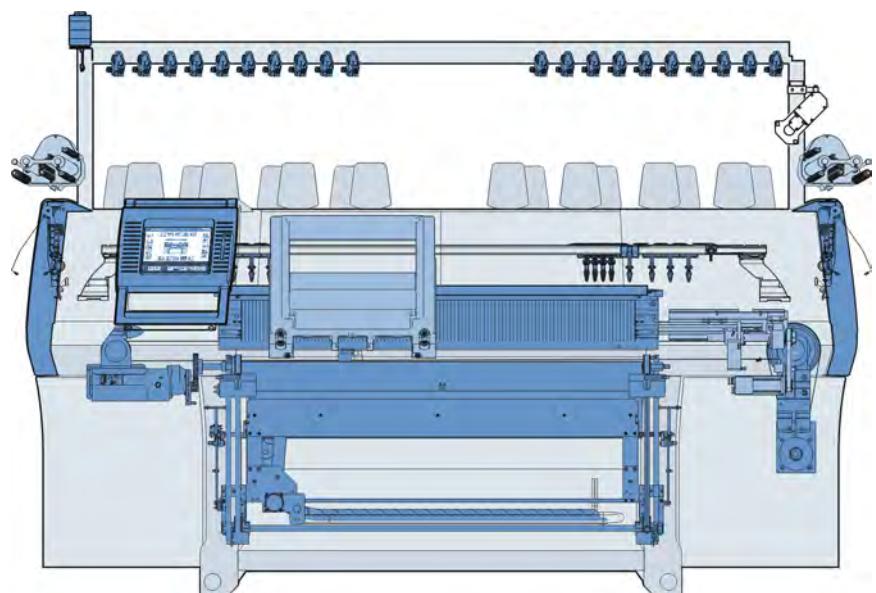


CMS 530T (Typ 585)

Baumuster 000



Einleitung

Hinweis zur Bestellung

Der vorliegende Katalog dient zur Bestellung von Ersatzteilen.

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

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

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

Bitte verwenden Sie das Bestellformular!

Für Reparaturen dürfen nur Original STOLL Ersatzteile verwendet werden.

THE RIGHT WAY TO KNIT

Bestellformular

Telefon +49 (07121) 313-289
Fax +49 (07121) 313-347
e-mail: spareparts@stoll.com

H. Stoll GmbH & Co. KG
Postfach 2544

D-72715 Reutlingen

Bestellnummer

Eingangsdatum

Firma
Name
Strasse
PLZ Ort
Telefon
Telefax
Kunden-Nr.
Versandart
Bestelldatum
Maschinentyp
Feinheit
Masch.-Nr.
Sirix-Nr.

Ersatzteilbestellung

Datum

Unterschrift

Suchhilfe

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

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

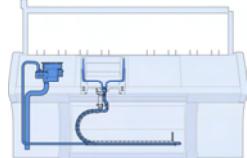
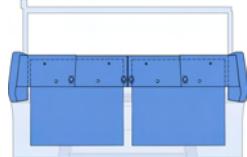
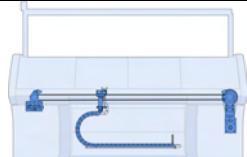
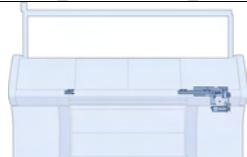
Drehmomente

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

Vorzugsreihe der Schrauben-Drehmomente

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

Übersicht

	Hauptabzug
	Kammabzug
	Nadelbetten
	Flusen-Entsorgung
	Schutz-Einrichtungen
	Bedienung und Überwachung
	Schlitten-Antrieb
	Versatz
	Schlitten
	Steuerungselektronik

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	2
Suchhilfe	4
Drehmomente	5
Übersicht	6
Schlitten-Antrieb	12
Antrieb	13
Motor und Riementrieb	14
Spannlager	15
Energiekette und Mitnehmer	16
Nadel- und Zusatzbett Versatz	17
Nadel- und Zusatzbett Versatz	18
Nadelbett-Versatz	19
Versatz-Spindel	20
Zusatzbett-Versatz rechts	21
Zusatzbett-Versatz links	22
Spindellager	23
Nadelbetten	24
Nadelbett E7	25
Fortsetzung Nadelbett E7	26
Zusatzbett E7	27
Nadelbett E8	28
Fortsetzung Nadelbett E8	29
Zusatzbett E8	30
Nadelbett E10	31
Fortsetzung Nadelbett E10	32
Zusatzbett E10	33
Nadelbett E12	34
Fortsetzung Nadelbett E12	35
Zusatzbett E12	36

Nadelbett E14	37
Fortsetzung Nadelbett E14	38
Zusatzbett E14	39
Schlitten.....	40
Schlitten-Übersicht.....	41
Schlitten-Übersicht, Fortsetzung.....	42
Schlossteile E7-8 (Oberseite)	43
Schlossteile E7-8 (Unterseite)	44
Schlossteile E10 (Oberseite)	45
Schlossteile E10 (Unterseite).....	46
Schlossteile E12 (Oberseite)	47
Schlossteile E12 (Unterseite).....	48
Schlossteile E14 (Oberseite)	49
Schlossteile E14 (Unterseite).....	50
Zusatzschloss E7-8.....	51
Zusatzschloss E10-14.....	52
Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil	53
Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil.....	54
Schlittenwagen.....	55
Schlitten-Führung.....	56
Nadelwächter	57
Steuereinheit Bürste	58
Steuereinheit Niederhalteplatine.....	59
Stützklotz links komplett.....	60
Steuereinheit komplett	61
Steuereinheit.....	62
Stützklotz rechts komplett.....	63
Schlitten-Abdeckung	64
Bürstenhalter.....	65
Hauptzug	66
Abzugswalzen und linkes Lager	67
Abzugsmotor und rechtes Lager.....	68
Schwenklager	69
Impulsgeber und Motor	70
Hintere Abzugswalze	71
Abstreifwinkel.....	72
Vordere Abzugswalze	73

THE RIGHT WAY TO KNIT

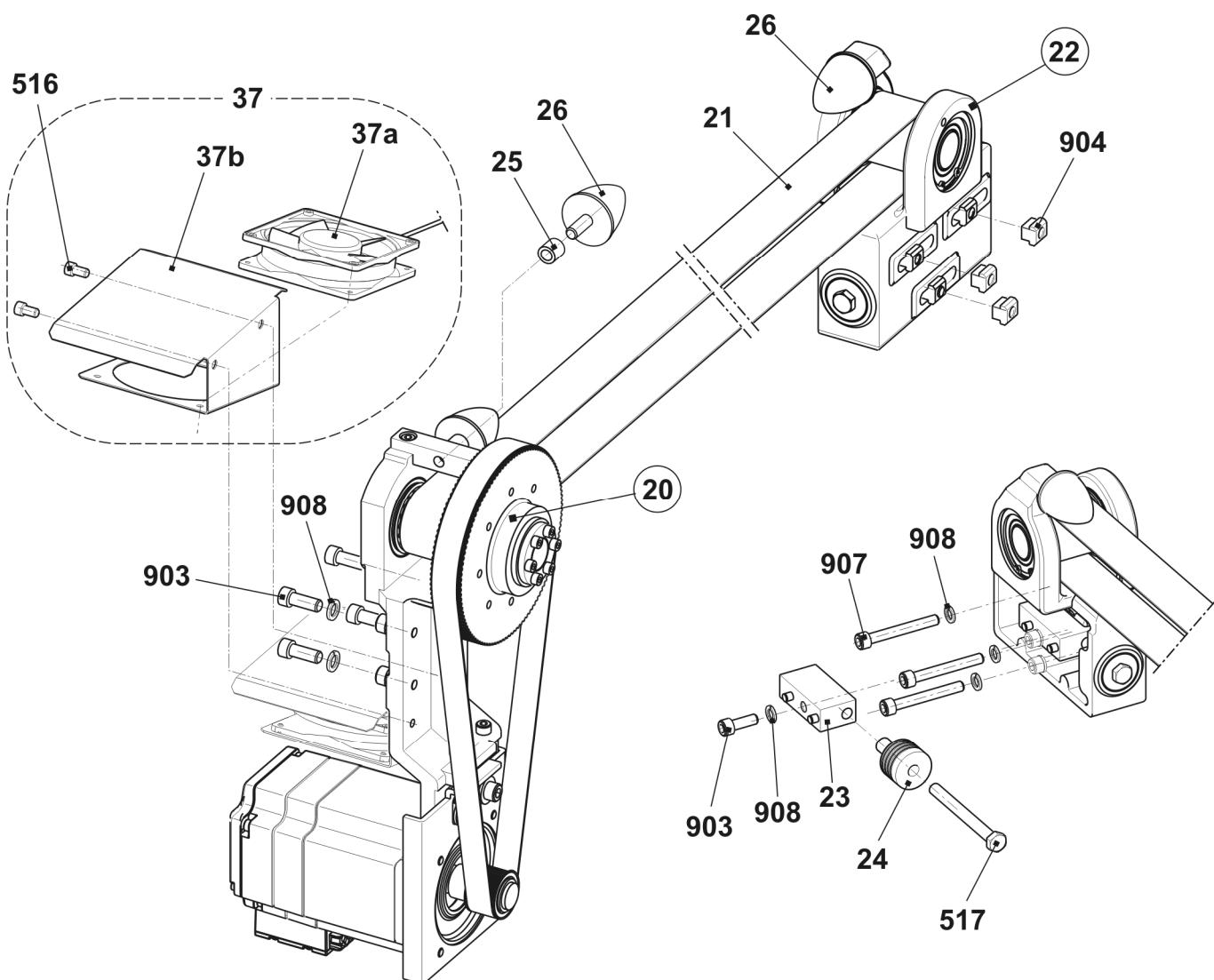
Anpress-Winkelschiene	74
Vordere Walzenelemente	75
Aufnahmblech	76
Steckachse	77
Hilfsabzug	78
Hilfsabzug	79
Rechtes Lager Hilfsabzug	80
Linkes Lager Hilfsabzug	81
Motor	82
Blechwinkel links und rechts komplett	83
Fadenbremse	84
Kammabzug	85
Kammabzug	86
Kammeinheit	87
Schalthebel Kammabzug	88
Schwenkhebel Kammabzug	89
Kamm-Antriebswelle	90
Fadenliefereinrichtung	91
Fadenleitsystem mit 14 FKE	92
Fadenleitsystem mit 18 FKE	93
Linke Fadenführung	94
Linke Fadenspanner	95
Fadenbremse und Fadenumlenker	96
Linke Spannerachse	97
Rechte Fadenführung	98
Rechte Fadenspanner	99
Rechte Spannerachse	100
Fadenführer und Führungsstäbe	101
Komplette Fadenführer	102
Linker Friktionsfournisseur	103
Rechter Friktionsfournisseur	104
Flusenentsorgung	105
Flusenentsorgung	106

Sauggebläse	107
Bedienung und Überwachung.....	108
Eingabeeinheit	109
Starteinrichtung	110
Einrückstangen-Lager.....	111
Signal-Leuchte	112
Stauraum-Überwachung	113
Schockabstellung (bis E14)	114
Messeinrichtung	115
Schutzeinrichtungen	116
Seitliche Sicherheitshauben.....	117
Verkleidung	118
Rückwand	119
Elektrik.....	120
Schaltplan als PDF	121
Sicherungen.....	122
Schleppkabel	123
Kabelsatz Installation	124
Kabelstrang Basis 1	125
Kabelstrang Basis 2	126
Kabelstrang Kamm	127
Kabelstrang 50".....	128
Kabelstrang 530T/1.....	129
Kabelstrang 530T/2.....	130
Steuerungselektronik	131
Linker Steuerschrank	132
Rechter Steuerschrank	133
Lieferbares Zubehör	134
Werkzeug	135
Schmiermittel	136
Mechanische Teile	137

THE RIGHT WAY TO KNIT	
Rechter Steuerschrank	138
 Sondereinrichtungen.....	139
Komplette Intarsia-Fadenführer	140
Schlitten IFF	141
Bügel und Kopf IFF	142
Plattier-Fadenführerbügel	143
STIXX-Gerät	144
IRO NOVA Speicherfournisseur	145
Zusatztisch.....	146

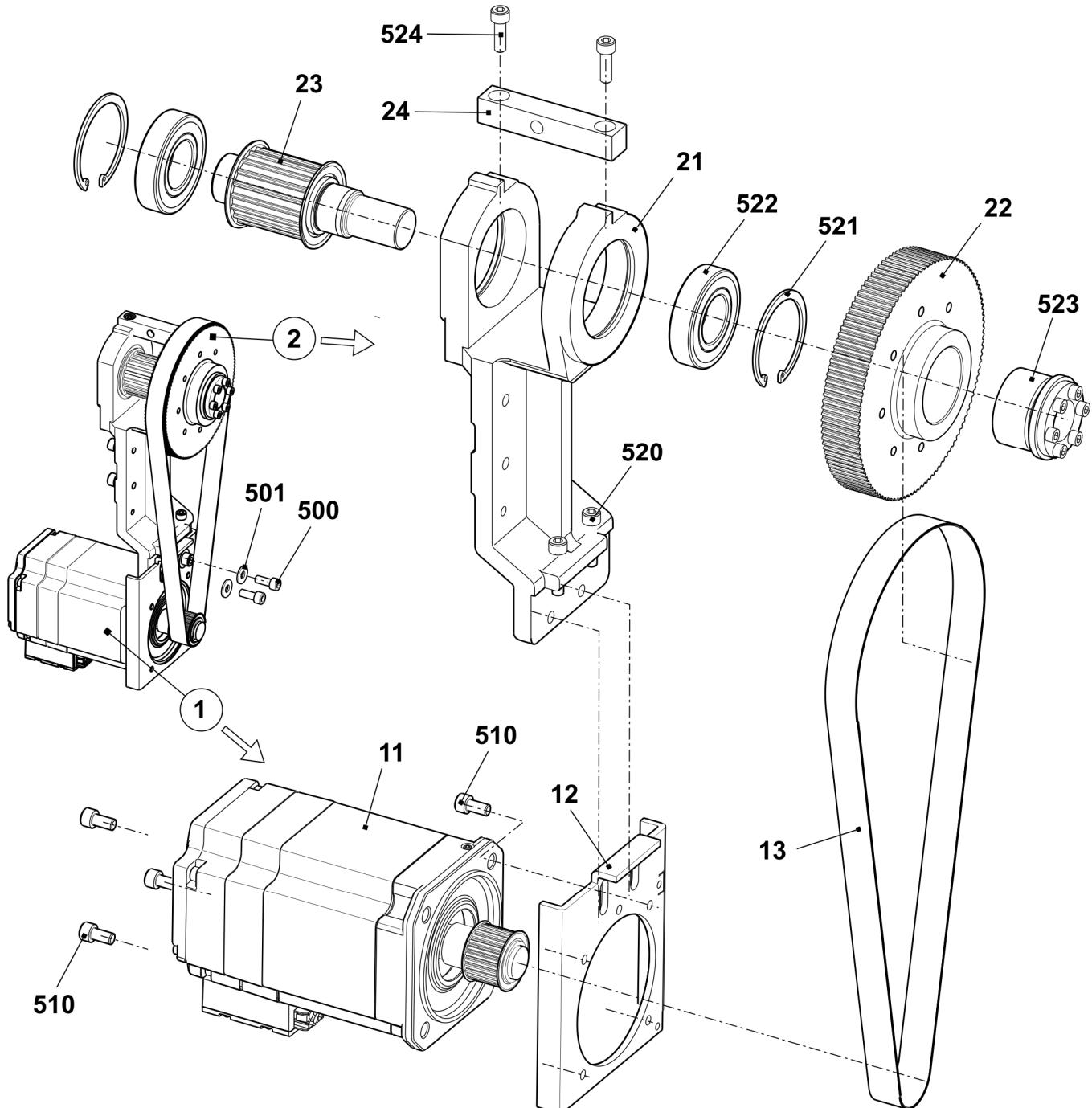
Schlitten-Antrieb

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit Versatz	244 018	37	Lüfter komplett	242 413
20	Antriebseinheit komplett	240 743	37a	Lüfter	213 722
21	Zahnriemen 50AT10/5280	222 528	37b	Lüfterblech Antriebsmotor	241 823
22	Spannlager komplett	241 655	516	Zylinder-Schraube M8x12	023 138
23	Anschlag	226 553	517	Sechskant-Schraube M12X120	022 934
24	Justierhülse komplett	222 530	903	Zylinder-Schraube M10X25	020 157
25	Distanzrohr	222 099	904	Gleitmutter M10X12	023 471
26	Parabelfeder	200 661	907	Zylinder-Schraube M10X80	020 165
			908	Federring A 10	021 010



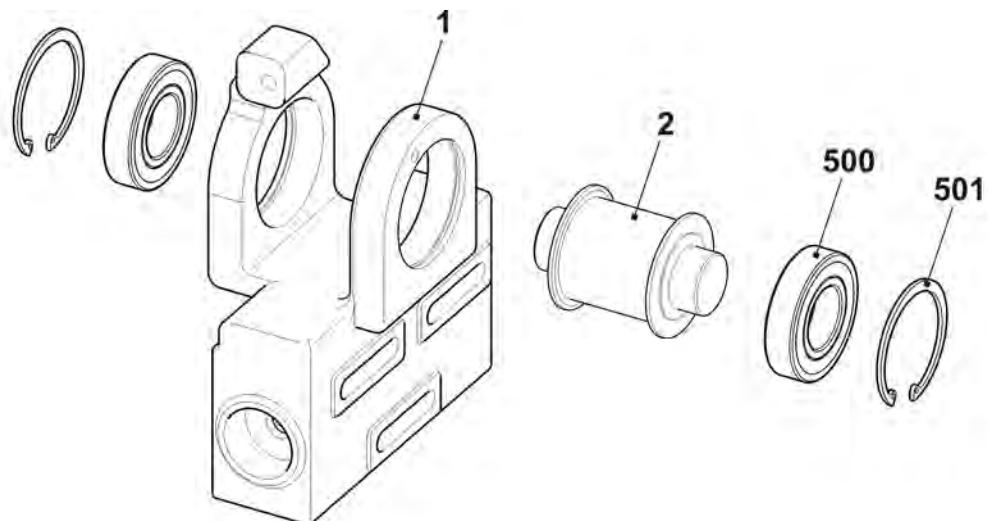
Motor und Riementrieb

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit komplett	240 743			
1	Antriebseinheit	240 741	2	Antriebslager komplett	240 742
11	Antriebsmotor komplett	240 740	21	Antriebslager	241 654
12	Motorplatte	227 662	22	Zahnriemen-Scheibe	240 616
13	Zahnriemen 250 HP-S5M 1050 NG	240 628	23	Zahnritzel 57 AT10 18	242 039
510	Zylinder-Schraube M8X16	023 629	24	Halter Puffer	222 100
500	Zylinder-Schraube M10X25	020 157	520	Zylinder-Schraube M8X35	020 144
501	Scheibe 10,5X25X2,5	022 178	521	Sicherungsring 68x2,5	022 914
			522	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
			523	Spannsatz 30X55	023 208
			524	Zylinder-Schraube M8X25 12,9	020 142



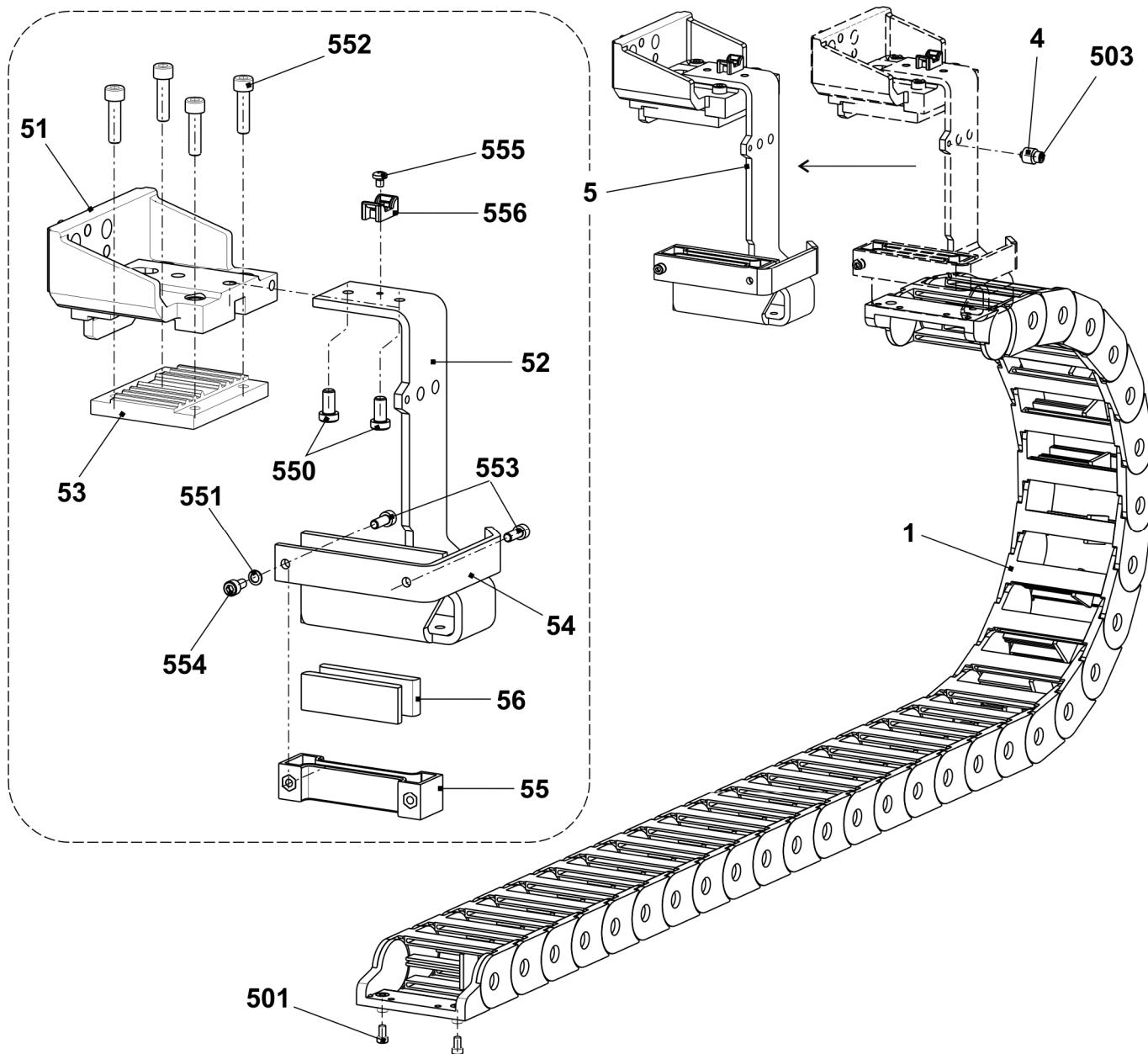
Spannlager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spannlager komplett	241 655	500	Rillenkugellager 6207-2RS	022 915
1	Gehäuse Spannlager	241 656		Sicherungsring 72x2,5	022 914
2	Spannrolle	222 055			



Energiekette und Mitnehmer

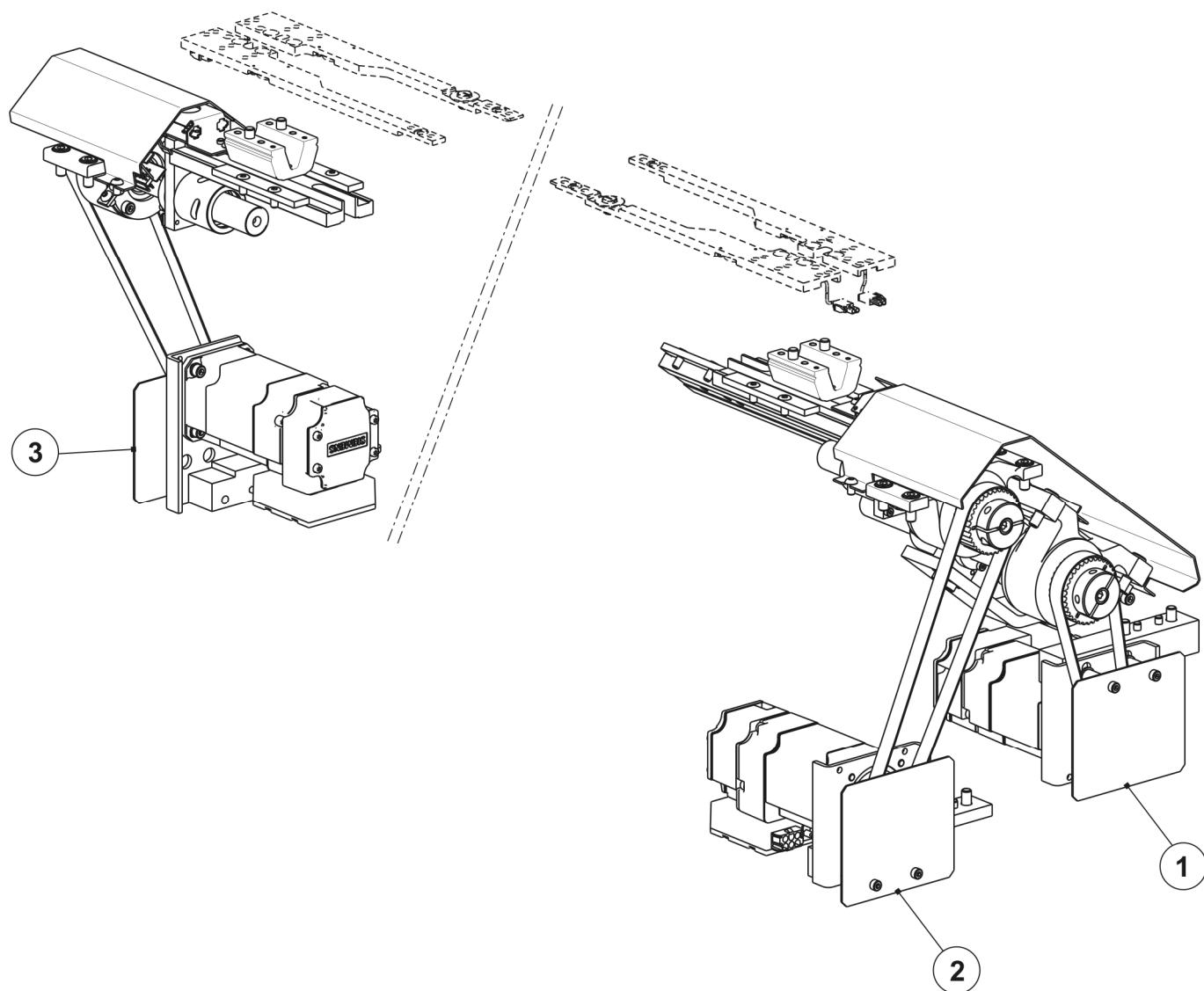
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Energiekette 30 Glieder	241 555	5	Fortsetzung Schlittenmitnehmer komplett	
4	Distanzhülse	214 584	56	Zellkautschuk Schwarz	202 597
501	Zylinder-Schraube M6x8	023 411	550	Zylinder-Schraube M8x16 8.8	023 144
503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135	551	Sicherungsscheibe S6	022 752
5	Schlittenmitnehmer komplett	241 430	552	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
51	Schlittenmitnehmer	241 404	553	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
52	Kabelmitnehmer	241 431	554	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
53	Spannplatte	226 111	555	Flachkopf-Schraube M5x6	023 284
54	Abdeckleiste	230 698	556	Befestigungselement	026 489
55	Kabelhalter	204 688			



Nadel- und Zusatzbett Versatz

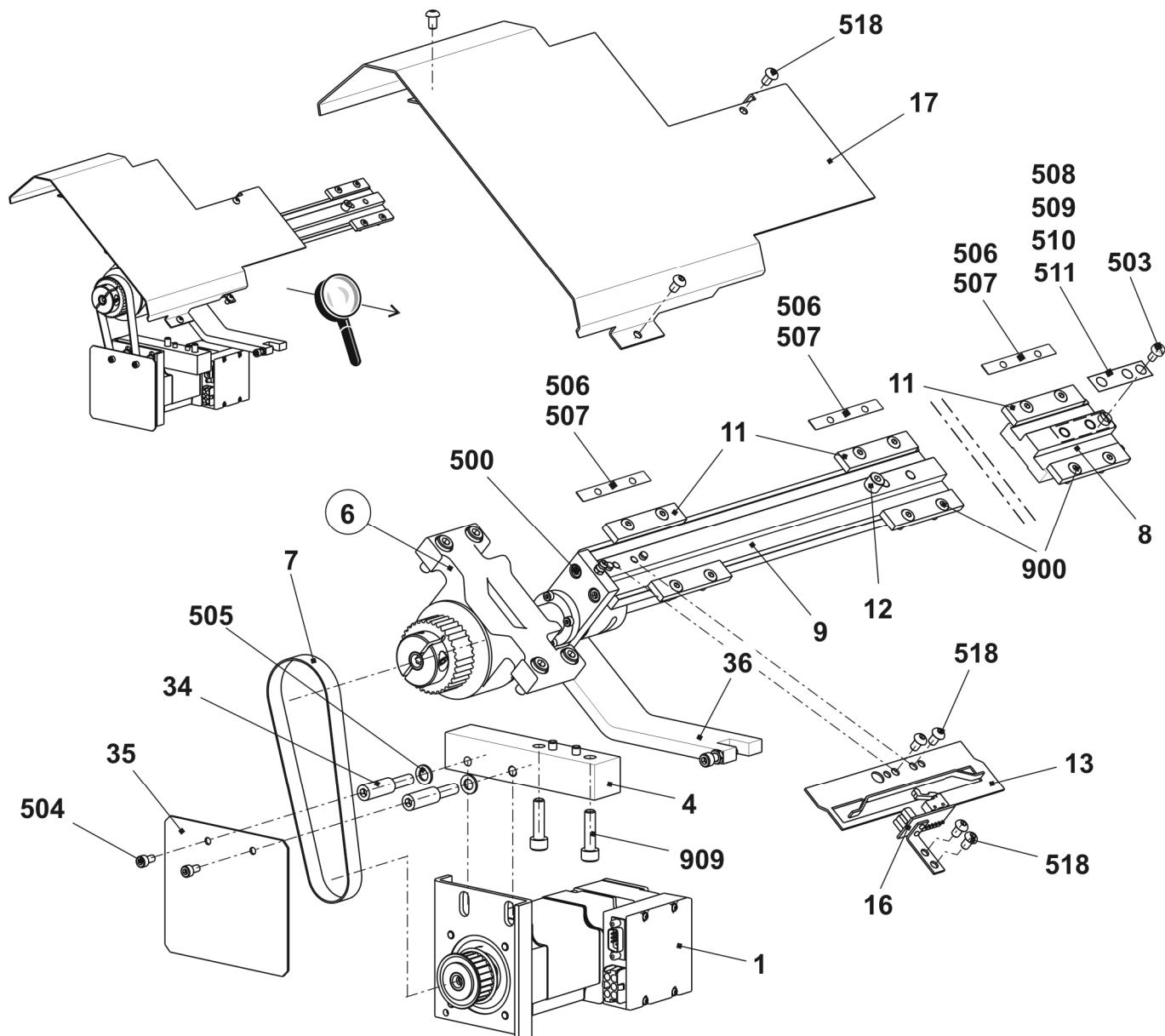
Nadel- und Zusatzbett Versatz

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
Σ	Versatz		2	Zusatzbett-Versatz rechts	
1	Nadelbett-Versatz		3	Zusatzbett-Versatz links	



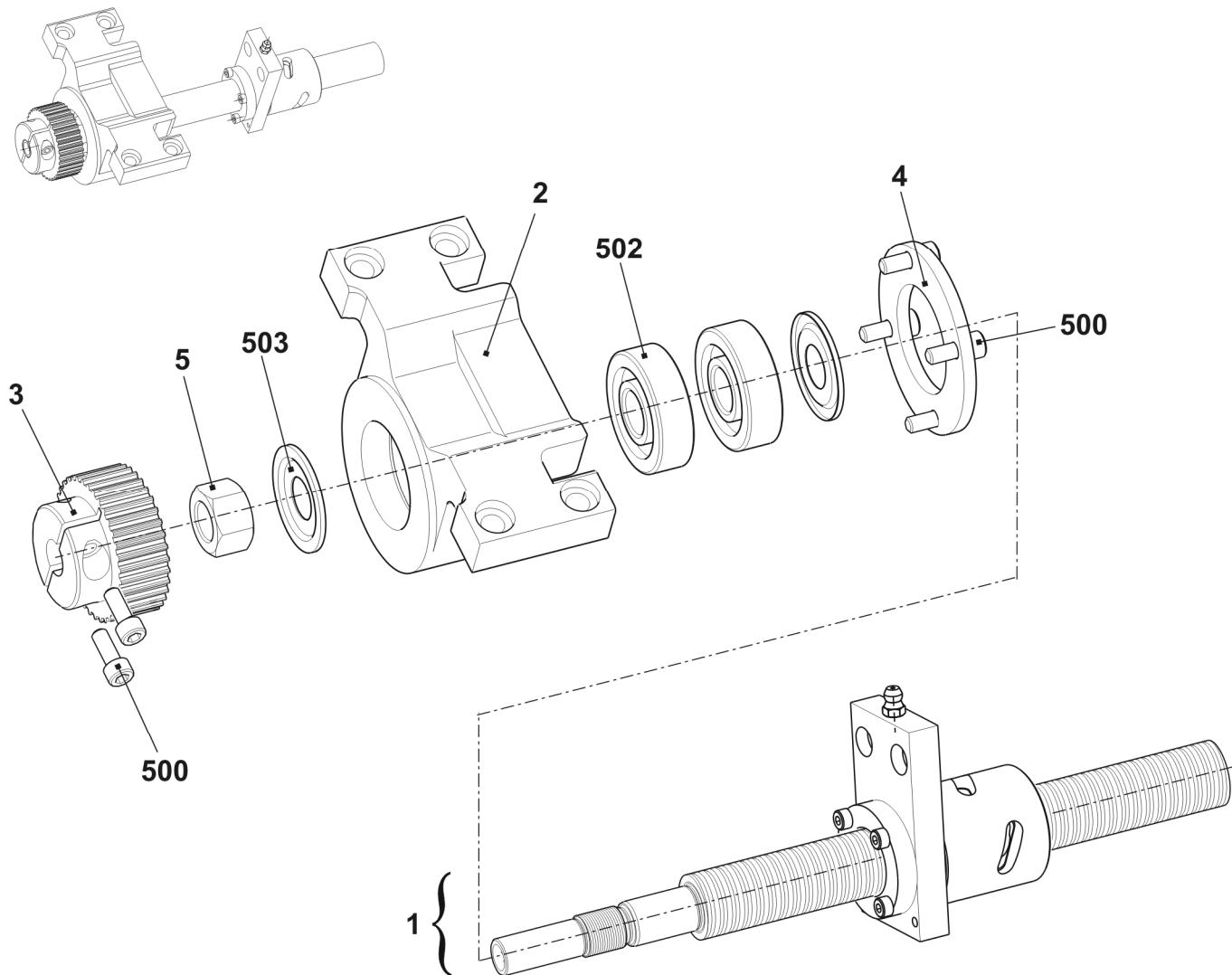
Nadelbett-Versatz

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit Versatz	244 018			
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	241 454	36	Lagergabel	241 045
4	Lager	227 605	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
6	Spindellager	240 798	504	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
7	Zahnriemen 150 S5M 425	229 280	505	U-Scheibe 8,4x20x3-weich	022 175
8	Versatzleiste links	219 648	506	Beilage 0,03x11x80	023 286
9	Versatzleiste	241 853	507	Beilage 0,05x11x80	023 287
11	Führungsleiste	206 382	508	Beilage 0,03x15x63	023 482
12	Anschlagschraube	222 645	509	Beilage 0,05x15x63	023 483
13	Schaltblech	240 722	510	Beilage 0,1x15x63	023 484
16	Karte Versatz-Endschalter	229 396	511	Beilage 0,2x15x63	023 485
17	Versatzabdeckblech	243 203	518	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
34	Abstandsbolzen	232 543	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
35	Abdeckblech	232 544	909	Zylinder-Schraube M8x30	020 143



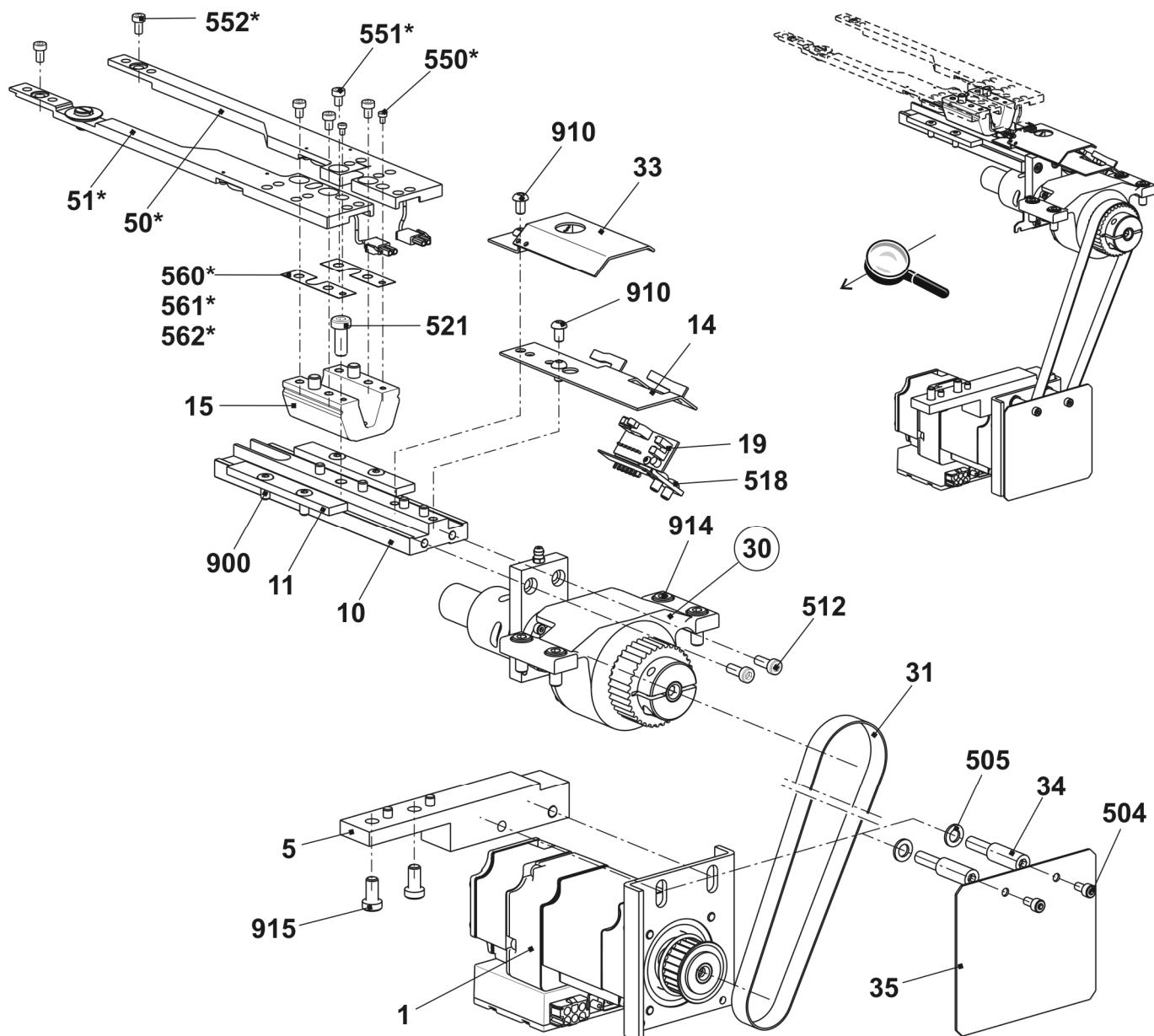
Versatz-Spindel

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spindellager	240 798	5	Wellen-Mutter	219 677
1	Spindel komplett	240 732	500	Zylinderkopf-Schraube M6x16	020 135
2	Lager-Gehäuse	240 724	502	Schrägkugellager 7303B	023 488
3	Zahnriemen-Scheibe 36 S5M 150	219 664	503	NILOS Ring 7303 AVG 41,2X17X2	023 487
4	Ring	219 676			



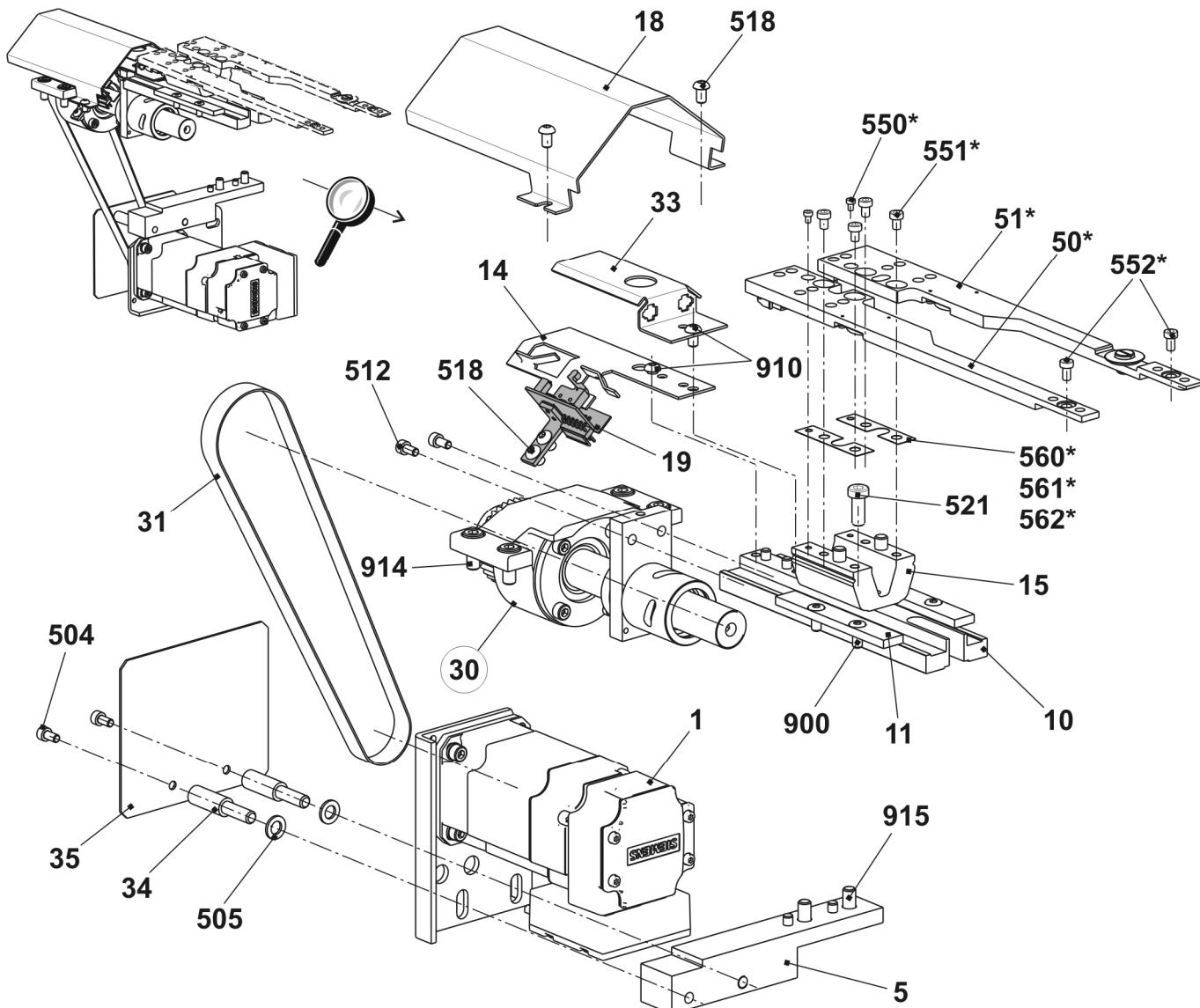
Zusatzbett-Versatz rechts

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit Versatz	244 018			
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	242 731	512	Zylinder-Schraube M6x16-8.8	023 116
5	Lager	243 599	518	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
10	Versatzleiste ZB 530 T	243 198	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
11	Führungsleiste	206 382	910	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
14	Schaltblech ZB	242 908	915	Zylinder-Schraube M8x16-8.8	023 144
15	Mitnehmer Zusatzbett	243 197	560*	Beilage 0,05x60x15	023 479
19	Karte Versatz-Endschalter TC-R	232 300	561*	Beilage 0,10x60x15	023 480
30	Spindellager	243 206	562*	Beilage 0,20x60x15	023 481
31	Zahnriemen 150 S5M 410	244 254	50*	Anbindung hinten rechts komplett	243 200
33	Steckerblech	242 909	51*	Anbindung vorne rechts komplett	243 199
34	Abstandsbolzen	232 543	550*	Zylinder-Schraube M4x6	020 019
35	Abdeckblech	232 544	551*	Zylinder-Schraube M6x8	023 532
505	U-Scheibe 8,4x20x3	022 175	552*	Zylinder-Schraube M6x10	022 773



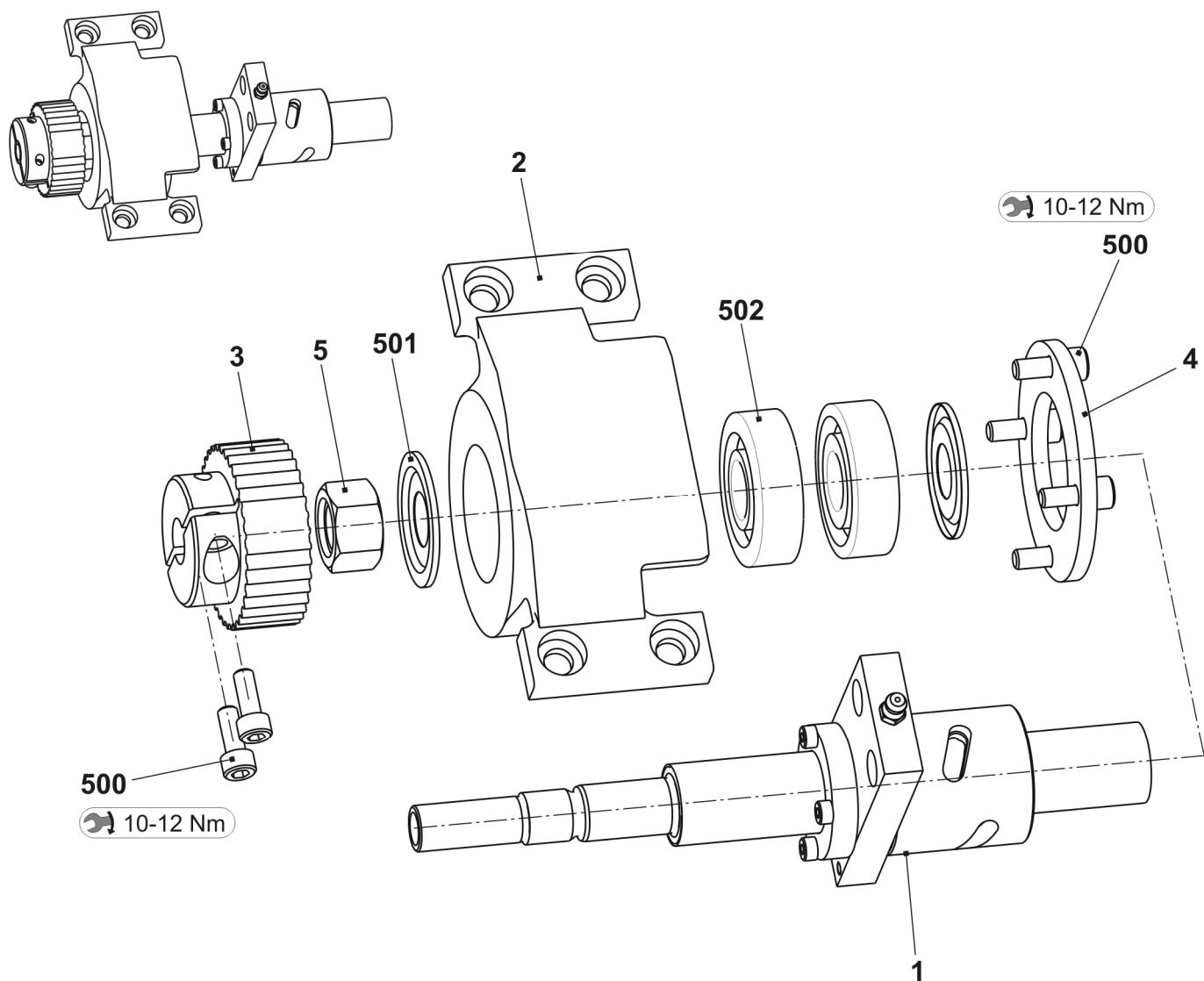
Zusatzbett-Versatz links

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antriebseinheit Versatz	244 018			
1	Drehstromservomotor Versatz komplett	242 731	512	Zylinder-Schraube M6x16-8.8	023 116
5	Lager	243 599	518	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
10	Versatzleiste ZB 530 T	243 198	521	Zylinder-Schraube M8x20-8.8	023 621
11	Führungsleiste	206 382	900	Zylinder-Schraube M6x12	022 795
14	Schaltblech ZB	242 908	910	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
15	Mitnehmer Zusatzbett	243 197	914	Zylinder-Schraube M8x16	023 629
18	Versatzabdeckblech	244 435	915	Zylinder-Schraube M8x16-8.8	023 144
19	Karte Versatz-endschalter TC-R	232 300	560*	Beilage 0,05x60x15	023 479
30	Spindellager	243 206	561*	Beilage 0,10x60x15	023 480
31	Zahnriemen 150 S5M 410	244 254	562*	Beilage 0,20x60x15	023 481
33	Steckerblech	242 909	50*	Anbindung vorne links komplett	243 200
34	Abstandsbolzen	232 543	51*	Anbindung hinten links komplett	243 199
35	Abdeckblech	232 544	550*	Zylinder-Schraube M4x6	020 019
504	Zylinder-Schraube M5x10	022 918	551*	Zylinder-Schraube M6x8	023 532
505	U-Scheibe 8,4x20x3	022 175	552*	Zylinder-Schraube M6x10	022 773



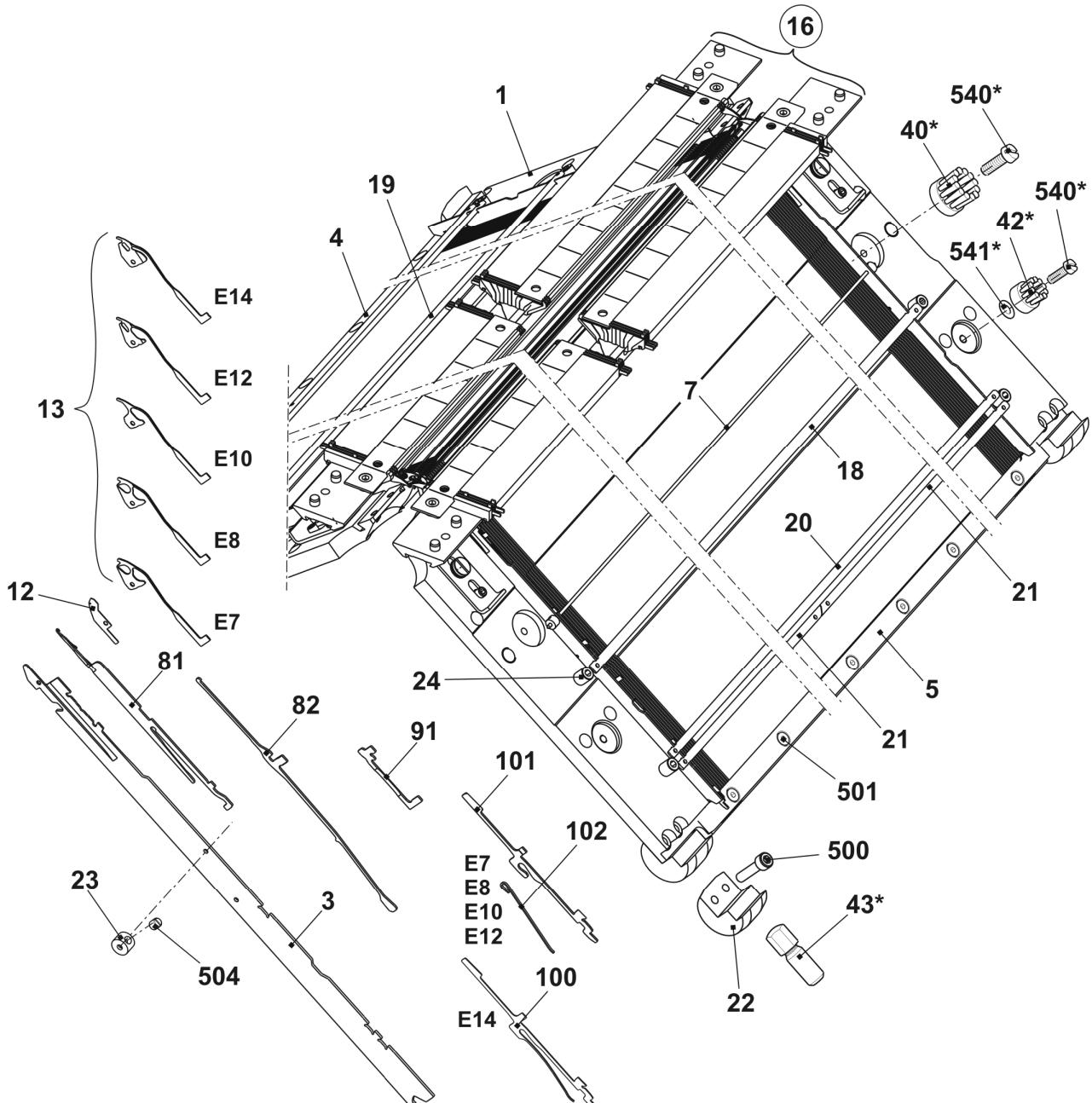
Spindellager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spindellager	243 206	5	Wellen-Mutter	219 677
1	Spindel komplett	243 205	500	Zylinderkopf-Schraube M6x16	020 135
2	Lager-Gehäuse	242 905	501	NILOS Ring 7303 AVG 41,2X17X2	023 487
3	Zahnriemen-Scheibe 36 S5M 150	219 664	503	Schrägkugellager 7303B	023 488
4	Ring	219 676			



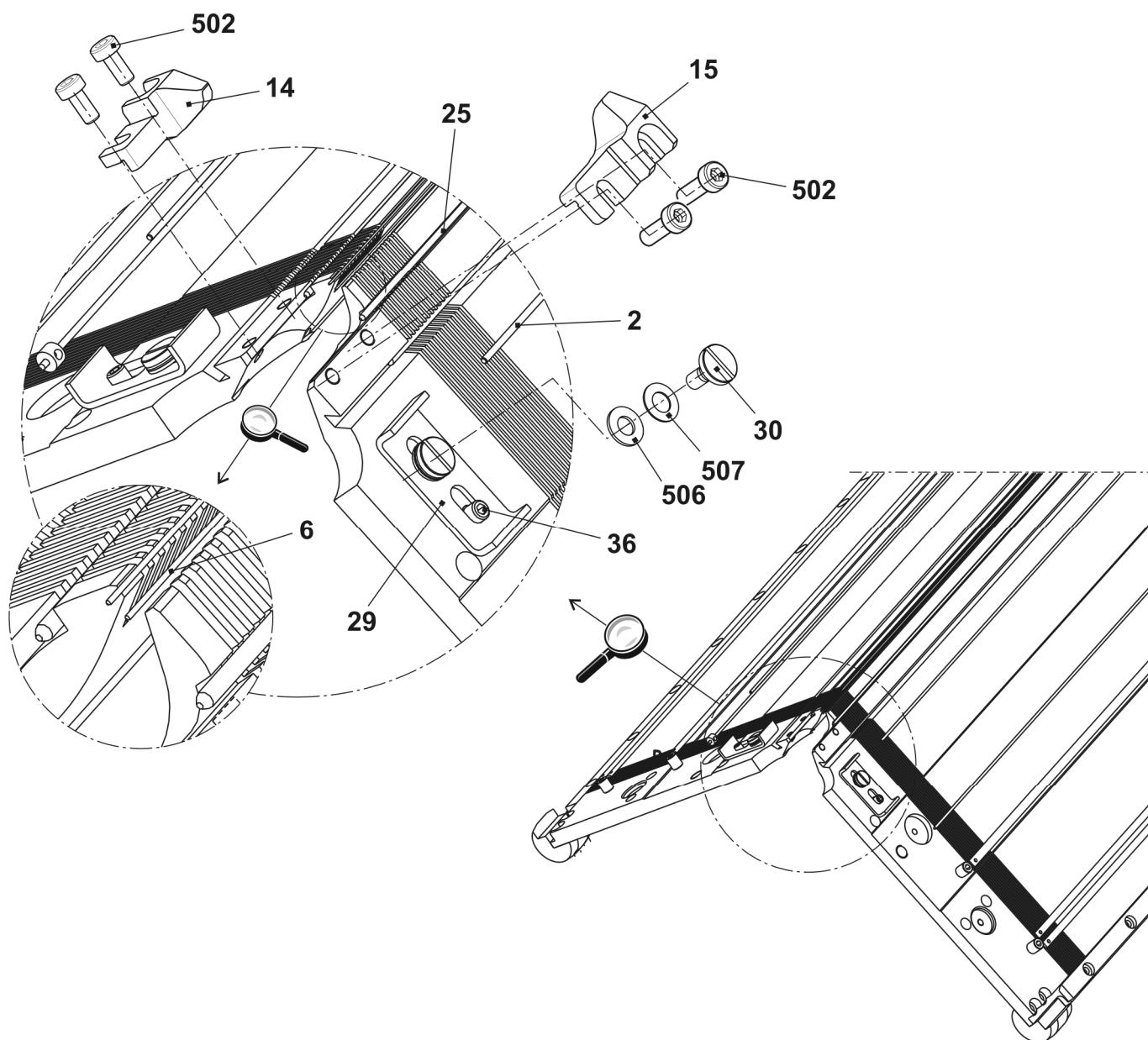
Nadelbetten

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E7	243 239			
1	Nadelbett vorne hinten E7	219 427	19	Deckschiene vorne E7	214 034
3	Hauptsteg E7	219 147	20	Deckschiene	213 762
4	Druckleiste vorne E5-14	219 536	21	Deckschiene	213 763
5	Druckleiste hinten E5-14	219 537	22	Stütze	241 339
7	Federstahldraht ø2,0 mm	213 996	23	Büchse	206 090
81	Nadel E7 mit Rundhaken	205 397	24	Anschlagschraube	214 039
82	Kupplungsteil E4-8	200 682	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
91	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
101	Auswahlplatine E4-8	235 765	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
102	Platinenfeder E4-8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E7	219 168	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine Brust E7	226 145	43*	Justierbolzen	206 348
16	Zusatzzbett komplett E7	243 213	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032
18	Deckschiene hinten	213 981	541*	Pass-Scheibe P6x0,3	023 540



