

UniCrimp 500 A / 750 A / 1100 A

Crimpstation / Crimping Station

Teilekatalog / Parts List

Edition 1.1 (04-2018)

Schleuniger GmbH
Raiffeisenstrasse 14
42477 Radevormwald
Germany
P +49 (0)21 959 29 0
F +49 (0)21 959 29 105
info@schleuniger.de
www.schleuniger.com

Schleuniger AG
Bierigutstrasse 9
3608 Thun
Switzerland
P +41 (0)33 334 03 33
F +41 (0)33 334 03 34
info@schleuniger.ch
www.schleuniger.com

Schleuniger AG
Gewerbestrasse 14
6314 Unteraegeri
Switzerland
P +41 (0)41 754 53 53
F +41 (0)41 754 53 50
solutions@schleuniger.ch
www.schleuniger.com

Schleuniger Test Automation GmbH
Steinung 3.1
71131 Jettingen
Germany
P +49 74 52 74 062 80
F +49 74 52 74 062 90
info.testautomation@schleuniger.com
www.schleuniger.com

Schleuniger, Inc.
87 Colin Drive
Manchester, NH 03103
USA
P +1 (603) 668 81 17
F +1 (603) 668 81 19
sales@schleuniger.com
www.schleuniger-na.com

Schleuniger Japan Co., Ltd.
1726-15, Higashi-Naganuma
Inagi-city, Tokyo
Japan
P +81 42 401 6581
F +81 42 379 3524
sales@schleuniger.co.jp
www.schleuniger.co.jp

Schleuniger Trading (Shanghai) Co., Ltd.
108, BH Center
7755 Zhongchun Rd
Shanghai, 201101
China
P +86 (21) 62 52 66 77
F +86 (21) 62 40 86 55
sales@schleuniger.com.cn
www.schleuniger.cn

Schleuniger Machinery (Tianjin) Co., Ltd.
No.8, High-tech Development 3rd street
Huayuan Industry Development Area (Huanwai)
Xiqing District, Tianjin 300392
China
P +86 (22) 8371 3090
salesstj@schleuniger.com.cn
www.schleuniger.cn

© 2018 Schleuniger
Part # 465 949

INHALTSVERZEICHNIS / TABLE OF CONTENTS

VORBEMERKUNGEN / GENERAL REMARKS

2.1	ALLGEMEINES / GENERAL	5
2.1.1	Hersteller / Manufacturer	5
2.1.2	Gültigkeit / Validity	5
2.1.3	Ersatzteilbestellung / Spare Parts Order	5
2.1.4	Bestelladresse / Order address	5
2.1.5	Wartung / Maintenance	6
2.1.6	Inhalt des Teilekatalog / Contents of the manual	6
2.2	SICHERHEIT / SAFETY	7
2.2.1	Sicherheitsvorschriften / Safety Regulations	7
2.2.2	Ersatzteile / Spare Parts	8
2.2.3	Personalqualifikation / Personnel Qualification	8
2.3	ELEKTRONISCHE VERSION / ELECTRONIC VERSION	9

UNICRIMP - TYPEN / UNICRIMP - TYPES

3.1	ÜBERSICHT / OVERVIEW	10
-----	----------------------	----

UNICRIMP 500 A

4.1	HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY	11
4.2	EINZELTEILE / SINGLE PARTS	11

UNICRIMP 750 A

5.1	HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY	13
5.2	EINZELTEILE / SINGLE PARTS	14

UNICRIMP 1100 A

6.1	HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY	16
6.2	EINZELTEILE / SINGLE PARTS	17

UNICRIMP (ALL)

7.1	GRUNDGESTELL / BASE FRAME	19
7.2	ELEKTRIK / ELECTRIC	20

7.2.1	Schaltschrank / Control Cabinet	23
7.3	EXZENTER / ECCENTRIC	24
7.4	HEBELLASCHE / LEVER LUG	25
7.5	SCHUBSTANGE / CONNECTING ROD	25
7.6	GABEL / FORK	26
7.7	STÖßEL / PLUNGER	27
7.8	ZUBEHÖR / ACCESSORIES	28
7.8.1	Übersicht / Overview	28
7.8.2	Werkzeug Adaption / Applicator Adaption	28
7.8.3	Überwachung / Monitoring	31
7.8.4	Pneumatische Crimpwerkzeuge / Pneumatic Crimping Tools	32
7.8.5	Unterbau / Substructure	33

PERSÖNLICHE NOTIZEN / PERSONAL NOTES

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN / TECHNICAL DRAWINGS

2.1.5 **Wartung / Maintenance**

Wir empfehlen die regelmäßige Wartung durch unseren Service.
Setzen Sie sich bitte mit Ihrem lokalen Vertriebs- und Servicepartner in Verbindung.

We suggest periodic maintenance by our service department.
Please contact your local Schleuniger sales & service partner.

2.1.6 **Inhalt des Teilekatalog / Contents of the manual**

Dieses Dokument ist wie nachfolgend beschrieben strukturiert.

- Dieser Teilekatalog enthält alle Bauteile der Maschine.
- Die gesamte Maschine ist in Baugruppen unterteilt. Zur besseren Orientierung sind dazu gehörige Abbildungen vorhanden.
- Zu jeder konstruktiven Baugruppe ist eine technische Zeichnung, ein Schalt- oder Pneumatikplan vorhanden. Die dazugehörigen Zeichnungsnummern finden sich am Kapitelanfang der Baugruppe.

Die abgebildeten Maschinen und Baugruppen können Ausbauvarianten darstellen, die so nicht zwingend im Lieferumfang enthalten sind. Abweichungen in Bild, Text sowie technische Änderungen und Irrtum vorbehalten

This document is structured as described in the following.

- This parts list contains all parts of the machine.
- The entire machine is divided into assemblies. For better orientation, corresponding illustrations are available.
- For each constructive assembly there is a technical drawing, a wiring diagram or a pneumatic plan. The associated drawing numbers can be found at the beginning of the module.

Machines illustrated in this document may include optional equipment not fitted as standard. Variations in pictures, text and technical changes as well as errors and omissions excepted.

2.2 SICHERHEIT / SAFETY

2.2.1 Sicherheitsvorschriften / Safety Regulations



GEFAHR

Verletzungsgefahr bei Nichtbeachtung!

Die folgenden Punkte schützen Mensch und Maschine und sind zwingend zu beachten! Nichtbeachtung kann zu schwerwiegenden Beschädigungen führen!

Folgende Handlungsanweisungen sind zu befolgen!

- Die permanente Verfügbarkeit der Maschine erfordert die Investition der wichtigsten Ersatz- und Verschleißteile bereits beim Kauf des CrimpCenter.
- Lesen und verstehen Sie die Betriebsanleitung des Produktes vollständig!
- Machen Sie sich besonders mit den Themen Sicherheit, Personalqualifikation, Instandhaltung/Wartung, Ersatzteile und Entsorgung vertraut!
- Verwenden Sie ausschließlich von Schleuniger geprüfte und freigegebene Ersatzteile!
- Wir akzeptieren Gewährleistung nur für Original-Ersatzteile, die von Schleuniger geliefert worden sind.
- Schleuniger übernimmt keine Haftung oder Gewährleistung für Schäden, die durch den Gebrauch von Nicht - originalen Ersatzteilen oder Zubehöerteilen entstanden sind.



GEFAHR

Risk of injury if not observed!

The following points protect man and machine and must be observed! Non-compliance can lead to serious damage!

The following instructions are to be followed!

- The permanent operational readiness of the machine requires the inventory of the most important spare and wear parts at the place of installation of the CrimpCenter.
- Read and understand the operating manual completely!
- Be particularly familiar with the topics of safety, personnel qualification, maintenance / servicing, spare parts and disposal!!
- We expressly point out that spare parts and accessories not delivered by us have not been controlled and approved by „Schleuniger GmbH“!
- We accept warranty only for original spare parts delivered by Schleuniger.
- „Schleuniger GmbH“ accepts no liability or warranty for damages caused by the use of non-original spare parts and accessories.

2.2.2 Ersatzteile / Spare Parts

Originalersatzteile immer über die lokale *Schleuniger*-Vertretung beziehen.



VORSICHT

Verwendung falscher Ersatzteile!

- Falsche oder fehlerhafte Ersatzteile können zu Beschädigung, Fehlfunktionen oder Totalausfall des Produktes führen.
- Falsche oder fehlerhafte Ersatzteile können die Sicherheit des Bedienpersonals beeinträchtigen.

Folgende Handlungsanweisungen sind zu befolgen!

- Verwenden Sie ausschliesslich Original Ersatzteile von Schleuniger.

Änderungen im Aussehen oder der Funktion von Ersatzteilen bleiben im Sinn einer eigenständigen Produktverbesserung ohne Ankündigung vorbehalten.

Always order original parts from your local *Schleuniger* distributor.



CAUTION

Use of unverified spare parts!

- Unverified or defective spare parts may lead to damage, malfunction or complete failure of the product.
- Unverified or defective spare parts may impair the safety of the operating personnel.

The following instructions are to be followed!

- Exclusively use original Schleuniger spare parts only.

Any modifications in design or function of the spare parts, in terms of ongoing product improvement, are subject to change without prior notification.

2.2.3 Personalqualifikation / Personnel Qualification



GEFAHR

Verletzungsgefahr durch unzureichende Qualifikation!

- Beachten Sie zwingend die vorgegeben Personalqualifikationen in der zu dem Produkt zugehörigen Betriebsanleitung!



DANGER

Risk of injury due to insufficient qualifications!

- It is imperative to observe the prescribed personnel qualifications in the operating instructions associated with the product!

2.3 ELEKTRONISCHE VERSION / ELECTRONIC VERSION

In der EASY Software finden Sie unter dem Menüpunkt „Optionen“ den technischen Katalog. Gehen Sie dazu wie unten vor.

Drücken Sie folgende Buttons:



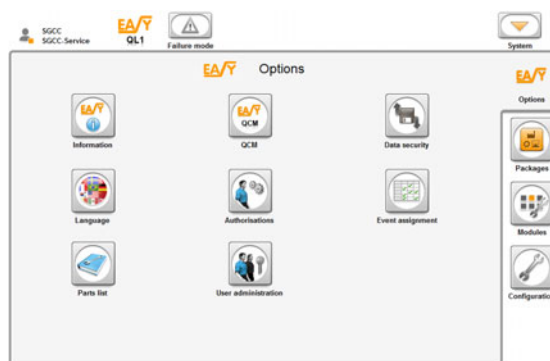
Der Teilekatalog enthält

- die Ersatzteillisten
- die schematische Darstellungen einzelner Komponenten
- die Explosionszeichnungen
- Informationen zur Wartung
- Informationen zur Reparatur

Der Technikkatalog wird mit dem Internet Explorer automatisch geöffnet.

You can find the technical catalogue in the menu „Options“ of your EASY software. How-To instructions see below.

Press the following Buttons:



The Technical Catalogue contains

- the spare parts list
- the schematics of assemblies
- the exploded view drawings
- Information for maintenance
- Information for repair

The Technical Catalogue will now open in Internet Explorer.

UNICRIMP - TYPEN / UNICRIMP - TYPES

3.1 ÜBERSICHT / OVERVIEW

Die STS 1100 ist in unterschiedlichen Versionen vorhanden.
The STS 1100 is available in different versions.

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
50001 132 638 Baugruppe	UniCrimp 500 A	50001 132 638	11
50000 133 804 Baugruppe	UniCrimp 750 A	50000 133 804	13
50000 133 077 Baugruppe	UniCrimp 1100 A	50000 133 077	16

UNICRIMP 500 A

4.1 HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY

Die UniCrimp 500 A (Artikelnummer 50001 132 638) ist in diese Baugruppen unterteilt:
The UniCrimp 500 A (article number 50001 132 638) is separated in the following assemblies:

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
50000 133 809 Baugruppe	UCA, Körper (Höhenverstellung) UCA, body (height adjustment)	50000 133 809	19
50000 132 916 Baugruppe	Elektrik UC Automatenausführung Electric for UC automatic version	N.A.	20
50000 132 602 Baugruppe	Exzenter Eccentric	50000 132 602	24
50000 132 921 Baugruppe	Hebellasche Lever Lug	50000 132 921	25
50000 141 045 Baugruppe	Schubstange Connecting Rod	50000 141 045	25
50000 141 046 Baugruppe	Gabel Fork	50000 141 046	26
50000 132 610 Baugruppe	Stößel Plunger	50000 132 610	27
50000 029 638 Baugruppe	Welle Shaft	N.A.	N.A.
50000 132 930 Baugruppe	Zubehör Accessoires	N.A.	28

4.2 EINZELTEILE / SINGLE PARTS

Die UniCrimp 500 A (Artikelnummer 50001 132 638) beinhaltet diese Einzelteile:
The UniCrimp 500 A (article number 50001 132 638) contains these single parts:

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000585010	Sensorhalter	Sensor holder	1
420.100.112	Codierscheibe	Coding Disk	1
454369	UC-Abdeckung vorne, HD Version	UC-Cover front, HD Version	1
454368	UC-Abdeckung hinten, HD Version	UC-Cover back, HD Version	1
454372	Durchgreifschutz Abd. Haube UC Pr. vorne	Reach-Through-Protection UC-Cover front	1
50000585027	Leiste	Rail	1

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000585028	Leiste	Rail	1
50000583623	Ring	Ring	1
50000585008	Abdeckung	Cover	1
50000584996	Abdeckung	Cover	1
50000584080	Pressenwinkel	Press angle	1
50000585016	Welle, unten	Shaft, down	1
50000584952	Welle, oben	Shaft, top	1
50000585021	Führung	Guide	1
50000585020	Leiste	Rail	2
50000587260	SCHIEBEKEIL	SLIDING WEDGE	1
50000587918	Distanzplatte, UC	Spacer plate, UC	1
50000587261	HALTER	Holder	1
50000581855	Scheibe	Disk	1
50000583983	Zahnriemenscheibe	Toothed belt disk	1
440617	Typenschild, UniCrimp 500 A	Identification plate, UniCrimp 500 A	1
50920014786	Zahnriemenscheibe	Toothed belt disk	1
50920010434	Zahnriemen, 36-1080mm AT10	Toothed belt, 36-1080mm AT10	1
50920015465	Getriebemotor	Gear motor	1
50920010248	Konus-Spannelement, 32x60	Cone-clamping element, 32x60	1
50920015144	Kunststoff-Gewindestpindel	Plastic-threaded spindle	1
50920014864	Feingewindemutter, M16x1.5-NI	Fine treaded nut, M16x1.5-NI	1
50920015990	Aufkleber Schild, UC500	Adhesive label, UC500	1
50920000612	Drehrichtungspfeil	Rotary direction arrow	1
50920015927	Anschlagpuffer, mit Gewindestück	Buffer stop, with threaded piece	1
50920003892	Sicherungsscheibe, 5, 3, Nord-Lock	Lock washer, 5, 3, Nord-Lcok	5
50920003925	Sicherungsscheibe, 8, 4, Nord-Lock	Lock washer, 8, 4, Nord-Lock	11
50920002105	Sicherungsscheibe, 5.3, Schnorr-S	Lock washer, 5.3, Schnorr-S	2
50900000070	Sicherungsring, 20X1.2	Locking ring, 20X1.2	1
50900000072	Sicherungsring, 25X1.2	Locking ring, 25X1.2	4
50900003055	Passscheibe, 25X35X1	Shim ring, 25X35X1	10
50900000116	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	2
50900000103	Zylinderschraube, M5X16 Verzinkt .	Cylinder screw, M5X16 zinc coated .	3

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900003392	Zylinderschraube, M5X25 Verzinkt	Cylinder screw, M5X25 zinc coated	4
50900000136	Zylinderschraube, M5X35 Verzinkt	Cylinder screw, M5X35 zinc coated	2
50900002559	ZYLINDERSCHRAUBE M 6 X 35 8.8	CYL. SCREW M 6X35 8.8	1
50900000799	Zylinderschraube, M8X12 Verzinkt	Cylinder screw, M8X12 zinc coated	1
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	7
50900000145	Zylinderschraube, M8X45 Verzinkt	Cylinder screw, M8X45 zinc coated	4
448632	Zylinderschraube, M8x45 Gewinde bis Kopf	Cylinder screw, M8X45 tread 2 screw head	1
50900002477	Zylinderschraube, M8X508.8 Verzinkt	Cylinder screw, M8X508.8 zinc coated	6
50900000131	Zylinderschraube, M8X25 Verzinkt	Cylinder screw, M8X25 zinc coated	4
50900000863	Gewindestift, M6X8 Verzinkt	Threaded pin, M6X8 zinc coated	3
50900000226	Gewindestift, M6X10 Verzinkt	Threaded pin, M6X10 zinc coated	1
50900003419	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M4x10	Lens head screw, with an allen MF-M4x10	2
50920013460	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M5x10	Lens head screw, with an Allen MF-M5x10	11
50900002923	Zylinderstift, 10M6X24	Cylindrical pin, 10M6X24	2
50900000658	Trichter-Schmiernippel, M6 gerade	Funnel type lubrication nipples, M6	5

UNICRIMP 750 A

5.1 HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY

Die UniCrimp 750 A (Artikelnummer 50000 133 804) ist in diese Baugruppen unterteilt:
The UniCrimp 750 A (article number 50000 133 804) is separated in the following assemblies:

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
50000 133 809 Baugruppe	UCA, Körper (Höhenverstellung) UCA, body (height adjustment)	50000 133 809	19
50000 132 916 Baugruppe	Elektrik UC Automatenausführung Electric for UC automatic version	N.A.	20
50000 132 602 Baugruppe	Exzenter Eccentric	50000 132 602	24

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
50000 132 921 Baugruppe	Hebellasche Lever Lug	50000 132 921	25
50000 141 045 Baugruppe	Schubstange Connecting Rod	50000 141 045	25
50000 141 046 Baugruppe	Gabel Fork	50000 141 046	26
50000 132 610 Baugruppe	Stößel Plunger	50000 132 610	27
50000 029 638 Baugruppe	Welle Shaft	N.A.	N.A.
50000 132 930 Baugruppe	Zubehör Accessoires	N.A.	28

5.2 EINZELTEILE / SINGLE PARTS

Die UniCrimp 750 A (Artikelnummer 50000 133 804) beinhaltet diese Einzelteile:
The UniCrimp 750 A (article number 50000 133 804) contains these single parts:

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000585010	Sensorhalter	Sensor holder	1
420.100.112	Codierscheibe	Coding Disk	1
454369	UC-Abdeckung vorne, HD Version	UC-Cover front, HD Version	1
454368	UC-Abdeckung hinten, HD Version	UC-Cover back, HD Version	1
454372	Durchgreifschutz Abd. Haube UC Pr. vorne	Reach-Through-Protection UC-Cover front	1
50000585027	Leiste	Rail	1
50000585028	Leiste	Rail	1
50000583623	Ring	Ring	1
50000585008	Abdeckung	Cover	1
50000584996	Abdeckung	Cover	1
50000584080	Pressenwinkel	Press angle	1
50000585016	Welle, unten	Shaft, down	1
50000584952	Welle, oben	Shaft, top	1
50000585021	Führung	Guide	1
50000585020	Leiste	Rail	2
50000587260	SCHIEBEKEIL	SLIDING WEDGE	1

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000587918	Distanzplatte, UC	Spacer plate, UC	1
50000587261	HALTER	Holder	1
50000581855	Scheibe	Disk	1
50000587239	Zahnriemenscheibe, AT10Z=40	Toothed belt disk, AT10Z=40	1
50000055733	Typenschild	Identification plate	1
50920014781	Zahnriemenscheibe	Toothed belt disk	1
50920017816	Zahnriemen, 32-1050mm AT10	Toothed belt 1050mm AT10	1
50920015465	Getriebemotor	Gear motor	1
50920010248	Konus-Spannelement, 32x60	Cone-clamping element, 32x60	1
50920015144	Kunststoff-Gewindespindel	Plastic-threaded spindle	1
50920014864	Feingewindemutter, M16x1.5-NI	Fine treaded nut, M16x1.5-NI	1
50920017429	Aufkleber Schild, UC 750	Adhesive label, UC 750	1
50920000612	Drehrichtungspfeil	Rotary direction arrow	1
50920015927	Anschlagpuffer, mit Gewindestück	Buffer stop, with threaded piece	1
50920003892	Sicherungsscheibe, 5, 3, Nord-Lock	Lock washer, 5, 3, Nord-Lock	5
50920003925	Sicherungsscheibe, 8, 4, Nord-Lock	Lock washer, 8, 4, Nord-Lock	11
50920002105	Sicherungsscheibe, 5.3, Schnorr-S	Lock washer, 5.3, Schnorr-S	2
50900000070	Sicherungsring, 20X1.2	Locking ring, 20X1.2	1
50900000072	Sicherungsring, 25X1.2	Locking ring, 25X1.2	4
50900003055	Passscheibe, 25X35X1	Shim ring, 25X35X1	10
50900000116	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	2
50900000103	Zylinderschraube, M5X16 Verzinkt	Cylinder screw, M5X16 zinc coated	3
50900003392	Zylinderschraube, M5X25 Verzinkt	Cylinder screw, M5X25 zinc coated	4
50900000136	Zylinderschraube, M5X35 Verzinkt	Cylinder screw, M5X35 zinc coated	2
50900002559	ZYLINDERSCHRAUBE M 6 X 35 8.8	CYL. SCREW M 6X35 8.8	1
50900000799	Zylinderschraube, M8X12 Verzinkt	Cylinder screw, M8X12 zinc coated	1
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	7
50900000145	Zylinderschraube, M8X45 Verzinkt	Cylinder screw, M8X45 zinc coated	4
448632	Zylinderschraube, M8x45 Gewinde bis Kopf	Cylinder screw, M8X45 tread 2 screw head	1
50900002477	Zylinderschraube, M8X508.8 Verzinkt	Cylinder screw, M8X508.8 zinc coated	6
50900000131	Zylinderschraube, M8X25 Verzinkt	Cylinder screw, M8X25 zinc coated	4

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900000863	Gewindestift, M6X8 Verzinkt	Threaded pin, M6X8 zinc coated	3
50900000226	Gewindestift, M6X10 Verzinkt	Threaded pin, M6X10 zinc coated	1
50900003419	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M4x10	Lens head screw, with an allen MF-M4x10	2
50920013460	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M5x10	Lens head screw, with an Allen MF-M5x10	11
50900002923	Zylinderstift, 10M6X24	Cylindrical pin, 10M6X24	2
50900000658	Trichter-Schmiernippel, M6 gerade	Funnel type lubrication nipples, M6	5

UNICRIMP 1100 A

6.1 HAUPTBAUGRUPPE / MAIN ASSEMBLY

Die UniCrimp 1100 A (Artikelnummer 50000 133 077) ist in diese Baugruppen unterteilt:
The UniCrimp 1100 A (article number 50000 133 077) is separated in the following assemblies:

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
50000 133 809 Baugruppe	UCA, Körper (Höhenverstellung) UCA, body (height adjustment)	50000 133 809	19
50000 132 916 Baugruppe	Elektrik UC Automatenausführung Electric for UC automatic version	N.A.	20
50000 132 602 Baugruppe	Exzenter Eccentric	50000 132 602	24
50000 132 921 Baugruppe	Hebellasche Lever Lug	50000 132 921	25
50000 141 045 Baugruppe	Schubstange Connecting Rod	50000 141 045	25
50000 141 046 Baugruppe	Gabel Fork	50000 141 046	26
50000 132 610 Baugruppe	Stößel Plunger	50000 132 610	27
50000 029 638 Baugruppe	Welle Shaft	N.A.	N.A.
50000 132 930 Baugruppe	Zubehör Accessoires	N.A.	28

6.2 EINZELTEILE / SINGLE PARTS

Die UniCrimp 1100 A (Artikelnummer 50000 133 077) beinhaltet diese Einzelteile:

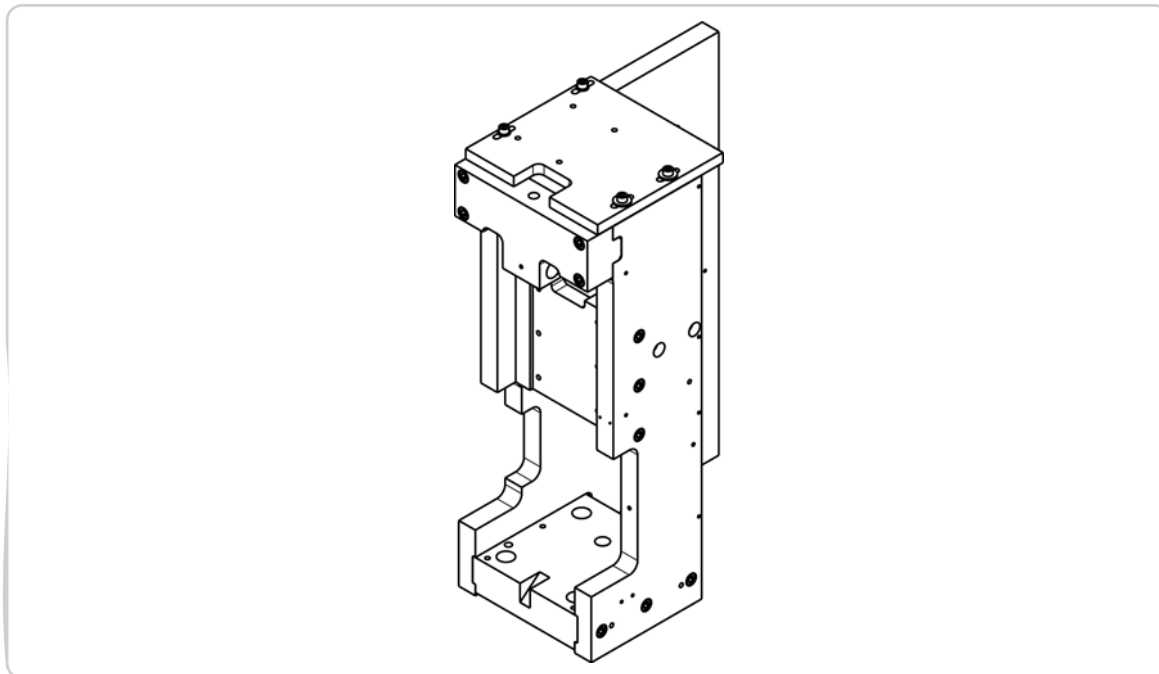
The UniCrimp 1100 A (article number 50000 133 077) contains these single parts:

