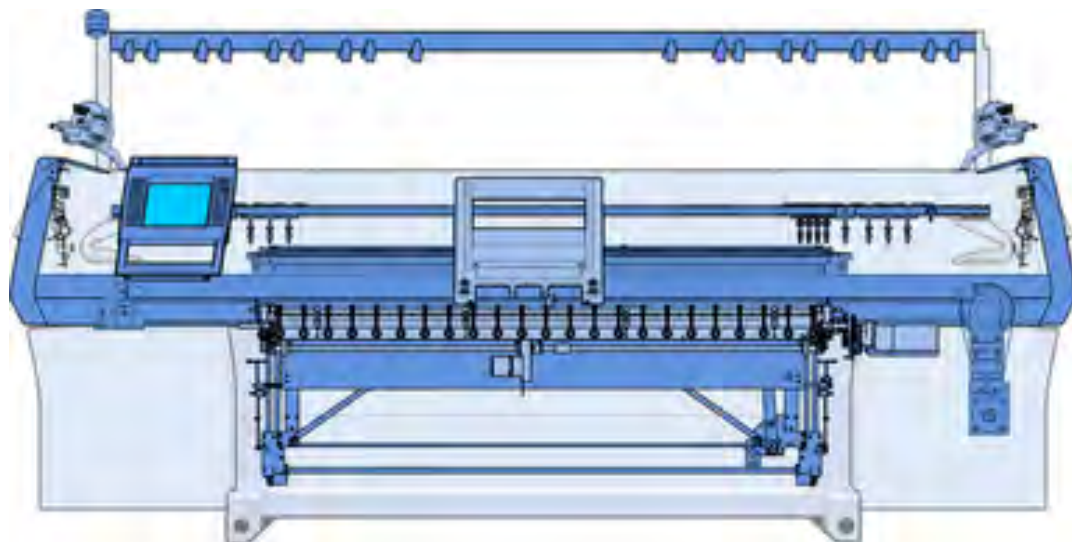


Ersatzteil-Katalog

CMS 730T (Typ 588)

Baumuster 002

E6.2(12) | E7.2(12) | E6.2 | E7.2



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	Nadel- und Zusatzbett Versatz	18
3.2	Nadelbett-Versatz	19
3.3	Zusatzbett-Versatz rechts	20
3.4	Zusatzbett-Versatz links	21
4	Nadelbetten	23
4.1	Nadelbett E6.2	24
4.1.1	Fortsetzung Nadelbett E6.2	25
4.1.2	Zusatzbett E6.2	26
4.2	Nadelbett E7.2	27
4.2.1	Fortsetzung Nadelbett E7.2	28
4.2.2	Zusatzbett E7.2	29
4.3	Nadelbett E6.2(12)	30
4.3.1	Fortsetzung Nadelbett E6.2(12)	31
4.3.2	Zusatzbett E6.2(12)	32
4.4	Nadelbett E7.2(14)	33
4.4.1	Fortsetzung Nadelbett E7.2(14)	34
4.4.2	Zusatzbett E7.2(14)	35
4.5	Klemm/Schneideinheit	36
4.5.1	Kurbelgehäuse	37
4.5.2	Kurbelgehäuse mit Antrieb	38
4.5.3	Selektionsgehäuse	39
5	Schlitten	41
5.1	Schlitten-Übersicht	42
5.2	Schlitten-Übersicht, Fortsetzung	43
5.3	Schlittenwagen	44
5.4	Schlitten-Führung	45
5.5	Ersatzteilkpaket Schlittenführungsstab	46
5.6	Schlossteile E6.2 (Oberseite)	47
5.6.1	Schlossteile E6.2 (Unterseite)	48

5.6.2	Stützklotz links komplett	49
5.6.3	Steuereinheit komplett	50
5.6.3.1	Steuereinheit	51
5.6.3.2	Stützklotz rechts komplett	52
5.7	Schlossteile E7.2 (Oberseite)	53
5.7.1	Schlossteile E7.2 (Unterseite)	54
5.8	Schlossteile E6.2(12) (Oberseite)	55
5.8.1	Schlossteile E6.2(12) (Unterseite)	56
5.9	Schlossteile E7.2(14) (Oberseite)	57
5.9.1	Schlossteile E7.2(14) (Unterseite)	58
5.10	Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil	59
5.11	Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil	60
5.12	Zusatzschloss E6.2	61
5.13	Zusatzschloss E7.2	62
5.14	Zusatzschloss E6.2(12) E7.2(14)	63
5.15	Nadelwächter	64
5.16	Bürstenhalter	65
5.17	Steuereinheit Bürste	66
5.18	Steuereinheit Niederhalteplatine	67
5.19	Schlitten-Abdeckung	68
6	Hauptabzug	69
6.1	Abzugswalzen und linkes Lager	70
6.2	Abzugsmotor und rechtes Lager	71
6.2.1	Schwenklager	72
6.2.2	Hintere Abzugswalze	73
6.2.3	Motor und Impulsgeber	74
6.2.4	Abstreifwinkel	75
6.2.5	Vordere Abzugswalze	76
6.2.5.1	Anpress-Winkelschiene	77
6.2.5.2	Vordere Walzenelemente	78
6.2.6	Steckachse	79
6.2.7	Aufnahmeblech	80
6.3	Abzugsschließer	81
6.3.1	Schließer-Welle	82
6.3.2	Rechter Schwenkhalter	83
6.3.3	Linker Schwenkhalter	84
6.3.4	Mittlerer Schwenkhalter	85
7	Hilfsabzug	87
7.1	Hilfsabzug	88
7.1.1	Motor	89
7.1.2	Linkes Lager Hilfsabzug	90
7.1.3	Rechtes Lager Hilfsabzug	91
7.1.4	Anpresshebel	92

7.1.5	Abzugswalze	93
8	Kammabzug	95
8.1	Kammabzug	96
8.1.1	Kammabzug links	97
8.1.2	Kammabzug rechts	98
8.1.2.1	Kamm-Antriebswelle	99
8.1.2.2	Schwenkhebel Kammabzug	100
8.1.3	Kammabzug Mitte	101
8.1.3.1	Kammeinheit	102
8.1.3.1.1	Schalthebel Kammabzug	103
8.1.3.2	Motor und Impulsgeber	104
9	Fadenliefereinrichtung	105
9.1	Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE	106
9.2	Fadenkontrolleinheit	107
9.3	Linke Fadenführung	108
9.3.1	Linke Fadenspanner	109
9.3.1.1	Linke Spannerachse	110
9.3.2	Fadenbremse und Fadenumlenker	111
9.4	Rechte Fadenführung	112
9.4.1	Rechte Fadenspanner	113
9.4.1.1	Rechte Spannerachse	114
9.5	Spulentisch	115
9.6	Fadenführung komplett	116
9.7	Schieneneneinheit	117
9.8	Friktionsfournisseur links und rechts komplett	118
9.8.1	Linker Friktionsfournisseur	119
9.8.2	Rechter Friktionsfournisseur	120
10	Flusenentsorgung	121
10.1	Flusenentsorgung	122
10.2	Flusenbehälter	123
10.3	Schlauchsatz	124
11	Bedienung und Überwachung	125
11.1	Eingabeeinheit	126
11.2	Signal-Leuchte	127
11.3	Starteinrichtung	128
11.3.1	Einrückstangen-Lager	129
11.4	Stauraum-Überwachung	130
11.5	Schockabstellung	131
11.6	Messeinrichtung	132

12	Schutzeinrichtung	133
12.1	Seitliche Sicherheitshauben	134
12.2	Verkleidung	135
12.3	Rückwand	136
13	Elektrik	137
13.1	Schaltplan (221) als PDF	138
13.2	Sicherungen	139
13.3	Schleppkabel	140
13.4	Kabelstrang Basis 1	141
13.5	Kabelstrang Basis 2	142
13.6	Kabelstrang Kamm	143
13.7	Kabelstrang 72"	144
13.8	Kabelstrang 730T/1	145
13.9	Kabelstrang 730T/2	146
14	Steuerungselektronik	147
14.1	Linker Steuerschrank	148
14.2	Rechter Steuerschrank	149
15	Lieferbares Zubehör	151
15.1	Werkzeug	152
15.2	Schmiermittel	153
15.3	Mechanische Teile	154
16	Sondereinrichtungen	155
16.1	Komplette Intarsia-Fadenführer Typ 2	156
16.2	Plattierfadenführer 3+6	157
16.3	Plattierfadenführer 4+5	158
16.4	Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)	159
16.5	Plattier-Fadenführerschlitten EW46	160
16.6	Fadenlängenmesseinrichtung links komplett	161
16.6.1	Fadenlängenmesseinrichtung links	162
16.7	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	163
16.7.1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts	164
16.8	Speicherfournisseur MSF-2	165
16.9	Zusatz Tisch Nachrüstsatz	166
16.10	Zusatz Tisch unten	167
16.11	Spulenhalter links	168
16.12	Spulenhalter rechts	169

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.

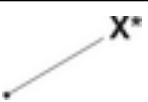
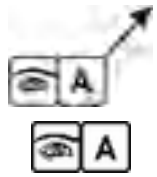
Bei Ersatzteilbestellungen bitten wir unbedingt um folgende Angaben, da sonst eine Ersatzteillieferung nicht möglich ist:

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

Vorzugsreihe der Schrauben-Drehmomente

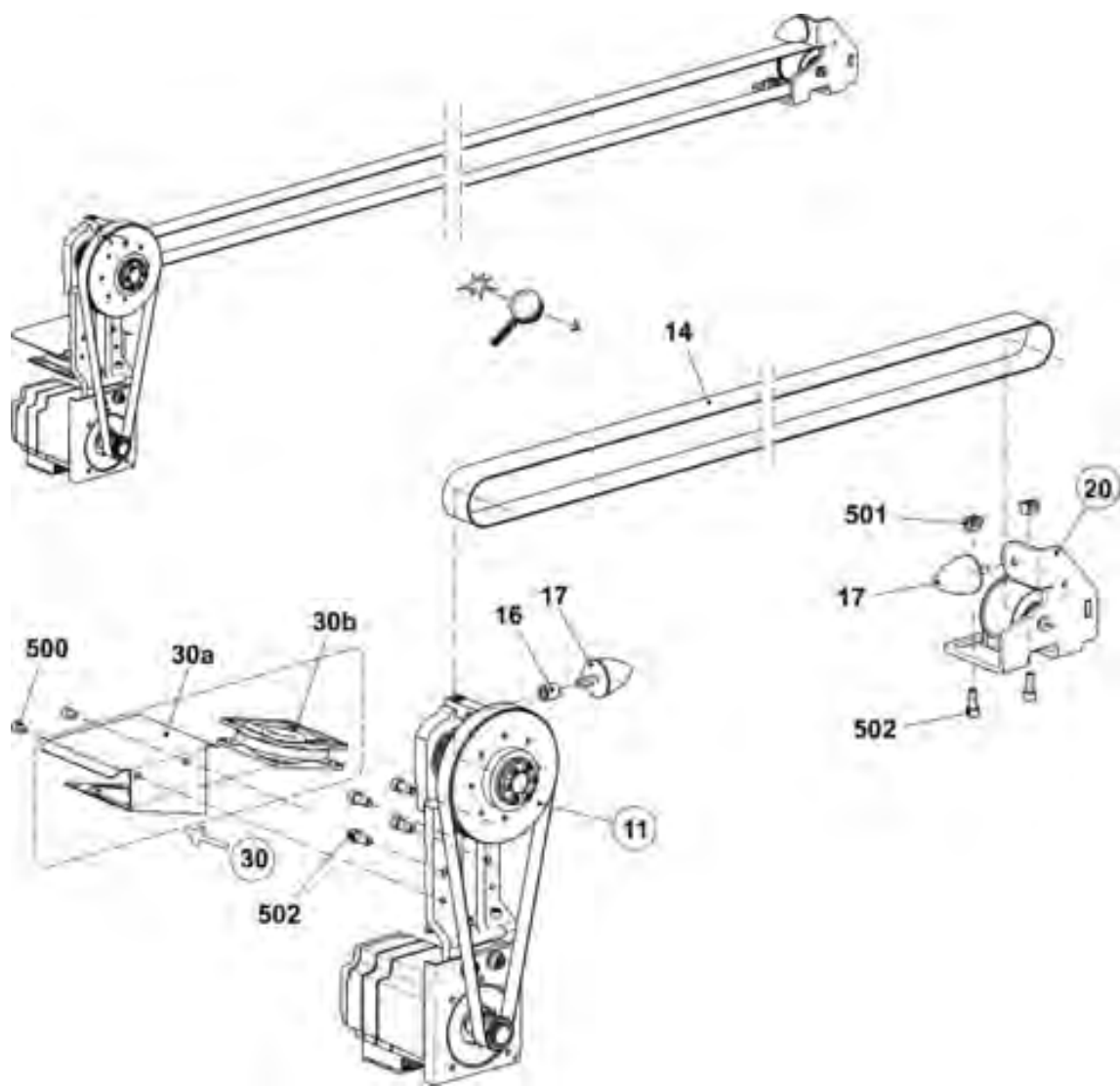
- Drehmomente **gelten** für:
Verbindung Stahl-Stahl, schwarze, phosphatierte, verzinkte, gerollte oder geschnittene Gewinde, sowie nur für ebene (Kopf-) Auflagen.
- Drehmomente gelten für:
gesicherte Schrauben mit: Sicherungs-Scheiben, Ripp-Köpfen, beschichtete und klemmende Schrauben und Muttern. Sie 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



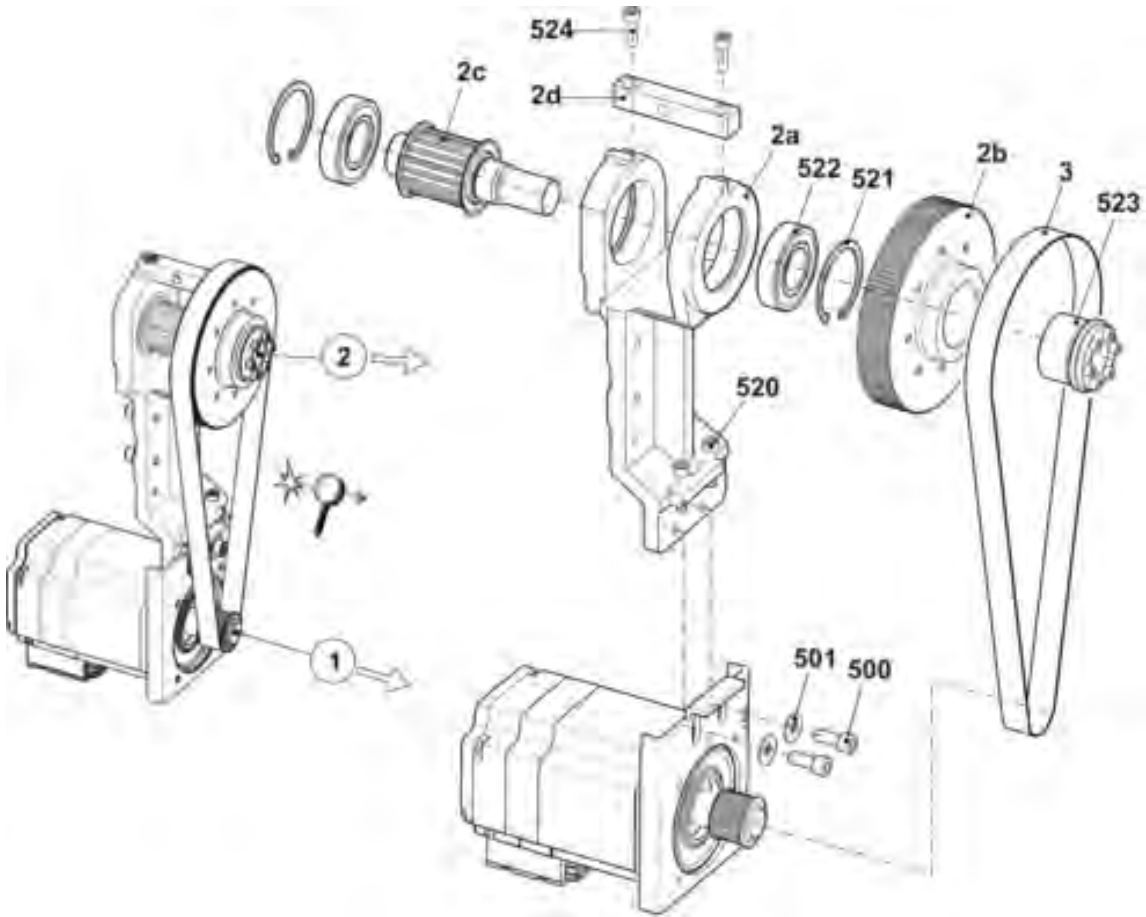
2.1 Antrieb

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Antriebseinheit		30	Lüfter komplett	242 413
11	Antriebseinheit komplett	240 743	30a	Lüfterblech Antriebsmotor	241 823
14	Zahnriemen 50AT10/6370	253 850	30b	Lüfter komplett512	213 722
16	Distanzrohr	222 099	500	Zylinder-Schrauben M8x12	023 138
17	Parabelfeder	200 661	501	Gleitmutter M10X12	023 471
20	Spannlager komplett	251 581	502	Zylinder-Schraube M10X25	020 157



2.1.1 Motor und Riementrieb

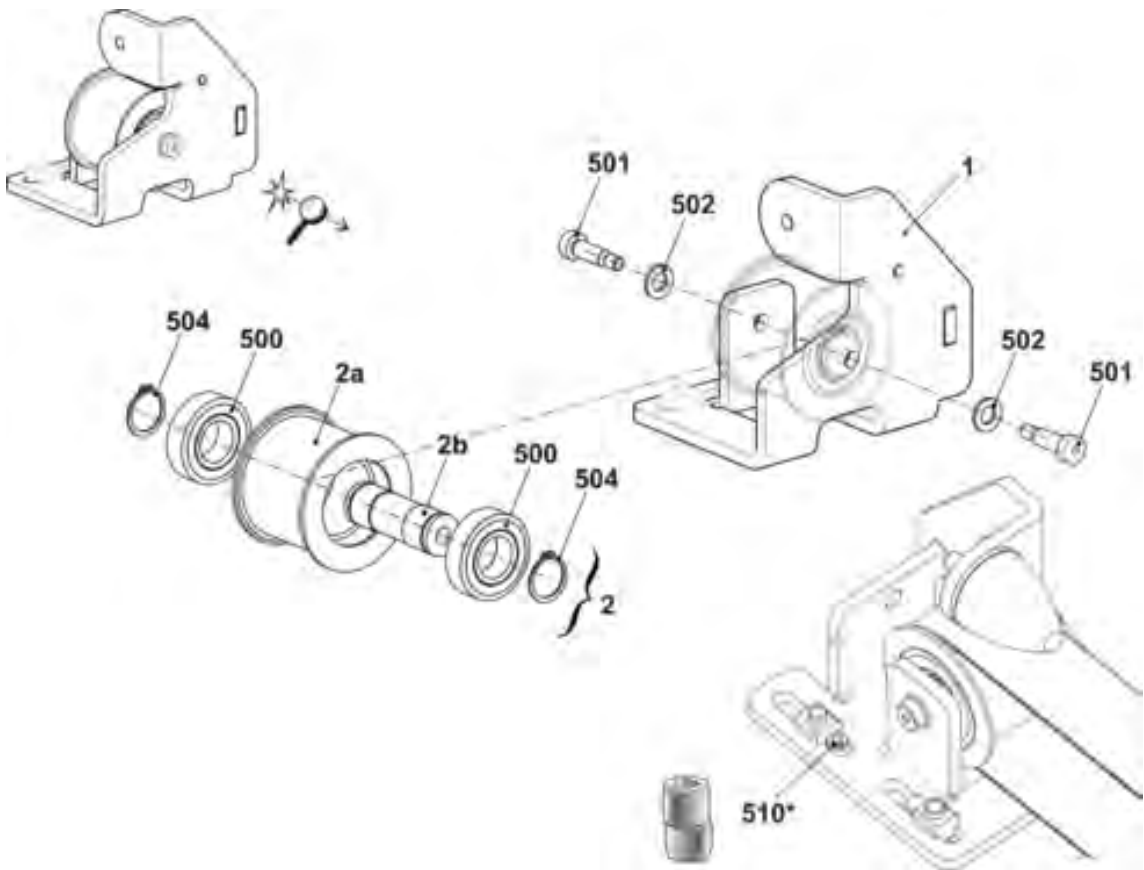
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebseinheit komplett	240 743				
1	Antriebseinheit	256 301		521	Sicherungsring 68x2.5	022 914
2	Antriebslager komplett	255 005		522	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
	2a	Antriebslager		523	Spannsatz 30X55	023 208
	2b	Zahnriemen-Scheibe		524	Zylinder-Schraube M8X25 12.9	020 142
	2c	Zahnritzel 57 AT10 18		3	Zahnriemen 250 HP-S5M 1050 NG	240 628
	2d	Halte Puffer		500	Zylinder-Schraube M10X25	020 157
	520	Zylinder-Schraube M8X35		501	Scheibe 10,5X25X2,5	022 178



2.1 Antrieb

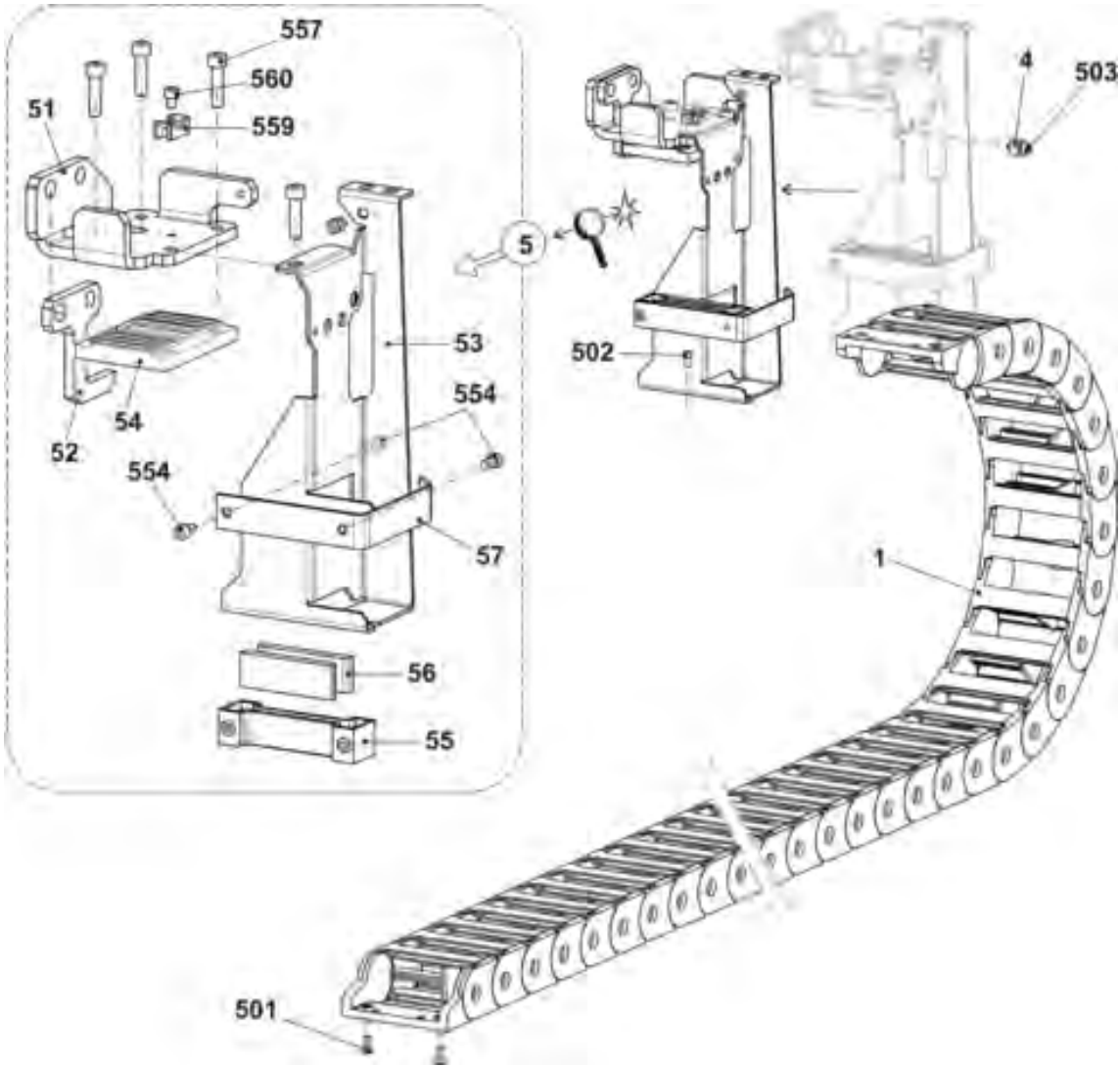
2.1.2 Spannlager

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Spannlager komplett	251 581		500	Rillenkugellager 6305-2RS	255 686
1	Spannlager	251 560		501	Zylinder-Schraube M10x25	023 751
2	Achse	251 579		502	U-Scheibe	020 874
3	Spannrolle	255 684		504	Sicherungsring 25x1,2	251 617



2.2 Energiekette und Mitnehmer

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
1	Energiekette 36 Glieder	259 233		5	Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett	
4	Distanzhülse	214 584		57	Abdeckleiste	258 379
5	Schlittenmitnehmer komplett	259 280		554	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
	51	Schlittenmitnehmer		557	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
	52	Schaltfahne Schlittenmitnehmer		559	Befestigungselement	026 489
	53	Kabelmitnehmer		560	Zylinder-Schraube M6x8	023 411
	54	Spannplatte		501	Zylinder-Schraube M6x8	023 411
	55	Kabelhalter		502	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
	56	Zellkautschuk Schwarz		503	Zylinder-Schraube M6x20	020 136

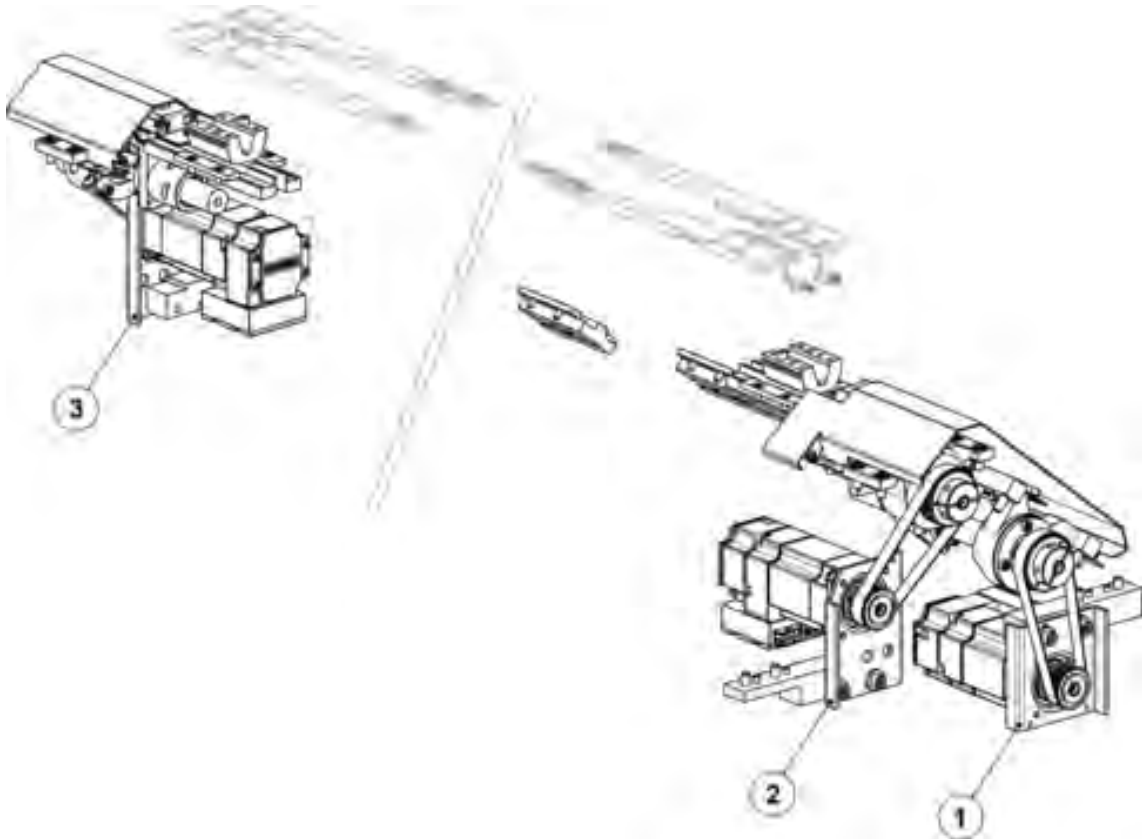


3 Versatz



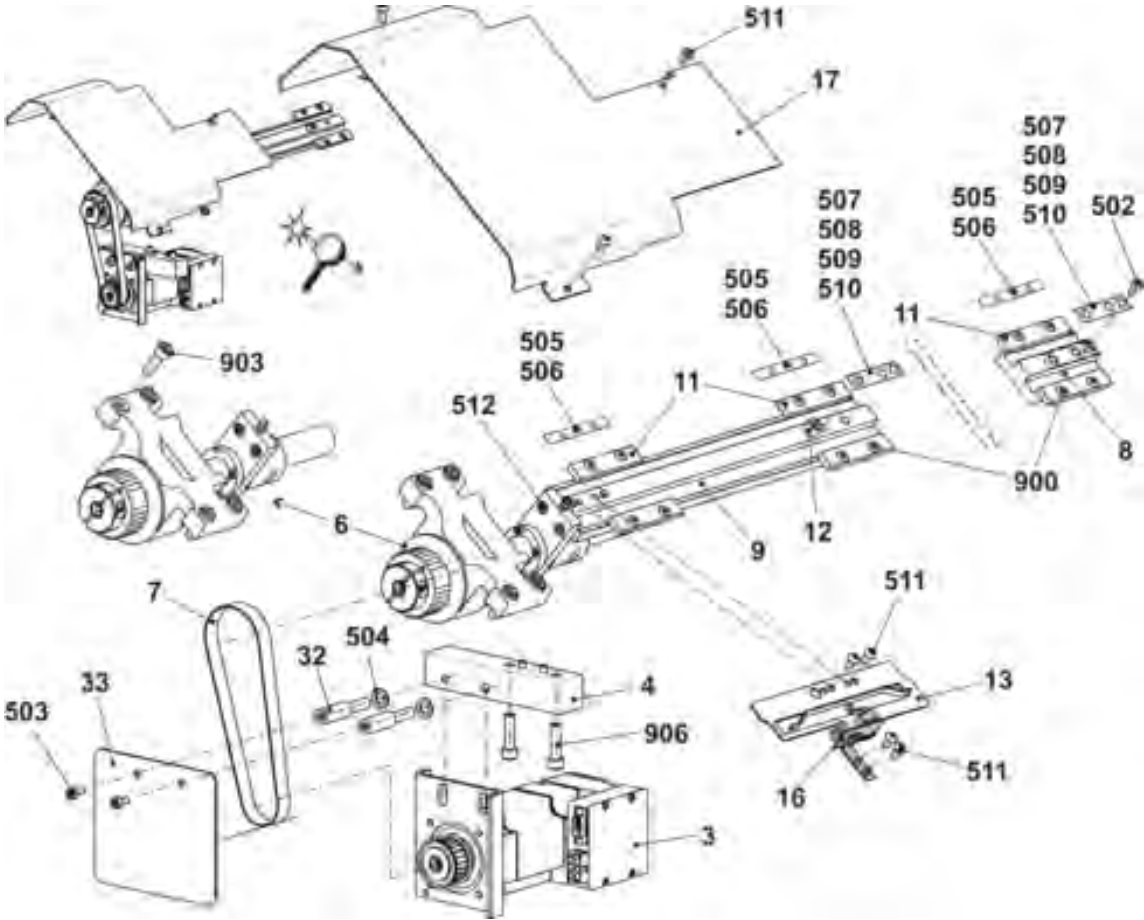
3.1 Nadel- und Zusatzbett Versatz

Pos	Benennung	Ident-Nr		Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Nadelbett-Versatz					
2	Zusatzbett-Versatz rechts					
3	Zusatzbett-Versatz links					



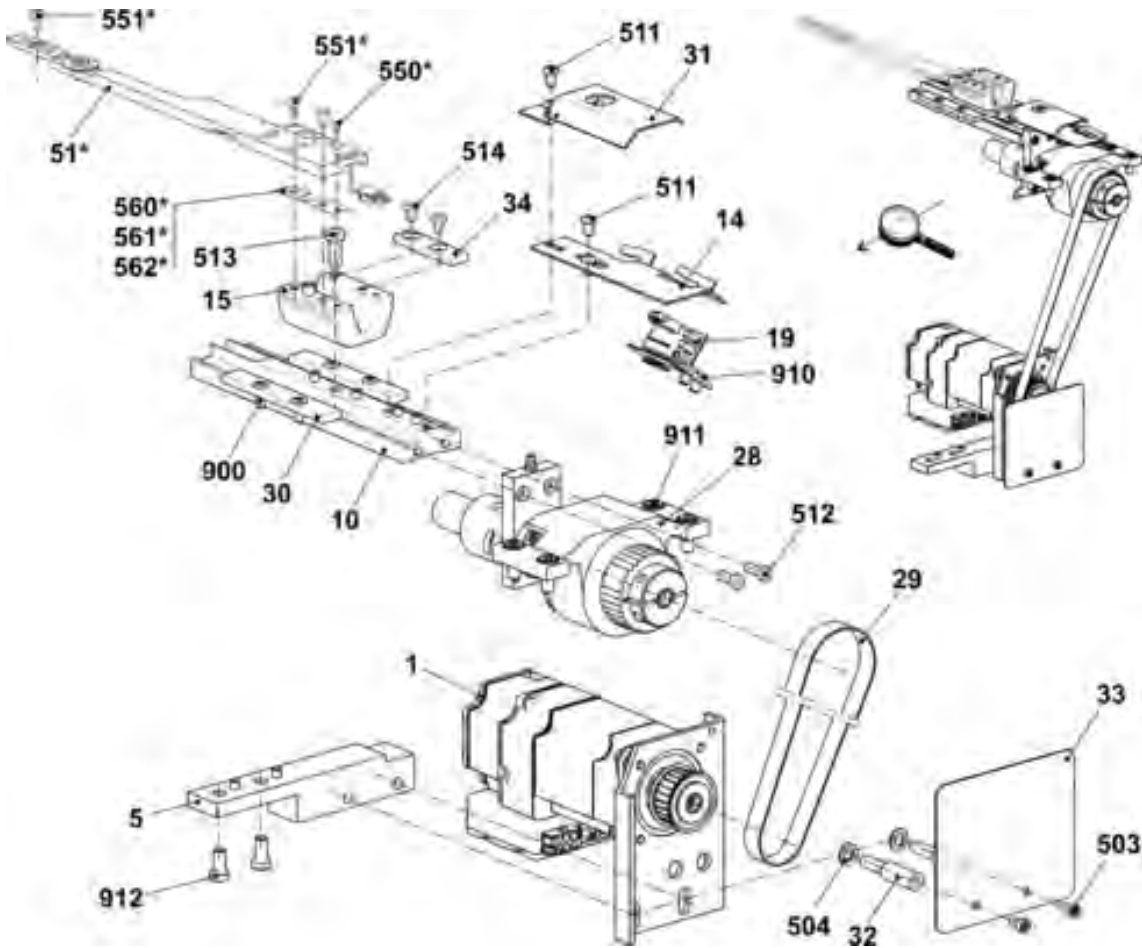
3.2 Nadelbett-Versatz

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelbett Versatz		502	Zylinder-Schraube M6x8	020 044
3	Drehstromservomotor Versatz komplett	241 454	503	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
4	Lager	227 605	504	U-Scheibe 8,4x20x3	022 175
6	Spindellager	253 262	505	Beilage 0,03x11x80	023 286
7	Zahnriemen 150 S 5M 425	229 280	506	Beilage 0,05x11x80	023 287
8	Versatzleiste links	219 648	507	Beilage 0,03x15x63	023 482
9	Versatzleiste	241 853	508	Beilage 0,05x15x63	023 483
11	Führungsleiste	206 382	509	Beilage 0,1x15x63	023 484
12	Anschlagschraube	222 645	510	Beilage 0,2x15x63	023 485
13	Schaltblech	240 722	511	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
16	Karte Versatz-Endschalter	229 396	512	Zylinder-Schraube M6x16	023 116
17	Versatzabdeckblech	244 436	903	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
32	Abstandsbolzen	232 543	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
33	Abdeckblech	232 544	906	Zylinder-Schraube M8x30	020 143



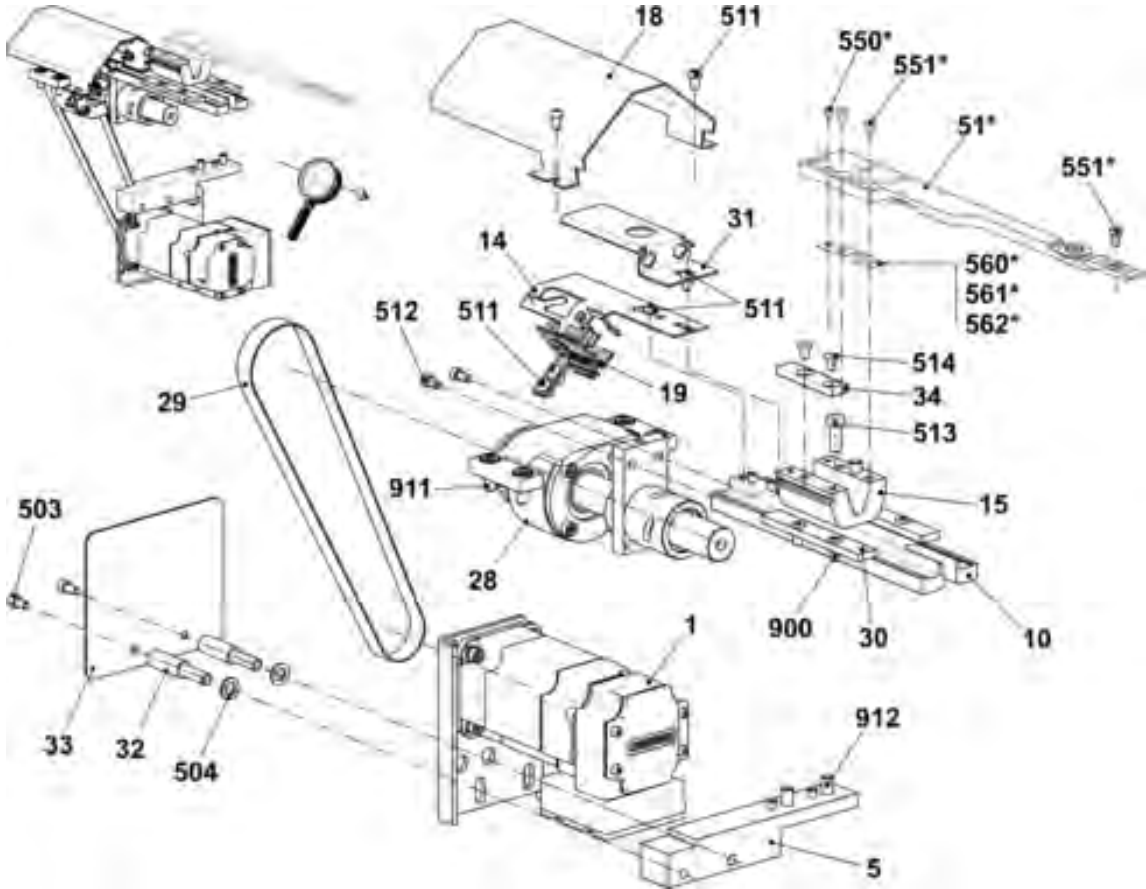
3.3 Zusatzbett-Versatz rechts

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzbett-Versatz rechts			508	Zylinder-Schraube M8x16	023 144
8	Führungsleiste	206 382		509	Zylinder-Schraube M6x16	023 116
30	Drehstromservomotor Versatz komplett	242 731		510	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
31	Spindellager	243 206		518	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
32	Versatzleiste Zusatzbett	242 907		521	U-Scheibe 8,4x20x3	022 175
33	Karte Versatz-EndschalterTC-R	232 300		533	Beilage 0,03x11x80	023 286
34	SchaltblechZB	242 908		534	Beilage 0,05x11x80	023 287
35	Lager	243 599		560*	Beilage 0,05x60x15	023 479
36	Zahnriemen 150 S5M 410	244 254		561*	Beilage 0,10x60x15	023 480
37	Mitnehmer Zusatzbett	243 197		562*	Beilage 0,20x60x15	023 481
38	Steckerblech	242 909		51*	Anbindung vorne rechts komplett	229 473
502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142		550*	Zylinder-Schraube M4x6	020 019
503	Zylinder-Schraube M8x16	023 629		551*	Zylinder-Schraube M6x8	023 532
507	Zylinder-Schraube M8x20	023 621		552*	Zylinder-Schraube M6x10	022 773



3.4 Zusatzbett-Versatz links

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzbett-Versatz links				
8	Führungsleiste	206 382	508	Zylinder-Schraube M8x16	023 144
24	Versatzabdeckblech	244 435	509	Zylinder-Schraube M6x16	023 116
30	Drehstromservomotor Versatz komplett	242 731	510	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
31	Spindellager	243 206	518	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
32	Versatzleiste Zusatzbett	242 907	521	U-Scheibe 8,4x20x3	022 175
33	Karte Versatz-EndschalterTC-R	232 300	533	Beilage 0,03x11x80	023 286
34	SchaltblechZB	242 908	534	Beilage 0,05x11x80	023 287
35	Lager	243 599	560*	Beilage 0,05x60x15	023 479
36	Zahnriemen 150 S5M 410	244 254	561*	Beilage 0,10x60x15	023 480
37	Mitnehmer Zusatzbett	243 197	562*	Beilage 0,20x60x15	023 481
38	Steckerblech	242 909	51*	Anbindung hinten links komplett	229 473
502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142	550*	Zylinder-Schraube M4x6	020 019
503	Zylinder-Schraube M8x16	023 629	551*	Zylinder-Schraube M6x8	023 532
507	Zylinder-Schraube M8x20	023 621	552*	Zylinder-Schraube M6x10	022 773



Notizen

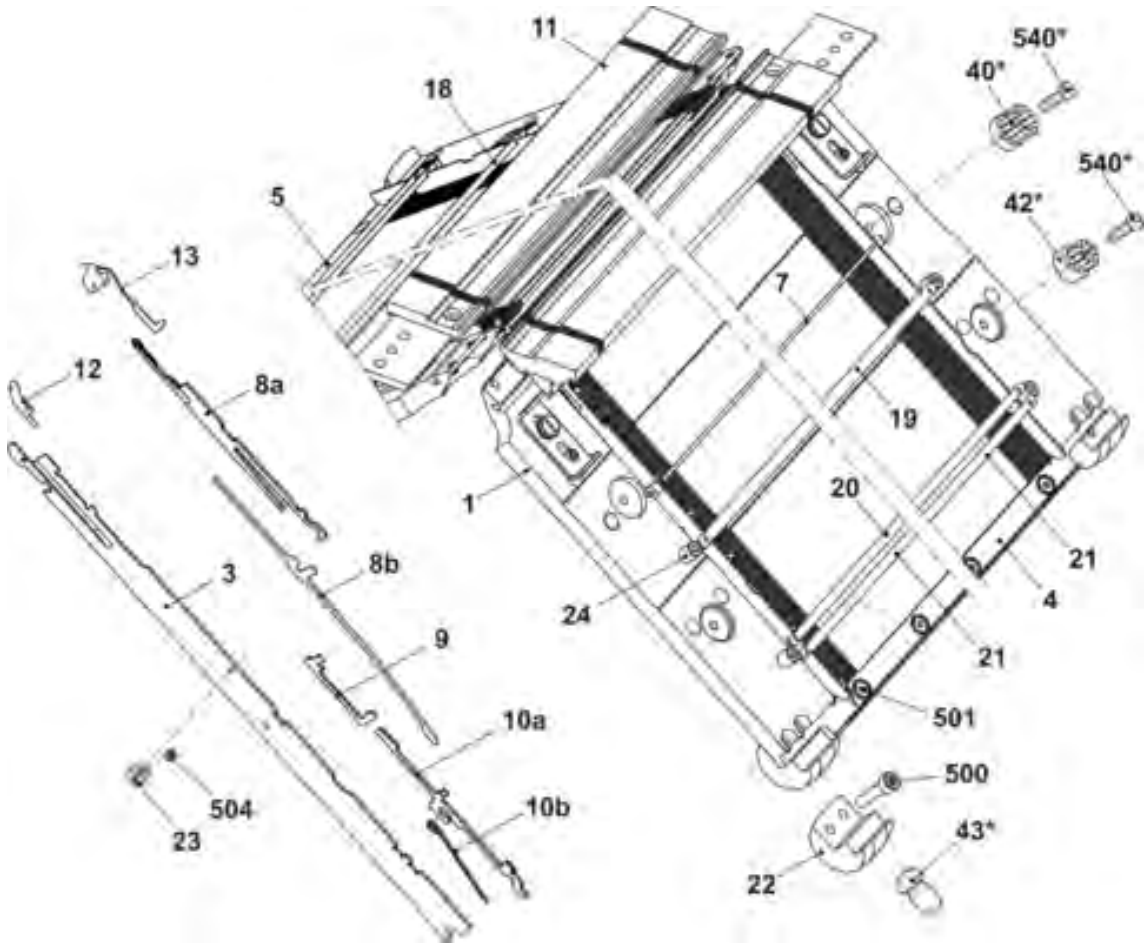
4 Nadelbetten



4.1 Nadelbett E6.2

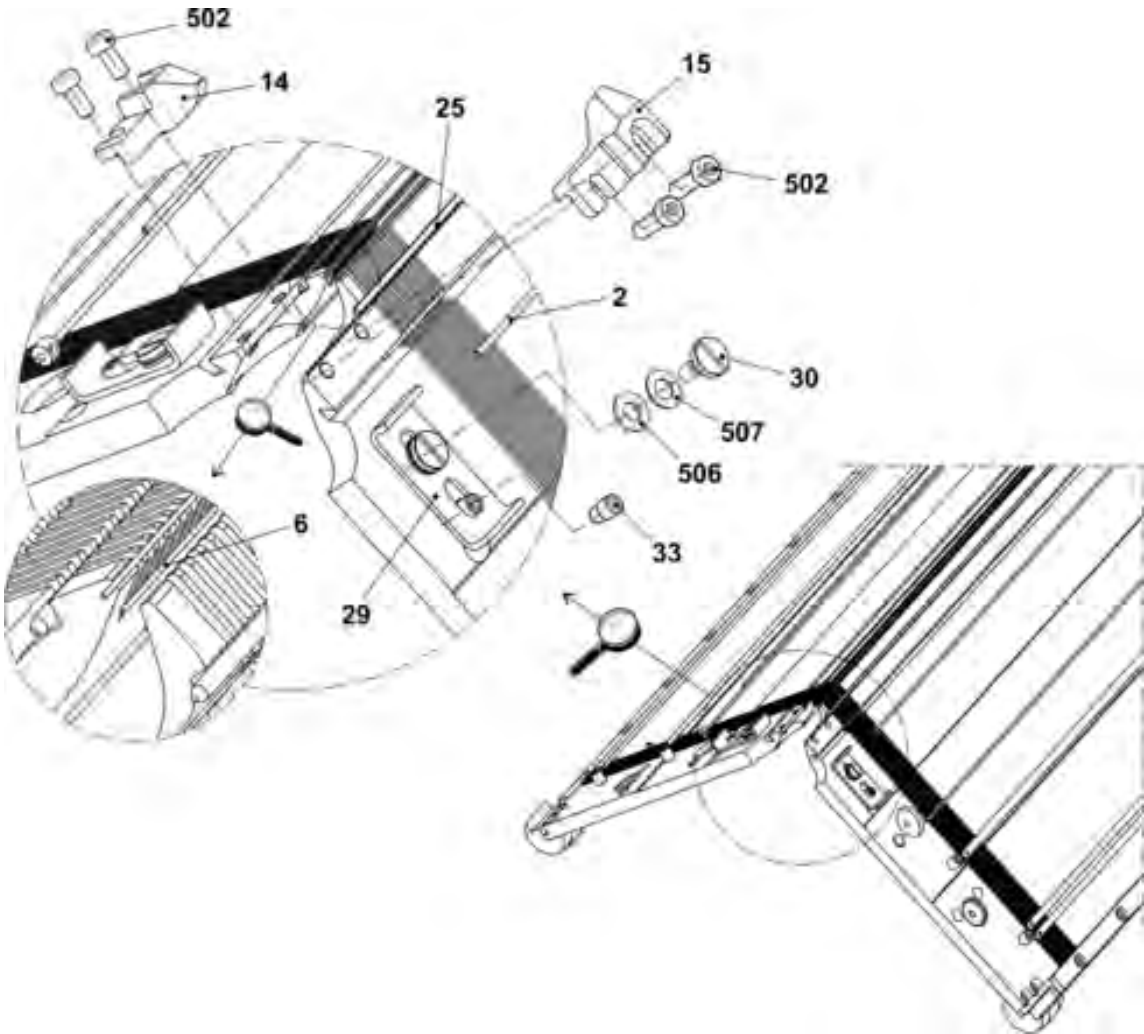
4.1 Nadelbett E6.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E6.2	236 015		18	Deckschiene hinten	218 725
1	Nadelbett vorne + hintenE6.2	238 009		19	Deckschiene vorne E12	218 727
3	Hauptsteg E12	219 278		20	Deckschiene	218 728
4	Druckkeil	218 673		21	Deckschiene	218 729
5	Druckkeil hinten	234 943		22	Stütze	206 352
7	Federstahldraht ø2,0 mm	218 676		23	Büchse	206 090
8a	Nadel E6.2	207 349		24	Anschlagschraube	214 039
8b	Kupplungsteil E10-12	253 382		500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
9	Zwischenschieber gebremst E10-12	237 324		501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
10a	Auswahlplatine E10-12	200 688		504	Gewindestift M3,5x3	020 512
10b	Platinenfeder E10-12	200 691		40*	Tellerbürste	235 612
11	Zusatzbett komplett E6.2	238 013		42*	Tellerbürste	202 600
12	Maschenbilder E6.2	237 978		43*	Justierbolzen	240 765
13	Niederhalteplatine E6.2	238 957		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



4.1.1 Fortsetzung Nadelbett E6.2

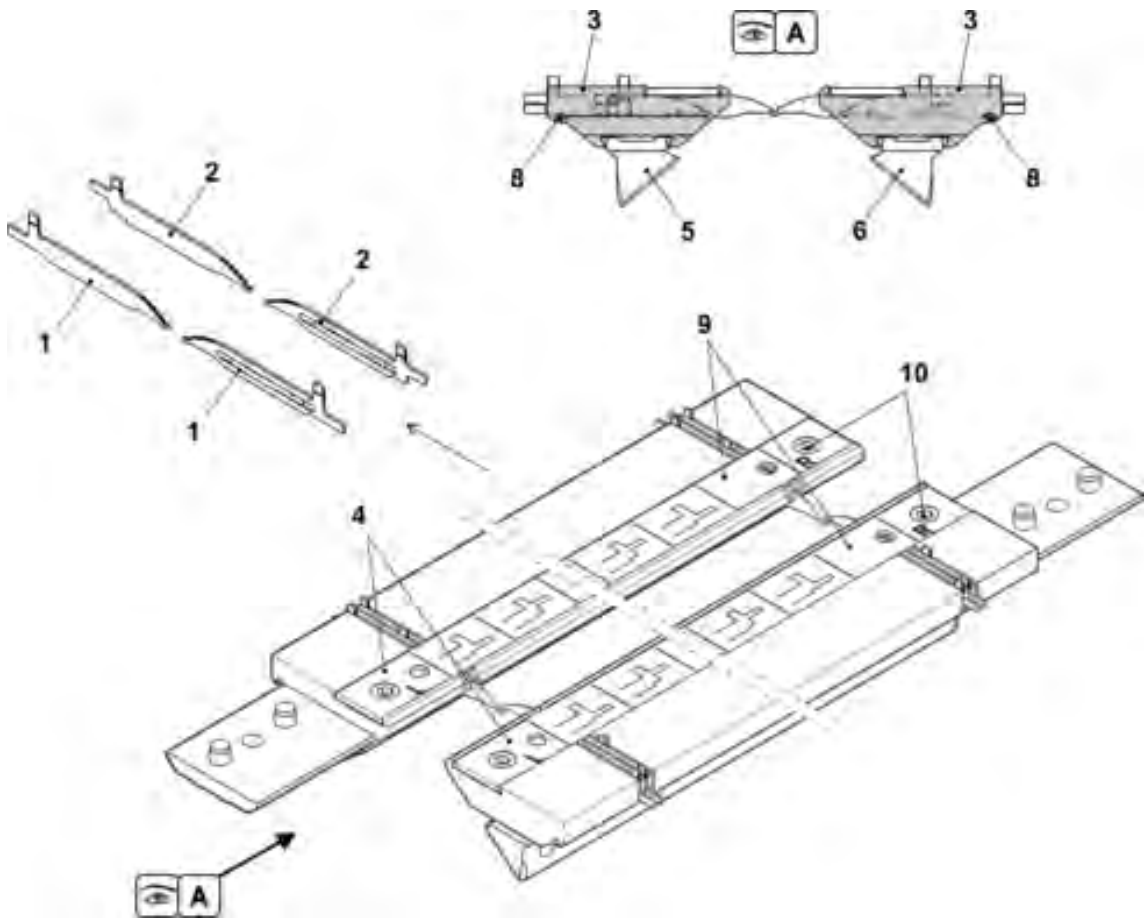
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
2	Fixierdraht ø3,4 mm	218 674		30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm	218 675		33	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	225 083		502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	225 084		506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	218 731		507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955				



4.1 Nadelbett E6.2

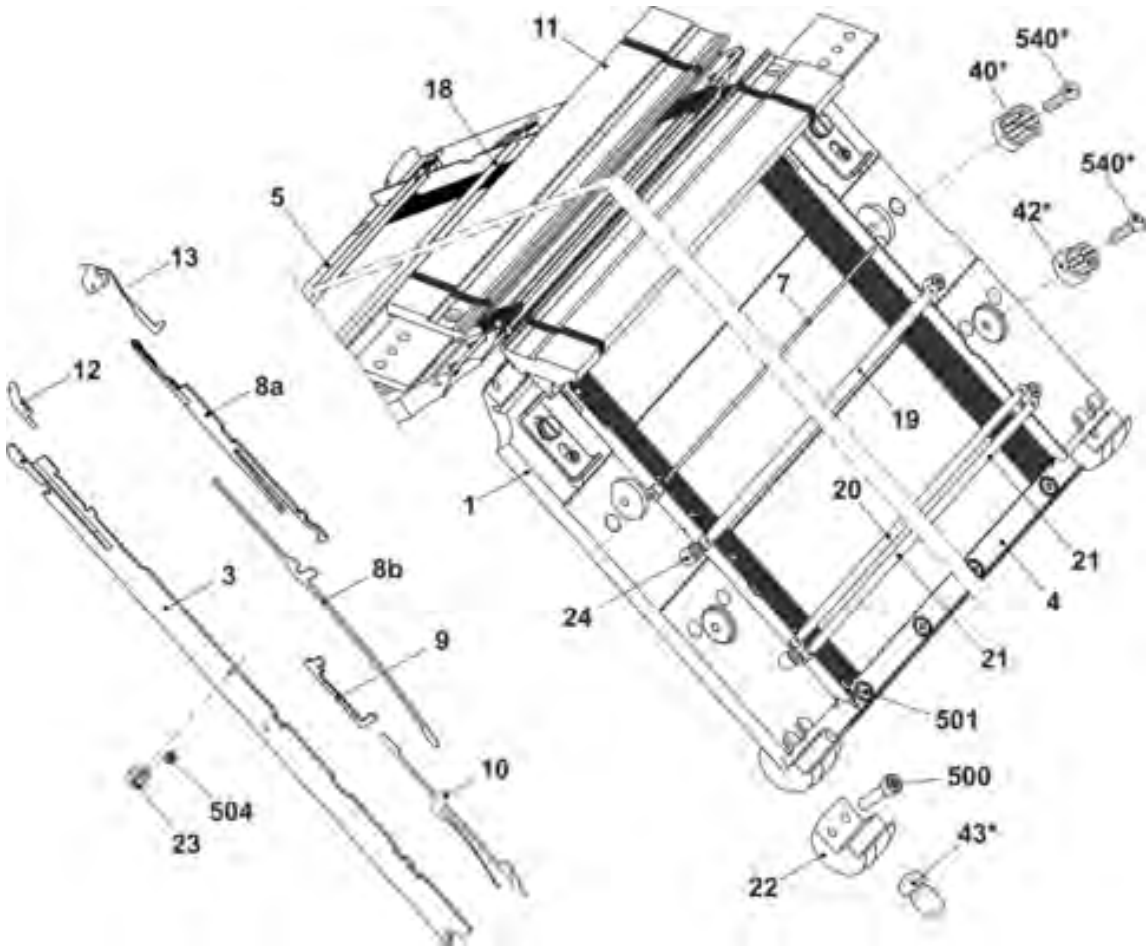
4.1.2 Zusatzbett E6.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzbett komplett E6.2	238 013		5	Nadelschiene links	235 892
1	Umhängeteil Auswahl unten E6.2	235 939		6	Nadelschiene rechts	235 896
2	Umhängeteil Auswahl oben E6.2	235 938		8	Federstahldraht ø2.0 mm	218 676
3	Zusatzbett vorne hinten E12m.10+6.2	235 005		9	Deckschiene rechts	235 558
4	Deckschiene links	234 946		10	Schraube M5x6	235 871



4.2 Nadelbett E7.2

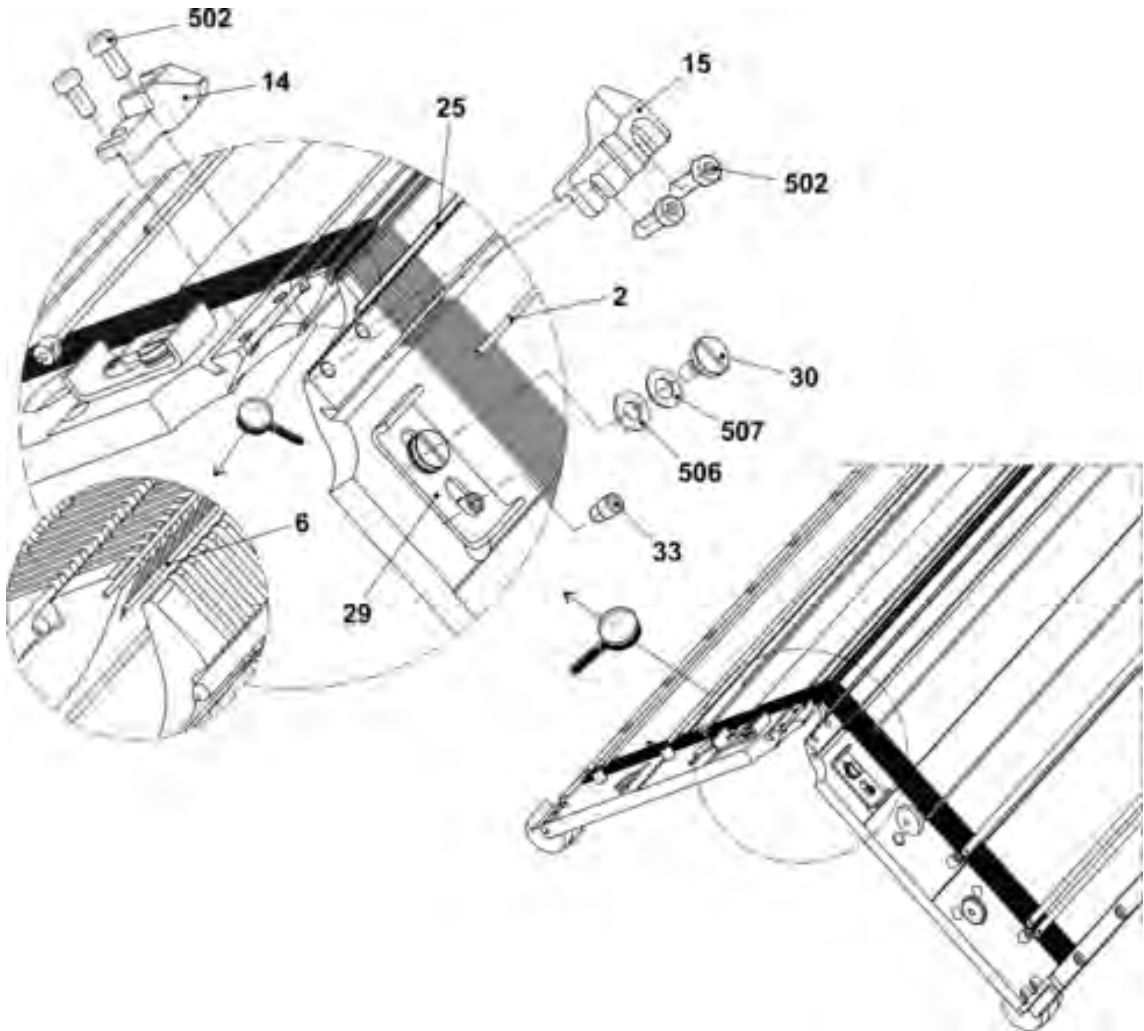
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E7,2	236 014			
1	Nadelbett vorne + hintenE7,2	238 010	19	Deckschiene vorne E14	219 686
3	Hauptsteg E14	219 353	20	Deckschiene	218 728
4	Druckkeil	218 673	21	Deckschiene	218 729
5	Druckkeil hinten	234 943	22	Stütze	206 352
7	Federstahldraht ø2,0 mm	218 676	23	Büchse	206 090
8a	Nadel E7.2	225 230	24	Anschlagschraube	214 039
8b	Kupplungsteil E14	253 383	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
9	Zwischenschieber gebremst E14	237 373	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
10	Auswahlplatine mit Feder E14	224 725	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
11	Zusatzbett komplett E7.2	238 014	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E7.2	237 997	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine E7.2	237 996	43*	Justierbolzen	240 765
18	Deckschiene hinten	218 725	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



4.2 Nadelbett E7.2

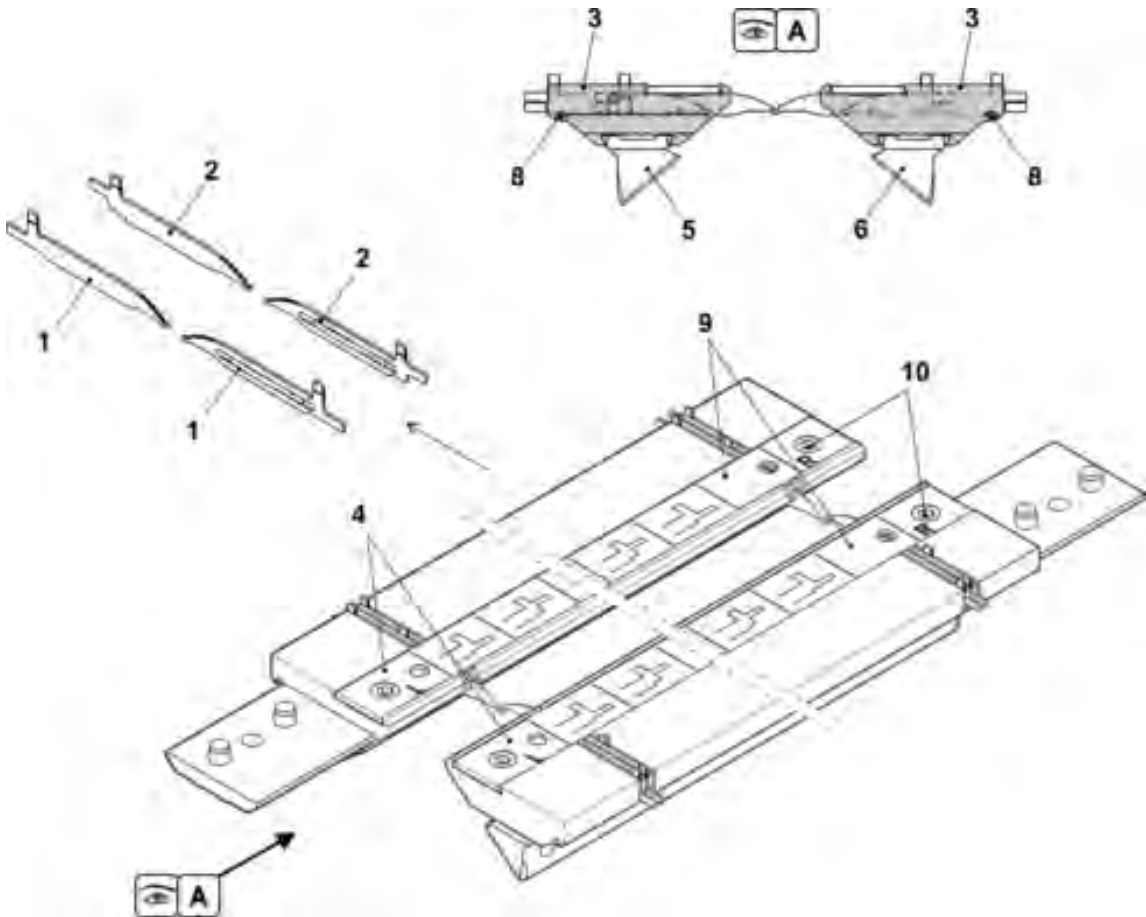
4.2.1 Fortsetzung Nadelbett E7.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
2	Fixierdraht ø3,4 mm	218 674		30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm	218 675		33	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	225 083		502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	225 084		506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	218 731		507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955				



