

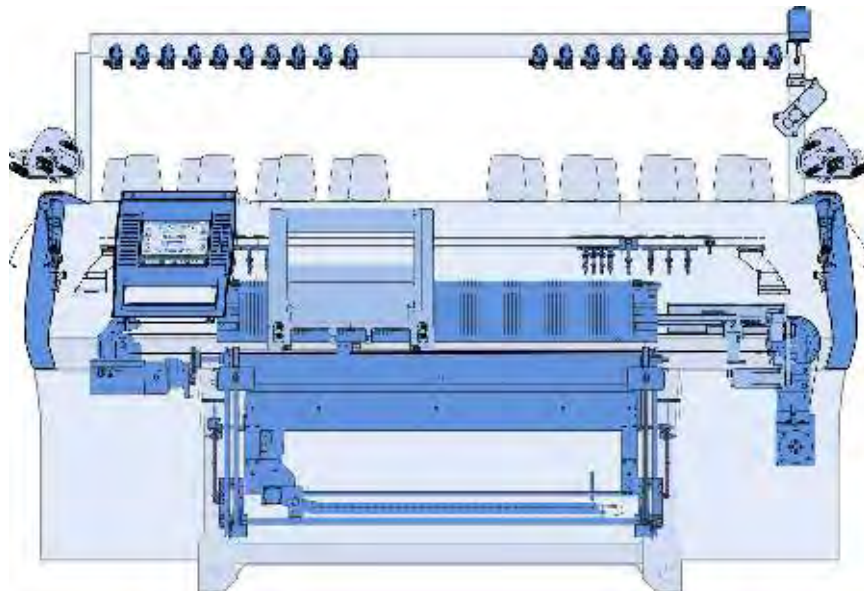
STOLL

Ersatzteil-Katalog

CMS 530 (Typ 643)

Baumuster 000

E5 | E7 | E8 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E2,5.2m.
4L | E3,5.2 | E3,5.2m.4L | E5.2



Dokument-Nr. 267662_00_DE

Ausgabe 10/2015

1 Einleitung

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

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, ID, Stückzahl.

Für Reparaturen dürfen nur Original STOLL Ersatzteile verwendet werden.

1.1 Suchhilfe

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

Symbol	Bedeutung
	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.
	Explosionsdarstellung, Einzelelemente 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.

1.2 Drehmomente

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.

Drehmomente Torques Couples Coppias Momentos de rotación [Nm] ± 10 % (für $\mu_{\text{ges}} = 0,12$)		Festigkeitsklassen Property class Classes de résistance Classi di resistenza Clasas 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	

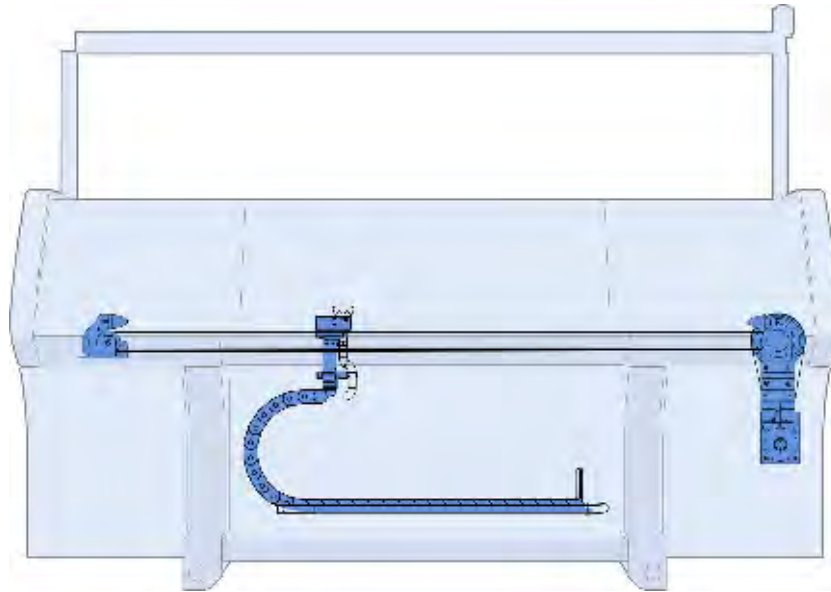
Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	3
1.1	Suchhilfe	4
1.2	Drehmomente	5
2	Schlitten-Antrieb	11
2.1	Antrieb	12
2.1.1	Motor und Riementrieb	13
2.1.2	Spannlager	14
2.2	Energiekette und Mitnehmer	15
3	Versatz	17
3.1	Versatz	18
4	Nadelbetten	19
4.1	Nadelbett E5	20
4.1.1	Fortsetzung Nadelbett E5	21
4.2	Nadelbett E7	22
4.2.1	Fortsetzung Nadelbett E7	23
4.3	Nadelbett E8	24
4.3.1	Fortsetzung Nadelbett E8	25
4.4	Nadelbett E5m.4	26
4.4.1	Fortsetzung Nadelbett E5m.4	27
4.5	Nadelbett E7m.5	28
4.5.1	Fortsetzung Nadelbett E7m.5	29
4.6	Nadelbett E2,5.2	30
4.6.1	Fortsetzung Nadelbett E2,5.2	31
4.7	Nadelbett E3,5.2	32
4.7.1	Fortsetzung Nadelbett E3,5.2	33
4.8	Nadelbett E5.2	34
4.8.1	Fortsetzung Nadelbett E5.2	35
4.9	Nadelbett E2,5.2m.4L	36
4.9.1	Fortsetzung Nadelbett E2,5.2m.4L	37
4.10	Nadelbett E3,5.2m.4L	38
4.10.1	Fortsetzung Nadelbett E3,5.2m.4L	39
4.11	Nadelbetten, Befestigungselemente	40
4.12	Abdeckung	41
4.13	Linkes Klemm-Schneidbett E5-7 E5m.4 E7m.5 7m.8 E2,5.2 E3,5.2 E2,5.2 E3,5.2 E2,5.2m4L E3,5.2m4L	42
4.14	Rechtes Klemm-Schneidbett E5-7 E5m.4 E7m.5 7m.8 E2,5.2 E3,5.2 E2,5.2 E3,5.2 E2,5.2m4L E3,5.2m4L	43
4.15	Linkes Klemm-Schneidbett E8 E8m.7 E5.2	44
4.16	Rechtes Klemm-Schneidbett E8 E8m.7 E5.2	45
5	Schlitten	47
5.1	Schlitten-Übersicht	48
5.2	Schlittenwagen	49
5.3	Schlitten-Abdeckung	50
5.4	Schlitten-Führung	51
5.5	Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab	52
5.6	Bürstenhalter	53
5.7	Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil	54
5.8	Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil	55
5.9	Platinen-Steuerung	56
5.10	Nadelwächter	57
5.11	Schloss E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2 E5m.4 E7m.5	58
5.11.1	Schlossteile E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2 E5m.4 E7m.5	59
5.12	Schloss E7 E8	60
5.12.1	Schlossteile E7 E8	61
5.13	Schloss E2,5.2m.4L E3,5.2m.4L	62
5.13.1	Schlossteile E2,5.2m.4L E3,5.2m.4L	63
6	Hauptabzug	65

6.1	Hauptabzug	66
6.1.1	Hauptabzug links	67
6.1.2	Hauptabzug rechts	69
6.1.3	Hauptabzug Mitte	72
7	Hilfsabzug	77
7.1	Hilfsabzug vormontiert	78
7.1.1	Rechtes Lager Hilfsabzug	79
7.1.2	Linkes Lager Hilfsabzug	80
7.2	Motor	81
7.3	Fadenbremse am Klemm-Schneidbett	82
8	Kammabzug	83
8.1	Kammabzug	84
8.1.1	Kammabzug links	85
8.1.2	Kammabzug rechts	86
8.1.3	Kammabzug Mitte	89
9	Bandabzug	93
9.1	Bandabzug	94
9.2	Band	95
9.3	Antriebseinheit	96
9.4	Halter links	97
9.5	Wickelschutz	98
9.6	Fadenbremsen	99
10	Fadenlieferereinrichtung	101
10.1	Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE	102
10.2	Fadenkontrolleinheit	103
10.3	Linke Fadenführung	104
10.3.1	Linke Fadenspanner	105
10.3.2	Linke Spannerachse	106
10.3.3	Fadenumlenker links	107
10.4	Rechte Fadenführung	108
10.4.1	Rechte Fadenspanner	109
10.4.2	Rechte Spannerachse	110
10.4.3	Fadenumlenker rechts	111
10.5	Spulentisch	112
10.6	Fadenführung komplett	113
10.7	Schieneneneinheit	114
10.8	Linker Friktionsfournisseur	115
10.9	Rechter Friktionsfournisseur	116
10.10	Bremseinrichtung links	117
10.11	Bremseinrichtung rechts	118
11	Flusenentsorgung	119
11.1	Flusenentsorgung	120
11.1.1	Flusenbehälter	121
11.1.2	Schlauchsatz	122
11.1.3	Saugrohr	123
12	Bedienung und Überwachung	125
12.1	Eingabeeinheit	126
12.2	Startereinrichtung	127
12.2.1	Einrückstangen-Lager	128
12.3	Signal-Leuchte	129
12.4	Stauraum-Überwachung	130
12.5	Schockabstellung	131
12.6	Messeinrichtung E5 E7 E8 E2,5.2 E3,5.2 E5m.4 E7m.5 E2+3,5.2m.4L	132
12.7	Messeinrichtung E5.2	133
13	Schutzeinrichtungen	135
13.1	Seitliche Sicherheitshauben	136

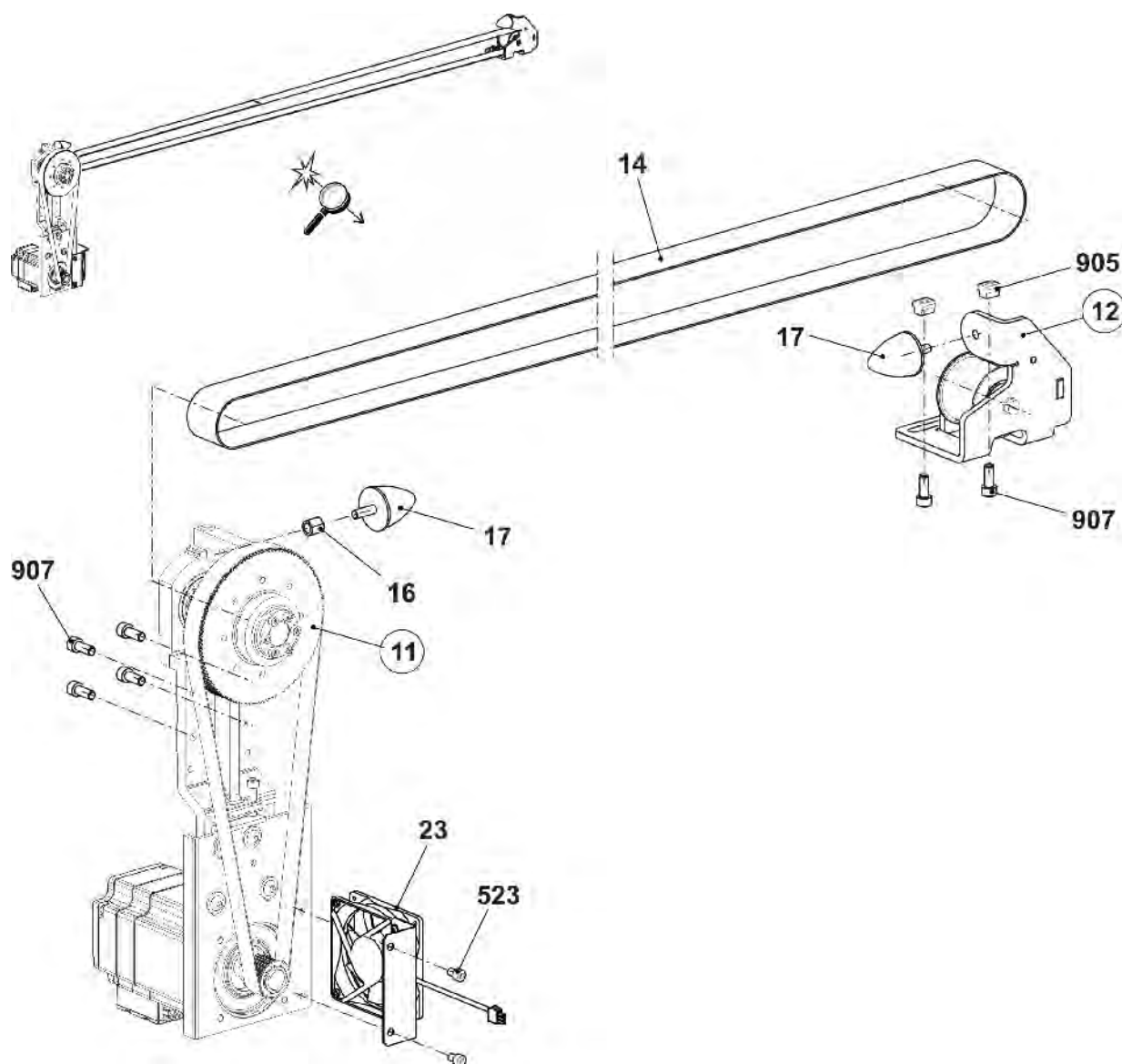
13.2	Verkleidung	137
13.3	Rückwand	138
14	Elektrik	139
14.1	Schaltplan (223) als PDF	140
14.2	Schleppkabel (alle Feinheiten außer E5.2)	141
14.3	Schleppkabel E5.2	142
14.4	Kabelsatz Installation, Teil 1	143
14.5	Kabelsatz Installation, Teil 2	143
15	Steuerungselektronik	145
15.1	Steuerschrank	146
16	Lieferbares Zubehör	147
16.1	Zubehör Standard	148
16.2	Zubehör Standard E2,5.2m.4L	149
17	Sondereinrichtungen	151
17.1	Fadenführer Typ 2, E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	152
17.2	Fadenführer Typ 2, E7 E8 E6.2	153
17.3	Intarsia-Fadenführer Typ 2, Übersicht	154
17.3.1	Intarsia-Fadenführer Typ 2, Fortsetzung	155
17.4	FF-Bügel E2,5.2m.4L	156
17.5	Plattierfadenführer 3+6	157
17.6	Plattierfadenführer 4+5	158
17.7	Plattier-Fadenführerschlitten EW 46	159
17.8	Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)	160
17.9	FF-Bügel Stabilisierung komplett	161
17.10	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	162
17.10.1	Fadenlängenmesseinrichtung links	163
17.11	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	164
17.11.1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts	165
17.12	Speicherfournisseur MSF-3 komplett E3-8	166
17.13	Spulenhalter links	167
17.14	Spulenhalter rechts	168
17.15	Zusatztisch	169
17.16	Schleifpapierbremse	170
17.17	Devoré Kit E3,5.2 E5	171
17.18	Devoré Kit E7	172
17.19	Zusatztisch	173
18	Umbausätze mit 24 und 32 IFF Typ2	175
18.1	Umbausatz-Übersicht E5	176
18.2	Umbausatz-Übersicht E7 E8	177
18.3	Magnethalter	178
18.4	Zusatztisch (oben, unten)	179
18.5	Teile für die linke Sicherheitshaube	180
18.5.1	Fadenspanner links	181
18.5.2	Fadenumlenker links	183
18.6	Teile für die rechte Sicherheitshaube	184
18.6.1	Fadenspanner rechts	185
18.6.2	Fadenumlenker rechts	186
18.7	Friktionsfournisseur links und rechts komplett	187
18.7.1	Friktionsfournisseur links	188
18.7.2	Friktionsfournisseur rechts	189
18.8	Klemm-Schneidbett links	190
18.9	Klemm-Schneidbett rechts	191
18.10	Fadenführung komplett IFF E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	192
18.11	Fadenführung komplett IFF E7 E8	193
18.12	Bremseinrichtung	194
18.13	Garnleiter	195

2 Schlitten-Antrieb



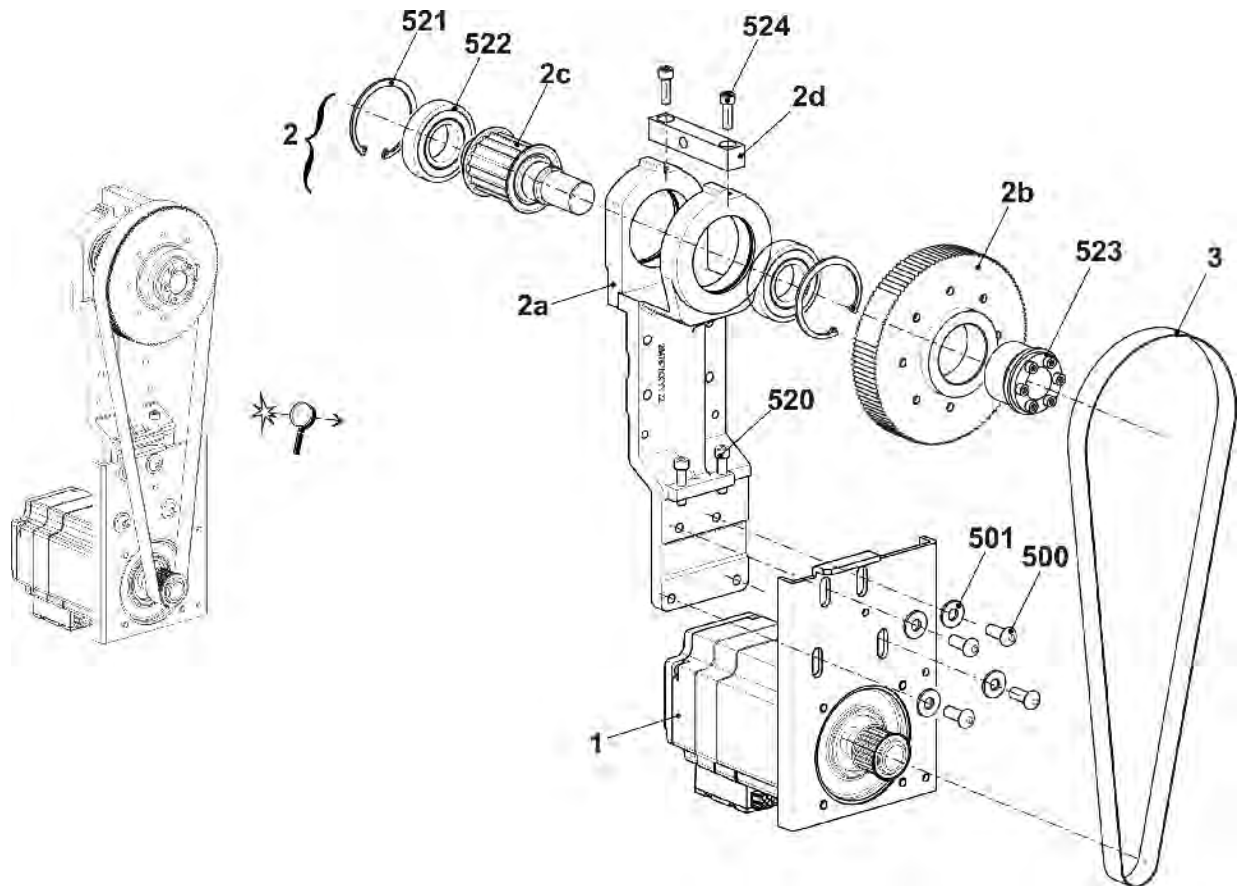
2.1 Antrieb

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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



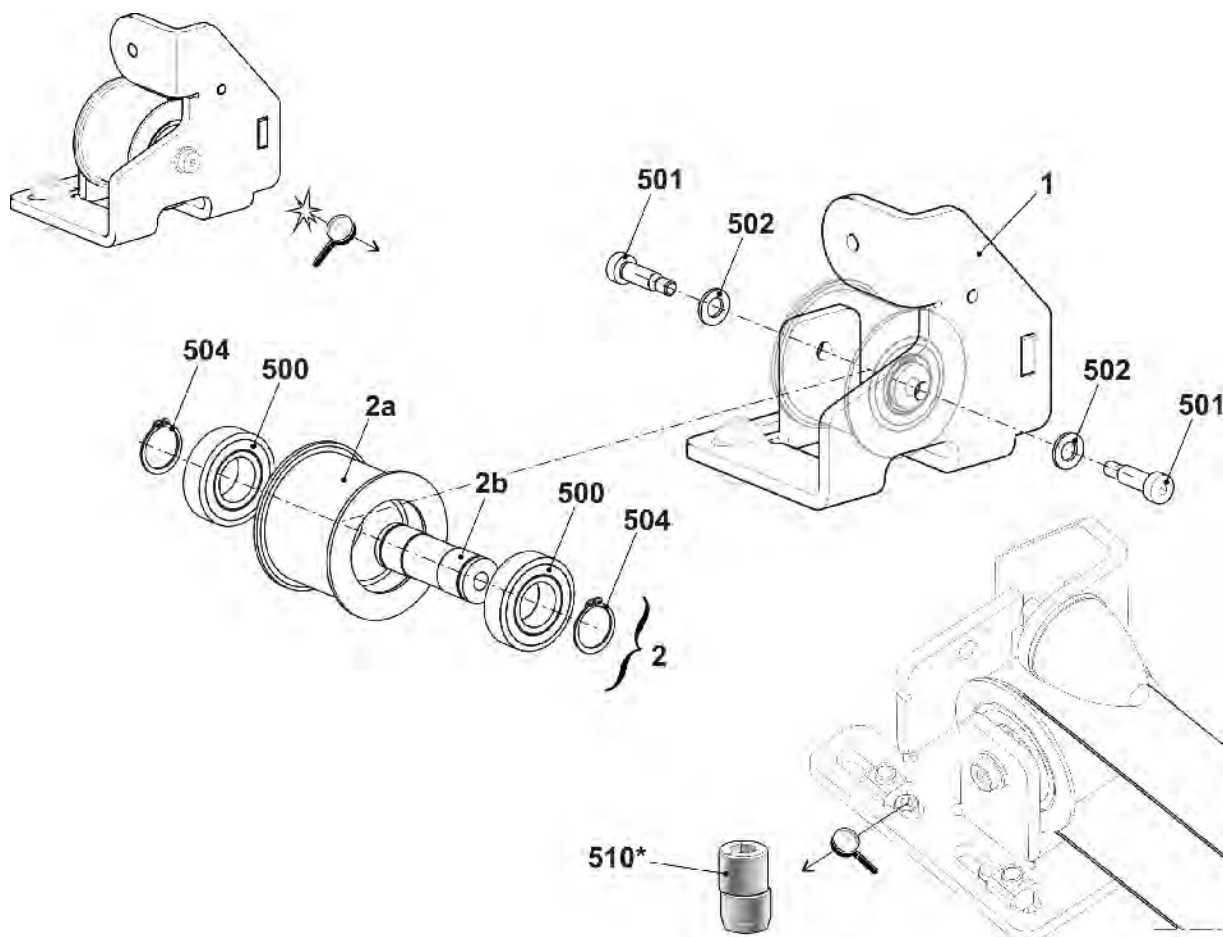
2.1.1 Motor und Riementrieb

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebseinheit komplett	253 877			
1	Antriebseinheit	258 188	521	Sicherungsring 68x2.5	022 914
2	Antriebslager komplett	264 764	522	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
2a	Antriebslager	264 758	523	Spannsatz 30X55	023 208
2b	Zahnriemen-Scheibe	240 616	524	Zylinder-Schraube M8X25 12.9	020 142
2c	Zahnritzel 57 AT10 18	242 039	3	Zahnriemen	252 594
2d	Halter Puffer	222 100	500	Flachkopf-Schraube M10X25	023 684
520	Zylinder-Schraube M8X35	020 144	501	Scheibe 10,5X25X2,5	022 178



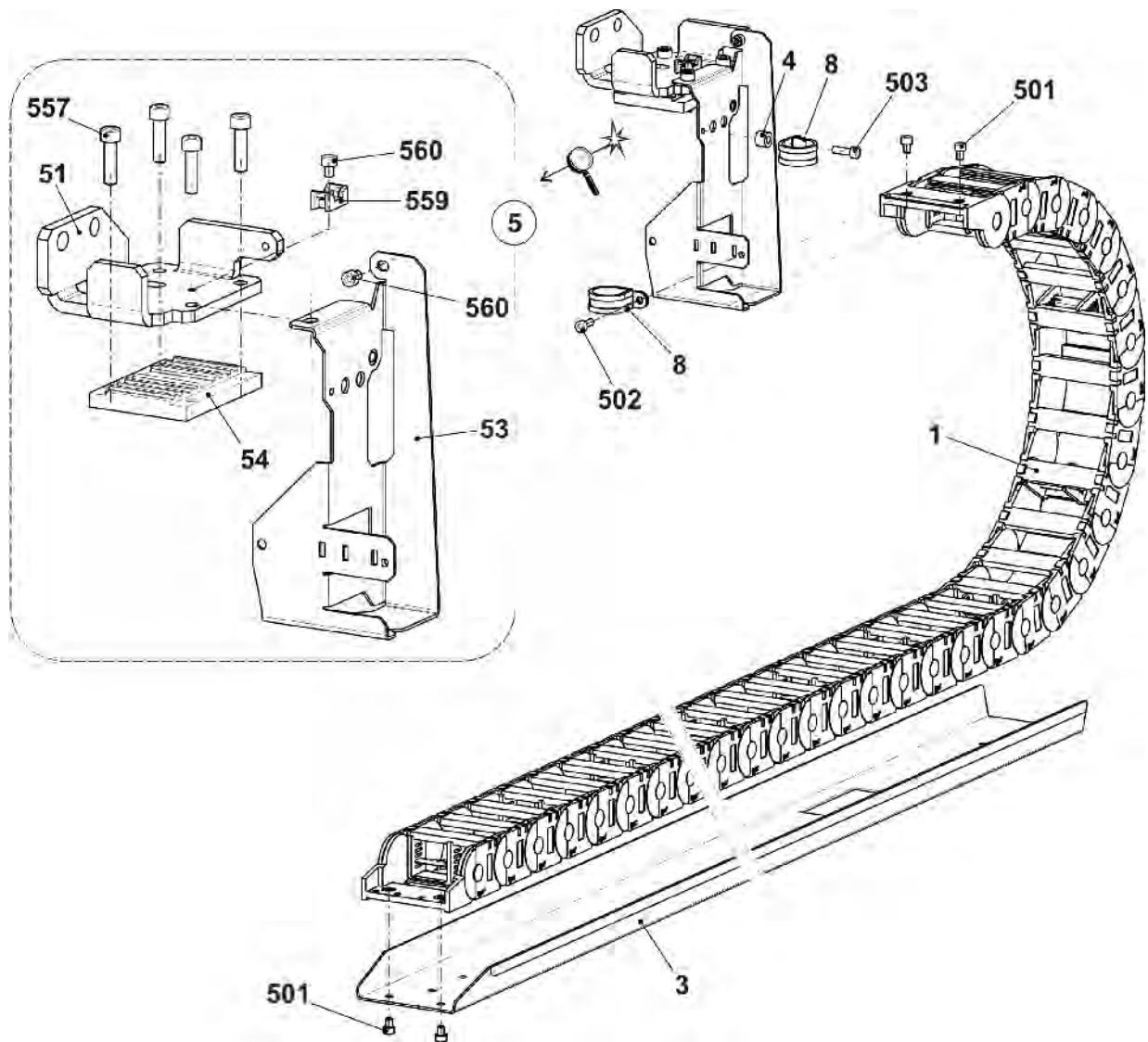
2.1.2 Spannlager

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Spannlager komplett		251 581	2	500	Rillenkugellager 625-6305-2RS	255 686
1	Spannlager		251 560		504	Sicherungsring 471-25x1,2	251 617
2	Spannrolle komplett		256 640	501	Zylinder-Schraube M10x25		023 751
	2a	Spannrolle	255 684	502	U-Scheibe		020 874
	2b	Achse	251 579	510*	Exzenter		255 499



2.2 Energiekette und Mitnehmer

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
1	Energiekette 30 Glieder	259 234	5	Schlittenmitnehmer komplett	265 268
3	Ablagerinne	263 983	51	Schlittenmitnehmer	258 380
4	Distanzhülse	214 584	53	Kabelmitnehmer Schlittenmitnehmer	266 400
8	Schlauchschelle	214 653	54	Spannplatte	252 592
501	Zylinder-Schraube M6x8	023 411	557	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
502	Zylinder-Schraube M6x16	020 135	559	Befestigungselement	026 489
503	Zylinder-Schraube M6x20	020 136	560	Zylinder-Schraube M6x8	023 411

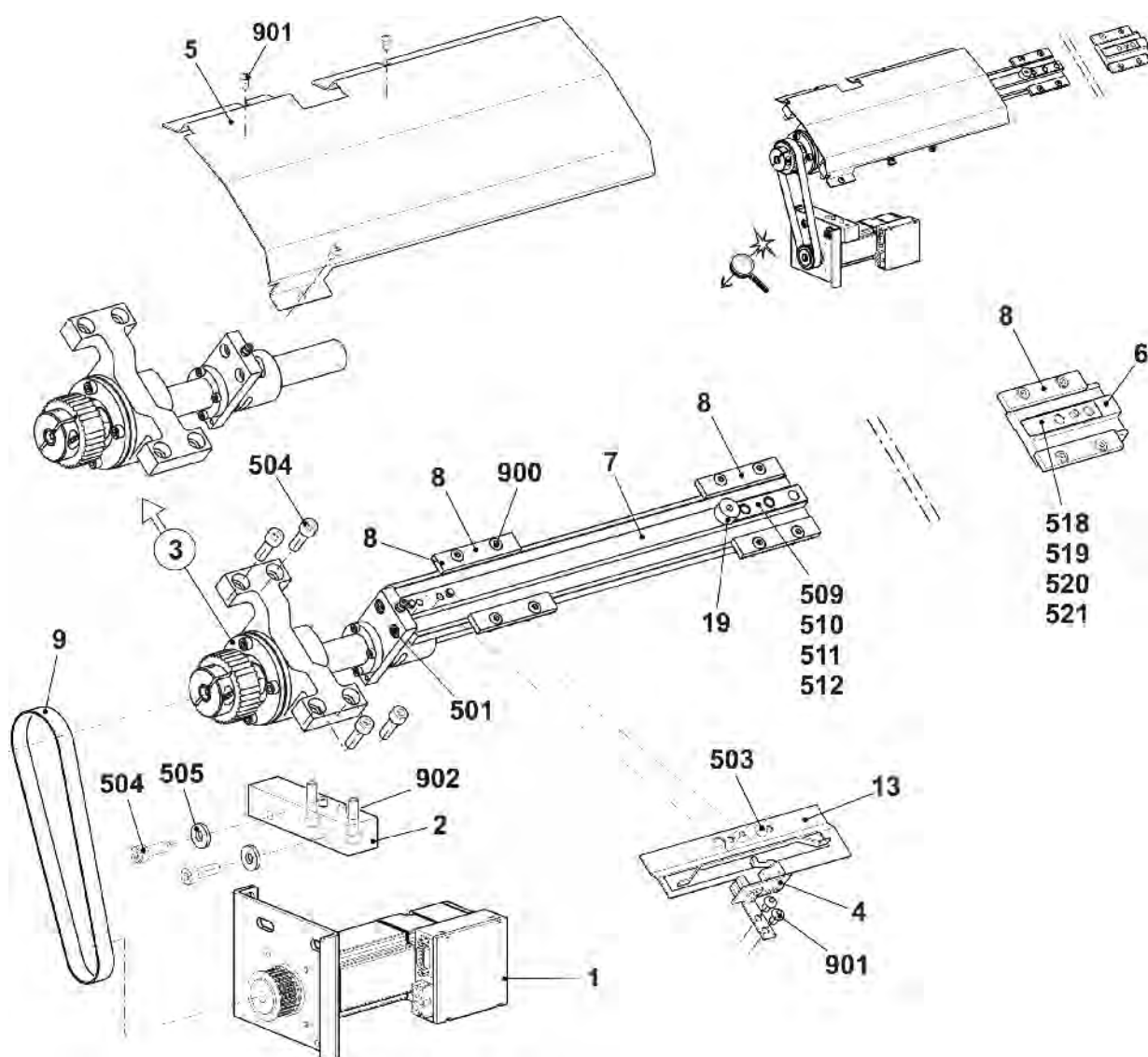


3 Versatz



3.1 Versatz

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Versatz				
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	259 115	504	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
2	Lager Versatzmotor	264 630	505	U-Scheibe 8,4X20X3	022 175
3	Spindellager	253 262	509	Beilage 0,03x15x85	023 162
4	Karte Versatz-Endschalter	229 396	510	Beilage 0,05x15x85	023 163
5	Versatz-Abdeckblech	240 721	511	Beilage 0,1x15x85	023 164
6	Versatzleiste links	240 696	512	Beilage 0,2x15x85	023 170
7	Versatzleiste	240 690	518	Beilage 0,03x15x75	023 395
8	Führungsleiste	206 382	519	Beilage 0,05x15x75	023 396
9	Zahnriemen 150 S 5M 490	229 281	520	Beilage 0,1x15x75	023 397
13	Schaltblech	240 722	521	Beilage 0,2x15x75	023 398
19	Anschlag-Schraube	221 386	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
501	Zylinder-Schraube M6x16	023 116	901	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
503	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183	902	Zylinder-Schraube M8x30	020 143

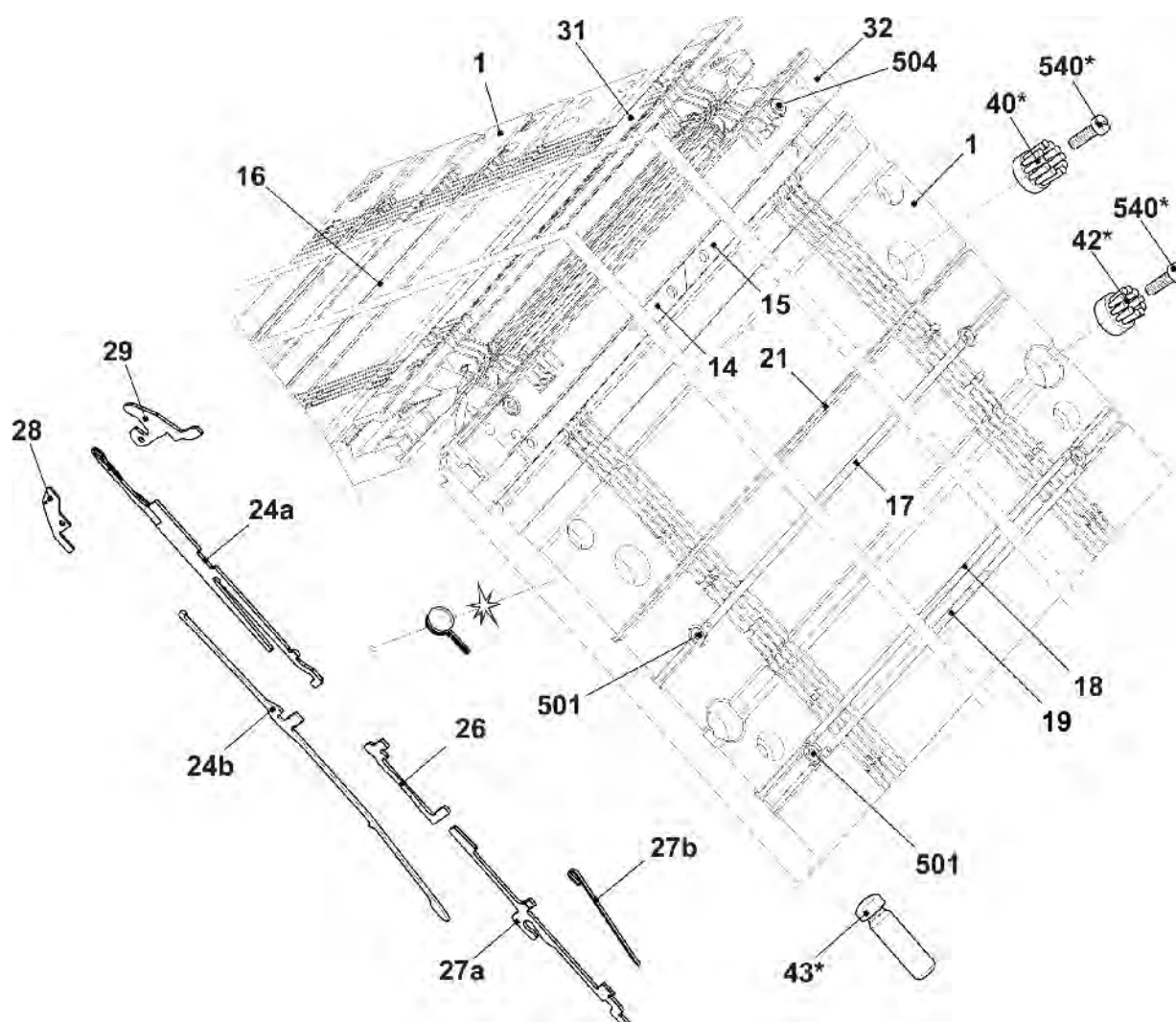


4 Nadelbetten



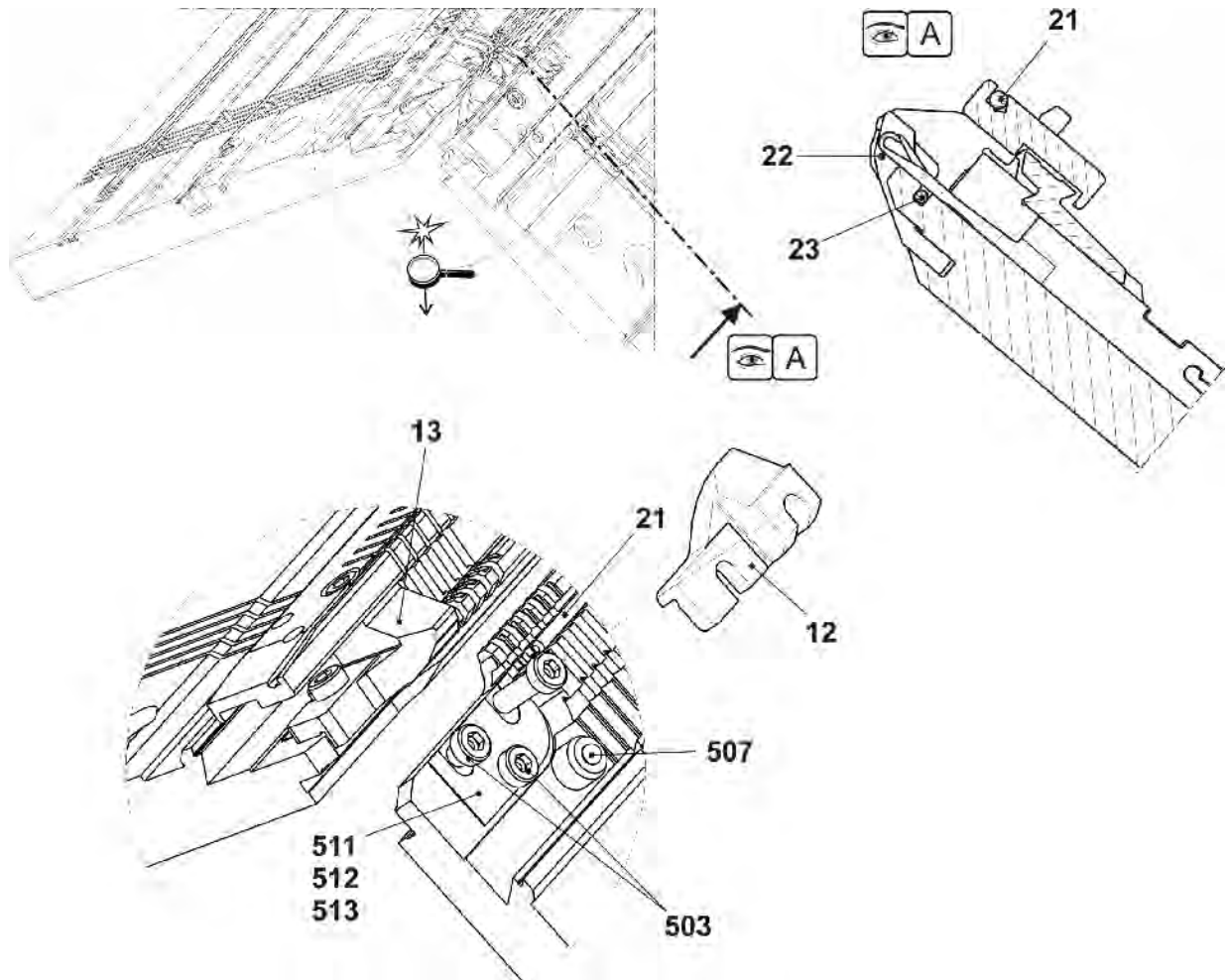
4.1 Nadelbett E5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E5	263 856	15	Nadelschiene rechts	213 999
1	Nadelbett vorne + hinten E5	263 705	16	Deckschiene hinten	213 981
31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E5	240 444	17	Deckschiene vornE5	214 033
32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E5	240 427	18	Deckschiene	213 762
24a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396	19	Deckschiene	213 763
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	21	Fixierdraht ø2	213 983
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
27b	Platinenfeder E4 – E8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
28	Maschenbilder E5	204 996	42*	Tellerbürste	202 600
29	Niederhalteplatine E5	205 031	43*	Justierbolzen	251 772
14	Nadelschiene links	213 998	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



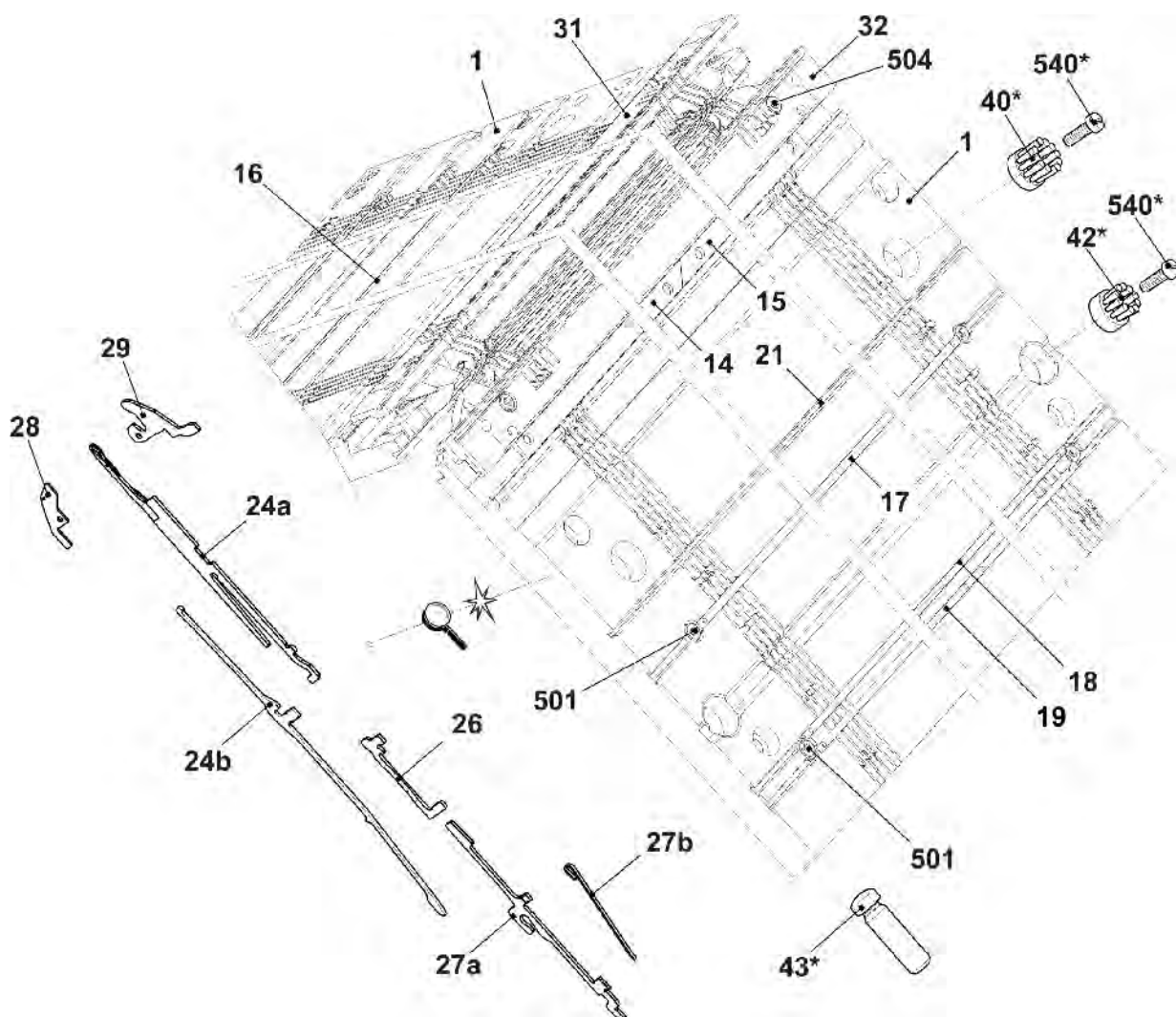
4.1.1 Fortsetzung Nadelbett E5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



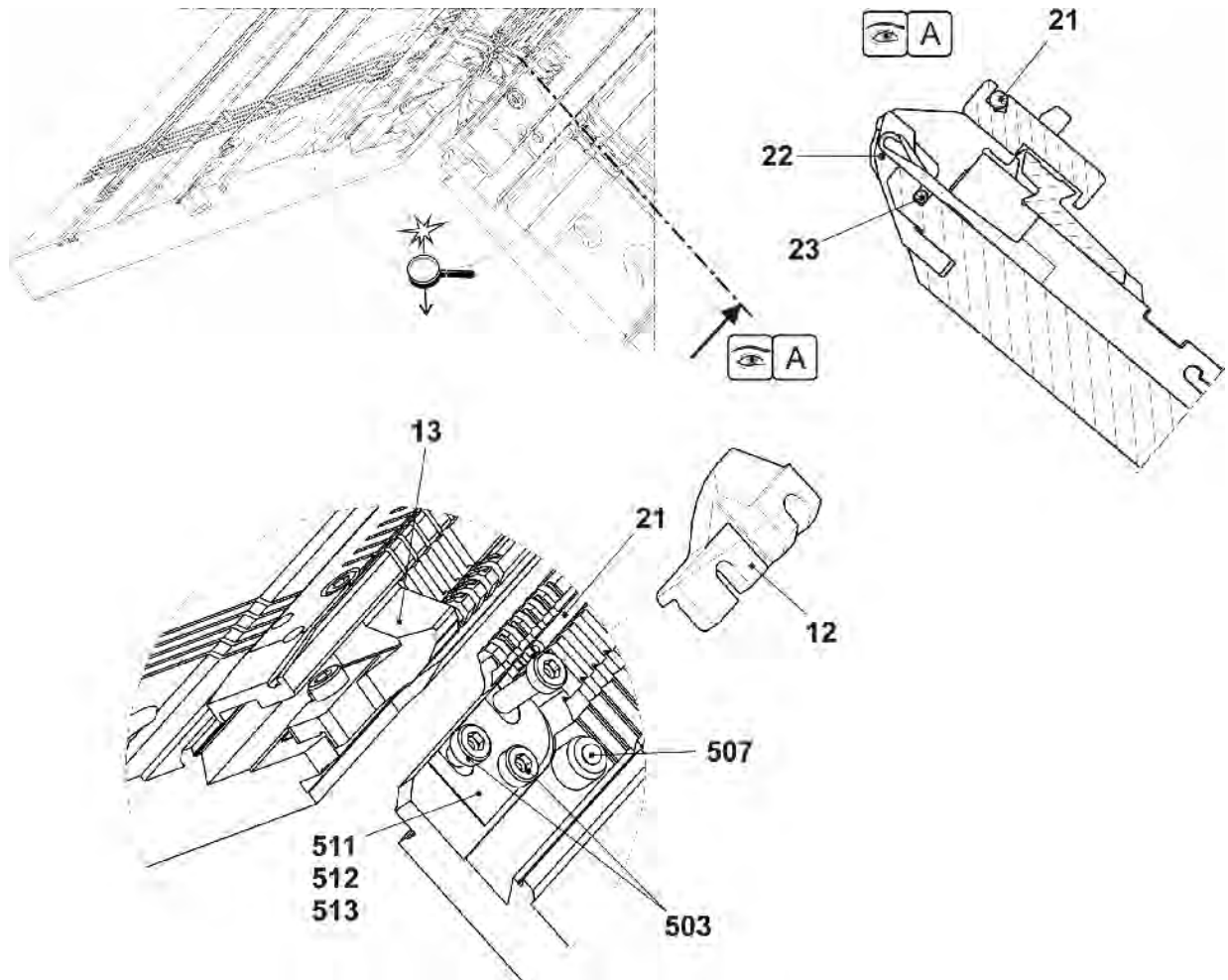
4.2 Nadelbett E7

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E7	263 857	27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687
1	Nadelbett vorne + hinten E7	263 706	27b	Platinfeder E4 – E8	200 690
14	Nadelschiene links	213 998	28	Maschenbilder E7	207 055
15	Nadelschiene rechts	213 999	29	Niederhalteplatine E7	205 032
16	Deckschiene hinten	213 981	31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7	240 445
17	Deckschiene vorn E7	214 034	32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E7	240 428
18	Deckschiene	213 762	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
19	Deckschiene	213 763	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
21	Fixierdraht ø2	213 983	40*	Tellerbürste	235 612
24a	Nadel E7 mit Rundhaken	205 397	42*	Tellerbürste	202 600
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	43*	Justierbolzen	251 772
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



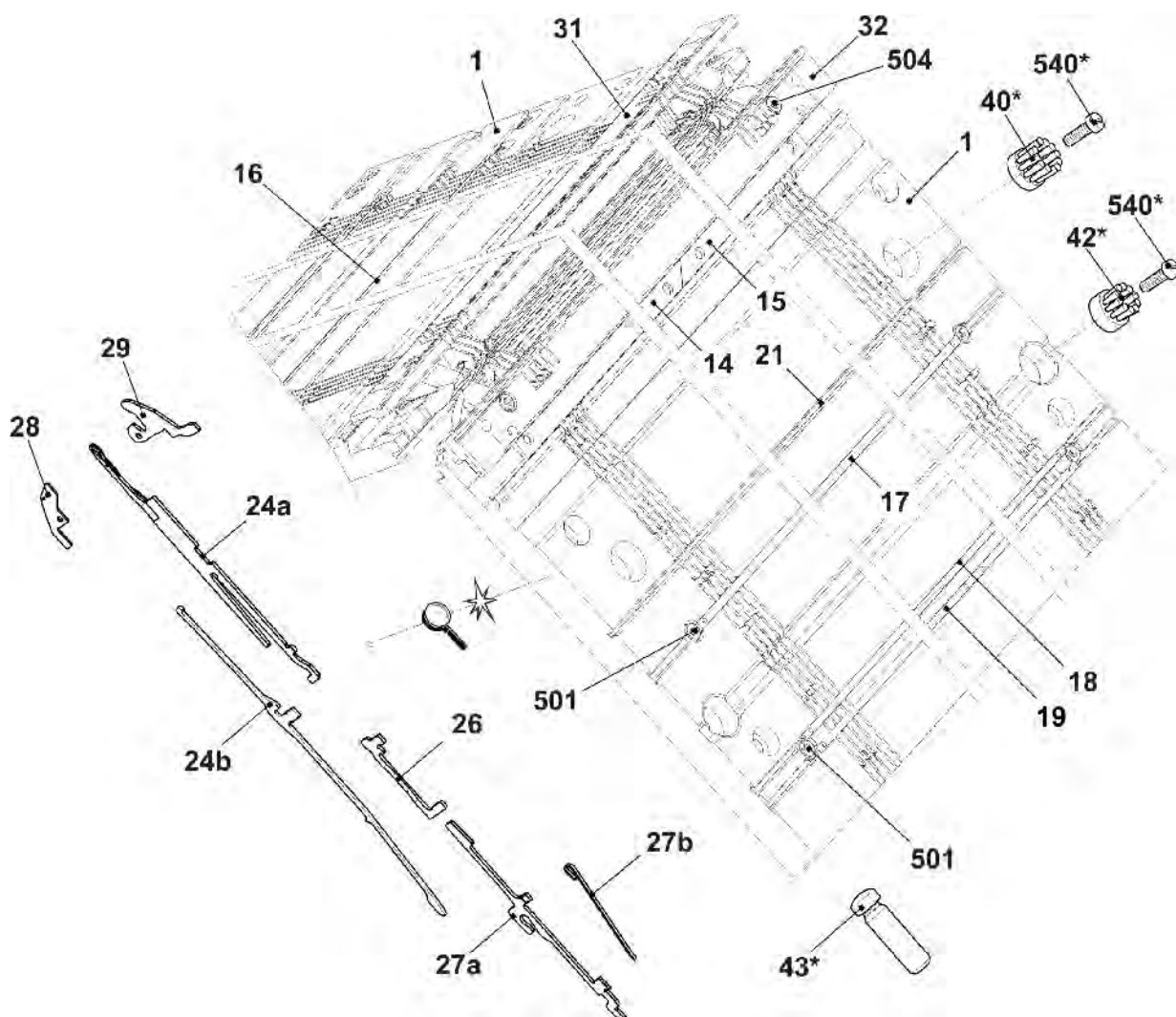
4.2.1 Fortsetzung Nadelbett E7

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht $\varnothing 2,8$	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht $\varnothing 0,8$	213 989	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht $\varnothing 2,0$	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



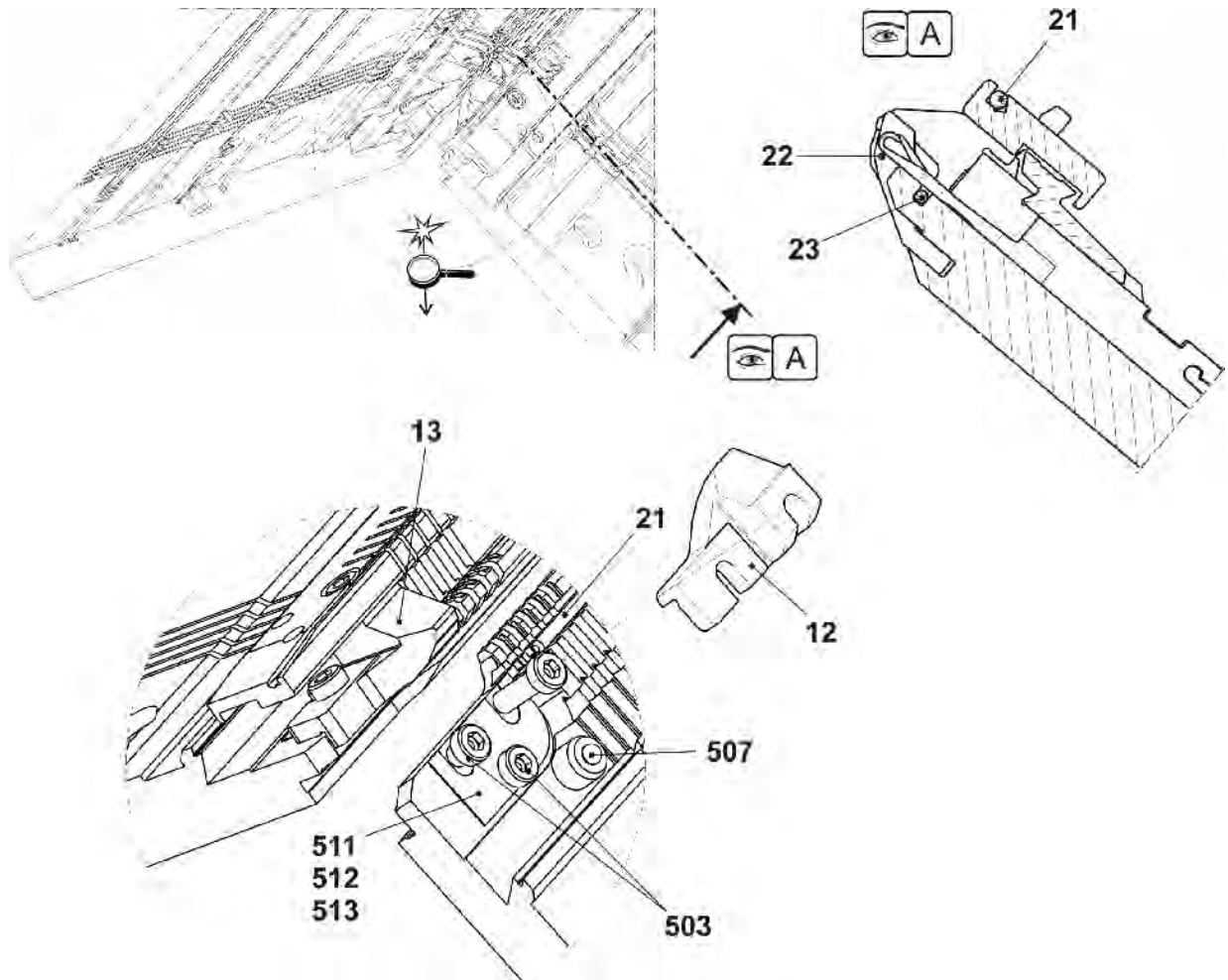
4.3 Nadelbett E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E8	263 858	27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687
1	Nadelbett vorne + hinten E8	263 707	27b	Platinfeder E4 – E8	200 690
14	Nadelschiene links	213 998	28	Maschenbilder E8	207 054
15	Nadelschiene rechts	213 999	29	Niederhalteplatine E8	205 028
16	Deckschiene hinten	213 981	31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E8	240 446
17	Deckschiene vornE8	214 035	32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E8	240 429
18	Deckschiene	213 762	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
19	Deckschiene	213 763	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
21	Fixierdraht ø2	213 983	40*	Tellerbürste	235 612
24a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396	42*	Tellerbürste	202 600
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	43*	Justierbolzen	251 772
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



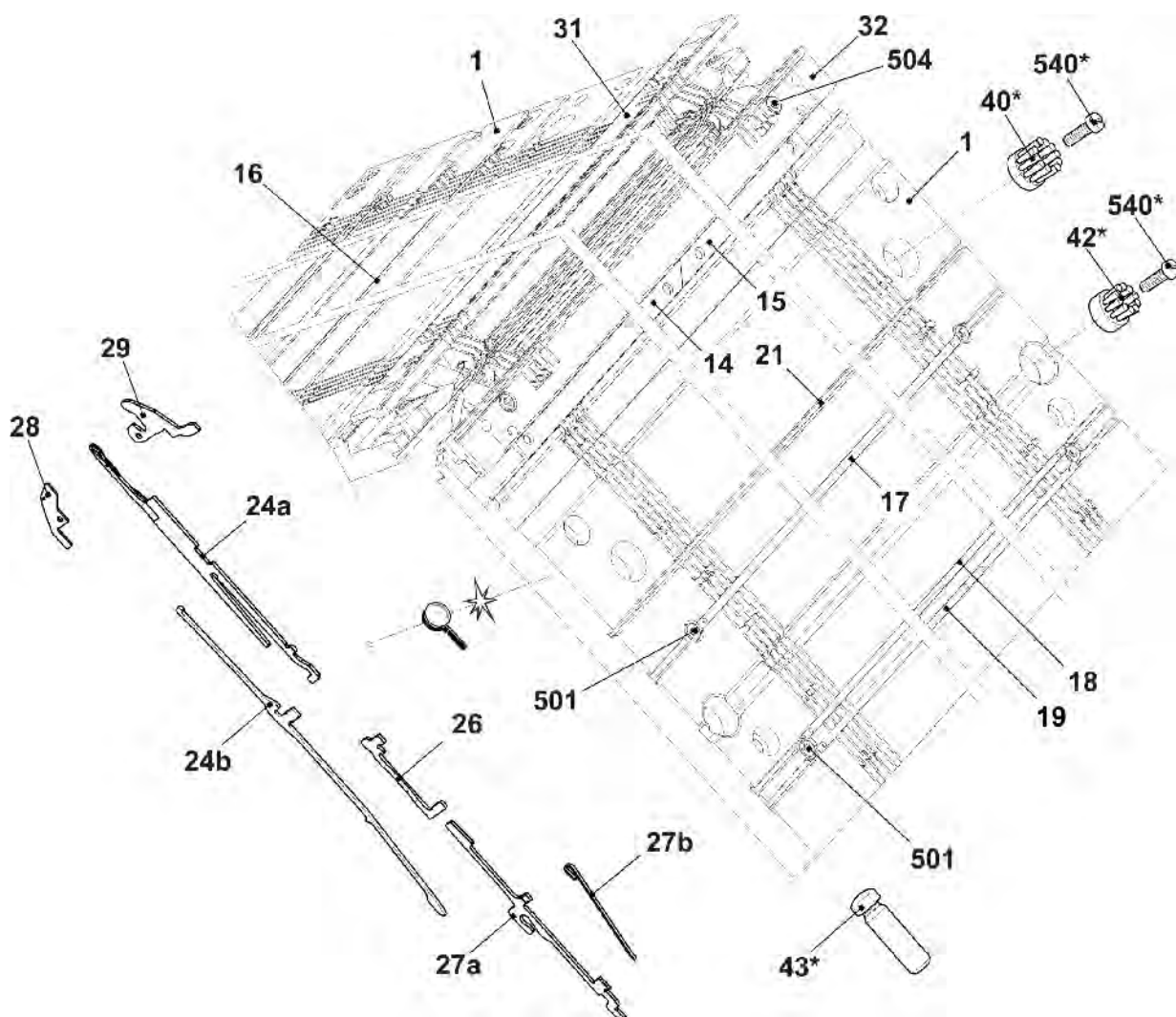
4.3.1 Fortsetzung Nadelbett E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



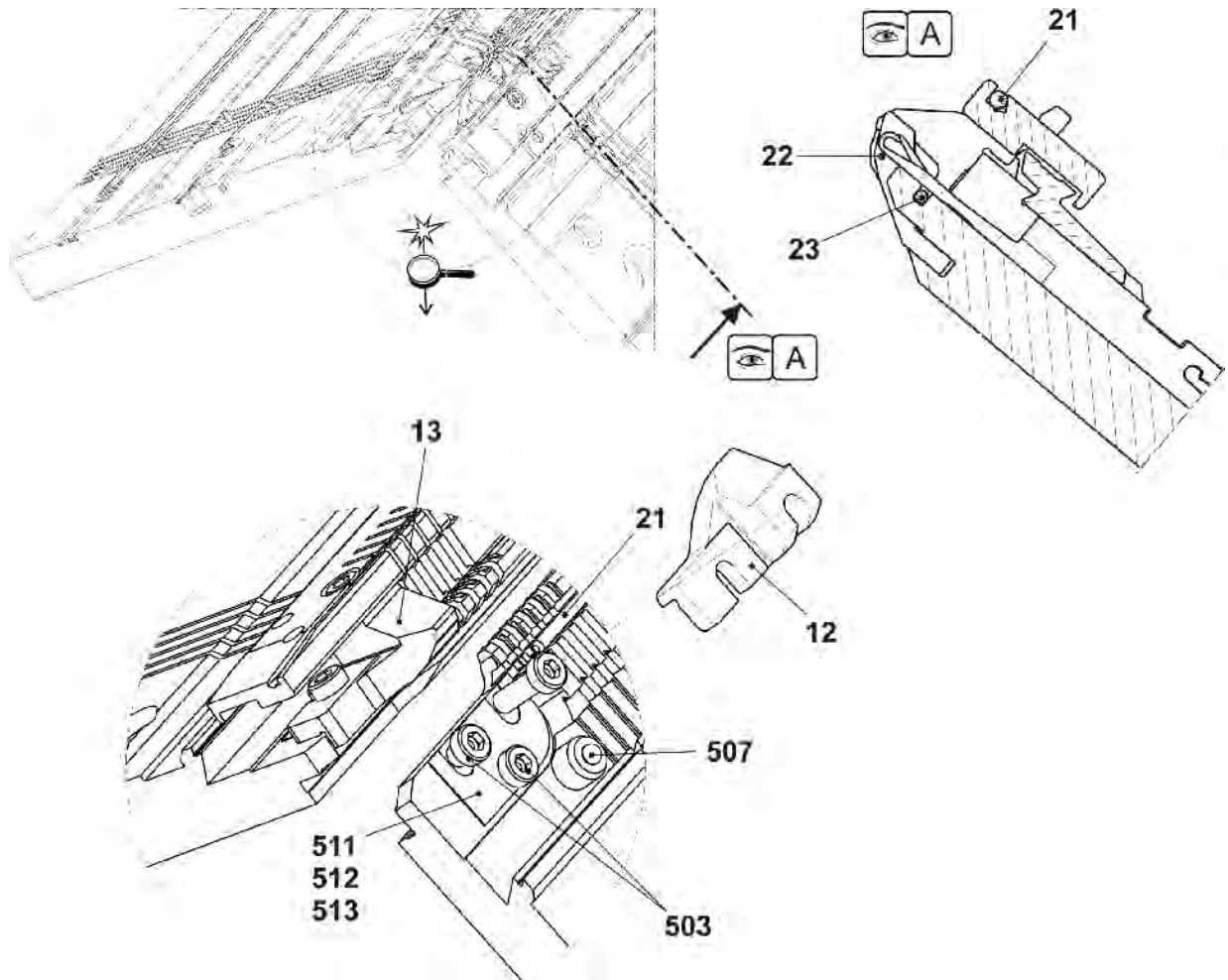
4.4 Nadelbett E5m.4

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E5m.4	263 867	15	Nadelschiene rechts	213 999
1	Nadelbett vorne + hinten E5	263 705	16	Deckschiene hinten	213 981
31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E5	240 444	17	Deckschiene vornE5	214 033
32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E5	240 427	18	Deckschiene	213 762
24a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396	19	Deckschiene	213 763
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	21	Fixierdraht ø2	213 983
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
27b	Platinenfeder E4 – E8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
28	Maschenbilder E5	204 996	42*	Tellerbürste	202 600
29	Niederhalteplatine E5	205 031	43*	Justierbolzen	251 772
14	Nadelschiene links	213 998	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



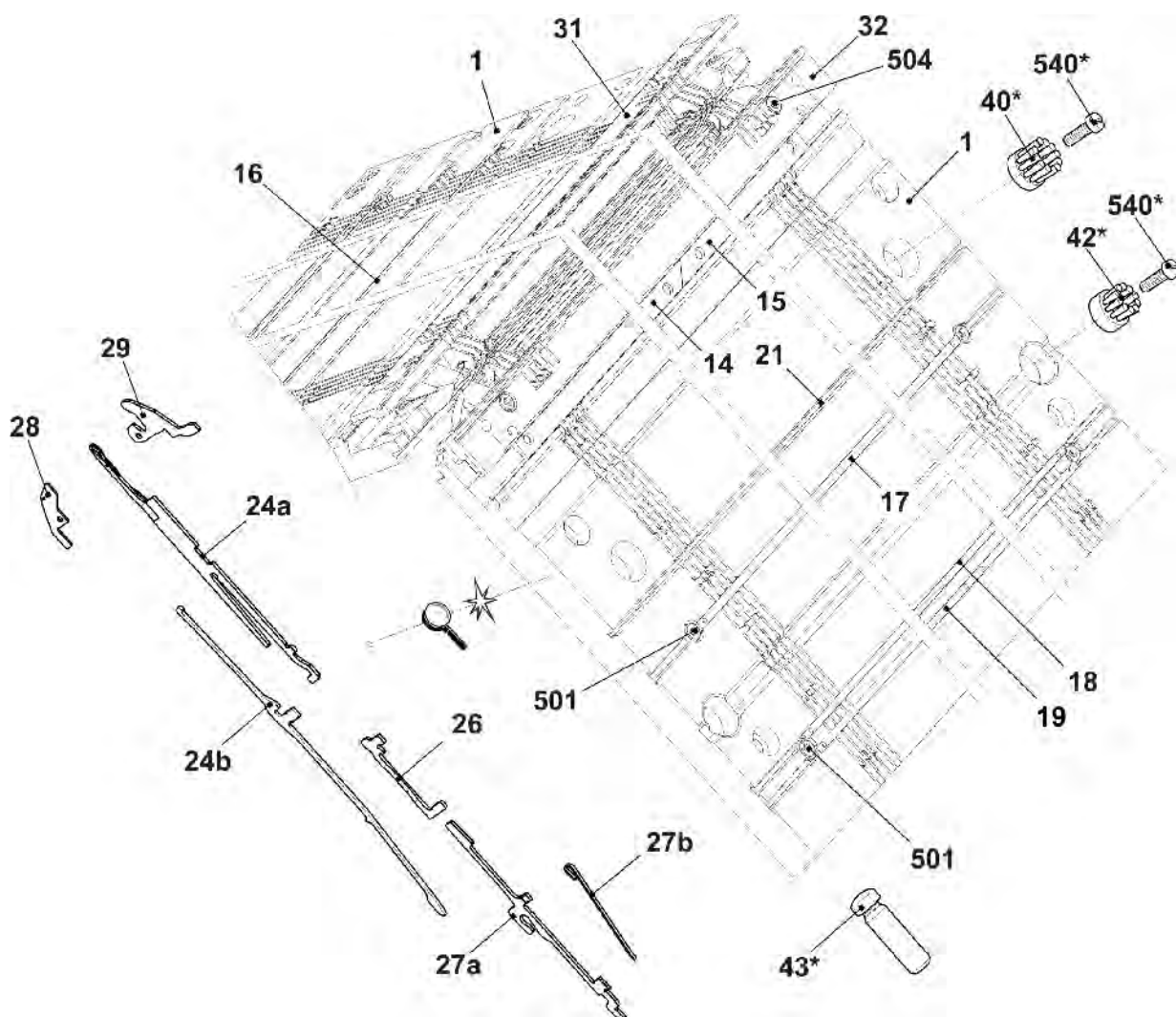
4.4.1 Fortsetzung Nadelbett E5m.4

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



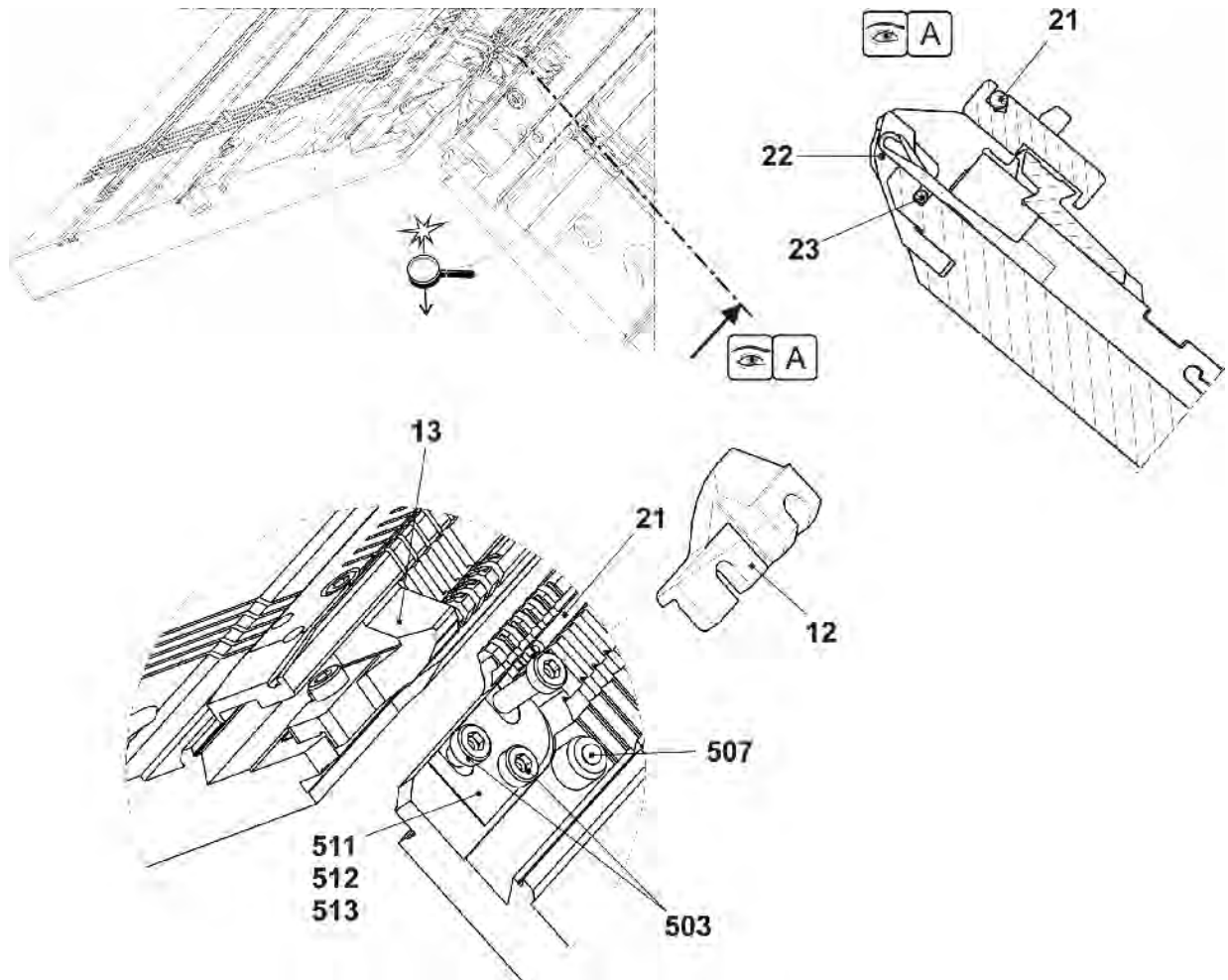
4.5 Nadelbett E7m.5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E7m.5	263 870	27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687
1	Nadelbett vorne + hinten E7	263 706	27b	Platinfeder E4 – E8	200 690
14	Nadelschiene links	213 998	28	Maschenbilder E7	207 055
15	Nadelschiene rechts	213 999	29	Niederhalteplatine E7	205 032
16	Deckschiene hinten	213 981	31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7	240 445
17	Deckschiene vorn E7	214 034	32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E7	240 428
18	Deckschiene	213 762	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
19	Deckschiene	213 763	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
21	Fixierdraht ø2	213 983	40*	Tellerbürste	235 612
24a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396	42*	Tellerbürste	202 600
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	43*	Justierbolzen	251 772
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



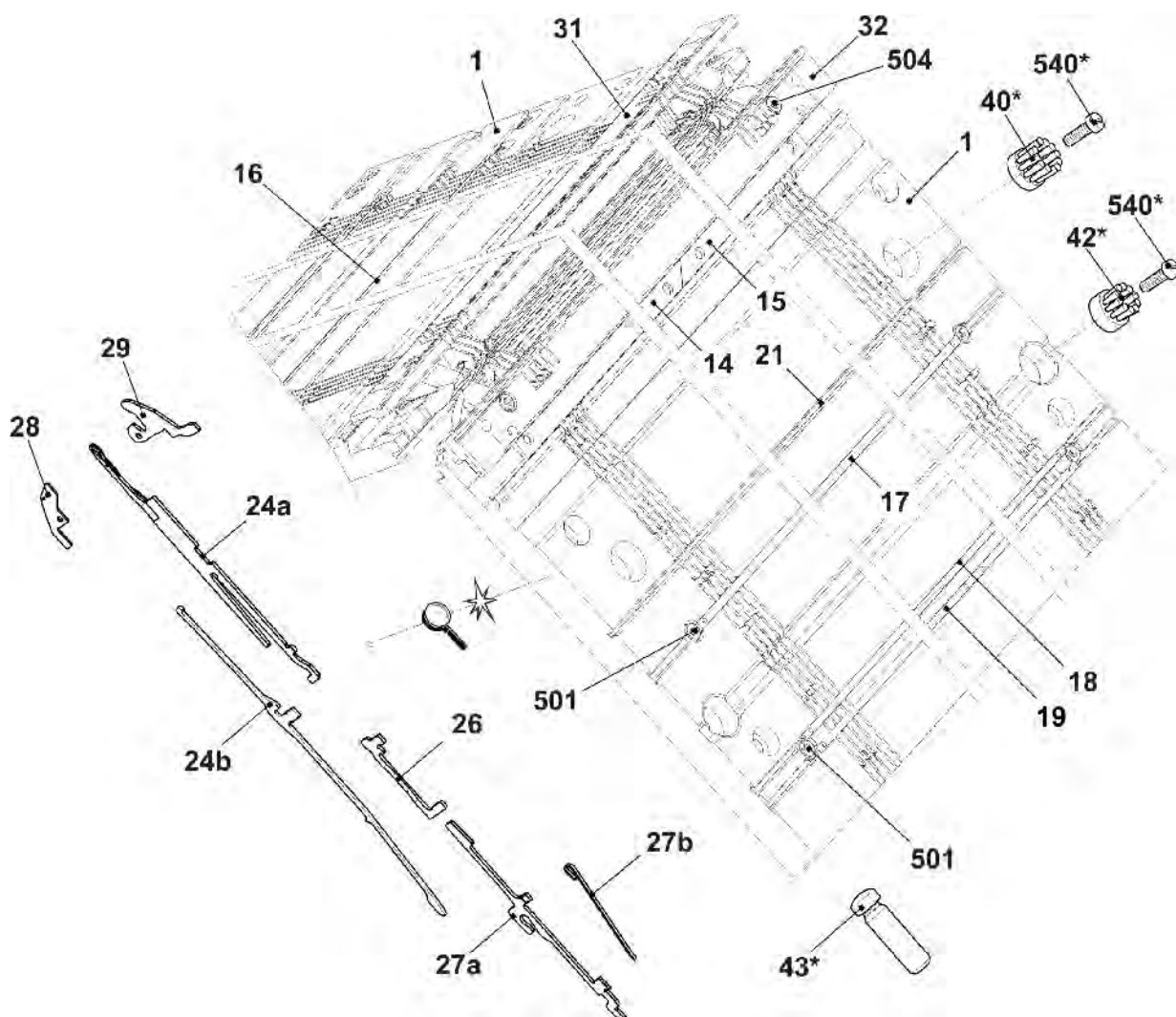
4.5.1 Fortsetzung Nadelbett E7m.5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



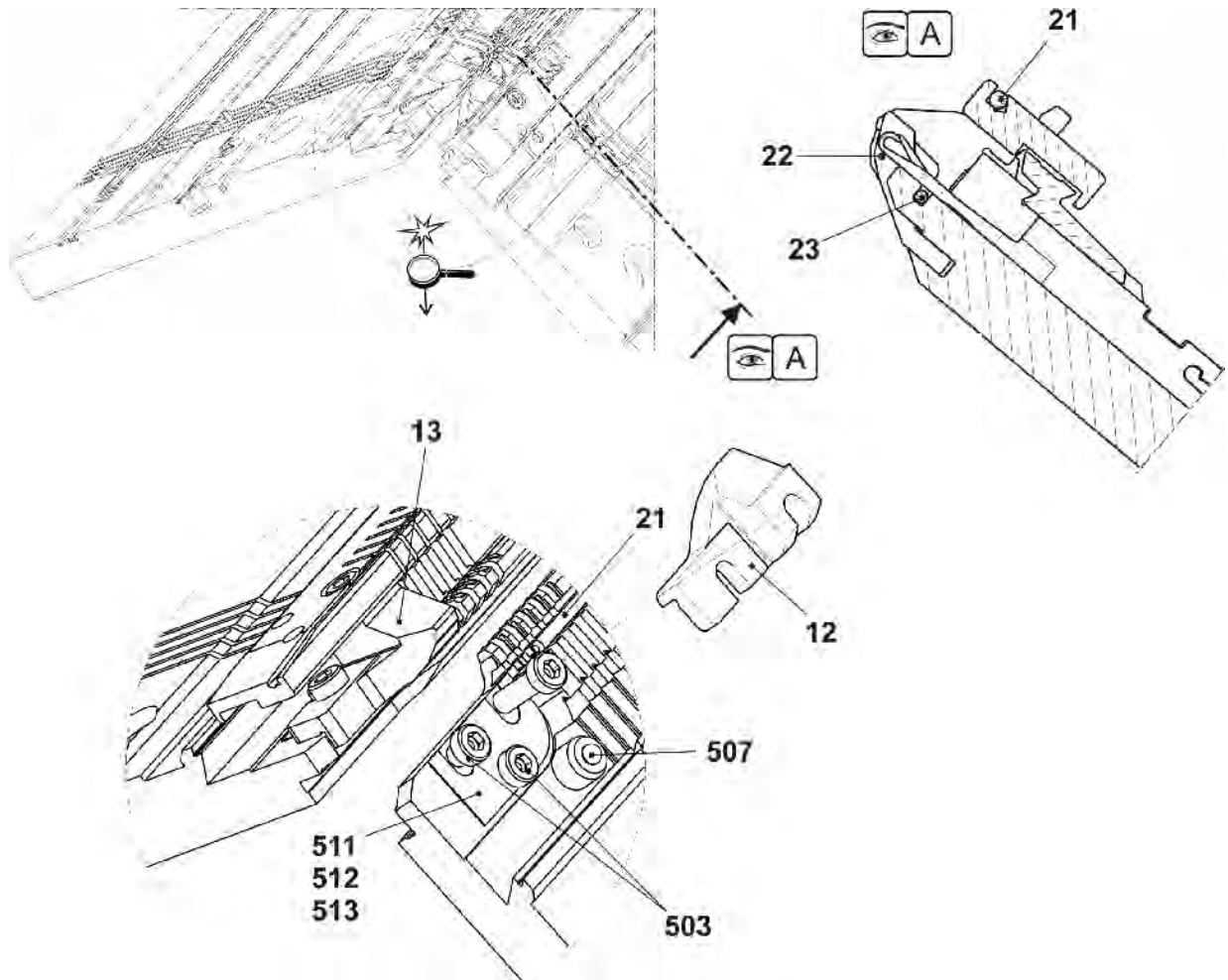
4.6 Nadelbett E2,5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E2,5.2	263 868	15	Nadelschiene rechts	213 999
1	Nadelbett vorne + hinten E5	263 705	16	Deckschiene hinten	213 981
31	Niederhalteplatten-Bett hinten E5	240 444	17	Deckschiene vornE5	214 033
32	Niederhalteplatten-Bett vorn E5	240 427	18	Deckschiene	213 762
24a	Nadel E2,5.2 E3,5.2	232 581	19	Deckschiene	213 763
24b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	21	Fixierdraht ø2	213 983
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
27a	Auswahlplatte E4 – E8	200 687	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
27b	Plattenfeder E4 – E8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
28	Maschenbilder E5	204 996	42*	Tellerbürste	202 600
29	Niederhalteplatte E5	205 031	43*	Justierbolzen	251 772
14	Nadelschiene links	213 998	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



