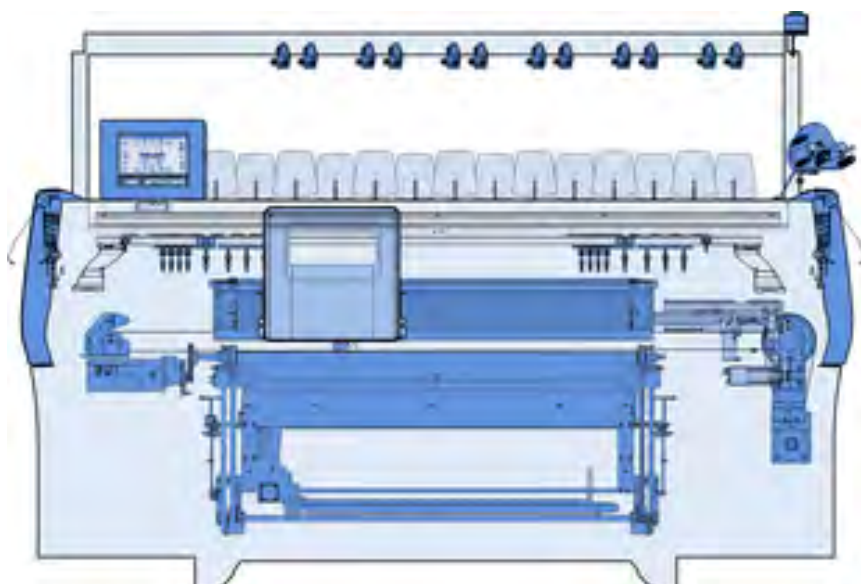


Ersatzteil-Katalog

CMS 502 (Typ 626)

Baumuster 001

E5 | E7 | E12 | E14 | E16 | E18 | E7m.5 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E3,5.2 | E6.2 | E7.2 | E8.2



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	7
1.1	Suchhilfe	8
1.2	Drehmomente	9
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	Versatzantrieb	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 E12	24
4.3.1	Fortsetzung Nadelbett E12	25
4.4	Nadelbett E14	26
4.4.1	Fortsetzung Nadelbett E14	27
4.5	Nadelbett E16	28
4.5.1	Fortsetzung Nadelbett E16	29
4.6	Nadelbett E18	30
4.6.1	Fortsetzung Nadelbett E18	31
4.7	Nadelbett E3,5.2	32
4.7.1	Fortsetzung Nadelbett E3,5.2	33
4.8	Nadelbett E6.2	34
4.8.1	Fortsetzung Nadelbett E6.2	35
4.9	Nadelbett E7.2	36
4.9.1	Fortsetzung Nadelbett E7.2	37
4.10	Nadelbett E8.2	38
4.10.1	Fortsetzung Nadelbett E8.2	39
4.11	Nadelbett E7m.5	40
4.11.1	Fortsetzung Nadelbett E7m.5	41
4.12	Nadelbett E12m.10	42
4.12.1	Fortsetzung Nadelbett E12m.10	43
4.13	Nadelbett E14/12	44
4.13.1	Fortsetzung Nadelbett E14/12	45
4.14	Nadelbetten, Befestigungsschrauben	46
4.15	Rechtes Klemm-Schneidbett E5 E7 E12 E14 E7m.5 E12m.10 E14/12 E3,5.2 E6.2 E7.2 E8.2	47

4.16	Rechtes Klemm-Schneidbett E16 E18 E8.2	48
4.17	Fadenbremse am Klemm-Schneidbett	49
5	Schlitten	51
5.1	Schlitten-Übersicht	52
5.2	Schloss E5 E3,5.2 E7m.5	53
5.2.1	Fortsetzung Schloss E5 E3,5.2 E7m.5	54
5.3	Schloss E7	55
5.3.1	Fortsetzung Schloss E7	56
5.4	Schloss E12	57
5.4.1	Fortsetzung Schloss E12	58
5.5	Schloss E14 E14/12	59
5.5.1	Fortsetzung Schloss E14 E14/12	60
5.6	Schloss E16 E18	61
5.6.1	Fortsetzung Schloss E16 E18	62
5.7	Schloss E6.2	63
5.7.1	Fortsetzung Schloss E6.2	64
5.8	Schloss E7.2	65
5.8.1	Fortsetzung Schloss E7.2	66
5.9	Schloss E8.2	67
5.9.1	Fortsetzung Schloss E8.2	68
5.10	Schloss E12m.10	69
5.10.1	Fortsetzung Schloss E12m.10	70
5.11	Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil	71
5.12	Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil	72
5.13	Schlittenwagen	73
5.14	Schlitten-Abdeckung	74
5.15	Schlitten-Führung	75
5.16	Bürstenhalter	76
5.17	Platinensteuerung und Schieber	77
5.18	Nadelwächter	78
6	Hauptabzug	79
6.1	Abzugswalzen und linkes Lager	80
6.2	Abzugsmotor und rechtes Lager	81
6.3	Abstreifwinkel	82
6.4	Aufnahmeblech	83
6.5	Schwenklager	84
6.6	Steckachse	85
6.7	Hintere Abzugswalze	86
6.8	Vordere Abzugswalze	87
6.9	Winkelschiene	88

7	Kammabzug	89
7.1	Kammabzug	90
7.2	Kammabzug links	91
7.3	Kammabzug rechts	92
7.3.1	Kamm-Antriebswelle	93
7.3.2	Schwenkhebel Kammabzug	94
7.4	Kammabzug Mitte	95
7.4.1	Kammeinheit E5 E7 E12 E3,5.2 E7m.5 E6.2E6.2(12m.10)	96
7.4.2	Kammeinheit E14 E16 E18 E7.2 E7.2(14/12) E8.2	97
7.4.3	Schalthebel Kammabzug	98
8	Fadenlieferereinrichtung	99
8.1	Fadenleitsystem mit 12 FKE	100
8.2	Linke Fadenführung	101
8.2.1	Linke Fadenspanner	102
8.2.1.1	Linke Spannerachse	103
8.2.2	Fadenbremse und Fadenumlenker links	104
8.3	Rechte Fadenführung E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	105
8.3.1	Rechte Fadenspanner E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	106
8.3.1.1	Rechte Spannerachse E3-8	107
8.3.2	Fadenbremse und Fadenumlenker	108
8.4	Rechte Fadenführung E12 E14 E16 E18 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2	109
8.4.1	Rechte Fadenspanner E10-18	110
8.4.1.1	Rechte Spannerachse E10-18	111
8.4.2	Bremseinrichtung rechts	112
8.5	Spulentisch	113
8.6	Fadenführung komplett E5 E7 E7m.5 E3,5.2 E6.2	114
8.7	Fadenführung komplett E12 E14 E16 E18 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2	115
8.8	Schieneneneinheit	116
8.9	Rechter Friktionsfournisseur	117
9	Bedienung und Überwachung	119
9.1	Eingabeeinheit	120
9.2	Starteinrichtung	121
9.2.1	Einrückstangen-Lager	122
9.3	Schockabstellung	123
9.4	Signal-Leuchte	124
9.5	Messeinrichtung E5 E7 E12 E14 E3,5.2 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7m.5	125
9.6	Messeinrichtung E16 E18 E8.2	126
10	Schutzeinrichtungen	127
10.1	Seitliche Sicherheitshauben	128

10.2	Verkleidung	129
10.3	Rückwand	130
11	Elektrik	131
11.1	Schaltplan (222) als PDF	132
11.2	Sicherungen	133
11.3	Schleppkabel E5 E7 E3,5.2 E7m.5	134
11.4	Schleppkabel E12 E14 E16 E18 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2 E8.2	135
11.5	Kabelsatz Installation	136
11.5.1	Kabelsatz Basis 1	137
11.5.2	Kabelstrang Basis 2	138
11.5.3	Kabelstrang 5XX	139
11.5.4	Kabelstrang Kamm	140
12	Steuerungselektronik	141
12.1	Steuerschrank	142
13	Lieferbares Zubehör	143
13.1	Werkzeug	144
13.2	Schmiermittel	145
13.3	Mechanische Teile	146
14	Sondereinrichtungen	147
14.1	Plattierfadenführer 3+6	148
14.2	Plattierfadenführer 4+5	149
14.3	Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)	150
14.4	Spulenhalter rechts	151
14.5	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	152
14.5.1	Fadenlängenmesseinrichtung links	153
14.6	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	154
14.6.1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts	155
14.7	Friktionsfournisseur links	156
14.7.1	Linker Friktionsfournisseur	157
14.8	Hilfsabzug, Nachrüstsatz	158
14.8.1	Hilfsabzug vormontiert	159
14.8.1.1	Linkes Lager Hilfsabzug	160
14.8.1.2	Rechtes Lager Hilfsabzug	161
14.8.1.3	Blechwinkel links und rechts komplett	162
14.8.2	Hilfsabzug Mitte	163
14.8.2.1	Motor	164
14.8.3	Fadenbremse rechts	165
14.9	Schleifpapierbremse	166

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.

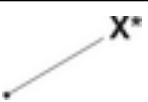
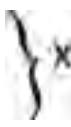
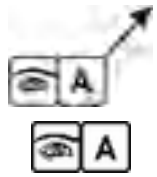
Bei Ersatzteilbestellungen bitten wir unbedingt um folgende Angaben, da sonst eine Ersatzteillieferung nicht möglich ist:

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
Σ	Kennzeichnet eine Baugruppe
	Positionszeiger mit der Positionszahl (X).
	Kennzeichnet ein Element aus einer fremden Baugruppe.
	Kennzeichnet eine Baugruppe, die nebenstehend detailliert dargestellt wird.
	Kennzeichnet eine Baugruppe, die auf einer weiteren Seite detailliert dargestellt wird.
	Schrauben-Drehmoment (z), abweichend von der Vorzugsreihe.
	Einzelheit, in der Pfeilrichtung stark vergrößert dargestellt.
	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

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

Vorzugsreihe der Schrauben-Drehmomente

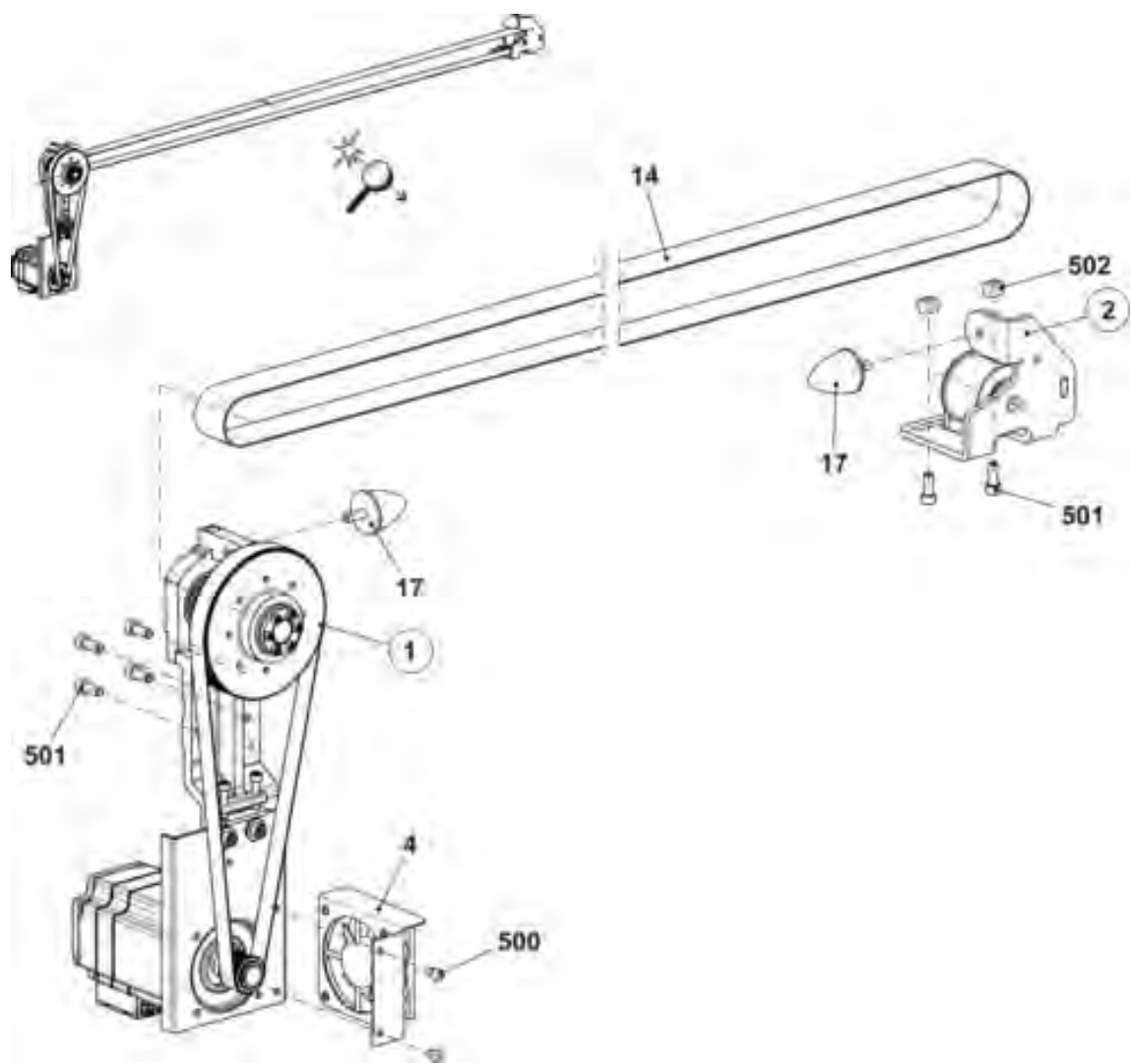
- Drehmomente **gelten** für:
Verbindung Stahl-Stahl, schwarze, phosphatierte, verzinkte, gerollte oder geschnittene Gewinde, sowie nur für ebene (Kopf-) Auflagen.
- Drehmomente gelten für:
gesicherte Schrauben mit: Sicherungs-Scheiben, Ripp-Köpfen, beschichtete und klemmende Schrauben und Muttern. Sie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

2 Schlitten-Antrieb



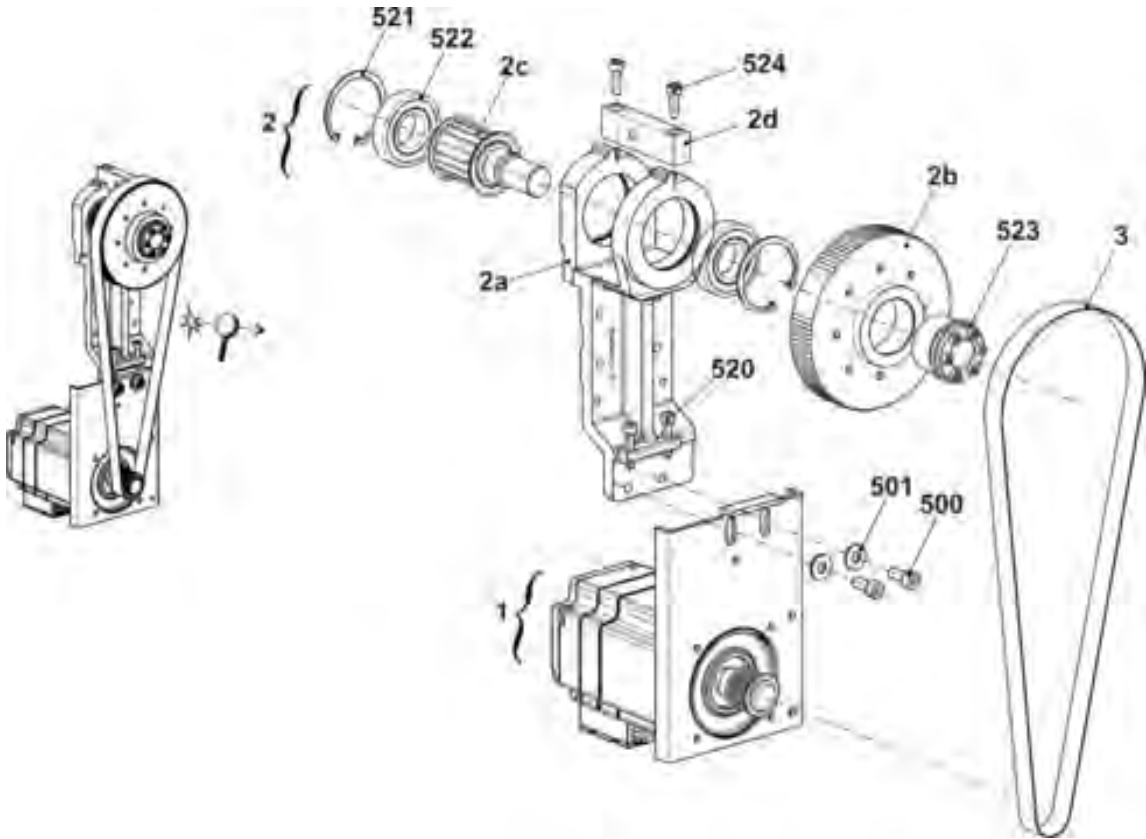
2.1 Antrieb

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebseinheit					
1	Antriebseinheit komplett	251 608		17	Parabelfeder	200 661
2	Spannlager komplett	251 581		500	Zylinder-Schraube M8x12	023 138
4	Lüfter komplett	253 692		501	Zylinder-Schraube M10x25	020 157
14	Zahnriemen 50AT10/4170 HP	251 607		502	Mutter M10x12	023 471



2.1.1 Motor und Riementrieb

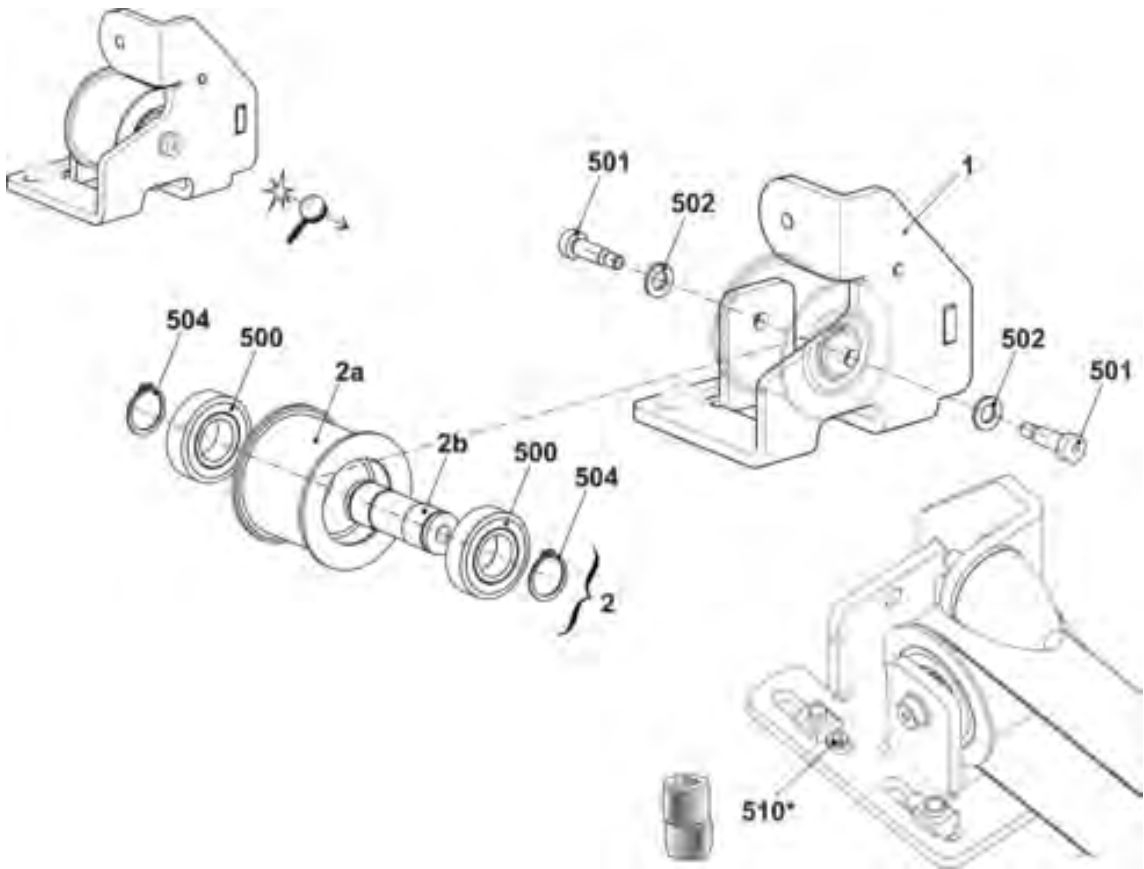
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebseinheit komplett	251 608				
1	Antriebseinheit	258 189				
2	Antriebslager	251 609				
2a	Antriebslager	252 634		521	Sicherungsring 68x2.5	022 914
2b	Zahnriemen-Scheibe	240 616		522	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
2c	Zahnritzel 57 AT10 18	242 039		523	Spannsatz 30X55	023 208
2d	Halter Puffer	222 100		524	Zylinder-Schraube M8X25 12.9	020 142
520	Zylinder-Schraube M8X35	020 144		3	Zahnriemen	252 594
				500	Zylinder -Schraube M10X25	020 157
				501	Scheibe 10,5X25X2,5	022 178



2.1 Antrieb

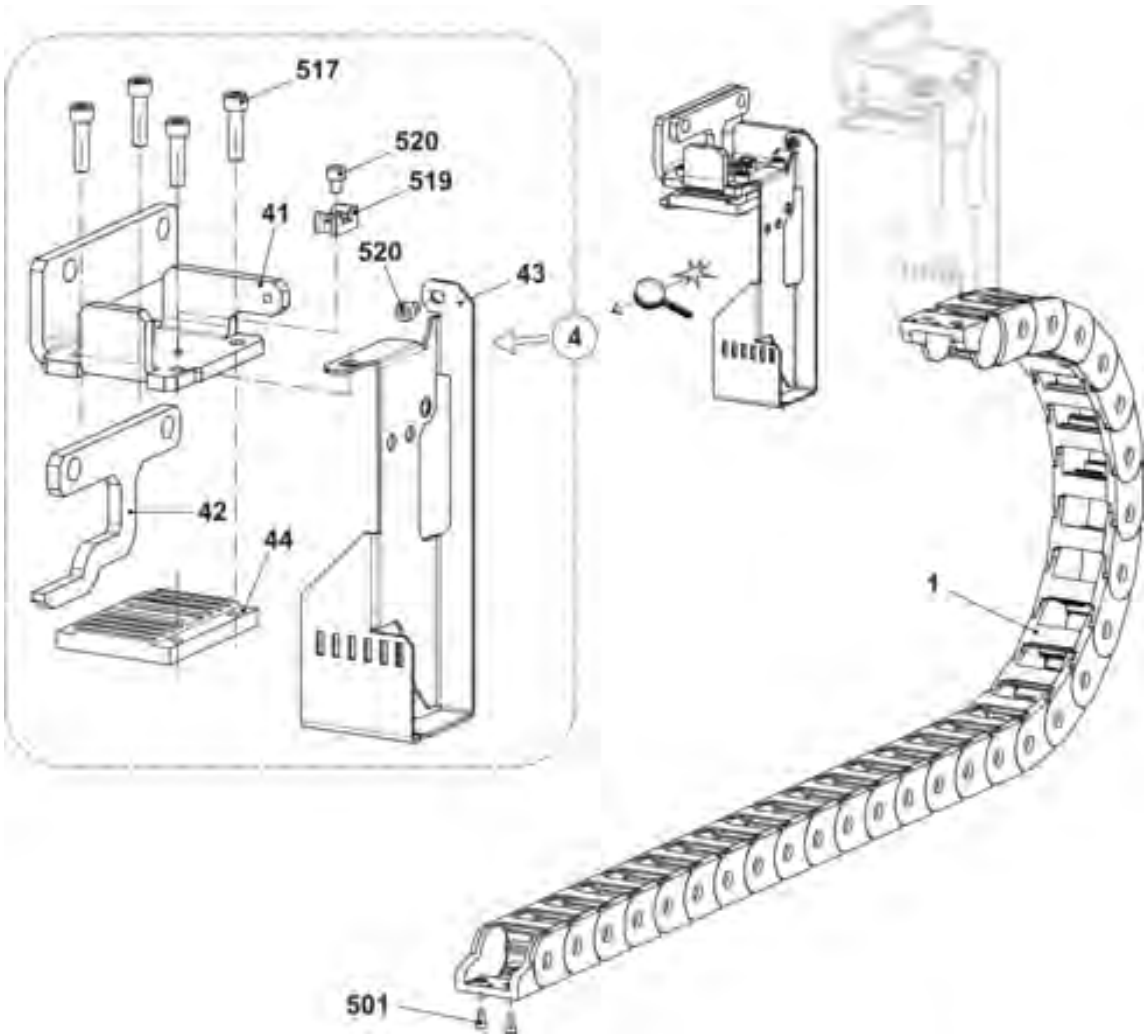
2.1.2 Spannlager

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 28 Glieder	253 896		43	Kabelmitnehmer	259 287
501	Zylinder-Schraube M6x8	023 411		44	Spannplatte	252 592
4	Schlittenmitnehmer komplett	259 282		517	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
41	Schlittenmitnehmer	259 285		519	Befestigungselement	026 489
42	Schaltfahne Schlittenmitnehmer	259 283		520	Zylinder-Schraube M6x8	023 411

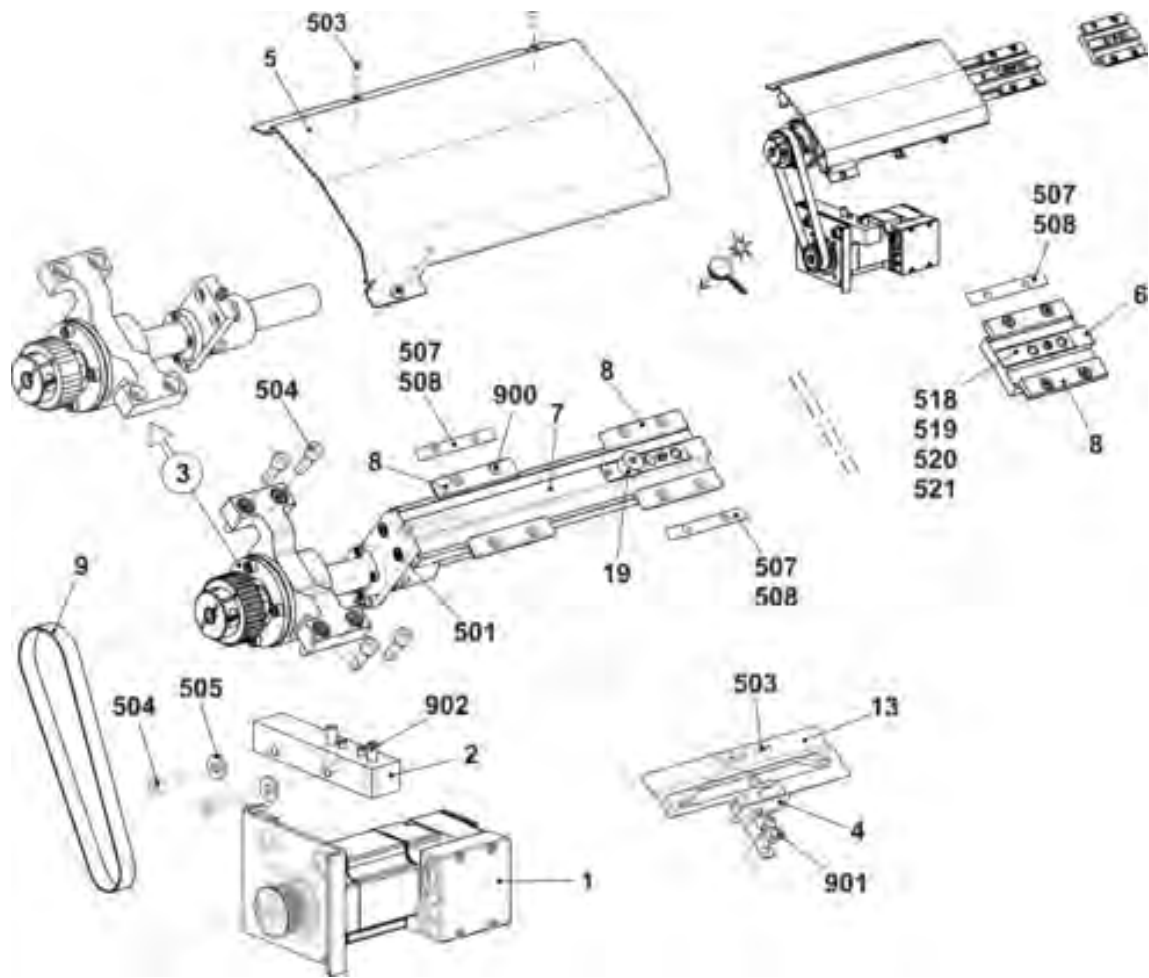


3 Versatz



3.1 Versatzantrieb

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Versatz				
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	258 195	503	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
2	Lager	257 403	504	Zylinder -Schraube M8x25	020 142
3	Spindellager	253 262	505	U-Scheibe 8,4X20X3	022 175
4	Karte Versatz-Endschalter	229 396	507	Beilage 0,03x11x80	023 286
5	Versatz-Abdeckblech	256 858	508	Beilage 0,05x11x80	023 287
6	Versatzleiste links	240 696	518	Beilage 0,03x15x75	023 395
7	Versatzleiste	256 857	519	Beilage 0,05x15x75	023 396
8	Führungsleiste	206 382	520	Beilage 0,1x15x75	023 397
9	Zahnriemen 150 S 5M 490	229 281	521	Beilage 0,2x15x75	023 398
13	Schaltblech	240 722	900	Zylinder -Schraube M6x12	022 795
19	Anschlag-Schraube	221 386	901	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
501	Zylinder -Schraube M6x16	023 116	902	Zylinder -Schraube M8x30	020 143

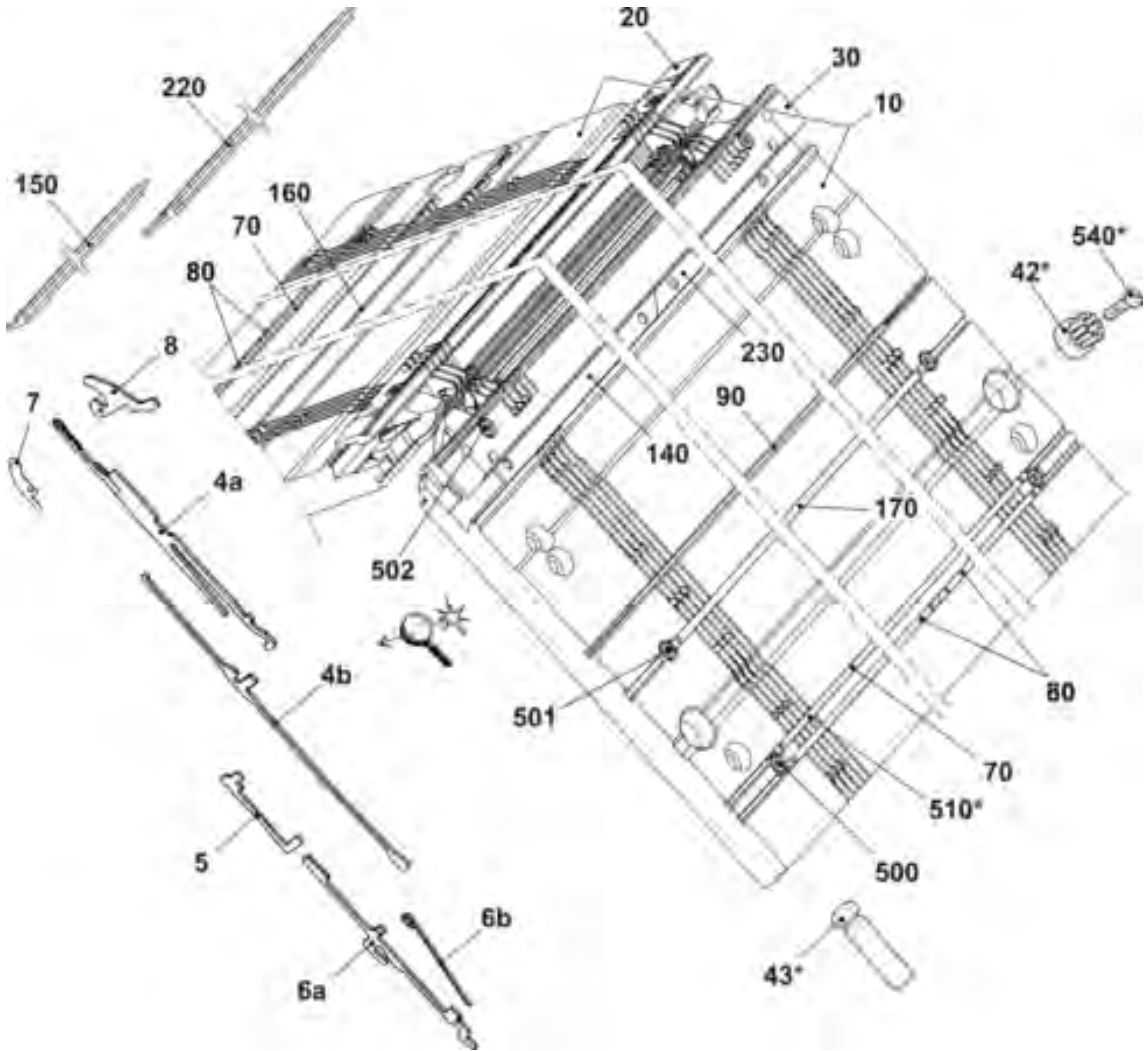


4 Nadelbetten



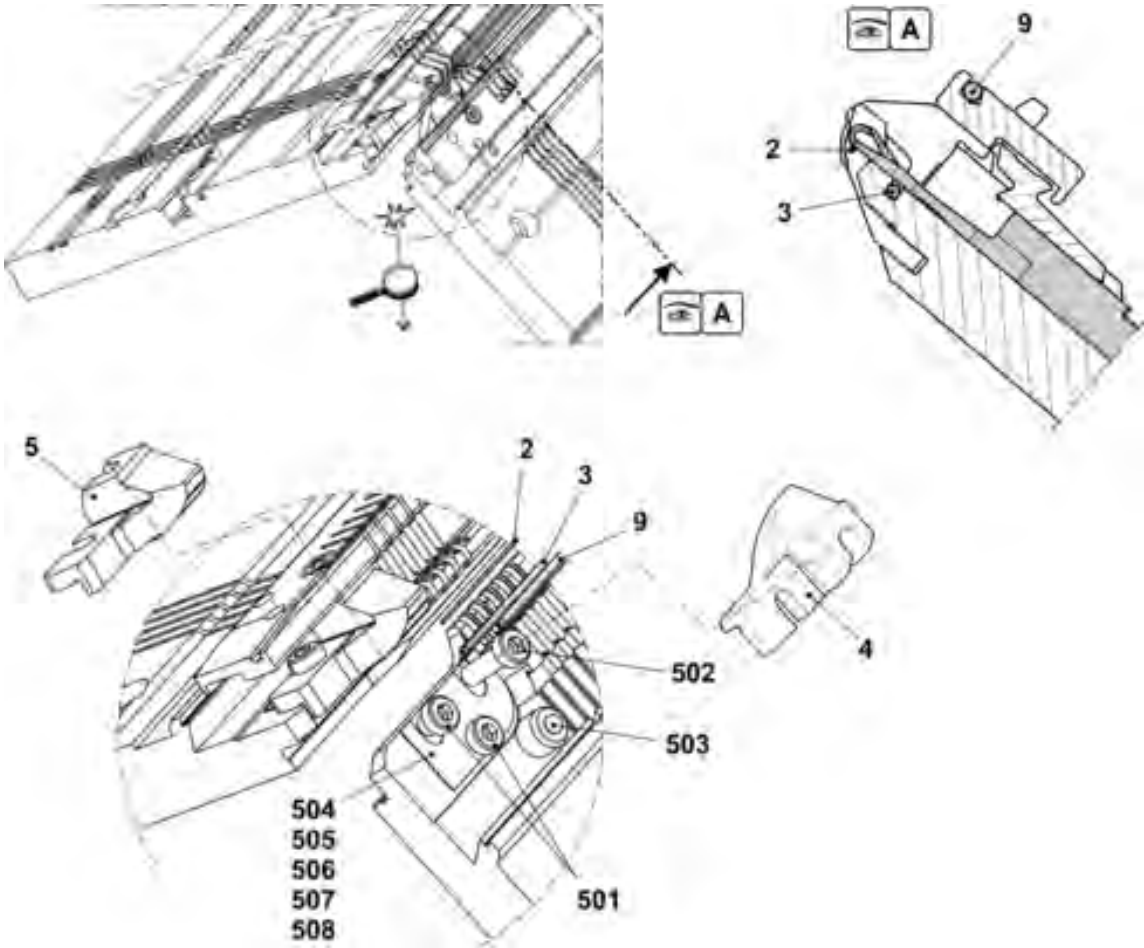
4.1 Nadelbett E5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E5	252 665				
4a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396		90	Fixierdraht D=2,8	207 270
4b	Kupplungsteil E4 - E8	200 682		140	Nadelschiene vorne links	237 835
5	Zwischenschieber E5 – E8	237 323		150	Nadelschiene hinten rechts	237 836
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687		160	Deckschiene hinten	250 572
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690		170	Deckschiene vorne E5	255 538
7	Maschenbilder E5	204 996		220	Nadelschiene hinten links	253 908
8	Niederhalteplatine E5	205 031		230	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Nadelbett vorne + hintenE5	251 619		500	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
20	Niederhalteplatinen-Bett hinten E5	250 537		502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
30	Niederhalteplatinen-Bett vorne E5	250 536		42*	Tellerbürste	202 600
70	Deckschiene	250 575		43*	Justierbolzen	251 772
80	Deckschiene	250 576		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



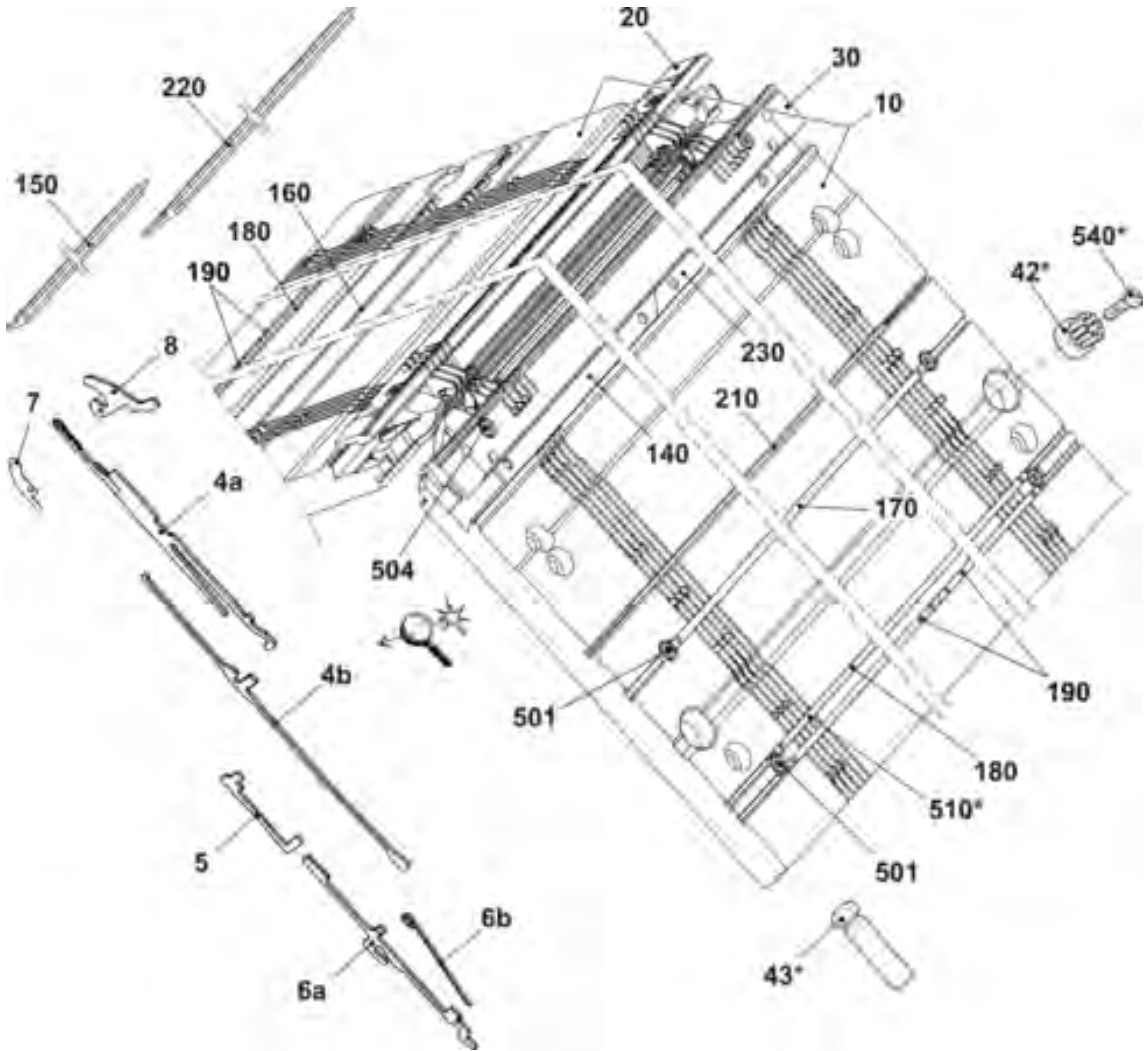
4.1.1 Fortsetzung Nadelbett E5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E5	252 665		502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Federstahldraht ø 1,0	207 482		503	Federndes Druckstück	023 177
3	Federstahldraht ø 2,0	207 269		504	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
4	Begrenzer links E4-8	205 343		505	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
5	Begrenzer rechts E4-8	205 344		506	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
9	Fixierdraht ø2,8	207 270		507	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		508	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



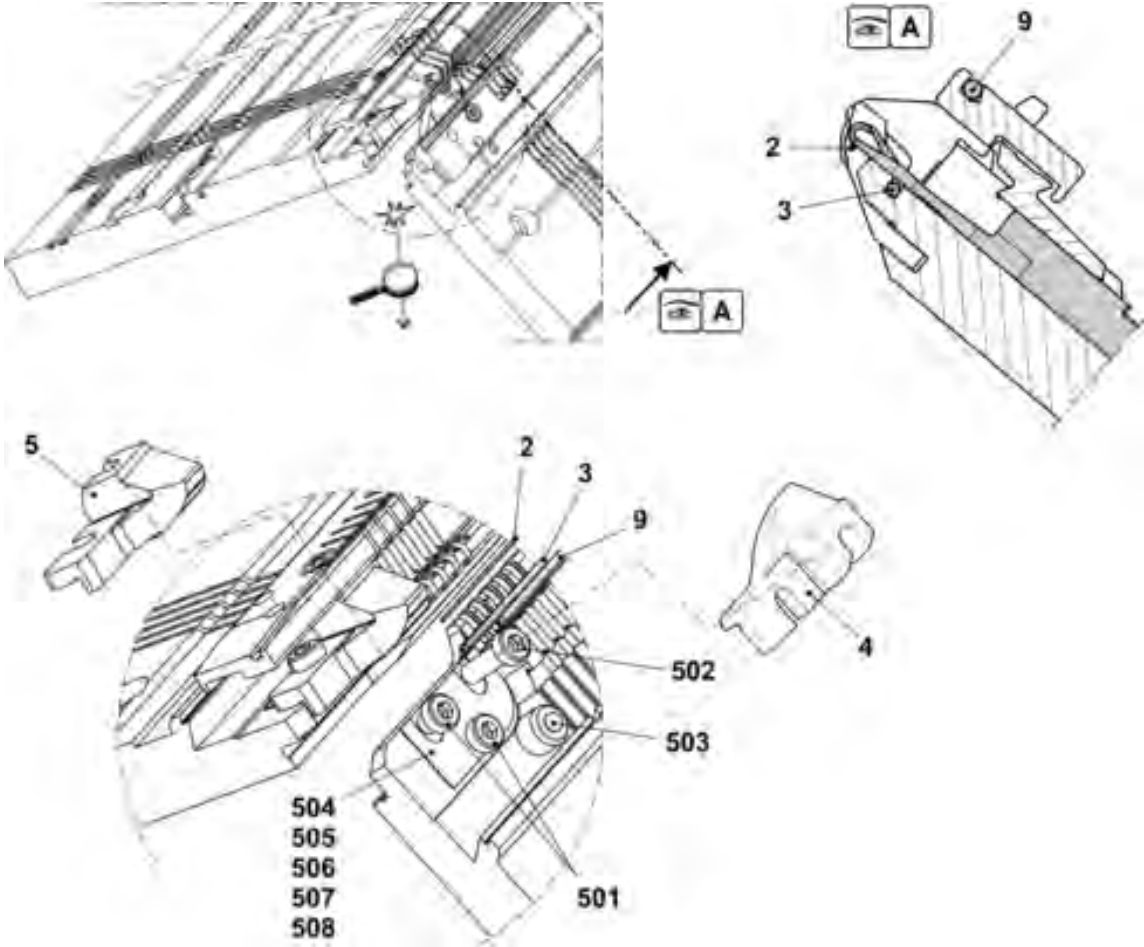
4.2 Nadelbett E7

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7	252 667				
4a	Nadel E7 mit Rundhaken	205 397		160	Deckschiene hinten	250 572
4b	Kupplungsteil E4-8	200 682		170	Deckschiene vorne E7	255 539
5	Zwischenschieber gebremst E5 – E8	237 323		180	Deckschiene	250 575
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687		190	Deckschiene	250 576
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690		210	Fixierdraht ø2,8	207 270
7	Maschenbilder E7	207 055		220	Nadelschiene hinten links	253 908
8	Niederhalteplatine E7	205 032		230	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Nadelbett vorne + hintenE7	251 620		501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
20	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7	250 539		504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
30	Niederhalteplatinen-Bett vorne E7	250 538		42*	Tellerbürste	202 600
140	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
150	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



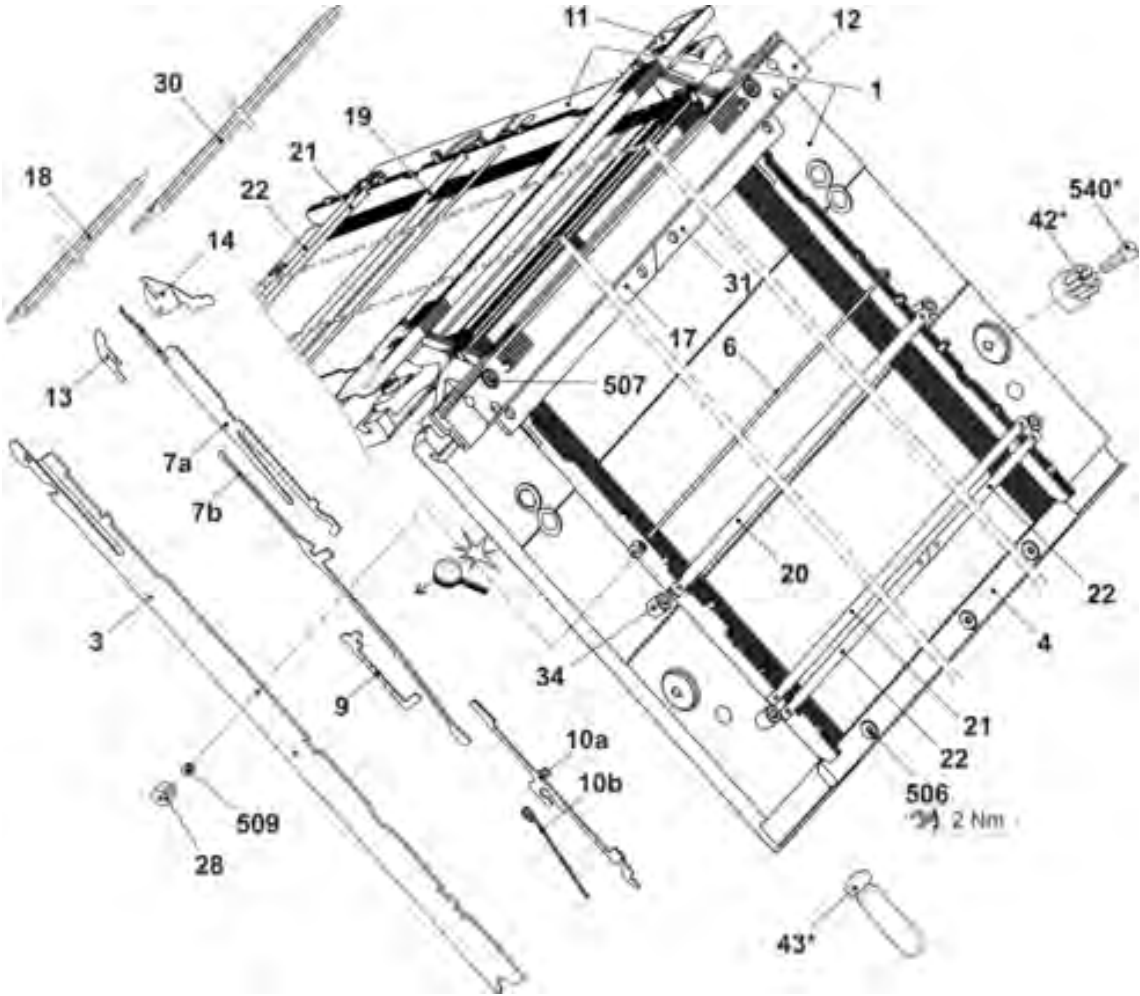
4.2.1 Fortsetzung Nadelbett E7

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7	252 667		502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Federstahldraht ø 0,8	207 483		503	Federndes Druckstück	023 177
3	Federstahldraht ø 2,0	207 269		504	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
4	Begrenzer links E4-8	205 343		505	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
5	Begrenzer rechts E4-8	205 344		506	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
9	Fixierdraht ø2,8	207 270		507	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		508	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



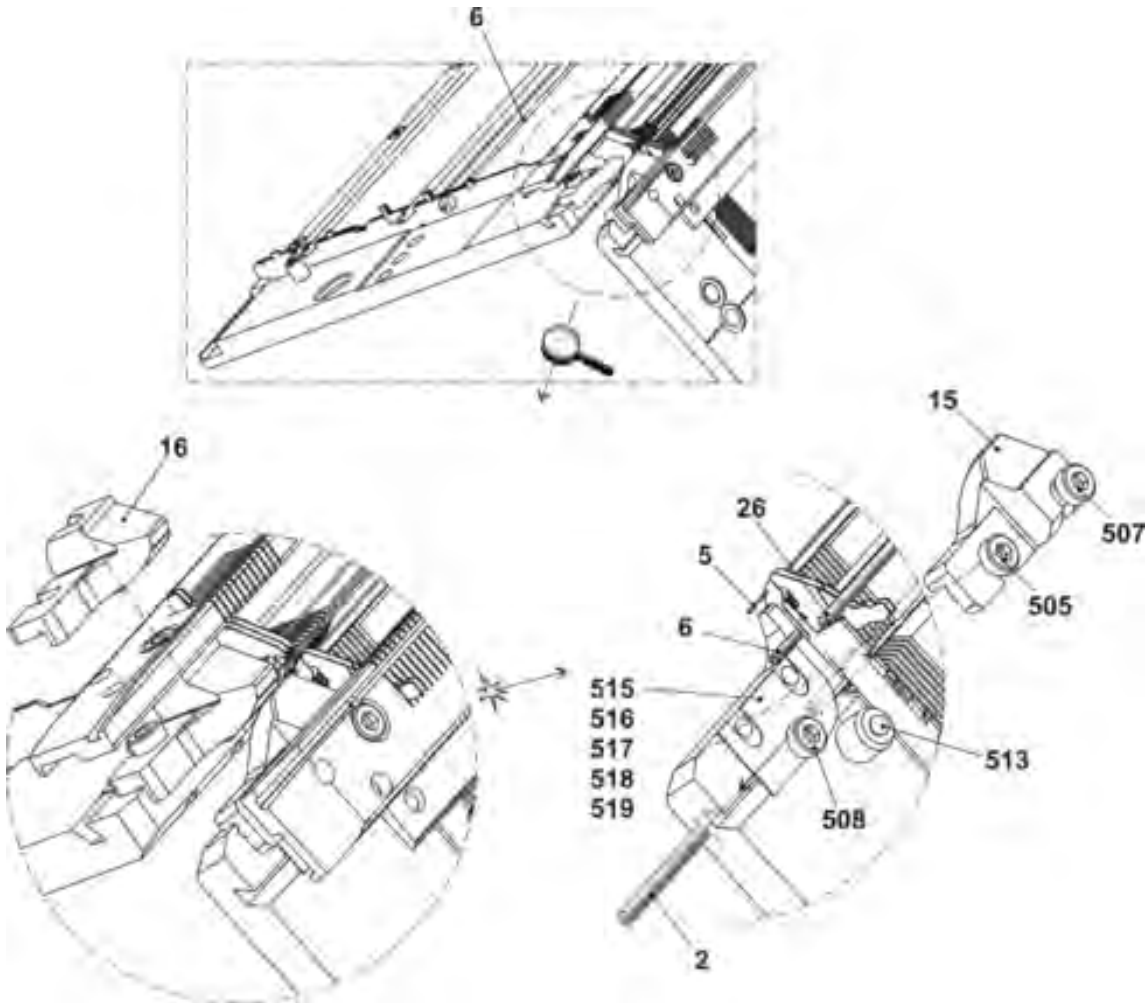
4.3 Nadelbett E12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E12	252 668		18	Nadelschiene hinten rechts	237 836
1	Nadelbett vorne + hintenE12	252 064		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E12	252 628		20	Deckschiene vorne E12	250 593
4	Druckkeil E12-14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E12	204 009		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E10 - E12	200 683		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E10-12	237 324		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10a	Auswahlplatine E10-12	200 688		34	Anschlagschraube	214 039
10b	Platinenfeder E10-12	200 691		506	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E12	250 545		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E12	250 544		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
13	Maschenbilder E12	205 013		42*	Tellerbürste	202 600
14	Niederhalteplatine Steg E12	227 821		43*	Justierbolzen	251 772
17	Nadelschiene vorne links	237 835		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



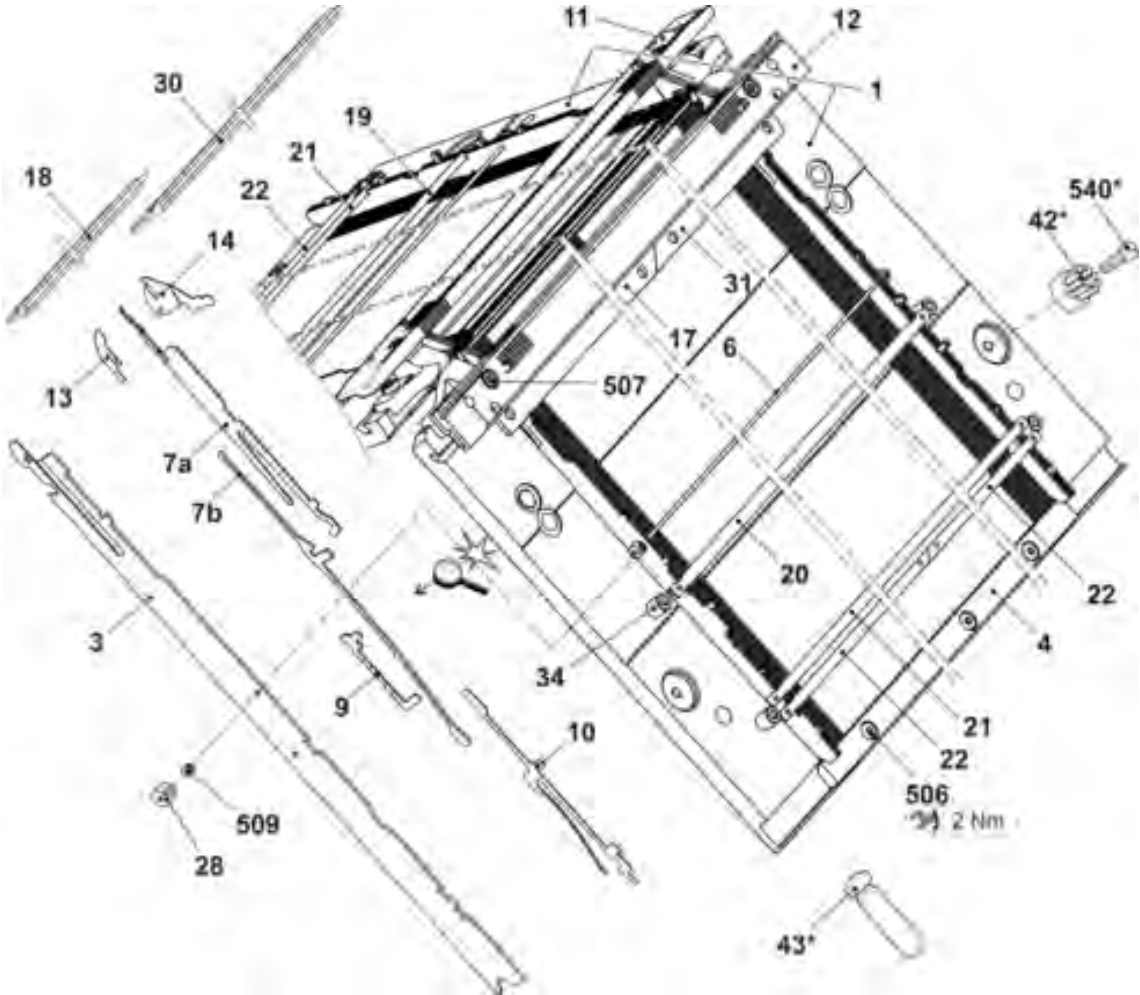
4.3.1 Fortsetzung Nadelbett E12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E12	252 668		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



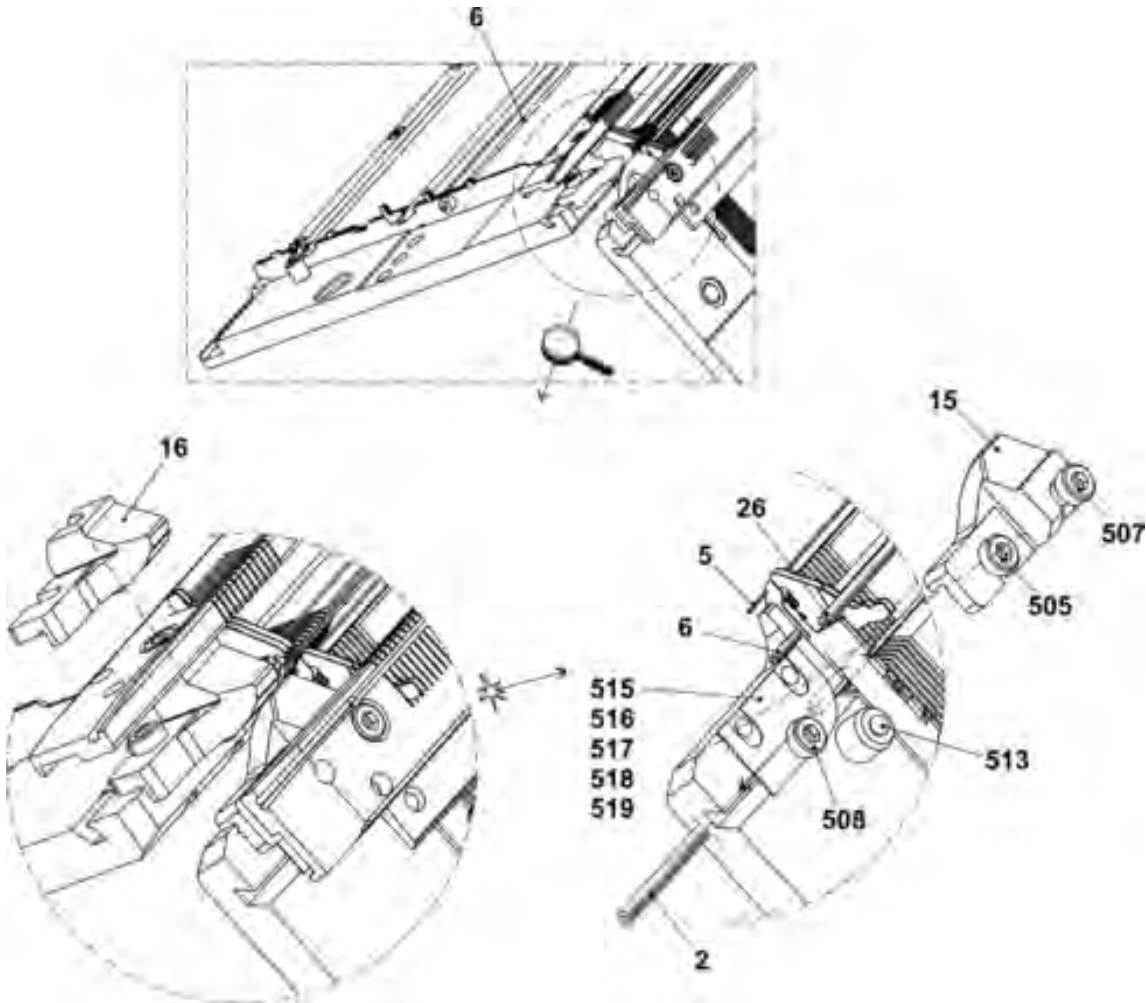
4.4 Nadelbett E14

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E14	252 669				
1	Nadelbett vorne + hintenE14	251 587		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E14	252 629		20	Deckschiene vorne E14	250 571
4	Druckkeil E12 – E14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E14	209 614		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E14	253 383		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E14	237 373		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Auswahlplatine mit Feder E14	224 725		34	Anschlagschraube	214 039
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E14	250 547		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E14	250 546		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder E14	209 649		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine Steg E14	235 262		42*	Tellerbürste	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



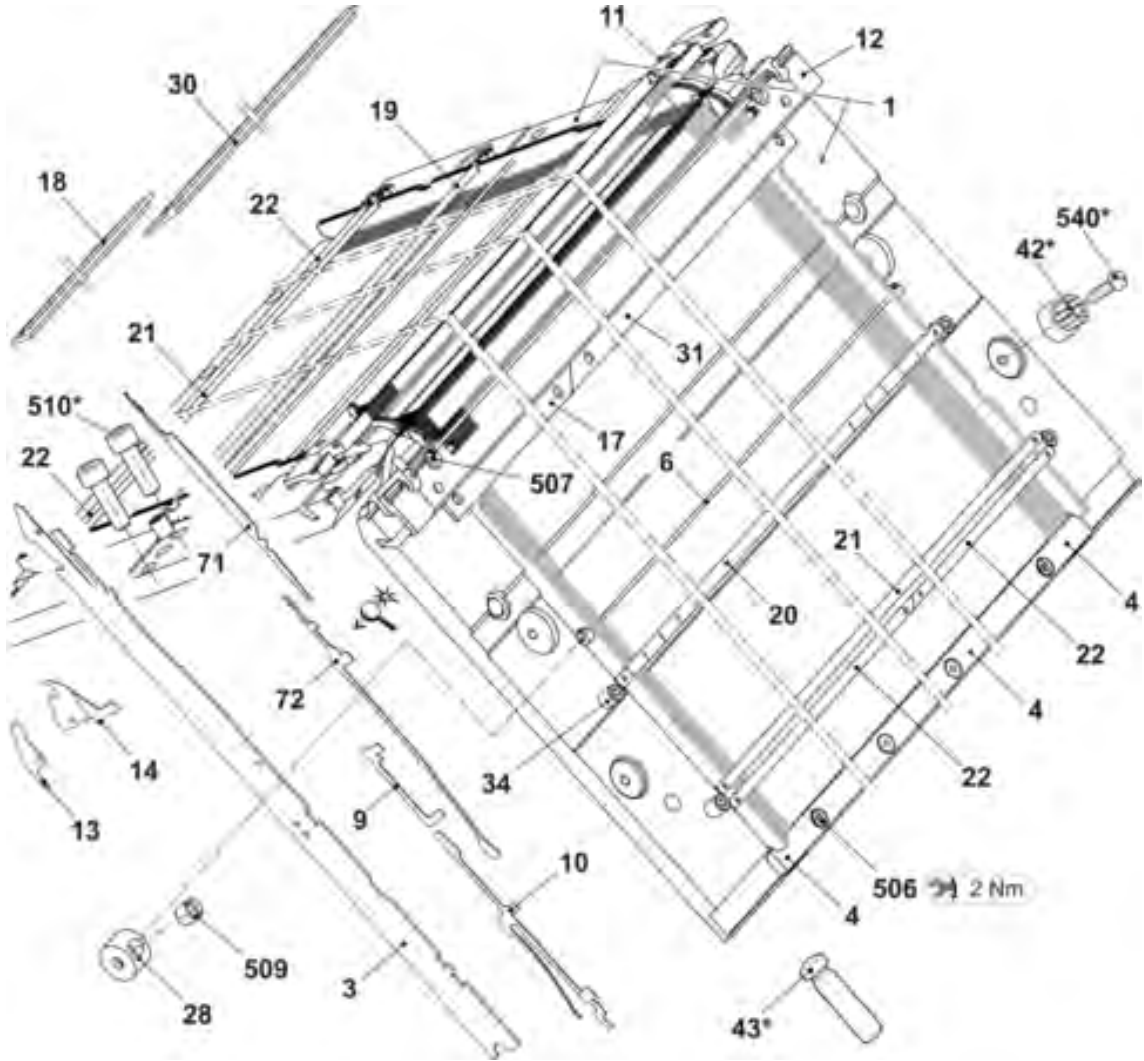
4.4.1 Fortsetzung Nadelbett E14

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E14	252 669		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2X18,5X34	023 253