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920015465	Getriebemotor	Gear motor	1
50000584080	Pressenwinkel	Press angle	1
50920015144	Kunststoff-Gewindespindel	Plastic-threaded spindle	1
50920015927	Anschlagpuffer, mit Gewindestück	Buffer stop, with threaded piece	1
50000584996	Abdeckung	Cover	1
50000585008	Abdeckung	Cover	1
454369	UC-Abdeckung vorne, HD Version	UC-Cover front, HD Version	1
454368	UC-Abdeckung hinten, HD Version	UC-Cover back, HD Version	1
454372	Durchgreifschutz Abd. Haube UC Pr. vorne	Reach-Through-Protection UC-Cover front	1
50000587918	Distanzplatte, UC	Spacer plate, UC	1
50000587260	SCHIEBEKEIL	SLIDING WEDGE	1
50000587261	HALTER	Holder	1
50000585010	Sensorhalter	Sensor holder	1
50920015597	Codierscheibe	Coding disk	1
50000585027	Leiste	Rail	1
50000585028	Leiste	Rail	1
50000583623	Ring	Ring	1
50000581855	Scheibe	Disk	1
50000029698	Zahnriemenscheibe	Toothed belt disk	1
50920014782	Zahnriemen, 36-1150mm AT10	Toothed belt, 36-1150mm AT10	1
50920014781	Zahnriemenscheibe	Toothed belt disk	1
50920010248	Konus-Spannelement, 32x60	Cone-clamping element, 32x60	1
50000029638	Welle	Shaft	1
50000585016	Welle, unten	Shaft, down	1
50000584952	Welle, oben	Shaft, top	1
50000585021	Führung	Guide	1
50000585020	Leiste	Rail	2
50900000070	Sicherungsring, 20X1.2	Locking ring, 20X1.2	1
50900000072	Sicherungsring, 25X1.2	Locking ring, 25X1.2	4

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900003055	Passscheibe, 25X35X1	Shim ring, 25X35X1	10
50920014864	Feingewindemutter, M16x1.5-NI	Fine threaded nut, M16x1.5-NI	1
50900003419	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M4x10	Lens head screw, with an allen MF-M4x10	2
50920013460	Linsenschraube, Innen 6-kant MF-M5x10	Lens head screw, with an Allen MF-M5x10	11
50900000116	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	2
50900000116	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	2
50900000103	Zylinderschraube, M5X16 Verzinkt .	Cylinder screw, M5X16 zinc coated .	3
50900003392	Zylinderschraube, M5X25 Verzinkt	Cylinder screw, M5X25 zinc coated	4
50900000136	Zylinderschraube, M5X35 Verzinkt	Cylinder screw, M5X35 zinc coated	2
50900002559	ZYLINDERSCHRAUBE M 6 X 35 8.8	CYL. SCREW M 6X35 8.8	1
50900000799	Zylinderschraube, M8X12 Verzinkt	Cylinder screw, M8X12 zinc coated	1
50900000131	Zylinderschraube, M8X25 Verzinkt	Cylinder screw, M8X25 zinc coated	4
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	7
50900000145	Zylinderschraube, M8X45 Verzinkt	Cylinder screw, M8X45 zinc coated	4
448632	Zylinderschraube, M8x45 Gewinde bis Kopf	Cylinder screw, M8X45 tread 2 screw head	1
50900002477	Zylinderschraube, M8X508.8 Verzinkt	Cylinder screw, M8X508.8 zinc coated	6
50920003925	Sicherungsscheibe, 8, 4, Nord-Lock	Lock washer, 8, 4, Nord-Lock	11
50920003892	Sicherungsscheibe, 5, 3, Nord-Lock	Lock washer, 5, 3, Nord-Lock	5
50920002105	Sicherungsscheibe, 5.3, Schnorr-S	Lock washer, 5.3, Schnorr-S	2
50900000658	Trichter-Schmiernippel, M6 gerade	Funnel type lubrication nipples, M6	5
50900002923	Zylinderstift, 10M6X24	Cylindrical pin, 10M6X24	2
50900000226	Gewindestift, M6X10 Verzinkt	Threaded pin, M6X10 zinc coated	1
50900000863	Gewindestift, M6X8 Verzinkt	Threaded pin, M6X8 zinc coated	3
50920015991	Aufkleber Schild, Unicrimp1100	Adhesive label, Unicrimp1100	1
50920000612	Drehrichtungspfeil	Rotary direction arrow	1
50000585353	TYPENSCHILD	TYPE DESIGNATION PLATE	1

UNICRIMP (ALL)

7.1 GRUNDGESTELL / BASE FRAME



Artikel-Name / Article Name

UCA, Körper (Höhenverstellung)

UCA, body (height adjustment)

Artikel-Nr. / Article No.

50000 133 809

Zeichnung im Anhang / Drawing in Annex

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000584989	Wand, links	Wall, left	1
50000584972	Joch	Brace	1
50000585022	Führungsaufnahme	Guide seat	1
50000584962	Wand, rechts	Wall, right	1
50000587917	Fuss, UC	Base, UC	1
50000584990	Motorplatte	Motor plate	1
50920004566	Sicherungsscheibe, 10, 5, Nord-Lock	Lock washer, 10, 5, Nord-Lock	16
50900000566	Scheibe, 8.4 Verzinkt	Disk, 8.4 zinc coated	2
50900000006	Scheibe, 8.4	Disk, 8.4	2
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	4
50900000161	Zylinderschraube, M10X30 Verzinkt	Cylinder screw, M10X30 zinc coated	12

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900000117	Zylinderschraube, M10X5010.9 Verzinkt	Cylinder screw, M10X5010.9 zinc coated	4

7.2 ELEKTRIK / ELECTRIC

Artikel-Name / Article Name

ELEKTRIK UC AUTOMATENAUSFUEHRUNG

ELECTRIC FOR UC AUTOMATIC VERSION

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 916

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000585013 Baugruppe	Schaltschrank, Unicrimp	Control cabinet, Unicrimp	1
50920015343	Buchsen Gehäuse 3Polig	Bushing, housing 3pole	1
50920015344	Buchsen Gehäuse 4Polig	Bushing, housing 4pole	1
50920015345	Buchsen Kontakt Crimp	Bushing, contact Crimp	7
50920015346	Buchsen Gehäuse 3Polig	Bushing, housing 3pole	2
50920015347	Buchsen Gehäuse 5Polig	Bushing, housing 5pole	2
50920015348	Buchsen Kontakt Crimp	Bushing, contact Crimp	16
50920015349	Netzfilter, FN2060-10-06	Wire filter, FN2060-10-06	1
50920015350	Crimp, Drive	Crimp, drive	1
407193T	Front-Panel UC 200	Front-Panel UC 200	1
405423	Drossel DA 1ph 6A 3mH 50Hz	Resistor DA 1ph 6A 3mH 50Hz	1
50920015356	Gabellichtschanke	Fork light barrier	2
50920012077	Kabelverschraubung, ST-M20	Cable connection, ST-M20	1
50920012072	Gegenmutter, M20	Counter nut, M20	2
50920012067	Mehrfachdichteinsatz, 3*7M25	Multiple sealing insert, 3*7M25	1
50920015342	Gerätestecker, C14250V/10A	Connector plug, C14250V/10A	1
50920005984	Durchgangsklemme, 4-Leitergrau	Bushing clamp, 4-wire grey	2
50920005986	Abschlussplatte, für 4-fach Klemme	End cover, for 4-fold clamp	2
50920005937	Basisklemme, 3-Leiter Sicherungsklemme	Base clamp, 3-wire fuse terminal block	1
50920005936	Sicherungsstecker	Fuse plug	1

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920005938	Abschlussplatte, für 4-fach Klemme 281	End cover, for 4-fold clamp 281	1
50920004214	Endwinkel	End angle	2
50920015575	Kabelstecker, 4Polig	Cable connector, 4pole	1
50920015999	Kabelstecker, Serie 713	Cable connector, series713	1
50920005537	Schutzleiterklemme, 4-Leiter	Grounded conductor clamp, 4-wire	1
50920008793	Leistungs-Optokoppler, 24V/24V/3	Power optocoupler, 24V/24V/3	3
50920015879	Relaismodul, 24VDC, 1Wechsler	Relay module, 24VDC, 1changer	1
50900002622	Sicherungseinsatz, F 0.4 A	Fuse insert, F0.4 A	1
50920001091	Sicherungseinsatz T10 D	FUSE INSERT T10 D	2
50920016047	Gehäuse	Housing	1
50920012861	Blindverschluss	Blind plug	2
50920012078	Kabelverschraubung, ST-M25	Cable connection, ST-M25	4
50920012073	Gegenmutter, M25	Counter nut, M25	3
50920012067	Mehrfachdichteinsatz, 3*7M25	Multiple sealing insert, 3*7M25	1
50920015718	Spiralschlauch, HWPP16	Spiral coiled tube, HWPP16	1,4 m
50920015720	Spiralschlauch, HWPP25	Spiral coiled tube, HWPP25	0,5 m
436348	Befestigungsschelle, H15P	Fastening clamp, H15P	2
50920016282	Schraubbolzen, Typ 9924UNC/M3	Screwing bolt, type 9924UNC/M3	2
50000436494	SCHALTPLAN UC500 AUTOMATENVERSION	WIRING DIAGRAM UNICRIMP AUTOMATIC	1
426660	Schutzgitter, für Lüfter 80x80mm	Protective grid, for fan 80x80mm	1
426658	Lüfter, 80x80x25mm	Fan, 80x80x25mm	1
50900003467	ZYLINDERSCHRAUBE M 3 X 8 8.8 VE	CYLINDER HEAD SCREW M 3 X 8 8.8	4
436336	Kaltgerätekupplung,250V10A,KKB2-L	Low heat device coupling,250V10A,KKB2-L	1
436337	D-Sub, Haube mit seitlichem Kabelabgang	D-Sub, hood with angled cables	1
427577	Abstandsbolzen, M3, 10mm	Spacer bolt, M3, 10mm	4
50900000002	Scheibe, 3.2	Disk, 3.2	8
50900000151	Zylinderschraube, M3X8 Verzinkt	Cylinder screw, M3X8 zinc coated	4
50900000932	Senkschraube,mit In6Kt M3X5 Verzinkt	Counters. scr.,w.an allen M3X5 zi.co.	4

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920017545	Phoenix Stecker, MC1.5/2-ST-3.5	Phoenix plug, MC1.5/2-ST-3.5	2
50920016745	Gehäuse, 3polig	Housing, 3pole	2
50920016748	Crimpbuchse, AWG22-30KK4809	Crimp bushing, AWG22-30KK4809	10
442950	Pfostenverbinder, RM2, 542x5	Pole connectors, RM2, 542x5	2
442952	Ummanteltes, Flachbandkabel 14polig	Jacketed, flat cable 14-pin	1,1 m
440025	Mantelleitung, LiYCY 3x0, 34mm 2	Covering wire, LIYCY 3x0, 34mm 2	1,1 m
428852	Leitung, H07V-K 1x1, 5mm 2 Grün/Gelb	Conductor, H07V-K1x1, 5mm 2 green/yellow	2 m
50920015718	Spiralschlauch, HWPP16	Spiral coiled tube, HWPP16	1 m
436167	Flachsteckhülse, 6 3mm vollisoliert 2,5mm ²	Receptacle, 6 3mm fully insulated 2,5mm ²	1
50920004208	2-Leiter Durchgangsklemme	2-Wire through terminal	1
50920004211	2-Leiter Abschlussplatte	2-Wire end plate	1
50920004212	Querbrücke	Transverse bridge	1
50920016677	Durchführungstülle, D=15, B=6	Rubber funnel, D=15, B=6	1
428160	Patchkabel, RJ45, 0, 3m lang, Schwarz	Patch cable, RJ45, 0, 3m long, black	1
50920014167	SMC, Ventilleit. Steckdose, mit Kabel 2m	Socket, with cable 2m	1
50920016998	15pol. SUB-D, Verb,-Leitung intern	15pol. SUB-D, connecting wire internal	1
420805	Steckdose, mit Kabel 1m	Socket, with cable 1m	1
431349	Schaltplan, UC750 pneum. Abschaltung	Wiring diagram, UC750 pneum. shutdown	1
429814	MF-Zeitrelais Finder	MF-Time relay Finder	1
50920013339	Verb,-Leitung, M8x1/1, 5m	Connection wire, M8x1/1, 5m	1
420805	Steckdose, mit Kabel 1m	Socket, with cable 1m	1
50920012271	Diode, 1N4007	Diode, 1N4007	1
50920016710	Durchgangsklemme, 2-Leiter	Bushing clamp, 2-wire	13
50920016712	Schutzleiterklemme, 4-Leiter Flansch	Grounded conductor clamp, 4-wire flange	1
50920016787	Abschlussplatte, mit Befestigungsflansch	End cover, with mounting flange	1
421314	Durchführungstülle, D=17, 5, B=10	Rubber funnel, D=17, 5, B=10	1
50920012072	Gegenmutter, M20	Counter nut, M20	2

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920012077	Kabelverschraubung, ST-M20	Cable connection, ST-M20	1
50920012077	Kabelverschraubung, ST-M20	Cable connection, ST-M20	1
470773	Universalgehäuse 150x80x50 schwarz	black box 150x80x50	1

7.2.1 Schaltschrank / Control Cabinet

Artikel-Name / Article Name

Schaltschrank, Unicrimp

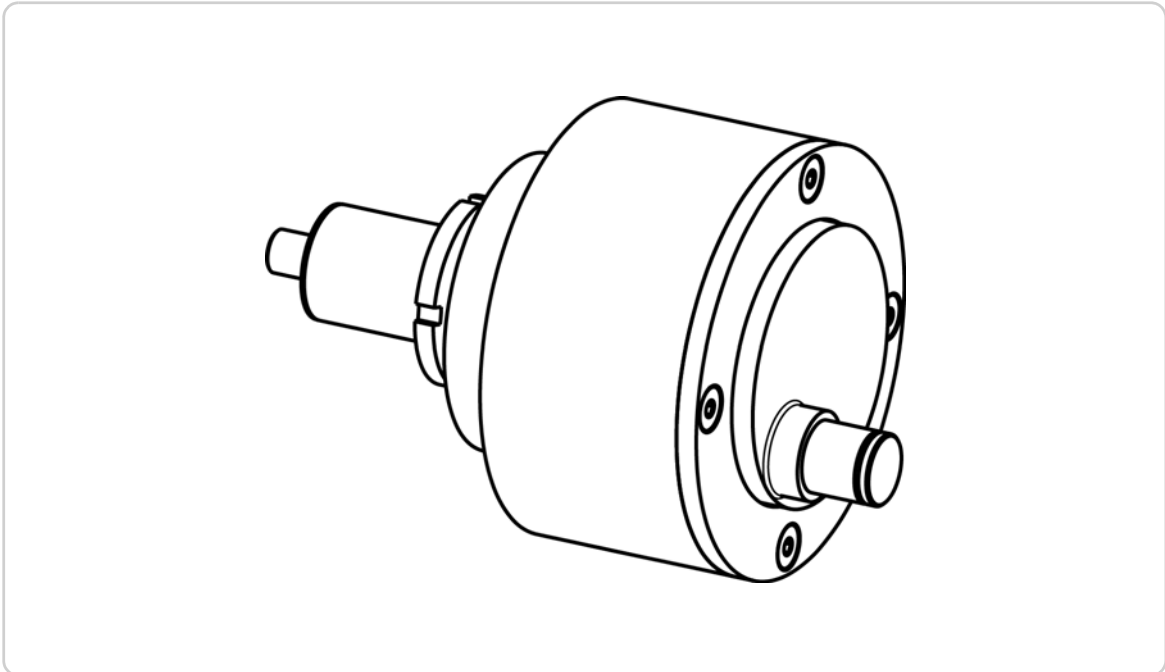
Control cabinet, Unicrimp

Artikel-Nr. / Article No.

50000 585 013

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
436111	Gehäuse Schaltschrank UC500-2500	Housing, control cabinet UC500-2500	1
50000585025	Deckel	Cover	1
50900003450	Senkschraube, mit Innen 6-kant M5X8	Countersunk screw, with an allen M5X8	4
50900000136	Zylinderschraube, M5X35 Verzinkt	Cylinder screw, M5X35 zinc coated	1
50900002041	Senkschraube, mit In6Kt M4X16 Verzinkt	Counters. scr., w. an allen M4X16 zi.co.	1
50900002569	SENKSCHR. M. INNENSK. M 3X 10 VERZ	COUNTERSUNK SCREW M3X 10 ZINC-PLATED	4
50900000289	Sechskantmutter, M4 Verzinkt	Hex nut, M4 zinc coated	1
50920002640	Sicherungsscheibe, 4, 3, Schnorr-S	Lock washer, 4, 3, Schnorr-S	1

7.3 EXZENTER / ECCENTRIC

**Artikel-Name / Article Name**

Exzenter, kpl.

Eccentric, cpl.

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 602

Zeichnung im Anhang / Drawing in Annex

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029624	Lagerung	Bearing	1
50000583906	Exzenter	Eccentric	1
50000029626	Distanzring	Spacer ring	1
50000029627	Distanzring	Spacer ring	1
50000029628	Ring	Ring	1
50920000379	Rillenkugellager, 6008.2RSR	Groove ball bearing, 6008.2RSR	1
50920006609	Schrägkugellager	Angular ball bearing	1
50900000424	Senkschraube, mit Innen 6-kant M6X16	Countersunk screw, with an allen M6X16	4
50900003005	Nutmutter, KM7M35X1.5	Groove nut, KM7M35X1.5	2

7.4 HEBELLASCHE / LEVER LUG

Artikel-Name / Article Name

HEBELLASCHE KPL.

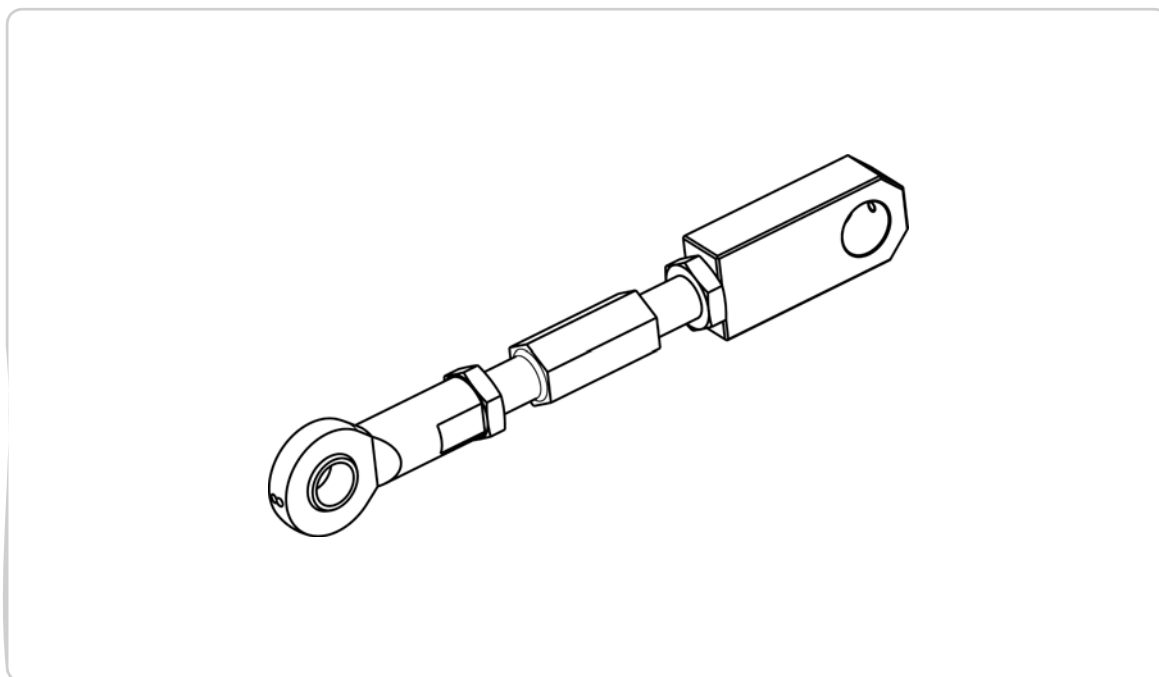
LEVER LUG CPL.

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 921

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000584968	Hebellasche	Lever plate	2
50000029673	Buchse	Bushing	4

7.5 SCHUBSTANGE / CONNECTING ROD



Artikel-Name / Article Name

Schubstange, kpl.

Connecting rod, cpl.

Artikel-Nr. / Article No.

50000 141 045

Zeichnung im Anhang / Drawing in Annex

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029635	Spannschraube	Clamping screw	1
50000029680	Gelenkkopf	Swivel head	1

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
5090000226	Gewindestift, M6X10 Verzinkt	Threaded pin, M6X10 zinc coated	1
50920009912	Gelenkkopf	Swivel head	1
50900002326	Sechskantmutter, M20X1.5	Hex nut, M20X1.5	1
50900002327	Sechskantmutter, M20X1.5 links	Hex nut, M20X1.5 left	1

7.6 GABEL / FORK

Artikel-Name / Article Name

Gabel, kpl.

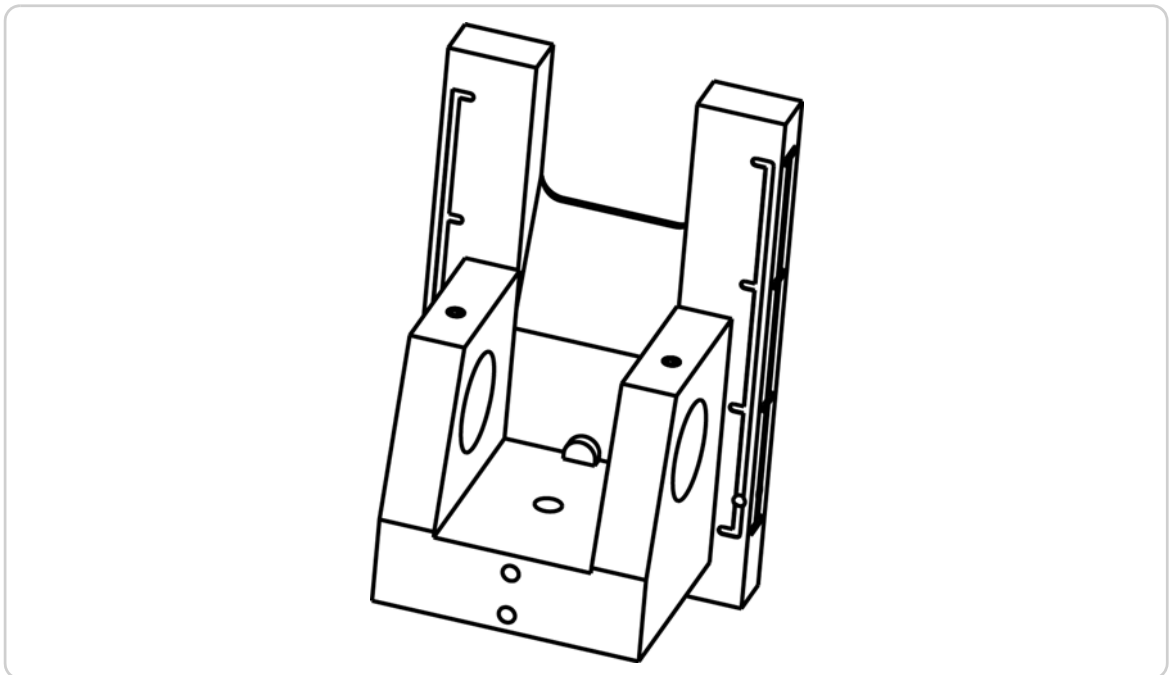
Fork, cpl.

Artikel-Nr. / Article No.

50000 141 046

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029636	Gabel	Fork	1
50000029673	Buchse	Bushing	2
50000029674	Buchse	Bushing	1

7.7 STÖßEL / PLUNGER



Artikel-Name / Article Name

STOESSEL KPL

plunger complete

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 610

Zeichnung im Anhang / Drawing in Annex

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029644	Bär	Ram	1
50000029645	Gleitplatte	Slide plate	1
50900000213	Gewindestift, M5X8 Verzinkt	Threaded pin, M5X8 zinc coated	2
50900001145	Passfeder, A8X7X36	Fitting key, A8X7X36	1
50900000124	Zylinderschraube, M6X16 Verzinkt	Cylinder screw, M6X16 zinc coated	4

7.8 ZUBEHÖR / ACCESSORIES

7.8.1 Übersicht / Overview

Folgendes Zubehör ist erhältlich:

Following accessories is available:

Baugruppe Assembly	Baugruppenbezeichnung Assembly Description	Zeichnungsnr. Graph No.	Seite Page
	Werkzeug Adaption Applicator Adaption		28
	Überwachung Monitoring		31
	Pneumatische Crimpwerkzeuge Pneumatic Crimping Tools		32
	Unterbau Substructure		33

Einzelteile / Single Parts

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920008227	Druckregelventil	Pressure regulating valve	1
50900000047	Ringschraube, M16	Ring bolt, M16	1
50920016899	Schaltleiste, 40mm für heavyCrimper	Switch rail, 40mm for heavy Crimper	1

7.8.2 Werkzeug Adaption / Applicator Adaption

Die folgenden Zubehörteile sind verfügbar:

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000132927 Baugruppe	Adaptersatz,UT158,38 Automatenausführung	Adapter-kit,UT158,38	
50000133315 Baugruppe	Adaptersatz, Tyco UT 135,78mm	Adapter-kit, Tyco BDC 135,78mm	
50000132893 Baugruppe	Adaptersatz, Tyco UT135, 78mm	Adapter-kit, Tyco UT135, 78mm	
50000141050 Baugruppe	Adaptersatz,SWW Crimpwerkzeug UT152,78	Adapterkit,SWW Crimpapplication UT152,78	

Adpater Kit - 158,38 mm

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 927

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000132927 Baugruppe	Adaptersatz,UT158,38 Automatenausführung	Adapter-kit,UT158,38	1
50000029879 Baugruppe	SAW-Aufnahme, oben	SAW-Seat, top	1
50000584784	Werkzeugaufnahmeplatte	Application ram holder plate	1
50000584786	Fester Dorn	Solid thorn	2
50000584787	Verriegelung	Interlock	1
50000584981	Stange	Rod	1
50900002488	Zylinderschraube, M4X12 Verzinkt	Cylinder screw, M4X12 zinc coated	3
50920003924	Sicherungsscheibe, 4, 3, Nord-Lock	Lock washer, 4, 3, Nord-Lock	3
50900000103	Zylinderschraube, M5X16 Verzinkt .	Cylinder screw, M5X16 zinc coated .	2
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	1
50900000665	Sechskantmutter, BM806	Hex nut, BM806	1
50920012253	Kordelgriff, GN534-40-M8-SW	Konlyled handle, GN534-40-M8-SW	1

Adapter Kit - Tyco - BDC - 135,78 mm

Artikel-Nr. / Article No.

