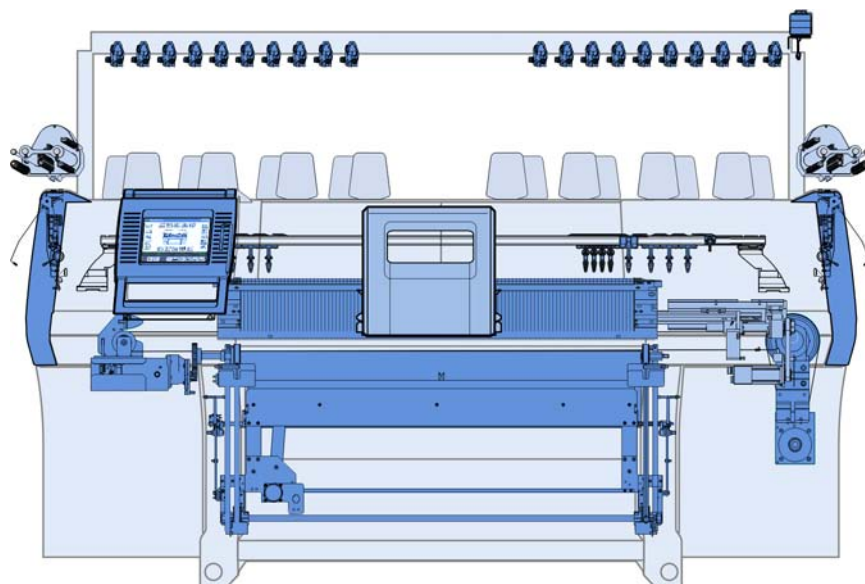


Ersatzteil-Katalog

CMS 520 C (Typ 570)

Baumuster 002



Dokument-Nr. 243957_02_DE

Ausgabe 7/2008

Impressum

Alle Rechte vorbehalten.

Die Verwendung der Texte und Bilder, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung urheberrechtswidrig.

Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt, daher sind technische Änderungen vorbehalten.

Die Angaben in diesem Katalog sind ohne Gewähr.

©

H. Stoll GmbH & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 Reutlingen, Deutschland

Telefon: +49 (07121) 313-289

Fax: +49 (07121) 313-347

e-mail: spareparts@stoll.com

Einleitung

Hinweis zur Bestellung

Der vorliegende Katalog dient zur Bestellung von Ersatzteilen.

Er kann nur für die Maschinen verwendet werden, deren Typbezeichnung auf der Titelseite eingetragen ist.

Bei Ersatzteilbestellungen bitten wir unbedingt um folgende Angaben, da sonst eine Ersatzteillieferung nicht möglich ist:

1. Maschinentyp, Feinheit, Maschinen-Nr.
2. Seitennummer, Benennung, Ident-Nr., Stückzahl.

Bitte verwenden Sie das Bestellformular!

Für Reparaturen dürfen nur Original STOLL Ersatzteile verwendet werden.

Bestellformular

Telefon +49 (07121) 313-289

Fax +49 (07121) 313-347

e-mail: spareparts@stoll.com

Firma

Name

Strasse

PLZ Ort

Telefon

Telefax

Kunden-Nr.

Versandart

Bestelldatum

Maschinentyp

Feinheit

Masch.-Nr.

Sirix-Nr.

H. Stoll GmbH & Co. KG
Postfach 2544

D-72715 Reutlingen

Bestellnummer

Eingangsdatum

Ersatzteilbestellung

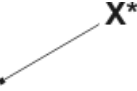
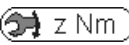
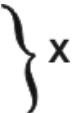
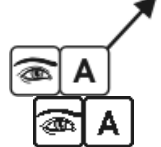
Seite Nr.	Benennung	Ident-Nr.	Stueckzahl	Bemerkung

Datum

Unterschrift

Suchhilfe

Um die Suche nach den Ersatzteilen zu erleichtern werden im Ersatzteilkatalog folgende Elemente verwendet:

Symbol Bede	utung
Σ	Kennzeichnet eine Baugruppe
	Positionszeiger mit der Positionszahl (X).
	Kennzeichnet ein Element aus einer fremden Baugruppe.
	Kennzeichnet eine Baugruppe, die nebenstehend detailliert dargestellt wird.
	Kennzeichnet eine Baugruppe, die auf einer weiteren Seite detailliert dargestellt wird.
	Schrauben-Drehmoment (z), abweichend von der Vorzugsreihe.
	Einzelheit, in der Pfeilrichtung stark vergrößert dargestellt.
	Kennzeichnet eine Gruppe von Teilen.
	Kennzeichnet die linke Seite oder Ansicht.
	Kennzeichnet die rechte Seite oder Ansicht.
	Kennzeichnet einen Schnitt oder Ansicht in Blickrichtung.

Drehmomente

Drehmomente Torques Couples Coppias Momentos de rotación [Nm] ± 10 % (für $\mu_{ges} = 0,12$)		Festigkeitsklassen Property class Classes de résistance Classi di resistenza Clases de resistencia		
		4,8	8,8	12,9
Regelgewinde Coarse-pitch thread Filetage à pas gros Filetto regolatore Filete regulador	M3	0,6	1,2	2,5
	M4	1,2	2,5	5
	M5	2,5	5	9
	M6	5	9	18
	M8		18	40
	M10		40	
	M12		80	

Vorzugsreihe der Schrauben-Drehmomente

- Drehmomente **gelten** für:
Verbindung Stahl-Stahl, schwarze, phosphatierte, verzinkte, gerollte oder geschnittene Gewinde, sowie nur für ebene (Kopf-) Auflagen.
- Drehmomente **gelten nicht** für:
gesicherte Schrauben mit: Sicherungs-Scheiben, Ripp-Köpfen, beschichtete und klemmende Schrauben und Muttern. Sie finden auch keine Anwendung bei selbstfurchenden Gewinden.
- Von dieser Vorzugsreihe abweichende Anzugsmomente sind an den entsprechenden Stellen in den Zeichnungen zu entnehmen.

Inhaltsverzeichnis

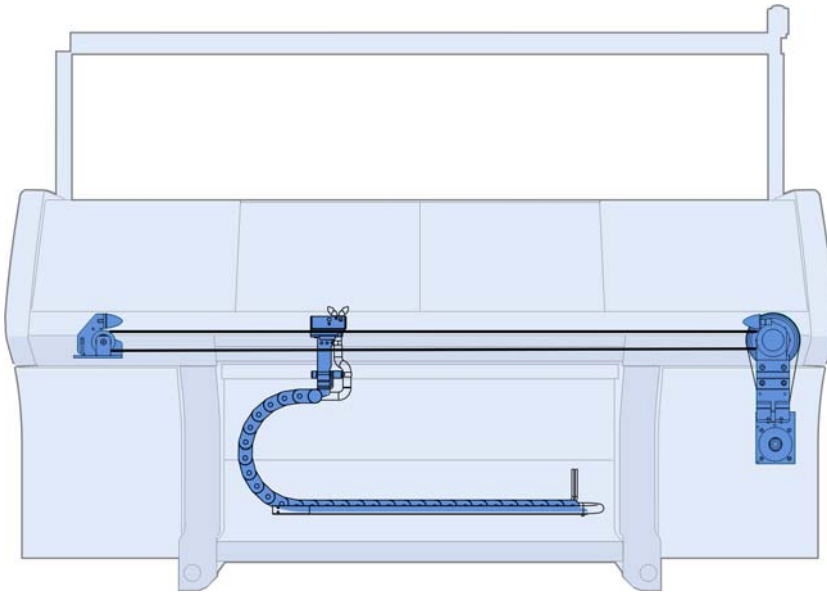
Impressum	2
Einleitung	3
Suchhilfe	5
Drehmomente	6
Schlitten-Antrieb	11
Antrieb	12
Motor und Riementrieb	13
Spannlager	14
Energiekette und Mitnehmer	15
Versatz	16
Versatzantrieb	17
Nadelbetten	18
Nadelbett E3	19
Fortsetzung Nadelbett E3	20
Nadelbett E3,5	21
Fortsetzung Nadelbett E3,5	22
Nadelbett E4	23
Fortsetzung Nadelbett E4	24
Linkes Klemm-Schneidbett	25
Rechtes Klemm-Schneidbett	26
Schlitten	27
Schlitten-Übersicht	28
Nadelschloss	29
Fortsetzung Nadelschloss	30
Platinenschloss	31
Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil	32

Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil.....	33
Platinensteuerung rechts und links.....	34
Schlittenwagen.....	35
Schlitten-Führung.....	36
Nadelwächter	37
Bürstenhalter.....	38
Schlitten-Abdeckung	39
Hauptabzug	40
Hauptabzug.....	41
Hauptabzug links	42
Schwenklager	43
Hauptabzug rechts.....	44
Aufnahmeblech	45
Steckachse	46
Hauptabzug Restteile.....	47
Abstreifwinkel.....	48
Impulsgeber und Motor.....	49
Hintere Abzugswalze	50
Vordere Abzugswalze	51
Abzugswalzen und linkes Lager	54
Hilfsabzug.....	55
Hilfsabzug	56
Rechtes Lager Hilfsabzug.....	57
Linkes Lager Hilfsabzug.....	58
Motor	59
Blechwinkel links und rechts komplett	60
Fadenbremse am Klemm-Schneidbett	61
Kammabzug.....	62
Kammabzug	63
Kammabzug links.....	64
Kammabzug rechts	65
Kamm-Antriebswelle	66

Schwenkhebel Kammabzug	67
Kammabzug Restteile	68
Kammeinheit E3 + E3,5 + E4	69
Schalthebel Kammabzug	70
Motor Abzugseinheit	71
Fadenliefereinrichtung	72
Fadenleitsystem mit 24 FKE	73
Linke Fadenführung E3 + E3,5 + E4	74
Linke Fadenspanner E3 + E3,5 + E4	75
Linke Spannerachse E3 + E3,5 + E4	76
Fadenbremse und Fadenumlenker	77
Rechte Fadenführung E3 + E3,5 + E4	78
Rechte Fadenspanner E3 + E3,5 + E4	79
Rechte Spannerachse E3 + E3,5 + E4	80
Spulentisch	81
Fadenführer und Führungsstäbe	82
Komplette Fadenführer	83
Linker Friktionsfournisseur	84
Rechter Friktionsfournisseur	85
Fournisseur-SFE	86
Flusenentsorgung	87
Flusenentsorgung	88
Flusenbehälter	89
Schlauchsatz	90
Bedienung und Überwachung	91
Eingabeeinheit	92
Starteinrichtung	93
Einrückstangen-Lager	94
Signal-Leuchte	95
Stauraum-Überwachung	96
Schockabstellung E3-4	97

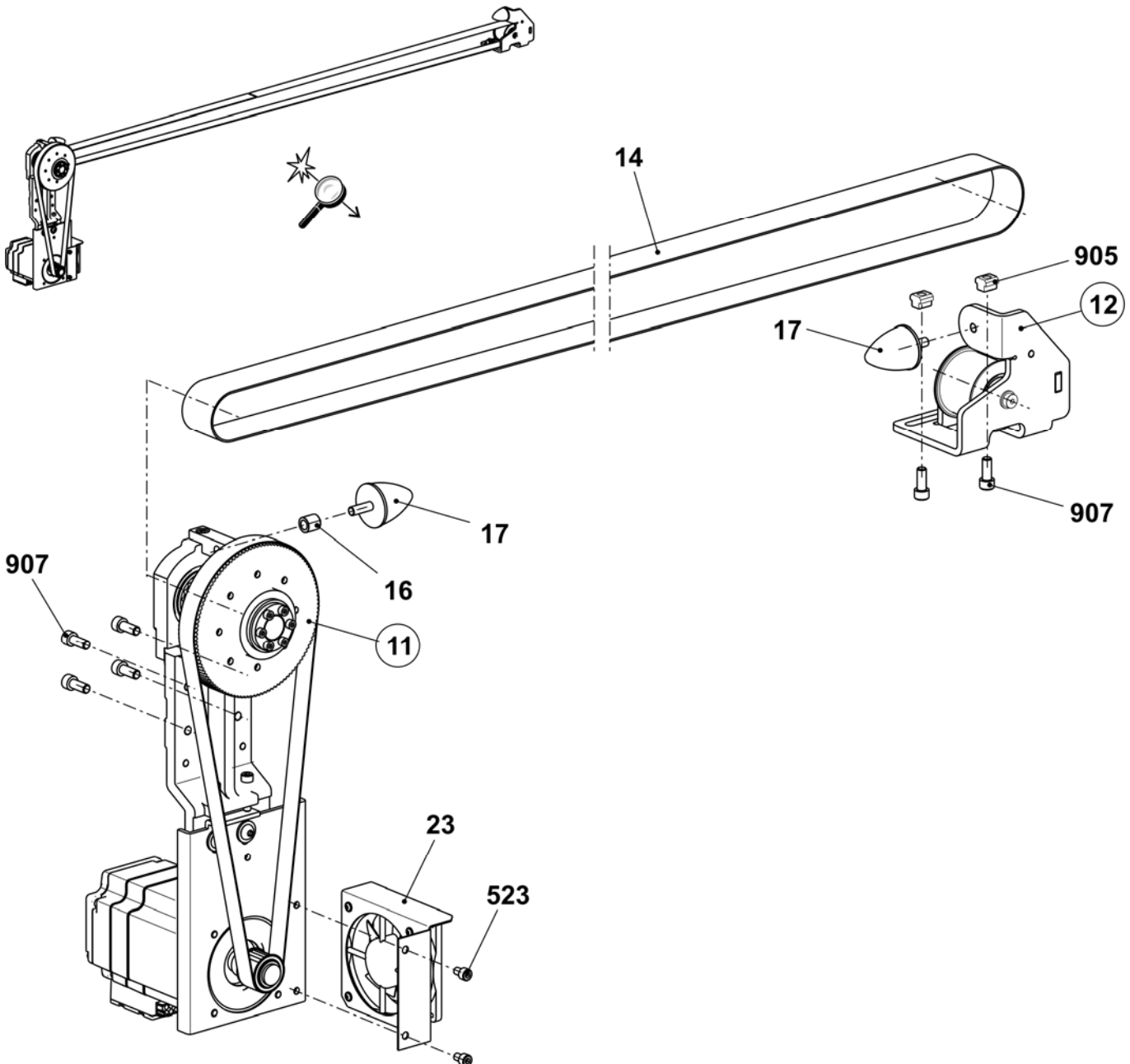
Messeinrichtung	98
Schutzeinrichtungen	99
Seitliche Sicherheitshauben.....	100
Verkleidung	101
Rückwand	102
Elektrik.....	103
Schaltplan (220) als PDF	104
Sicherungen	105
Schleppkabel E5-8	106
Kabelsatz Installation	107
Kabelstrang Basis 1	108
Kabelstrang Basis 2	109
Kabelstrang Kamm	110
Kabelstrang 50".....	111
Steuerungselektronik	112
Steuerschrank	113
Lieferbares Zubehör	114
Werkzeug	115
Schmiermittel	116
Mechanische Teile	117
Sondereinrichtungen.....	118
Zusatztisch	119
Fadenführer-Schlitten	120
Fadenführer-Schlitten (bei besonders groben Garnen).....	121
Komplette Intarsia-Fadenführer	122
Bügel und Kopf IFF	123
Plattier-Fadenführerschlitten.....	124
Fadenlängenmesseinrichtung	125
Fournisseur-SFE	126

Schlitten-Antrieb



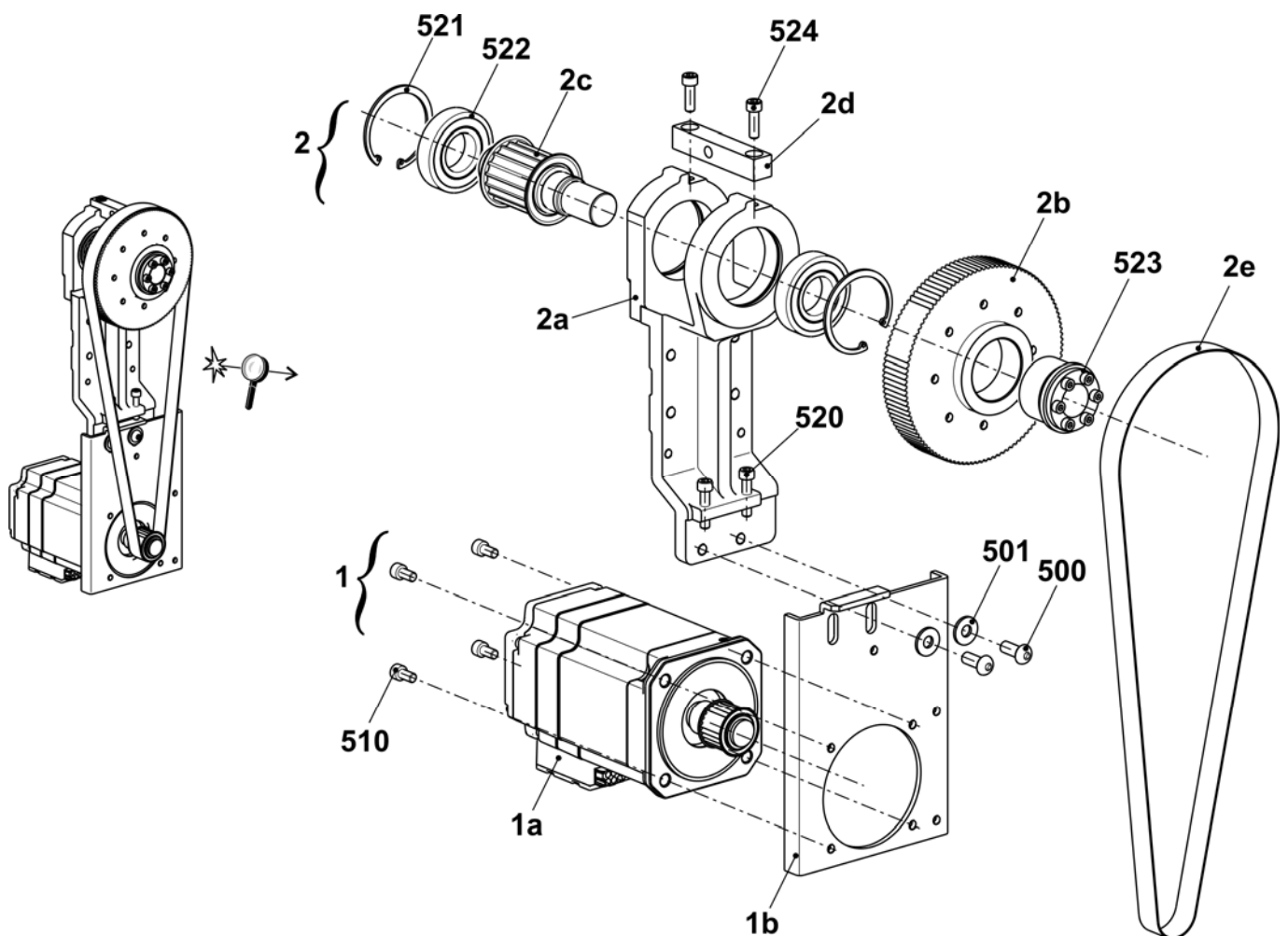
Antrieb

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit	17		Parabelfeder	200 661
11	Antriebseinheit komplett	253 877	23	Lüfter komplett	253 692
12	Spannlager komplett	251 581	523	Zylinder-Schraube M8x12	023 138
14	Zahnriemen 50AT10/4670	253 890	905	Mutter M10x12	023 471
16	Distanzrohr	222 099	907	Zylinder-Schraube M10x25	020 157



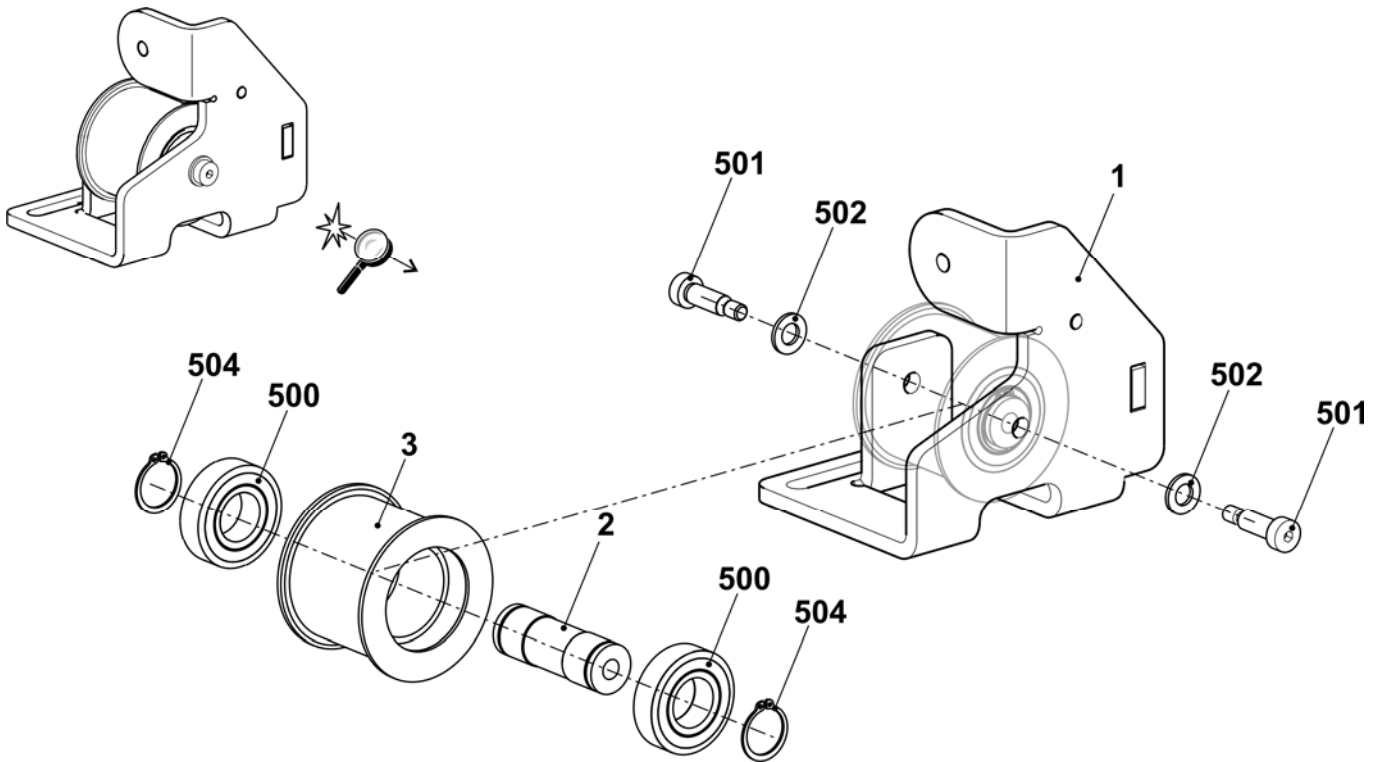
Motor und Riementrieb

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit komplett	253 877	2	Antriebslager komplett	255 005
1	Antriebseinheit	253 878	2a	Antriebslager	241 654
1a	Antriebsmotor komplett	240 740	2b	Zahnriemen-Scheibe	240 616
1b	Motorplatte	253 691	2c	Zahnritzel 57 AT10 18	242 039
510	Zylinder-Schraube M8X16	023 629	2d	Halte Puffer	222 100
500	Flachkopf-Schraube M10X25	023 684	2e	Zahnriemen	252 594
501	Scheibe 10,5X25X2,5	022 178	520	Zylinder-Schraube M8X35	020 144
			521	Sicherungsring 68x2.5	022 914
			522	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
			523	Spannsatz 30X55	023 208
			524	Zylinder-Schraube M8X25 12.9	020 142



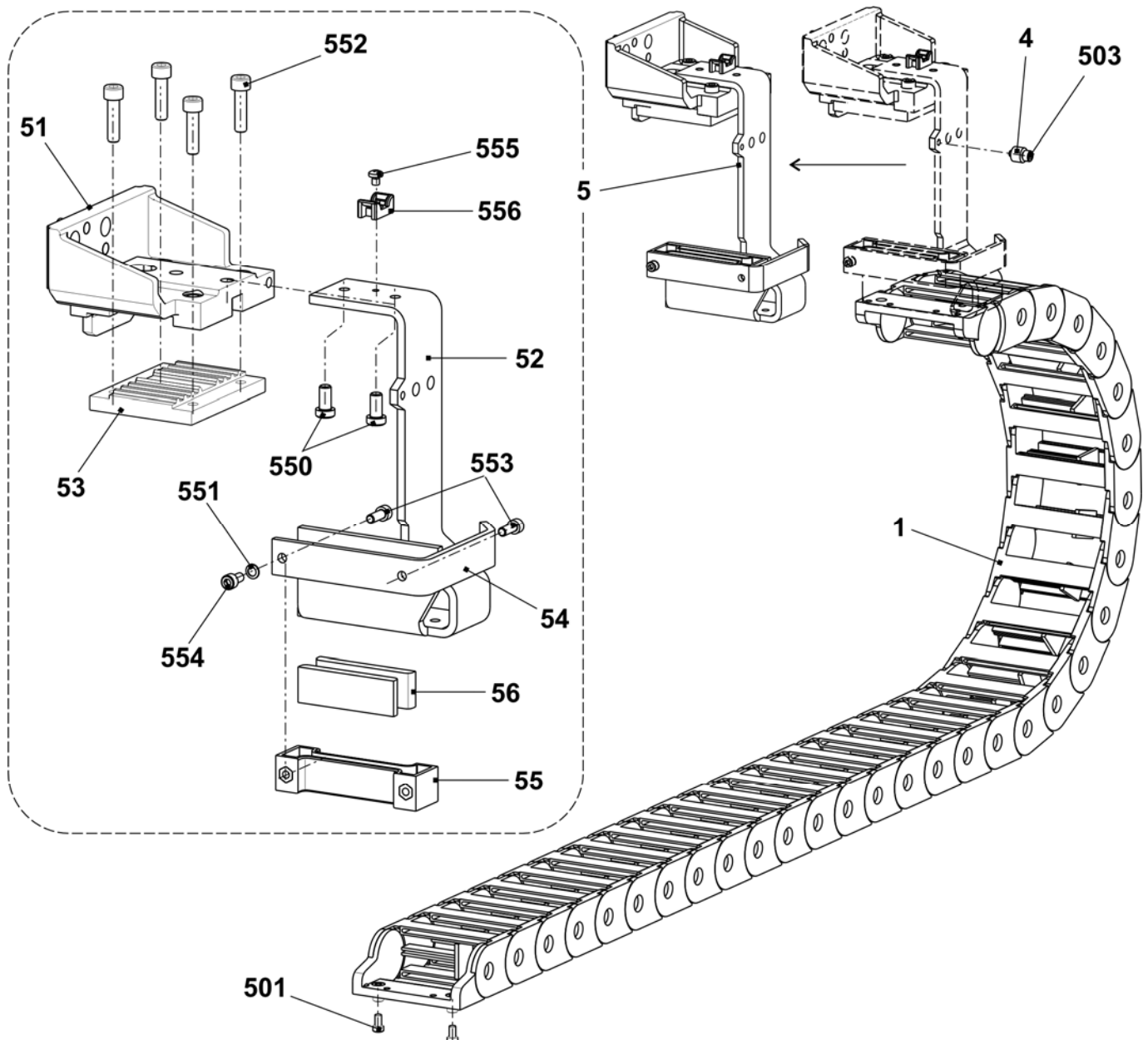
Spannlager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spannlager komplett	251 581	500	Rillenkugellager 6205-2RS	023 559
1	Spannlager	251 560	501	Zylinder-Schraube M10x25	023 751
2	Achse	251 579	502	U-Scheibe	020 874
3	Spannrolle	251 580	504	Sicherungsring 25x1,2	251 617

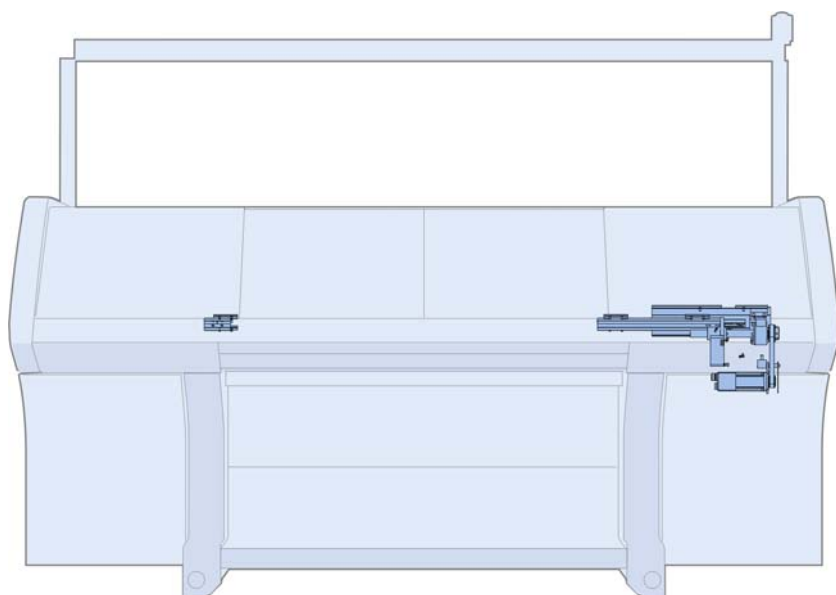


Energiekette und Mitnehmer

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Energiekette 30 Glieder	241 555	5	Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett	
4	Distanzhülse	214 584	56	Zellkautschuk Schwarz	202 597
501	Zylinder-Schraube M6x8	023 411	550	Zylinder-Schraube M8x16 8.8	023 144
503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135	551	Sicherungsscheibe S6	022 752
5	Schlittenmitnehmer komplett	241 430	552	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
51	Schlittenmitnehmer	241 404	553	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
52	Kabelmitnehmer	251 262	554	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
53	Spannplatte	226 111	555	Flachkopf-Schraube M5x6	023 284
54	Abdeck leiste	230 698	556	Befestigu ngselement	026 489
55	Kabe lhalter	204 688			

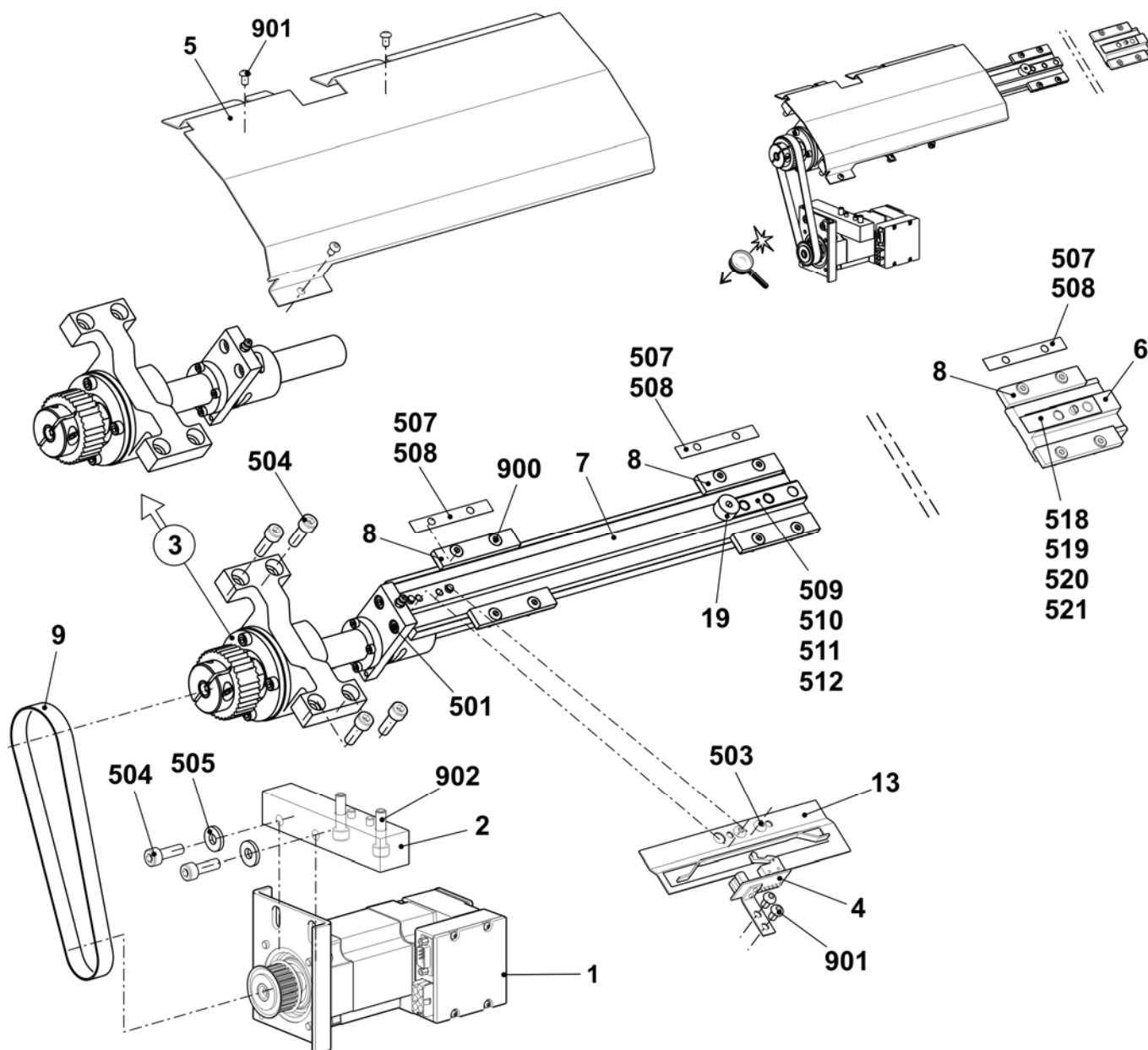


Versatz

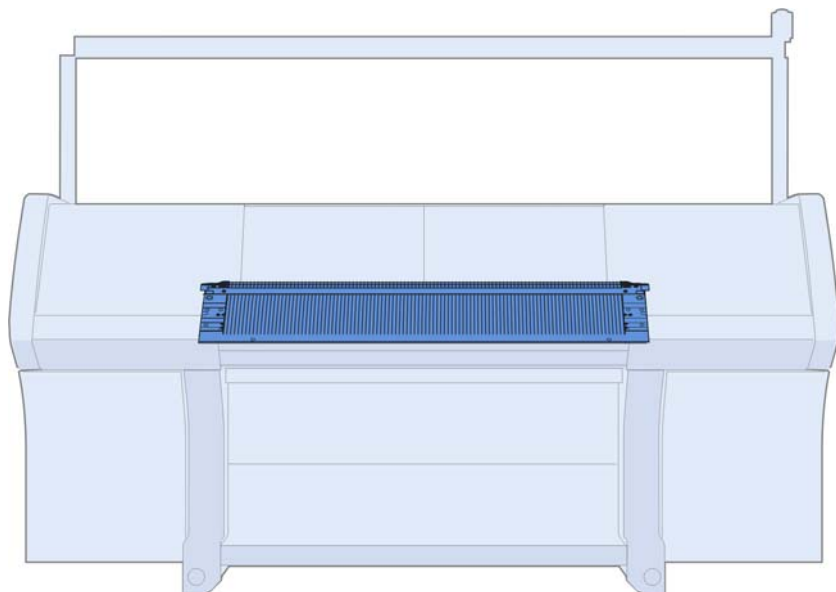


Versatzantrieb

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Versatz				
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	241 454	505	U-Scheibe 8,4X20X3	022 175
2	Lager	227 605	507	Beilage 0,03x11x80	023 286
3	Spindellager	253 262	508	Beilage 0,05x11x80	023 287
4	Karte Versatz-Endschalter	229 396	509	Beilage 0,03x15x85	023 162
5	Versatz-Abdeckblech	240 721	510	Beilage 0,05x15x85	023 163
6	Versatzleiste links	240 696	511	Beilage 0,1x15x85	023 164
7	Versatzleiste	240 690	512	Beilage 0,2x15x85	023 170
8	Führungsleiste	206 382	518	Beilage 0,03x15x75	023 395
9	Zahnriemen 150 S 5M 490	229 281	519	Beilage 0,05x15x75	023 396
13	Schaltblech	240 722	520	Beilage 0,1x15x75	023 397
19	Anschlag-Schraube	221 386	521	Beilage 0,2x15x75	023 398
501	Zylinder-Schraube M6x16	023 116	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
503	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183	901	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
504	Zylinder-Schraube M8x25	020 142	902	Zylinder-Schraube M8x30	020 143

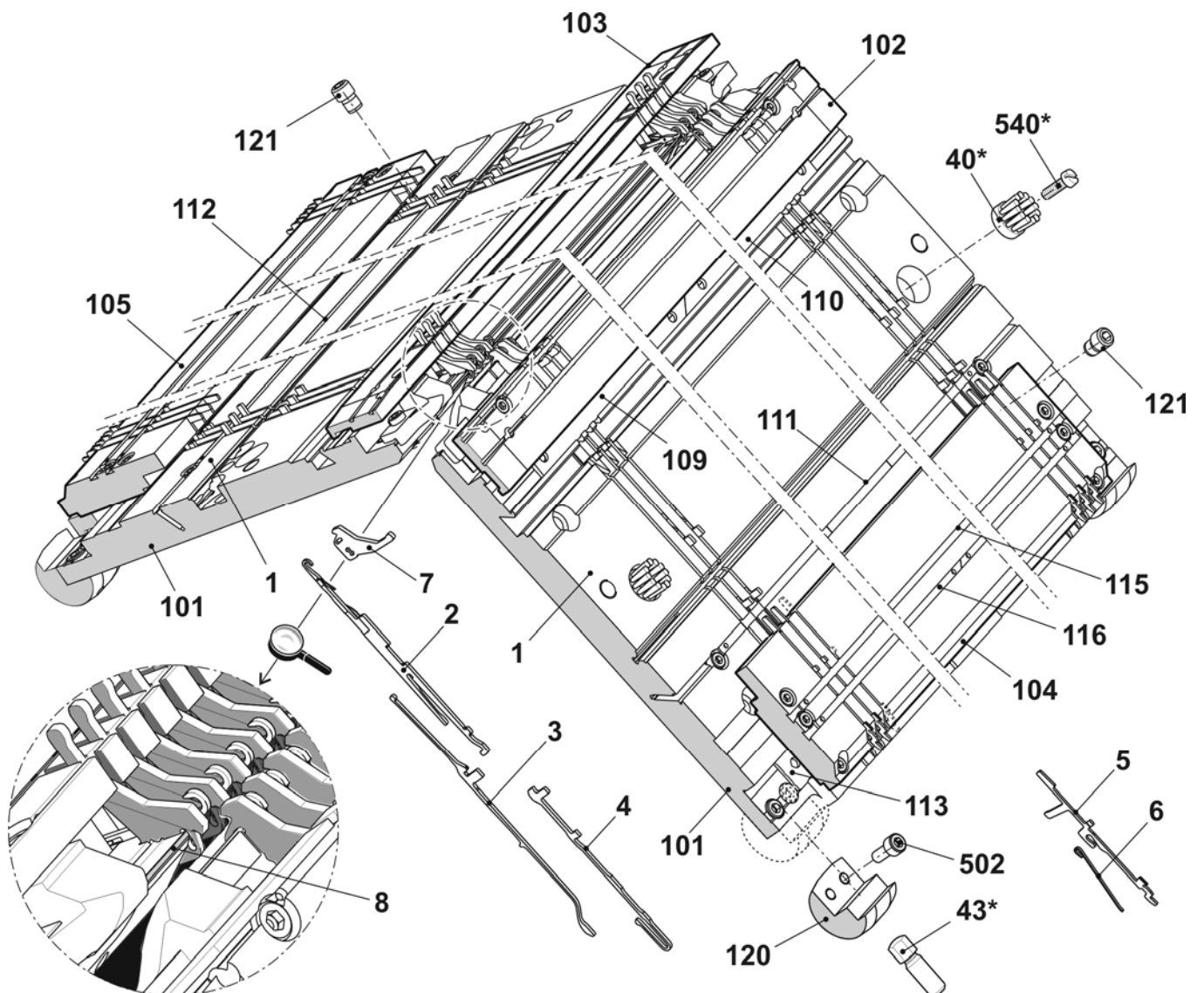


Nadelbetten



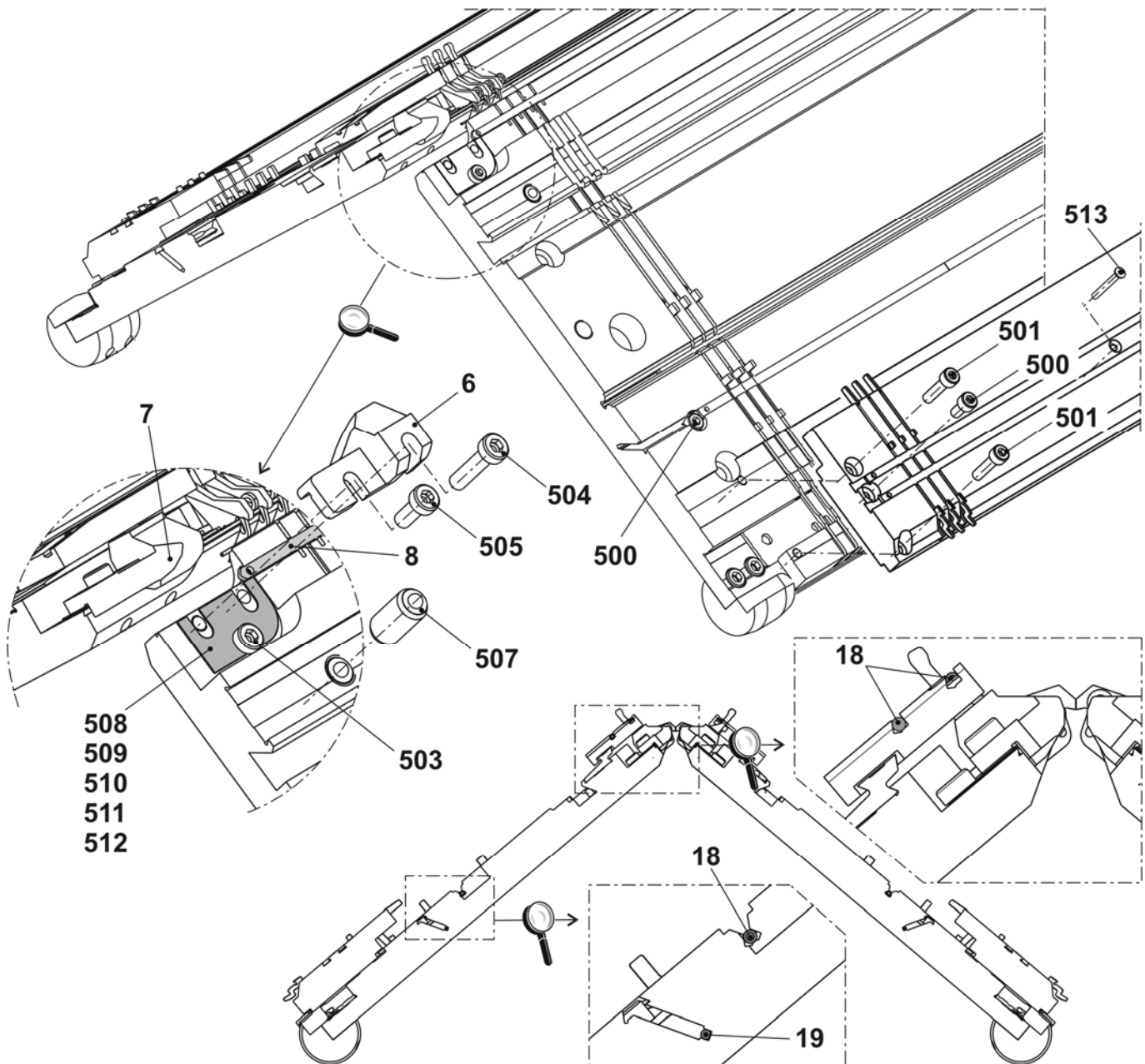
Nadelbett E3

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E3	243 178			
1	Nadelbett vorne hinten EPT E3	243 175	1	120 Stütze	241 339
101	Nadelbett vorne hinten E3	243 144	121	Exzenter	204 603
102	Niederhalteplattenbett vorne E3	243 147	502	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
103	Niederhalteplattenbett hinten E3	243 150	2	Nadel E3-4	213 389
104	Auswahlplattenbett vorne E3	243 155	3	Kupplungsteil E3-4	213 348
105	Auswahlplattenbett hinten E3	243 158	4	Zwischenschieber E3-4	218 799
109	Nadelschiene links	213 998	5	Auswahlplatine E3-4	213 372
110	Nadelschiene rechts	213 999	6	Platinenfeder E4-8	200 690
111	Deckschiene vorne E3	213 724	7	Niederhalteplatine E3	206 894
112	Deckschiene hinten	213 981	8	Fixierdraht D=1,0 1294 mm	213 717
113	Rastkeil	243 153	40*	Tellerbürste	235 612
115	Deckschiene	213 762	43*	Justierbolzen	206 348
116	Deckschiene	213 763	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



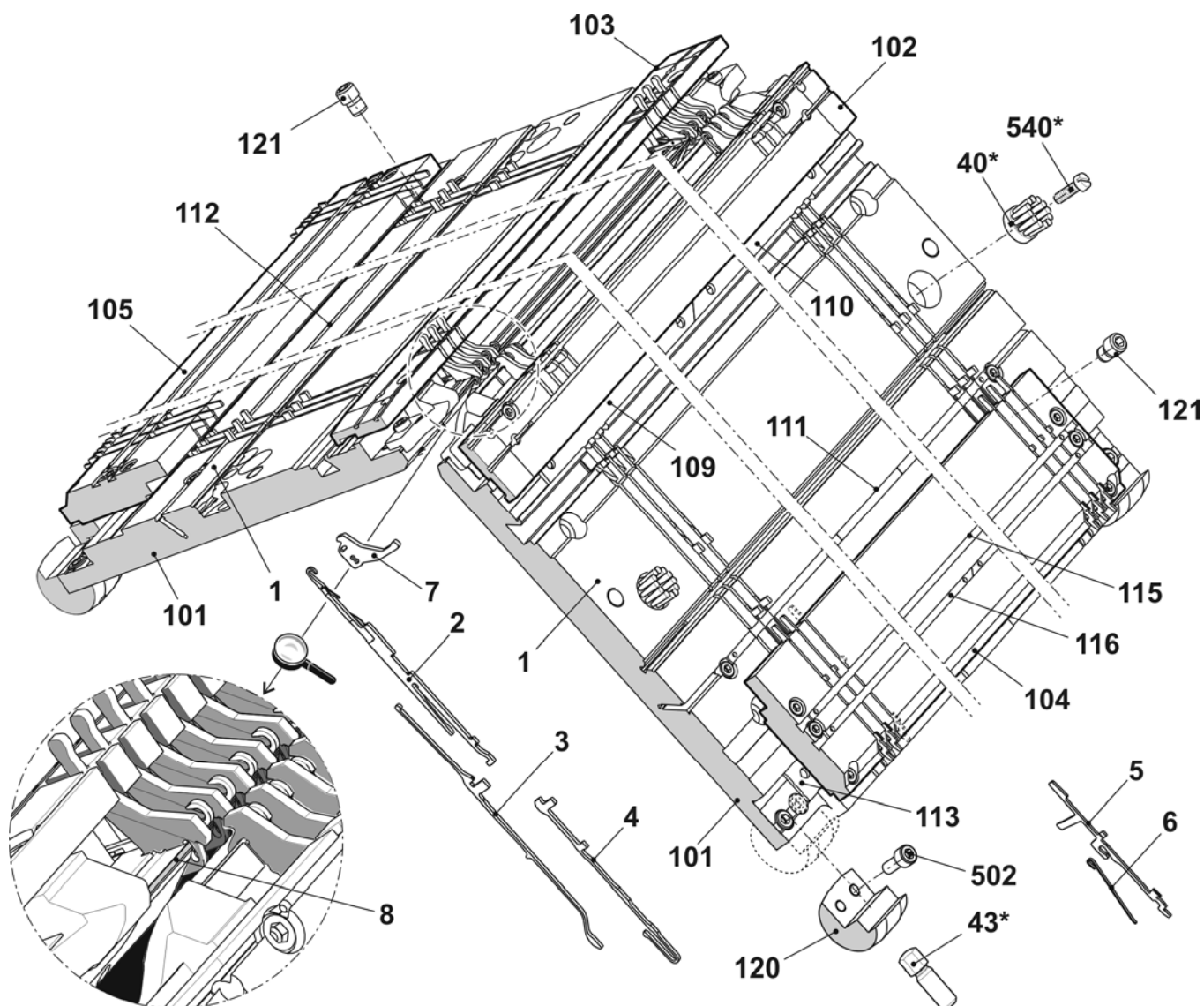
Fortsetzung Nadelbett E3

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten EPT E3	243 175	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
6	Begrenzer links E4-8	205 343	505	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
7	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes-Druckstück B-M10	023 177
8	Niederhalteplattenkeil	213 712	508	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
18	Fixierdraht D=2,8 1290 mm	213 983	509	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
19	Federstahldraht D=2,0 1286 mm	213 996	510	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
500	Zylinder-Schraube M5x10	022 918	511	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x20	020 133	512	Beilage 0,2x18,5x34	023 253
503	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154	513	Senkkopf-Schraube M3x25-10.9	023 447



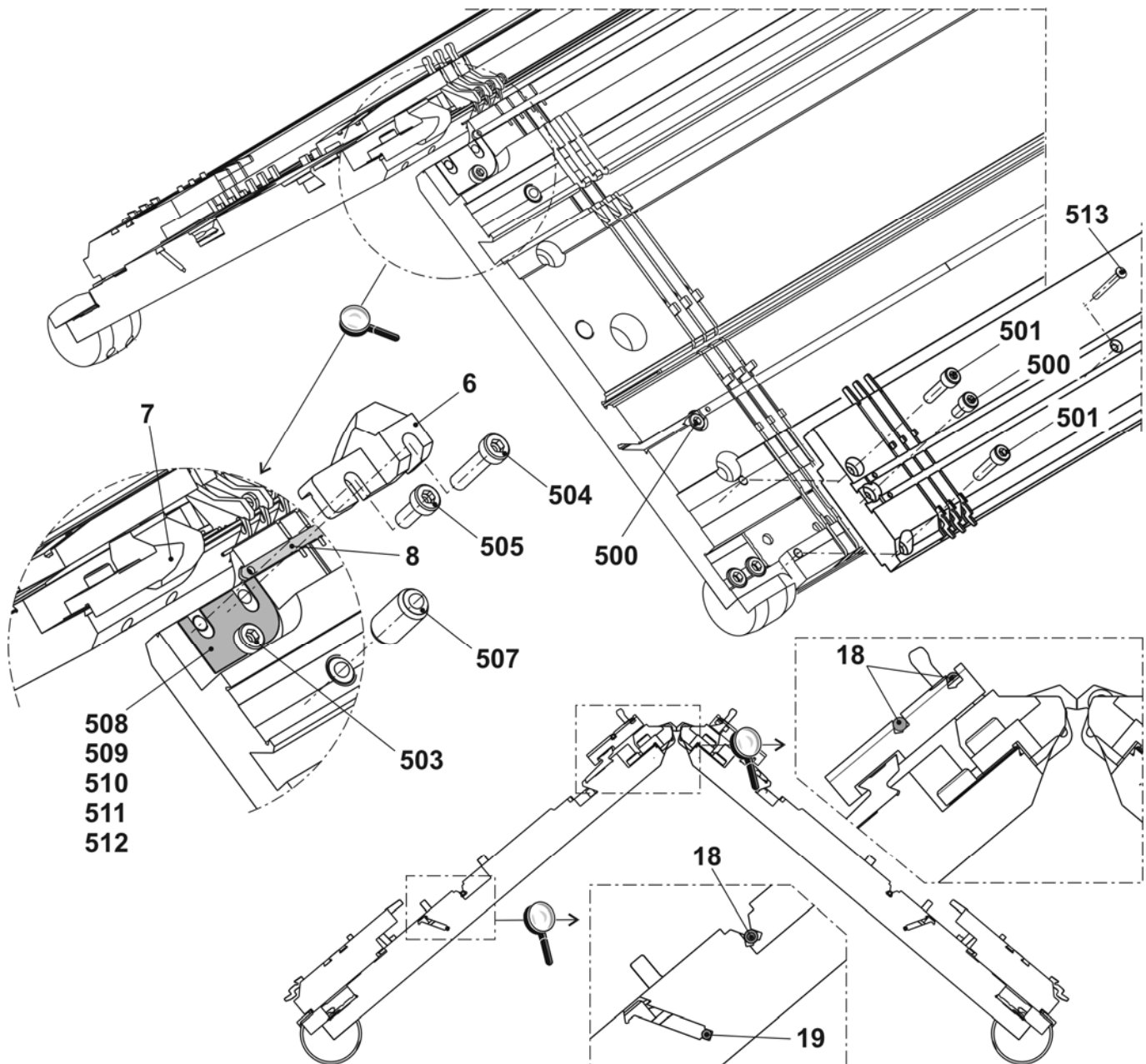
Nadelbett E3,5

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E3,5	243 179			
1	Nadelbett vorne hinten EPT E3,5	243 176	1	120 Stütze	241 339
101	Nadelbett vorne hinten E3,5	243 145	121	Exzenter	204 603
102	Niederhalteplattenbett vorne E3,5	243 148	502	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
103	Niederhalteplattenbett hinten E3,5	243 151	2	Nadel E3-4	213 389
104	Auswahlplattenbett vorne E3,5	243 156	3	Kupplungsteil E3-4	213 348
105	Auswahlplattenbett hinten E3,5	243 159	4	Zwischenschieber E3-4	218 799
109	Nadelschiene links	213 998	5	Auswahlplatine E3-4	213 372
110	Nadelschiene rechts	213 999	6	Platinenfeder E4-8	200 690
111	Deckschiene vorne E3,5	213 725	7	Niederhalteplatine E3,5	205 089
112	Deckschiene hinten	213 981	8	Fixierdraht D=1,0 1294 mm	213 717
113	Rastkeil	243 153	40*	Tellerbürste	235 612
115	Deckschiene	213 762	43*	Justierbolzen	206 348
116	Deckschiene	213 763	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



