

911-211-10

Teileliste und Näheinrichtungen
Parts List and Sewing Equipment

Alle Rechte vorbehalten.

Eigentum der Dürkopp Adler GmbH und urheberrechtlich geschützt. Jede Wiederverwendung dieser Inhalte, auch in Form von Auszügen, ist ohne vorheriges schriftliches Einverständnis der Dürkopp Adler GmbH verboten.

All rights reserved.

Property of Dürkopp Adler GmbH and protected by copyright. Any reuse of these contents, including extracts, is prohibited without the prior written approval of Dürkopp Adler GmbH.

Copyright © Dürkopp Adler GmbH 2021

Teilelisten und Näheinrichtungen
Parts List and Sewing Equipment
911-211-10

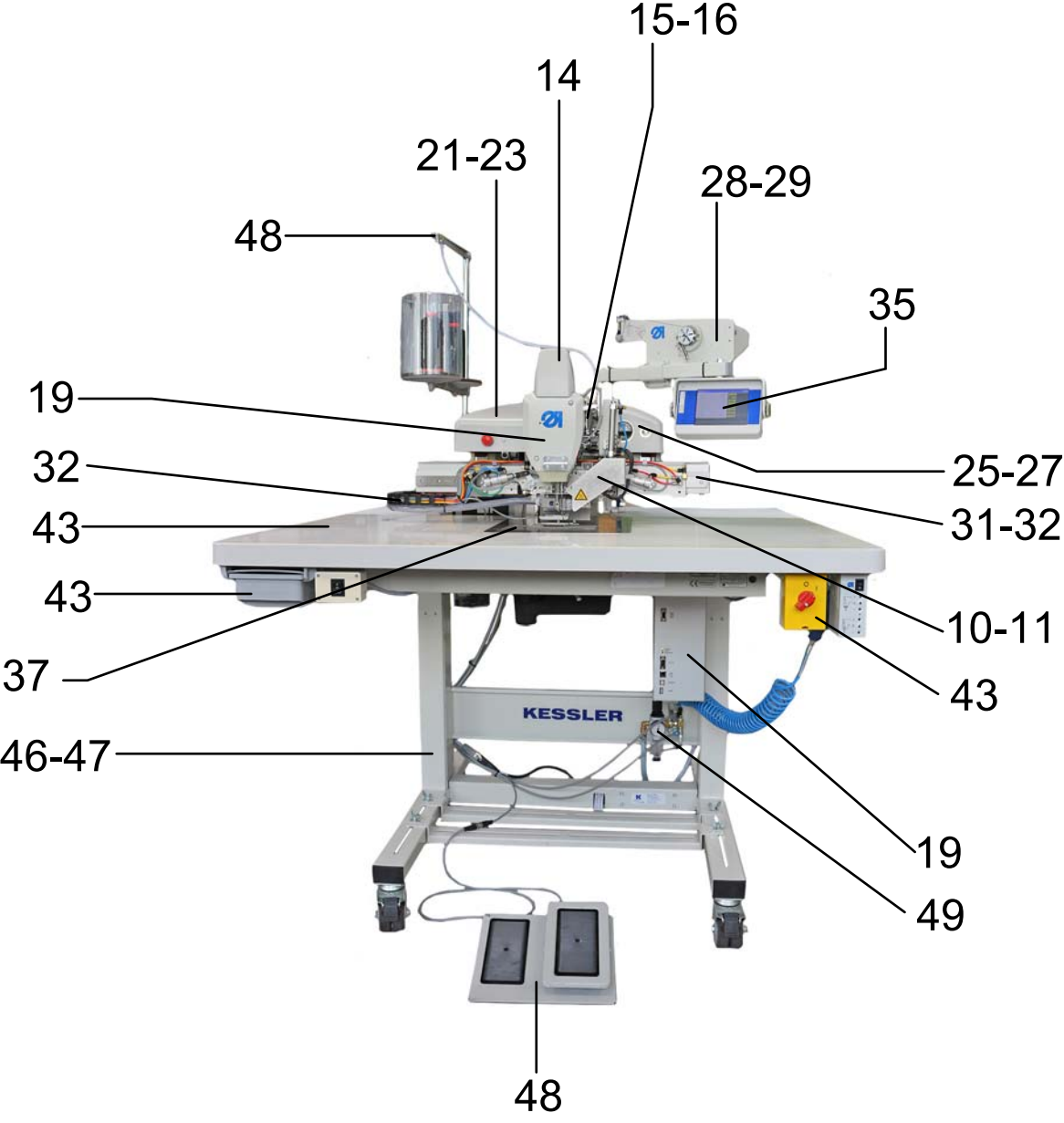
Inhaltsverzeichnis/Table of Contents

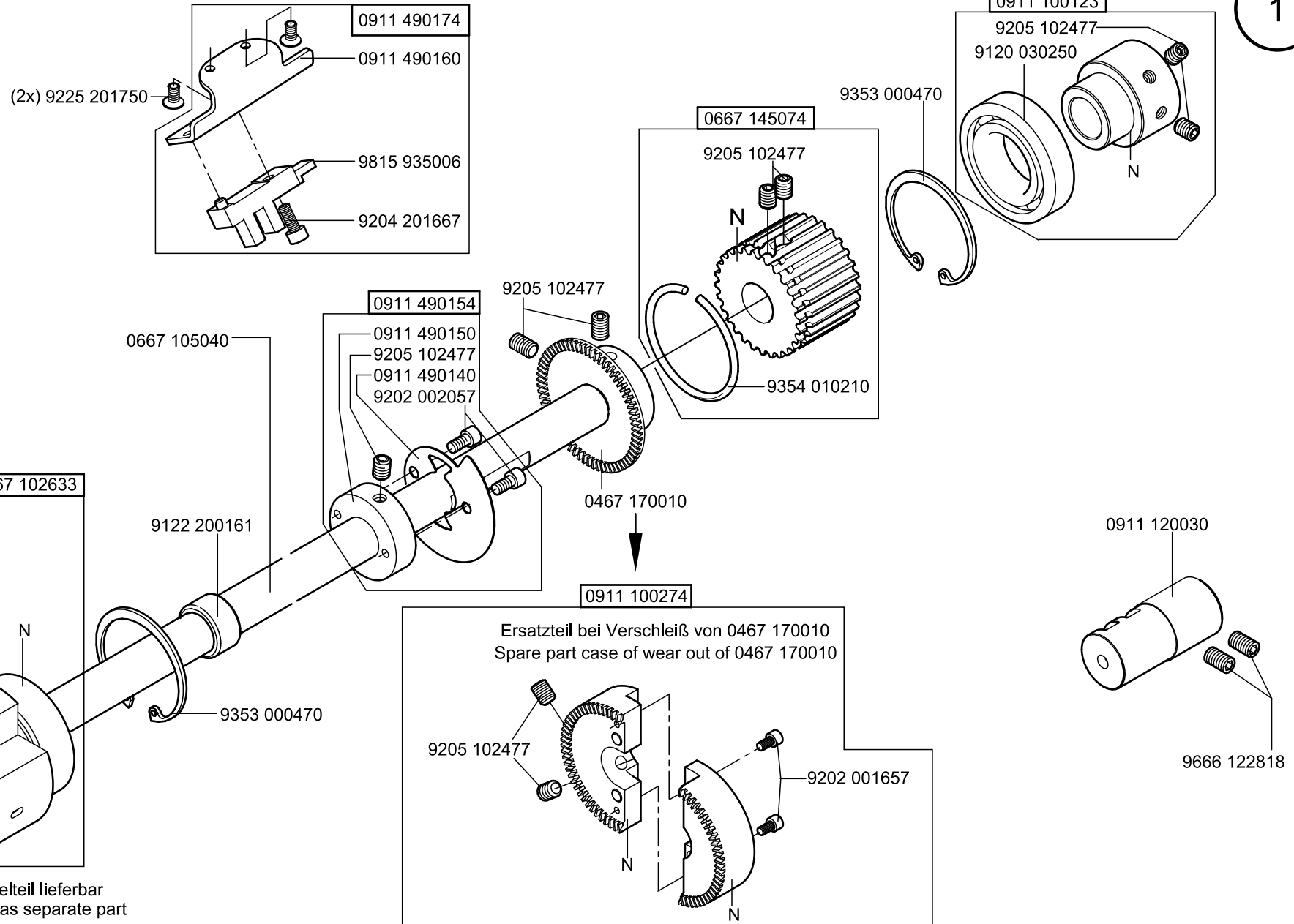
Inhalt	Tafel/Table	Content
Armwelle	1-2	Arm shaft
Fadenhebel	3	Thread lever
Transport Fussstange	4	Feeder foot bar
Alternierender Obertransport	5	Alternating upper feed
Greifer	6	Hook
Greiferlager	7	Hook bearing
Fadenabschneider	8-9	Thread trimmer
Brenner, oben	10	Burner, top
Brenner, unten	11	Burner, bottom
Nadelfadenklemmung	12	Needle thread clamping
Spulerklappe	13	Winder flap
Arm	14, 19	Arm
Spannungsplatte	15-16	Tension plate
Zentralschmierung	17	Central lubrication
Armdeckel	18	Arm cover
Grundplatte	20	Bed plate
Nähantrieb	21	Sewing motor
Konsole links	22	Console left
Antrieb links	23	Drive left
Wagen links	24	Carriage left
Konsole rechts	25	Console right
Antrieb rechts	26	Drive right
Wagen rechts	27	Carriage right
Spuler	28-29	Bobbin winder
Ventileinheit, Leiterplatte	30	Valve unit, PCB
X Antriebswelle	31	X Driving shaft
X Schlitten	32	X Slide
X Antrieb	33	X Drive
Transporteinheit	34	Transport unit
Bedienfeld	35	Control panel
Kabelkanal	36	Cable duct
Aufnahme für Parallelklammer	37	Holding fixture for parallel clamp
Klammersätze	38-39	Clamp sets
Wechselklammer	40-42	Change-over clamp
Tischplatte	43	Table top
Gleitbelag für Tischplatte	44	Sliding coat for tabletop
Gestell	45-48	Stand
Pedal	48	Pedal
Pneumatik	49	Pneumatic
Beipack	50	Accessories

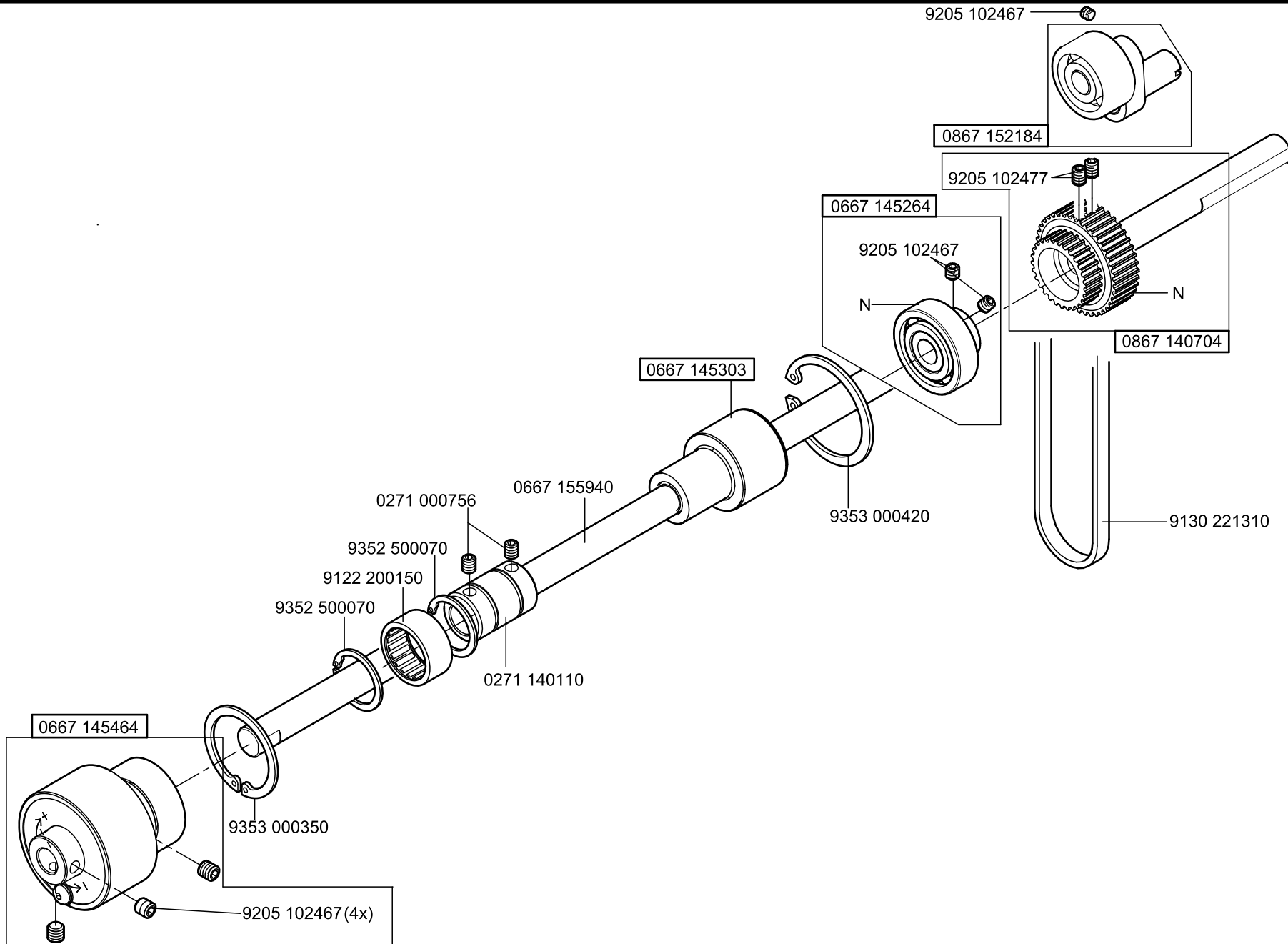
Teilelisten und Näheinrichtungen
Parts List and Sewing Equipment
911-211-10

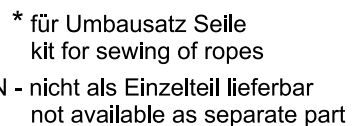
Inhaltsverzeichnis/Table of Contents

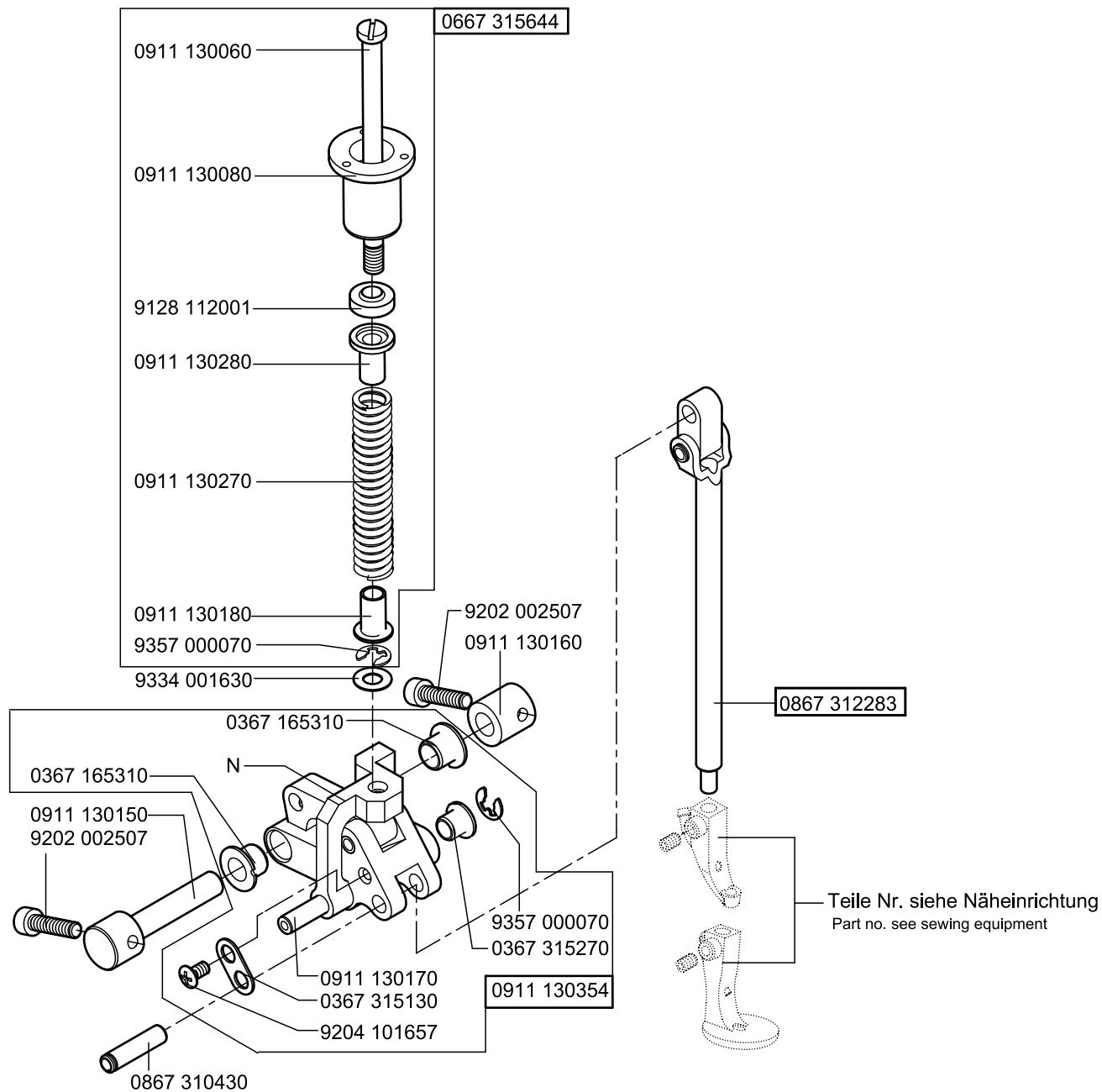
Inhalt	Tafel/Table	Content
Bausatz "Verminderter Klammerdruck"	51	Kit "Reduced clamp pressure"
Laser-Befestigungssatz	52	Fastening kit for the laser
Laserleuchte mit Netzteil	53	Laser lamp with power supply
Bausatz Restfaden-Wächter	54	Kit remaining thread monitor
Bausatz Barcodeleser	55	Kit barcode scanner
Hauben	56	Hood



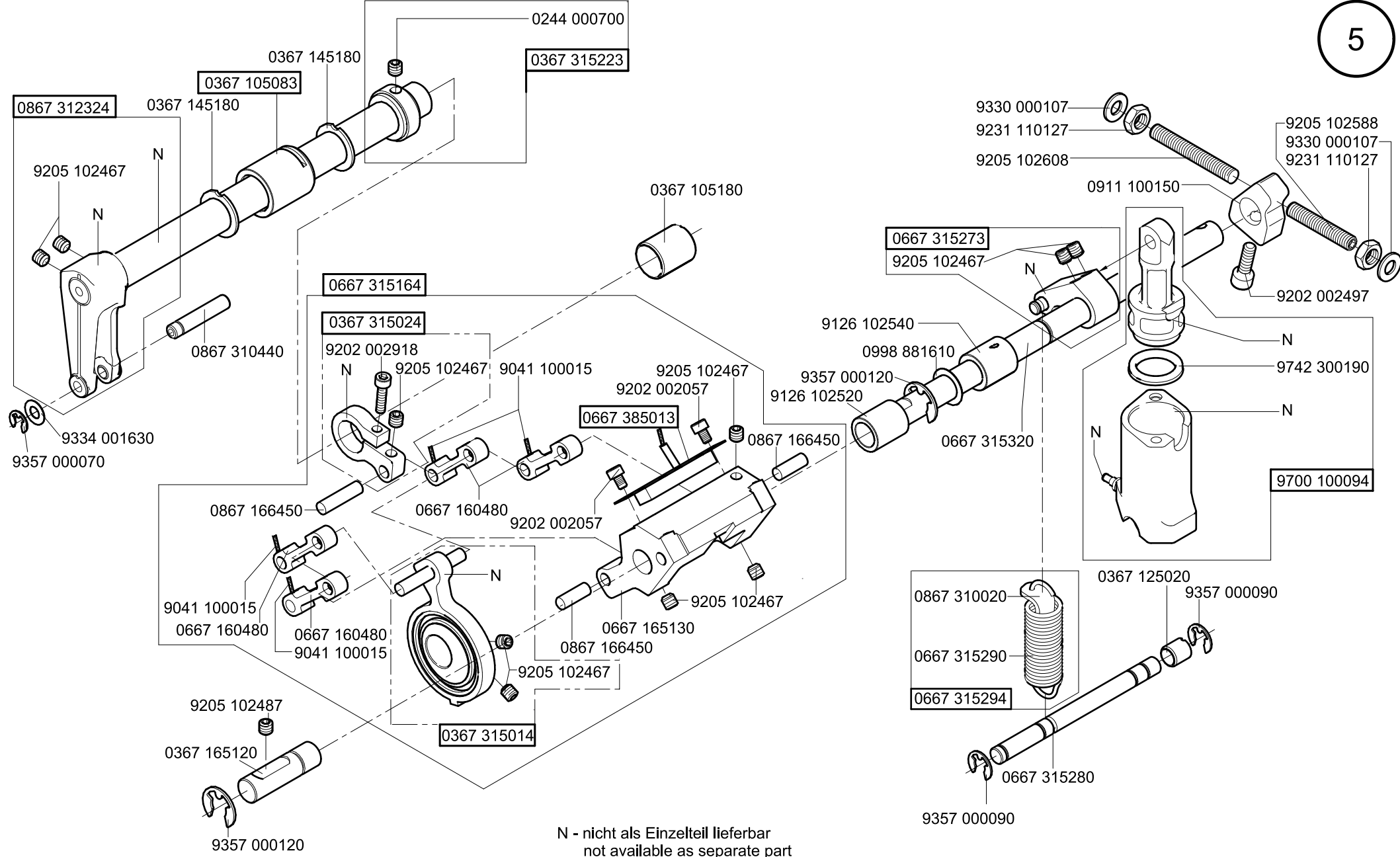








N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part

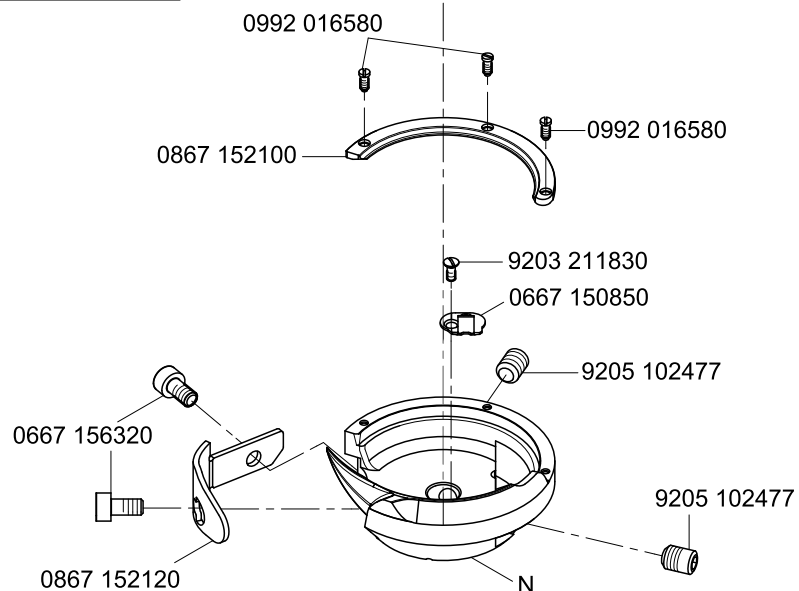
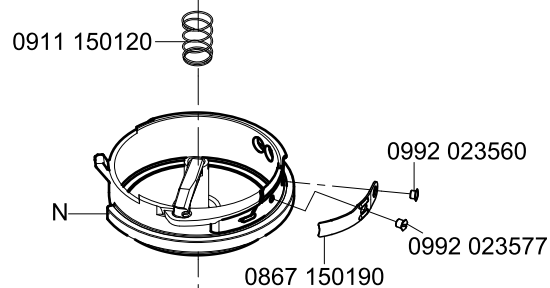
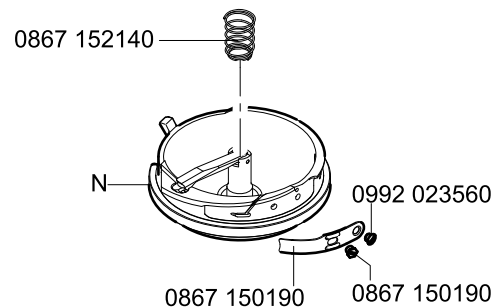


0911 150324 *

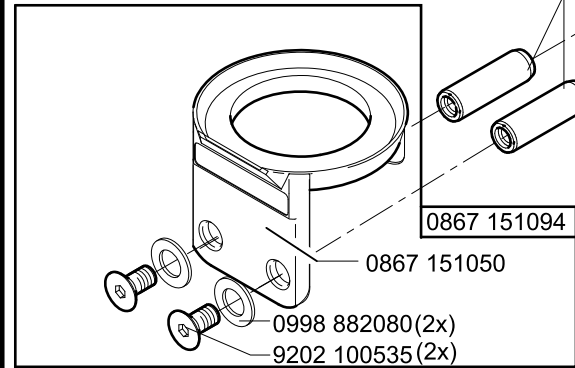
Standard 0867 152094

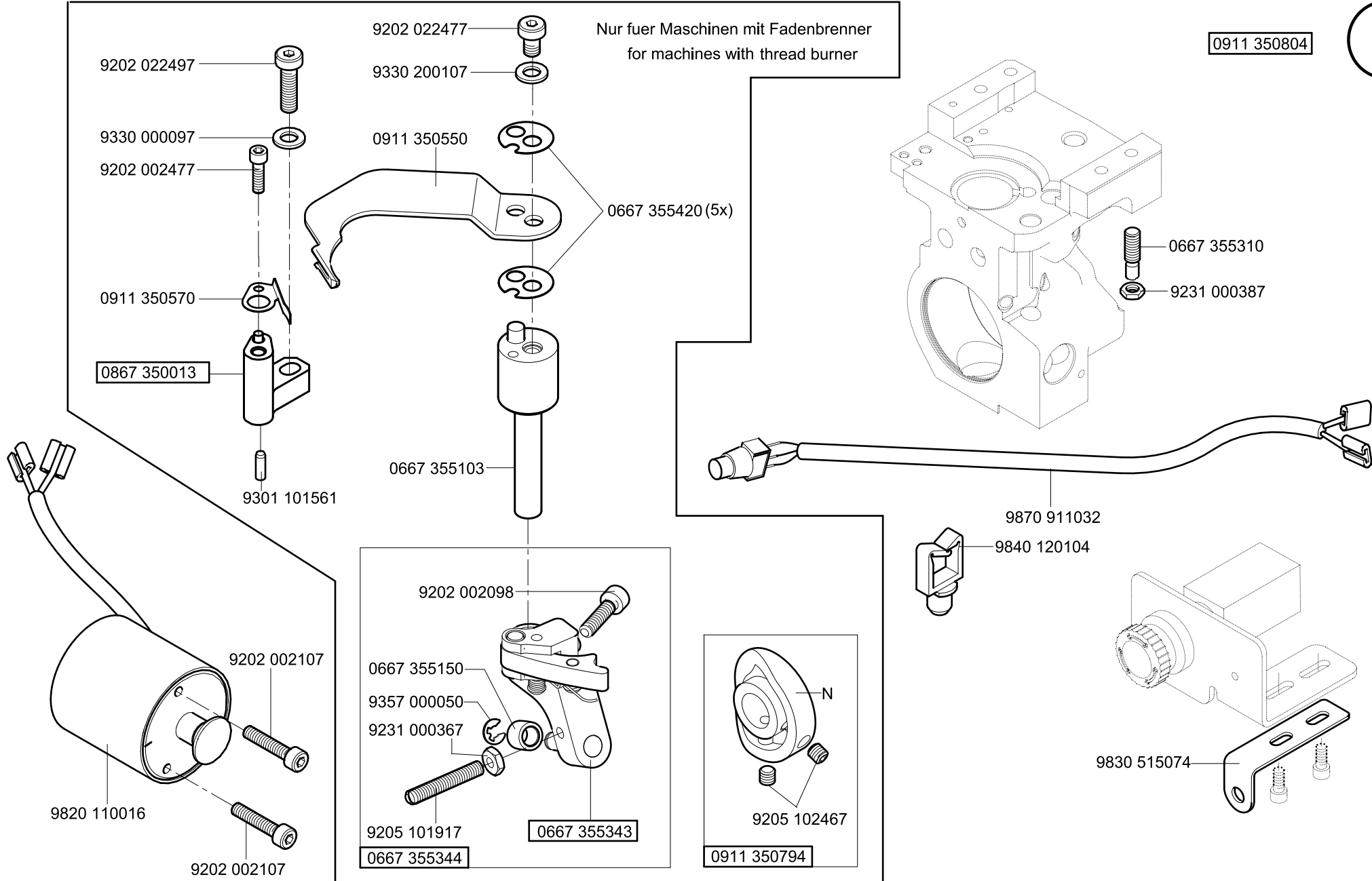
0911 150144

0867 152084

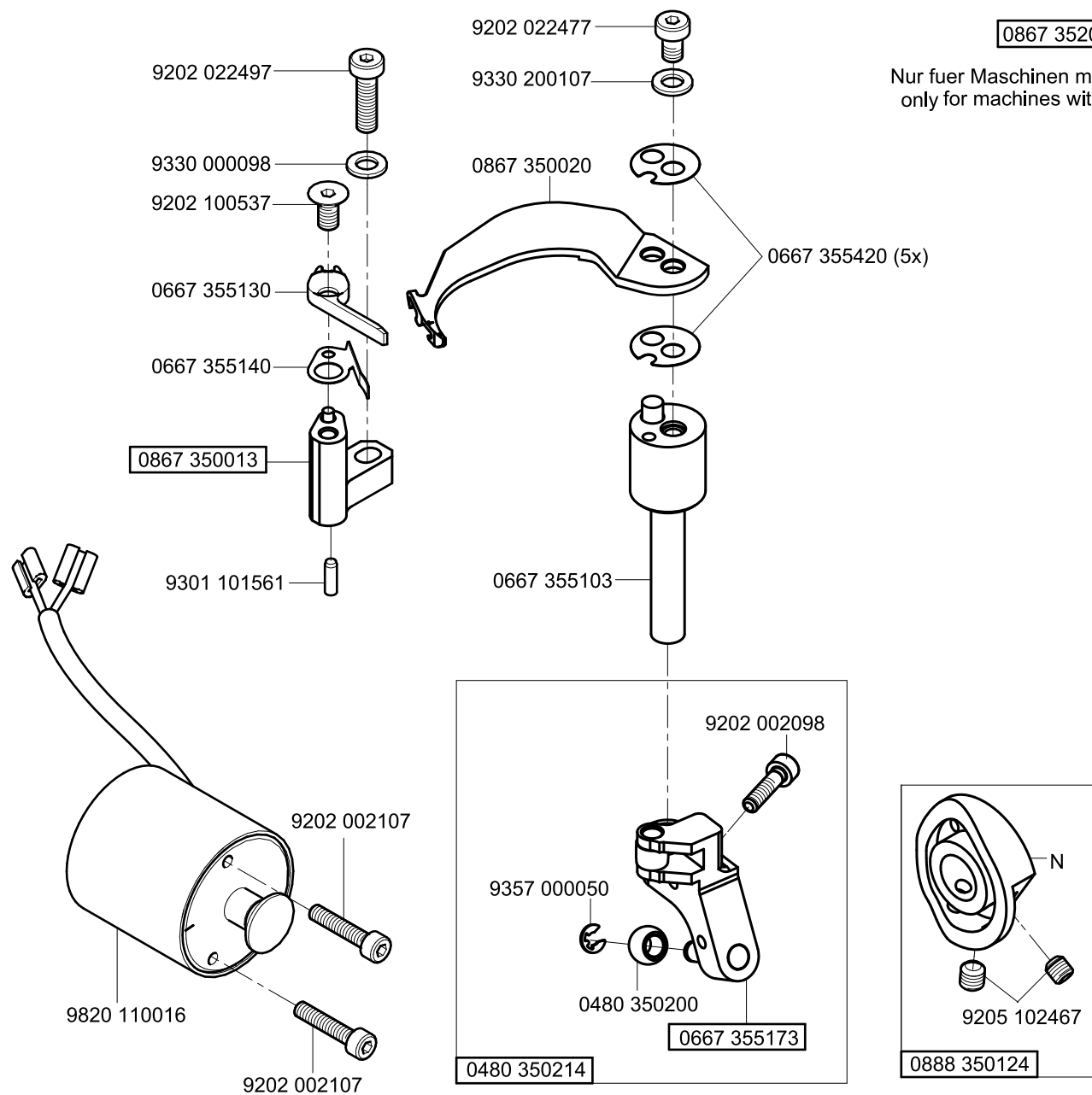


* für Greiferlager (Sicherheitsgurt)
u. für Umbausatz Seile
for hook bearing (safety belt)
and kit for sewing of ropes
N - nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part