50000 133 315

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000586307	Werkzeugaufnahmeplatte	Application ram holder plate	1
50000584786	Fester Dorn	Solid thorn	2
50000584787	Verriegelung	Interlock	1
50000584981	Stange	Rod	1
50000029879 Baugruppe	SAW-Aufnahme, oben	SAW-Seat, top	1
50900000208	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	2
50900000128	Zylinderschraube, M4X35 Verzinkt	Cylinder screw, M4X35 zinc coated	1
50900000148	Zylinderschraube, M6X35Verz	Cylinder screw, M6X35 zinc coated	2
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	1

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900001256	SECHSKANTMUTTER M 8	HEX NUT M8	1
50920012253	Kordelgriff, GN534-40-M8-SW	Konlyled handle, GN534-40-M8-SW	1

Adapter Kit - Tyco - UT - 135,78 mm

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 893

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000132784 Baugruppe	Werkzeug, Fixierer Tyco UT135, 78mm	Applicator, fixer Tyco UT135, 78mm	1
50000584785	Adapterplatte	Adapter plate	1
50920003924	Sicherungsscheibe, 4, 3, Nord-Lock	Lock washer, 4, 3, Nord-Lock	2
50900002465	Zylinderschraube, M4X10	Cylinder screw, M4X10	2

Adapter Kit - Tyco - UT 135,78 mm - Werkzeugfixierer / Tool Fixer

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 784

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000584138	Spannplatte	Clamping plate	1
50000581125	Klaue	Claw	1
436377 Baugruppe	Spannpratze	Clamping claw	1
50000584798	Hebel	Lever	1
50000581134	Druckstück	Pressure piece	3
50900002638	Zylinderschraube, M6X16	Cylinder screw, M6X16	2
50900000208	Zylinderschraube, M5X12 Verzinkt	Cylinder screw, M5X12 zinc coated	3
50900003374	Gewindestift, M12X20 Verzinkt	Threaded pin, M12X20 zinc coated	3
50900000692	Gewindestift, M4X5 Verzinkt	Threaded pin, M4X5 zinc coated	1
50900003373	Zylinderstift, 8m6X120	Cylindrical pin, 8m6X120	1
50920014293	Druckfeder, D-263T	Pressure spring, D-263T	3
50900000036	Scheibe, 5.3	Disk, 5.3	1
50900002028	SECHSKANTMUTTER M8 VERZ	Hex Nut-DIN934-M8	1

Adapter Kit - SWW - UT - 152,78 mm

Artikel-Nr. / Article No.

50000 141 050

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029642	Aufnahme, oben	Support, top	1
50000447063 Baugruppe	Führungsleiste, rechts	Guide rail, right	2
50900000390	Zylinderstift, 4m6X18	Cylindrical pin, 4m6X18	2
50900001765	Zylinderschraube, M4X168.8	Cylinder screw, M4X168.8	4
50900003442	Zylinderschraube, M8X408.8	Cylinder screw, M8X408.8	1

7.8.3 Überwachung / Monitoring

Artikel-Name / Article Name

Crimpkraftüberwachung, UC500A

Crimp force sensor, UC500A

Artikel-Nr. / Article No.

50000 132 917

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50920015996	SL-Kit, II-Ethernet	SL-kit, II-ethernet	1
50920013753	Rahmensensor, 240M2	Frame sensor, 240M2	1
50920015138	Sensoranschlussleitung	Sensor connecting wire	1
50920012652	Lichtschanke, Gabel mit M8 Stecker	Light guide barrier, fork with M8 plug	1
50920015959	Patchverbinder, Cat5	Patch connector, Cat5	1
50920012077	Kabelverschraubung, ST-M20	Cable connection, ST-M20	1
50920012072	Gegenmutter, M20	Counter nut, M20	1
50900003467	ZYLINDERSCHRAUBE M 3 X 8 8.8 VE	CYLINDER HEAD SCREW M 3 X 8 8.8	2

7.8.4 Pneumatische Crimpwerkzeuge / Pneumatic Crimping Tools

Artikel-Name / Article Name

Crimpkraftüberwachung, UC500A

Installation kit, pneumatic. tools

Artikel-Nr. / Article No.

50000 141 054

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50000029659	PNEUMATIKPLAN C BL05.001	PNEUMATIC PLAN C BL05.001	1
50920013643	Y-Steckverbindung	Y-Plug-in connection	1
50000300093	Reduziernippel	Reducing nipple	1
50920013438	Rohrventil, SY	Tube valve, SY	1
50920012973	Befestigungsplatte	Fastening plate	1
50920012775	Steckdose, für Ventilanschluß SMC	Socket, for valve connection SMC	1
50920006694	Kunststoffschlauch	Flexible hose	2,00
50920012776	Schalldämpfer, M5	Silencer, M5	2
50920013349	Verschraubung, Winkel	Screwing, angle	1
50900002277	Ungültig, ers.durch 50900000144	Invalid, repl. by 50900000144	2
50900002302	Zylinderschraube, M4X208.8	Cylinder screw, M4X208.8	1
50920013638	Steckverschraubung, Gerade	Connection, straight	3
50900002498	Ungültig, ers.durch 50900000141	Invalid, repl. by 50900000141	2
50920009005	Filter, Regler	Filter, regulator	1
50920006905	L-Steckverschraubung	L-Connection	1
50920009190	3pol. Löt-Stecker mit Schraubanschluss	3 pin. soldering connectors with screw	1

7.8.5 Unterbau / Substructure

Artikel-Name / Article Name

Unterbau, 2012

Base frame, 2012

Artikel-Nr. / Article No.

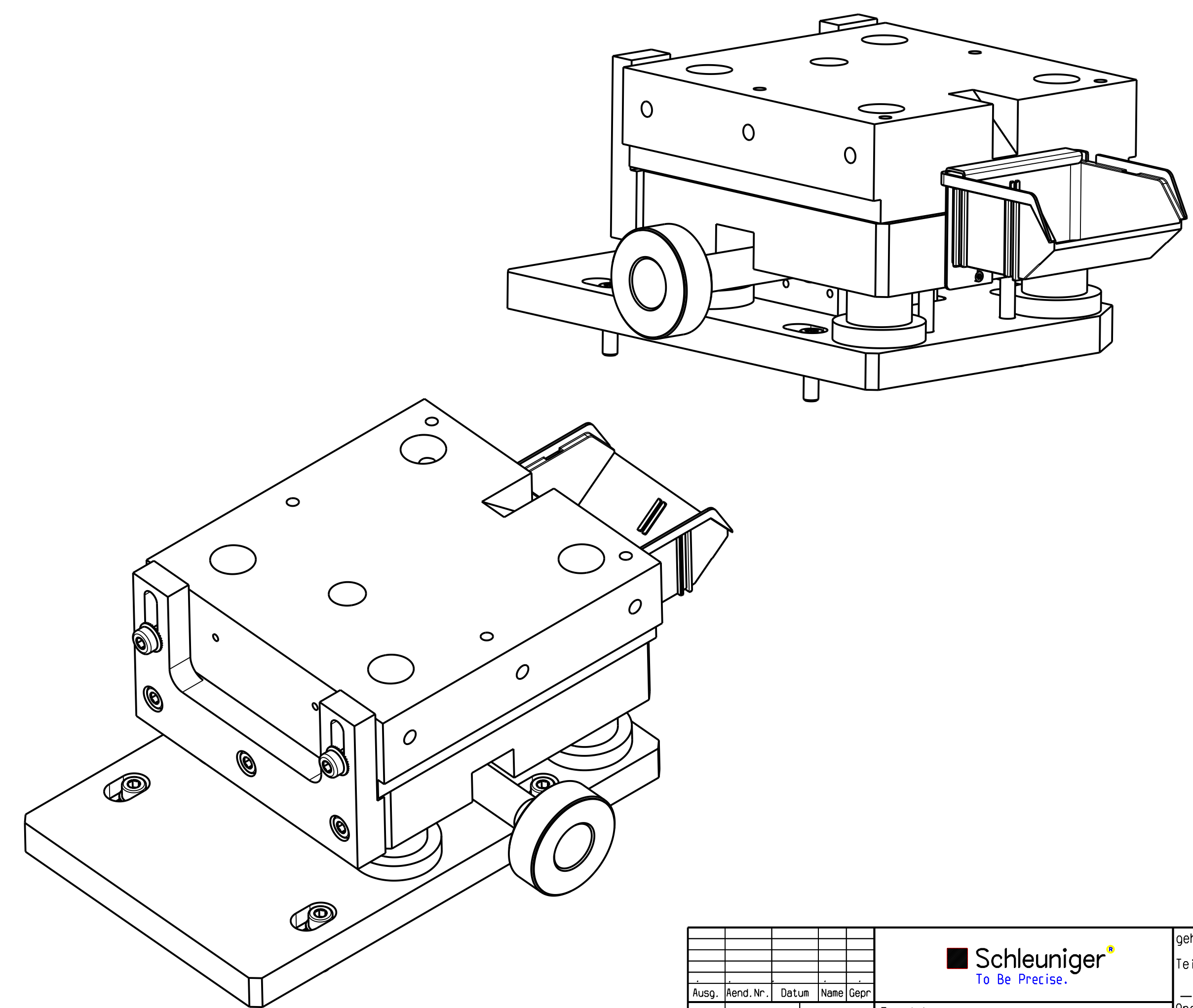
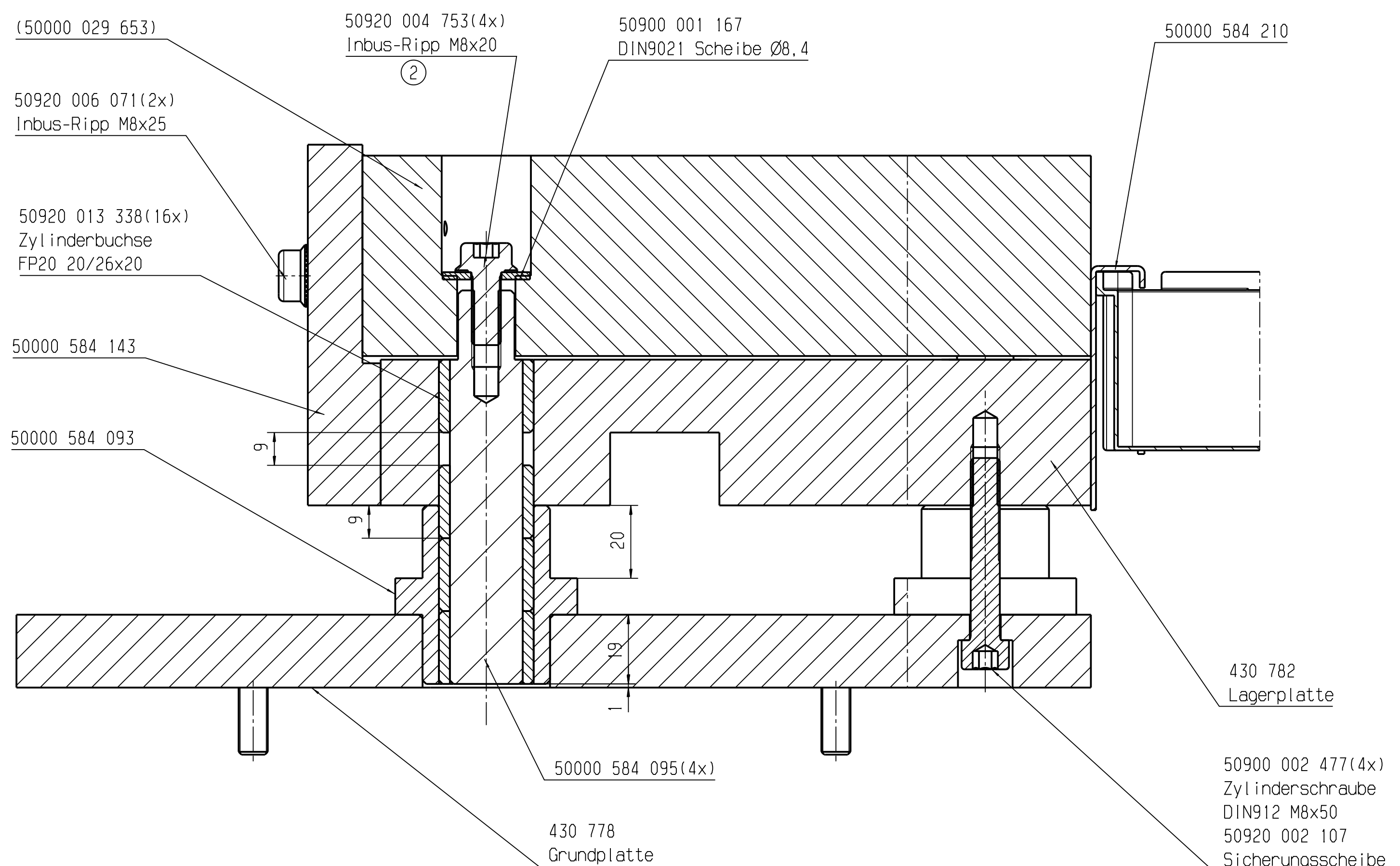
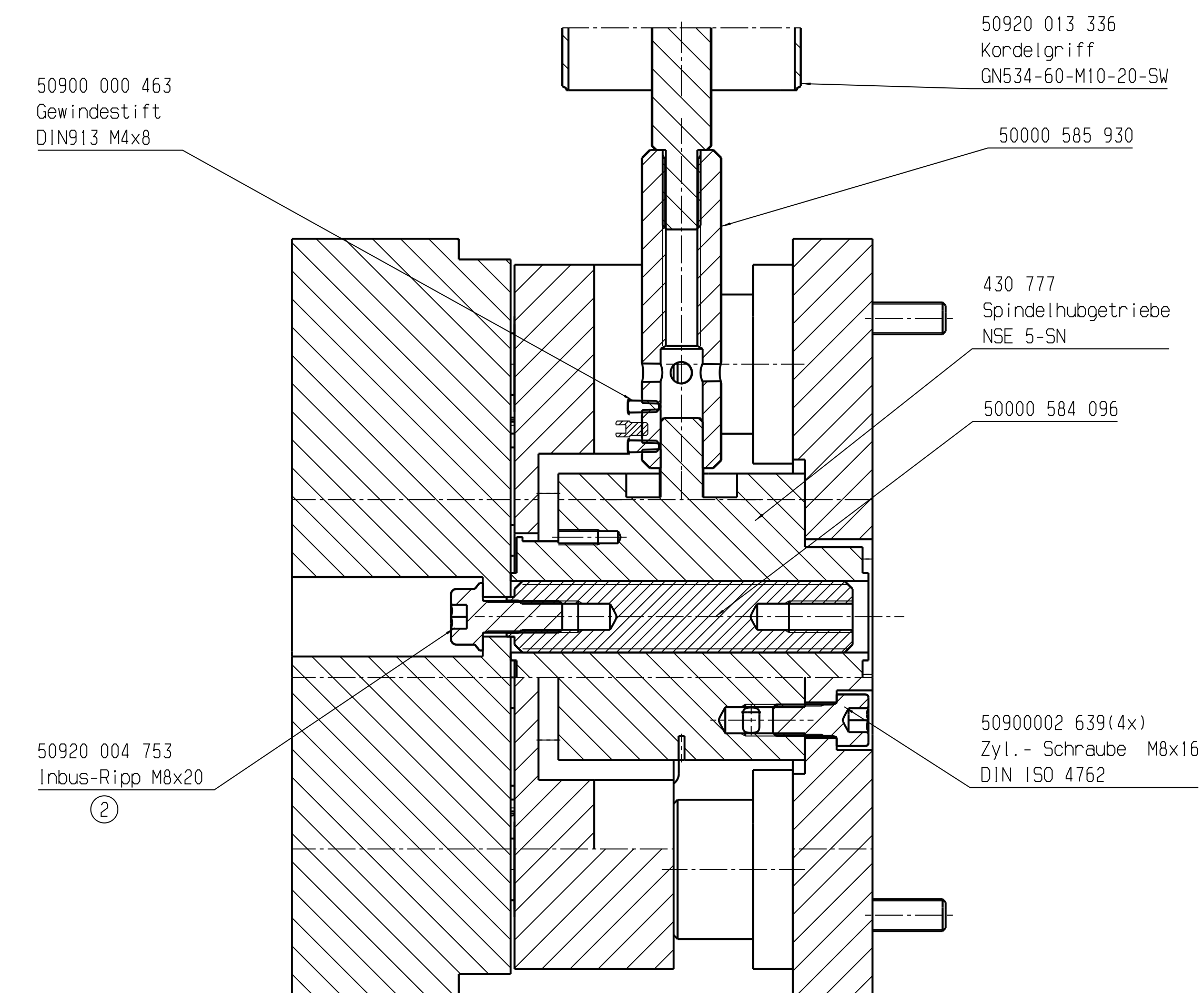
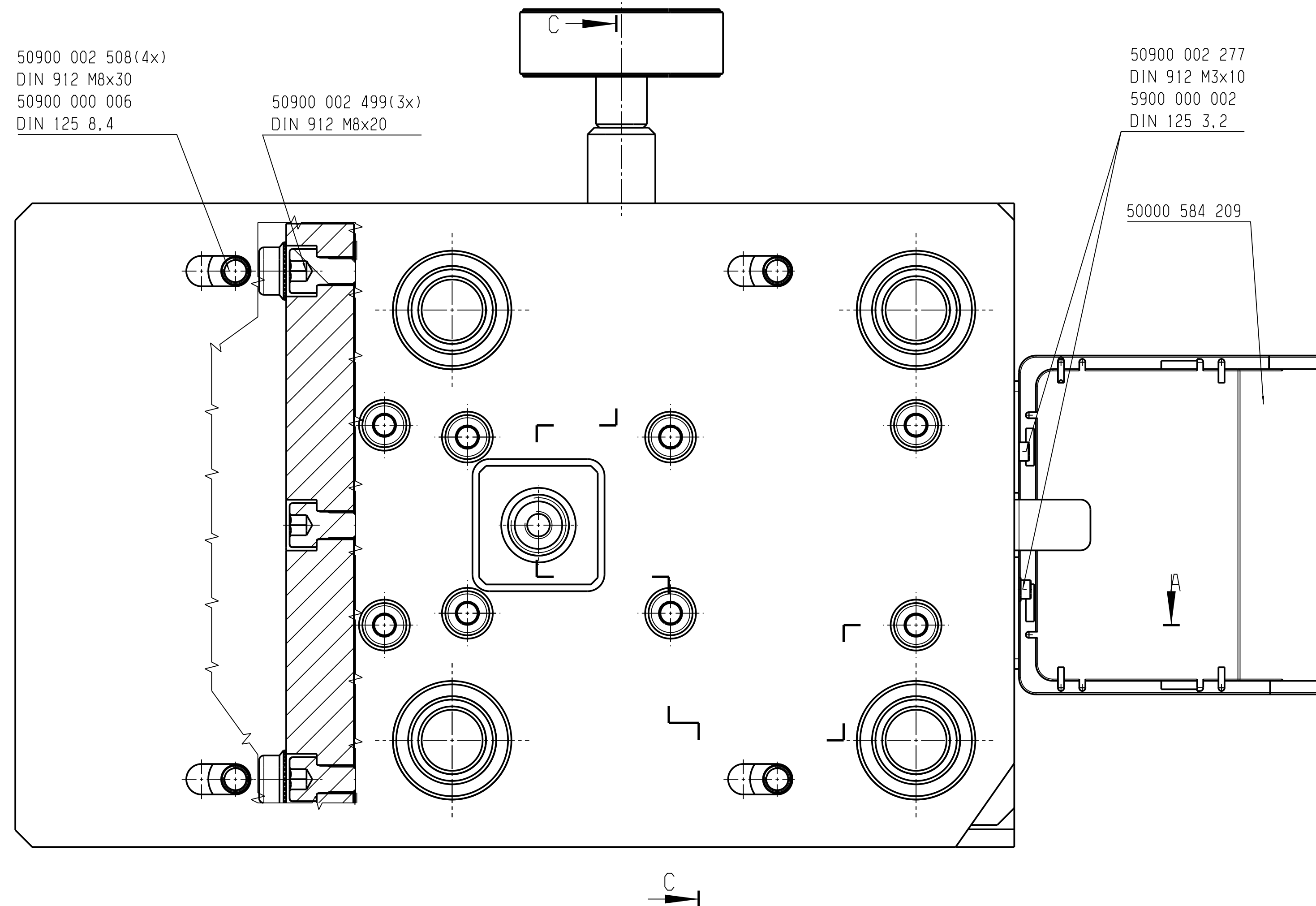
430 775

Zeichnung im Anhang / Drawing in Annex

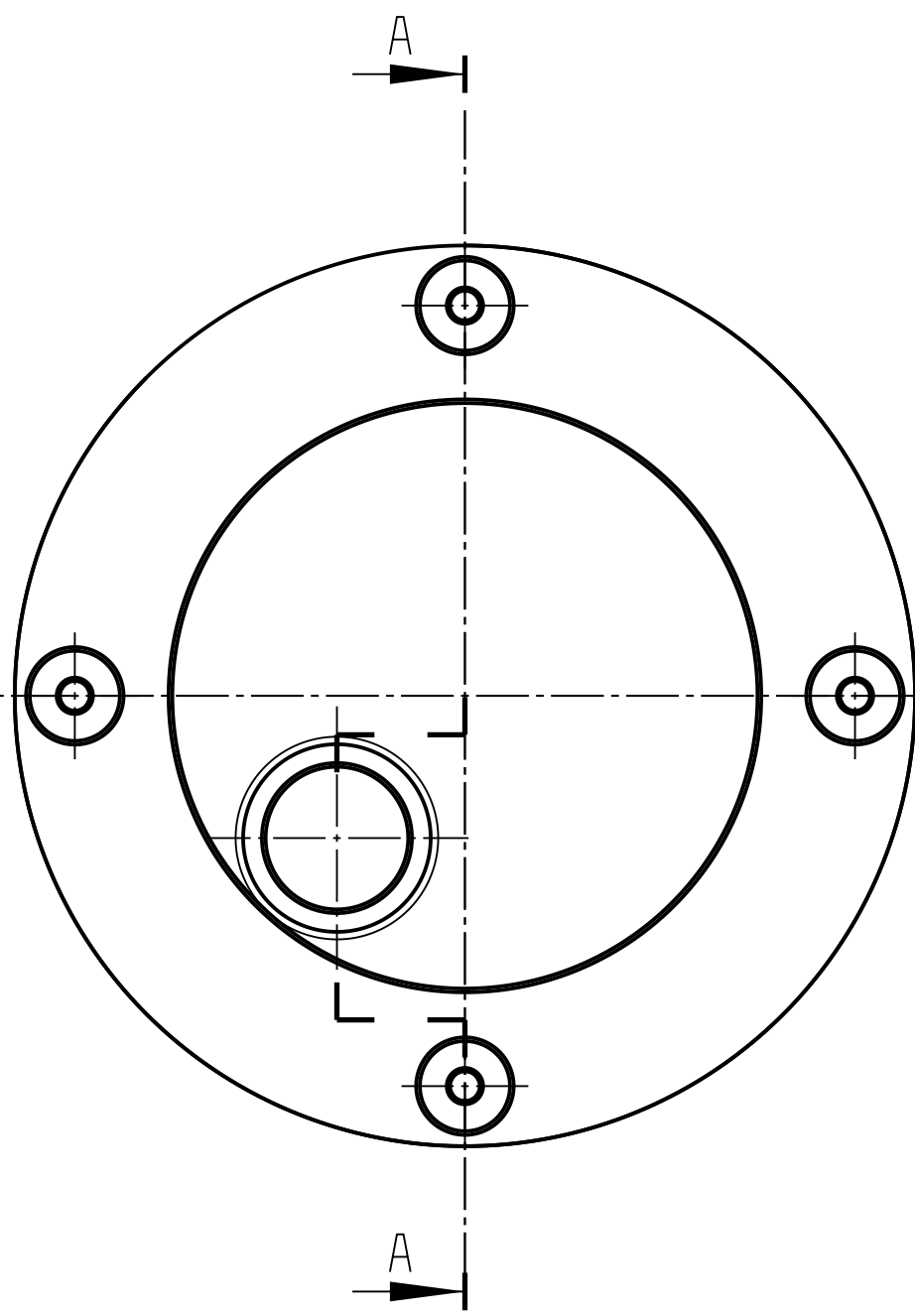
Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
430782	Lagerplatte	Bearing plate	1
50000584093	Lagerhülse	Bearing sleeve	4
430778	Grundplatte	Base plate	1
50000584095	Führungsbolzen	Guide bolt	4
50000584096	Trapezgewindespindel	Trapezoidal thread spindle	1
Baugruppe			
50000584143	Platte	Plate	1
50000585930	Welle	extension, elongation	1
430777	Spindelhubgetriebe, NSE5- SN	Lifting spindle, NSE5- SN	1
50920013336	Kordelgriff, GN534-60-M10-20-SW	Konlyled handle, GN534-60-M10-20-SW	1
50920013325	Senkscheibe, M8	Countersunk disk, M8	1
50920013338	Zylinderbuchse, LooserFP2020/26x20	Cylinder liner, looserFP2020/26x20	16
50900000463	Gewindestift, M4X8 Verzinkt	Threaded pin, M4X8 zinc coated	2
50900002639	Zylinderschraube, M8X168.8	Cylinder screw, M8X168.8	4
50900002477	Zylinderschraube, M8X508.8 Verzinkt	Cylinder screw, M8X508.8 zinc coated	4
50900000442	Senkschraube, mit Innen 6-kant M8X20	Countersunk screw, with an allen M8X20	1
50900000566	Scheibe, 8.4 Verzinkt	Disk, 8.4 zinc coated	4
50920006071	Sicherungsschraube, M8x25	Safety screw, M8x25	2
50920004753	Sicherungsschraube	Safety screw	5
50900002499	Zylinderschraube, M8X20 Verzinkt .	Cylinder screw, M8X20 zinc coated .	3
Baugruppe			
50000584209	Behälter	Case	1
Baugruppe			
50000584210	Halteplatte	Holding plate	1
Baugruppe			
50900000144	Zylinderschraube, M3X10 Verzinkt	Cylinder screw, M3X10 zinc coated	2

Artikel-Nr. Article No.	Objektkurztext	Object Description	Menge Pieces
50900002508	Zylinderschraube, M8X308.8	Cylinder screw, M8X308.8	4
50900000006	Scheibe, 8.4	Disk, 8.4	4
50900000002	Scheibe, 3.2	Disk, 3.2	2
50920002107	Sicherungsscheibe, 8, 4, Schnorr-S	Lock washer, 8, 4, Schnorr-S	4

TECHNISCHE ZEICHNUNGEN / TECHNICAL DRAWINGS



Ausg.				Revid.Nr.				Datum				Name				Gepr.			
Gez.				11.06.12				Luc											
Gepr.																			
												gehört zu: _____							
												Teil-Nr.: 430 775							
												Ordnungs-Nr.: _____							
												Bl.Nr.: _____							
												Ordnernr.: _____							
Änderung der Zeichnung nur im CAD erlaubt!																			