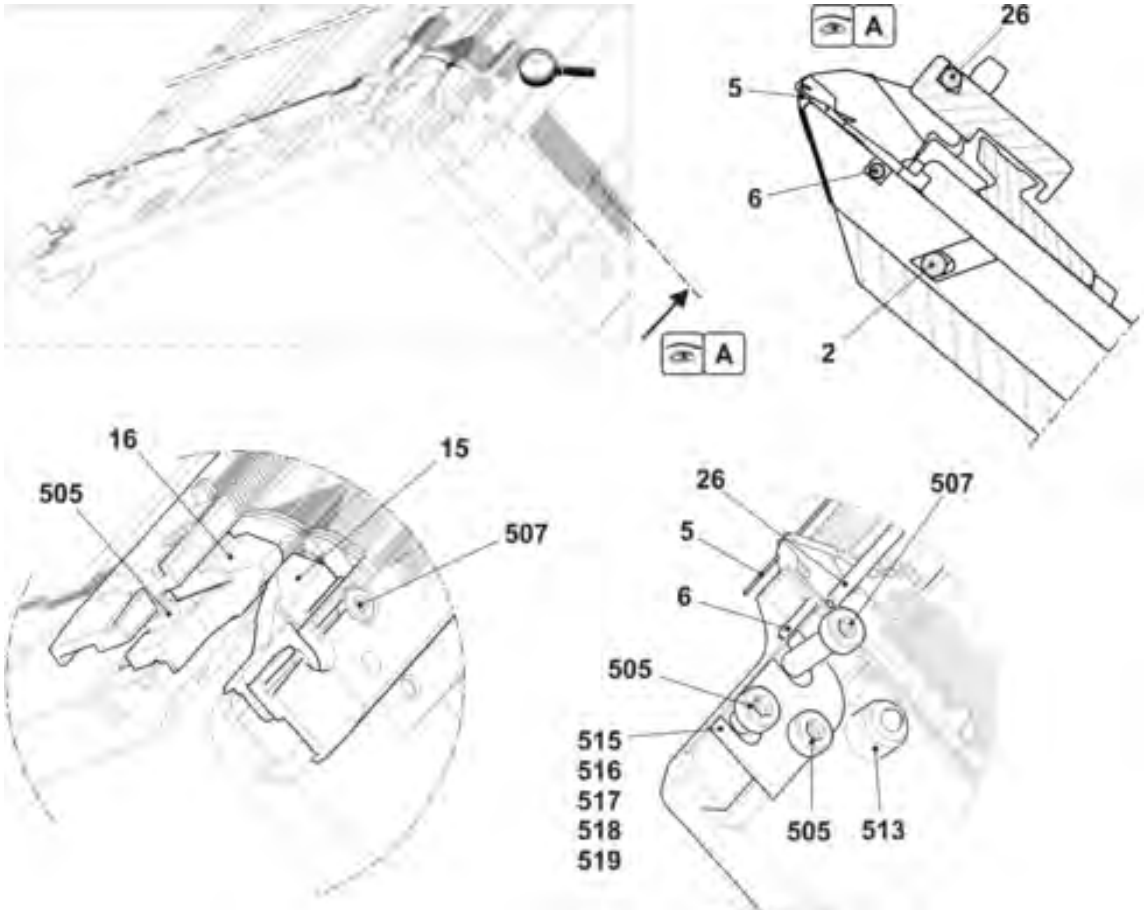
4.5 Nadelbett E16

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorne + hinten E16	256 820		19	Deckschiene hinten	250 572
1	Nadelbett vorne + hintenE16	256 746		20	Deckschiene vorne E16	250 587
3	Hauptsteg E16	245 319		21	Deckschiene	250 575
4	Druckkeil E12-14	252 040		22	Deckschiene	250 576
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		28	Büchse	206 090
71	Nadel E16	232 243		30	Nadelschiene hinten links	253 908
72	Kupplungsteil E16-18	253 384		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
9	Zwischenschieber Gebremst E16-18	237 326		34	Anschlagschraube	214 039
10	Auswahlplatine E16-20	222 265		503	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E16	250 549		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E16	250 548		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder Drahtlage E8.2	258 400		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine E16	222 504		42*	Tellerbürste ø12	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



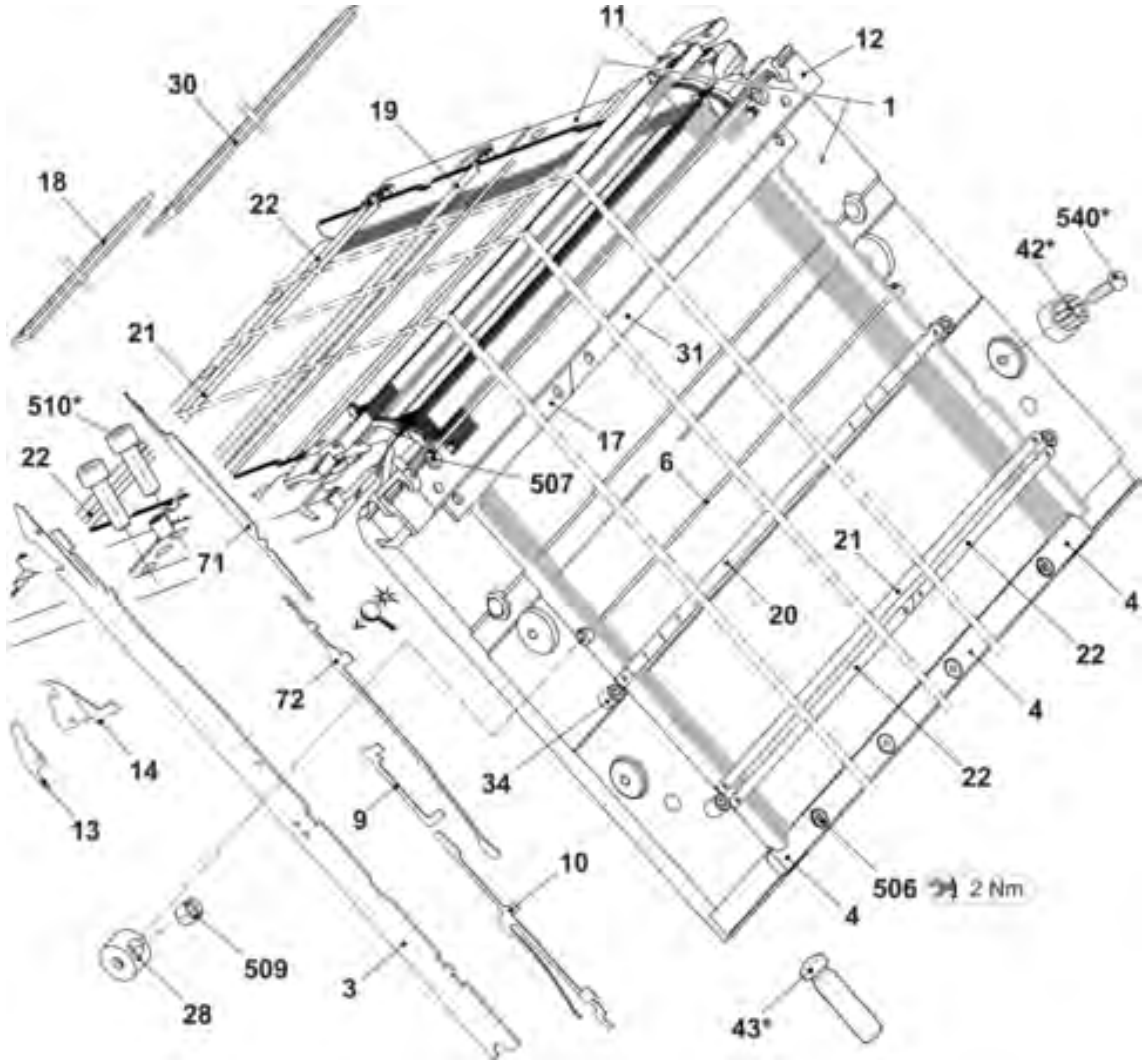
4.5.1 Fortsetzung Nadelbett E16

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
2	Fixierdraht $\varnothing 3,4$	208 389		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
5	Federstahldraht $\varnothing 0,5$	250 690		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht $\varnothing 2,0$	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
15	Begrenzer links E16-20	220 821		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E16-20	220 822		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht $\varnothing 2,8$	256 860		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		519	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



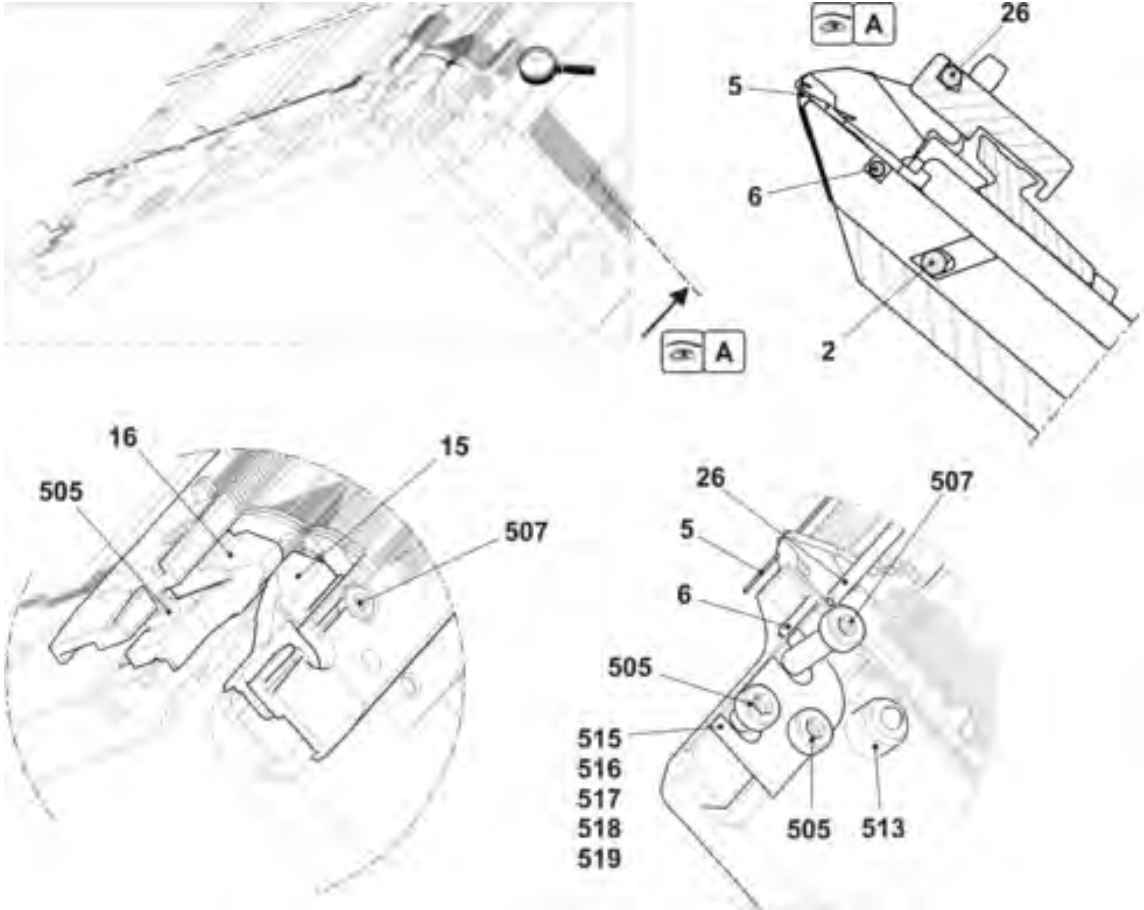
4.6 Nadelbett E18

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorne + hinten E18	256 876		19	Deckschiene hinten	250 572
1	Nadelbett vorne + hintenE18	256 747		20	Deckschiene vorne E18	256 864
3	Hauptsteg E18	251 051		21	Deckschiene	250 575
4	Druckkeil E12-14	252 040		22	Deckschiene	250 576
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		28	Büchse	206 090
71	Nadel E18	239 527		30	Nadelschiene hinten links	253 908
72	Kupplungsteil E10-12	253 384		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
9	Zwischenschieber Gebremst E16-18	237 326		34	Anschlagschraube	214 039
10	Auswahlplatine E16-20	222 265		503	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E18	250 551		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E18	250 550		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder Drahtlage 0,8 mm	258 595		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine E18	220 770		42*	Tellerbürste ø12	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



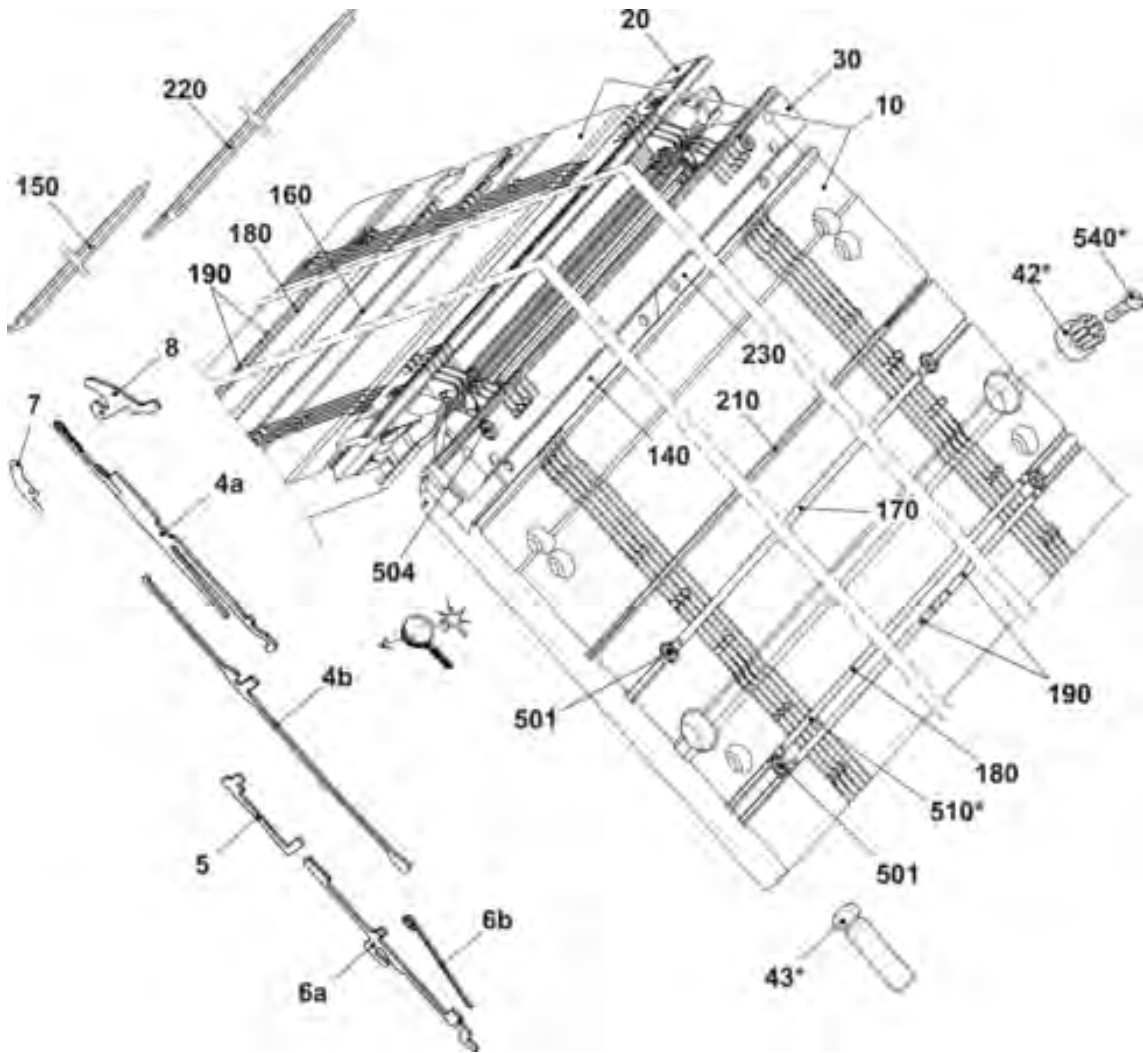
4.6.1 Fortsetzung Nadelbett E18

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		513	Federndes Druckstück	023 177
5	Federstahldraht ø0,5	250 690		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E16-20	220 821		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E16-20	220 822		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	256 860		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193		519	Beilage 0,2X18,5X34	023 253
508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943				



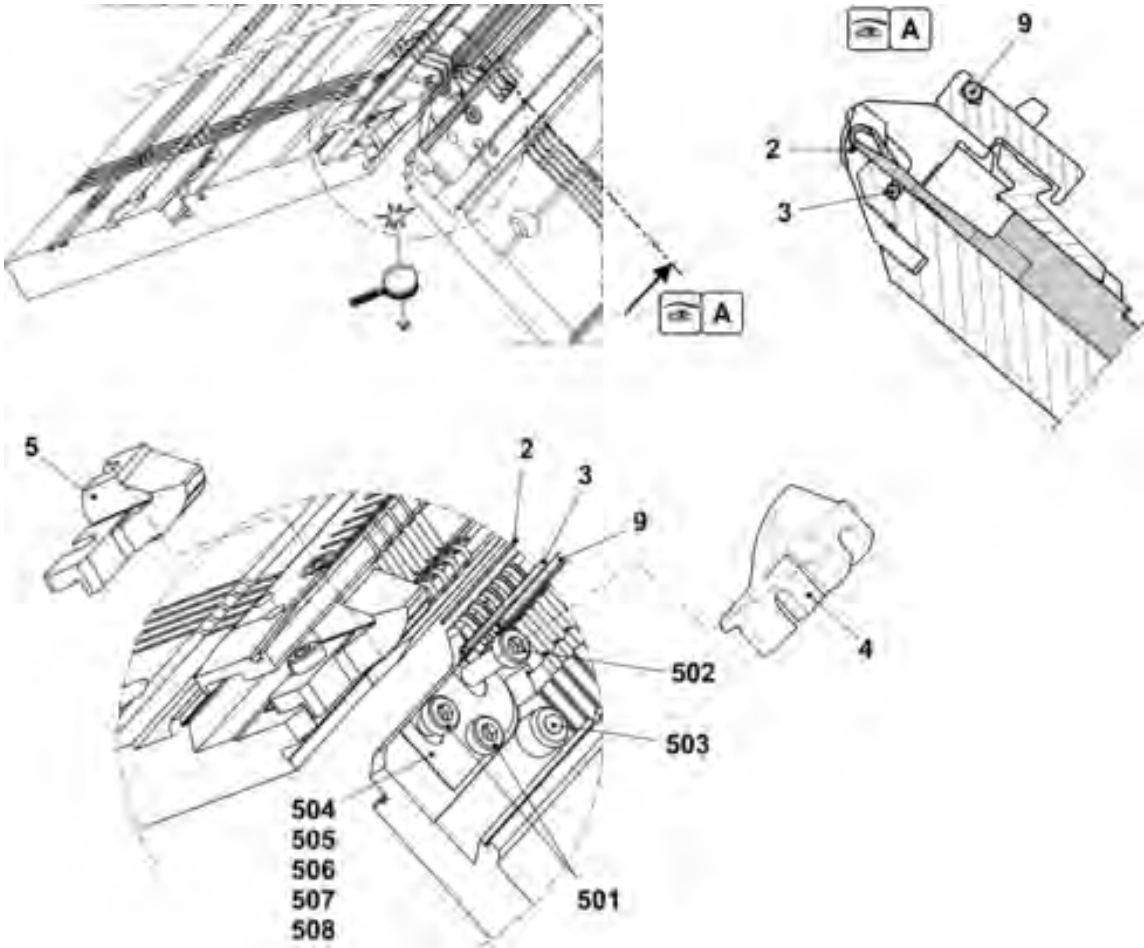
4.7 Nadelbett E3,5.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E3,5.2	252 671				
4a	Nadel E2,5.2-3,5.2	232 581		160	Deckschiene hinten	250 572
4b	Kupplungsteil E4-8	200 682		170	Deckschiene vorne E7	255 539
5	Zwischenschieber gebremst E5 – E8	237 323		180	Deckschiene	250 575
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687		190	Deckschiene	250 576
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690		210	Fixierdraht ø2,8	207 270
7	Maschenbilder E7	207 055		220	Nadelschiene hinten links	253 908
8	Niederhalteplatine E7	205 032		230	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Nadelbett vorne + hintenE7	251 620		501	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
20	Niederhalteplatinen-Bett hinten E3,5.2	250 916		504	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
30	Niederhalteplatinen-Bett vorne E3,5.2	250 915		42*	Tellerbürste	202 600
140	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
150	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



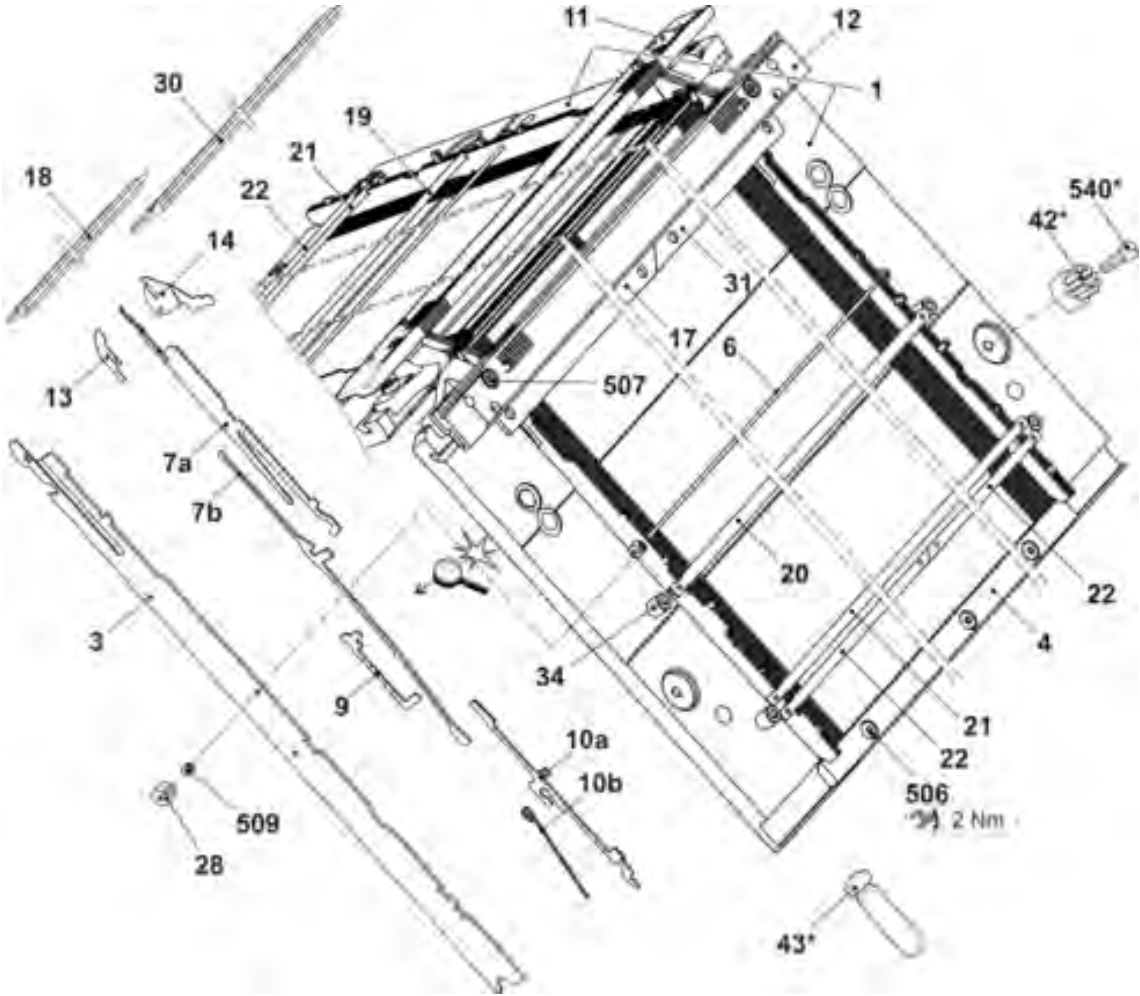
4.7.1 Fortsetzung Nadelbett E3,5.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E3,5.2	252 671		502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Federstahldraht ø 0,8	207 483		503	Federndes Druckstück	023 177
3	Federstahldraht ø 2,0	207 269		504	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
4	Begrenzer links E4-8	205 343		505	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
5	Begrenzer rechts E4-8	205 344		506	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
9	Fixierdraht ø2,8	207 270		507	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		508	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



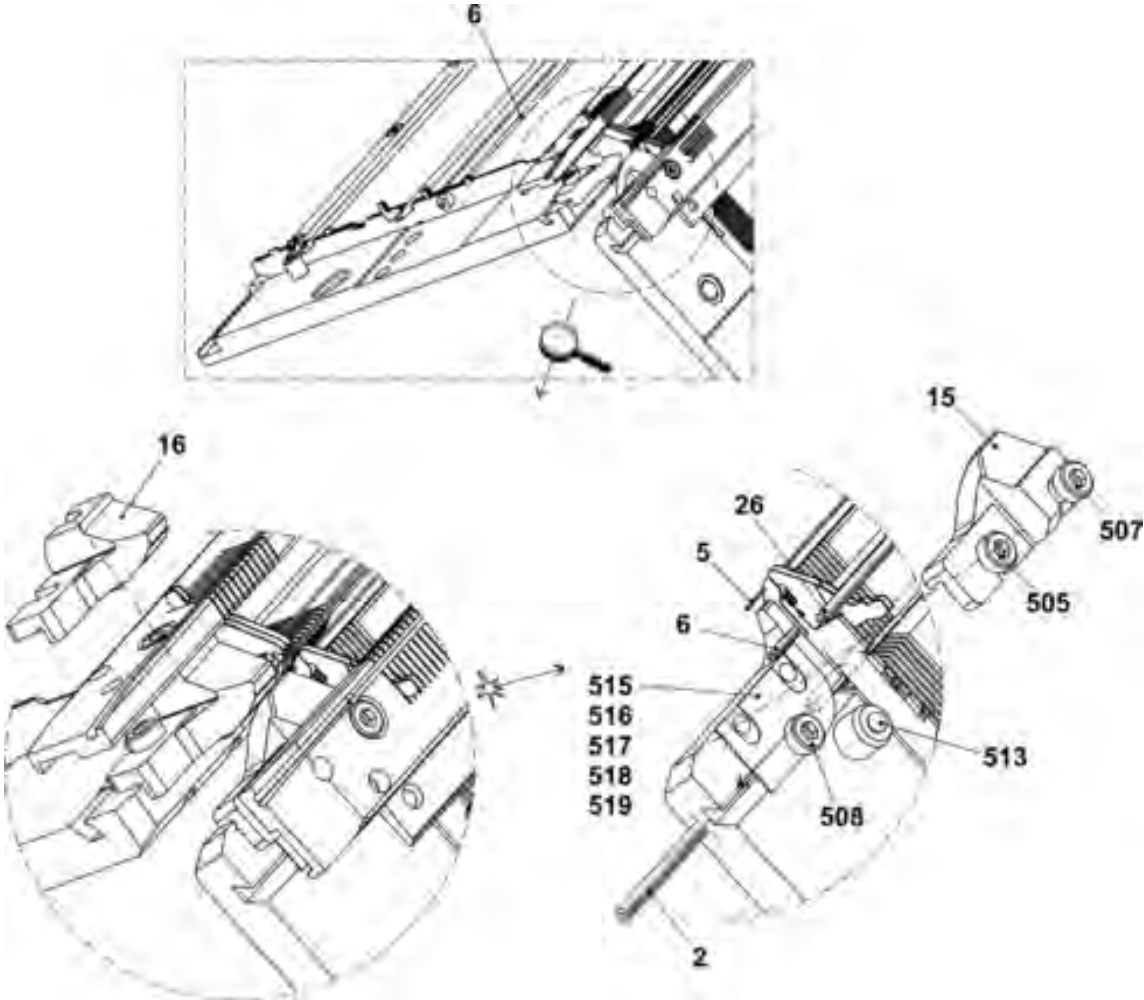
4.8 Nadelbett E6.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E6.2	253 941		18	Nadelschiene hinten rechts	237 836
1	Nadelbett vorne + hintenE12	252 064		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E12	252 628		20	Deckschiene vorne E12	250 593
4	Druckkeil E12-14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E6.2	207 349		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E10 - E12	200 683		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E10-12	237 324		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10a	Auswahlplatine E10-12	200 688		34	Anschlagschraube	214 039
10b	Platinenfeder E10-12	200 691		506	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E6.2	250 918		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E6.2	250 917		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
13	Maschenbilder E12	205 013		42*	Tellerbürste	202 600
14	Niederhalteplatine Steg E12	227 821		43*	Justierbolzen	251 772
17	Nadelschiene vorne links	237 835		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



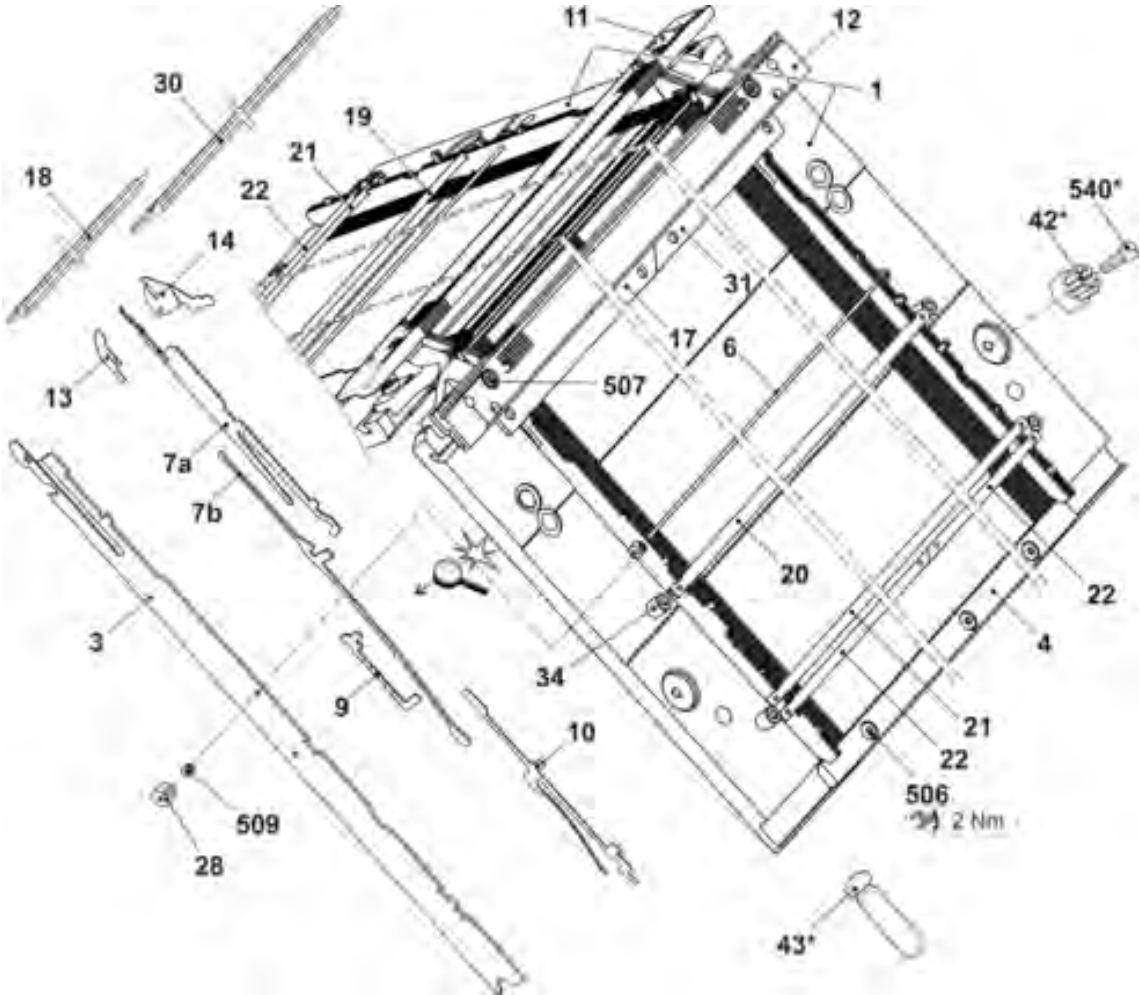
4.8.1 Fortsetzung Nadelbett E6.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E6.2	253 941		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



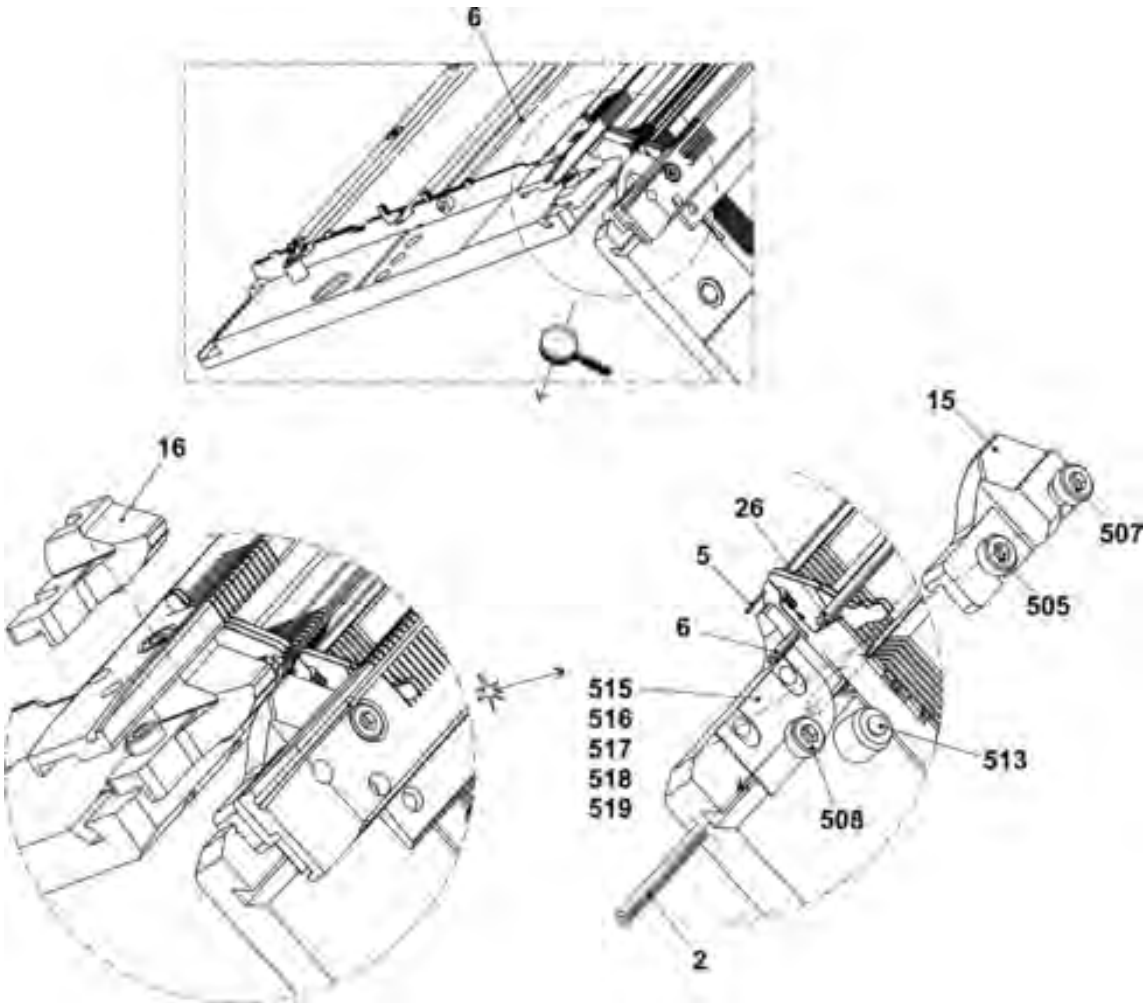
4.9 Nadelbett E7.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7.2	256 060				
1	Nadelbett vorne + hintenE14	251 587		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E14	252 629		20	Deckschiene vorne E14	250 571
4	Druckkeil E12 – E14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E7.2	225 230		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E14	253 383		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E14	237 373		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Auswahlplatine mit Feder E14	224 725		34	Anschlagschraube	214 039
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7.2	250 920		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E7.2	250 919		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder Drahtlage E14	256 912		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine Steg E7.2	258 396		42*	Tellerbürste	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



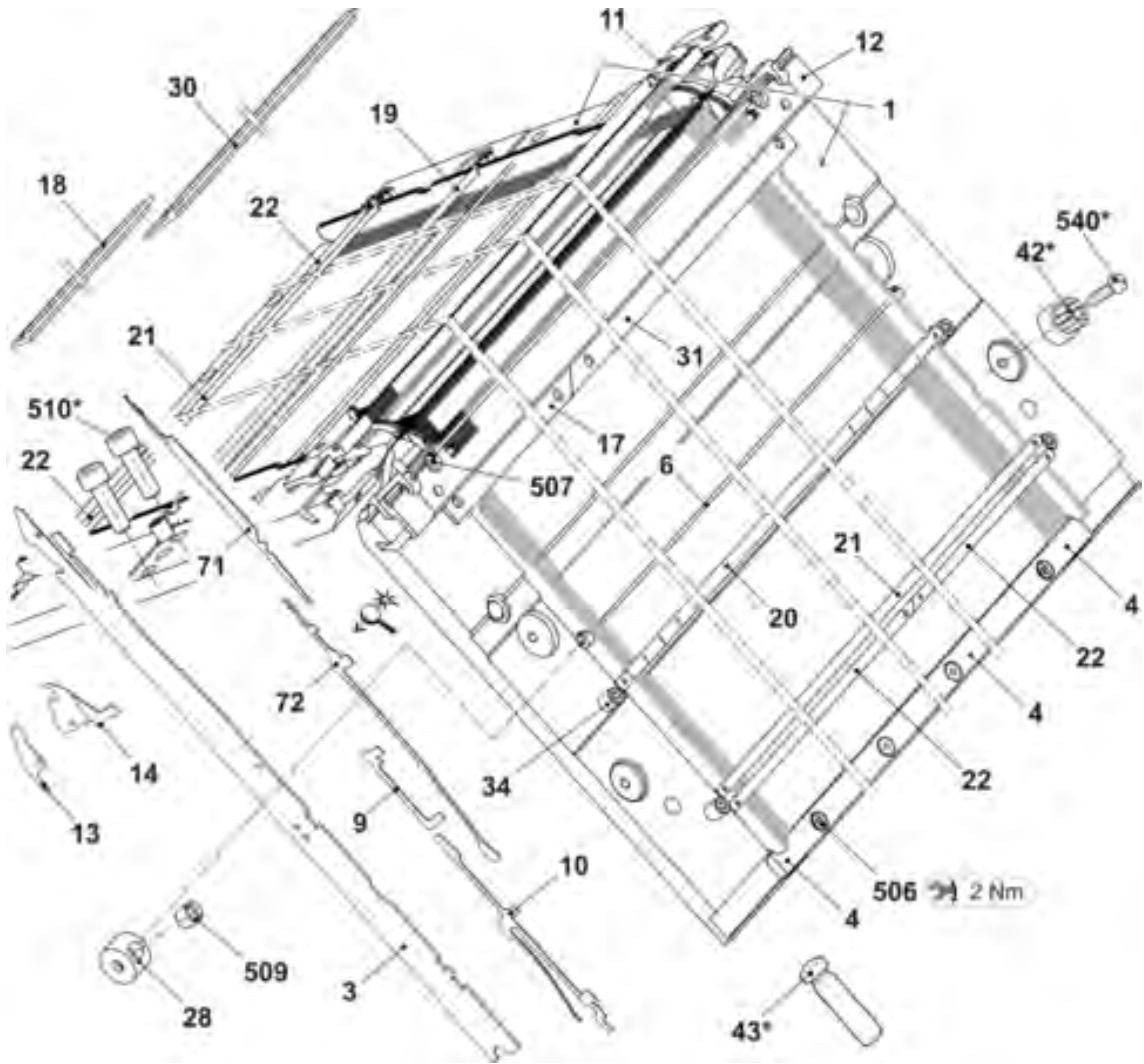
4.9.1 Fortsetzung Nadelbett E7.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7.2	256 060		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



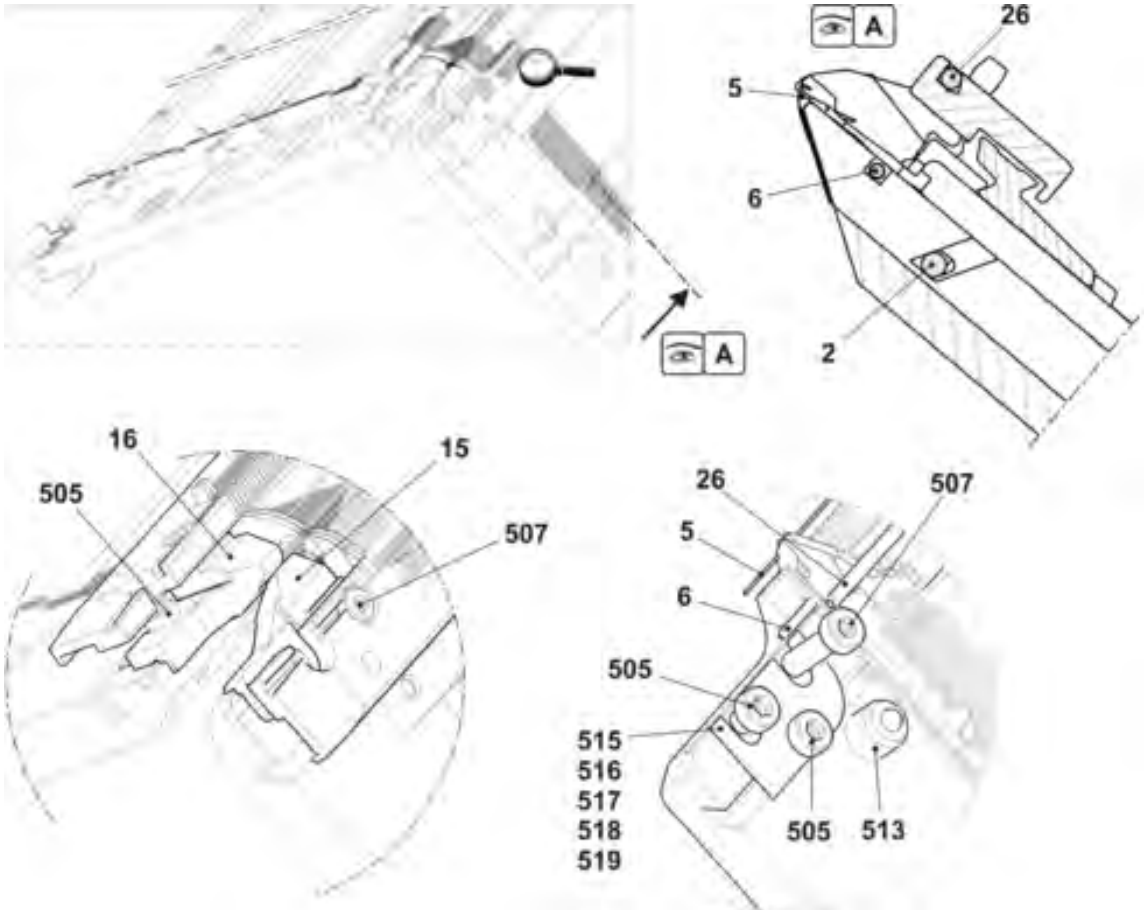
4.10 Nadelbett E8.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett komplett vorne + hinten E8.2	256 877		19	Deckschiene hinten	250 572
1	Nadelbett vorne + hintenE16	256 746		20	Deckschiene vorne E16	250 587
3	Hauptsteg E16	245 319		21	Deckschiene	250 575
4	Druckkeil E12-14	252 040		22	Deckschiene	250 576
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		28	Büchse	206 090
71	Nadel E18/14	240 026		30	Nadelschiene hinten links	253 908
72	Kupplungsteil E16-18	253 384		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
9	Zwischenschieber Gebremst E16-18	237 326		34	Anschlagschraube	214 039
10	Auswahlplatine E16-20	222 265		503	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E16	250 549		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E16	250 548		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder Drahtlage E8.2	258 400		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine E16	222 504		42*	Tellerbürste ø12	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



4.10.1 Fortsetzung Nadelbett E8.2

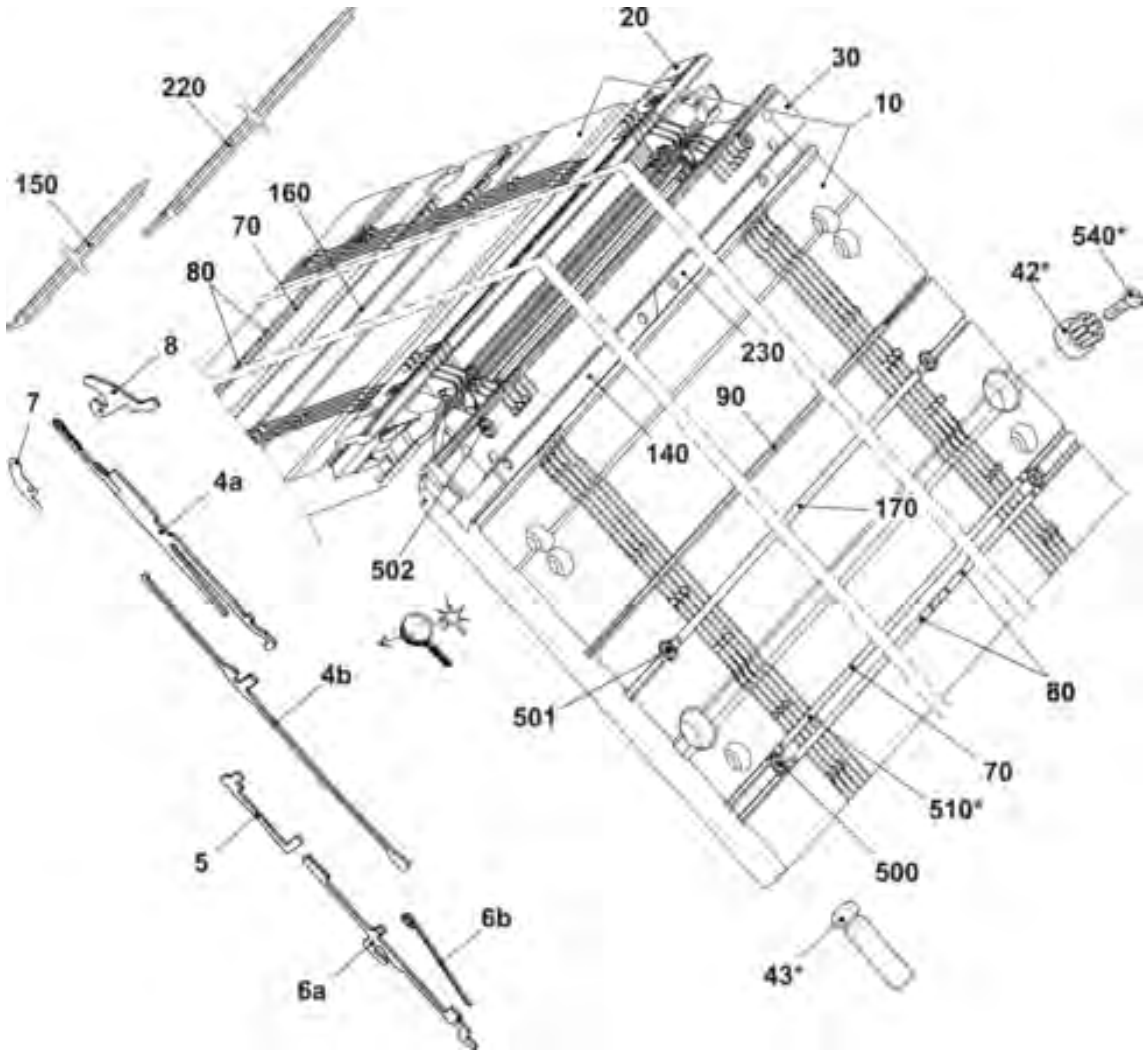
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
5	Federstahldraht ø0,5	250 690		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
15	Begrenzer links E16-20	220 821		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E16-20	220 822		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	256 860		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		519	Beilage 0,2X18,5X34	023 253



4.11 Nadelbett E7m.5

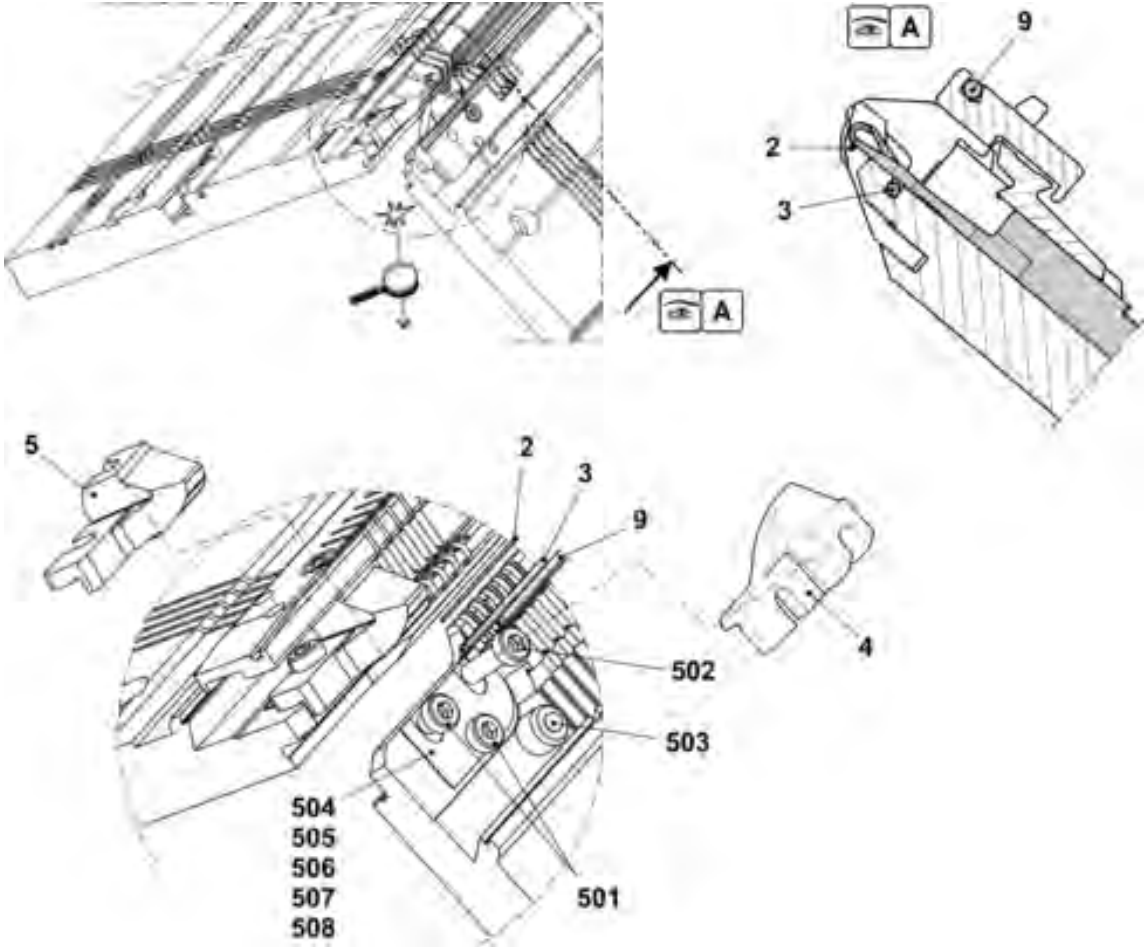
4.11 Nadelbett E7m.5

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7m.5	253 949			
4a	Nadel E5 – E6 mit Rundhaken	205 396	90	Fixierdraht D=2,8	207 270
4b	Kupplungsteil E4 - E8	200 682	140	Nadelschiene vorne links	237 835
5	Zwischenschieber E5 – E8	237 323	150	Nadelschiene hinten rechts	237 836
6a	Auswahlplatine E4 – E8	200 687	160	Deckschiene hinten	250 572
6b	Platinenfeder E4 – E8	200 690	170	Deckschiene vorne E7	255 539
7	Maschenbilder E7	207 055	220	Nadelschiene hinten links	253 908
8	Niederhalteplatine E7	205 032	230	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Nadelbett vorne + hintenE7	251 620	500	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
20	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7	250 539	502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
30	Niederhalteplatinen-Bett vorne E7	250 538	42*	Tellerbürste	202 600
70	Deckschiene	250 575	43*	Justierbolzen	251 772
80	Deckschiene	250 576	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



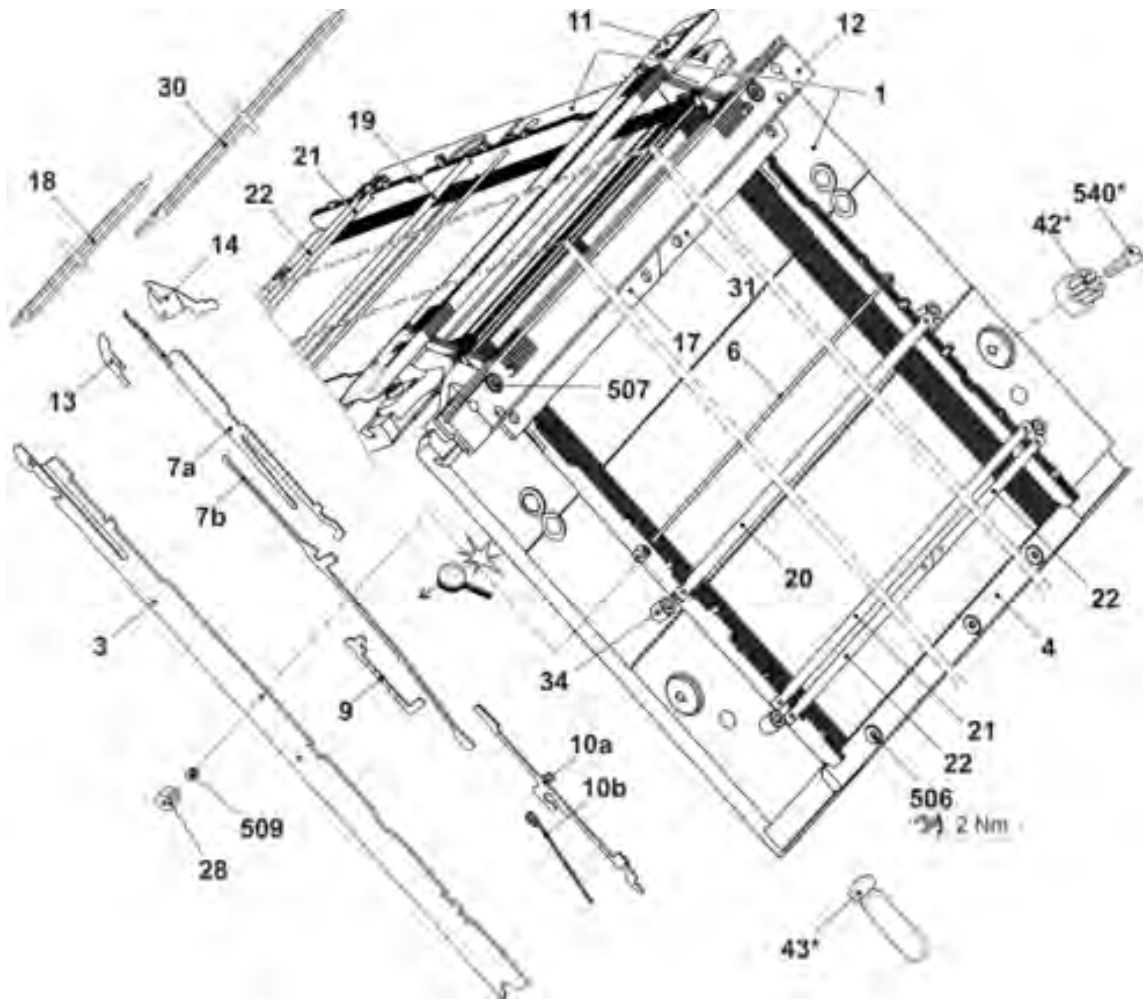
4.11.1 Fortsetzung Nadelbett E7m.5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7m.5	253 949		502	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Federstahldraht ø 0,8	207 483		503	Federndes Druckstück	023 177
3	Federstahldraht ø 2,0	207 269		504	Beilage 0,02x18,5x34	023 194
4	Begrenzer links E4-8	205 343		505	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
5	Begrenzer rechts E4-8	205 344		506	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
9	Fixierdraht ø2,8	207 270		507	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
501	Zylinder-Schraube M5x8	023 154		508	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



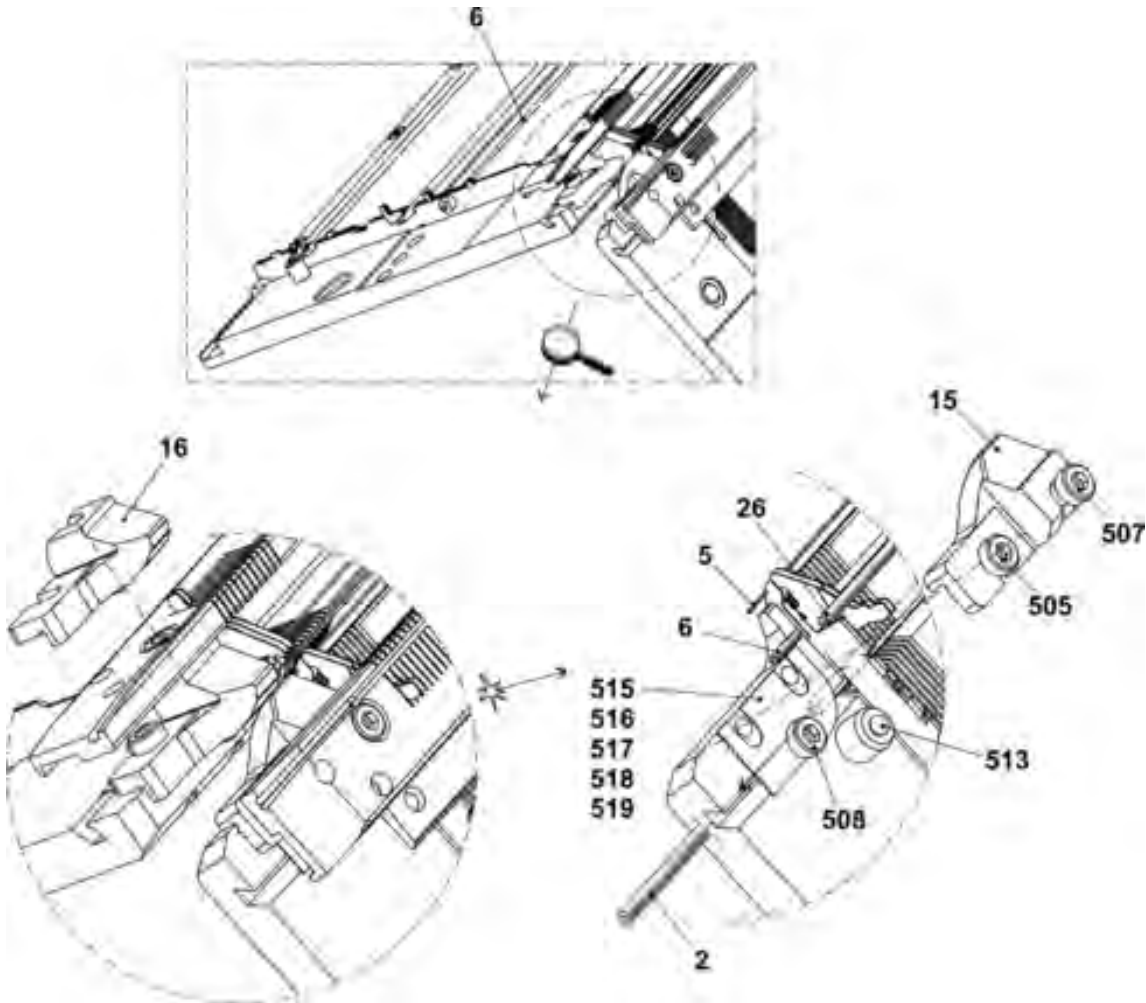
4.12 Nadelbett E12m.10

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E12m.10	253 942				
1	Nadelbett vorne + hintenE12	252 064		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E12	252 628		20	Deckschiene vorne E12	250 593
4	Druckkeil E12-14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E10 mit Rundhaken	205 398		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E10 - E12	200 683		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E10-12	237 324		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10a	Auswahlplatine E10-12	200 688		34	Anschlagschraube	214 039
10b	Platinenfeder E10-12	200 691		506	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
11	Niederhalteplatten-Bett hinten E12	250 545		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
12	Niederhalteplatten-Bett vorne E12	250 544		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
13	Maschenbilder E12	205 013		42*	Tellerbürste	202 600
14	Niederhalteplatine Steg E12	227 821		43*	Justierbolzen	251 772
17	Nadelschiene vorne links	237 835		510*	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



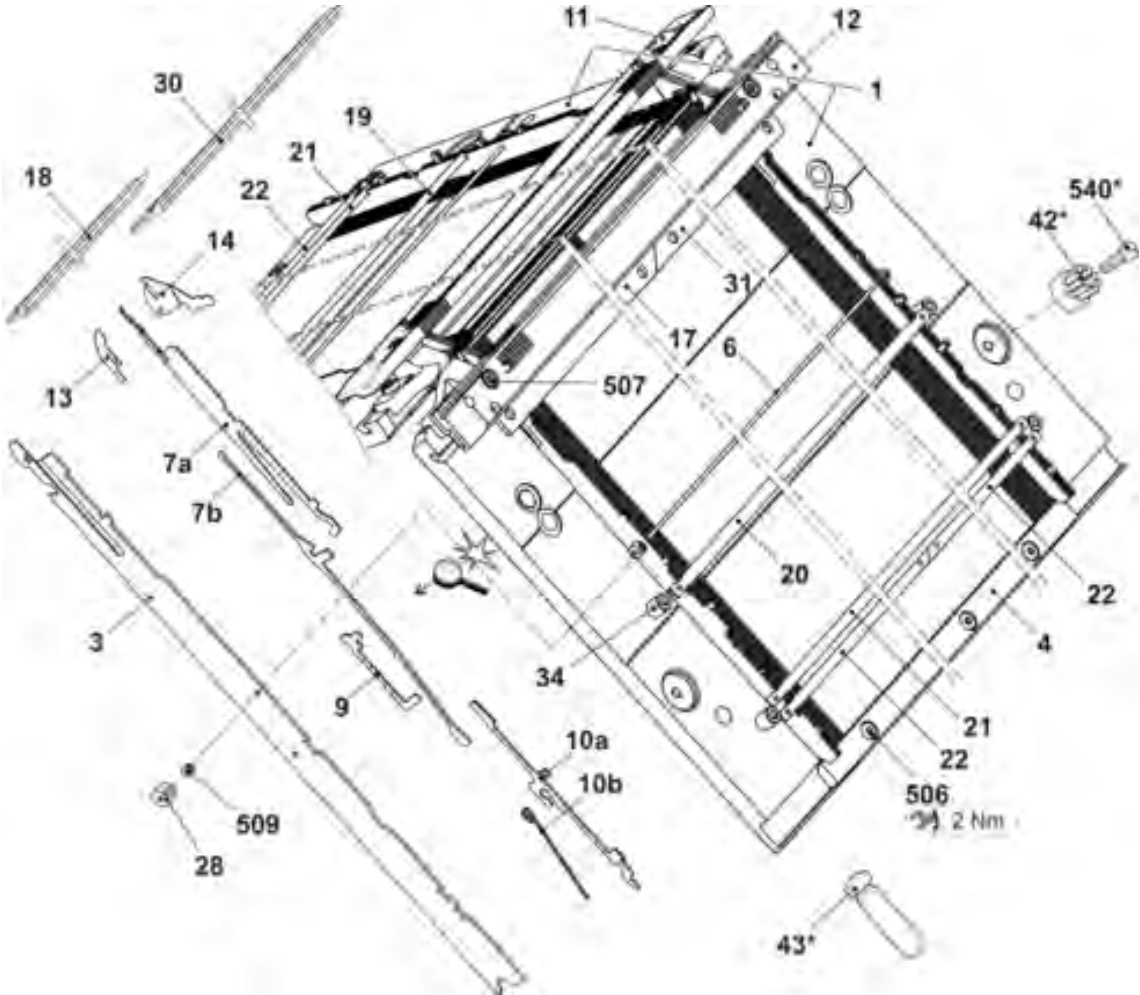
4.12.1 Fortsetzung Nadelbett E12m.10

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E12m.10	253 942		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2X18,5X34	023 253