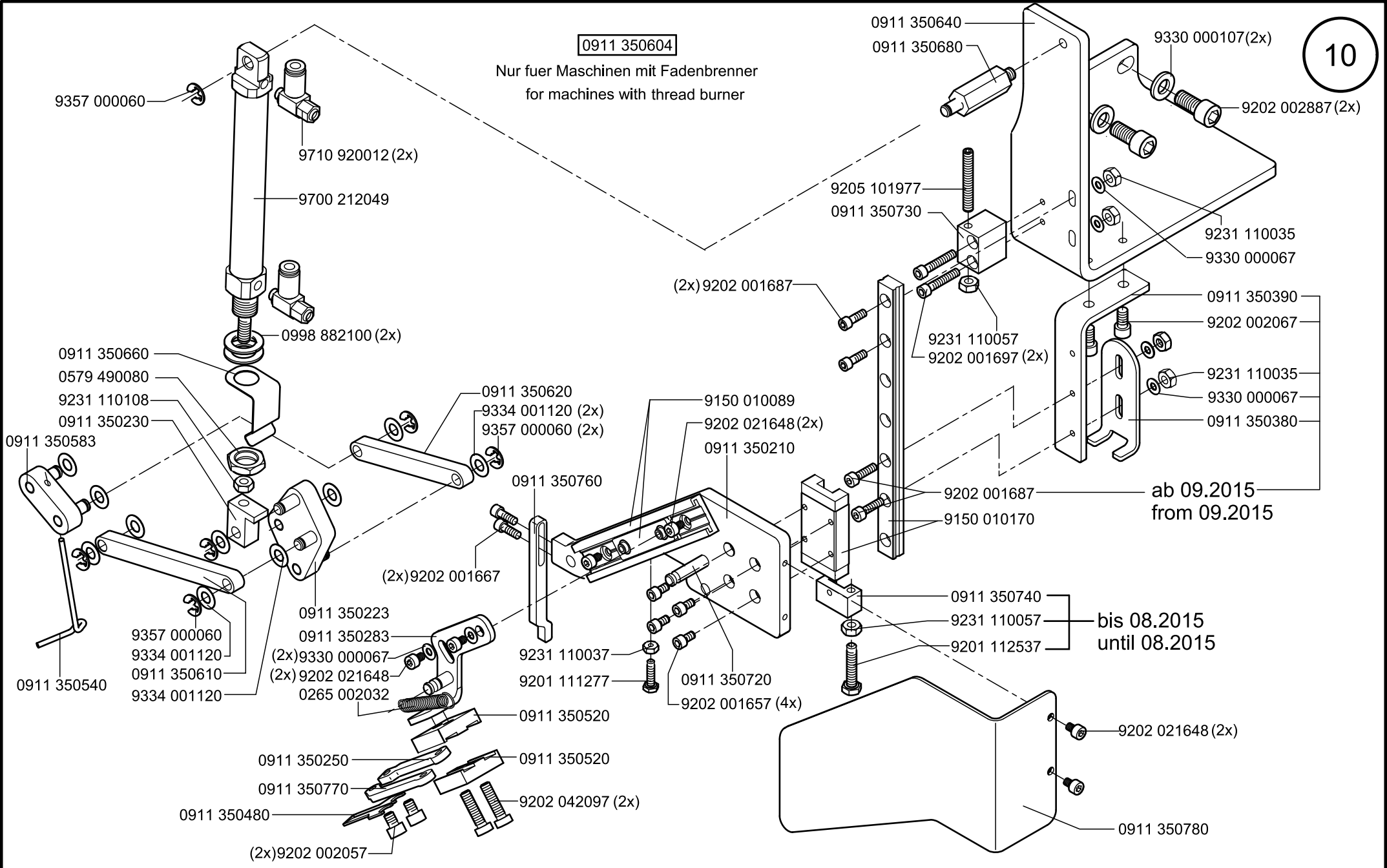


0867 352034

auf Wunsch
on requestNur fuer Maschinen mit Fadenabschneider
only for machines with thread trimmer

0911 350604

Nur fuer Maschinen mit Fadenbrenner
for machines with thread burner

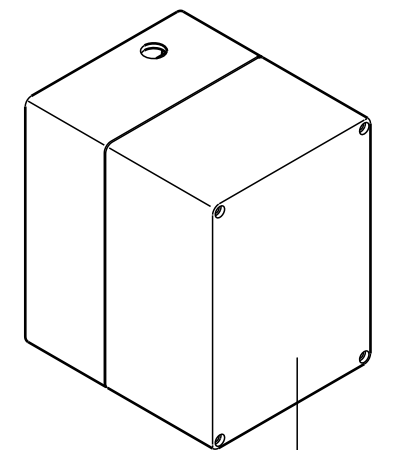
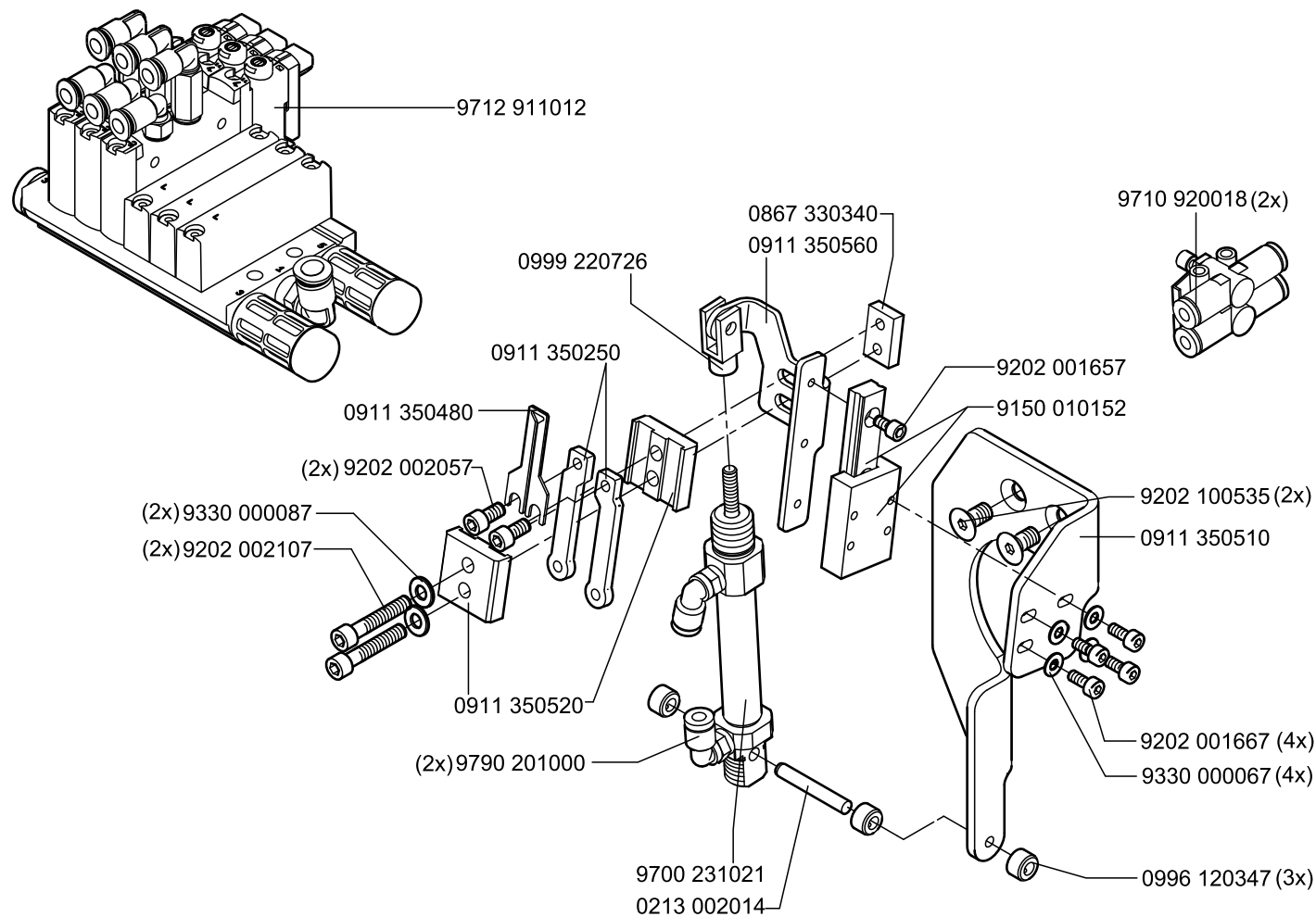


ab 09.2015
from 09.2015

bis 08.2015
until 08.2015

0911 350504

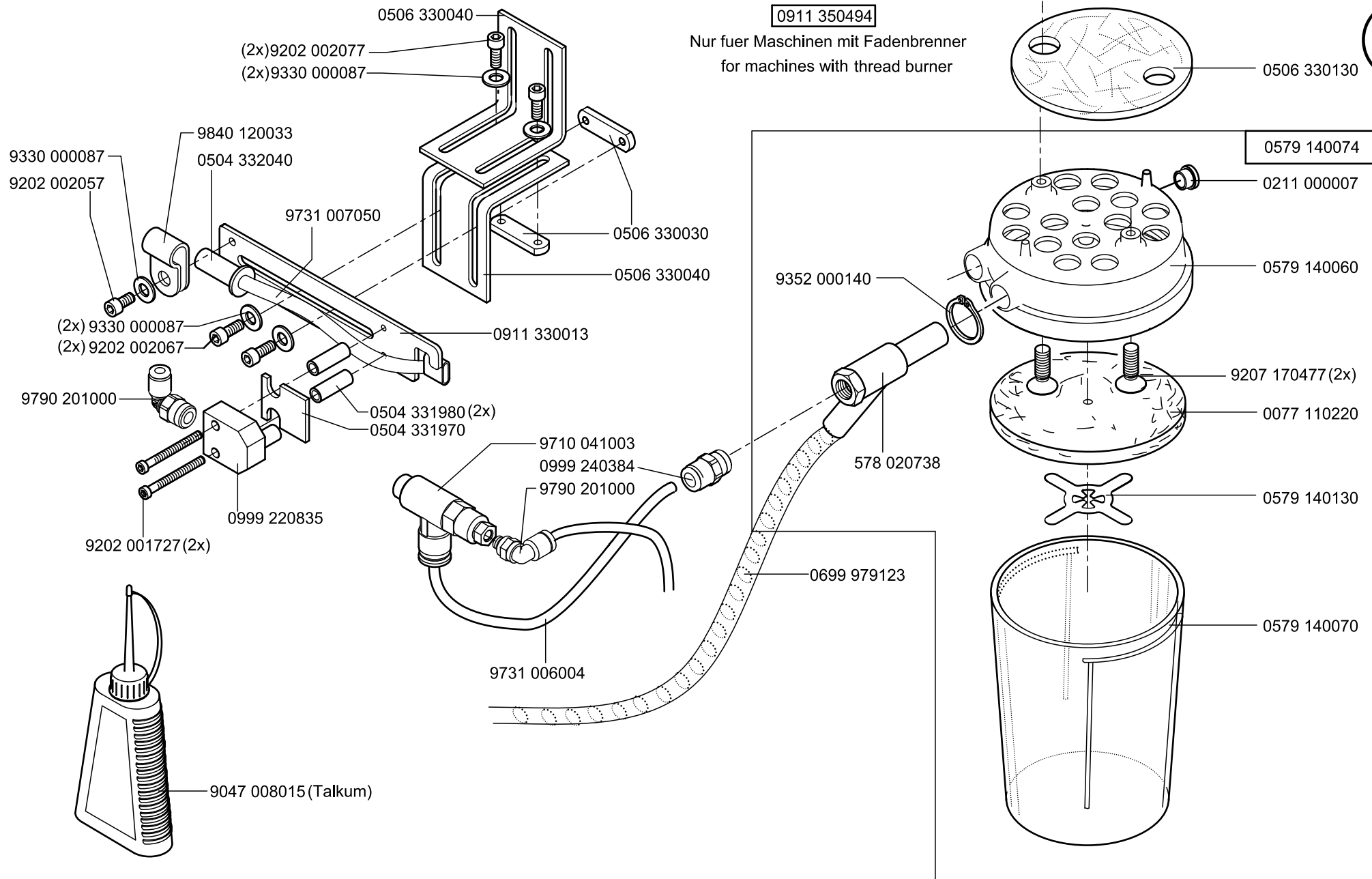
Nur fuer Maschinen mit Fadenbrenner
for machines with thread burner

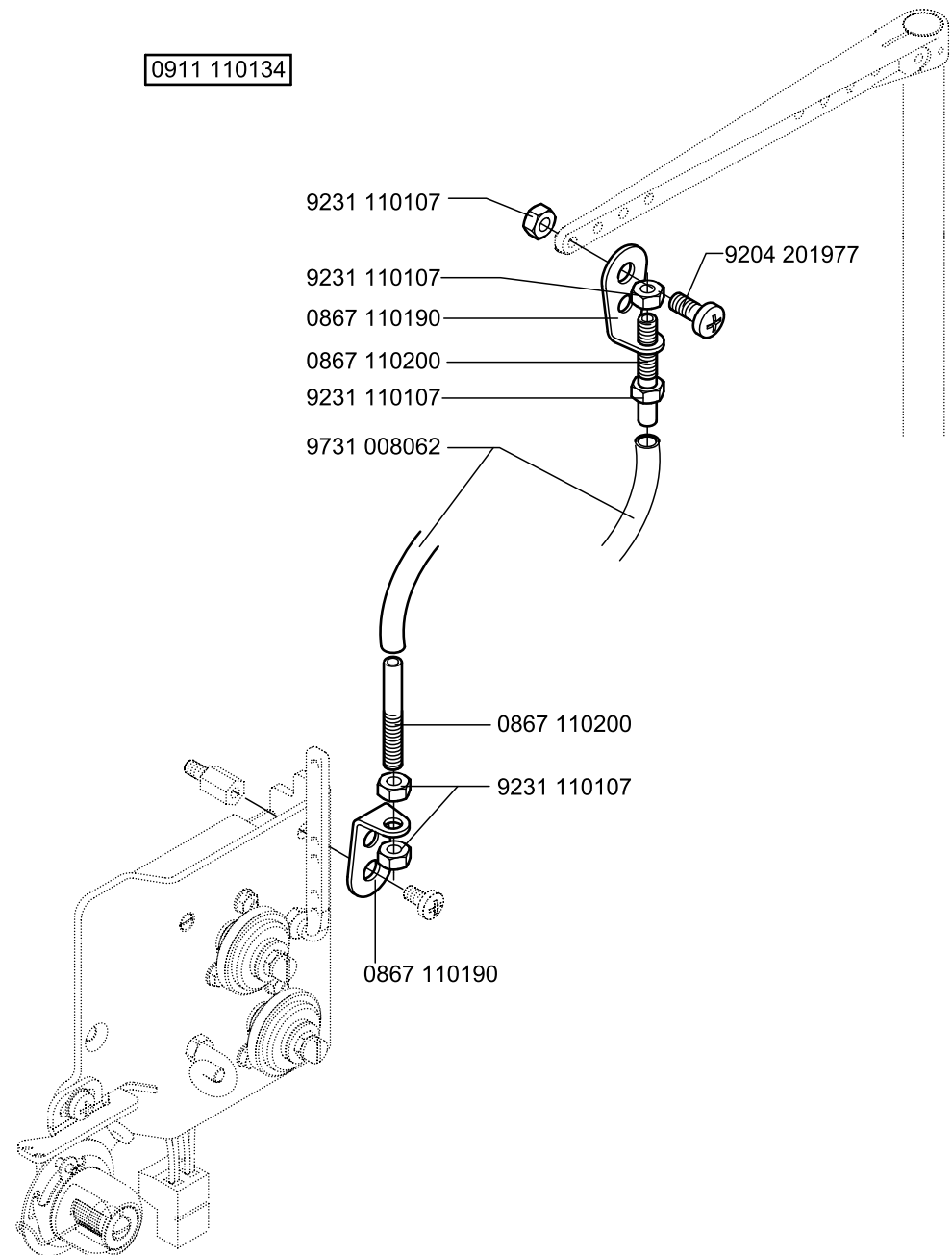
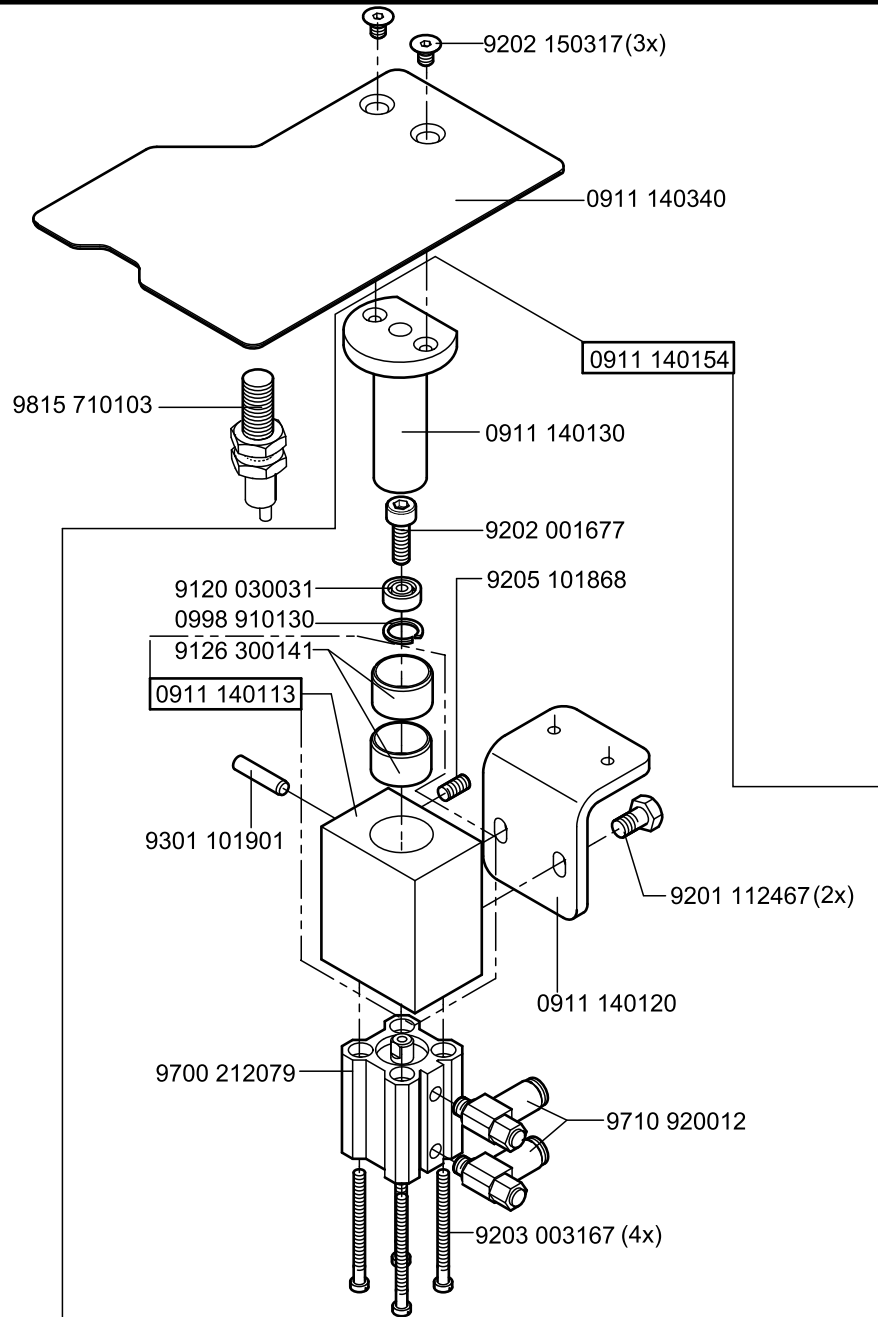


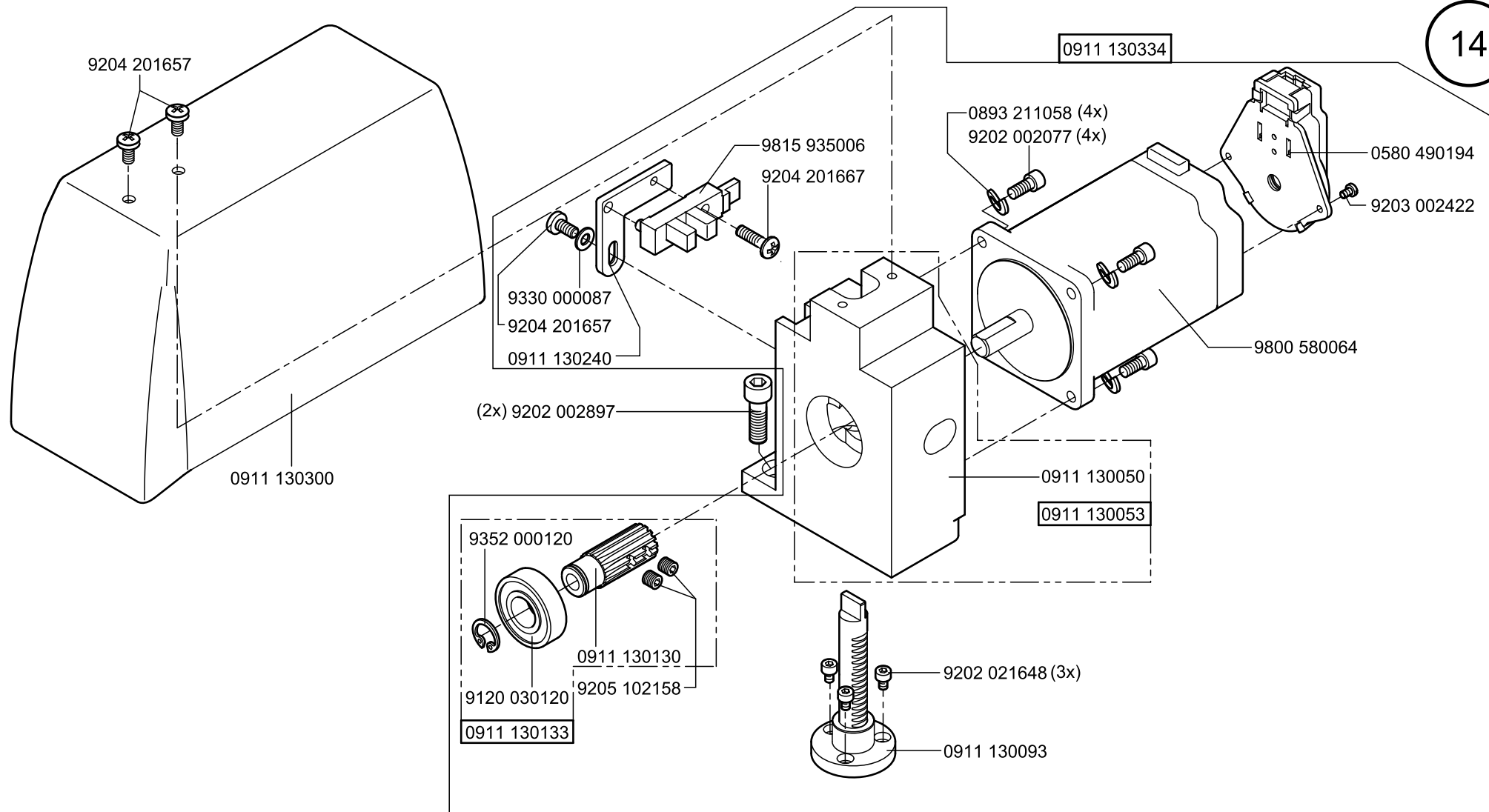
9850 911012

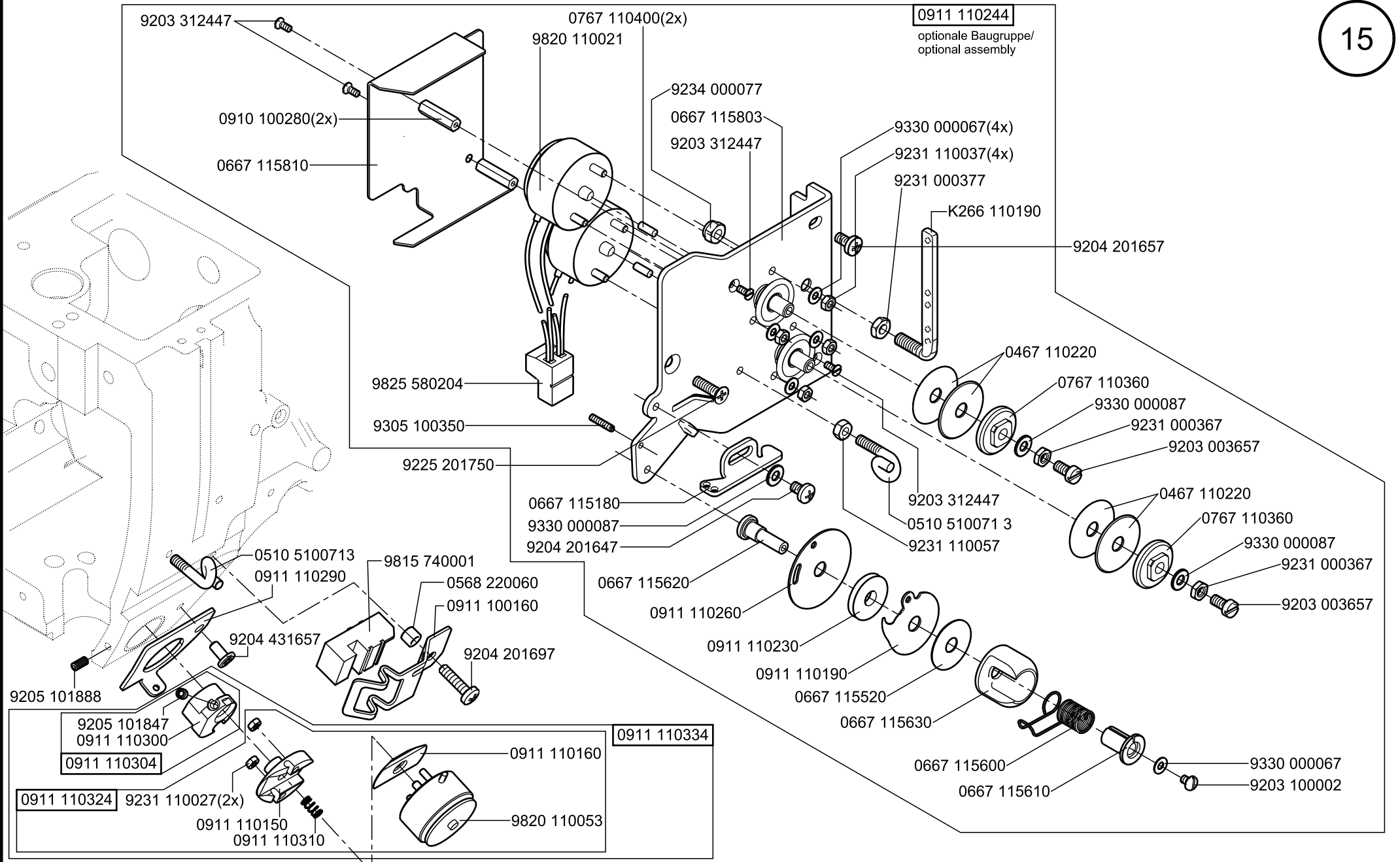
0911 350494

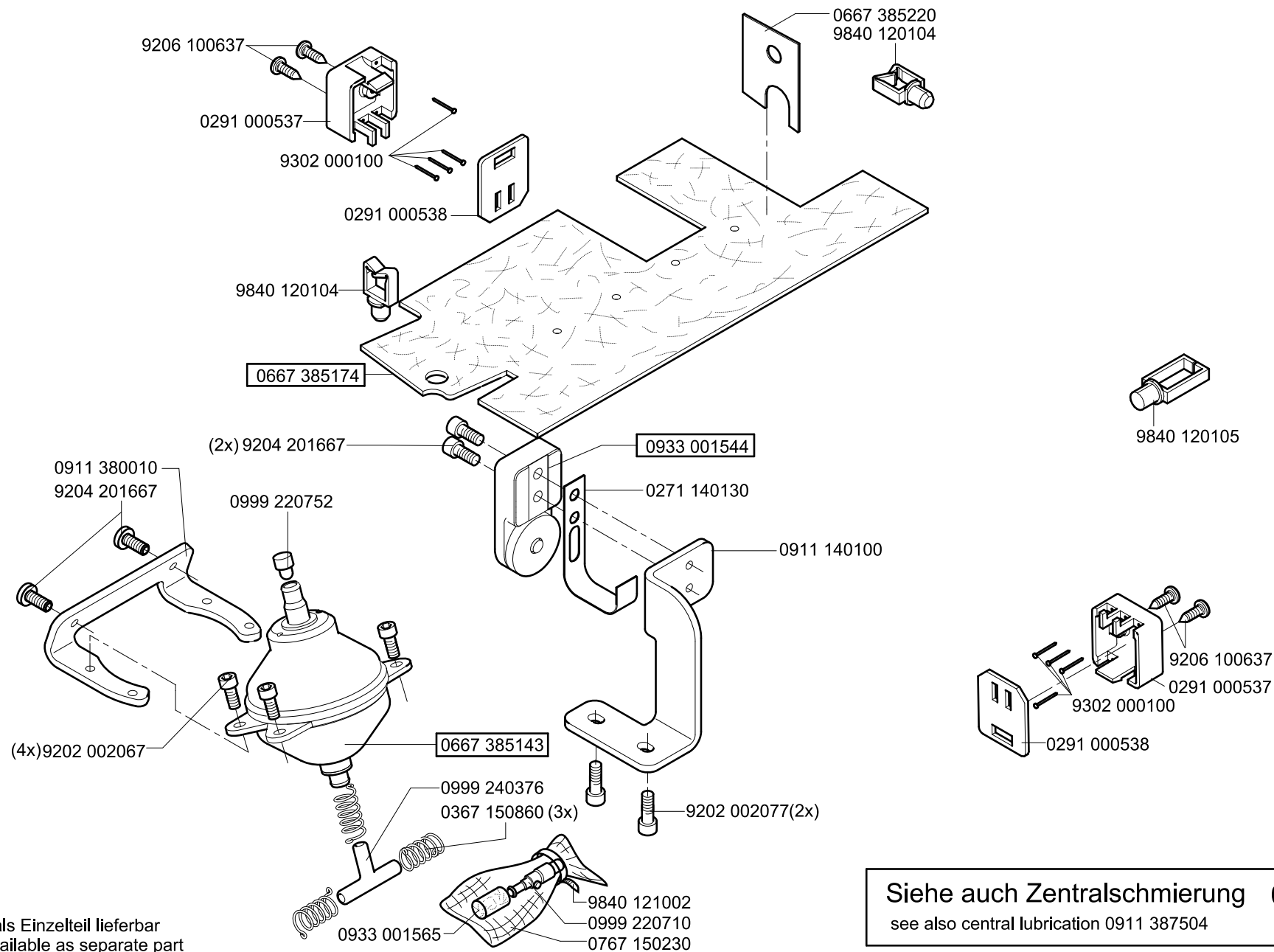
Nur fuer Maschinen mit Fadenbrenner
for machines with thread burner

