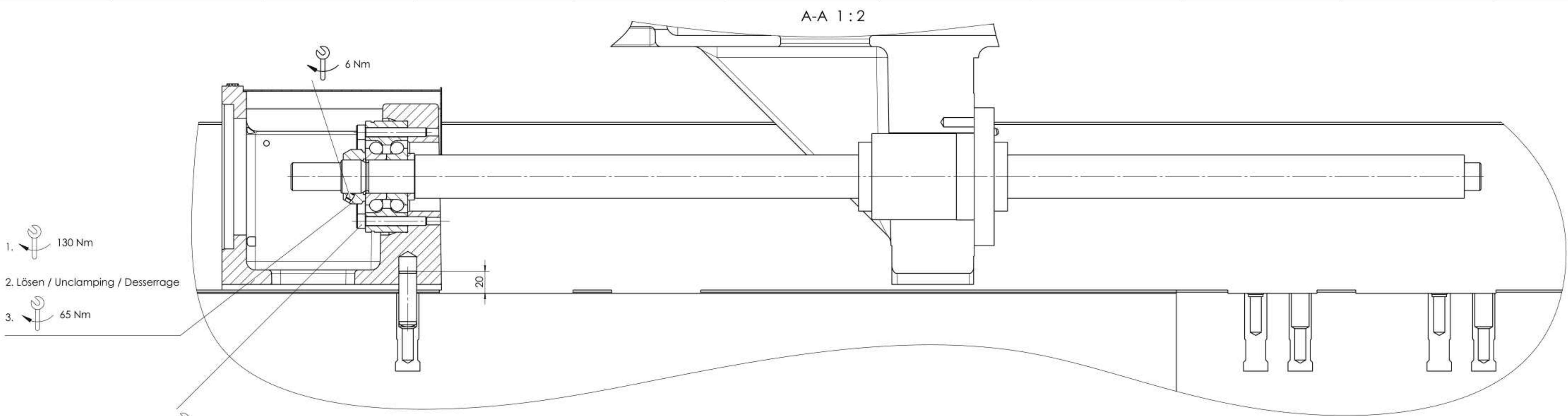
					DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode 1  FIRST ANGLE PROJECTION	Werkstoff / MATERIAL	Mastst. SCALE 1:5	
					Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)	Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ra) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ra)		
a: Schwenkversch. ab angr. dargestellt	50000017764	11.11.2013	RECHLEI	DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)	CAD	SWX	Datum / DATE	Name / NAME
Neuanlage	50000009018	09.10.2012	BEH2W		Gez. / DRAWN		09.10.2012	BENZM
Änderung / MODIFICATION	Nr. / NO.	Datum/DATE	Name/NAME		Freig. / APPROV.		14.11.2013	GASSNER
					Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY			
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER				Umrang / SOURCE		Ersatz für / REPLACEMENT FOR		
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER				Modell / MODEL		Ersatz durch / REPLACEMENT BY		
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 73, D-75532 Tüftlingen				Benennung / TITLE		Dokument / DOCUMENT		Version VERSION
				Antrieb Z-Achse Zsb Drive Z-axis assy Entrainement d'axe-Z ens.		1413478		01
				Erg.-Benennung / ADDITIONAL TITLE		Kugelgewindespindel Steinmeyer		Status / STATUS
						DINA2H_01_06		Blatt-Anz. / SHEETS



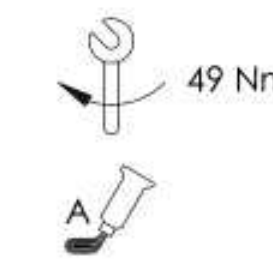
C.1.7 1426194 Antrieb X-Achse ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1426194 Antrieb X-Achse ZSB

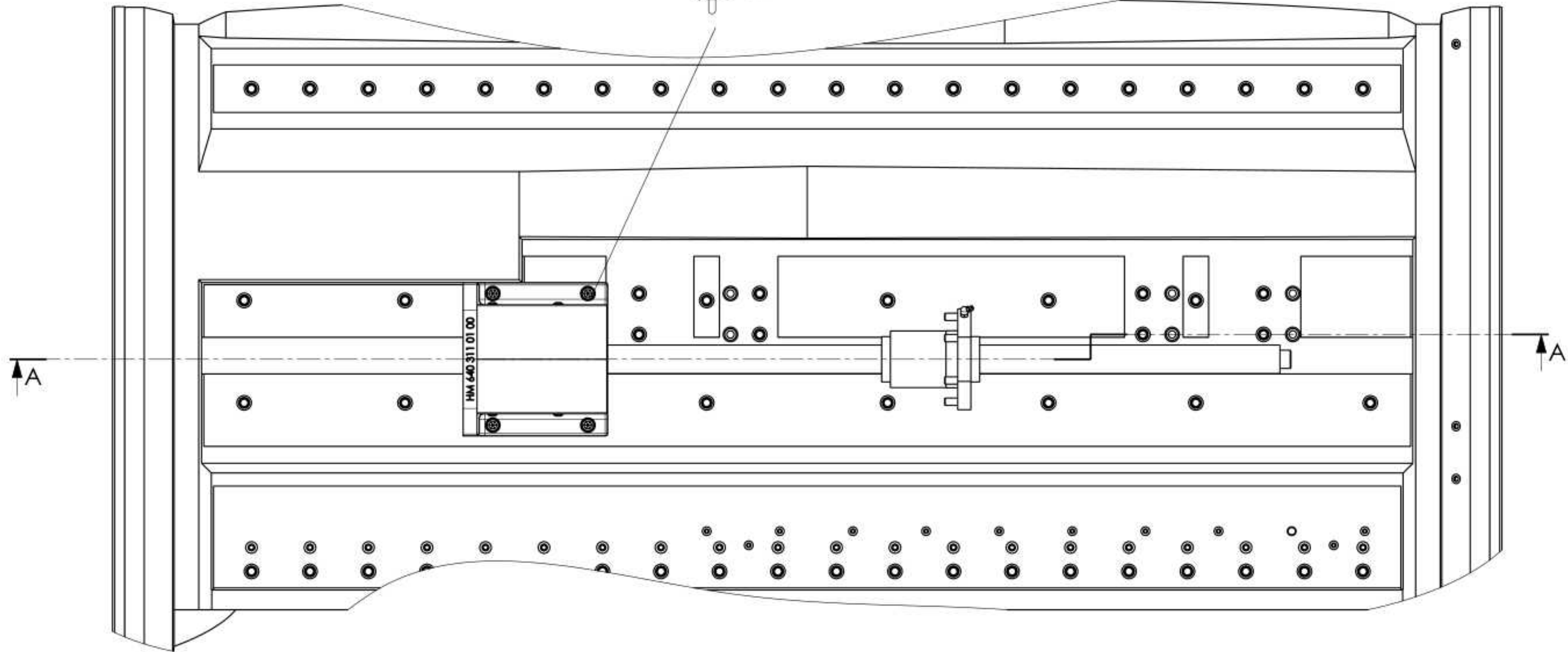
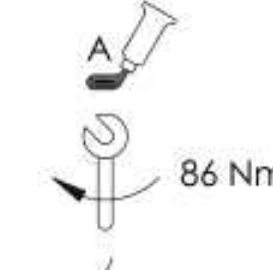
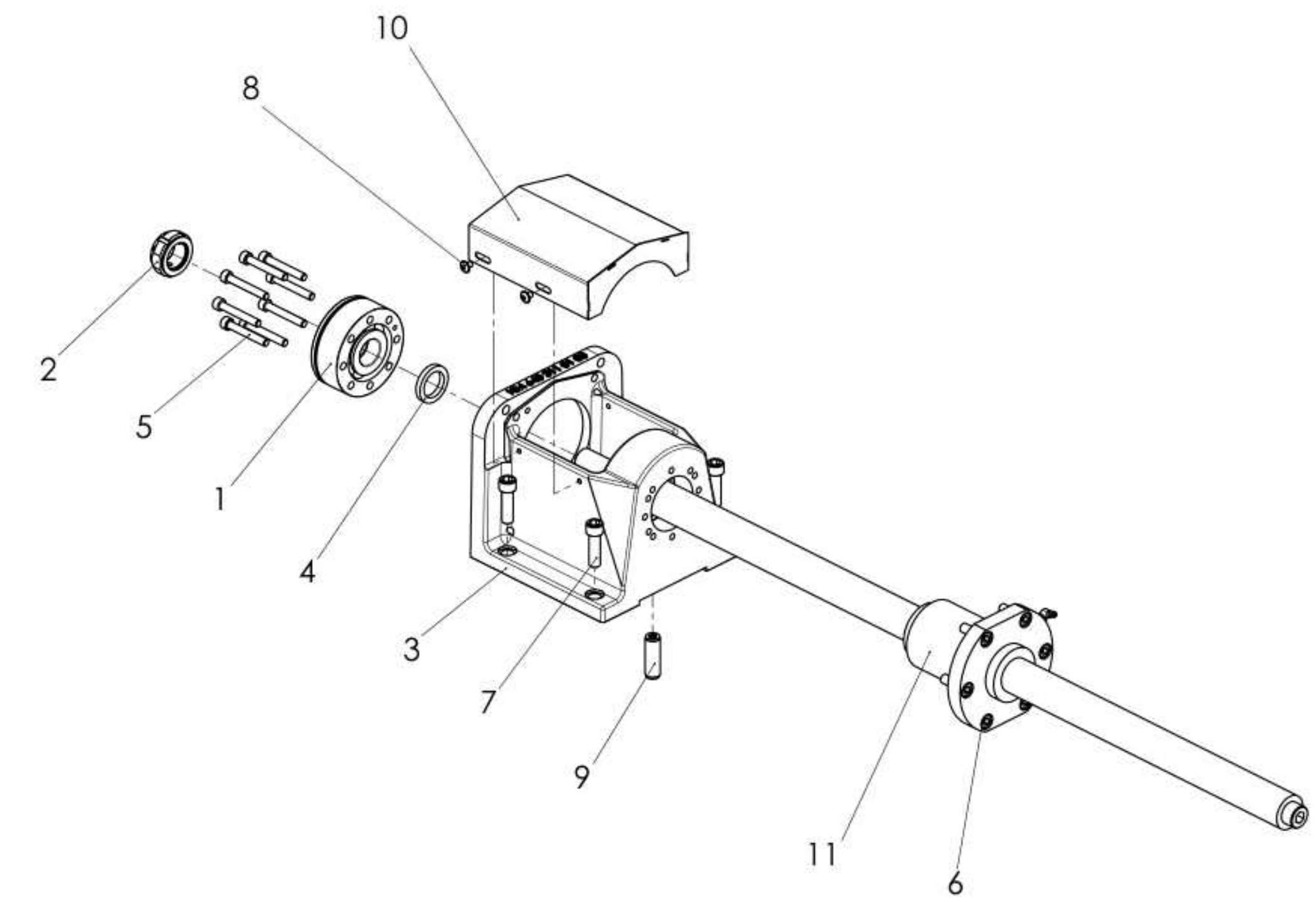
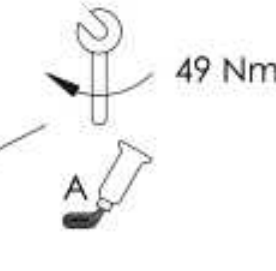
Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0001		1044118	Schraegkugellager ZKLF 30100.2Z	1	ST	
0002		1045346	Wellenmutter KMT 6 M30x1,5	1	ST	
0003		1110549	Lagerbock	1	ST	
0004		1015113	Ring	1	ST	
0005		1038553	EN ISO 4762- M 8 x 55 -8.8	8	ST	
0006		1038567	EN ISO 4762- M10 x 25 -8.8	6	ST	
0007		1038598	EN ISO 4762- M12 x 40 -8.8	4	ST	
0008		1058091	Linsen-Flanschkopfschr.M6x 8 -10.9	4	ST	
0009		1077139	EN ISO 8735- 16m6 x 50 -St Form A	1	ST	
0010		1417990	Abdeckblech	1	ST	
0011		1422206	Kugelgewindespindel	1	ST	



