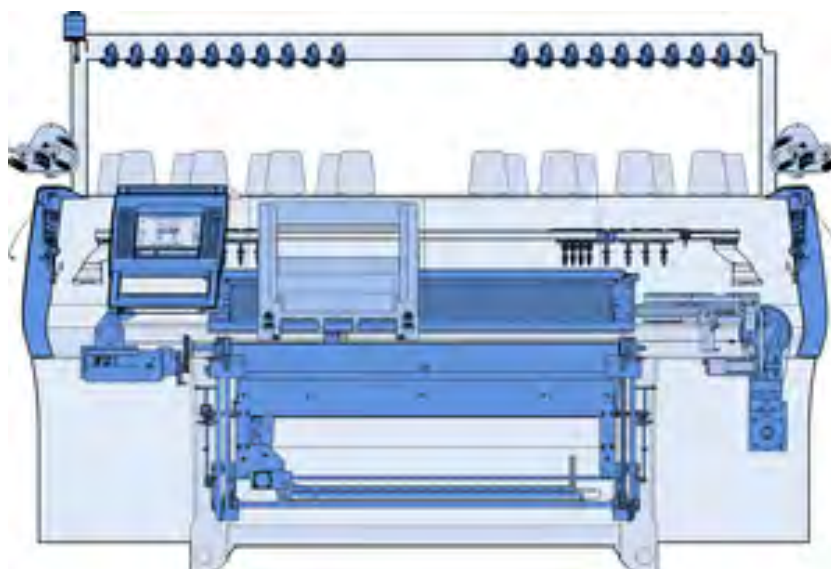


备件目录

CMS 530T (型 号 587)

部件类型 003

E7|E8|E10|E12|E14|E7.2 mg



内容列表

1	简介	9
1.1	搜索帮助	10
1.2	扭矩	11
2	机头传动	13
2.1	传动装置	14
2.1.1	马达和皮带传动	15
2.1.2	张力轴承	16
2.2	动力链和携带架	17
3	针床和辅助针床横移	19
3.1	针床和辅助针床横移	20
3.1.1	针床横移	21
3.1.2	辅助针床在右边位置横移	22
3.1.3	左辅助针床横移	23
4	针床	25
4.1	针床 E7	26
4.1.1	针床 E7 续	27
4.1.2	附加针床 E8	28
4.2	针床 E8	29
4.2.1	针床 E8 续	30
4.2.2	附加针床 E8	31
4.3	针床 E10	32
4.3.1	针床 E10 续	33
4.3.2	附加针床 E10	34
4.4	针床 E12	35
4.4.1	针床 E12 续	36
4.4.2	附加针床 E12	37
4.5	针床 E14	38
4.5.1	针床 E14 续	39
4.5.2	附加针床 E14	40
4.6	针床 E7.2 mg	41
4.6.1	连续针床 E7.2	42
4.6.2	辅助针板E7.2	43
4.7	保护盖和机头导轨	44
4.8	夹纱/剪 纱装置	45
4.8.1	曲轴箱	46
4.8.1.1	带传动的曲轴箱	47
4.8.2	选择片座	48
5	机头	49
5.1	机头部分总览	50

5.2	机头部分总览，附加部分	51
5.2.1	E7-8机 器的三角部分 (位 于顶部)	52
5.2.1.1	E7-8机 器的三角装置 (位 于下方)	53
5.2.2	E10机 器上的三角部分 (顶 部)	54
5.2.2.1	E10机 器上的三角部分 (底 部)	55
5.2.3	E12机 器上的三角部分 (顶 部)	56
5.2.3.1	E12机 器上的三角部分 (底 部)	57
5.2.4	E14机 器上的三角部分 (顶 部)	58
5.2.4.1	E14机 器上的三角部分 (底 部)	59
5.2.5	三角配件 E7.2mg (顶 部)	60
5.2.5.1	三角 E7.2 mg (底 部)	61
5.2.6	E10-14机 器的辅助三角座	62
5.2.7	E10-14机 器的辅助三角座	63
5.2.8	辅助三角座E7.2mg	64
5.2.9	没有导轨部分的导纱器驱动	65
5.2.10	带导轨部分的导纱器驱动	66
5.2.11	机头	67
5.2.12	机头导向	68
5.2.13	探针器	69
5.2.14	控制装置毛刷	70
5.2.15	沉降片控制装置	71
5.2.16	左侧整个支撑块	72
5.2.17	整个控制装置	73
5.2.17.1	控制单元	74
5.2.17.2	整个右侧支撑块	75
5.2.18	机头盖	76
5.2.19	毛刷支架	77
6	主牵拉	79
6.1	织物牵拉值	80
6.1.1	左侧主牵拉左侧主牵拉	81
6.1.2	主牵拉三角	82
6.1.2.1	摆动安装轴承	83
6.1.2.2	安装板	84
6.1.2.3	全浮动轴	85
6.1.3	主牵拉的中间	86
6.1.3.1	防缠绕板	87
6.1.3.2	后牵拉辊	88
6.1.3.3	前牵拉辊	89
6.1.3.3.1	前辊元件	90
6.1.3.3.2	压力角轨	91
6.1.3.4	脉冲发生器和马达	92
7	辅助牵拉	93
7.1	预装辅助牵拉	94
7.1.1	辅助牵拉辊右轴承	95
7.1.2	辅助牵拉左轴承	96
7.1.3	整个左右两侧金属角片	97

7.2	辅助牵拉中间部分	98
7.2.1	马达	99
7.3	纱线张力盘	100
8	牵拉梳	101
8.1	牵拉梳牵拉	102
8.1.1	左侧牵拉梳	103
8.1.2	右侧牵拉梳	104
8.1.2.1	牵拉梳传动轴	105
8.1.2.2	牵拉梳旋转杆	106
8.1.3	牵拉梳牵拉三角	107
8.1.3.1	牵拉梳装置E7 E8 E10	108
8.1.3.2	牵拉梳装置 E12 E14	109
8.1.3.3	牵拉梳开关杆	110
8.1.3.4	脉冲发生器和马达	111
9	喂纱装置	113
9.1	14和20 FKE 的导纱系统	114
9.2	导纱系统 18 FKE	115
9.3	纱线控制装置	116
9.4	纱筒托板	117
9.5	左侧导纱设备	118
9.5.1	左回纱张力器	119
9.5.1.1	左侧张力轴	120
9.5.2	纱线张力盘和转向杆	121
9.5.3	左整路制动装置	122
9.6	右侧导纱设备	123
9.6.1	右侧纱线张力器	124
9.6.1.1	右侧张力轴	125
9.6.2	右整路制动装置	126
9.7	整个导纱装置	127
9.8	条状单元	128
9.9	整个导纱器	129
9.10	左侧摩擦喂纱轮	130
9.11	右侧摩擦喂纱轮	131
10	吸尘设备	133
10.1	吸尘	134
10.1.1	集尘盒	135
10.1.2	软管	136
11	操作和控制	137
11.1	输入装置	138

11.2	启动装置	139
11.2.1	操纵杆轴承	140
11.3	指示灯	141
11.4	收集区域 - 控件	142
11.5	振动自停	143
11.6	测量设备 E7 E8	144
11.7	测量设备E10 E12 E14 E7.2 mg	145
12	保护装置	147
12.1	安全侧盖	148
12.2	护板	149
12.3	后护板	150
13	电器设备	151
13.1	PDF格式线路图(221)	152
13.2	保险丝	153
13.3	随动电缆	154
13.4	电缆装置安装	155
13.4.1	织机电缆 1,2	156
13.4.2	牵拉梳织机电缆	157
13.4.3	织机电缆	158
13.4.4	机器缆线 530T/1	159
13.4.5	缆线束 530T/2	160
14	控制电子元件	161
14.1	左控制箱	162
14.2	右控制箱	163
15	可递送附件	165
15.1	工具	166
15.2	润滑材料	167
16	特殊附件	169
16.1	2型 嵌花导纱器总览	170
16.1.1	2型 嵌花导纱器	171
16.2	添纱导纱器 3+6	172
16.3	添纱导纱器4+5	173
16.4	添纱导纱器柄EW46	174
16.5	添纱导纱器柄(堰 调节)	175
16.6	左长捩测检设备	176
16.6.1	纱线长度测量装置	177
16.7	右长捩测检设备	178
16.7.1	右捩测检设备	179

16.8	储纱器 MSF 2	180
16.9	左侧纱筒握持器	181
16.10	右侧纱筒握持器	182
16.11	辅助纱筒板	183
16.12	辅助纱筒板(上 面的,下 面的)	184
17	2型 24 IFF嵌 花导纱器转换套装	185
17.1	嵌花导纱器转换套装 E7 E8	186
17.2	转换工具预览E10 E12 E14	187
17.2.1	中央传动	188
17.2.2	外侧传动	189
17.2.3	导纱系统部件	190
17.2.4	左纱线转向杆	191
17.2.5	整个右侧纱线转向杆	192
17.2.6	整个嵌花导纱器机头 x+y E7 8	193
17.2.7	整个嵌花导纱器机头 x+y E10 E12 14	194

1 简介

版本说明

版权所有。

未经我方许可擅自使用文本、图片和节选内容将视为侵权行为。

我们的产品将不断得到发展和更新。 鉴于此，技术资料会随产品改进而有所不同。

对本目录的内容不负担任何责任。

©

H. Stoll GmbH & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 Reutlingen, 德 国

电话: +49 (07121) 313-289

传真: +49 (07121) 313-347

电子邮件: spareparts@stoll.com

定单注释

此目录用于订购零配件。

只适用于扉页中标明的机器类型。

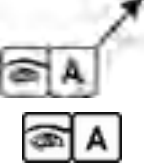
预定备件时，请您务必提供以下信息，否则无法交货：

1. 机型，机号，机器号。
2. 页号、 名称、标识号以及数量。

进行修理时，必须使用 Stoll 的原产部件。

1.1 搜索帮助

为方便搜索备件，备件目录将使用以下部分：

符号	含义
Σ	标示组件
	带有位置号的位置标识符 (X).
	标出另一个组件的元件.
	标出加注显示更详细信息的组件.
	标出另一页上显示更详细信息的组件.
	固定力矩(Z)螺 丝，偏离优先行.
	细节，放大显示在箭头方向.
	零件分解图示，单个部件相应放大.
	标出一组部件.
	标出左侧或视图.
	标出右侧或视图.
	标出检视说明中的一个部分或者视图.

1.2 扭矩

启动扭矩 [Nm] ± 10 % (适合 $\mu_{ges} = 0,12$)		属性类别		
		4,8	8,8	12,9
阻锁螺栓	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	

螺丝扭矩优选行

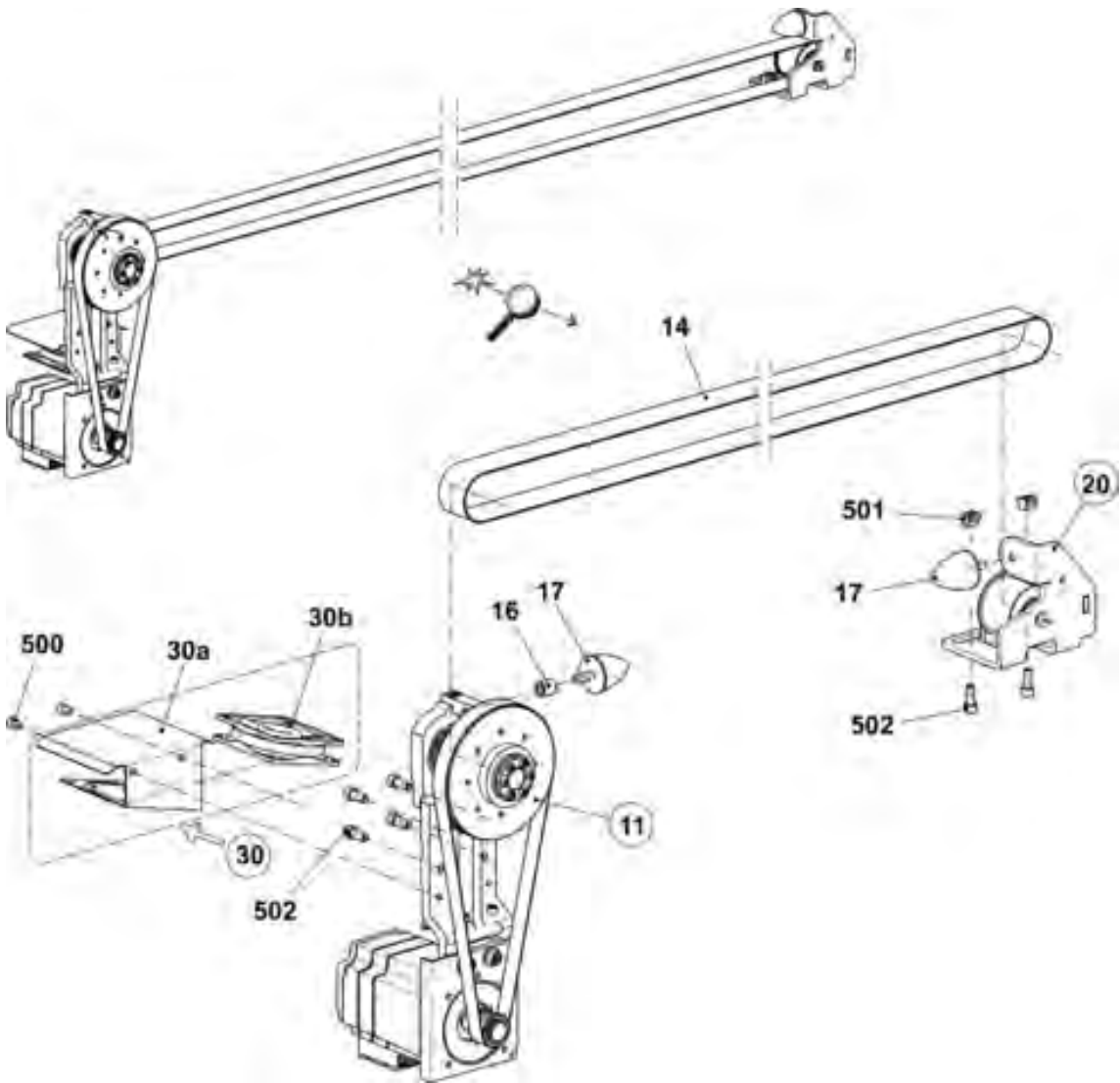
- 扭矩 适用 于：
钢与钢接触，经过黑化处理，磷化处理，镀锌处理，滚压加工或切削加工的螺丝以及平肩螺丝。
- 力矩 不适用 于：
受保护的螺丝： 带有锁紧垫圈、加筋螺丝头、涂层处理的螺丝以及夹紧螺丝和螺母。 这些扭矩不用于自攻螺丝。
- 扭矩与优选行不同时必须使用图形中相应位置标出的扭矩。

2 机头传动



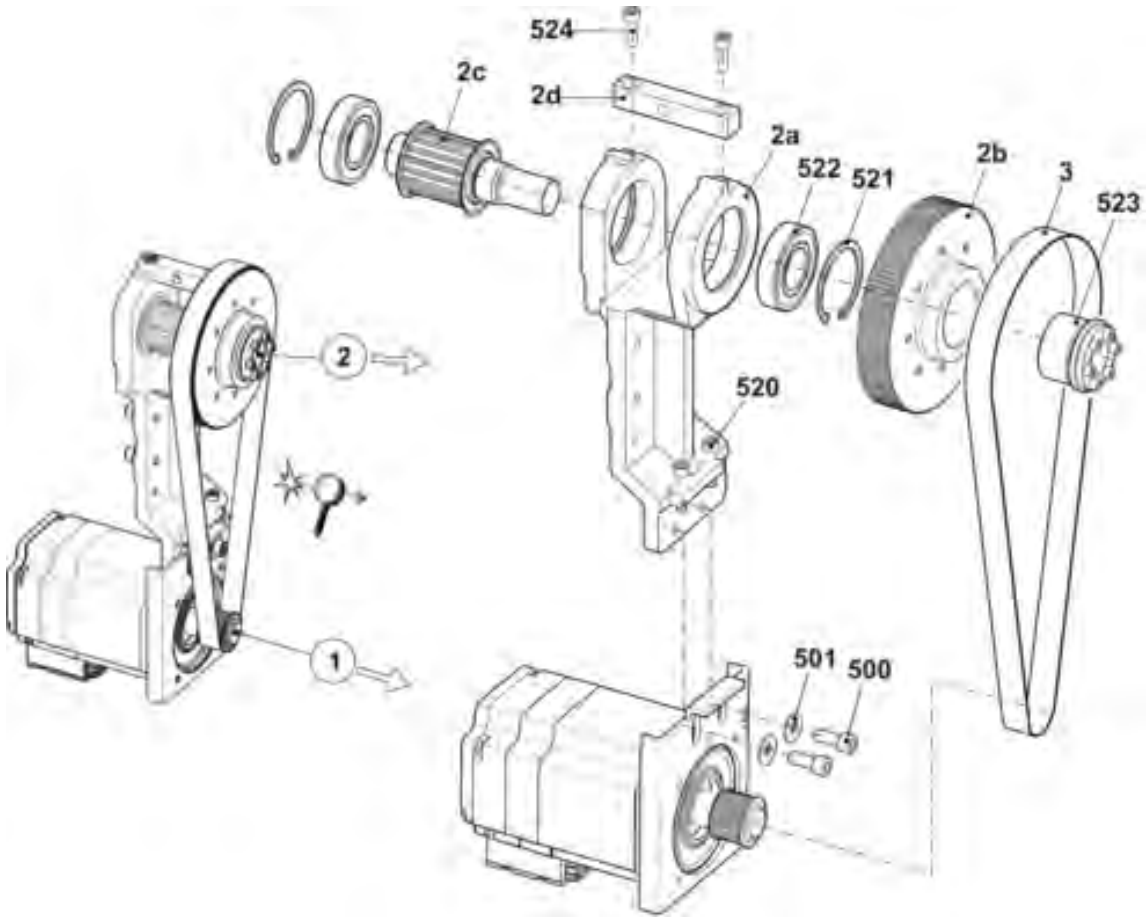
2.1 传动装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	传动装置		30	整个风扇	242 413
11	整个驱动马达	240 743	30a	传动马达风扇托板	241 823
14	齿形皮带50AT10/4670	253 890	30b	整个风扇512	213 722
16	间隔管	222 099	500	带帽螺丝 M8x12	023 138
17	抛物线弹簧	200 661	501	滑动螺母 M10X12	023 471
20	整个张力轴承	251 581	502	带帽螺丝M10X25	020 157



2.1.1 马达和皮带传动

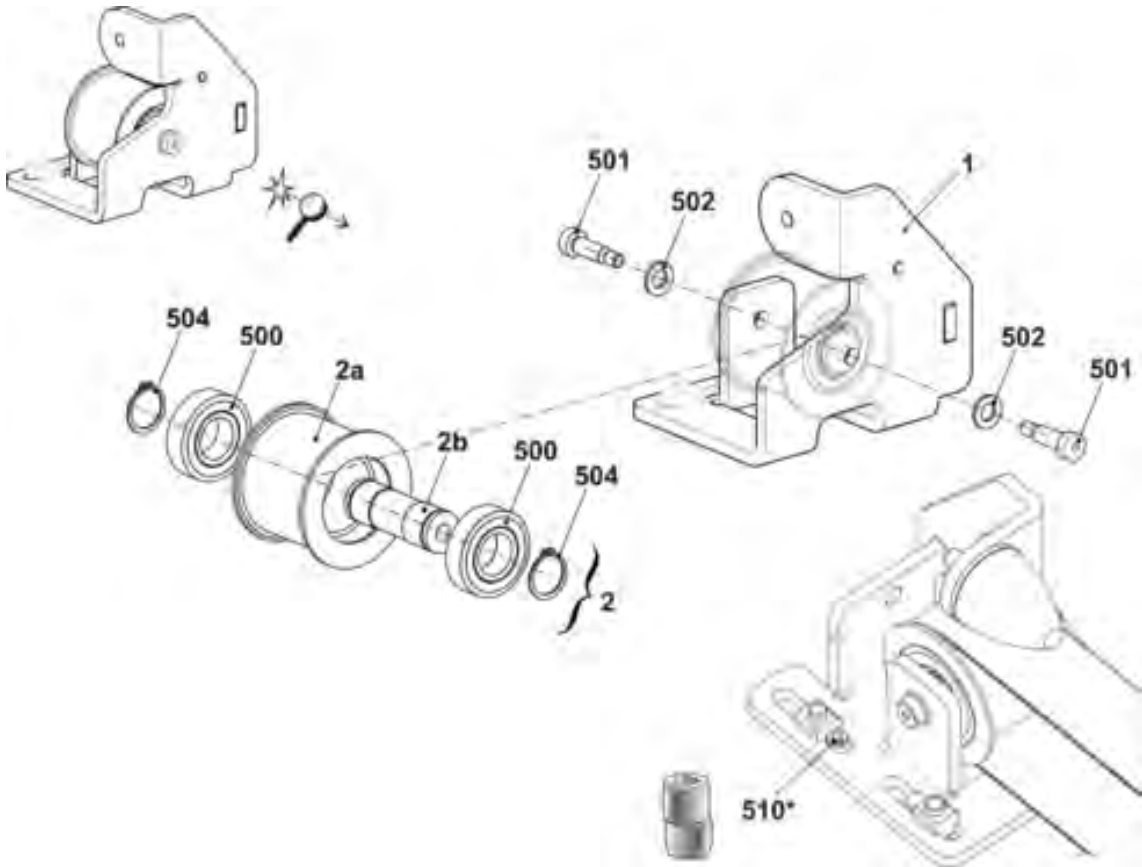
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个传动装置	240 743			
1	传动装置	256 301	521	锁定环68x2.5	022 914
2	传动轴承	255 005	522	深沟球轴承 6207-2RS	022 915
2a	传动轴承 ECO2	252 634	523	张力装置 30X55	023 208
2b	齿形皮带轮	240 616	524	带帽螺丝M8X25 12.9	020 142
2c	小齿轮57 AT10 18	242 039	3	齿形皮带250 HP-S5M 1050 NG	240 628
2d	缓冲支撑块	222 100	500	带帽螺丝M10X25	020 157
520	带帽螺丝M8X35	020 144	501	圆盘10,5X25X2,5	022 178



2.1 传动装置

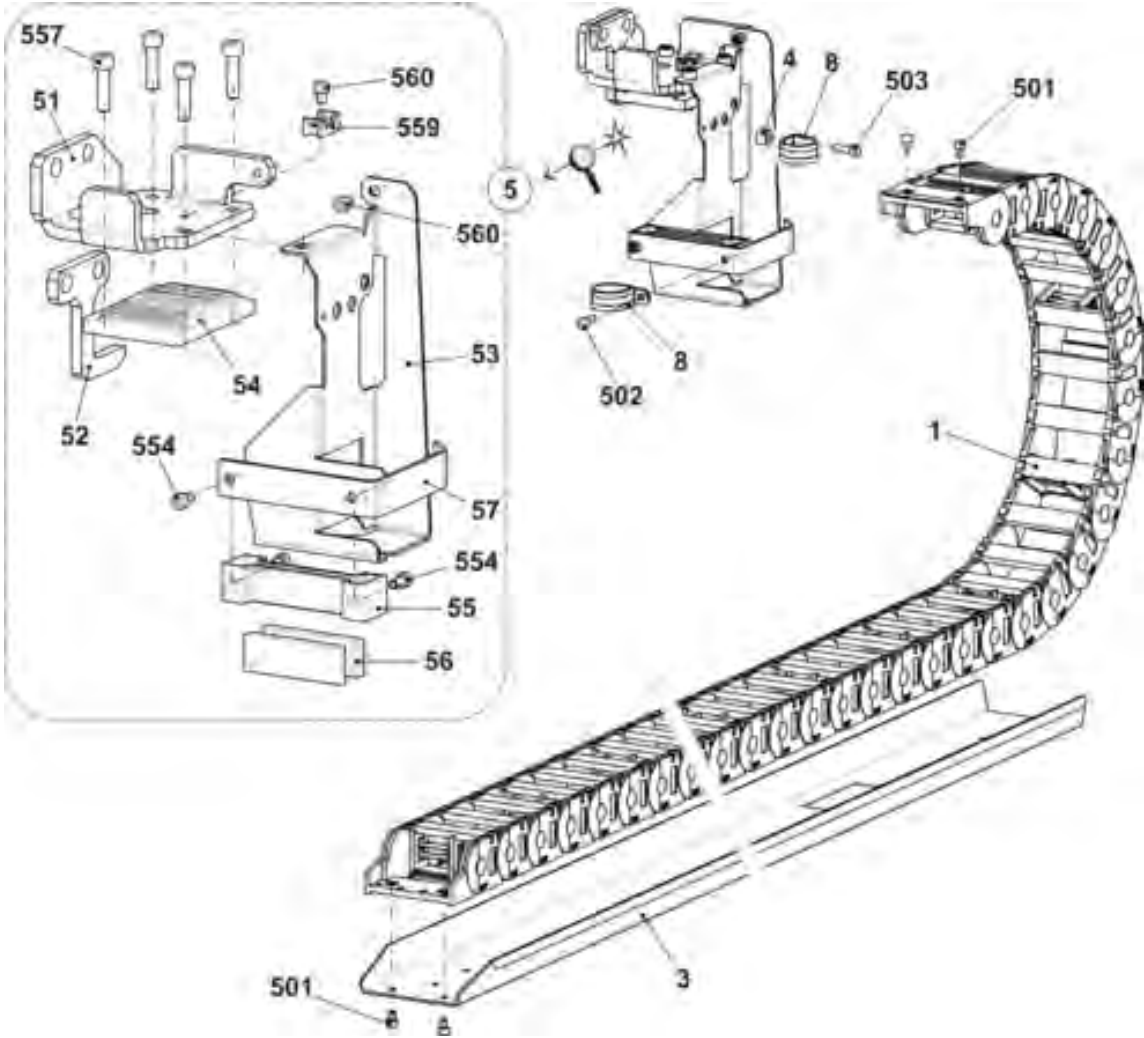
2.1.2 张力轴承

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个张力轴承	251 581		500	深沟球轴承 6305-2RS	255 686
1	张力轴承	251 560		501	带帽螺丝M10x25	023 751
2	啮合轴	251 579		502	垫圈	020 874
3	张力辊	255 684		504	锁定环25x1,2	251 617



2.2 动力链和携带架

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	动力链 30个 链环	259 234	5	整个机头携带架续	
3	支撑槽	263 983	53	电缆传动器机头传动器	258 378
4	定距衬套	214 584	54	夹板	252 592
8	软管夹	214 653	55	电缆夹	204 688
501	带帽螺丝M6x8	023 411	56	黑色多孔橡胶	202 597
502	带帽螺丝M6x16	020 135	57	盖条	258 379
503	带帽螺丝M6x20	020 136	554	带帽螺丝M6x12	020 134
5	整个机头携带架	258 392	557	带帽螺丝M8x30	020 143
51	机头携带架	258 380	559	固件	026 489
52	机头携带架开关触发杆	258 381	560	带帽螺丝M6x8	023 411



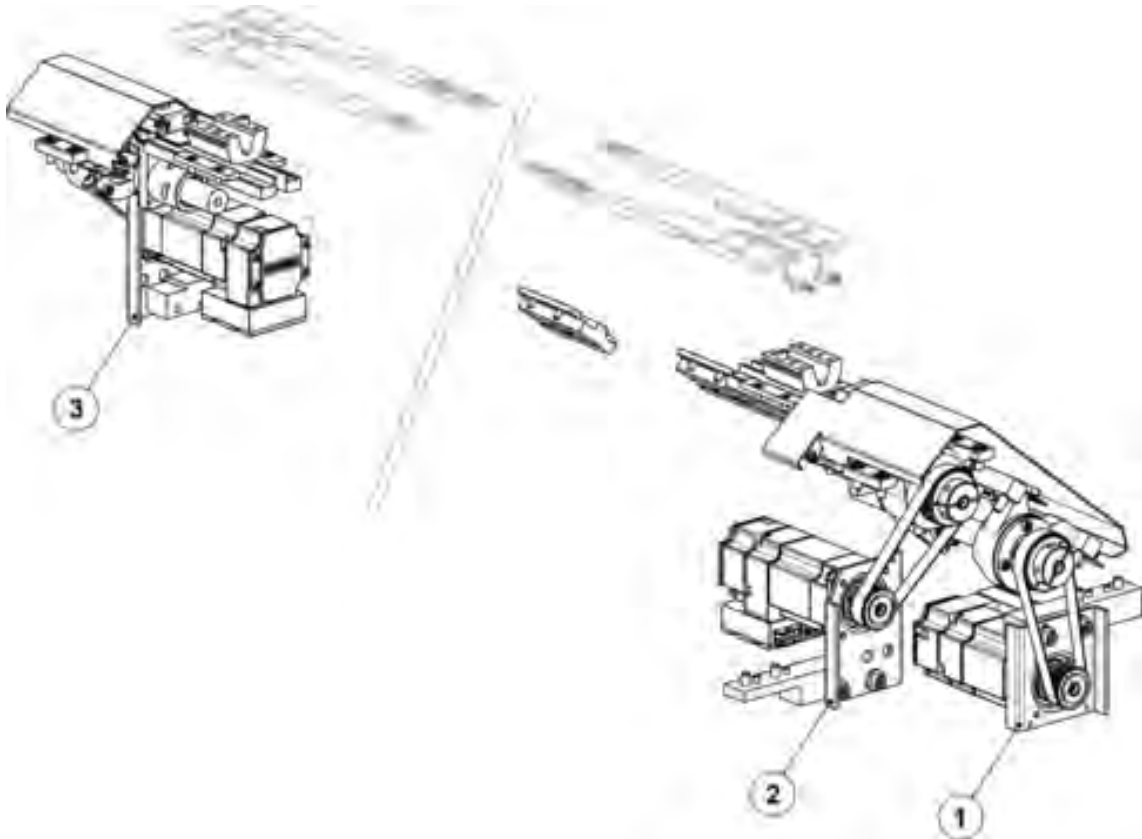
3 针床和辅助针床横移



3.1 针床和辅助针床横移

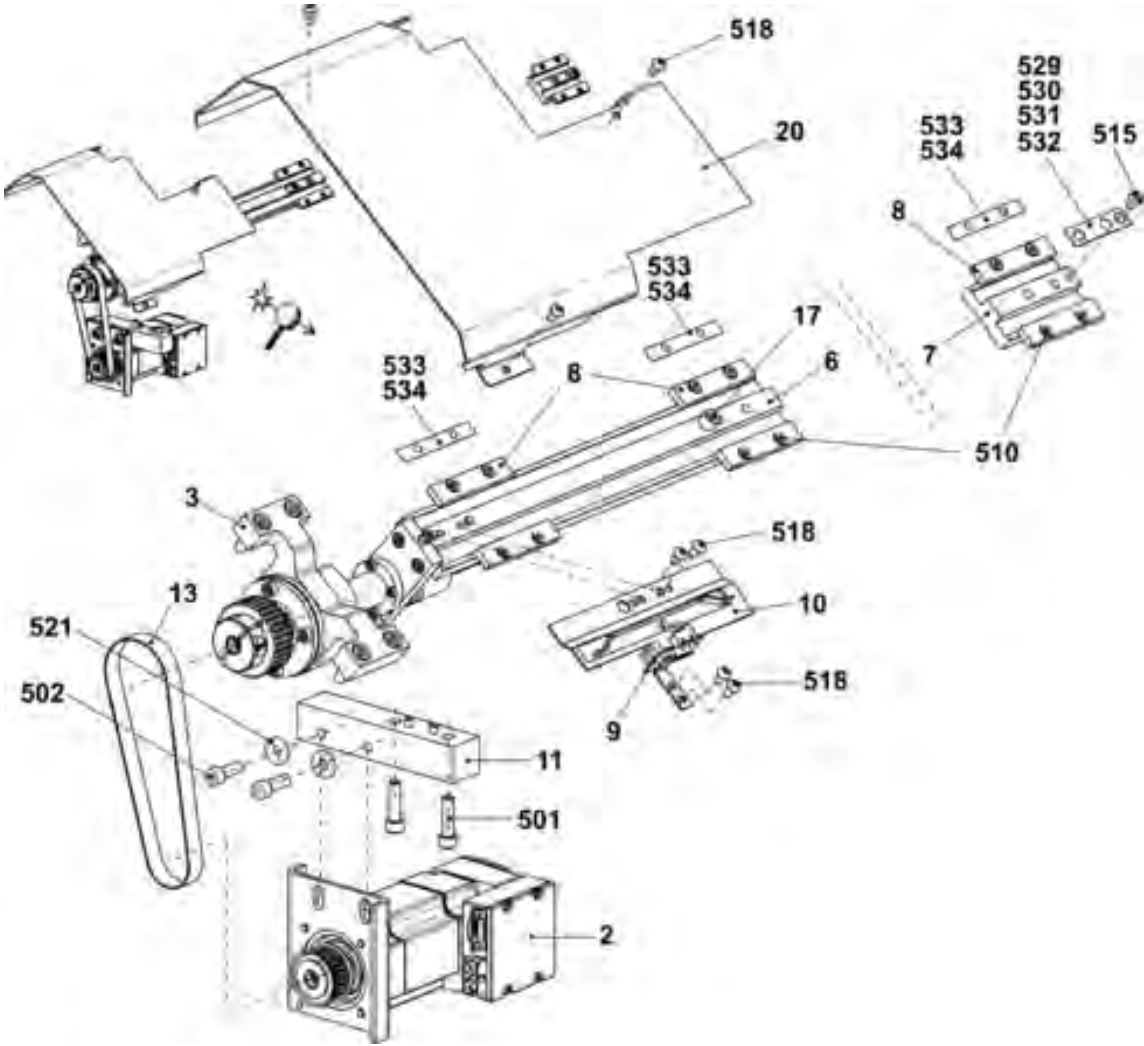
3.1 针床和辅助针床横移

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
1	针床横移					
2	辅助针床在右边位置横移					
3	针床在左边位置横移					