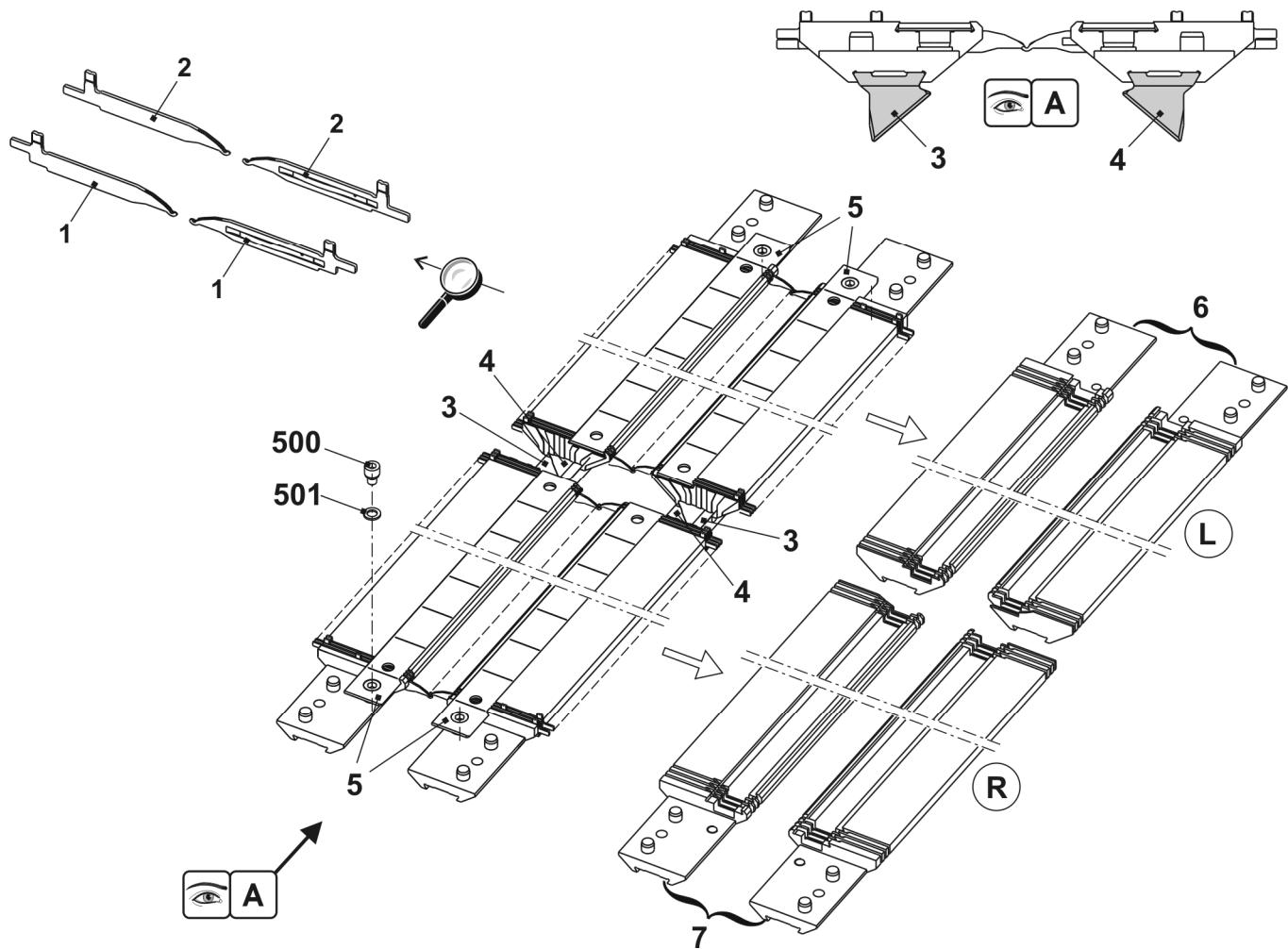
Fortsetzung Nadelbett E7

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
2	Fixierdraht ø3,4 mm	213 995	30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,8 mm, E7-8	213 989	36	Exzenter	231 069
14	Begrenzer links E5-8	243 195	502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer rechts E5-8	243 196	506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	213 997	507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955			



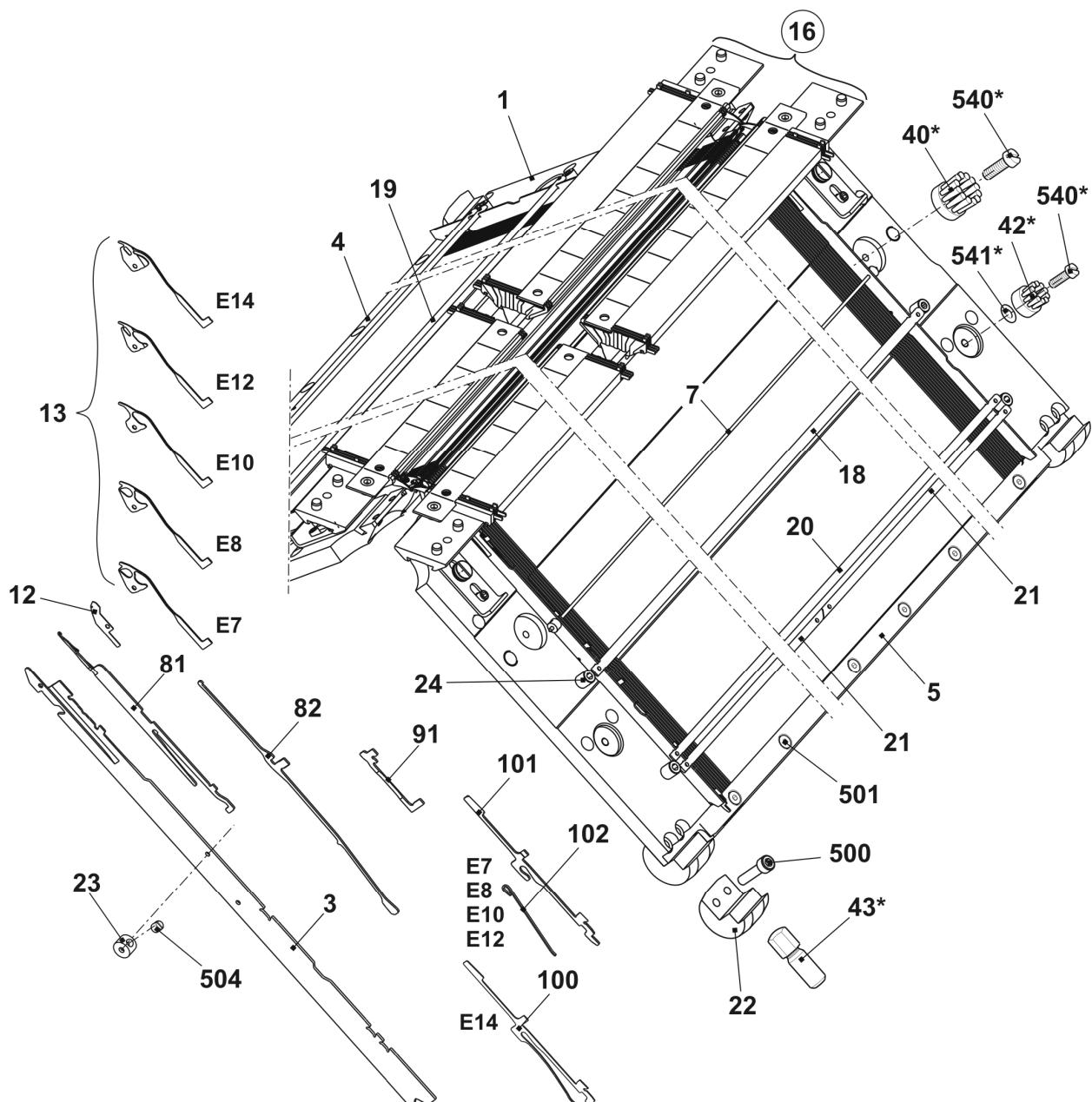
Zusatzbett E7

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E7	243 213	5	Deckschiene	229 249
1	Umhängeteil Auswahl oben E7-8	228 994	6	Zusatzbett vorne hinten links E7	243 183
2	Umhängeteil Auswahl unten E7-8	228 995	7	Zusatzbett vorne hinten rechts E7	243 188
3	Nadelschiene rechts	229 264	500	Schraube M5x6	235 871
4	Nadelschiene links	229 263	501	U-Scheibe	020 880



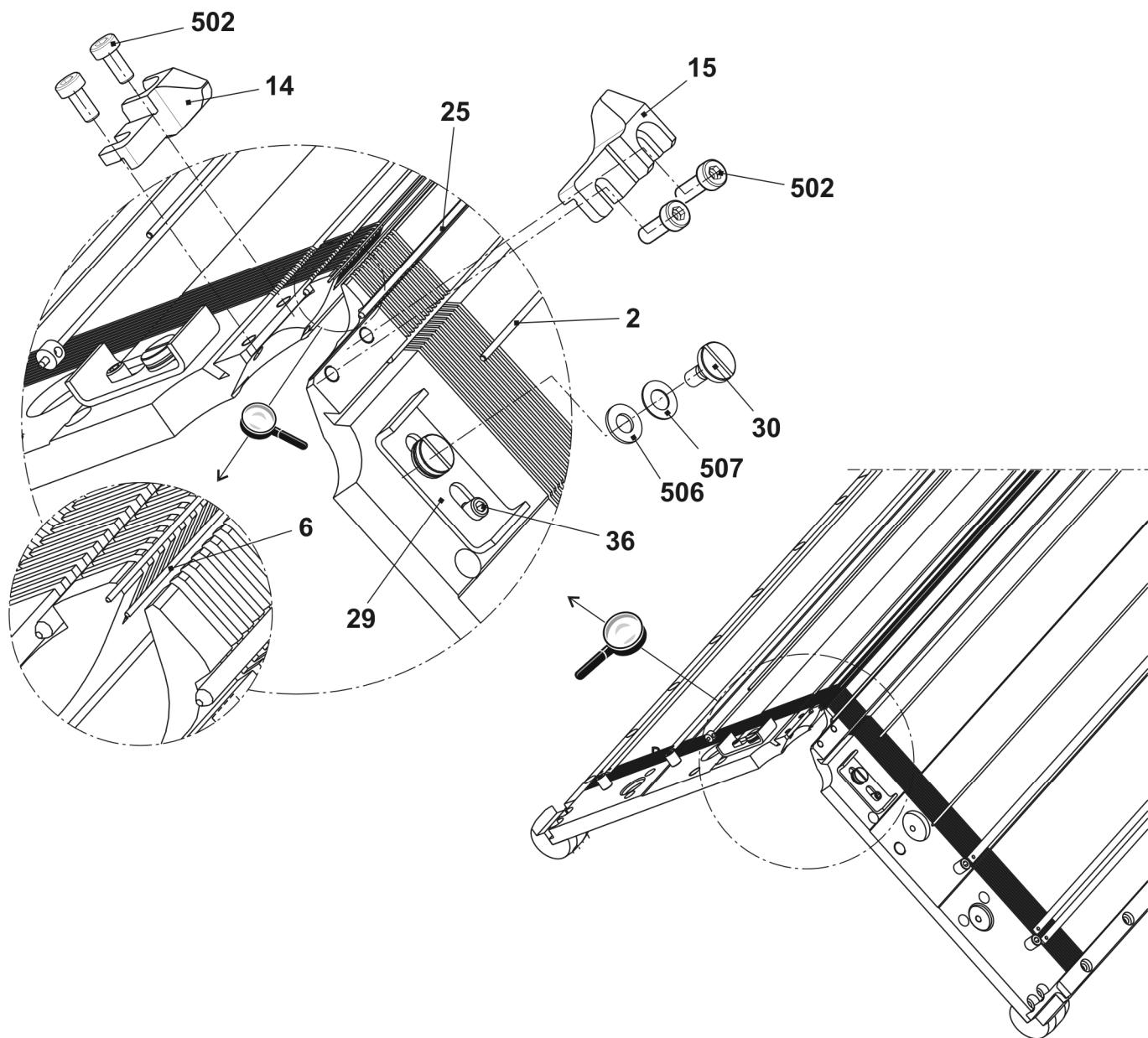
Nadelbett E8

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E8	243 240			
1	Nadelbett vorne hinten E8	219 428	19	Deckschiene vorne E8	214 035
3	Hauptsteg E8	219 354	20	Deckschiene	213 762
4	Druckleiste vorne E5-14	219 536	21	Deckschiene	213 763
5	Druckleiste hinten E5-14	219 537	22	Stütze	241 339
7	Federstahldraht ø2,0 mm	213 996	23	Büchse	206 090
81	Nadel E8 mit Rundhaken	208 745	24	Anschlagschraube	214 039
82	Kupplungsteil E4-8	200 682	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
91	Zwischenschieber Gebremst E5-8	237 323	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
101	Auswahlplatine E4-8	200 687	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
102	Platinenfeder E4-8	200 690	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E8	219 374	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine Brust E8	226 142	43*	Justierbolzen	206 348
16	Zusatzbett komplett E8	243 214	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032
18	Deckschiene hinten	213 981	541*	Pass-Scheibe P6x0,3	023 540



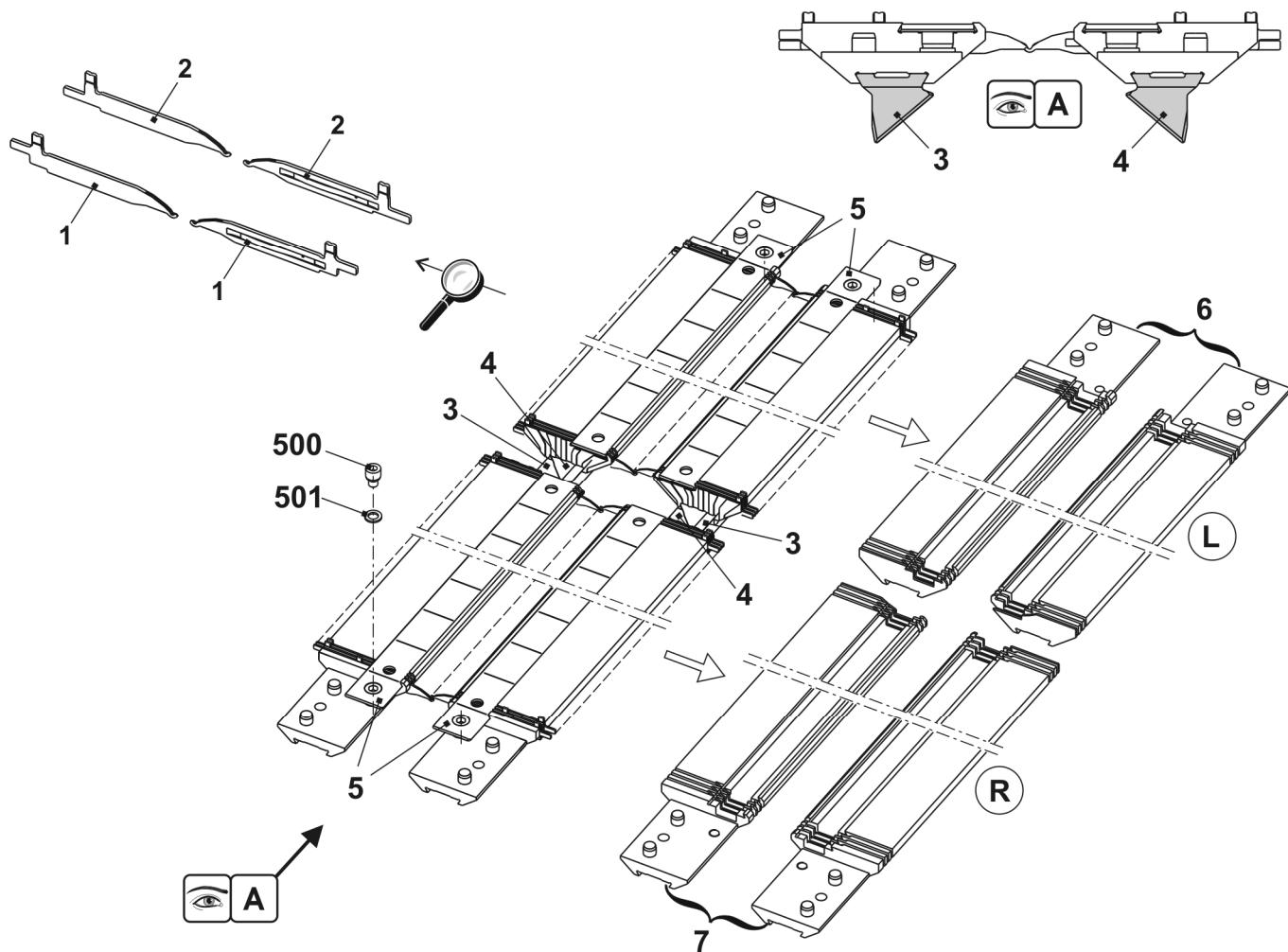
Fortsetzung Nadelbett E8

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
2	Fixierdraht ø3,4 mm	213 995	30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,8 mm, E7-8	213 989	36	Exzenter	231 069
14	Begrenzer links E5-8	243 195	502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer rechts E5-8	243 196	506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	213 997	507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955			



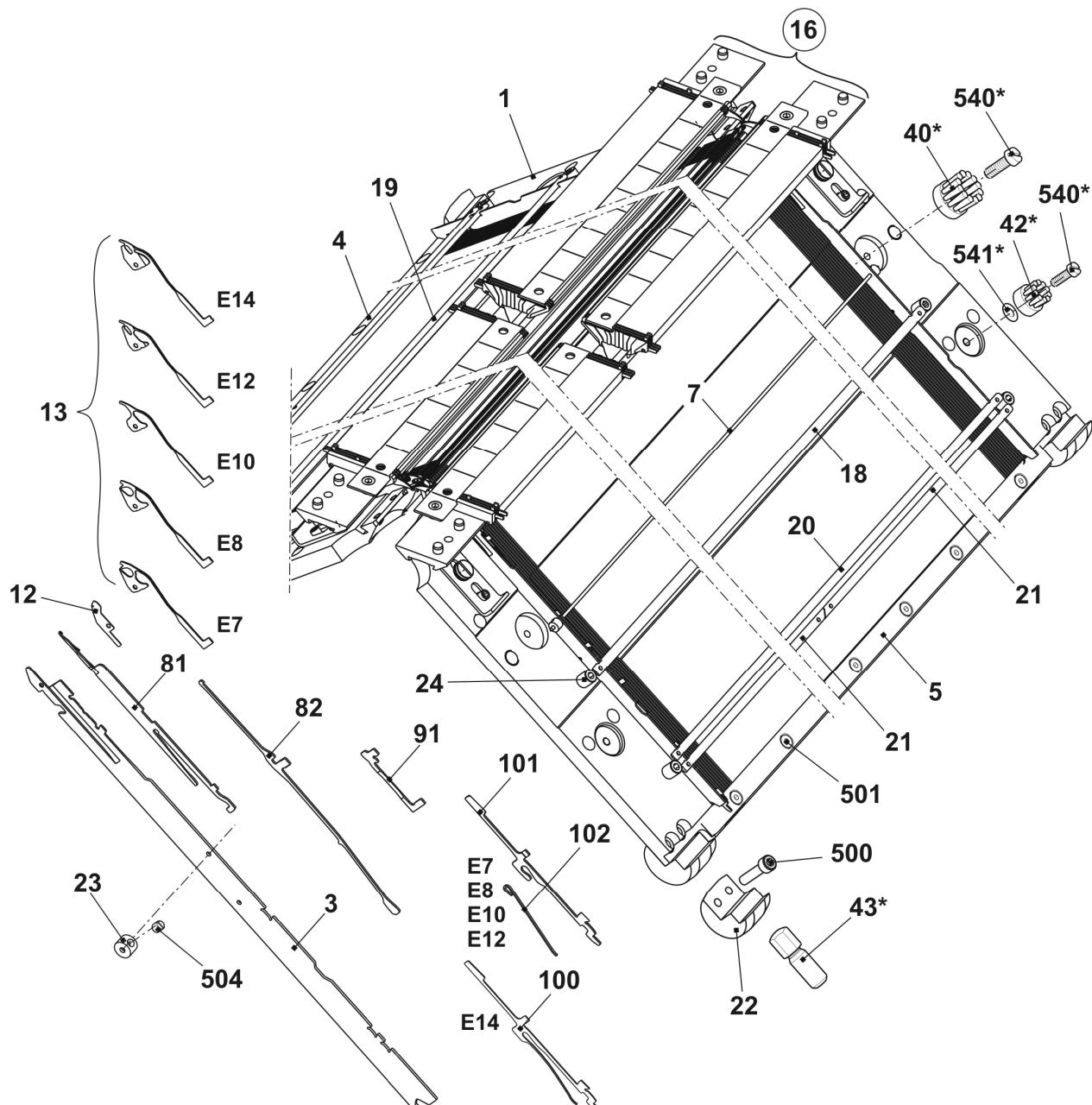
Zusatzbett E8

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E8	243 214	5	Deckschiene	229 249
1	Umhängeteil Auswahl oben E7-8	228 994	6	Zusatzbett vorne hinten links E8	243 184
2	Umhängeteil Auswahl unten E7-8	228 995	7	Zusatzbett vorne hinten rechts E8	243 189
3	Nadelschiene rechts	229 264	500	Schraube M5x6	235 871
4	Nadelschiene links	229 263	501	U-Scheibe	020 880



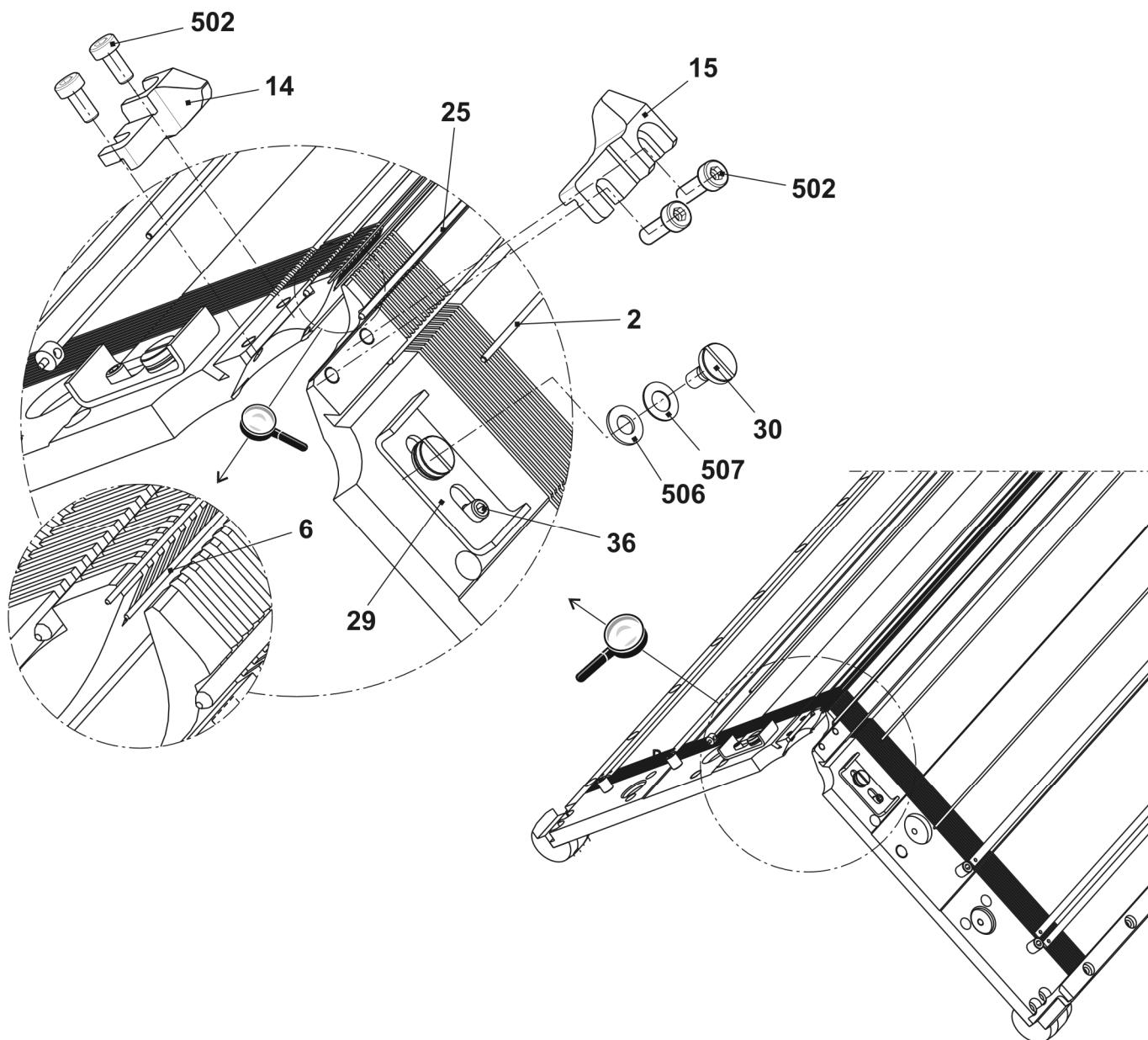
Nadelbett E10

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E7	243 241			
1	Nadelbett vorne hinten E10	227 425	19	Deckschiene vorne E10	214 036
3	Hauptsteg E10	231 770	20	Deckschiene	213 762
4	Druckleiste vorne E5-14	219 536	21	Deckschiene	213 763
5	Druckleiste hinten E5-14	219 537	22	Stütze	241 339
7	Federstahldraht ø2,0 mm	213 996	23	Büchse	206 090
81	Nadel E10 mit Rundhaken	205 398	24	Anschlagschraube	214 039
82	Kupplungssteil E10-12	200 683	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
91	Zwischenschieber Gebremst E10-12	237 324	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
101	Platinenfeder E10-12	200 691	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
102	Auswahlplatine E10-12	200 688	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E10	219 360	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine E10	219 735	43*	Justierbolzen	206 348
16	Zusatzbett komplett E10	243 215	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032
18	Deckschiene hinten	213 981	541*	Pass-Scheibe P6x0,3	023 540



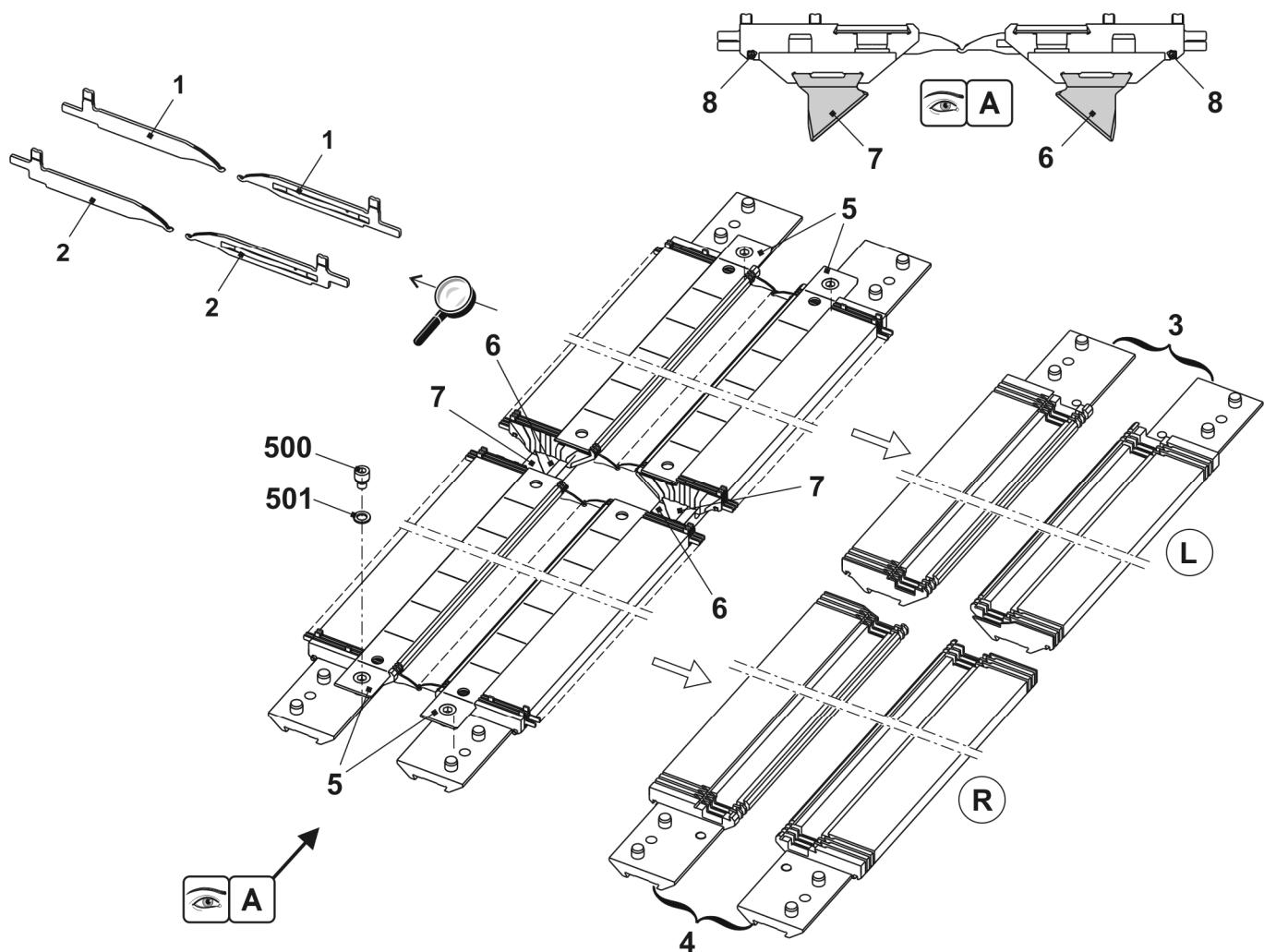
Fortsetzung Nadelbett E10

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
2	Fixierdraht ø3,4 mm	213 995	30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm, E10-14	213 990	36	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	243 202	502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	243 201	506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	213 997	507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955			



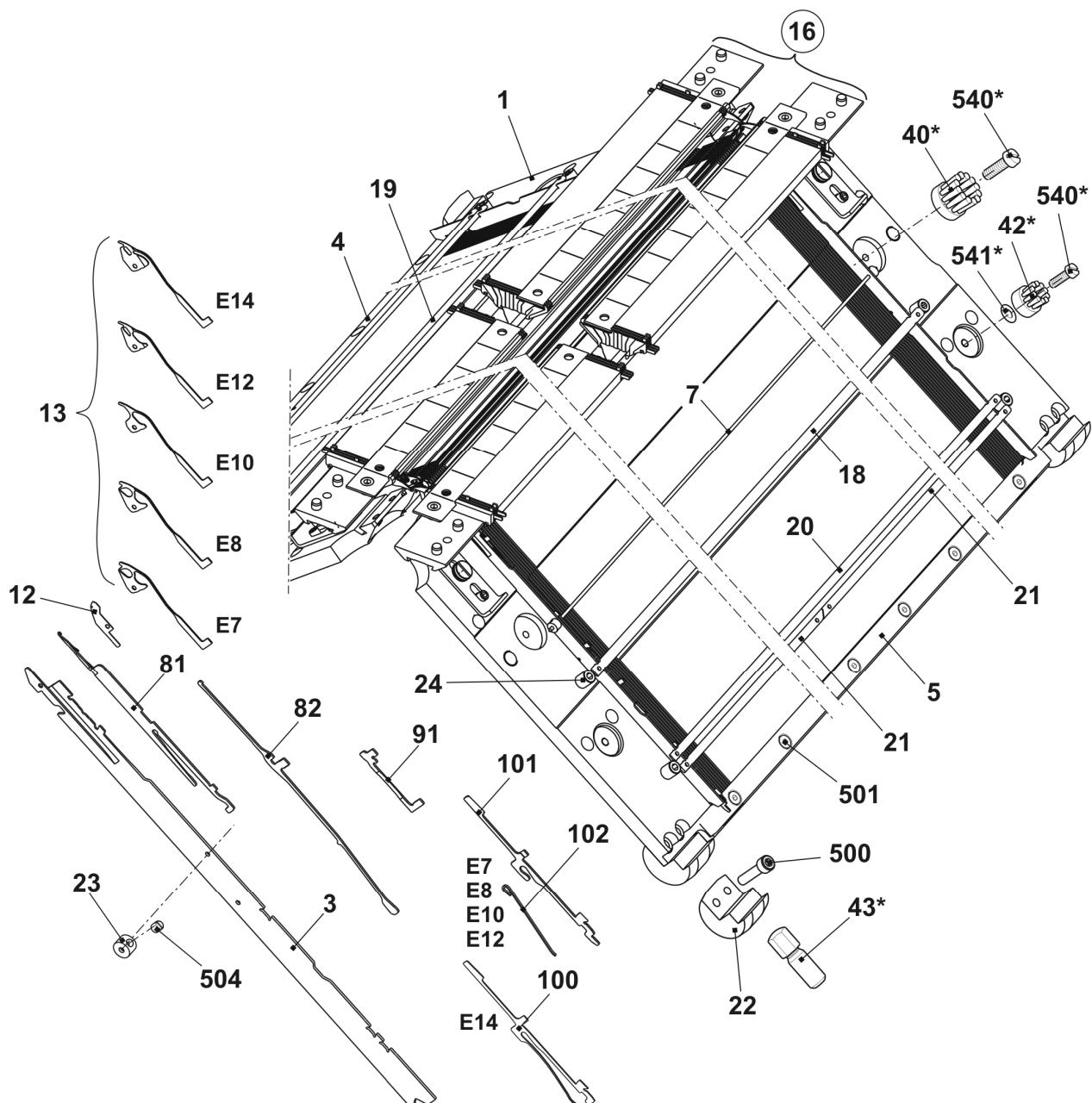
Zusatzbett E10

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E10	243 215			
1	Umhängeteil Auswahl unten E10	230 692	6	Nadelschiene links	229 263
2	Umhängeteil Auswahl oben E10	230 691	7	Nadelschiene rechts	229 264
3	Zusatzbett vorne hinten links E10	243 185	8	Federstahldraht ø2.0 mm	229 993
4	Zusatzbett vorne hinten rechts E10	243 190	500	Schraube M5x6	235 871
5	Deckschiene	229 249	501	U-Scheibe	020 880



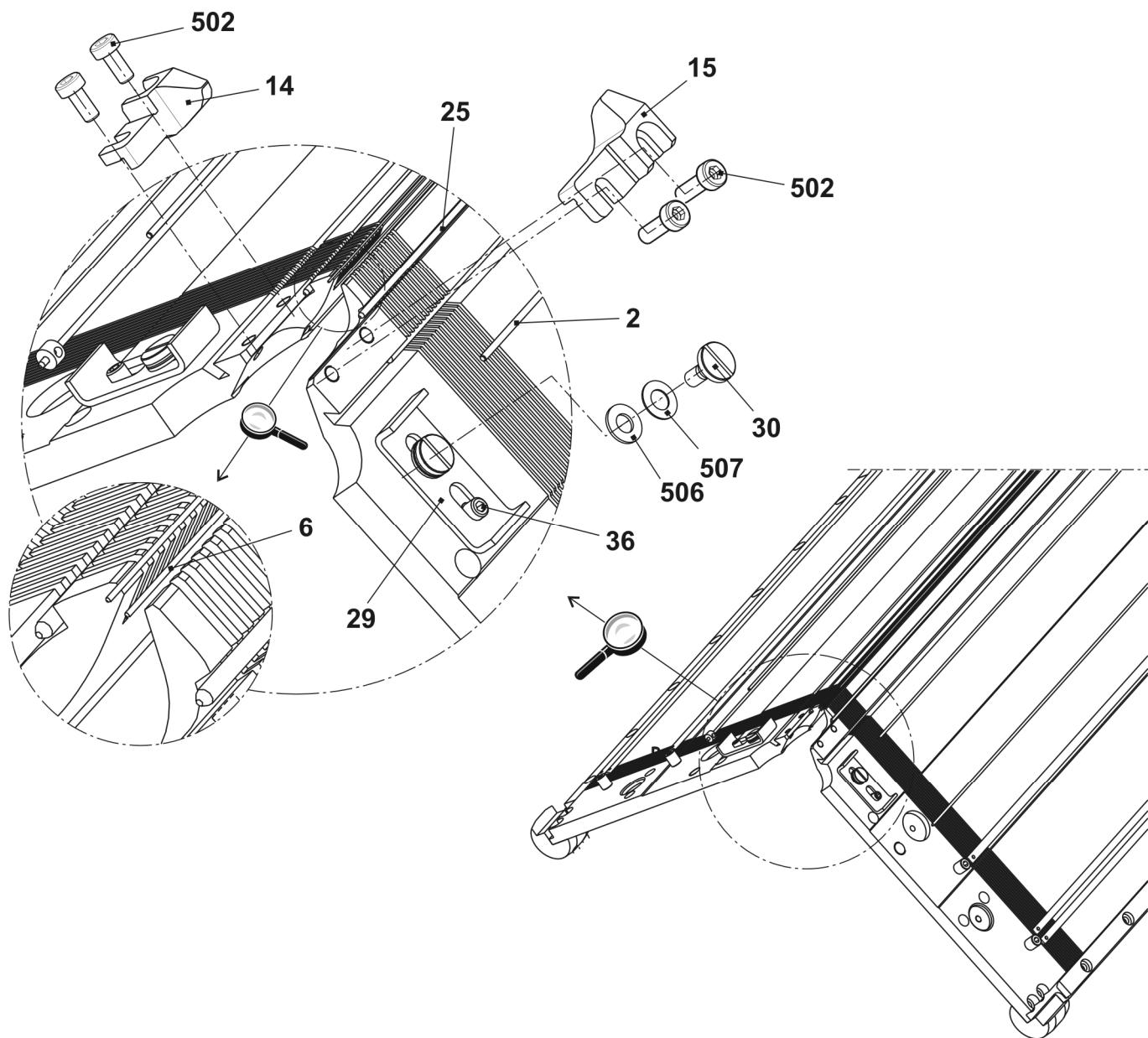
Nadelbett E12

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett komplett vorn + hinten E12	243 242			
1	Nadelbett vorne hinten E12	227 426	19	Deckschiene vorne E12	214 037
3	Hauptsteg E12	231 771	20	Deckschiene	213 762
4	Druckleiste vorne E5-14	219 536	21	Deckschiene	213 763
5	Druckleiste hinten E5-14	219 537	22	Stütze	241 339
7	Federstahldraht ø2,0 mm	213 996	23	Büchse	206 090
81	Nadel E12	204 009	24	Anschlagschraube	214 039
82	Kupplungsteil E10-12	200 683	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
91	Zwischenschieber Gebremst E10-12	237 324	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
101	Auswahlplatine E10-12	200 688	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
102	Platinenfeder E10-12	200 691	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E12	219 281	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine Steg E12	227 106	43*	Justierbolzen	206 348
16	Zusatzbett komplett E12	243 216	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032
18	Deckschiene hinten	213 981	541*	Pass-Scheibe P6x0,3	023 540



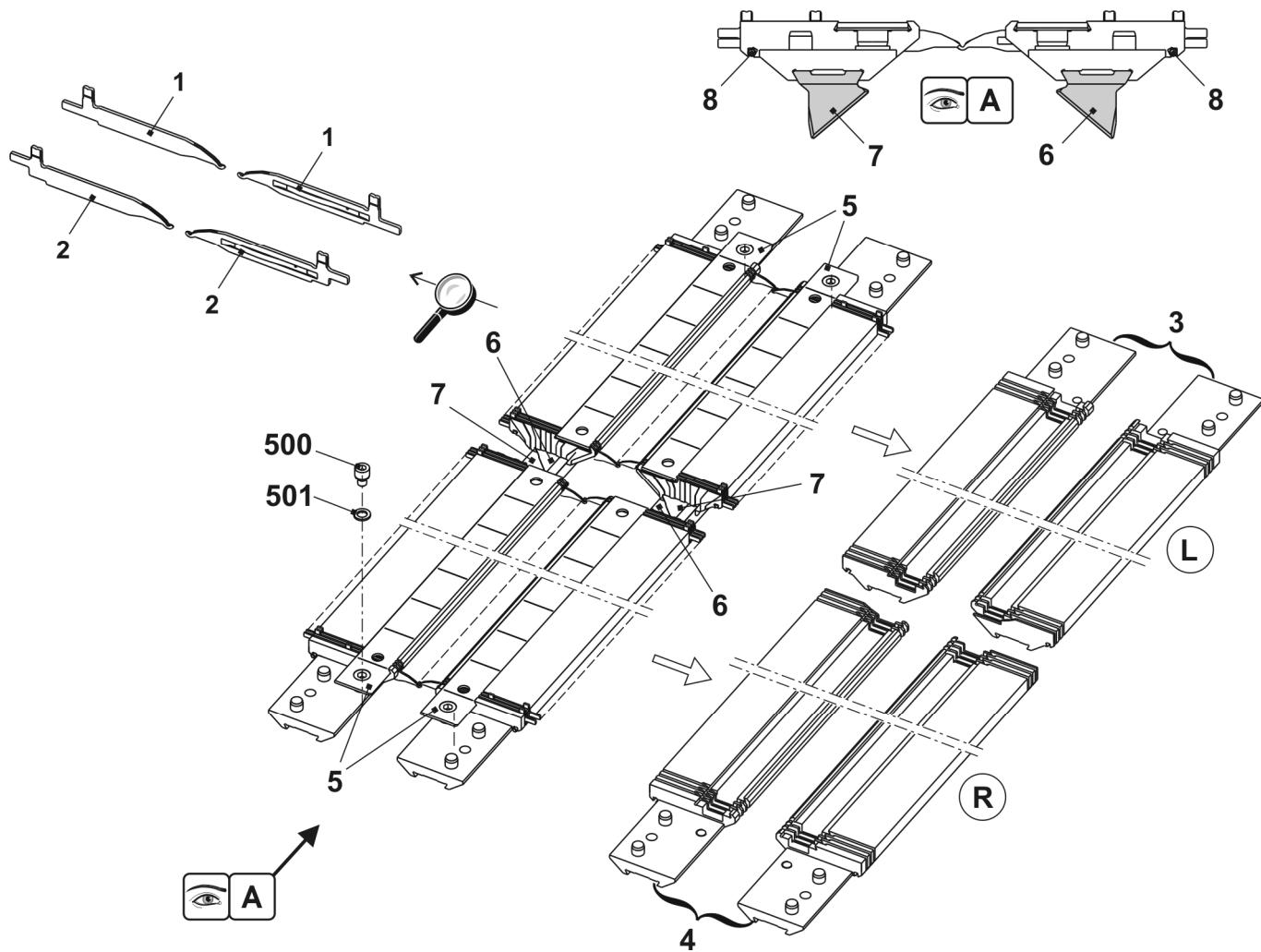
Fortsetzung Nadelbett E12

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
2	Fixierdraht ø3,4 mm	213 995	30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm, E10-14	213 990	36	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	243 202	502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	243 201	506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	213 997	507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955			



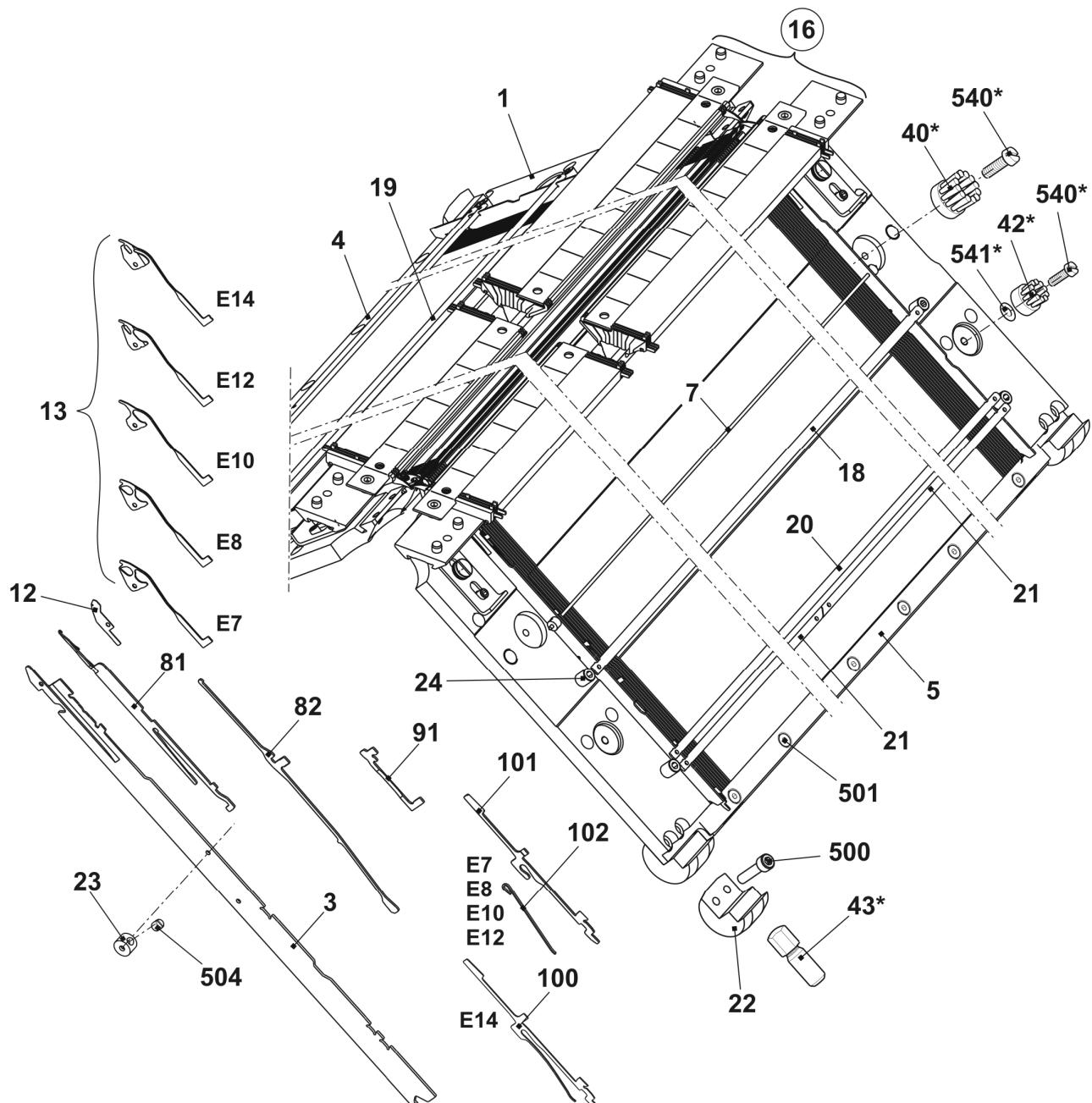
Zusatzbett E12

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E10	243 216			
1	Umhängeteil Auswahl unten E12-14	230 234	6	Nadelschiene links	229 263
2	Umhängeteil Auswahl oben E12-14	230 233	7	Nadelschiene rechts	229 264
3	Zusatzbett vorne hinten links E12	243 186	8	Federstahldraht ø2.0 mm	229 993
4	Zusatzbett vorne hinten rechts E12	243 191	500	Schraube M5x6	235 871
5	Deckschiene	229 249	501	U-Scheibe	020 880



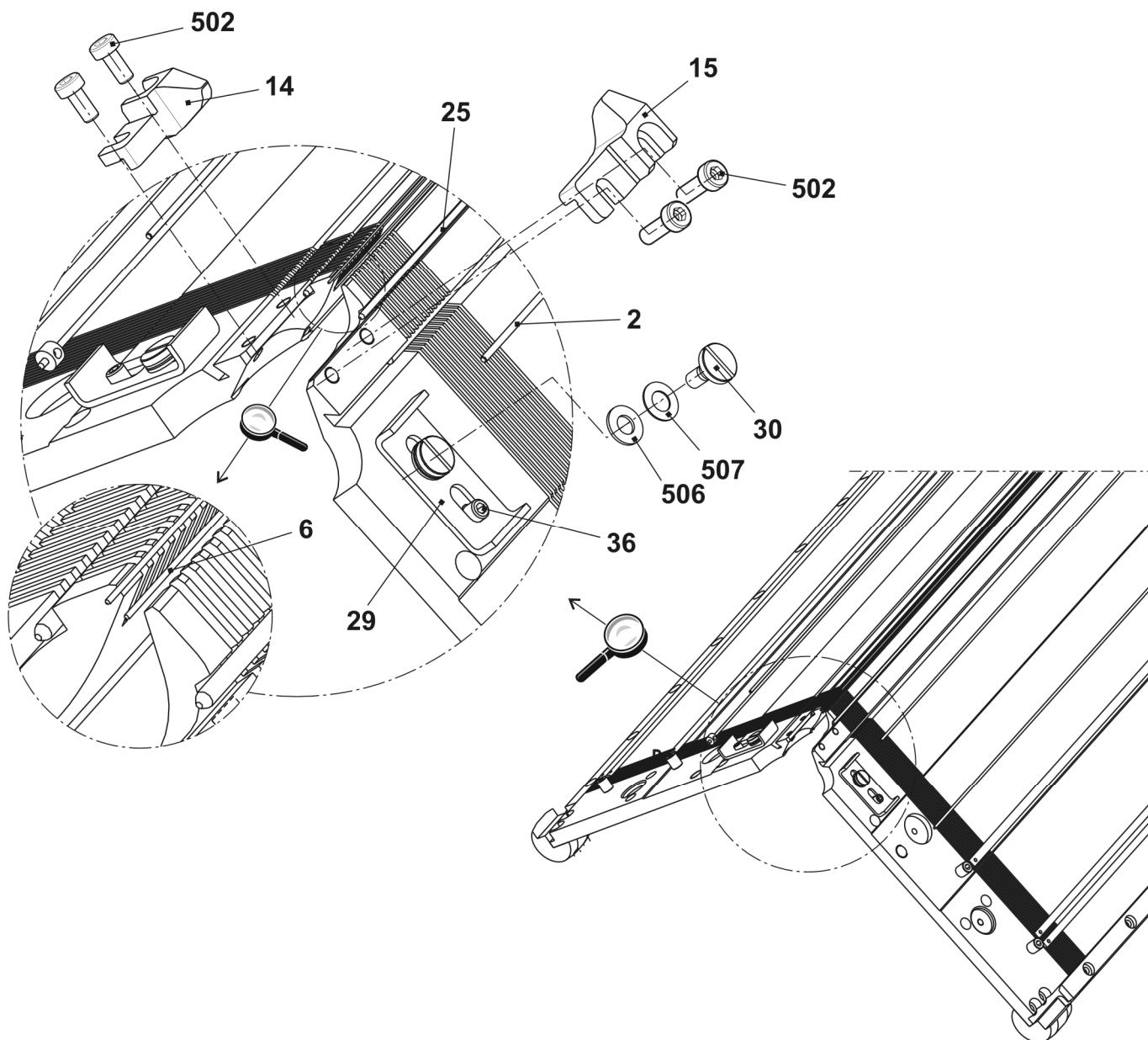
Nadelbett E14

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Nadelbett vorn hinten komplett E14	243 243	19	Deckschiene vorne E14	214 038
1	Nadelbett vorne hinten E14	227 427	20	Deckschiene	213 762
3	Hauptsteg E14	231 772	21	Deckschiene	213 763
4	Druckleiste vorne E5-14	219 536	22	Stütze	241 339
5	Druckleiste hinten E5-14	219 537	23	Büchse	206 090
7	Federstahldraht ø2,0 mm	213 996	24	Anschlagschraube	214 039
81	Nadel E14	209 614	500	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
82	Kupplungsteil E14	209 633	501	Zylinder-Schraube M5x8	023 379
91	Zwischenschieber Gebremst E14	237 373	504	Gewindestift M3,5x3	020 512
100	Auswahlplatine mit Feder E14	224 725	40*	Tellerbürste	235 612
12	Maschenbilder E14	219 365	42*	Tellerbürste	202 600
13	Niederhalteplatine Steg E14	227 575	43*	Justierbolzen	206 348
16	Zusatzzbett komplett E14	243 217	540*	Zylinder-Schraube M5x12	020 032
18	Deckschiene hinten	213 981	541*	Pass-Scheibe P6x0,3	023 540



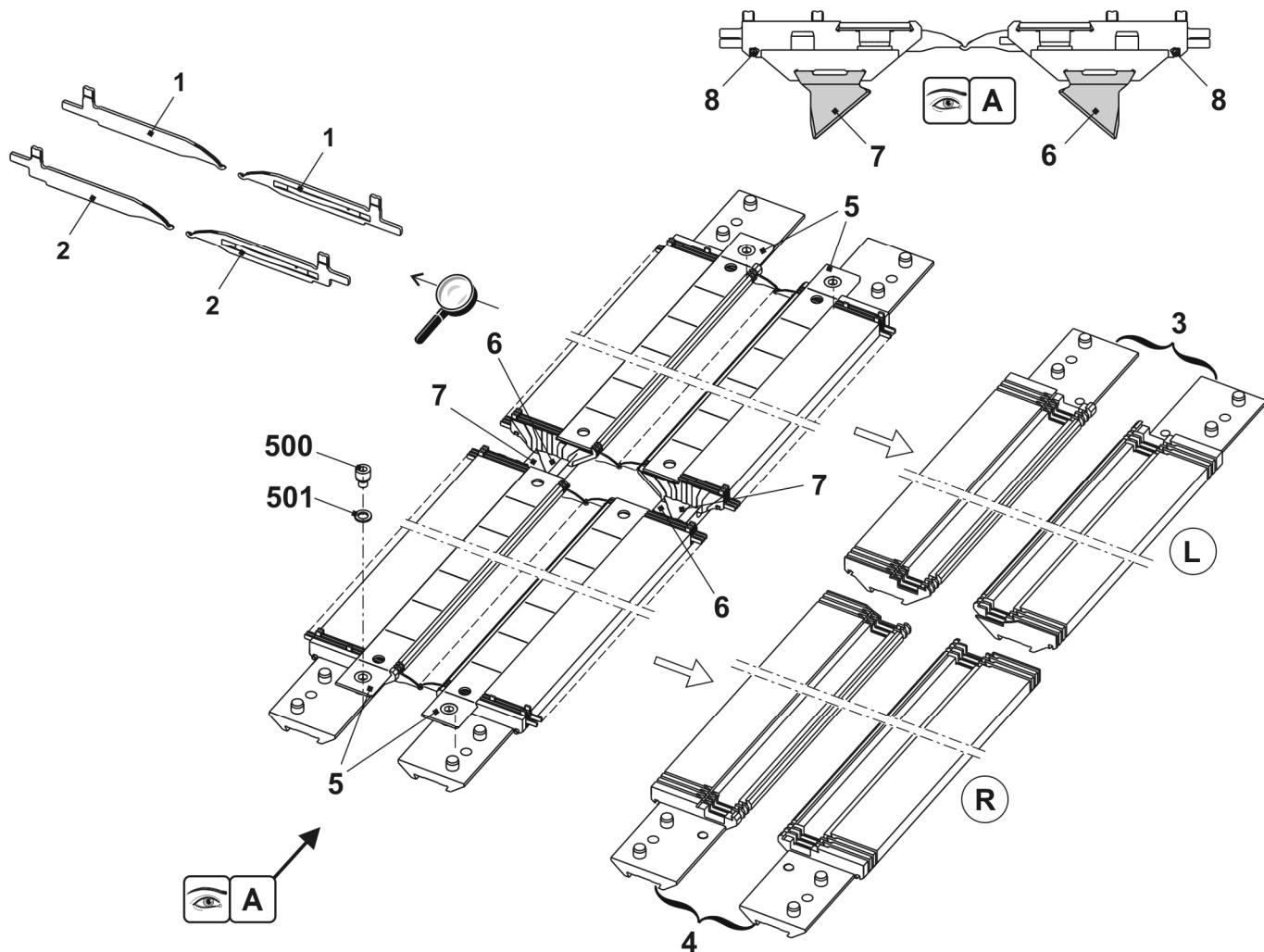
Fortsetzung Nadelbett E14

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
2	Fixierdraht ø3,4 mm	213 995	30	Ansatzschraube	219 958
6	Federstahldraht ø0,6 mm, E10-14	213 990	36	Exzenter	231 069
14	Begrenzer rechts E10-14	243 202	502	Zylinder-Schraube M5x10	022 918
15	Begrenzer links E10-14	243 201	506	Passscheibe 6x12x1	023 444
25	Federstahldraht ø1,95 mm	213 997	507	Federscheibe B6-FST	023 493
29	Sicherungsblech	219 955			



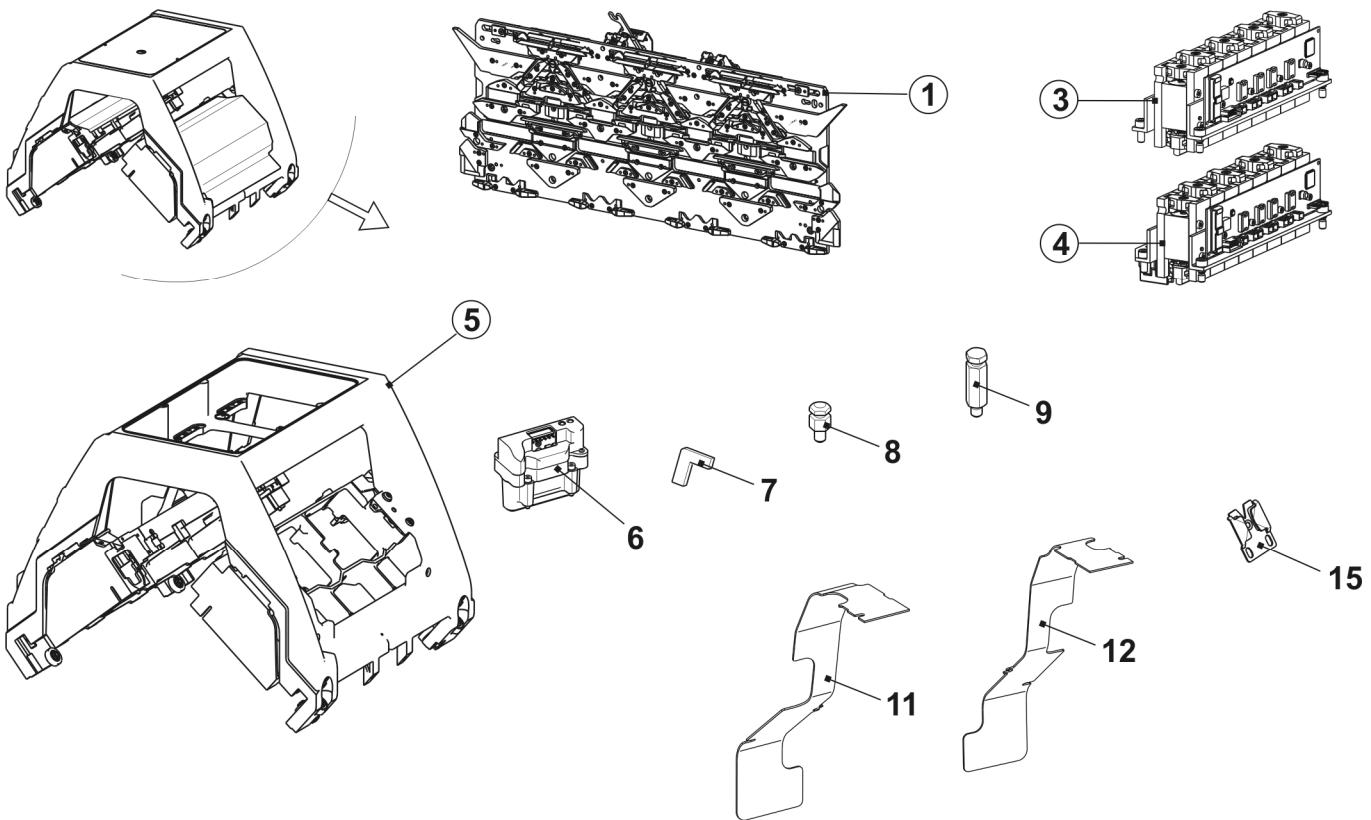
Zusatzbett E14

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzbett komplett E14	243 217			
1	Umhängeteil Auswahl unten E12-14	230 234	6	Nadelschiene links	229 263
2	Umhängeteil Auswahl oben E12-14	230 233	7	Nadelschiene rechts	229 264
3	Zusatzbett vorne hinten links E14	243 187	8	Federstahldraht ø2.0 mm	243 224
4	Zusatzbett vorne hinten rechts E14	243 192	500	Schraube M5x6	235 871
5	Deckschiene	229 249	501	U-Scheibe	020 880