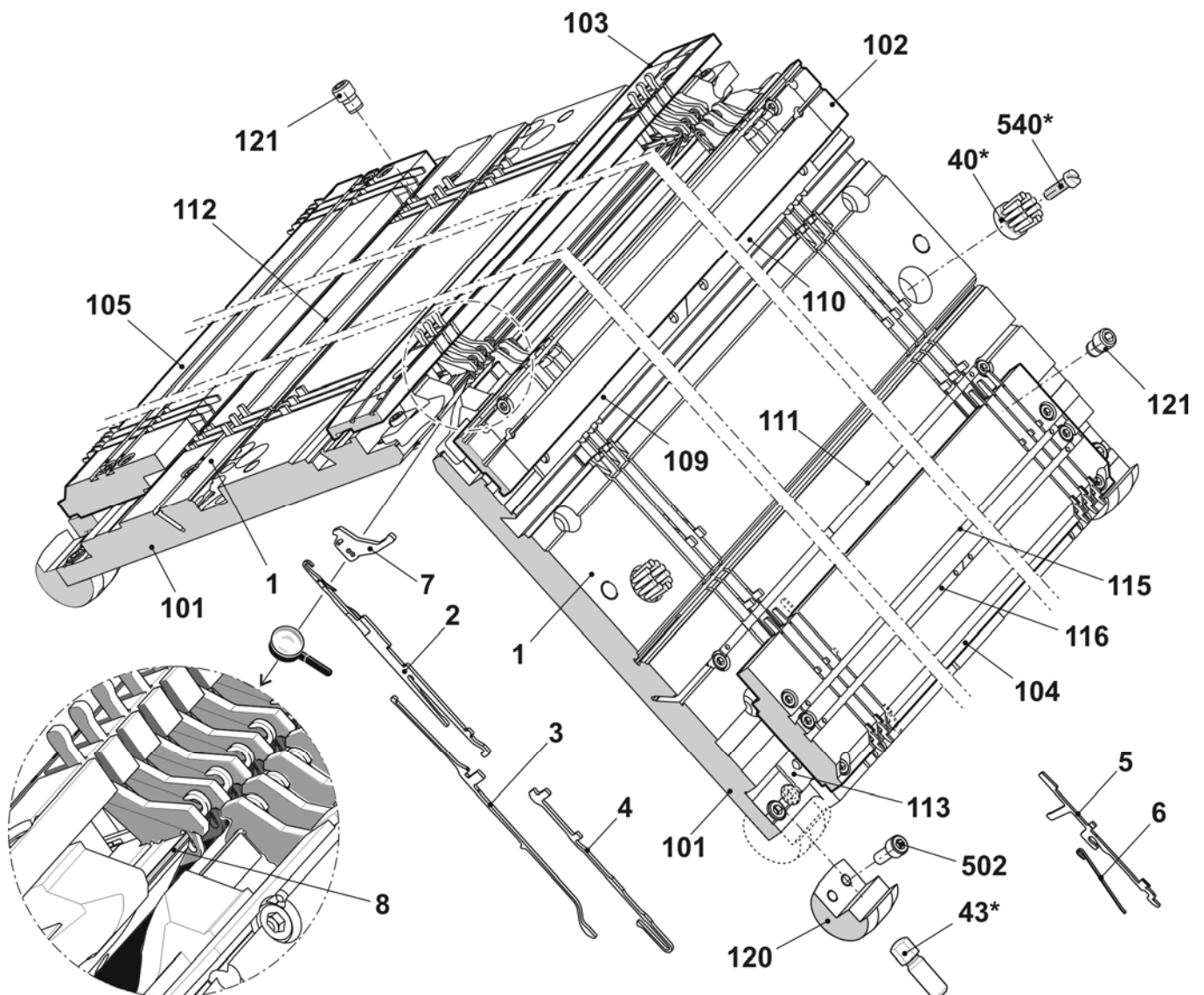
Fortsetzung Nadelbett E3,5

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten EPT E3,5	243 176	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
6	Begrenzer links E4-8	205 343	505	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
7	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes-Druckstück B-M10	023 177
8	Niederhalteplattenkeil	213 712	508	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
18	Fixierdraht D=2,8 1290 mm	213 983	509	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
19	Federstahldraht D=2,0 1286 mm	213 996	510	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
500	Zylinder-Schraube M5x10	022 918	511	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x20	020 133	512	Beilage 0,2x18,5x34	023 253
503	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154	513	Senkkopf-Schraube M3x25-10.9	023 447



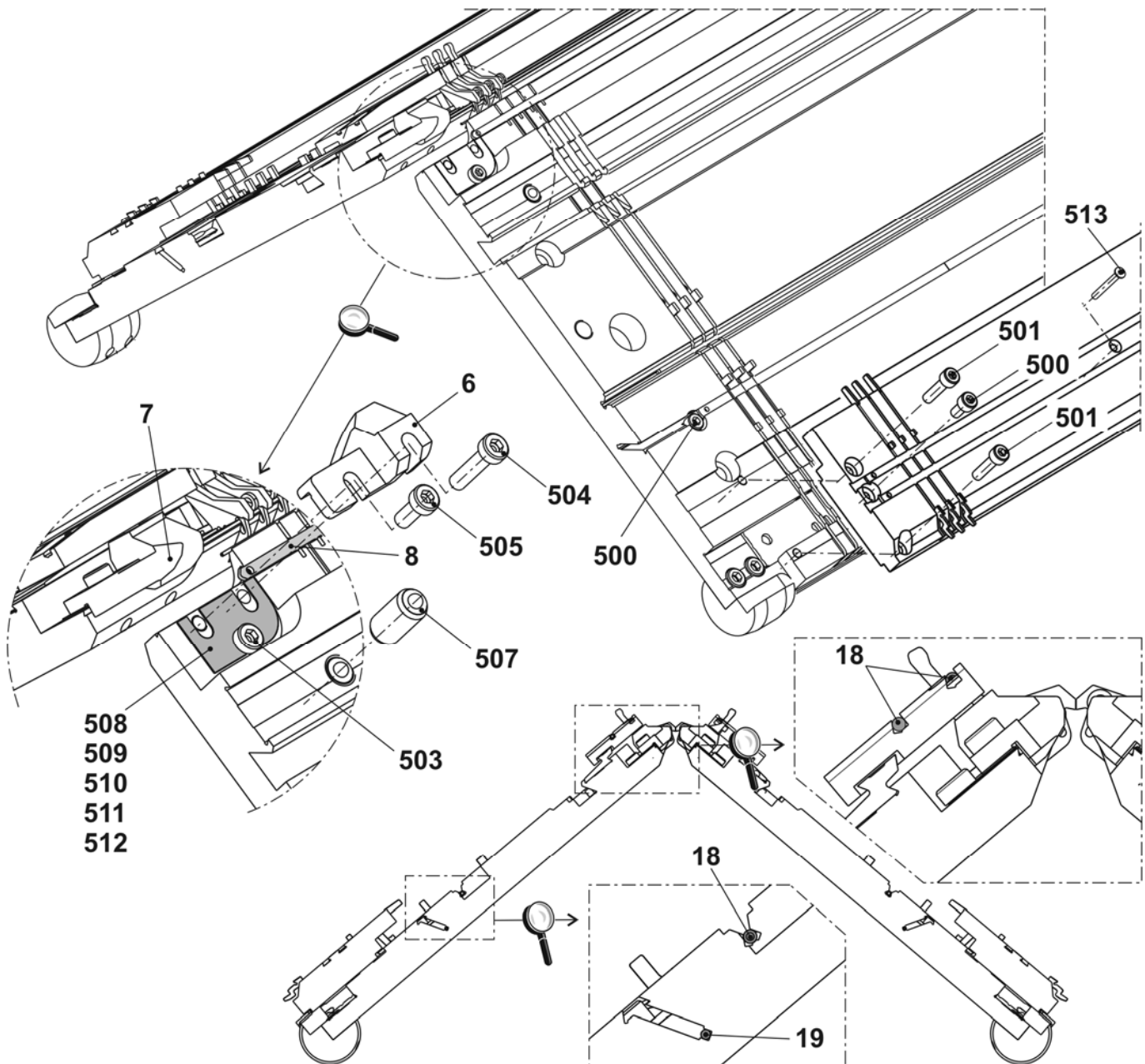
Nadelbett E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E4	243 180			
1	Nadelbett vorne hinten EPT E4	243 177	1	120 Stütze	241 339
101	Nadelbett vorne hinten E4	243 146	121	Exzenter	204 603
102	Niederhalteplattenbett vorne E4	243 149	502	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
103	Niederhalteplattenbett hinten E4	243 152	2	Nadel E3-4	213 389
104	Auswahlplattenbett vorne E4	243 157	3	Kupplungsteil E3-4	213 348
105	Auswahlplattenbett hinten E4	243 160	4	Zwischenschieber E3-4	218 799
109	Nadelschiene links	213 998	5	Auswahlplatine E3-4	213 372
110	Nadelschiene rechts	213 999	6	Platinenfeder E4-8	200 690
111	Deckschiene vorne E4	213 726	7	Niederhalteplatine E4	205 090
112	Deckschiene hinten	213 981	8	Fixierdraht D=1,0 1294 mm	213 717
113	Rastkeil	243 153	40*	Tellerbürste	235 612
115	Deckschiene	213 762	43*	Justierbolzen	206 348
116	Deckschiene	213 763	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



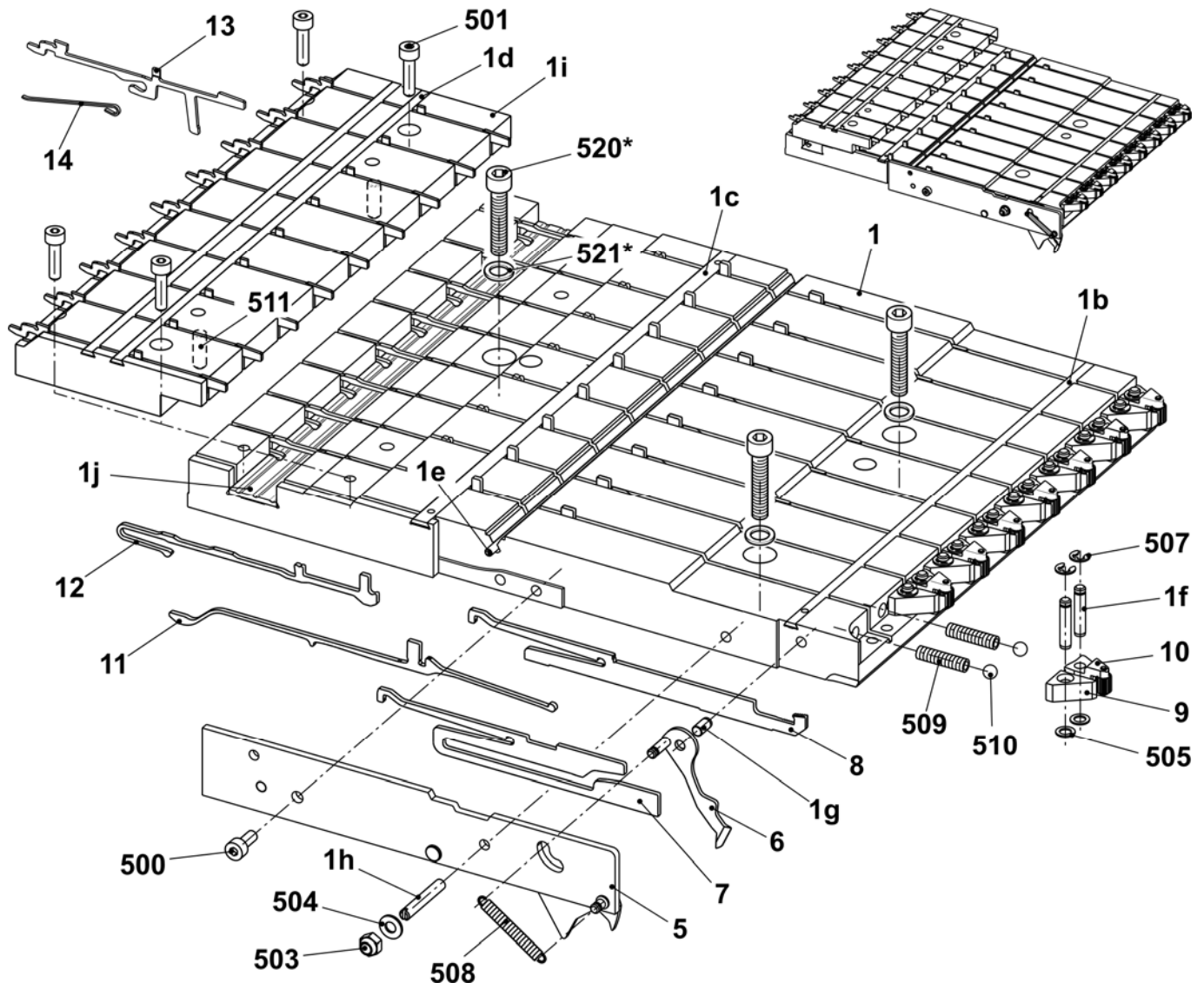
Fortsetzung Nadelbett E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorne hinten EPT E4	243 177	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
6	Begrenzer links E4-8	205 343	505	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
7	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes-Druckstück B-M10	023 177
8	Niederhalteplattenkeil	213 712	508	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
18	Fixierdraht D=2,8 1290 mm	213 983	509	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
19	Federstahldraht D=2,0 1286 mm	213 996	510	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
500	Zylinder-Schraube M5x10	022 918	511	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x20	020 133	512	Beilage 0,2x18,5x34	023 253
503	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154	513	Senkkopf-Schraube M3x25-10.9	023 447



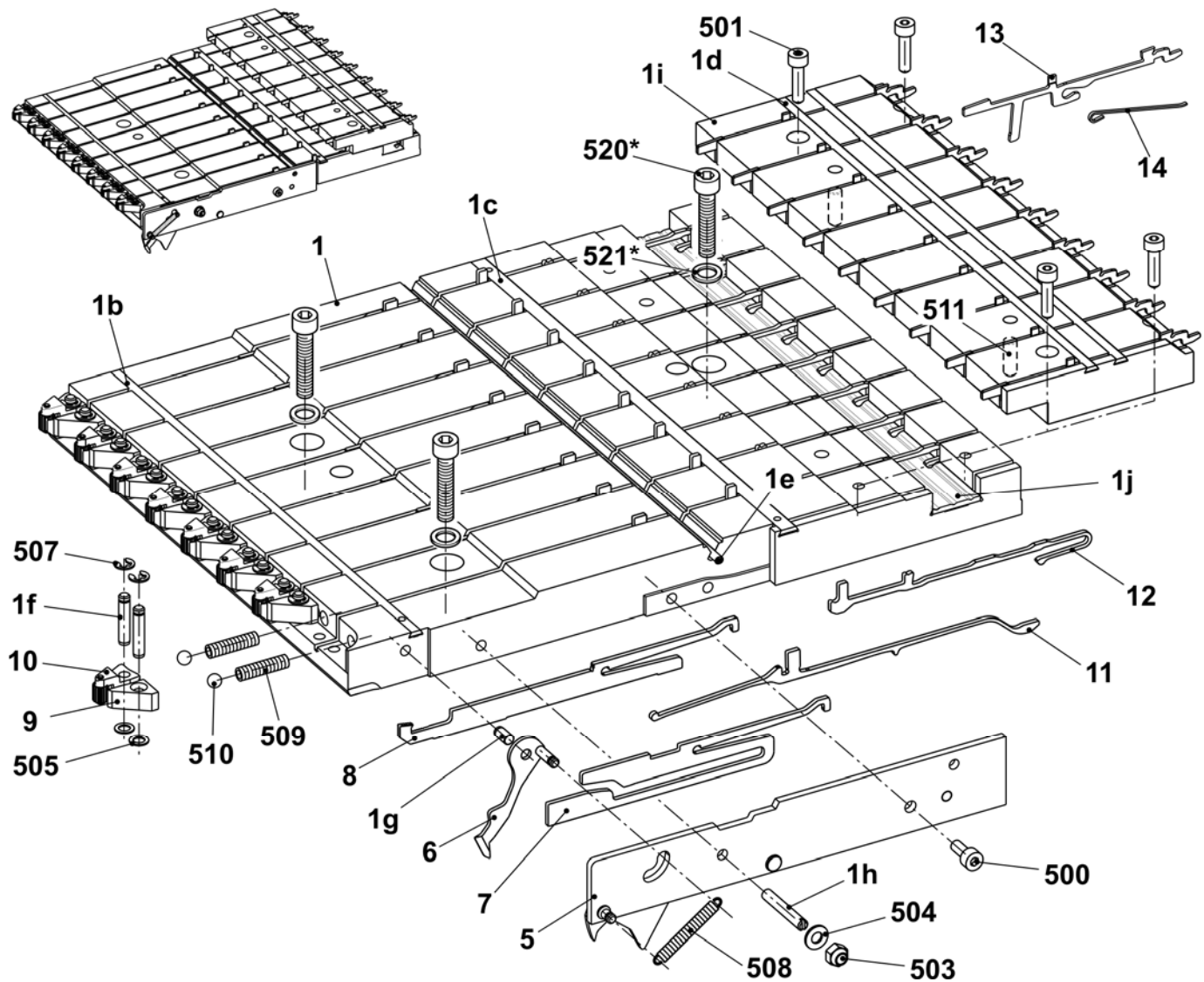
Linkes Klemm-Schneidbett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Klemm-Schneidbett links E3-4	245 339	10	Klemme links komplett	210 462
1	Führungsplatte m. EPT links E3-4	245 345	11	Kupplungsteil E3-4	213 348
1b	Deckschiene	211 358	12	Zwischenschieber E3-4	218 799
1c	Deckschiene	216 105	13	Auswahlplatine E3-4	213 372
1d	Deckschiene	209 224	14	Platinenfeder E4-8	200 690
1e	Fixierdraht	215 927	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
1f	Bolzen	208 094	501	Zylinder-Schraube M4x16	020 131
1g	Achse	211 349	503	Sechskantmutter M4	023 046
1h	Führungsstift	211 351	504	U-Scheibe 4	020 870
1i	Auswahlplatinenbett links E3-4	215 906	505	U-Scheibe 4,3x7x0,5	022 153
1j	Rastkeil	215 908	507	Sicherungsscheibe 3,2	021 019
511	Passstift 5x12	021 988	508	Zugfeder 4x0,55x18,9	023 392
5	Abdeckung links komplett E3-4	215 925	509	Druckfeder 0,8x4x26,3	023 333
6	Fanghaken links E3-4	215 887	510	Kugel 5	023 309
7	Schieber	215 827	520*	Zylinder-Schraube M6x25	023 335
8	Fangnadel links E3-4	215 879	521*	U-Scheibe 7,6x11,6x1,5	023 334
9	Klinge	210 422			

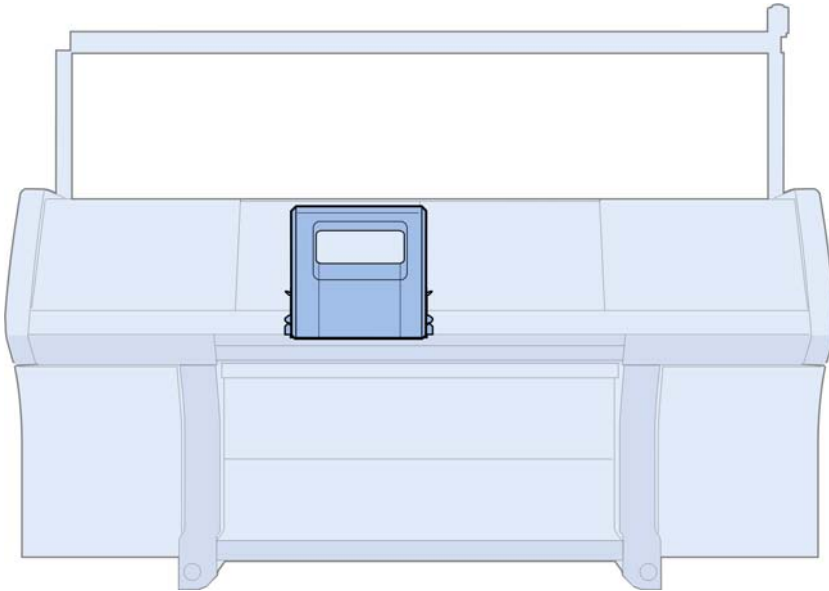


Rechtes Klemm-Schneidbett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E3-4	245 340			
1	Führungsplatte m. EPT rechts E3-4	245 346	10	Klemme rechts komplett	210 464
1b	Deckschiene	211 358	11	Kupplungsteil E3-4	213 348
1c	Deckschiene	216 105	12	Zwischenschieber E3-4	218 799
1d	Deckschiene	209 224	13	Auswahlplatine E3-4	213 372
1e	Fixierdraht	215 927	14	Platinenfeder E4-8	200 690
1f	Bolzen	208 094	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
1g	Achse	211 349	501	Zylinder-Schraube M4x16	020 131
1h	Führungsstift	211 351	503	Sechskantmutter M4	023 046
1i	Auswahlplatinenbett rechts E3-4	215 907	504	U-Scheibe 4	020 870
1j	Rastkeil	215 908	505	U-Scheibe 4,3x7x0,5	022 153
511	Passstift 5x12	021 988	507	Sicherungsscheibe 3,2	021 019
5	Abdeckung links komplett E3-4	215 926	508	Zugfeder 4x0,55x18,9	023 392
6	Fanghaken rechts E3-4	215 888	509	Druckfeder 0,8x4x26,3	023 333
7	Schieber	215 827	510	Kugel 5	023 309
8	Fangnadel rechts E3-4	215 874	520*	Zylinder-Schraube M6x25	023 335
9	Klinge	210 422	521*	U-Scheibe 7,6x11,6x1,5	023 334

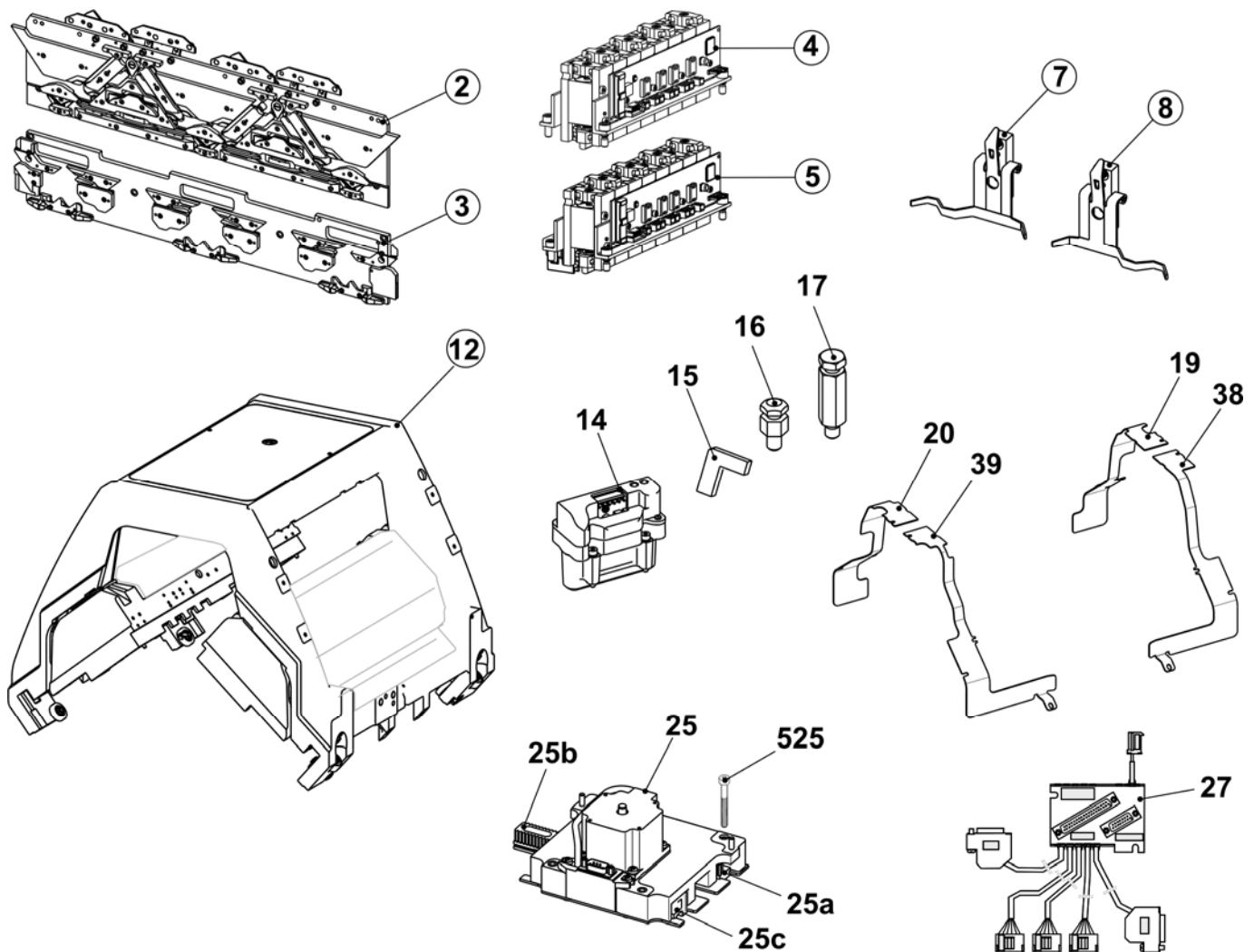


Schlitten



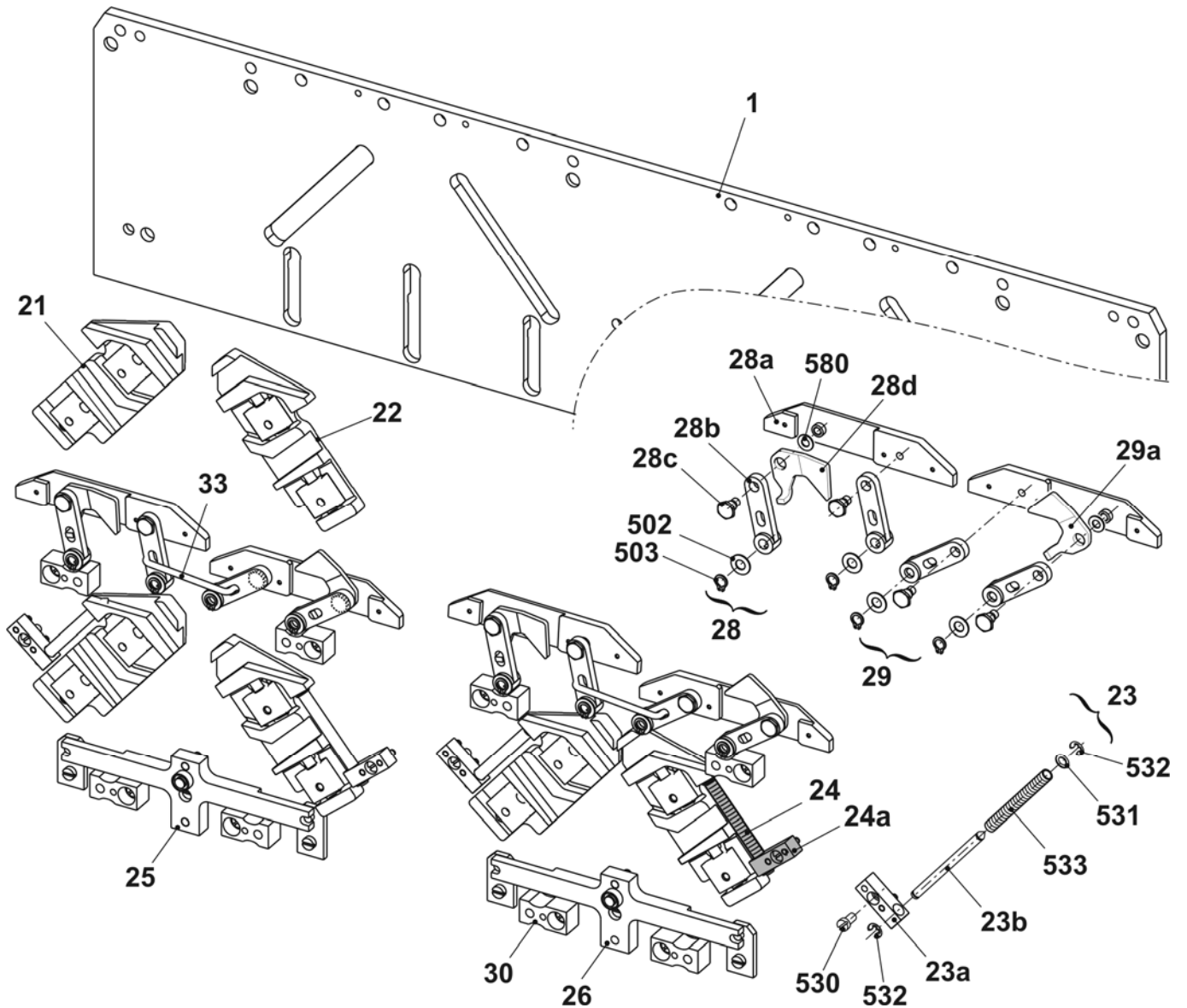
Schlitten-Übersicht

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlitten komplett E3-4	243 587	19	Abdeckblech links	250 274
2	Nadelschloss komplett	214 808	20	Abdeckblech rechts	250 275
3	Platinenschloss komplett	214 809	38	Leitblech hinten links	245 323
4	Fadenführer Mitnahme aussen komplett	241 080	39	Leitblech hinten rechts	245 324
5	Fadenführer Mitnahme mitte komplett	241 081	25	Motoreinheit komplett (AT=714946)	214 946
7	Platinensteuerung rechts	214 717	25a	Zahnstange oben	214 290
8	Platinensteuerung links	214 800	25b	Zahnstange mitte	214 291
12	Schlittenwagen 2-Schloss komplett	243 769	25c	Zahnstange unten	214 292
14	Auswahlssystem komplett E2-8	216 218	525	Schraube M4x12	023 367
15	Abstreifilz	241 411	27	Verteiler 520C	253 666
16	Bolzen	212 392			
17	Bolze n	243 171			



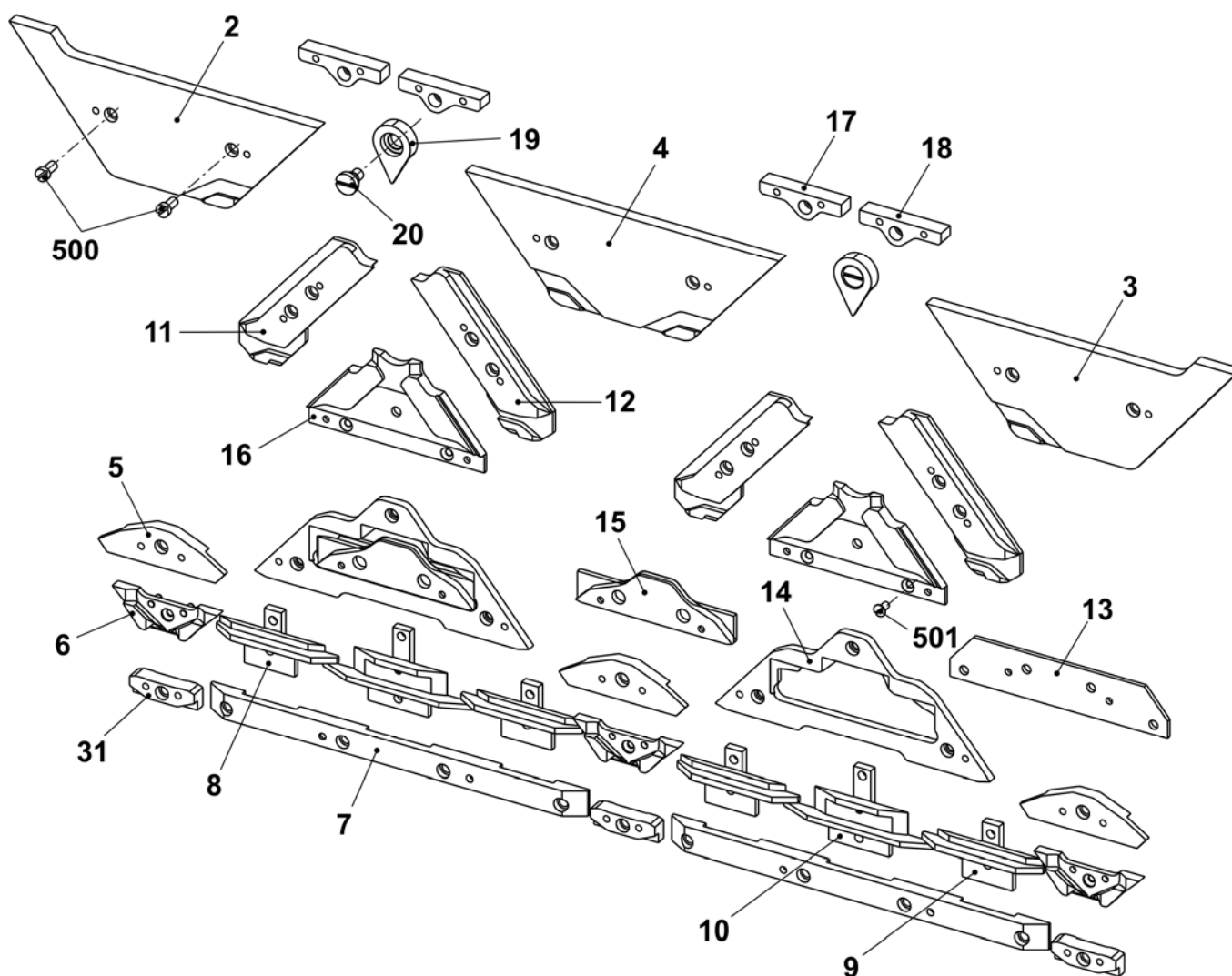
Nadelschloss

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelschloss komplett (oben)	214 808	26	Schieber	210 953
1	Nadelschlossplatte E3-4	214 899	28	Schieber links komplett	214 248
21	Kulierteil links komplett	214 657	28a	Schieber links E3-4	241 758
22	Kulierteil rechts komplett	214 656	28b	Pleuel CMS320	214 186
23	Stangenführungsteil links	214 477	28c	Achse	212 606
23a	Stangenführungsteil links	214 475	28d	Platinenblech links	214 193
23b	Federstange	214 476	580	Passscheibe 4x8x0,5	023 384
530	Zylinder-Schraube M4x8	020 091	29	Schieber rechts komplett	214 271
531	U-Scheibe 4,3x7x0,5-weich	022 153	29a	Schieber rechts E3-4	241 759
532	Sicherungsscheibe 3,2	021 019	30	Distanzstück	214 603
533	Druckfeder 0,55x4,95x74,8	023 344	33	Bügel E3-4	216 225
24	Stangenführungsteil rechts	214 478	502	Passscheibe 5x10x0,5	023 348
24a	Stangenführungsteil rechts	214 473	503	Sicherungsring 5x0,6	023 347
25	Schaltstück	214 322			



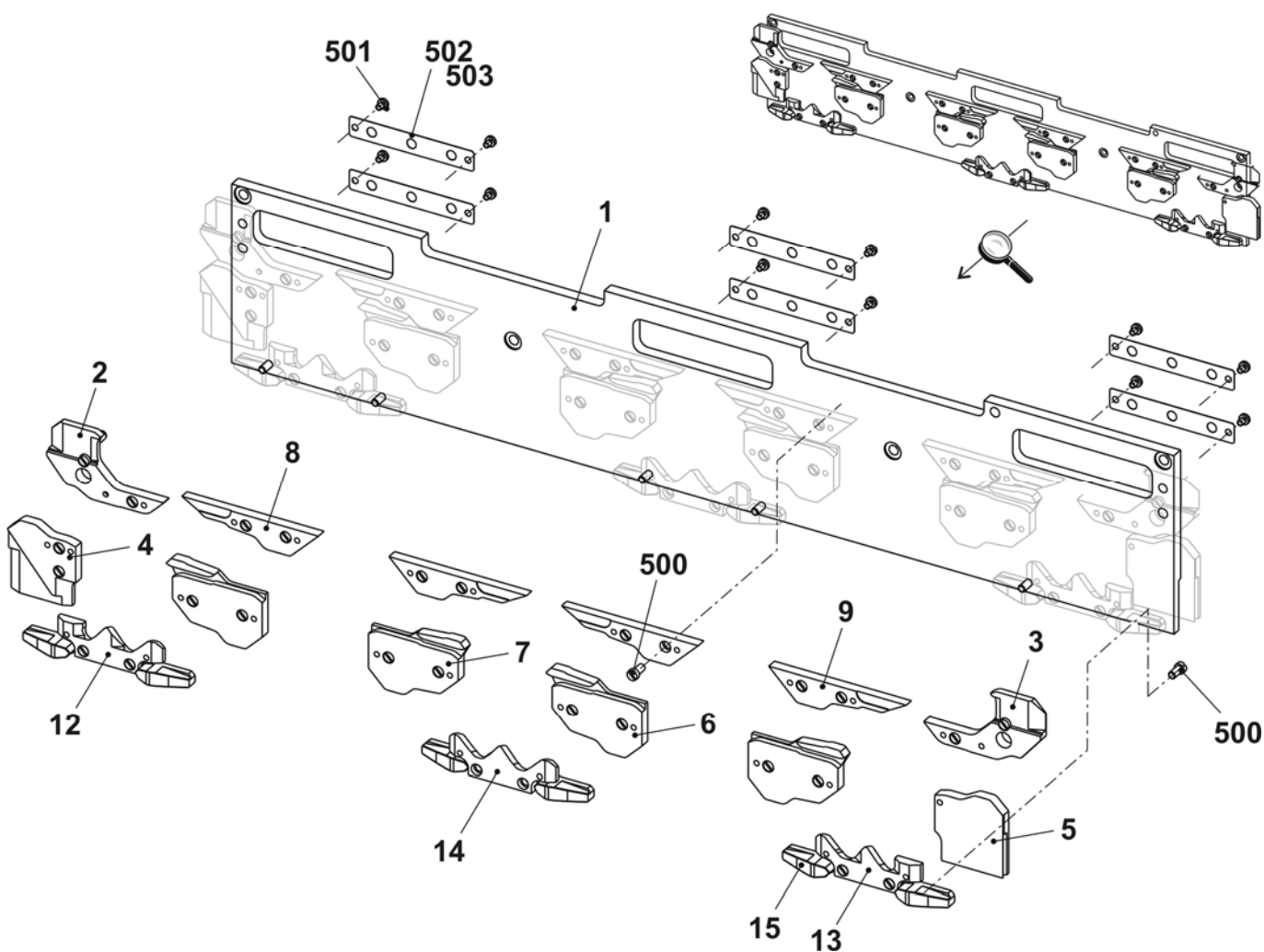
Fortsetzung Nadelschloss

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelschloss komplett (unten)	214 808			
2	Einlaufteil links E3-4	214 850	13	Strickaustriebsplatte	214 286
3	Einlaufteil rechts E3-4	214 851	14	Strickaustriebsteil ohne Spliten	216 012
4	Einlaufteil mitte E3-4	214 852	15	Übernahmeteil	214 190
5	Einlaufteil	214 579	16	Fangbegrenzungsteil E3-4	218 047
6	Strickpositionsteil E3-4	220 179	17	Begrenzungsteil links E3-4	218 048
7	Drückerleiste E3-4	214 663	18	Begrenzungsteil rechts E3-4	218 049
8	Drückerteil Übernahme links E3-4	216 008	19	Zeiger E3-4	218 050
9	Drückerteil Übernahme rechts E3-4	216 009	20	Schraube	214 576
10	Drückerteil Fang E3-4	216 130	31	Begrenzungsteil unten E3-4	215 994
11	Abzugsteil links E3-4	214 895	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
12	Abzugsteil rechts E3-4	214 896	501	Senkschraube M3x6-4.8	020 286



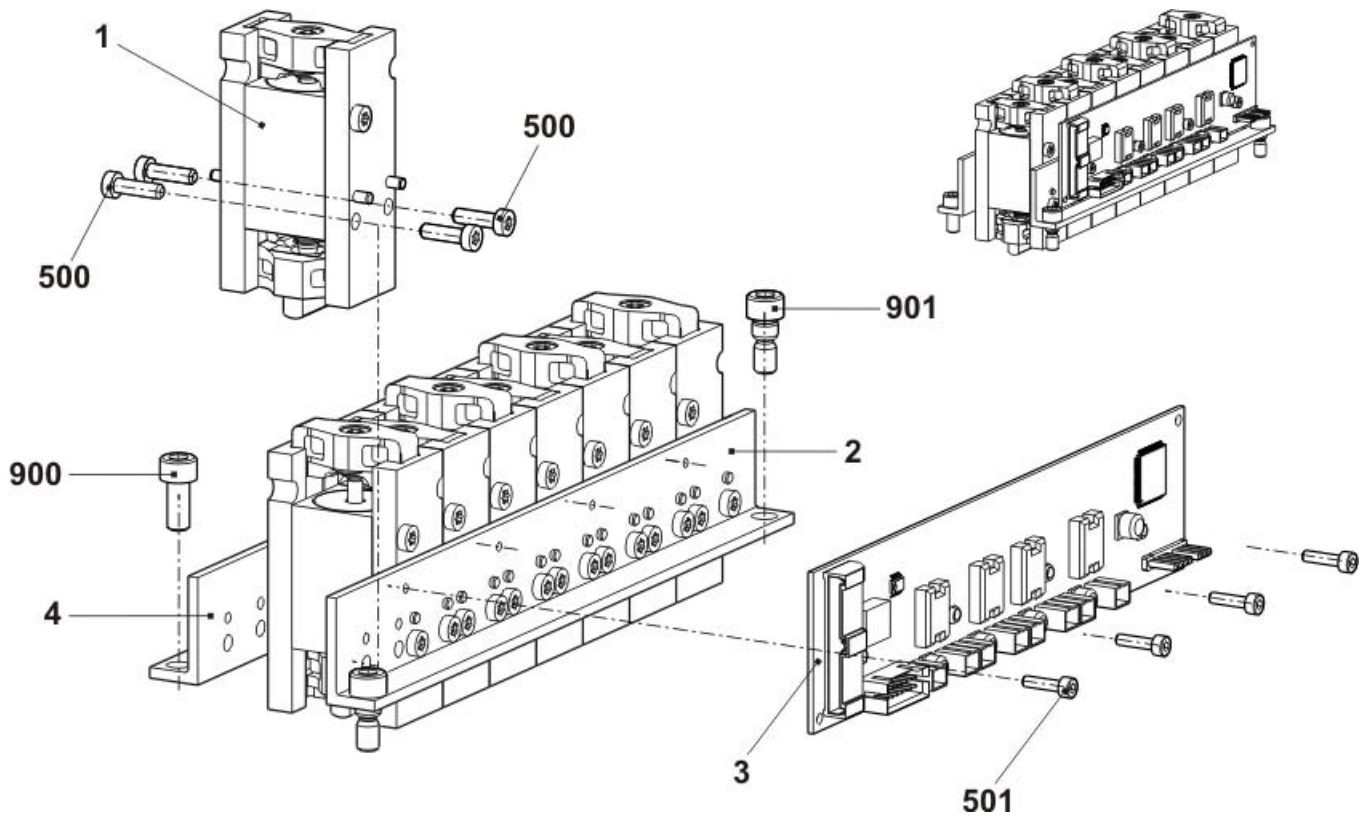
Platinenschloss

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Platinenschloss komplett	214 809	9	Schlossteil rechts E3-4	213 938
1	Platinenschlossplatte	214 900	12	Auswahlteil links	213 868
2	Schlossteil links	214 594	13	Auswahlteil rechts	213 870
3	Schlossteil rechts	214 596	14	Auswahlteil	213 869
4	Schlossteil links	214 586	15	Anbieteteil	210 185
5	Schlossteil rechts	214 587	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
6	Schlossteil links E3-4	213 911	501	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
7	Schlossteil rechts E3-4	213 915	502	Beilage 0,1x12x75	022 830
8	Schlossteil links E3-4	213 920	503	Beilage 0,2x12x75	022 831



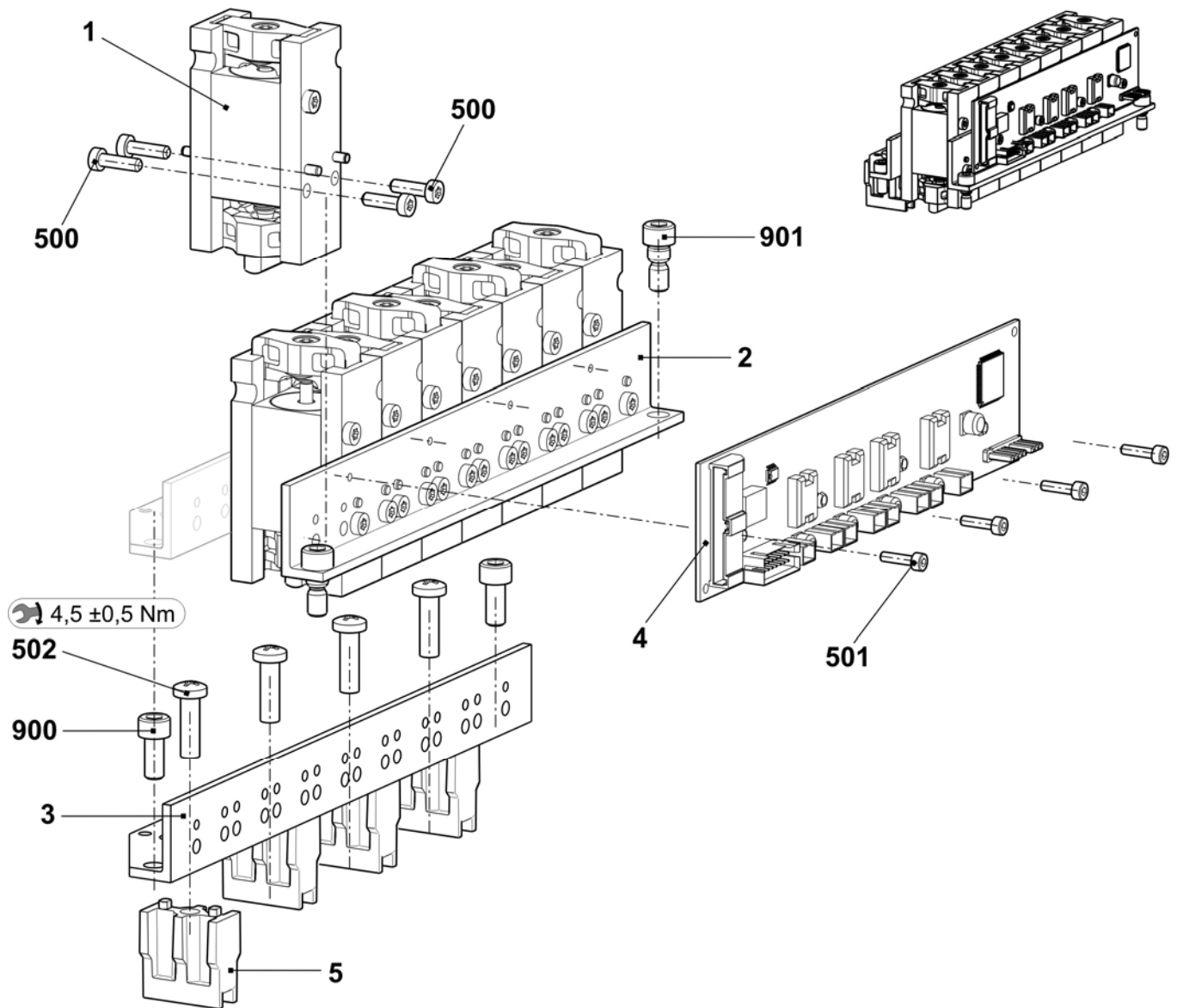
Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	FF-Mitnahme aussen komplett	241 080			
1	Fadenführer-Mitnehmer komplett	242 214	500	Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx	242 279
2	Haltewinkel für Platine	241 038	501	Zylinder-Schraube M3x12-12.9	022 648
3	Karte Fadenführer Endstufen OKC	300 960	900	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
4	Haltewinkel für FF-Mitnahme	242 903	901	Pass-Schraube	231 899



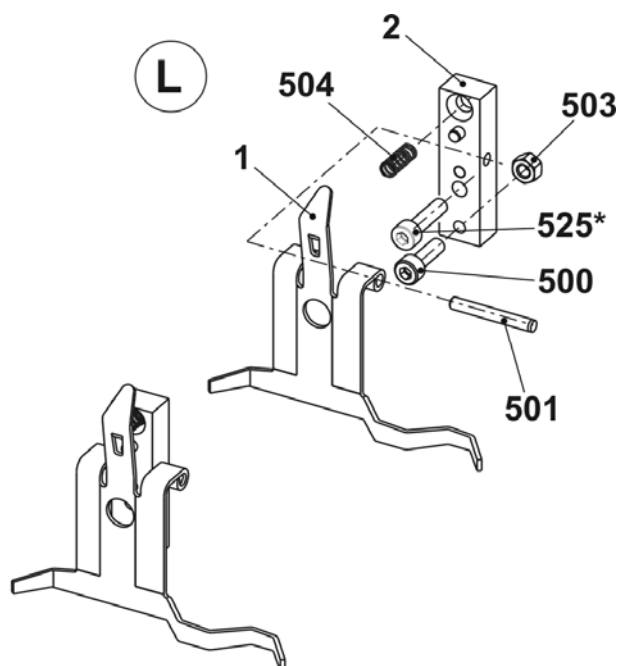
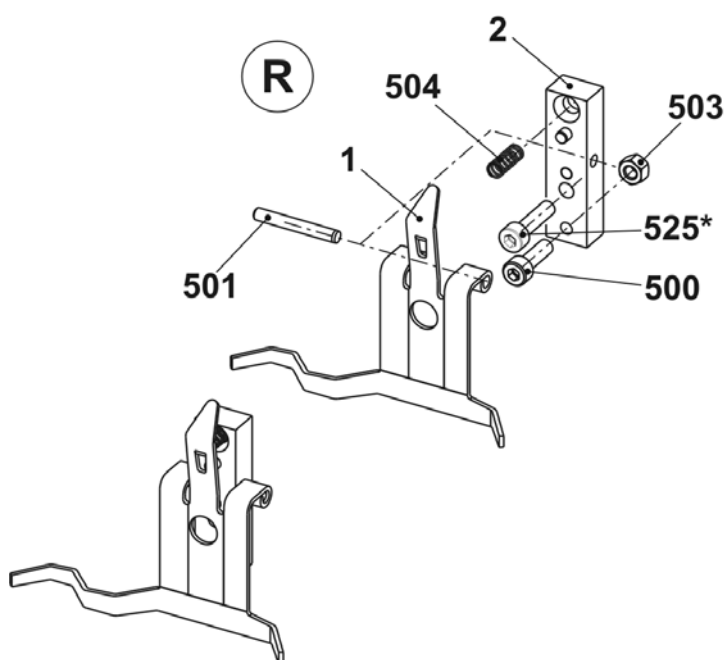
Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	FF-Mitnahme mitte komplett	241 081			
1	Fadenführer-Mitnehmer komplett	242 214	500	Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx	242 279
2	Haltewinkel für Platine	241 038	501	Zylinder-Schraube M3x12-12.9	022 648
3	Haltewinkel für FF-Mitnahme	241 044	502	Schraube KB60X20	243 625
4	Karte Fadenführer Endstufen OKC	300 960	900	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
5	Führungsteil	239 972	901	Pass-Schraube	231 899



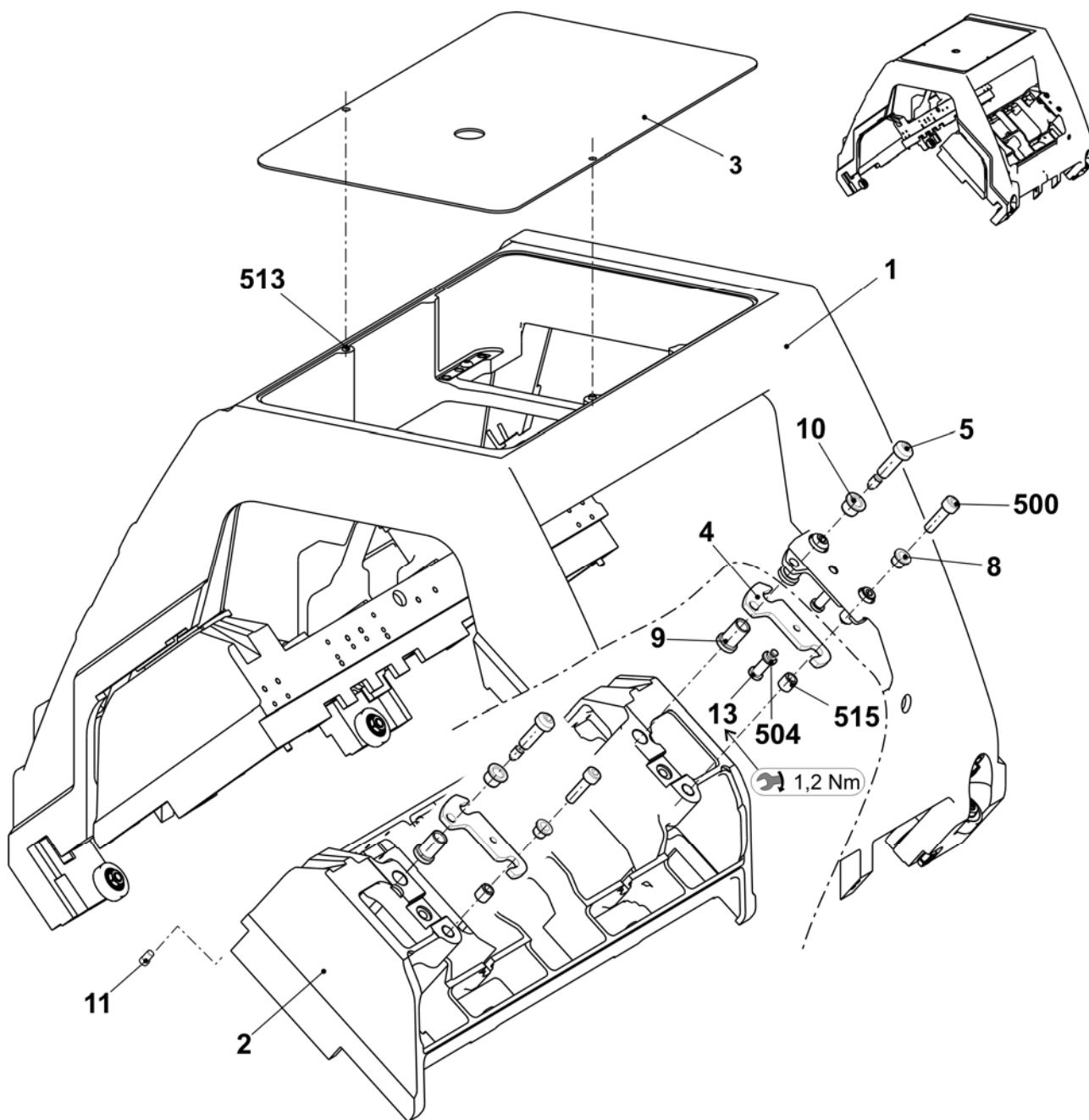
Platinensteuerung rechts und links

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Platinensteuerung rechts	214 717	Σ	Platinensteuerung links	214 800
1	Abzugsblech rechts	214 213	1	Abzugsblech rechts	214 245
2	Platte	214 201	2	Platte	214 201
500	Zylinderschraube M5x16	022 726	500	Zylinderschraube M5x16	022 726
501	Passstift 4x30	020 666	501	Passstift 4x30	020 666
503	Sechskantmutter M5-6	020 835	503	Sechskantmutter M5-6	020 835
504	Druckfeder 5,5x0,5x18	021 321	504	Druckfeder 5,5x0,5x18	021 321
525*	Zylinderschraube M5x20	020 133	525*	Zylinderschraube M5x20	020 133