3.1.1 针床横移

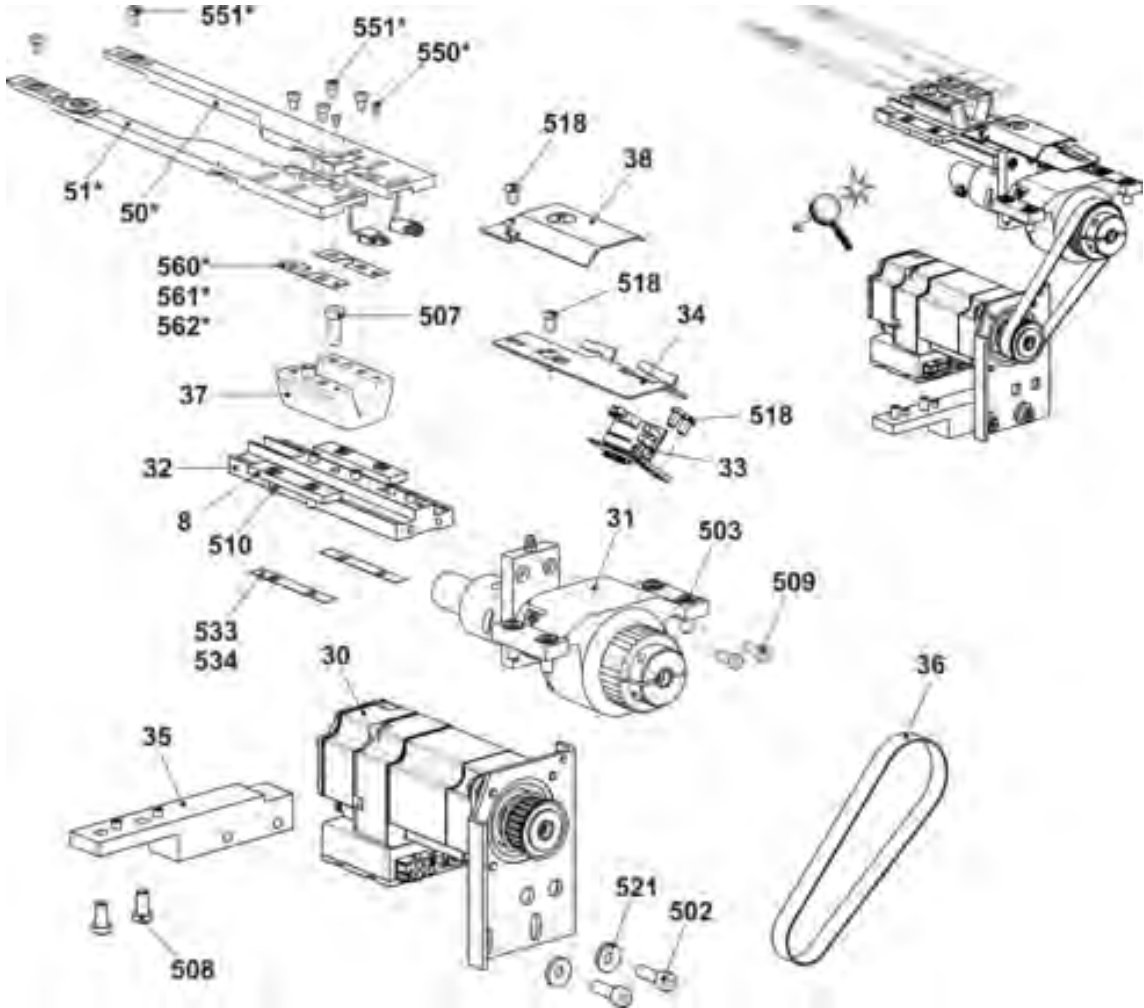
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	针床横移		501	带帽螺丝M8x30	020 143
2	整个三相交流伺服横移马达	258 192	502	带帽螺丝M8x25	020 142
3	心轴轴承	253 262	510	带帽螺丝M6x12	022 795
6	横移杆	241 853	515	带帽螺丝M6x8	020 044
7	左侧横移杆	219 648	518	盘头螺丝M6x10	023 183
8	导板	206 382	521	垫圈8,4x20x3	022 175
9	横移限位开关电路板	229 396	529	垫片 0,03x15x63	023 482
10	开关触动板	240 722	530	垫片 0,05x15x63	023 483
11	轴承	227 605	531	垫片 0,1x15x63	023 484
13	齿形皮带150 S 5M 425	229 280	532	垫片 0,2x15x63	023 485
17	限位螺丝	222 645	533	垫片 0,03x11x80	023 286
20	横移装置盖板	243 203	534	垫片 0,05x11x80	023 287



3.1 针床和辅助针床横移

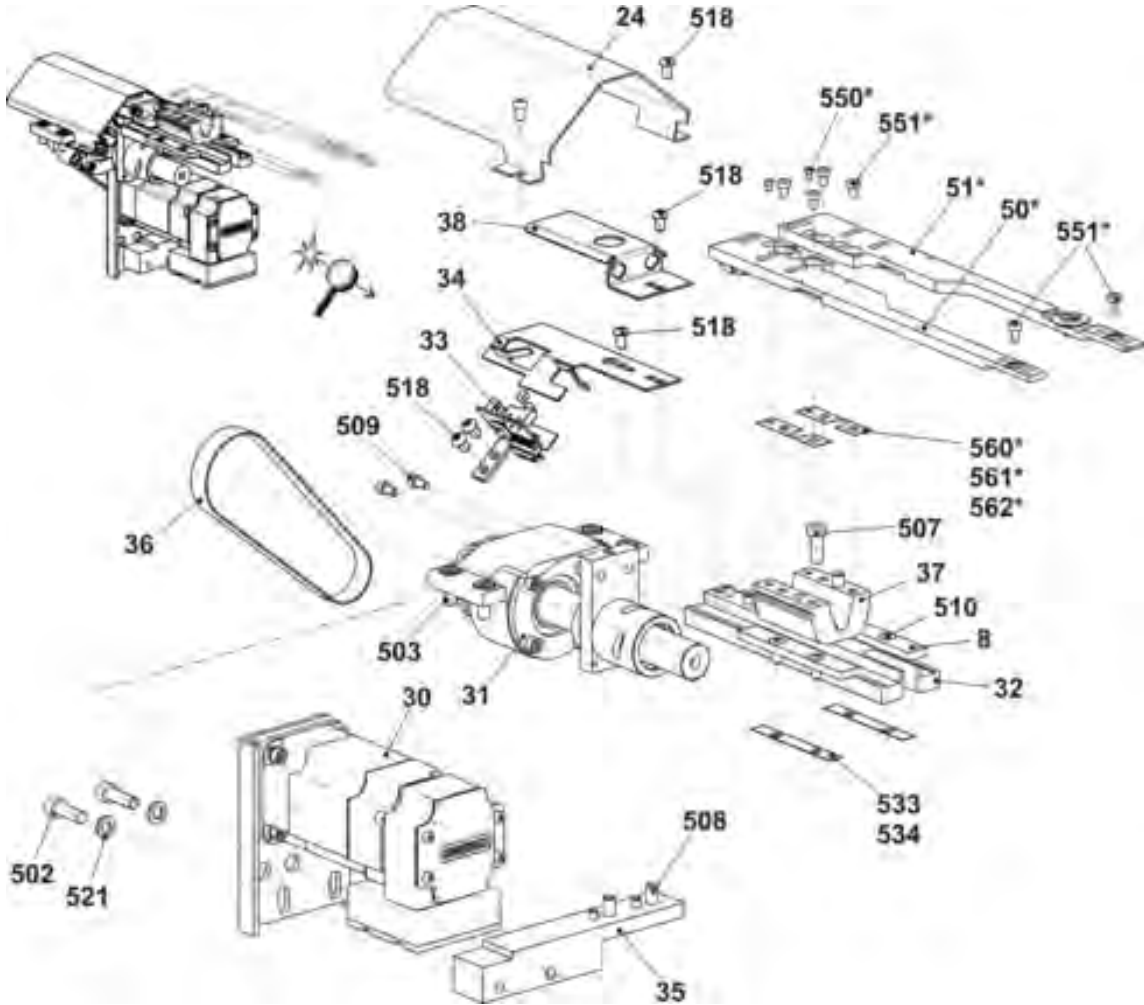
3.1.2 辅助针床在右边位置横移

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	辅助针床在右边位置横移		508	带帽螺丝M8x16	023 144
8	导板	206 382	509	带帽螺丝M6x16	023 116
30	整个三相交流伺服横移马达	258 193	510	带帽螺丝M6x12	022 795
31	心轴轴承	243 206	518	盘头螺丝M6x10	023 183
32	横移杆ZB 530 T	243 198	521	垫圈8,4x20x3	022 175
33	横移限位开关电路板TC-R	232 300	533	垫片 0,03x11x80	023 286
34	开关触动板ZB	242 908	534	垫片 0,05x11x80	023 287
35	轴承	243 599	560*	垫片 0,05x60x15	023 479
36	齿形皮带150 S5M 410	244 254	561*	垫片 0,10x60x15	023 480
37	携带销	243 197	562*	垫片 0,20x60x15	023 481
38	插头金属片	242 909	50*	位于右针床后面的整个连接部分	243 200
502	带帽螺丝M8x25	020 142	51*	位于右针床前面的整个连接部分	243 199
503	带帽螺丝M8x16	023 629	550*	带帽螺丝M4x6	020 019
507	带帽螺丝M8x20	023 621	551*	带帽螺丝M6x8	023 532



3.1.3 左辅助针床横移

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	左辅助针床横移					
8	导板	206 382		508	带帽螺丝M8x16	023 144
24	横移装置盖板	244 435		509	带帽螺丝M6x16	023 116
30	整个三相交流伺服横移马达	258 193		510	带帽螺丝M6x12	022 795
31	心轴轴承	243 206		518	盘头螺丝M6x10	023 183
32	横移杆ZB 530 T	243 198		521	垫圈8,4x20x3	022 175
33	横移限位开关电路板TC-R	232 300		533	垫片 0,03x11x80	023 286
34	开关触动板ZB	242 908		534	垫片 0,05x11x80	023 287
35	轴承	243 599		560*	垫片 0,05x60x15	023 479
36	齿形皮带150 S5M 410	244 254		561*	垫片 0,10x60x15	023 480
37	携带销	243 197		562*	垫片 0,20x60x15	023 481
38	插头金属片	242 909		50*	位于左针床前面的整个连接部分	243 200
502	带帽螺丝M8x25	020 142		51*	位于左针床后面的整个连接部分	243 199
503	带帽螺丝M8x16	023 629		550*	带帽螺丝M4x6	020 019
507	带帽螺丝M8x20	023 621		551*	带帽螺丝M6x8	023 532



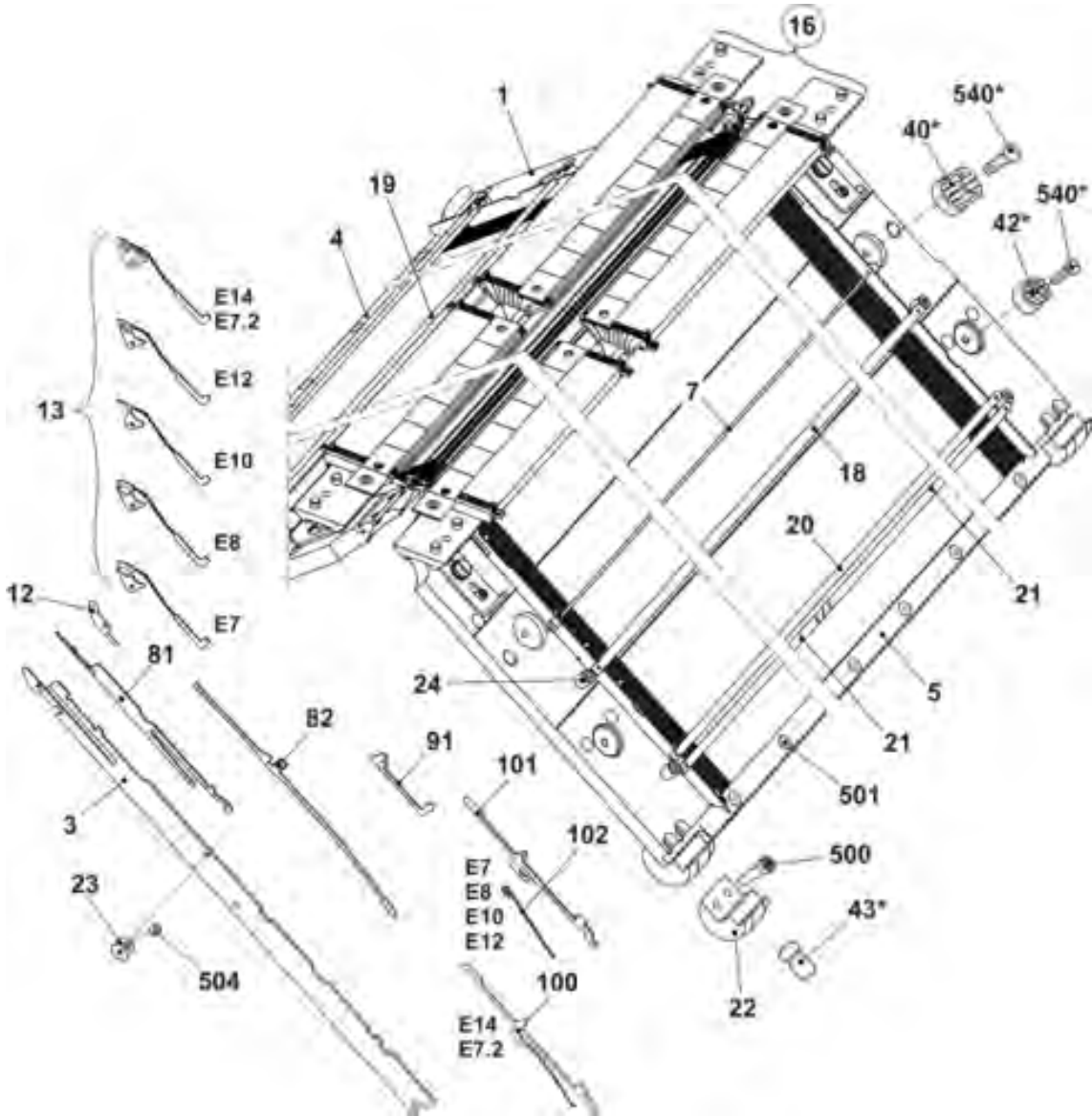
3.1 针床和辅助针床横移

4 针床



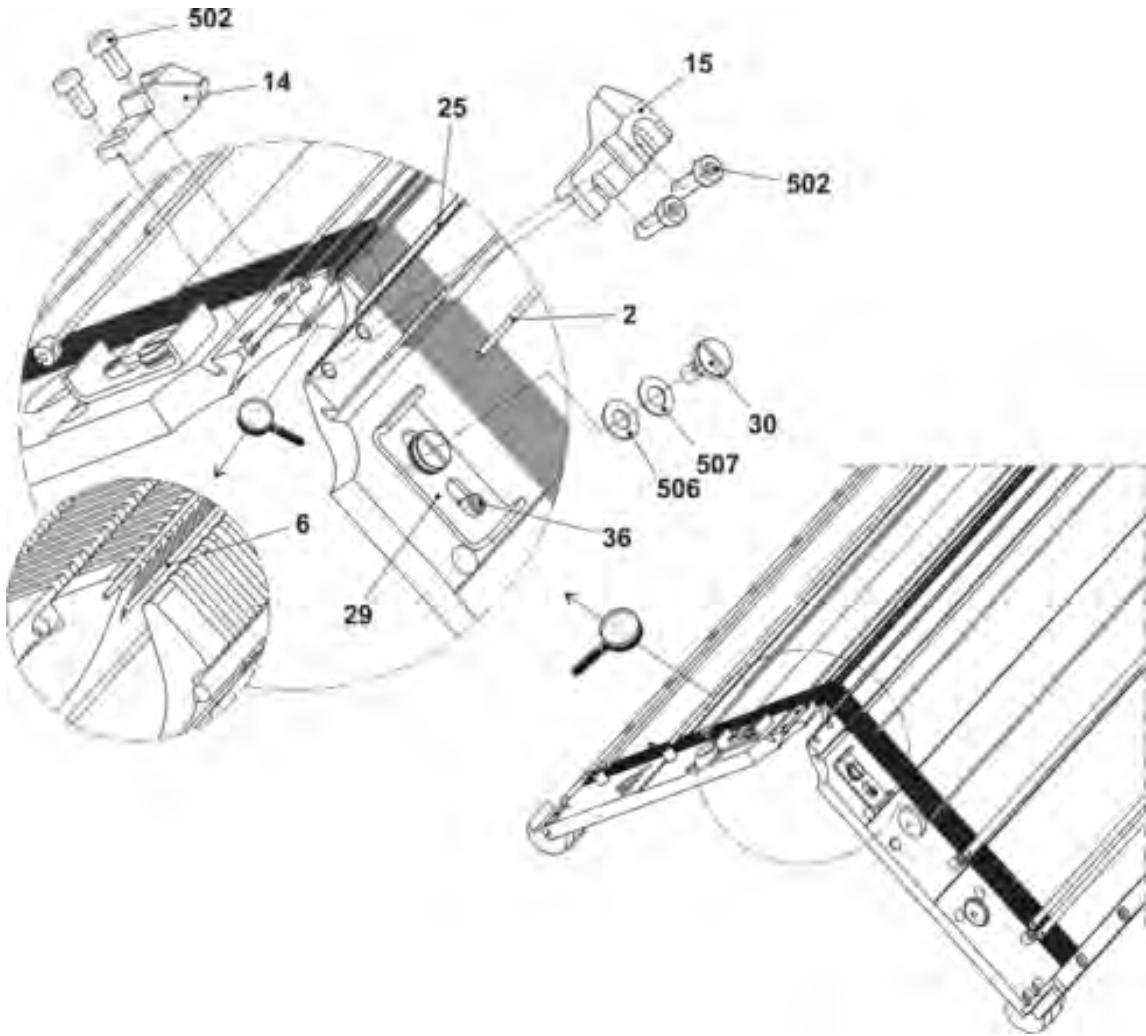
4.1 针床 E7

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E7	243 239	18	后压条	213 981
1	前后针床E7	219 427	19	前压条E7	214 034
3	主针槽壁E7	219 147	20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536	21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537	22	支架	241 339
7	弹簧钢丝 直径为 ø2,0 mm	213 996	23	衬套	206 090
81	带有圆钩的织针E7	205 397	24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E5-8	253 381	500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E5-8	237 323	501	带帽螺丝M5x8	023 379
101	选针片E4-8	235 765	504	固定螺栓M3,5x3	020 512
102	选针弹簧E4-8	200 690	40*	圆刷	235 612
12	齿口片E7	219 168	42*	圆刷	202 600
13	沉降片胸E7	226 145	43*	调节螺栓	240 765
16	整个附加针床 E7	243 213	540*	带帽螺丝M5x12	020 032



4.1.1 针床 E7 续

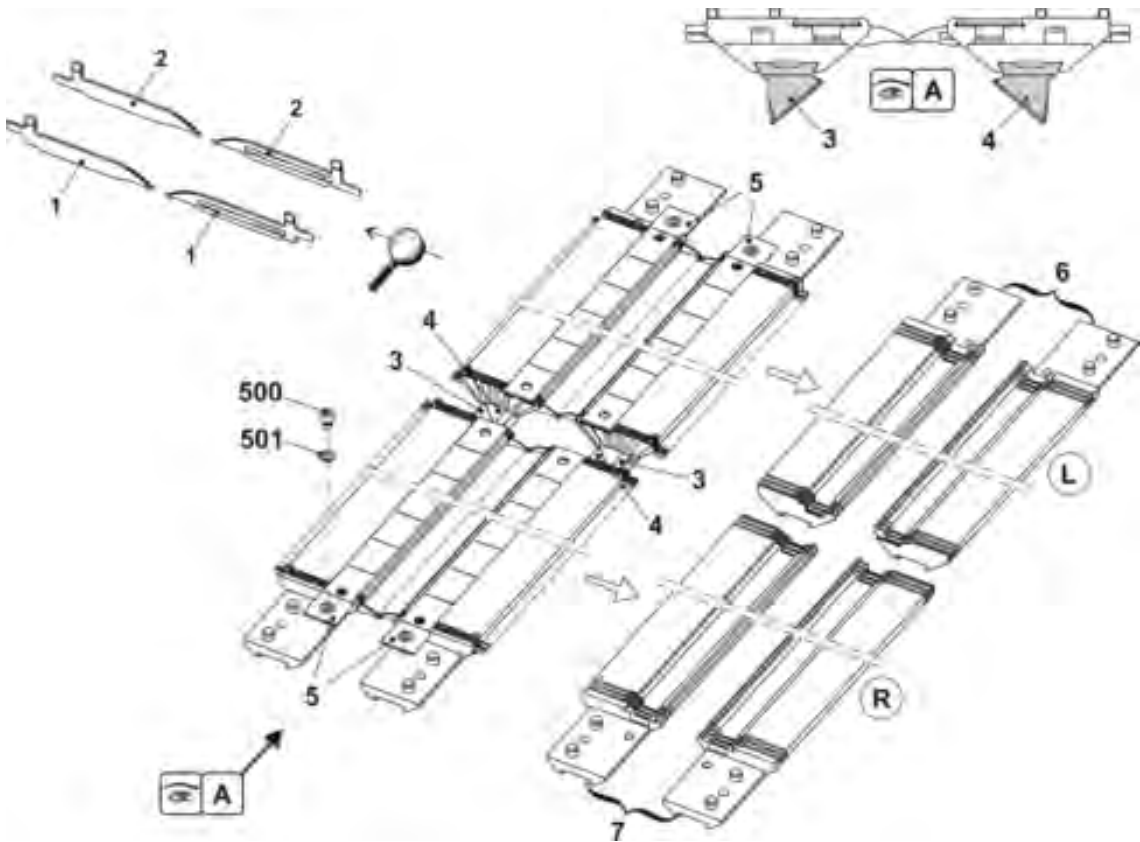
位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝ø3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝 ø0,8 mm, E7-8	213 989		36	偏心轮	231 069
14	左限位块E5-8	243 195		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	整个右侧限位块E5-8	243 196		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝ø1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



4.1 针床 E7

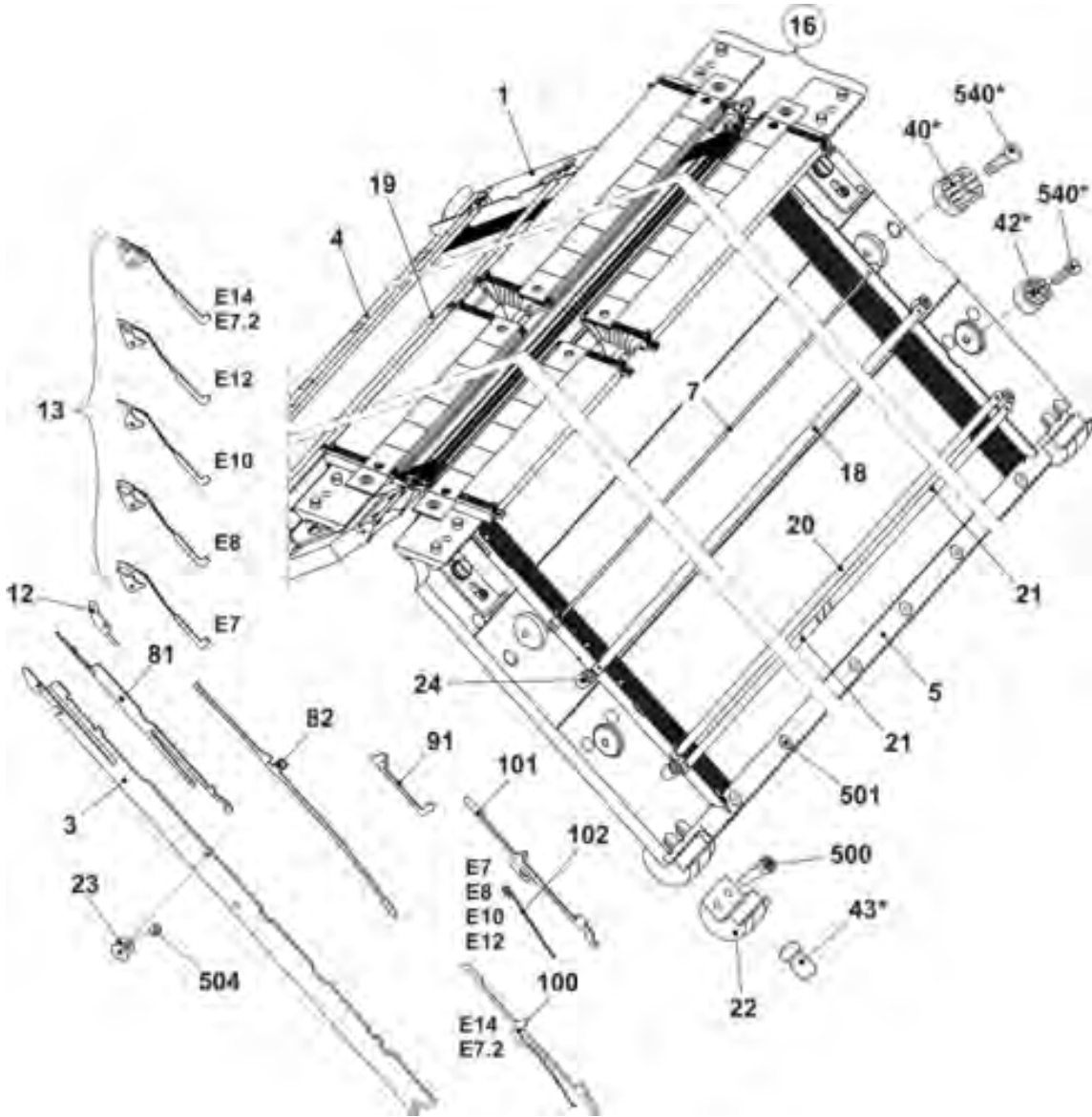
4.1.2 附加针床 E8

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E7	243 213		5	压条	229 249
1	顶部翻针三角选择片E7-8	228 994		6	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E7	243 183
2	底部翻针三角选择片 E7-8	228 995		7	右侧前后附加针床 E7	243 188
3	右侧织针压条	229 264		500	螺丝M5x6	235 871
4	左侧织针压条	229 263		501	垫圈	020 880



4.2 针床 E8

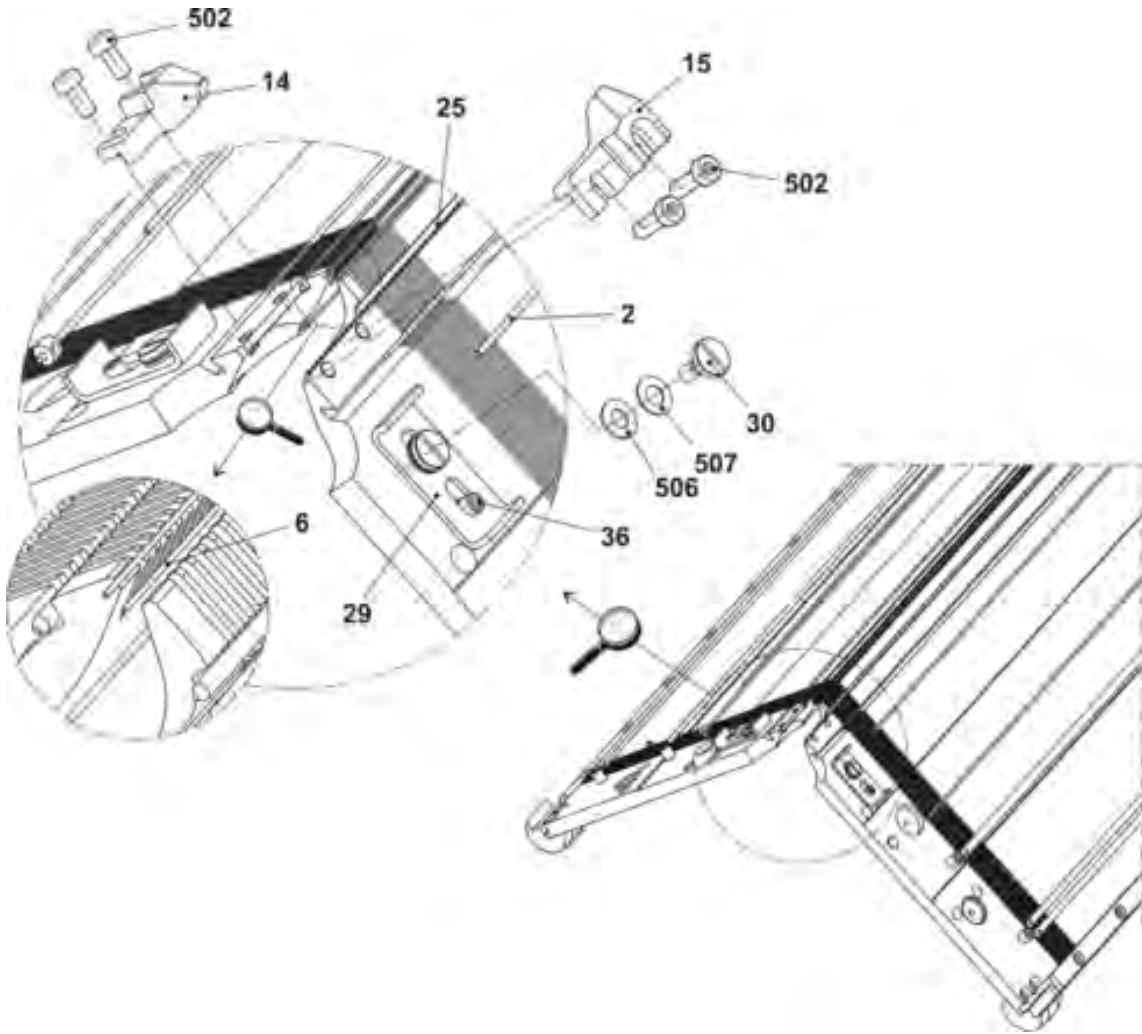
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E8	243 240	18	后压条	213 981
1	前后针床E8	219 428	19	前压条E8	214 035
3	主针槽壁E8	219 354	20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536	21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537	22	支架	241 339
7	弹簧钢丝 直径为 ø2,0 mm	213 996	23	衬套	206 090
81	带有圆钩的织针E8	208 745	24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E5-8	253 381	500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E5-8	237 323	501	带帽螺丝M5x8	023 379
101	选针片E4-8	200 687	504	固定螺栓M3,5x3	020 512
102	选针弹簧E4-8	200 690	40*	圆刷	235 612
12	齿口片E8	219 374	42*	圆刷	202 600
13	沉降片胸E8	226 142	43*	调节螺栓	240 765
16	整个附加针床 E8	243 214	540*	带帽螺丝M5x12	020 032



4.2 针床 E8

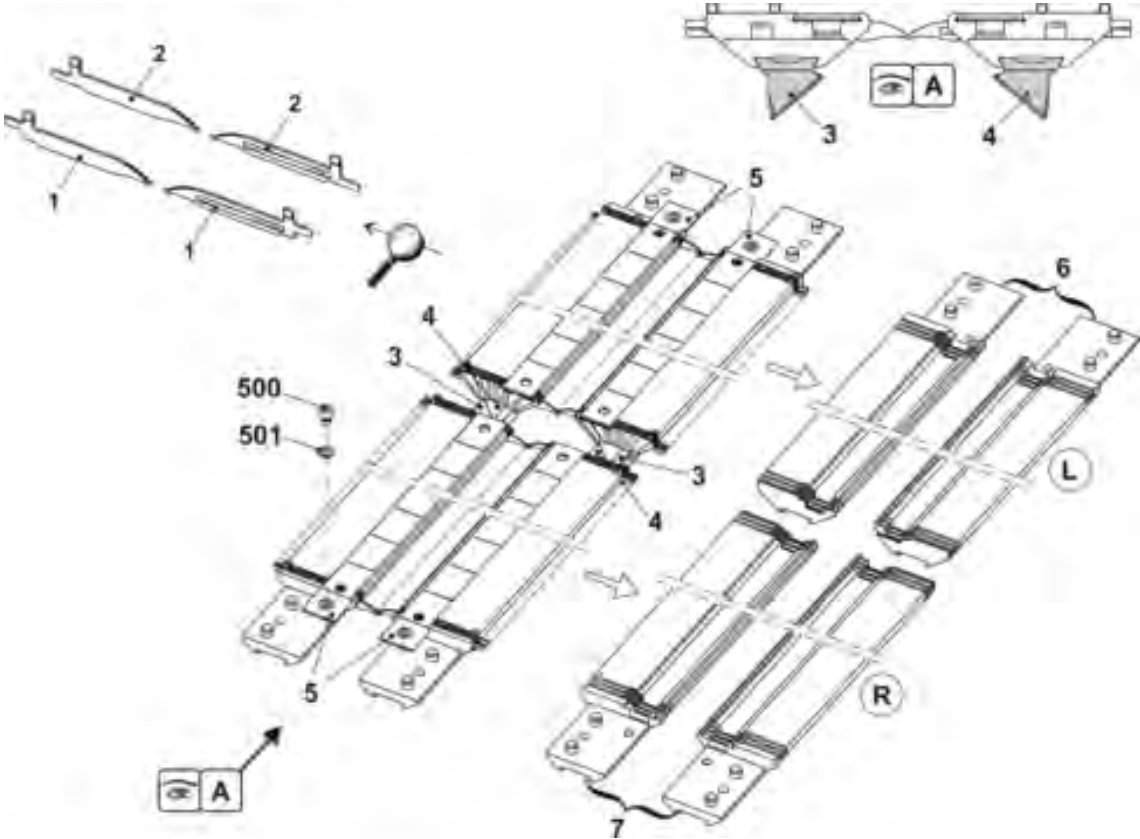
4.2.1 针床 E8 续

位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝 $\varnothing$ 3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝 $\varnothing$ 0,8 mm, E7-8	213 989		36	偏心轮	231 069
14	左限位块E5-8	243 195		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	整个右侧限位块E5-8	243 196		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝 $\varnothing$ 1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