Z 1 : 2 (15.3 M Kette)

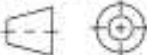


Z 1 : 2 (15.3 M Korb)



Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

LOCTITE 243

				DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I		Werkstoff / MATERIAL		Maß- STABE 1:1.5	
									
				FIRST ANGLE PROJECTION					
				Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)		Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in µm) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN µm)			
				DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)		CAD SWX 20.03.2013 BENZM			
						Freig. / APPROV: 20.03.2013 RIEDZIK			
						Hier per CAD verändert / CHANGE BY CAD ONLY			
Herstellung		4901048895	20.03.2013	ABZM	Ursprung / SOURCE 1413618		Erstellt durch / REPLACEMENT FOR		
Anfertigung / MODIFICATION		Nr. / NO.	Datum/DATE	Norm/NAME	Model / MODEL		Erstellt durch / REPLACEMENT BY		
Document Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER						Document / DOCUMENT		Version 00	
Document Kunde / DOCUMENT CUSTOMER						1426194			
				Bezeichnung / TITLE Antrieb X-Achse Zsb Drive X-axis assy Entrainement d'axe-X ens.					
CHIRON-WEITE GmbH & Co. KG Kreuzweg 75 D-65352 Triefingen				Bsp. Bezeichnung / ADDITIONAL TITLE KGT.X730/630/400.15.3M/15.3CM		Status / STATUS FR		Blatt / SHEET 1	
						CHINA I.Q. 01_06		Blatt-Anz. / SHEETS 1	

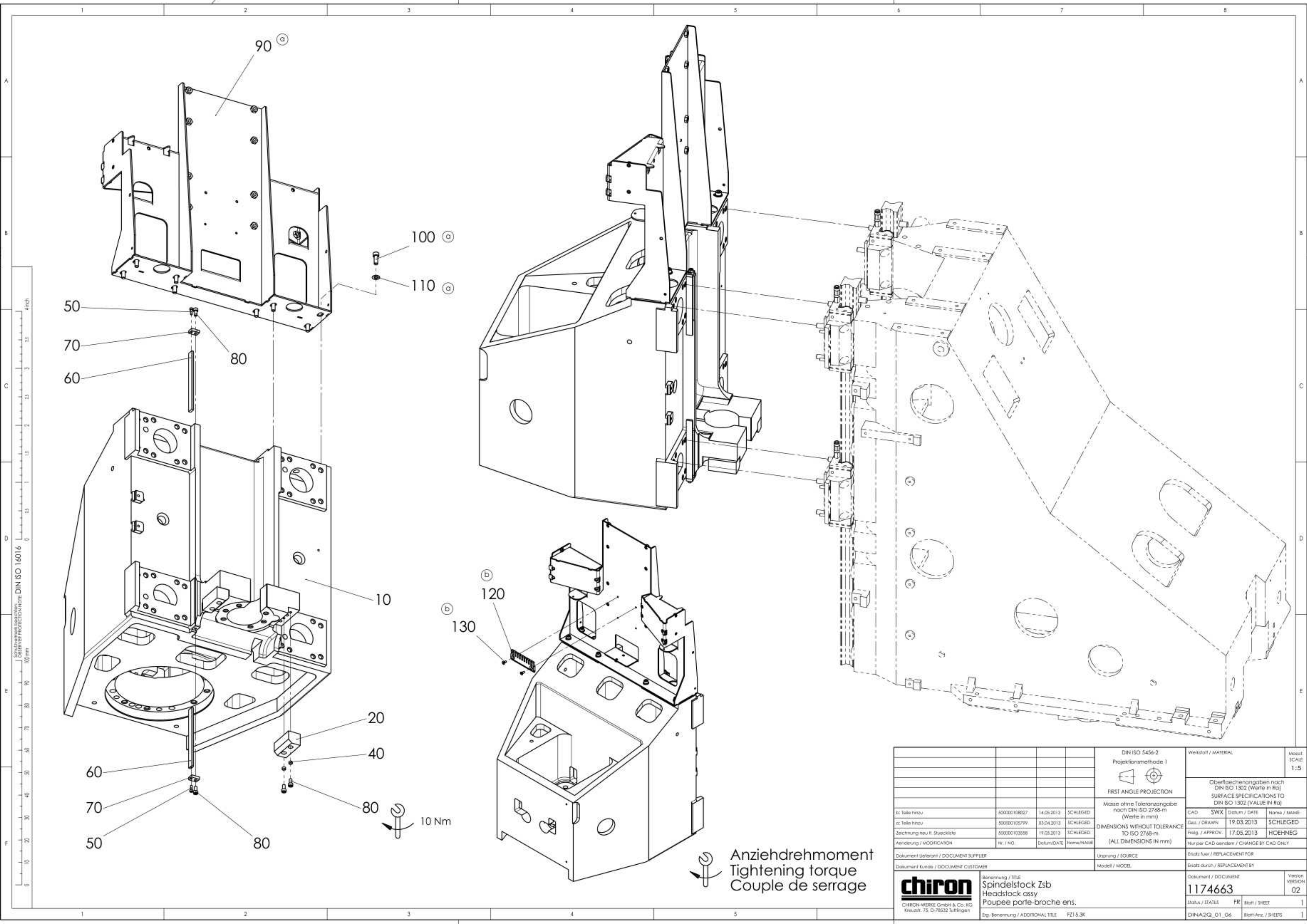
C.2 Rotatorische Achsen

C.3 Hauptspindel

C.3.1 1174663 Spindelkopf

Stückliste für Baugruppe: 1174663 Spindelkopf

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010		1109154	SPINDELKOPF MC326 SINGLE	1	ST	0
0020		1109155	ANSCHLAG	2	ST	0
0040		1015116	Zylinderbuchse	4	ST	0
0050		1039488	EN ISO 4762- M 4 x 12 -12.9	2	ST	4
0060		1171294	ABSTIMMLEISTE 5,50(ZEICH.T600.039-573-3)	2	ST	0
0070		1048953	PLATTE	2	ST	0
0080		1038509	EN ISO 4762- M 6 x 12 -8.8	6	ST	4
0090		1182193	Konsole	1	ST	0
0100		1038538	EN ISO 4762- M 8 x 20 -8.8	8	ST	4
0110		1039559	EN ISO 7090- 8 Scheibe	8	ST	4
0120		1125736	KETTENKAMM 2100.ZB	1	ST	0
0130		1038717	EN ISO 10642- M 5 x 12 -8.8	2	ST	4



0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 mm
0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 inch
Schulzmaschine Spindelstock Zsb
Observer PROJECTION NOTE
DIN ISO 16016

Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

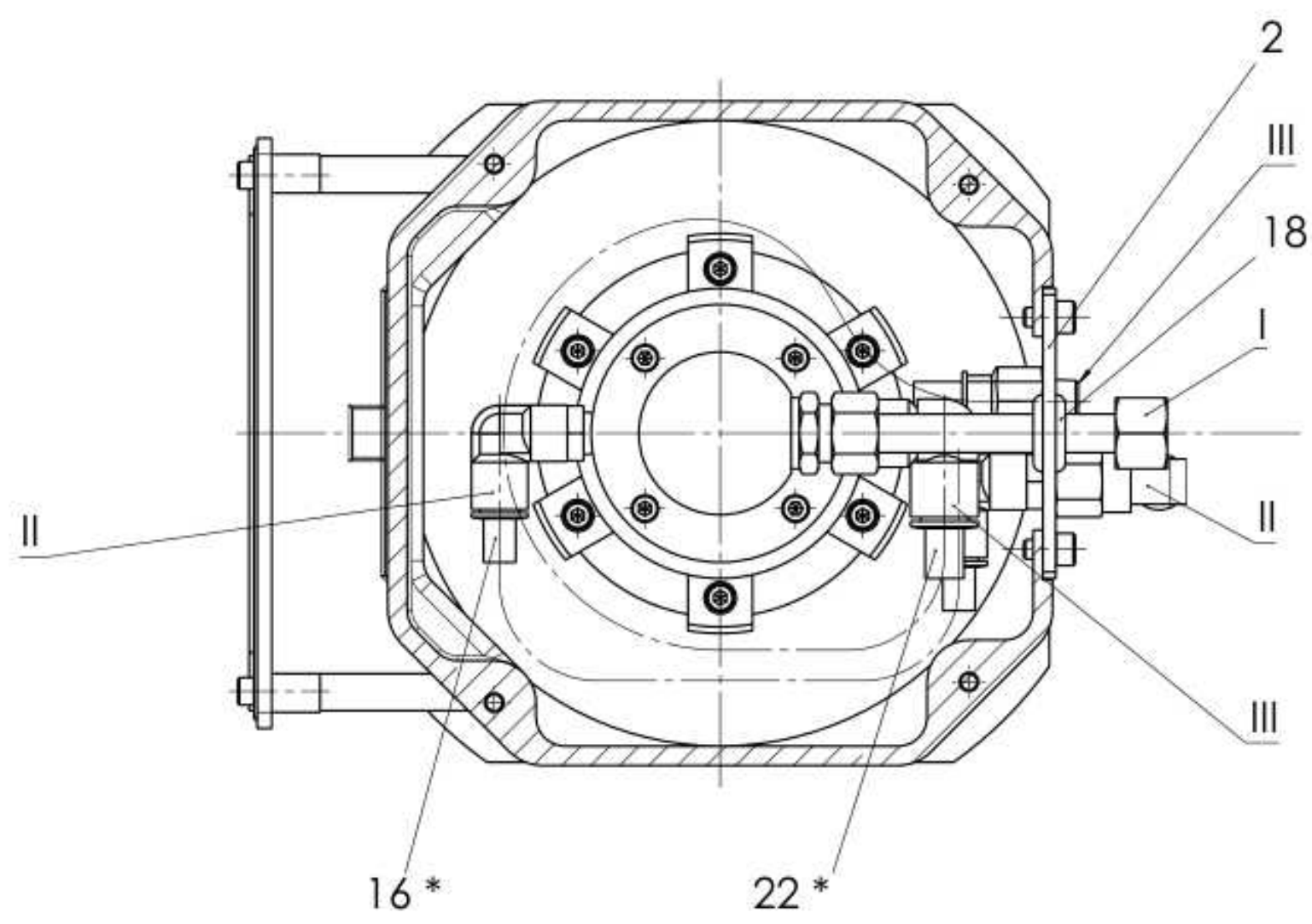
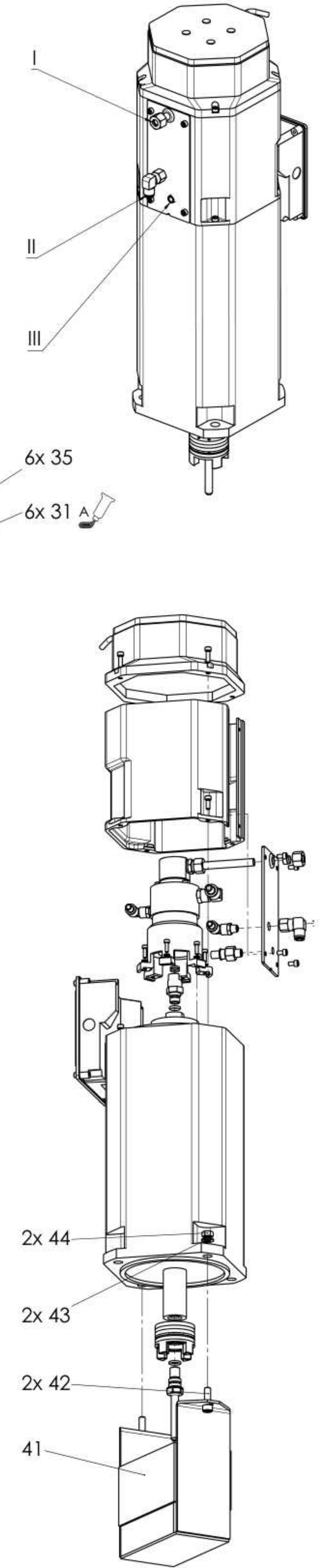
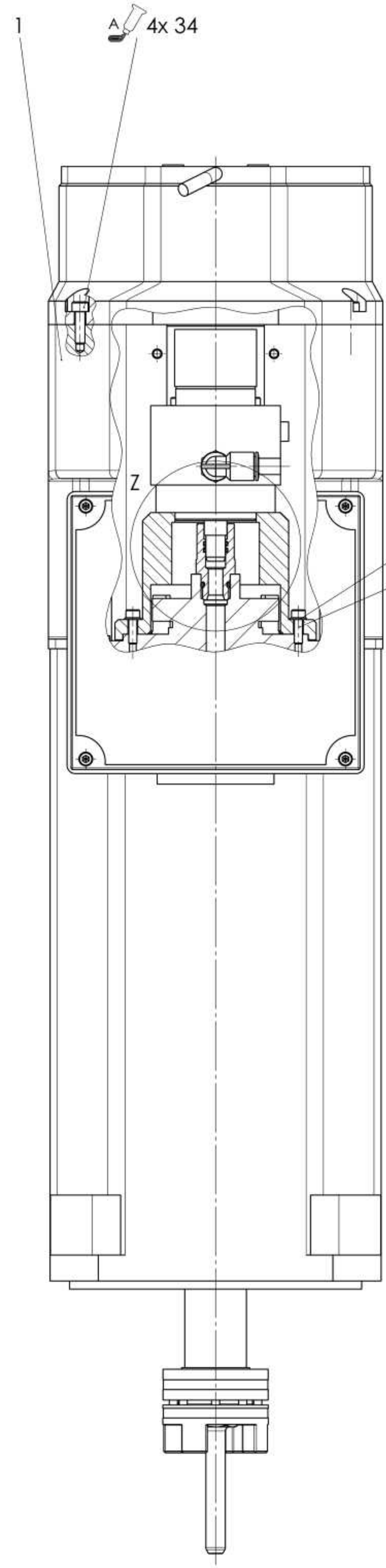
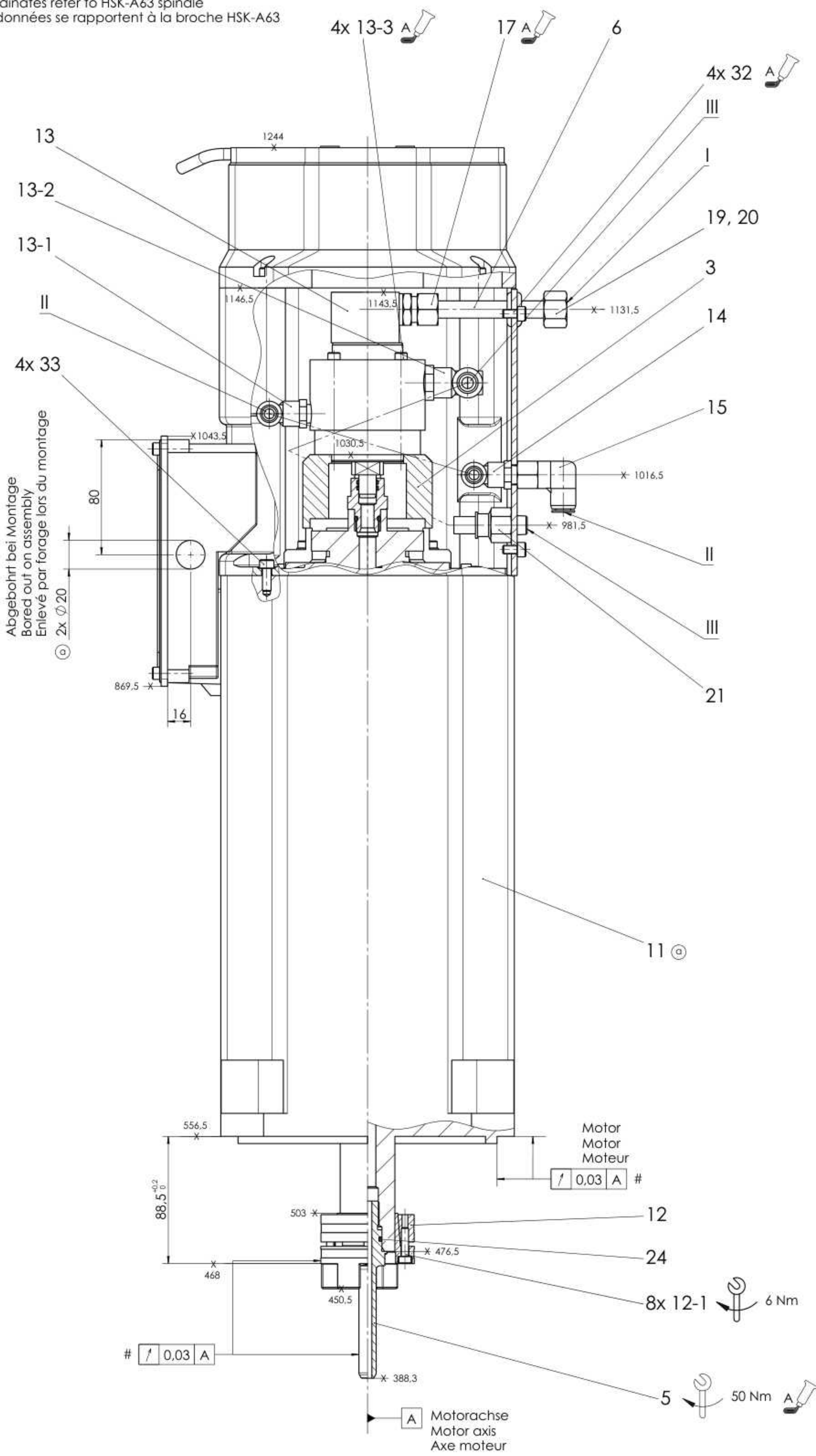
				DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I 	Werkstoff / MATERIAL	Maßst. SCALE 1:5			
				FIRST ANGLE PROJECTION	Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ro) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ro)				
to: Teile hinzu	500000108027	14.05.2013	SCHLEGED	Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)	CAD	SWX	Datum / DATE	Name / NAME	
ca: Teile hinzu	500000105799	03.04.2013	SCHLEGED	DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)	Gez. / DRAWN		19.03.2013	SCHLEGED	
Zeichnung neu lt. Stückliste	500000103038	19.03.2013	SCHLEGED		Freig. / APPROV.		17.05.2013	HOEHNEG	
Änderung / MODIFICATION	Nr. / NO.	Datum/DATE	Name/NAME		Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY				
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER				Ursprung / SOURCE	Ersatz fuer / REPLACEMENT FOR				
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER				Modell / MODEL	Ersatz durch / REPLACEMENT BY				
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 75, D-78532 Tuttlingen				Benennung / TITLE Spindelstock Zsb Headstock assy Poupee porte-broche ens.				Dokument / DOCUMENT 1174663	Version VERSION 02
				Bsp. Benennung / ADDITIONAL TITLE FZ15.3K				Status / STATUS FR Blatt / SHEET	1
								DINA2Q_01_06	Blatt-Anz. / SHEETS

C.3.2 1412591 Motor Zsb

Stückliste für Baugruppe: 1412591 Motor Zsb

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010	1	1025993	Handelsteil NA	1	ST	
0020	2	1164999	Blech	1	ST	
0030	3	1025992	Gehaeuse	1	ST	
0040	4	1014705	Huelse	1	ST	
0050	5	1048961	DICHTBOLZEN	1	ST	
0060	6	1009460	Anschlussrohr	1	ST	
0070	11	1450304	AC-Spindelmotor Alpha iT 8/15000 HV	1	ST	
0080	12	1018819	Kupplungshaelfte	1	ST	
0090	13	1044851	Dreheinfuehrung-Deublin	1	ST	
0100	14	1040889	L-Steckverschraubung QSL-1/4-10	1	ST	
0110	15	1058069	L-Steckverschraubung QSLF-1/4-10-B	1	ST	
0120	16	1044548	Kunststoffschlauch PUN-F10x1,5	0	M	
0130	17	1040872	Verschraubung GE12-PLR-ED-CF	1	ST	
0140	18	1042366	Doppeltuelle Drm.12x19x24mm	1	ST	
0150	19	1040582	Ueberwurfmutter M12-L	1	ST	
0160	20	1040585	Schneid-u.Keilring d12-L	1	ST	
0170	21	1041000	Steckverschraubung QS-1/4-12	1	ST	
0180	22	1044549	Kunststoffschlauch PUN-F12x2,0	0	M	
0190	23	1039920	O-Ring 12,00x 2,00 VITON	2	ST	
0200	24	1044191	O-Ring 15,30x 2,40 VITON	1	ST	
0210	25	1039931	O-Ring 13,10x 2,62 VITON	1	ST	
0220	31	1038489	EN ISO 4762- M 5 x 16 -8.8	6	ST	
0230	32	1038507	EN ISO 4762- M 6 x 10 -8.8	4	ST	
0240	33	1038511	EN ISO 4762- M 6 x 16 -8.8	4	ST	4
0250	34	1038514	EN ISO 4762- M 6 x 20 -8.8	4	ST	
0260	35	1038994	EN ISO 7089- 5 Scheibe	6	ST	
0270	41	1009093	Gehaeuse	1	ST	
0280	42	1038569	EN ISO 4762- M10 x 30 -8.8	2	ST	
0290	43	1039001	EN ISO 7089- 10 Scheibe	2	ST	
0300	44	1038945	EN ISO 4032- M10 -6 AU	2	ST	

Koordinaten beziehen sich auf HSK-A63 Spindel
Co-ordinates refer to HSK-A63 spindle
Coordonnées se rapportent à la broche HSK-A63



Vor Montage der Dreheinführung
Flansch koaxial zur Motorwelle
ausrichten und Planlauf prüfen.