4.2.2 Zusatzbett E7.2

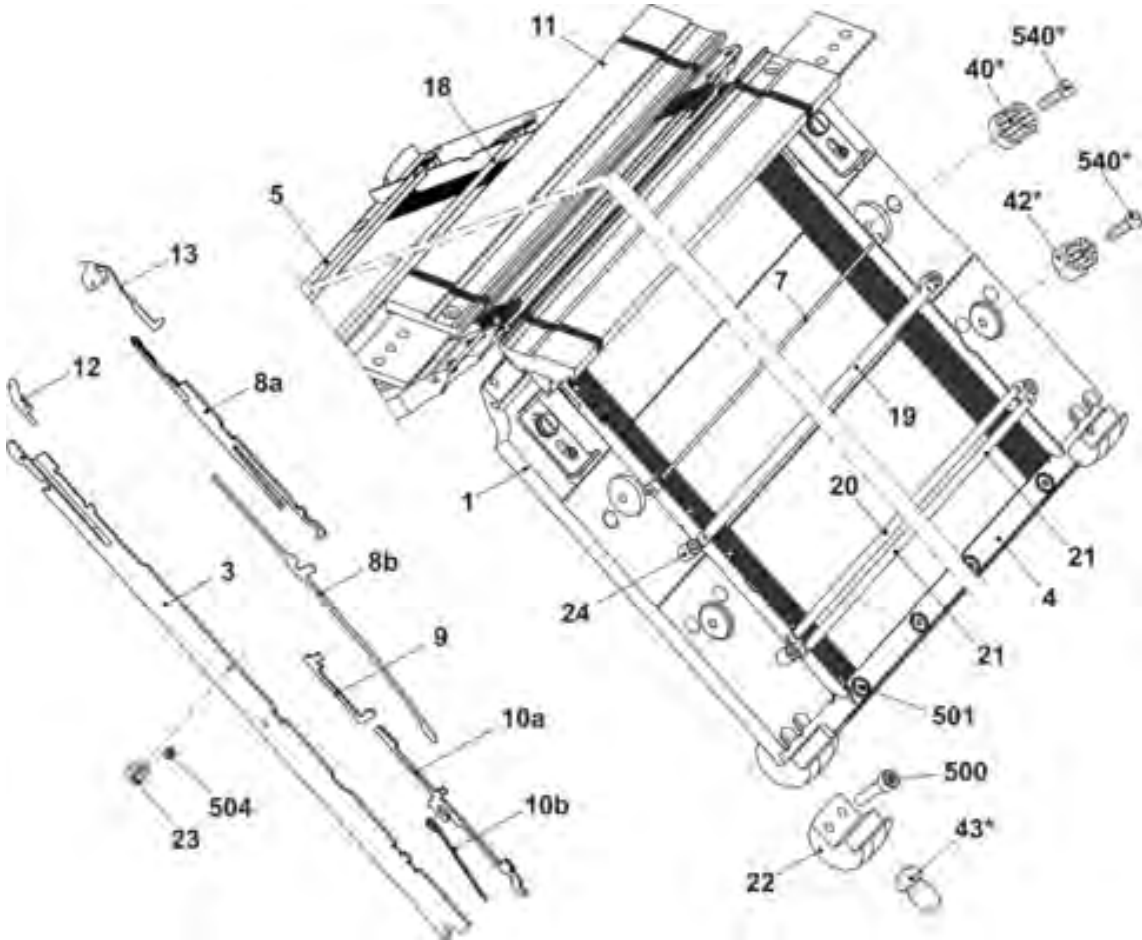
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzbett komplett E7.2	238 014		5	Nadelschiene links	235 892
1	Umhängeteil Auswahl unten E7.2	235 934		6	Nadelschiene rechts	235 896
2	Umhängeteil Auswahl oben E7.2	235 933		8	Federstahldraht ø2.0 mm	218 676
3	Zusatzbett vorne hinten E14+7.2	234 832		9	Deckschiene rechts	235 558
4	Deckschiene links	234 946		10	Schraube M5x6	235 871



4.3 Nadelbett E6.2(12)

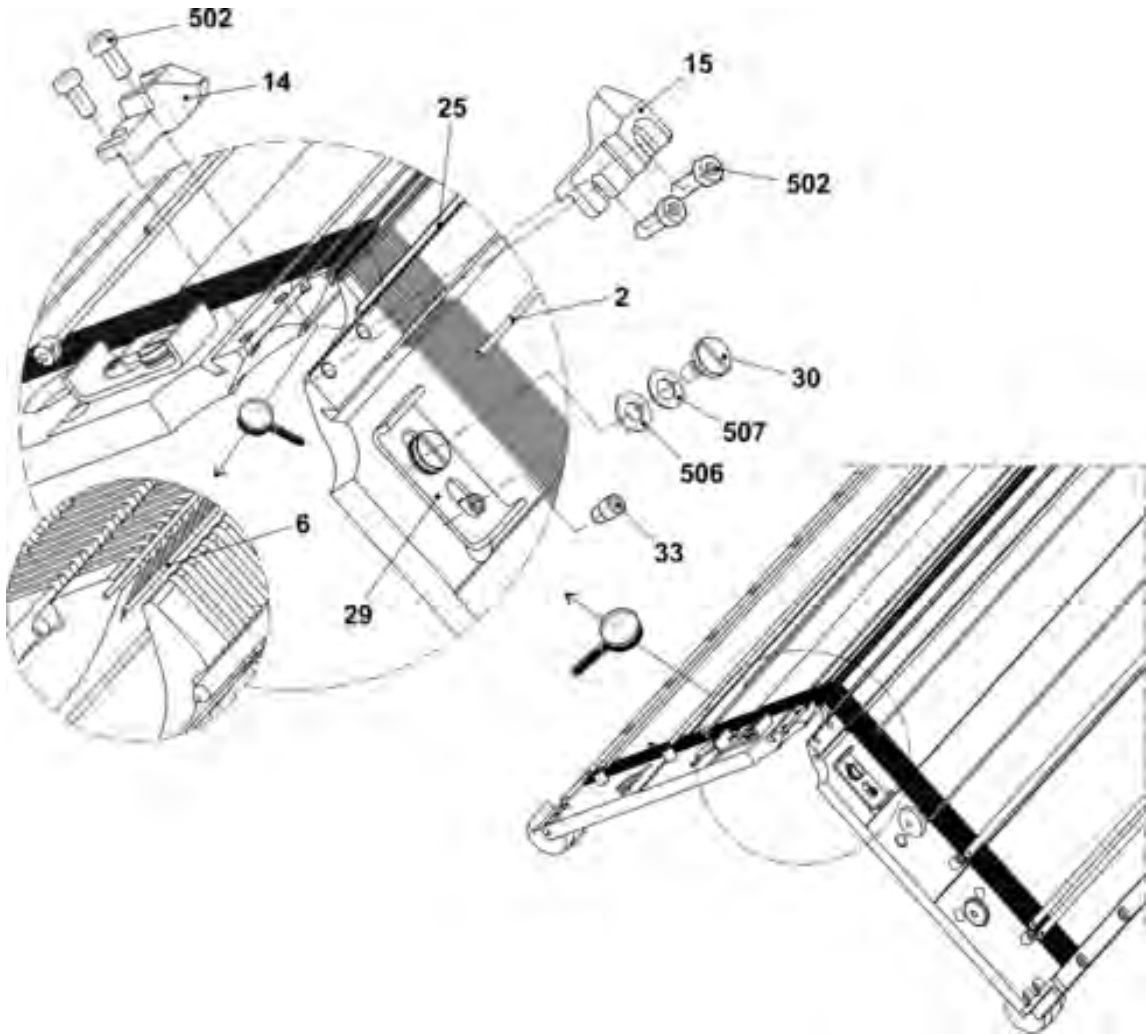
4.3 Nadelbett E6.2(12)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E12	239 853		18	Deckschiene hinten	218 725
1	Nadelbett vorne + hintenE12	234 814		19	Deckschiene vorne E12	218 727
3	Hauptsteg E12	231 771		20	Deckschiene	218 728
4	Druckkeil	218 673		21	Deckschiene	218 729
5	Druckkeil hinten	234 943		22	Stütze	206 352
7	Federstahldraht ø2,0 mm	218 676		23	Büchse	206 090
8a	Nadel E12	204 009		24	Anschlagschraube	214 039
8b	Kupplungsteil E10-12	253 382		500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
9	Zwischenschieber gebremst E10-12	237 324		501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
10a	Auswahlplatine E10-12	200 688		504	Gewindestift M3,5x3	020 512
10b	Platinenfeder E10-12	200 691		40*	Tellerbürste	235 612
11	Zusatzbett komplett E12	234 834		42*	Tellerbürste	202 600
12	Maschenbilder E12	219 281		43*	Justierbolzen	240 765
13	Niederhalteplatine StegE12	227 106		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



4.3.1 Fortsetzung Nadelbett E6.2(12)

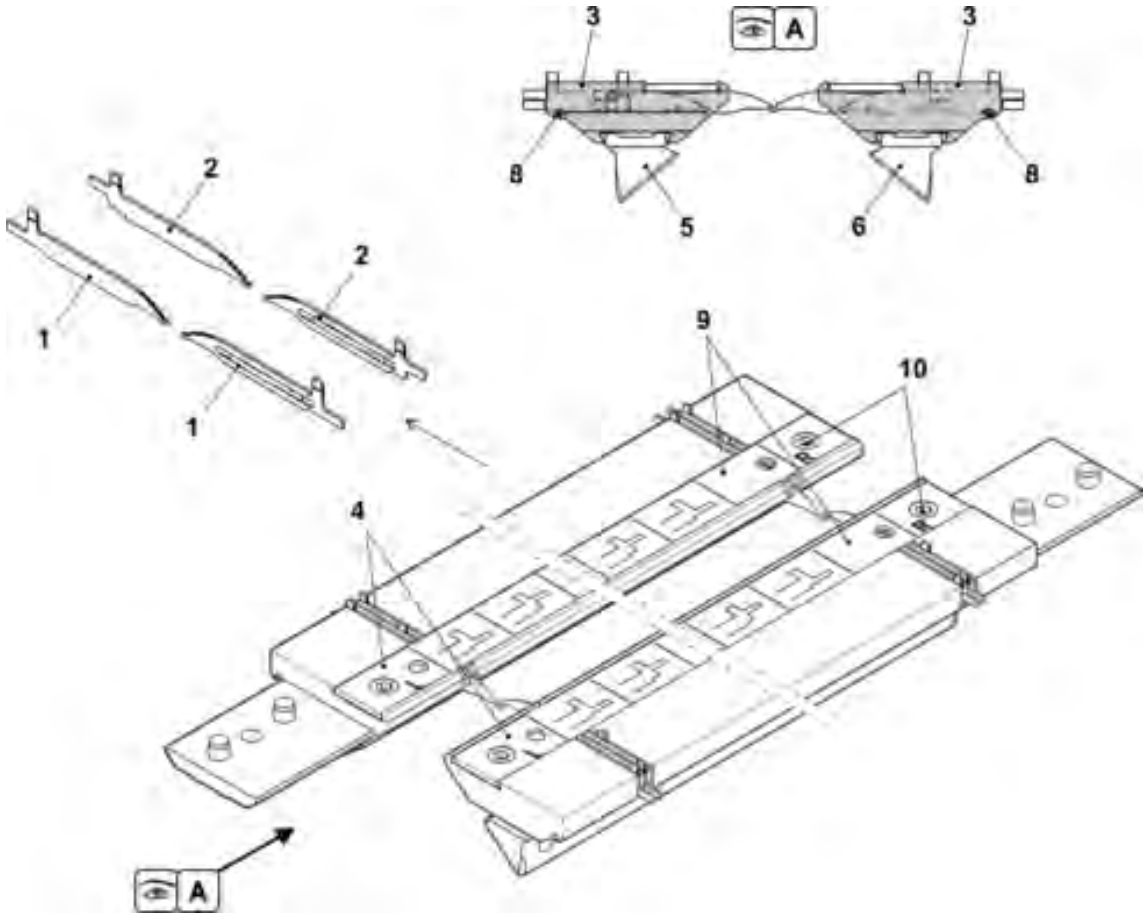
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
2	Fixierdraht ø3,4 mm	218 674		30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm	218 675		33	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	225 083		502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	225 084		506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	218 731		507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955				



4.3 Nadelbett E6.2(12)

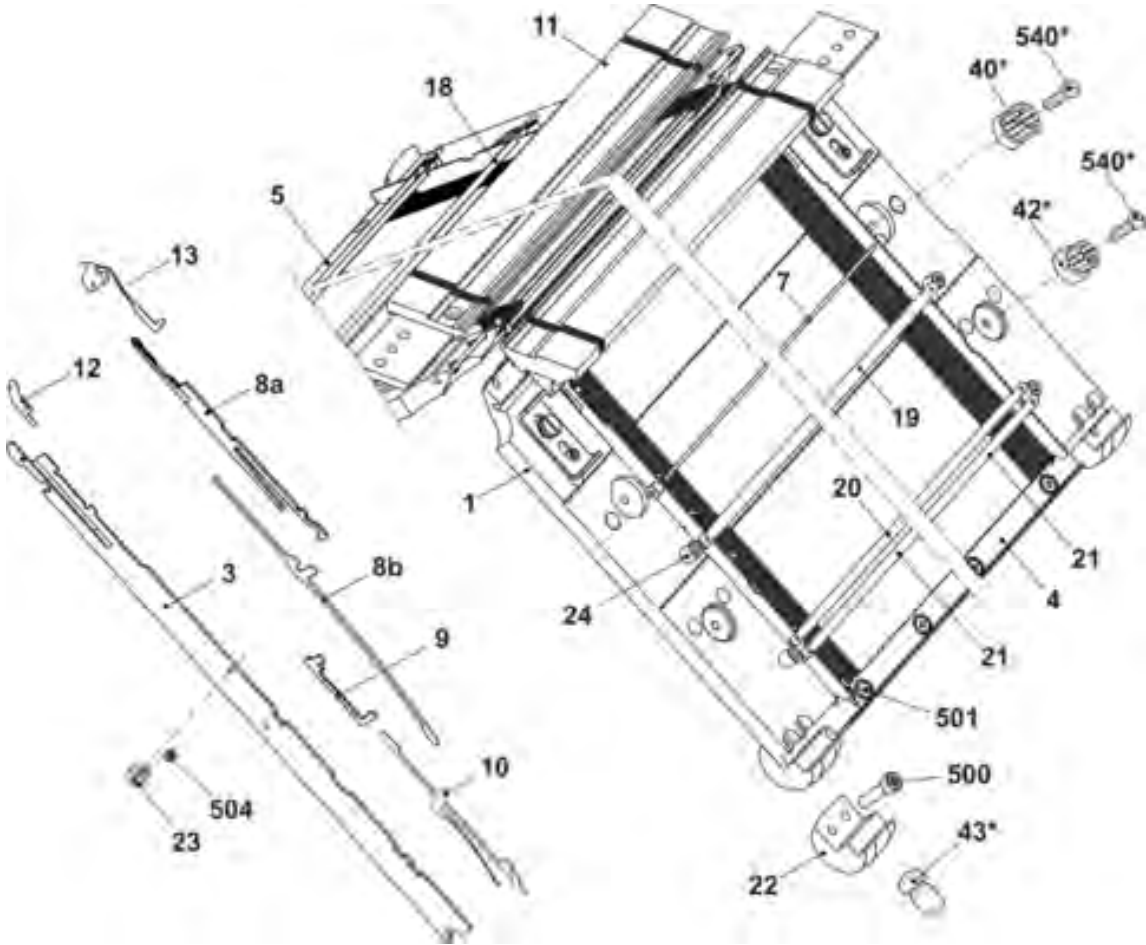
4.3.2 Zusatzbett E6.2(12)

Pos	Benennung	Ident-Nr		Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E12	234 834		5	Nadelschiene links	235 892
1	Umhängeteil Auswahl unten E12-14	230 234		6	Nadelschiene rechts	235 896
2	Umhängeteil Auswahl oben E12-14	230 233		8	Federstahldraht ø2.0 mm	218 676
3	Zusatzbett vorne hinten E12	234 831		9	Deckschiene rechts	235 558
4	Deckschiene links	234 946		10	Schraube M5x6	235 871



4.4 Nadelbett E7.2(14)

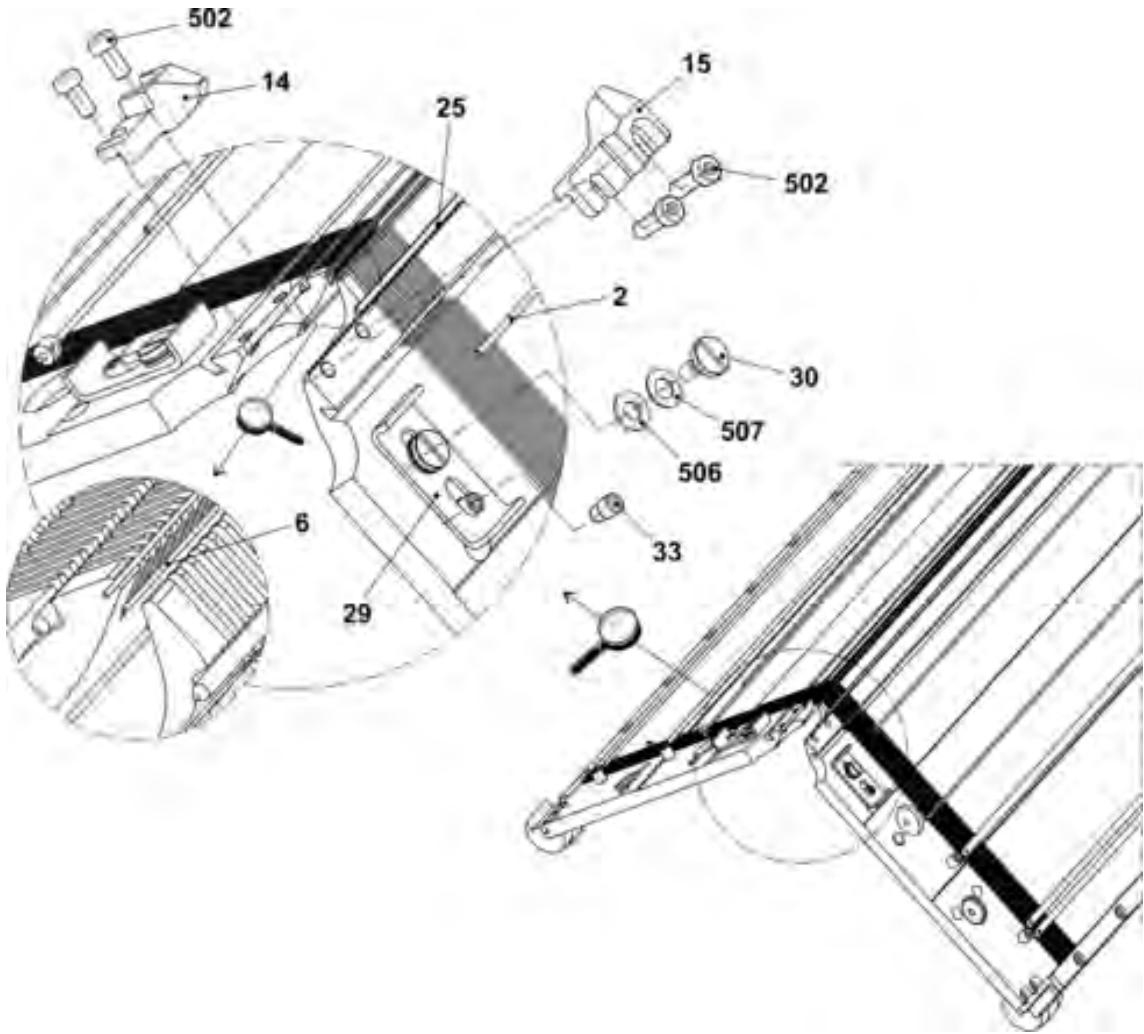
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelbett vorne hinten komplett E14	238 657				
1	Nadelbett vorne + hintenE14	234 815		19	Deckschiene vorne E14	219 686
3	Hauptsteg E14	231 772		20	Deckschiene	218 728
4	Druckkeil	218 673		21	Deckschiene	218 729
5	Druckkeil hinten	234 943		22	Stütze	206 352
7	Federstahldraht ø2,0 mm	218 676		23	Büchse	206 090
8a	Nadel E14	209 614		24	Anschlagschraube	214 039
8b	Kupplungsteil E14	253 383		500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
9	Zwischenschieber gebremst E14	237 373		501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
10	Auswahlplatine mit Feder E14	224 725		504	Gewindestift M3,5x3	020 512
11	Zusatzbett komplett E14	234 835		40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E14	219 365		42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine StegE14	227 575		43*	Justierbolzen	240 765
18	Deckschiene hinten	218 725		540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032



4.4 Nadelbett E7.2(14)

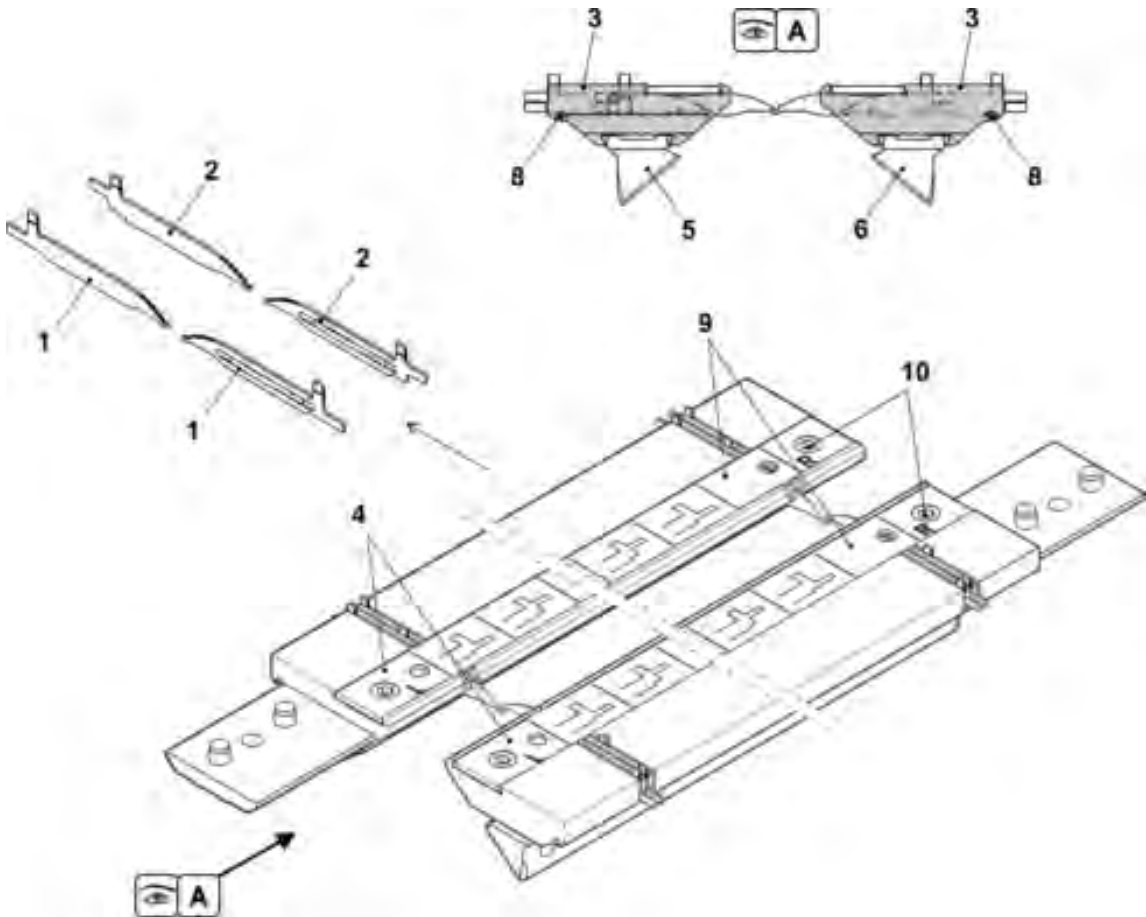
4.4.1 Fortsetzung Nadelbett E7.2(14)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
2	Fixierdraht ø3,4 mm	218 674		30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm	218 675		33	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	225 083		502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	225 084		506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	218 731		507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955				



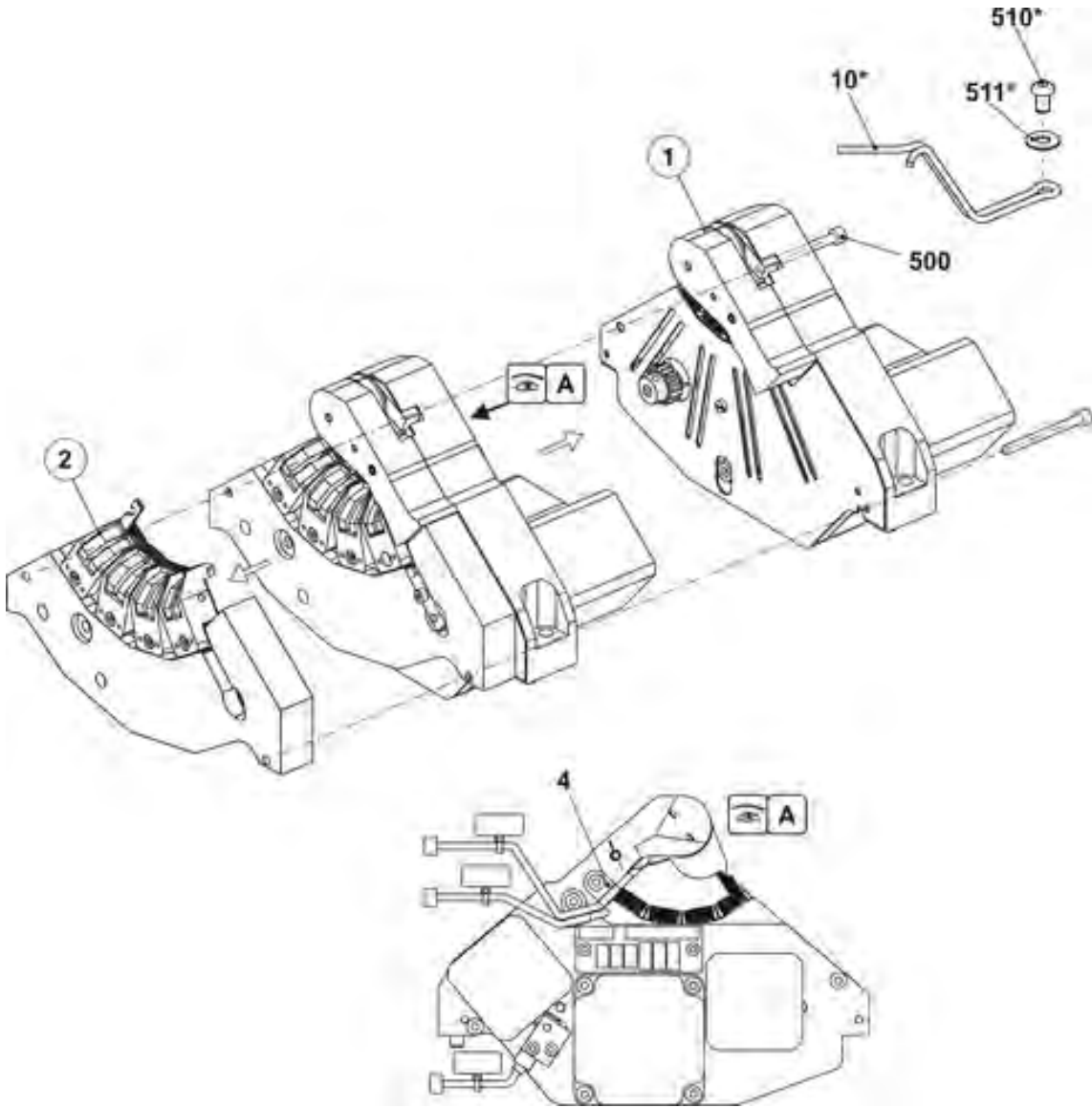
4.4.2 Zusatzbett E7.2(14)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzbett komplett E14	234 835		5	Nadelschiene links	235 892
1	Umhängeteil Auswahl unten E12-14	230 234		6	Nadelschiene rechts	235 896
2	Umhängeteil Auswahl oben E12-14	230 233		8	Federstahldraht ø2.0 mm	218 676
3	Zusatzbett vorne hinten E14+7.2	234 832		9	Deckschiene rechts	235 558
4	Deckschiene links	234 946		10	Schraube M5x6	235 871



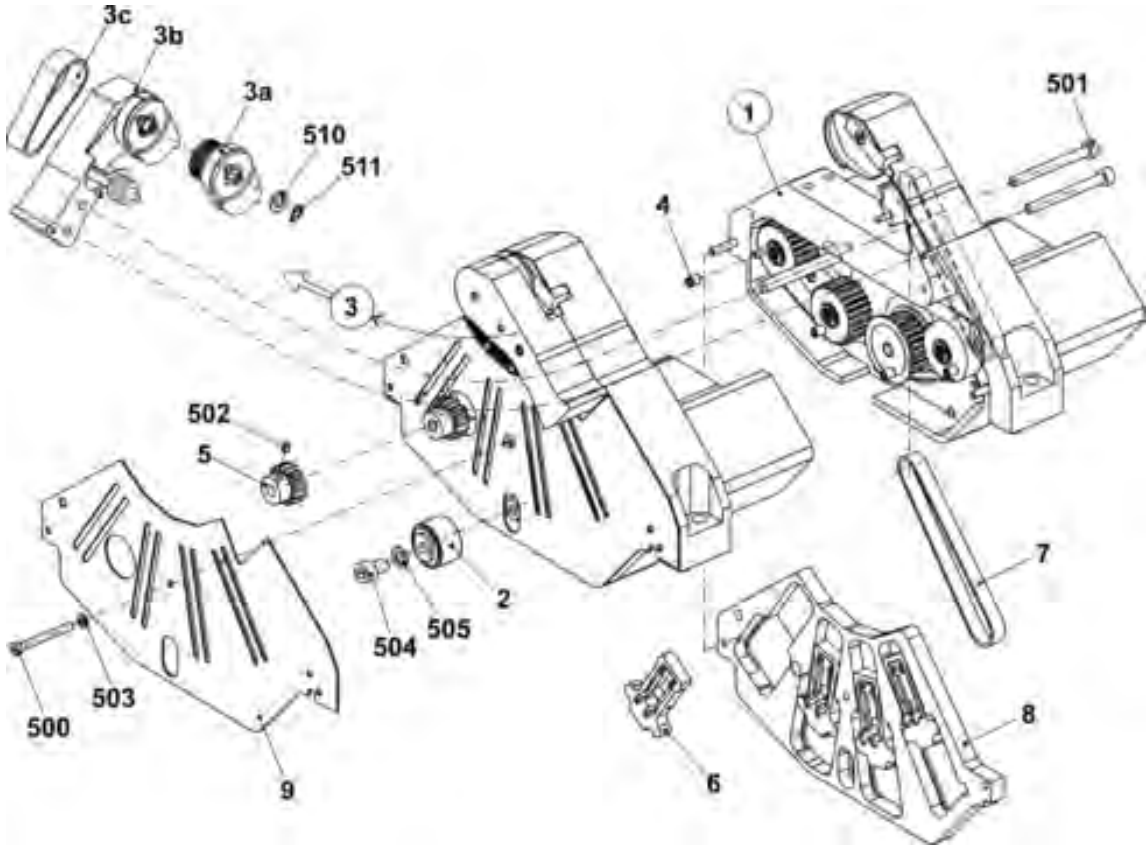
4.5 Klemm/Schneideinheit

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Klemmen-Schneiden komplett	214 257		10*	Bügel	231 795
1	Kurbelgehäuse komplett	214 188		500	Zylinder-Schraube M4x45	023 419
2	Selektionsgehäuse komplett	214 256		510*	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
4	Befestigungsschelle 225/3,2	008 321		511*	U-Scheibe 6,4x15x1	020 902



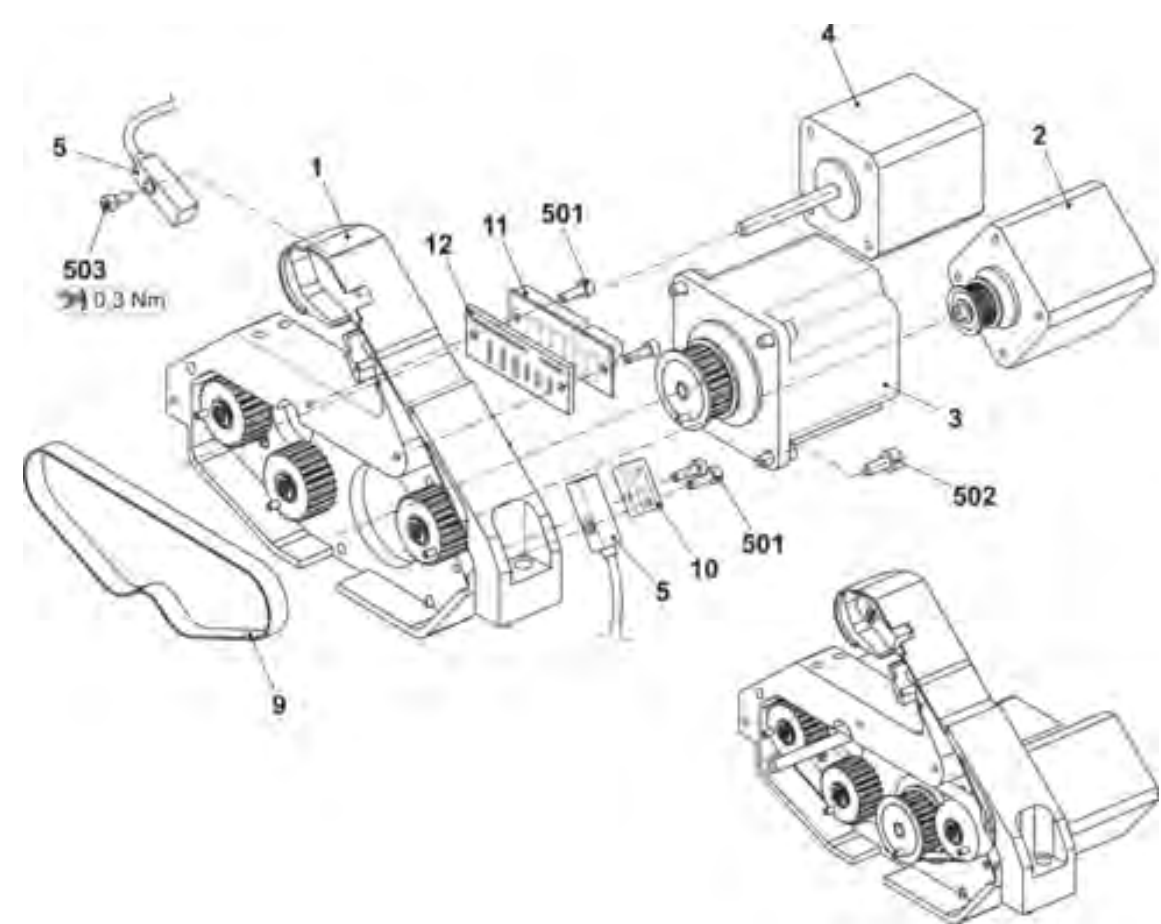
4.5.1 Kurbelgehäuse

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kurbelgehäuse komplett	214 188				
1	Kurbelgehäuse	215 078		6	Pleuelschieber komplett	214 191
2	Spannrolle komplett	221 211		7	Zahnriemen 6M182	213 890
3	Fingerträger komplett	235 501		8	Führungsplatte	214 185
3a	Transportsegment komplett	235 500		9	Zwischenplatte	214 704
3b	Fingerträger	234 993		500	Zylinder-Schraube M3x28	022 350
3c	Zahnriemen 6M111	213 889		501	Zylinder-Schraube M4x40	023 095
510	U-Scheibe A5,3	020 871		502	Gewindestift M3x4-45H	022 674
511	Sicherungsring 5x0,6	023 347		503	U-Scheibe 3,2	020 877
4	Hülse	214 240		504	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
5	Stirnrad	213 893		505	U-Scheibe 5,3	020 880



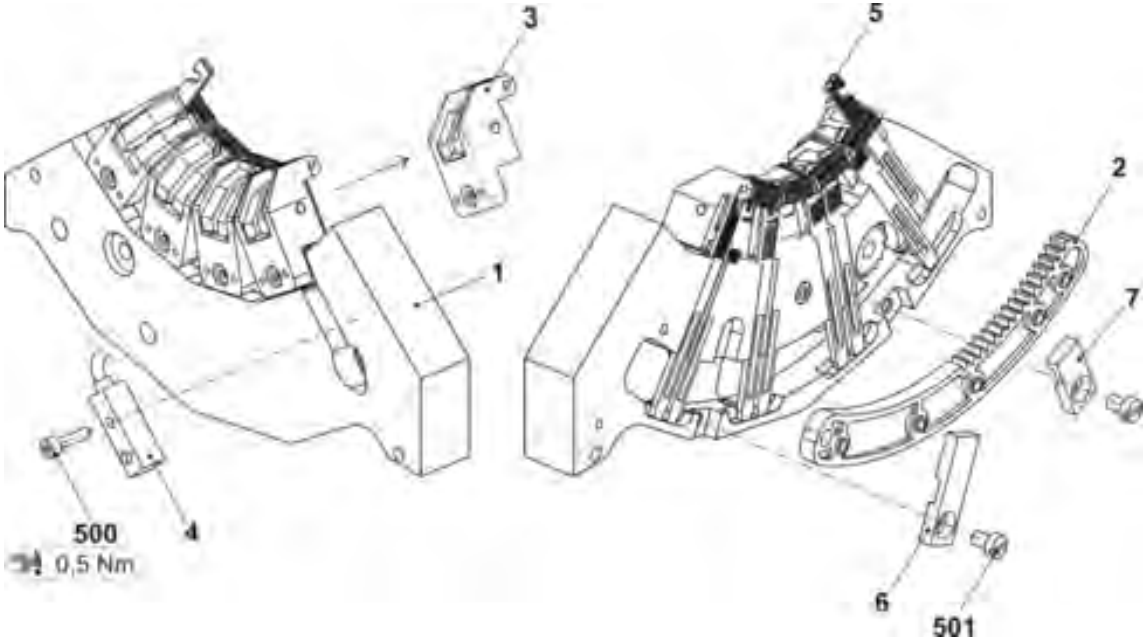
4.5.2 Kurbelgehäuse mit Antrieb

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Kurbelgehäuse	215 078				
1	Kurbelgehäuse	214 182		10	Sensorschalter	213 721
2	Transportsegmentmotor komplett	213 815		11	Steckerplatine	222 822
3	Schrittmotor komplett	213 819		12	Isolierplatte	222 933
4	Schrittmotor PK245	213 732		501	Zylinder-Schraube M3x10	022 991
5	Näherungsschalter Induktiv	222 821		502	Zylinder-Schraube M4x10	023 136
9	Zahnriemen 80S3M300NG	213 891		503	Zylinder-Schraube M3x8	022 582

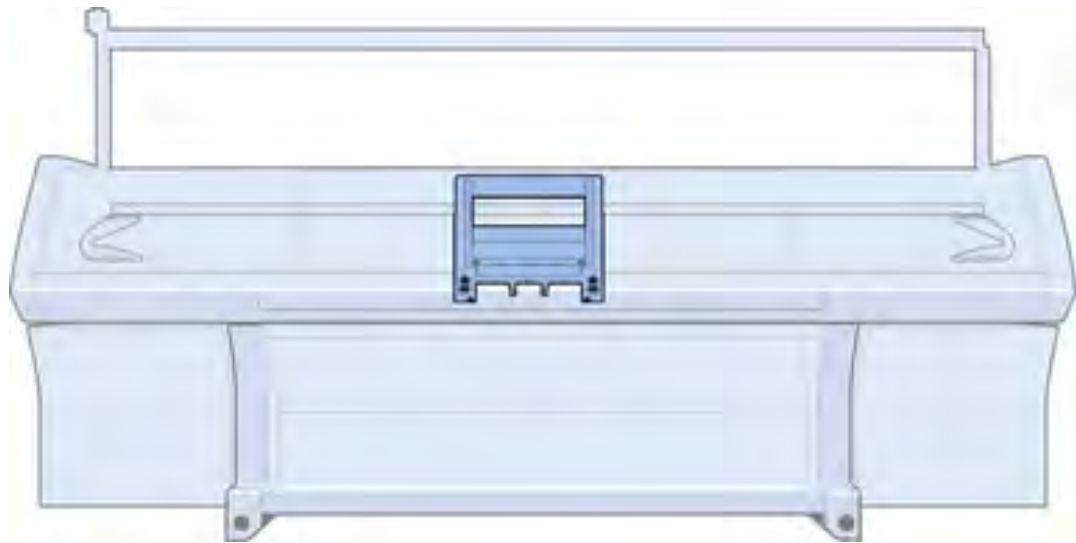


4.5.3 Selektionsgehäuse

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Selektionsgehäuse komplett	214 256		5	Klemm-Schneidnadel	216 408
1	Selektionsgehäuse	214 288		6	Brücke links	224 698
2	Selektionsschieber	227 073		7	Brücke rechts	224 701
3	Klingenhalter komplett	251 720		500	Zylinder-Schraube M3x12	022 648
4	Induktiver Näherungsschalter	222 821		501	Zylinder-Schraube M4x6	020 019

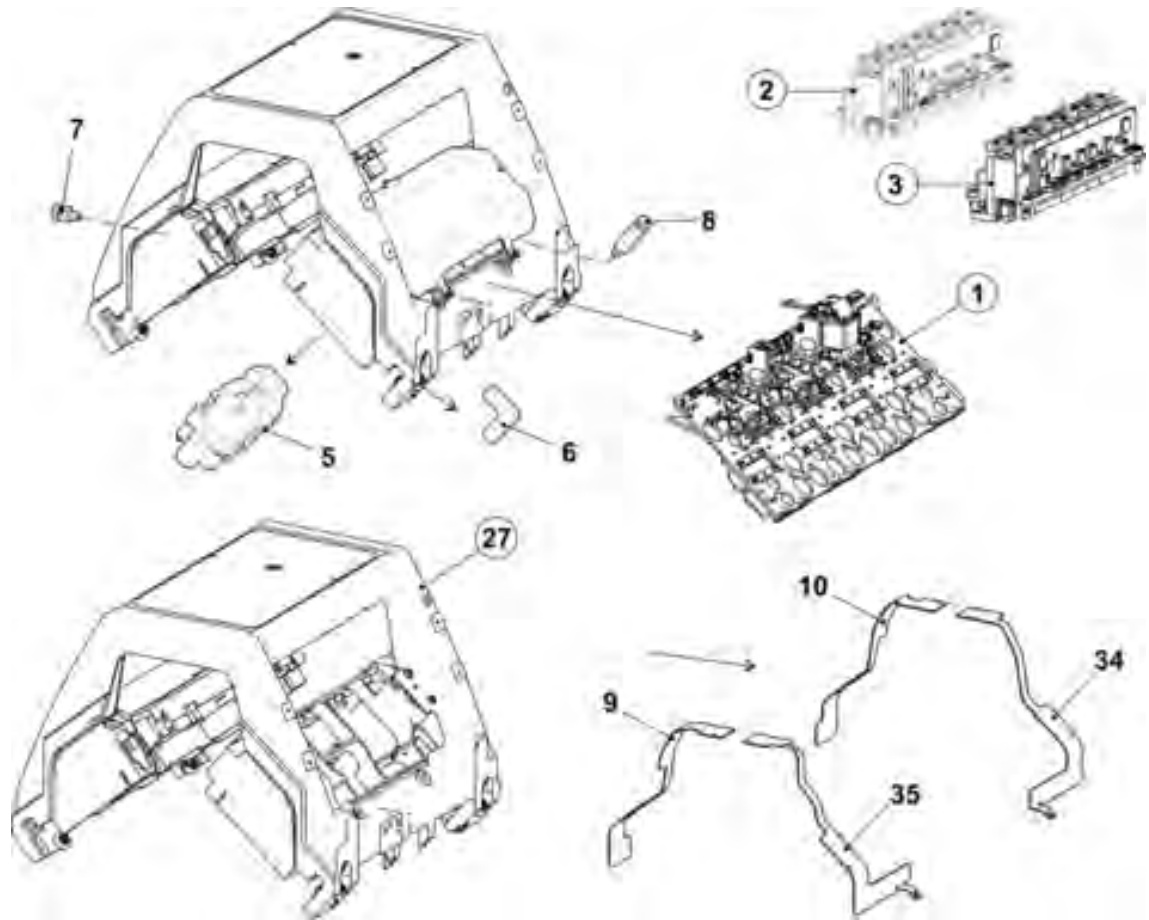


5 Schlitten



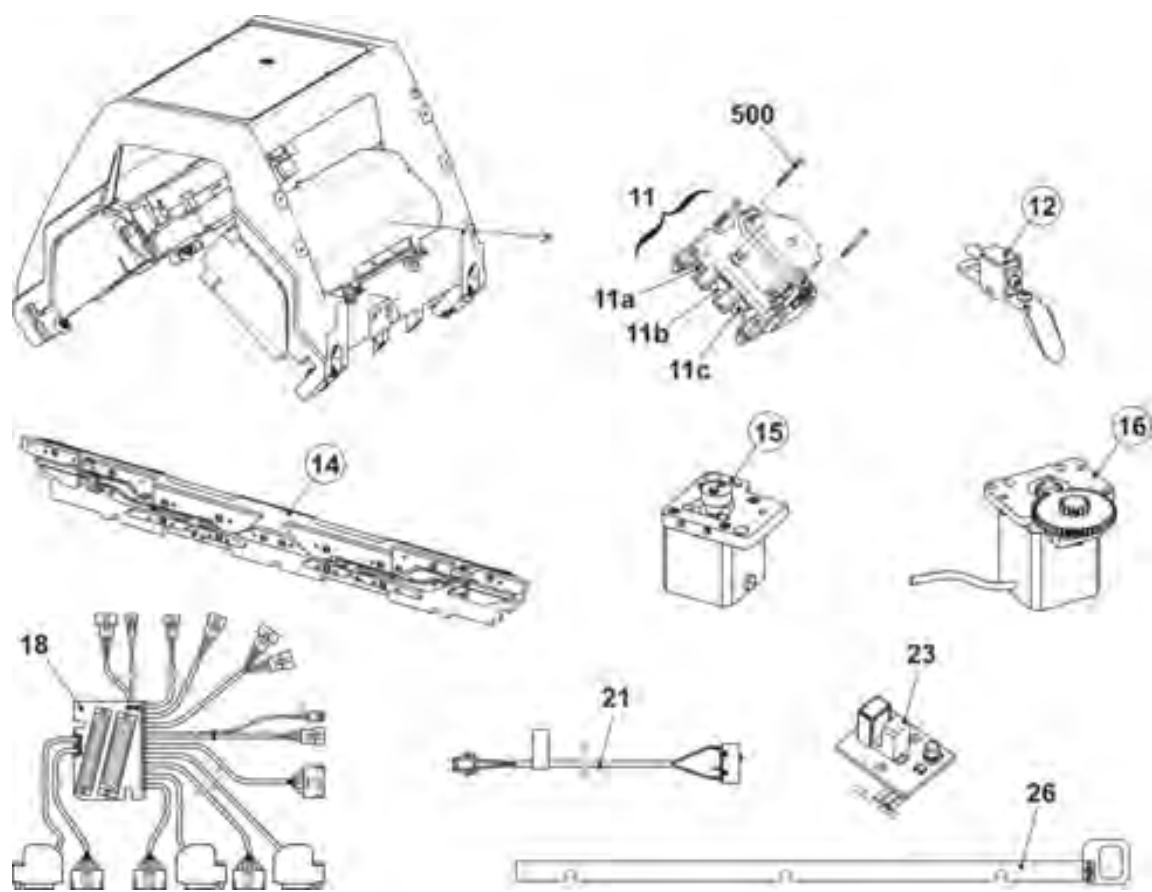
5.1 Schlitten-Übersicht

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schlitten komplett					
	E6.2	256 414		3	FF-Mitnahme mitte komplett	245 298
	E7.2	256 415		5	Auswahlssystem komplett E10-12 (+E6.2)	216 219
	E12	256 405			Auswahlssystem komplett E14 (+E7.2)	229 300
	E14	256 406		6	Abstreifteil (Filz)	241 411
1	Schloss			7	Bolzen	212 392
	Schloss komplett E6.2	243 419		8	Bolzen	243 171
	Schloss vorne komplett E7.2	243 420		9	Abdeckblech rechts	250 275
	Schloss vorne komplett E12	244 639		10	Abdeckblech links	250 274
	Schloss hinten komplett E12	244 640		27	Schlittenwagen 3-Schloss komplett	256 502
	Schloss komplett E14	244 022		34	Leitblech hinten links	245 323
				35	Leitblech hinten rechts	245 324
2	FF-Mitnahme aussen komplett	245 297				



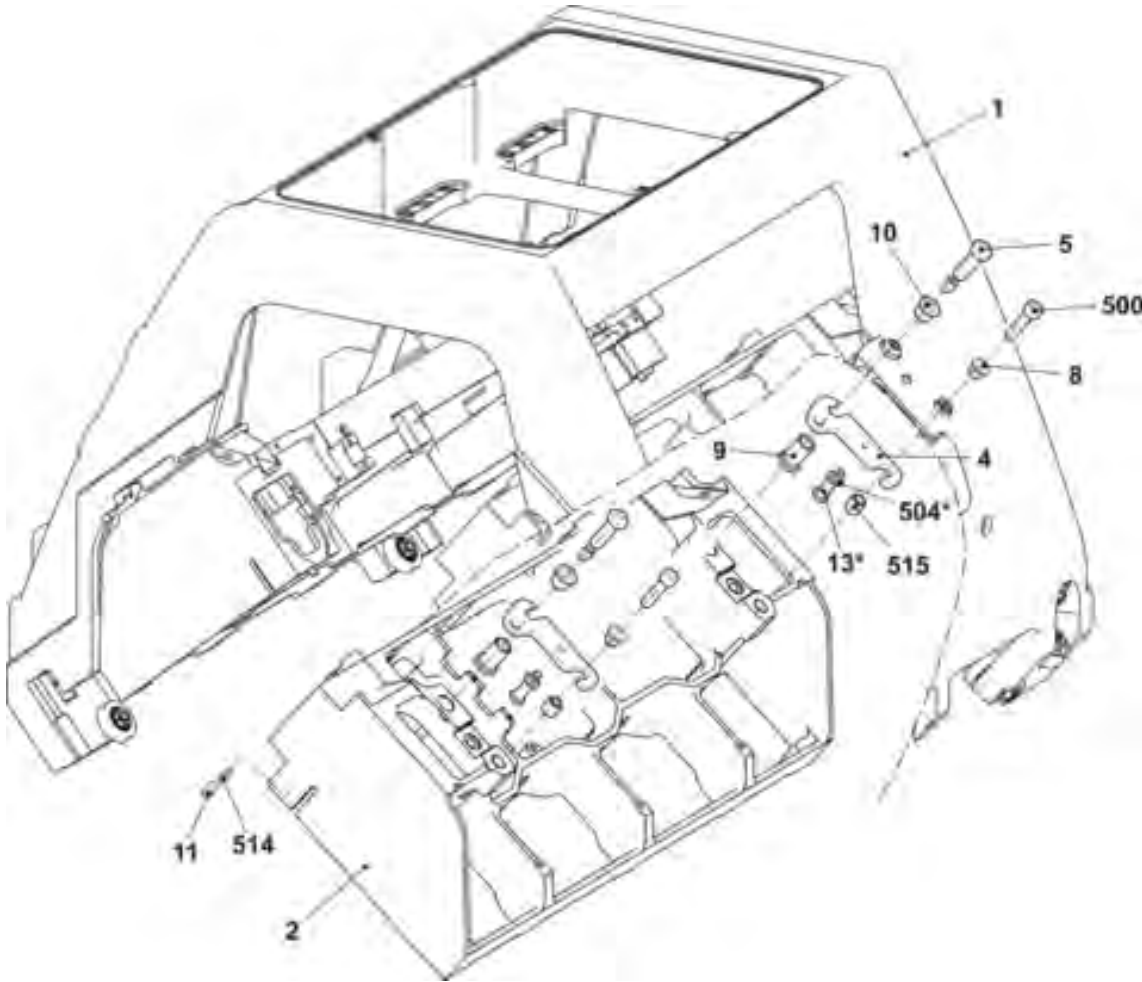
5.2 Schlitten-Übersicht, Fortsetzung

Pos	Benennung		ID	Pos	Benennung		ID
Σ	Schlitten komplett			14	Zusatzschloss komplett E6.2	239 198	
	E6.2		256 414		Zusatzschloss komplett E7.2		238 144
	E7.2		256 415		Zusatzschloss komplett E10-14		224 857
	E12		256 405	15	Steuereinheit Bürste		224 631
	E14		256 406	16	Steuereinheit Niederhalteplatine		223 380
11	Motoreinheit komplett		253 532	18	Verteiler 730T 6Z okc3		259 676
	11a	Zahnstange oben	209 781	21	Kabel Nadelwächter komplett		224 655
	11b	Zahnstange Mitte	209 782	23	Karte Lichtschranke NP		225 087
	11c	Zahnstange unten	209 783	26	Schubstange komplett		225 753
12	Nadelwächter komplett		226 969	500	Schraube M4x30		023 290



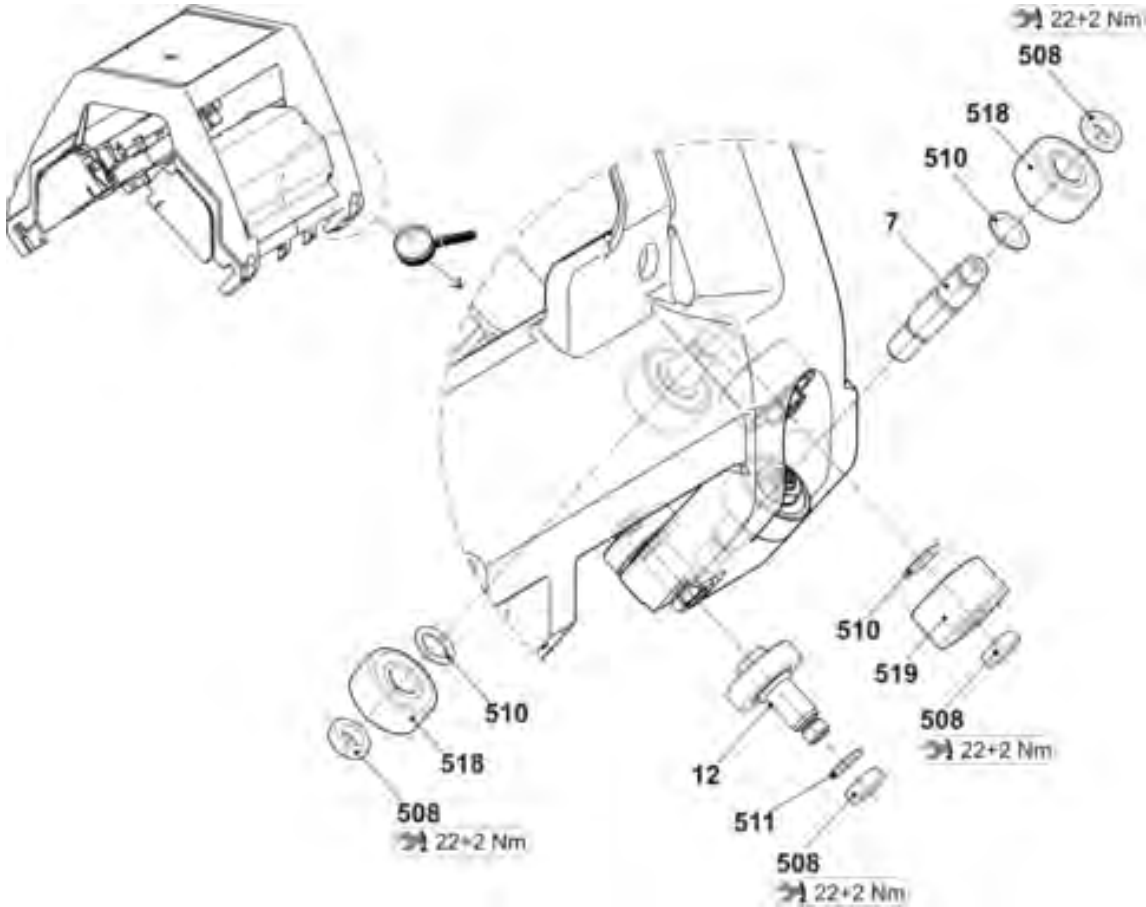
5.3 Schlittenwagen

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schlittenwagen 3-Schloss komplett	256 502		10	Büchse	209 274
1	Schlittenrahmen, 3-Schloss	259 020		11	Exzenter	222 983
2	Schlittenteil, 3-Schloss	242 334		13*	Fixierbolzen Trennstelle	244 179
4	Unterlage	225 312		500	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
5	Passschraube	211 750		504*	Sicherungsscheibe6	021 022
8	Büchse	207 546		514	Passstift 5x14	020 670
9	Büchse	209 275		515	Gewindebuchse	041 863



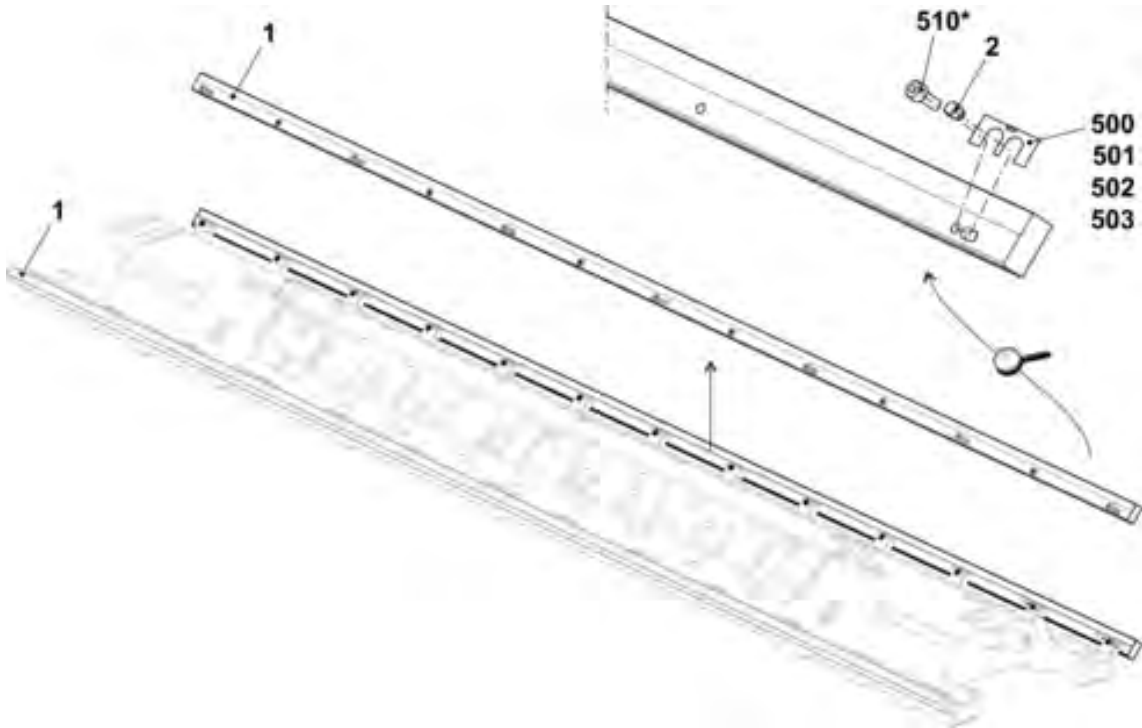
5.4 Schlitten-Führung

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



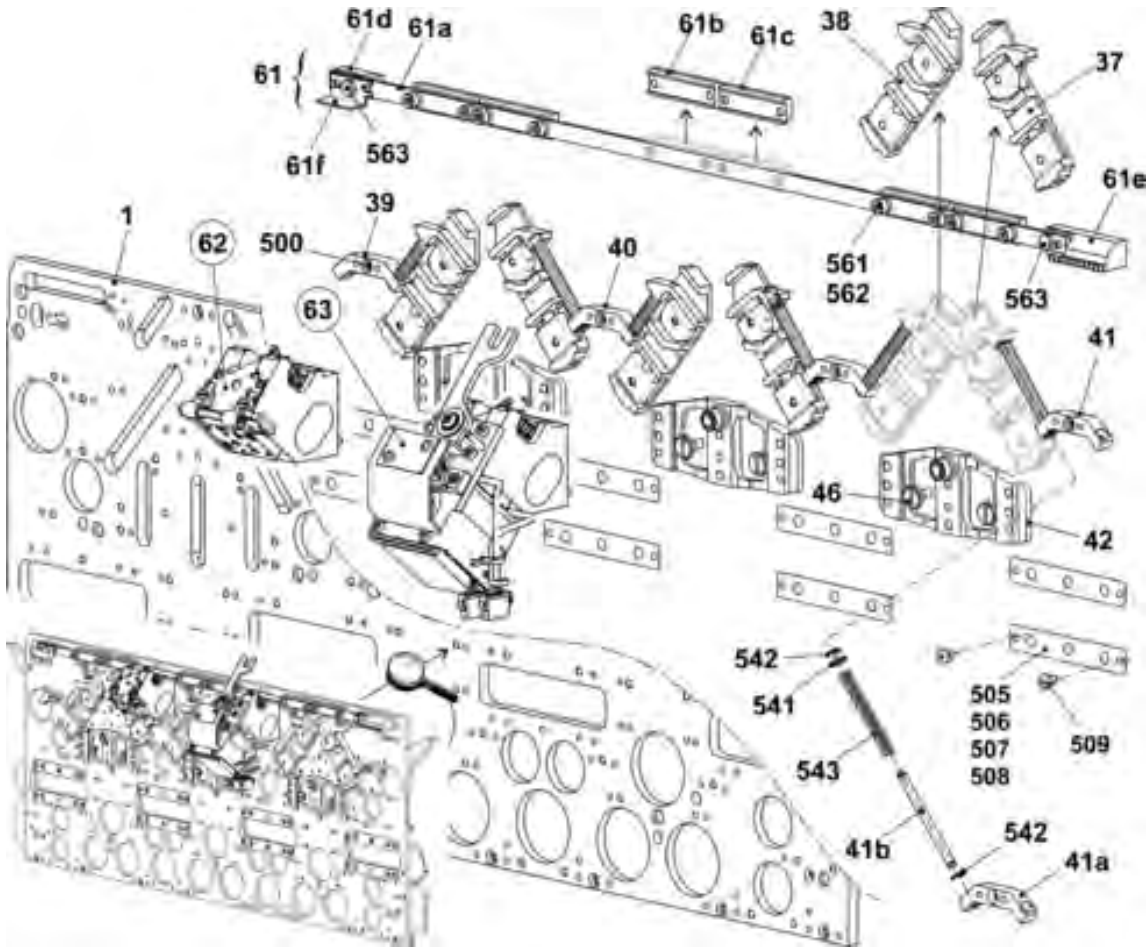
5.5 Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Ersatzteilpaket Schlittenführungsstab 72"	252 992		501	Beilage 0,05x22x42	243 291
1	Schlittenführungsstab	241 308		502	Beilage 0,10x22x42	243 292
2	Justierexzenter	241 219		503	Beilage 0,20x22x42	243 293
500	Beilage 0,03x22x42	243 289		510*	Zylinder-Schraube M8x20	020 141