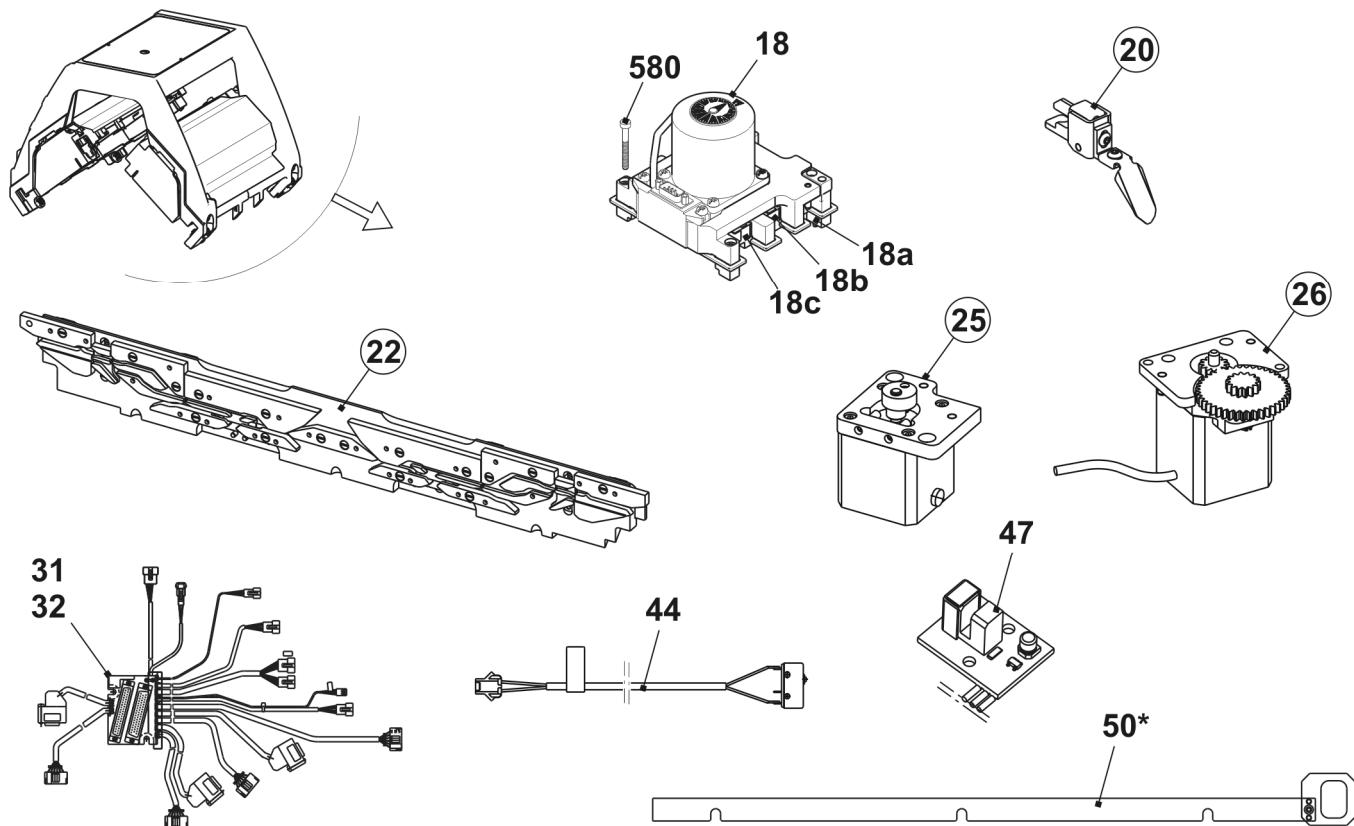
Schlitten

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlitten 3-Schloss komplett		3	FF-Mitnahme aussen komplett	241 080
	E7-8	250 106	4	FF-Mitnahme mitte komplett	241 081
	E10	250 107	5	Schlittenwagen 3-Schloss komplett	243 421
	E12	245 272	6	Auswahlssystem komplett E2-8	216 218
	E14	244 020		Auswahlssystem komplett E10-12	216 219
1	Schlüssel			Auswahlssystem komplett E14	229 300
	Schlüssel komplett E7-8	244 455	7	Abstreifteil (Filz)	241 411
	Schlüssel vorne komplett E10	244 686	8	Bolzen	212 392
	Schlüssel hinten komplett E10	244 687	9	Bolzen	243 171
	Schlüssel vorne komplett E12	244 639	11	Abdeckblech rechts	240 735
	Schlüssel hinten komplett E12	244 640	12	Abdeckblech links	240 734
	Schlüssel komplett E14	244 022	15	Fixierklammer	241 972



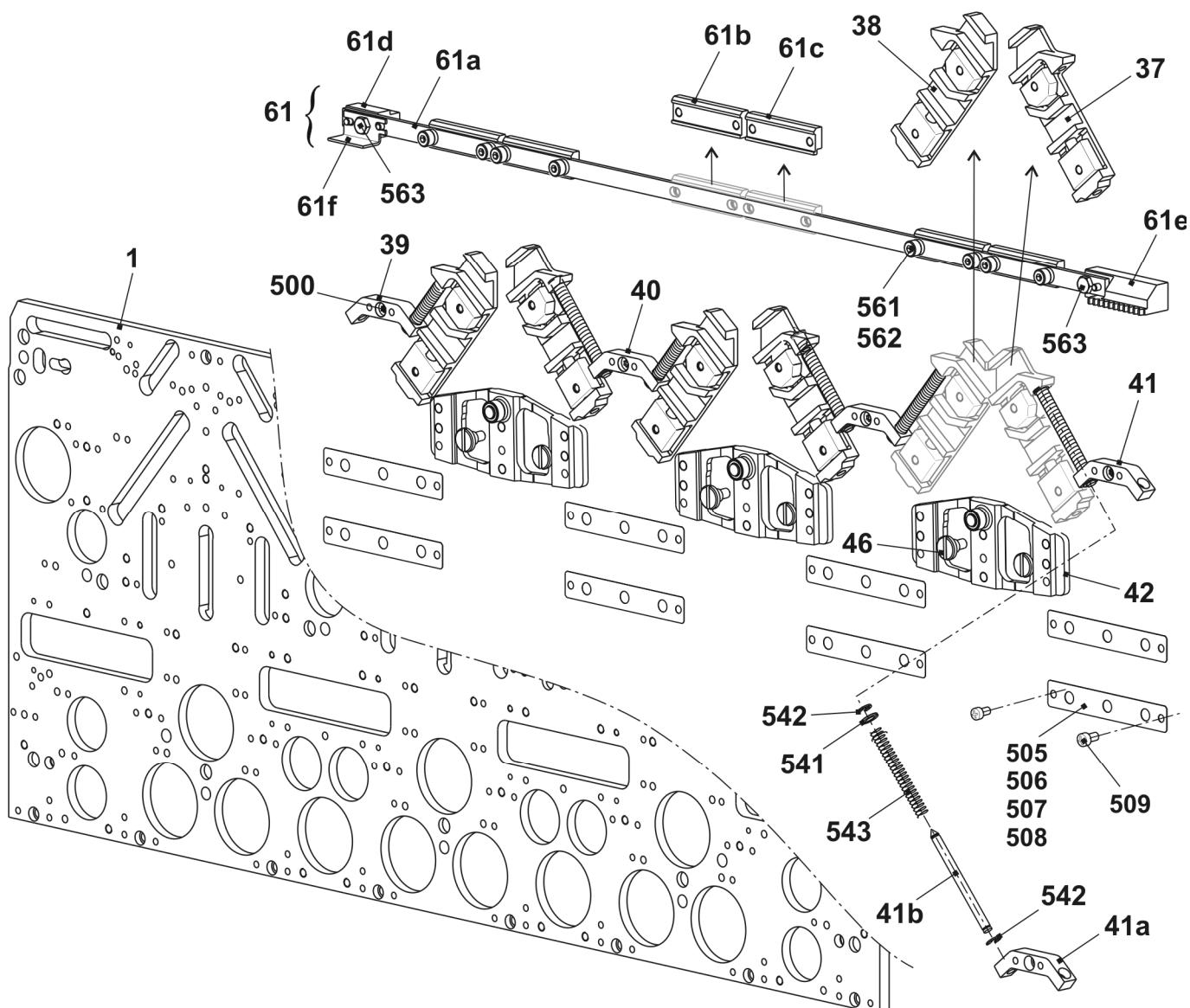
Schlitten-Übersicht, Fortsetzung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlitten 3-Schloss komplett		20	Nadelwächter komplett	226 969
E7-8		250 106	22	Zusatzschloss komplett E7-8	224 856
E10		250 107		Zusatzschloss komplett E10-14	224 857
E12		245 272	25	Steuereinheit Bürste	224 631
E14		244 020	26	Steuereinheit Niederhalteplatine	223 380
18	Motoreinheit komplett	219 999	31	Verteiler vorne 730T okc	243 276
166	Zahnstange oben	209 781	32	Verteiler hinten 730T okc	243 275
167	Zahnstange Mitte	209 782	44	Kabel Nadelwächter komplett	224 655
168	Zahnstange unten	209 783	47	Karte Lichtschranke NP	225 087
500	Schraube M4x12	023 367			



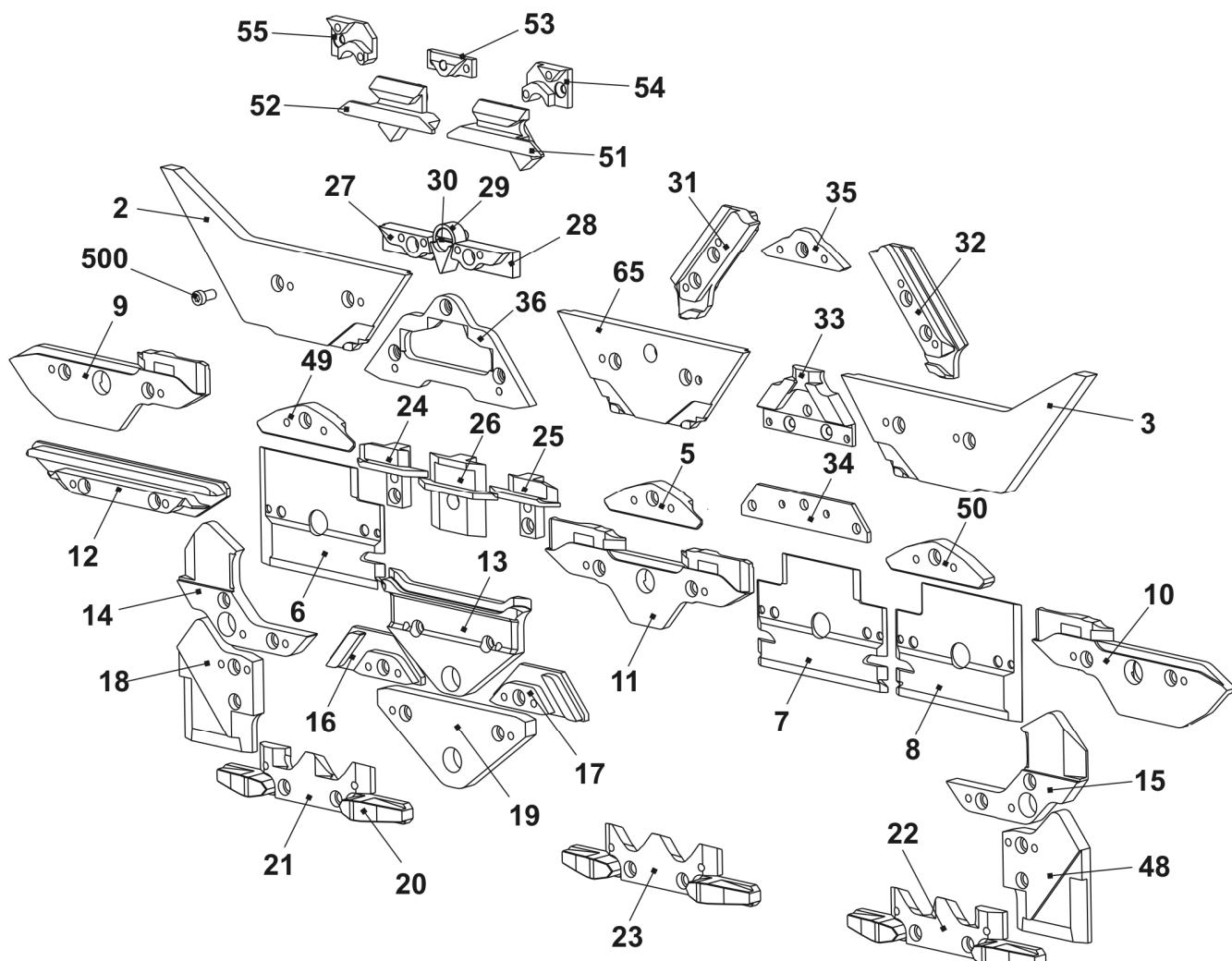
Schlossteile E7-8 (Oberseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schloss komplett E7-8	244 455			
1	Schlossplatte	242 337			
37	Kulierteil rechts komplett E5-10	219 992			
38	Kulierteil links komplett E5-10	219 991			
39	Stangenführungsteil links	211 165			
40	Stangenführungsteil Mitte	211 166			
41	Stangenführungsteil rechts	211 168			
	41a Stangenführungsteil	209 792			
	41b Federstange	209 791			
	541 Scheibe 4,3x7x0,5	022 153			
	542 Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019			
	543 Feder	023 344			
42	Schaltstück	240 281			
46	Ansatz-Schraube	239 626			
			61	Steuerschieber komplett	219 998
				61a Steuerschieber	219 914
				61b Steuerstück links	228 825
				61c Steuerstück rechts	228 826
				61d Führungsteil links E5-14	219 650
				61e Führungsteil rechts	222 857
				61f Schaltleiste	225 115
				561 Zylinder-Schraube M4x8	022 501
				562 U-Scheibe 4,3x7x2,0	023 597
				563 Sechskant-Schraube M4x8	022 461
			505	Beilage 0,03x12x75	022 828
			506	Beilage 0,05x12x75	022 829
			507	Beilage 0,1x12x75	022 830
			508	Beilage 0,2x12x75	022 831
			509	Flachkopf-Schraube M3x4	123 142



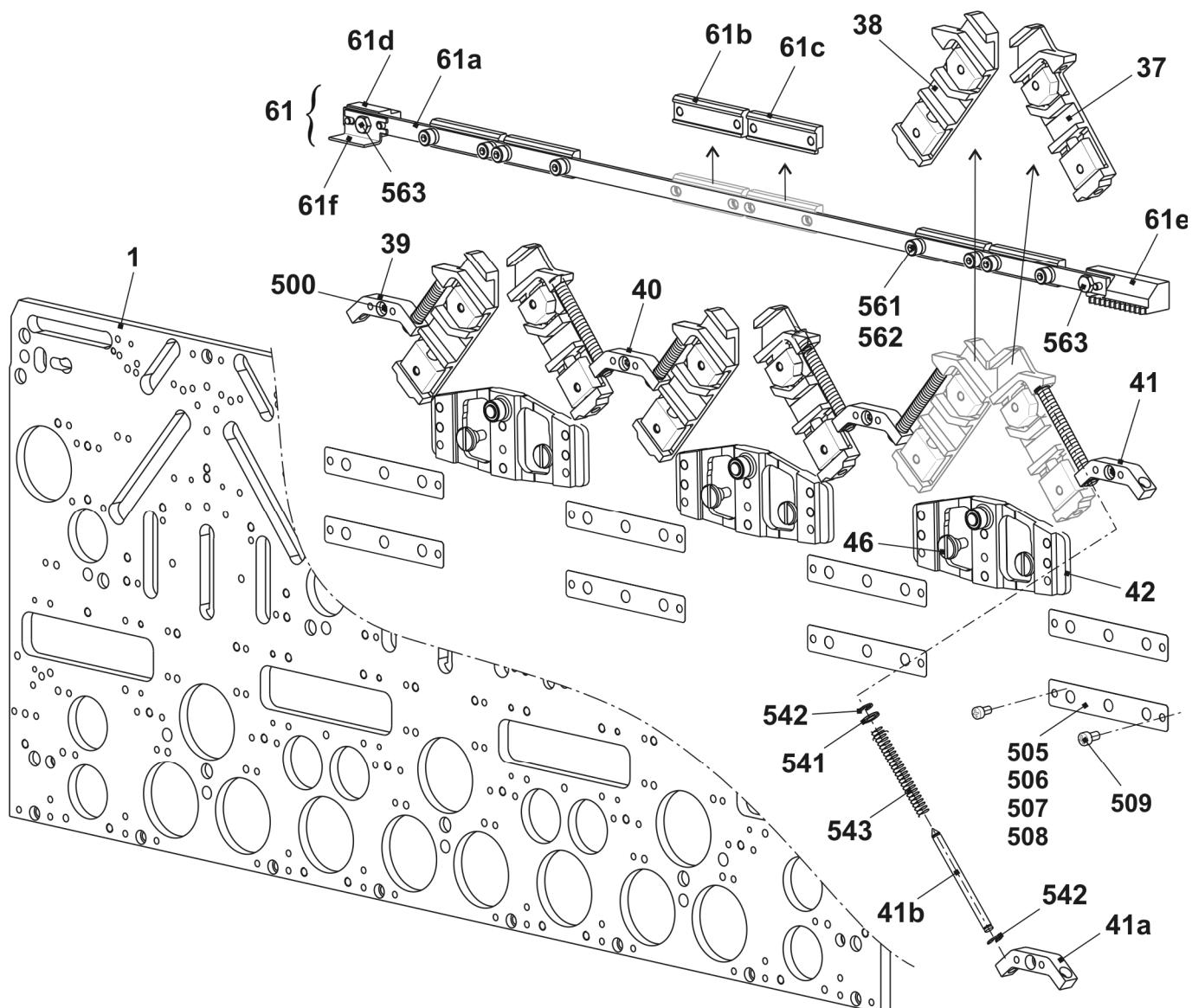
Schlossteile E7-8 (Unterseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schloss komplett E7-8	244 455	25	Drückerteil Übernahme rechts	239 849
2	Einlaufteil links	228 622	26	Drückerteil Fang	239 621
3	Einlaufteil rechts	228 663	27	Begrenzungsteil links E7-8	219 929
5	Einlaufteil unten E5-8	212 395	28	Begrenzungsteil rechts E7-8	219 930
6	Platte links	230 988	29	Zeiger E5-8	218 648
7	Platte Mitte	231 035	30	Schraube	210 335
8	Platte rechts	231 036	31	Abzugsteil links E7-8	210 324
9	Schlossteil links	231 039	32	Abzugsteil rechts E7-8	210 323
10	Schlossteil rechts	231 041	33	Fangbegrenzungsteil E7-8	214 052
11	Schlossteil Mitte	231 040	34	Strickaustriebsplatte E4-12	204 372
12	Schlossteil	227 923	35	Übernahmeteil E7-8	210 339
13	Schlossteil	210 254	36	Strickaustrriebsteil ohne Spliten E7-8	213 297
14	Schlossteil links E5-14	212 265		Strickaustrriebsteil mit Spliten E7-8 (Zub.)	213 301
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	227 270
19	Schlossteil	210 252	52	Platinenschieber links	227 269
20	Anbieteteil	210 185	53	Platinenöffner	219 434
21	Auswahlteil links	212 944	54	Flotteil rechts E7-8	227 274
22	Auswahlteil rechts	212 947	55	Flotteil links E7-8	227 273
23	Auswahlteil	212 946	65	Einlaufteil oben	210 285
24	Drückerteil Übernahme links	239 848	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



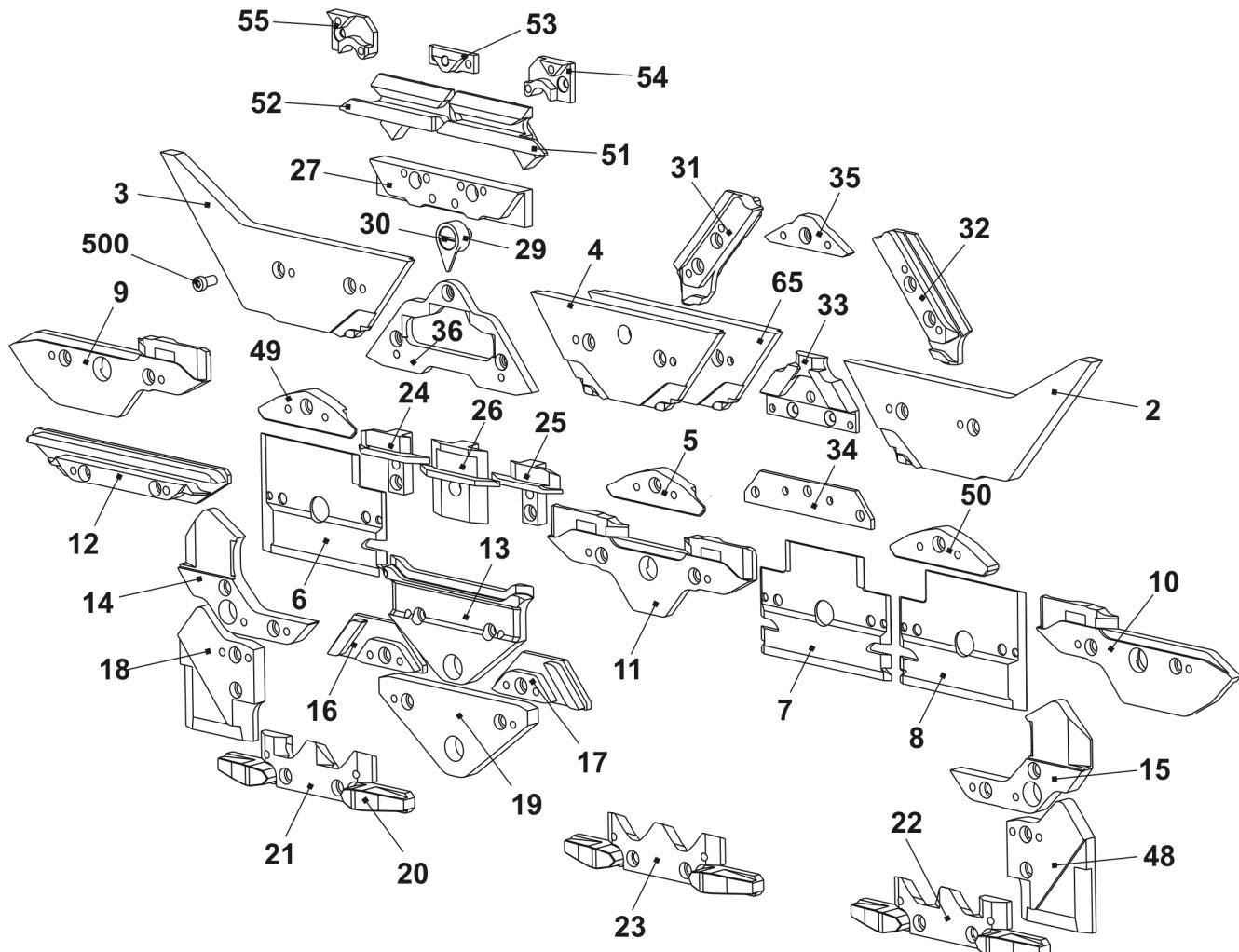
Schlossteile E10 (Oberseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schloss vorne komplett E10	244 686	61	Steuerschieber komplett	219 998
	Schloss hinten komplett E10	244 687	61a	Steuerschieber	219 914
1	Schlossplatte	242 337	61b	Steuerstück links	228 825
37	Kulierteil rechts komplett E5-10	219 992	61c	Steuerstück rechts	228 826
38	Kulierteil links komplett E5-10	219 991	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	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
543	Feder	023 344	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
42	Schaltstück	240 281	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
46	Ansatz-Schraube	239 626	509	Flachkopf-Schraube M3x4	123 142



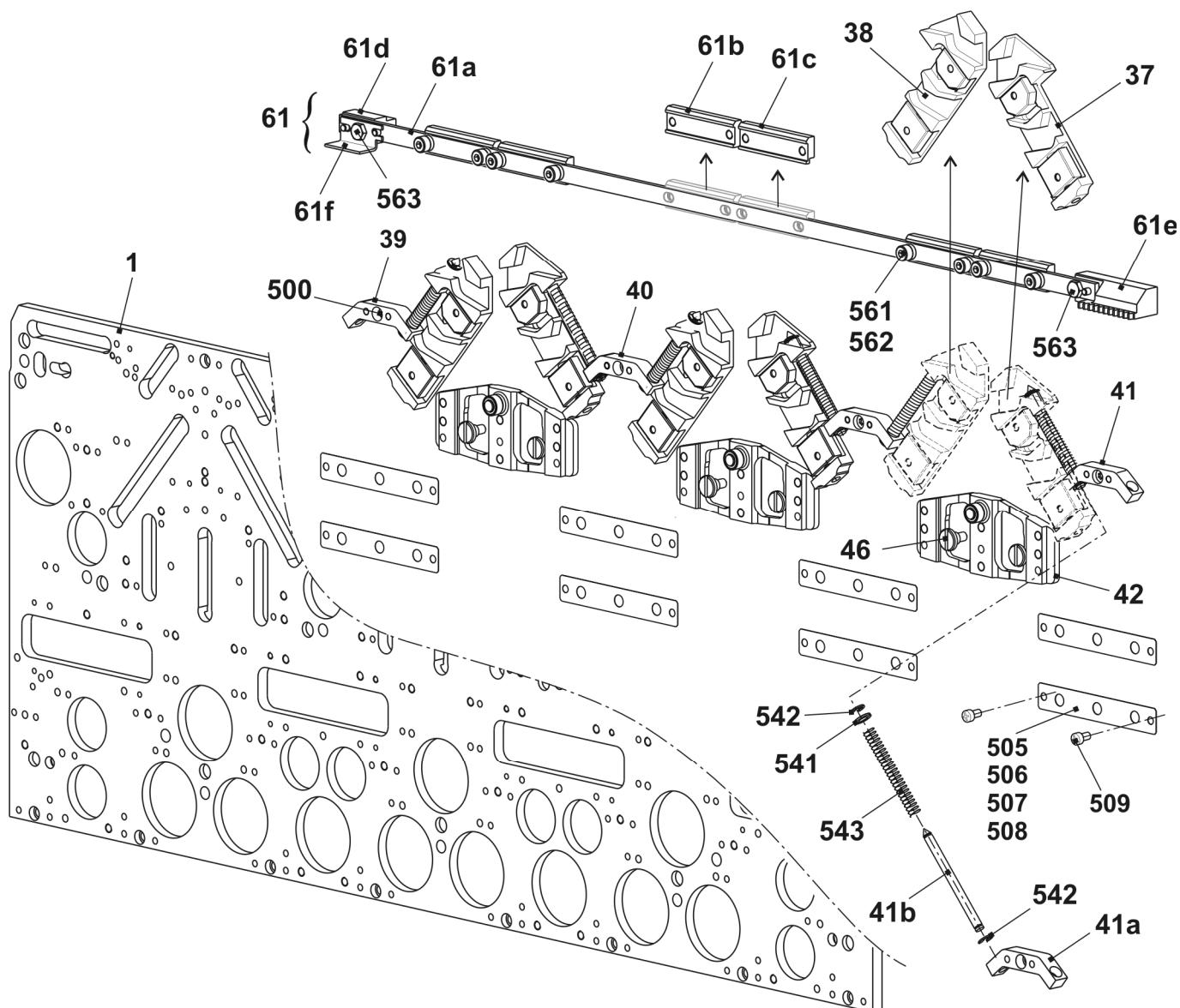
Schlossteile E10 (Unterseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schloss vorne komplett E10	244 686	24	Drückerteil Übernahme links	239 848
	Schloss hinten komplett E10	244 687	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 E10	219 931
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 f. R/R E10-14	236 320
9	Schlossteil links	231 039	33	Fangbegrenzungsteil E10	236 345
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	227 270
18	Schlossteil links E5-14	212 274	52	Platinenschieber links	227 269
19	Schlossteil	210 252	53	Platinenöffner	219 434
20	Anbieteteteil	210 185	54	Flotteil rechts E10	227 276
21	Auswahlteil links	212 944	55	Flotteil links E10	227 275
22	Auswahlteil rechts	212 947	65	Einlaufteil oben Nachzug	225 333
23	Auswahlteil	212 946	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



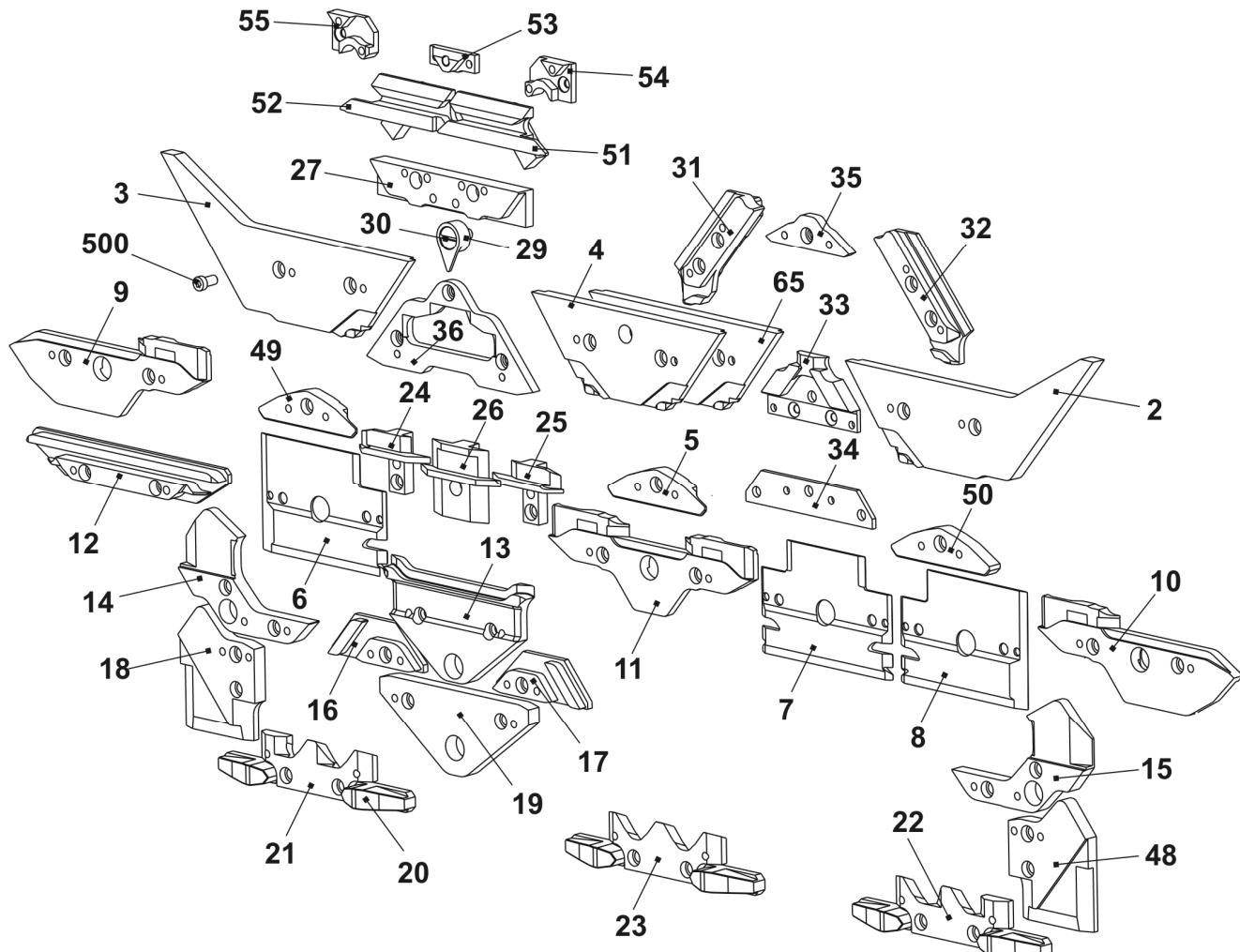
Schlossteile E12 (Oberseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
542	Sicherungs-Scheibe 3,2	021 019	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
543	Feder	023 344	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
42	Schaltstück	240 281	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
46	Ansatz-Schraube	239 626	509	Flachkopf-Schraube M3x4	123 142



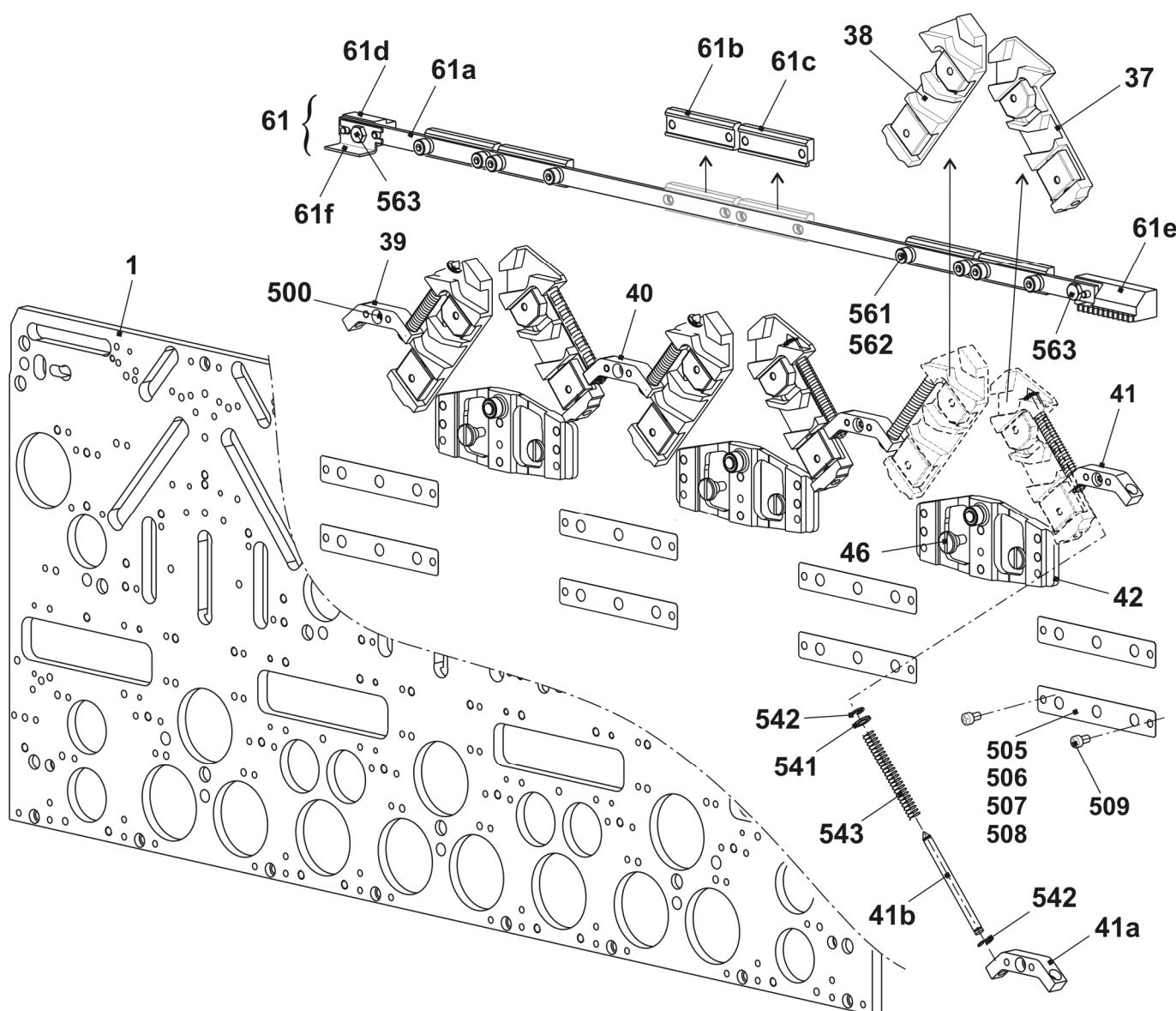
Schlossteile E12 (Unterseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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 f. 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	53	Platinenöffner	219 434
20	Anbieteteteil	210 185	54	Flotteil rechts E12-14	227 278
21	Auswahlteil links	212 944	55	Flotteil links E12-14	227 277
22	Auswahlteil rechts	212 947	65	Einlaufteil oben Nachzug	225 333
23	Auswahlteil	212 946	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091



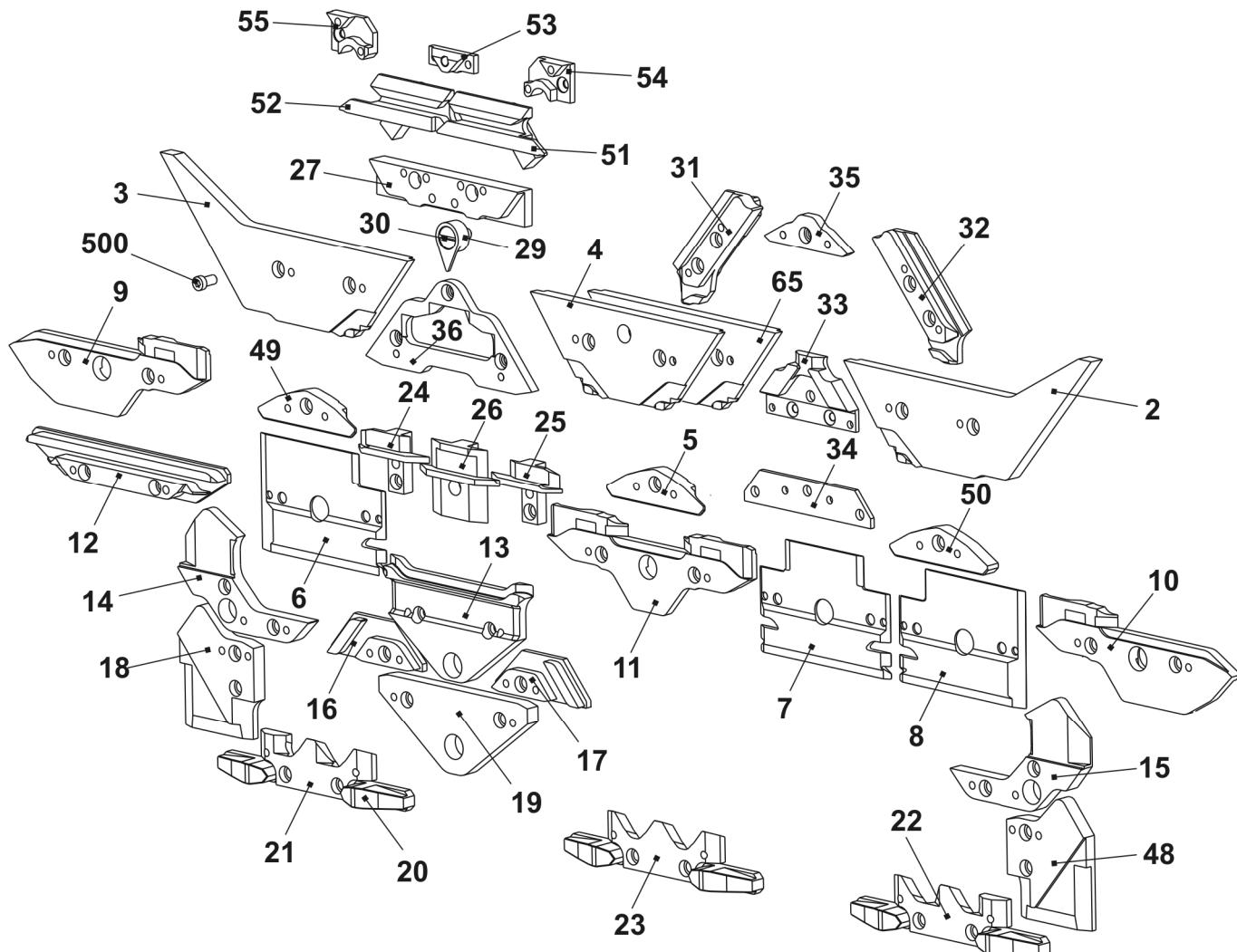
Schlossteile E14 (Oberseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
SΣ	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	505	Beilage 0,03x12x75	022 828
	543 Feder	023 344	506	Beilage 0,05x12x75	022 829
42	Schaltstück	240 281	507	Beilage 0,1x12x75	022 830
46	Ansatz-Schraube	239 626	508	Beilage 0,2x12x75	022 831
			509	Flachkopf-Schraube M3x4	123 142



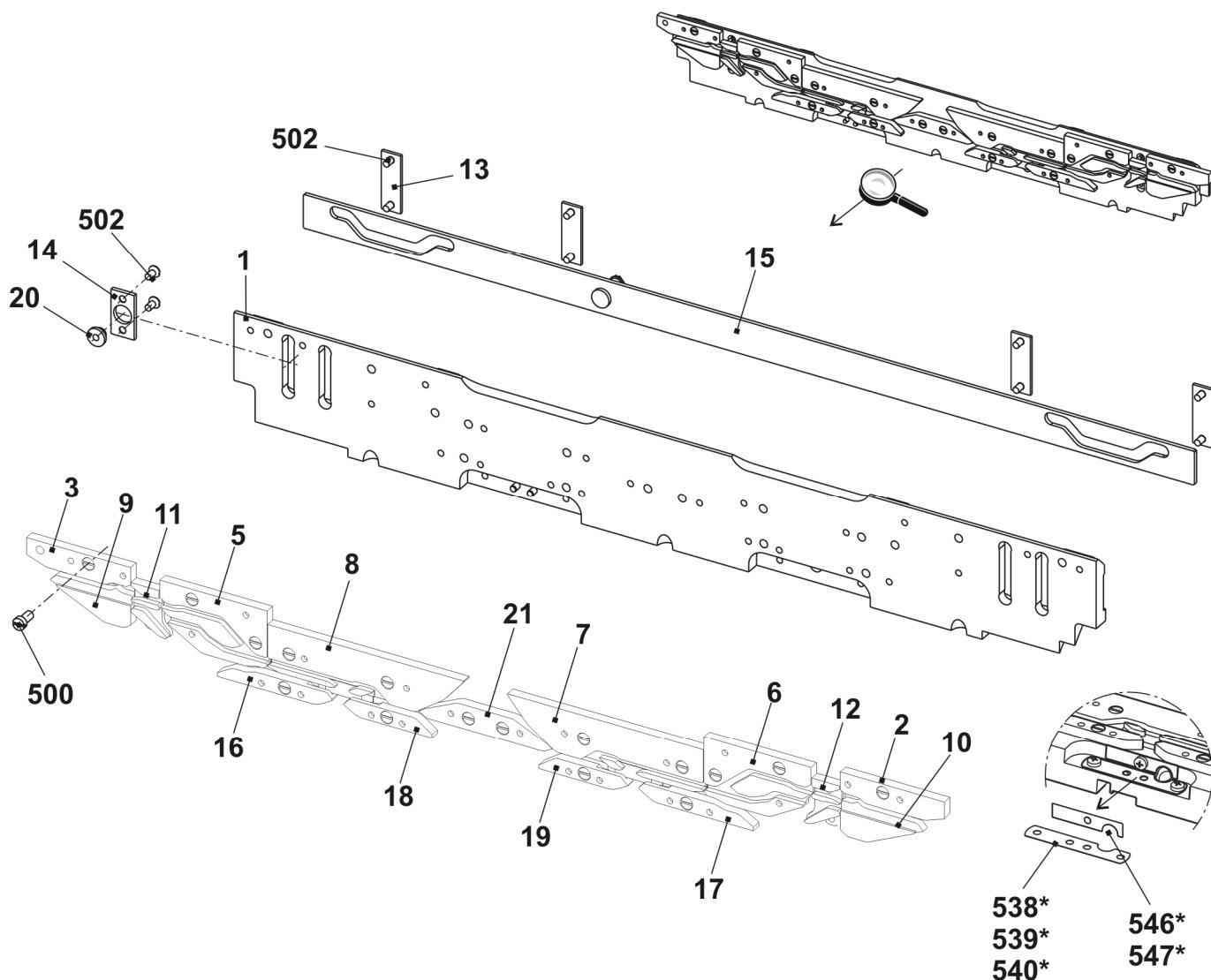
Schlossteile E14 (Unterseite)

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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	Anbieteteteil	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			



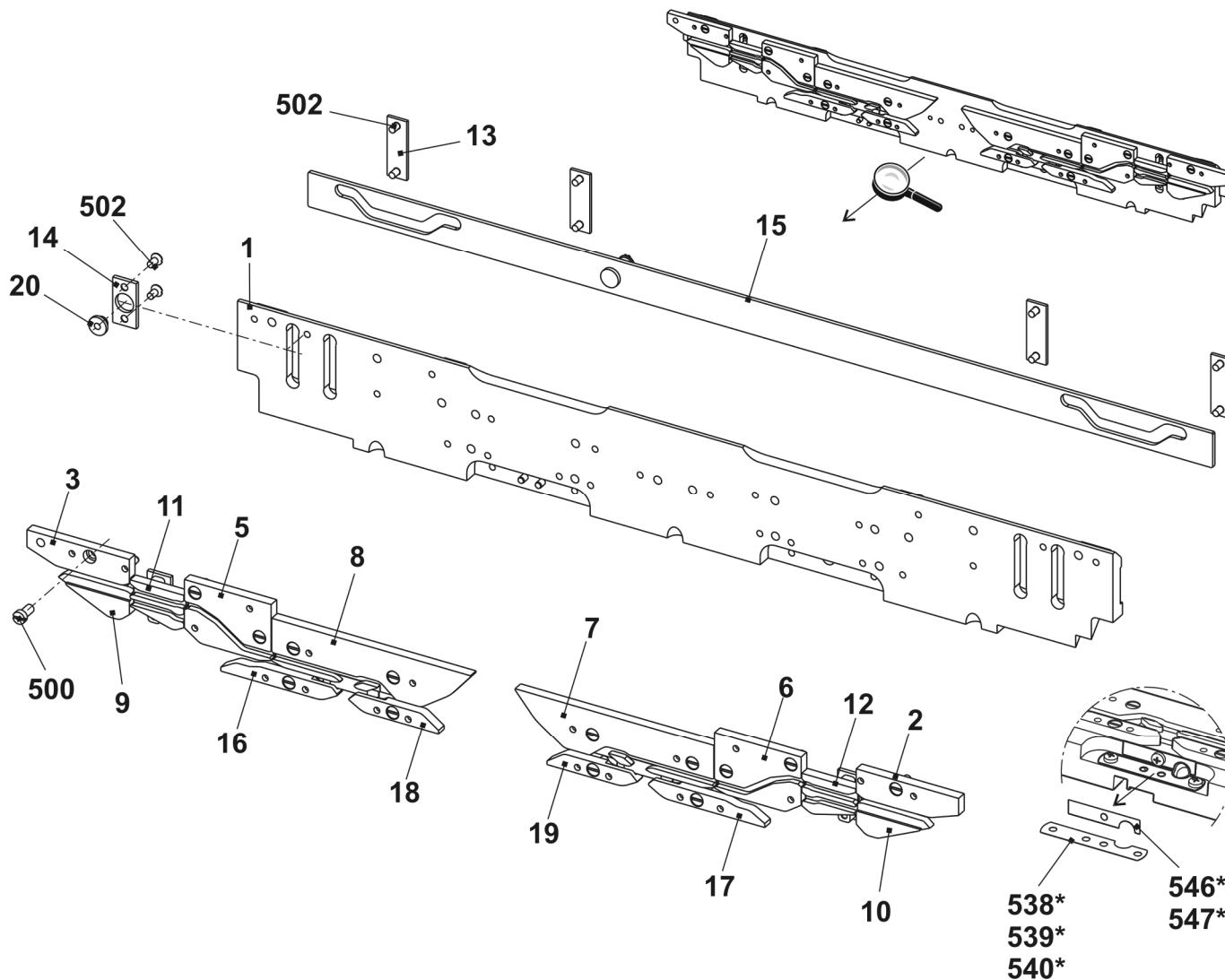
Zusatzschloss E7-8

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzschloss komplett E7-8	224 856	15	Schieber komplett	224 854
1	Zusatzschlossplatte	224 751	16	Sammelteil links	226 691
2	Versetzeinlaufteil rechts	227 905	17	Sammelteil rechts	226 692
3	Versetzeinlaufteil links	227 904	18	Sammelteil links	228 922
5	Zentralteil links E7-8	225 798	19	Sammelteil rechts	228 923
6	Zentralteil rechts E7-8	225 800	20	Hutbuchse	225 855
7	Auswahlweiche rechts	228 920	21	Zusatzeil E7-8	229 991
8	Auswahlweiche links	228 921	500	Zylinder-Schraube M4x8	020 091
9	Einlaufweiche links	227 902	502	Senkschraube M3x6	020 286
10	Einlaufweiche rechts	227 903	538*	Beilage 0,03x10x50	023 622
11	Schaltteil links E5-8	227 906	539*	Beilage 0,05x10x50	023 548
12	Schaltteil rechts E5-8	227 907	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



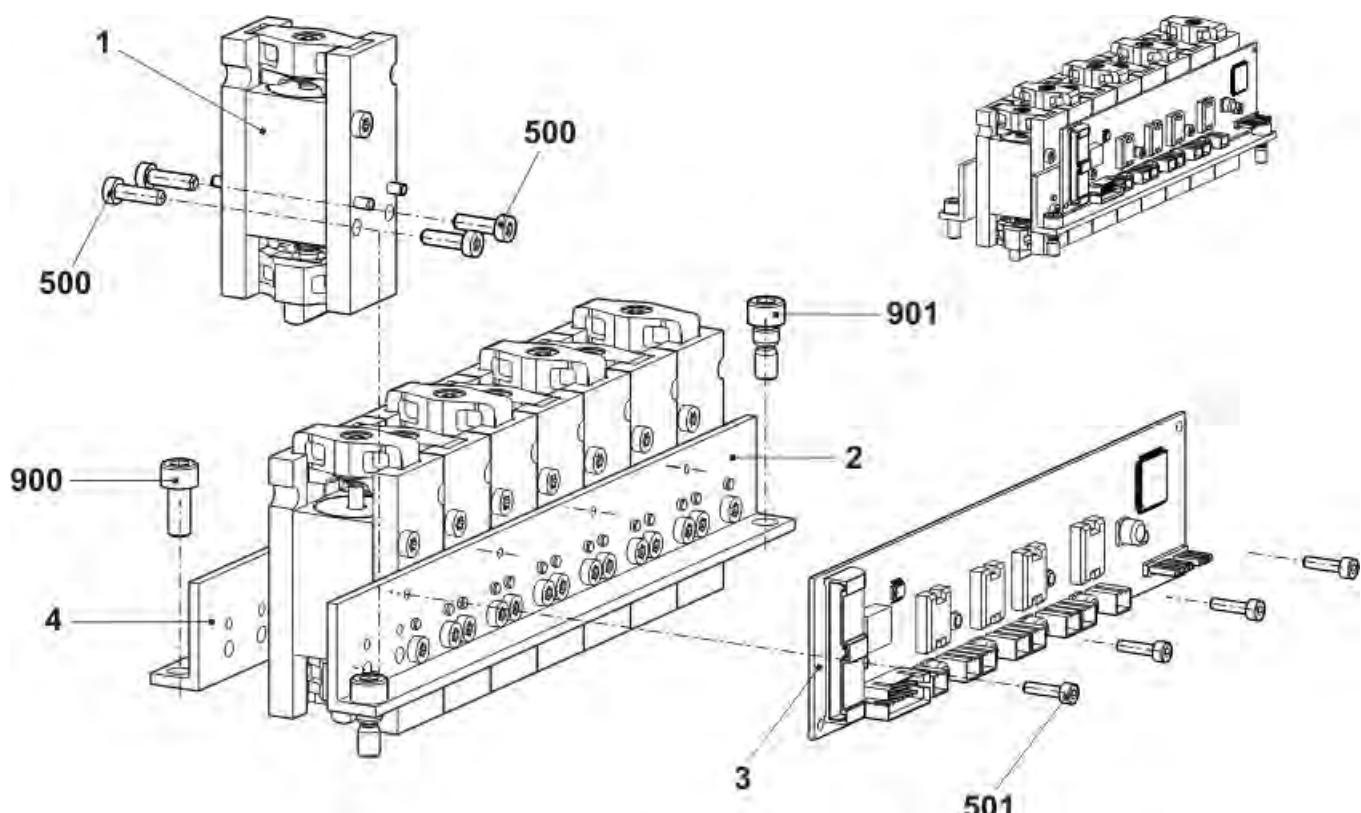
Zusatzschloss E10-14

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatzschloss komplett E10-14	224 857			
1	Zusatzschlossplatte	224 751	15	Schieber komplett	224 854
2	Versetzeinlaufteil rechts	228 844	16	Sammelteil links	226 691
3	Versetzeinlaufteil 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



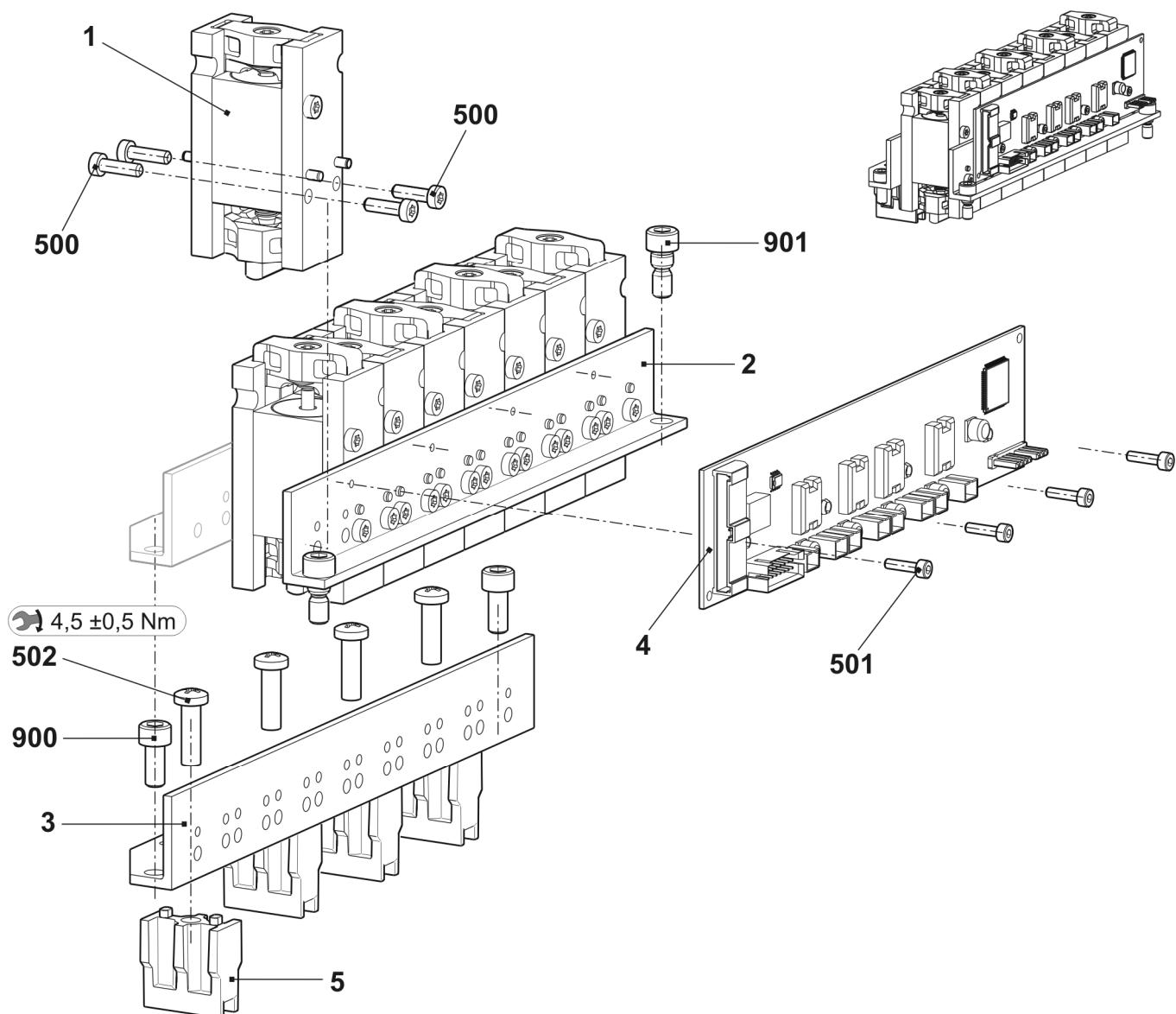
Fadenführer-Mitnahme ohne Führungsteil

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



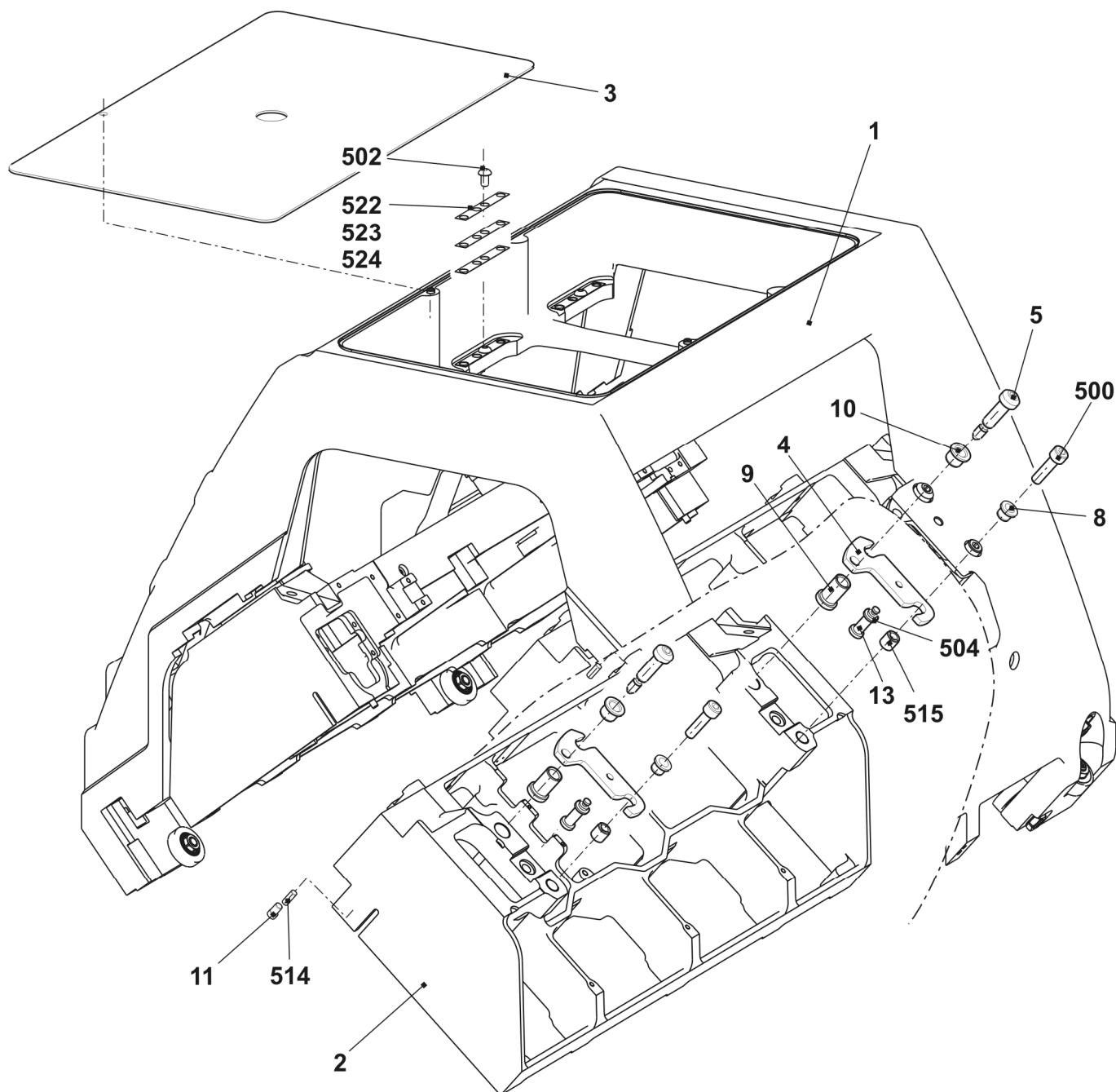
Fadenführer-Mitnahme mit Führungsteil

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	FF-Mitnahme Mitte komplett	241 081	500	Zylinder-Schraube M4x14-I-Torx	242 279
1	Fadenführer-Mitnehmer komplett	242 214	501	Zylinder-Schraube M3x12-12.9	022 648
2	Haltwinkel für Platine	241 038	502	Schraube KB60X20	243 625
3	Haltwinkel für FF-Mitnahme	242 903	900	Zylinder-Schraube M6x14	022 658
4	Karte Fadenführer Endstufen OKC	300 960	901	Pass-Schraube	231 899
5	Führungsteil	239 972			