Abweichung max.: 0.03 A

Before mounting the rotary distributor the flange must be coaxially aligned to the motor shaft; check axial run-out.

Tolerance max.: 0.03 A

Avant le montage du passage tournant, aligner la flasque coaxialement sur l'arbre du moteur, et vérifier le battement axial.

Tolérance maxi.: 0.03 A

I Innenkühlung
Inside cooling
Réfrigérant intérieur

II Leckage
Leakage
Fuite

III Belüftungsanschluss
Dreheinführung, offen

Ventilation connection for turnable lead-in, open

Connexion de ventilation pour entrée tournante, ouverte

* Schlauch darf keine Steigung enthalten.

Hose must slope downwards.

Il faut absolument que le tuyau soit en pente.

Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

LOCTITE 243

Voraussetzung zur Prüfung: Motor senkrecht aufhängen, Messuhrhalter an Stirnfläche des Motors befestigen.

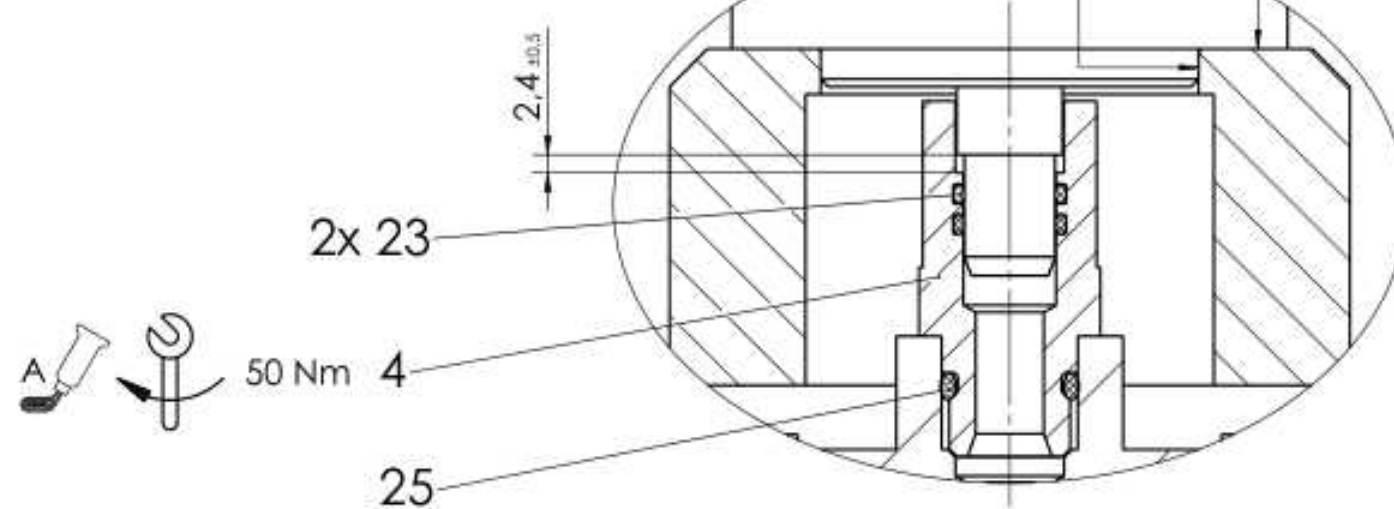
Test condition: hang up motor vertically, attach measuring instrument holder to the front face to the motor.

Condition de test: pendre moteur en position verticale, fixer appui de l'instrument de mesurage sur la face du moteur.

Messprotokoll (Nur für internen Gebrauch)
Inspection instruction (Only for internal use)
Instruction de contrôle (Uniquement pour usage interne)

qf-mot-29.dot / 3116334-ZTD

Z 1:1

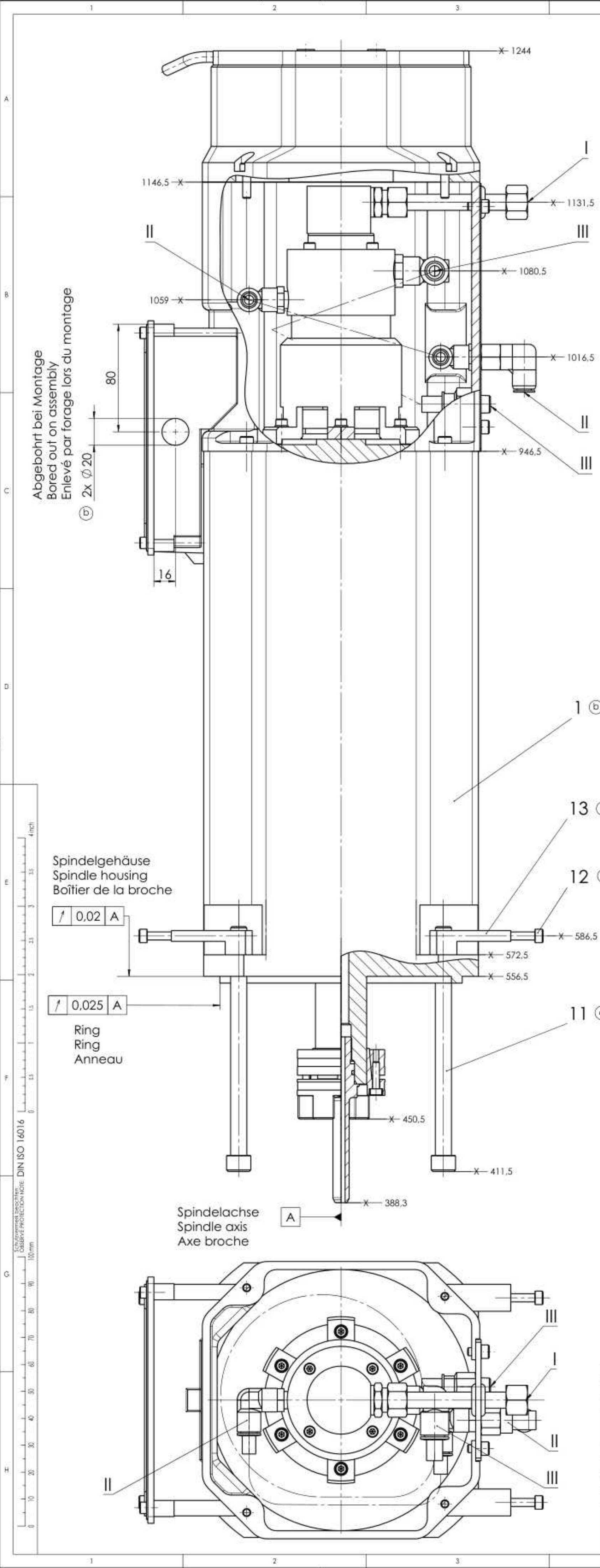


DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I				Werkstoff / MATERIAL:	Maßstab / SCALE 1:2
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in µm) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN µm)	
Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				CAD / SWX	Zeichn. / DATE
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				13.09.2012	BUFE
Druck / APPROV.				27.03.2014	HASELWANG
Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY				Ersetzt durch / REPLACEMENT FOR	
Umriss / SOURCE				1168313	
Werkst. / MODEL				Ersetzt durch / REPLACEMENT BY	
Benennung / TITLE				Motor Zsb	
Motor Zsb				Motor assy	
Motor assy				Moteur ens.	
CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG				1412591	
Kauzsch 75 D-76532 Tübingen				Status / STATUS	
Früher: ATB/15002HW, W/A00006				FR	
Bsp.-Benennung / ADDITIONAL TITLE				Blatt / SHEET	
DINA TH_01_06				Blatt-Anz. / SHEETS	
				1	

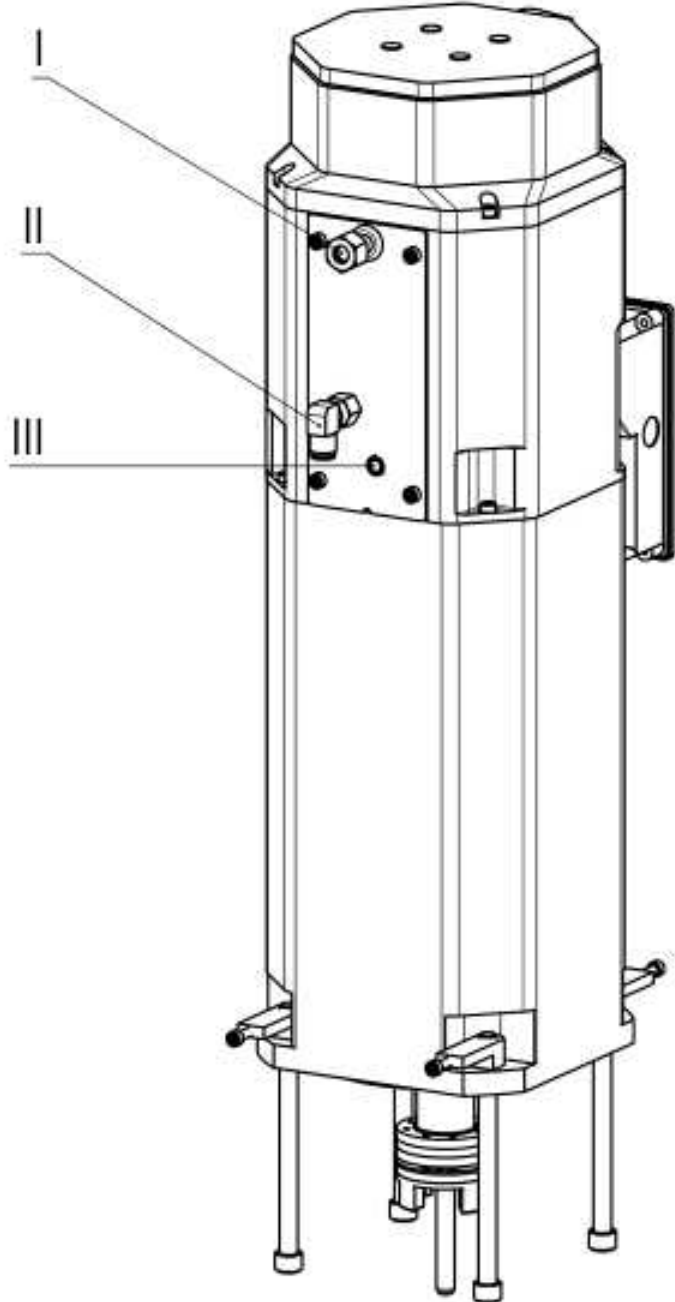
C.3.3 1412592 Antrieb Hauptspindel ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1412592 Antrieb Hauptspindel ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010	1	1412591	Motor Zsb	1	ST	3
0020	11	1039483	EN ISO 4762- M12 x 170 -8.8	4	ST	4
0030	12	1038519	EN ISO 4762- M 6 x 30 -8.8	4	ST	4
0040	13	1411369	Klotz	4	ST	0