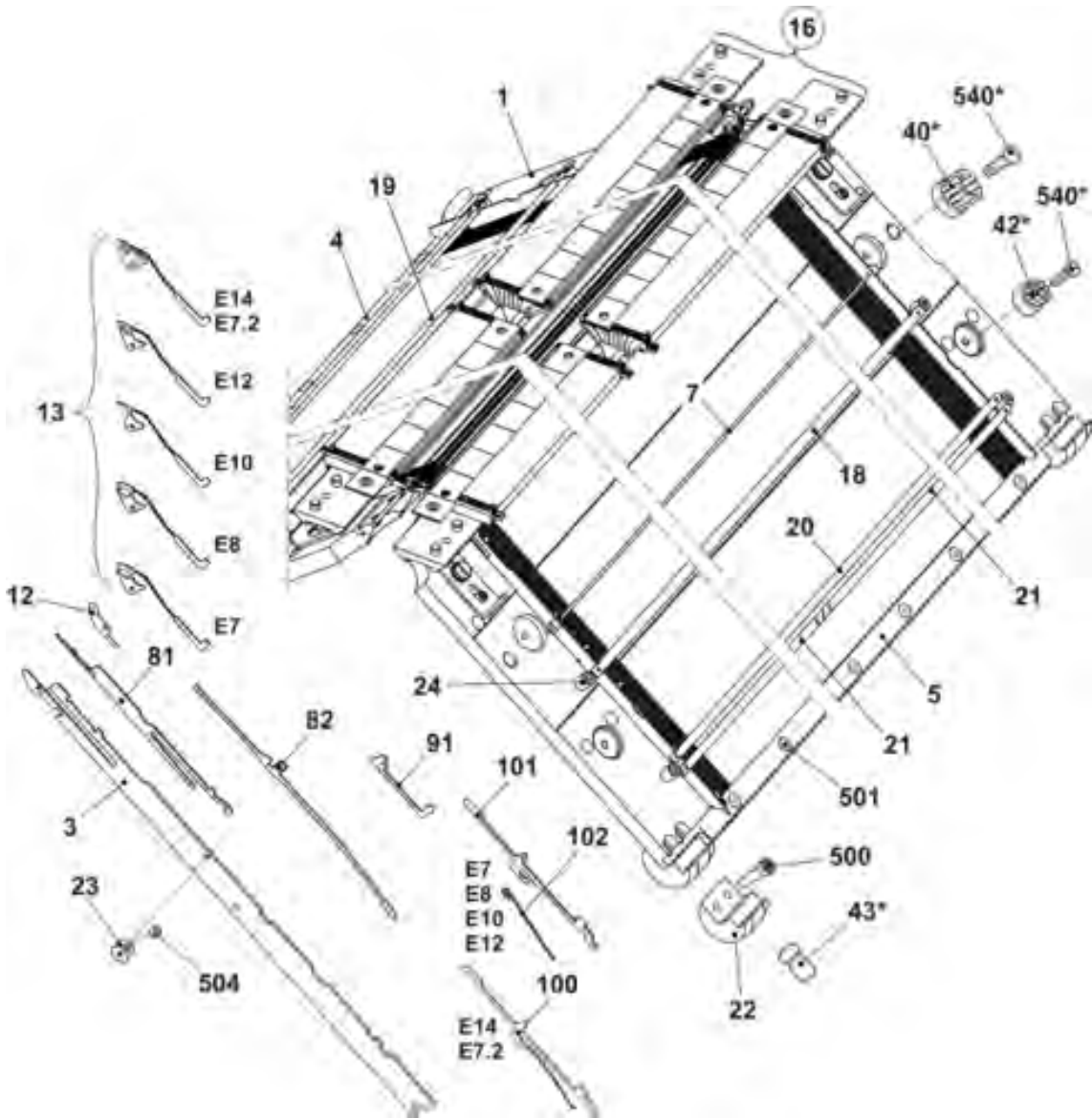
4.2.2 附加针床 E8

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E8	243 214		5	压条	229 249
1	顶部翻针三角选择片 E7-8	228 994		6	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E8	243 184
2	底部翻针三角选择片 E7-8	228 995		7	右侧前后附加针床 E8	243 189
3	右侧织针压条	229 264		500	螺丝M5x6	235 871
4	左侧织针压条	229 263		501	垫圈	020 880



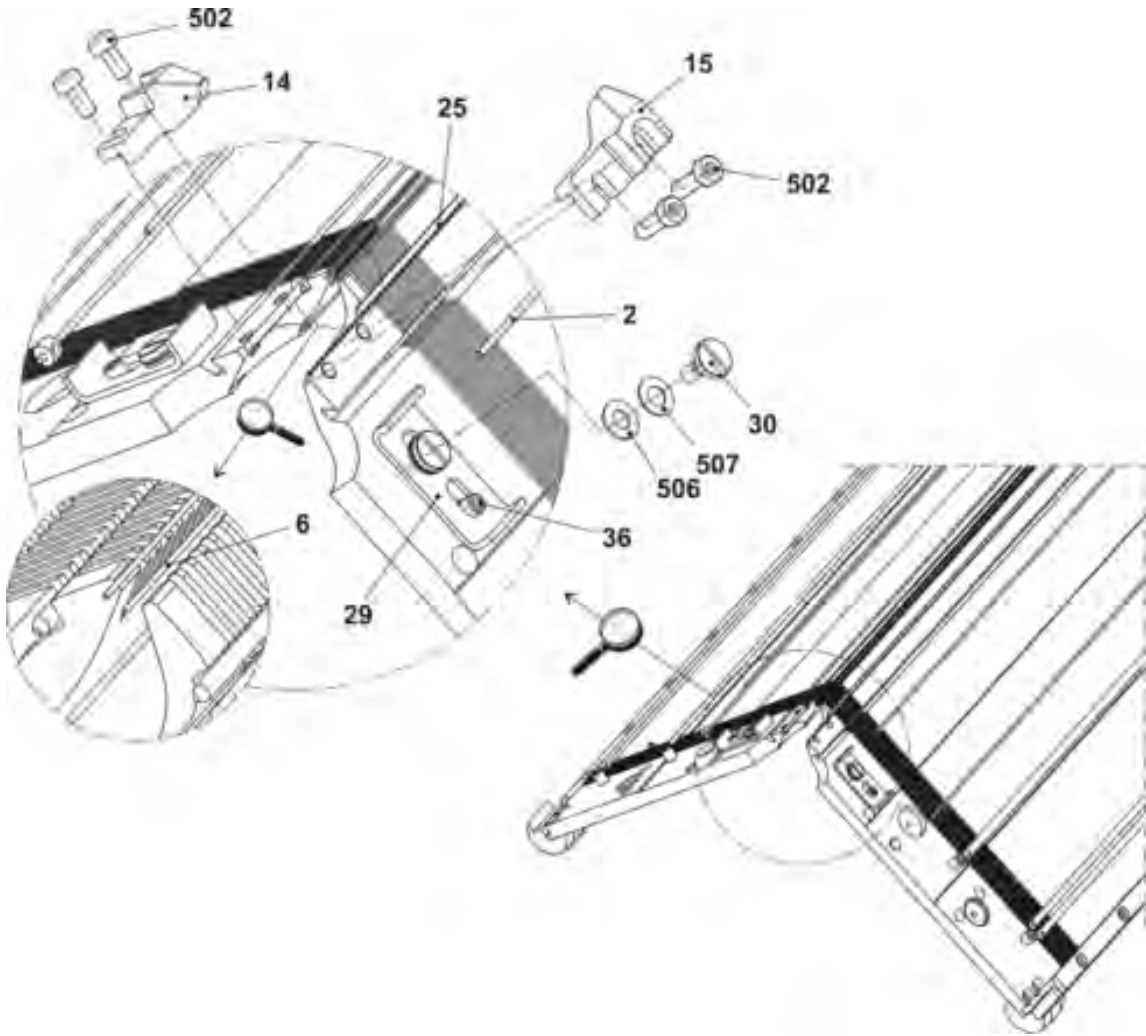
4.3 针床 E10

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E7	243 241	18	后压条	213 981
1	前后针床E10	227 425	19	前压条E10	214 036
3	主针槽壁E10	231 770	20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536	21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537	22	支架	241 339
7	弹簧钢丝ø2,0 mm	213 996	23	衬套	206 090
81	带有圆钩的织针E10	205 398	24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E10-12	253 382	500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E10-12	237 324	501	带帽螺丝M5x8	023 379
101	选针弹簧E10-12	200 691	504	固定螺栓M3,5x3	020 512
102	选针片E10-12	200 688	40*	圆刷	235 612
12	齿口片E10	219 360	42*	圆刷	202 600
13	沉降片E10	219 735	43*	调节螺栓	240 765
16	整个附加针床 E10	243 215	540*	带帽螺丝M5x12	020 032



4.3.1 针床 E10 续

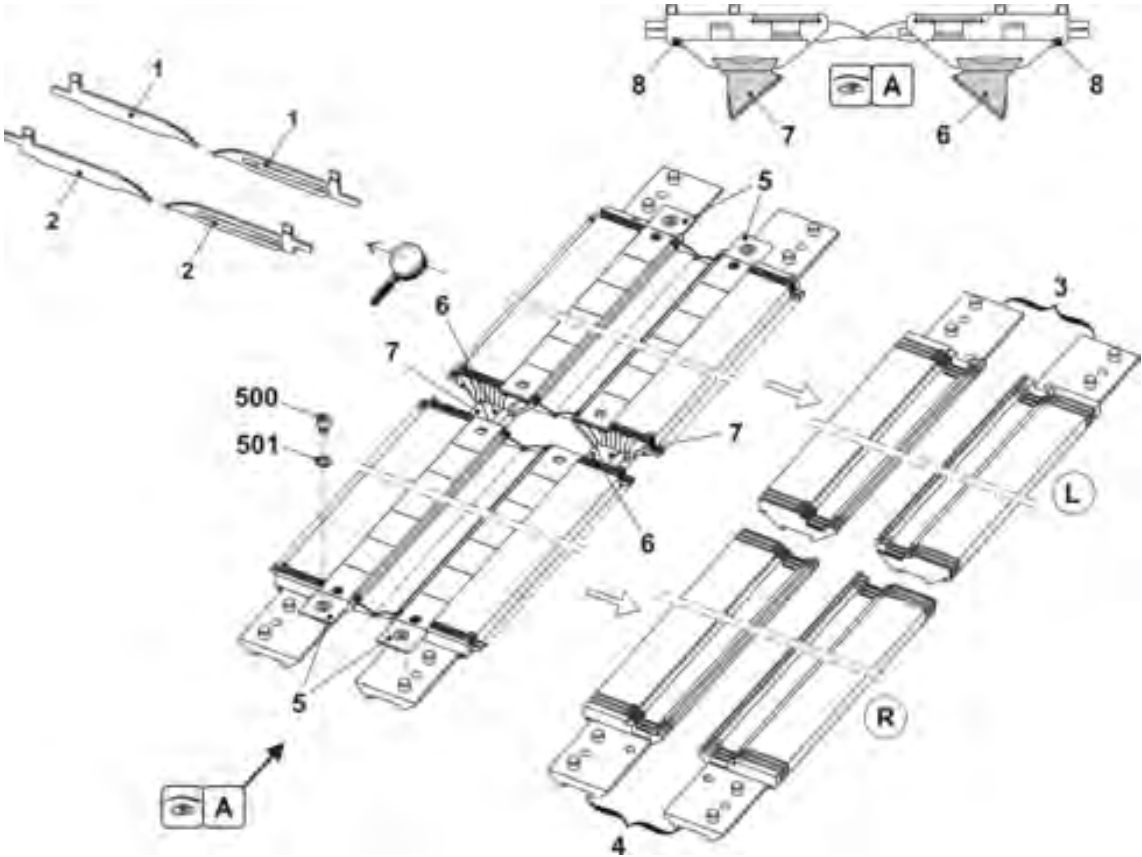
位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝ø3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝ø0,6 mm, E10-14	213 990		36	偏心轮	231 069
14	整个右侧限位块E10-14	243 202		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	左限位块E10-14	243 201		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝ø1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



4.3 针床 E10

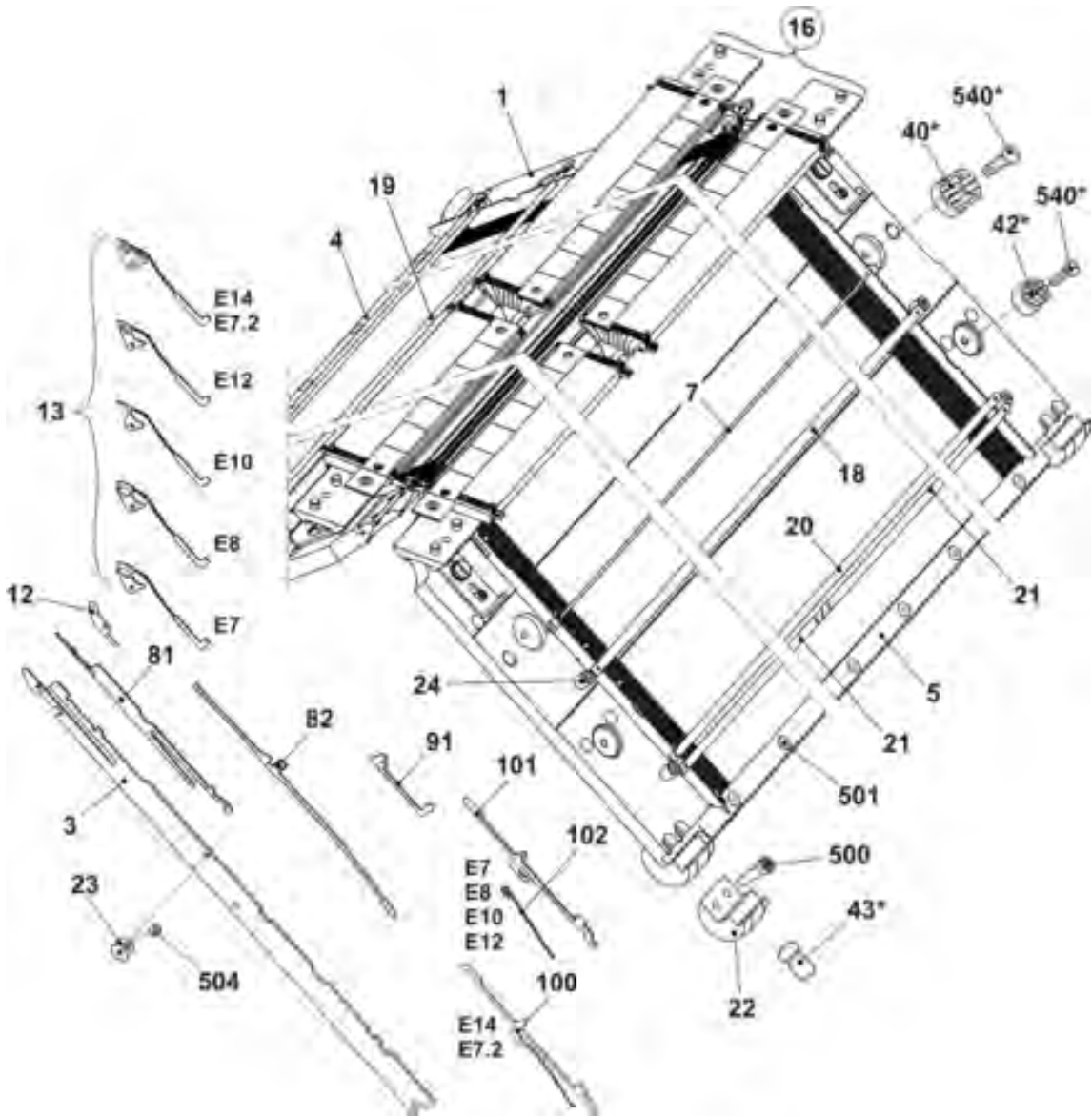
4.3.2 附加针床 E10

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E10	243 215				
1	底部翻针三角选择片 E10	230 692		6	左侧织针压条	229 263
2	顶部翻针三角选择片E10	230 691		7	右侧织针压条	229 264
3	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E10	243 185		8	弹簧钢丝ø2.0 mm	243 224
4	右侧前后附加针床 E10	243 190		500	螺丝M5x6	235 871
5	压条	229 249		501	垫圈	020 880



4.4 针床 E12

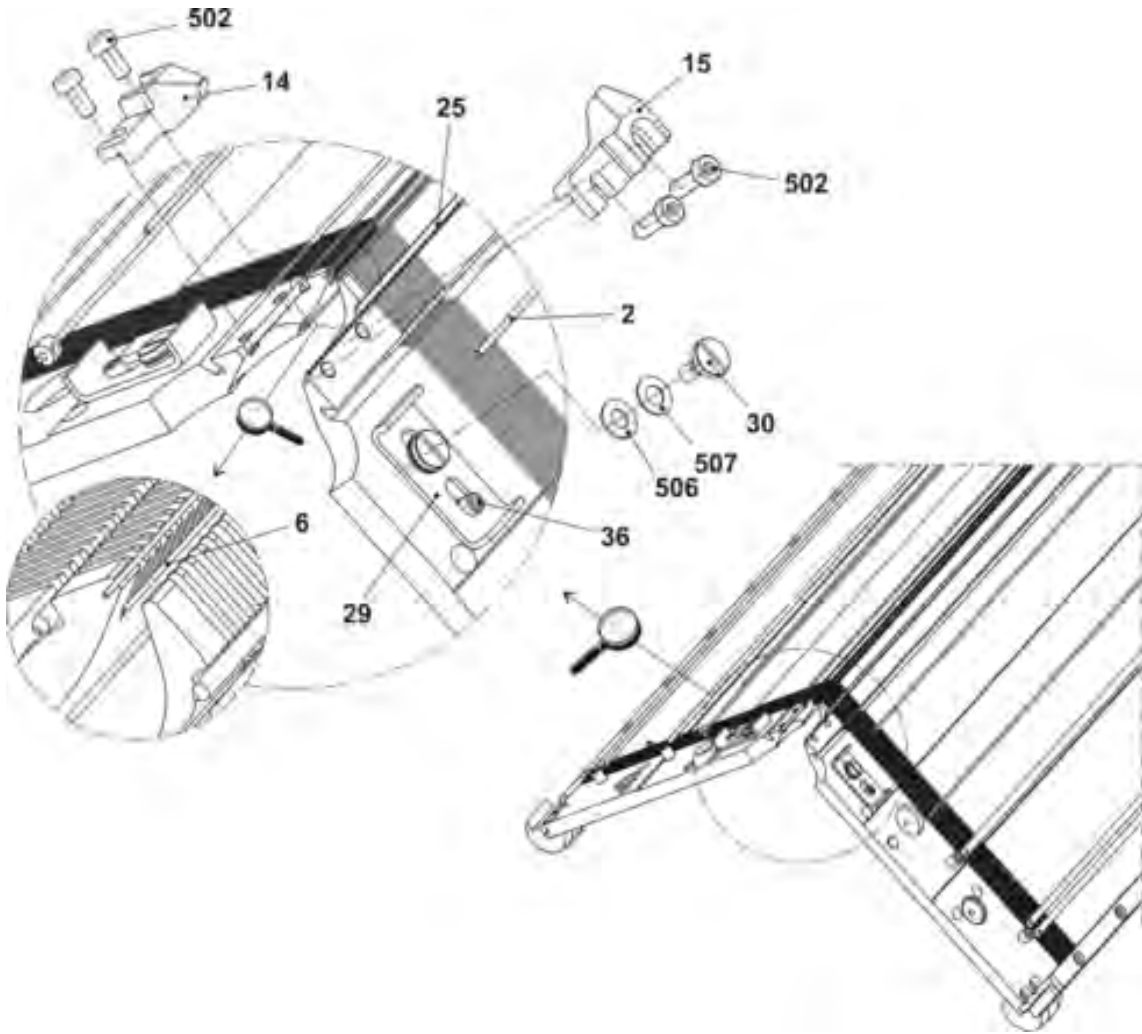
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E12	243 242	18	后压条	213 981
1	前后针床E12	227 426	19	前压条E12	214 037
3	主针槽壁E12	231 771	20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536	21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537	22	支架	241 339
7	弹簧钢丝ø2,0 mm	213 996	23	衬套	206 090
81	织针E12	204 009	24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E10-12	253 382	500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E10-12	237 324	501	带帽螺丝M5x8	023 379
101	选针片E10-12	200 688	504	固定螺栓M3,5x3	020 512
102	选针弹簧E10-12	200 691	40*	圆刷	235 612
12	齿口片E12	219 281	42*	圆刷	202 600
13	沉降片针槽壁E12	227 106	43*	调节螺栓	240 765
16	整个附加针床 E12	243 216	540*	带帽螺丝M5x12	020 032



4.4 针床 E12

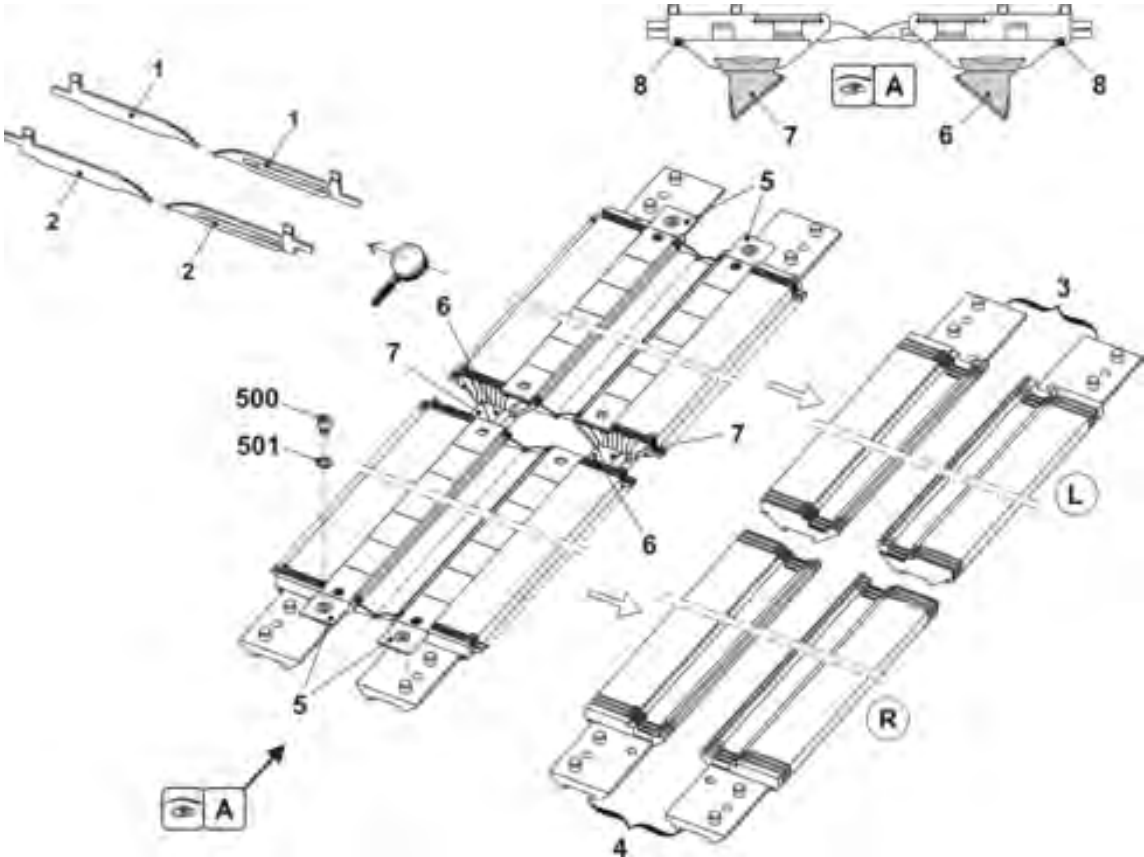
4.4.1 针床 E12 续

位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝 $\varnothing$ 3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝 $\varnothing$ 0,6 mm, E10-14	213 990		36	偏心轮	231 069
14	整个右侧限位块E10-14	243 202		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	左限位块E10-14	243 201		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝 $\varnothing$ 1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



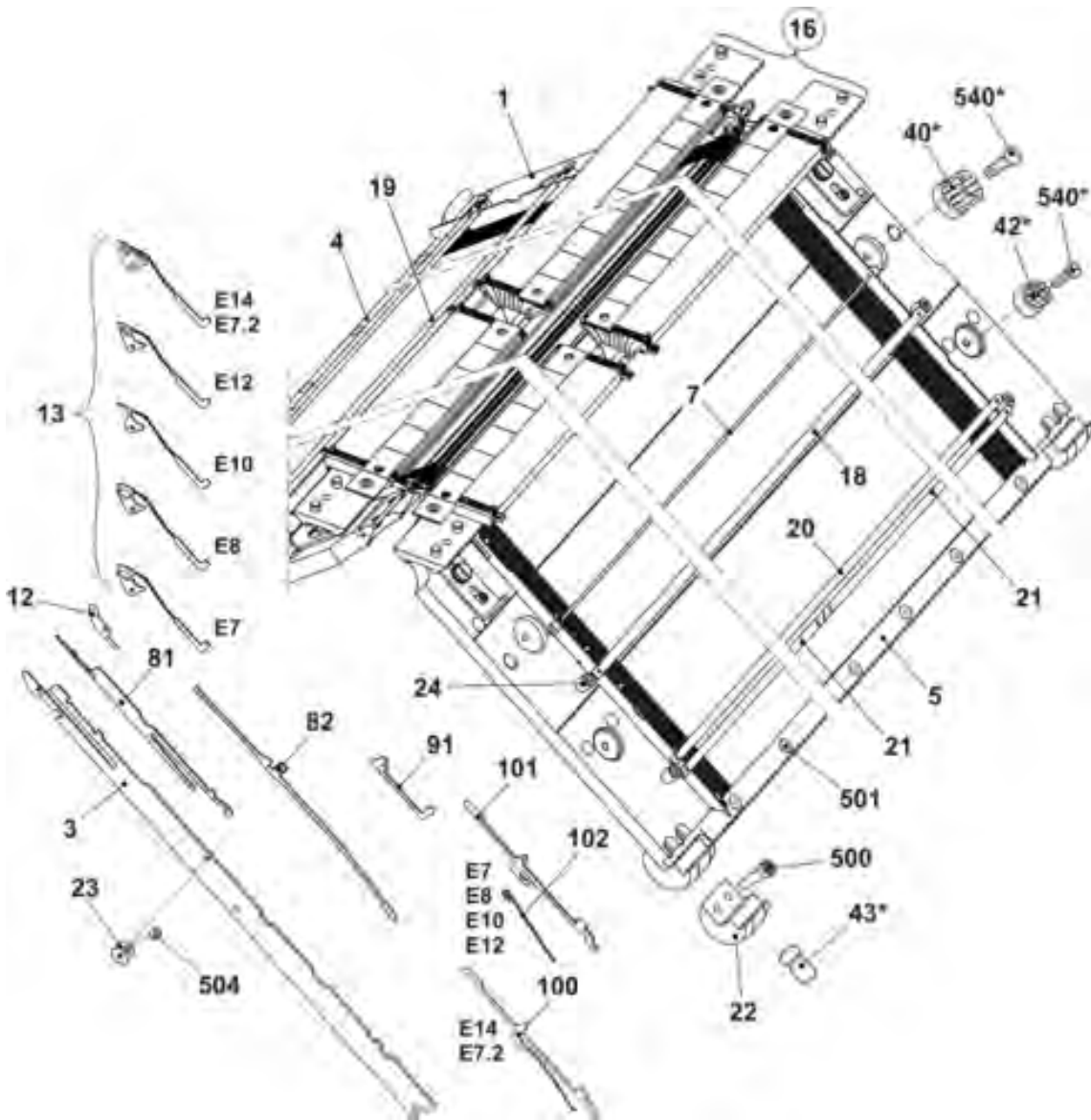
4.4.2 附加针床 E12

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E12	243 216			
1	底部翻针三角选择片 E12-14	230 234	6	左侧织针压条	229 263
2	顶部翻针三角选择片E12-14	230 233	7	右侧织针压条	229 264
3	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E12	243 186	8	弹簧钢丝ø2.0 mm	243 224
4	右侧前后附加针床 E12	243 191	500	螺丝M5x6	235 871
5	压条	229 249	501	垫圈	020 880



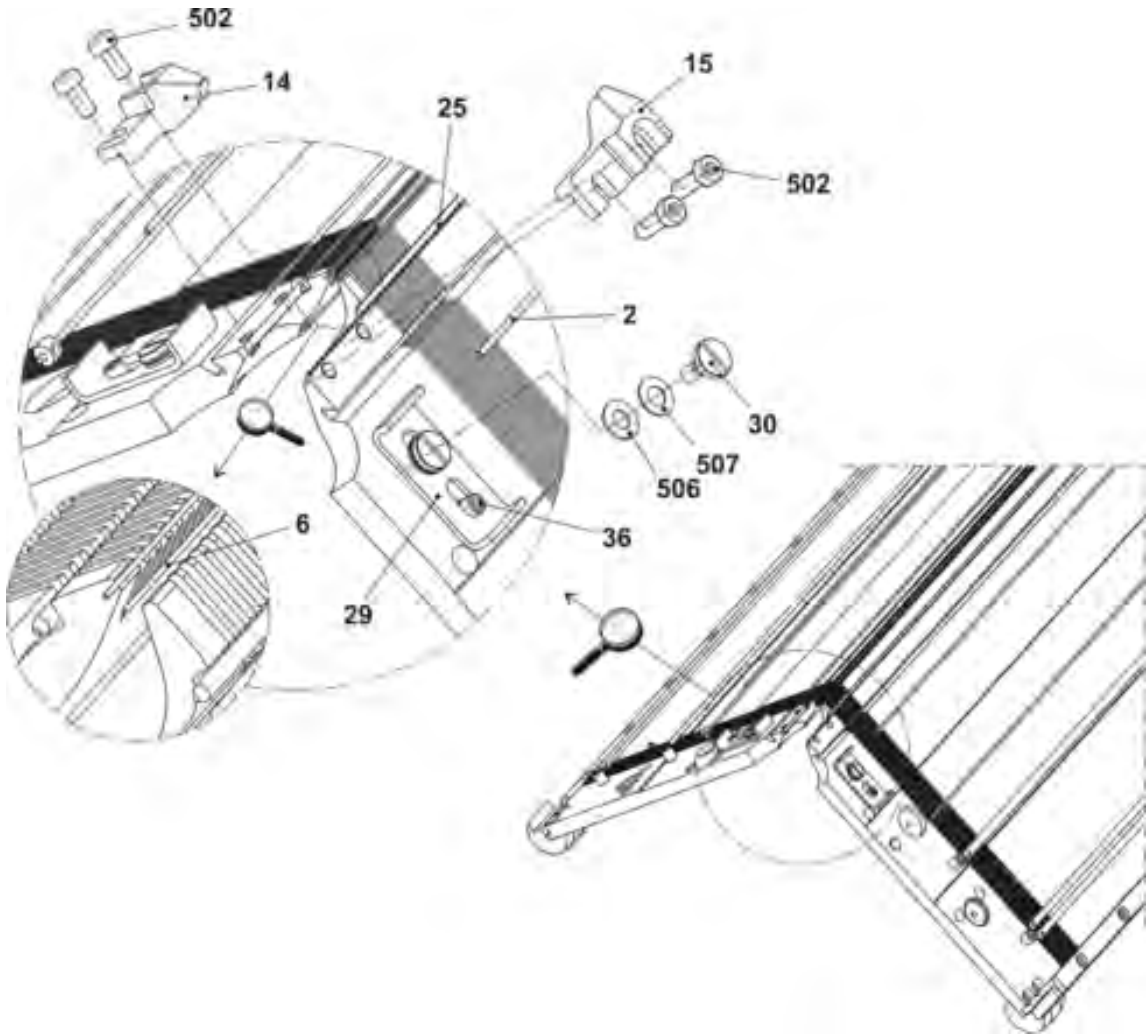
4.5 针床 E14

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床 E3	243 243			
1	前后针床E14	227 427	19	前压条E14	214 038
3	主针槽壁E14	231 772	20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536	21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537	22	支架	241 339
7	弹簧钢丝ø2,0 mm	213 996	23	衬套	206 090
81	织针E14	209 614	24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E14	253 383	500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E14	237 373	501	带帽螺丝M5x8	023 379
100	带弹簧的选针片E14	224 725	504	固定螺栓M3,5x3	020 512
12	齿口片E14	219 365	40*	圆刷	235 612
13	沉降片针槽壁E14	227 575	42*	圆刷	202 600
16	整个附加针床 E14	243 217	43*	调节螺栓	240 765
18	后压条	213 981	540*	带帽螺丝M5x12	020 032