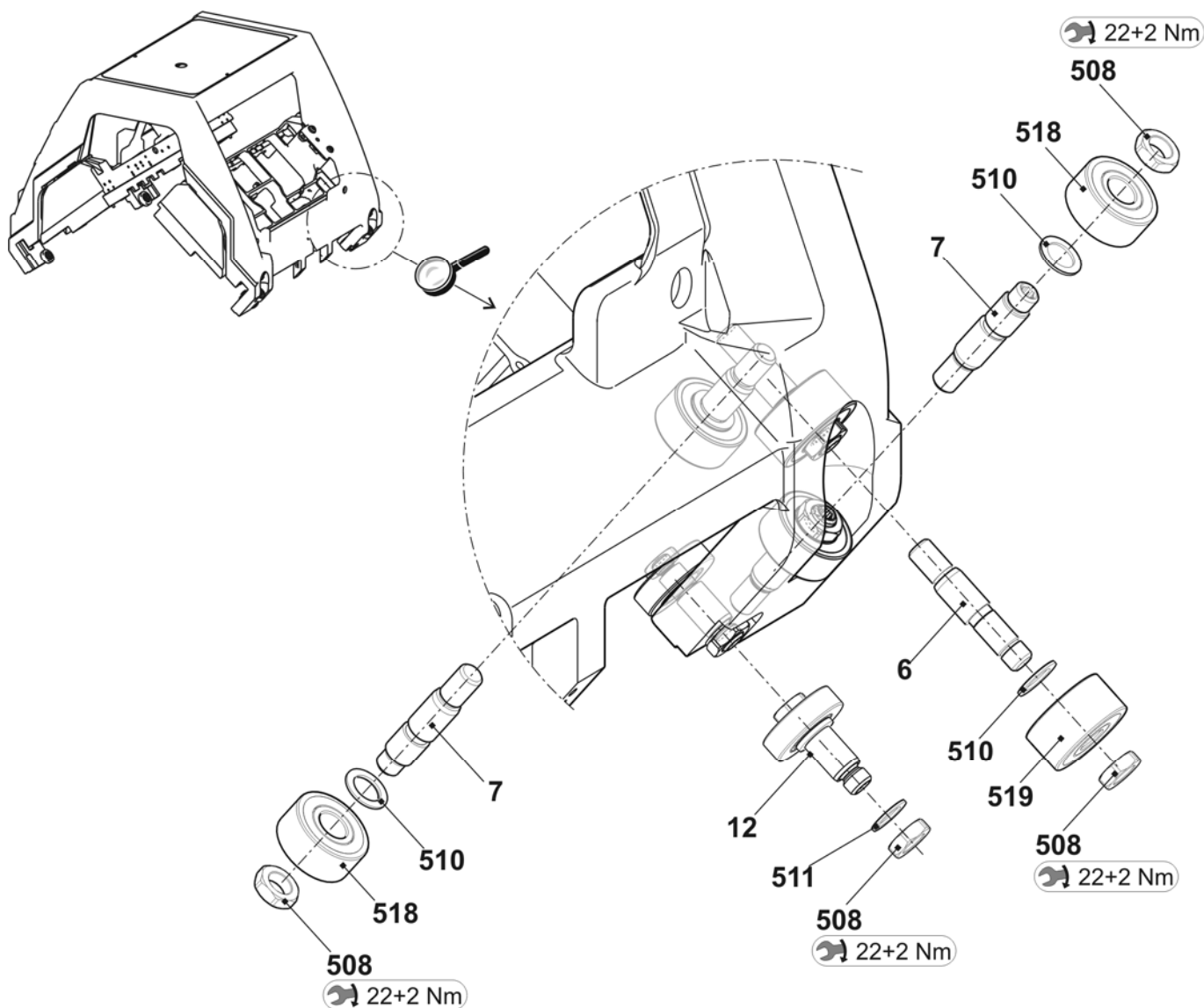
Schlittenwagen

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlittenwagen 2-Schloss komplett	243 769	9	Büchse	209 275
1	Schlittenrahmen, 3-Schloss	243 793	10	Büchse	209 274
2	Schlittenteile, 3-Schloss	243 100	11	Exzenter	222 983
3	Schlittenabdeckung oben, 3-Schloss	251 194	500	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
4	Unterlage	225 312	504	Ansatz-Schraube M6x22x5	023 478
5	Passschraube	211 750	513	Schaft-Schraube M6x10	255 207
8	Büchse	207 546	515	Gewindebuchse	041 863



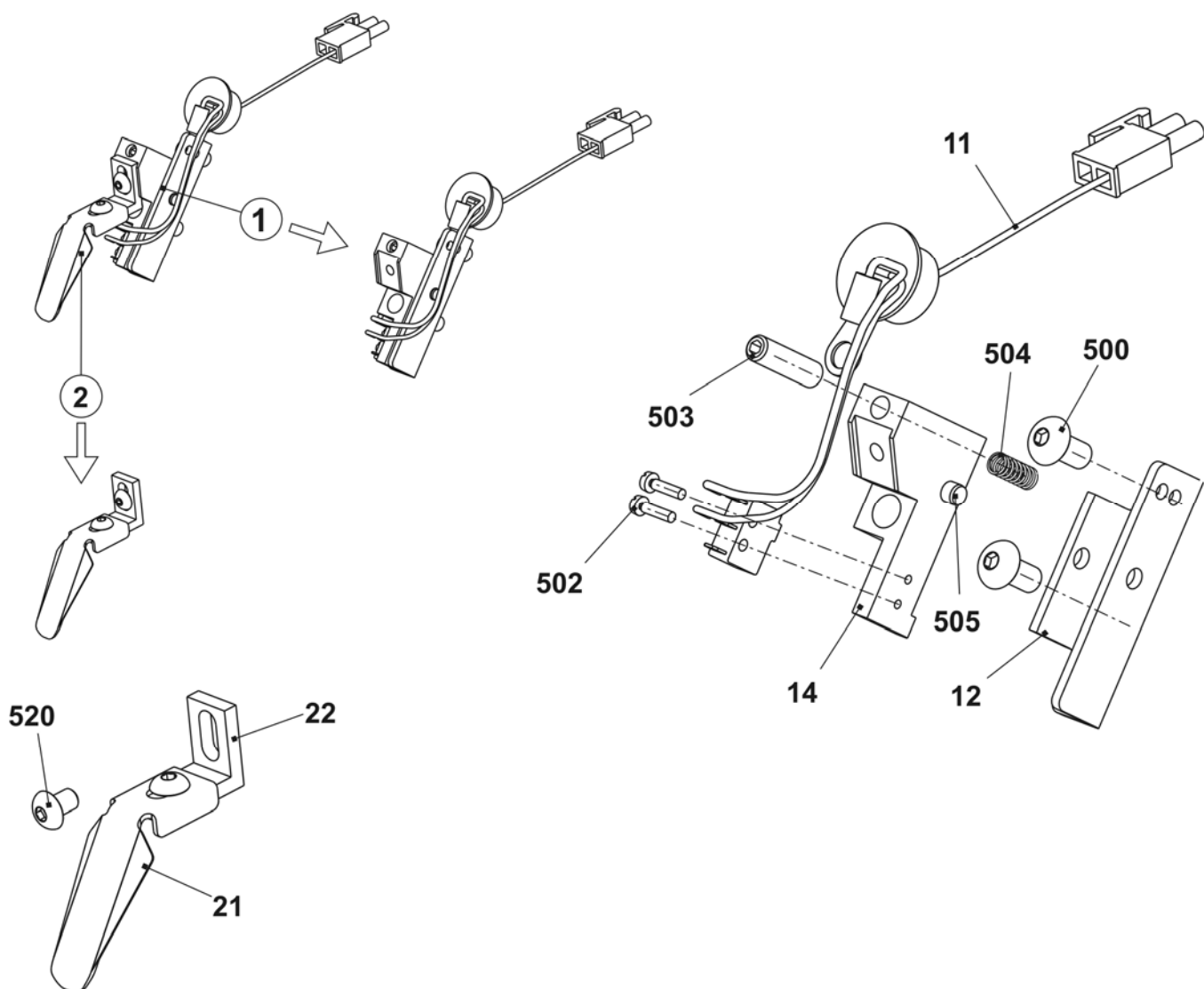
Schlitten-Führung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
6	Lagerbolzen exzentrisch 0,5	242 060	508	Mutter M10	023 316
7	Lagerbolzen exzentrisch 0,5	240 624	510	Passscheibe 12x18x1	023 315
12	Bolzen komplett mit Lager	244 283	511	Passscheibe 10x16x1	023 260
525	Laufrolle 10X32X9	242 071	518	Rillen-Kugellager 62201-2RS	241 408
526	Passscheibe 10x16x2	023 600	519	Rillen-Kugellager 62300-2RS1	242 070



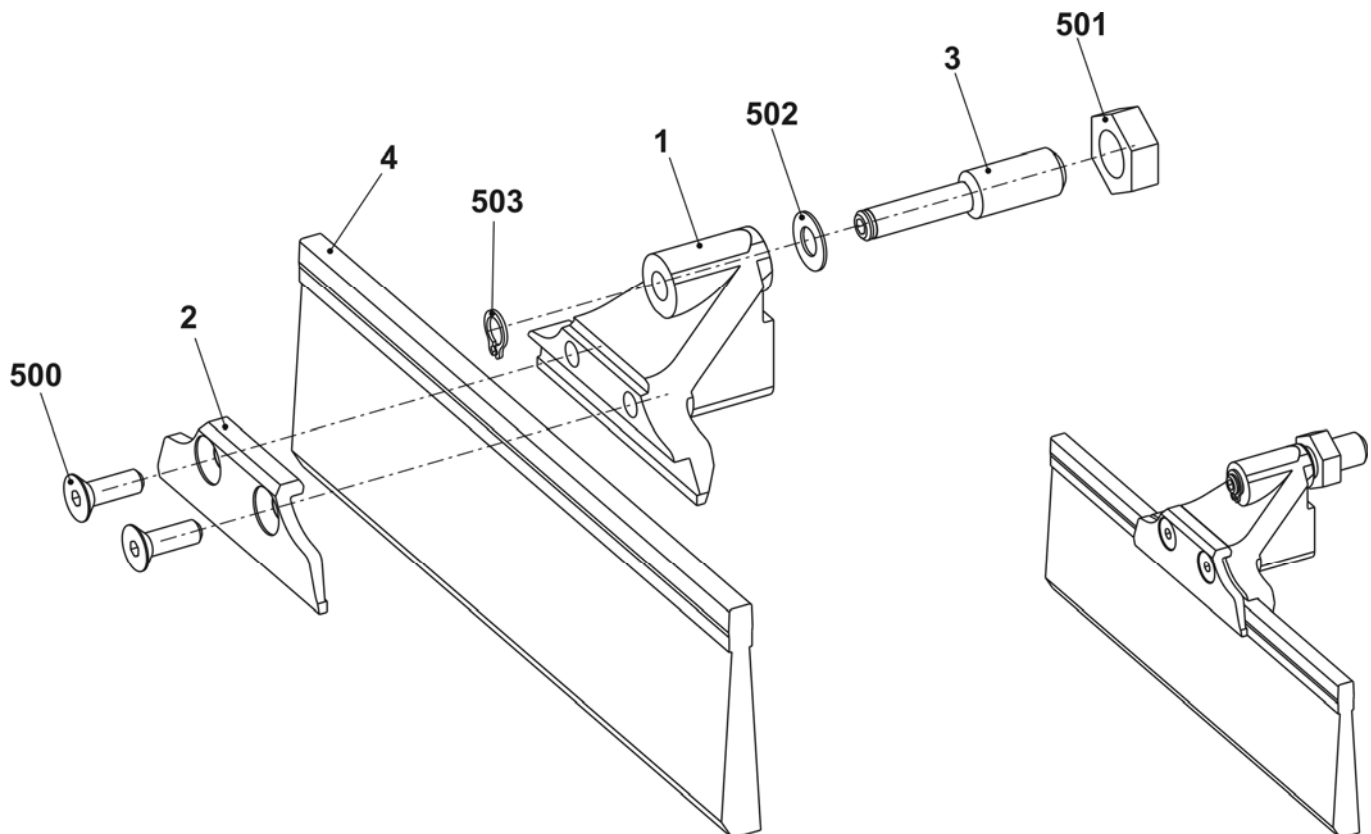
Nadelwächter

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelwächter E3-4	221 238			
1	Nadelwächter vormontiert	221 773	2	Taster vormontiert	221 758
11	Kabel Nadelwächter komplett	221 207	21	Taster	220 839
12	Aufnahme	220 464	22	Winkel	221 175
14	Schaltwippe	220 637	520	Flachkopf-Schraube M4x6	023 427
500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247			
502	Zylinder-Schraube M2x8	022 954			
503	Gewindestift M5x20-45	023 526			
504	Druckfeder 4,3x0,45x10	021 398			
505	Zylinder-Stift 4x18	023 525			



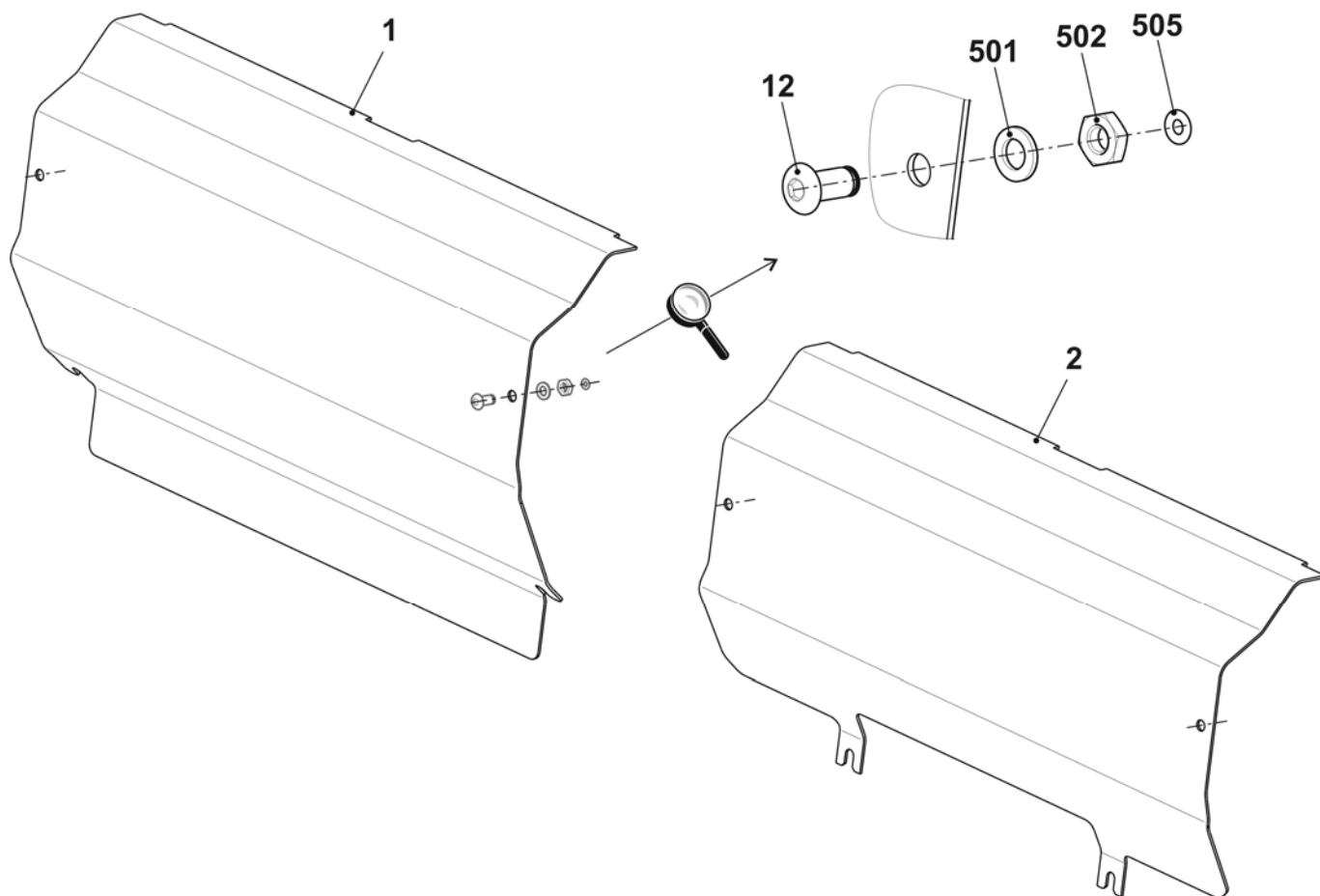
Bürstenhalter

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Bürstenhalter komplett	214 710			
1	Bürstenhalter	213 009	500	Senkkopfschraube M4x12	023 062
2	Bürstenklemme	213 010	501	Sechskantmutter M8x5	023 750
3	Gewindestange	209 740	502	Passscheibe 5x10x0,5	023 348
4	Nadelbürste E2-4	061 407	503	Sicherungsring 5x0,6	023 347

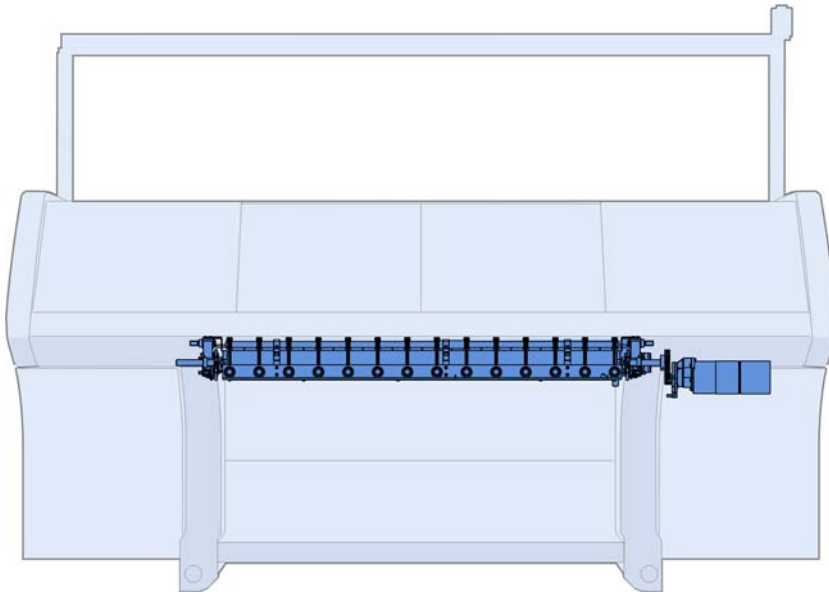


Schlitten-Abdeckung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Schlitten-Abdeckung vorn 2-Schloss	251 203	501	Fächerscheibe 6,4	022 385
2	Schlitten-Abdeckung hinten 2-Schloss	251 204	502	Sechskant-Mutter M6	022 899
12	Fixierbolzen	242 382	505	O-Ring	242 420

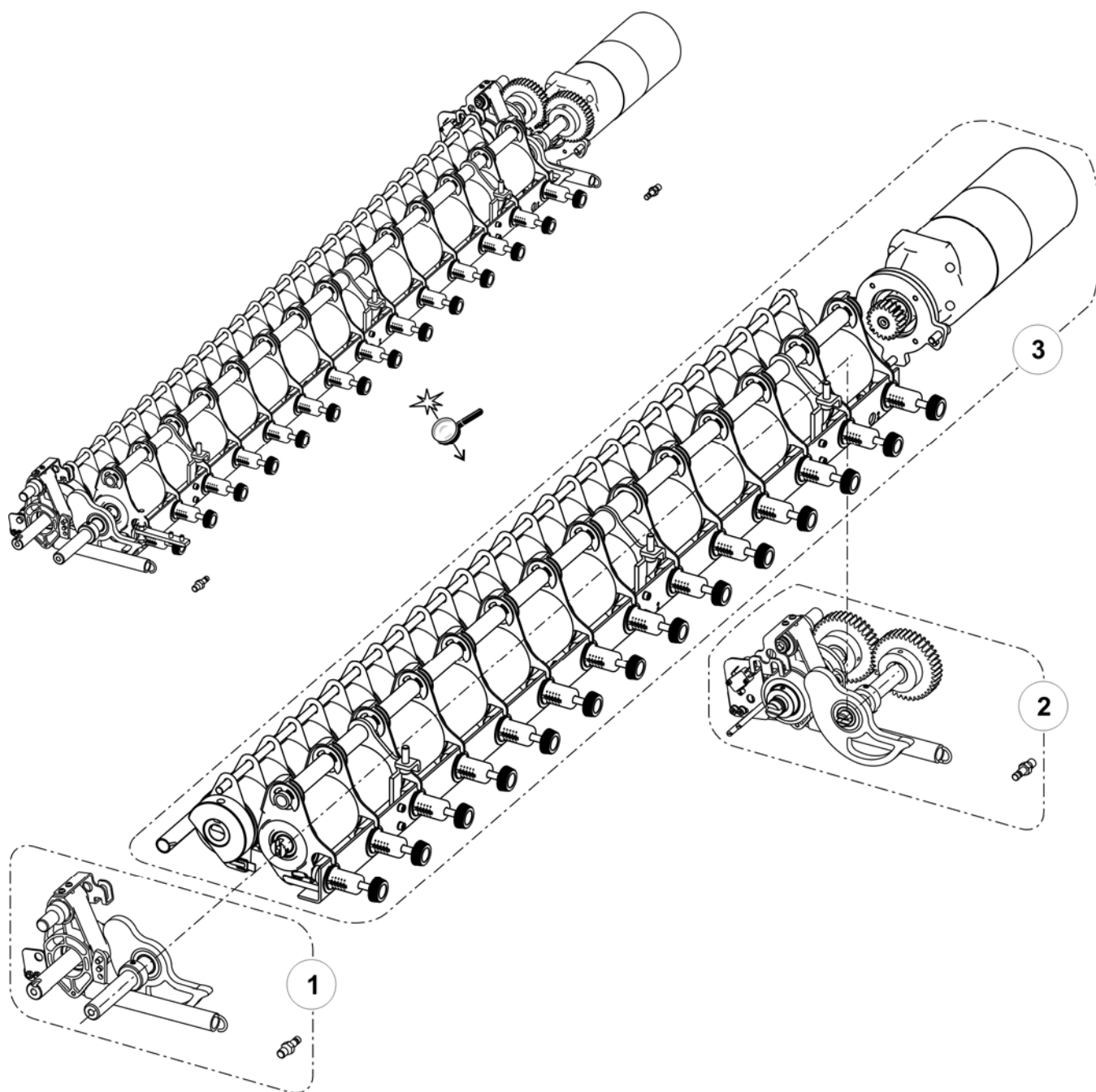


Hauptabzug



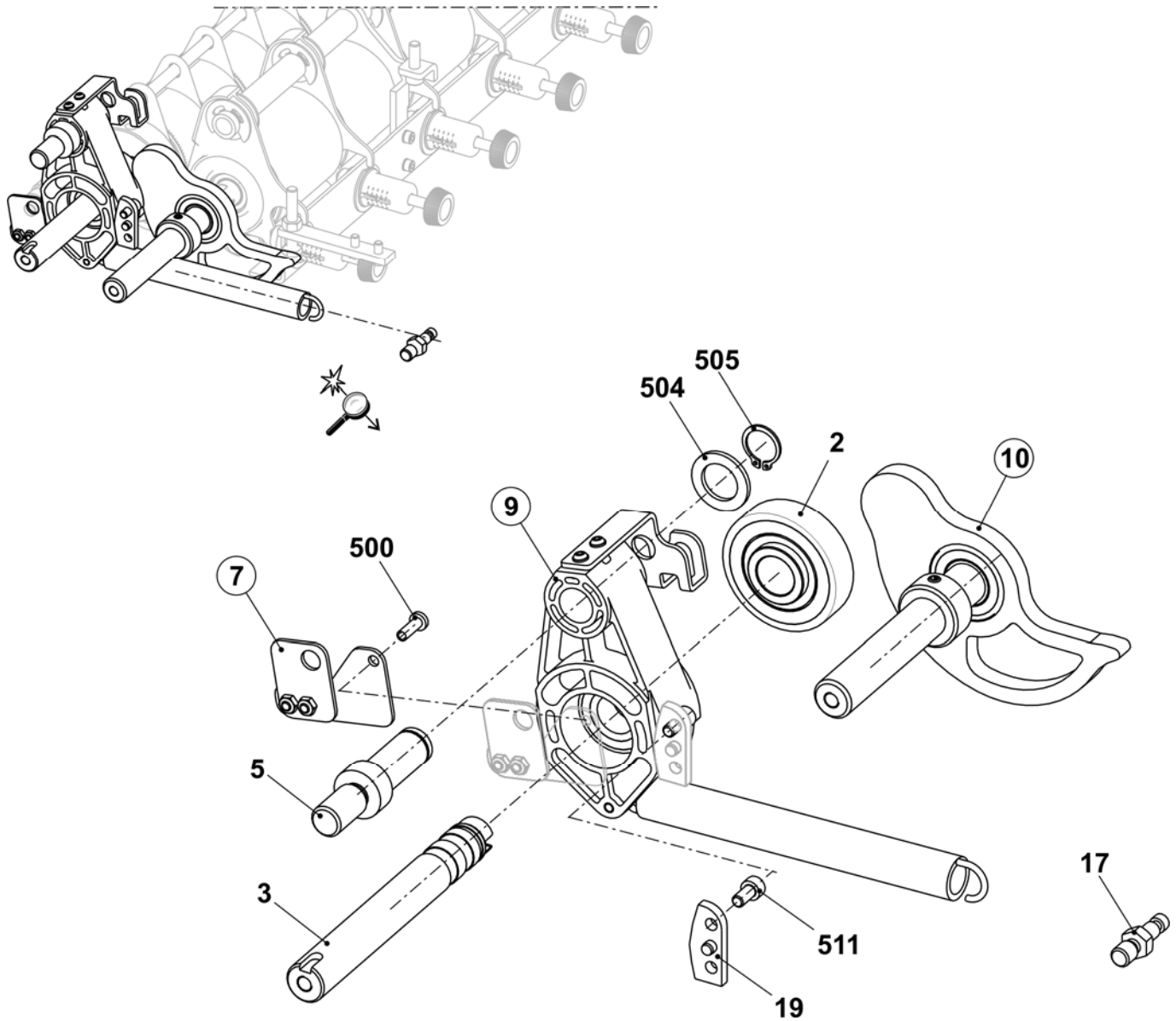
Hauptabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug		2	Hauptabzug rechts	253 852
1	Hauptabzug links	253 851	3	Hauptabzug Restteile E3 + E3,5 + E4	253 525



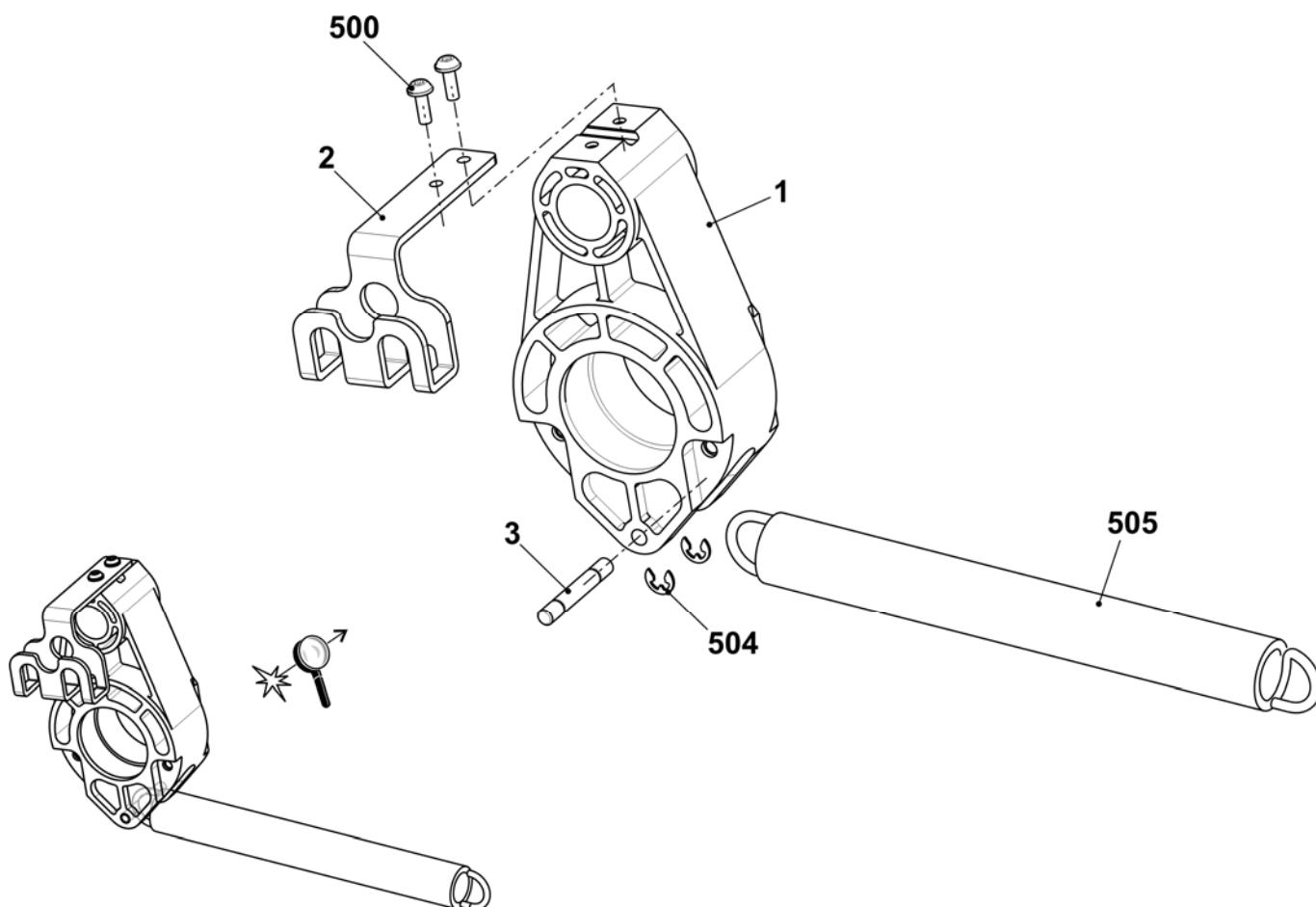
Hauptabzug links

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug links	253 851			
2	Lauftring komplett	244 459	17	Federbolzen	221 143
3	Welle links hinten	221 012	19	Anschlag	252 503
5	Bolzen	208 538	500	Schraube 50x15	251 728
7	Aufnahmeblech links komplett	231 725	504	U-Scheibe 18	023 295
9	Schwenklager	251 761	505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
10	Steckachse links	251 984	511	Zylinder-Schraube M6x12	020 134



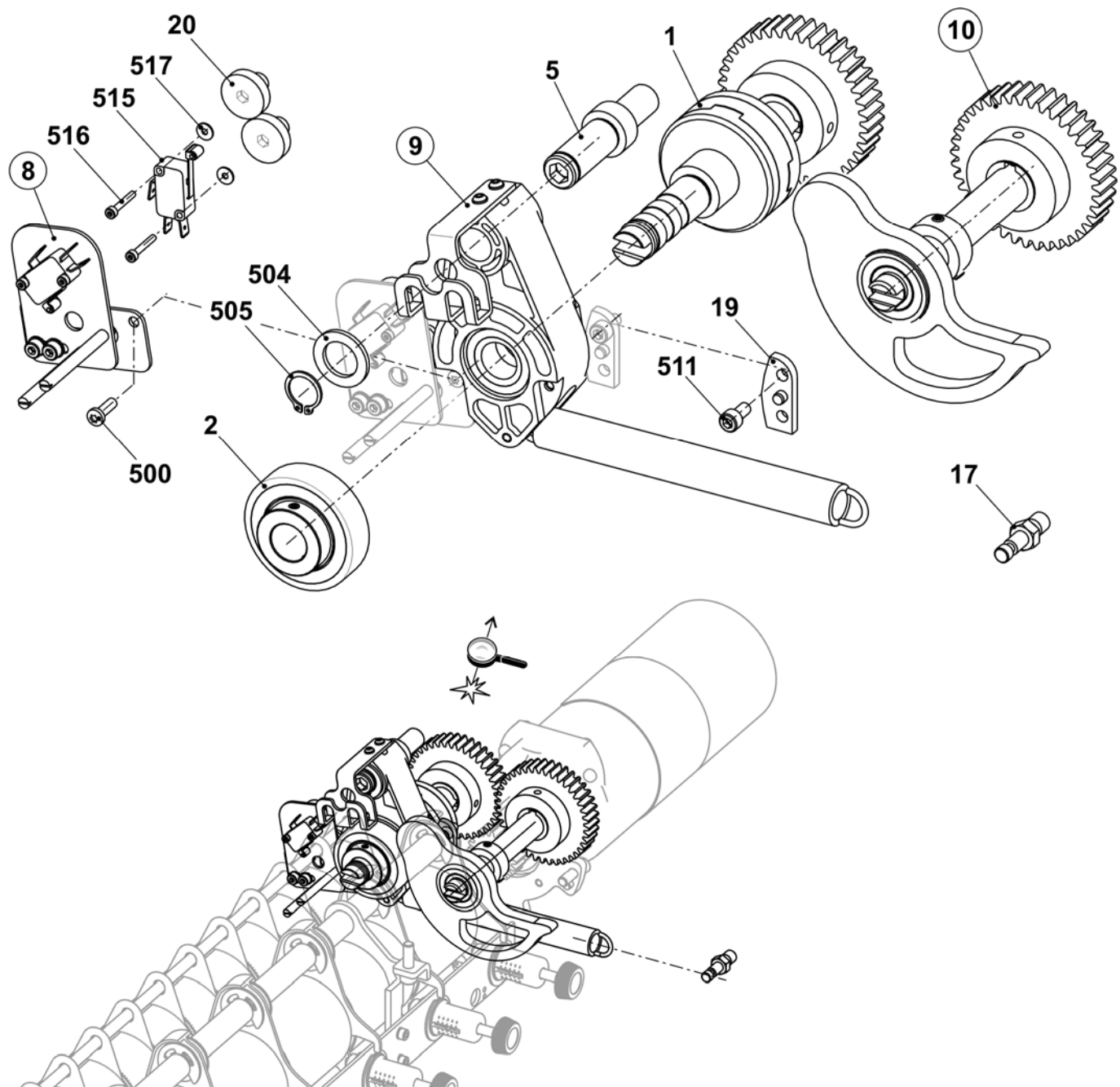
Schwenklager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schwenklager	251 761			
1	Schwenklager	241 996	500	Schraube M35x10	251 729
2	Blechstütze	251 749	504	Sicherungsscheibe 4	021 020
3	Achse	251 758	505	Zugfeder 21x3,0x192	240 217



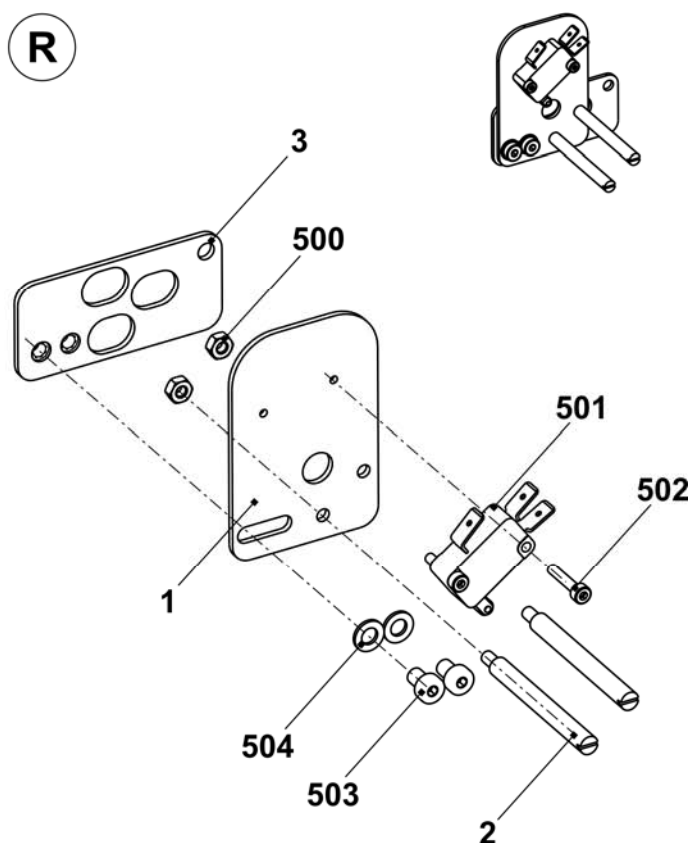
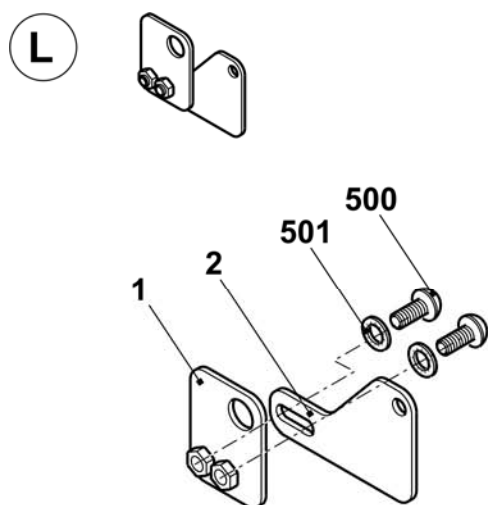
Hauptabzug rechts

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug rechts	253 852			
1	Kupplungssatz	251 677	20	Gewindebuchse	222 522
2	Lauftring komplett	244 459	500	Schraube 50x15	251 728
5	Bolzen	208 538	504	U-Scheibe 18	023 295
8	Aufnahmeblech rechts komplett	240 069	505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
9	Schwenklager	251 761	511	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
10	Steckachse rechts	251 985	515	Mikroschalter Xgk2-s21 250	210 510
17	Federbolzen	221 143	516	Zylinder-Schraube M3x20	023 221
19	Anschlag	252 503	517	U-Scheibe 3	023 657



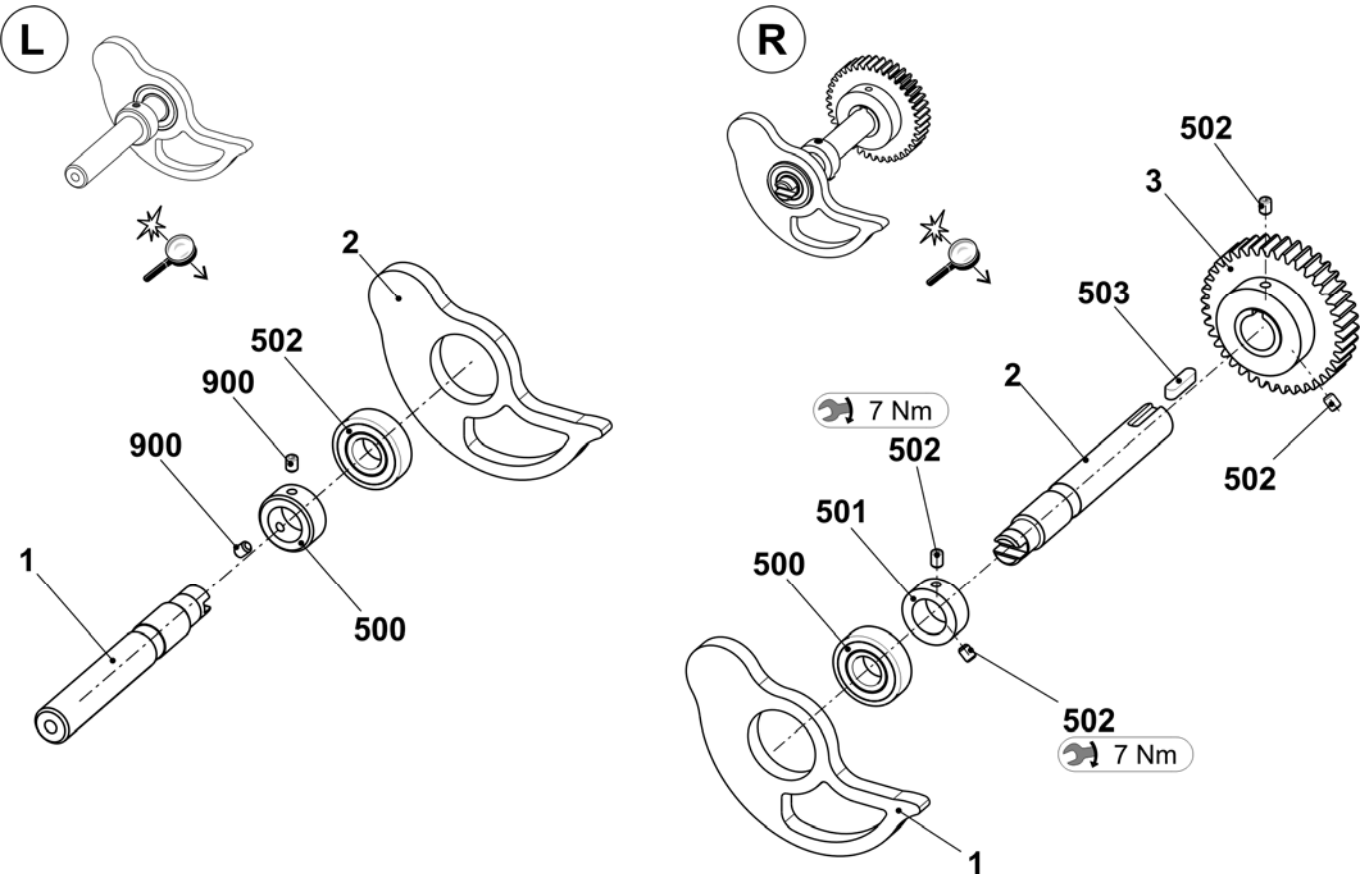
Aufnahmeblech

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Aufnahmeblech links komplett	231 725	Σ R	Aufnahmeblech rechts komplett	240 069
1	Aufnahmeblech links	231 541	1	Aufnahmeblech rechts	240 068
2	Halteblech links	231 539	2	Schaftschraube	240 067
500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247	3	Halteblech rechts	240 066
501	Fächerscheibe J5,3	022 489	500	Sechskant-Mutter M4-6	022 536
			501	Mikroschalter	026 259
			502	Zylinder-Schraube M3x16	022 583
			503	Zylinder-Schraube M5x8	244 278
			504	U-Scheibe 5-200	020 871



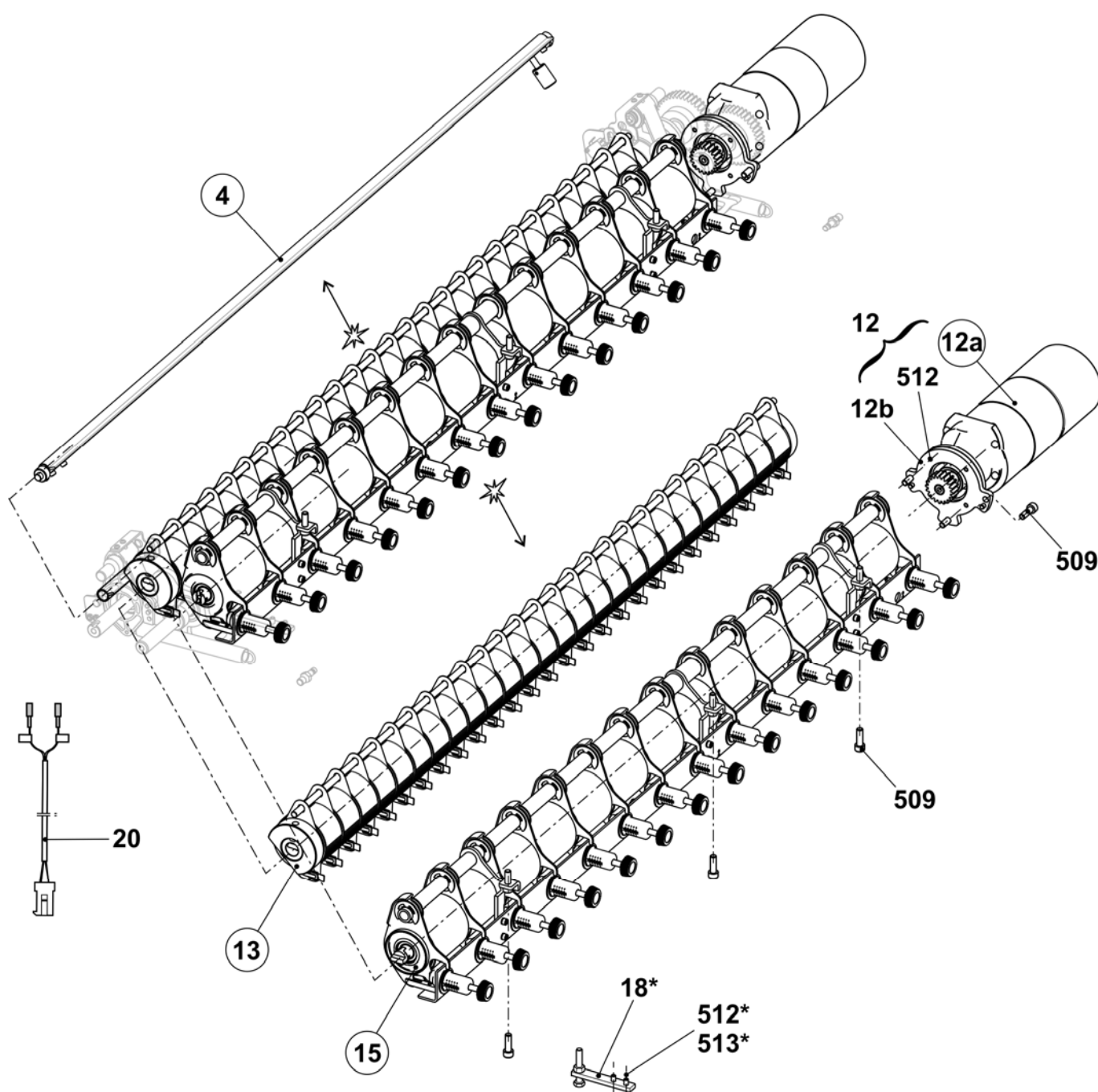
Steckachse

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Steckachse links	251 984	Σ R	Steckachse rechts	251 985
1	Welle links vorn	221 013	1	Exzenter	251 959
2	Exzenter	251 959	2	Welle rechts	223 393
500	Stellring	020 938	3	Zahnrad Z=40, M=2	213 744
502	Einbaufreilauf ZZ6203L	023 294	500	Einbaufreilauf ZZ6203L	023 294
900	Gewindestift M6x8	022 684	501	Stellring	020 938
			502	Gewindestift M6x8	022 684
			503	Passfeder A 6x6x25	023 017



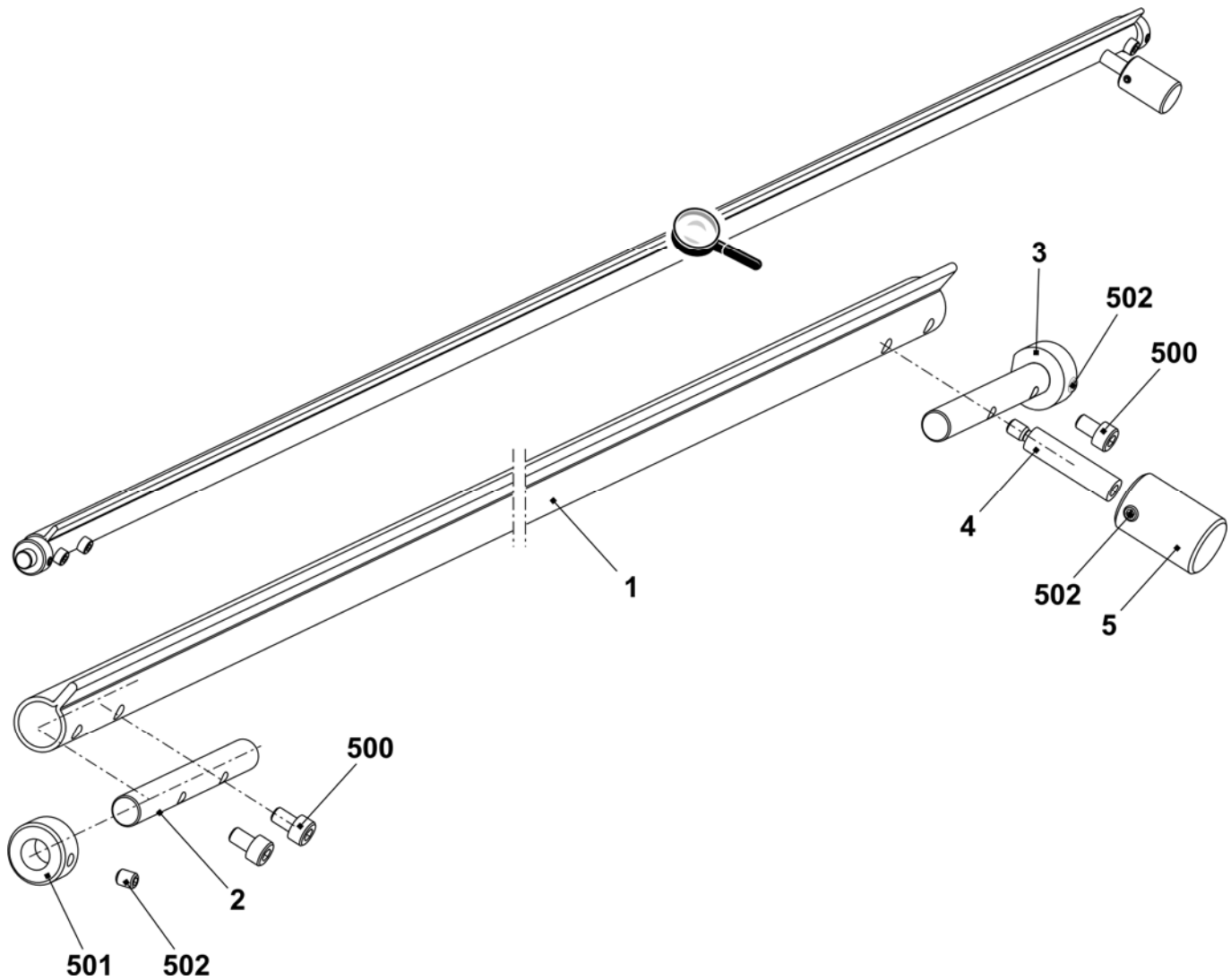
Hauptabzug Restteile

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug Restteile		13	Abzugswalze hinten komplett	
	E3 + E3,5 + E4	253 525		E3 + E3,5 + E4	253 853
4	Abstreifwinkel hinten komplett	240 125	15	Abzugswalze vorne komplett	241 426
12	Motor Abzugseinheit komplett	253 803	20	Anschlusskabel Wickelblech	241 703
	12a Motor Abzugseinheit-Kamm	214 279	509	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
	12b Flansch	241 754	18*	Anschlag	253 432
	512 Sechskant-Schraube M6x16	020 356	512*	U-Scheibe 6	020 881
			513*	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124