Koordinaten beziehen sich auf HSK-A63 Spindel
Co-ordinates refer to HSK-A63 spindle
Coordonnées se rapportent à la broche HSK-A63



- I Innenkühlung
Inside cooling
Réfrigérant intérieur
 - II Leckage
Leakage
Fuite
 - III Belüftungsanschluss
Dreheinführung, offen
Ventilation connection for
turnable lead-in, open
Connexion de ventilation pour
entrée tournante, ouverte
- Messprotokoll (Nur für internen Gebrauch)
Inspection instruction (Only for internal use)
Instruction de contrôle (Uniquement pour usage interne)
- qf-mot-29.dot / 3116334-ZTD

ⓑ ZPos.1: 1412591 Motor Zsb
Motor assy
Moteur ens.

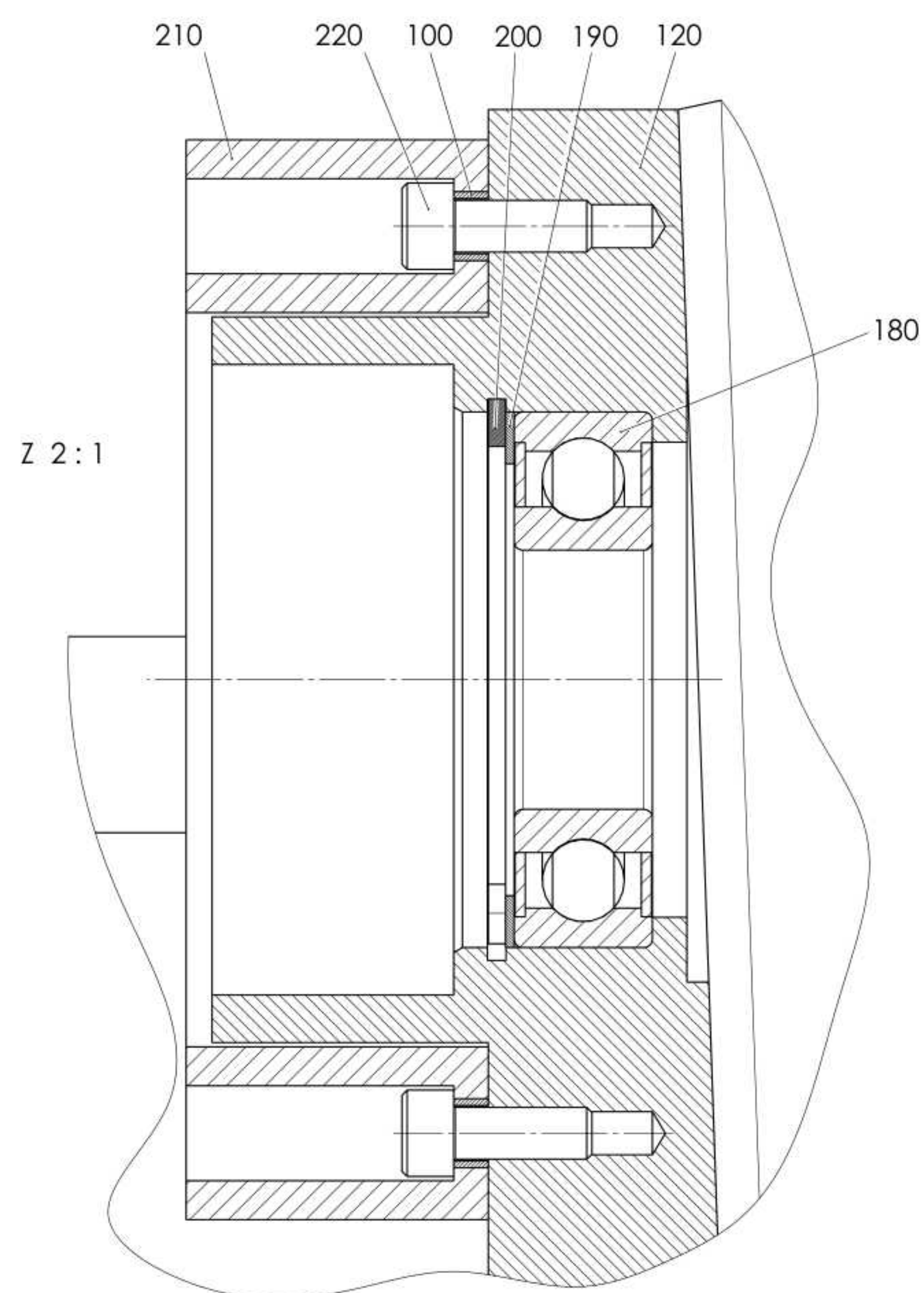
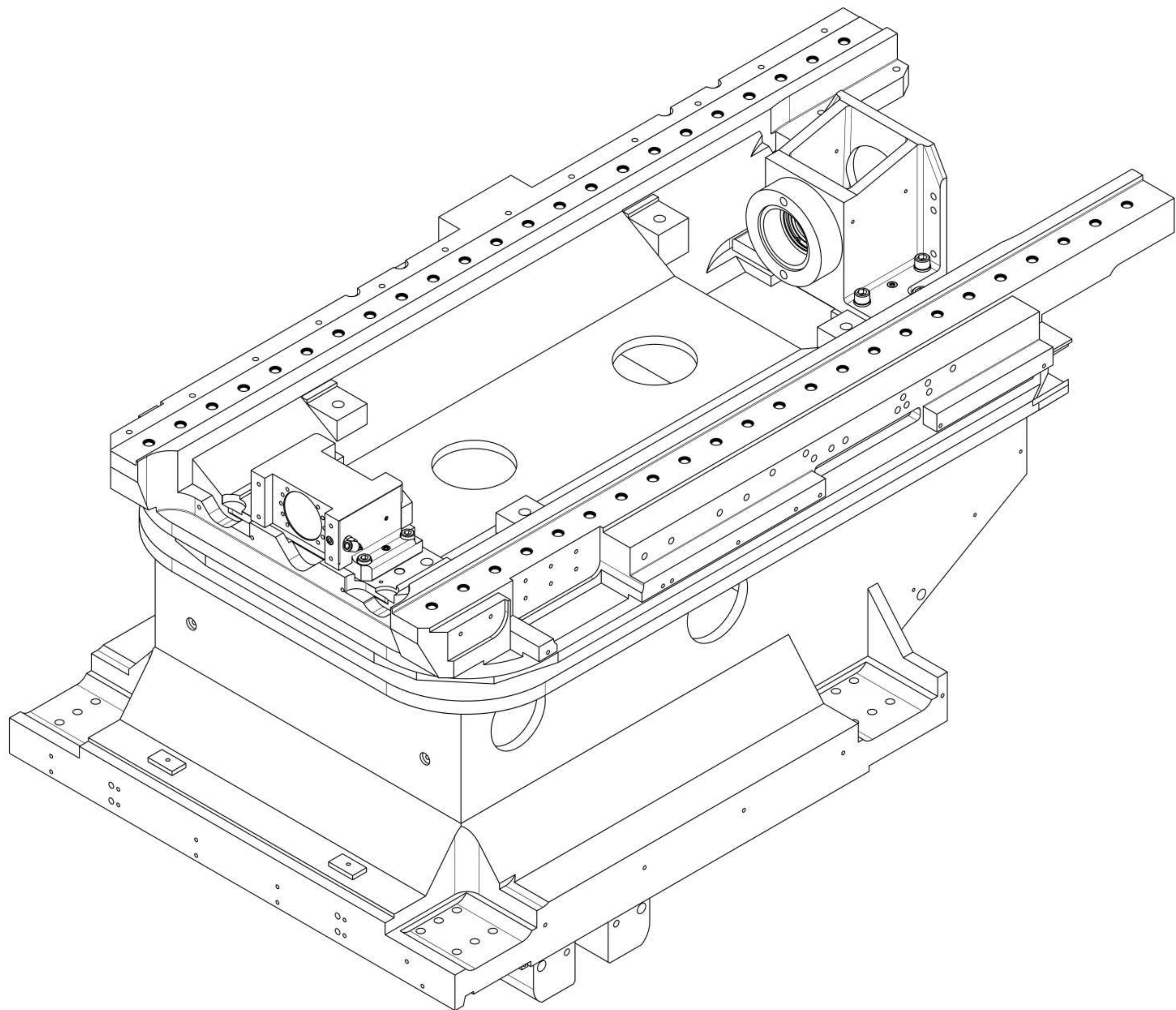
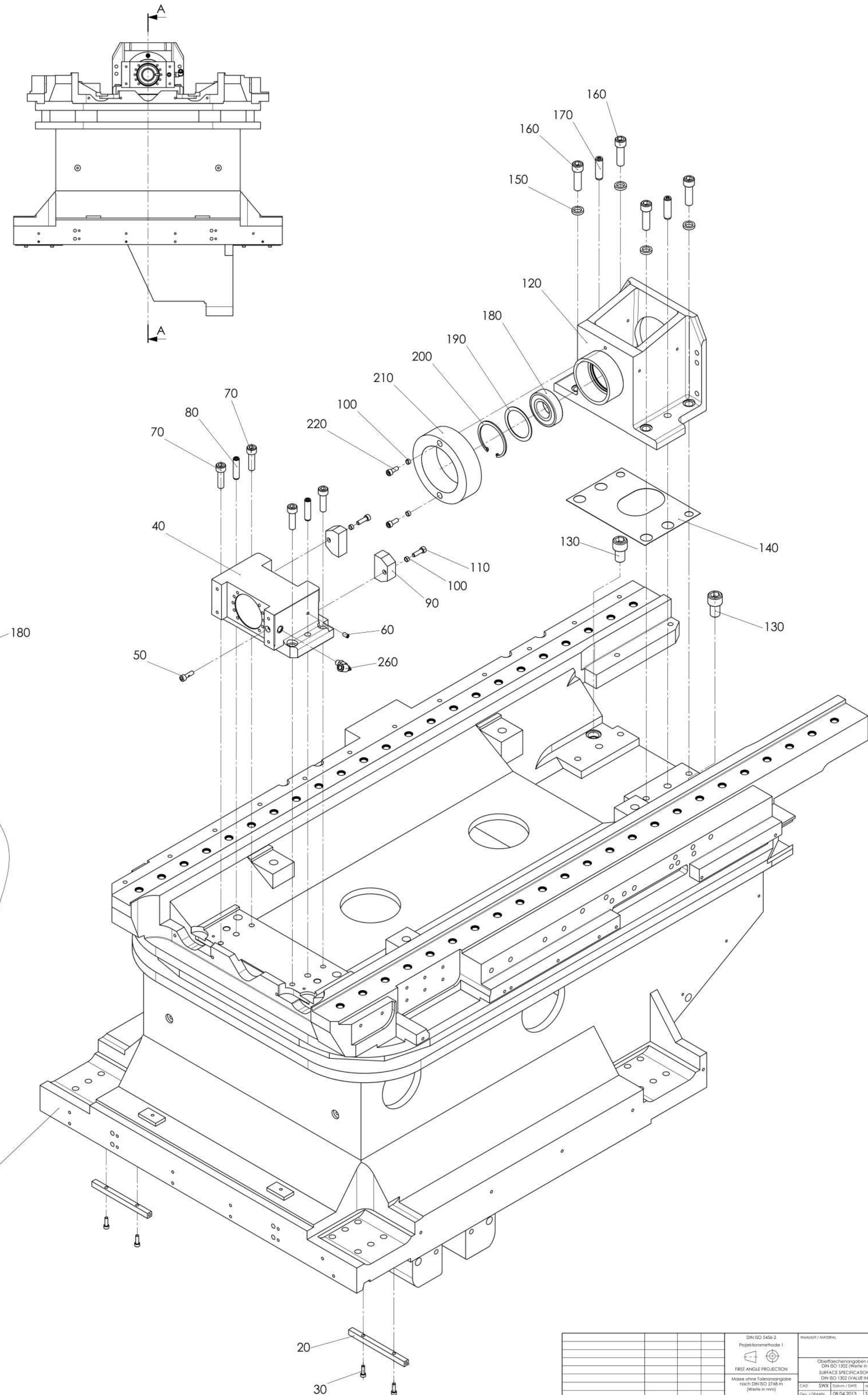
				DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode 1		Werkstoff / MATERIAL		Mastst. SCALE 1:2				
												