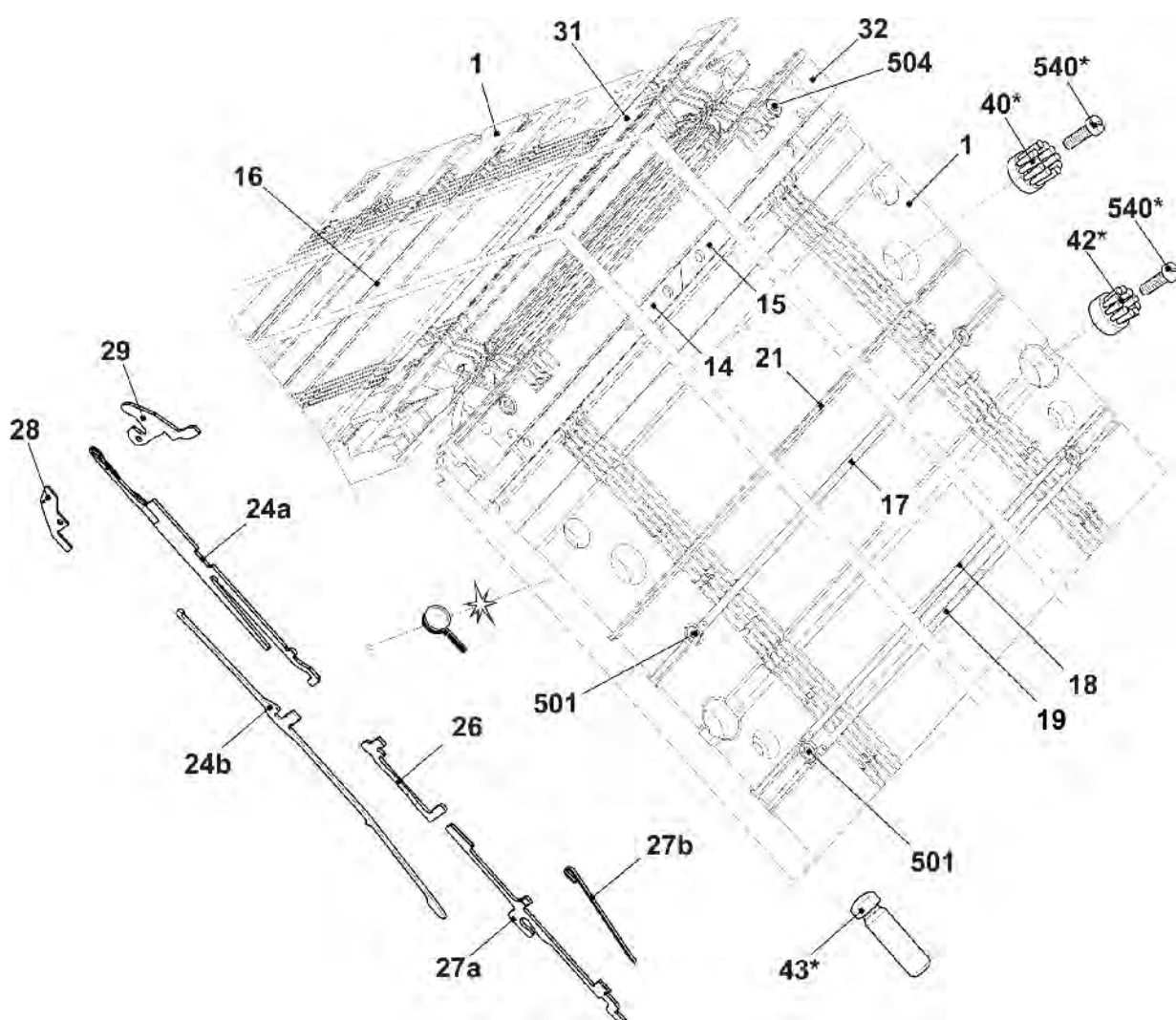
4.6.1 Fortsetzung Nadelbett E2,5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



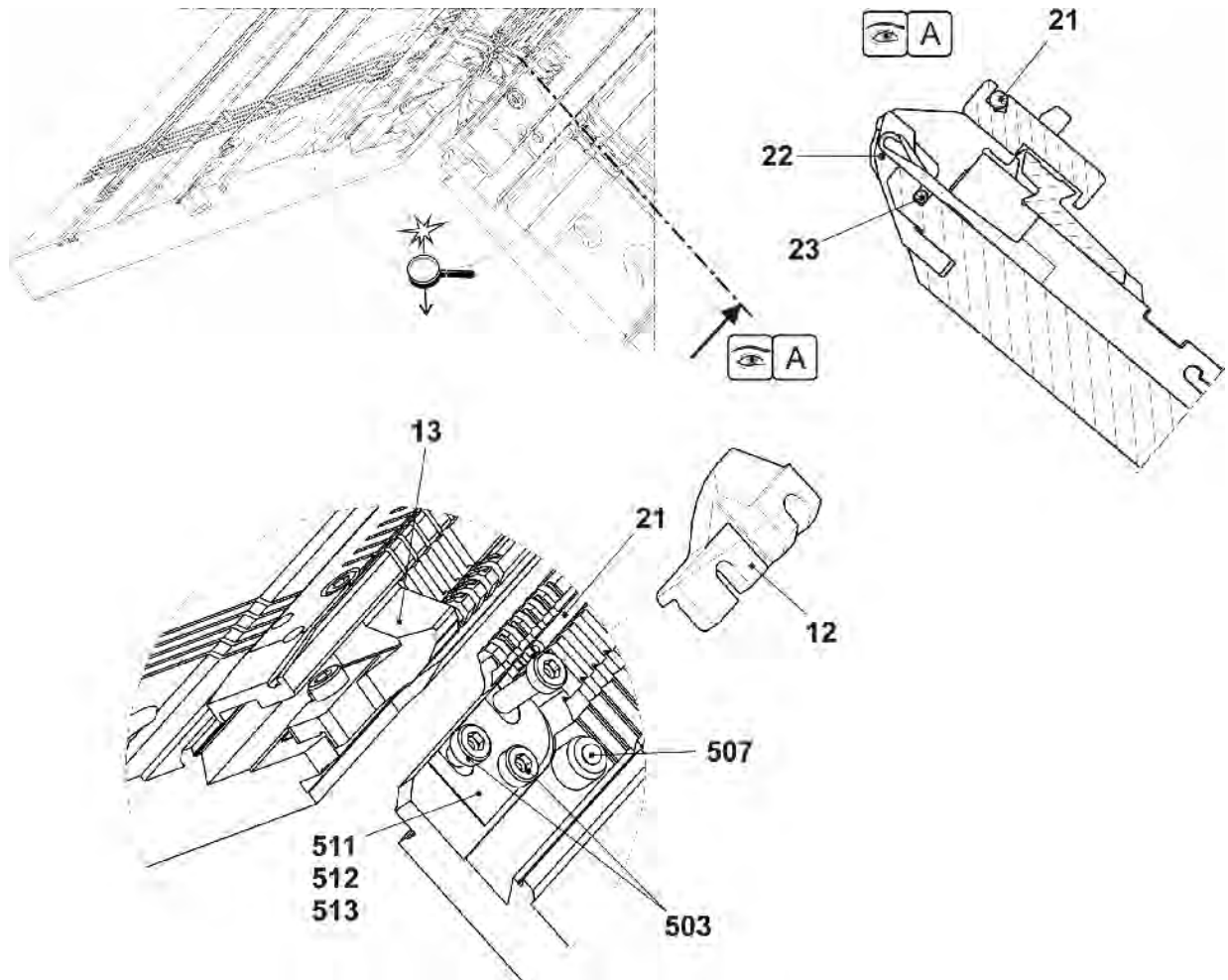
4.7 Nadelbett E3,5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E3,5.2	263 872	27a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687
1	Nadelbett vorne + hinten E7	263 706	27b	Platinfeder E4 – E8	200 690
14	Nadelschiene links	213 998	28	Maschenbilder E7	207 055
15	Nadelschiene rechts	213 999	29	Niederhalteplatine E7	205 032
16	Deckschiene hinten	213 981	31	Niederhalteplatinen-Bett hinten E3,5.2	240 453
17	Deckschiene vorn E7	214 034	32	Niederhalteplatinen-Bett vorn E3,5.2	240 436
18	Deckschiene	213 762	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
19	Deckschiene	213 763	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
21	Fixierdraht ø2	213 983	40*	Tellerbürste	235 612
24a	Nadel E2,5.2 E3,5.2	232 581	42*	Tellerbürste	202 600
24b	Kupplungsteil E5 – E8	253 381	43*	Justierbolzen	251 772
26	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



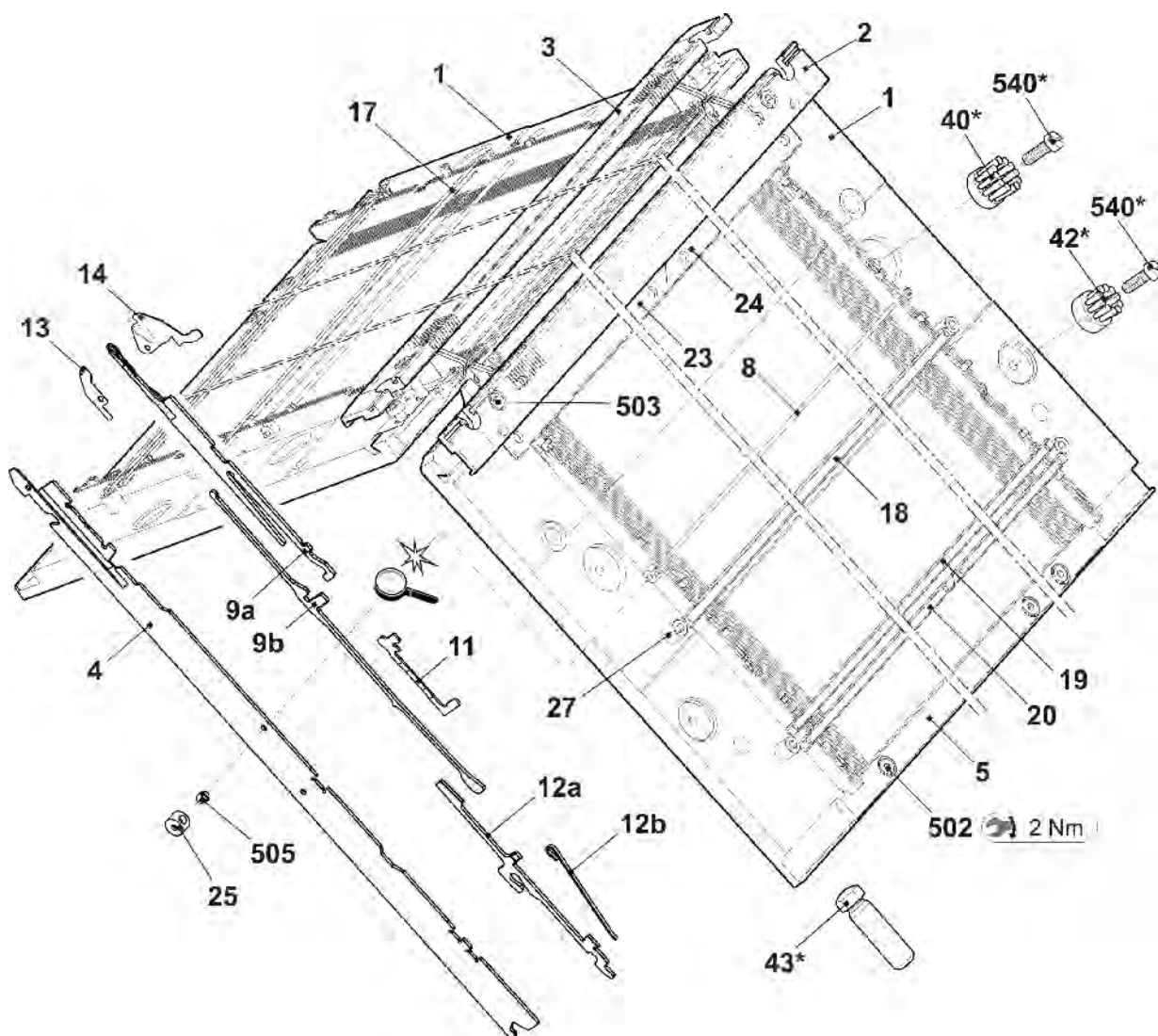
4.7.1 Fortsetzung Nadelbett E3,5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



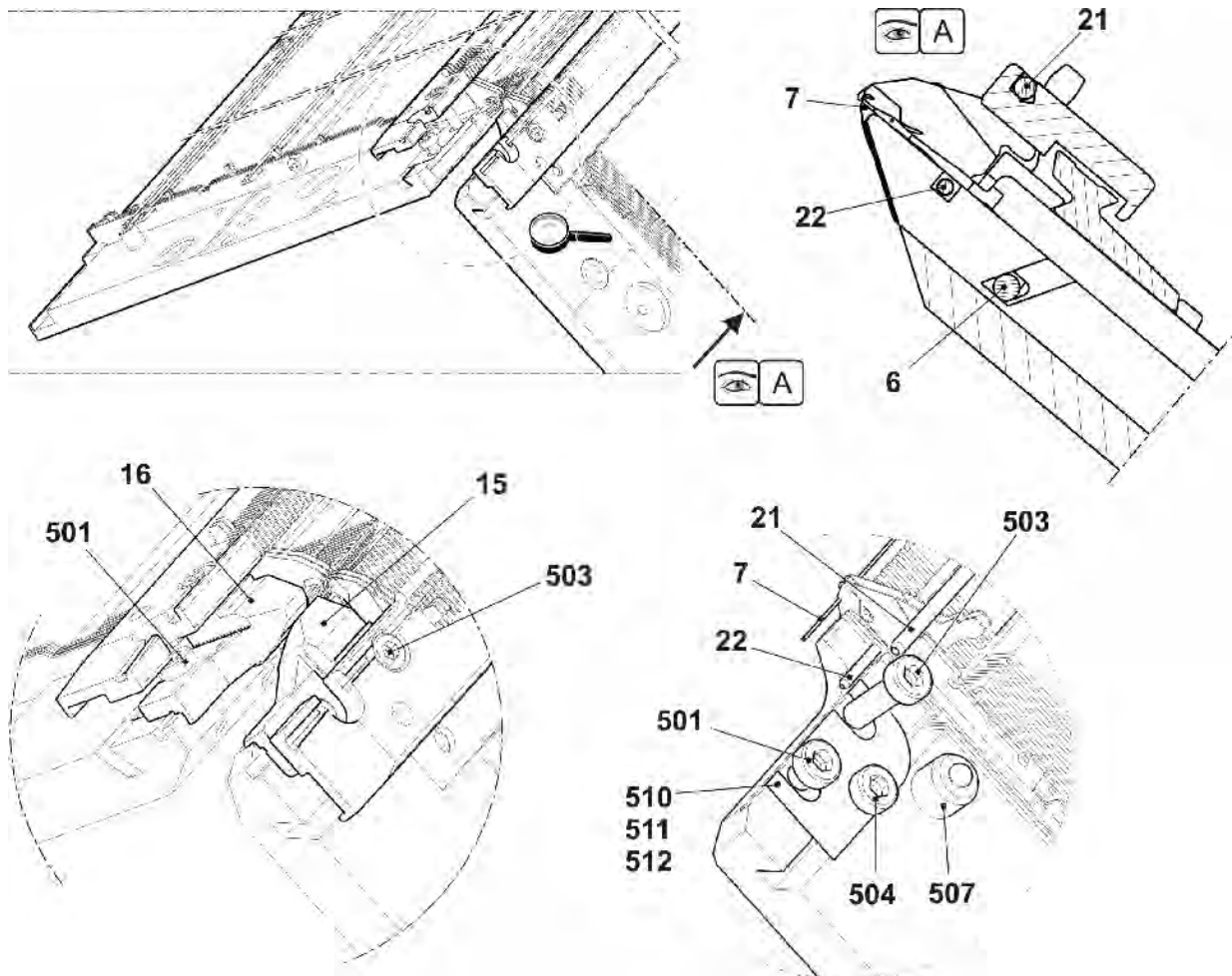
4.8 Nadelbett E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E5.2	263 859			
1	Nadelbett vorne + hinten E5.2	263 708	18	Deckschiene vorne E10	214 036
2	Niederhalteplatinen-Bett vorn E5.2	240 437	19	Deckschiene	213 762
3	Niederhalteplatinen-Bett hinten E5.2	240 454	20	Deckschiene	213 763
4	Hauptsteg E5.2	219 171	23	Nadelschiene links	213 998
5	Druckkeil E10-14	213 919	24	Nadelschiene rechts	213 999
8	Federstahldraht ø2,0	213 996	25	Büchse	206 090
9a	Nadel E5.2	219 181	27	Anschlagschraube	214 039
9b	Kupplungsteil E5.2	219 188	502	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
11	Zwischenschieber komplett E5.2	236 030	503	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
12a	Auswahlplatine E5.2	219 214	505	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
12b	Platinenfeder E5.2	219 265	40*	Tellerbürste	235 612
13	Maschenbilder E5.2	221 367	42*	Tellerbürste	202 600
14	Niederhalteplatine Brust E5.2	229 832	43*	Justierbolzen	251 772
17	Deckschiene hinten	213 981	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



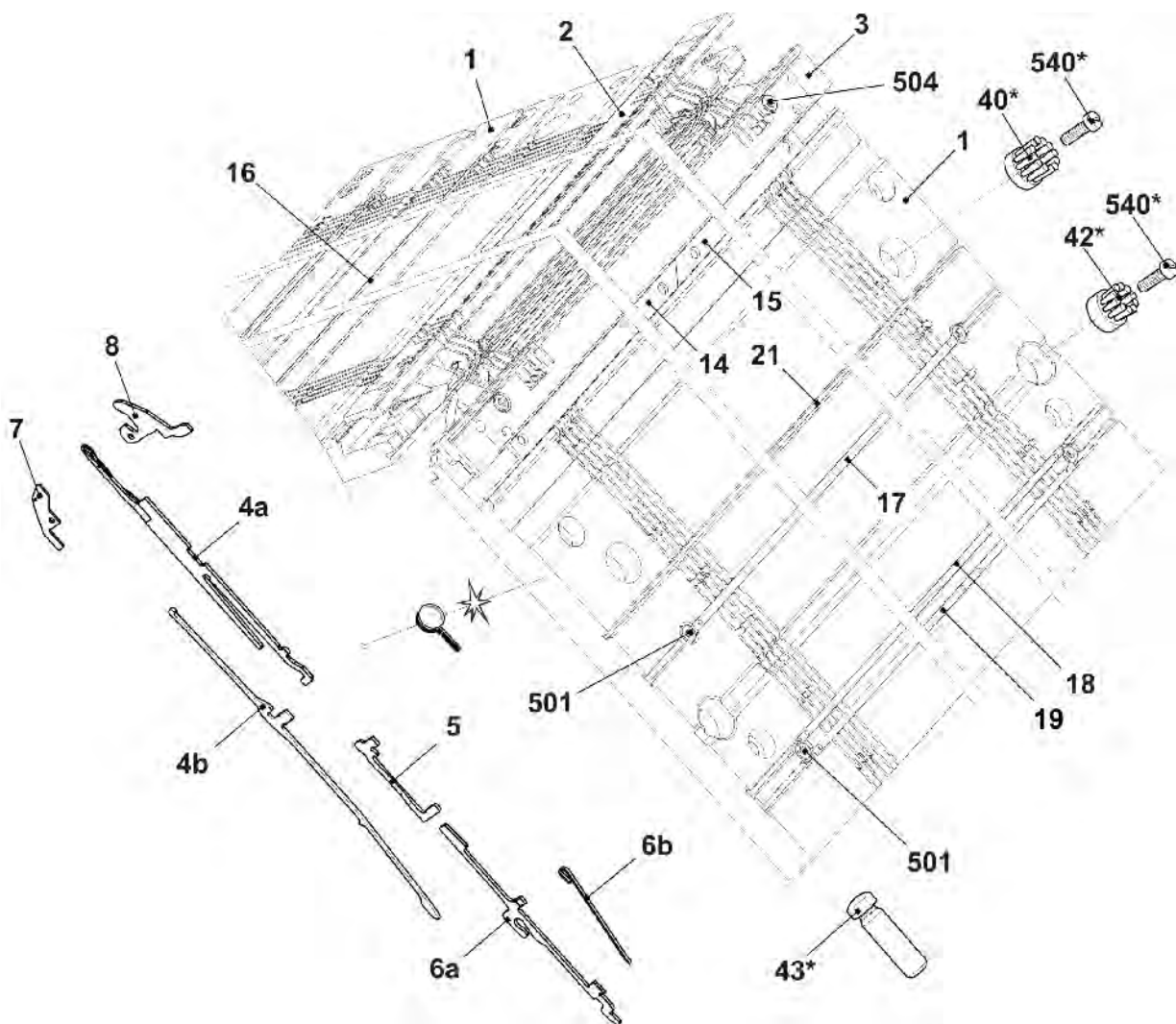
4.8.1 Fortsetzung Nadelbett E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
6	Fixierdraht ø3,4	213 995	503	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
7	Federstahldraht ø1,0	213 988	504	Zylinder-Schraube M5x12	022 943
15	Begrenzer links E4-8	205 343	507	Federndes Druckstück	023 177
16	Begrenzer rechts E4-8	205 344	510	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
22	Federstahldraht ø1,95	213 997	512	Beilage 0,2x18,5x34	023 253
501	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154			



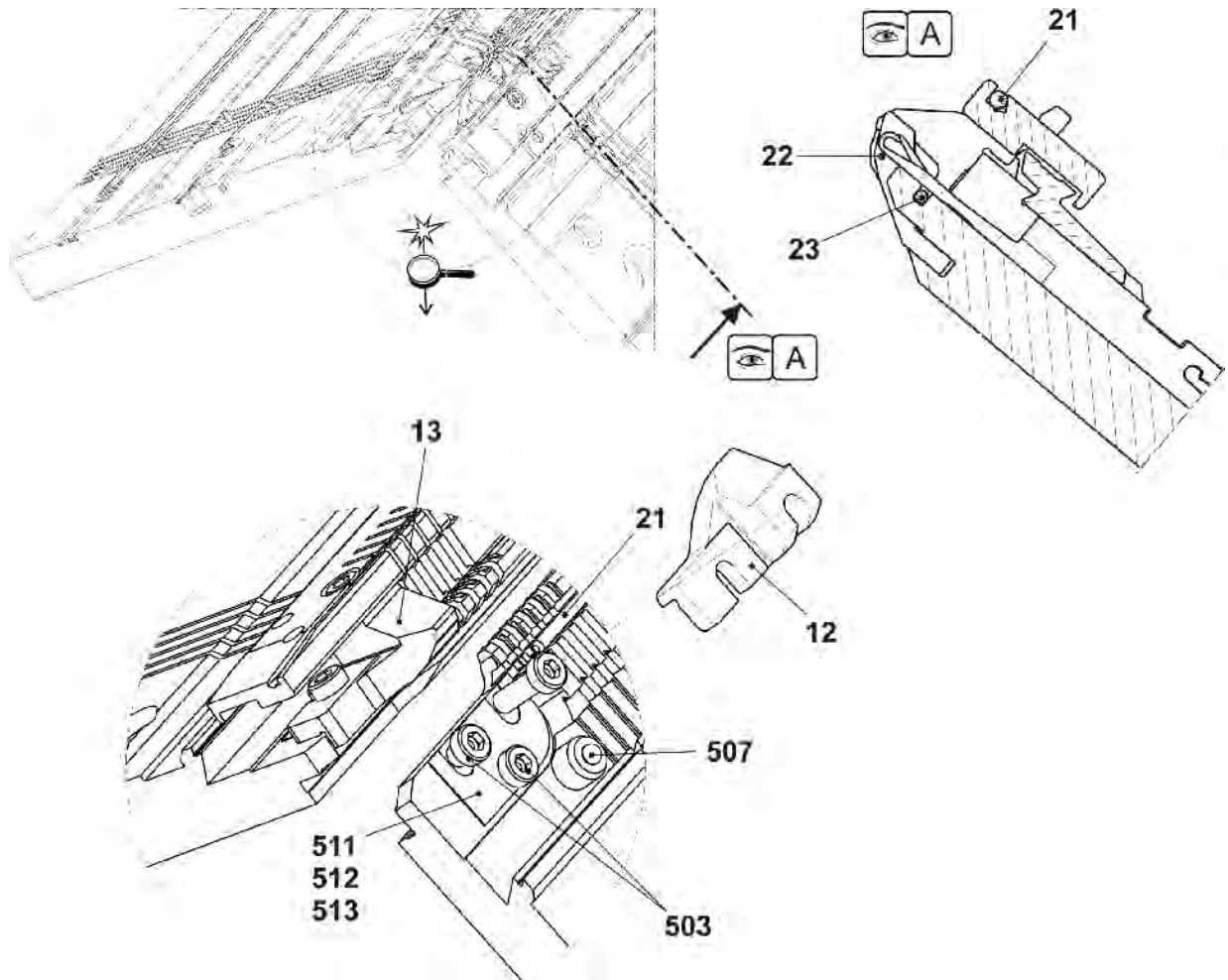
4.9 Nadelbett E2,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E2,5.2m.4L	263 869	15	Nadelschiene rechts	213 999
1	Nadelbett vorne + hinten E5	263 705	16	Deckschiene hinten	213 981
2	Niederhalteplatinen-Bett hinten E2,5.2	240 452	17	Deckschiene vornE5	214 033
3	Niederhalteplatinen-Bett vorn E2,5.2	240 435	18	Deckschiene	213 762
4a	Nadel E2,5.2+3,5.2m.4L	258 694	19	Deckschiene	213 763
4b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	21	Fixierdraht D=2,8 1290mm	213 983
5	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
7	Maschenbilder E5	204 996	42*	Tellerbürste	202 600
8	Niederhalteplatine E5	205 031	43*	Justierbolzen	251 772
14	Nadelschiene links	213 998	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



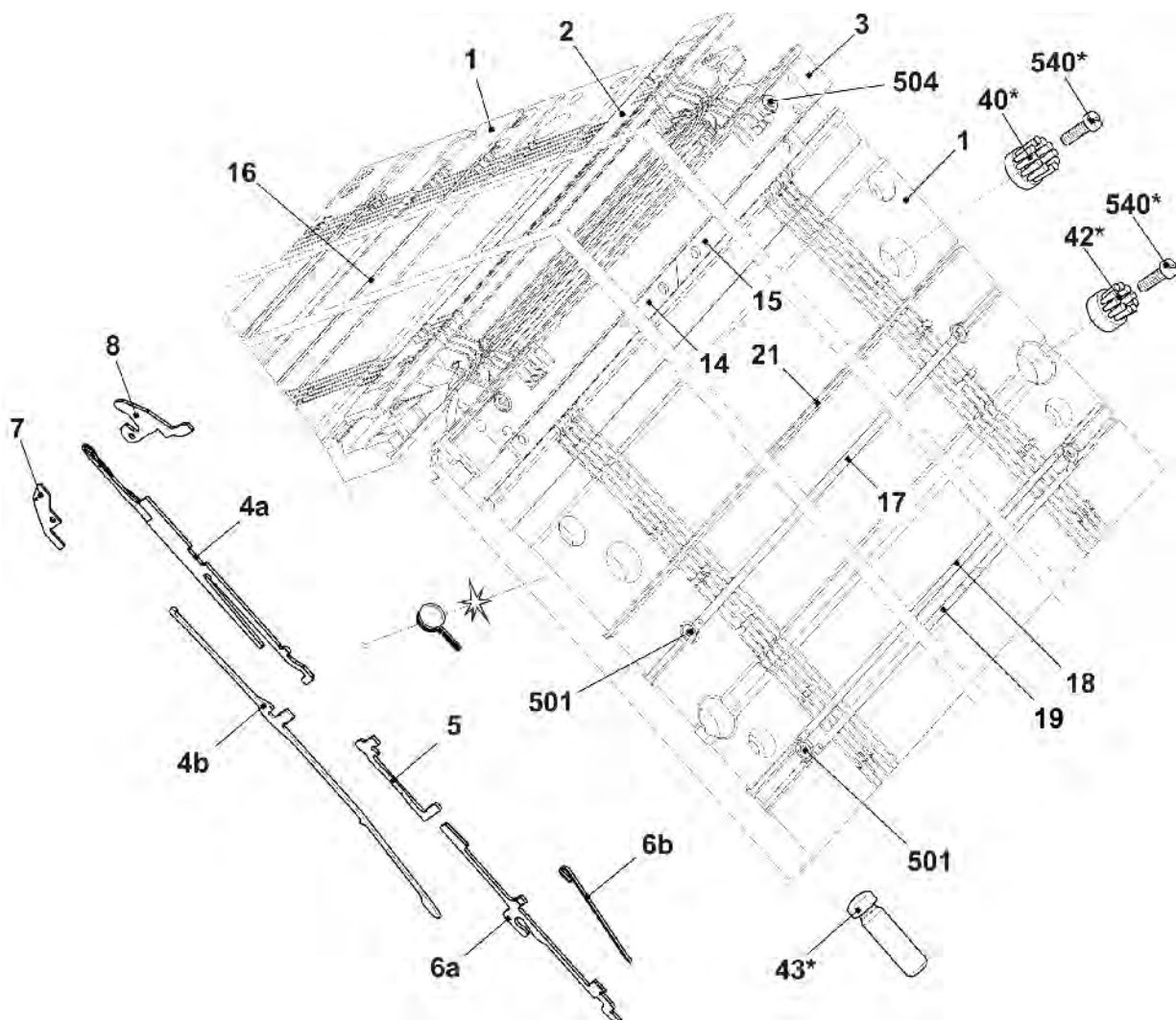
4.9.1 Fortsetzung Nadelbett E2,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



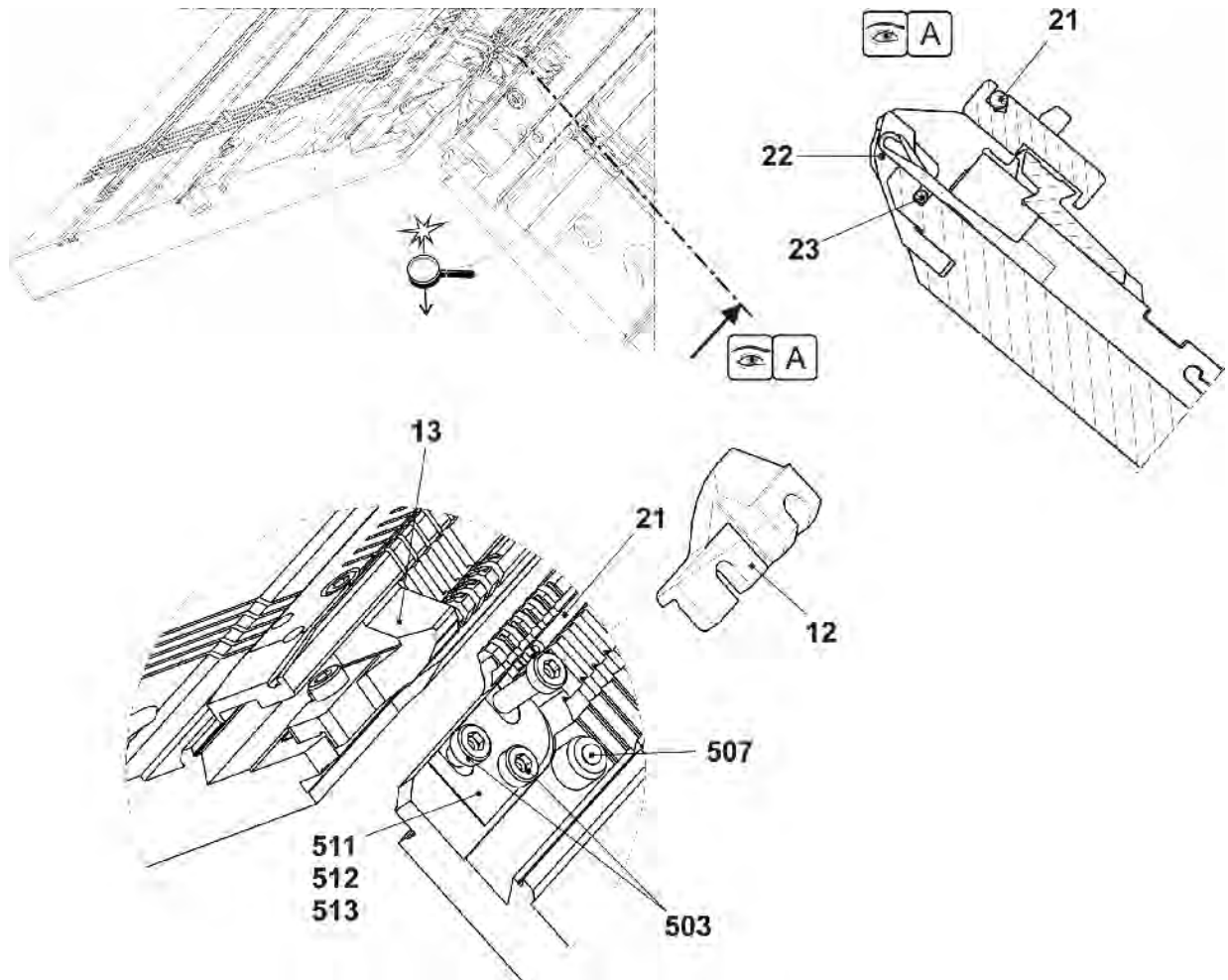
4.10 Nadelbett E3,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E3,5.2m.4L	263 873	15	Nadelschiene rechts	213 999
1	Nadelbett vorne + hinten E7	263 706	16	Deckschiene hinten	213 981
2	Niederhalteplatinen-Bett hinten E3,5.2	240 453	17	Deckschiene vornE7	214 034
3	Niederhalteplatinen-Bett vorn E3,5.2	240 436	18	Deckschiene	213 762
4a	Nadel E2,5.2+3,5.2m.4L	258 694	19	Deckschiene	213 763
4b	Kupplungsteil E5 - E8	253 381	21	Fixierdraht ø2,8	213 983
5	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687	504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
7	Maschenbilder E7	207 055	42*	Tellerbürste	202 600
8	Niederhalteplatine E7	205 032	43*	Justierbolzen	251 772
14	Nadelschiene links	213 998	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



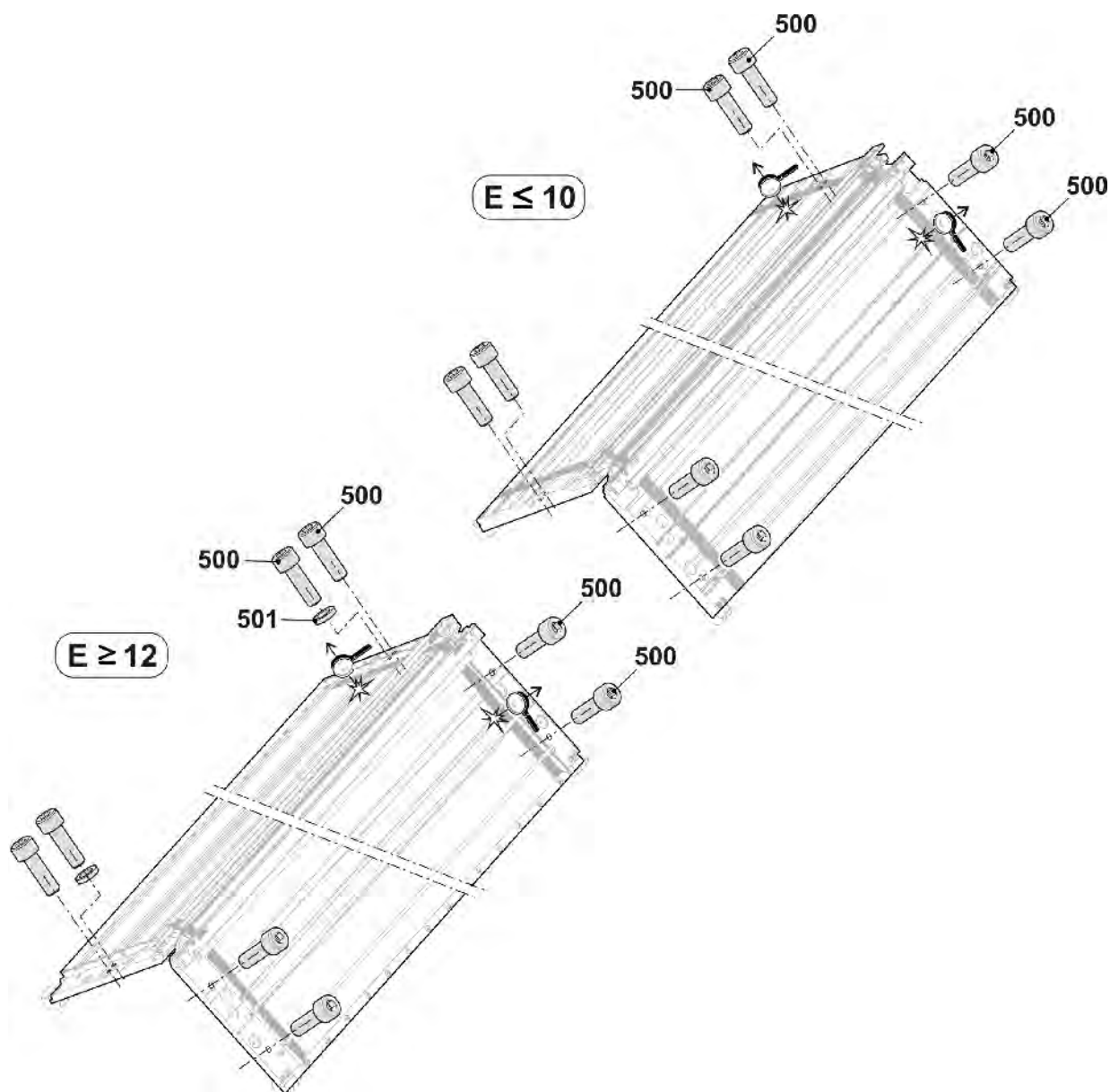
4.10.1 Fortsetzung Nadelbett E3,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
12	Begrenzer links E4-8	205 343	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 154
13	Begrenzer rechts E4-8	205 344	507	Federndes Druckstück	023 177
21	Fixierdraht ø2,8	213 983	511	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
22	Federstahldraht ø1,0	213 988	512	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
23	Federstahldraht ø 2,0	213 996	513	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



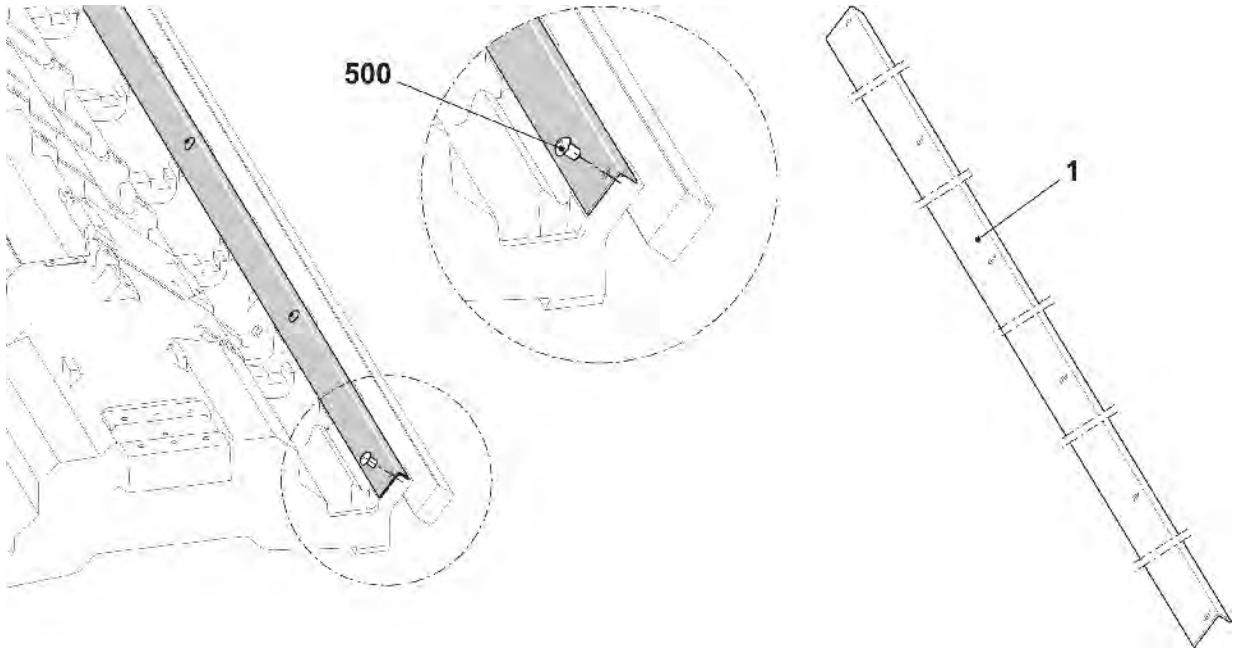
4.11 Nadelbetten, Befestigungselemente

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Befestigungselemente				
500	Zylinder-Schraube M8x25	020 142	501	U-Scheibe	214 040



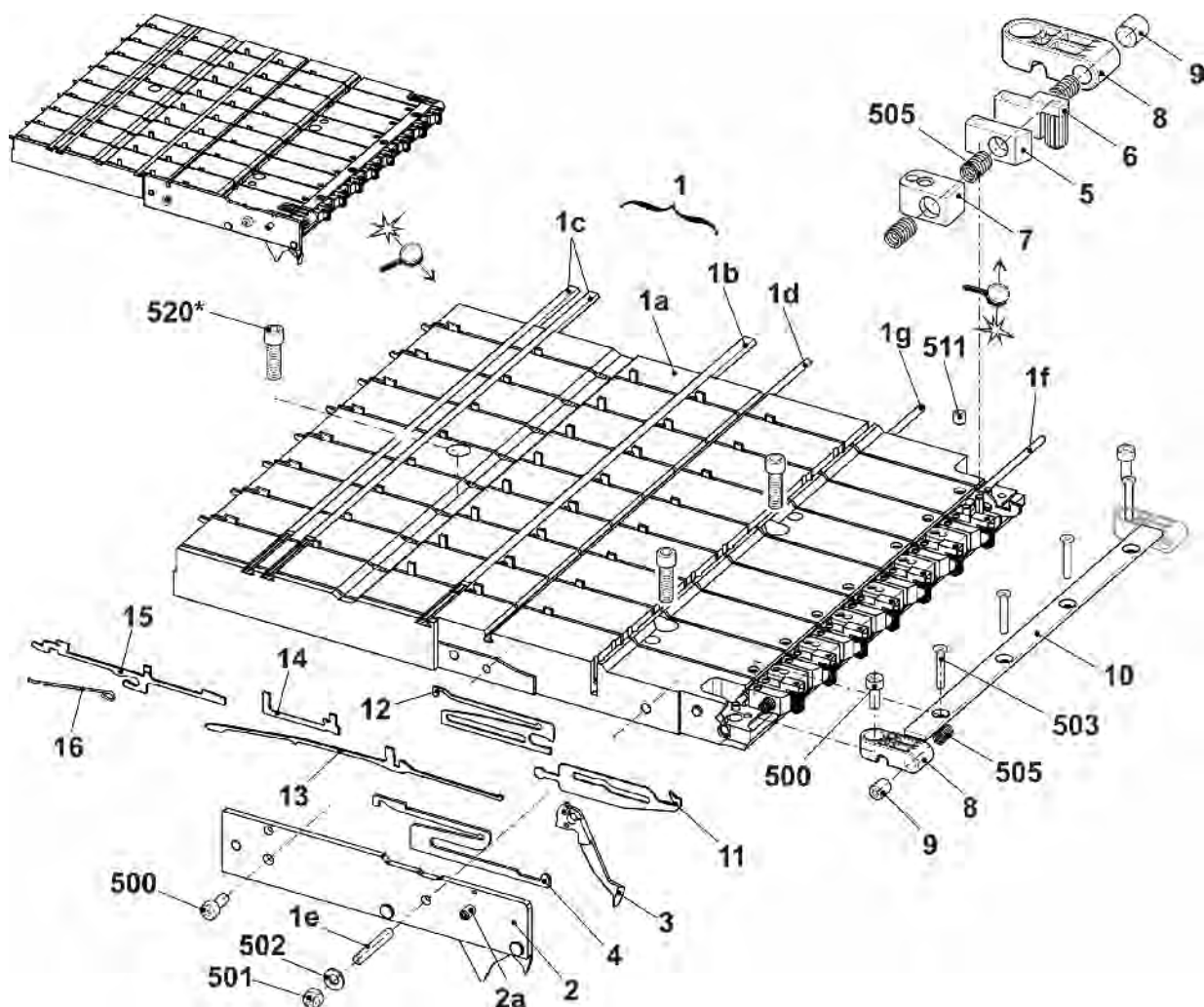
4.12 Abdeckung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	Abdeckung	241 922	500	Flachkopf-Schraube M8x10	241 930



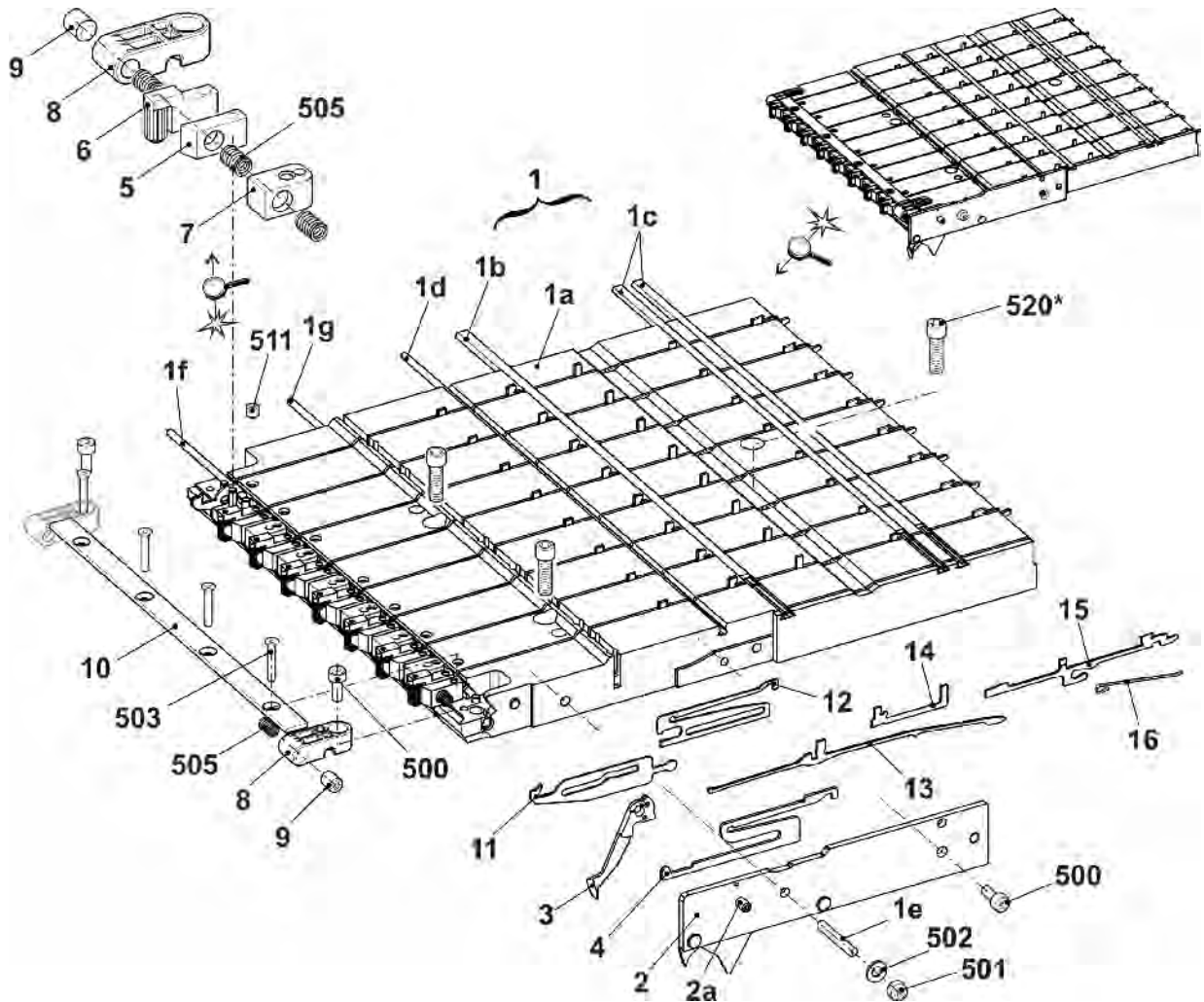
4.13 Linkes Klemm-Schneidbett E5-7 | E5m.4 | E7m.5 | 7m.
8 | E2,5.2 | E3,5.2 | E2,5.2 | E3,5.2 | E2,5.2m4L | E3,5.2m4L

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Klemm-Schneidbett links E2,5.2m.4L	260 089	7	Zwischenstück	255 719
1	Führungsplatte EPT links E5-14	257 194	8	Federhalter	255 724
	1a Führungsplatte links E5-14	257 190	9	Gewindebolzen	255 723
	1b Deckschiene	253 173	10	Halteleiste	253 176
	1c Deckschiene	253 174	11	Fangnadel links E2,5.2m.4L	260 510
	1d Fixierdraht	253 172	12	Zwischenteil E10-14	244 591
	1e Führungsstift	211 351	13	Kupplungsteil E5-8	253 381
	1f Fixierdraht	253 171	14	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323
	1g Fixierdraht	215 927	15	Auswahlplatine E4-8	200 687
	511 Gewindestift M5x5	236 061	16	Platinenfeder E4-8	200 690
2	Abdeckung links komplett E5-14	260 967	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2a	Federndes Druckstück	260 235	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken links E5-14	260 969	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E5-14	258 050	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	260 509	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
6	Klemme links komplett	260 513	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



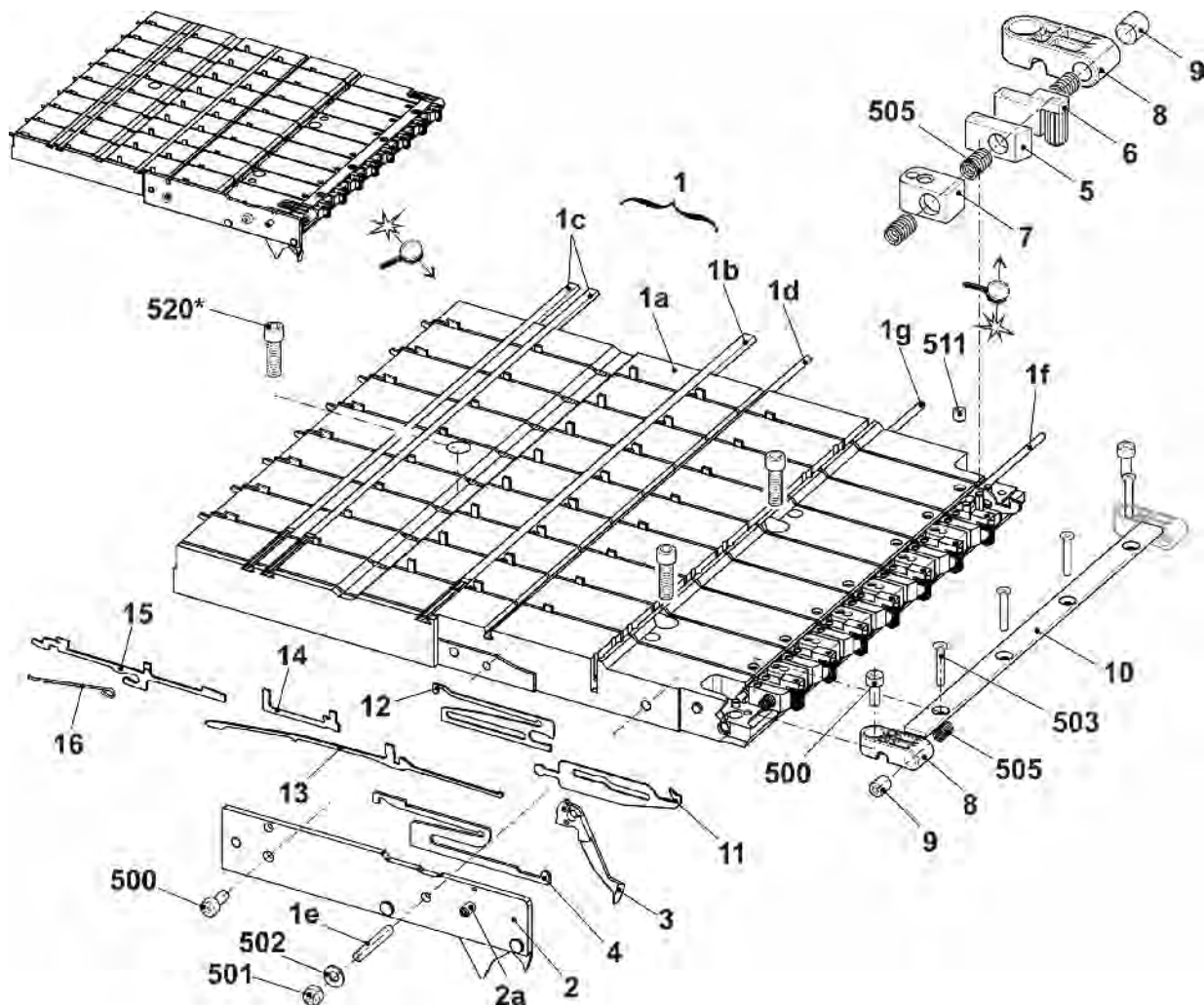
4.14 Rechtes Klemm-Schneidbett E5-7 | E5m.4 | E7m.5 | 7m.8 | E2,5.2 | E3,5.2 | E2,5.2 | E3,5.2 | E2,5.2m4L | E3,5.2m4L

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E2,5.2m.4L	260 088	7	Zwischenstück	255 719
1	Führungsplatte EPT rechts E5-14	257 193	8	Federhalter	255 724
1a	Führungsplatte rechts E5-14	257 189	9	Gewindebolzen	255 723
1b	Deckschiene	253 173	10	Halteleiste	253 176
1c	Deckschiene	253 174	11	Fangnadel rechts E2,5.2m.4L	260 512
1d	Fixierdraht	253 172	12	Zwischenteil E10-14	244 591
1e	Führungsstift	211 351	13	Kupplungsteil E5-8	253 381
1f	Fixierdraht	253 171	14	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323
1g	Fixierdraht	215 927	15	Auswahlplatine E4-8	200 687
511	Gewindestift M5x5	236 061	16	Platinenfeder E4-8	200 690
2	Abdeckung rechts komplett E5-14	260 966	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2a	Federndes Druckstück	260 235	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken rechts E5-14	260 968	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E5-14	258 050	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	260 509	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
6	Klemme rechts komplett	260 514	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



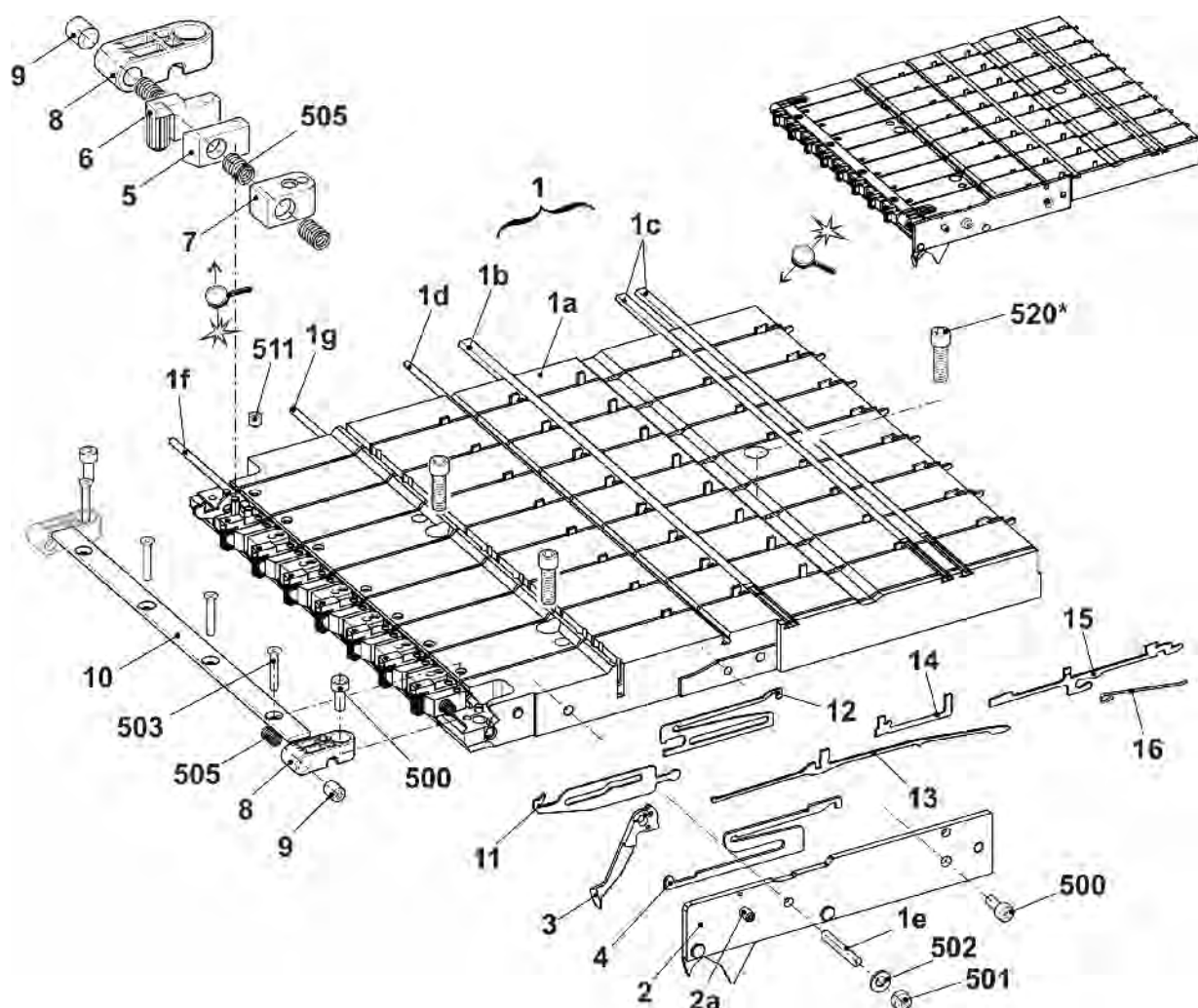
4.15 Linkes Klemm-Schneidbett E8 | E8m.7 | E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Klemm-Schneidbett links E5-14	257 198	7	Zwischenstück	255 719
1	Führungsplatte EPT links E5-14	257 194	8	Federhalter	255 724
	1a Führungsplatte links E5-14	257 190	9	Gewindebolzen	255 723
	1b Deckschiene	253 173	10	Halteleiste	253 176
	1c Deckschiene	253 174	11	Fangnadel links E5-14	255 813
	1d Fixierdraht	253 172	12	Zwischenteil E10-14	244 591
	1e Führungsstift	211 351	13	Kupplungsteil E5-8	253 381
	1f Fixierdraht	253 171	14	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323
	1g Fixierdraht	215 927	15	Auswahlplatine E4-8	200 687
	511 Gewindestift M5x5	236 061	16	Platinenfeder E4-8	200 690
2	Abdeckung links komplett E5-14	260 967	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2a	Federndes Druckstück	260 235	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken links E5-14	260 969	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E5-14	258 050	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	243 948	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
6	Klemme links komplett	244 633	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



4.16 Rechtes Klemm-Schneidbett E8 | E8m.7 | E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E5-14	257 197	7	Zwischenstück	255 719
1	Führungsplatte EPT rechts E5-14	257 193	8	Federhalter	255 424
1a	Führungsplatte rechts E5-14	257 189	9	Gewindebolzen	255 723
1b	Deckschiene	253 173	10	Halteleiste	253 176
1c	Deckschiene	253 174	11	Fangnadel rechts E5-14	255 692
1d	Fixierdraht	253 172	12	Zwischenteil E10-14	244 591
1e	Führungsstift	211 351	13	Kupplungsteil E5-8	253 381
1f	Fixierdraht	253 171	14	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323
1g	Fixierdraht	215 927	15	Auswahlplatine E4-8	200 687
511	Gewindestift M5x5	236 061	16	Platinenfeder E4-8	200 690
2	Abdeckung rechts komplett E5-14	260 966	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2a	Federndes Druckstück	260 235	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken rechts E5-14	260 968	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E5-14	258 050	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	243 948	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
6	Klemme rechts komplett	244 602	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824

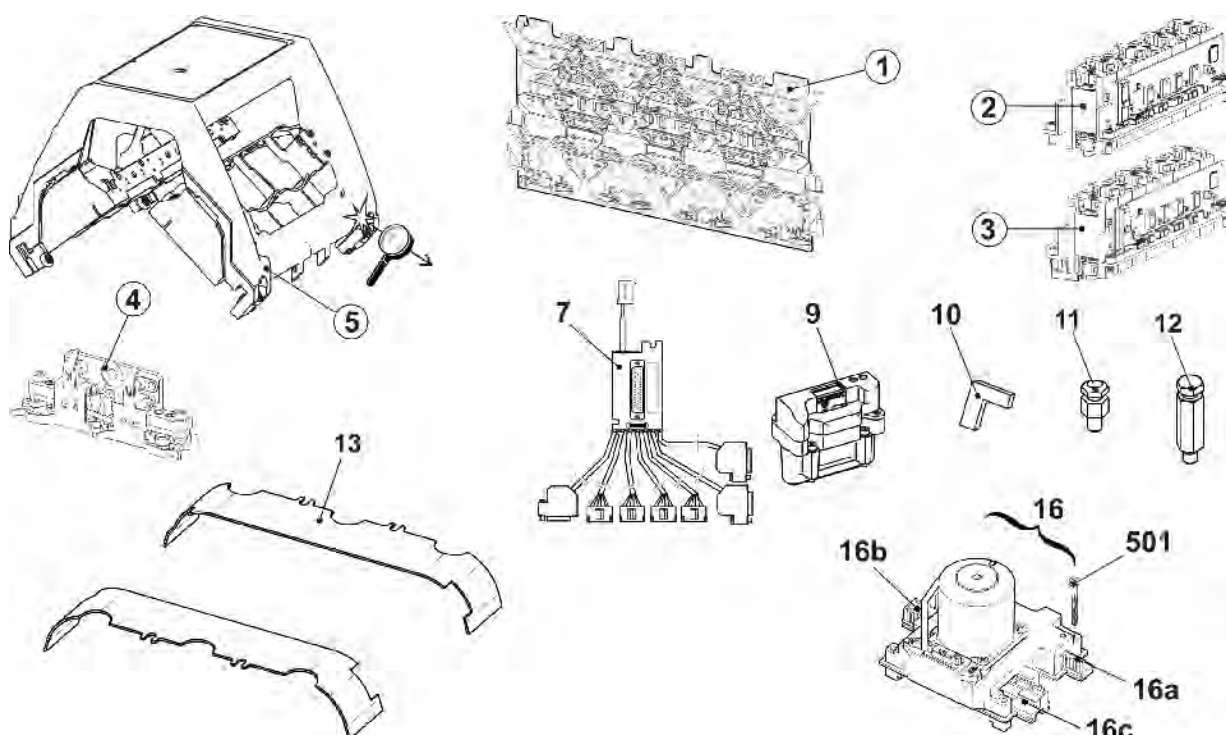


5 Schlitten



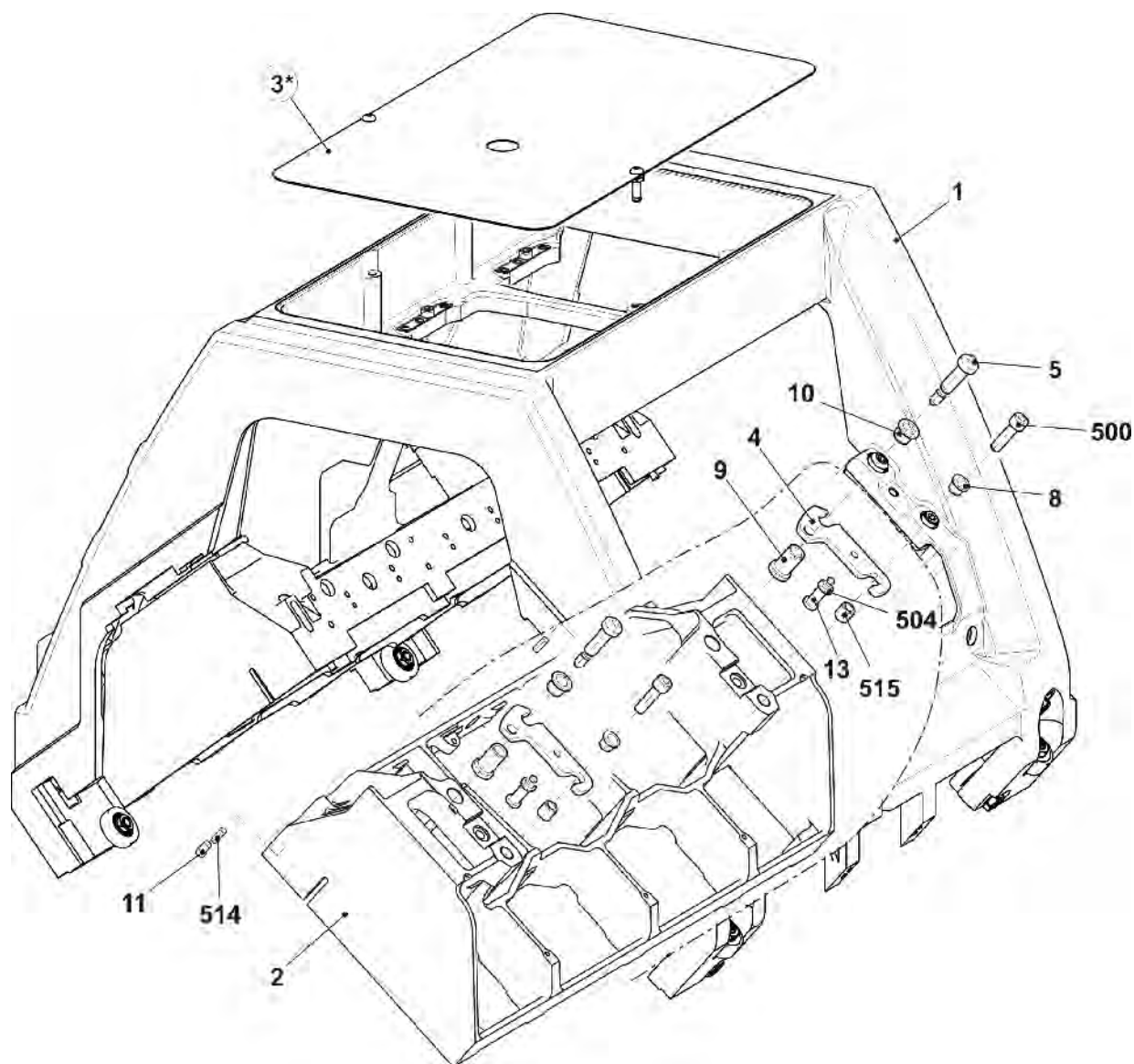
5.1 Schlitten-Übersicht

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schlitten 3-Schloss komplett				
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E3,5.2	256 045	7	Verteiler 530 ECO2	253 551
	E7 E8 E7m.8 E8m.7	256 054	9	Auswahlsystem komplett E2-8	216 218
	E5.2	256 053		Auswahlsystem komplett E10-12 (E5.2)	216 219
	E2,5.2m.4L E3,5.2m.4L	260 093	10	Abstreifteil (Filz)	241 411
1	Schloss komplett		11	Bolzen	212 392
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	241 566	12	Bolzen	243 171
	E7 E8 E7m.8 E8m.7	241 567	13	Abdeckblech oben	265 390
	E2,5.2m.4L E3,5.2m.4L	260 071	16	Motoreinheit komplett (AT=711017)	253 531
2	FF-Mitnahme aussen komplett	245 297	16a	Zahnstange oben	209 781
3	FF-Mitnahme mitte komplett	245 298	16b	Zahnstange Mitte	209 782
4	Platinen-Steuerung komplett E5-8	241 515	16c	Zahnstange unten	209 783
5	Schlittenwagen 3-Schloss 530	256 494	501	Schraube M4x30	023 290



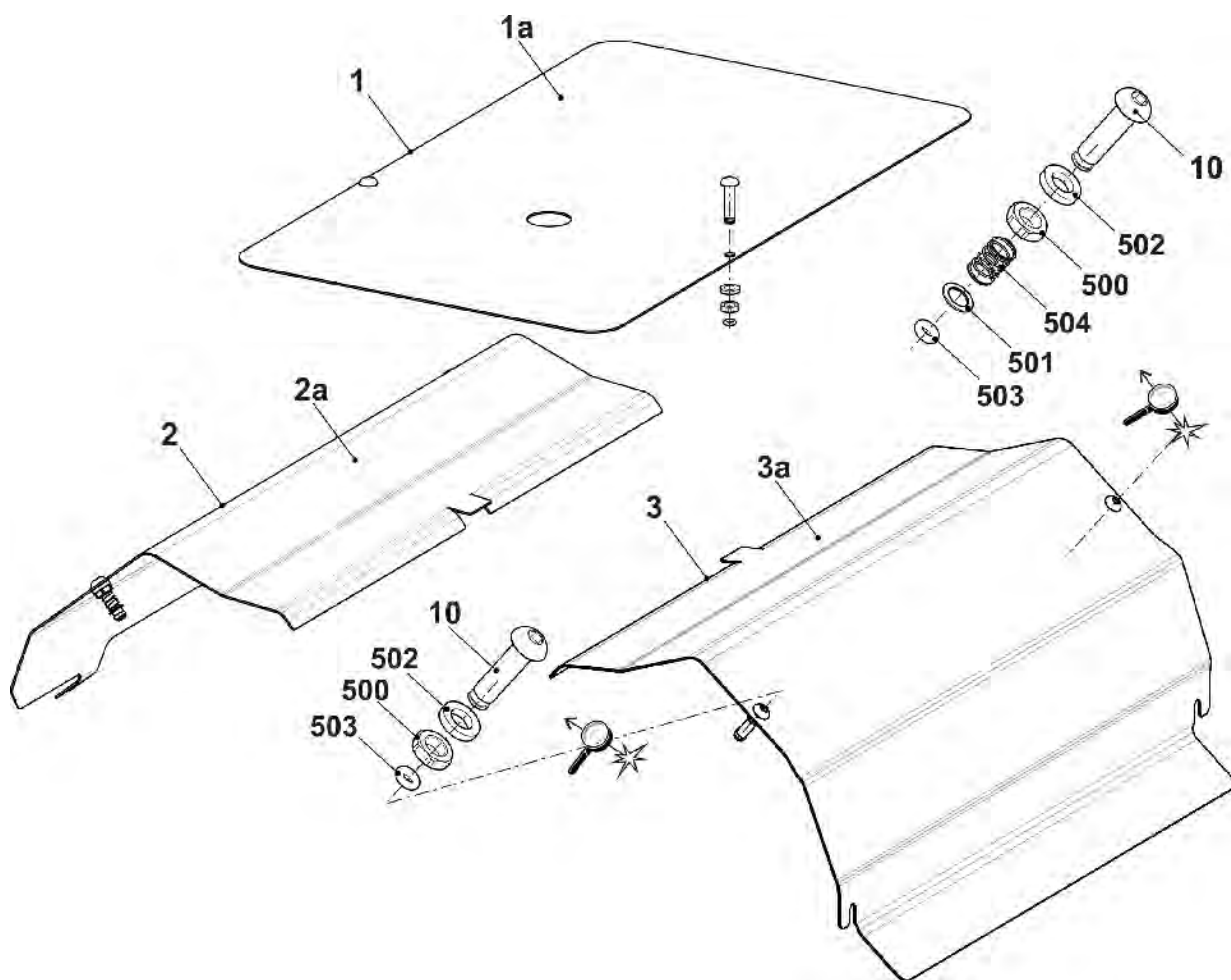
5.2 Schlittenwagen

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schlittenwagen 3-Schloss komplett	256 494			
1	Schlittenrahmen	264 818	10	Büchse	209 274
2	Schlittenteil, 3-Schloss	253 005	11	Exzenter	222 983
3*	Schlittenabdeckung oben, 3-Schloss	257 100	13	Fixierbolzen Trennstelle	244 179
4	Unterlage	225 312	500	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
5	Passschraube	211 750	504	Sicherungsscheibe6	021 022
8	Büchse	207 546	514	Passstift 5x14	020 670
9	Büchse	209 275	515	Gewindebuchse M12x11,5	041 863



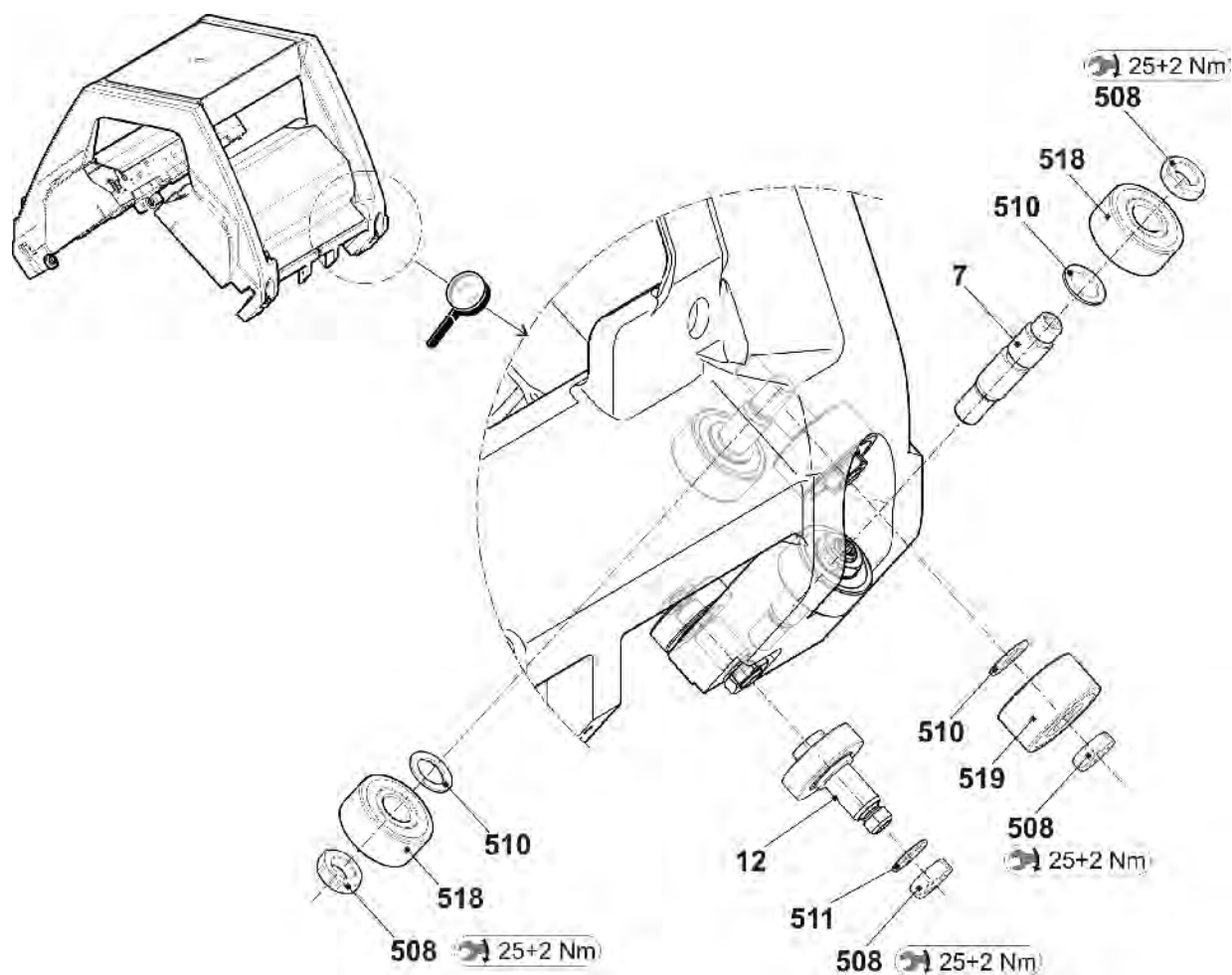
5.3 Schlitten-Abdeckung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	Schlitten-Abdeckung oben 3-Schloss komplett	257 100	10	Fixierbolzen	242 382
	1a Schlitten-Abdeckung oben 3-Schloss 6Z	256 510	500	Sechskant-Mutter M6	257 088
2	Schlitten-Abdeckung hinten komplett 3-Schloss	257 161	501	U-Scheibe 6.1x9x0,5	023 554
	2a Schlitten-Abdeckung hinten 3-Schloss	256 736	502	Fächerscheibe 6,4	022 385
3	Schlitten-Abdeckung vorne komplett 3-Schloss	257 160	503	O-Ring 3x2	242 420
	3a Schlitten-Abdeckung vorne 3-Schloss	256 735	504	Druckfeder 0,48x7,02x17,29	023 654



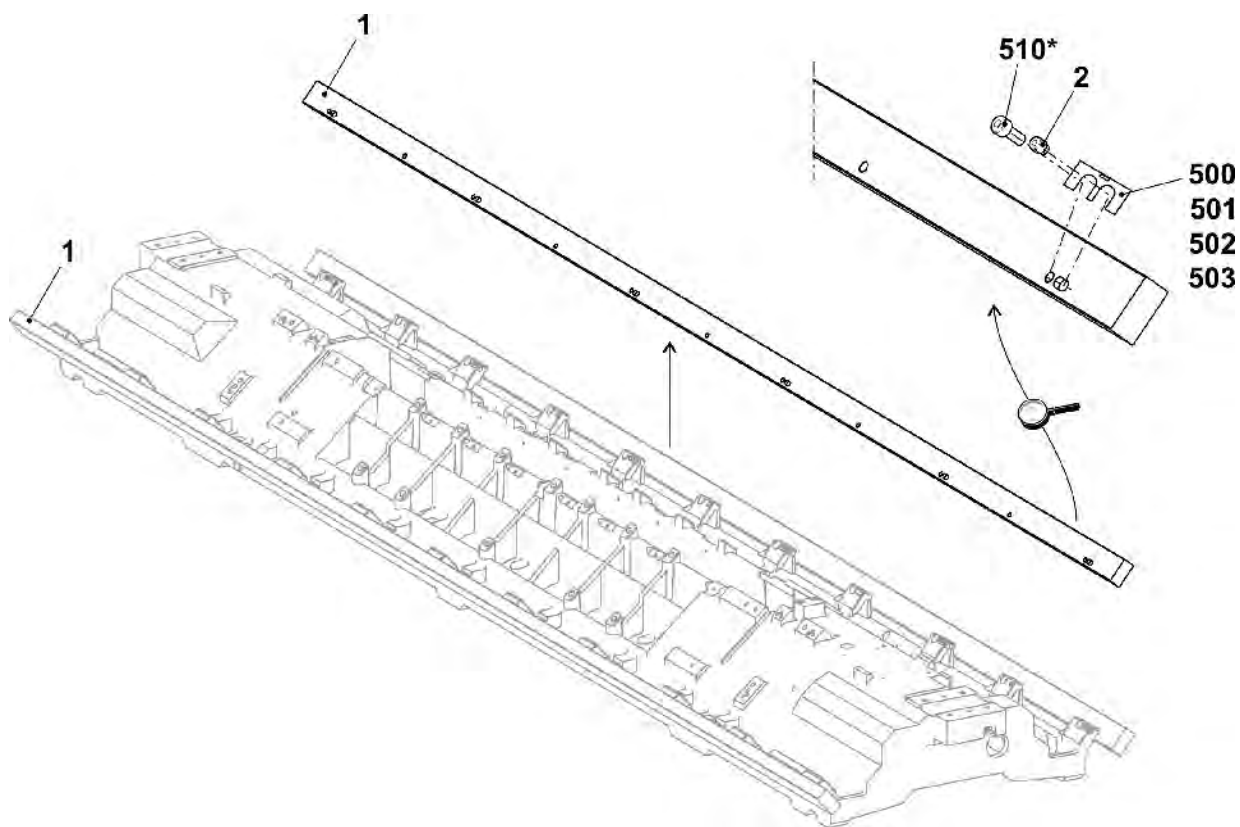
5.4 Schlitten-Führung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
7	Lagerbolzen exzentrisch 0,5	240 624	511	Passscheibe 10x16x1	023 260
12	Bolzen vormontiert	244 283	518	Rillen-Kugellager 62201-2RS	241 408
508	Mutter M10	023 316	519	Rillen-Kugellager 62300-2RS1	242 070
510	Passscheibe 12x18x1	023 315			



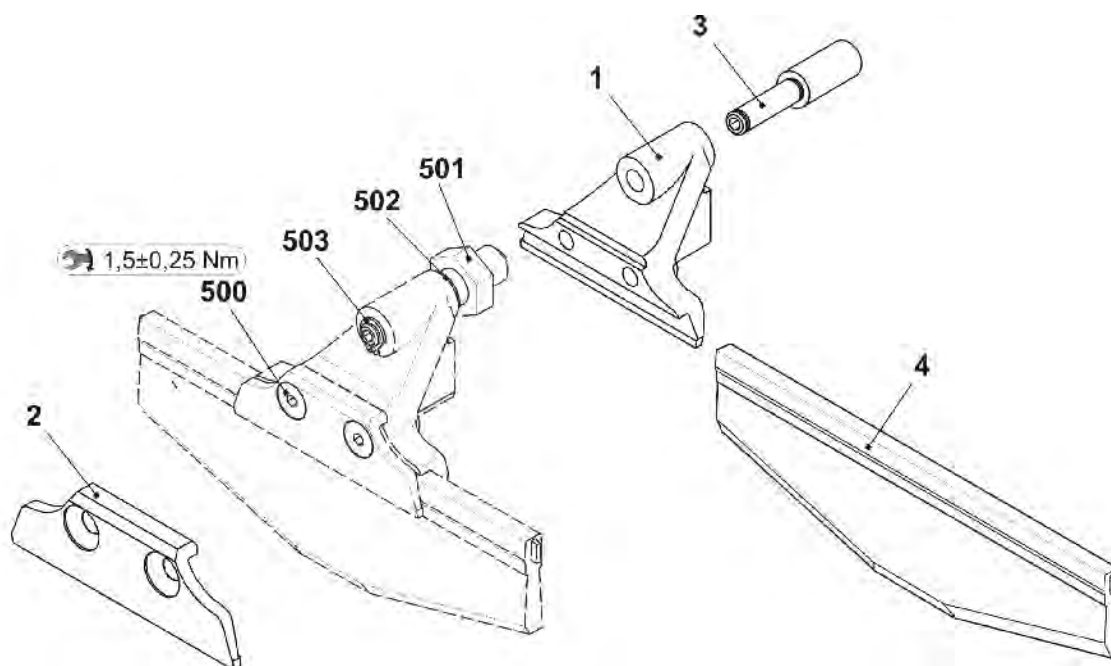
5.5 Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab 5XX	243 423	501	Beilage 0,05x22x42	243 291
1	Schlittenführungsstab	239 926	502	Beilage 0,10x22x42	243 292
2	Justierexzenter	241 219	503	Beilage 0,20x22x42	243 293
500	Beilage 0,03x22x42	243 289	510*	Zylinder-Schraube M8x20	020 141