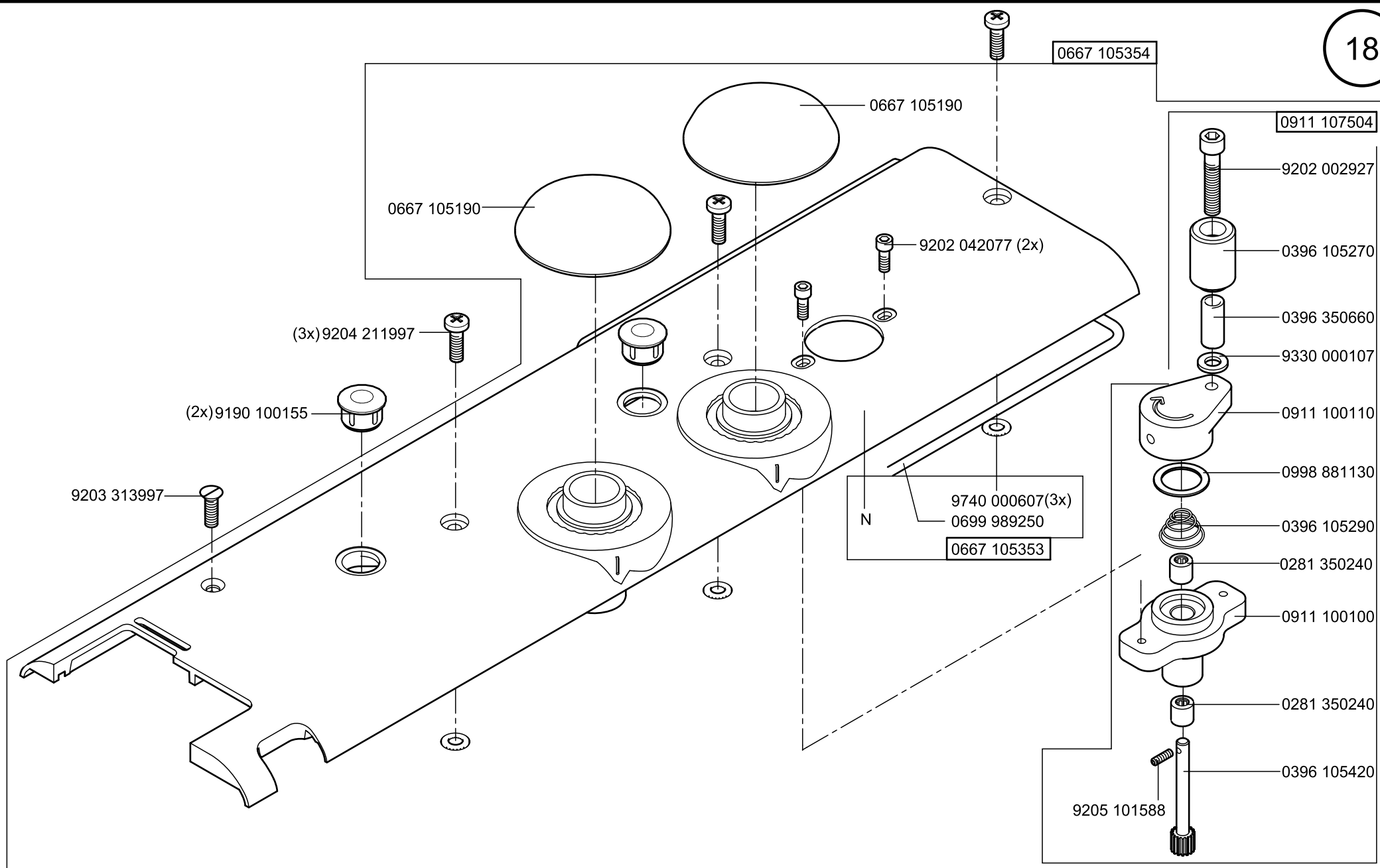


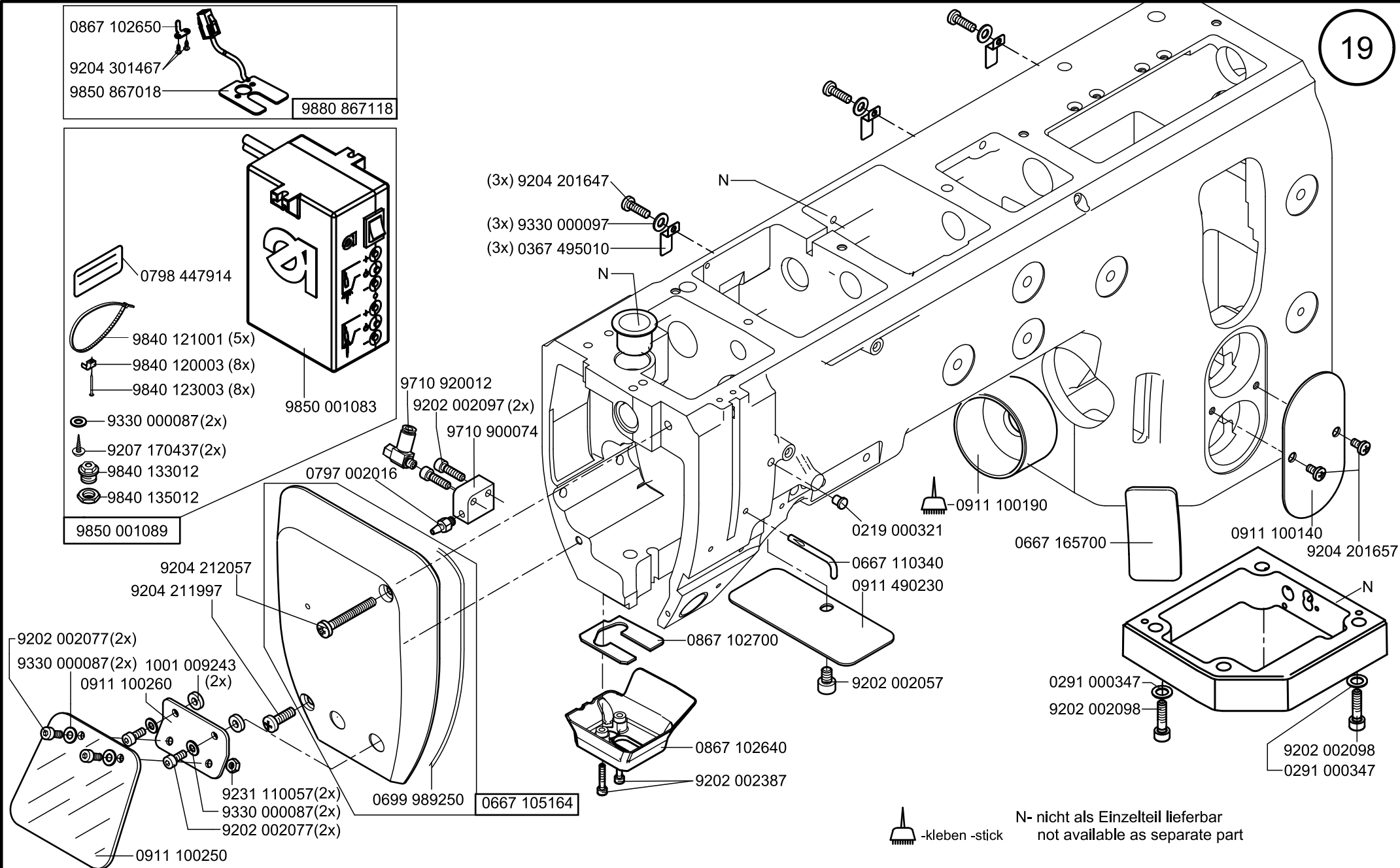


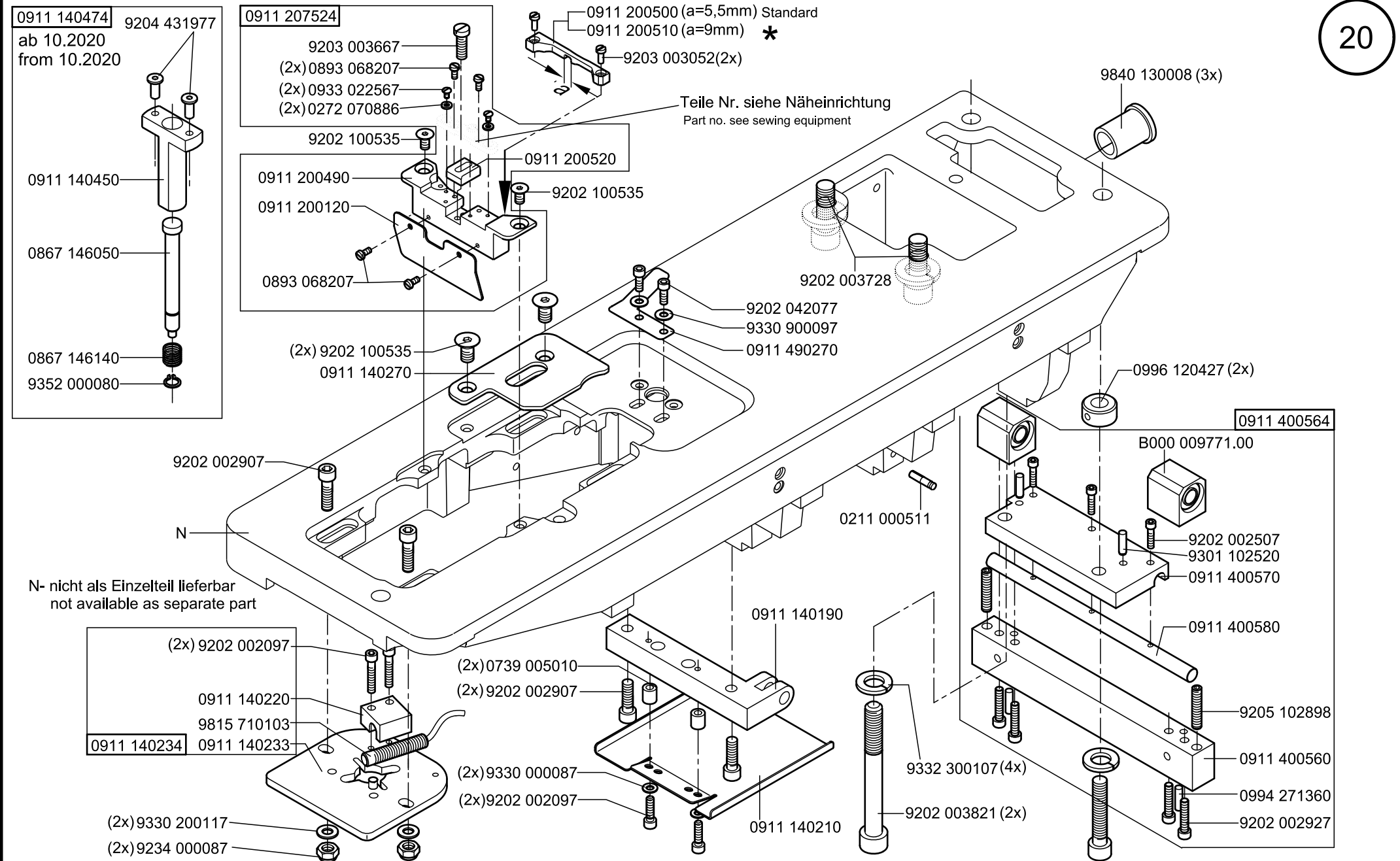












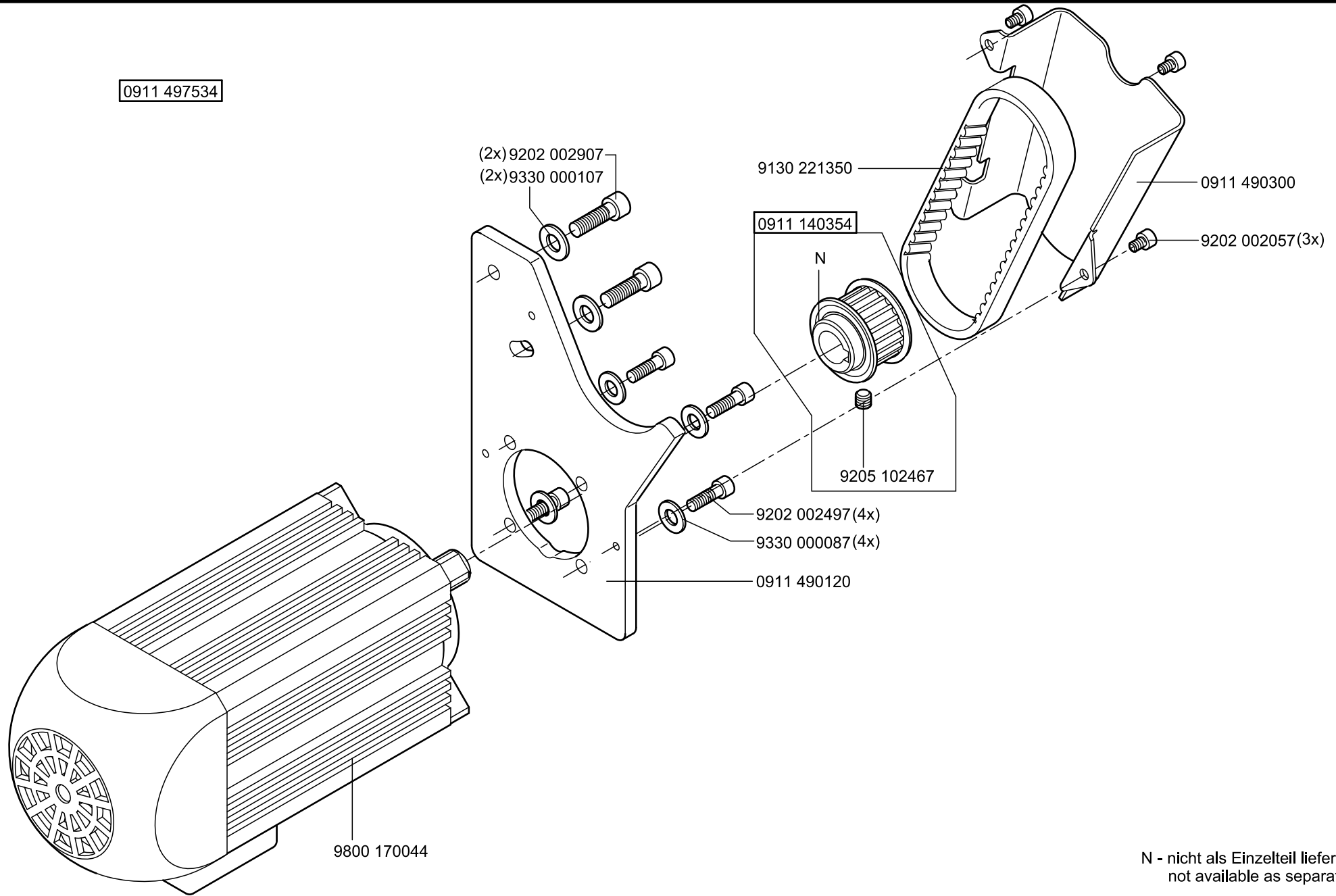
Scale 50%, 70%

* für Greiferlager, "Sicherheitsgurt" & Seile
for hook bearing, "safety belt" & rope

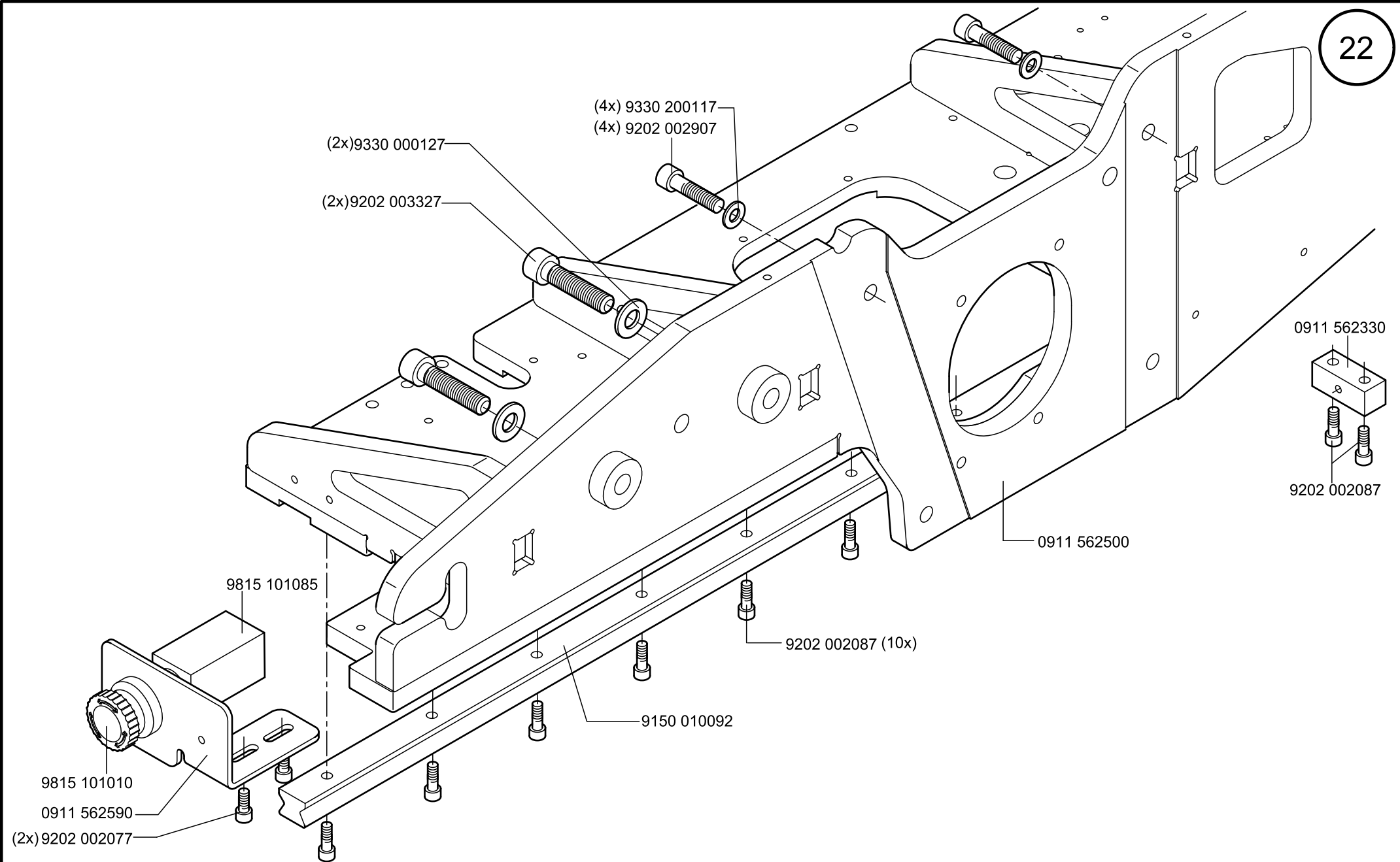
Cl. 911-211-10

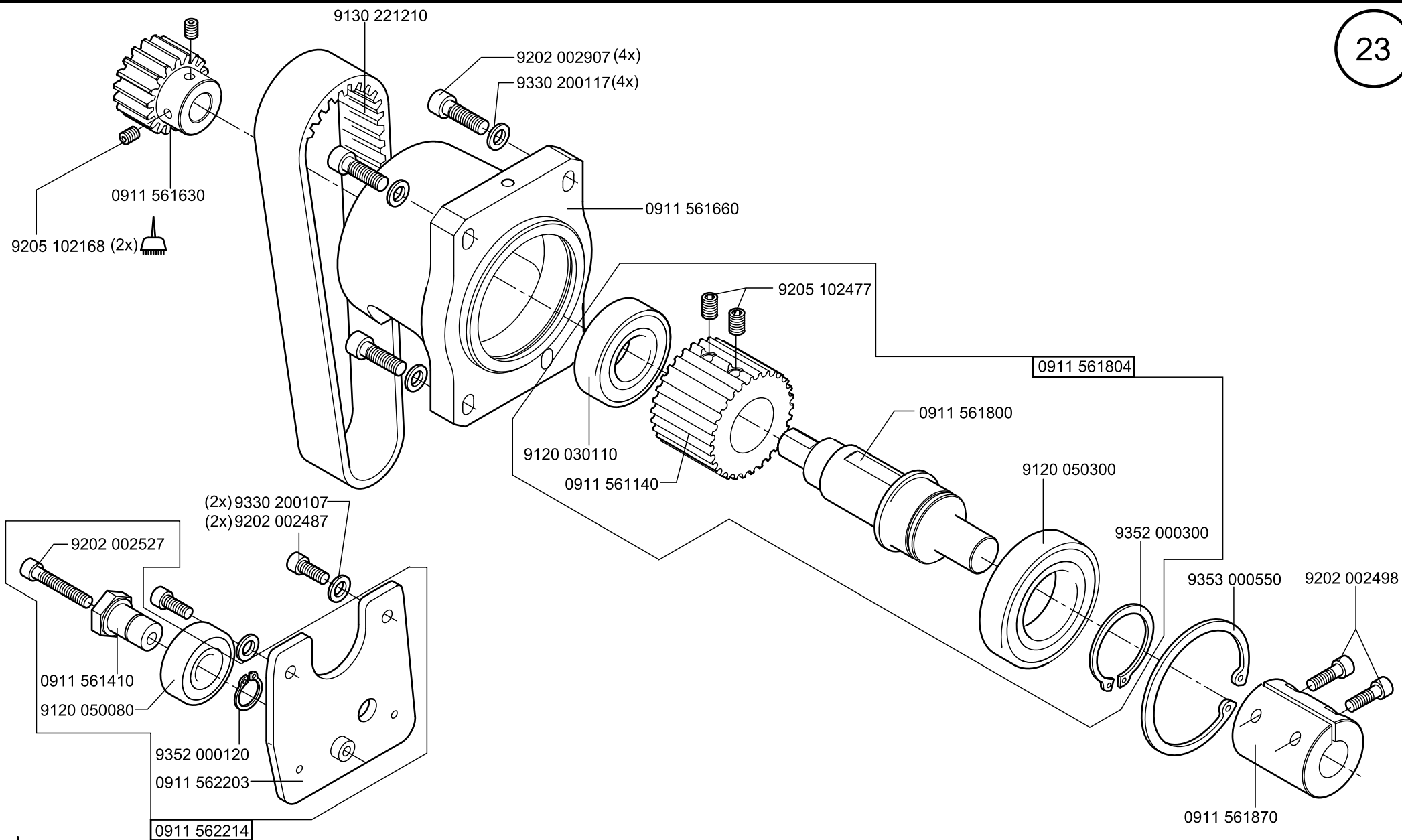
letzte Änderung/ last change 04.2021
Ausgabe/ Edition 08.2021

0911 497534

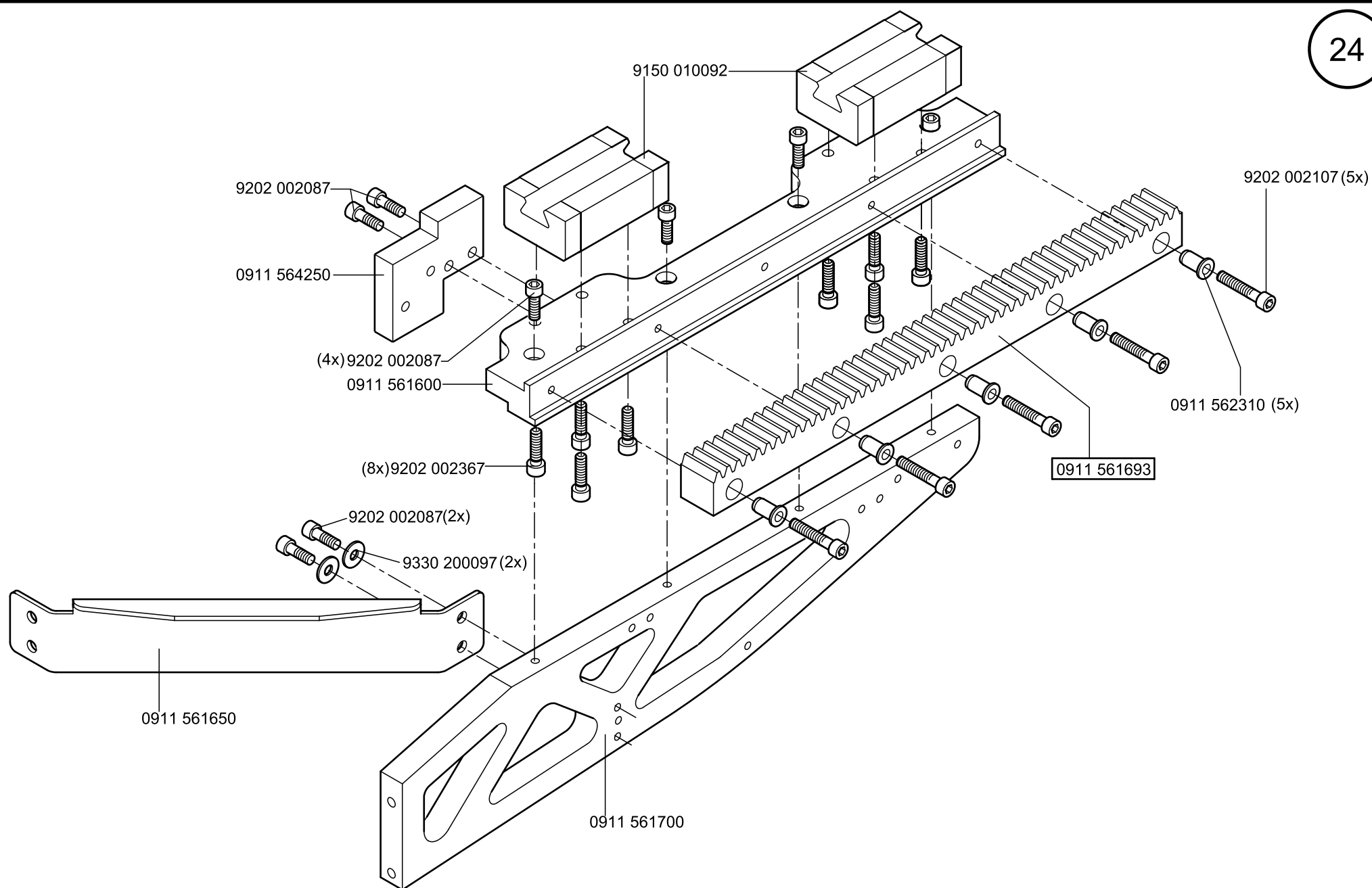


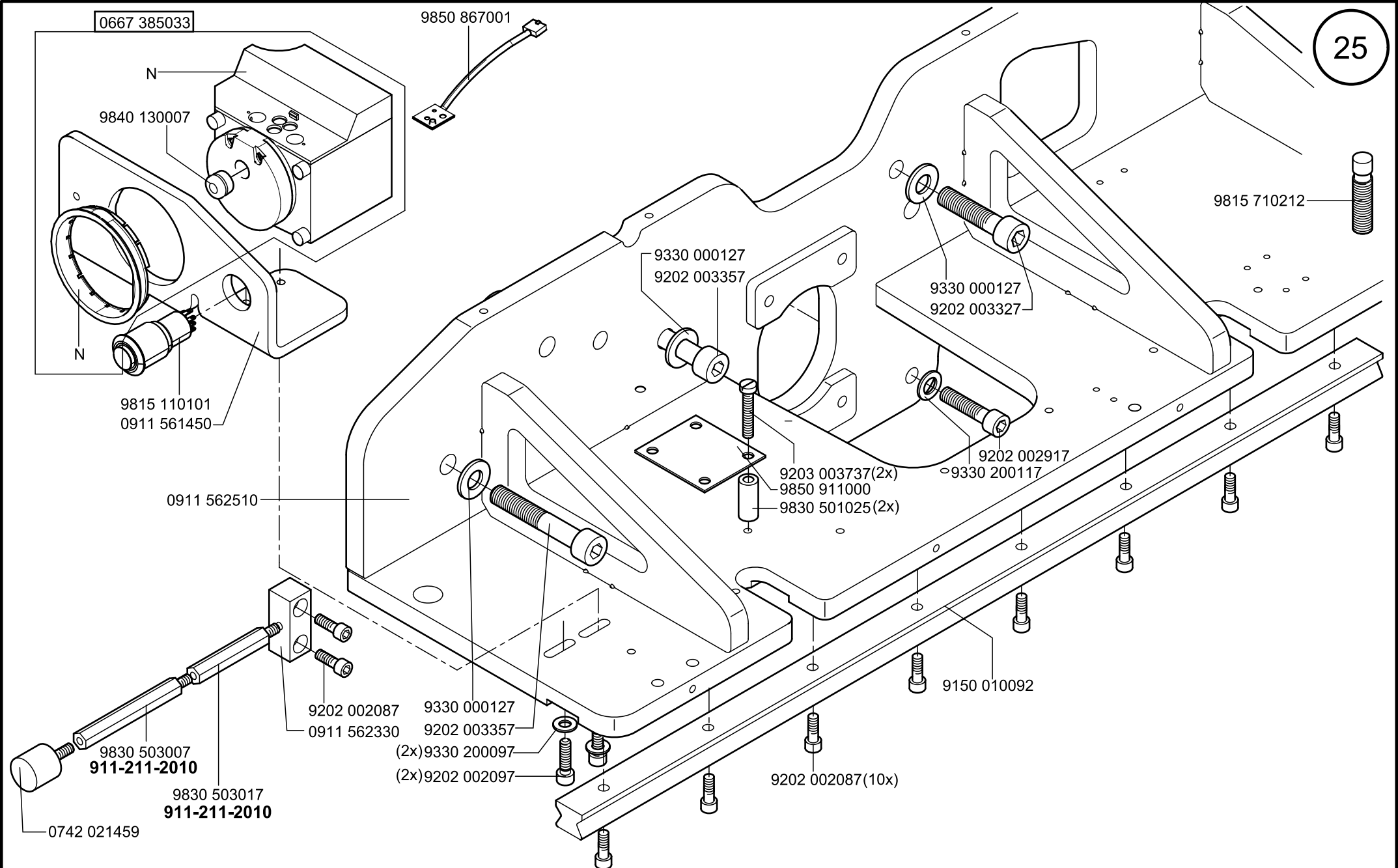
N - nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part