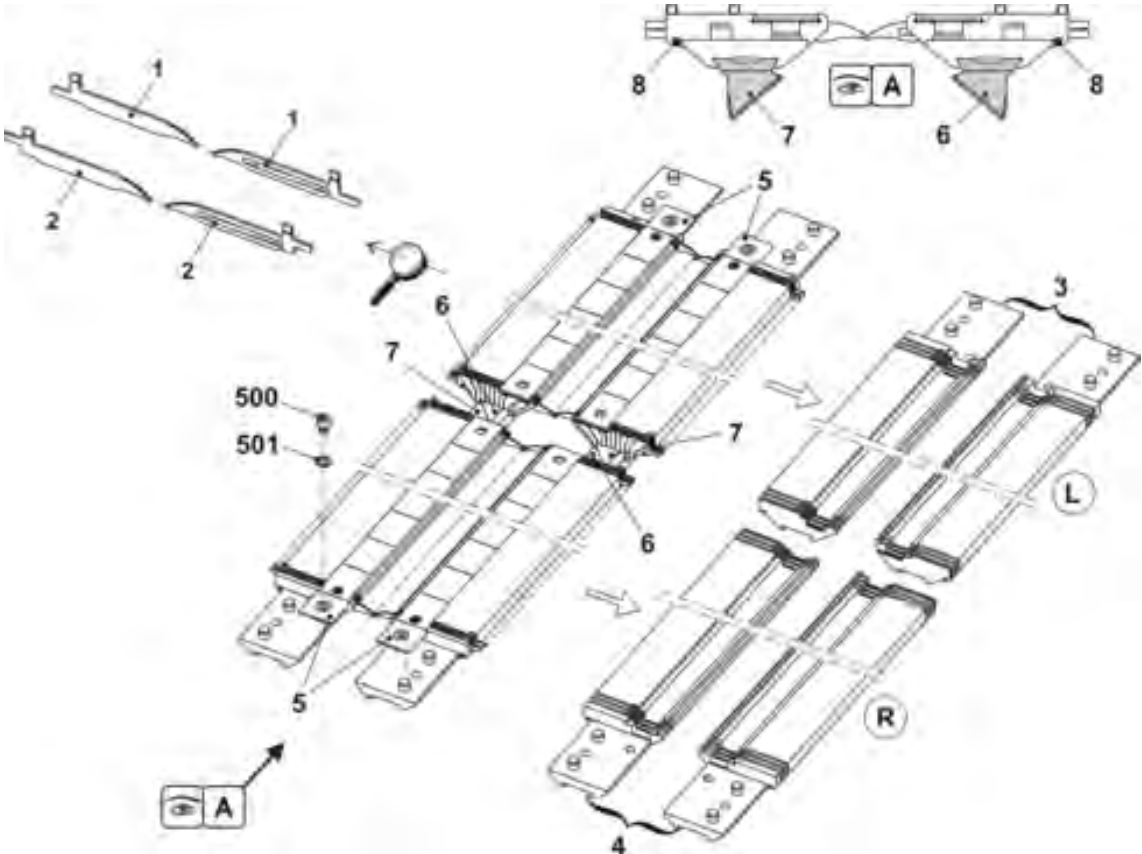
4.5.1 针床 E14 续

位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝ø3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝ø0,6 mm, E10-14	213 990		36	偏心轮	231 069
14	整个右侧限位块E10-14	243 202		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	左限位块E10-14	243 201		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝ø1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



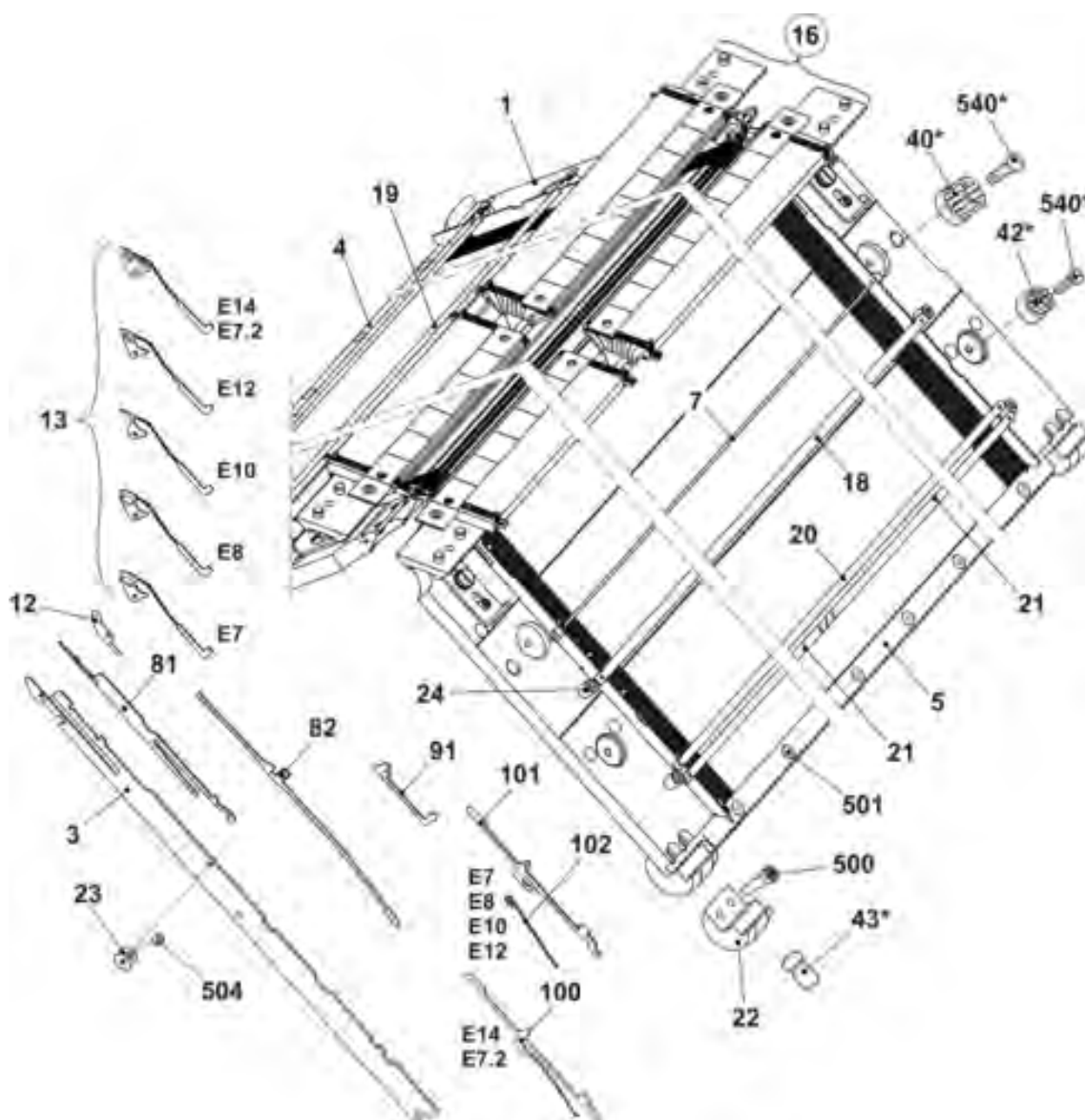
4.5.2 附加针床 E14

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E14	243 217				
1	底部翻针三角选择片 E12-14	230 234		6	左侧织针压条	229 263
2	顶部翻针三角选择片E12-14	230 233		7	右侧织针压条	229 264
3	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E14	243 187		8	弹簧钢丝ø2.0 mm	243 224
4	右侧前后附加针床 E14	243 192		500	螺丝M5x6	235 871
5	压条	229 249		501	垫圈	020 880



4.6 针床 E7.2 mg

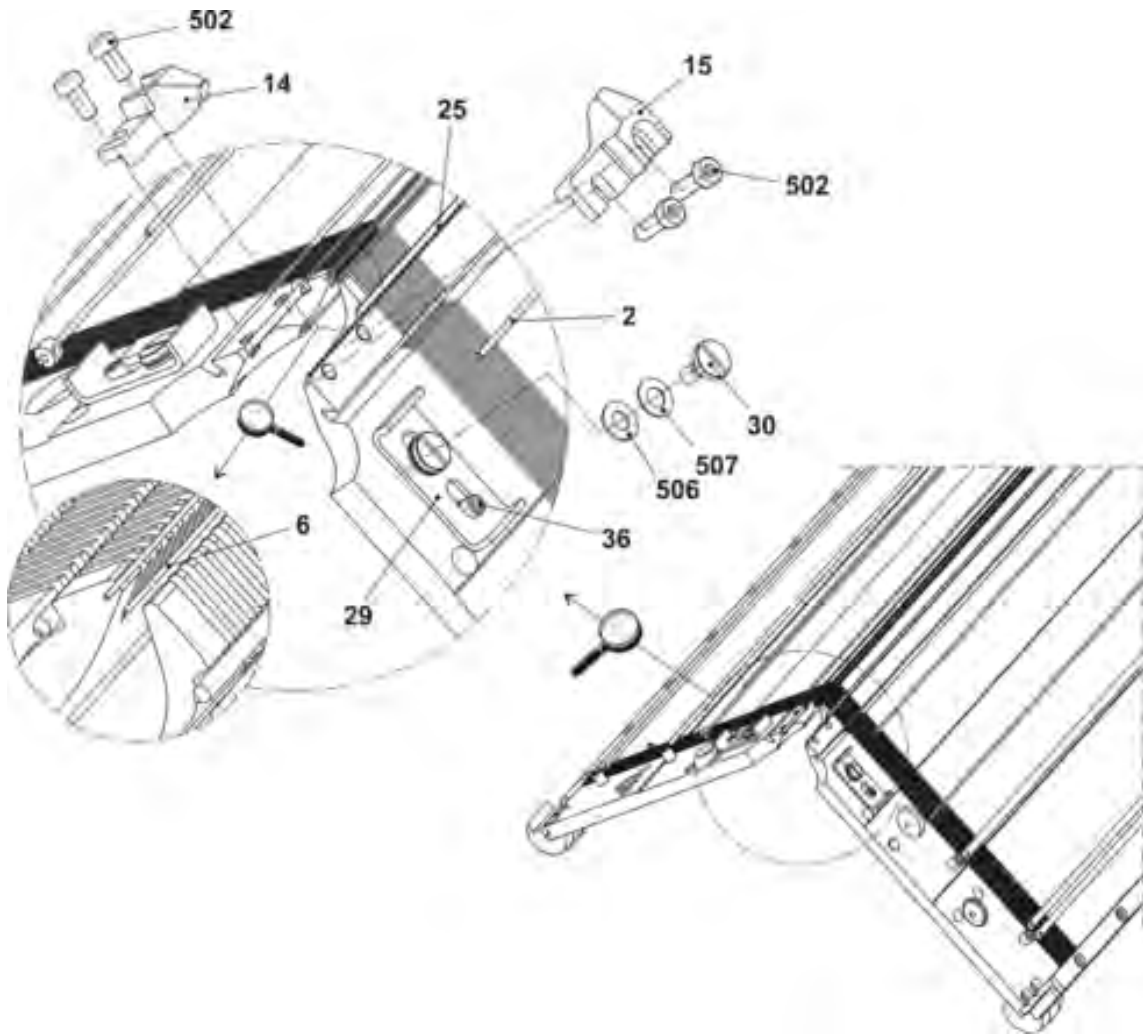
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个前后针床 E3	257 494				
1	前后针床E14	227 427		19	前压条E14	214 038
3	主针槽壁E14	231 772		20	压条	213 762
4	前压力条E5-14	219 536		21	压条	213 763
5	后压力条E5-14	219 537		22	支架	241 339
7	弹簧钢丝ø2,0 mm	213 996		23	衬套	206 090
81	织针E7.2	225 230		24	限位螺丝	214 039
82	挺针片E14	253 383		500	带帽螺丝M6x14	022 658
91	带制动中间滑片E14	237 373		501	带帽螺丝M5x8	023 379
100	带弹簧的选针片E14	224 725		504	固定螺栓M3,5x3	020 512
12	齿口片E7.2 mg	256 651		40*	圆刷	235 612
13	沉降片E7.2 mg	256 652		42*	圆刷	202 600
16	整个附加针床 E7.2	257 498		43*	调节螺栓	240 765
18	后压条	213 981		540*	带帽螺丝M5x12	020 032



4.6 针床 E7.2 mg

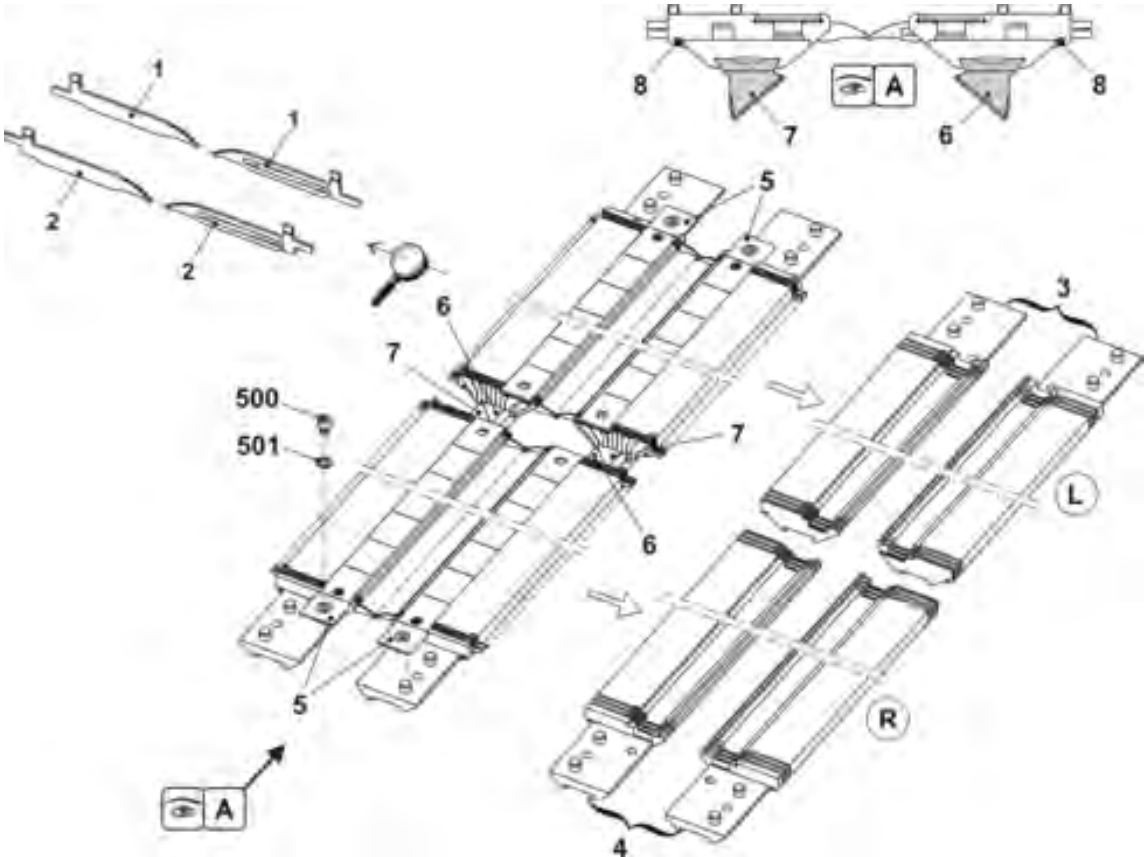
4.6.1 连续针床 E7.2

位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	定位钢丝 $\varnothing$ 3,4 mm	213 995		30	双头螺钉	219 958
6	弹簧钢丝 $\varnothing$ 0,6 mm, E10-14	213 990		36	偏心轮	231 069
14	整个右侧限位块E10-14	243 202		502	带帽螺丝M5x10	022 918
15	左限位块E10-14	243 201		506	垫圈6x12x1	023 444
25	弹簧钢丝 $\varnothing$ 1,95 mm	213 997		507	弹簧垫圈B6-FST	023 493
29	安全板	219 955				



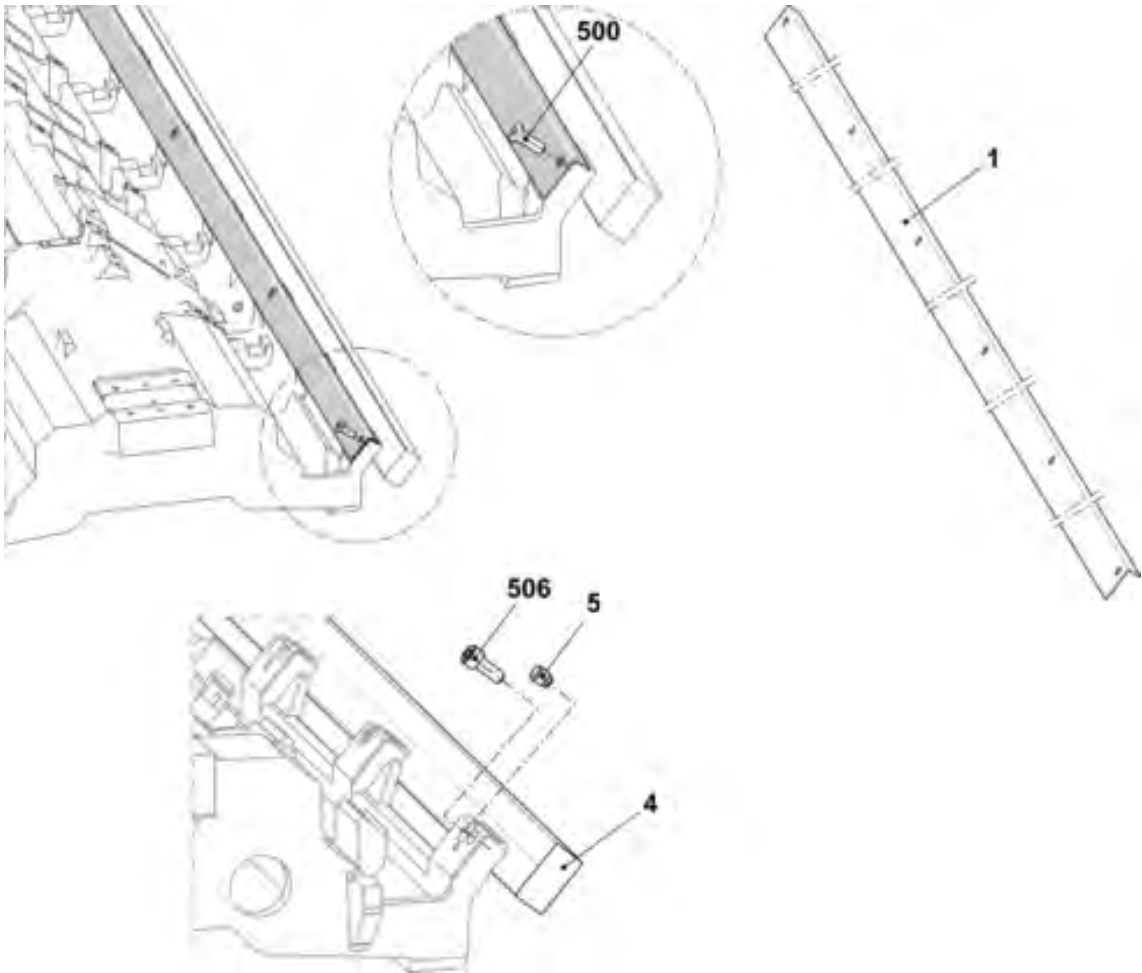
4.6.2 辅助针板E7.2

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加针床 E7.2	257 498				
1	底部翻针三角选择片 E7.2	235 934		6	左侧织针压条	229 263
2	顶部翻针三角选择片E7.2	235 933		7	右侧织针压条	229 264
3	左侧前后附加针床 左侧前后附加针床 E14	243 187		8	弹簧钢丝ø2.0 mm	243 224
4	右侧前后附加针床 E14	243 192		500	螺丝M5x6	235 871
5	压条	229 249		501	垫圈	020 880



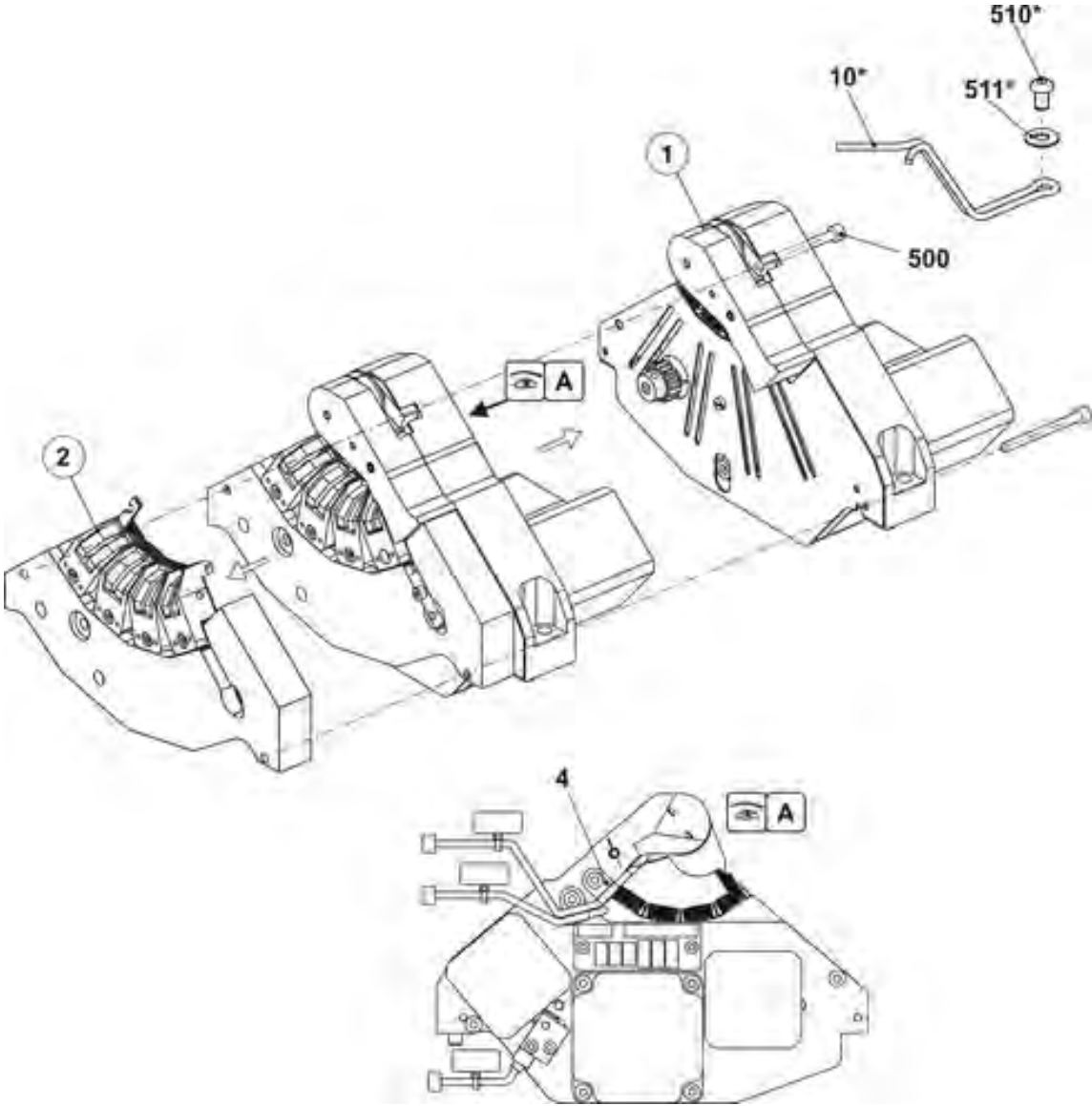
4.7 保护盖和机头导轨

位置	名称	ID		位置	名称	ID
1	保护罩	251 112		500	沉头螺丝M4x12	023 062
4	机头导轨	241 236		506	带帽螺丝M8x20	020 141
5	调节螺栓	241 218				



4.8 夹纱/剪 纱装置

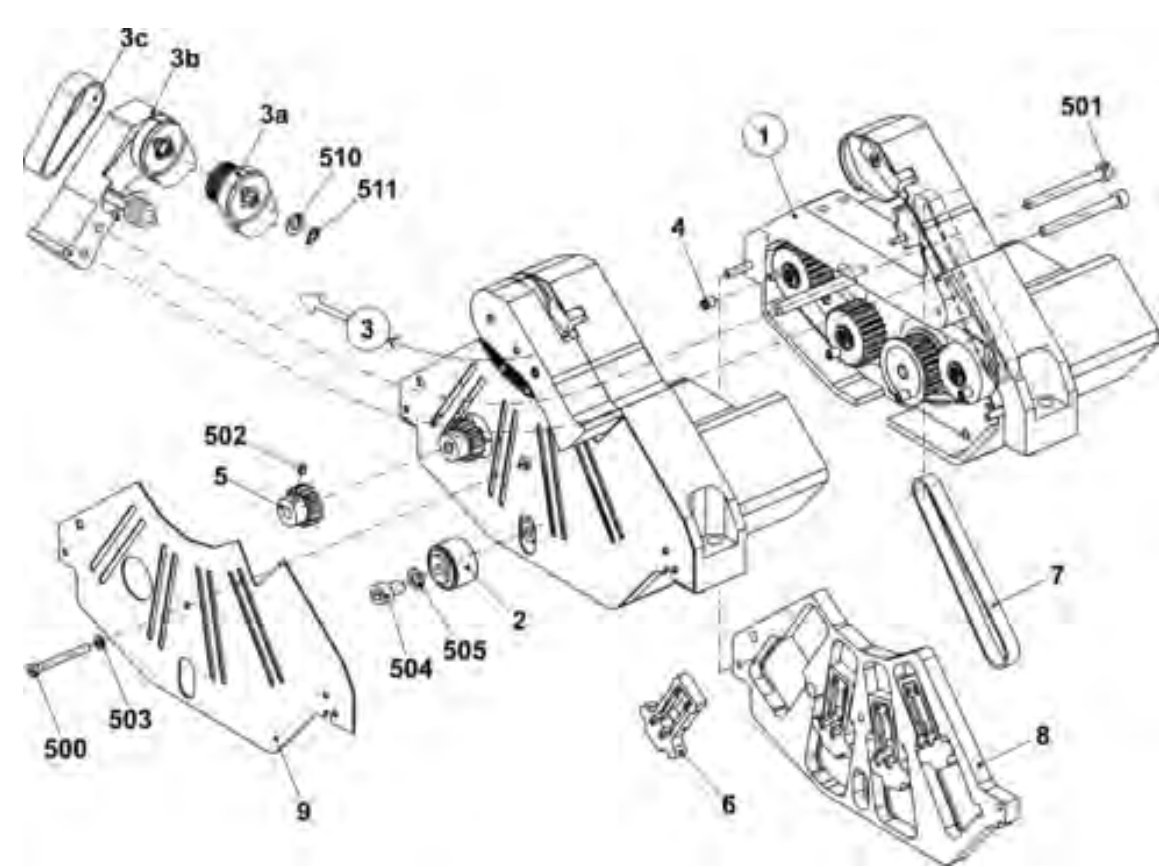
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个夹纱/剪 纱	214 257		10*	弓	231 795
1	整个曲轴箱	214 188		500	带帽螺丝M4x45	023 419
2	整个选择片套	214 256		510*	盘头螺丝M6x10	023 183
4	电缆夹225/3,2	008 321		511*	垫圈6,4x15x1	020 902



4.8 夹纱/剪 纱装置

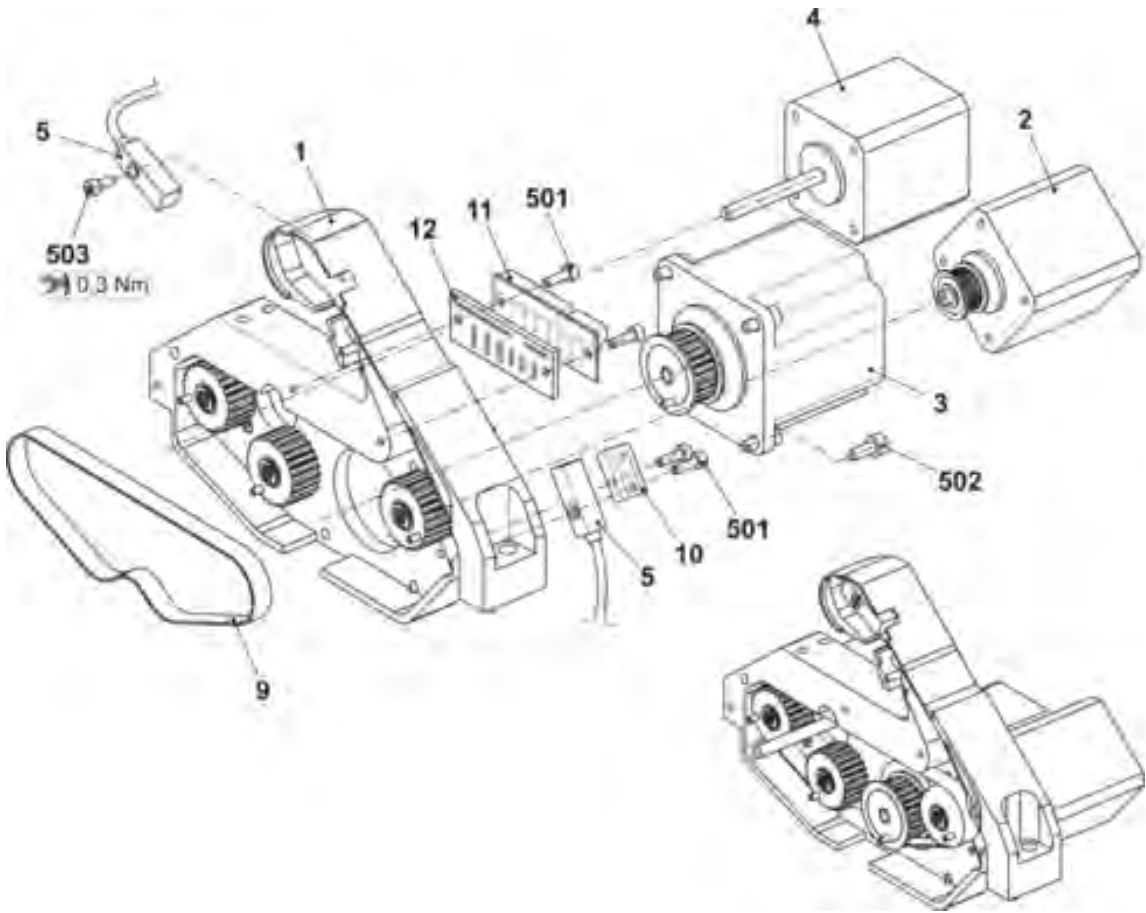
4.8.1 曲轴箱

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个曲轴箱	214 188			
1	曲轴箱	215 078	6	整个连接杆导轨	214 191
2	整个张力辊	221 211	7	齿形皮带6M182	213 890
3	整个手指支架	235 501	8	导板	214 185
3a	整个传送片	235 500	9	中间板	214 704
3b	指型支架	234 993	500	带帽螺丝M3x28	022 350
3c	齿形皮带6M111	213 889	501	带帽螺丝M4x40	023 095
510	垫圈A5,3	020 871	502	固定螺栓M3x4-45H	022 674
511	锁定环5x0,6	023 347	503	垫圈3,2	020 877
4	套管	214 240	504	带帽螺丝M5x8	023 319
5	正齿轮	213 893	505	垫圈5,3	020 880



4.8.1.1 带传动的曲轴箱

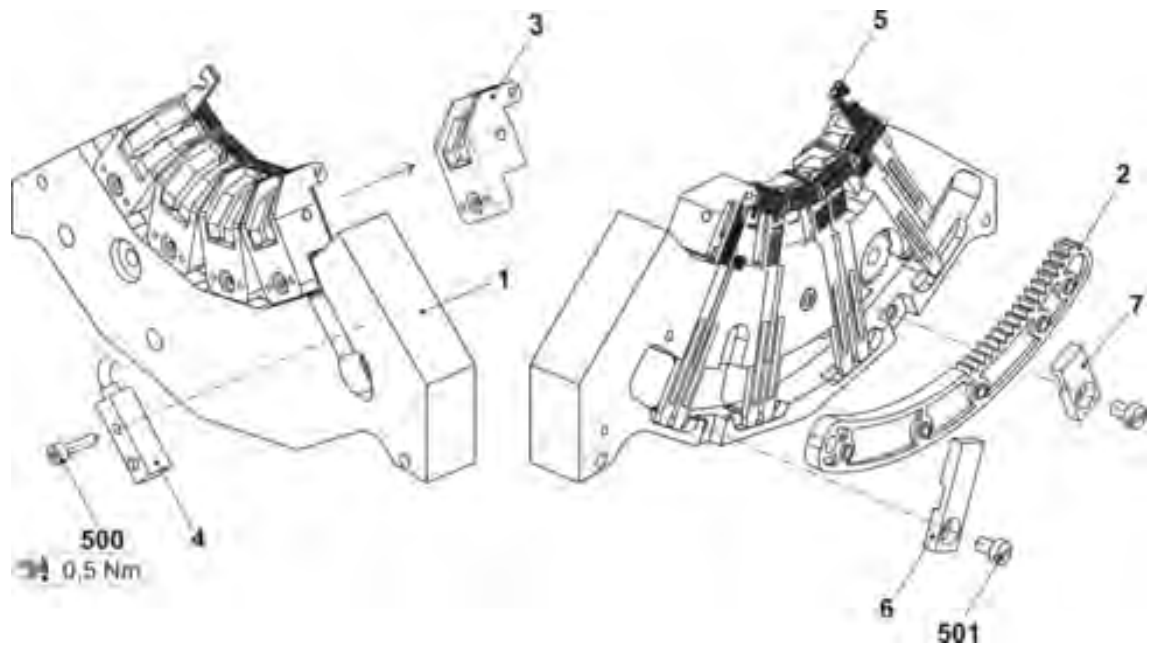
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	曲轴箱	215 078				
1	曲轴箱	214 182		10	传感器开关	213 721
2	整个传送片马达	213 815		11	连接器板	222 822
3	整个布进马达	213 819		12	绝缘板	222 933
4	步进马达PK245	213 732		501	带帽螺丝M3x10	022 991
5	顶部接近感应开关	222 821		502	带帽螺丝M4x10	023 136
9	齿形皮带80S3M300NG	213 891		503	带帽螺丝M3x8	022 582