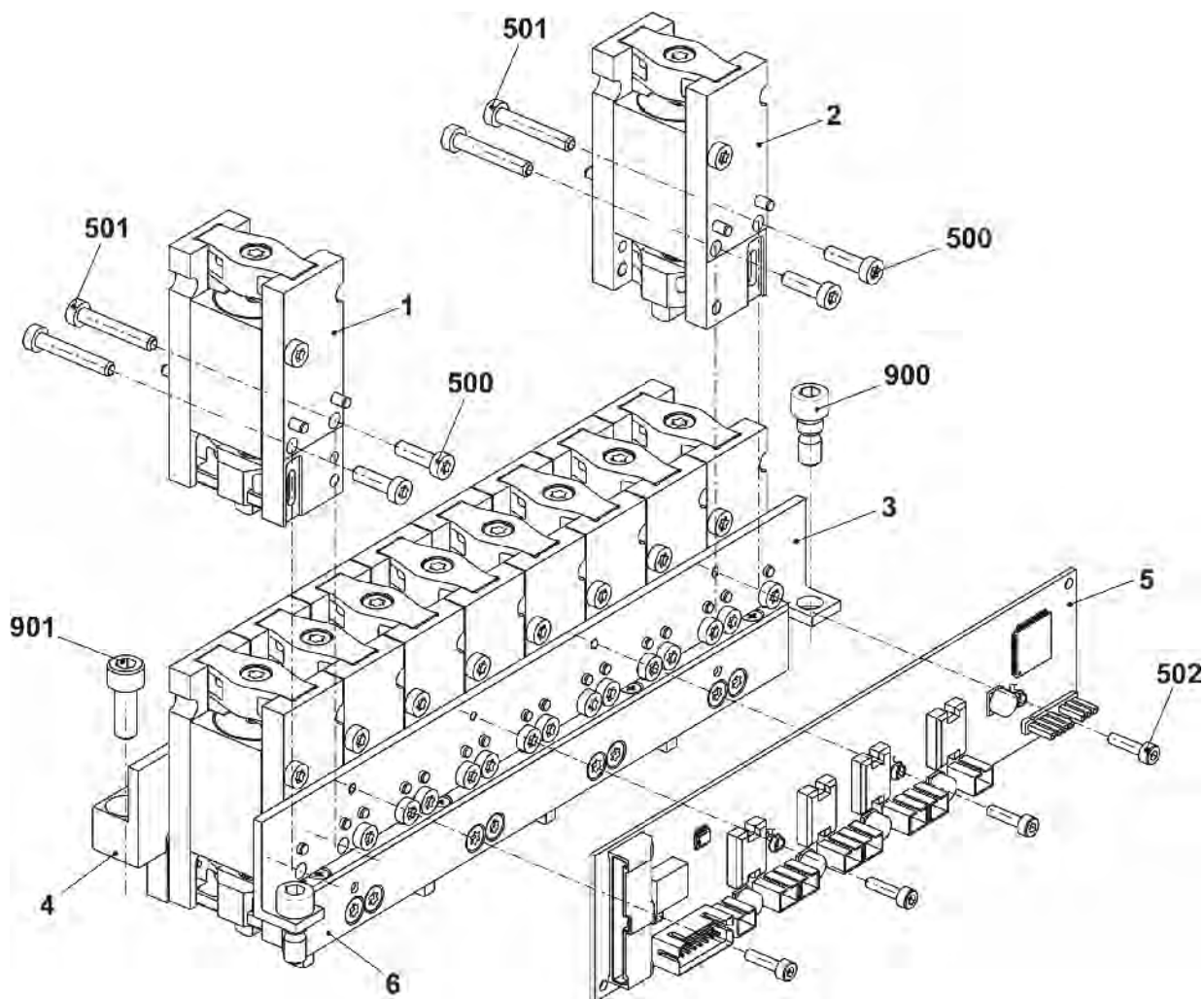
5.6 Bürstenhalter

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Bürstenhalter komplettE5-8	213 710			
1	Bürstenhalter	213 009	500	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
2	Bürstenklemme	213 010	501	Sechskant-Mutter M8x5	023 750
3	Gewindestange	209 740	502	Pass-Scheibe 5x10x0,5	023 348
4	Bürste	203 254	503	Sicherungsring 5x0,6	023 347



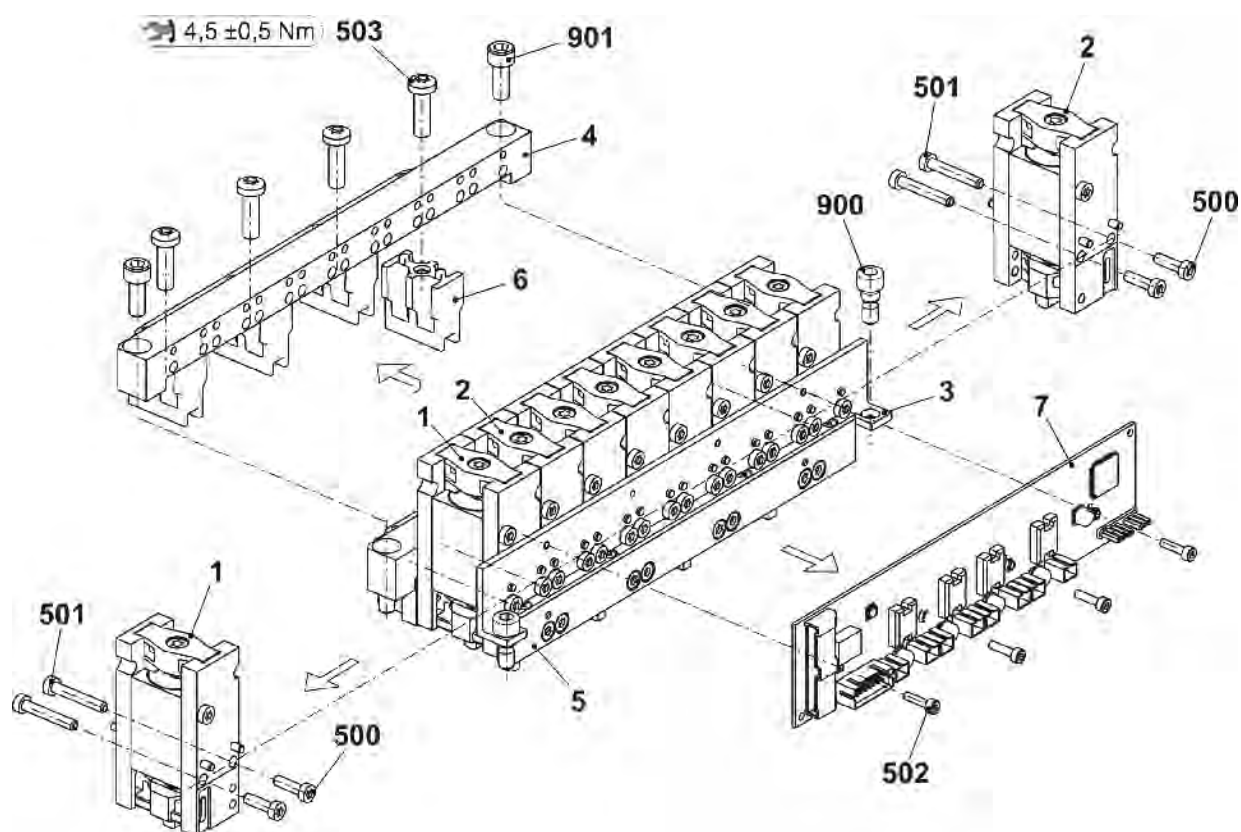
5.7 Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	FF-Mitnahme außen komplett	245 297	6	Schaltwerk	251 137
1	Fadenführer-Mitnehmer rechts komplett	243 080	500	Zylinder-Schraube M4x16-I-Torx	258 336
2	Fadenführer-Mitnehmer links komplett	243 118	501	Zylinder-Schraube M4x25-I-Torx	245 305
3	Haltewinkel für Platine	245 313	502	Zylinder-Schraube M3x12-12.9	022 648
4	Halteblock Aussen	245 294	900	Passschraube	231 899
5	Karte Fadenführer Endstufen OKC	300 960	901	Zylinder-Schraube M6x16	020 135



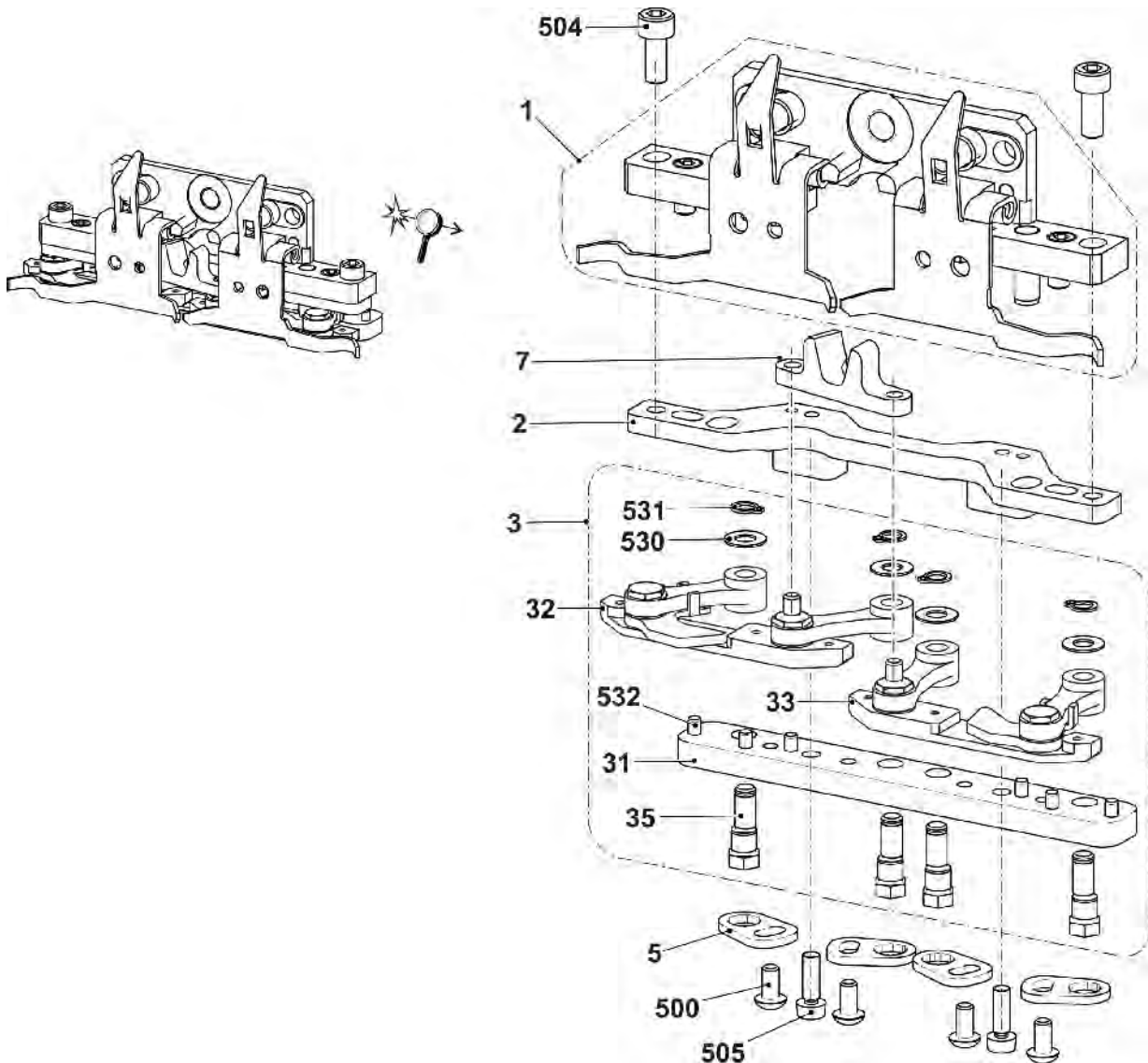
5.8 Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	FF-Mitnahme Mitte komplett	245 298	7	Karte Fadenführer Endstufen OKC	300 960
1	Fadenführer-Mitnehmer rechts komplett	243 080	500	Zylinder-Schraube M4x16-I-Torx	258 336
2	Fadenführer-Mitnehmer links komplett	243 118	501	Zylinder-Schraube M4x25-I-Torx	245 305
3	Haltewinkel für Platine	245 313	502	Zylinder-Schraube M3x12-12.9	022 648
4	Halteblock Mitte	245 308	503	Schraube KB60x20	243 625
5	Schaltwerk	251 137	900	Passschraube	231 899
6	Führungsteil	239 972	901	Zylinder-Schraube M6x16	020 135



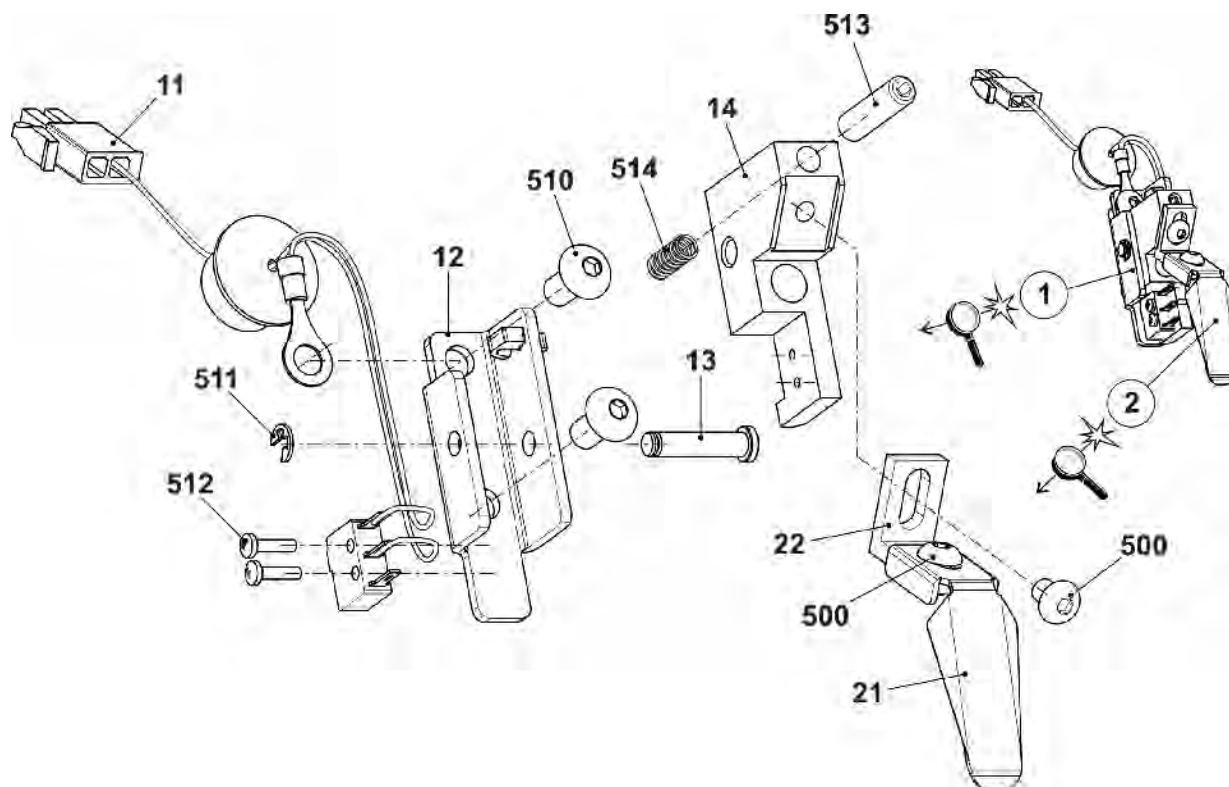
5.9 Platinen-Steuerung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Platinen-Steuerung komplett E5-8	241 515			
1	Anbauplate komplett	244 234	7	Mitnehmer	210 559
2	Verbindungsplatte	241 326	500	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579
3	Platinenschlossplatte komplett E5-8	241 521	504	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
5	Einstellblech	211 507	505	Zylinder-Schraube M4x12	241 859



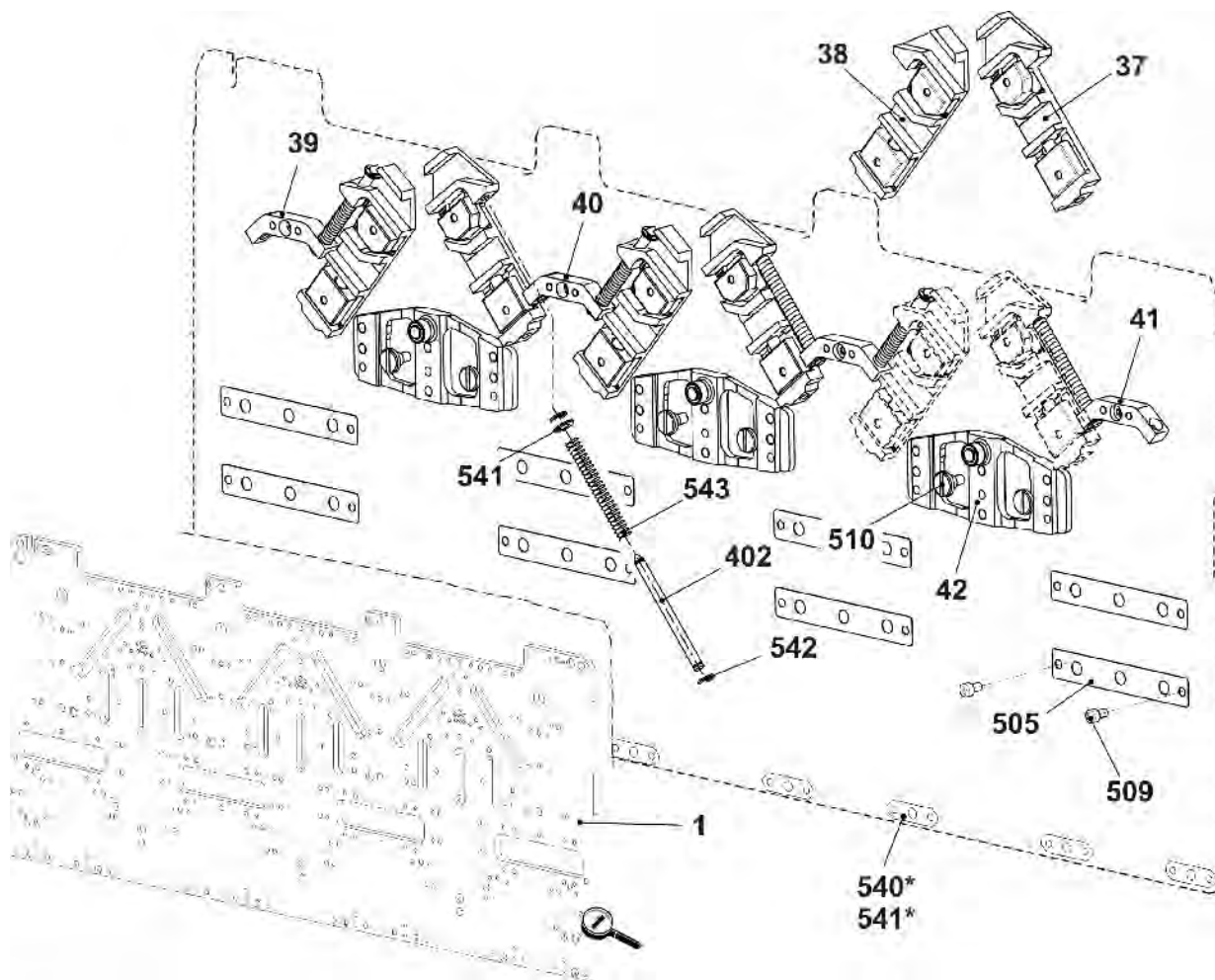
5.10 Nadelwächter

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelwächter	221 238		512 Flachkopf-Schraube M2x8	258 310
1	Nadelwächter vormontiert	221 773		513 Gewindestift M5x20	023 526
	11 Kabel Nadelwächter komplett	221 207		514 Druckfeder 4,3x0,45x10	021 398
	12 Aufnahme	220 464	2	Taster vormontiert	221 758
	13 Bolzen	258 390		21 Taster	220 839
	14 Schaltwippe	220 637		22 Winkel	221 175
	510 Flachkopf-Schraube M5x10	023 247		500 Flachkopf-Schraube M4x6	023 427
	511 Sicherungsscheibe	021 018	500	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579



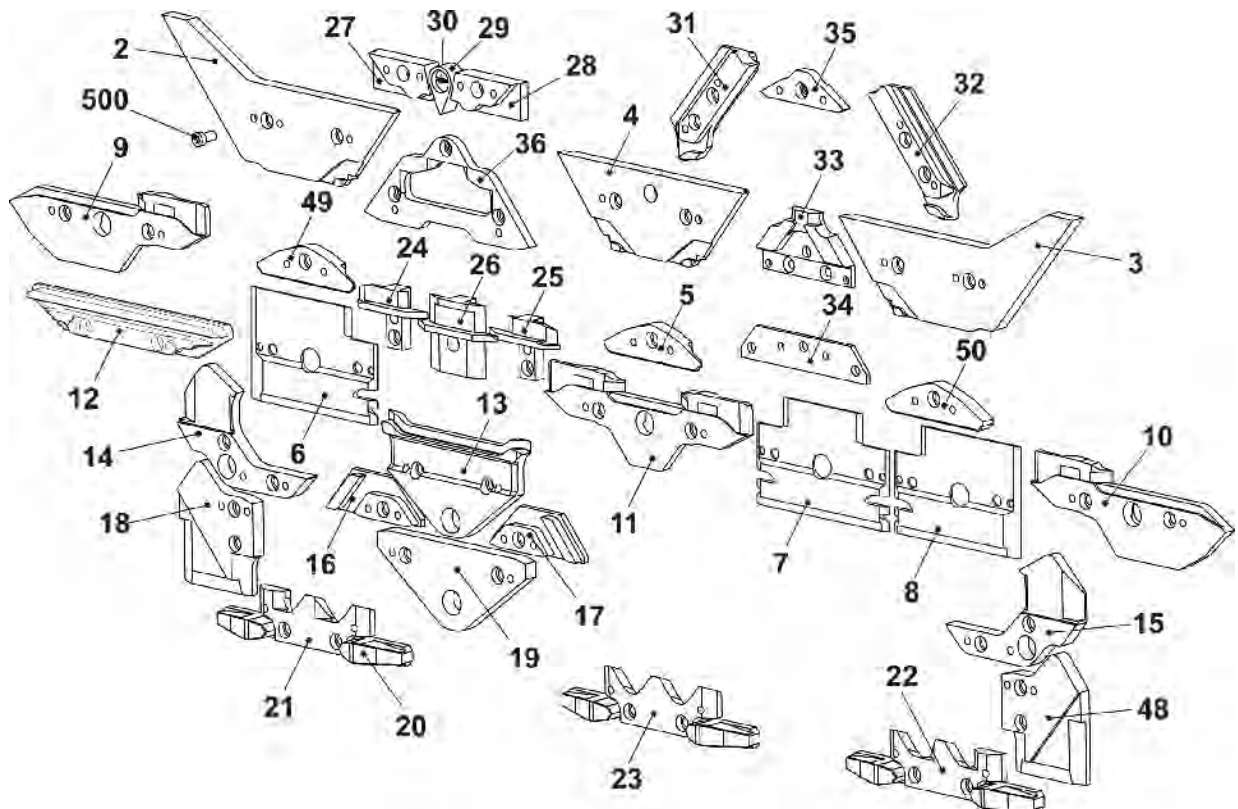
5.11 Schloss E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E5	241 566			
1	Schlossplatte	240 371	41	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019
37	Kulierteil rechts komplett E5 – E10	211 163		543 Druckfeder	250 515
38	Kulierteil links komplett E5 - E10	211 164	42	Schaltstück	240 281
39	Stangenführungsteil links	211 165	505	Beilage 0,5x12x75	236 654
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	540*	Beilage 0,3x8x28	023 452
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	541*	Beilage 0,5x8x28	023 020
	402 Federstange	209 791	509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
	541 Scheibe 4,1x6x0,5	022 893	510	Ansatz-Schraube	239 626



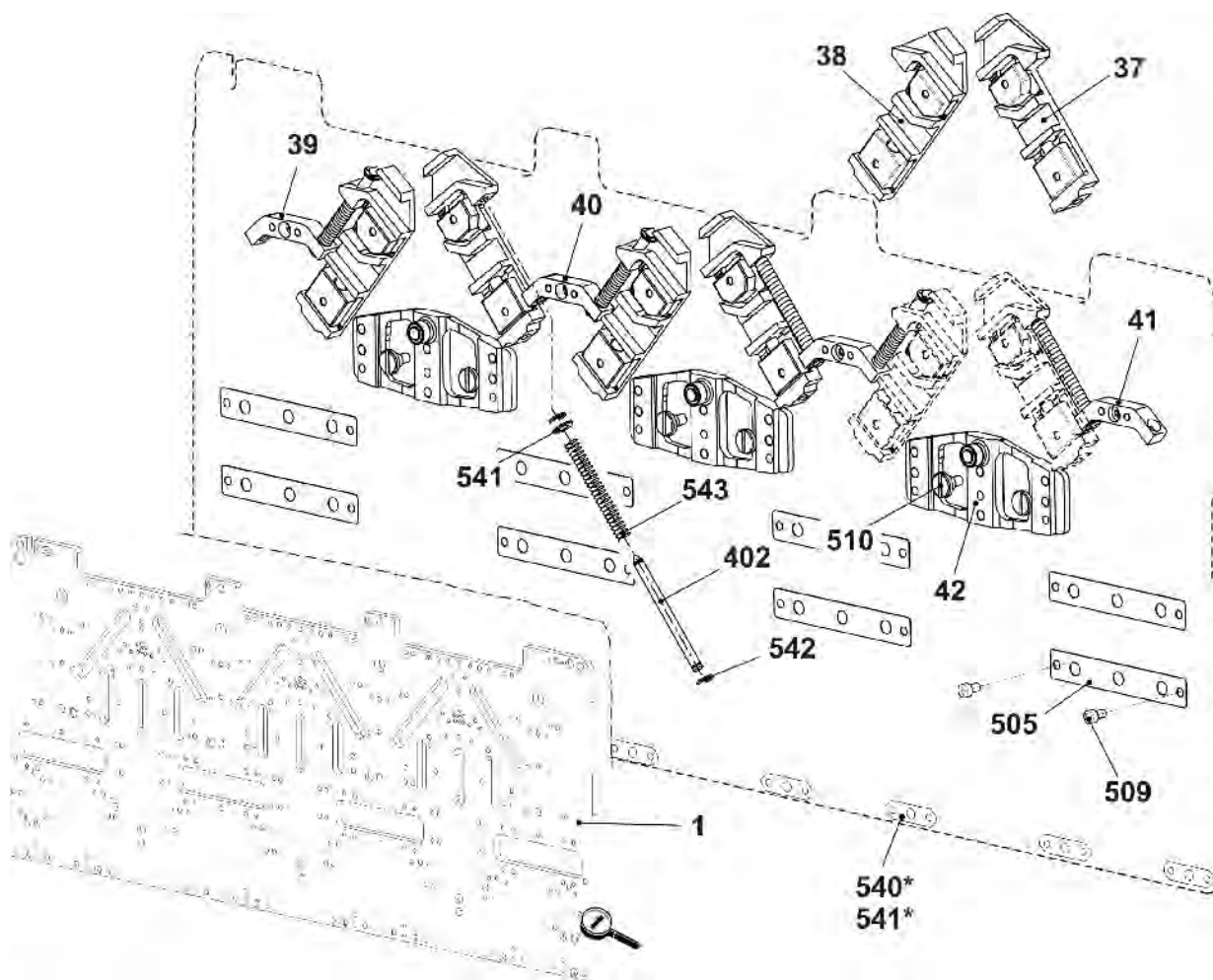
5.11.1 Schlossteile E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
2	Einlaufteil links	213 304	22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	213 303	23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil oben	210 285	24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil Mitte unten E2,5.2 E3,5.2	235 719	25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	260 605	26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	260 604	27	Begrenzungsteil links E5	210 289
8	Platte rechts	260 606	28	Begrenzungsteil rechts E5	210 290
9	Schlossteil links	231 039	29	Zeiger E2,5.2 E3,5.2	229 505
10	Schlossteil rechts	231 041	30	Schraube	210 335
11	Schlossteil Mitte	231 040	31	Abzugsteil links E2,5.2 E3,5.2	235 712
12	Schlossteil	260 592	32	Abzugsteil rechts E2,5.2 E3,5.2	235 713
13	Schlossteil	210 254	33	Fangbegrenzungsteil E5	214 051
14	Schlossteil links E5-14	212 265	34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266	35	Übernahmeteil E5	210 386
16	Schlossteil links	236 192	36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E5	213 302
17	Schlossteil rechts	236 193		Strickaustriebsteil mit Spliten E5 Zubehör	213 294
18	Schlossteil links E5-14	259 766	48	Schlossteil rechts E5-14	259 767
19	Schlossteil	210 252	49	Einlaufteil links unten E5-8	235 718
20	Anbieteteil	210 185	50	Einlaufteil rechts unten E5-8	235 720
21	Auswahlteil links	212 944	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



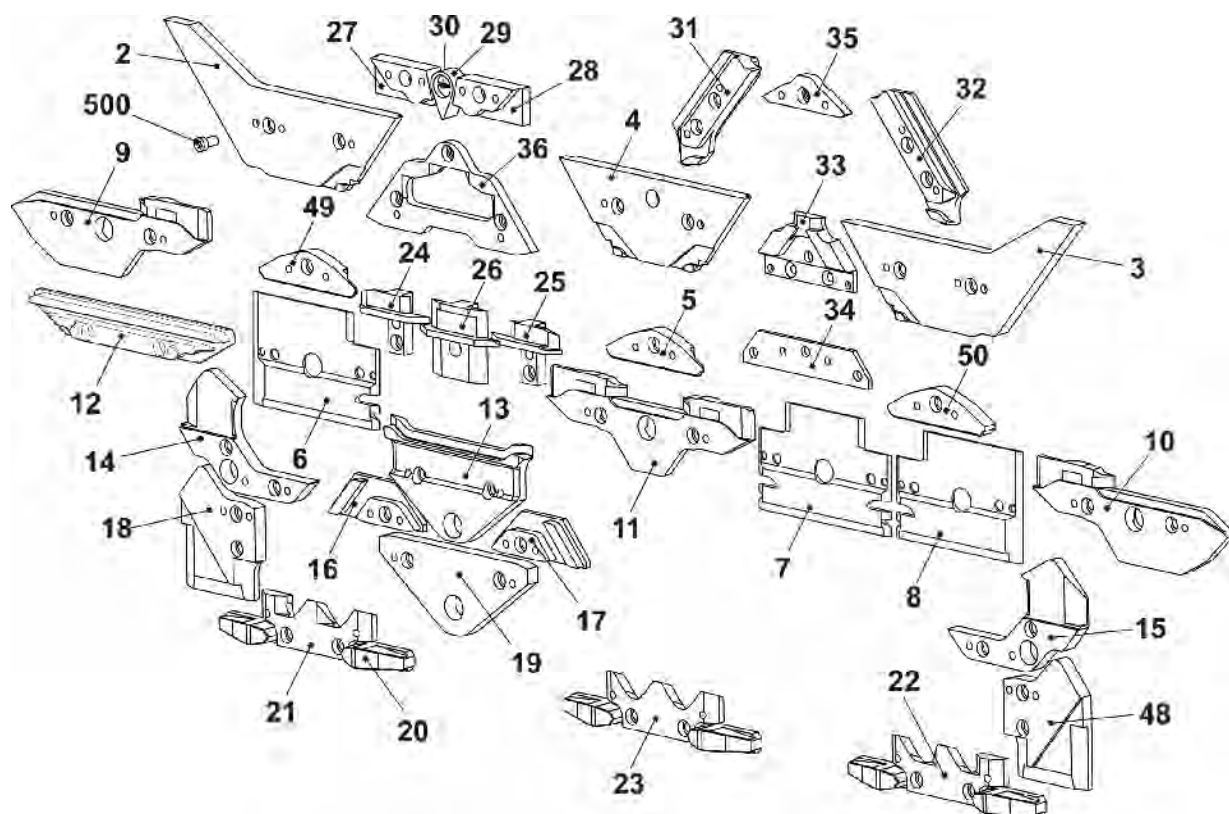
5.12 Schloss E7 | E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E7-8	241 567			
1	Schlossplatte	240 371	41	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019
37	Kulierteil rechts komplett E5 – E10	211 163		543 Druckfeder	250 515
38	Kulierteil links komplett E5 - E10	211 164	42	Schaltstück	240 281
39	Stangenführungsteil links	211 165	505	Beilage 0,5x12x75	236 654
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	540*	Beilage 0,3x8x28	023 452
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	541*	Beilage 0,5x8x28	023 020
	402 Federstange	209 791	509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
	541 Scheibe 4,1x6x0,5	022 893	510	Ansatz-Schraube	239 626



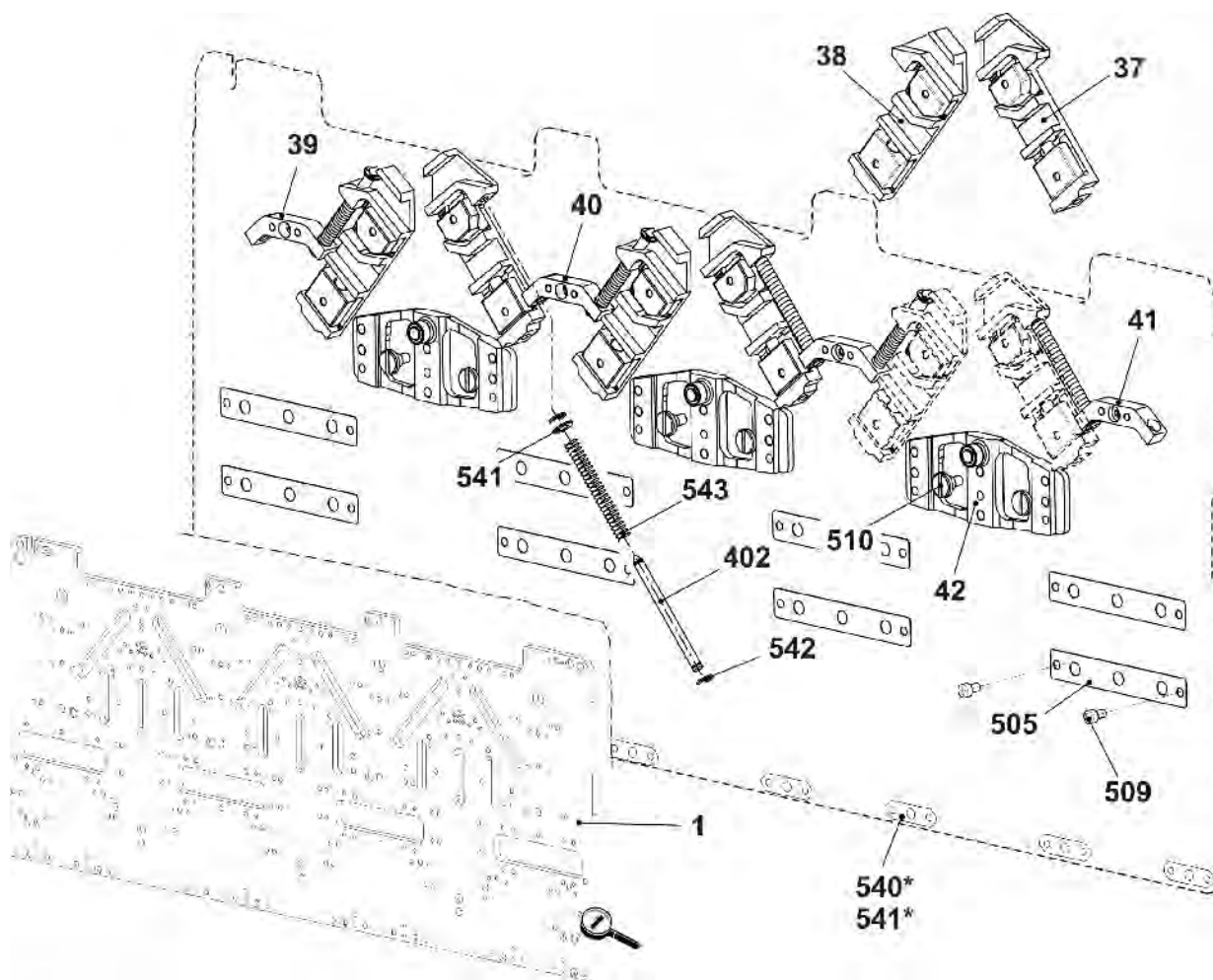
5.12.1 Schlossteile E7 | E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
2	Einlaufteil links	213 304	22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	213 303	23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil oben	210 285	24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil unten E5-8	212 395	25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	260 605	26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	260 604	27	Begrenzungsteil links E7-8	210 291
8	Platte rechts	260 606	28	Begrenzungsteil rechts E7-8	210 292
9	Schlossteil links	231 039	29	Zeiger E5-8	210 336
10	Schlossteil rechts	231 041	30	Schraube	210 335
11	Schlossteil Mitte	231 040	31	Abzugsteil links E7-8	210 324
12	Schlossteil	260 592	32	Abzugsteil rechts E7-8	210 323
13	Schlossteil	210 254	33	Fangbegrenzungsteil E7-8	255 056
14	Schlossteil links E5-14	212 265	34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266	35	Übernahmeteil E7-8	210 339
16	Schlossteil links	236 192	36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E7-8	255 055
17	Schlossteil rechts	236 193		Strickaustriebsteil mit Spliten E7-8 Zubehör	255 192
18	Schlossteil links	259 766	48	Schlossteil rechts	259 767
19	Schlossteil	210 252	49	Einlaufteil links E5-8	213 161
20	Anbieteteil	210 185	50	Einlaufteil rechts E5-8	213 162
21	Auswahlteil links	212 944	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



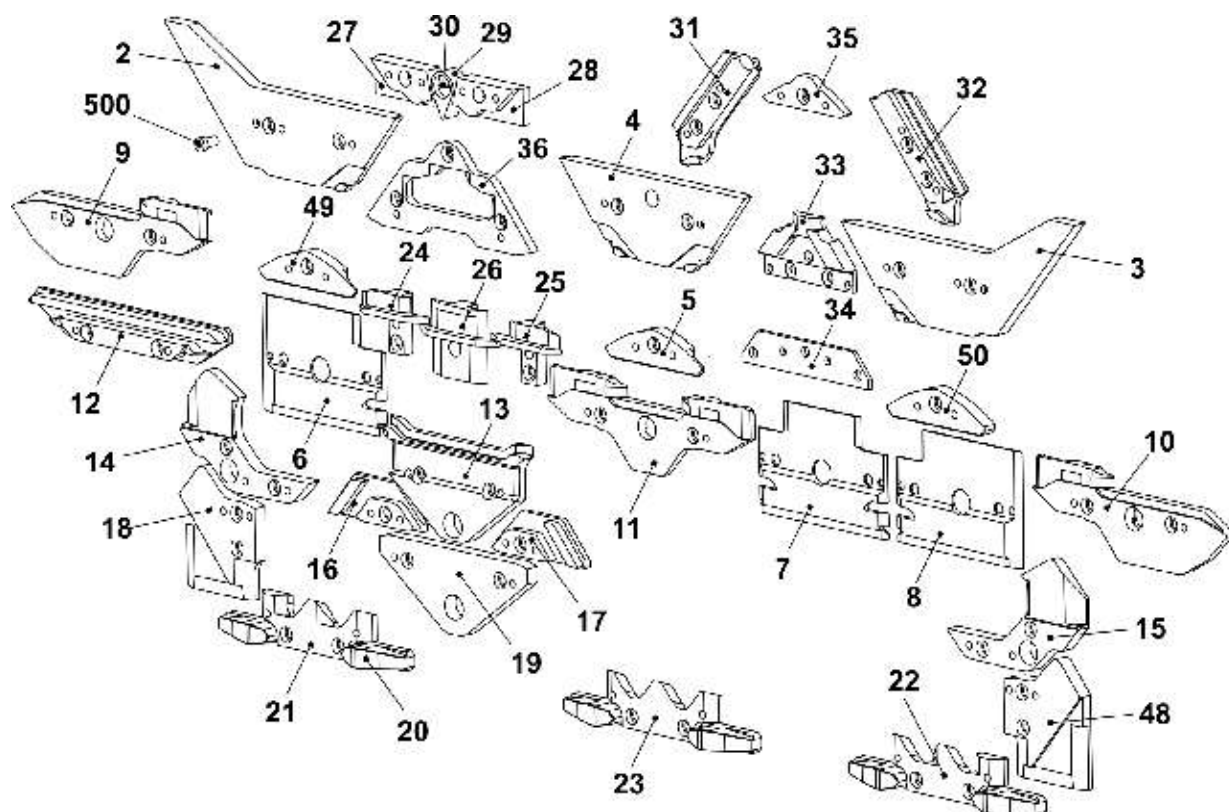
5.13 Schloss E2,5.2m.4L | E3,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E2,5.2+3,5.2m.4L	260 071			
1	Schlossplatte	240 371	41	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019
37	Kulierteil rechts komplett E5 – E10	211 163		543 Druckfeder	250 515
38	Kulierteil links komplett E5 - E10	211 164	42	Schaltstück	240 281
39	Stangenführungsteil links	211 165	505	Beilage 0,5x12x75	236 654
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	540*	Beilage 0,3x8x28	023 452
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	541*	Beilage 0,5x8x28	023 020
	402 Federstange	209 791	509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
	541 Scheibe 4,1x6x0,5	022 893	510	Ansatz-Schraube	239 626

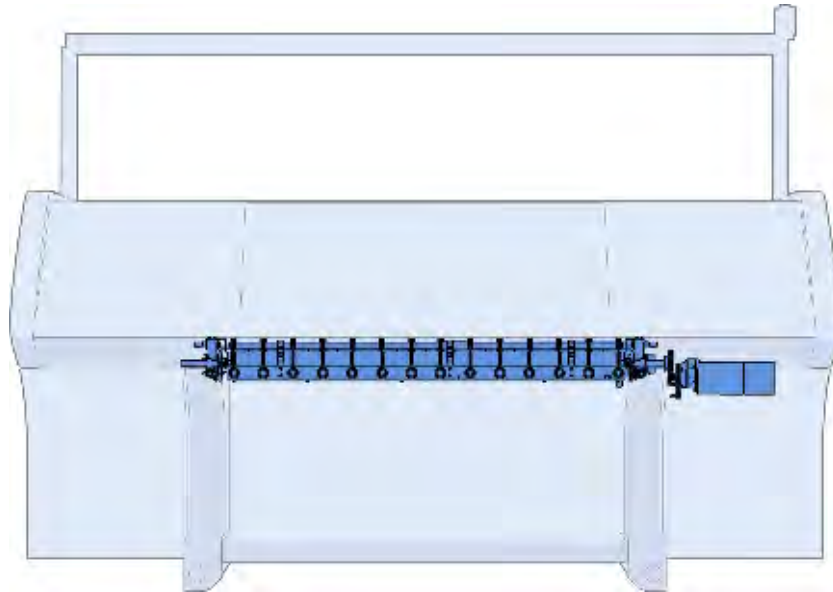


5.13.1 Schlossteile E2,5.2m.4L | E3,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
2	Einlaufteil links	213 304	22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	213 303	23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil oben	210 285	24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil Mitte unten E2,5.2 E3,5.2	235 719	25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	260 605	26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	260 604	27	Begrenzungsteil links E2,5.2m.4L +E3,5.2m.4L	259 006
8	Platte rechts	260 606	28	Begrenzungsteil rechts E2,5.2m.4L +E3,5.2m.4L	259 007
9	Schlossteil links	231 039	29	Zeiger E2,5.2 E3,5.2	229 505
10	Schlossteil rechts	231 041	30	Schraube	210 335
11	Schlossteil Mitte	231 040	31	Abzugsteil links E2,5.2 E3,5.2	235 712
12	Schlossteil	260 592	32	Abzugsteil rechts E2,5.2 E3,5.2	235 713
13	Schlossteil	210 254	33	Fangbegrenzungsteil E2,5.2m.4L +E3,5.2m.4L	259 010
14	Schlossteil links E5-14	212 265	34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266	35	Übernahmeteil E5	259 008
16	Schlossteil links	236 192	36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E2,5.2m. 4L+E3,5.2m.4L	259 009
17	Schlossteil rechts	236 193		Strickaustriebsteil mit Spliten E2,5.2m.4L +E3,5.2m.4L Zubehör	259 011
18	Schlossteil links	259 766	48	Schlossteil rechts	259 767
19	Schlossteil	210 252	49	Einlaufteil links unten E5-8	235 718
20	Anbieteteil	210 185	50	Einlaufteil rechts unten E5-8	235 720
21	Auswahlteil links	212 944	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091

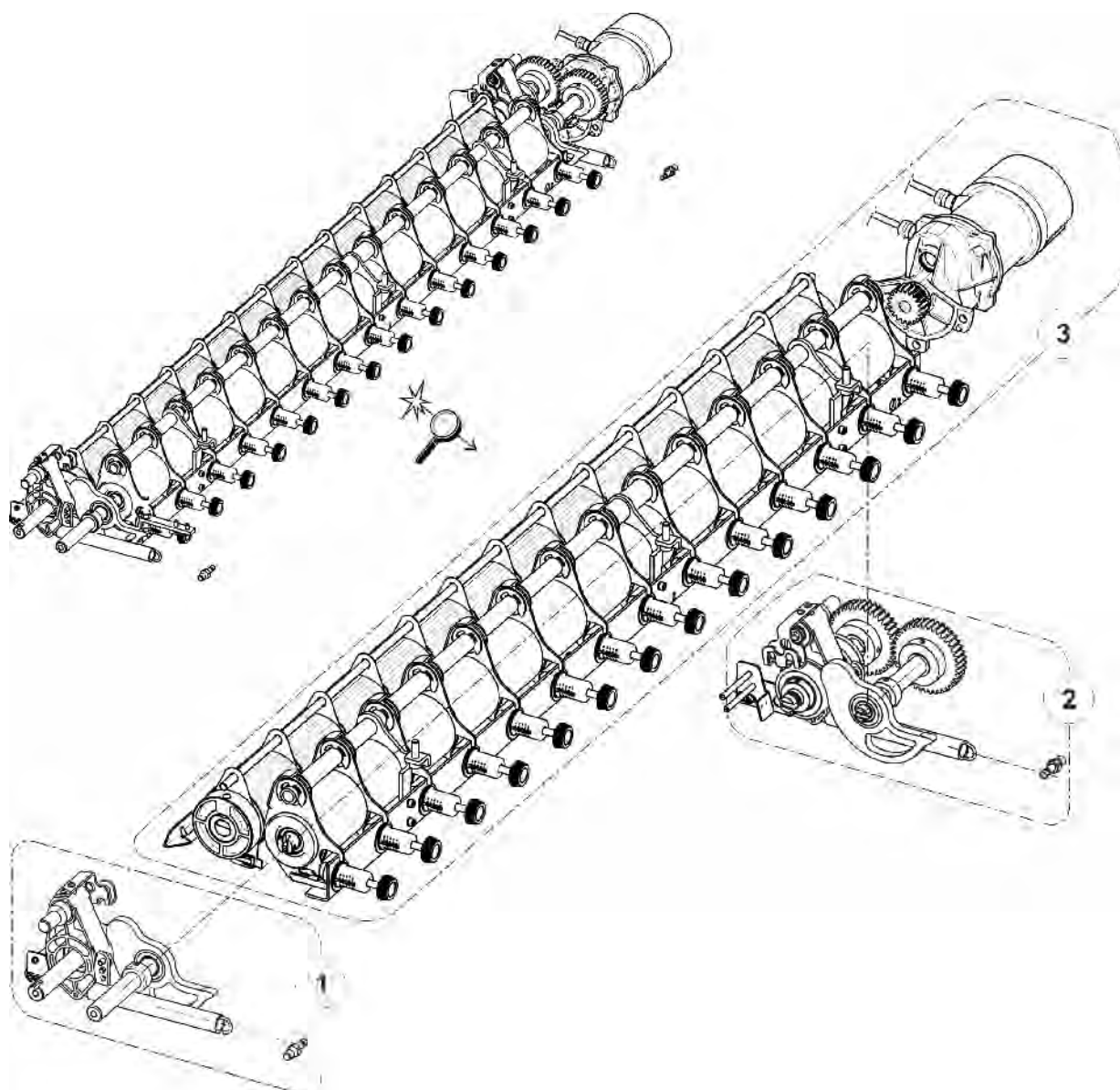


6 Hauptabzug



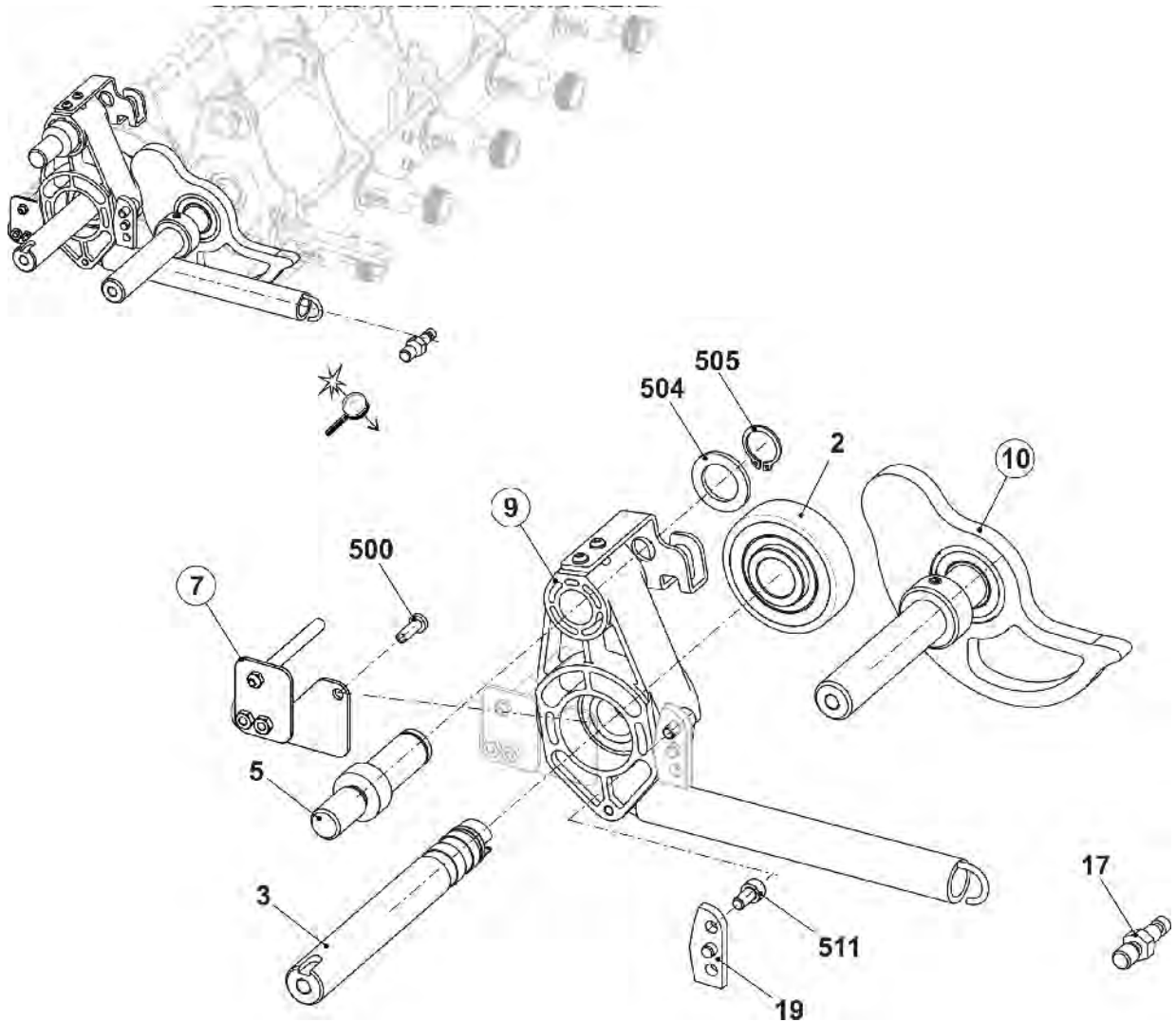
6.1 Hauptabzug

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Hauptabzug		2	Hauptabzug rechts	267 097
1	Hauptabzug links	267 098	3	Hauptabzug Mitte	265 823



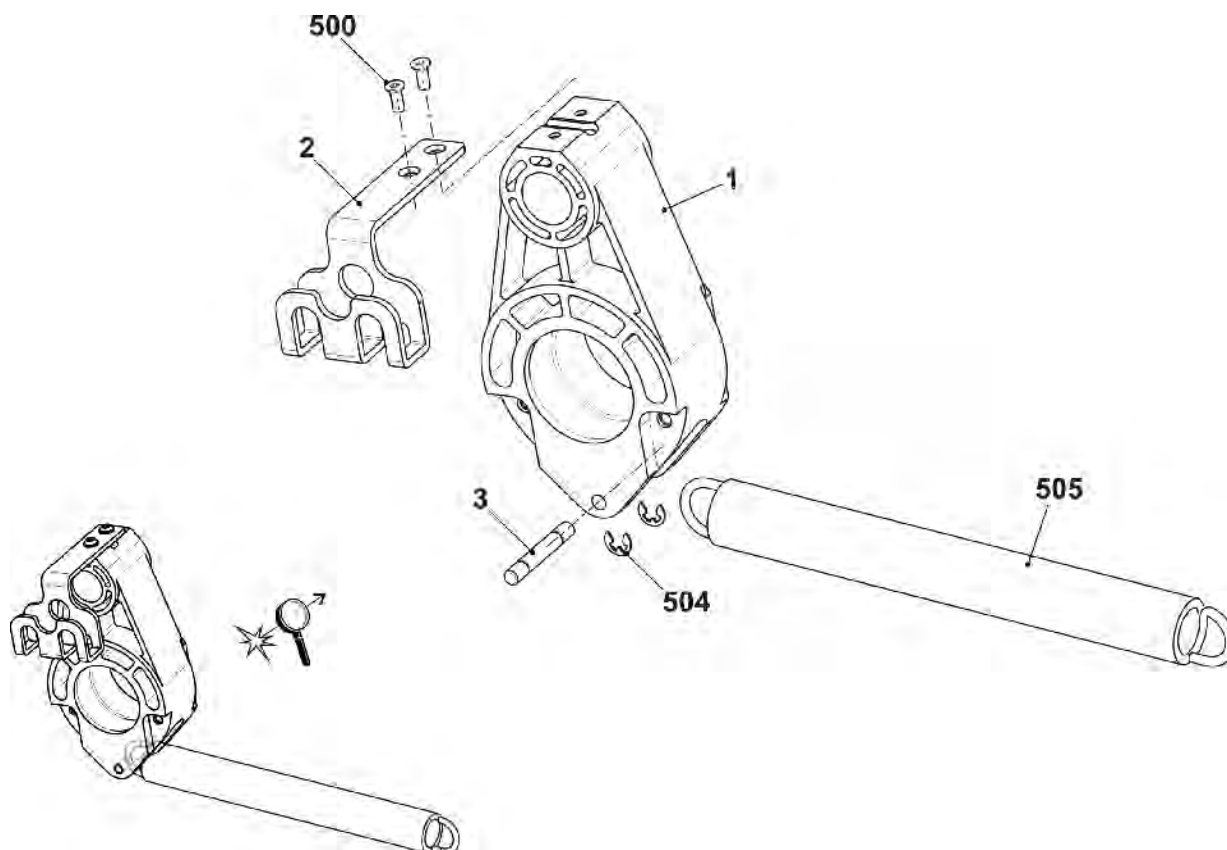
6.1.1 Hauptabzug links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug links	267 098			
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	267 031	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



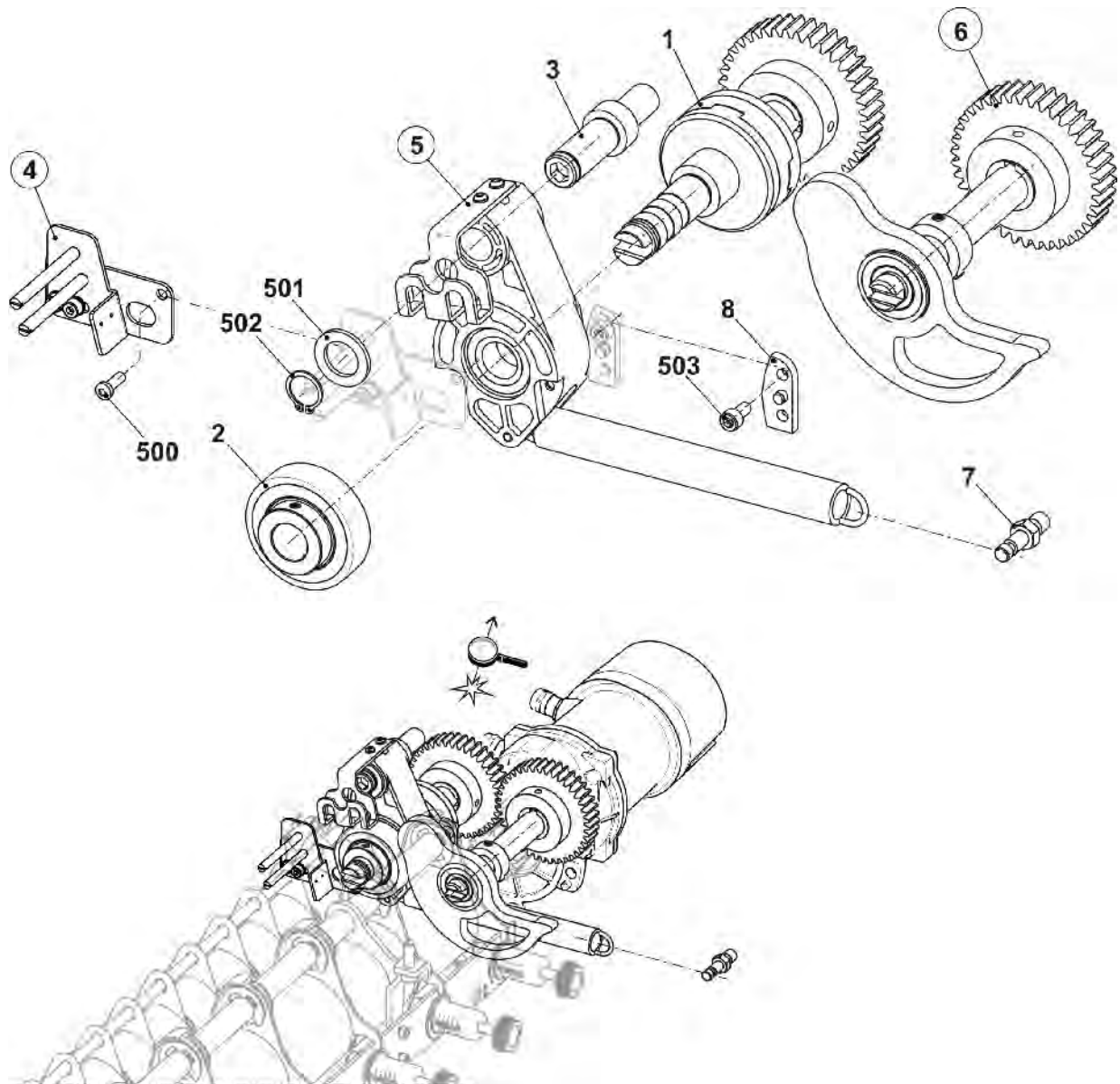
6.1.1.1 Schwenklager

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schwenklager	251 761			
1	Schwenklager	241 996	500	Schraube M35x10	259 102
2	Blechstütze	251 749	504	Sicherungsscheibe4	021 020
3	Achse	251 758	505	Zugfeder 21x3,0x192	240 217



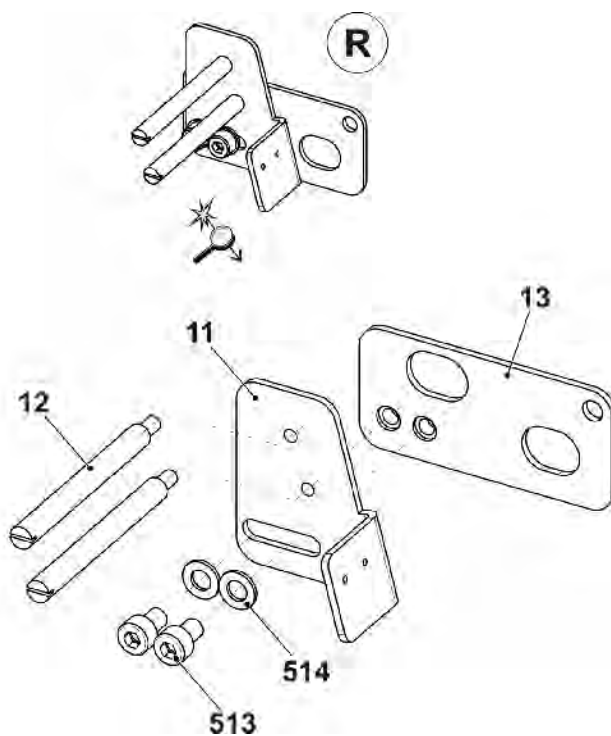
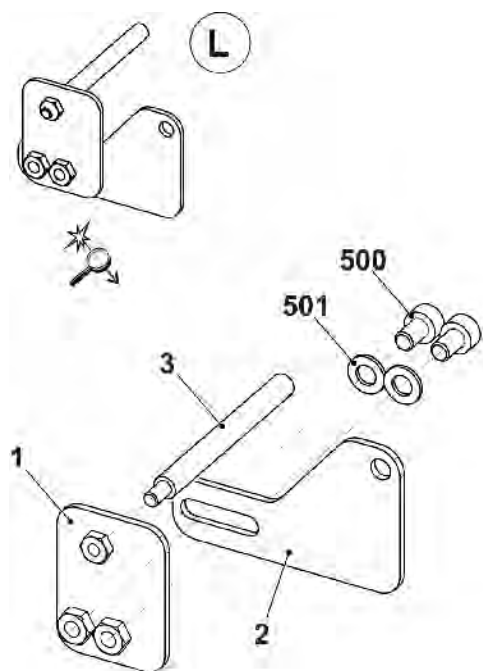
6.1.2 Hauptabzug rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug rechts	267 097			
1	Kupplungssatz	251 677	7	Federbolzen	221 143
2	Lauftring komplett	244 459	8	Anschlag	252 503
3	Bolzen	208 538	500	Schraube 50x15	251 728
4	Aufnahmeblech rechts komplett	267 032	501	U-Scheibe 18	023 295
5	Schwenklager	251 761	502	Sicherungsring 18x1,2	020 955
6	Steckachse rechts	251 985	503	Zylinder-Schraube M6x12	020 134



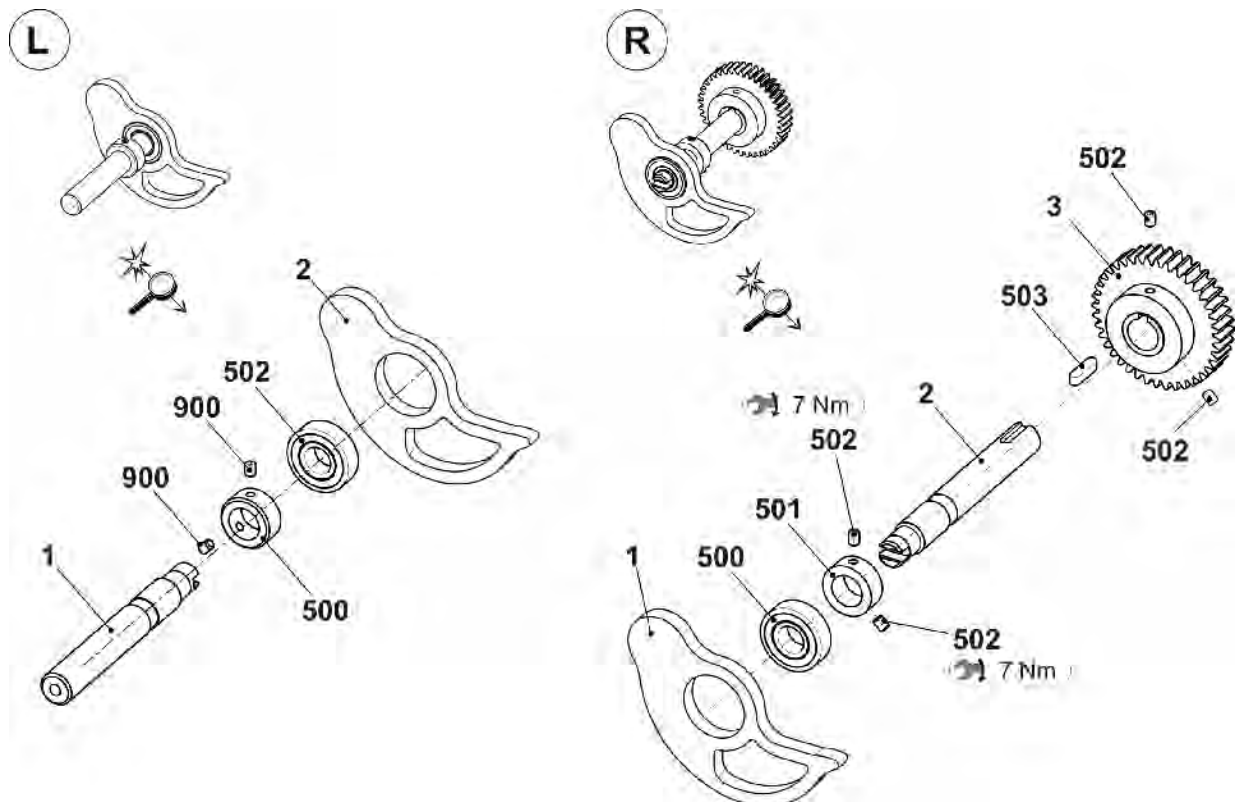
6.1.2.1 Aufnahmeblech links und rechts

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ L	Aufnahmeblech links komplett	267 031	Σ R	Aufnahmeblech rechts komplett	267 032
1	Aufnahmeblech links	265 868	11	Aufnahmeblech rechts	265 757
2	Halteblech links	231 539	12	Schaftschraube	240 067
3	Schaftschraube	240 067	13	Halteblech rechts	265 867
500	Zylinder-Schraube M5x8	244 278	513	Zylinder-Schraube M5x8	244 278
501	U-Scheibe 5-200	020 871	514	U-Scheibe 5-200	020 871



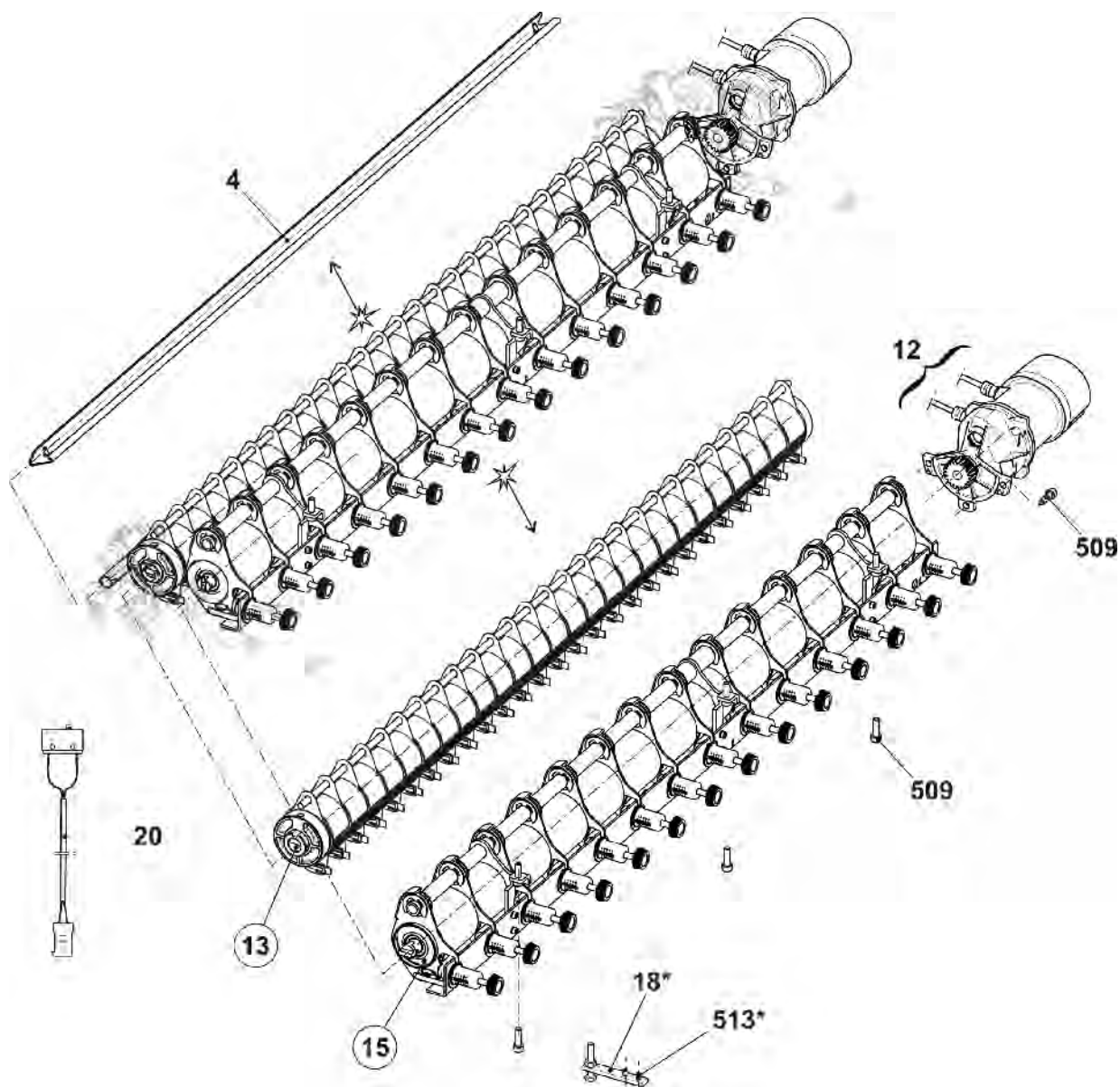
6.1.2.2 Steckachse links und rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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



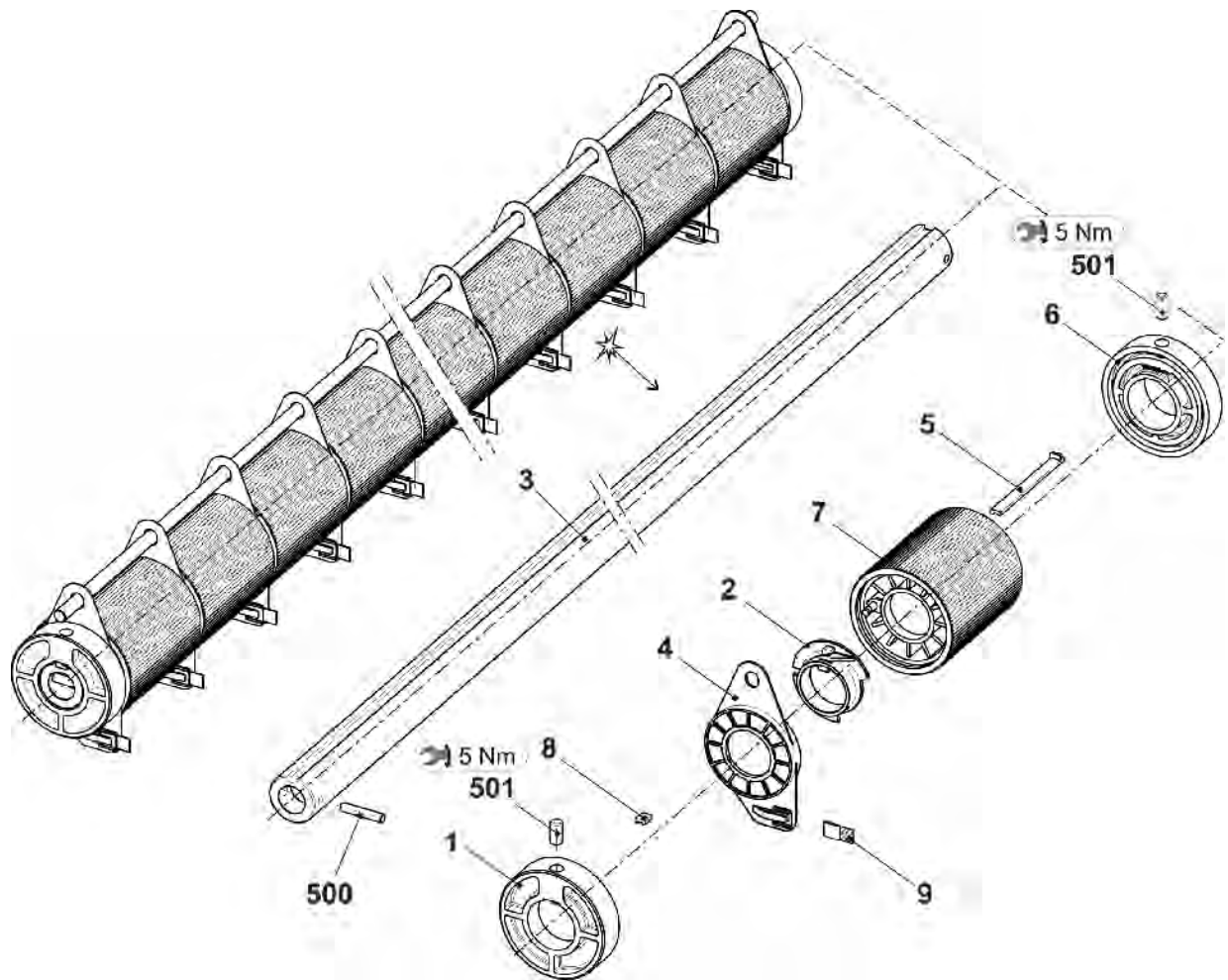
6.1.3 Hauptabzug Mitte

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Hauptabzug Mitte	265 823			
4	Abstreifwinkel	266 995	13	Abzugswalze hinten komplett	253 853
12	Drehstromservomotor	259 655	509	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
15	Abzugswalze vorne komplett	241 426	18*	Anschlag	253 432
20	Anschlusskabel Wickelblech OKC5	267 012	513*	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124



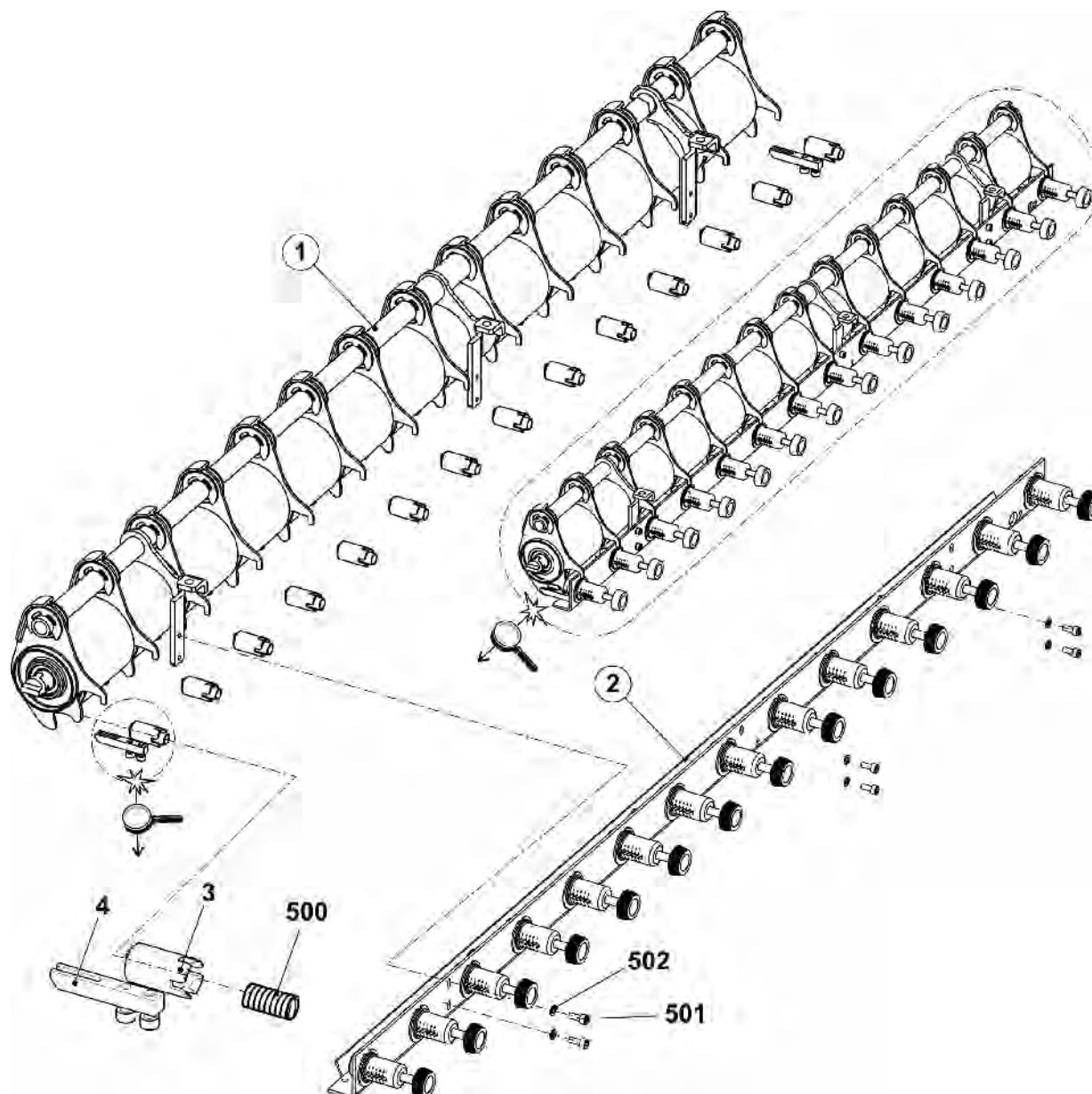
6.1.3.1 Hintere Abzugswalze

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Abzugswalze hinten komplett	253 853			
1	Ring links	255 830	7	Walze (E5-14)	264 624
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	264 669	500	Pass-Stift 6x32	020 685
6	Ring rechts	255 831	501	Gewindestift M8x16	258 910



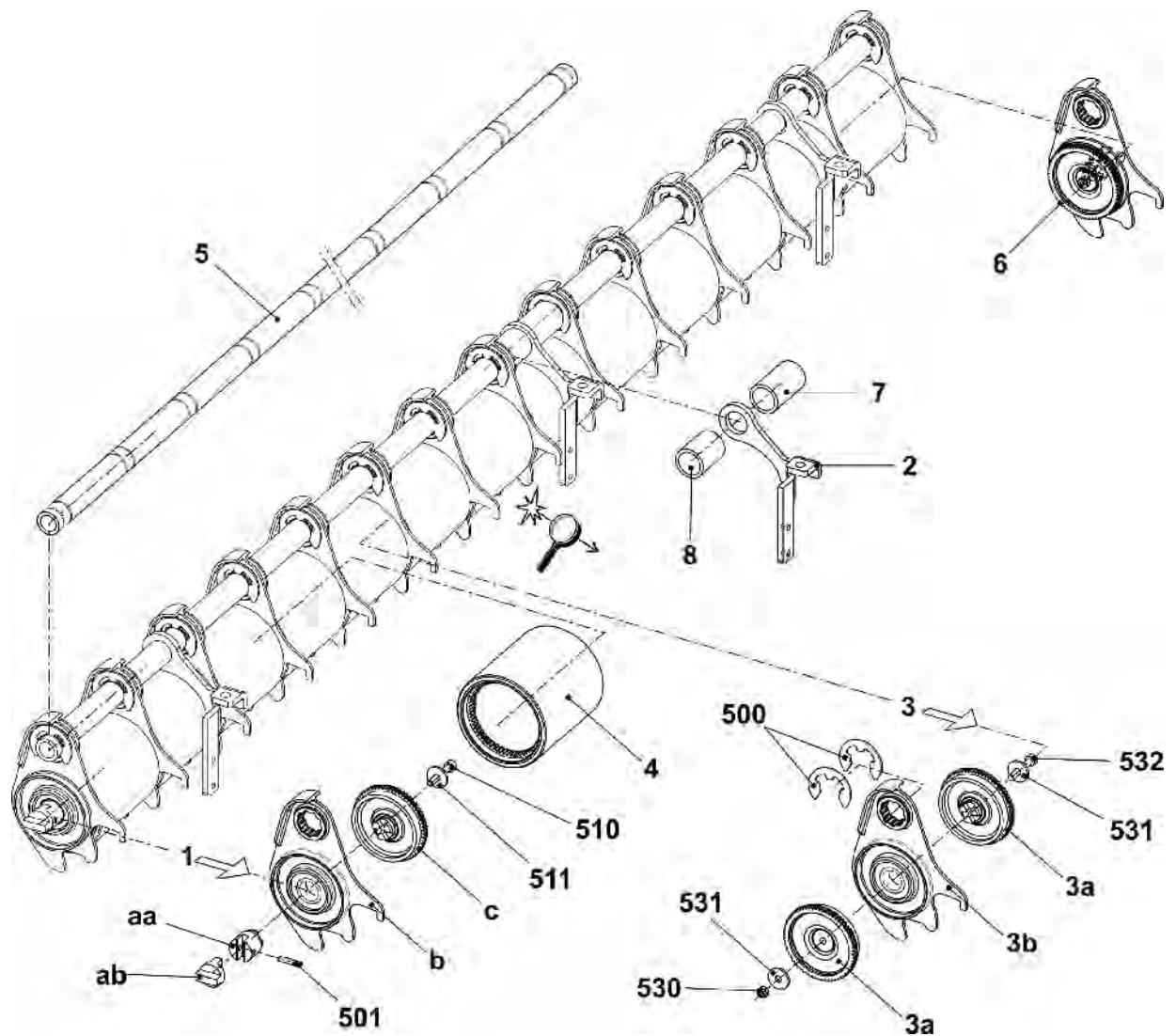
6.1.3.2 Vordere Abzugswalze

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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