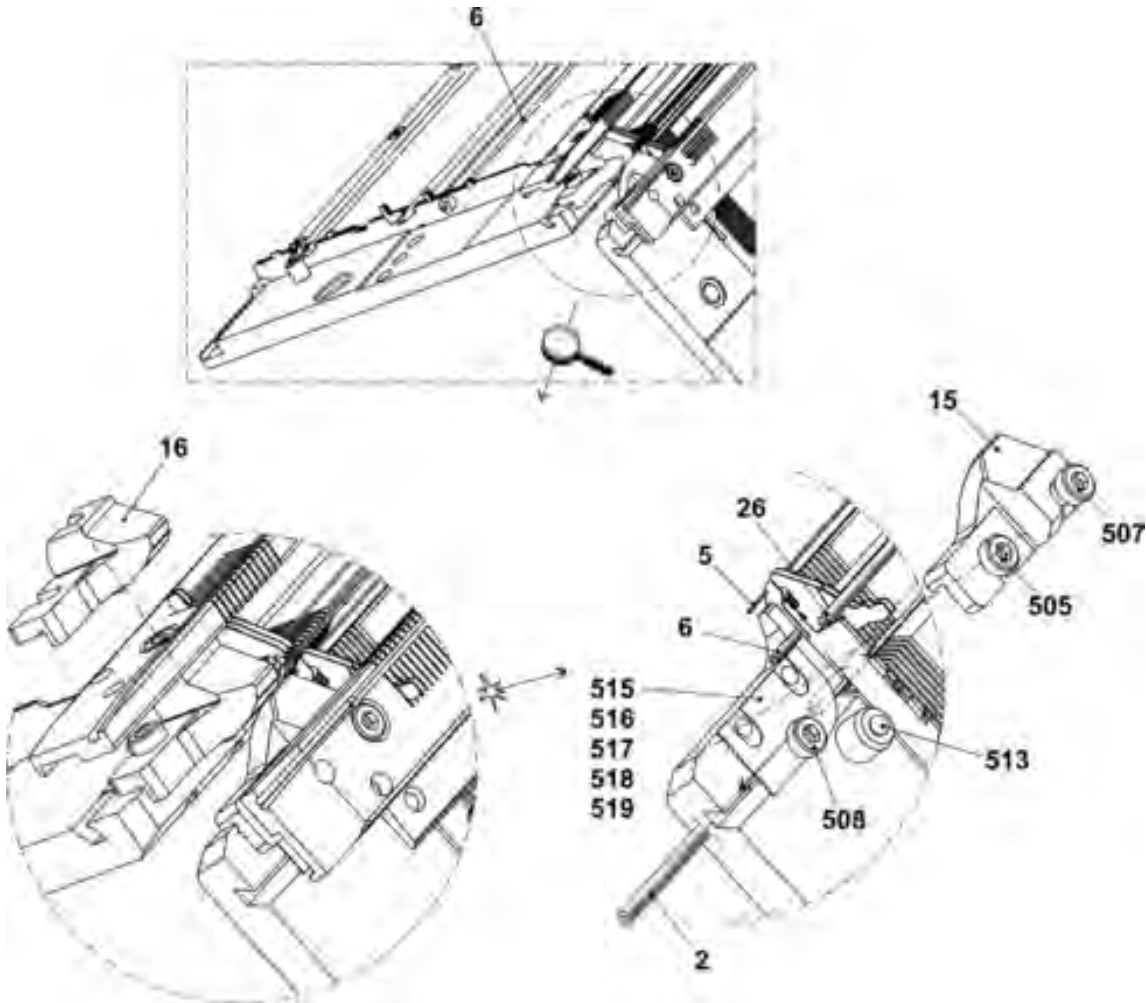
4.13 Nadelbett E14/12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E14/12	253 943				
1	Nadelbett vorne + hintenE14	251 587		19	Deckschiene hinten	250 572
3	Hauptsteg E14	252 629		20	Deckschiene vorne E14	250 571
4	Druckkeil E12 – E14	252 040		21	Deckschiene	250 575
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		22	Deckschiene	250 576
7a	Nadel E14/12	227 756		28	Büchse	206 090
7b	Kupplungsteil E14	253 383		30	Nadelschiene hinten links	253 908
9	Zwischenschieber gebremst E14	237 373		31	Nadelschiene vorne rechts	253 910
10	Auswahlplatine E14 mit Platinenfeder	224 725		34	Anschlagschraube	214 039
11	Niederhalteplatinen-Bett hinten E7.2	250 920		506	Zylinder-Schraube M4-M5x8	023 379
12	Niederhalteplatinen-Bett vorne E7.2	250 919		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
13	Maschenbilder E14	209 649		509	Gewindestift M3,5x3-1	020 512
14	Niederhalteplatine Steg E14	235 262		42*	Tellerbürste	202 600
17	Nadelschiene vorne links	237 835		43*	Justierbolzen	251 772
18	Nadelschiene hinten rechts	237 836		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



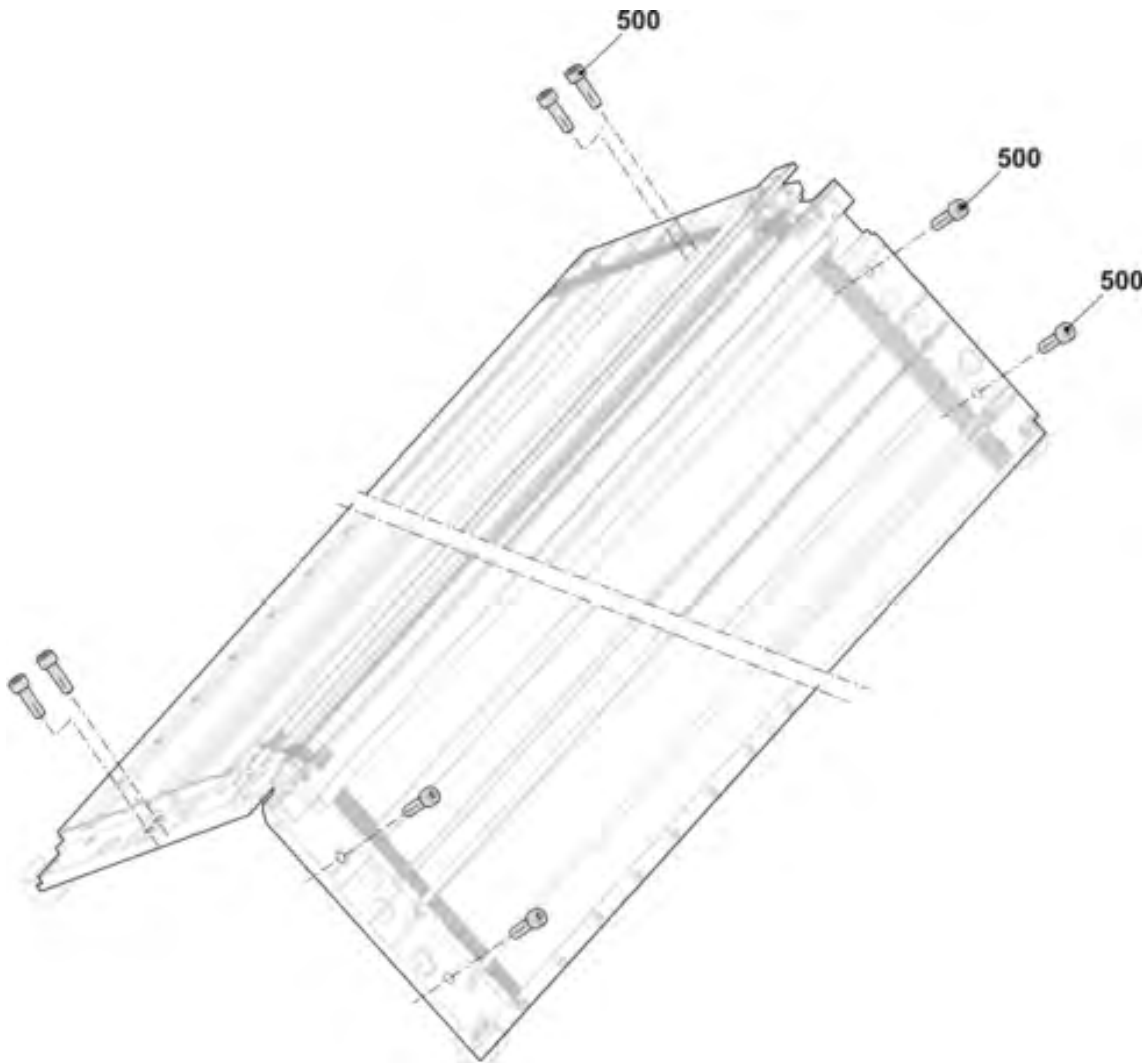
4.13.1 Fortsetzung Nadelbett E14/12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E14/12	253 943		507	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
2	Fixierdraht ø3,4	208 389		508	Zylinder-Schraube M5x12-8.8	022 943
5	Federstahldraht ø0,6	208 388		513	Federndes Druckstück	023 177
6	Federstahldraht ø2,0	207 269		515	Beilage 0,02x18,5x345	023 194
15	Begrenzer links E10 – E14	205 764		516	Beilage 0,03x18,5x34	023 195
16	Begrenzer rechts E10 – E14	205 765		517	Beilage 0,05x18,5x34	023 196
26	Fixierdraht ø2,8	207 270		518	Beilage 0,1x18,5x34	023 197
505	Zylinder-Schraube M5x8-8.8	023 154		519	Beilage 0,2x18,5x34	023 253



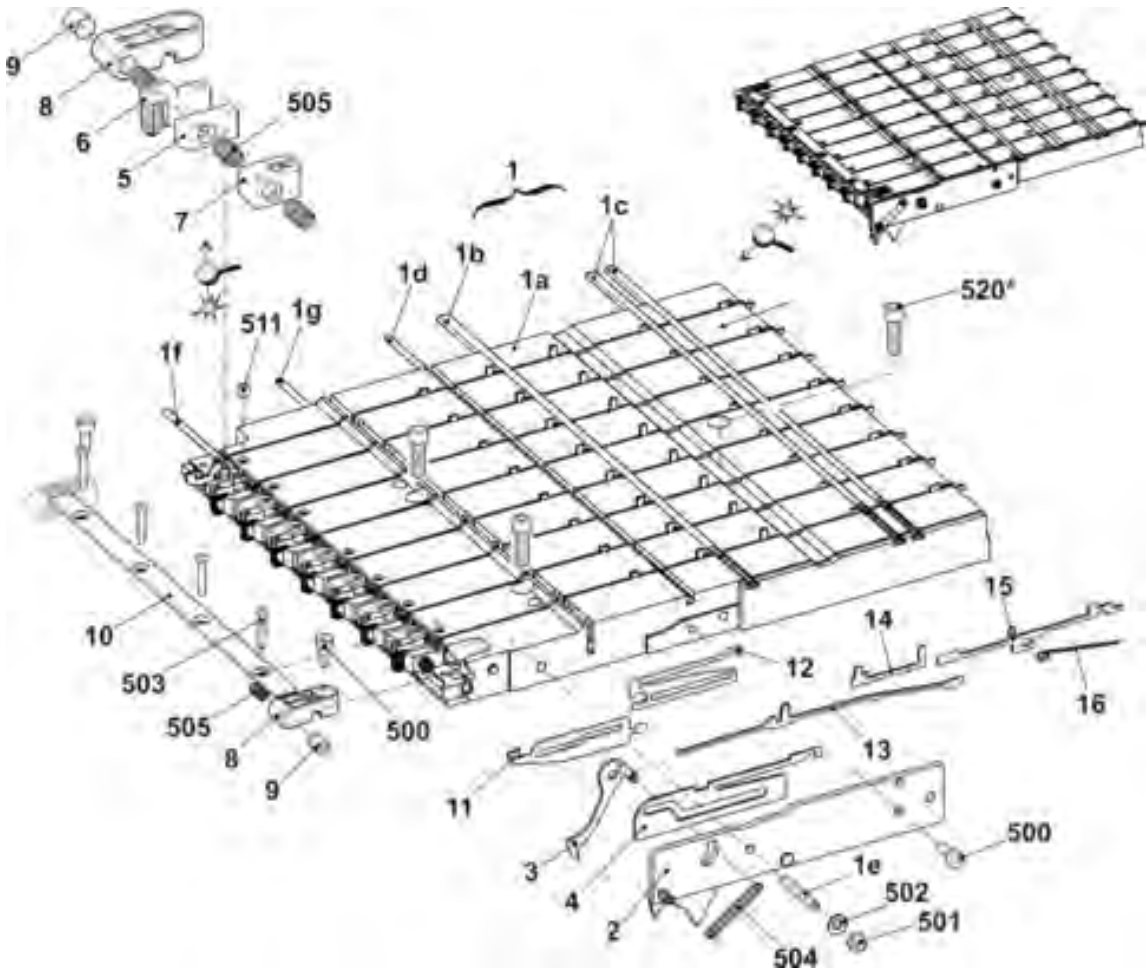
4.14 Nadelbetten, Befestigungsschrauben

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Befestigungsschrauben		500	Zylinder-Schraube M8x25	020 142



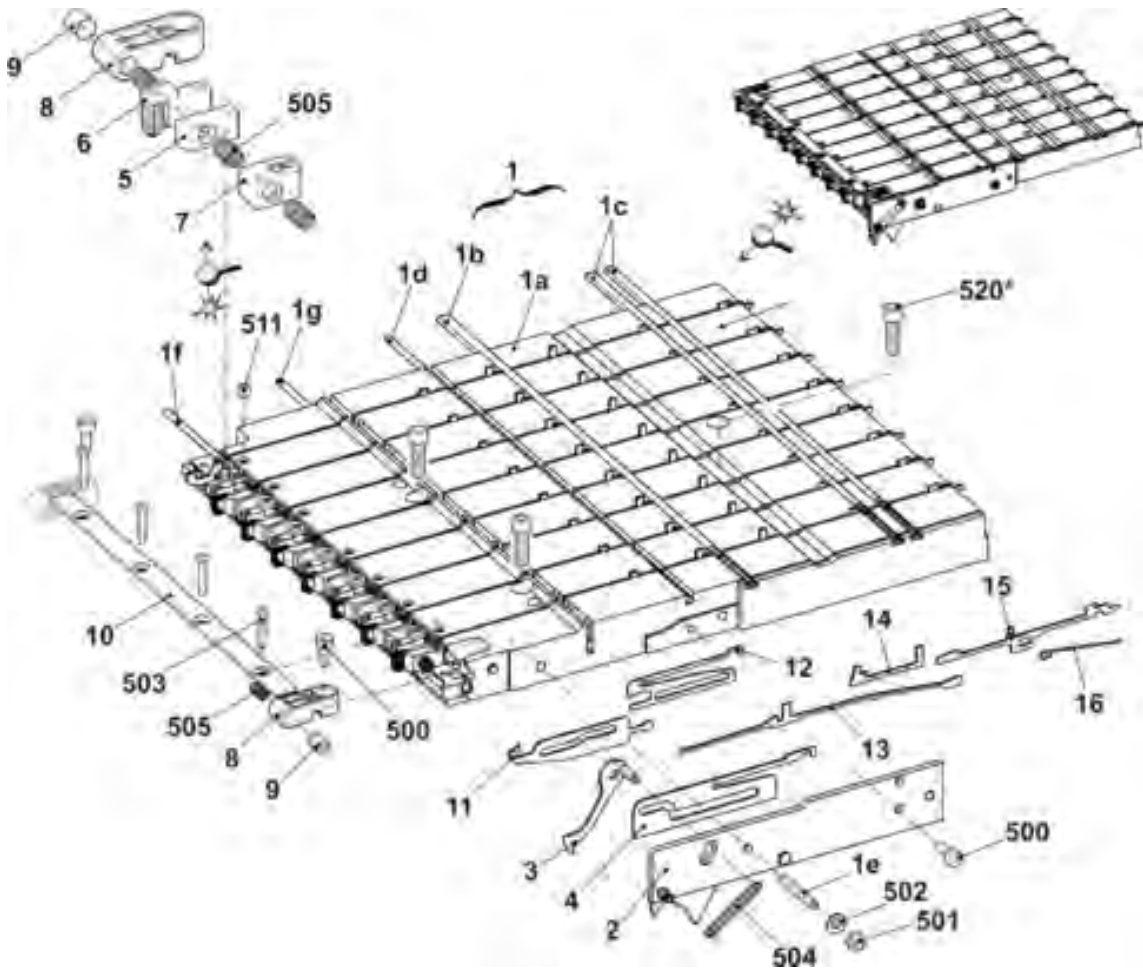
4.15 Rechtes Klemm-Schneidbett
E5 | E7 | E12 | E14 | E7m.5 | E12m.10 | E14/12 | E3,5.2-
| E6.2 | E7.2 | E8.2

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E5-14	257 197	8	Federhalter	255 724
1	Führungsplatte EPT rechts E5-14	257 193	9	Gewindebolzen	255 723
1a	Führungsplatte rechts E5-14	257 189	10	Halteleiste	253 176
1b	Deckschiene	253 173	11	Fangnadel rechts E5-14	255 692
1c	Deckschiene	253 174	12	Zwischenteil E10-14	244 591
1d	Fixierdraht	253 172	13	Kupplungsteil E4-8	200 682
1e	Führungsstift	211 351	14	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323
1f	Fixierdraht	253 171	15	Auswahlplatine E4-8	200 687
1g	Fixierdraht	215 927	16	Platinenfeder E4-8	200 690
511	Gewindestift M5x5	236 061	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2	Abdeckung rechts komplett E10-14	251 119	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken rechts E10-14	251 378	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E5-14	253 084	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	243 948	504	Zugfeder 5x0,5x17,4	023 377
6	Klemme rechts komplett	244 602	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
7	Zwischenstück	255 719	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



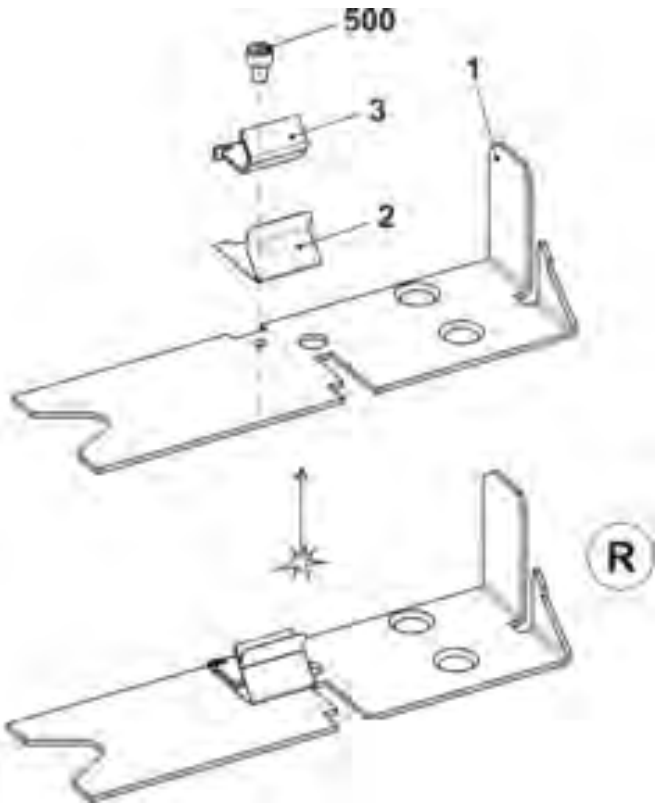
4.16 Rechtes Klemm-Schneidbett E16|E18|E8.2

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Klemm-Schneidbett rechts E16-18	257 199	8	Federhalter	255 724
1	Führungsplatte EPT rechts E16-18	257 195	9	Gewindebolzen	255 723
1a	Führungsplatte rechts E16-18	257 191	10	Halteleiste	253 176
1b	Deckschiene	253 173	11	Fangnadel rechts E16-18	255 693
1c	Deckschiene	253 174	12	Zwischenteil	244 741
1d	Fixierdraht	253 172	13	Kupplungsteil E10-12	200 683
1e	Führungsstift	211 351	14	Zwischenschieber Gebremst E10-12	237 324
1f	Fixierdraht	253 171	15	Auswahlplatine E10-12	200 688
1g	Fixierdraht	215 927	16	Platinenfeder E10-12	200 691
511	Gewindestift M5x5	236 061	500	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
2	Abdeckung rechts komplett E16-20	242 836	501	Sechskant-Mutter M4	023 046
3	Fanghaken rechts E16-18	242 833	502	U-Scheibe 4	020 870
4	Schieber E16-20	242 828	503	Senk-Schraube M3x18	242 728
5	Klinge	243 948	504	Zugfeder 5x0,5x17,4	023 377
6	Klemme rechts komplett	244 602	505	Druckfeder 07x4,3x12,1	023 521
7	Zwischenstück	255 719	520*	Zylinder-Schraube M6x20	244 824



4.17 Fadenbremse am Klemm-Schneidbett

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



4.17 Fadenbremse am Klemm-Schneidbett

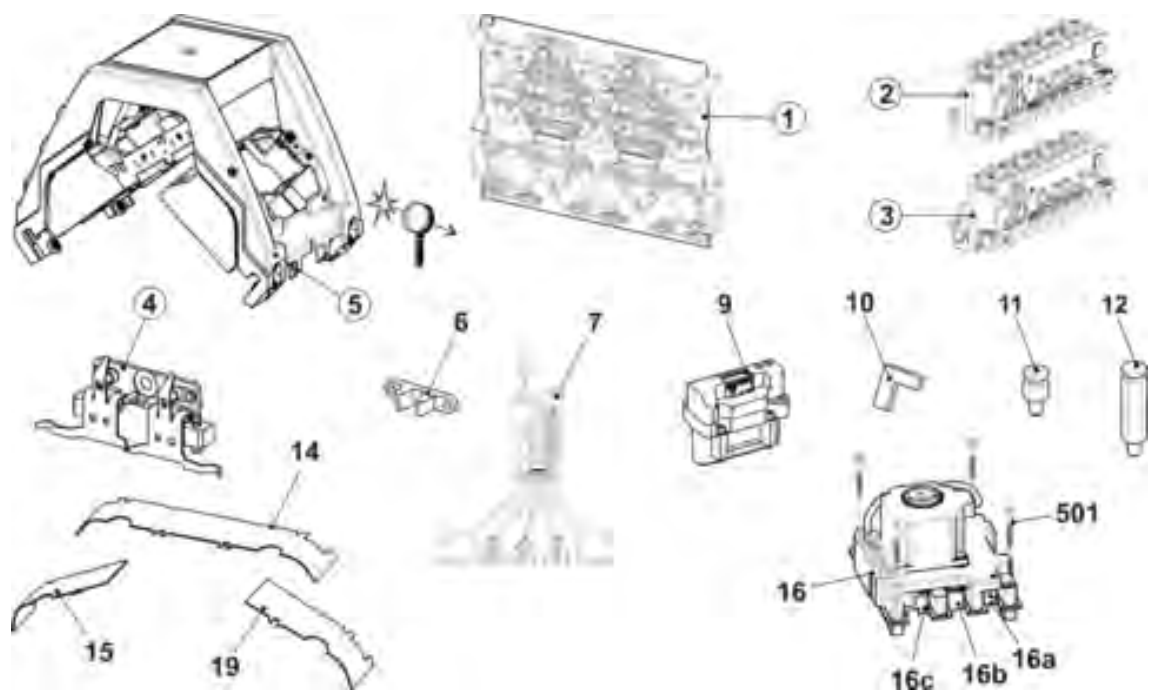
Notizen

5 Schlitten



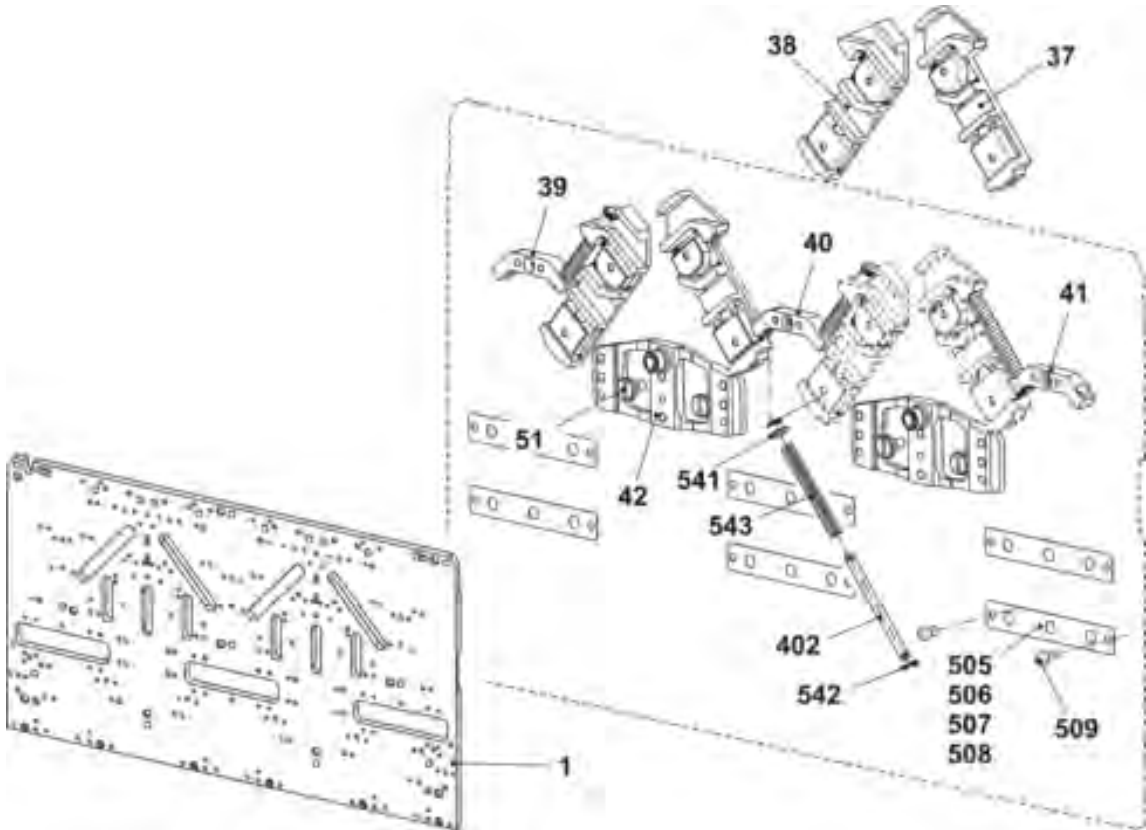
5.1 Schlitten-Übersicht

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
	Schlitten komplett			1	Schloss komplett	
	E3,5.2 E5 E7m.5	256 079			E3,5.2 E5 E7m.5	250 983
	E7	256 080			E7	250 673
	E12	256 081			Schloss-Satz komplett E12	251 016
	E14 E14/12	256 082			E14 E14/12	250 313
	E16 E18	256 974			E16 E18	256 972
	E6.2	256 084			E6.2	250 990
	E7.2	256 058			E7.2	256 057
	E8.2	256 975			E8.2	256 973
	E12m.10	256 083			Schloss-Satz komplett E12m.10	250 985
	2	FF-Mitnahme aussen komplett			241 080	12
3	FF-Mitnahme Mitte komplett	241 081	14	Abdeckblech oben	250 594	
4	Platinen-Steuerung	213 266	15	Abdeckblech unten	250 595	
5	Schlittenwagen 2-Schloss komplett 502	256 497	16	Motoreinheit komplett		253 531
6	Mitnehmer	210 559		16a	Zahnstange oben	209 781
7	Verteiler hinten und vorne	252 009		16b	Zahnstange Mitte	209 782
9	Auswahlssystem komplett E2-8	216 218		16c	Zahnstange unten	209 783
10	Abstreifilz	241 411	19	Abdeckblech unten	251 127	
11	Bolzen	212 392	501	Zylinder-Schraube M4x30	023 290	



5.2 Schloss E5 | E3,5.2 | E7m.5

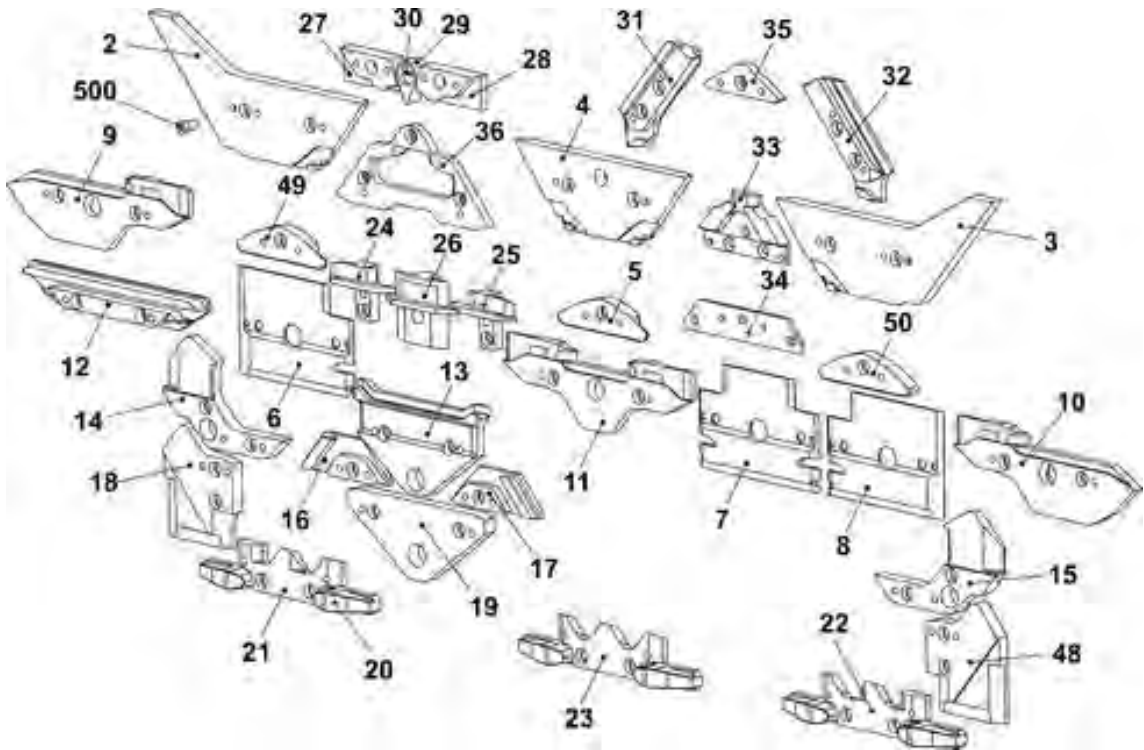
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplettE5	250 983		42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177		51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E5-10	211 163		505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E5-10	211 164		506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165		507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166		508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168		509	Flachkopf-Schraube	023 142
	402 Federstange	209 791				
	541 Scheibe 4,3x7x0,5	022 153				
	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019				
	543 Feder	250 515				



5.2 Schloss E5 | E3,5.2 | E7m.5

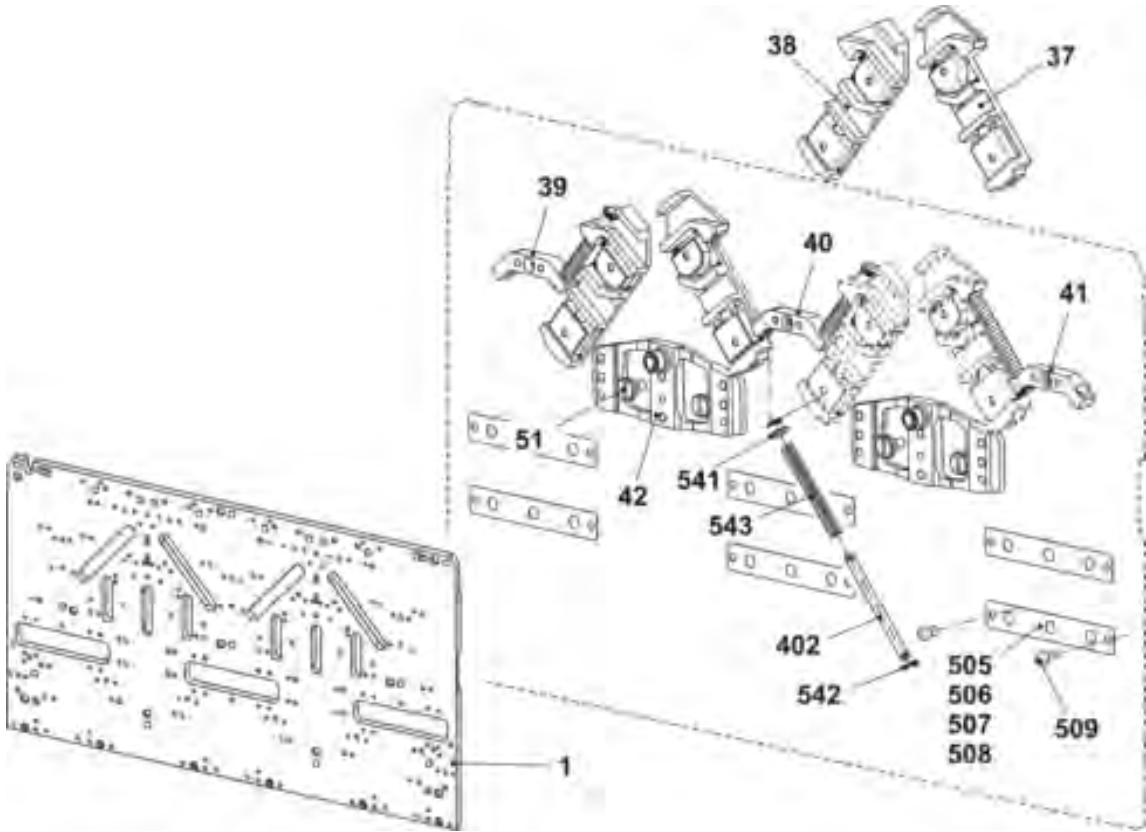
5.2.1 Fortsetzung Schloss E5 | E3,5.2 | E7m.5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E5	250 983				
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	230 988		26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	231 035		27	Begrenzungsteil links E5	210 289
8	Platte rechts	231 036		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	227 923		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	212 274		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
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



5.3 Schloss E7

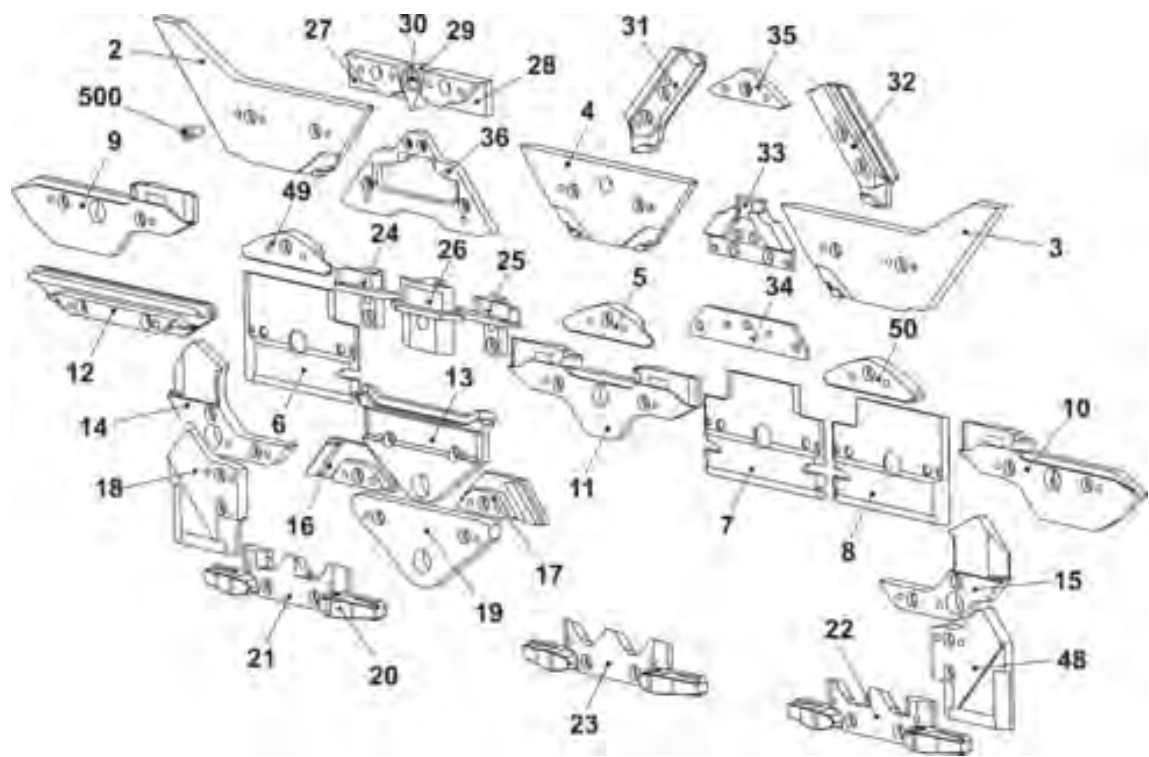
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplettE7	250 673		42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177		51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E5 – E10	211 163		505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E5 - E10	211 164		506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165		507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166		508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168		509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
402	Federstange	209 791				
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153				
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019				
543	Druckfeder	250 515				



5.3 Schloss E7

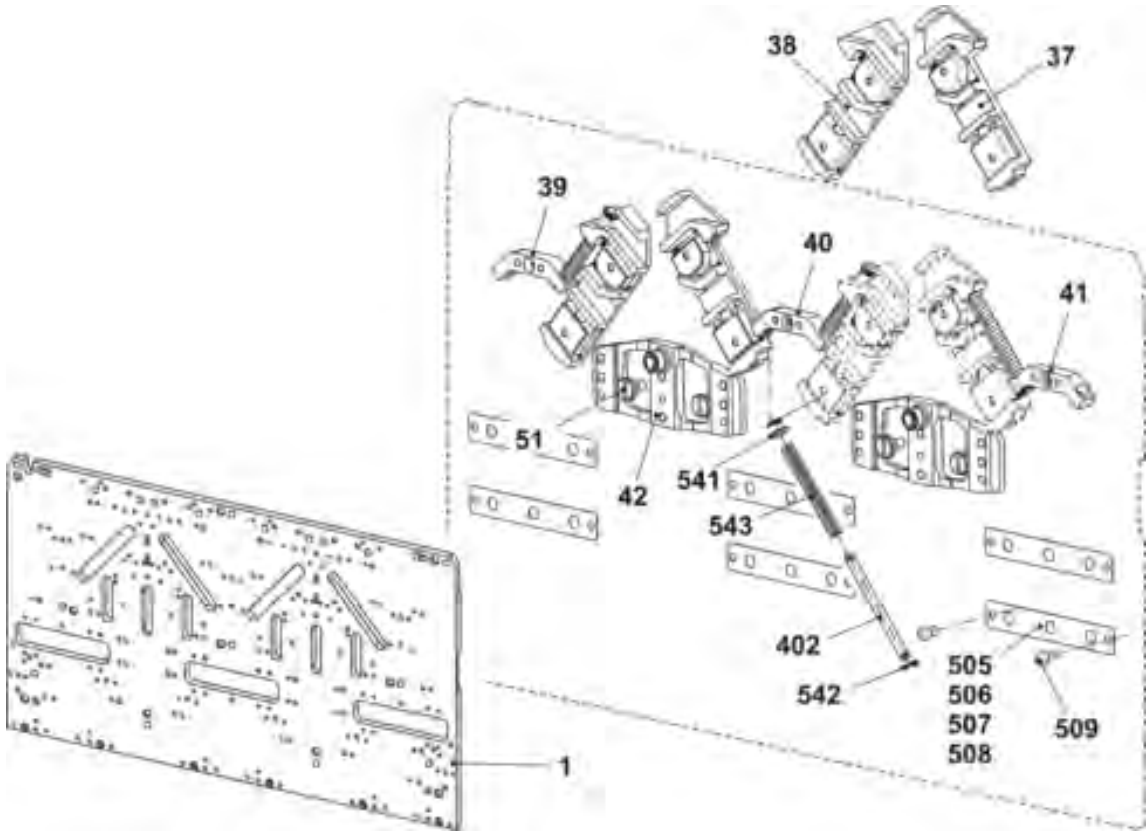
5.3.1 Fortsetzung Schloss E7

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E7	250 673				
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	230 988		26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	231 035		27	Begrenzungsteil links E7-8	210 291
8	Platte rechts	231 036		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	227 923		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 E5-14	212 274		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
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



5.4 Schloss E12

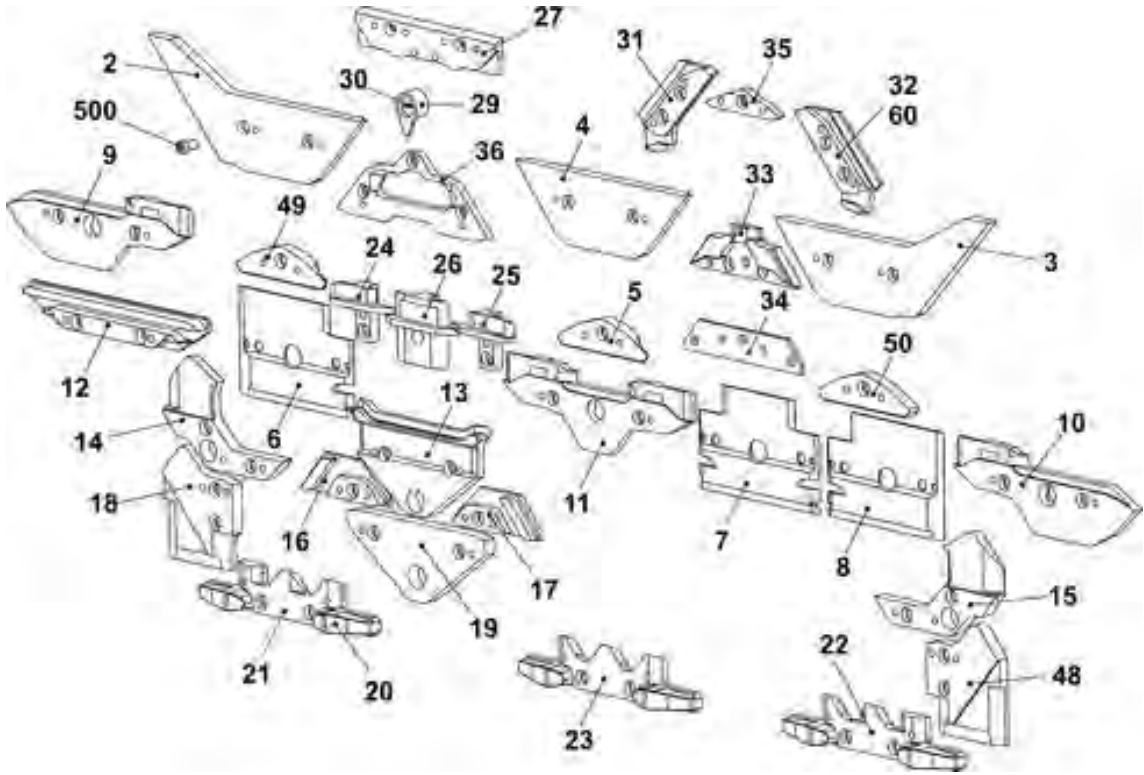
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss-Satz komplett E12	251 016	42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177	51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	214 088	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E12-14	214 089	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
402	Federstange	209 791			
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153			
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019			
543	Druckfeder	250 515			



5.4 Schloss E12

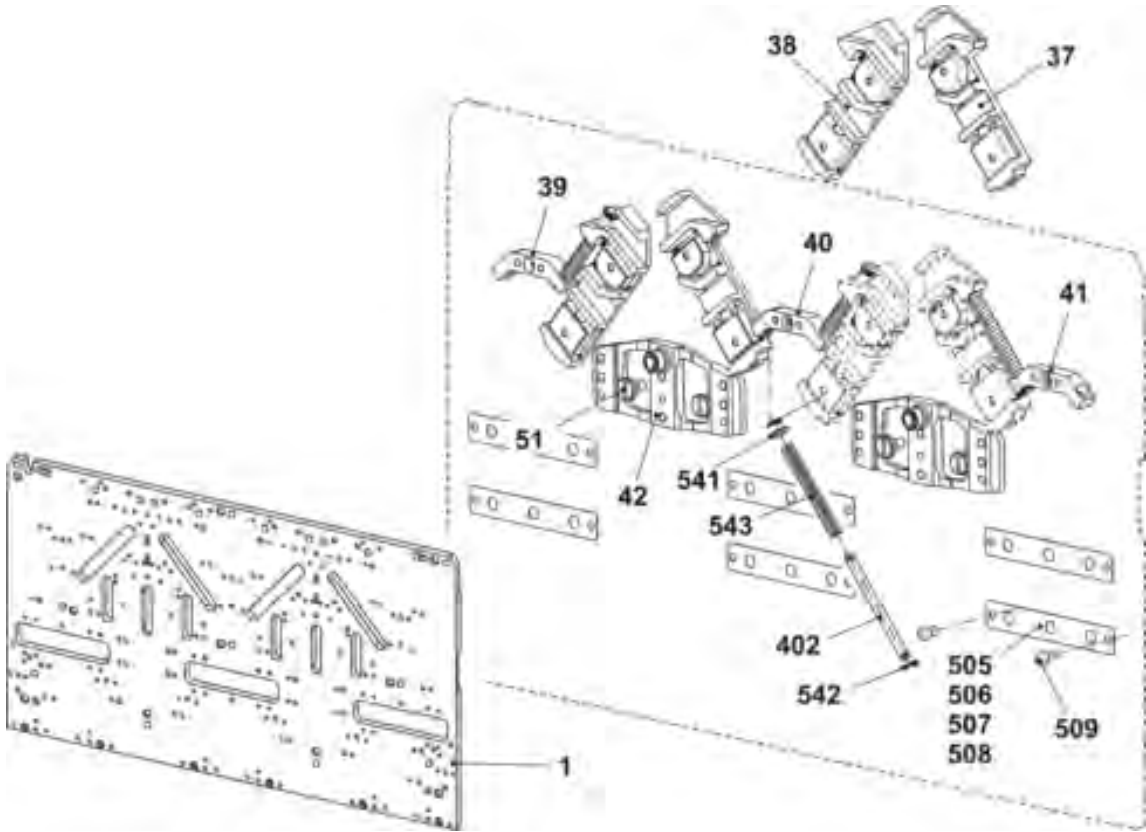
5.4.1 Fortsetzung Schloss E12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss-Satz komplett E12	251 016		22	Auswahlteil rechts	212 947
2	Einlaufteil links	243 595		23	Auswahlteil	212 946
3	Einlaufteil rechts	243 597		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
4	Einlaufteil Mitte	243 596		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		26	Drückerteil Fang	239 621
6	Platte links	230 988		27	Begrenzungsteil E12-14	210 612
7	Platte Mitte	231 035		29	Zeiger E10-14	210 349
8	Platte rechts	231 036		30	Schraube	210 335
9	Schlossteil links	231 039		31	Abzugsteil links E10 -E14 + E7.2	236 318
10	Schlossteil rechts	231 041		32	Abzugsteil rechts E10 -E14 + E7.2	236 319
11	Schlossteil Mitte	231 040		33	Fangbegrenzungsteil E12	236 403
12	Schlossteil	227 923		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
13	Schlossteil	210 254		35	Übernahmeteil E10-12	210 595
14	Schlossteil links E5-14	212 265		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E10-12	237 993
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266			Strickaustriebsteil mit Spliten E10 – E12 (Zubehör)	213 300
16	Schlossteil links	236 192		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
17	Schlossteil rechts	236 193		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
18	Schlossteil links E5-14	212 274		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
19	Schlossteil	210 252		60	Abzugsteil hinten rechts E10-12	236 320
20	Anbieteteil	210 185		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
21	Auswahlteil links	212 944				



5.5 Schloss E14 | E14/12

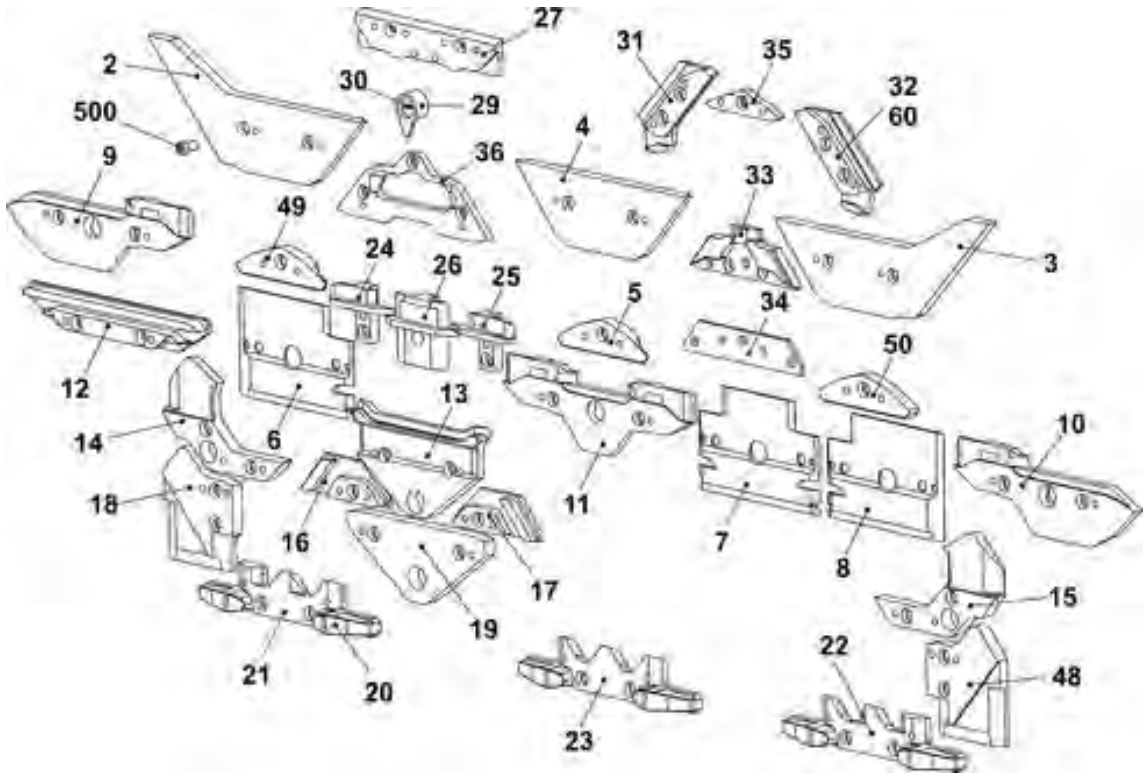
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E14	250 313				
1	Schlossplatte	250 177		42	Schaltstück	240 281
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	214 088		51	Ansatzschraube	239 626
38	Kulierteil links komplett E12-14	214 089		505	Beilage 0,03x12x75	022 828
39	Stangenführungsteil links	211 165		506	Beilage 0,05x12x75	022 829
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166		507	Beilage 0,1x12x75	022 830
41	Stangenführungsteil rechts	211 168		508	Beilage 0,2x12x75	022 831
402	Federstange	209 791		509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153				
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019				
543	Druckfeder	250 515				



5.5 Schloss E14 | E14/12

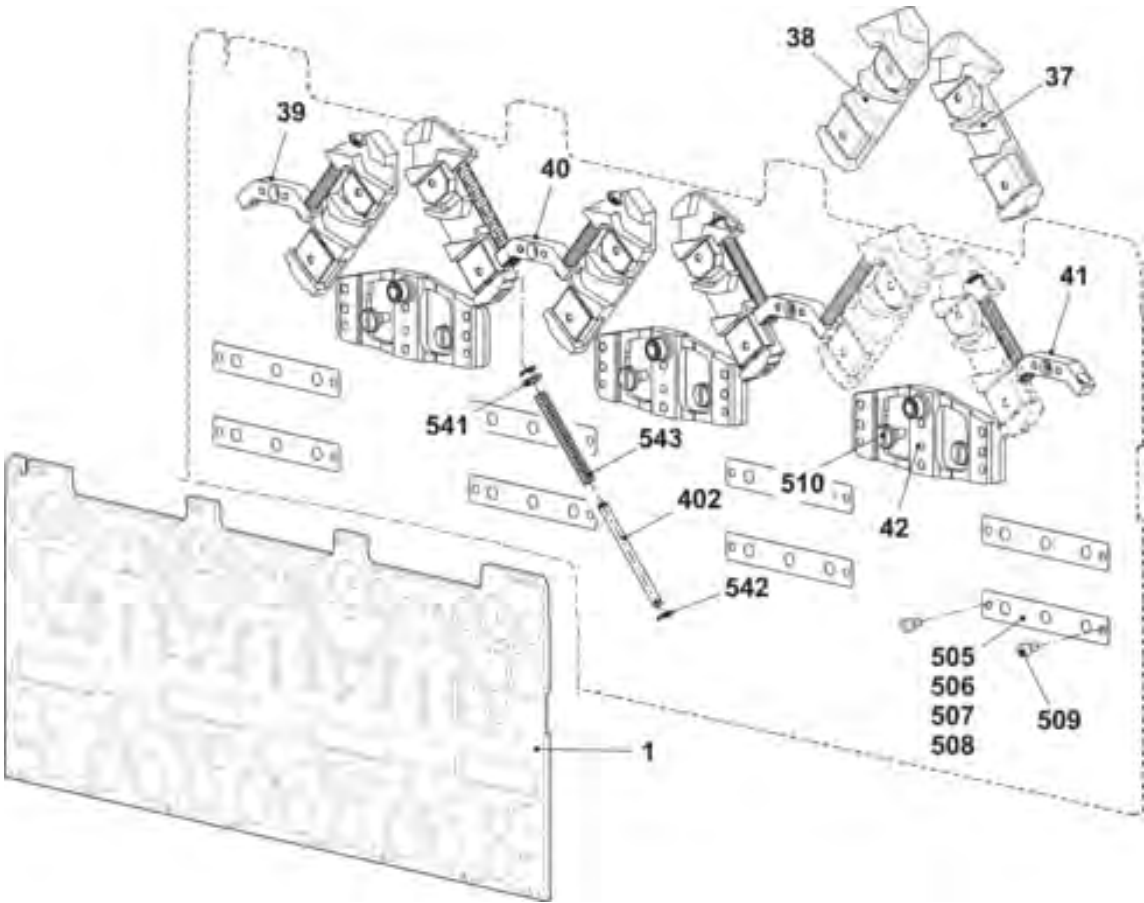
5.5.1 Fortsetzung Schloss E14 | E14/12

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E14	250 313				
2	Einlaufteil links	243 595		22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	243 597		23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil Mitte	243 596		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	230 988		26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	231 035		27	Begrenzungsteil E12-14	210 612
8	Platte rechts	231 036		29	Zeiger E10-14	210 349
9	Schlossteil links	231 039		30	Schraube	210 335
10	Schlossteil rechts	231 041		31	Abzugsteil links E10-14 + E7.2	236 318
11	Schlossteil Mitte	231 040		32	Abzugsteil rechts E10-14 + E7.2	236 319
12	Schlossteil	227 923		33	Fangbegrenzungsteil E14	236 428
13	Schlossteil	210 254		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
14	Schlossteil links E5-14	212 265		35	Übernahmeteil E14	236 944
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E14	236 767
16	Schlossteil links	236 192			Strickaustriebsteil mit Spliten E14 (Zubehör)	214 212
17	Schlossteil rechts	236 193		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
18	Schlossteil links E5-14	212 274		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
19	Schlossteil	210 252		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
20	Anbieterteil	210 185		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
21	Auswahlteil links	212 944				



5.6 Schloss E16 | E18

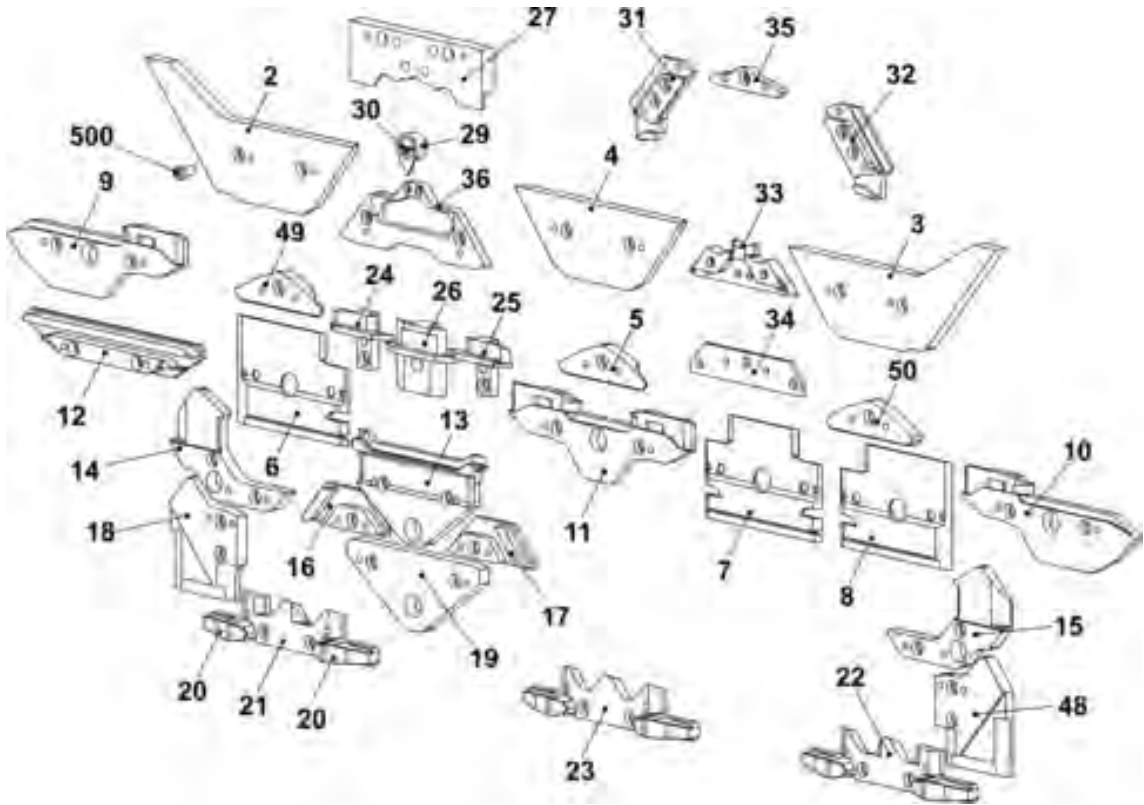
Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID	
Σ	Schloss komplettE16 – E18		256 972		42	Schaltstück		240 281	
1	Schlossplatte		250 177		505	Beilage 0,03x12x75		022 828	
37	Kulierteil rechts komplett E16-20		221 123		506	Beilage 0,05x12x75		022 829	
38	Kulierteil links komplett E16-20		221 124		507	Beilage 0,1x12x75		022 830	
39	Stangenführungsteil links		211 165		508	Beilage 0,2x12x75		022 831	
40	Stangenführungsteil Mitte		211 166		509	Flachkopf-Schraube M3x4		023 142	
41	Stangenführungsteil rechts		211 168		510	Ansatz-Schraube		239 626	
	402	Federstange	209 791						
	541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153						
	542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019						
	543	Druckfeder	250 515						



5.6 Schloss E16 | E18

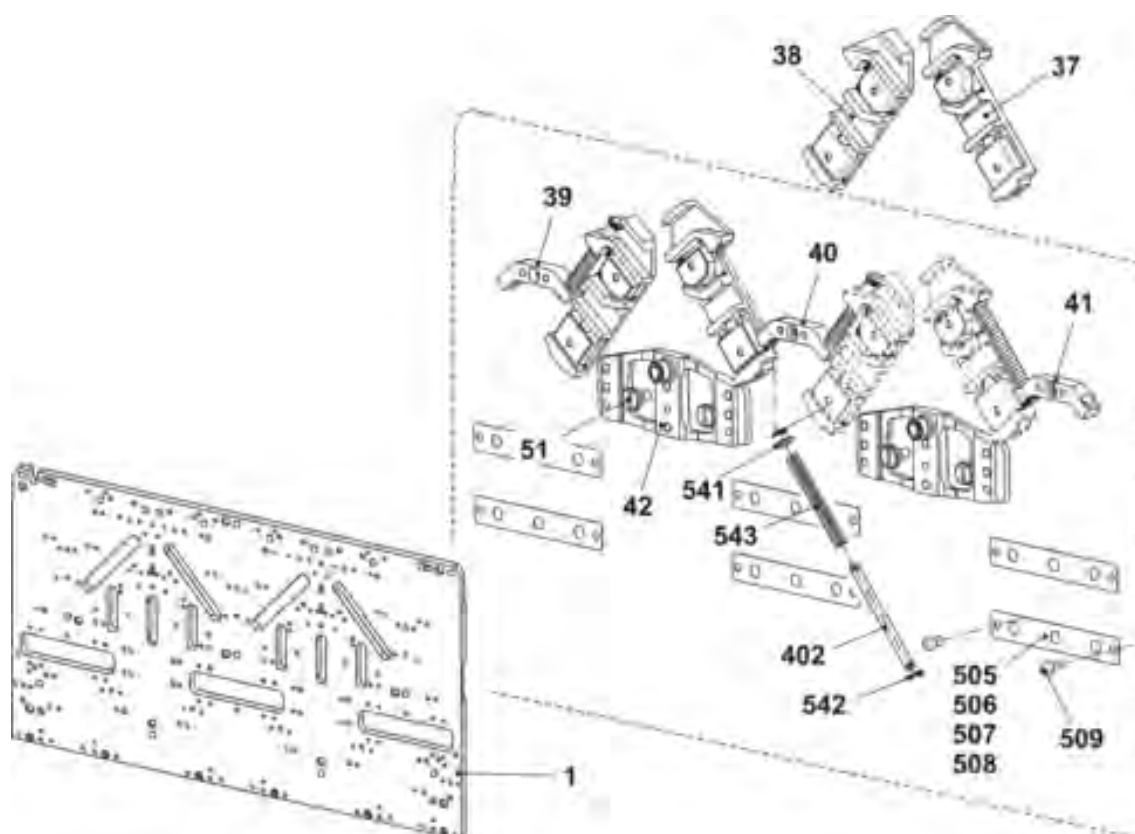
5.6.1 Fortsetzung Schloss E16 | E18

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E16-18	256 972		22	Auswahlteil rechts	212 947
2	Einlaufteil links	243 595		23	Auswahlteil	212 946
3	Einlaufteil rechts	243 597		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
4	Einlaufteil Mitte	243 596		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
5	Einlaufteil unten E16-20	220 842		26	Drückerteil Fang	239 621
6	Platte links	230 988		27	Begrenzungsteil E16-20	220 865
7	Platte Mitte	231 035		29	Zeiger E16-20	224 383
8	Platte rechts	231 036		30	Schraube	210 335
9	Schlossteil links	231 039		31	Abzugsteil links E16-20	220 870
10	Schlossteil rechts	231 041		32	Abzugsteil rechts E16-20	220 871
11	Schlossteil Mitte	231 040		33	Fangbegrenzungsteil E16-18	239 936
12	Schlossteil	227 923		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
13	Schlossteil	210 254		35	Übernahmeteil E16-20	220 863
14	Schlossteil links E5-14	212 265		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E16-18	239 457
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266			Strickaustriebsteil mit Spliten E16-18 (Zubehör)	239 742
16	Schlossteil links	236 192		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
17	Schlossteil rechts	236 193		49	Einlaufteil links E16-20	220 841
18	Schlossteil links E5-14	212 274		50	Einlaufteil rechts E16 -20	220 843
19	Schlossteil	210 252		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
20	Anbieteteil	210 185				
21	Auswahlteil links	212 944				



5.7 Schloss E6.2

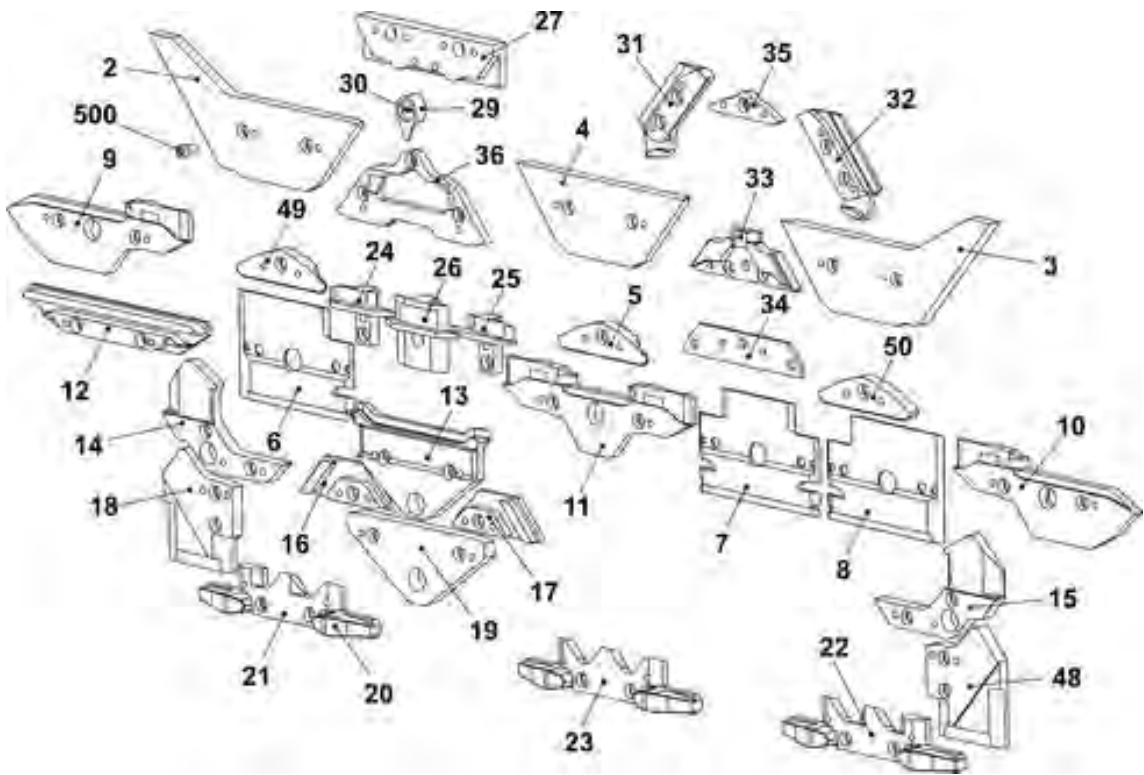
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E6.2	250 990	42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177	51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	214 088	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E12-14	214 089	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	509	Flachkopf-Schraube	023 142
402	Federstange	209 791			
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153			
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019			
543	Druckfeder	250 515			