				FIRST ANGLE PROJECTION								
				Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)		Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ra) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ra)						
b: P.1 gezeichnet: 2x a20 links		490106025525	24.03.2014	BUFE		CAD	SWX	Datum / DATE	Name / NAME			
Neu: P.11 gezeichnet: Pos. 12: 13 links		500000101084	28.03.2013	HASELWAN		Gez. / DRAWN		13.09.2012	BUFE			
Neu: Kugel		500000095089	13.09.2012	BUFE		Freig. / APPROV.		27.03.2014	HASELWAN			
Änderung / MODIFICATION		Nr. / NO.	Datum/DATE	Name/NAME		Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY						
Dokument Ursprung / DOCUMENT SUPPLIER					Ursprung / SOURCE		1168312		Ersatz für / REPLACEMENT FOR			
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER					Modell / MODEL				Ersatz durch / REPLACEMENT BY			
Benennung / TITLE Antrieb-Hauptspindel Zsb Drive-main spindle assy Entrainement-broche princ.ens.					Dokument / DOCUMENT 1412592					Version VERSION 02		
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 73, D-75532 Tübingen					Erg.-Benennung / ADDITIONAL TITLE		Formc. A18/15000HV, IK/Abblösen		Status / STATUS	FR	Blatt / SHEET	1
									DINA2H_01_06		Blatt-Anz. / SHEETS	

C.4 Maschinenaufbau

C.4.1 1129142 Kreuzteil

Stückliste für Baugruppe: 1129142 Kreuzteil

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010		1129162	KREUZTEIL MC X26.2 A=250/266	1	ST	0
0020		1048782	ZWISCHENLEISTE ST37K	2	ST	0
0030		1077083	EN ISO 4762- M 5 x 16 -12.9	4	ST	4
0040		1109138	FESTLAGER VORN MC 326/ 526	1	ST	0
0050		1079092	DROSSEL	1	ST	0
0060		1038814	EN ISO 4026- M 6 x10 -45H	1	ST	4
0070		1411852	EN ISO 4762- M10 x 35 -12.9	4	ST	4
0080		1039274	EN ISO 8735- 10m6 x 40 -St Form A	2	ST	4
0090		1116784	ANSCHLAG	2	ST	0
0100		1015116	Zylinderbuchse	4	ST	0
0110		1039491	EN ISO 4762- M 6 x 20 -12.9	2	ST	4
0120		1048886	MOTORGLOCKE MC3/526	1	ST	0
0130		1047809	EN ISO 4762- M16 x 25 -10.9	2	ST	4
0140		1048844	PASSBLECH MOTORGLOCKE MC 3/526	1	ST	0
0150		1048793	SCHEIBE 13X 19,5X 4	4	ST	0
0160		1394136	EN ISO 4762- M12 x 40 -12.9	4	ST	0
0170		1039290	EN ISO 8735- 12m6 x 40 -St Form A	2	ST	4
0180		1039680	DIN 625- 6206-2RS Rillenkugellager	1	ST	3
0190		1039561	DIN 988- 50x62x1,0 Passscheibe	1	ST	4
0200		1039103	DIN 472- 62 x 2 -St	1	ST	4
0210		1015114	Anschlag	1	ST	0
0220		1037177	EN ISO 4762- M 6 x 16 -12.9	2	ST	0
0260		1040908	L-Steckverschraubung QSL-1/8-6	1	ST	2

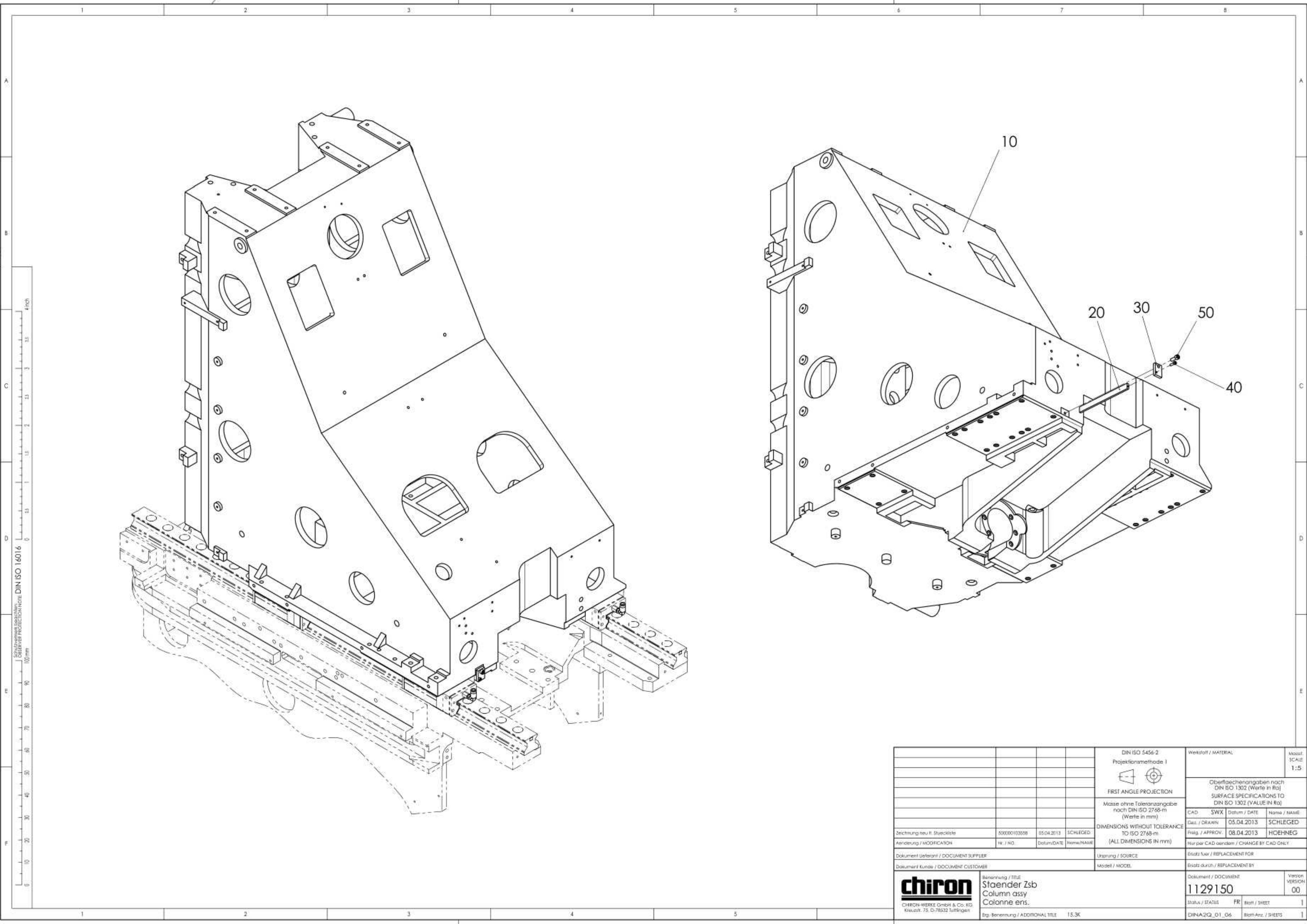


DN ISO 5466-2 Projektskizze (A4)				Worksheet / MATERIAL	Material / CODE
 FIRST ANGLE PROJECTION Mostra ohne Perspektivierung French (DN ISO 2786 in mm)				Oberflächenangaben nach DN ISO 1302 (Wahr in R) Surface specifications according to DN ISO 1302 (VALUE in R)	
ZWISCHENSCHÜTTUNGSTOLERANZ TO GO 2786 (in mm) (ALL DIMENSIONS in mm)				CAD / DRAWING: 06.04.2015 TECH. APPROV.: 12.04.2015	SCHLÜSSEL: 06.04.2015 BEZUGS: 12.04.2015
Zeichnung nach / Drawings nach / according to Zeichnung (entwurf) / Drawing (draft) Zeichnung (fertig) / Drawing (finished) Zeichnung (entwurf) / Drawing (draft) Zeichnung (fertig) / Drawing (finished)				Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE	Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE Maßstab / SCALE
 chiron Schlichten Zb Slide copy Chiralität 100% 100% 100% 100%				1129.142 1129.142 1129.142 1129.142	1129.142 1129.142 1129.142 1129.142
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%
100% 100% 100% 100%				100% 100% 100% 100%	100% 100% 100% 100%