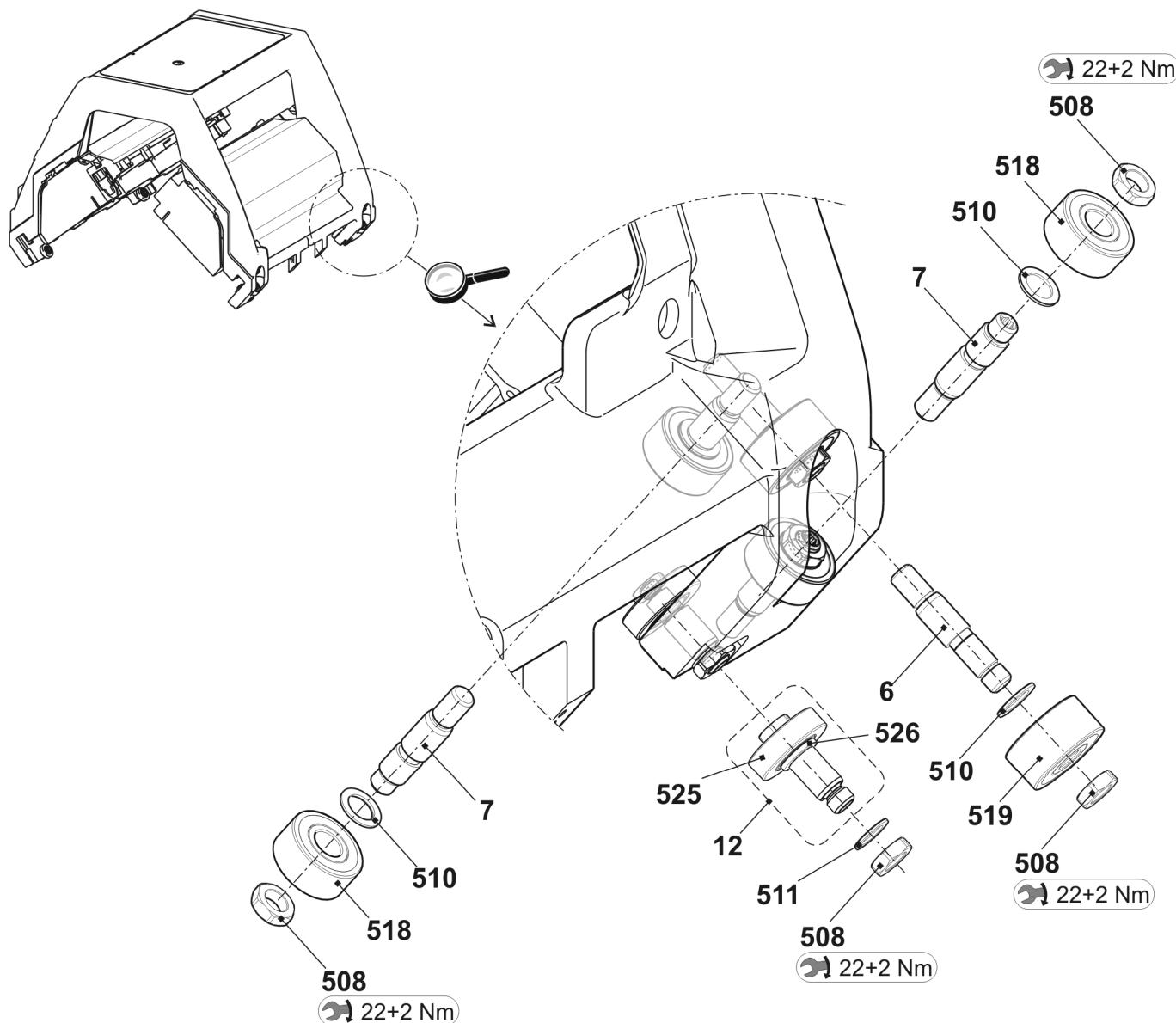
Schlittenwagen

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schlittenwagen 3-Schloss komplett	243 421			
1	Schlittenrahmen, 3-Schloss	240 660	500	Zylinder-Schraube M8x30	020 143
2	Schlittenteil, 3-Schloss	242 334	502	Flachkopf-Schraube M6x10	023 183
3	Schlittenabdeckung oben, 3-Schloss	241 216	504	Ansatz-Schraube M6x22x5	023 478
4	Unterlage	225 312	514	Passstift 5x14	020 670
5	Passschraube	211 750	515	Gewindeglocke	041 863
8	Büchse	207 546	522	Beilage 0,2x10x70	023 699
9	Büchse	209 275	523	Beilage 0,1x10x70	023 698
10	Büchse	209 274	524	Beilage 0,05x10x70	023 697
11	Exzenter	222 983			



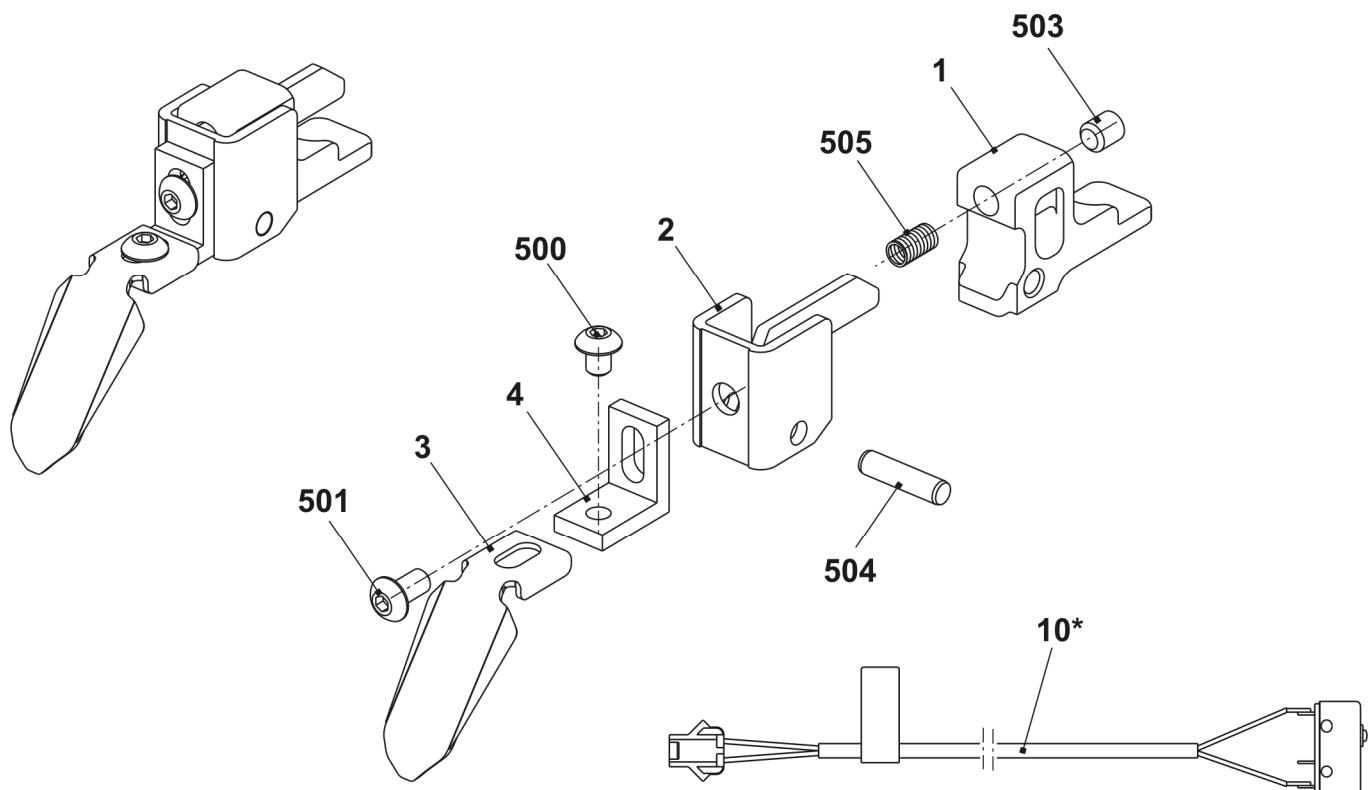
Schlitten-Führung

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



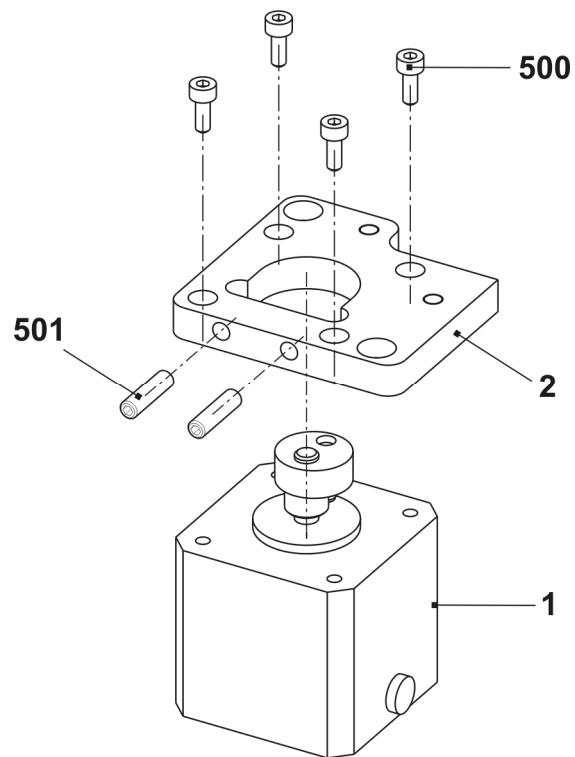
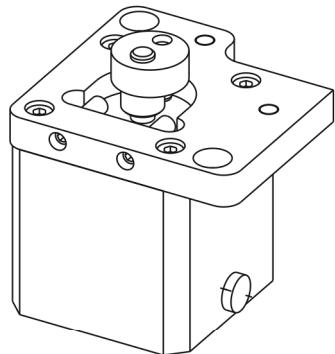
Nadelwächter

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
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*	KabelNadelwächter komplett	224 655	505	Druckfeder 4,3x0,45x10	021 398



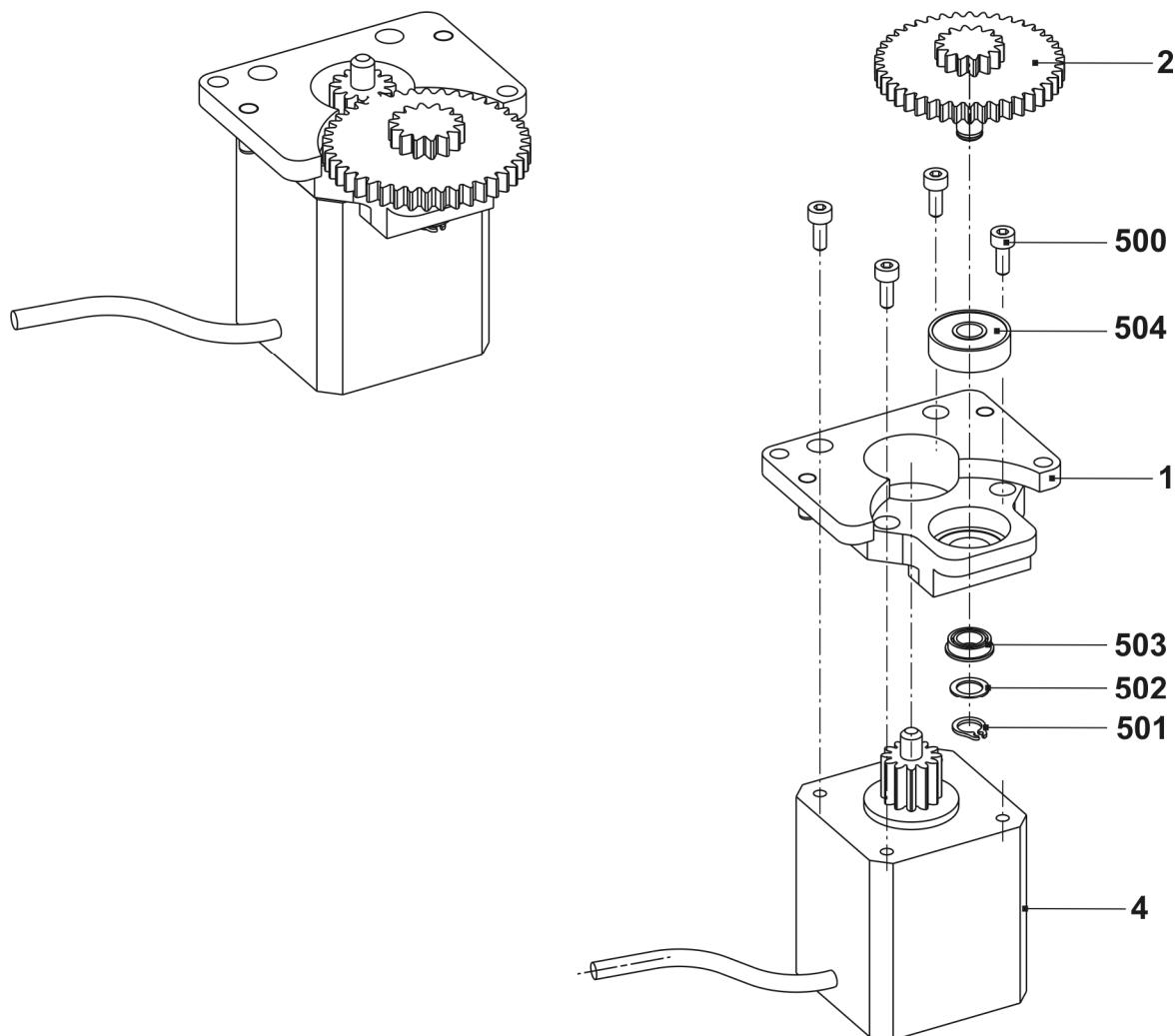
Steuereinheit Bürste

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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



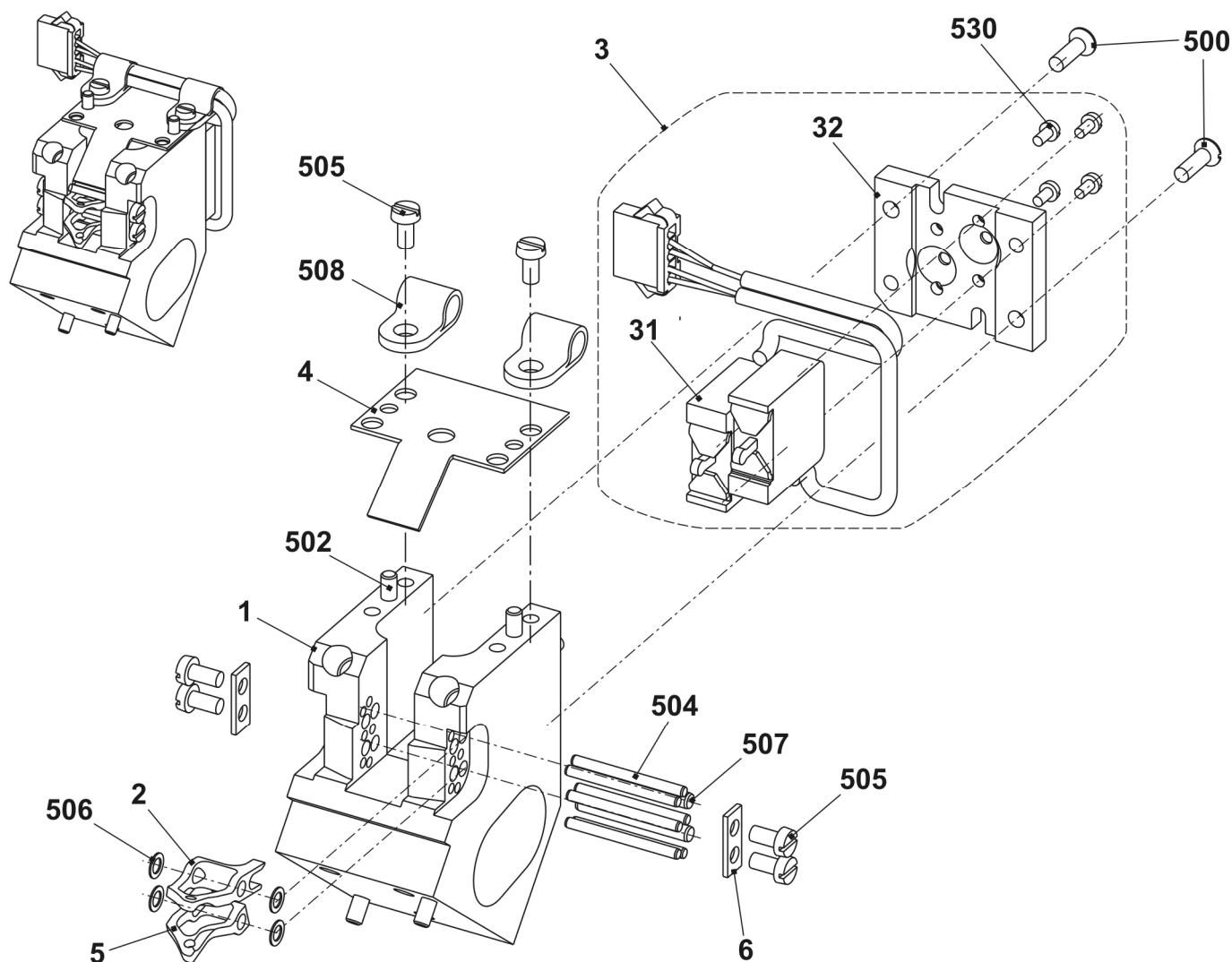
Steuereinheit Niederhalteplatine

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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



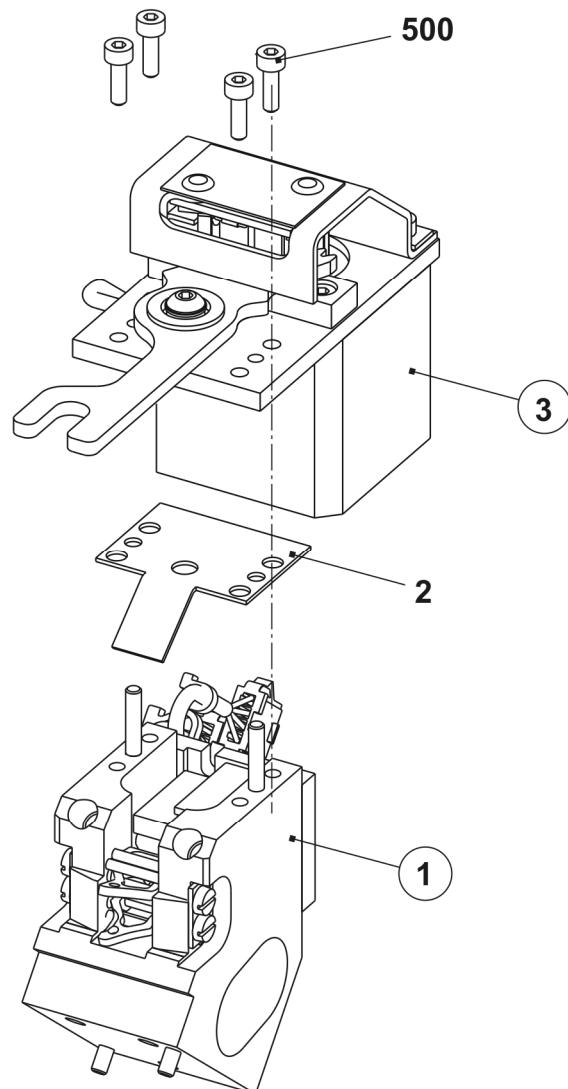
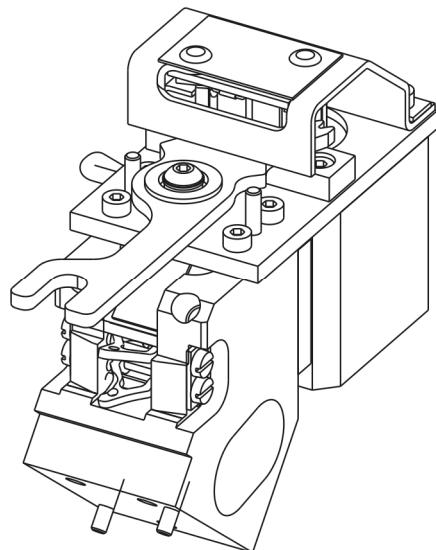
Stützklotz links komplett

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



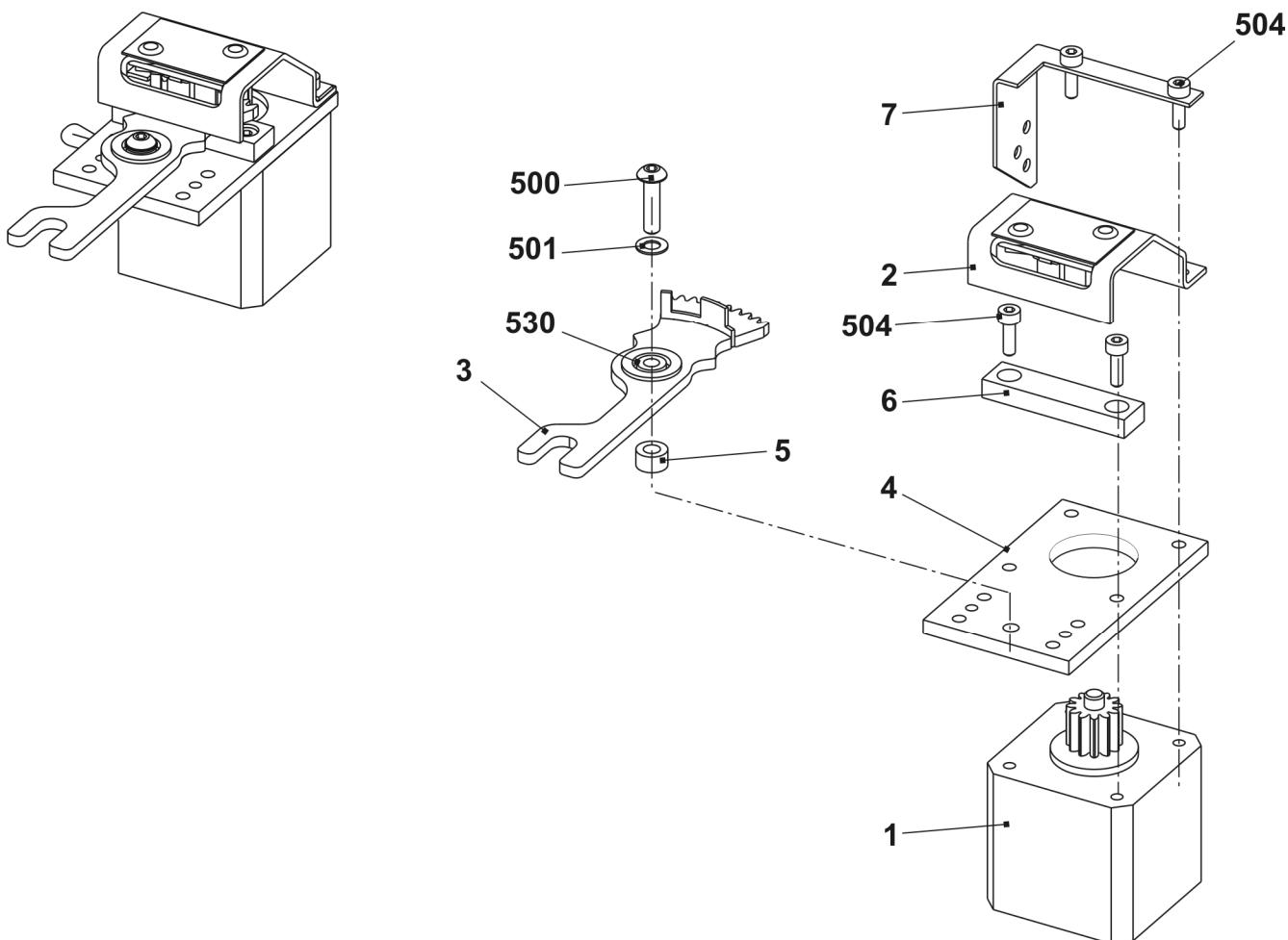
Steuereinheit komplett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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



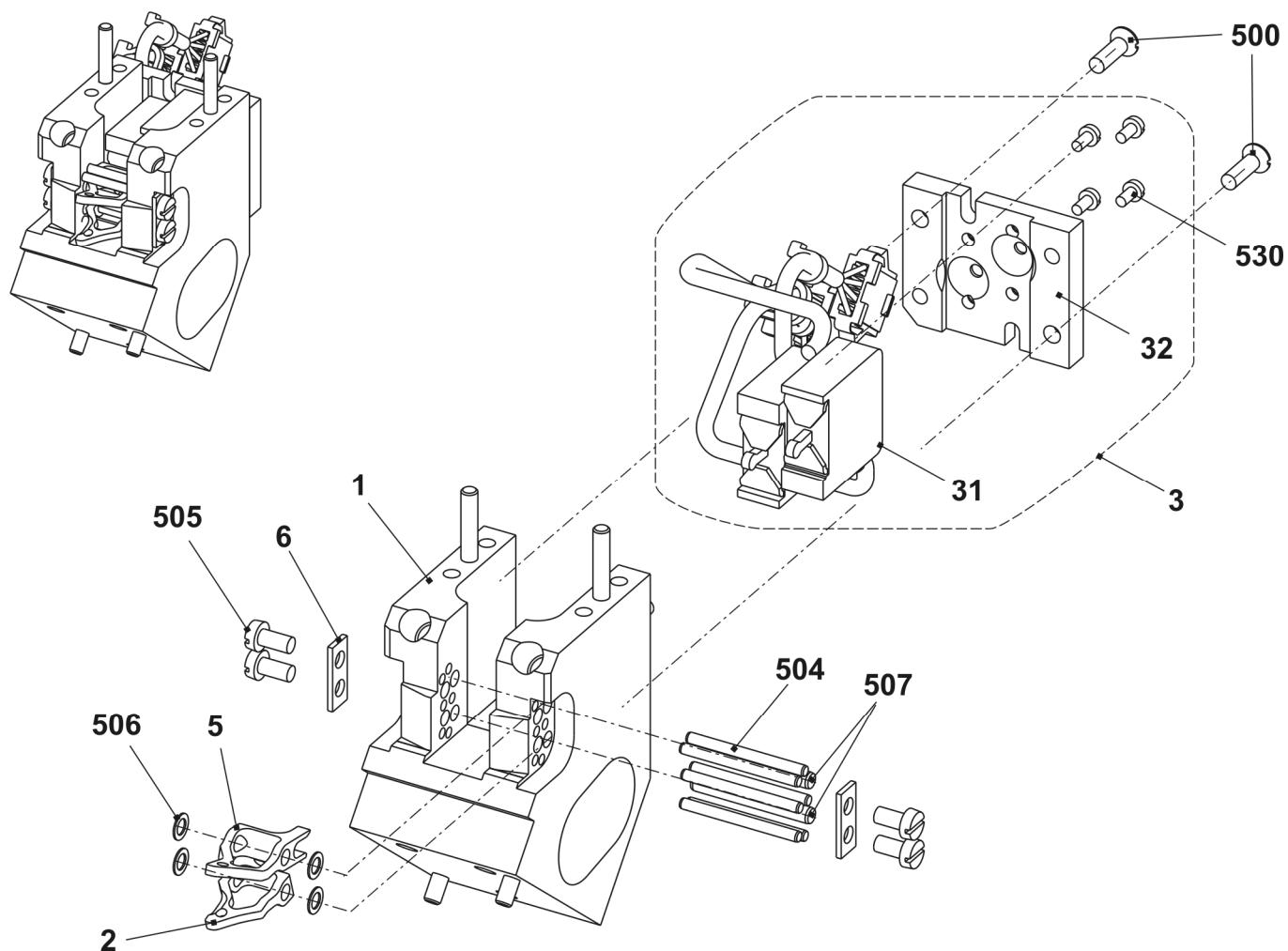
Steuereinheit

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Steuereinheit komplett E5-14	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			



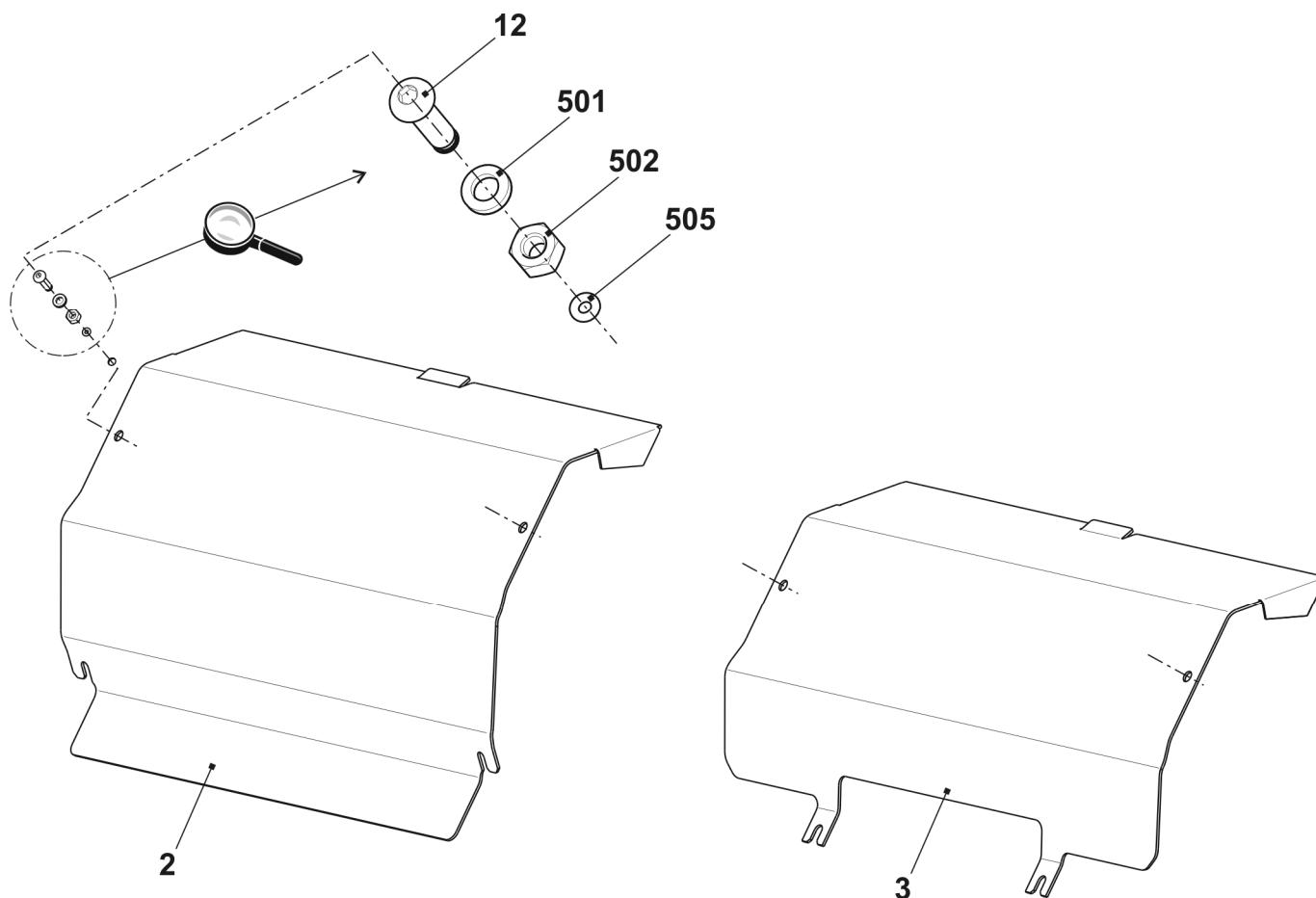
Stützklotz rechts komplett

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
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			



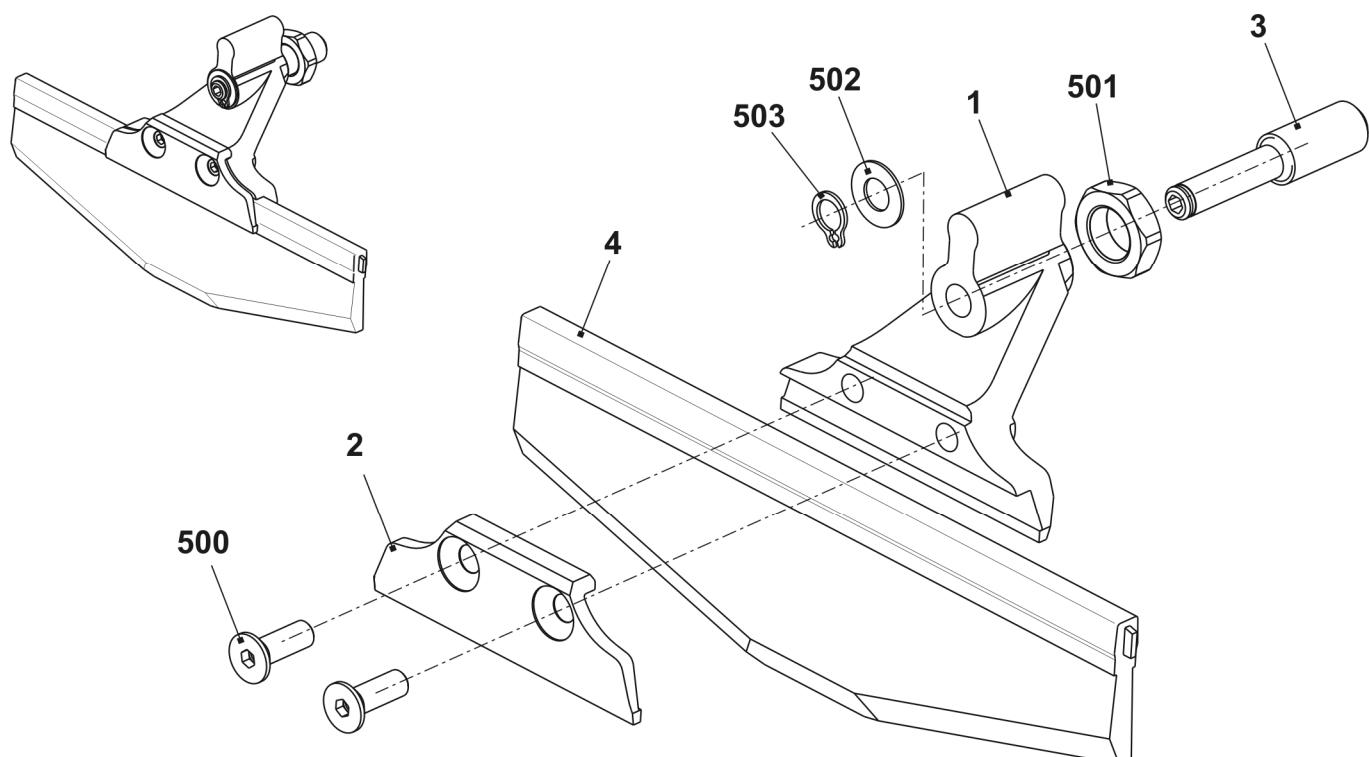
Schlitten-Abdeckung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
2	Schlitten-Abdeckung vorne 3-Schloss	243 347	501	Fächerscheibe 6,4	022 385
3	Schlitten-Abdeckung hinten 3-Schloss	243 348		Sechskant-Mutter M6	022 899
12	Fixierbolzen	242 382		O-Ring 3x2	242 420



Bürstenhalter

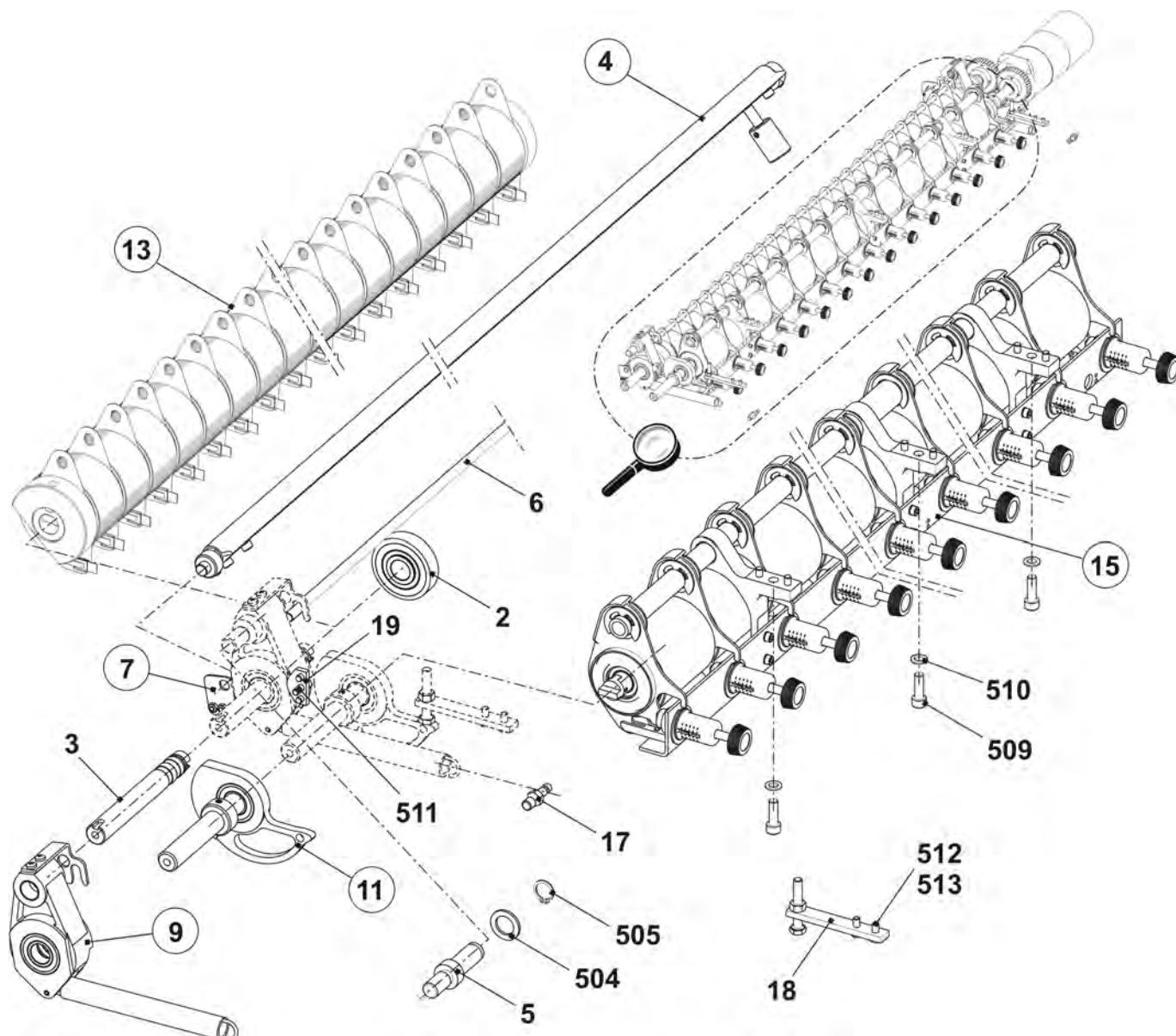
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Bürstenhalter komplett (E5-8)	220 064	4	Bürste (E5-8)	203 254
	Bürstenhalter komplett (E10-14)	220 065		Bürste (E10-14)	212 854
1	Bürstenhalter	219 423	500	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
2	Bürstenklemme	213 010	501	Sechskant-Mutter M8x5	020 856
3	Gewindestange	209 740	502	Pass-Scheibe 5x10x0,5	023 348
			503	Sicherungsring 5x0,6	023 347



Hauptabzug

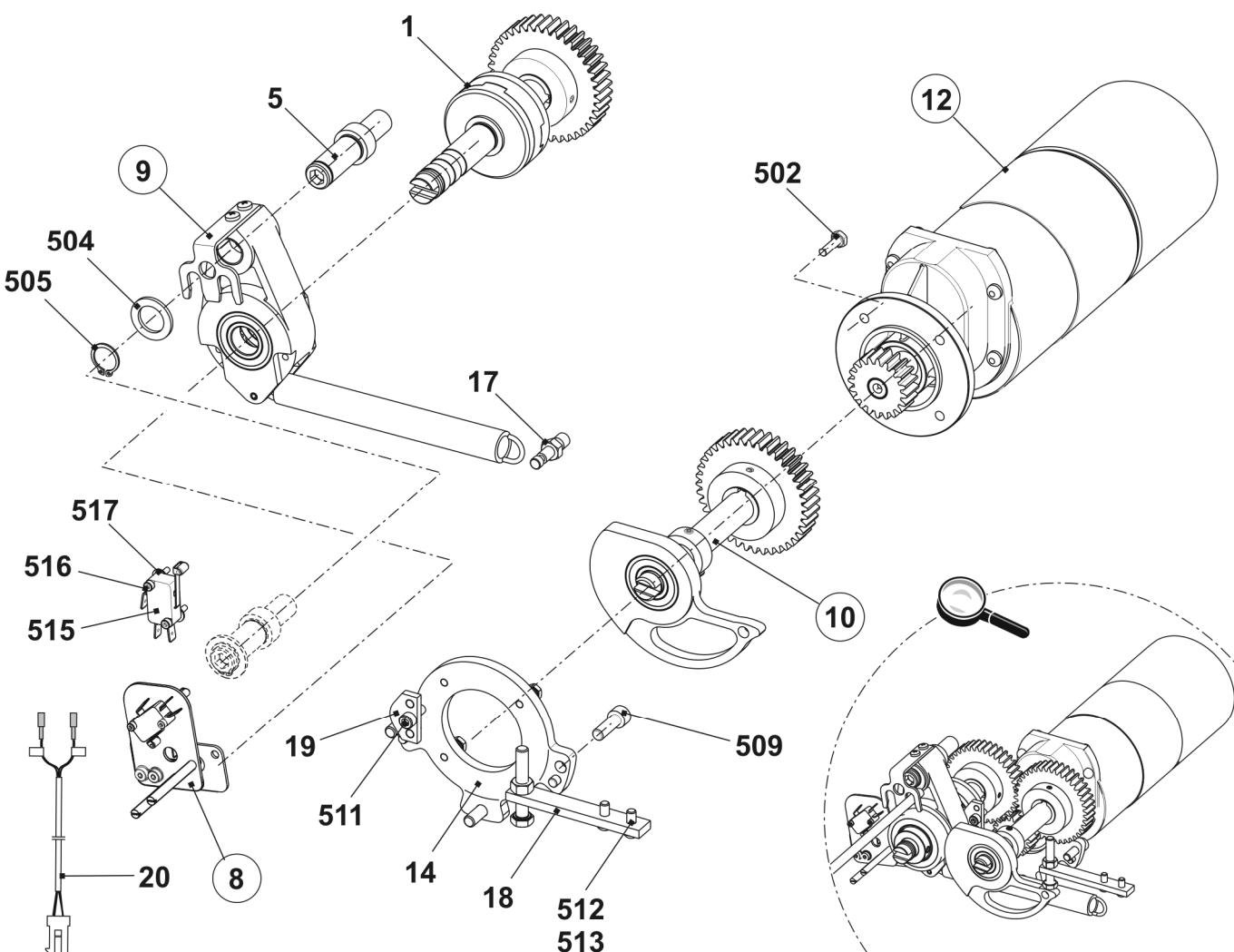
Abzugswalzen und linkes Lager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Hauptabzug komplett E7 - 14	240 184			
2	Laufring komplett	221 168	17	Federbolzen	221 143
3	Welle links hinten	221 012	18	Anschlag	221 146
4	Abstreifwinkel hinten komplett	240 125	19	Anschlag	232 364
5	Bolzen	208 538	504	U-Scheibe 18-200	023 295
6	Stange	221 338	505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
7	Aufnahmblech links komplett	231 725	509	Zylinder-Schraube M8x25-12.9	020 142
9	Schwenklager	240 714	510	U-Scheibe 8-200	020 883
11	Steckachse links	221 174	511	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
13	Abzugswalze hinten komplett E7-14	242 338	512	U-Scheibe 6-200	020 881
15	Abzugswalze vorn komplett	241 426	513	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124



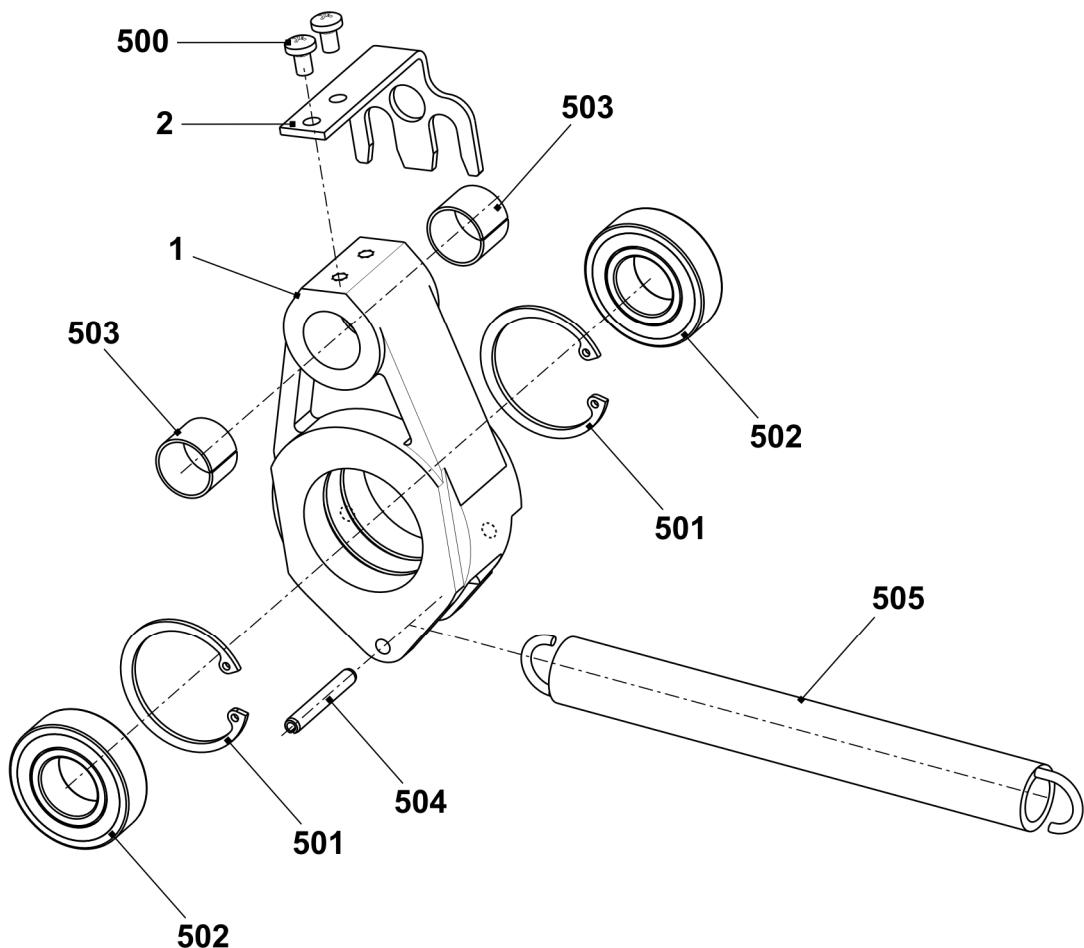
Abzugsmotor und rechtes Lager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Kupplungssatz	223 441	502	Sechskant-Schraube M6x16	020 356
8	Aufnahmblech rechts komplett	240 069	504	U-Scheibe 18-200	023 295
9	Schwenklager	240 714	505	Sicherungsring 18x1,2	020 955
10	Steckachse rechts	223 442	509	Zylinder-Schraube M8x25-12.9	020 142
12	Motor Abzug + Kamm	214 279	511	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
14	Flansch	241 754	512	U-Scheibe 6-200	020 881
17	Federbolzen	221 143	513	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124
18	Anschlag	221 146	515	Mikroschalter Xgk2-S21_250	210 510
19	Anschlag	232 364	516	Zylinder-Schraube M3x20	023 221
20	Kabel Wickelblech okc	241 703	517	U-Scheibe 3-200	023 657



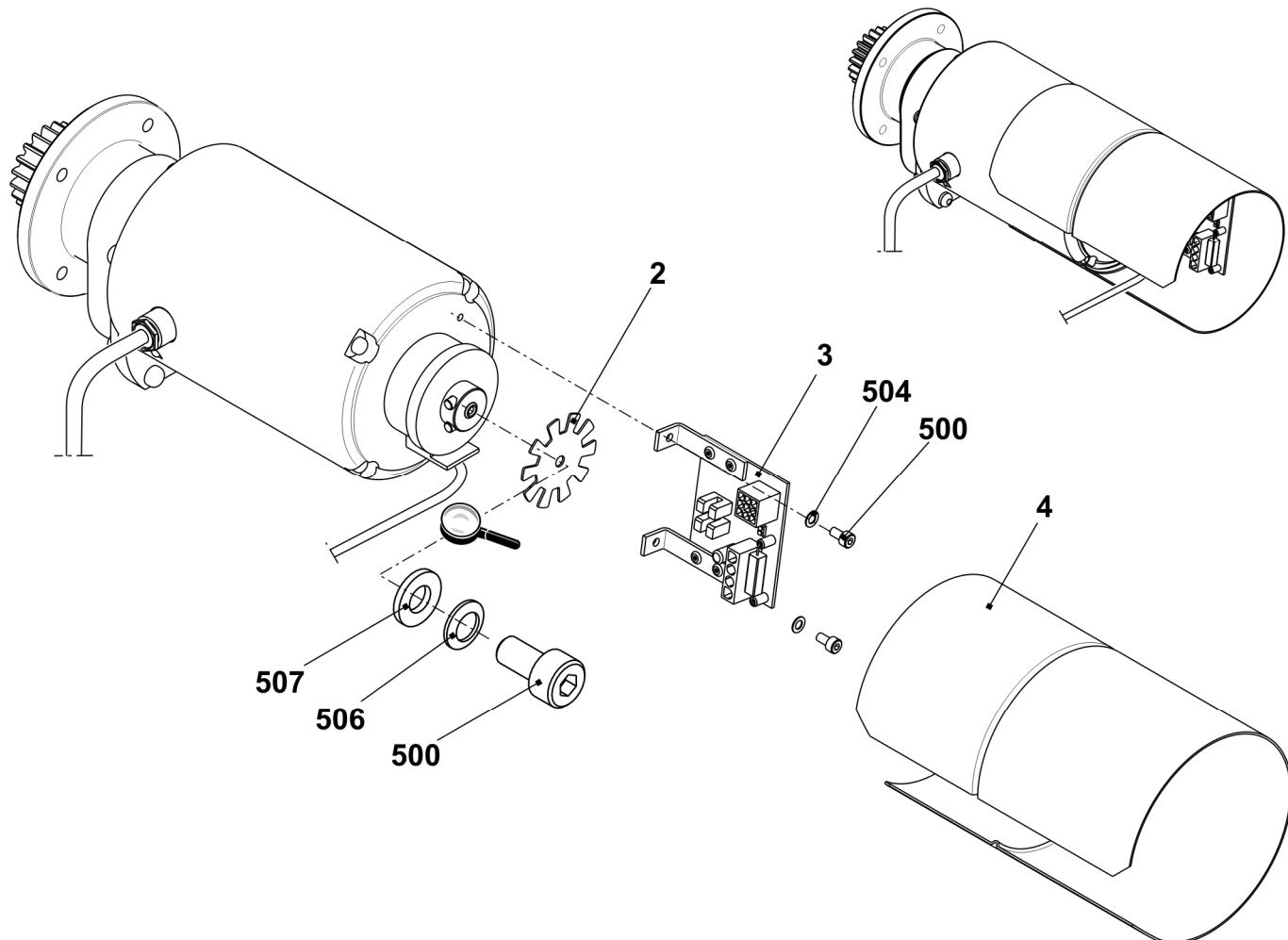
Schwenklager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schwenklager	240 714	502	Rillen-Kugellager 6004-2Z	022 720
1	Hebel	221 081	503	Gleitlager 18x20x15	022 951
2	Blechstütze	209 393	504	Spannstift 5x36	023 150
500	Flachkopf-Schraube M5x8	022 779	505	Zugfeder 21x3,0x192	240 217
501	Sicherungsring 42x1,75	023 293			



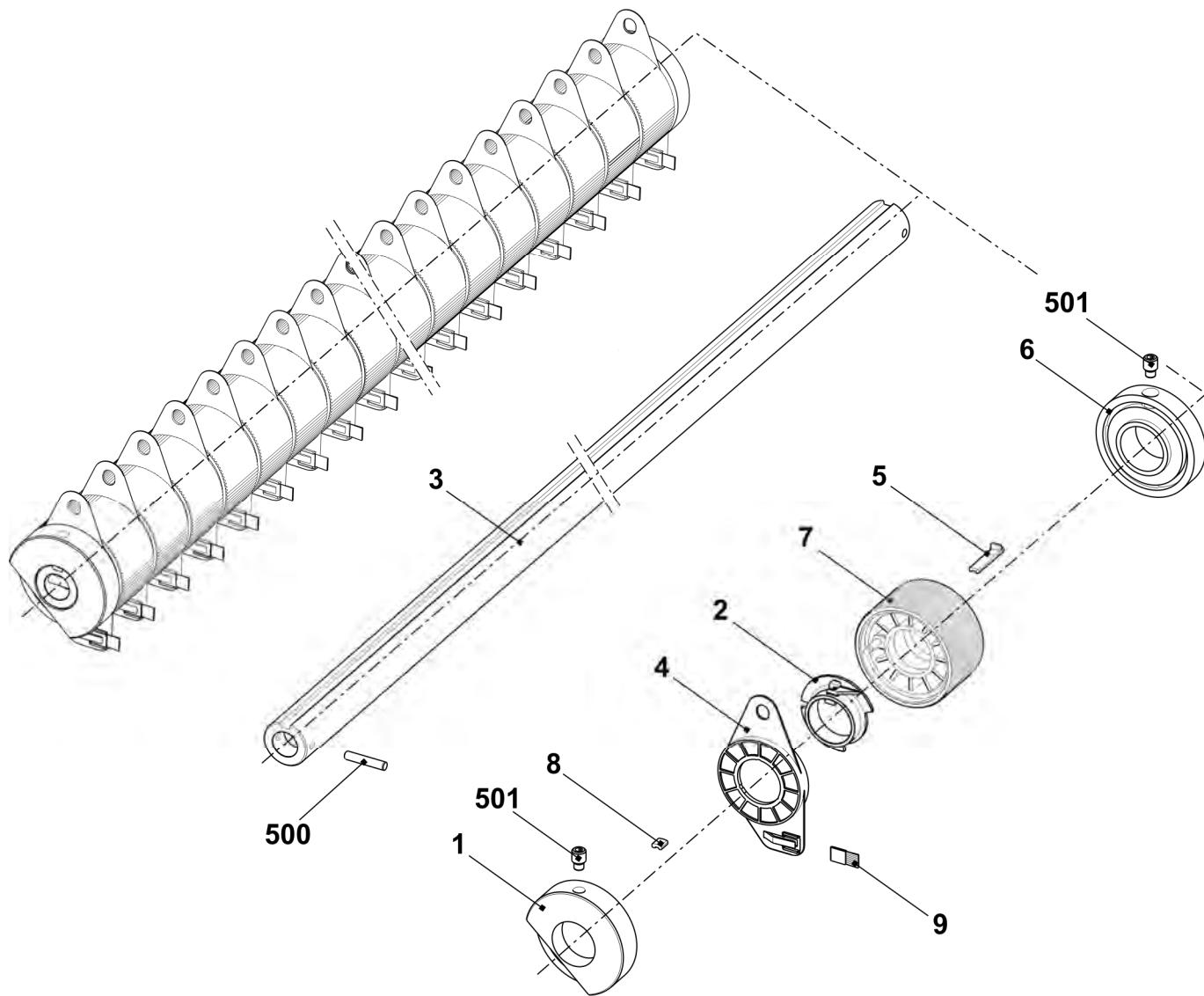
Impulsgeber und Motor

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



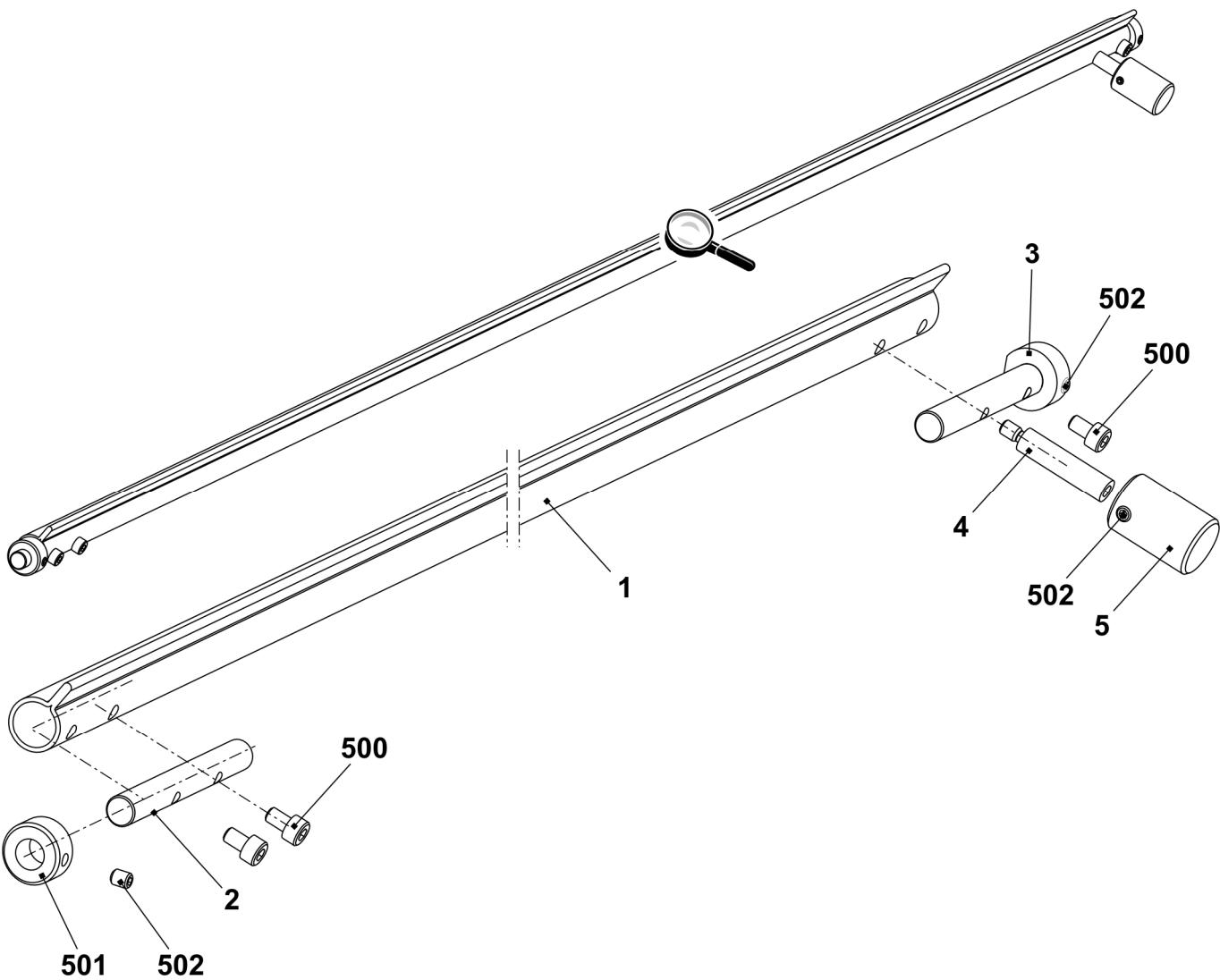
Hintere Abzugswalze

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abzugswalze hinten komplett E7 -14	242 338	6	Ring rechts	232 281
1	Ring links	232 280	7	Walze geriffelt E7 – 14	206 770
2	Anschlagring links	204 369	8	Distanzkeil	222 062
3	Welle	221 011	9	Bürste	225 819
4	Abstreifer	241 612	500	Pass-Stift 6x32	020 685
5	Distanzkeil	240 104	501	Gewindestift M10x15-4	020 635