5.7 Schloss E6.2

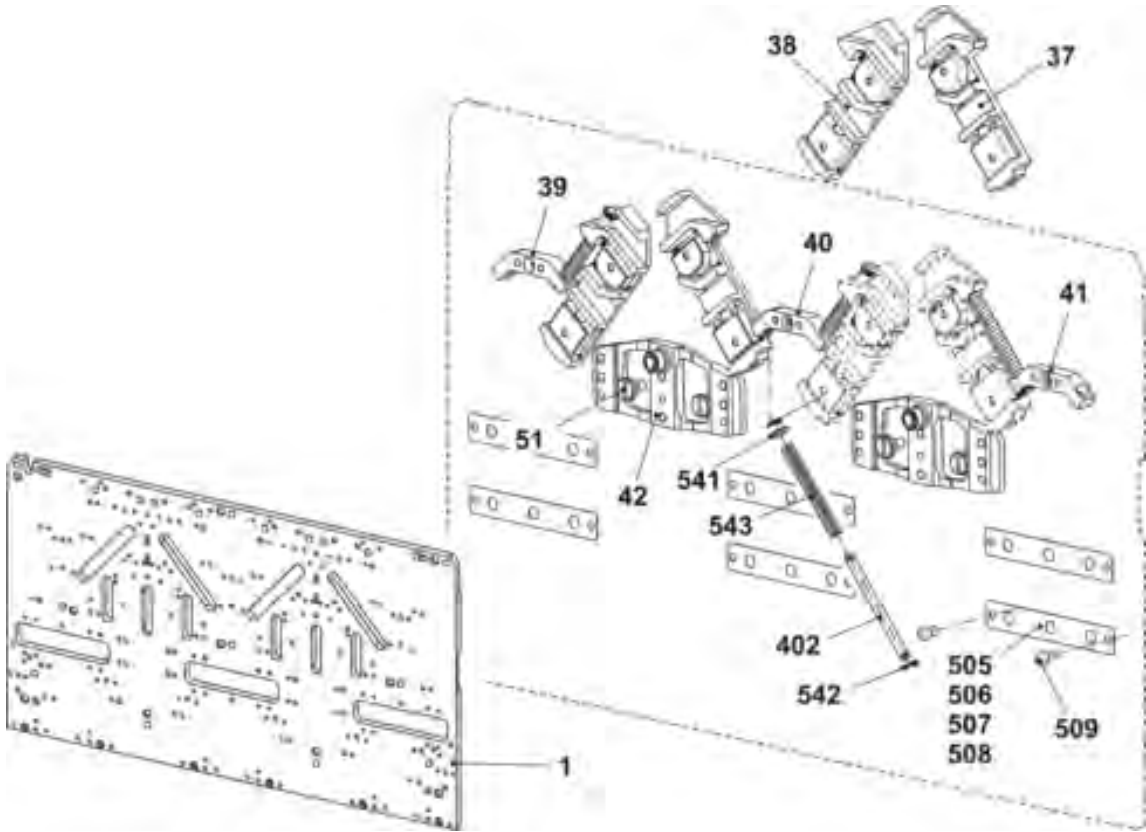
5.7.1 Fortsetzung Schloss E6.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E6.2	250 990		21	Auswahlteil links	212 944
2	Einlaufteil links	243 595		22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	243 597		23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil oben	243 596		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil unten -1,5 E10 - E14	216 328		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	230 988		26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	231 035		27	Begrenzungsteil E6.2	218 306
8	Platte rechts	231 036		29	Zeiger E10 – E14	210 349
9	Schlossteil links	231 039		30	Schraube	210 335
10	Schlossteil rechts	231 041		31	Abzugsteil links E6.2	236 392
11	Schlossteil Mitte	231 040		32	Abzugsteil rechts E6.2	236 393
12	Schlossteil	227 923		33	Fangbegrenzungsteil E6.2	236 429
13	Schlossteil	210 254		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
14	Schlossteil links E5 – E14	212 265		35	Übernahmeteil E6.2	236 943
15	Schlossteil rechts E5 - E14	212 266		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2	236 766
16	Schlossteil links	236 192			Strickaustriebsteil mit Spliten E6.2 (Zubehör)	237 948
17	Schlossteil rechts	236 193		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
18	Schlossteil links E5 - E14	212 274		49	Einlaufteil links -1,5 E10 – E14	216 329
19	Schlossteil	210 252		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10 – E14	216 330
20	Anbieteteil	210 185		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



5.8 Schloss E7.2

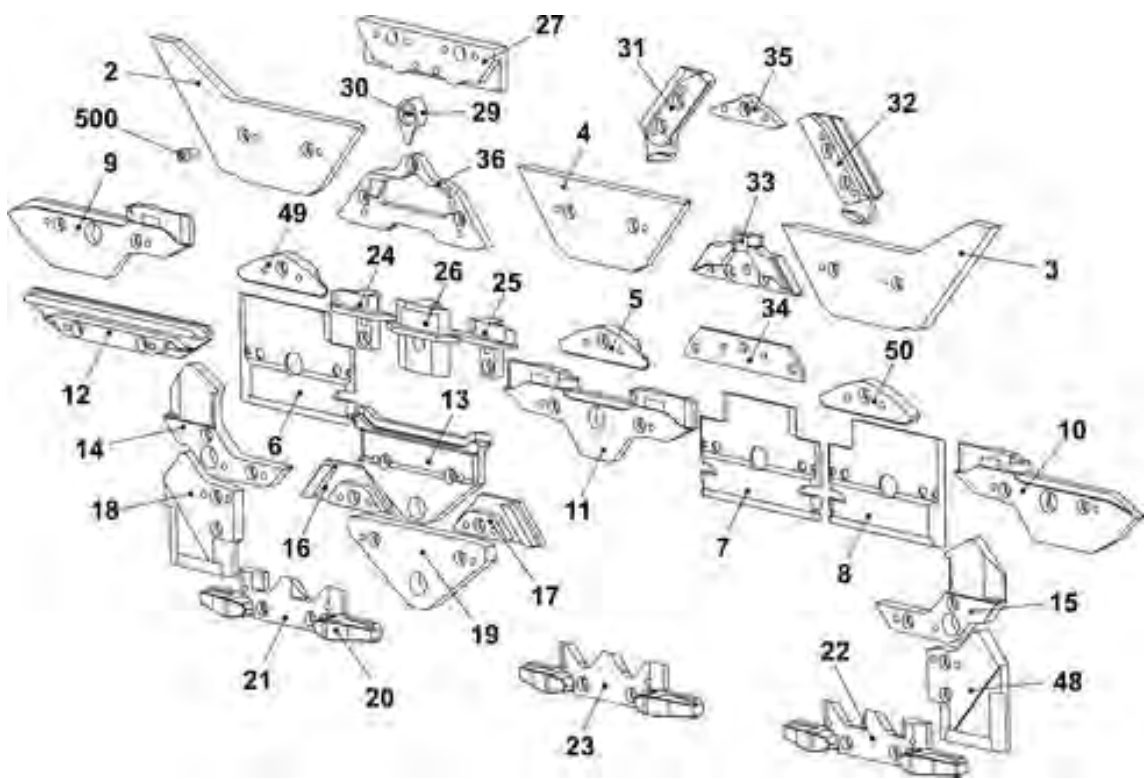
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplettE7.2	256 057	42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177	51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	214 088	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E12-14	214 089	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	509	Flachkopf-Schraube	023 142
402	Federstange	209 791			
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153			
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019			
543	Druckfeder	250 515			



5.8 Schloss E7.2

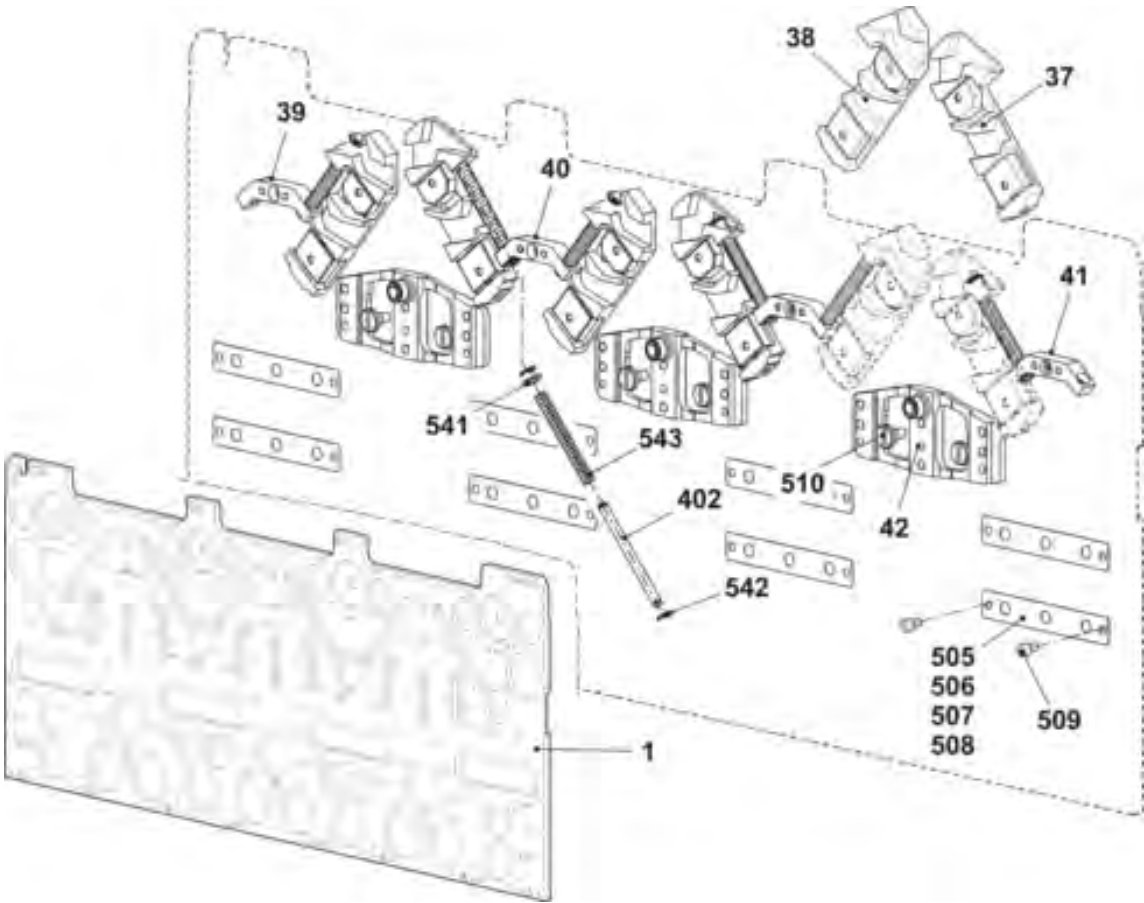
5.8.1 Fortsetzung Schloss E7.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss komplett E7.2	256 057		21	Auswahlteil links	212 944
2	Einlaufteil links	243 595		22	Auswahlteil rechts	212 947
3	Einlaufteil rechts	243 597		23	Auswahlteil	212 946
4	Einlaufteil oben	243 596		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
6	Platte links	230 988		26	Drückerteil Fang	239 621
7	Platte Mitte	231 035		27	Begrenzungsteil E10	210 611
8	Platte rechts	231 036		29	Zeiger E10-14	210 349
9	Schlossteil links	231 039		30	Schraube	210 335
10	Schlossteil rechts	231 041		31	Abzugsteil links E10-14 + E7.2	236 318
11	Schlossteil Mitte	231 040		32	Abzugsteil rechts E10-14 + E7.2	236 319
12	Schlossteil	227 923		33	Fangbegrenzungsteil E10 + E7.2	236 345
13	Schlossteil	210 254		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
14	Schlossteil links E5-14	212 265		35	Übernahmeteil E10-12	210 595
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E7.2	237 993
16	Schlossteil links	236 192			Strickaustriebsteil mit Spliten E7.2 (Zubehör)	213 300
17	Schlossteil rechts	236 193		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
18	Schlossteil links E5-14	212 274		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
19	Schlossteil	210 252		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
20	Anbieterteil	210 185		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



5.9 Schloss E8.2

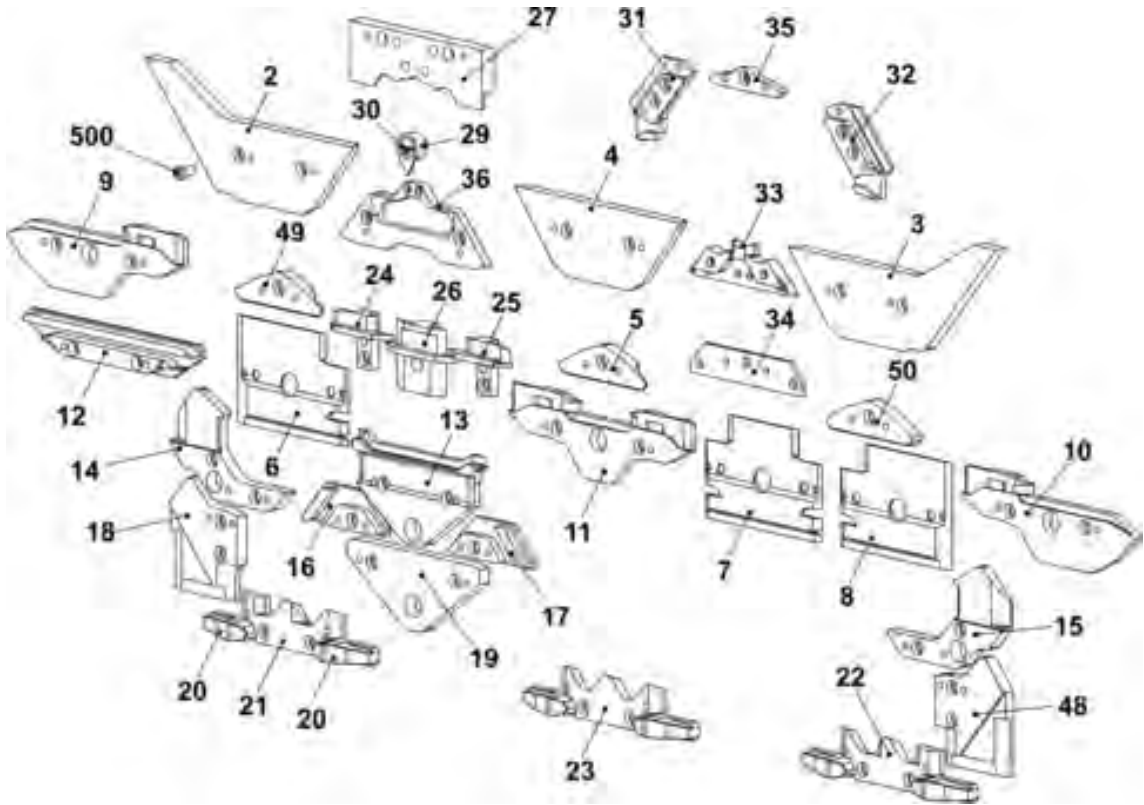
Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID	
Σ	Schloss komplett E8.2		256 973		42	Schaltstück		240 281	
1	Schlossplatte		250 177		505	Beilage 0,03x12x75		022 828	
37	Kulierteil rechts komplett E16-20		221 123		506	Beilage 0,05x12x75		022 829	
38	Kulierteil links komplett E16-20		221 124		507	Beilage 0,1x12x75		022 830	
39	Stangenführungsteil links		211 165		508	Beilage 0,2x12x75		022 831	
40	Stangenführungsteil Mitte		211 166		509	Flachkopf-Schraube M3x4		023 142	
41	Stangenführungsteil rechts		211 168		510	Ansatz-Schraube		239 626	
	402	Federstange	209 791						
	541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153						
	542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019						
	543	Druckfeder	250 515						



5.9 Schloss E8.2

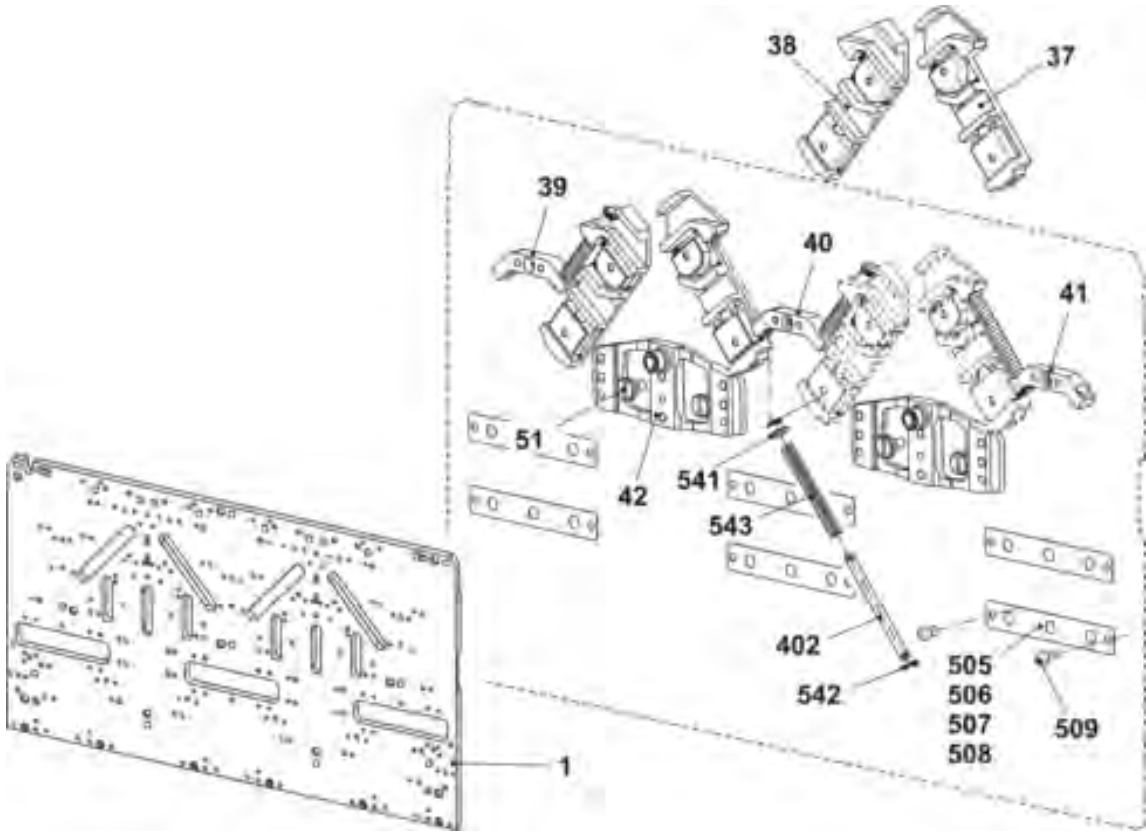
5.9.1 Fortsetzung Schloss E8.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E8.2	256 973		22	Auswahlteil rechts	212 947
2	Einlaufteil links	243 595		23	Auswahlteil	212 946
3	Einlaufteil rechts	243 597		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
4	Einlaufteil Mitte	243 596		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
5	Einlaufteil unten E16-20	220 842		26	Drückerteil Fang	239 621
6	Platte links	230 988		27	Begrenzungsteil E9.2	228 978
7	Platte Mitte	231 035		29	Zeiger E16-20	224 383
8	Platte rechts	231 036		30	Schraube	210 335
9	Schlossteil links	231 039		31	Abzugsteil links E16-20	220 870
10	Schlossteil rechts	231 041		32	Abzugsteil rechts E16-20	220 871
11	Schlossteil Mitte	231 040		33	Fangbegrenzungsteil E9.2	239 458
12	Schlossteil	227 923		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
13	Schlossteil	210 254		35	Übernahmeteil E9.2	228 977
14	Schlossteil links E5-14	212 265		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E16-18	239 457
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266			Strickaustriebsteil mit Spliten E16-18 (Zubehör)	239 742
16	Schlossteil links	236 192		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
17	Schlossteil rechts	236 193		49	Einlaufteil links E16-20	220 841
18	Schlossteil links E5-14	212 274		50	Einlaufteil rechts E16 -20	220 843
19	Schlossteil	210 252		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
20	Anbieteteil	210 185				
21	Auswahlteil links	212 944				



5.10 Schloss E12m.10

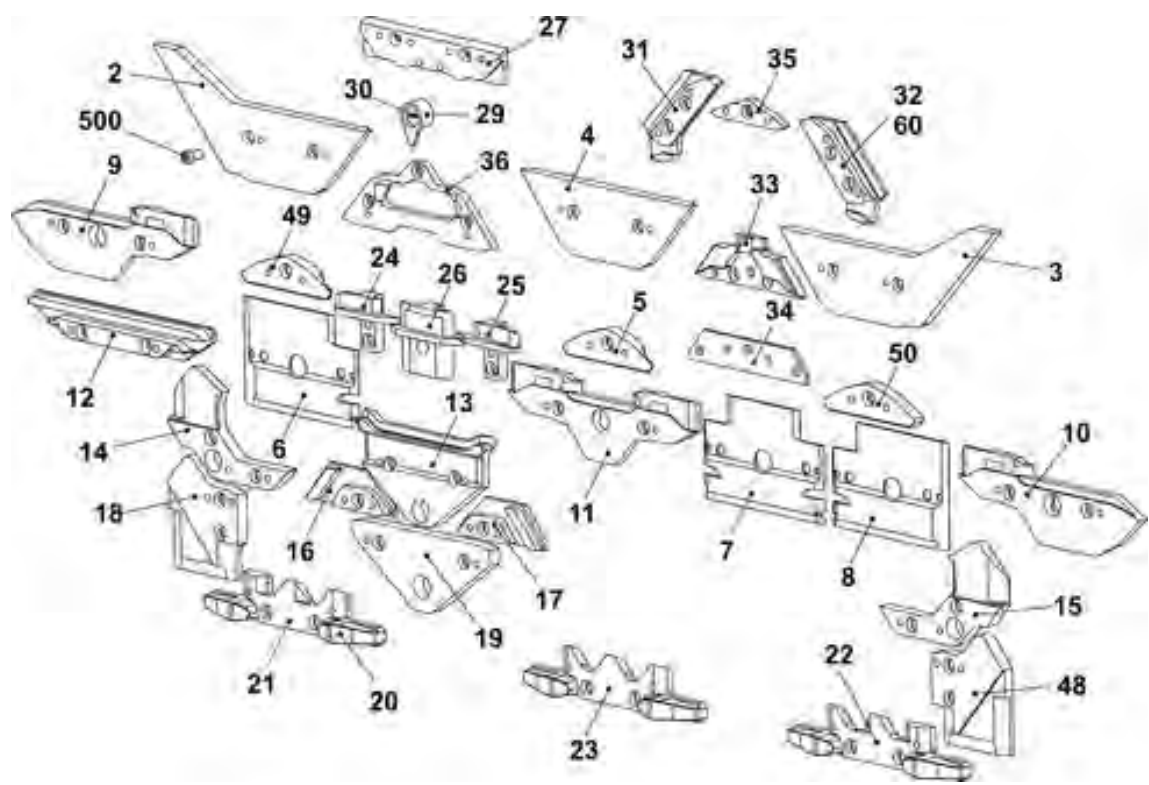
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss-Satz komplett E12m.10	250 985		42	Schaltstück	240 281
1	Schlossplatte	250 177		51	Ansatzschraube	239 626
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	214 088		505	Beilage 0,03x12x75	022 828
38	Kulierteil links komplett E12-14	214 089		506	Beilage 0,05x12x75	022 829
39	Stangenführungsteil links	211 165		507	Beilage 0,1x12x75	022 830
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166		508	Beilage 0,2x12x75	022 831
41	Stangenführungsteil rechts	211 168		509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142
	402 Federstange	209 791				
	541 Scheibe 4,3x7x0,5	022 153				
	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019				
	543 Druckfeder	250 515				



5.10 Schloss E12m.10

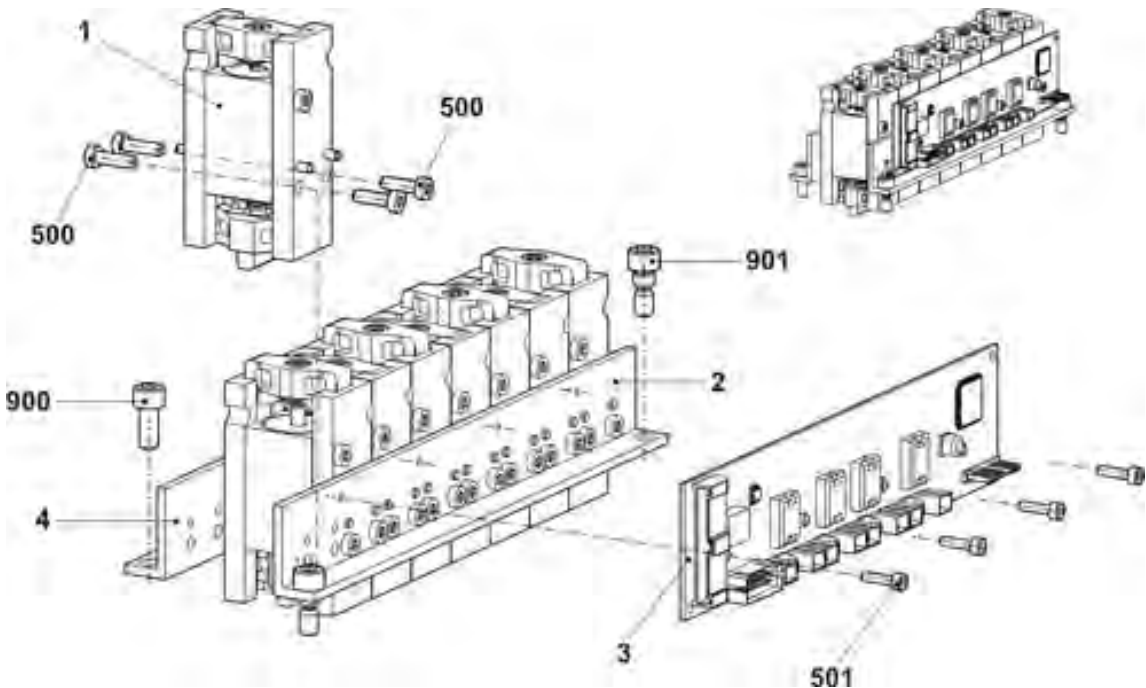
5.10.1 Fortsetzung Schloss E12m.10

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Schloss-Satz komplett E12m.10	250 985	22	Auswahlteil rechts	212 947
2	Einlaufteil links	243 595	23	Auswahlteil	212 946
3	Einlaufteil rechts	243 597	24	Drückerteil Übernahme links	239 848
4	Einlaufteil oben	243 596	25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328	26	Drückerteil Fang	239 621
6	Platte links	230 988	27	Begrenzungsteil E10	210 611
7	Platte Mitte	231 035	29	Zeiger E10-4	210 349
8	Platte rechts	231 036	30	Schraube	210 335
9	Schlossteil links	231 039	31	Abzugsteil links E10-14 + E7.2	236 318
10	Schlossteil rechts	231 041	32	Abzugsteil rechts E10-14 + E7.2	236 319
11	Schlossteil Mitte	231 040	33	Fangbegrenzungsteil E12	236 345
12	Schlossteil	227 923	34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
13	Schlossteil	210 254	35	Übernahmeteil E10-12	210 595
14	Schlossteil links E5-14	212 265	36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E10-12	237 993
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		Strickaustriebsteil mit Spliten E10 – E12 (Zubehör)	213 300
16	Schlossteil links	236 192	48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
17	Schlossteil rechts	236 193	49	Einlaufteil links -1,5 E10 -14	216 329
18	Schlossteil links E5-14	212 274	50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
19	Schlossteil	210 252	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
20	Anbieteteil	210 185	60	Abzugsteil hinten rechts E10 -12	236 320
21	Auswahlteil links	212 944			



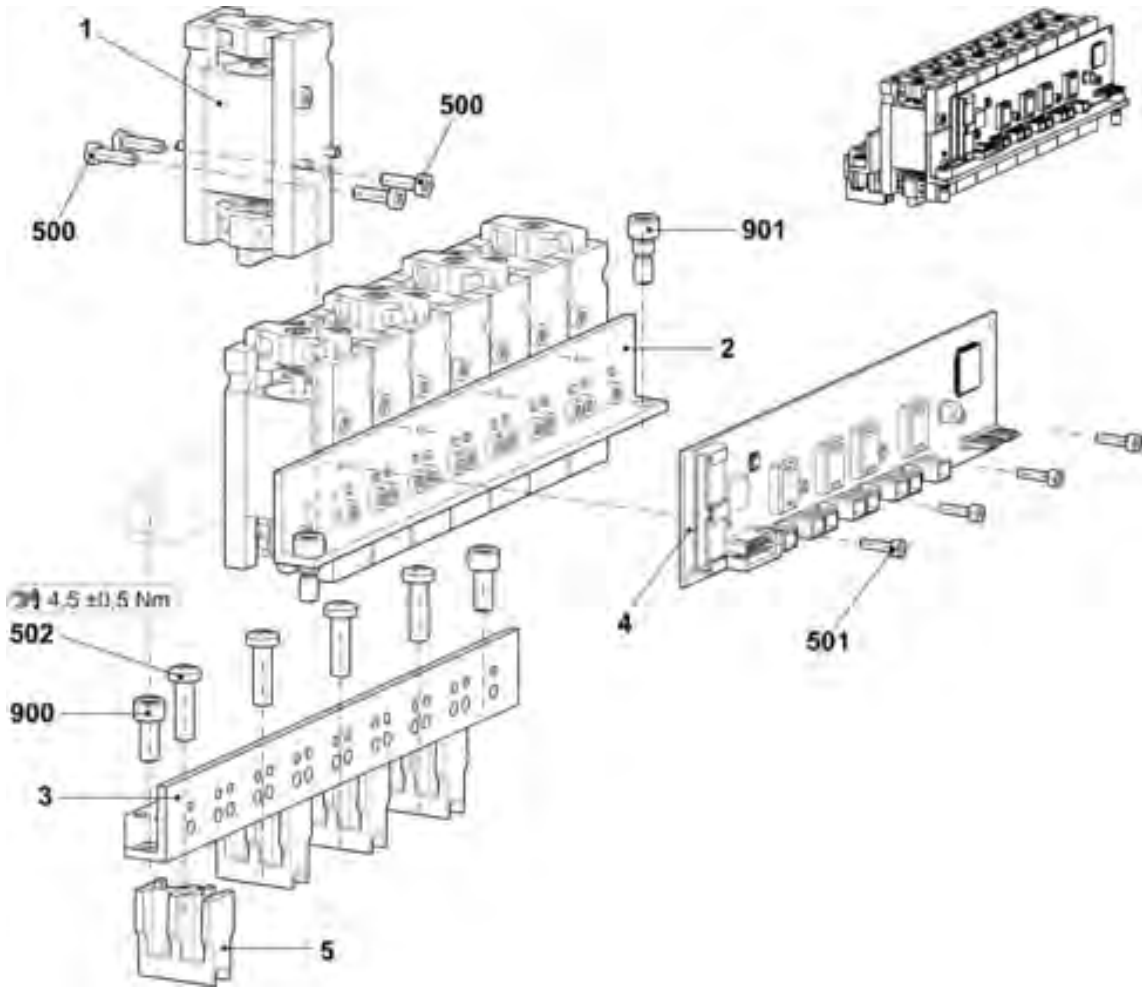
5.11 Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

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



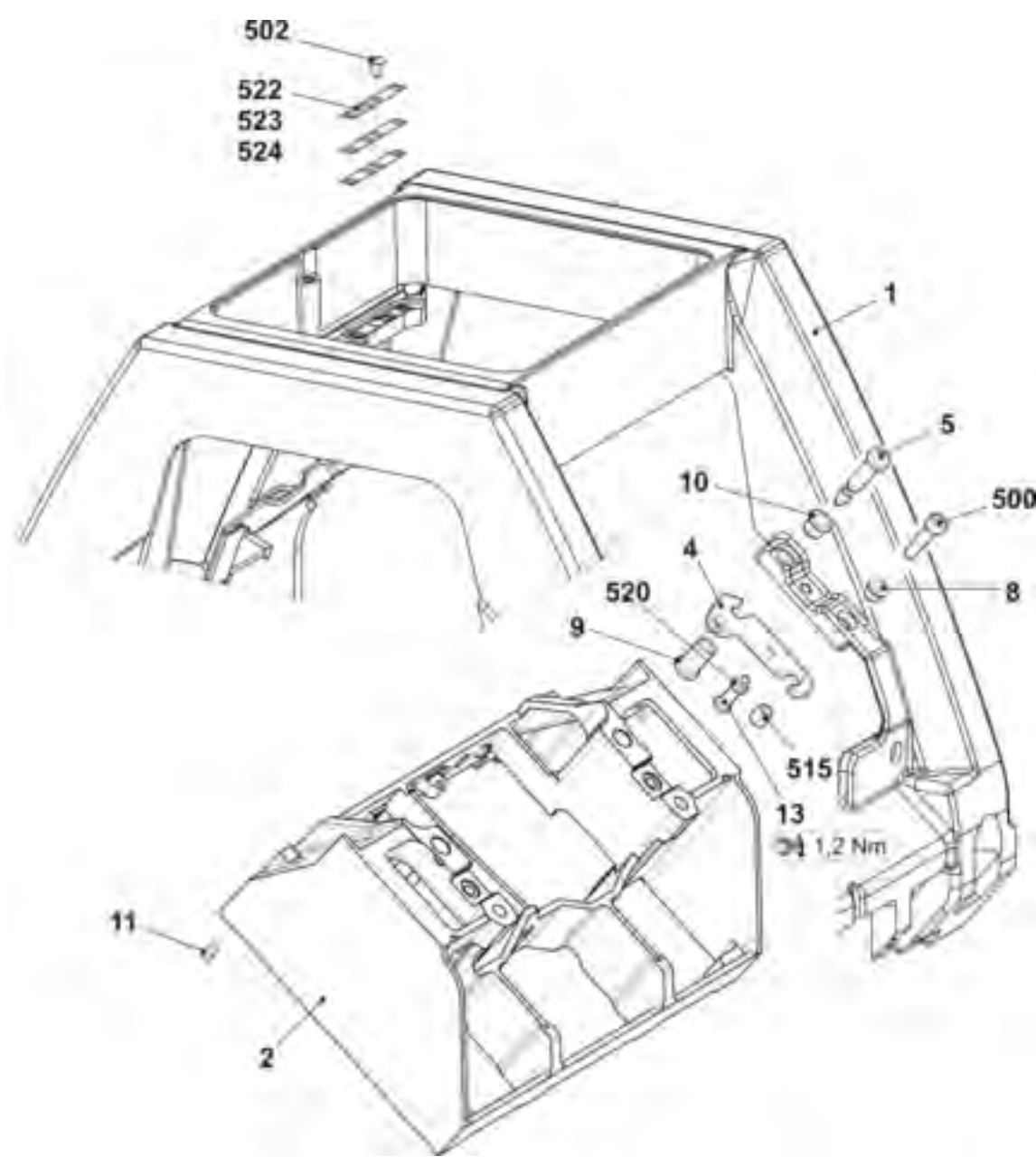
5.12 Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

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



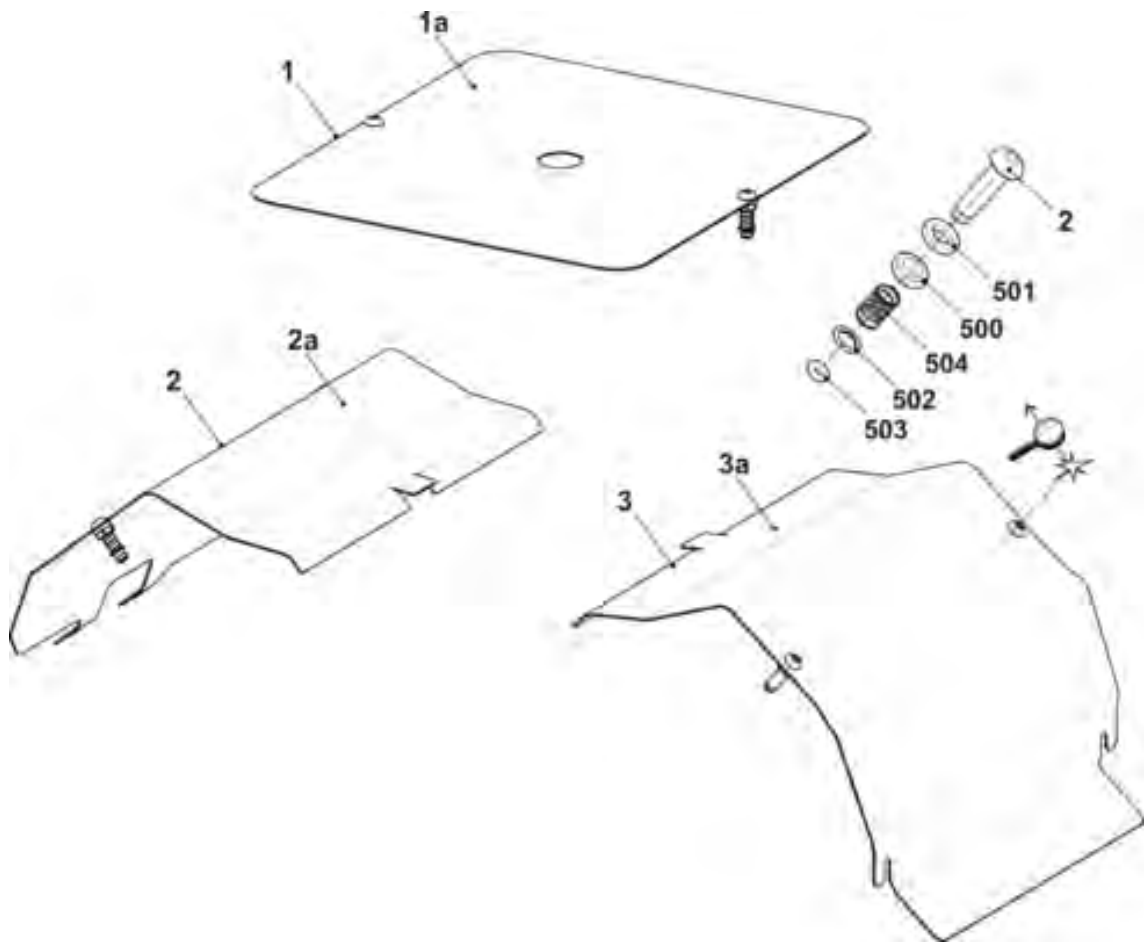
5.13 Schlittenwagen

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schlittenwagen 2-Schloss komplett 502	256 497		11	Exzenter	222 983
1	Schlittenrahmen 2-Schloss	256 507		13	Fixierbolzen Trennstelle	244 179
2	Schlittenteil 2-Schloss	253 402		500	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
4	Unterlage	225 312		502	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
5	Passschraube	211 750		520	Sicherungsscheibe 6	021 022
8	Büchse	207 546		522	Beilage 0,2x10x70	023 699
9	Büchse	209 275		523	Beilage 0,1x10x70	023 698
10	Büchse	209 274		524	Beilage 0,05x10x70	023 697



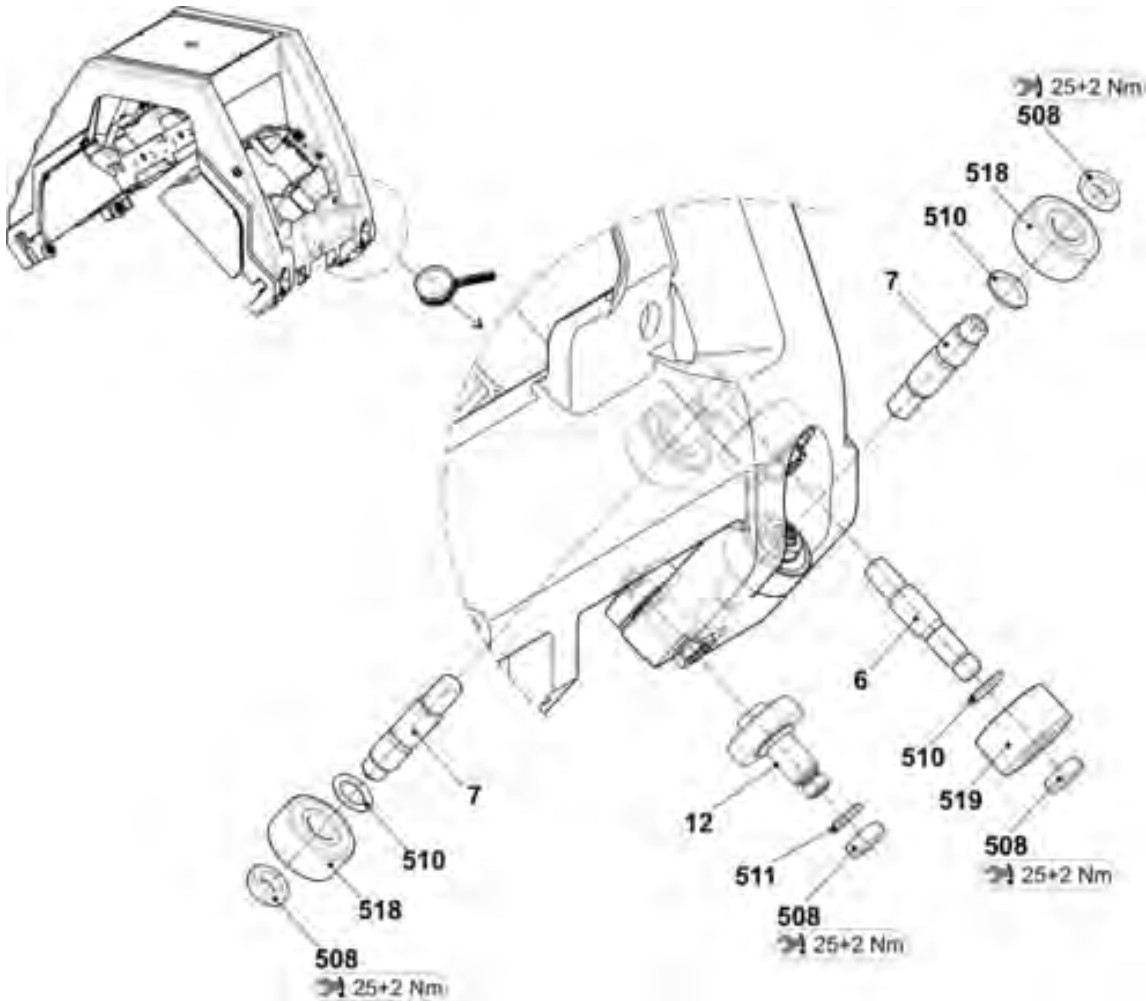
5.14 Schlitten-Abdeckung

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID
1	Schlitten-Abdeckung oben 2-Schloss komplett		257 099		10	Fixierbolzen		242 382
	1a	Schlitten-Abdeckung oben 2-Schloss 6Z	256 509		500	Sechskant-Mutter M6		257 088
2	Schlitten-Abdeckung hinten komplett 2-Schloss		257 159		501	U-Scheibe 6.1x9x0,5		023 554
	2a	Schlitten-Abdeckung hinten 2-Schloss	256 734		502	Fächerscheibe 6,4		022 385
3	Schlitten-Abdeckung vorne komplett 2-Schloss		257 158		503	O-Ring 3x2		242 420
	3a	Schlitten-Abdeckung vorne 2-Schloss	256 733		504	Druckfeder 0,48x7,02x17,29		023 654



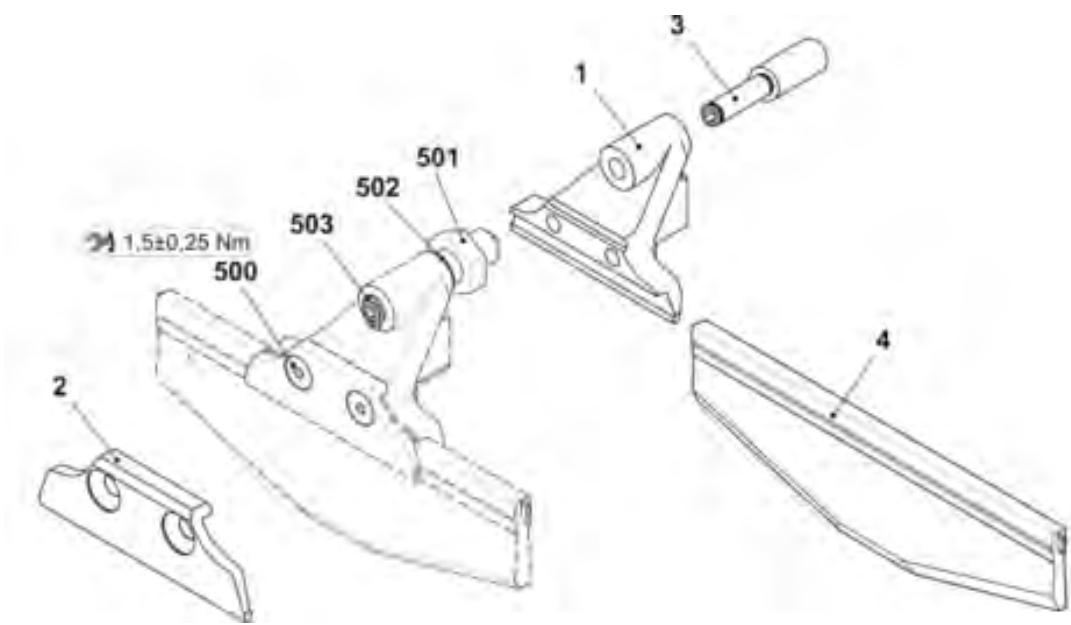
5.15 Schlitten-Führung

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
6	Lagerbolzen exzentrisch 0,5	242 060		510	Passscheibe 12x18x1	023 315
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



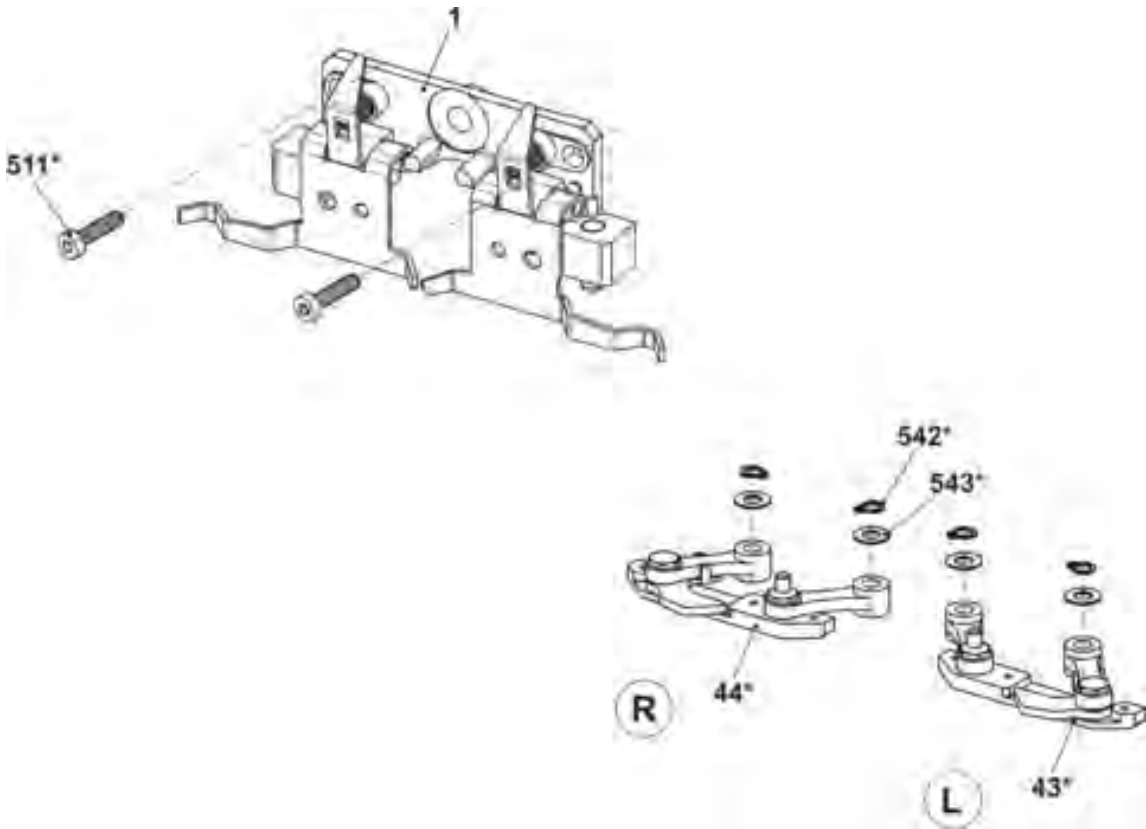
5.16 Bürstenhalter

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Bürstenhalter komplett		4	Bürste	
	E5 E7 E7m.5 E3,5.2	213 710		E5 E7 E7m.5 E3,5.2	203 254
	E12 E14 E6.2 E7.2 E12m.10 E14/12	213 711		E12 E14 E6.2 E7.2 E12m.10 E14/12	212 854
	E16 E18 E8.2	223 185		E16 E18 E8.2	224 822
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
			503	Sicherungsring 5x0,6	023 347



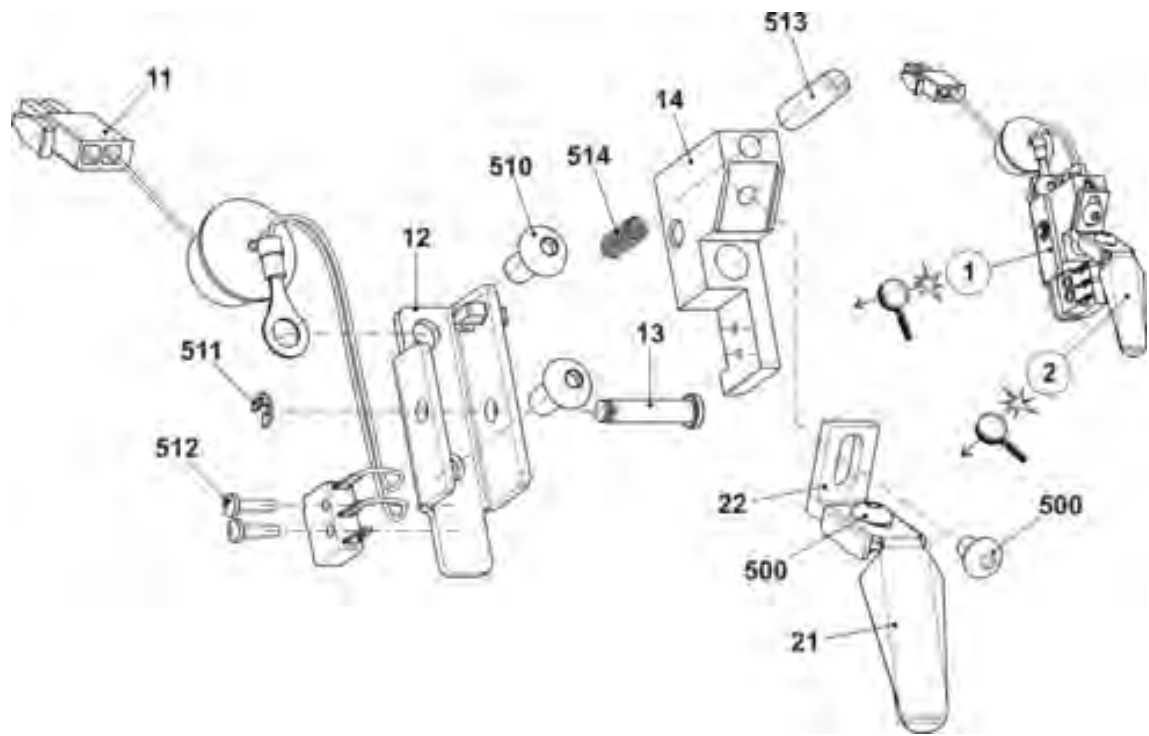
5.17 Platinensteuerung und Schieber

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
1	Platinensteuerung	213 266		Σ	Schieber komplett	
511*	Zylinder-Schraube M5x16	023 141		43*	Schieber links komplett	
		E5-8, E7m.5 E3,5.2 E7.2			212 611	
		E12-14, E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2			213 056	
		E16-18, E8.2			250 139	
		44*		Schieber rechts komplett		
				E5-8, E7m.5 E3,5.2 E7.2		212 610
				E12-14, E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2		213 055
				E16-18, E8.2		250 140
		542*		Sicherungsring 5x0,6		023 347
		543*		Passscheibe 5x10x0,5		023 348

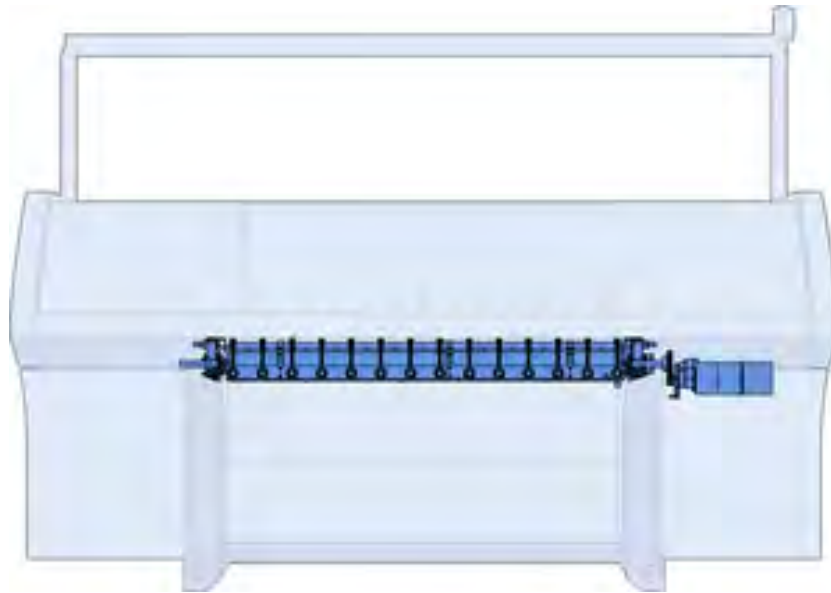


5.18 Nadelwächter

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 M4x6		023 427

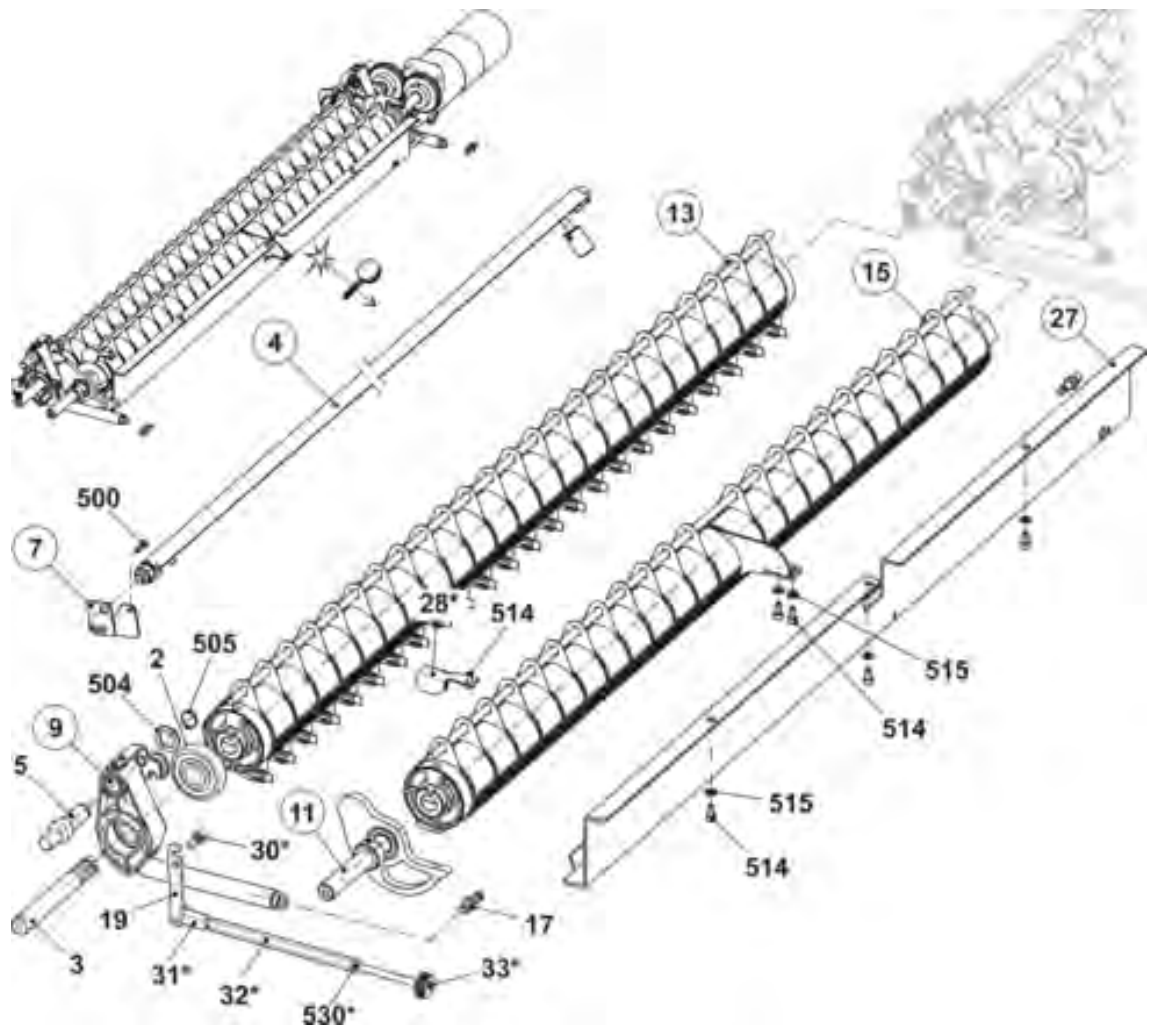


6 Hauptabzug



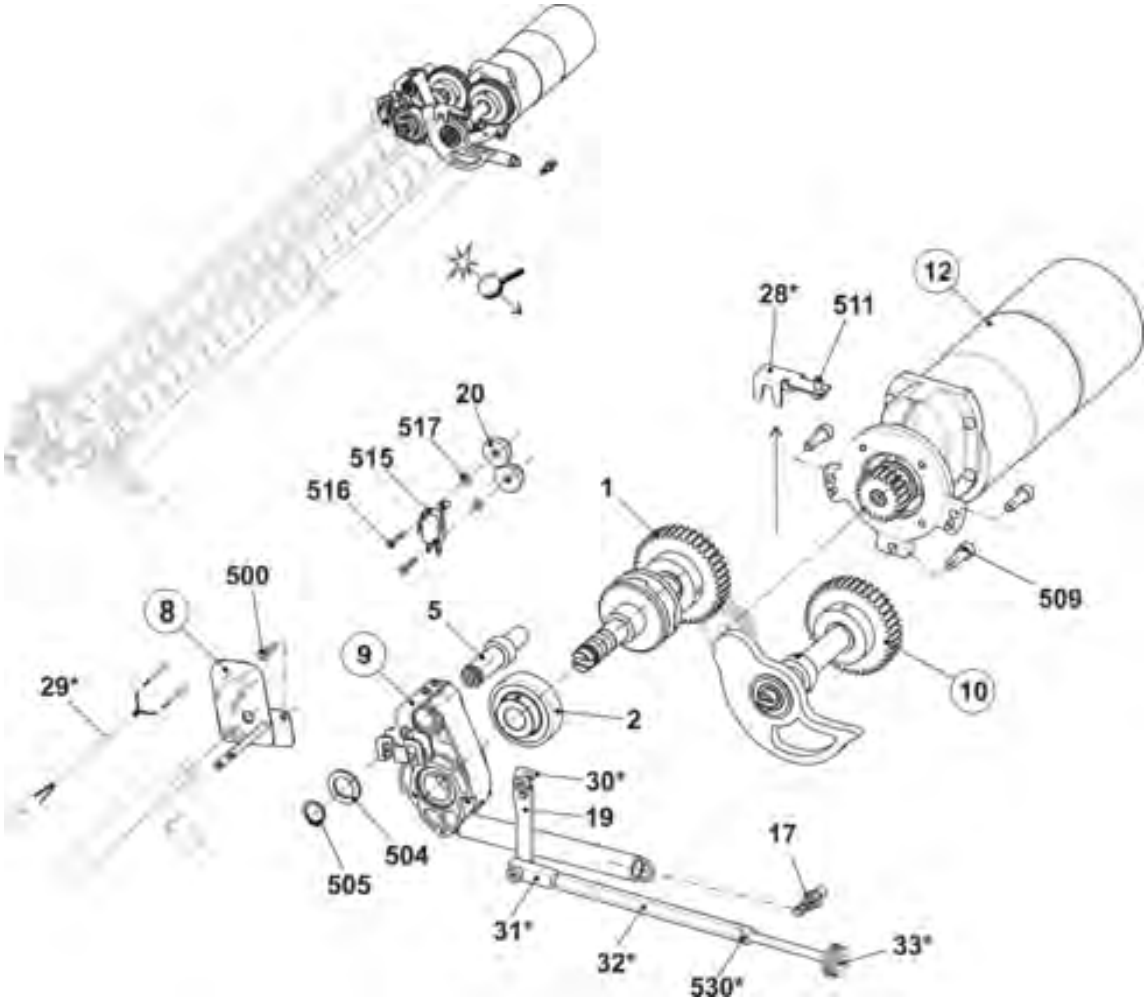
6.1 Abzugswalzen und linkes Lager

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug komplett			19	Anschlag	256 078
2	Lauftring komplett	244 459		27	Winkelschiene komplett	251 550
3	Welle links hinten	221 012		500	Schraube 50x15	251 728
4	Abstreifwinkel hinten komplett	251 768		504	U-Scheibe 18	023 295
5	Bolzen	208 538		505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
7	Aufnahmeblech links komplett	231 725		514	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
9	Schwenklager	251 761		515	U-Scheibe 6	022 431
11	Steckachse links	251 984		28*	Blechstütze links	251 766
13	Abzugswalze hinten komplett E5-14	251 683		30*	Ansatzschraube	257 000
	Abzugswalze hinten komplett E16-18	257 109		31*	Koppelstück	256 999
15	Abzugswalze vorne komplett	251 681		32*	Verbindungsstange	256 998
15	Abzugswalze vorne komplett E16-18	251 681		33*	Rändelschraube	250 608
17	Federbolzen	221 143		530*	Sechskant-Mutter M8-6	020 838