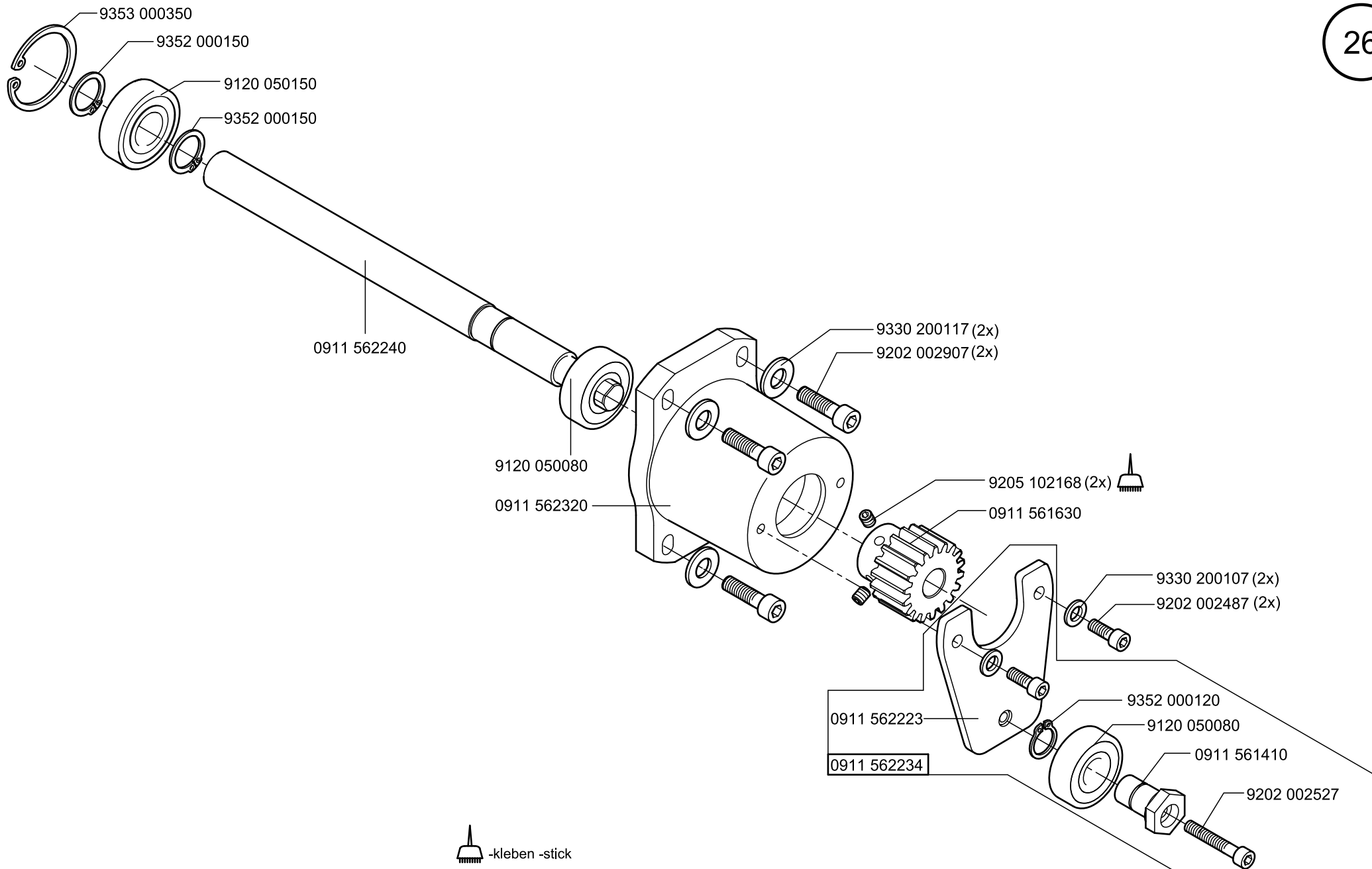


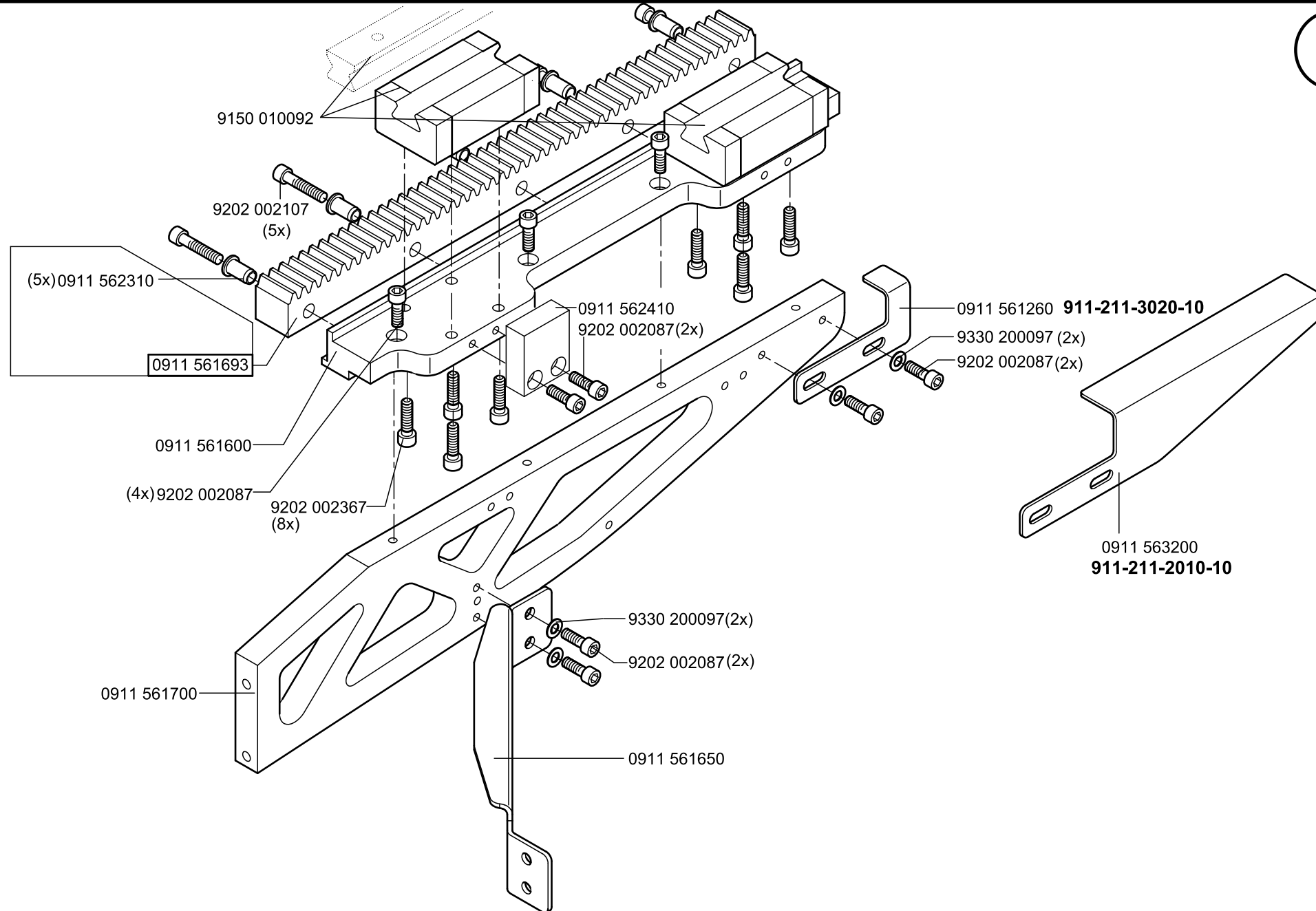


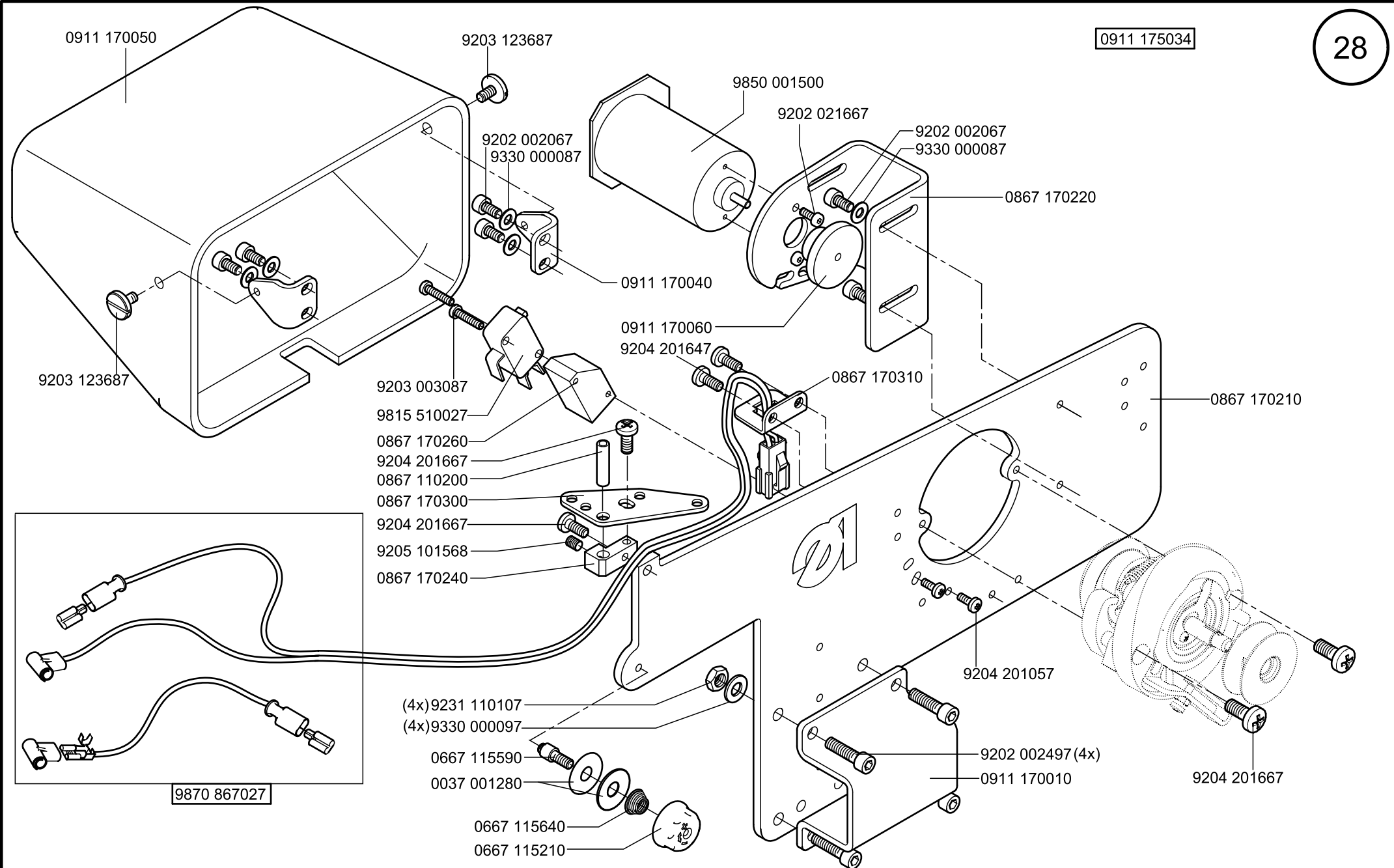
-kleben -stick

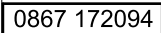


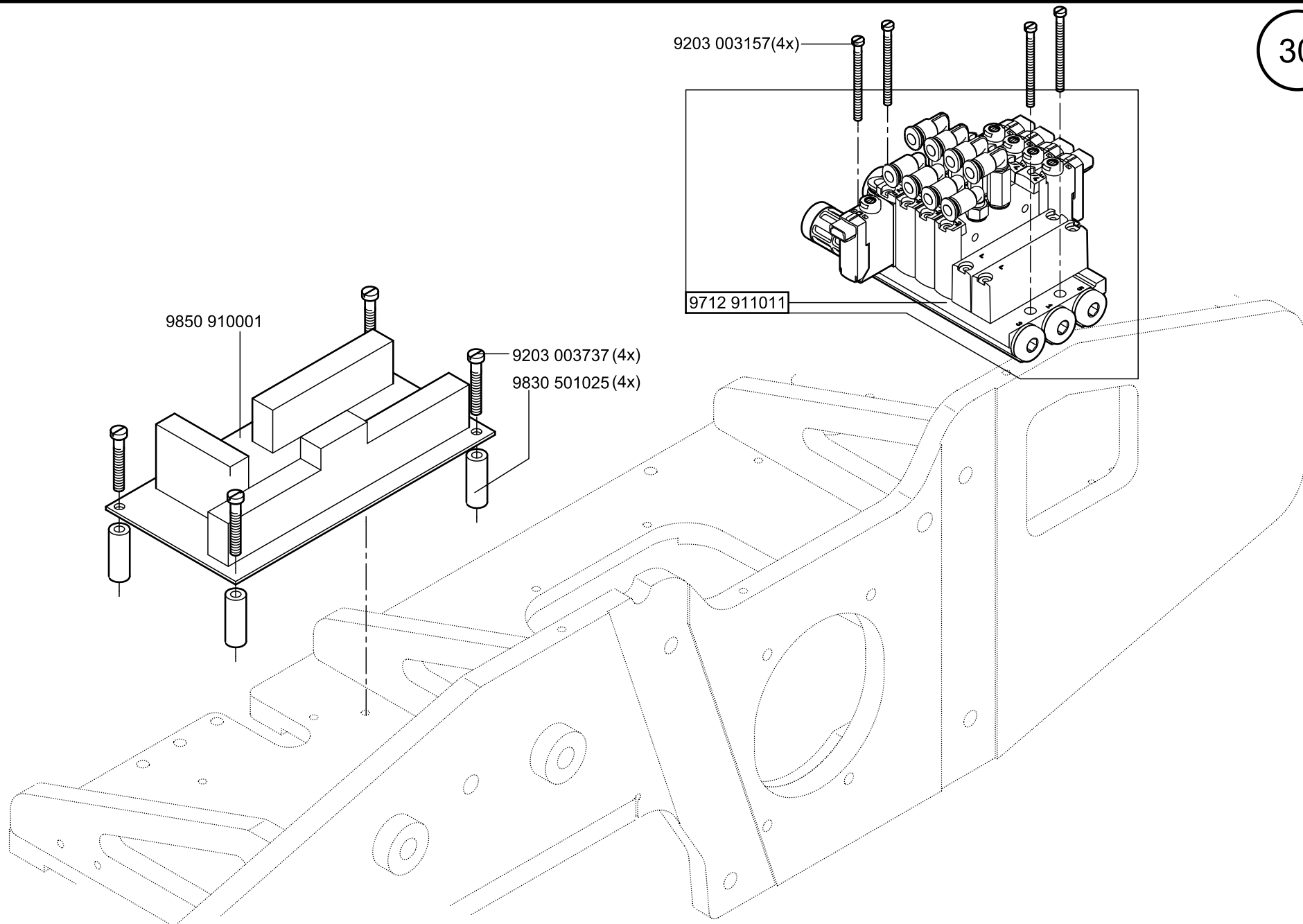




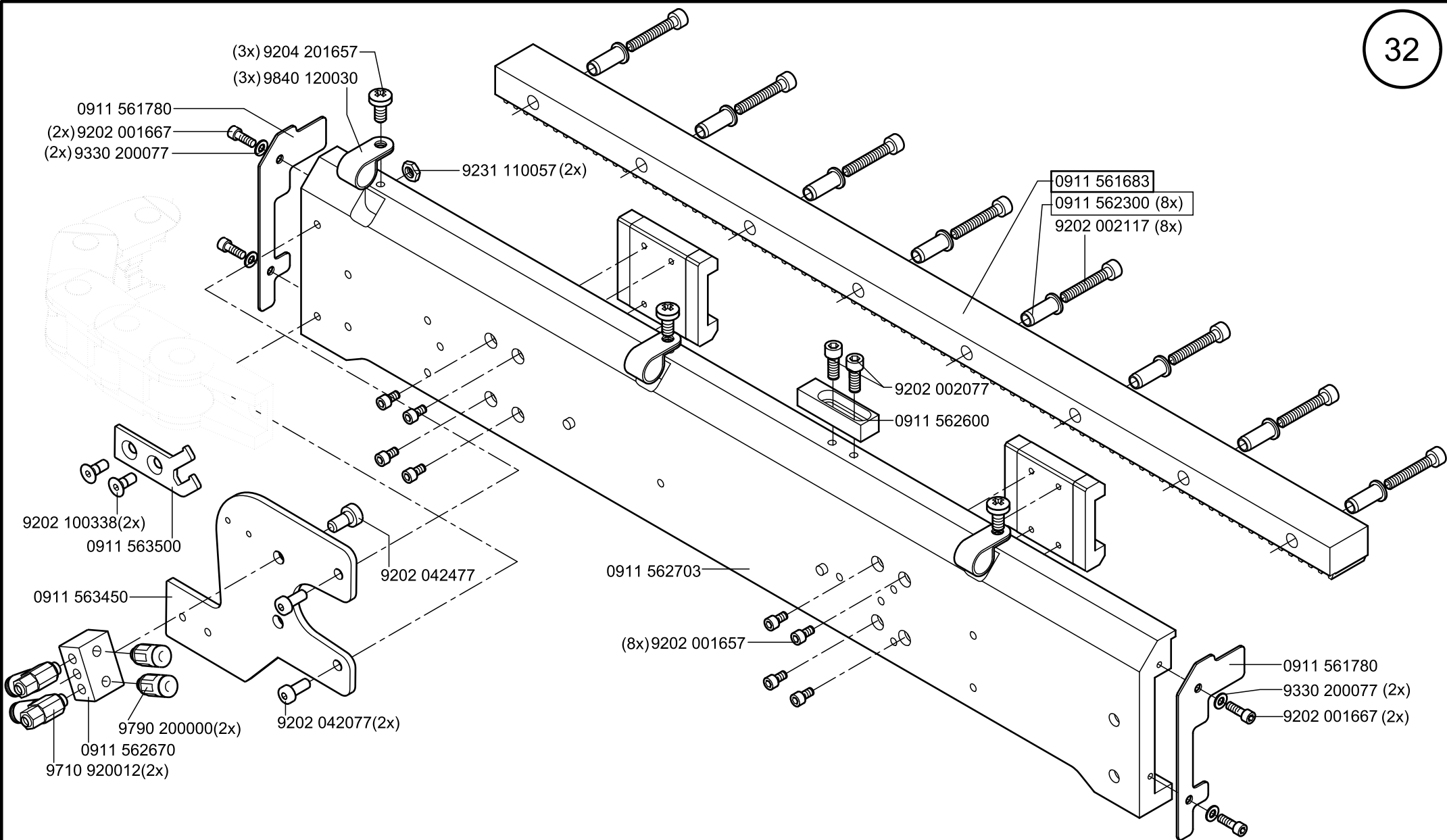


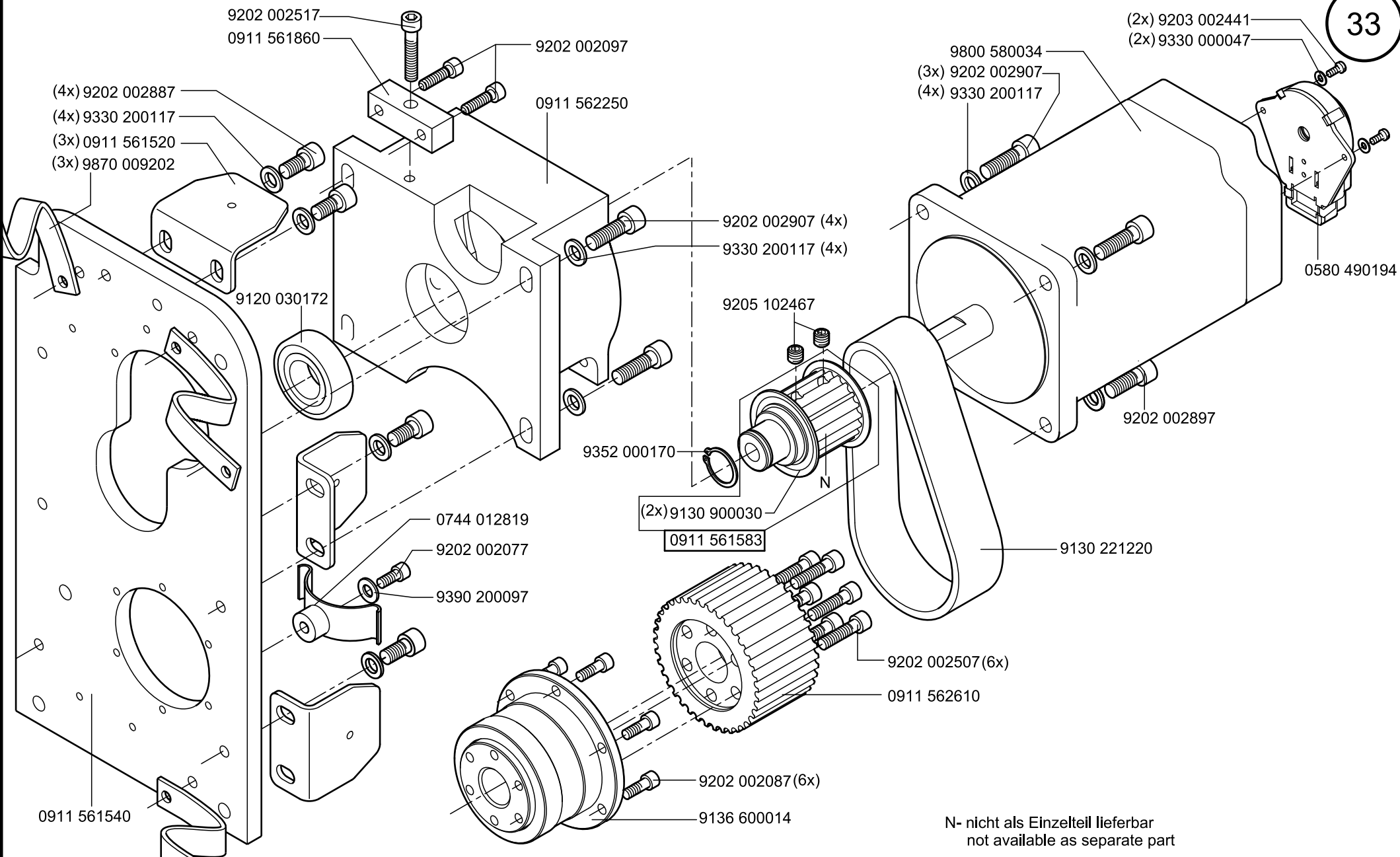


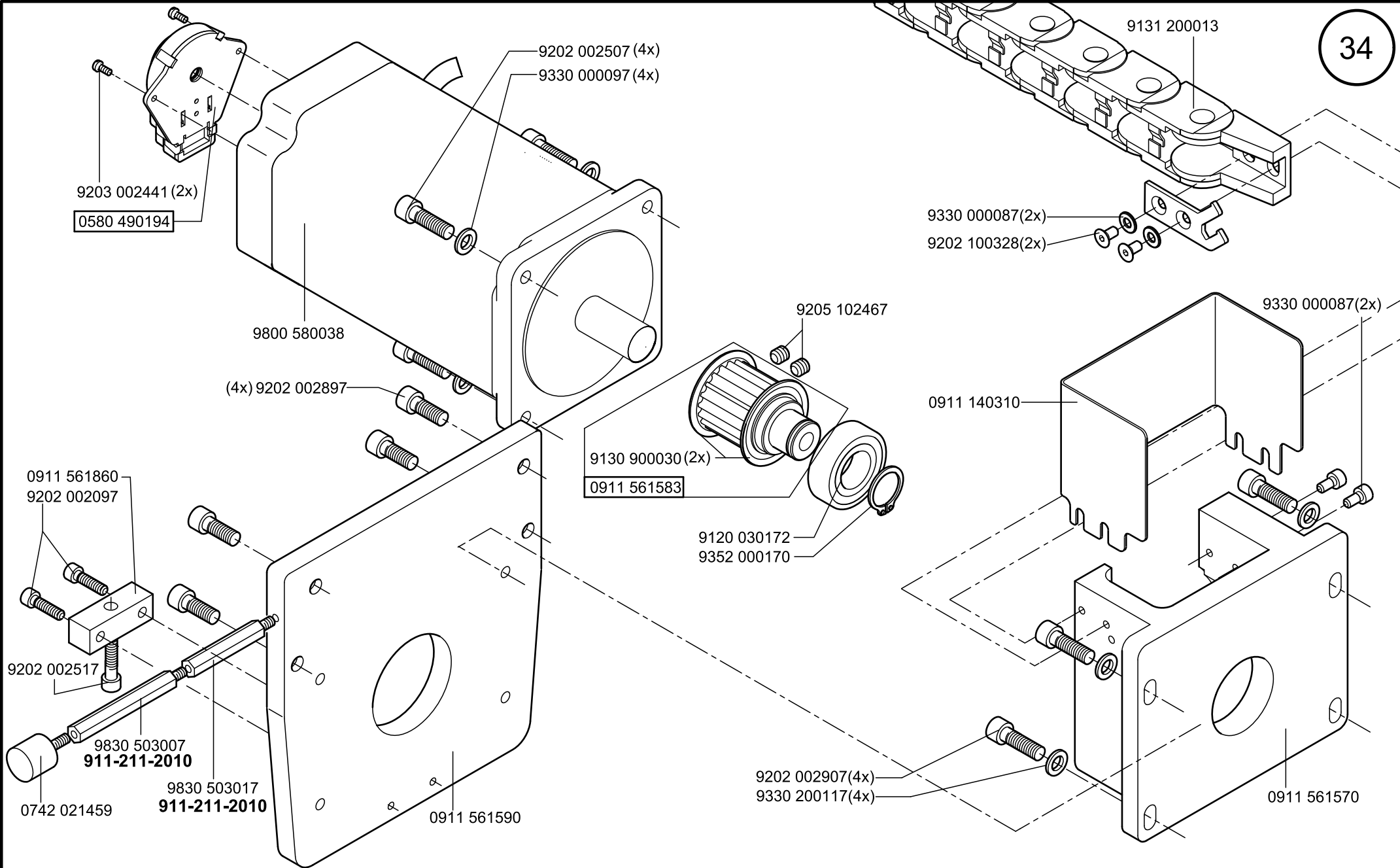


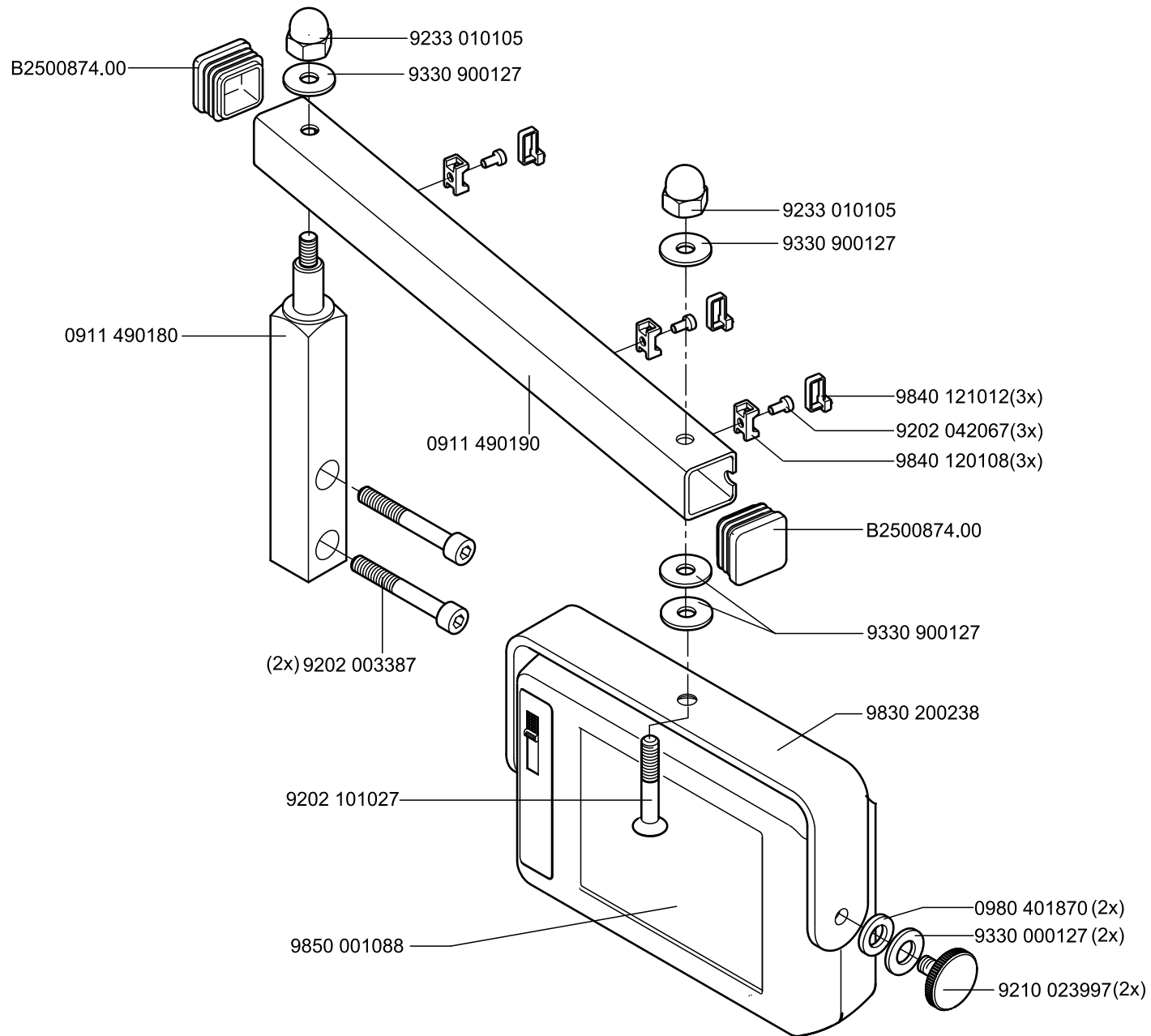


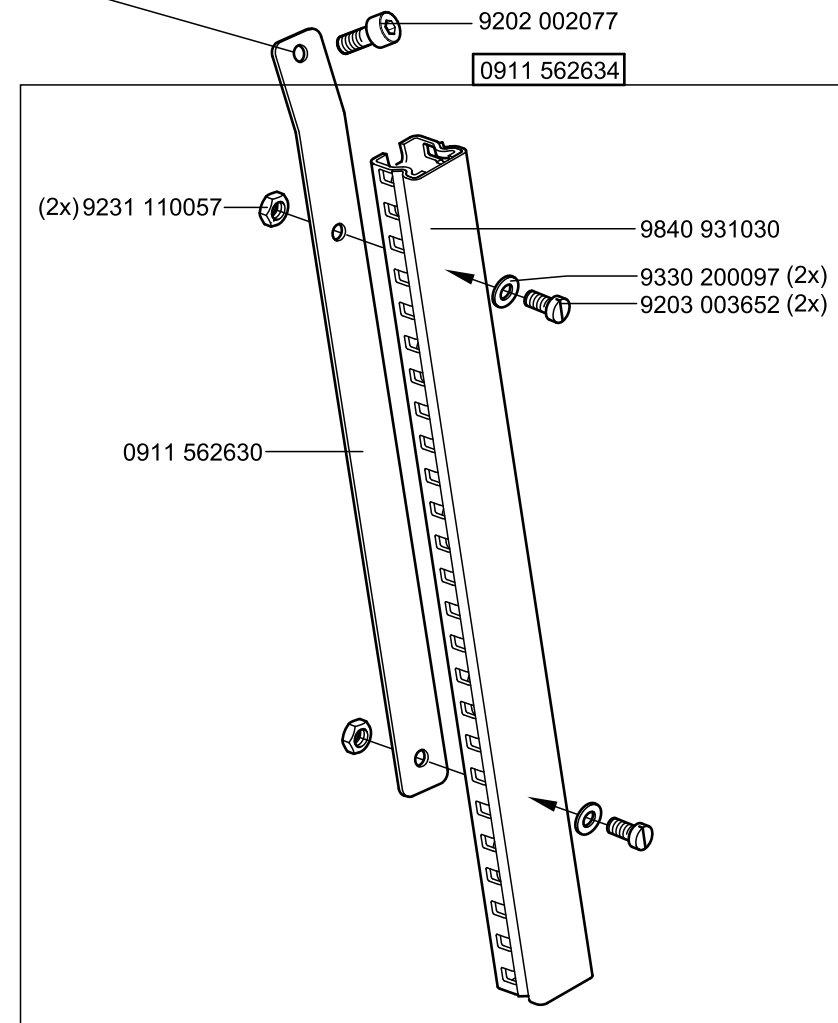
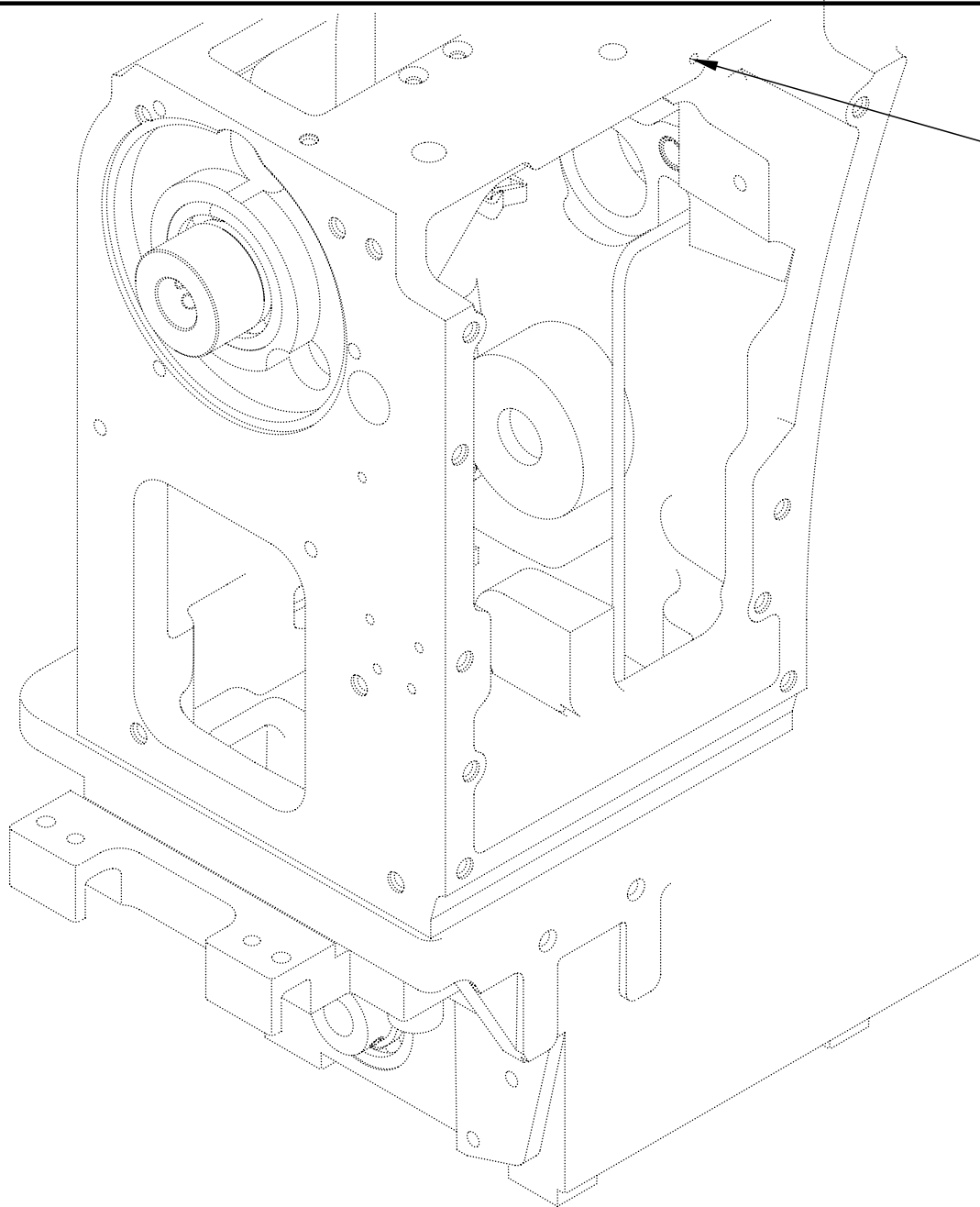