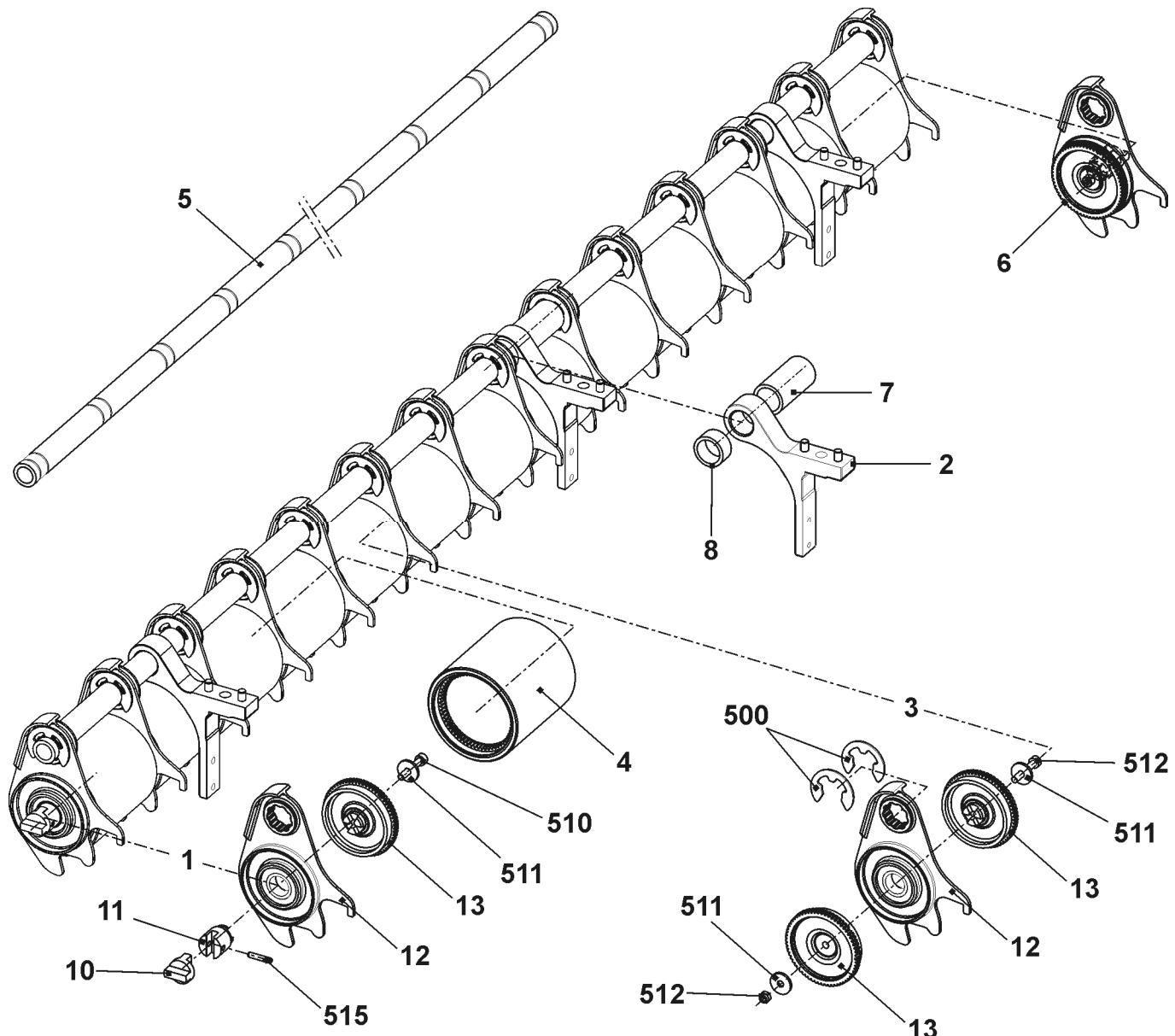
Abstreifwinkel

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



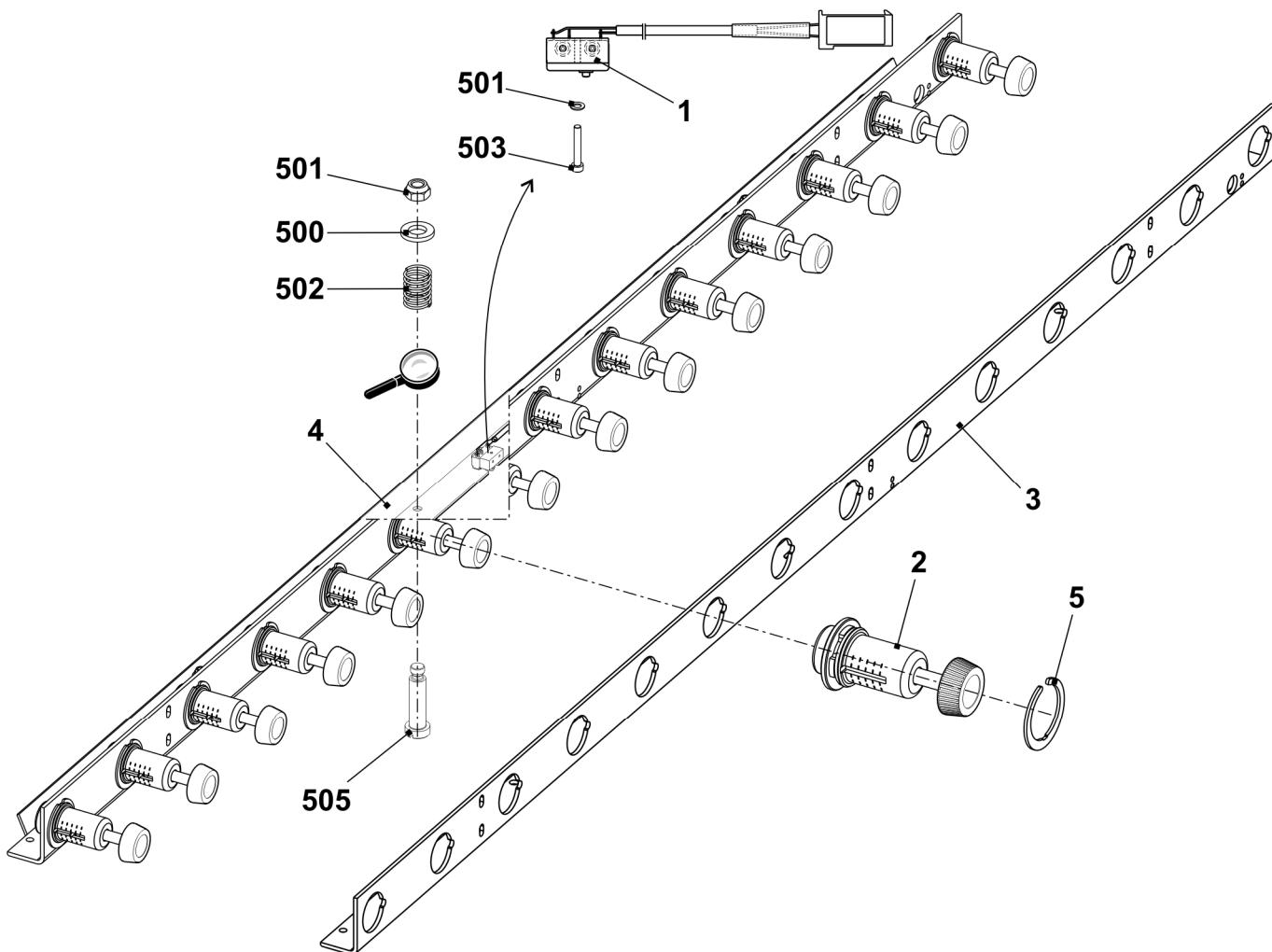
Vordere Abzugswalze

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



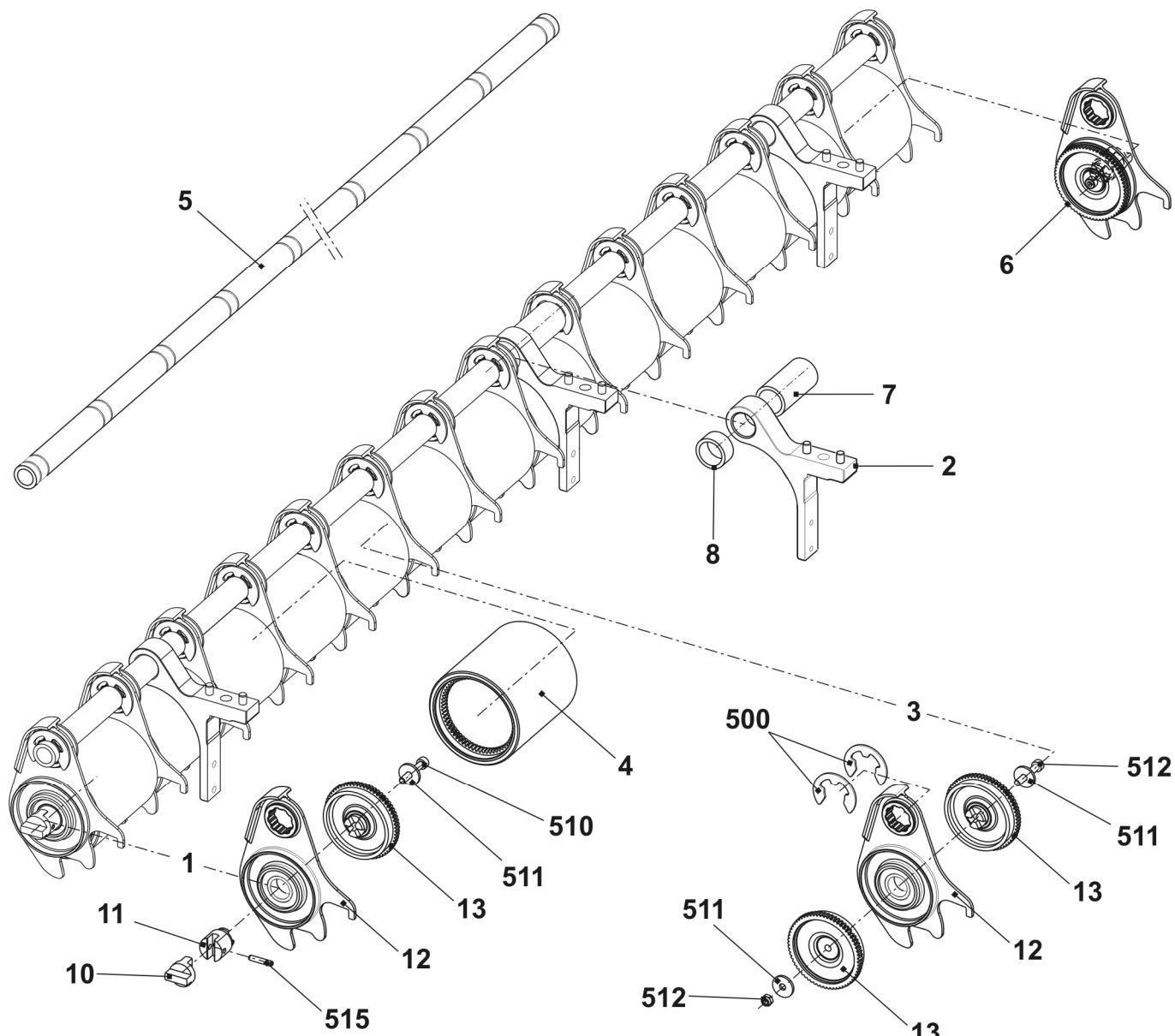
Anpress-Winkelschiene

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



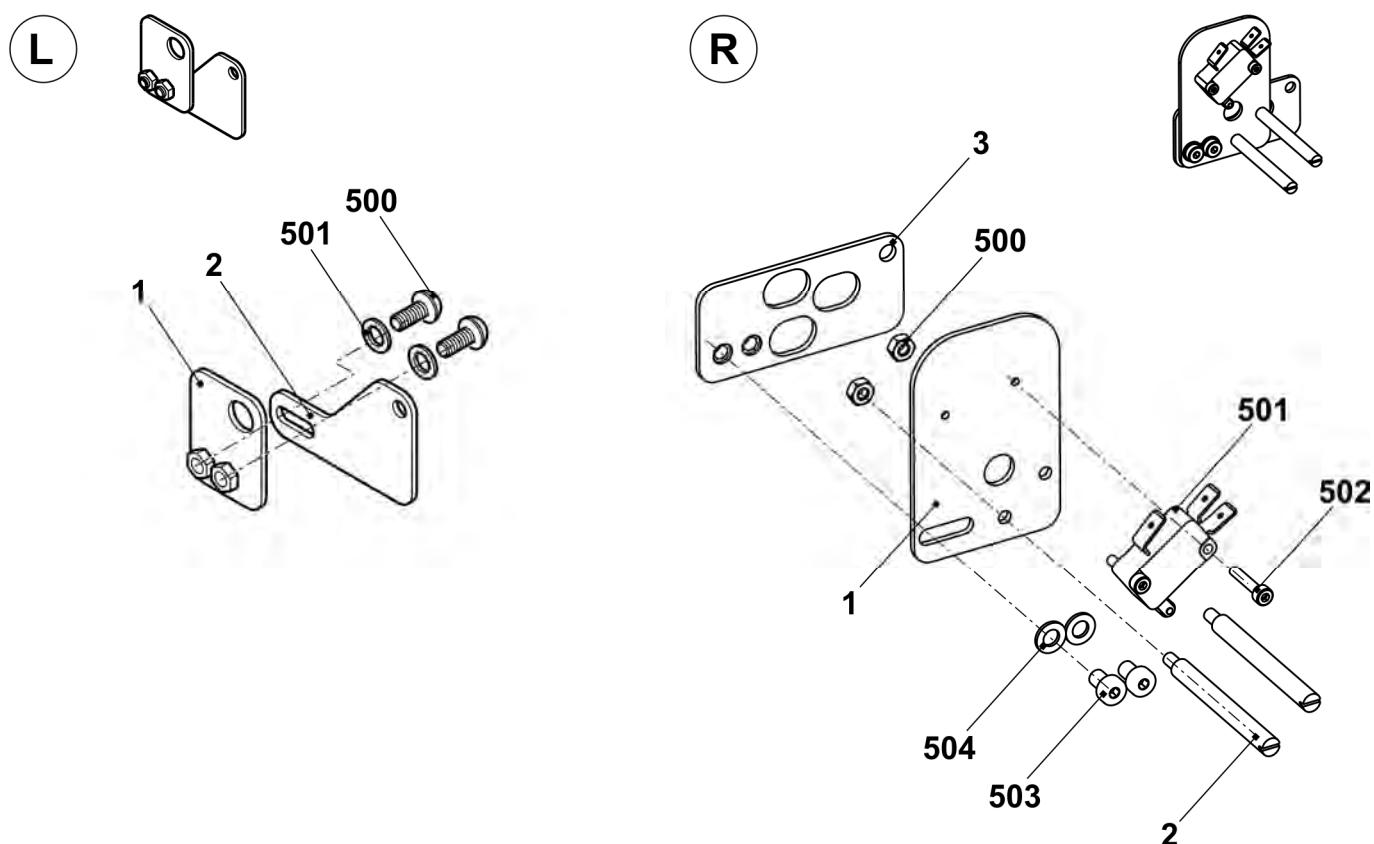
Vordere Walzelemente

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Abzugswalze vorn	221 243	4	Walze	220 905
1	Lagerträger links komplett	221 225	5	Rohr	221 092
10	Kreuzgelenk	221 137	6	Lagerträger rechts komplett	221 240
11	Adapter	221 132	10	Kreuzgelenk	221 137
12	Lagerträger	220 913	11	Adapter	221 132
13	Zahnrad	220 910	12	Lagerträger	220 913
510	Zylinder-Schraube M5x20	020 133	13	Zahnrad	220 910
511	U-Scheibe 5-100hv	023 542	510	Zylinder-Schraube M5x20	020 133
515	Spannstift 4x20	023 551	511	U-Scheibe 5-100hv	023 542
2	Träger	221 089	515	Spannstift 4x20	023 551
3	Lagerträger komplett	221 241	7	Distanzrohr rechts	221 920
12	Lagerträger	220 913	8	Distanzrohr links	221 919
13	Zahnrad	220 910	500	Sicherungsscheibe	021 025
511	U-Scheibe 5-100hv	023 542			
512	Zylinder-Schraube M5x30	022 396			



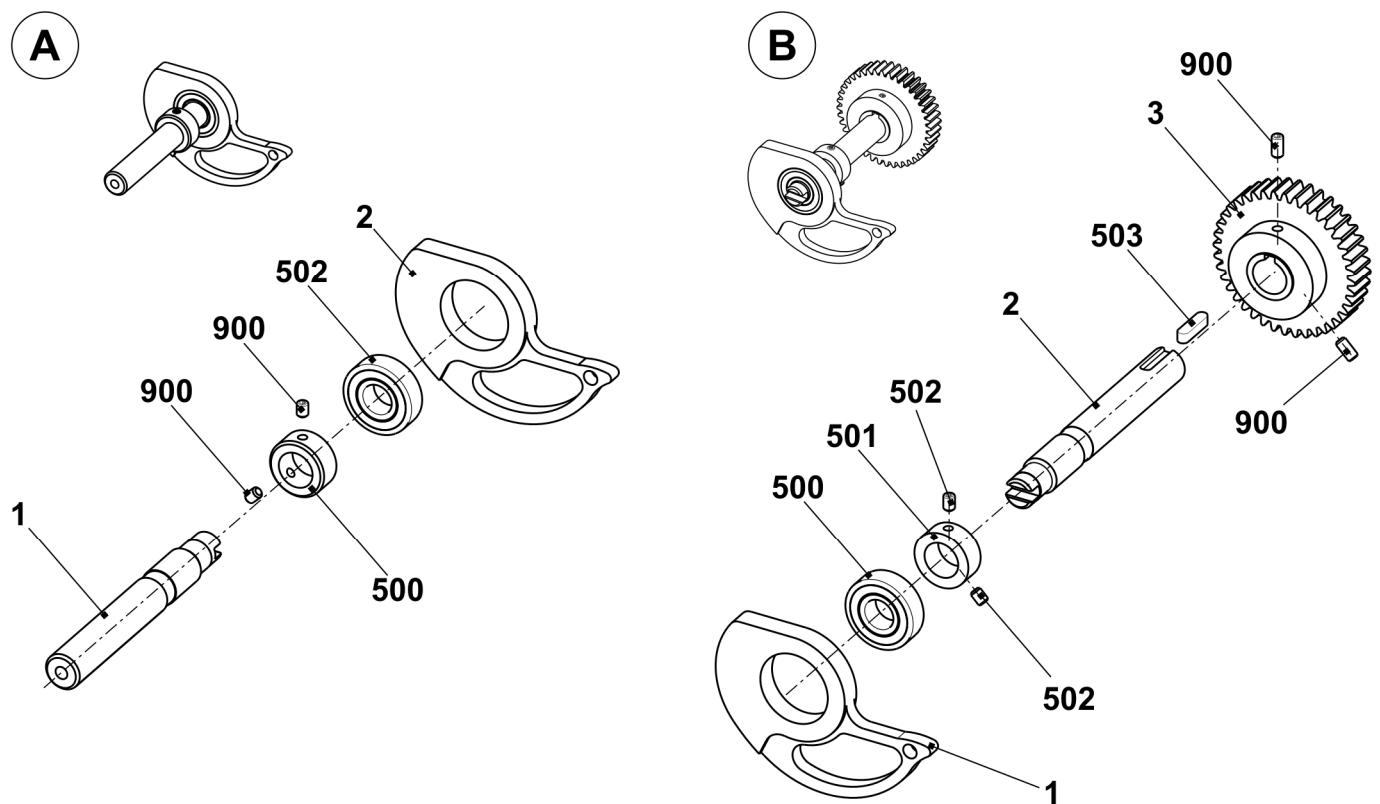
Aufnahmeblech

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



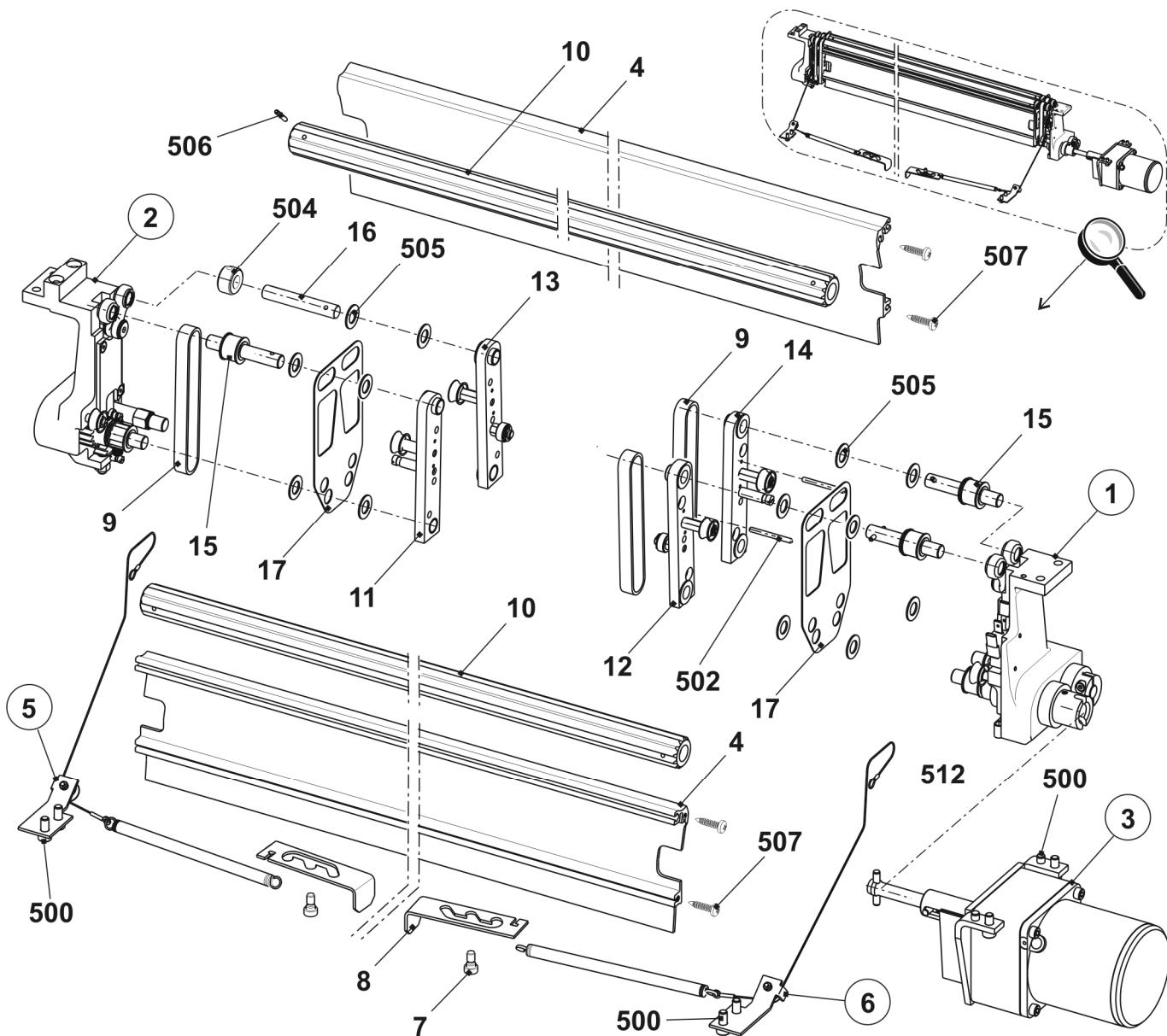
Steckachse

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ A	Steckachse links	221 174	Σ B	Steckachse rechts	223 442
1	Welle links vorn	221 013	1	Exzenter	220 998
2	Exzenter	220 998	2	Welle rechts	223 393
500	Stellring	020 938	3	Zahnrad Z=40, M=2	213 744
502	Einbaufreilauf ZZ6203L	023 294	500	Einbaufreilauf ZZ6203L	023 294
900	Gewindestift M6x8	022 684	501	Stellring	020 938
			502	Gewindestift M6x8	022 684
			503	Passfeder A 6x6x25	023 017



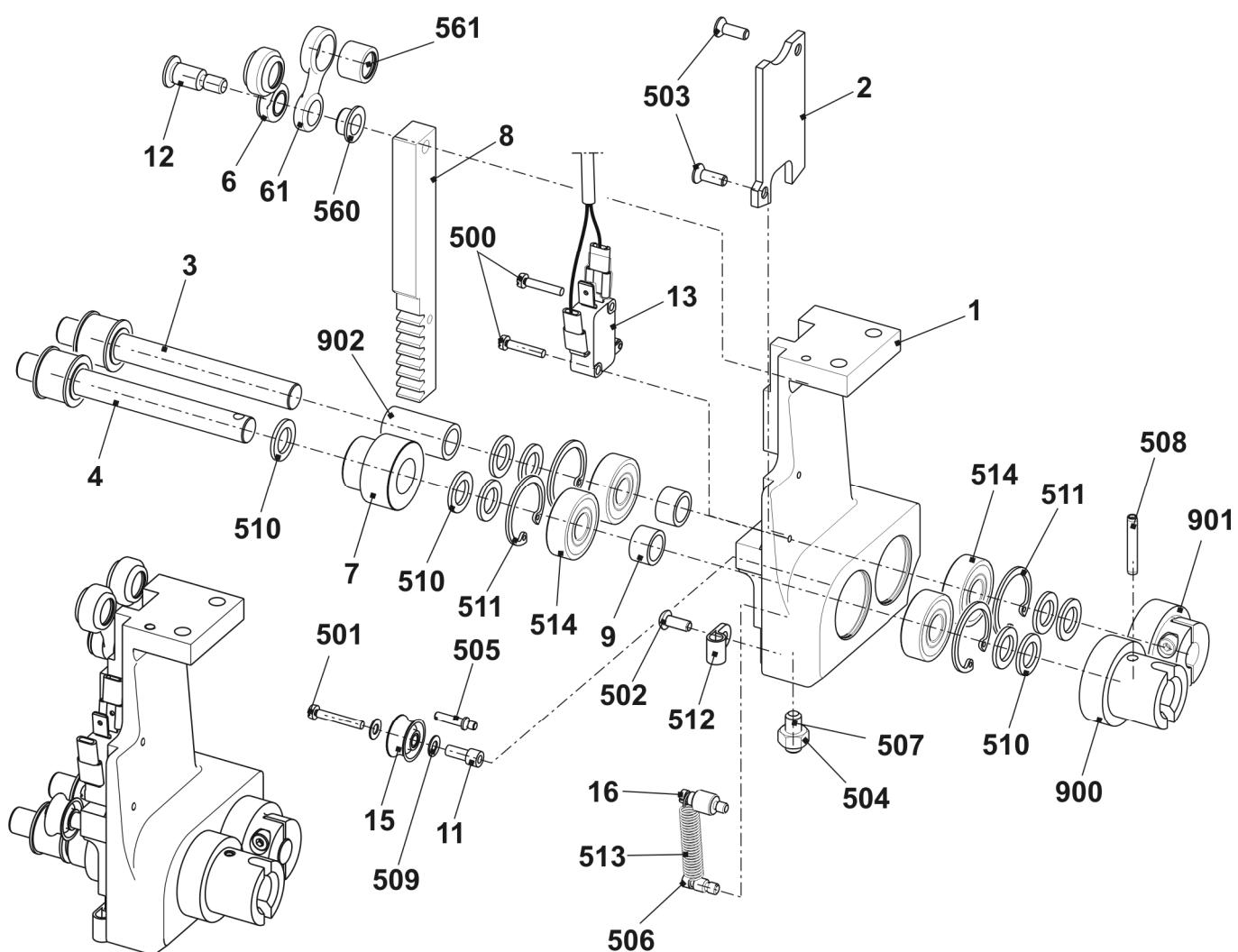
Hilfsabzug

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
Σ	Hilfsabzug	243 563	12	Hebel vorne rechts	227 262
1	Lager rechts komplett	239 996	13	Hebel hinten links	227 261
2	Lager links komplett	239 999	14	Hebel hinten rechts	227 260
3	Abzugsmotor komplett Hilfsabzug	244 291	15	Zahnriemen-Scheibe komplett	226 708
4	Leitblech	213 362	16	Bolzen	227 914
5	Blechwinkel links komplett	225 013	17	Schutzbblech	225 754
6	Blechwinkel rechts komplett	225 014	500	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
7	Ansatzschraube	207 101	502	Schaft-Schraube M3x27x32	023 634
8	Rasterblech	222 040	504	Stellring	020 934
9	Zahnriemen 10T5/260	208 832	505	Anlauf scheibe	023 646
10	Abzugswalze	224 891	506	Spannstift 3x20	020 776
11	Hebel vorne links	227 263	507	Blechschaube St4,8x22-	023 259



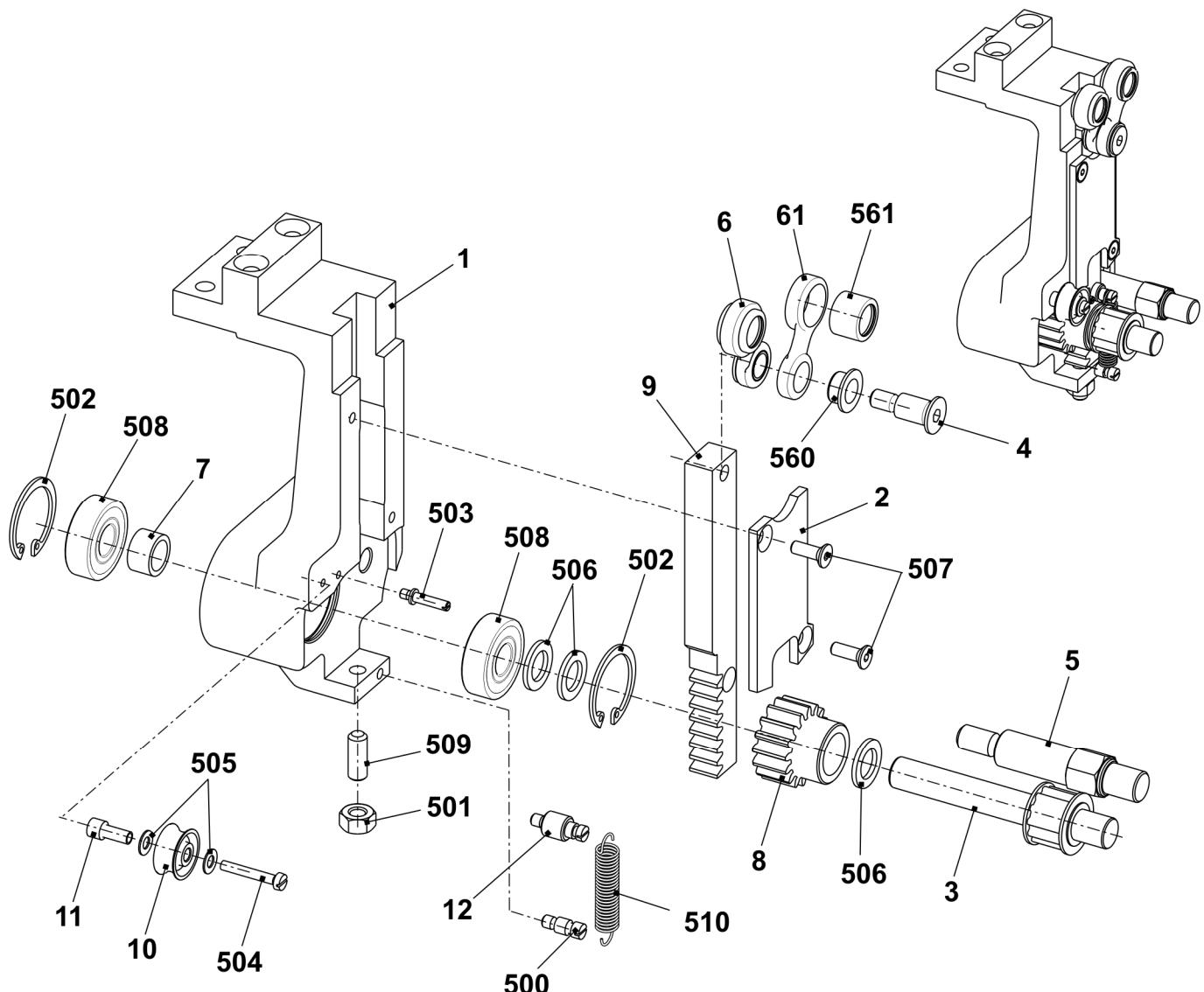
Rechtes Lager Hilfsabzug

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
Σ	Lager rechts komplett	243 564			
1	Lagerbock rechts	239 967	501	Zylinder-Schraube M3x20	022 448
2	Deckel	224 881	502	Flachkopf-Schraube M4x10	023 450
3	Antriebswelle komplett	227 857	503	Senkkopf-Schraube M4x12	023 062
4	Antriebswelle komplett	227 853	504	Sechskant-Mutter M6-6	020 836
6	Pleuel komplett	226 710	505	Gewindegelenk mit Ansatz	243 226
	61 Pleuel	226 696	506	Schaft-Schraube M4x9x14	020 602
	560 Gleitlager GFM-081014-06	023 358	507	Gewindestift M6x16-45	023 092
	561 Nadellager HK1010	023 664	508	Spiralspannstift 4x24	023 544
7	Zahnrad rechts komplett	218 524	509	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384
8	Zahnstange rechts	239 218	510	Pass-Scheibe 10x16x1,5	023 261
9	Distanzhülse	229 683	511	Sicherungsring 26x1,2	023 359
11	Hülse	239 997	512	Befestigungsschelle 255/5,2	008 335
12	Bundbolzen	210 551	513	Zugfeder 7,5x0,7x28	023 595
13	Kabel mit Schalter Hilfsabzug okc	243 142	514	Rillen-Kugellager 6000-2Z	022 599
15	Rollenumlenker	218 805	900	Zahnrad M=1,5, Z=20	213 880
16	Schaft-Schraube	239 215	901	Zahnrad M=1,5 , Z=20	210 504
500	Zylinder-Schraube M3x16	022 560	902	Hülse	227 257



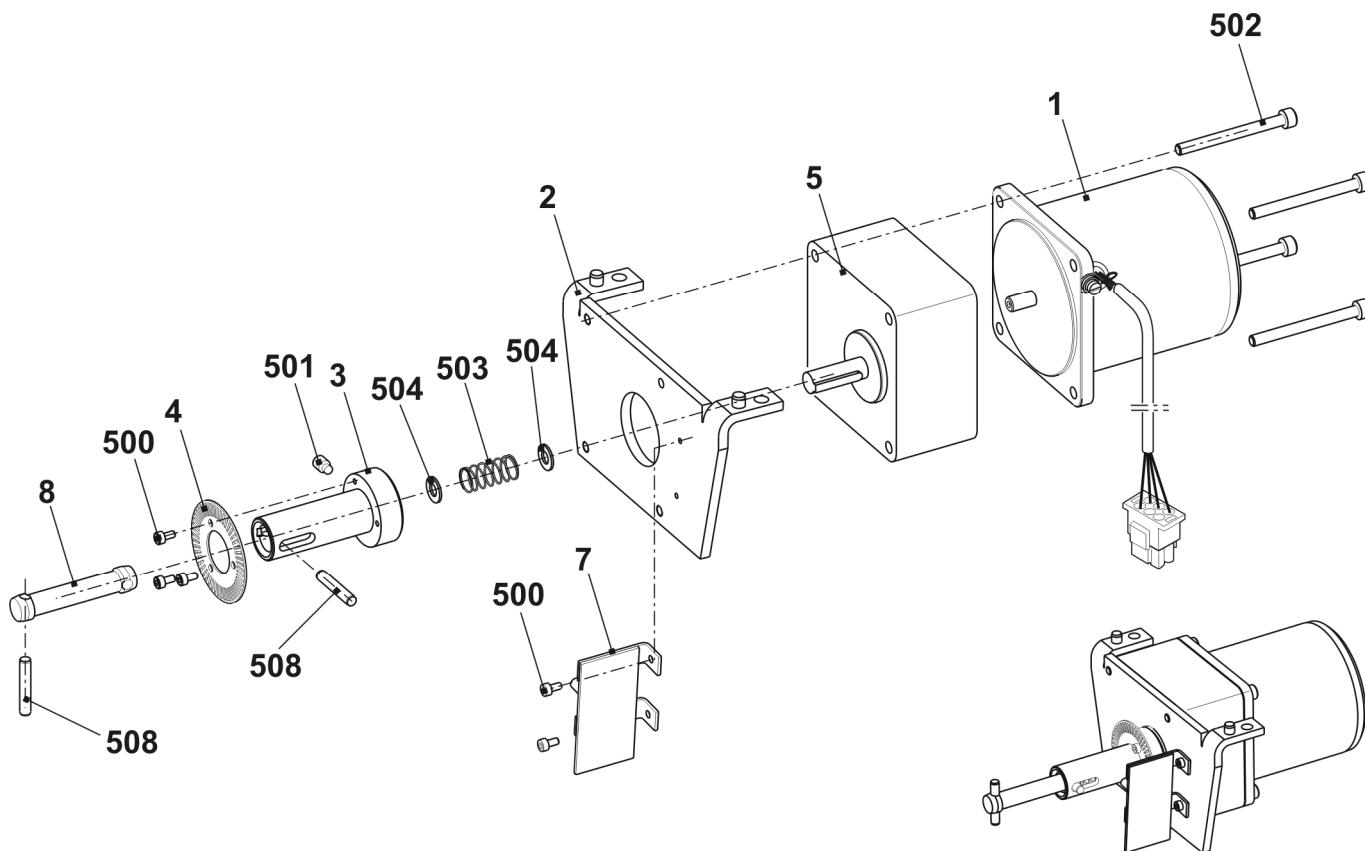
Linkes Lager Hilfsabzug

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



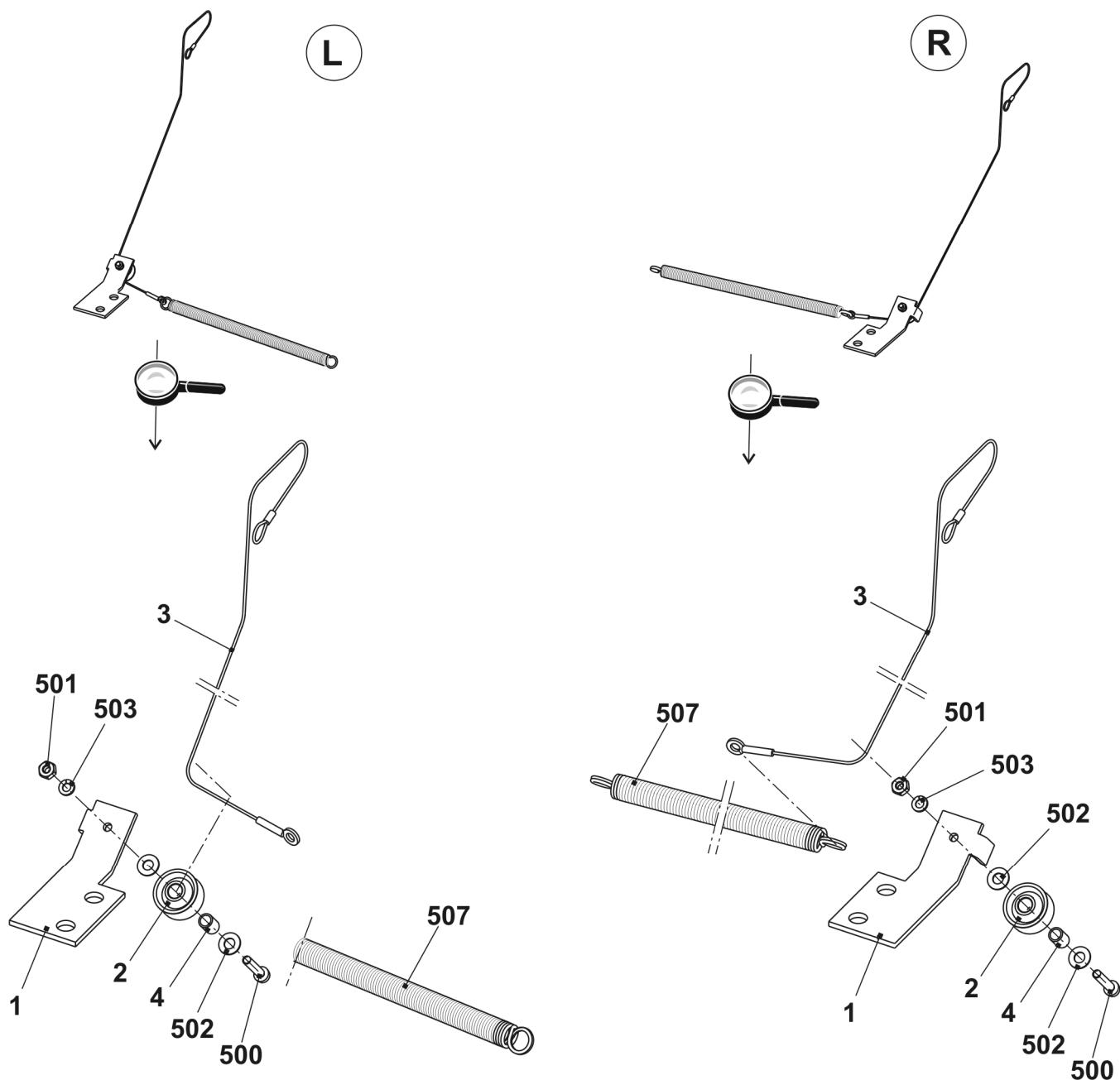
Motor

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Motor Hilfsabzug komplett	244 291	8	Welle	219 025
1	Motor Hilfsabzug	213 871	500	Zylinder-Schraube M3x6	022 589
2	Motorhalterung	244 279	501	Gewindestift M6x10	023 543
3	Antriebshülse	219 024	502	Zylinder-Schraube M5x55	023 321
4	Impulsscheibe	218 449	503	Druckfeder 0,63x10,97x40	023 500
5	Getriebe 4GN36K	220 353	504	Pass-Scheibe 6x12x1	023 444
7	Lichtschranke Hilfsabzug	217 462	508	Zylinder-Stift 5x28	241 686



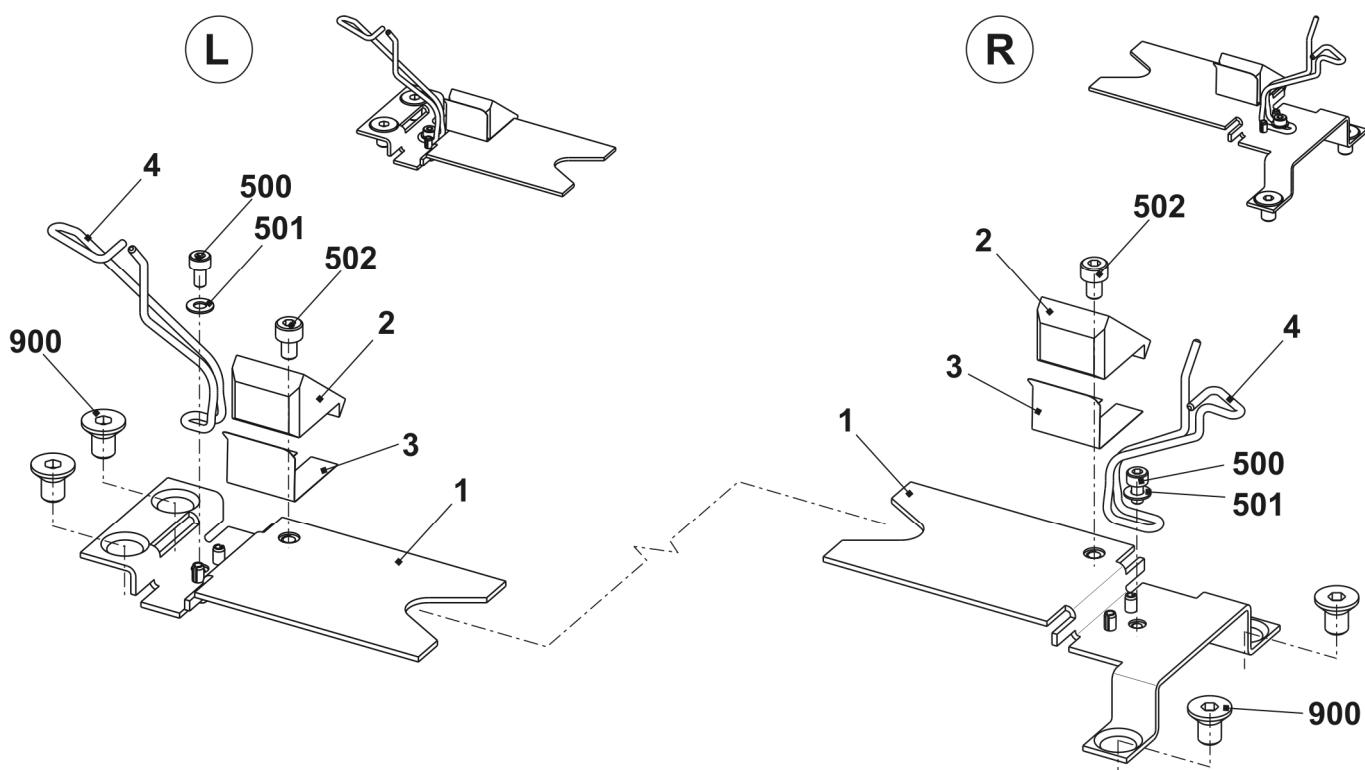
Blechwinkel links und rechts komplett

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



Fadenbremse

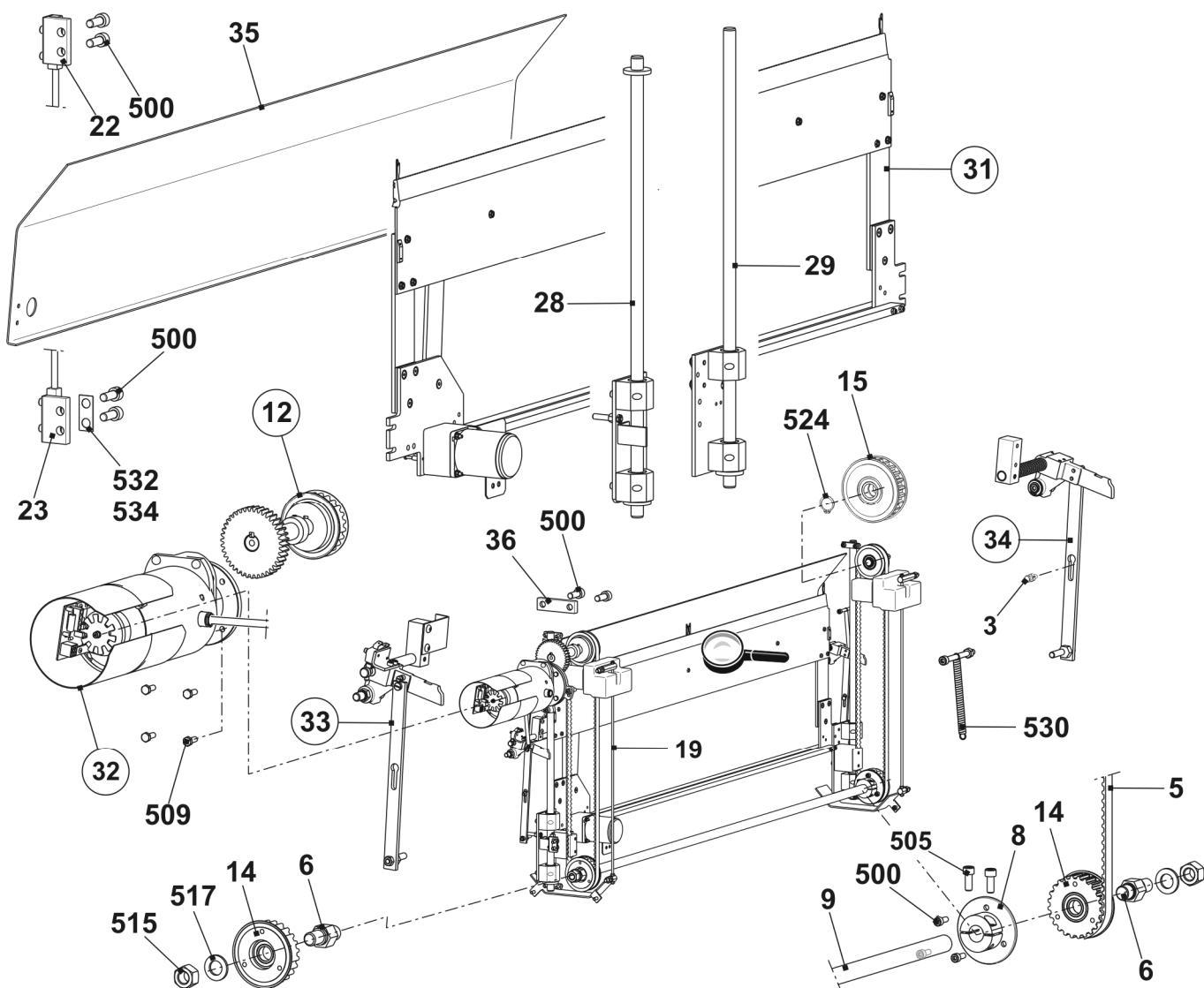
<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
Σ L	Fadenbremse links	243 211	Σ R	Fadenbremse rechts	243 212
1	Abdeckung links	243 209	1	Abdeckung links	243 210
2	Klemmstück	232 547	2	Klemmstück	232 547
3	Blattfeder	232 548	3	Blattfeder	232 548
4	Fadenleitbügel links	243 207	4	Fadenleitbügel links	243 208
500	Zylinder-Schraube M3x6	022 589	500	Zylinder-Schraube M3x6	022 589
501	U-Scheibe 3	022 806	501	U-Scheibe 3	022 806
502	Zylinder-Schraube M4x6	023 067	502	Zylinder-Schraube M4x6	023 067
900	Senkschraube M6x10	023 016	900	Senkschraube M6x10	023 016



Kammabzug

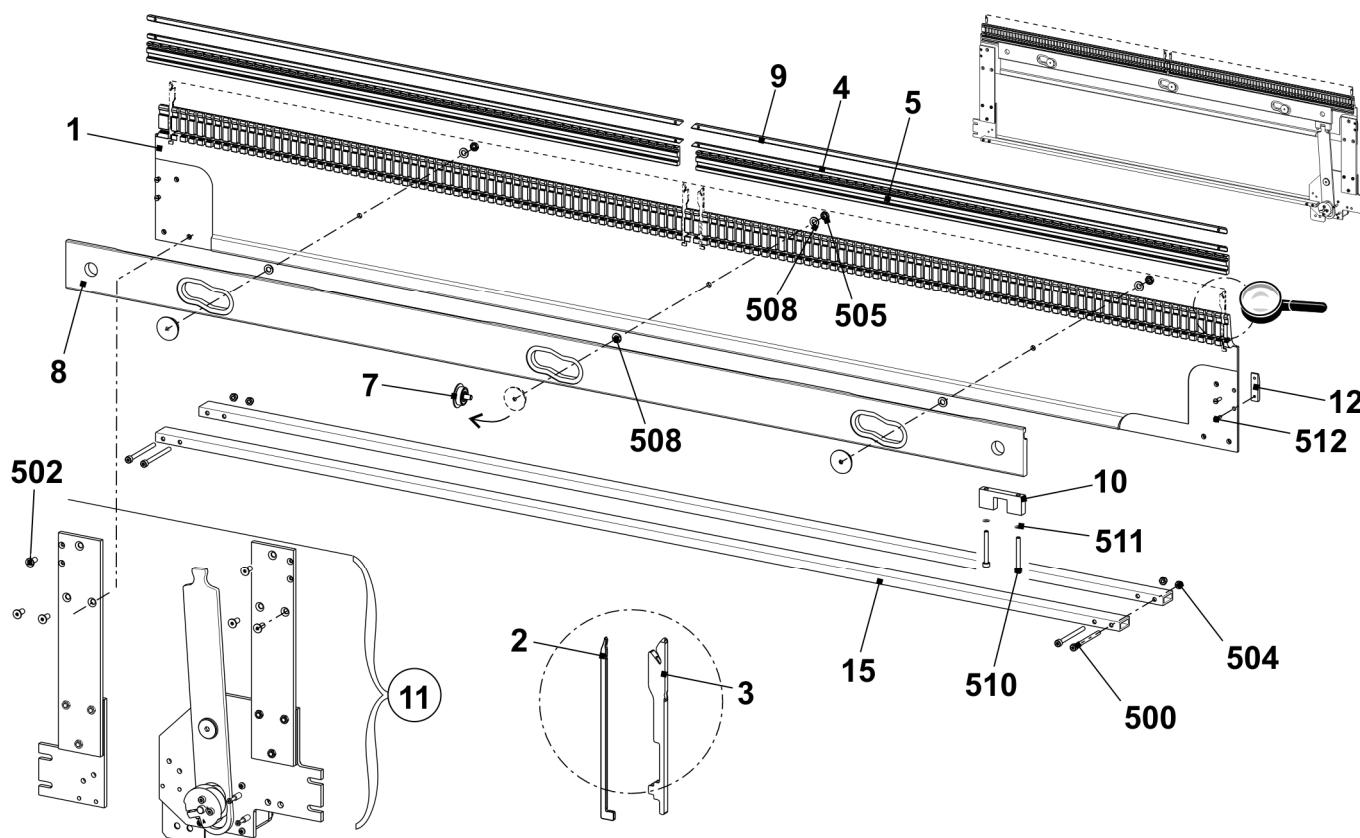
Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
<u>Sigma</u>	Kamm-Abzug		31	Kammeinheit	
	E7	241 538		E7	241 531
	E8	241 539		E8	241 532
	E10	241 540		E10	241 533
	E12	240 160		E12	240 061
	E14	241 541		E14	241 534
3	Bolzen	222 152	32	Motor Abzug + Kamm	214 279
5	Zahnriemen	240 065	33	Schwenkhebel rechts	238 337
6	Exzenterzapfen	222 320	34	Schwenkhebel links	238 338
8	Flansch	207 695	35	Ausweiserblech	240 032
9	Welle lang	213 968	36	Spannplatte	227 159
12	Antriebswelle Kamm komplett	214 583	500	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
14	Zahnriemen-Scheibe unten komplett	211 822	505	Zylinder-Schraube M8x20	020 141
15	Zahnriemen-Scheibe oben komplett	211 823	509	Sechskant-Schraube M6x16	020 356
19	Gewindestange M5	240 057	524	Sicherungsring 17x1	023 299
22	Näherungsschalter oben komplett	231 516	530	Zugfeder 8x1x45	022 158
23	Näherungsschalter unten komplett	231 520	532	Beilage 0,2x12x27	023 735
28	Kammführung links	240 110	534	Beilage 0,5x12x27	023 736
29	Kammführung rechts	240 109			



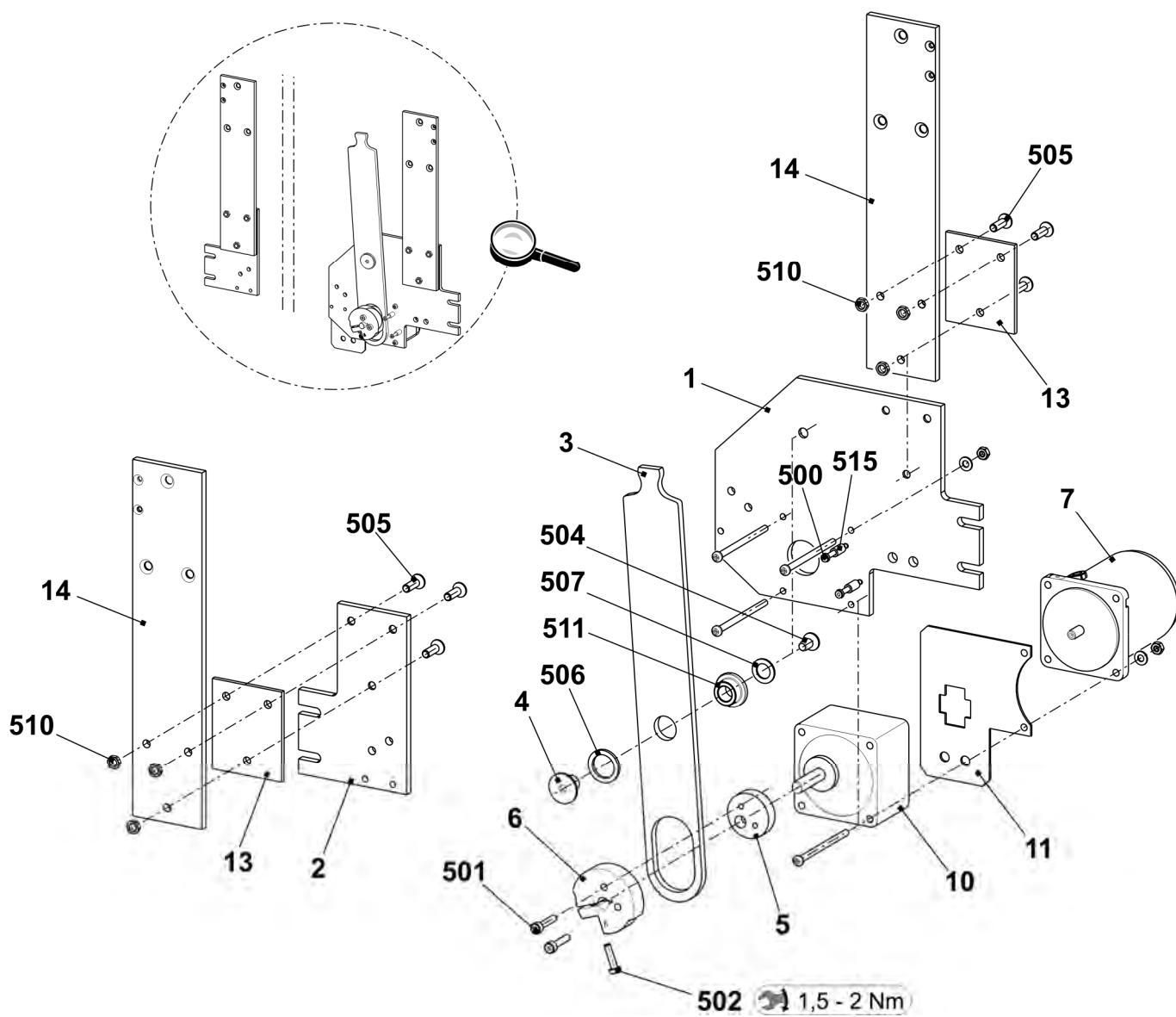
Kammeinheit

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kammeinheit				
E7		241 531	4	Deckschiene	213 428
E8		241 532	5	Hakenschieber	220 995
E10		241 533	E7		220 993
E12		240 061	E8		220 994
E14		241 534	E10		220 996
1	Hakenbett		E12		220 994
E7		221 194	E14		220 993
E8		221 195	7	Bundbolzen komplett	211 036
E10		221 196	8	Querschieber	213 429
E12		221 197	9	Deckschiene	222 866
E14		221 198	10	Mitnehmer	205 678
2	Schließer		11	Schalthebel komplett	240 060
E7		230 105	12	Auflauf	221 269
E8		230 105	15	Stabilisator	215 253
E10		230 106	500	Zylinder-Schraube M4x50	023 102
E12		230 106	502	Senkkopf-Schraube M5x12	023 340
E14		230 106	504	Sechskant-Mutter M4-8	023 046
3	Körper		505	Sechskant-Mutter M5-04	020 854
E7		230 093	508	U-Scheibe 5-200	020 871
E8		230 093	510	Zylinder-Schraube M4x35	023 550
E10		230 094	511	Sicherungsscheibe	022 774
E12		230 094	512	Senkkopf-Schraube M3x10	020 288
E14		230 094			