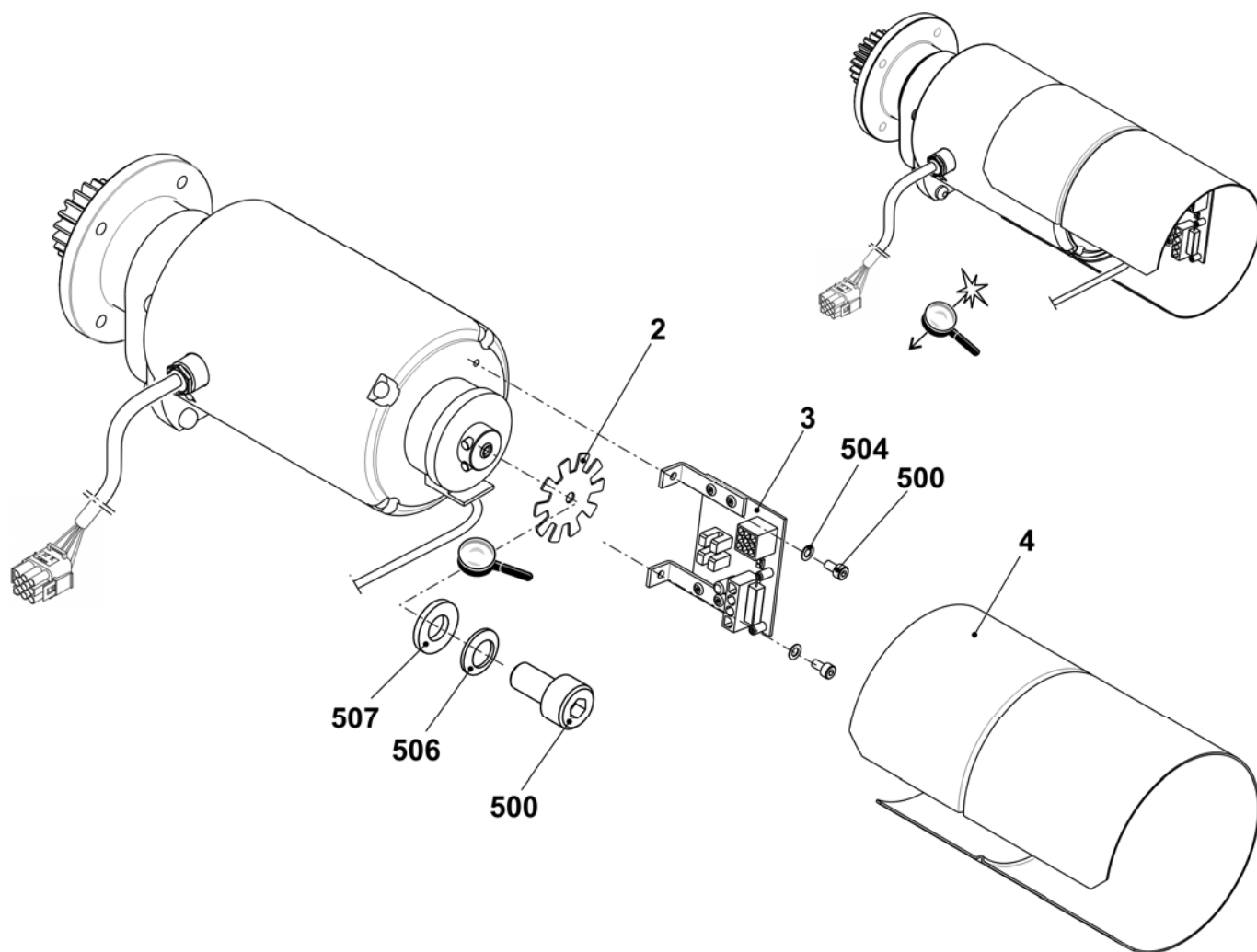
Abstreifwinkel

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abstreifwinkel hinten komplett	240 125			
1	Abstreifwinkel	240 126	5	Einstellgewicht	229 248
2	Welle	240 127	500	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
3	Nocken	209 278	501	Stelling	020 934
4	Bolzen	228 310	502	Gewindestift M5x6	022 738



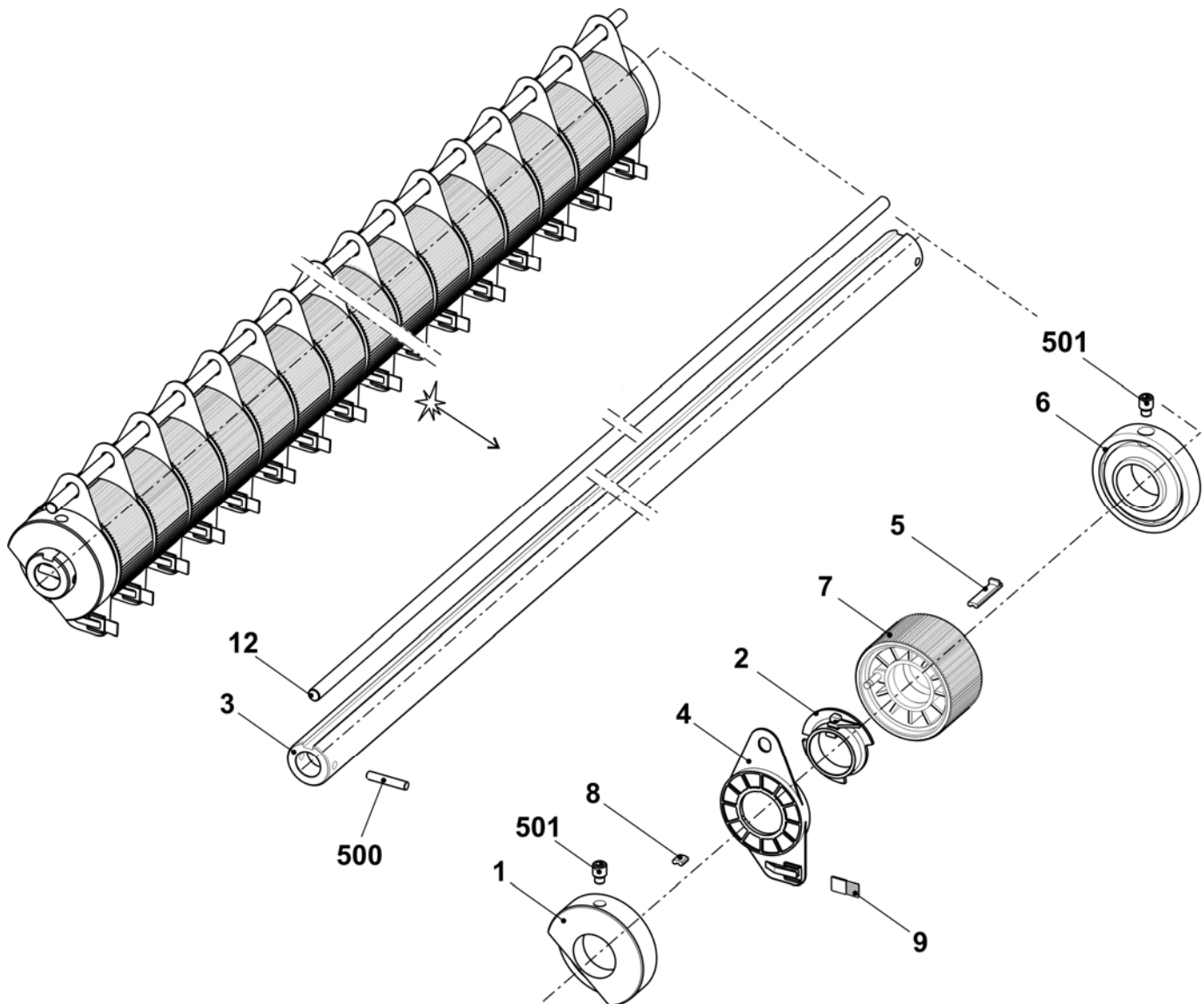
Impulsgeber und Motor

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Motor Abzugseinheit-Kamm	214 279	500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
2	Impulsscheibe	208 716	504	U-Scheibe 4-200	020 879
3	Lichtschranke Abzug + Kamm	300 744	506	Sicherungsscheibe	022 774
4	Abdeckung	212 262	507	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369



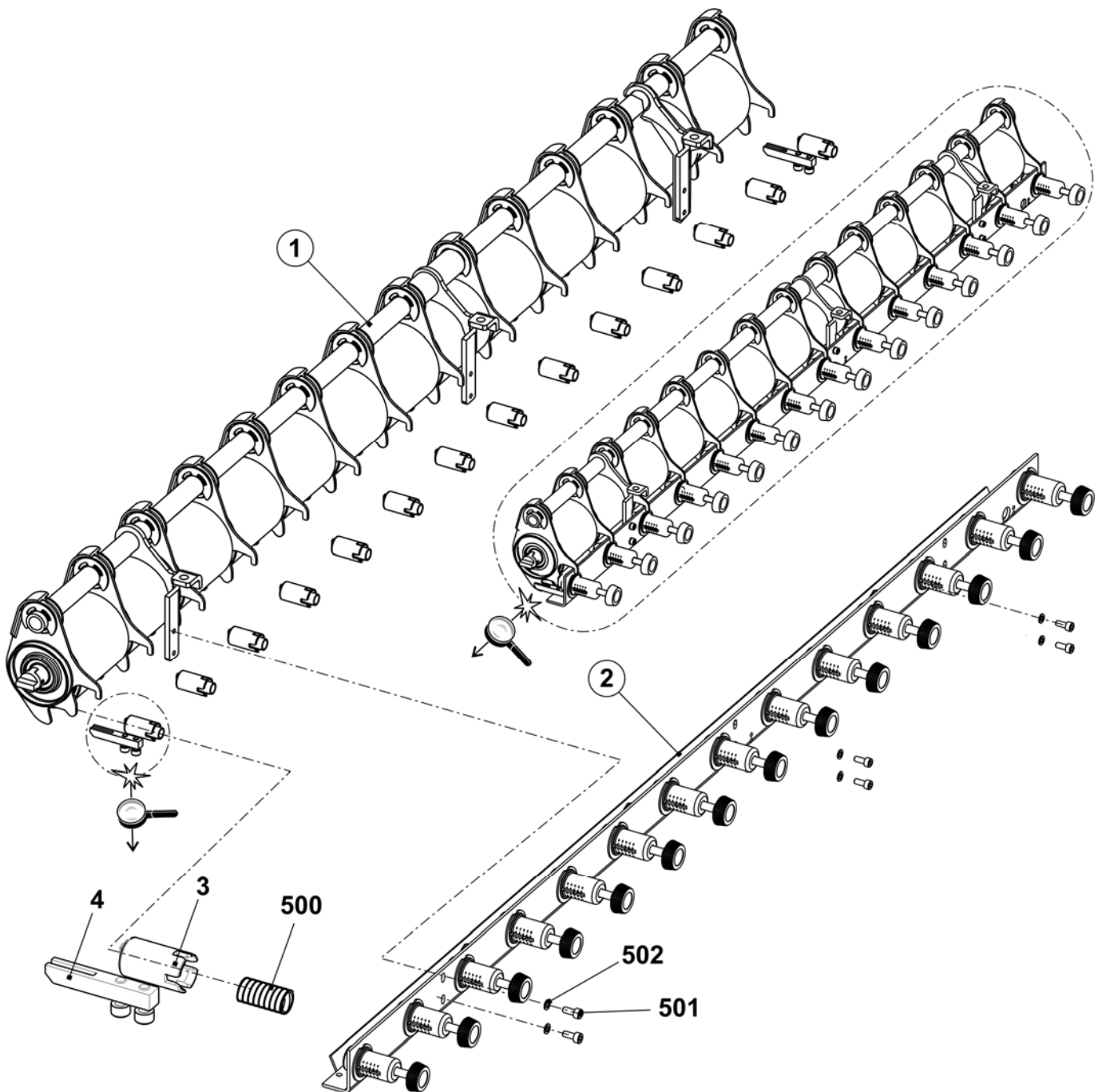
Hintere Abzugswalze

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abzugswalze hinten komplett				
	E3 + E3,5 + E4	253 853	7	Walze E5-14	206 770
1	Ring links	250 573		Walze E16-18	231 400
2	Anschlagring links	204 369	8	Distanzkeil	222 062
3	Welle	221 011	9	Bürste	225 819
4	Abstreifer	241 612	12	Stange	253 301
5	Distanzkeil	240 104	500	Pass-Stift 6x32	020 685
6	Ring rechts	250 574	501	Gewindesttift M10x15	020 635



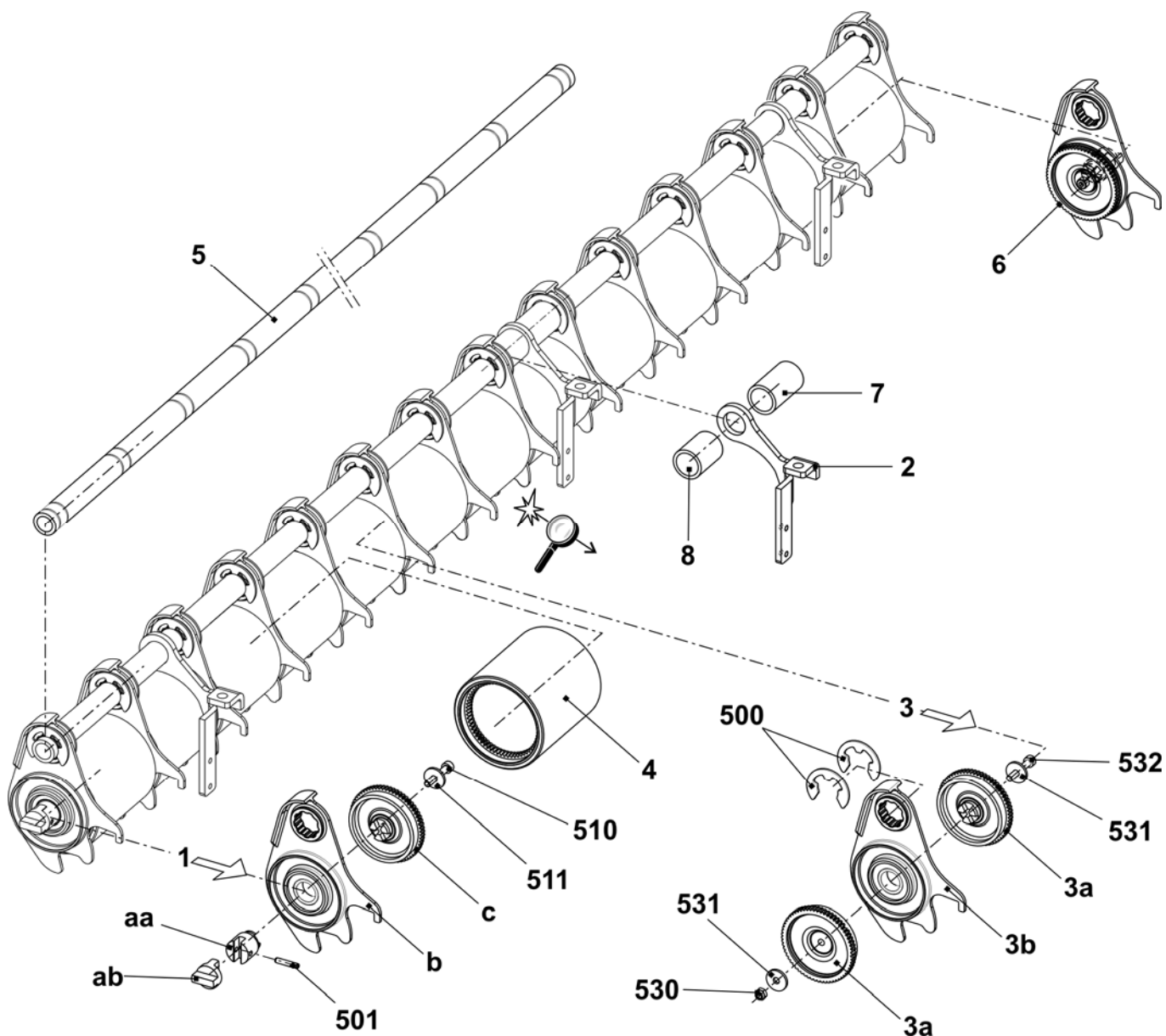
Vordere Abzugswalze

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abzugswalze vorne komplett	241 426	4	Fixierstück	221 935
1	Abzugswalze vorne	221 243	500	Druckfeder 1x10x30	023 741
2	Winkelschiene komplett	241 425	501	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
3	Druckhülse	220 911	502	U-Scheibe 5-200	020 880



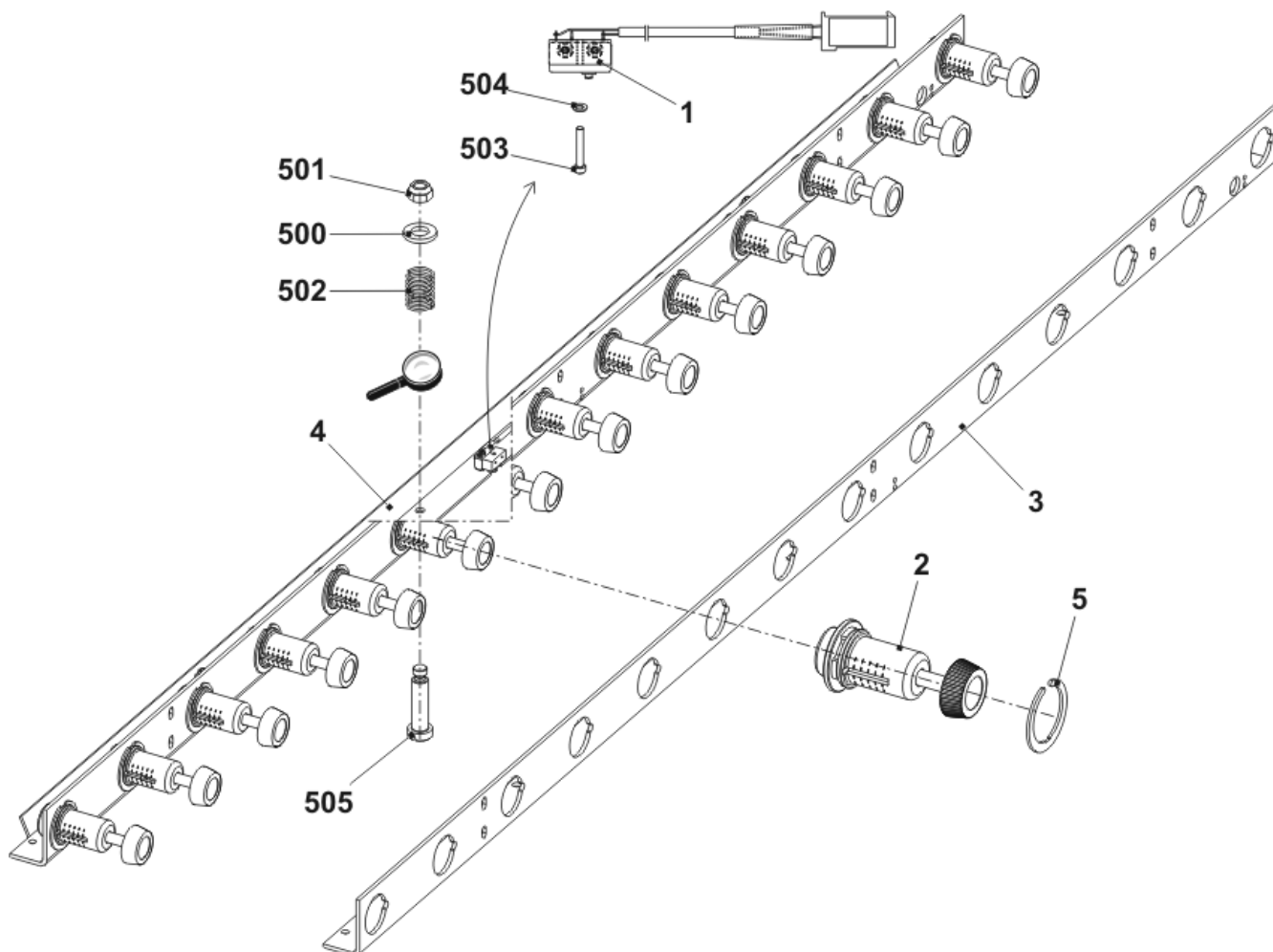
Vordere Walzenelemente

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abzugswalze vorn	221 243			
1	Lagerträger links komplett	221 225	4	Walze	220 905
aa	Kreuzgelenk	221 137	5	Rohr	221 092
ab	Adapter	221 132	6	Lagerträger rechts komplett	221 240
b	Lagerträger	220 913	aa	Kreuzgelenk	221 137
c	Zahnrad	220 910	ab	Adapter	221 132
501	Spannstift 4x20	023 551	b	Lagerträger	220 913
510	Zylinder-Schraube M5x20	020 133	c	Zahnrad	220 910
511	U-Scheibe 5	023 542	501	Spannstift 4x20	023 551
2	Träger	251 557	510	Zylinder-Schraube M5x20	020 133
3	Lagerträger komplett	221 241	511	U-Scheibe 5	023 542
3b	Lagerträger	220 913	7	Distanzrohr rechts	253 407
3a	Zahnrad	220 910	8	Distanzrohr links	253 408
530	Sechskant-Mutter M5	023 541	500	Sicherungsscheibe	021 025
531	U-Scheibe 5-100hv	023 542			
532	Zylinder-Schraube M5x30	022 396			



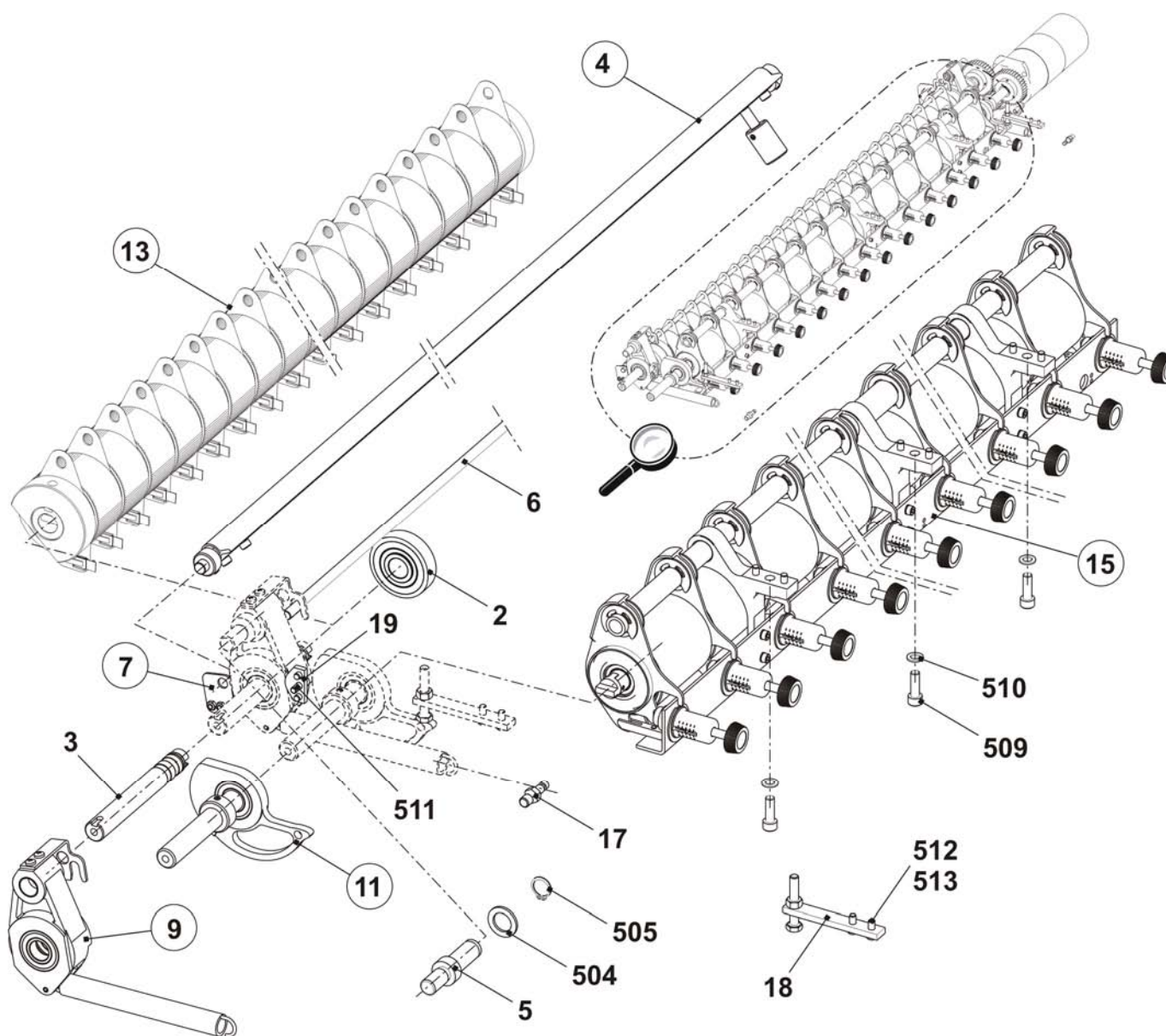
Anpress-Winkelschiene

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Winkelschiene komplett	241 425	500	U-Scheibe 6-200	022 431
1	Schalter komplett mit Kabel	221 265	501	Sechskant-Mutter M5-8	023 541
2	Federflansch	242 327	502	Druckfeder 0,8x9,2x27,5	023 537
3	Winkelschiene	241 773	503	Zylinder-Schraube M2x12	023 522
4	Wickelblech	221 101	504	U-Scheibe 2-200	022 908
5	Sicherungsring	242 325	505	Ansatz-Schraube M5x20x5	023 675

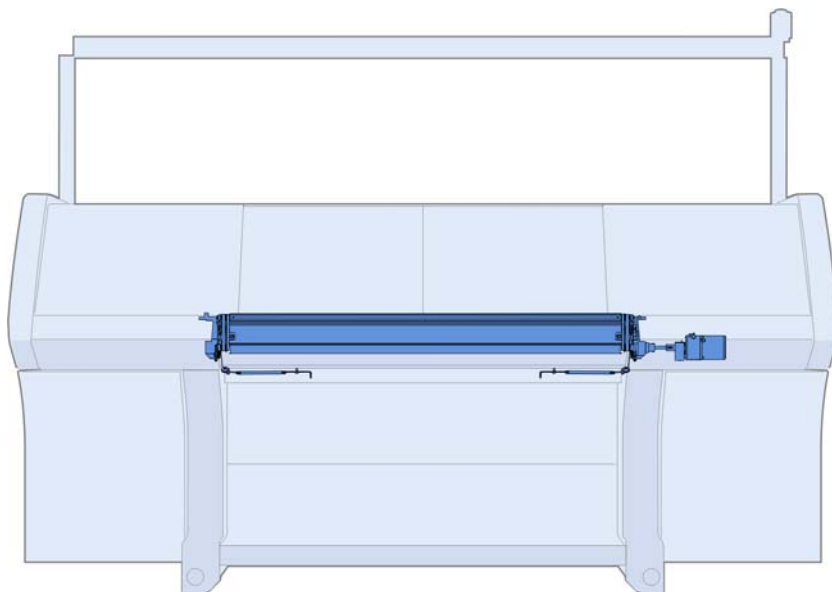


Abzugswalzen und linkes Lager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug komplett	240 184			
2	Laufing komplett	221 168	17	Federbolzen	221 143
3	Welle links hinten	221 012	18	Anschlag	221 146
4	Abstreifwinkel hinten komplett	240 125	19	Anschlag	232 364
5	Bolzen	208 538	504	U-Scheibe 18-200	023 295
6	Stange	221 338	505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
7	Aufnahmeblech links komplett	231 725	509	Zylinder-Schraube M8x25-12.9	020 142
9	Schwenklager	240 714	510	U-Scheibe 8-200	020 883
11	Steckachse links	221 174	511	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
13	Abzugswalze hinten komplett E3-4	242 338	512	U-Scheibe 6-200	020 881
15	Abzugswalze vorn komplett	241 426	513	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124

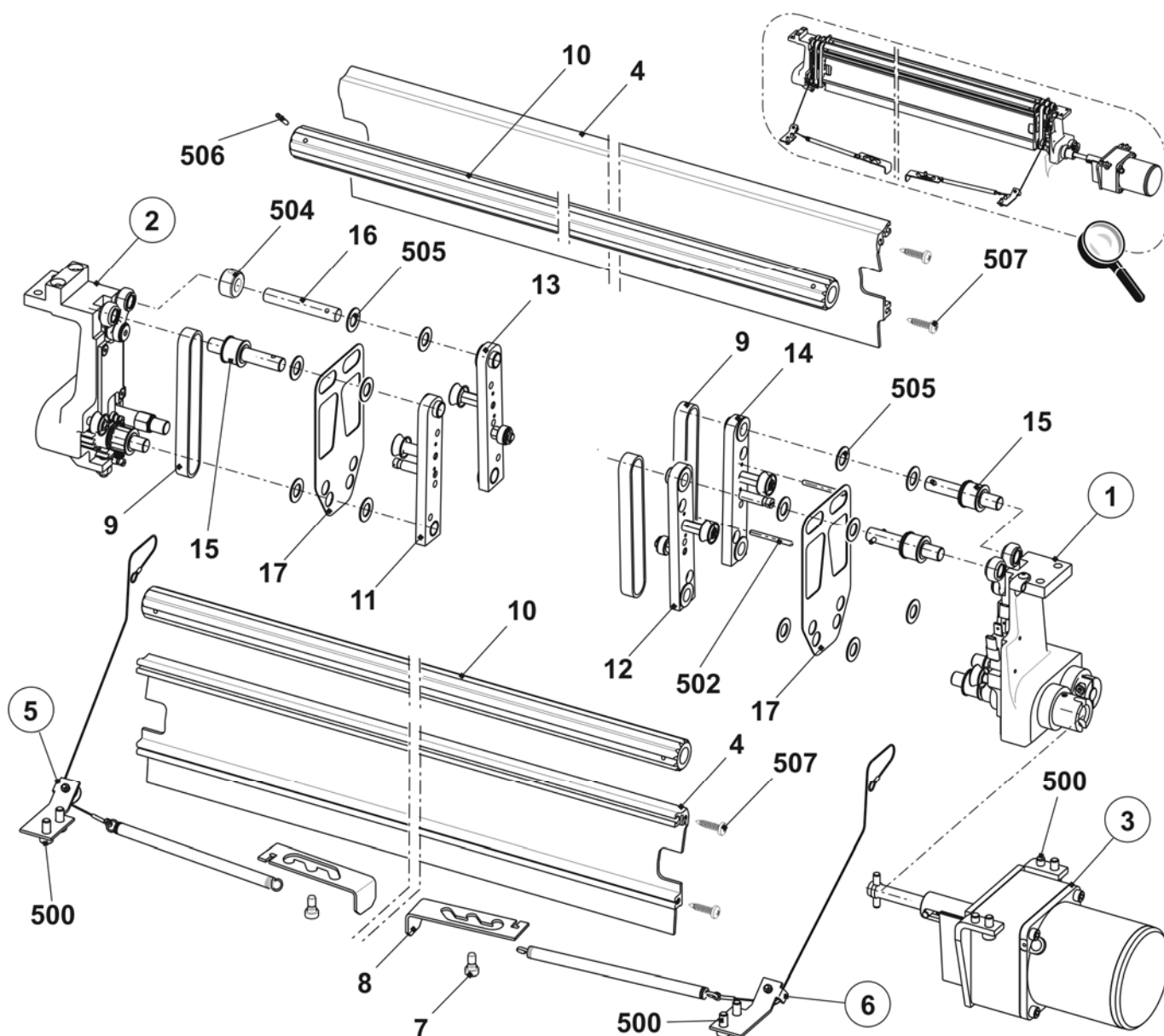


Hilfsabzug



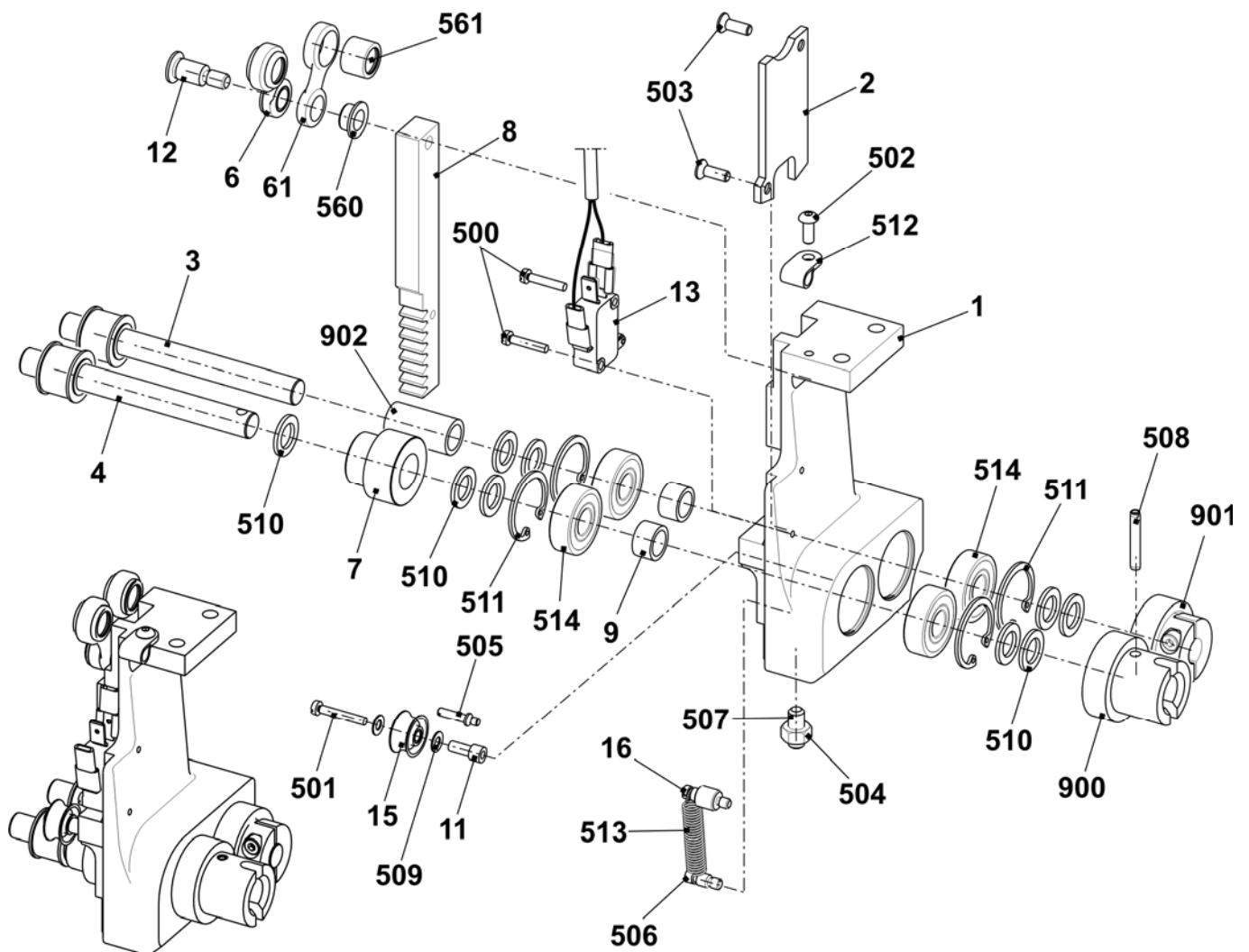
Hilfsabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hilfsabzug	240 002	12	Hebel vorne rechts	227 262
1	Lager rechts komplett	239 996	13	Hebel hinten links	227 261
2	Lager links komplett	239 999	14	Hebel hinten rechts	227 260
3	Abzugsmotor komplett Hilfsabzug	214 449	15	Zahnriemen-Scheibe komplett	226 708
4	Leitblech	213 362	16	Bolzen	227 914
5	Blechwinkel links komplett	225 013	17	Schutzblech	225 754
6	Blechwinkel rechts komplett	225 014	500	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
7	Ansatzschraube	207 101	502	Schaft-Schraube M3x27x32	023 634
8	Rasterblech	222 040	504	Stellring	020 934
9	Zahnriemen 10T5/260	208 832	505	Anlaufscheibe	023 646
10	Abzugswalze	224 891	506	Spannstift 3x20	020 776
11	Hebel vorne links	227 263	507	Blechschrabe St4,8x22-	023 259



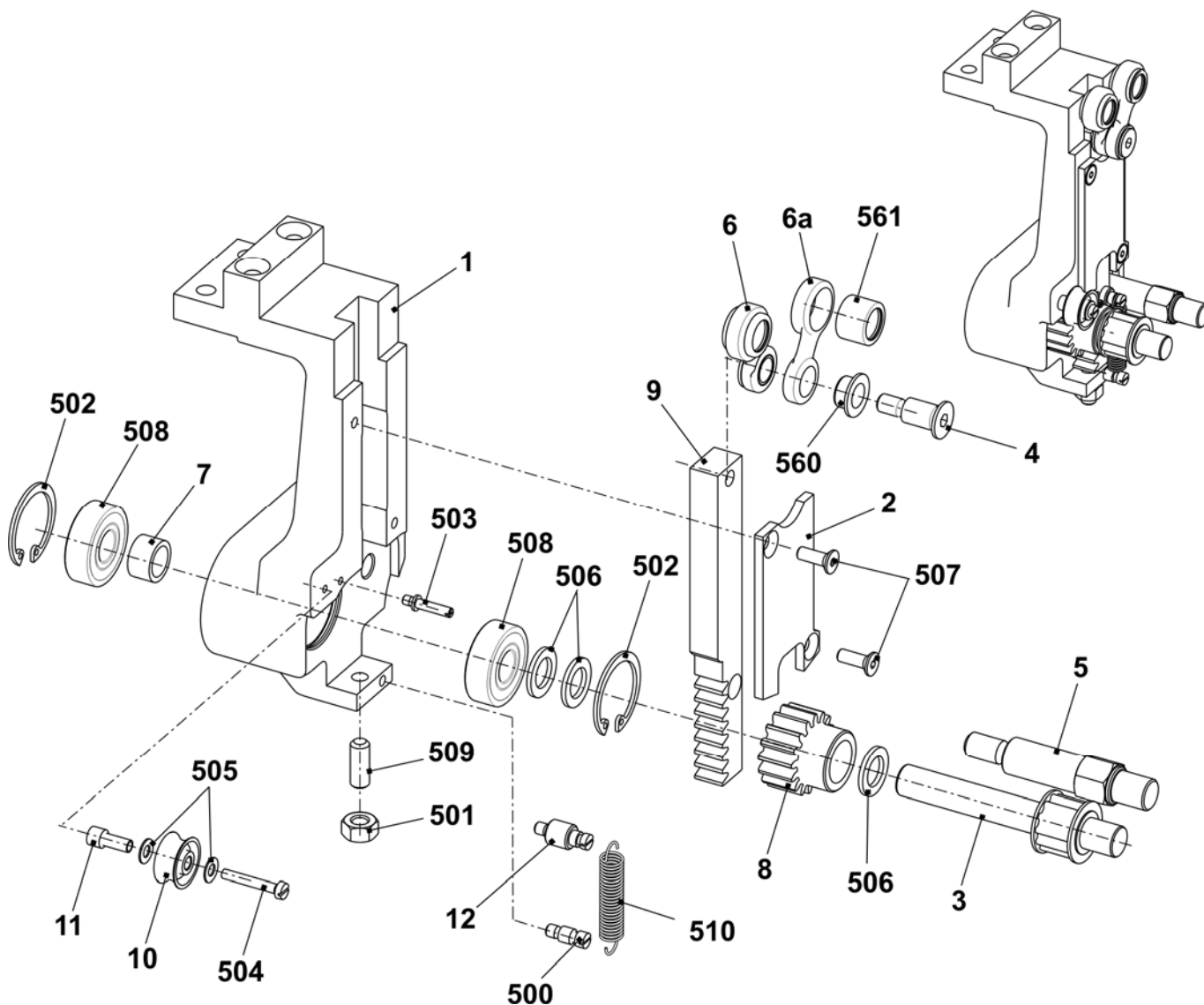
Rechtes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Lager rechts komplett	239 996			
1	Lagerbock rechts	239 967	501	Zylinder-Schraube M3x20	022 448
2	Deckel	224 881	502	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450
3	Antriebswelle komplett	227 857	503	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
4	Antriebswelle komplett	227 853	504	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
6	Pleuel komplett	226 710	505	Gewindebolzen mit Ansatz	243 226
61	Pleuel	226 696	506	Schaft-Schraube M4x9x14	020 602
560	Gleitlager GFM-081014-06	023 358	507	Gewindestift M6x16-45	023 092
561	Nadellager HK1010	023 664	508	Spiralspannstift 4x24	023 544
7	Zahnrad rechts komplett	218 524	509	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384
8	Zahnstange rechts	239 218	510	Pass-Scheibe 10x16x1,5	023 261
9	Distanzhülse	229 683	511	Sicherungsring 26x1,2	023 359
11	Hülse	239 997	512	Befestigungsschelle 255/5,2	008 335
12	Bundbolzen	210 551	513	Zugfeder 7,5x0,7x28	023 595
13	Kabel mit Schalter Hilfsabzug okc	243 142	514	Rillen-Kugellager 6000-2Z	022 599
15	Rollenumlenker	218 805	900	Zahnrad M=1,5, Z=20	213 880
16	Schaft-Schraube	239 215	901	Zahnrad M=1,5, Z=20	210 504
500	Zylinder-Schraube M3x16	022 560	902	Hülse	227 257



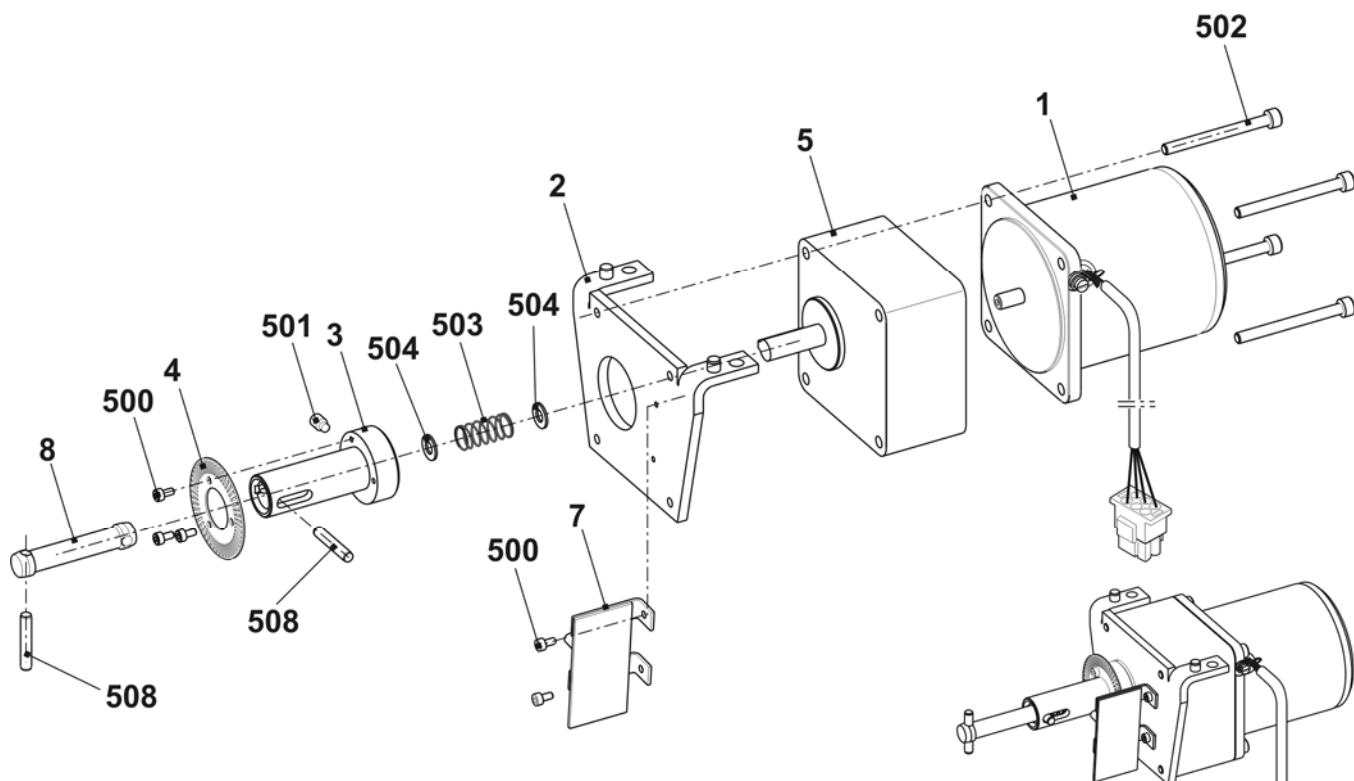
Linkes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Lager links	239 999	11	Hülse	239 997
1	Lagerbock links	240 001	12	Schaft-Schraube	239 215
2	Deckel	224 881	500	Schaft-Schraube M4x9x14	020 602
3	Antriebswelle komplett	227 887	501	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
4	Bundbolzen	210 551	502	Sicherungsring 26x1,2	023 359
5	Bolzen	226 705	503	Gewindebolzen mit Ansatz	243 226
6	Pleuel komplett	226 710	504	Zylinder-Schraube M3x20	022 448
6a	Pleuel	226 696	505	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384
560	Gleitlager GFM-081014-06	023 358	506	Pass-Scheibe 10x16x1,5	023 261
561	Nadellager HK1010	023 664	507	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
7	Distanzhülse	229 683	508	Rillen-Kugellager 6000-2Z	022 599
8	Zahnrad links komplett	218 523	509	Gewindestift M6x16-45	023 092
9	Zahnstange links	239 216	510	Zugfeder 7,5x0,7x28	023 595
10	Rollenumlenker	218 805			



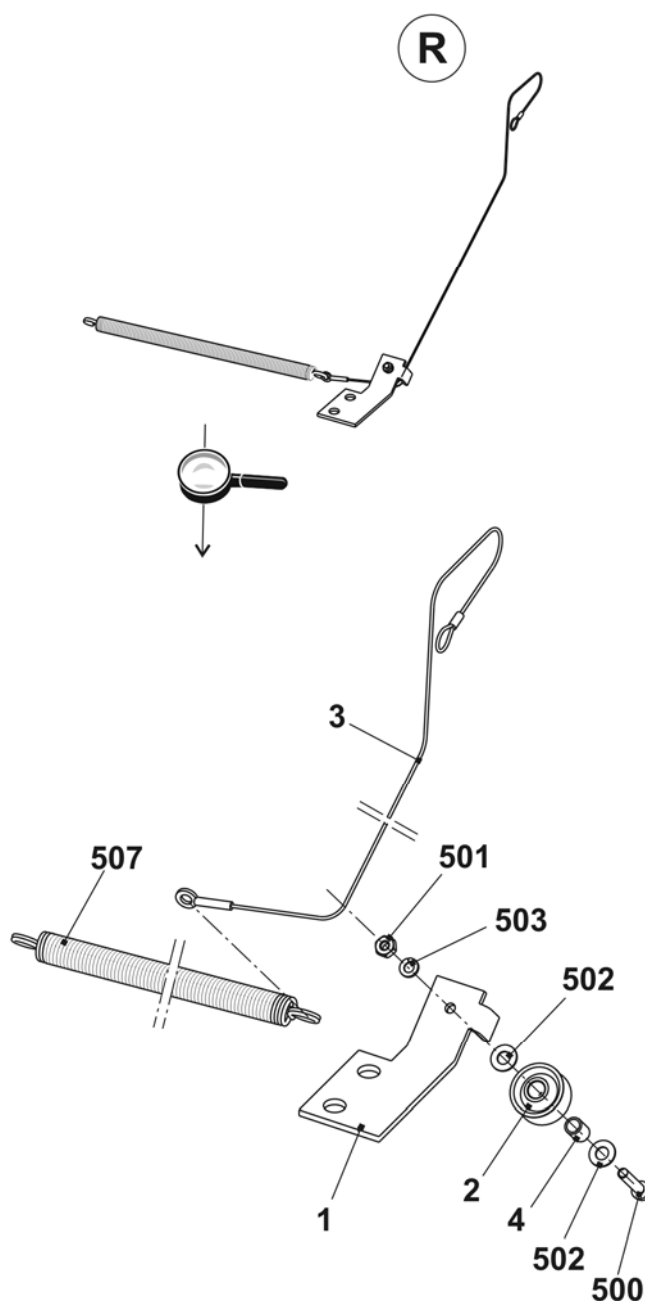
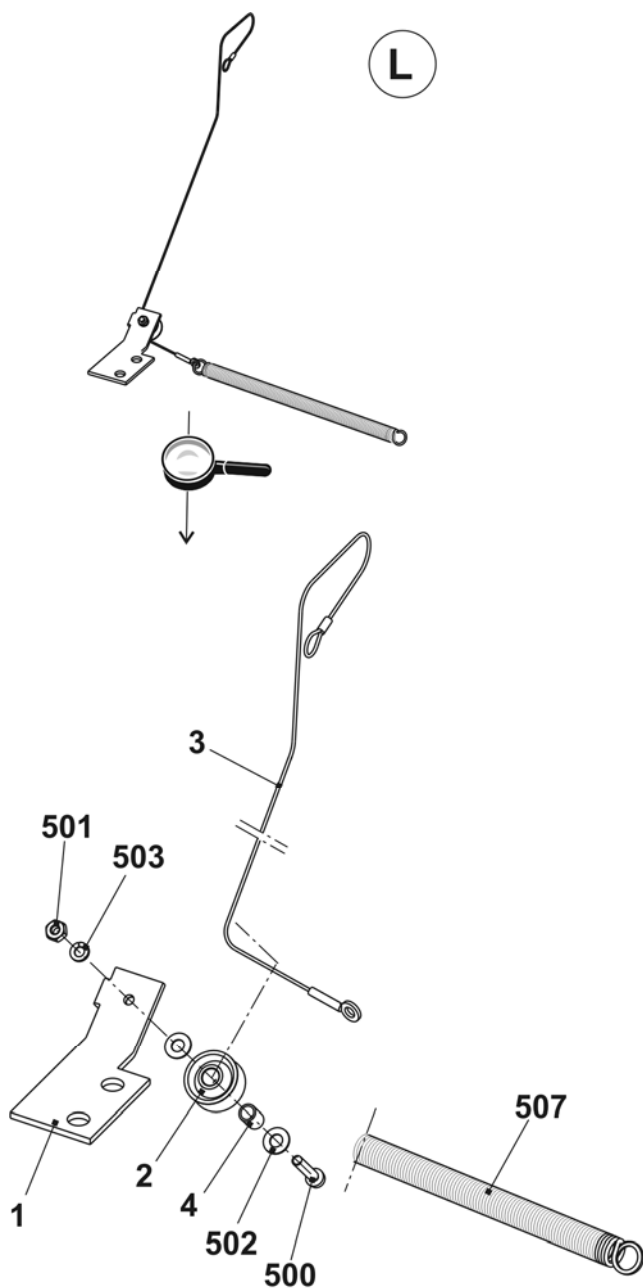
Motor

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Motor Hilfsabzug komplett	214 449	8 W	elle	219 025
1	Motor Hilfsabzug	213 871	500	Zylinder-Schraube M3x6	022 589
2	Motorhalterung	218 040	501	Gewindestift M6x10	023 543
3	Antriebshülse	219 024	502	Zylinder-Schraube M5x55	023 321
4	Impulsscheibe	218 449	503	Druckfeder 0,63x10,97x40	023 500
5	Getriebe 4GN36K	220 353	504	Pass-Scheibe 6x12x1	023 444
7	Lichtschranke Hilfsabzug	217 462	508	Zylinder-Stift 5x28	241 686



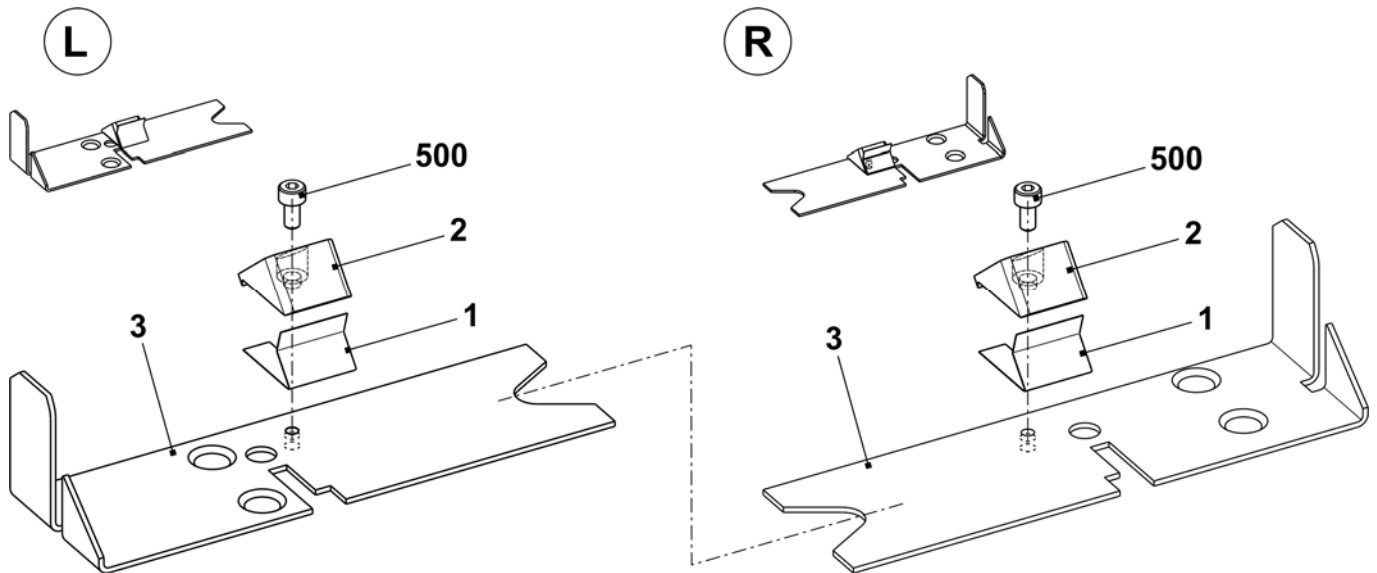
Blechwinkel links und rechts komplett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Blechwinkel links komplett	225 013	Σ R	Blechwinkel rechts komplett	225 014
1	Blechwinkel links	224 920	1	Blechwinkel rechts	224 931
2	Rollenumlenker 218	805	2	Rollenumlenker 218	805
3	Feinseil 224	977	3	Feinseil 224	977
4	Hülse 227	867	4	Hülse 227	867
500	Zylinder-Schraube M3x16	022 560	500	Zylinder-Schraube M3x16	022 560
501	Sechskant-Mutter M3-6	022 564	501	Sechskant-Mutter M3-6	022 564
502	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384	502	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384
503	Feder-Ring A3	021 005	503	Feder-Ring A3	021 005
507	Zugfeder 8x0,9x75	021 287	507	Zugfeder 8x0,9x75	021 287