4.8 夹纱/剪 纱装置

4.8.2 选择片座

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个选择片套	214 256		5	切夹纱剪刀	216 408
1	选择片座	214 288		6	左侧桥接	224 698
2	选择片导轨	227 073		7	右侧桥接	224 701
3	整个刀片握持器	251 720		500	带帽螺丝M3x12	022 648
4	感应模拟开关	222 821		501	带帽螺丝M4x6	020 019

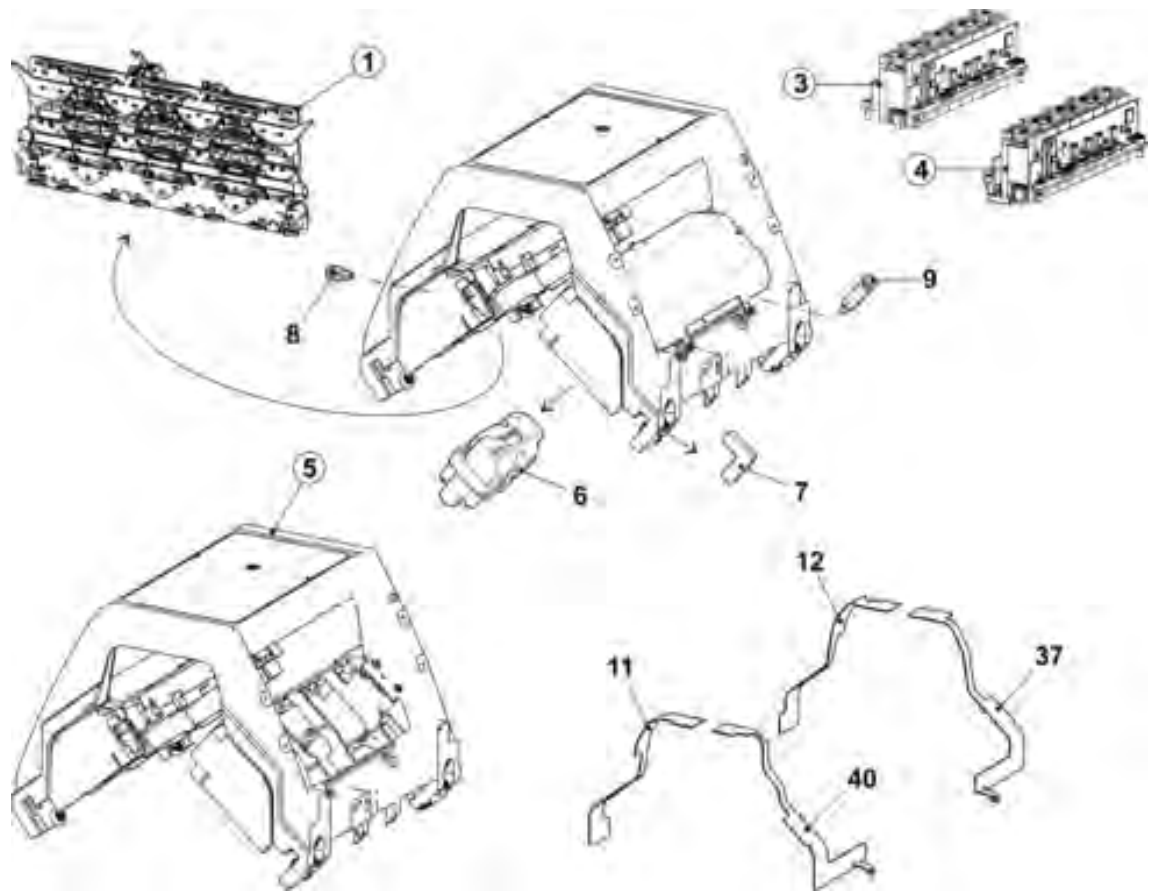


5 机头



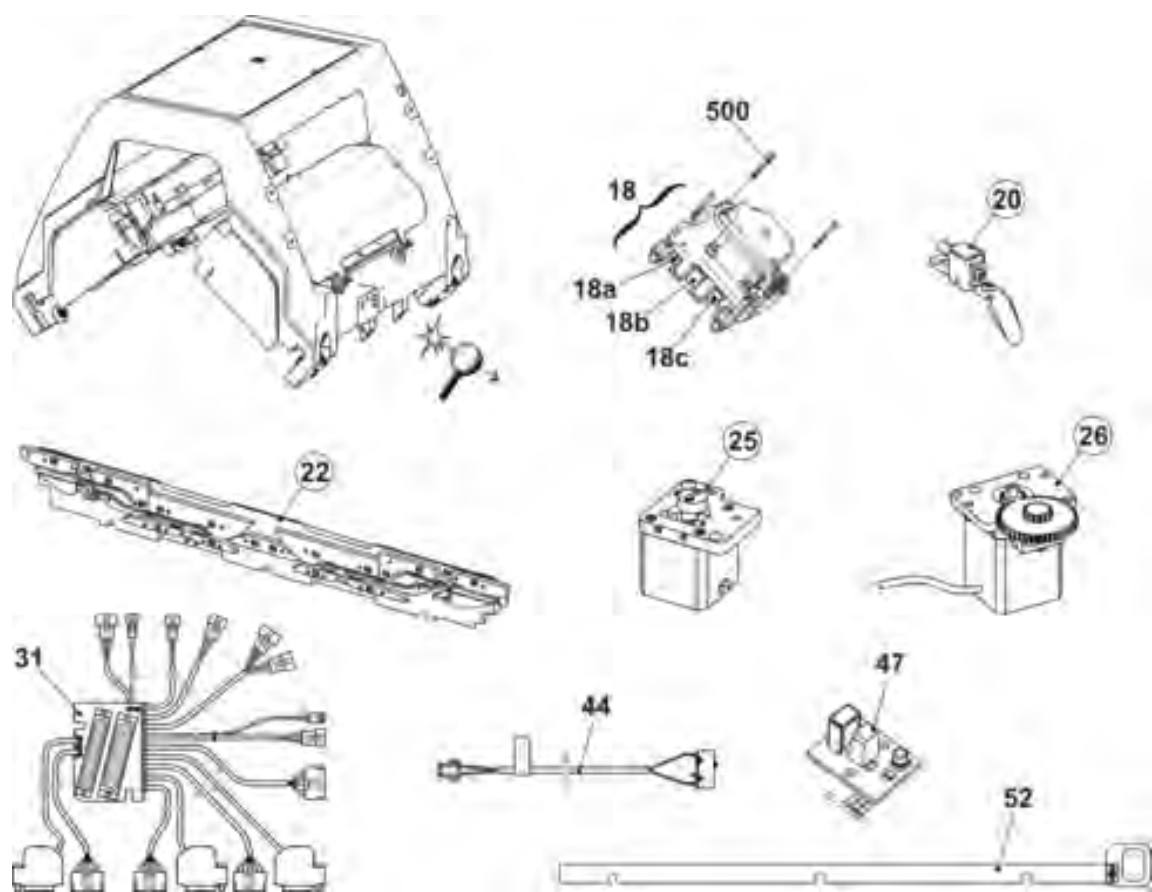
5.1 机头部分总览

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个机头		3	外侧导纱器驱动磁铁组	245 297
	E7-8	256 403	4	中间导纱器驱动磁铁组	245 298
	E10	256 404	5	整个3系 统机头	256 502
	E12	256 405	6	整个选针系统E2-8	216 218
	E14	256 406		整个选针系统E10-12	216 219
	E7.2	257 492		整个选针系统E14 (E7.2 mg)	229 300
1	整个三角座E7-8	244 455	7	清洁器 (毛 毡)	241 411
	机头前部整个三角座 E10	244 686	8	螺栓	212 392
	整个E10 机器后部的三角座	244 687	9	螺栓	243 171
	机头前部整个三角座 E12	244 639	11	右侧盖板	250 275
	整个E12 机器后部的三角座	244 640	12	左侧盖板	250 274
	整个三角座E14	244 022	37	左侧后部导板	245 323
	整个三角座E7.2	257 491	40	右侧后部导板	245 324



5.2 机头部分总览，附加部分

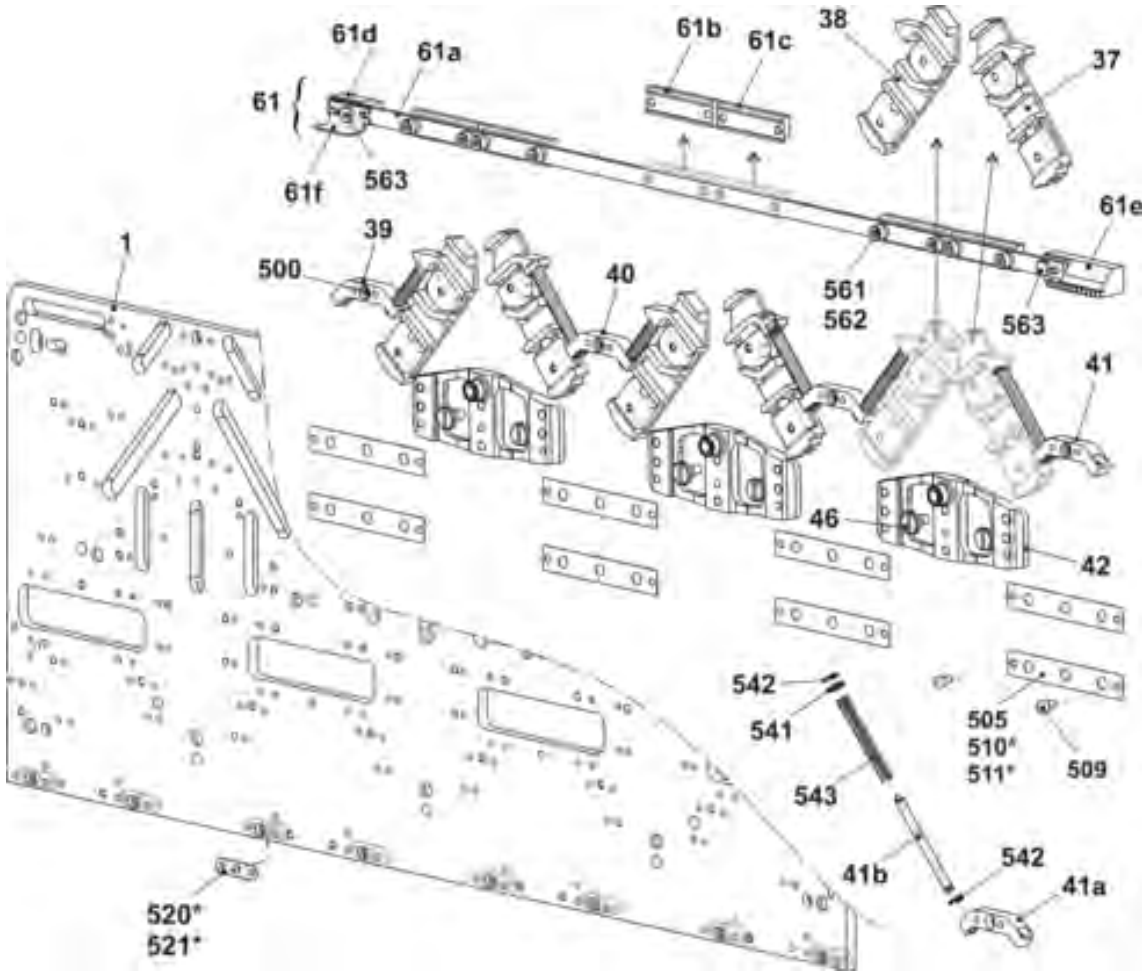
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个机头		22	整个附加三角座 E7-8	224 856
	E7-8	256 403		整个附加三角座 E10-14	224 857
	E10	256 404		整个附加三角座 E7.2 mg	238 144
	E12	256 405	25	控制装置毛刷	224 631
	E14	256 406	26	沉降片控制装置	223 380
	E7.2 mg	257 492	31	分配器 730T 6Z okc3	259 676
18	整个马达装置	253 532	44	整个探针器电缆	224 655
	18a 顶部齿轮齿条	209 781	47	光电传感器卡 NP	225 087
	18b 中央齿轮齿条	209 782	52	整个导轨槽	225 753
	18c 底部齿轮齿条	209 783	500	螺丝 M4x30	023 290
20	整个探针器	226 969			



5.2 机头部分总览，附加部分

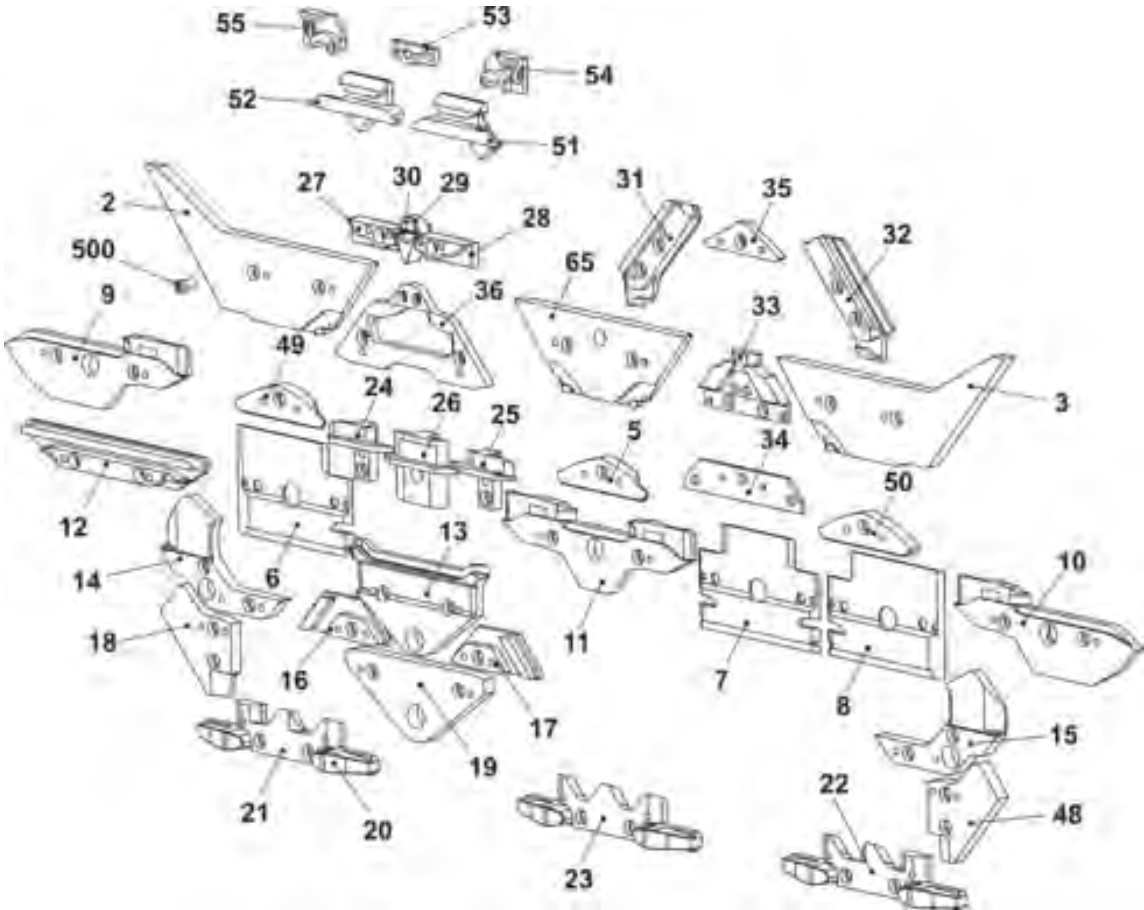
5.2.1 E7-8机 器的三角部分 (位 于顶部)

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E7-8	244 455	61	61a 控制片	219 914
1	三角底板	242 337		61b 左侧控制装置	228 825
37	整个右侧成圈驱动三角E5-10	219 992		61c 右侧控制装置	228 826
38	整个左侧成圈驱动三角E5-10	219 991		61d 左导向件 E5-14	219 650
39	左侧引导块	211 165		61e 右侧传动装置	222 857
40	中央引导块	211 166		61f 开关条	225 115
41	右侧引导块	211 168		561 带帽螺丝M4x8	022 501
41a	引导块	263 919		562 垫圈4,3x7x2,0	023 597
41b	弹簧杆	209 791		563 六角螺丝M4x8	022 461
541	圆盘1,5x6x0,5	022 893	505	垫片 0,5x12x75	236 654
542	弹簧挡圈3,2	021 019	510*	垫片 0,03x12x75	022 828
543	压缩弹簧	250 515	511*	垫片 0,05x12x75	022 829
42	切换板	240 281	520*	垫片 0,03x8x28	023 452
46	双头螺钉	239 626	521*	垫片 0,05x8x28	023 020
61	整个控制片	219 998	509	盘头螺丝M3x4	023 142



5.2.1.1 E7-8机 器的三角装置 (位 于下方)

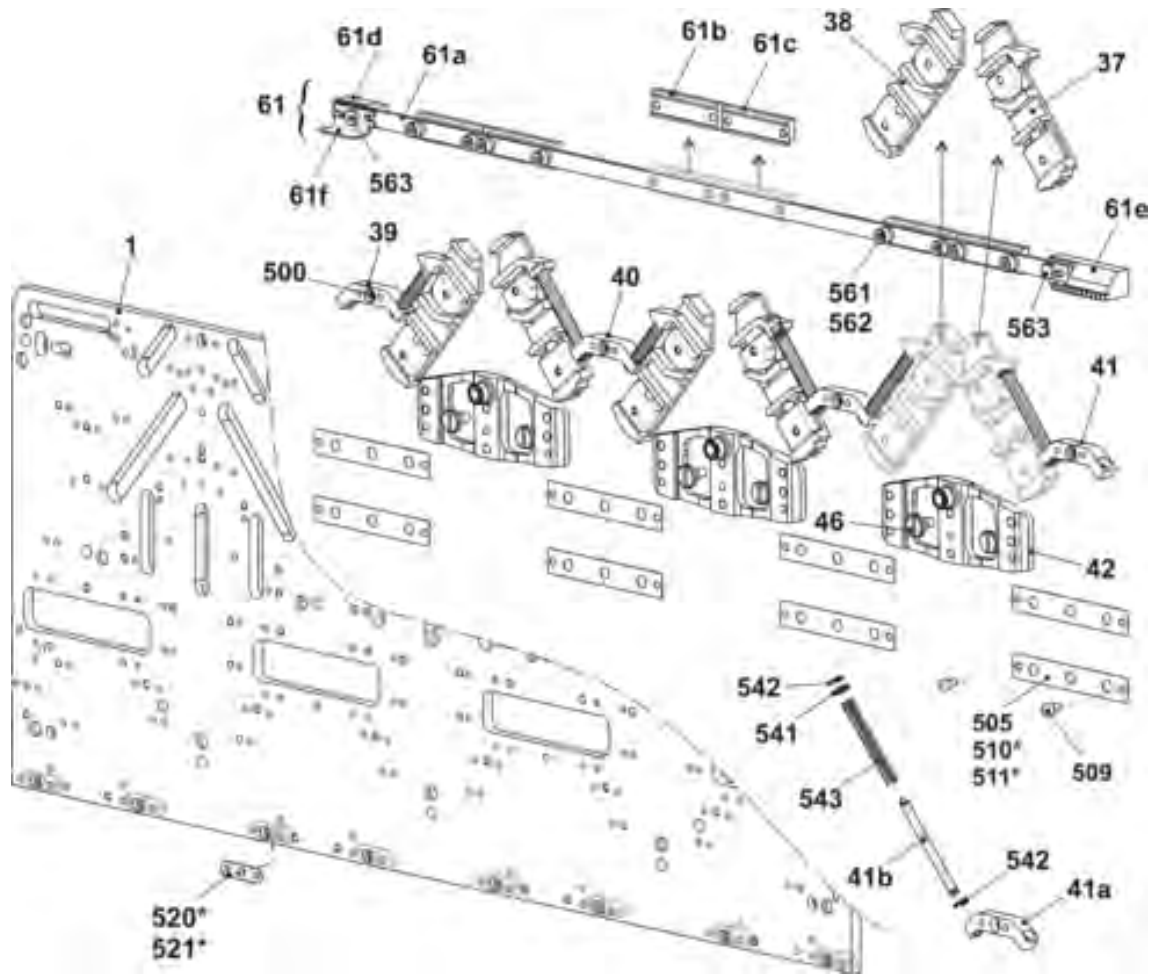
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E3	244 455	25	右侧接圈压块	239 849
2	左侧入口三角	228 662	26	集圈压块	239 621
3	右侧入口三角	228 663	27	左侧限位三角E7-8	219 929
5	下入口三角E5-8	212 395	28	右侧限位三角E7-8	219 930
6	左侧薄板	230 988	29	导向三角E5-8	218 648
7	中间薄板	231 035	30	螺丝	210 335
8	右侧薄板	231 036	31	左侧成圈三角E7-8	210 324
9	左侧三角	231 039	32	右侧成圈三角E7-8	210 323
10	右侧三角	231 041	33	集圈限位三角E7-8	255 056
11	中间三角	231 040	34	起针三角底板E4-12	204 372
12	三角	227 923	35	接圈三角E7-8	210 339
13	三角	210 254	36	不带分针的编织起针三角E7-8	255 055
14	左侧三角E5-14	212 265		带分针的起针三角 E7-8(附 件)	255 192
15	右侧三角E5-14	212 266	48	右侧三角	259 767
16	左侧三角	236 192	49	左侧入口三角E5-8	213 161
17	右侧三角	236 193	50	右侧入口三角E5-8	213 162
18	左侧三角	259 766	51	右侧挺针滑片	227 270
19	三角	210 252	52	左侧挺针滑片	227 269
20	供给三角	210 185	53	开关片	219 434
21	左侧选针三角	212 944	54	右侧浮线三角 E7-8	227 274
22	右侧选针三角	212 947	55	左侧浮线三角 E7-8	227 273
23	选针三角	212 946	65	上入口三角	210 285
24	左侧接圈压块	239 848	500	带帽螺丝M4x8	020 091



5.2 机头部分总览，附加部分

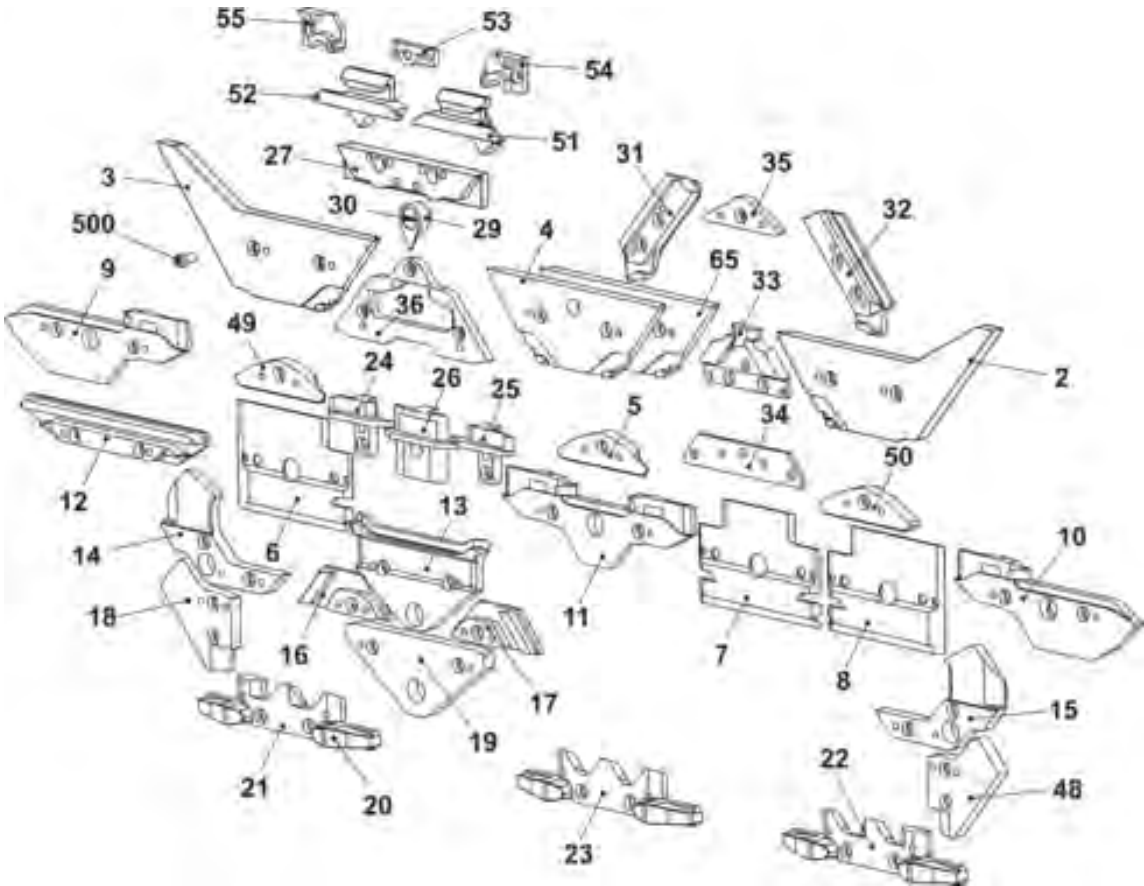
5.2.2 E10机器上的三角部分 (顶 部)

位置	名称		ID		位置	名称		ID
Σ	机头前部整个三角座 E10		244 686		61	61a	控制片	219 914
	整个E10 机器后部的三角座		244 687			61b	左侧控制装置	228 825
1	三角底板		242 337			61c	右侧控制装置	228 826
37	整个右侧成圈驱动三角E5-10		219 992			61d	左导向件 E5-14	219 650
38	整个左侧成圈驱动三角E5-10		219 991			61e	右侧传动装置	222 857
39	左侧引导块		211 165			61f	开关条	225 115
40	中央引导块		211 166			561	带帽螺丝M4x8	022 501
41	右侧引导块		211 168			562	垫圈4,3x7x2,0	023 597
	41a	引导块	263 919			563	六角螺丝M4x8	022 461
	41b	弹簧杆	209 791		505	垫片 0,5x12x75		236 654
	541	圆盘 1,5x6x0,5	022 893		510*	垫片 0,03x12x75		022 828
	542	弹簧挡圈3,2	021 019		511*	垫片 0,05x12x75		022 829
	543	压缩弹簧	250 515		520*	垫片 0,03x8x28		023 452
42	切换板		240 281		521*	垫片 0,05x8x28		023 020
46	双头螺钉		239 626		509	盘头螺丝M3x4		023 142
61	整个控制片		219 998					



5.2.2.1 E10机器上的三角部分 (底 部)

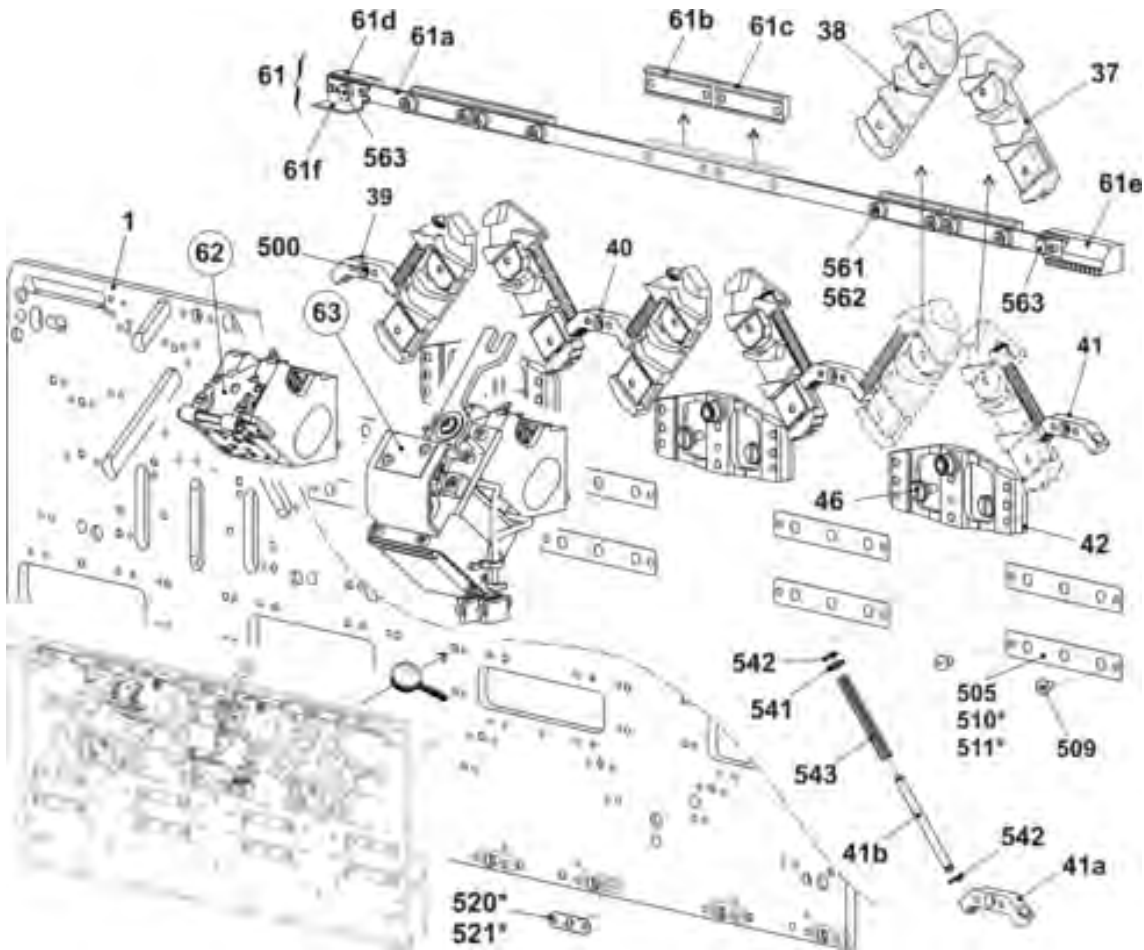
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	机头前部整个三角座 E10	244 686	24	左侧接圈压块	239 848
	整个E10 机器后部的三角座	244 687	25	右侧接圈压块	239 849
2	右侧起针三角	224 767	26	集圈压块	239 621
3	左侧起针三角	224 766	27	限位三角E10	219 931
4	顶部起针三角	224 572	29	导向三角E10-14	210 349
5	下入口三角-1,5 E10-14	216 328	30	螺丝	210 335
6	左侧薄板	230 988	31	左侧成圈三角E10-14	236 318
7	中间薄板	231 035	32	E10-14 机器 (前 部) 的右侧成圈三角	236 319
8	右侧薄板	231 036		右侧后部成圈三角R/R E10-14	236 320
9	左侧三角	231 039	33	集圈限位三角E10	236 345
10	右侧三角	231 041	34	起针三角底板E4-12	204 372
11	中间三角	231 040	35	接圈三角E6.2	218 433
12	三角	227 923	36	不带分针的编织起针三角E6.2	218 434
13	三角	210 254		带分针的起针三角 (附 件)	222 038
14	左侧三角E5-14	212 265	48	右侧三角	259 767
15	右侧三角E5-14	212 266	49	左侧入口三角-1,5 E10-14	216 329
16	左侧三角	236 192	50	右侧入口三角-1,5 E10-14	216 330
17	右侧三角	236 193	51	右侧挺针滑片	227 270
18	左侧三角	259 766	52	左侧挺针滑片	227 269
19	三角	210 252	53	开关片	219 434
20	供给三角	210 185	54	右侧浮线三角 E10	227 276
21	左侧选针三角	212 944	55	左侧浮线三角 E10	227 275
22	右侧选针三角	212 947	65	顶部起针三角	225 333
23	选针三角	212 946	500	带帽螺丝M4x8	020 091