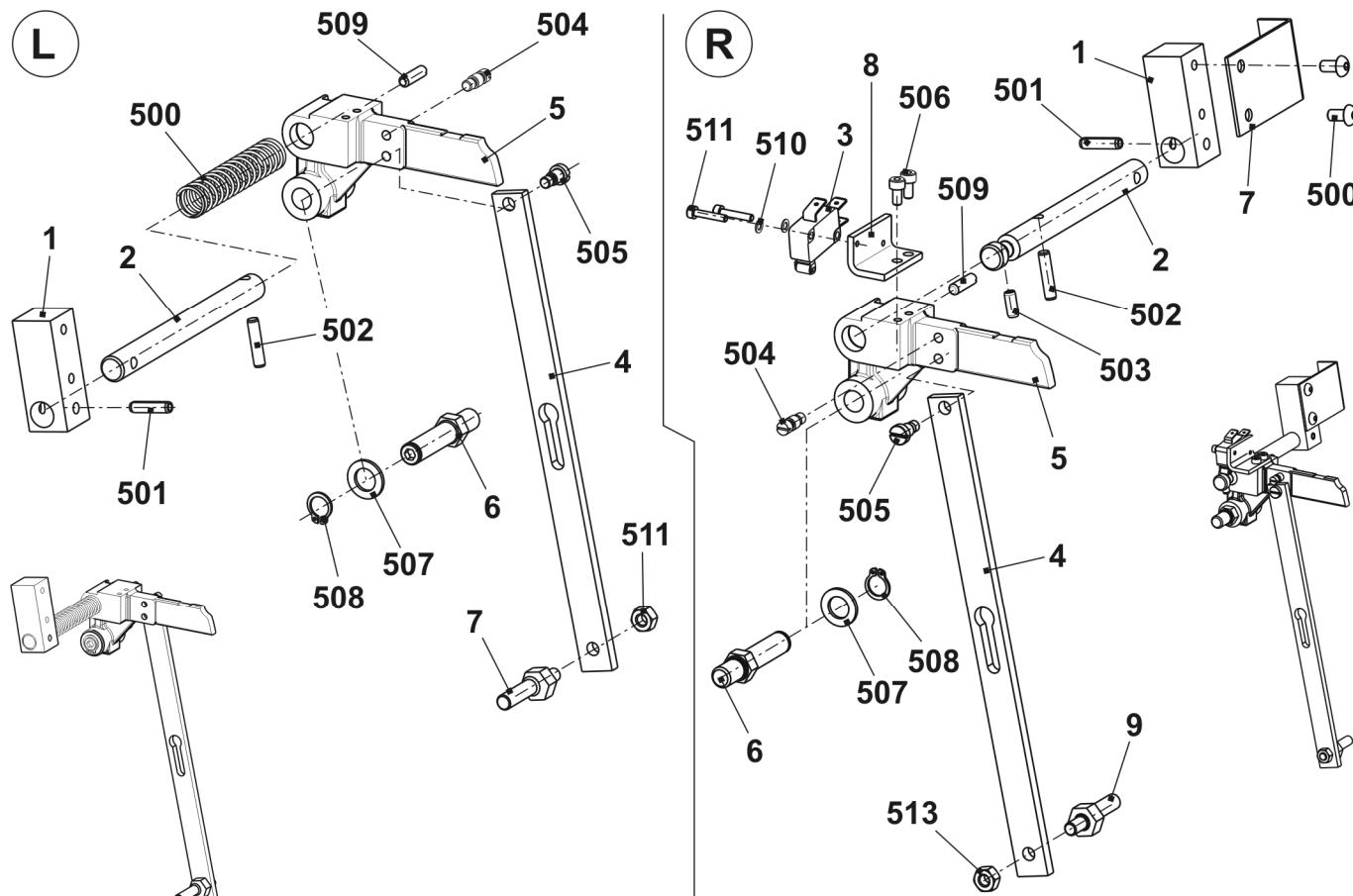
Schaltebel Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Schaltebel komplett	240 060	10	Getriebe 2GN50K	213 986
1	Anschaubplatte rechts	240 058	11	Kabelhalter	215 543
2	Anschaubplatte links	240 059	13	Zwischenplatte	213 980
3	Hebel	215 228	14	Halteplatte	218 977
4	Lagerbolzen	215 675	500	Zylinder-Schraube M3x25	023 093
5	Exzenter	205 681	501	Zylinder-Schraube M4x20	023 171
6	Spannocken	215 287	502	Zylinder-Schraube M4x16	023 123
7	Motor Kammhaken 515	213 872			



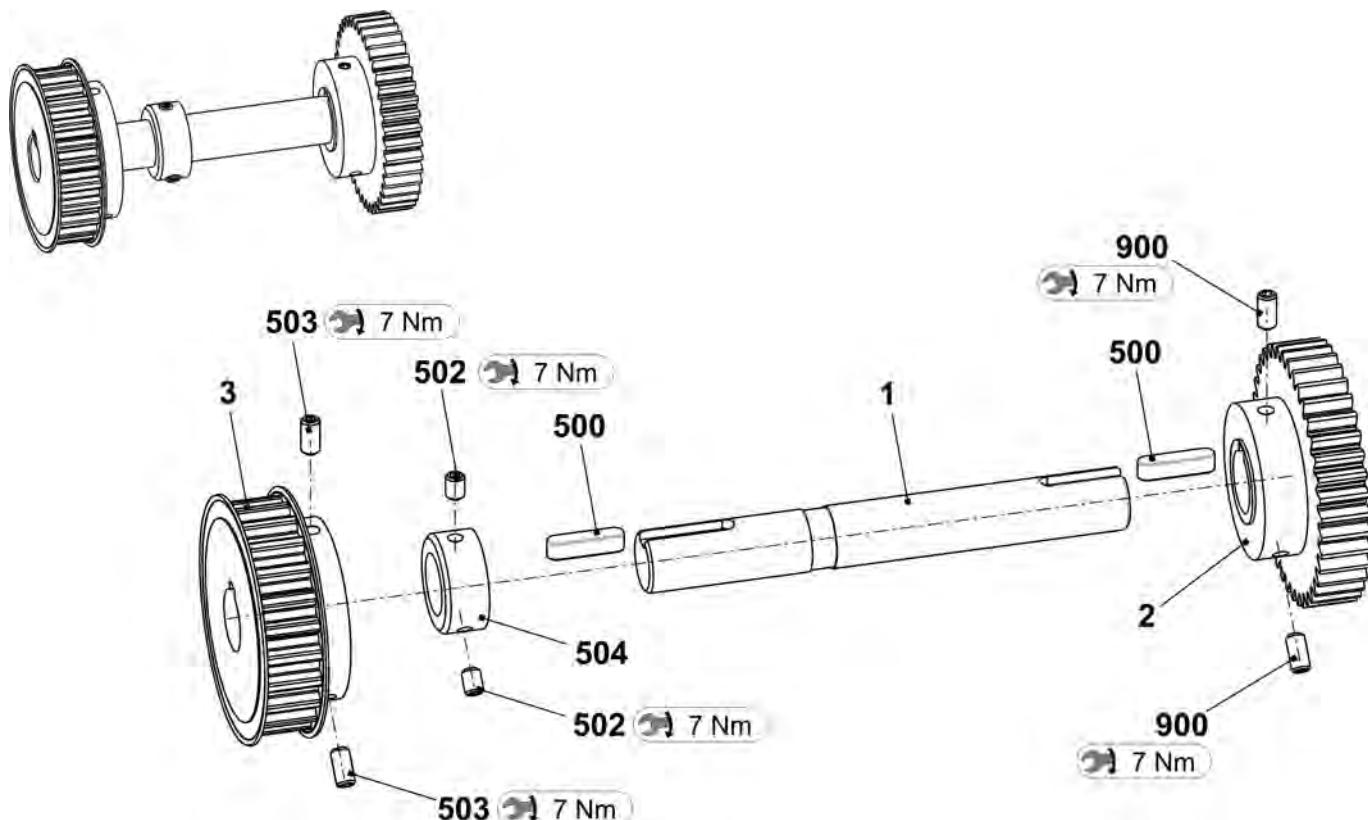
Schwenkhebel Kammabzug

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Schwenkhebel links	238 338	Σ R	Schwenkhebel rechts	238 337
1	Halter	224 004	1	Halter	224 004
2	Welle	223 994	2	Welle	238 339
4	Mitnehmer	241 964	3	Mikroschalter	026 259
5	Schwenkhebel	239 248	4	Mitnehmer	241 964
6	Bolzen	214 053	5	Schwenkhebel	239 248
7	Exzenterbolzen	243 225	6	Bolzen	214 053
500	Druckfeder 1,4x13,6x93	023 572	7	Winkel	224 009
501	Spannstift Iso8752-5x20	020 794	8	Winkel	238 304
502	Zylinder-Stift 5x22	023 716	9	Exzenterbolzen	243 225
504	Schaft-Schraube M5x11x17	204 318	500	Flachkopf-Schraube M5x10	023 247
505	Ansatz-Schraube M5x5,8x6,2	023 365	501	Spannstift 5x20	020 794
507	U-Scheibe 10-200	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 M5x11x17	204 318
511	Sechskant-Mutter M6-6	022 899	505	Ansatz-Schraube M5X5,8X6,2	023 365
			506	Zylinder-Schraube M4x8	022 501
			507	U-Scheibe 10-200	020 884
			508	Sicherungsring 10x1	020 950
			509	Schaft-Schraube M5X12X18	020 539
			510	Zylinder-Schraube M3x16	022 583
			511	U-Scheibe 3-200	020 877
			513	Sechskant-Mutter M6-6	022 899



Kamm-Antriebswelle

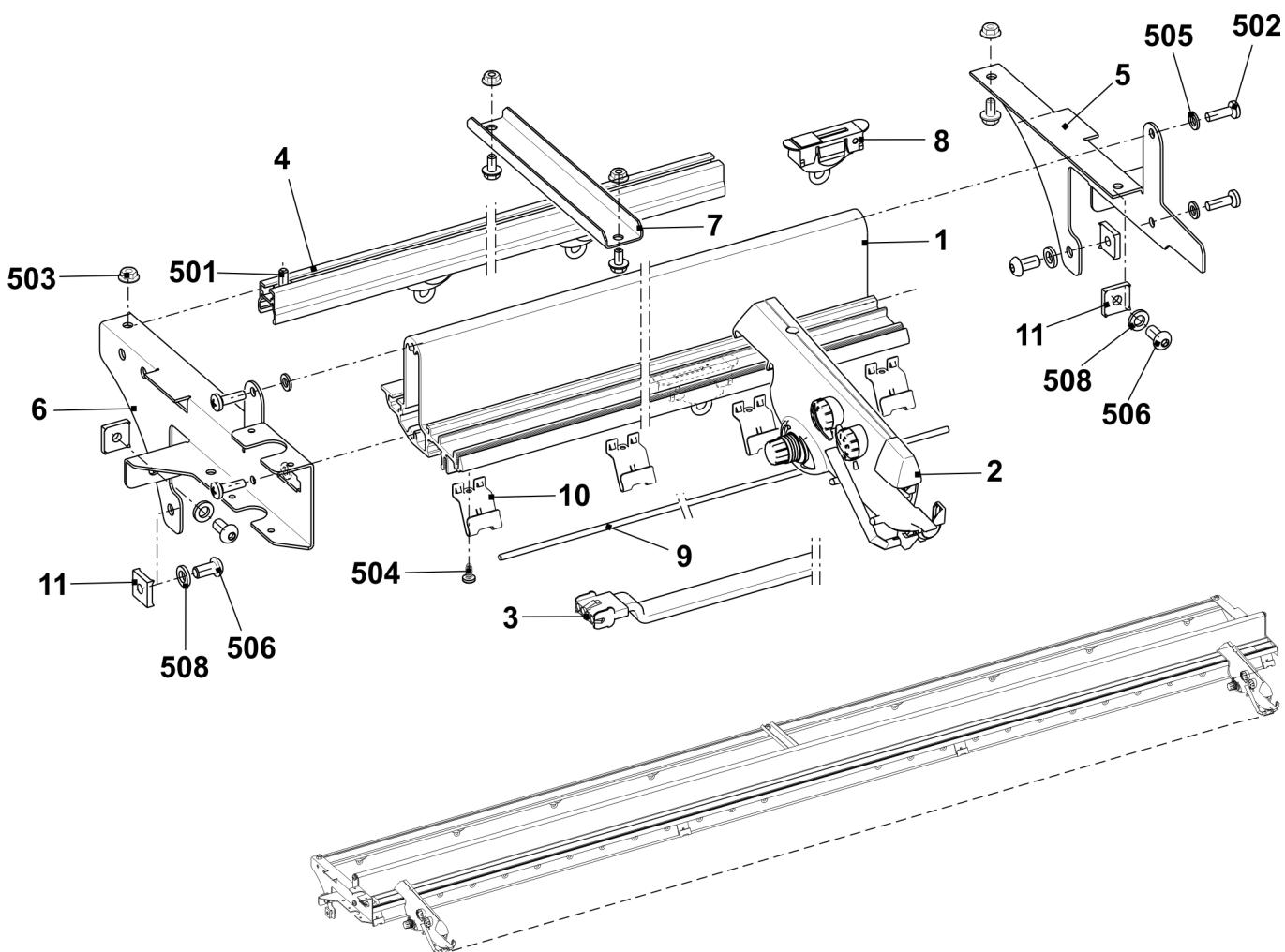
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Antreibswelle Kamm	214 583	500	Passfeder A 6x6x25	023 017
1	Welle	213 969	502	Gewindestift M6x8	023 723
2	Zahnrad Z=40, M=2 Pos. 900 immer mitbestellen	213 744	503	Gewindestift M6x12	023 898
3	Zahniemen-Scheibe oben Pos. 503 immer mitbestellen	206 394	504	Stellring	020 938
			900	Gewindestift M6x12	023 724



Fadenliefereinrichtung

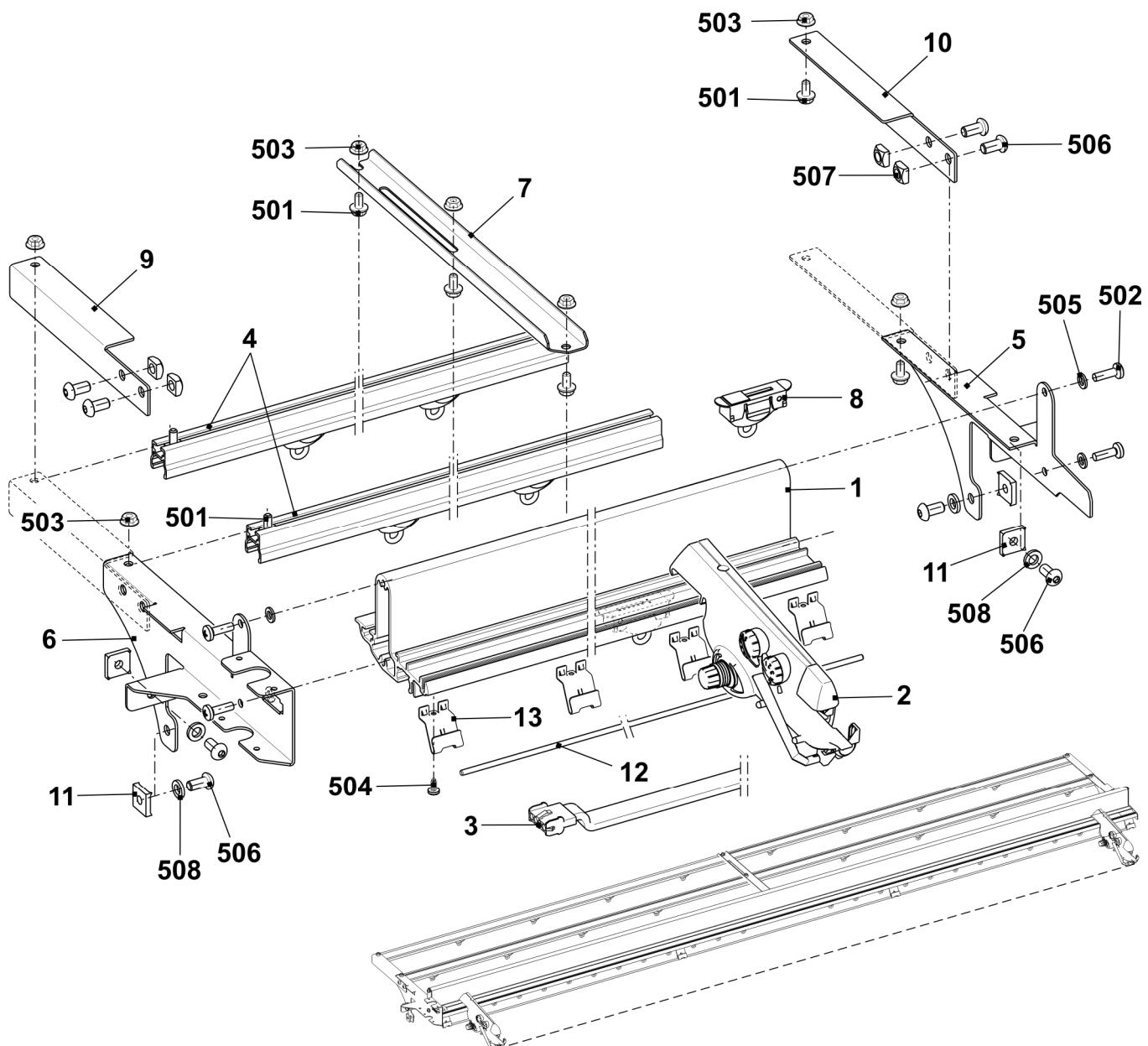
Fadenleitsystem mit 14 FKE

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenleitsystem 14 FKE	241 587	10	Stabhalter	238 274
1	Träger	240 323	11	Nutenstein	228 851
2	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124	501	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
3	Anschlusskabel FKE-3 50"	239 710	502	Schraube M6x20	023 721
4	Garnleiterschiene	240 324	503	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
5	Träger rechts	243 782	504	Blechscheibe ST4,2x9,5-F	243 075
6	Träger links	243 781	505	U-Scheibe 6-200	022 431
7	Träger	243 792	506	Flachkopfschraube M8x16	023 113
8	Garnleiter komplett	241 581	508	Fächerscheibe	023 388
9	Draht 5,0x2467mm	236 434			



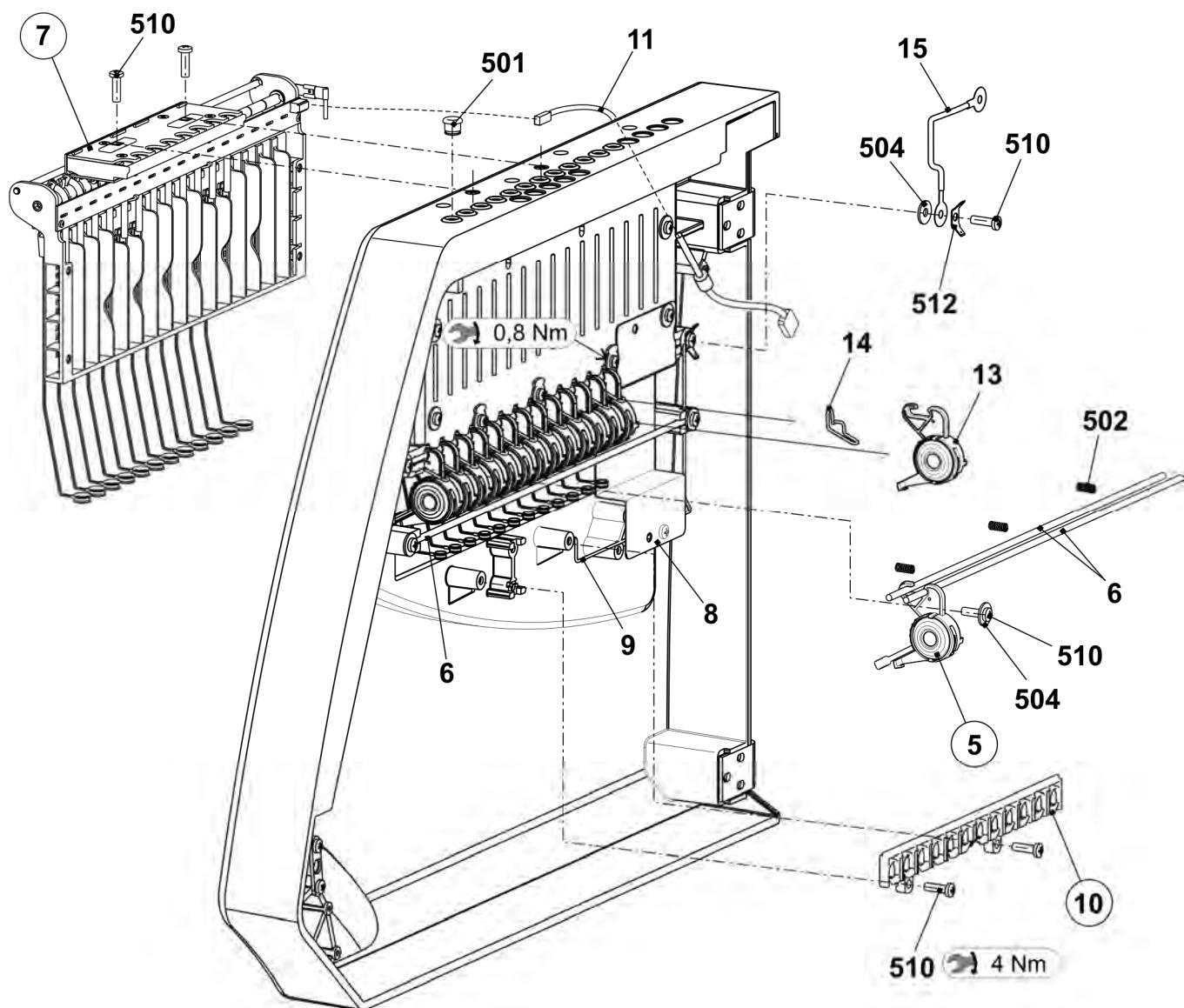
Fadenleitsystem mit 18 FKE

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenleitsystem 18 FKE	240 322	11	Nutenstein	228 851
1	Träger	240 323	12	Draht 5,0x2467mm	236 434
2	Fadenkontrolleinrichtung (FKE)	237 124	13	Stabhalter	238 274
3	Anschlusskabel FKE-3 50"	239 710	501	Sperrzahn-Schraube M6x12	023 415
4	Garnleiterschiene	240 324	502	Schraube M6x20	023 721
5	Träger rechts	243 782	503	Ripp-Sicherungsmutter M6-10	023 414
6	Träger links	243 781	504	Blechscheibe ST4,2x9,5-F	243 075
7	Träger	239 295	505	U-Scheibe 6-200	022 431
8	Garnleiter komplett	241 581	506	Flachkopfschraube M8x16	023 113
9	Träger links	243 602	507	Vierkant-Mutter M8	023 269
10	Träger rechts	243 603	508	Fächerscheibe	023 388



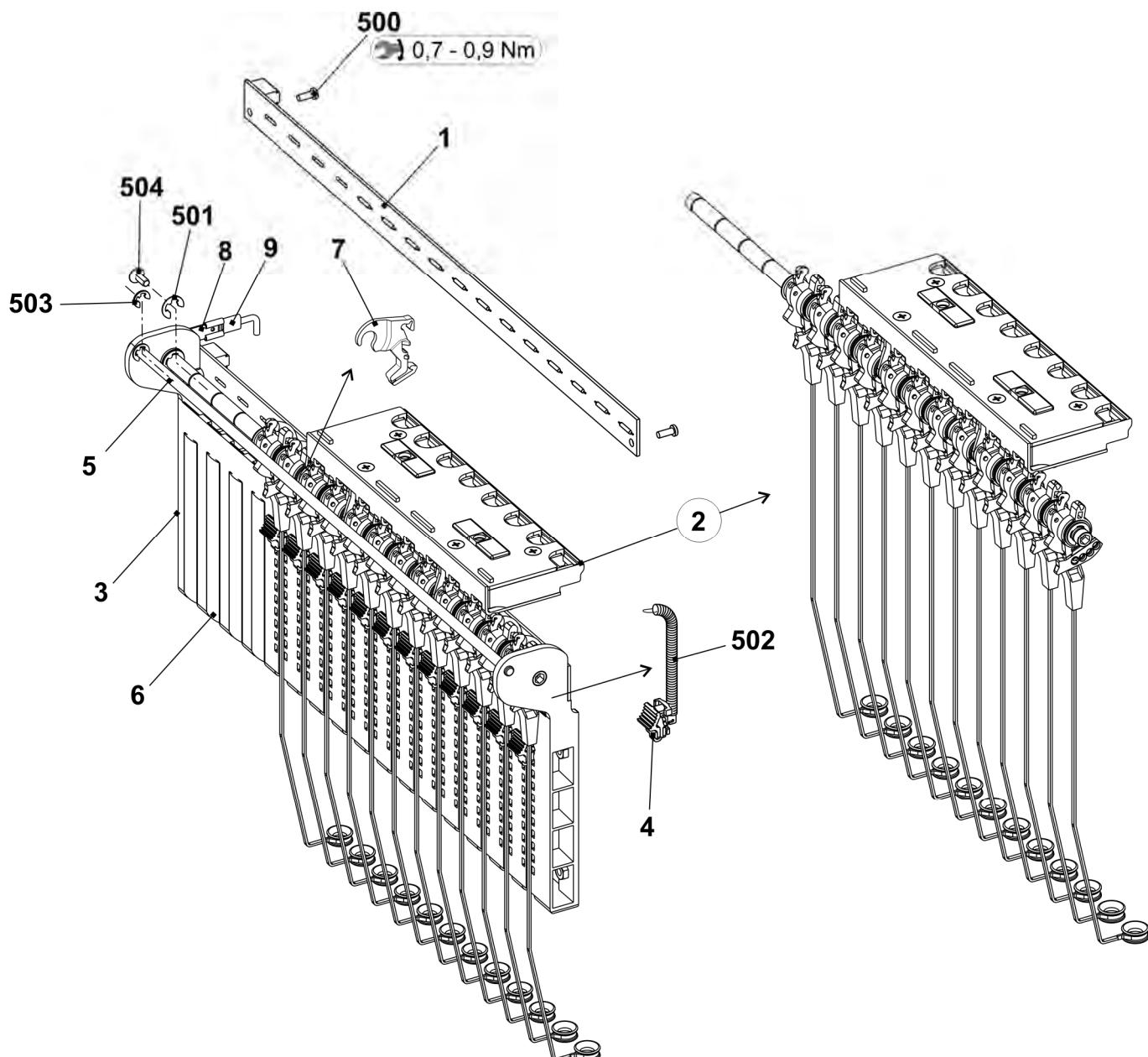
Linke Fadenführung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Sicherheitshaube links komplett		10	Fadenumlenker	242 011
	E7 - E8	241 272	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E10 - E18	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		501	Keramiköse	240 640
	E7 - E8	241 364	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
	E10 - E18	241 365	504	U-Scheibe	022 537
8	Abdeckung	240 783	510	Schraube KB 60x20	237 682
9	Drahtbügel links	241 370	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



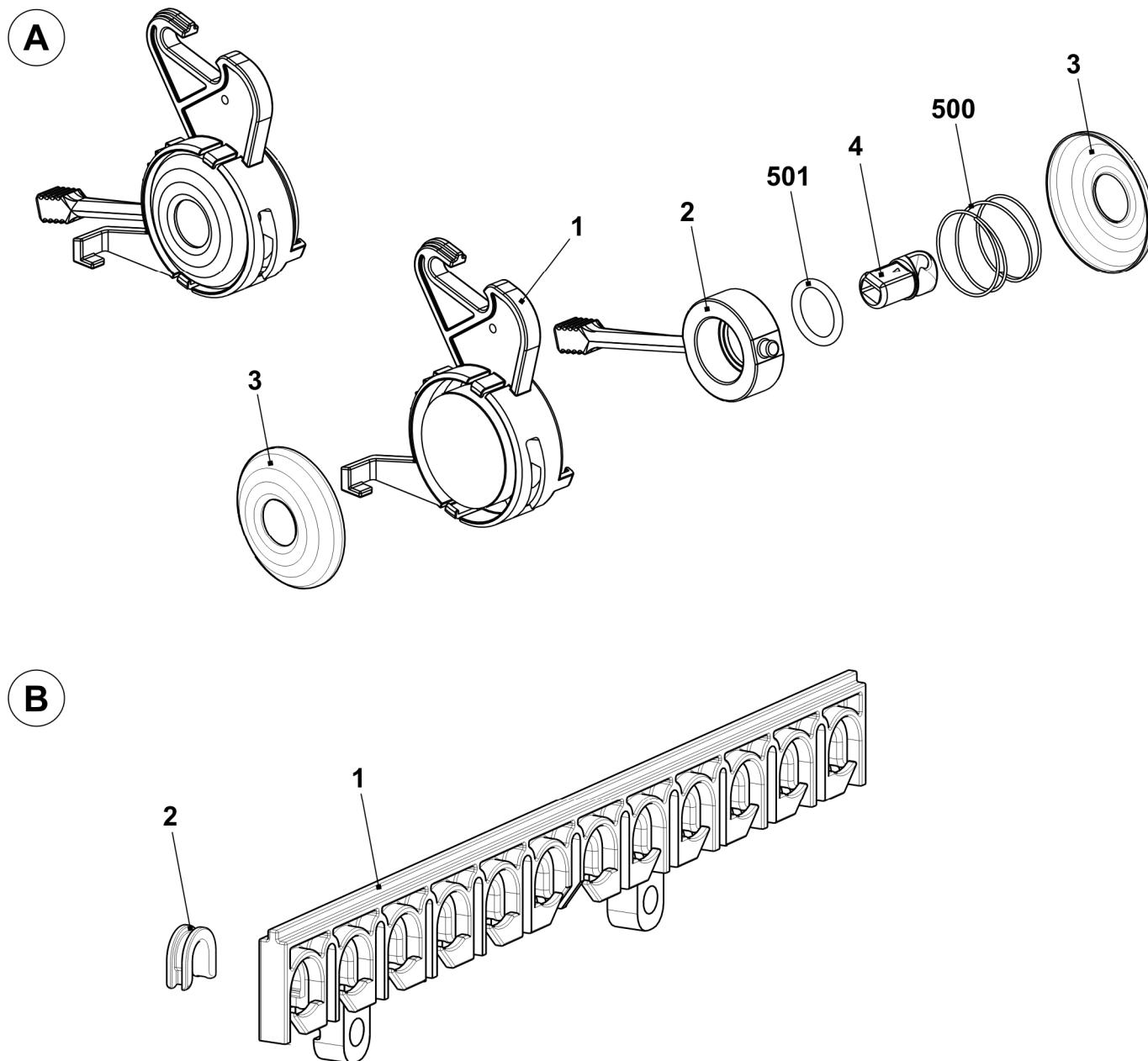
Linke Fadenspanner

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenspanner links				
	E7 – E8	241 364	7	Abstandshalter	242 048
	E10 – E18	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		500	Schraube KB 30x8	236 228
	E3 – E8	241 366	501	Sicherungsscheibe	021 022
	E10 – E18	241 381	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-E5)	023 502
3	Gehäuse	241 367		Zugfeder 4,9x0,55x53 (E7-E8)	023 503
4	Schieber	241 694		Zugfeder 4,9x0,45x53 (E10-E18)	023 504
5	Anschlag	241 368	503	Sicherungsscheibe	021 020
6	Blende	242 268	504	Senkschraube M4x10	241 914



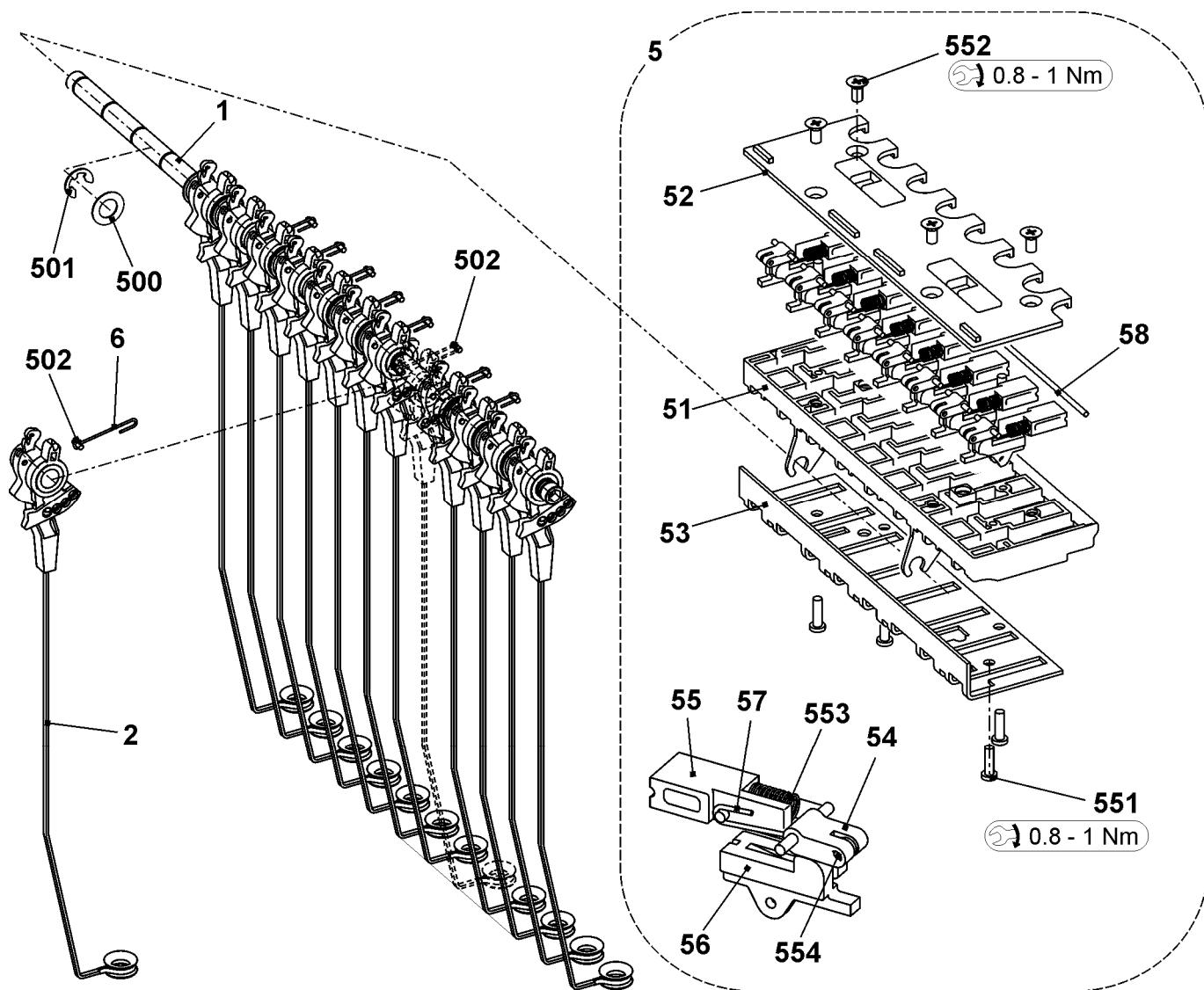
Fadenbremse und Fadenumlenker

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
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			



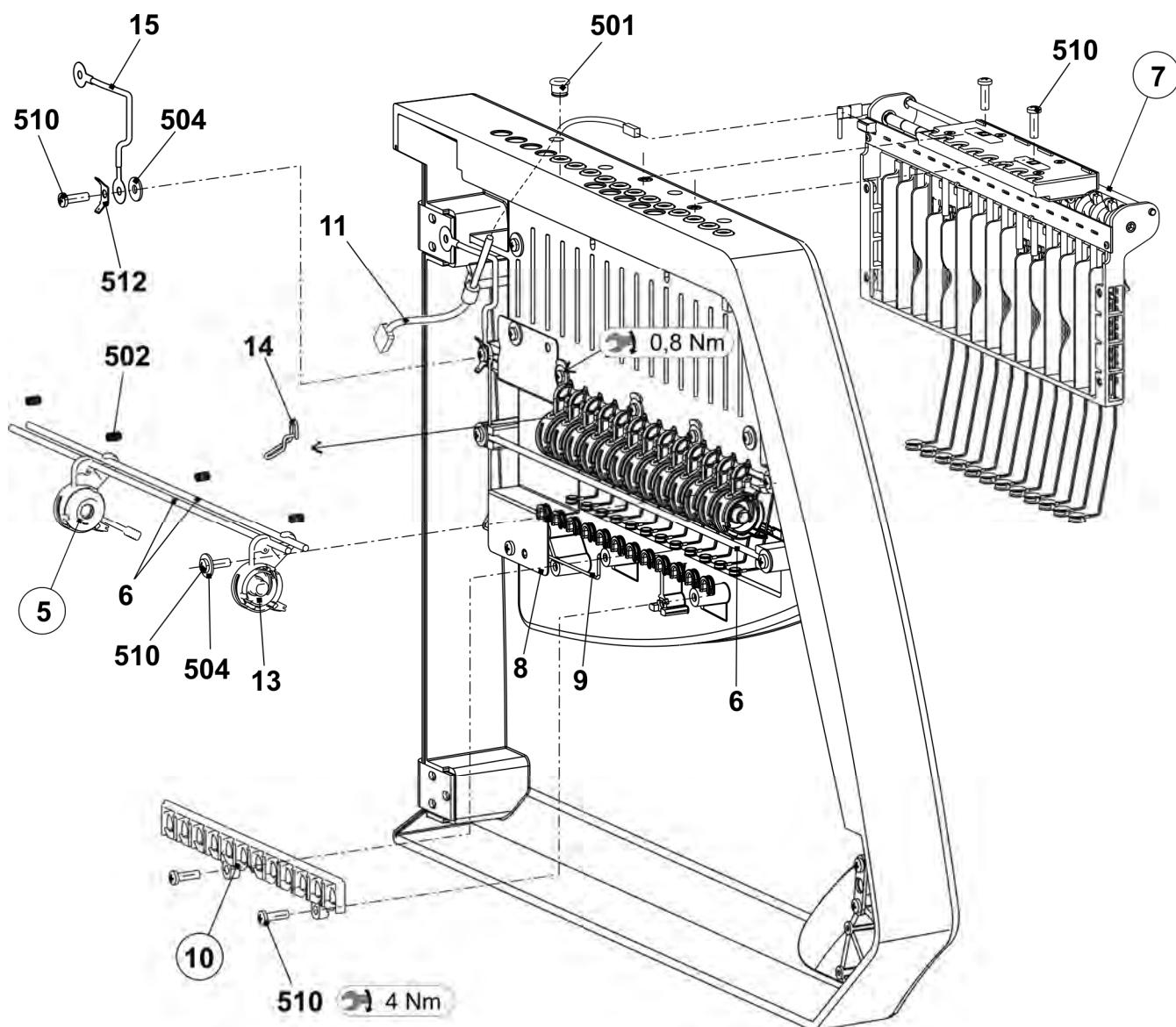
Linke Spannerachse

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
<i>Σ</i>	Spannerachse links komplett		5	Fadenklemme AKF	238 695
	E3 – E8	241 366	51	Gehäuse Akf	238 689
	E10 – E18	241 381	52	Abdeckung AKF	237 926
1	Achse	243 107	53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
2	Spannarm vormontiert		54	Hebel AKF	238 692
	E3 – E8	242 770	55	Druckstück AKF	238 690
	E10 – E18	242 771	56	Schieber AKF	238 691
6	Drahtbügel	238 694	57	Drahtbügel	238 694
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501	58	Draht	237 940
501	Sicherungsscheibe	021 022	551	Schraube KB 35x12	237 681
502	Kerbstift 2x6	243 172	552	Schraube KB 40x8	236 227
			553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
			554	Kerbstift 2x6	243 172



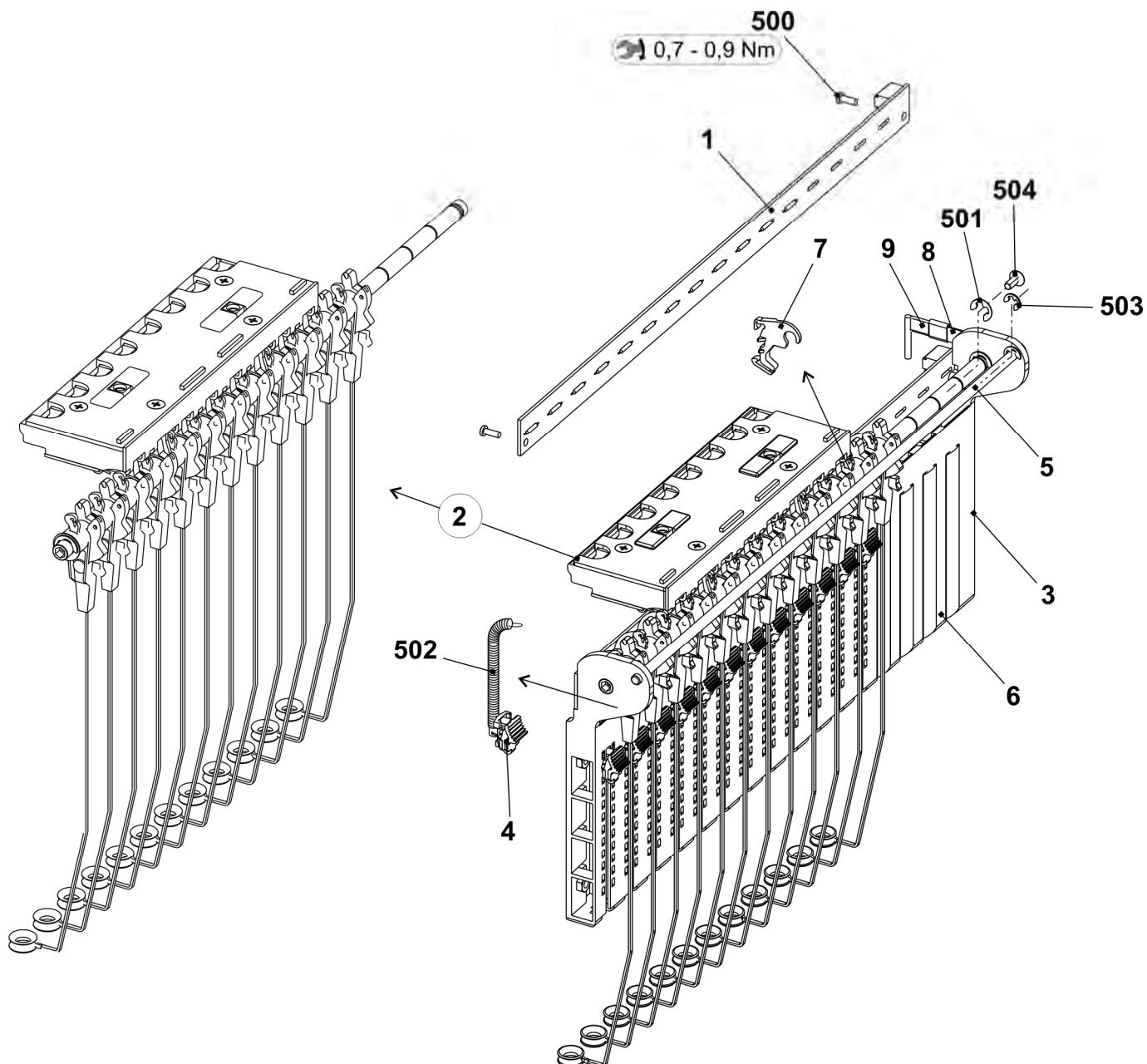
Rechte Fadenführung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Sicherheitshaube links komplett		10	Fadenumlenker	242 011
	E7 - E8	241 275	11	Anschlusskabel Aufholspanner okc	240 808
	E10 - E18	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		501	Keramiköse	240 640
	E7 - E8	241 383	502	Druckfeder 0,90x5,40x13,60	241 360
	E10 - E18	241 384	504	U-Scheibe	022 537
8	Abdeckung	240 783	510	Schraube KB 60x20	237 682
9	Drahtbügel links	241 370	512	Flachsteckverteiler 2x45° M6	243 117



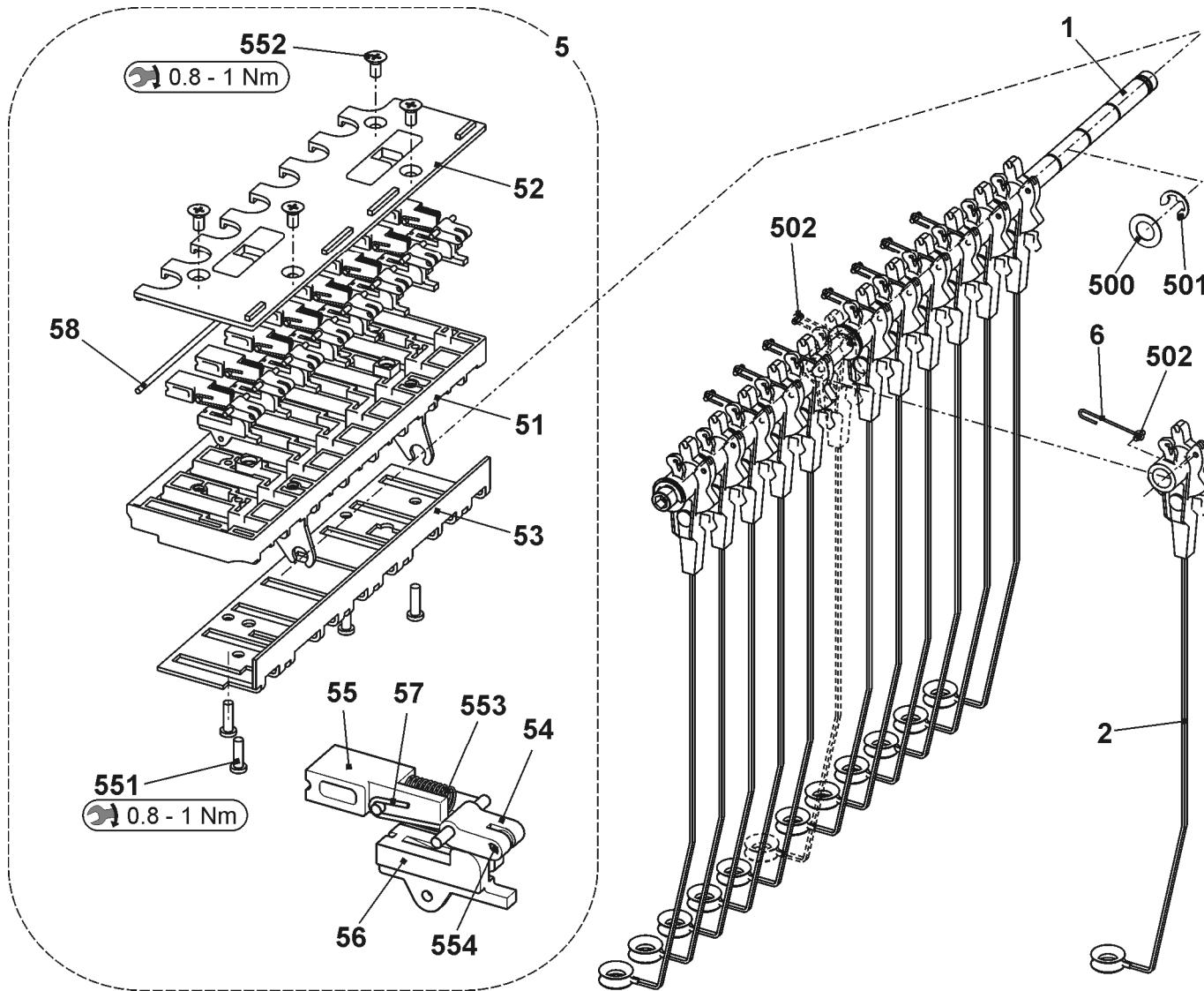
Rechte Fadenspanner

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenspanner rechts		7	Abstandshalter	242 048
	E7 – E8	241 383	8	Erdungsblech Spannerachse	243 121
	E10 – E18	241 384	9	Massekabel Aufholspanner okc	243 105
1	Karte Aufholspanner 16-fach rechts	241 346	500	Schraube KB 30x8	236 228
2	Spannerachse rechts komplett		501	Sicherungsscheibe	021 022
	E3 – E8	241 379	502	Zugfeder 5,05x0,55x53 (E3-E5)	023 502
	E10 – E18	241 380		Zugfeder 4,9x0,55x53 (E7-E8)	023 503
3	Gehäuse	241 367		Zugfeder 4,9x0,45x53 (E10-E18)	023 504
4	Schieber	241 694	503	Sicherungsscheibe	021 020
5	Anschlag	241 368	504	Senkschraube M4x10	241 914
6	Blende	242 268			



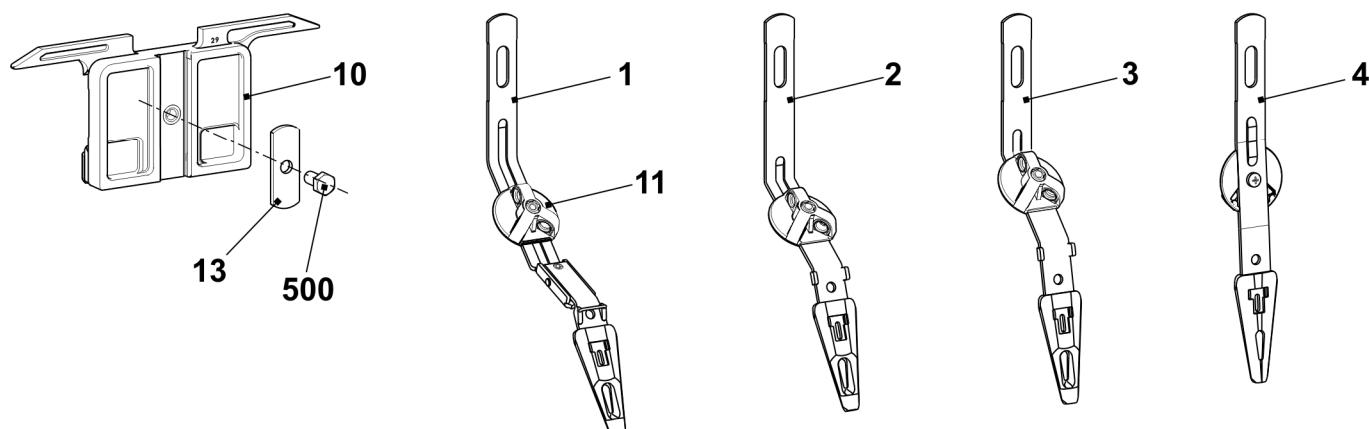
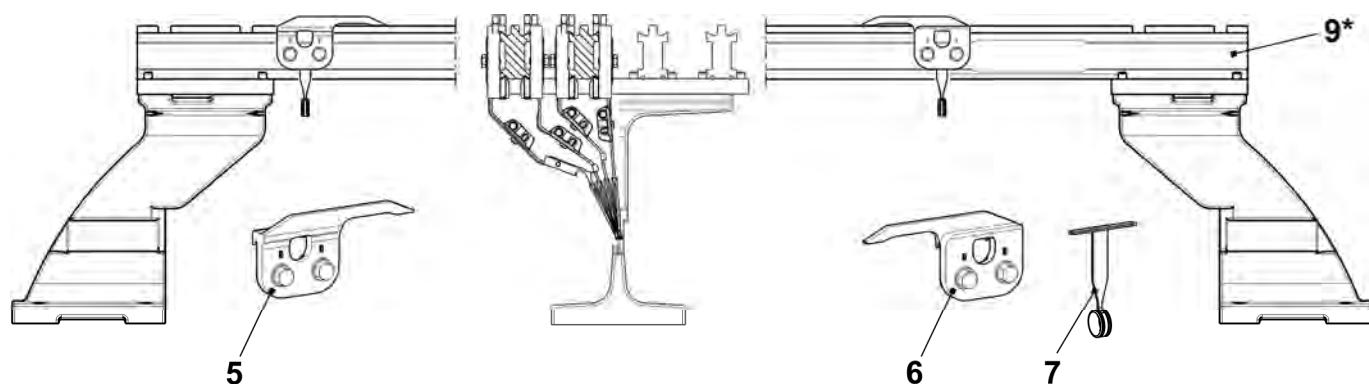
Rechte Spannerachse

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Spannerachse rechts komplett		5	Fadenklemme AKF	238 695
	E3 – E8	241 379	51	Gehäuse Akf	238 689
	E10 – E18	241 380	52	Abdeckung AKF	237 926
1	Achse	243 107	53	Blech unten (Gehäuse AKF)	240 719
2	Spannarm vormontiert		54	Hebel AKF	238 692
	E3 – E8	242 770	55	Druckstück AKF	238 690
	E10 – E18	242 771	56	Schieber AKF	238 691
6	Drahtbügel	238 694	57	Drahtbügel	238 694
500	Passscheibe 8x14x0,5	023 501	58	Draht	237 940
501	Sicherungsscheibe	021 022	551	Schraube KB 35x12	237 681
502	Kerbstift 2x6	243 172	552	Schraube KB 40x8	236 227
			553	Druckfeder 0,30x4,50x18,50	241 437
			554	Kerbstift 2x6	243 172



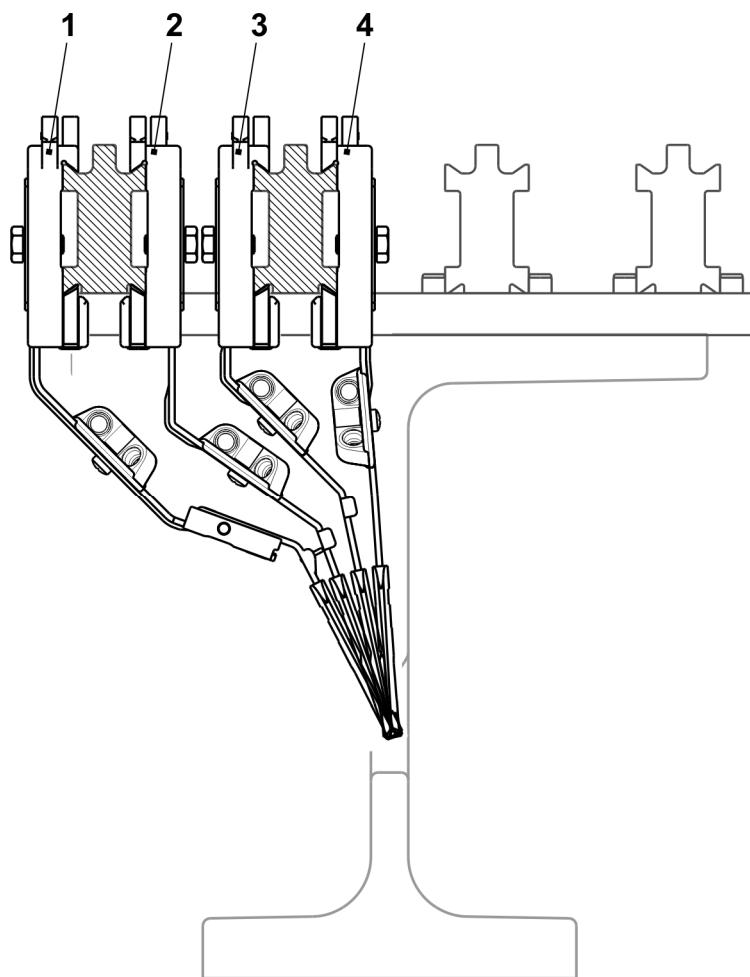
Fadenführer und Führungsstäbe

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Fadenführung komplett E7 – E8	244 008		E7 + E8	
	Fadenführung komplett E10 – E14	244 009	1	FF-Bügel 1+8 komplett E7-8	212 892
5	Begrenzer links komplett	244 099	2	FF-Bügel 2+7 komplett E7-8	212 914
6	Begrenzer rechts komplett	244 098	3	FF-Bügel 3+6 komplett E7-8	212 925
7	Schieber mit Öse	230 709	4	FF-Bügel 4+5 komplett E7-8	212 910
9	Fadenführerschiene 50"	240 282		E10 - E14	
10	FF-Schlitten komplett	243 062	1	FF-Bügel 1+8 komplett E10-14	212 994
11	Fadenleitstern komplett	209 257	2	FF-Bügel 2+7 komplett E10-14	212 996
13	Beilage	213 035	3	FF-Bügel 3+6 komplett E10-14	212 995
500	Sechskant-Schraube -M5x10	020 351	4	FF-Bügel 4+5 komplett E10-14	212 997