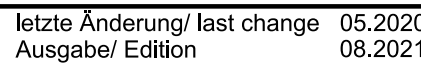


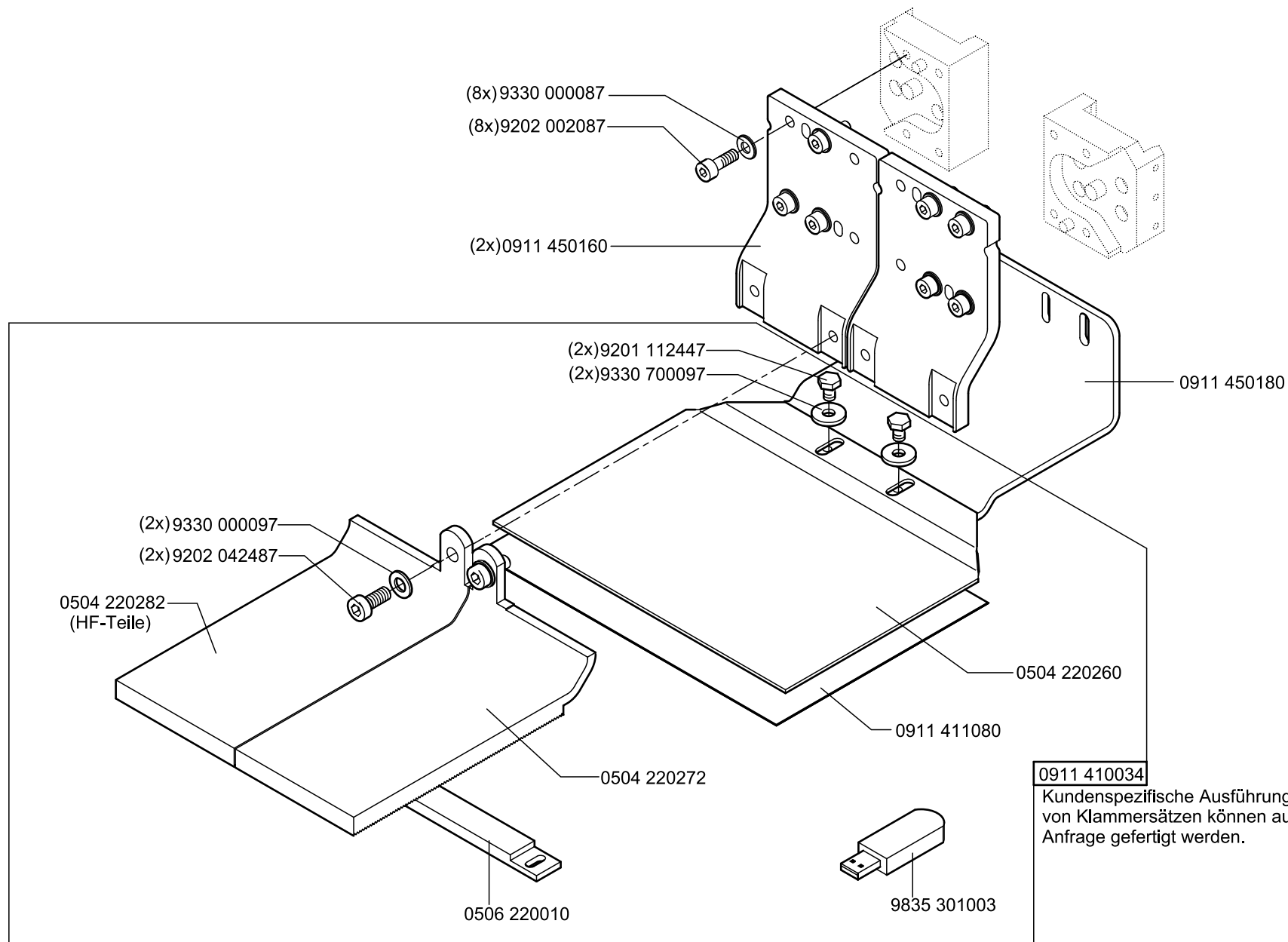






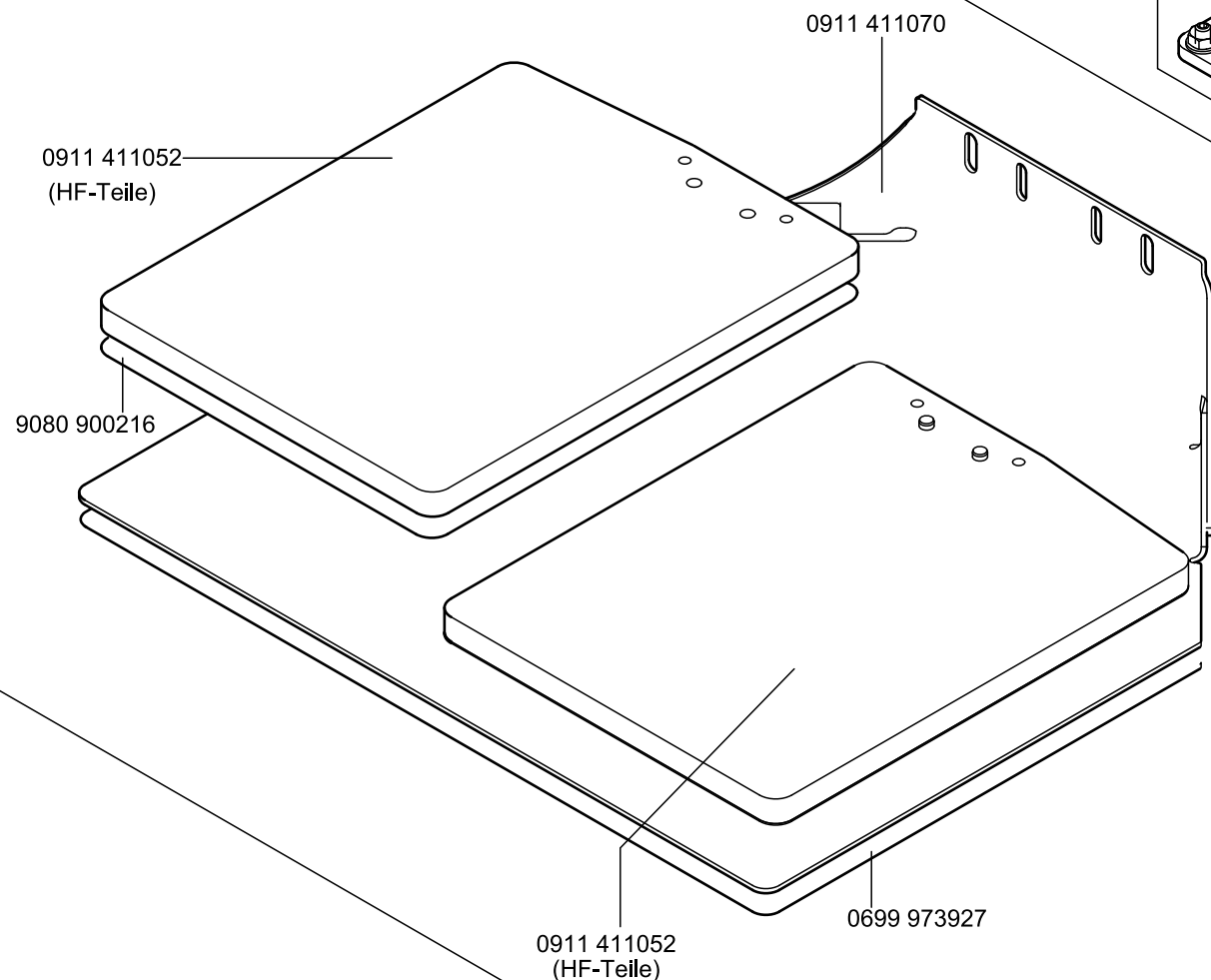






Kundenspezifische Ausführungen
von Klammersätzen können auf
Anfrage gefertigt werden.

0911 411044



(8x) 9330 000087
(8x) 9202 002097

0911 457664

(4x) 9205 101888
(4x) 9231 110057
(4x) 9330 000087

(2x) 0911 450980

0911 450190 (2x)

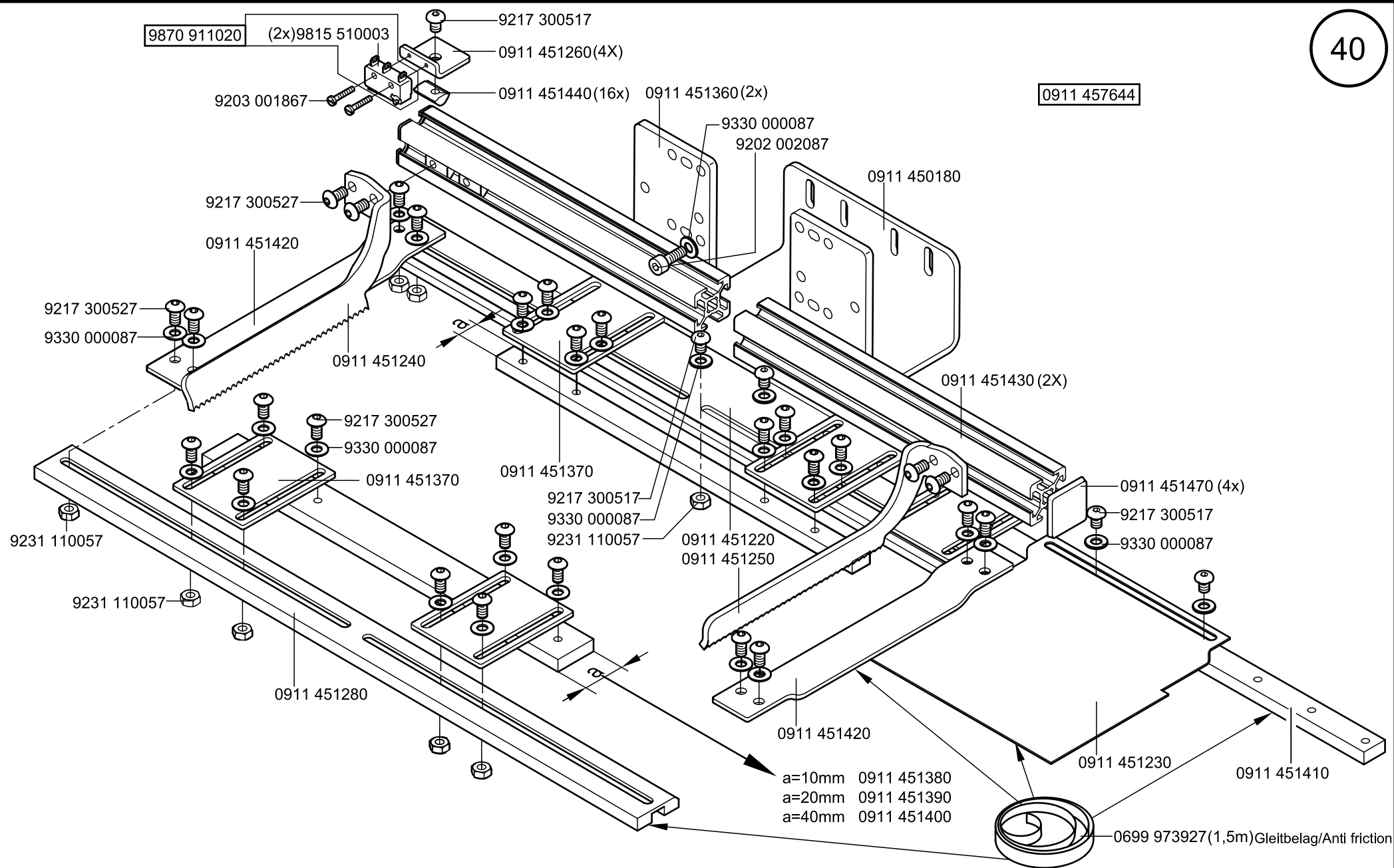
9202 002077 (4x)

9330 000087 (4x)

9301 101871 (4x)

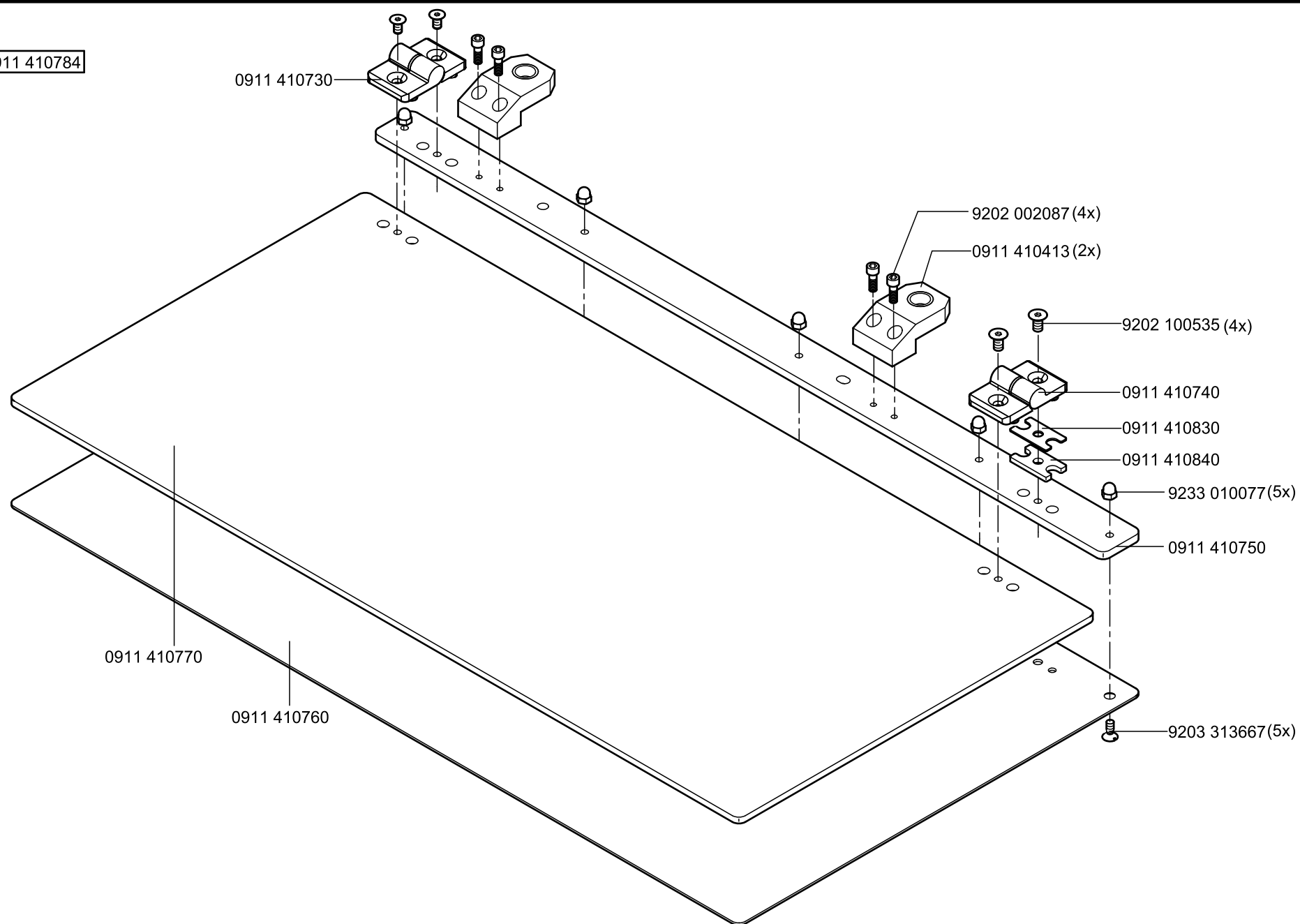
9330 000087 (4x)

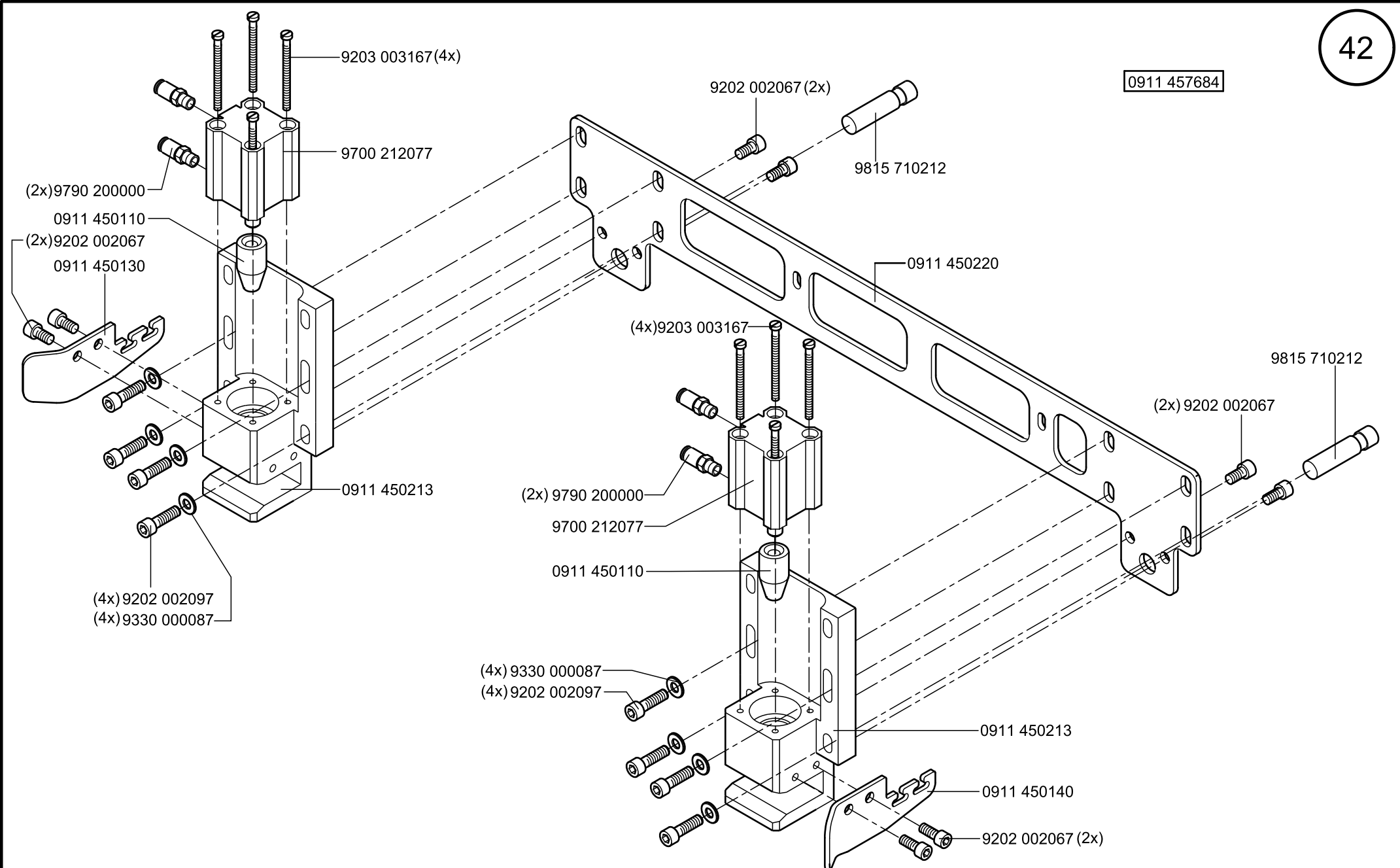
9202 002087 (4x)



0911 410784

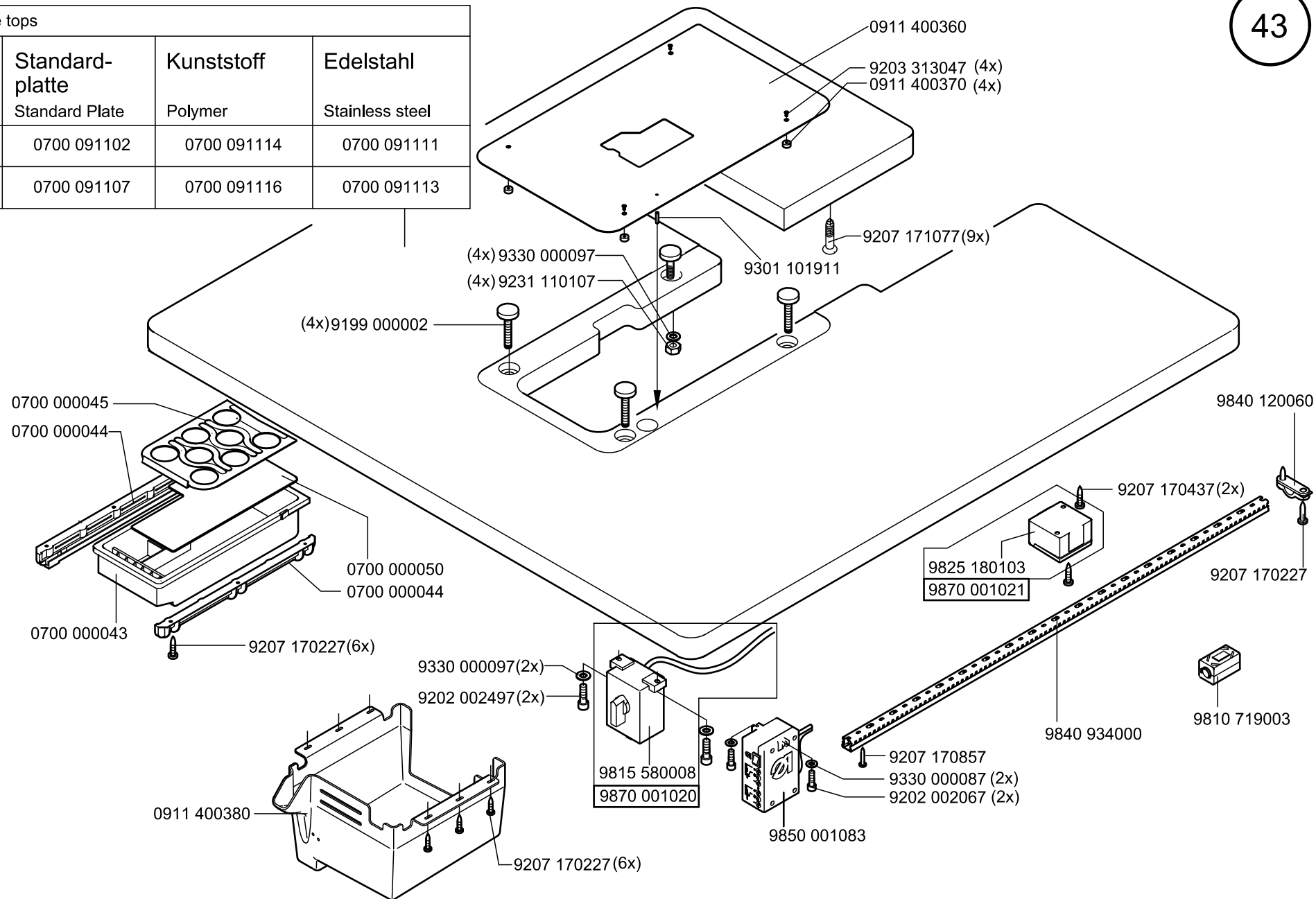
41





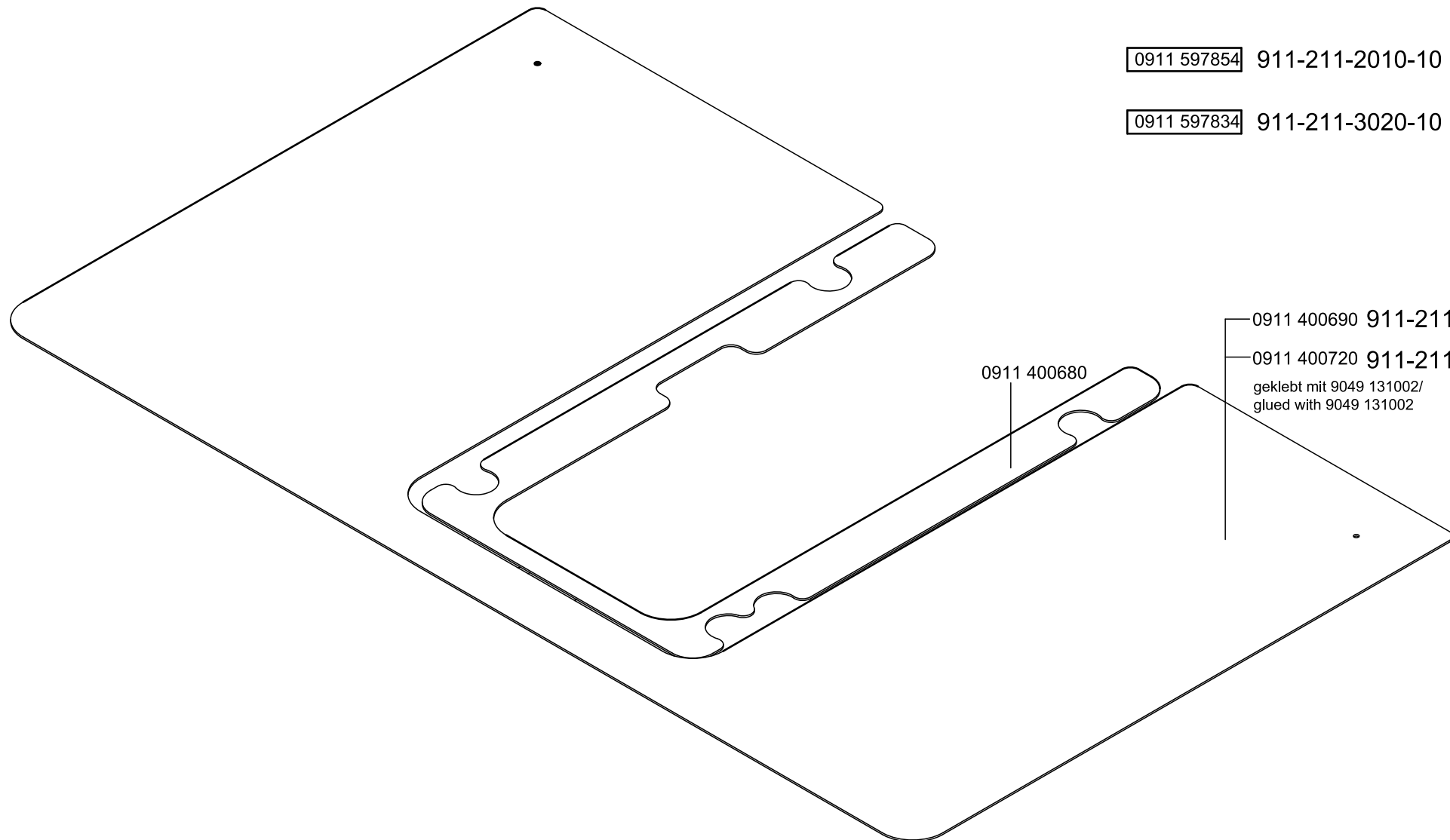
Tischplatten/ Table tops

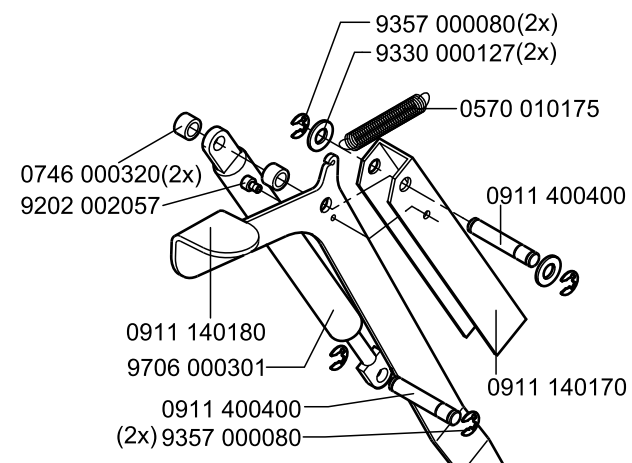
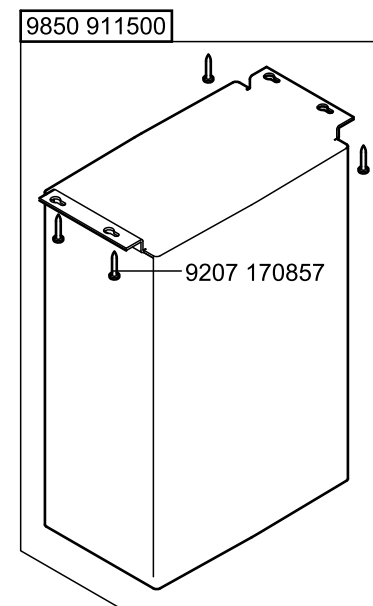
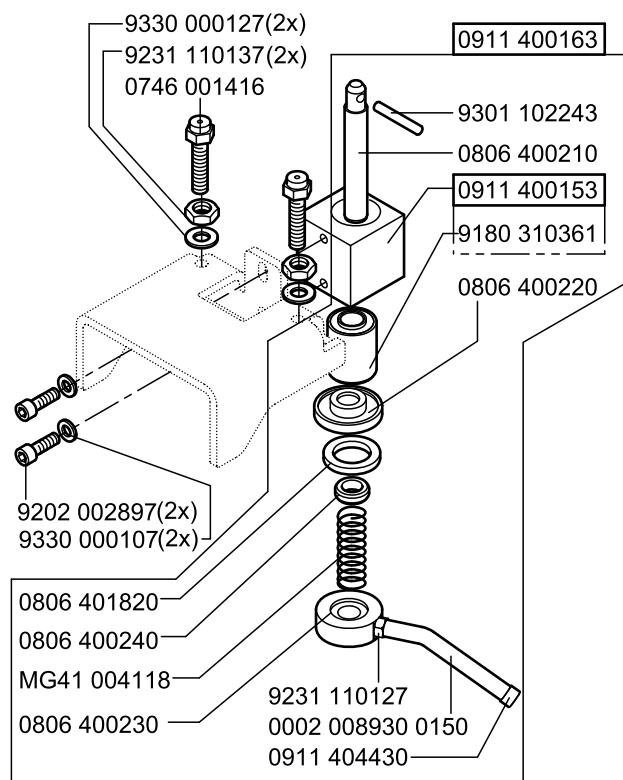
Nähfeld- größe Sewing field size	Standard- platte Standard Plate	Kunststoff Polymer	Edelstahl Stainless steel
3020	0700 091102	0700 091114	0700 091111
2010	0700 091107	0700 091116	0700 091113