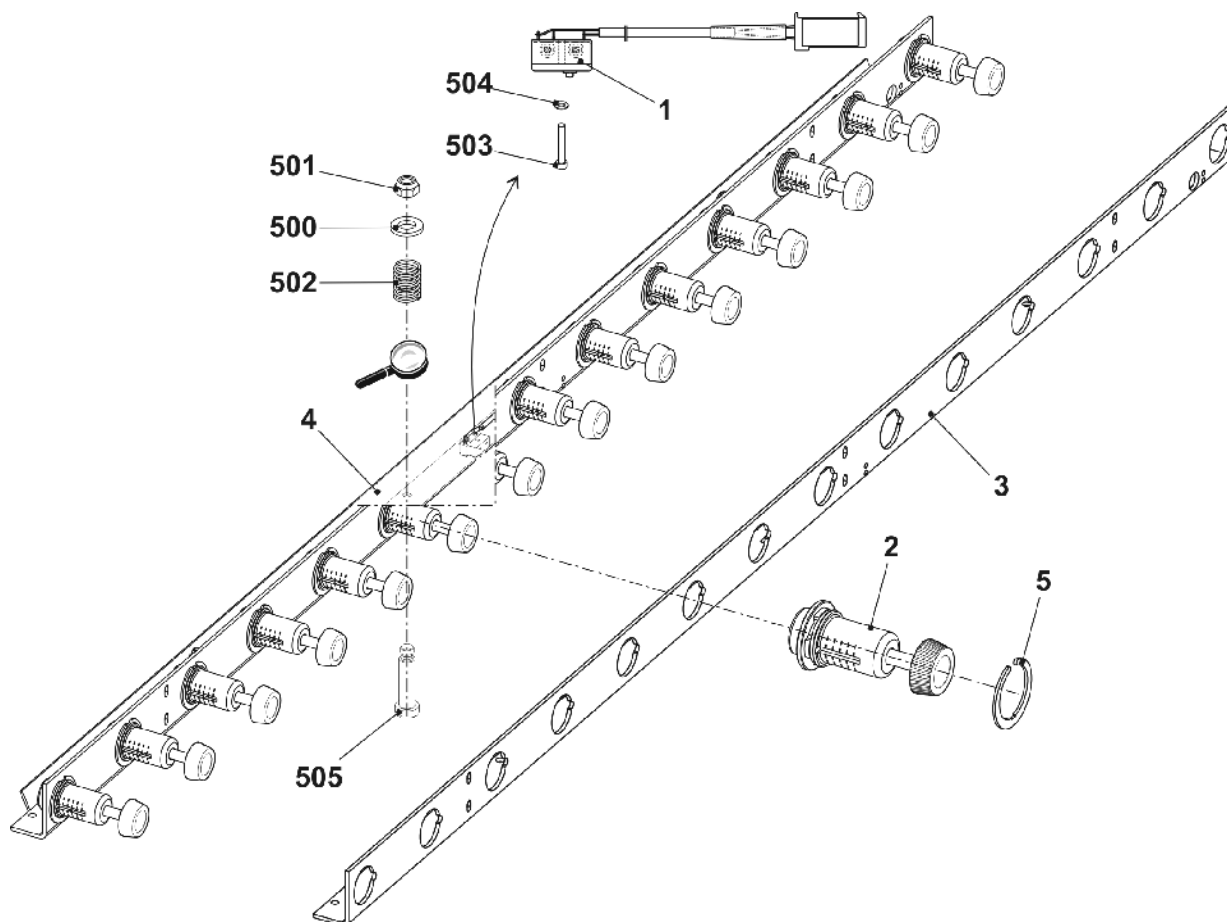
6.1.3.3 Vordere Walzenelemente

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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			

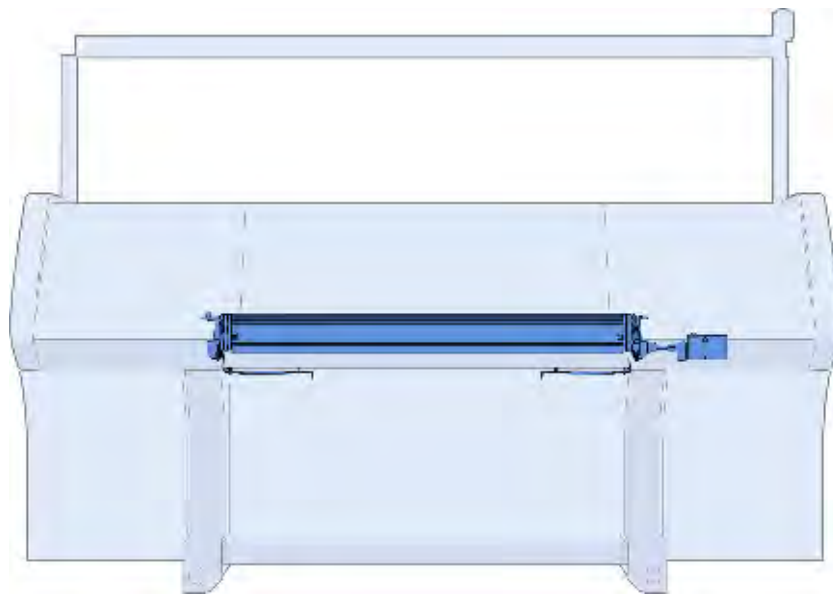


6.1.3.4 Anpress-Winkelschiene

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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

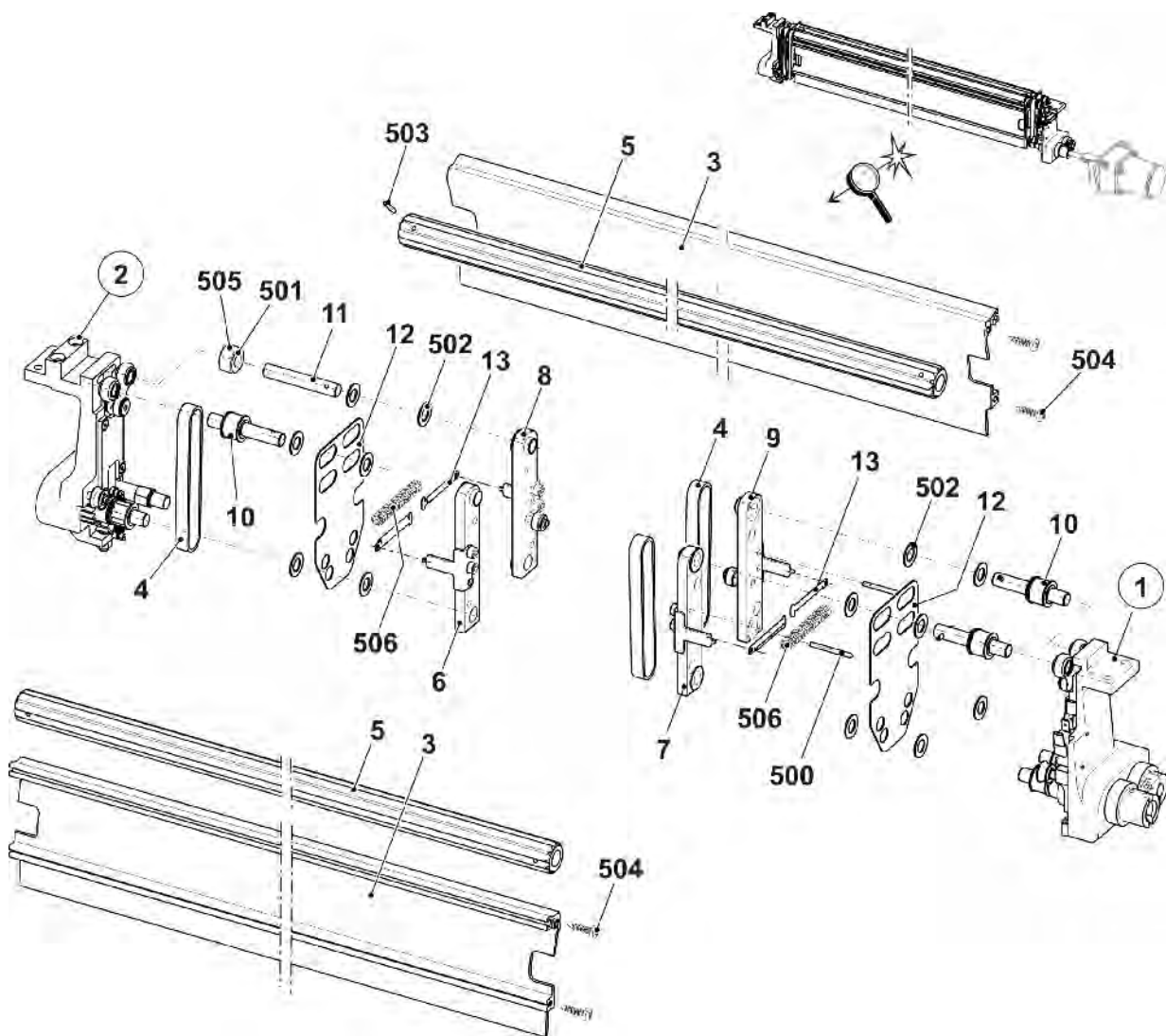


7 Hilfsabzug



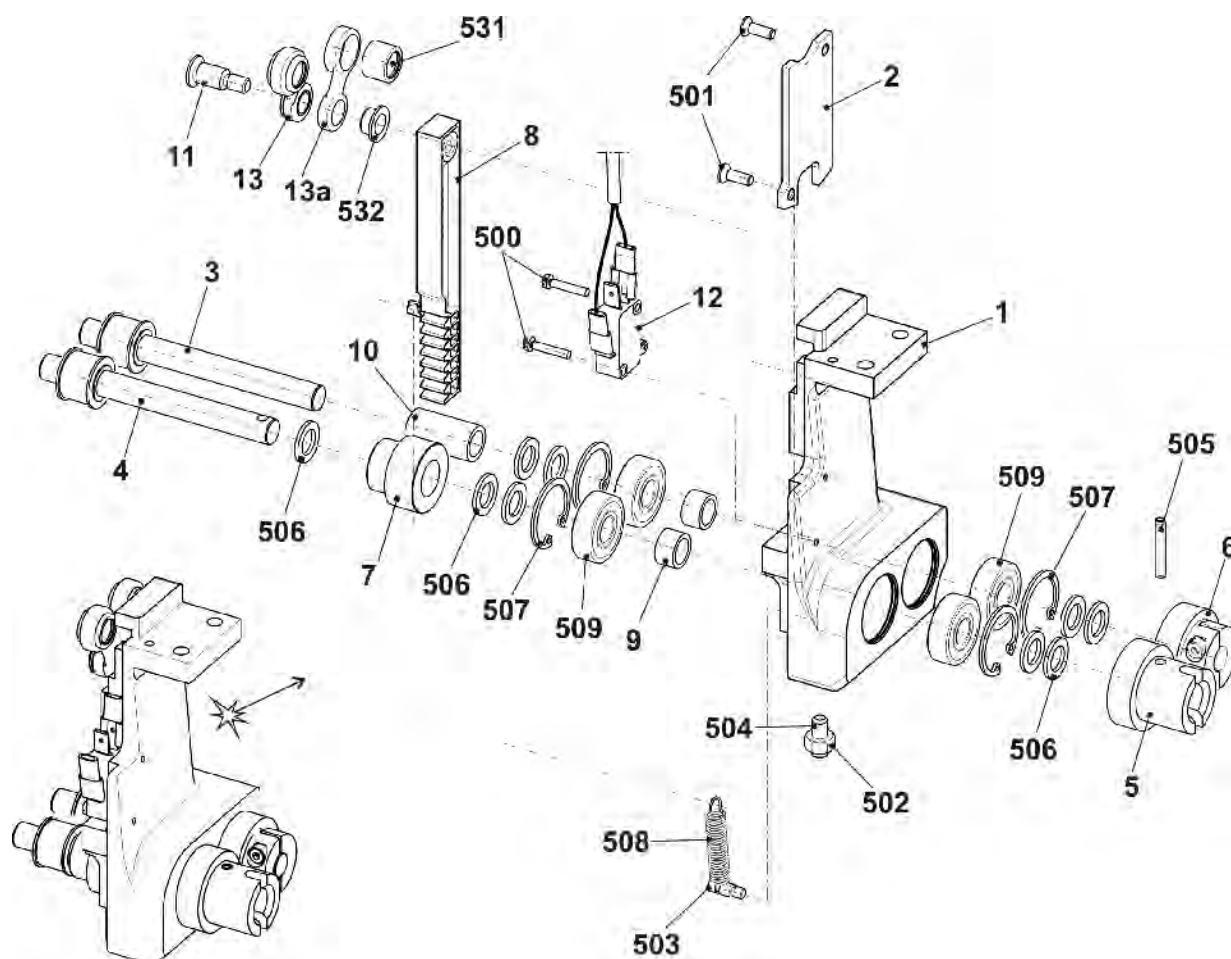
7.1 Hilfsabzug vormontiert

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Hilfsabzug vormontiert	267 045			
1	Lager rechts komplett	267 044	11	Bolzen	227 914
2	Lager links komplett	267 043	12	Schutzblech	264 958
3	Leitblech	213 362	13	Halte-Feder	264 961
4	Zahnriemen 10T5/260	208 832	500	Schaft-Schraube M3x27x32	023 634
5	Abzugswalze	224 891	501	Stellring	020 934
6	Hebel vorne links	264 036	502	Anlaufscheibe	023 646
7	Hebel vorne rechts	264 035	503	Spannstift 3x20	020 776
8	Hebel hinten links	264 034	504	Blechschaube St4,8x22-C	023 259
9	Hebel hinten rechts	264 033	505	Gewindestift M5x6	023 391
10	Zahn-Scheibe komplett	226 708	506	Druckfeder 1,0x8x59	264 966



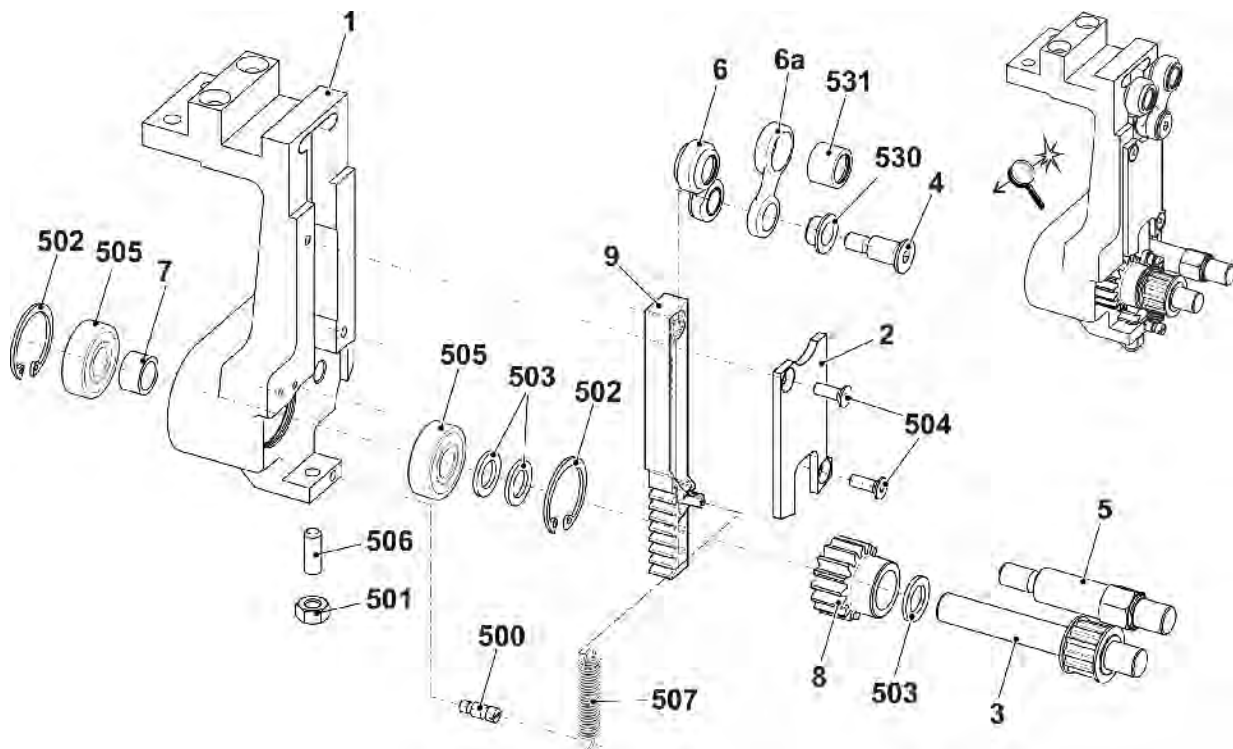
7.1.1 Rechtes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Lager rechts komplett	267 044			
1	Lagerbock rechts	258 913	13a	Pleuel	255 696
2	Deckel	257 466	531	Nadellager HK1010	023 664
3	Antriebswelle komplett	227 857	532	Gleitlager GFM-081014-06	023 358
4	Antriebswelle komplett	227 853	500	Zylinder-Schraube M3x16	022 560
5	Zahnrad M=1,5, Z=20	213 880	501	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
6	Zahnrad M=1,5, Z=20	210 504	502	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
7	Zahnrad rechts komplett	218 524	503	Schaft-Schraube M4x9x14	020 602
8	Zahnstange rechts	253 487	504	Gewindestift M6x16-45	023 092
9	Distanzhülse	229 683	505	Spiralspannstift 4x24	023 544
10	Hülse	227 257	506	Pass-Scheibe 10x16x1,5	023 261
11	Bundbolzen	210 551	507	Sicherungsring 26x1,2	023 359
12	Kabel mit Schalter Hilfsabzug okc	243 142	508	Zugfeder 7,5x0,7x28	023 595
13	Pleuel komplett	226 710	509	Rillen-Kugellager 6000-2Z	022 599



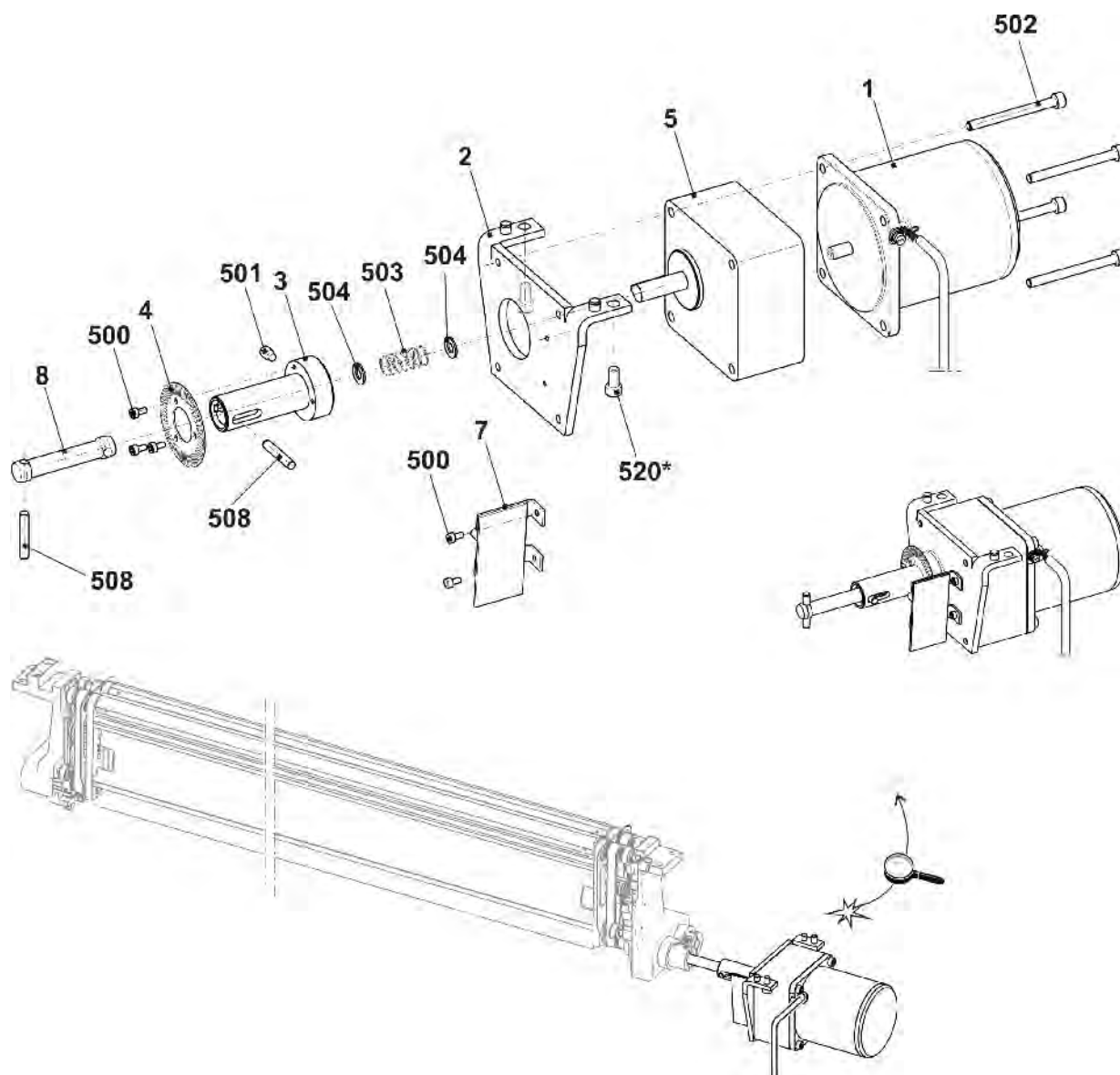
7.1.2 Linkes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Lager links	267 043			
1	Lagerbock links	258 914	8	Zahnrad links komplett	218 523
2	Deckel	257 466	9	Zahnstange links	253 488
3	Antriebswelle komplett	227 887	500	Schaft-Schraube M4x9x14	020 602
4	Bundbolzen	210 551	501	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
5	Bolzen	226 705	502	Sicherungsring 26x1,2	023 359
6	Pleuel komplett	226 710	503	Pass-Scheibe 10x16x1,5	023 261
6a	Pleuel	255 696	504	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
530	Gleitlager GFM-081014-06	023 358	505	Rillen-Kugellager 6000-2Z	022 599
531	Nadellager HK1010	023 664	506	Gewindestift M6x16-45	023 092
7	Distanzhülse	229 683	507	Zugfeder 7,5x0,7x28	023 595



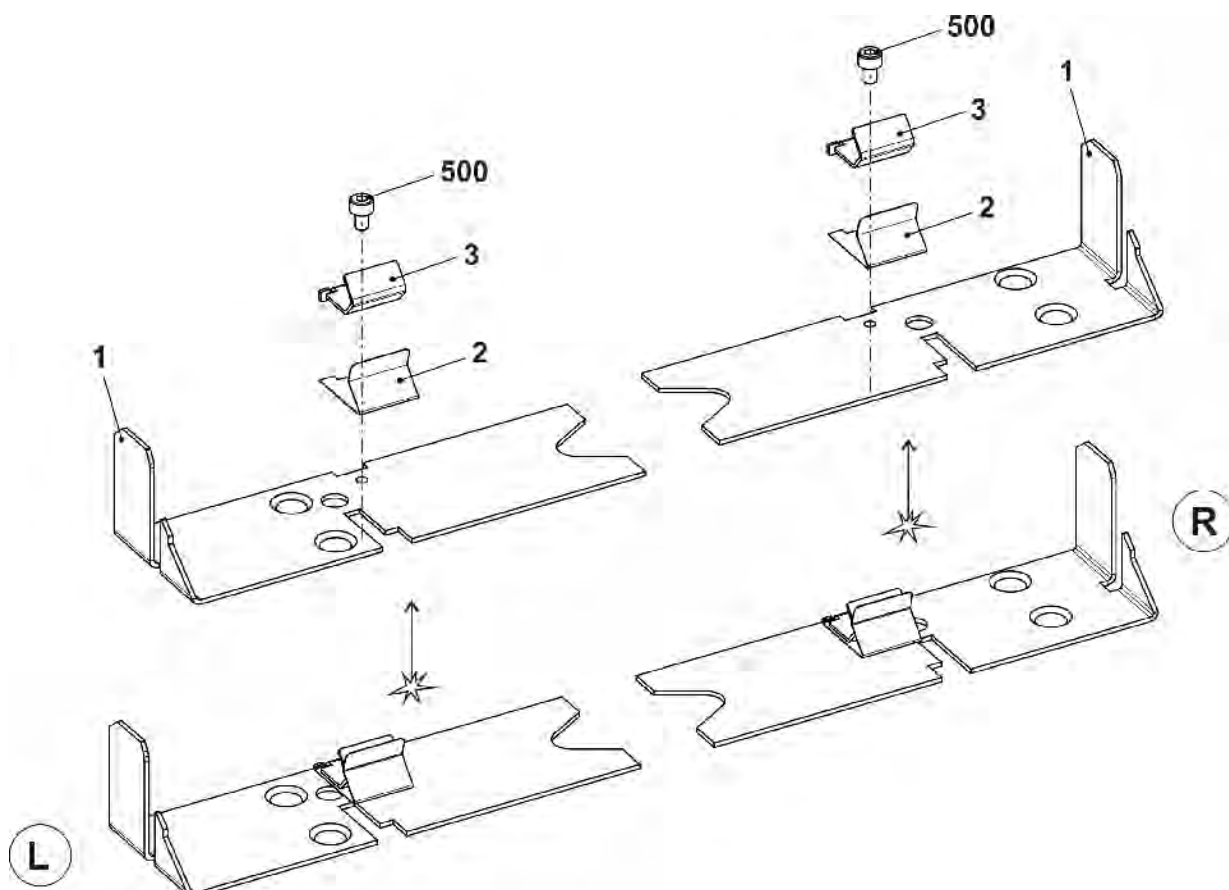
7.2 Motor

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Motor Hilfsabzug komplett	265 820			
1	Motor Hilfsabzug	266 528	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
8	Welle	219 025	520*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134

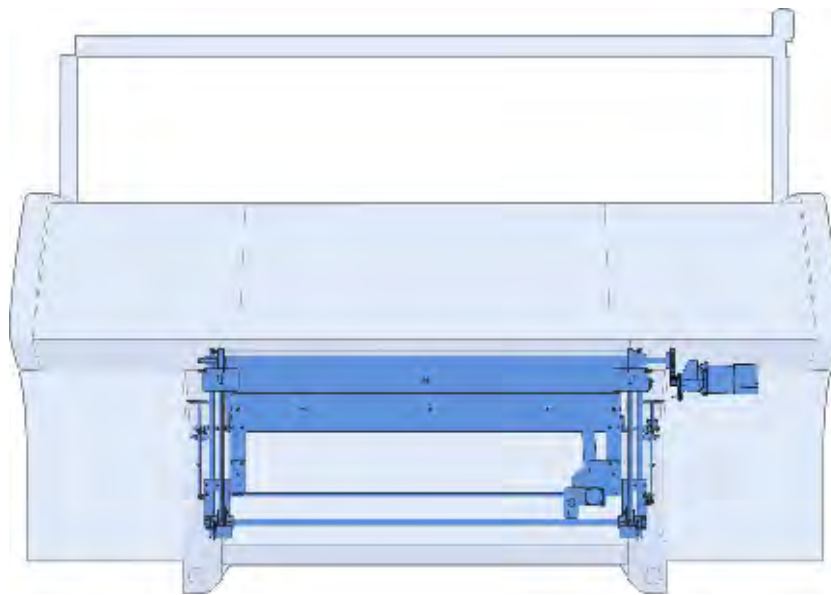


7.3 Fadenbremse am Klemm-Schneidbett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ L	Fadenbremse links	256 740	Σ R	Fadenbremse rechts	256 715
1	Abdeckung links	256 739	3	Abdeckung rechts	256 714
2	Blattfeder	256 712	1	Blattfeder	256 712
3	Klemmblech	256 713	2	Klemmblech	256 713
500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067	500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067

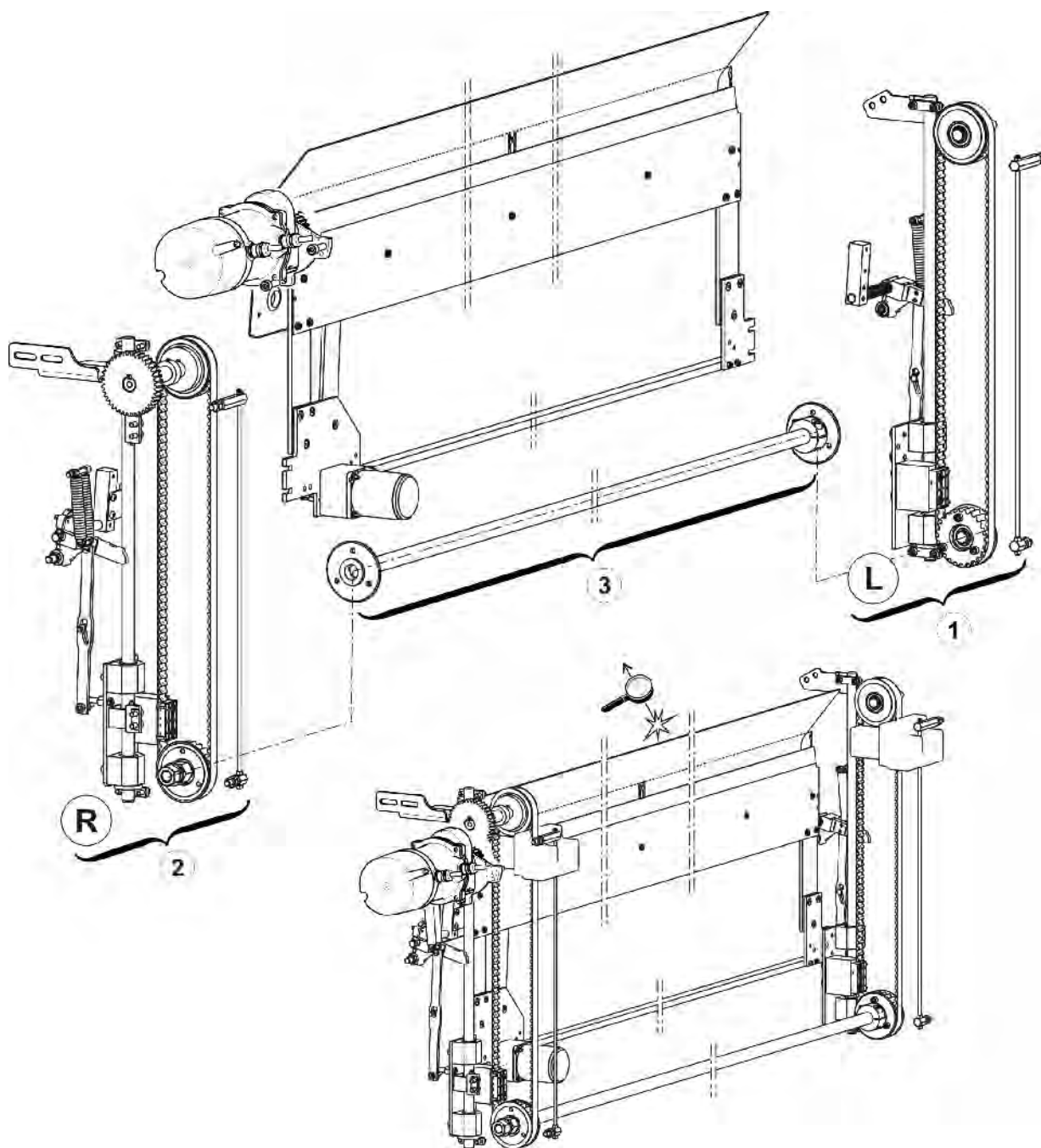


8 Kammabzug



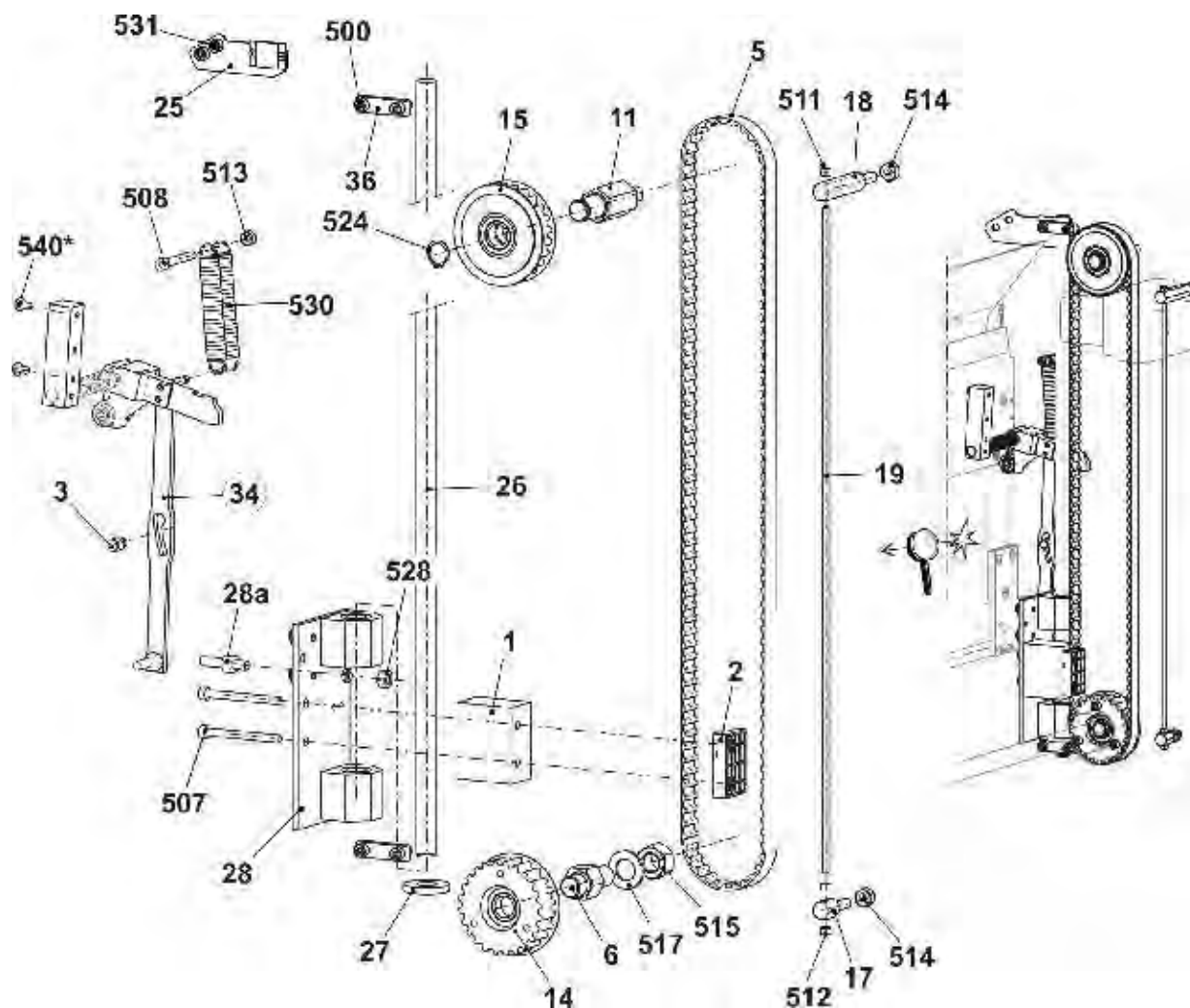
8.1 Kammabzug

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug		3	Kammabzug Mitte	
1	Kammabzug links	256 834	E5 E5m.4 E2,5.2 E2,5.2m.4L	267 139	
2	Kammabzug rechts	256 835	E7 E7m.5 E3,5.2 E3,5.2m.4L	265 829	
			E8	267 143	
			E5.2	267 076	



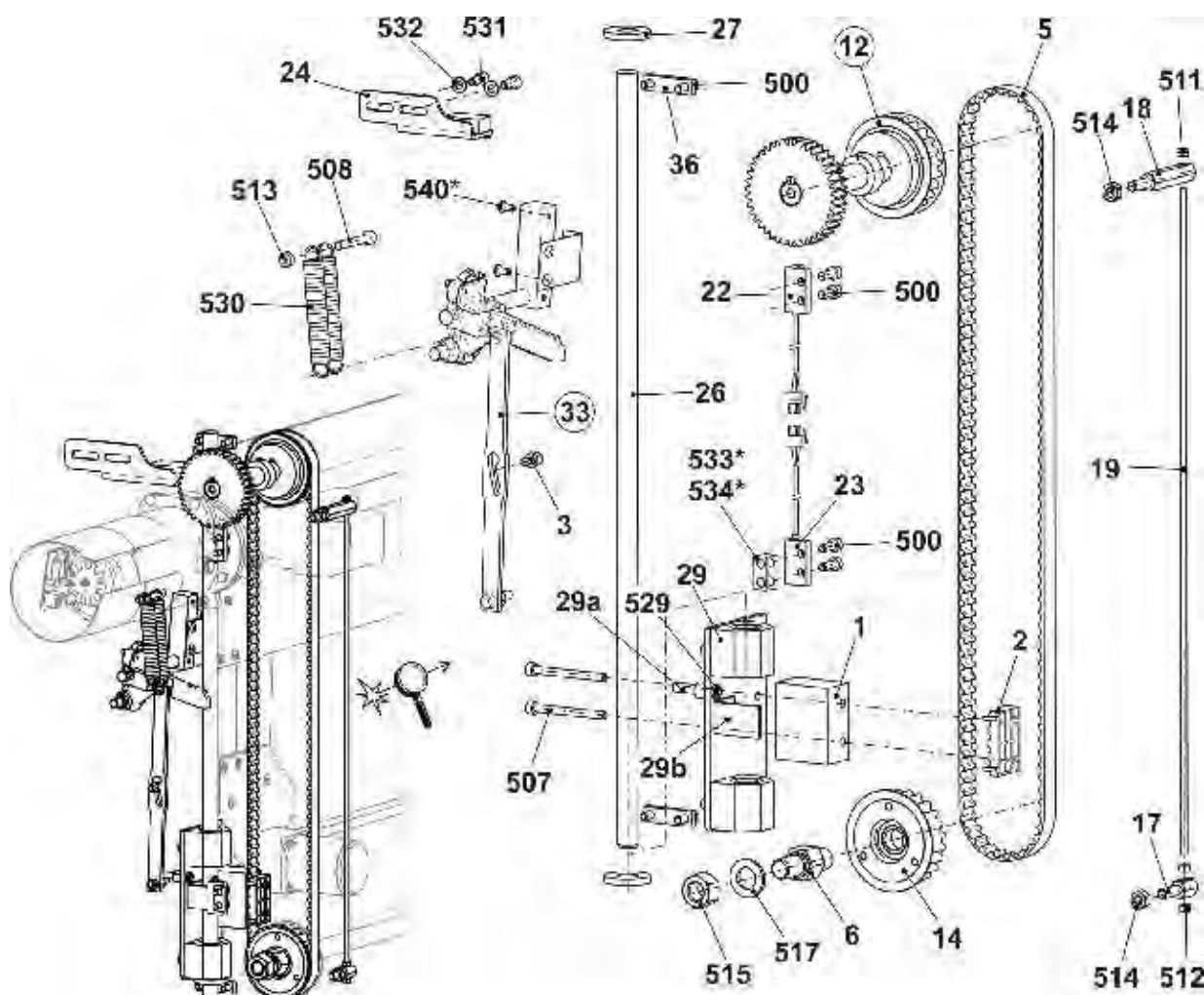
8.1.1 Kammabzug links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug links	256 834			
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	256 826	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



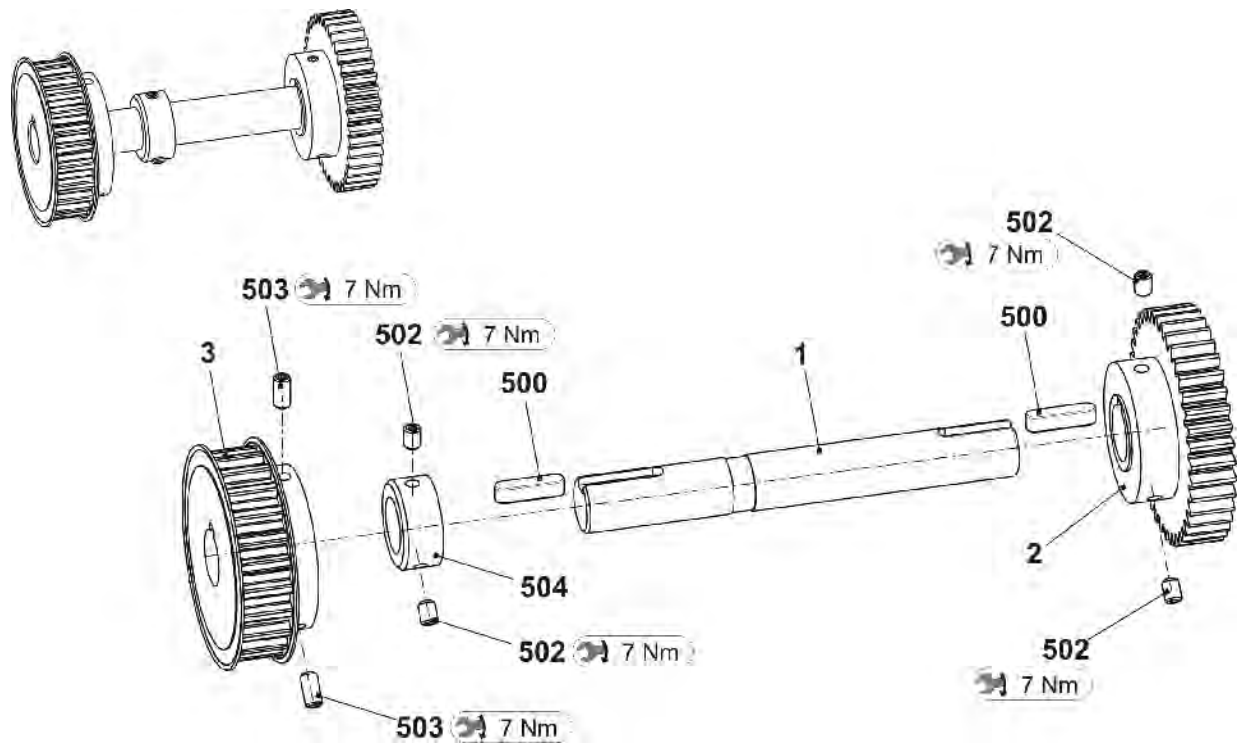
8.1.2 Kammabzug rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug rechts	256 835			
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	Lichtschränke komplett	256 825	530	Zugfeder 15x1,50x70,94	251 614
26	Führungsstange 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



8.1.2.1 Kamm-Antriebswelle

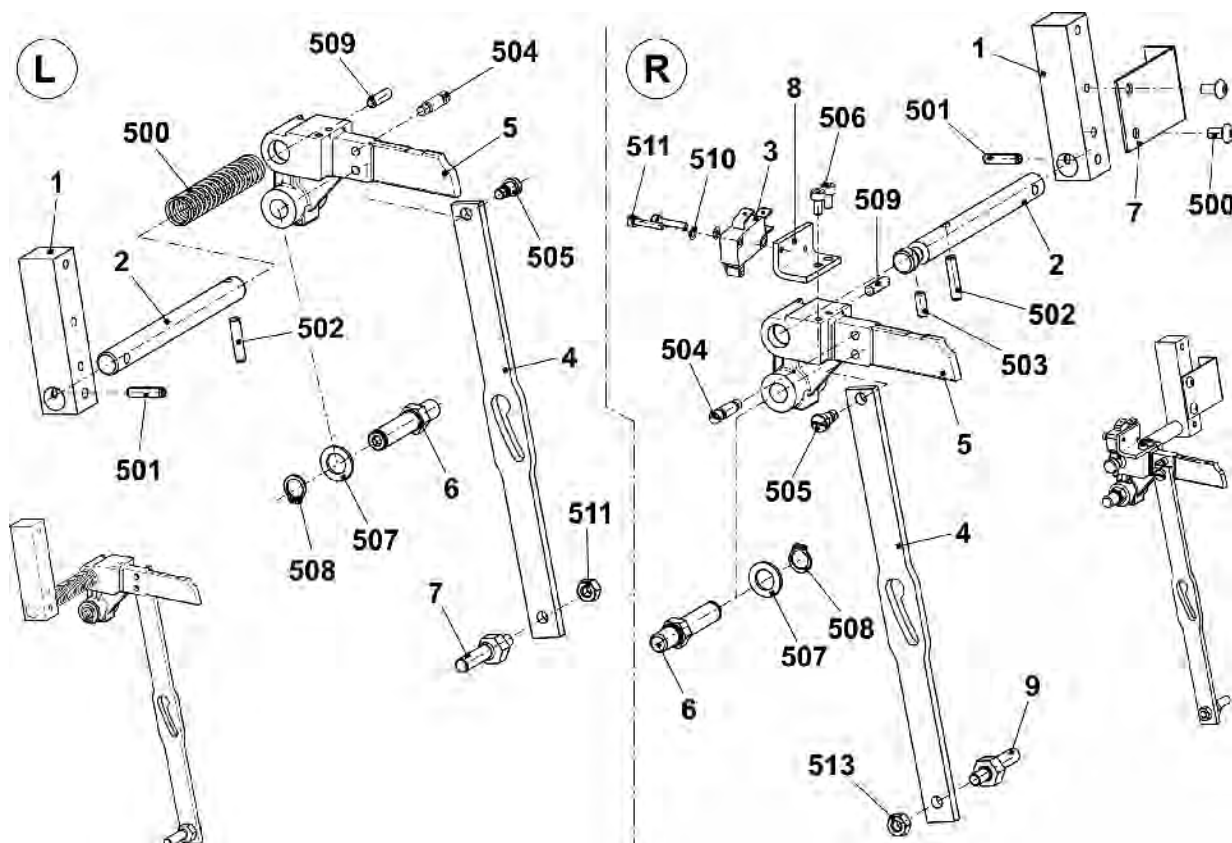
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebswelle Kamm komplett	214 583			
1	Welle	213 969	500	Passfeder A 6x6x25	023 017
2	Zahnrad Z=40, M=2	213 744	502	Gewindestift M6x8	022 684
	Position 502 immer mitbestellen		503	Gewindestift M6x12	023 898
3	Zahnriemen-Scheibe oben	206 394	504	Stellring	020 938
	Position 503 immer mitbestellen				



8.1.2.2 Schwenkhebel Kammabzug

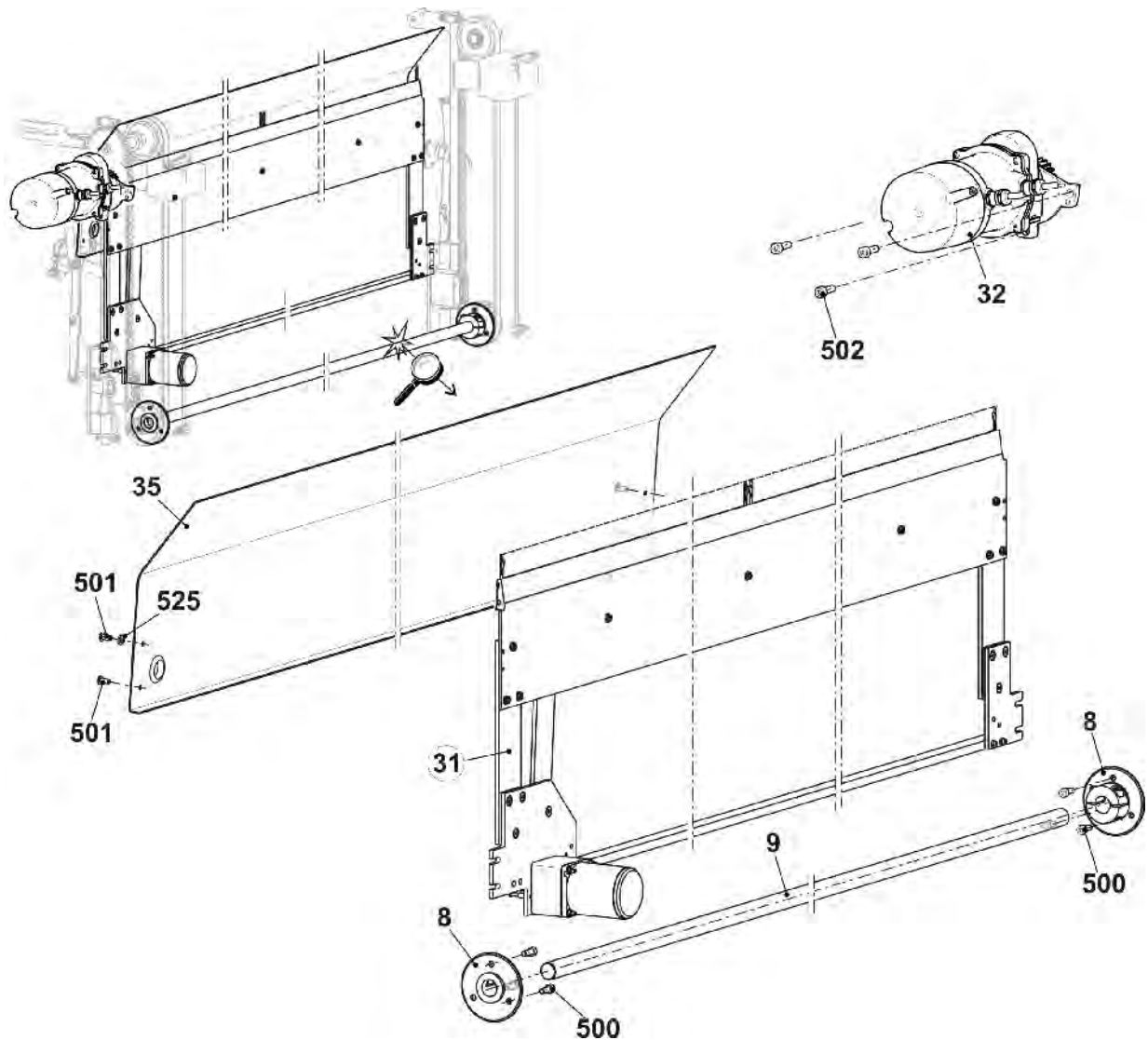
Pos	Benennung	Id
Σ L	Schwenkhebel links	252 859
1	Halter	252 780
2	Welle	223 994
4	Mitnehmer	255 650
5	Schwenkhebel	239 248
6	Bolzen	214 053
7	Exzenterbolzen	255 651
500	Druckfeder 1,4x13,6x93	023 572
501	Spannstift Iso8752-5x20	020 794
502	Zylinder-Stift 5x22	023 716
504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618
505	Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2	023 365
507	U-Scheibe 10	020 884
508	Sicherungsring	020 950
509	Schaftschraube M5x12x18	020 539
511	Sechskant-Mutter M8-6	020 838
Σ R	Schwenkhebel rechts	252 858
1	Halter	252 780
2	Welle	238 339

Pos	Benennung	Id
3	Mikroschalter	026 259
4	Mitnehmer	255 650
5	Schwenkhebel	239 248
6	Bolzen	214 053
7	Winkel	224 009
8	Winkel	238 304
9	Exzenterbolzen	255 651
500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247
501	Spannstift 5x20	020 794
502	Zylinder-Stift 5x22	023 716
503	Spannstift 5x12	020 793
504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618
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 M8-6	020 838



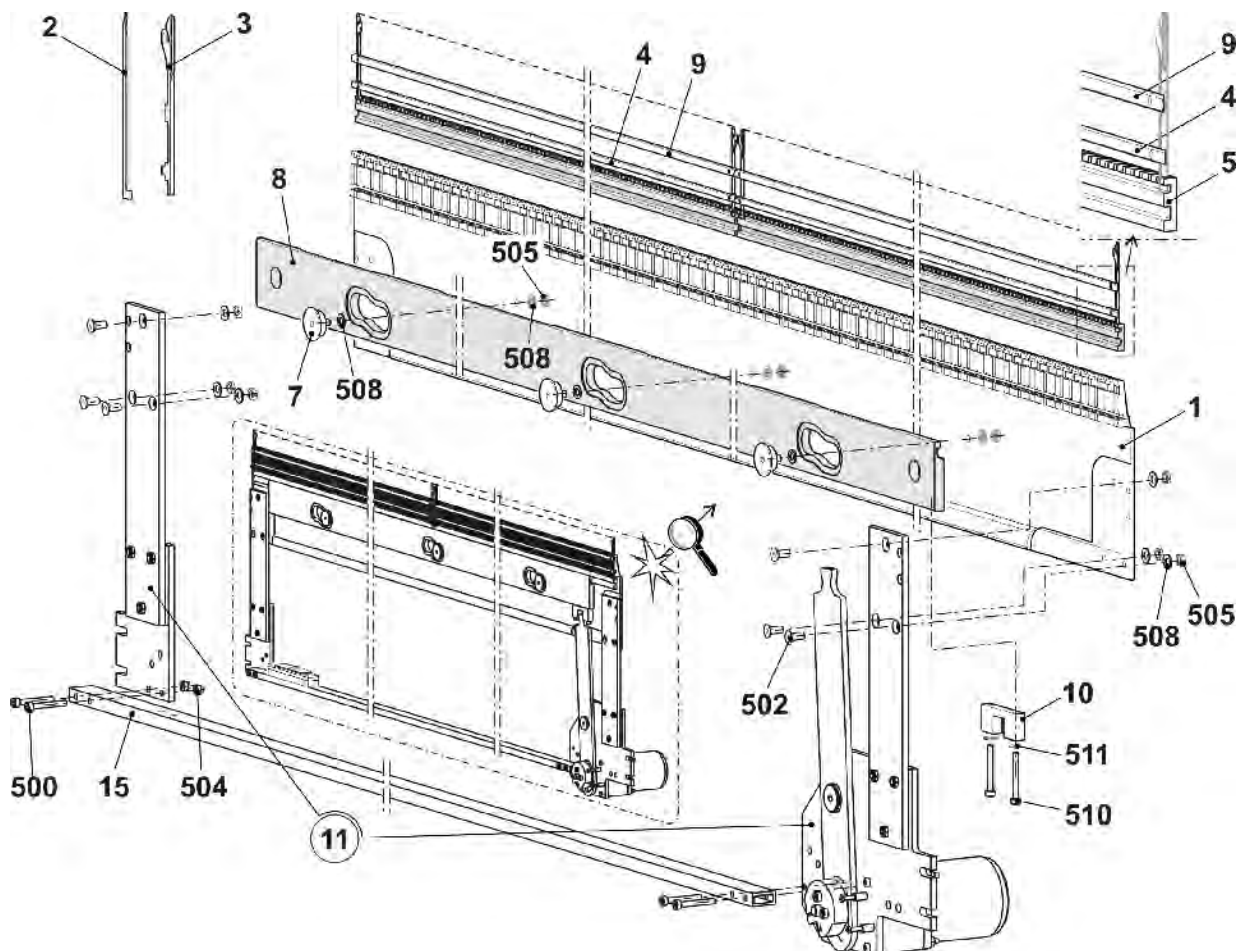
8.1.3 Kammabzug Mitte

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug Mitte		31	Kammeinheit	
	E5 E5m.4 E2,5.2 E2,5.2m.4L	267 139		E5 E5m.4 E2,5.2 E2,5.2m.4L	267 140
	E7 E7m.5 E3,5.2 E3,5.2m.4L	265 829		E7 E7m.5 E3,5.2 E3,5.2m.4L	265 828
	E8	267 143		E8	267 144
	E5.2	267 076		E5.2	267 077
8	Flansch	207 695	32	Drehstromservomotor Abzug	259 655
9	Welle lang	213 968	35	Ausweiseblech	259 237
500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135	502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
501	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247	525	Fächerscheibe J5,3	022 489



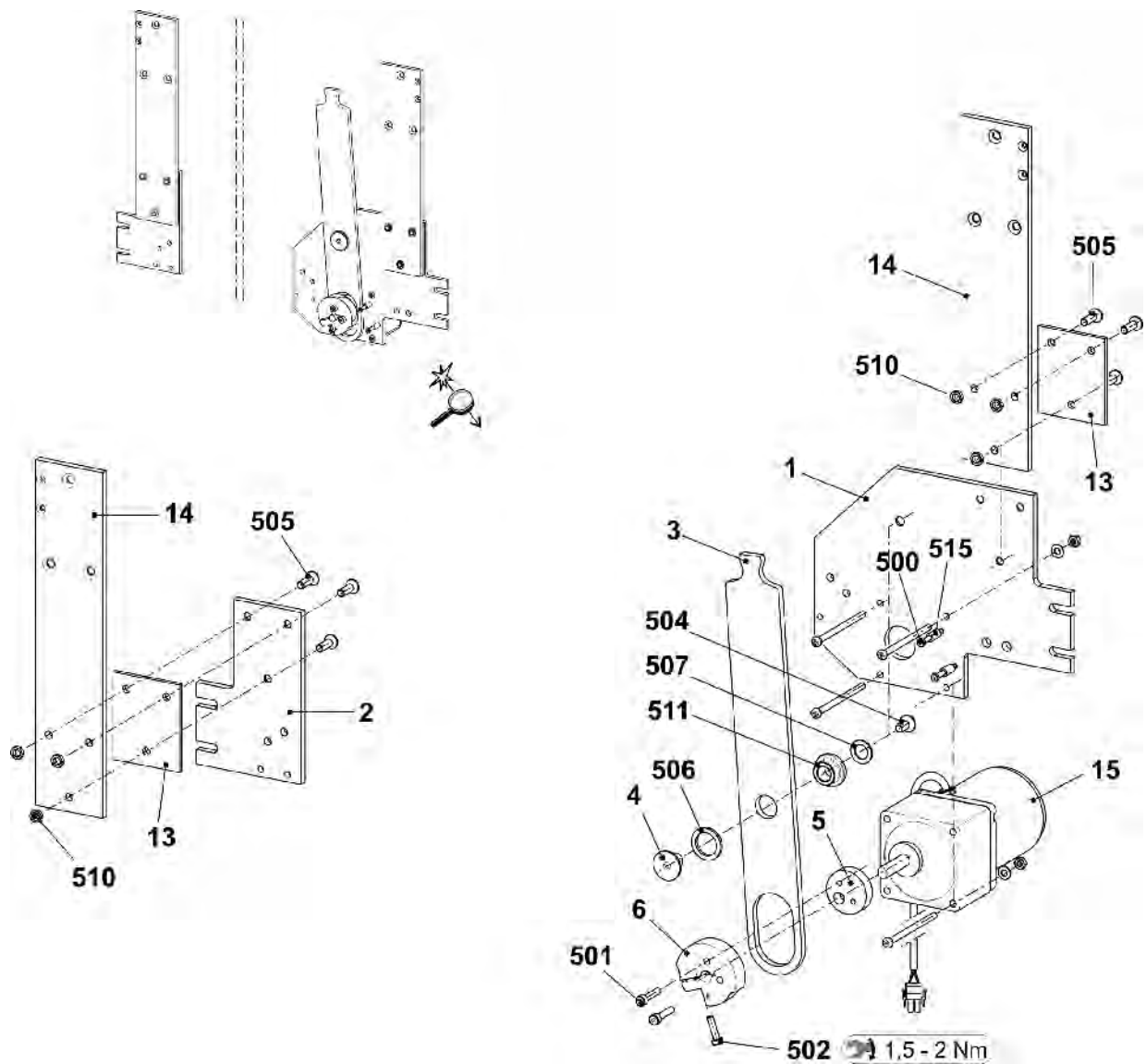
8.1.3.1 Kammeinheit

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Kammeinheit		5	Hakenschieber	
	E5 E5m.4	267 140		E5 E5m.4	220 995
	E7 7m.5 E3,5.2	265 828		E7 7m.5 E3,5.2	220 993
	E8	267 144		E8	220 994
	E5.2	267 077		E5.2	220 996
1	Hakenbett		7	Bundbolzen komplett	211 036
	E5 E5m.4	267 316	8	Querschieber	213 429
	E7 7m.5 E3,5.2	267 317	9	Deckschiene	222 866
	E8	267 318	10	Mitnehmer	205 678
	E5.2	267 319	11	Schalthebel komplett	265 827
2	Schließer		15	Stabilisator	215 253
	E5 E8 E7 E5m.4 7m.5 E3,5.2	230 105	500	Zylinder-Schraube M4x30	023 290
	E5.2	230 106	502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
3	Körper		504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
	E5 E8 E7 E5m.4 7m.5 E3,5.2	230 093	505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
	E5.2	230 094	508	U-Scheibe 5	020 871
4	Deckschiene	213 428	510	Zylinder-Schraube M4x35	023 550
			511	Sicherungsscheibe	022 774

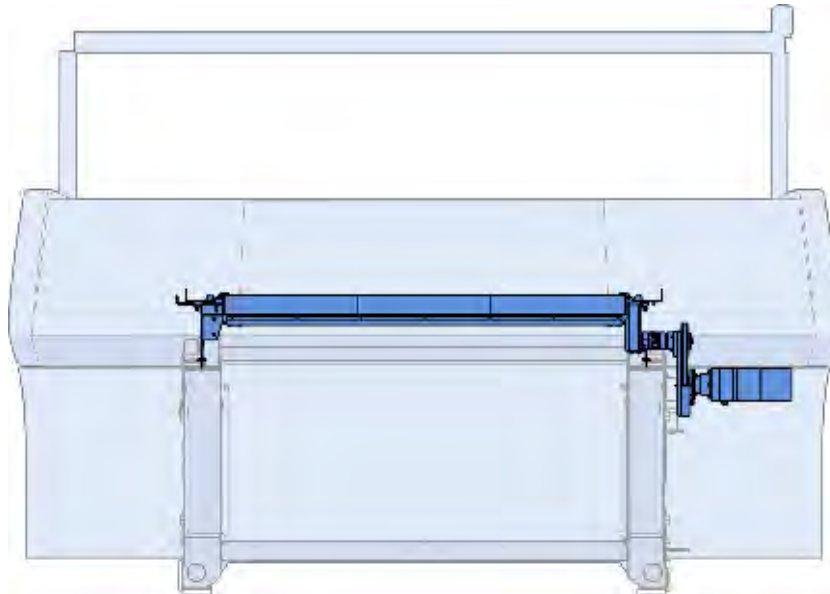


8.1.3.2 Schalthebel Kammabzug

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schalthebel komplett	265 827	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 mit Getriebe	259 099	515	Distanzhülse	210 488

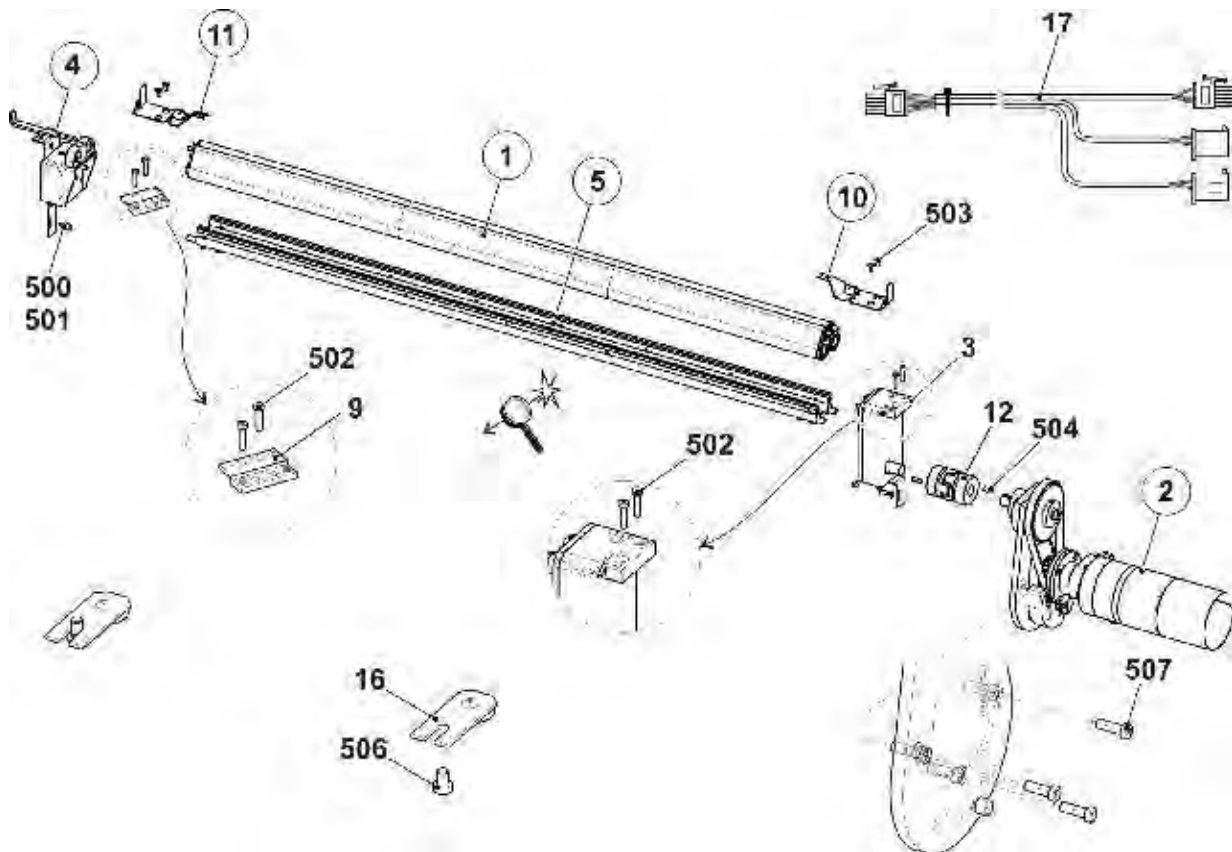


9 Bandabzug



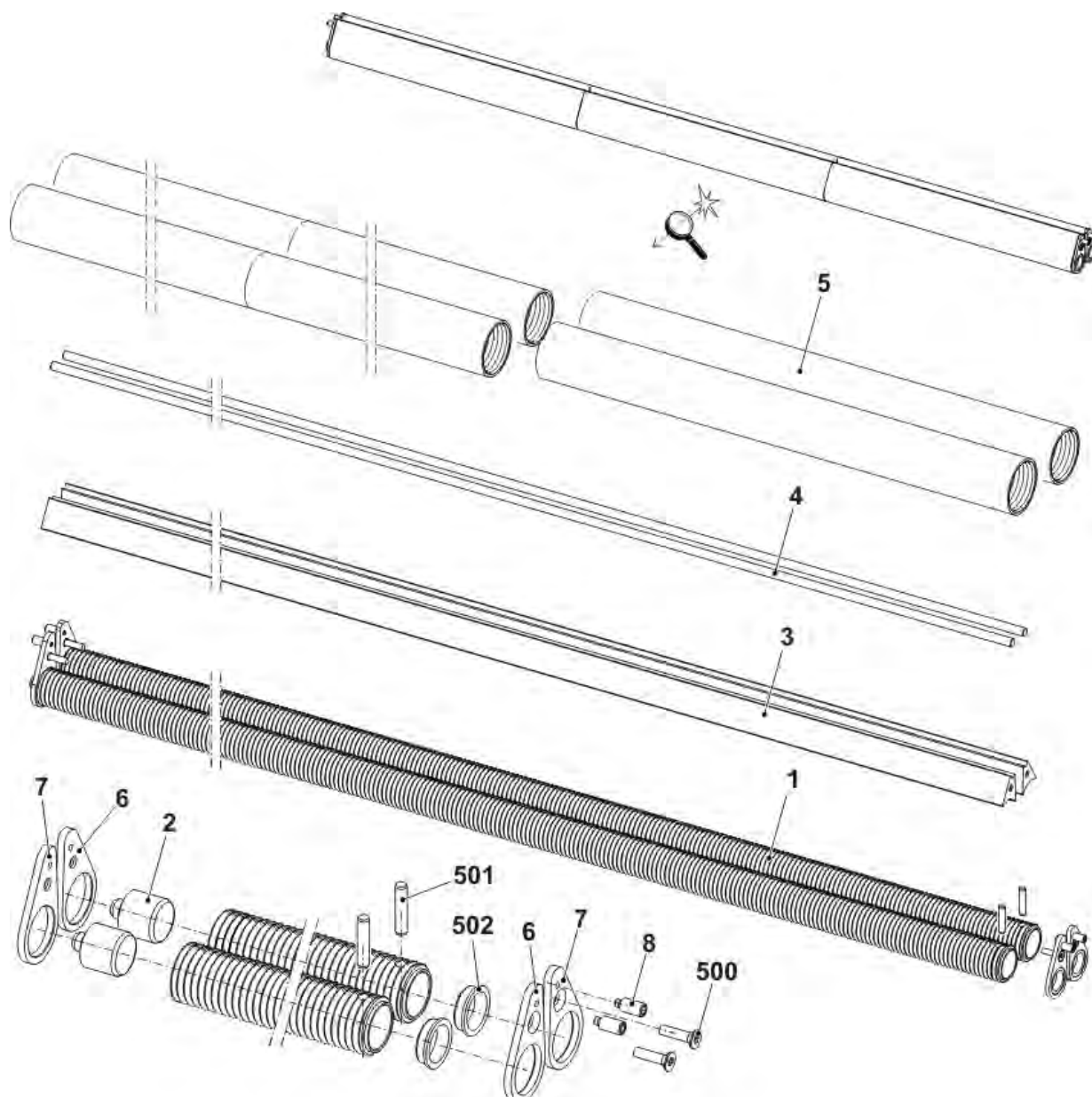
9.1 Bandabzug

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Bandabzug				
1	Band komplett	265 973	16	Fadenklemme	267 514
2	Antriebseinheit komplett	267 963	17	Kabel Schalter Wickelblech BA	266 560
3	Getriebe komplett	265 979	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
4	Halter links komplett	265 982	501	U-Scheibe 6	020 872
5	Wickelschutz komplett	265 985	502	Zylinder-Schraube M6x25	023 335
9	Adapter Fadenbremse	236 177	503	Senkschraube M6x14	266 777
10	Fadenbremse rechts E12-18	265 657	504	Passfeder 6x6x20	265 788
11	Fadenbremse links E12-18	265 691	506	Zylinder-Schraube M6x8	023 532
12	Kupplung	265 693	507	Zylinder-Schraube M8x25	023 563



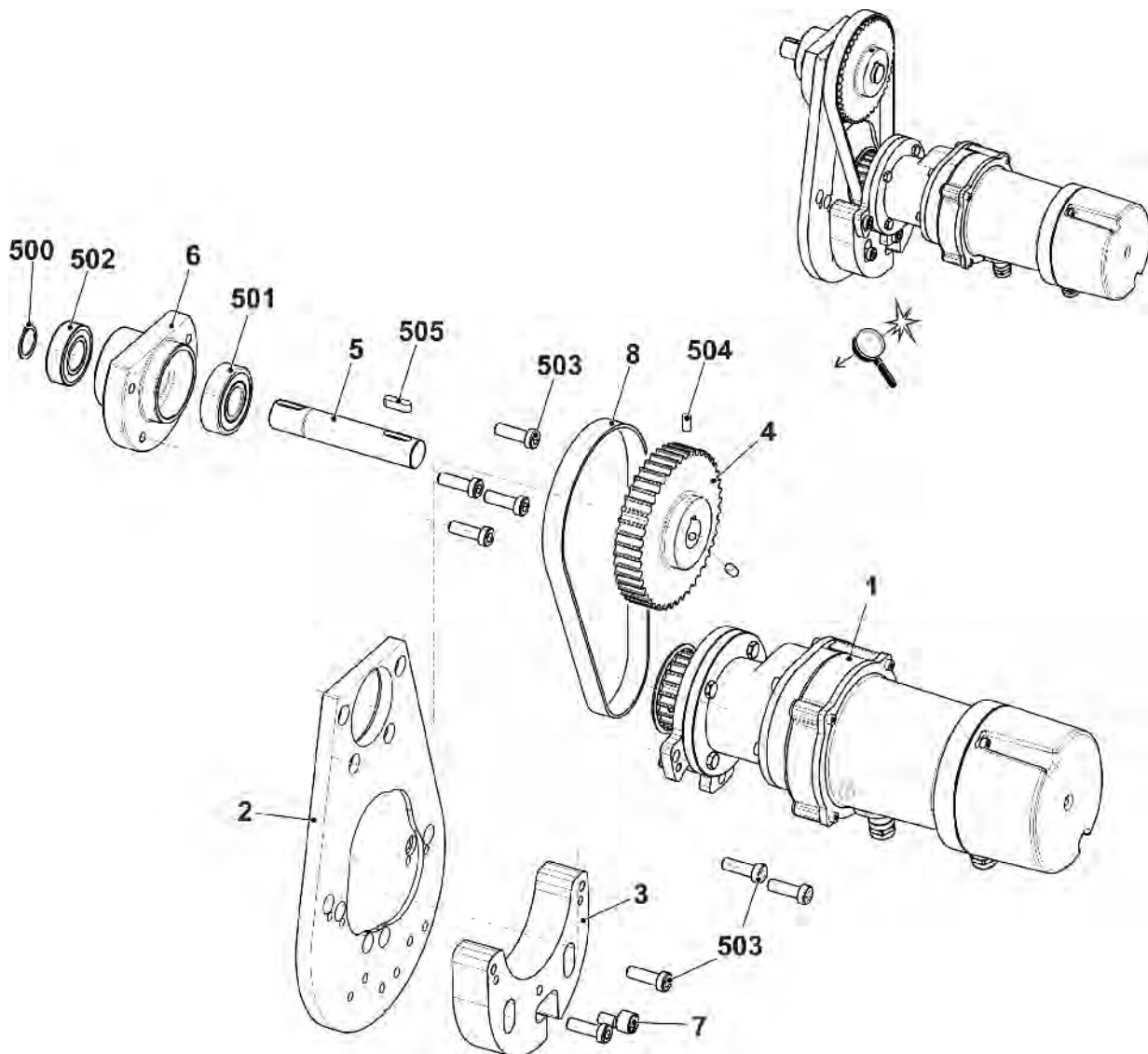
9.2 Band

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Band komplett	265 973	6	Endkappe rechts	266 382
1	Antriebswelle	265 607	7	Endkappe links	266 383
2	Bolzen	265 633	8	Halter	265 630
3	Stützkörper	265 608	500	Schraube 50x20	263 540
4	Umlenkstab	265 609	501	Zylinderstift 6x28	265 784
5	Band	265 582	502	Gleitlager	266 772



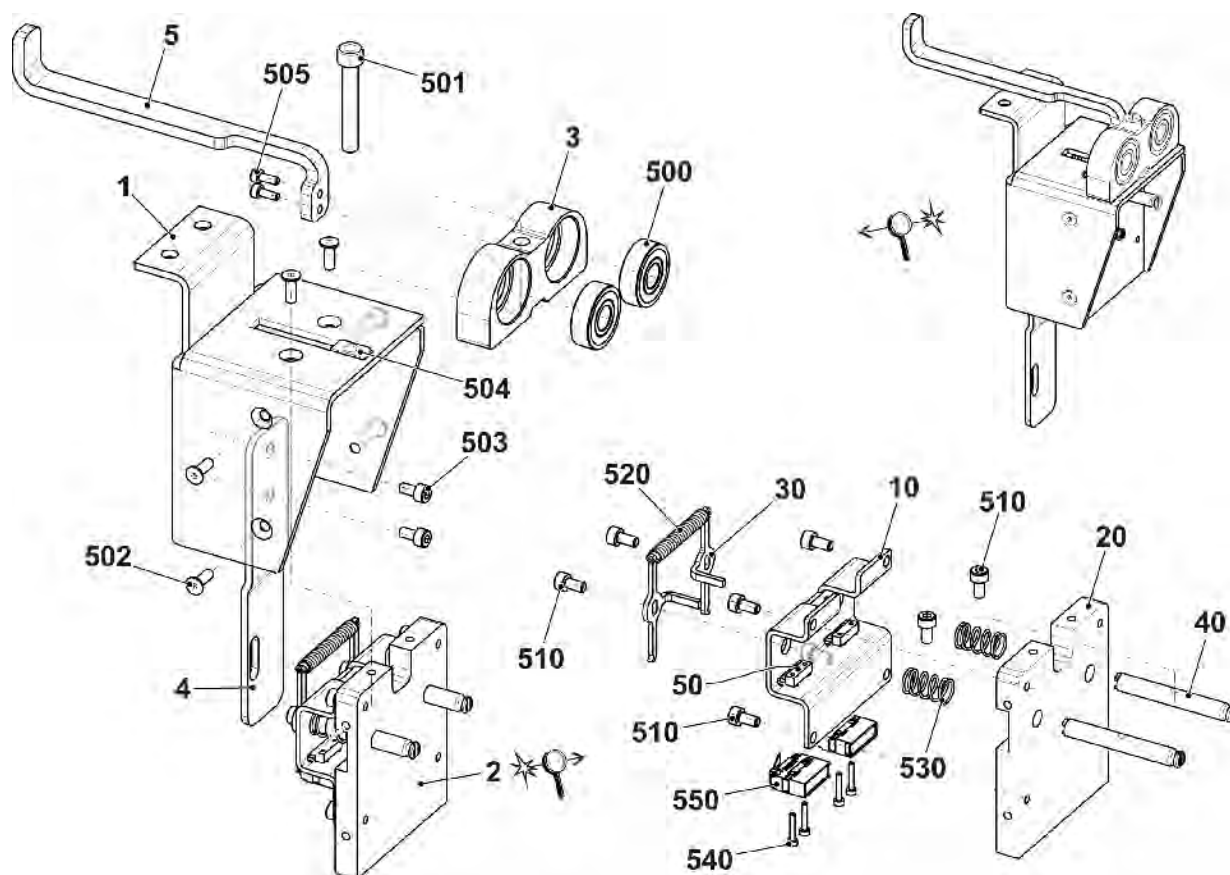
9.3 Antriebseinheit

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebseinheit komplett	267 963			
1	Motor komplett	267 626	8	Zahnriemen 560	265 738
2	Platte Topf oben	266 818	500	Sicherungsring 20x1,2	020 956
3	Halter Motor	266 819	501	Rillenkugellager 6204-2RS	022 848
4	Zahnscheibe 44-HTD8M	265 624	502	Rillenkugellager 6004-2RS	236 089
5	Welle	265 634	503	Zylinder-Schraube M8x25	023 563
6	Flansch	266 820	504	Gewindestift M16x12	023 898
7	Exzenter	266 612	505	Passfeder 6x6x20	265 788



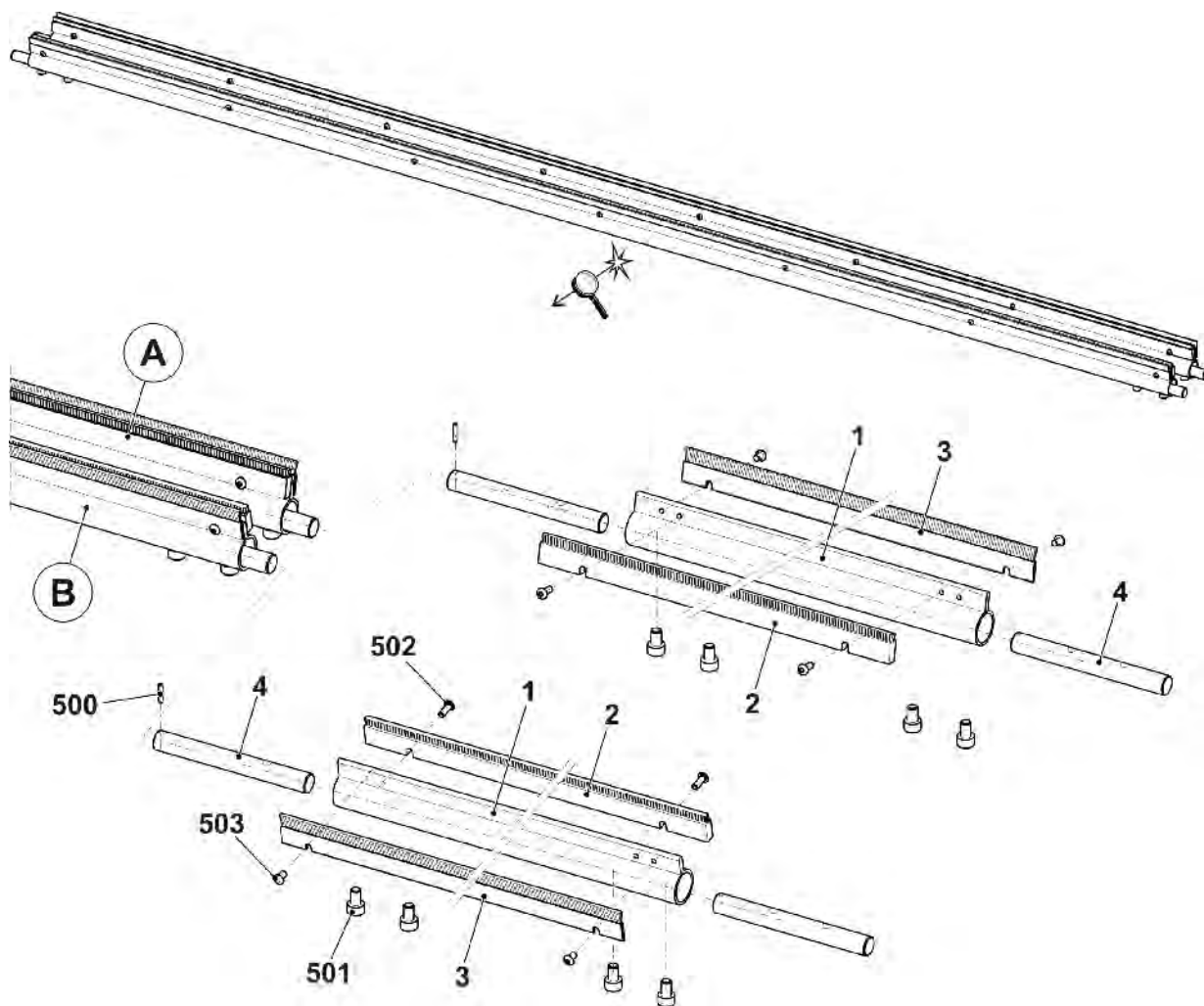
9.4 Halter links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Halter links komplett	265 982		540 Zylinder-Schraube M2x12	023 522
1	Stützwinkel	266 417		550 Schalter Wickelblech BA	266 613
2	Schaltelement komplett	265 981	3	Halter	266 418
10	Halter links	266 821	4	Halterwinkel links	265 704
20	Anschraubplatte	266 419	5	Lagerleiste oben	266 825
30	Schaltblech	266 822	500	Rillenkugellager 6000-2Z	022 599
40	Schaltwelle	266 823	501	Zylinder-Schraube M6x40	020 140
50	Spannleiste	266 824	502	Senkschraube M4x12	023 062
510	Zylinder-Schraube M4x8	022 501	503	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
520	Zugfeder	023 308	504	Mutter M6x8	265 785
530	Druckfeder	023 464	505	Zylinder-Schraube M3x8	022 582