5.6 Schlossteile E6.2 (Oberseite)

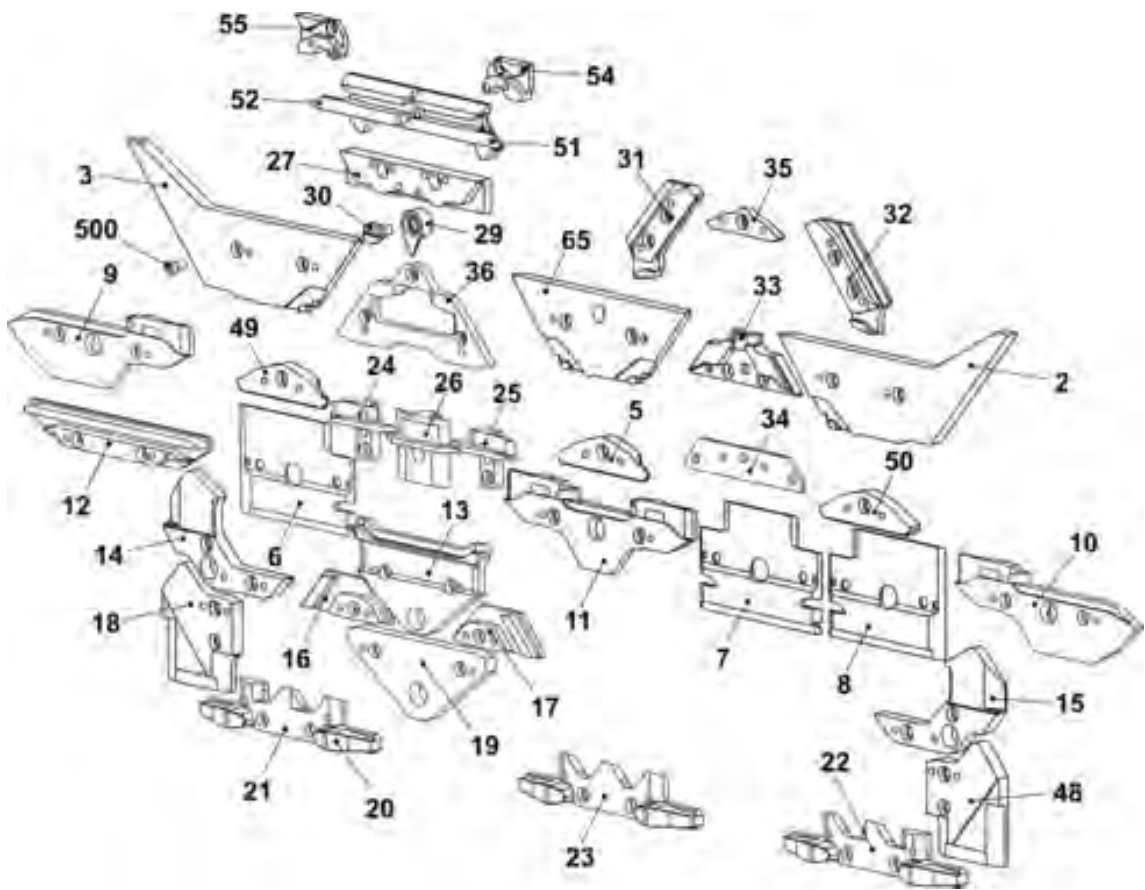
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E6.2	243 419	61	Steuerschieber komplett	219 998
1	Schlossplatte	242 337	61a	Steuerschieber	219 914
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	219 994	61b	Steuerstück links	228 825
38	Kulierteil links komplett E12-14	219 993	61c	Steuerstück rechts	228 826
39	Stangenführungsteil links	211 165	61d	Führungsteil links E5-14	219 650
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	61e	Führungsteil rechts	222 857
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	61f	Schaltleiste	225 115
41a	Stangenführungsteil	209 792	561	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
41b	Federstange	209 791	562	U-Scheibe 4,3x7x2,0	023 597
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153	563	Sechskant-Schraube M4x8	022 461
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	62	Stützklotz links komplett	219 995
543	Druckfeder	250 515	63	Steuereinheit komplett	227 285
42	Schaltstück	240 281	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
46	Ansatz-Schraube	239 626	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
			508	Beilage 0,2x12x75	022 831



5.6 Schlossteile E6.2 (Oberseite)

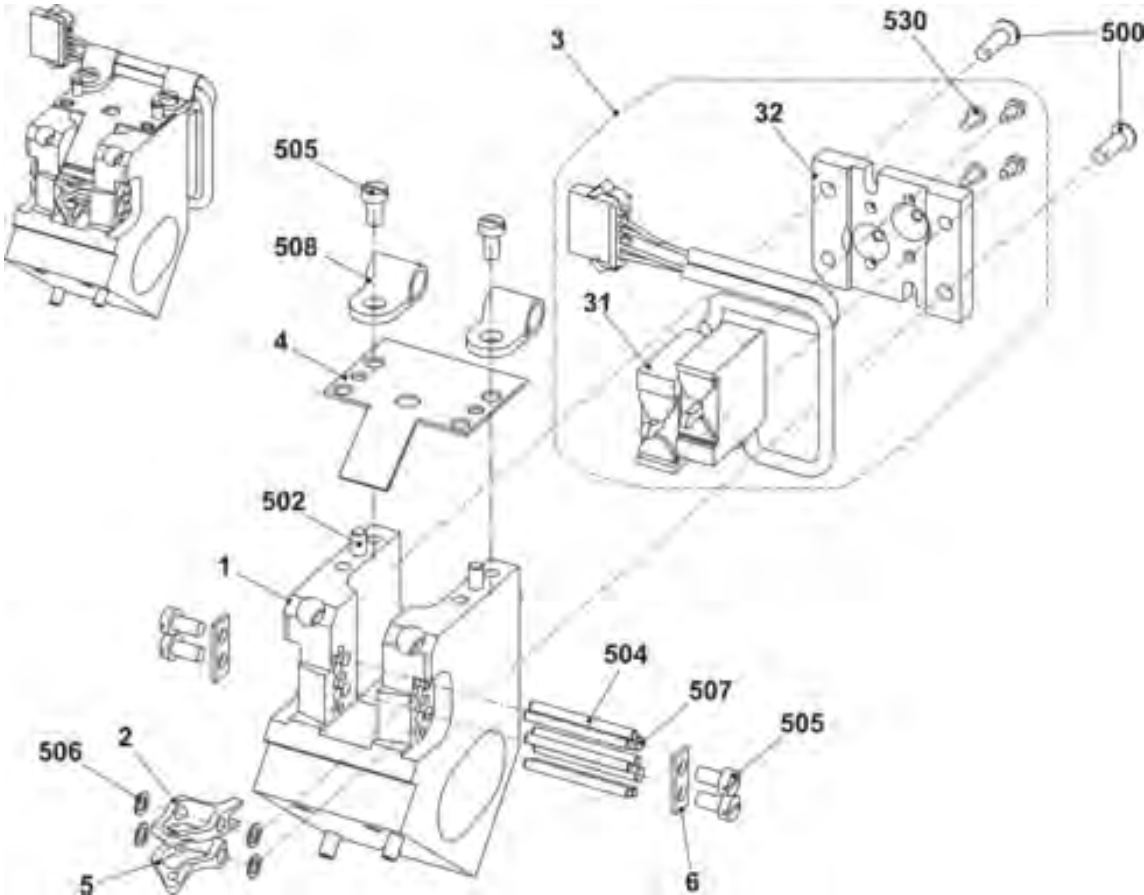
5.6.1 Schlossteile E6.2 (Unterseite)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E6.2	243 419		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
2	Einlaufteil links E6.2+7.2	238 141		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
3	Einlaufteil rechts E6.2+7.2	238 142		26	Drückerteil Fang	239 621
5	Einlaufteil unten E5-8	212 395		27	Begrenzungsteil E6.2	236 326
6	Platte links	230 988		29	Zeiger E10-14	210 349
7	Platte Mitte	231 035		30	Schraube	210 335
8	Platte rechts	231 036		31	Abzugsteil links E6.2	236 392
9	Schlossteil links	231 039		32	Abzugsteil rechts E6.2	236 393
10	Schlossteil rechts	231 041		33	Fangbegrenzungsteil E6.2	236 429
11	Schlossteil Mitte	231 040		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
12	Schlossteil	227 923		35	Übernahmeteil E6.2	218 433
13	Schlossteil	210 254		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2	218 434
14	Schlossteil links E5-14	212 265			Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör)	222 038
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
16	Schlossteil links	236 192		49	Einlaufteil links E5-8	213 161
17	Schlossteil rechts	236 193		50	Einlaufteil rechts E5-8	213 162
18	Schlossteil links E5-14	212 274		51	Platinenschieber rechts	239 083
19	Schlossteil	210 252		52	Platinenschieber links	239 082
20	Anbieteteil	210 185		54	Flotteil rechts E12-14	238 040
21	Auswahlteil links	212 944		55	Flotteil links E12-14	238 039
22	Auswahlteil rechts	212 947		65	Einlaufteil Mitte	238 143
23	Auswahlteil	212 946		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



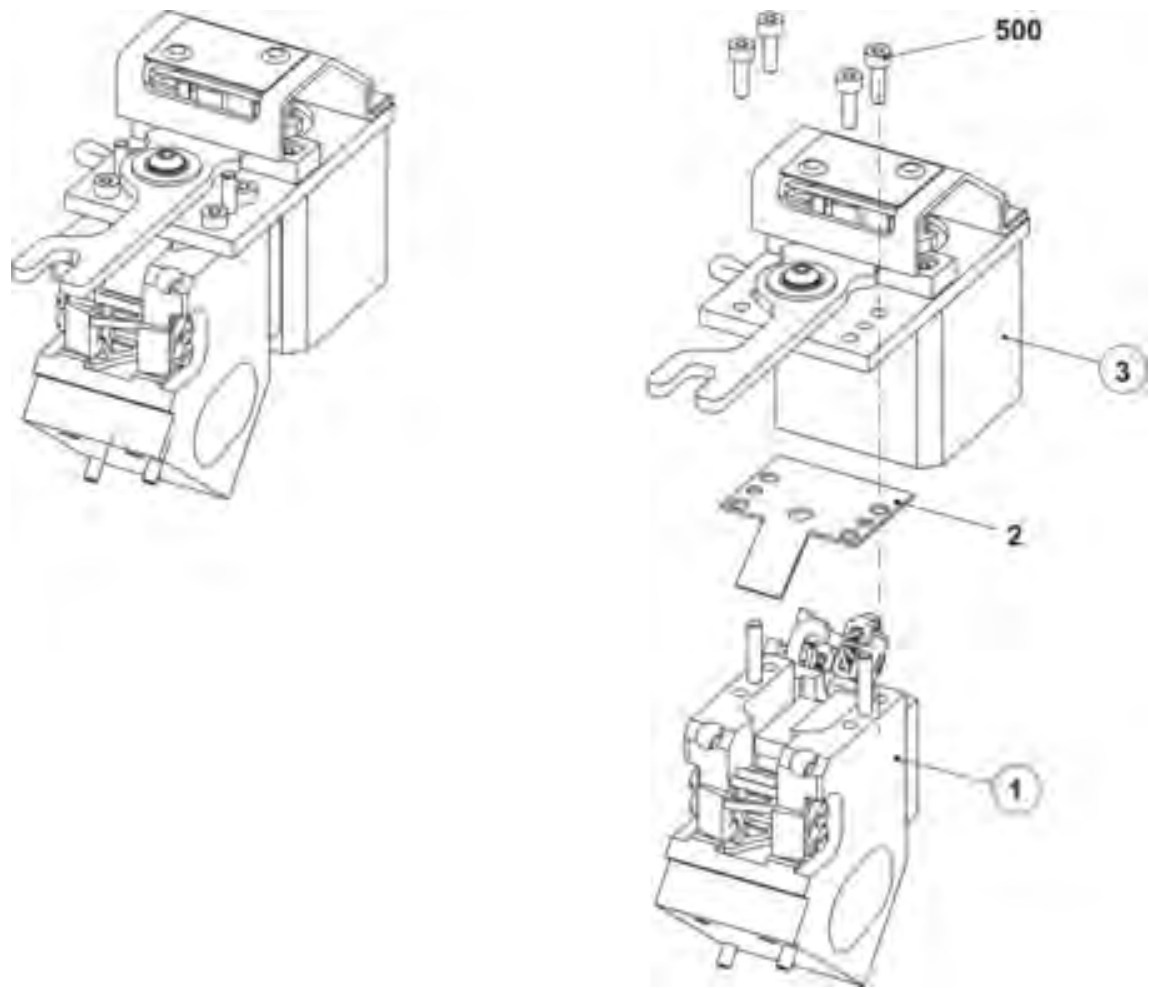
5.6.2 Stützklotz links komplett

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Stützklotz links komplett	219 995				
1	Stützklotz E5-14	219 491		6	Sicherungsblech	224 823
2	Wippe Nr.1	224 435		500	Senk-Schraube M3x10-4.8	020 288
3	Auswahl komplett E5-14	220 020		502	Passstift 3x12	020 647
	31 Magnetsystem	220 021		504	Zylinder-Stift 2x24	023 494
	32 Halteplatte Kippmagnet E5-14	219 727		505	Zylinder-Schraube M3x6	020 005
	530 Zylinder-Schraube M2x4	023 624		506	Scheibe 3,05x4,9x0,3	023 589
4	Abdeckblech	223 177		507	Zylinder-Stift 3x24	023 580
5	Wippe Nr.2	224 436		508	Befestigungsschelle 255/5,2	008 335



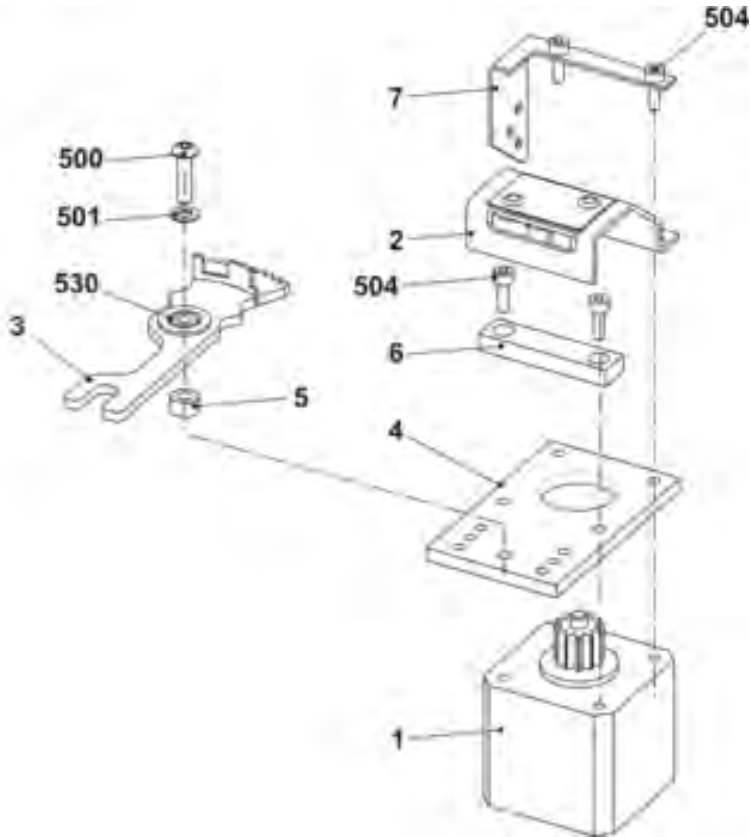
5.6.3 Steuereinheit komplett

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Steuereinheit komplett	227 285				
1	Stützklotz rechts komplett	224 741		3	Steuereinheit komplett E5-14	220 066
2	Abdeckblech	223 177		500	Zylinder-Schraube M3x10	022 991



5.6.3.1 Steuereinheit

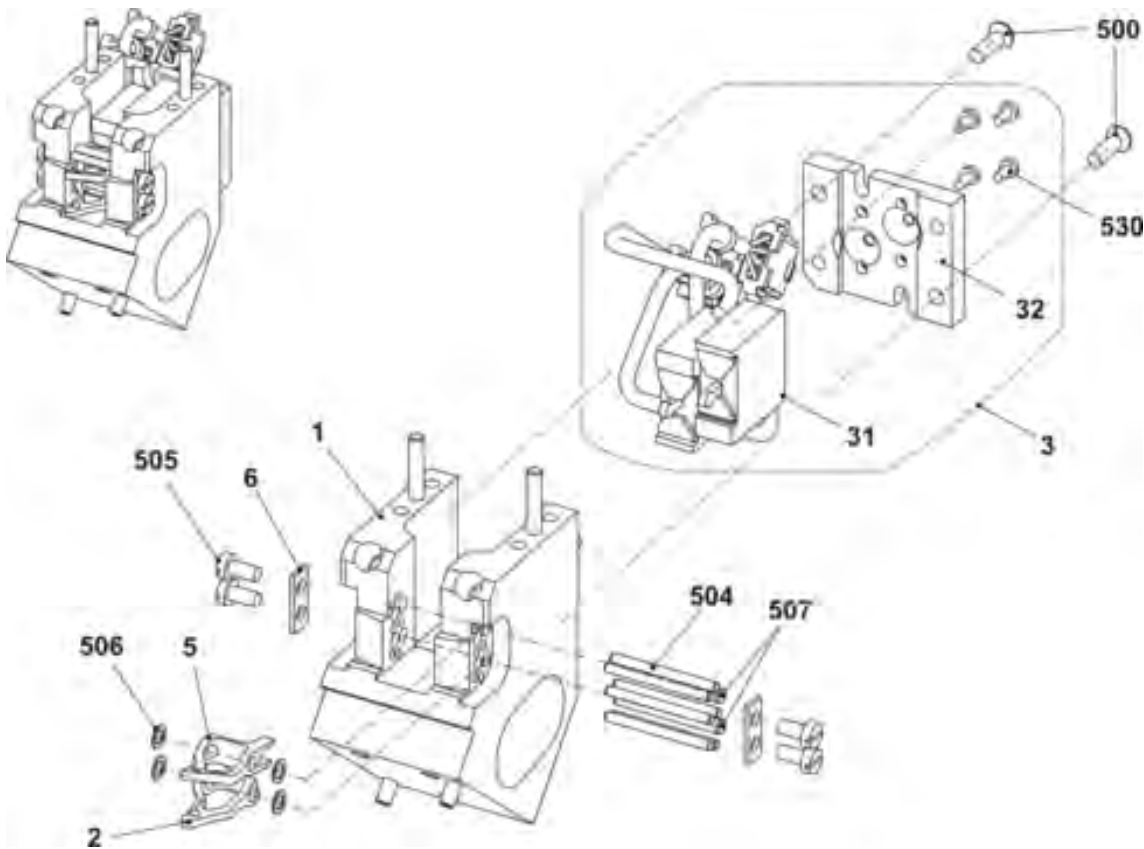
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Steuereinheit komplett E3	220 066			
1	Schrittmotor komplett	218 653	6	Begrenzungsleiste	223 226
2	Lichtschranke komplett	225 080	7	Halteblech	225 073
3	Schwenkhebel komplett	225 072	500	Flachkopf-Schraube M4x16	023 412
	530 Rillenkugellager F624-2Z-4x13x5	023 552	501	Unterlag-Scheibe 4	020 879
4	Motorplatte	219 718	504	Zylinder-Schraube M3x10	022 991
5	Abstandsbuchse	219 726			



5.6 Schlossteile E6.2 (Oberseite)

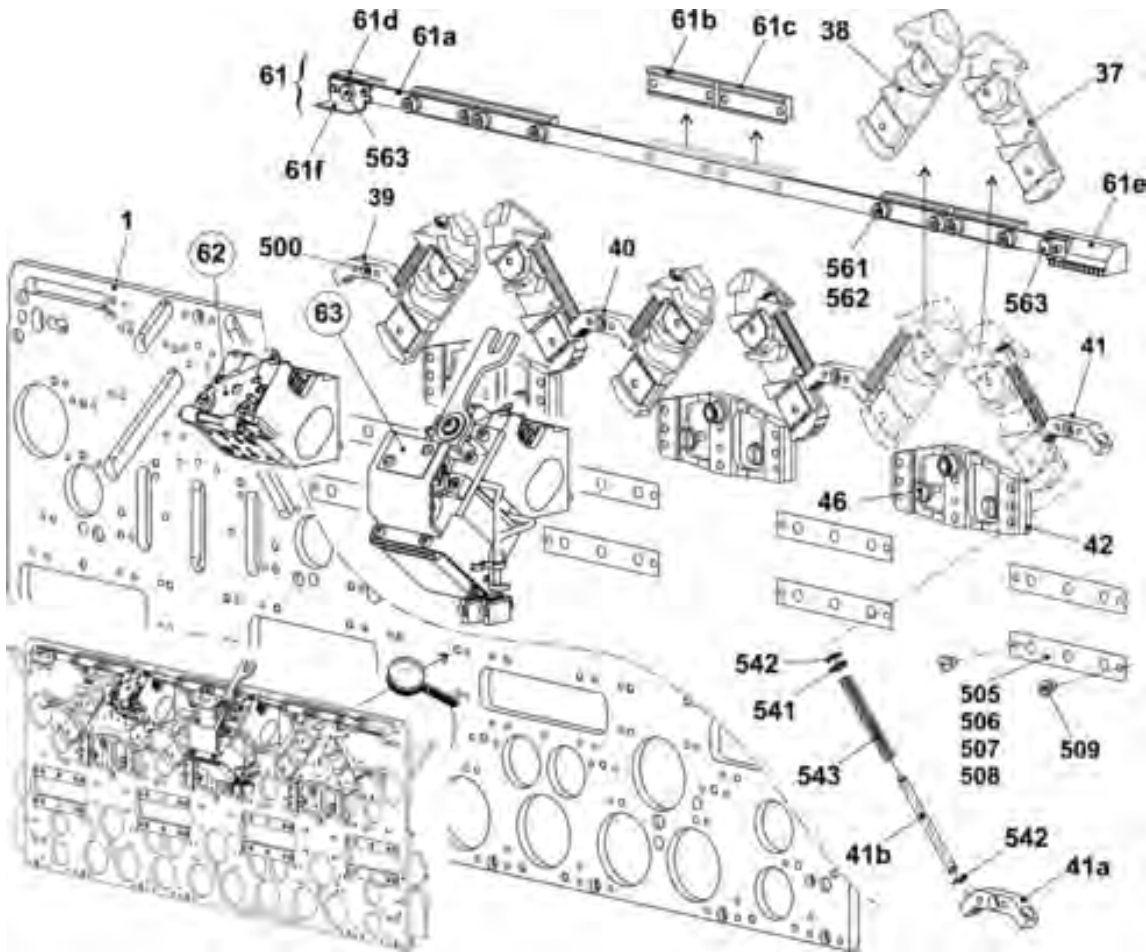
5.6.3.2 Stützklotz rechts komplett

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID
Σ	Stützklotz rechts komplett		224 741					
1	Stützklotz E5-14		219 491		6	Sicherungsblech		224 823
2	Wippe Nr.1		224 435		500	Senk-Schraube M3x10-4.8		020 288
3	Auswahl komplett E5-14		220 020		504	Zylinder-Stift 2x24		023 494
	31	Magnetsystem	220 021		505	Zylinder-Schraube M3x6		020 005
	32	Halteplatte Kippmagnet E5-14	219 727		506	Scheibe 3,05x4,9x0,3		023 589
	530	Zylinder-Schraube M2x4	023 624		507	Zylinder-Stift 3x24		023 580
5	Wippe Nr.2		224 436					



5.7 Schlossteile E7.2 (Oberseite)

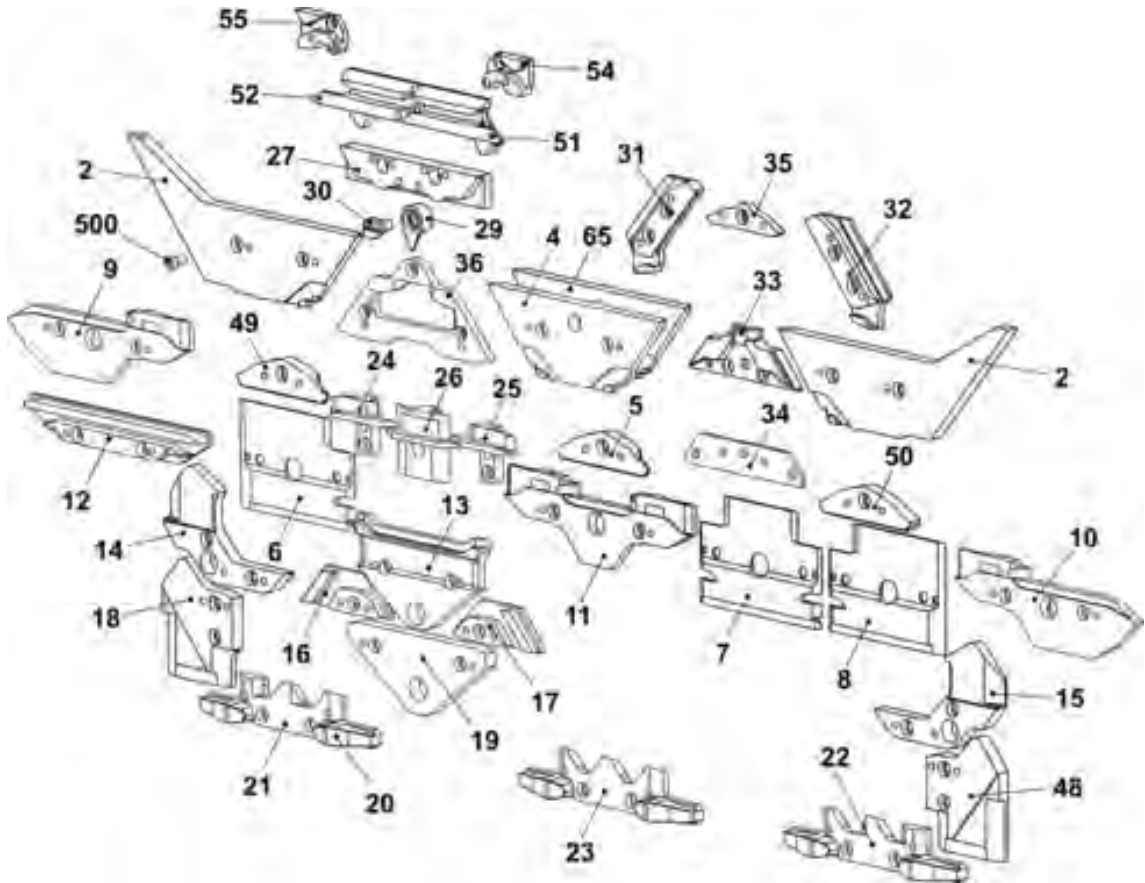
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E7.2	243 420	61	Steuerschieber komplett	219 998
1	Schlossplatte	242 337	61a	Steuerschieber	219 914
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	219 994	61b	Steuerstück links	228 825
38	Kulierteil links komplett E12-14	219 993	61c	Steuerstück rechts	228 826
39	Stangenführungsteil links	211 165	61d	Führungsteil links E5-14	219 650
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	61e	Führungsteil rechts	222 857
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	61f	Schaltleiste	225 115
41a	Stangenführungsteil	209 792	561	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
41b	Federstange	209 791	562	U-Scheibe 4,3x7x2,0	023 597
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153	563	Sechskant-Schraube M4x8	022 461
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	62	Stützklotz links komplett	219 995
543	Druckfeder	250 515	63	Steuereinheit komplett	227 285
42	Schaltstück	240 281	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
46	Ansatz-Schraube	239 626	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
			508	Beilage 0,2x12x75	022 831



5.7 Schlossteile E7.2 (Oberseite)

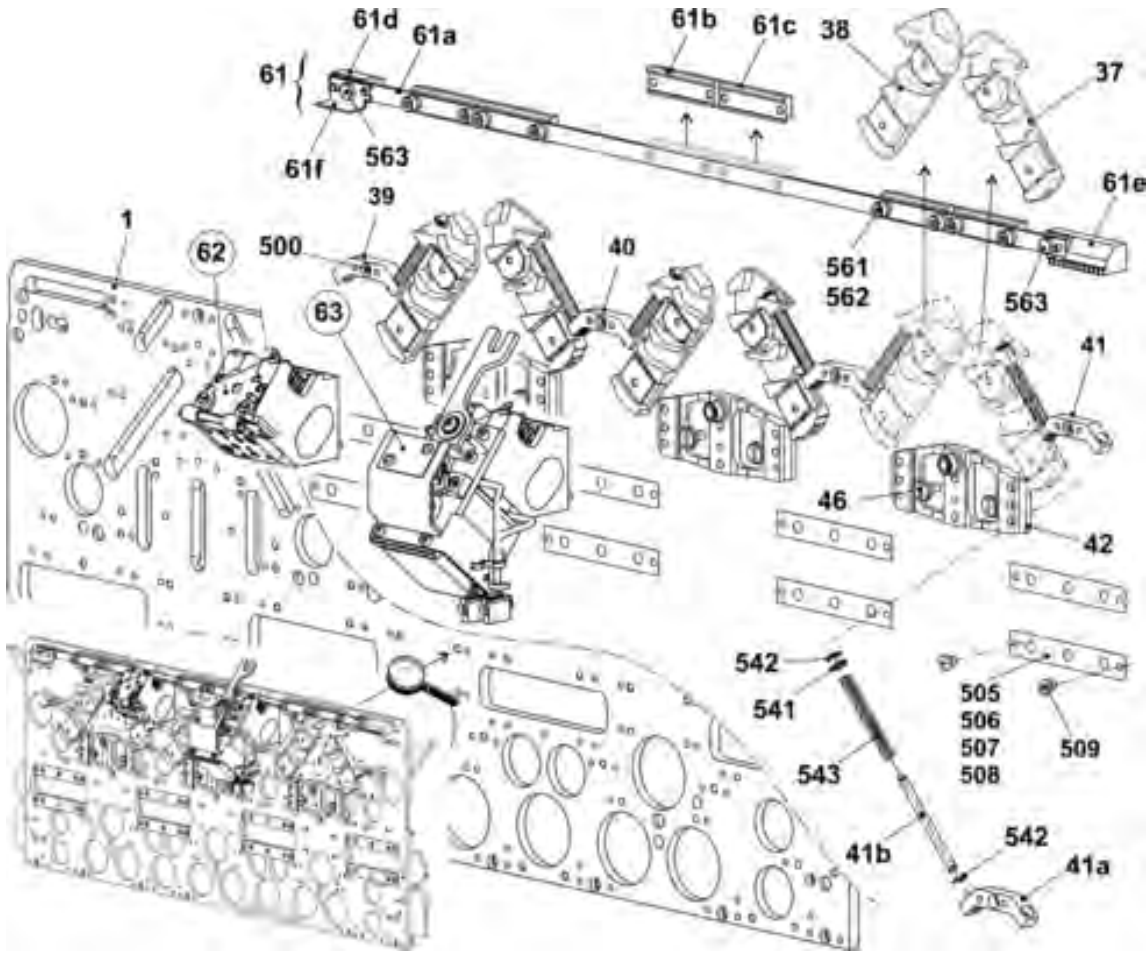
5.7.1 Schlossteile E7.2 (Unterseite)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E7.2	243 420		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
2	Einlaufteil links Nachzug	224 766		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
3	Einlaufteil rechts Nachzug	224 767		26	Drückerteil Fang	239 621
4	Einlaufteil oben Nachzug	224 572		27	Begrenzungsteil E10	219 931
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		29	Zeiger E10-14	210 349
6	Platte links	230 988		30	Schraube	210 335
7	Platte Mitte	231 035		31	Abzugsteil links E10-14	236 318
8	Platte rechts	231 036		32	Abzugsteil rechts E10-14	236 319
9	Schlossteil links	231 039		33	Fangbegrenzungsteil E10+7.2	236 345
10	Schlossteil rechts	231 041		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
11	Schlossteil Mitte	231 040		35	Übernahmeteil E10-12	210 595
12	Schlossteil	227 923		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E10-12	213 298
13	Schlossteil	210 254			Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör)	222 038
14	Schlossteil links E5-14	212 265		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
16	Schlossteil links	236 192		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
17	Schlossteil rechts	236 193		51	Platinenschieber rechts	239 083
18	Schlossteil links E5-14	212 274		52	Platinenschieber links	239 082
19	Schlossteil	210 252		54	Flotteil rechts E7.2	235 367
20	Anbieteteil	210 185		55	Flotteil links E7.2	235 3667
21	Auswahlteil links	212 944		65	Einlaufteil oben Nachzug	225 333
22	Auswahlteil rechts	212 947		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
23	Auswahlteil	212 946				



5.8 Schlossteile E6.2(12) (Oberseite)

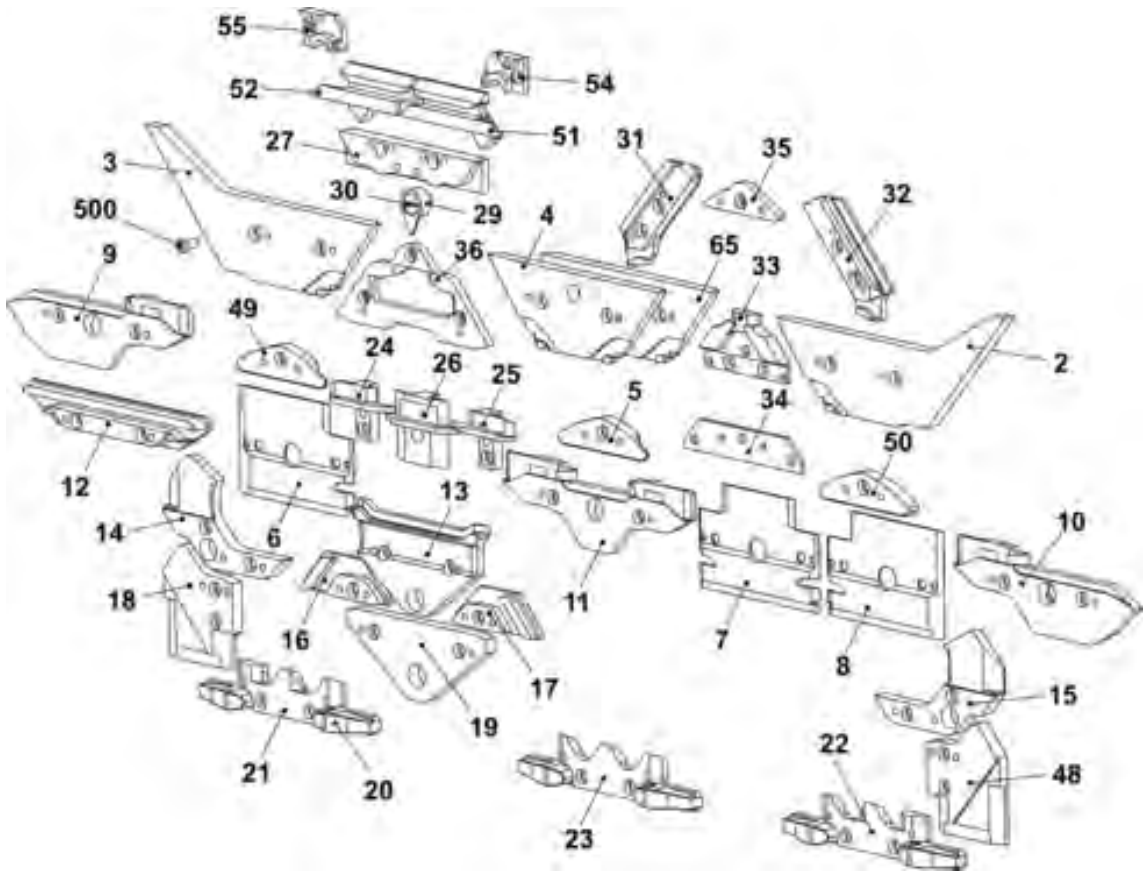
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss vorne komplett E12	244 639	61	Steuerschieber komplett	219 998
	Schloss hinten komplett E12	244 640		61a Steuerschieber	219 914
1	Schlossplatte	242 337		61b Steuerstück links	228 825
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	219 994		61c Steuerstück rechts	228 826
38	Kulierteil links komplett E12-14	219 993		61d Führungsteil links E5-14	219 650
39	Stangenführungsteil links	211 165		61e Führungsteil rechts	222 857
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166		61f Schaltleiste	225 115
41	Stangenführungsteil rechts	211 168		561 Zylinder-Schraube M4x8	022 501
	41a Stangenführungsteil	209 792		562 U-Scheibe 4,3x7x2,0	023 597
	41b Federstange	209 791		563 Sechskant-Schraube M4x8	022 461
	541 Scheibe 4,3x7x0,5	022 153	62	Stützklotz links komplett	219 995
	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	63	Steuereinheit komplett	227 285
	543 Druckfeder	250 515	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
42	Schaltstück	240 281	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
46	Ansatz-Schraube	239 626	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142	508	Beilage 0,2x12x75	022 831



5.8 Schlossteile E6.2(12) (Oberseite)

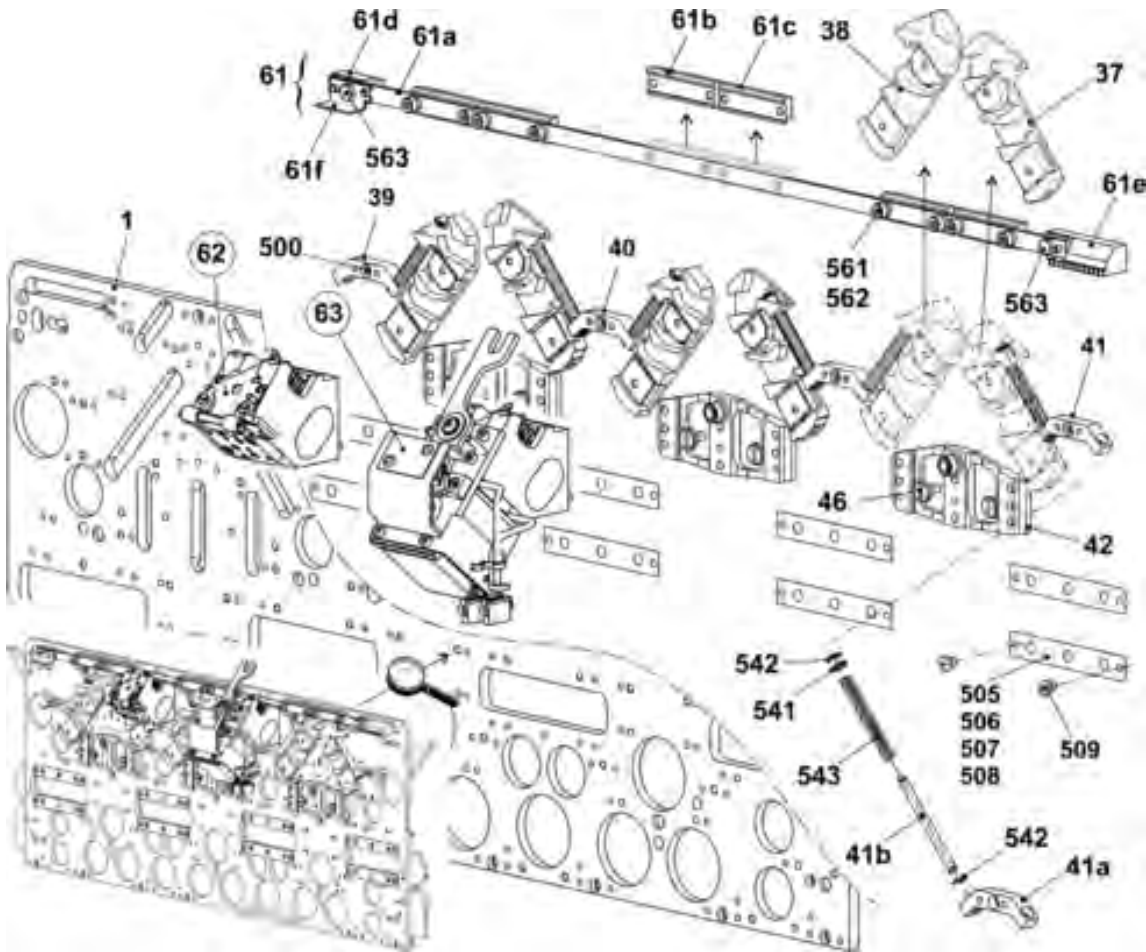
5.8.1 Schlossteile E6.2(12) (Unterseite)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss vorne komplett E12	244 639		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
	Schloss hinten komplett E12	244 640		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
2	Einlaufteil rechts Nachzug	224 767		26	Drückerteil Fang	239 621
3	Einlaufteil links Nachzug	224 766		27	Begrenzungsteil E12-14	219 937
4	Einlaufteil oben Nachzug	224 572		29	Zeiger E10-14	210 349
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		30	Schraube	210 335
6	Platte links	230 988		31	Abzugsteil links E10-14	236 318
7	Platte Mitte	231 035		32	Abzugsteil rechts E10-14 (vorne)	236 319
8	Platte rechts	231 036			Abzugsteil hinten rechts für R/R E10-14	236 320
9	Schlossteil links	231 039		33	Fangbegrenzungsteil E12	236 403
10	Schlossteil rechts	231 041		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
11	Schlossteil Mitte	231 040		35	Übernahmeteil E6.2	218 433
12	Schlossteil	227 923		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2	218 434
13	Schlossteil	210 254			Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör)	222 038
14	Schlossteil links E5-14	212 265		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
16	Schlossteil links	236 192		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
17	Schlossteil rechts	236 193		51	Platinenschieber rechts	242 001
18	Schlossteil links E5-14	212 274		52	Platinenschieber links	242 000
19	Schlossteil	210 252		54	Flotteil rechts E12-14	227 278
20	Anbieteteil	210 185		55	Flotteil links E12-14	227 277
21	Auswahlteil links	212 944		65	Einlaufteil oben Nachzug	225 333
22	Auswahlteil rechts	212 947		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
23	Auswahlteil	212 946				



5.9 Schlossteile E7.2(14) (Oberseite)

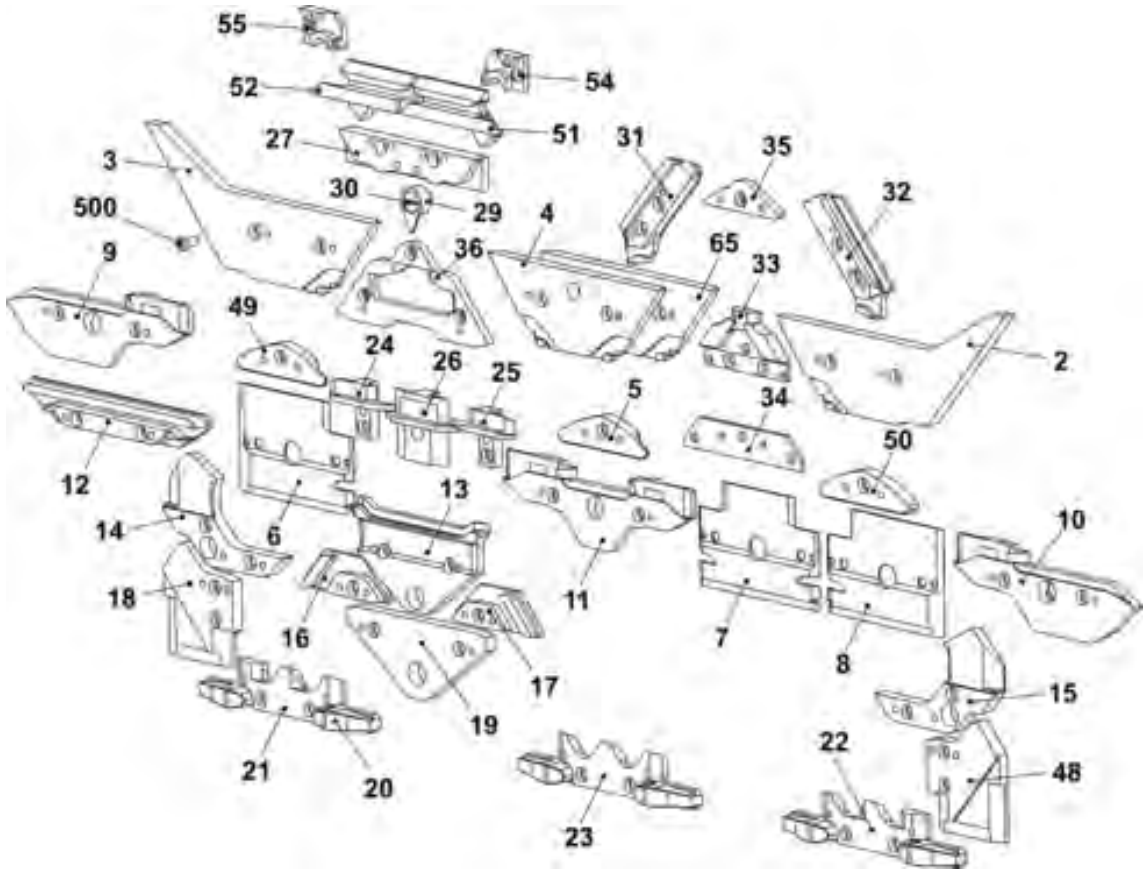
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E14	244 022	61	Steuerschieber komplett	219 998
1	Schlossplatte	242 337	61a	Steuerschieber	219 914
37	Kulierteil rechts komplett E12-14	219 994	61b	Steuerstück links	228 825
38	Kulierteil links komplett E12-14	219 993	61c	Steuerstück rechts	228 826
39	Stangenführungsteil links	211 165	61d	Führungsteil links E5-14	219 650
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166	61e	Führungsteil rechts	222 857
41	Stangenführungsteil rechts	211 168	61f	Schaltleiste	225 115
41a	Stangenführungsteil	209 792	561	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
41b	Federstange	209 791	562	U-Scheibe 4,3x7x2,0	023 597
541	Scheibe 4,3x7x0,5	022 153	563	Sechskant-Schraube M4x8	022 461
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	62	Stützklotz links komplett	219 995
543	Druckfeder	250 515	63	Steuereinheit komplett	227 285
42	Schaltstück	240 281	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
46	Ansatz-Schraube	239 626	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
509	Flachkopf-Schraube M3x4	023 142	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
			508	Beilage 0,2x12x75	022 831



5.9 Schlossteile E7.2(14) (Oberseite)

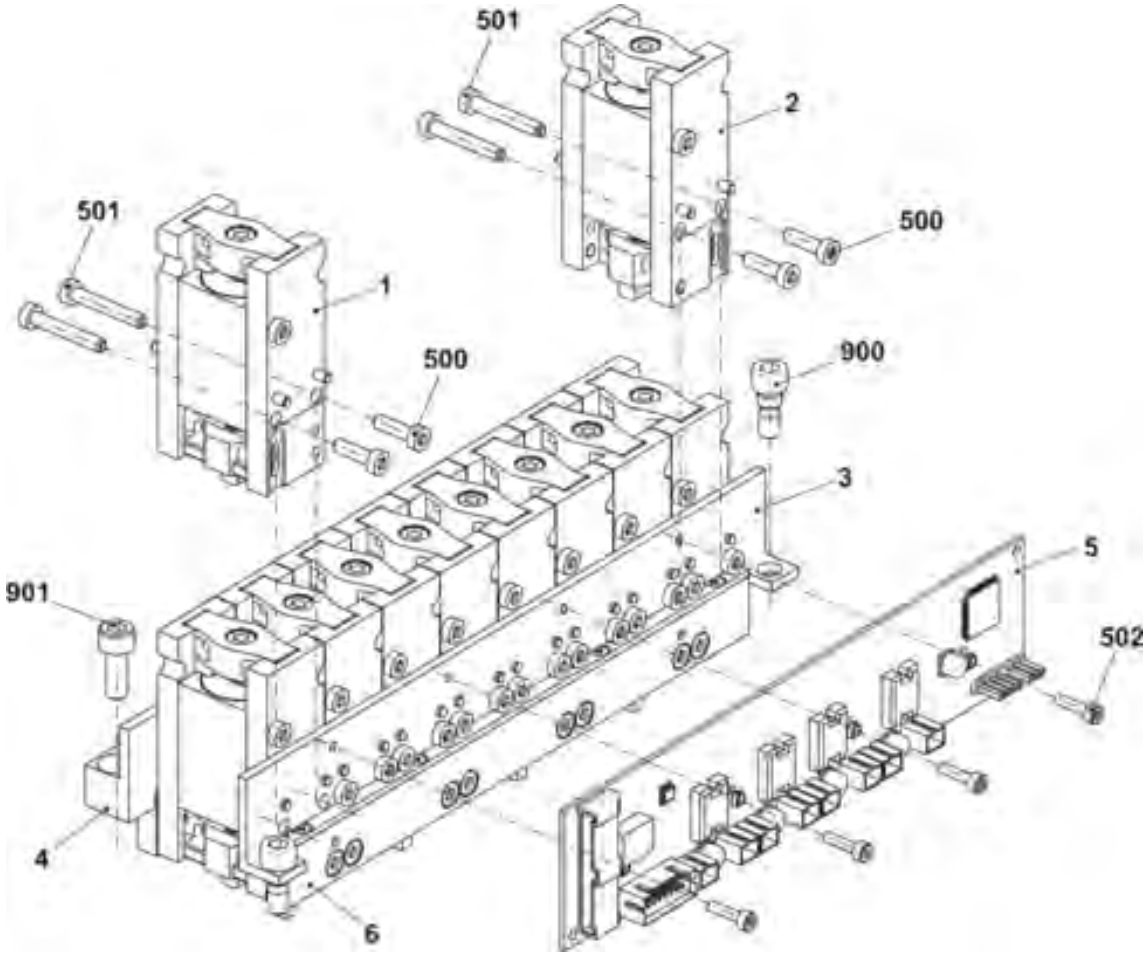
5.9.1 Schlossteile E7.2(14) (Unterseite)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schloss komplett E14	244 022		24	Drückerteil Übernahme links	239 848
2	Einlaufteil rechts Nachzug	224 767		25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
3	Einlaufteil links Nachzug	224 766		26	Drückerteil Fang	239 621
4	Einlaufteil oben Nachzug	224 572		27	Begrenzungsteil E12-14	219 937
5	Einlaufteil unten -1,5 E10-14	216 328		29	Zeiger E10-14	210 349
6	Platte links	230 988		30	Schraube	210 335
7	Platte Mitte	231 035		31	Abzugsteil links E10-14	236 318
8	Platte rechts	231 036		32	Abzugsteil rechts E10-14	236 319
9	Schlossteil links	231 039		33	Fangbegrenzungsteil E14	236 428
10	Schlossteil rechts	231 041		34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
11	Schlossteil Mitte	231 040		35	Übernahmeteil E6.2	218 433
12	Schlossteil	227 923		36	Strickaustriebsteil ohne Spliten E6.2	218 434
13	Schlossteil	210 254			Strickaustriebsteil mit Spliten (Zubehör)	222 038
14	Schlossteil links E5-14	212 265		48	Schlossteil rechts E5-14	212 275
15	Schlossteil rechts E5-14	212 266		49	Einlaufteil links -1,5 E10-14	216 329
16	Schlossteil links	236 192		50	Einlaufteil rechts -1,5 E10-14	216 330
17	Schlossteil rechts	236 193		51	Platinenschieber rechts	242 001
18	Schlossteil links E5-14	212 274		52	Platinenschieber links	242 000
19	Schlossteil	210 252		54	Flotteil rechts E12-14	227 278
20	Anbieteteil	210 185		55	Flotteil links E12-14	227 277
21	Auswahlteil links	212 944		65	Einlaufteil oben Nachzug	225 333
22	Auswahlteil rechts	212 947		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
23	Auswahlteil	212 946				



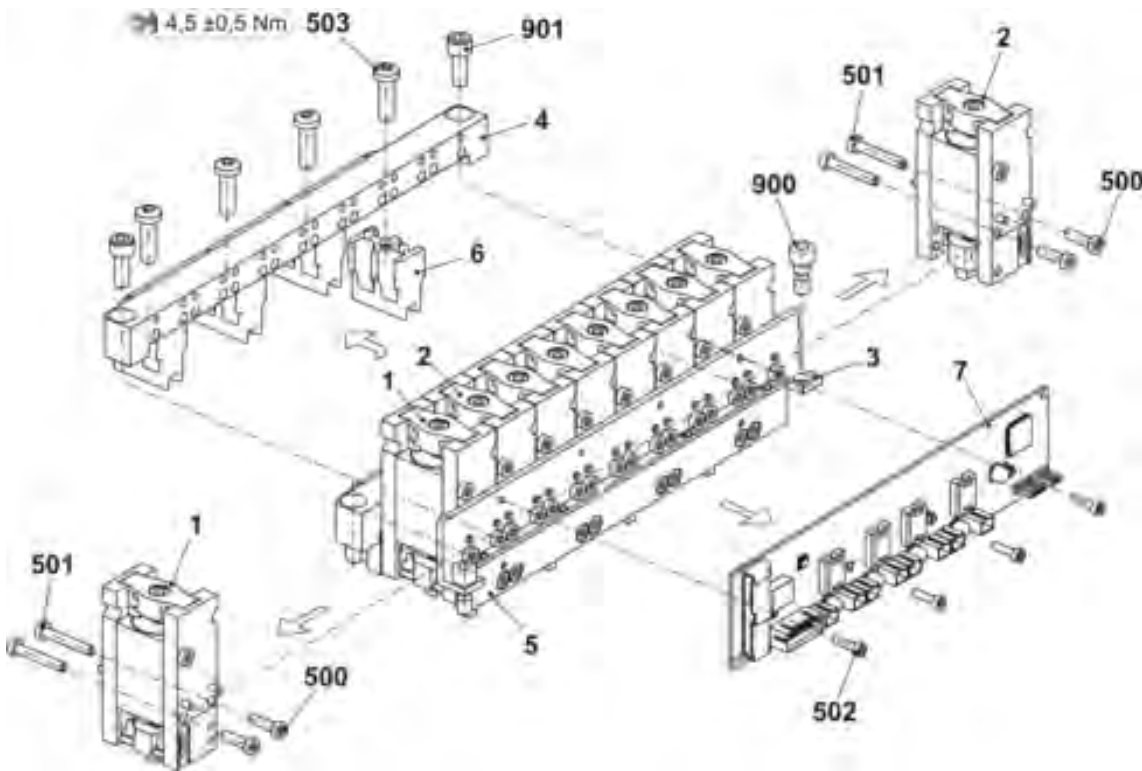
5.10 Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

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



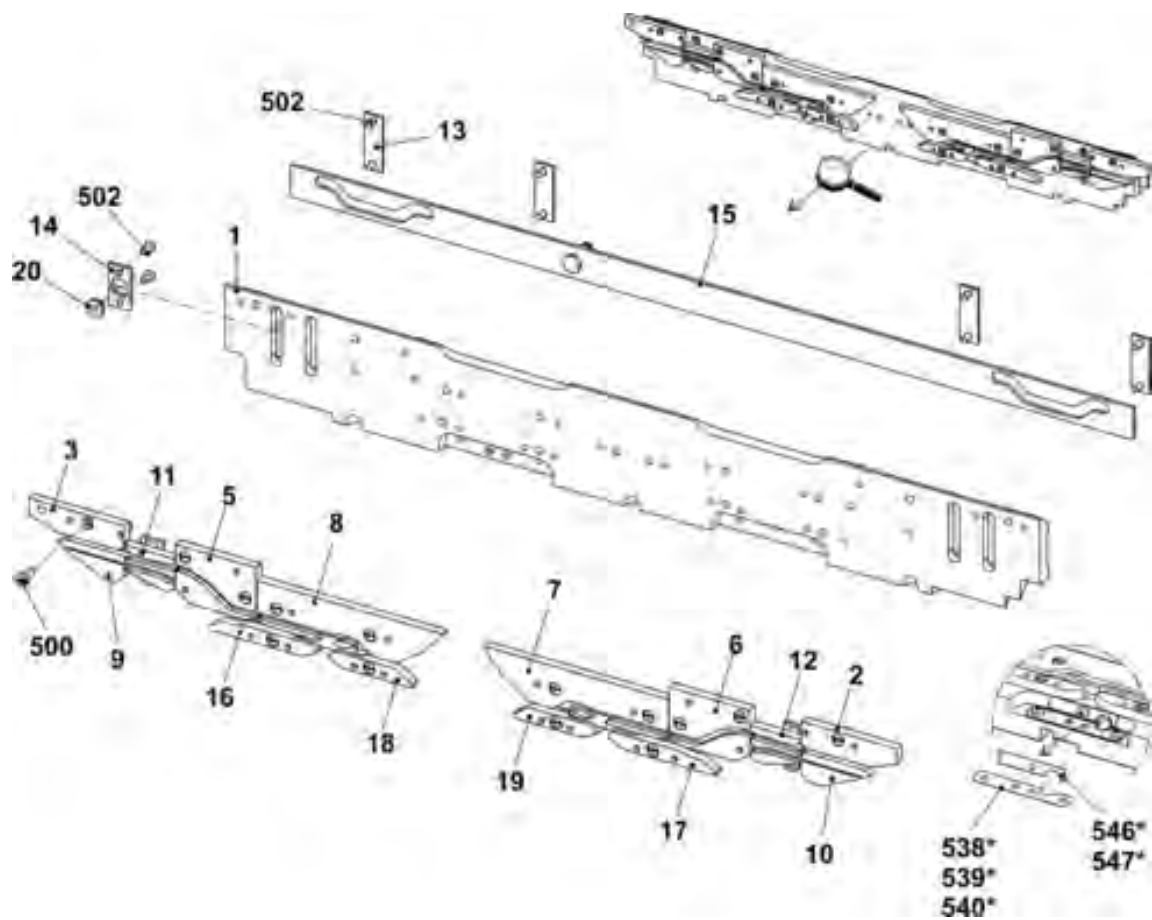
5.11 Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

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



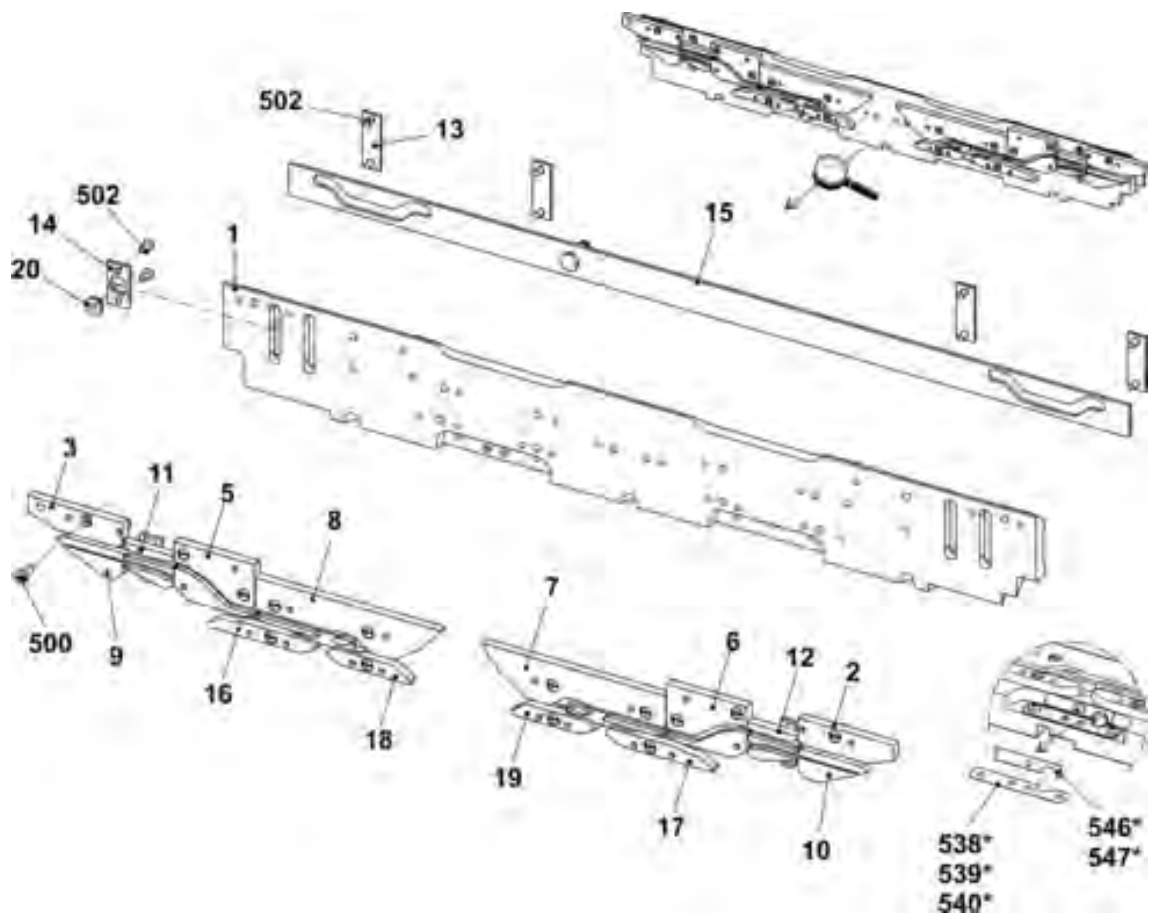
5.12 Zusatzschloss E6.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzschloss komplett E6.2	239 198				
1	Zusatzschlossplatte	224 751		15	Schieber komplett	224 854
2	Versatzeinlaufteil rechts	228 844		16	Sammelteil links	226 691
3	Versatzeinlaufteil links	228 848		17	Sammelteil rechts	226 692
5	Zentralteil links E6.2+7.2	237 160		18	Sammelteil links	228 922
6	Zentralteil rechts E6.2+7.2	237 161		19	Sammelteil rechts	228 923
7	Auswahlweiche rechts	228 920		20	Hutbuchse	225 855
8	Auswahlweiche links	228 921		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
9	Einlaufweiche links E10-14	228 832		502	Senkschraube M3x6	020 286
10	Einlaufweiche rechts E10-14	228 823		538*	Beilage 0,03x10x50	023 622
11	Schaltteil links hinten +0.5mm E6.2	239 450		539*	Beilage 0,05x10x50	023 548
12	Schaltteil rechts hinten +0.5mm E6.2	239 451		540*	Beilage 0,1x10x50	023 549
13	Führungsplatte	224 771		546*	Beilage 0,05x7x36	239 606
14	Schieberabdeckplatte	224 776		547*	Beilage 0,1x7x36	239 607



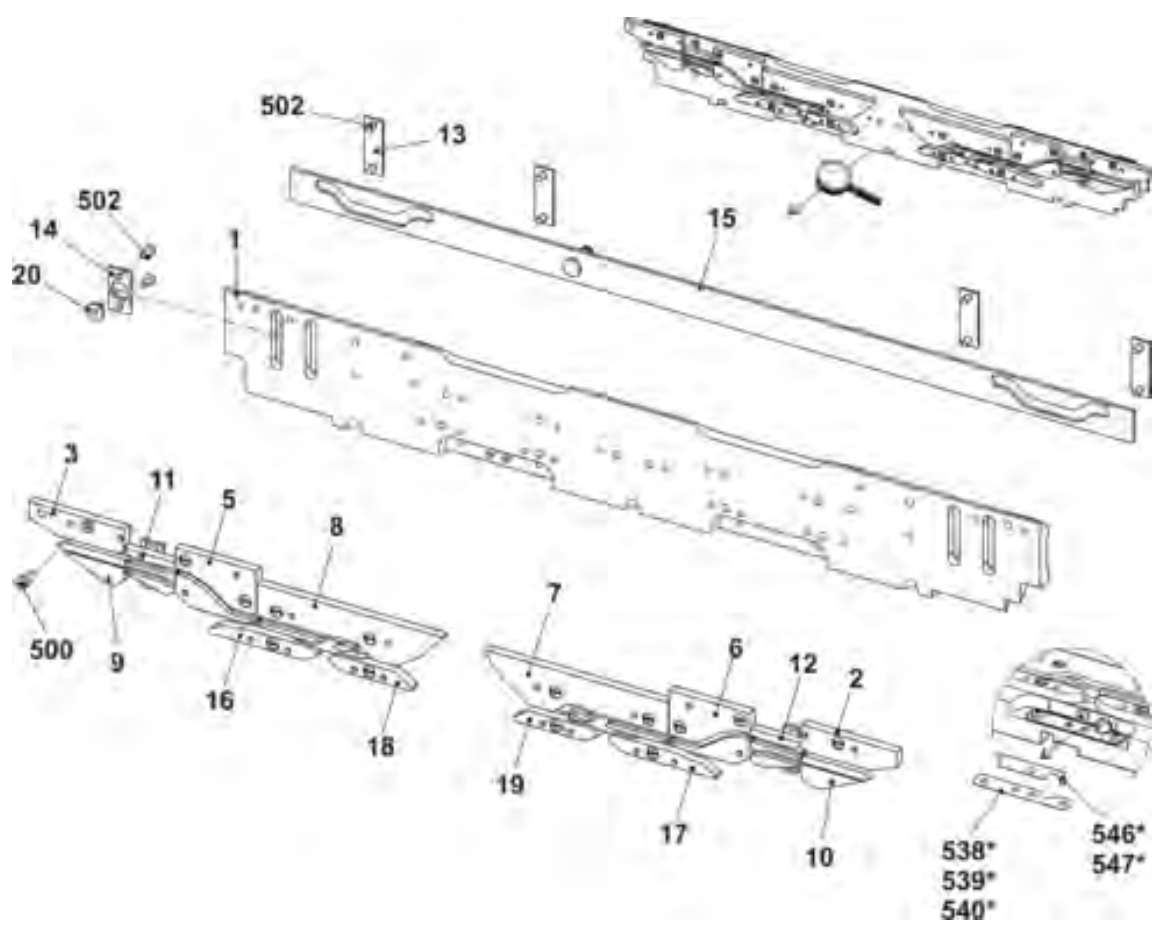
5.13 Zusatzschloss E7.2

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzschloss komplett E7.2	238 144				
1	Zusatzschlossplatte	224 751		15	Schieber komplett	224 854
2	Versatzeinlaufteil rechts	228 844		16	Sammelteil links	226 691
3	Versatzeinlaufteil links	228 848		17	Sammelteil rechts	226 692
5	Zentralteil links E6.2+7.2	237 160		18	Sammelteil links	228 922
6	Zentralteil rechts E6.2+7.2	237 161		19	Sammelteil rechts	228 923
7	Auswahlweiche rechts	228 920		20	Hutbuchse	225 855
8	Auswahlweiche links	228 921		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
9	Einlaufweiche links E10-14	228 832		502	Senkschraube M3x6	020 286
10	Einlaufweiche rechts E10-14	228 823		538*	Beilage 0,03x10x50	023 622
11	Schalteil links hinten E6.2+7.2	237 601		539*	Beilage 0,05x10x50	023 548
12	Schalteil rechts hinten E6.2+7.2	237 600		540*	Beilage 0,1x10x50	023 549
13	Führungsplatte	224 771		546*	Beilage 0,05x7x36	239 606
14	Schieberabdeckplatte	224 776		547*	Beilage 0,1x7x36	239 607