560000 029 624

50000 029 627

59000 003 005 (2x)
DIN 981 KM7 (M35x1,5)

50920 000 379
Rillenkugellager

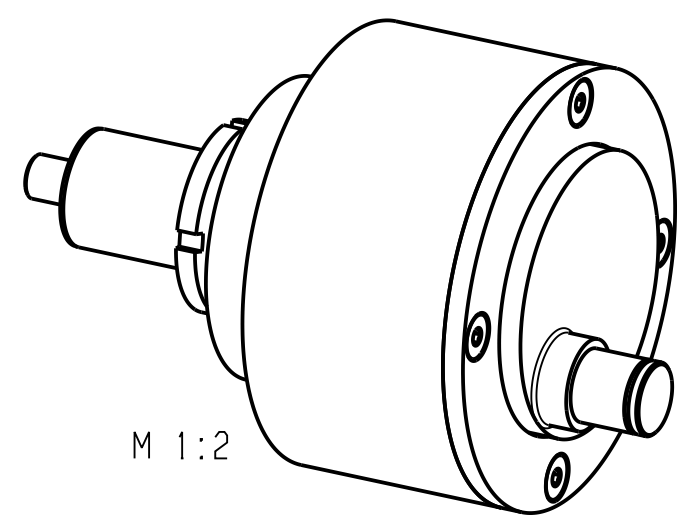
50900 000 424 (4x)
DIN 7991 M6x16

50000 029 626

50000 583 906

50920 006 609
Schregkugellager

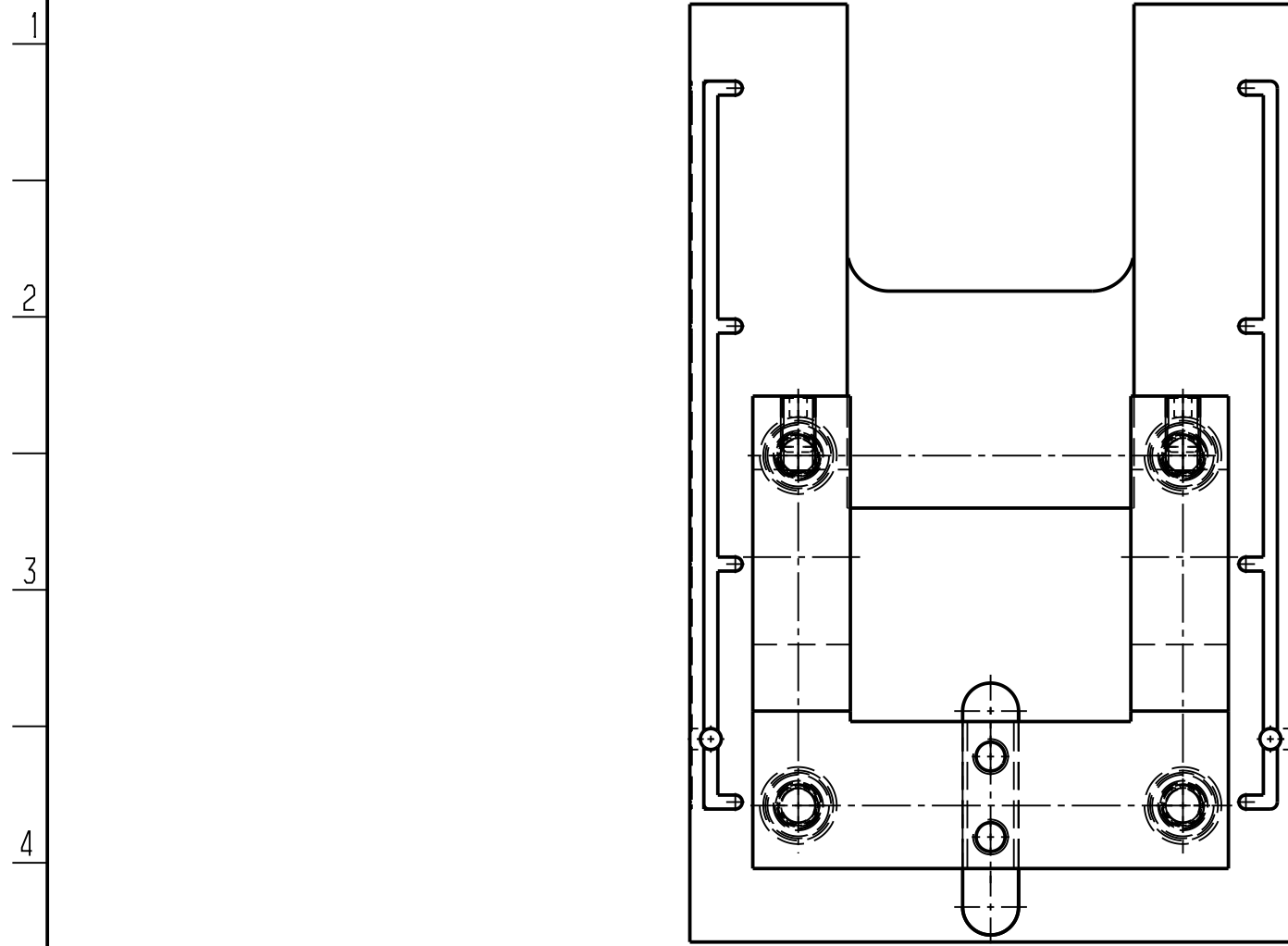
50000 029 628



M 1:2

Passmaß		Abmaß		Passmaß		Abmaß		Art der Härtung		Vorwärmen : °C					
								Eht . Nht . Rht		Härten : °C					
								Härte : mm		Anlassen : °C					
								HRC							
Grenzabmasse fuer Laengenmasse ausser fuer gebrochene Kanten								Allgemeintoleranzen DIN/ISO 2768 - mk				Datum		Name	
Toleranz- klasse	0.5 bis 3	ueber 3 bis 6	ueber 6 bis 30	ueber 30 bis 120	ueber 120 bis 400	ueber 400 bis 1000	DIN ISO 13715		-0.3		+0.3		Gez. 20.09.06 Bj		
	f (fein)	±0.05	±0.05	±0.1	±0.15	±0.2	Tolerierung DIN/ISO 8015		Maßstab:		gehört zu : 50000 132 593				
m (mittel)	±0.1	±0.1	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	Werkstoff :		1:1		Teil-Nr. : 612/638				
c (grob)	±0.2	±0.3	±0.5	±0.8	±1.2	±2	Oberfl.-Schutz:		(1:2)		50000 132 602				
Schleuniger To Be Precise.								Bezeichnung :				Ordnungs-Nr. :			
								Exzenter Kpl				Bl.Nr. : Ordner Nr. :			

Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf es weder dritten Personen mitgeteilt, noch missbräuchlich kopiert oder anderweitig benutzt werden.



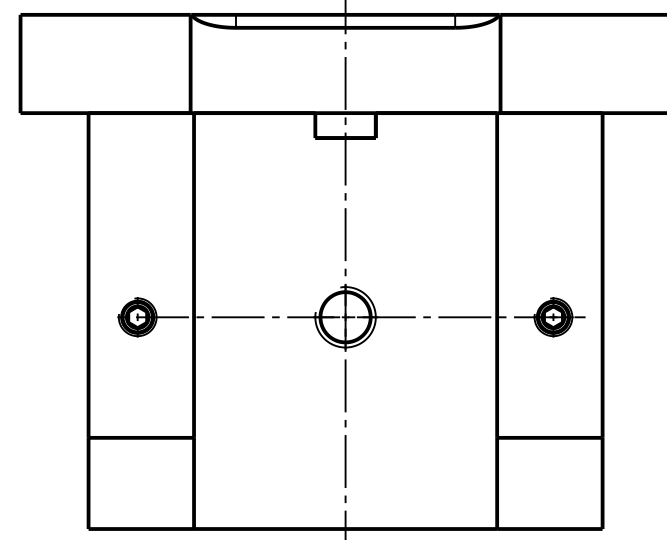
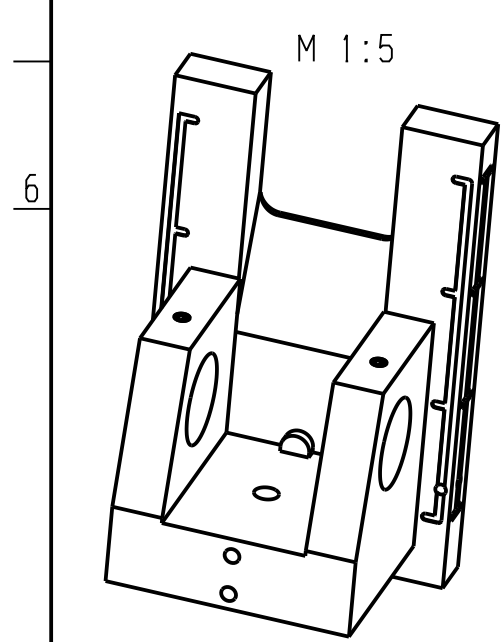
50900 000 124(4x)
DIN 912 M6x16

50900 000 213(2x)
DIN 913 M5x8

50000 029 645

50000 029 644

50900 000 145
DIN 6885-A8x7x36

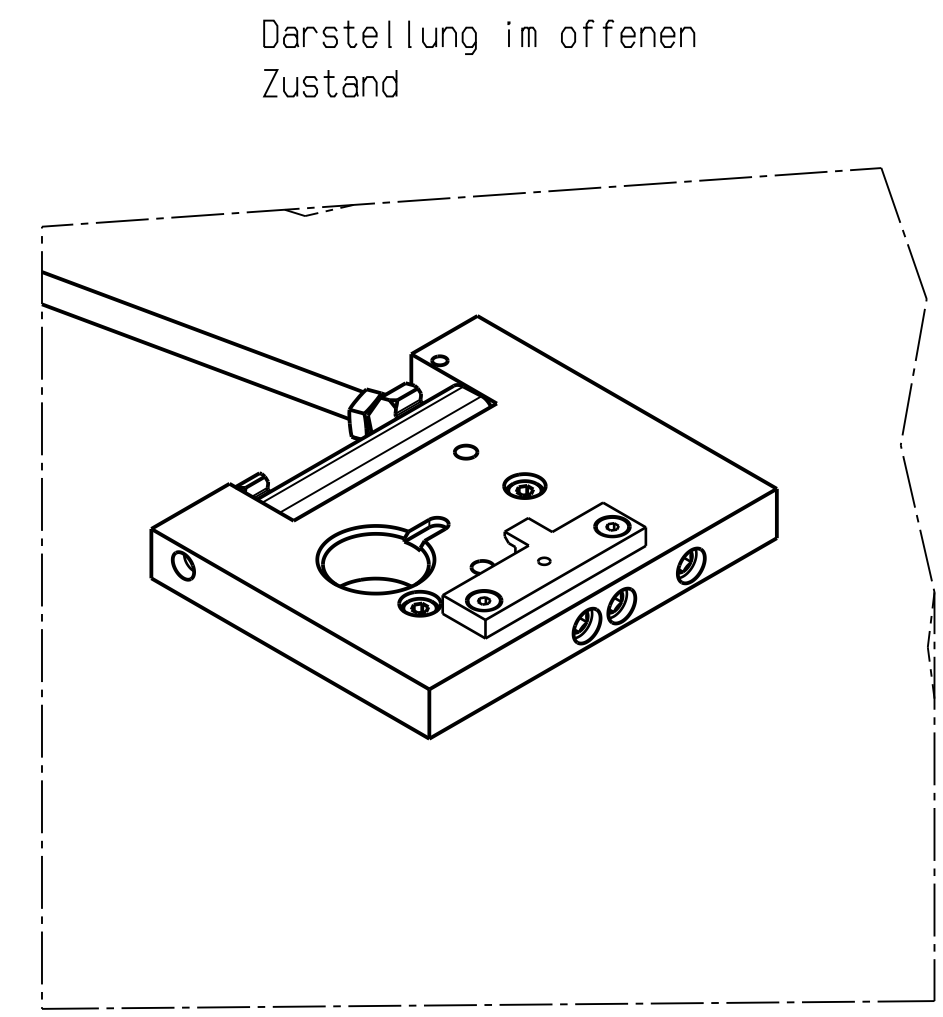
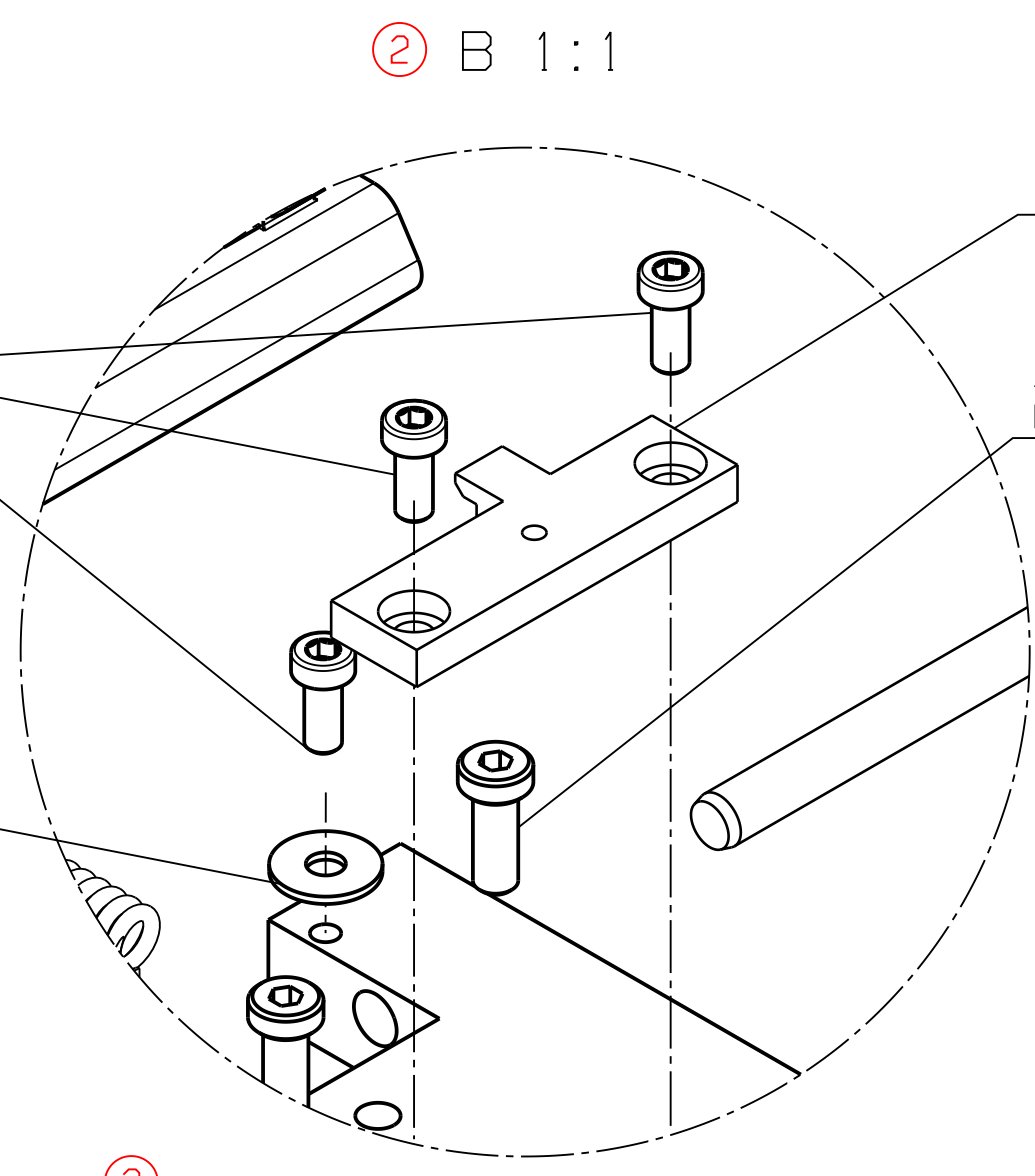
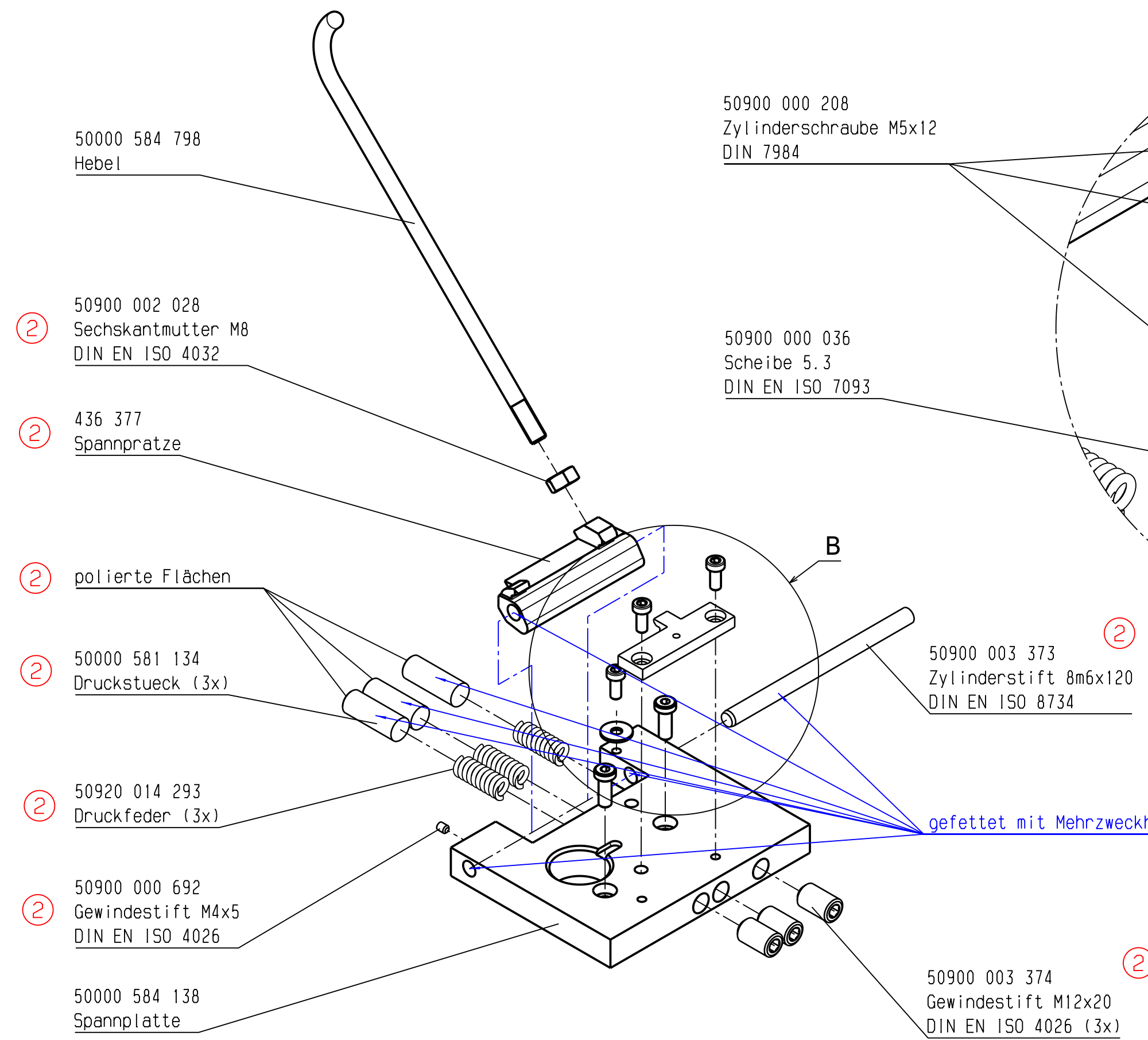
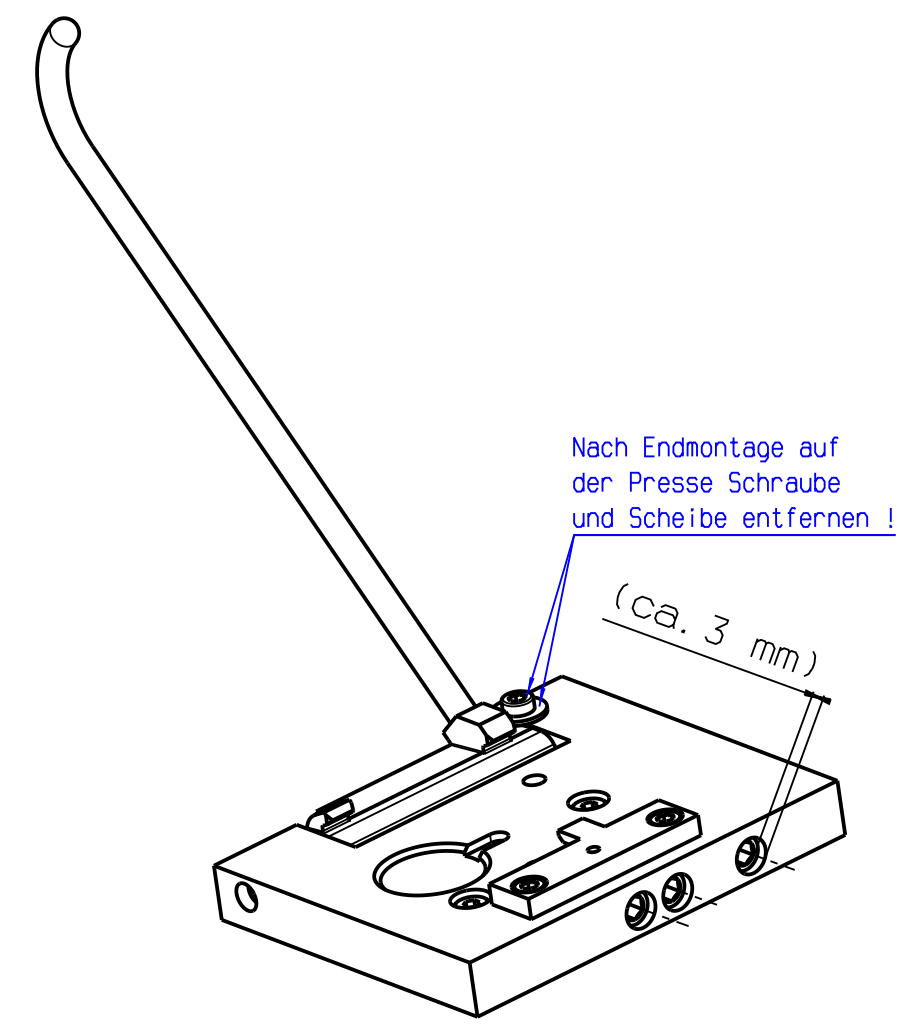
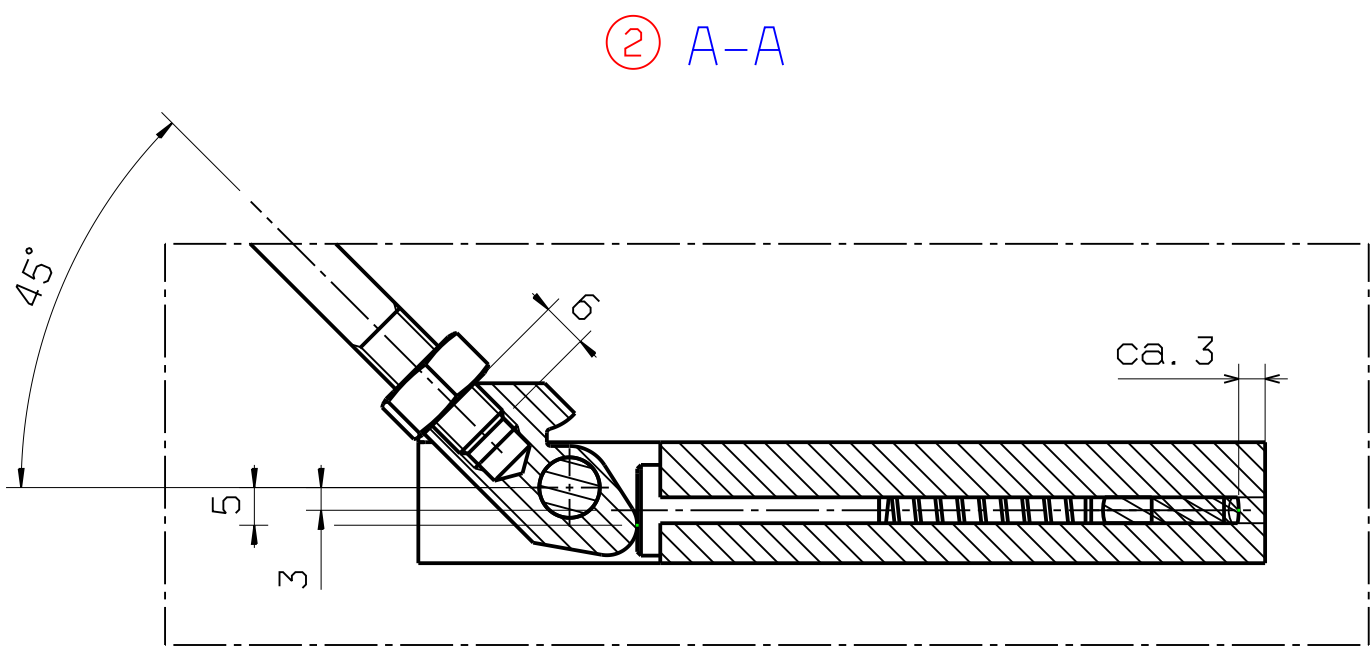
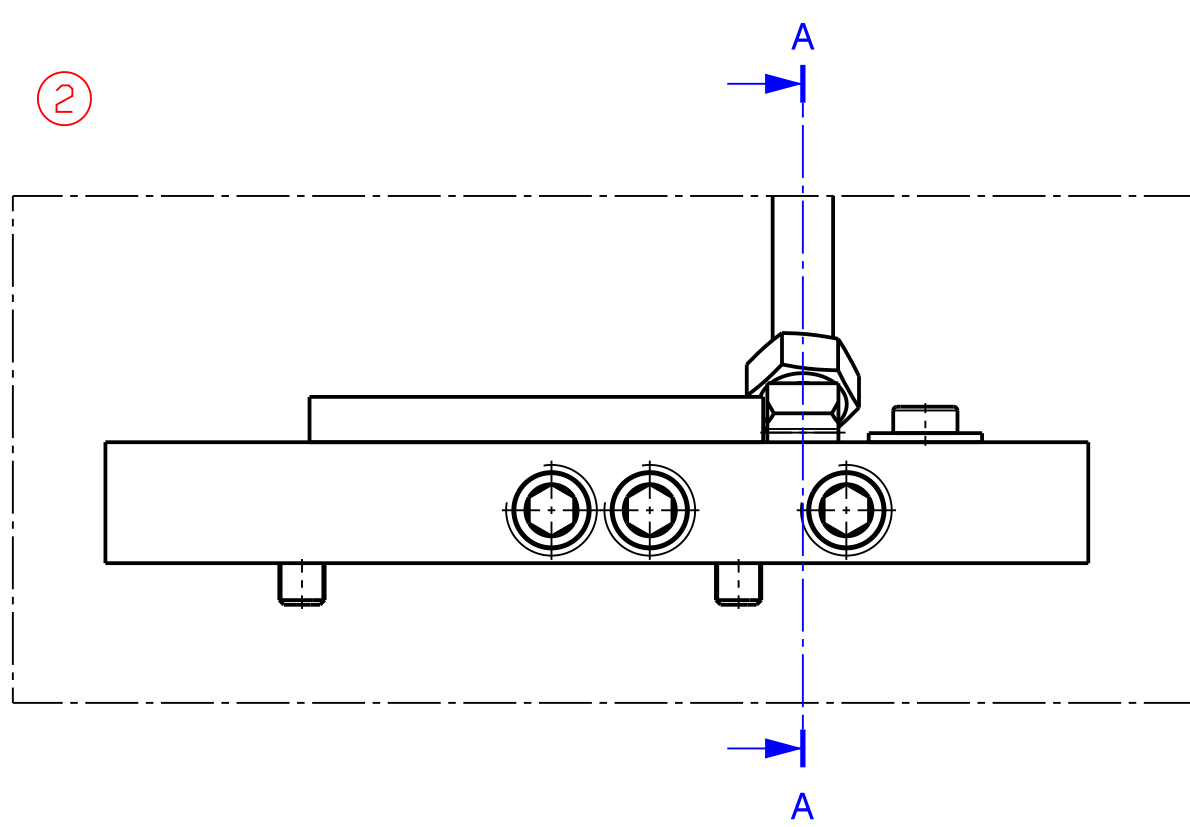


				Schleuniger To Be Precise.		gehört zu: 50000 132 593	
						Teil-Nr.: 6127638	
						50000 132 610	
				Bezeichnung: Stoessel Kpl		Ordnungs-Nr.:	
						Bl.Nr. : OrdnerNr. :	
Ausg.	Aend.Nr.	Datum	Name	Gepr			
Gez.		22.09.06	E1/BJ				
Gepr.		22.09.06	E1/Keil				

Änderung der Zeichnung nur im CAD erlaubt!