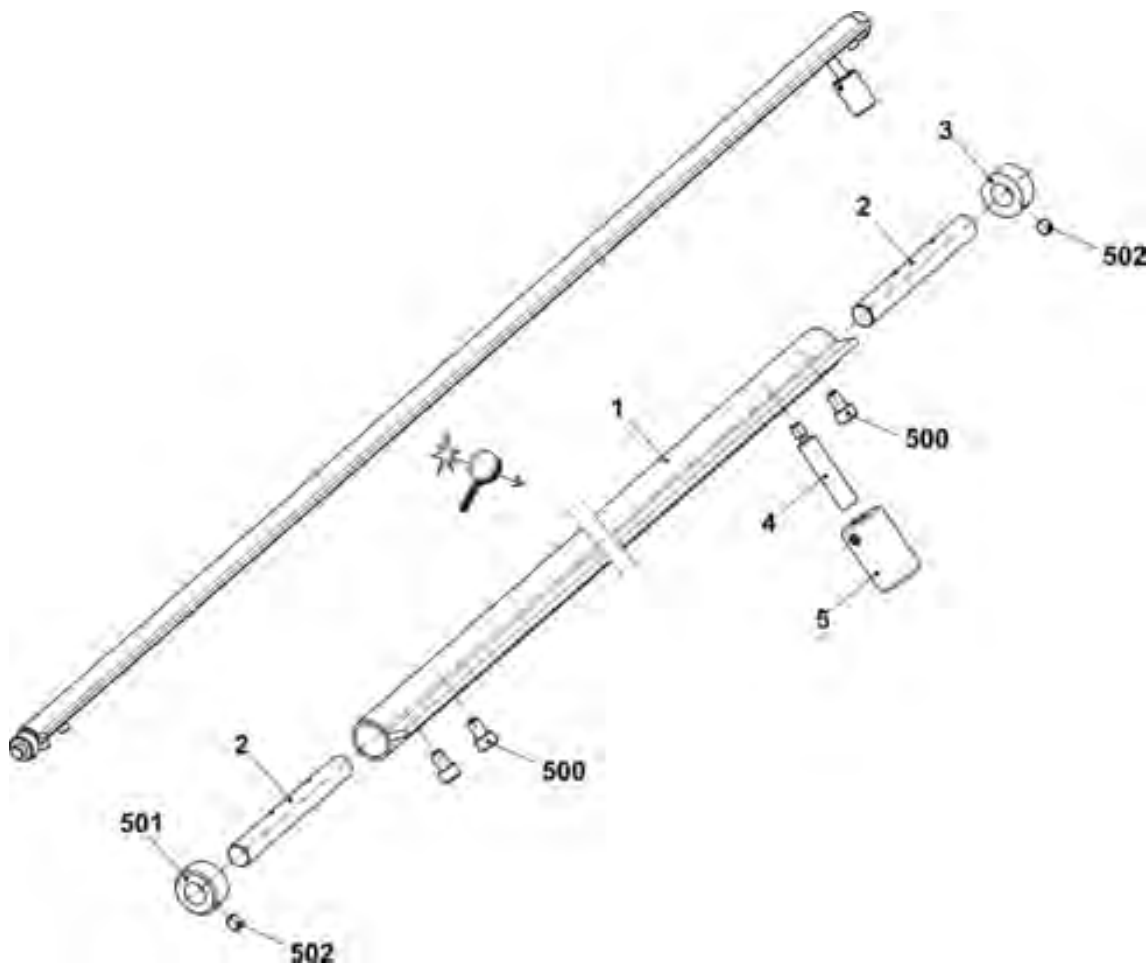
6.2 Abzugsmotor und rechtes Lager

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug komplett			505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
1	Kupplungssatz	251 677		509	Zylinder-Schraube M8x25-12.9	020 142
2	Lauftring komplett	244 459		511	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
5	Bolzen	208 538		515	Mikroschalter	210 510
8	Aufnahmeblech rechts komplett	240 069		516	Zylinder-Schraube M3x20	023 221
9	Schwenklager	251 761		517	U-Scheibe 3	023 657
10	Steckachse rechts	251 985		28*	Blechstütze rechts	251 765
12	Motor Abzugseinheit komplett	253 803		29*	Anschlusskabel Wickelblech	241 703
17	Federbolzen	221 143		30*	Ansatzschraube	257 000
19	Anschlag	256 078		31*	Koppelstück	256 999
20	Gewindebuchse	222 522		32*	Verbindungsstange	256 998
500	Schraube 50x15	251 728		33*	Rändelschraube	250 608
504	U-Scheibe 18	023 295		530*	Sechskant-Mutter M8-6	020 838



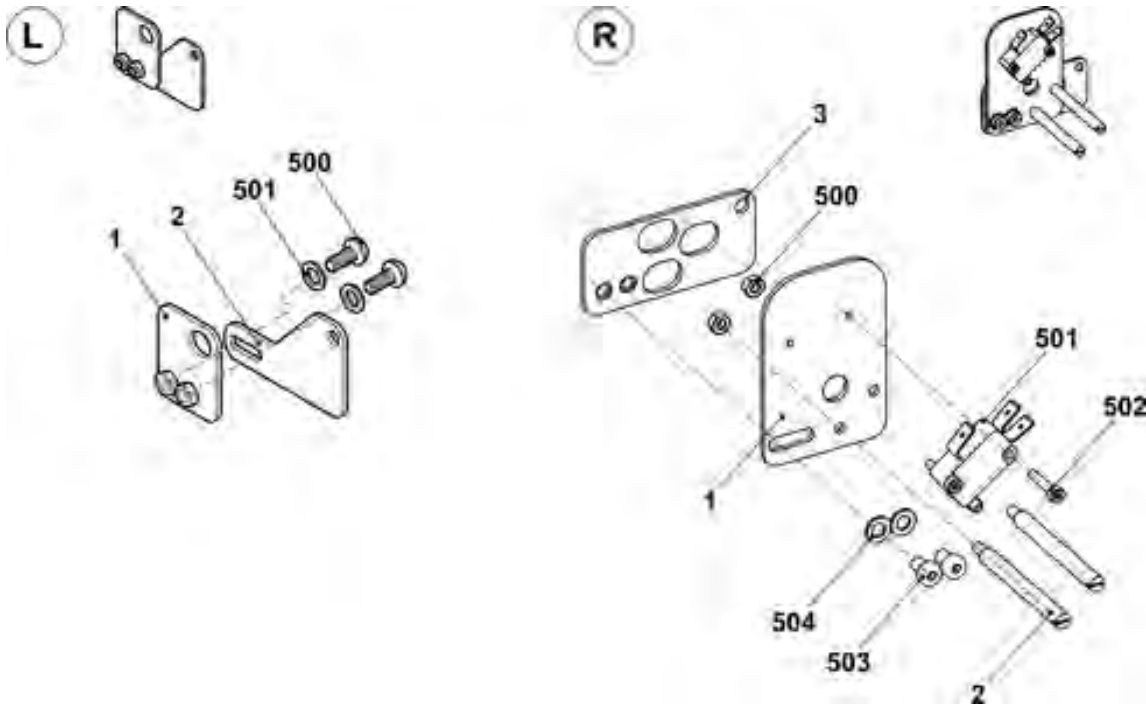
6.3 Abstreifwinkel

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Abstreifwinkel hinten komplett	251 768				
1	Abstreifwinkel	251 767		5	Einstellgewicht	229 248
2	Welle	240 127		500	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
3	Nocken	209 278		501	Stelling	020 934
4	Bolzen	228 310		502	Gewindestift M5x6	022 738



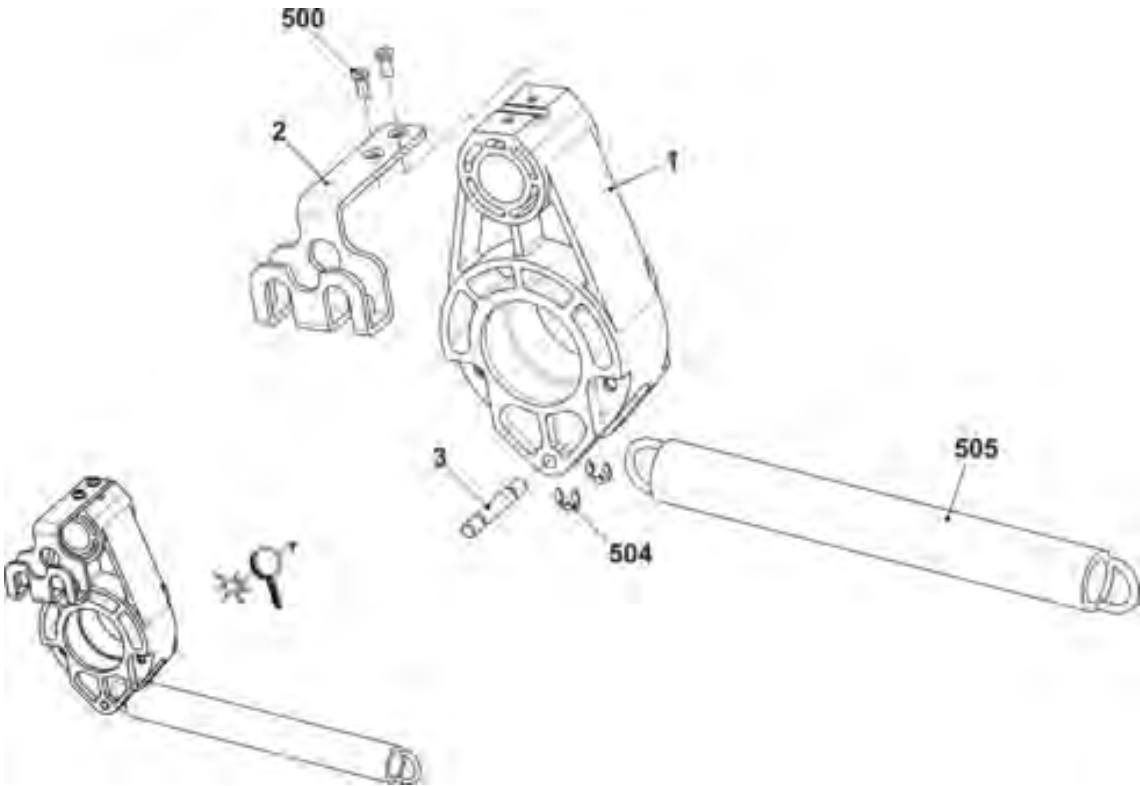
6.4 Aufnahmeblech

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



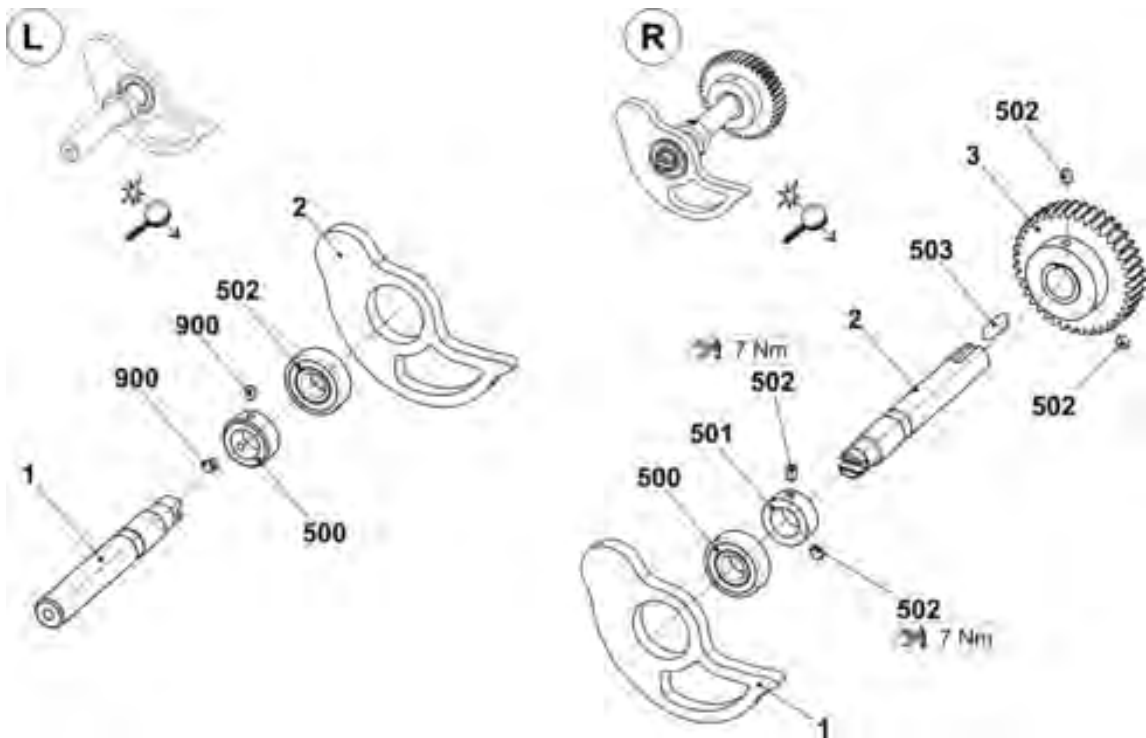
6.5 Schwenklager

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schwenklager	251 761				
1	Schwenklager	241 996		500	SchraubeM35x10	259 102
2	Blechstütze	251 749		504	Sicherungsscheibe4	021 020
3	Achse	251 758		505	Zugfeder21x3,0x192	240 217



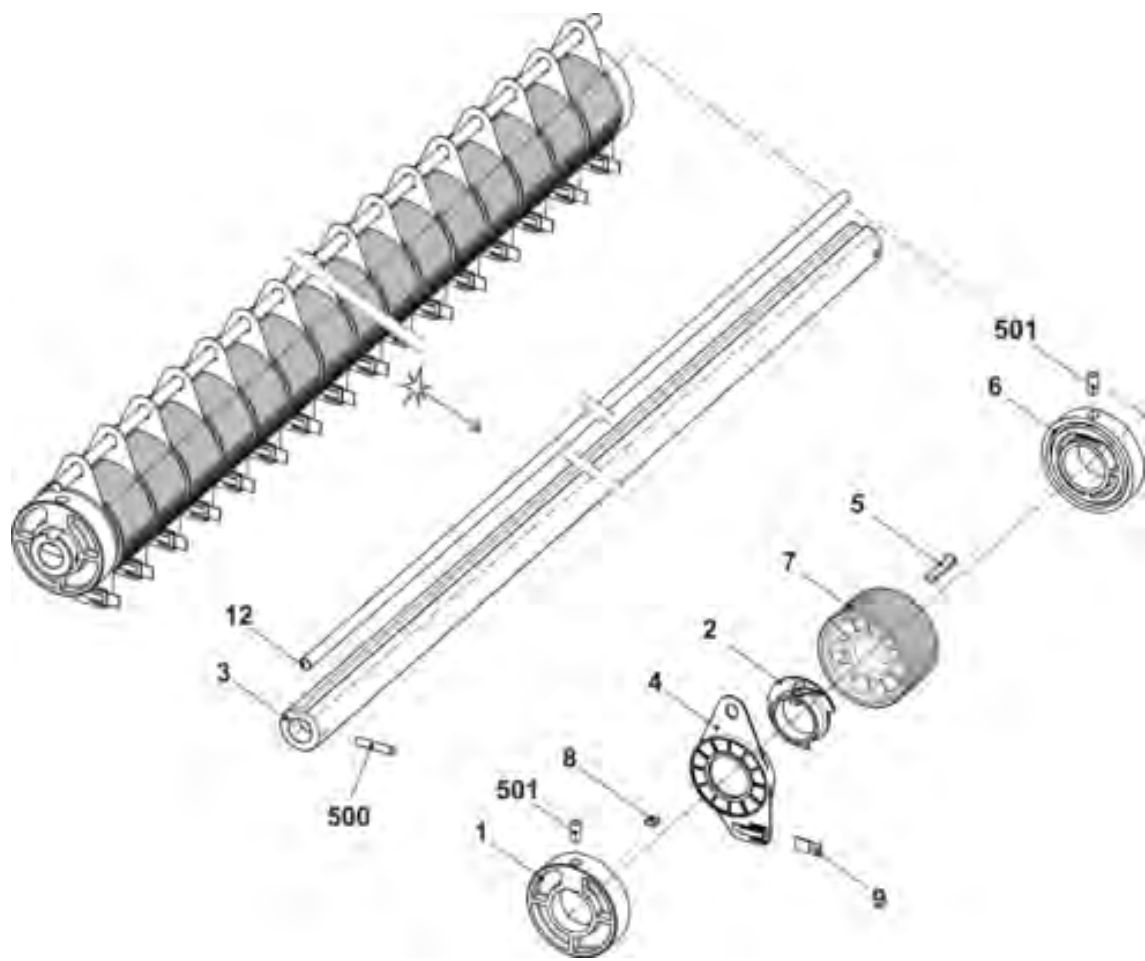
6.6 Steckachse

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



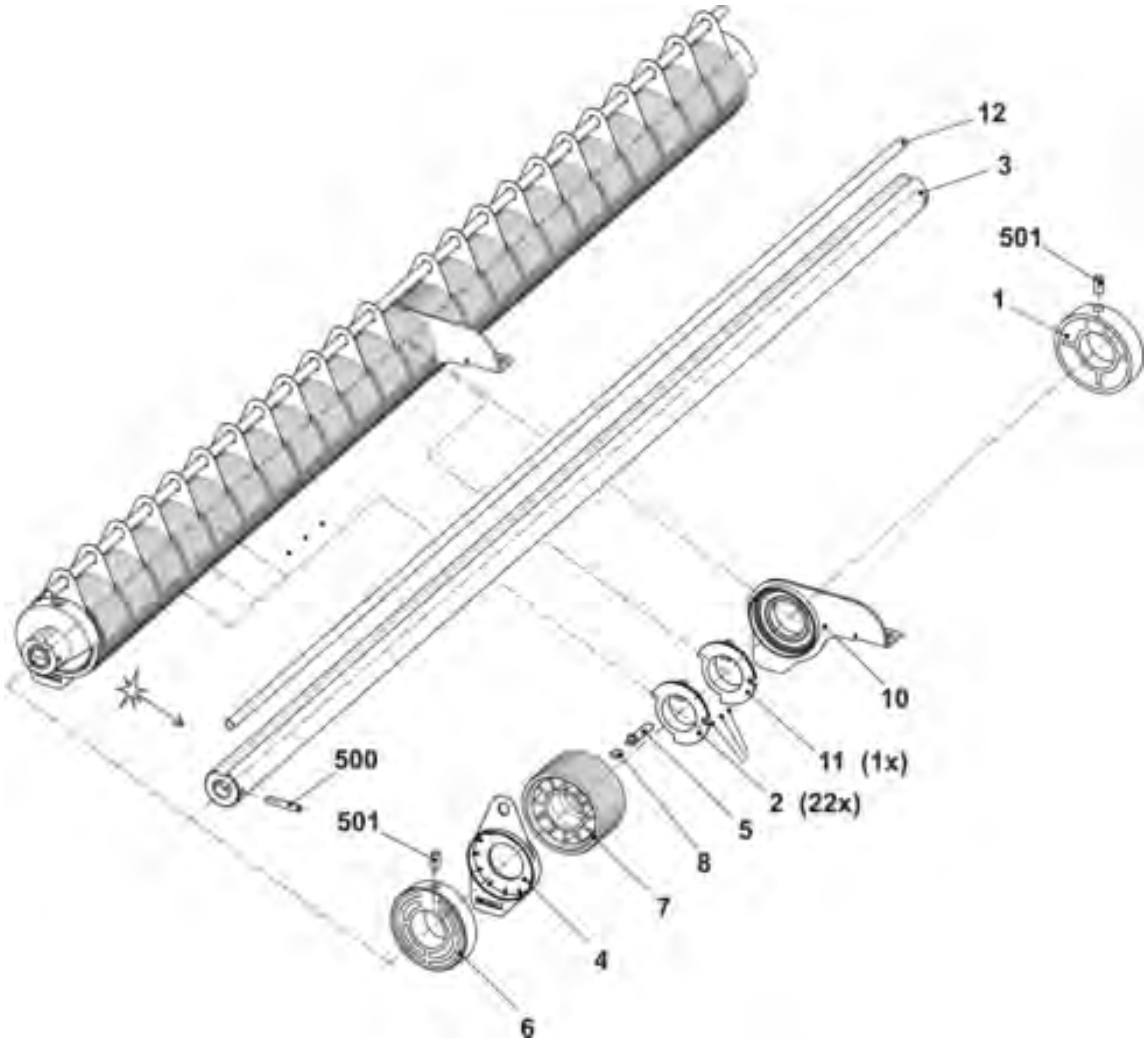
6.7 Hintere Abzugswalze

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Abzugswalze hinten komplett E5-14	251 683				
	Abzugswalze hinten komplett E16-18	257 109		7	Walze (E5-14)	206 770
1	Ring links	255 830		7	Walze (E16-18)	231 400
2	Anschlagring links	204 369		8	Distanzkeil	222 062
3	Welle	251 682		9	Bürste	225 819
4	Abstreifer	241 612		12	Stange	251 769
5	Distanzkeil	240 104		500	Pass-Stift 6x32	020 685
6	Ring rechts	255 831		501	Gewindestift M8x16	258 910



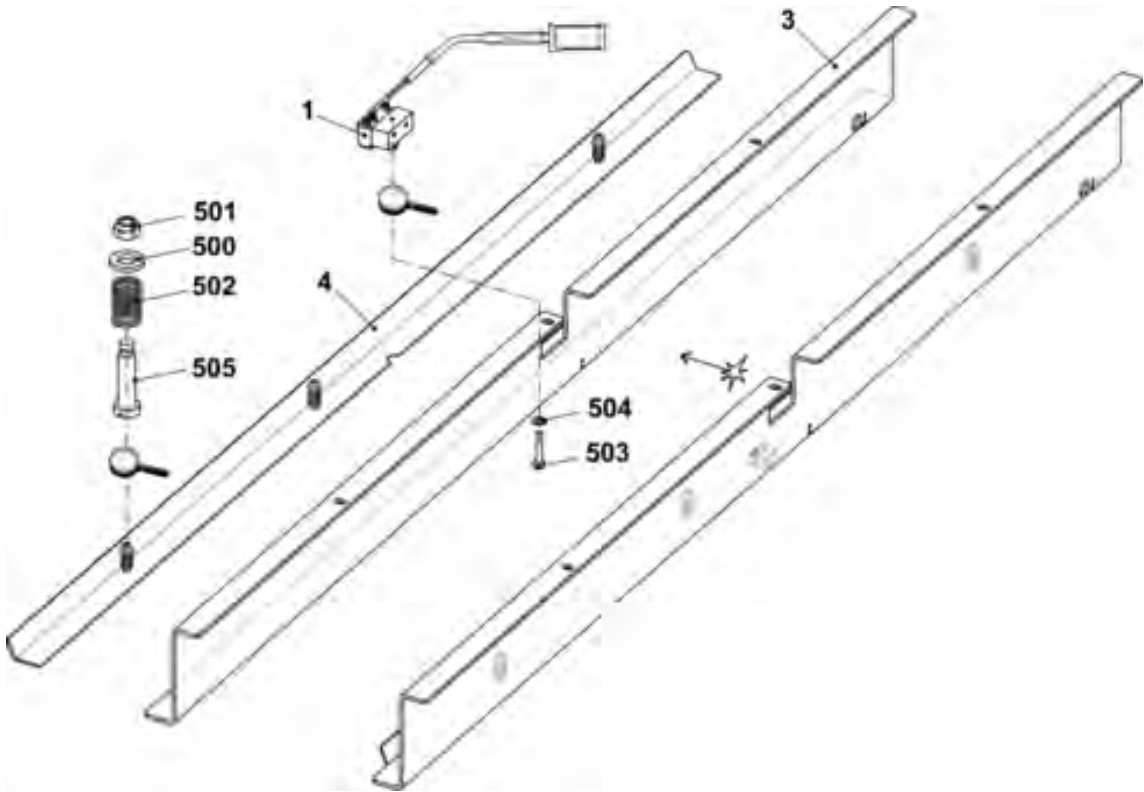
6.8 Vordere Abzugswalze

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Abzugswalze vorne komplett	251 681		7	Walze	206 770
1	Ring links	255 830		8	Distanzkeil	222 062
2	Anschlagring links	204 369		10	Abstützung	252 506
3	Welle	251 680		11	Anschlagring links	222 910
4	Abstreifer	241 612		12	Stange	251 769
5	Distanzkeil	240 104		500	Passstift 6x32	020 685
6	Ring rechts	255 831		501	Gewindesttift M8x16	258 910



6.9 Winkelschiene

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Winkelschiene komplett	251 550		501	Sechskant-Mutter M5-8	023 541
1	Schalter komplett (mit Kabel)	221 265		502	Druckfeder 0,8x9,2x27,5	023 537
3	Winkelschiene	251 548		503	Zylinder-Schraube M2x12	023 522
4	Wickelblech	251 549		504	U-Scheibe 2	022 908
500	U-Scheibe 6	022 431		505	Ansatz-Schraube M5x20x5	023 675

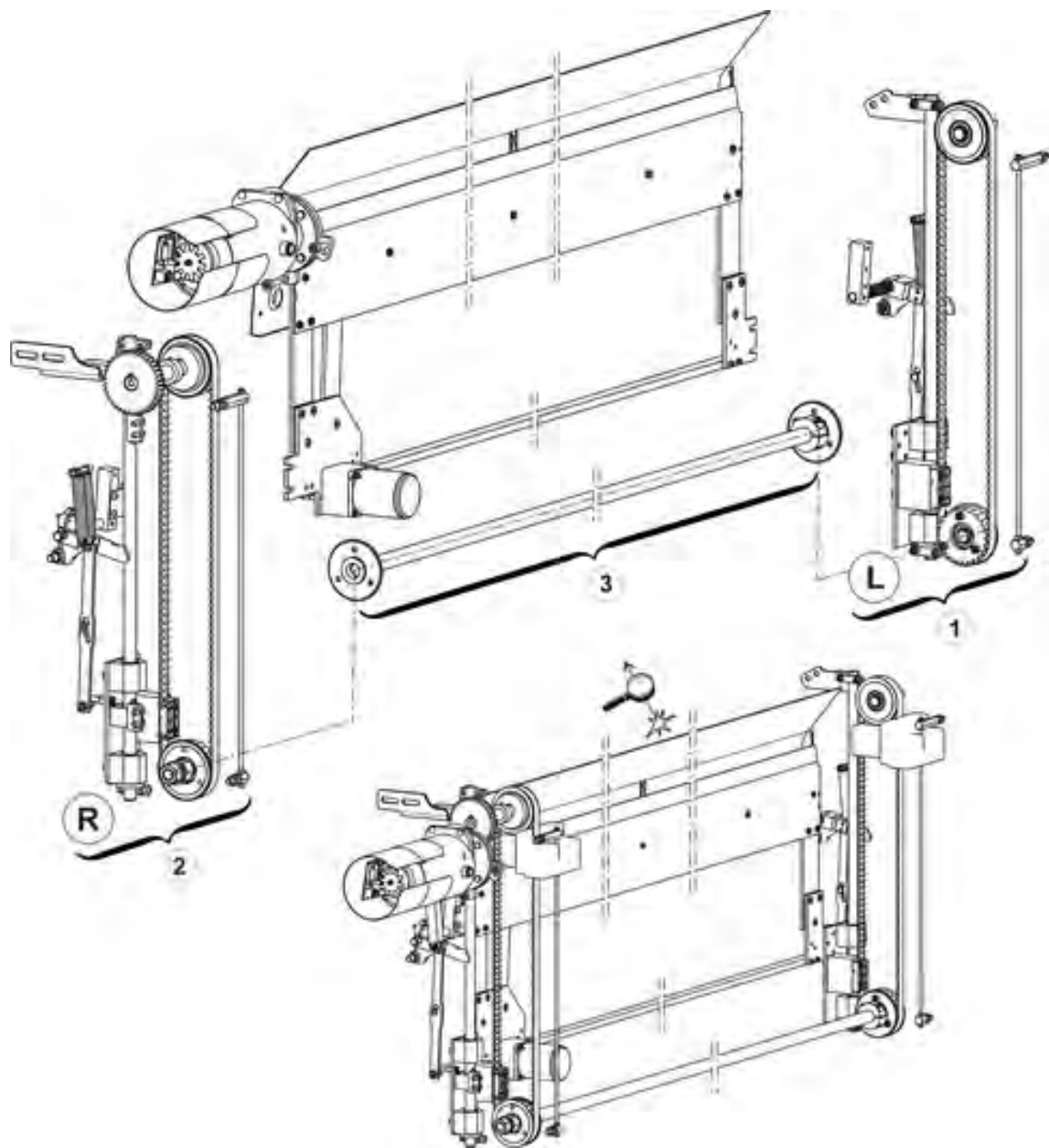


7 Kammabzug



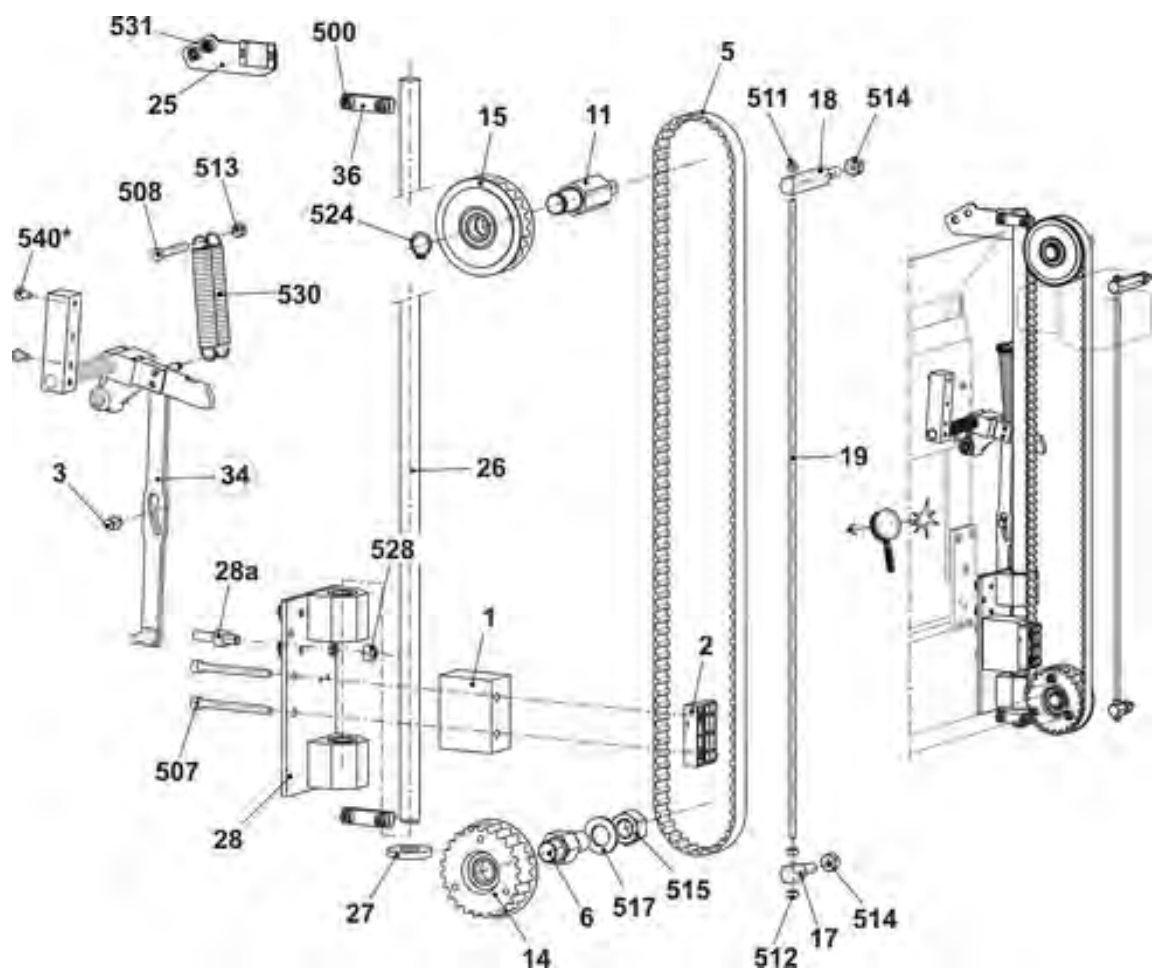
7.1 Kammabzug

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug			3	Kammabzug Mitte	
1	Kammabzug links	256 836			E5	253 951
2	Kammabzug rechts	256 837			E7 E3,5.2 E7m.5	253 839
					E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789
					E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840
					E16 E8.2	257 020
					E18	257 021



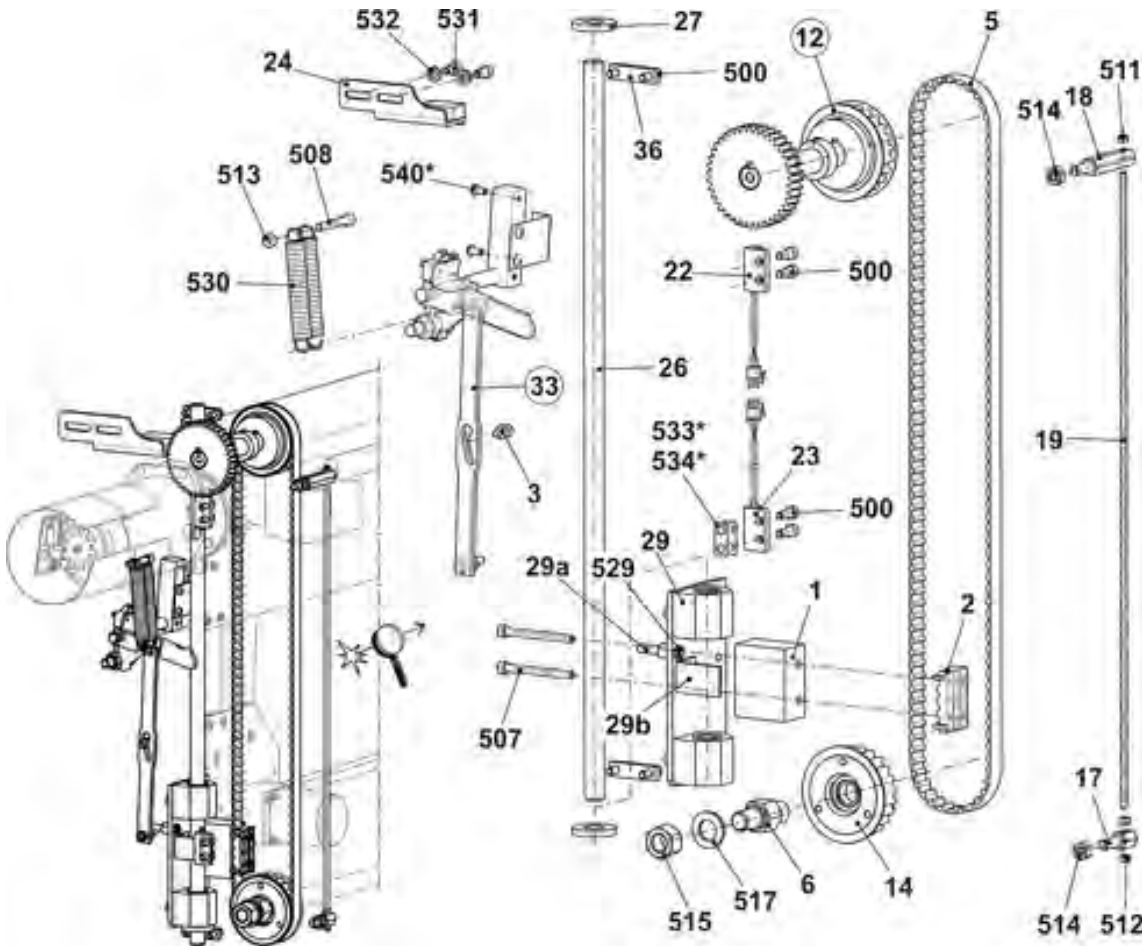
7.2 Kammabzug links

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug links	256 836				
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



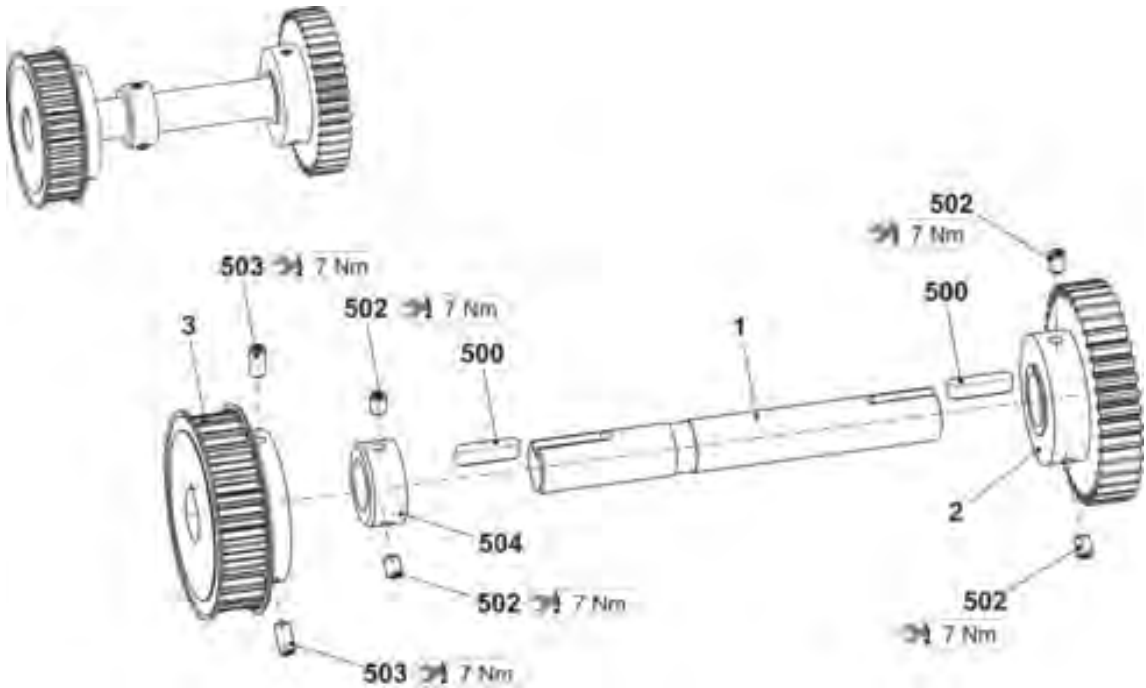
7.3 Kammabzug rechts

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Kammabzug rechts	256 837			
1	Klemmstück	209 379	529	Sechskantmutter M8-6	020 838
2	Druckplatte	241 967	33	Schwenkhebel rechts	252 858
3	Bolzen	222 152	36	Spannplatte	227 159
5	Zahnriemen 16T10/1300	240 065	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Exzenterzapfen	222 320	507	Zylinder-Schraube M6x65	240 162
12	Antriebswelle Kamm komplett	214 583	508	Zylinder-Schraube M6x45	022 689
14	Zahnscheibe unten komplett	211 822	511	Sechskantmutter M5-8	023 541
17	Stehbolzen	222 315	512	Sechskantmutter M5-6	020 835
18	Stehbolzen	240 056	513	Sechskantmutter M6-6	020 836
19	Gewindestange M5	240 057	514	Sechskantmutter M8-6	020 838
22	Näherungsschalter induktiv oben	231 516	515	Sechskantmutter M16-6	020 845
23	Näherungsschalter induktiv unten	231 520	517	U-Scheibe 16	020 876
24	Lichtschranke komplett	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



7.3.1 Kamm-Antriebswelle

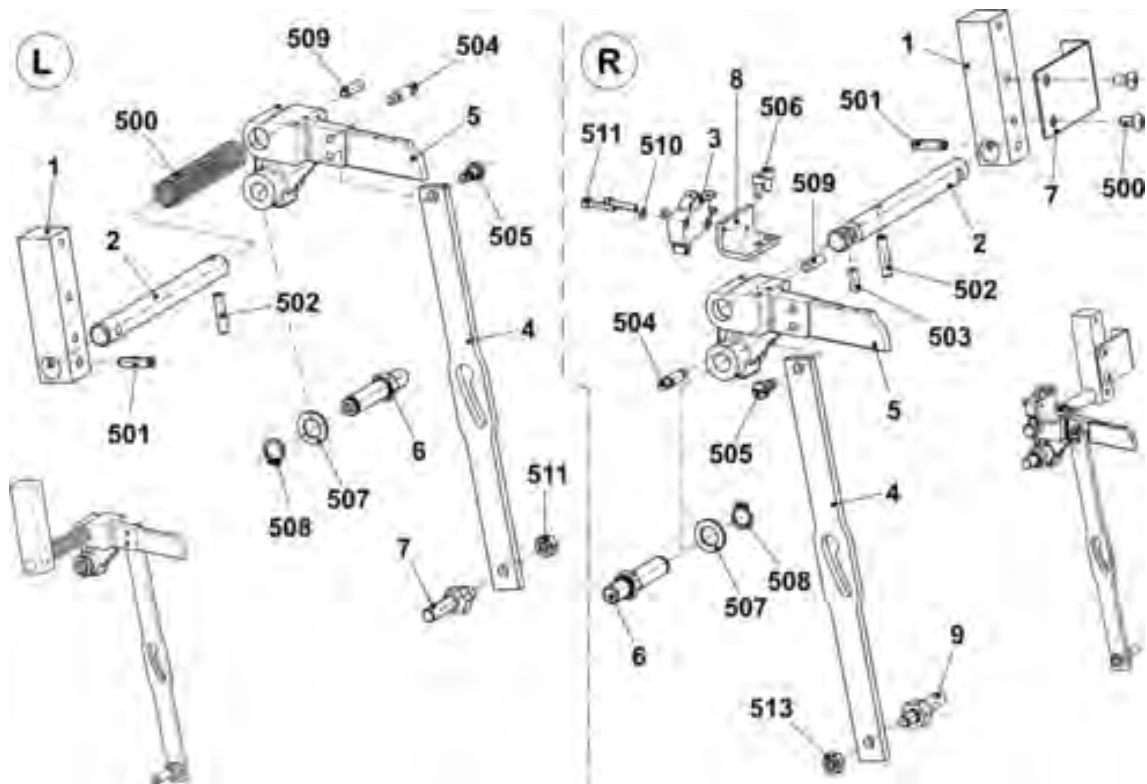
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebswelle Kamm komplett	214 583				
1	Welle	213 969		500	Passfeder A 6x6x25	023 017
2	Zahnrad Z=40, M=2	213 744		502	Gewindestift M6x8	022 684
	Position 502 immer mitbestellen			503	Gewindestift M6x12	023 898
3	Zahnriemen-Scheibe oben	206 394		504	Stellring	020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



7.3 Kammabzug rechts

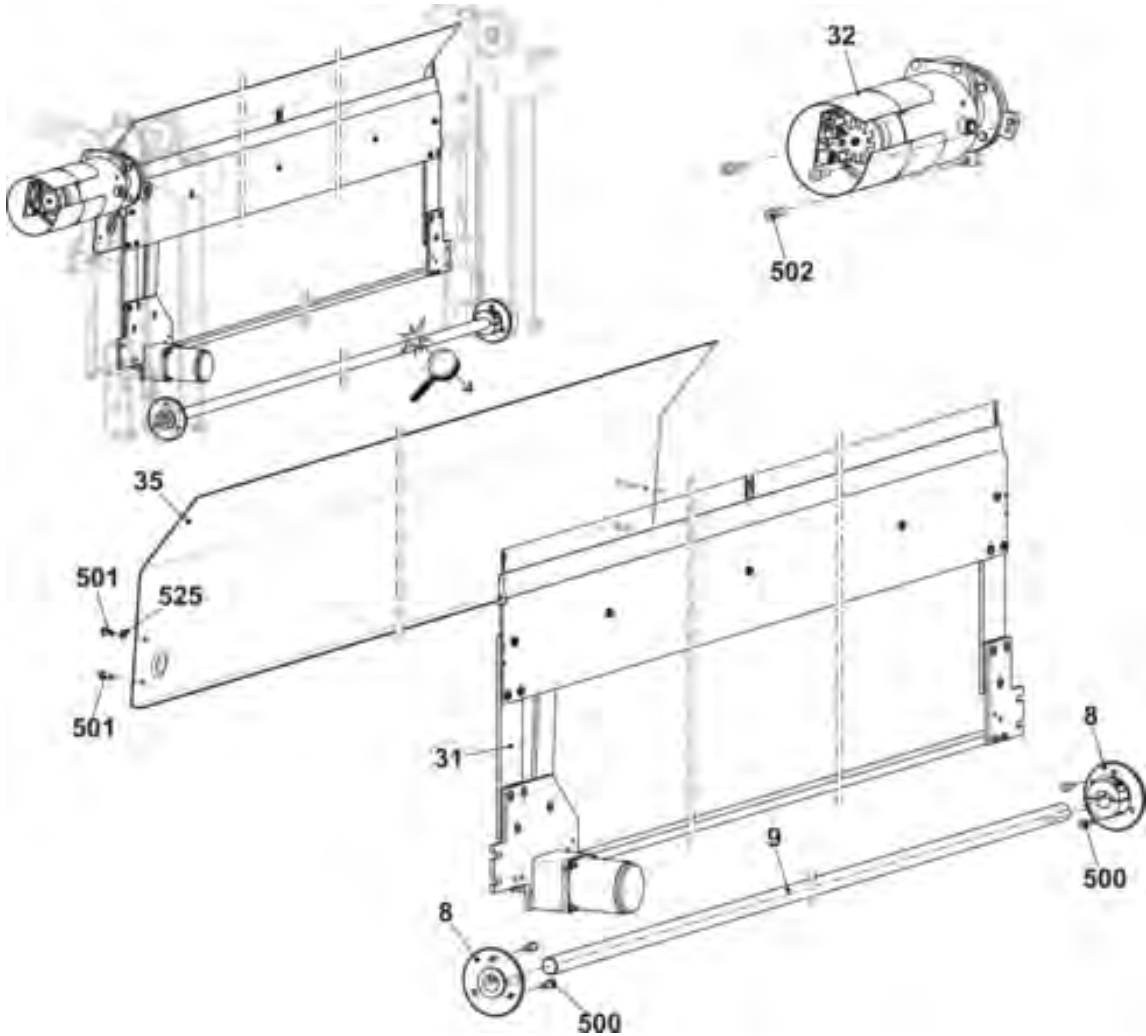
7.3.2 Schwenkhebel Kammabzug

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ L	Schwenkhebel links	252 859		Σ R	Schwenkhebel rechts	252 858
1	Halter	252 780		1	Halter	252 780
2	Welle	223 994		2	Welle	238 339
4	Mitnehmer	255 650		3	Mikroschalter	026 259
5	Schwenkhebel	239 248		4	Mitnehmer	255 650
6	Bolzen	214 053		5	Schwenkhebel	239 248
7	Exzenterbolzen	255 651		6	Bolzen	214 053
500	Druckfeder 1,4x13,6x93	023 572		7	Winkel	224 009
501	Spannstift Iso8752-5x20	020 794		8	Winkel	238 304
502	Zylinder-Stift 5x22	023 716		9	Exzenterbolzen	255 651
504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618		500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247
505	Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2	023 365		501	Spannstift 5x20	020 794
507	U-Scheibe 10	020 884		502	Zylinder-Stift 5x22	023 716
508	Sicherungsring	020 950		503	Spannstift 5x12	020 793
509	Schaftschraube M5x12x18	020 539		504	Schaft-Schraube M5x29x35	251 618
511	Sechskant-Mutter M8-6	020 838		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



7.4 Kammabzug Mitte

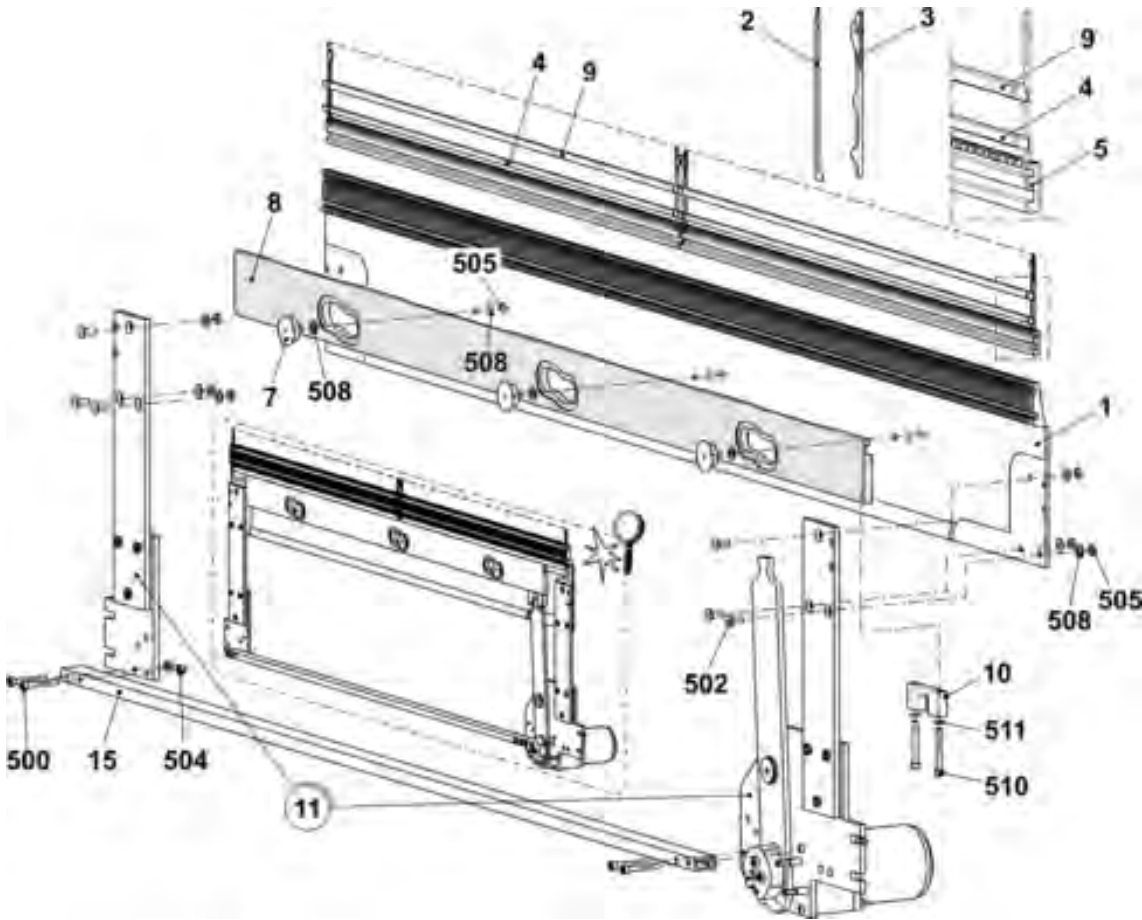
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kammabzug Mitte			31	Kammeinheit	
	E5	253 951			E5	253 948
	E7 E3,5.2 E7m.5	253 839			E7 E3,5.2 E7m.5	252 622
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789			E12 E6.2 E6.2(12m.10)	252 065
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840			E14 E7.2 E7.2(14/12)	252 567
	E16 E8.2	257 020			E16 E8.2	257 017
	E18	257 021			E18	257 019
8	Flansch	207 695		32	Motor Abzugseinheit komplett	253 803
9	Welle lang	251700		35	Ausweiserblech	251 703
500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135		502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
501	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247		525	Fächerscheibe J5,3	022 489



7.4 Kammabzug Mitte

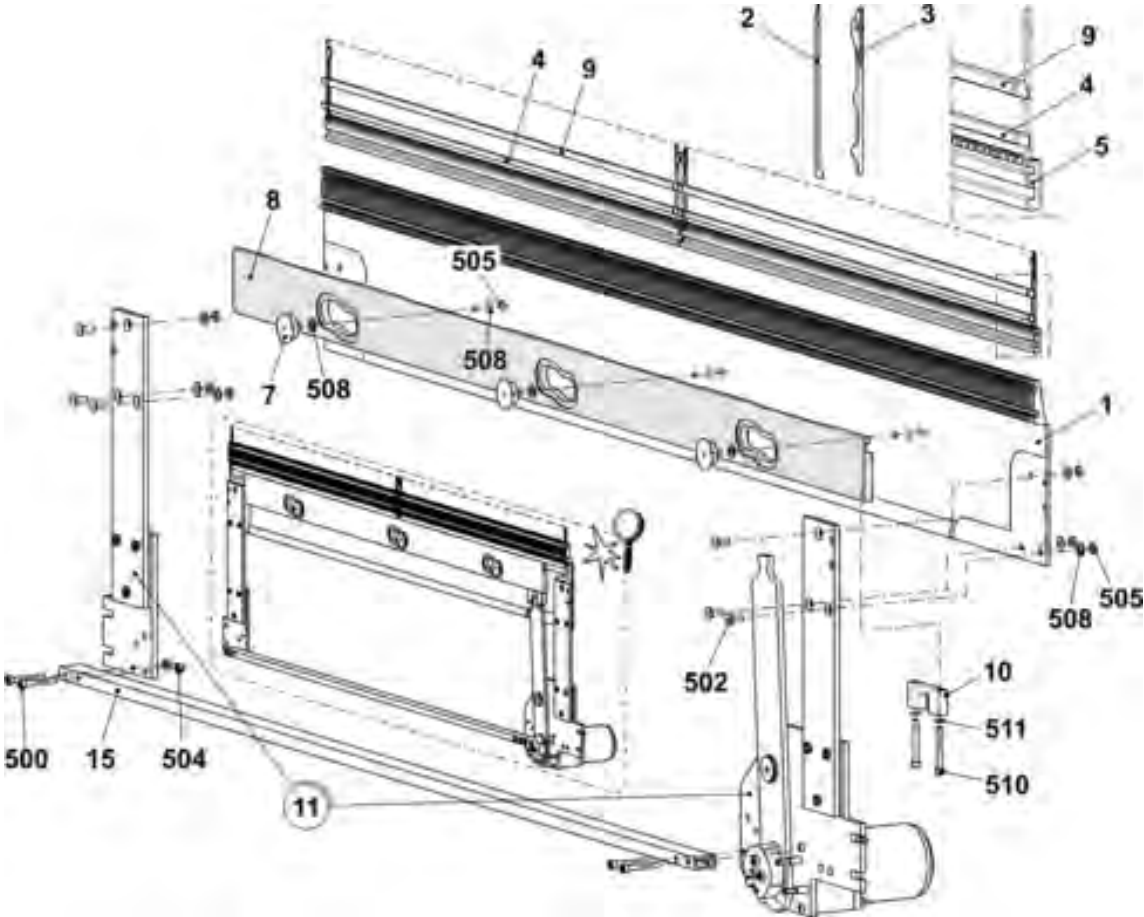
7.4.1 Kammeinheit E5 | E7 | E12 | E3,5.2 | E7m.5 | E6.2E6.2(12m.10)

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kammeinheit			5	Hakenschieber	
	E5	253 948			E5	251 710
	E7 E3,5.2 E7m.5	252 622			E7 E3,5.2 E7m.5	251 708
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	252 065			E12 E6.2 E6.2(12m.10)	251 709
1	Hakenbett			7	Bundbolzen komplett	211 036
	E5	251 704		8	Querschieber	251 701
	E7 E3,5.2 E7m.5	251 705		9	Deckschiene	251 702
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	251 706		10	Mitnehmer	205 678
2	Schließer			11	Schalthebel komplett	240 060
	E5 E7 E3,5.2 E7m.5	230 105		15	Stabilisator	251 697
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	230 106		502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
3	Körper			504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
	E5 E7 E3,5.2 E7m.5	230 093		505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	230 094		508	U-Scheibe 5	020 871
4	Deckschiene	251 696		510	Zylinder-Schraube M4x35	023 550
500	Zylinder-Schraube M4x30	023 290		511	Sicherungsscheibe	022 774



7.4.2 Kammeinheit E14 | E16 | E18 | E7.2 | E7.2(14/12) | E8.2

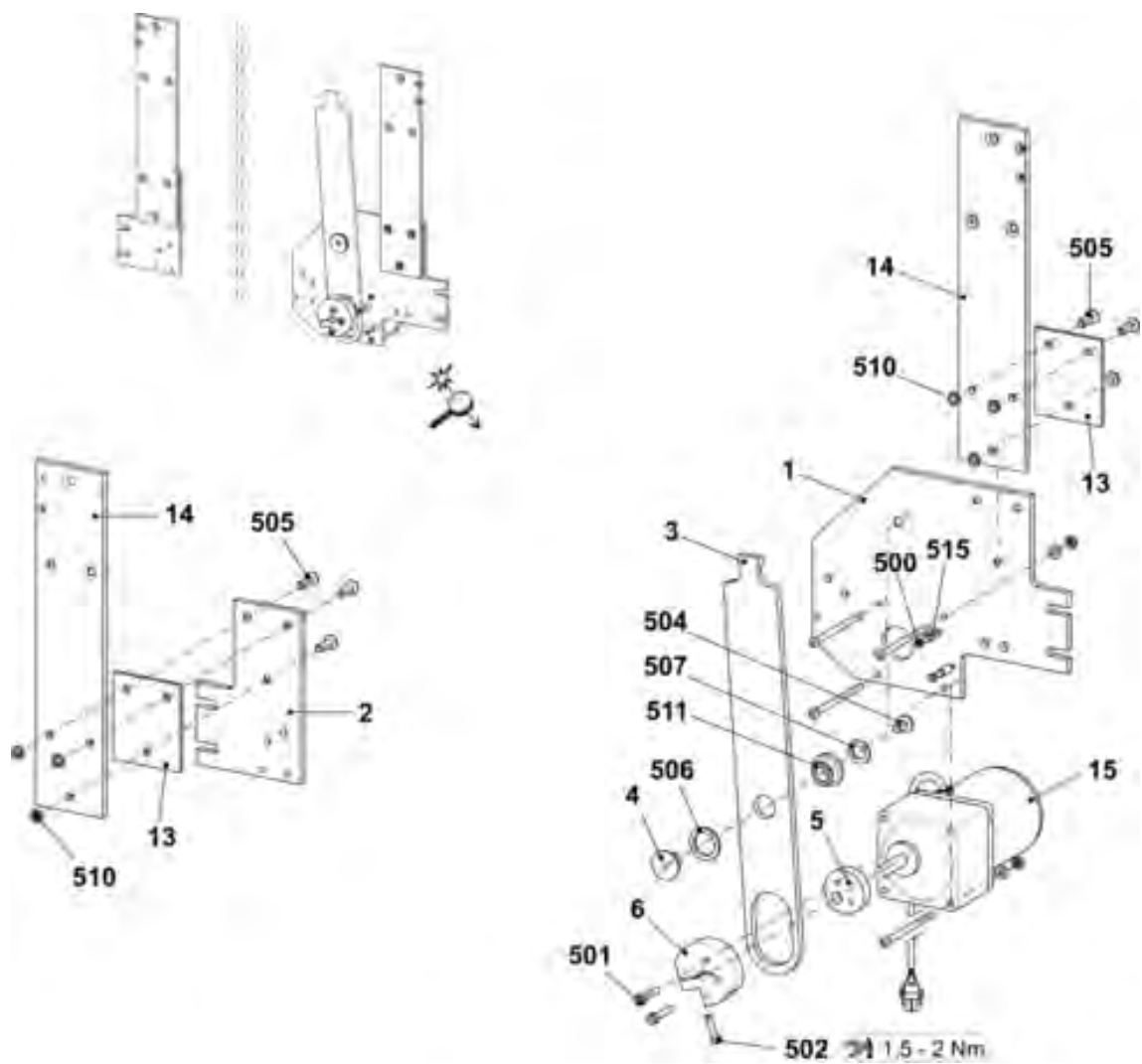
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kammeinheit			5	Hakenschieber	
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	252 567			E14 E7.2 E7.2(14/12)	251 708
	E16 E8.2	257 017			E16 E8.2	251 709
	E18	257 019			E18	257 016
1	Hakenbett			7	Bundbolzen komplett	211 036
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	251 707		8	Querschieber	251 701
	E16 E8.2	257 014		9	Deckschiene	251 702
	E18	257 015		10	Mitnehmer	205 678
2	Schließer			11	Schalthebel komplett	240 060
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	230 106		15	Stabilisator	251 697
	E16 E18 E8.2	230 107		502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
3	Körper			504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	230 094		505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
	E16 E18 E8.2	230 095		508	U-Scheibe 5	020 871
4	Deckschiene	251 696		510	Zylinder-Schraube M4x35	023 550
500	Zylinder-Schraube M4x30	023 290		511	Sicherungsscheibe	022 774



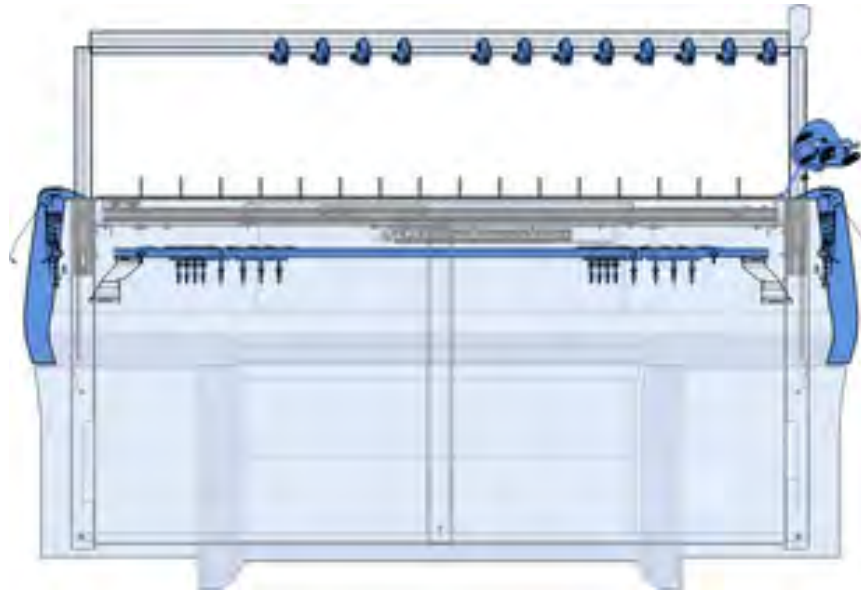
7.4 Kammabzug Mitte

7.4.3 Schalthebel Kammabzug

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



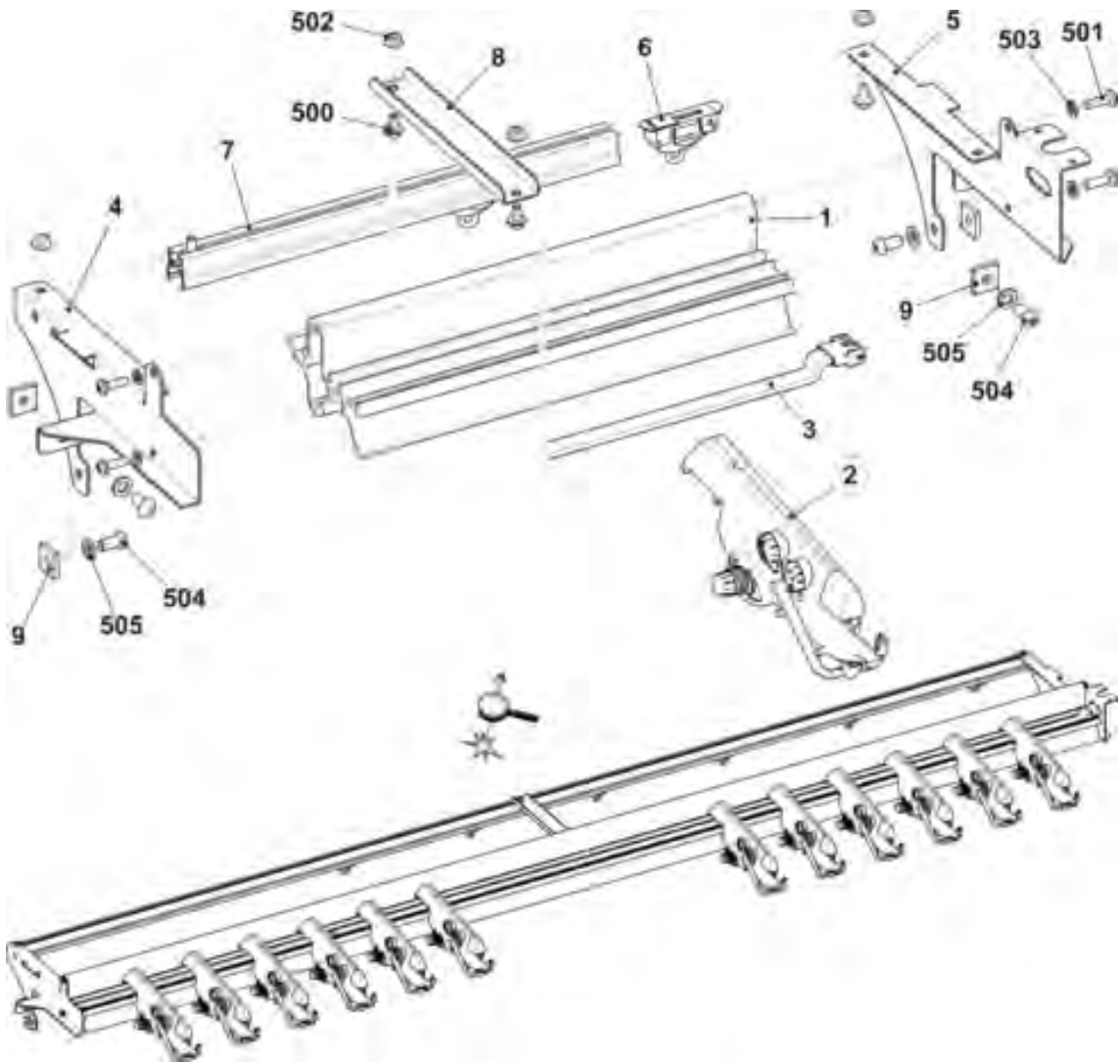
8 Fadenliefereinrichtung



8.1 Fadenleitsystem mit 12 FKE

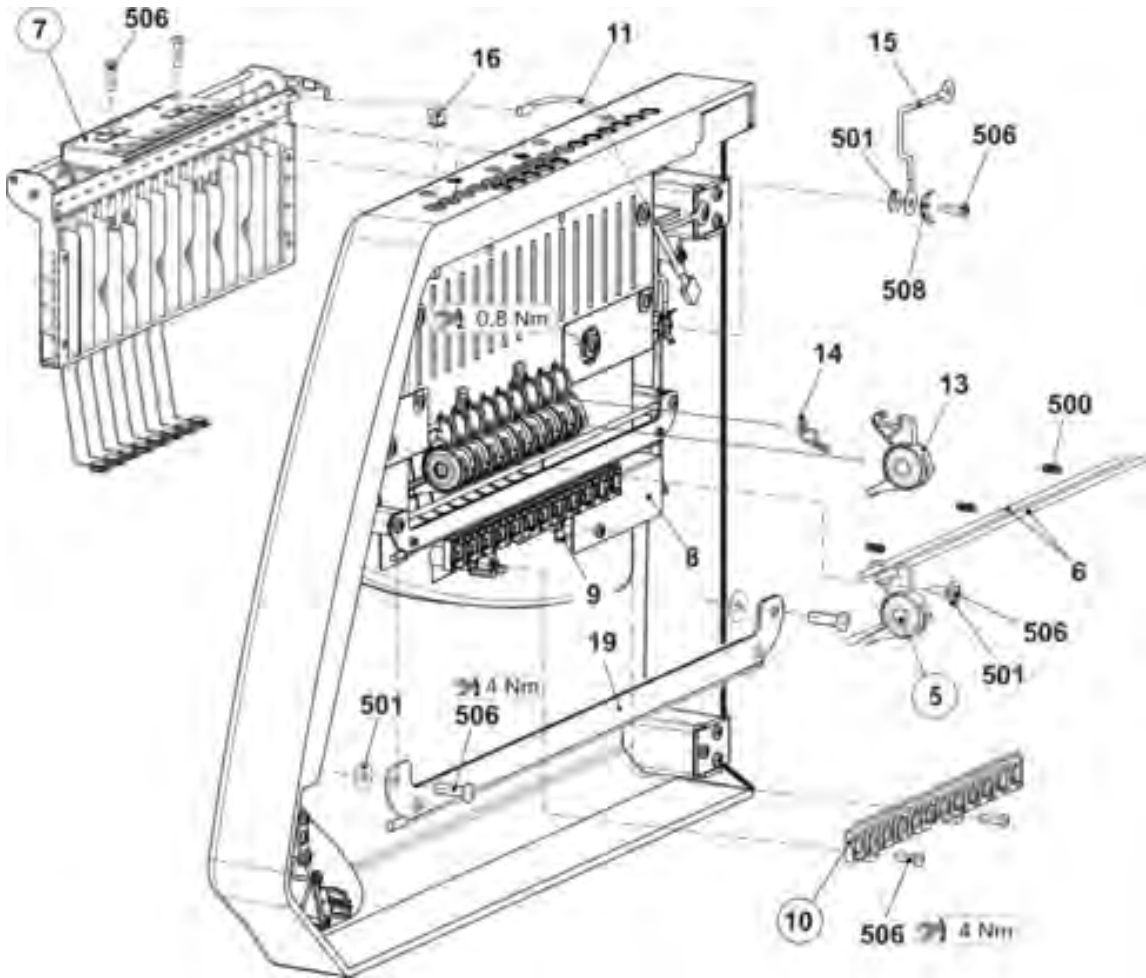
8.1 Fadenleitsystem mit 12 FKE

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenleitsystem 12 FKE	256 929		8	Träger	243 792
1	Träger	251 628		9	Nutenstein	228 851
2	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124		500	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
3	Anschlusskabel FKE E2	251 653		501	Schraube M6x20	023 721
4	Träger links	251 630		502	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
5	Träger rechts	251 629		503	U-Scheibe 6	022 431
6	Garnleiter komplett	241 581		504	Flachkopfschraube M8x16	023 113
7	Garnleiterschiene	251 631		505	Fächerscheibe	023 388