5.2 机头部分总览，附加部分

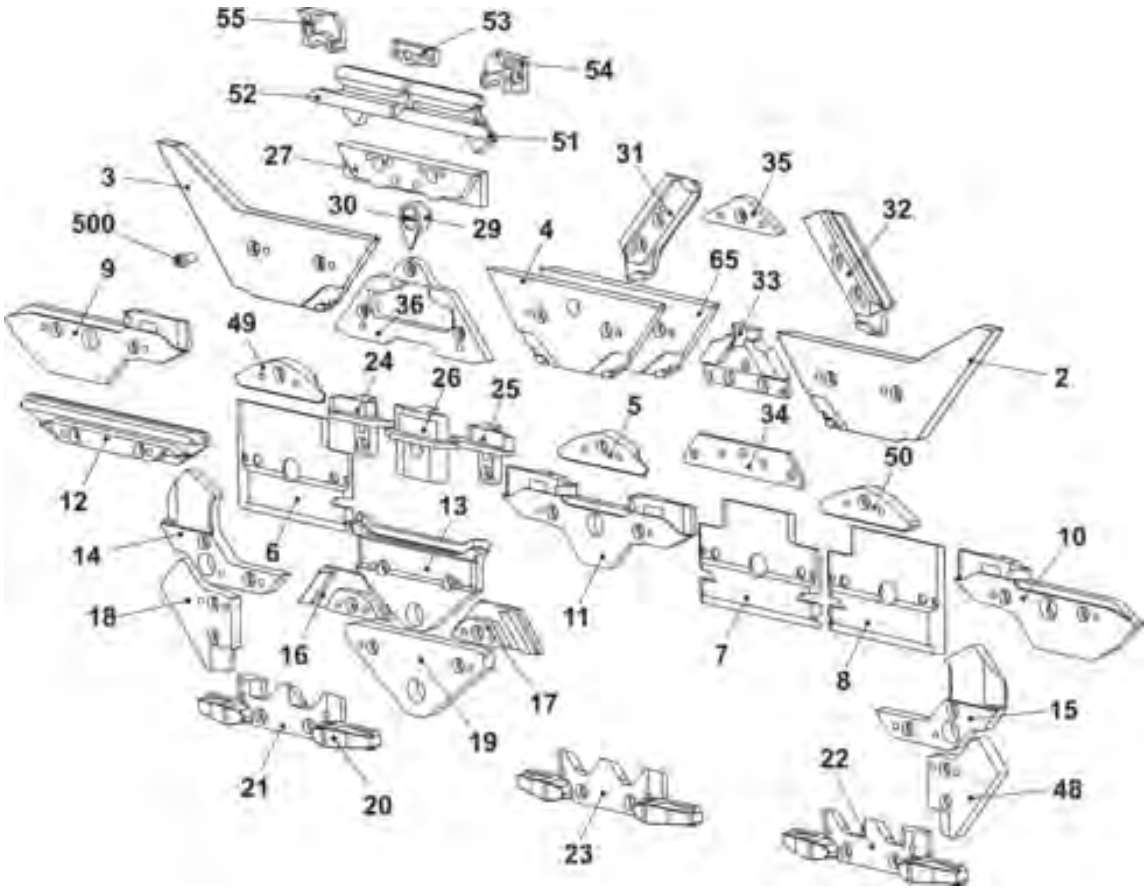
5.2.3 E12机器上的三角部分 (顶部)

位置	名称		ID		位置	名称		ID
Σ	机头前部整个三角座 E12		244 639					
	整个E12 机器后部的三角座		244 640		61	61a	控制片	219 914
1	三角底板		242 337			61b	左侧控制装置	228 825
37	整个右侧成圈驱动三角E12-14		219 994			61c	右侧控制装置	228 826
38	整个左侧成圈驱动三角E12-14		219 993			61d	左导向件 E5-14	219 650
39	左侧引导块		211 165			61e	右侧传动装置	222 857
40	中央引导块		211 166			61f	开关条	225 115
41	右侧引导块		211 168			561	带帽螺丝M4x8	022 501
	41a	引导块6 Zoll	263 919			562	垫圈4,3x7x2,0	023 597
	41b	弹簧杆	209 791			563	六角螺丝M4x8	022 461
	541	圆盘1,5x6x0,5	022 893		62	左侧整个支撑块		219 995
	542	弹簧挡圈3,2	021 019		63	整个控制装置		227 285
543	压缩弹簧	250 515	505		垫片 0,5x12x75		236 654	
42	切换板		240 281		510*	垫片 0,03x12x75		022 828
46	双头螺钉		239 626		511*	垫片 0,05x12x75		022 829
509	盘头螺丝M3x4		023 142		520*	垫片 0,03x8x28		023 452
61	整个控制片		219 998		521*	垫片 0,05x8x28		023 020



5.2.3.1 E12机器上的三角部分 (底 部)

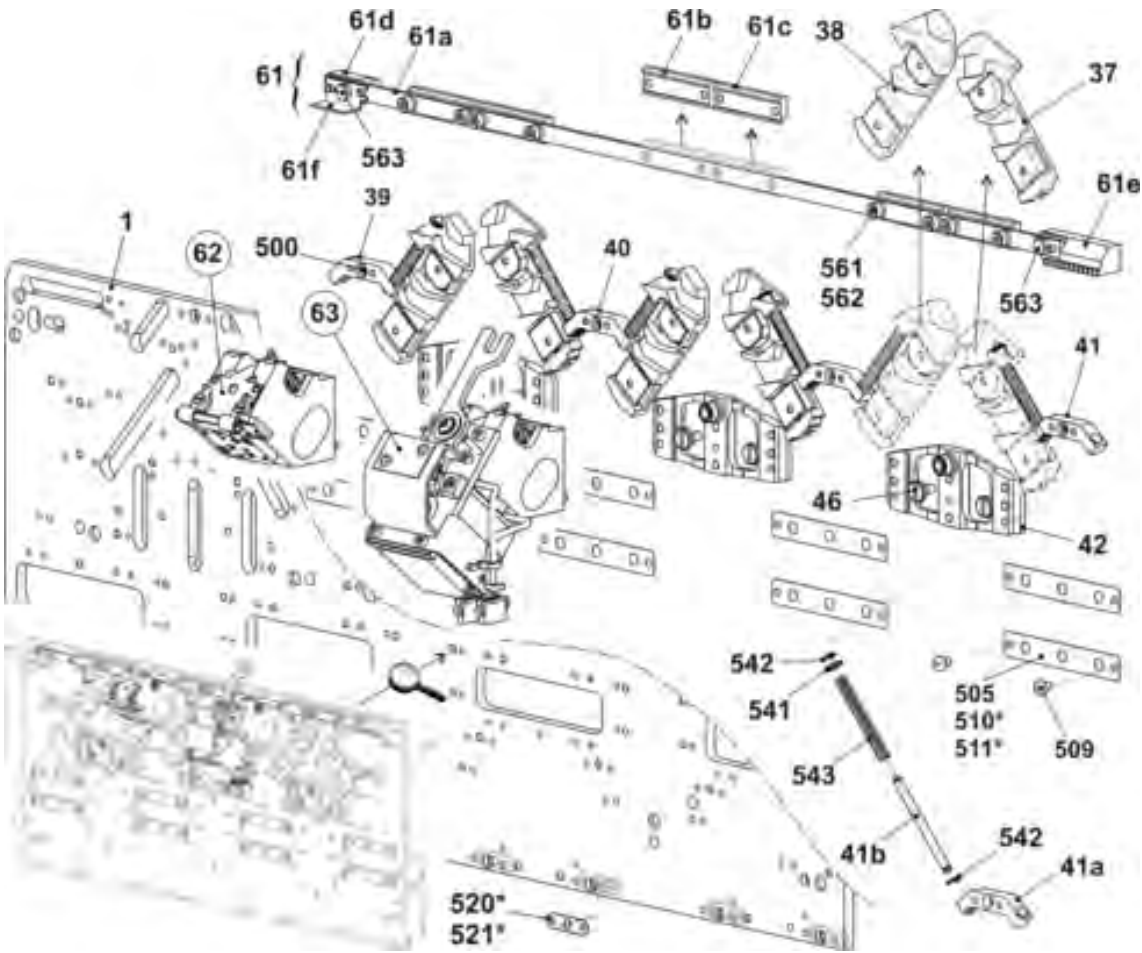
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	机头前部整个三角座 E12	244 639	24	左侧接圈压块	239 848
	整个E12 机器后部的三角座	244 640	25	右侧接圈压块	239 849
2	右侧起针三角	224 767	26	集圈压块	239 621
3	左侧起针三角	224 766	27	限位三角E12-14	219 937
4	顶部起针三角	224 572	29	导向三角E10-14	210 349
5	下入口三角-1,5 E10-14	216 328	30	螺丝	210 335
6	左侧薄板	230 988	31	左侧成圈三角E10-14	236 318
7	中间薄板	231 035	32	E10-14 机器 (前 部) 的右侧成圈三角	236 319
8	右侧薄板	231 036		右侧后部成圈三角R/R E10-14	236 320
9	左侧三角	231 039	33	集圈限位三角E12	236 403
10	右侧三角	231 041	34	起针三角底板E4-12	204 372
11	中间三角	231 040	35	接圈三角E6.2	218 433
12	三角	227 923	36	不带分针的编织起针三角E6.2	218 434
13	三角	210 254		带分针的起针三角 (附 件)	222 038
14	左侧三角E5-14	212 265	48	右侧三角	259 767
15	右侧三角E5-14	212 266	49	左侧入口三角-1,5 E10-14	216 329
16	左侧三角	236 192	50	右侧入口三角-1,5 E10-14	216 330
17	右侧三角	236 193	51	右侧挺针滑片	242 001
18	左侧三角	259 766	52	左侧挺针滑片	242 000
19	三角	210 252	54	右侧浮线三角 E12-14	227 278
20	供给三角	210 185	55	左侧浮线三角 E12-14	227 277
21	左侧选针三角	212 944	65	顶部起针三角	225 333
22	右侧选针三角	212 947	500	带帽螺丝M4x8	020 091
23	选针三角	212 946			



5.2 机头部分总览，附加部分

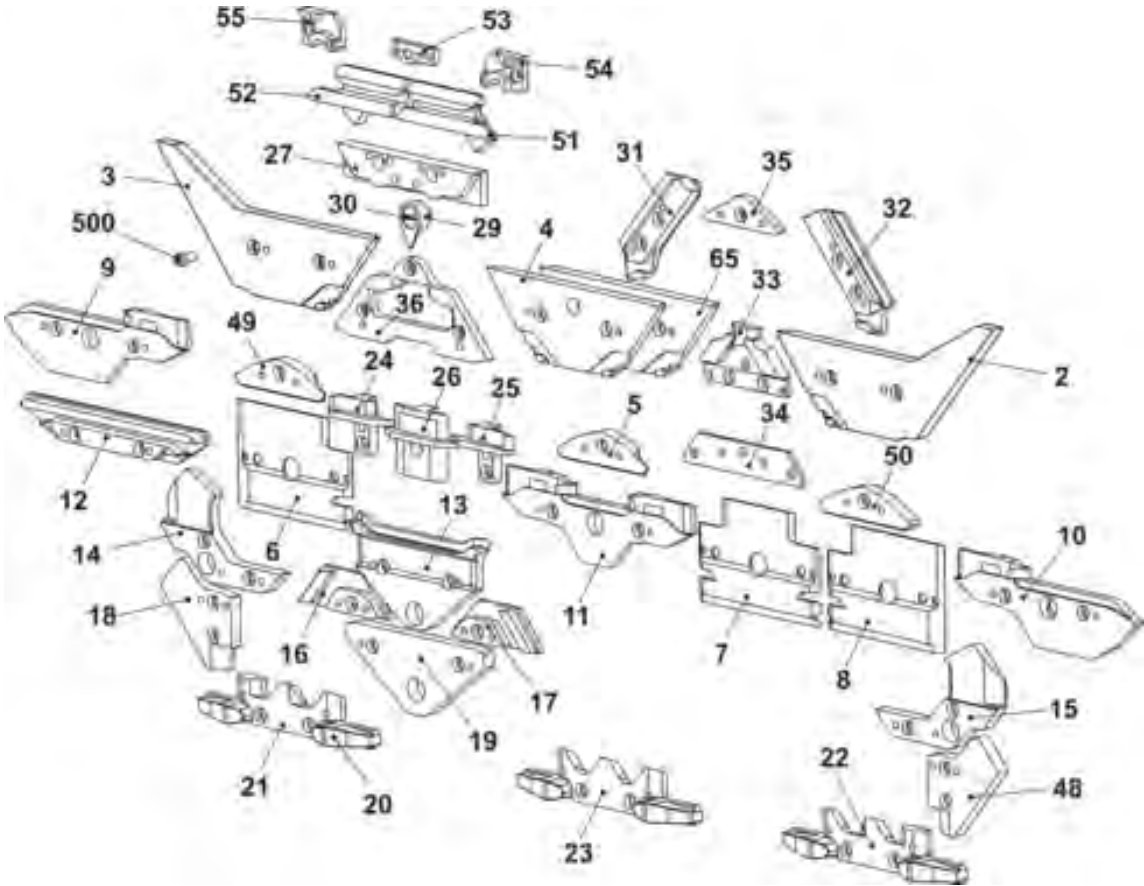
5.2.4 E14机器上的三角部分 (顶部)

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E14	244 022	61	61a 控制片	219 914
1	三角底板	242 337		61b 左侧控制装置	228 825
37	整个右侧成圈驱动三角E12-14	219 994		61c 右侧控制装置	228 826
38	整个左侧成圈驱动三角E12-14	219 993		61d 左导向件 E5-14	219 650
39	左侧引导块	211 165		61e 右侧传动装置	222 857
40	中央引导块	211 166		61f 开关条	225 115
41	右侧引导块	211 168		561 带帽螺丝M4x8	022 501
41a	引导块6 Zoll	263 919		562 垫圈4,3x7x2,0	023 597
41b	弹簧杆	209 791		563 六角螺丝M4x8	022 461
541	圆盘1,5x6x0,5	022 893	62	左侧整个支撑块	219 995
542	弹簧挡圈3,2	021 019	63	整个控制装置	227 285
543	压缩弹簧	250 515	505	垫片 0,5x12x75	236 654
42	切换板	240 281	510*	垫片 0,03x12x75	022 828
46	双头螺钉	239 626	511*	垫片 0,05x12x75	022 829
509	盘头螺丝M3x4	023 142	520*	垫片 0,03x8x28	023 452
61	整个控制片	219 998	521*	垫片 0,05x8x28	023 020



5.2.4.1 E14机器上的三角部分 (底部)

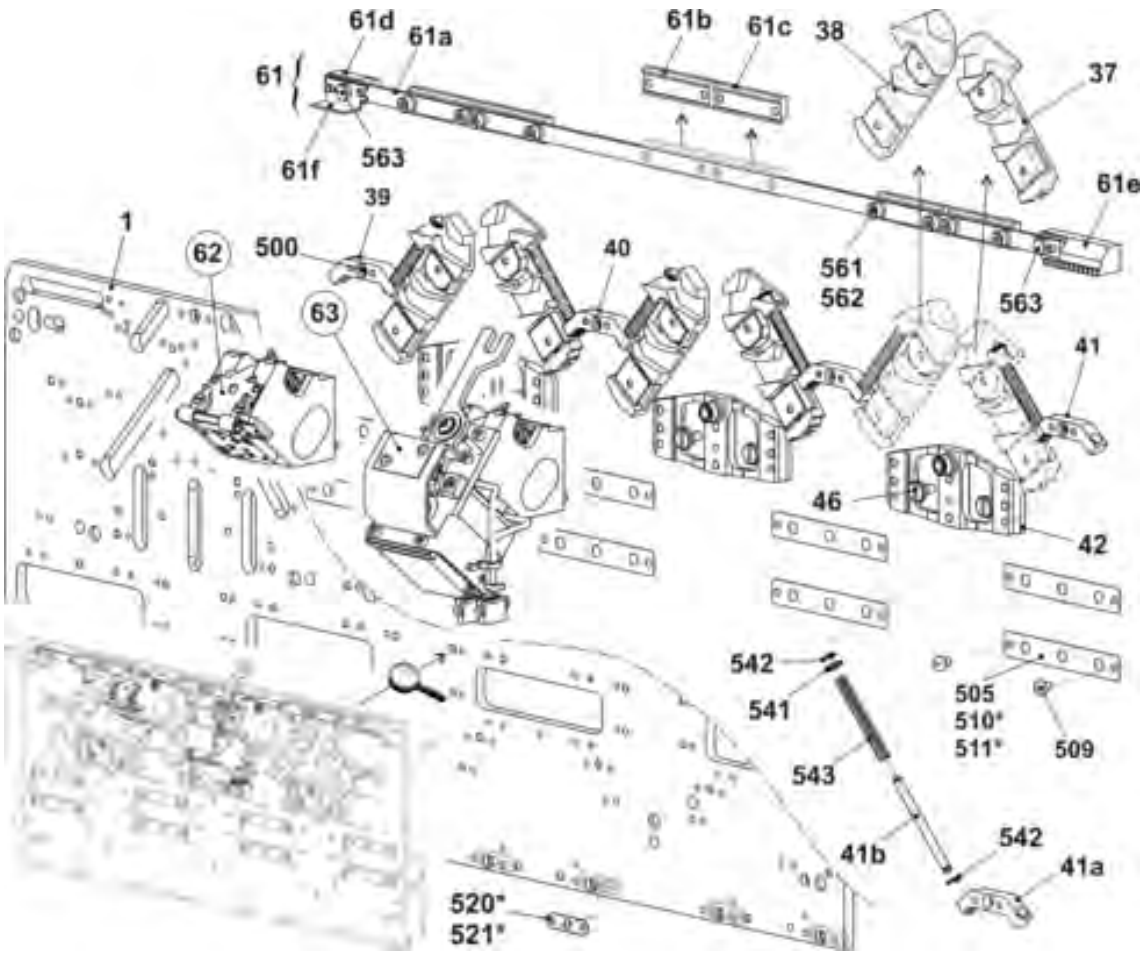
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E14	244 022	24	左侧接圈压块	239 848
2	右侧起针三角	224 767	25	右侧接圈压块	239 849
3	左侧起针三角	224 766	26	集圈压块	239 621
4	顶部起针三角	224 572	27	限位三角E12-14	219 937
5	下入口三角-1,5 E10-14	216 328	29	导向三角E10-14	210 349
6	左侧薄板	230 988	30	螺丝	210 335
7	中间薄板	231 035	31	左侧成圈三角E10-14	236 318
8	右侧薄板	231 036	32	右侧成圈三角E10-14	236 319
9	左侧三角	231 039	33	集圈限位三角E14	236 428
10	右侧三角	231 041	34	起针三角底板E4-12	204 372
11	中间三角	231 040	35	接圈三角E6.2	218 433
12	三角	227 923	36	不带分针的编织起针三角E6.2	218 434
13	三角	210 254		带分针的起针三角 (附 件)	222 038
14	左侧三角E5-14	212 265	48	右侧三角E5-14	259 767
15	右侧三角E5-14	212 266	49	左侧入口三角-1,5 E10-14	216 329
16	左侧三角	236 192	50	右侧入口三角-1,5 E10-14	216 330
17	右侧三角	236 193	51	右侧挺针滑片	242 001
18	左侧三角E5-14	259 766	52	左侧挺针滑片	242 000
19	三角	210 252	54	右侧浮线三角 E12-14	227 278
20	供给三角	210 185	55	左侧浮线三角 E12-14	227 277
21	左侧选针三角	212 944	65	顶部起针三角	225 333
22	右侧选针三角	212 947	500	带帽螺丝M4x8	020 091
23	选针三角	212 946			



5.2 机头部分总览，附加部分

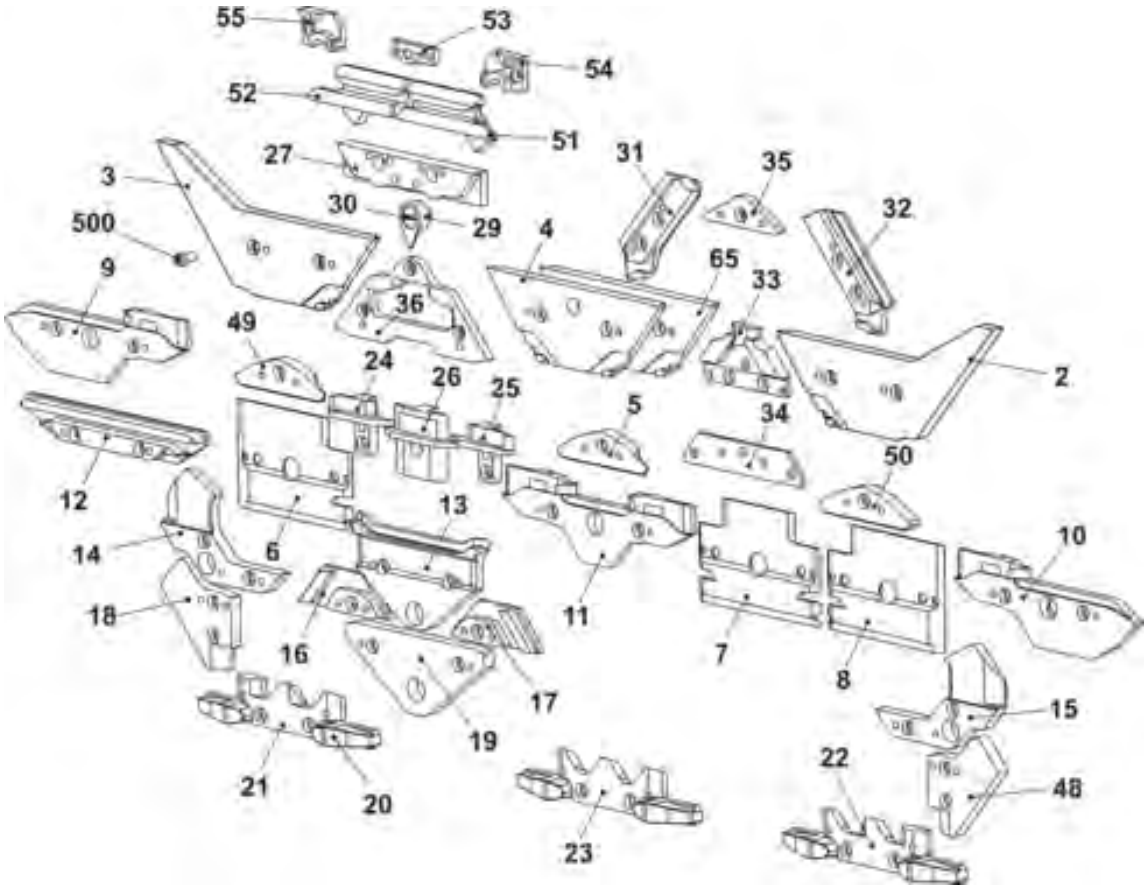
5.2.5 三角配件 E7.2mg (顶 部)

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E7.2 mg	257 491	61	61a 控制片	219 914
1	三角底板	242 337		61b 左侧控制装置	228 825
37	整个右侧成圈驱动三角E12-14	219 994		61c 右侧控制装置	228 826
38	整个左侧成圈驱动三角E12-14	219 993		61d 左导向件 E5-14	219 650
39	左侧引导块	211 165		61e 右侧传动装置	222 857
40	中央引导块	211 166		61f 开关条	225 115
41	右侧引导块	211 168		561 带帽螺丝M4x8	022 501
41a	引导块6 Zoll	263 919		562 垫圈4,3x7x2,0	023 597
41b	弹簧杆	209 791		563 六角螺丝M4x8	022 461
541	圆盘1,5x6x0,5	022 893	62	左侧整个支撑块	219 995
542	弹簧挡圈3,2	021 019	63	整个控制装置	227 285
543	压缩弹簧	250 515	505	垫片 0,5x12x75	236 654
42	切换板	240 281	510*	垫片 0,03x12x75	022 828
46	双头螺钉	239 626	511*	垫片 0,05x12x75	022 829
509	盘头螺丝M3x4	023 142	520*	垫片 0,03x8x28	023 452
61	整个控制片	219 998	521*	垫片 0,05x8x28	023 020



5.2.5.1 三角 E7.2 mg (底部)

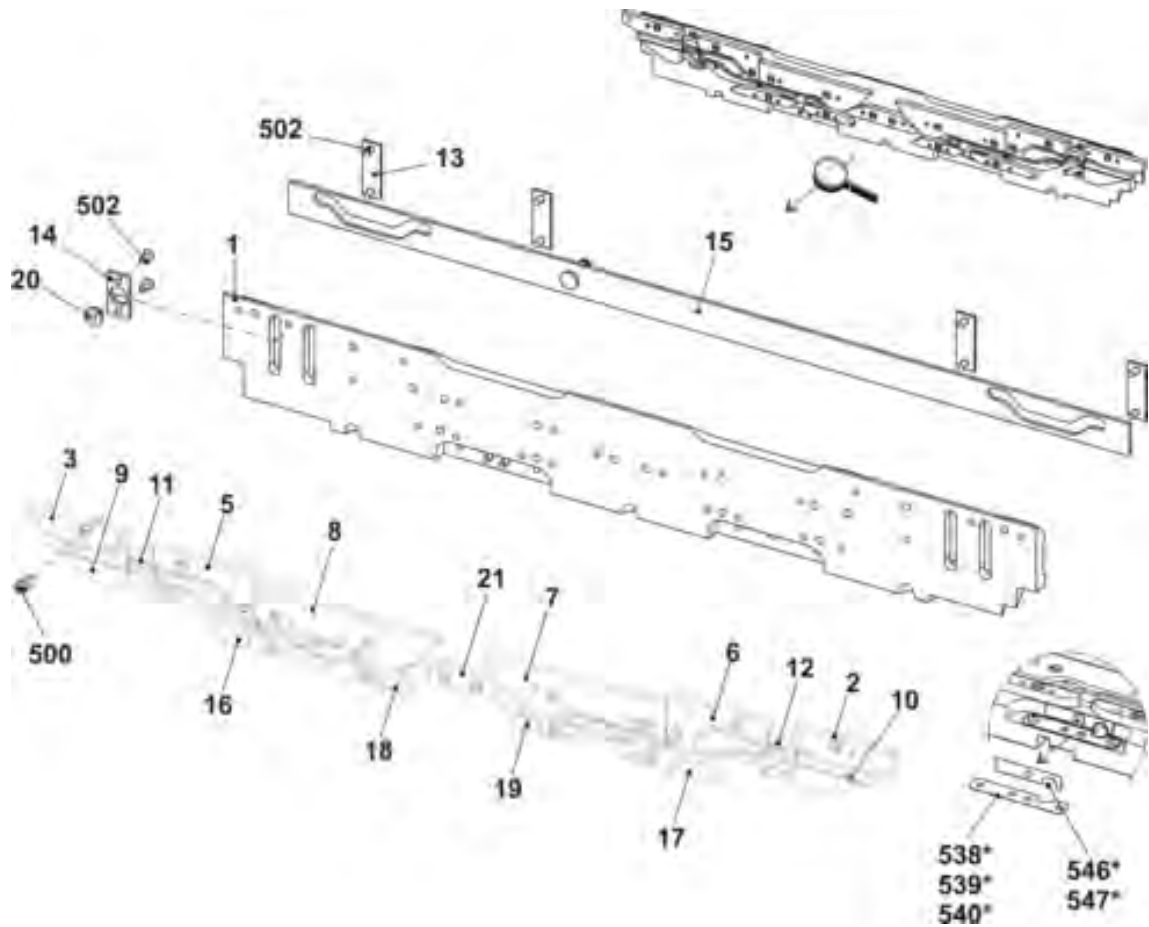
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E7.2 mg	257 491	24	左侧接圈压块	239 848
2	右侧起针三角	224 767	25	右侧接圈压块	239 849
3	左侧起针三角	224 766	26	集圈压块	239 621
4	顶部起针三角	224 572	27	限位三角E10	219 931
5	下入口三角-1,5 E10-14	216 328	29	导向三角E10-14	210 349
6	左侧薄板	230 988	30	螺丝	210 335
7	中间薄板	231 035	31	左侧成圈三角E10-14+7.2	236 318
8	右侧薄板	231 036	32	右侧成圈三角E10-14+7.2	236 319
9	左侧三角	231 039	33	集圈限位三角E10+7.2	236 345
10	右侧三角	231 041	34	起针三角底板E4-12	204 372
11	中间三角	231 040	35	接圈三角E10-12	210 595
12	三角	227 923	36	不带分针的编织起针三角E10-12	213 298
13	三角	210 254		带分针的起针三角 (附 件)	213 300
14	左侧三角E5-14	212 265	48	右侧三角	259 767
15	右侧三角E5-14	212 266	49	左侧入口三角-1,5 E10-14	216 329
16	左侧三角	236 192	50	右侧入口三角-1,5 E10-14	216 330
17	右侧三角	236 193	51	右侧挺针滑片	256 655
18	左侧三角	259 766	52	左侧挺针滑片	256 654
19	三角	210 252	54	右侧浮线三角	256 658
20	供给三角	210 185	55	左侧浮线三角	256 657
21	左侧选针三角	212 944	65	顶部起针三角	225 333
22	右侧选针三角	212 947	500	带帽螺丝M4x8	020 091
23	选针三角	212 946			



5.2 机头部分总览，附加部分

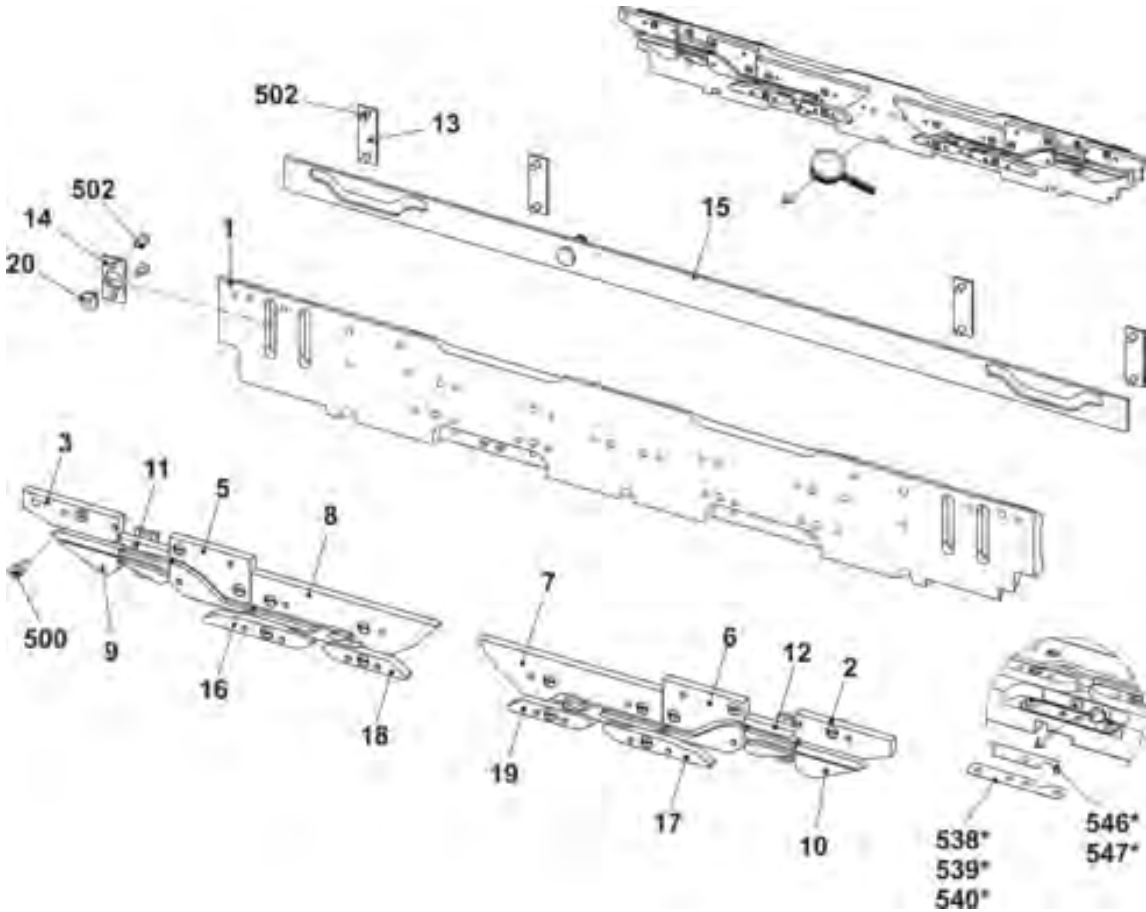
5.2.6 E10-14机 器的辅助三角座

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个附加三角座 E3	224 856		15	整个滑板	224 854
1	辅助三角底板	224 751		16	左侧收集装置	226 691
2	横移右侧起针三角	227 905		17	右侧收集部分	226 692
3	横移左侧起针三角	227 904		18	左侧收集装置	228 922
5	E7-8 机器左侧的中央三角	225 798		19	右侧收集部分	228 923
6	E7-8 机器右侧的中央三角	225 800		20	带帽衬套	225 855
7	右侧的选针开关	228 920		21	辅助件E7-8	229 991
8	左侧的选针开关	228 921		500	带帽螺丝M4x8	020 091
9	左侧起针开关	227 902		502	沉头螺丝M3x6	020 286
10	右侧起针开关	227 903		538*	垫片 0,03x10x50	023 622
11	左侧开关部分 E5-8	227 906		539*	垫片 0,05x10x50	023 548
12	右侧开关部分 E5-8	227 907		540*	垫片 0,1x10x50	023 549
13	导板	224 771		546*	垫片 0,05x7x36	239 606
14	中间片盖板	224 776		547*	垫片 0,1x7x36	239 607