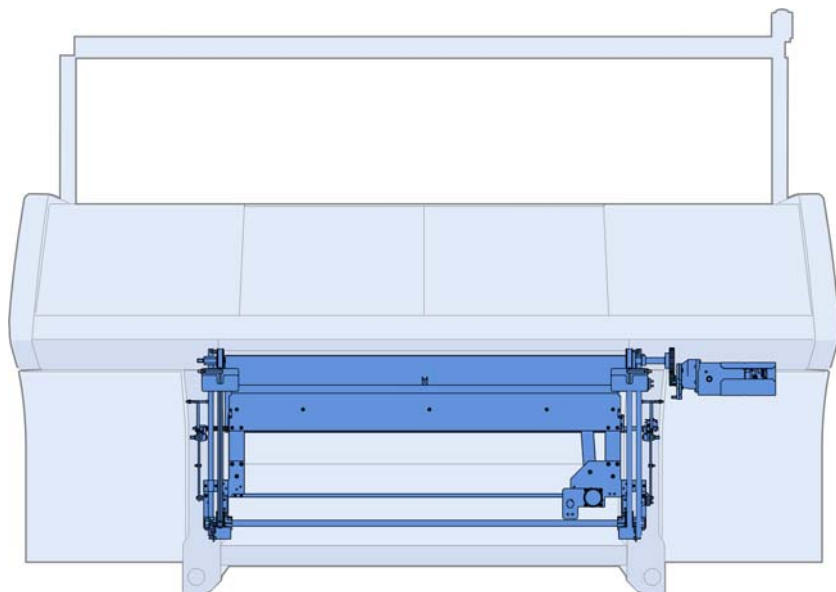


Fadenbremse am Klemm-Schneidbett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Fadenbremse	240 019	Σ R	Fadenbremse	240 021
1	Blattfeder	232 164	1	Abdeckung rechts	240 022
2	Klemmstück	232 165	2	Blattfeder	232 164
3	Abdeckung links	240 020	3	Klemmstück	232 165
500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501	500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501

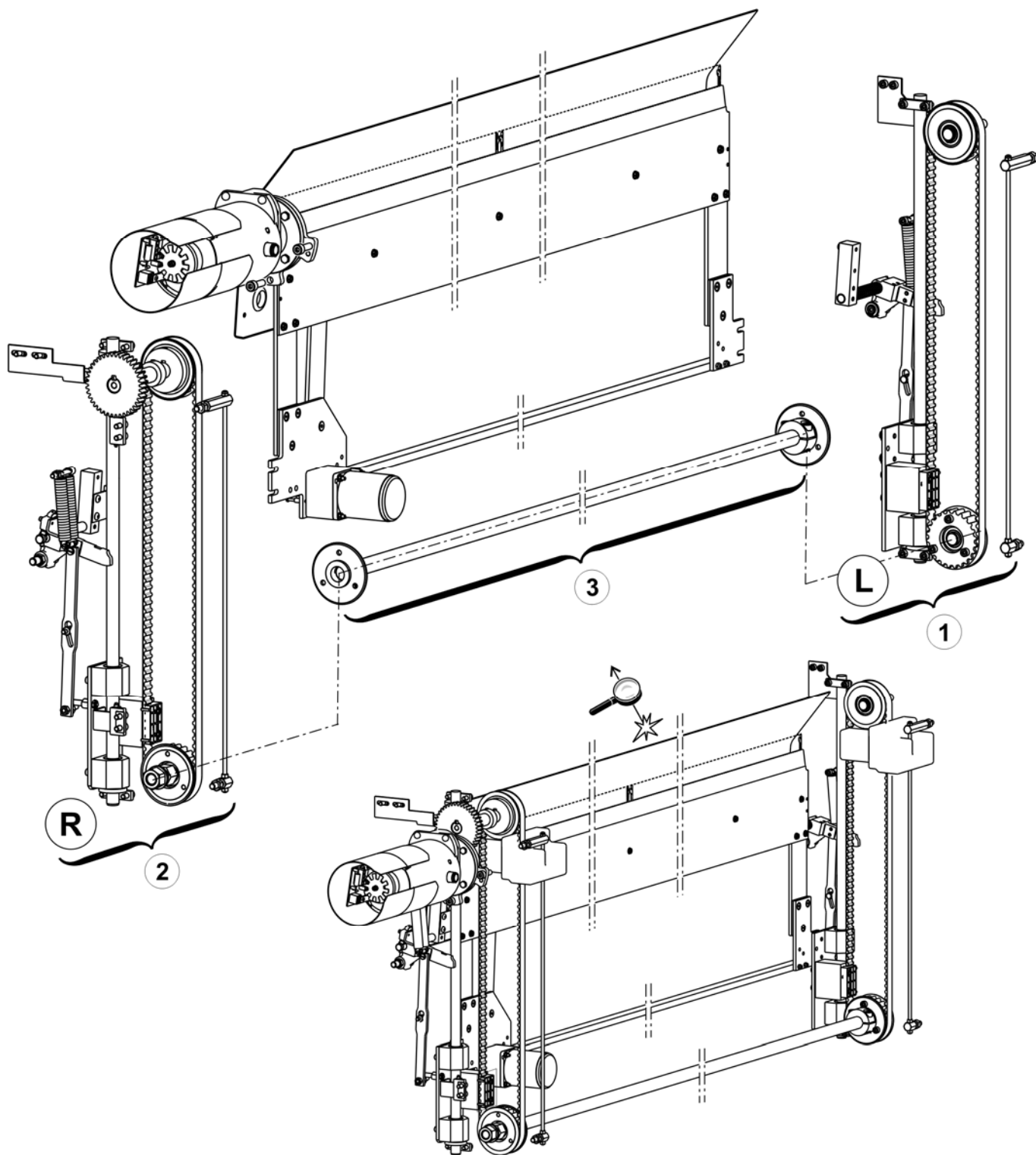


Kammabzug



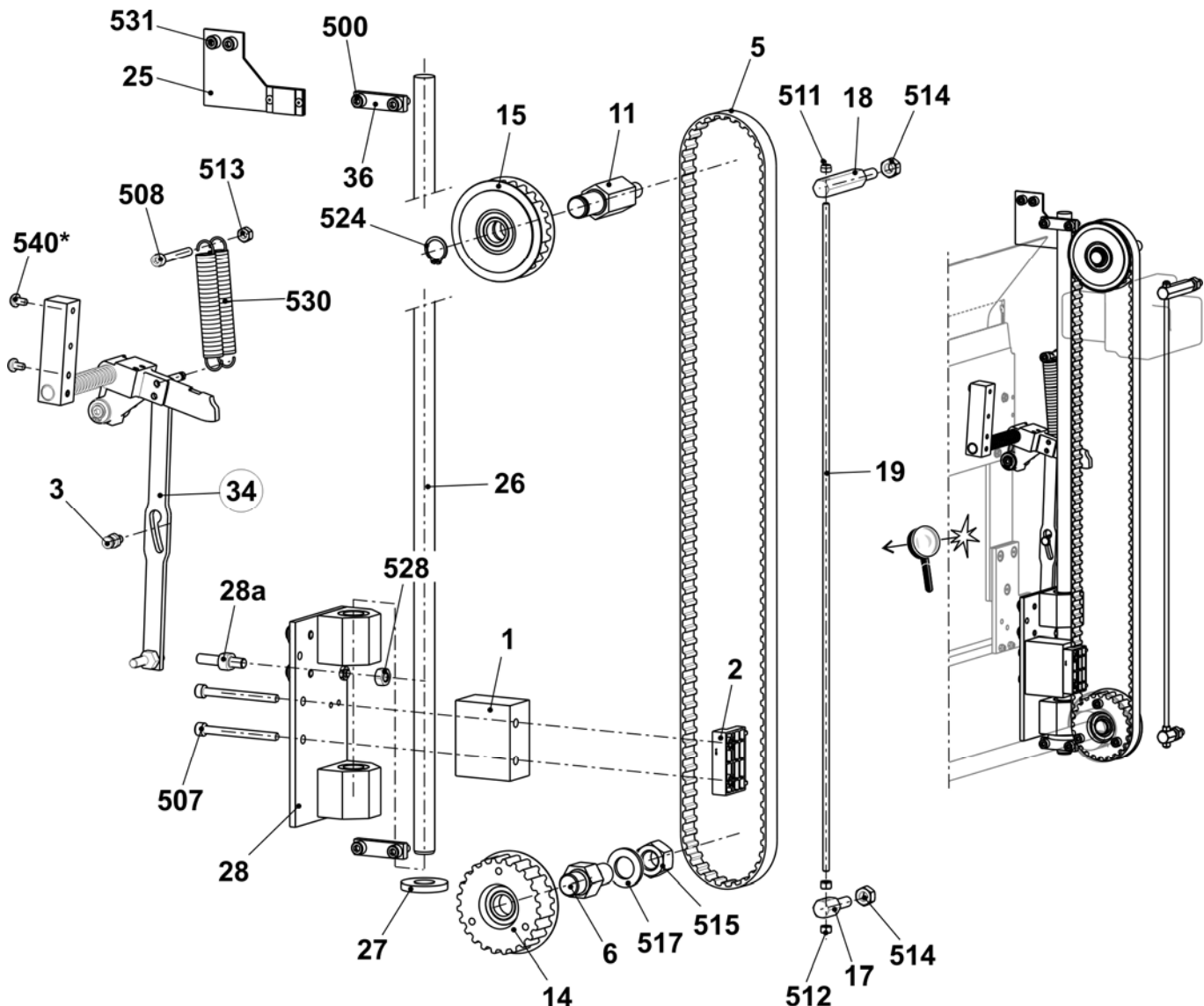
Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kammabzug		3	Kammabzug Restteile E3	253 622
1	Kammabzug links	253 520		Kammabzug Restteile E7 (E3,5)	253 587
2	Kammabzug rechts	253 521		Kammabzug Restteile E8 (E4)	253 588



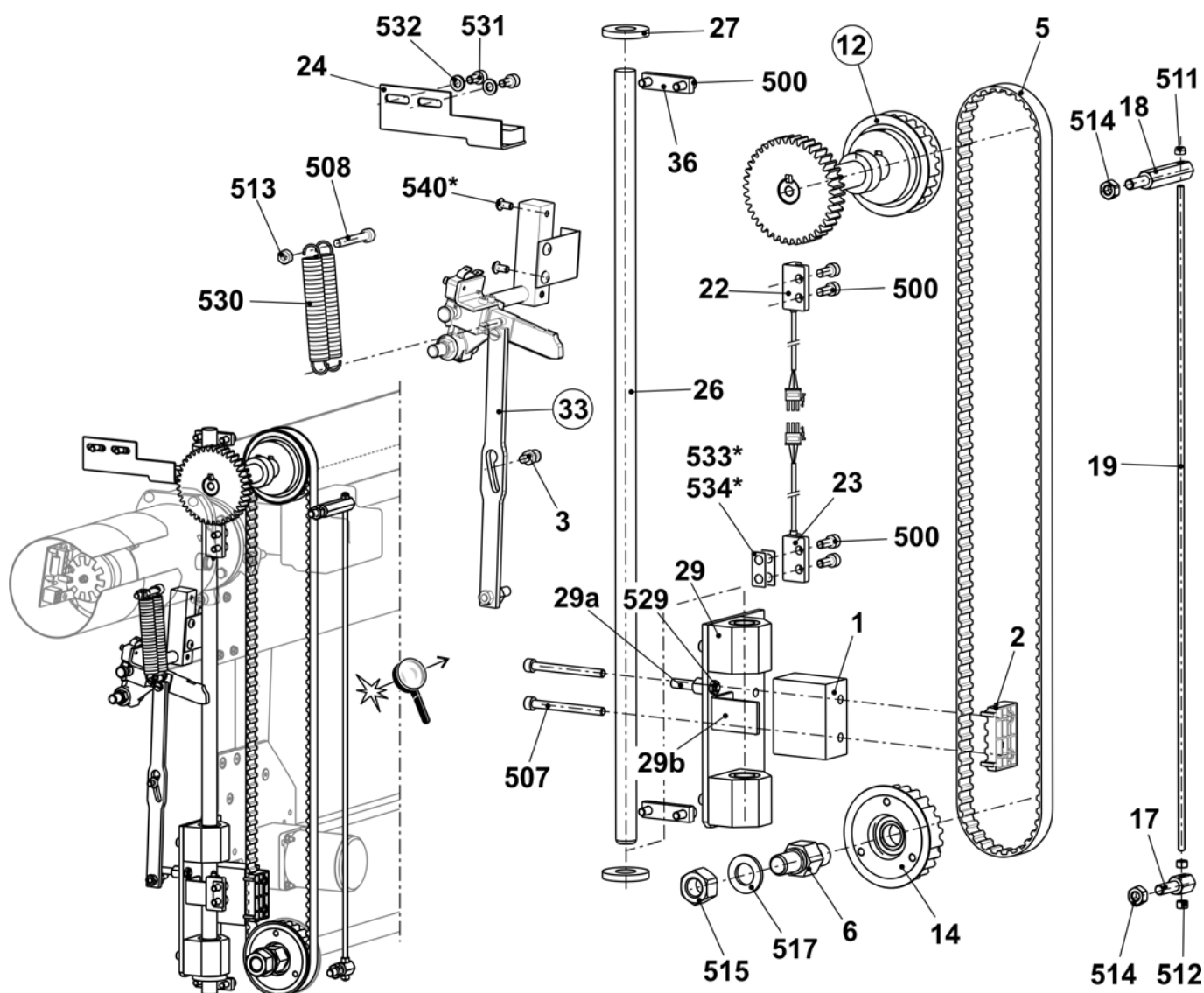
Kammabzug links

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kammabzug links	253 520			
1	Klemmstück	209 379		528 Sechskantmutter M8-6	020 838
2	Druckplatte	241 967	34	Schwenkhebel links	252 859
3	Bolzen	222 152	36	Spannplatte	227 159
5	Zahnriemen 16T10/1300	240 065	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Exzenterzapfen	222 320	507	Zylinder-Schraube M6x65	240 162
11	Bolzen	207 689	508	Zylinder-Schraube M6x45	022 689
14	Zahnscheibe unten komplett	211 822	511	Sechskantmutter M5-8	023 541
15	Zahnscheibe oben komplett	211 823	512	Sechskantmutter M5-6	020 835
17	Stehbolzen	222 315	513	Sechskantmutter M6-6	020 836
18	Stehbolzen	240 056	514	Sechskantmutter M8-6	020 838
19	Gewindestange M5	240 057	515	Sechskantmutter M16-6	020 845
25	Reflektor komplett	253 535	517	U-Scheibe 16	020 876
26	Führungsstange C35	206 560	524	Sicherungsring 17x1	023 299
27	Gummipuffer	206 561	530	Zugfeder Din2097 15x1,50x70,94	251 614
28	Kammführung links	255 425	531	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
28a	Mitnahmebolzen	255 427	540*	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



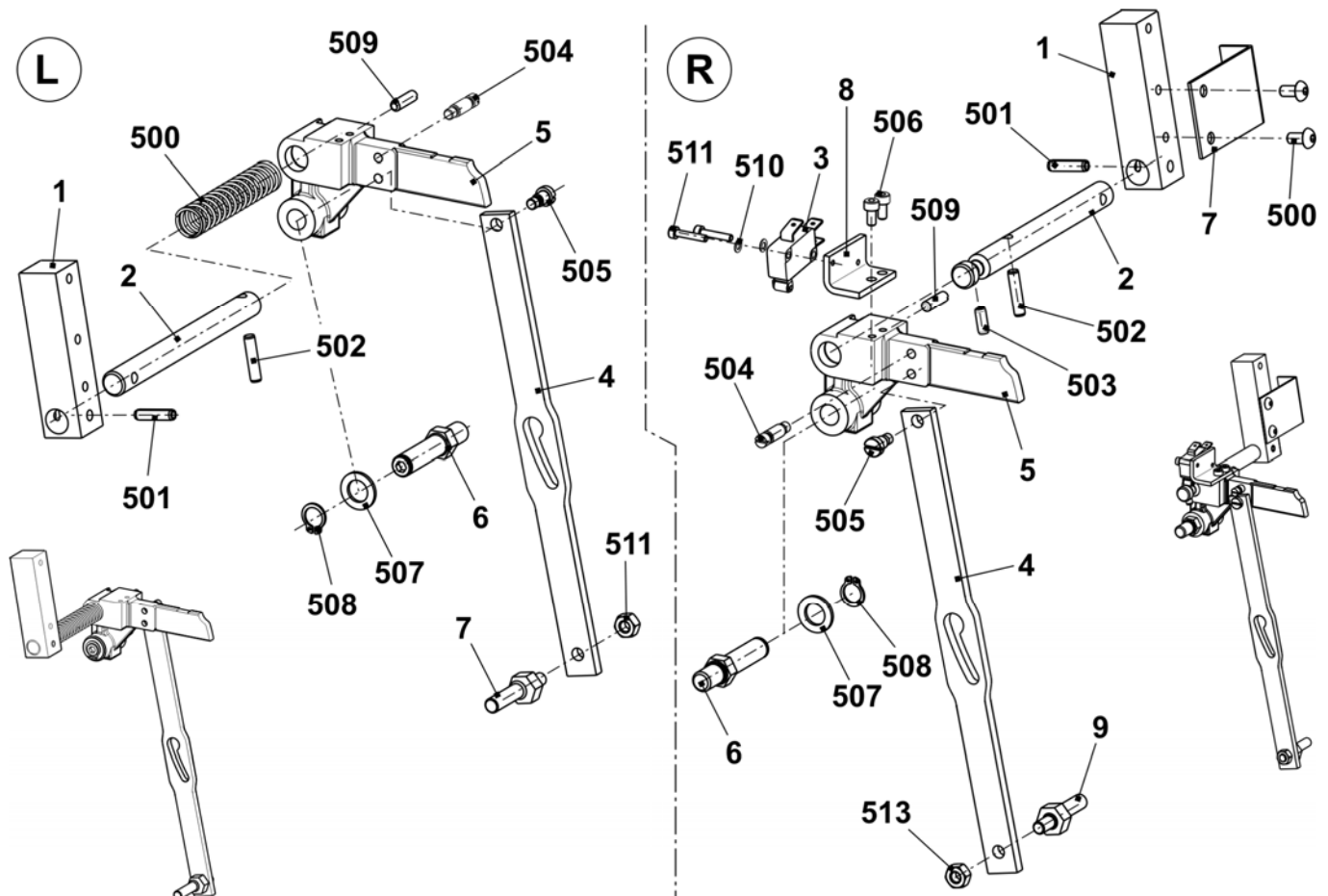
Kammabzug rechts

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kammabzug rechts	253 521			
1	Klemmstück	209 379		529 Sechskantmutter M8-6	020 838
2	Druckplatte	241 967	33	Schwenkhebel rechts	252 858
3	Bolzen	222 152	36	Spannplatte	227 159
5	Zahnriemen 16T10/1300	240 065	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Exzenterzapfen	222 320	507	Zylinder-Schraube M6x65	240 162
12	Antriebswelle Kamm komplett	214 583	508	Zylinder-Schraube M6x45	022 689
14	Zahnscheibe unten komplett	211 822	511	Sechskantmutter M5-8	023 541
17	Stehbolzen	222 315	512	Sechskantmutter M5-6	020 835
18	Stehbolzen	240 056	513	Sechskantmutter M6-6	020 836
19	Gewindestange M5	240 057	514	Sechskantmutter M8-6	020 838
22	Näherungsschalter induktiv oben	231 516	515	Sechskantmutter M16-6	020 845
23	Näherungsschalter induktiv unten	231 520	517	U-Scheibe 16	020 876
24	Lichtschranke komplett	253 534	530	Zugfeder 15x1,50x70,94	251 614
26	Führungstange C35	206 560	531	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
27	Gummipuffer	206 561	532	U-Scheibe 6	020 872
29	Kammführung rechts	255 424	533*	Beilage 0,2x12x27	023 735
29a	Mitnahmebolzen	255 427	534*	Beilage 0,5x12x27	023 736
29b	Winkel	240 112	540*	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



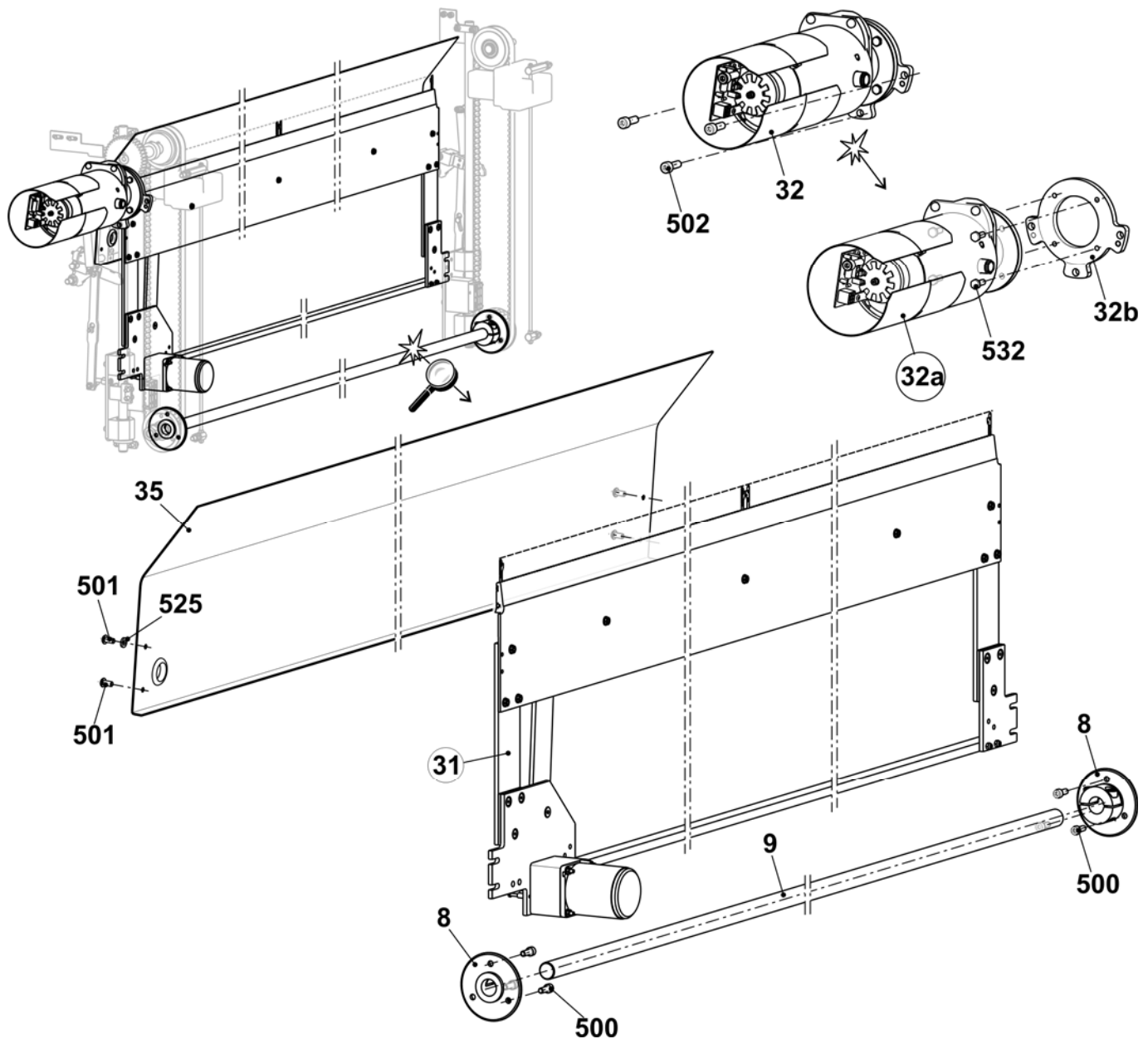
Schwenkhebel Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Schwenkhebel links	252 859	Σ R	Schwenkhebel rechts	252 858
1	Halter	252 780	1	Halter	252 780
2	Welle 223	994	2	Welle 238	339
4	Mitnehmer	251 099	3	Mikroschalter	026 259
5	Schwenkhebel	239 248	4	Mitnehmer	251 099
6	Bolzen	214 053	5	Schwenkhebel	239 248
7	Exzenterbolzen	243 225	6	Bolzen	214 053
500	Druckfeder 1,4x13,6x93	023 572	7	Winkel	224 009
501	Spannstift Iso8752-5x20	020 794	8	Winkel	238 304
502	Zylinder-Stift 5x22	023 716	9	Exzenterbolzen	243 225
504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618	500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247
505	Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2	023 365	501	Spannstift 5x20	020 794
507	U-Scheibe 10	020 884	502	Zylinder-Stift 5x22	023 716
508	Sicherungsring	020 950	503	Spannstift 5x12	020 793
509	Schaftschraube M5x12x18	020 539	504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618
511	Sechskant-Mutter M6-6	022 899	505	Ansatz-Schraube M5X5,8X6,2	023 365
			506	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
			507	U-Scheibe 10	020 884
			508	Sicherungsring 10x1	020 950
			509	Schaft-Schraube M5X12X18	020 539
			510	Zylinder-Schraube M3x16	022 583
			511	U-Scheibe 3	020 877
			513	Sechskant-Mutter M6-6	022 899



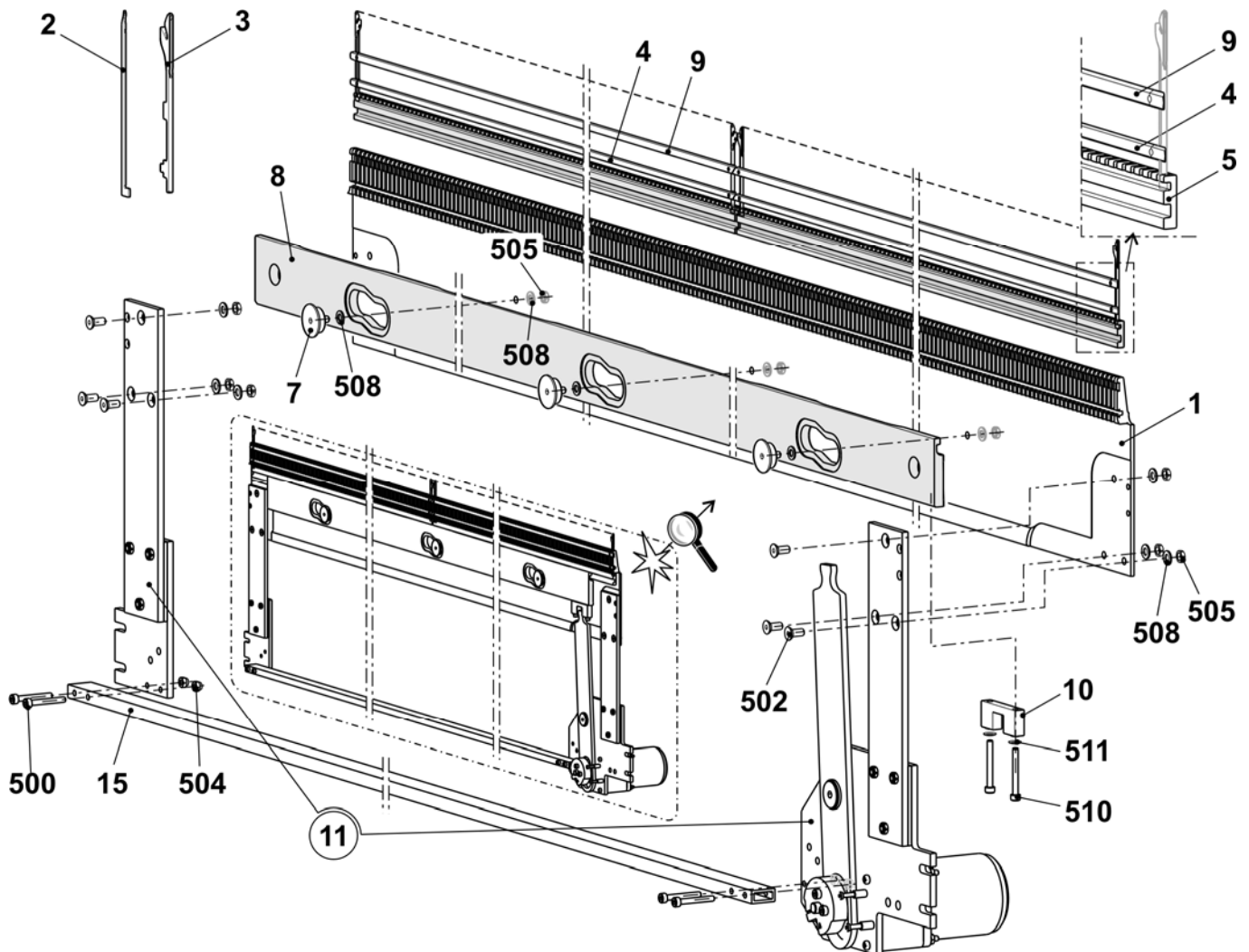
Kammabzug Restteile

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kammabzug Restteile		31	Kammereinheit	
	E3	253 622	E3		243 626
	E7 (E3,5)	253 587		E7 (E3,5)	241 531
	E8 (E4)	253 588		E8 (E4)	241 532
8	Flansch	207 695	32	Motor Abzugseinheit komplett	253 803
9	Welle lang	213 968	32a	Motor Abzugseinheit-Kamm	214 279
500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135	32b	Flansch	241 754
501	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247	532	Sechskantschraube M6x16	020 356
502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142	35	Ausweiserblech	252 828
525	Fächerscheibe J5,3	022 489			



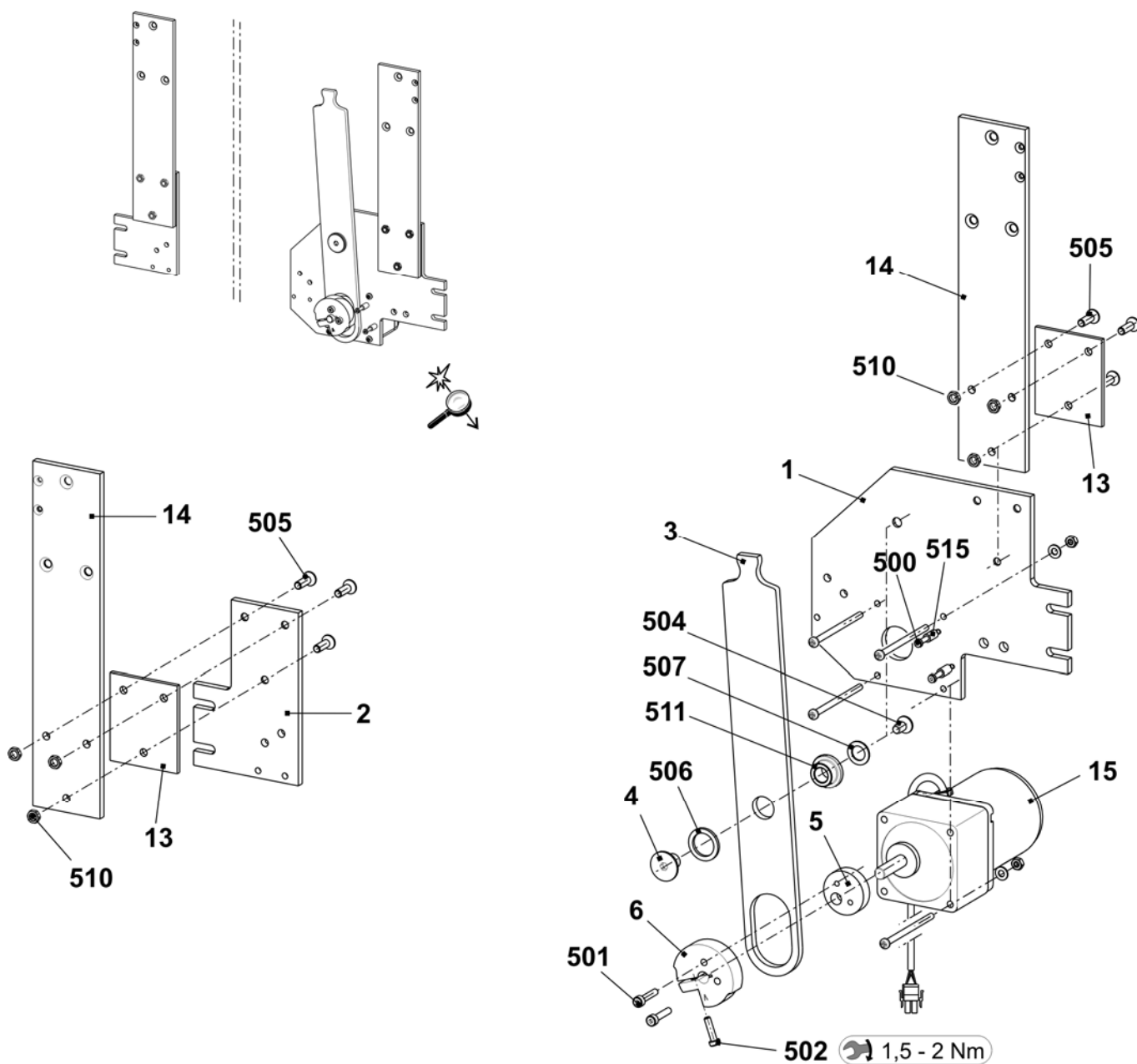
Kammeinheit E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
	Kammeinheit				
	E3	243 626	7	Bundbolzen komplett	211 036
	E7 (E3,5)	241 531	8 Q	uerschieber	213 429
	E8 (E4)	241 532	9	Deckschiene	222 866
1	Hakenbett 10			Mitnehmer	205 678
	E3	221 190	11	Schalthebel komplett	240 060
	E7	221 194	15	Stabilisator	215 253
	E8	221 195	500	Zylinder-Schraube M4x30	023 290
2	Schließer E3-8	230 105	502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
3	Körper E3-8	230 093	504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
4	Deckschiene E3-14	213 428	505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
5	Hakenschieber		508	U-Scheibe 5	020 871
	E3	220 992	510	Zylinder-Schraube M4x35	023 550
	E3,5	220 993	511	Sicherungsscheibe	022 774
	E4 220	994			



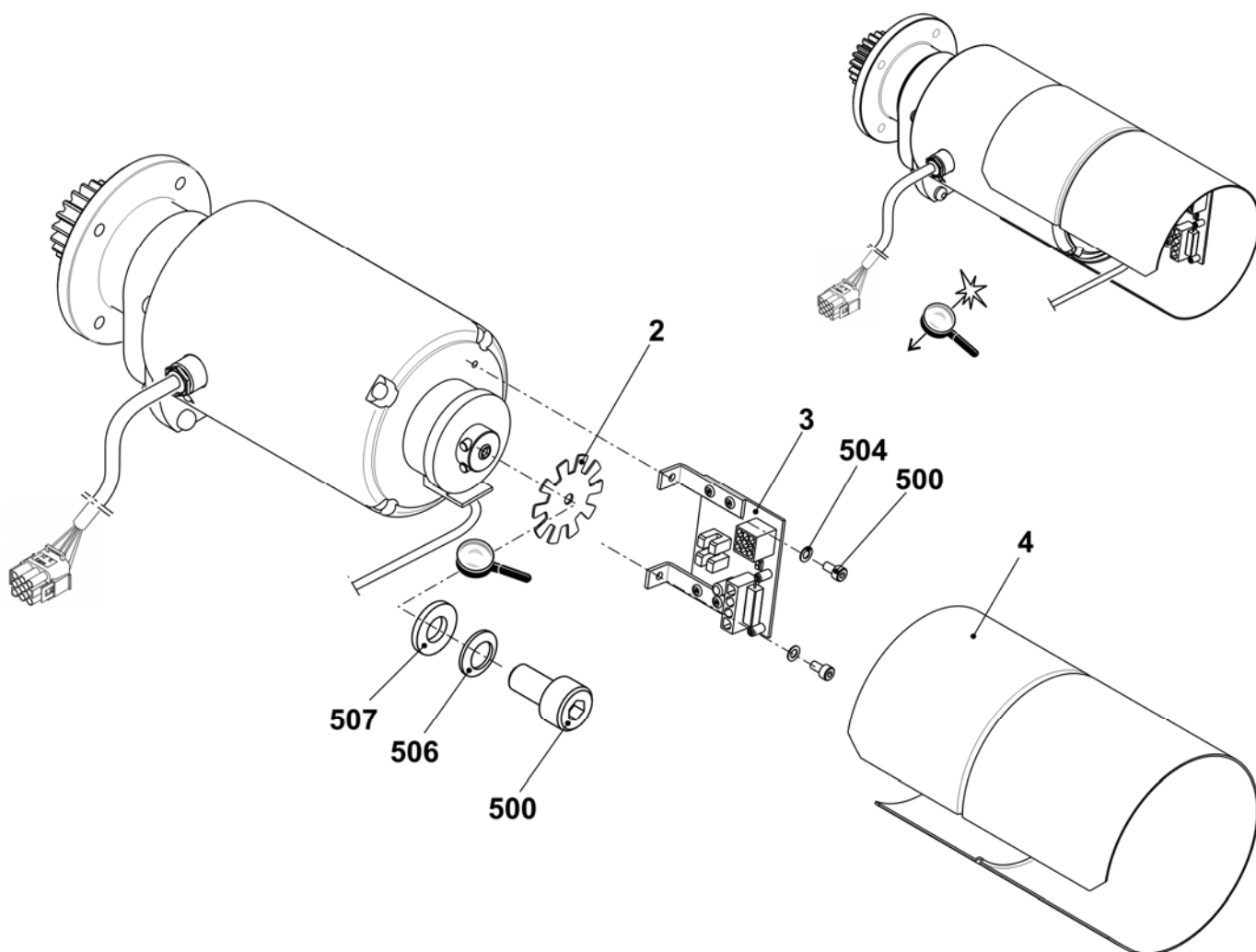
Schalthebel Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schalthebel komplett	240 060	500	Zylinder-Schraube M3x25	023 093
1	Anschraubplatte rechts	240 058	501	Zylinder-Schraube M4x20	023 171
2	Anschraubplatte links	240 059	502	Zylinder-Schraube M4x16	023 123
3	Hebel	215 228	504	Senk-Schraube M6x12	023 435
4	Lagerbolzen	215 675	505	Senk-Schraube M5x16	023 417
5	Exzenter	205 681	506	Passscheibe 16x22x2	023 449
6	Spannocken	215 287	507	Passscheibe 10x16x1	023 260
13	Zwischenplatte	213 980	510	Sechskant-Mutter M5	020 854
14	Halteplatte	218 977	511	Bundlager 10x16x22	022 841
15	Motor Kammhaken 2-Phasen	244 635	515	Distanzhülse	210 488



Motor Abzugseinheit

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Motor Abzugseinheit	214 279	500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
2	Impulsscheibe	208 716	504	U-Scheibe 4	020 879
3	Lichtschranke Abzug + Kamm	300 744	506	Sicherungsscheibe	022 774
4	Abdeckung	212 262	507	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369

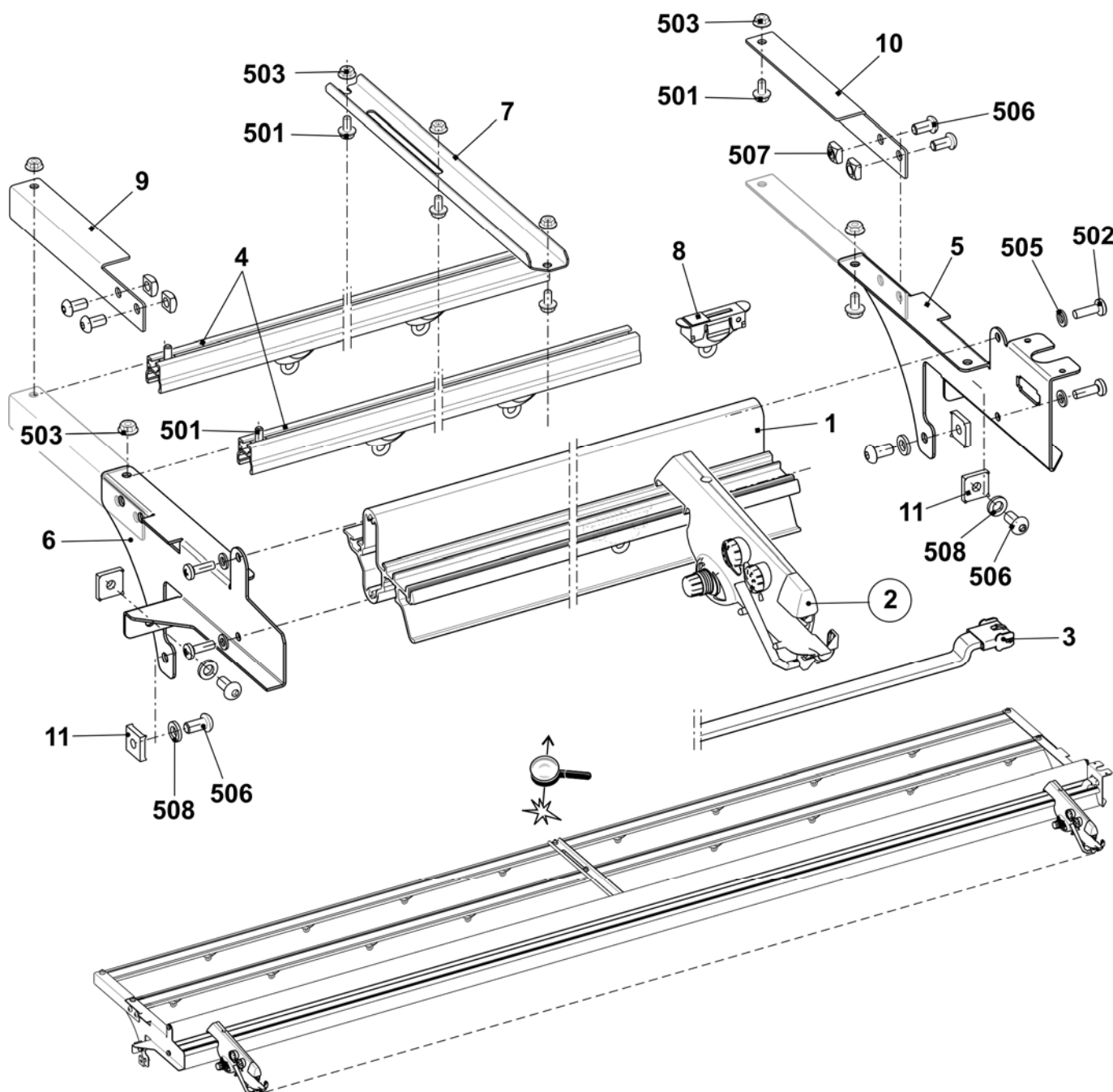


Fadenliefereinrichtung



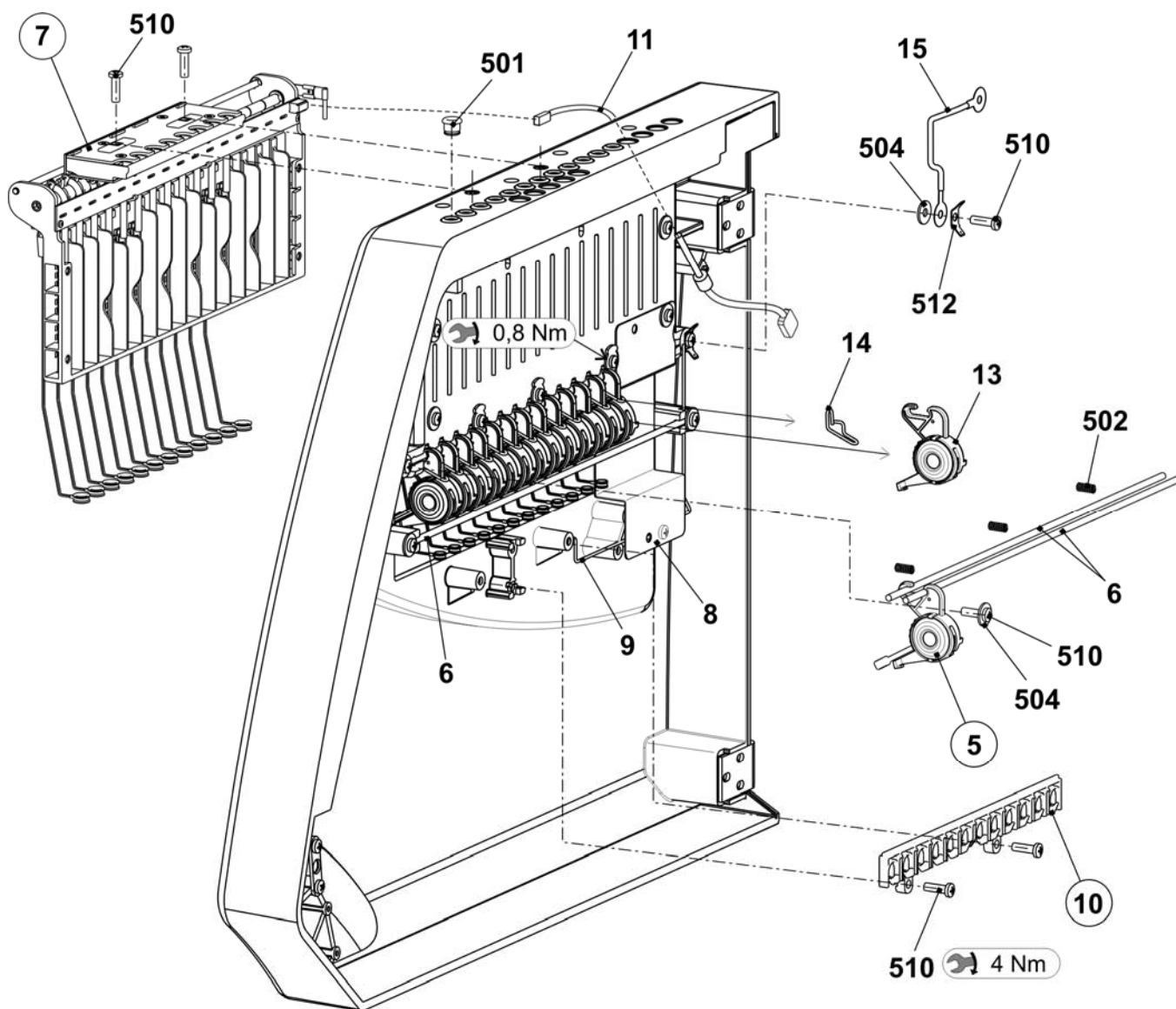
Fadenleitsystem mit 24 FKE

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenleitsystem 24 FKE 50"	241 549	10	Träger rechts	243 603
1	Träger	243 110	11	Nutenstein	228 851
2	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124	501	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
3	Anschlusskabel FKE 50" ECO	254 056	502	Schraube M6x20	023 721
4	Garnleiterschiene	240 324	503	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
5	Träger rechts	251 629	505	U-Scheibe 6	022 431
6	Träger links	251 630	506	Flachkopfschraube M8x16	023 113
7	Träger	239 295	507	Vierkant-Mutter M8	023 269
8	Garnleiter komplett	241 581	508	Fächerscheibe	023 388
9	Träger links	243 602			



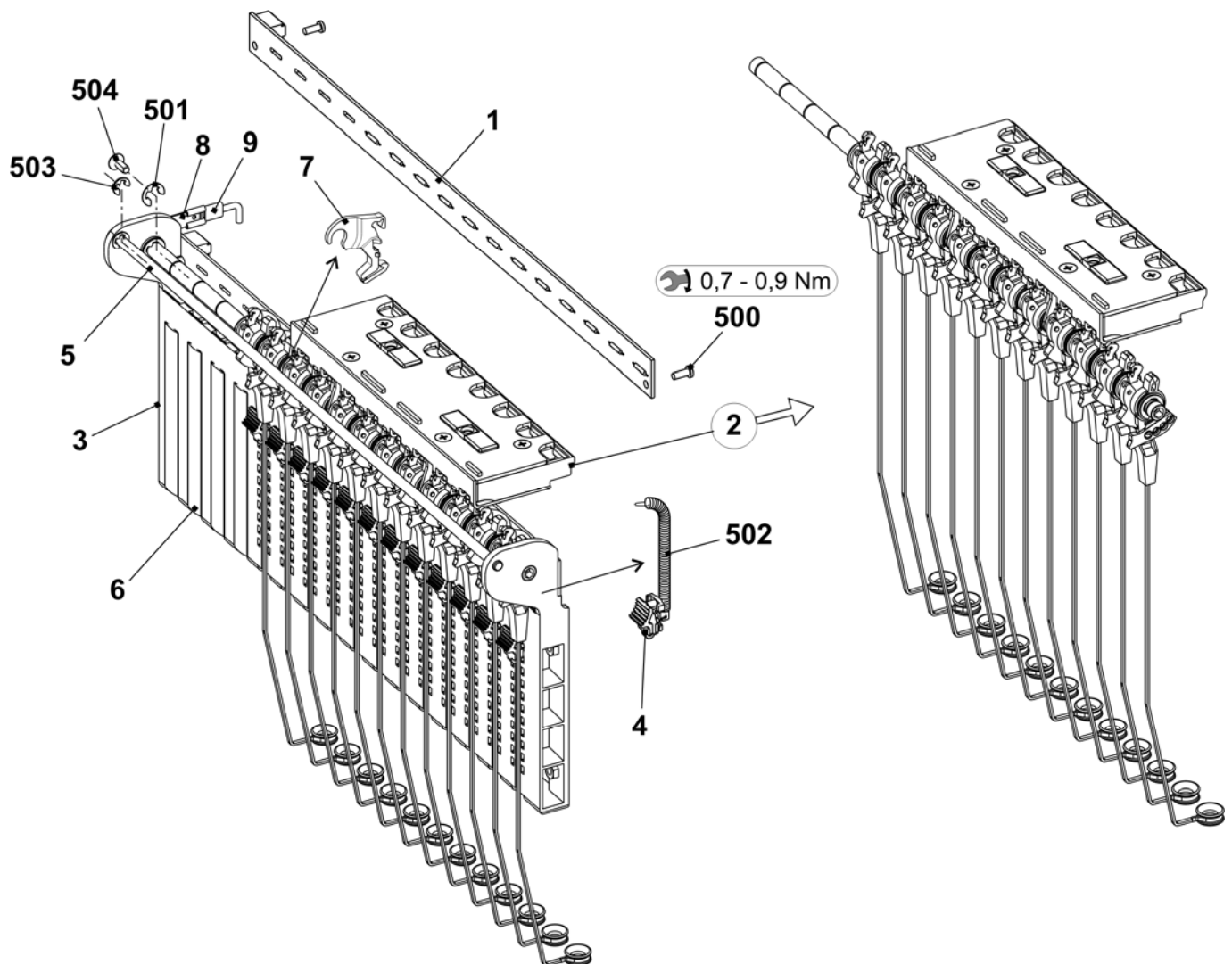
Linke Fadenführung E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Linke Sicherheitshaube E3 - E5	241 271	13	Fadenbremse nicht verstellbar	244 356
5	Fadenbremse komplett	244 347	14	Klemmbügel	244 409
6	Welle	241 318	15	Massekabel	244 404
7	Fadenspanner links komplett E3 - E5	241 363	501	Keramiköse	240 640
8	Abdeckung	240 783	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
9	Drahtbügel links	241 370	504	U-Scheibe	022 537
10	Fadenumlenker	242 011	510	Schraube KB 60x20	237 682
11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



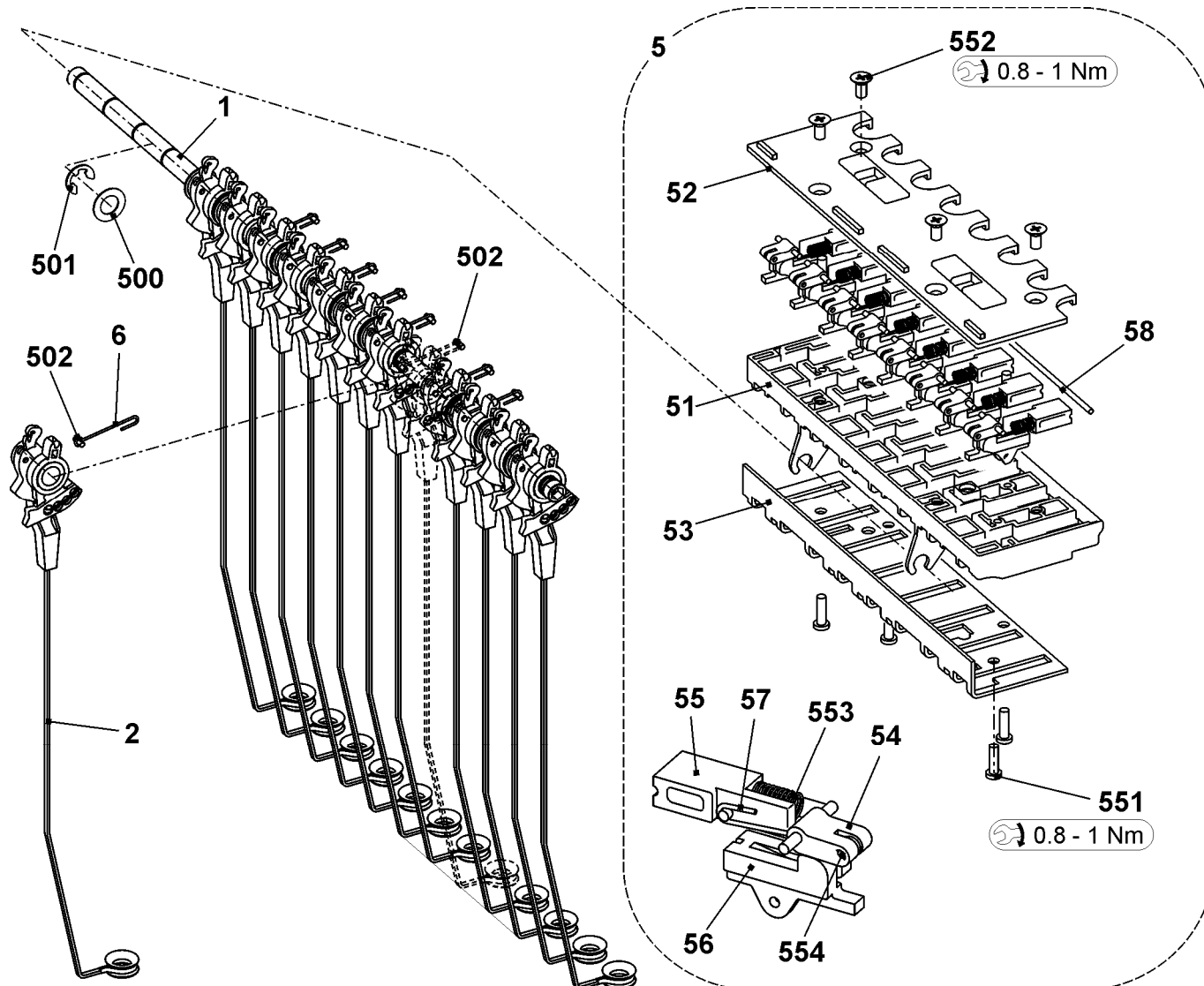
Linke Fadenspanner E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenspanner links E3 – E5	241 363			
1	Karte Aufholspanner 16-fach links	241 345 8		Erdungsblech Spannerachse	243 121
2	Spannerachse links komplett E3 – E8	241 366	9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
3	Gehäuse	241 367	500	Schraube KB 30x8	236 228
4	Schieber	241 694	501	Sicherungsscheibe	021 022
5	Anschlag	241 368	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-E5)	023 502
6	Blende	242 268	503	Sicherungsscheibe	021 020
7	Abstandshalter	242 048	504	Senkschraube M4x10	241 914