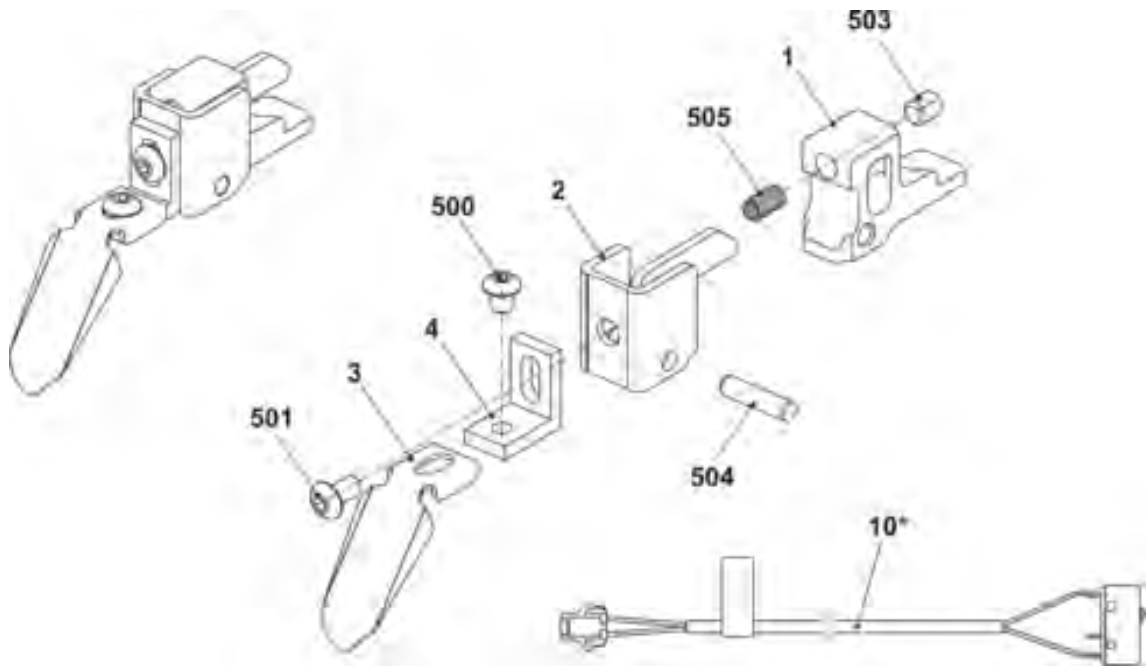
5.14 Zusatzschloss E6.2(12) | E7.2(14)

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Zusatzschloss komplett E3	224 857				
1	Zusatzschlossplatte	224 751		15	Schieber komplett	224 854
2	Versatzeinlaufteil rechts	228 844		16	Sammelteil links	226 691
3	Versatzeinlaufteil links	228 848		17	Sammelteil rechts	226 692
5	Zentralteil links E10-14	230 420		18	Sammelteil links	228 922
6	Zentralteil rechts E10-14	230 421		19	Sammelteil rechts	228 923
7	Auswahlweiche rechts	228 920		20	Hutbuchse	225 855
8	Auswahlweiche links	228 921		500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
9	Einlaufweiche links E10-14	228 832		502	Senkschraube M3x6	020 286
10	Einlaufweiche rechts E10-14	228 823		538*	Beilage 0,03x10x50	023 622
11	Schaltteil links E10-14	230 422		539*	Beilage 0,05x10x50	023 548
12	Schaltteil rechts E10-14	230 423		540*	Beilage 0,1x10x50	023 549
13	Führungsplatte	224 771		546*	Beilage 0,05x7x36	239 606
14	Schieberabdeckplatte	224 776		547*	Beilage 0,1x7x36	239 607



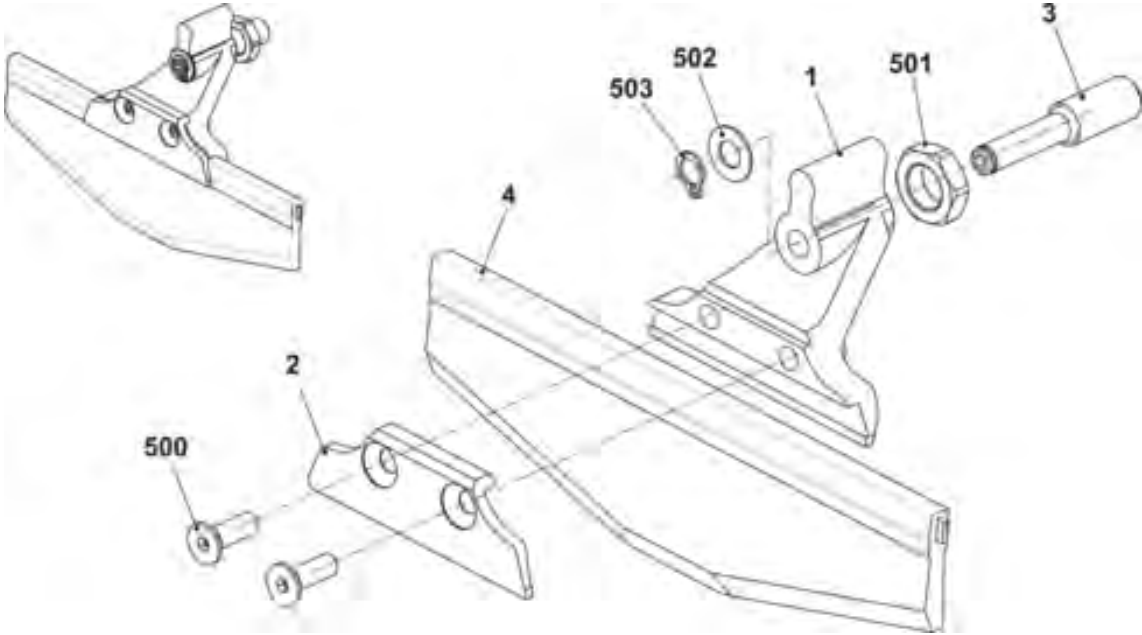
5.15 Nadelwächter

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Nadelwächter komplett	226 969				
1	Halter	226 773		500	Flachkopf-Schraube M4x5	239 549
2	Aufnahme	226 787		501	Flachkopf-Schraube M4x8	023 579
3	Taster	226 967		503	Gewindestift M5x6	022 580
4	Winkel	222 882		504	Passstift 4x16	020 660
10*	Kabel Nadelwächter komplett	224 655		505	Druckfeder 4,3x0,45x10	021 398



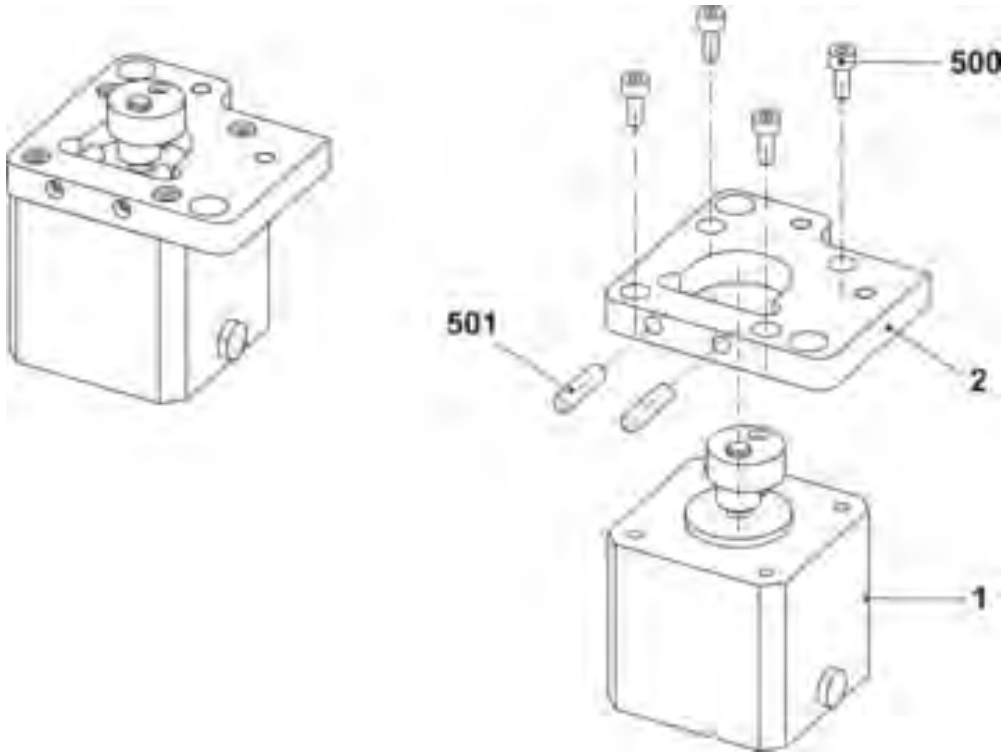
5.16 Bürstenhalter

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Bürstenhalter komplett E6.2 E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	220 065				
1	Bürstenhalter	219 423		500	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
2	Bürstenklemme	213 010		501	Sechskant-Mutter M8x5	020 856
3	Gewindestange	209 740		502	Pass-Scheibe 5x10x0,5	023 348
4	Bürste	212 854		503	Sicherungsring 5x0,6	023 347



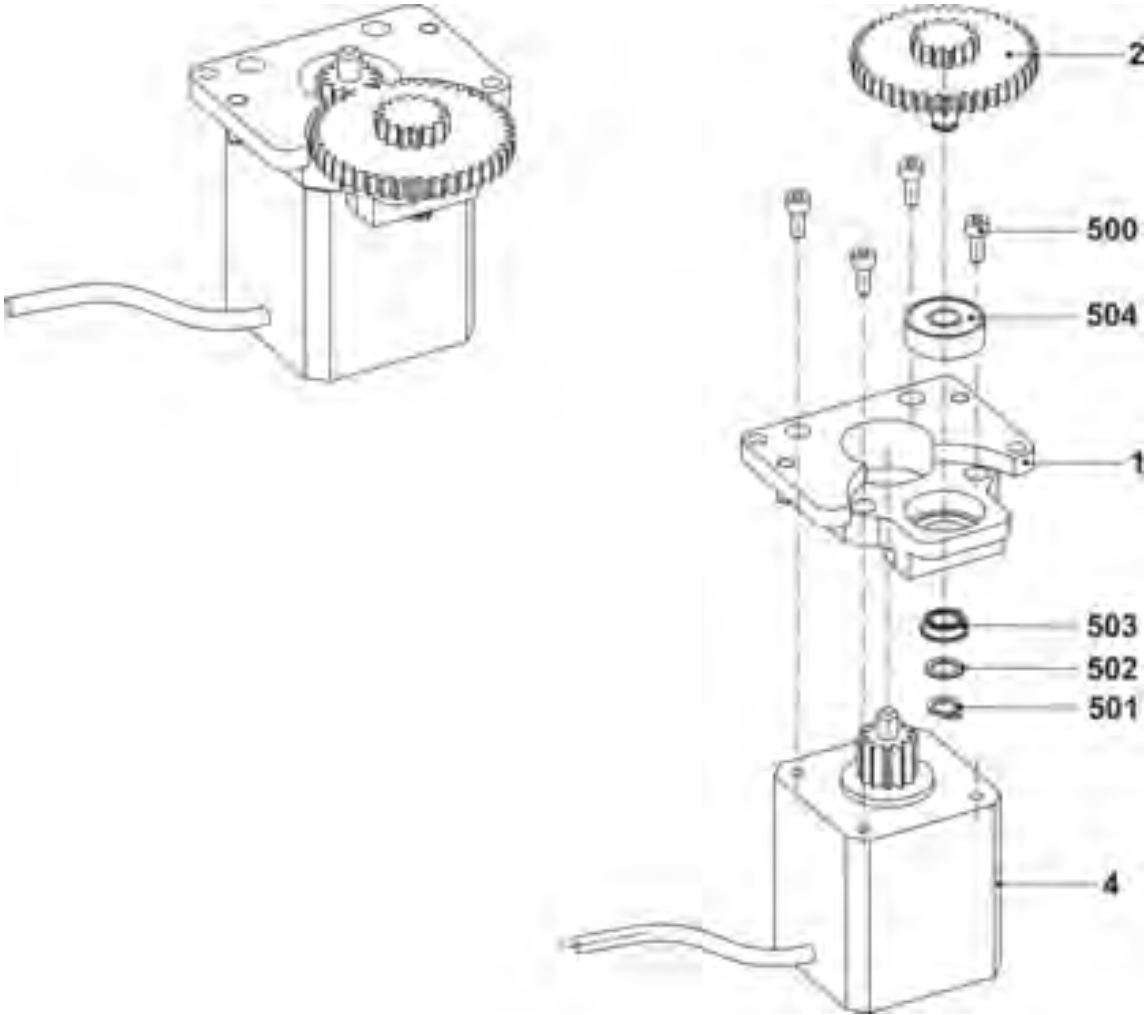
5.17 Steuereinheit Bürste

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Steuereinheit Bürste	224 631				
1	Motor komplett	224 628		500	Zylinder-Schraube M3x8	022 582
2	Motorplatte	224 619		501	Gewindestift M4x16	023 586



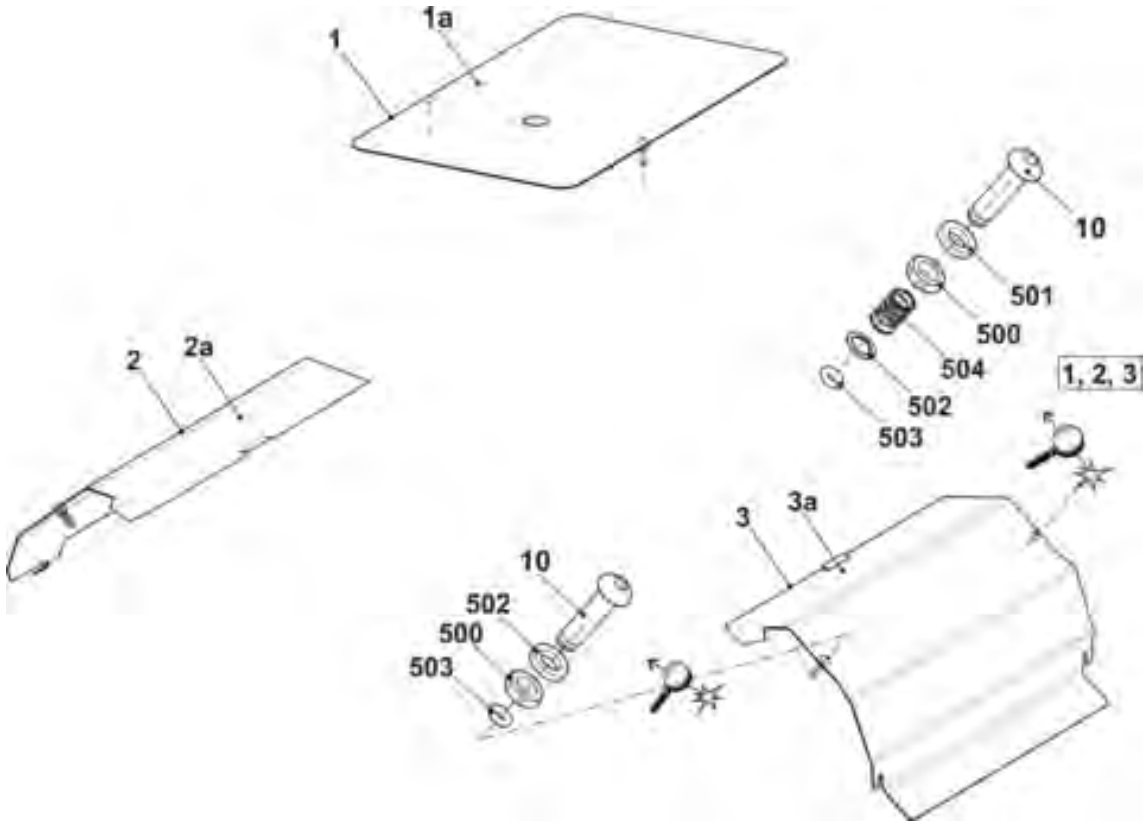
5.18 Steuereinheit Niederhalteplatine

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Steuereinheit Niederhalteplatine	223 380				
1	Motorplatte rechts	222 837		501	Sicherungsring 6x0,7	023 298
2	Zahnräder geklebt	225 908		502	Scheibe 6,1x9x0,5	023 554
4	Motor vormontiert	220 071		503	Rillen-Kugellager MF106HZZ-6x10x3	023 533
500	Zylinder-Schraube M3x8	022 582		504	Rillen-Kugellager 626-2RS	023 587

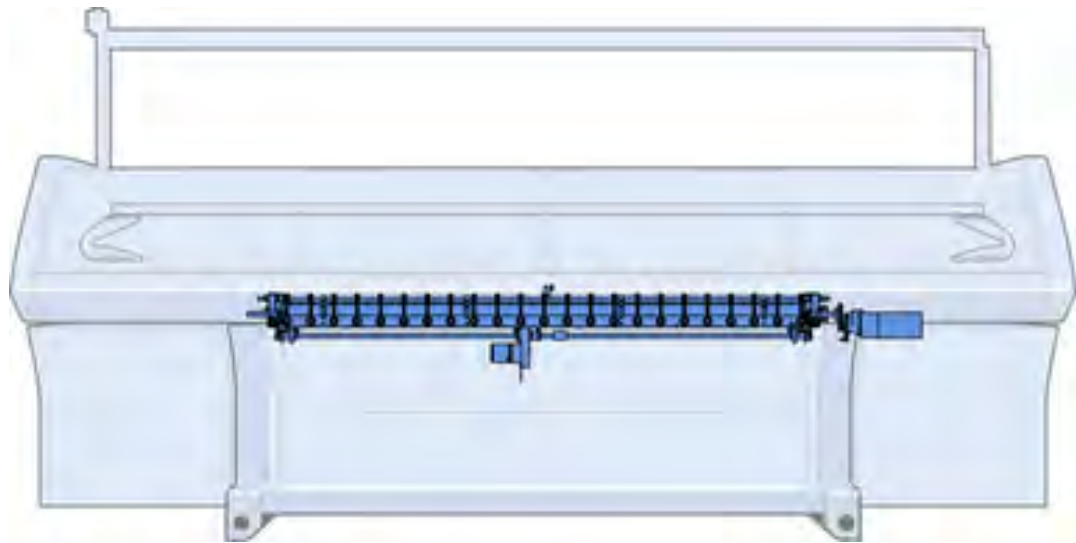


5.19 Schlitten-Abdeckung

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
1	Schlitten-Abdeckung oben 3-Schloss komplett	257 100		10	Fixierbolzen	242 382
	1a Schlitten-Abdeckung oben 3-Schloss 6Z	256 510		500	Sechskant-Mutter M6	257 088
2	Schlitten-Abdeckung hinten komplettX30T	257 165		501	U-Scheibe 6.1x9x0,5	023 554
	2a Schlitten-Abdeckung hintenX30T	256 766		502	Fächerscheibe 6,4	022 385
3	Schlitten-Abdeckung vorne komplett X30T	257 164		503	O-Ring 3x2	242 420
	3a Schlitten-Abdeckung vorn X30T	256 765		504	Druckfeder 0,48x7,02x17,29	023 654

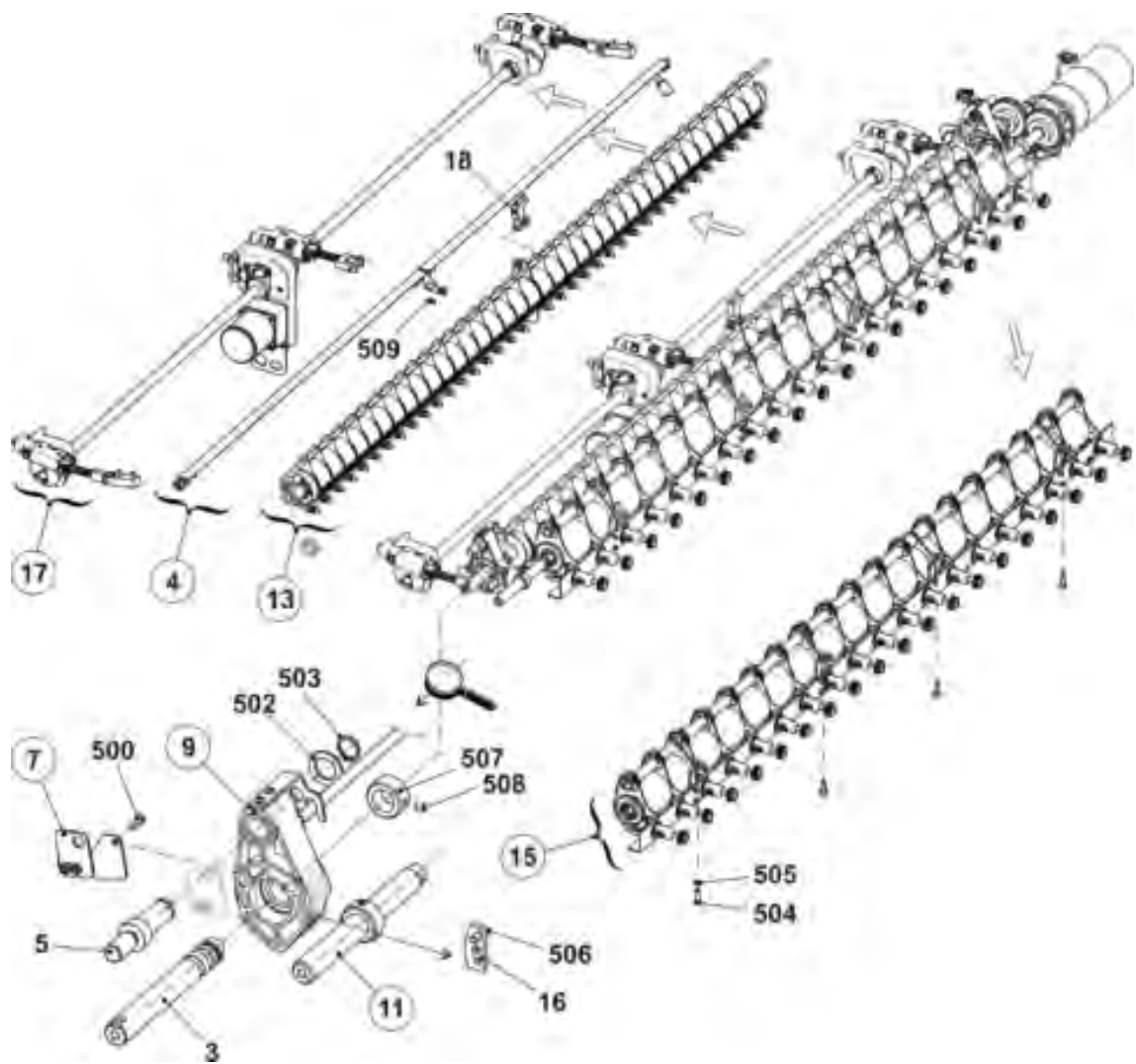


6 Hauptabzug



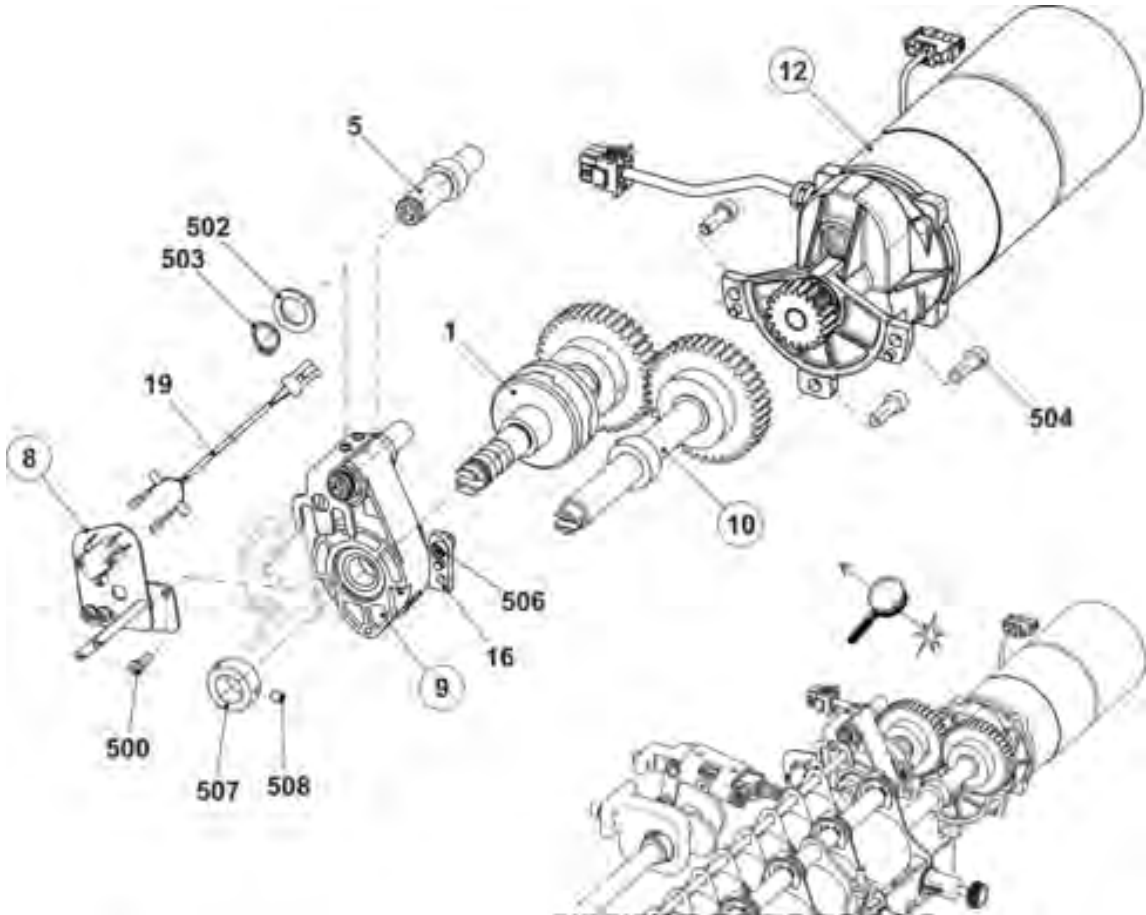
6.1 Abzugswalzen und linkes Lager

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Hauptabzug		17	Hauptabzug auf-zu komplett 72"	253 935
3	Welle links hinten	221 012	18	Lagerbock mitte komplett	237 357
4	Abstreifwinkel hinten komplett	260 440	500	Schraube 50x15	251 728
5	Bolzen	208 538	502	U-Scheibe 18	023 295
7	Aufnahmeblech links komplett	231 725	503	Sicherungsring 18x1,2	020 955
9	Schwenklager	253 247	504	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
11	Steckachse links	235 829	506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
13	Abzugswalze hinten komplett E5 - 14	242 463	507	Stellingring A20	020 938
15	Abzugswalze vorne komplett	253 912	508	Gewindestift M6x8	022 684
16	Anschlag	252 503	509	Linsen-Flanschkopf-Schraube M4x6	235 450



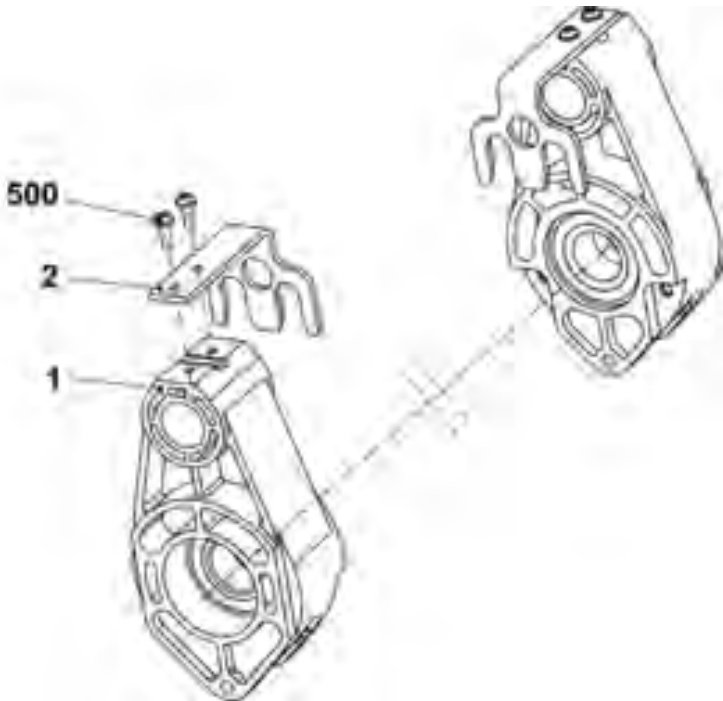
6.2 Abzugsmotor und rechtes Lager

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug (Fortsetzung)			19	Anschlusskabel WickelblechOKC	241 703
1	Kupplungssatz	251 677		500	Schraube	251 728
5	Bolzen	208 538		502	U-Scheibe 18-200	023 295
8	Aufnahmeblech rechts komplett	260 090		503	Sicherungsring 18x1,2	020 955
9	Schwenklager	253 247		504	Zylinder-Schraube M8x25-12.9	020 142
10	Steckachse rechts	235 830		506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
12	Motor Abzugseinheit komplett	253 803		507	Stellring A20	020 938
16	Anschlag	252 503		508	Gewindestift M6x8	022 684



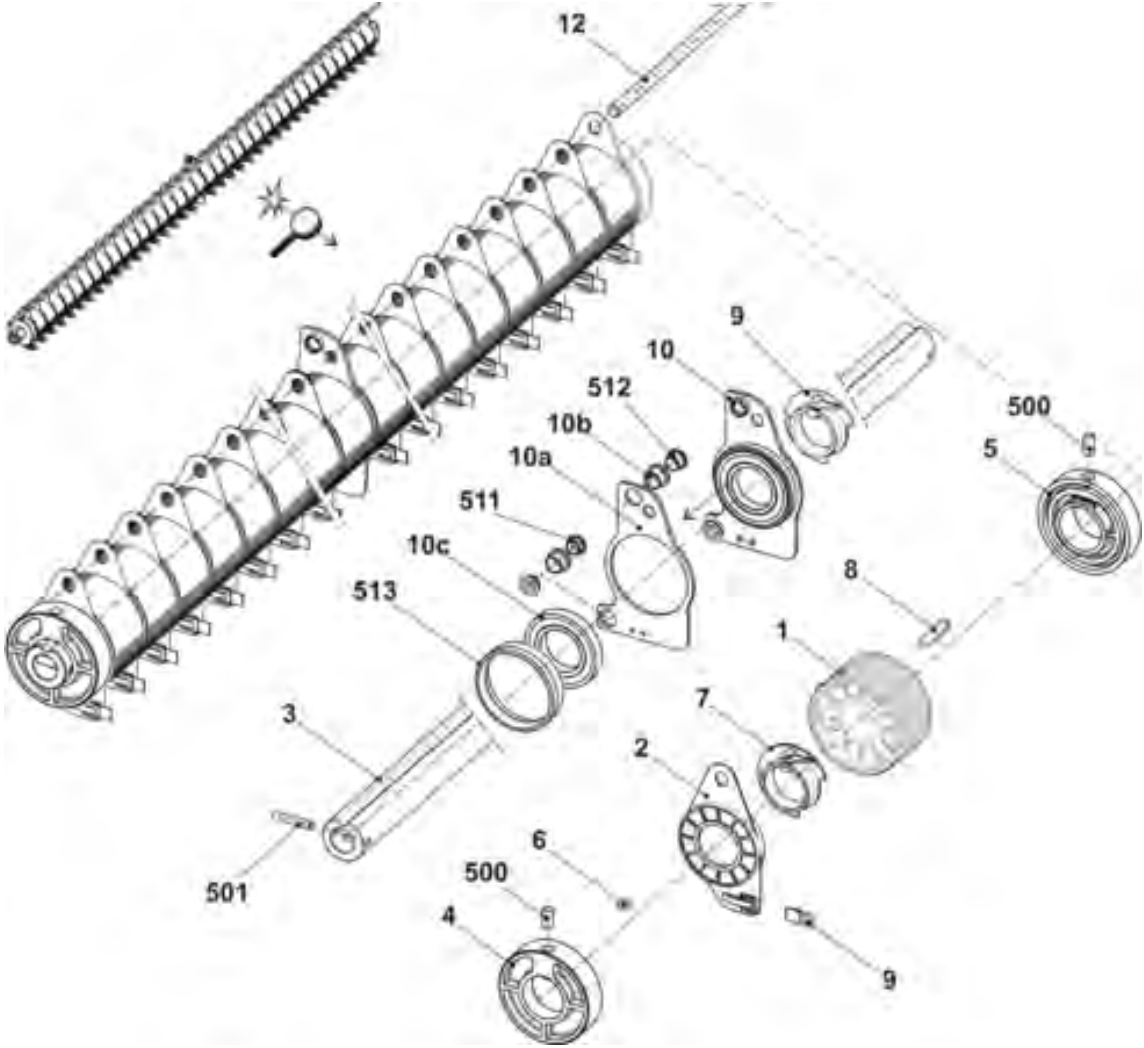
6.2.1 Schwenklager

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schwenklager	253 247		2	Blechstütze	253 212
1	Schwenklager	253 200		500	Schraube 35x10	251 729



6.2.2 Hintere Abzugswalze

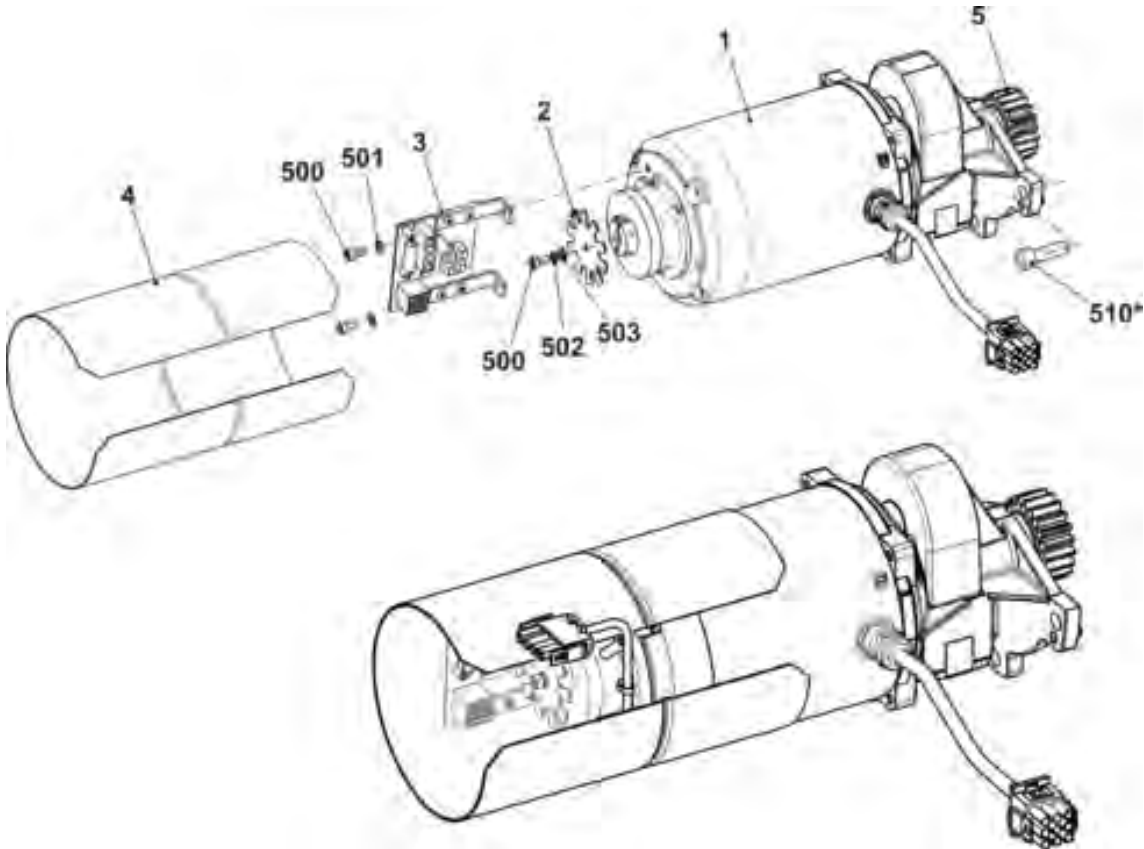
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Abzugswalze hinten komplett E5 – 14	242 463	10	Abstützung	232 578
1	Walze (E5 – 14)	206 770	10a	Stützblech	232 512
2	Abstreifer	241 612	10b	Lager	232 571
3	Welle	222 147	10c	Ring	222 895
4	Ring links	255 830	510	Rillenkugellager 16007	021 697
5	Ring rechts	255 831	511	Gleitlager GFM-101216-06	023 280
6	Distanzkeil	222 062	512	Gleitlager GFM-101216-09	023 356
7	Anschlagring links	204 369	11	Bürste	225 819
8	Distanzkeil	240 104	12	Stange	219 218
9	Anschlagring links	222 910	500	Gewindestift M8x16	258 910
			501	Pass-Stift 6x32	020 685



6.2 Abzugsmotor und rechtes Lager

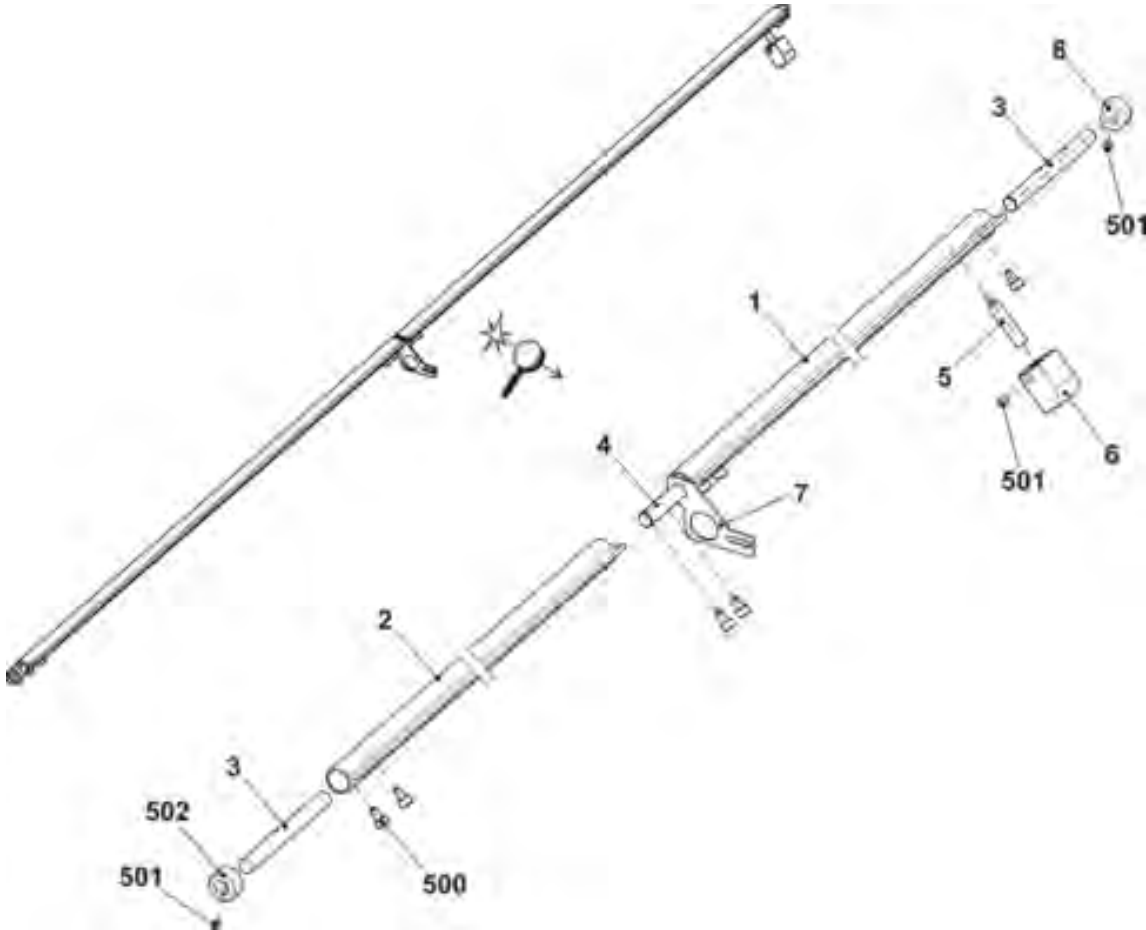
6.2.3 Motor und Impulsgeber

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Motor Abzugseinheit komplett	253 803				
1	Motor Drehfeldmagnet (komplett)	257 438		500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
2	Impulsscheibe	208 716		501	U-Scheibe 4-200	020 879
3	Lichtschranke Abzug Kamm	300 744		502	Sicherungsscheibe	022 774
4	Abdeckung	212 262		503	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369
5	Zahnrad	241 668		510*	Zylinder-Schraube M8x25	020 142



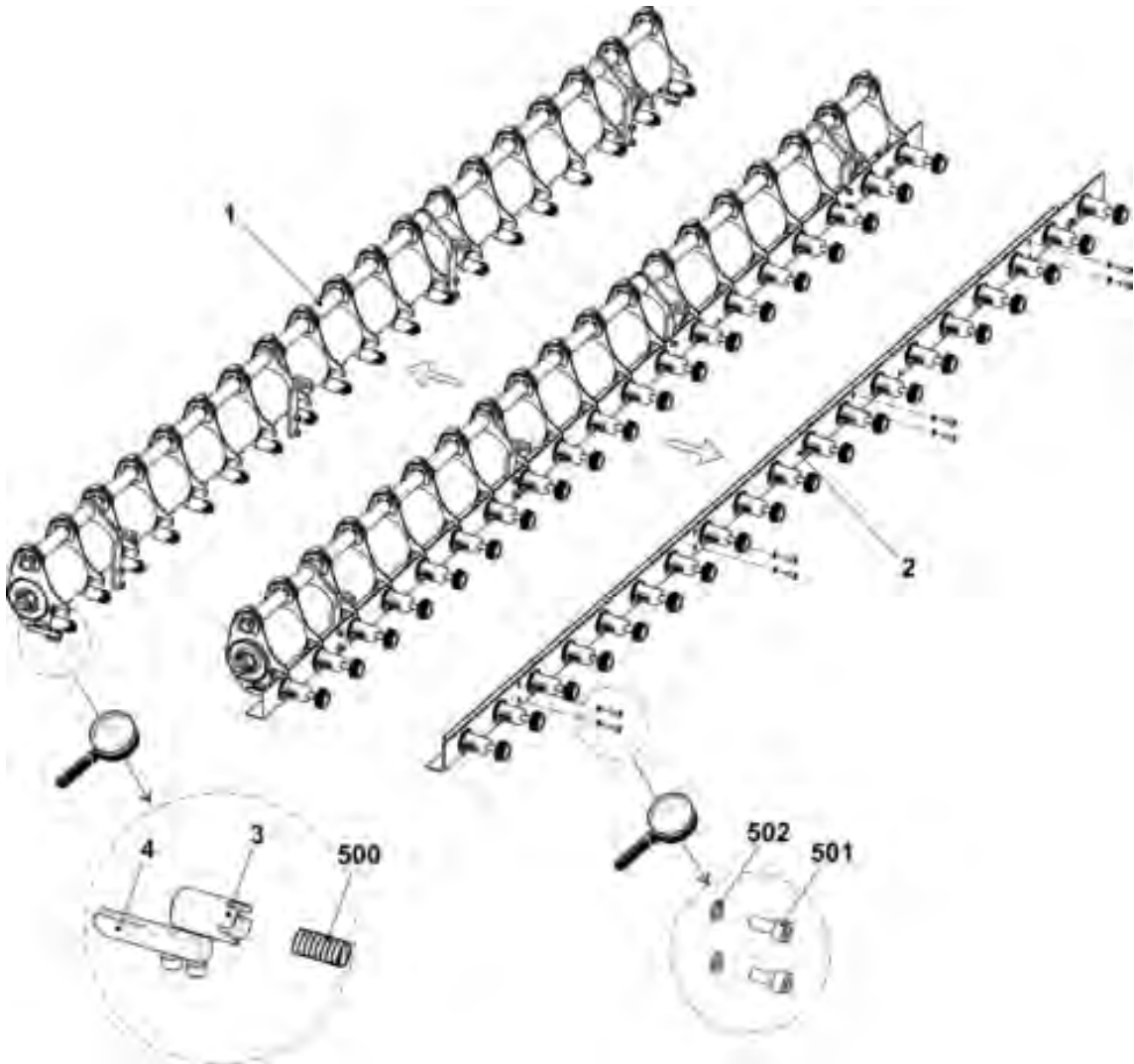
6.2.4 Abstreifwinkel

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Abstreifwinkel hinten komplett	260 440		6	Einstellgewicht	260 426
1	Abstreifwinkel rechts	259 978		7	Lasche	260 060
2	Abstreifwinkel links	259 979		8	Nocken	260 109
3	Achse	259 969		500	Zylinder-Schraube M5x8	023 319
4	Achse	259 970		501	Gewindestift M5x6	022 738
5	Bolzen	228 310		502	Stellring	020 934



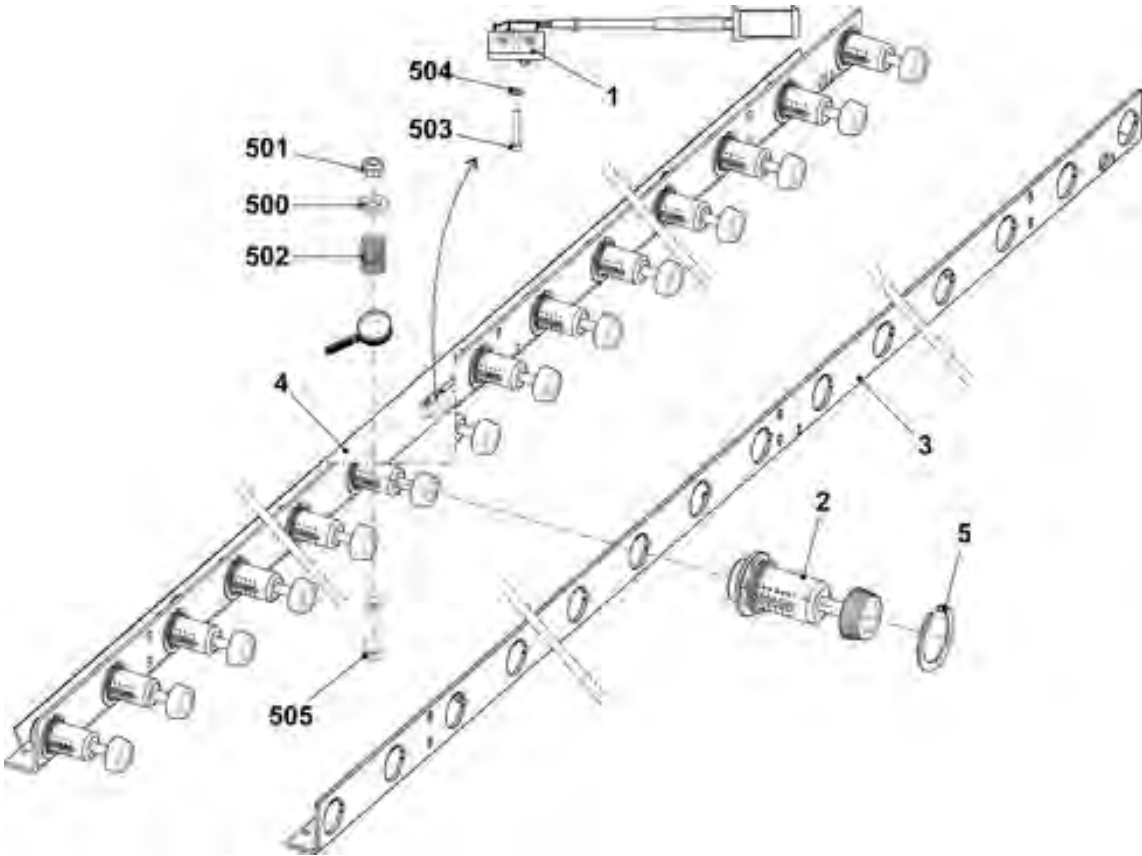
6.2.5 Vordere Abzugswalze

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Abzugswalze vorn komplett	253 912		4	Fixierstück	221 935
1	Abzugswalze vorn	253 902		500	Druckfeder 1x10x30	023 741
2	Winkelschiene komplett	241 828		501	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
3	Druckhülse	220 911		502	U-Scheibe 5-200	020 880



6.2.5.1 Anpress-Winkelschiene

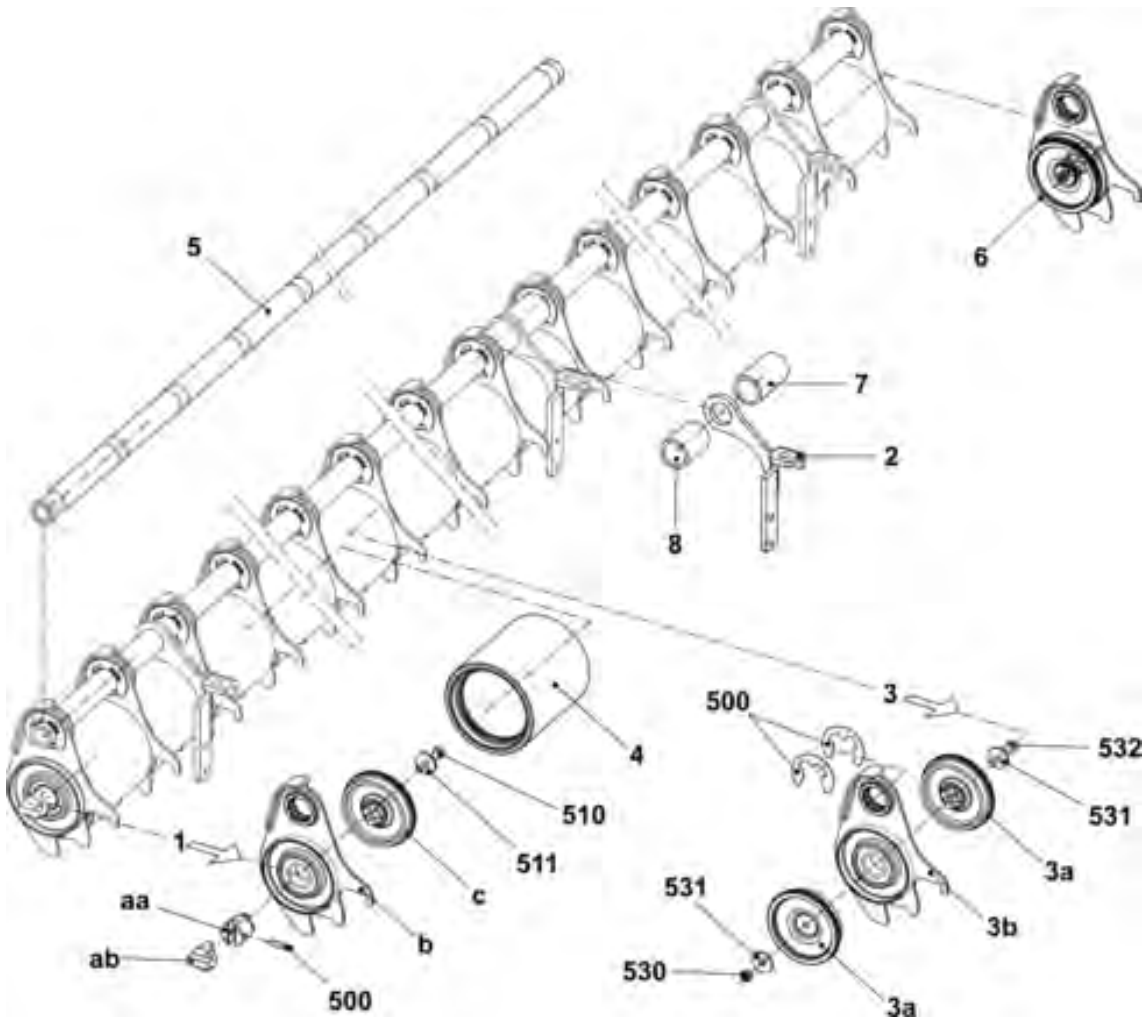
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Winkelschiene komplett	241 828		500	U-Scheibe 6	022 431
1	Schalter komplett mit Kabel	221 265		501	Sechskant-Mutter M5-8	023 541
2	Federflansch	242 327		502	Druckfeder 0,8x9,2x27,5	023 537
3	Winkelschiene	241 774		503	Zylinder-Schraube M2x12	023 522
4	Wickelblech	222 105		504	U-Scheibe 2-200	022 908
5	Sicherungsring	242 325		505	Ansatz-Schraube M5x20x5	023 675



6.2 Abzugsmotor und rechtes Lager

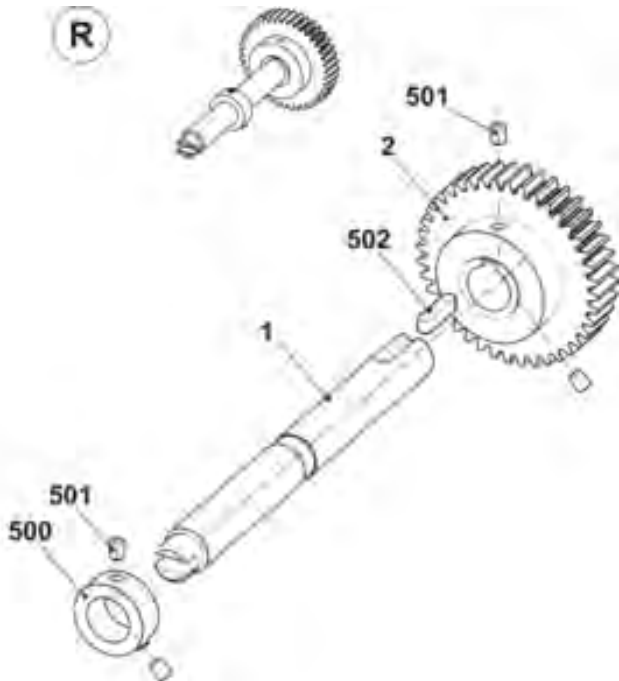
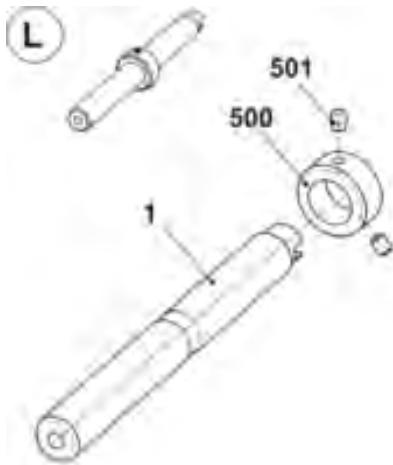
6.2.5.2 Vordere Walzenelemente

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung		Id	
Σ	Abzugswalze vorn		253 902						
1	Lagerträger links komplett		221 225		3	532	Zylinder-Schraube M5x30		022 396
	aa	Adapter	221 132		4	Walze			220 905
	ab	Kreuzgelenk	221 137		5	Rohr			222 151
	b	Lagerträger	220 913		6	Lagerträger rechts komplett			221 240
	c	Zahnrad	220 910			aa	Adapter		221 132
	510	Zylinder-Schraube M5x20	020 133			ab	Kreuzgelenk		221 137
	511	U-Scheibe 5-100hv	023 542			b	Lagerträger		220 913
	500	Spannstift 4x20	023 551			c	Zahnrad		220 910
2	Träger		251 557			510	Zylinder-Schraube M5x20		020 133
	Lagerträger komplett		221 241			511	U-Scheibe 5-100hv		023 542
3	3b	Lagerträger	220 913			500	Spannstift 4x20		023 551
	3a	Zahnrad	220 910		7	Distanzrohr rechts			253 407
	530	Sechskant-Mutter M5-8	023 541		8	Distanzrohr links			253 408
	531	U-Scheibe 5-100hv	023 542		500	Sicherungsscheibe			021 025



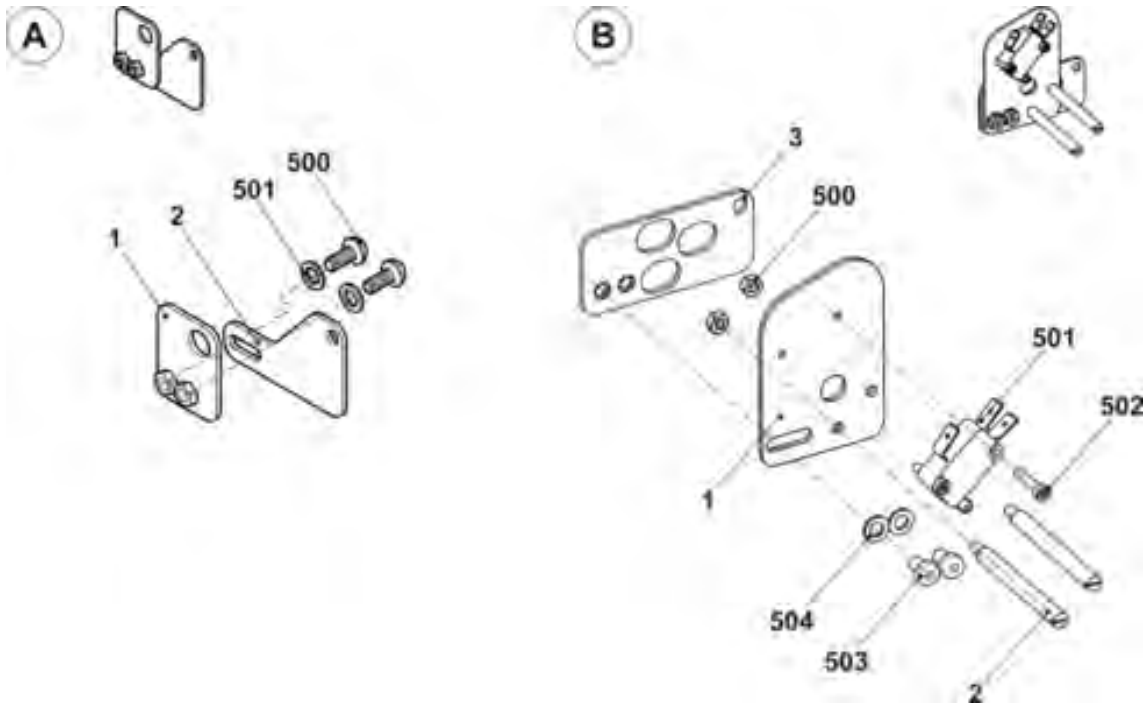
6.2.6 Steckachse

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ L	Steckachse links	235 829		Σ R	Steckachse rechts	235 830
1	Welle links vorn	235 827		1	Welle rechts vorne	235 826
500	Stellring	020 938		2	Zahnrad Z=40, M=2	213 744
501	Gewindestift M6x8	022 684		500	Stellring	020 938
				501	Gewindestift M6x8	022 684
				502	Passfeder A 6x6x25	023 017



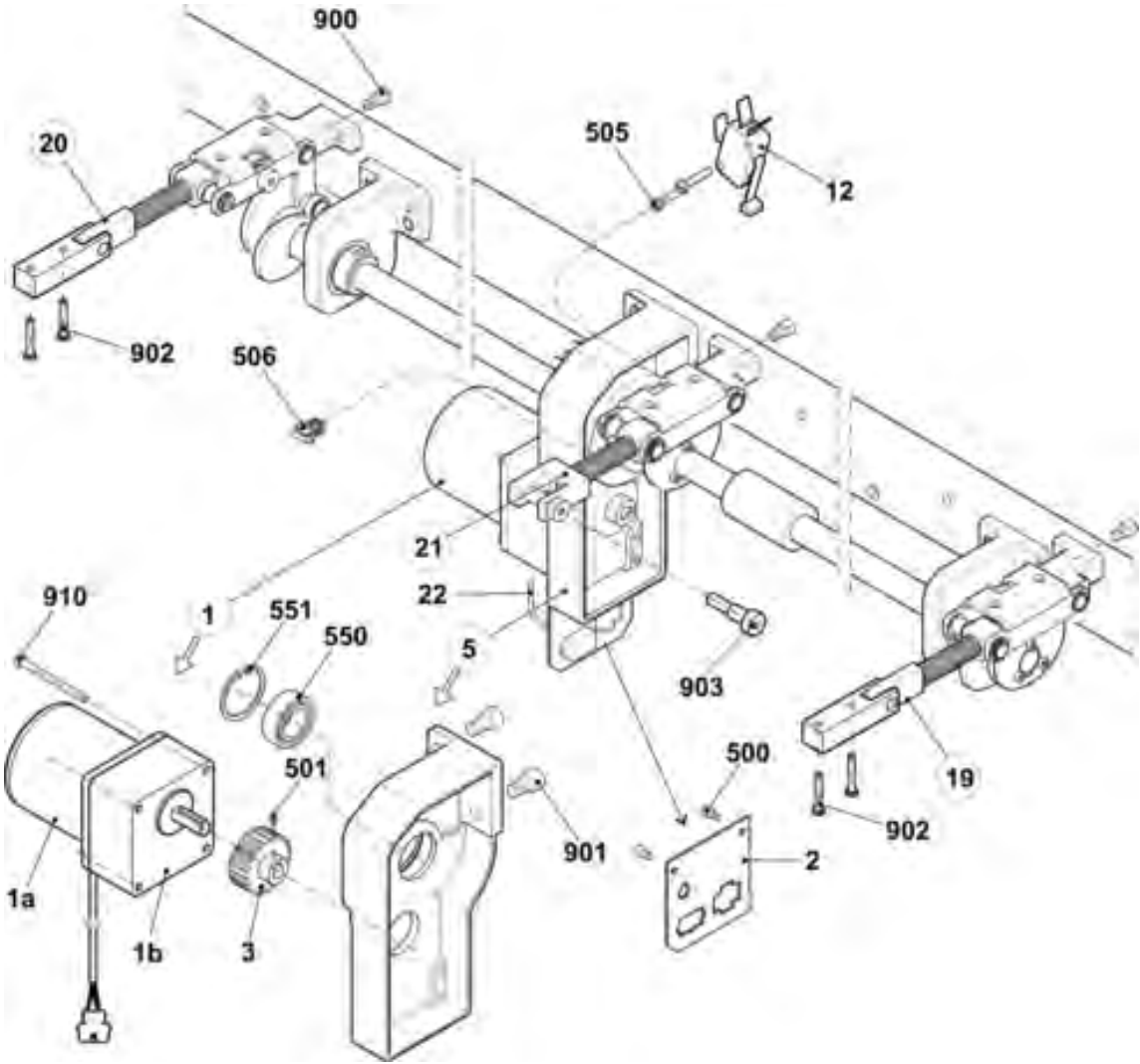
6.2.7 Aufnahmeblech

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ L	Aufnahmeblech links komplett	231 725		Σ R	Aufnahmeblech rechts komplett	260 090
1	Aufnahmeblech links	231 541		1	Aufnahmeblech rechts	260 067
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



6.3 Abzugsschließer

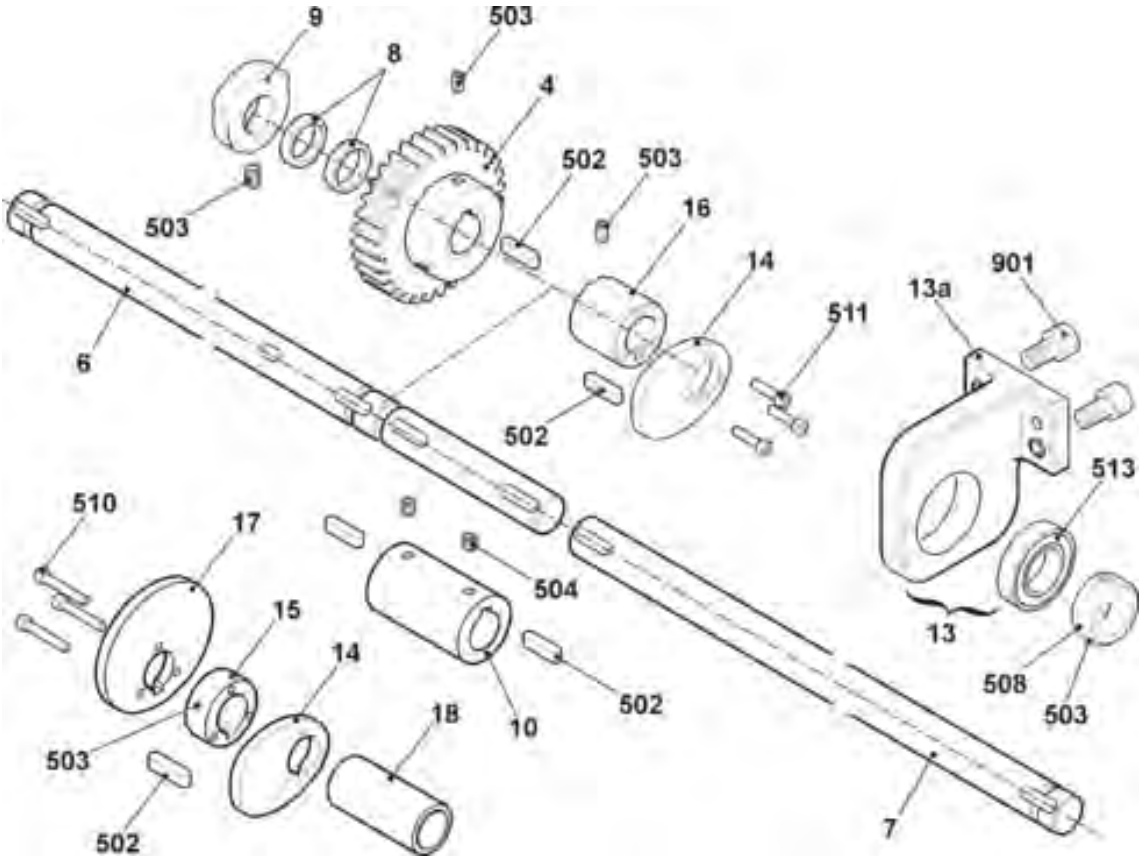
Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung		Id
Σ	Hauptabzug auf-zu komplett		253 935					
1	Motor komplett		235 246		20	Schwenkhalter links komplett		253 388
	1a	Motor 25W	232 456		21	Schwenkhalter mitte komplett		239 188
	1b	Getriebe	234 983		22	Kabel Schalter HAAB offen		232 442
	910	Zylinder-Schraube M5x55	023 321		500	Zylinder-Schraube M5x8		023 319
2	Blech		232 992		501	Gewindestift M4x4		022 875
3	Zahnrad		232 434		505	Zylinder-Schraube M3x15		020 009
5	Halterung mitte komplett		235 247		506	Montageelement		209 543
	550	Rillenkugellager 6004-2Z	022 720		900	Zylinder-Schraube M6x14		022 658
	551	Sicherungsring 42x1,75	023 293		901	Zylinder-Schraube M10x16		023 895
12	Mikroschalter XGK2-S21 250 VAC		210 510		902	Schraube 50x30		253 257
19	Schwenkhalter rechts komplett		253 389		903	Zylinder-Schraube 10x25		023 751