All rights are reserved for this document. It is intended to impart it to third parties or to utilize it unlawfully without our authorisation in written form.

Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf es weder Dritten Personen mitgeteilt, noch missbräuchlich kopiert oder anderweitig benutzt werden.



50000 584 798
Hebel

② 50900 002 028
Sechskantmutter M8
DIN EN ISO 4032

② 436 377
Spannpratze

② polierte Flächen

② 50000 581 134
Druckstueck (3x)

② 50920 014 293
Druckfeder (3x)

② 50900 000 692
Gewindestift M4x5
DIN EN ISO 4026

50000 584 138
Spannplatte

50900 000 208
Zylinderschraube M5x12
DIN 7984

50900 000 036
Scheibe 5.3
DIN EN ISO 7093

② 50900 003 373
Zylinderstift 8m6x120
DIN EN ISO 8734

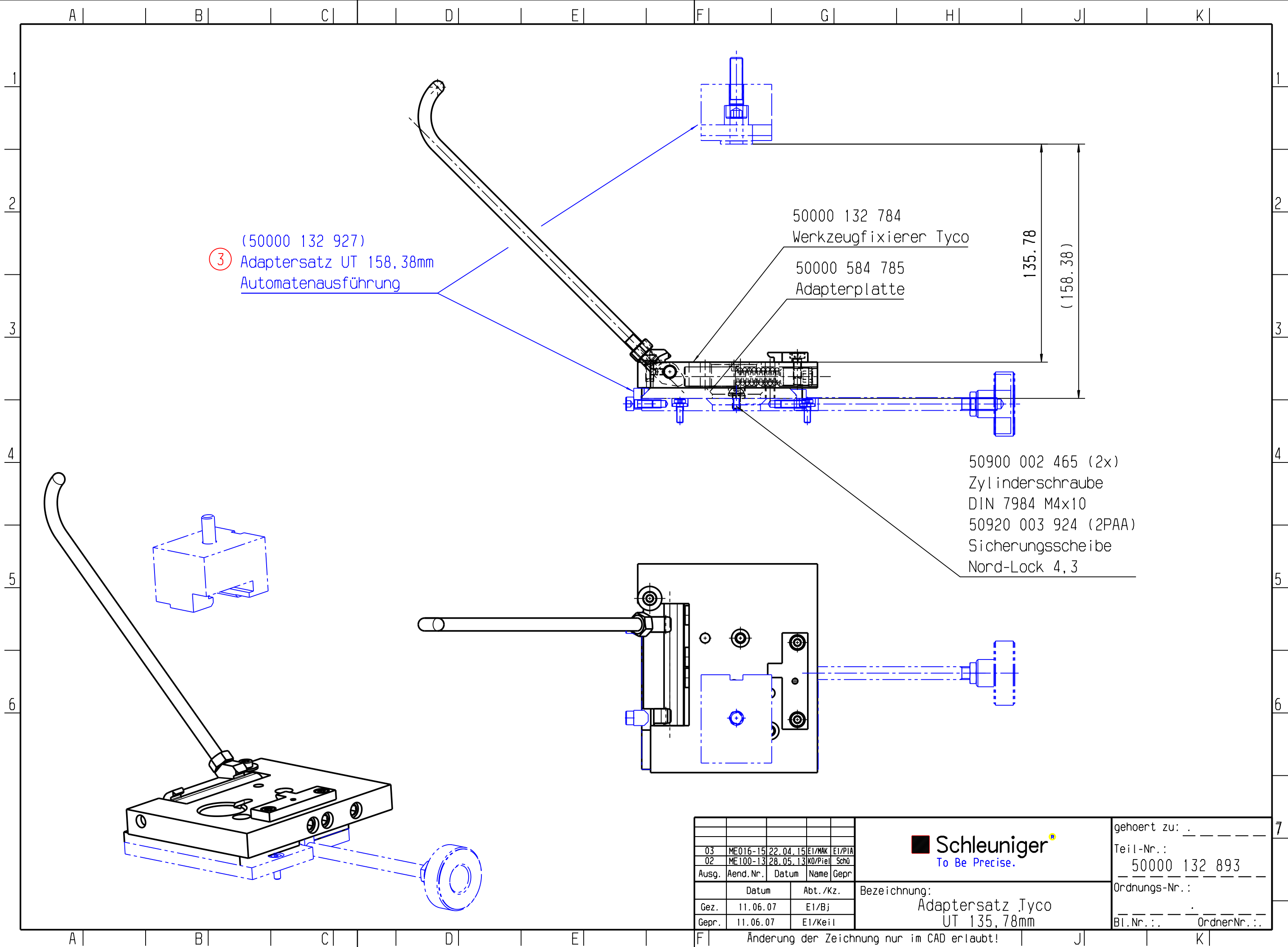
② 50900 003 374
Gewindestift M12x20
DIN EN ISO 4026 (3x)

50000 581 125
Klaue

50900 002 638
Zylinderschraube M6x16
DIN 7984 (2x)

gefettet mit Mehrzweckhaftfett ③

03 ME227-13 26.11.13 KO/piel MAK 02 ME100-13 03.05.13 KO/piel Luc Ausg./ type Arc. Nr./ change no. Datum/ date Name/ per. / name / check			Teil-Nr./ part number : 50000 132 784 Ordnungs-Nr./ indenture number : --- Bl.Nr./page no.: 1 / 1
Datum/ date Name/ name Gepr./ by 05.03.07 Bj Geprüft/ check by 05.03.07 kue			
Änderung der Zeichnung nur im CAD erlaubt!/ modification only in CAD			



③ (50000 132 927)
Adaptersatz UT 158,38mm
Automatenausführung

50000 132 784
Werkzeugfixierer Tyco

50000 584 785
Adapterplatte

135.78
(158.38)

50900 002 465 (2x)
Zylinderschraube
DIN 7984 M4x10
50920 003 924 (2PAA)
Sicherungsscheibe
Nord-Lock 4,3

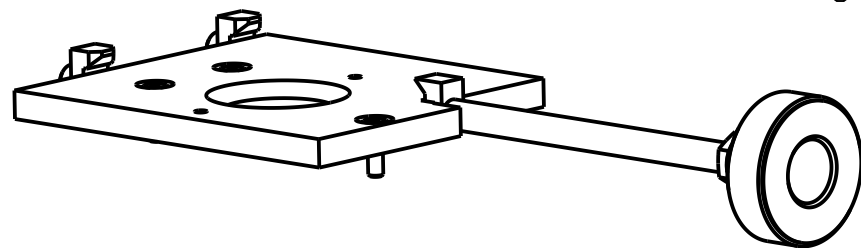
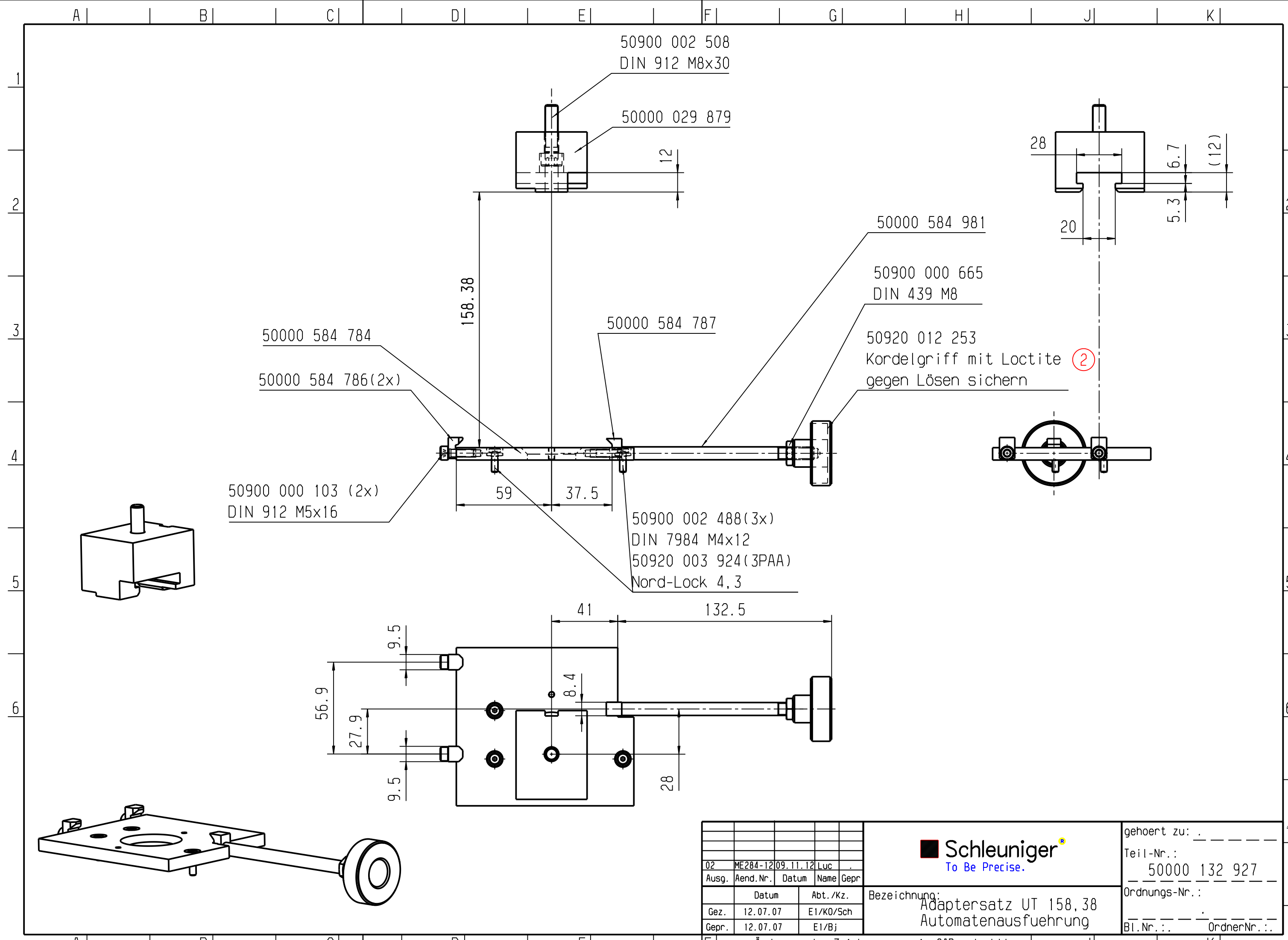
Ausg.	Aend.Nr.	Datum	Name	Gepr
03	ME016-15	22.04.15	E1/MAK	E1/PIA
02	ME100-13	28.05.13	KO/Piel	Schö
		Datum	Abt./Kz.	
Gez.	11.06.07		E1/Bj	
Gepr.	11.06.07		E1/Keil	

Schleuniger
To Be Precise.

Bezeichnung:
Adaptersatz Tyco
UT 135,78mm

gehört zu: _____
Teil-Nr.:
50000 132 893
Ordnungs-Nr.:

Bl.Nr.: _____ OrdnerNr.: _____

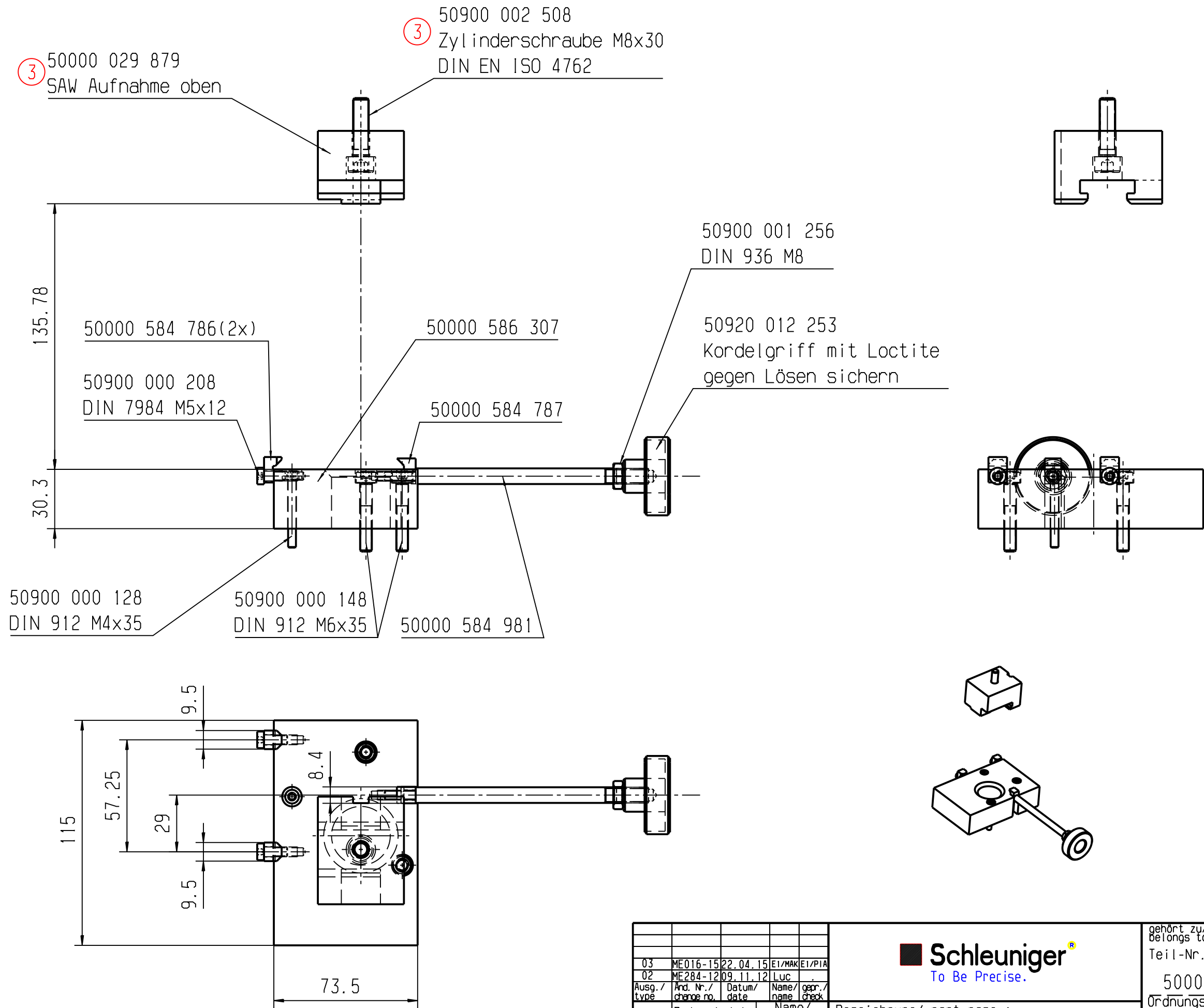


				Schleuniger To Be Precise.		gehört zu:	
				Bezeichnung: Adaptersatz UT 158,38 Automatenausführung		Teil-Nr.: 50000 132 927	
						Ordnungs-Nr.:	
						Bl.-Nr.: .. OrdnerNr.: ..	
				Änderung der Zeichnung nur im CAD erlaubt!			

02	ME284-12	09.11.12	Luc	
Ausg.	Aend.Nr.	Datum	Name	Gepr.
		Datum	Abt./Kz.	
Gez.		12.07.07	E1/K0/Sch	
Gepr.		12.07.07	E1/Bj	

All rights are reserved for this document. It is interdicted to impart it to third . to copy improperly or to utilize it ulteriously without our authorisation in written form.

Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf es weder dritten Personen mitgeteilt, noch missbräuchlich kopiert oder anderweitig benutzt werden.

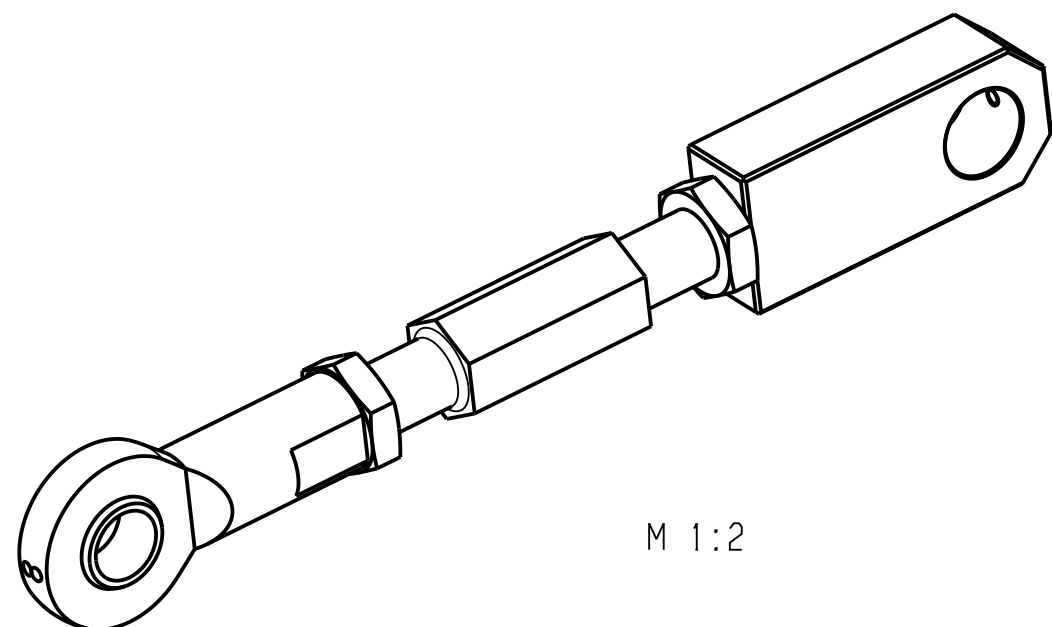
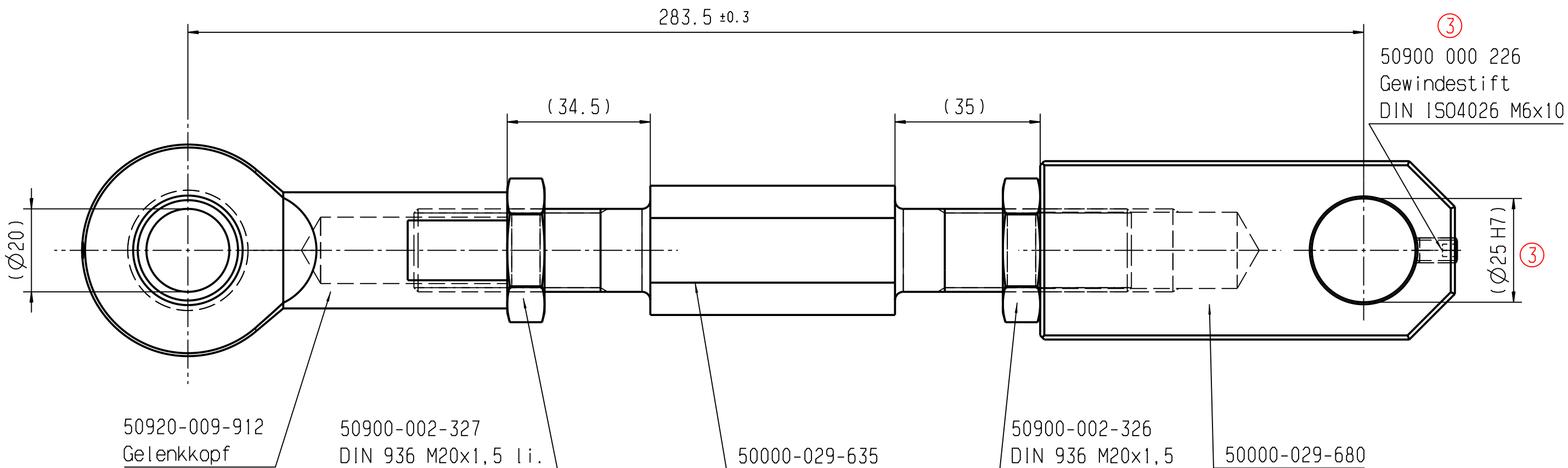


03	ME016-15	22.04.15	EI/MAK	EI/PIA
02	ME284-12	09.11.12	Luc	
Ausg./ type	And. Nr./ change no.	Datum/ date	Name/ name	gepr./ check
Gez./ drawn by	07.10.08	Bj		
Gepr./ check by	07.10.08	Keil		

Schleuniger
To Be Precise.