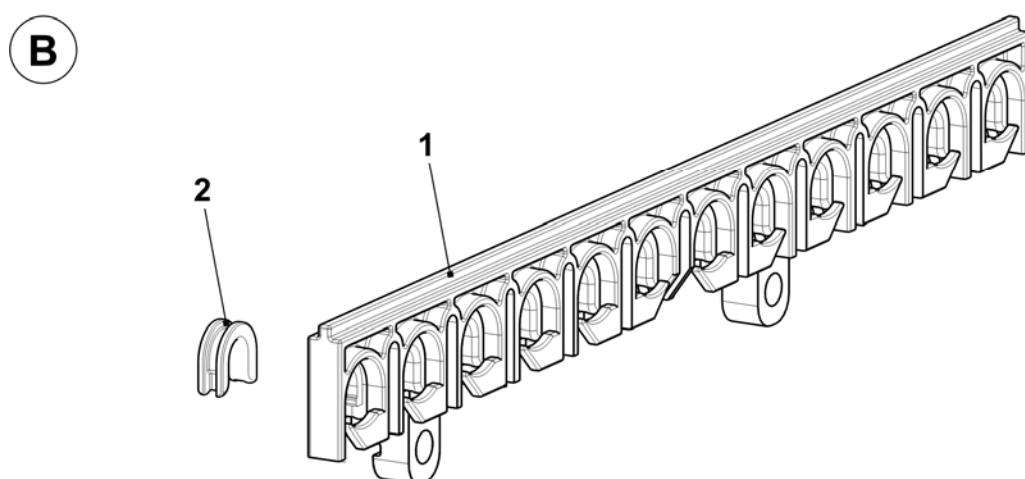
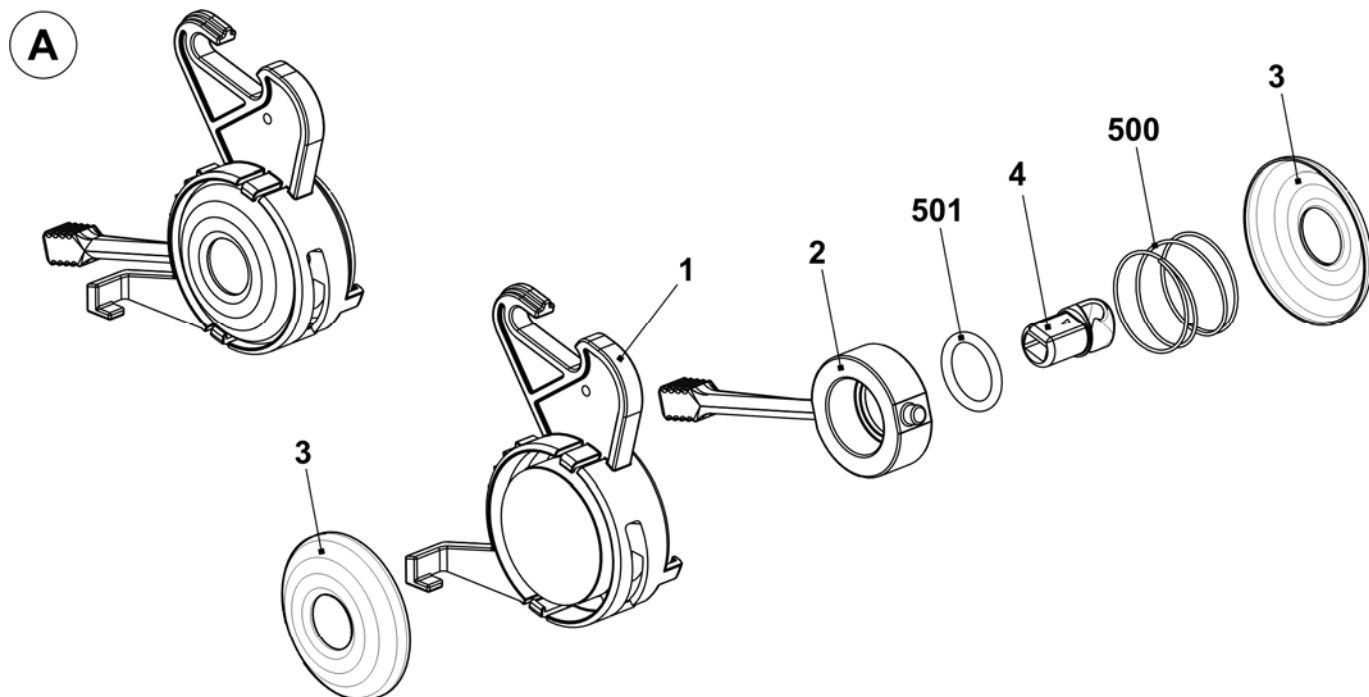
Linke Spannerachse E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spannerachse links komplett		5	Fadenklemme AKF	238 695
	E3 – E8	241 366	51	Gehäuse AKF	238 689
1	Achse	243 107	52	Abdeckung AKF	237 926
2	Spannarm vormontiert E3 – E8	242 770	53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
6	Drahtbügel	238 694	54	Hebel AKF	238 692
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501	55	Druckstück AKF	238 690
501	Sicherungsscheibe	021 022	56	Schieber AKF	238 691
502	Kerbstift 2x6	243 172	57	Drahtbügel	238 694
			58	Draht	237 940
			551	Schraube KB 35x12	237 681
			552	Schraube KB 40x8	236 227
			553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
			554	Kerbstift 2x6	243 172



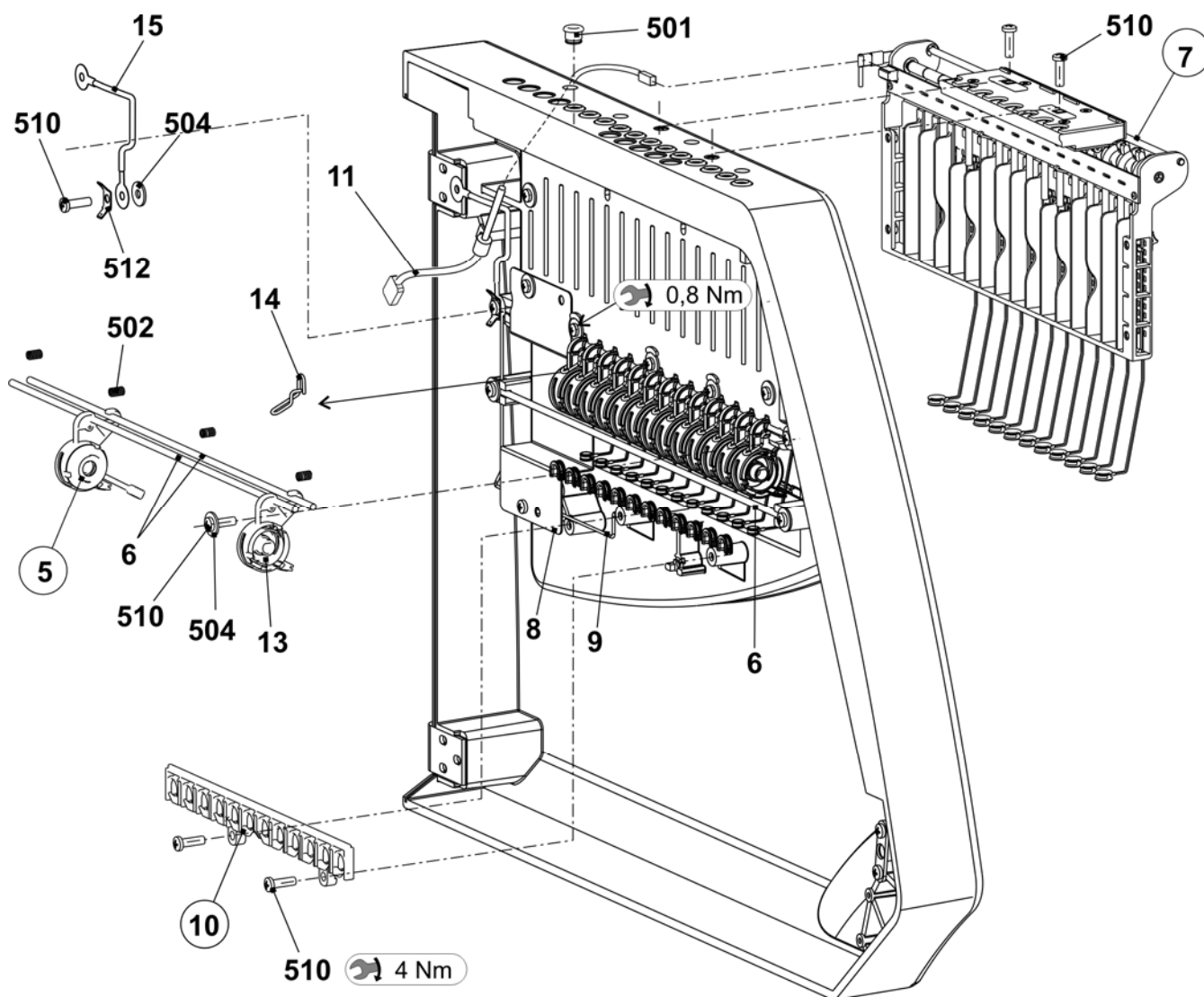
Fadenbremse und Fadenumlenker

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
A	Fadenbremse komplett	244 347	B	Fadenumlenker	242 011
1	Halter	240 607	1	Halter Fadenumlenker	242 009
2	Schieber	240 606	2	Keramiköse offen	240 733
3	Bremsteller	244 355			
4	Keramiköse offen	243 778			
500	Druckfeder 0,65x20,15x14,80	241 361			
501	O-Ring 11x2	241 434			



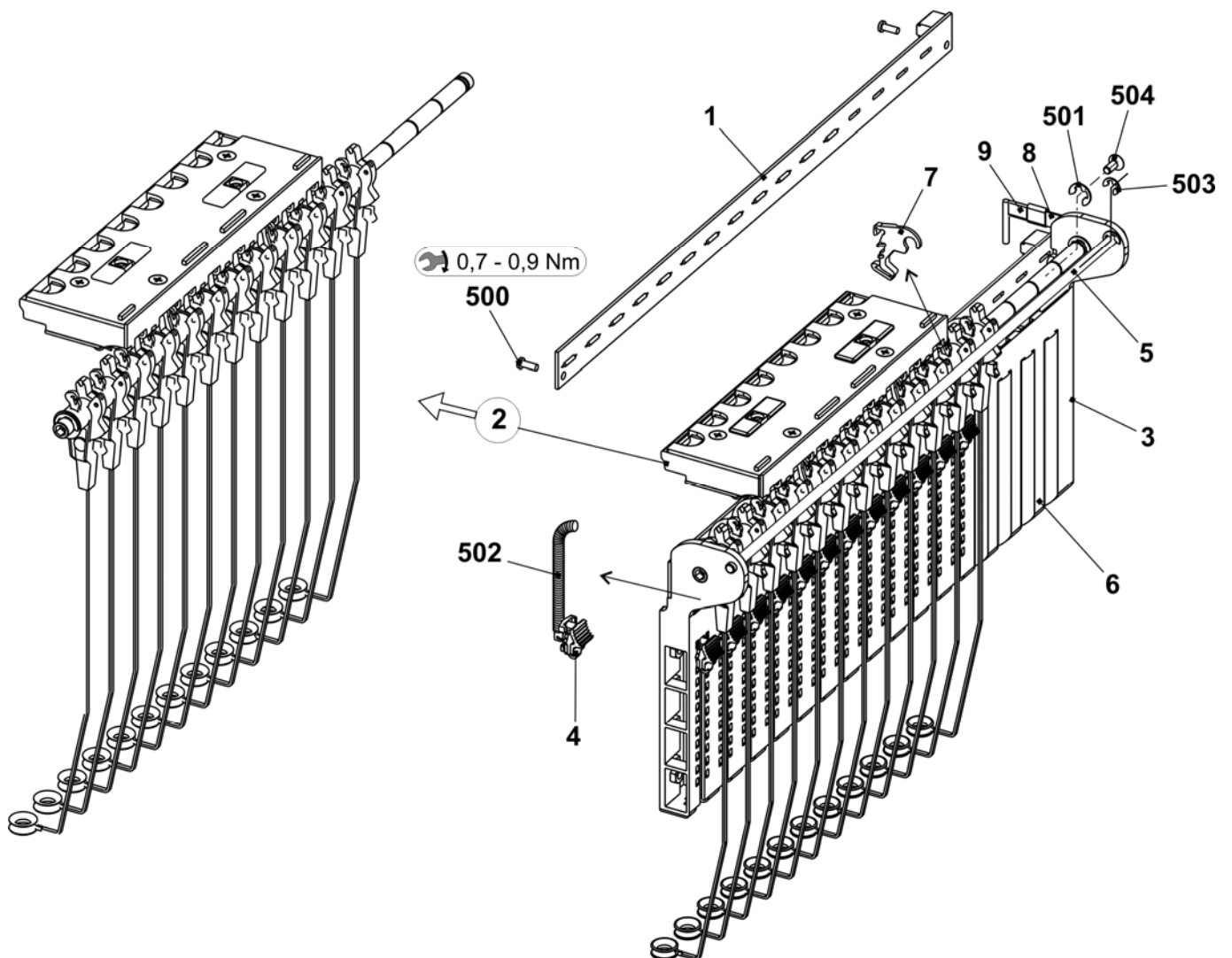
Rechte Fadenführung E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Rechte Sicherheitshaube				
	E3 - E5	241 274	13	Fadenbremse nicht verstellbar	244 356
5	Fadenbremse komplett	244 347	14	Klemmbügel	244 409
6	Welle	241 318	15	Massekabel	244 404
7	Fadenspanner rechts komplett E3 - E5	241 382	501	Keramiköse	240 640
8	Abdeckung	240 783	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
9	Drahtbügel rechts	241 369	504	U-Scheibe	022 537
10	Fadenumlenker	242 011	510	Schraube KB 60x20	237 682
11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



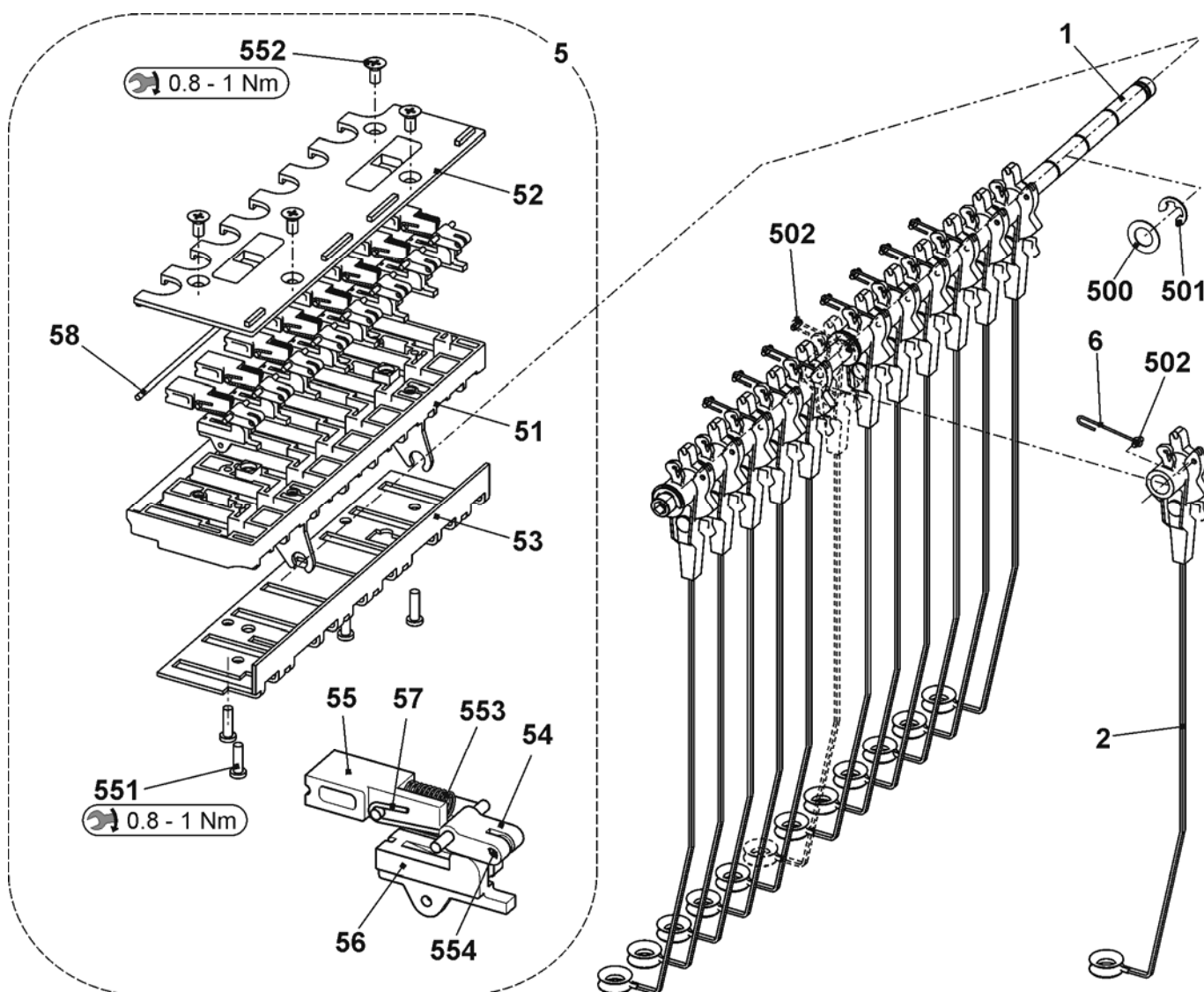
Rechte Fadenspanner E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenspanner rechts E3 – E5	241 382			
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346	8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
2	Spannerachse rechts komplett E3 – E8	241 379	9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
3	Gehäuse	241 367	500	Schraube KB 30x8	236 228
4	Schieber	241 694	501	Sicherungsscheibe	021 022
5	Anschlag	241 368	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-E5)	023 502
6	Blende	242 268	503	Sicherungsscheibe	021 020
7	Abstandshalter	242 048	504	Senkschraube M4x10	241 914



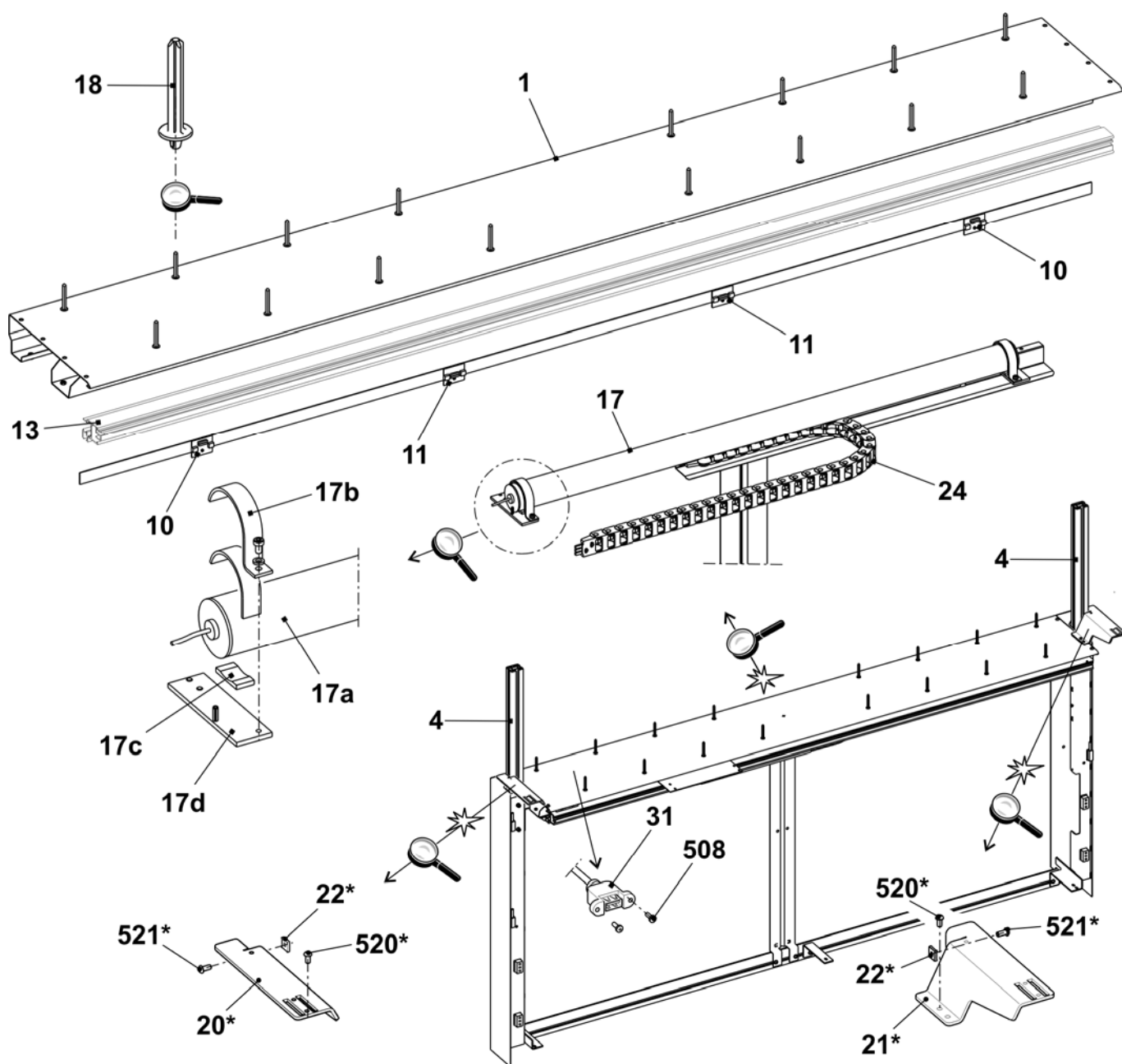
Rechte Spannerachse E3 + E3,5 + E4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spannerachse rechts komplett		5	Fadenklemme AKF	238 695
	E3 – E8	241 379	51	Gehäuse Akf	238 689
1	Achse	243 107	52	Abdeckung AKF	237 926
2	Spannarm vormontiert E3 – E8	242 770	53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
6	Drahtbügel	238 694	54	Hebel AKF	238 692
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501	55	Druckstück AKF	238 690
501	Sicherungsscheibe	021 022	56	Schieber AKF	238 691
502	Kerbstift 2x6	243 172	57	Drahtbügel	238 694
			58 Draht		237 940
			551	Schraube KB 35x12	237 681
			552	Schraube KB 40x8	236 227
			553 Druckfed	er 0,30x4,50x18,50 241	437
			554	Kerbstift 2x6	243 172



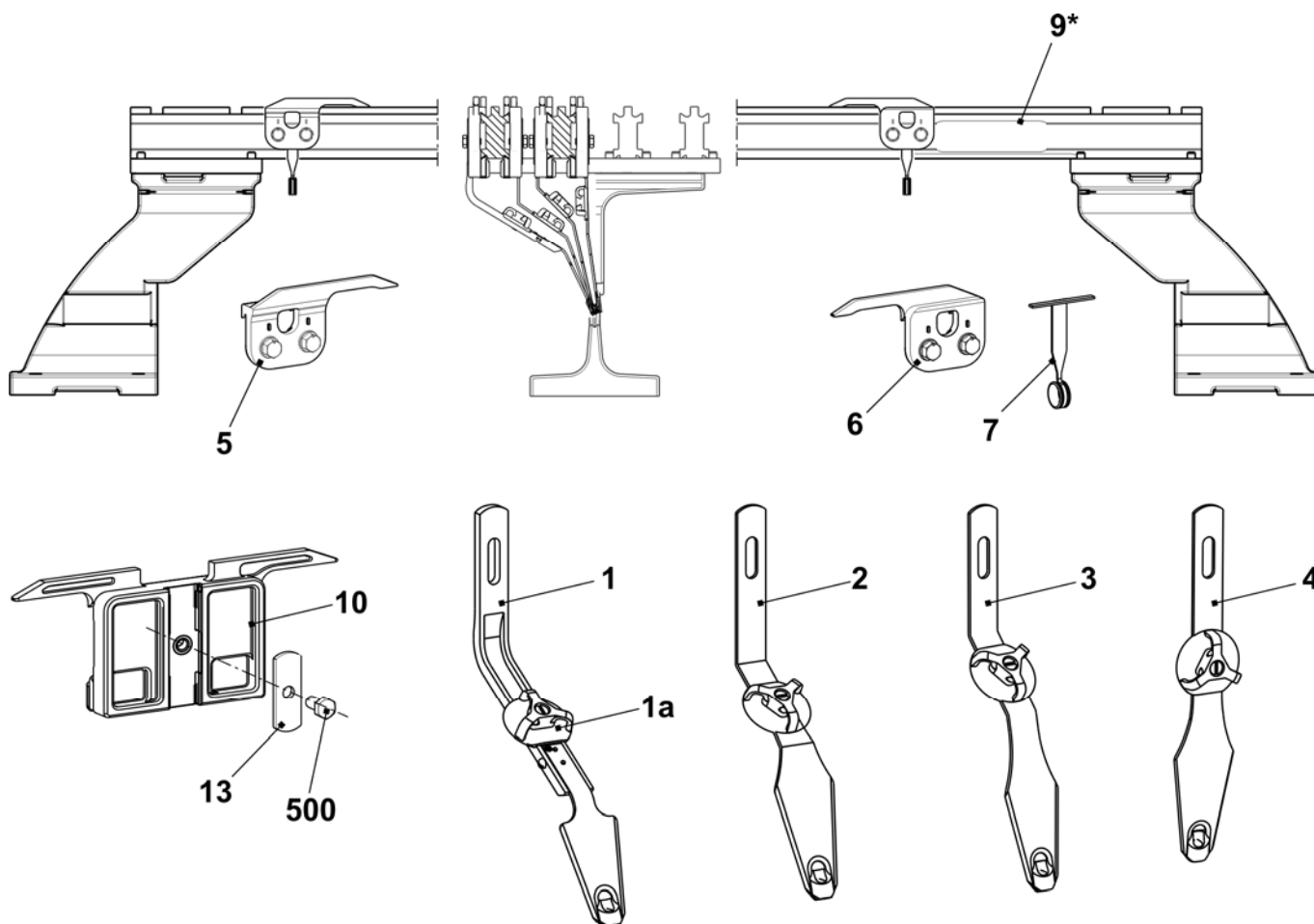
Spulentisch

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Tisch komplett 50"	251 357			
1	Tisch	251 244	18	Aufnahmestift	251 050
4	Trägerelement	228 594	24	Energiekette Display 38 Glieder	253 888
10	Magnetschalter Schutzhaube	219 983	31	Kabel USB Verlängerung	253 706
11	Magnetschalter Schutzhaube	220 159	508	Flachkopf-Schraube M3x8	023 251
13	Führungsschiene oben komplett	240 251	20*	Halter Fournisseur links	250 966
17	Leuchte oben komplett	222 509	21*	Halter Fournisseur rechts	250 967
17a	Leuchte 230 V 50/60 Hz	205 546	22*	Nutenstein	228 851
17b	Klemmbügel	209 504	520*	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
17c	Zellkautschuk 40x20	208 018	521*	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
17d	Lampenträger	221 951			



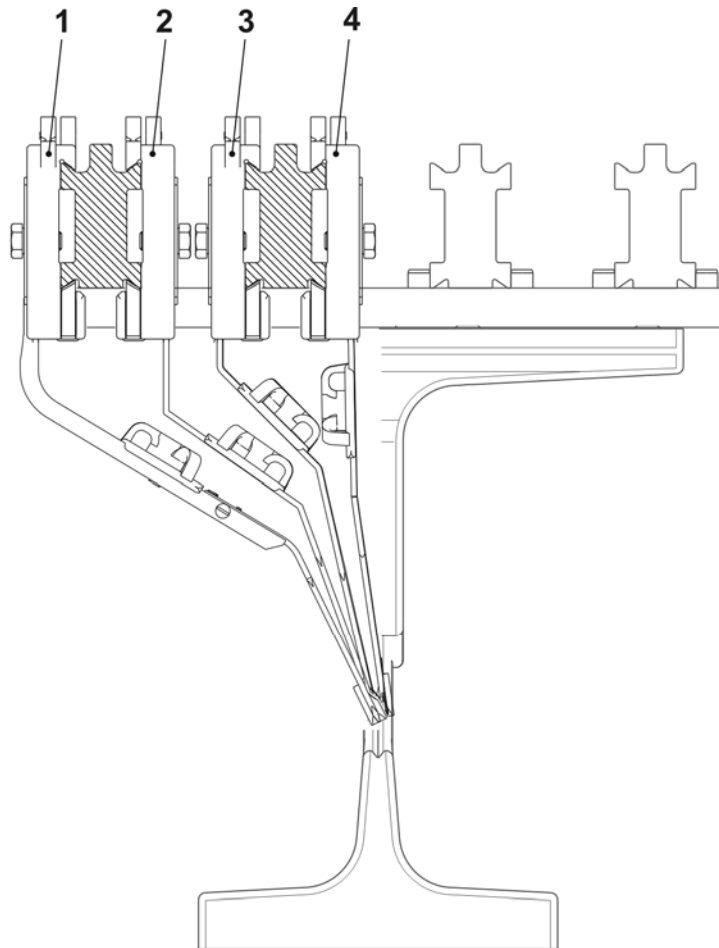
Fadenführer und Führungsstäbe

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenführung komplett E3-4	215 663			
1	FF-Bügel 1+8 komplett E3-4	216 266	6	Begrenzer rechts	244 098
1a	Fadenleitstern	202 146	7	Schieber mit Öse	230 709
2	FF-Bügel 2+7 komplett E3-4	216 267	9*	Fadenführerschiene 50"	242 959
3	FF-Bügel 3+6 komplett E3-4	216 268	10	FF-Schlitten komplett	241 887
4	FF-Bügel 4+5 komplett E3-4	216 269	13	Beilage	213 035
5	Begrenzer links	244 099	500	Sechskant-Schraube -M5x10	020 351



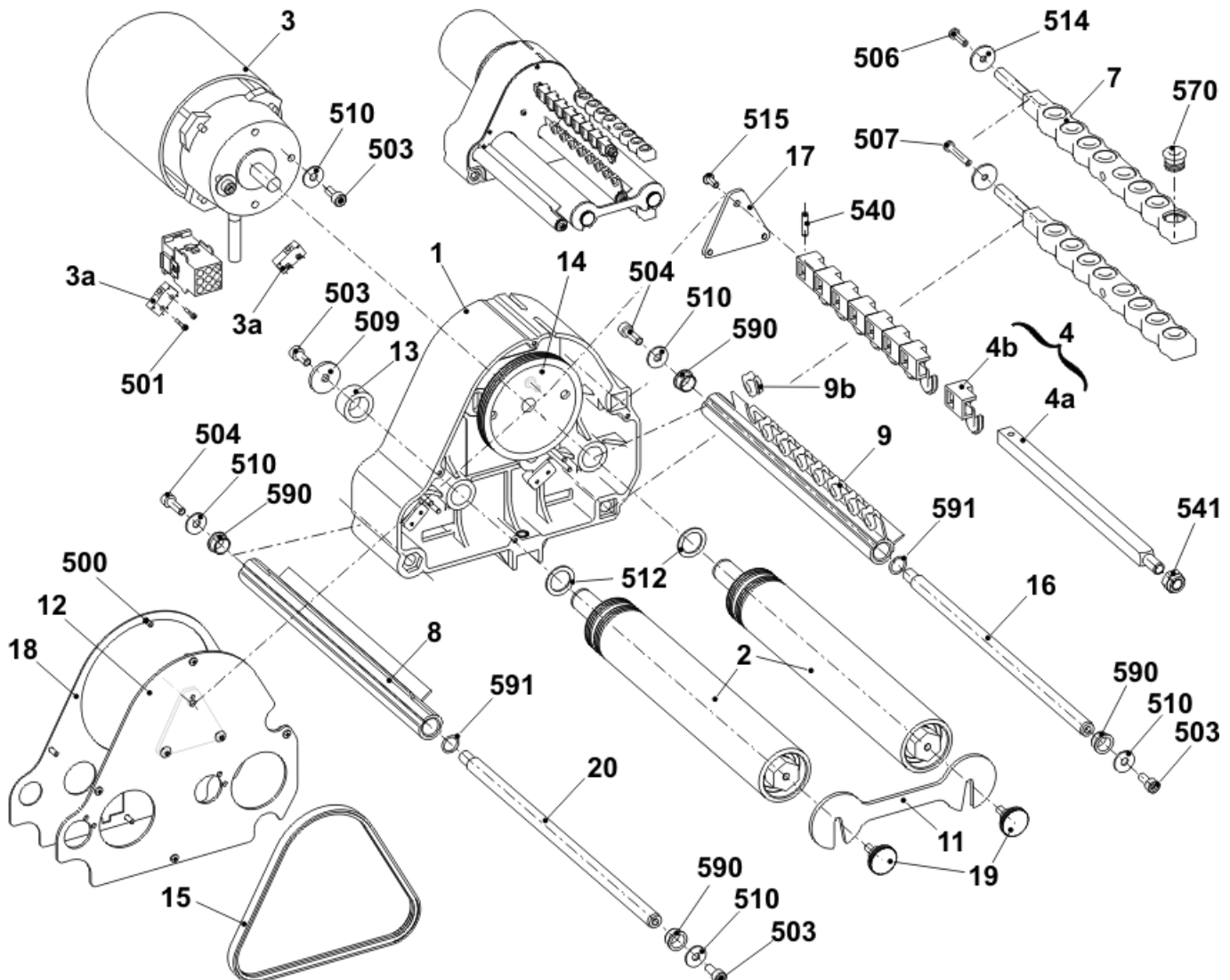
Komplette Fadenführer

Pos	Benennung	Spur	Ident-Nr	Pos	Benennung	Spur	Ident-Nr
1	FF-Schlitten komplett E3-4	1+8	217 486	3	FF-Schlitten komplett E3-4	3+6	217 488
2	FF-Schlitten komplett E3-4	2+7	217 487	4	FF-Schlitten komplett E3-4	4+5	217 489



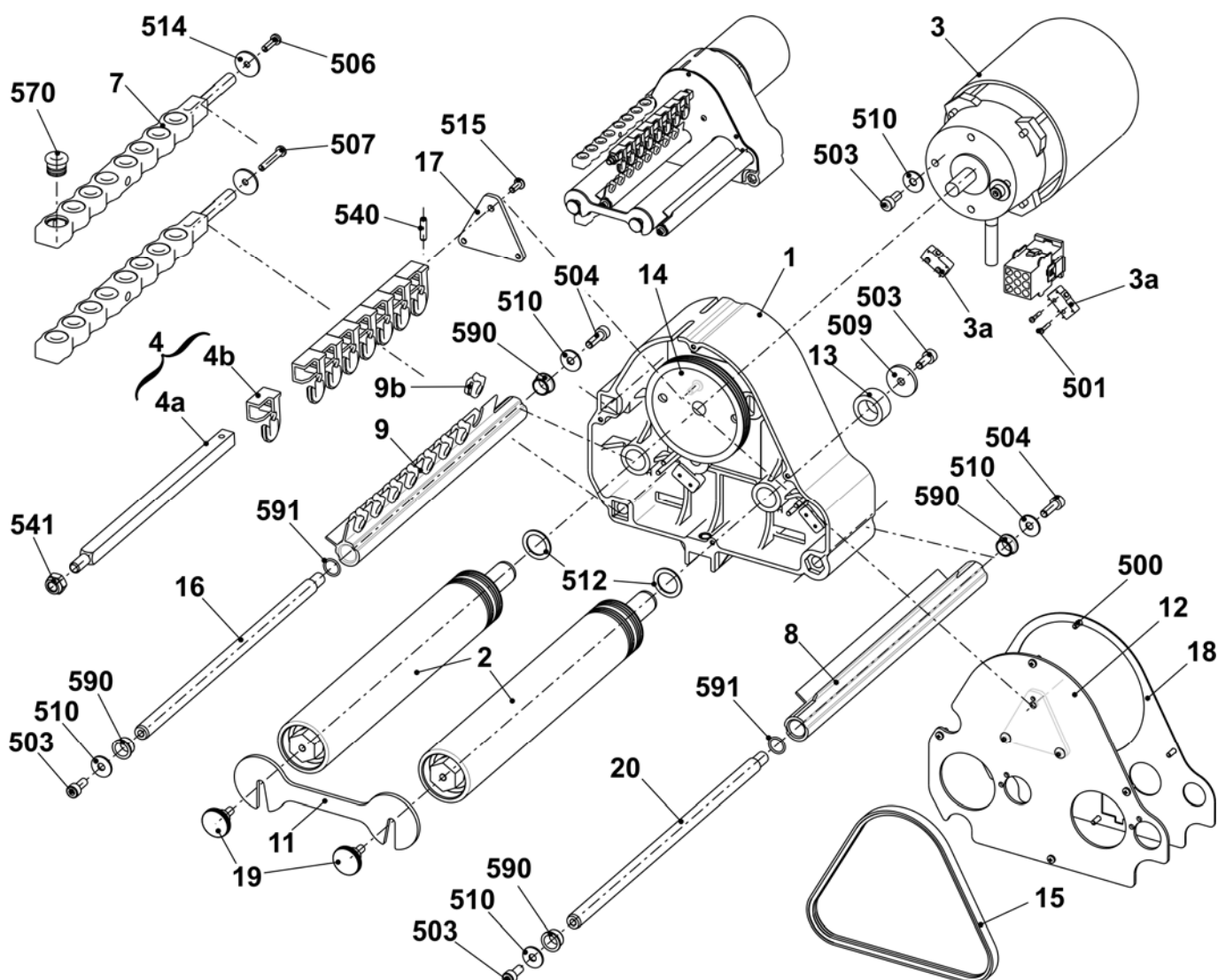
Linker Friktionsfournisseur

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Friktionsfournisseur links komplett	243 571	13	Büchse	221 391
1	Gehäuse	240 368	14	Keilrippenscheibe	221 268
2	Friktionswalze komplett	231 704	15	Keilrippenriemen V3J 406	206 927
3	Drehstrommotor komplett	219 800	16	Stange	221 319
3a	Mikroschalter	008 664	17	Stützblech	251 096
4	Umlenker komplett 8-fach	250 089	18	Deckel	230 758
4a	Trägerschiene	250 055	19	Rändelschraube	223 361
4b	Ösenhalter komplett	250 077	20	Stange	230 658
540	Spannstift 4x15	020 783	500	Schraube KB30x8	236 228
541	Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube 20x10	244 736
7	Fadenleitstab komplett	239 431	503	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
570	Öse 8	021 504	504	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
8	Abstelltschiene rechts komplett	230 690	506	Schraube KB 40x14	241 358
9	Abstelltschiene links komplett mit Ösen	230 683	507	Schraube KB 40x25	241 595
9b	Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
590	Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5	020 901
591	O-Ring	244 895	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
11	Lasche	221 316	514	U-Scheibe 4,3	020 908
12	Deckel	251 098	515	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450



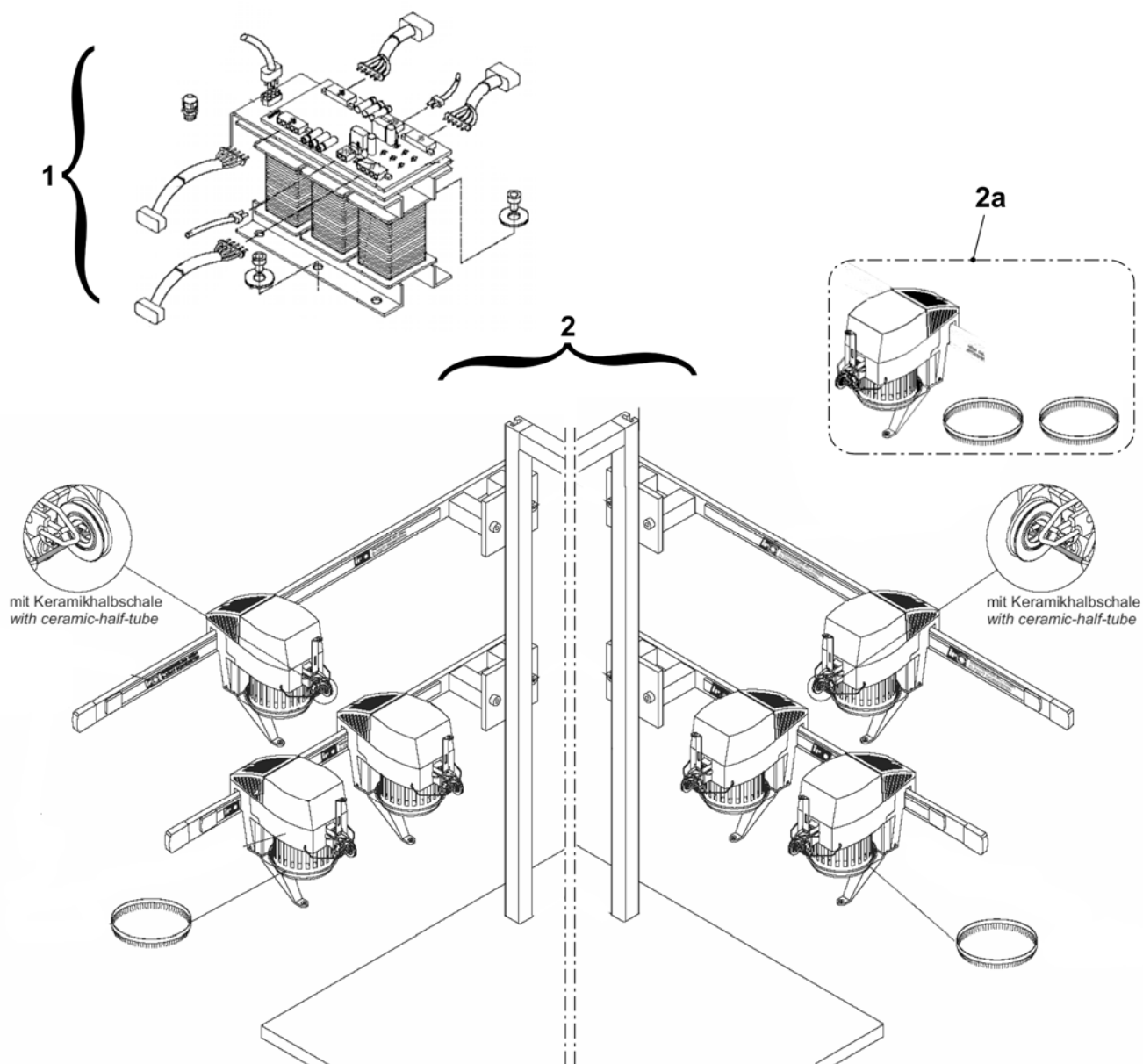
Rechter Friktionsfournisseur

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Friktionsfournisseur rechts komplett	243 572	13	Büchse	221 391
1	Gehäuse	240 368	14	Keilrippenscheibe	221 268
2	Friktionswalze komplett	231 704	15	Keilrippenriemen V3J 406	206 927
3	Drehstrommotor komplett	219 800	16	Stange	221 319
	3a Mikroschalter	008 664	17	Stützblech	251 096
4	Umlenker komplett 8-fach	250 089	18	Deckel	230 758
	4a Trägerschiene	250 055	19	Rändelschraube	223 361
	4b Ösenhalter komplett	250 077	20	Stange	230 658
	540 Spannstift 4x15	020 783	500	Schraube KB30x8	236 228
	541 Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube 20x10	244 736
7	Fadenleitstab komplett	239 431	503	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
	570 Öse 8	021 504	504	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
8	Abstellschiene rechts komplett	230 690	506	Schraube KB 40x14	241 358
9	Abstellschiene rechts komplett mit Ösen	230 682	507	Schraube KB 40x25	241 595
	9b Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
	590 Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5	020 901
	591 O-Ring	244 895	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
11	Lasche	221 316	514	U-Scheibe 4,3	020 908
12	Deckel	251 098	515	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450

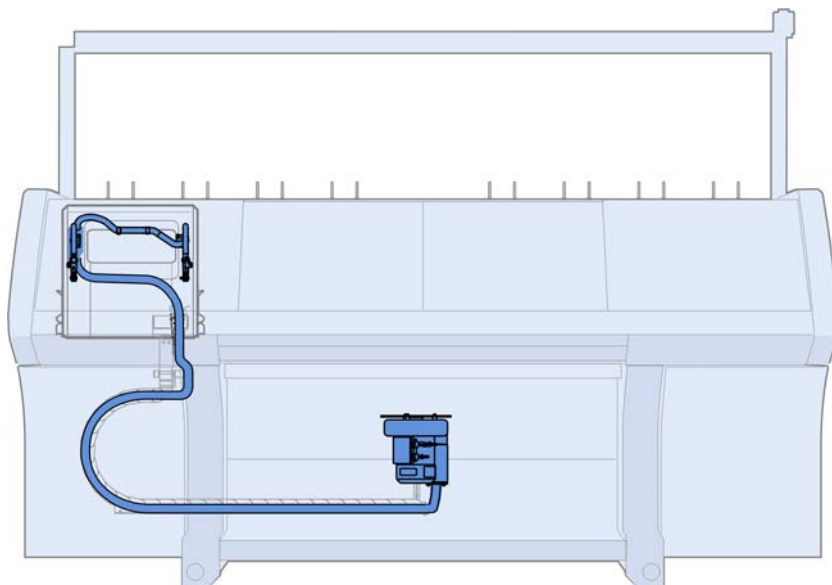


Fournisseur-SFE

Pos	Benennung	Ident-Nr	Hinweis
Σ	Anbausatz Speicherfournisseur-SFE	231 427	SFE-Ersatzteile bestellen Sie bitte bei: MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten Tel.: +49 (0)7443 281-0 Fax: +49 (0)7443 281-101 Die Artikel-Nr. und die Bezeichnung für SFE-Ersatzteile der mitgelieferten Montageanleitung der Fa. MEMMINGER-IRO entnehmen.
1	Trafo mit Kabel	231 979	
2	Anbausatz SFE ohne Trafo	231 980	
2a	Fournisseur SFE	231 537	

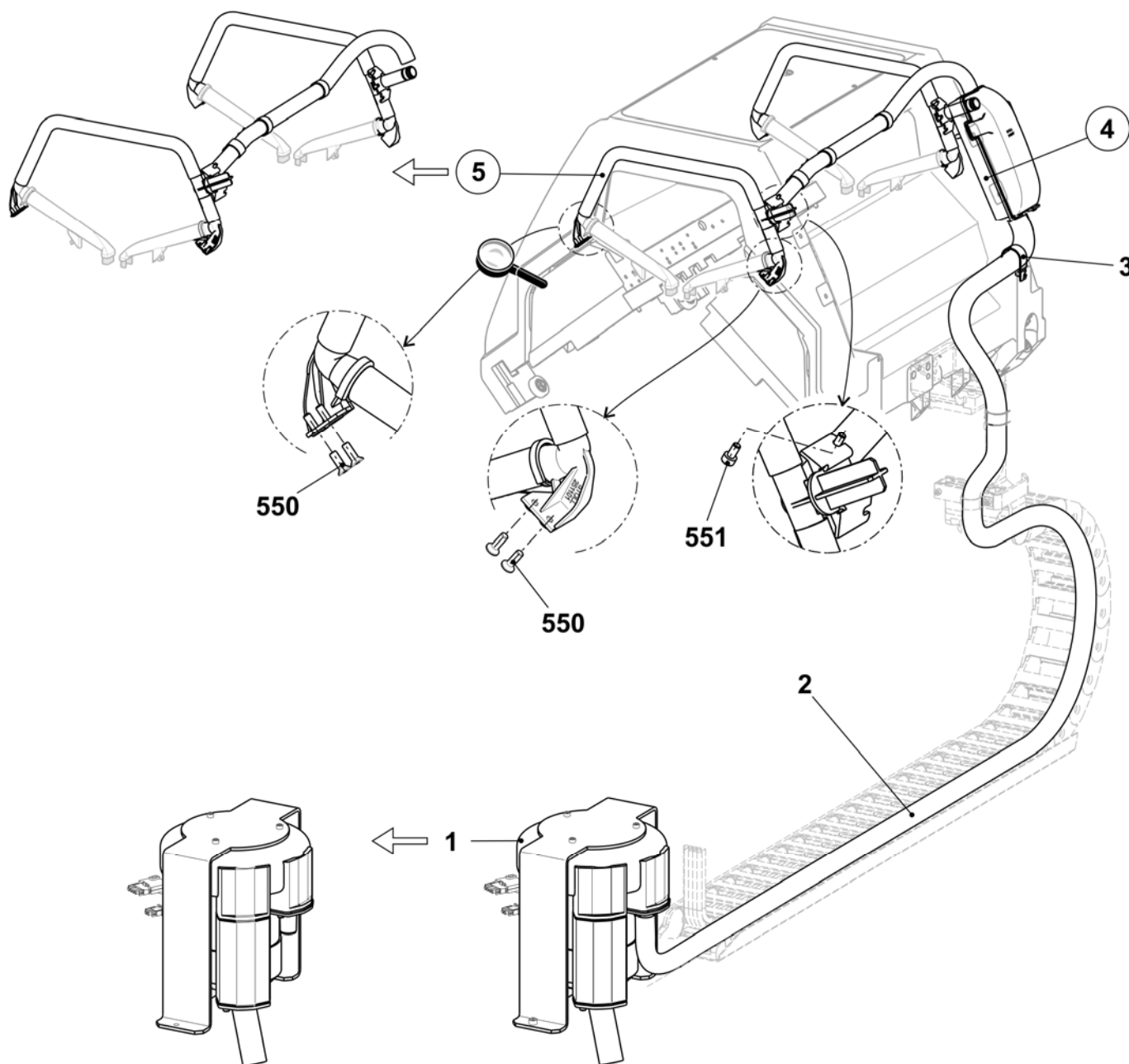


Flusenentsorgung



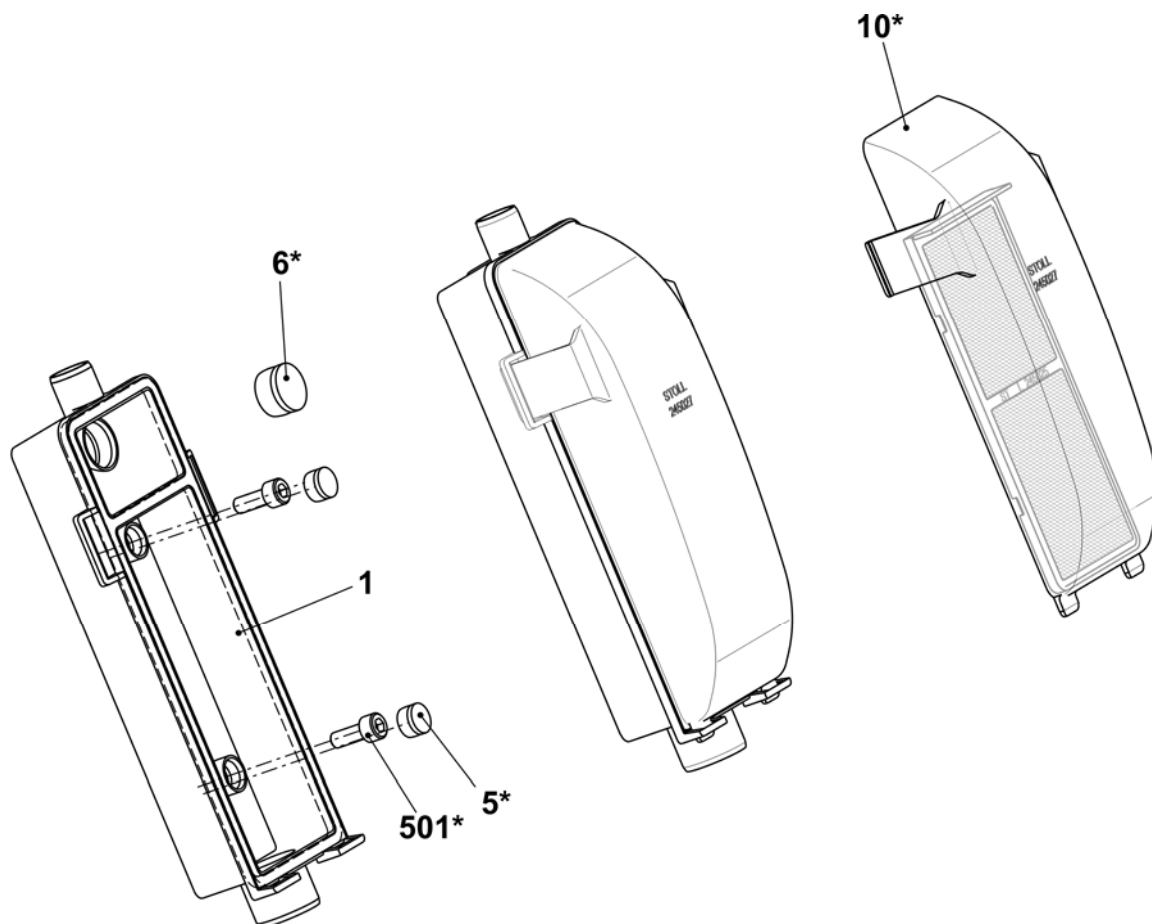
Flusenentsorgung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Flusenentsorgung				
1	Sauggebläse komplett	251 332	5	Schlauchsatz komplett	251 339
2	Saugschlauch 29x25x3000	252 627	550	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
3	Kabelschelle	250 051	551	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
4 F	Flusenbehälter	245 024			