6.3 Abzugsschließer

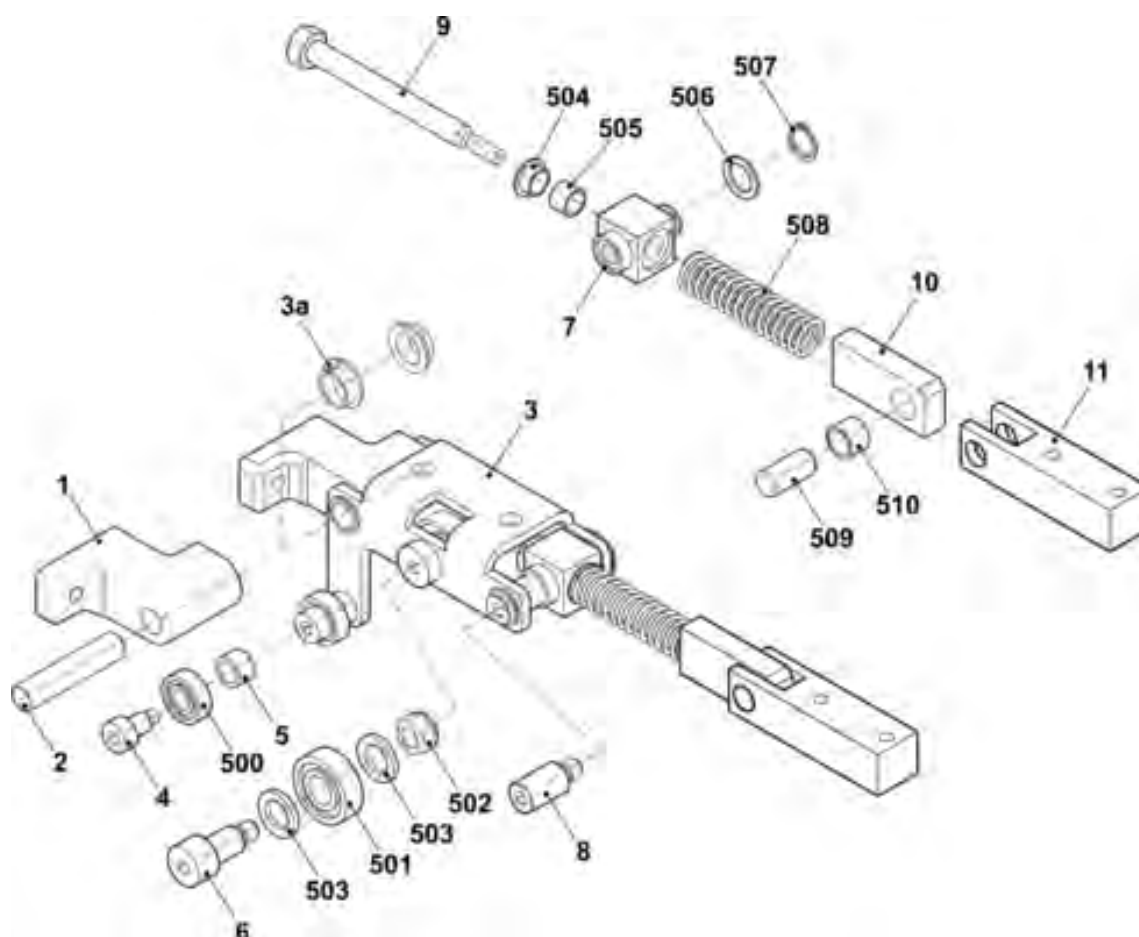
6.3.1 Schließer-Welle

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Hauptabzug auf-zu komplett	253 935		16	Führungsbüchse	235 623
4	Zahnrad	213 744		17	Exzenter	232 382
6	Welle	235 618		18	Distanzrohr	235 128
7	Welle	235 619		502	Passfeder A 6x6x25	023 017
8	Distanzhülse	232 385		503	Gewindestift M6x8	023 723
9	Schaltnocken	232 383		504	Gewindestift M6x5	023 192
10	Kupplung	232 604		508	Stellingring A20	020 938
13	Halterung außen komplett	235 248		510	Zylinderschraube M4x25	023 302
13a	Halter	234 780		511	Zylinderschraube M4x14	023 604
14	Exzenter	235 135		513	Rillenkugellager 6004-2Z	022 720
15	Führungsbüchse	234 876		901	Zylinderschraube M10x16	023 895



6.3.2 Rechter Schwenkhalter

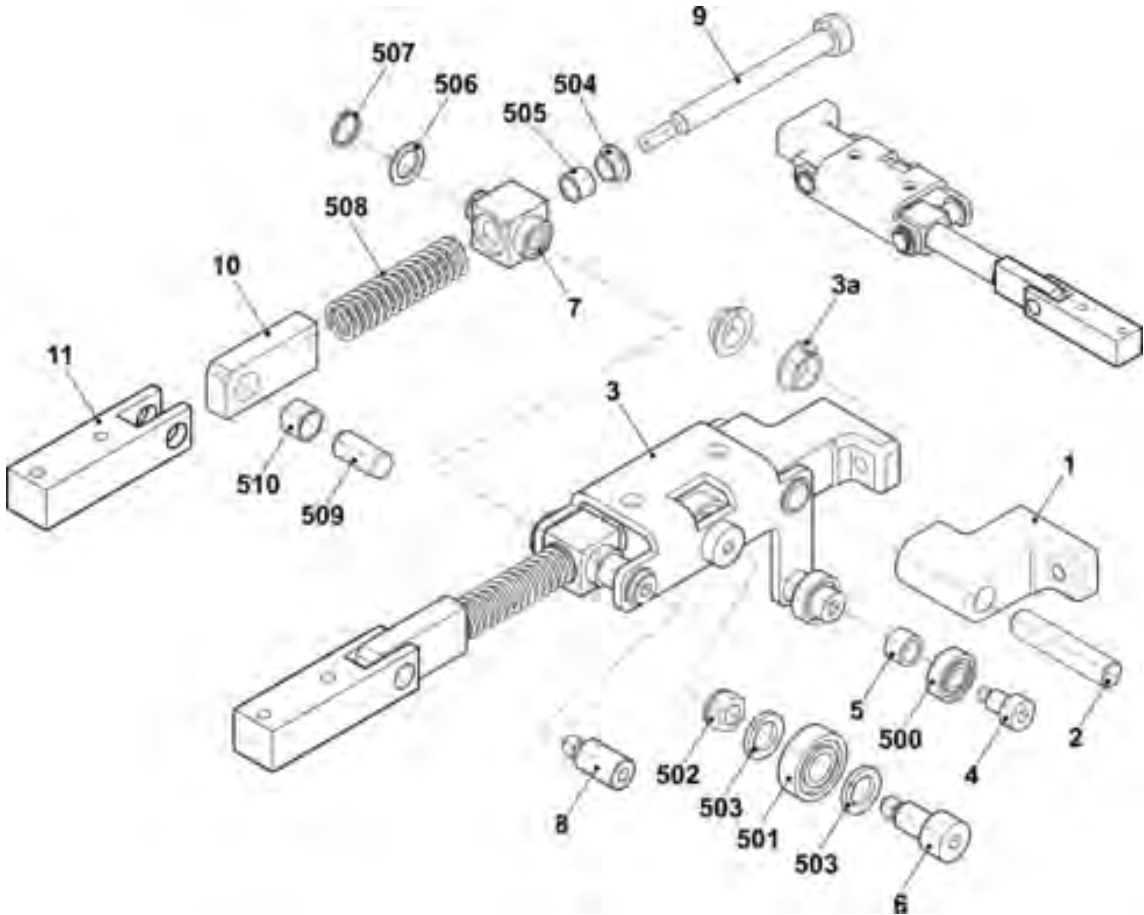
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schwenkhalter rechts komplett	253 389		11	Hebel	253 199
1	Halter	239 163		500	Rillenkugellager 619/8-2RS	023 728
2	Lagerstift	239 164		501	Rillenkugellager 6000-2Z	022 599
3	Bügel	238 974		502	Sechskantmutter M8-8	022 843
	3a Clipslager 11-MCM-12-04	023 639		503	Passscheibe 10x16x2	023 600
4	Ansatzschraube	239 133		504	Gleitlager GFM-081014-06	023 358
5	Distanzhülse	239 134		505	Gleitlager GSM-0810-10	023 896
6	Ansatzschraube	239 132		506	Passscheibe 12x18x1	023 315
7	Schwenklager	239 100		507	Sicherungsring 12x1	020 951
8	Lagerbolzen	239 117		508	Druckfeder 2,5x12,5x67,5	023 743
9	Federdorn innen	232 388		509	Zylinderstift 10x20	023 616
10	Hebel	238 370		510	Gleitlager GSM-1012-10	239 178



6.3 Abzugsschließer

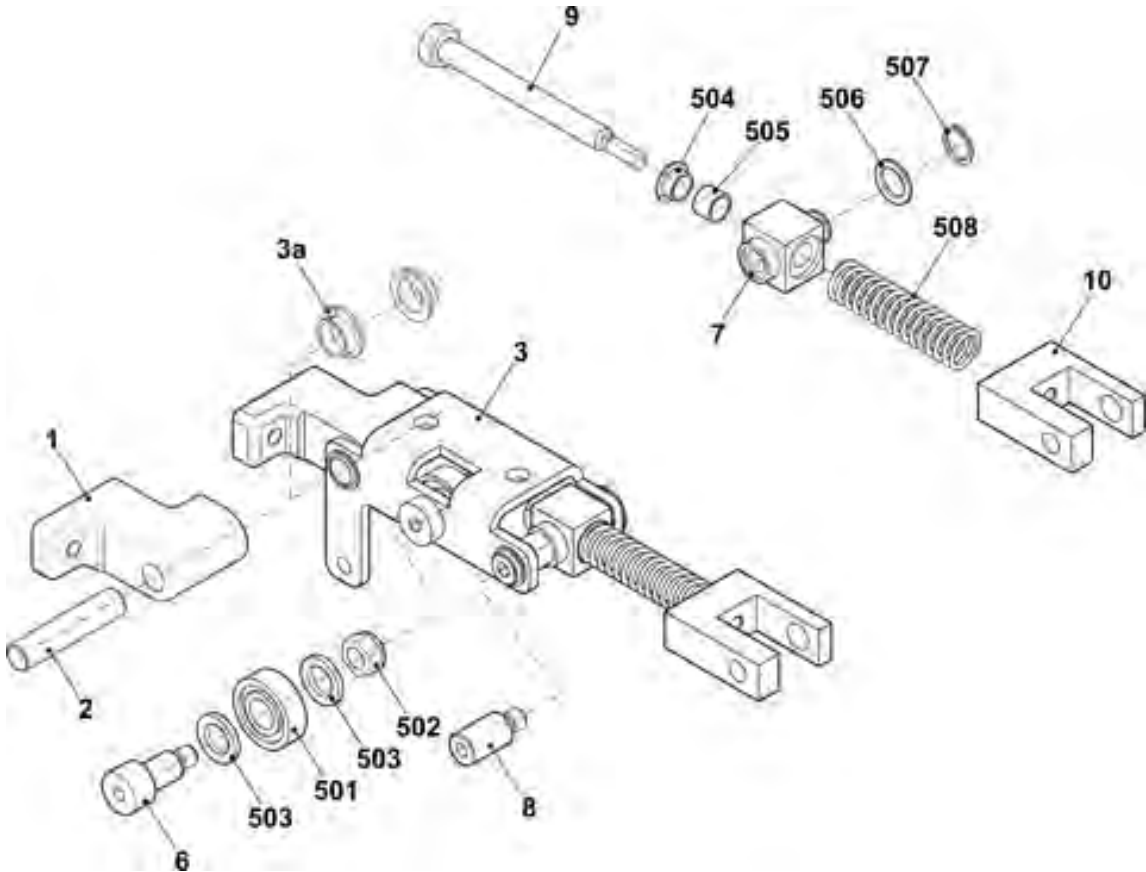
6.3.3 Linker Schwenkhalter

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schwenkhalter links komplett	253 388		11	Hebel	253 199
1	Halter	239 163		500	Rillenkugellager 619/8-2RS	023 728
2	Lagerstift	239 164		501	Rillenkugellager 6000-2Z	022 599
3	Bügel links	239 184		502	Sechskantmutter M8-8	022 843
3a	Clipslager 11-MCM-12-04	023 639		503	Passscheibe 10x16x2	023 600
4	Ansatzschraube	239 133		504	Gleitlager GFM-081014-06	023 358
5	Distanzhülse	239 134		505	Gleitlager GSM-0810-10	023 896
6	Ansatzschraube	239 132		506	Passscheibe 12x18x1	023 315
7	Schwenklager	239 100		507	Sicherungsring 12x1	020 951
8	Lagerbolzen	239 117		508	Druckfeder 2,5x12,5x67,5	023 743
9	Federdorn innen	232 388		509	Zylinderstift 10x20	023 616
10	Hebel	238 370		510	Gleitlager GSM-1012-10	239 178



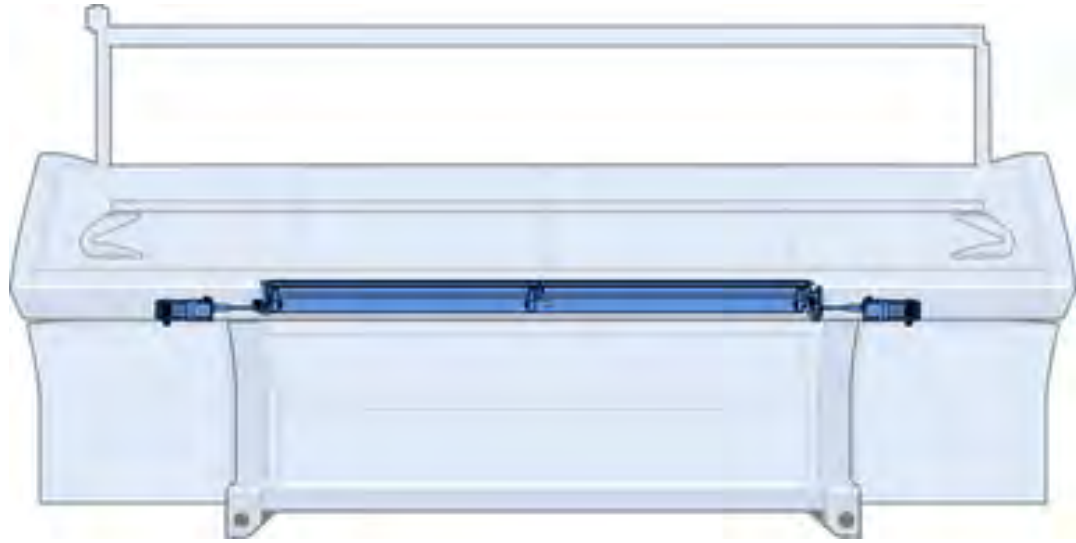
6.3.4 Mittlerer Schwenkhalter

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Schwenkhalter mitte komplett	239 188		10	Winkel	238 778
1	Halter	239 163		501	Rillenkugellager 6000-2Z	022 599
2	Lagerstift	239 164		502	Sechskantmutter M8-8	022 843
3	Bügel	238 974		503	Passscheibe 10x16x2	023 600
	3a	Clipslager 11-MCM-12-04	023 639	504	Gleitlager GFM-081014-06	023 358
6	Ansatzschraube	239 132		505	Gleitlager GSM-0810-10	023 896
7	Schwenklager	239 100		506	Passscheibe 12x18x1	023 315
8	Lagerbolzen	239 117		507	Sicherungsring 12x1	020 951
9	Federdorn innen	232 388		508	Druckfeder 2,5x12,5x67,5	023 743



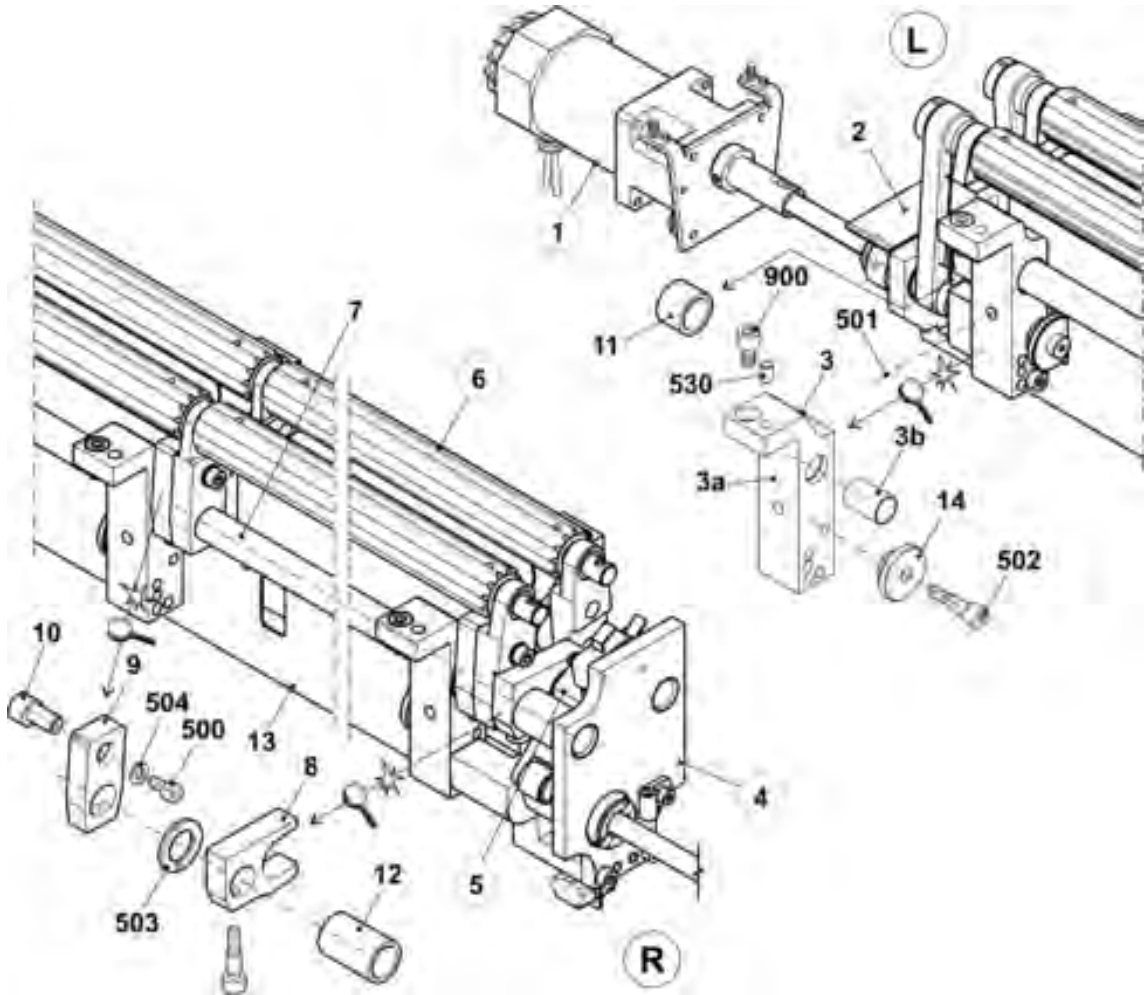
Notizen

7 Hilfsabzug



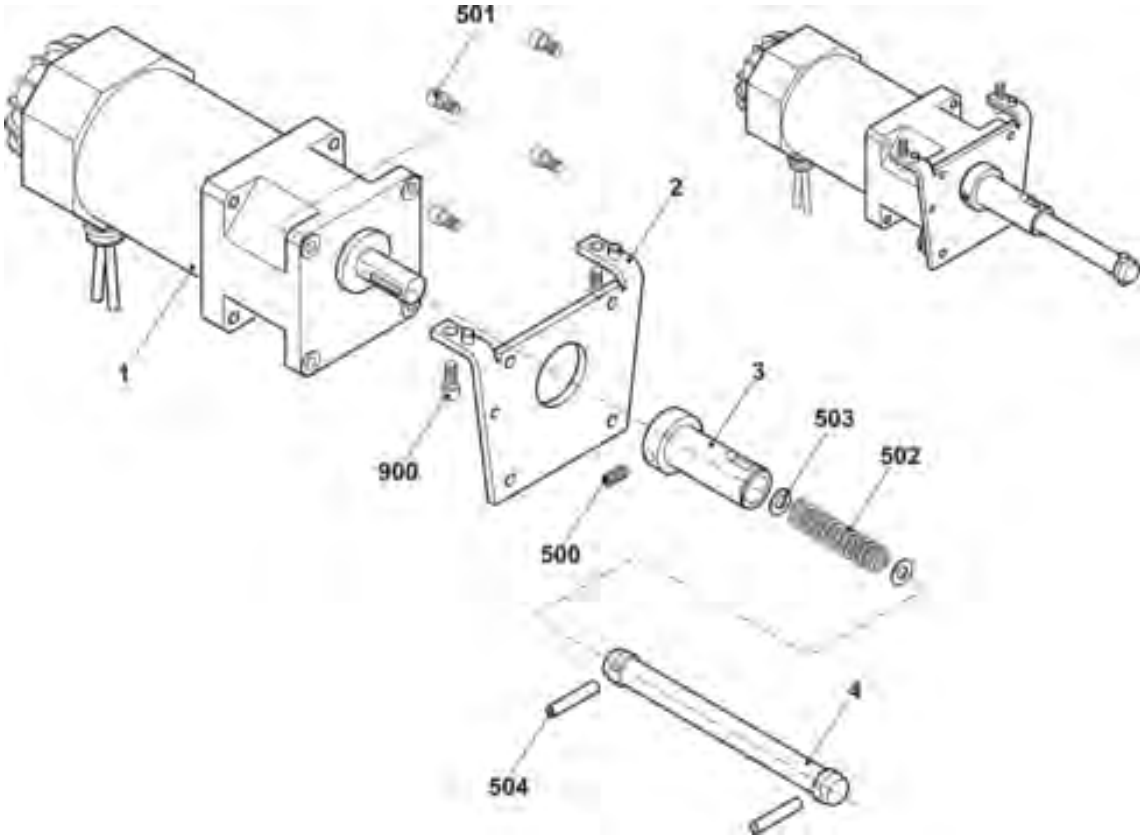
7.1 Hilfsabzug

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Hilfsabzug komplett	235 093	9	Klemmhebel	235 156
1	Motor Hilfsabzug komplett	235 602	10	Exzenter	236 952
2	Lager links	236 894	11	Distanzrohr	235 189
3	Halter komplett	235 354	12	Distanzrohr	235 192
	3a Halter	235 150	13	Abdeckblech	235 596
	3b Gleitlager FSM-1517-20	237 060	14	Rolle	235 178
	530 Zylinderstift 6M6x10	023 268	500	Zylinderschraube M5x10	022 918
4	Lager rechts	235 353	501	Flachkopfschraube M4x8	023 579
5	Anpresshebel komplett	235 356	502	Zylinderschraube 6x10-12.9	235 448
6	Abzugswalze komplett	235 601	503	Anlaufscheibe GTM-1524-015	235 447
7	Anpresswelle	235 595	504	Scheibe 5	020 871
8	Hebel	235 164	900	Zylinderschraube M6x12	020 134



7.1.1 Motor

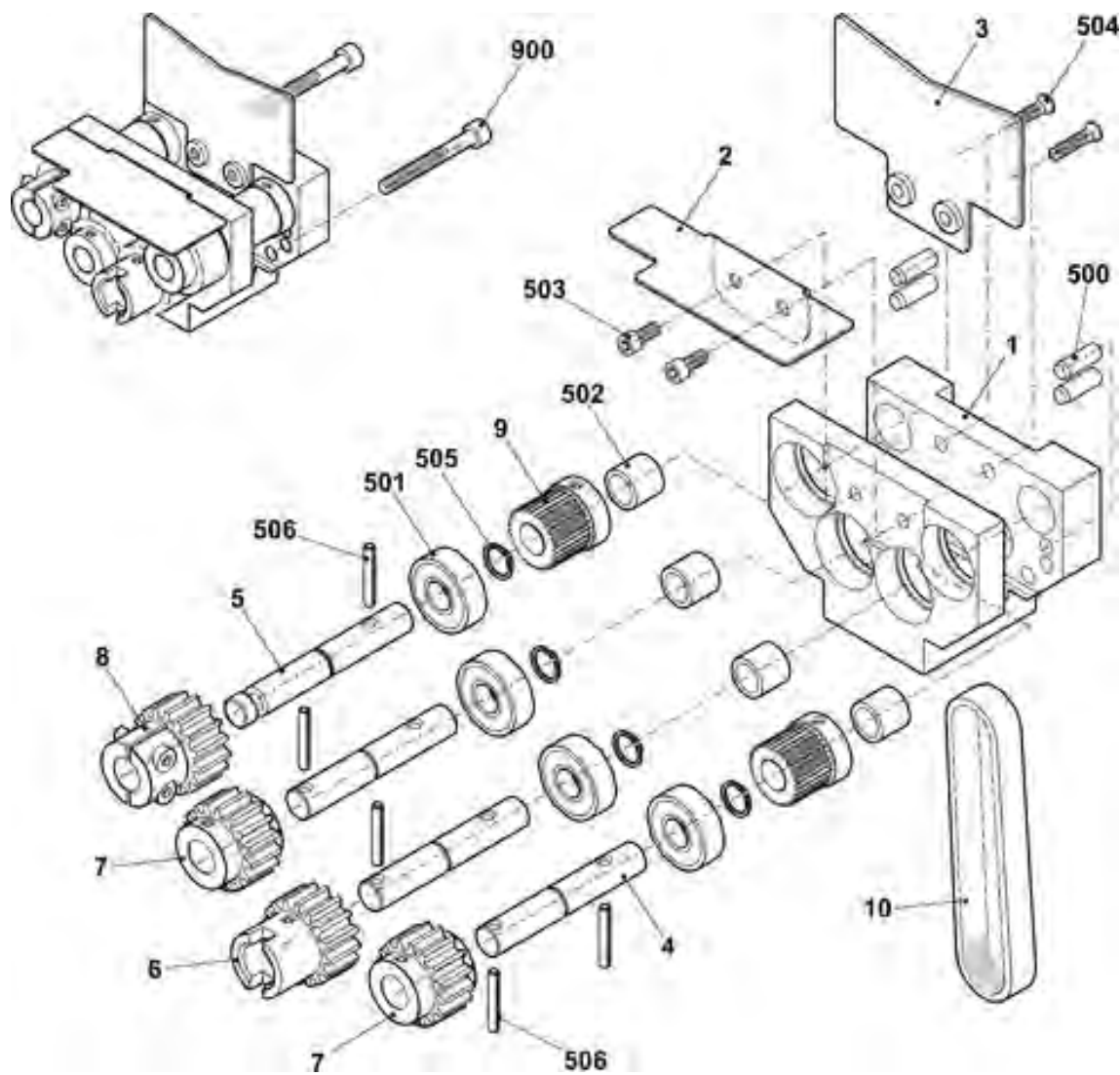
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Motor 2-Phasen Hilfsabzug komplett	235 602				
1	Motor 1,8NM 30MIN-1	234 805		501	Zylinderschraube M6x16	020 135
2	Motorhalterung	235 276		502	Druckfeder 0,63x10,97x40	023 500
3	Antriebhülse	235 285		503	Passscheibe 6x12x1	023 444
4	Welle	235 300		504	Zylinderstift 5x22-A-ST	023 716
500	Gewindestift M6x10	023 543		900	Zylinderschraube M6x12	020 134



7.1 Hilfsabzug

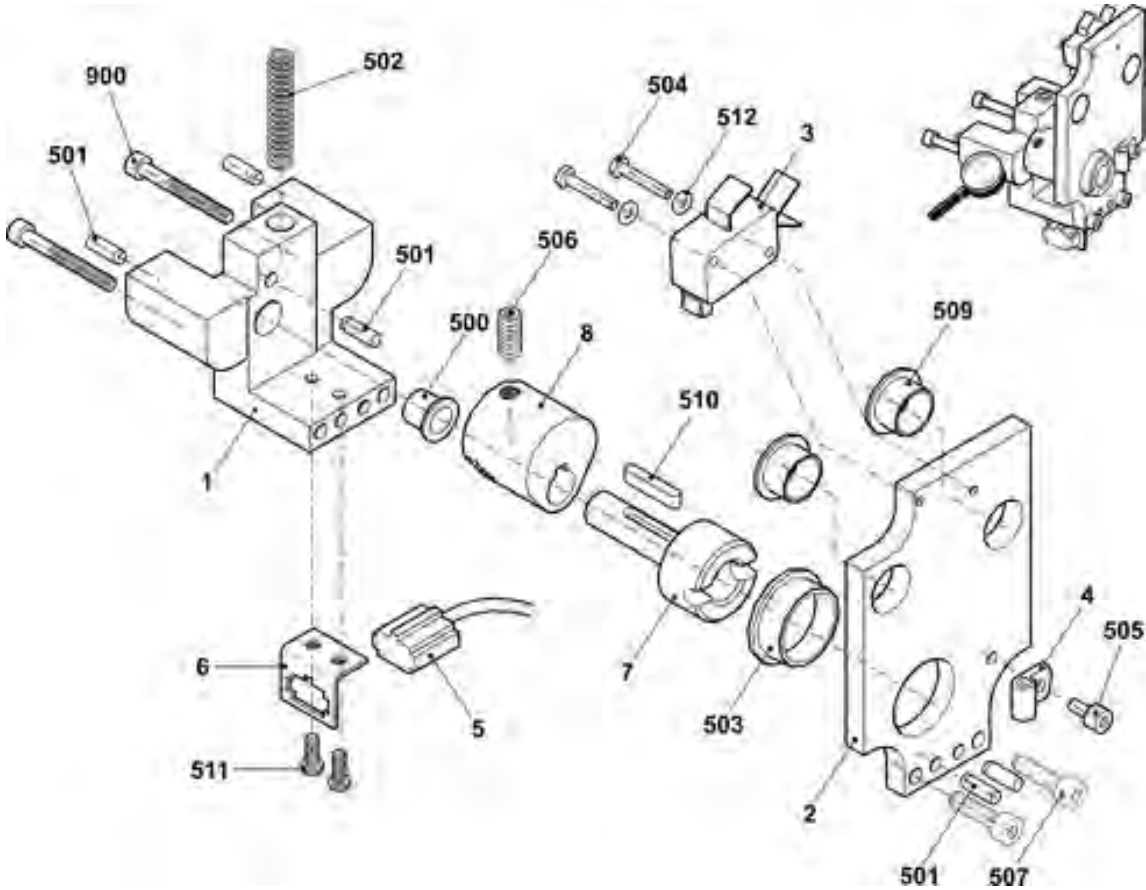
7.1.2 Linkes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Lager links	236 894				
1	Antriebslager	237 422		9	Zahnscheibe	237 043
	500 Passstift 5x12	021 988		10	Zahnriemen HPS5M NG CLEAN	237 118
2	Abdeckblech	236 970		501	Rillenkugellager 61900-2RS1	023 714
3	Abdeckblech	237 037		502	Nadellager 10x14x10	023 664
4	Bolzen	236 964		503	Zylinderschraube M4x8	022 501
5	Bolzen	236 963		504	Senkschraube M4x12	023 062
6	Zahnrad	236 914		505	Sicherungsring 10x1	020 950
7	Zahnrad	236 916		506	Spannstift 3x18	237 059
8	Zahnrad	236 917		900	Zylinderschraube M5x35	022 879



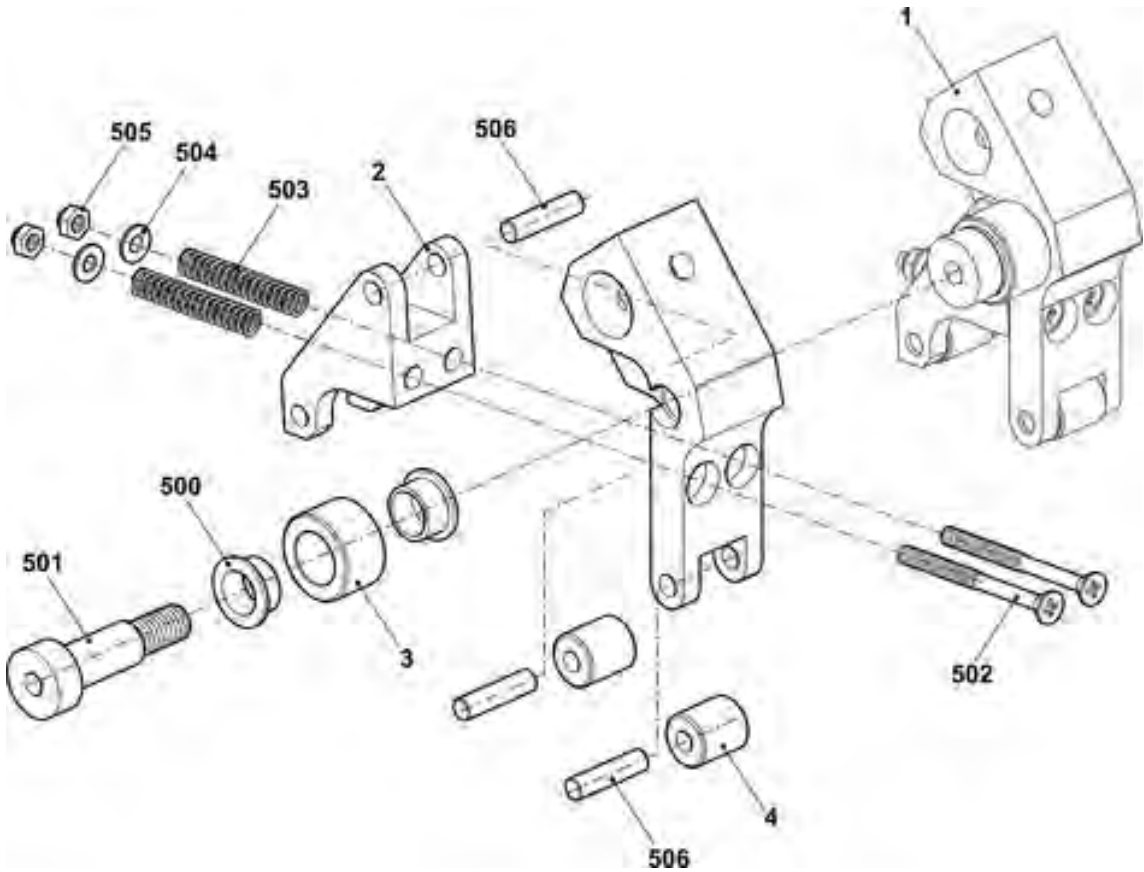
7.1.3 Rechtes Lager Hilfsabzug

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Lager rechts	235 353		502	Druckfeder 1,6x6,4x27,1	023 288
1	Lager rechts	237 520		503	Gleitlager GFM-2427-07	023 712
	501 Pass-Stift 5x12	021 988		504	Sechskant-Schraube M3x16	237 058
2	Platte	235 168		505	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
3	Mikroschalter	026 259		506	Gewindestift M6x12	023 724
4	Kabelschelle N-3B 5mm	210 729		507	Zylinderschraube M5x16	022 726
5	Kabel Schalter HIAB St468	235 027		509	Gleitlager GFM-1517-09	235 342
6	Steckerblech	236 068		510	Passfeder A 4x4x20	235 349
7	Welle	235 159		511	Flachkopfschraube M4x8	023 579
8	Exzenter	235 165		512	U-Scheibe 3	020 877
500	Gleitlager GFM-101216-09	023 356		900	Zylinder-Schraube M5x35	022 879



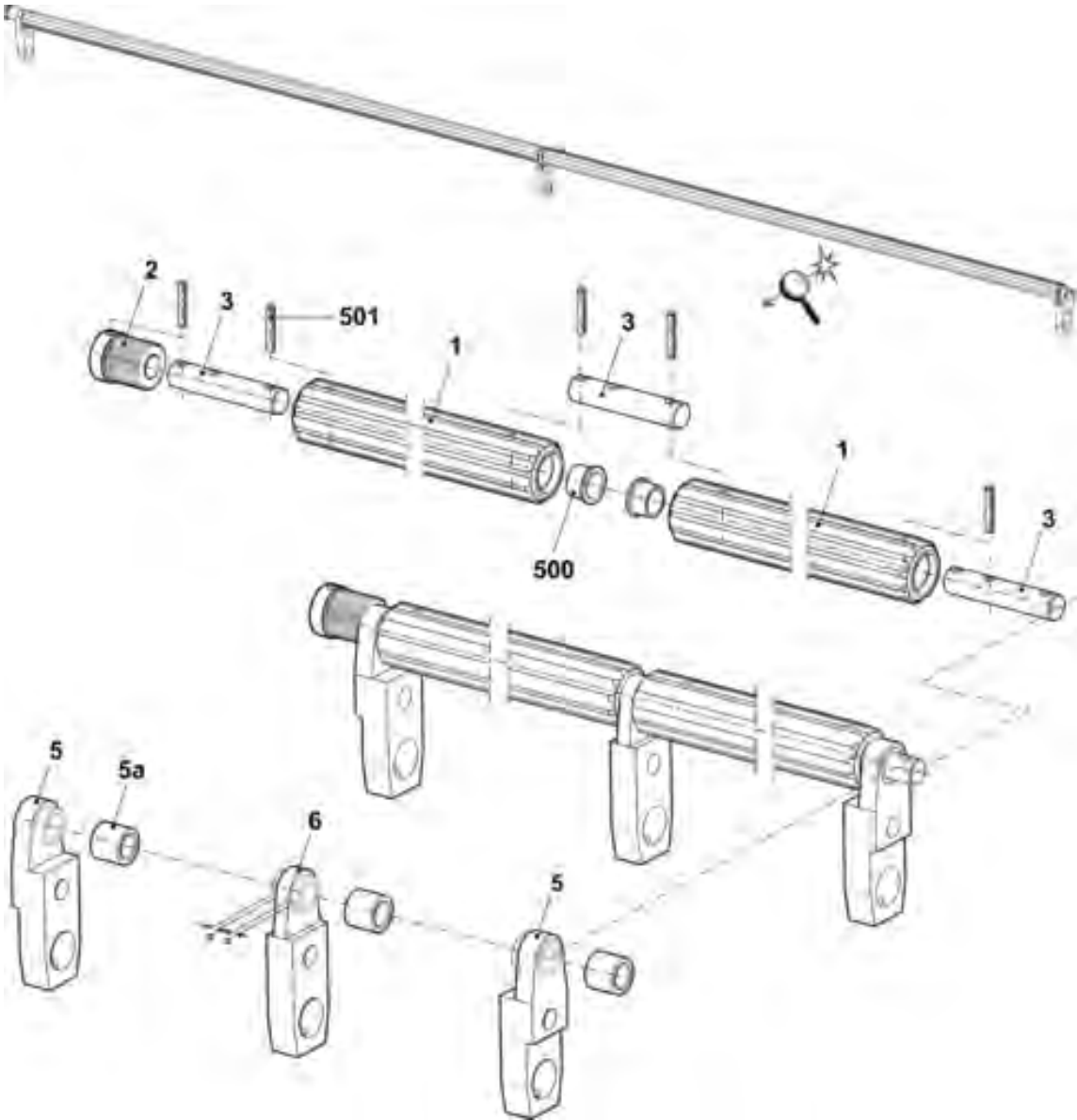
7.1.4 Anpresshebel

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Anpresshebel komplett	235 356		501	Zylinderschraube 10x16-12.9	023 748
1	Hebel	235 172		502	Senkschraube 1-M4x45	023 291
2	Kipphebel	235 173		503	Druckfeder 1,6x6,4x27,1	023 288
3	Laufrolle	235 176		504	U-Scheibe 4-200HV	020 870
4	Rolle	235 171		505	Sechskantmutter M4-8	023 046
500	Gleitlager GFM-10x1216-06	023 280		506	Zylinderstift 5x22-A-ST	023 716



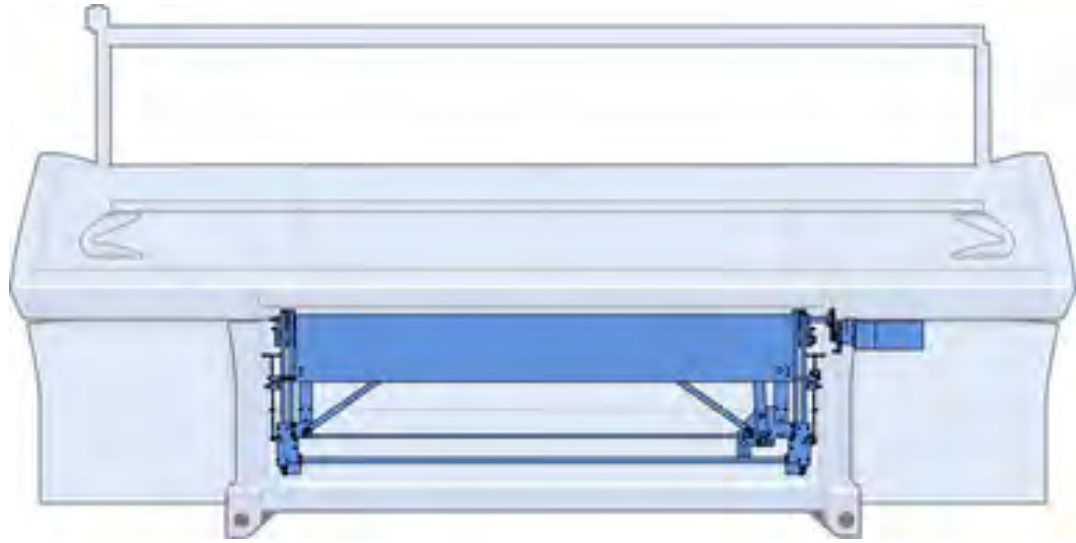
7.1.5 Abzugswalze

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Abzugswalze komplett	235 601		6	Hebel Lager mitte komplett	235 359
1	Abzugswalze	236 957		500	Gleitlager GFM-101214-07	023 627
2	Zahnscheibe	237 043		501	Spannstift 3x18	237 059
3	Bolzen	236 973				
5	Hebel Lager rechts/links komplett	235 358				
5a	Nadellager 10x14x12	023 665				



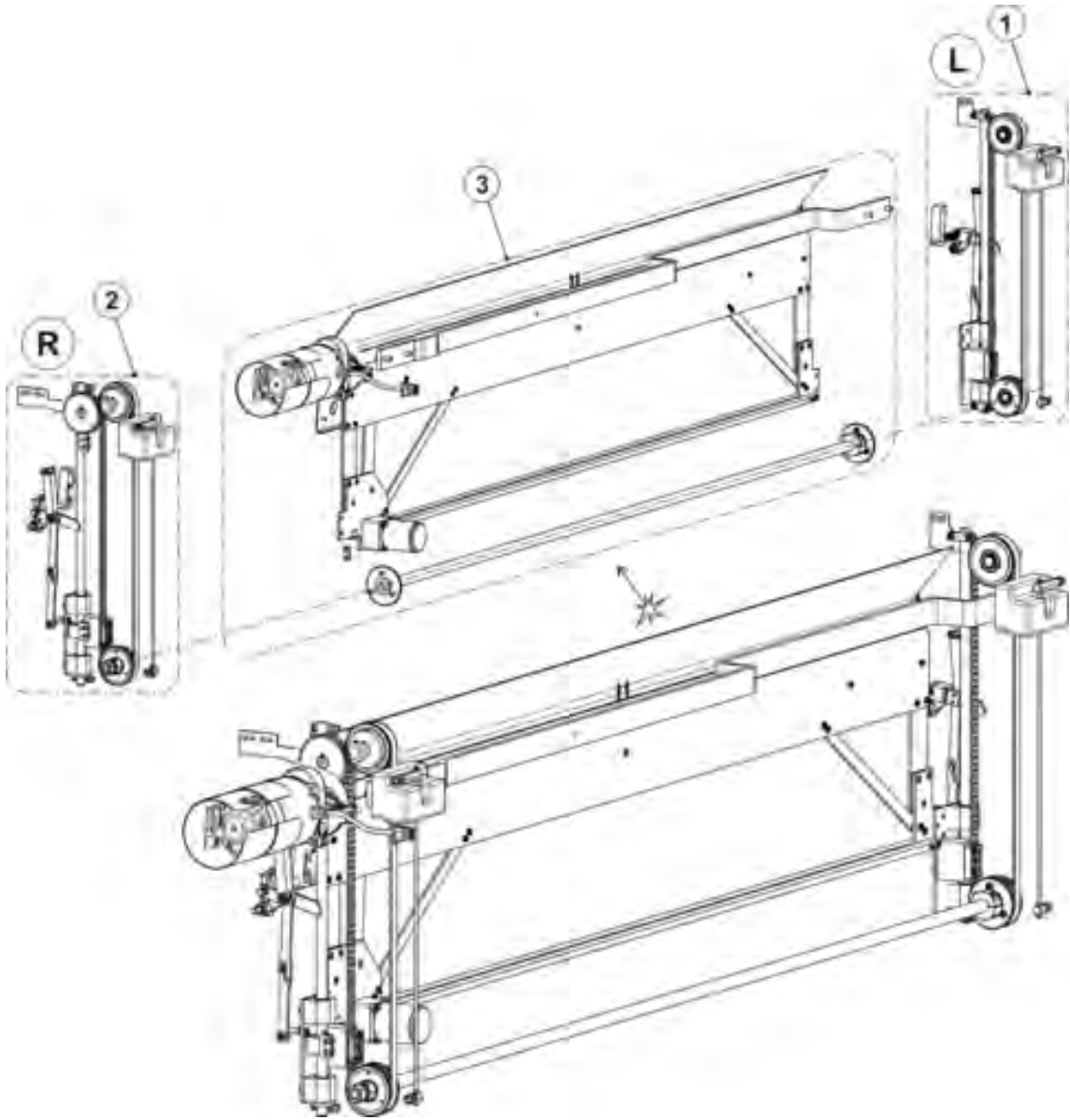
Notizen

8 Kammabzug



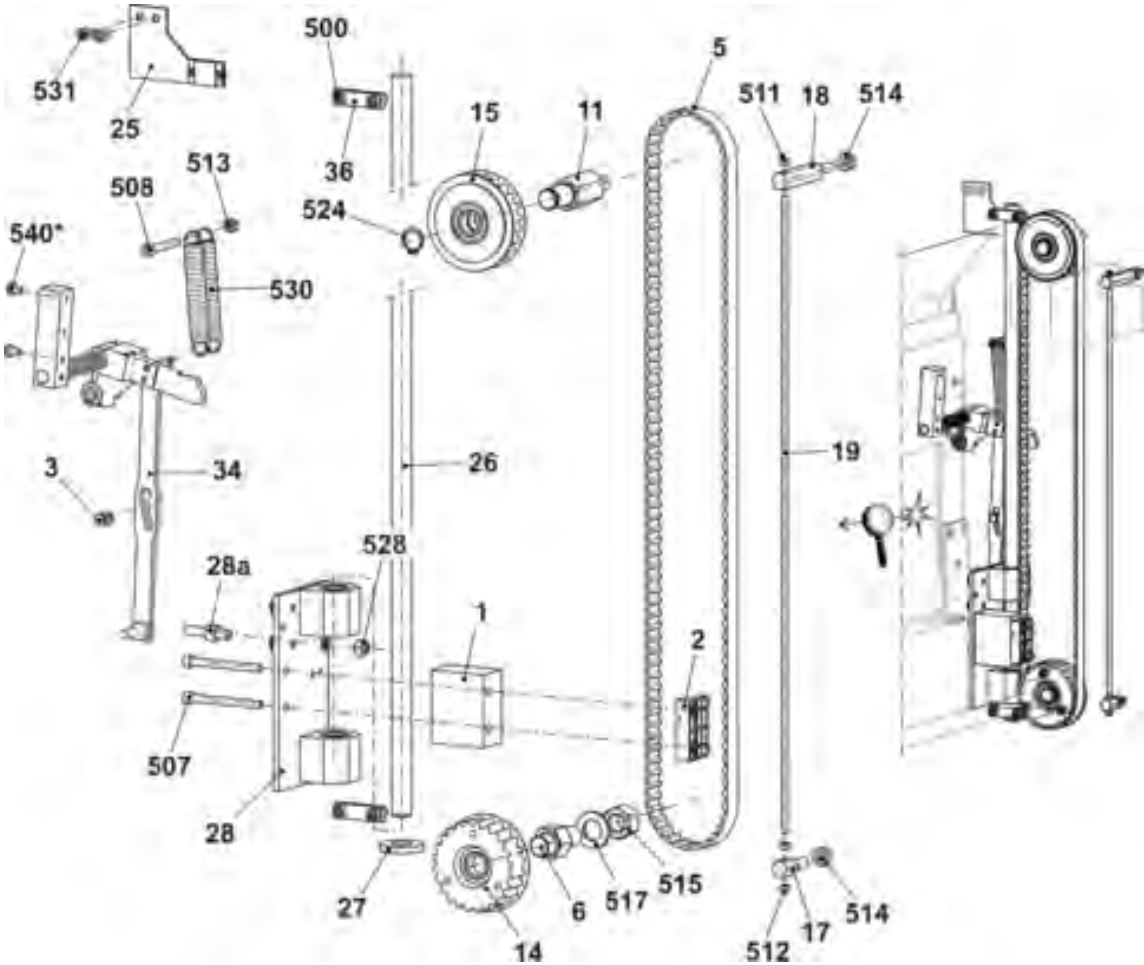
8.1 Kammabzug

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kammabzug			3	Kammabzug Mitte	
1	Kammabzug links	255 265			E12 (E6.2(12) E6.2)	255 314
2	Kammabzug rechts	255 266			E14 (E7.2(14) E7.2)	255 322



8.1.1 Kammabzug links

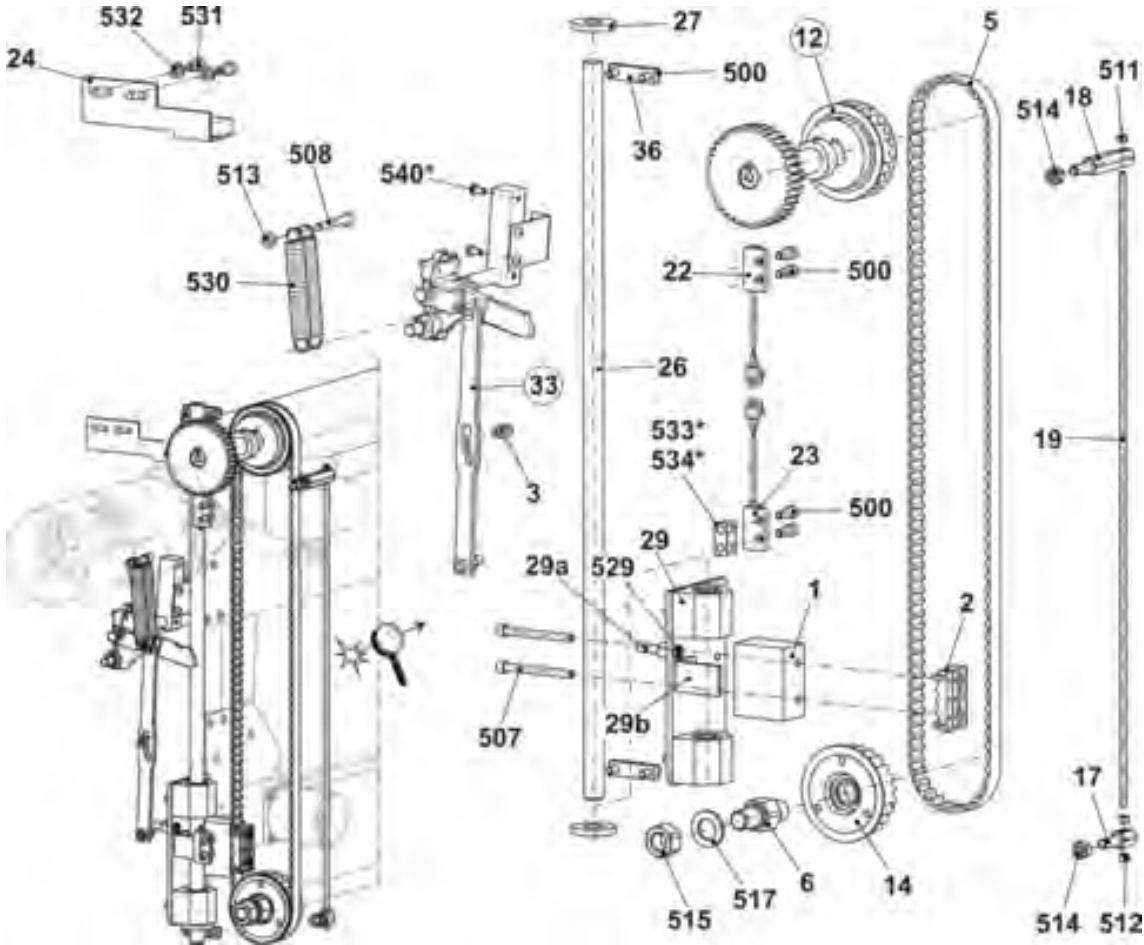
Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Kammabzug links	255 265			
1	Klemmstück	209 379		528 Sechskantmutter M8-6	020 838
2	Druckplatte	241 967	34	Schwenkhebel links	252 859
3	Bolzen	222 152	36	Spannplatte	227 159
5	Zahnriemen 16T10/1300	240 065	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Exzenterzapfen	222 320	507	Zylinder-Schraube M6x65	240 162
11	Bolzen	207 689	508	Zylinder-Schraube M6x45	022 689
14	Zahnscheibe unten komplett	211 822	511	Sechskantmutter M5-8	023 541
15	Zahnscheibe oben komplett	211 823	512	Sechskantmutter M5-6	020 835
17	Stehbolzen	222 315	513	Sechskantmutter M6-6	020 836
18	Stehbolzen	240 056	514	Sechskantmutter M8-6	020 838
19	Gewindestange M5	240 057	515	Sechskantmutter M16-6	020 845
25	Reflektor komplett	253 535	517	U-Scheibe 16	020 876
26	Führungsstange C35	206 560	524	Sicherungsring 17x1	023 299
27	Gummipuffer	206 561	530	Zugfeder Din2097 15x1,50x70,94	251 614
28	Kammführung links	255 425	531	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
28a	Mitnahmebolzen	255 427	540*	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



8.1 Kammabzug

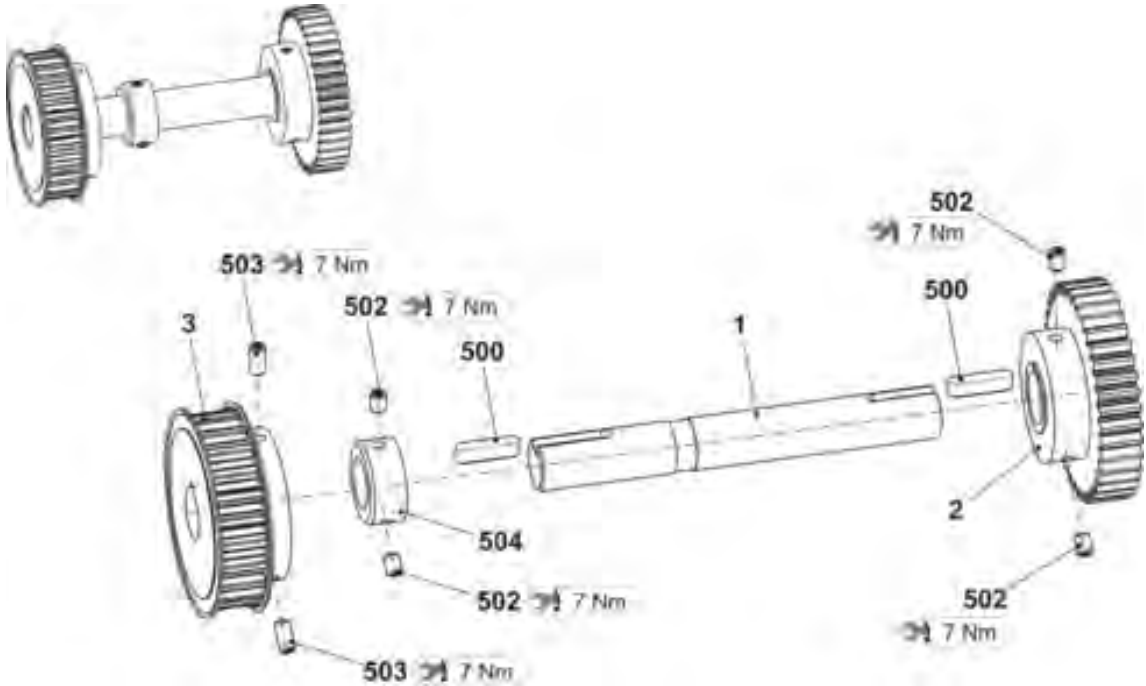
8.1.2 Kammabzug rechts

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kammabzug rechts	255 266				
1	Klemmstück	209 379		529	Sechskantmutter M8-6	020 838
2	Druckplatte	241 967		33	Schwenkhebel rechts	252 858
3	Bolzen	222 152		36	Spannplatte	227 159
5	Zahnriemen 16T10/1300	240 065		500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Exzenterzapfen	222 320		507	Zylinder-Schraube M6x65	240 162
12	Antriebswelle Kamm komplett	214 583		508	Zylinder-Schraube M6x45	022 689
14	Zahnscheibe unten komplett	211 822		511	Sechskantmutter M5-8	023 541
17	Stehbolzen	222 315		512	Sechskantmutter M5-6	020 835
18	Stehbolzen	240 056		513	Sechskantmutter M6-6	020 836
19	Gewindestange M5	240 057		514	Sechskantmutter M8-6	020 838
22	Näherungsschalter induktiv oben	231 516		515	Sechskantmutter M16-6	020 845
23	Näherungsschalter induktiv unten	231 520		517	U-Scheibe 16	020 876
24	Lichtschränke komplett	253 534		530	Zugfeder 15x1,50x70,94	251 614
26	Führungstange C35	206 560		531	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
27	Gummipuffer	206 561		532	U-Scheibe 6	020 872
29	Kammführung rechts	255 424		533*	Beilage 0,2x12x27	023 735
29a	Mitnahmebolzen	255 427		534*	Beilage 0,5x12x27	023 736
29b	Winkel	240 112		540*	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247



8.1.2.1 Kamm-Antriebswelle

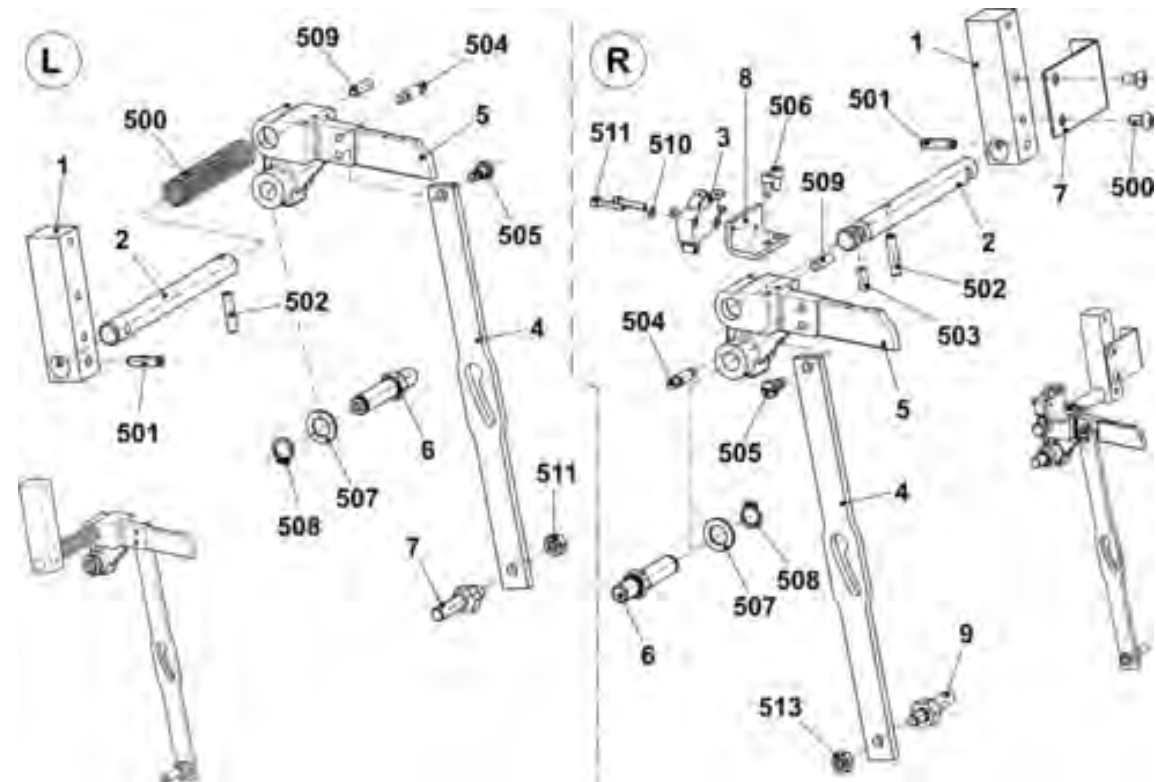
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Antriebswelle Kamm komplett	214 583				
1	Welle	213 969		500	Passfeder A 6x6x25	023 017
2	Zahnrad Z=40, M=2	213 744		502	Gewindestift M6x8	022 684
	Position 502 immer mitbestellen			503	Gewindestift M6x12	023 898
3	Zahnriemen-Scheibe oben	206 394		504	Stellring	020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