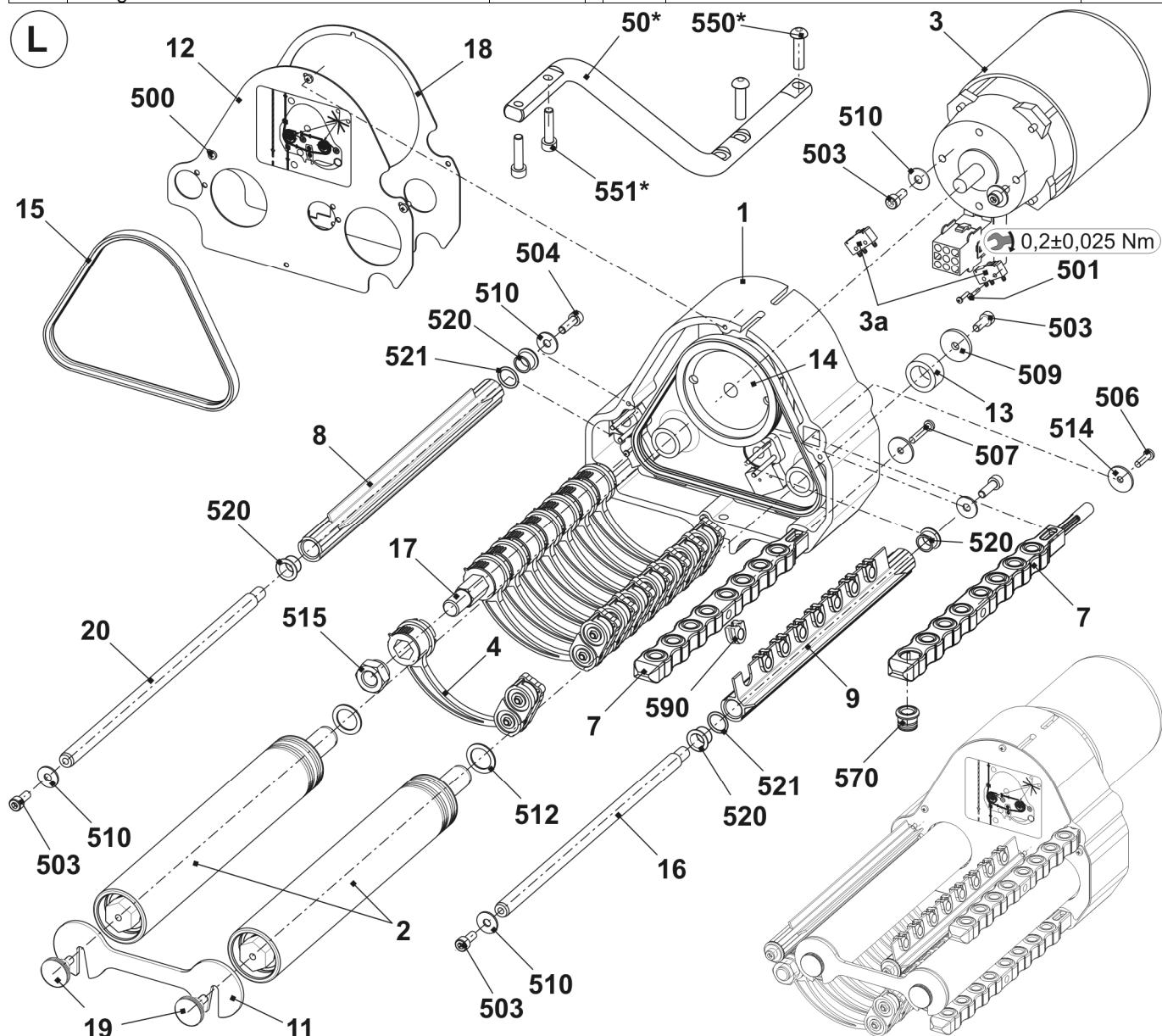
Komplette Fadenführer

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Spur</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Spur</i>	<i>Ident-Nr</i>
E7 - 8							
1	FF-Schlitten komplett E7-8	1+8	243 939	1	FF-Schlitten komplett E10-14	1+8	243 943
2	FF-Schlitten komplett E7-8	2+7	243 938	2	FF-Schlitten komplett E10-14	2+7	243 942
3	FF-Schlitten komplett E7-8	3+6	243 937	3	FF-Schlitten komplett E10-14	3+6	243 941
4	FF-Schlitten komplett E7-8	4+5	243 936	4	FF-Schlitten komplett E10-14	4+5	243 940



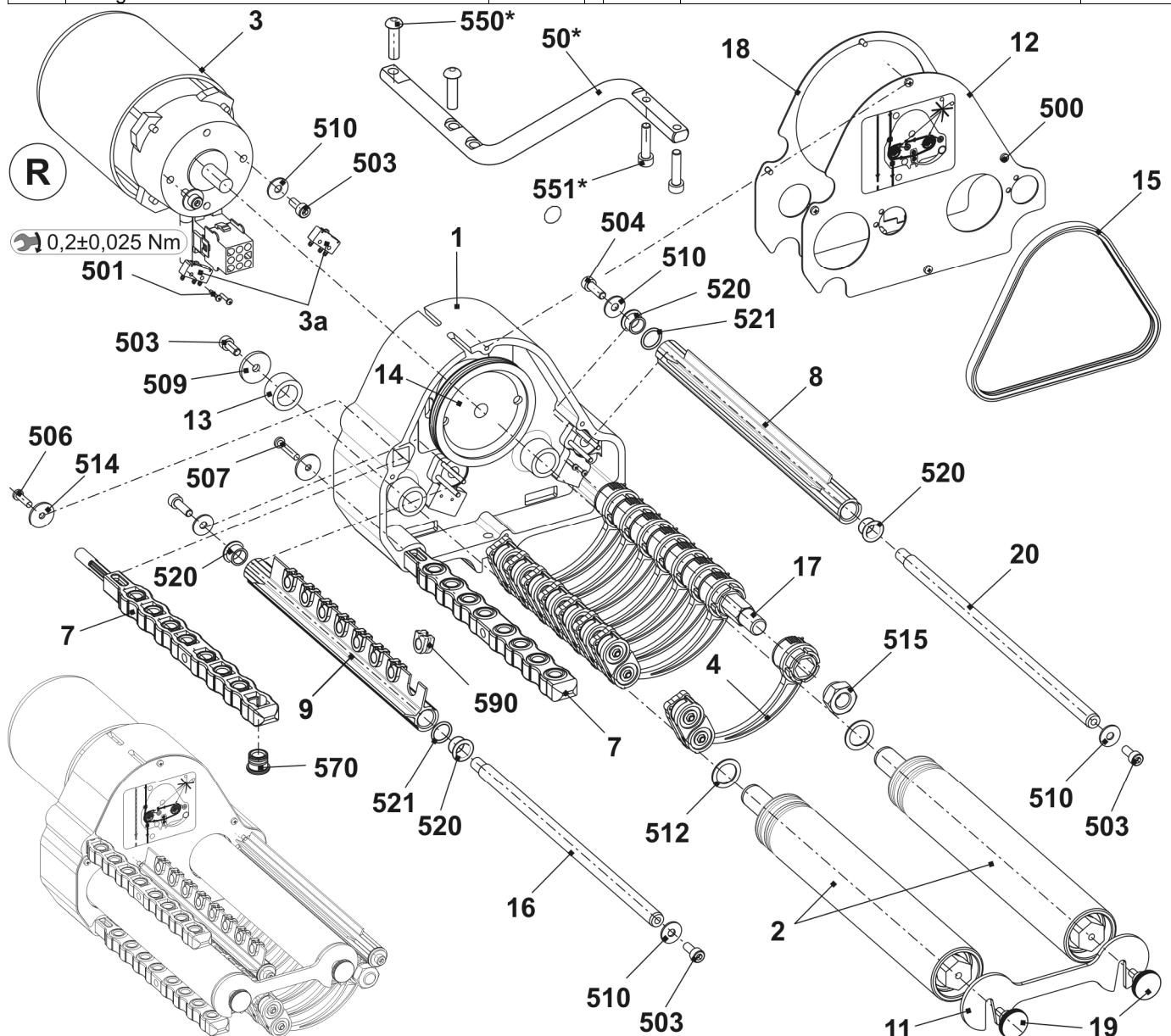
Linker Frikitionsfournisseur

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Frikitionsfournisseur links komplett	243 571			
1	Gehäuse	240 368	17	Achse	221 291
2	Frikitionswalze komplett	231 704	18	Deckel	230 758
3	Drehstrommotor komplett	219 800	19	Rändelschraube	223 361
3a	Mikroschalter	008 664	20	Stange	230 658
4	Arm links komplett	222 793	50*	Halter linker Fournisseur	243 876
7	Fadenleitstab komplett	239 431	550*	Flachkopf-Schraube M8 x25	023 027
	570 Öse 8	021 504	551*	Zylinder-Schraube M6x25	020 137
8	Abstellschiene rechts komplett	230 690	500	Schraube KB30x8	236 228
9	Abstellschiene links komplett mit Ösen	230 683	501	Schraube 20x10	244 736
	590 Fadenöse	230 662	503	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
	520 Gleitlager	023 627	504	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
	521 O-Ring	244 895	506	Schraube KB 40x14	241 358
11	Lasche	221 316	507	Schraube KB 40x25	241 595
12	Deckel	230 759	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
13	Büchse	221 391	510	U-Scheibe	020 901
14	Keilrippenscheibe	221 268	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
15	Keilripenriemen V3J 406	206 927	514	U-Scheibe 4,3	020 908
16	Stange	221 319	515	Sechskant-Mutter M12-8	236 299



Rechter Frikitionsfournisseur

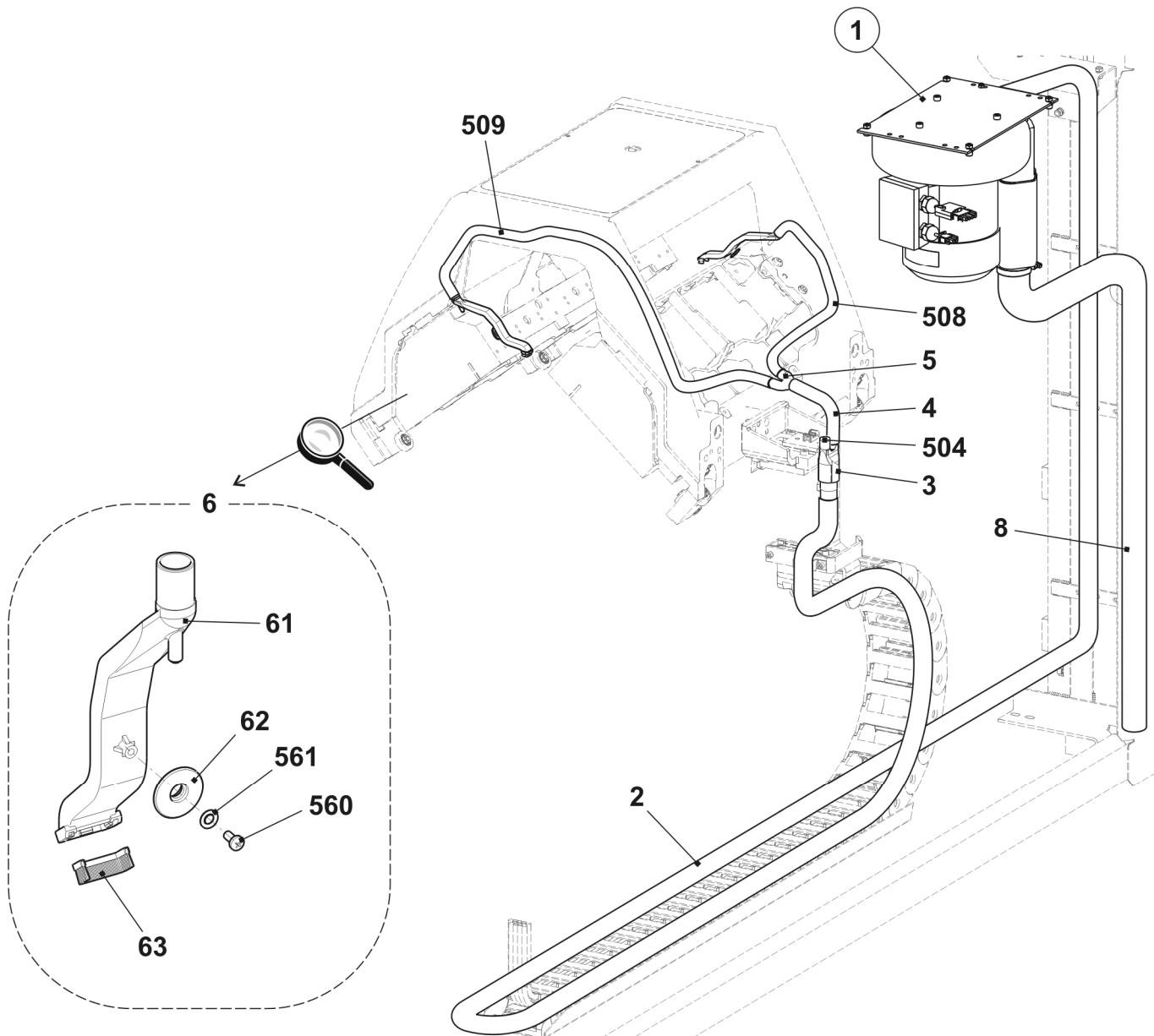
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Frikitionsfournisseur rechts komplett	243 572			
1	Gehäuse	240 368	17	Achse	221 291
2	Frikitionswalze komplett	231 704	18	Deckel	230 758
3	Drehstrommotor komplett	219 800	19	Rändelschraube	223 361
3a	Mikroschalter	008 664	20	Stange	230 658
4	Arm rechts komplett	222 832	50*	Halter rechter Fourniseur	243 890
7	Fadenleitstab komplett	239 431	550*	Flachkopf-Schraube M8 x25	023 027
570	Öse 8	021 504	551*	Zylinder-Schraube M6x25	020 137
8	Abstellschiene rechts komplett	230 690	500	Schraube KB30x8	236 228
9	Abstellschiene rechts komplett mit Ösen	230 682	501	Schraube 20x10	244 736
590	Fadenöse	230 662	503	Zylinder-Schraube M5x12	020 132
520	Gleitlager	023 627	504	Zylinder-Schraube M5x16	022 726
521	O-Ring	244 895	506	Schraube KB 40x14	241 358
11	Lasche	221 316	507	Schraube KB 40x25	241 595
12	Deckel	230 759	509	U-Scheibe 5,3x22x2,5	023 219
13	Büchse	221 391	510	U-Scheibe	020 901
14	Keilrippenscheibe	221 268	512	Pass-Scheibe 15x21x1	023 216
15	Keilrippenriemen V3J 406	206 927	514	U-Scheibe 4,3	020 908
16	Stange	221 319	515	Sechskant-Mutter M12-8	236 299



Flusenentsorgung

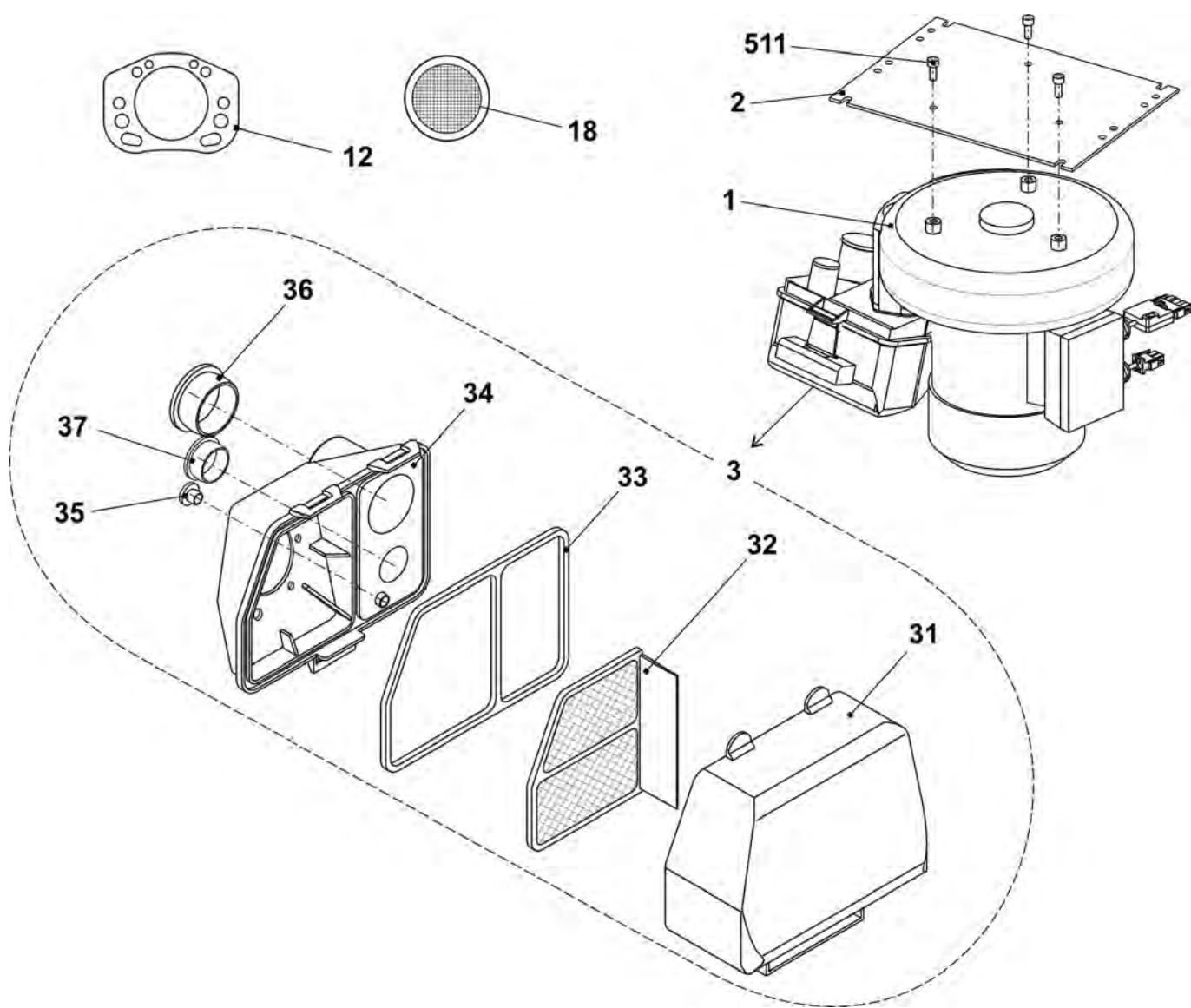
Flusenentsorgung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Sauggebläse mit Grundplatte komplett	221 970	3	Anschluss komplett	217 686
6	Saugrohr komplett (E3-14)	241 221	4	Saugschlauch 20x16x120	243 163
61	Saugrohr	241 427	5	Schlauchverbinder	241 438
62	Fixierscheibe	218 452	8	Abluft-Schlauch	222 639
63	Bürste (E3-14)	241 352	504	Lamellenstopfen 16-GPN320	250 015
560	Schraube KB30x6	241 424	508	Saugschlauch 17x13x500	243 167
561	Scheibe 3,5-200	020 878	509	Saugschlauch 17x13X950	243 168
2	Saugschlauch 29x25x5000	224 208			



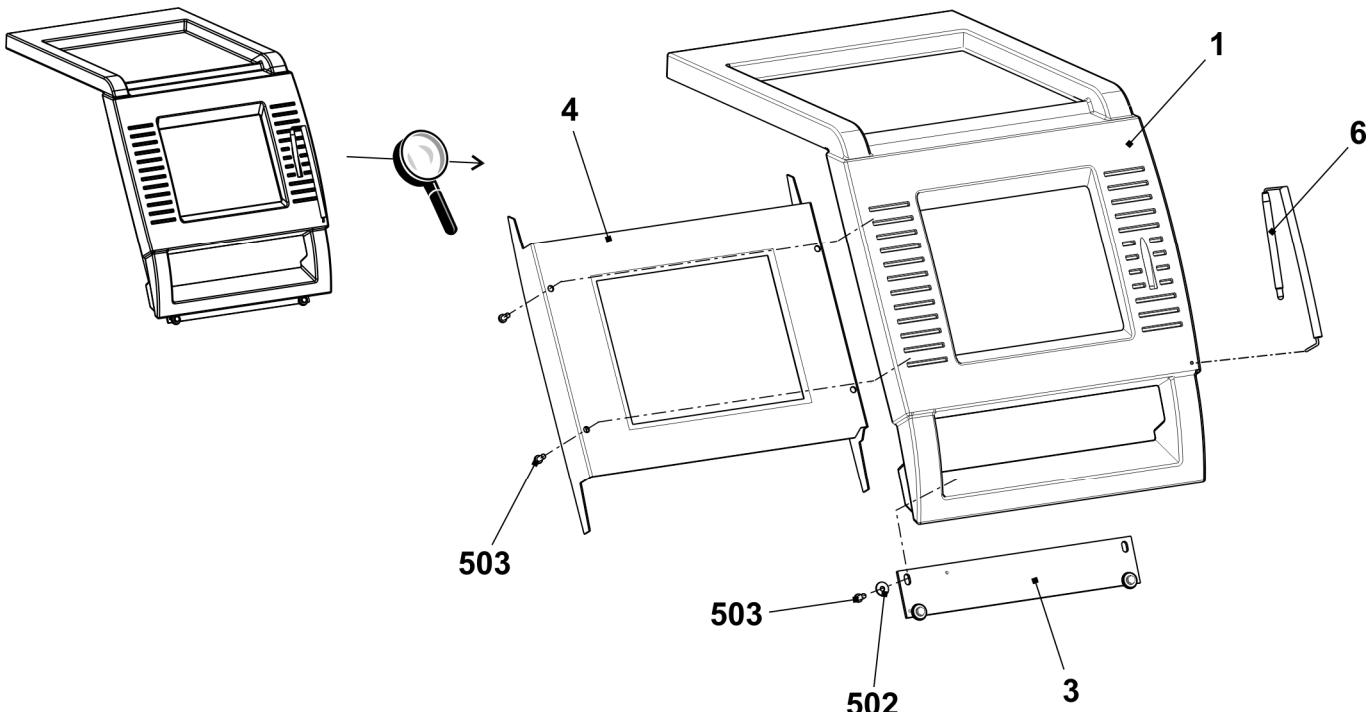
Sauggebläse

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Sauggebläse mit Grundplatte komplett	221 970	3	Flusenbehälter komplett	216 140
1	Sauggebläse komplett	220140	31	Flusenbehälter FLENT	213918
12	Sauggebläse-Dichtung	214 665	32	Filter FLENT	213916
18	Filterronde 52mm / 44mm	200 818	33	Flusenbehälter-Dichtung	214664
511	Zylinder-Schraube M6x25	020 137	34	Filterdeckel FLENT	213917
2	Grundplatte	221948	35	Verschlussstopfen GPN 300 F3	220177
			36	Verschlussstopfen GPN 300 F28	220175
			37	Verschlussstopfen GPN 300 F181	220178



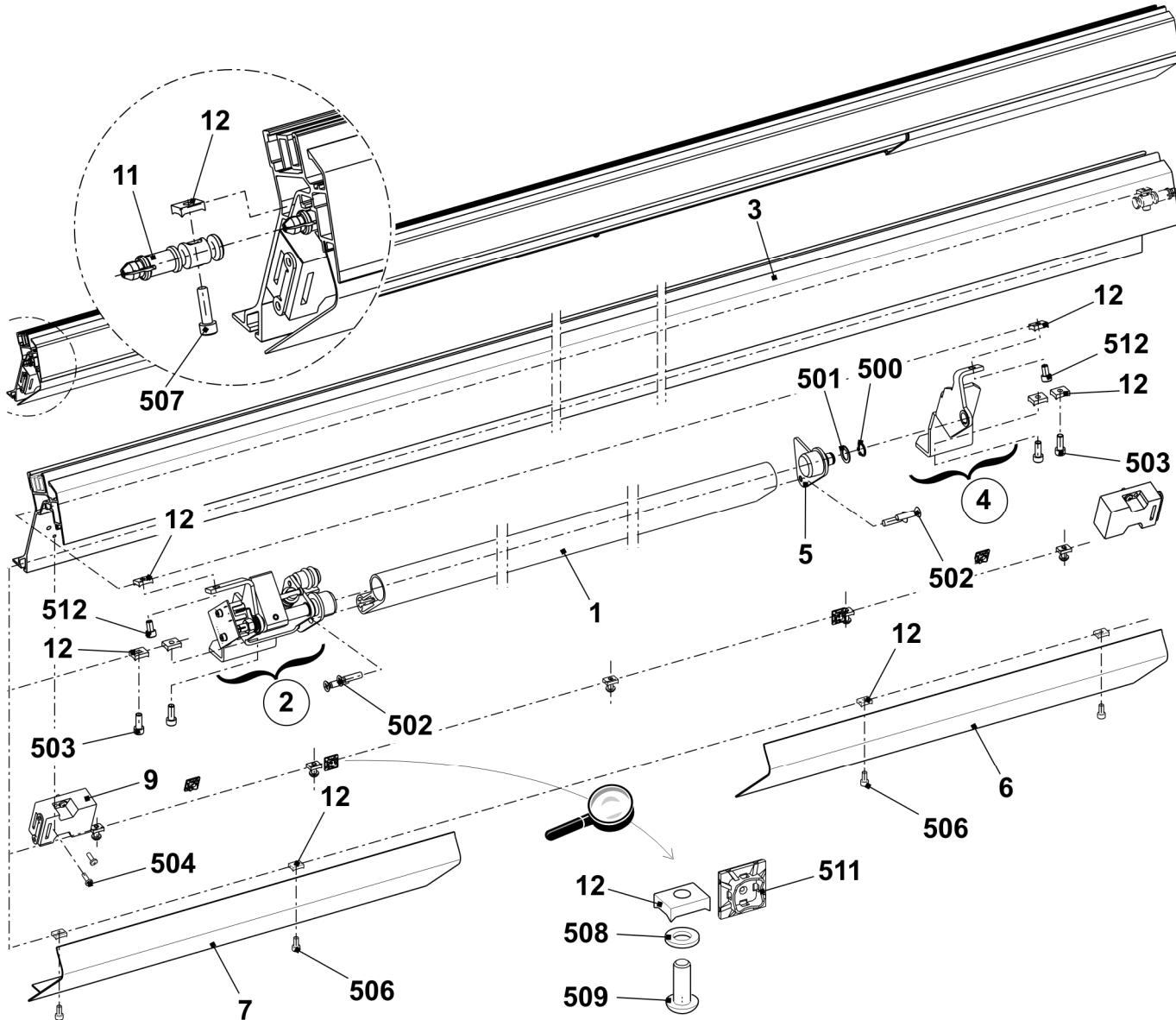
Bedienung und Überwachung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Eingabeeinheit komplett	240 194	6	Touchstift	242 812
1	Grundrahmen	240 195	502	U-Scheibe	020 901
3	Lagerleiste komplett	240 198	503	Schraube KB 50x12	240 359
4	Display Touch-Screen	242 532			



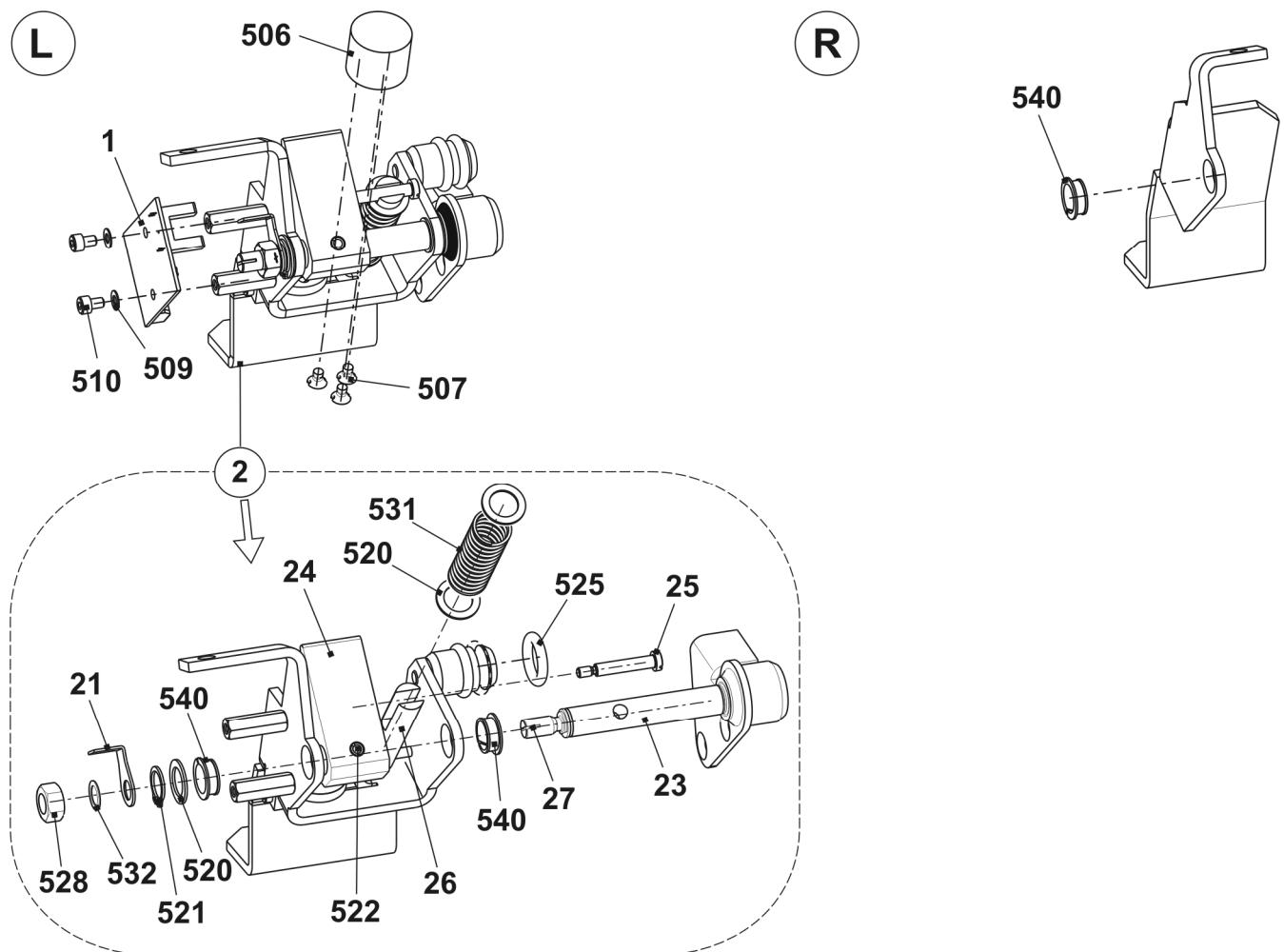
Starteinrichtung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Starteinrichtung komplett	240 306	500	Sicherungsring 12x1	020 951
1	Einrückstange	240 227	501	Pass-Scheibe 12x18x1	023 315
2	Lager links komplett	240 303	502	Schraube M6x25	023 510
3	Führungsschiene unten komplett	240 304	503	Zylinder-Schraube M6x16	020 135
4	Lager rechts komplett	240 230	504	Flachkopf-Schraube M5x14	023 588
5	Welle rechts	242 888	506	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
6	Abdeckblech rechts	240 244	507	Zylinder-Schraube M6x20-12.9	020 136
7	Abdeckblech links	240 245	508	U-Scheibe	020 872
9	Schalter mit Kabel zu Schutzhäuben	223 350	509	Flachkopf-Schraube M6x16	023 124
11	Fixierbolzen	219 107	512	Zylinder-Schraube M6x10	023 690
12	Gleitmutter (Nutenstein)	225 099	511	Klebesockel	243 055



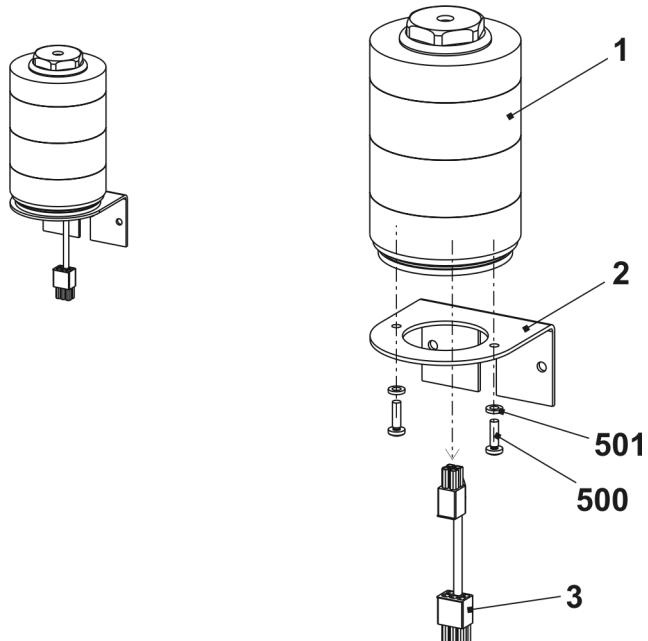
Einrückstangen-Lager

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
L	Lager links komplett	240 303	R 4	Lager rechts komplett	240 230
1	Karte Einrücken okc	240 167		540 Clips-Lager MCM 12-04	023 639
2	Lager links	243 257			
21	Schaltfahne	240 302			
23	Welle links	240 284			
24	Anker	240 288			
25	Ansetz-Schraube M4x24,8x7,7	240 299			
26	Federdorn	225 793			
27	Permanentmagnet 6x6x1	240 234			
520	Pass-Scheibe 12x18x1	023 315			
521	Sicherungsring 12x1	020 951			
525	O-Ring 6x2	022 855			
528	Sechskant-Mutter M8-6	020 838			
531	Druckfeder 1,25x15x98,2	023 609			
532	U-Scheibe 8,3x12x0,5	022 714			
540	Clips-LagerMCM 12-04	023 639			
506	Haftmagnet Gleichstrom	026 233			
507	Senkkopf-Schraube M4x6	020 293			
509	Pass-Scheibe 4x8x0,5	023 384			
510	Zylinder-Schraube M4x6	023 067			
522	Spannstift 6x20	023 719			



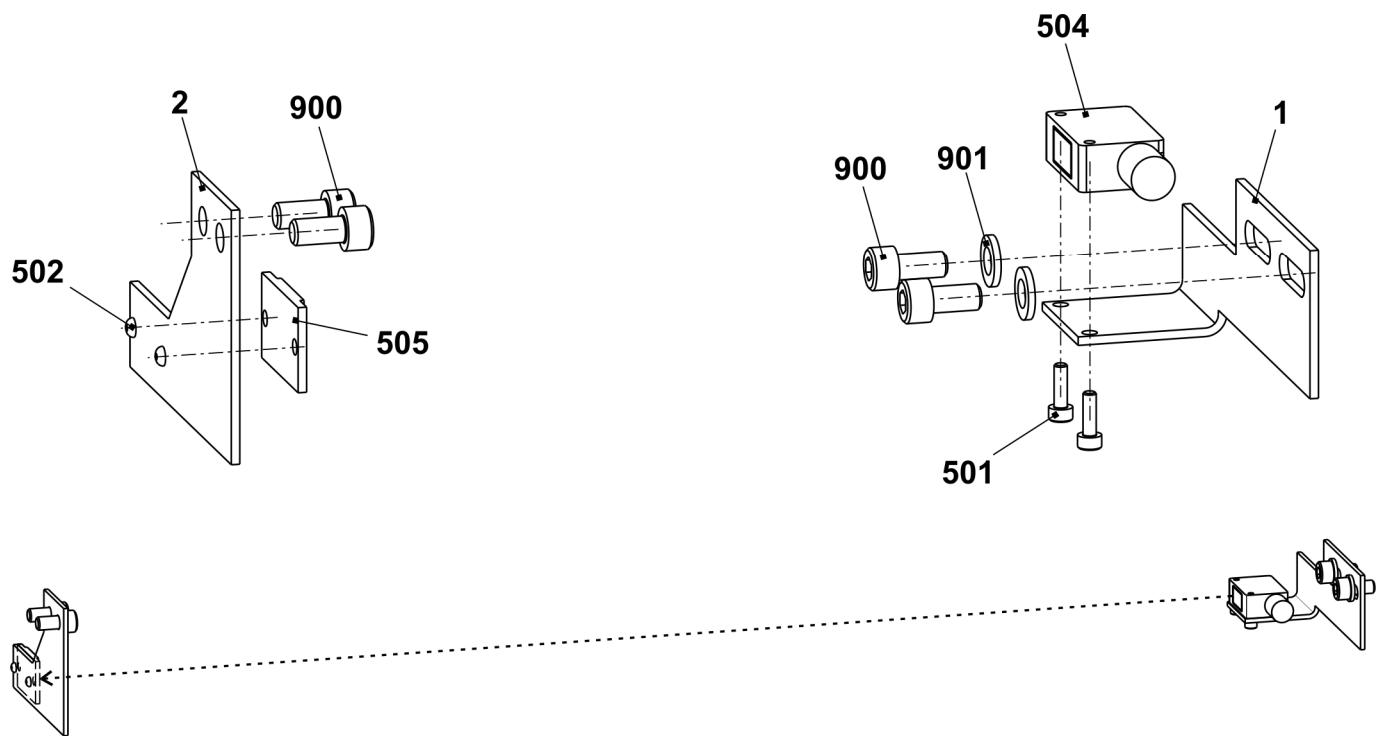
Signal-Leuchte

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Signalleuchte LED	241 822	3	Kabel Signalleuchte LED	241 578
1	Signalleuchte LED	240 395		Flachkopf-Schraube M4x14	023 037
2	Winkelhalter	231 657		Fächerscheibe A4,3-FS	022 482



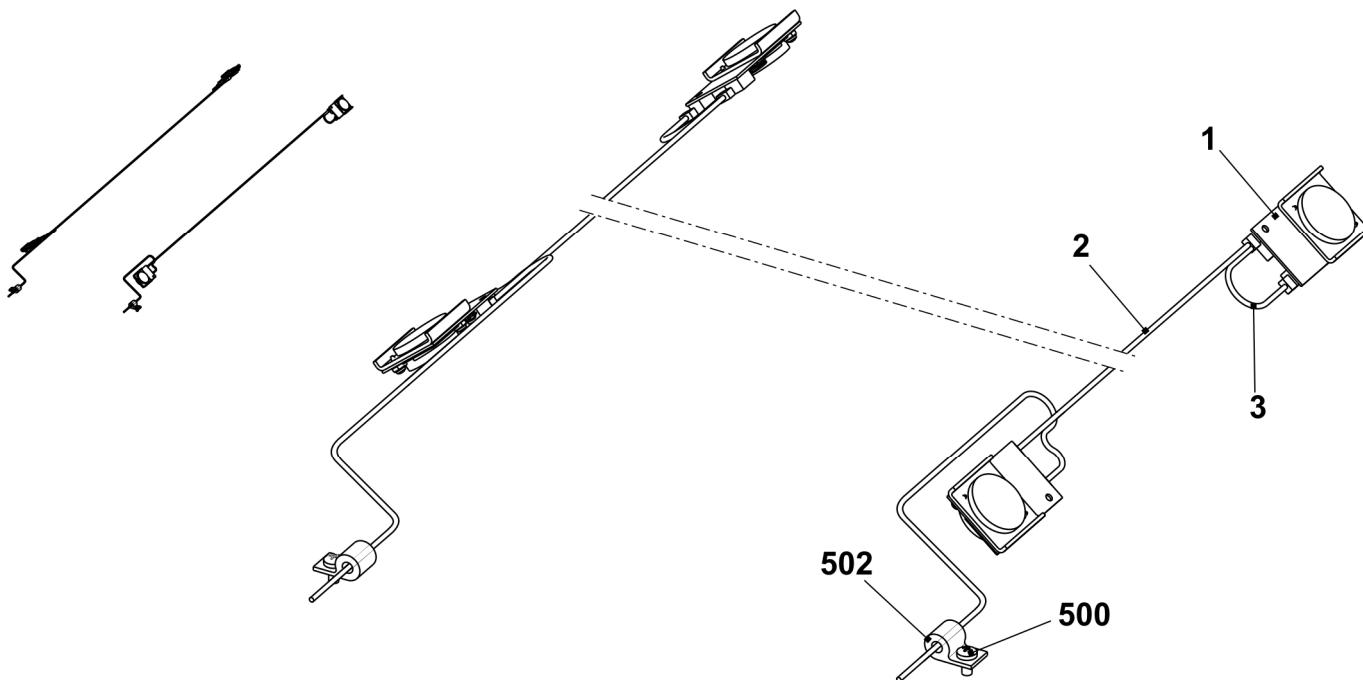
Stauraum-Überwachung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Stauraumüberwachung	240 157	504	Lichtschranke WI100-P4330	243 355
1	Haltewinkel Lichtschranke	243 353	505	Reflektor 20x20 mm	243 356
2	Montageplatte Reflektor	243 354	900	Zylinder-Schraube M6x12	020 134
501	Zylinder-Schraube M3x10	022 991	901	U-Scheibe	020 872
502	Blindniet A3x8-Al	023 158			



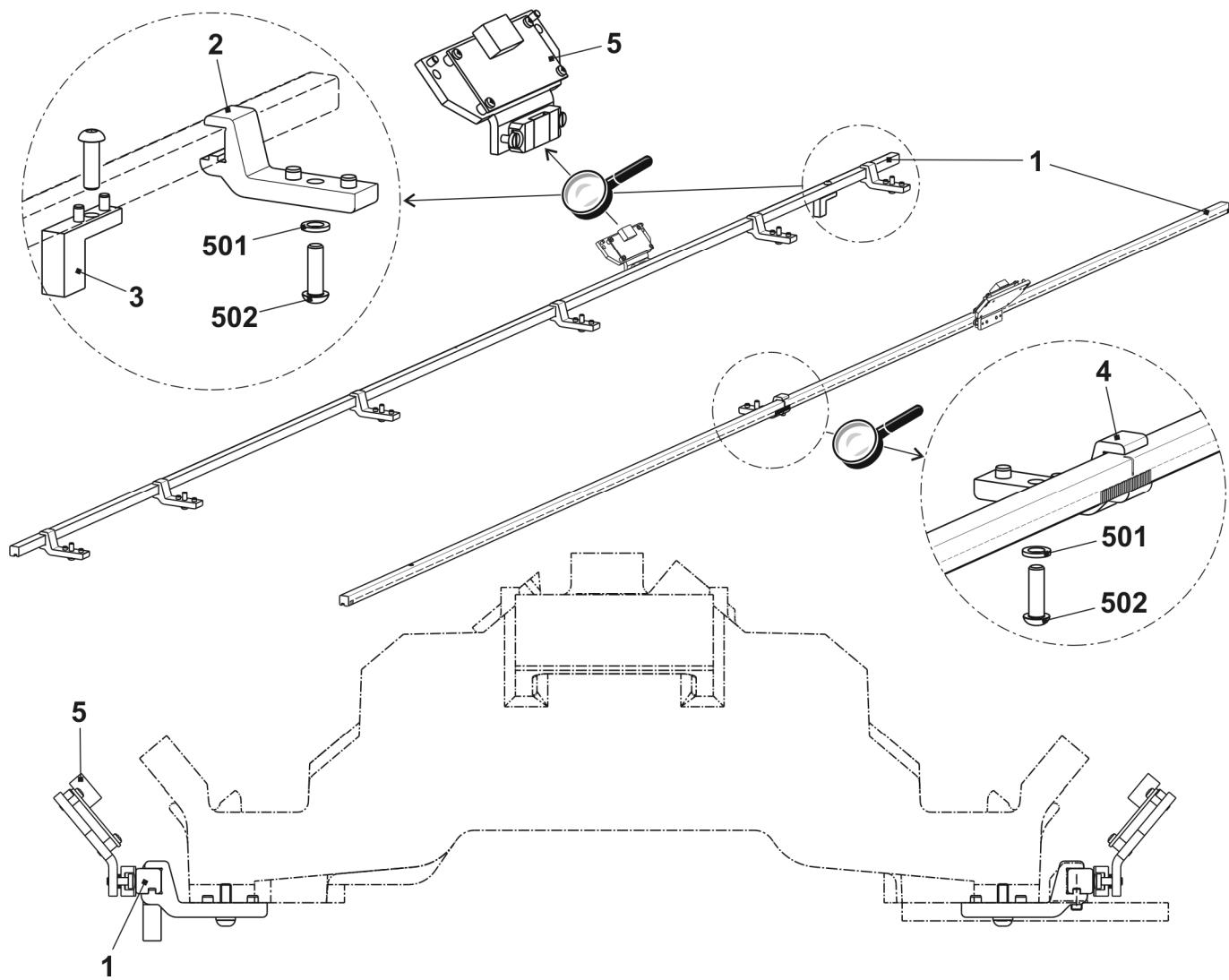
Schockabstellung (bis E14)

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
Σ	Schockabstellung komplett E5 – E14	241 819	3	Endstecker Piezo-Aufnehmer	220 053
1	Schockabstellung (Piezo)	220 011	500	Flachkopf-Schraube M4x8	023 036
2	Verbindungsleitung Piezo-Aufnehmer	220 061	502	Kabelschelle N-3B, 5 mm	210 729



Messeinrichtung

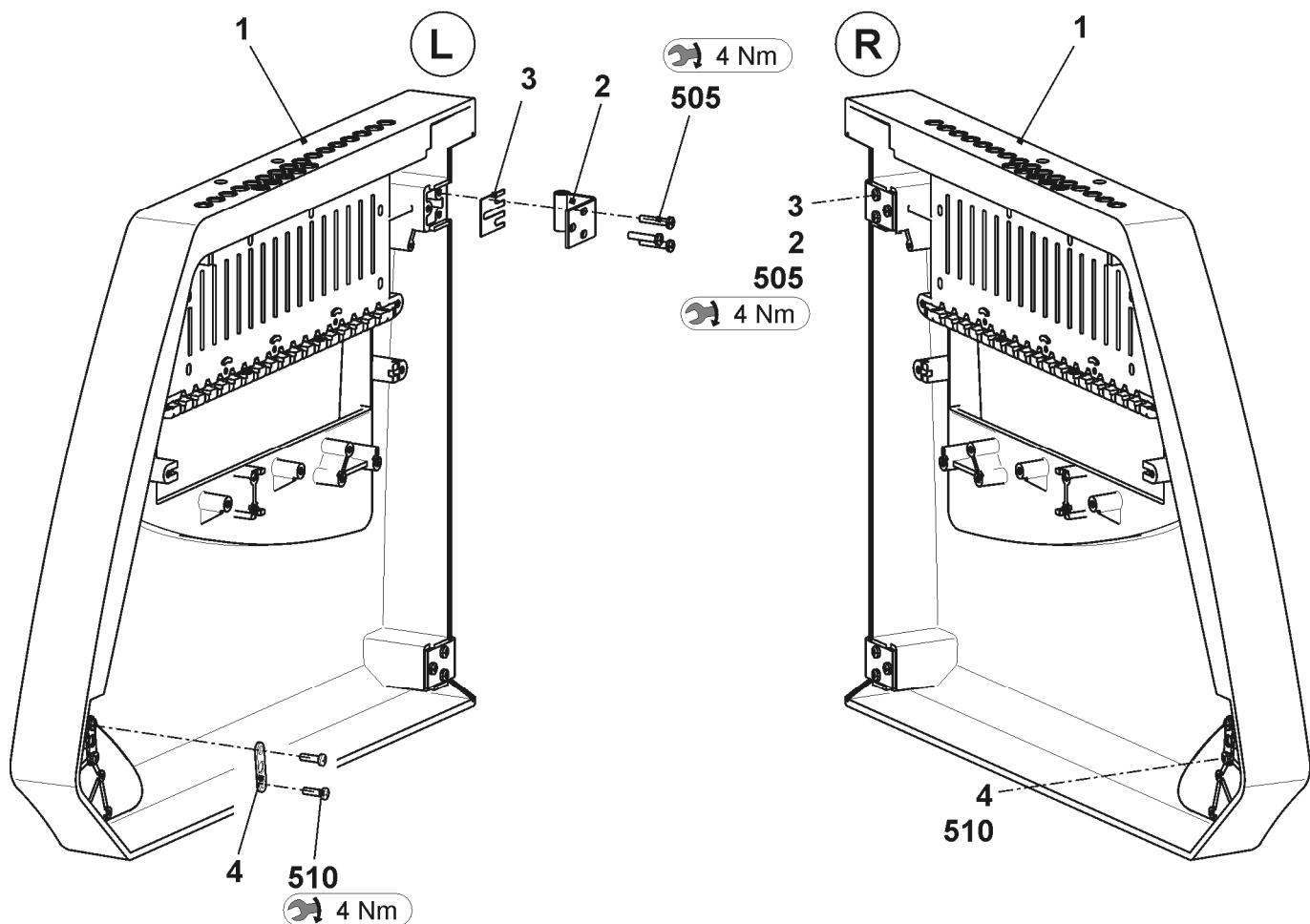
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Messeinrichtung	243 882	5	Messkopf komplett	240 562
1	Messschiene	240 229			
2	Führung	212 210			
3	Anschlag	242 913			
4	Führung	240 672			
501	U-Scheibe	020 881			
502	Flachkopf-Schraube	241 603			



Schutzeinrichtungen

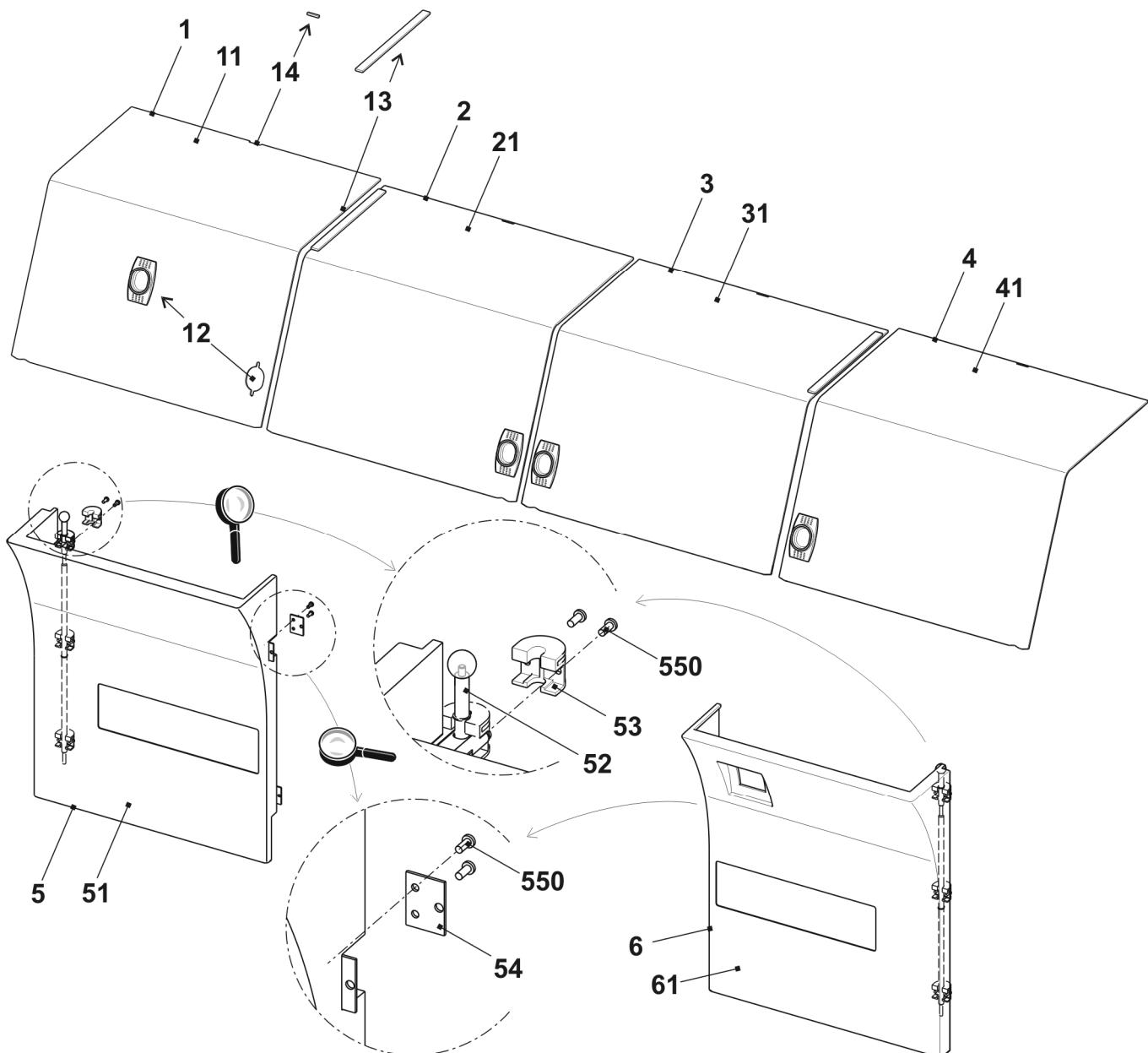
Seitliche Sicherheitshauben

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Sicherheitshaube links komplett		Σ	Sicherheitshauberechts komplett	
	E7 - E8	241 272		E7 - E8	241 275
	E10 - E18	241 273		E10 - E18	241 276
1	Sicherheitshaube links	240 560	1	Sicherheitshaube rechts	240 561
2	Scharnier	241 994	505	Schraube KB 60x30	237 683
3	Platte	224 717	510	Schraube KB 60x20	237 682
4	Verrastungsblech	219 748			



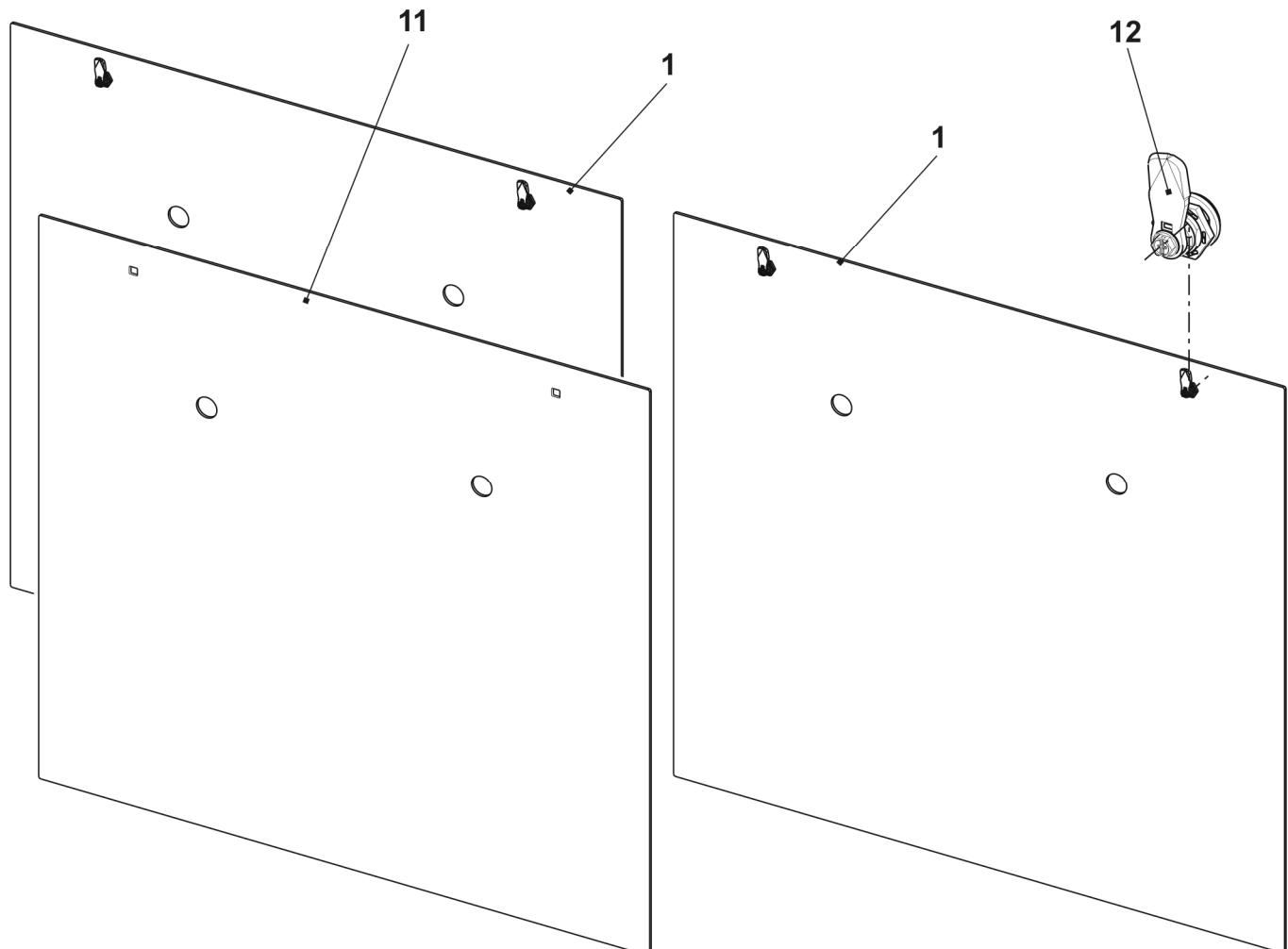
Verkleidung

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Abdeckung 1 komplett	240 206	3	Abdeckung 3 komplett	240 208
	11 Abdeckung 1	240 267		31 Abdeckung 3	240 269
	12 Einlassmuschelgriff	240 210		- Einlassmuschelgriff	240 210
	13 Abstreifer	219 393		- Abstreifer	219 393
	14 Magnet	204 666		- Magnet	204 666
2	Abdeckung 2 komplett	240 207	4	Abdeckung 4 komplett	240 209
	21 Abdeckung 2	240 268		41 Abdeckung 4	240 270
	- Einlassmuschelgriff	240 210		- Einlassmuschelgriff	240 210
	- Abstreifer	219 393		- Abstreifer	219 393
	- Magnet	204 666		- Magnet	204 666
5	Verkleidung Steuergerät links komplett	240 247	6	Verkleidung Steuergerät rechts komplett	240 249
	51 Verkleidung Steuergerät links	240 246		61 Verkleidung Steuergerät rechts	240 248
	52 Stange	240 410		- Stange	240 410
	53 Führung	241 767		- Führung	241 767
	54 Lasche	240 412		- Lasche	240 412
	550 Schraube KB 50x12	240 359		- Schraube KB 50x12	240 359



Rückwand

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Verkleidung hinten mit Vorreiber	240 655	11	Verkleidung	240 654
			12	Sicherheitsvorreiber	243 052

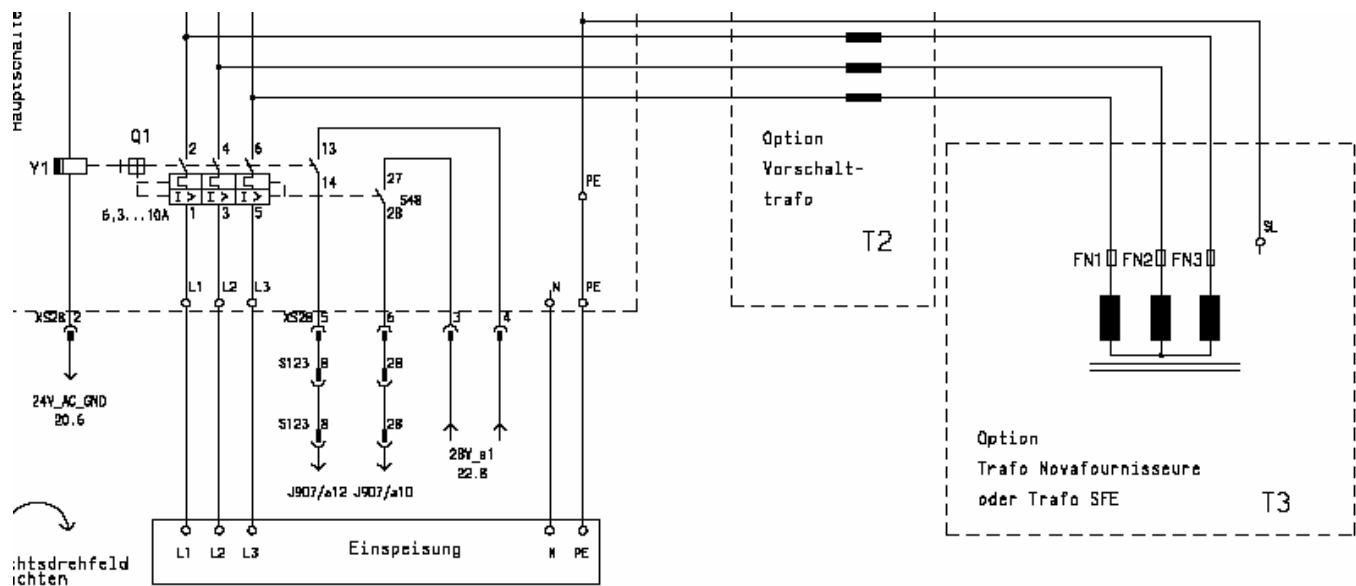


Elektrik

Schaltplan als PDF

Benennung	Ident-Nr	Kennzeichen
Schaltplan 219 deutsch	243 991	_DE
Schaltplan 219 englisch	243 991	_GB
Schaltplan 219 chinesisch	243 991	_CN