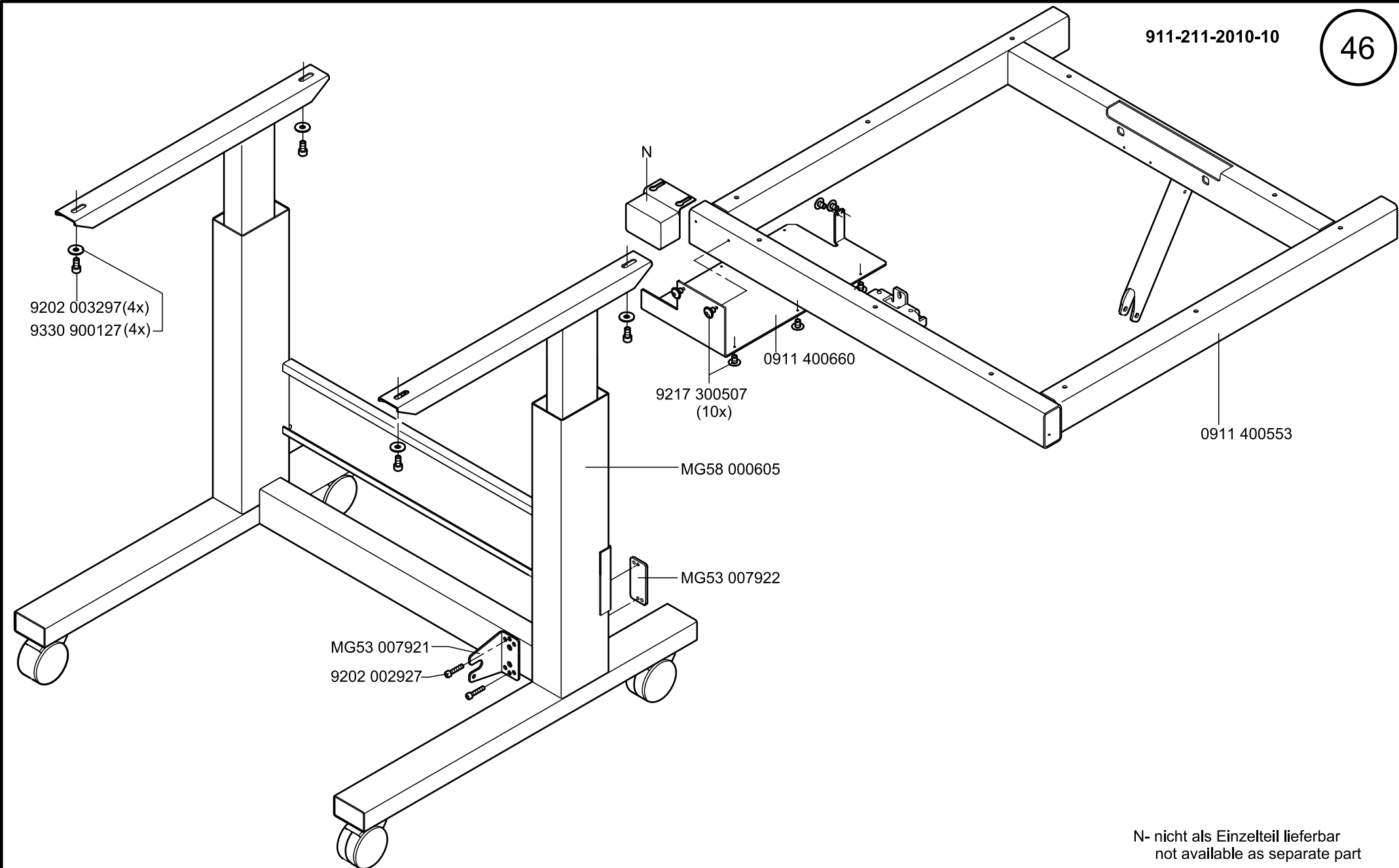


0911 597854 911-211-2010-10

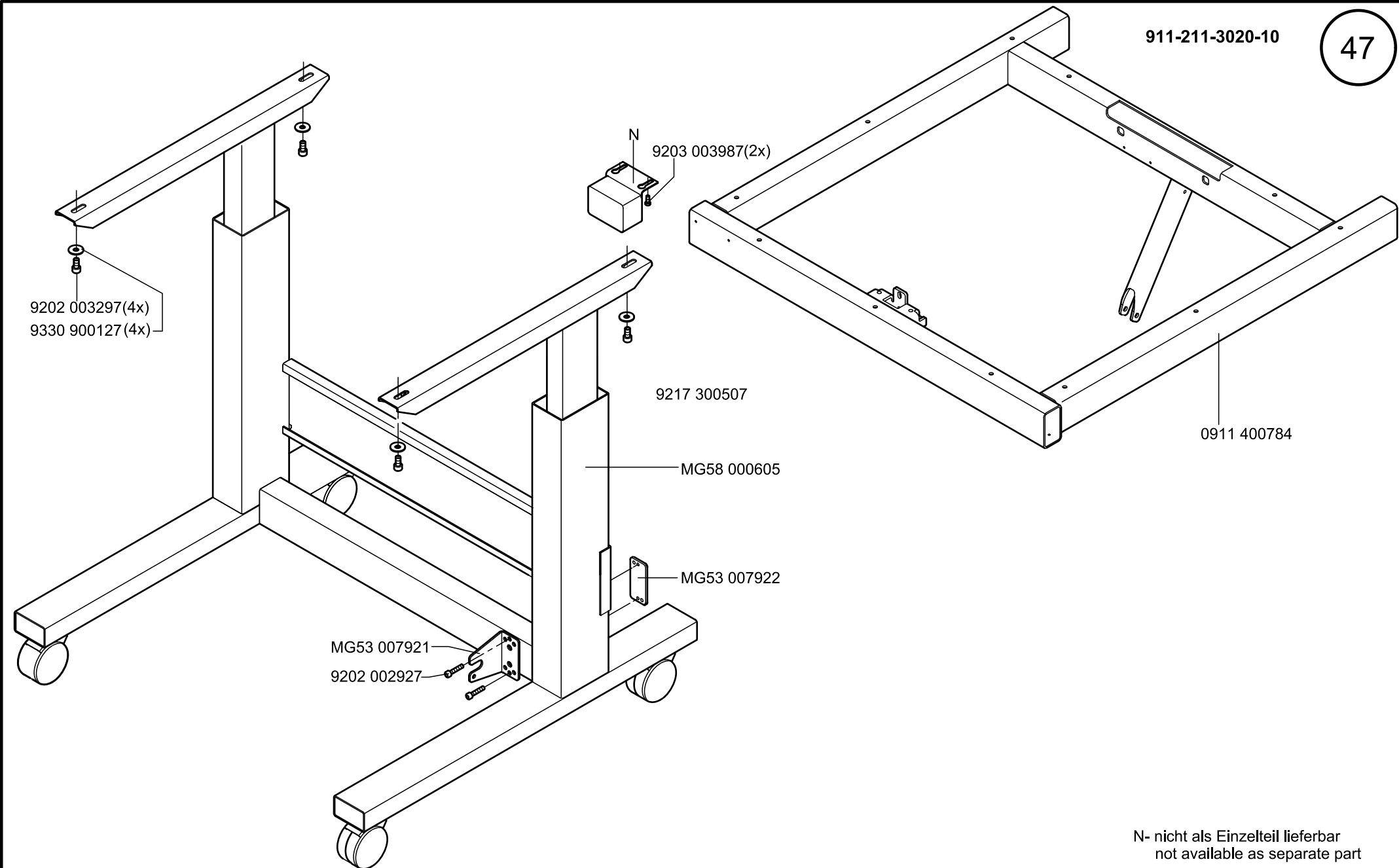
0911 597834 911-211-3020-10



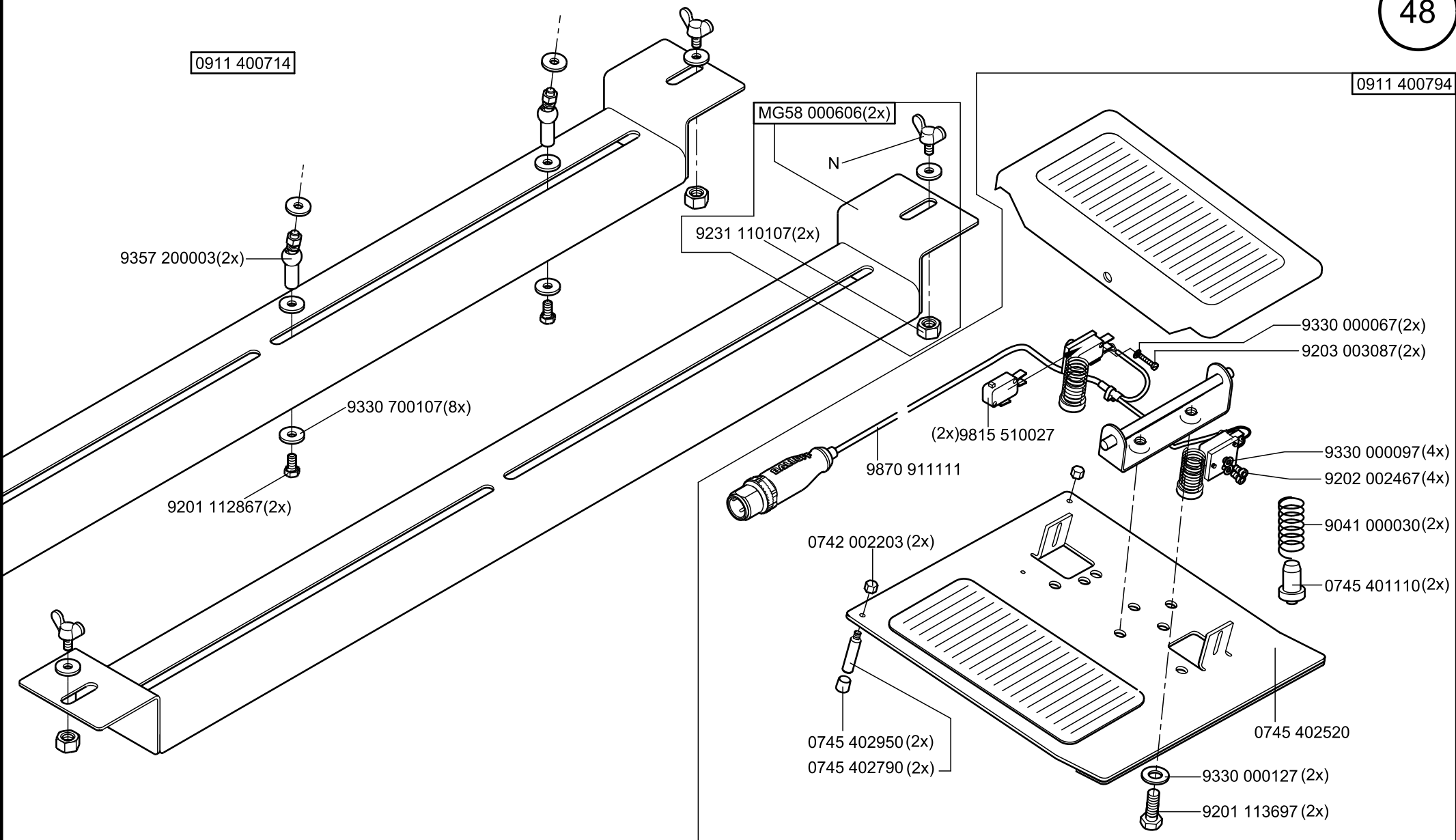


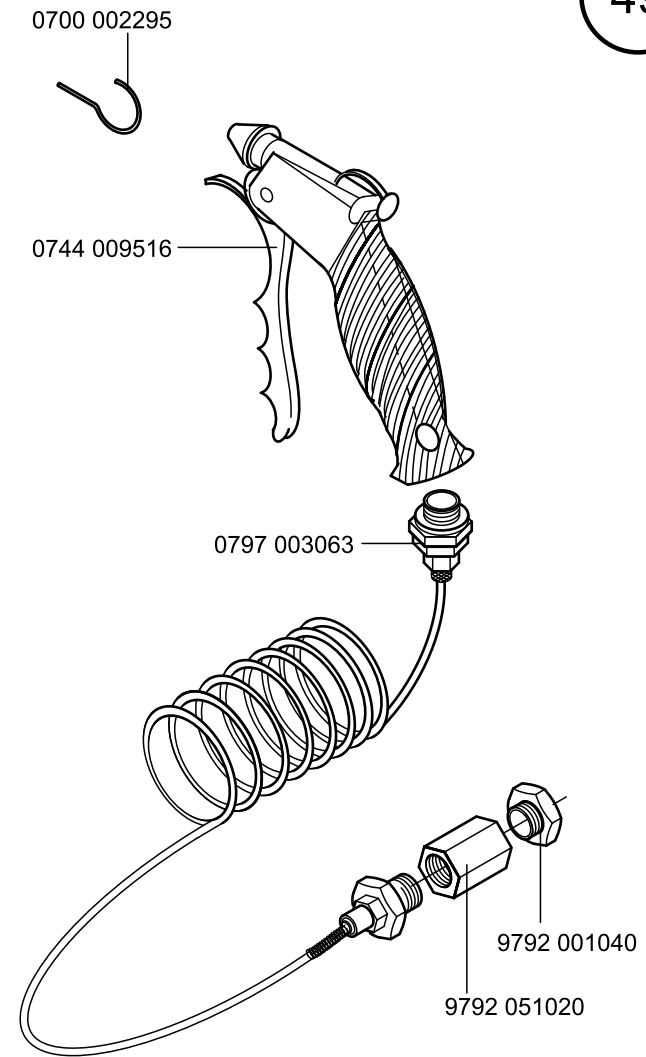
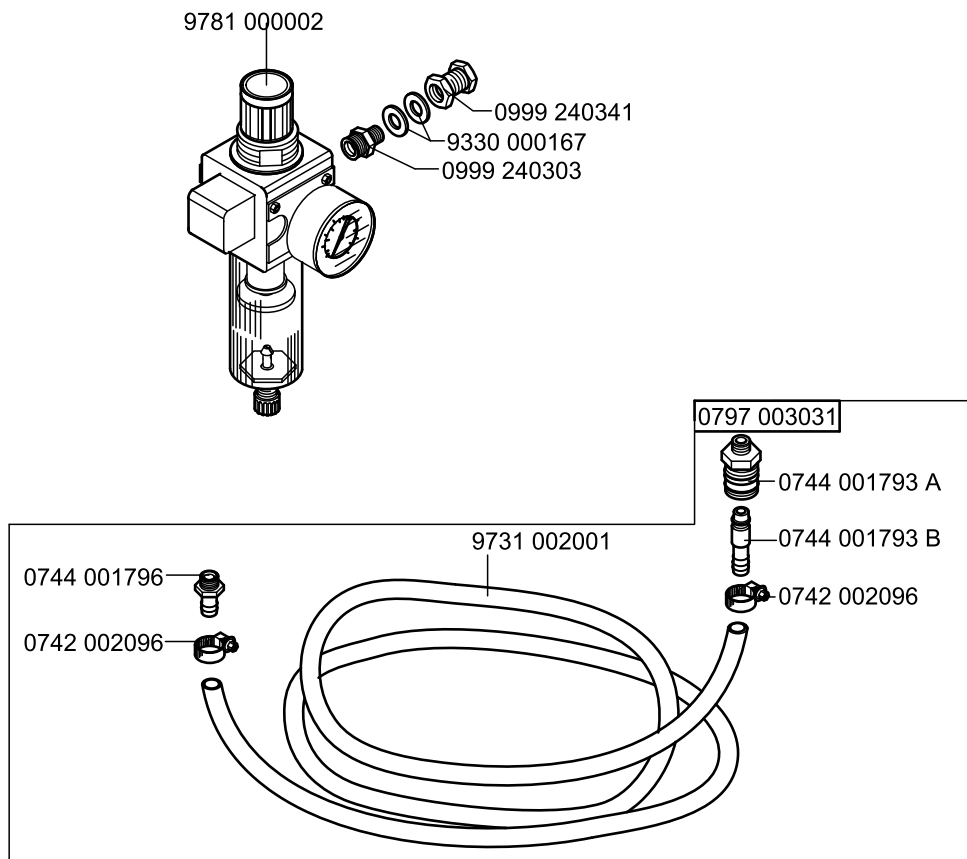


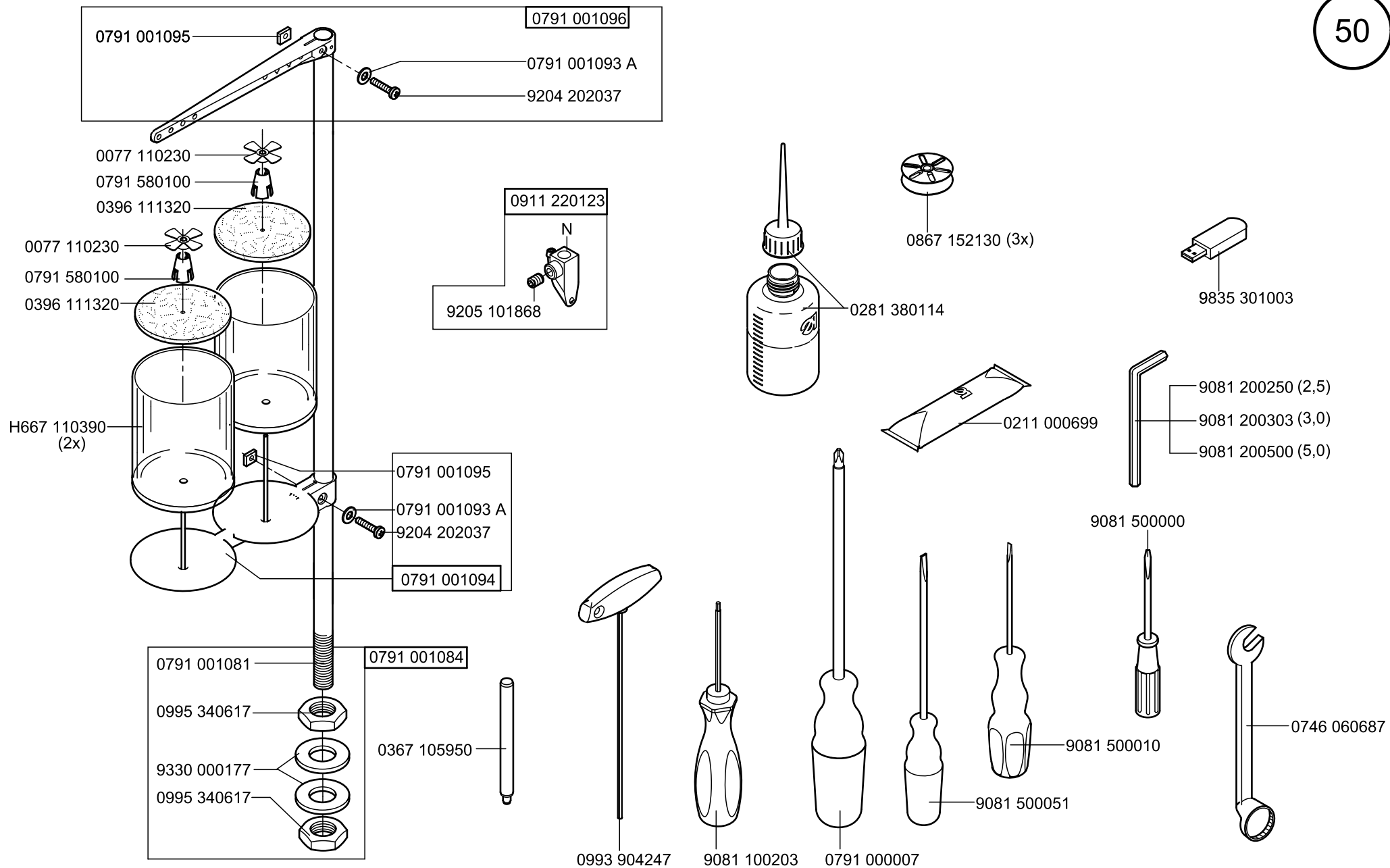
N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part



N- nicht als Einzelteil lieferbar
not available as separate part







0911 597544

auf Wunsch
on request

9710 061410

0911 562760

9790 201000 (4x)

9330 000087 (2x)

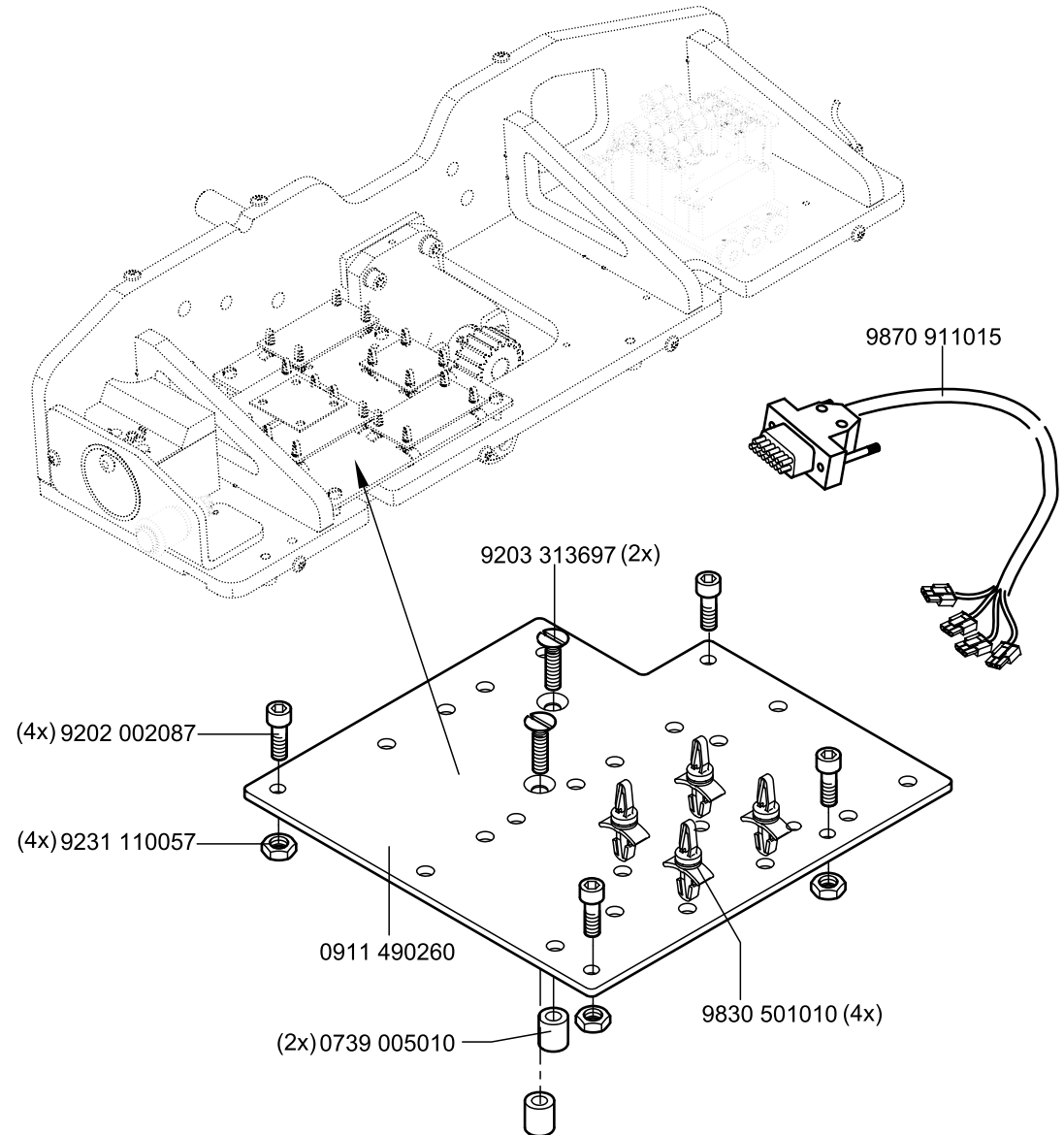
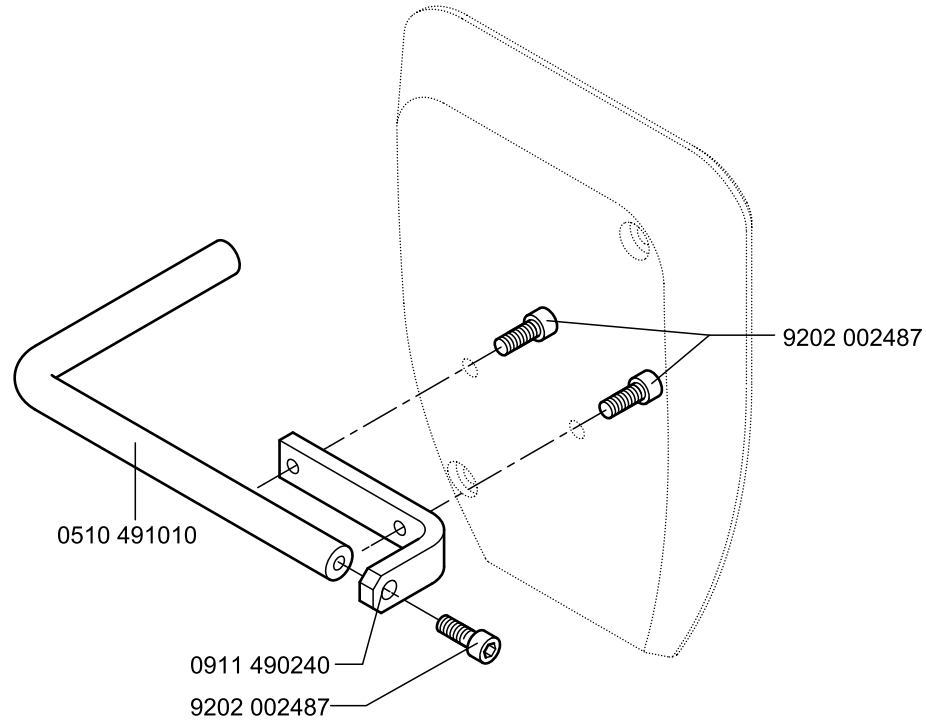
9202 002077 (2x)

0999 220764 (2x)

9710 400050 (2x)

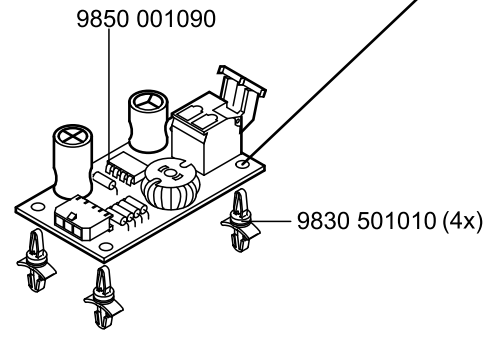
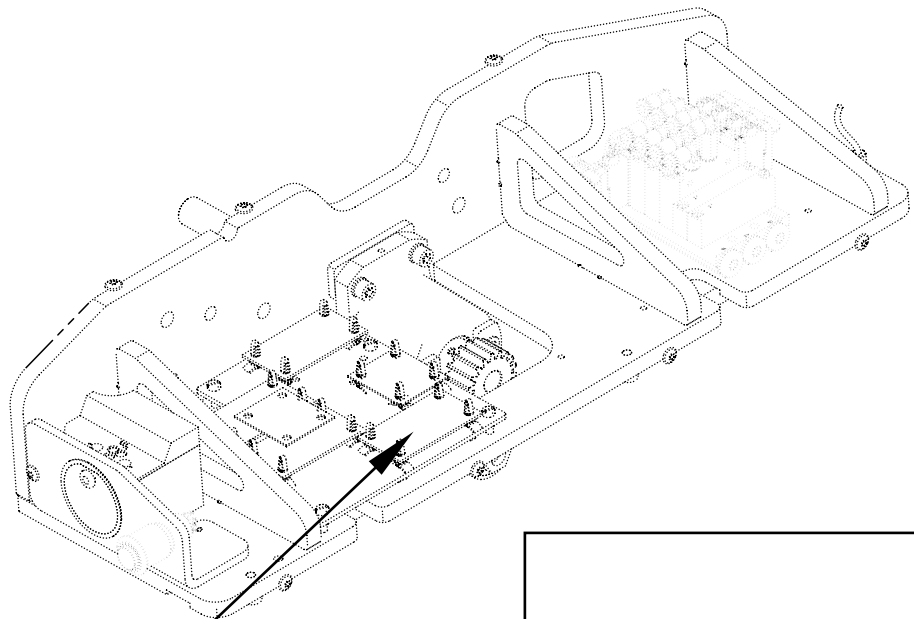
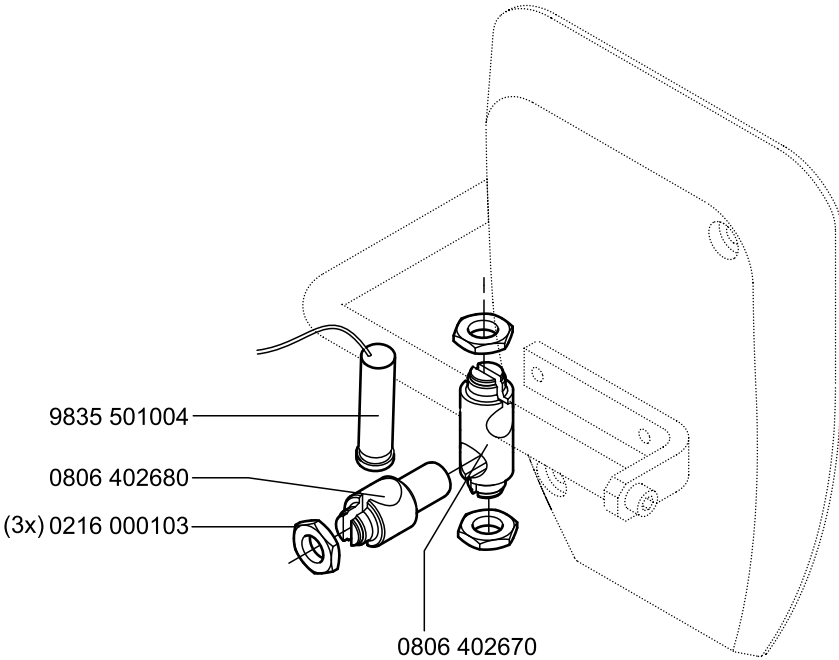
9731 006004