8.1 Kammabzug

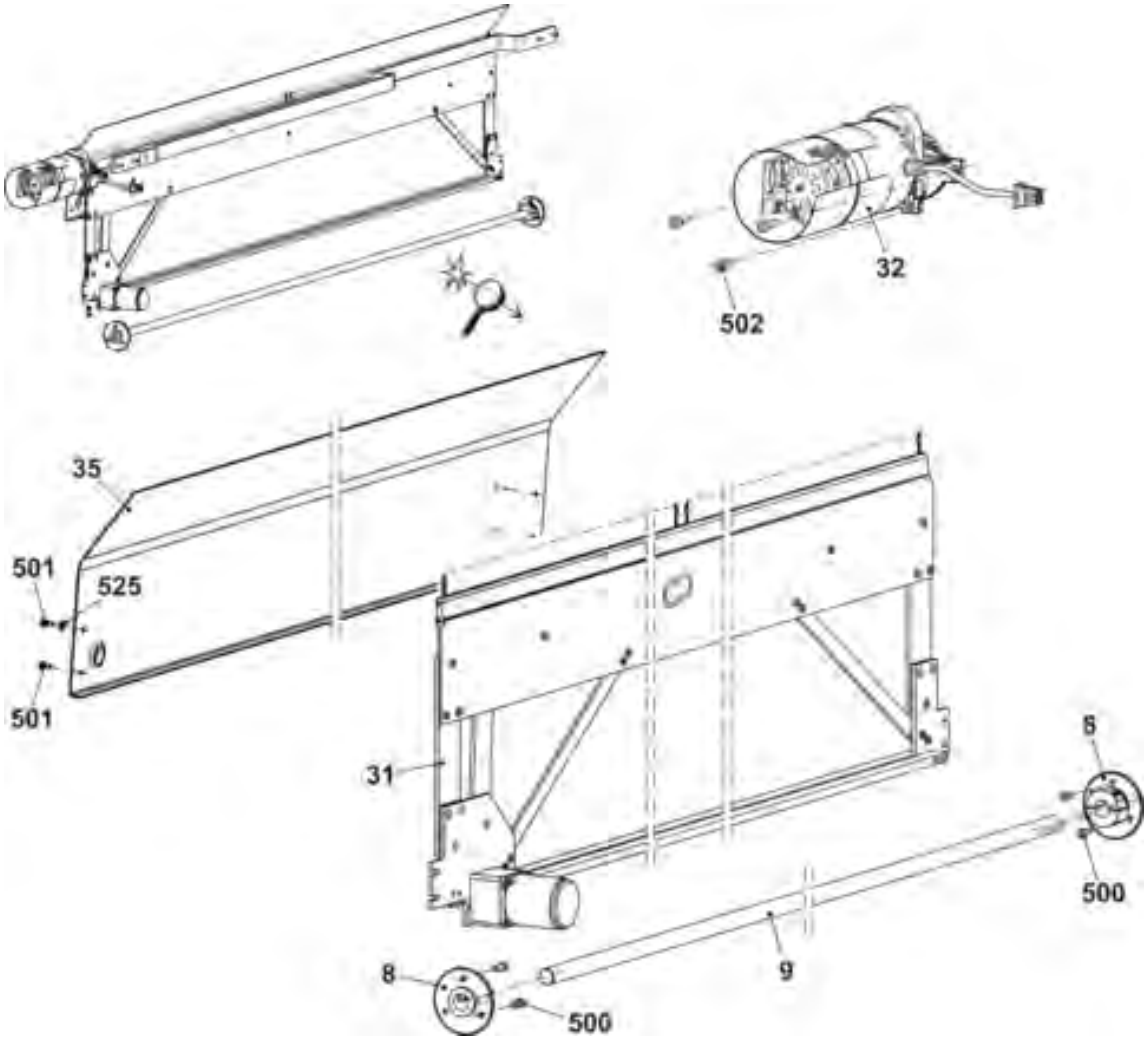
8.1.2.2 Schwenkhebel Kammabzug

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



8.1.3 Kammabzug Mitte

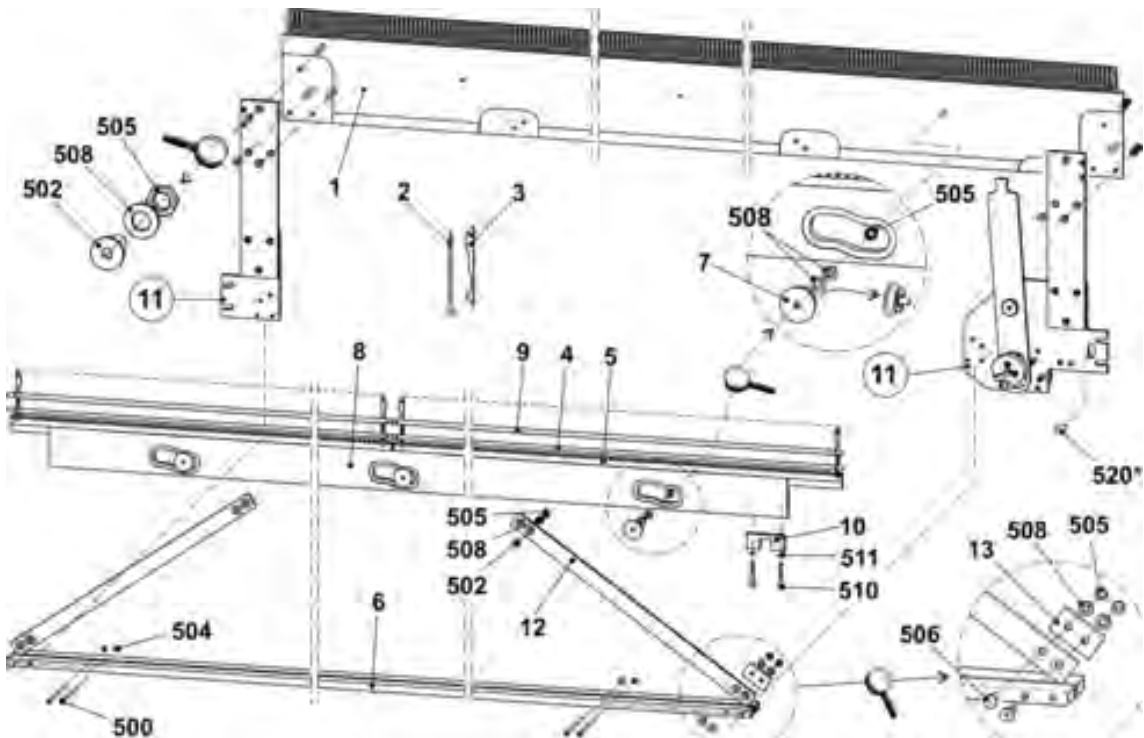
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kammabzug Mitte			31	Kammeinheit	
	E12 (E6.2(12) E6.2)	255 314			E12 (E6.2(12) E6.2)	243 403
	E14 (E7.2(14) E7.2)	255 322			E14 (E7.2(14) E7.2)	243 404
8	Flansch	207 695		32	Motor Abzugseinheit komplett	253 803
9	Welle lang	218 532		35	Ausweiserblech	252 829
500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135		502	Zylinder-Schraube M8x25	020 142
501	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247		525	Fächerscheibe J5,3	022 489



8.1 Kammabzug

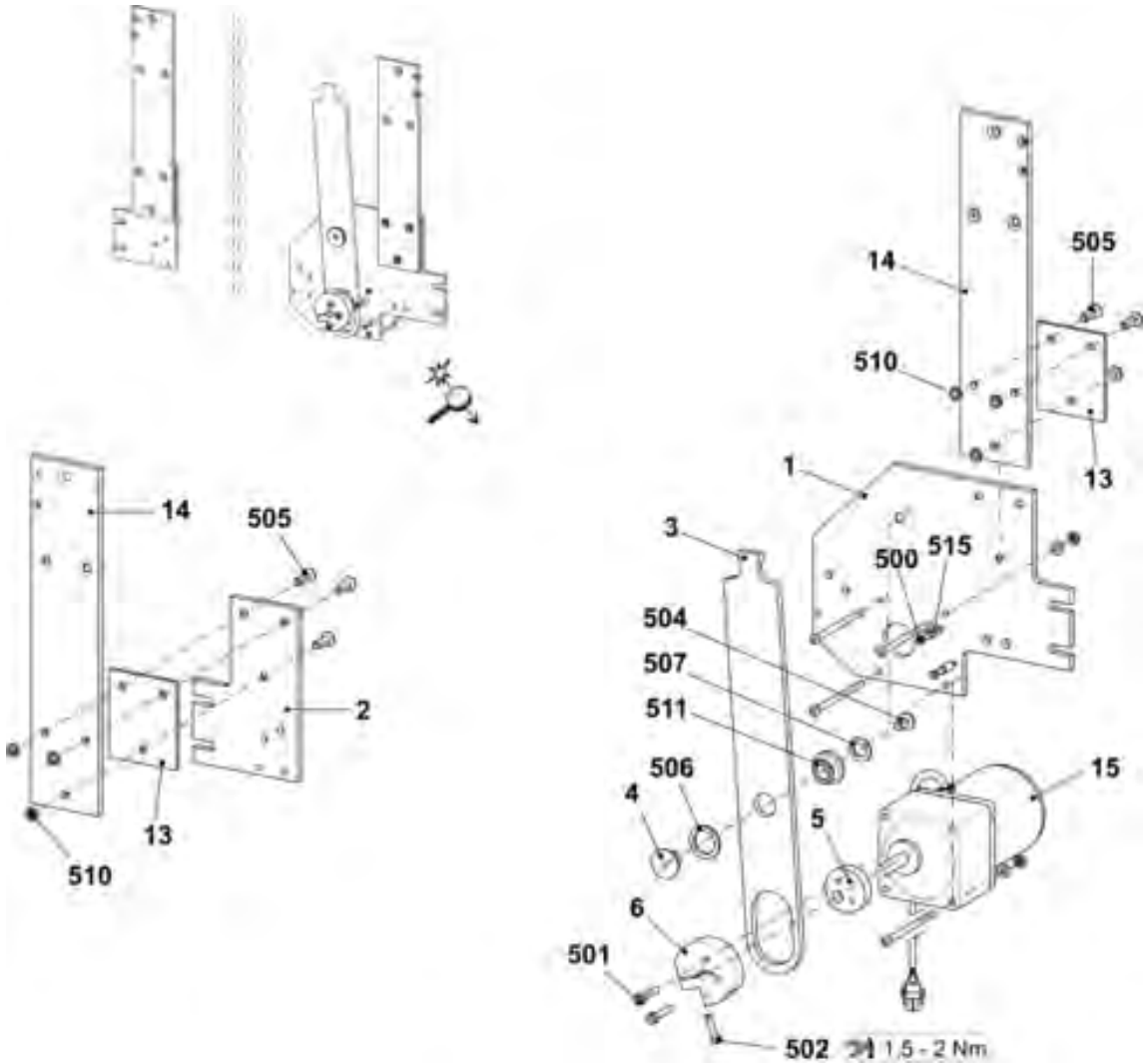
8.1.3.1 Kammeinheit

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	KammeinheitE12 E6.2	243 403	9	Deckschiene	222 861
	KammeinheitE14 E7.2	243 404	10	Mitnehmer	205 678
1	HakenbettE12 E6.2	218 562	11	Schalthebel komplett	240 060
	HakenbettE14 E7.2	218 563	12	Strebe	218 740
2	SchließerE12-E14	230 106	13	Zwischenplatte	218 742
3	KörperE12-E14	230 094	500	Zylinder-Schraube M4x50	023 102
4	Deckschiene	218 549	502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
5	HakenschieberE12 E6.2	221 298	504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
	HakenschieberE14 E7.2	221 297	505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
6	Stabilisator	218 555	508	U-Scheibe 5-200	020 871
7	Bundbolzen komplett	211 036	510	Zylinder-Schraube M4x30	023 290
8	Querschieber	218 552	511	Sicherungsscheibe	022 774



8.1.3.1.1 Schalthebel Kammabzug

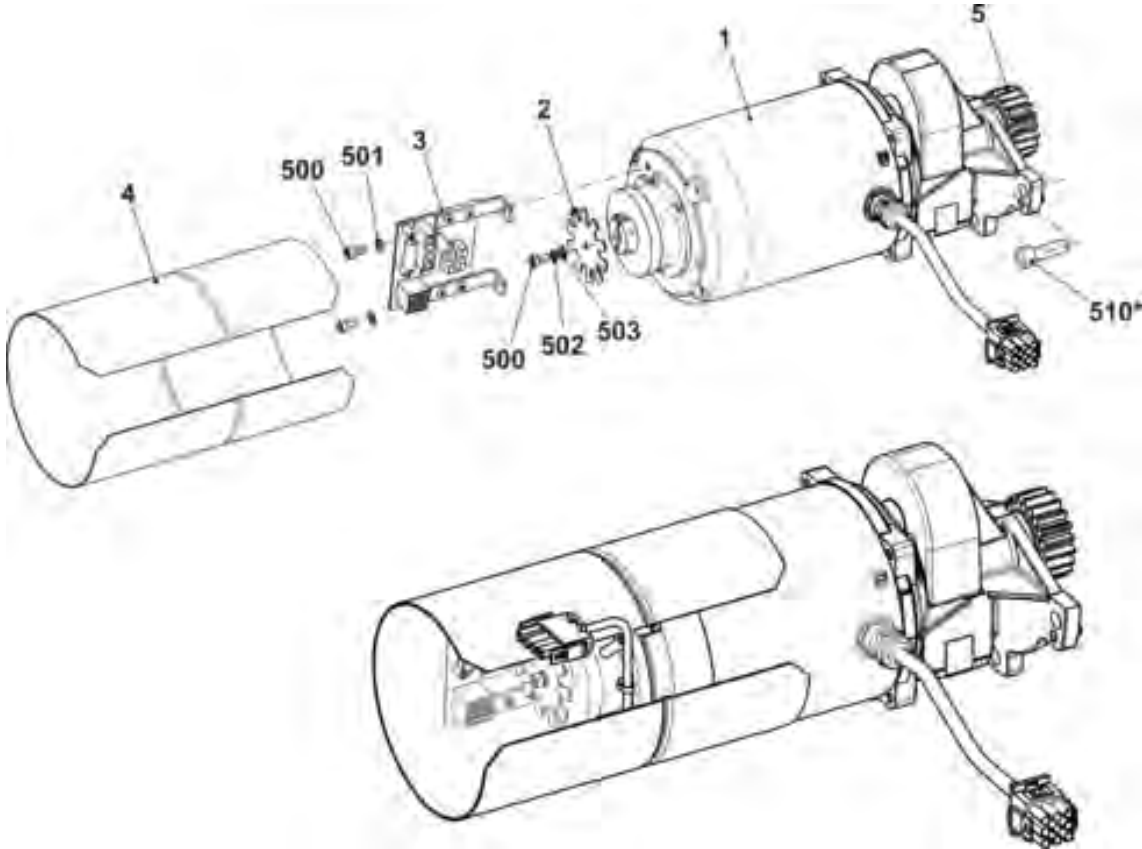
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schalthebel komplett	240 060		500	Zylinder-Schraube M3x25	023 093
1	Anschraubplatte rechts	240 058		501	Zylinder-Schraube M4x20	023 171
2	Anschraubplatte links	240 059		502	Zylinder-Schraube M4x16	023 123
3	Hebel	215 228		504	Senk-Schraube M6x12	023 435
4	Lagerbolzen	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



8.1 Kammabzug

8.1.3.2 Motor und Impulsgeber

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Motor Abzugseinheit komplett	253 803				
1	Motor Drehfeldmagnet (komplett)	257 438		500	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
2	Impulsscheibe	208 716		501	U-Scheibe 4-200	020 879
3	Lichtschranke Abzug Kamm	300 744		502	Sicherungsscheibe	022 774
4	Abdeckung	212 262		503	Pass-Scheibe 4x8x1	023 369
5	Zahnrad	241 668		510*	Zylinder-Schraube M8x25	020 142



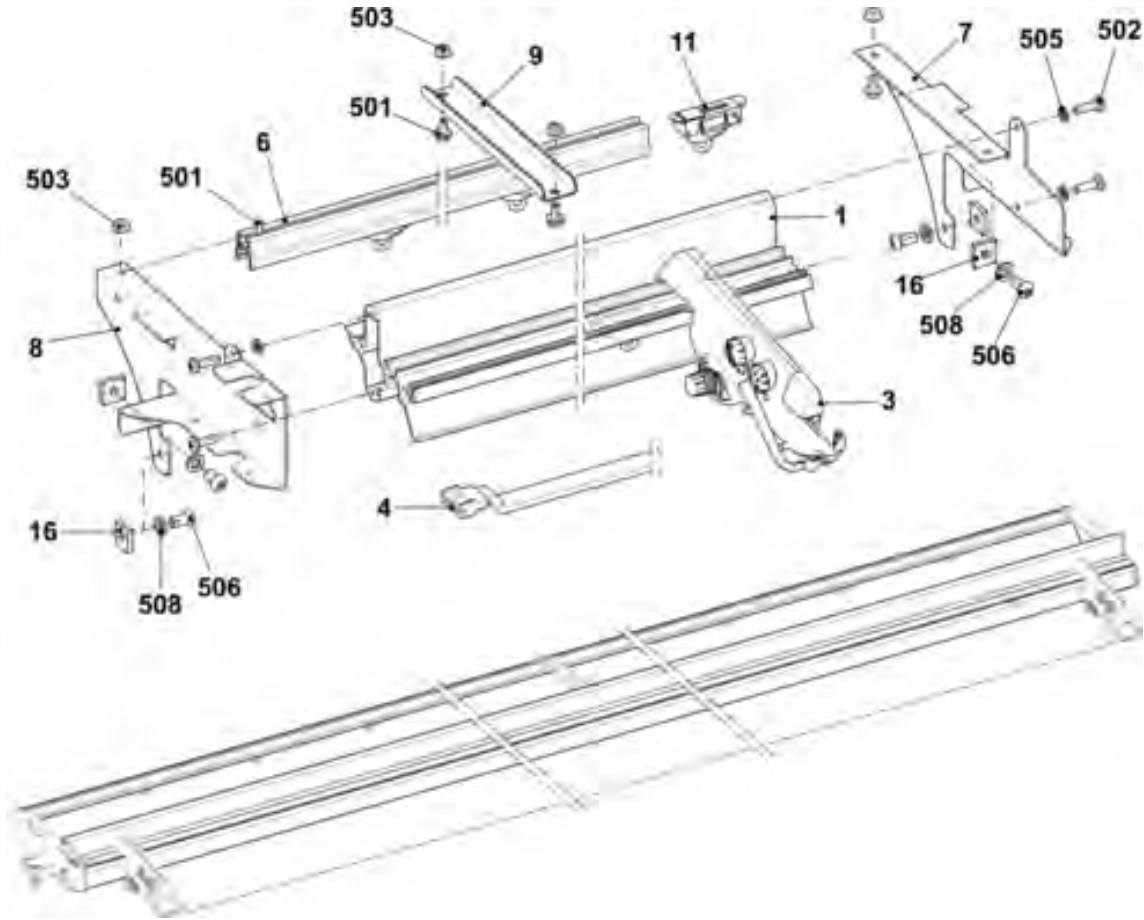
9 Fadenlieferereinrichtung



9.1 Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE

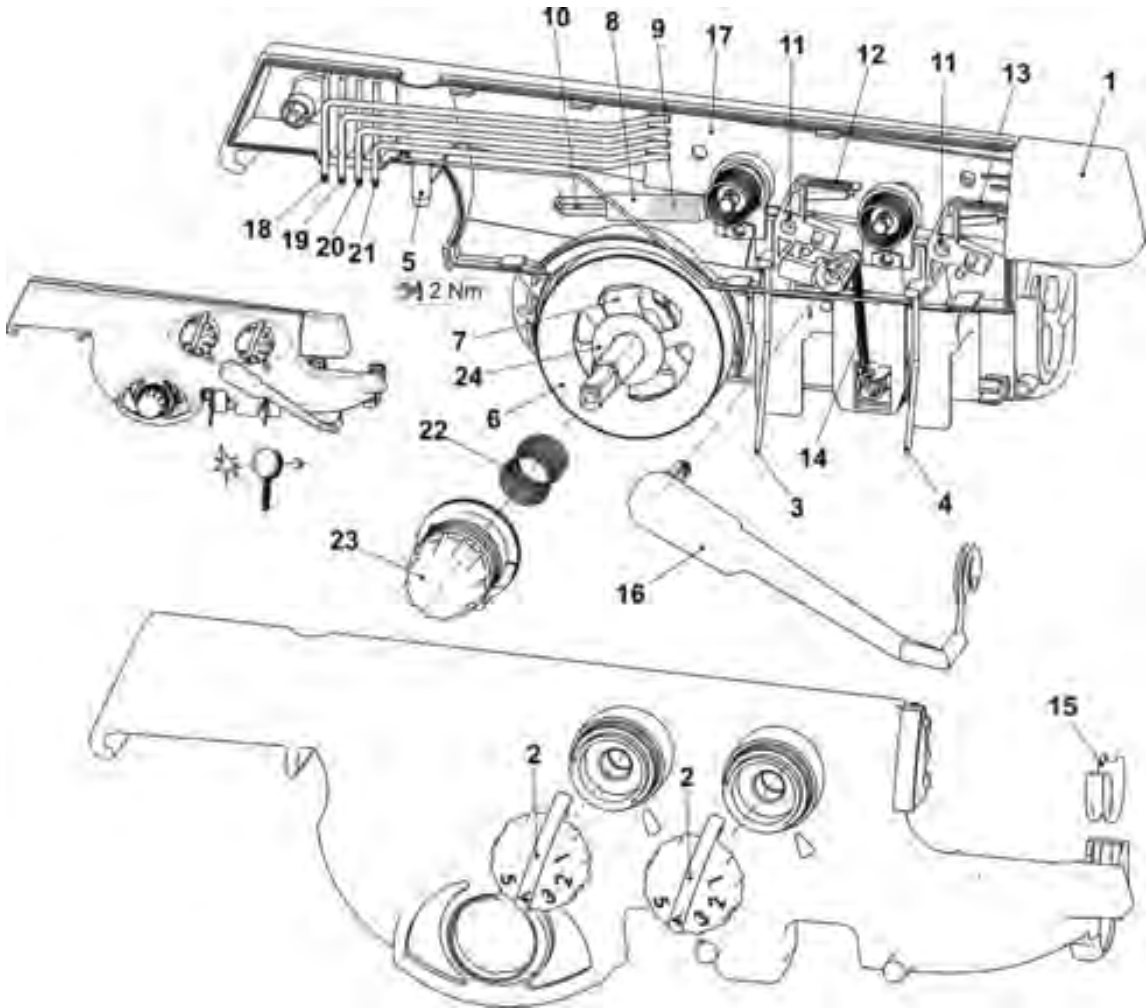
9.1 Fadenleitsystem mit 20 und 24 FKE

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenleitsystem 20 FKE 72"	243 365				
	Fadenleitsystem 24 FKE 72"	241 295		11	Garnleiter komplett	241 581
1	Träger 72"	243 111		16	Nutenstein	228 851
3	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124		501	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
4	Anschlusskabel FKE-3 72"	240 348		502	Schraube M6x20	023 721
6	Garnleisterschiene 72"	228 596		503	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
7	Träger rechts	243 601		505	U-Scheibe 6-200	022 431
8	Träger links	243 600		506	Flachkopfschraube M8x16	023 113
9	Träger	243 792		508	Fächerscheibe	023 388



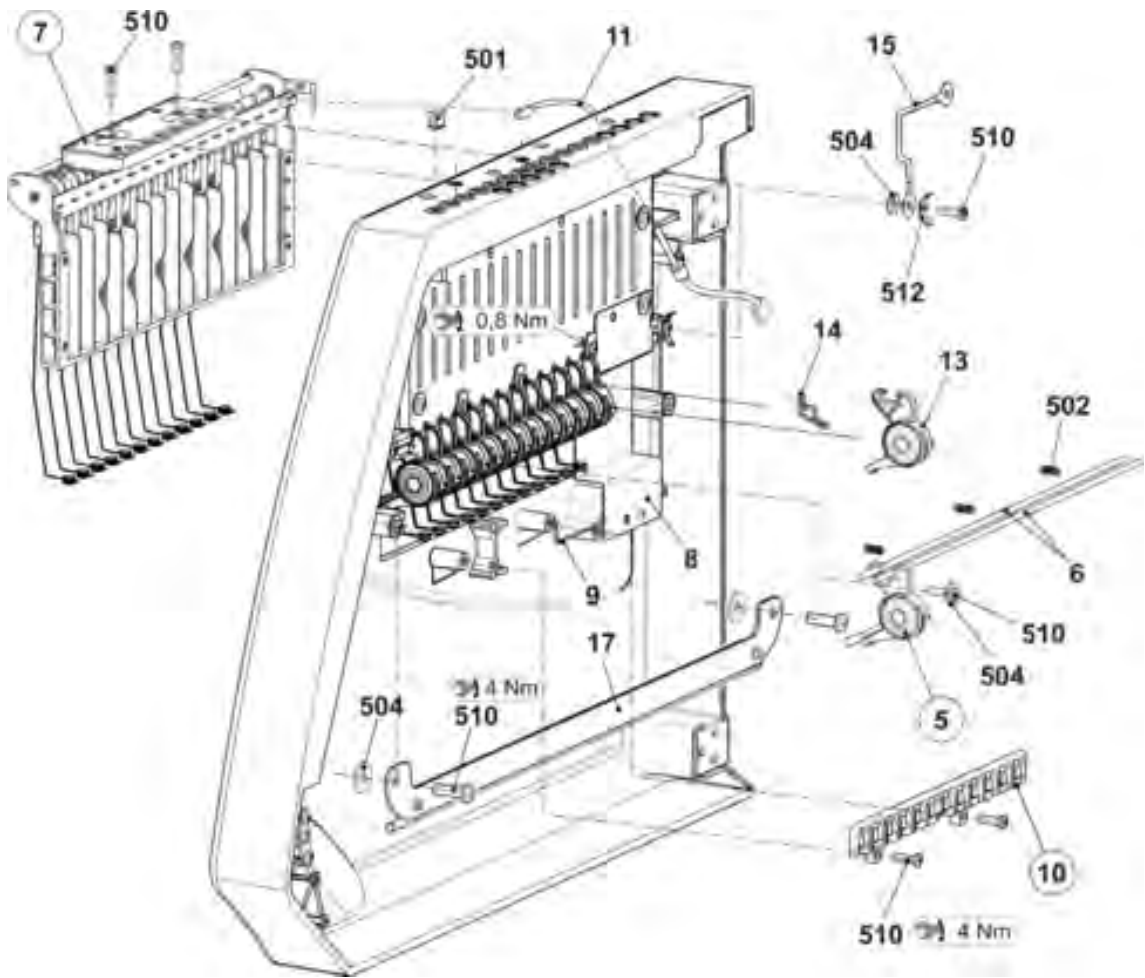
9.2 Fadenkontrolleinheit

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



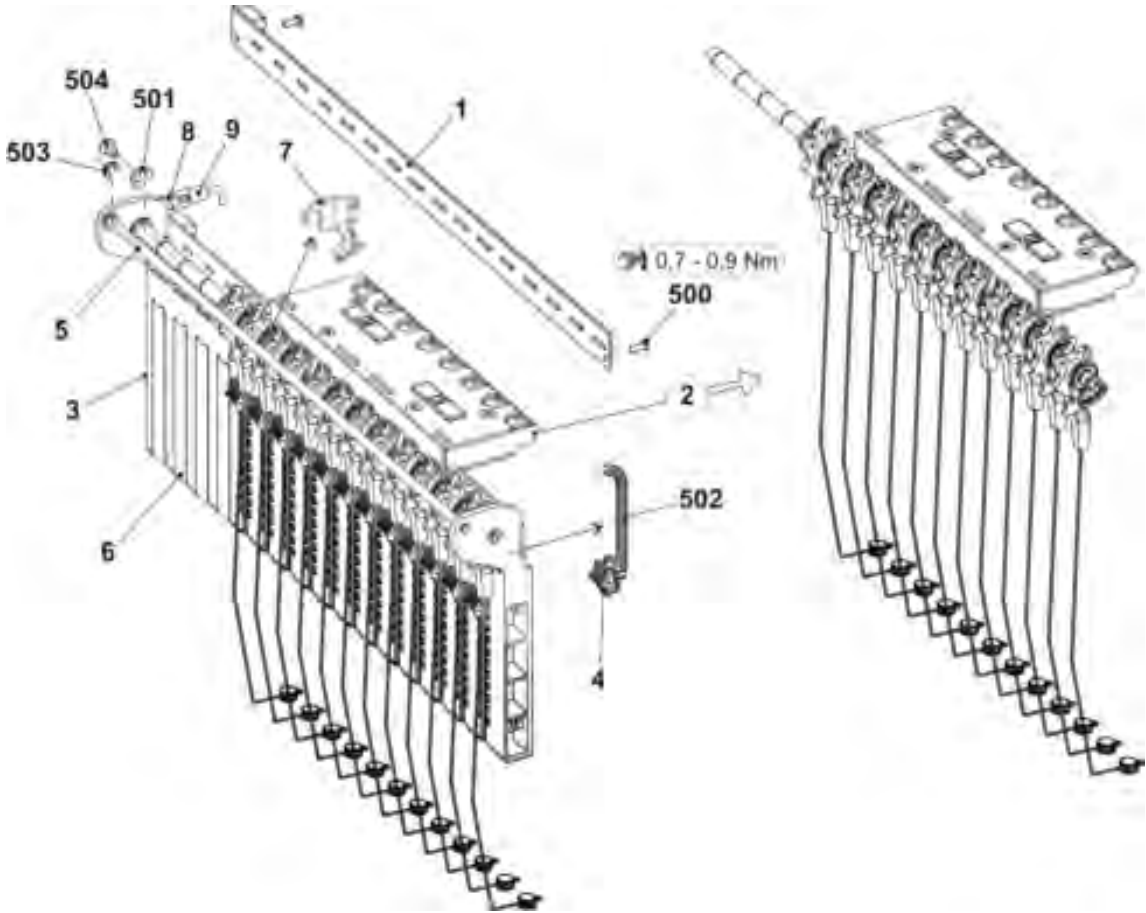
9.3 Linke Fadenführung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Sicherheitshaube links komplett				
	E6.2	241 272	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 273	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		17	Anschlagleiste links komplett	258 454
	E6.2	241 364	501	Keramiköse	240 640
	E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 365	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
8	Abdeckung	240 783	504	U-Scheibe 6	022 537
9	Drahtbügel links	241 370	510	Schraube KB 60x20	237 682
10	Fadenumlenker	242 011	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



9.3.1 Linke Fadenspanner

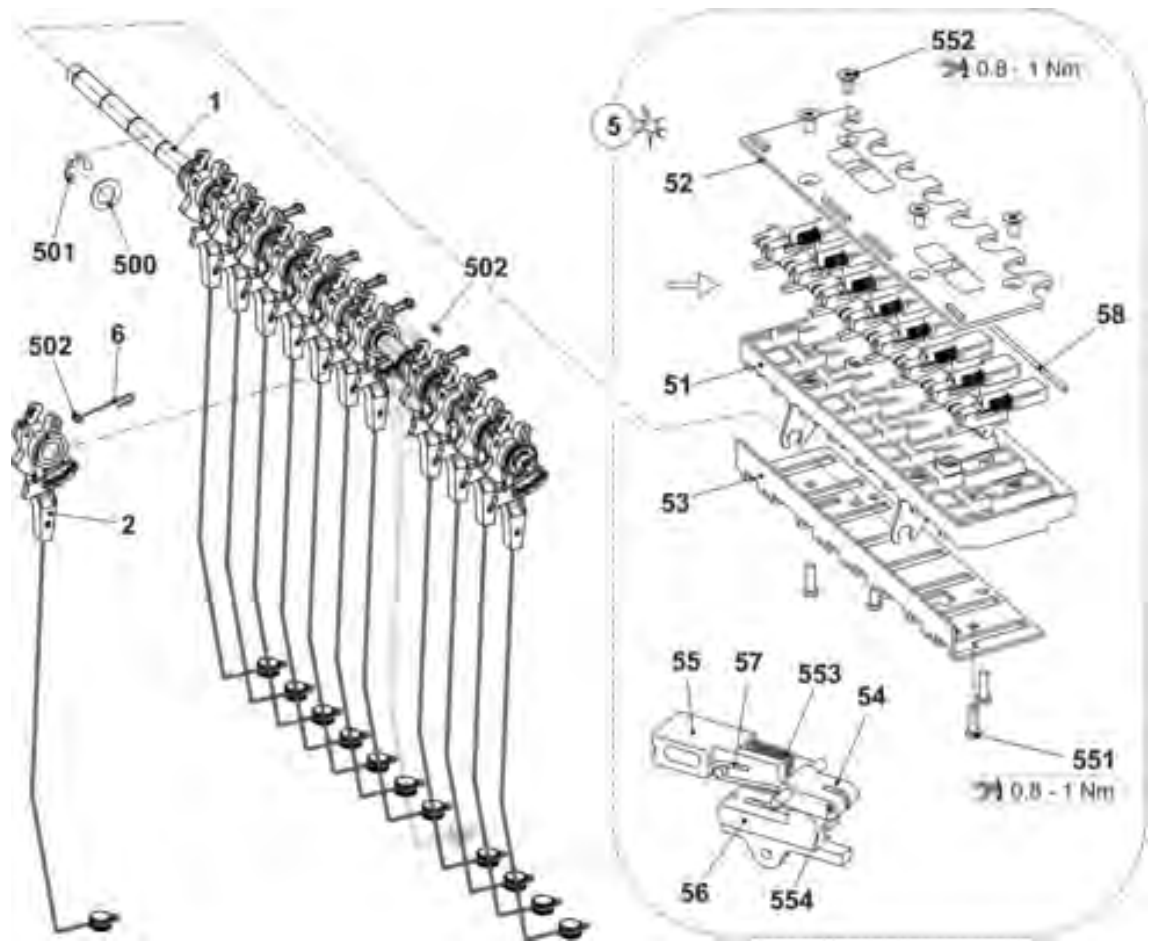
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenspanner links komplett					
	E7-8 (E6.2)	241 364		7	Abstandshalter	242 048
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 365		8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
1	Karte Aufholspanner 16-fach links	241 345		9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
2	Spannerachse links komplett E3-8	241 366		500	Schraube KB 30x8	236 228
	Spannerachse links komplett E10-18	241 381		501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367		502	Zugfeder 4,9x0,5x53 E6.2	023 503
4	Schieber	241 694			Zugfeder 4,9x0,5x53 E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	023 504
5	Anschlag	241 368		503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268		504	Senkschraube M4x10	241 914



9.3 Linke Fadenführung

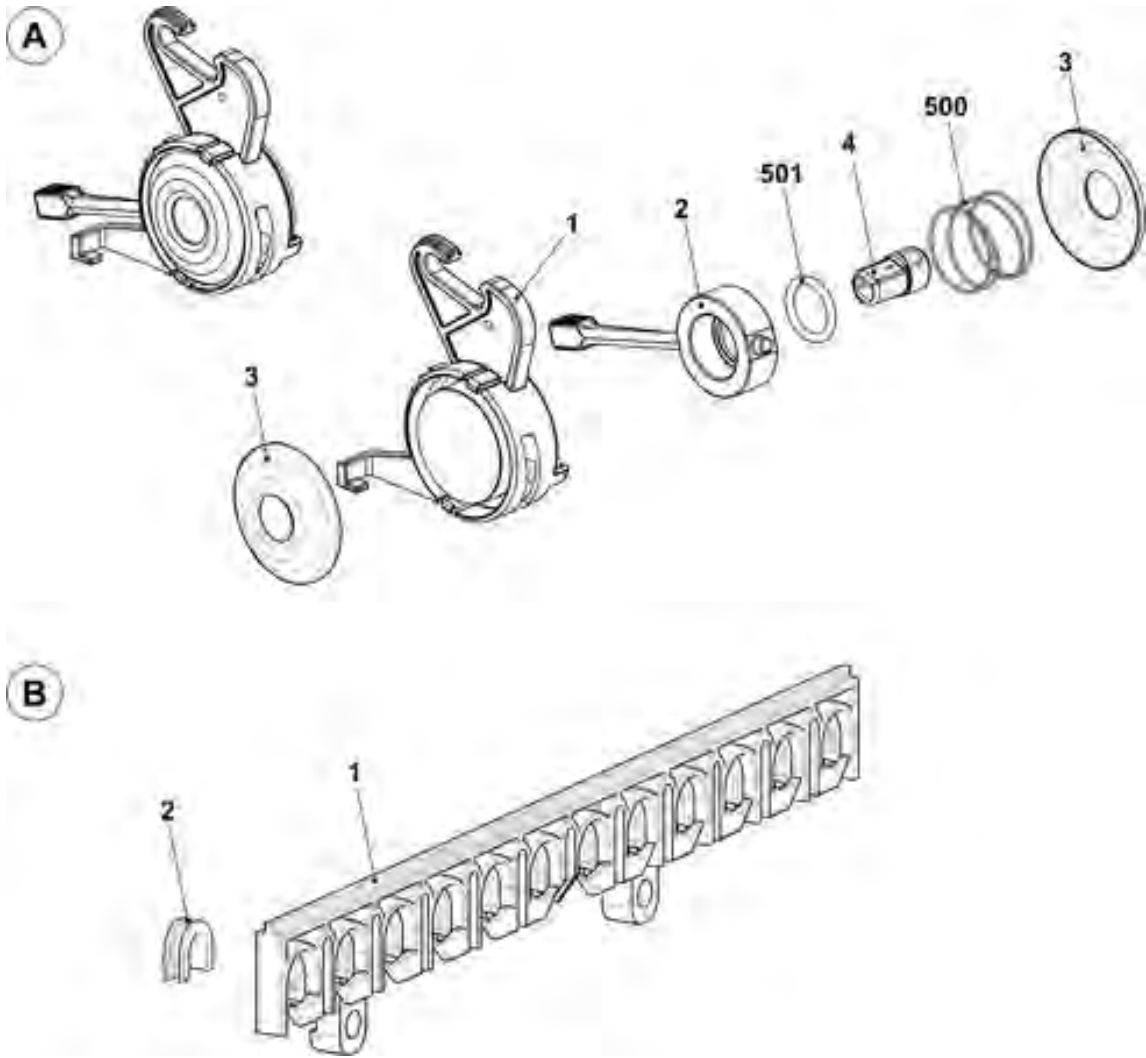
9.3.1.1 Linke Spannerachse

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Spannerachse links komplett E3-6	241 366		55	Druckstück AKF	238 690
	Spannerachse links komplett E10-18	241 381		56	Schieber AKF	238 691
1	Achse	243 107		57	Drahtbügel	238 694
2	Spannarm vormontiert E3-8	259 448		58	Draht	237 940
	Spannarm vormontiert E10-18	258 459		551	Schraube KB 35x12	237 681
6	Drahtbügel	238 694		552	Schraube KB 40x8	236 227
5	Fadenklemme AKF	238 695		553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
	51 Gehäuse AKF	238 689		554	Kerbstift 2x6	243 172
	52 Abdeckung AKF	237 926		500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501
	53 Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719		501	Sicherungsscheibe	021 022
	54 Hebel AKF	238 692		502	Kerbstift 2x6	243 172



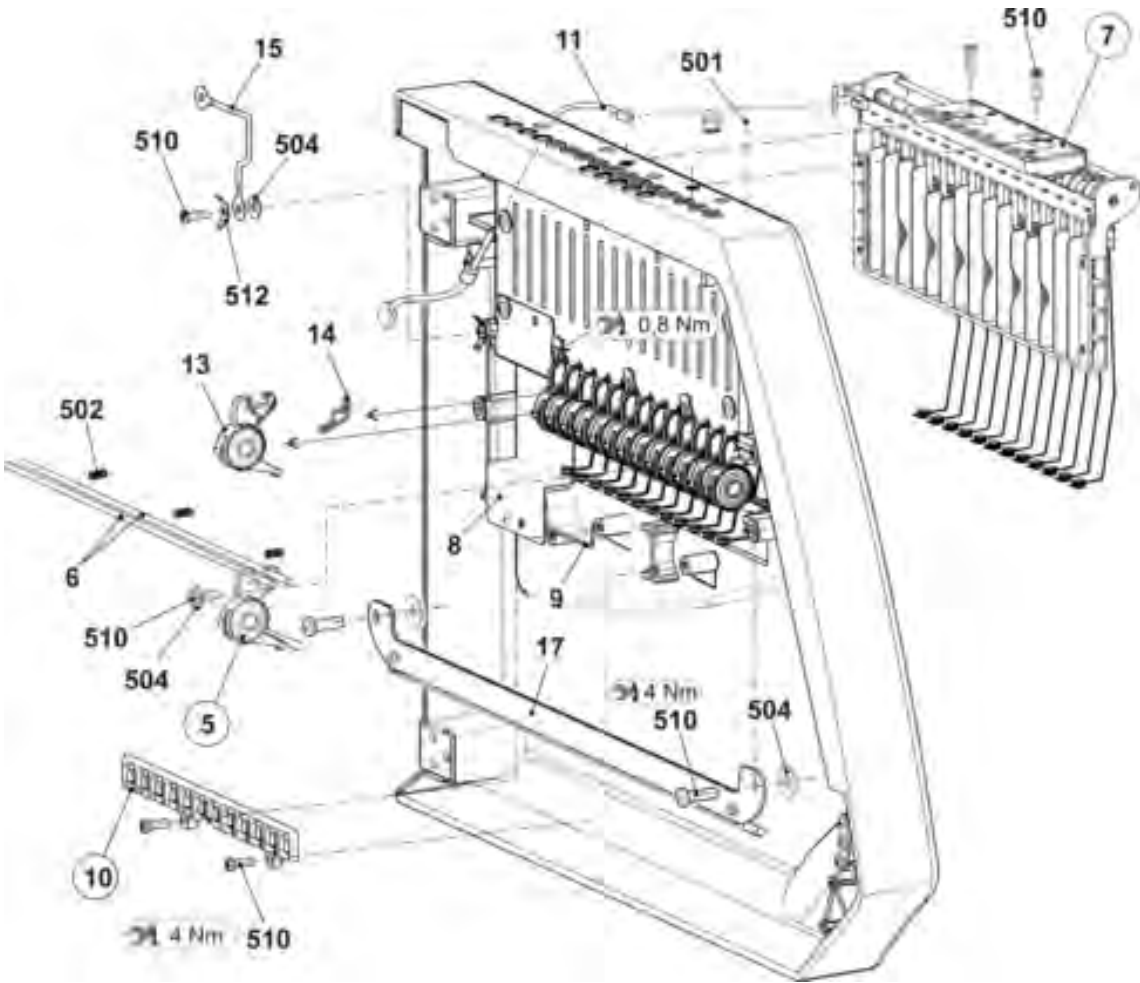
9.3.2 Fadenbremse und Fadenumlenker

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				



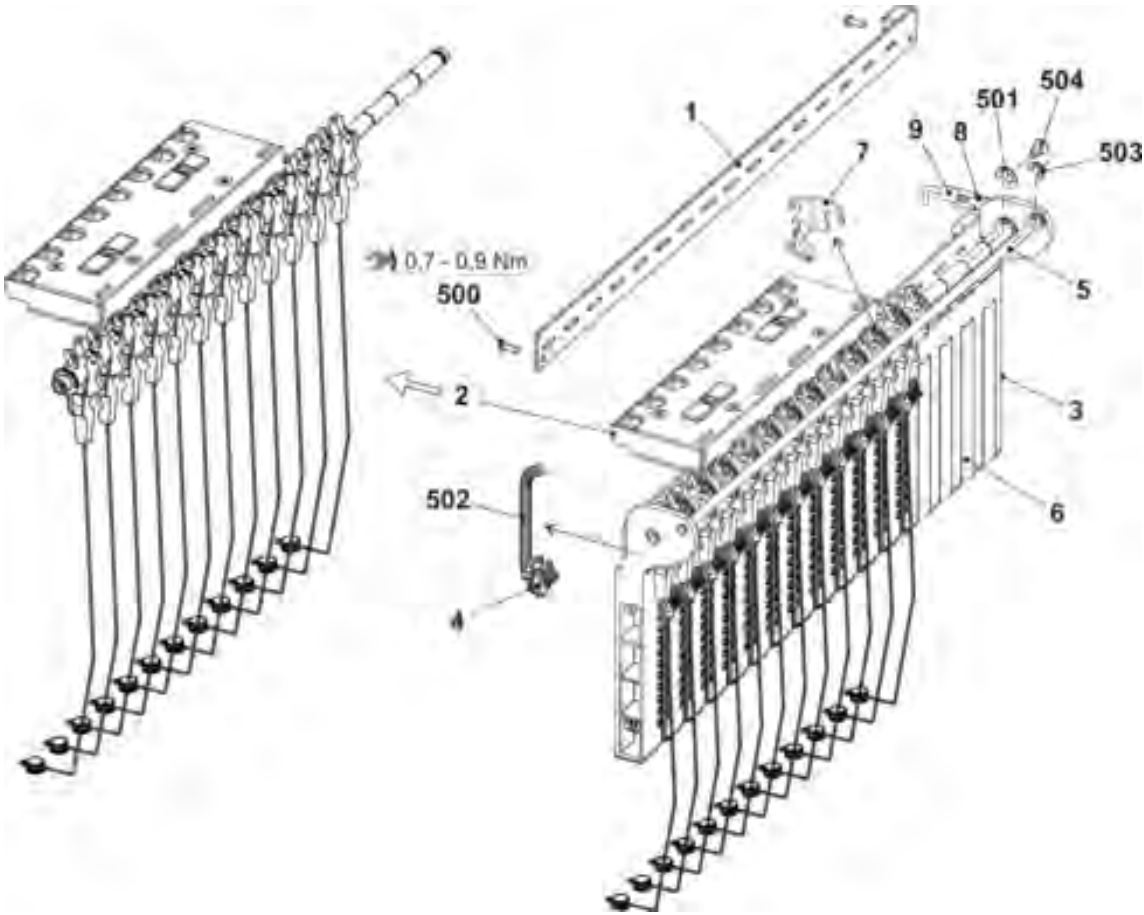
9.4 Rechte Fadenführung

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Sicherheitshaube rechts komplett				
	E6.2	241 275	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 276	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
	E6.2	241 383	501	Keramiköse	240 640
	E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 384	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
8	Abdeckung	240 783	504	U-Scheibe 6	022 537
9	Drahtbügel rechts	241 369	510	Schraube KB 60x20	237 682
10	Fadenumlenker	242 011	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



9.4.1 Rechte Fadenspanner

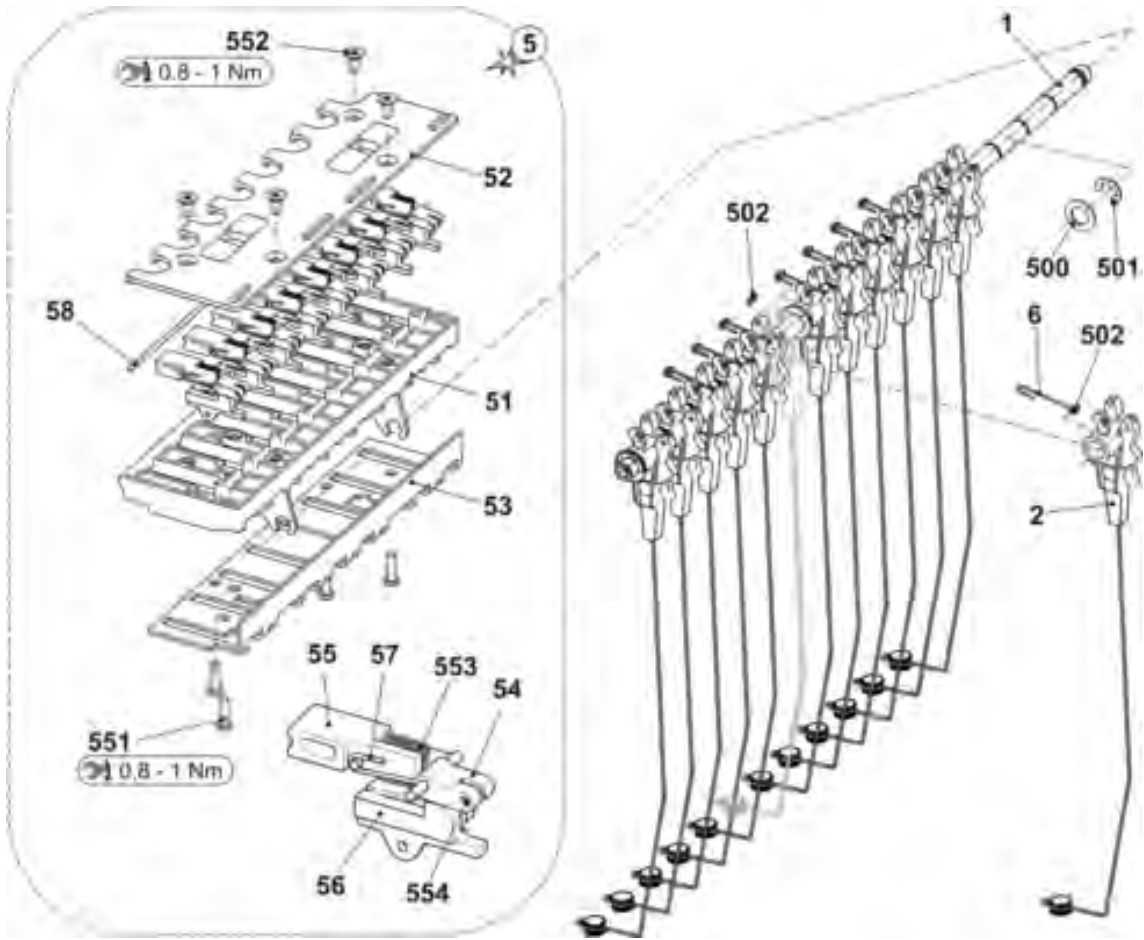
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenspanner rechts komplett					
	E7-8 (E6.2)	241 383		7	Abstandshalter	242 048
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 384		8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346		9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
2	Spannerachse rechts komplettE3-8	241 379		500	Schraube KB 30x8	236 228
	Spannerachse rechts komplettE10-18	241 380		501	Sicherungsscheibe	021 022
3	Gehäuse	241 367		502	Zugfeder 4,9x0,5x53 E6.2	023 503
4	Schieber	241 694			Zugfeder 4,9x0,5x53 E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	023 504
5	Anschlag	241 368		503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268		504	Senkschraube M4x10	241 914



9.4 Rechte Fadenführung

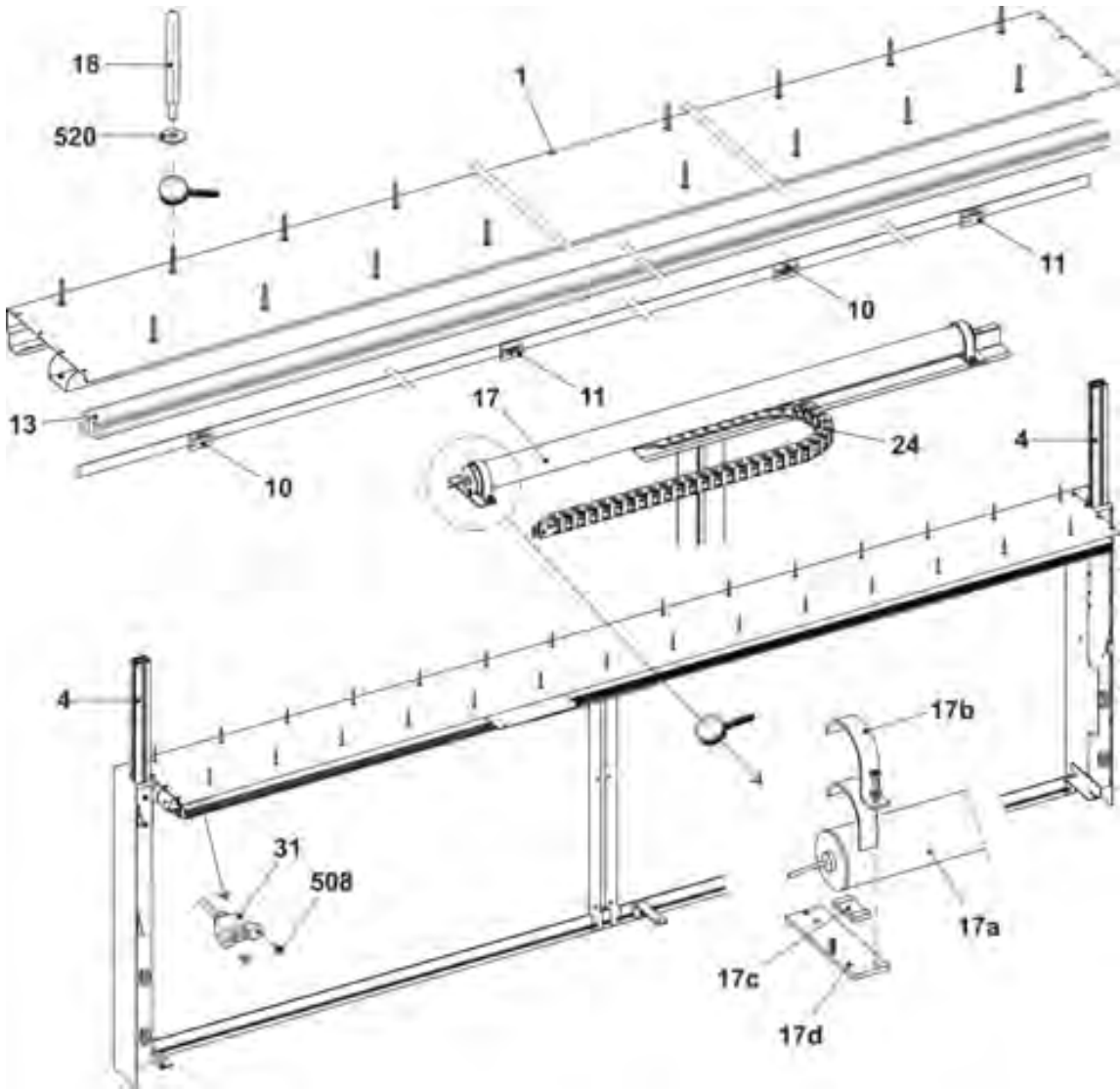
9.4.1.1 Rechte Spannerachse

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Spannerachse rechts komplett E3-8	241 379		55	Druckstück AKF	238 690
	Spannerachse rechts komplett E10-18	241 380		56	Schieber AKF	238 691
1	Achse	243 107		57	Drahtbügel	238 694
2	Spannarm vormontiert E3-8	259 448		58	Draht	237 940
	Spannarm vormontiert E10-18	258 459		551	Schraube KB 35x12	237 681
6	Drahtbügel	238 694		552	Schraube KB 40x8	236 227
5	Fadenklemme AKF	238 695		553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
	51 Gehäuse AKF	238 689		554	Kerbstift 2x6	243 172
	52 Abdeckung AKF	237 926		500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501
	53 Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719		501	Sicherungsscheibe	021 022
	54 Hebel AKF	238 692		502	Kerbstift 2x6	243 172



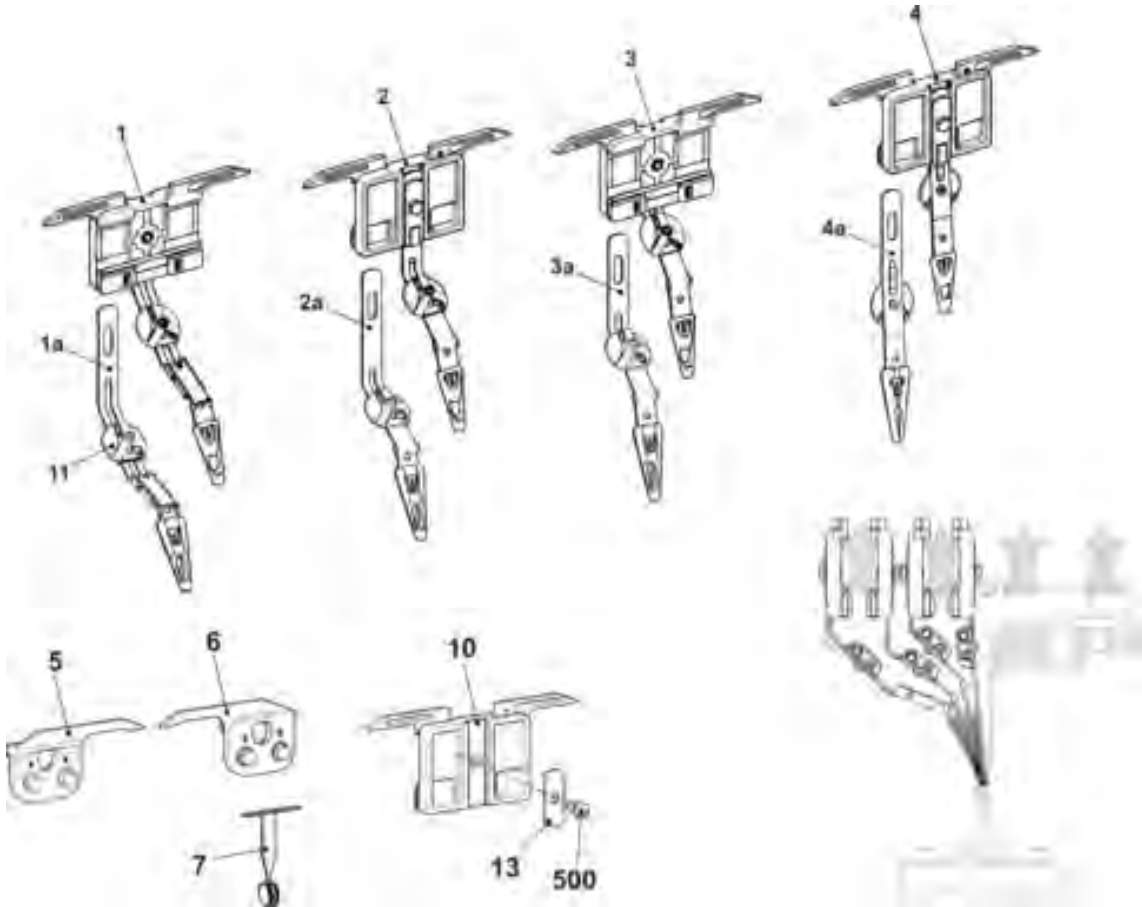
9.5 Spulentisch

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID
Σ	Tisch komplett 72"		240 391		17	17b	Klemmbügel	209 504
1	Tisch		251 245			17c	Zellkautschuk 40x20	208 018
4	Trägerelement		228 594			17d	Lampenträger	221 951
10	Magnetschalter Schutzhaube		219 983		18	Aufnahmestift		204 819
11	Magnetschalter Schutzhaube		220 159		24	Energiekette Display 38 Glieder		253 888
13	Führungsschiene oben komplett		257 518		31	Kabel USB Verlängerung okc		243 070
17	Leuchte oben komplett		222 509		508	Flachkopf-Schraube M3x8		023 251
	17a	Leuchte 230 V 50/60 Hz	205 546		520	U-Scheibe		020 901



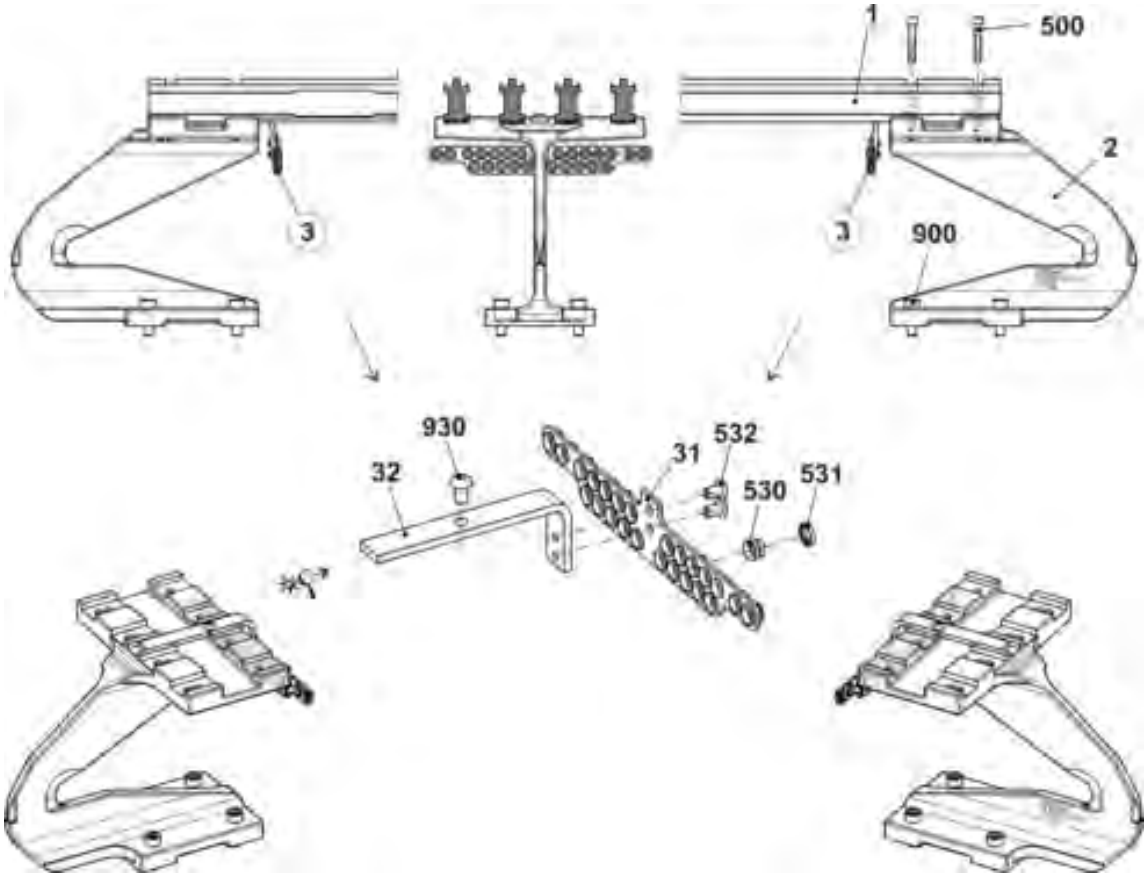
9.6 Fadenführung komplett

Pos	Benennung	Spur	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Fadenführung komplett						
	E6.2		244 004				
	E7.2 E6.2(12) E7.2(14)		244 005				
E6.2					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
E7.2 E6.2(12) E7.2(14)					E7.2 E6.2(12) E7.2(14)		
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
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				



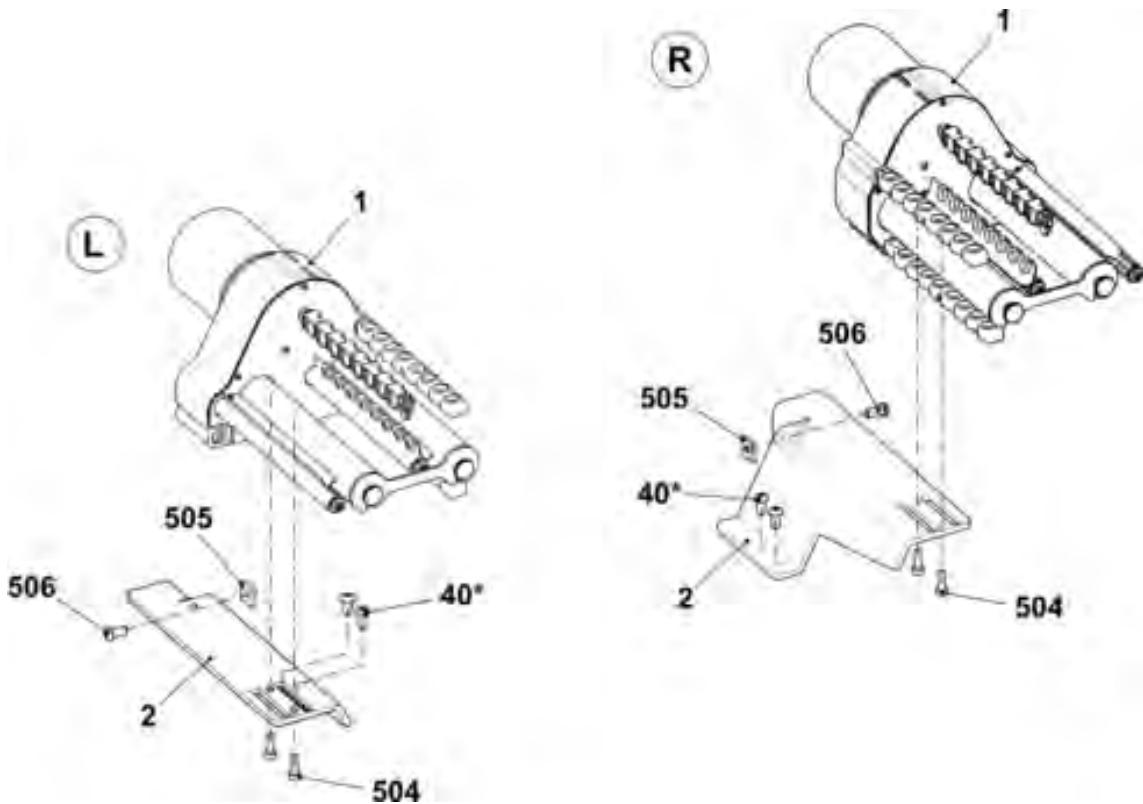
9.7 Schieneneinheit

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID
Σ	Schieneneinheit		244 101			530	Öse 4,2	021 502
1	Fadenführerschiene gerichtet		255 466			531	Klemmring	259 606
2	FF-Träger		253 674			532	Flachkopf-Schraube M5x8	239 408
3	Garnleiter komplett		259 403			930	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
	31	Ösenhalter	259 402		500	Zylinder-Schraube M6x35		020 139
	32	Haltewinkel	259 574		900	Zylinder-Schraube M8x25		020 142



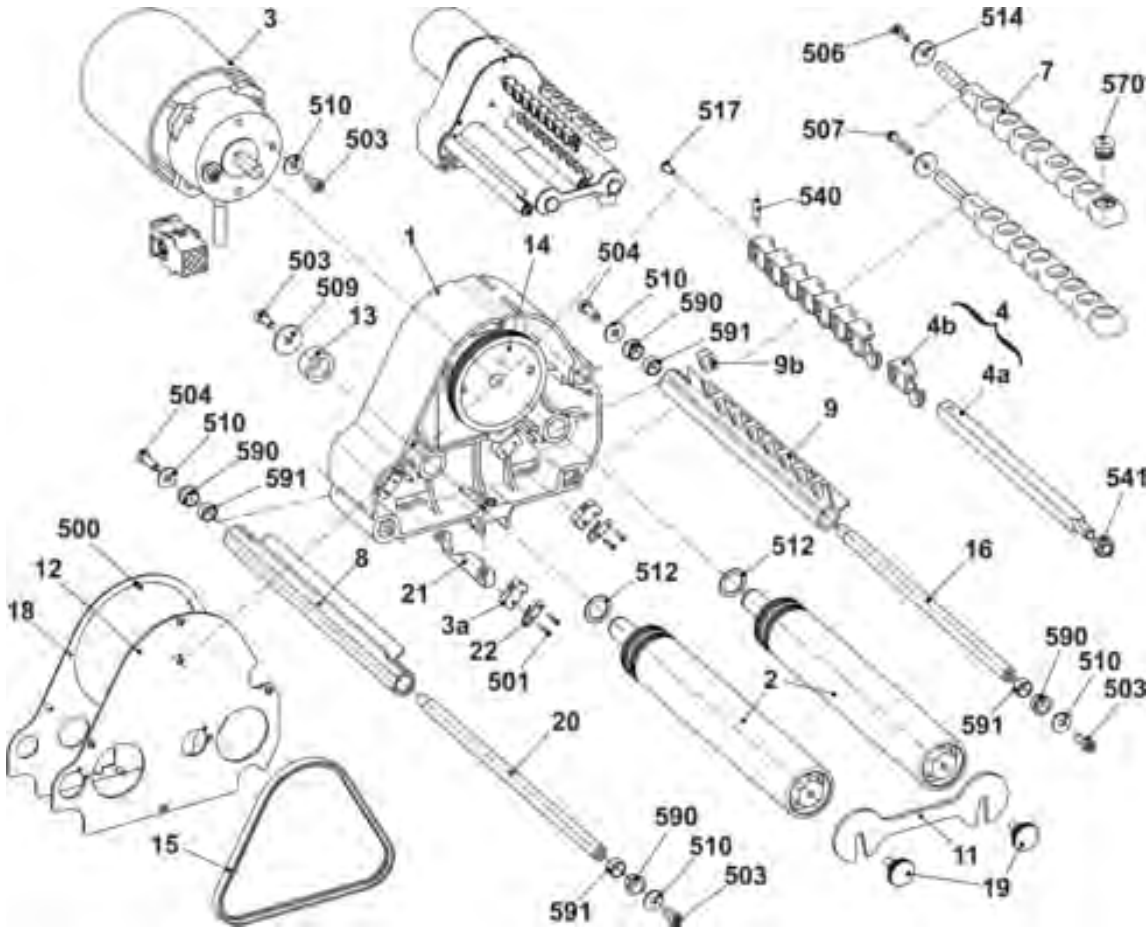
9.8 Friktionsfournisseur links und rechts komplett