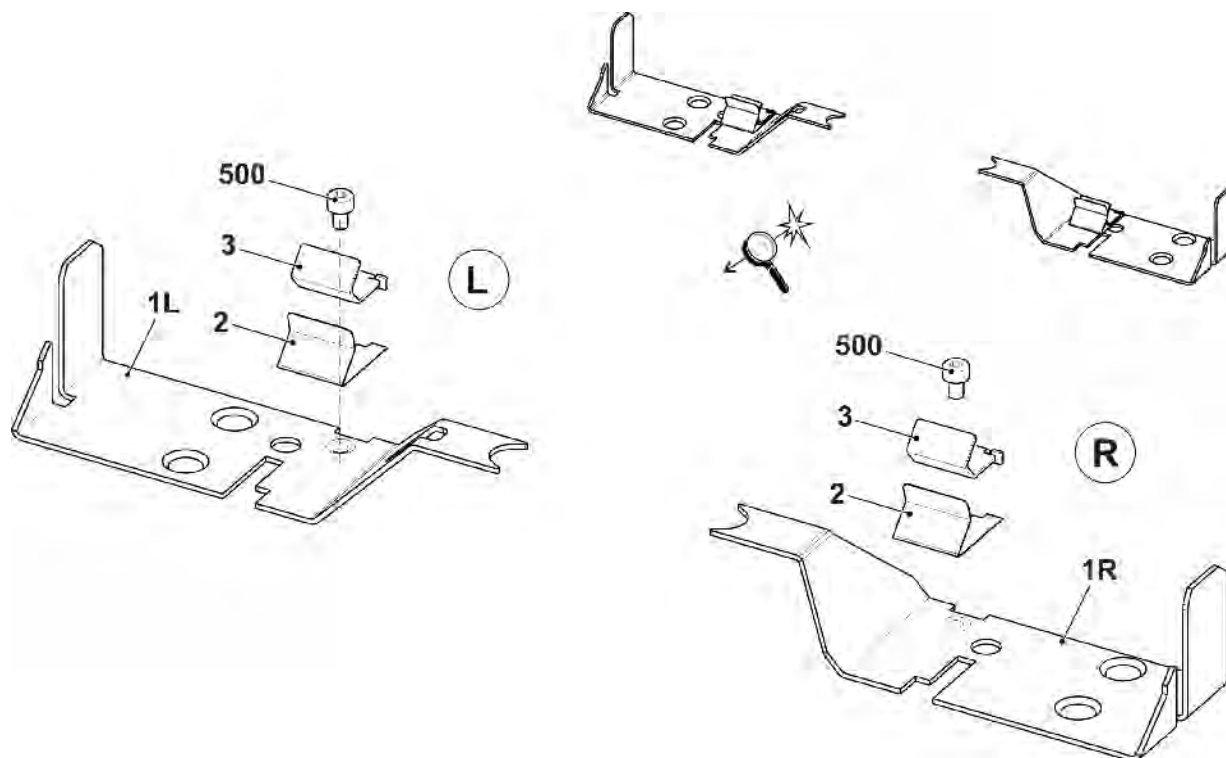
9.5 Wickelschutz

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Wickelschutz komplett	265 985			
A	Abstreifwinkel hinten komplett	265 983	4	Welle	265 697
B	Abstreifwinkel vorne komplett	265 984	500	Zylinder-Stift 2x10	266 722
1	Abstreifwinkel	266 826	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
2	Abstreifbürste	265 639	502	Flachkopf-Schraube M3x5	023 530
3	Bürste Antistatik	265 645	503	Flachkopf-Schraube M3x5	235 966

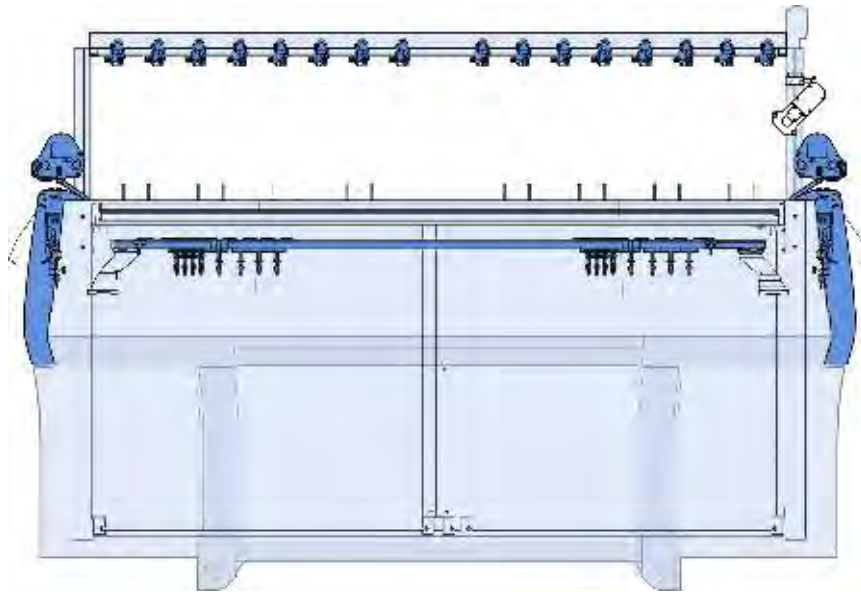


9.6 Fadenbremsen

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ L	Fadenbremse links	265 691			
Σ R	Fadenbremse rechts	265 657	2	Blattfeder	256 712
1L	Abdeckung links	265 690	3	Klemmblech	256 713
1R	Abdeckung rechts	265 656	500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067

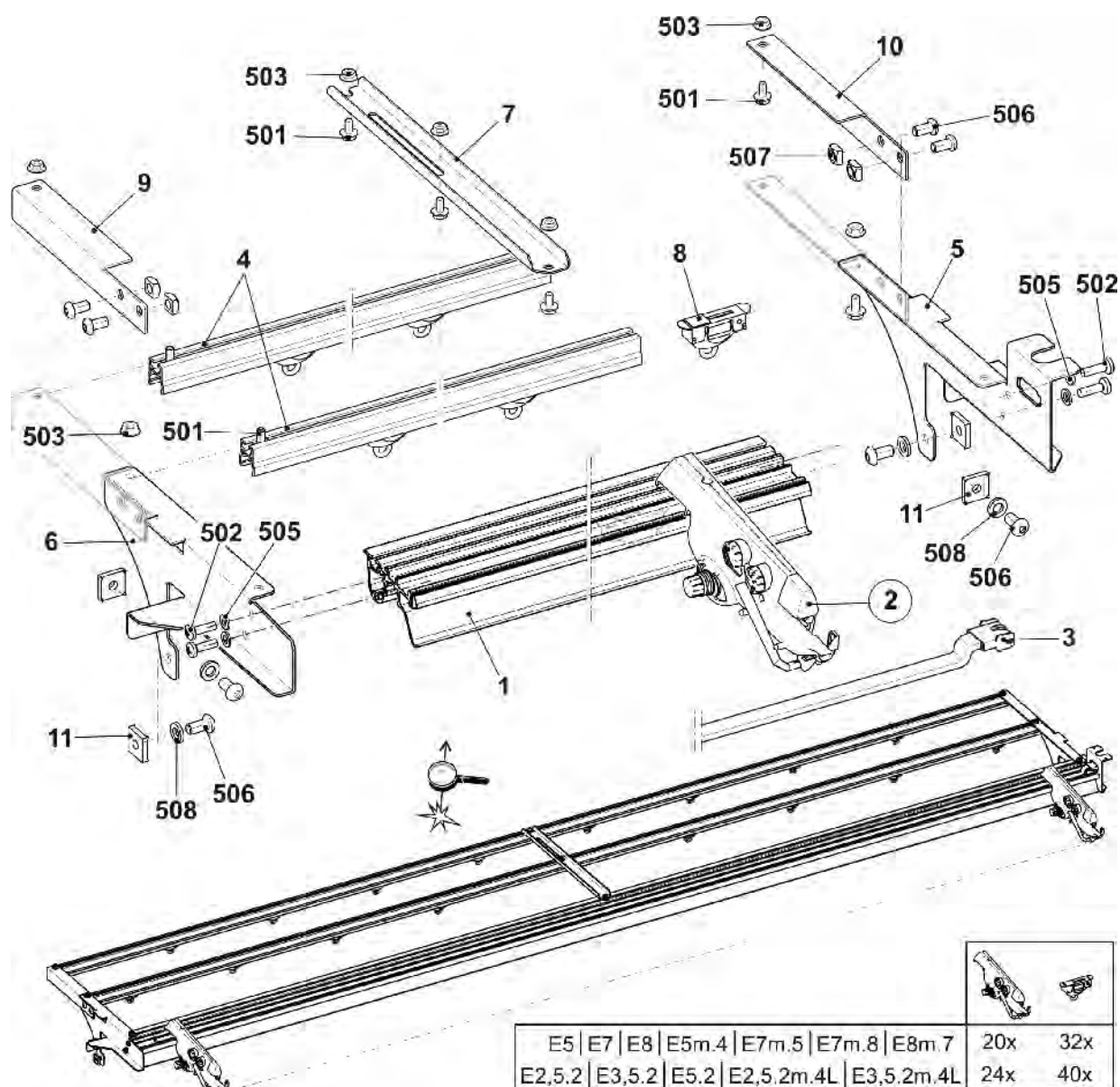


10 Fadenlieferereinrichtung



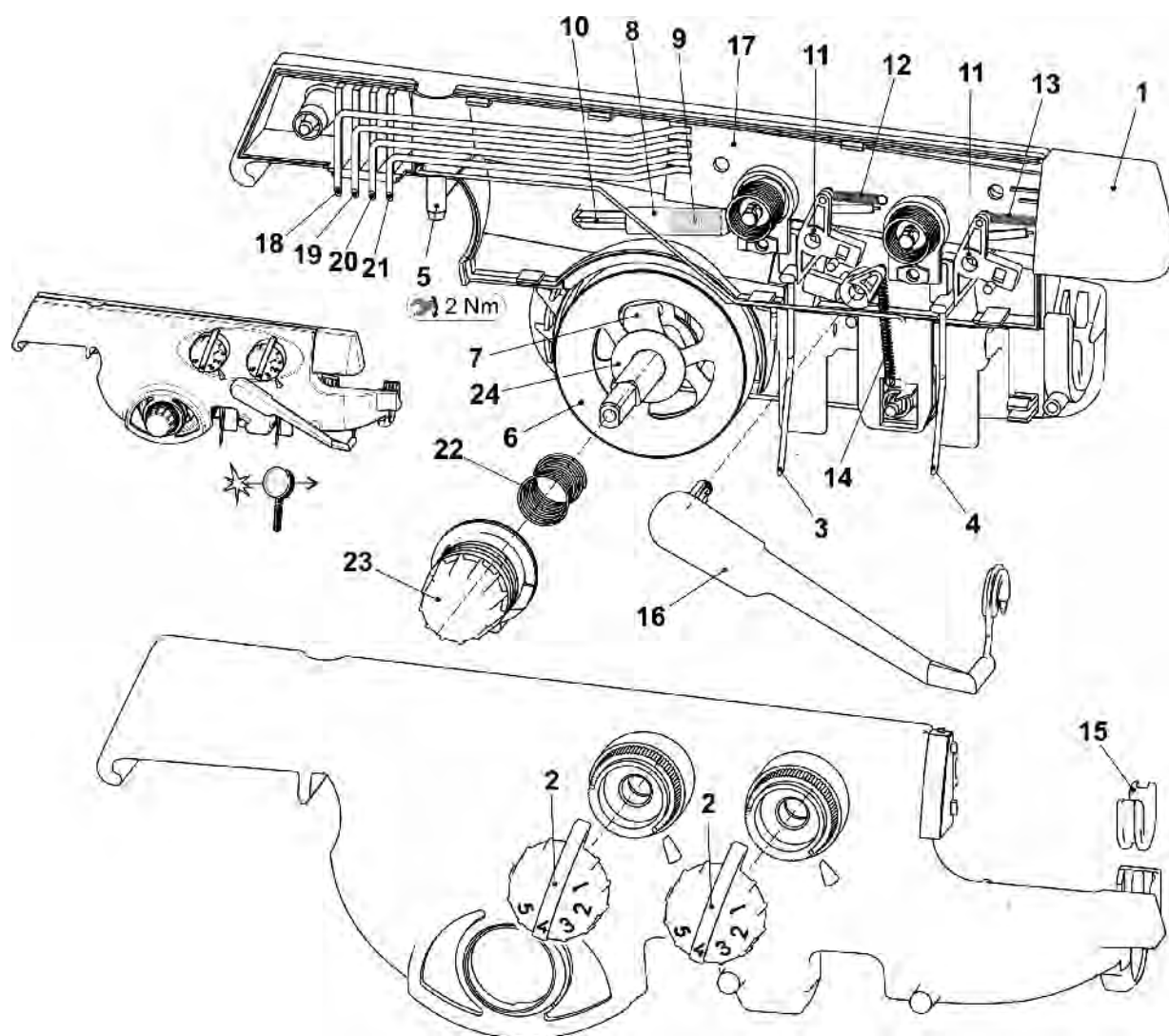
10.1 Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenleitsystem 20 FKE 50"	241 599	9	Träger links	243 602
	Fadenleitsystem 24 FKE 50"	241 549	10	Träger rechts	243 603
1	Träger 50"	264 400	11	Nutenstein	228 851
2	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124	501	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
3	Anschlusskabel FKE 50" BM ECO	254 056	502	Schraube M6x20	023 721
4	Garnleisterschiene 50"	240 324	503	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
5	Träger rechts	264 519	505	U-Scheibe 6	022 431
6	Träger links	264 518	506	Flachkopfschraube M8x16	023 113
7	Träger	264 520	507	Vierkant-Mutter M8	023 269
8	Garnleiter komplett	241 581	508	Fächerscheibe	023 388



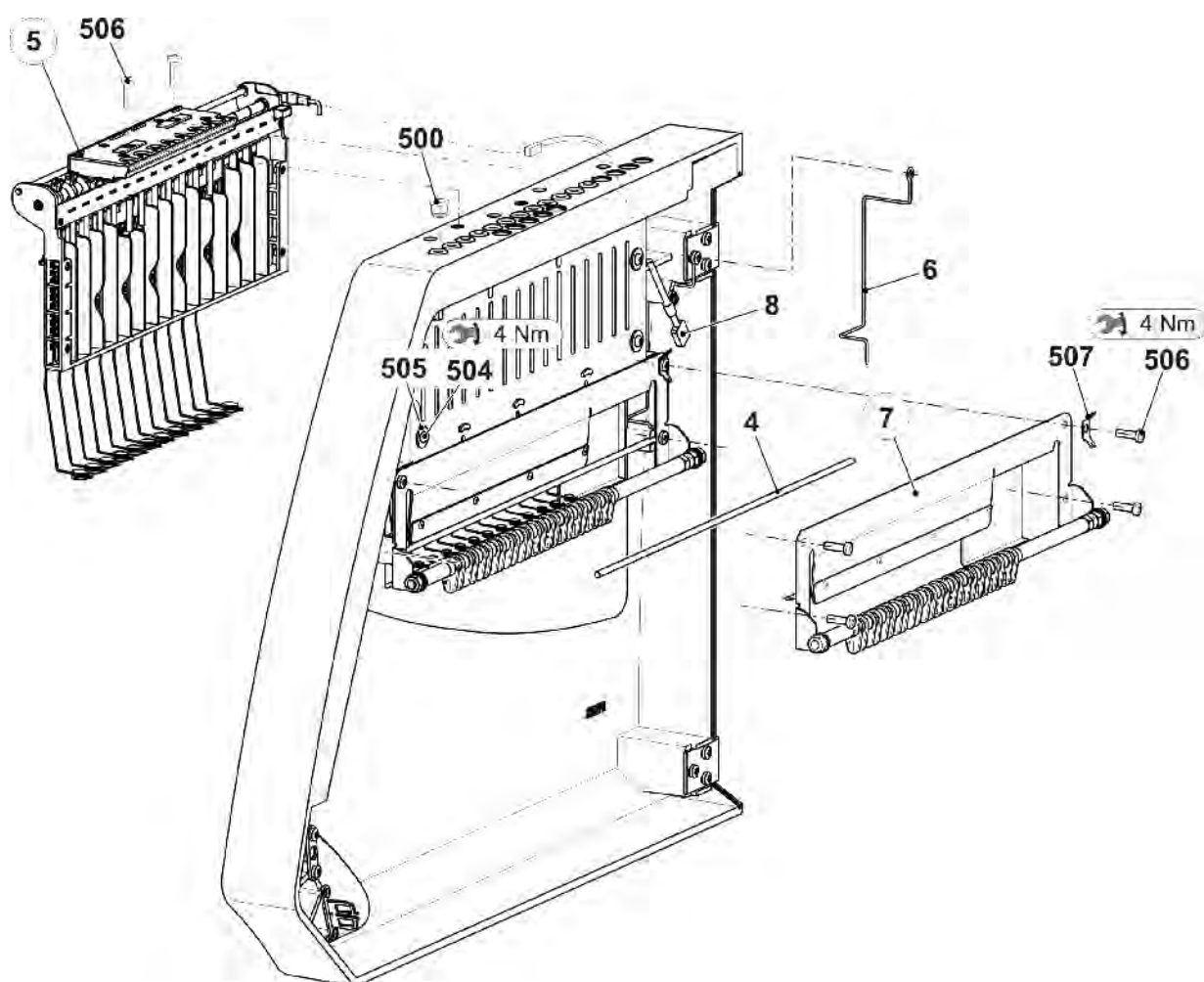
10.2 Fadenkontrolleinheit

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenkontrolleinheit	237 124			
1	Lampenkappe	251 166	13	Zugfeder	253 040
2	Drehknopf	251 167	14	Zugfeder	253 041
3	Knotenfühler groß	251 168	15	Keramiköse offen	240 733
4	Knotenfühler klein	251 169	16	Abstellbügel	253 043
5	Schraube	251 170	17	Platine	253 046
6	Faden-Bremsteller	216 365	18	Kontaktstift	253 047
7	Fadenhalter	244 407	19	Kontaktstift	253 048
8	Hülse	253 034	20	Kontaktstift	253 049
9	Druckfeder	253 035	21	Kontaktstift	253 050
10	Stift	253 036	22	Druckfeder	253 055
11	Schaltknocken	253 037	23	Drehknopf	253 056
12	Zugfeder	253 038	24	Scheibe	216 372



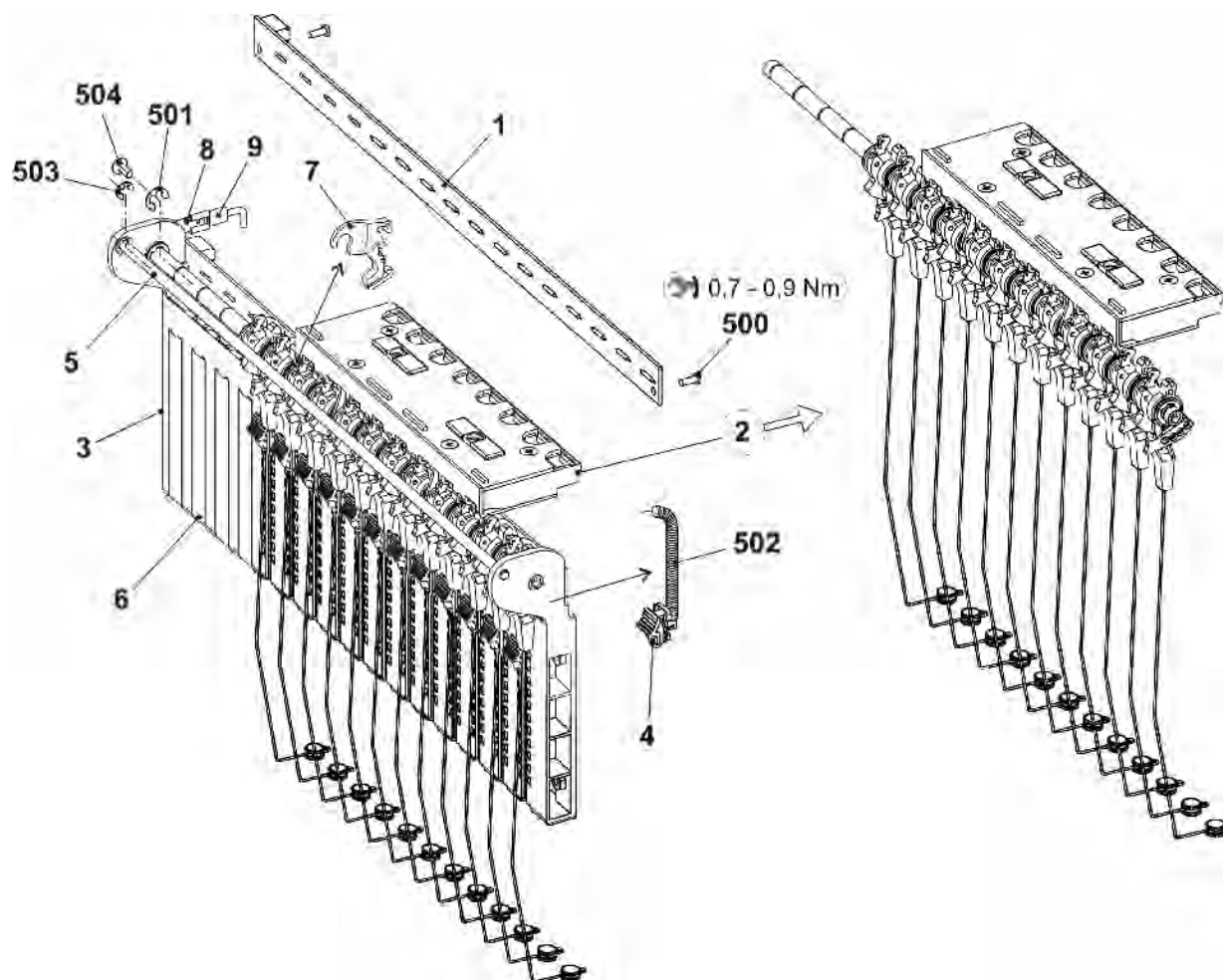
10.3 Linke Fadenführung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Sicherheitshaube links komplett				
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	265 328	7	Fadenumlenker links komplett	265 285
	E7 E8	265 329	8	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
4	Welle	241 318	500	Keramiköse	240 640
5	Fadenspanner links komplett		504	Flachkopf-Schraube M5x16	265 377
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	241 363	505	U-Scheibe 5,3x18x1,5	020 909
	E7 E8	241 364	506	Schraube 6x20	265 379
6	Drahtbügel links	265 052	507	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



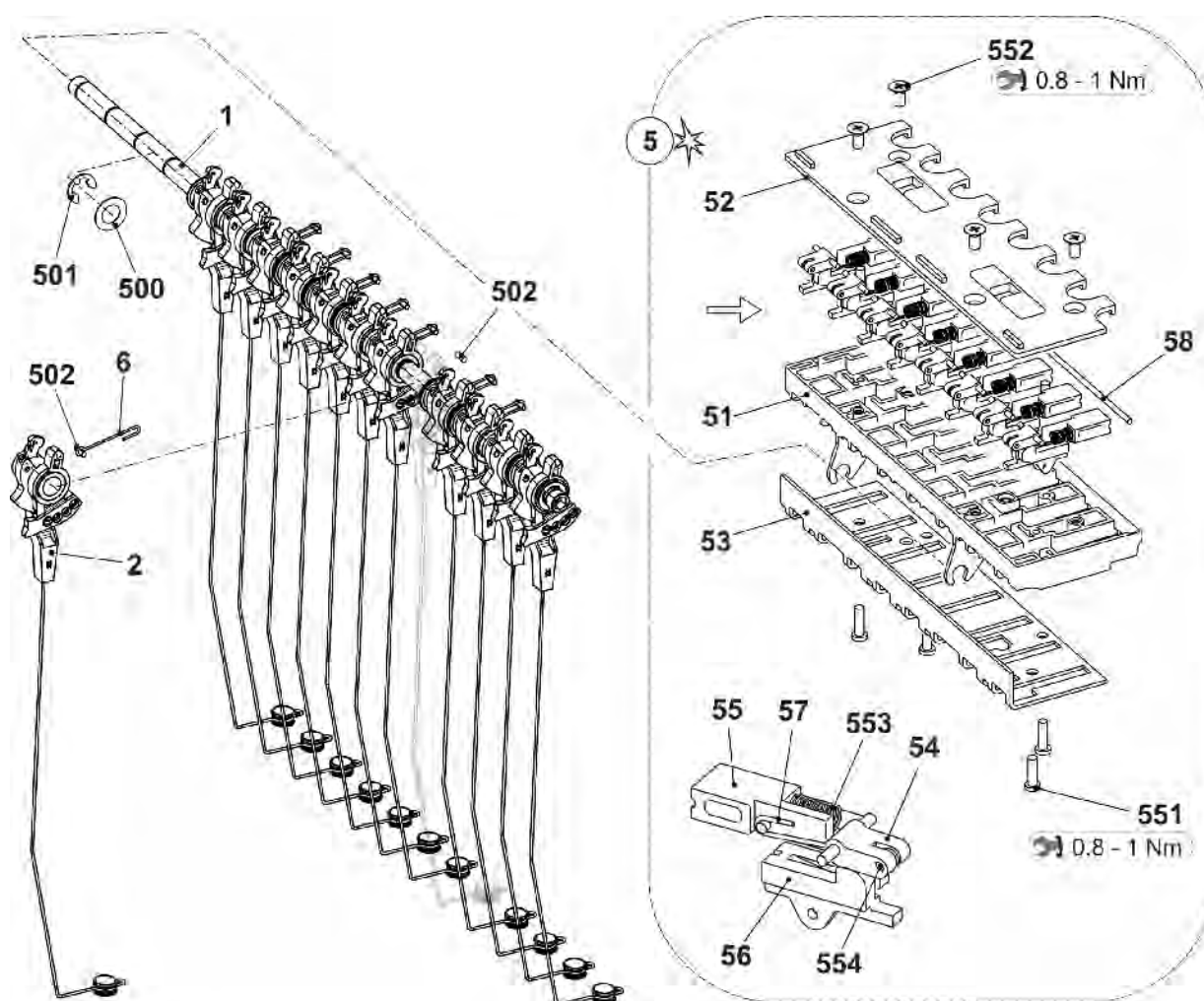
10.3.1 Linke Fadenspanner

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenspanner links komplett		7	Abstandshalter	242 048
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	241 363	8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E7 E8	241 364	9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16-fach links	241 345	500	Schraube KB 30x8	236 228
2	Spannerachse links komplett	241 366	501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367	502	Zugfeder 5,05x0,55x53	023 502
				E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	
4	Schieber	241 694		Zugfeder 4,9x0,5x53	023 503
				E7 E8	
5	Anschlag	241 368	503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268	504	Senkschraube M4x10	241 914



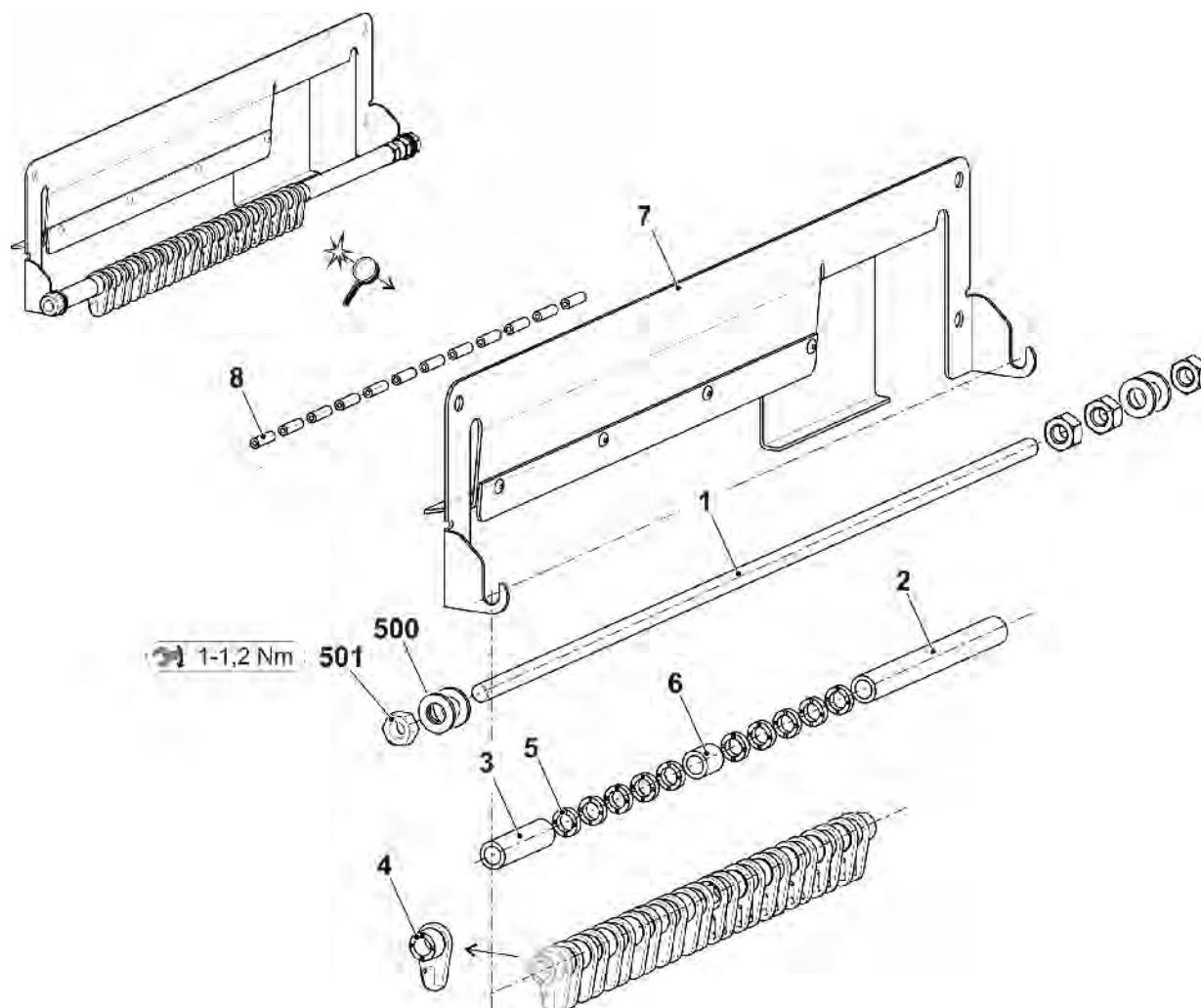
10.3.2 Linke Spannerachse

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Spannerachse links komplett E3-6	241 366	56	Schieber AKF	238 691
1	Achse	243 107	57	Drahtbügel	238 694
2	Spannarm vormontiert E3-8	259 448	58	Draht	237 940
6	Drahtbügel	238 694	551	Schraube KB 35x12	237 681
5	Fadenklemme AKF	238 695	552	Schraube KB 40x8	236 227
51	Gehäuse AKF	238 689	553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
52	Abdeckung AKF	237 926	554	Kerbstift 2x6	243 172
53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719	500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501
54	Hebel AKF	238 692	501	Sicherungsscheibe	021 022
55	Druckstück AKF	238 690	502	Kerbstift 2x6	243 172



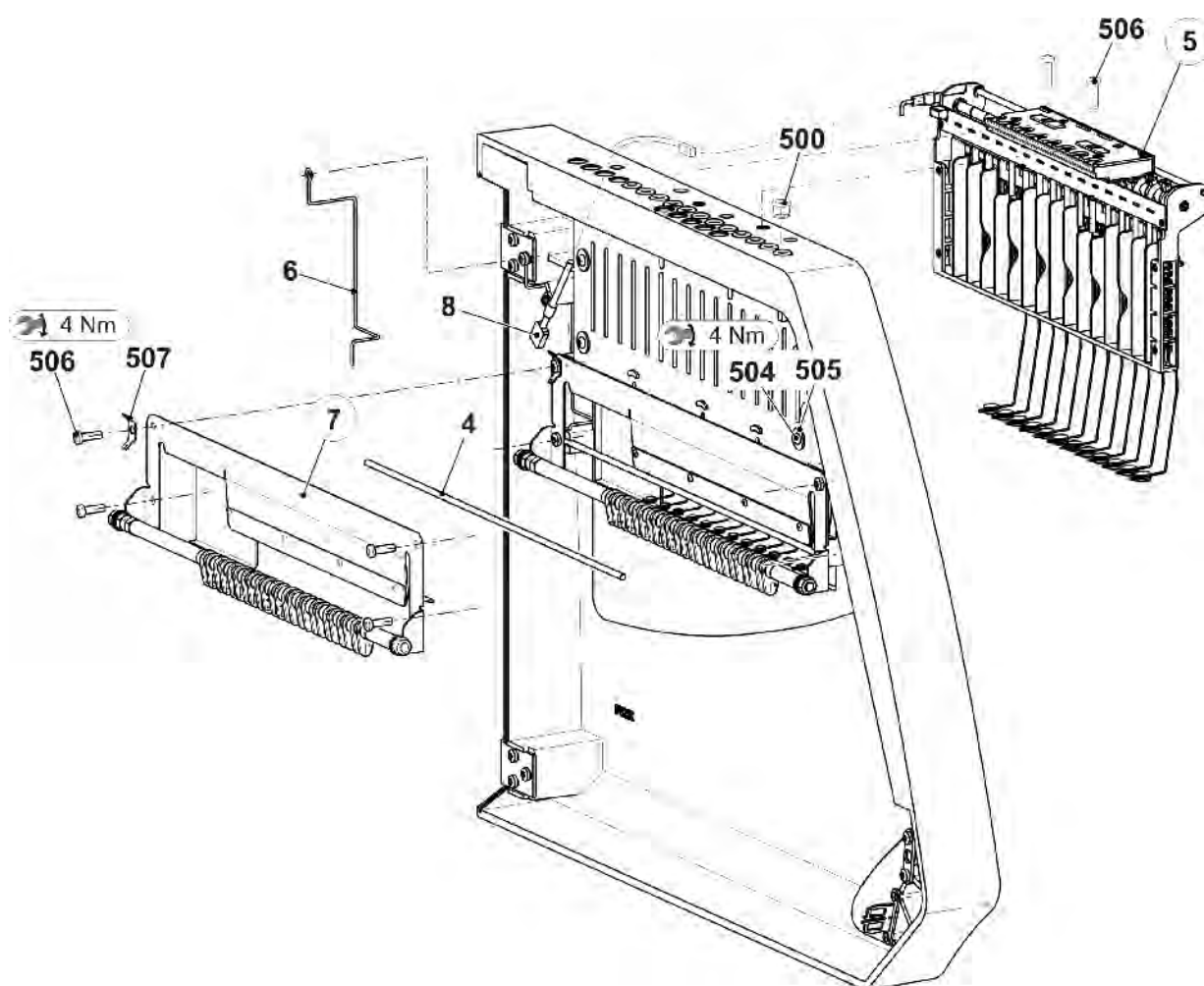
10.3.3 Fadenumlenker links

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenumlenker links komplett	265 285	5	Distanzbuchse E3-4	262 445
1	Achse	265 284	6	Distanzbuchse	264 997
2	Distanzhülse	265 282	7	Rastblech links komplett	265 276
3	Distanzhülse	265 283	500	U-Scheibe 8	022 854
4	Fadenführer MH10 E3-4	262 391	501	Sechskant-Mutter M8-6	261 011



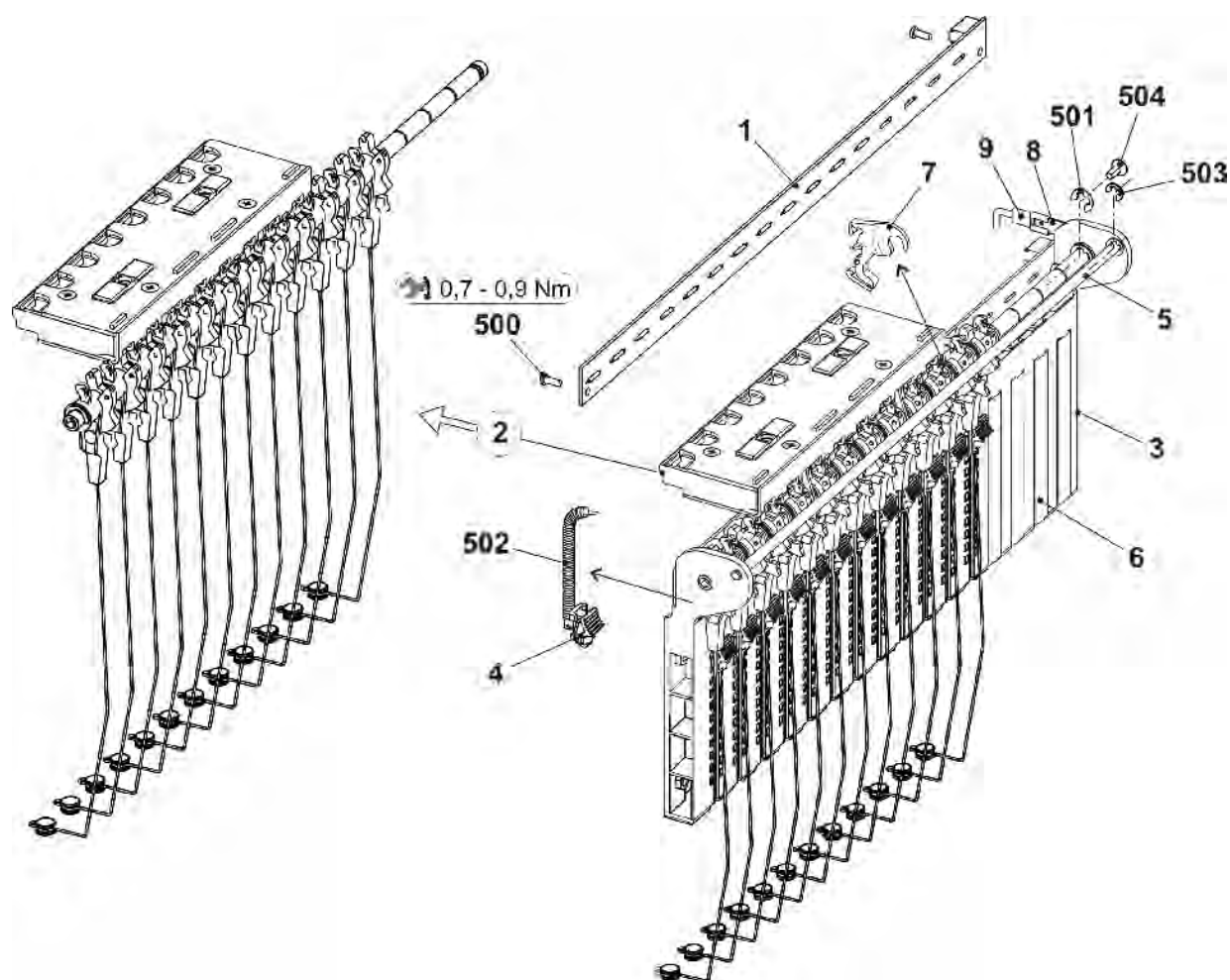
10.4 Rechte Fadenführung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Sicherheitshaube rechts komplett				
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	265 331	7	Fadenumlenker rechts komplett	265 356
	E7 E8	265 332	8	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
4	Welle	241 318	500	Keramiköse	240 640
5	Fadenspanner rechts komplett		504	Flachkopf-Schraube M5x16	265 377
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	241 382	505	U-Scheibe 5,3x18x1,5	020 909
	E7 E8	241 383	506	Schraube 6x20	265 379
6	Drahtbügel rechts	265 053	507	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



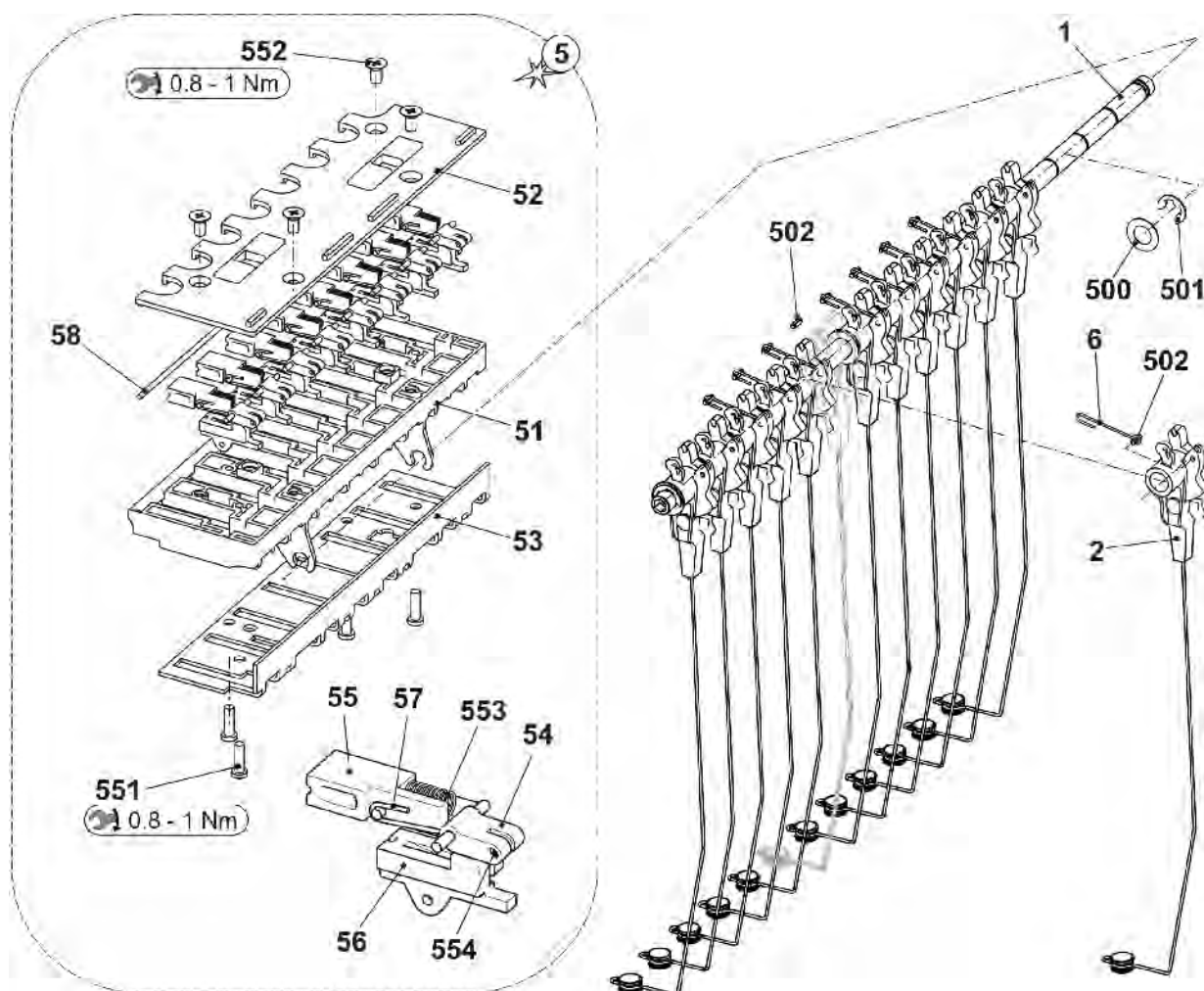
10.4.1 Rechte Fadenspanner

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenspanner rechts komplett		7	Abstandshalter	242 048
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	241 382	8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E7 E8	241 383	9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346	500	Schraube KB 30x8	236 228
2	Spannerachse rechts komplett	241 379	501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367	502	Zugfeder 5,05x0,55x53	023 502
				E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E2,5.2m.4L E3,5.2 E3,5.2m.4L E5.2	
4	Schieber	241 694		Zugfeder 4,9x0,5x53 E7 E8	023 503
5	Anschlag	241 368	503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268	504	Senkschraube M4x10	241 914



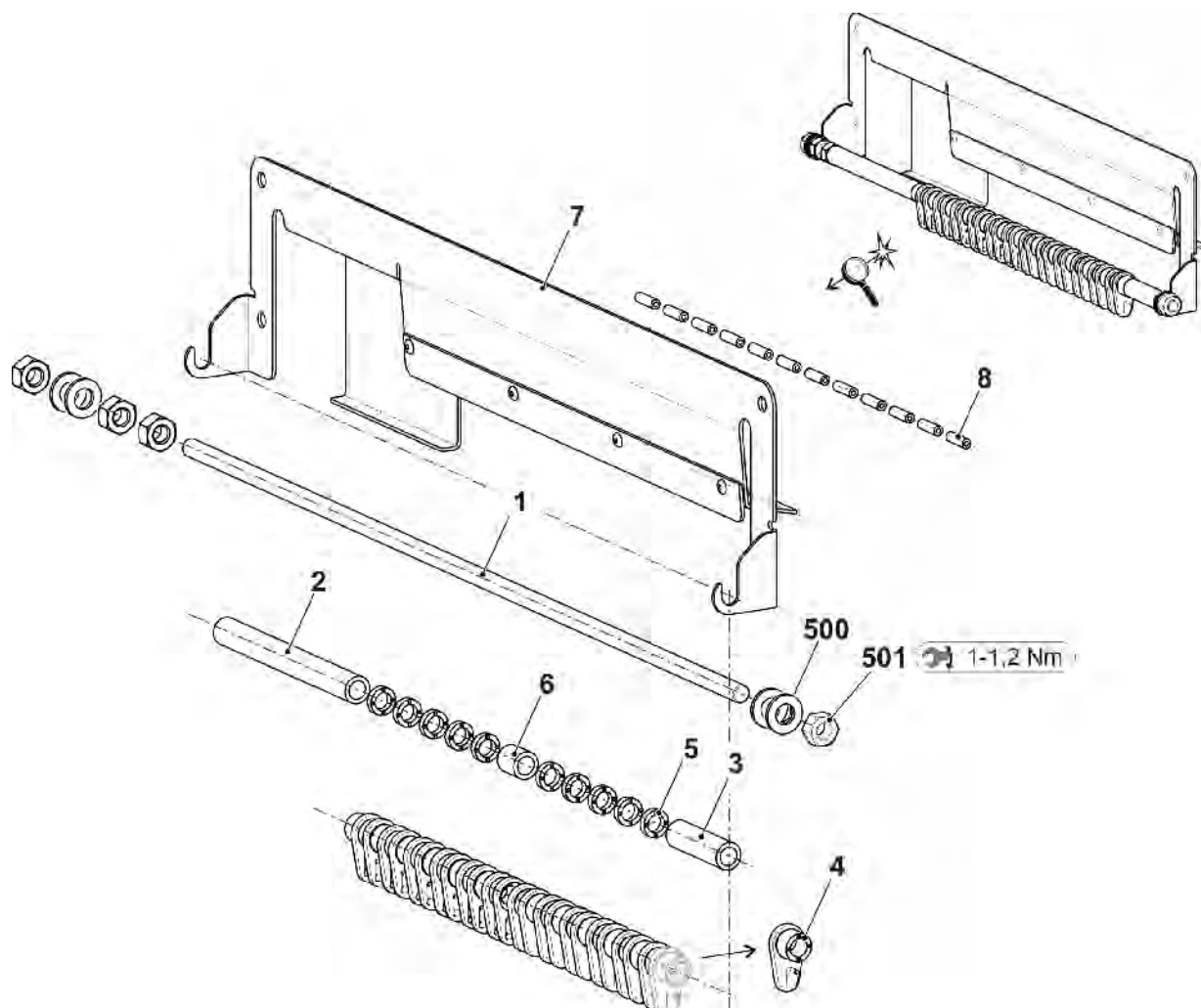
10.4.2 Rechte Spannerachse

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Spannerachse rechts komplett E3-8	241 379			
1	Achse	243 107	56	Schieber AKF	238 691
2	Spannarm vormontiert E3-8	259 448	57	Drahtbügel	238 694
6	Drahtbügel	238 694	58	Draht	237 940
5	Fadenklemme AKF	238 695	551	Schraube KB 35x12	237 681
51	Gehäuse AKF	238 689	552	Schraube KB 40x8	236 227
52	Abdeckung AKF	237 926	553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719	554	Kerbstift 2x6	243 172
54	Hebel AKF	238 692	500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501
55	Druckstück AKF	238 690	501	Sicherungsscheibe	021 022
			502	Kerbstift 2x6	243 172



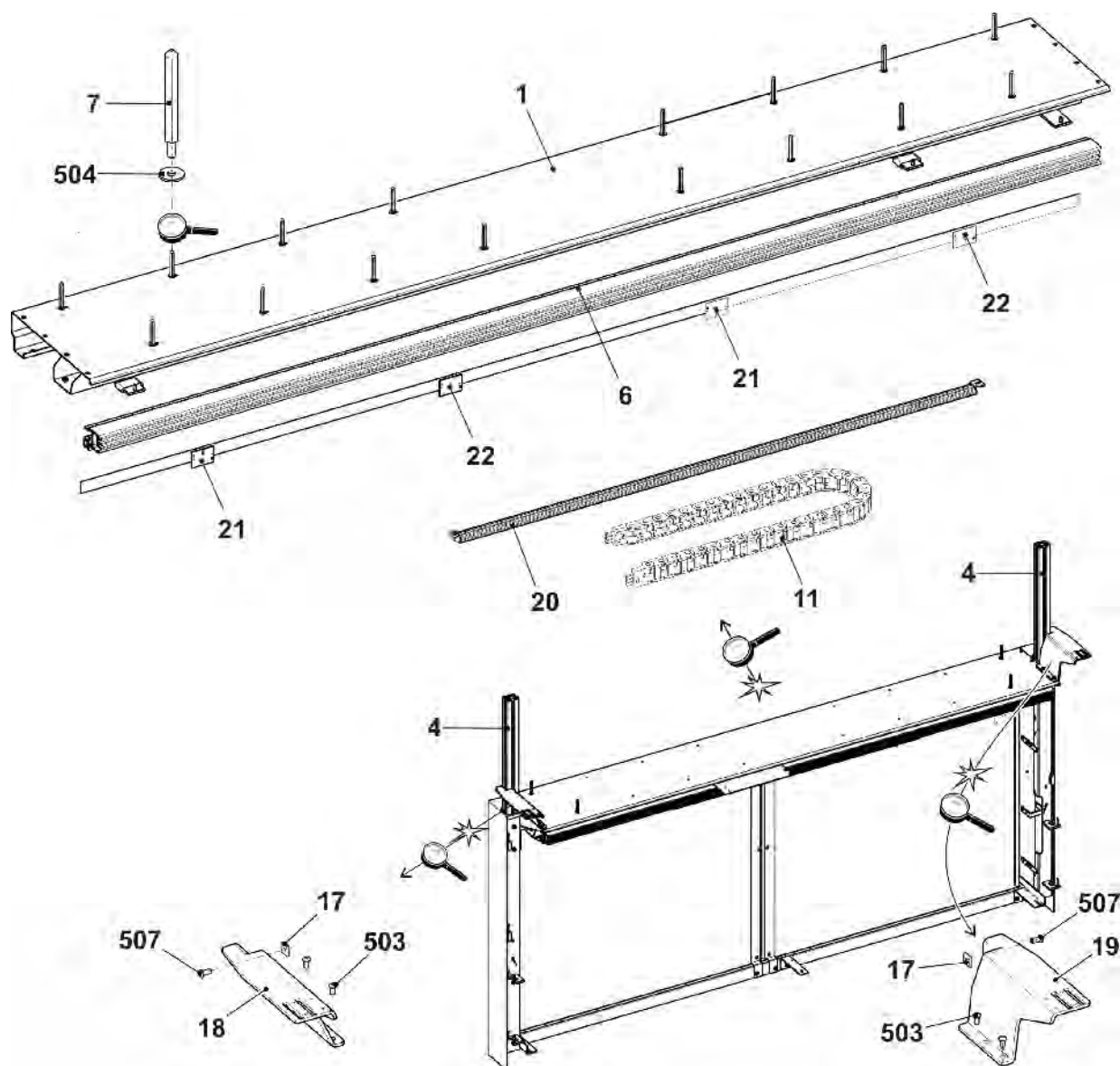
10.4.3 Fadenumlenker rechts

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenumlenker rechts komplett	265 356	5	Distanzbuchse E3-4	262 445
1	Achse	265 284	6	Distanzbuchse	264 997
2	Distanzhülse	265 282	7	Rastblech rechts komplett	265 277
3	Distanzhülse	265 283	500	U-Scheibe 8	022 854
4	Fadenführer MH10 E3-4	262 391	501	Sechskant-Mutter M8-6	261 011



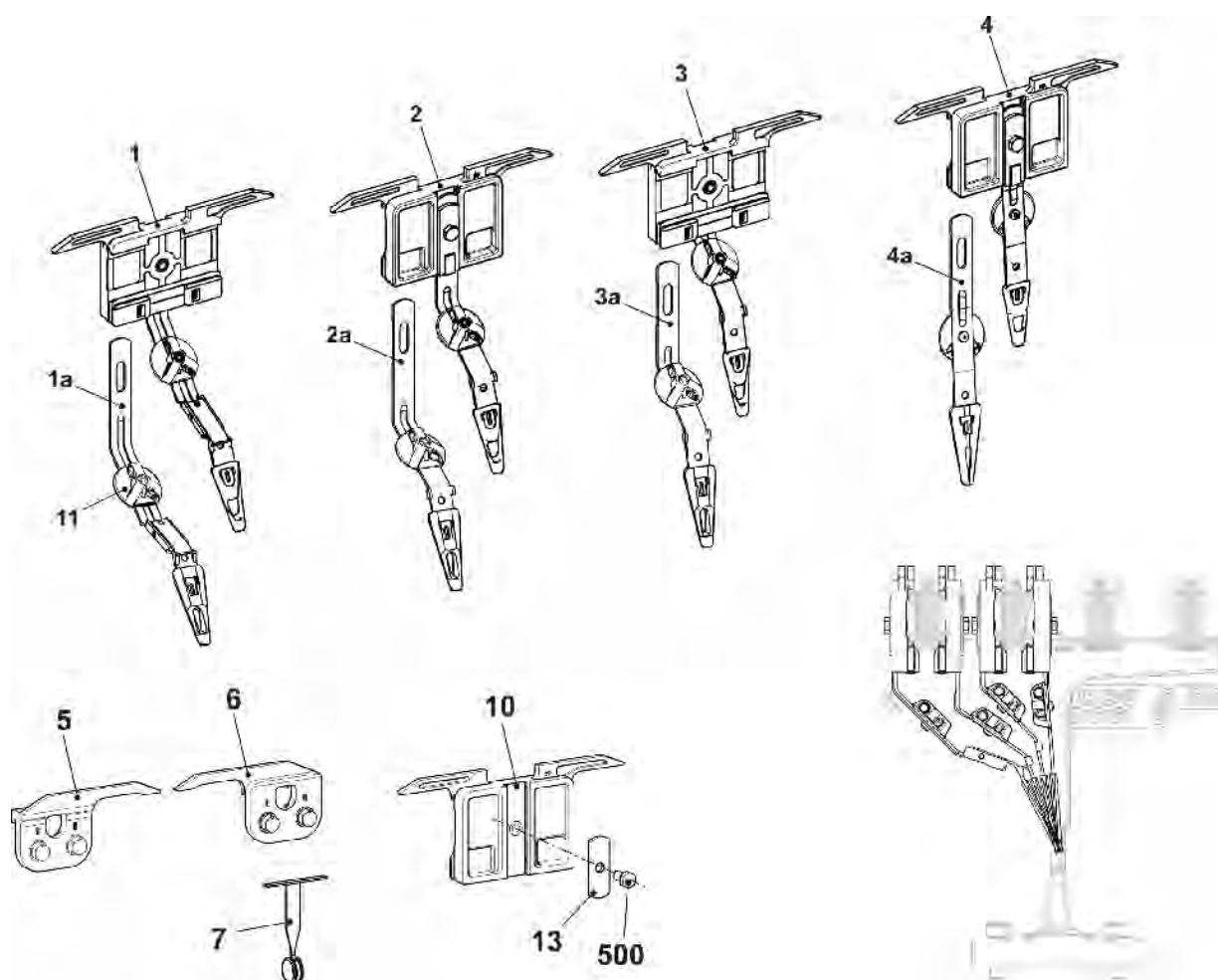
10.5 Spulentisch

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Tisch komplett 50"	265 824			
1	Tisch	251 244	19	Halter Fournisseur links	264 453
4	Trägerelement	228 594	20	Leuchte LED komplett	264 759
6	Führungsschiene oben komplett	264 763	21	Karte Schalter Schutzhaube aussen	264 696
7	Aufnahmestift	204 819	22	Karte Schalter Schutzhaube Mitte	264 695
11	Energiekette Display 38 Glieder	253 888	503	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
17	Nutenstein	228 851	504	U-Scheibe 5	020 901
18	Halte Fournisseur rechts	264 454	507	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331

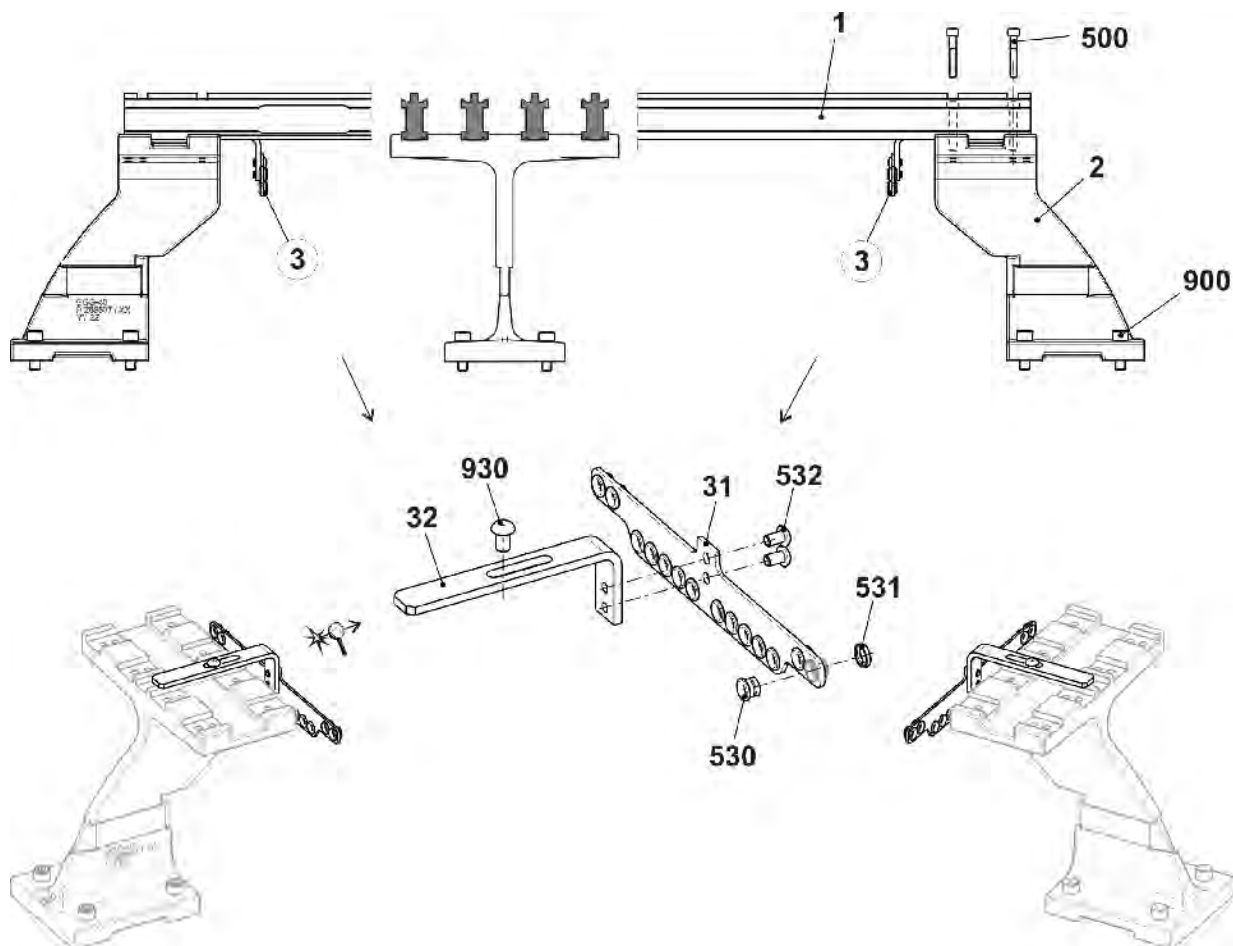


10.6 Fadenführung komplett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenführung komplett				
	E5 E5m.4 E7m. 5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2 E2,5.2m. 4L E3,5.2m.4L	244 007			
	E7 E8	244 008			
	E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2 E2,5.2m. 4L E3,5.2m.4L			E5 E5m.4 E7m.5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2 E2,5.2m. 4L E3,5.2m.4L	
1	FF-Schlitten 1+8 komplett E5	243 935	1a	FF-Bügel 1+8 komplett E5	212 990
2	FF-Schlitten 2+7 komplett E5	243 934	2a	FF-Bügel 2+7 komplett E5	212 992
3	FF-Schlitten 3+6 komplett E5	243 933	3a	FF-Bügel 3+6 komplett E5	212 991
4	FF-Schlitten 4+5 komplett E5	243 932	4a	FF-Bügel 4+5 komplett E5	212 993
	E7 E8			E7 E8	
1	FF-Schlitten 1+8 komplett E7-8	243 939	1a	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	212 892
2	FF-Schlitten 2+7 komplett E7-8	243 938	2a	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	212 914
3	FF-Schlitten 3+6 komplett E7-8	243 937	3a	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	212 925
4	FF-Schlitten 4+5 komplett E7-8	243 936	4a	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	212 910
	Alle Feinheiten			Alle Feinheiten	
5	Begrenzer links komplett	244 099	11	Fadenleitstern komplett	209 257
6	Begrenzer rechts komplett	244 098	13	Beilage	213 035
7	Schieber mit Öse	230 709	500	Sechskant-Schraube M5x10	020 351
10	FF-Schlitten komplett	243 062			

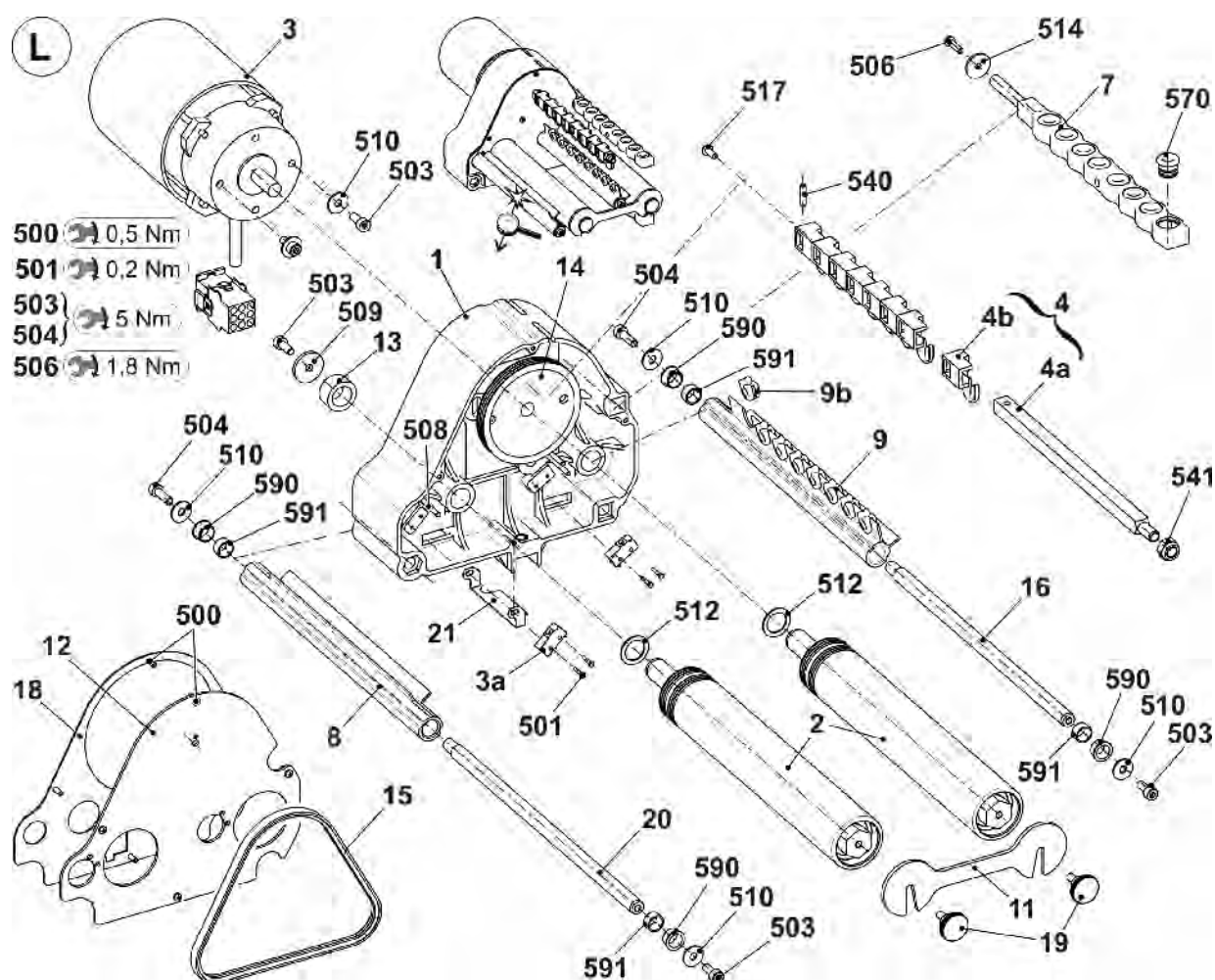


Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schieneneinheit	250 971		530 Öse 4,2	021 502
1	Fadenführerschiene gerichtet	255 464		531 Klemmring	259 606
2	FF-Träger	252 010		532 Flachkopf-Schraube M5x8	239 408
3	Garnleiter komplett	265 433		930 Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
	31 Ösenhalter	265 434	500	Zylinder-Schraube M6x35	020 139
	32 Haltewinkel	259 574	900	Zylinder-Schraube M8x25	020 142



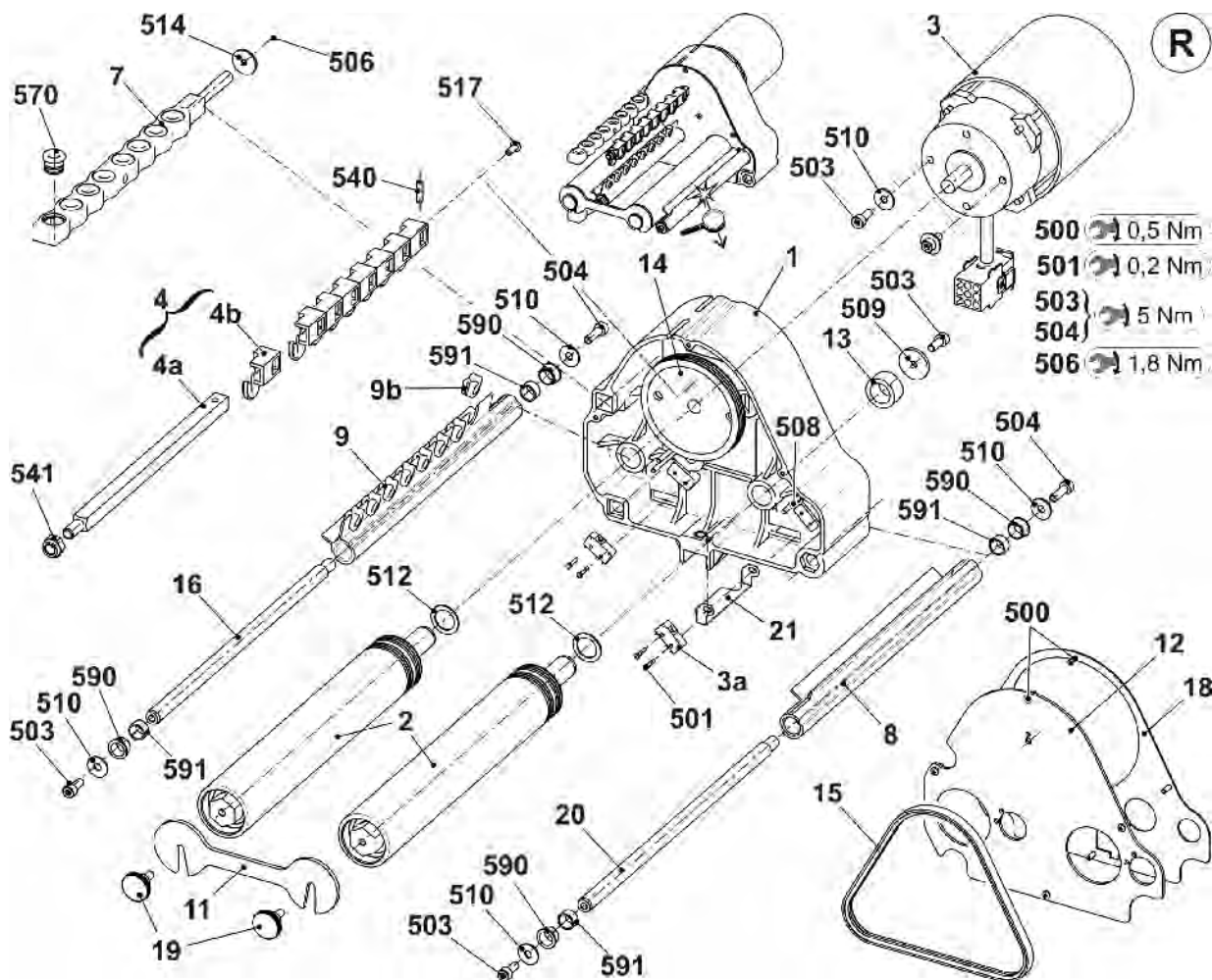
10.8 Linker Friktionsfournisseur

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Friktionsfournisseur links	264 324	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	18	Deckel	230 758
4	Umlenker komplett 8-fach	250 089	19	Rändelschraube	223 361
4a	Trägerschiene	250 055	20	Stange	230 658
4b	Ösenhalter komplett	250 077	21	Erdungsblech	256 622
540	Spannstift 4x16	020 783	500	Schraube KB30x8	236 228
541	Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube 20x10	265 445
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 links komplett mit Ösen	230 683	508	Zylinder-Stift 3M6x40	023 528
9b	Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
590	Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5	020 901
591	Führungsstück	259 453	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
11	Lasche	221 316	514	U-Scheibe 4,3x18x1,5	020 908
12	Deckel	251 098	517	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579



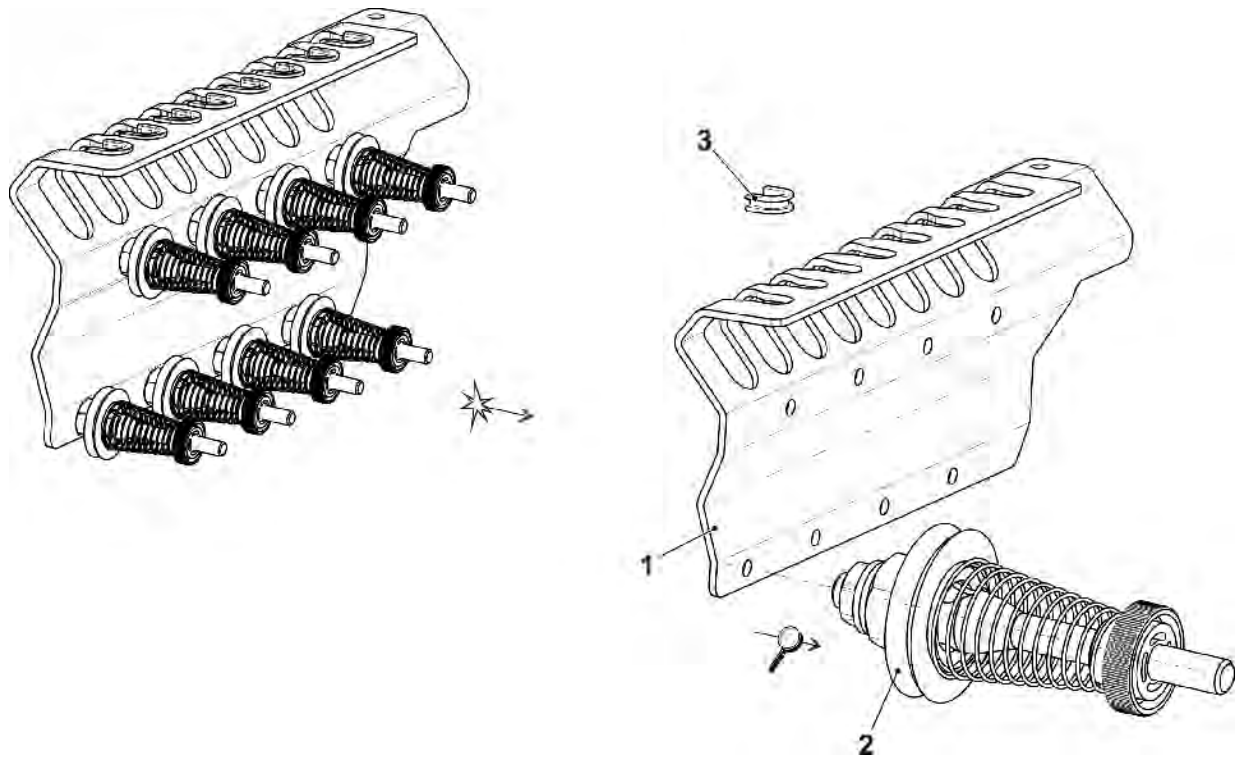
10.9 Rechter Friktionsfournisseur

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Friktionsfournisseur rechts	264 325	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	18	Deckel	230 758
4	Umlenker komplett 8-fach	250 089	19	Rändelschraube	223 361
4a	Trägerschiene	250 055	20	Stange	230 658
4b	Ösenhalter komplett	250 077	21	Erdungsblech	256 622
540	Spannstift 4x16	020 783	500	Schraube KB30x8	236 228
541	Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube 20x10	265 445
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	508	Zylinder-Stift 3M6x40	023 528
9b	Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
590	Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5	020 901
591	Führungsstück	259 453	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
11	Lasche	221 316	514	U-Scheibe 4,3x18x1,5	020 908
12	Deckel	251 098	517	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579



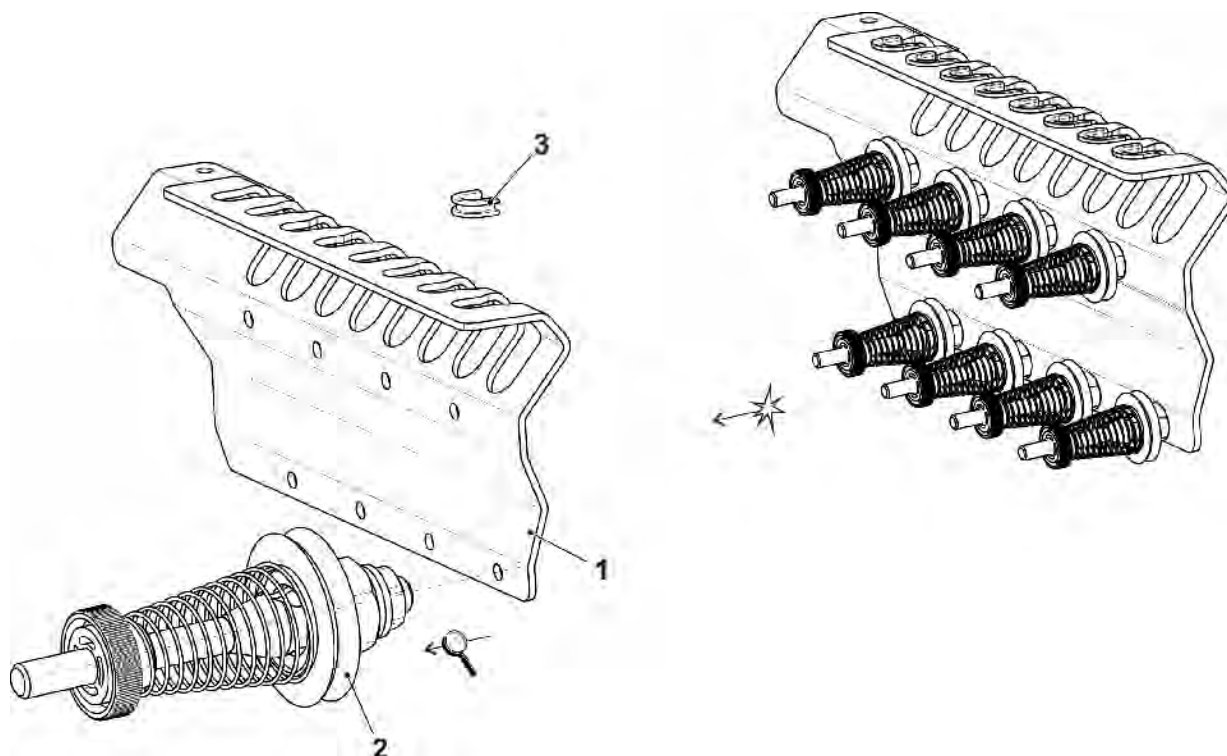
10.10 Bremseinrichtung links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Bremseinrichtung links E3-8	265 055	2	Fadenbremse E5-8	264 353
1	Bremsblech links E3-8	264 993	500	Keramiköse offen	240 733

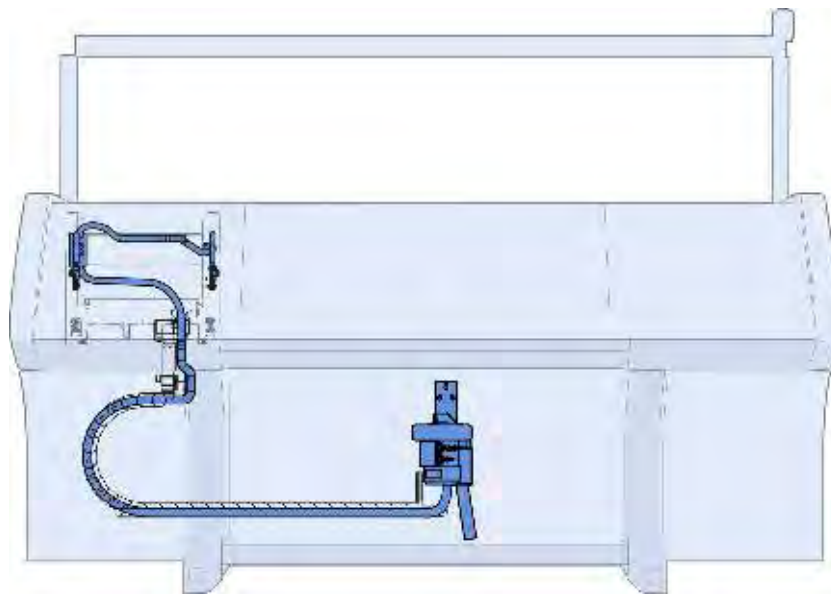


10.11 Bremseinrichtung rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Bremseinrichtung rechts E3-8	265 054	2	Fadenbremse E5-8	264 353
1	Bremsblech rechts E3-8	264 992	500	Keramiköse offen	240 733