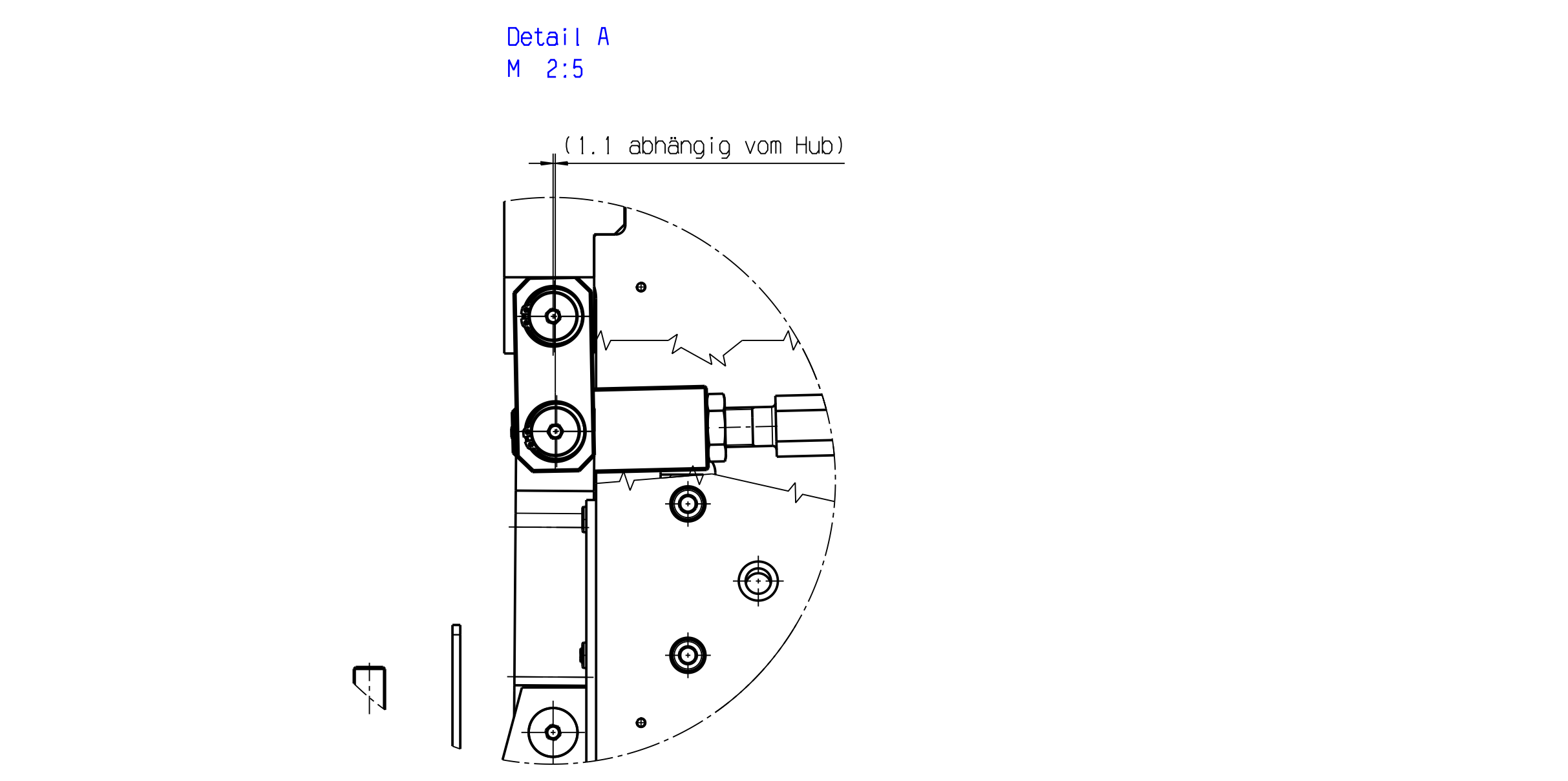
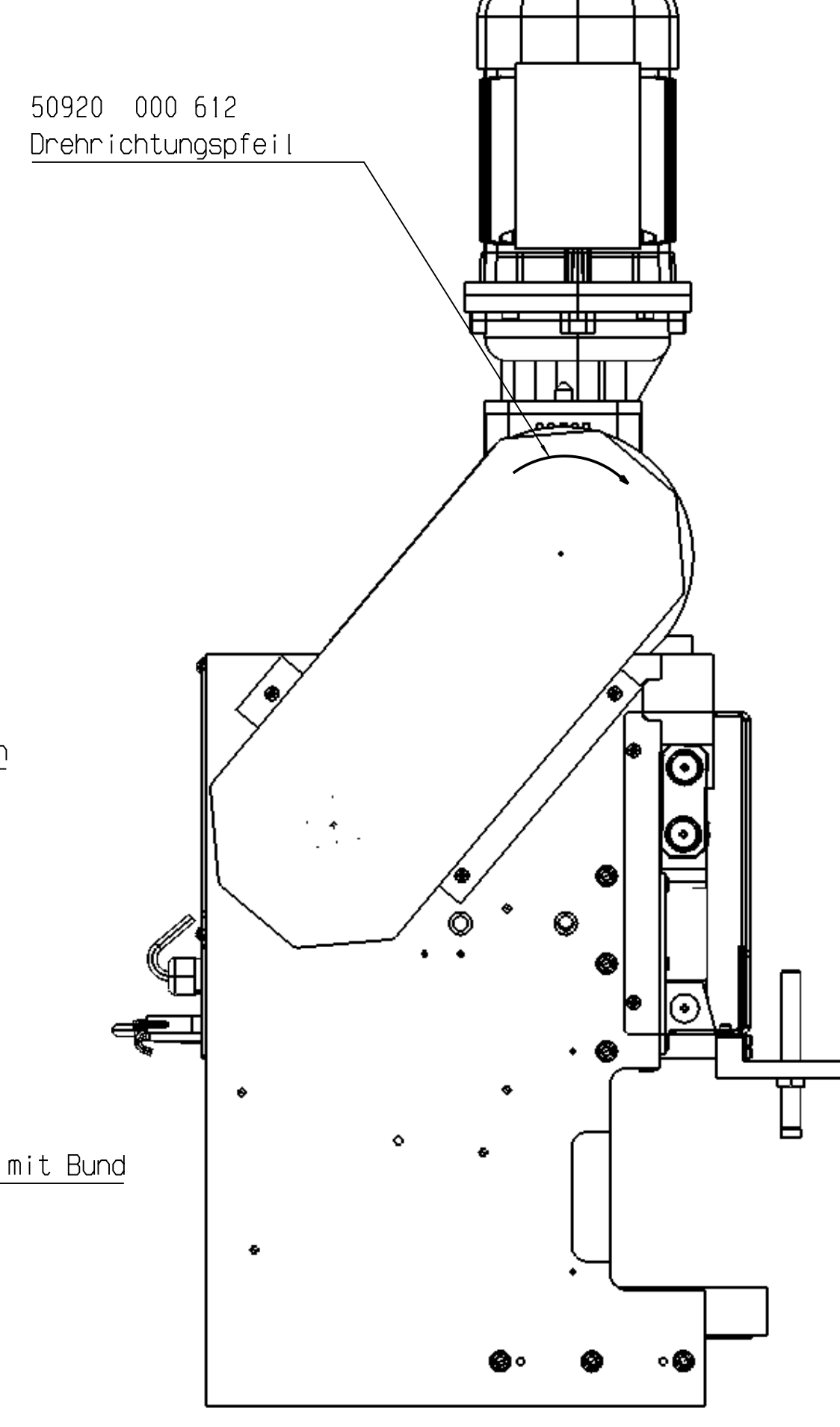
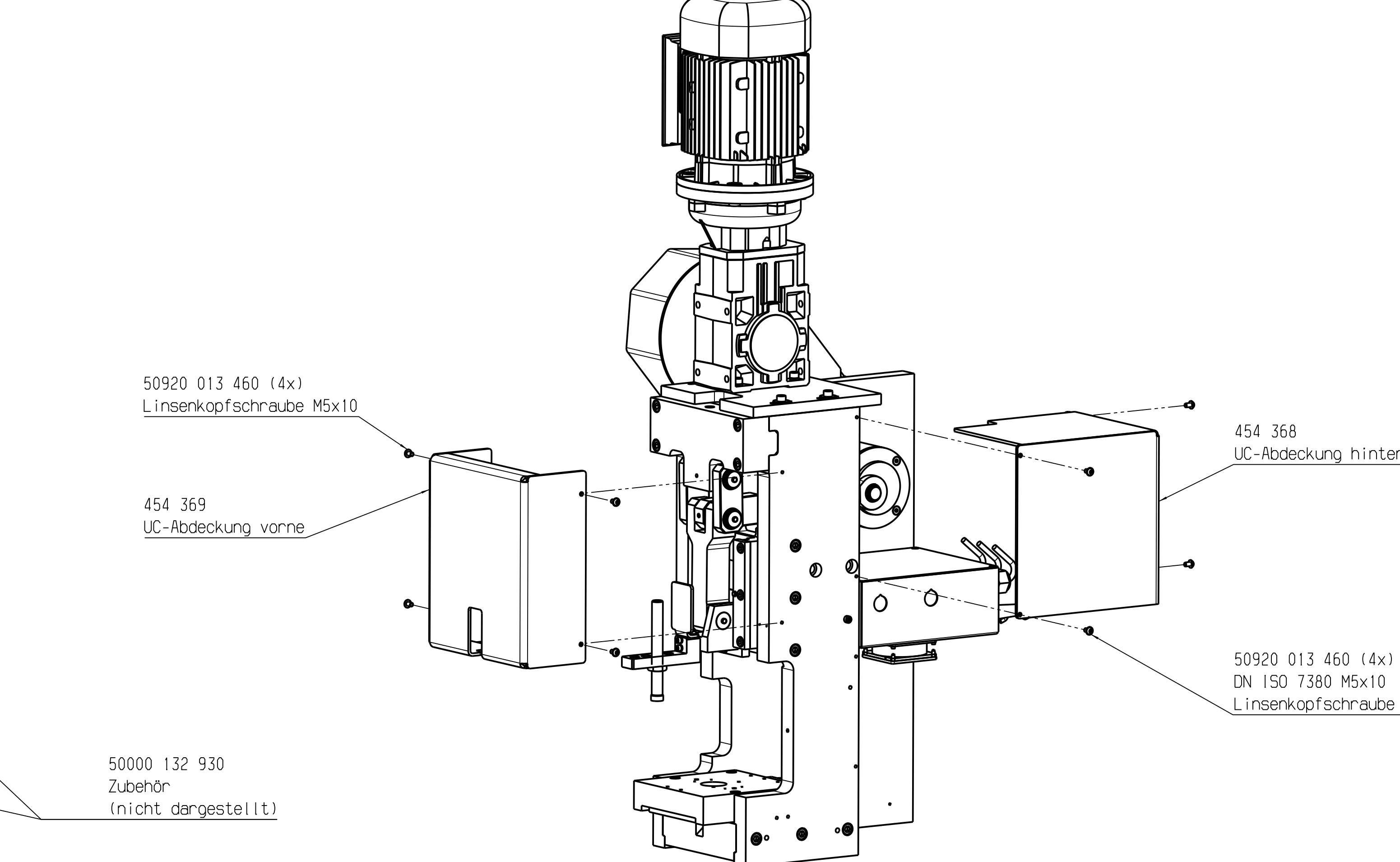
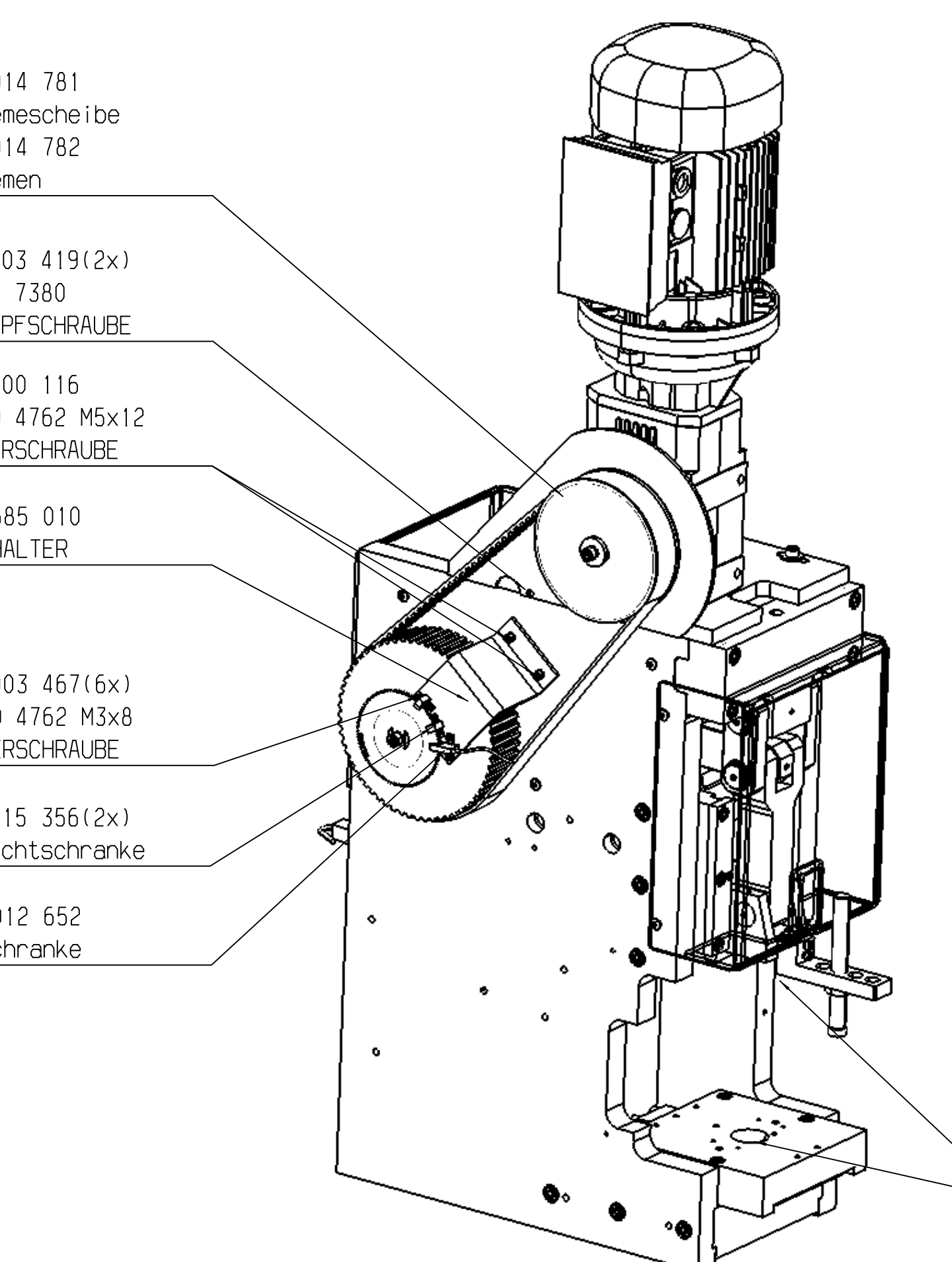
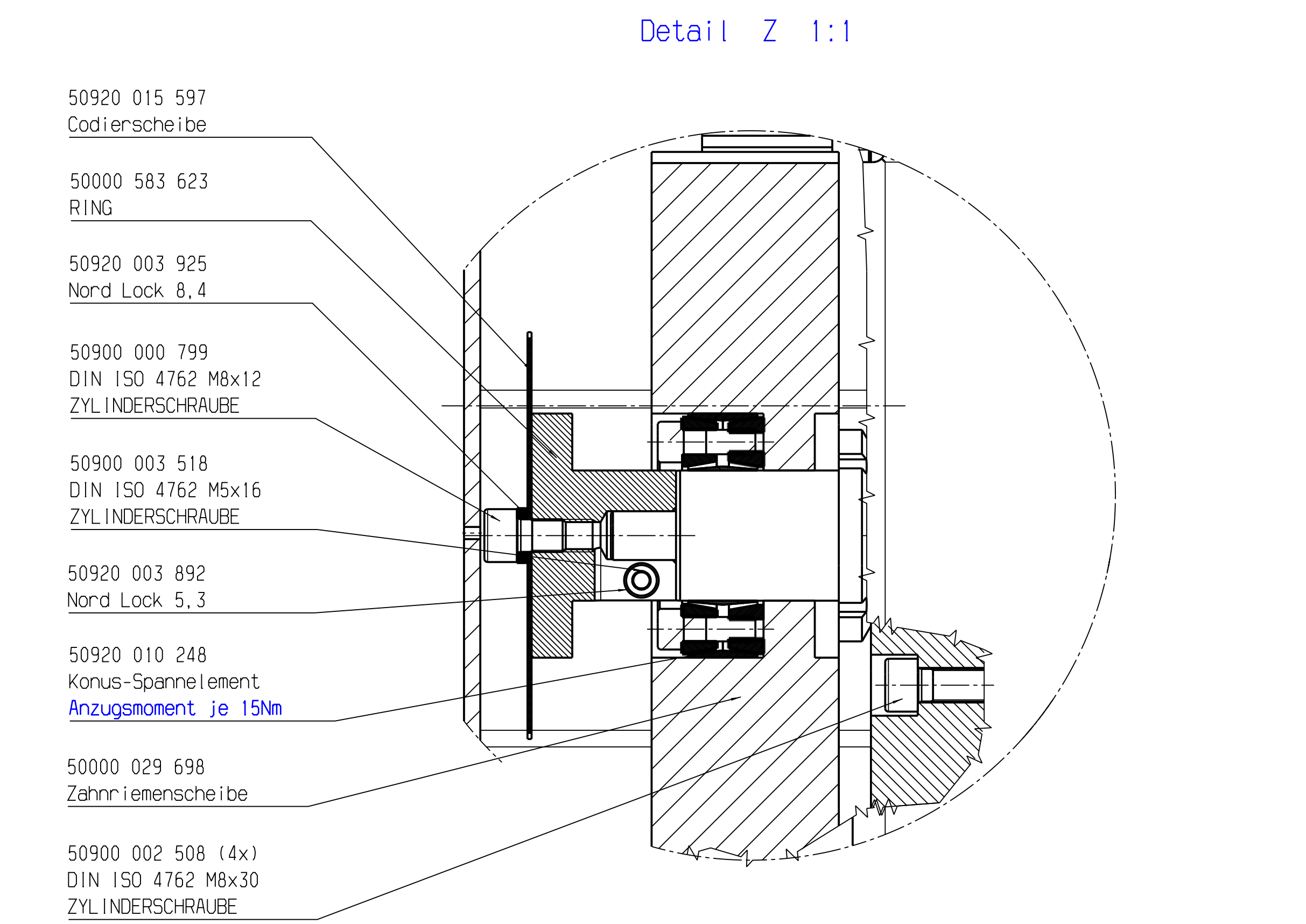
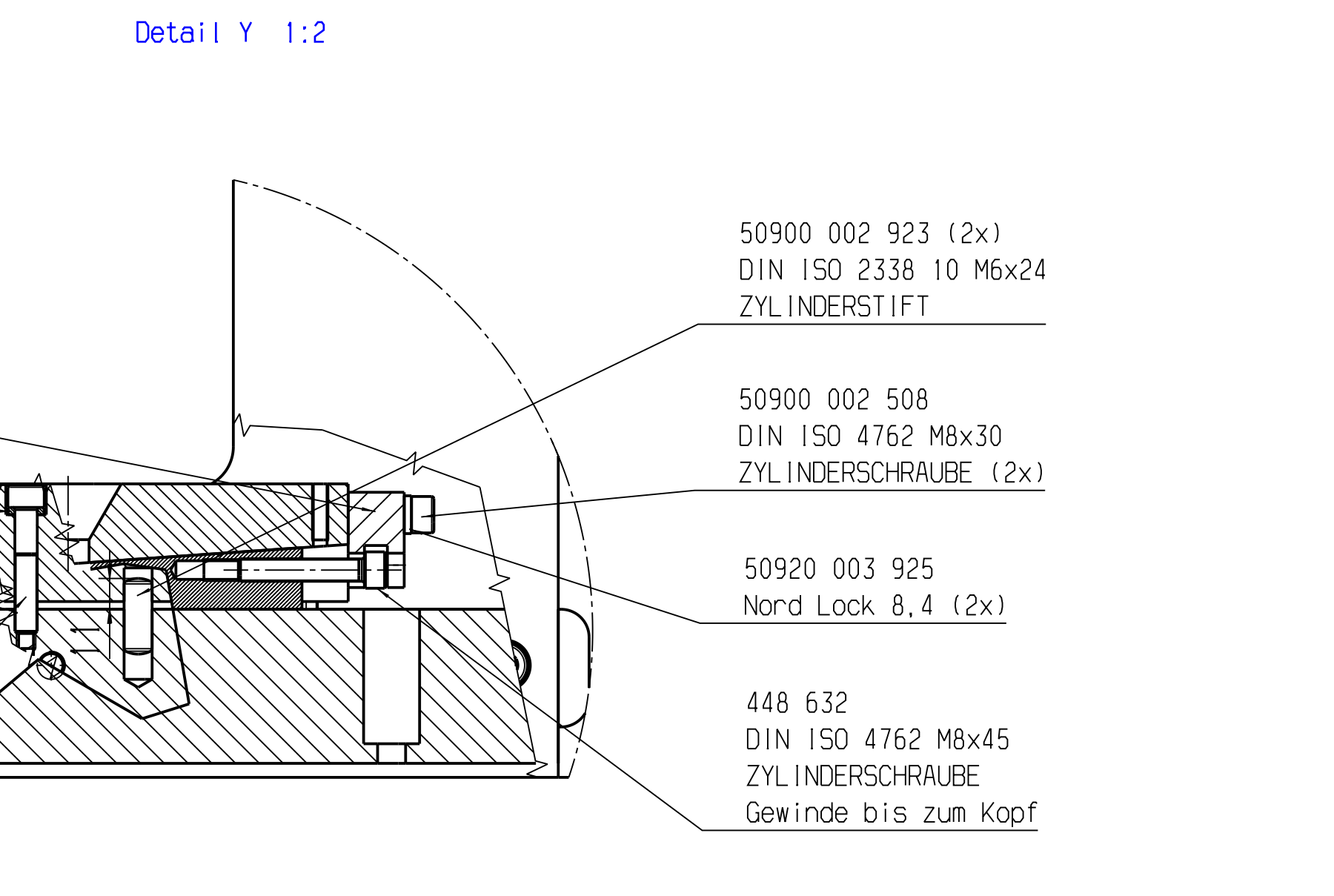
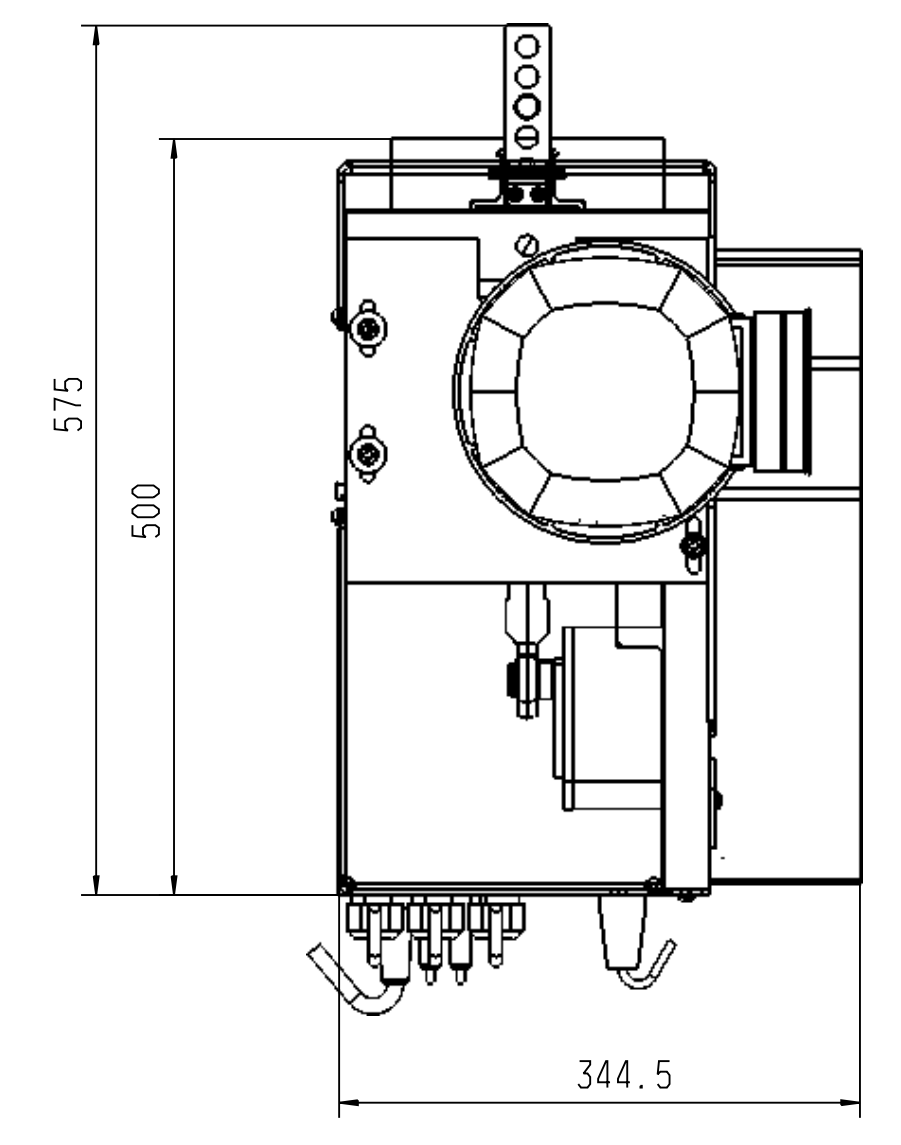
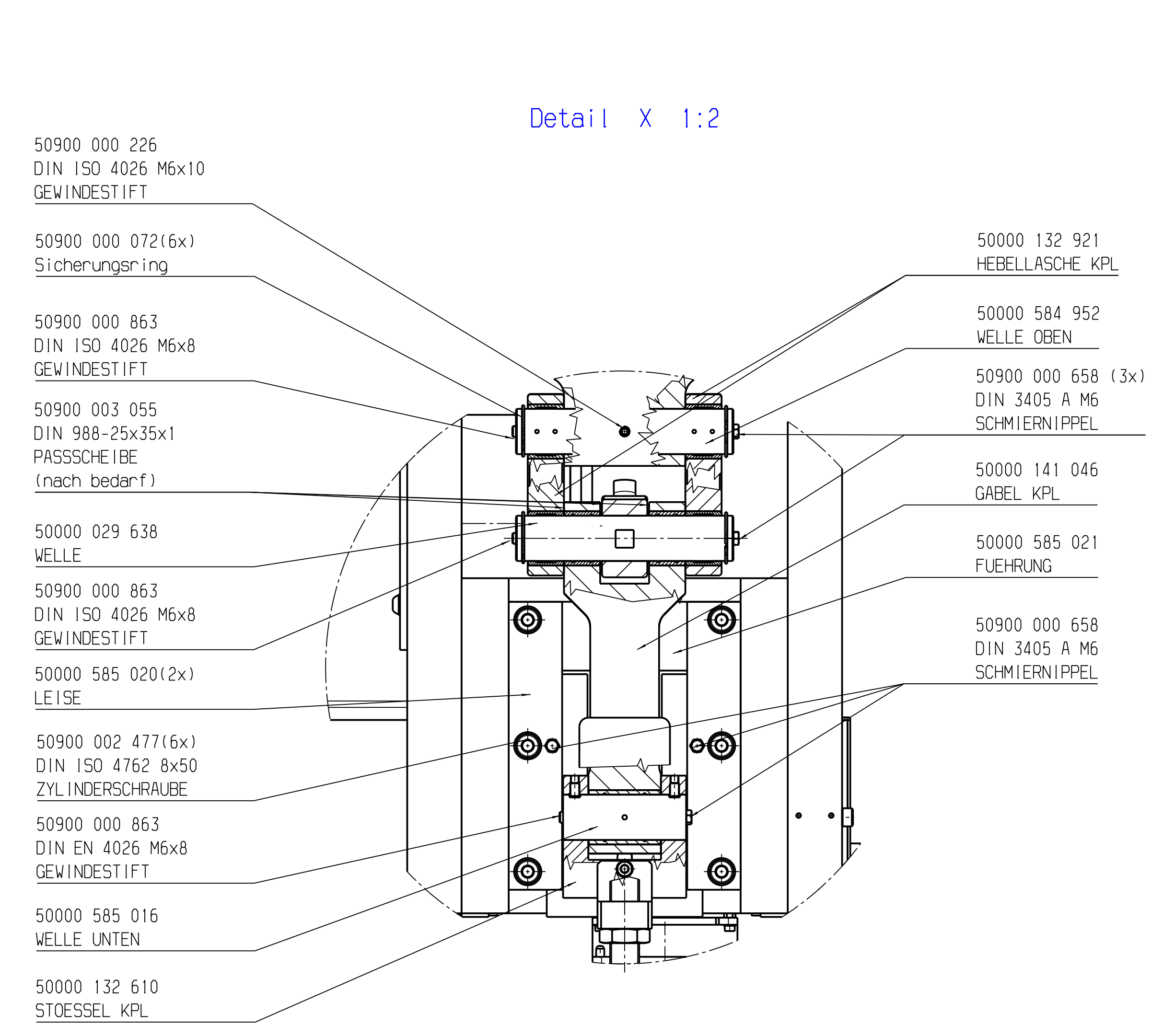
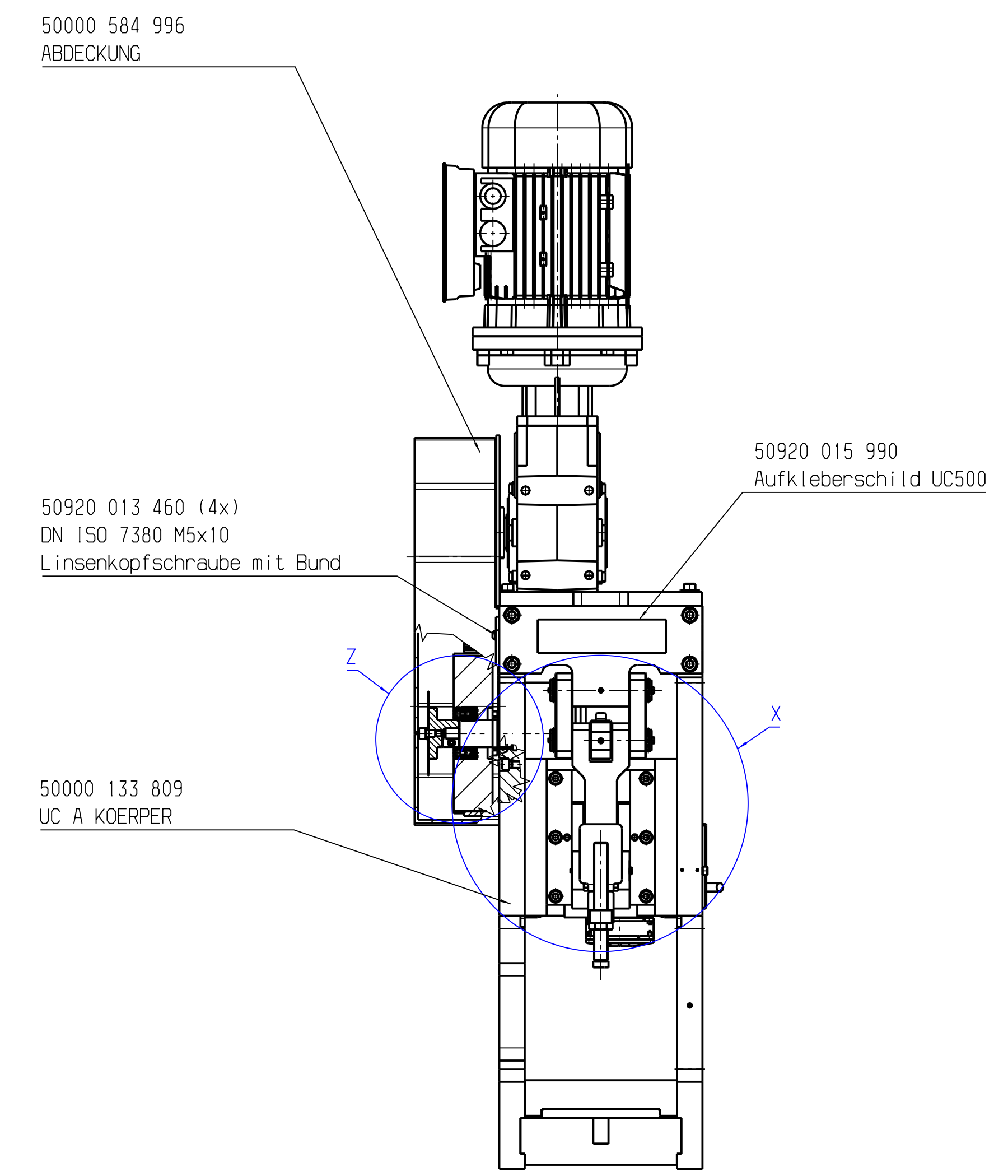
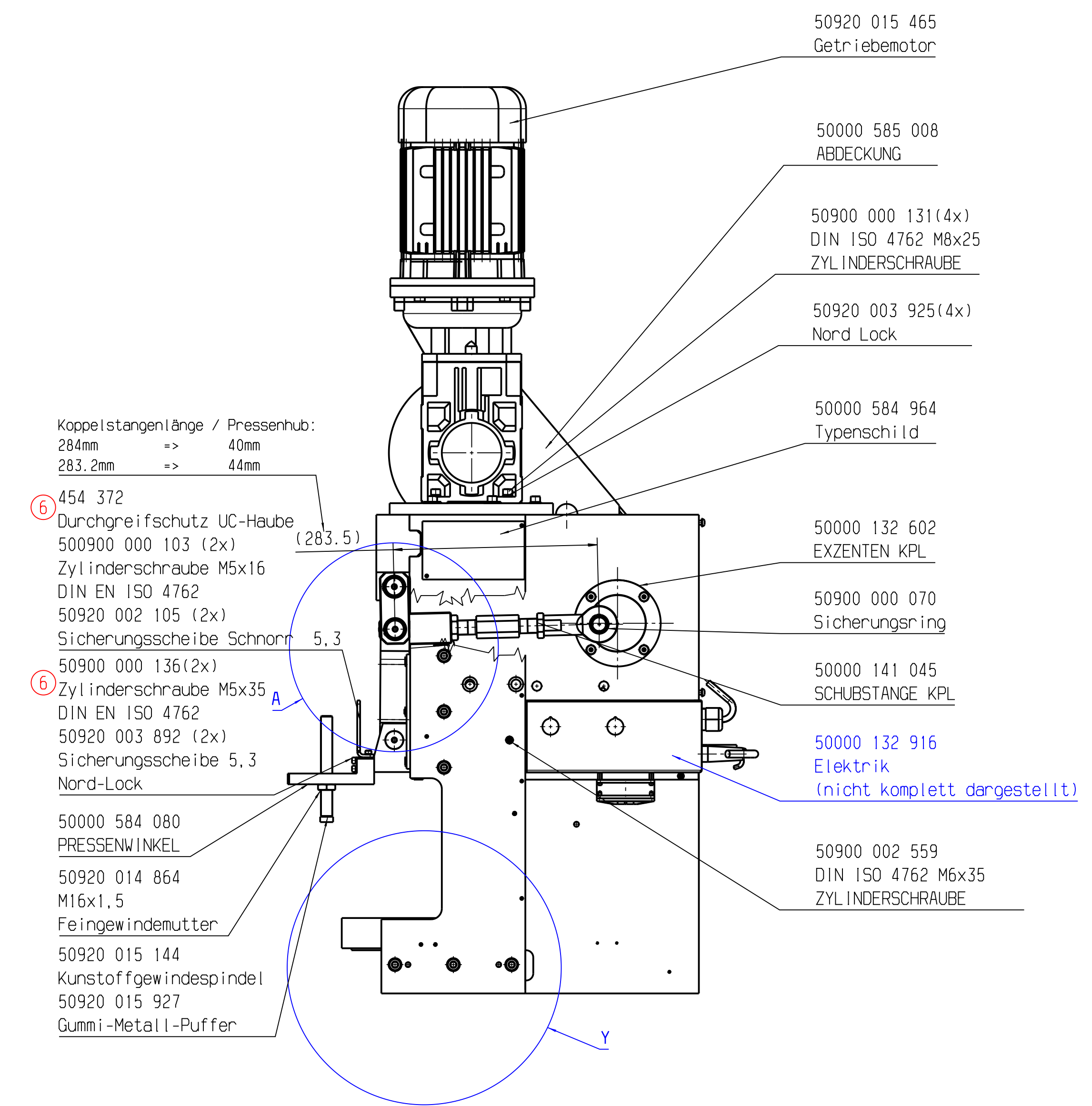
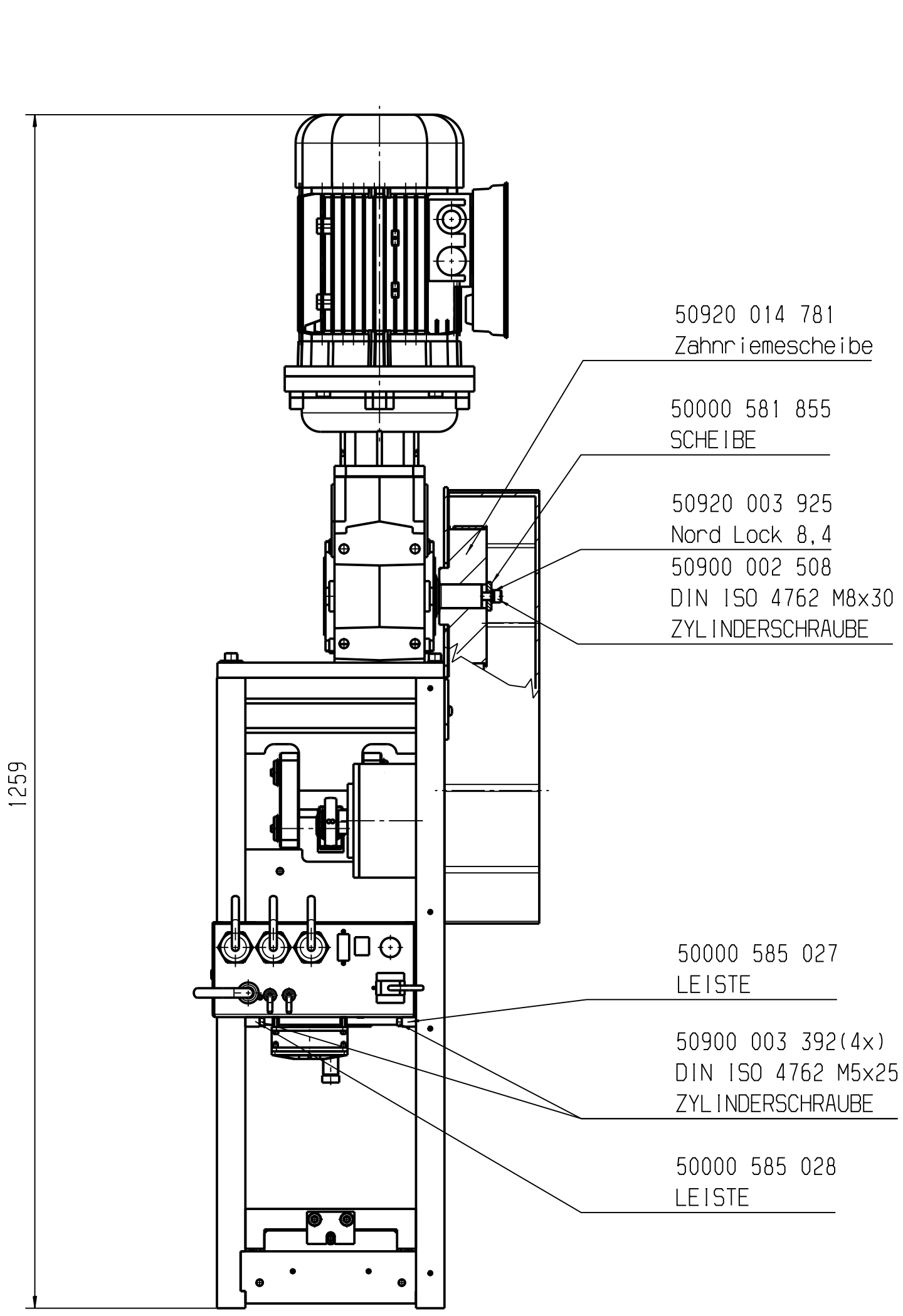
Bezeichnung/ part name :
Adaptersatz Schaefer
23.100 UT 135,78