C.4.2 1129150 Fahrständer

Stückliste für Baugruppe: 1129150 Fahrständer

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010		1129194	FAHRSTÄNDER MC331.3 Z=400	1	ST	0
0020		1171294	ABSTIMMLEISTE 5,50(ZEICH.T600.039-573-3)	1	ST	0
0030		1049034	PLATTE	1	ST	0
0040		1039488	EN ISO 4762- M 4 x 12 -12.9	1	ST	4
0050		1037177	EN ISO 4762- M 6 x 16 -12.9	1	ST	4



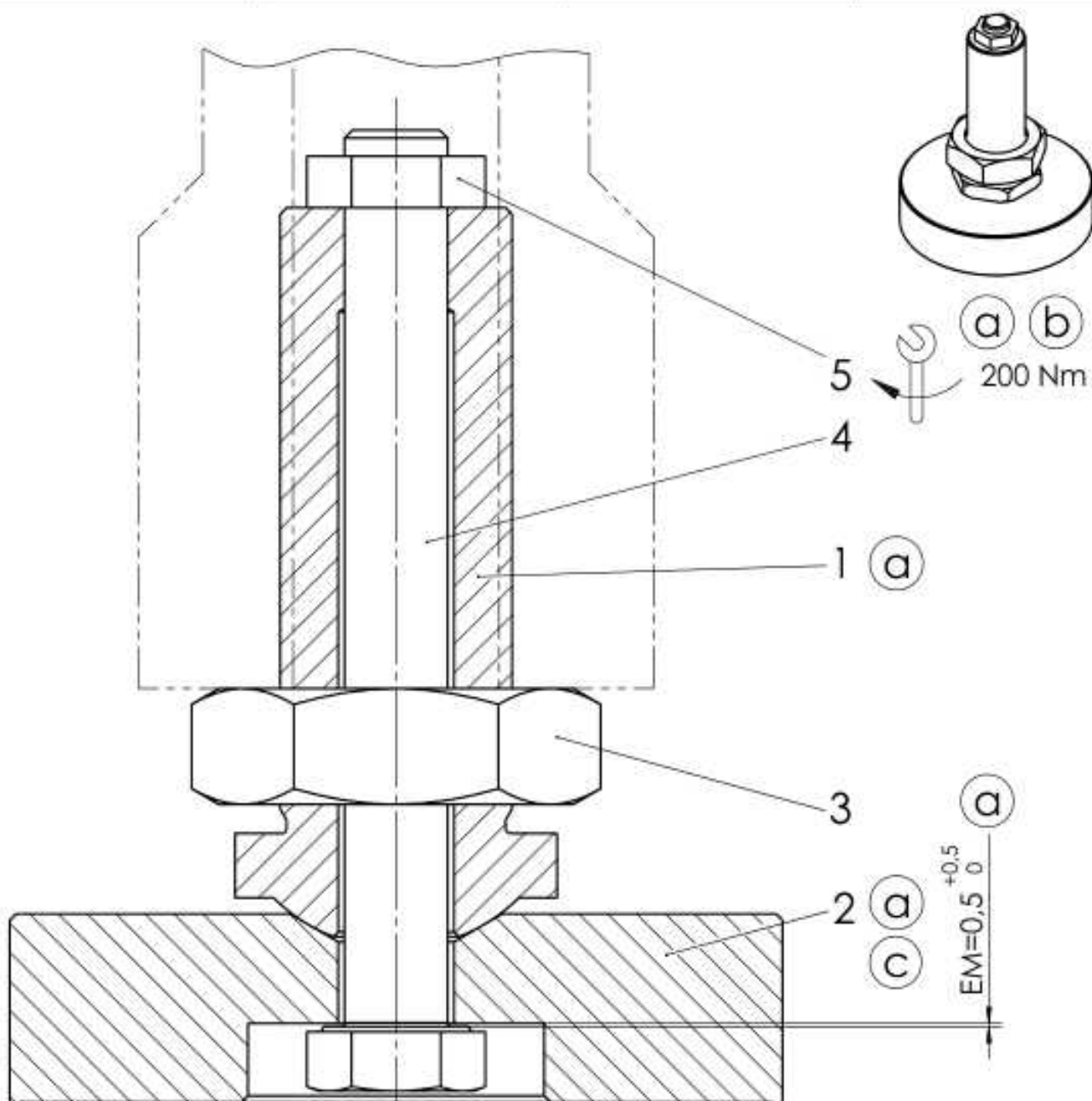
					DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode I	Werkstoff / MATERIAL		Maßstab / SCALE 1:5								
					 FIRST ANGLE PROJECTION	Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ro) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ro)										
					Maße ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)	CAD	SWX	Datum / DATE	Name / NAME							
					DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)	Gez. / DRAWN		05.04.2013	SCHLEGED							
						Freig. / APPROV.		08.04.2013	HOEHNEG							
						Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY										
						Ersatz für / REPLACEMENT FOR										
						Ersatz durch / REPLACEMENT BY										
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER					Ursprung / SOURCE		Dokument / DOCUMENT			Version VERSION						
Dokument Kunde / DOCUMENT CUSTOMER					Modell / MODEL		1129150			00						
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 75, D-78632 Tuttlingen					Benennung / TITLE Stoänder Zsb Column assy Colonne ens.					Version VERSION						
					Bsp. Benennung / ADDITIONAL TITLE					15.3K		Status / STATUS		FR	Blatt / SHEET	1
												DINA2Q_01_06		Blatt-Anz. / SHEETS		1

C.5 Maschinenunterbau

C.5.1 1025358 Aufstellereinrichtung ZSB

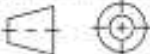
Stückliste für Baugruppe: 1025358 Aufstellereinrichtung ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0002	1	1119351	Hohlschraube	1	ST	
0003	2	1025360	Platte	1	ST	
0004	3	1038933	EN ISO 8675- M36x1,5 -04	1	ST	4
0005	4	1038378	EN ISO 4014- M16 x140-8.8	1	ST	
0010	5	1038924	EN ISO 4035- M16 -04	1	ST	4