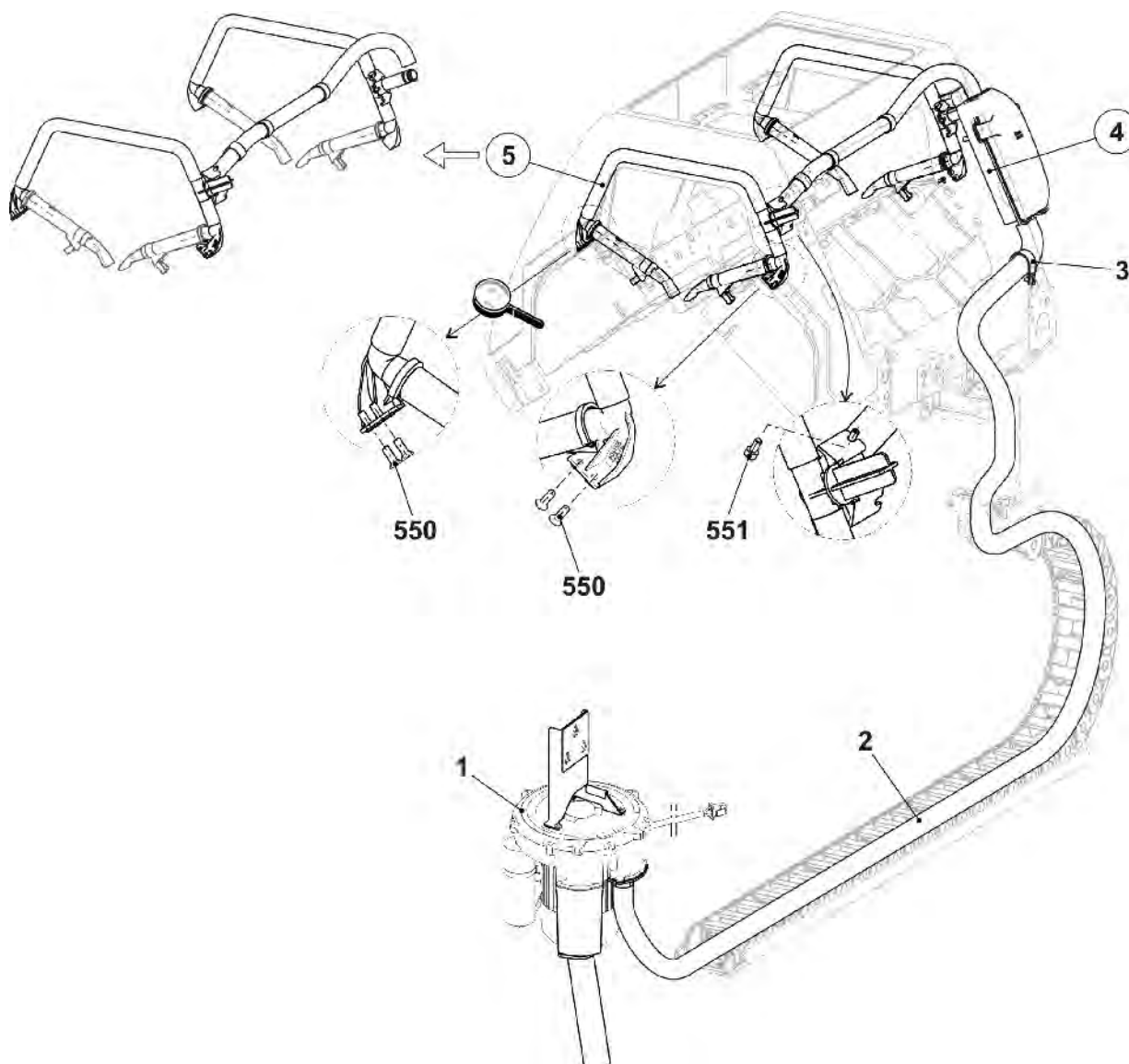


11 Flusenentsorgung



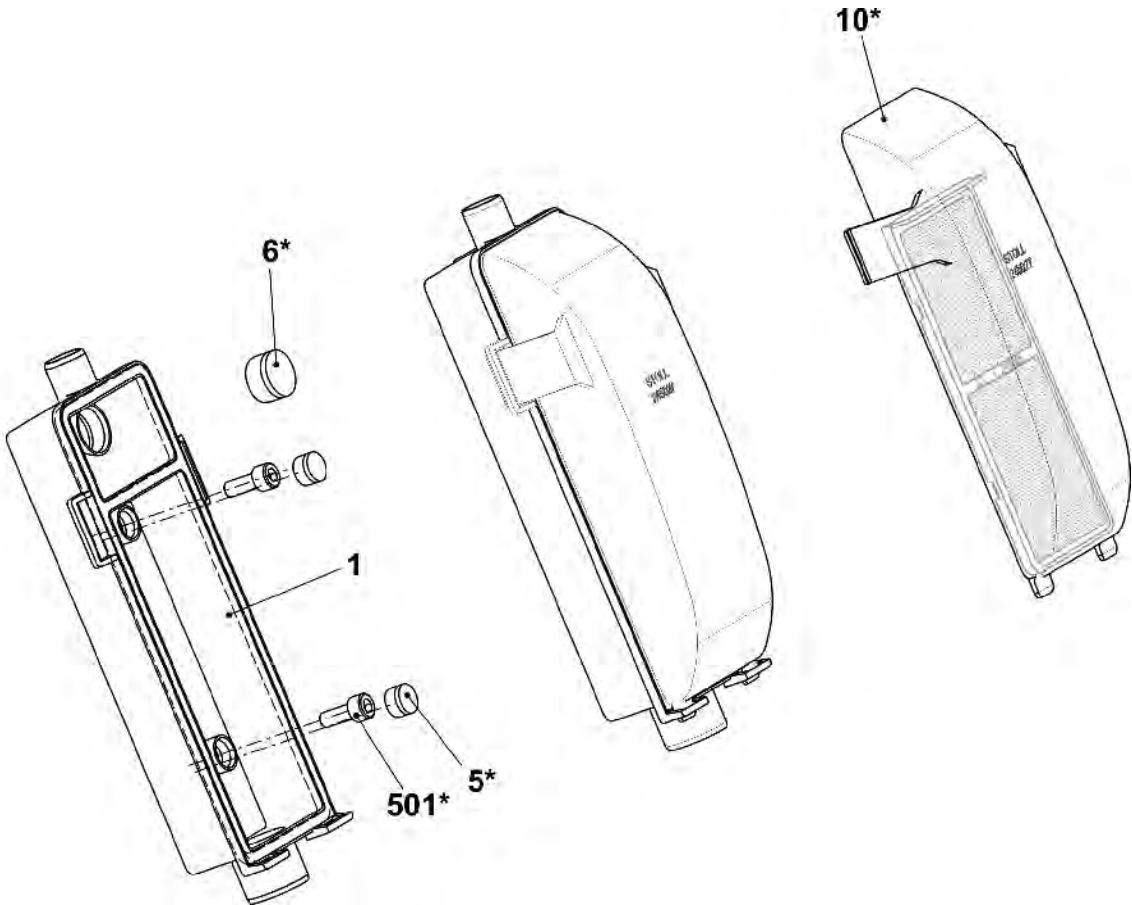
11.1 Flusenentsorgung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Flusenentsorgung		4	Flusenbehälter	245 024
1	Sauggebläse komplett	265 836	5	Schlauchsatz komplett	251 339
2	Saugschlauch 29x25x2800	252 627	550	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
3	Kabelschelle	250 051	551	Zylinder-Schraube M4x8	022 501



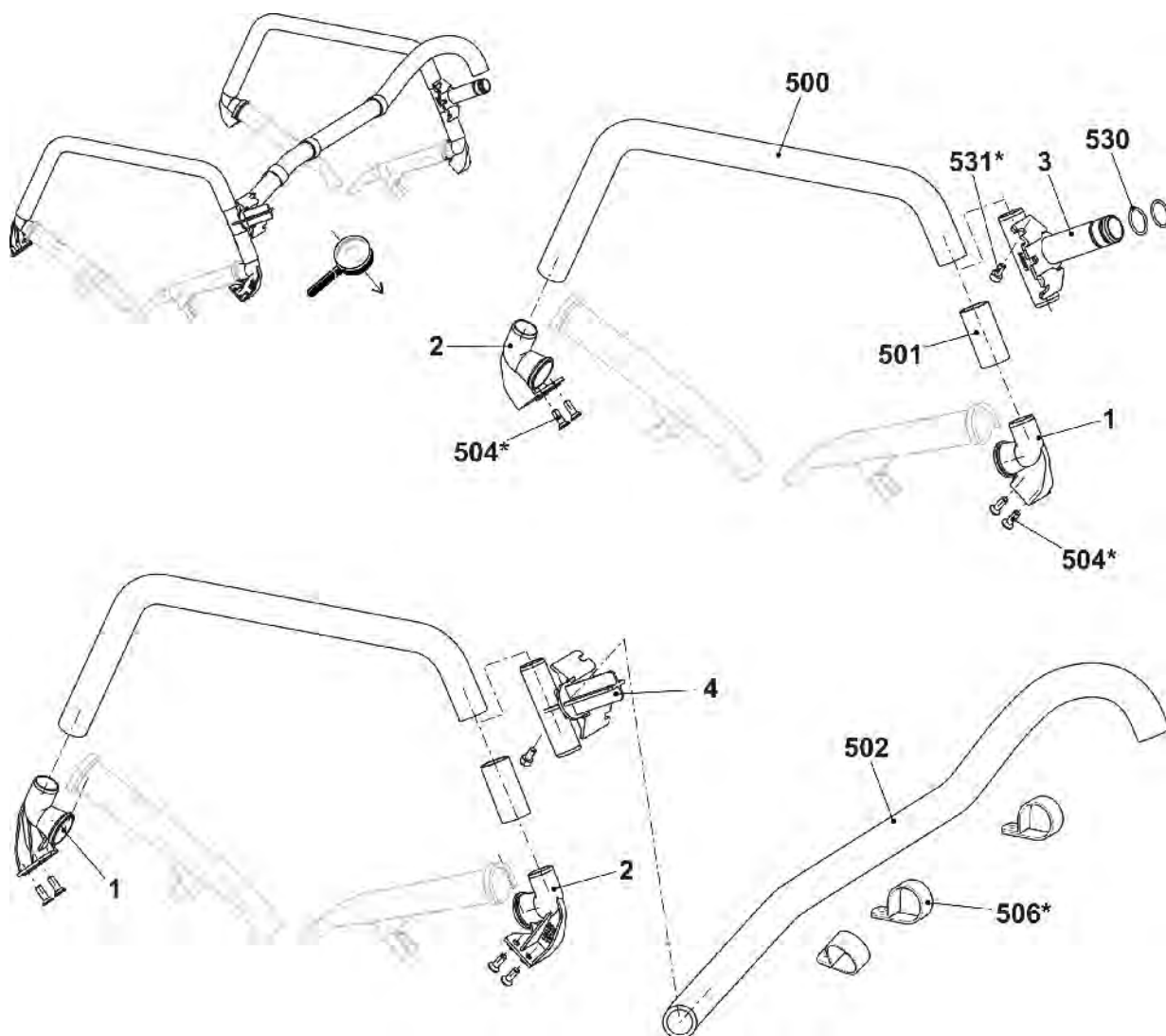
11.1.1 Flusenbehälter

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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



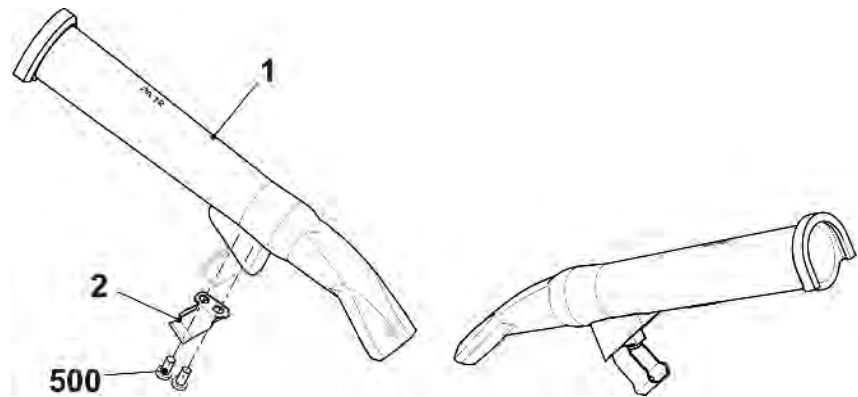
11.1.2 Schlauchsatz

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schlauchsatz komplett 530/520C	251 339	4	Verbindungsstück Flent	245 022
1	Winkelanschluss rechts	250 121	500	Saugschlauch 20x16x400	244 983
2	Winkelanschluss links	251 101	501	Saugschlauch 20x16x40	251 043
3	T-Stück FLENT	245 021	502	Saugschlauch 20x16x570	251 044
530	O-Ring 15x1,5	250 054	504*	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
531*	Zylinder-Schraube M4x8	022 501	506*	Kabelschelle	250 051

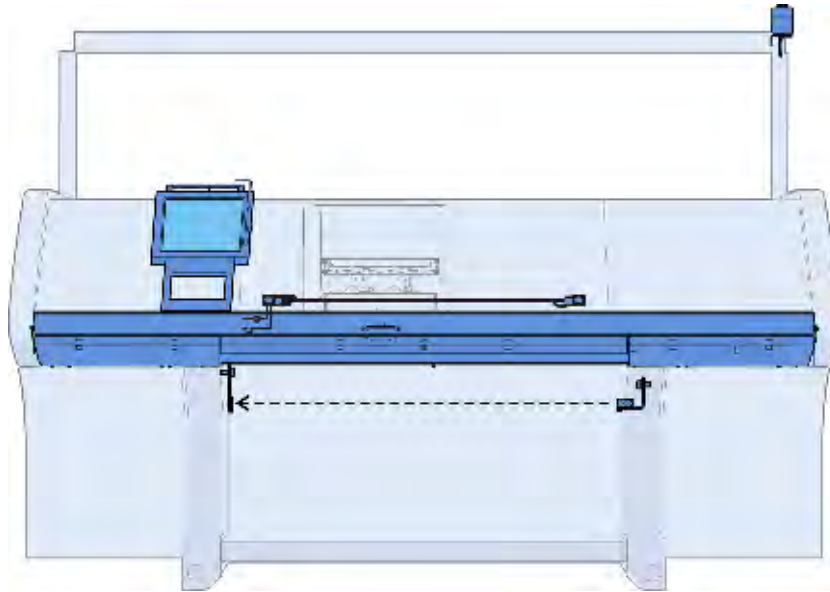


11.1.3 Saugrohr

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Saugrohr komplett E5-14	251 310	2	Klammer	255 627
1	Saugrohr (E5-14)	255 386	500	Schraube KB30x6	241 424

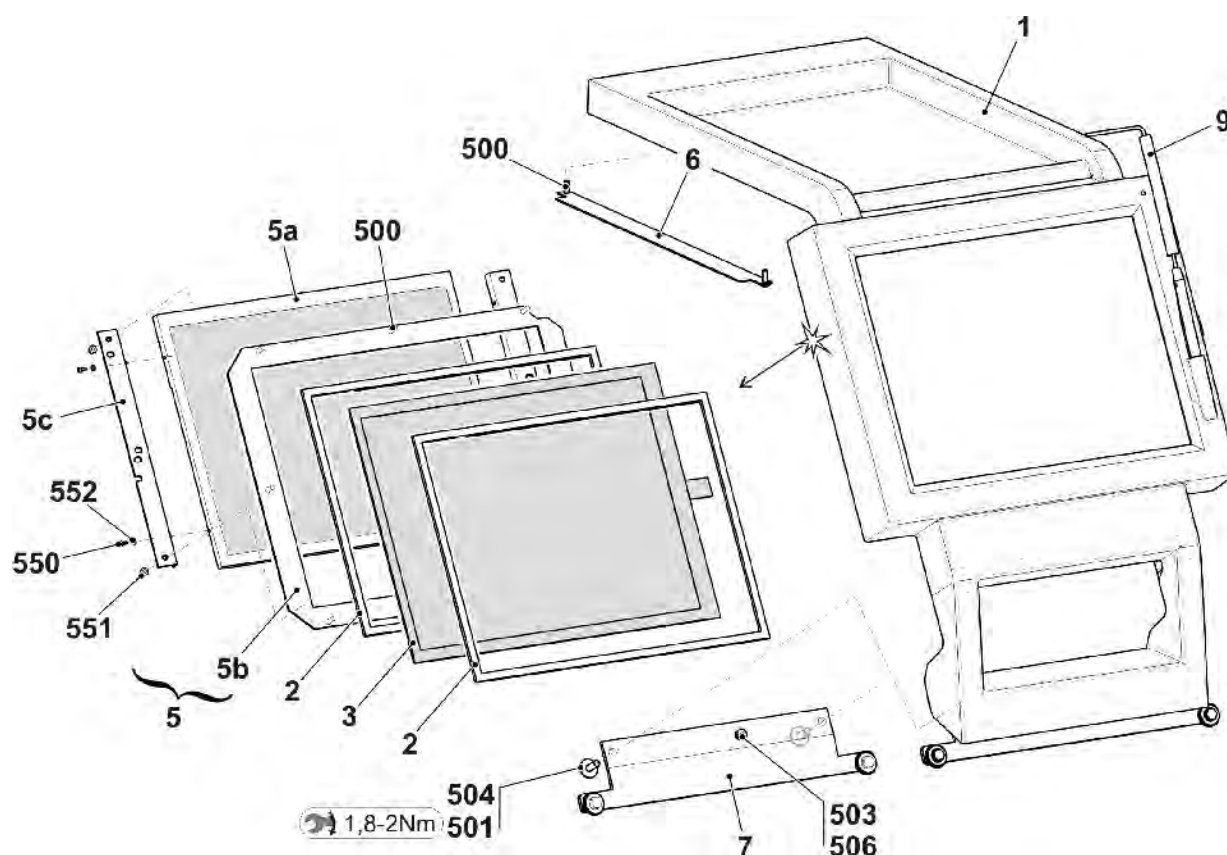


12 Bedienung und Überwachung



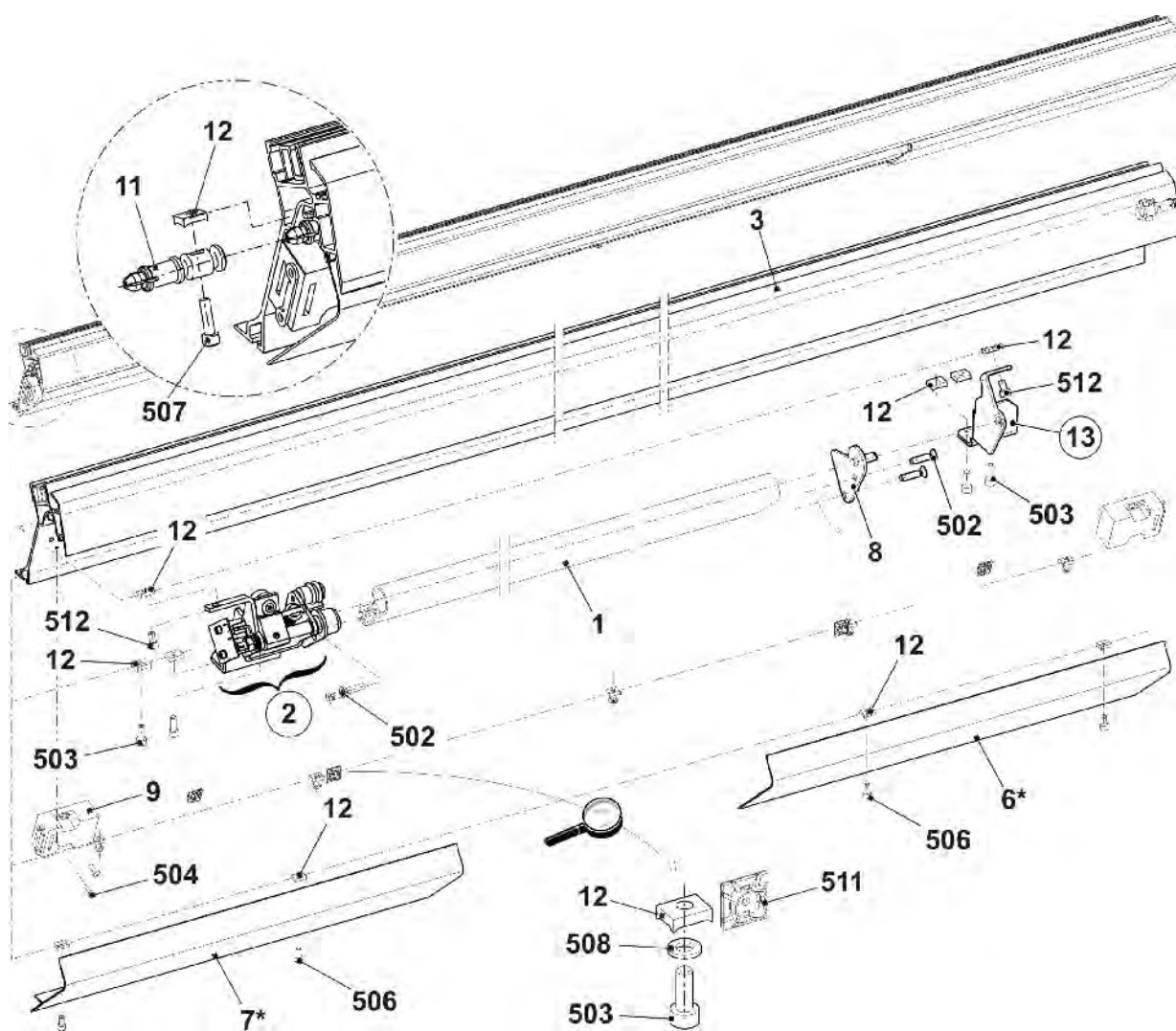
12.1 Eingabeeinheit

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Eingabeeinheit komplett	265 822	551	Sechskant-Mutter M3-8	022 884
1	Grundrahmen	266 578	552	Scheibe 2,2x4,6x0,35	023 362
2	Montageset Dichtungen 12.1	261 327	6	Abdeckblech	267 051
3	Eingabemedium Touch 12,1" LCD	263 307	7	Lagerleiste komplett	267 030
5	Rahmen komplett	266 970	9	Stift Touch	242 812
5a	Display LCD color 12,1 LED	262 508	500	Schraube 35x10	251 729
5b	Rahmen CMI 12,1"	266 971	503	Flachkopfschraube M4x6	022 946
5c	Befestigungsblech	266 972	504	U-Scheibe 5	020 901
550	Zylinder-Schraube M2x4	023 624	506	Fächerscheibe A4,3	022 482



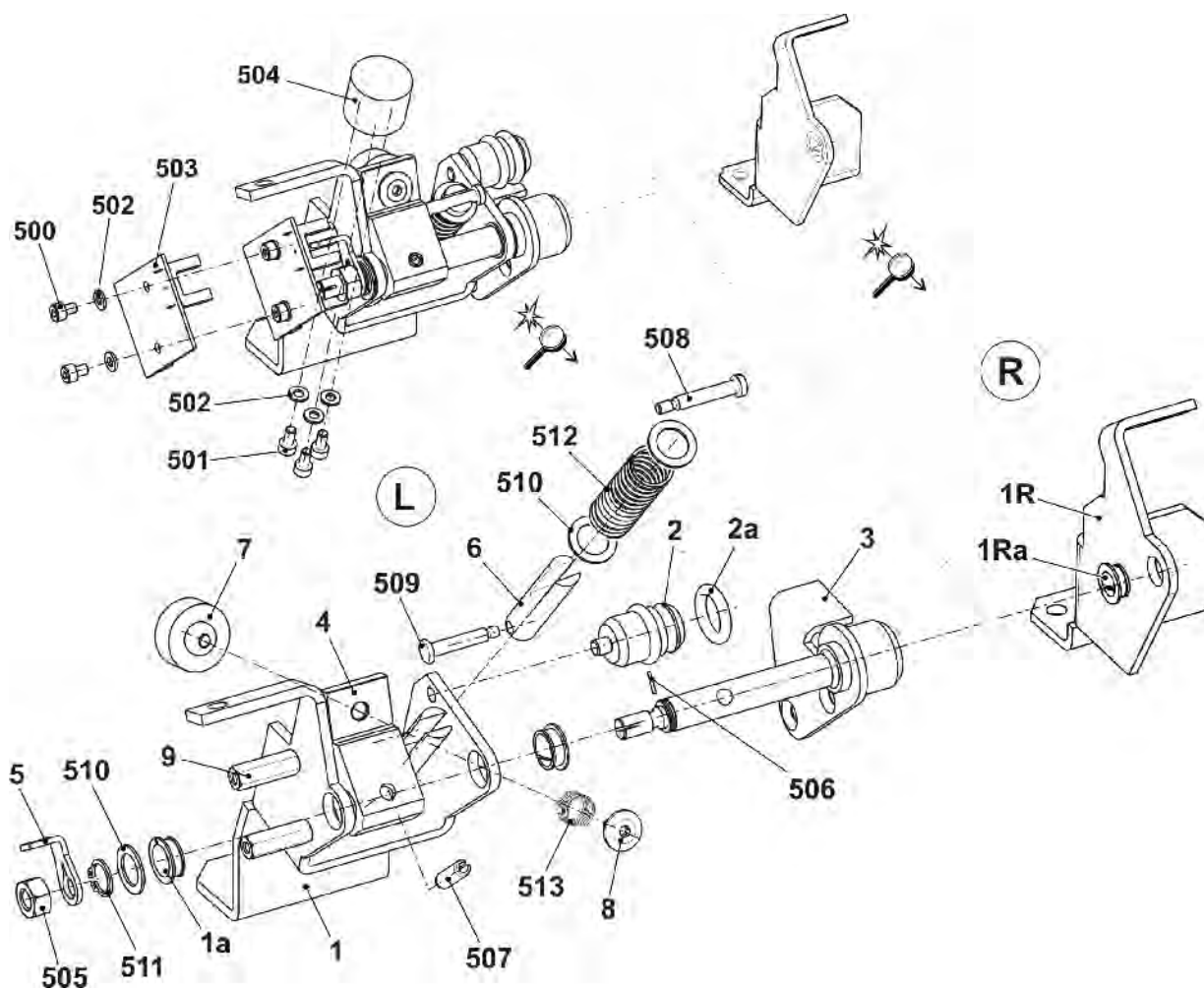
12.2 Starteinrichtung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Starteinrichtung komplett	240 306			
1	Einrückstange	240 227	13	Lager rechts	264 800
2	Lager links komplett	250 071	502	Schraube M6x25	023 510
3	Führungsschiene unten komplett	257 309	503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6*	Abdeckblech rechts	250 931	504	Flachkopf-Schraube M5x14	023 588
7*	Abdeckblech links	250 932	506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
8	Lager rechts komplett	265 444	507	Zylinder-Schraube M6x20	020 136
9	Schalter mit Kabel zu Schutzhauben	223 350	508	U-Scheibe	020 872
11	Fixierbolzen	219 107	511	Kabelhalter	262 037
12	Gleitmutter (Nutenstein)	225 099	512	Zylinder-Schraube M6x10	023 690



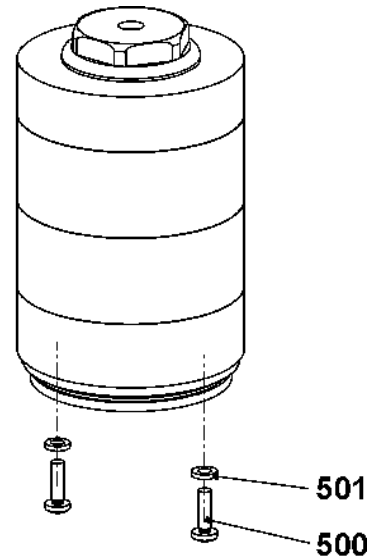
12.2.1 Einrückstangen-Lager

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
L	Lager links komplett	250 071	502	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369
1	Lager links	245 218	503	Karte Einrücken	259 000
1a	Clips-Lager MCM 12-04	023 639	504	Haftmagnet Gleichstrom	026 233
2	Halter Puffer	220 561	505	Sechskant-Mutter M8-6	020 838
2a	O-Ring 14x4	023 237	506	Zylinder-Stift 1,5x8	236 923
3	Welle links	245 219	507	Spannstift 6x20	023 719
4	Anker	253 776	508	Ansatz-Schraube M4x24,8x7,7	240 299
5	Schaltfahne	245 220	509	Ansatz-Schraube	251 316
6	Federdorn	251 340	510	Pass-Scheibe 12x18x1	023 315
7	Teller	245 222	511	Sicherungsring 12x1	020 951
8	Ansatz-Schraube	254 528	512	Druckfeder 1,25x15x98,2	023 609
9	Abstandsbolzen	240 287	513	Druckfeder 0,5x11x20,21	265 082
500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067	1R	Lager rechts	264 800
501	Zylinder-Schraube M4x8	022 501	1Ra	Clips-Lager MCM 08-03	253 072



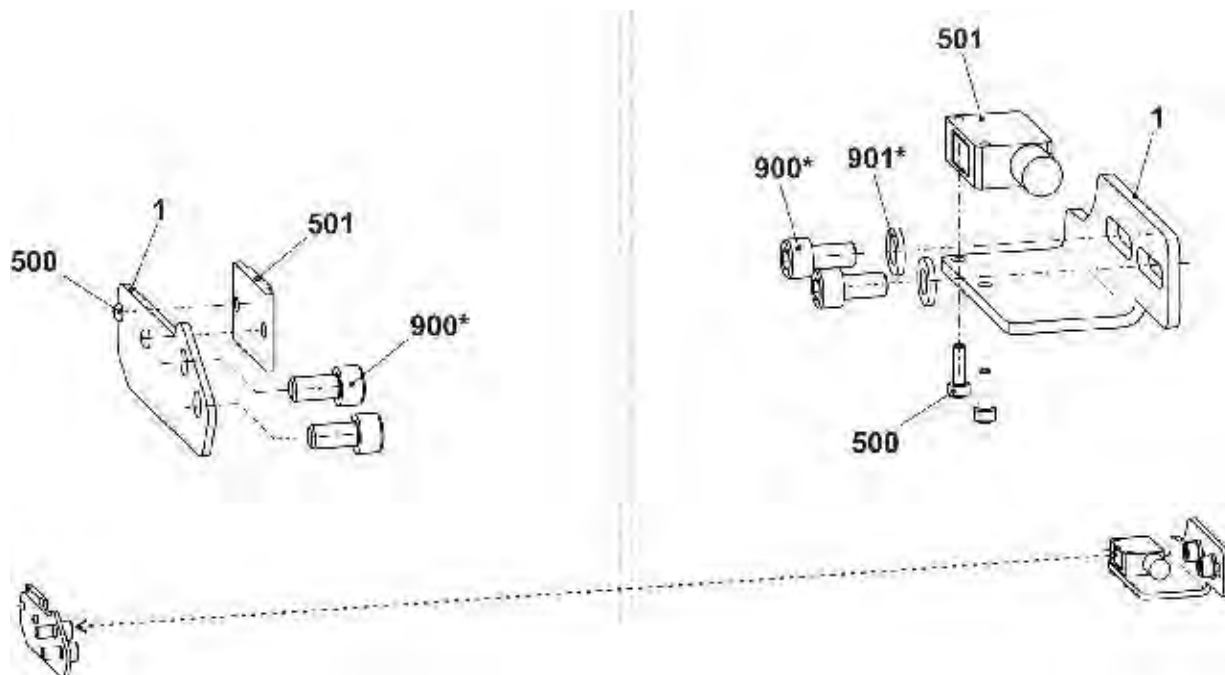
12.3 Signal-Leuchte

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Signalleuchte LED		240 395				
	500	Flachkopf-Schraube M4x14	023 037				
	501	Fächerscheibe A4,3-FS	022 482				



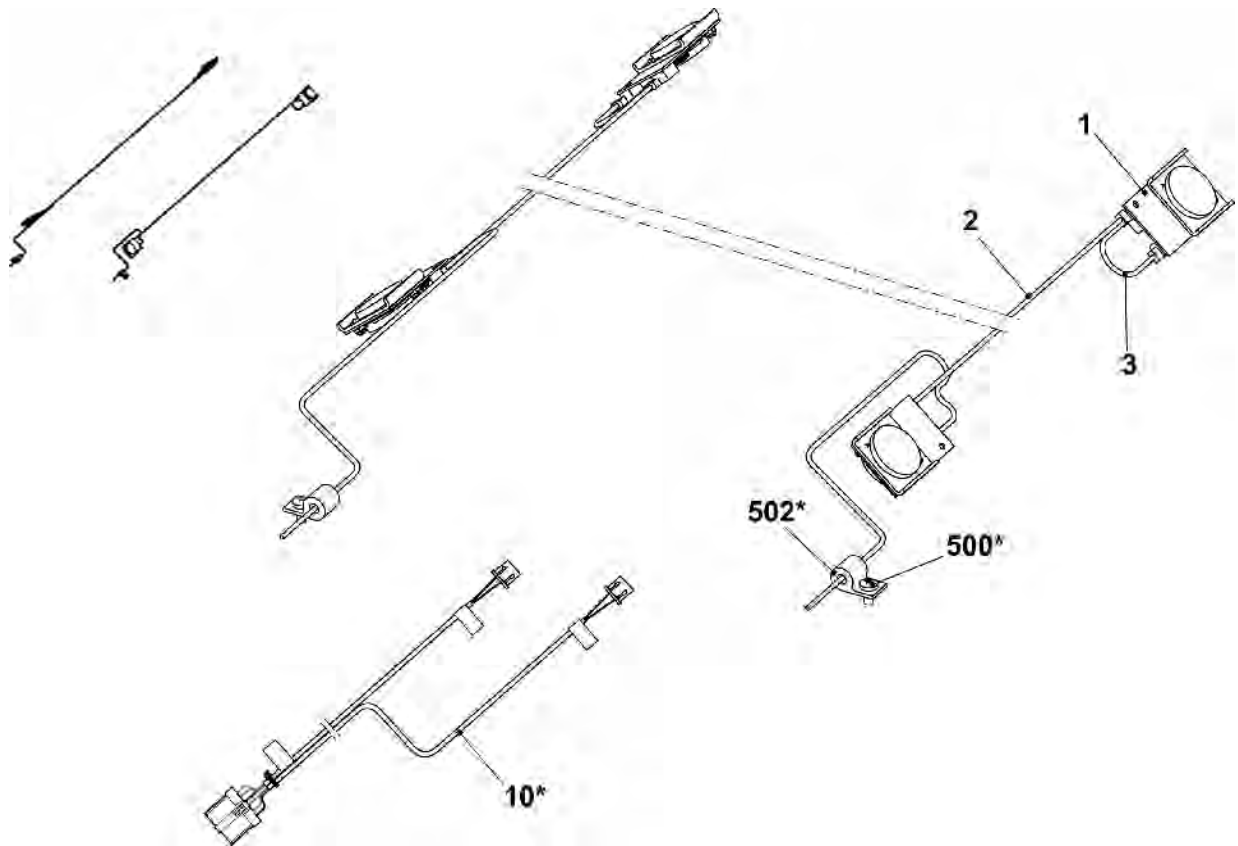
12.4 Stauraum-Überwachung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Reflektor komplett	256 826	Σ	Lichtschranke komplett	256 825
1	Montageplatte Reflektor	256 675	1	Haltewinkel Lichtschranke	256 674
500	Blindniet A3x8-Al	023 158	500	Zylinder-Schraube M3x10	022 991
501	Reflektor 20x20 mm	243 356	501	Lichtschranke	243 355
900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134	900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
			901*	U-Scheibe 6	020 872



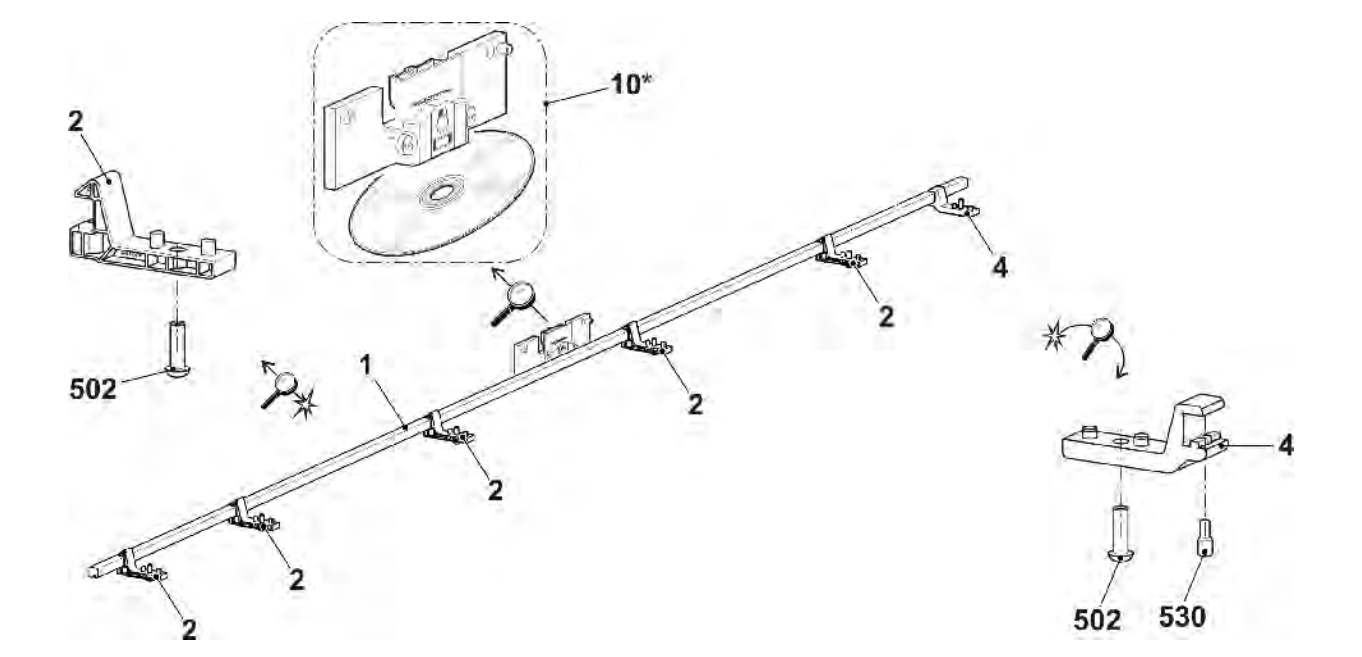
12.5 Schockabstellung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schockabstellung komplett E5-14	241 819			
1	Schockabstellung (Piezo)	220 011	10*	Kabel Piezo NB OKC	240 518
2	Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer	220 061	500*	Flachkopf-Schraube M4x8	023 036
3	Endstecker Piezo-Aufnehmer	220 053	502*	Kabelschelle N-3B, 5 mm	210 729



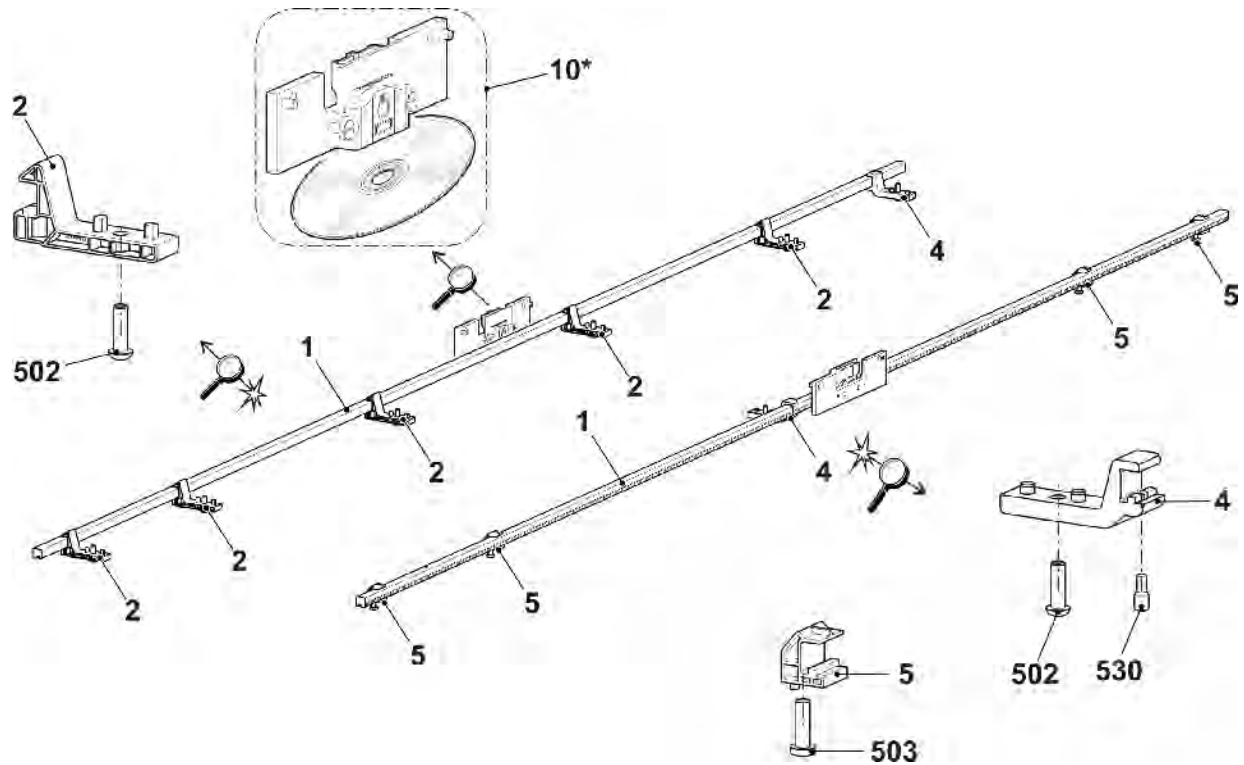
12.6 Messeinrichtung E5 | E7 | E8 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5m.4 | E7m.5 | E2+3,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Messeinrichtung				
1	Messschiene	263 743	10*	Ersatzteilpaket Impulsgeber GLM OH	266 961
2	Führung	251 676	502	Flachkopf-Schraube	241 603
4	Führung	240 672	530	Gewindestift	230 803

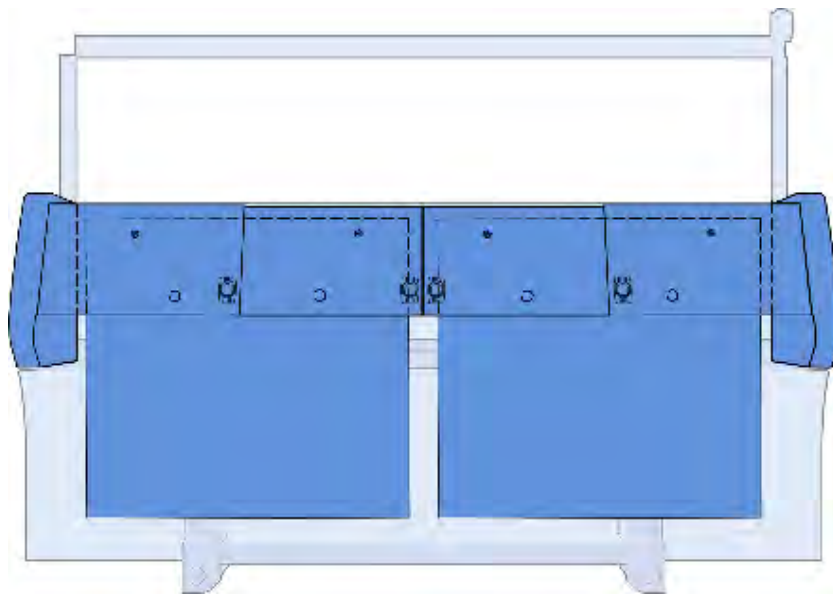


12.7 Messeinrichtung E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Messeinrichtung				
1	Messschiene	263 743	10*	Ersatzteilpaket Impulsgeber GLM OH	266 961
2	Führung	251 676	502	Flachkopf-Schraube	241 603
4	Führung	240 672	503	Schraube 60x20	243 625
5	Führung aussen	251 605	530	Gewindestift	230 803

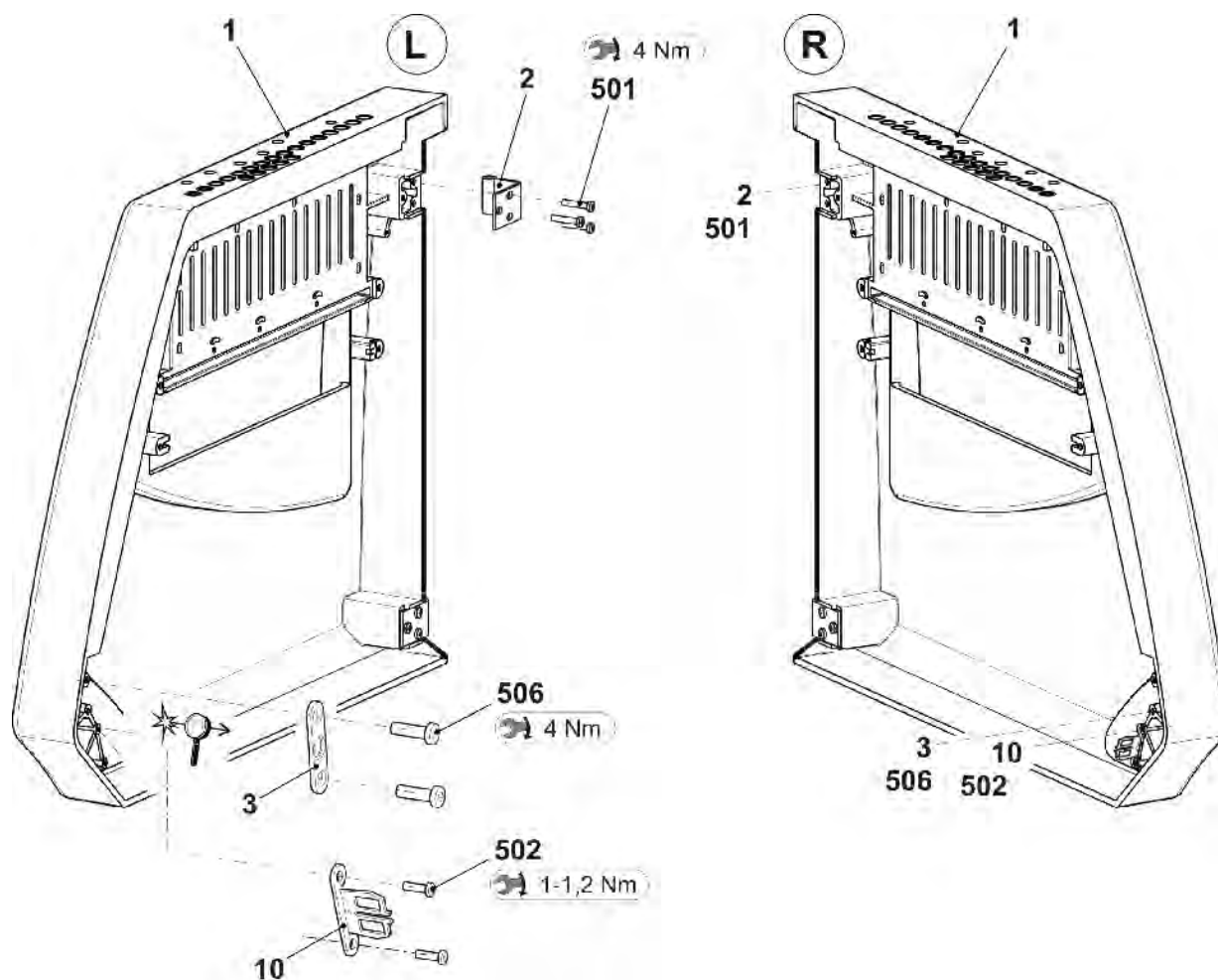


13 Schutzeinrichtungen



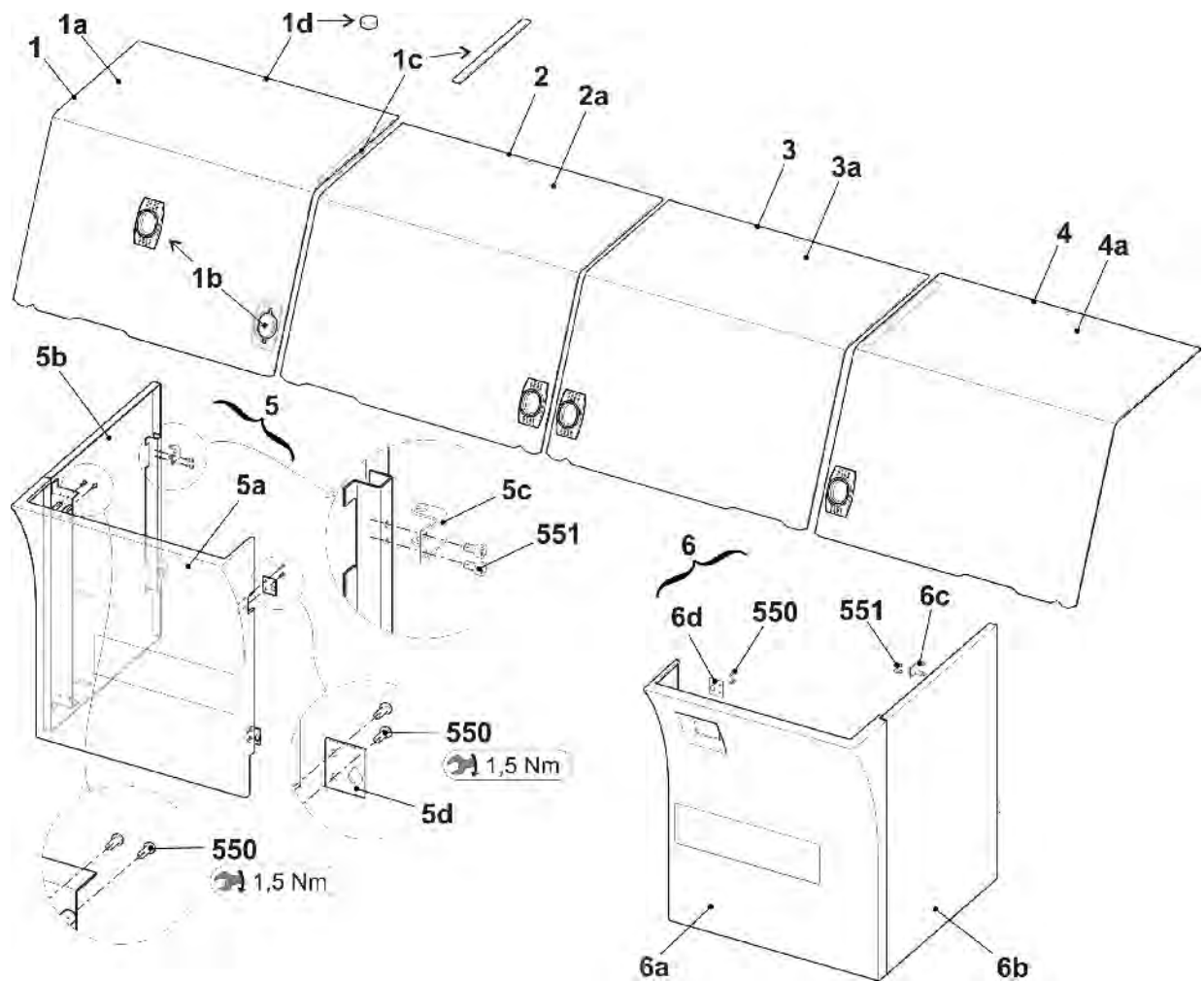
13.1 Seitliche Sicherheitshauben

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Sicherheitshaube links		Σ	Sicherheitshaube rechts	
1	Sicherheitshaube links	265 278	1	Sicherheitshaube rechts	265 279
2	Scharnier	263 939	2	Scharnier	263 939
4	Verrastungsblech	219 748	4	Verrastungsblech	219 748
10	Betätiger AZ 15/16	255 492	10	Betätiger AZ 15/16	255 492
501	Schraube 6x30	265 380	501	Schraube 6x30	265 380
502	Schraube 4x16	263 995	502	Schraube 4x16	263 995
506	Schraube 6x20	265 379	506	Schraube 6x20	265 379



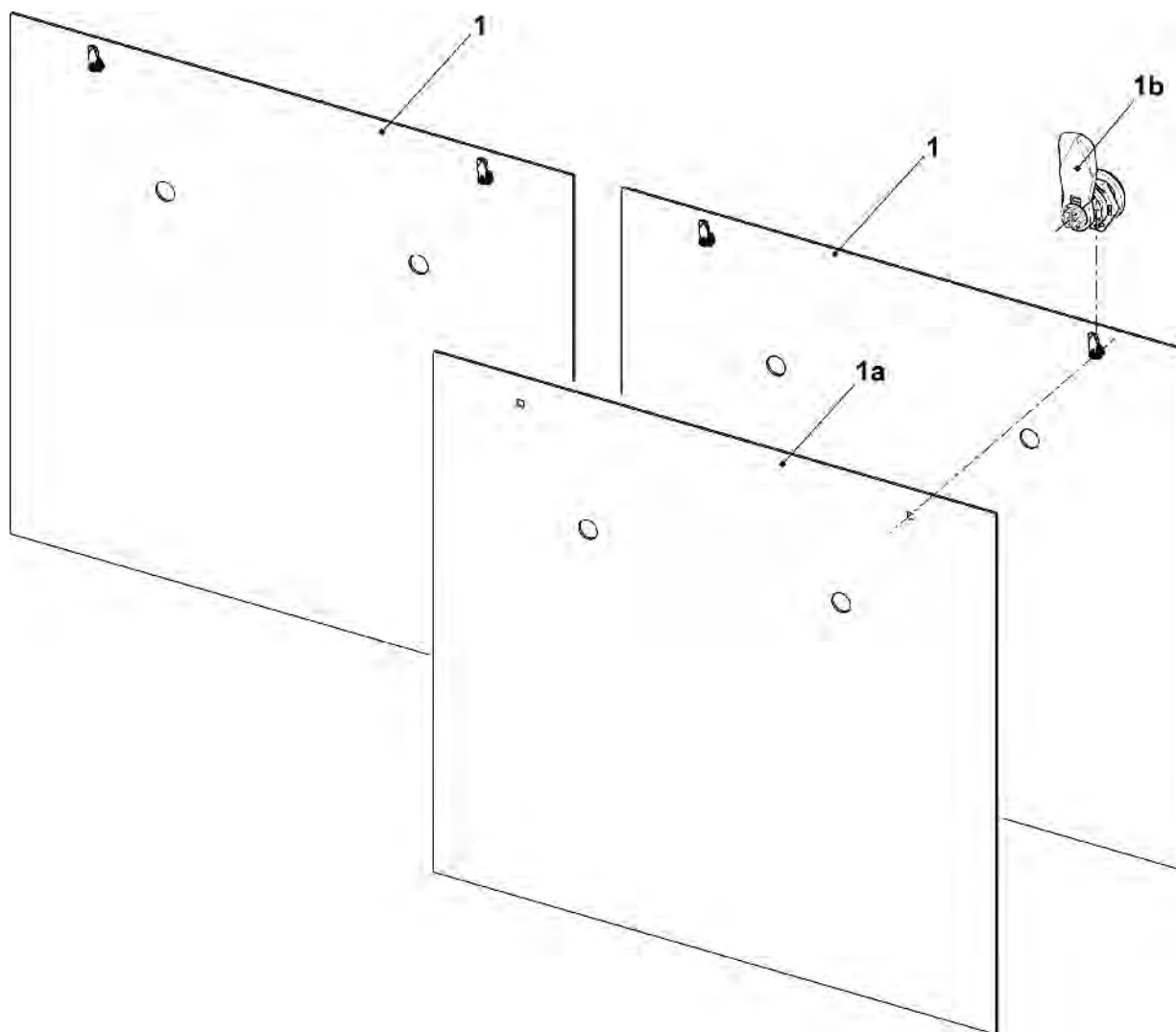
13.2 Verkleidung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	Abdeckung 1 (komplett)	264 573	3	Abdeckung 3 komplett	264 577
	1a Abdeckung 1	264 572		3a Abdeckung 3	264 576
	1b Einlassmuschelgriff	251 376		1b Einlassmuschelgriff	251 376
	1c Abstreifer	219 393		1c Abstreifer	219 393
	1d Magnet	264 015		1d Magnet	264 015
2	Abdeckung 2 komplett	264 575	4	Abdeckung 4 komplett	264 579
	2a Abdeckung 2	264 574		4a Abdeckung 4	264 578
	1b Einlassmuschelgriff	251 376		1b Einlassmuschelgriff	251 376
	1c Abstreifer	219 393		1c Abstreifer	219 393
	1d Magnet	264 015		1d Magnet	264 015
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

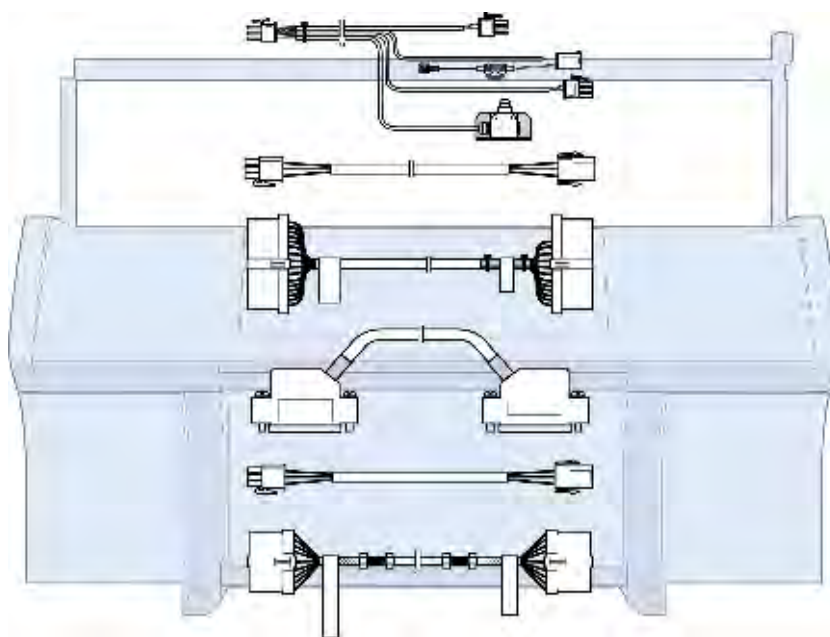


13.3 Rückwand

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	Verkleidung hinten komplett	257 668	1a	Verkleidung	257 662
			1b	Sicherheitsvorreiber	243 052



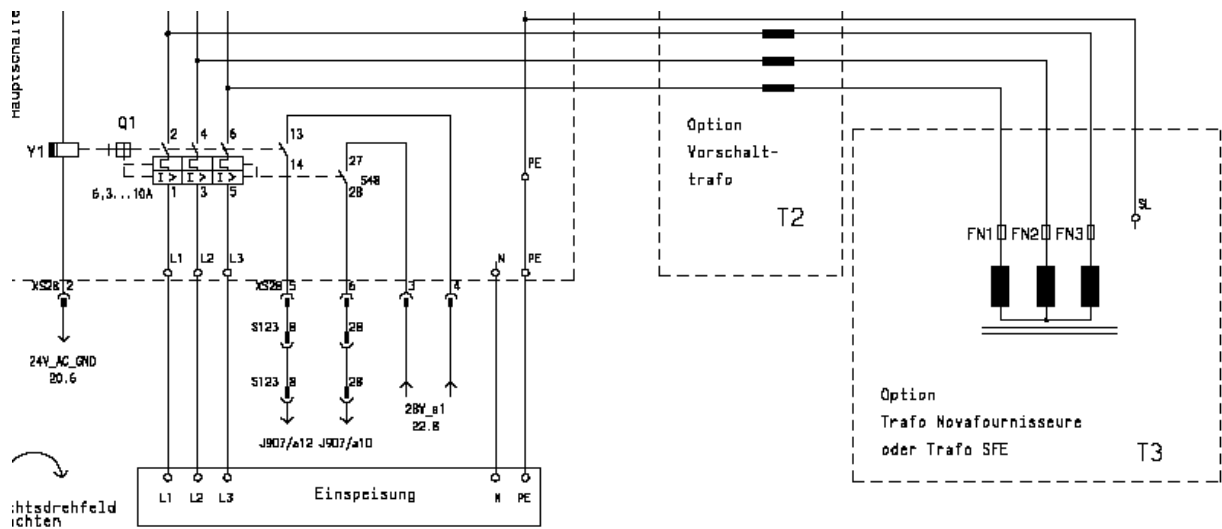
14 Elektrik



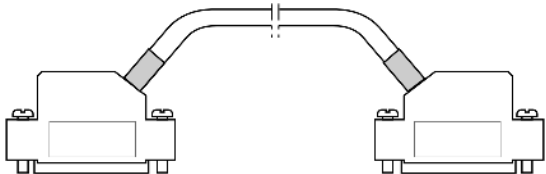
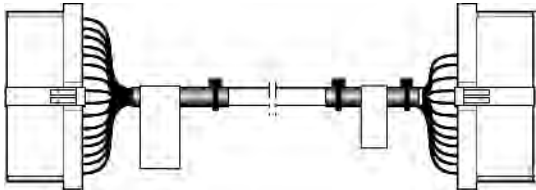
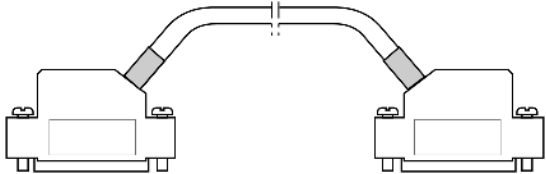
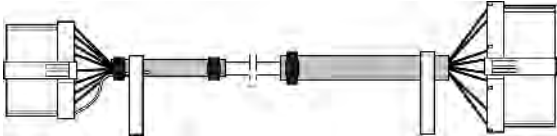
14.1 Schaltplan (223) als PDF

Benennung	ID	Kennzeichen
Schaltplan 223 deutsch	267 956	_DE
Schaltplan 223 englisch	267 956	_GB
Schaltplan 223 chinesisch	267 956	_CN

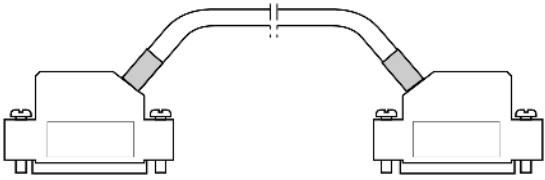
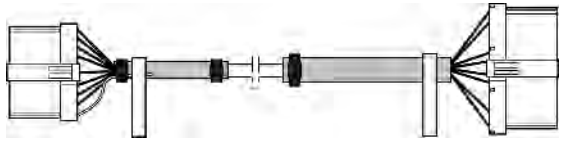
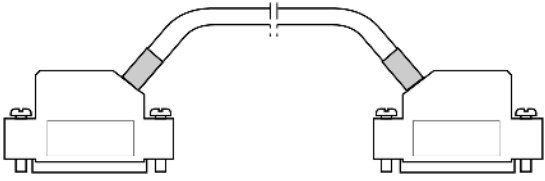
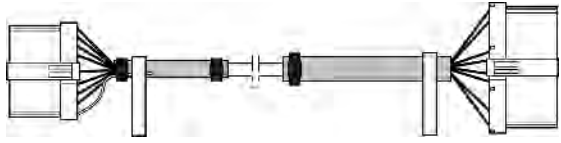
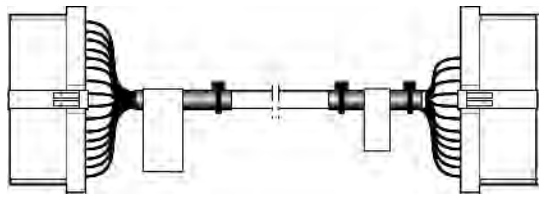
Den Schaltplan 223 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Id-Nummer 257 157



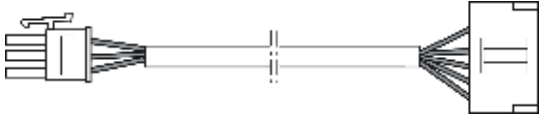
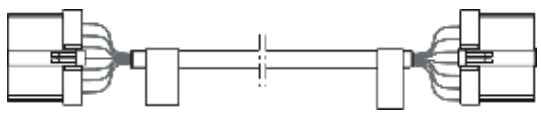
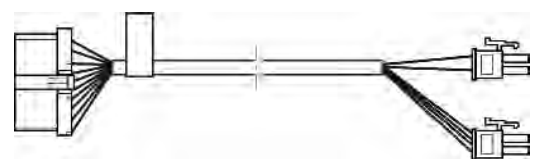
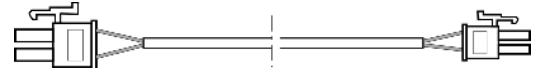
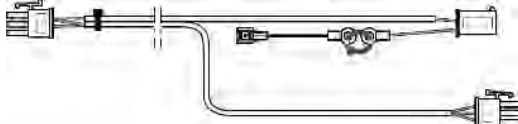
14.2 Schleppkabel (alle Feinheiten außer E5.2)

Benennung	ID	Benennung	ID
Σ Schleppkabelsatz 530HP 1IMP	264 940		
Kabel Schlitten hinten XR332	253 549	Kabel Fadenführer XR161	254 886
			
Kabel Schlitten vorne XR333	253 550	Kabel Impulsgeber OH hinten XR136_520/530 BM2	264 589
			

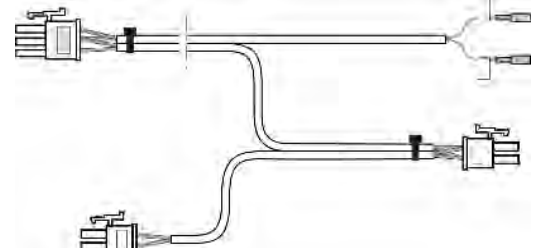
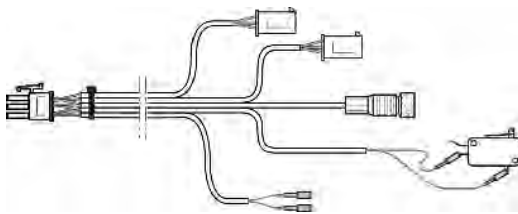
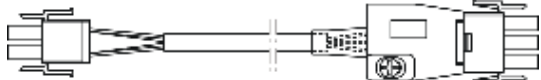
14.3 Schleppkabel E5.2

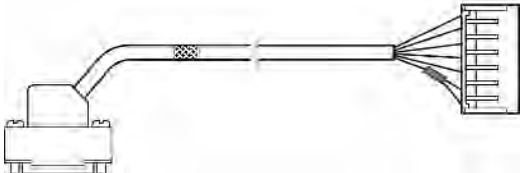
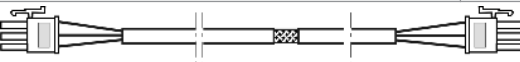
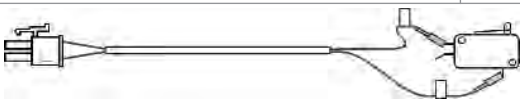
Benennung	ID	Benennung	ID
Σ Schleppkabelsatz 530HP 2IMP	264 941		
Kabel Schlitten hinten XR332	253 549	Kabel Impulsgeber OH hinten XR136_520/530 BM2	264 589
			
Kabel Schlitten vorne XR333	253 550	Kabel Impulsgeber OH vorne XR137_520/530 BM2	264 590
			
Kabel Fadenführer XR161	254 886		
			

14.4 Kabelsatz Installation, Teil 1

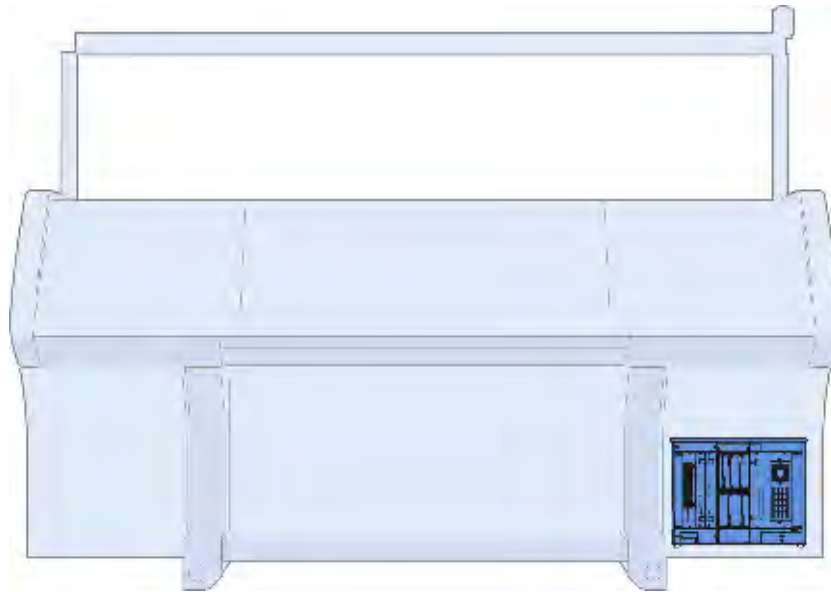
Benennung	ID	Benennung	ID
Σ Kabelsatzinstallation OKC5	265 560	Endschalter Versatz OKC 3XX	240 292
Kabel Antriebsmotor GA	262 235		
Kabel Versatzmotor GA	262 237	Kabel Einrücken ECO2	252 538
			
Kabel Resolver Antrieb OKC5	262 236	Kabel Trafo XT7 Servo	261 350
Kabel Resolver Versatz OKC5	262 238		
		Kabel Geber HIAB OKC5	265 698
Kabel Lüfter Antrieb 3XX OKC	240 293		
		Kabel Schalter Hilfsabzug OKC5	265 677
Kabel Schutzeinrichtung rechts OKC5	265 694		
Kabel Schutzeinrichtung links OKC5	265 695		
			
Beleuchtung LED OKC5	265 675		
			

14.5 Kabelsatz Installation, Teil 2

Benennung	ID	Benennung	ID
Σ Kabelsatzinstallation OKC5	265 560	Kabel Schalter Hauptabzug OKC5	262 240
Kabel Schalter Kamm OKC5	262 241		
		Kabel Fournisseur rechts OKC 3XX	240 294
Kabel Resolver Kamm	260 327		
Kabel Resolver HAAB	260 325		

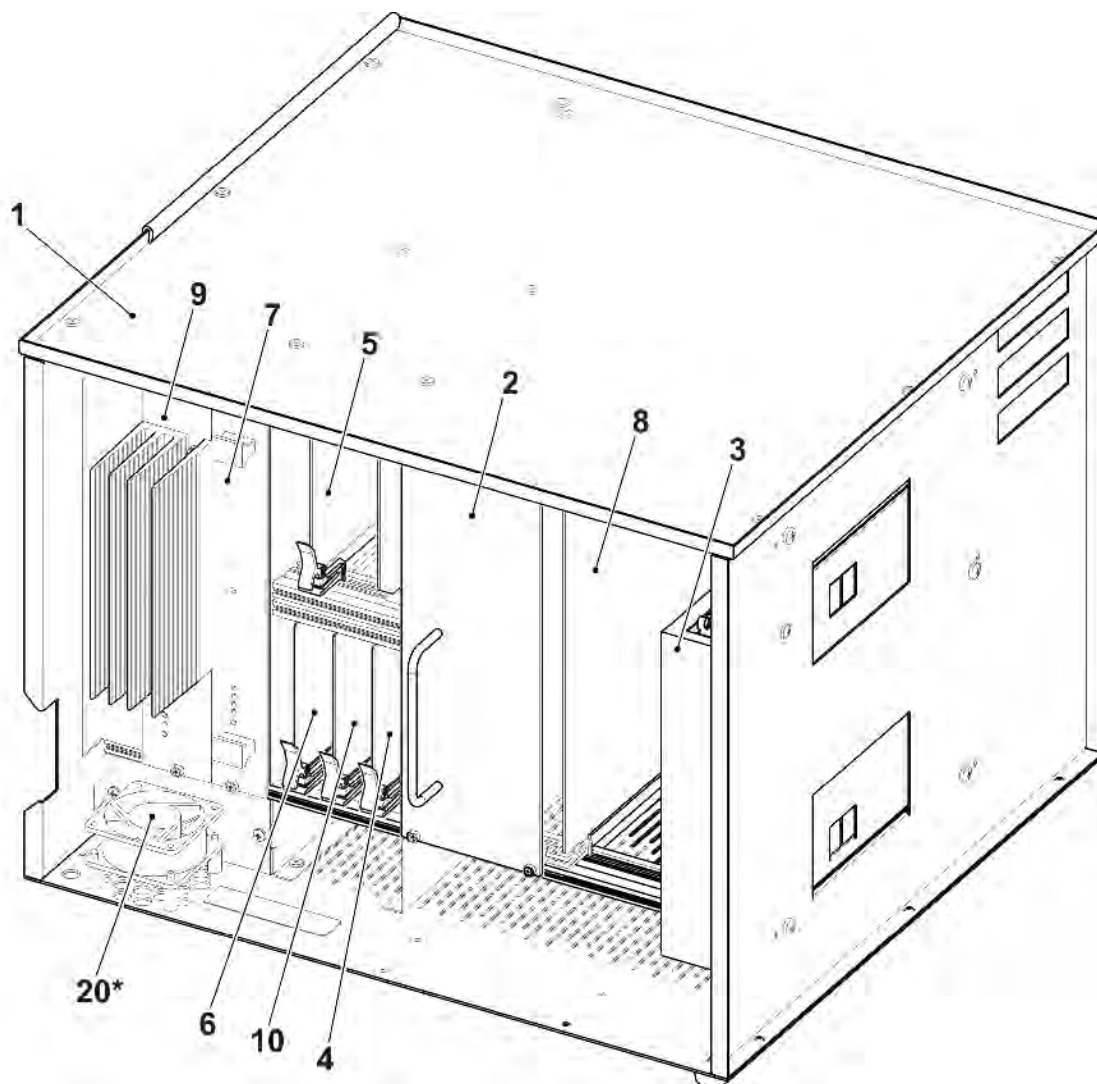
Benennung	ID	Benennung	ID
			
Kabel Power Kamm	260 326	Kabel Trafo XT9 Netzteil	261 351
Kabel Power HAAB	260 324		266 268
		Kabel Zuleitung FKE Leuchte OKC5	266 268
Kabel Power Hilfsabzug OKC5	265 676		265 696
Kabel Power Kammhaken	260 328	Kabel Schutzhaube rechts OKC5	265 696
			
Kabel Schalter Kammhaken OKC5	262 239		
			
Kabel Trafo XT9 Netzteil	261 351		
			

15 Steuerungselektronik

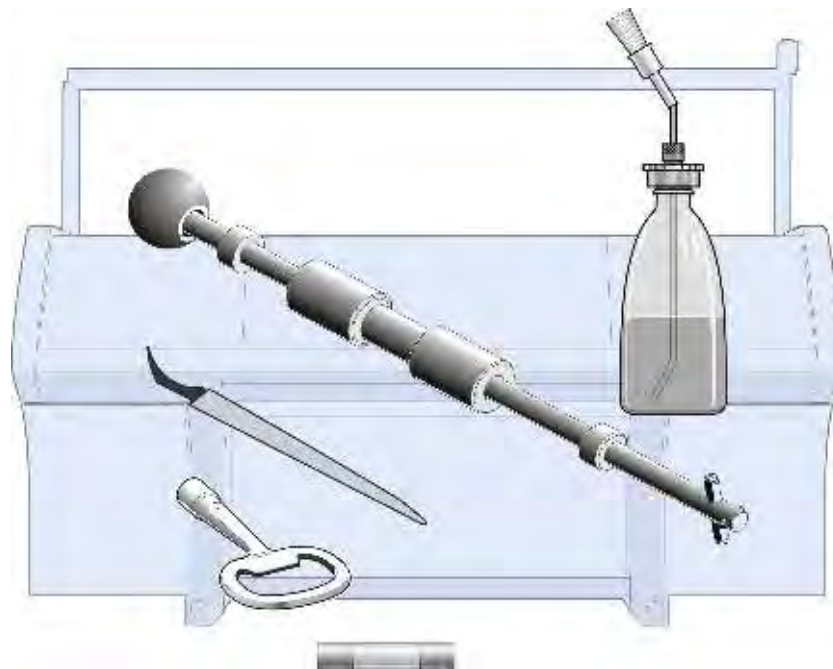


15.1 Steuerschrank

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Steuergerät komplett	265 464	6	Karte Power CPU B	301 009
1	Steuergerät rechts unbestücktOKC5	265 465	7	Karte I/O	301 023
2	Netzteil JSE10	301 020	8	Karte WASERVO	301 018
3	Batterie-Einschub komplett	301 027	9	Karte Servo 6	301 000
4	Karte Endstufen 6SM	301 040	10	Karte N-CPU 432	300 965
5	Karte IPC P12 XP	301 039	20*	Axiallüfter Servo 5	229 059



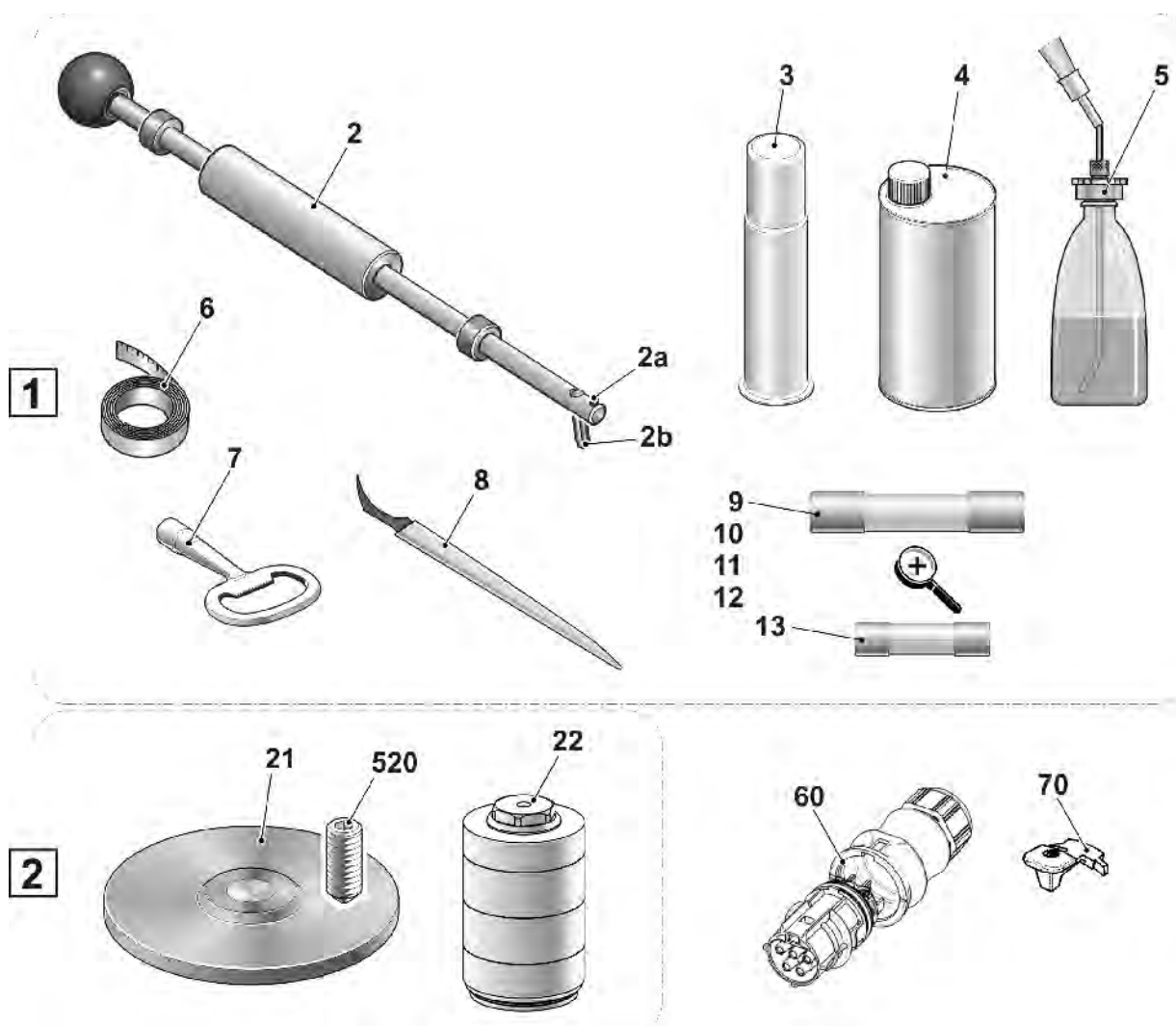
16 Lieferbares Zubehör



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

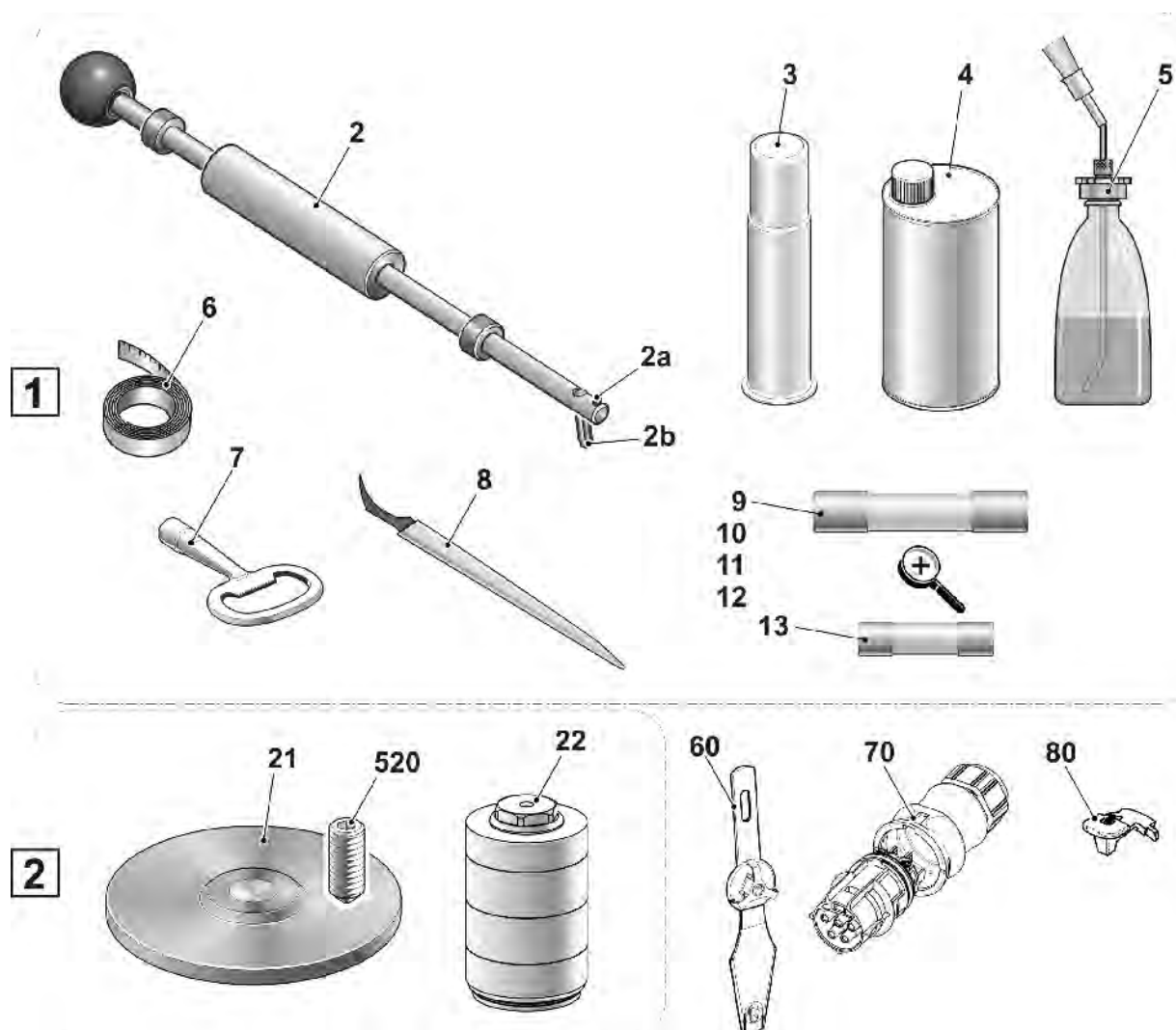
16.1 Zubehör Standard

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ1	Zubehör Standard Teil 1	268 413			
2	Ausziehhaken	232 027	10	Sicherung 8A T 440V 6,3x32	241 866
2a	Kleiner Stift	202 843	11	Sicherung FKS 20A/80V	267 336
2b	Stift	232 022	12	Sicherung 1A T 440V 6,3x32	209 321
3	Fett OKS 475, 150g	005 351	13	Sicherung F1, 0A	008 748
4	Textil-Maschinen-Öl Silvertex T 46, 1l	230 614	Σ2	Zubehör Standard Teil 2	265 183
5	Ölkombifix	216 732	21	Unterlage	056 569
6	Maßband L=150cm	228 180	22	Signalleuchte LED	240 395
7	Schalterschrankschlüssel	009 346	520	Gewindestift M16x40	244 061
8	Arbeitshäkchen	227 249	60	Buchse RST20IS	267 003
9	Sicherung 1,6A T 440V 6,3x32	236 229	70	Zubehör Öffner RST20	267 017