5.2.7 E10-14机 器的辅助三角座

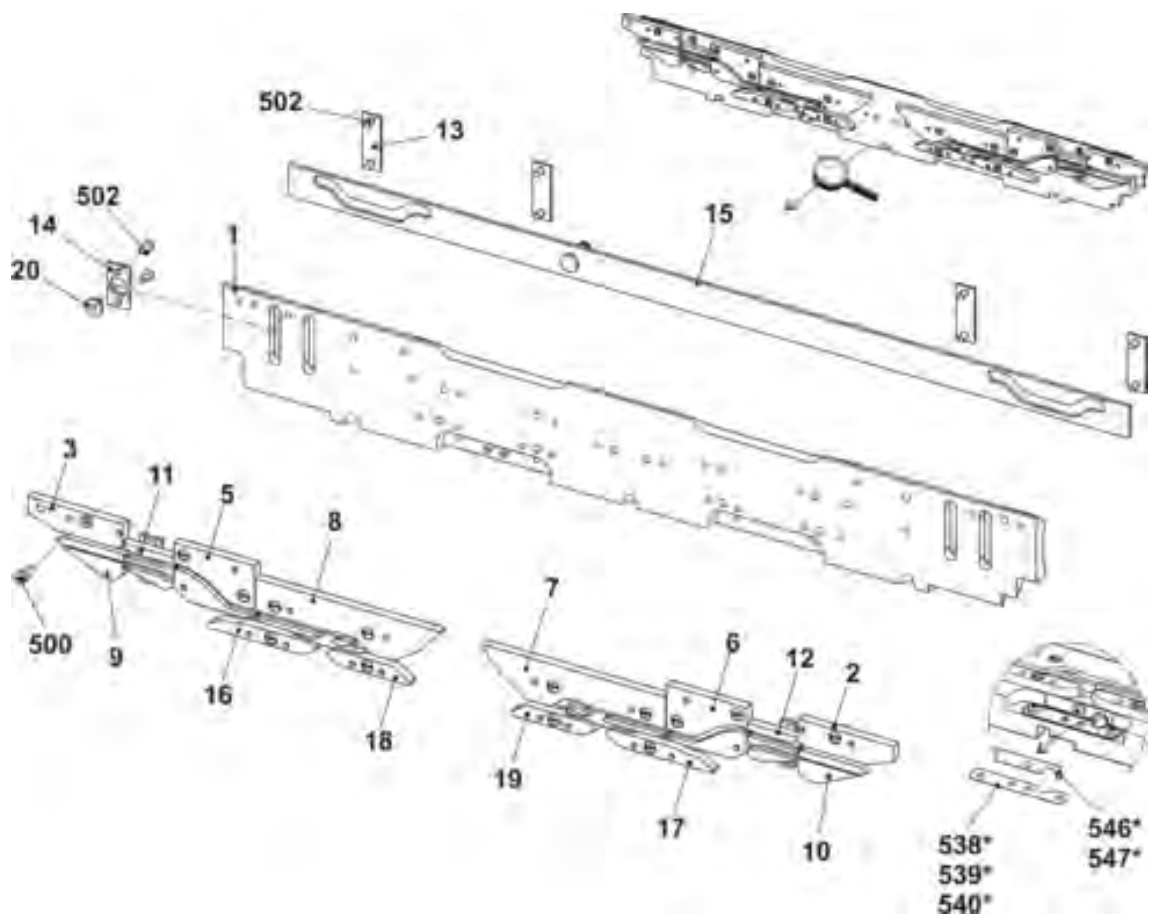
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个附加三角座 E3	224 857			
1	辅助三角底板	224 751	15	整个滑板	224 854
2	横移右侧起针三角	228 844	16	左侧收集装置	226 691
3	横移左侧起针三角	228 848	17	右侧收集部分	226 692
5	E10-14 机器左侧的中央三角	230 420	18	左侧收集装置	228 922
6	E10-14 机器右侧的中央三角	230 421	19	右侧收集部分	228 923
7	右侧的选针开关	228 920	20	带帽衬套	225 855
8	左侧的选针开关	228 921	500	带帽螺丝M4x8	020 091
9	左侧起针开关E10-14	228 832	502	沉头螺丝M3x6	020 286
10	右侧起针开关E10-14	228 823	538*	垫片 0,03x10x50	023 622
11	左侧开关部分 E10-14	230 422	539*	垫片 0,05x10x50	023 548
12	右侧开关部分 E10-14	230 423	540*	垫片 0,1x10x50	023 549
13	导板	224 771	546*	垫片 0,05x7x36	239 606
14	中间片盖板	224 776	547*	垫片 0,1x7x36	239 607



5.2 机头部分总览，附加部分

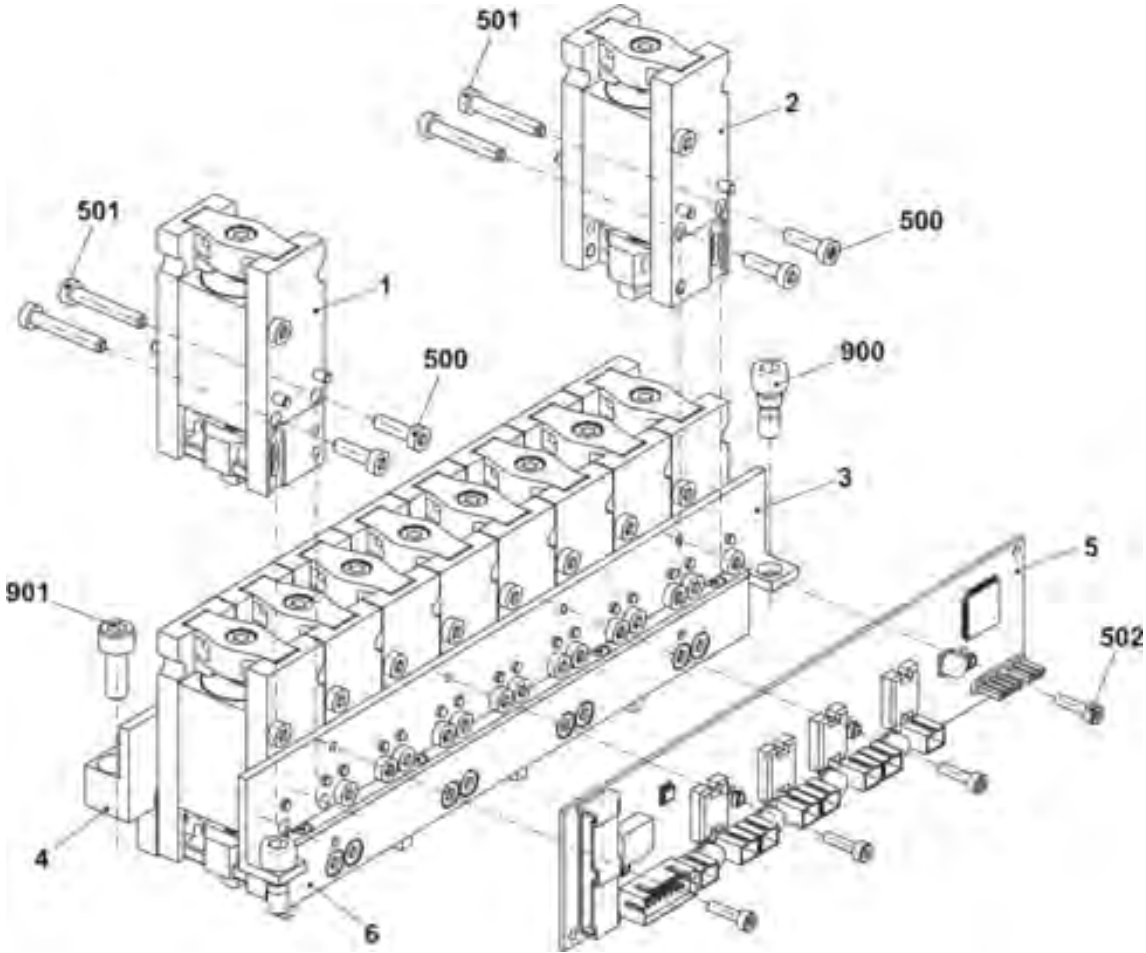
5.2.8 辅助三角座E7.2mg

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个附加三角座 E7.2	238 144			
1	辅助三角底板	224 751	15	整个滑板	224 854
2	横移右侧起针三角	228 844	16	左侧收集装置	226 691
3	横移左侧起针三角	228 848	17	右侧收集部分	226 692
5	E6.2+7.2 机器左侧的中央三角	237 160	18	左侧收集装置	228 922
6	E6.2+7.2 机器右侧的中央三角	237 161	19	右侧收集部分	228 923
7	右侧的选针开关	228 920	20	带帽衬套	225 855
8	左侧的选针开关	228 921	500	带帽螺丝M4x8	020 091
9	左侧起针开关E10-14	228 832	502	沉头螺丝M3x6	020 286
10	右侧起针开关E10-14	228 823	538*	垫片 0,03x10x50	023 622
11	左侧开关部分 E6.2+7.2	237 601	539*	垫片 0,05x10x50	023 548
12	右侧开关部分 E6.2+7.2	237 600	540*	垫片 0,1x10x50	023 549
13	导板	224 771	546*	垫片 0,05x7x36	239 606
14	中间片盖板	224 776	547*	垫片 0,1x7x36	239 607



5.2.9 没有导轨部分的导纱器驱动

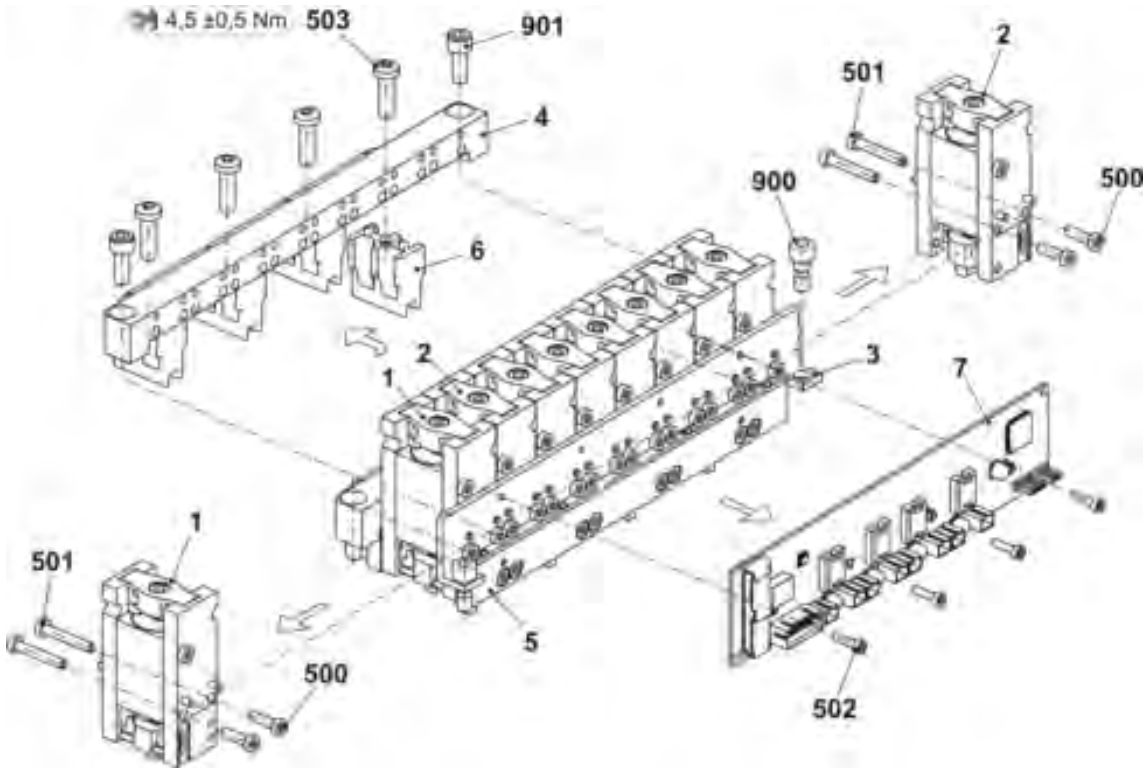
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个外导纱器传动	245 297	6	开关装置	251 137
1	整个右侧导纱器活塞	243 080	500	带帽螺丝M4x16-I-Torx	258 336
2	整个左侧导纱器活塞	243 118	501	带帽螺丝M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313	502	带帽螺丝M3x12-12.9	022 648
4	固定块	245 294	900	双头螺钉	231 899
5	导纱器控制电子板OKC	300 960	901	带帽螺丝M6x16	020 135



5.2 机头部分总览，附加部分

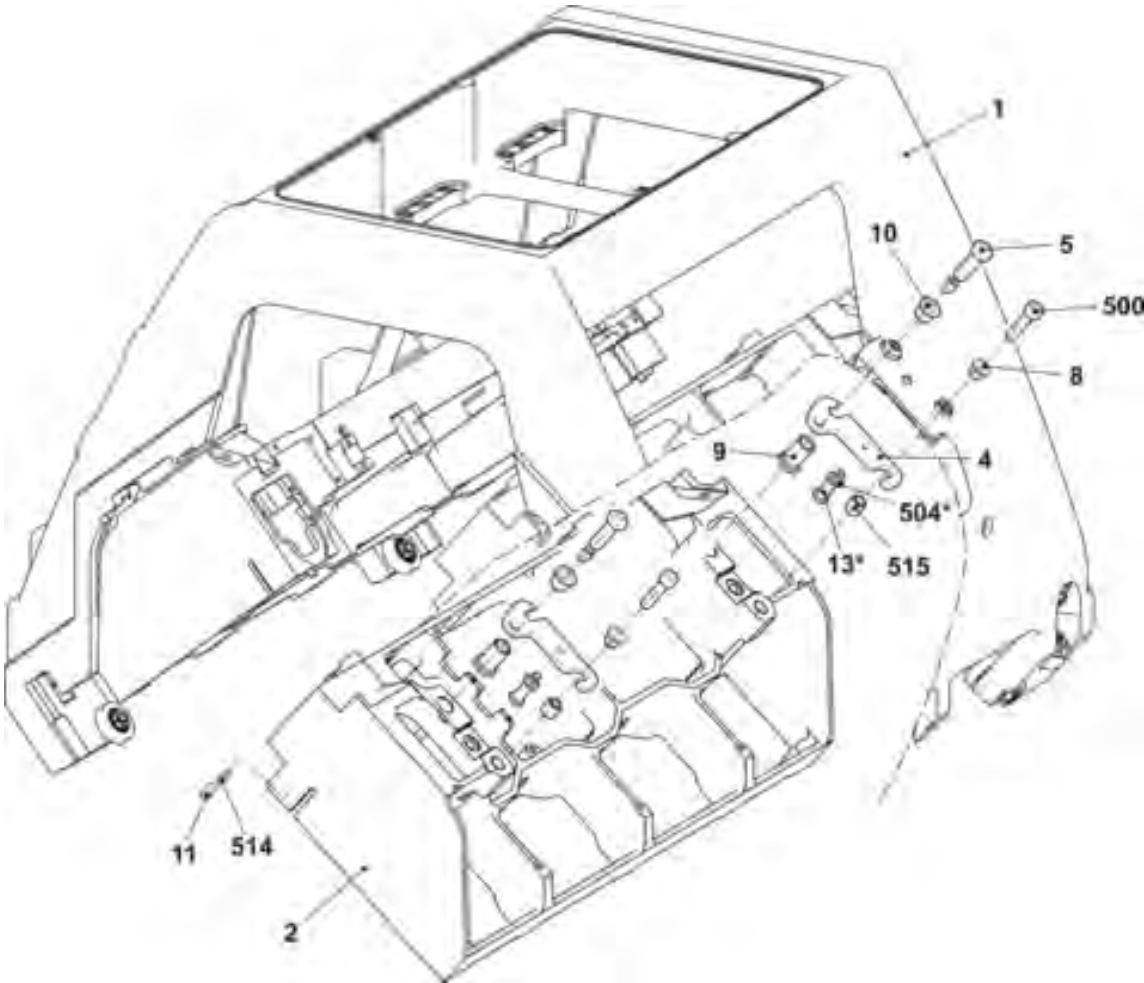
5.2.10 带导轨部分的导纱器驱动

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个中央导纱器传动	245 298	7	导纱器控制电子板OKC	300 960
1	整个右侧导纱器活塞	243 080	500	带帽螺丝M4x16-I-Torx	258 336
2	整个左侧导纱器活塞	243 118	501	带帽螺丝M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313	502	带帽螺丝M3x12-12.9	022 648
4	固定块	245 308	503	螺丝KB60x20	243 625
5	开关装置	251 137	900	双头螺钉	231 899
6	导向件	239 972	901	带帽螺丝M6x16	020 135



5.2.11 机头

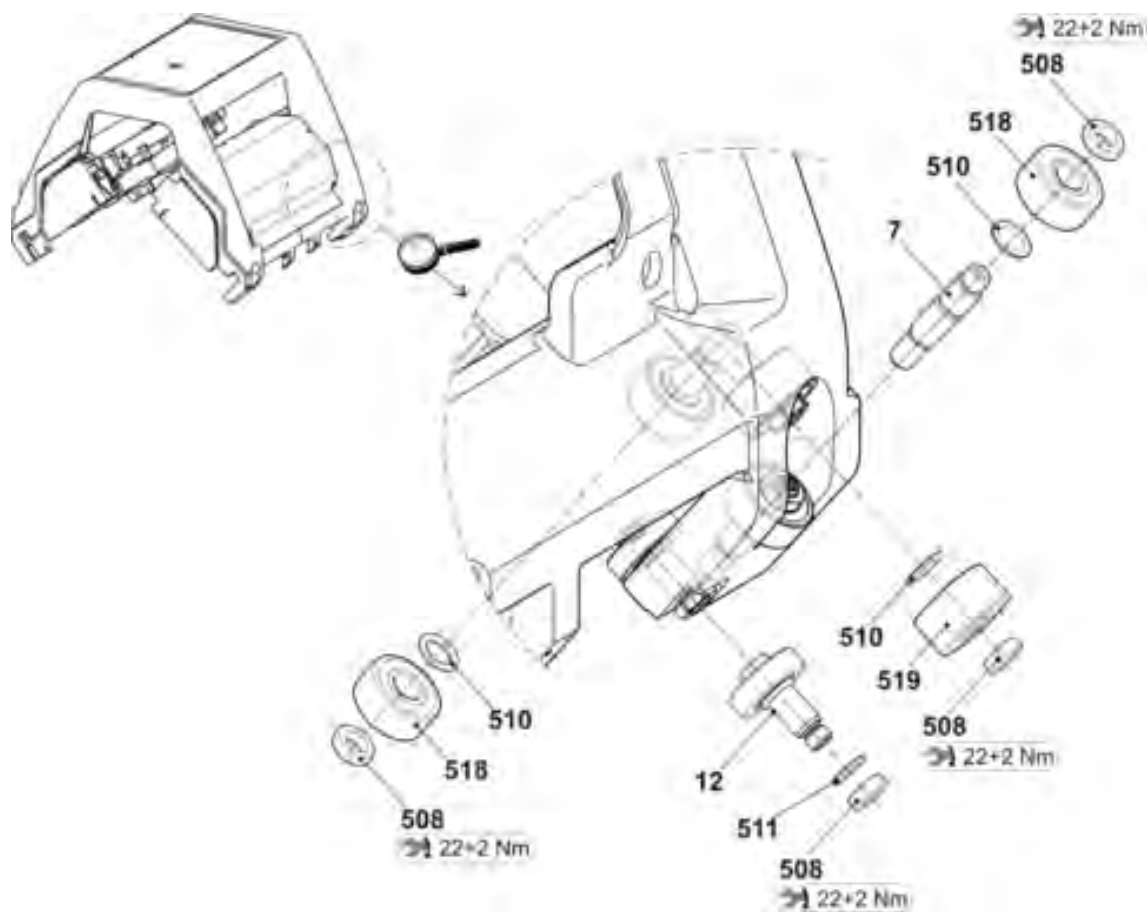
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个3系 统机头	256 502		10	衬套	209 274
1	3系 统机头框架	259 020		11	偏心轮	222 983
2	3系 统机头部件	242 334		13*	连接点定位螺栓	244 179
4	垫片	225 312		500	带帽螺丝M8x30	020 143
5	双头螺钉	211 750		504*	弹簧挡圈6	021 022
8	衬套	207 546		514	定位销5x14	020 670
9	衬套	209 275		515	螺纹衬套	041 863



5.2 机头部分总览，附加部分

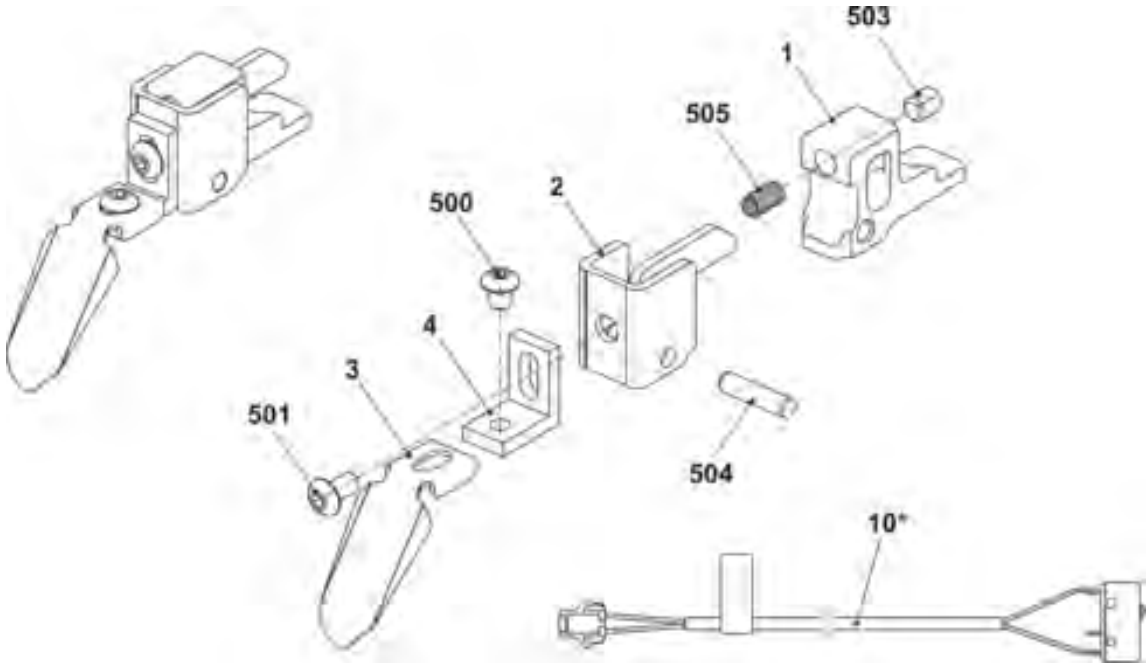
5.2.12 机头导向

位置	名称	ID		位置	名称	ID
7	离心轴承销子0,5	240 624		511	垫圈10x16x1	023 260
12	预装螺栓	244 283		518	深沟球轴承 62201-2RS	241 408
508	螺母M10	023 316		519	深沟球轴承 62300-2RS1	242 070
510	垫圈12x18x1	023 315				



5.2.13 探针器

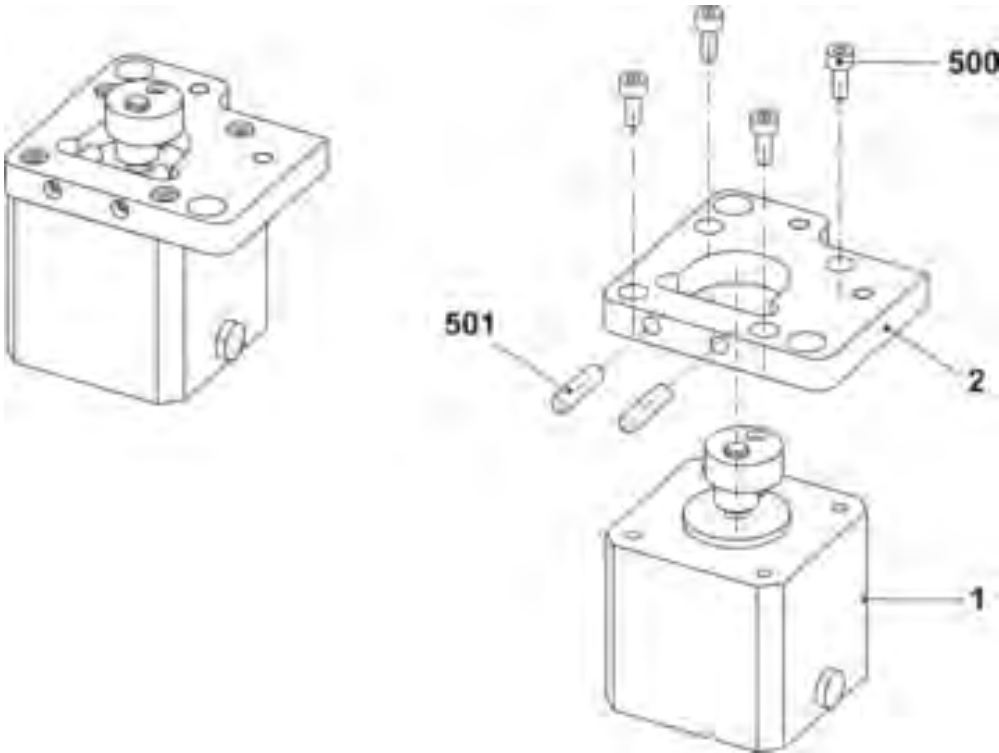
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个织针探测器	226 969				
1	支架	226 773		500	盘头螺丝M4x5	239 549
2	固定架	226 787		501	盘头螺丝M4x8	023 579
3	探针片	226 967		503	固定螺栓M5x6	022 580
4	角托	222 882		504	定位销4x16	020 660
10*	整个探针器电缆	224 655		505	压缩弹簧4,3x0,45x10	021 398



5.2 机头部分总览，附加部分

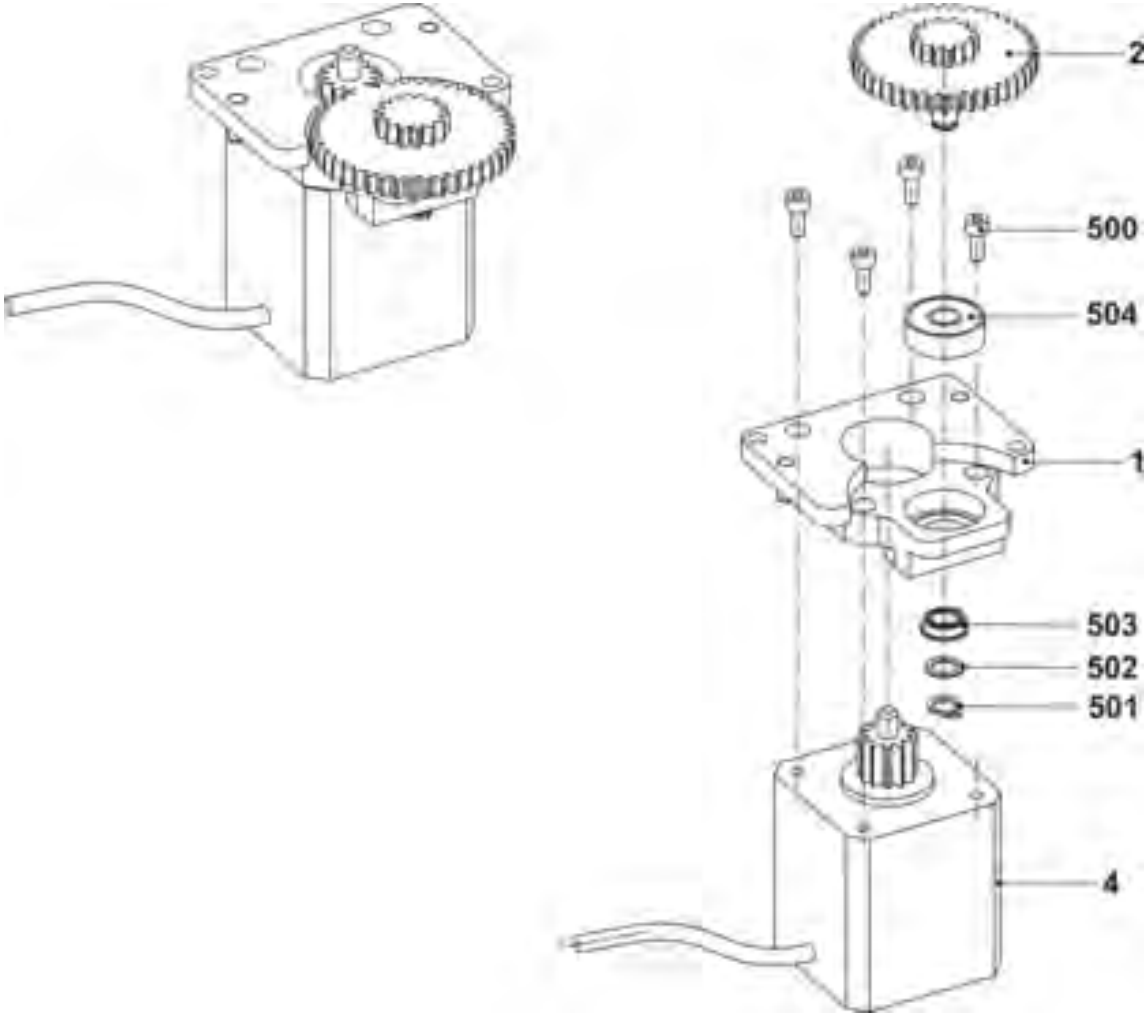
5.2.14 控制装置毛刷

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	控制装置毛刷	224 631				
1	整个马达	224 628		500	带帽螺丝M3x8	022 582
2	马达板	224 619		501	固定螺栓M4x16	023 586



5.2.15 沉降片控制装置

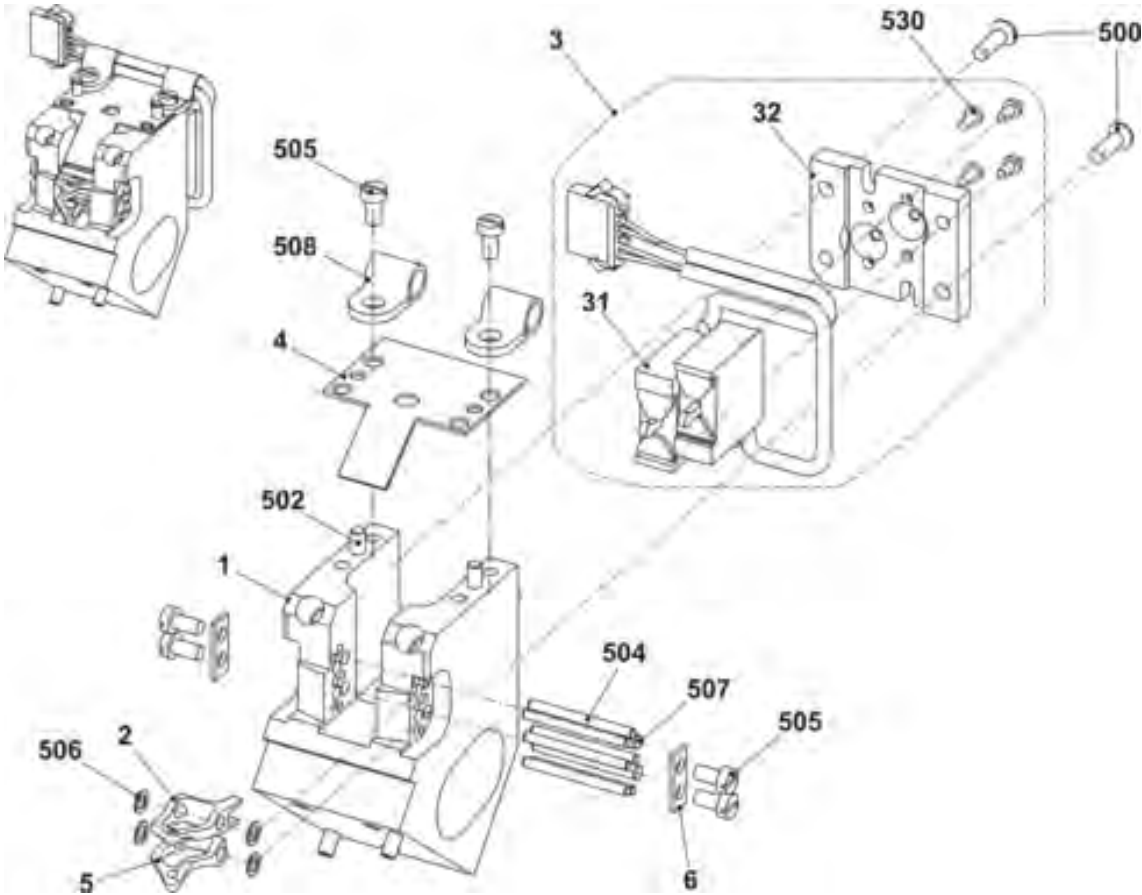
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个控制装置沉降片	223 380				
1	右侧马达板	222 837		501	锁定环6x0,7	023 298
2	齿轮	225 908		502	圆盘6,1x9x0,5	023 554
4	预先组装的马达	220 071		503	深沟球轴承 MF106HZZ-6x10x3	023 533
500	带帽螺丝M3x8	022 582		504	深沟球轴承 626-2RS	023 587