Anzugsdrehmoment
 Starting torque
 Couple de démarrage

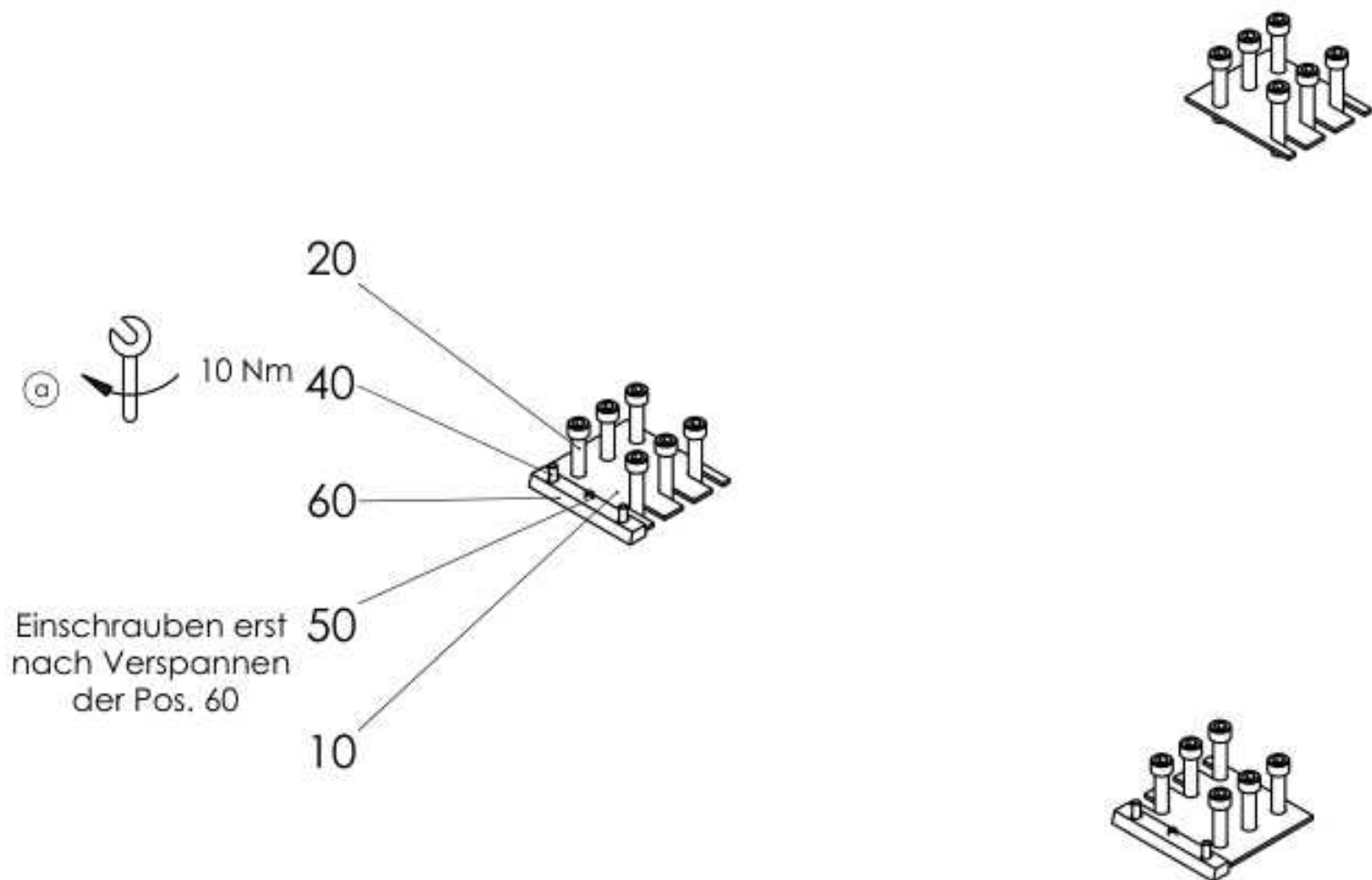
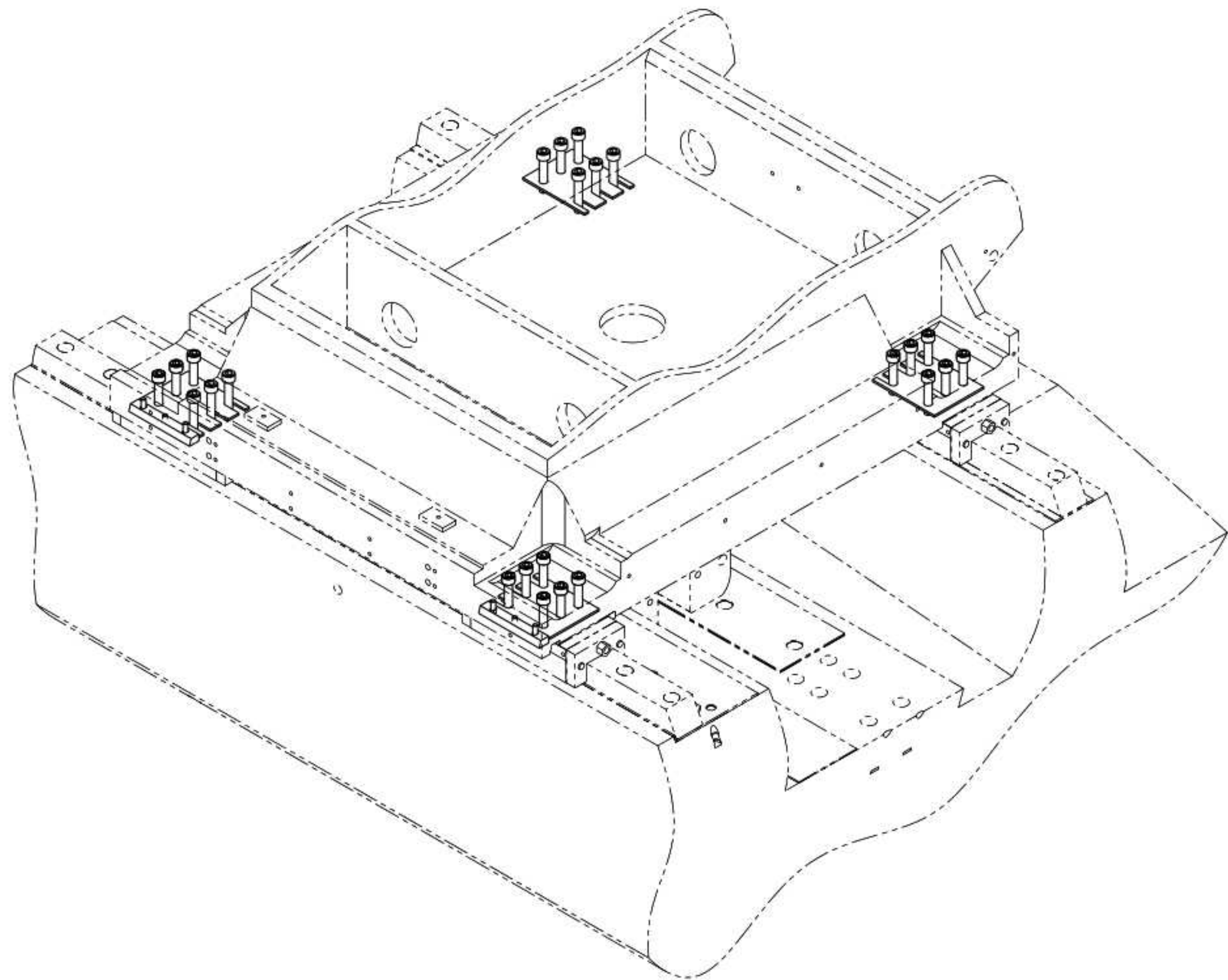
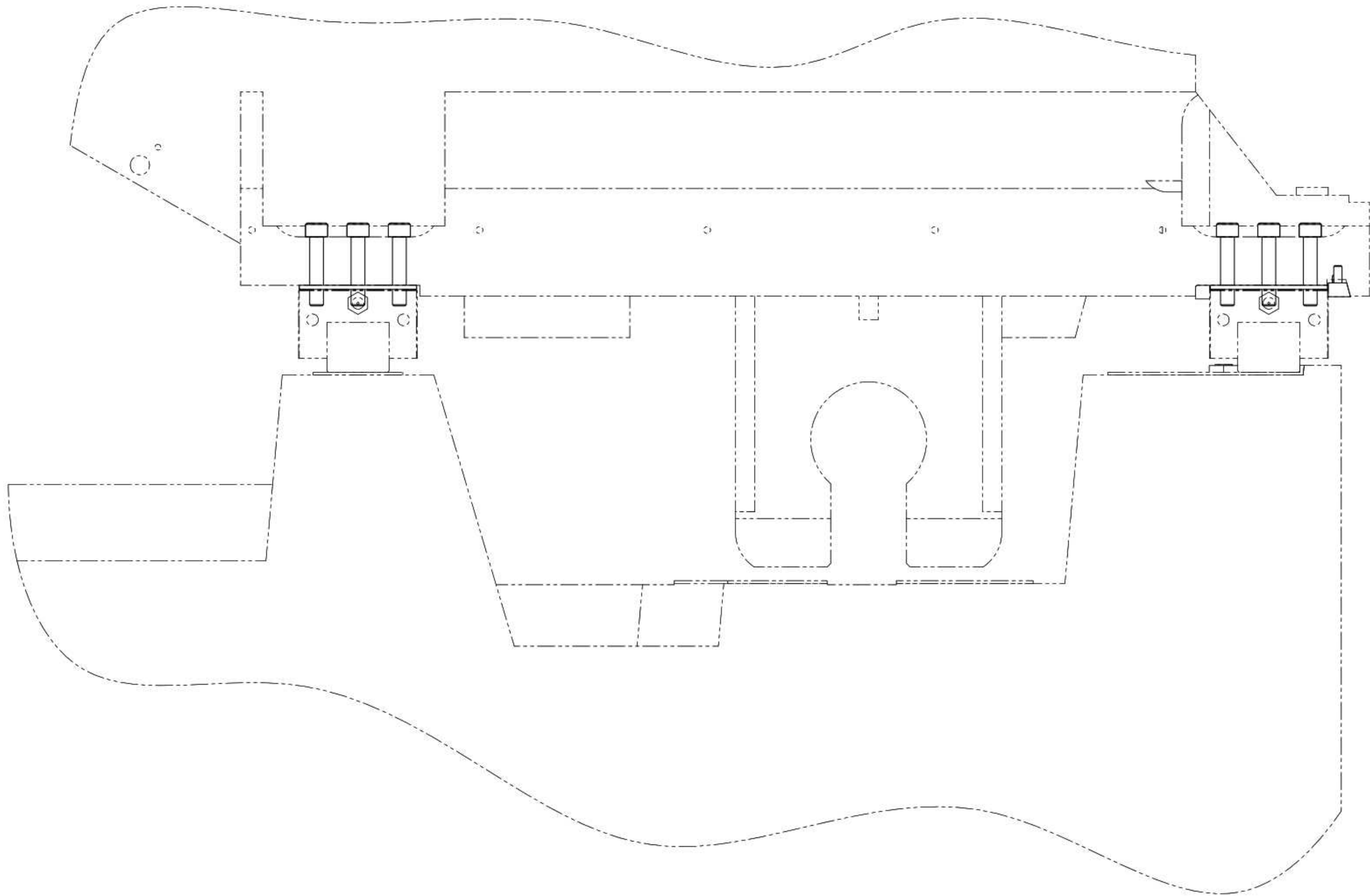
EM kontrollieren !
 EM checked !
 EM contrôlé !

				DIN ISO 5456-2 Projektionsmethode 1  FIRST ANGLE PROJECTION	Werkstoff / MATERIAL		Massst. SCALE 1:1	
					Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in Ra) SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN Ra)			
c: Senkung Pos. 2 vergrößert	490105624986	29.07.2013	EBLE		CAD SWX	Datum / DATE	Name / NAME	
b: Anzugsmoment hinu/s. VBM3394	500000047863	18.06.2009	EBLE		Gez. / DRAWN	11.07.2003	MOESSNER	
a: Pos. 1 neu. Pos. 5 hinu/s. VBM 3010.1	500000022333	13.09.2007	EBLE	Freig. / APPROV.	29.07.2013	EBLE		
Änderung / MODIFICATION	Nr. / NO.	Datum/DATE	Name/NAME	Nur per CAD ändern / CHANGE BY CAD ONLY				
Dokument Lieferant / DOCUMENT SUPPLIER				Ursprung / SOURCE		Ersatz fuer / REPLACEMENT FOR		
Dokument Kunde / DOCUMENT Customer				Modell / MODEL		Ersetzt durch / REPLACED BY		
 CHIRON-WERKE GmbH & Co. KG Kreuzstr. 75, D-78532 Tuttlingen				Benennung / TITLE		Dokument / DOCUMENT		Version VERSION
				Aufstellereinrichtung Zsb Installation elements assy Elements d'installation ens.		1025358		04
				Eig.-Benennung / ADDIT-TITLE Konterung von unten		Status / STATUS: FR	Blatt / SHEET	
						Blatt-Anz. / SHEETS		

C.5.2 1143695 Maschinenunterbau ZSB

Stückliste für Baugruppe: 1143695 Maschinenunterbau ZSB

Pos.	Zng-Pos.	Material	Bezeichnung	Menge	Einheit	EKZ
0010		1019166	Abstimmplatte Fuehrung	4	ST	0
0020		1038577	EN ISO 4762- M10 x 50 -8.8	24	ST	4
0040		1038511	EN ISO 4762- M 6 x 16 -8.8	4	ST	4
0050		1038816	EN ISO 4026- M 6 x16 -45H	2	ST	4
0060		1398021	Leiste	2	ST	0



Anziehdrehmoment
Tightening torque
Couple de serrage

DIN ISO 5456-2 Projektkennmethode 1				Werkstoff / MATERIAL	Maßstab / SCALE 1:10
FIRST ANGLE PROJECTION				Oberflächenangaben nach DIN ISO 1302 (Werte in R) / SURFACE SPECIFICATIONS TO DIN ISO 1302 (VALUE IN R)	
Masse ohne Toleranzangabe nach DIN ISO 2768-m (Werte in mm)				CAD	SWX
DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCE TO ISO 2768-m (ALL DIMENSIONS IN mm)				Dwg. / DRAWING	03.04.2012
Hier per CAD geändert / CHANGE BY CAD ONLY				Proj. / APPROV.	10.04.2014
Erstellt durch / REPLACEMENT FOR				Erstellt durch / REPLACEMENT BY	
Ursprung / SOURCE				Ursprung / SOURCE	
Modell / MODEL				Modell / MODEL	
Bezeichnung / TITLE				Bezeichnung / TITLE	
Maschinenunterbau Zsb ERG				Machine substructure assy suppl.	
Chassis de machine ens. suppl.				Chassis de machine ens. suppl.	
1143695				1143695	
Blatt / SHEET				Blatt / SHEET	
FR				FR	
Blatt / SHEET				Blatt / SHEET	
Blatt / SHEET				Blatt / SHEET	