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ L	Friktionsfournisseur links komplett	243 573		Σ R	Friktionsfournisseur rechts komplett	243 574
1	Friktionsfournisseur links	243 571		1	Friktionsfournisseur rechts	243 572
2	Halter Fournisseur links	250 966		2	Halter Fournisseur rechts	250 967
504	Zylinder-Schraube M6x16	020 135		504	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
505	Nutenstein	228 851		505	Nutenstein	228 851
506	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331		506	Flachkopf-Schraube M8x18	251 331
40*	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113		40*	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113



9.8.1 Linker Friktionsfournisseur

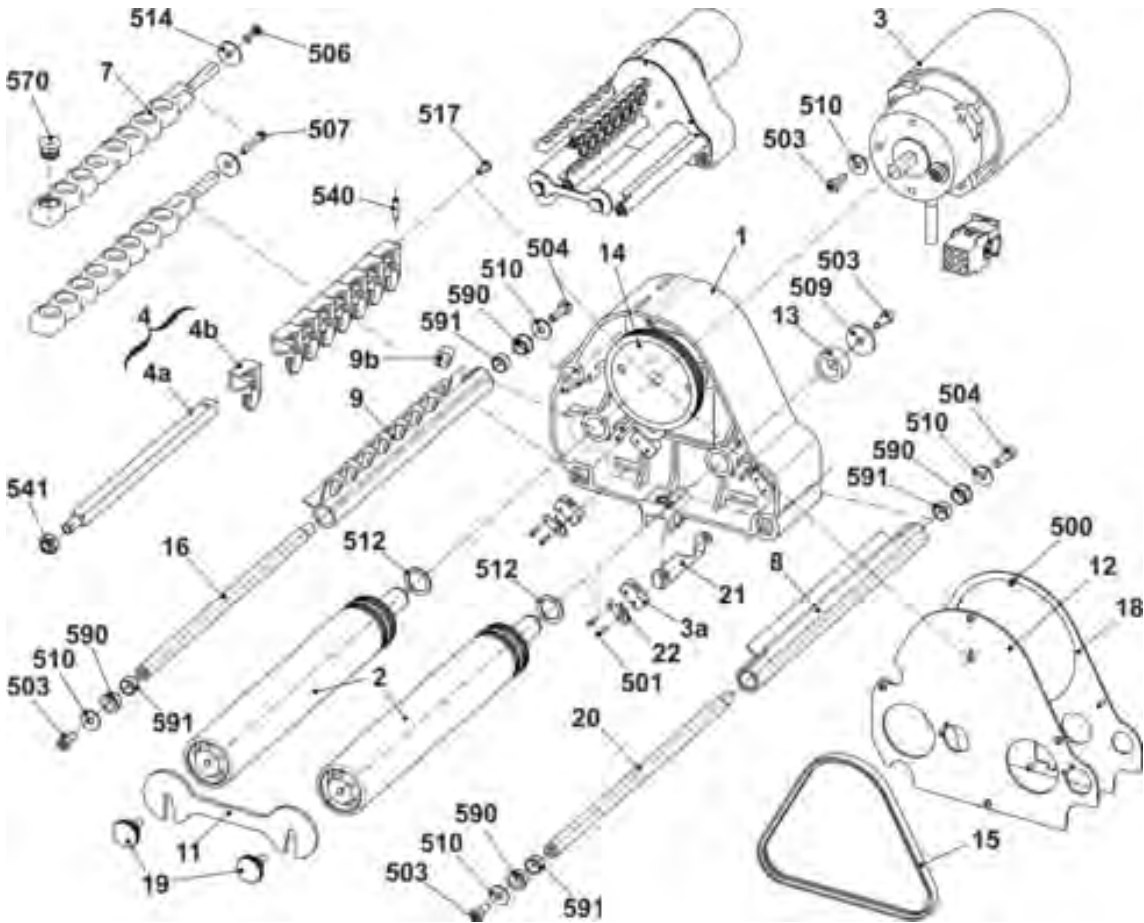
Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
Σ	Friktionsfournisseur links komplett		243 571	14	Keilrippenscheibe		221 268
1	Gehäuse		240 368	15	Keilrippenriemen V3J 406		206 927
2	Friktionswalze komplett		231 704	16	Stange		221 319
3	Drehstrommotor komplett		219 800	18	Deckel		230 758
	3a	Mikroschalter	008 664	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				



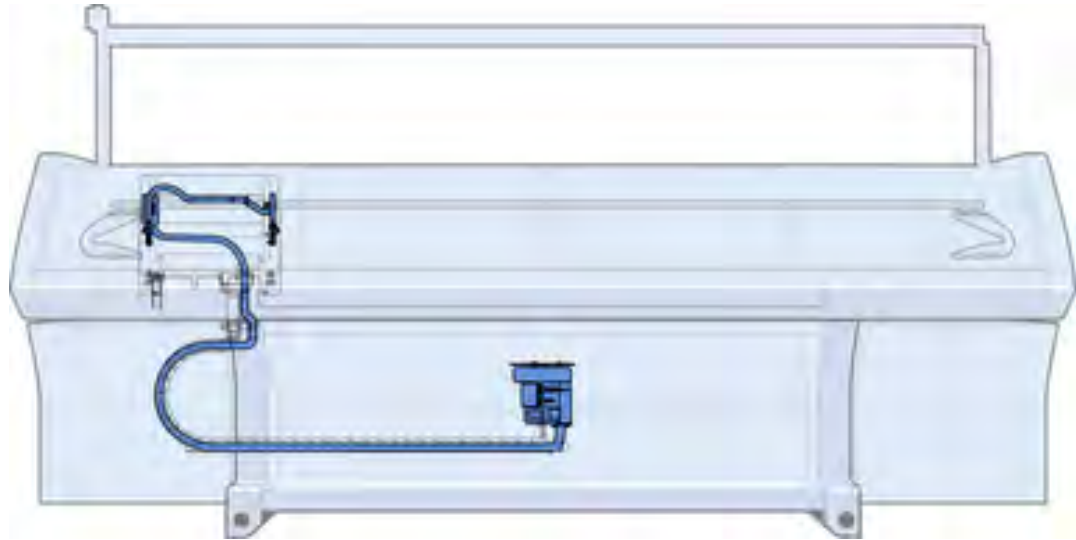
9.8 Friktionsfournisseur links und rechts komplett

9.8.2 Rechter Friktionsfournisseur

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung		Id
Σ	Friktionsfournisseur rechts komplett		243 572		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 rechts komplett mit Ösen		230 682		507	Schraube KB 40x25		241 595
	9b	Fadenöse	230 662		509	U-Scheibe 5,3x22x2,5		023 219
	590	Gleitlager	023 627		510	U-Scheibe 5		020 901
	591	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					

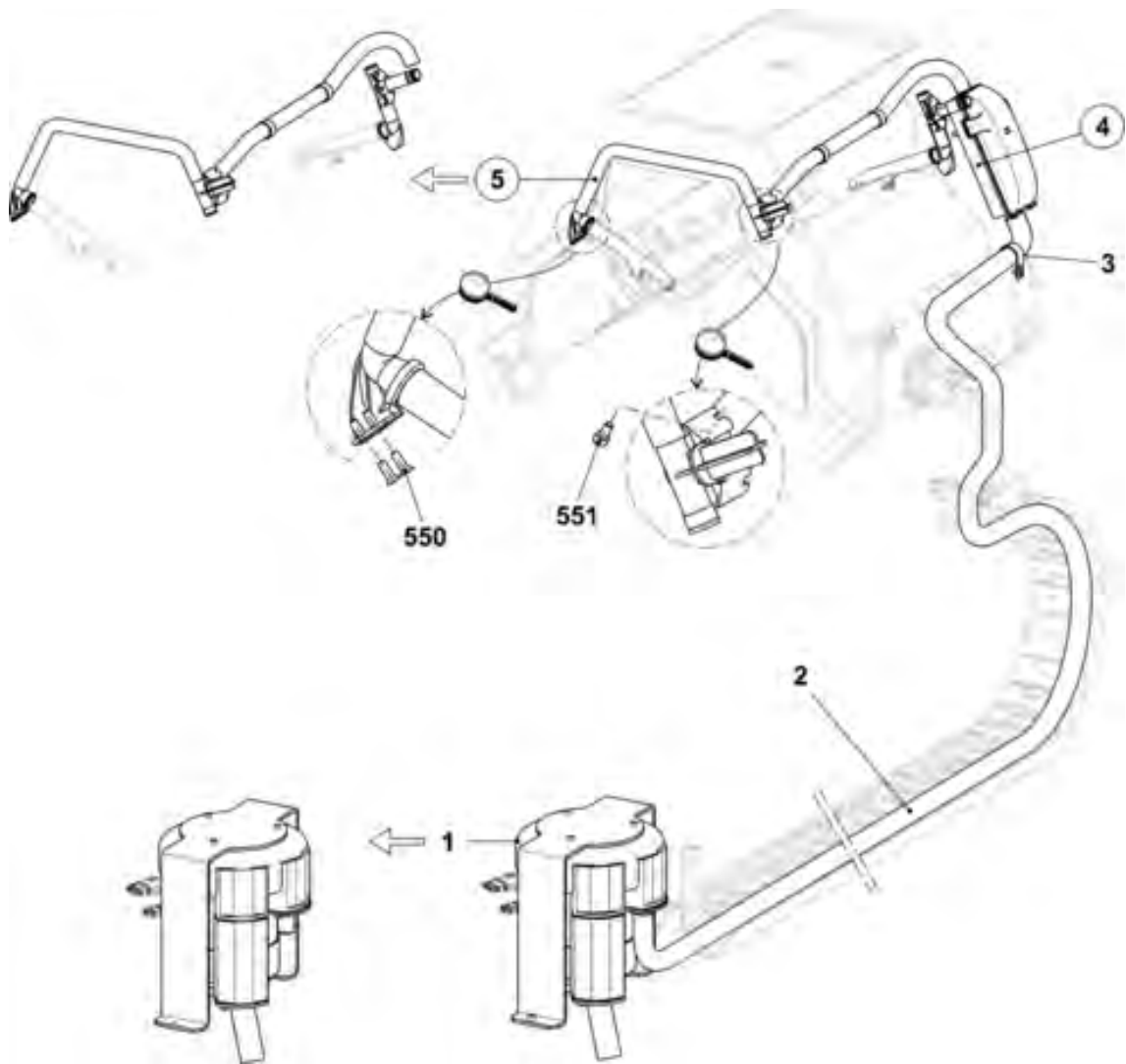


10 Flusenentsorgung



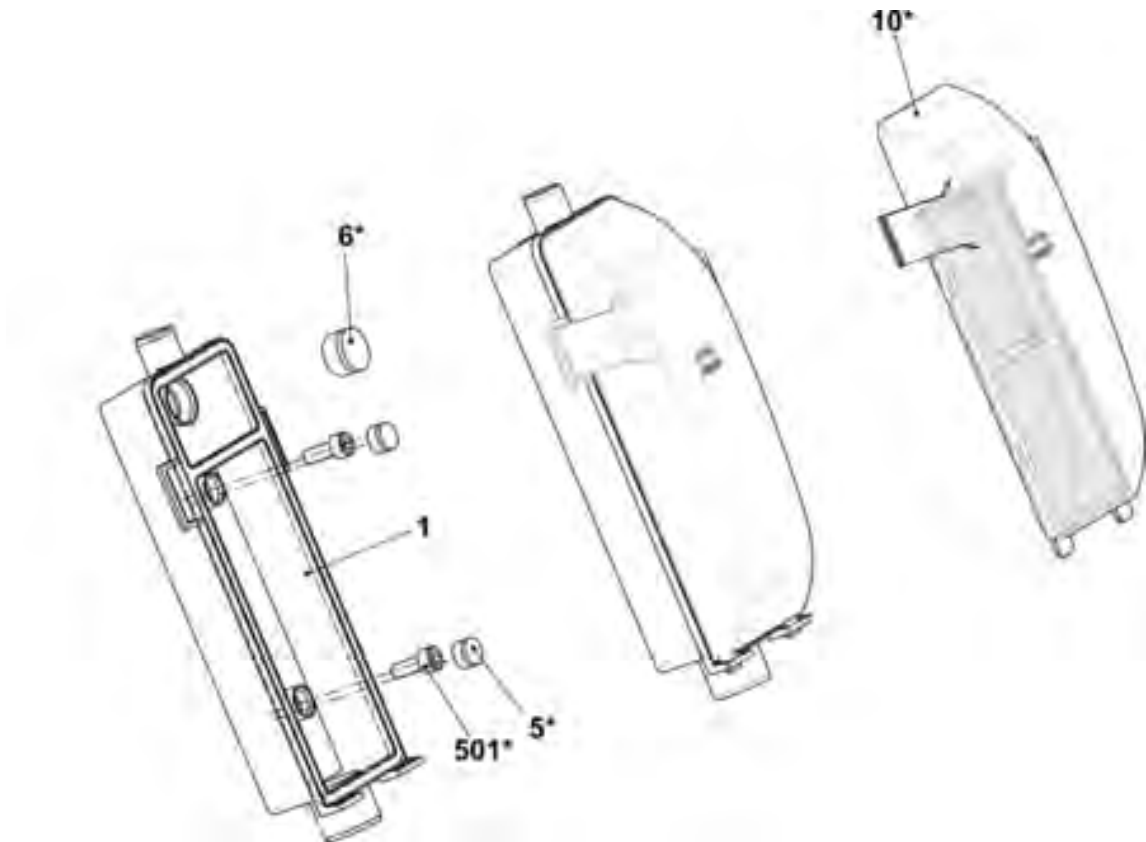
10.1 Flusenentsorgung

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Flusenentsorgung					
1	Sauggebläse komplett	251 332		5	Schlauchsatz komplett	251 342
2	Saugschlauch 29x25x3350	251 328		550	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
3	Schlauchschelle	214 653		551	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
4	Flusenbehälter	245 024				



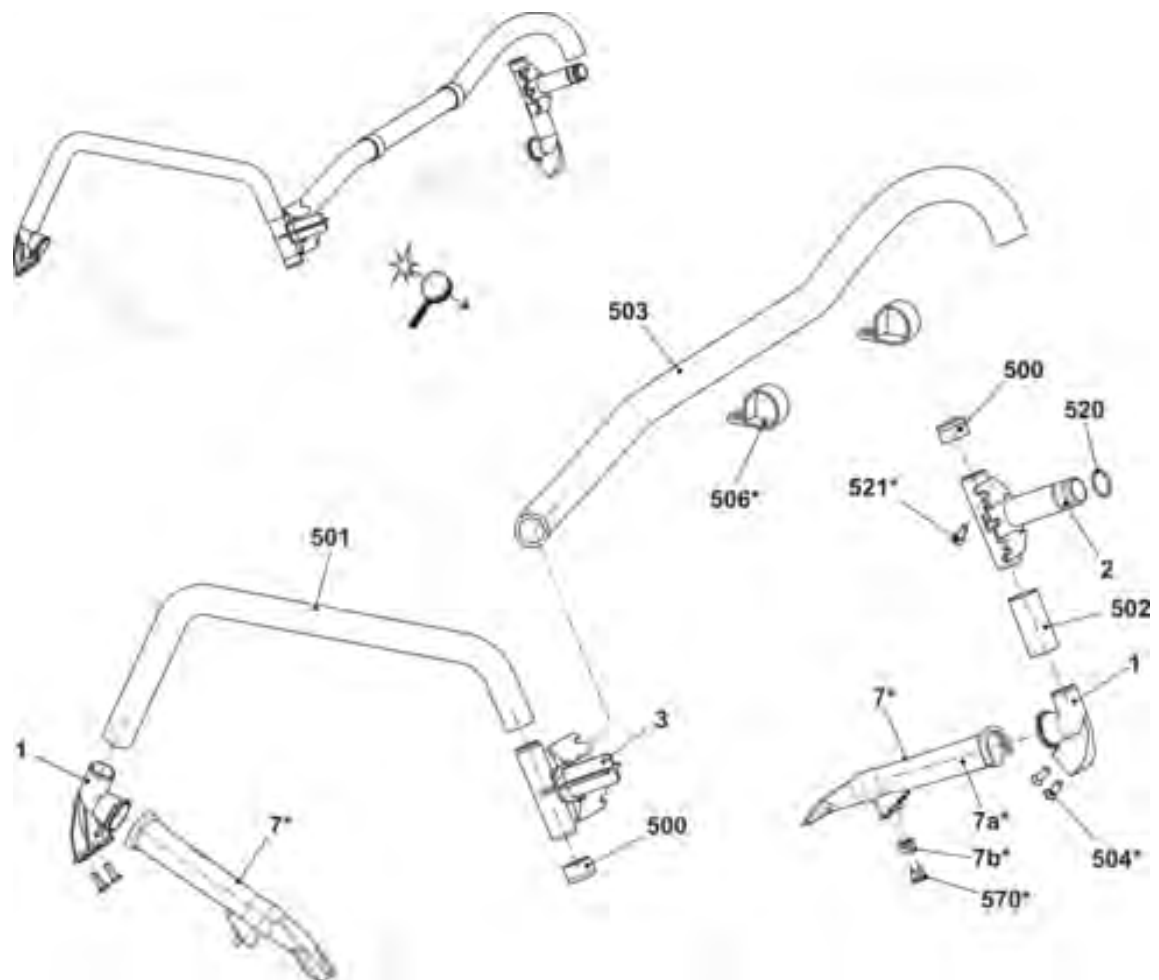
10.2 Flusenbehälter

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

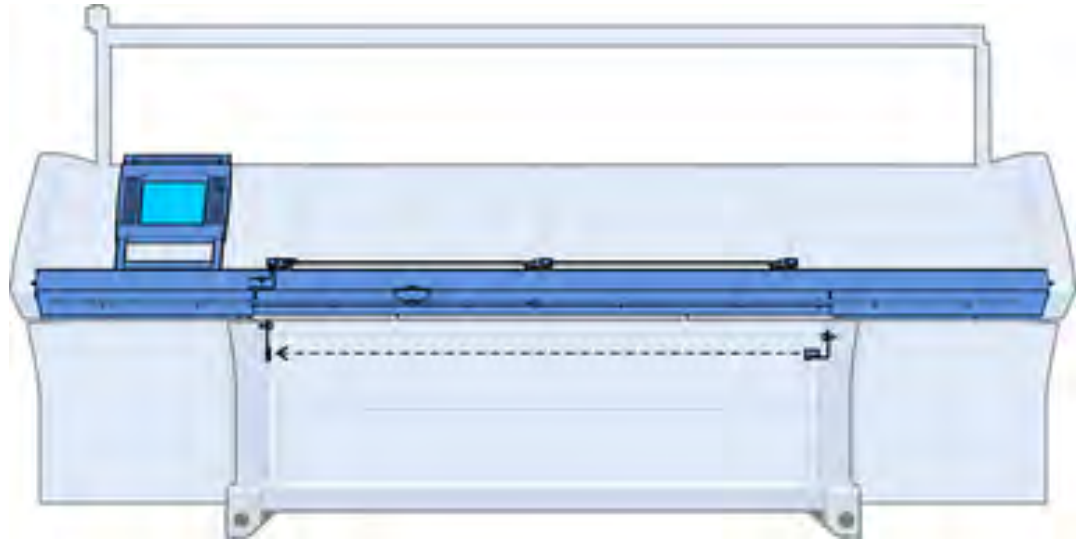


10.3 Schlauchsatz

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung		ID
Σ	Schlauchsatz komplett 530T/730T		251 342			7b*	Klammer	255 628
1	Winkelanschluss rechts		250 121			570*	Schraube KB30x6	241 424
2	T-Stück FLENT		245 021		500	Verschlussstopfen		245 029
	520	O-Ring 15x1,5	250 054		501	Saugschlauch 20x16x400		244 983
	521*	Zylinder-Schraube M4x8	022 501		502	Saugschlauch 20x16x40		251 043
3	Verbindungsstück FLENT		245 022		503	Saugschlauch 20x16x570		251 044
7*	Saugrohr komplett 530T/730T		251 314		504*	Senkkopf-Schraube M4x12		023 062
	7a*	Saugrohr	255 606		506*	Kabelschelle		250 051

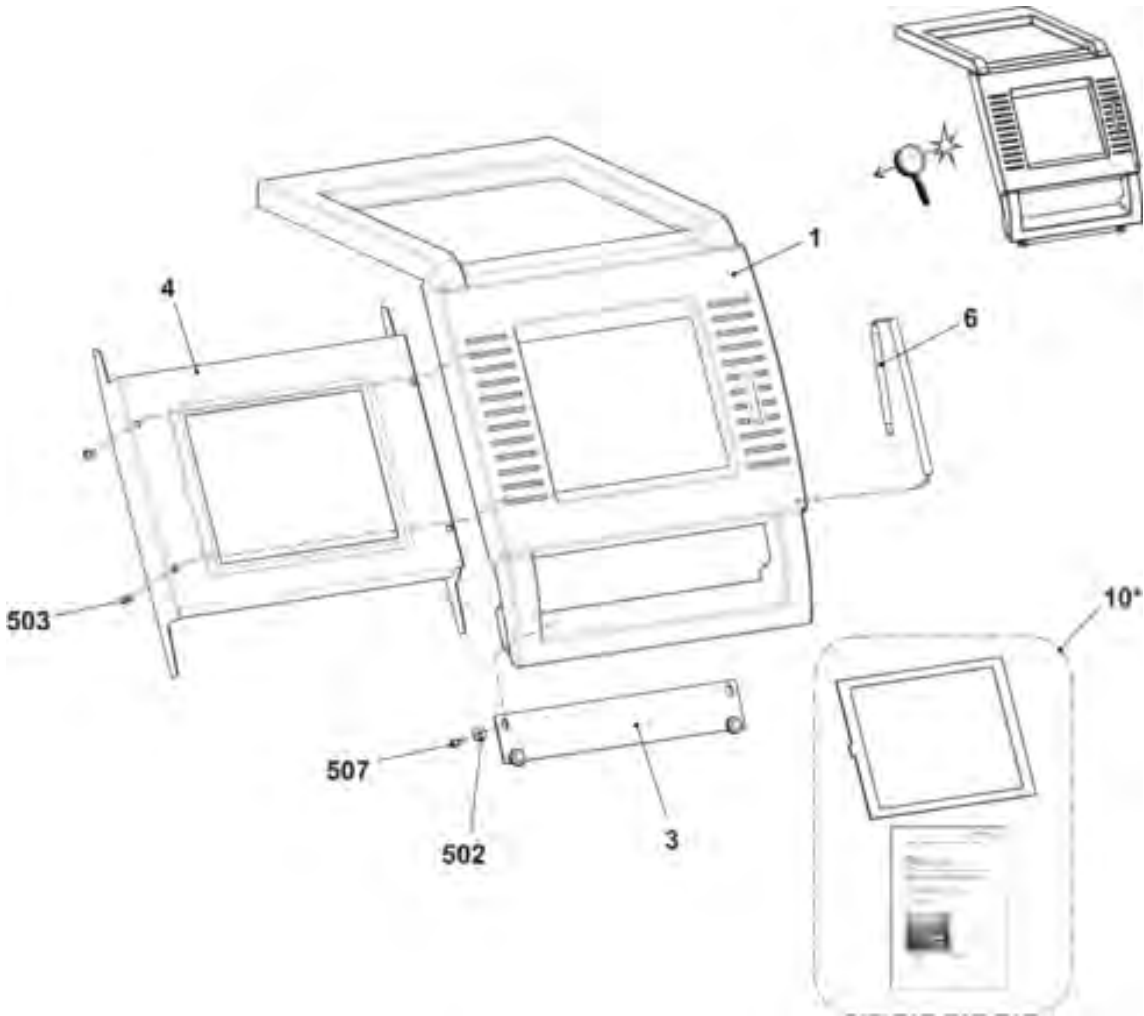


11 Bedienung und Überwachung



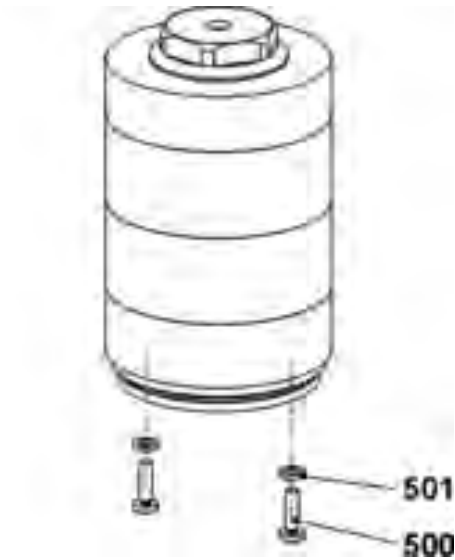
11.1 Eingabeeinheit

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Eingabeeinheit komplett	240 194				
1	Grundrahmen	240 195		10*	Ersatzteilpaket Touch-Scheibe	244 554
3	Lagerleiste komplett	240 198		502	U-Scheibe	020 901
4	Display Touch komplett	250 298		503	Schraube KB 50x12	240 359
6	Touchstift	242 812		507	Schraube KB 50x15	251 728



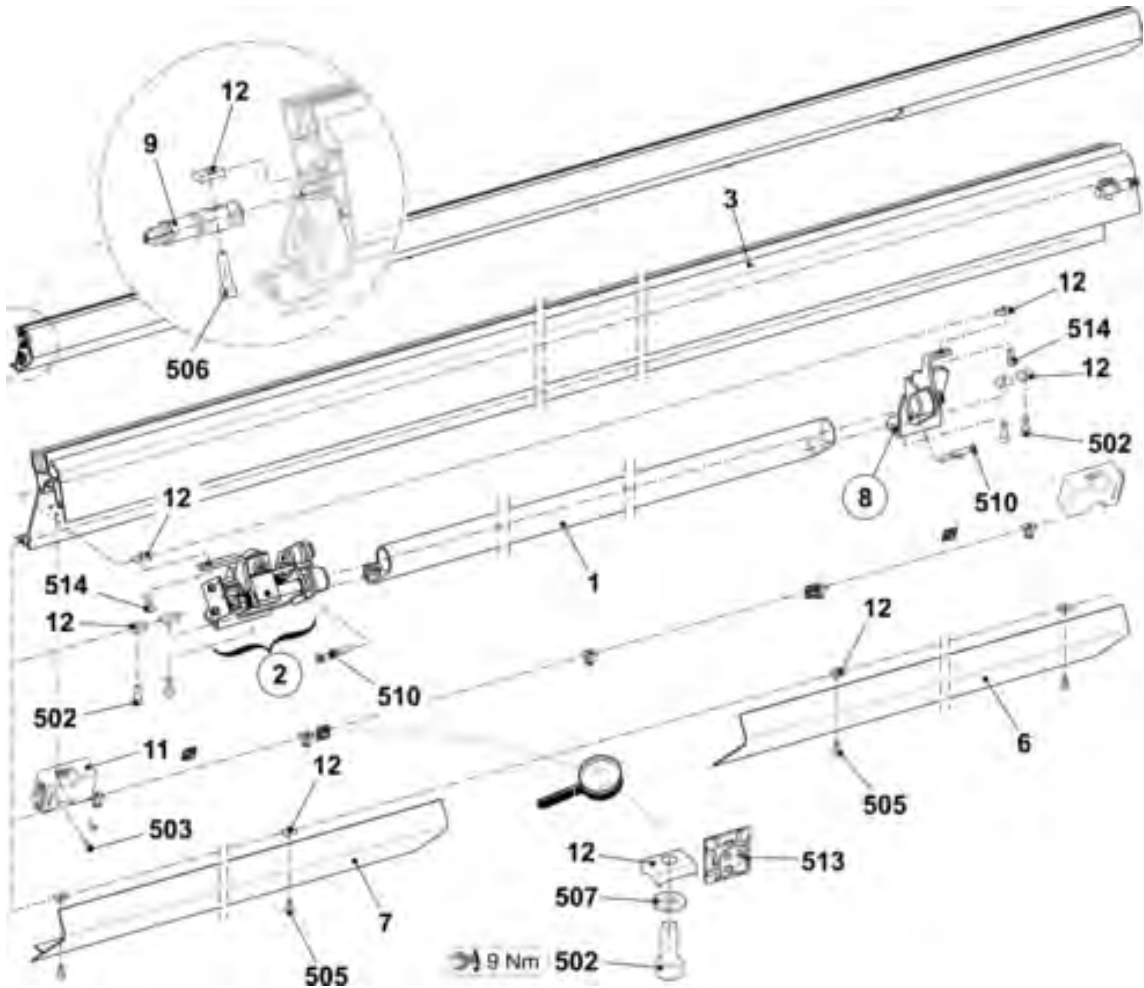
11.2 Signal-Leuchte

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



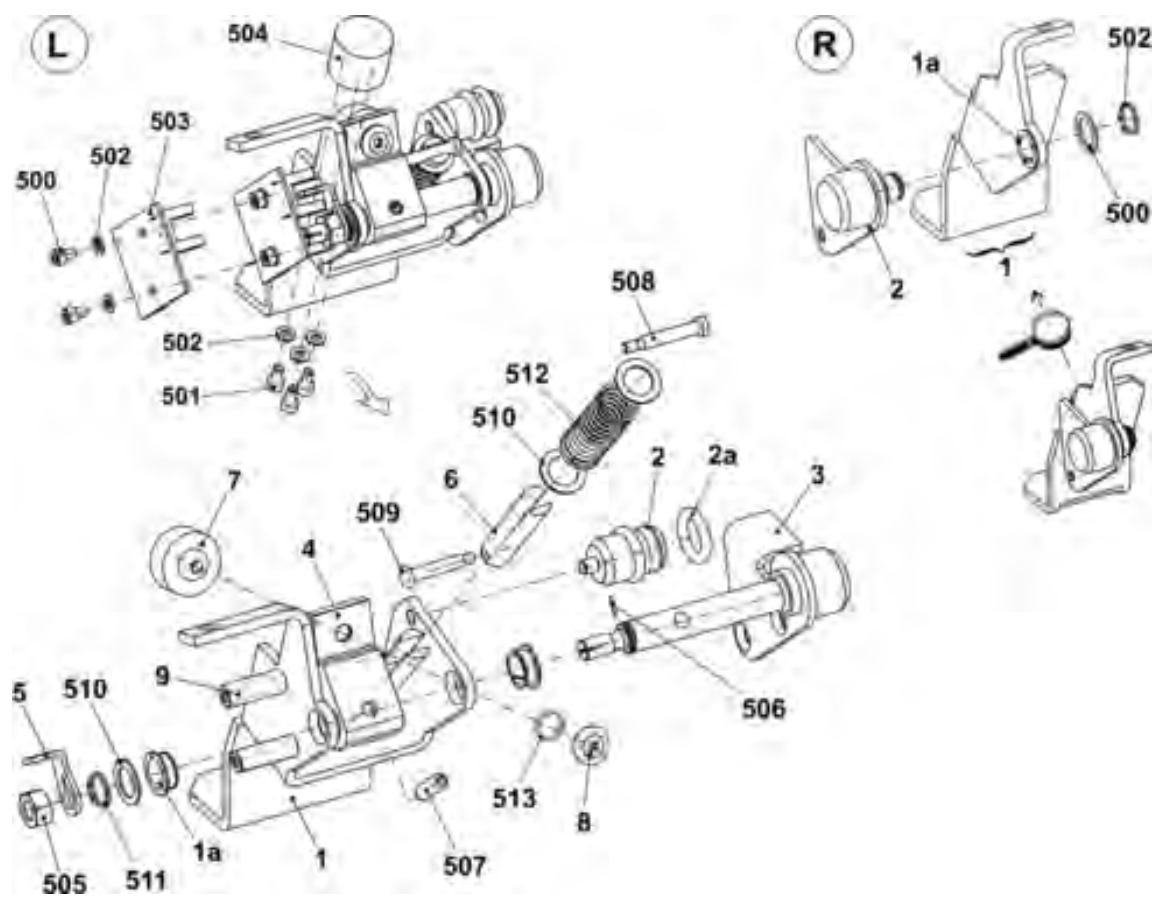
11.3 Starteinrichtung

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Starteinrichtung	240 569		12	Nutenstein	225 099
1	Einrückstange	240 718		502	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
2	Lager links komplett	250 071		503	Flachkopf-Schraube M5x14	023 588
3	Führungsschiene unten komplett	257 516		505	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
6	Abdeckblech rechts	251 214		506	Zylinder-Schraube M6x20-12.9	020 136
7	Abdeckblech links	251 215		507	U-Scheibe	020 872
8	Lager rechts komplett	252 964		510	Schraube M6x25	023 510
9	Fixierbolzen	219 107		513	Klebesockel	243 055
11	Kabel Schalter Schutzhauben	223 350		514	Zylinder-Schraube M6x10	023 690



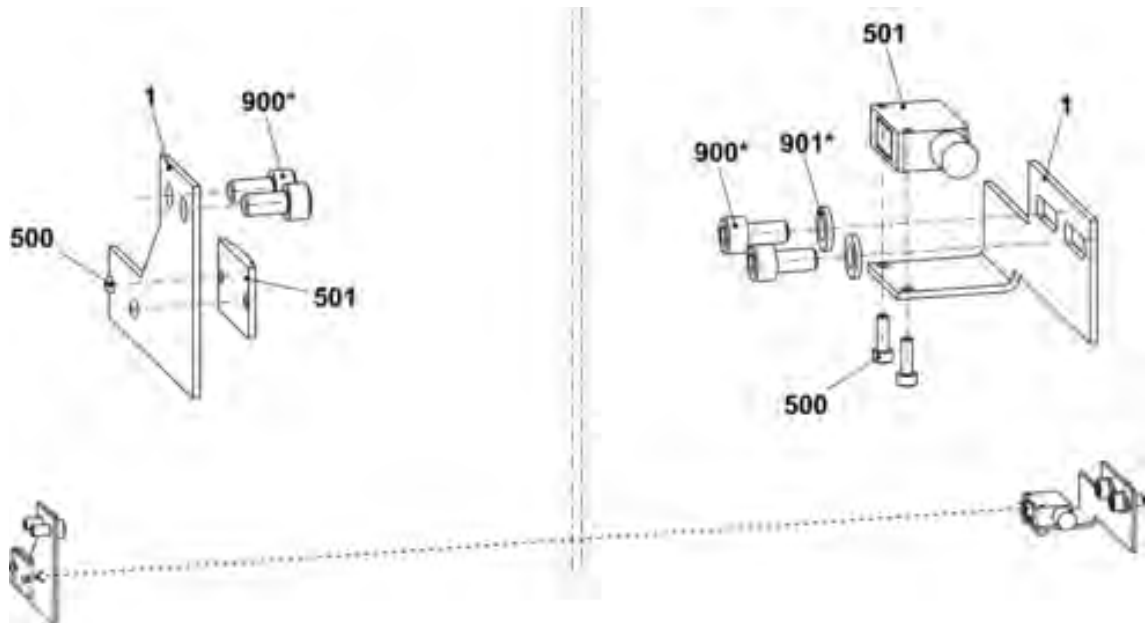
11.3.1 Einrückstangen-Lager

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



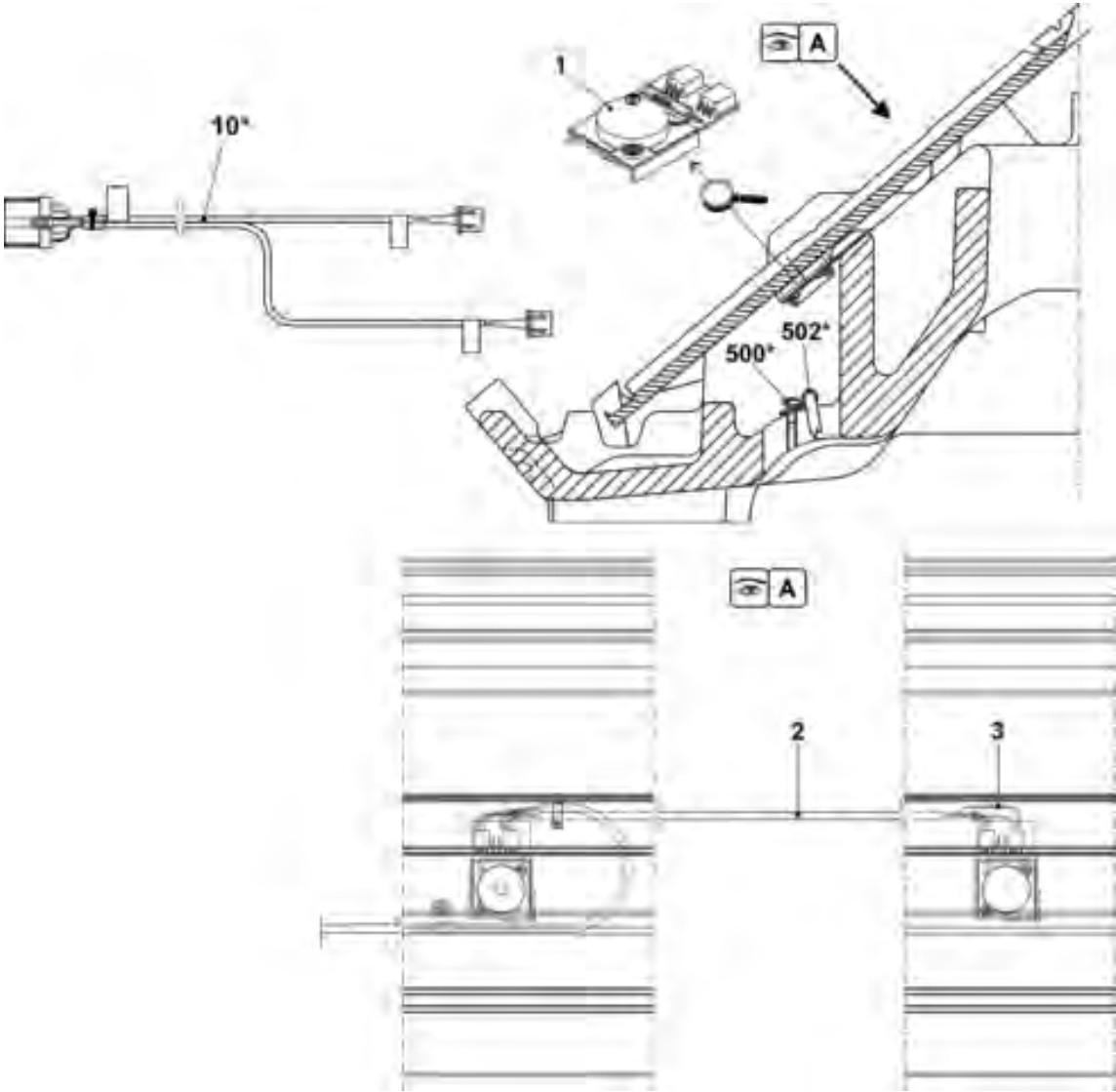
11.4 Stauraum-Überwachung

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Reflektor komplett	253 535		Σ	Lichtschranke komplett	253 534
1	Montageplatte Reflektor	243 354		1	Haltewinkel Lichtschranke	243 353
500	Blindniet A3x8-Al	023 158		500	Zylinder-Schraube M3x10	022 991
501	Reflektor 20x20 mm	243 356		501	Lichtschranke WI100-P4330	243 355
900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134		900*	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
				901*	U-Scheibe 6	020 872



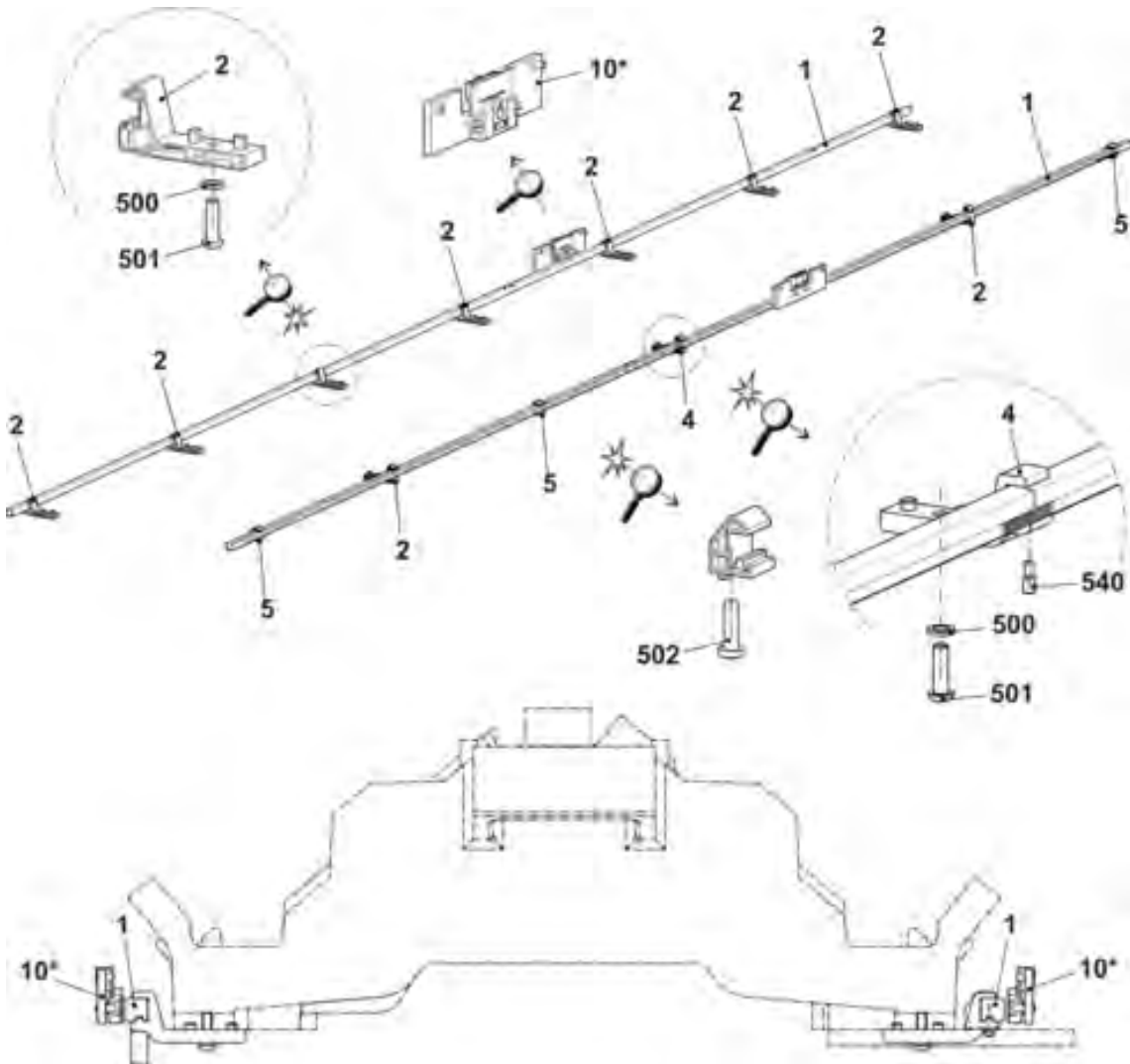
11.5 Schockabstellung

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Schockabstellung komplett	223 947				
1	Schockabstellung (Piezo)	220 011		10*	Kabel Piezo NB OKC	240 518
2	Verbindungskabel Piezo-Aufnehmer	220 061		500*	Flachkopf-Schraube M4x8	023 036
3	Endstecker Piezo-Aufnehmer	220 053		502*	Kabelschelle N-3B, 5 mm	210 729

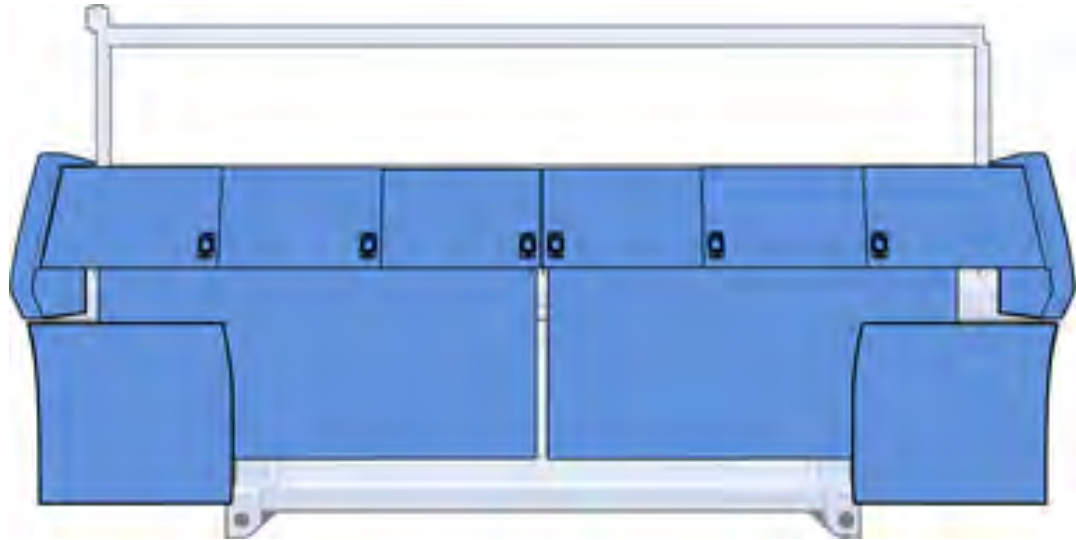


11.6 Messeinrichtung

Pos	Benennung		Id		Pos	Benennung		Id
Σ	Messeinrichtung				5	Führung aussen		251 605
1	Messschiene		258 301		10*	Ersatzteilpaket Impulsgeber GLM		259 613
2	Führung		251 676		500	U-Scheibe		020 881
4	Führung		240 672		501	Flachkopf-Schraube		241 603
	540	Gewindestift	230 803		502	Schraube 60x20		243 625

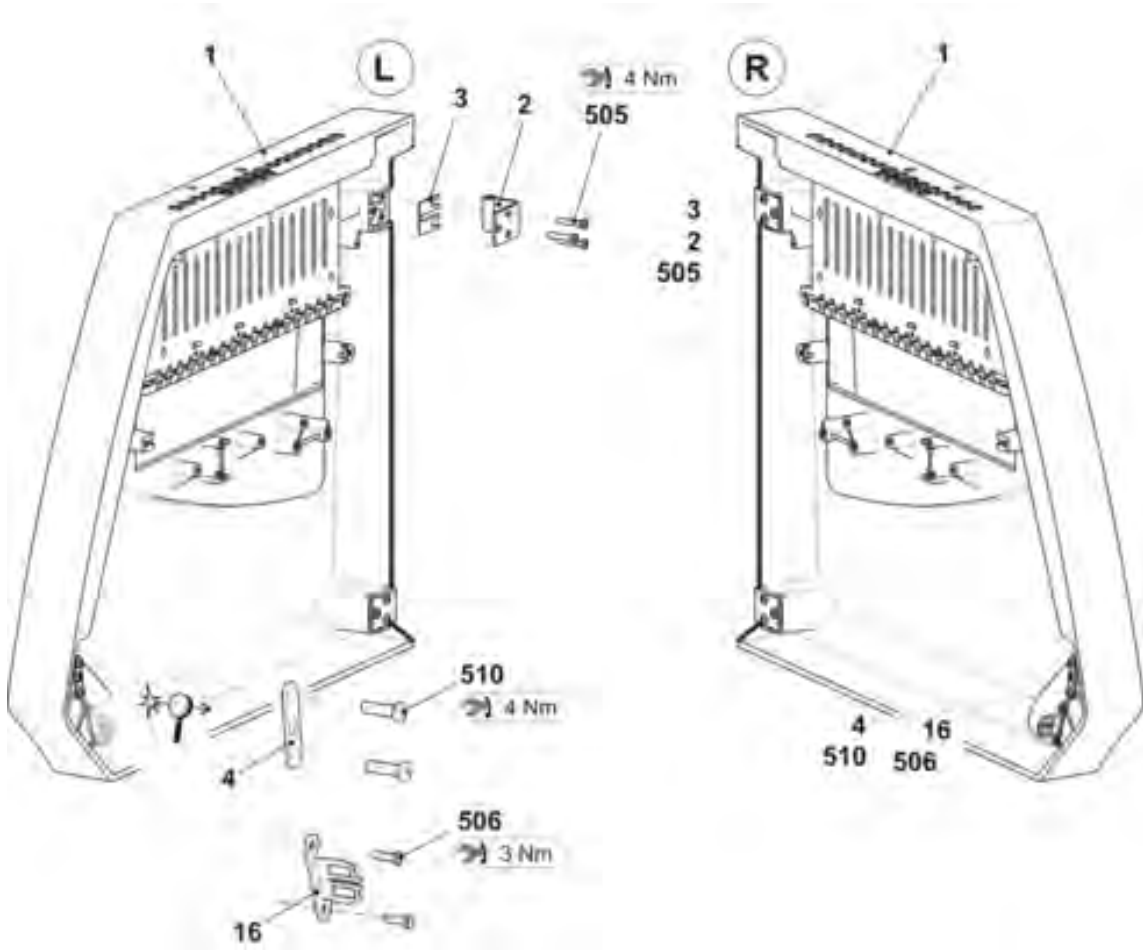


12 Schutzeinrichtung



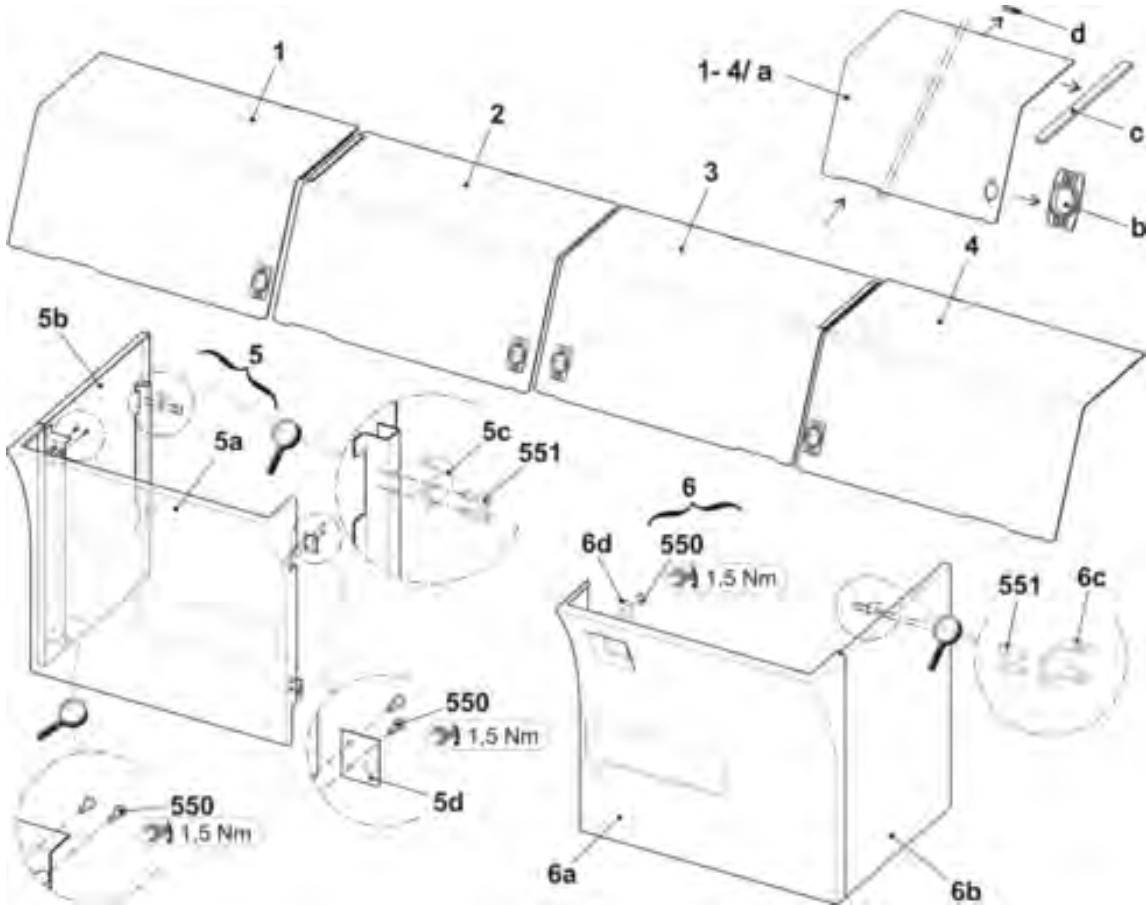
12.1 Seitliche Sicherheitshauben

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Linke Sicherheitshaube			Σ	Rechte Sicherheitshaube	
	E3 , E6.2	241 272			E3 , E6.2	241 275
	E3 , E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 273			E3 , E7.2 E6.2(12) E7.2(14)	241 276
1	Sicherheitshaube links	250 562		1	Sicherheitshaube rechts	250 563
2	Scharnier	241 994		505	Schraube KB 60x30	237 683
3	Platte	224 717		510	Schraube KB 60x20	237 682
4	Verrastungsblech	219 748				



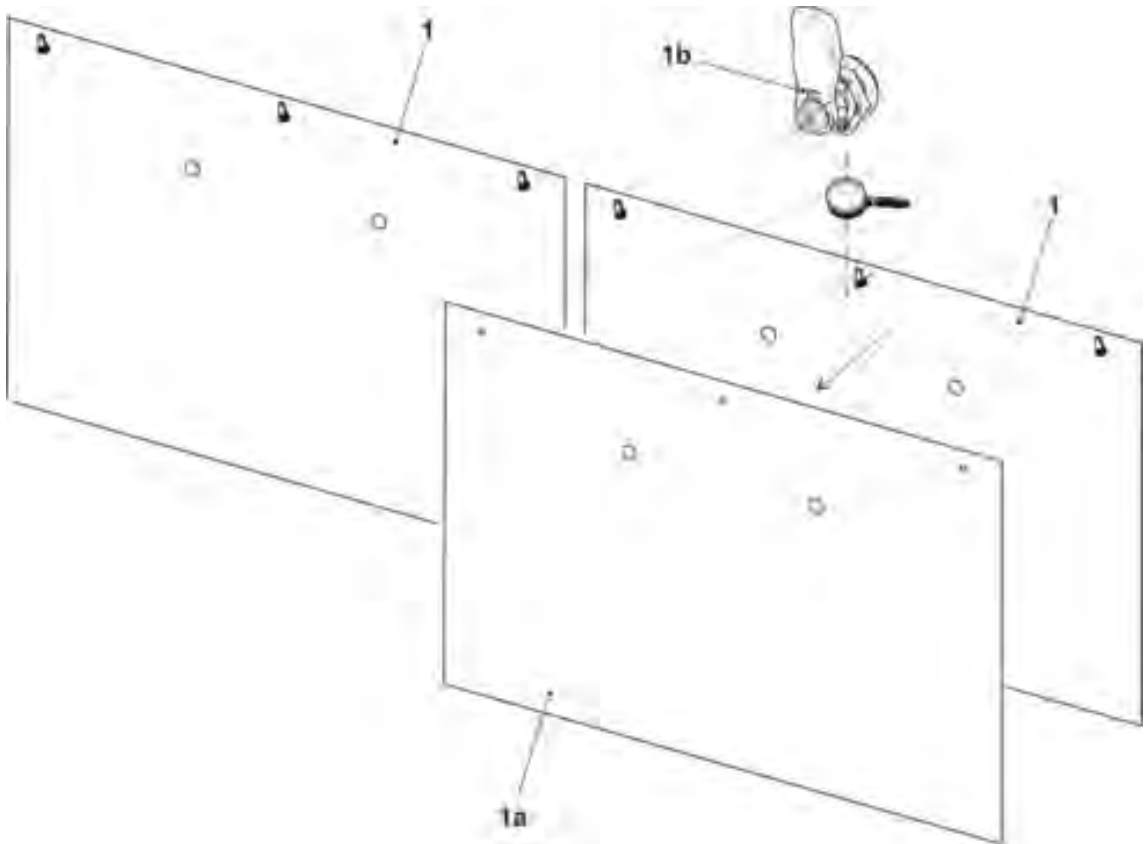
12.2 Verkleidung

Pos	Benennung		Id	Pos	Benennung		Id
1	Abdeckung 1 (komplett)		257 511	3	Abdeckung 3 (komplett)		257 513
	1a	Abdeckung 1	257 503		3a	Abdeckung 3	257 505
	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)		257 512	4	Abdeckung 4 (komplett)		257 514
	2a	Abdeckung 2	257 504		4a	Abdeckung 4	257 506
	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 komplett		251 235	6	Verkleidung Steuergerät rechts komplett		251 236
	5a	Verkleidung Steuergerät links	251 188		6a	Verkleidung Steuergerät rechts	251 189
	5b	Seitenteil	244 989		6b	Seitenteil	244 989
	5c	Scharnier	250 273		6c	Scharnier	250 273
	5d	Lasche	240 412		6d	Lasche	240 412
	550	Schraube KB 50x12	240 359		550	Schraube KB 50x12	240 359
	551	Zylinder-Schraube M6x16	020 135		551	Zylinder-Schraube M6x16	020 135

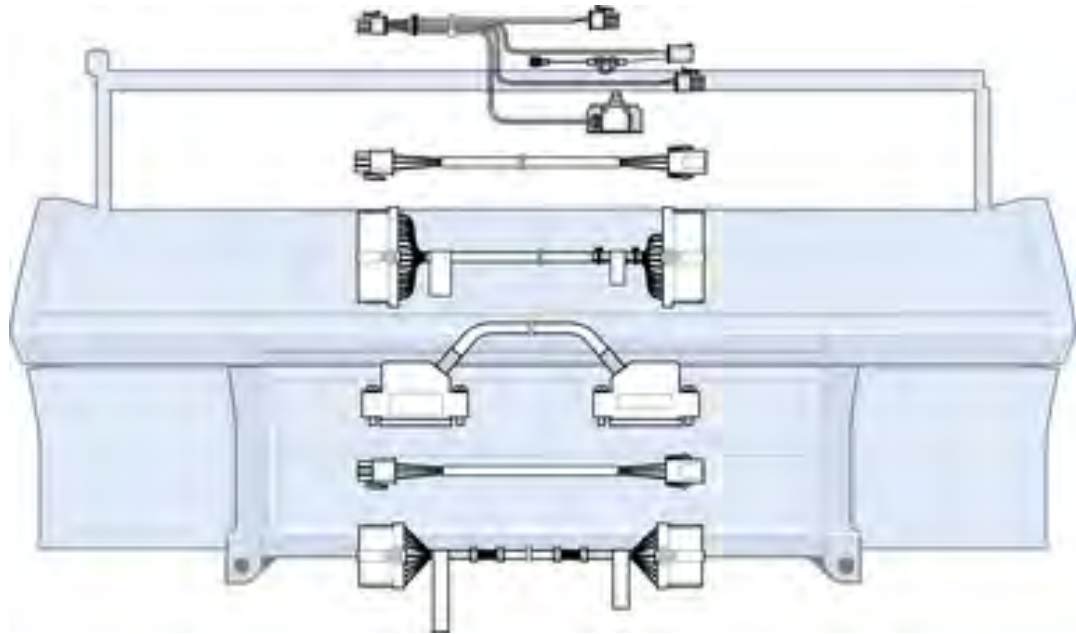


12.3 Rückwand

Pos	Benennung	Ident-Nr		Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Verkleidung hinten komplett	251 569		1a	Verkleidung	251 568
				1b	Sicherheitsvorreiber	243 052



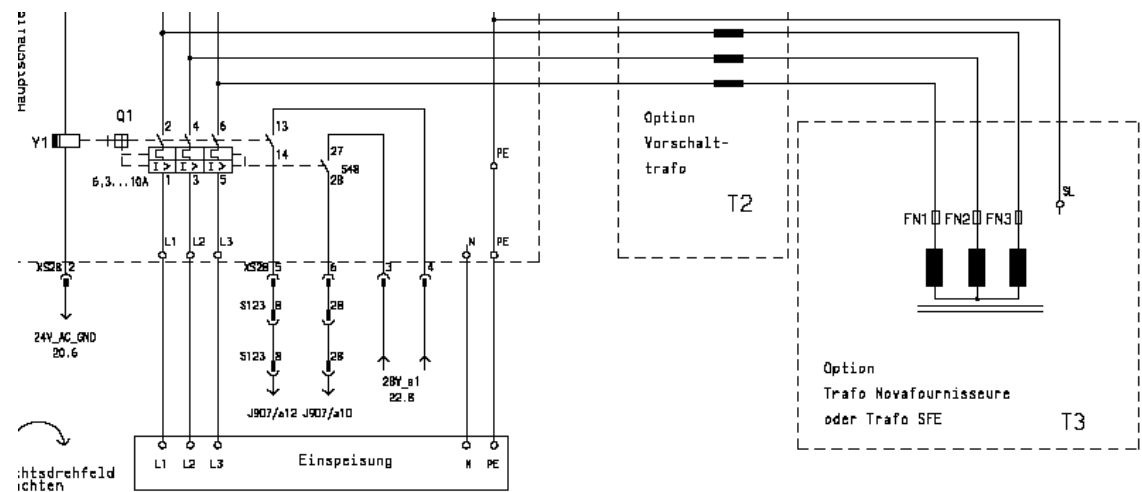
13 Elektrik



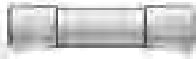
13.1 Schaltplan (221) als PDF

Benennung	ID	Kennzeichen
Schaltplan 221 deutsch	257 279	_DE
Schaltplan 221 englisch	257 279	_GB
Schaltplan 221 chinesisch	257 279	_CN

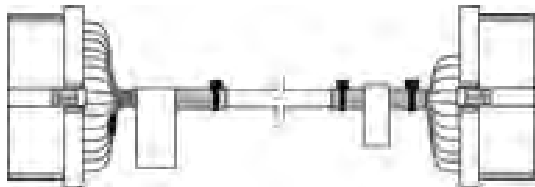
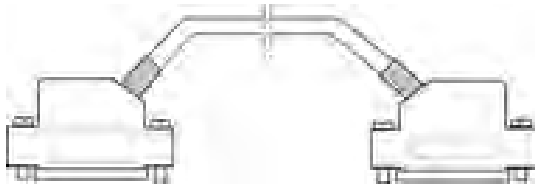
Den Schaltplan 221 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Id.-Nr.: 257 157



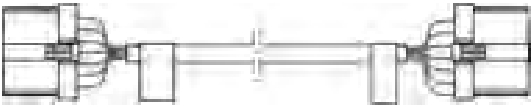
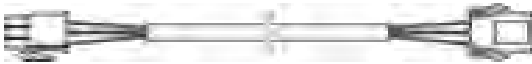
13.2 Sicherungen

	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

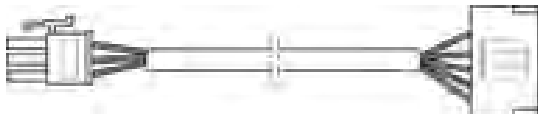
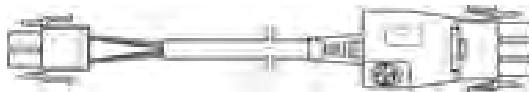
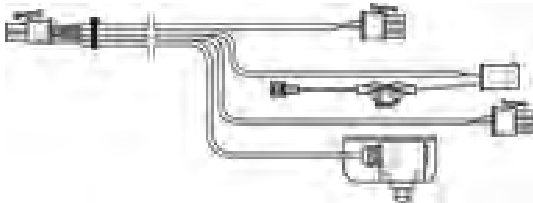
13.3 Schleppkabel

Benennung	ID	Benennung	ID
Schleppkabelsatz 730T okc	243 277		
Kabel Impulsgeber hinten XL136 730S OKC	240 599	Kabel SM hinten XL325 730T OKC	243 567
Kabel Impulsgeber vorne XL137 730S OKC	240 600	Kabel SM vorne XL327 730T OKC	243 569
			
Kabel Fadenführer 730S OKC	241 836	Kabel Signal hinten XL326 730T OKC	243 568
		Kabel Signal vorne XL328 730T OKC	243 570
			

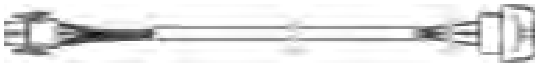
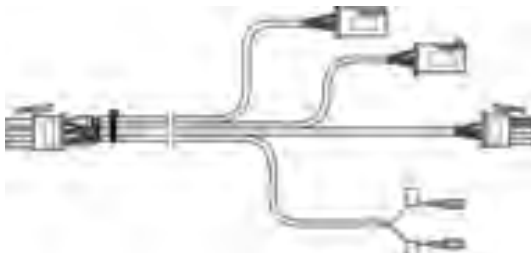
13.4 Kabelstrang Basis 1

Benennung	ID		Benennung	ID
Kabelstrang Basis 1 OKC	240 256			
Kabel Einrücken OKC 3XX	240 289		Kabel Zuleitung FKE Leuchte OKC	240 290
				