8.2 Linke Fadenführung

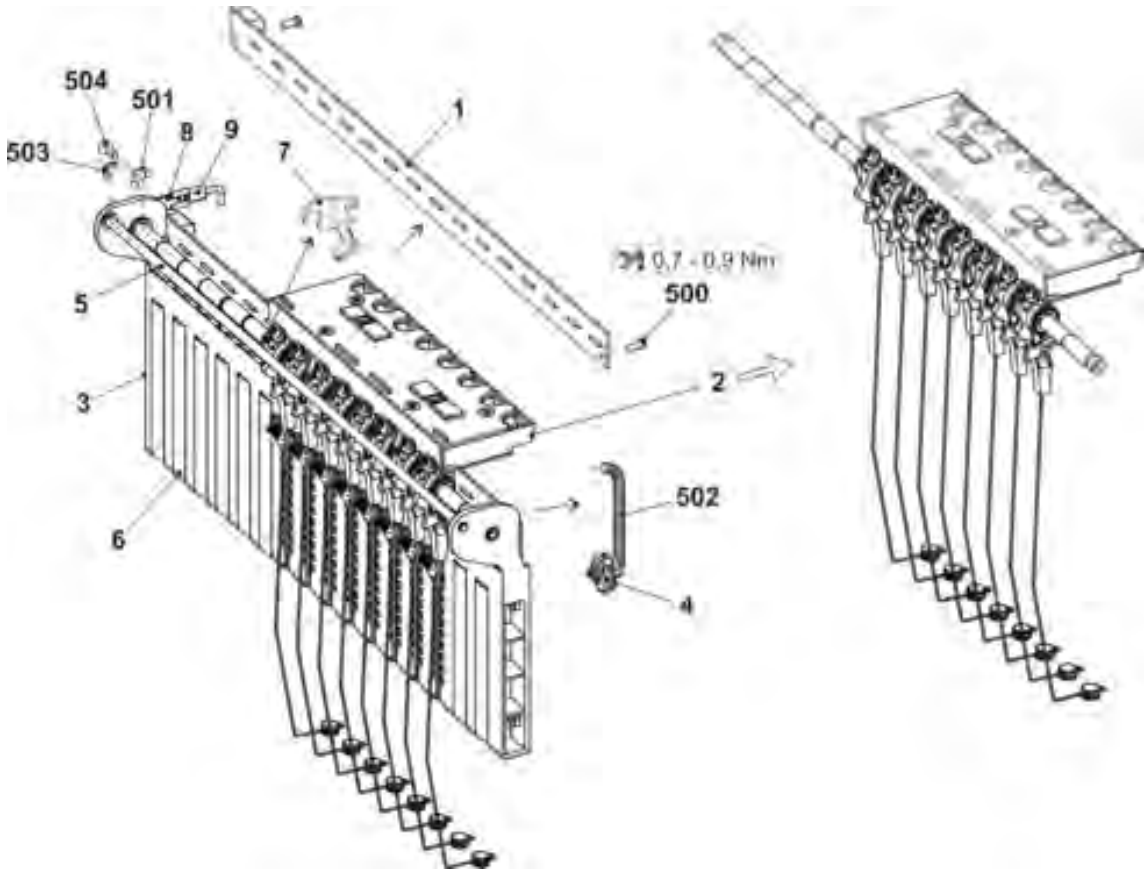
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Sicherheitshaube links komplett				
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 904	10	Fadenumlenker links	256 902
	E7 E6.2	256 905	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 906	13	Fadenbremse nicht verstellbar	244 356
5	Fadenbremse komplett	244 347	14	Klemmbügel	244 409
6	Welle	241 318	15	Massekabel	244 404
7	Fadenspanner links komplett		19	Anschlagleiste links komplett	258 454
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 897	16	Keramiköse	240 640
	E7 E6.2	256 898	500	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 899	501	U-Scheibe 6	022 537
8	Abdeckung links	256 901	506	Schraube KB 60x20	237 682
9	Drahtbügel links	241 370	508	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



8.2 Linke Fadenführung

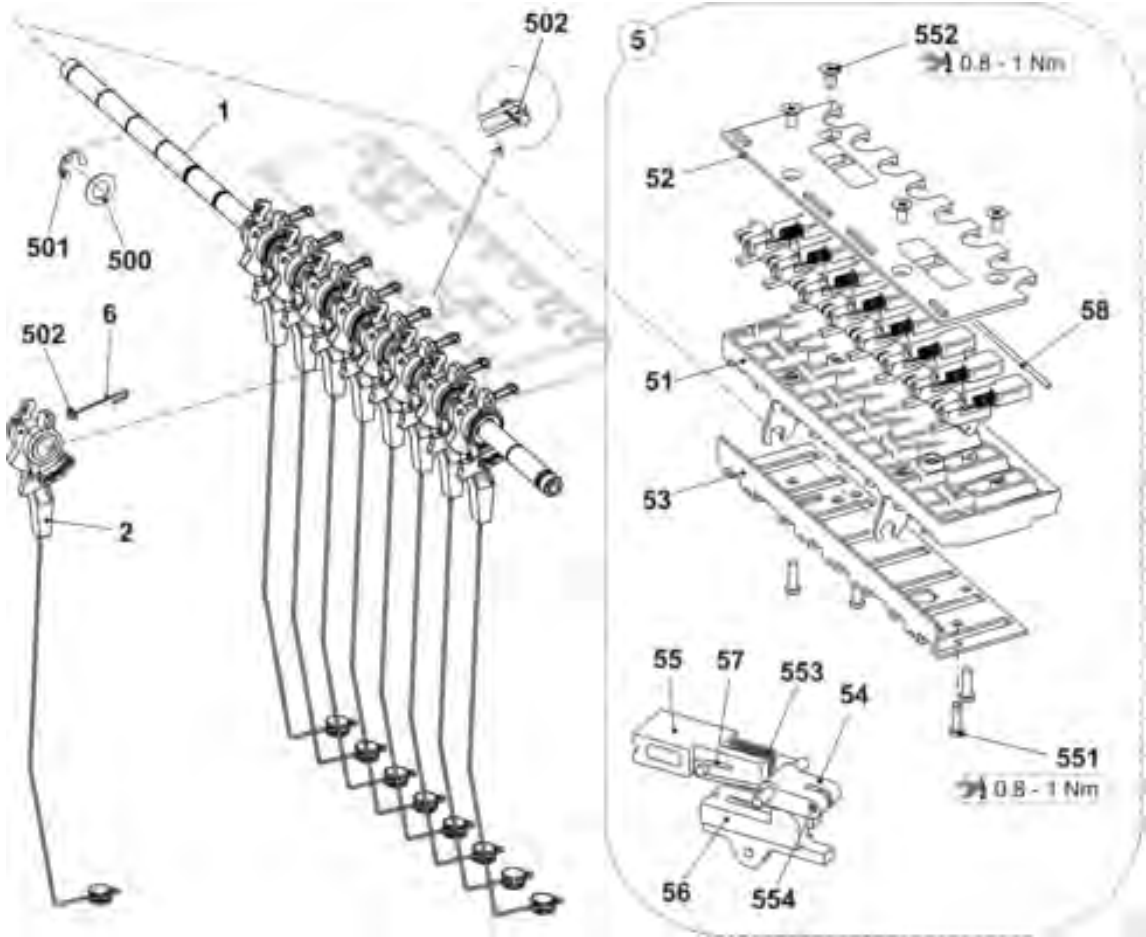
8.2.1 Linke Fadenspanner

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenspanner links komplett					
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 897		7	Abstandshalter	242 048
	E7 E6.2	256 898		8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2 (14/12) E16 E18 E8.2	256 899		9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16-fach links	241 345		500	Schraube KB 30x8	236 228
2	Spannerachse links komplett E5-8	256 892		501	Sicherungsscheibe	021 022
	Spannerachse links komplett E10-18	256 893		502	Zugfeder 5,05x0,55x53 E5 E3,5.2 E7m.5	023 502
3	Gehäuse	241 367			Zugfeder 4,9x0,5x53 E7 E6.2	023 503
4	Schieber	241 694			Zugfeder E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2 (14/12) E16 E18 E8.2	023 504
5	Anschlag	241 368		503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268		504	Senkschraube M4x10	241 914



8.2.1.1 Linke Spannerachse

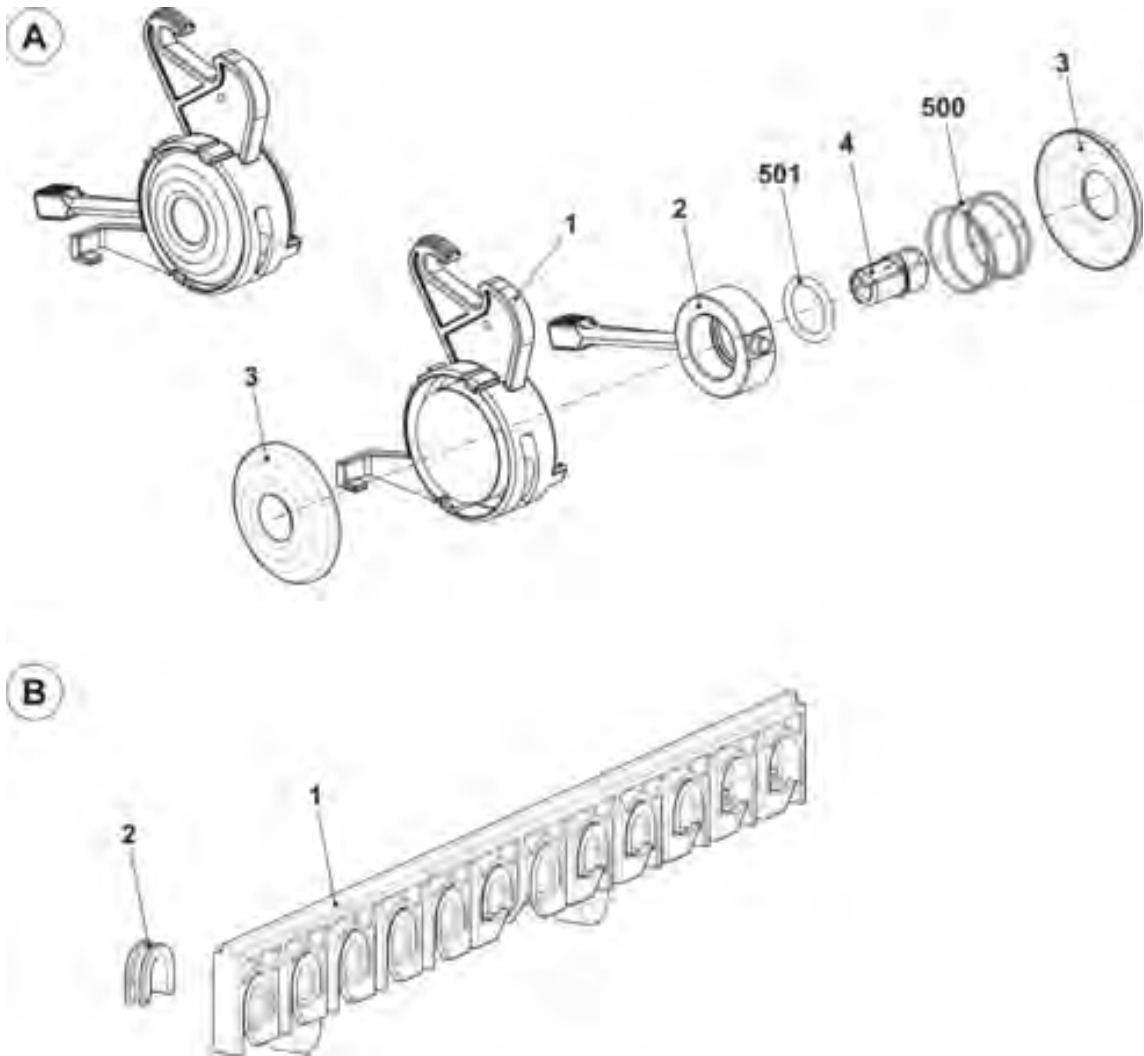
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Spannerachse links komplett			5	Fadenklemme AKF	238 695
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	256 892		51	Gehäuse AKF	238 689
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12)	256 893		52	Abdeckung AKF	237 926
	E16 E18 E8.2			53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
1	Achse	243 107		54	Hebel AKF	238 692
2	Spannarm vormontiert			55	Druckstück AKF	238 690
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	259 448		56	Schieber AKF	238 691
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12)	258 459		57	Drahtbügel	238 694
	E16 E18 E8.2			58	Draht	237 940
6	Drahtbügel	238 694		551	Schraube KB 35x12	237 681
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501		552	Schraube KB 40x8	236 227
501	Sicherungsscheibe	021 022		553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
502	Kerbstift 2x6	243 172		554	Kerbstift 2x6	243 172



8.2 Linke Fadenführung

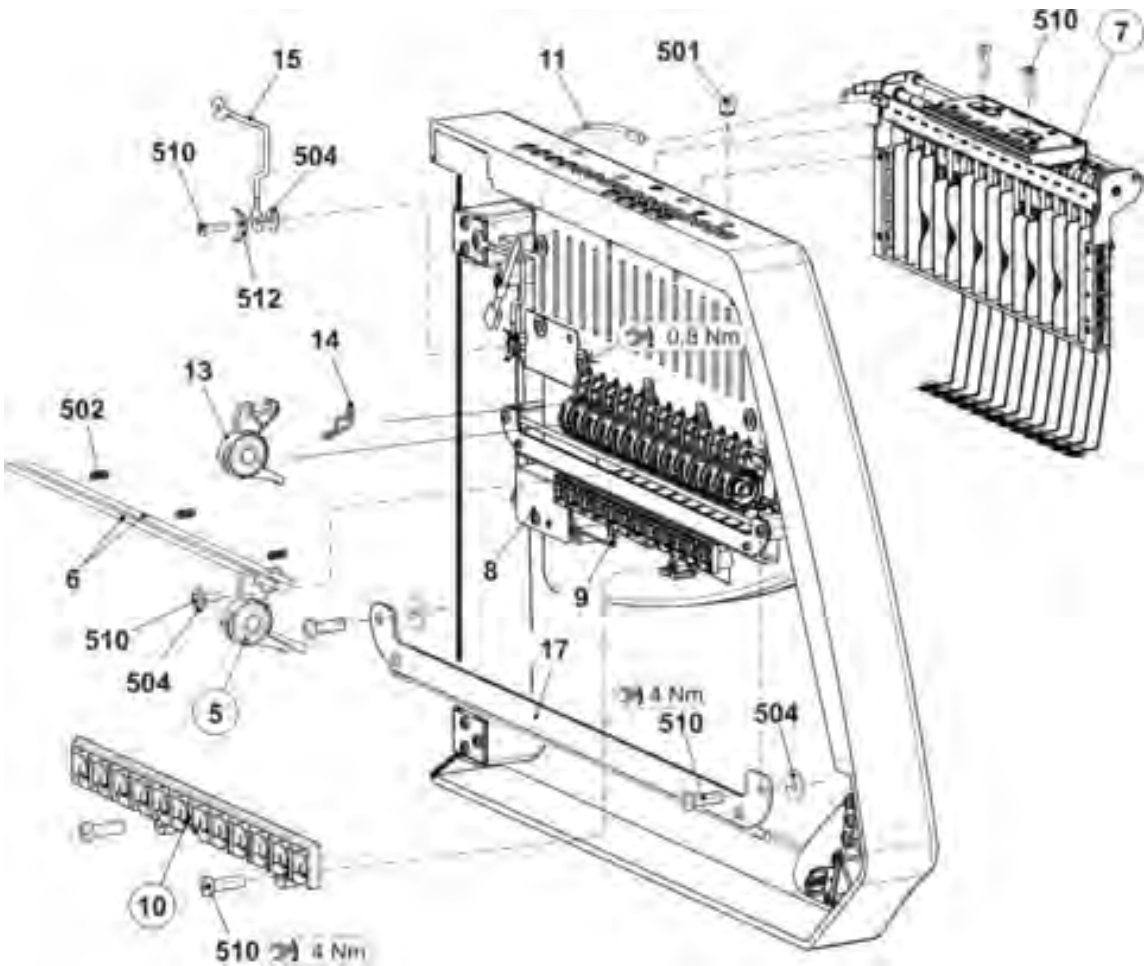
8.2.2 Fadenbremse und Fadenumlenker links

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
A	Fadenbremse komplett	244 347		B	Fadenumlenker	256 902
1	Halter	240 607		1	Halter Fadenumlenker	242 009
2	Schieber	240 606		2	Keramiköse offen	240 733
3	Bremsteller	244 355				
4	Keramiköse offen	243 778				
500	Druckfeder 0,65x20,15x14,80	241 361				
501	O-Ring 11x2	241 434				



8.3 Rechte Fadenführung E5 | E7 | E3,5.2 | E6.2 | E7m.5

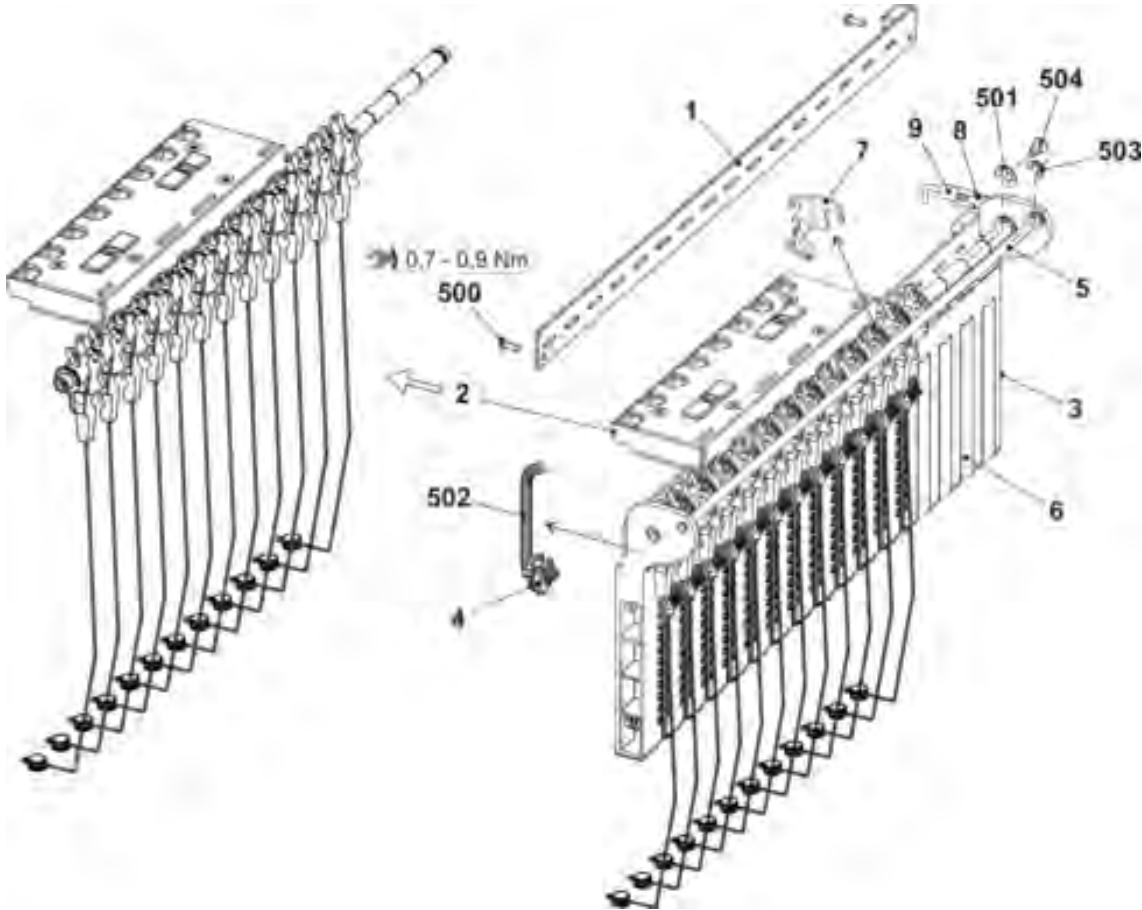
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Sicherheitshaube rechts komplett				
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 274	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E7 E6.2	241 275	13	Fadenbremse nicht verstellbar	244 356
5	Fadenbremse komplett	244 347	14	Klemmbügel	244 409
6	Welle	241 318	15	Massekabel	244 404
7	Fadenspanner rechts komplett		17	Anschlagleiste rechts komplett	258 562
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 382	501	Keramiköse	240 640
	E7 E6.2	241 383	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
8	Abdeckung	240 783	504	U-Scheibe	022 537
9	Drahtbügel rechts	241 369	510	Schraube KB 60x20	237 682
10	Fadenumlenker	242 011	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



8.3 Rechte Fadenführung E5|E7|E3,5.2|E6.2|E7m.5

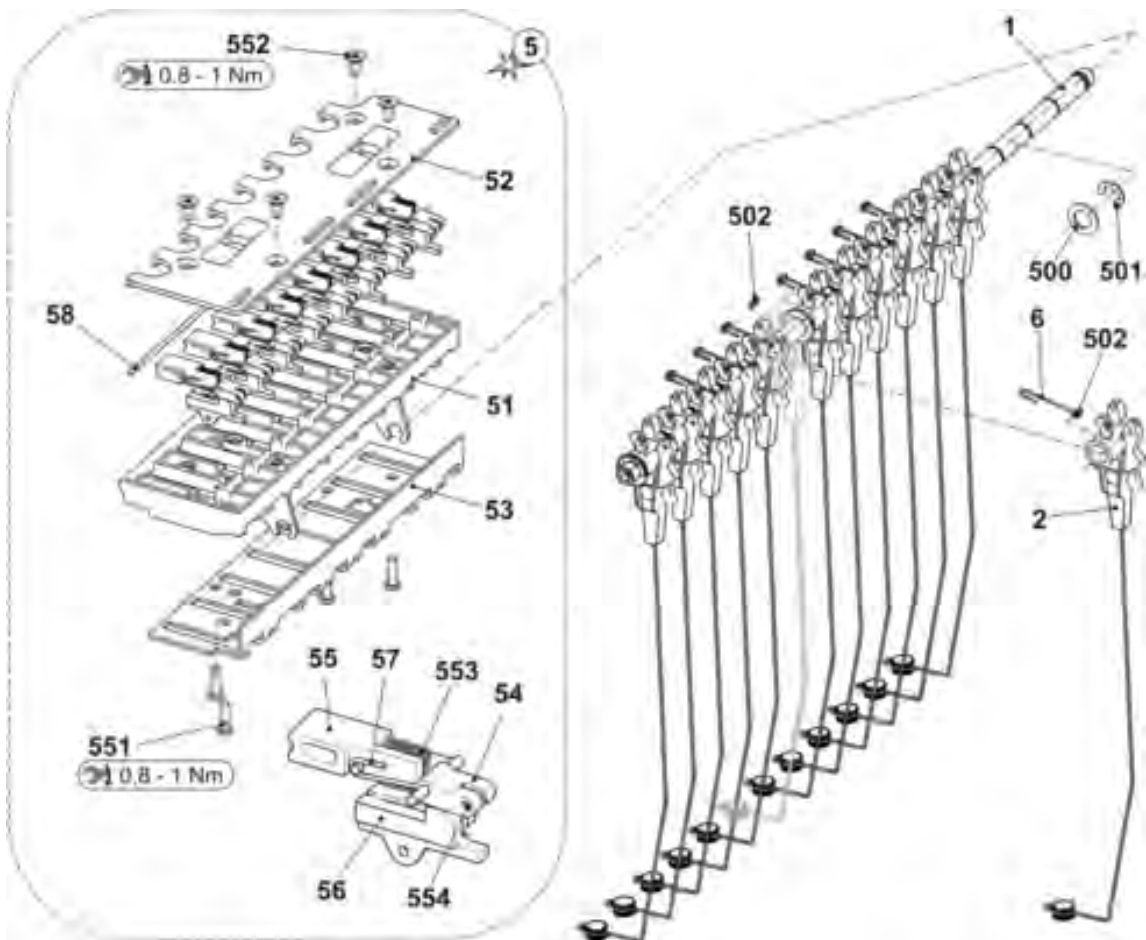
8.3.1 Rechte Fadenspanner E5|E7|E3,5.2|E6.2|E7m.5

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenspanner rechts komplett			7	Abstandshalter	242 048
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 382		8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E7 E6.2	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 E5 E3,5.2 E7m.5	023 502
4	Schieber	241 694			Zugfeder 4,9x0,5x53 E7 E6.2	023 503
5	Anschlag	241 368		503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268		504	Senkschraube M4x10	241 914



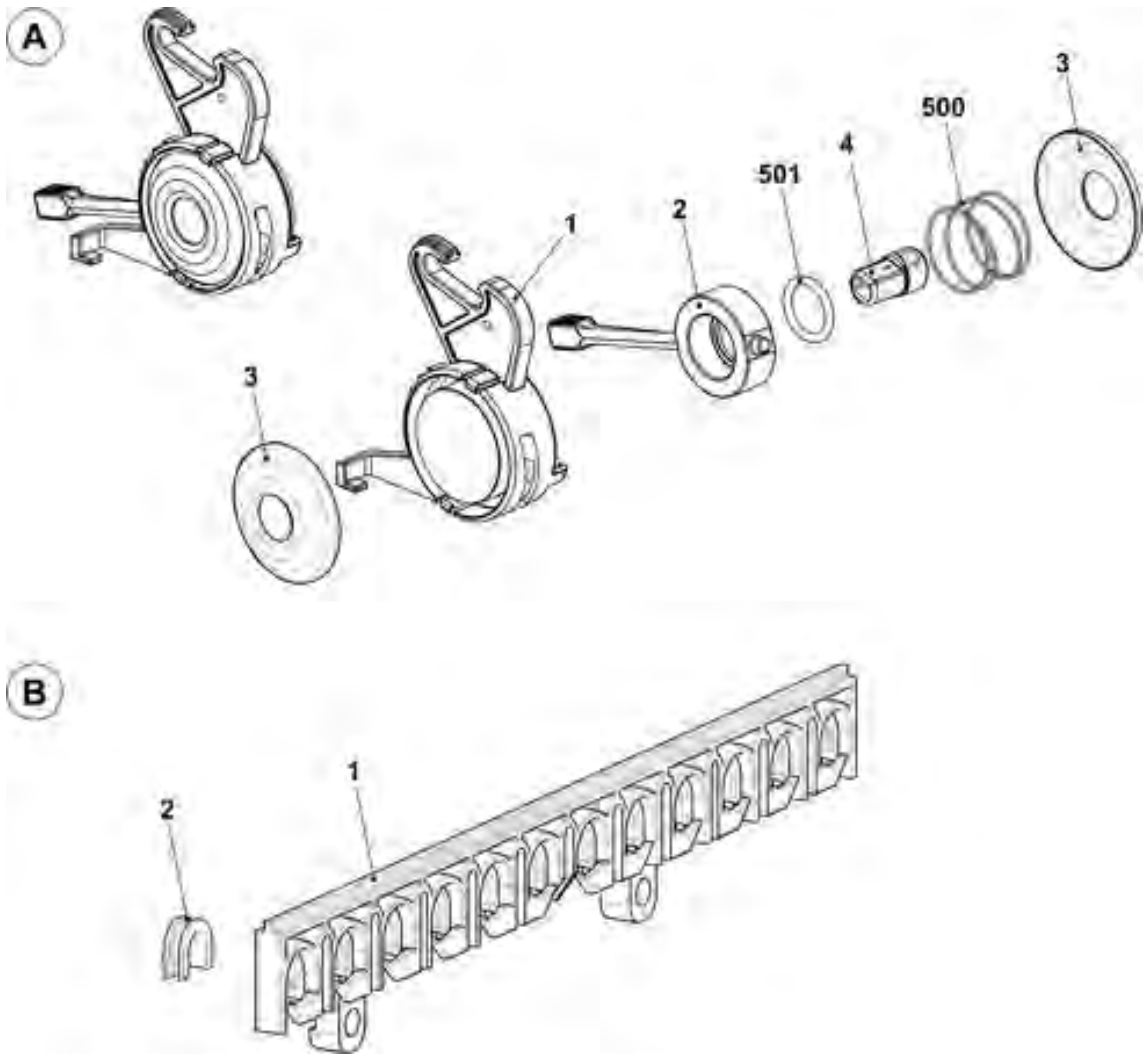
8.3.1.1 Rechte Spannerachse E3-8

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Spannerachse rechts komplett E3-8	241 379	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



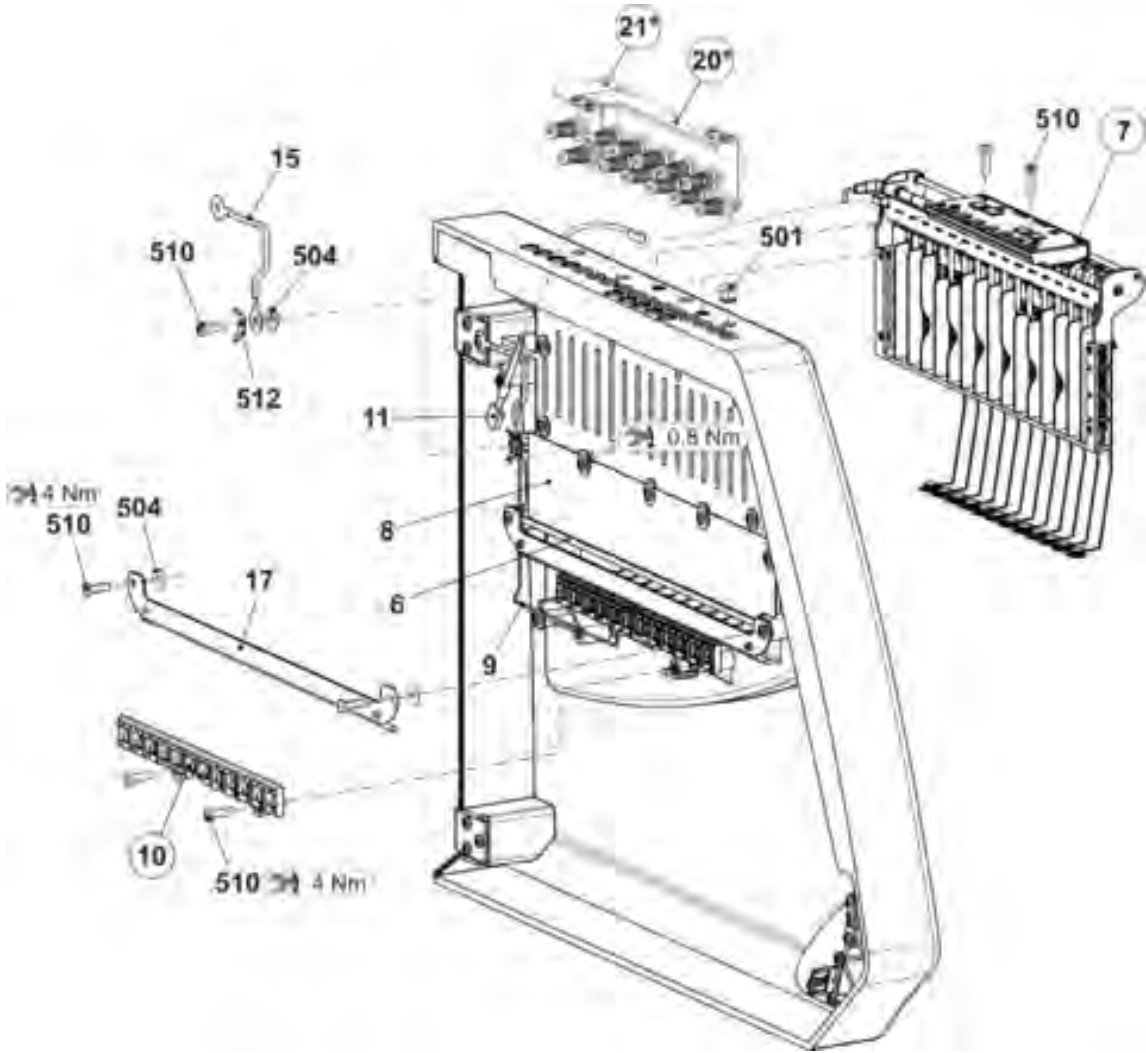
8.3.2 Fadenbremse und Fadenumlenker

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



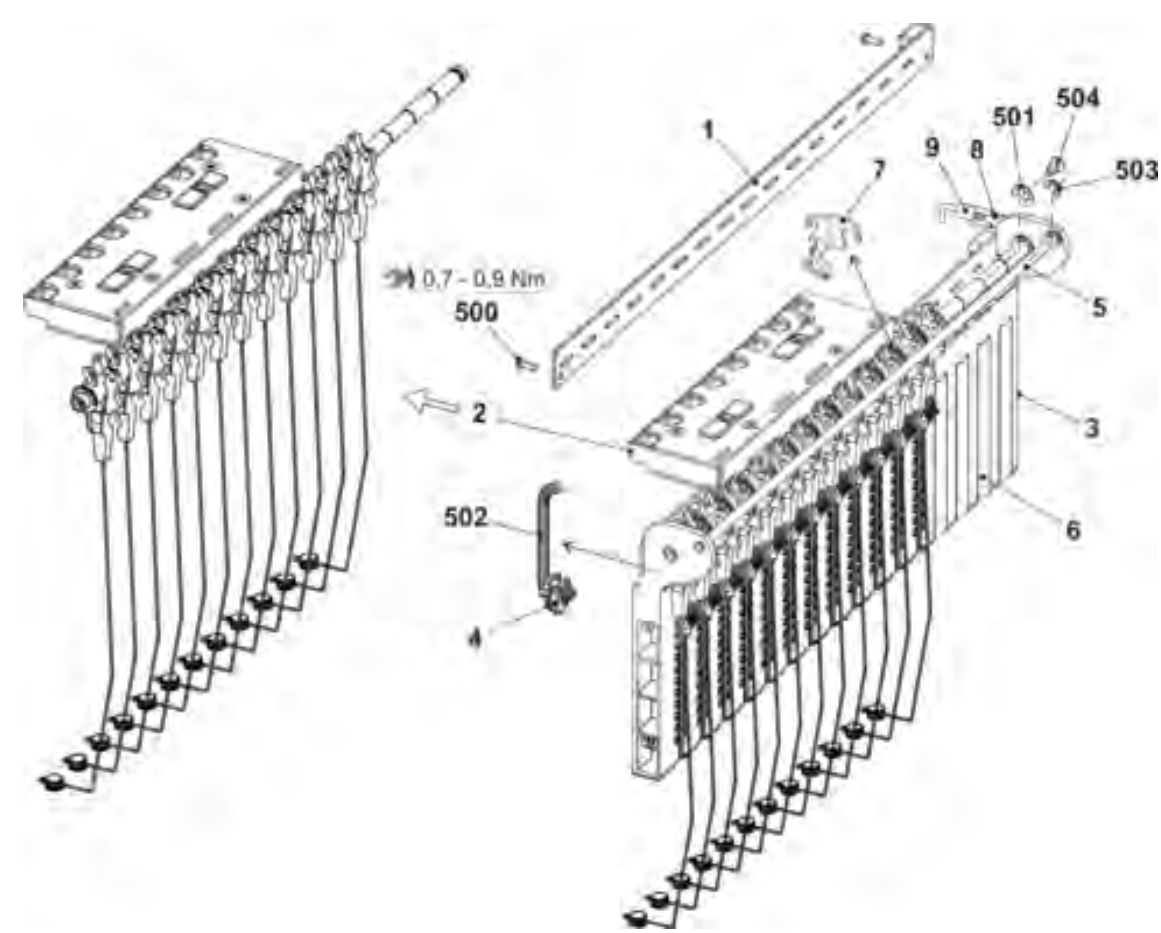
8.4 Rechte Fadenführung
E12 | E14 | E16 | E18 | E6.2(12m.10 | E7.2
(14/12 | E7.2 | E8.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Sicherheitshaube rechts komplett E10-18	241 276				
6	Welle	241 318		17	Anschlagleiste rechts komplett	258 562
7	Fadenspanner rechts E10-18	241 384		501	Keramiköse	240 640
8	Abdeckblech 16-fach	259 400		504	U-Scheibe	022 537
9	Drahtbügel rechts	241 369		510	Schraube KB 60x20	237 682
10	Fadenumlenker	242 011		512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117
11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808		21*	Garnleiter oben rechts	259 619
15	Massekabel	244 404		22*	Bremseinrichtung 12-fach rechts komplett	259 596



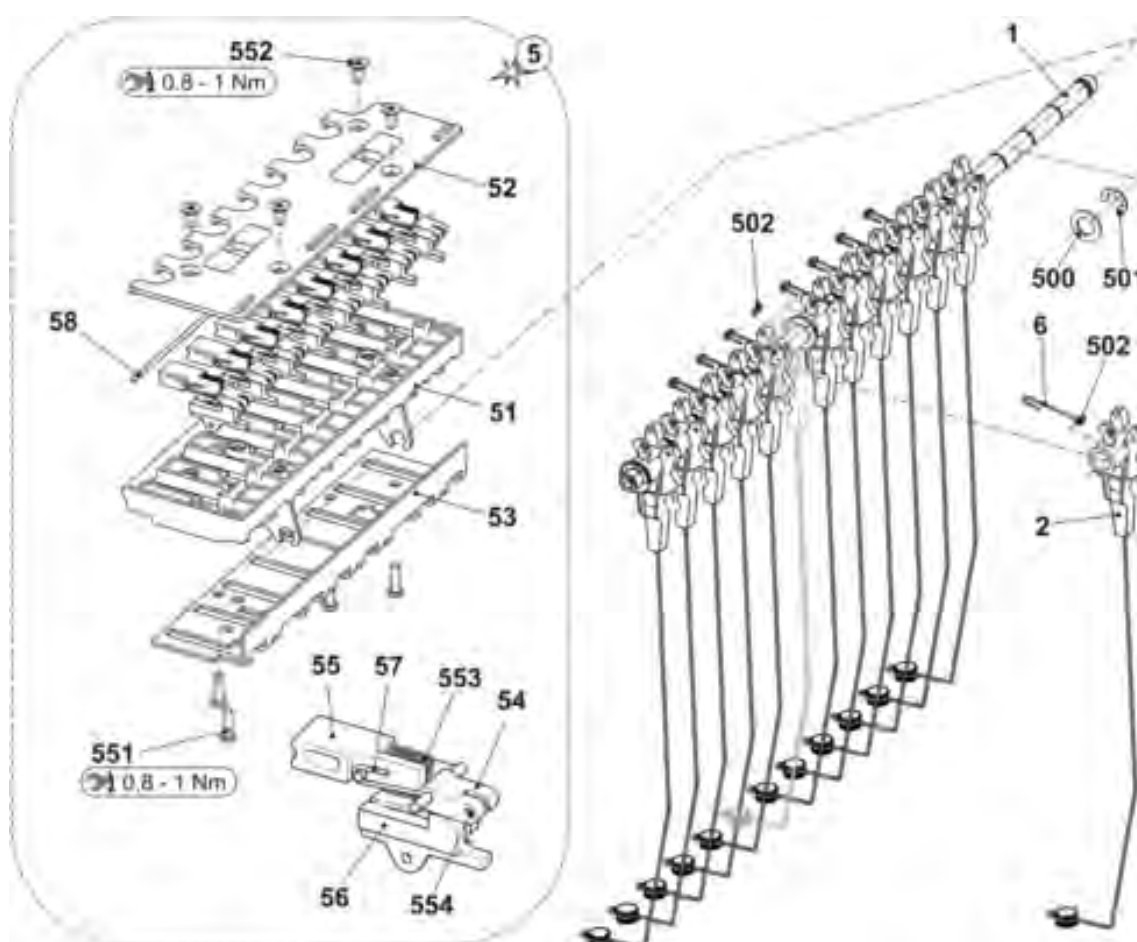
8.4.1 Rechte Fadenspanner E10-18

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenspanner rechts komplett E10-18	241 384				
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346		8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
2	Spannerachse rechts komplett	241 380		9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
3	Gehäuse	241 367		500	Schraube KB 30x8	236 228
4	Schieber	241 694		501	Sicherungsscheibe	021 022
5	Anschlag	241 368		502	Zugfeder 4,9x0,45x53	023 504
6	Blende	242 268		503	Sicherungsscheibe	021 020
7	Abstandshalter	242 048		504	Senkschraube M4x10	241 914



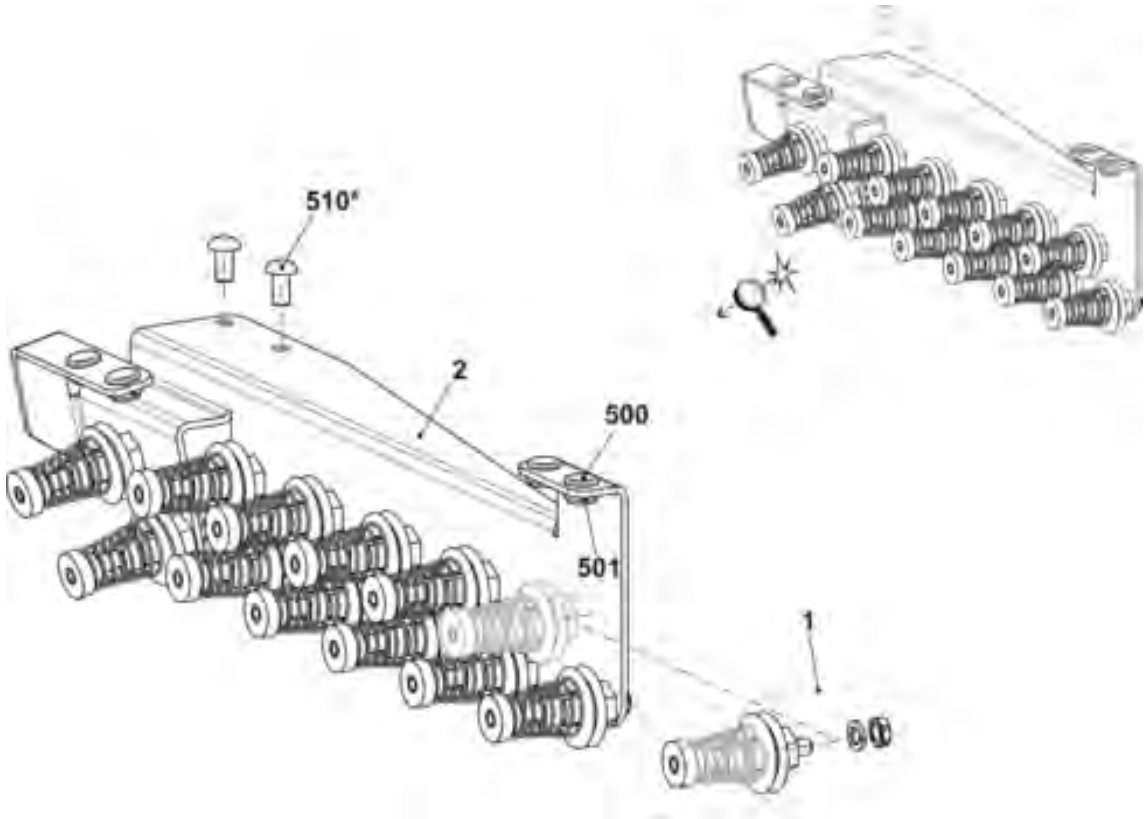
8.4.1.1 Rechte Spannerachse E10-18

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Spannerachse rechts komplett E10-18	241 380	56	Schieber AKF	238 691
1	Achse	243 107	57	Drahtbügel	238 694
2	Spannarm vormontiert E10-18	258 459	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



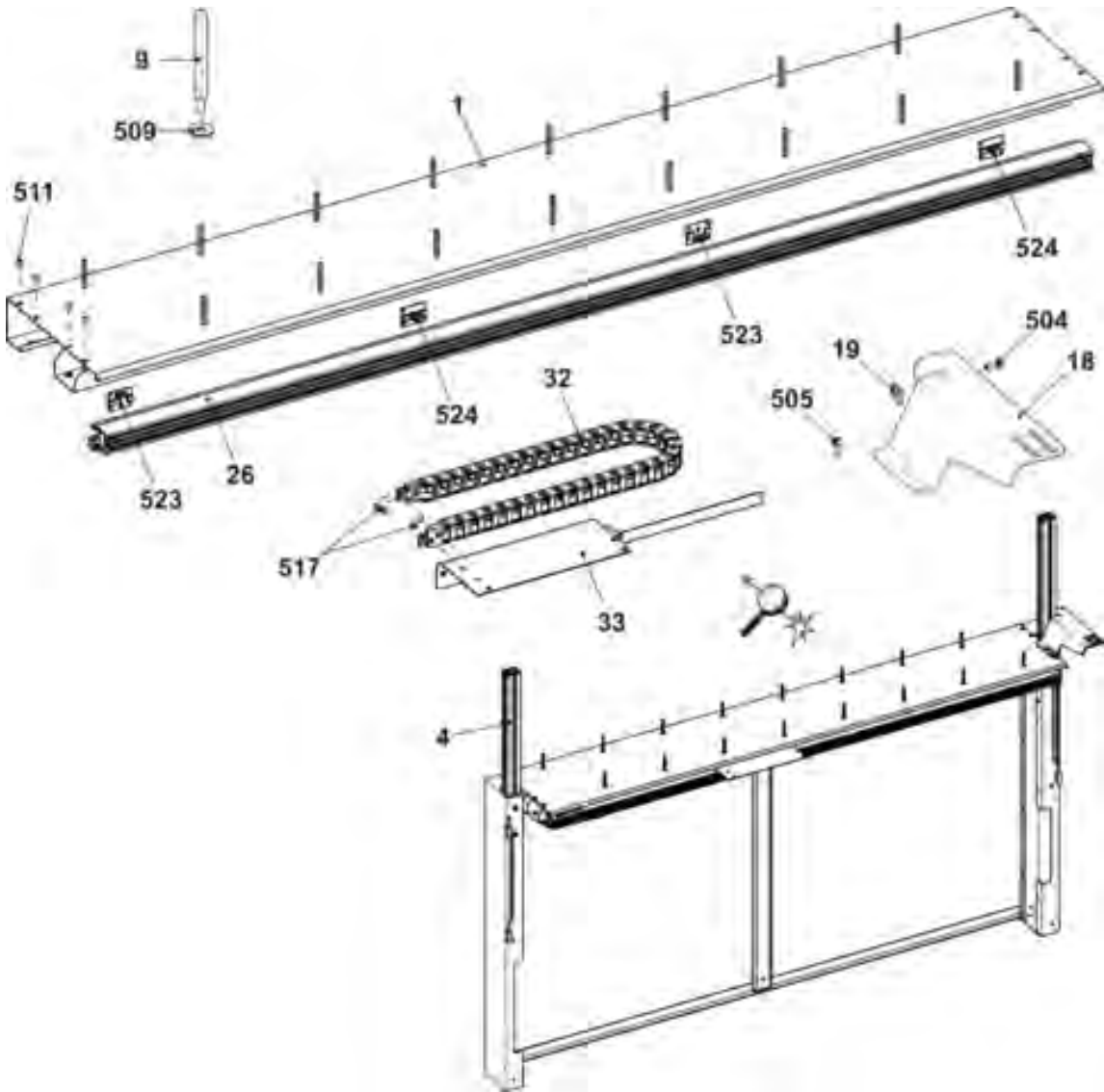
8.4.2 Bremseinrichtung rechts

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Bremseinrichtung 12-fach rechts komplett	260 341		500	Öse4,2	021 502
1	FadenbremseE10-18	259 440		501	Klemmring für Sinterkeramiköse	259 606
2	Trägerblech rechts	260 287		510*	Flach-Kopfschraube M5x10	023 247



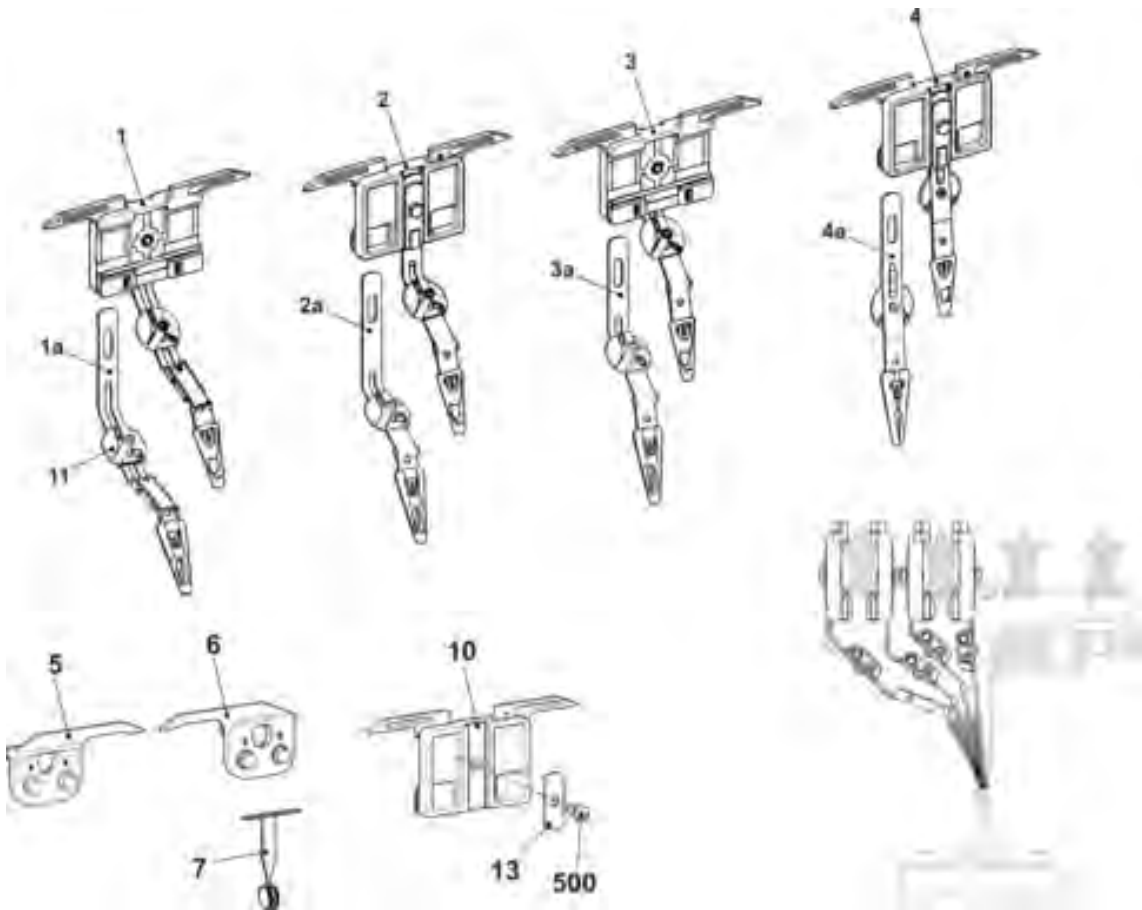
8.5 Spulentisch

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Tisch komplett 45"	256 933		33	Winkel komplett	253 887
1	Tisch	256 788		504	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
4	Trägerelement	228 594		505	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
9	Aufnahmestift	204 819		509	U-Scheibe	020 901
18	Halter Fournisseur rechts	250 967		511	Flachkopf-Schraube M8x10	241 930
19	Nutenstein	228 851		517	Zylinder-Schraube M6x8	023 411
26	Führungsschiene oben	256 817		523	Magnetschalter Schutzhauben	219 983
32	Energiekette	253 888		524	Magnetschalter Schutzhauben	220 159



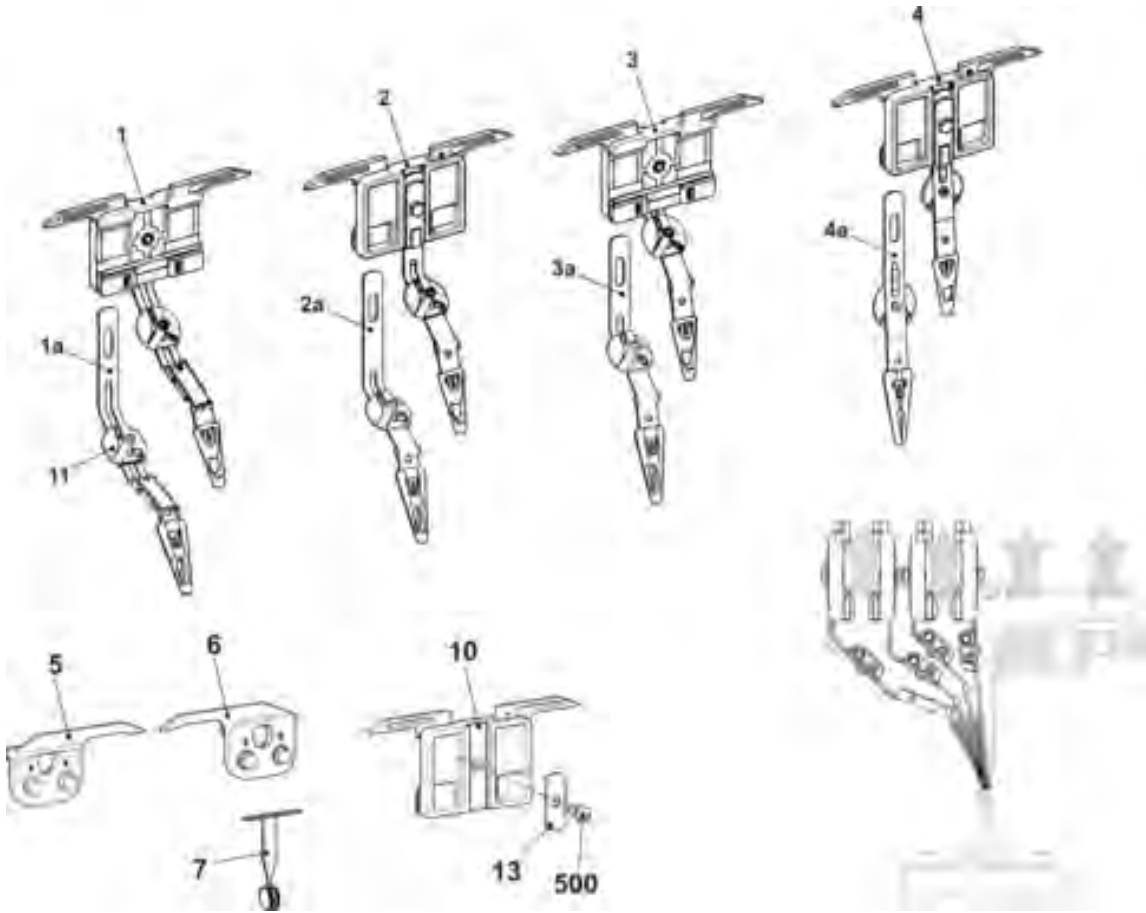
8.6 Fadenführung komplett E5 | E7 | E7m.5 | E3,5.2 | E6.2

Pos	Benennung	Spur	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenführung komplett						
	E5 E7m.5 E3,5.2		253 830				
	E7 E6.2		253 831				
E5 E7m.5 E3,5.2					E5 E7m.5 E3,5.2		
1	FF-Schlitten komplett E5	1+8	243 935		1a	FF-Bügel 1+8 komplett E5	212 990
2	FF-Schlitten komplett E5	2+7	243 934		2a	FF-Bügel 2+7 komplett E5	212 992
3	FF-Schlitten komplett E5	3+6	243 933		3a	FF-Bügel 3+6 komplett E5	212 991
4	FF-Schlitten komplett E5	4+5	243 932		4a	FF-Bügel 4+5 komplett E5	212 993
E7 E6.2					E7 E6.2		
1	FF-Schlitten komplett E7-8	1+8	243 939		1a	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	212 892
2	FF-Schlitten komplett E7-8	2+7	243 938		2a	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	212 914
3	FF-Schlitten komplett E7-8	3+6	243 937		3a	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	212 925
4	FF-Schlitten komplett E7-8	4+5	243 936		4a	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	212 910
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				



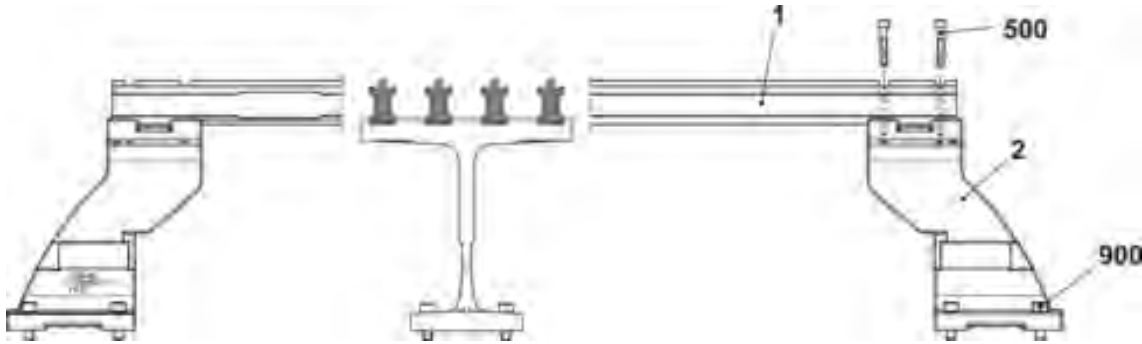
8.7 Fadenführung komplett
E12 | E14 | E16 | E18 | E6.2(12m.10 | E7.2
(14/12 | E7.2 | E8.2

Pos	Benennung	Spur	ID		Pos	Benennung	ID	
Σ	Fadenführung komplett							
	E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2		253 832					
	E16 E18		256 932					
E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2				E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2				
1	FF-Schlitten komplett E10-14	1+8	243 943		1a	FF-Bügel 1+8 komplett E10-14	212 994	
2	FF-Schlitten komplett E10-14	2+7	243 942		2a	FF-Bügel 2+7 komplett E10-14	212 996	
3	FF-Schlitten komplett E10-14	3+6	243 941		3a	FF-Bügel 3+6 komplett E10-14	212 995	
4	FF-Schlitten komplett E10-14	4+5	243 940		4a	FF-Bügel 4+5 komplett E10-14	212 997	
E16 E18					E16 E18			
1	FF-Schlitten komplett E16-18	1+8	243 947		1a	FF-Bügel 1+8 komplett E16-18	223 199	
2	FF-Schlitten komplett E16-18	2+7	243 946		2a	FF-Bügel 2+7 komplett E16-18	223 201	
3	FF-Schlitten komplett E16-18	3+6	243 945		3a	FF-Bügel 3+6 komplett E16-18	223 200	
4	FF-Schlitten komplett E16-18	4+5	243 944		4a	FF-Bügel 4+5 komplett E16-18	223 202	
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					



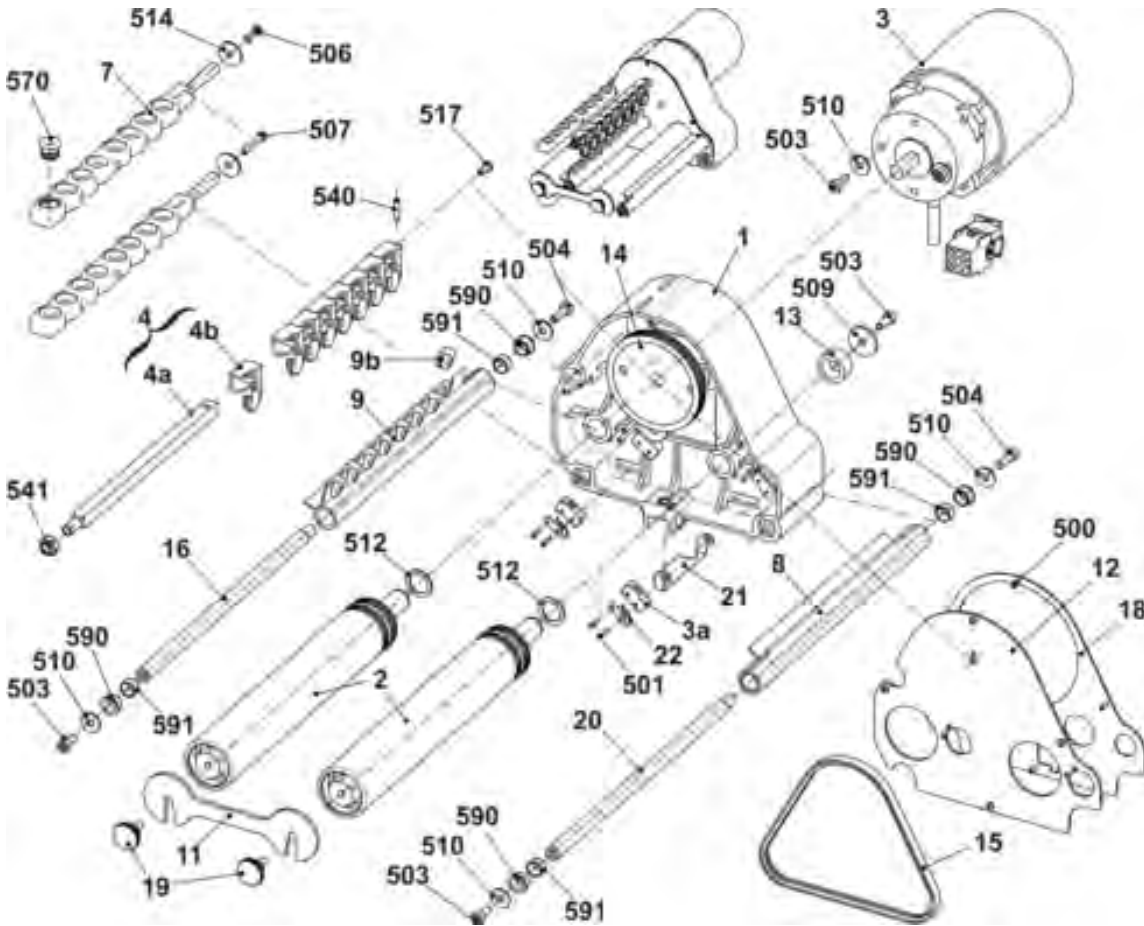
8.8 Schieneneinheit

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schieneneinheit					
1	Fadenführerschiene gerichtet	255 463		500	Zylinder-Schraube M6x35	020 139
2	FF-Träger	252 010		900	Zylinder-Schraube M8x25	020 142