0999 240408



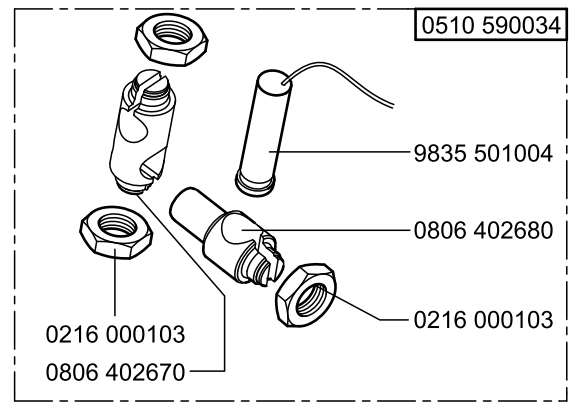
0911 597534

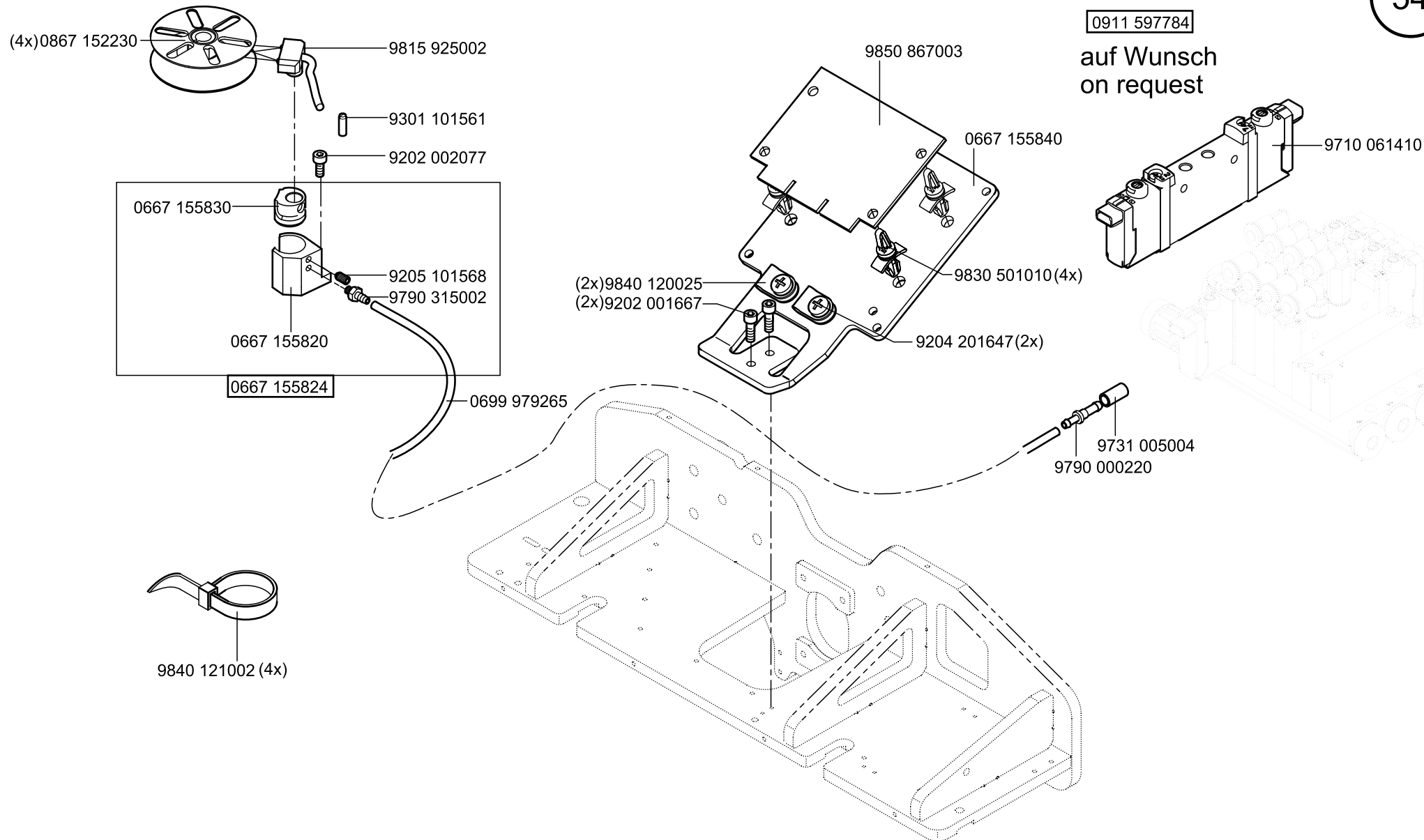
auf Wunsch
on request

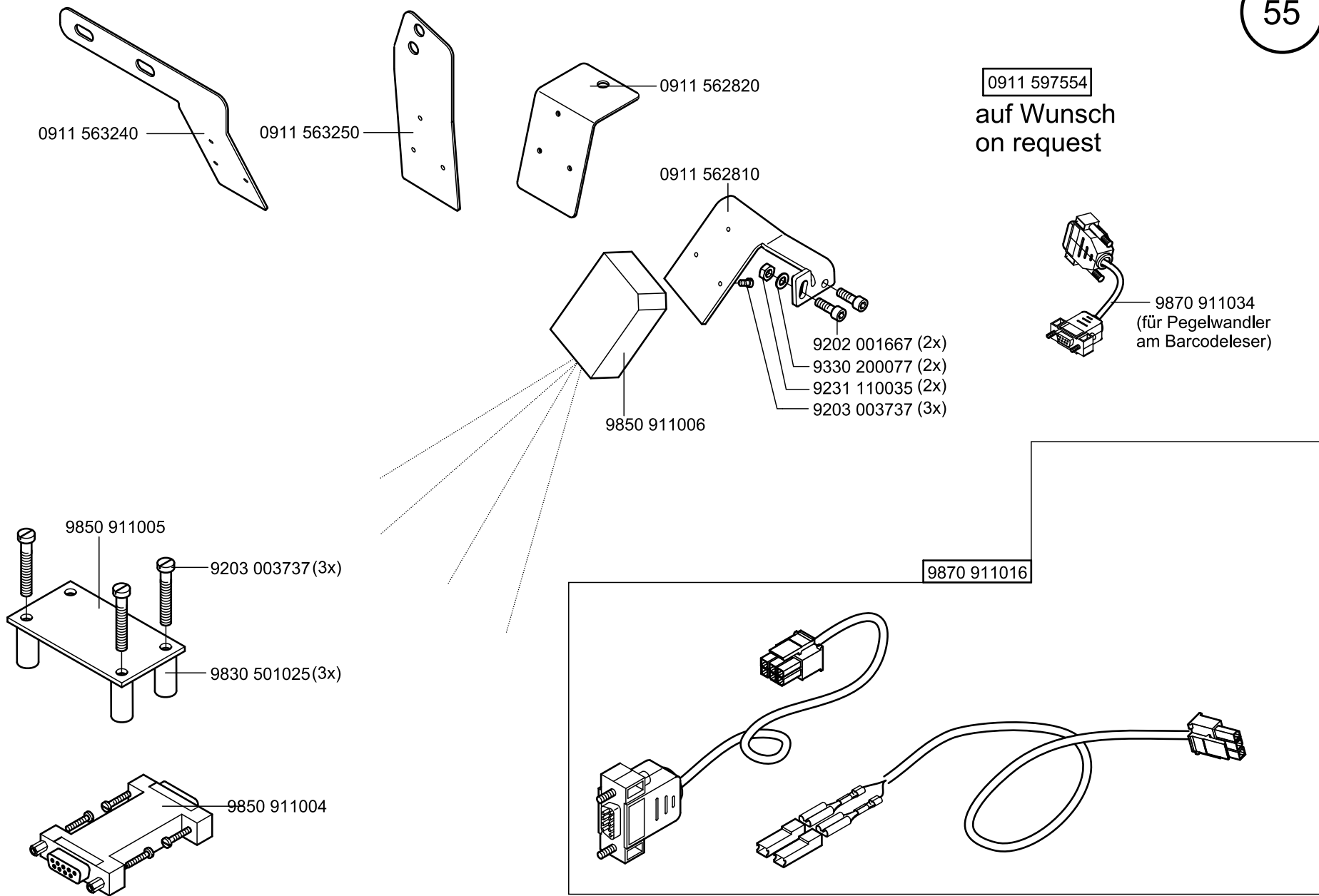


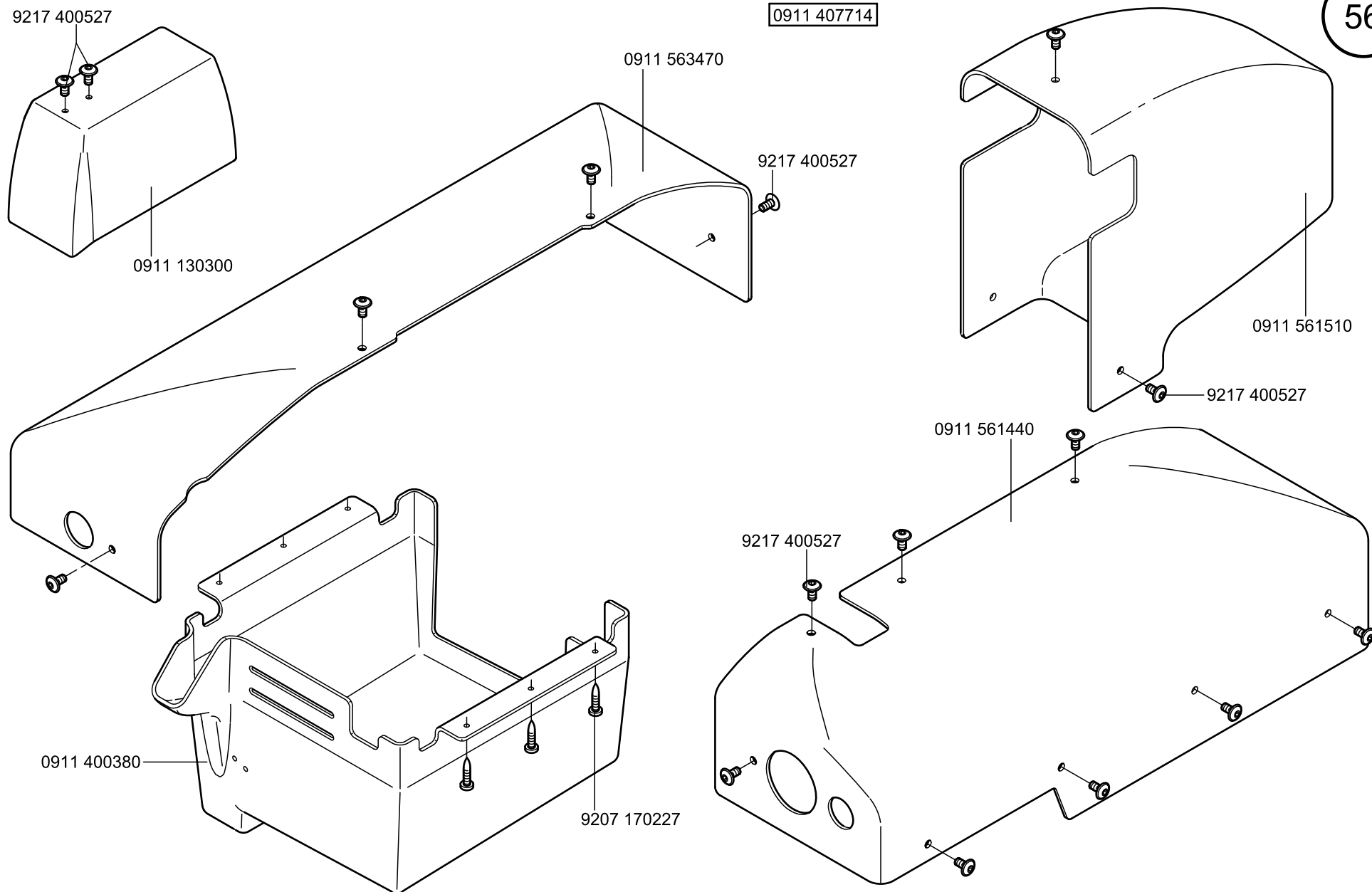
auf Wunsch
on request

0510 590034





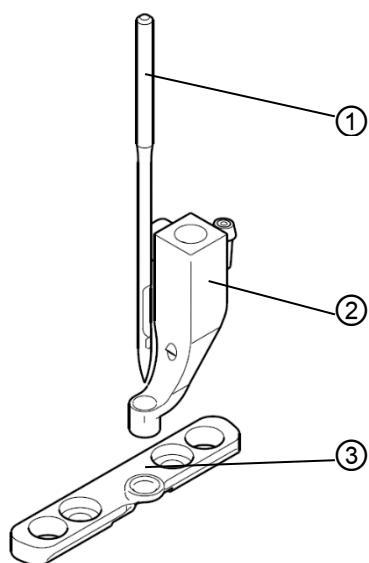




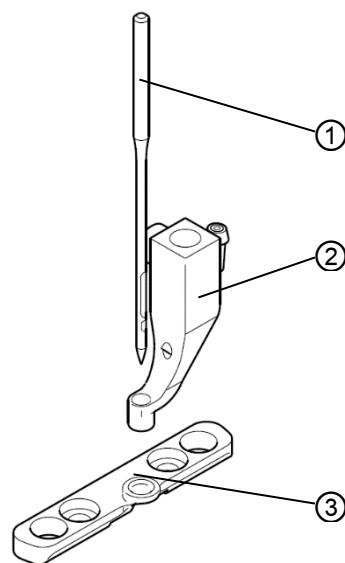
E-Nr. E-No.	Für Unterklassen/For subclasses Verwendungszweck/Use	Teilenummer/Part number	Nadelhalter Needle holder				Stichplatte ③ Throat plate				Haupt-Transporteur Main feed dog				Fuß ② Foot				Greifer ① Hook		
			Nadelabstand/Needle distance [mm]	Nadelhalter/Needle holder	Nadelhalter ,links/Needle holder, left	Nadelhalter, rechts/Needle holder, right	Stichlochgröße/Stitch hole size [mm]	Stichplatte/Throat plate	Schieber, links/Slide, left	Schieber, rechts/Slide, right	Stichlochgröße/Stitch hole size [mm]	Sägeverzahnt/Serrated [mm]	Säge-schrägverzahnt/Serrated, oblique [mm]	Kreuzverzahnt/Cross toothed [mm]	Dachverzahnt/Roof-shaped [mm]	Fester Fuß/Foot, rigid	Hüpfer-Fuß/Skipping foot	Drückerfuß/Presser foot	Plizfuß/round head foot	Nadelschutz/Needle guard	Nadelsystem/Needle system
E8	-2112010; -2113020 Näheinrichtung für Näharbeiten mit Parallelklammer oder Wechselklammer. Stichplatte mit Stichloch 3,6 mm und Hüpferfuß, für Nadelstärken 180-230 Nm für schweres Nähgut. Sewing equipment for sewing tasks with parallel clamp or change-over clamp. Throat plate with a stitch hole size of 3.6 mm and skipping foot, for needle size 180-230 Nm for heavy-weight material.	0911 E00108					Ø 3,6	0911 200460								0911 220113				794/200	9092 079400 200
E9	-2112010; -2113020 Näheinrichtung für Näharbeiten mit Parallelklammer oder Wechselklammer. Stichplatte mit Stichloch 3,2 mm und Hüpferfuß, für Nadelstärken 140-180 Nm für mittelschweres Nähgut. Sewing equipment for sewing tasks with parallel clamp or change-over clamp. Throat plate with a stitch hole size of 3.2 mm and skipping foot, for needle size 140-180 Nm for medium-weight material.	0911 E00109					Ø 3,2	0911 200450								0911 220033				794/160	9092 079400 160

E-Nr. E-No.	Für Unterklassen/For subclasses Verwendungszweck/Use	Teilenummer/Part number	Nadelhalter Needle holder				Stichplatte ③ Throat plate				Haupt-Transporteur Main feed dog				Fuß ② Foot				Greifer ① Hook			
			Nadelabstand/Needle distance [mm]	Nadelhalter/Needle holder	Nadelhalter ,links/Needle holder, left	Nadelhalter, rechts/Needle holder, right	Stichlochgröße/Stitch hole size [mm]	Stichplatte/Throat plate	Schieber, links/Slide, left	Schieber, rechts/Slide, right	Stichlochgröße/Stitch hole size [mm]	Sägeverzahn/Serrated [mm]	Säge-schrägverzahn/Serrated, oblique [mm]	Kreuzverzahn/Cross toothed [mm]	Dachverzahn/Roof-shaped [mm]	Fester Fuß/Foot, rigid	Hüpfer-Fuß/Skipping foot	Drückerfuß/Presser foot	Plizfuß/round head foot	Nadelschutz/Needle guard	Nadelsystem/Needle system	Nadel/Needle
E10	-2112010; -2113020 Näheinrichtung für Näharbeiten mit Wechselklammersätzen. Stichplatte mit Stichloch 3,2 mm und Drückerfuß, für Nadelstärken 140-180 Nm für mittelschweres Nähgut. Sewing equipment for sewing tasks with clamp set change-over clamp. Throat plate with a stitch hole size of 3.2 mm and presser foot, for needle size 140-180 Nm for medium-weight material.	0911 E00110					Ø 3,2	0911 200450										0911 220063			794/160	9092 079400 160
E12	-2112010; -2113020 Näheinrichtung für Näharbeiten mit Parallelklammer oder Wechselklammer. Stichplatte mit Stichloch 3,6 mm und Hüpferfuß, für Nadelstärken 200-250 Nm für schweres Nähgut (für Bausatz Seile 0911 597874). Sewing equipment for sewing tasks with parallel clamp or change-over clamp. Throat plate with a stitch hole size of 3.6 mm and skipping foot, for needle size 180-230 Nm for heavy-weight material (for kit ropes 0911 597874).	0911 E00112					Ø 3,6	0911 200460									0911 220143				794/230	9092 079404 230S

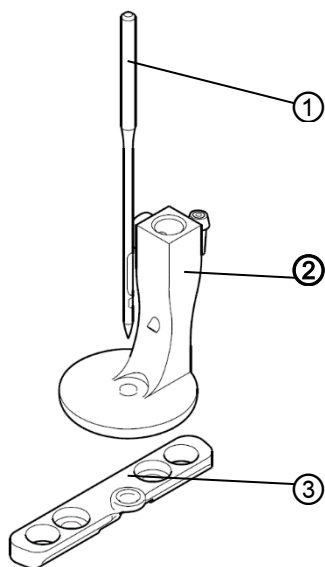
E108



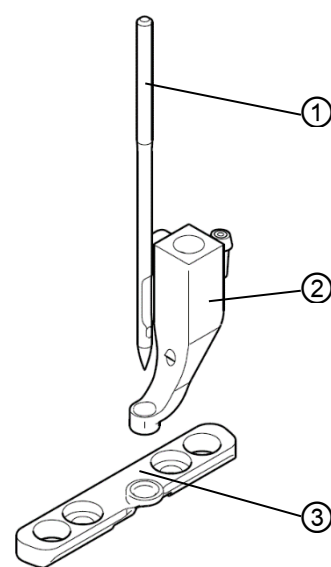
E109



E110



E112



Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind 1,5 mm² 1,5 mm²

Stromversorgung

power supply
190-240VAC
50/60Hz

open
wire
ends

BN
BU
GN/YE

2-fach Steckdosen 230V
9870 001301
2-way power socket 230V



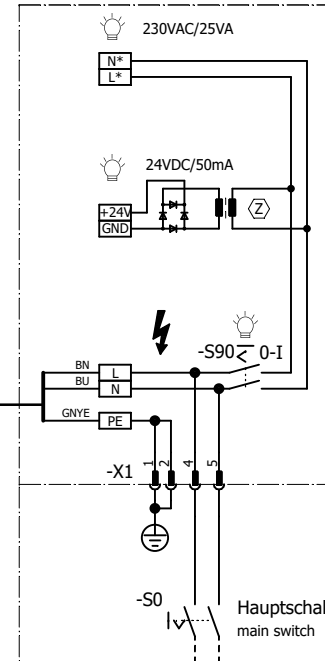
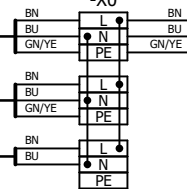
LED-Nähleuchte
9822 560041
sewing lamp

prim: 230VAC
sec: 12VDC/3W

-H1

Zusatzausstattung
Optional equipment

Verteiler
9870 001300
junction box

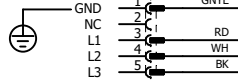


-A1 Steuerung k DAC comfort 9850 540500
Steuerung k DAC comfort

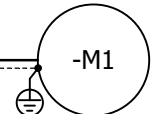
9870 009053
Gestell
frame

9870 009061
Maschinenoberteil
machine head

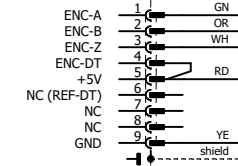
Nähmotor
(5-pin)
-X2



Nähmotor 9800 170047
sewing motor



Encoder
Nähmotor
(9-pin)
-X5b



-M1

-E1

Dürkopp Adler AG



9890
911100
1

Netzanschluss

9890 911100

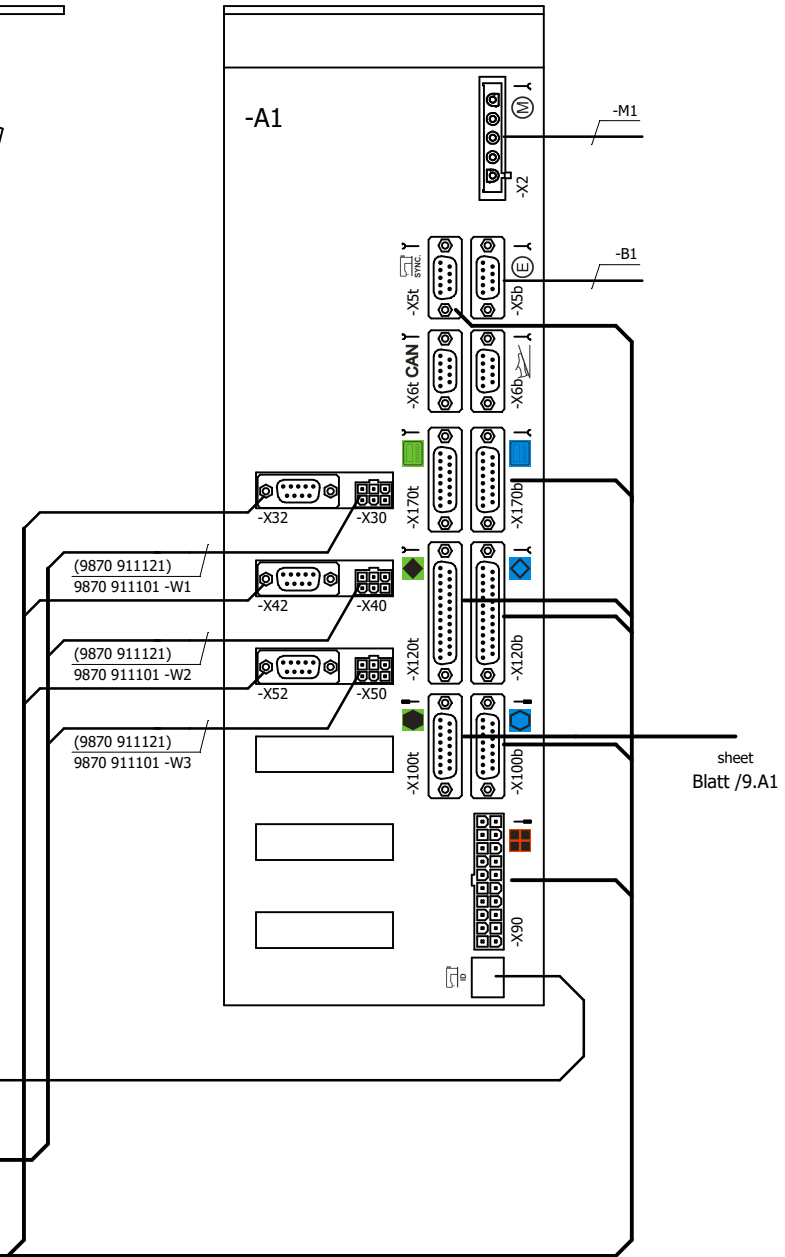
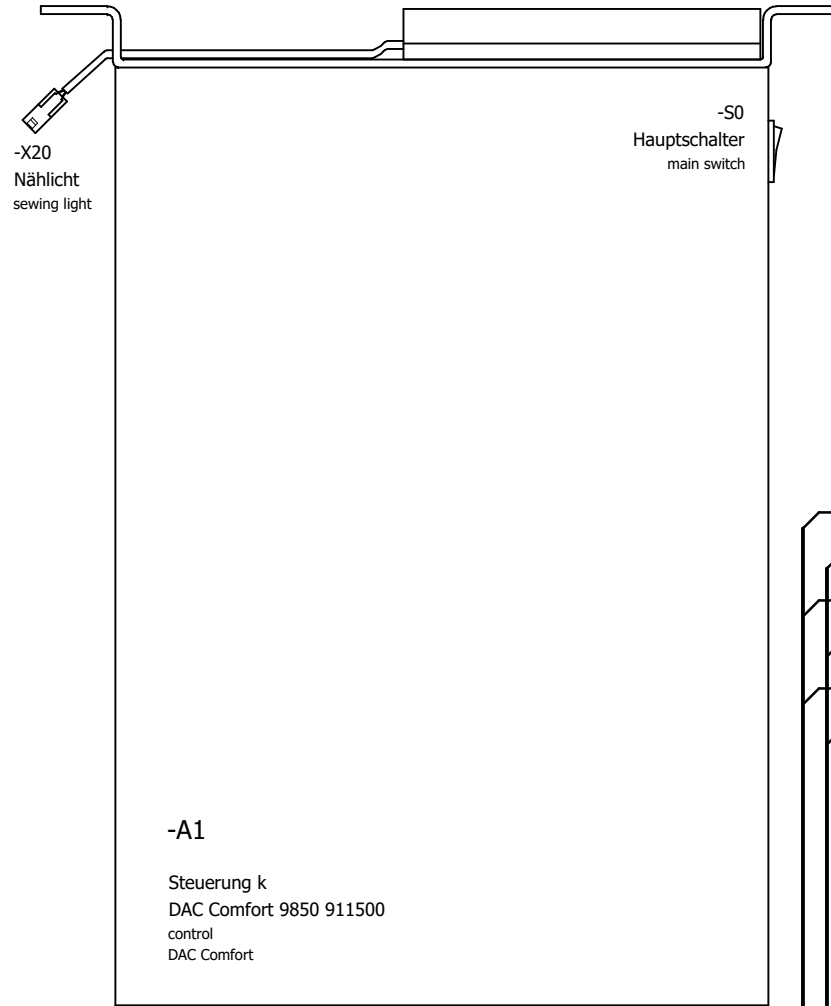
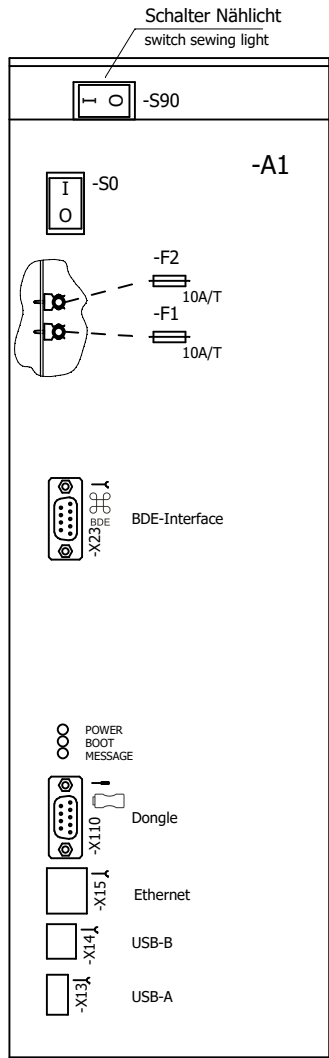
Bauschaltplan

Blatt 1
10 Bl.

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind 1,7 x 8 x 29 mm²



Masch-ID
9850 001309

Leitungssatz
9870 911101
(9870 911121)

Kabelbaum
9870 911100
(9870 911120)

			Datum	2020-10-10
			Bearbeiter	Görzen
			Geprüft	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung

Dürkopp Adler AG



9890
911100
2

Steckerbelegung Steuerung

9890 911100

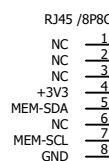
Bauschaltplan

Blatt 2
10 Bl.

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !
Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind $\geq 7 \times 8 \times 99 \text{ mm}^2$

-A1 Steuerung k DAC comfort 9850 911500
Steuerung k DAC comfort

Masch-ID



Maschinen-ID
9850 001309
machine-ID
-A4

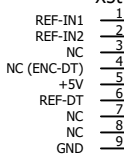
Zusatz-Encoder

Nähmotor

auxiliary encoder
sewing motor

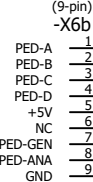


(9-pin)
-X5t



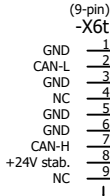
Pedal

pedal
(9-pin)
-X6b



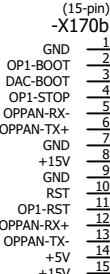
CAN-Erweiterung

CAN-extension
(9-pin)
-X6t



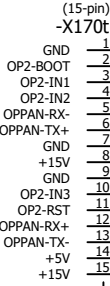
Bedienfeld 1

control panel 1
(15-pin)
-X170b



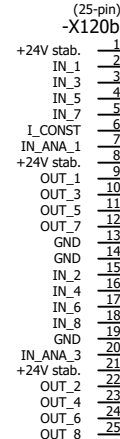
Bedienfeld 2

control panel 2
(15-pin)
-X170t



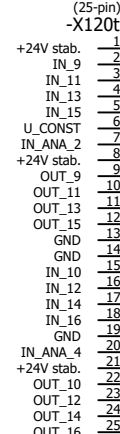
Ein-/Ausgänge 1-8

input/output 1-8
(25-pin)
-X120b



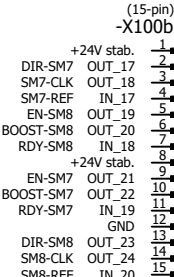
Ein-/Ausgänge 9-16

input/output 9-16
(25-pin)
-X120t



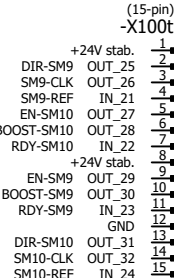
Schrittmotoren 7-8

stepper 7-8
(15-pin)
-X100b



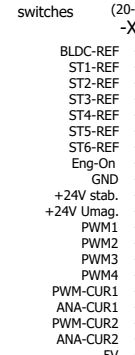
Schrittmotoren 9-10

stepper 9-10
(15-pin)
-X100t



PWM und REF.

PWM and reference
switches (20-pin)
-X90



Zusatzausstattung
Optional equipment

9870 911100 /-20

/4.F1

		Datum	2020-10-10
		Bearbeiter	Görzen
		Geprüft	
R. Änderung	Datum	Name	Norm

Dürkopp Adler AG



9890
911100
3

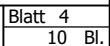
Anschlussplan Steuerung

9890 911100

Bauschaltplan

Blatt 3
10 Bl.