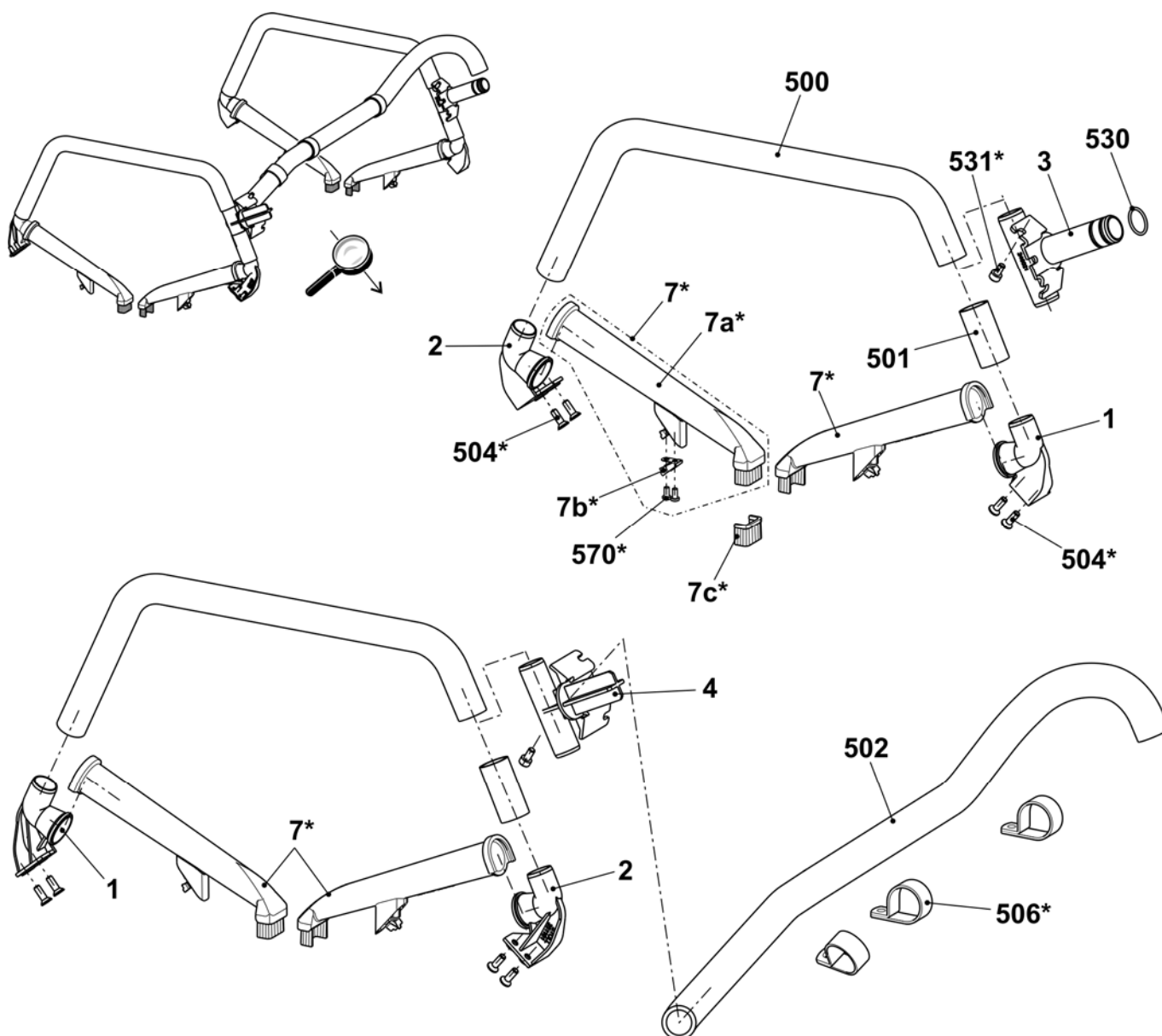
Flusenbehälter

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Flusenbehälter		6*	Verschlussstopfen	245 029
1	Flusenbehälter	245 024	10*	Deckel mit Filter	251 335
5*	Verschlussstopfen	245 028	501*	Zylinder-Schraube M6x10	023 690

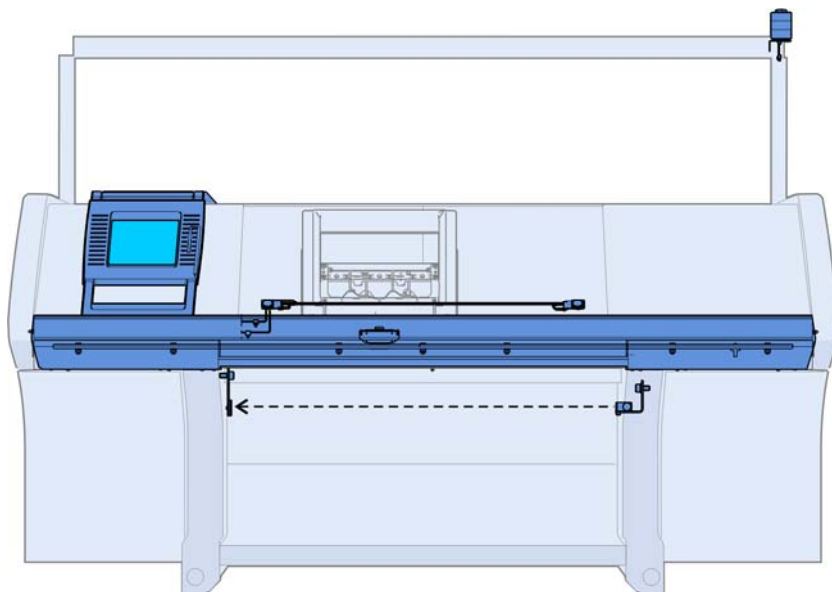


Schlauchsatz

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlauchsatz komplett 530/520C	251 339			
1	Winkelanschluss rechts	250 121		7c* Bürste	251 320
2	Winkelanschluss links	251 101		570* Schraube KB30x6	241 424
3	T-Stück FLENT	245 021	500	Saugschlauch 20x16x400	244 983
	530 O-Ring 15x1,5	250 054	501	Saugschlauch 20x16x40	251 043
4	Verbindungsstück Flent	245 022	502	Saugschlauch 20x16x570	251 044
7*	Saugrohr komplett	251 315	504*	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
	7a* Saugrohr	250 120	506*	Kabelschelle	250 051
	7b* Klammer	250 805	531*	Zylinder-Schraube M4x8	022 501

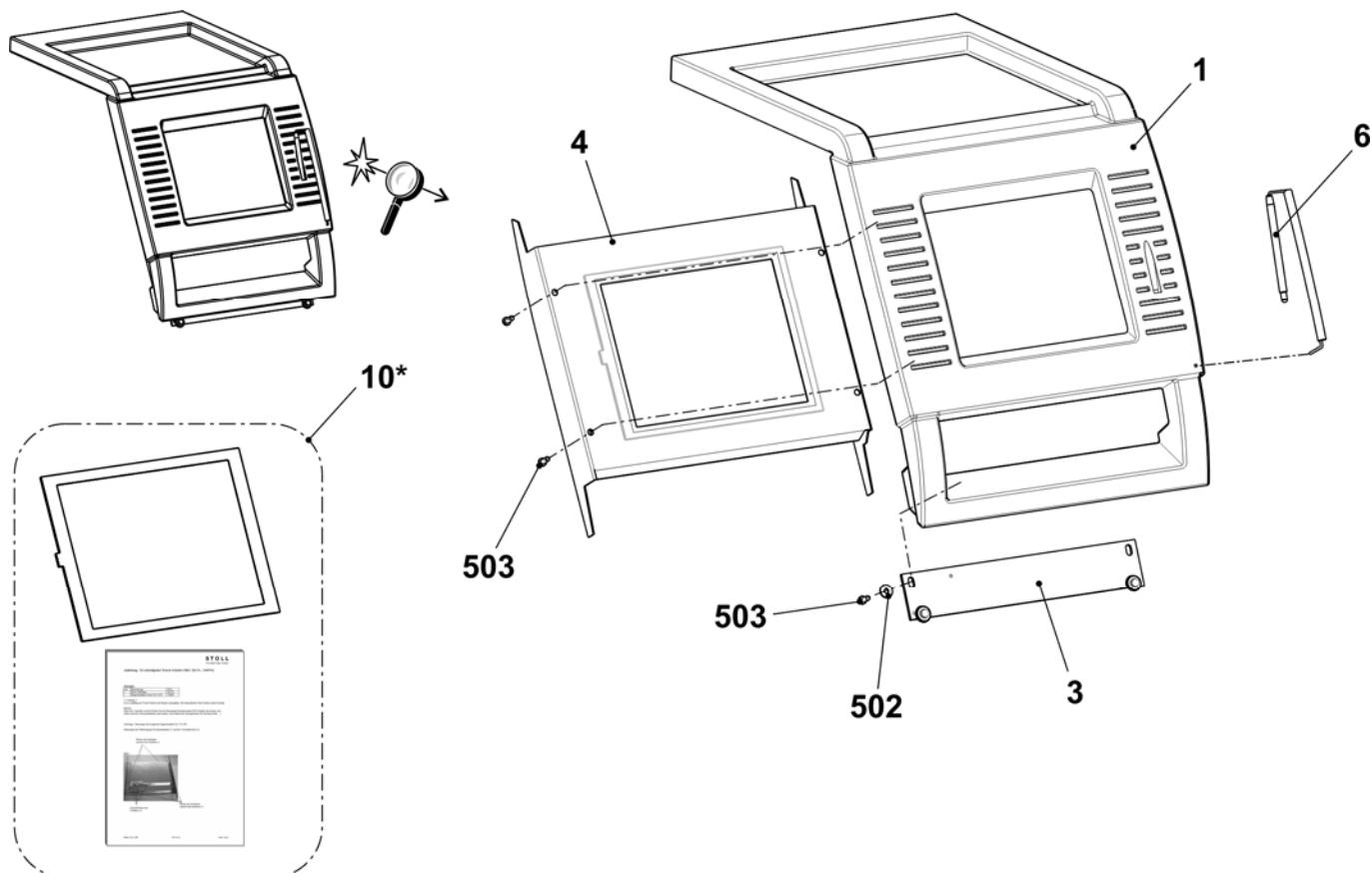


Bedienung und Überwachung



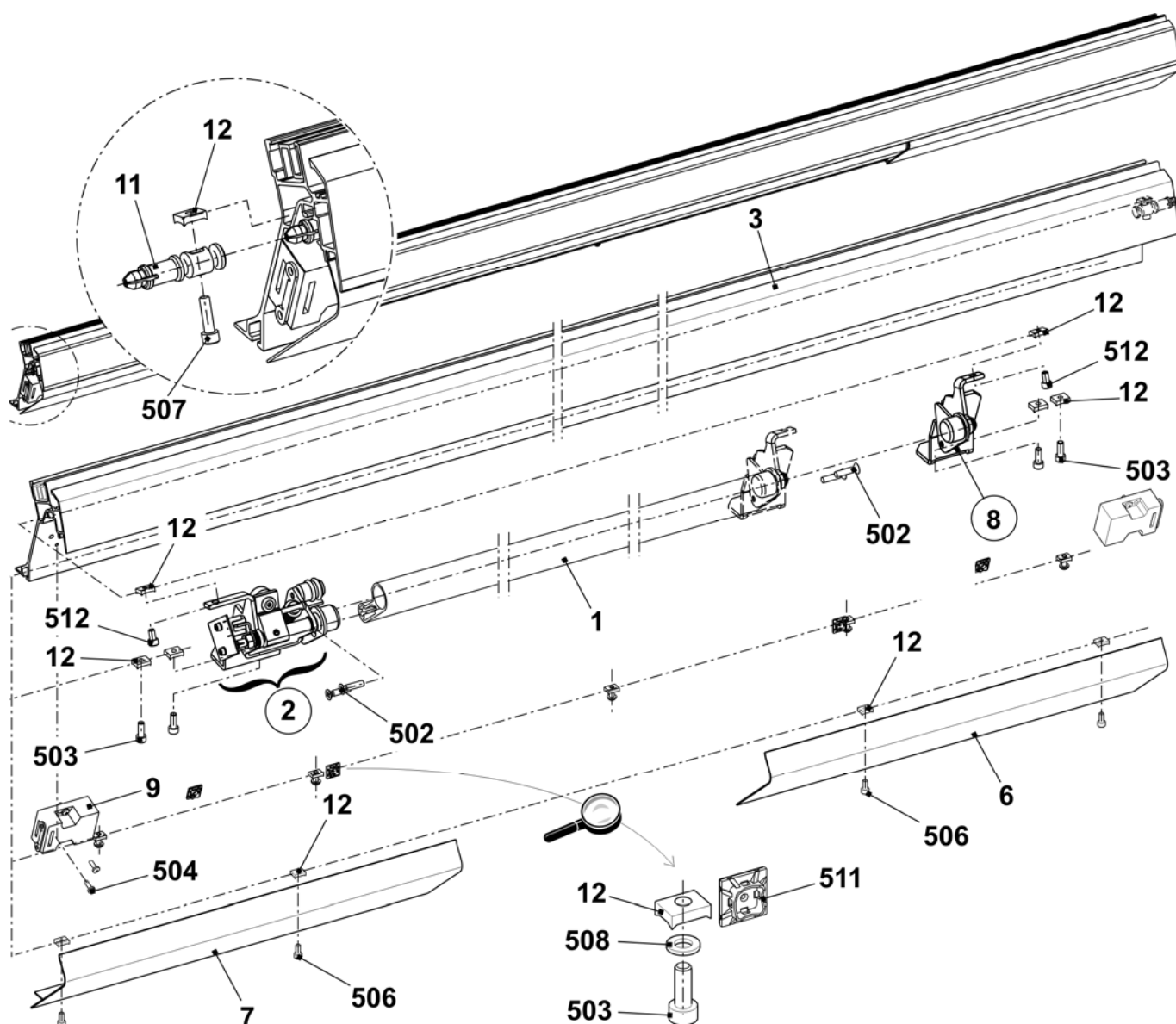
Eingabeeinheit

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Eingabeeinheit komplett	240 194	6 T	ouchstift	242 812
1	Grundrahmen	240 195	10*	Ersatzteilpaket Touch-Scheibe	244 554
3	Lagerleiste komplett	240 198	502	U-Scheibe	020 901
4	Display Touch komplett	250 298	503	Schraube KB 50x12	240 359



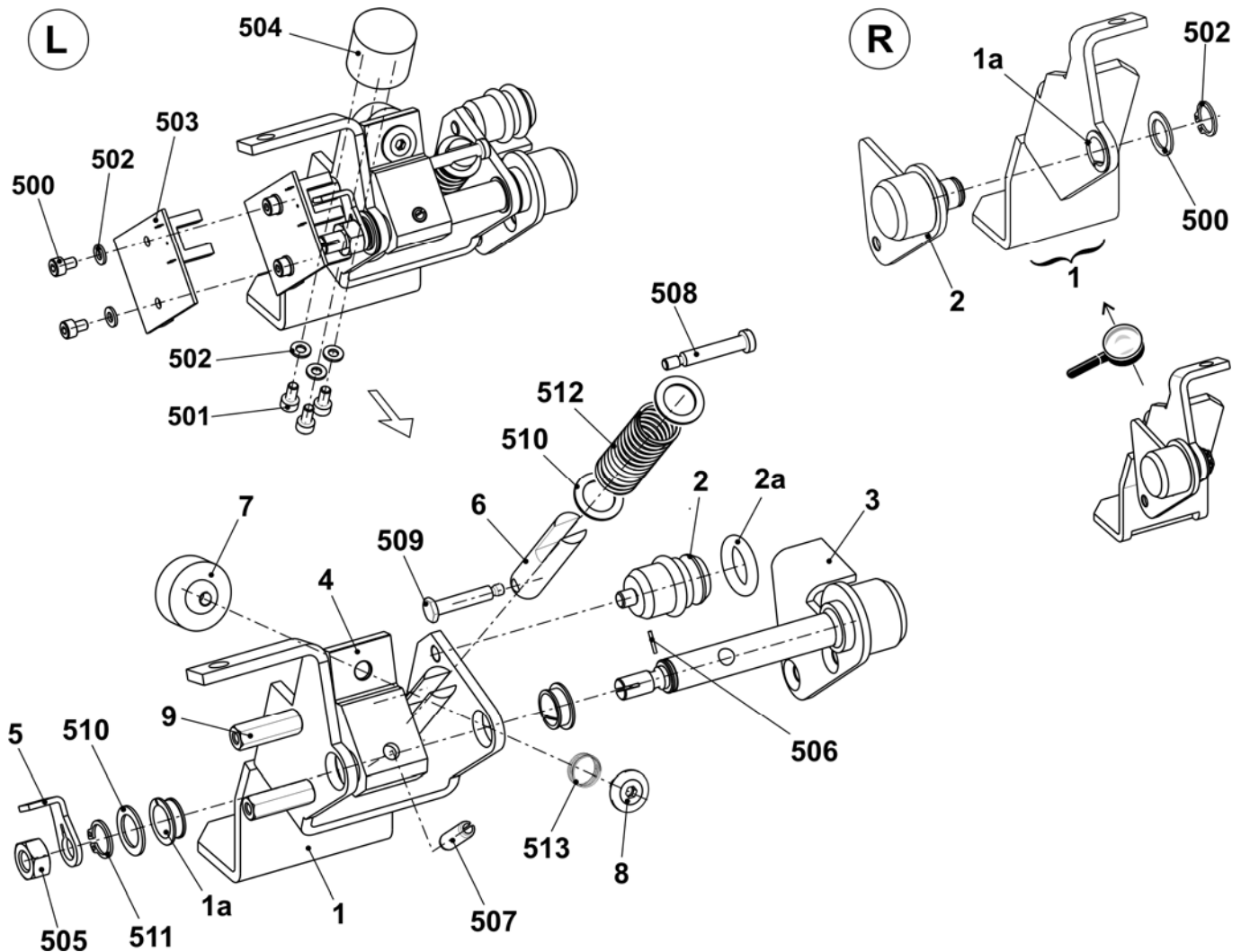
Starteinrichtung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Starteinrichtung komplett	240 306	12	Gleitmutter (Nutenstein)	225 099
1	Einrückstange	240 227	502	Schraube M6x25	023 510
2	Lager links komplett	250 071	503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
3	Führungsschiene unten komplett	251 225	504	Flachkopf-Schraube M5x14	023 588
6	Abdeckblech rechts	250 931	506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
7	Abdeckblech links	250 932	507	Zylinder-Schraube M6x20	020 136
8	Lager rechts komplett	252 964	508	U-Scheibe	020 872
9	Schalter mit Kabel zu Schutzhauben	223 350	511	Klebesockel	243 055
11	Fixierbolzen	219 107	512	Zylinder-Schraube M6x10	023 690



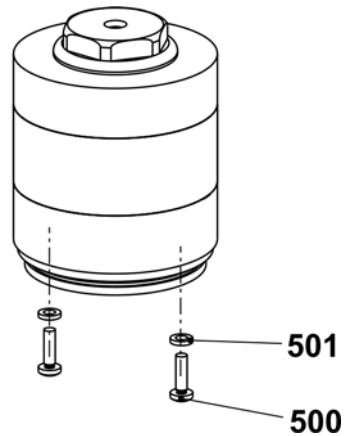
Einrückstangen-Lager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
L	Lager links komplett	250 071			
1	Lager links	245 218	505	Sechskant-Mutter M8-6	020 838
1a	Clips-LagerMCM 12-04	023 639	506	Zylinder-Stift 1,5x8	236 923
2	Halter Puffer	220 561	507	Spannstift 6x20	023 719
2a	O-Ring 14x4	023 237	508	Ansatz-Schraube M4x24,8x7,7	240 299
3	Welle links	245 219	509	Ansatz-Schraube	251 316
4	Anker	253 776	510	Pass-Scheibe 12x18x1	023 315
5	Schaltfahne	245 220	511	Sicherungsring 12x1	020 951
6	Federdorn	251 340	512	Druckfeder 1,25x15x98,2	023 609
7	Teller	245 222	513	Druckfeder 0,5x11x12	251 369
8	Ansatz-Schraube	254 528			
9	Abstands bolzen	240 287	R	Lager rechts komplett	252 964
500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067	1	Lager rechts	240 230
501	Zylinder -Schraube M4x8	022 501	1a	Clips-Lager MCM 12-04	023 639
502	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369	2	Welle rechts	242 888
503	Karte Einrücken okc	240 167	500	Passscheibe 12x18x1	023 315
504	Haftmagnet Gleichstrom	026 233	502	Sicherungsring 12x1	020 951



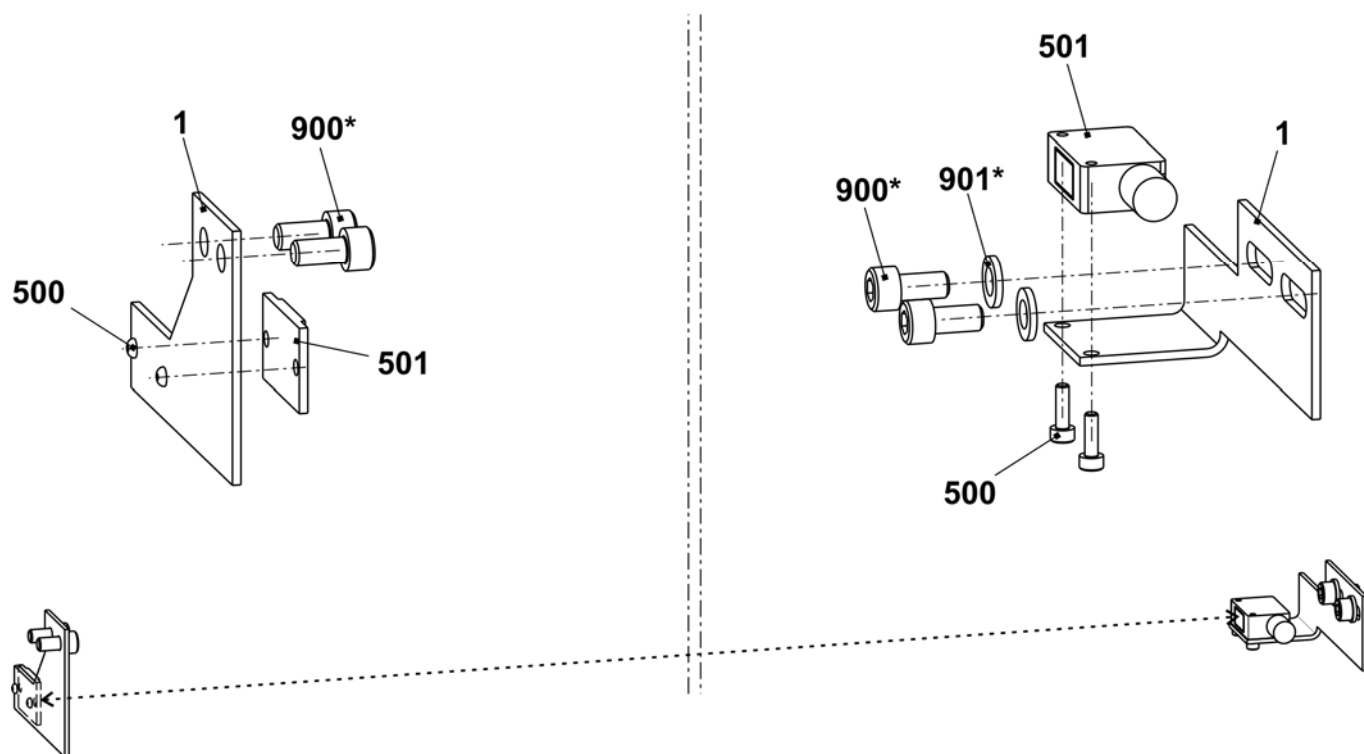
Signal-Leuchte

Pos	Benennung		Ident-Nr	Pos	Benennung		Ident-Nr
Σ	Signalleuchte LED einflammig mit Hupe		251 153				
	500	Flachkopf-Schraube M4x14	023 037				
	501	Fächerscheibe A4,3-FS	022 482				



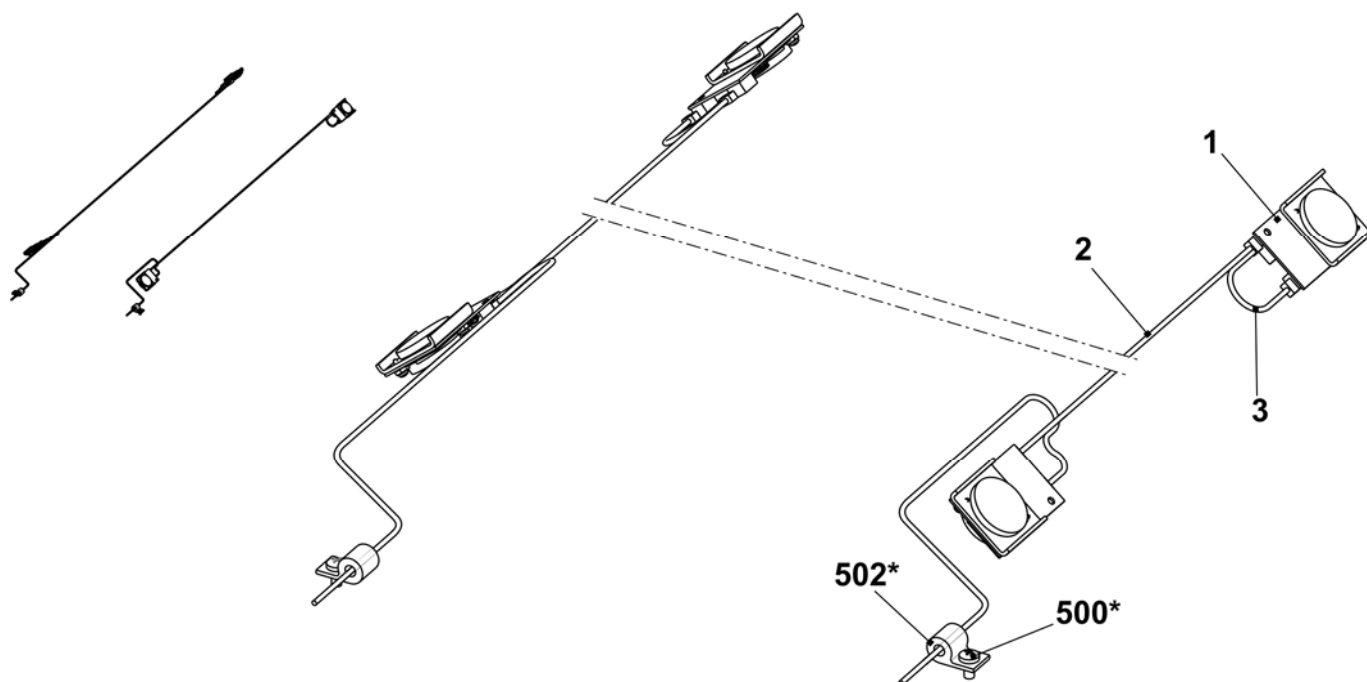
Stauraum-Überwachung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Reflektor komplett	253 535	Σ	Lichtschränke komplett	253 534
1	Montageplatte Reflektor	243 354	1	Haltewinkel Lichtschränke	243 353
500	Blindniet A3x8-Al	023 158	500	Zylinder-Schraube M3x10	022 991
501	Reflektor 20x20 mm	243 356	501	Lichtschränke W1100-P4330	243 355
900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134	900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
			901*	U-Scheibe 6	020 872



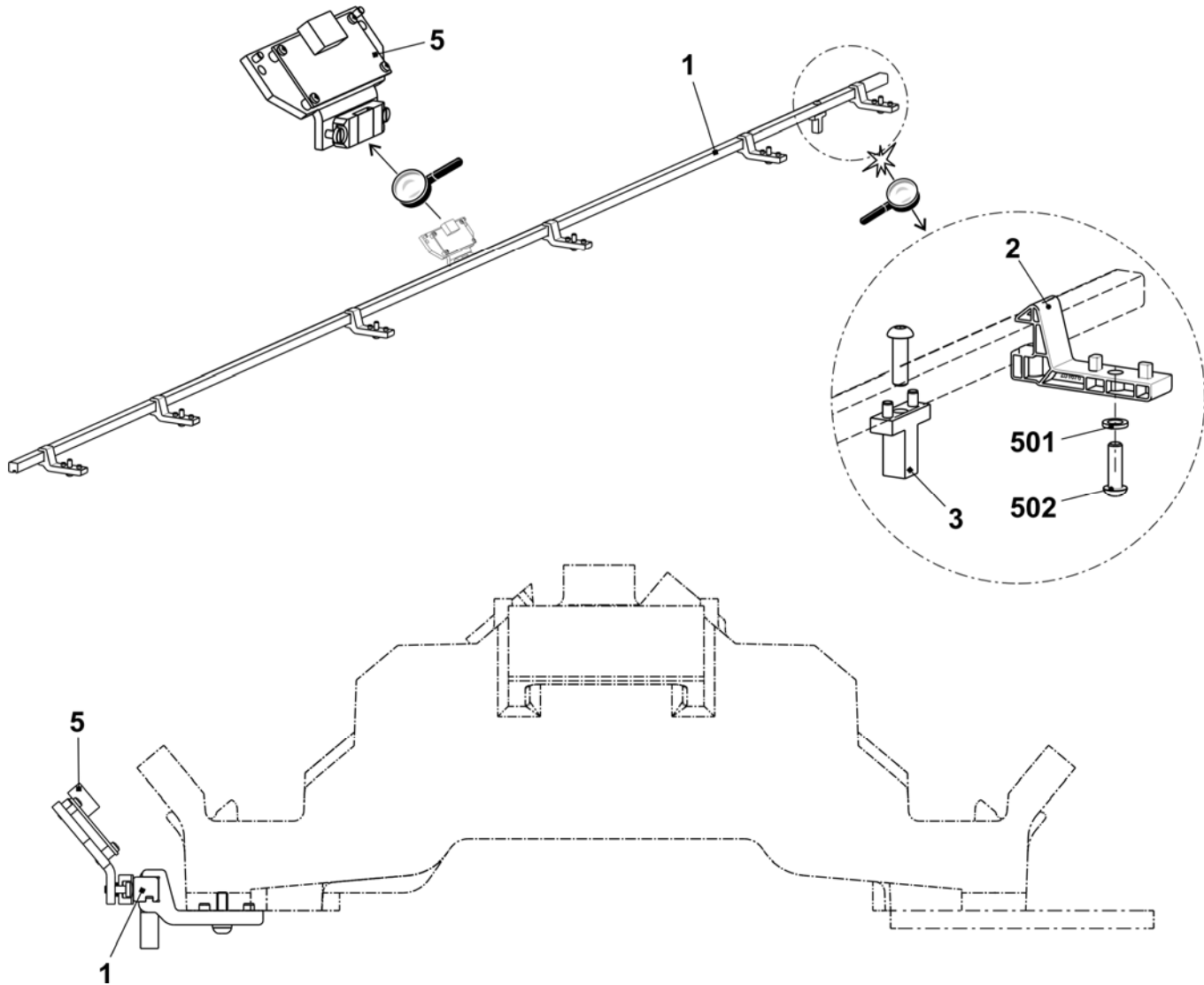
Schockabstellung E3-4

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schockabstellung komplett E3-4	224 242	3	Endstecker Piezo-Aufnehmer	220 062
1	Schockabstellung (Piezo)	220 011	500*	Flachkopf-Schraube M4x8	023 036
2	Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer	220 061	502*	Kabelschelle N-3B, 5 mm	210 729

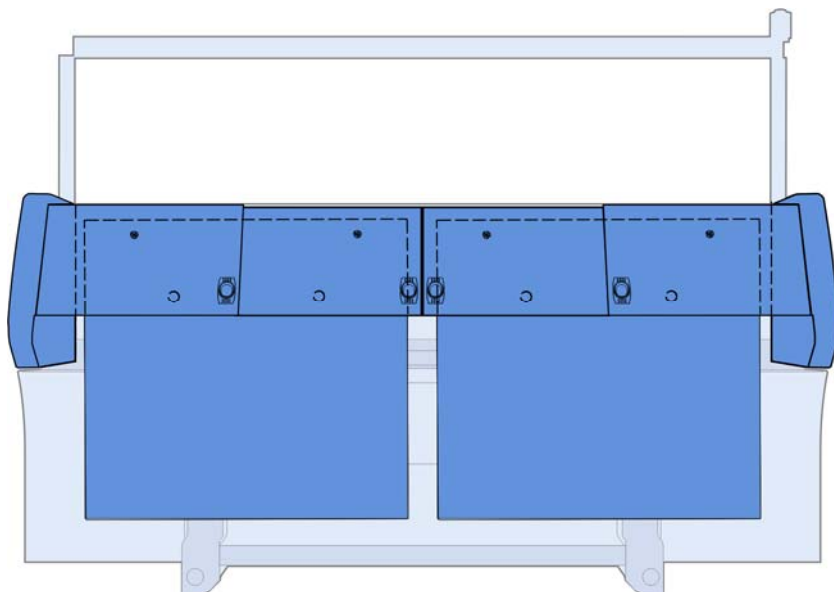


Messeinrichtung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Messeinrichtung		5	Messkopf komplett	240 562
1	Messschiene	240 229	501	U-Scheibe	020 881
2	Führung	251 676	502	Flachkopf-Schraube	241 603
3	Anschlag	209 289			

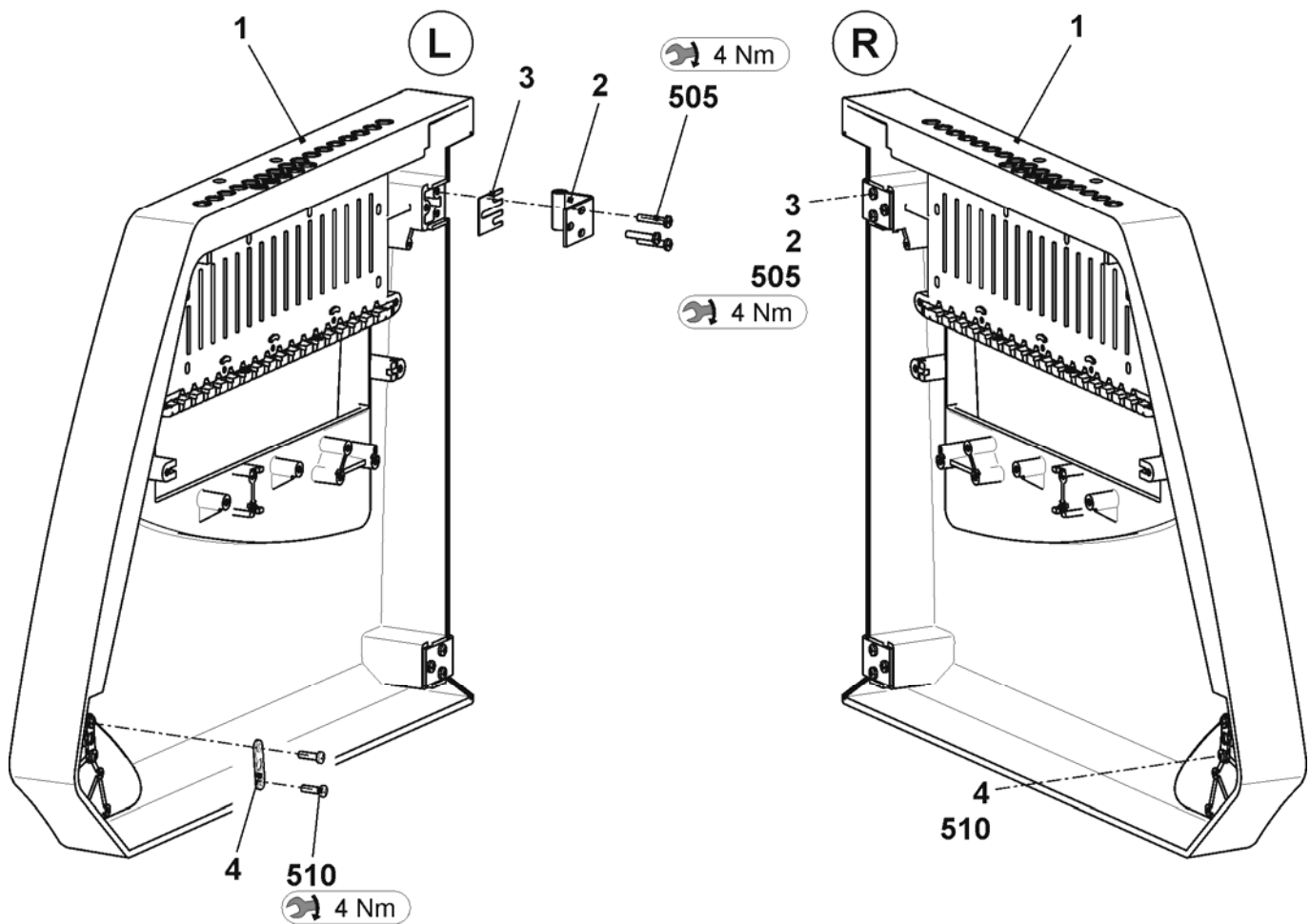


Schutzeinrichtungen



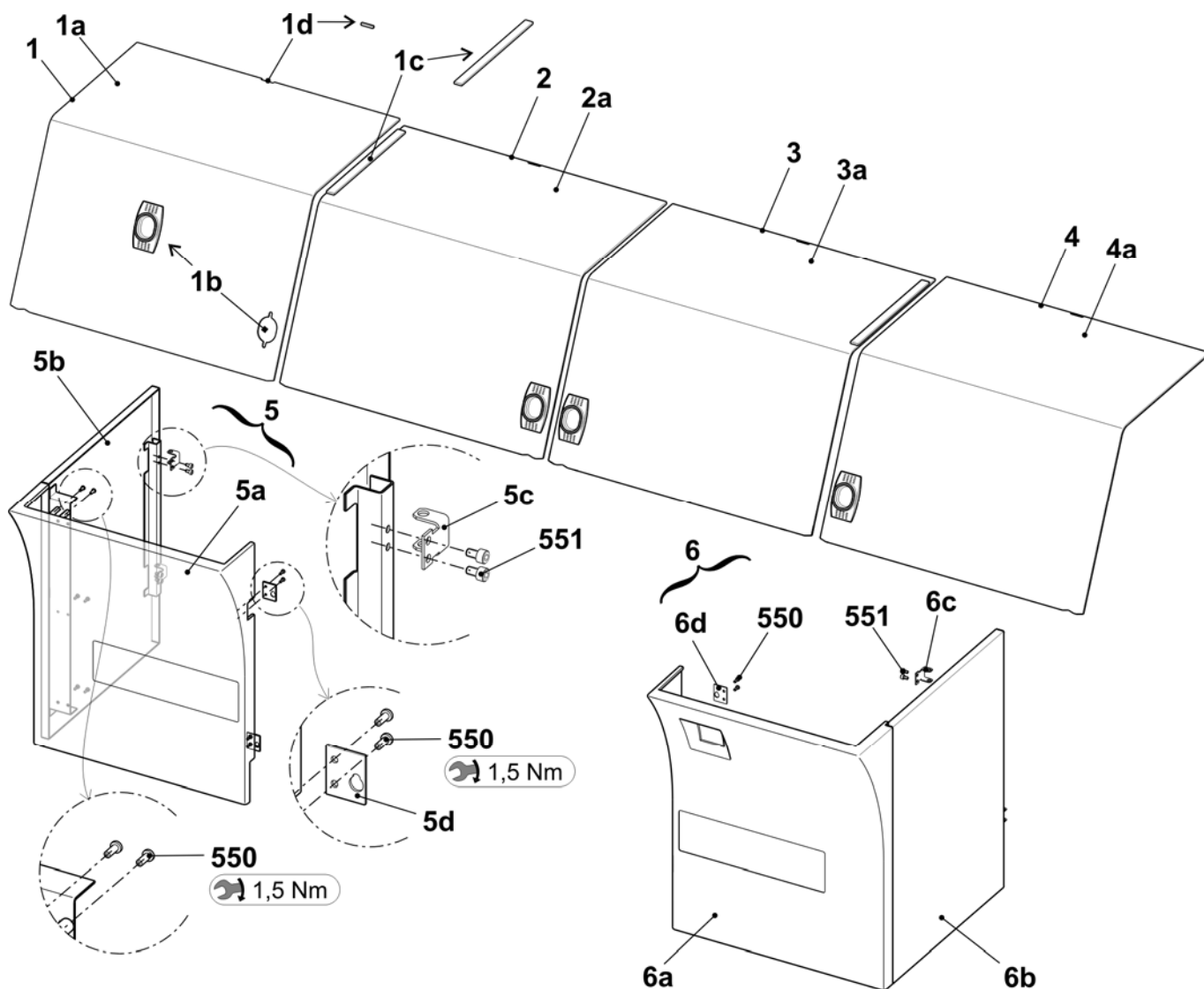
Seitliche Sicherheitshauben

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
ΣL	Sicherheitshaube links ko. E3 - E5	241 271	ΣR	Sicherheitshaube rechts E3 - E5	241 274
1	Sicherheitshaube links	250 562	1	Sicherheitshaube rechts	250 563
2	Scharnier 241	994	2	Scharnier 241	994
3	Platte 224	717	3	Platte 224	717
4	Verrastungsblech 219	748	4	Verrastungsblech 219	748
505	Schraube KB 60x30	237 683	505	Schraube KB 60x30	237 683
510	Schraube KB 60x20	237 682	510	Schraube KB 60x20	237 682



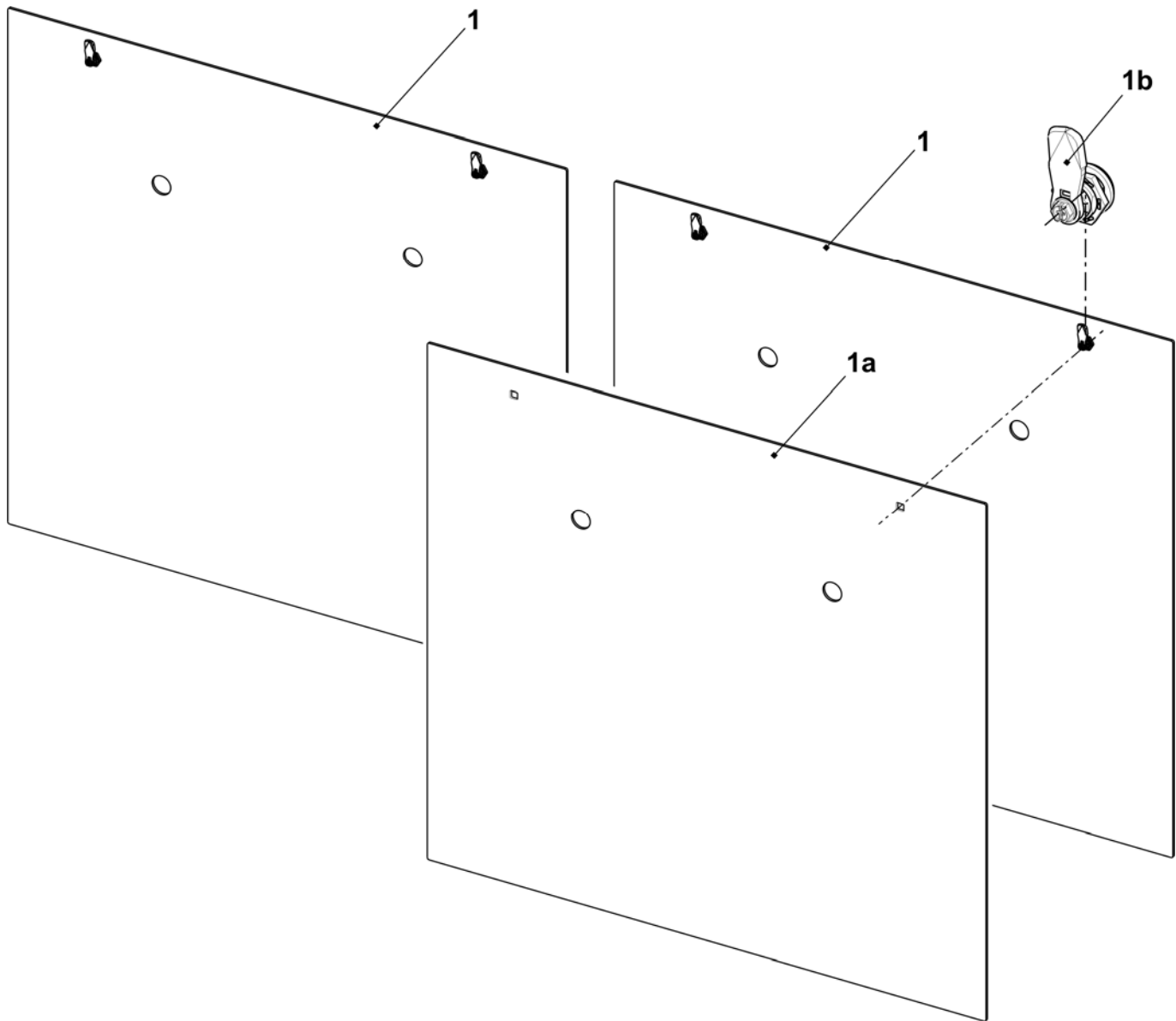
Verkleidung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Abdeckung 1 komplett	250 680	3	Abdeckung 3 komplett	250 682
	1a Abdeckung 1	250 684		3a Abdeckung 3	250 686
	1b Einlassmuschelgriff 251	376		1b Einlassmuschelgriff 251	376
	1c Abstreifer	219 393		1c Abstreifer	219 393
	1d Magn et	204 666		1d Magn et	204 666
2	Abdeckung 2 komplett	250 681	4	Abdeckung 4 komplett	250 683
	2a Abdeckung 2	250 685		4a Abdeckung 4	250 687
	1b Einlassmuschelgriff 251	376		1b Einlassmuschelgriff 251	376
	1c Abstreifer	219 393		1c Abstreifer	219 393
	1d Magn et	204 666		1d Magn et	204 666
5	Verkleidung Steuergerät links komplett	251 233	6	Verkleidung Steuergerät rechts komplett	251 234
	5a Verkleidung Steuergerät links	251 185		6a Verkleidung Steuergerät rechts	251 186
	5b Seitenteil 244	989		6b Seitenteil 244	989
	5c Scharnier	250 273		6c Scharnier	250 273
	5d Lasche 240	412		6d Lasche 240	412
	550 Schraube KB 50x12	240 359		550 Schraube KB 50x12	240 359
	551 Zylinder-Schraube M6x16	020 135		551 Zylinder-Schraube M6x16	020 135

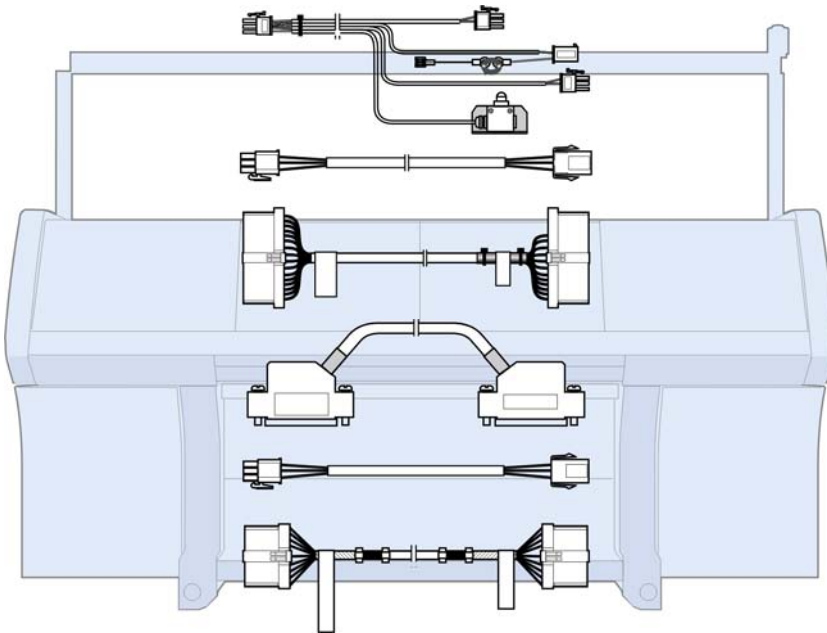


Rückwand

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Verkleidung hinten komplett	251 565	1a	Verkleidung	251 564
			1b	Sicherheitsvorreiber	243 052



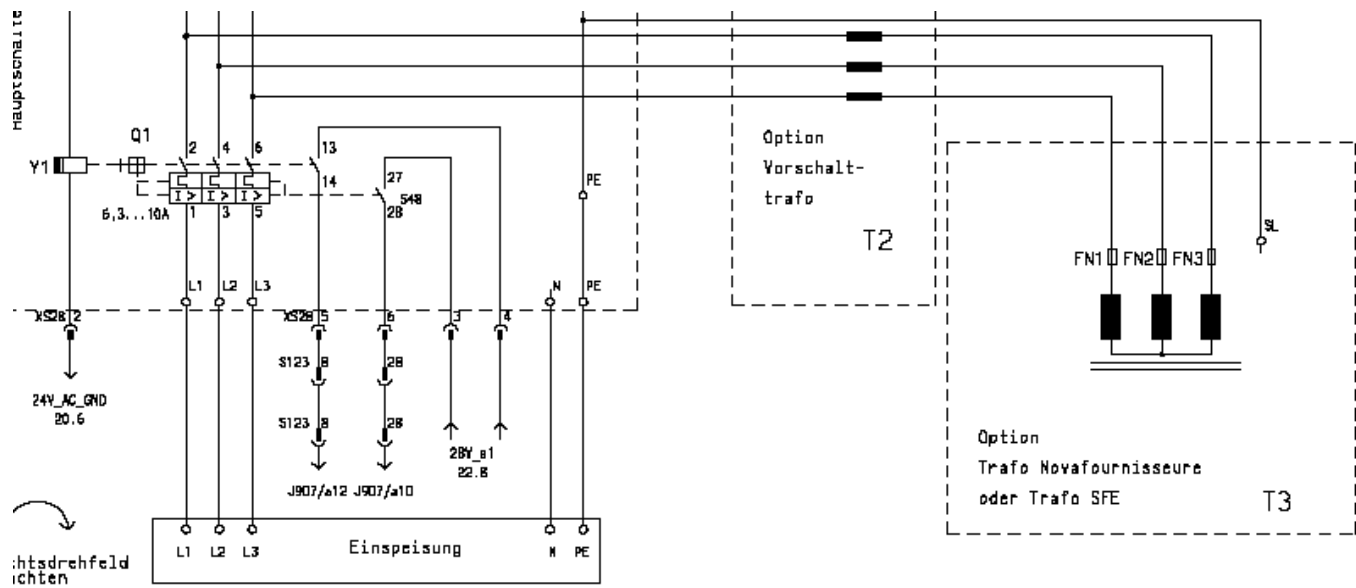
Elektrik



Schaltplan (220) als PDF

Benennung	Ident-Nr	Kennzeichen
Schaltplan 220 deutsch	253 104	DE
Schaltplan 220 englisch	253 104	GB
Schaltplan 220 chinesisch	253 104	CN

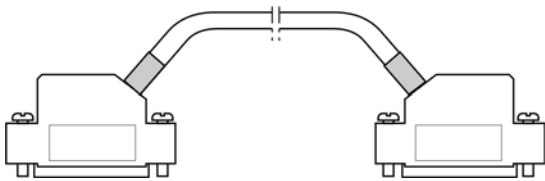
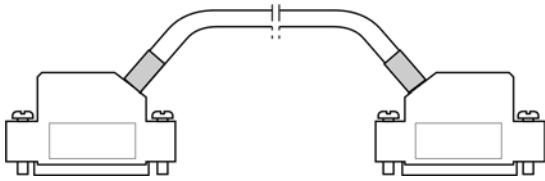
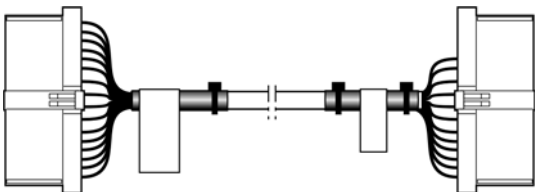
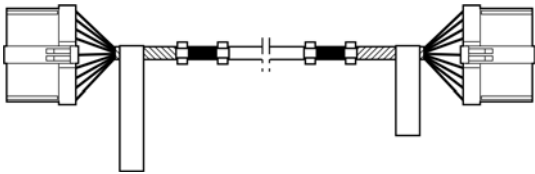
Den Schaltplan 220 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Ident-Nr. 253 132



Sicherungen

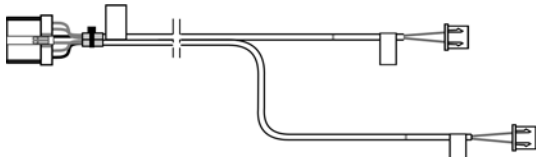
	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
	Sicherung 1,0A F 5x20	008 748
	Sicherung 3,15A T/440V 6,3x32	025 261
	Sicherung 10A T/440V 6,3x32	025 258
	Sicherung 2,5A T/440V 6,3x32	217 465
	Sicherung 1,6A T/440V 6,3x32	236 229
	Sicherung 6,3A T/440V 6,3x32	026 809
	Sicherung 8A T/440V 6,3x32	241 866
	Sicherung 12,5A T/440V 6,3x32	232 367

Schleppkabel E5-8

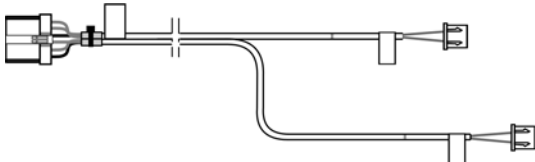
Benennung		Ident-Nr	Benennung		Ident-Nr
Σ	Schleppkabelsatz 520C 1IMP. BME2 E5-8	254 884			
	Kabel Schlitten hinten 520C BME2 XR332	255 054			
					
Kabel Schlitten vorne 520C BME2 XR333		254 888			
					
			Kabel Fadenführer XR161		254 886
					
			Kabel Impulsgeber hinten XR136		255 050
					

Kabelsatz Installation

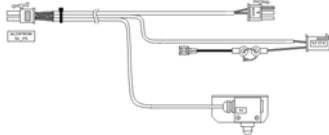
Benennung			Ident-Nr
Σ	Kabelsatz Installation 3XX okc	240 192	
1	Kabelstrang Basis 1 okc	240 256	
2	Kabelstrang Basis 2 okc	240 257	
6	Kabel Piezo Nadelbett okc	240 518	