gehört zu/
belongs to :
Teil-Nr./ part number :
50000 133 315
Ordnungs-Nr./
indenture number :
Bl.Nr./page: 1 Order/ folder:



Passmaß		Abmaß		Passmaß		Abmaß		Art der Härting	Vorwärmen :						
Eht.		Nht.		Rht		mm		Härten :							
Härte :		HRC		Anlassen :		°C		°C							
Grenzabmasse fuer Laengenmasse ausser fuer gebrochene Kanten								Allgemeintoleranzen DIN/ISO 2768 - mk				Datum		Name	
Toleranz- klasse	0.5 bis 3	ueber 3 bis 6	ueber 6 bis 30	ueber 30 bis 120	ueber 120 bis 400	ueber 400 bis 1000	DIN ISO 13715	-0.3 $+0.3$		18.11.98		Zj			
f (fein)	± 0.05	± 0.05	± 0.1	± 0.15	± 0.2	± 0.3	Tolerierung DIN/ISO 8015		Maßstab:		gehört zu : . . .				
m (mittel)	± 0.1	± 0.1	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	Werkstoff :		1:1 (1:2)		Teil-Nr. :				
c (grob)	± 0.2	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2	Oberfl.-Schutz:				50000-141-045				
Schleuniger To Be Precise.								Bezeichnung :				Ordnungs-Nr. :			
								Schubstange kpl				Bl.Nr. : . . . Ordner Nr. : . . .			

Für dieses Dokument behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere schriftliche Zustimmung darf es weder dritten Personen mitgeteilt, noch missbräuchlich kopiert oder anderweitig benutzt werden.

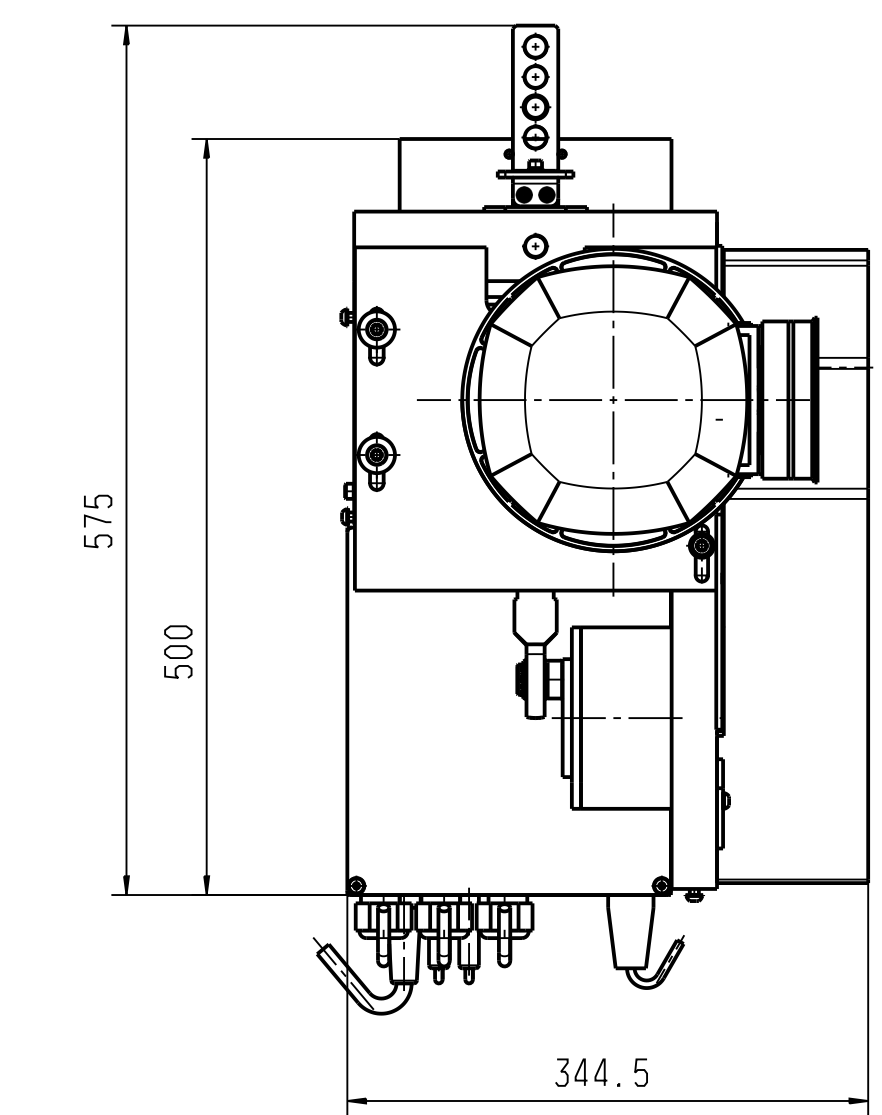
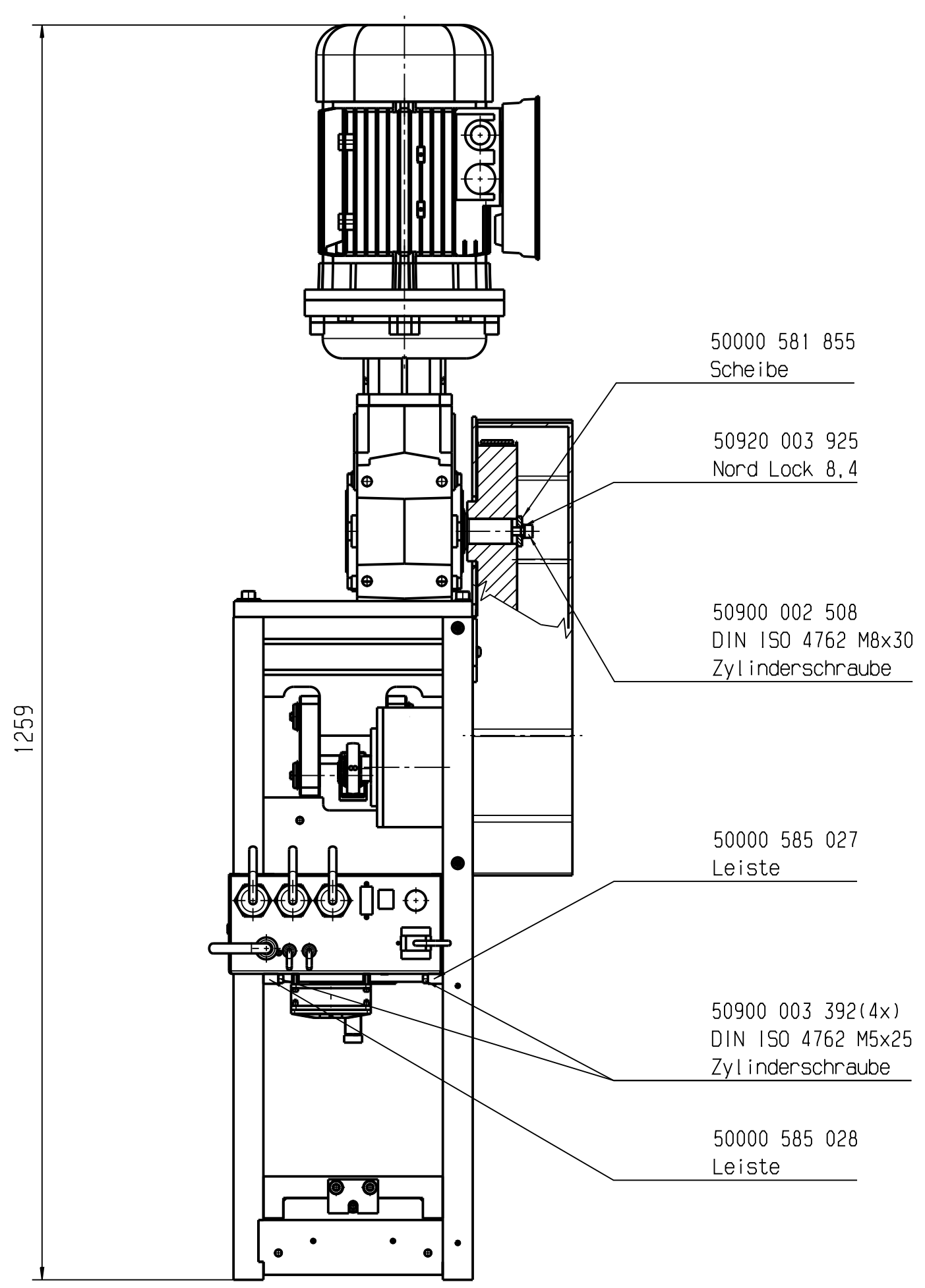


01	50000 133 077	50000 133 077
02	50000 133 077	50000 133 077
03	50000 133 077	50000 133 077
04	50000 133 077	50000 133 077
05	50000 133 077	50000 133 077
06	50000 133 077	50000 133 077
07	50000 133 077	50000 133 077
08	50000 133 077	50000 133 077
09	50000 133 077	50000 133 077
10	50000 133 077	50000 133 077
11	50000 133 077	50000 133 077
12	50000 133 077	50000 133 077
13	50000 133 077	50000 133 077
14	50000 133 077	50000 133 077
15	50000 133 077	50000 133 077
16	50000 133 077	50000 133 077
17	50000 133 077	50000 133 077
18	50000 133 077	50000 133 077
19	50000 133 077	50000 133 077
20	50000 133 077	50000 133 077
21	50000 133 077	50000 133 077
22	50000 133 077	50000 133 077
23	50000 133 077	50000 133 077
24	50000 133 077	50000 133 077
25	50000 133 077	50000 133 077
26	50000 133 077	50000 133 077
27	50000 133 077	50000 133 077
28	50000 133 077	50000 133 077
29	50000 133 077	50000 133 077
30	50000 133 077	50000 133 077
31	50000 133 077	50000 133 077
32	50000 133 077	50000 133 077
33	50000 133 077	50000 133 077
34	50000 133 077	50000 133 077
35	50000 133 077	50000 133 077
36	50000 133 077	50000 133 077
37	50000 133 077	50000 133 077
38	50000 133 077	50000 133 077
39	50000 133 077	50000 133 077
40	50000 133 077	50000 133 077
41	50000 133 077	50000 133 077
42	50000 133 077	50000 133 077
43	50000 133 077	50000 133 077
44	50000 133 077	50000 133 077
45	50000 133 077	50000 133 077
46	50000 133 077	50000 133 077
47	50000 133 077	50000 133 077
48	50000 133 077	50000 133 077
49	50000 133 077	50000 133 077
50	50000 133 077	50000 133 077

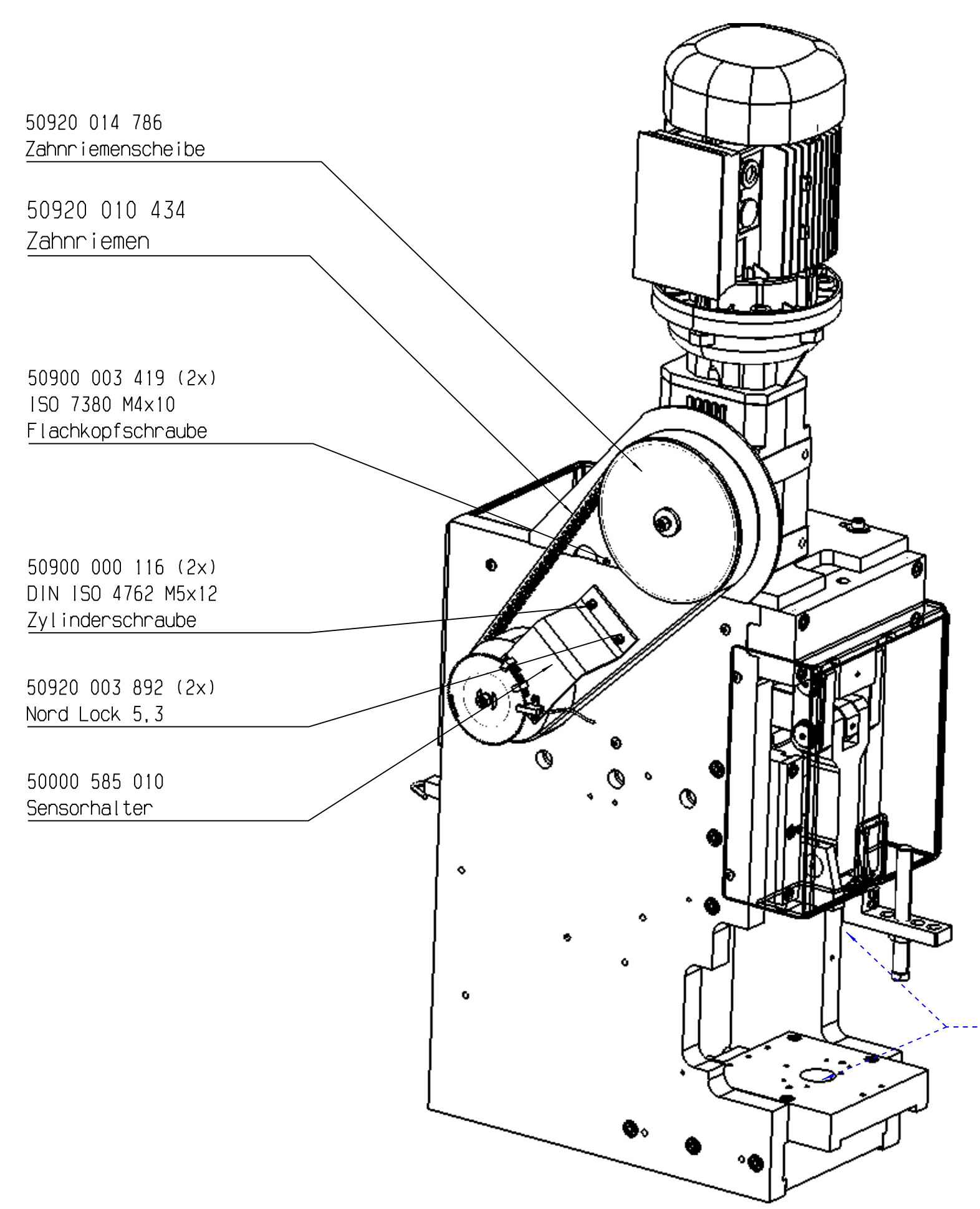
Schleuniger
To Be Precise.