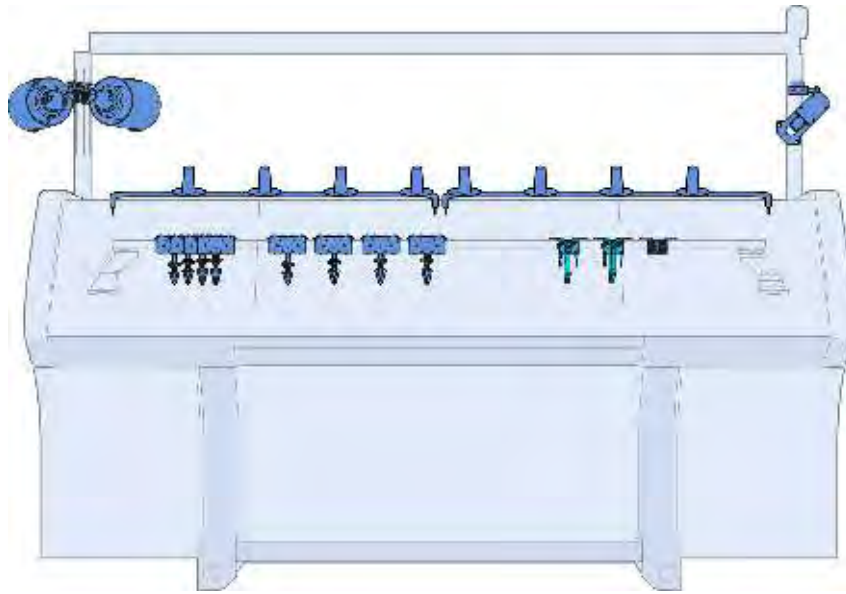


16.2 Zubehör Standard E2,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ1	Zubehör Standard Teil 1	268 413	10	Sicherung 8A T 440V 6,3x32	241 866
2	Ausziehhaken	232 027	11	Sicherung FKS 20A/80V	267 336
2a	Kleiner Stift	202 843	12	Sicherung 1A T 440V 6,3x32	209 321
2b	Stift	232 022	13	Sicherung F1, 0A	008 748
3	Fett OKS 475, 150g	005 351	Σ2	Zubehör Standard Teil 2	265 183
4	Textil-Maschinen-Öl Silvertex T 46, 1l	230 614	21	Unterlage	056 569
5	Ölkombifix	216 732	22	Signalleuchte LED	240 395
6	Maßband L=150cm	228 180	520	Gewindestift M16x40	244 061
7	Schaltschrankschlüssel	009 346	60	FF-Bügel 4+5 komplett E2,5.2m.4L	261 137
8	Arbeitshäkchen	227 249	70	Buchse RST20I5S	267 003
9	Sicherung 1,6A T 440V 6,3x32	236 229	80	Zubehör Öffner RST20	267 017

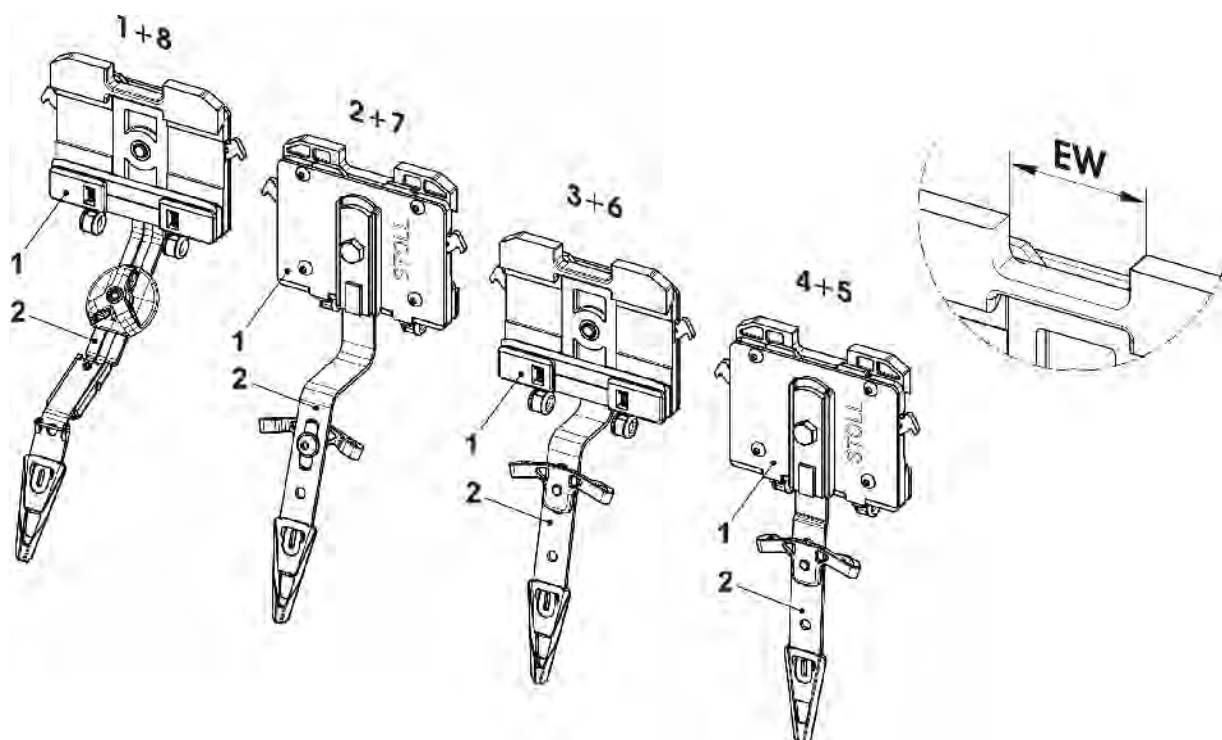


17 Sondereinrichtungen



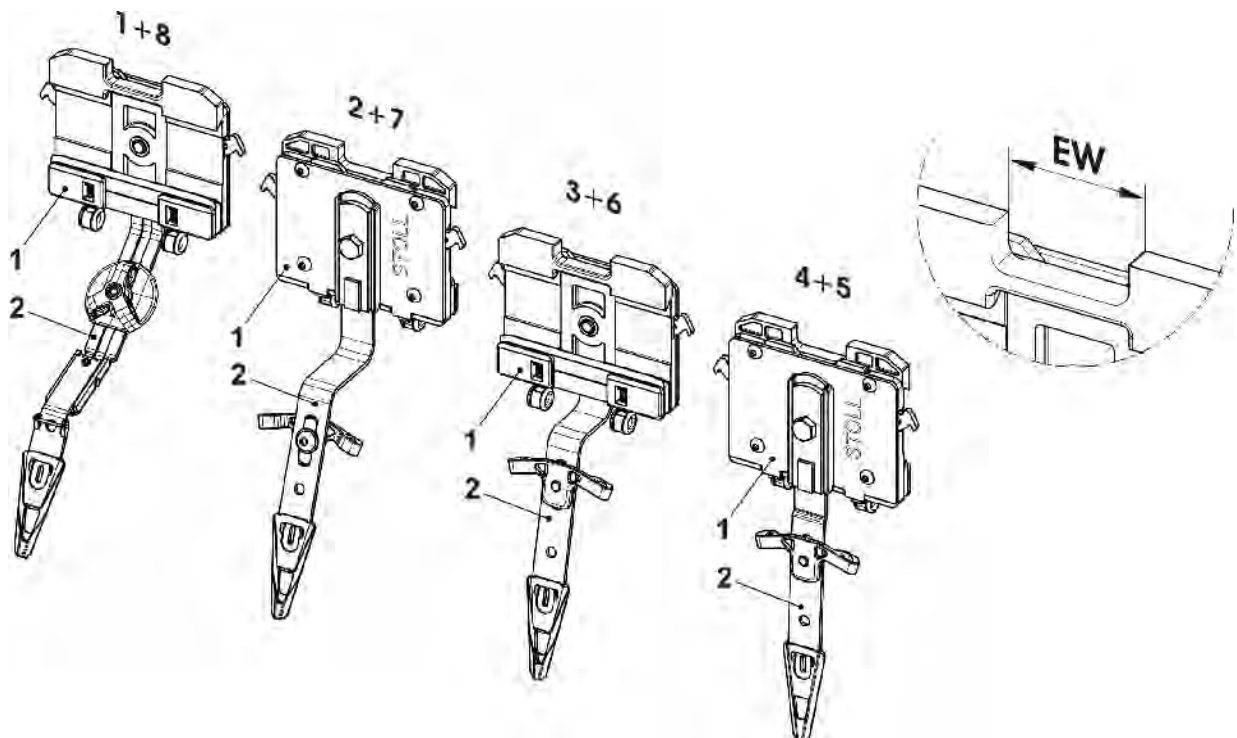
17.1 Fadenführer Typ 2, E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2

Spur	Pos	Benennung	Id	Spur	Spur	Id	
1+8		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 23	260 008	3+6		FF-Schlitten 3+6 komplett EW 23	260 010
	1	FF-Schlitten EW 23	258 326		1	FF-Schlitten EW 23	258 326
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E5	259 935		2	FF-Bügel 3+6 komplett E5	259 937
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 29	260 023			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 29	260 025
	1	FF-Schlitten EW 29	259 034		1	FF-Schlitten EW 29	259 034
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E5	259 935		2	FF-Bügel 3+6 komplett E5	259 937
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 43	260 027			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 43	260 029
	1	FF-Schlitten EW 43	259 923		1	FF-Schlitten EW 43	259 923
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E5	259 935		2	FF-Bügel 3+6 komplett E5	259 937
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 46	260 031			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 46	260 033
	1	FF-Schlitten EW 46	258 912		1	FF-Schlitten EW 46	258 912
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E5	259 935		2	FF-Bügel 3+6 komplett E5	259 937
2+7		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 23	260 009	4+5		FF-Schlitten 4+5 komplett EW 23	260 011
	1	FF-Schlitten EW 23	258 326		1	FF-Schlitten EW 23	258 326
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E5	259 936		2	FF-Bügel 4+5 komplett E5	259 938
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 29	260 024			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 29	260 026
	1	FF-Schlitten EW 29	259 034		1	FF-Schlitten EW 29	259 034
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E5	259 936		2	FF-Bügel 4+5 komplett E5	259 938
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 43	260 028			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 43	260 030
	1	FF-Schlitten EW 43	259 923		1	FF-Schlitten EW 43	259 923
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E5	259 936		2	FF-Bügel 4+5 komplett E5	259 938
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 46	260 032			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 46	260 034
	1	FF-Schlitten EW 46	258 912		1	FF-Schlitten EW 46	258 912
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E5	259 936		2	FF-Bügel 4+5 komplett E5	259 938



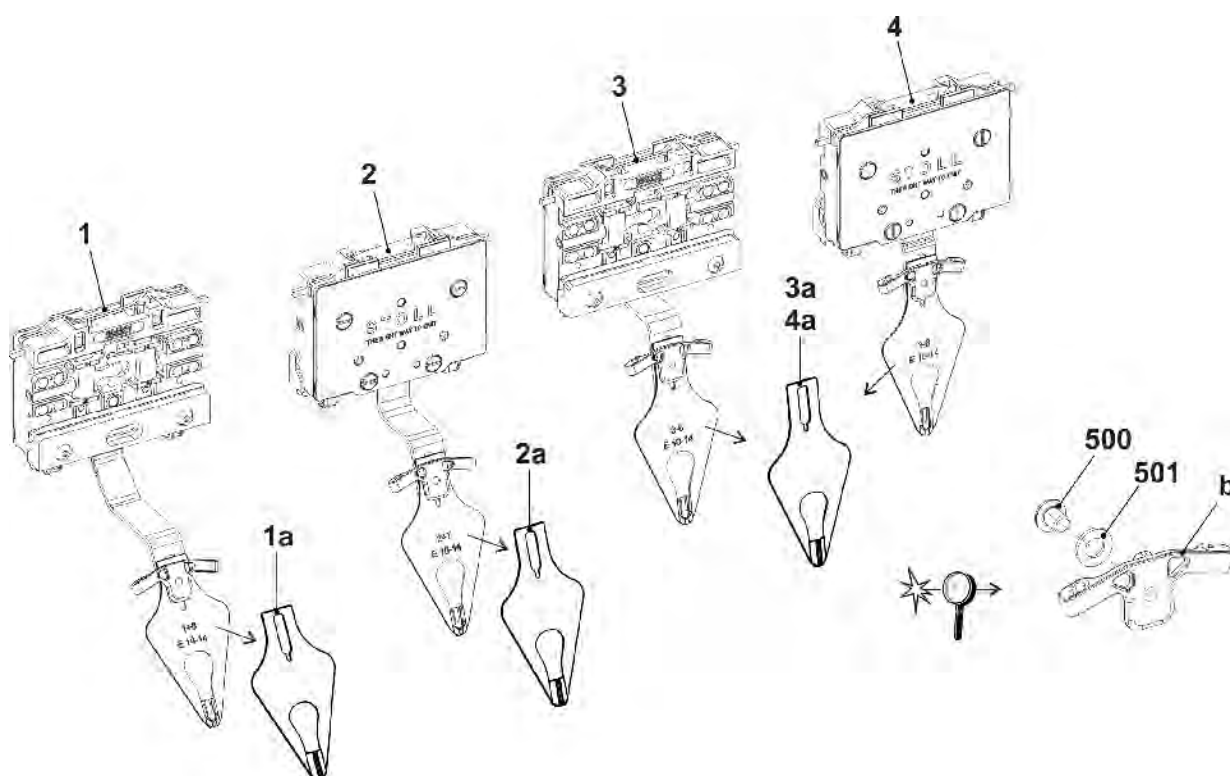
17.2 Fadenführer Typ 2, E7 | E8 | E6.2

Spur	Pos	Benennung	Id	Spur	Pos	Benennung	Id
1+8		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 23	260 035	3+6		FF-Schlitten 3+6 komplett EW 23	260 037
	1	FF-Schlitten EW 23	258 326		1	FF-Schlitten EW 23	258 326
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	259 939		2	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	259 942
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 29	260 012			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 29	260 014
	1	FF-Schlitten EW 29	259 034		1	FF-Schlitten EW 29	259 034
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	259 939		2	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	259 942
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 43	260 039			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 43	260 041
	1	FF-Schlitten EW 43	259 923		1	FF-Schlitten EW 43	259 923
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	259 939		2	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	259 942
		FF-Schlitten 1+8 komplett EW 46	260 043			FF-Schlitten 3+6 komplett EW 46	260 045
	1	FF-Schlitten EW 46	258 912		1	FF-Schlitten EW 46	258 912
	2	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	259 939		2	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	259 942
2+7		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 23	260 036	4+5		FF-Schlitten 4+5 komplett EW 23	260 038
	1	FF-Schlitten EW 23	258 326		1	FF-Schlitten EW 23	258 326
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	259 941		2	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	259 943
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 29	260 013			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 29	260 015
	1	FF-Schlitten EW 29	259 034		1	FF-Schlitten EW 29	259 034
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	259 941		2	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	259 943
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 43	260 040			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 43	260 042
	1	FF-Schlitten EW 43	259 923		1	FF-Schlitten EW 43	259 923
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	259 941		2	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	259 943
		FF-Schlitten 2+7 komplett EW 46	260 044			FF-Schlitten 4+5 komplett EW 46	260 046
	1	FF-Schlitten EW 46	258 912		1	FF-Schlitten EW 46	258 912
	2	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	259 941		2	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	259 943



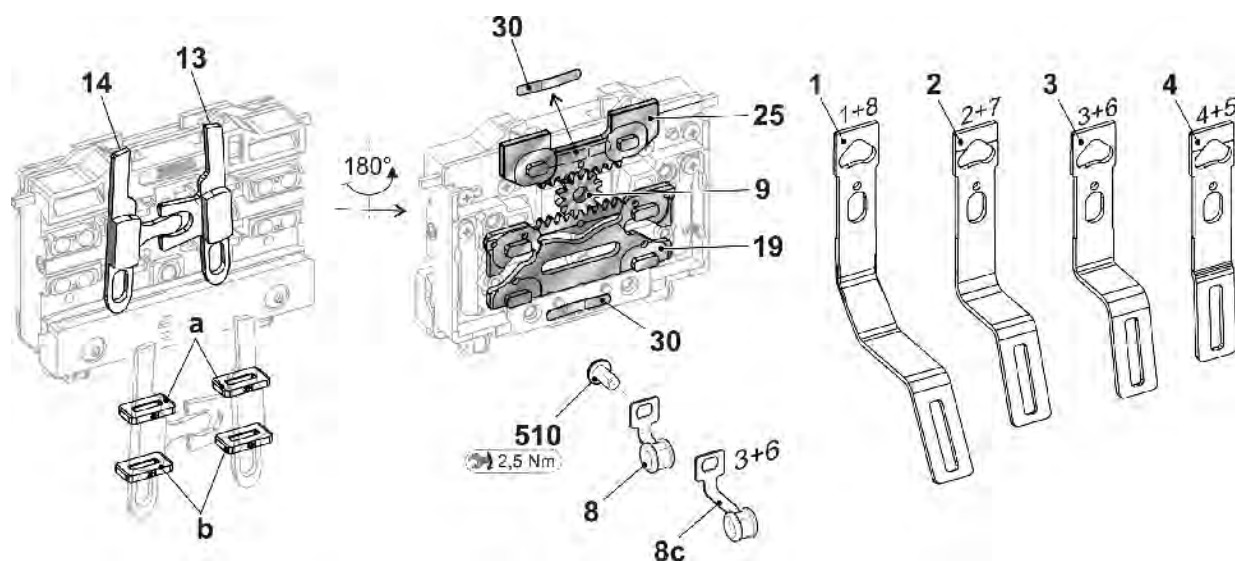
17.3 Intarsia-Fadenführer Typ 2, Übersicht

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	IFF-Schlitten komplett 1+8 E5	259 732	1a	FF-Kopf 1+8 komplettE5	244 076
	IFF-Schlitten komplett 1+8 E7-8	259 736		FF-Kopf 1+8 komplettE7-8	244 082
	IFF-Schlitten komplett 1+8 E10-14	259 740		FF-Kopf 1+8 komplettE10-14	260 612
	IFF-Schlitten komplett 1+8 E16-18	259 744		FF-Kopf 1+8 komplettE16-18	261 516
2	IFF-Schlitten komplett 2+7 E5	259 733	2a	FF-Kopf 2+7 komplettE5	244 077
	IFF-Schlitten komplett 2+7 E7-8	259 737		FF-Kopf 2+7 komplettE7-8	244 083
	IFF-Schlitten komplett 2+7 E10-14	259 741		FF-Kopf 2+7 komplettE10-14	260 614
	IFF-Schlitten komplett 2+7 E16-18	259 745		FF-Kopf 2+7 komplettE16-18	261 517
3	IFF-Schlitten komplett 3+6 E5	259 734	3a	FF-Kopf 3-6 komplettE5	244 078
	IFF-Schlitten komplett 3+6 E7-8	259 738		FF-Kopf 3-6 komplettE7-8	244 084
	IFF-Schlitten komplett 3+6 E10-14	259 742		FF-Kopf 3-6 komplettE10-14	260 610
	IFF-Schlitten komplett 3+6 E16-18	259 746		FF-Kopf 3-6 komplettE16-18	261 518
4	IFF-Schlitten komplett 4+5 E5	259 735	500	Flach-Kopfschraube M4x5	239 549
	IFF-Schlitten komplett 4+5 E7-8	259 739	501	U-Scheibe	020 870
	IFF-Schlitten komplett 4+5 E10-14	259 743	b	Fadenleitwinkel	242 863
	IFF-Schlitten komplett 4+5 E16-18	259 747			



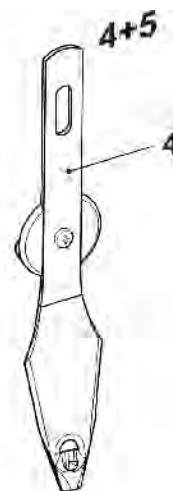
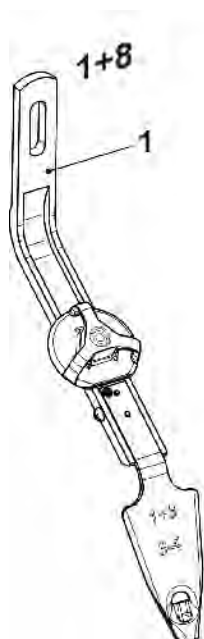
17.3.1 Intarsia-Fadenführer Typ 2, Fortsetzung

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	IFF-Schlitten 1+8	259 728	1	FF-Bügel 1+8	259 719
	IFF-Schlitten 2+7	259 729	2	FF-Bügel 2+7	259 720
	IFF-Schlitten 3+6	259 730	3	FF-Bügel 3+6	259 721
	IFF-Schlitten 4+5	259 731	4	FF-Bügel 4+5	259 722
8	Ösenhalter komplett	260 702	a	Druckplättchen 2,02 H	262 433
8c	Ösenhalter komplett	260 700		Druckplättchen 2,04 H	262 434
9	Zahnrad	244 031	b	Druckplättchen 2,02 H	262 572
13	Klemmhebel rechtsH3	262 019		Druckplättchen 2,04 H	262 573
14	Klemmhebel linksH3	262 018		Druckplättchen 2,06 H	262 574
19	Schieber unten	259 653		Druckplättchen 2,08 H	262 576
25	Schieber oben	260 548	510	Flach-Kopfschraube M4x8	023 579
30	Blattfeder	260 527			



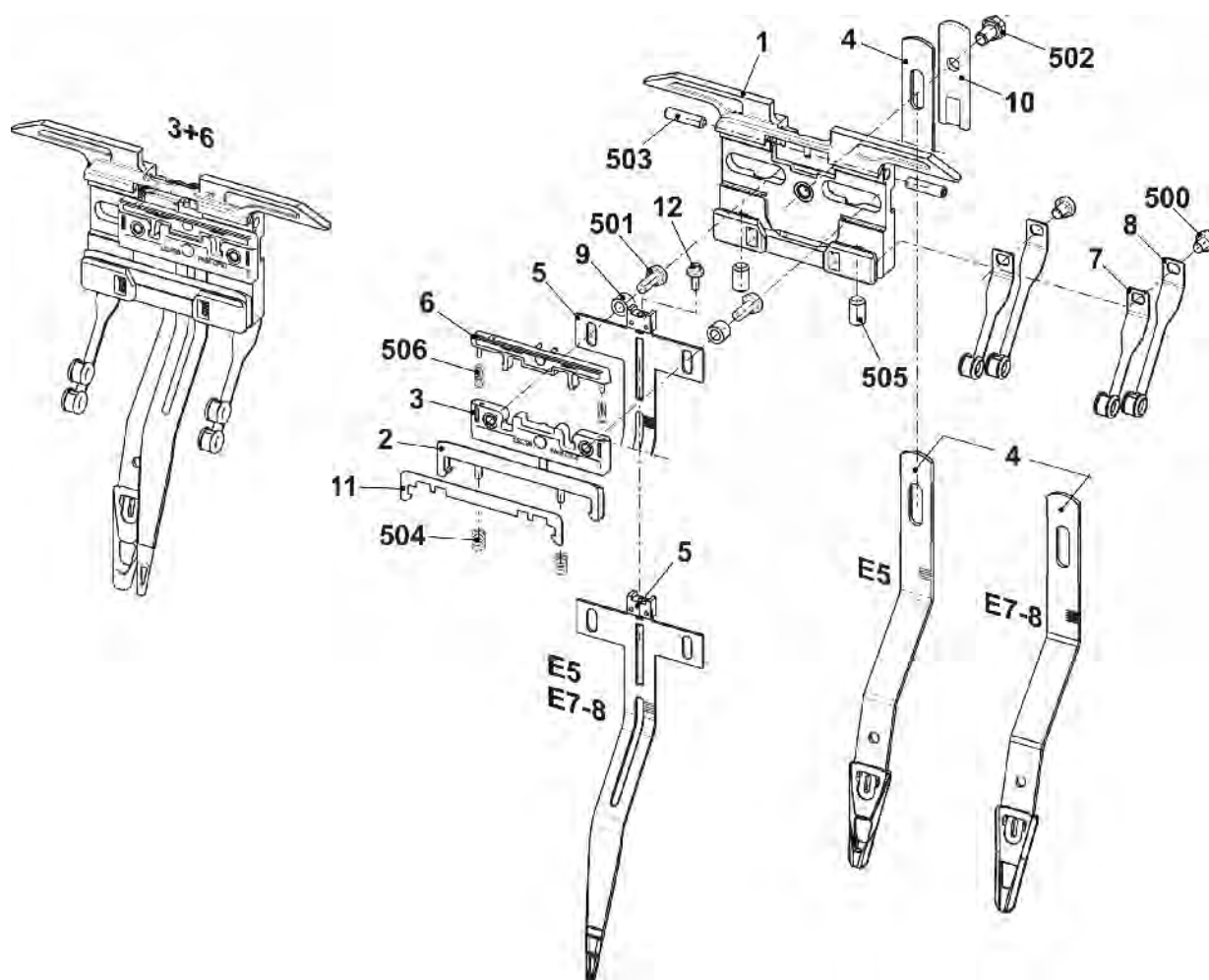
17.4 FF-Bügel E2,5.2m.4L

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
1	FF-Bügel 1+8 komplett E3-4	261 546	3	FF-Bügel 3+6 komplett E3-4	261 136
2	FF-Bügel 2+7 komplett E3-4	261 547	4	FF-Bügel 4+5 komplett E3-4	261 137



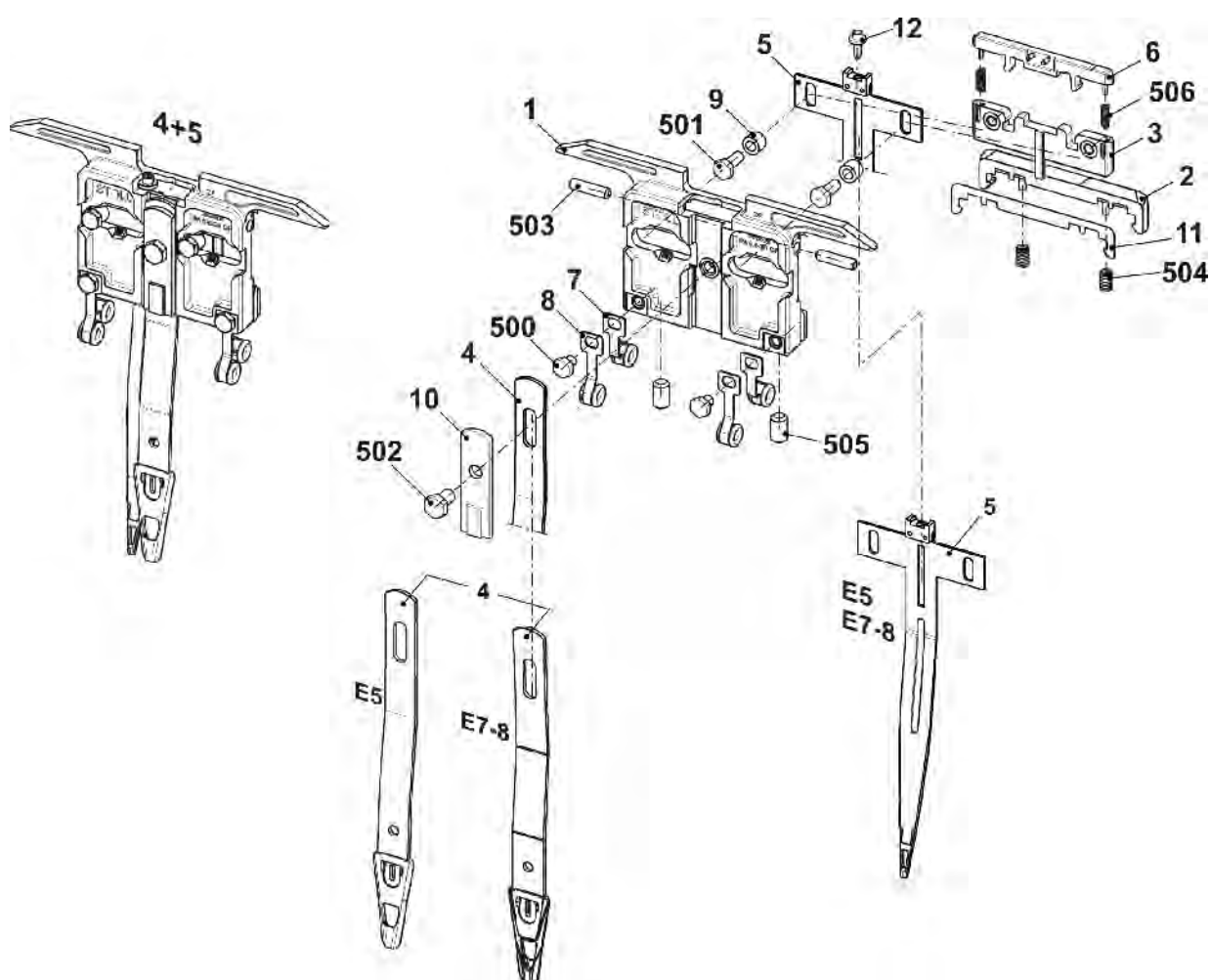
17.5 Plattierfadenführer 3+6

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitten 3+6 komplett		8	Ösenhalter komplett	252 824
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	252 782	9	Distanzbuchse	252 796
	E7 E8	252 784	10	Beilage	213 035
1	Plattierfadenführerschlitten	252 806	11	Beilage	216 143
2	Gleitstück	212 583	12	Einstellschraube	253 436
3	Schieber	252 798	500	Sechskantschraube M4x5	243 779
4	Plattierfadenführerbügel 3+6		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E5	252 820	502	Sechskantschraube	252 832
	E7-8	252 821	503	Gewindestift M4x16	254 196
5	Plattierfadenführerbügel 3+6 E5-8	252 800	504	Druckfeder	021 399
6	Gleitstück	252 797	505	Gewindebolzen	213 399
7	Ösenhalter komplett	252 825	506	Druckfeder	253 058



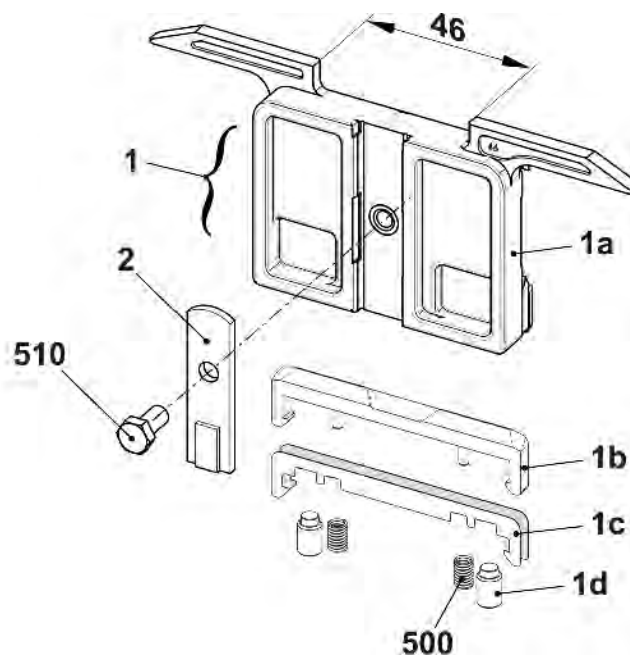
17.6 Plattierfadenführer 4+5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitten 4+5 komplett		8	Ösenhalter komplett	252 816
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	252 781	9	Distanzbuchse	252 796
	E7 E8	252 783	10	Beilage	213 035
1	Plattierfadenführerschlitten	252 806	11	Beilage	216 143
2	Gleitstück	212 583	12	Einstellschraube	253 436
3	Schieber	252 798	500	Sechskantschraube M4x5	243 779
4	Plattierfadenführerbügel 4+5		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E5	252 790	502	Sechskantschraube	252 832
	E7-8	252 791	503	Gewindestift M4x16	254 196
5	Plattierfadenführerbügel 4+5 E5-8	252 799	504	Druckfeder	021 399
6	Gleitstück	252 797	505	Gewindebolzen	213 399
7	Ösenhalter komplett	252 815	506	Druckfeder	253 058



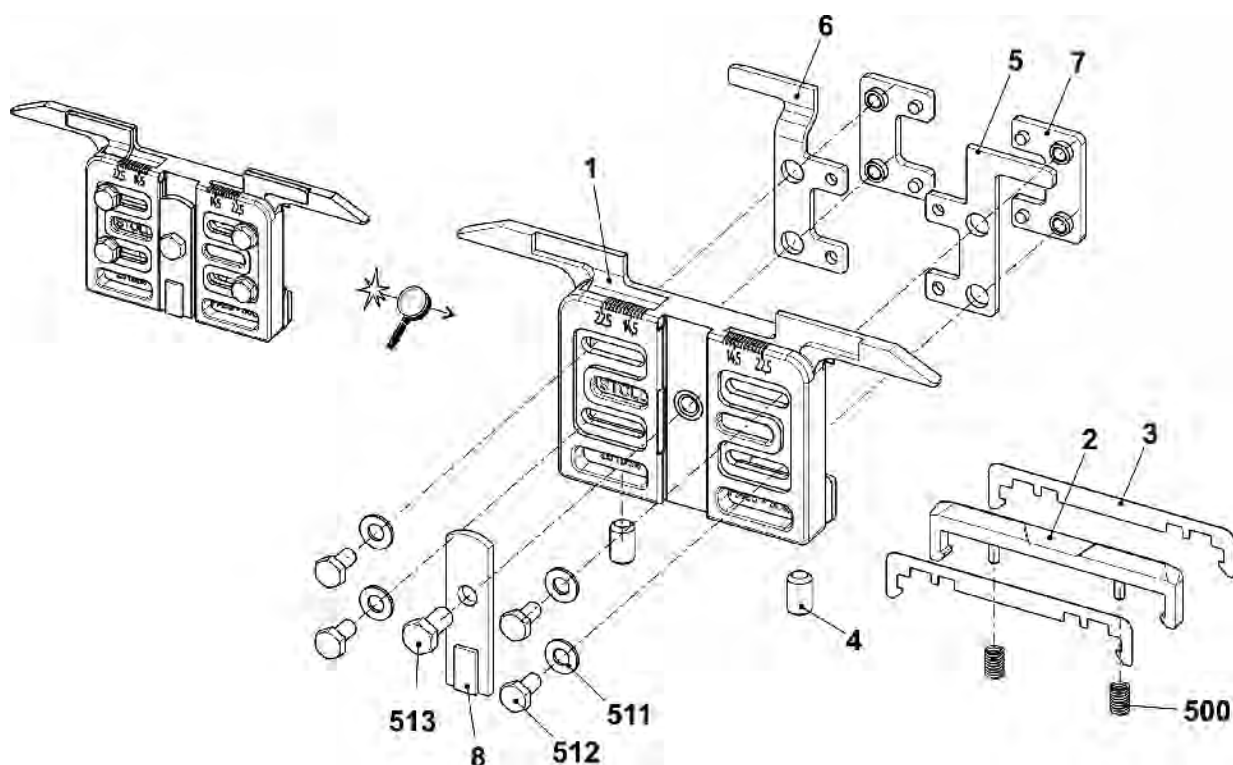
17.7 Plattier-Fadenführerschlitten EW 46

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
B	Plattier FF-Schlitten komplett EW 46	244 998			
1	FF-Schlitten EW 46	244 253	1d	Gewindebolzen	213 399
	1a FF-Schlitten	243 881	500	Druckfeder 4,0x0,55x11	021 399
	1b Gleitstück	212 583	2	Beilage	213 035
	1c Beilage	216 143	510	Sechskant-Schraube M5x10	020 351



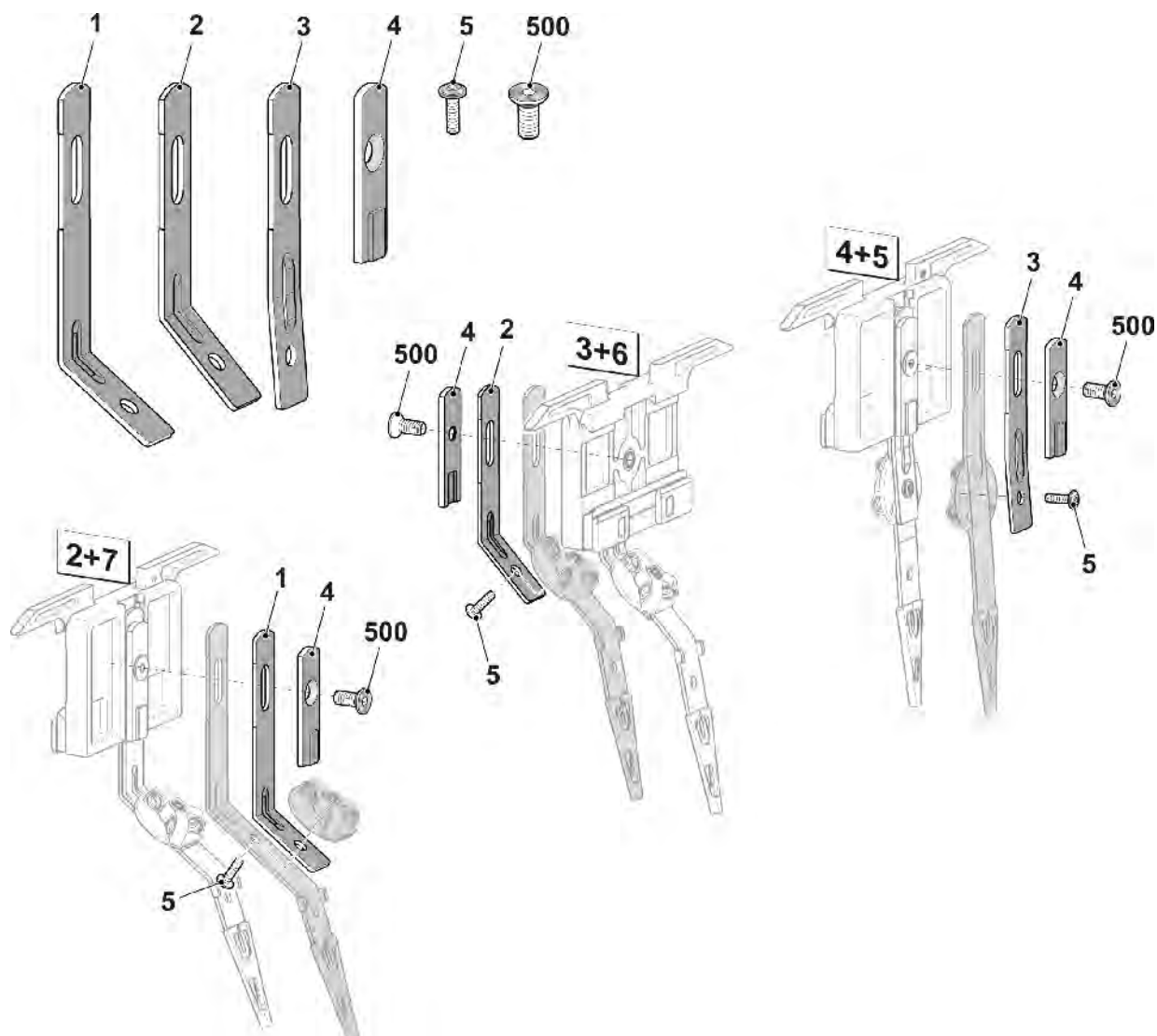
17.8 Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitten komplett	251 867			
1	Fadenführerschlitten	251 864	7	Führungsteil	253 226
2	Gleitstück	212 583	8	Beilage	213 035
3	Beilage	216 143	500	Druckfeder	021 399
4	Gewindebolzen	213 399	511	U-Scheibe 4	022 481
5	Einsatz rechts	251 866	512	Sechskantschraube M4x8	022 461
6	Einsatz links	251 865	513	Sechskantschraube M5x10	020 351



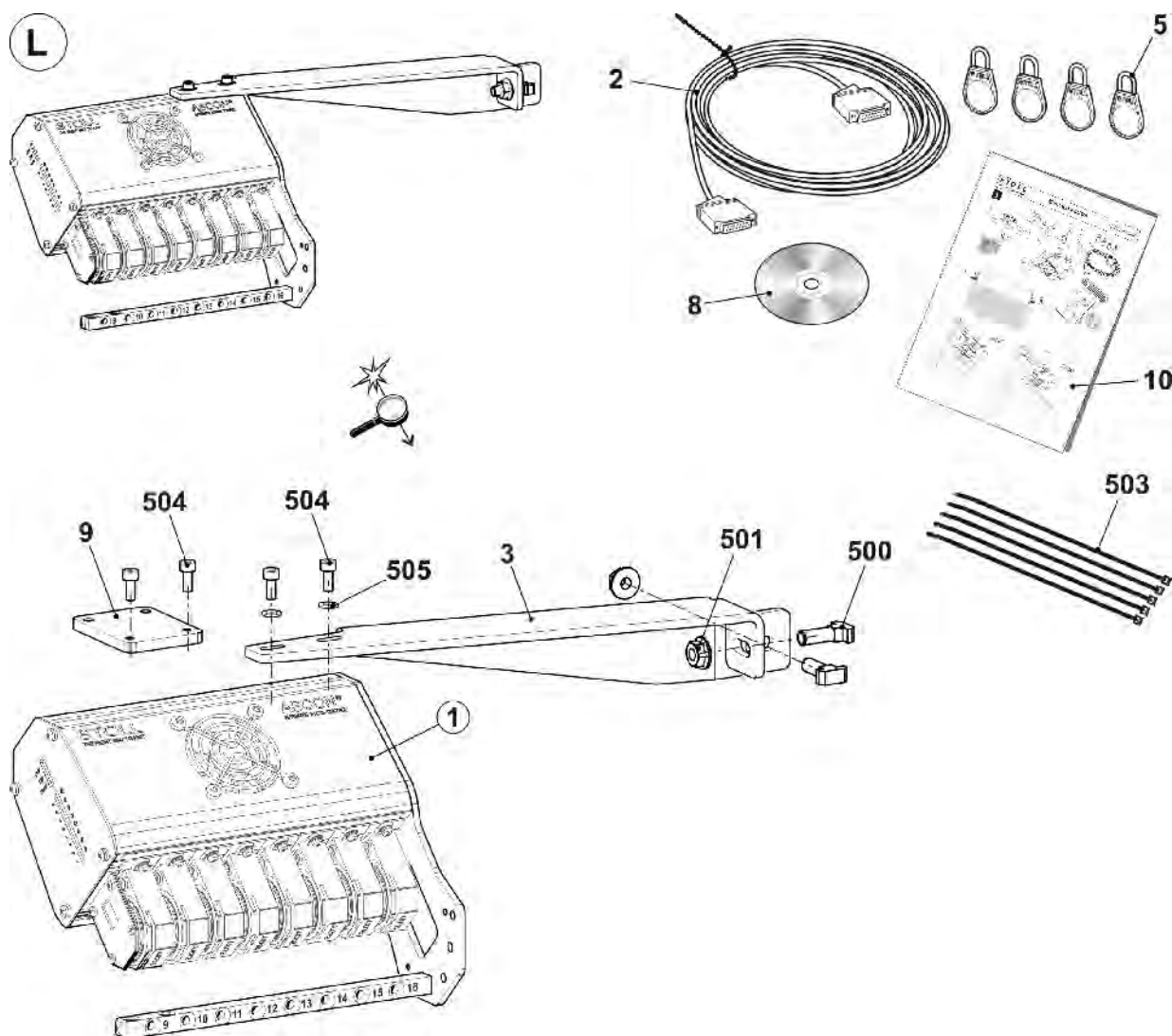
17.9 FF-Bügel Stabilisierung komplett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	FF-Bügel Stabilisierung komplett	267 431			
1	FF-Bügel Stabilisierung 4+5	267 414	4	Beilage	267 417
2	FF-Bügel Stabilisierung 3+6	267 415	5	Linse-Flanschkopfschraube	267 413
3	FF-Bügel Stabilisierung 2+8	267 416	500	Senkschraube M5x12	023 340



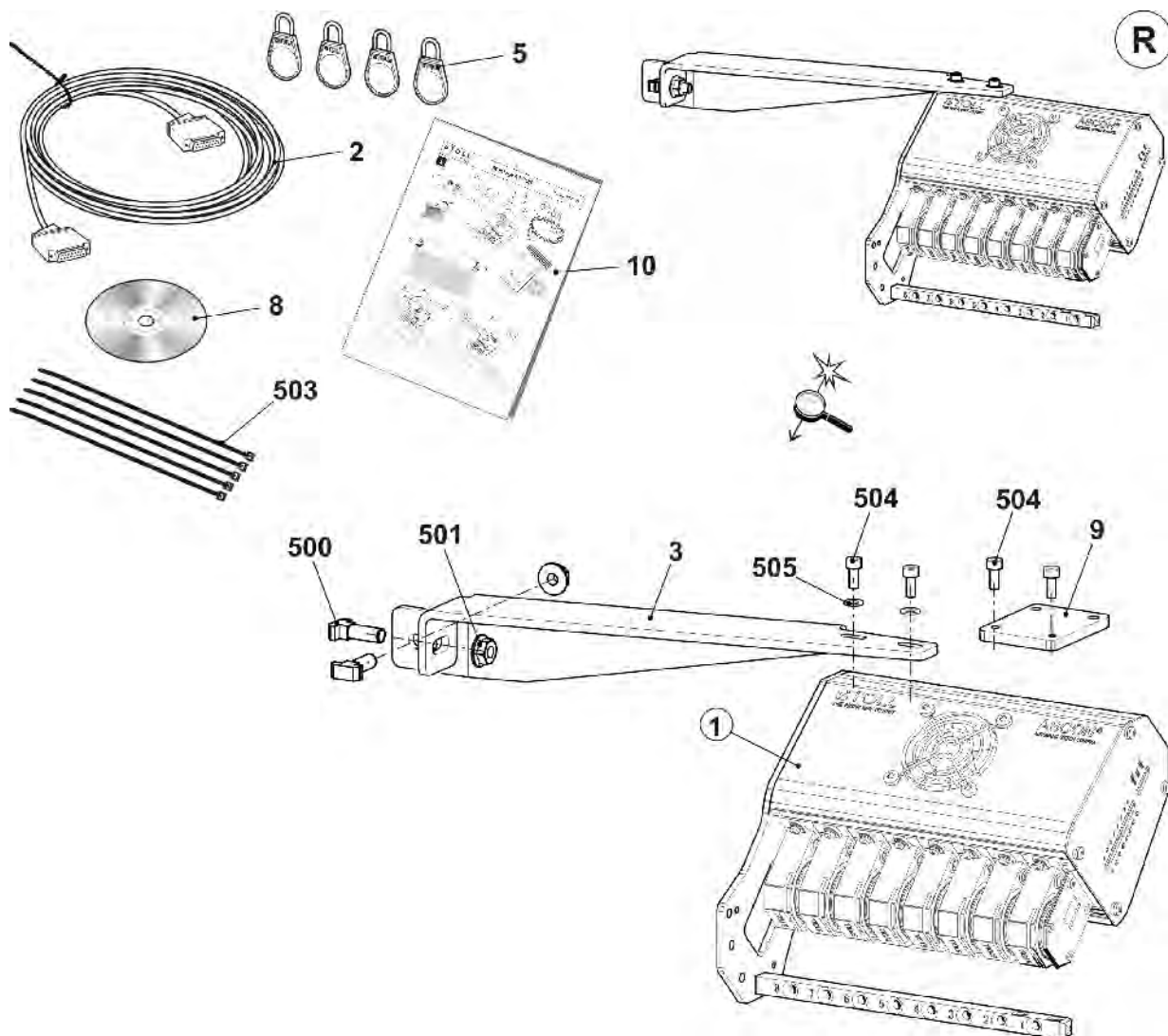
17.10 Fadenlängenmesseinrichtung links komplett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	265 391			
1	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	257 283	10	Anleitung Montage ASCON	266 069
2	Kabel ASCON	257 239	500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter links	265 046	501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
5	Einstellgewicht	212 241	503	Kabelband 302x4,8	008 642
8	DVD Bedienungsanleitung	258 391	504	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
9	Halterplatte	258 386	505	U-Scheibe 5	020 871



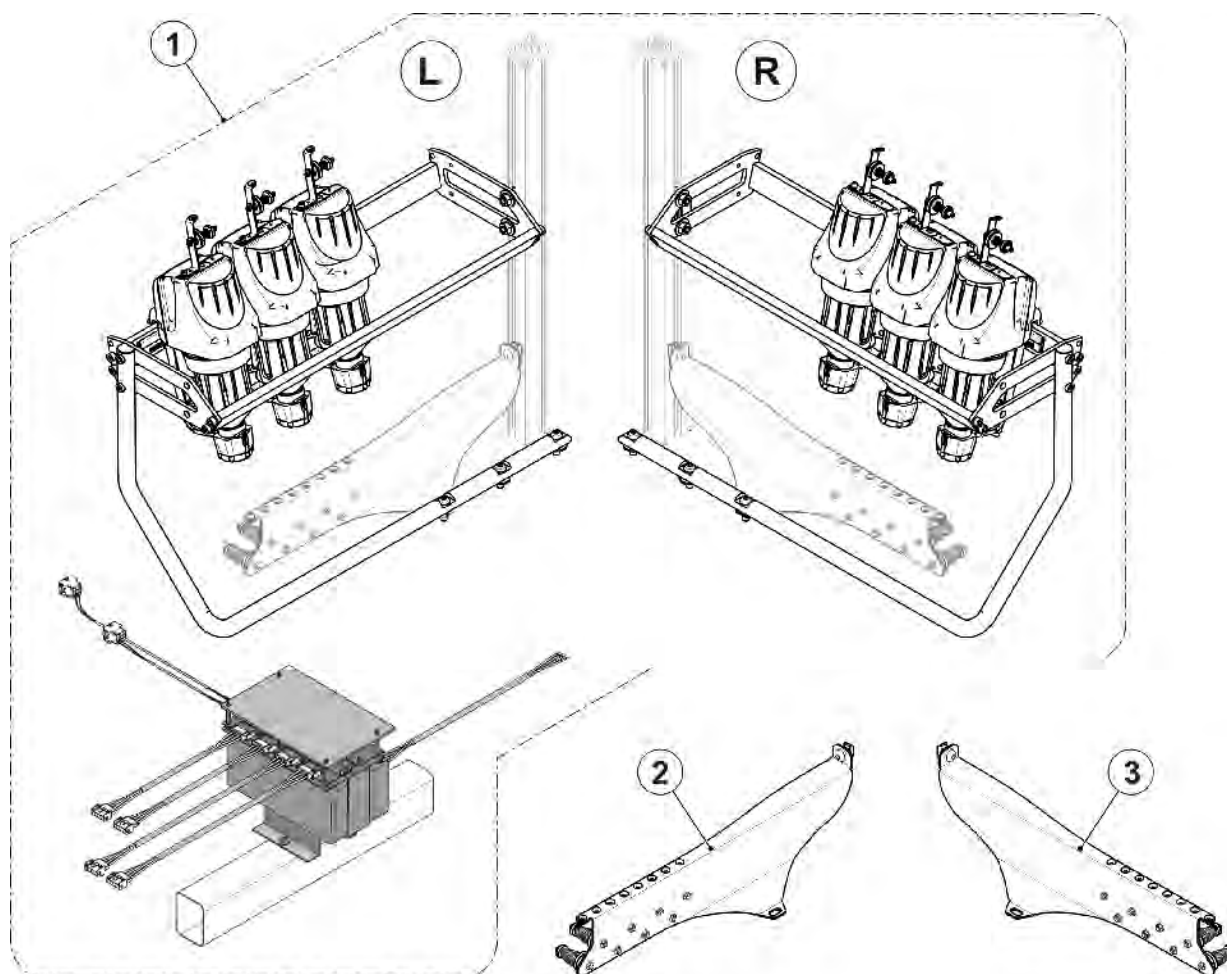
17.11 Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	265 392			
1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 282	10	Anleitung Montage ASCON	266 069
2	Kabel ASCON	257 239	500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter rechts	265 045	501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
5	Einstellgewicht	212 241	503	Kabelband 302x4,8	008 642
8	DVD Bedienungsanleitung	258 391	504	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
9	Halterplatte	258 386	505	U-Scheibe 5	020 871



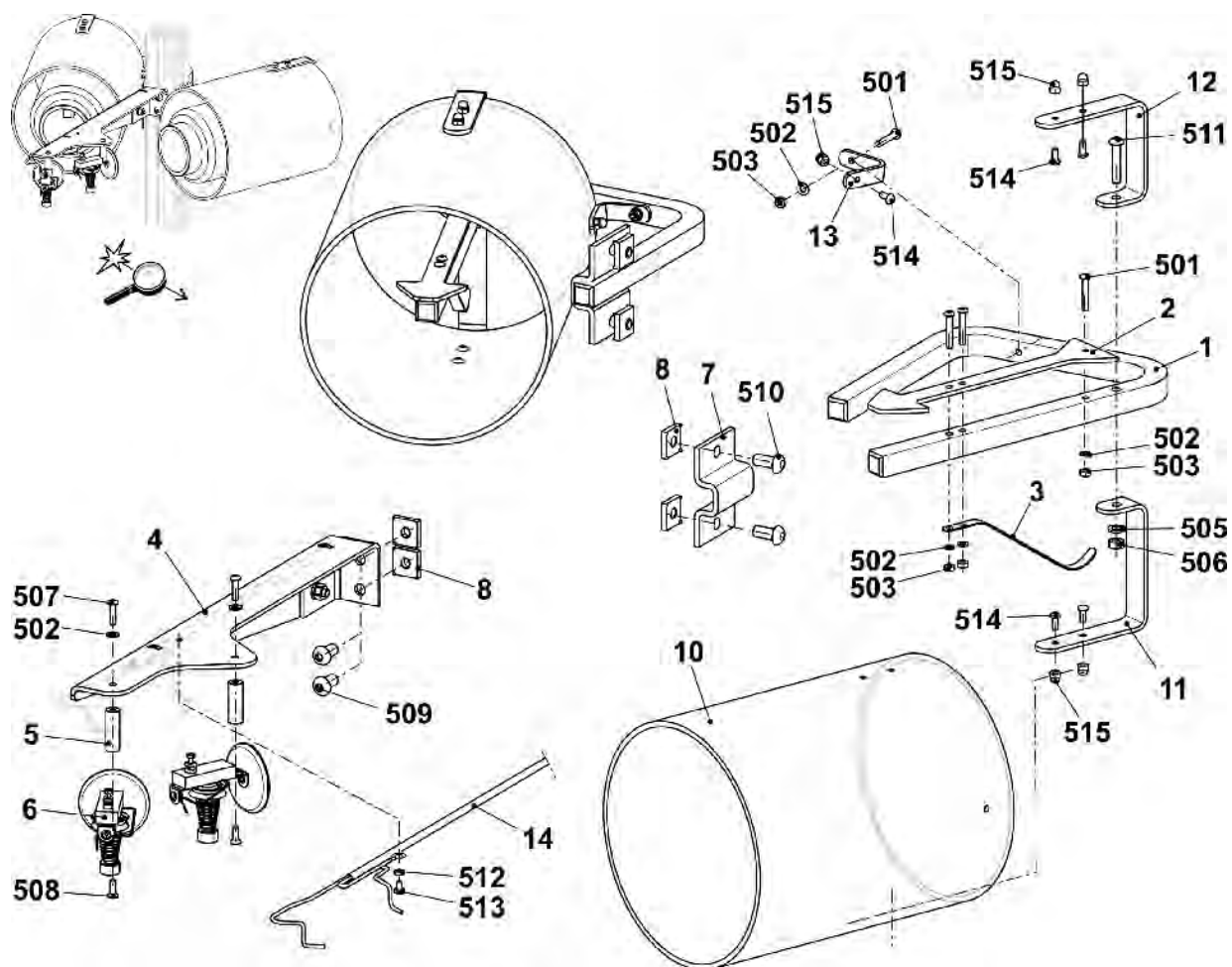
17.12 Speicherfournisseur MSF-3 komplett E3-8

Pos	Benennung	ID	Hinweis
Σ	Speicherfournisseur MSF-3 komplett E3-8		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-Nummer und die Bezeichnung für die MSF-3-Ersatzteile entnehmen Sie bitte aus der mitgelieferten Montageanleitung der Firma MEMMINGER-IRO.
1	Anbausatz Nachrüstung MSF-3 komplett	267 359	
2	Bremseinrichtung links komplett E3-8	265 601	
3	Bremseinrichtung rechts komplett E3-8	265 602	



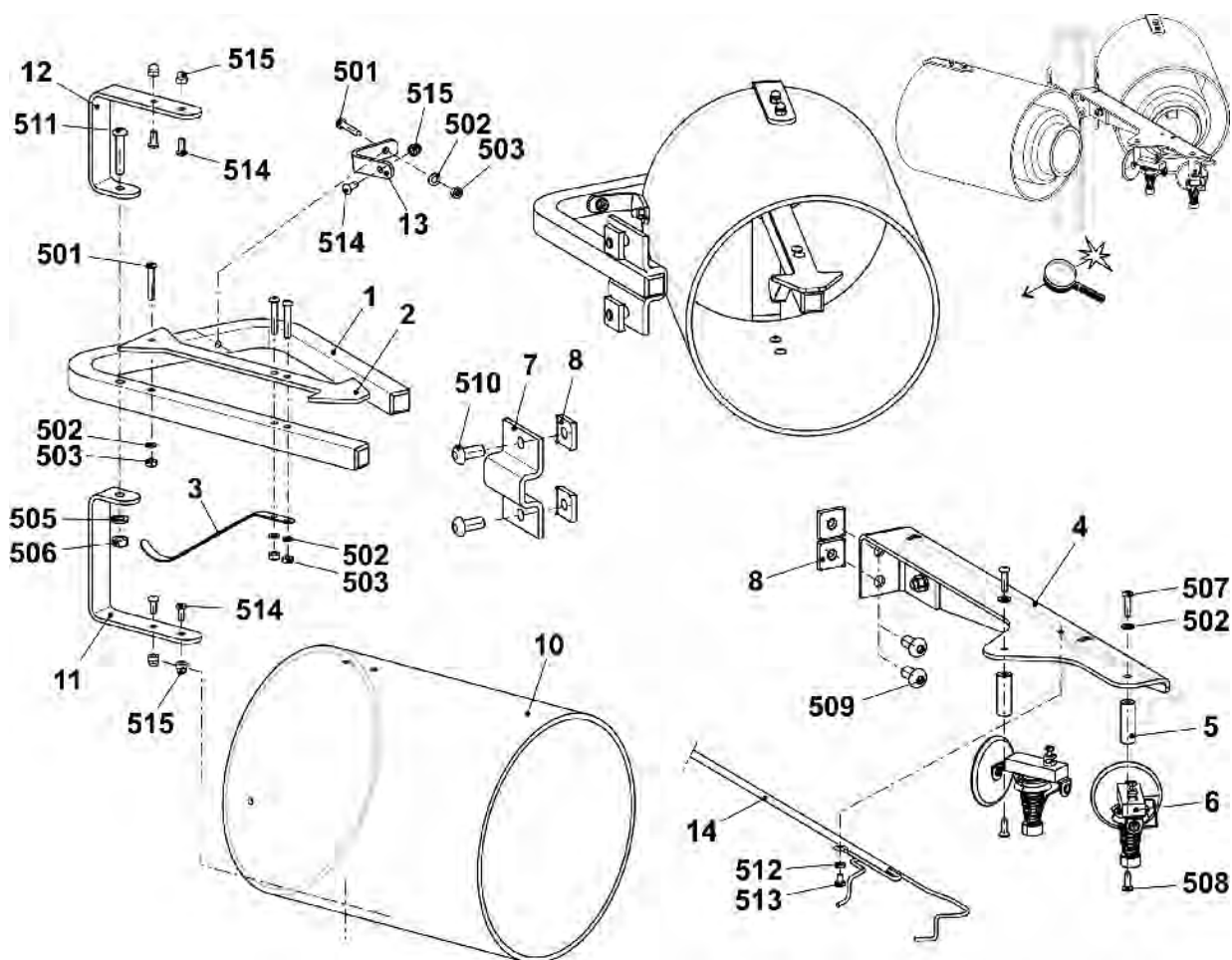
17.13 Spulenhalter links

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Spulenhalter links	253 965	501	Flachkopf-Schraube M4x25	023 511
1	Halter	253 969	502	U-Scheibe 4	022 481
2	Halter	252 769	503	Sechskant-Mutter M4-6	022 536
3	Blattfeder	253 350	505	U-Scheibe 6	022 431
4	Halter links	253 347	506	Sechskant-Mutter M6-6	022 899
5	Distanzstück	253 349	507	Flachkopf-Schraube M4x16	023 412
6	Garnwächter Massardi	226 964	508	Senk-Schraube M4x12	023 062
7	Klemme	228 583	509	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
8	Nutenstein	228 851	510	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
10	Abdeckung	253 968	511	Flachkopf-Schraube M6x30	023 451
11	Haltewinkel	253 964	512	Fächer-Scheibe A4,3	022 482
12	Haltewinkel	253 963	513	Flachkopf-Schraube M4x6	022 946
13	Haltewinkel	253 967	514	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450
14	Kabel Plattieren	253 468	515	Hutmutter M4-6	253 805



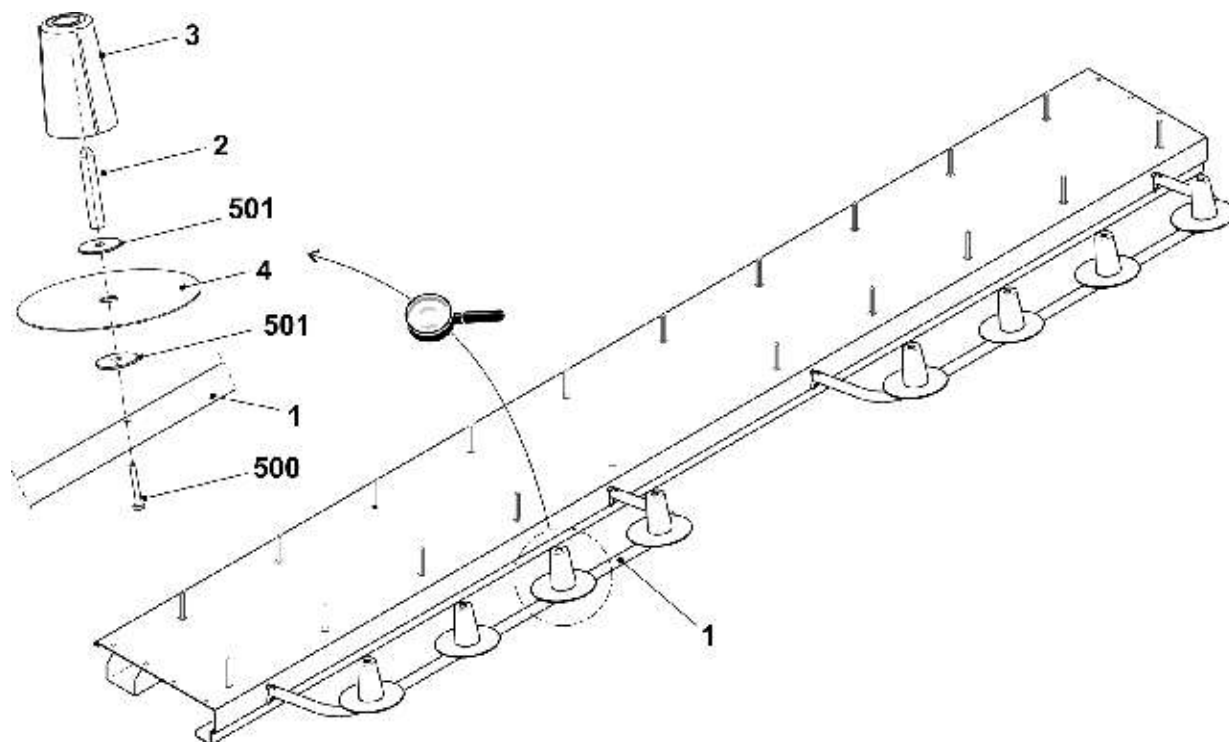
17.14 Spulenhalter rechts

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Spulenhalter rechts	253 966	501	Flachkopf-Schraube M4x25	023 511
1	Halter	253 969	502	U-Scheibe 4	022 481
2	Halter	252 769	503	Sechskant-Mutter M4-6	022 536
3	Blattfeder	253 350	505	U-Scheibe 6	022 431
4	Halter rechts	253 348	506	Sechskant-Mutter M6-6	022 899
5	Distanzstück	253 349	507	Flachkopf-Schraube M4x16	023 412
6	Garnwächter Massardi	226 964	508	Senk-Schraube M4x12	023 062
7	Klemme	228 583	509	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
8	Nutenstein	228 851	510	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
10	Abdeckung	253 968	511	Flachkopf-Schraube M6x30	023 451
11	Haltewinkel	253 964	512	Fächer-Scheibe A4,3	022 482
12	Haltewinkel	253 963	513	Flachkopf-Schraube M4x6	022 946
13	Haltewinkel	253 967	514	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450
14	Kabel Plattieren	253 468	515	Hutmutter M4-6	253 805



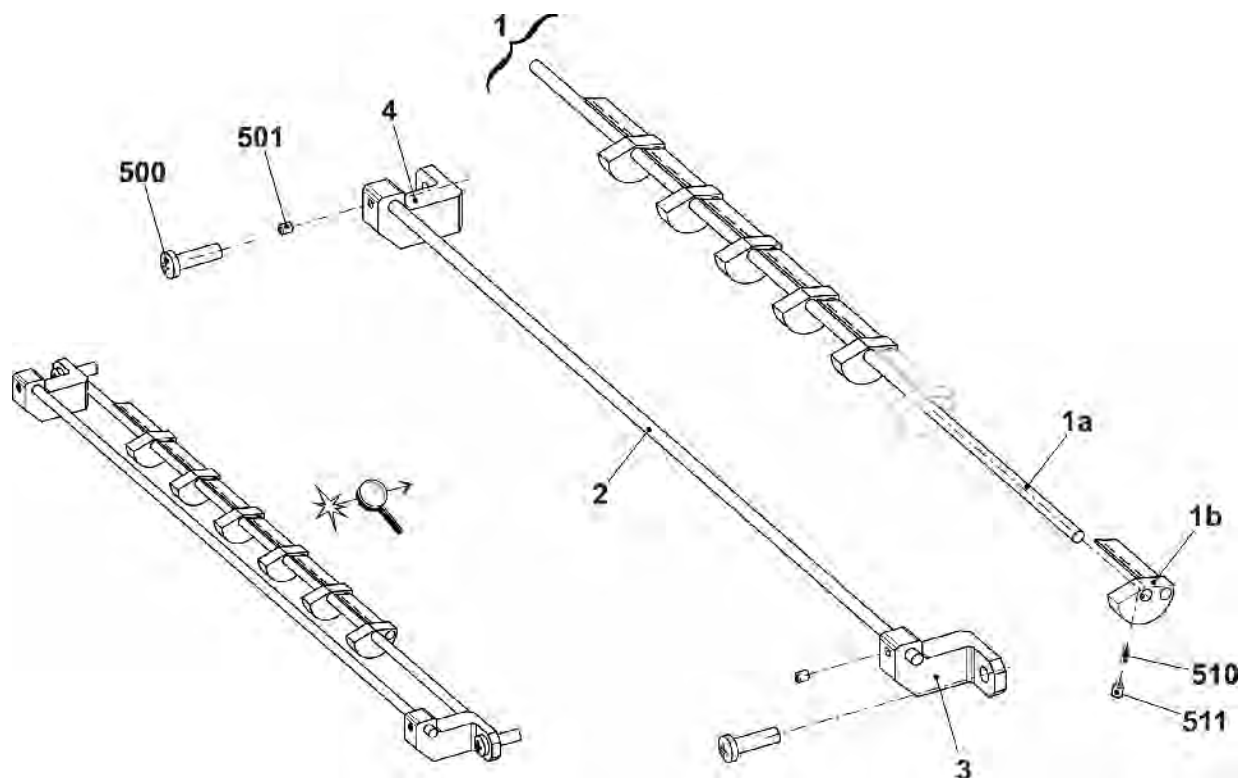
17.15 Zusatztisch

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Zusatztisch 5XX	241 852			
1	Zusatztisch geschweisst	241 851	4	Scheibe D=130	062 385
2	Aufnahmestift	202 777	500	Flachkopfschraube M4x35	266 663
3	Spulenaufnahme	200 363	501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556



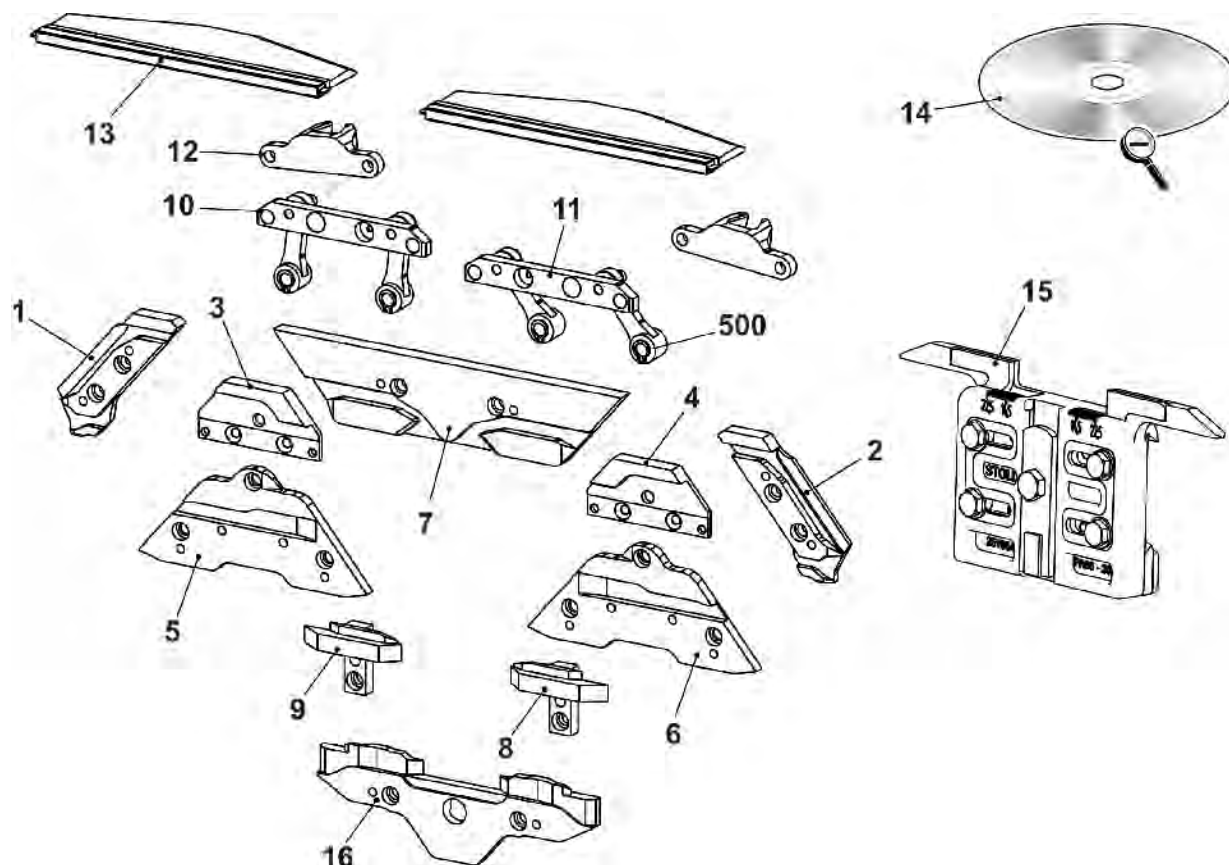
17.16 Schleifpapierbremse

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Umbausatz Schleifpapierbremse	257 674			
1	Achse komplett	257 509	2	Welle	241 318
1a	Welle	241 318	3	Halter Schleifpapierbremse	257 586
1b	Einstellteil	257 508	4	Halter Schleifpapierbremse links	257 626
510	Druckfeder 0,32x2,51x14,20	237 444	500	Schraube KB 60x20	237 682
511	Gewindestift M4x6	022 955	501	Gewindestift M4x5	023 088



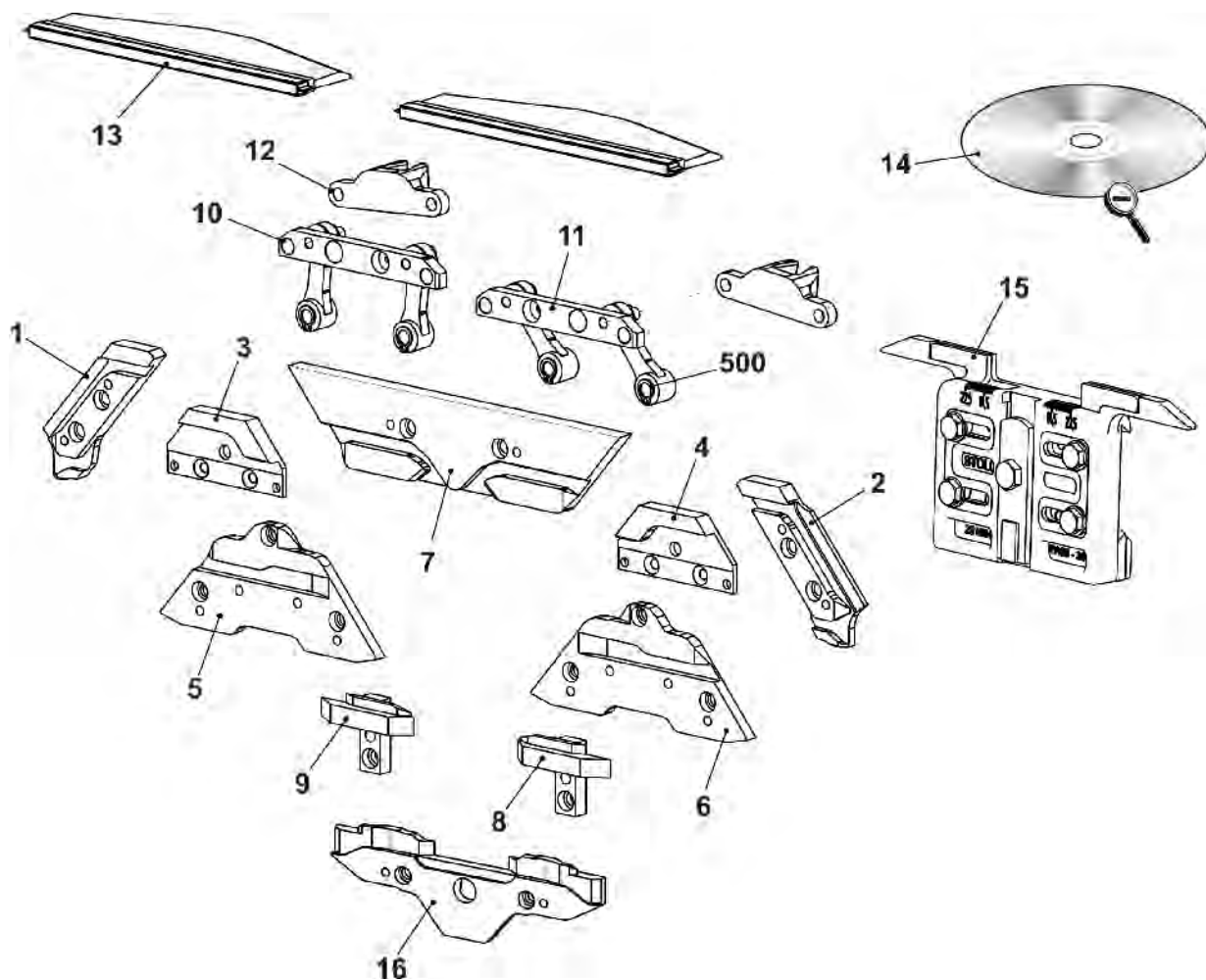
17.17 Devoré Kit E3,5.2 | E5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Devoré Kit	263 662	9	Drückerteil rechts E3,5.2	263 558
1	Abzugsteil links E3,5.2	263 554	10	Schieber links komplett E7-12	218 777
2	Abzugsteil rechts E3,5.2	263 555	11	Schieber rechts komplett E7-12	218 778
3	Begrenzungsteil links E3,5.2	263 550	12	Mitnehmer breit	260 926
4	Begrenzungsteil rechts E3,5.2	263 551	13	Bürste E9.2	237 977
5	Strickaustriebsteil links E3,5.2	264 962	14	DVD Umbau	260 696
6	Strickaustriebsteil rechts E3,5.2	264 963	15	Plattierfadenführer-Schlitten komplett	251 867
7	Brücke E3,5.2	263 721	16	Schlossteil (PL)	218 213
8	Drückerteil links E3,5.2	263 557	500	Sicherungsring 5x0,6	023 347



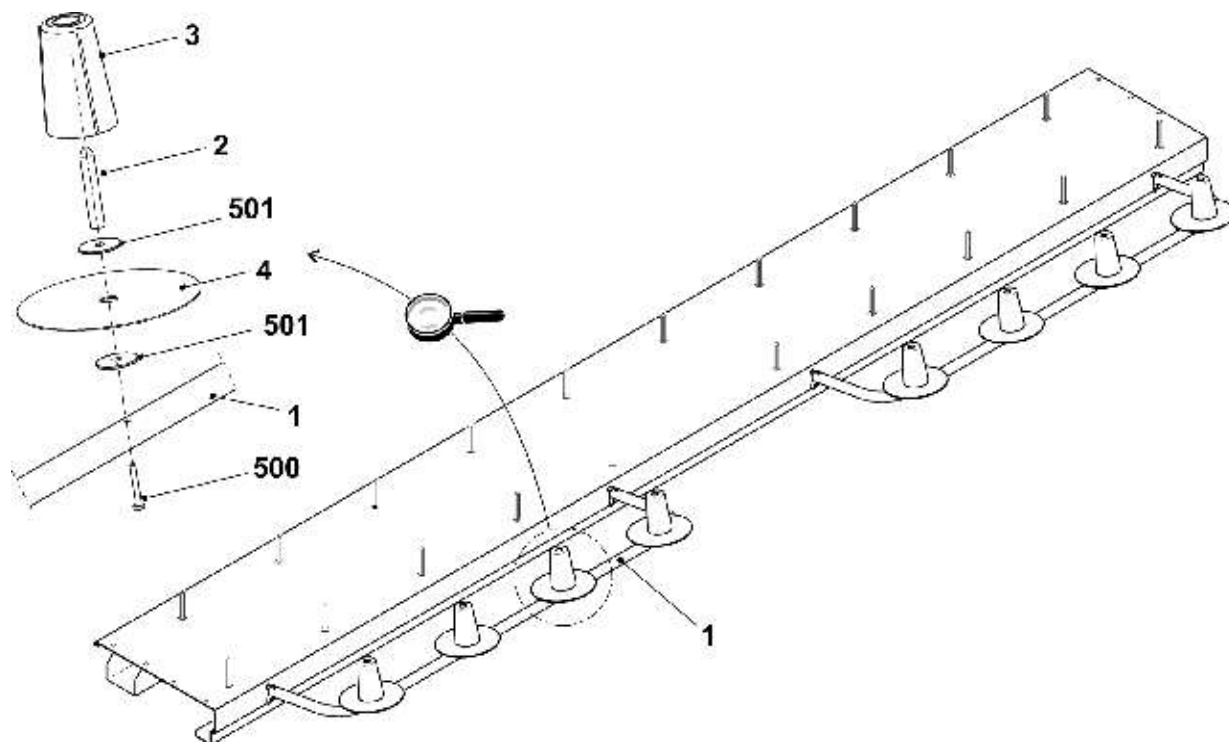
17.18 Devoré Kit E7

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Devoré Kit komplett E7	264 249	9	Drückerteil rechtsE3,5.2	263 558
1	Abzugsteil links E7	264 157	10	Schieber links komplett E7-12	218 777
2	Abzugsteil rechts E7	264 158	11	Schieber rechts komplett E7-12	218 778
3	Begrenzungsteil links E7	264 171	12	Mitnehmer breit	260 926
4	Begrenzungsteil rechts E7	264 172	13	BürsteE9.2	237 977
5	Strickaustriebsteil linksE7	264 173	14	DVD Umbau	260 696
6	Strickaustriebsteil rechtsE7	264 174	15	Plattierfadenführer-Schlitten komplett	251 867
7	BrückeE7	264 169	16	Schlossteil (PL)	218 213
8	Drückerteil linksE3,5.2	263 557	500	Sicherungsring 5x0,6	023 347



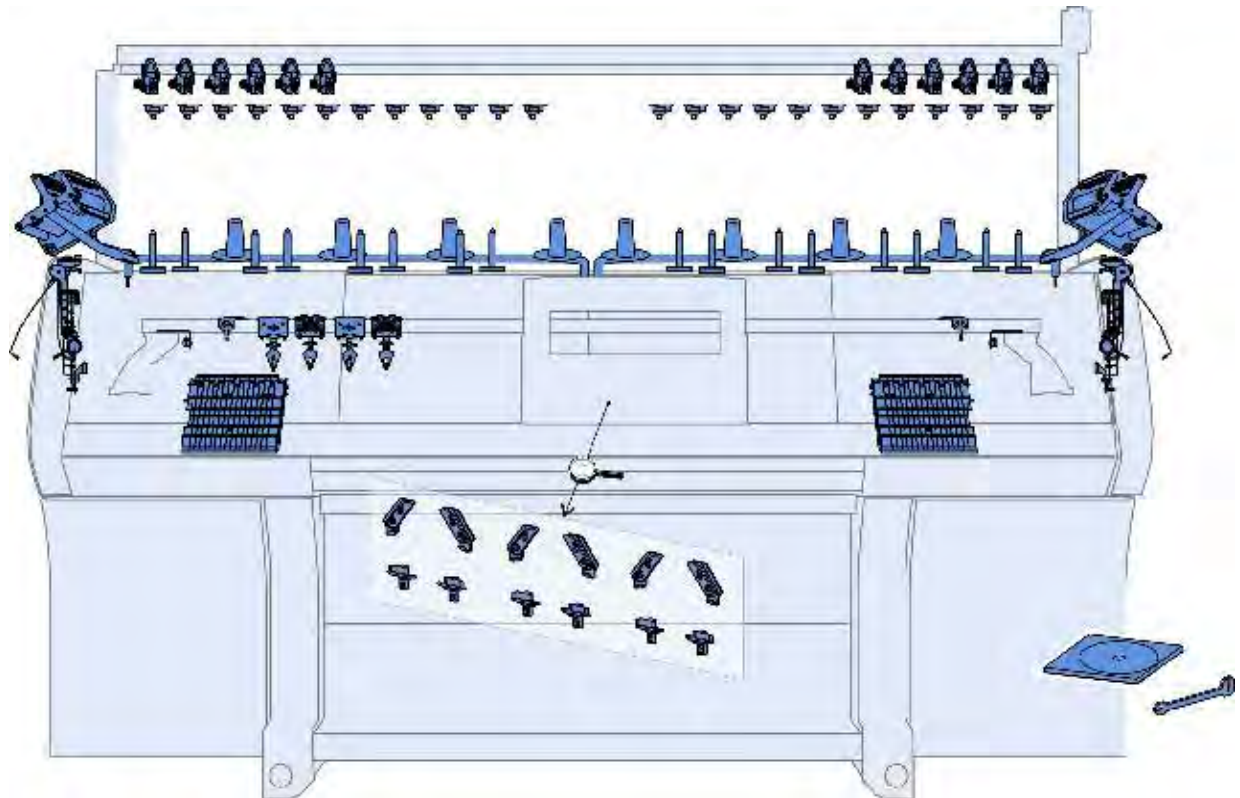
17.19 Zusatztisch

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Zusatztisch 5XX	241 852			
1	Zusatztisch geschweisst	241 851	4	Scheibe D=130	062 385
2	Aufnahmestift	202 777	500	Flachkopfschraube M4x35	266 663
3	Spulenaufnahme	200 363	501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556