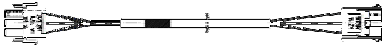
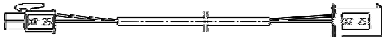
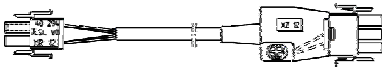
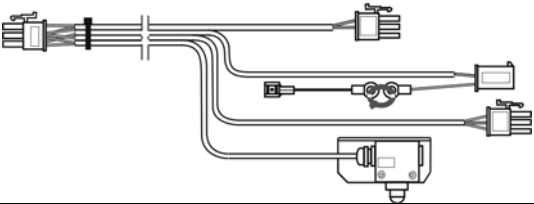
Benennung			Ident-Nr
3	Kabelstrang 50" okc	240 258	
4	Kabelstrang Kamm okc	240 259	
7	Kabel Schalter Hauptabzug 50" okc	240 537	



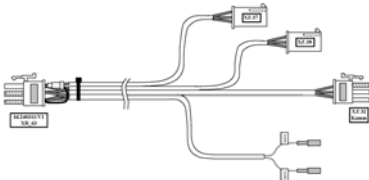
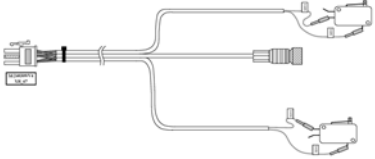
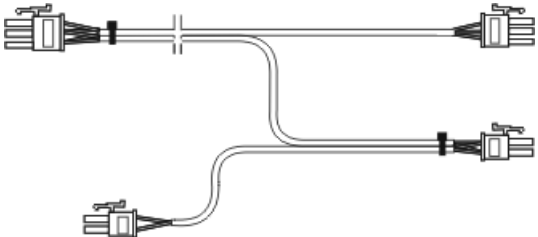
Kabelstrang Basis 1

Benennung		Ident-Nr	Benennung		Ident-Nr
Σ	Kabelstrang Basis 1 okc	240 256			
	Kabel Einrücken okc 3xx	240 289		Kabel Schutzeinrichtung links okc	253 442
					
	Kabel Zuleitung FKE Leuchte okc	240 290			
					

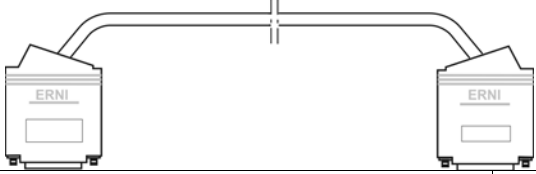
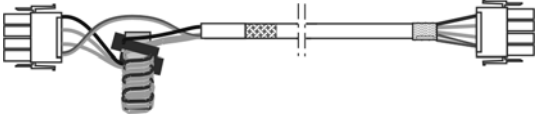
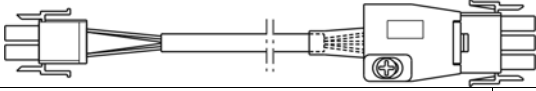
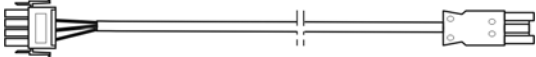
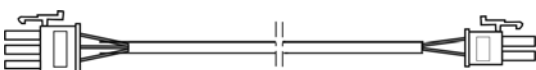
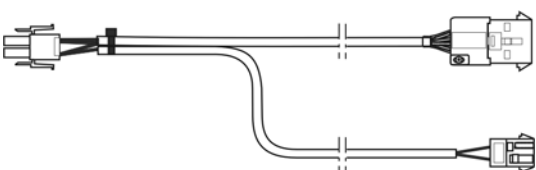
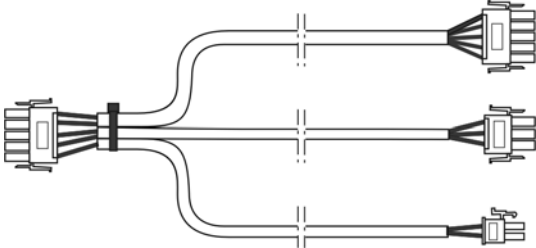
Kabelstrang Basis 2

Benennung	Ident-Nr	Benennung	Ident-Nr
Σ Kabelstrang Basis 2 okc	240 257		
Kabel Motor HIAB okc	240 291	Kabel Resolver Antrieb okc 3xx	240 296
			
Kabel Endschalter Versatz okc 3xx	240 292	Kabel Versatzmotor okc 3xx	240 297
			
Kabel Lüfter Antrieb 3xx okc	240 293	Kabel Resolver Versatz okc 3xx	240 298
			
Kabel Fournisseur rechts/links okc	240 294	Kabel Schutzeinrichtung rechts okc	253 441
			
Kabel Antriebsmotor okc 3xx	240 295		
			

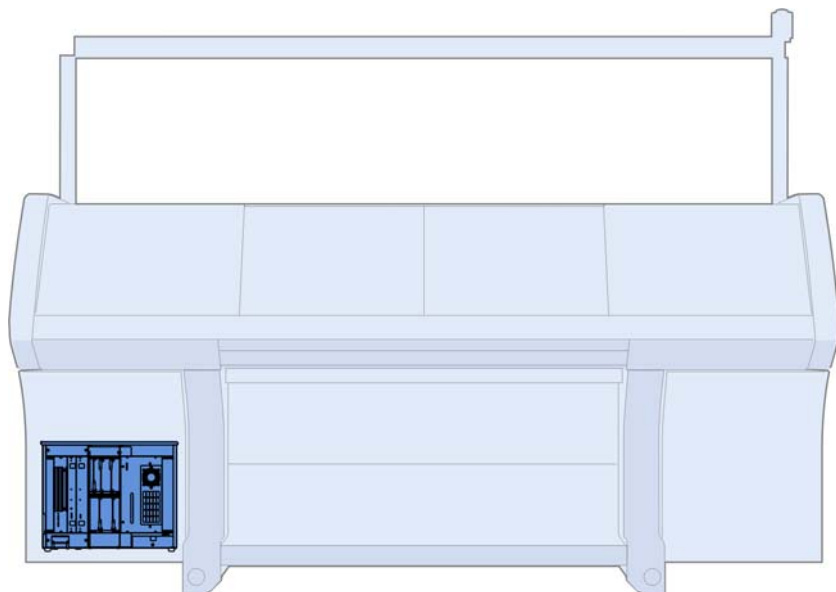
Kabelstrang Kamm

Benennung		Ident-Nr	Benennung		Ident-Nr
Σ	Kabelstrang Kamm OKC	240 259			
	Kabel Motor Kammhaken OKC	240 308		Kabel Schalter KAMM OKC	240 311
					
	Kabel Schalter KAHA OKC	240 309		Kabel Schalter HAAB OKC	240 312
					
	Kabel Motor Kamm OKC	240 310			
					

Kabelstrang 50"

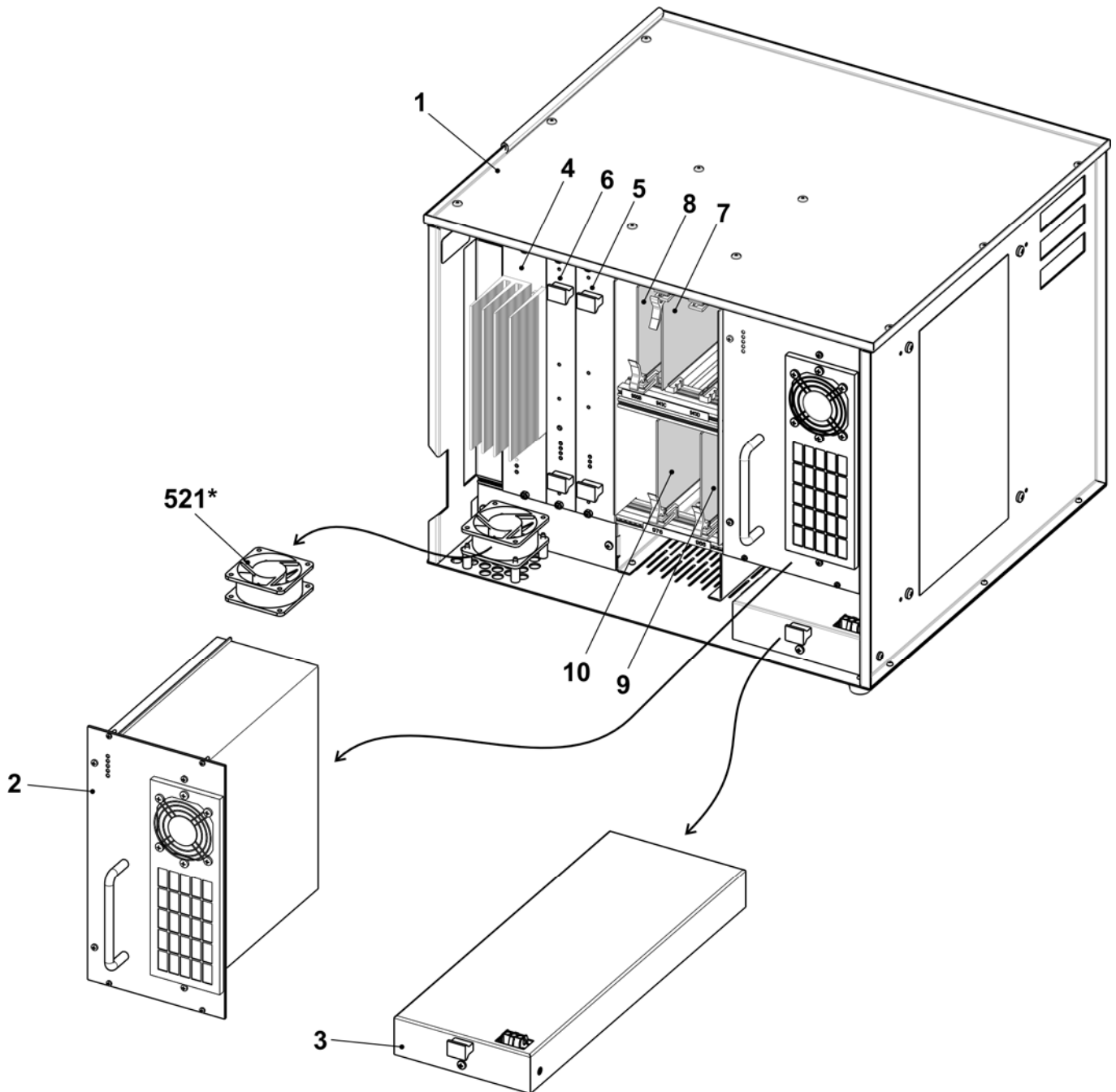
Benennung	Ident-Nr	Benennung	Ident-Nr
Kabelstrang 50" okc	240 258		
Kabel CAN 50" okc	240 459	Kabel Spannungsversorgung Servo 50" okc	240 502
			
Kabel Elektro 50" okc	238 703	Kabel Spannungsversorgung Netzteil okc	240 505
			
Kabel Fournisseur links 50" okc	240 464	Kabel Spannungsversorgung Beleuchtung	236 572
			
Kabel Motor Hilfsabzug 50" okc	240 467	Kabel Schalter Hilfsabzug 3xx okc	240 472
			
Kabel Impulsgeber Hilfsabzug 50" okc	240 468	Kabel Spannungsversorgung FLENT	251 231
			
Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 50" okc	240 469		
			

Steuerungselektronik

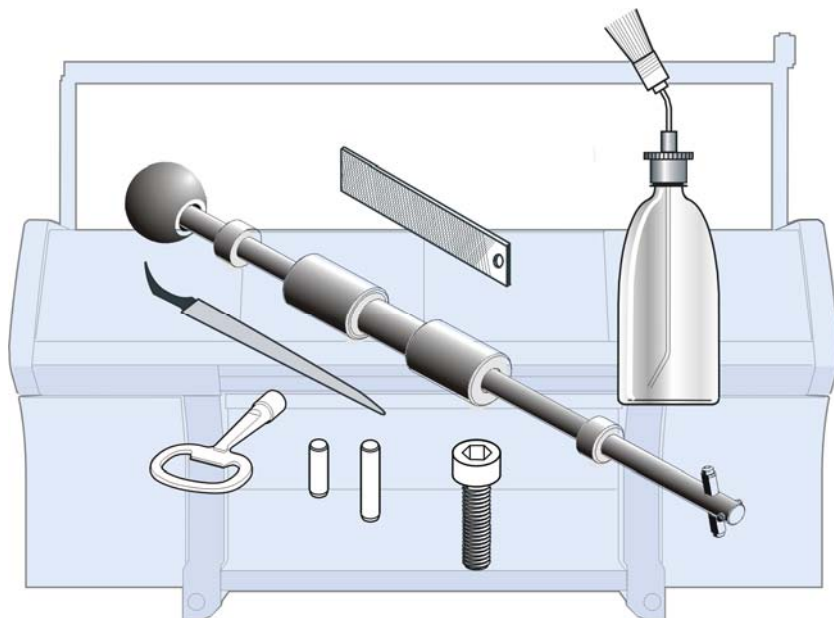


Steuerschrank

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Steuergerät komplett 520 BM2	251 638	6	Karte BIO ECO2	301 007
1	Steuergerät unbestückt 5XX ECO2	251 639	7	Karte Endstufen 4SM 7TE	300 943
2	Netzteil CG54	320 923	8	Karte N-CPU 432	300 965
3	Batterie-Einschub	301 008	9	Karte Power CPU 1	300 966
4	Karte Servo 6	301 000	10	Karte IPC P8X OKC	300 976
5	Karte C-WAZ ECO2	301 006	521*	Axiallüfter Servo 5	229 059



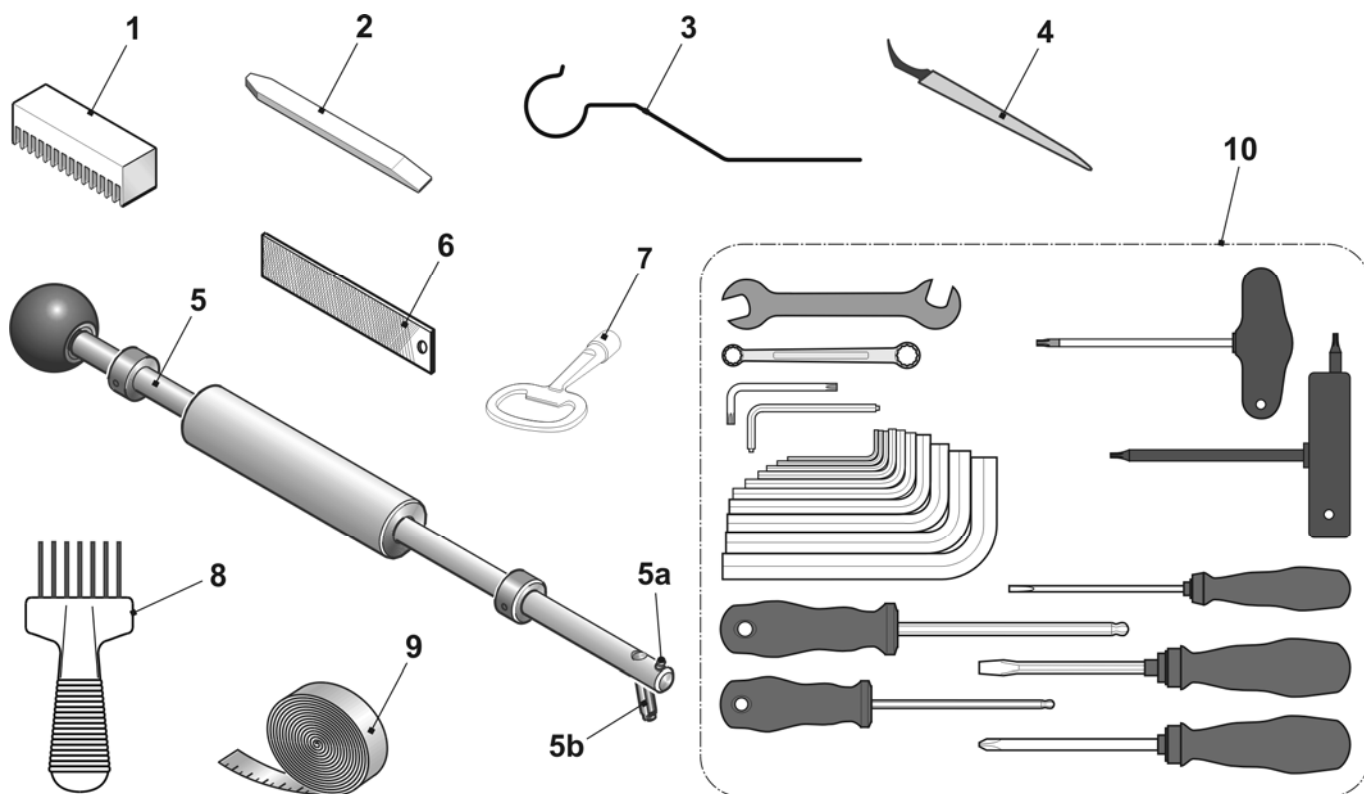
Lieferbares Zubehör



Folgende Werkzeuge, Schmiermittel und Verbrauchsmaterialien können Sie bestellen.
Die folgende Auflistung entspricht nicht dem Lieferumfang der Strickmaschine.

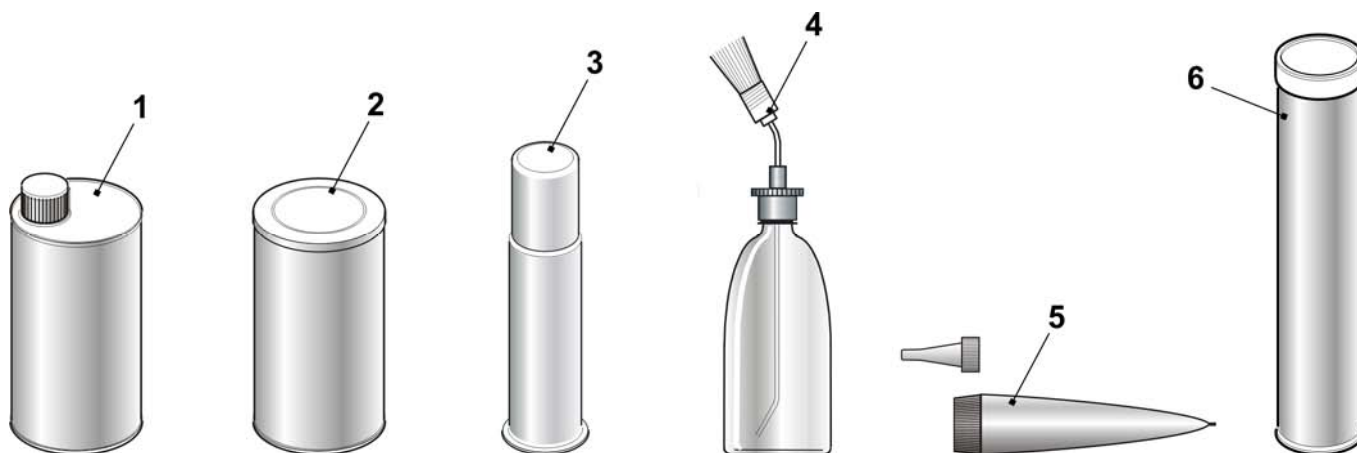
Werkzeug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Kanalstütze E4	062 309	6	Nutenfeile 1,33mm E3-4	006 169
	Kanalstütze E5, E2,5.2	062 310		Nutenfeile 1,25mm E5-8, E3,5.2	006 170
	Kanalstütze E7, E3,5.2	062 312		Nutenfeile 0,90mm E10-12, E5.2 + 6.2	006 175
	Kanalstütze E8	062 313		Nutenfeile 0,73mm E14, E7.2	006 173
	Kanalstütze E10, E5.2	062 314		Nutenfeile 0,45mm E16-18, E9.2	006 179
	Kanalstütze E12, E6.2	062 315	7	Schaltchrankschlüssel	009 346
	Kanalstütze E14, E7.2	218 069	8	Nutenreiniger E4	031 232
	Kanalstütze E16, E8.2	230 188		Nutenreiniger E5	031 233
	Kanalstütze E18, E9.2	230 189		Nutenreiniger E6	031 234
	Kanalstütze E20	230 190		Nutenreiniger E7, E3,5.2	031 235
2	Kanalmeißel E14-20 (E5-14)	062 316		Nutenreiniger E8	031 236
	Kanalmeißel E4-8 (E3,5.2)	062 317		Nutenreiniger E10 (E5.2)	031 238
	Kanalmeißel E10-14	062 318		Nutenreiniger E12 (E6.2)	031 240
3	Fadenleiter links	227 071		Nutenreiniger E14 (E7.2)	031 242
	Fadenleiter rechts	227 070		Nutenreiniger E16	225 111
4	Arbeitshäkchen	227 249		Nutenreiniger E18 (E9.2)	225 112
5	Ausziehhaken 232	027		Nutenreiniger E20	225 113
	5a Kleiner Stift	202 843	9	Maßband L=150cm	228 180
	5b Stift	232 022	10	Werkzeugsatz	209 527



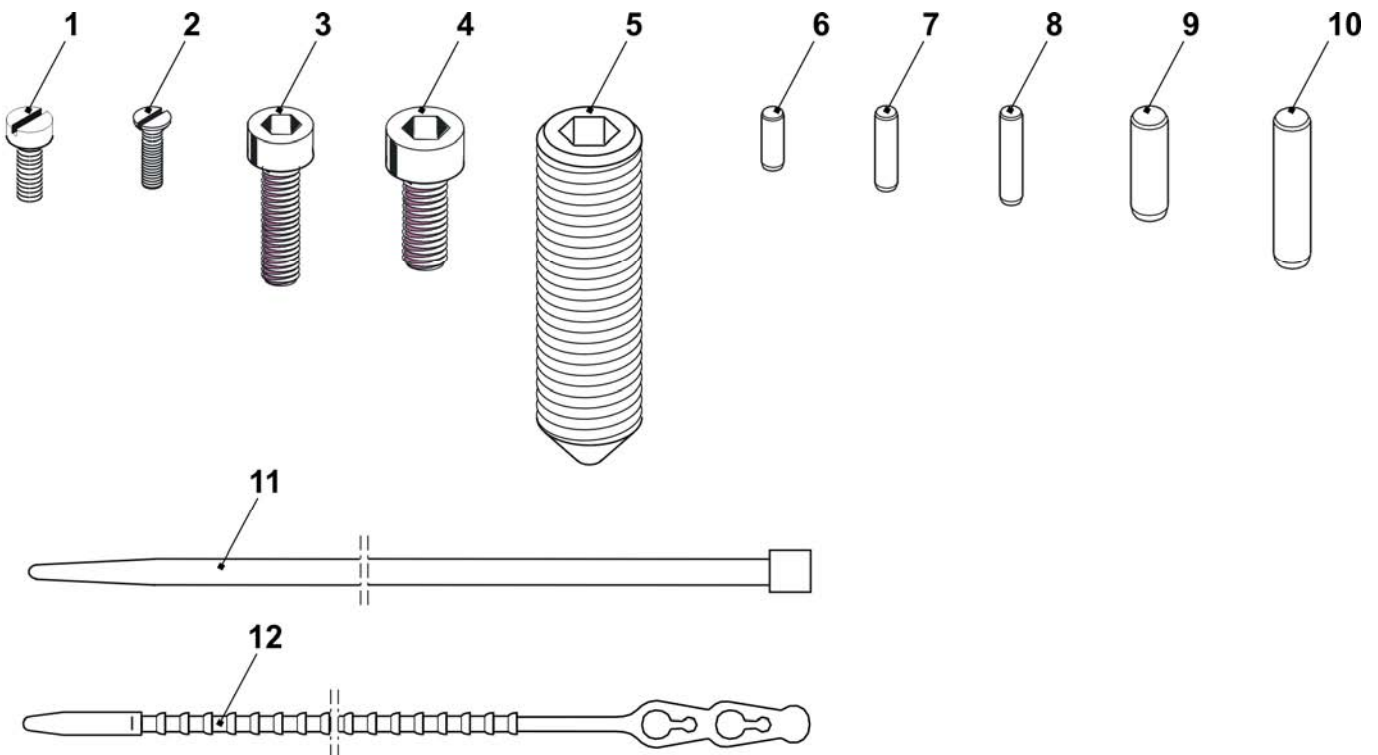
Schmiermittel

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Textilmaschinen-Öl T46, 1l	230 614	4	Ölkombifix	216 732
2	Fett OKS 475, 1kg	009 200	5	Weißer Fettpaste OKS270	229 372
3	Fett OKS 475, 150g	005 351	6	Fett Staburags NBU 12/300KP	231 191

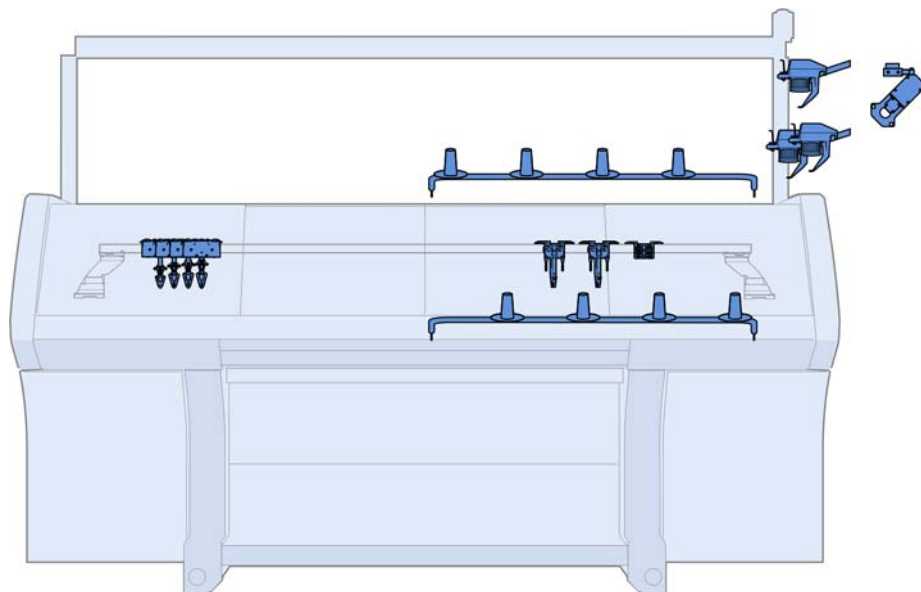


Mechanische Teile

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Zylinderschraube M4x8	020 091	11	Kabelbinder 203x3,6mm	025 815
2	Senkschraube M3x6	020 286		Kabelbinder T50L	026 294
3	Zylinderschraube M5x16	022 726		Kabelbinder 140x3,6mm	008 379
4	Zylinderschraube M6x14	022 658		Kabelbinder 302x4,8mm	008 642
5	Gewindestift M16x50	023 235		Kabelbinder 92x2,4mm	008 378
6	Pass-Stift 3x7	020 643	12	Blitzbinder ABV 232 320mm	026 557
7	Pass-Stift 3x10	020 645			
8	Pass-Stift 3x12	020 647			
9	Pass-Stift 5x12	021 988			
10	Pass-Stift 5x18	022 622			

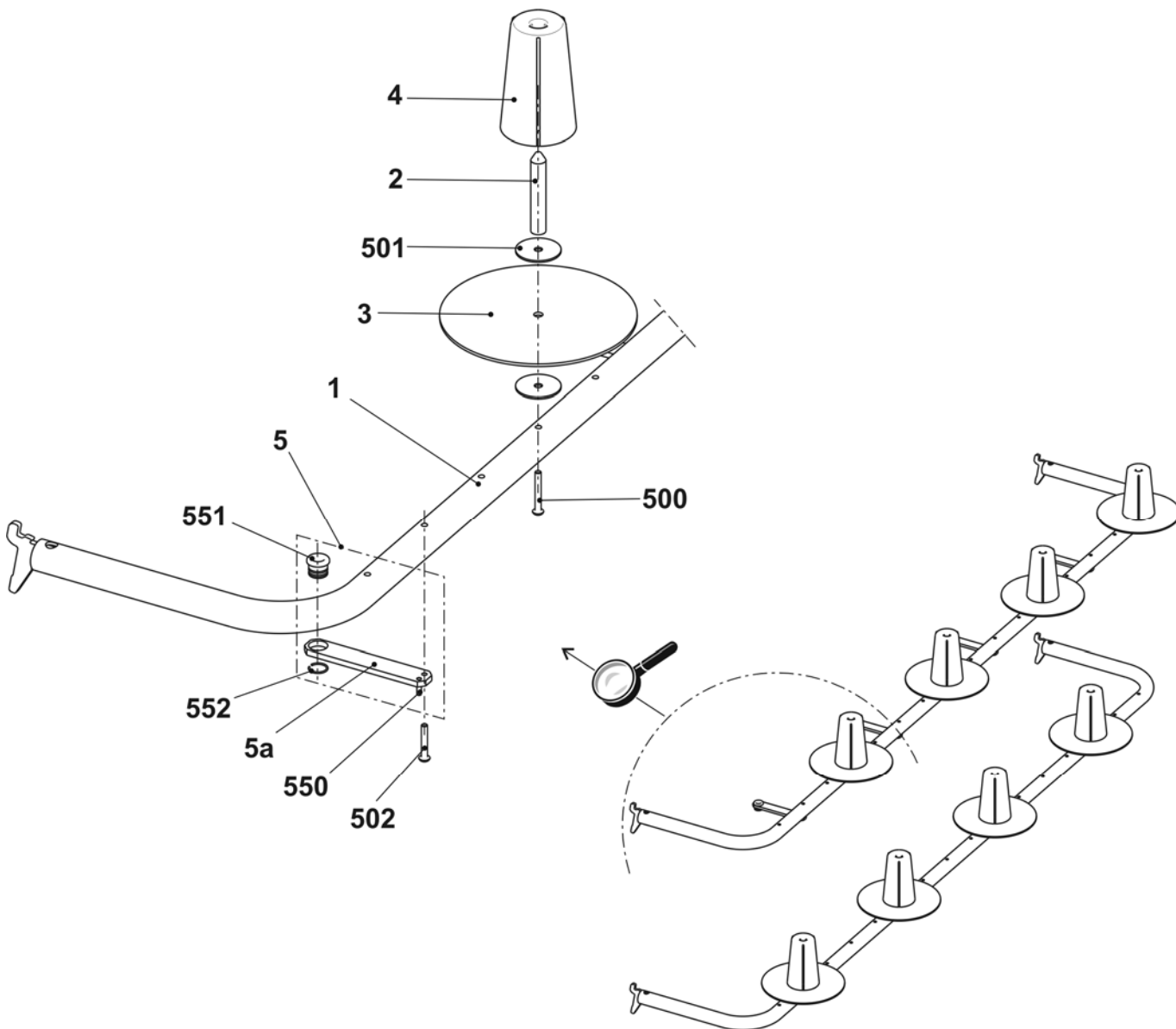


Sondereinrichtungen



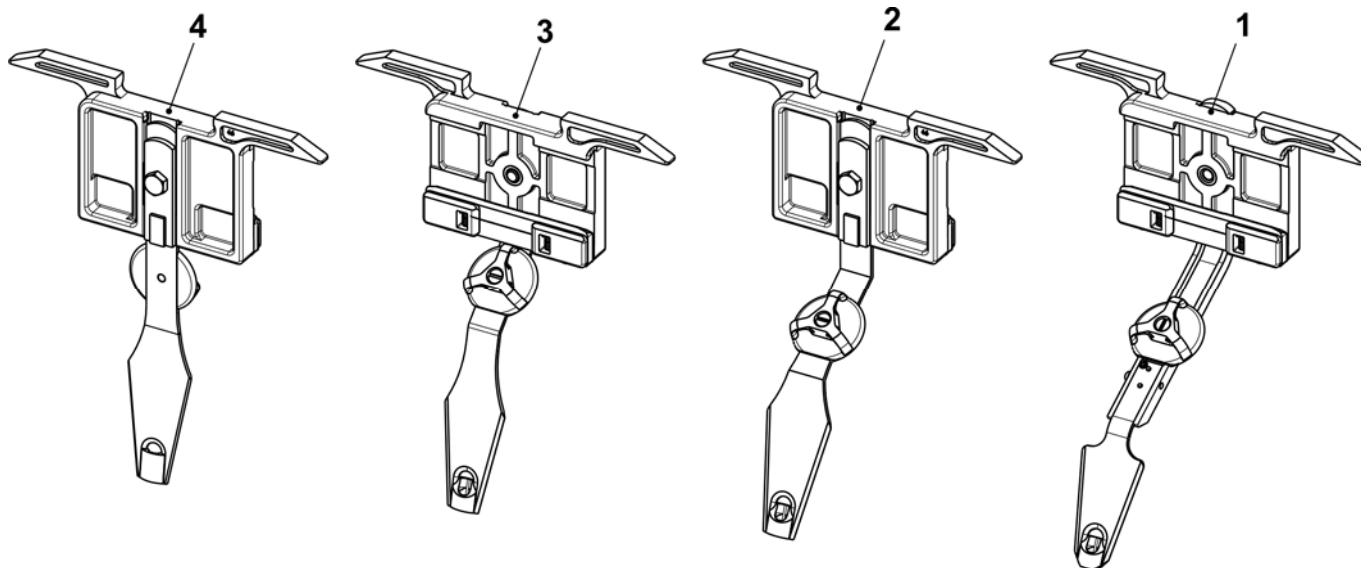
Zusatztisch

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatztisch 50" IFF komplett	244 424			
1	Zusatztisch geschweißt	243 608	5	550 Passstift 3x12	020 647
2	Aufnahmestift	202 777		551 Öse	021 504
3	Scheibe D=130	062 385		552 Sprengring A12	020 996
4	Spulenaufnahme	200 363	500	Flachkopf-Schraube M4x30	023 681
5	Fadenführung	243 765	501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556
5a	Führungsteil	243 623	502	Flachkopf-Schraube M4x25	023 511



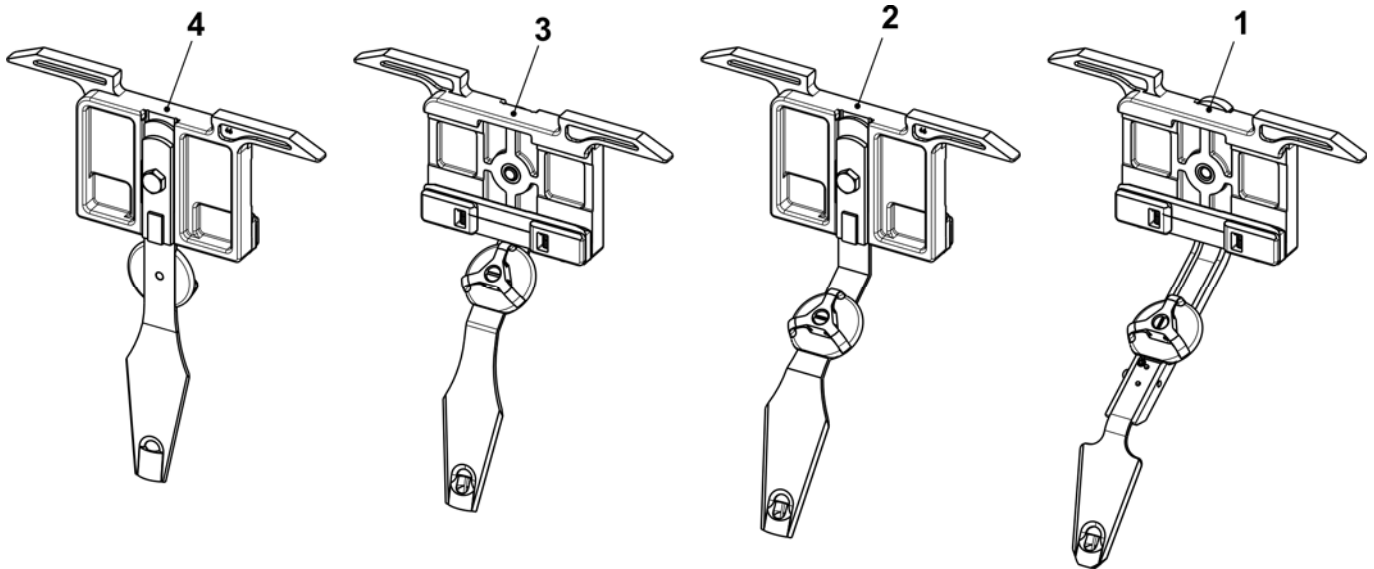
Fadenführer-Schlitten

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Fadenführer-Schlitten 1+8 komplett	217 486	3	Fadenführer-Schlitten 3+6 komplett	217 488
2	Fadenführer-Schlitten 2+7 komplett	217 487	4	Fadenführer-Schlitten 4+5 komplett	217 489



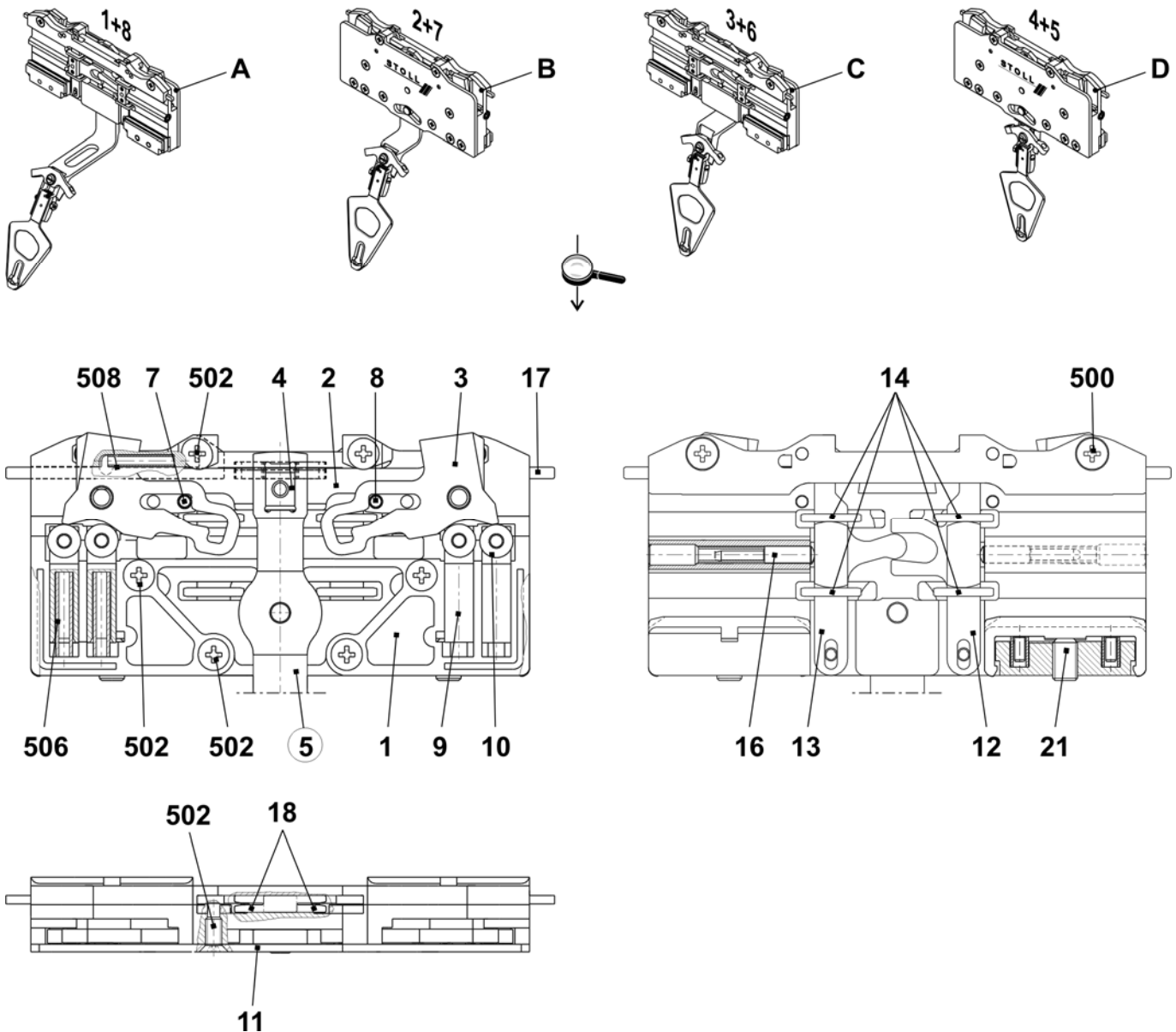
Fadenführer-Schlitten (bei besonders groben Garnen)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Fadenführer-Schlitten 1+8 komplett	231 856	3	Fadenführer-Schlitten 3+6 komplett	231 858
2	Fadenführer-Schlitten 2+7 komplett	231 857	4	Fadenführer-Schlitten 4+5 komplett	231 859



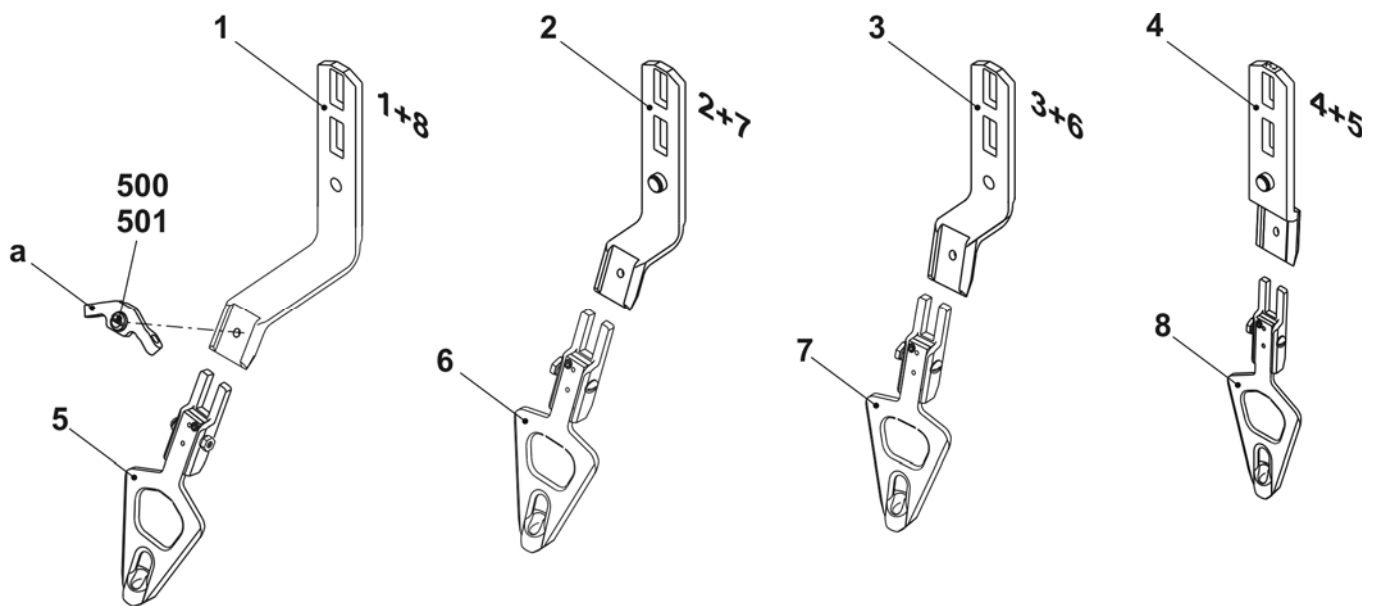
Komplette Intarsia-Fadenführer

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
ΣA	IFF-Schlitten 1+8 komplett	213 773	10	Druckrolle	212 774
ΣB	IFF-Schlitten 2+7 komplett	213 774	11	Deckel	213 392
ΣC	IFF-Schlitten 3+6 komplett	213 775	12	Klemmhebel rechts	216 100
ΣD	IFF-Schlitten 4+5 komplett	213 776	13	Klemmhebel links	216 101
1	Grundplatte komplett	213 408	14	Druckplättchen 2,04	201 654
2	Schieber	217 188		Druckplättchen 2,06	208 924
3	Riegel	212 508	16	Federstift	201 677
4	Kulissenstein	213 807	17	Ausheber	212 547
5	Fadenführer-Bügel x+y komplett		18	Schiebeteil	213 391
7	Fixierstift 3,3 (2+7/3+6)	212 504	21	Gewindebolzen	213 399
	Fixierstift 3,4 (1+8/2+7/3+6/4+5)	212 505	500	Senkkopf-Schraube M4x6	022 994
8	Fixierstift 3,3 (2+7/3+6/4+5)	212 504	502	Senkkopf-Schraube M4x12,5	022 979
	Fixierstift 3,4 (2+7/3+6/4+5)	212 505	506	Druckfeder 4,0x0,7x25	022 969
	Fixierstift 3,5 (1+8)	212 506	508	Druckfeder 2,8x0,35x19	023 394
9	Druckstück	212 773			



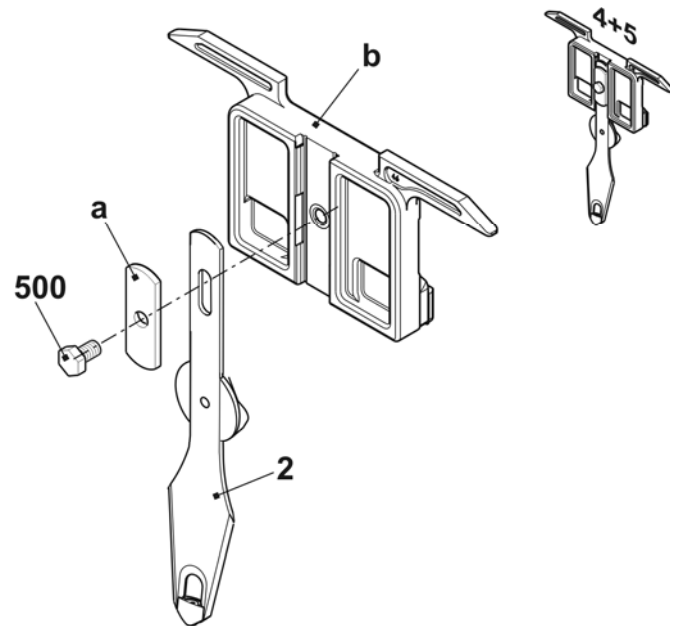
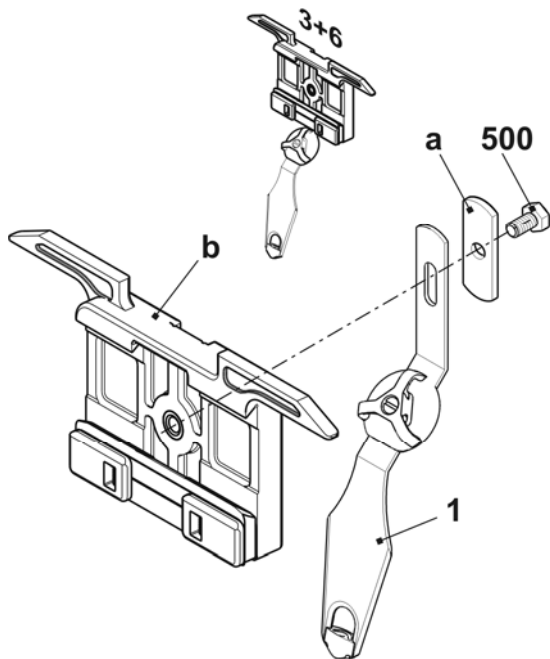
Bügel und Kopf IFF

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	IFF-Schlitten 1+8 komplett	213 773			
	IFF-Schlitten 2+7 komplett	213 774	5	FF-Kopf 1+8 komplett	216 352
	IFF-Schlitten 3+6 komplett	213 775	6	FF-Kopf 2+7 komplett	216 353
	IFF-Schlitten 4+5 komplett	213 776	7	FF-Kopf 3+6 komplett	216 354
1	FF-Bügel 1+8 komplett	213 768	8	FF-Kopf 4+5 komplett	216 535
2	FF-Bügel 2+7 komplett	213 769	a	Fadenleitwinkel	201 672
3	FF-Bügel 3+6 komplett	213 770	500	Zylinder-Schraube M4x8	022 977
4	FF-Bügel 4+5 komplett	213 771	501	Sicherungsscheibe S4-FST	022 774



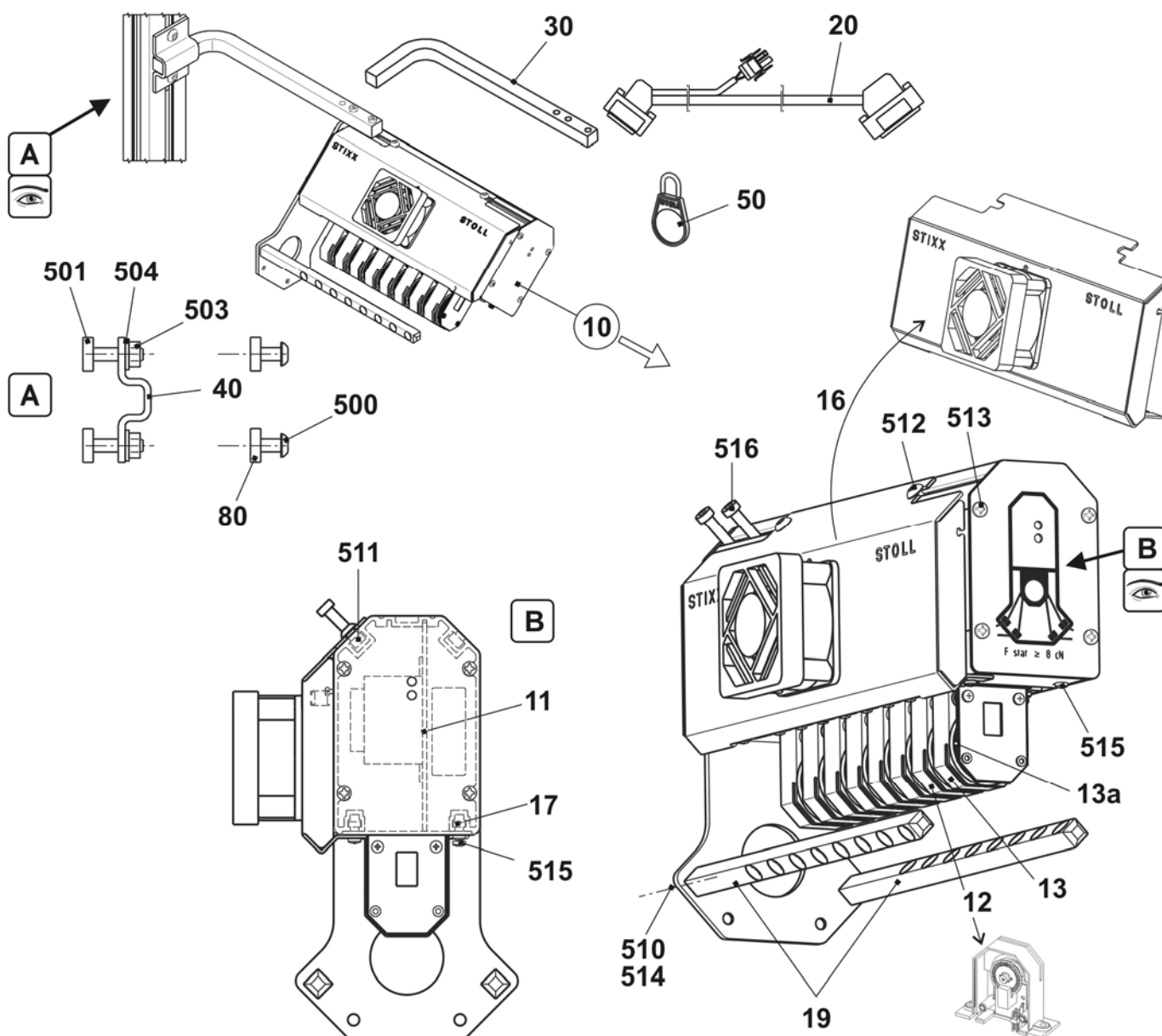
Plattier-Fadenführerschlitten

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ1	Plattier FF-Schlitten ko. 3+6 E3-4	217 658	Σ2	Plattier FF-Schlitten ko. 4+5 E3-4	217 660
1	Plattier FF-Bügel 3+6 komplett E3	214 590	2	Plattier FF-Bügel 4+5 komplett E3	214 591
a	Beilage 213	035	a	Beilage 213	035
b	FF-Schlitten komplett	241 887	b	FF-Schlitten komplett	241 887
500	Sechskant-Schraube M5x10	020 351	500	Sechskant-Schraube M5x10	020 351



Fadenlängenmesseinrichtung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung ko.	228 943	10	Fadenlängenmesseinrichtung 3	236 275
20	Kabel Längenmessung	236 718	11	Karte FLM CPU	300 934
30	Halter	223 029	12	Sensor	211 354
40	Klemme	228 583	13	Sensor komplett	212 406
50	Einstellgewicht	212 241	13a	Gummilauftring	212 390
80	Gewindeleiste	200 223	16	Lüfter komplett	212 255
500	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113	17	Gewindeleiste	211 801
501	Hammer-Schraube M8x25	022 866	19	Fadenleitstab	211 352
503	Sechskant-Mutter M8-6	020 838	510	Flachkopfschraube M5x10	023 247
504	U-Scheibe 8,4	023 248	511	Federmutter M5	022 873
			512	Flachkopfschraube M5x6	023 246
			513	Blechschrabe ST3,5x13	022 940
			514	Federring A5	022 454
			515	Kombilinsenschraube M3x10	023 380
			516	Zylinder-Schraube M5x22	023 193



Fournisseur-SFE

Pos	Benennung	Ident-Nr	Hinweis
Σ	Anbausatz Speicherfournisseur-SFE	231 427	SFE-Ersatzteile bestellen Sie bitte bei: MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten Tel.: +49 (0)7443 281-0 Fax: +49 (0)7443 281-101 Die Artikel-Nr. und die Bezeichnung für SFE-Ersatzteile der mitgelieferten Montageanleitung der Fa. MEMMINGER-IRO entnehmen.
1	Trafo mit Kabel	231 979	
2	Anbausatz SFE ohne Trafo	231 980	
2a	Fournisseur SFE	231 537	