Kabel Schutzeinrichtung links OKC	253 442			
				

13.5 Kabelstrang Basis 2

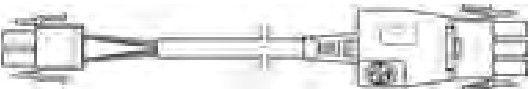
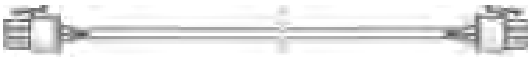
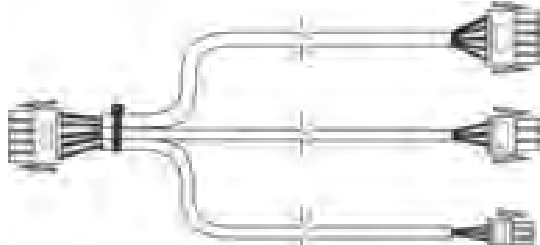
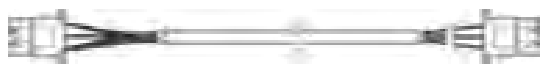
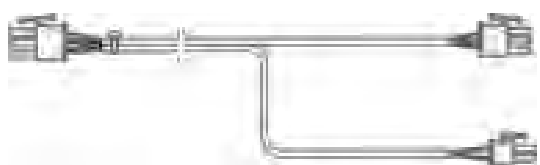
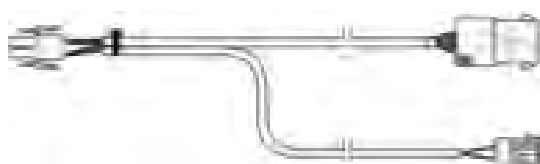
Benennung	ID		Benennung	ID	
Kabelstrang Basis 2 OKC	240 257				
Kabel Motor HAAB OKC	240 291		Kabel Endschalter Versatz OKC	240 292	
					
Kabel Lüfter Antrieb OKC	240 293		Kabel Fournisseur rechts OKC	240 294	
					
Kabel Antriebsmotor OKC	240 295		Kabel Resolver Antrieb OKC	240 296	
Kabel Versatzmotor OKC	240 297		Kabel Resolver Versatz OKC	240 298	
					
Kabel Schutzeinrichtung rechts OKC	238 706				
					

13.6 Kabelstrang Kamm

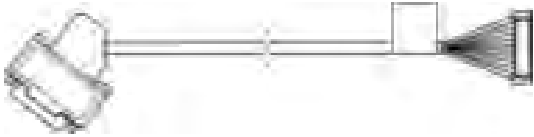
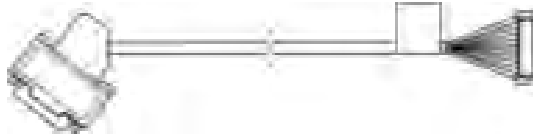
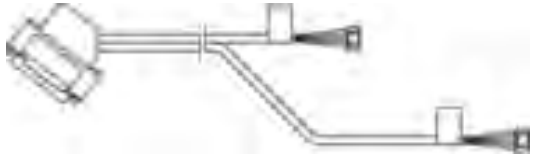
Benennung	Id		Benennung	Id	
Kabelstrang Kamm OKC	240 259				
Kabel Motor Kammhaken OKC	240 308		Kabel Schalter KAHA OKC	240 309	
					
Kabel Motor Kamm OKC	240 310		Kabel Schalter Kamm OKC	240 311	
					
Kabel Schalter HAAB OKC	240 312				
					

13.7 Kabelstrang 72"

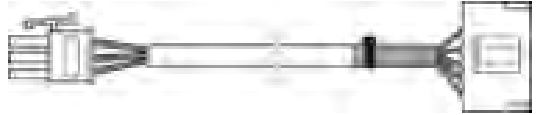
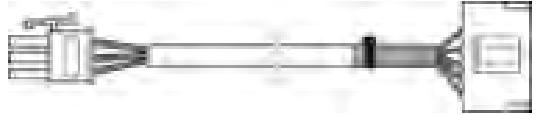
13.7 Kabelstrang 72"

Benennung	Id	Benennung	Id
Kabelstrang 72"	240 588		
Kabel CAN 72"	240 460	Kabel Elektro 72"	240 462
			
Kabel Fournisseur links 72"	240 465	Kabel Motor HIAB 72"	240 590
			
Kabel Schalter HIAB 72"	240 591	Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 72" OKC	240 470
			
Kabel Spannungsversorgung Servo 72"	240 503	Kabel Spannungsversorgung Netzteil	236 573
			
Kabel Spannungsversorgung Beleuchtung 72" OKC	240 506	Kabel Motor HAAB OEF/S 72" OKC	240 610
			
Kabel Schalter HAOS 72"	240 611	Kabel Schalter HIAB Anpress OKC	240 593
			
Kabel Motor HIAB Anpress OKC	240 592	Kabel Spannungsversorgung FLENT 72"	251 242
			

13.8 Kabelstrang 730T/1

Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kabelstrang 730T/1 okc	243 271				
	Kabel K/S Antrieb rechts okc	240 613			Kabel K/S Antrieb links okc	240 612
						
	Kabel K/S Sensoren 72" okc	240 614			Kabel Piezo Zusatzbett 730T okc	243 550
						

13.9 Kabelstrang 730T/2

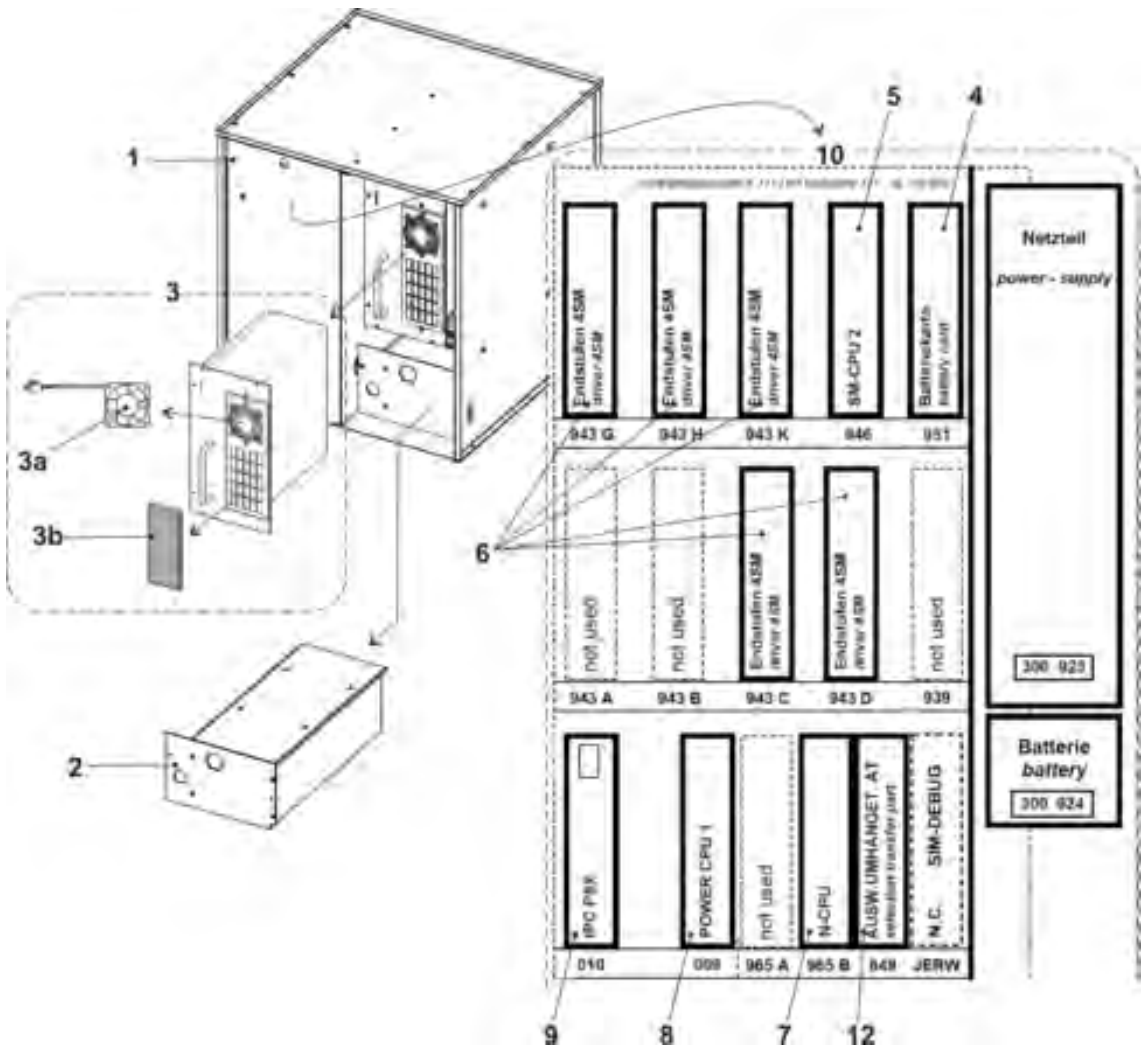
Pos	Benennung	ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Kabelstrang 730/2 OKC	243 272				
	Kabel Versatzmotor ZB hinten 730T	243 544			Kabel Versatzmotor ZB vorne/rechts	243 547
						
	Kabel Resolver ZB hinten	243 545			Kabel Resolver Versatz ZB vorne/rechts	243 548
						
	Kabel Endschalter Versatz ZB hinten 730T	243 546			Kabel Endschalter Versatz ZB vorne/rechts	243 549
						

14 Steuerungselektronik



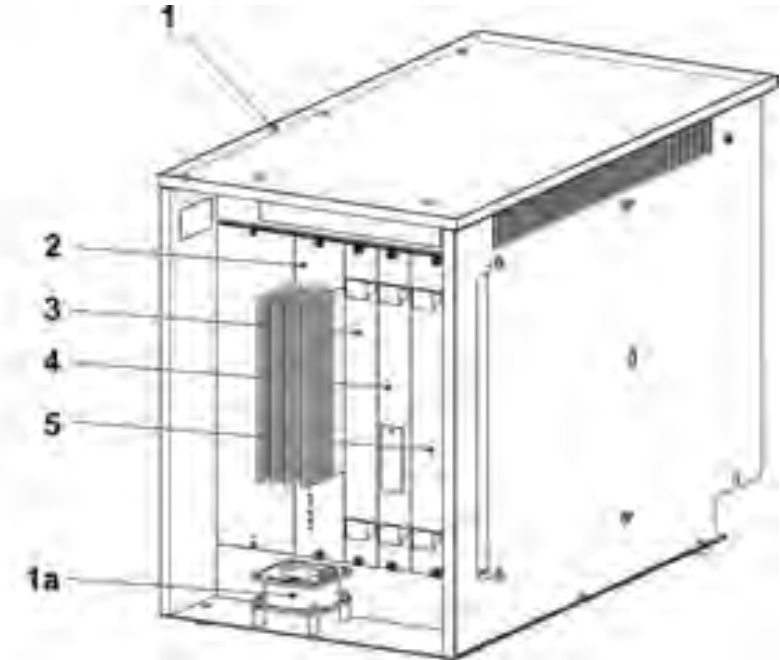
14.1 Linker Steuerschrank

Pos	Benennung	ID	Pos	Benennung	ID
Σ	Steuergerät links komplett 730T okc	255 957	5	Karte SM-CPU 2	300 946
1	Steuergerät links unbestückt okc	254 868	6	Karte Endstufen 4SM 7TE	300 943
2	Batterie-Einschub	300 924	7	Karte N-CPU 432	300 965
3	Netzteil CG54	300 923	8	Karte Power CPU1	300 009
	3a Lüfter Netzteil	239 305	9	Karte IPC P8X okc	301 010
	3b Filtermatte CG54	239 350	10	Aufkleber Kartenbestückung	255 958
4	Karte Batterie OKC	300 951	12	Karte Auswahl Umhängeteil	300 849



14.2 Rechter Steuerschrank

Pos	Benennung		ID		Pos	Benennung	ID
Σ	Steuergerät rechts komplett 4A 730T okc		241 311				
1	Steuergerät rechts unbestückt4A okc		241 322		3	Karte Relais okc	300 953
	1a	Axial-Lüfter Servo05	229 059		4	Karte CWAZ	300 929
2	Karte Servo 6 okc		301 000		5	Karte CWAZ Kondensator	300 936



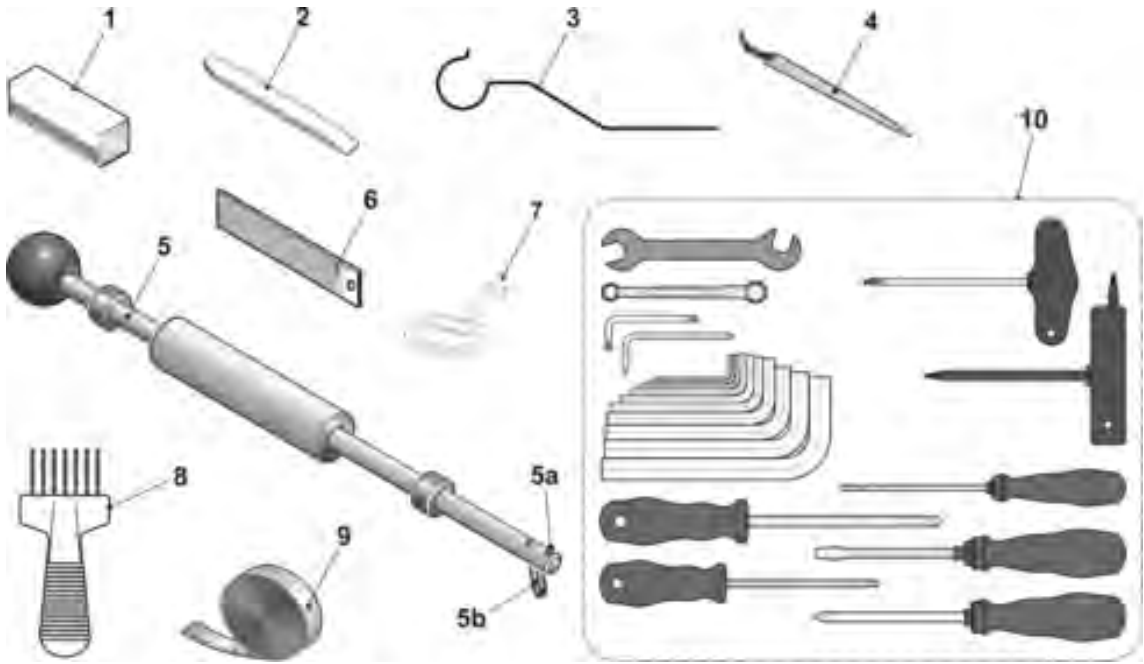
15 Lieferbares Zubehör



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

15.1 Werkzeug

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



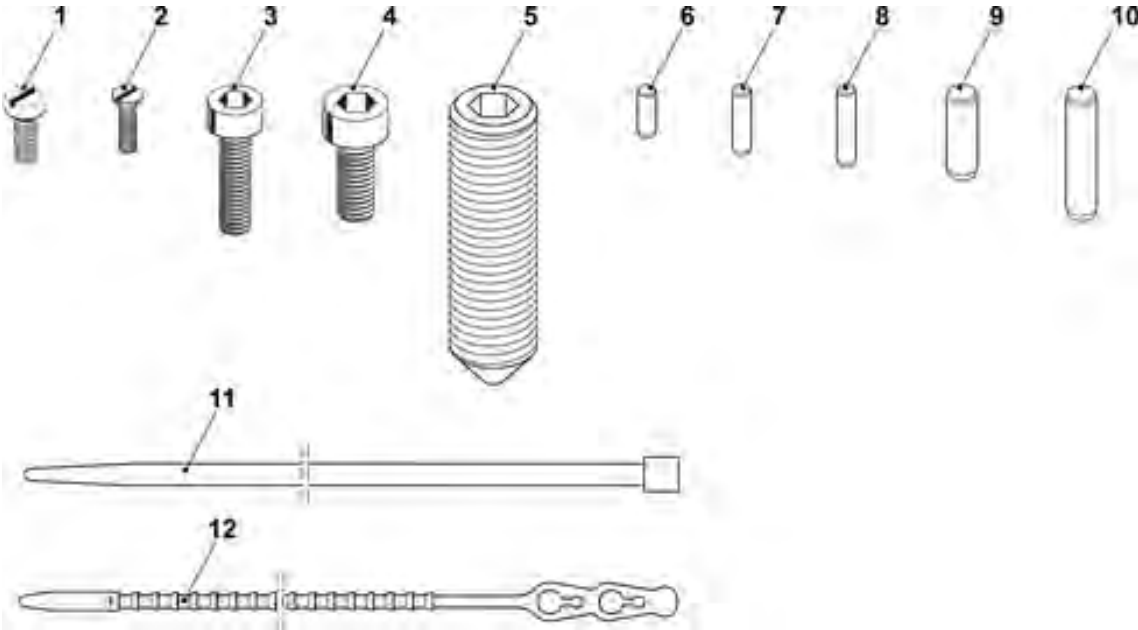
15.2 Schmiermittel

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
1	Silvertex T 46, 1l	230 614		4	Ölkombifix	216 732
2	Fett OKS 475, 1kg	009 200		5	Weiße Fettpaste OKS270	229 372
3	Fett OKS 475, 150g	005 351		6	Fett Staburags NBU 12/300KP	231 191

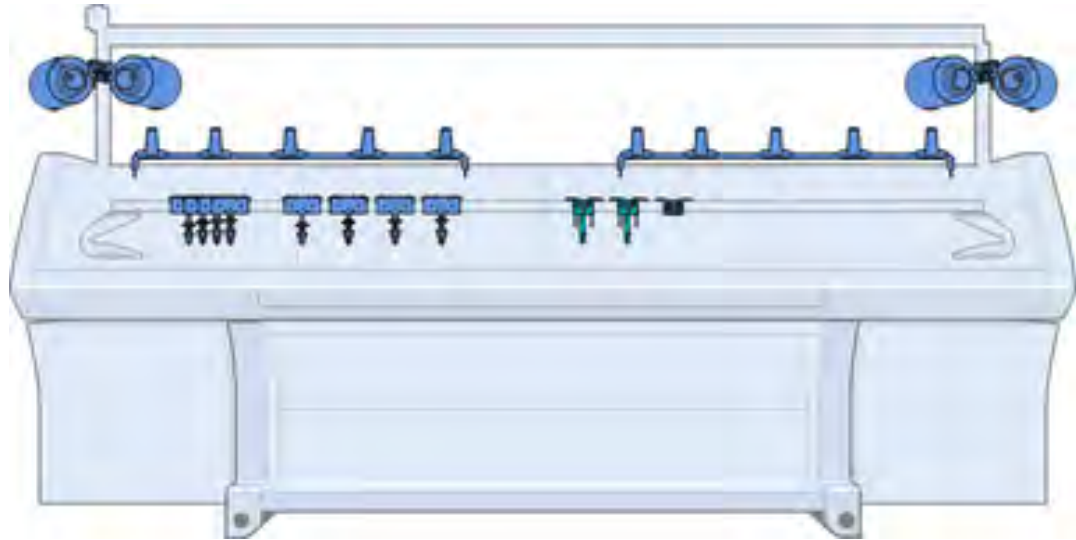


15.3 Mechanische Teile

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				

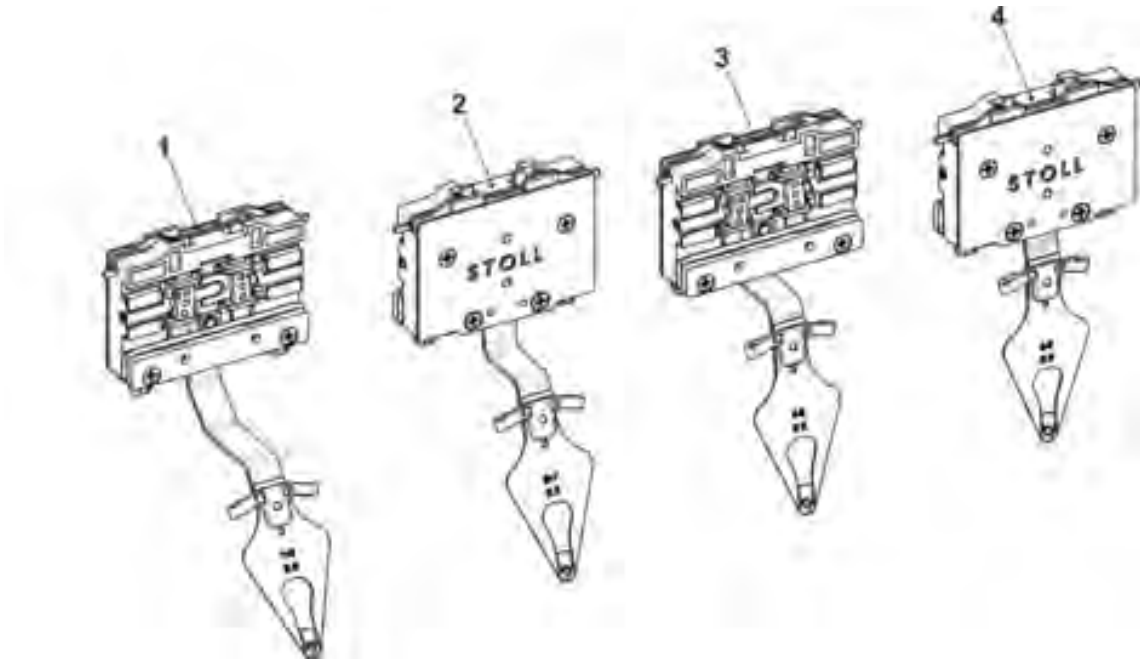


16 Sondereinrichtungen



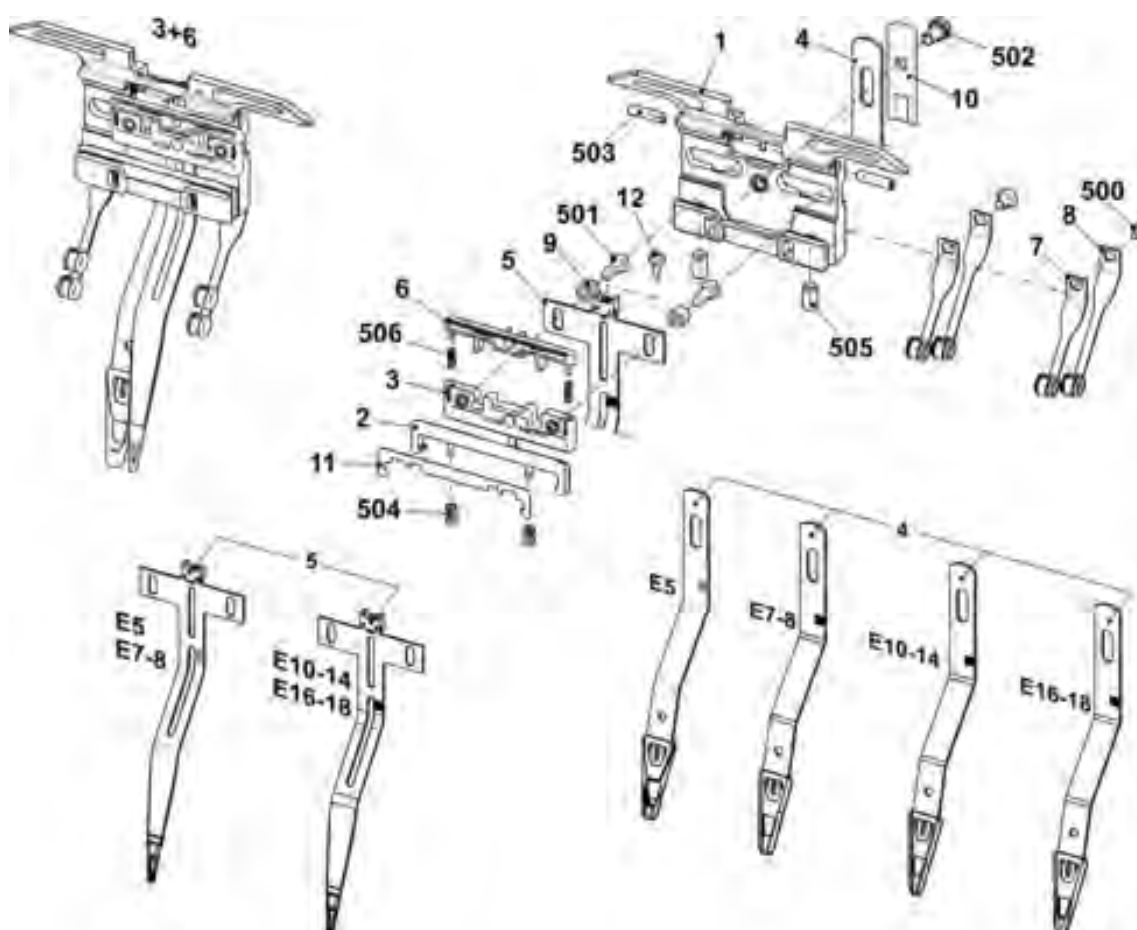
16.1 Komplette Intarsia-Fadenführer Typ 2

Benennung	Feinheit	Spur	Pos	Id		Benennung	Feinheit	Spur	Pos	Id
IFF-Schlitten komplett	E6.2	1 8	1	259 736		IFF-Schlitten komplett	E7.2	1 8	1	259 740
		2 7	2	259 737				2 7	2	259 741
		3 6	3	259 738				3 6	3	259 742
		4 5	4	259 739				4 5	4	259 743



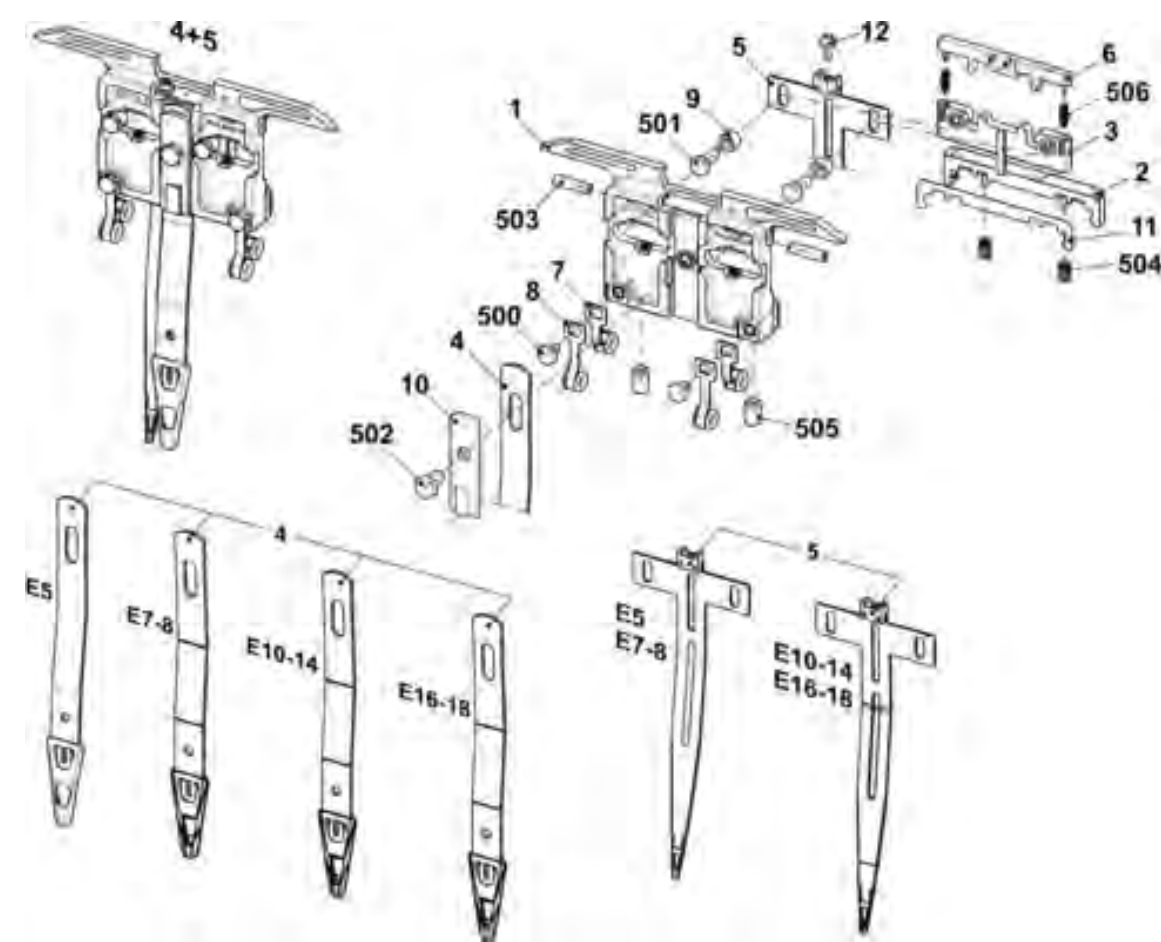
16.2 Plattierfadenführer 3+6

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitzen 3+6 komplett					
	E7-8 (E6.2)	252 784		8	Ösenhalter komplett	252 824
	E10-14 (E7.2)	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
	E7-8 (E6.2)	252 821		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E10-14 (E7.2)	252 822		502	Sechskantschraube	252 832
5	Plattierfadenführerbügel 3+6 E5-8	252 800		503	Gewindestift M4x16	254 196
	Plattierfadenführerbügel 3+6 E10-18	252 808		504	Druckfeder	021 399
6	Gleitstück	252 797		505	Gewindebolzen	213 399
7	Ösenhalter komplett	252 825		506	Druckfeder	253 058



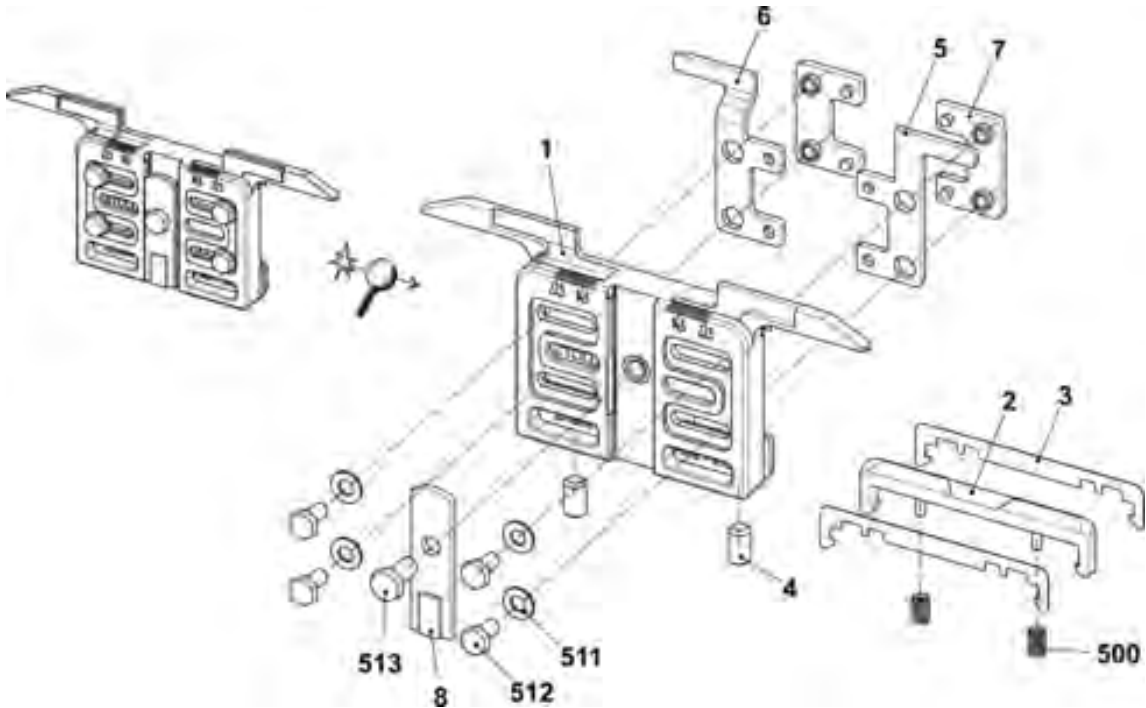
16.3 Plattierfadenführer 4+5

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Plattierfadenführerschlitten 4+5 komplett					
	E7-8 (E6.2)	252 783		8	Ösenhalter komplett	252 816
	E10-14 (E7.2)	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
	E7-8 (E6.2)	252 791		501	Sechskantschraube M4x10	020 346
	E10-14 (E7.2)	252 792		502	Sechskantschraube	252 832
5	Plattierfadenführerbügel 4+5 E5-8	252 799		503	Gewindestift M4x16	254 196
	Plattierfadenführerbügel 4+5 E10-18	252 807		504	Druckfeder	021 399
6	Gleitstück	252 797		505	Gewindebolzen	213 399
7	Ösenhalter komplett	252 815		506	Druckfeder	253 058



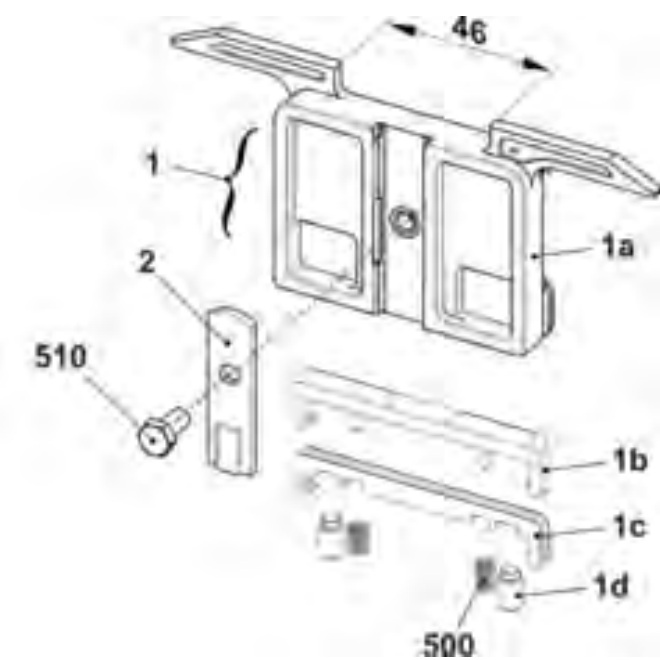
16.4 Plattier-Fadenführerschlitten (einstellbar)

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



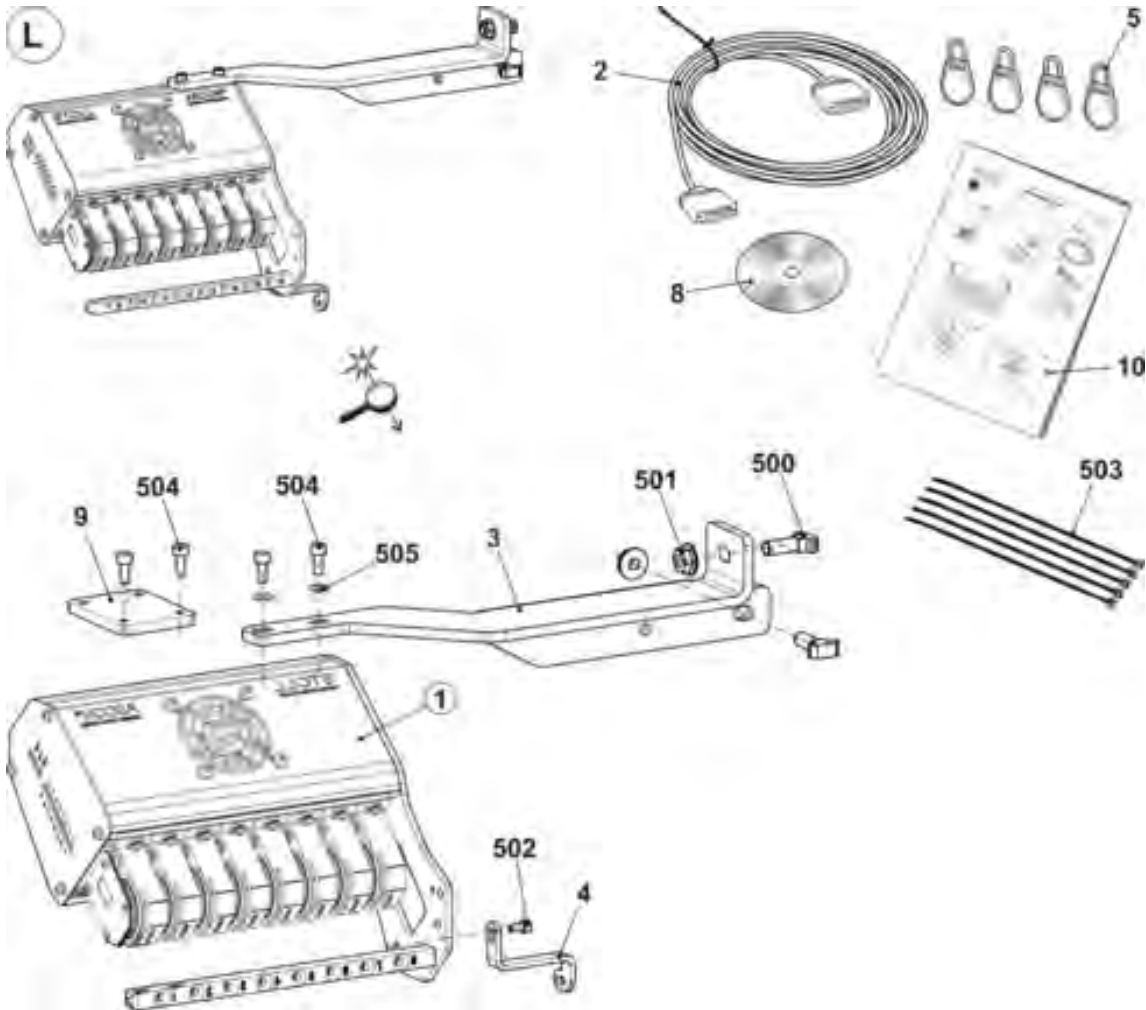
16.5 Plattier-Fadenführerschlitten EW46

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



16.6 Fadenlängenmessenrichtung links komplett

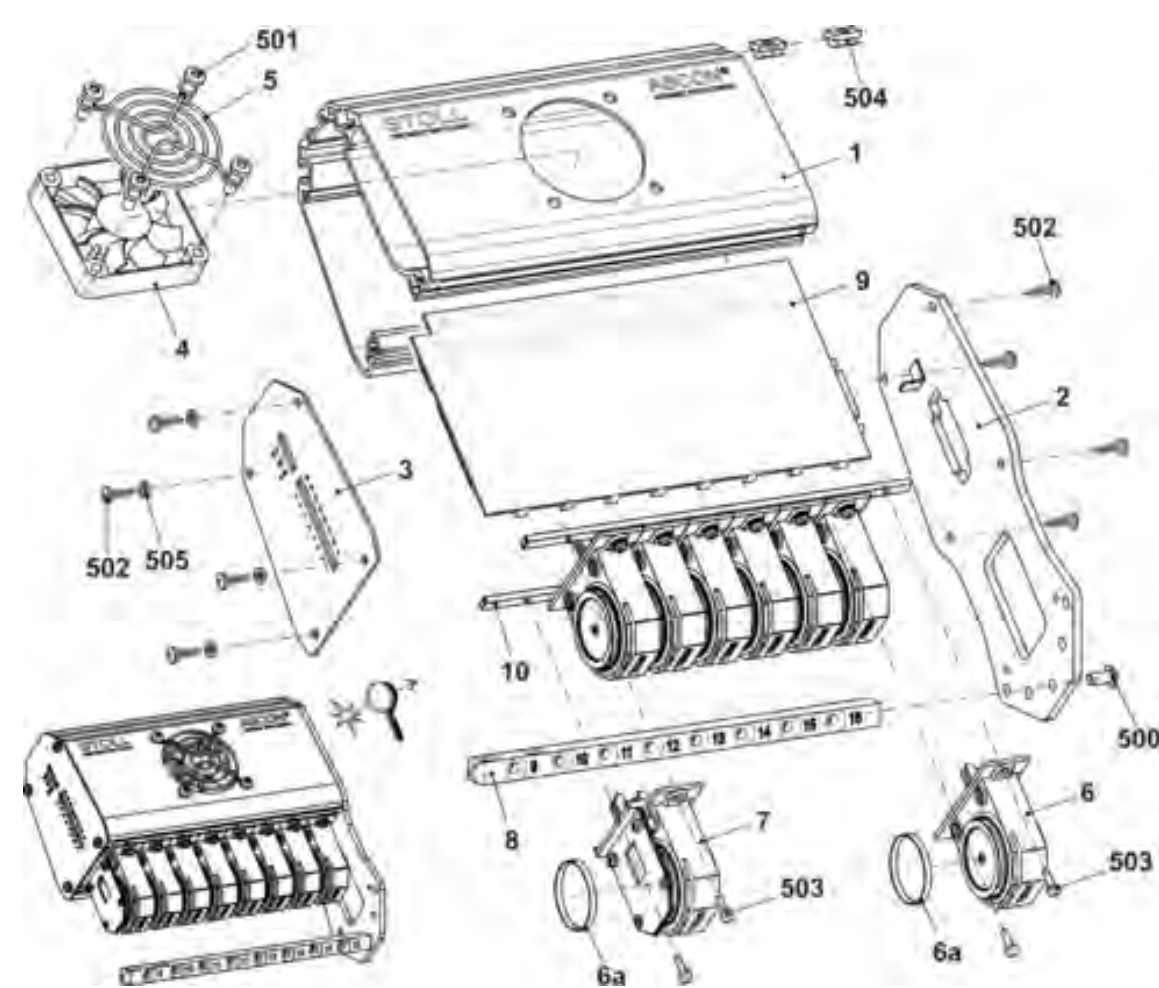
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmessenrichtung links komplett	257 600				
1	Fadenlängenmessenrichtung links komplett	257 283		10	Anleitung Montage ASCON	259 381
2	Kabel ASCON	257 239		500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter links	257 122		501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
4	Verbindungsflasche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



16.6 Fadenlängenmesseinrichtung links komplett

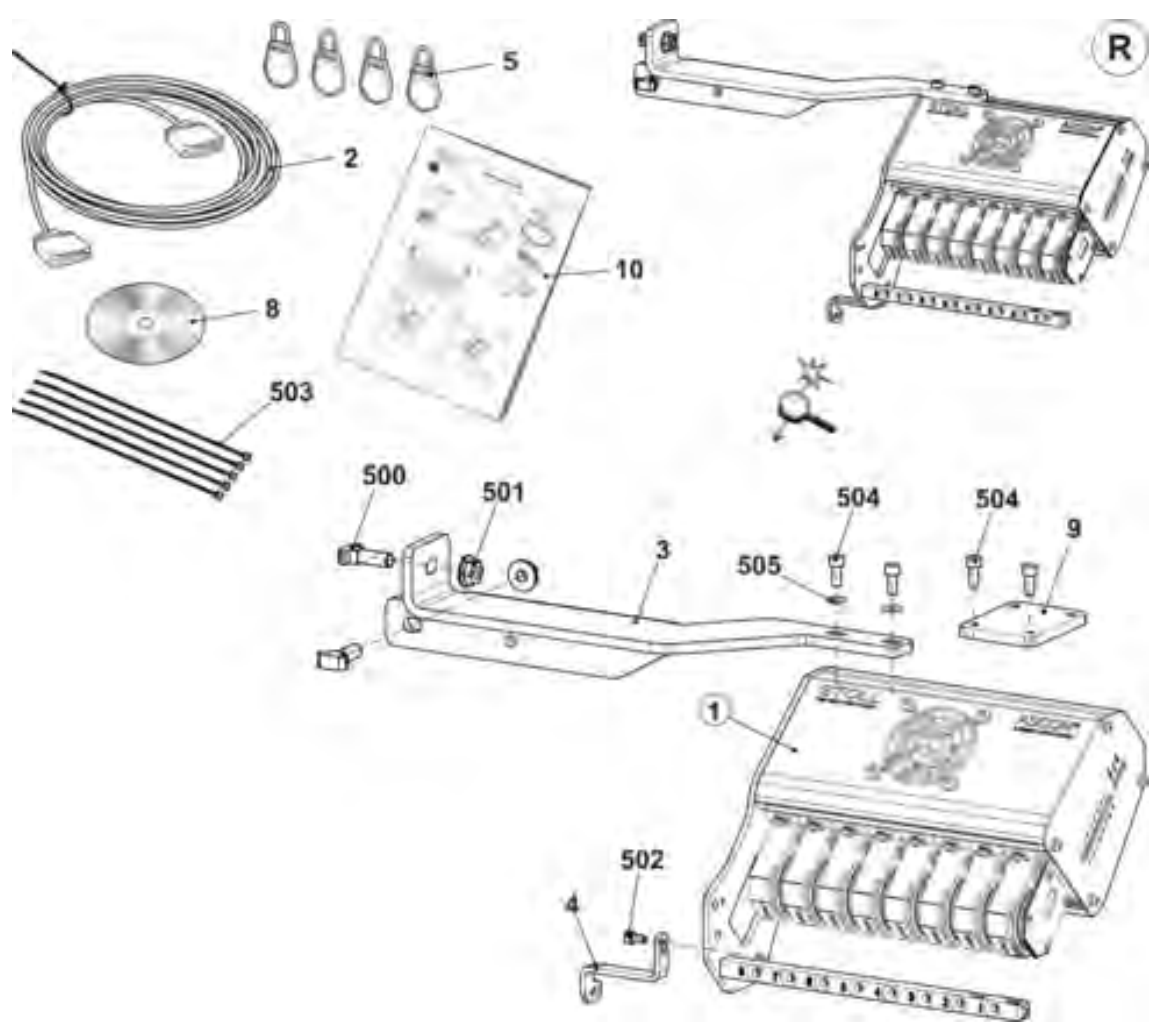
16.6.1 Fadenlängenmesseinrichtung links

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



16.7 Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett

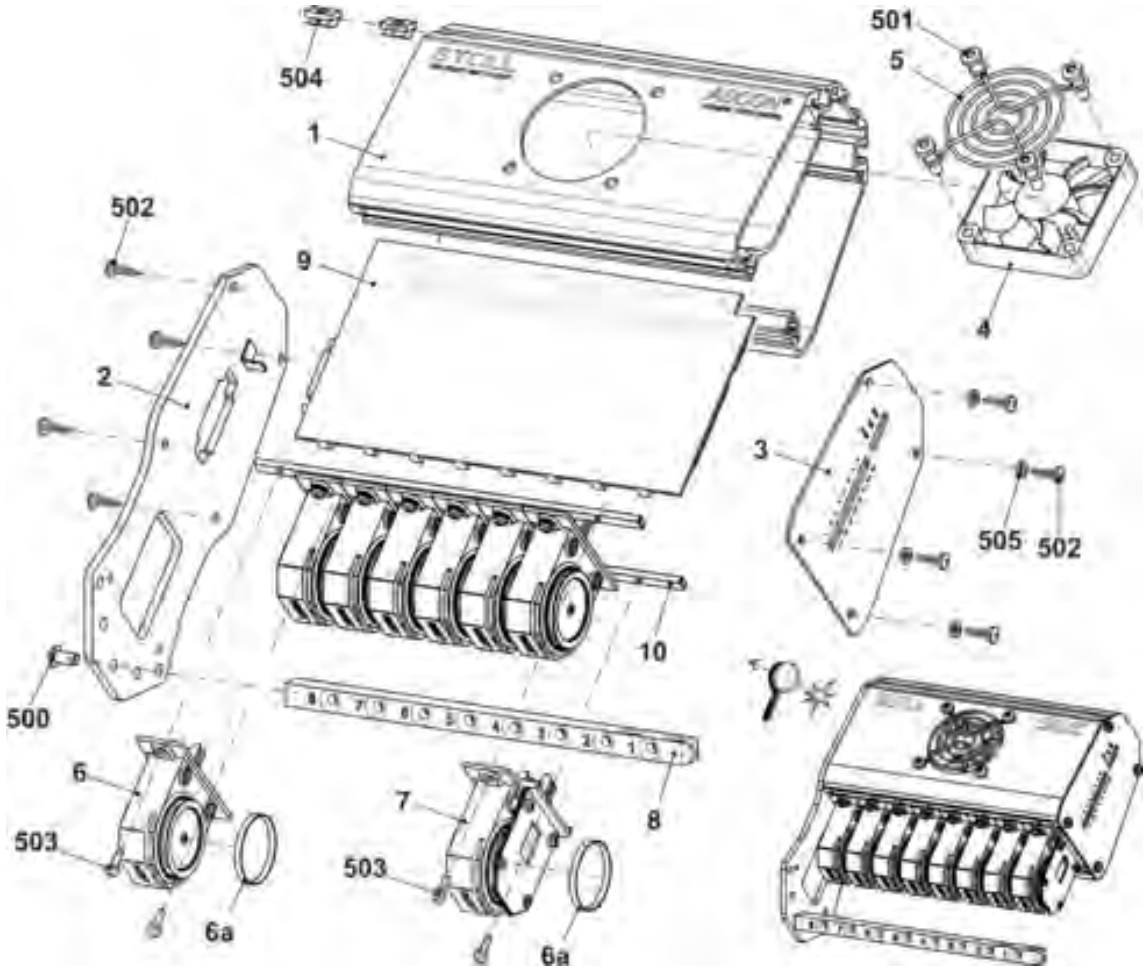
Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 599				
1	Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett	257 282		6	Anleitung Montage ASCON	259 381
2	Kabel ASCON	257 239		500	Hammerschraube M8x25	022 866
3	Halter rechts	257 121		501	Rippsicherungsmutter M8-10	023 026
4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



16.7 Fadenlängenmesseinrichtung rechts komplett

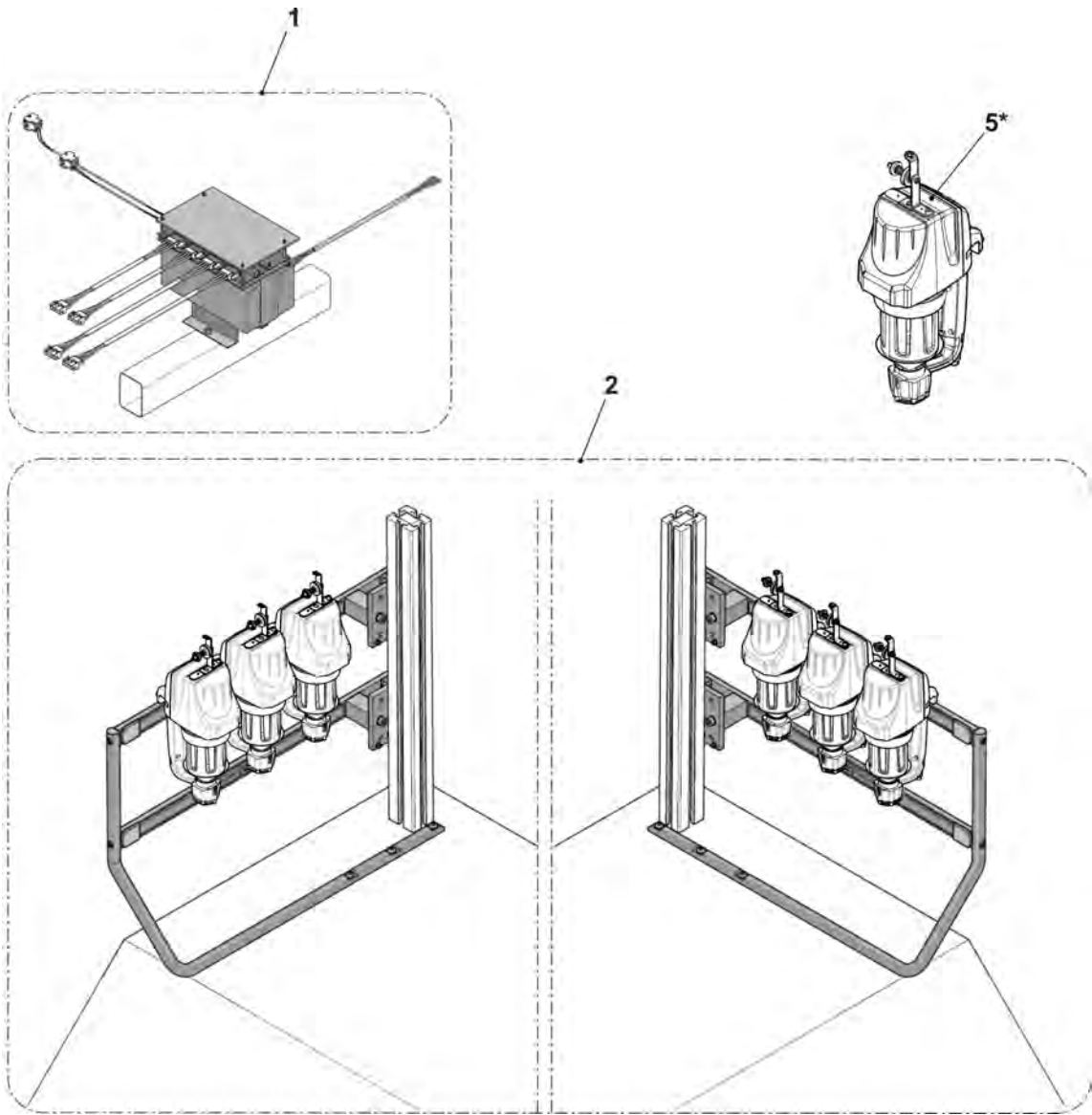
16.7.1 Fadenlängenmesseinrichtung rechts

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	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



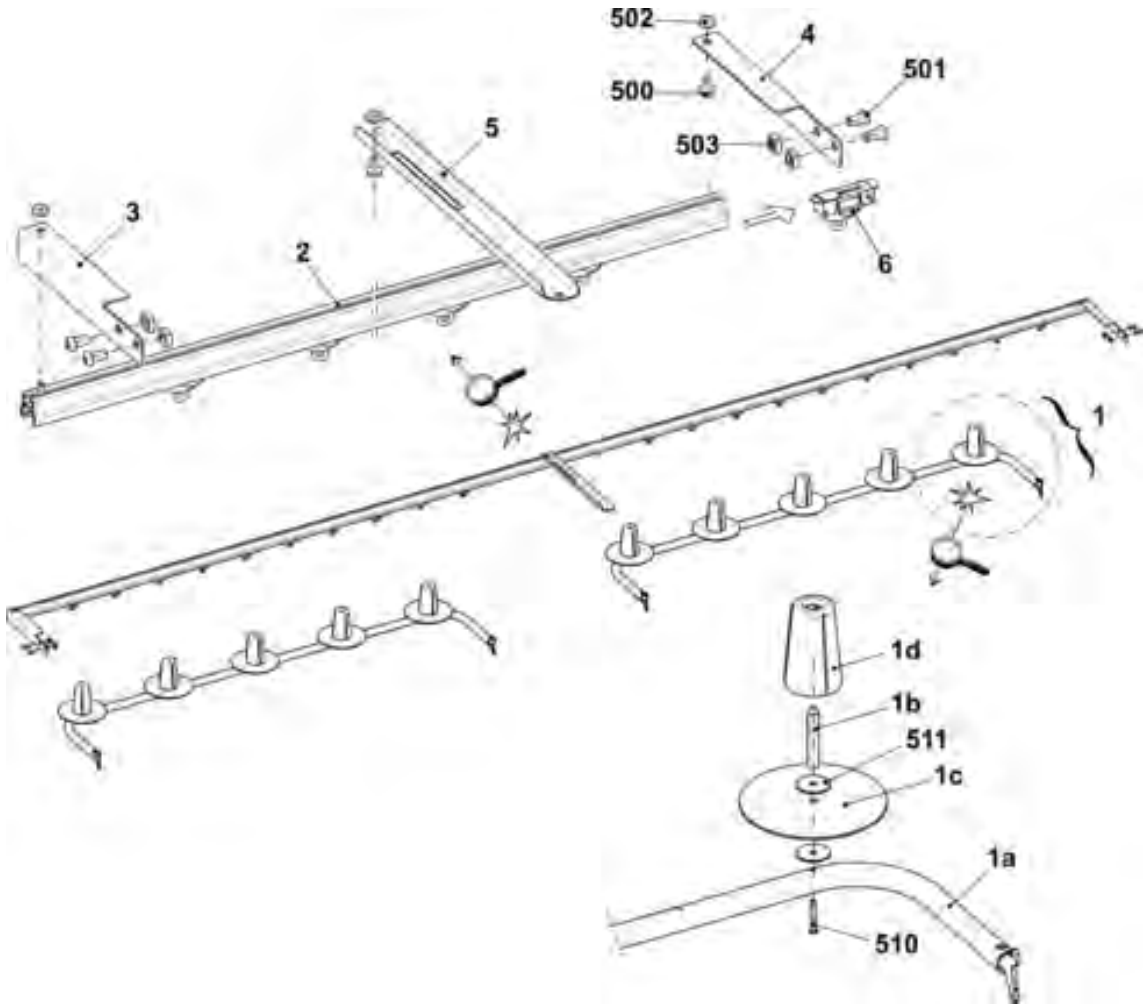
16.8 Speicherfournisseur MSF-2

Pos	Benennung	ID		Hinweis
Σ	Anbausatz Speicherfournisseur MSF-2	259 575		Ersatzteile für MSF-2 bestellen Sie bitte bei: MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten Tel.: +49 (0)7443 281-0 Fax: +49 (0)7443 281-101 Die Artikel-Nummer und die Bezeichnung für die MSF-2-Ersatzteile entnehmen Sie bitte aus der mitgelieferten Montageanleitung der Firma MEMMINGER-IRO.
1	Trafo MSF-2 mit Kabel	259 611		
2	Anbausatz MSF-2 ohne Trafo	259 612		
5*	Speicherfournisseur MSF-2	259 604		



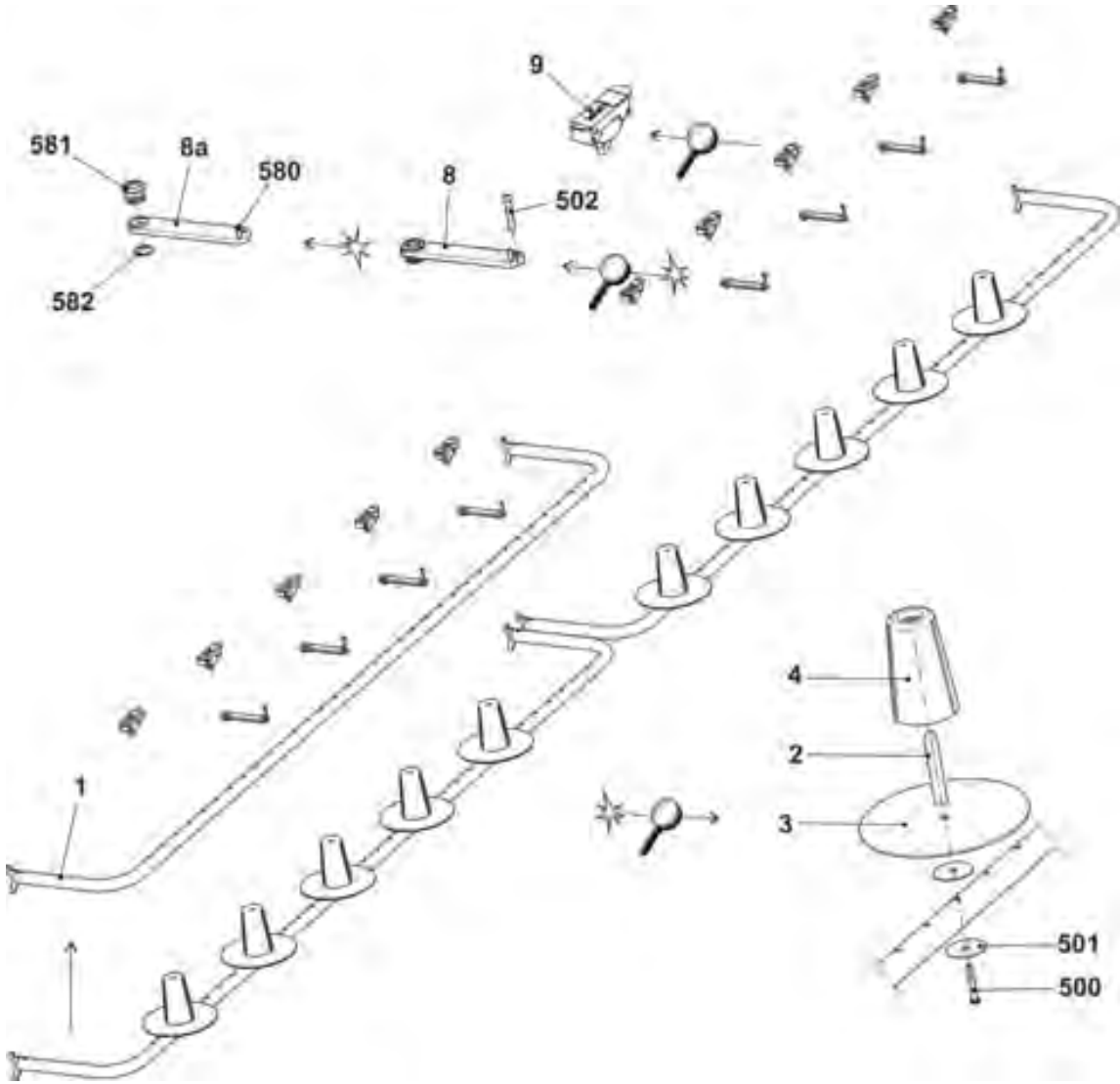
16.9 Zusatztisch Nachrüstsatz

Pos	Benennung	Id	Pos	Benennung	Id
Σ	Zusatztisch Nachrüstsatz	243 777			
1	Zusatztisch 7XX/8XX	241 928	3	Träger links	243 602
	1a Zusatztisch geschweisst	241 927	4	Träger rechts	243 603
	1b Aufnahmestift	202 777	5	Träger	239 295
	1c Scheibe D=130	062 385	6	Garnleiter komplett	241 581
	1d Spulenaufnahme	200 363	500	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
	510 Flachkopfschraube M4x30	023 681	501	Flachkopfschraube M8x16	023 113
	511 U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556	502	Rippsicherungsmutter M6-10	023 414
2	Garnleisterschiene72"	228 596	503	Vierkantmutter M8	023 269



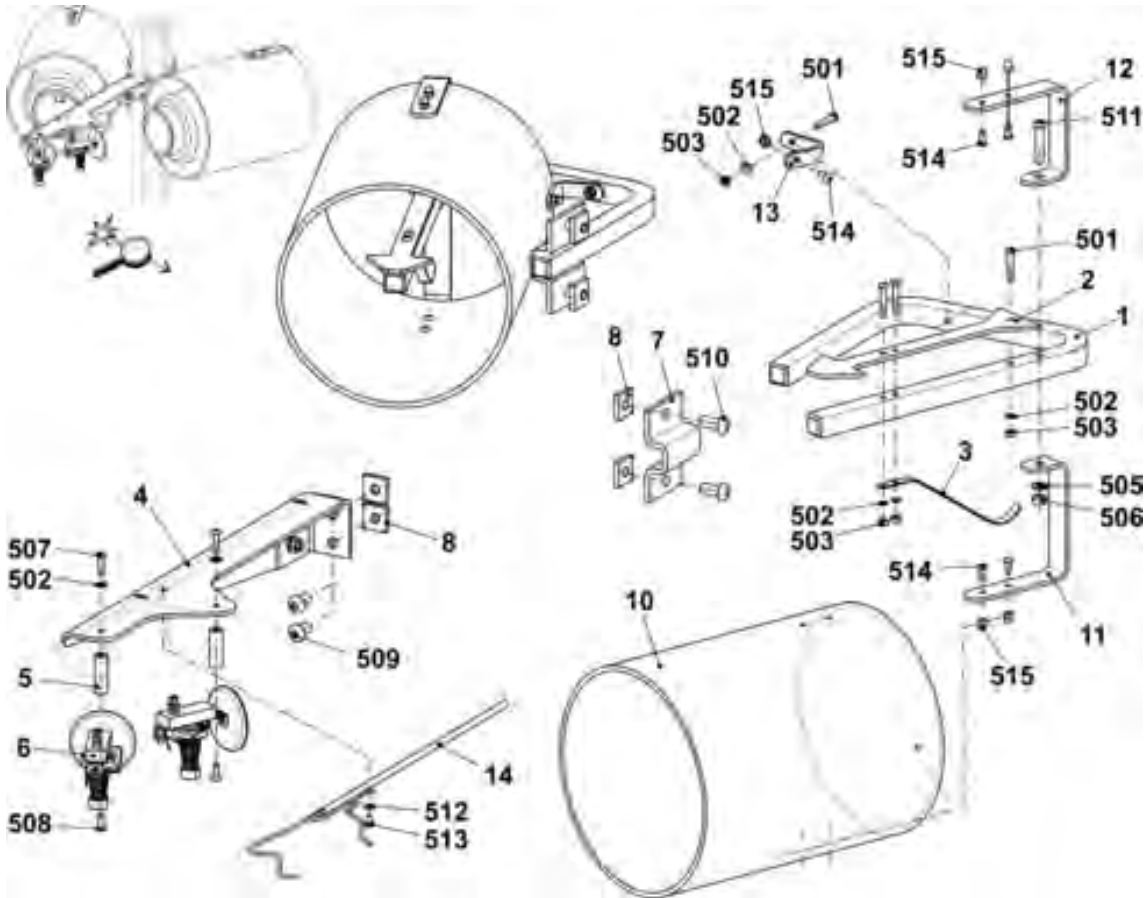
16.10 Zusatztisch unten

Pos	Benennung	Id		Pos	Benennung	Id
Σ	Zusatztisch 7XX unten	253 645		502	Flachkopfschraube M4x25	023 511
1	Zusatztisch geschweisst	253 470		8	Fadenführung	243 765
2	Aufnahmestift	202 777		8a	Führungsteil	243 623
3	Scheibe D=130	062 385		580	Passstift 3x12	020 647
4	Spulenaufnahme	200 363		581	Öse 8	021 504
500	Flachkopfschraube M4x30	023 681		582	Sprengring A12	020 996
501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556		9	Garnleiter komplett	241 581



16.11 Spulenhalter links

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



16.12 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