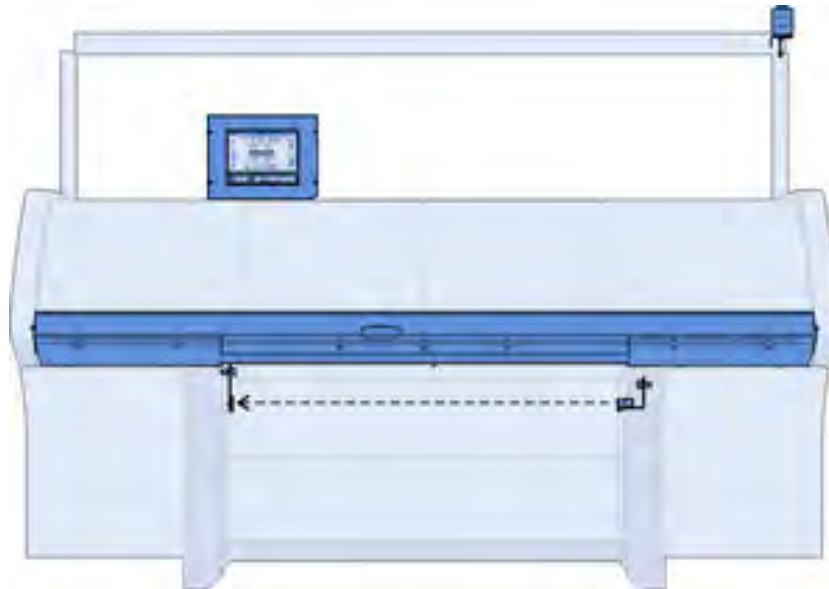


8.9 Rechter Friktionsfournisseur

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Friktionsfournisseur rechts komplett		243 572	14	Keilrippenscheibe		221 268
1	Gehäuse		240 368	15	KeilrippenriemenV3J 406		206 927
2	Friktionswalze komplett		231 704	16	Stange		221 319
3	Drehstrommotor komplett		219 800	18	Deckel		230 758
	3a	Mikroschalter	008 664	19	Rändelschraube		223 361
4	Umlenker komplett 8-fach		250 089	20	Stange		230 658
	4a	Trägerschiene	250 055	21	Erdungsblech		256 622
	4b	Ösenhalter komplett	250 077	22	Federblech		256 702
	540	Spannstift 4x15	020 783	500	SchraubeKB30x8		236 228
	541	Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube20x10		244 736
7	Fadenleitstab komplett		239 431	503	Zylinder -Schraube M5x12		020 132
	570	Öse8	021 504	504	Zylinder -Schraube M5x16		022 726
8	Abstellschiene rechts komplett		230 690	506	SchraubeKB 40x14		241 358
9	Abstellschiene rechts komplett mit Ösen		230 682	507	SchraubeKB 40x25		241 595
	9b	Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5		023 219
	590	Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5		020 901
	591	Führungsstück	259 453	512	Pass-Scheibe15x21x1		023 216
11	Lasche		221 316	514	U-Scheibe 4,3		020 908
12	Deckel		251 098	517	Flachkopf-Schraube M4x8		023 579
13	Büchse		221 391				

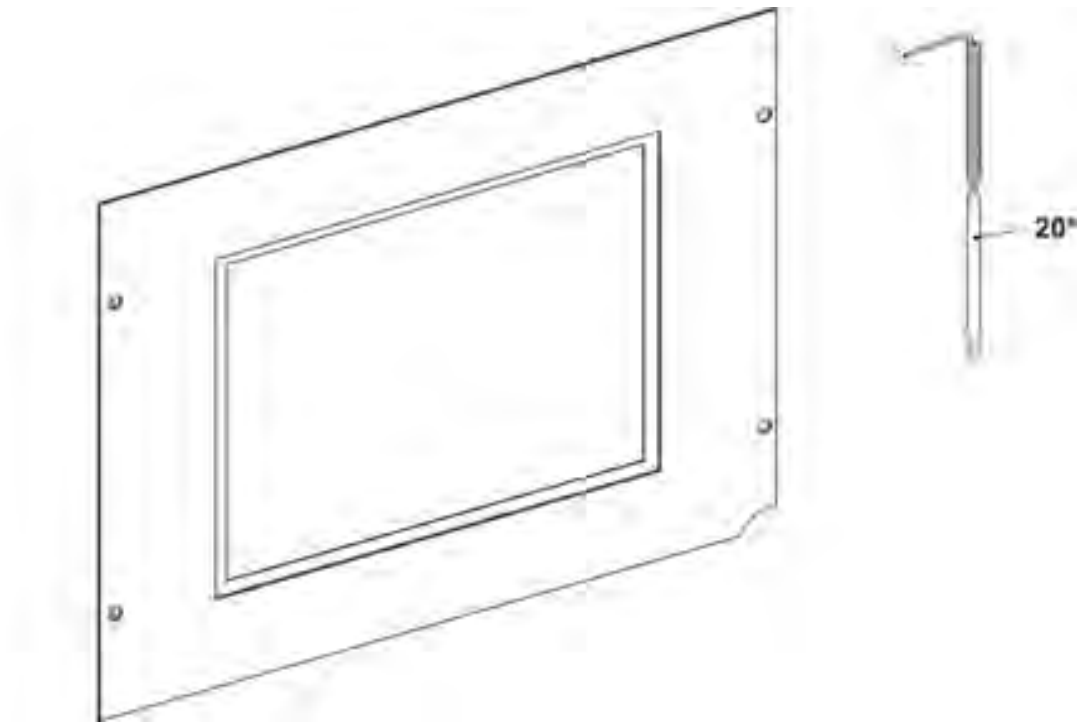


9 Bedienung und Überwachung



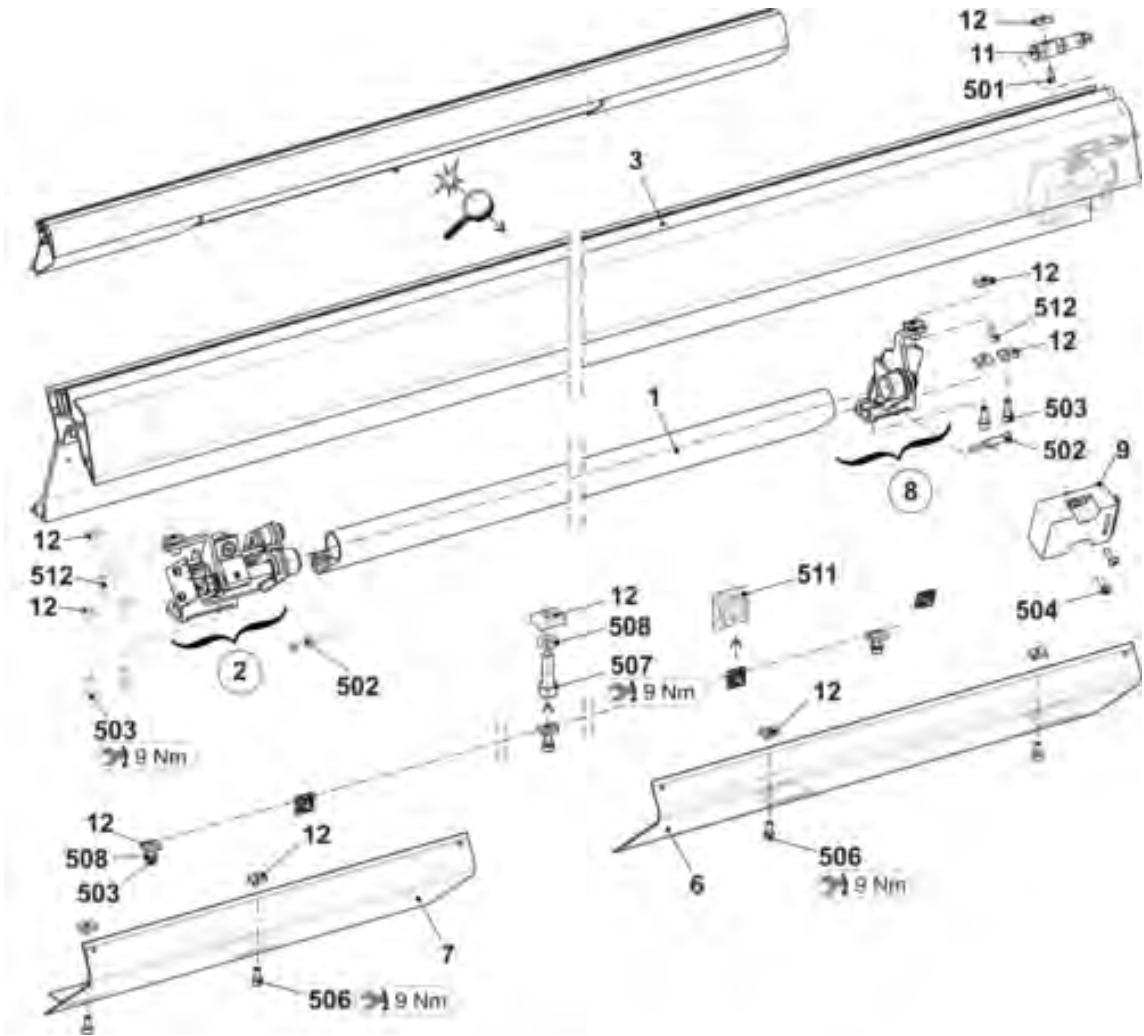
9.1 Eingabeeinheit

Pos	Benennung	Ident-Nr		Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Display Touch komplett	250 298		20*	Stift Touch	242 812



9.2 Starteinrichtung

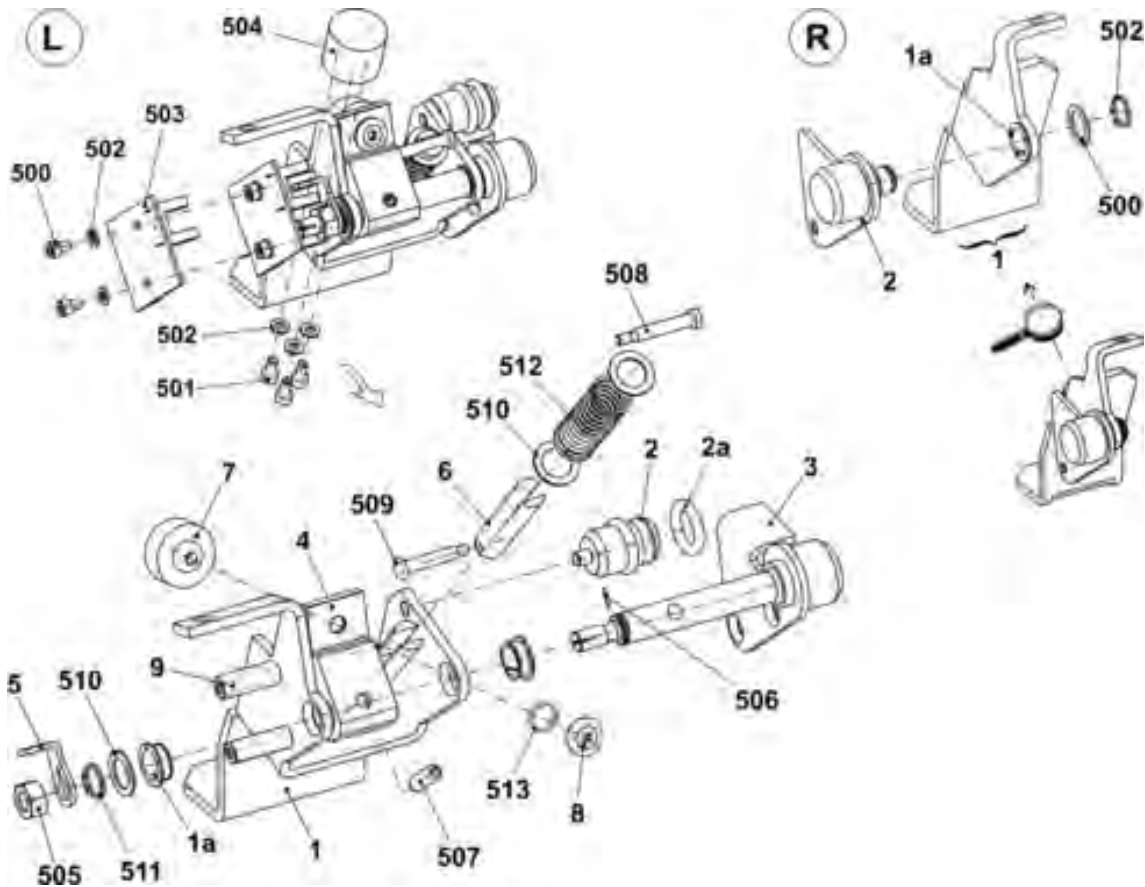
Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Starteinrichtung	256 914	501	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
1	Einrückstange	251 686	502	Schraube M6x25	023 510
2	Lager links komplett	250 071	503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
3	Führungsschiene unten vormontiert	256 915	504	Flachkopf-Schraube M5x14	023 588
6	Abdeckblech rechts	251 691	506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
7	Abdeckblech links	251 690	507	Zylinder-Schraube M6x20-12.9	020 136
8	Lager rechts komplett	252 964	508	U-Scheibe 6	020 872
9	Kabel Schalter Schutzhauben	223 350	511	Klebesockel	243 055
11	Fixierbolzen	219 107	512	Zylinder-Schraube M6x10	023 690
12	Nutenstein	225 099	513	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



9.2 Starteinrichtung

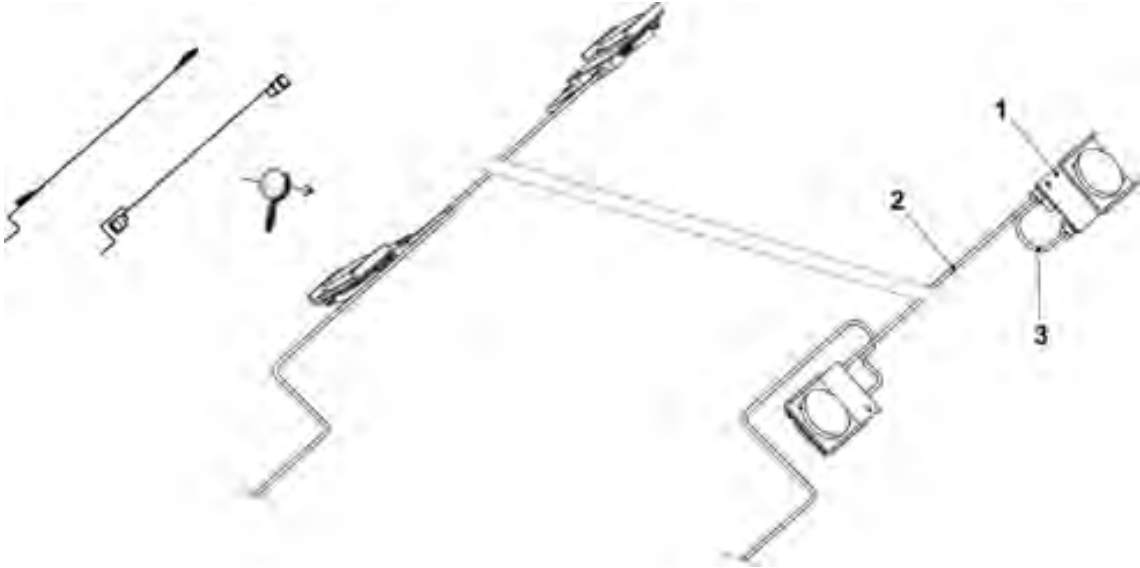
9.2.1 Einrückstangen-Lager

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
L	Lager links komplett	250 071			
1	Lager links	245 218	505	Sechskant-Mutter M8-6	020 838
1a	Clips-Lager MCM 12-04	023 639	506	Zylinder-Stift 1,5x8	236 923
2	Halter Puffer	220 561	507	Spannstift 6x20	023 719
2a	O-Ring 14x4	023 237	508	Ansatz-Schraube M4x24,8x7,7	240 299
3	Welle links	245 219	509	Ansatz-Schraube	251 316
4	Anker	253 776	510	Pass-Scheibe 12x18x1	023 315
5	Schaltfahne	245 220	511	Sicherungsring 12x1	020 951
6	Federdorn	251 340	512	Druckfeder 1,25x15x98,2	023 609
7	Teller	245 222	513	Druckfeder 0,5x11x12	251 369
8	Ansatz-Schraube	254 528			
9	Abstandsbolzen	240 287	R	Lager rechts komplett	252 964
500	Zylinder-Schraube M4x6	023 067	1	Lager rechts	240 230
501	Zylinder -Schraube M4x8	022 501	1a	Clips-Lager MCM 12-04	023 639
502	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369	2	Welle rechts	242 888
503	Karte Einrücken	259 000	500	Passscheibe 12x18x1	023 315
504	Haftmagnet Gleichstrom	026 233	502	Sicherungsring 12x1	020 951



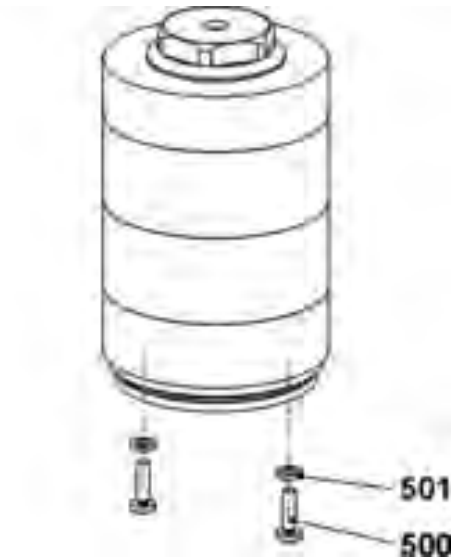
9.3 Schockabstellung

Pos	Benennung	Ident-Nr		Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schockabstellung komplett	255 435				
1	Schockabstellung (Piezo)	220 011		3	Endstecker Piezo-Aufnehmer	220 053
2	Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer	220 063				



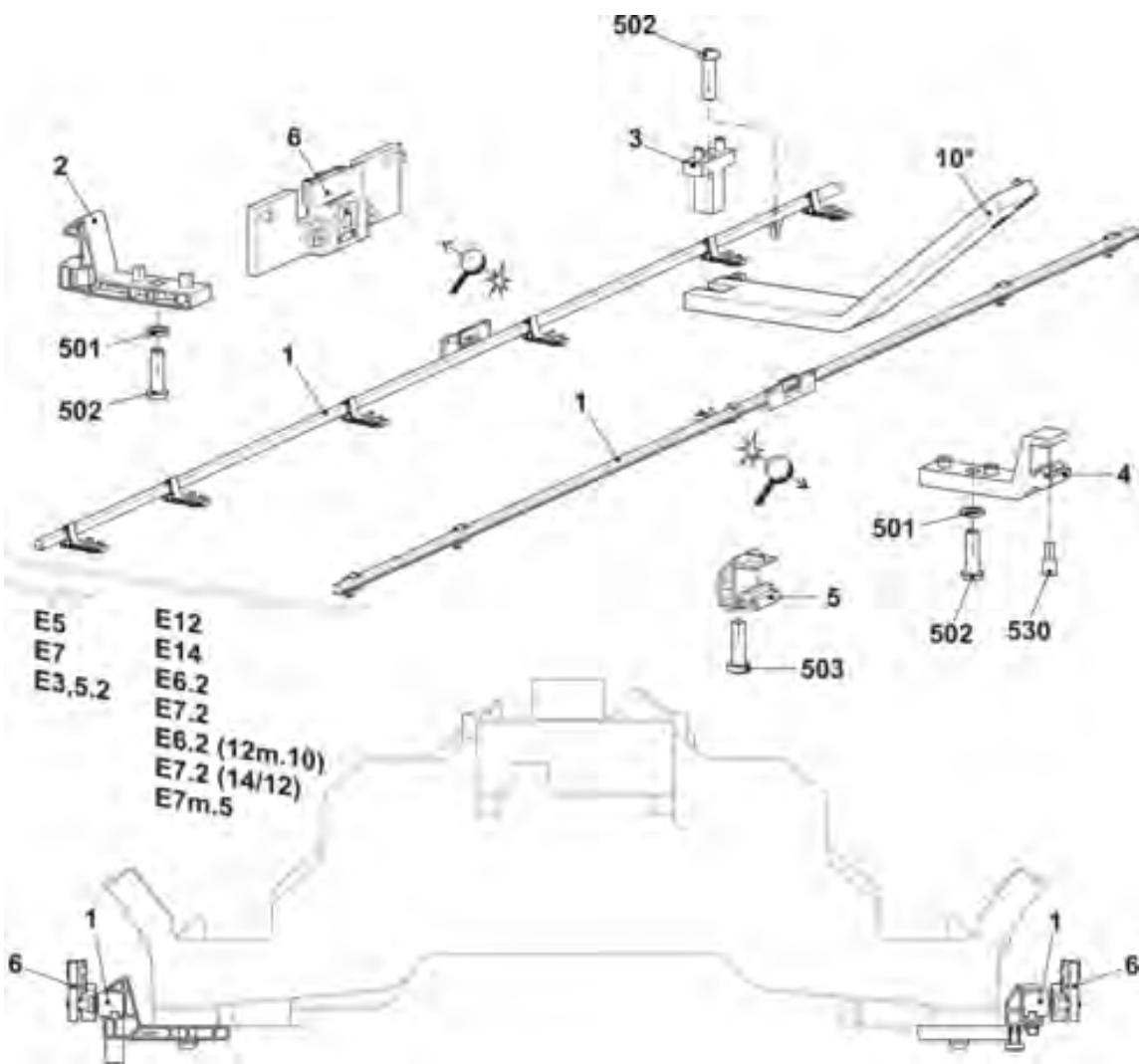
9.4 Signal-Leuchte

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



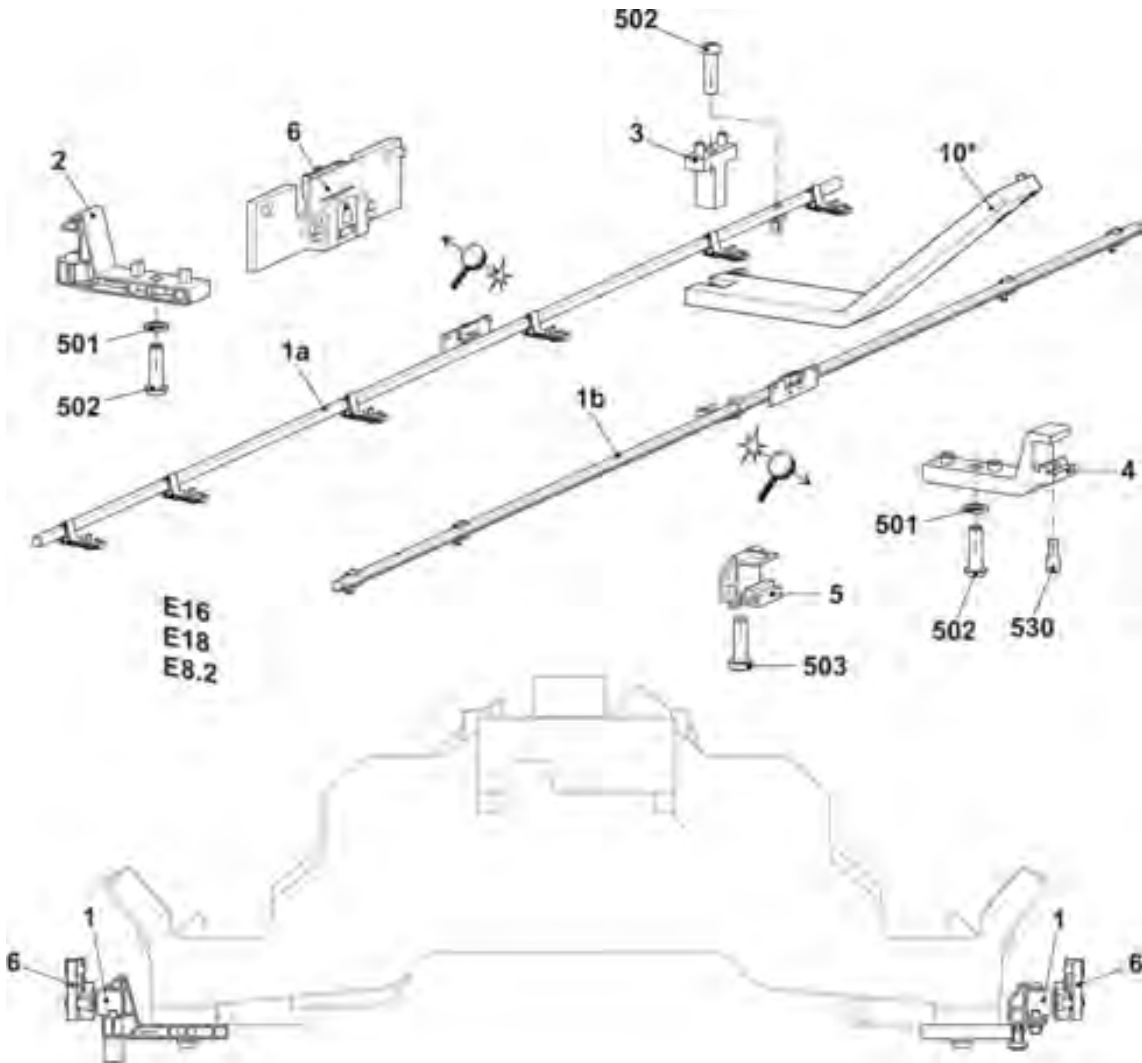
9.5 Messeinrichtung
E5|E7|E12|E14|E3,5.2|E6.2|E7.2|E6.2(12m.10)
|E7.2(14/12)|E7m.5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Messeinrichtung			5	Führung aussen	251 605
1	Messschiene	258 309		6	Impulsgeber GLM komplett	257 003
2	Führung	251 676		10*	Lagergabel	240 689
3	Anschlag	209 289		501	U-Scheibe 6	020 881
4	Führung	240 672		502	Flachkopf-Schraube M6x20	241 603
	530 Gewindestift	230 803		503	Schraube 60x20	243 625

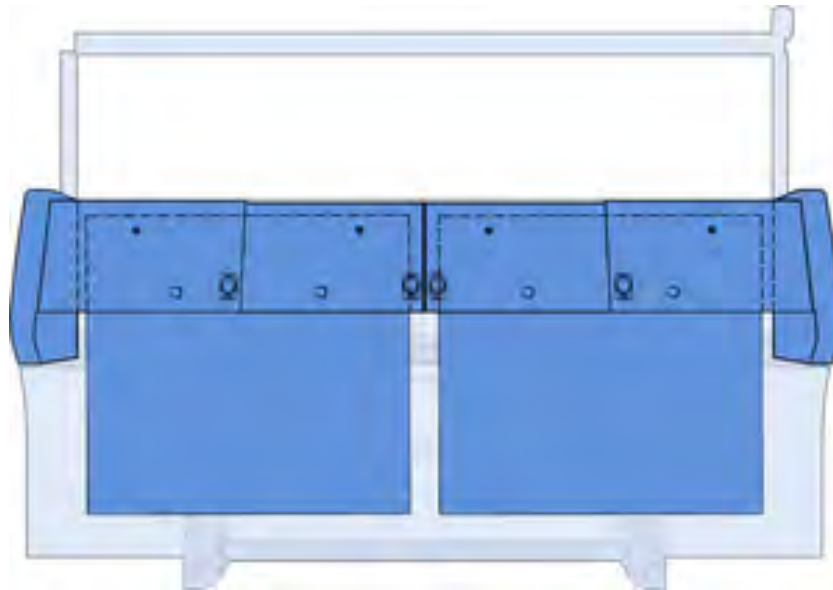


9.6 Messeinrichtung E16|E18|E8.2

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Messeinrichtung					
1a	Messsschiene	258 309		5	Führung aussen	251 605
1b	Messsschiene E16-18	259 326		6	Impulsgeber GLM komplett	257 003
2	Führung	251 676		10*	Lagergabel	240 689
3	Anschlag	209 289		501	U-Scheibe 6	020 881
4	Führung	240 672		502	Flachkopf-Schraube M6x20	241 603
530	Gewindestift	230 803		503	Schraube 60x20	243 625

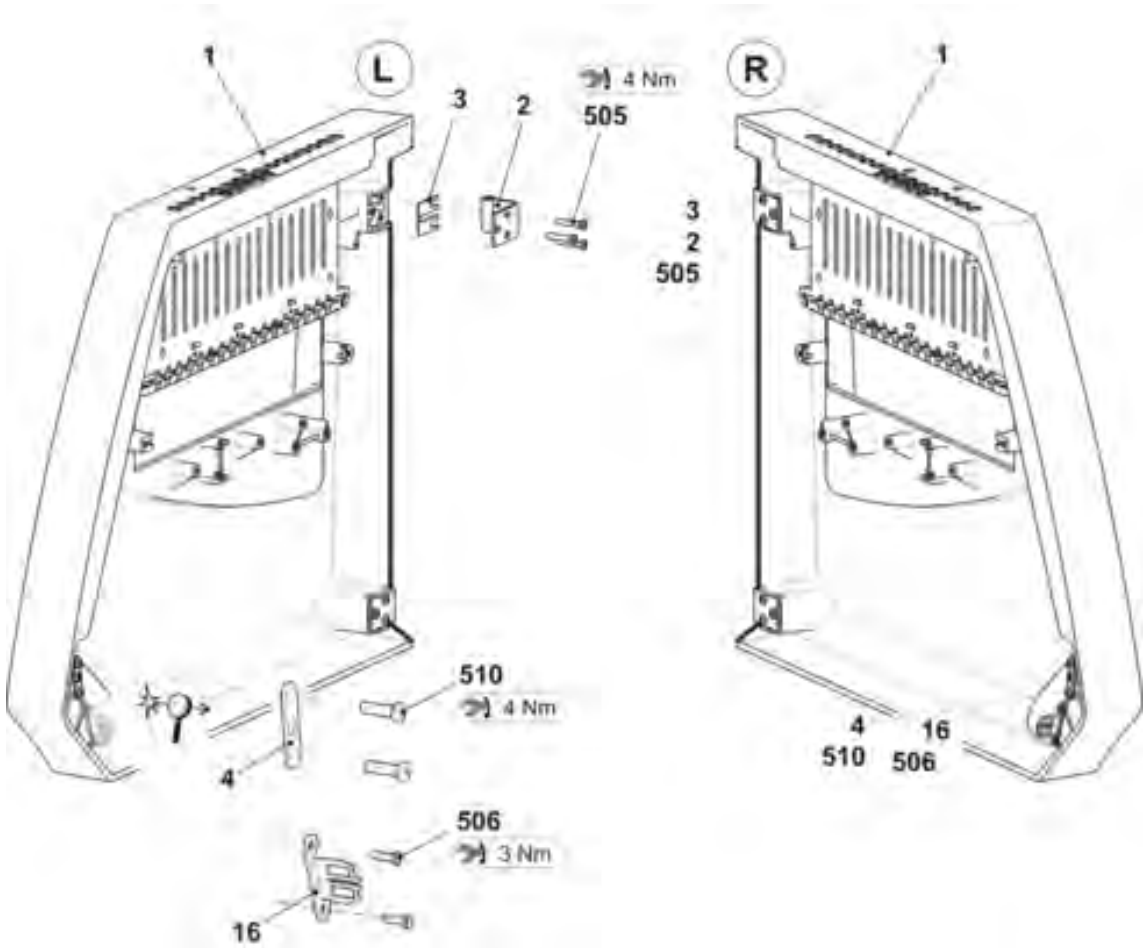


10 Schutzeinrichtungen



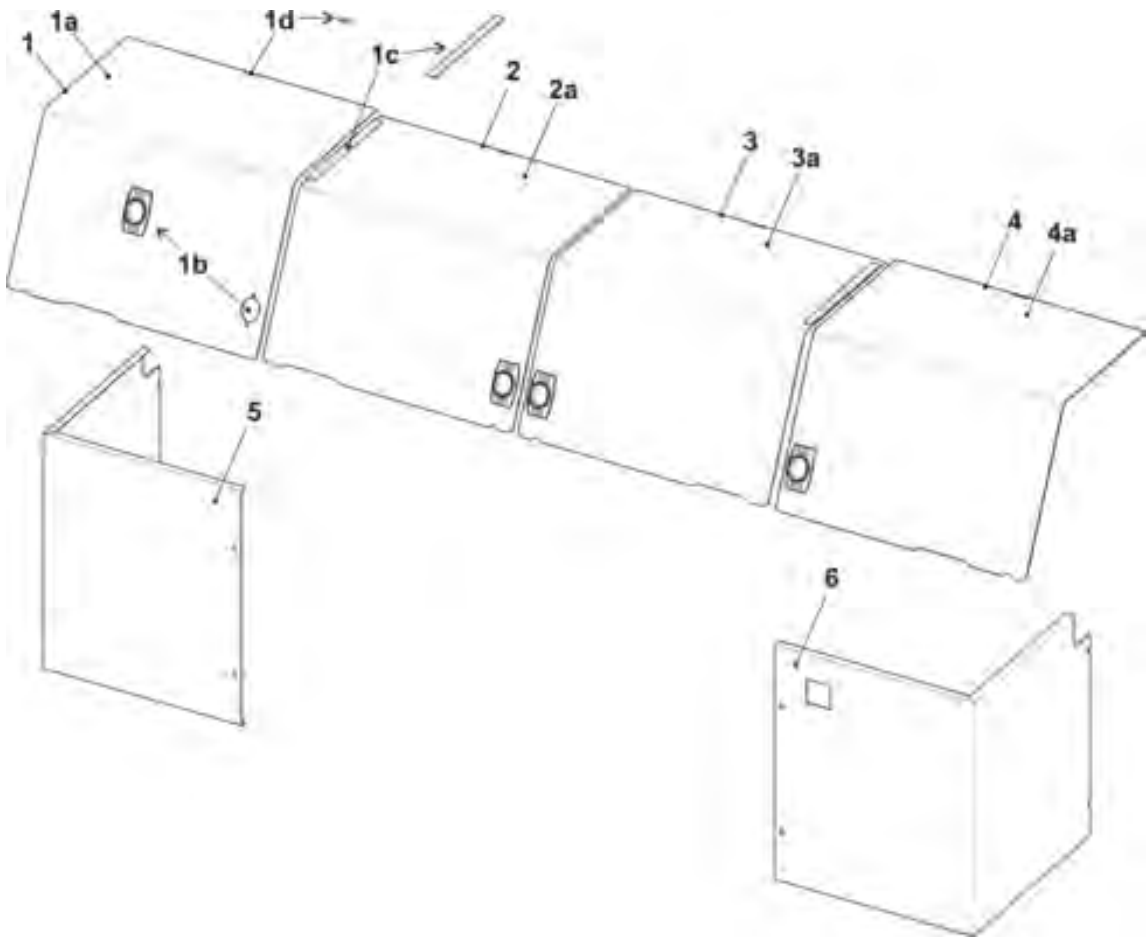
10.1 Seitliche Sicherheitshauben

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Sicherheitshaube links			Σ	Sicherheitshaube rechts	
1	Sicherheitshaube links	250 562		1	Sicherheitshaube rechts	250 563
2	Scharnier	241 994		2	Scharnier	241 994
3	Platte	224 717		3	Platte	224 717
4	Verrastungsblech	219 748		4	Verrastungsblech	219 748
16	Betätiger AZ 15/16	255 492		16	Betätiger AZ 15/16	255 492
505	Schraube KB 60x30	237 683		505	Schraube KB 60x30	237 683
506	Schraube KB 40x14	241 358		506	Schraube KB 40x14	241 358
510	Schraube KB 60x20	237 682		510	Schraube KB 60x20	237 682



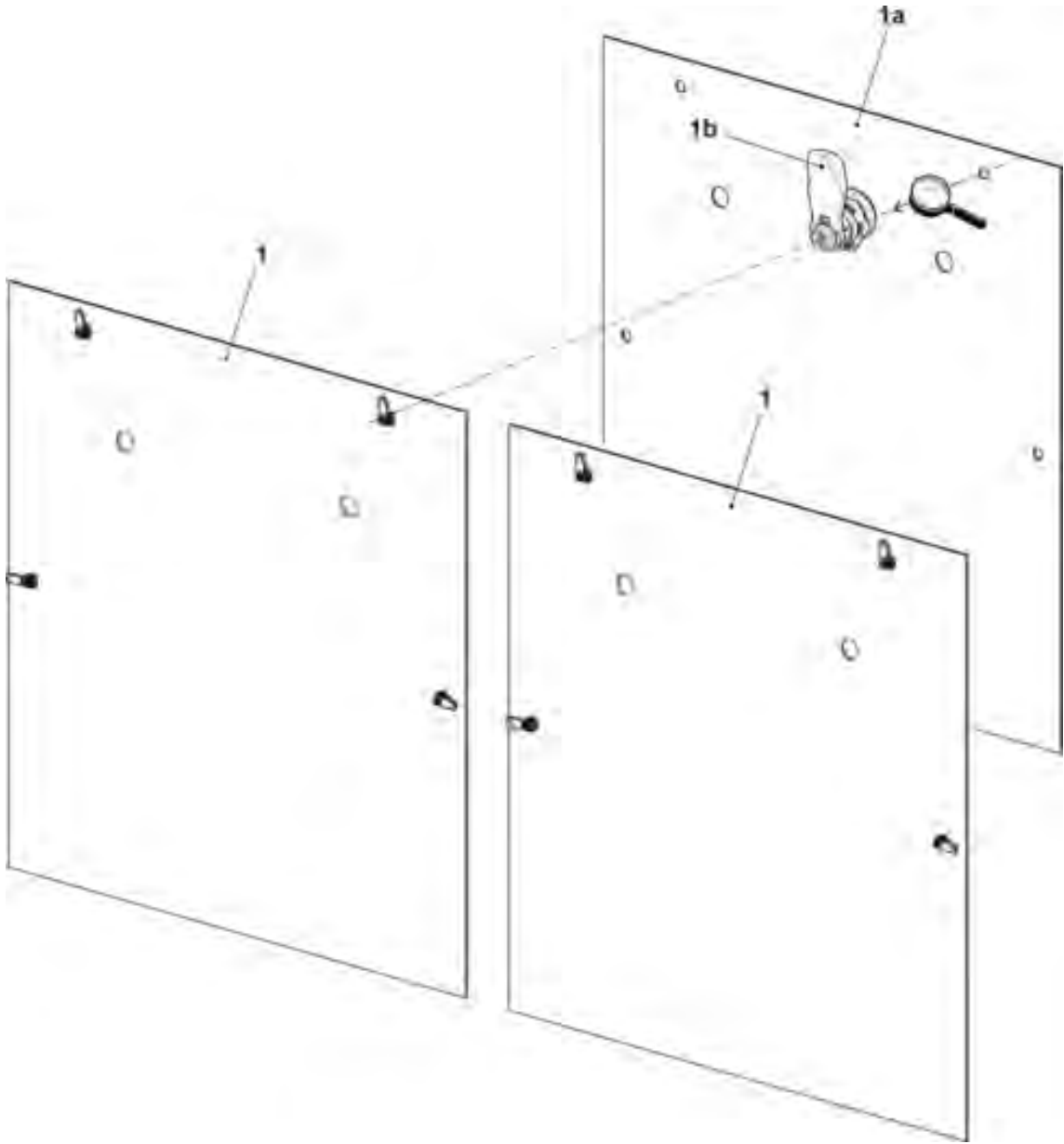
10.2 Verkleidung

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung		Id
1	Abdeckung 1 komplett		256 923		3	Abdeckung 3 komplett		256 925
	1a	Abdeckung 1	256 908			3a	Abdeckung 3	256 910
	1b	Einlassmuschelgriff	251 376			3b	Einlassmuschelgriff	251 376
	1c	Abstreifer	219 393			3c	Abstreifer	219 393
	1d	Magnet	204 666			3d	Magnet	204 666
2	Abdeckung 2 komplett		256 924		4	Abdeckung 4 komplett		256 926
	2a	Abdeckung 2	256 909			4a	Abdeckung 4	256 911
	2b	Einlassmuschelgriff	251 376			4b	Einlassmuschelgriff	251 376
	2c	Abstreifer	219 393			4c	Abstreifer	219 393
	2d	Magnet	204 666			4d	Magnet	204 666
5	Verkleidung Steuergerät links		252 595		6	Verkleidung Steuergerät rechts		252 585

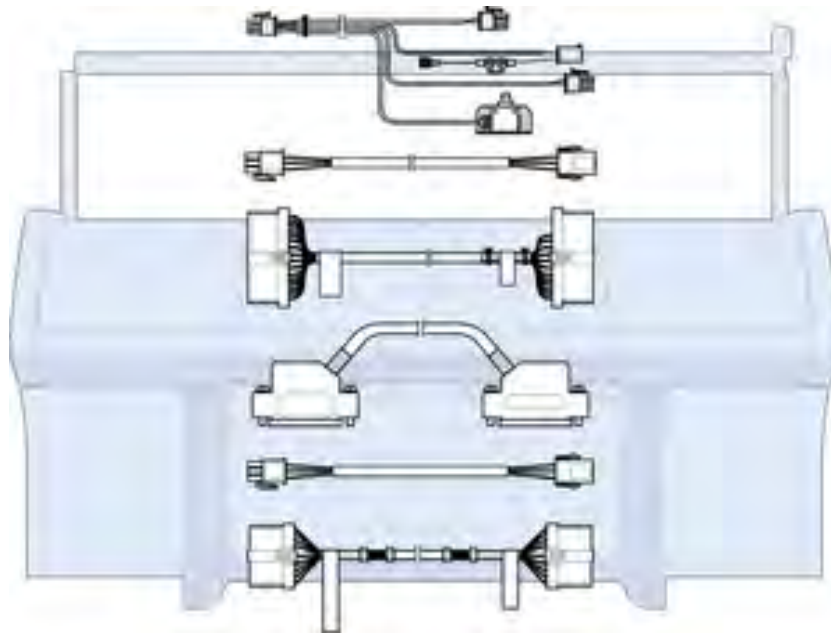


10.3 Rückwand

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
1	Rückwand	257 667		1a	Rückwand hinten	257 661
				1b	Sicherheitsvorreiber komplett	243 052



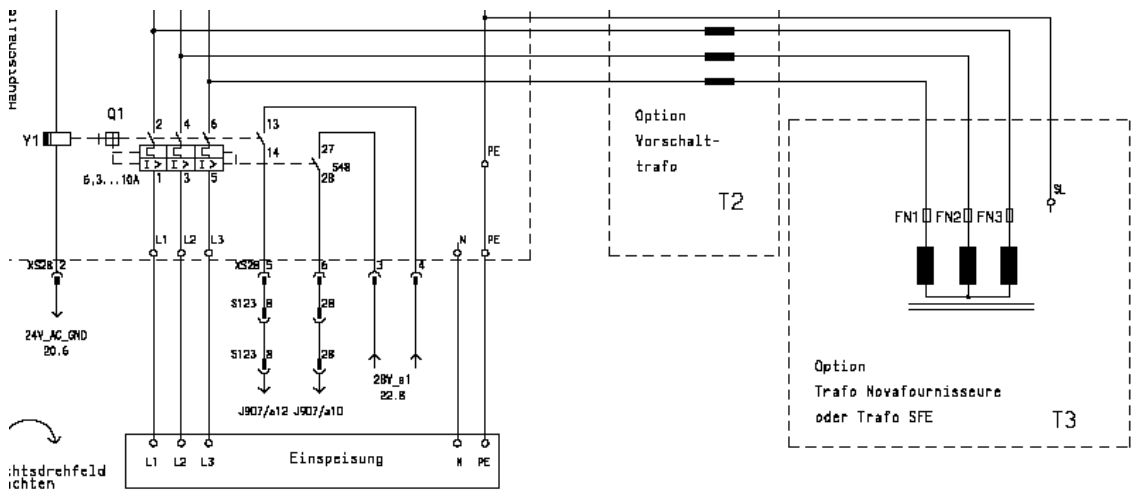
11 Elektrik



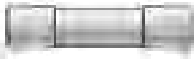
11.1 Schaltplan (222) als PDF

Benennung	ID	Kennzeichen
Schaltplan 222 deutsch	257 280	_DE
Schaltplan 222 englisch	257 280	_GB
Schaltplan 222 chinesisch	257 280	_CN

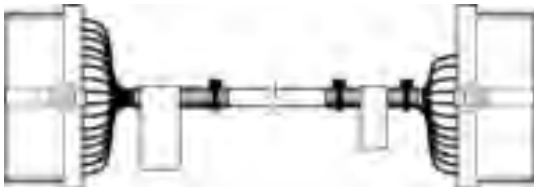
Den Schaltplan 222 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Id-Nummer 257 157



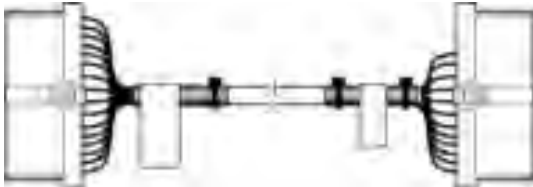
11.2 Sicherungen

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

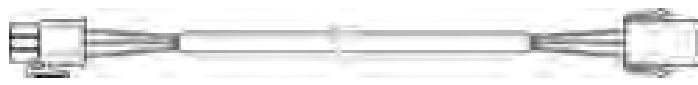
11.3 Schleppkabel E5 | E7 | E3,5.2 | E7m.5

Benennung	Id		Benennung	Id
Schleppkabelsatz OKC 502 1IMP-2	259 292			
Kabel Schlitten hinten XR332 420 ECO2	252 007		Kabel Impulsgeber 2 hinten XR136 502 OKC3	259 355
Kabel Schlitten hinten XR333 420 ECO2	252 008			
				
Kabel Fadenführer 420 XR161 ECO2	252 059			
				

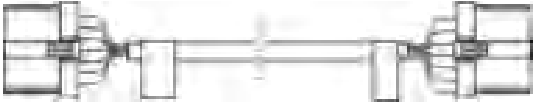
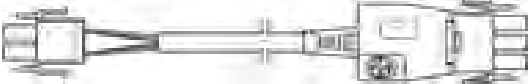
11.4 Schleppkabel E12|E14|E16|E18|E6.2(12m.10)
|E7.2(14/12)| E6.2|E7.2|E8.2

Benennung	Id		Benennung	Id	
Schleppkabelsatz OKC_502 2IMP-2	259 293				
Kabel Schlitten hinten XR332 420 ECO2	252 007		Kabel Impulsgeber 2 hinten XR136 502 OKC3	259 355	
Kabel Schlitten hinten XR333 420 ECO2	252 008		Kabel Impulsgeber 2 vorne XR137 502 OKC3	259 356	
					
Kabel Fadenführer 420 XR161 ECO2	252 059				
					

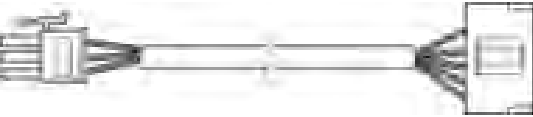
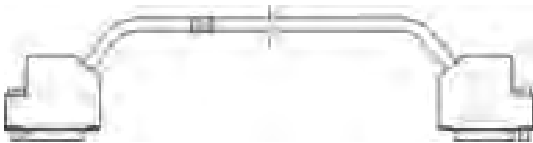
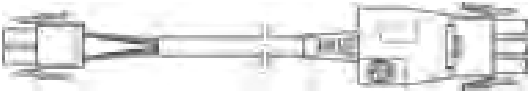
11.5 Kabelsatz Installation

Benennung			ID	Benennung			ID
Σ	Kabelsatz Installation 5XX okc		253 618				
1	Kabelstrang Basis 1 5XX		253 619	3	Kabelstrang 5XX okc		253 621
2	Kabelstrang Basis 2 okc		240 257	4	Kabelstrang Kamm okc		240 259
6	Kabel Schalter Hauptabzug 50" ECO2		252 541	7	Kabel Zuleitung FKE Leuchte ECO2		252 587
							

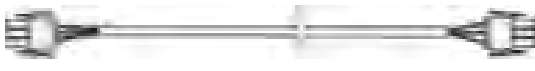
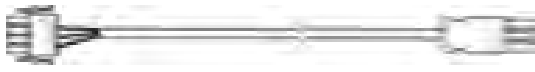
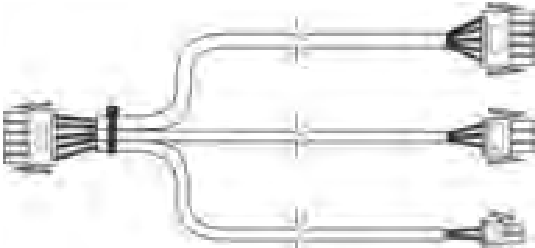
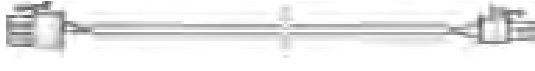
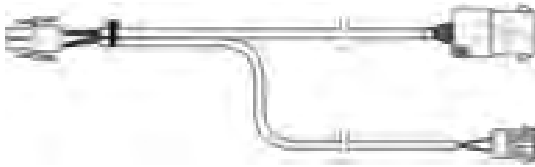
11.5.1 Kabelsatz Basis 1

Benennung		Id	Benennung		Id
Σ	Kabelstrang Basis 1 5XX	253 619			
	Kabel Einrücken ECO2	252 538		Kabel Schutzeinrichtung links 5XX	253 620
					
	Kabel Fournisseur links 50" OKC	240 464			
					

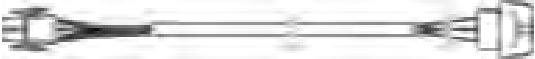
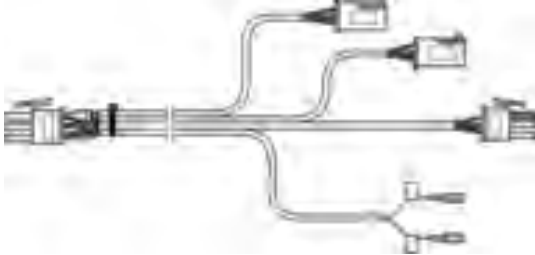
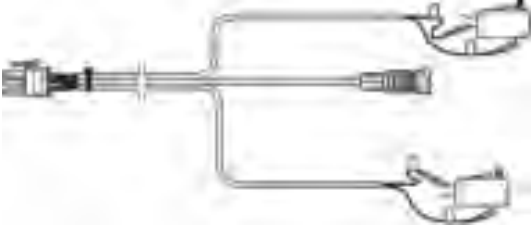
11.5.2 Kabelstrang Basis 2

Benennung		Id	Benennung		Id
Σ	Kabelstrang Basis 2	240 257			
	Kabel Motor HAAB OKC	240 291		Kabel Resolver Antrieb OKC 3XX	240 296
					
	Kabel Endschalter Versatz OKC 3XX	240 292		Kabel Versatzmotor OKC 3XX	240 297
					
	Kabel Lüfter Antrieb 3XX OKC	240 293		Kabel Resolver Versatz OKC 3XX	240 298
					
	Kabel Fournisseur rechts OKC 3XX	240 294		Kabel Schutzeinrichtung rechts OKC	253 441
					
	Kabel Antriebsmotor OKC 3XX	240 295			
					

11.5.3 Kabelstrang 5XX

Benennung		Id	Benennung		Id
Σ	Kabelstrang 5XX OKC	253 621			
	Kabel Motor Hilfsabzug 50" okc	240 467		Kabel Spannungsversorgung Netzteil OKC	240 505
					
	Kabel Impulsgeber Hilfsabzug 50" OKC	240 468		Kabel Spannungsversorgung Beleuchtung	236 572
					
	Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 50" OKC	240 469		Kabel Schalter Hilfsabzug 3xx OKC	240 472
					
	Kabel Spannungsversorgung Servo 50" OKC	240 502		Kabel Spannungsversorgung FLENT 50" OKC	251 231
					

11.5.4 Kabelstrang Kamm

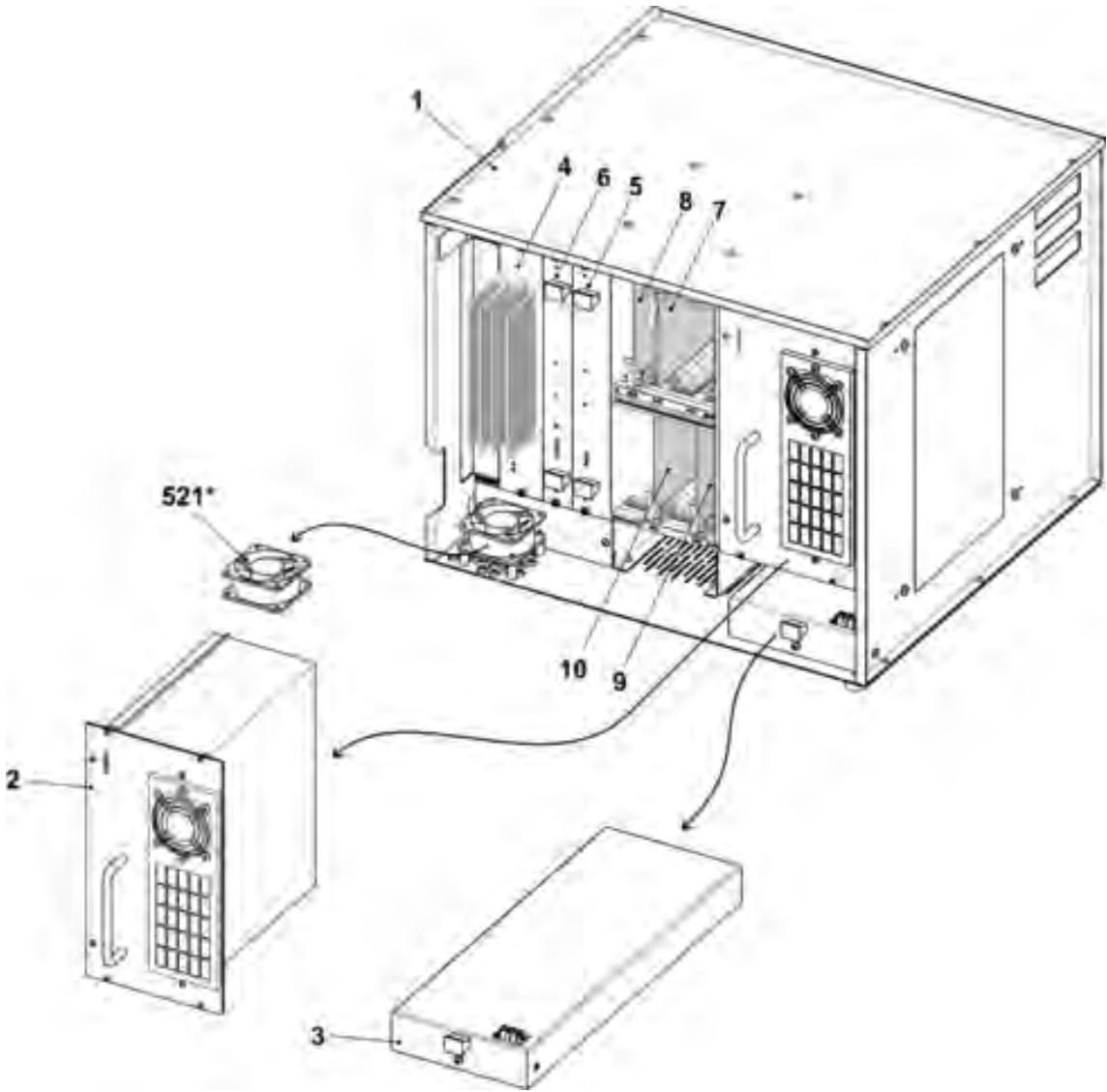
Benennung		Id	Benennung		Id
Σ	Kabelstrang Kamm OKC	240 259			
	Kabel Motor Kammhaken OKC	240 308		Kabel Schalter KAMM OKC	240 311
					
	Kabel Schalter KAHA OKC	240 309		Kabel Schalter HAAB OKC	240 312
					
	Kabel Motor Kamm OKC	240 310			
					

12 Steuerungselektronik



12.1 Steuerschrank

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Steuergerät rechts komplett 520 5/6 ZOLL	254 852		6	Karte BIO ECO2	301 007
1	Steuergerät unbestückt 5XX 5/6 Zoll	254 854		7	Karte Endstufen 4SM 7TE	300 943
2	Netzteil CG54 1-Kanal	300 923		8	Karte N-CPU 432	300 965
3	Batterie-Einschub	301 008		9	Karte Power CPU B	301 009
4	Karte Servo 6	301 000		10	Karte IPC P8X S 01	301 010
5	Karte C-WAZ ECO2	301 006		521*	Axiallüfter Servo 5	229 059



13 Lieferbares Zubehör

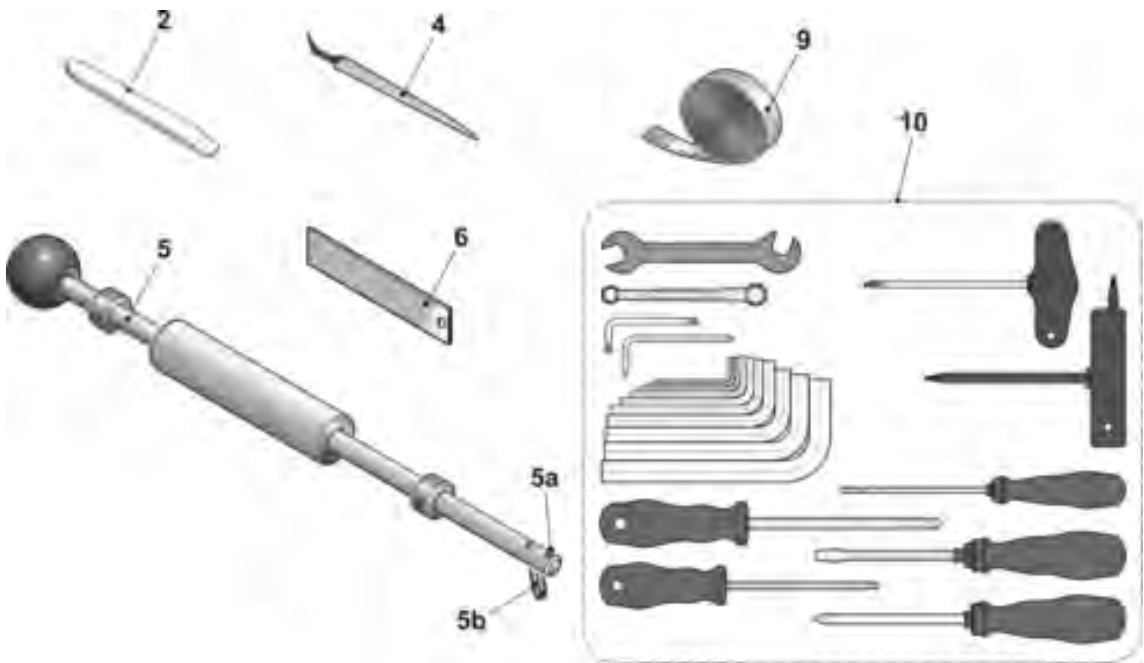


Folgende Werkzeuge, Schmiermittel und Verbrauchsmaterialien können Sie bestellen.
Die folgende Auflistung entspricht nicht dem Lieferumfang der Strickmaschine.