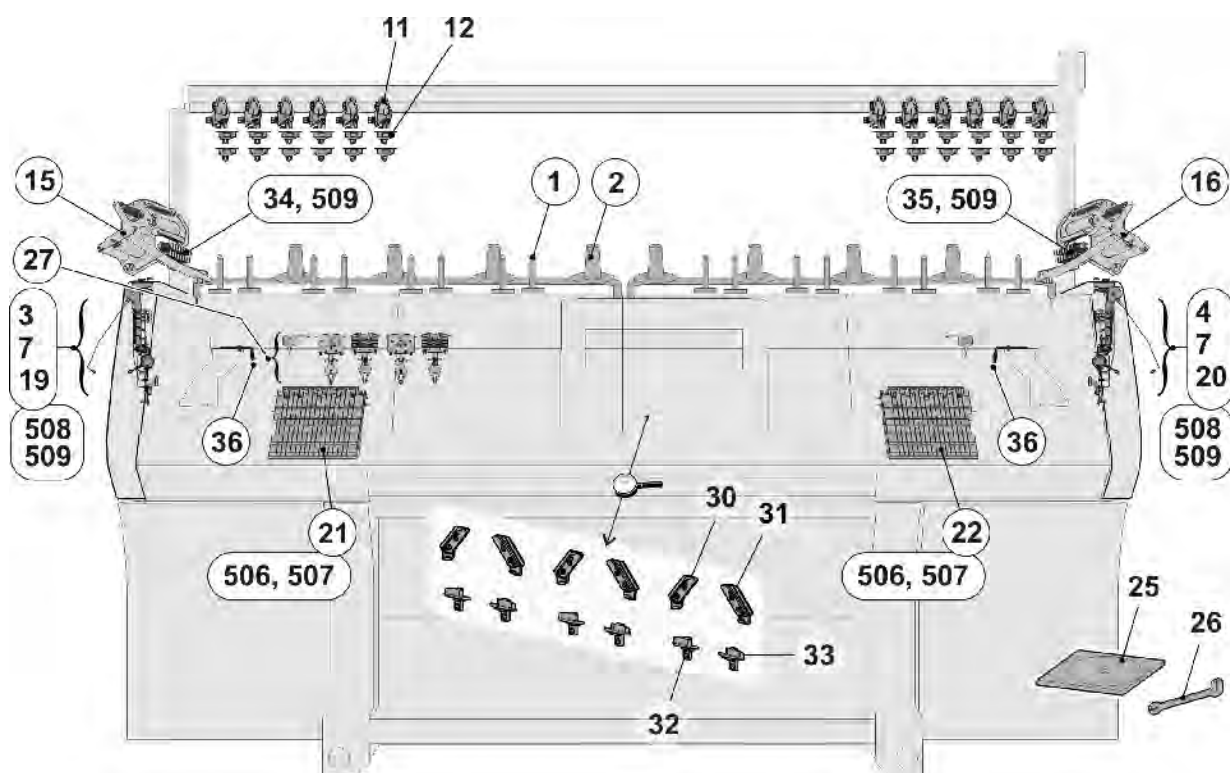
18 Umbausätze mit 24 und 32 IFF Typ2

	Benennung	ID
24 IFF	Umbausatz 24 IFF Typ2 E5	257 451
	Umbausatz 24 IFF Typ2 E7 E8	257 452
32 IFF	Umbausatz 32 IFF Typ2 E5	257 384
	Umbausatz 32 IFF Typ2 E7 E8	257 383



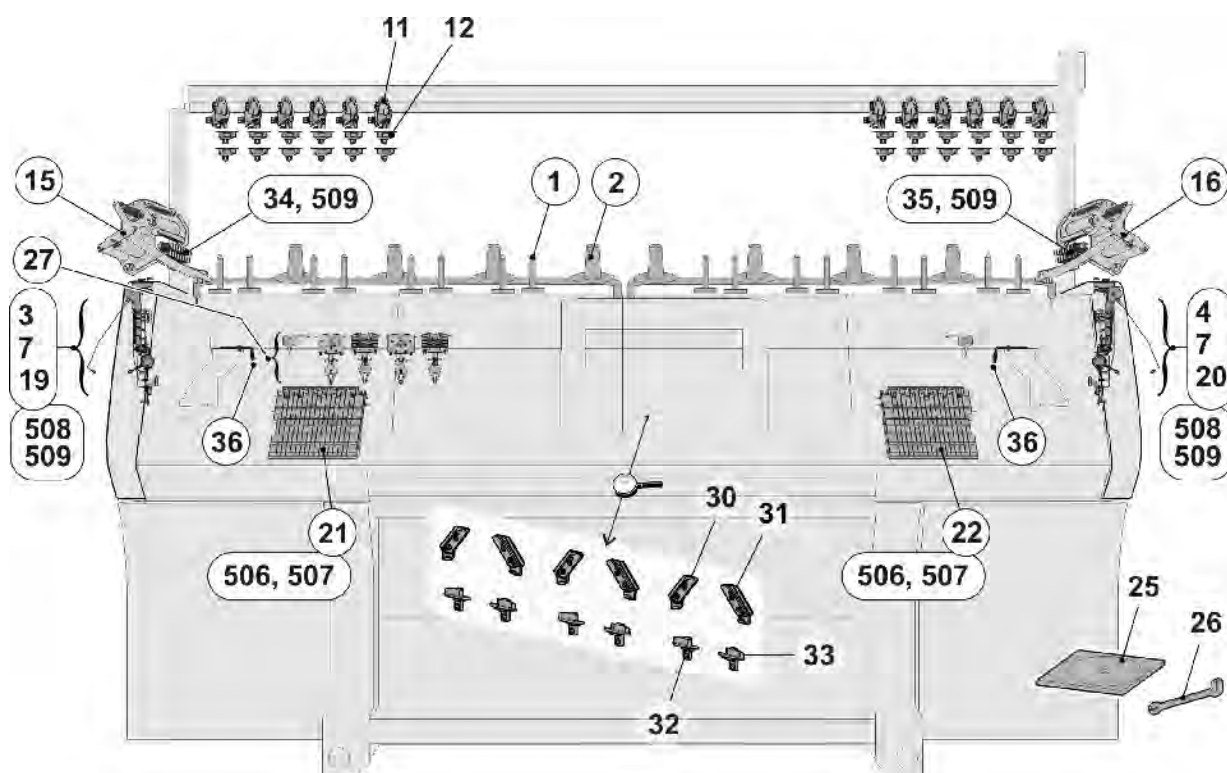
18.1 Umbausatz-Übersicht E5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Umbausatz 24 IFF E5	257 451	25	DVD Anleitung Umbausatz IFF	245 169
	Umbausatz 32 IFF E5	257 384	26	Einstellteil für Fadenführer Bügel	250 119
1	Magnethalter komplett	229 373	27	Fadenführung komplett E5 IFF 24	256 934
2	Zusatztisch 50" IFF komplett	244 424		Fadenführung komplett E5 IFF 32	245 161
3	Fadenspanner links komplett E5	244 498	30	Abzugsteil links E5 kurz Fang	212 130
4	Fadenspanner rechts komplett E5	244 501	31	Abzugsteil rechts E5 kurz Fang	212 129
7	Keramiköse	240 640	32	Drückerteil Übernahme links kurz Fang	240 697
11	Fadenkontrolleinrichtung	237 124	33	Drückerteil Übernahme rechts kurz Fang	240 698
12	Garnleiter komplett	241 581	34	Bremseinrichtung 16-fach links komplett E3-8	265 382
15	Friktionsfournisseur links komplett 16-fach	244 991	35	Bremseinrichtung 16-fach rechts komplett E3-8	265 383
16	Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach	244 992	36	Garnleiter komplett	259 403
19	Fadenumlenker links komplett	265 294	506	Passstift 6x16	020 677
20	Fadenumlenker rechts komplett	265 381	507	Schraube M6x20	244 824
21	Klemm-Schneidbett links E5-8	253 653	508	Schraube 6x20	265 379
22	Klemm-Schneidbett rechts E5-8	253 652	509	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



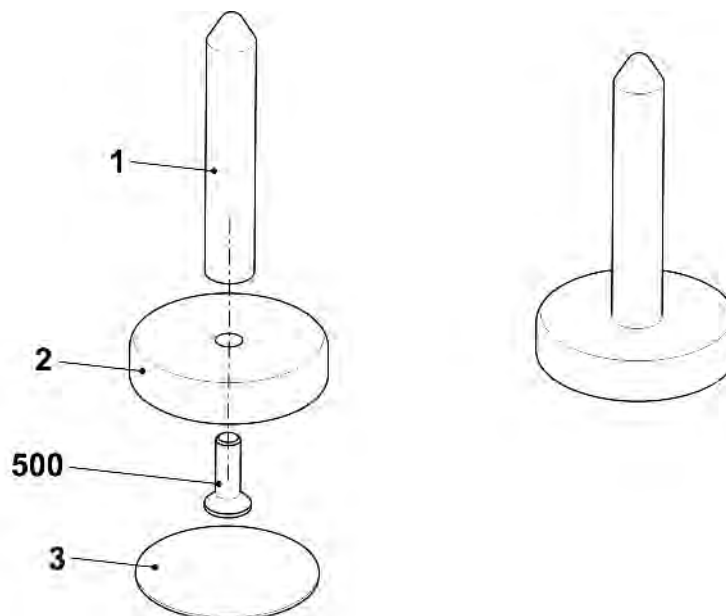
18.2 Umbausatz-Übersicht E7 | E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Umbausatz 24 IFF E7-8	257 452	25	DVD Anleitung Umbausatz IFF	245 169
	Umbausatz 32 IFF E7-8	257 383	26	Einstellteil für Fadenführer Bügel	250 119
1	Magnethalter komplett	229 373	27	Fadenführung komplett E7-8 IFF 24	256 935
2	Zusatztisch 50" IFF komplett	244 424		Fadenführung komplett E7-8 IFF 32	245 162
3	Fadenspanner links komplett E7-8	244 499	30	Abzugsteil links E7-8 kurz Fang	212 057
4	Fadenspanner rechts komplett E7-8	244 502	31	Abzugsteil rechts E7-8 kurz Fang	212 056
7	Keramiköse	240 640	32	Drückerteil Übernahme links kurz Fang	240 697
11	Fadenkontrolleinrichtung	237 124	33	Drückerteil Übernahme rechts kurz Fang	240 698
12	Garnleiter komplett	241 581	34	Bremseinrichtung 16-fach links komplett E3-8	265 382
15	Friktionsfournisseur links komplett 16-fach	244 991	35	Bremseinrichtung 16-fach rechts komplett E3-8	265 383
16	Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach	244 992	36	Garnleiter komplett	259 403
19	Fadenumlenker links komplett	265 294	506	Passstift 6x16	020 677
20	Fadenumlenker rechts komplett	265 381	507	Schraube M6x20	244 824
21	Klemm-Schneidbett links E5-8	253 653	508	Schraube 6x20	265 379
22	Klemm-Schneidbett rechts E5-8	253 652	509	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



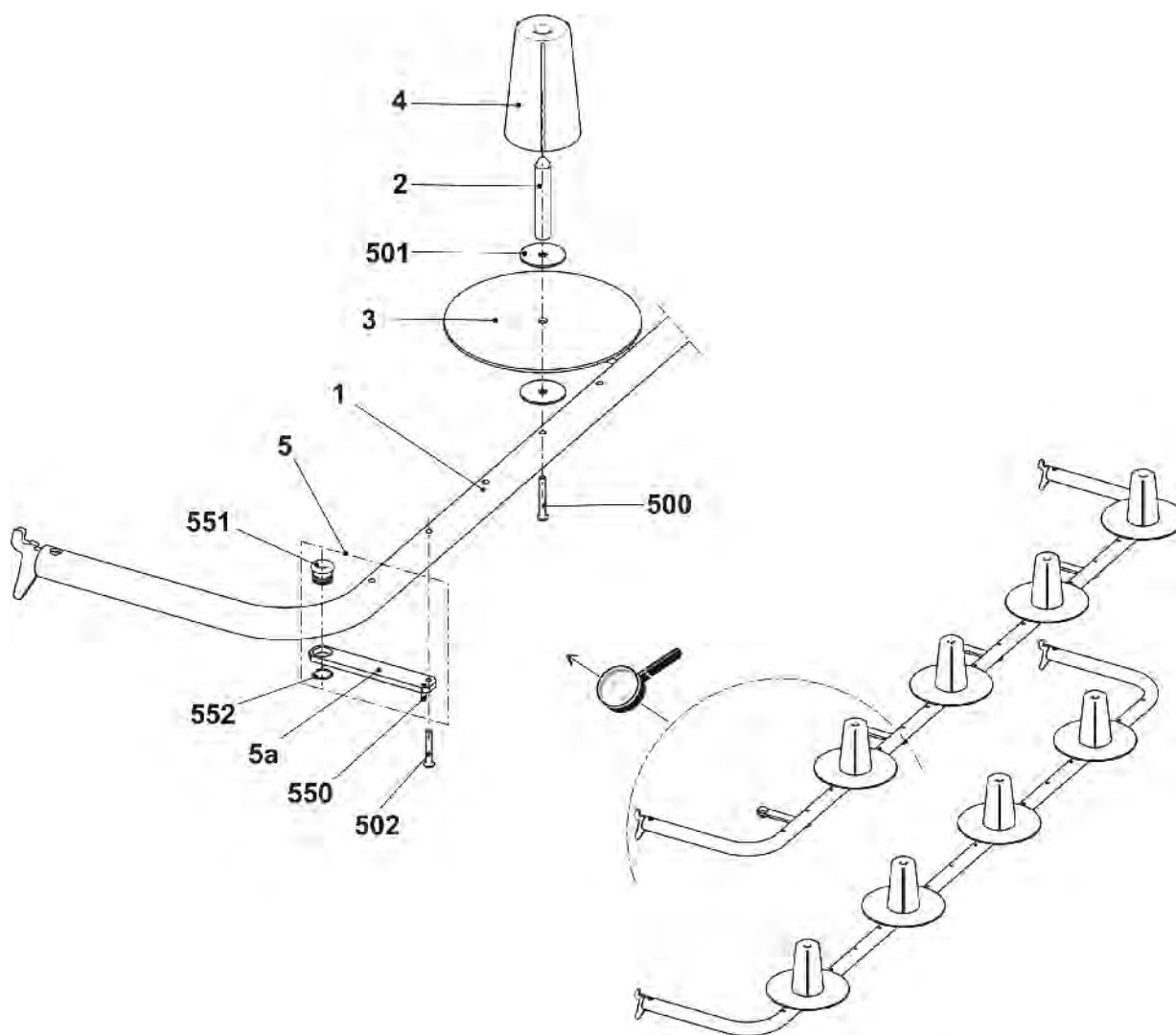
18.3 Magnethalter

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Magnethalter komplett	229 373			
1	Aufnahmestift	229 345	3	Filz Ronde 37mm	245 165
2	Flachgreifer Pg40I	227 311	500	Senkkopfschraube M5x16	023 417



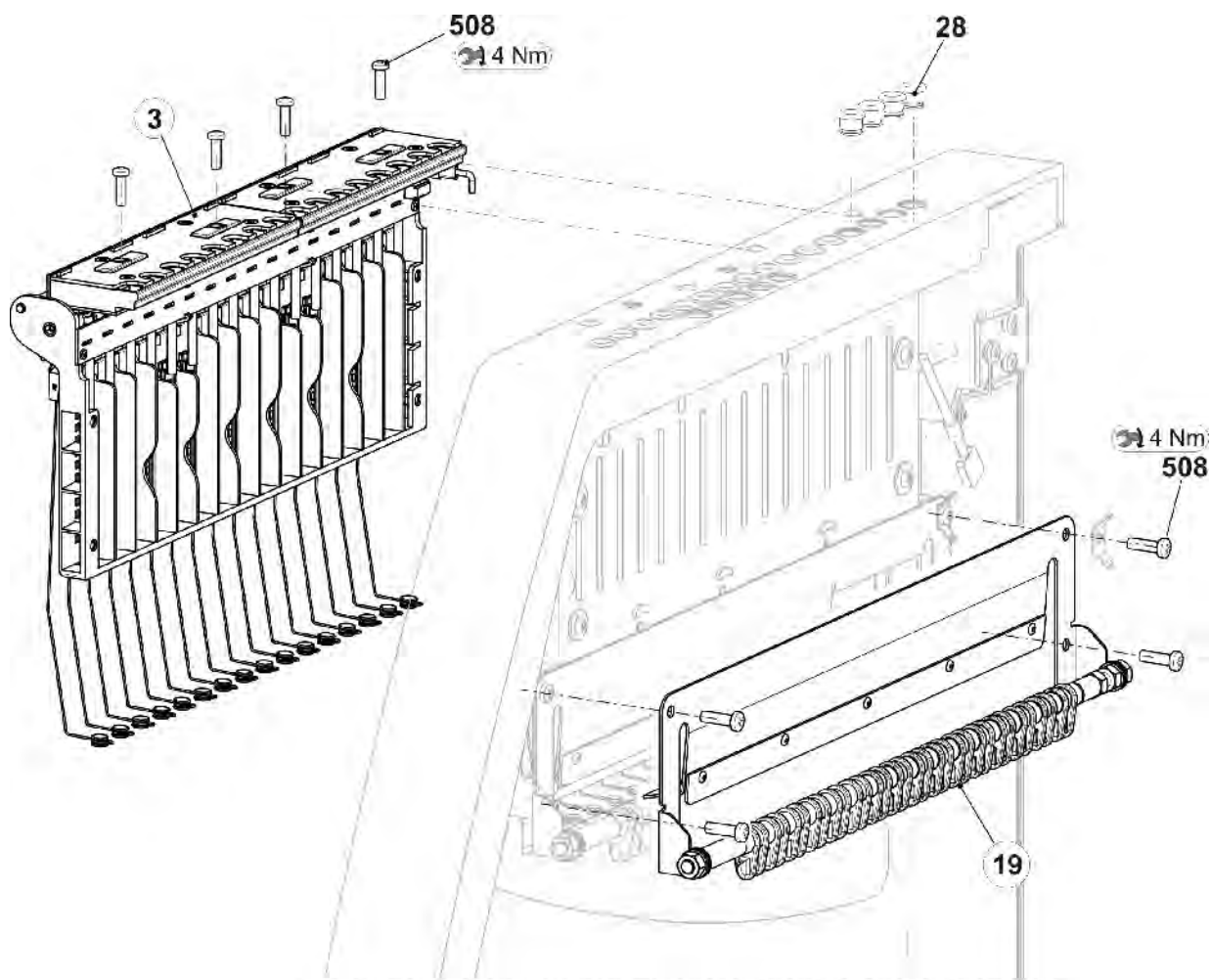
18.4 Zusatztisch (oben, unten)

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
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 M4x35	266 663
5	Fadenführung	243 765	501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556
5a	Führungsteil	243 623	502	Flachkopf-Schraube M4x25	023 511



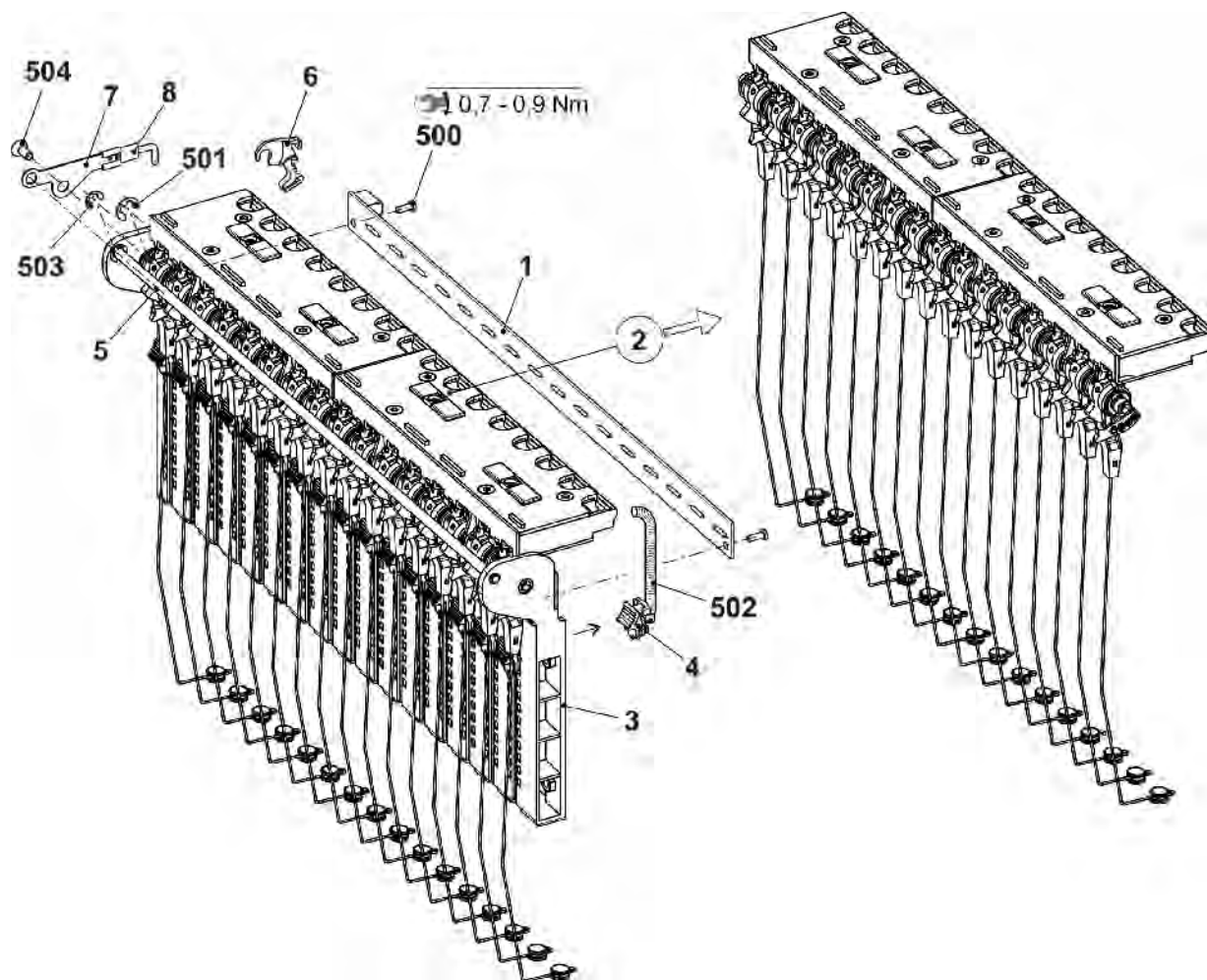
18.5 Teile für die linke Sicherheitshaube

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
3	Fadenspanner links komplett		19	Fadenumlenker links komplett	265 294
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	244 449	28	Keramiköse	240 640
	E7 8	258 461	508	Schraube 6x20	265 379



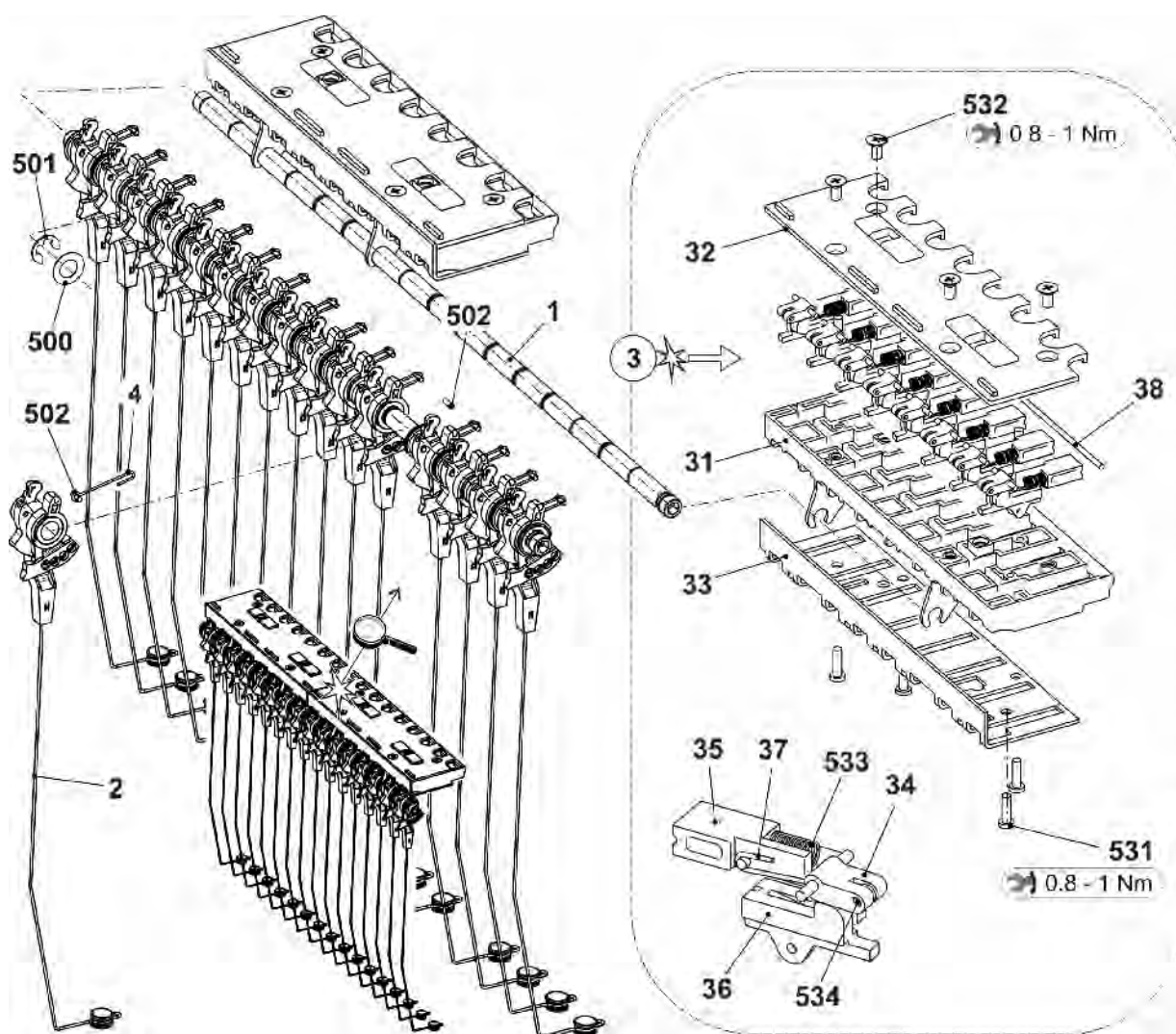
18.5.1 Fadenspanner links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenspanner links komplett				
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	244 498	7	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E7 E8	244 499	8	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16fach links	241 345	500	Schraube KB30x8	236 228
2	Spannerachse komplett E3-8	244 494	501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-5)	023 502
4	Schieber	241 694		Zugfeder 4,9x0,5x53 (E7-8)	023 503
5	Anschlag	241 368	503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Abstandshalter	242 048	504	Senkschraube M4x10	241 914



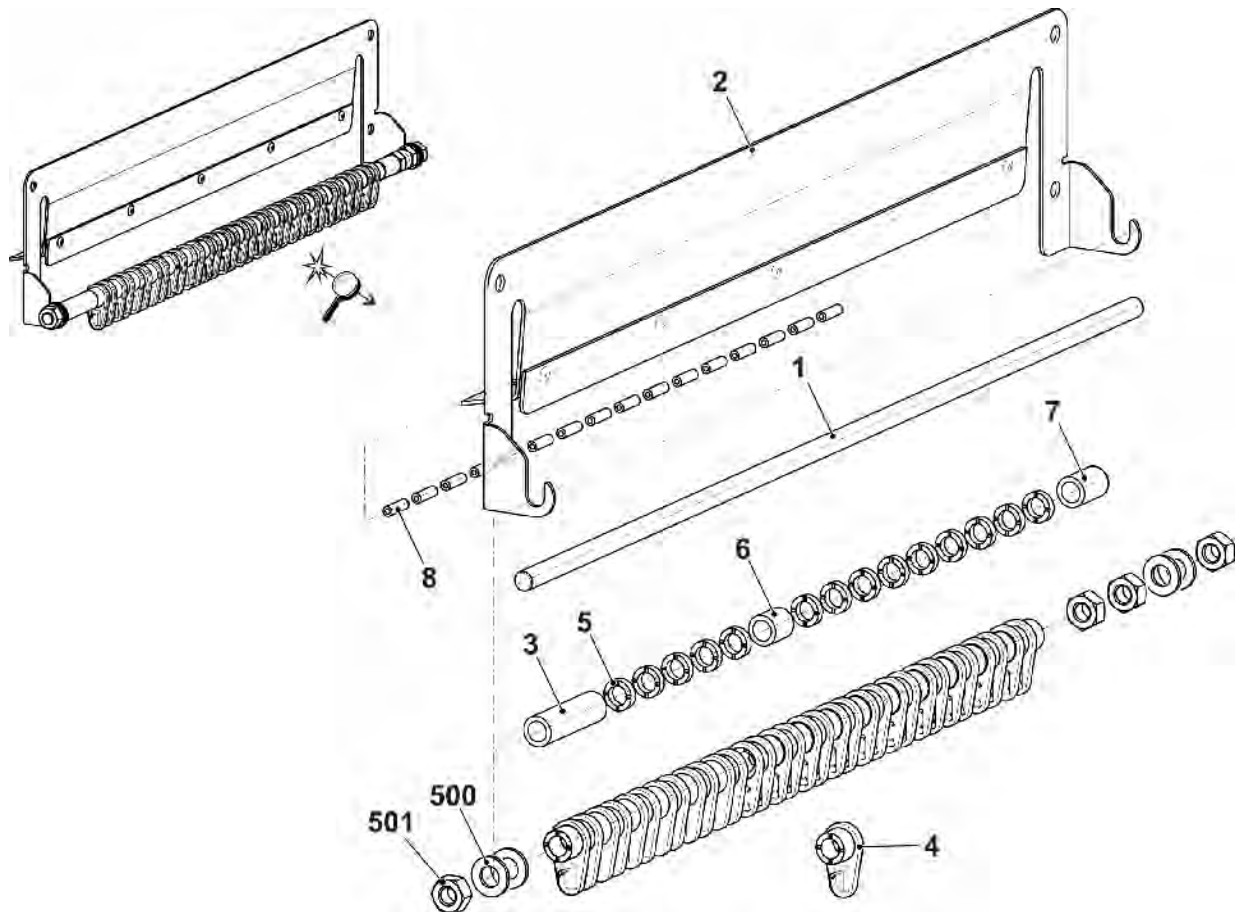
18.5.1.1 Spannerachse

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Spannerachse komplett E3-8	244 494	33	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
1	Achse	244 522	34	Hebel AKF	238 692
2	Spannarm vormontiert E3-8	259 448	35	Druckstück AKF	238 690
4	Drahtbügel	238 694	36	Schieber AKF	238 691
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501	37	Drahtbügel	238 694
501	Sicherungsscheibe	021 022	38	Draht	237 940
502	Kerbstift 2x6	243 172	531	Schraube KB 35x12	237 681
3	Fadenklemme AKF	238 695	532	Schraube KB 40x8	236 227
31	Gehäuse AKF	238 689	533	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
32	Abdeckung AKF	237 926	534	Kerbstift 2x6	243 172



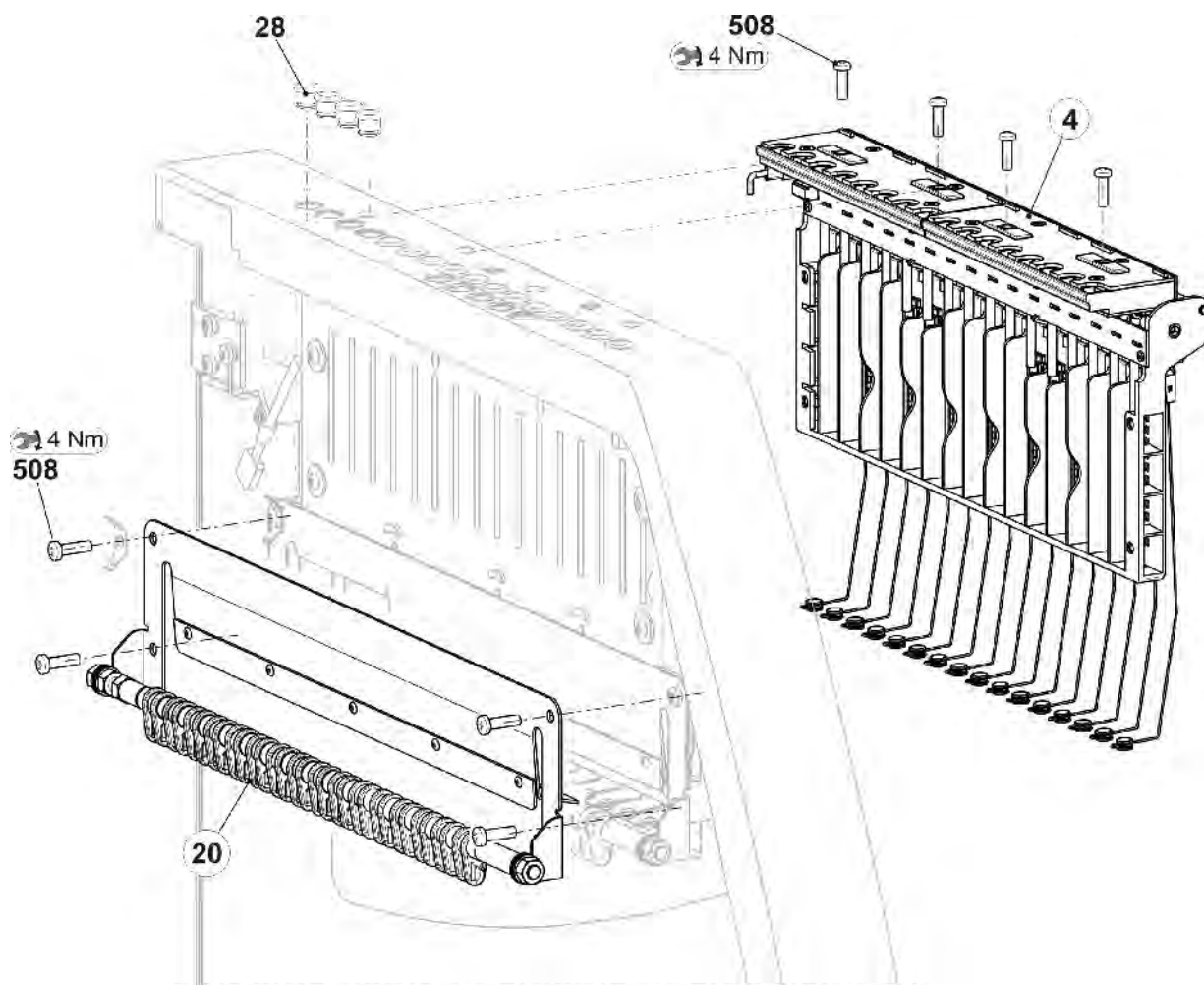
18.5.2 Fadenumlenker links

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenumlenker links komplett	265 294			
1	Achse	265 284	5	Distanzbuchse E3-4	262 445
2	Rastblech links komplett	265 302	6	Distanzbuchse	264 997
3	Distanzhülse	265 283	500	U-Scheibe 8	022 854
4	Fadenführer MH10 E3-4	262 391	501	Sechskantmutter M8-6	261 011



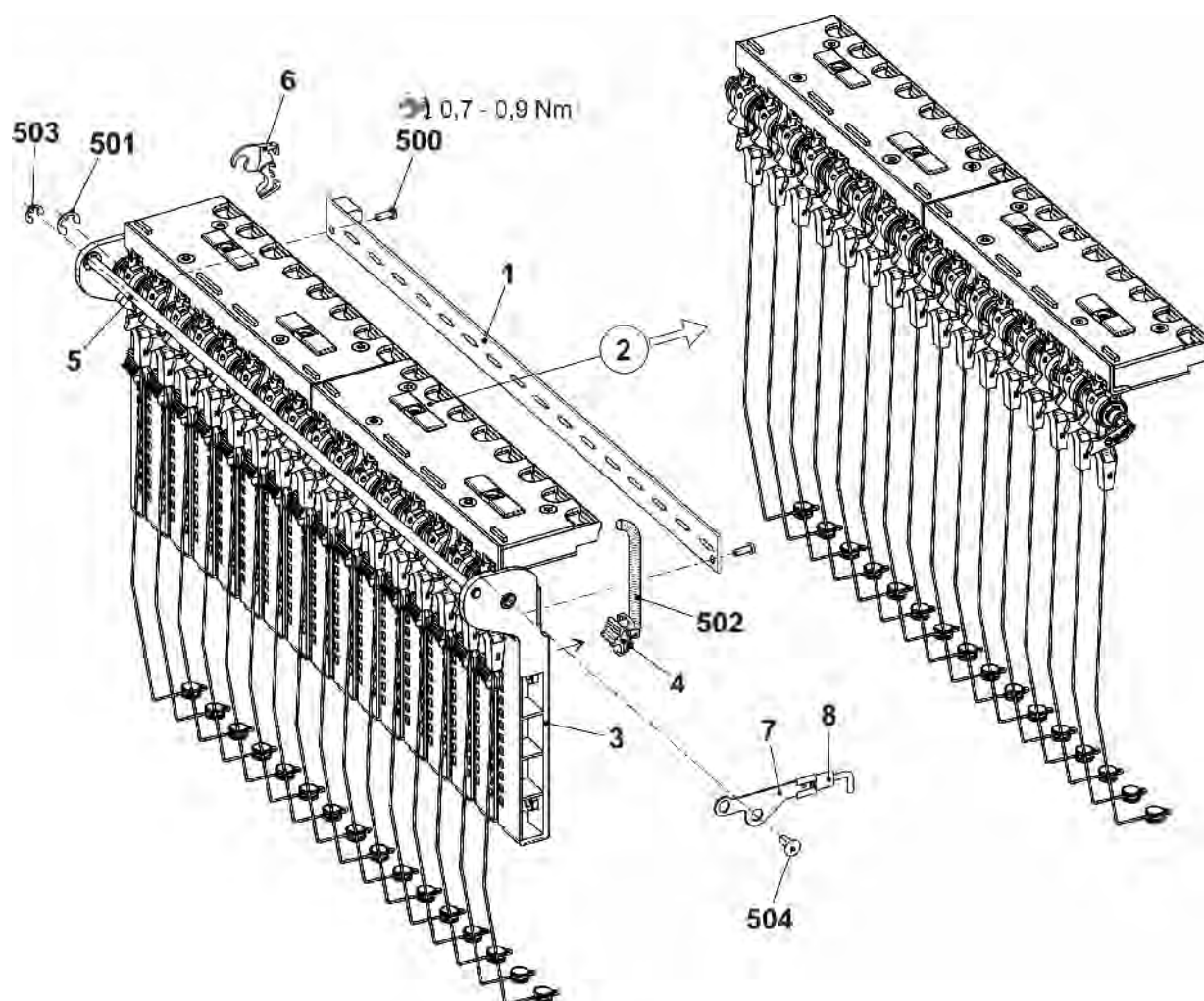
18.6 Teile für die rechte Sicherheitshaube

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
4	Fadenspanner rechts komplett		20	Fadenumlenker rechts komplett	265 381
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	244 501	28	Keramiköse	240 640
	E7 8	244 502	508	Schraube 6x20	265 379



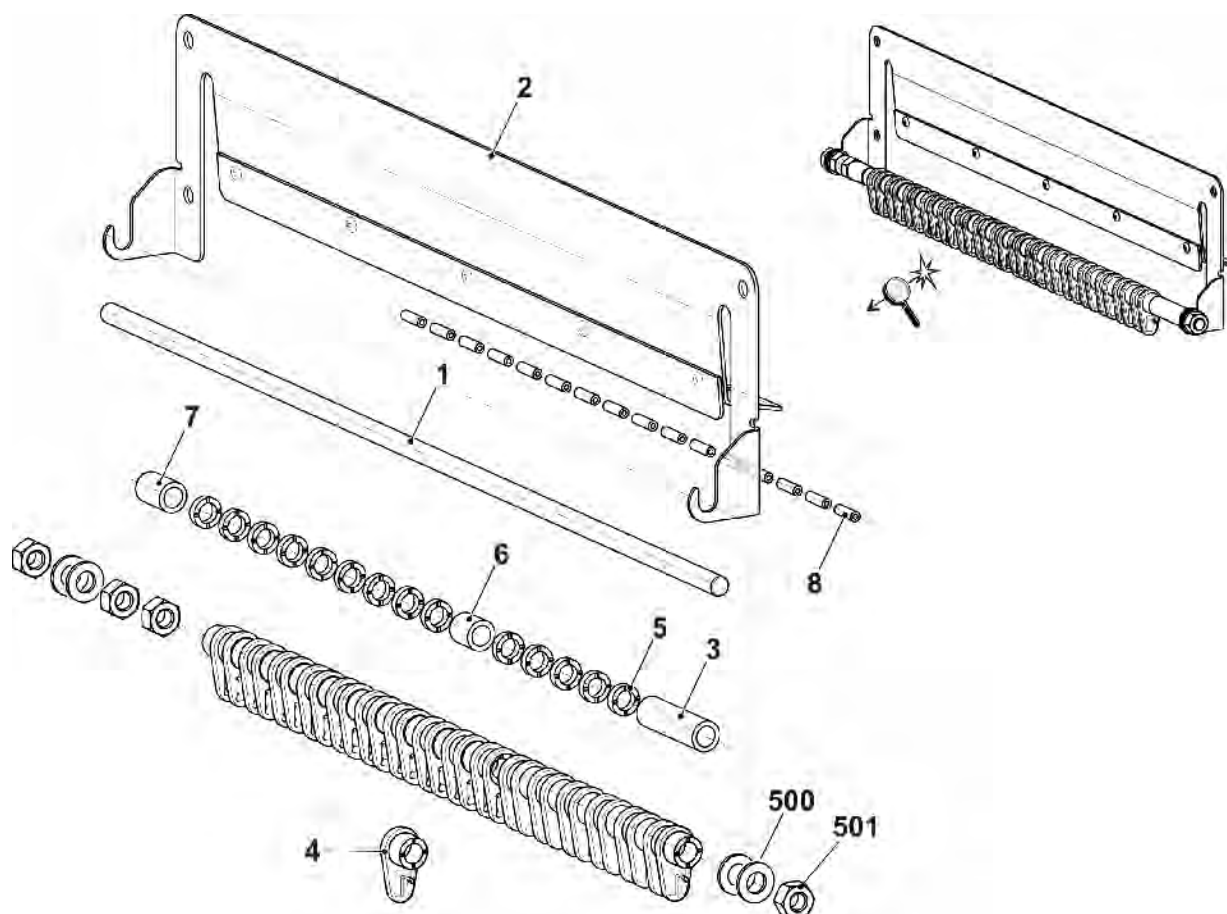
18.6.1 Fadenspanner rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenspanner rechts komplett				
	E5 E2,5.2 E3,5.2 E5.2	244 501	7	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E7 E8	244 502	8	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346	500	Schraube KB30x8	236 228
2	Spannerachse komplett E3-8	244 494	501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-5)	023 502
4	Schieber	241 694		Zugfeder 4,9x0,5x53 (E7-8)	023 503
5	Anschlag	241 368	503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Abstandshalter	242 048	504	Senkschraube M4x10	241 914



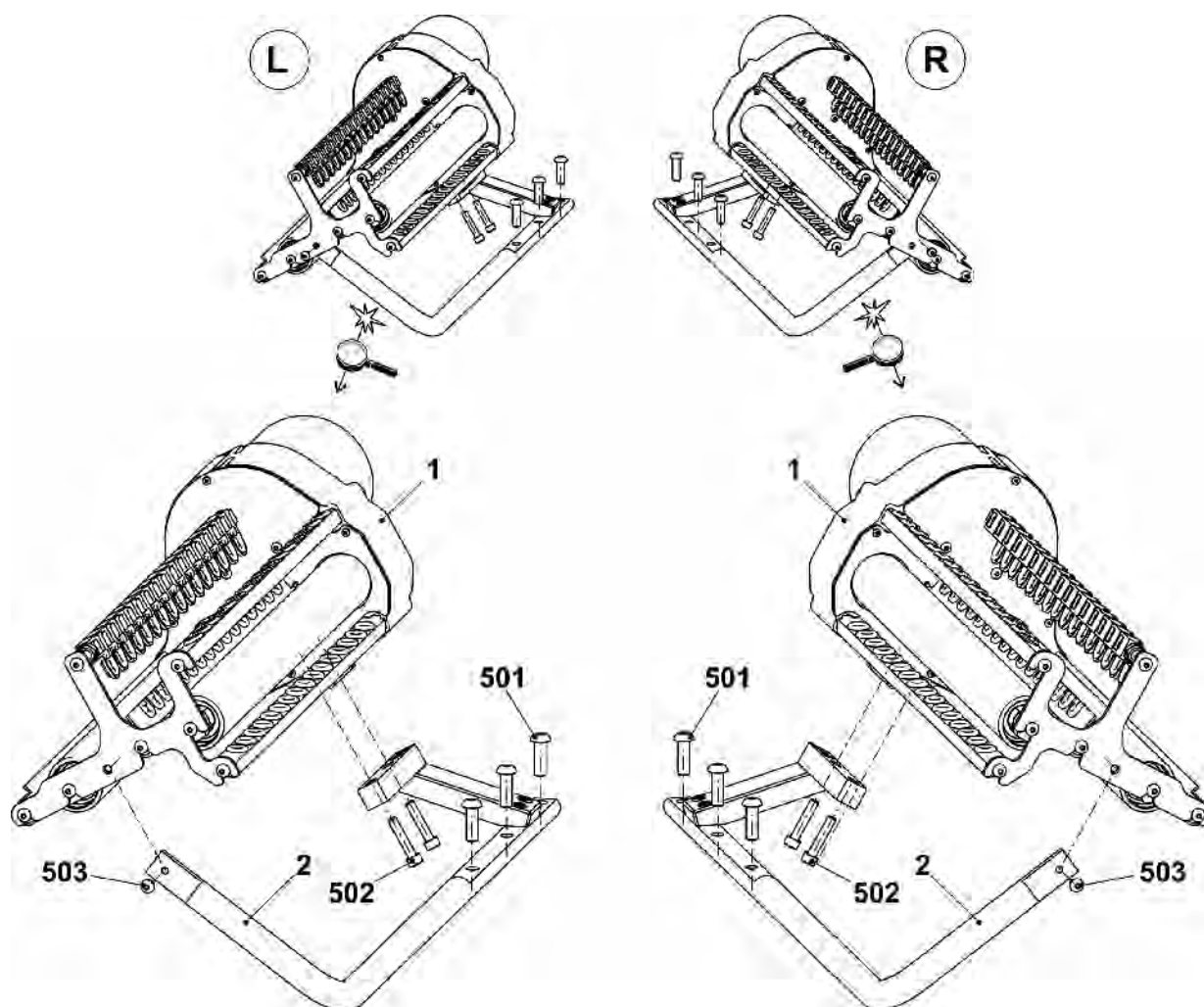
18.6.2 Fadenumlenker rechts

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenumlenker rechts komplett	265 381			
1	Achse	265 284	6	Distanzbuchse	264 997
2	Rastblech rechts komplett	265 303	7	Distanzhülse	264 996
3	Distanzhülse	265 283	8	Anschlaghülse	266 433
4	Fadenführer MH10 E3-4	262 391	500	U-Scheibe 8	022 854
5	Distanzbuchse E3-4	262 445	501	Sechskantmutter M8-6	261 011



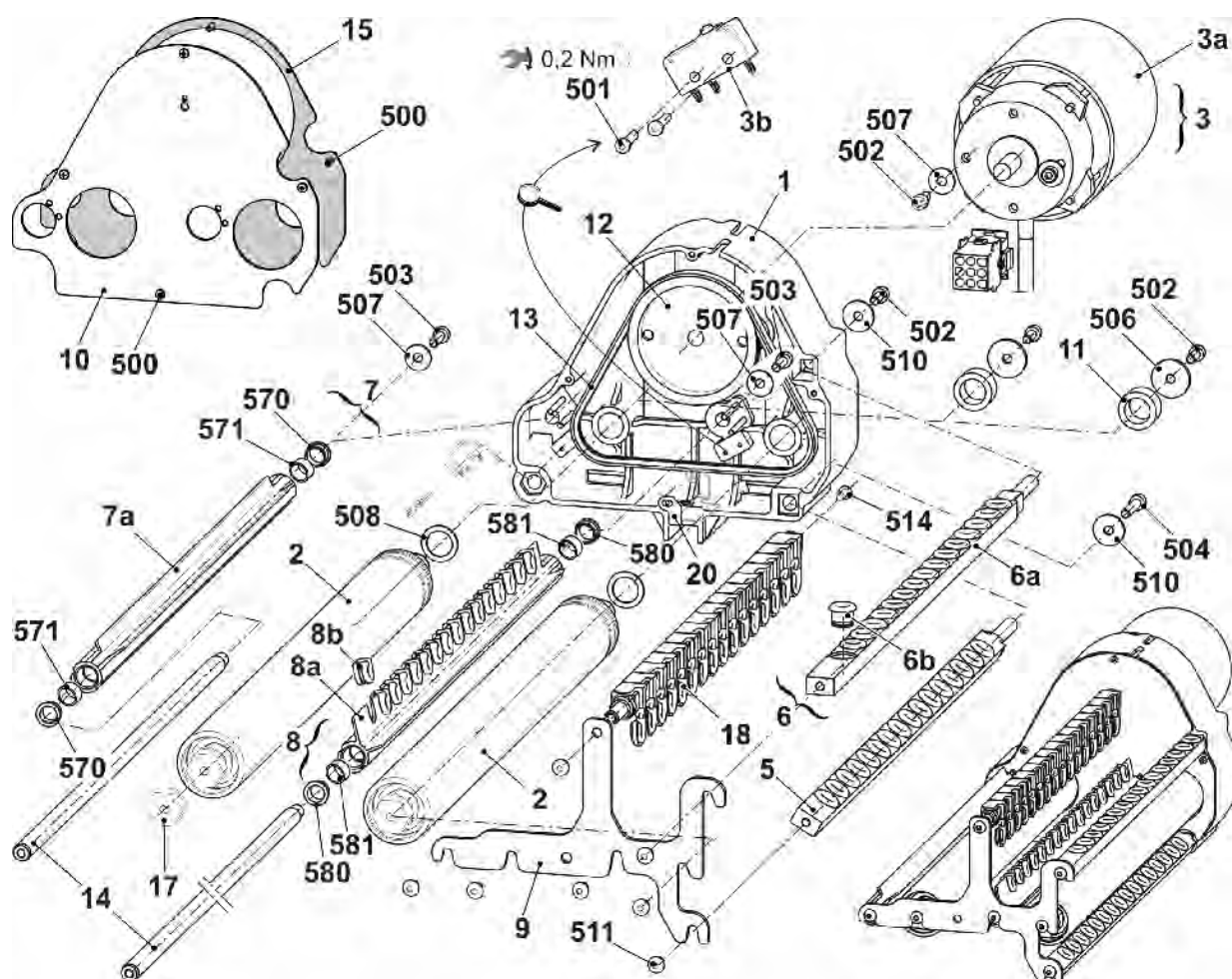
18.7 Friktionsfournisseur links und rechts komplett

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
ΣL	Friktionsfournisseur links komplett 16-fach	244 991	ΣR	Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach	244 992
1	Friktionsfournisseur links	244 185	1	Friktionsfournisseur rechts	244 186
2	Halter links	243 869	2	Halter rechts	244 142
501	Flachkopf-Schraube M8x25	023 027	501	Flachkopf-Schraube M8x25	023 027
502	Zylinder-Schraube M6x30	020 138	502	Zylinder-Schraube M6x30	020 138
503	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408	503	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408



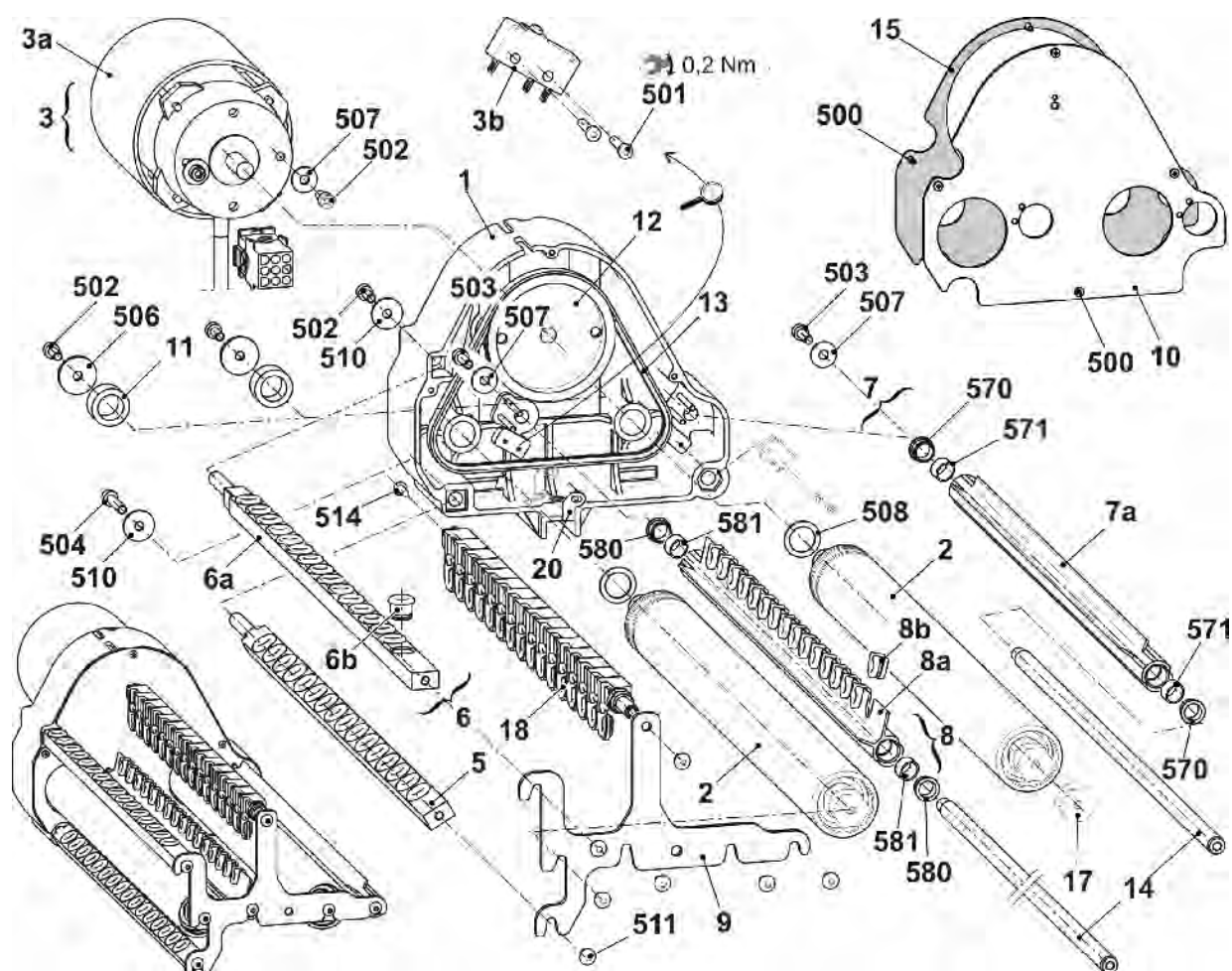
18.7.1 Friktionsfournisseur links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Friktionsfournisseur links komplett 16-fach	244 185	10	Deckel	251 098
1	Gehäuse	240 368	11	Büchse	221 391
2	Friktionswalze komplett	243 860	12	Keilrippenscheibe	221 268
3	Drehstrommotor 3x42V komplett	219 800	13	Keilrippenriemen	206 927
3a	Drehstrommotor	220 161	14	Stange	243 868
3b	Mikroschalter	008 664	15	Deckel	230 758
5	Fadenleitstab 16-fach komplett	244 576	17	Gewindebolzen	244 564
6	Fadenleitstab 16-fach komplett	244 578	18	Umlenker komplett 16-fach	250 102
6a	Fadenleitstab 16-fach	244 577	20	Erdungsblech	256 622
6b	Keramiköse	240 640	500	Schraube KB30x8	236 228
7	Abstellschiene rechts komplett	243 863	501	Schraube 20x10	265 445
7a	Abstellschiene rechts	243 864	502	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
570	Gleitlager GFM-101214-07	023 627	503	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
571	Führungsstück	259 453	504	Zylinder-Schraube M5x25	023 523
8	Abstellschiene links komplett	243 865	506	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
8a	Abstellschiene links	243 866	507	U-Scheibe 5	020 901
8b	Faden-Öse	230 662	508	Passscheibe 15x21x1	023 216
580	Gleitlager GFM-101214-07	023 627	510	U-Scheibe 5	023 542
581	Führungsstück	259 453	511	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408
9	Lasche	251 113	514	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579



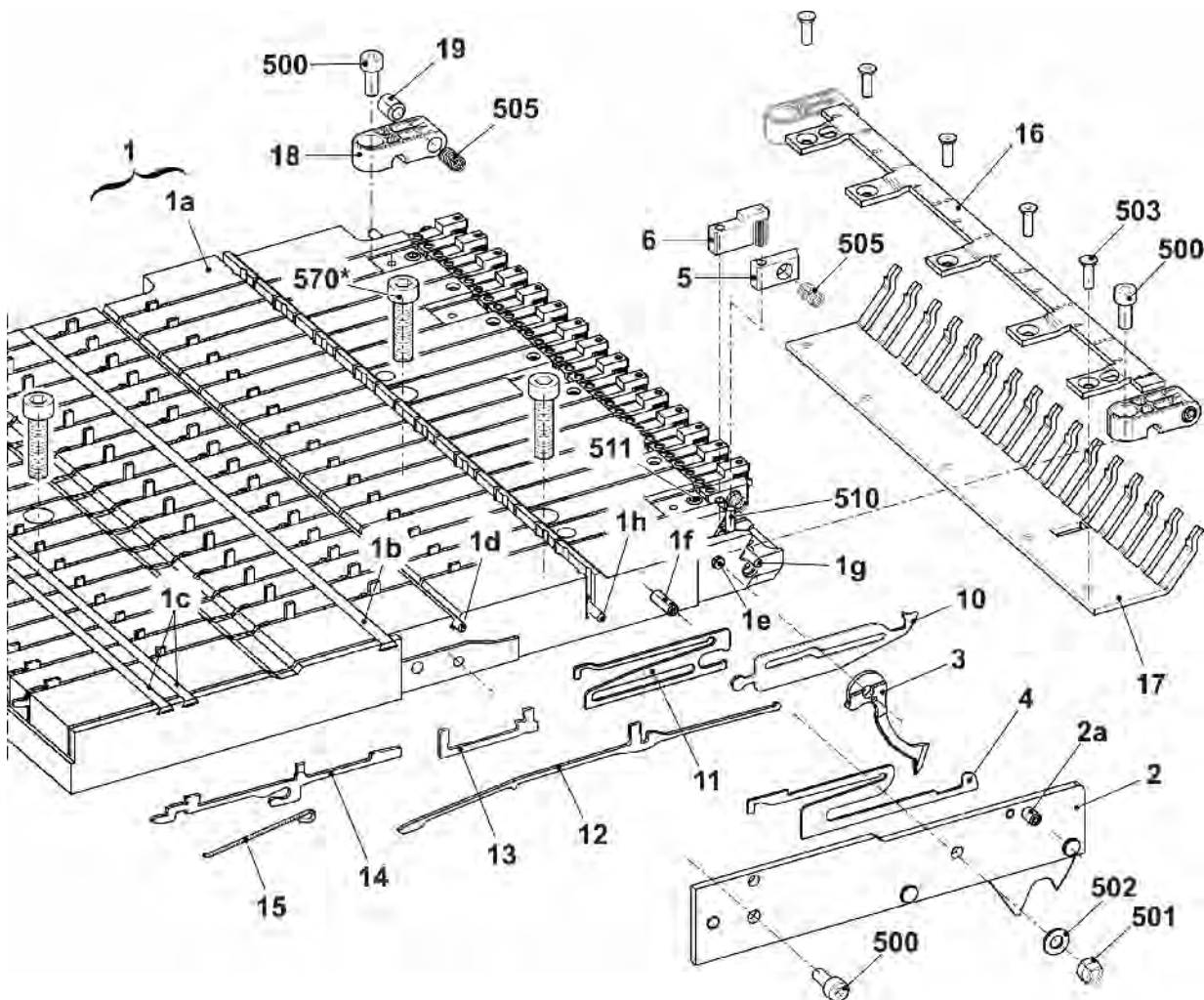
18.7.2 Friktionsfournisseur rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Friktionsfournisseur rechts komplett 16-fach	244 186	10	Deckel	251 098
1	Gehäuse	240 368	11	Büchse	221 391
2	Friktionswalze komplett	243 860	12	Keilrippenscheibe	221 268
3	Drehstrommotor 3x42V komplett	219 800	13	Keilrippenriemen	206 927
3a	Drehstrommotor	220 161	14	Stange	243 868
3b	Mikroschalter	008 664	15	Deckel	230 758
5	Fadenleitstab 16-fach komplett	244 772	17	Gewindebolzen	244 564
6	Fadenleitstab 16-fach komplett	244 578	18	Umlenker komplett 16-fach	250 102
6a	Fadenleitstab 16-fach	244 577	20	Erdungsblech	256 622
6b	Keramiköse	240 640	500	Schraube KB30x8	236 228
7	Abstellschiene rechts komplett	243 863	501	Schraube 20x10	265 445
7a	Abstellschiene rechts	243 864	502	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
570	Gleitlager GFM-101214-07	023 627	503	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
571	Führungsstück	259 453	504	Zylinder-Schraube M5x25	023 523
8	Abstellschiene rechts komplett	244 530	506	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
8a	Abstellschiene rechts	244 531	507	U-Scheibe 5	020 901
8b	Faden-Öse	230 662	508	Passscheibe 15x21x1	023 216
580	Gleitlager GFM-101214-07	023 627	510	U-Scheibe 5	023 542
581	Führungsstück	259 453	511	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408
9	Lasche	251 113	514	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579



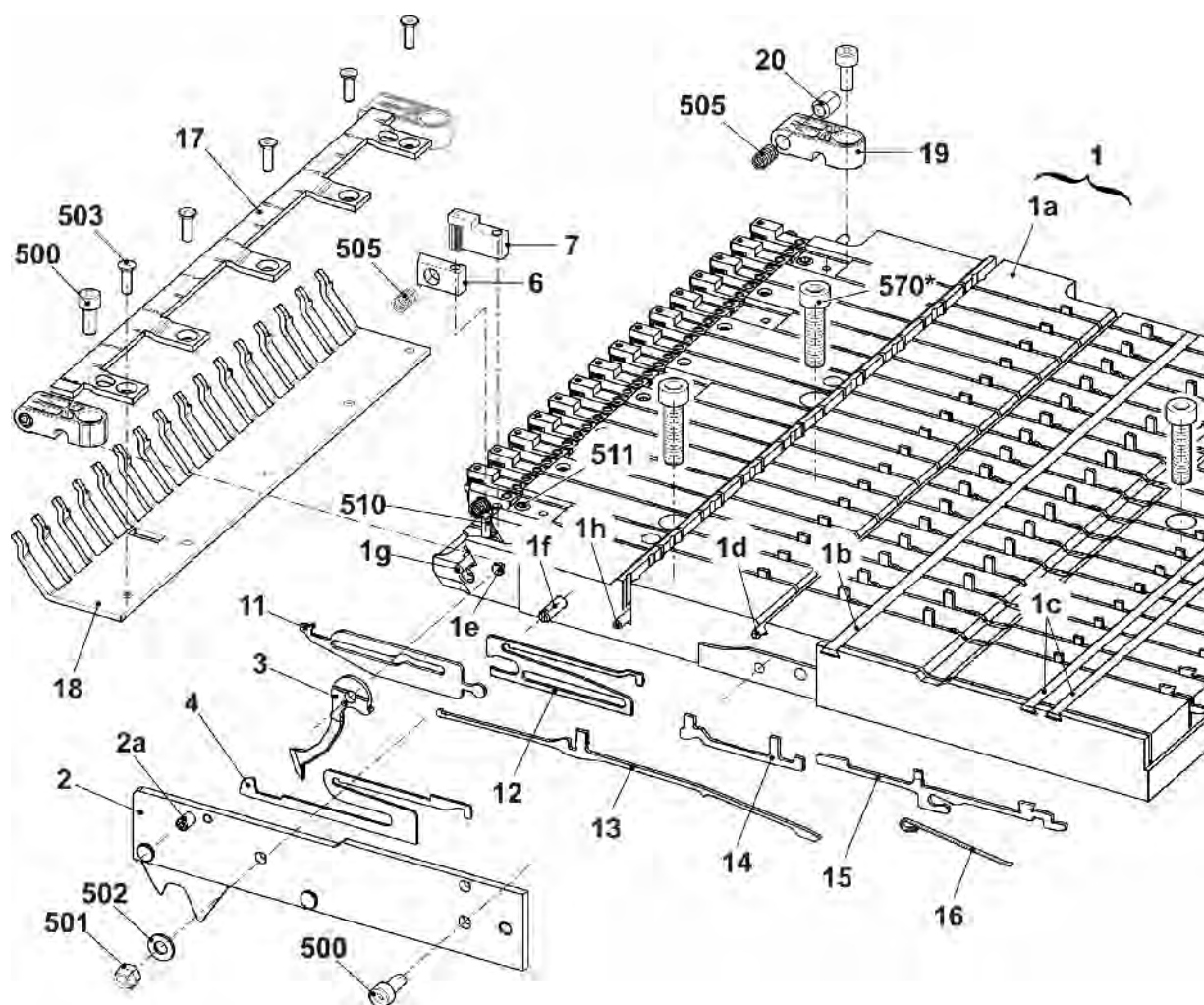
18.8 Klemm-Schneidbett links

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Klemm-Schneidbett links E5-8	253 653	6	Klemme links komplett	244 633
1	Führungsplatte links E5-14	257 236	10	Fangnadel links E5-8	244 729
1a	Führungsplatte links E5-14	257 232	11	Zwischenteil E10-14	244 591
1b	Deckschiene	243 923	12	Kupplungsteil E5-8	253 381
1c	Deckschiene	243 924	13	Zwischenschieber gebremst E5-8	237 323
1d	Fixierdraht	243 925	14	Auswahlplatine E4-8	200 687
1e	Achse	257 201	15	Platinenfeder E4-8	200 690
1f	Führungsstift	211 351	16	Halteleiste links	256 996
1g	Fixierdraht	215 927	17	Abweisblech links	255 556
1h	Fixierdraht	244 589	18	Federhalter	255 724
510	Passstift 3x14	252 771	19	Gewindebolzen	255 723
511	Gewindestift M5x5	236 061	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2	Abdeckung links komplett E5-14	260 967	501	Sechskantmutter M4-8	023 046
2a	Federndes Druckstück N4	260 235	502	U-Scheibe 4	020 870
3	Fanghaken links E5-14	260 969	503	Senkkopfschraube M3x10	242 029
4	Schieber E5-14	258 050	505	Druckfeder D 117 B 07x4,3x12,1	023 521
5	Klinge	243 948	570*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



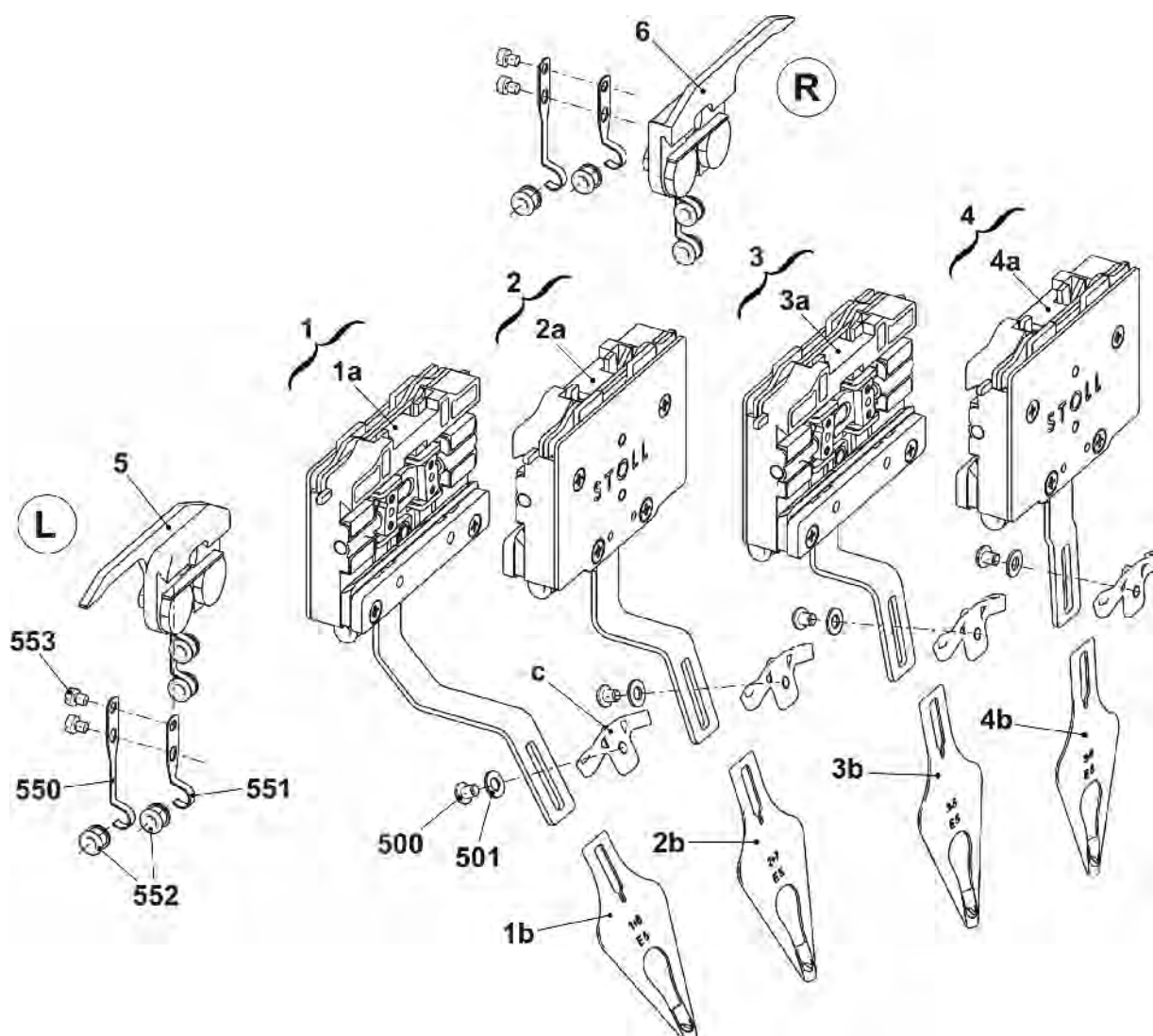
18.9 Klemm-Schneidbett rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E5-8	253 652	6	Klemme rechts komplett	244 602
1	Führungsplatte rechts E5-14	257 235	10	Fangnadel rechts E5-8	244 728
1a	Führungsplatte rechts E5-14	257 231	11	Zwischenteil E10-14	244 591
1b	Deckschiene	243 923	12	Kupplungsteil E5-8	253 381
1c	Deckschiene	243 924	13	Zwischenschieber gebremst E5-8	237 323
1d	Fixierdraht	243 925	14	Auswahlplatine E4-8	200 687
1e	Achse	257 201	15	Platinenfeder E4-8	200 690
1f	Führungsstift	211 351	16	Halteleiste rechts	256 995
1g	Fixierdraht	215 927	17	Abweisblech rechts	255 555
1h	Fixierdraht	244 589	18	Federhalter	255 724
510	Passstift 3x14	252 771	19	Gewindebolzen	255 723
511	Gewindestift M5x5	236 061	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2	Abdeckung rechts komplett E5-14	260 966	501	Sechskantmutter M4-8	023 046
2a	Federndes Druckstück N4	260 235	502	U-Scheibe 4	020 870
3	Fanghaken rechts E5-14	260 968	503	Senkkopfschraube M3x10	242 029
4	Schieber E5-14	258 050	505	Druckfeder D 117 B 07x4,3x12,1	023 521
5	Klinge	243 948	570*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



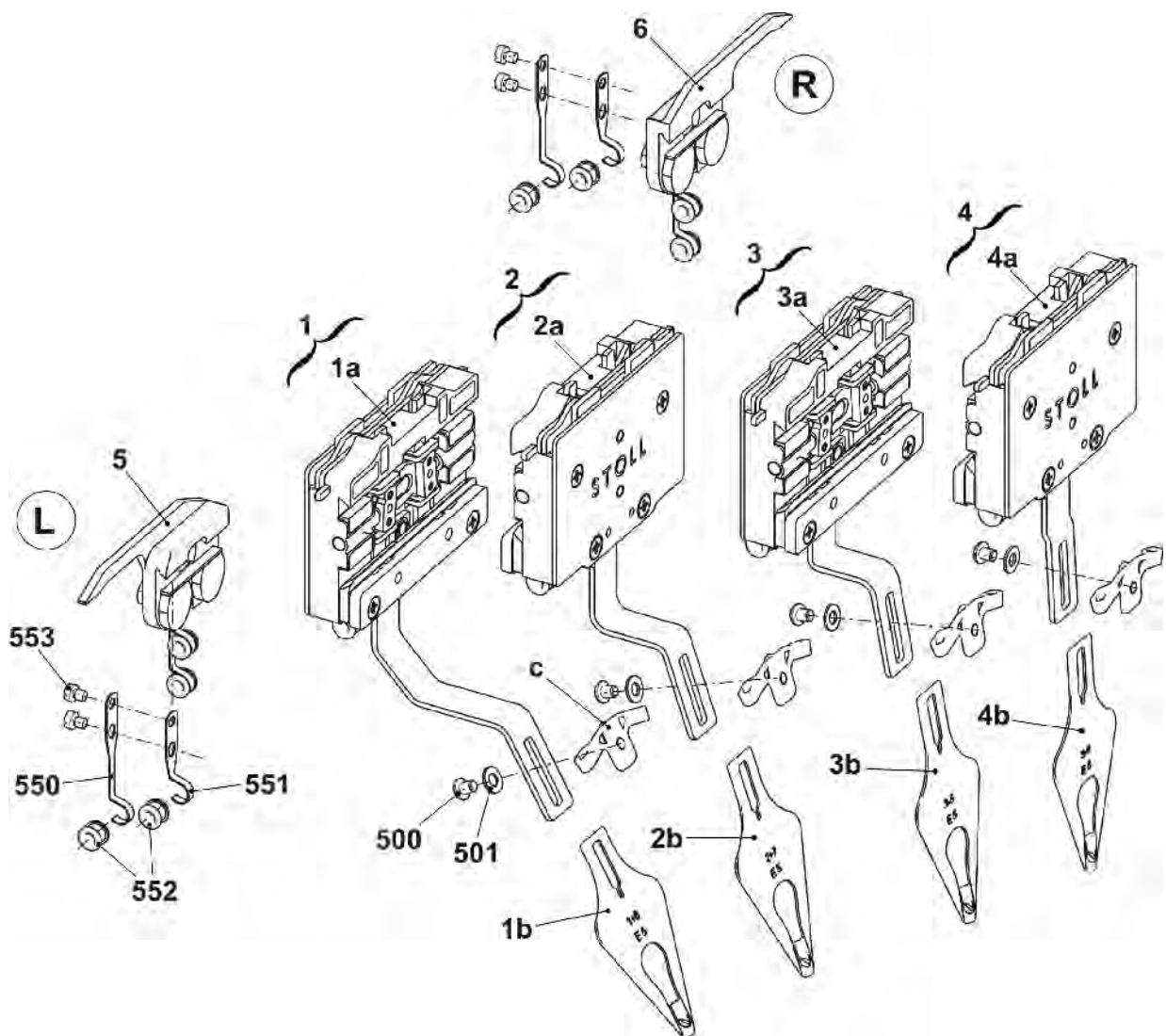
18.10 Fadenführung komplett IFF E5 | E2.5.2 | E3.5.2 | E5.2

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenführung komplett 24 IFF E5	256 934			
	Fadenführung komplett 32 IFF E5	245 161			
1	IFF Schlitten komplett 1+8 E5	259 732	5	Begrenzer links mit zwei Ösen	244 446
1a	IFF Schlitten 1+8	259 728	550	Ösenhalter	022 324
1b	Fadenführerkopf 1+8 komplett E5	244 076	551	Ösenhalter	022 323
2	IFF Schlitten komplett 2+7 E5	259 733	552	Öse 4,2	021 499
2a	IFF Schlitten 2+7	259 729	553	Zylinder-Schraube M3,5x4	020 011
2b	Fadenführerkopf 2+7 komplett E5	244 077	6	Begrenzer rechts mit zwei Ösen	244 445
3	IFF Schlitten komplett 3+6 E5	259 734	c	Fadenleitwinkel	242 863
3a	IFF Schlitten 3+6	259 730	500	Flachkopf Schraube M4x5	239 549
3b	Fadenführerkopf 3-6 komplett E5	244 078	501	U-Scheibe 4	020 870
4	IFF Schlitten komplett 4+5 E5	259 735			
4a	IFF Schlitten 4+5	259 731			
4b	Fadenführerkopf 3-6 komplett E5	244 078			



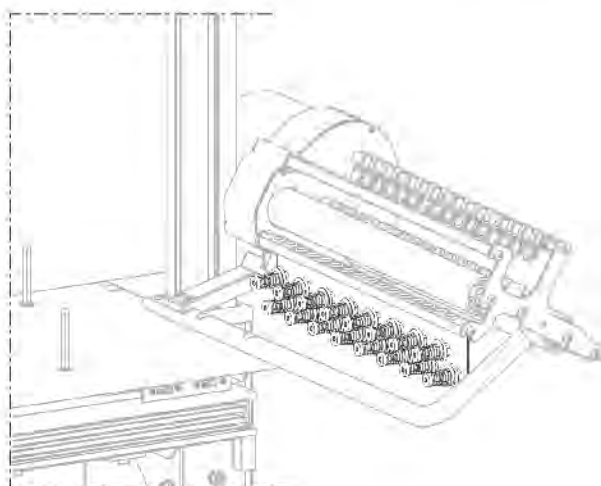
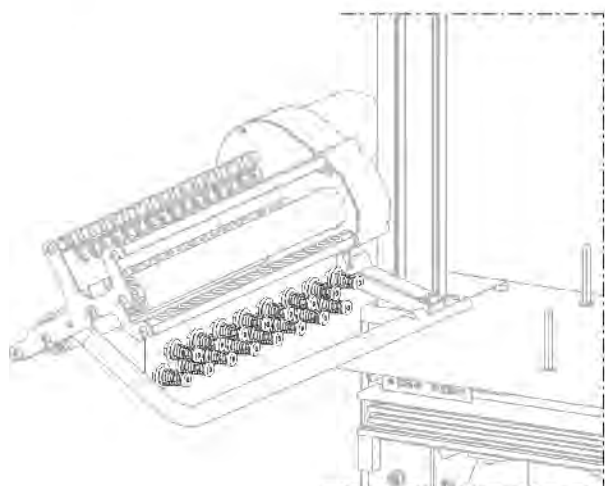
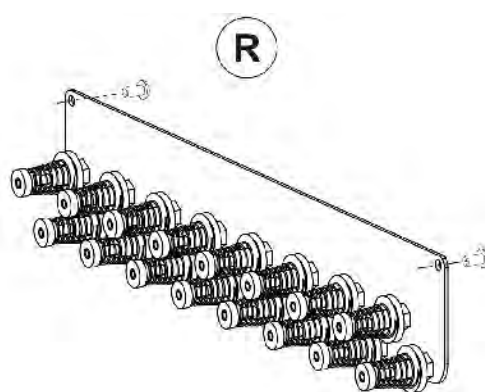
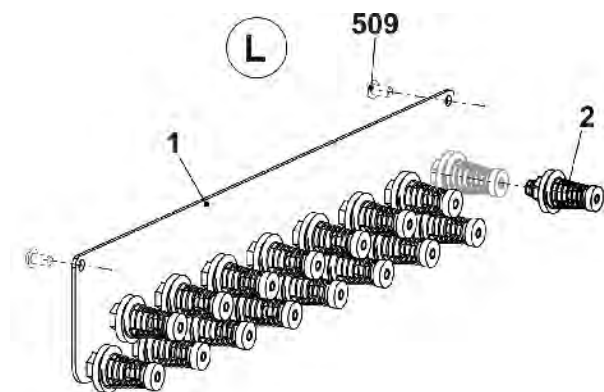
18.11 Fadenführung komplett IFF E7 | E8

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenführung komplett E7-8 IFF 24	256 935	4	IFF Schlitten komplett 4+5 E7-8	259 739
	Fadenführung komplett E7-8 IFF 32	245 162	4a	IFF Schlitten 4+5	259 731
1	IFF Schlitten komplett 1+8 E7-8	259 736	4b	Fadenführerkopf 3-6 komplettE7-8	244 084
1a	IFF Schlitten 1+8	259 728	5	Begrenzer links mit zwei Ösen	244 446
1b	Fadenführerkopf 1+8 komplettE7-8	244 082	550	Ösenhalter	022 324
2	IFF Schlitten komplett 2+7 E7-8	259 737	551	Ösenhalter	022 323
2a	IFF Schlitten 2+7	259 729	552	Öse 4,2	021 499
2b	Fadenführerkopf 2+7 komplettE7-8	244 083	553	Zylinder-Schraube M3,5x4	020 011
3	IFF Schlitten komplett 3+6 E7-8	259 738	6	Begrenzer rechts mit zwei Ösen	244 445
3a	IFF Schlitten 3+6	259 730	c	Fadenleitwinkel	242 863
3b	Fadenführerkopf 3-6 komplettE7-8	244 084	500	Flachkopf Schraube M4x5	239 549
			501	U-Scheibe 4	020 870



18.12 Bremseinrichtung

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
L	Bremseinrichtung 16-fach links komplett E3-8	265 382	R	Bremseinrichtung 16-fach rechts komplett E3-8	265 383
1	Trägerblech	259 401	1	Trägerblech	259 401
2	Fadenbremse	264 353	2	Fadenbremse	264 353
509	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247	509	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



18.13 Garnleiter

Pos	Benennung	Id-Nr.	Pos	Benennung	Id-Nr.
Σ	Garnleiter komplett	259 403			
1	Ösenhalter	259 402	501	Klemmring	259 606
2	Haltewinkel	259 574	502	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408
500	Öse 4,2	021 502	900	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183