Bezeichnung / part name :
UC 1100
AUTOMATENAUSSFUEHRUNG
Anwendung der Zeichnung nach DIN EN ISO 15701 / K
Modifikation nach: 01.10.08

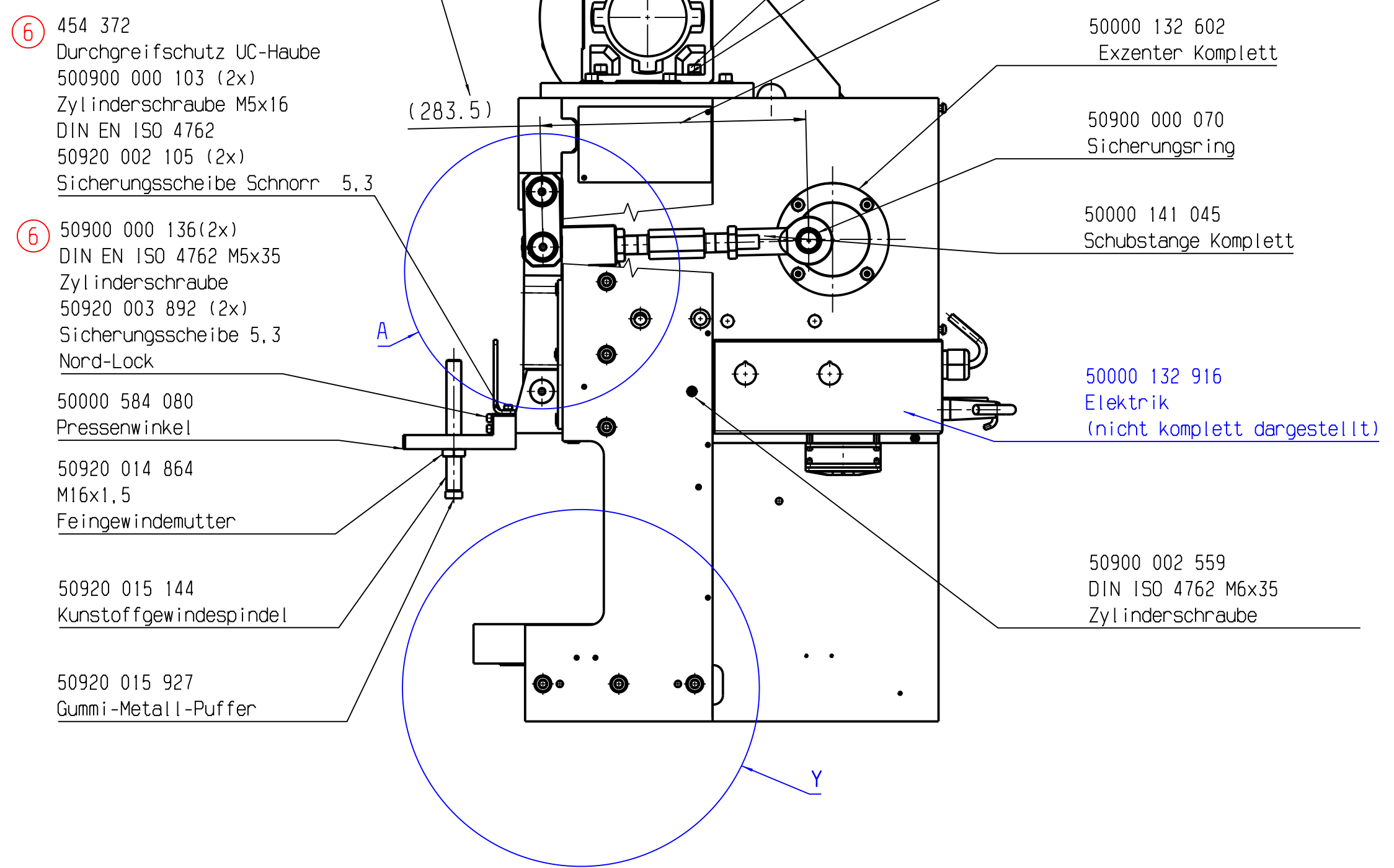
50000 133 077
Teil-Nr. / part number :
50000 133 077
Druckgröße: 7
Inhalt: 10
Blatt-Nr. / page: 1
Druck: 10.10.08



Isometrische Ansicht
(ohne Abdeckung 50000 584 996)

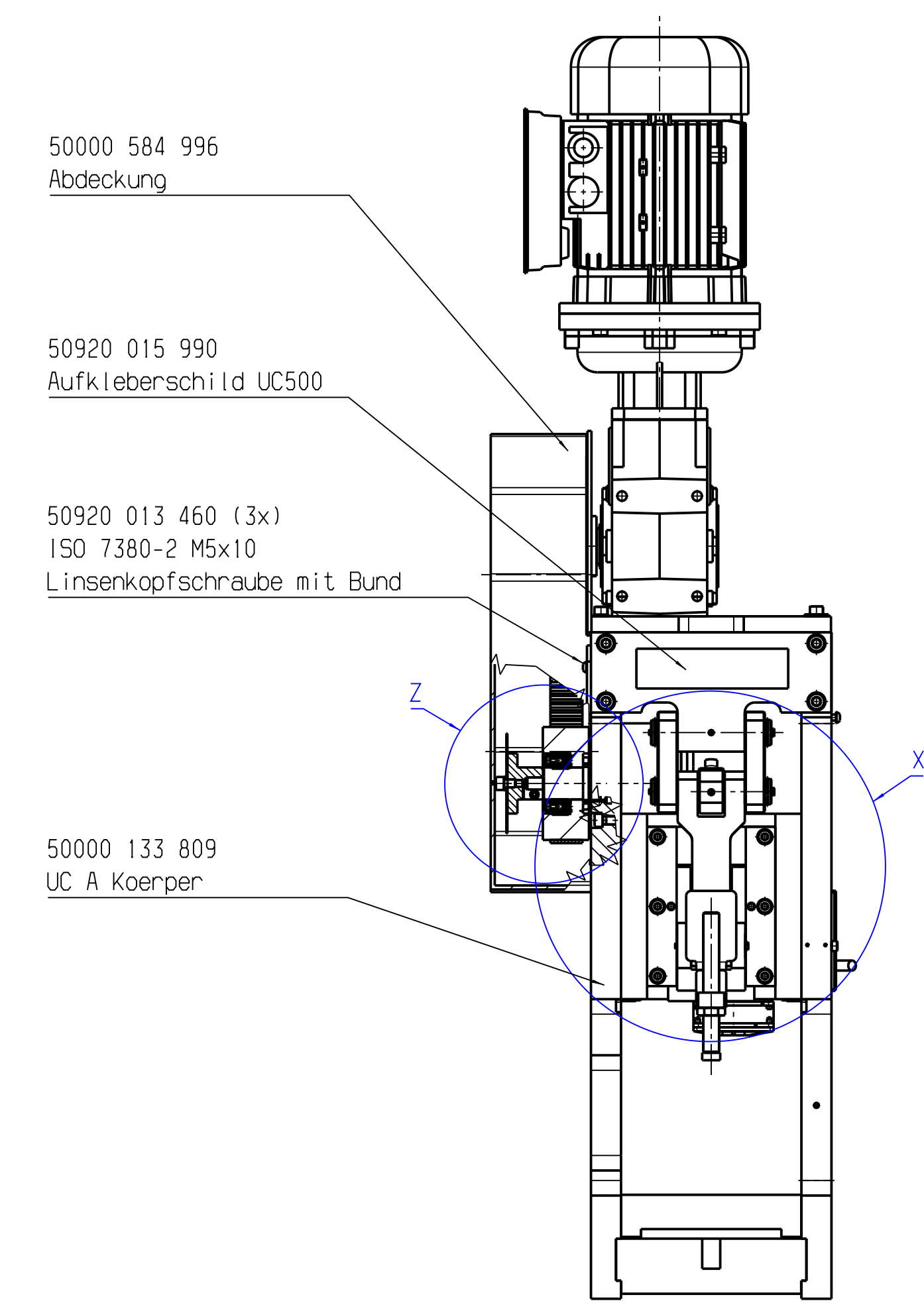
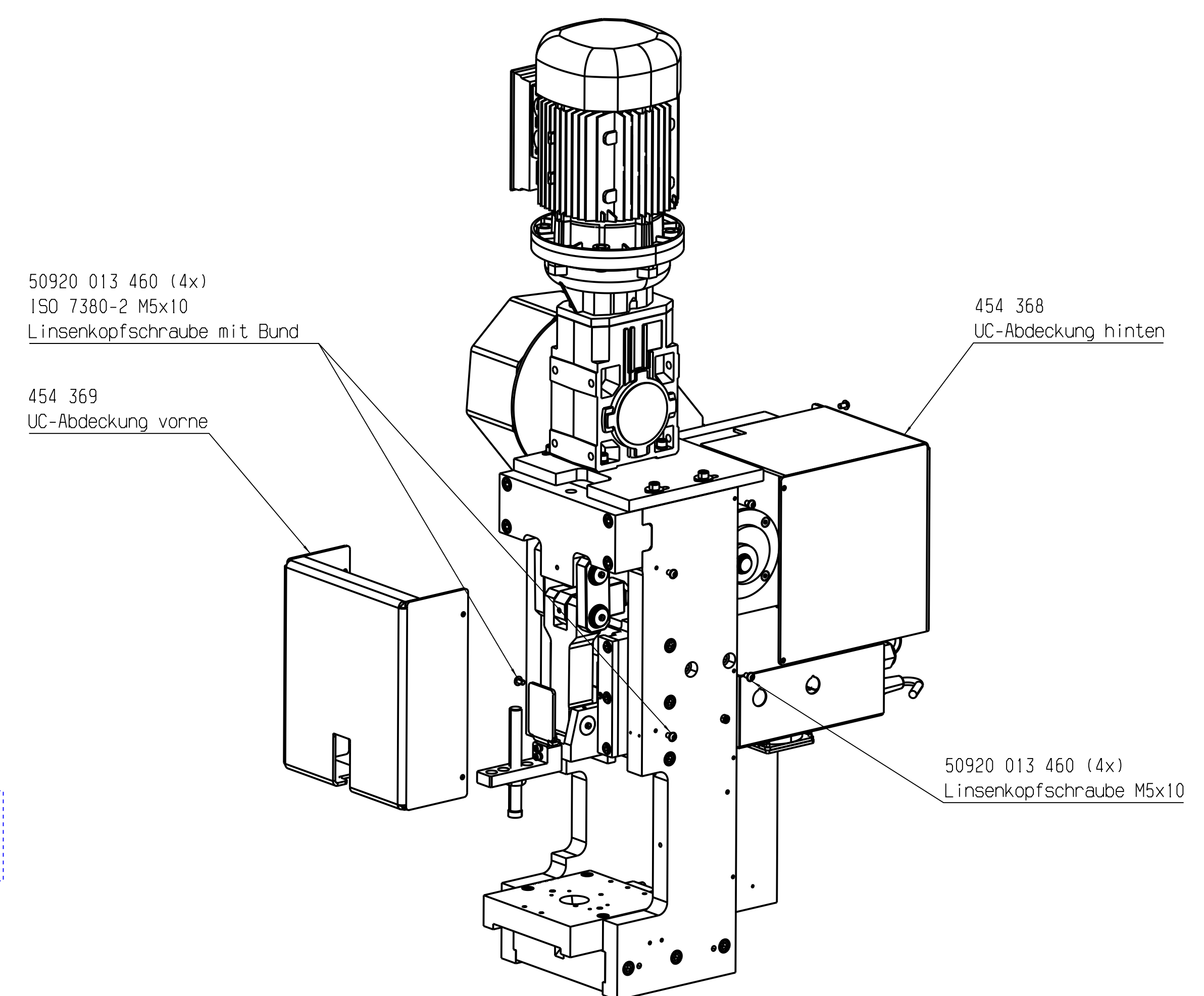


Koppelstangenlänge / Pressenhub:
284mm -> 40mm
283,2mm -> 44mm

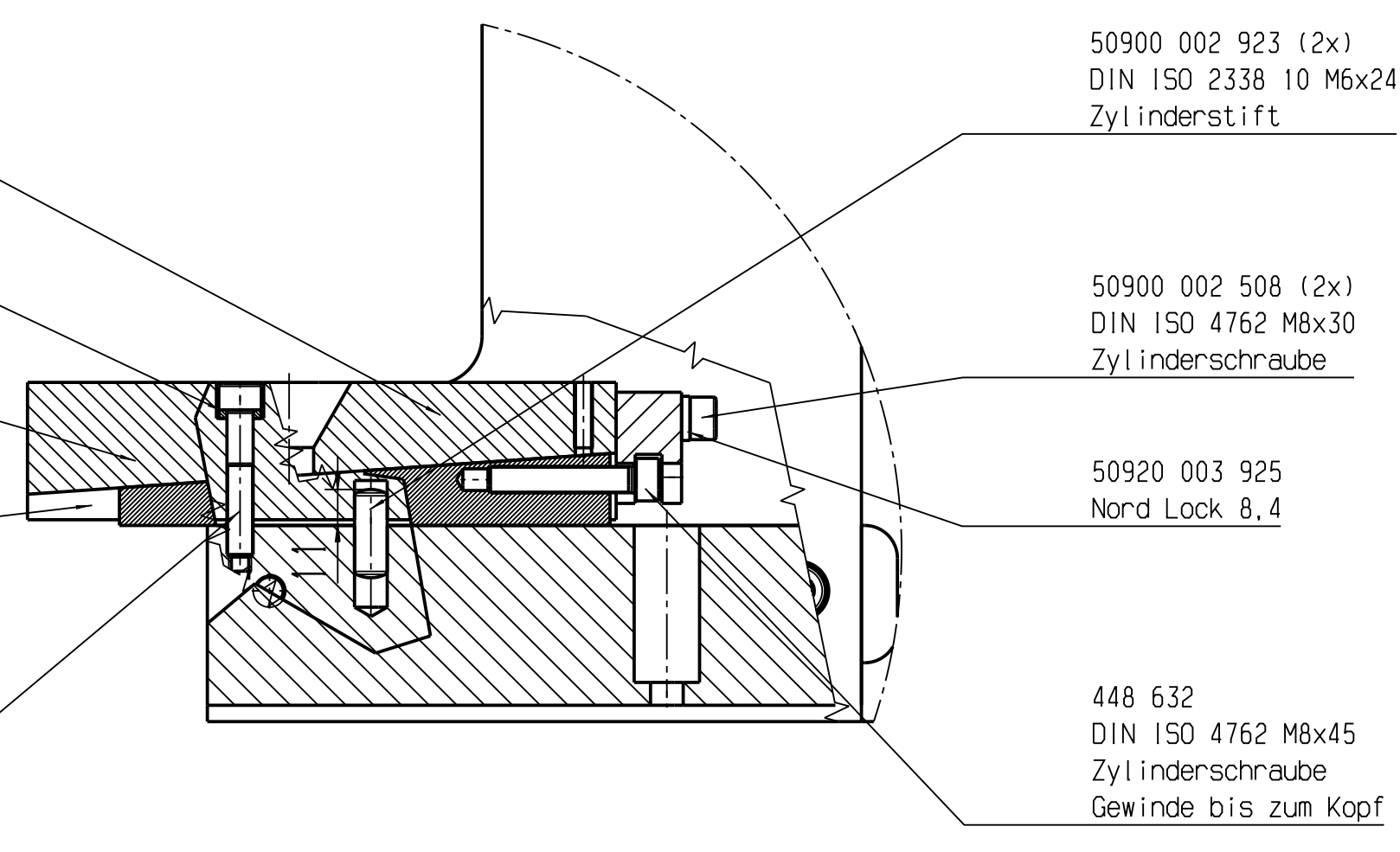


Y
Maßstab: 1:2

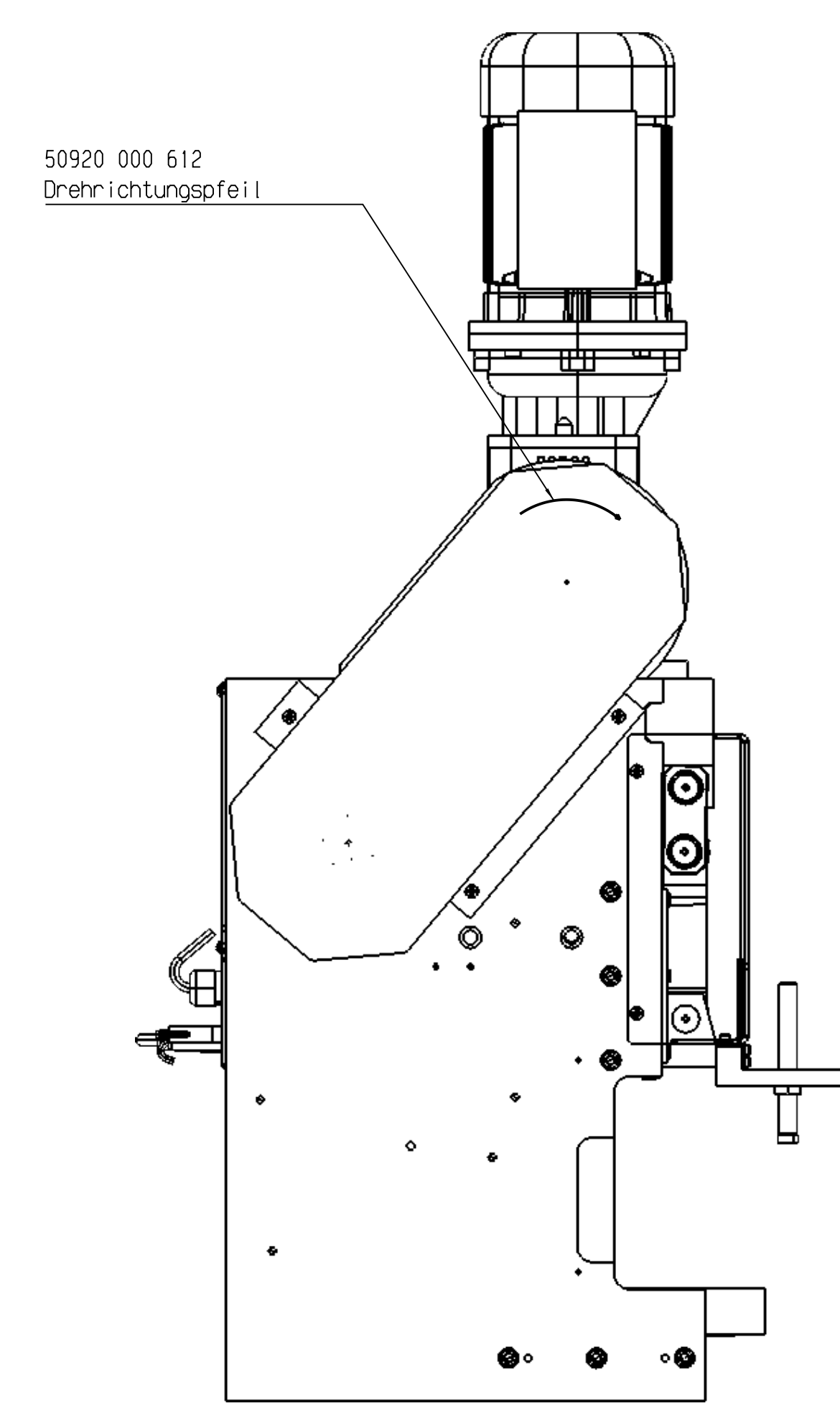
Isometrische Ansicht
Maßstab: 1:5



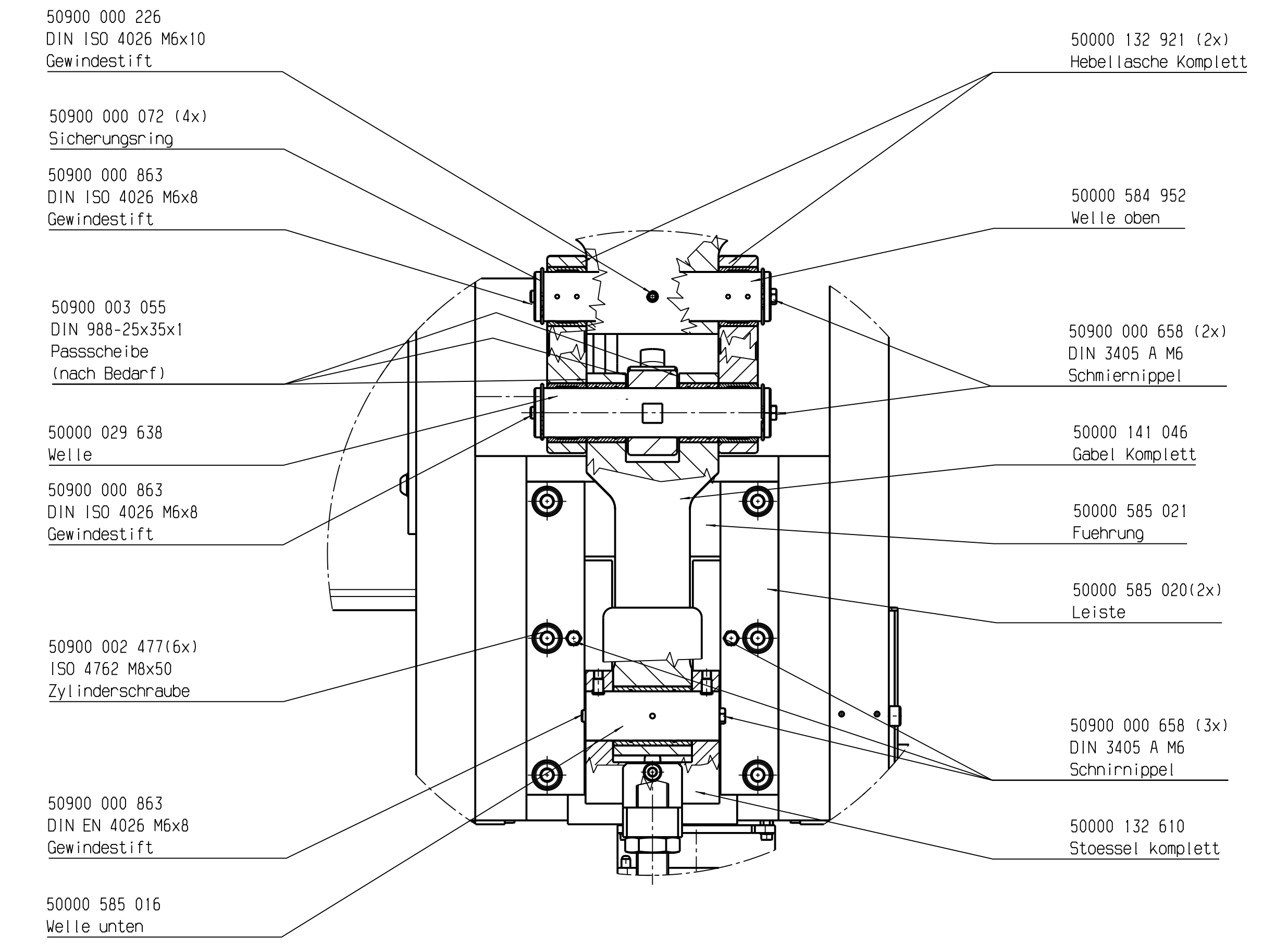
Y
Maßstab: 1:2



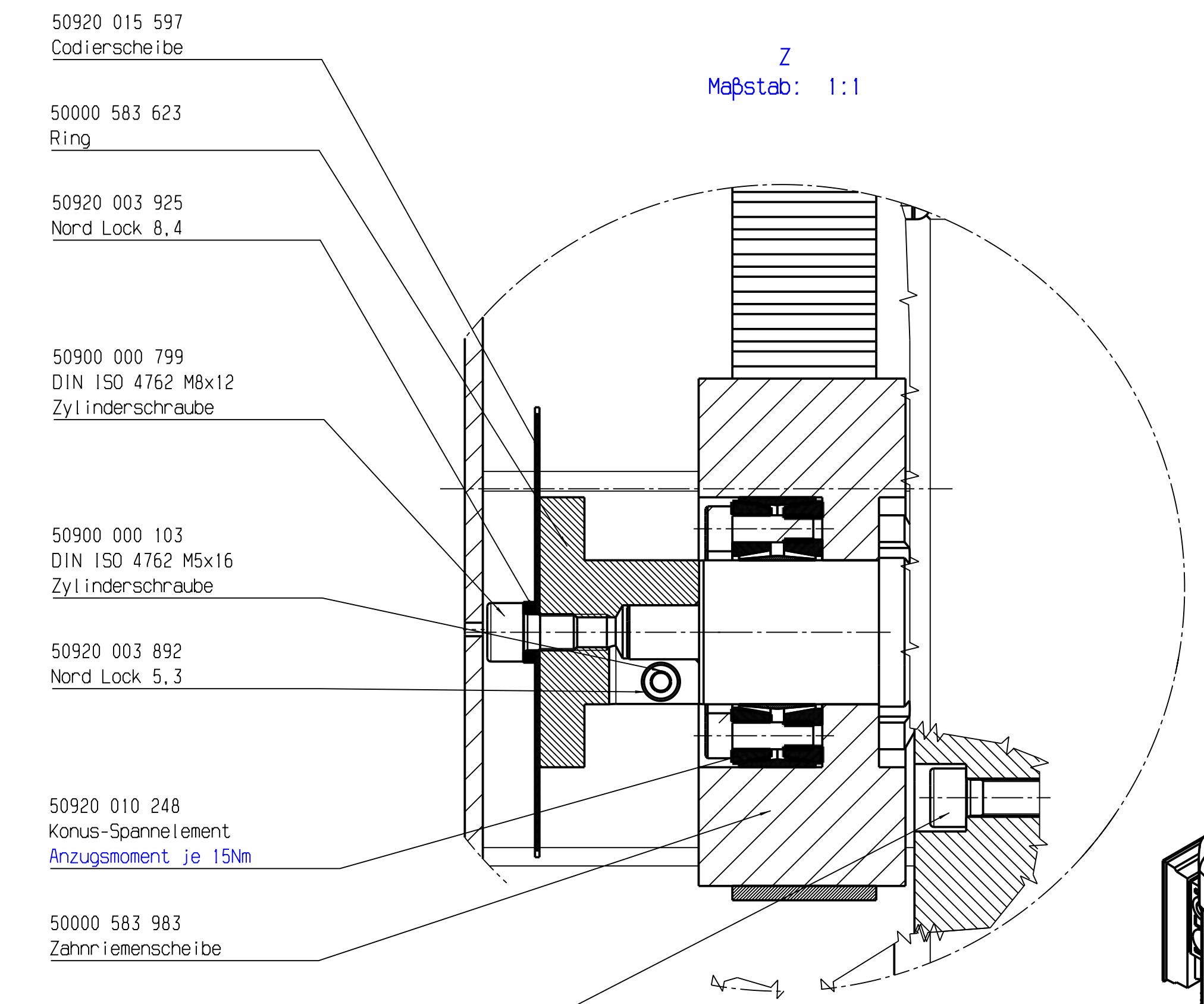
Y
Maßstab: 1:2



X
Maßstab: 1:2

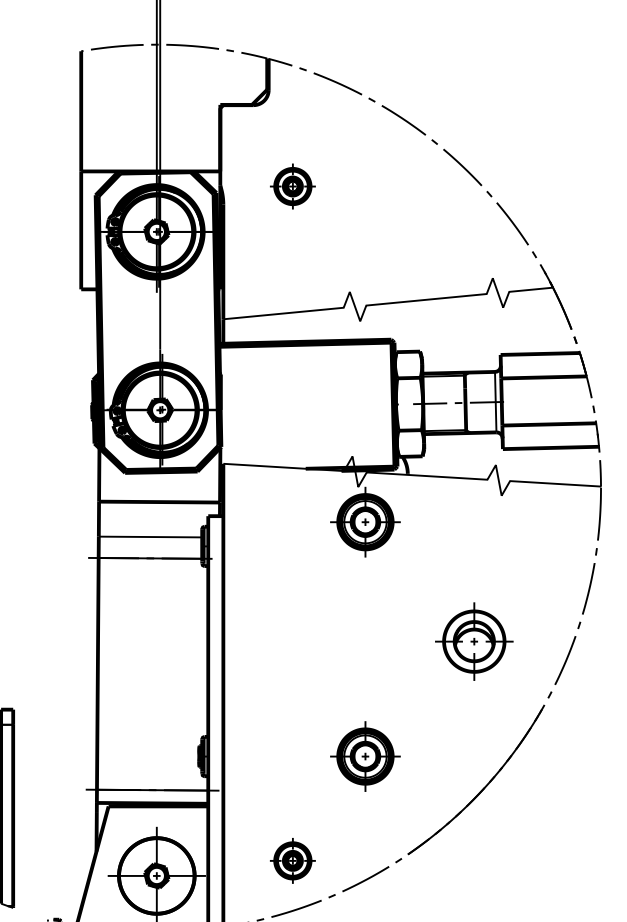


Z
Maßstab: 1:1



Detail A
M 2:5

(1:1 abhängig vom Hub)



01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Schleuniger
To Be Precise.

Bezeichnung / part name :
UC 500 AUTOMATENAUFSUEHRUNG

Teil-Nr. / part number :
50001 132 638
Gründer-Nr. / founder number :
Bl.Nr./page, I. / order folder :