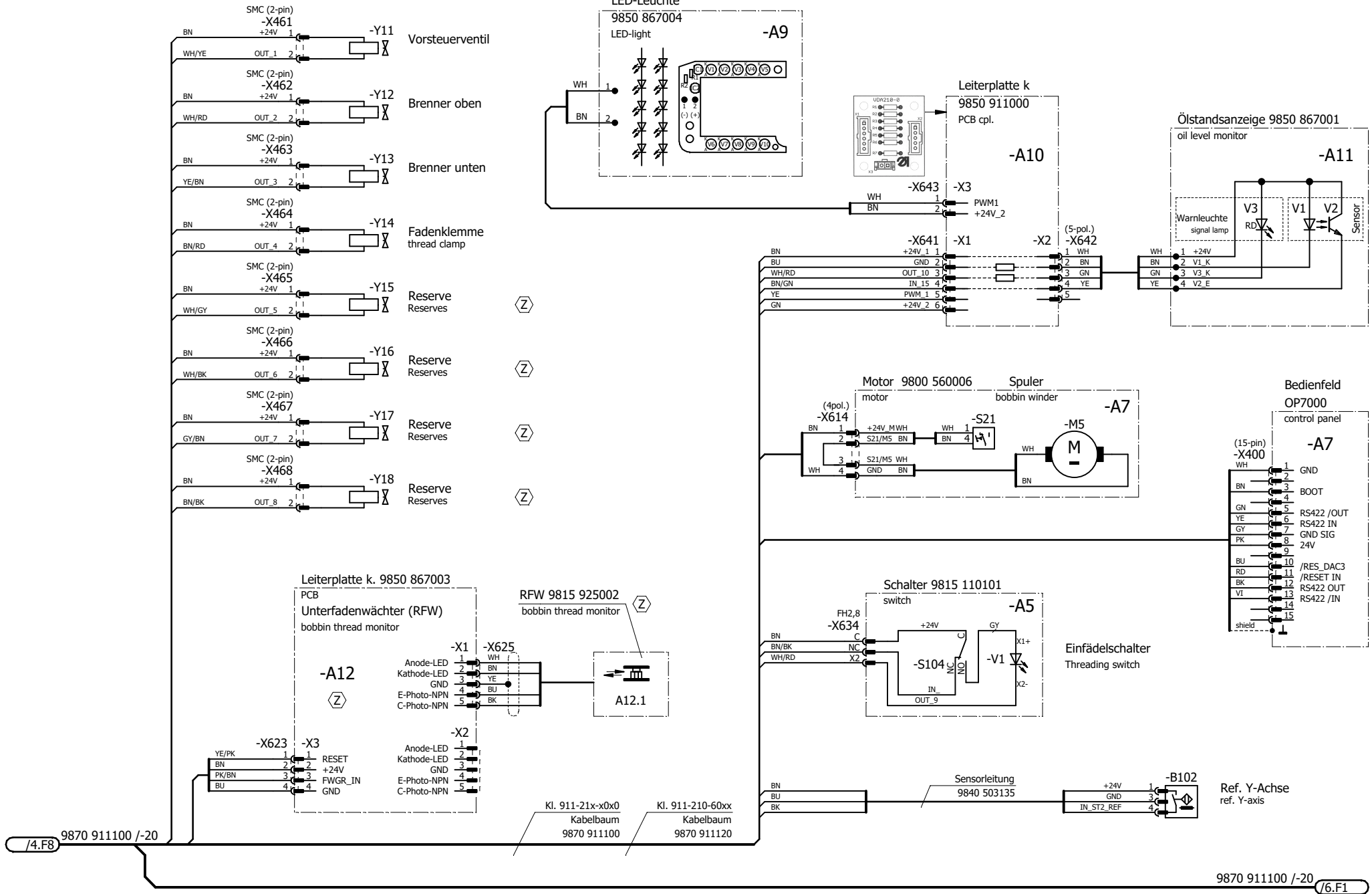
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind $\geq 7 \text{ } \geq 8 \text{ } \geq 9 \text{ mm}^2$



Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0

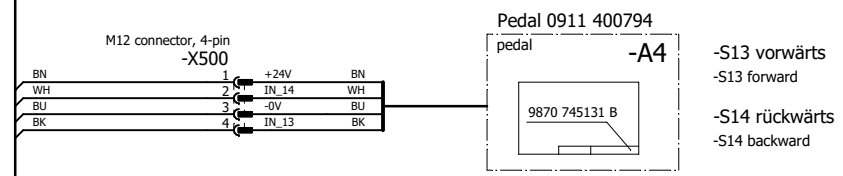
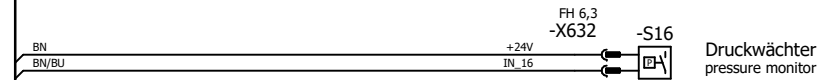
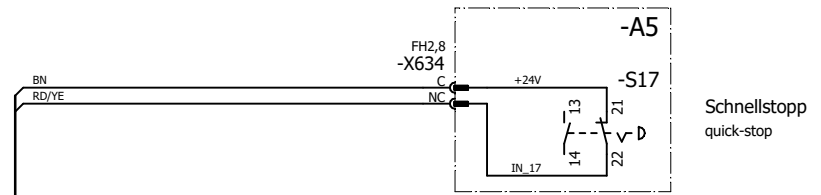
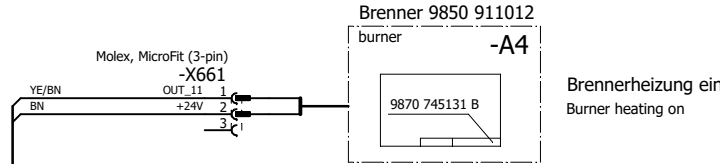
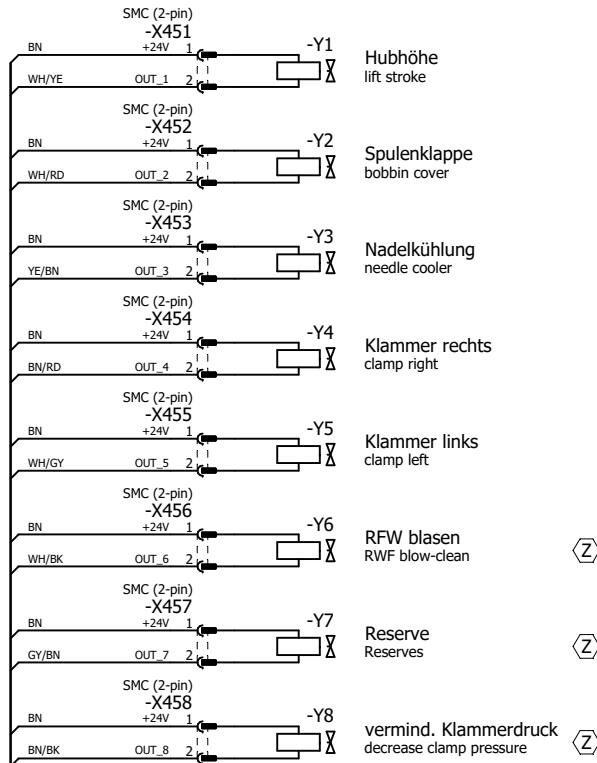
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind ≥ 7 ≥ 8 ≥ 9 mm²



Datum		2020-10-10	Dürkopp Adler AG		9890 911100		9890 911100		Blatt 5	
Bearbeiter		Görzen	DÜRKOPP ADLER		5		Bauschaltplan		10 Bl.	
Geprüft										
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Anschlussplan Konsole Rechts			
1				2			6		7	
2				3			4		8	
3				4			5			
4				5						
5				6						
6				7						
7				8						
8				9						
9				10						

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind ≥ 7 $\times 8$ $\times 9$ mm²



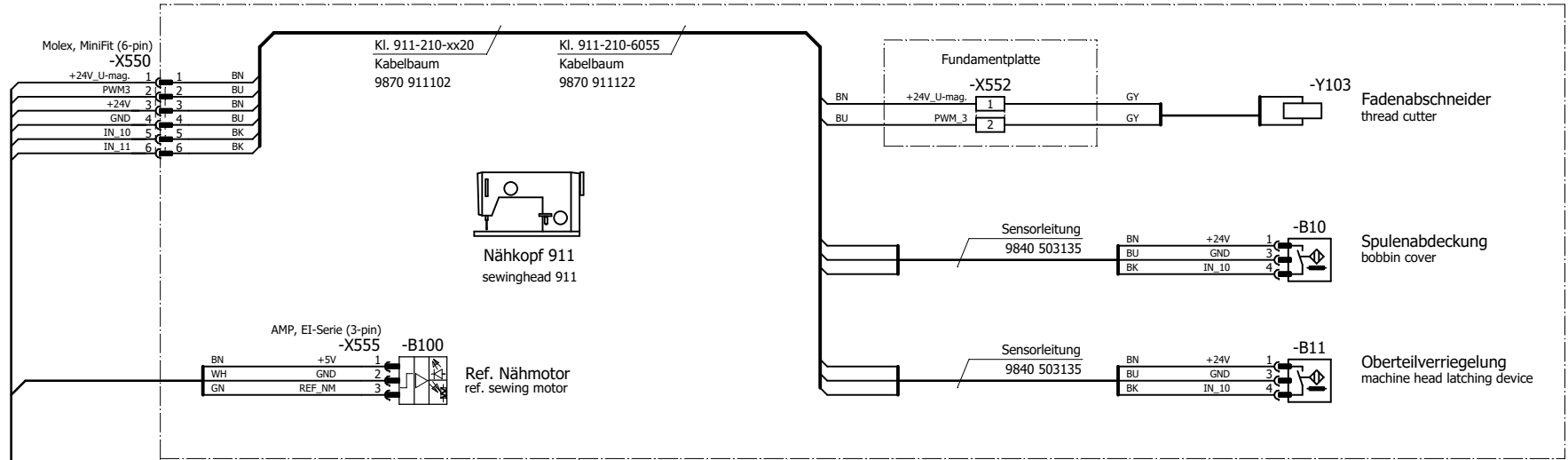
/5.F8 9870 911100 /-20 9870 911100 /-20 /7.F1

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0		Datum 2020-10-10		Dürkopp Adler AG		9890 911100		9890 911100		Blatt 6	
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind ≥ 7 $\times 8$ $\times 9$ mm ²		Bearbeiter Görzen		DÜRKOPP ADLER		9890 911100 6		Bauschaltplan		10 Bl.	
R. Änderung		Name Norm		Ursprung		Ersatz für		Ersatz durch		Anschlussplan Konsole Links	
1		2		3		4		5		6	
7		8		9		10		11		12	

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0

Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind 1,7 x 8 x 9 mm²



/6.F8 9870 911100 /-20

9870 911100 /-20 /8.F1

			Datum	2020-10-10	Dürkopp Adler AG	 DÜRKOPP ADLER	9890 911100 7	9890 911100			
			Bearbeiter	Görzen							
			Geprüft								
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Anschlussplan Oberteil	Bauschaltplan	Blatt 7 10 Bl.	
1			2		3		4	5	6	7	8

Schutzvermerk nach DIN ISO 16016 beachten !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 7.11.0

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind ≥ 7 x 8 ≥ 9 mm²

Leiterplatte k 9850 910001

PCB

Molex, C-Grid
-X601

-X1
1 GND
2 IN_20
3 IN_ANA_3
4 OUT_20
5 +5V
6 GND
7 IN_ANA_2
8 IN_ANA_4
9 +24V
10 +24V
11 IN_ANA_1
12 IN_1
13 +24V
14 IN_2
15 nc
16 IN_3
17 nc
18 IN_4
19 BU
20 WH/GN
21 IN_5
22 WH/BU
23 IN_6
24 BN/BU
25 BN/GN
26 IN_7

Molex, C-Grid
-X602

-X2
1 +24V
2 GND
3 IN_21
4 OUT_21
5

Molex, C-Grid
-X603

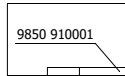
-X3
1 +24V_1
2 GND
3 (REF_NM)
4 (REF_X)
5 (REF_Z)
6 +5V

Phoenix, Combi-Con
-X604

-X4
1 +24V_U-mag.
2 +24V_U-mag.
3 PWM_2 FS
4 PWM_4 FK
5 (FA)

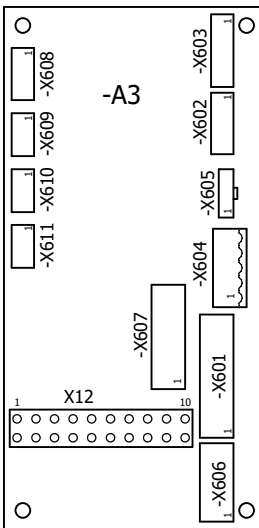
Molex, C-Grid
-X605

-X5
1 +24V
2 (IN_SH)
3



-A3

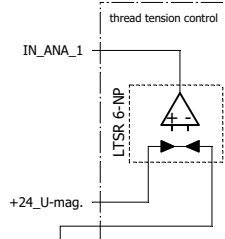
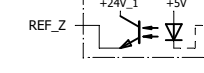
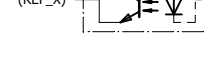
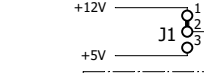
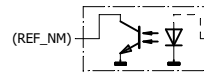
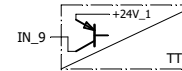
-A3



(20-pin)
-X607

1 GND
2 GND
3 IN_1
4 +24V_1
5 IN_2
6 +24V_1
7 IN_3
8 +24V_1
9 IN_4
10 +24V_1
11 IN_5
12 +24V_1
13 IN_6
14 +24V_1
15 IN_7
16 +24V_1
17 IN_8
18 +24V_1
19 GND
20 GND

Nähfeld weiter Blatt
sewing field more sheet



+24_U-mag.

Molex, C-Grid (4-pin)
-X8

1 GND
2 IN_OFW
3 +24V
4

9870 911010

-S9
1 IN_OFW1

Oberfadenwächter
upper thread monitor

Molex, C-Grid (3-pin)
-X9

1 +24V
2 GND
3

Molex, C-Grid (3-pin)
-X10

1 VCC
2 GND
3

Molex, C-Grid (3-pin)
-X11

1 +5V
2 GND
3

9870 911011

(3-pin)
-X522
1 +5V
2 GND
3 REF_Z

Ref. Z-Achse
ref. z-axis

Molex, C-Grid (10-pin)
-X6

1 24V_1
2 GND
3 IN_20
4 IN_ANA_3
5 OUT_20
6 +5V
7 GND
8 IN_ANA_2
9 IN_ANA_4
10

X12
1 BN
2 WH

+24V_FS
PWM_2 FS

9870 911012

-X521
1 WH
2 BN

Fadenspannung 1
thread tension 1

Fadenspannung 2
thread tension 2

+24V_U-mag.
PWM4 FK

3 BN
4 WH
5

+24V
OUT_21
GND

-Y104
1

Fadenklemme
thread clamp

9870 911016 L03

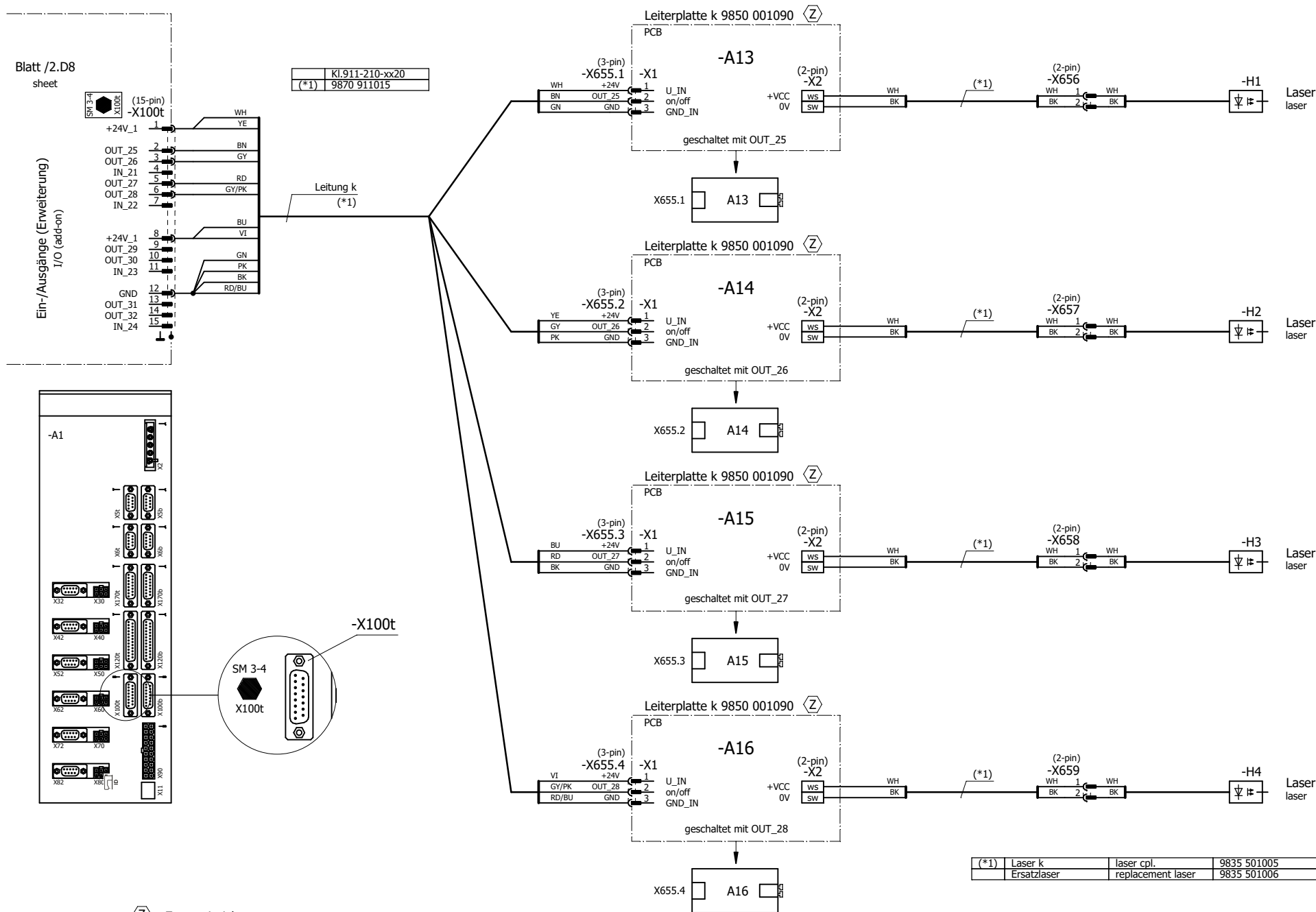
Barcodeleser
Blatt /10.A2
sheet



Zusatzzeichnung
optional equipment

Datum		2020-10-10	Dürkopp Adler AG		9890 911100		9890 911100		Blatt 8	
Bearbeiter		Görzen			8		Bauschaltplan		10 Bl.	
Geprüft					Anschlussplan Platine					
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch				
1				2	3	4	5	6	7	8

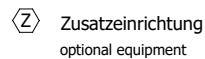
Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind $\geq 7 \times 8 \times 9 \text{ mm}^2$



 **Zusatzeinrichtung**
optional equipment

(*1)	Laser k	laser cpl.	9835 501005
	Ersatzlaser	replacement laser	9835 501006

			Datum	2020-10-10	Dürkopp Adler AG		9890 911100 9		9890 911100			
			Bearbeiter	Görzen								
			Geprüft									
R. Änderung	Datum	Name	Norm		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Anschlussplan Lasermarkierungsleuchten		Bauschaltplan		Blatt 9 10 Bl.



			Datum	2020-10-10	Dürkopp Adler AG	 DÜRKOPP ADLER	9890 911100 10		9890 911100			
			Bearbeiter	Görzen								
			Geprüft									
R.	Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Anschlussplan Barcodeleser	Bauschaltplan		Blatt 10	
											10 Bl.	

optional für
911-210-10

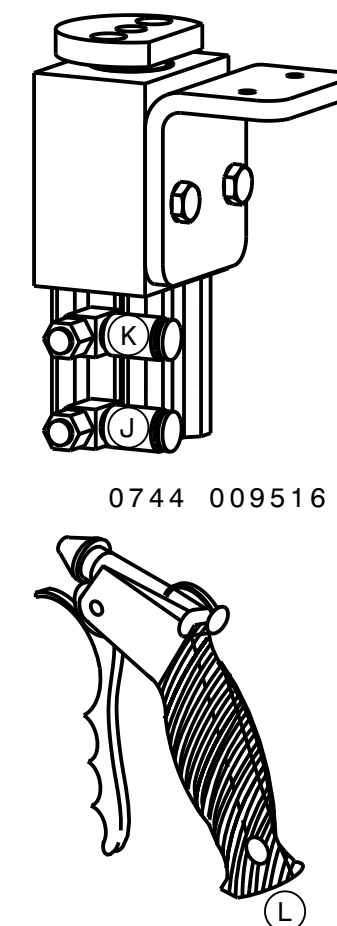
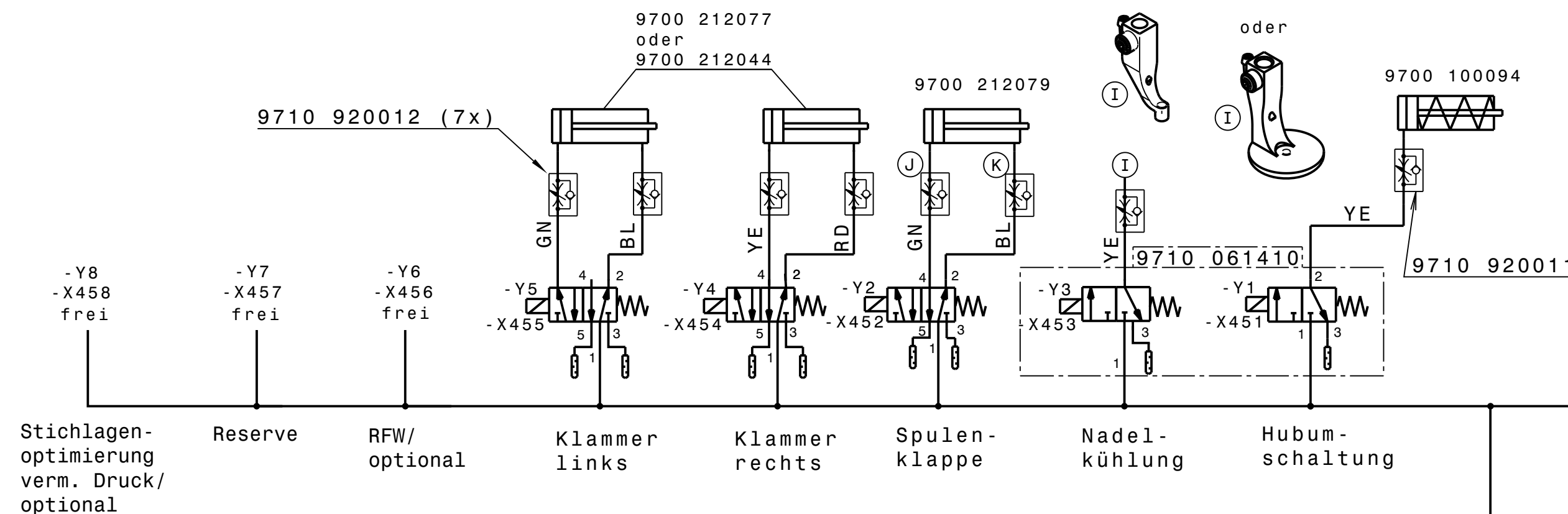
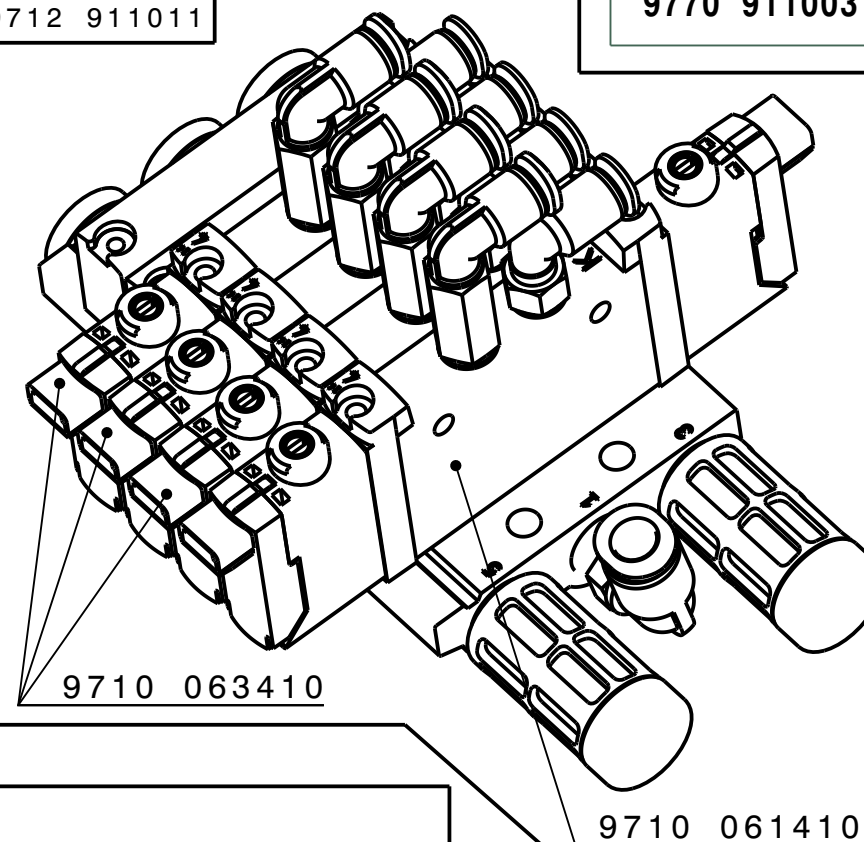
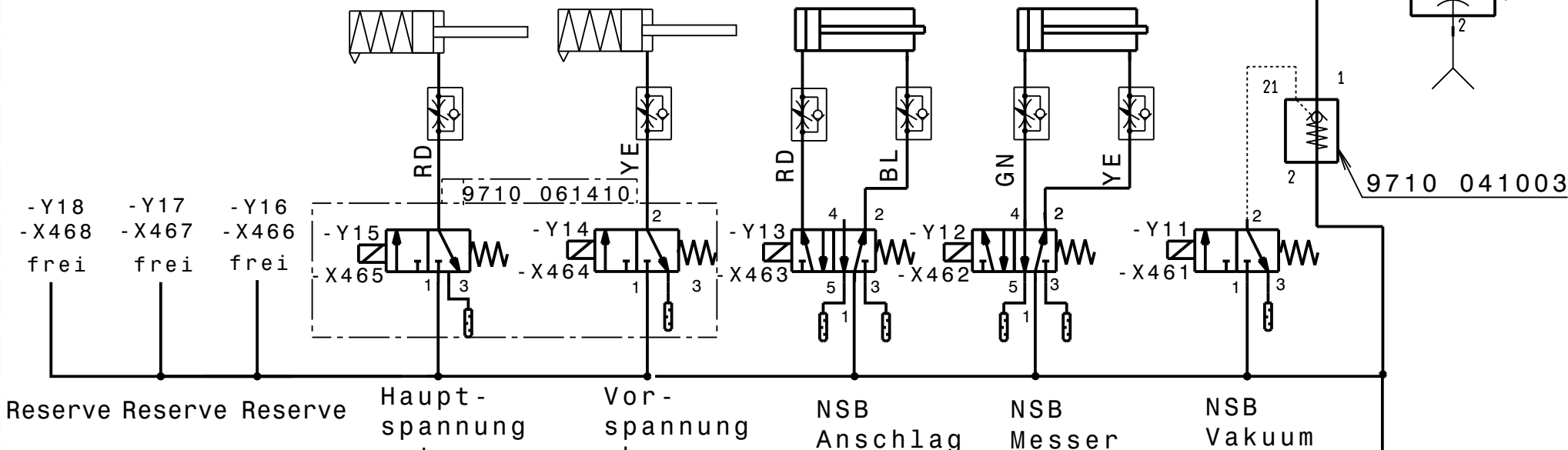
mech. Fadenspannung

NSB

0504 332053

9712 911011

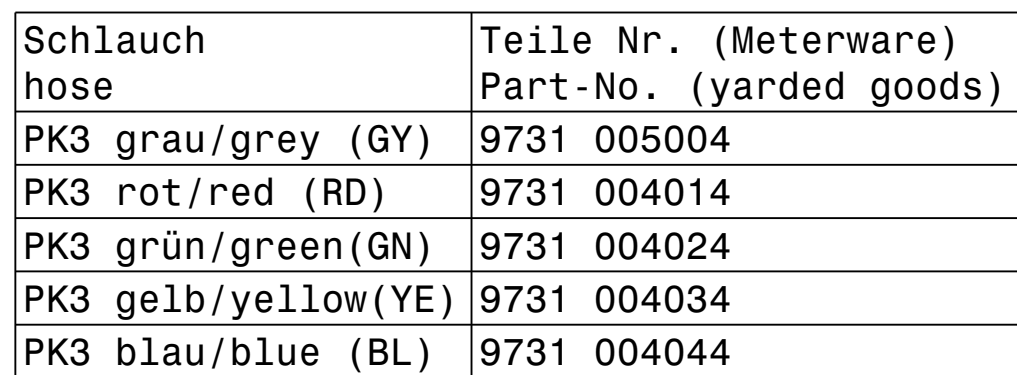
9770 911003



Schlauch hose	Teile Nr. (Meterware) Part-No. (yarded goods)
PK3 grau/grey (GY)	9731 005004
PK3 rot/red (RD)	9731 004014
PK3 grün/green(GN)	9731 004024
PK3 gelb/yellow(YE)	9731 004034
PK3 blau/blue (BL)	9731 004044

				Datum	20.04.18	gez.	Lückenbach	gepr.			ges.	
				Pneu.-Geräteplan für Pneu.-Elements-Plan for 911-210-10 + 911-211-10								
Änd.	Datum	gez.	gepr.									

	
DÜRKOPP ADLER AG	
9770 911003	
Blatt 1	Blattz.



	
DÜRKOPP ADLER AG	
9770 911004	
Blatt 1	Blattz.

Bei Mikroverfilmung
Allgemeintoleranzen für Abstände von
runden Löchern untereinander und von
einer Bezugskante zum Loch: ±0,2

Winkelmaße (Länge d. kürz. Schenkels, über/bis)
bis 10° ±1°
10/50 ±30°
50/120 ±20°
120/400 ±10°
über 400 ±5°

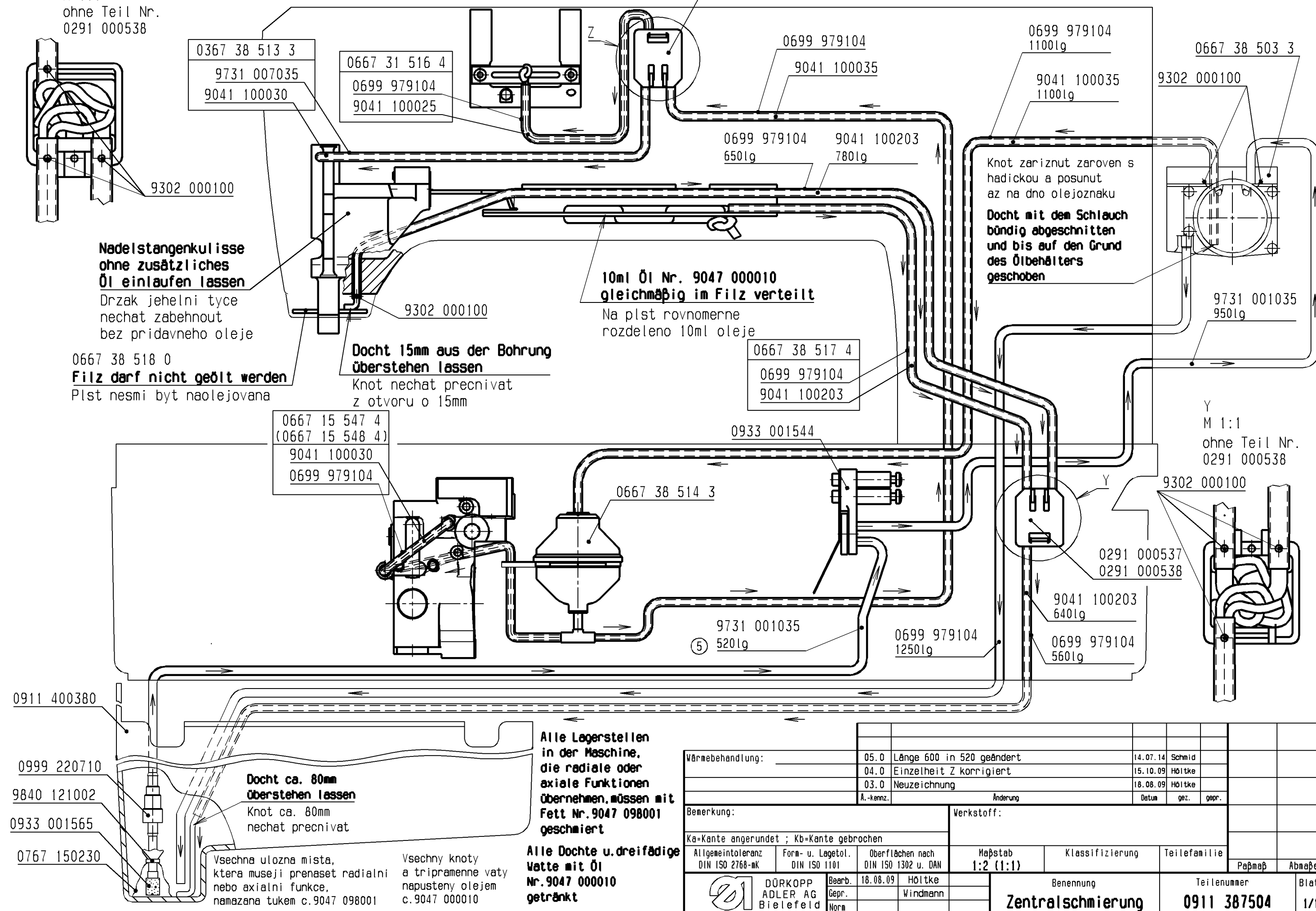
Längenmaße (über/bis)
0,5/6 ±0,1
6/30 ±0,2
30/120 ±0,3
120/400 ±0,5
400/1000 ±0,8
1000/2000 ±1,2

Schutzvermerk
DIN ISO 15016 beachten
A3

Bei Änderung beachten:

Z
M 1:1
ohne Teil Nr.
0291 000538

0911 387504



Wärmebehandlung:		05.0	Länge 600 in 520 geändert	14.07.14	Schmid		
		04.0	Einzelheit Z korrigiert	15.10.09	Höltke		
		03.0	Neuzeichnung	18.08.09	Höltke		
		A.-kennz.	Änderung	Datum	gez.	gepr.	
Bemerkung:				Werkstoff:			
Ka-Kante angerundet ; Kb-Kante gebrochen							
Allgemeintoleranz DIN ISO 2768-mK	Form- u. Lagetol. DIN ISO 1101	Oberflächen nach DIN ISO 1302 u. DAN	Maßstab 1:2 (1:1)	Klassifizierung	Teilefamilie	Paßmaß	Abmaße
DÜRKOPP ADLER AG Bielefeld		Bearb. 18.08.09 Höltke Gepr. Windmann Norm	Benennung Zentralschmierung		Teilenummer 0911 387504		Blatt 1/1



DÜRKOPP ADLER GmbH

Potsdamer Straße 190
33719 Bielefeld
GERMANY

Phone +49 (0) 521 / 925-00
E-Mail service@duerkopp-adler.com
www.duerkopp-adler.com