Den Schaltplan 219 finden Sie auf der CMS-Dokumentation DVD mit der Ident-Nr. 242283



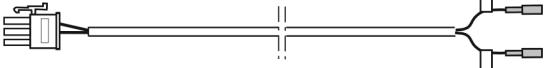
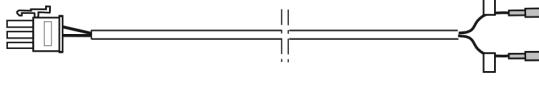
Sicherungen

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

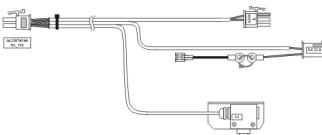
Schleppkabel

Benennung	Ident-Nr	Benennung	Ident-Nr
Kabel Impulsgeber hinten XL136	240 521	Kabel SM hinten XL325	243 928
Kabel Impulsgeber vorne XL137	240 522	Kabel SM vorne XL327	243 927
Kabel Fadenführer XL161	241 837	Kabel Signal hinten XL326	243 929
		Kabel Signal vorne XL328	243 930

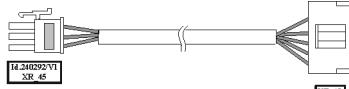
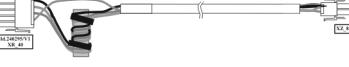
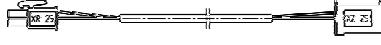
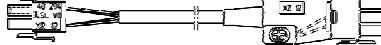
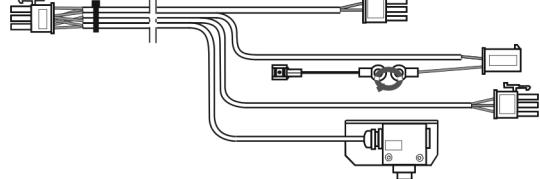
Kabelsatz Installation

<i>Benennung</i>		<i>Ident-Nr</i>	<i>Benennung</i>		<i>Ident-Nr</i>
Σ	Kabelsatz Installation 530T okc	243 900			
OE	Kabelstrang Basis 1 okc	240 256		Kabelstrang 50“ okc	240258
I	Kabelstrang Basis 2 okc	240 257		Kabelstrang 530T/1 okc	243 894
Ž	Kabelstrang Kamm okc	240 259		Kabelstrang 530T/2 okc	243 895
8	Kabel Piezo Nadelbett okc	240 518		Kabel Schalter Hauptabzug 50“ okc	240 537
					

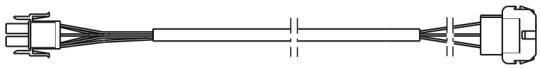
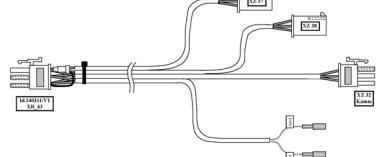
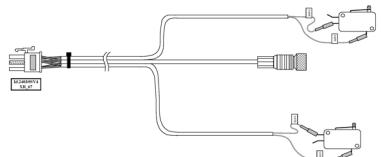
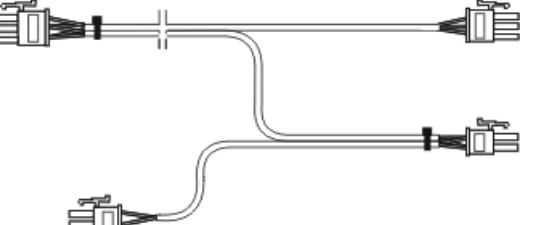
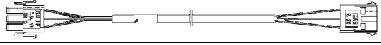
Kabelstrang Basis 1

Benennung		Ident-Nr	Benennung		Ident-Nr
Σ	Kabelstrang Basis 1 okc	240 256			
	Kabel Einrücken okc 3xx	240 289	Kabel Schutzeinrichtung links okc		238 705
					
	Kabel Zuleitung FKE Leuchte okc	240 290			
					

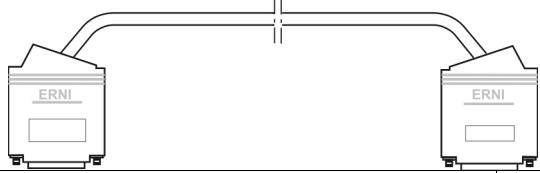
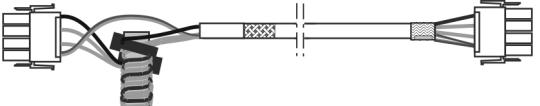
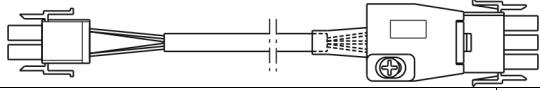
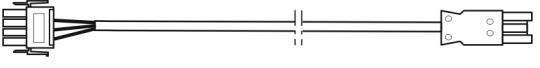
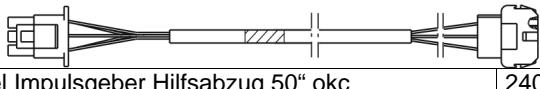
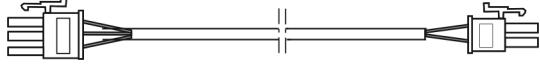
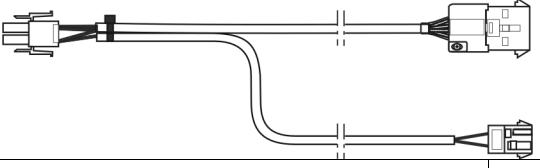
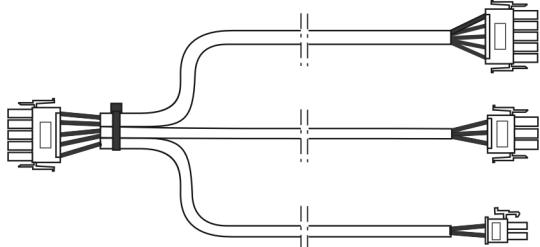
Kabelstrang Basis 2

<i>Benennung</i>		<i>Ident-Nr</i>	<i>Benennung</i>		<i>Ident-Nr</i>
Σ	Kabelstrang Basis 2 okc	240 257			
	Kabel Motor HIAB okc	240 291		Kabel Resolver Antrieb okc 3xx	240 296
					
	Kabel Endschalter Versatz okc 3xx	240 292		Kabel Versatzmotor okc 3xx	240 297
					
	Kabel Lüfter Antrieb 3xx okc	240 293		Kabel Resolver Versatz okc 3xx	240 298
					
	Kabel Fournisseur rechts/links okc	240 294		Kabel Schutzeinrichtung rechts okc	238 706
					
	Kabel Antriebsmotor okc 3xx	240 295			
					

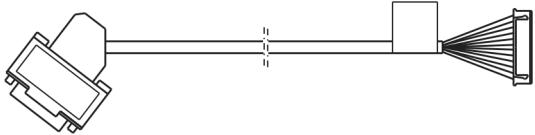
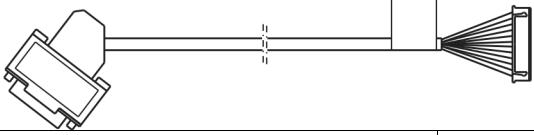
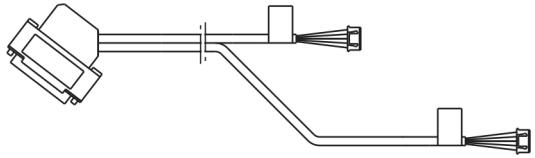
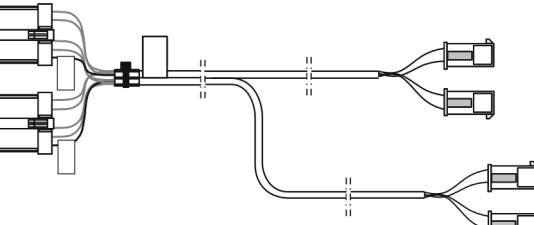
Kabelstrang Kamm

Benennung	Ident-Nr	Benennung	Ident-Nr
Σ Kabelstrang Kamm okc	240 259		
Kabel Motor Kammhaken okc	240 308	Kabel Schalter KAMM okc	240 311
			
Kabel Schalter KAHA okc 3xx	240 309	Kabel Schalter HAAB okc	240 312
			
Kabel Motor Kamm okc	240 310		
			

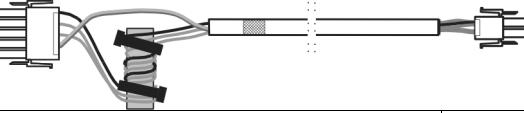
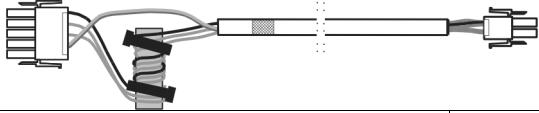
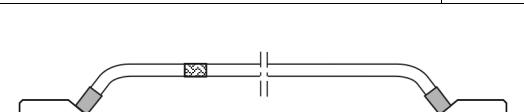
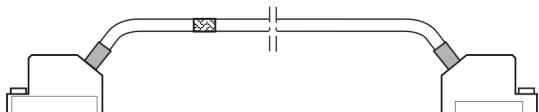
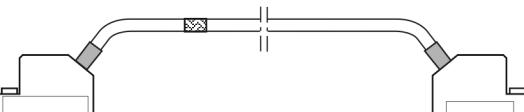
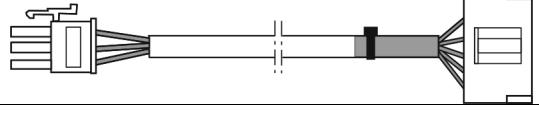
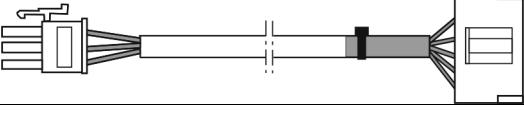
Kabelstrang 50"

Benennung	Ident-Nr	Benennung	Ident-Nr
Kabelstrang 50" okc	240 258		
Kabel CAN 50" okc	240 459	Kabel Spannungsversorgung Servo 50" okc	240 502
			
Kabel Elektro 50" okc	238 703	Kabel Spannungsversorgung Netzteil okc	240 505
			
Kabel Fournisseur links 50" okc	240 464	Kabel Spannungsversorgung Beleuchtung	236 572
			
Kabel Motor Hilfsabzug 50" okc	240 467	Kabel Schalter Hilfsabzug 3xx okc	240 472
			
Kabel Impulsgeber Hilfsabzug 50" okc	240 468	Kabel Spannungsversorgung FLENT	243 141
			
Kabel Spannungsversorgung WAZ/F 50" okc	240 469		
			

Kabelstrang 530T/1

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kabelstrang 530/1 okc	243 894			
	Kabel K/S Antrieb rechts okc	243 897		Kabel K/S Antrieb links	240 612
					
	Kabel K/S Sensoren 50“ okc	243 896		Kabel Piezo Zusatzbett 530T okc	243 898
					

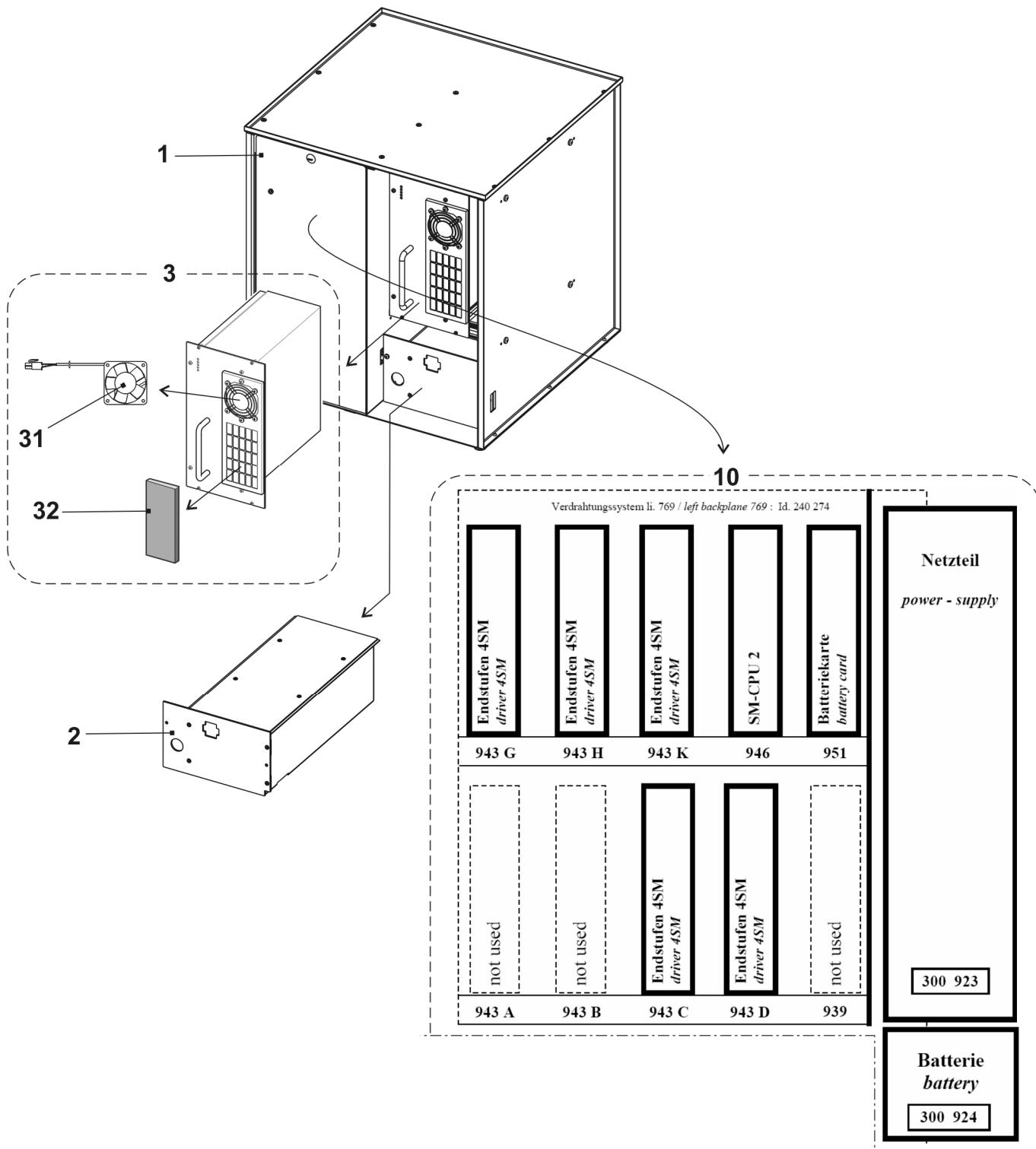
Kabelstrang 530T/2

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Kabelstrang 530/2 okc	243 895		Kabel Versatzmotor ZB vorne/rechts	243 547
	Kabel Versatzmotor ZB links 530T	243 891			
		Kabel Resolver ZB links			Kabel Piezo Zusatzbett 530T okc 243 548
		Kabel Endschalter Versatz ZB links 530T 243 893			Kabel Endschalter Versatz ZB vorne/rechts 243 549
		Kabelstrang 530/2 okc			

Steuerungselektronik

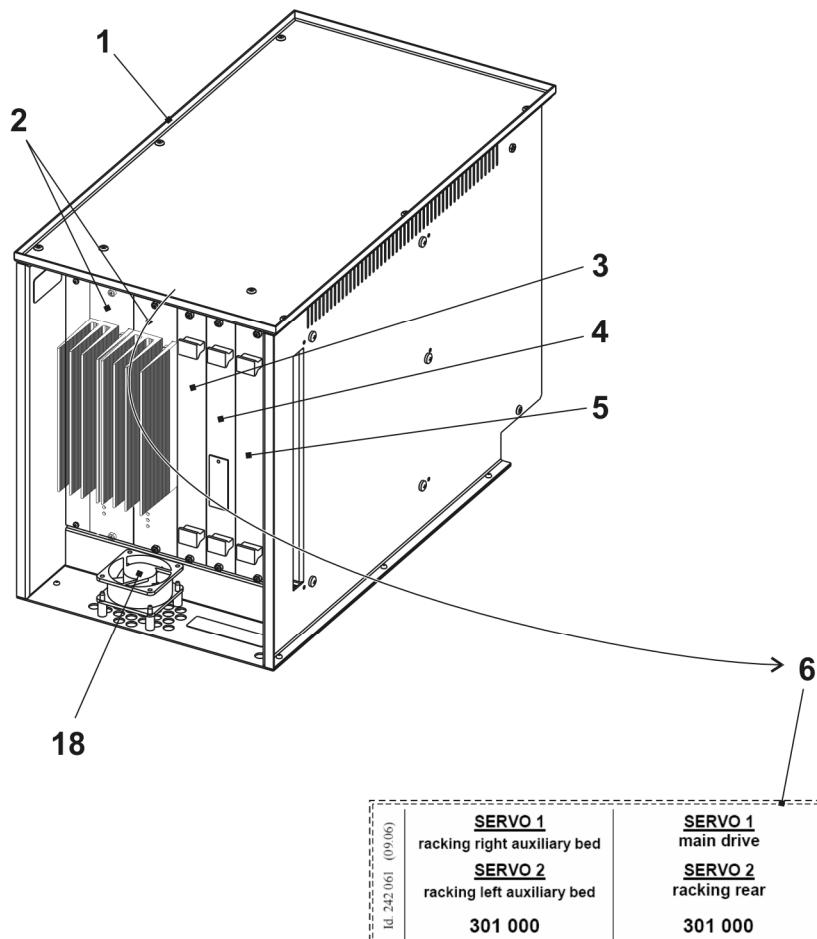
Linker Steuerschrank

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Steuergerät links komplett	240 760	10	Aufkleber Kartenbestückung	243 268
1	Steuergerät links ohne Bestückung	240 757	943 C, D G, H, K	Karte Endstufen 4SM	300 943
2	Batterie-Einschub	300 924	946	Karte SM-CPU 2	300 965
3	Netzteil CG54	300 923	951	Batteriekarte	300 951
31	Lüfter Netzteil	239 305			
32	Filtermatte CG54	239 350			



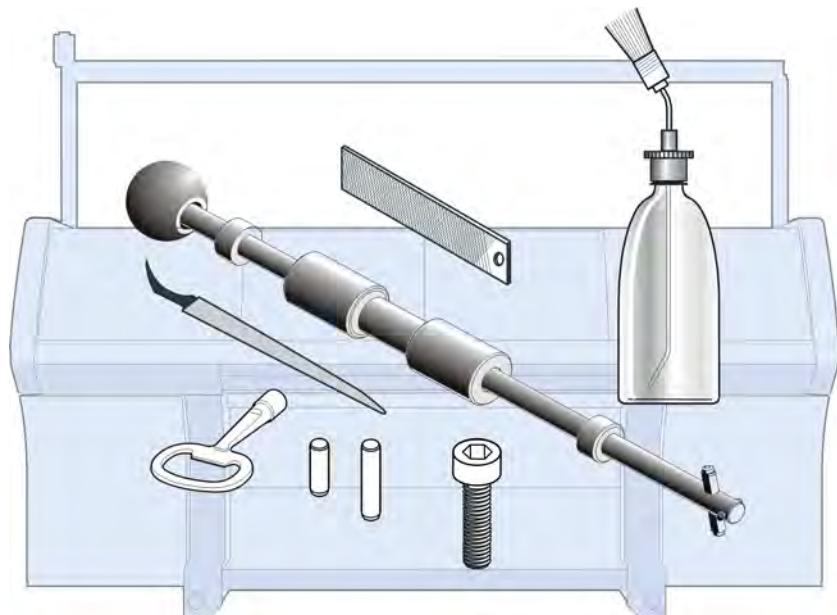
Rechter Steuerschrank

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Steuergerät rechts komplett okc	241 310	4	Karte CWAZ	300 929
1	Steuergerät rechts ohne Bestückung	241 322	5	Karte CWAZ Kondensator 8 µF	300 948
2	Karte Servo 6 okc	301 100	6	Aufkleber KB rechts	242 061
3	Karte Relais okc	300 953	18	Axial-Lüfter Servo05	229 059



Id. 242 061 (0 9/06)	<u>SERVO 1</u> racking right auxiliary bed <u>SERVO 2</u> racking left auxiliary bed	<u>SERVO 1</u> main drive <u>SERVO 2</u> racking rear	RELAY UNIT	TAKE-DOWN CONTROL UNIT	CAPACITOR UNIT
	301 000	301 000	300 953	300 929	300 948

Lieferbares Zubehör

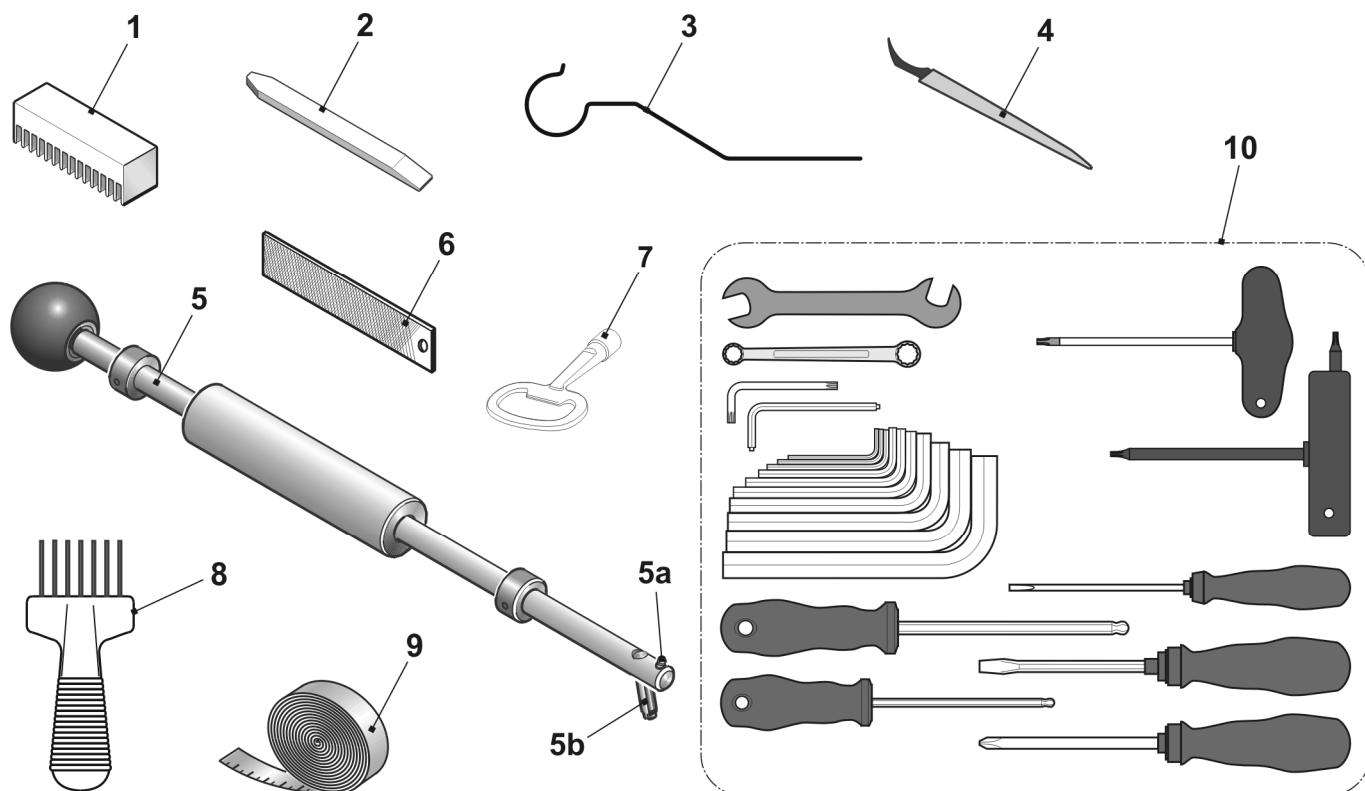


Folgende Werkzeuge, Schmiermittel und Verbrauchsmaterialien können Sie bestellen.

Die folgende Auflistung entspricht nicht dem Lieferumfang der Strickmaschine.

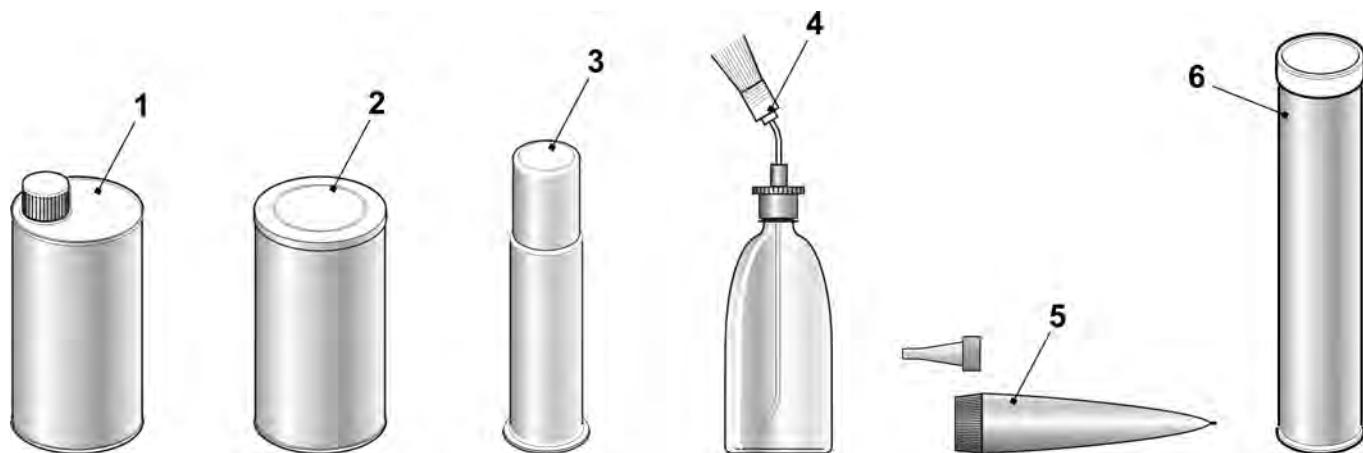
Werkzeug

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



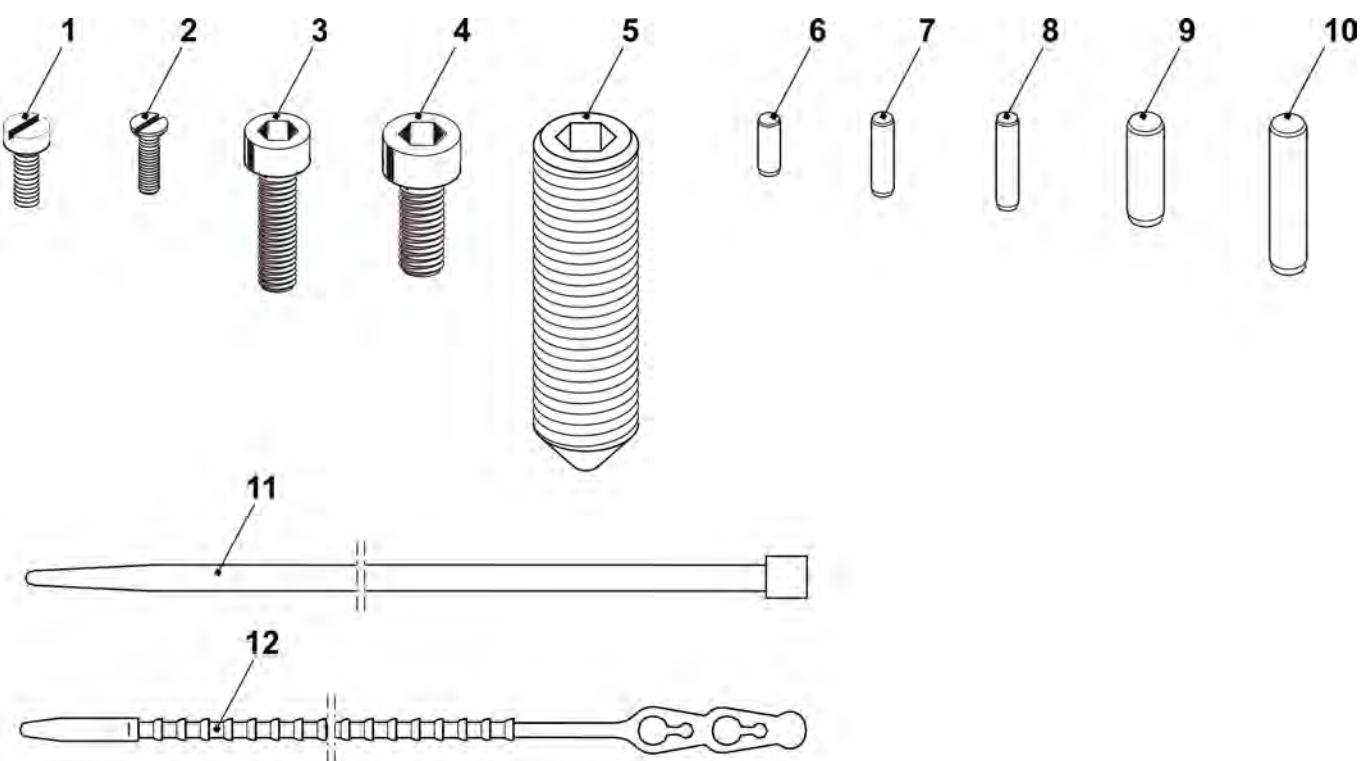
Schmiermittel

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
1	Textilmaschinen-Öl T46, 1l	230 614	4	Ölkombifix Nr. 8/10 Gr. 10	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



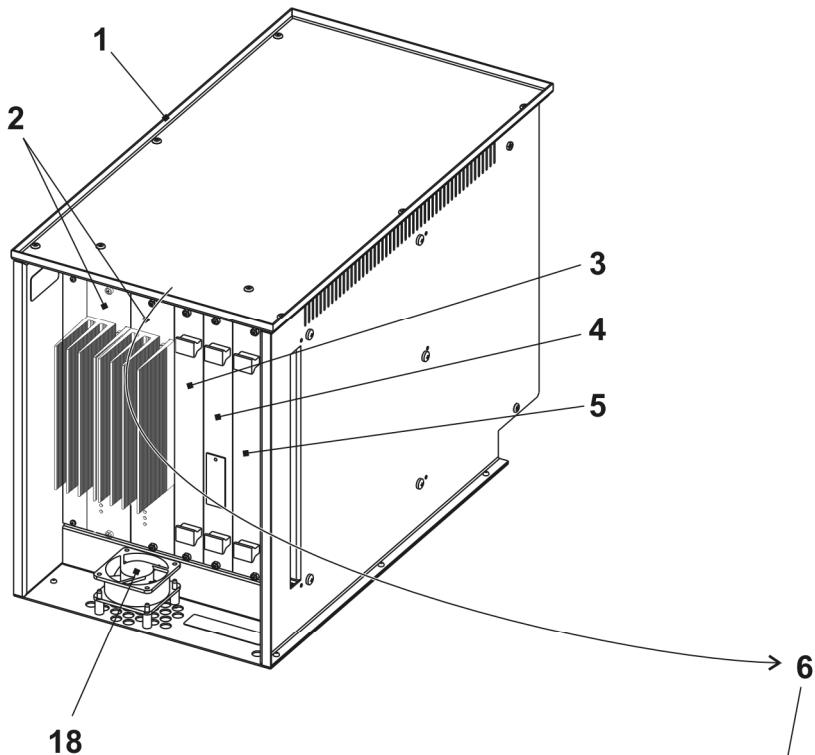
Mechanische Teile

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Zylinderschraube M4x8	020 091	11	Kabelbinder 203x3,6mm	025 815
2	Senkschraube ISO 2009 - M3x6	020 286		Kabelbinder T50L	026 294
3	Zylinderschraube DIN 912 - M5x16	022 726		Kabelbinder	008 379
4	Zylinderschraube DIN 912 - M6x14	022 658		Kabelbinder 302x4,8mm	008 642
5	Gewindestift DIN 914 - M16x50-45H	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			



Rechter Steuerschrank

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Steuergerät rechts komplett okc	241 310	4	Karte CWAZ	300 929
1	Steuergerät rechts ohne Bestückung	241 322	5	Karte CWAZ Kondensator 8 µF	300 948
2	Karte Servo 6 okc	301 100	6	Aufkleber KB rechts	242 061
3	Karte Relais okc	300 953	18	Axial-Lüfter Servo05	229 059

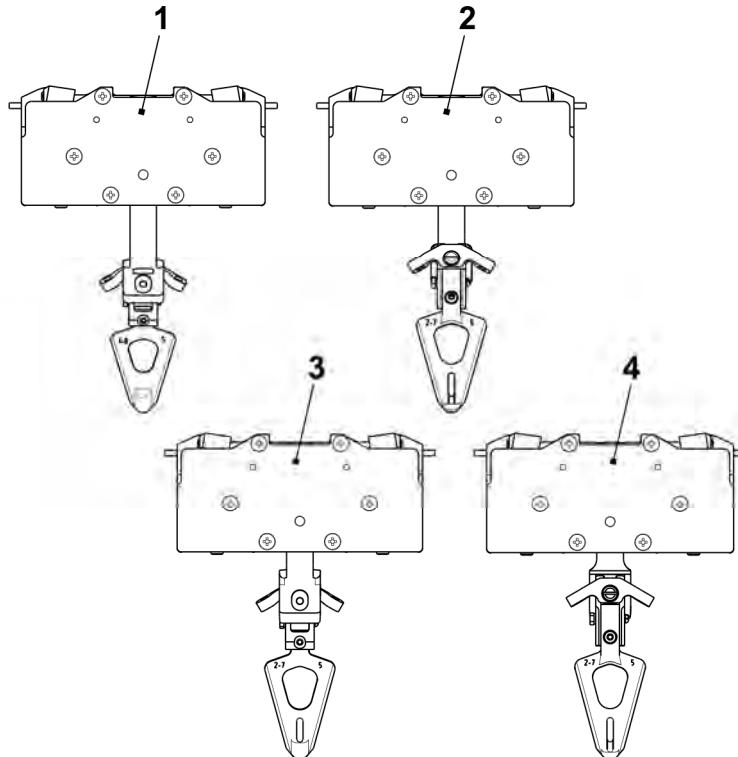
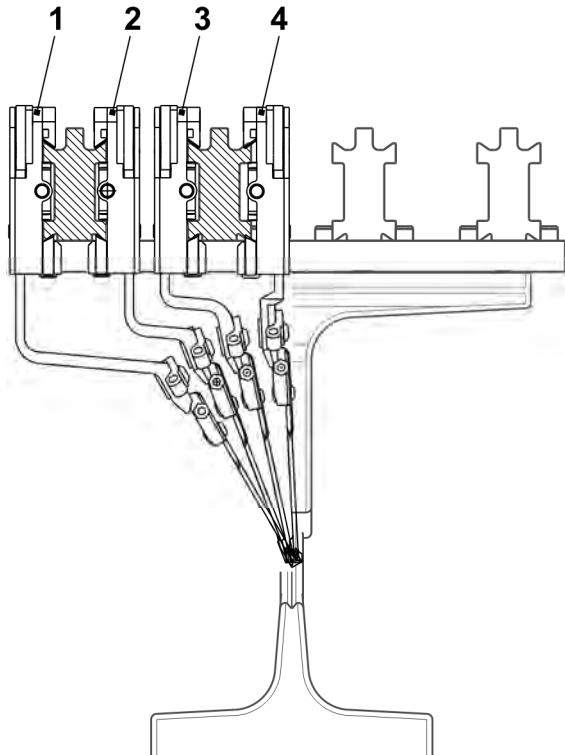


Id 242 061 (09/06)	SERVO 1 racking right auxiliary bed SERVO 2 racking left auxiliary bed 301 000	SERVO 1 main drive SERVO 2 racking rear 301 000	RELAY UNIT 300 953	TAKE-DOWN CONTROL UNIT 300 929	CAPACITOR UNIT 300 948
--------------------	---	--	--------------------------	---	------------------------------

Sondereinrichtungen

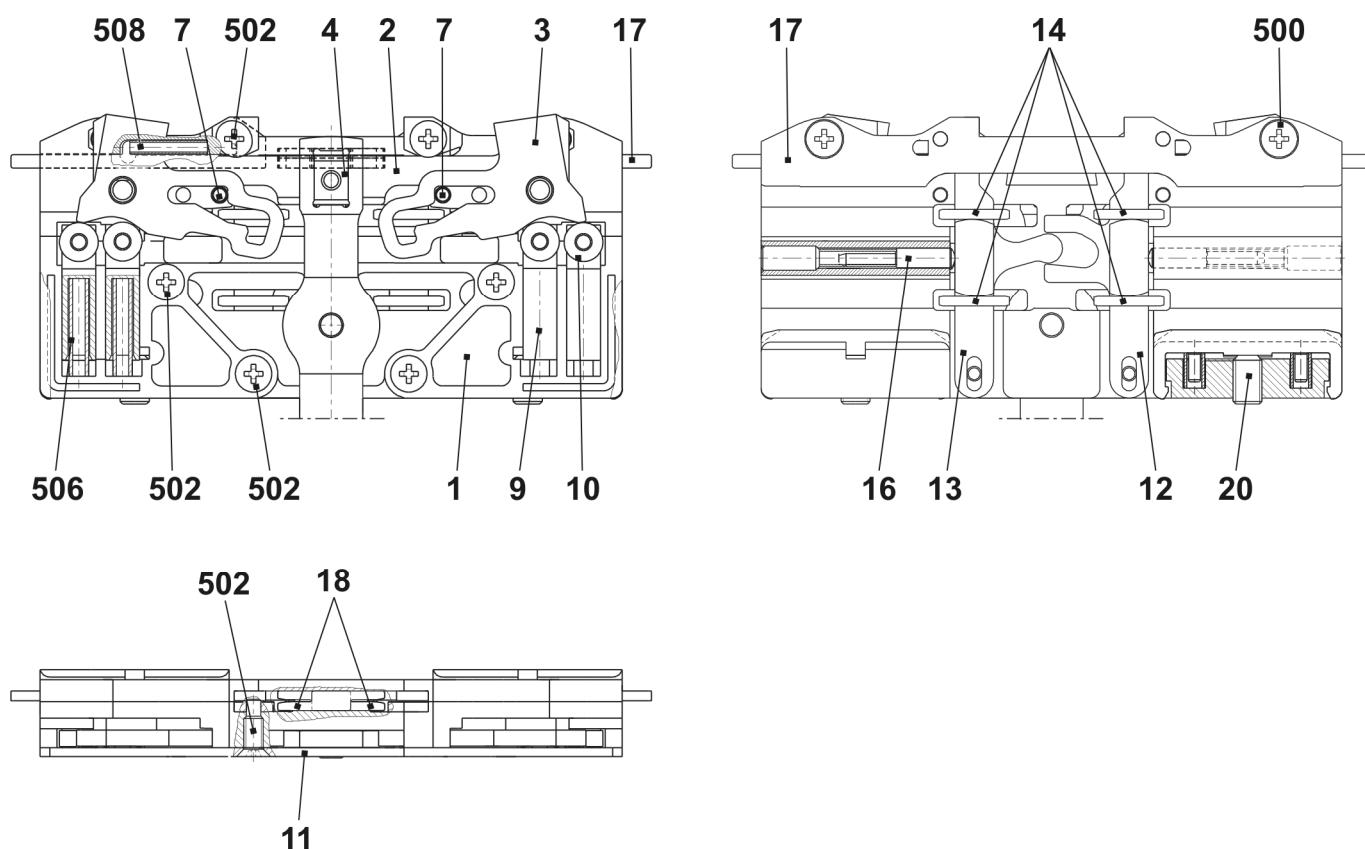
Komplette Intarsia-Fadenführer

<i>Benennung</i>	<i>Feinheit</i>	<i>Spur</i>	<i>Pos</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Benennung</i>	<i>Feinheit</i>	<i>Spur</i>	<i>Pos</i>	<i>Ident-Nr</i>
IFF-Schlitten komplett	E7 - E8	1 + 8	1	212 975	IFF-Schlitten komplett	E14	1 + 8	1	214 146
		2 + 7	2	212 978			2 + 7	2	214 147
		3 + 6	3	212 981			3 + 6	3	214 148
		4 + 5	4	212 984			4 + 5	4	214 149
	E10 - E12	1 + 8	1	212 976					
		2 + 7	2	212 979					
		3 + 6	3	212 982					
		4 + 5	4	212 985					



Schlitten IFF

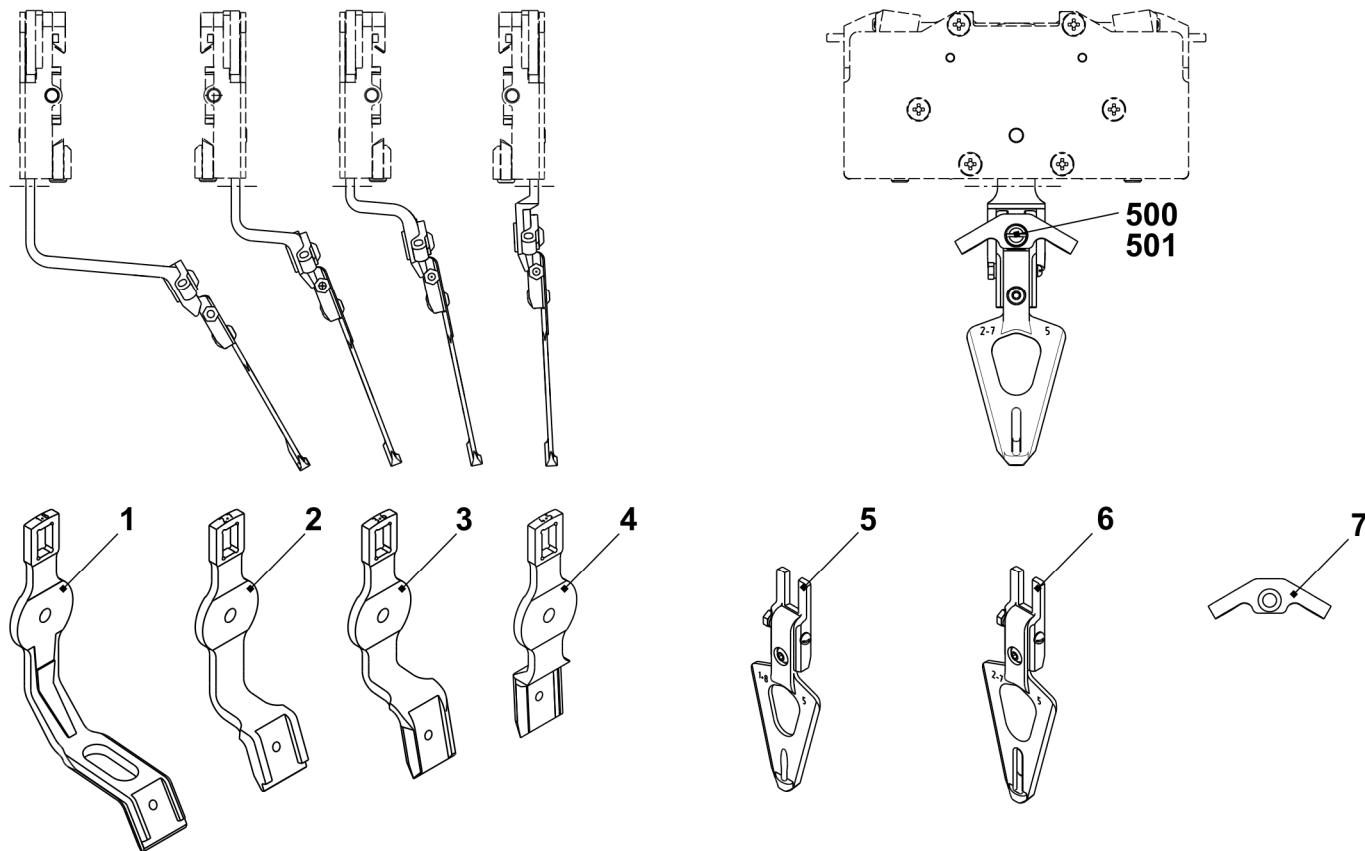
Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Grundplatte komplett	216 031	13	Klemmhebel links	216 101
2	Schieber	217 170	14	Druckplättchen 2,04	201 654
3	Riegel	212 508		Druckplättchen 2,06	208 924
4	Kulissenstein	212 503		Druckplättchen 2,02	235 740
7	Fixierstift 3,3	212 504	16	Federstift	201 677
	Fixierstift 3,4	212 505	17	Ausheber	212 547
	Fixierstift 3,5	212 506	18	Schiebeteil	212 543
9	Druckstück	212 773	50	Gewindebolzen	213 399
10	Druckrolle	212 774	500	Senkkopf-Schraube M4x6	022 994
11	Deckel	212 507	502	Senkkopf-Schraube M4x12,5	022 979
12	Klemmhebel rechts	216 100	506	Druckfeder 4,0x0,7x25	022 969
			508	Druckfeder 2,8x0,35x19	023 394



Bügel und Kopf IFF

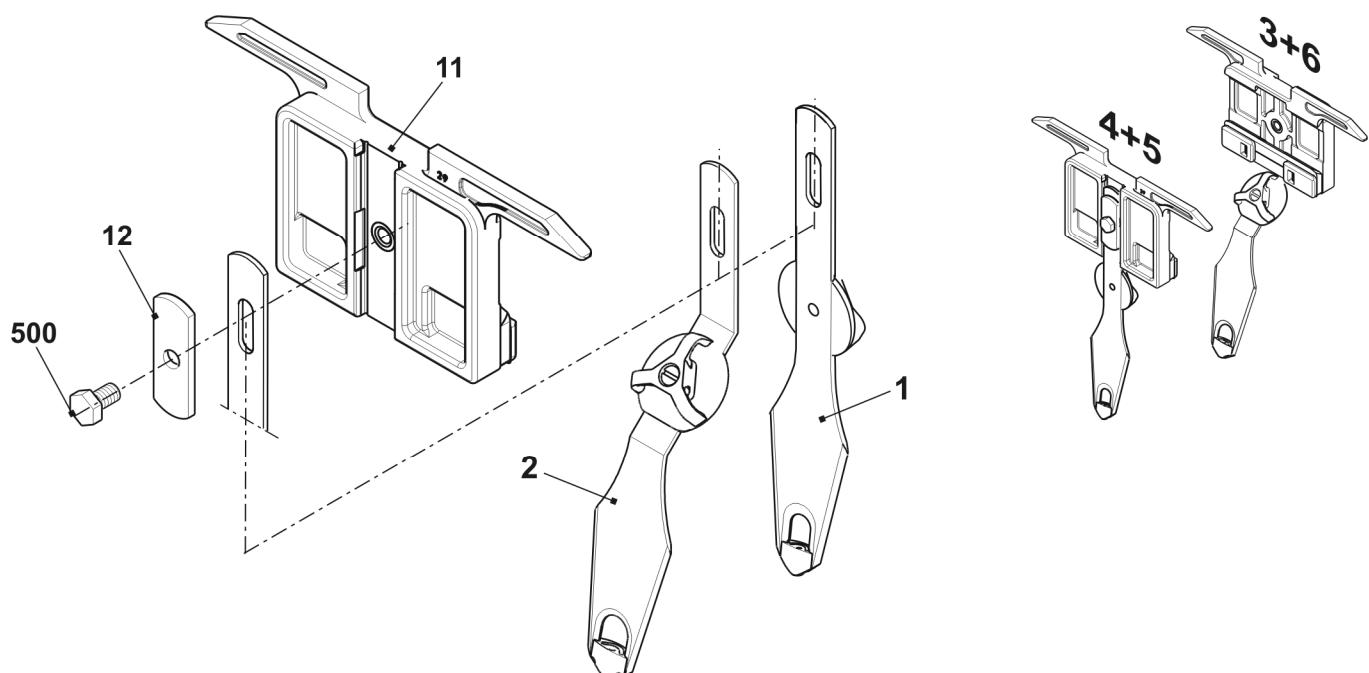
<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Ident-Nr</i>
1	FF-Bügel 1+8	212 986	7	Fadenleitwinkel	201 672
2	FF-Bügel 2+7	212 987	510	Zylinder-Schraube M4x8	022 977
3	FF-Bügel 3+6	212 988	512	Sicherungsscheibe S4-FST	022 774
4	FF-Bügel 4+5	212 989			

<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Feinheit</i>	<i>Spur</i>	<i>Ident-Nr</i>	<i>Pos</i>	<i>Benennung</i>	<i>Feinheit</i>	<i>Spur</i>	<i>Ident-Nr</i>
5	FF-Kopf	E7 - E8	1 + 8	208 580	6	FF-Kopf	E7 - E8	2 + 7	208 582
		E10 - E12		209 700			E10 - E12	3 + 6	209 701
		E14		213 864			E14	4 + 5	213 865



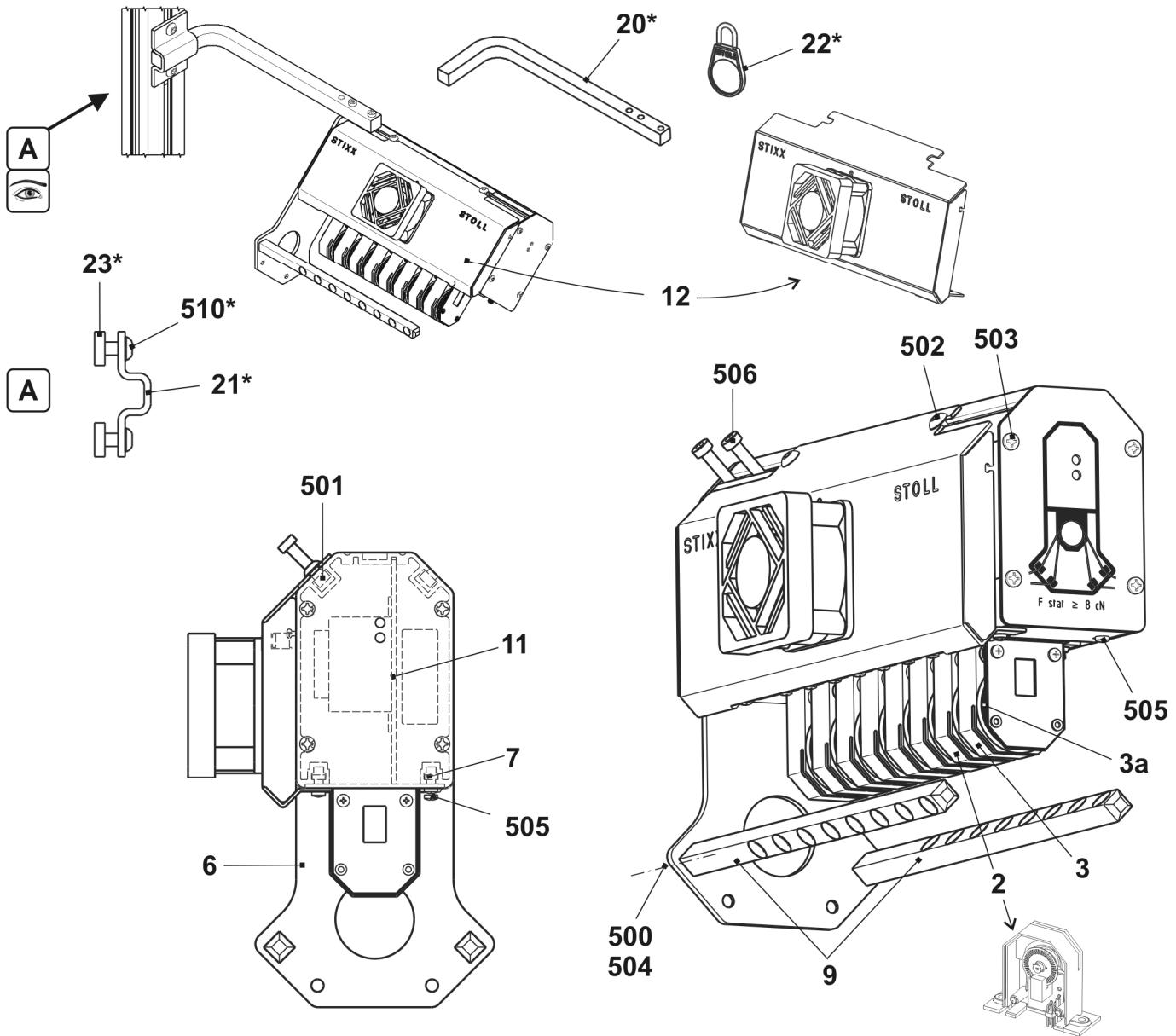
Plattier-Fadenführerbügel

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
1	Plattier FF-Bügel 4+5	214 591	2	Plattier FF-Bügel 3+6 E3 - E4	214 590
	Plattier FF-Bügel 4+5 E5; E2,5,2 + E3,5,2 + E5,2	213 326		Plattier FF-Bügel 3+6 E5; E2,5,2 + E3,5,2 + E5,2	213 328
	Plattier FF-Bügel 4+5 E7 - E8 + E6,2	213 327		Plattier FF-Bügel 3+6 E7 - E8 + E6,2	213 329
	Plattier FF-Bügel 4+5 E10 - E14 + E7,2 + E9,2	213 330		Plattier FF-Bügel 3+6 E10 - E14 + E7,2 + E9,2	213 331
	FF-Schlitten komplett	243 062		500 Sechskant-Schraube M5x10	020 351
11	Beilage	213 035			



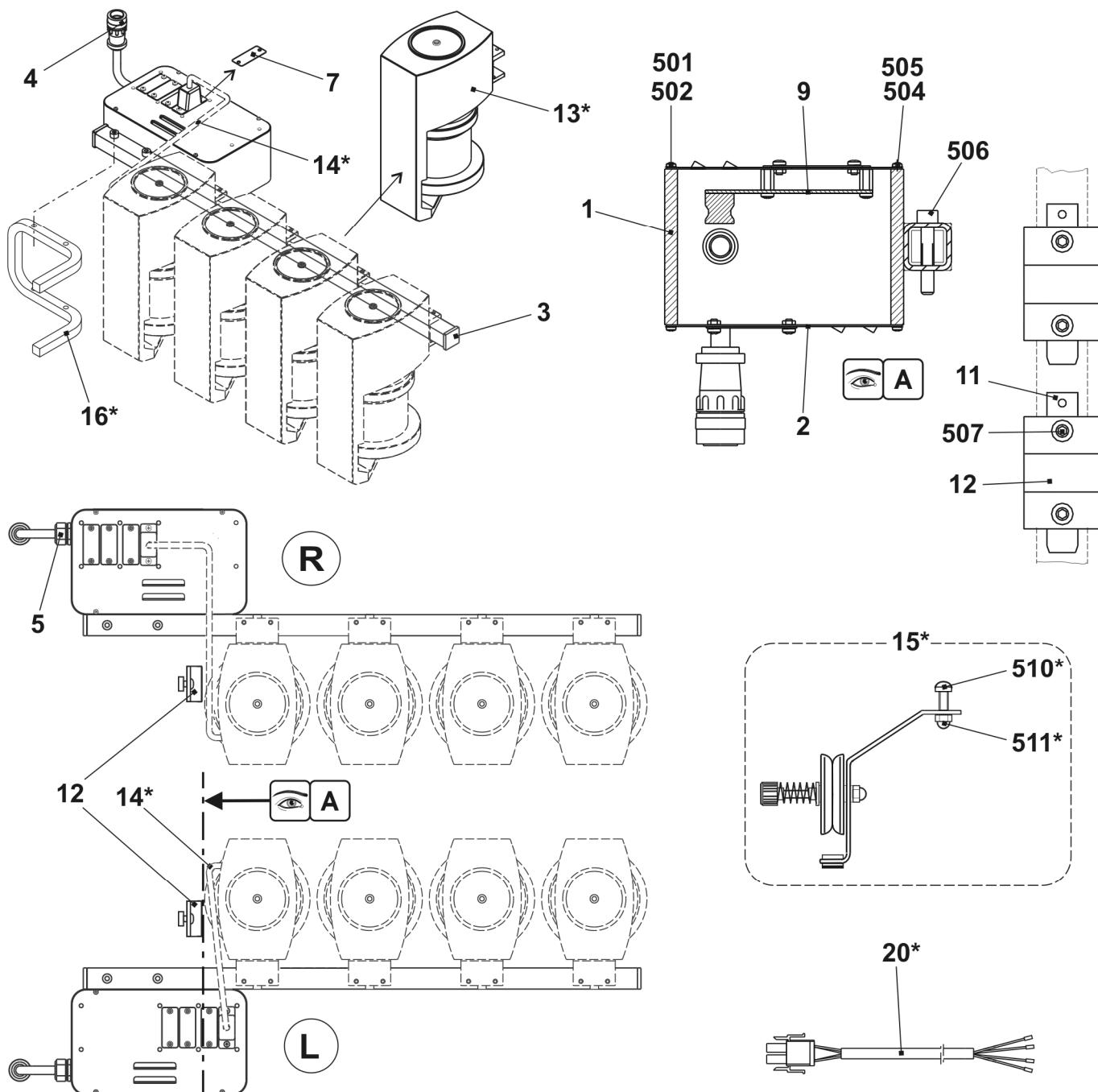
STIXX-Gerät

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	STIXX 3 Gerät	236 275	22*	Einstellgewicht	212 241
2	Sensor	211 354	23*	Gewindeleiste	200 223
3	Sensor komplett	212 406	500	Flachkopfschraube M5x10	023 247
3a	Gummilauftring	212 390	501	Federmutter M5	022 873
6	Halter	236 278	502	Flachkopfschraube M5x6	023 246
7	Gewindeleiste	211 801	503	Blechschiere ST3,5x13	022 940
9	Fadenleitstab	211 352	504	Federring A5	022 454
11	Karte STIXX-CPU	300 934	505	Kombilinsenschraube M3x10	023 380
12	Lüfter komplett	212 255	506	Zylinder-Schraube M5x22	023 193
20*	Halter	223 029	510*	Flachkopf-Schraube M8x16	023 113
21*	Klemme	228 583			



IRO NOVA Speicherfournisseur

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ L	Novaträger links komplett	223 960	13*	Speicherfournisseur Nova	212 824
Σ R	Novaträger rechts komplett	224 382	14*	Verbindungsleitung 970	202 956
1	Fournisseurträger	202 803	15*	Fournisseurbremse	208 901
2	Abdeckungsblech	202 806	16*	Halter	224 192
3	Vierkantstopfen	202 860	20*	Kabel Zuleitung Trafo Nova	224 641
4	Kabel Fournisseur Nova	203 470	501	Flachkopfschraube ISO 7045 - M3x5	023 030
5	Kabel-Verschraubung	008 351	502	U-Scheibe DIN 125 - A3,2-140HV	022 806
7	Blende	201975	504	Flachkopfschraube ISO 7045 - M4x6	022 946
9	Elektronikplatine Fournisseur	300 176	505	Scheibe DIN 433 - 4,3-140HV	020 879
11	Gewindeleiste	200 223	506	Zylinderschraube DIN 912 - M8x45	020 146
12	Klemme	228 583	507	Linsenschraube M8x16 verz.	023 113



Zusatztisch

Pos	Benennung	Ident-Nr	Pos	Benennung	Ident-Nr
Σ	Zusatztisch	241 852	4	Scheibe D=130	062 385
1	Zusatztisch geschweisst	241 851	500	Flachkopfschraube M4x30	023 681
2	Aufnahmestift	202 777	501	U-Scheibe 5,3x30x1,25	023 556
3	Spulenaufnahme	200 363			