13.1 Werkzeug

13.1 Werkzeug

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
2	Kanalmeißel E5/7/3.2		062 317	6	Nutenfeile 1,25mm E5/73,5.2		006 170
	Kanalmeißel E12/14/6.2/7.2/6.2(12m.10)		062 318		Nutenfeile 0,73mm E12/14/6.2/6.2(12m.10)		006 173
4	Arbeitshäkchen		227 249		Nutenfeile 0,65mm E7.2		006 174
5	Ausziehhaken		232 027	9	Maßband L=150cm		228 180
	5a	Kleiner Stift	202 843	10	Werkzeugsatz		209 527
	5b	Stift	232 022				



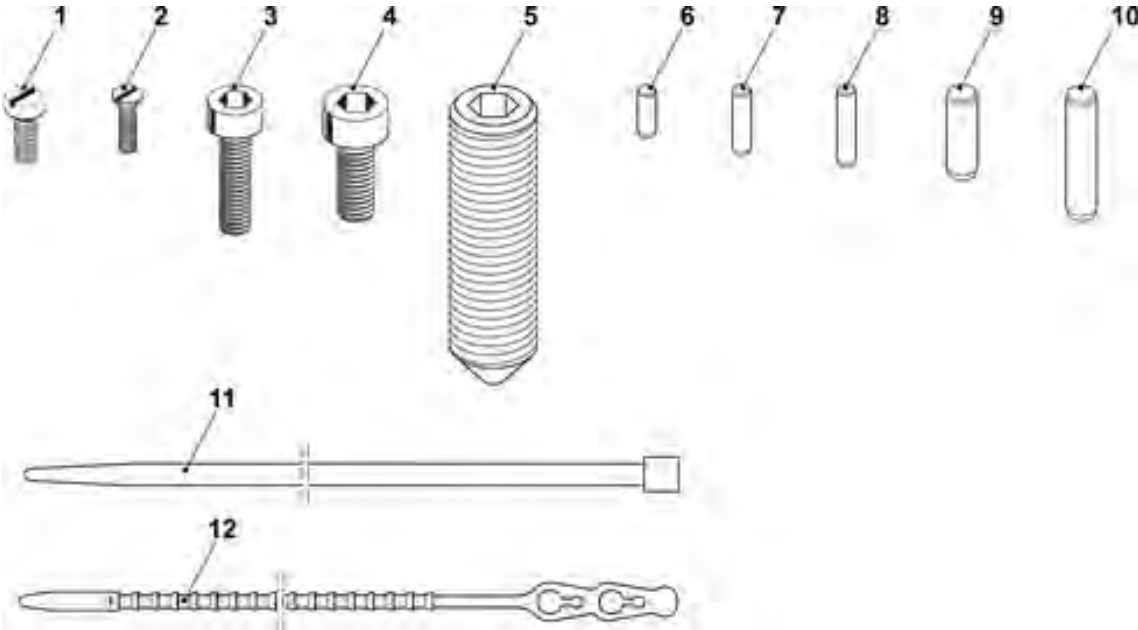
13.2 Schmiermittel

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
1	Textilmaschinen-Öl T46, 1l	230 614		4	Ölkombifix Nr. 8/10 Gr. 10	216 732
3	Fett OKS 475, 150g	005 351		5	Weißer Fettpaste OKS270	229 372



13.3 Mechanische Teile

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

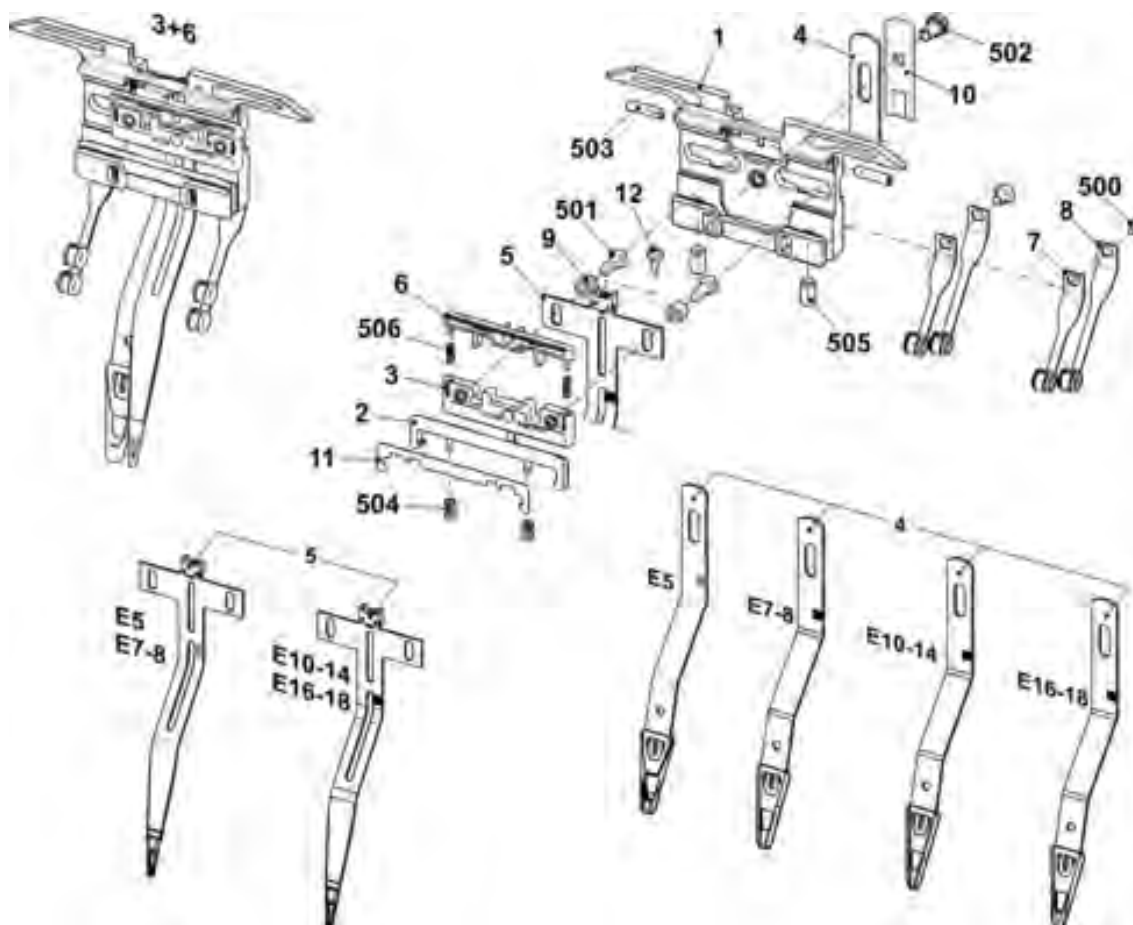


14 Sondereinrichtungen



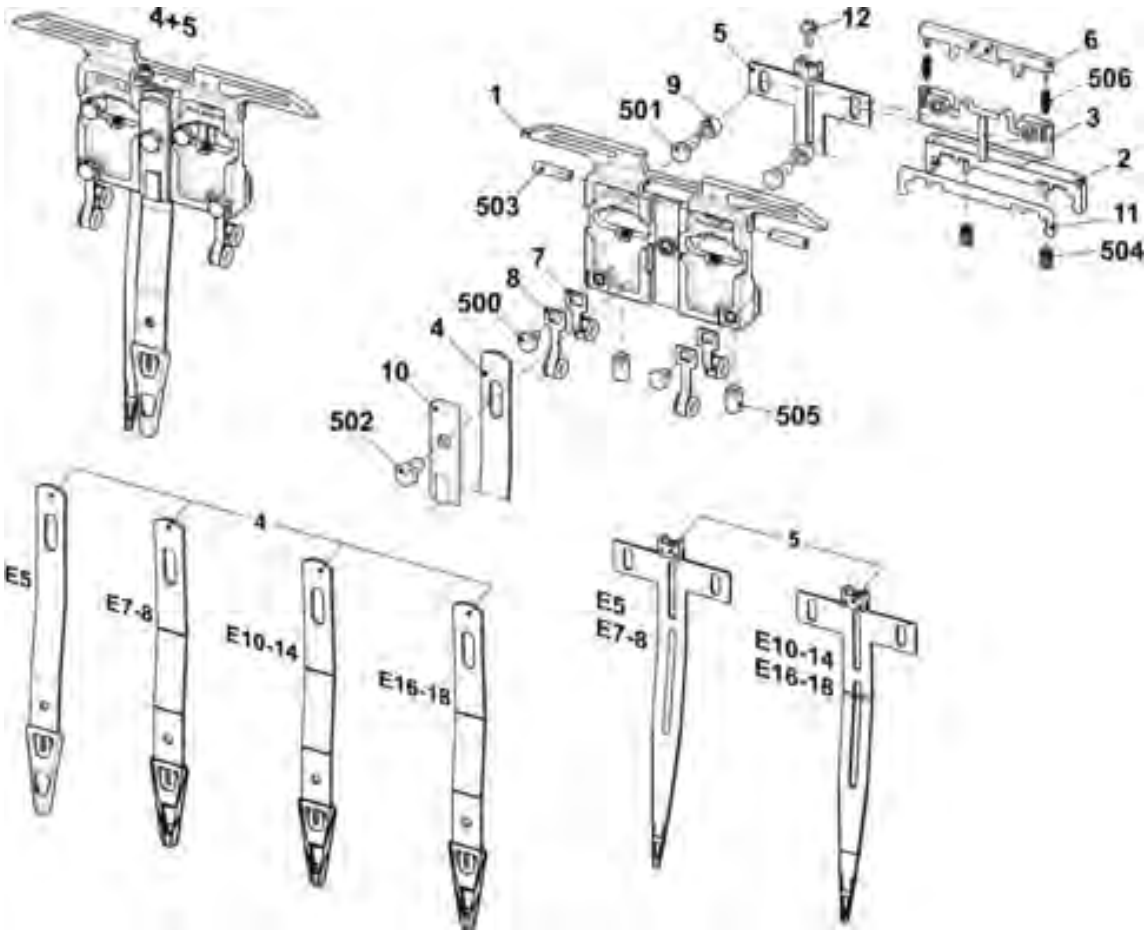
14.1 Plattierfadensführer 3+6

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitzen 3+6 komplett					
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 782		7	Ösenhalter komplett	252 825
	E7 (E6.2)	252 784		8	Ösenhalter komplett	252 824
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12))	252 786		9	Distanzbuchse	252 796
1	Plattierfadenführerschlitzen	252 806		10	Beilage	213 035
2	Gleitstück	212 583		11	Beilage	216 143
3	Schieber	252 798		12	Einstellschraube	253 436
4	Plattierfadenführerbügel 3+6			500	Sechskantschraube M4x5	243 779
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 820		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E7 (E6.2)	252 821		502	Sechskantschraube	252 832
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12))	252 822		503	Gewindestift M4x16	254 196
5	Plattierfadenführerbügel 3+6 E5-8	252 800		504	Druckfeder	021 399
	Plattierfadenführerbügel 3+6 E10-18	252 808		505	Gewindebolzen	213 399
6	Gleitstück	252 797		506	Druckfeder	253 058



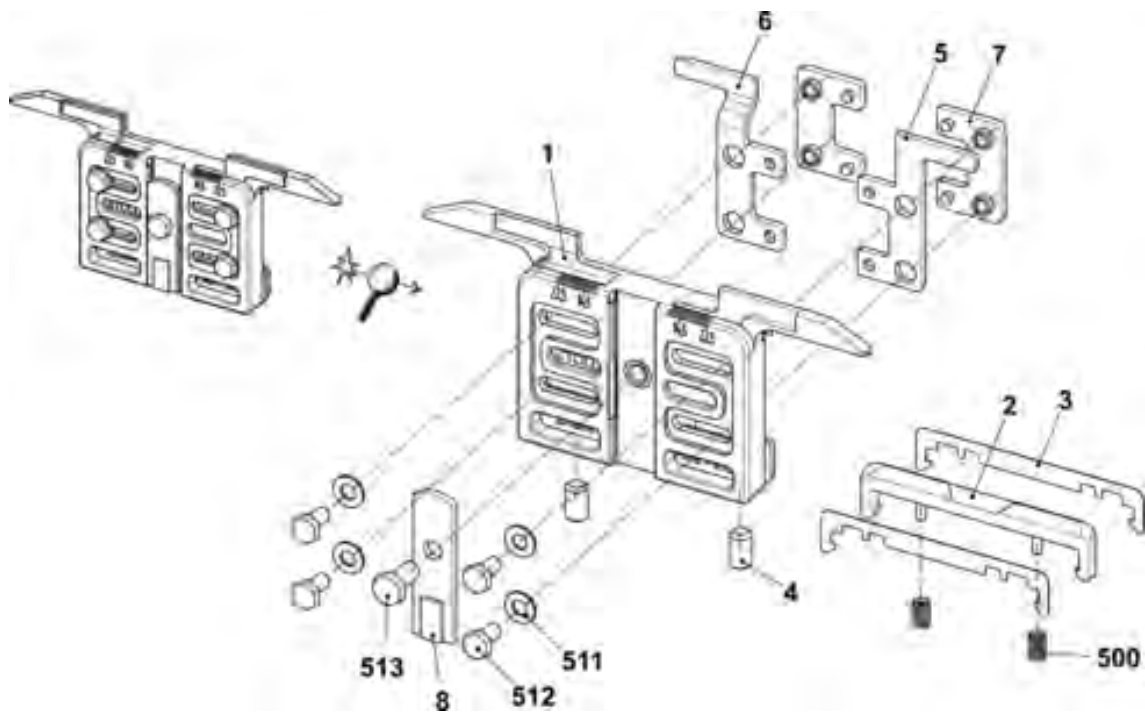
14.2 Plattierfadenführer 4+5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitten 4+5 komplett					
	E5(E3,5.2+E7m.5)	252 781		7	Ösenhalter komplett	252 815
	E7(6.2)	252 783		8	Ösenhalter komplett	252 816
	E10-14(E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12))	252 785		9	Distanzbuchse	252 796
1	Plattierfadenführerschlitten	252 806		10	Beilage	213 035
2	Gleitstück	212 583		11	Beilage	216 143
3	Schieber	252 798		12	Einstellschraube	253 436
4	Plattierfadenführerbügel 4+5			500	Sechskantschraube M4x5	243 779
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 790		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E7 (E6.2)	252 791		502	Sechskantschraube	252 832
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12))	252 792		503	Gewindestift M4x16	254 196
5	Plattierfadenführerbügel 4+5 E5-8	252 799		504	Druckfeder	021 399
	Plattierfadenführerbügel 4+5 E10-18	252 807		505	Gewindebolzen	213 399
6	Gleitstück	252 797		506	Druckfeder	253 058



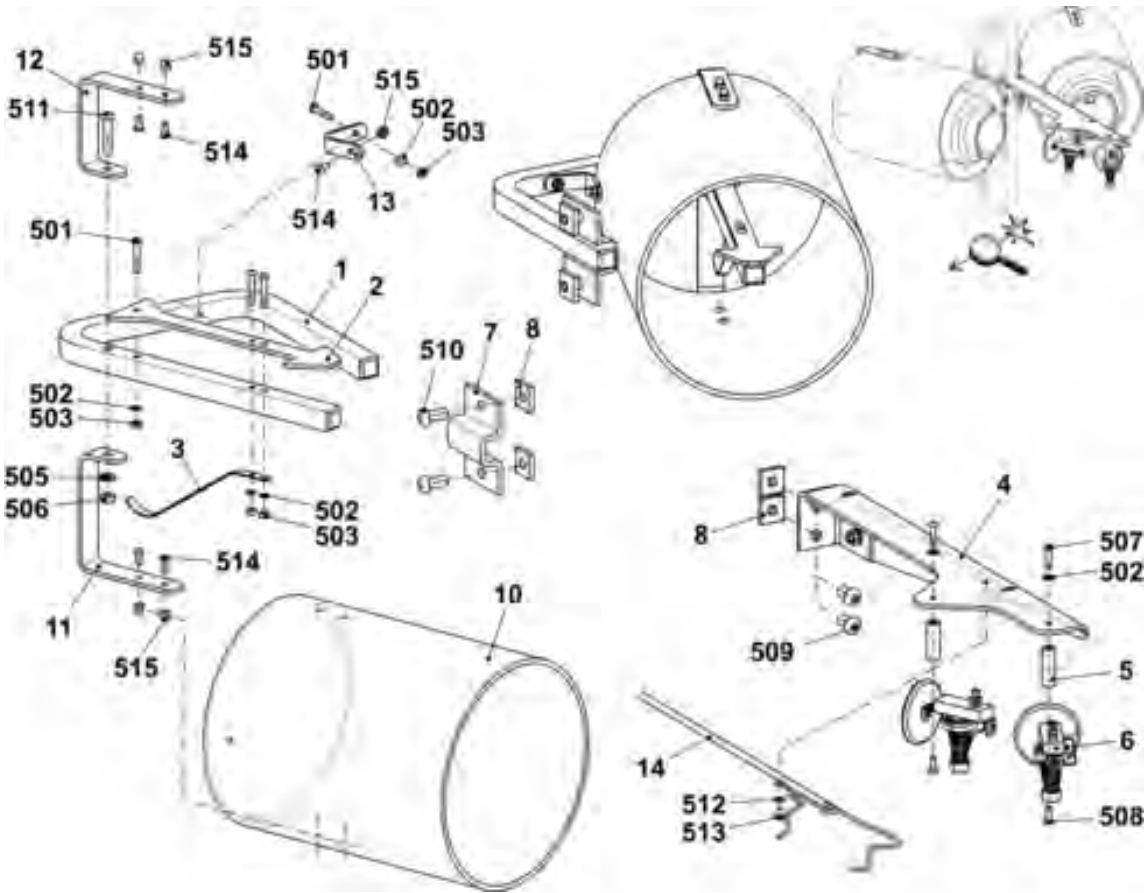
14.3 Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

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



14.4 Spulenhalter rechts

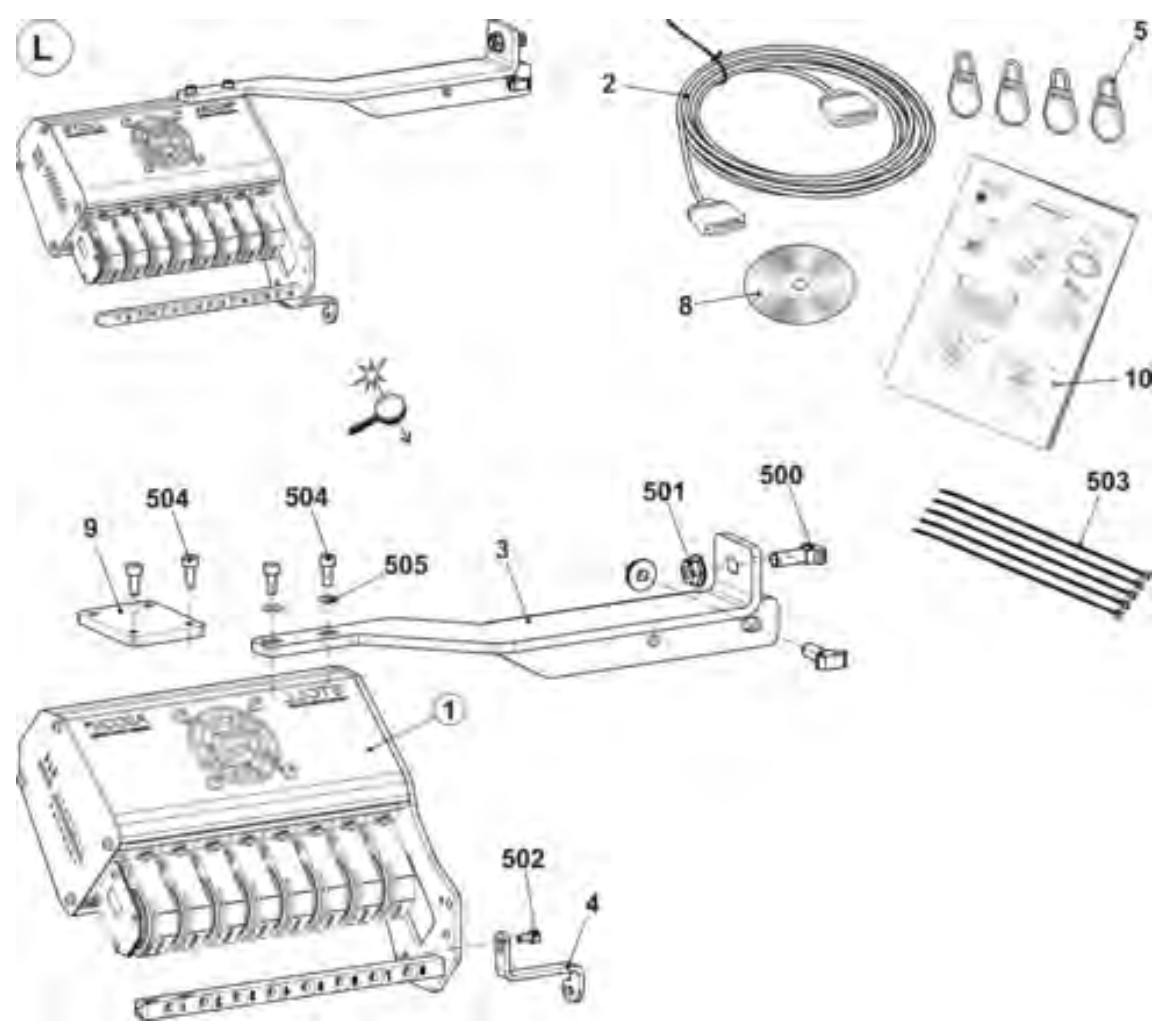
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Spulenhalter rechts	253 966		501	Flachkopf-Schraube M4x25	023 511
1	Halter	253 969		502	U-Scheibe 4	022 481
2	Halter	252 769		503	Sechskant-Mutter M4-6	022 536
3	Blattfeder	253 350		505	U-Scheibe 6	022 431
4	Halter rechts	253 348		506	Sechskant-Mutter M6-6	022 899
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



14.5 Fadenlängenmesseinrichtung links komplett

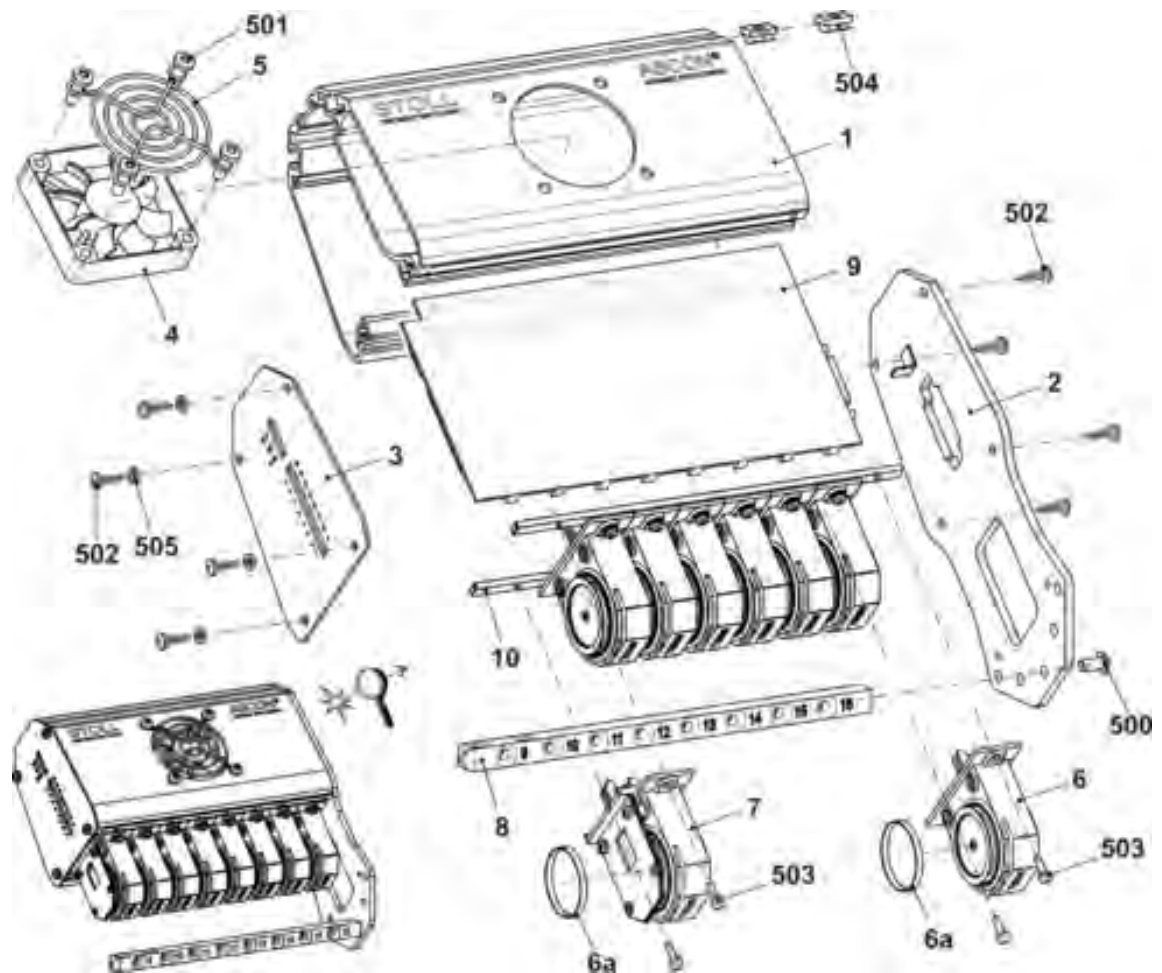
14.5 Fadenlängenmesseinrichtung links komplett

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	257 600				
1	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	257 283		10	Anleitung Montage ASCON	259 381
2	Kabel ASCON	257 239		500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter links	257 122		501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
4	Verbindungsflasche links	257 137		502	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
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



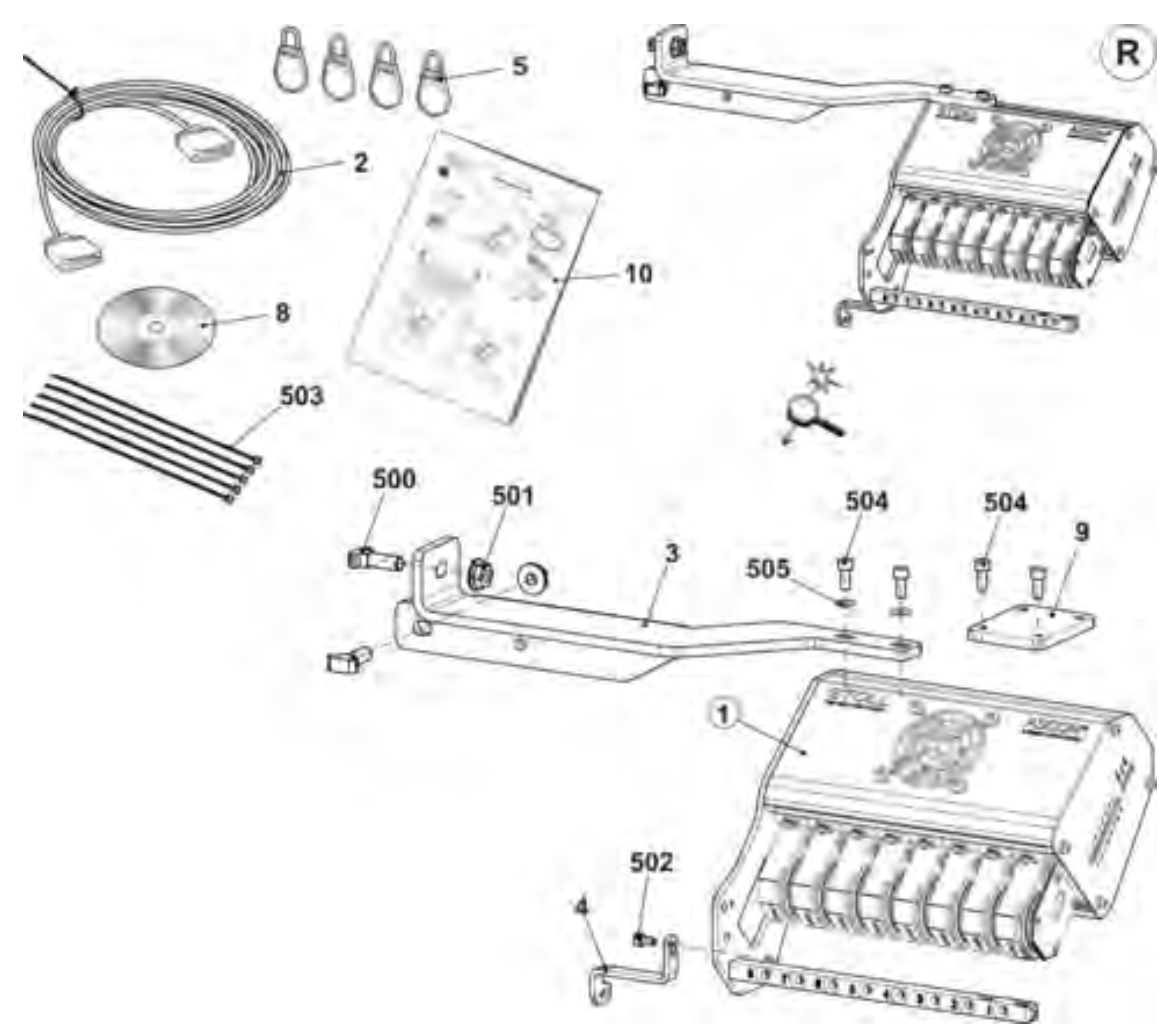
14.5.1 Fadenlängenmesseinrichtung links

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett		257 283		8	Fadenleitstab	257 139
1	Gehäuse		257 281		9	Karte Ascon	255 000
2	Halter		257 278		10	Gewindeleiste	257 138
3	Deckel		257 273		500	Flachkopfschraube M5x10	023 247
4	Lüfter mit Stecker		257 048		501	Schraube 50x15	251 728
5	Schutzgitter Lüfter Servo5		229 142		502	Blechschraube ST3,5x13	022 940
6	Sensor		211 354		503	Kombilinsenschraube M3x10	023 380
	6a	Gummilauftring	258 582		504	Federmutter M5	022 873
7	Sensor komplett		212 406		505	Fächerscheibe J3,7	022 554



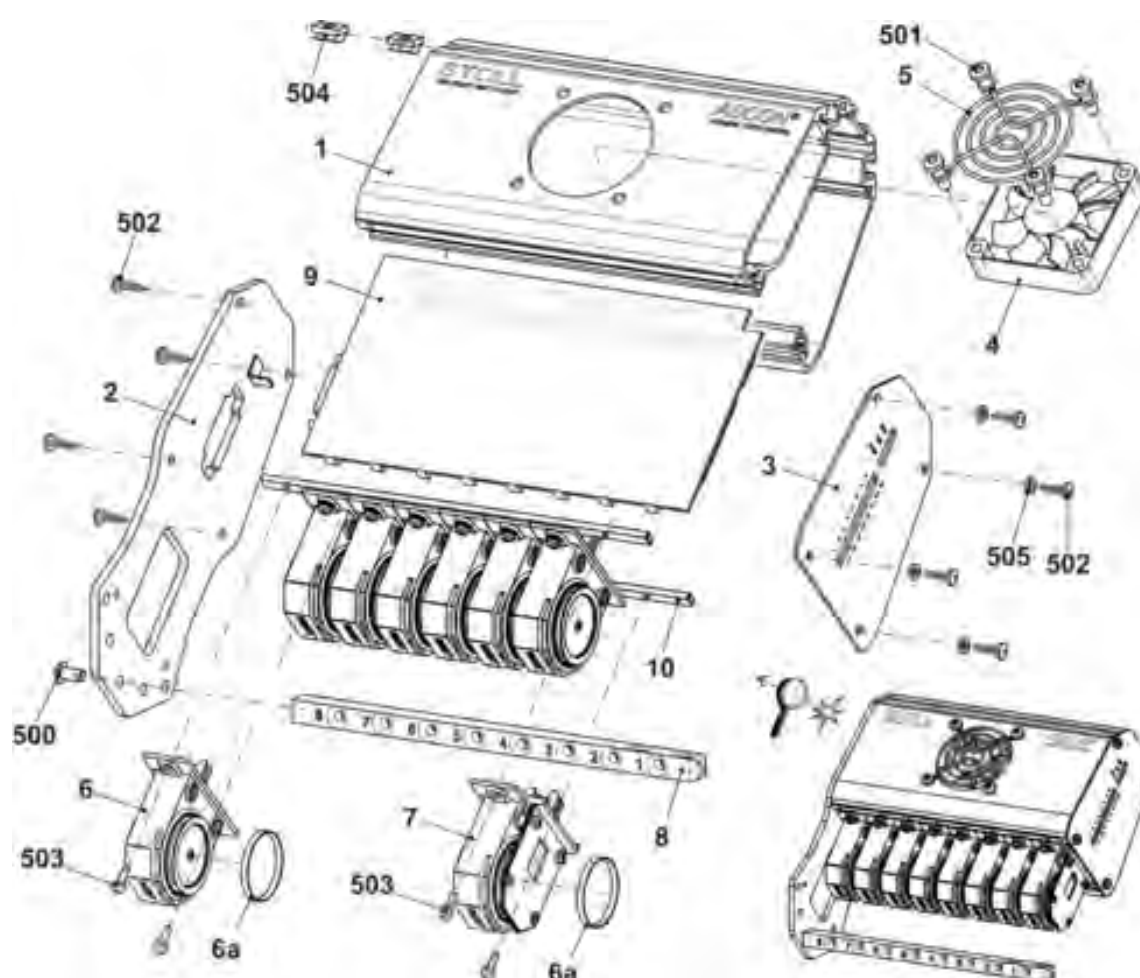
14.6 Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 599				
1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 282		6	Anleitung Montage ASCON	259 381
2	Kabel ASCON	257 239		500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter rechts	257 121		501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
4	Verbindungsflasche rechts	257 136		502	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
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



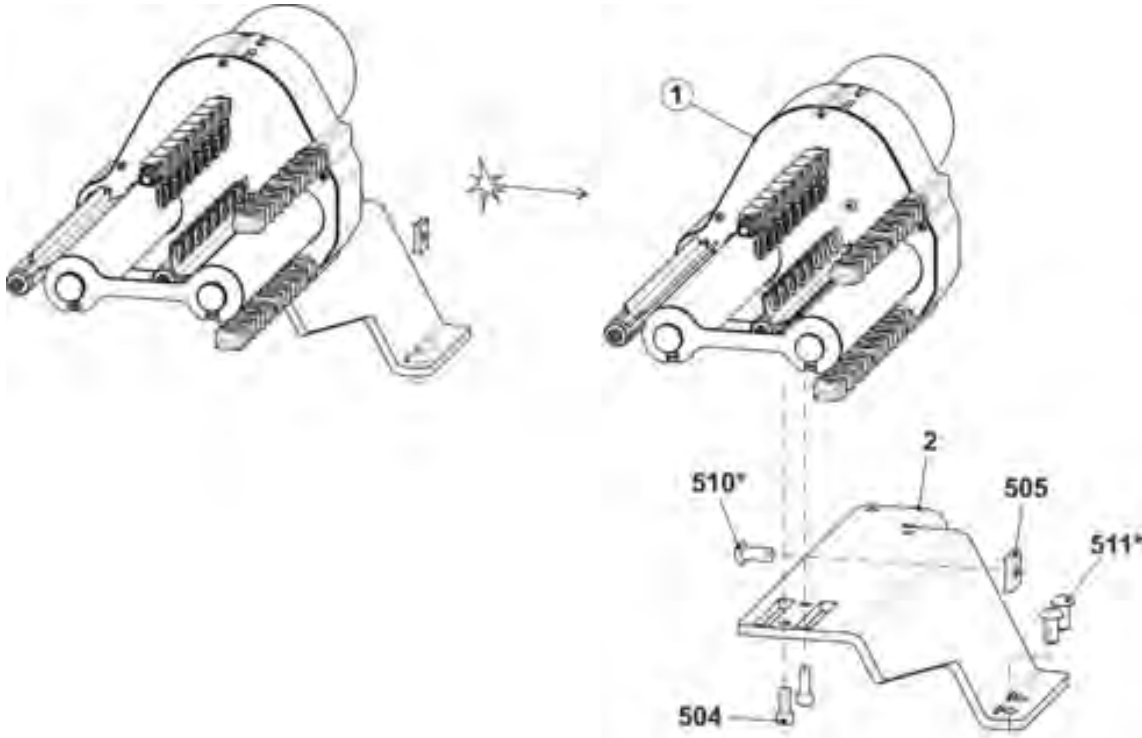
14.6.1 Fadenlängenmesseinrichtung rechts

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 282		8	Fadenleitstab	257 139
1	Gehäuse	257 281		9	Karte Ascon	255 000
2	Halter	257 278		10	Gewindeleiste	257 138
3	Deckel	257 273		500	Flachkopfschraube M5x10	023 247
4	Lüfter mit Stecker	257 048		501	Schraube 50x15	251 728
5	Schutzgitter Lüfter Servo5	229 142		502	Blechschrabe ST3,5x13	022 940
6	Sensor	211 354		503	Kombilinsenschraube M3x10	023 380
	6a Gummilauftring	258 582		504	Federmutter M5	022 873
7	Sensor komplett	212 406		505	Fächerscheibe J3,7	022 554



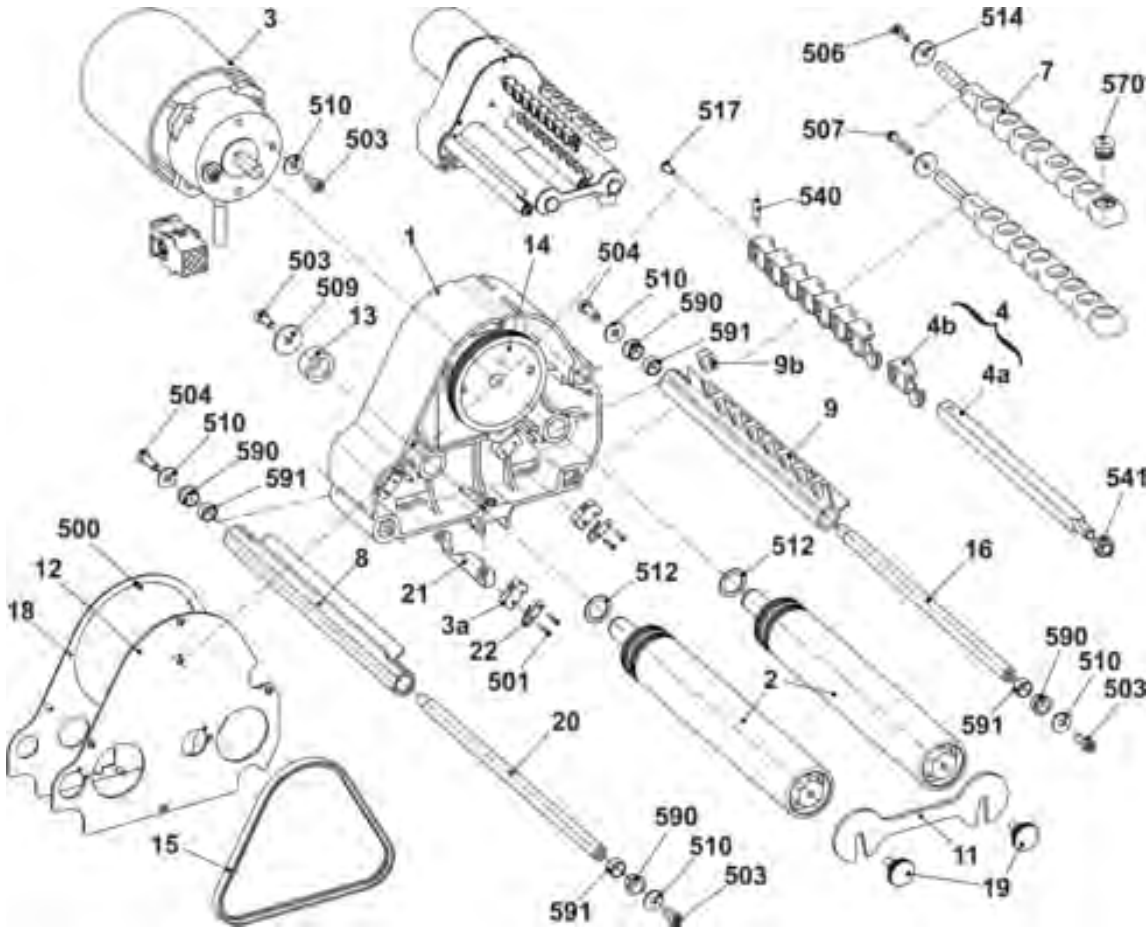
14.7 Friktionsfournisseur links

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
ΣL	Friktionsfournisseur links komplett	243 573				
1	Friktionsfournisseur links	243 571		505	Nutenstein	228 851
2	Halter Fournisseur links	250 966		510*	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
504	Zylinder-Schraube M6x16	020 135		511*	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113



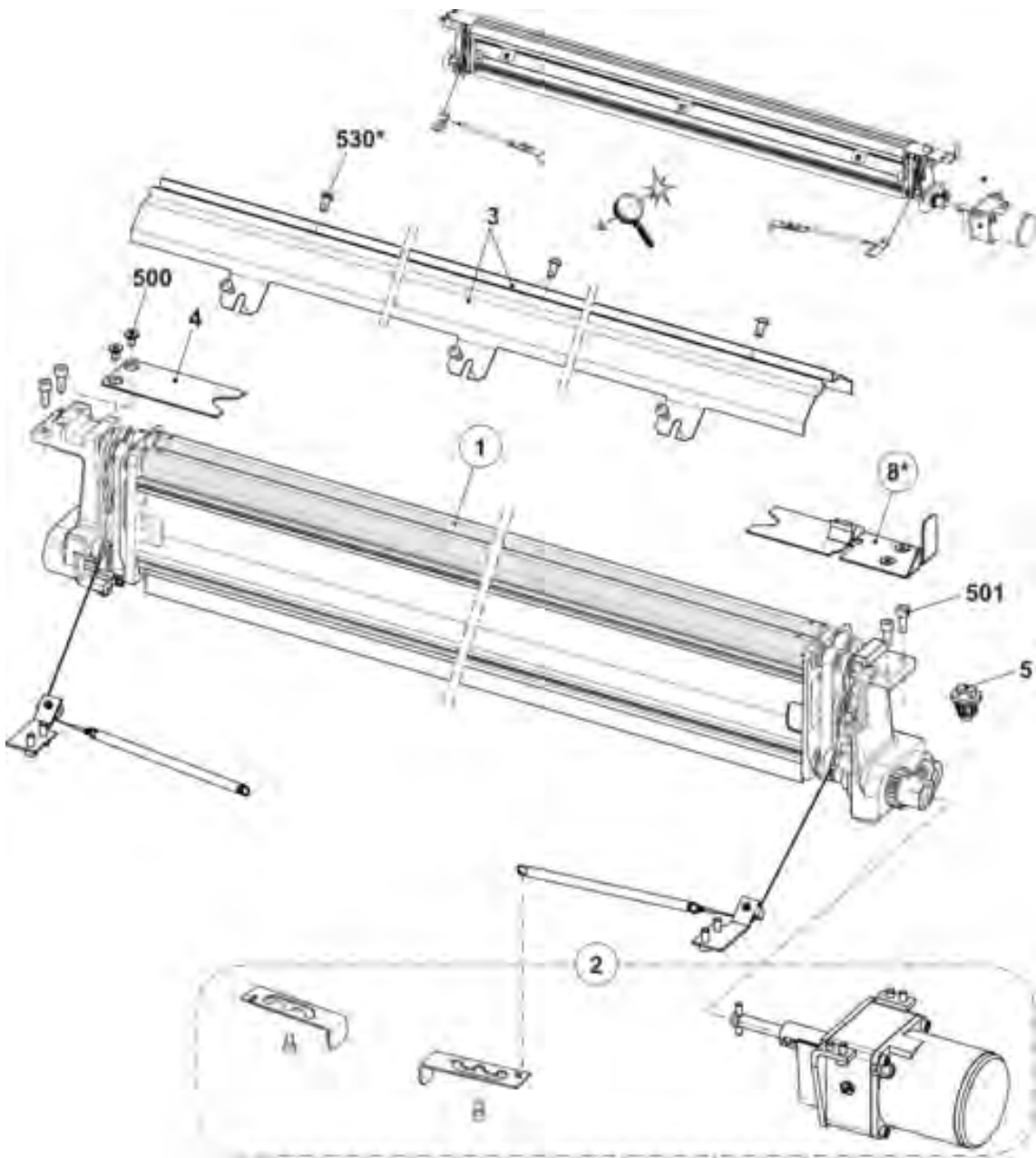
14.7.1 Linker Friktionsfournisseur

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Friktionsfournisseur links komplett		243 571	14	Keilrippenscheibe		221 268
1	Gehäuse		240 368	15	Keilrippenriemen V3J 406		206 927
2	Friktionswalze komplett		231 704	16	Stange		221 319
3	Drehstrommotor komplett		219 800	18	Deckel		230 758
	3a	Mikroschalter	008 664	19	Rändelschraube		223 361
4	Umlenker komplett 8-fach		250 089	20	Stange		230 658
	4a	Trägerschiene	250 055	21	Erdungsblech		256 622
	4b	Ösenhalter komplett	250 077	22	Federblech		256 702
	540	Spannstift 4x15	020 783	500	Schraube KB30x8		236 228
	541	Sechskantmutter M8-8	022 843	501	Schraube 20x10		244 736
7	Fadenleitstab komplett		239 431	503	Zylinder-Schraube M5x12		020 132
	570	Öse 8	021 504	504	Zylinder-Schraube M5x16		022 726
8	Abstellschiene rechts komplett		230 690	506	Schraube KB 40x14		241 358
9	Abstellschiene links komplett mit Ösen		230 683	507	Schraube KB 40x25		241 595
	9b	Fadenöse	230 662	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5		023 219
	590	Gleitlager	023 627	510	U-Scheibe 5		020 901
	591	Führungsstück	^259 453	512	Pass-Scheibe 15x21x1		023 216
11	Lasche		221 316	514	U-Scheibe 4,3		020 908
12	Deckel		251 098	517	Flachkopf-Schraube M4x8		023 579
13	Büchse		221 391				



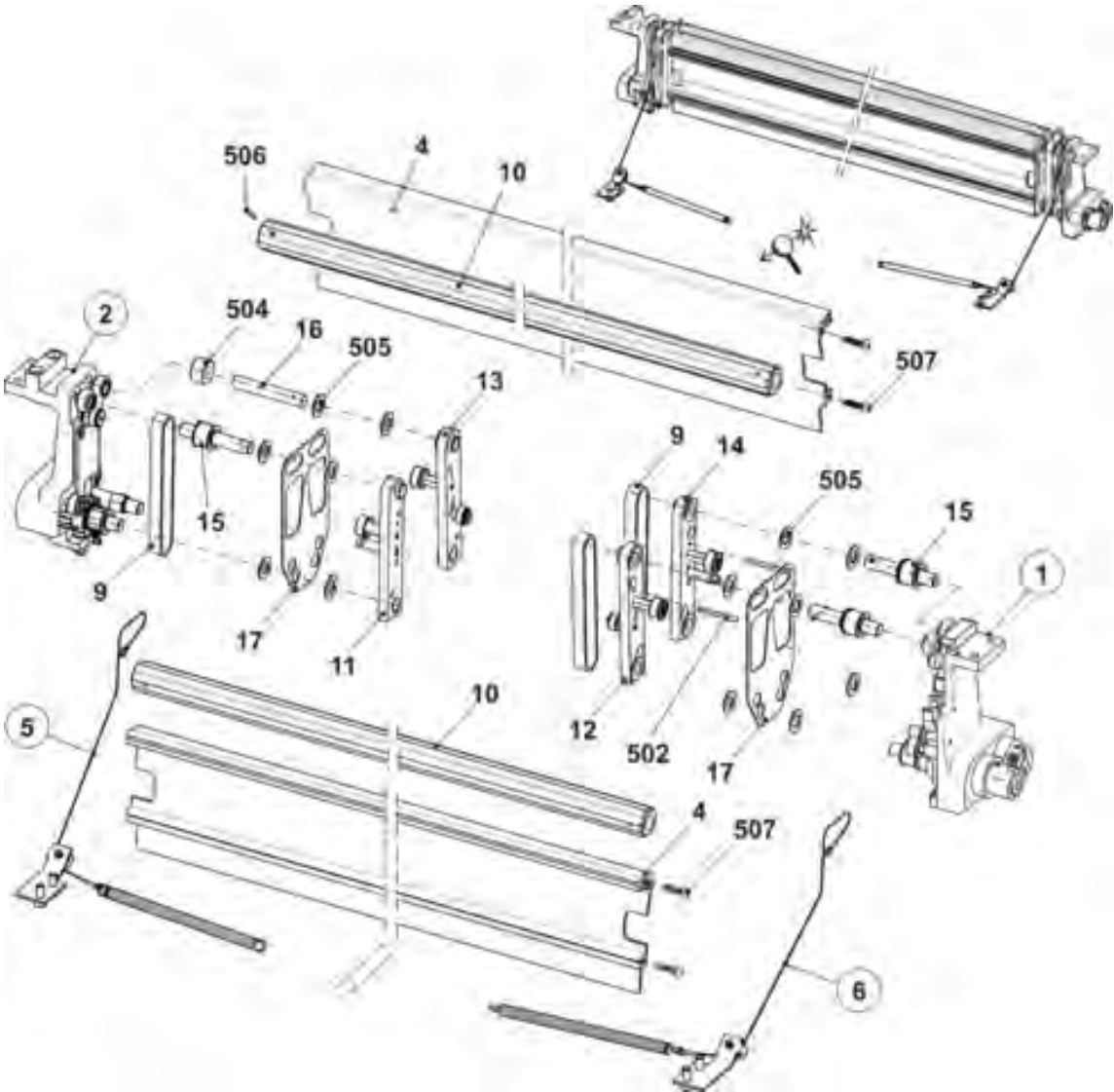
14.8 Hilfsabzug, Nachrüstsatz

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hilfsabzug komplett Nachrüstsatz	257 032		5	Montageelement	209 543
1	Hilfsabzug vormontiert	257 008		8*	Fadenbremse rechts	240 021
2	Hilfsabzug Mitte	254 062		500	Senkschraube M6x10	023 016
3	Einweisblech	256 880		501	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
4	Abdeckung links	257 470		530*	Flachkopf-Schraube M6x12	235 935



14.8.1 Hilfsabzug vormontiert

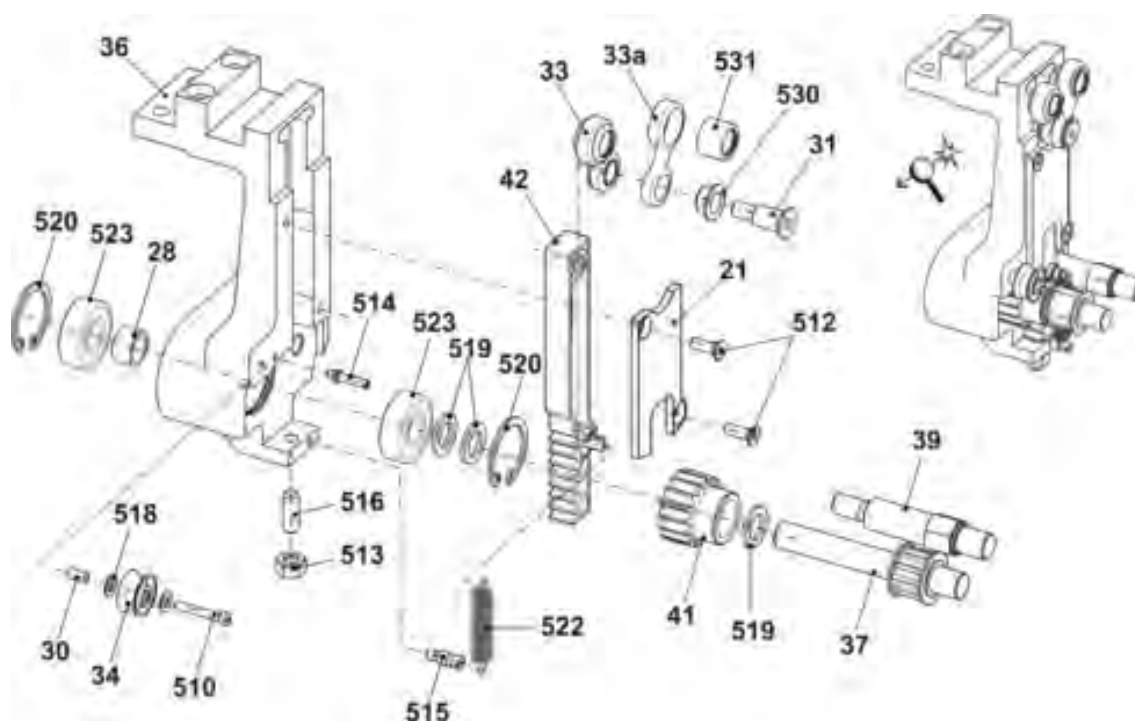
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hilfsabzug vormontiert	257 008				
1	Lager rechts komplett	239 996		14	Hebel hinten rechts	227 260
2	Lager links komplett	239 999		15	Zahnriemen-Scheibe komplett	226 708
4	Leitblech	256 878		16	Bolzen	227 914
5	Blechwinkel links komplett	225 013		17	Schutzblech	225 754
6	Blechwinkel rechts komplett	225 014		500	Senkschraube M6x10	023 016
9	Zahnriemen 10T5/260	208 832		502	Schaft-Schraube M3x27x32	023 634
10	Abzugswalze	256 879		504	Stellring	020 934
11	Hebel vorne links	227 263		505	Anlaufscheibe	023 646
12	Hebel vorne rechts	227 262		506	Spannstift 3x20	020 776
13	Hebel hinten links	227 261		507	Blechschrabe St4,8x22	023 259



14.8 Hilfsabzug, Nachrüstsatz

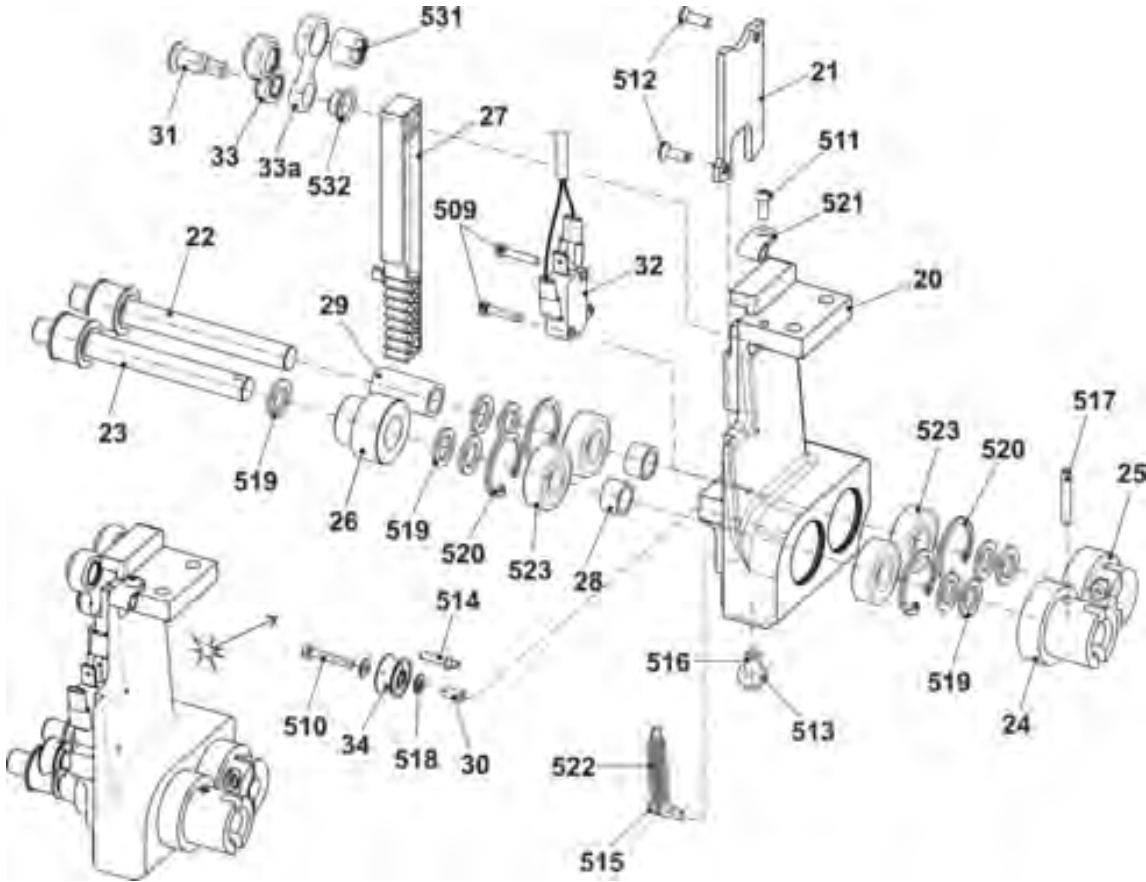
14.8.1.1 Linkes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Lager links				41	Zahnrad links komplett	218 523
21	Deckel		257 466		42	Zahnstange links	253 488
28	Distanzhülse		229 683		510	Zylinder -Schraube M3x20	022 448
30	Hülse		239 997		512	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
31	Bundbolzen		210 551		513	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
33	Pleuel komplett		226 710		514	Gewindebolzen mit Ansatz	243 226
	33a	Pleuel	255 696		515	Schaft-SchraubeM4x9x14	020 602
	530	GleitlagerGFM-081014-06	023 358		516	GewindestiftM6x16-45	023 092
	531	Nadellager HK1010	023 664		518	Pass-Scheibe4x8x0,5	023 384
34	Rollenumlenker		218 805		519	Pass-Scheibe10x16x1,5	023 261
36	Lagerbock links		258 914		520	Sicherungsring 26x1,2	023 359
37	Antriebswelle komplett		227 887		522	Zugfeder7,5x0,7x28	023 595
39	Bolzen		226 705		523	Rillen-Kugellager6000-2Z	022 599



14.8.1.2 Rechtes Lager Hilfsabzug

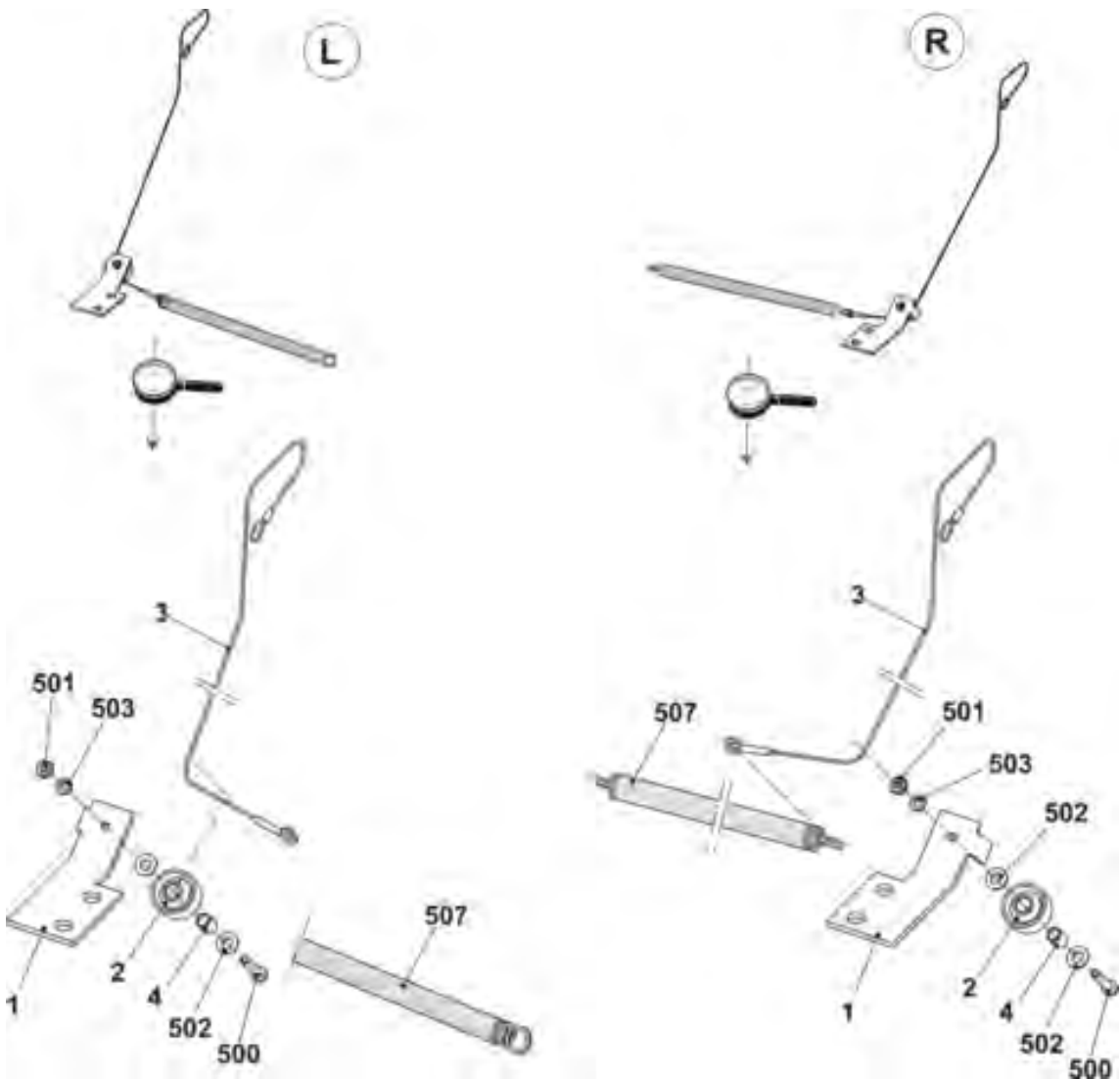
Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Lager rechts komplett			532	Gleitlager	GFM-081014-06	023 358
20	Lagerbock rechts		258 913	34	Rollenumlenker		218 805
21	Deckel		257 466	500	Zylinder -Schraube M3x16		022 560
22	Antriebswelle komplett		227 857	510	Zylinder -Schraube M3x20		022 448
23	Antriebswelle komplett		227 853	511	Flachkopf-Schraube M4x10		023 450
24	ZahnradM=1,5, Z=20		213 880	512	Senkkopf-Schraube M4x12		023 062
25	ZahnradM=1,5, Z=20		210 504	513	Sechskant-Mutter M6-6		020 836
26	Zahnrad rechts komplett		218 524	514	Gewindebolzen mit Ansatz		243 226
27	Zahnstange rechts		253 487	515	Schaft-SchraubeM4x9x14		020 602
28	Distanzhülse		229 683	516	GewindestiftM6x16-45		023 092
29	Hülse		227 257	517	Spiralspannstift 4x24		023 544
30	Hülse		239 997	518	Pass-Scheibe4x8x0,5		023 384
31	Bundbolzen		210 551	519	Pass-Scheibe10x16x1,5		023 261
32	Kabel mit Schalter Hilfsabzug okc		243 142	520	Sicherungsring 26x1,2		023 359
33	Pleuel komplett		226 710	521	Befestigungsschelle 255/5,2		008 335
	33a	Pleuel	255 696	522	Zugfeder7,5x0,7x28		023 595
	531	Nadellager HK1010	023 664	523	Rillen-Kugellager6000-2Z		022 599



14.8 Hilfsabzug, Nachrüstsatz

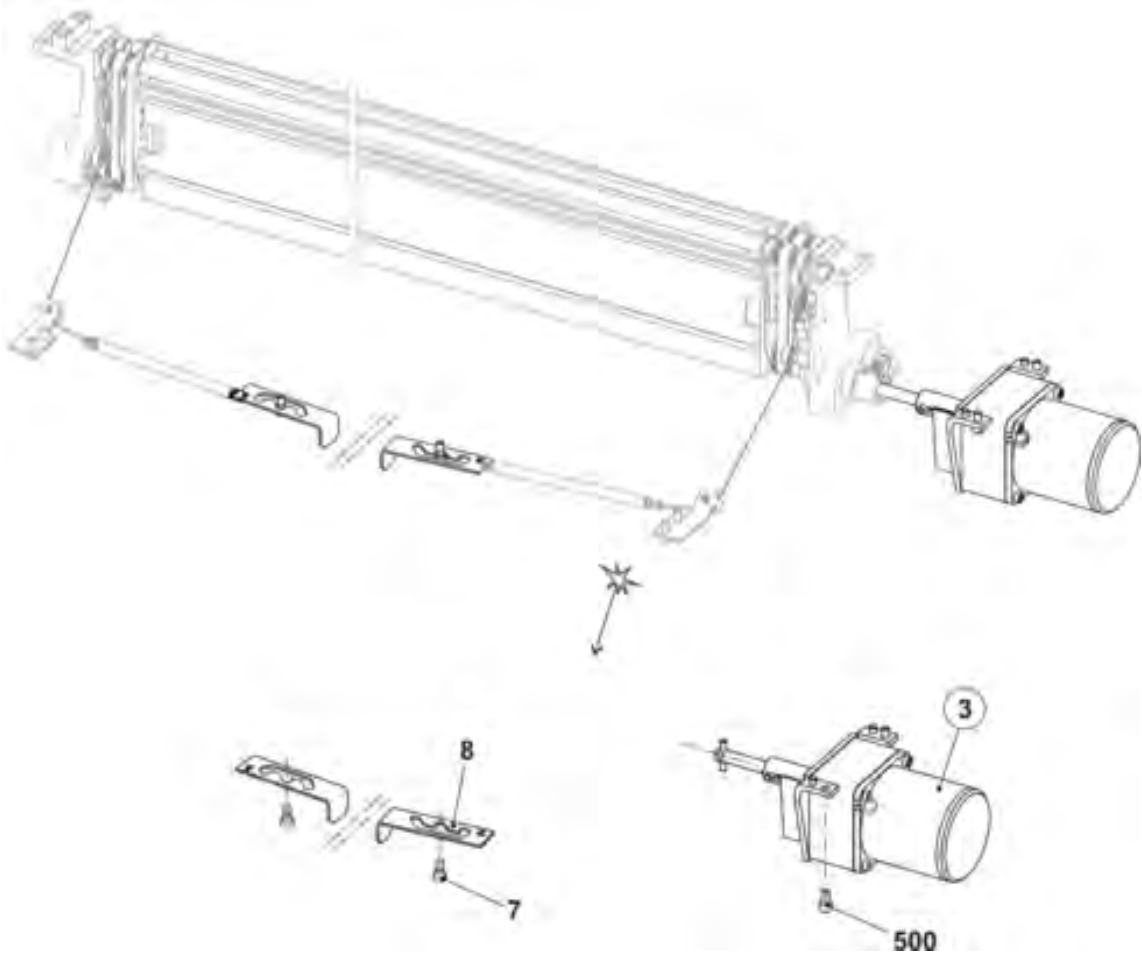
14.8.1.3 Blechwinkel links und rechts komplett

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



14.8.2 Hilfsabzug Mitte

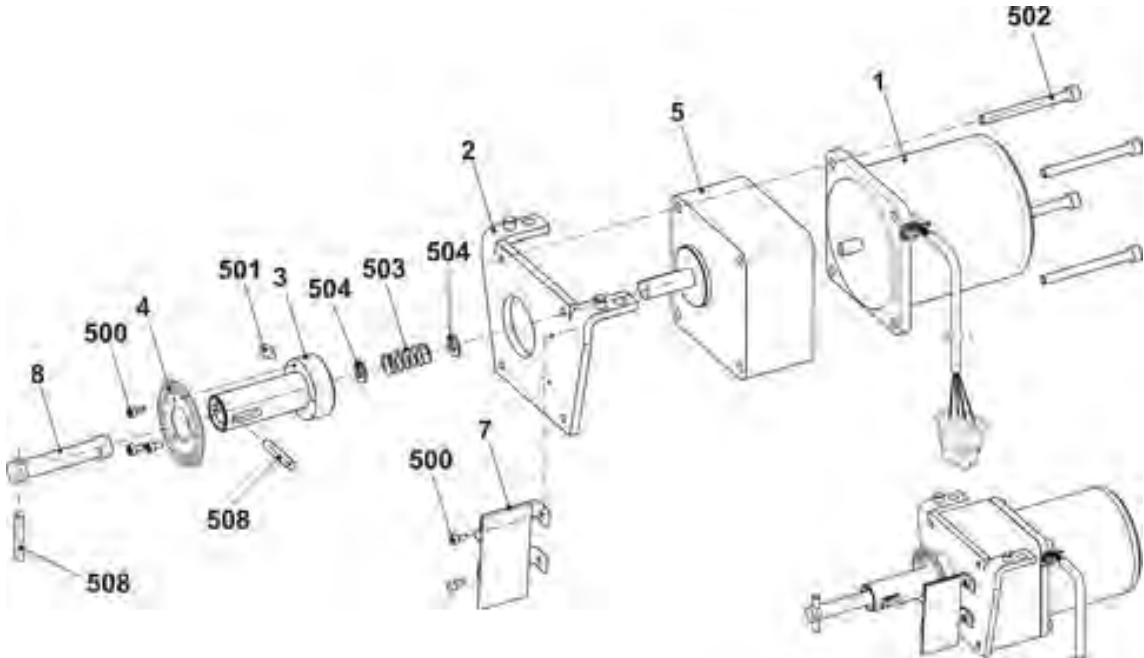
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hilfsabzug Mitte	254 062				
3	Abzugsmotor komplett Hilfsabzug	214 449		8	Rasterblech	222 040
7	Ansatzschraube	207 101		500	Zylinder-Schraube M6x12	020 134



14.8 Hilfsabzug, Nachrüstsatz

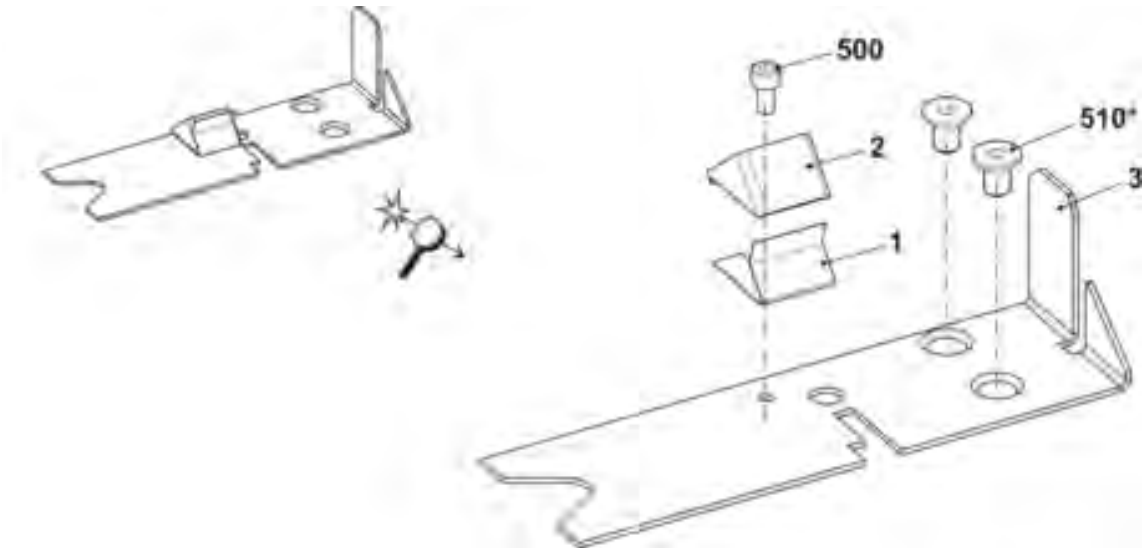
14.8.2.1 Motor

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



14.8.3 Fadenbremse rechts

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenbremse rechts	240 021		3	Abdeckung rechts	240 022
1	Blattfeder	232 164		500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
2	Klemmstück	232 165		510*	Senkschraube M6x10	023 046



14.9 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	Druckfeder0,32x2,51x14,20	237444		500	SchraubeKB 60x20		237 682
	511	GewindestiftM4x6	022 955		501	GewindestiftM4x5		023 088