5.2 机头部分总览，附加部分

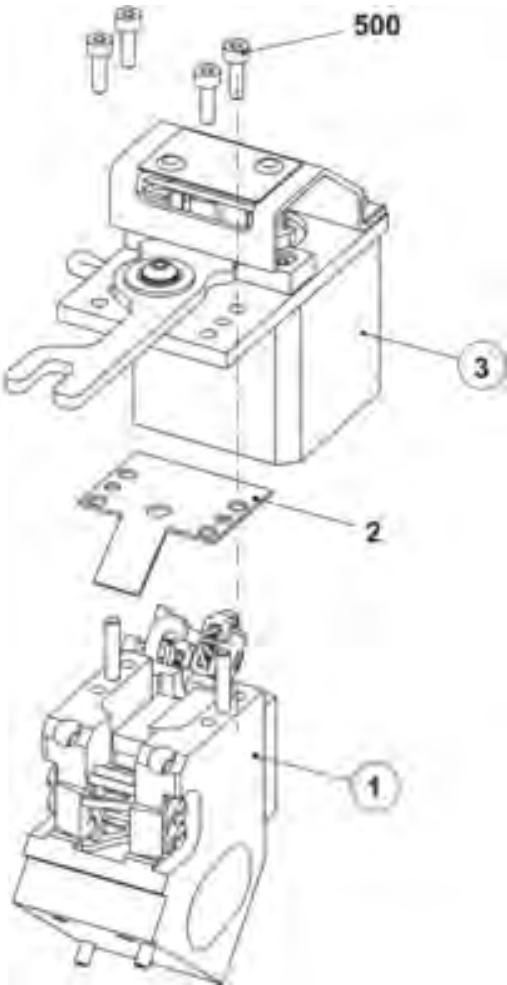
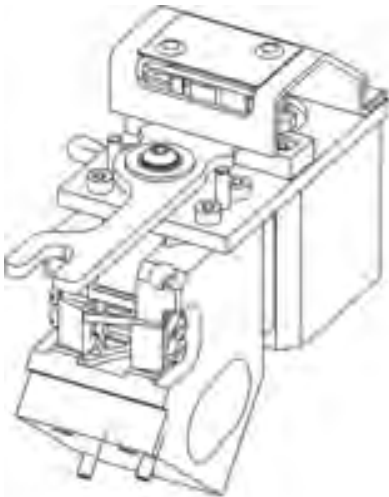
5.2.16 左侧整个支撑块

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧支撑块	219 995			
1	支撑块E5-14	219 491	6	安全板	224 823
2	1 号摇杆	224 435	500	盘头螺丝M3x10-4.8	020 288
3	整个选择片 E5-14	220 020	502	定位销3x12	020 647
	31	电磁系统	504	定位销2x24	023 494
	32	定位板倾斜磁场 E5-14	505	带帽螺丝M3x6	020 005
	530	带帽螺丝M2x4	506	圆盘3,05x4,9x0,3	023 589
4	盖板	223 177	507	定位销3x24	023 580
5	2 号摇杆	224 436	508	电缆夹255/5,2	008 335



5.2.17 整个控制装置

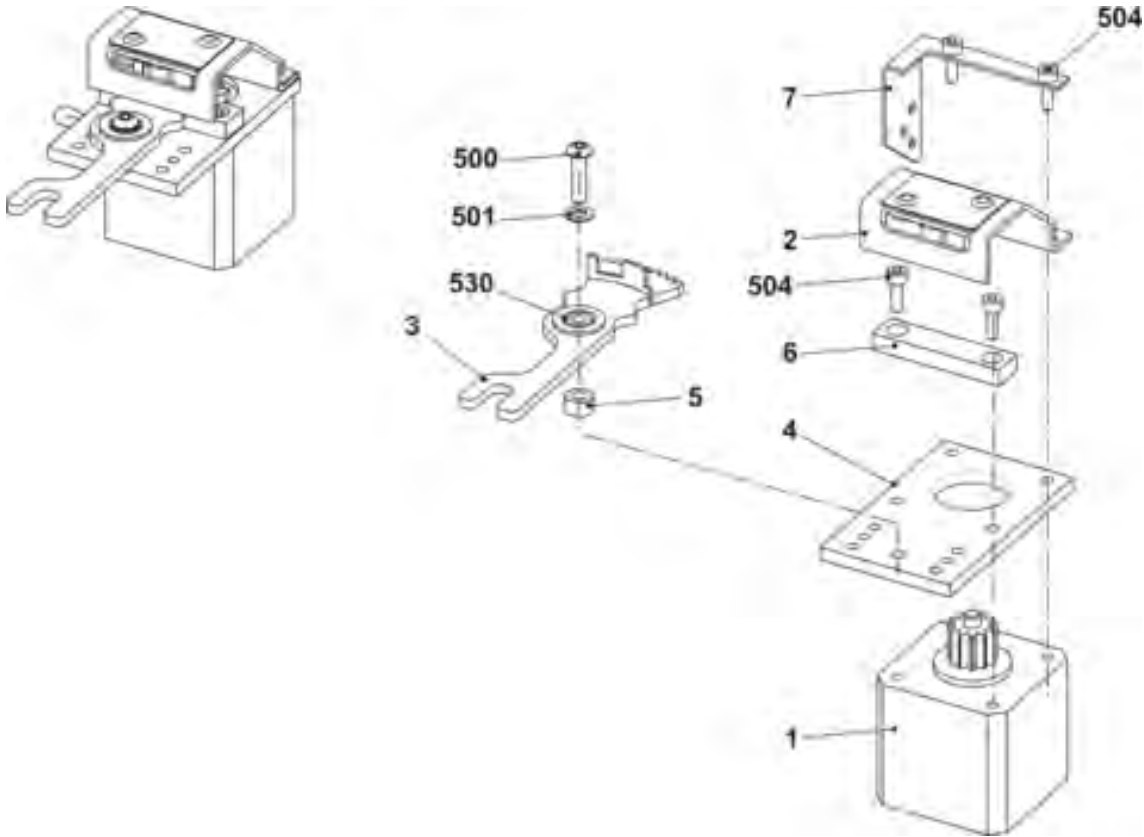
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个控制装置	227 285				
1	整个右侧支撑块	224 741		3	整个控制装置E5-14	220 066
2	盖板	223 177		500	带帽螺丝M3x10	022 991



5.2 机头部分总览，附加部分

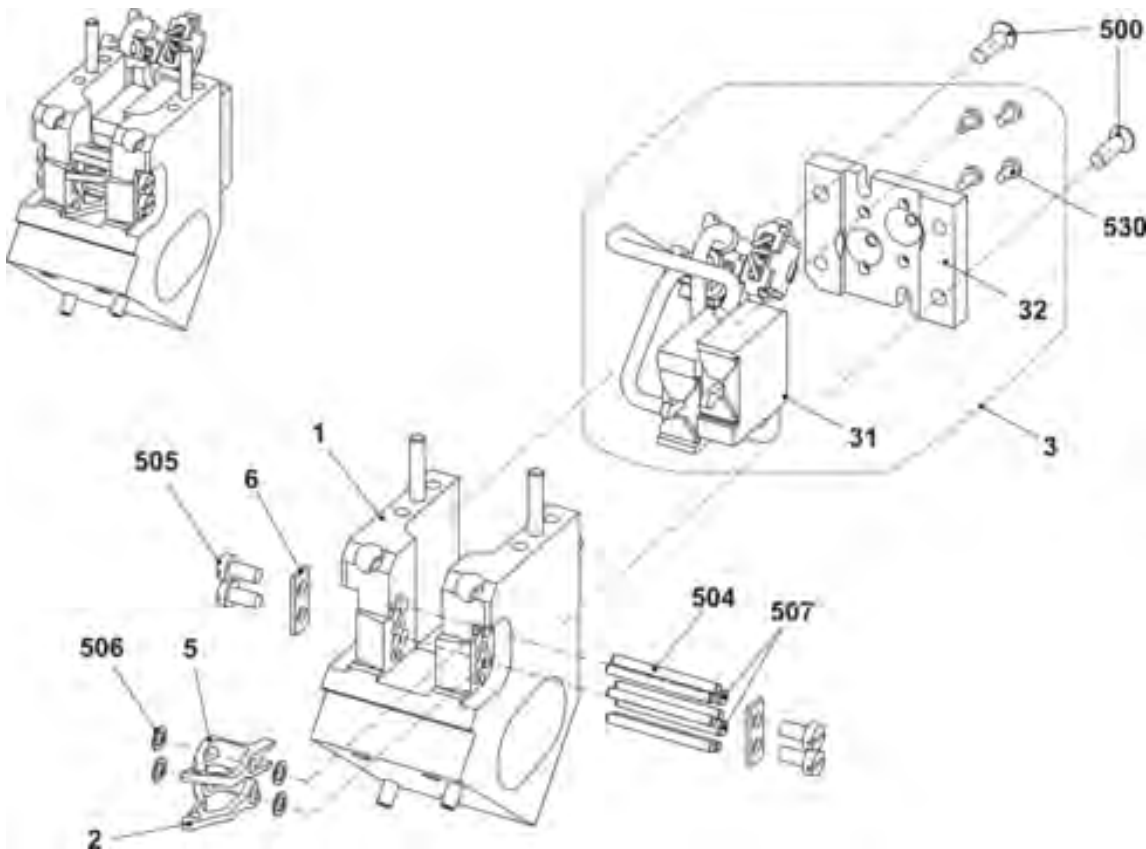
5.2.17.1 控制单元

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个控制装置E3	220 066			
1	整个布进马达	218 653	6	停止条	223 226
2	整个光电传感器	225 080	7	定位板	225 073
3	整个支杆	225 072	500	沉头螺丝M4x16	023 412
	530 深沟球轴承 F624-2Z-4x13x5	023 552	501	垫圈4	020 879
4	马达板	219 718	504	带帽螺丝M3x10	022 991
5	限位衬套	219 726			



5.2.17.2 整个右侧支撑块

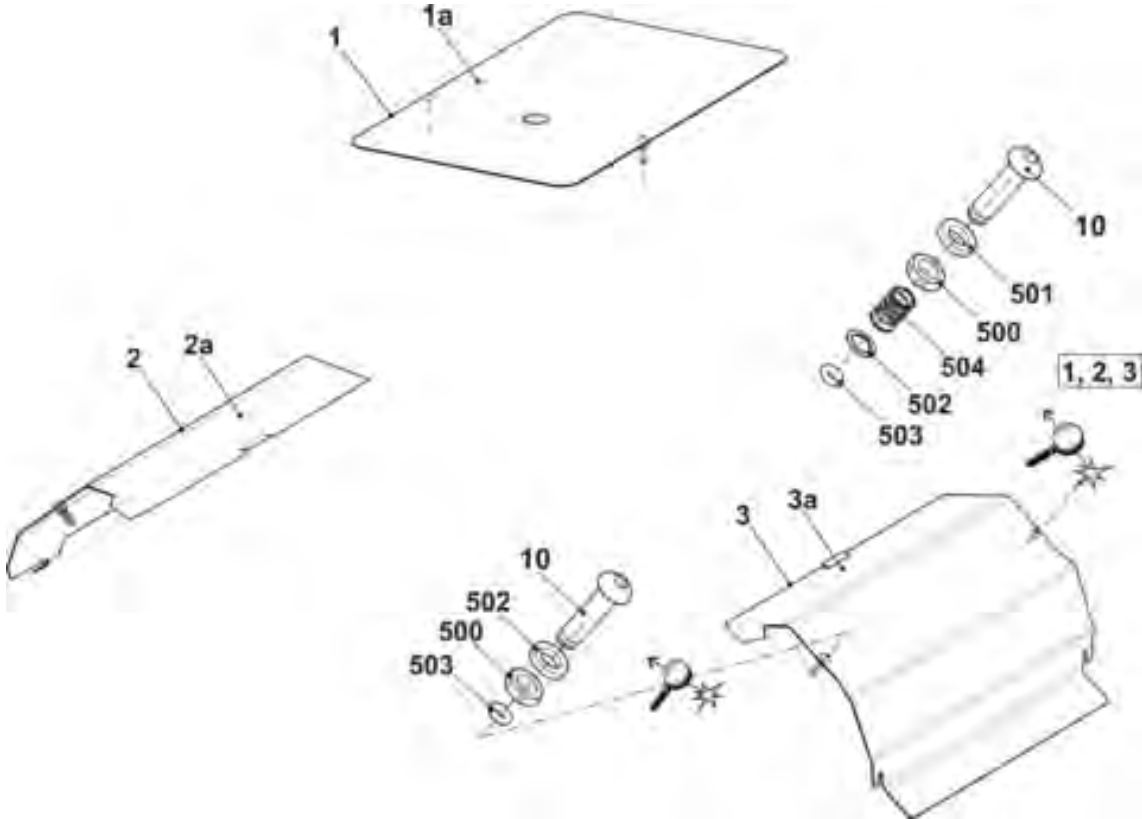
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧支撑块	224 741			
1	支撑块E5-14	219 491	6	安全板	224 823
2	摇杆 no. 1	224 435	500	沉头螺丝M3x10-4.8	020 288
3	整个选择片E5-14	220 020	504	定位销2x24	023 494
	31	电磁系统	505	带帽螺丝M3x6	020 005
	32	定位板倾斜磁场 E5-14	506	圆盘3,05x4,9x0,3	023 589
	530	带帽螺丝M2x4	507	定位销3x24	023 580
5	2 号摇杆	224 436			



5.2 机头部分总览，附加部分

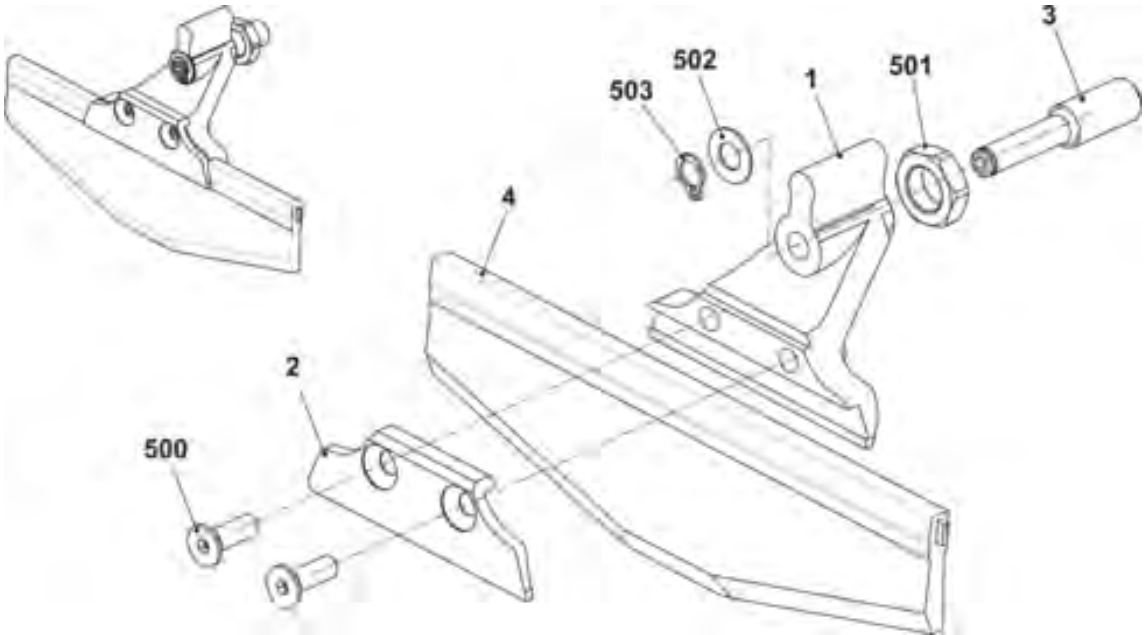
5.2.18 机头盖

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	3 系统机头顶盖	257 100	10	定位螺栓	242 382
	1a 机头顶盖, 3个 三角座6Z	256 510	500	六角螺母M6	257 088
2	整个机头后盖X30T	257 165	501	垫圈6.1x9x0,5	023 554
	2a 机头后盖X30T	256 766	502	锯齿形锁定垫圈 6,4	022 385
3	整个机头前盖X30T	257 164	503	O形 环3x2	242 420
	3a 机头前盖X30T	256 765	504	压缩弹簧0,48x7,02x17,29	023 654



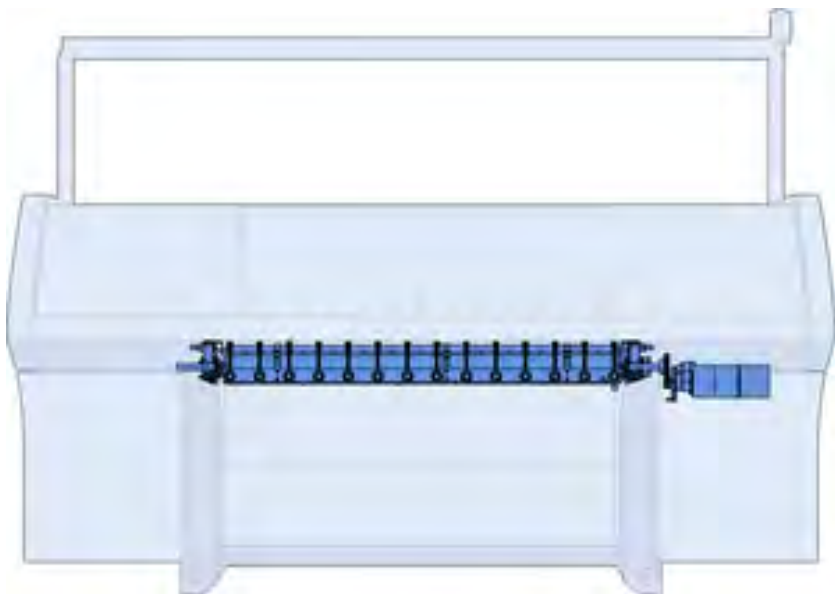
5.2.19 毛刷支架

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个毛刷支架E5-8	220 064		4	毛刷(E5-8)	203 254
	整个毛刷支架E10-14 (E7.2)	220 065			毛刷(E10-14)	212 854
1	毛刷支架	219 423		500	沉头螺丝M4x12	023 062
2	毛刷夹	213 010		501	六角螺母M8x5	020 856
3	螺纹杆	209 740		502	垫圈5x10x0,5	023 348
				503	锁定环5x0,6	023 347



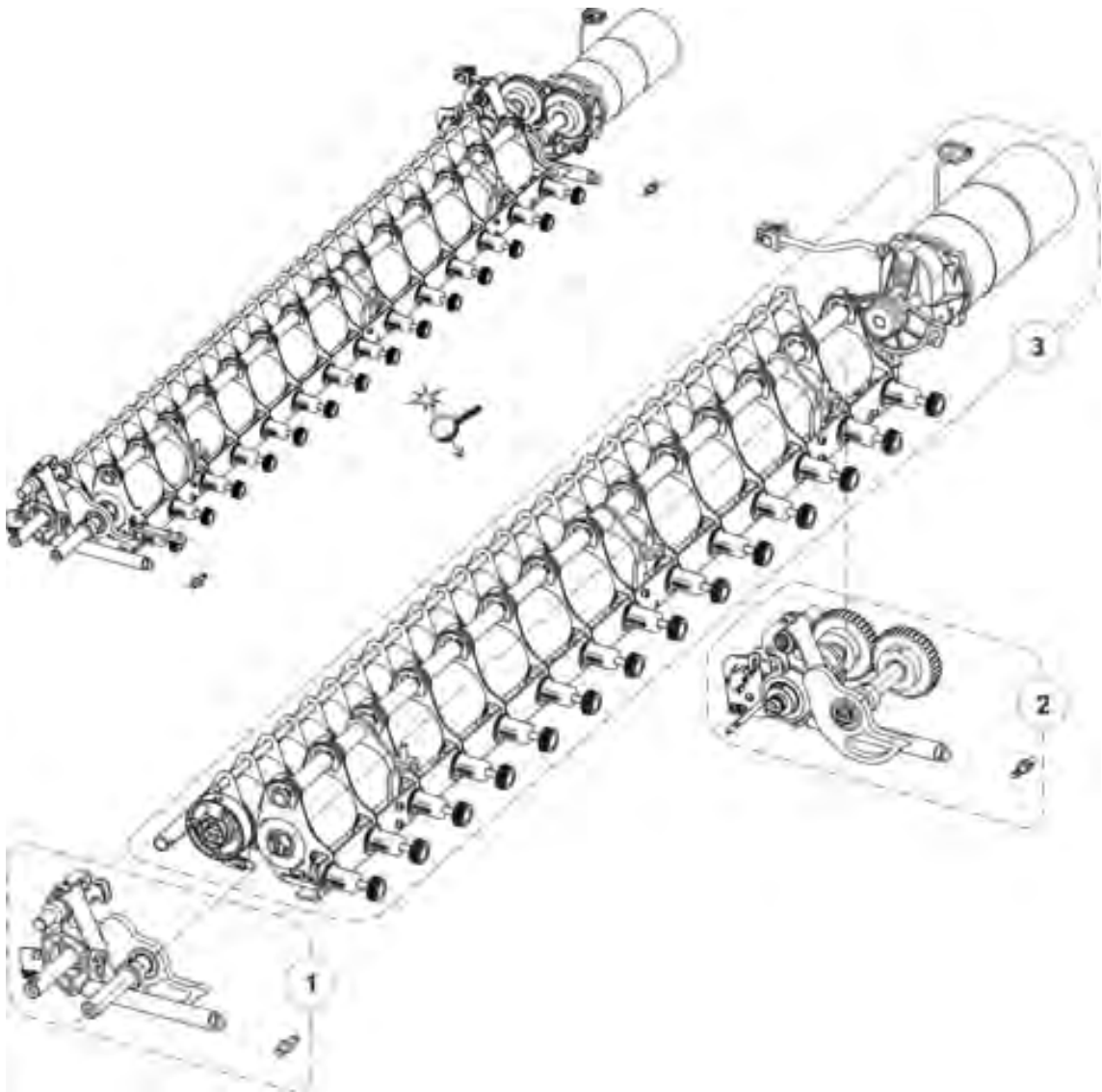
5.2 机头部分总览，附加部分

6 主牵拉



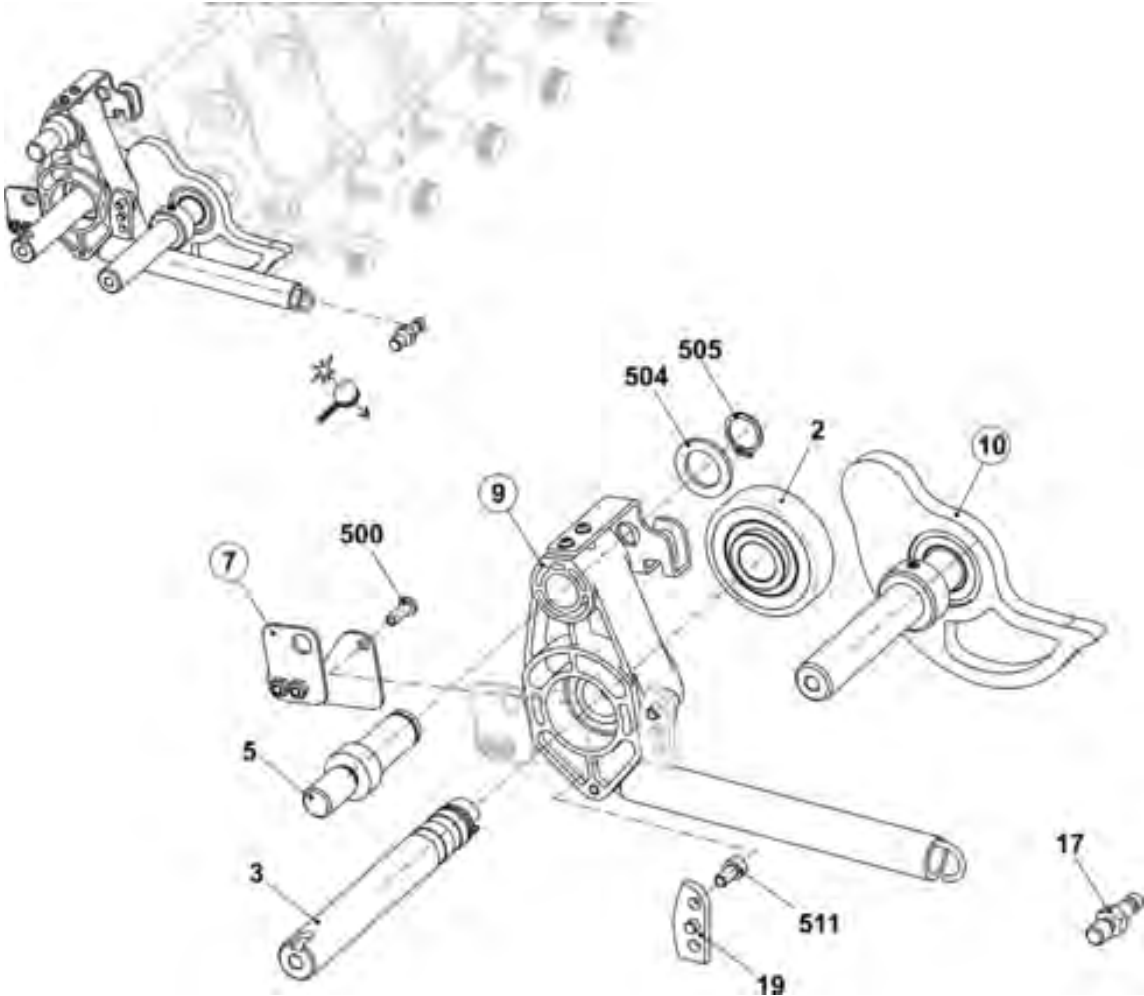
6.1 织物牵拉值

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉		2	主牵拉右侧部件	253 852
1	主牵拉左侧部件	253 851	3	主牵拉中间部件E7 E8 E10 E12 E14	253 525



6.1.1 左侧主牵拉左侧主牵拉

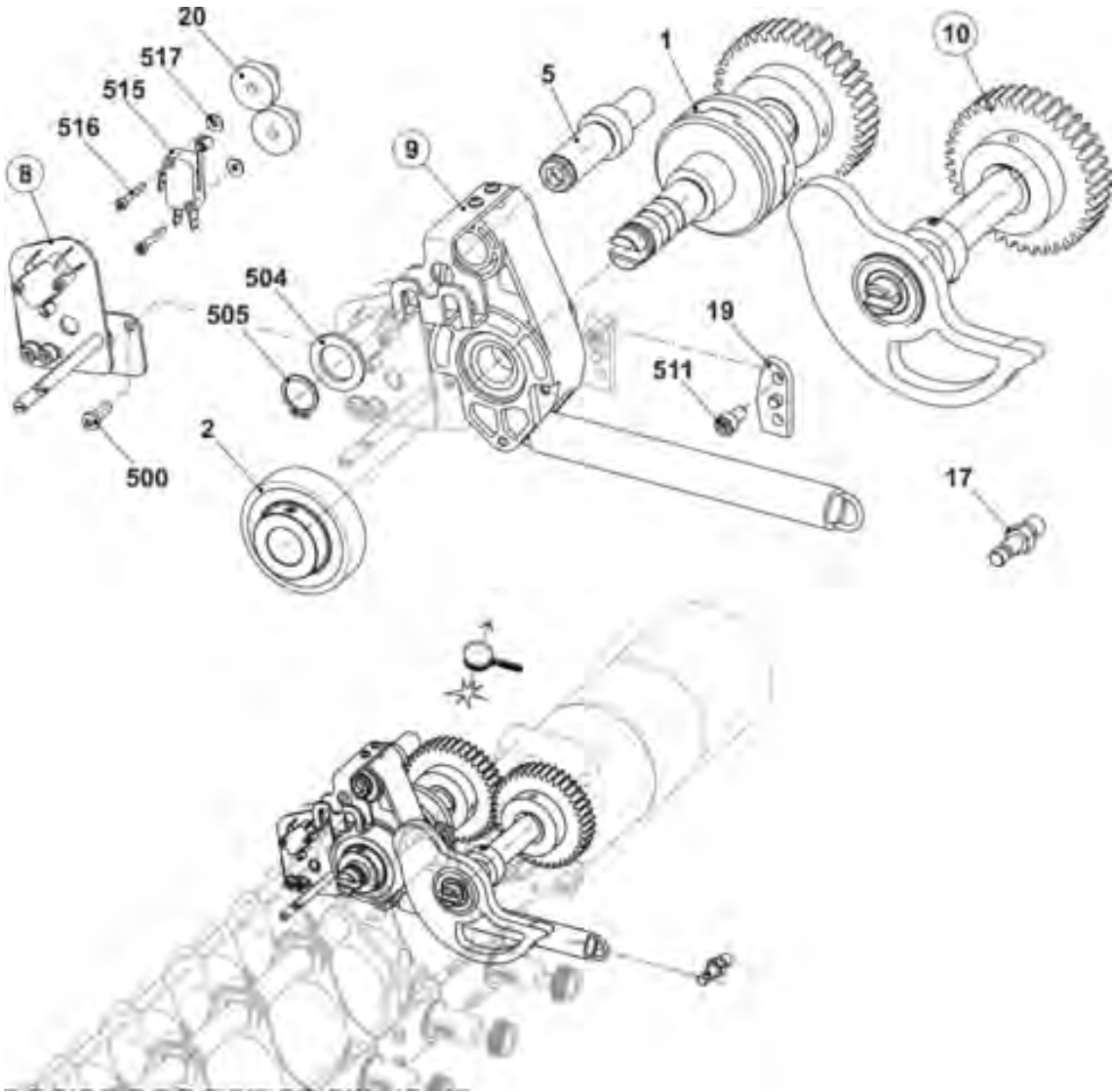
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	左侧主牵拉左侧主牵拉	253 851				
2	整个轴承套	244 459		17	弹簧螺栓	221 143
3	后部左轴	221 012		19	停位杆	252 503
5	销子	208 538		500	螺丝50x15	251 728
7	整个左安装板	231 725		504	垫圈18	023 295
9	摆动安装轴承	251 761		505	锁定环18x1,2	020 955
10	左侧全浮动轴	251 984		511	带帽螺丝M6x12	020 134



6.1 织物牵拉值

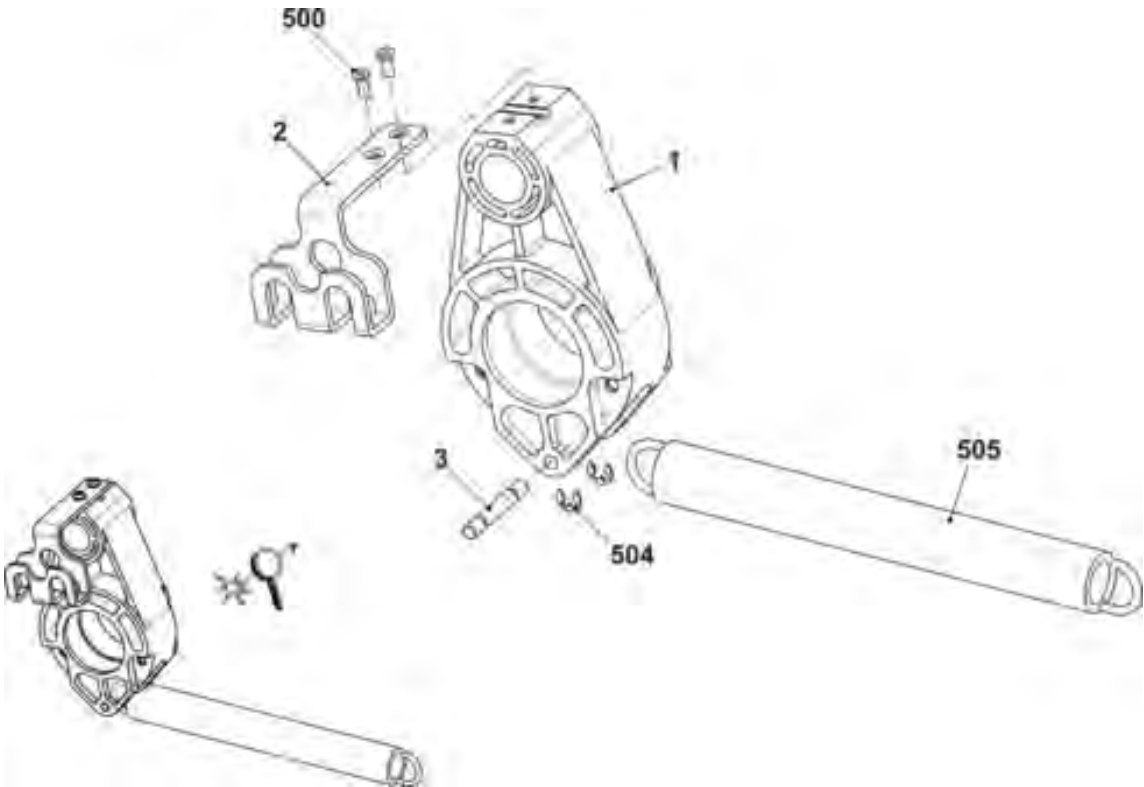
6.1.2 主牵拉三角

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	主牵拉三角	253 852				
1	整套离合器	251 677		20	螺纹衬套	222 522
2	整个轴承套	244 459		500	螺丝50x15	251 728
5	销子	208 538		504	垫圈18	023 295
8	整个右安装板	260 090		505	锁定环18x1,2	020 955
9	摆动安装轴承	251 761		511	带帽螺丝M6x12	020 134
10	右侧全浮动轴	251 985		515	微动开关Xgk2-s21 250	210 510
17	弹簧螺栓	221 143		516	带帽螺丝M3x20	023 221
19	停位杆	252 503		517	垫圈3	023 657



6.1.2.1 摆动安装轴承

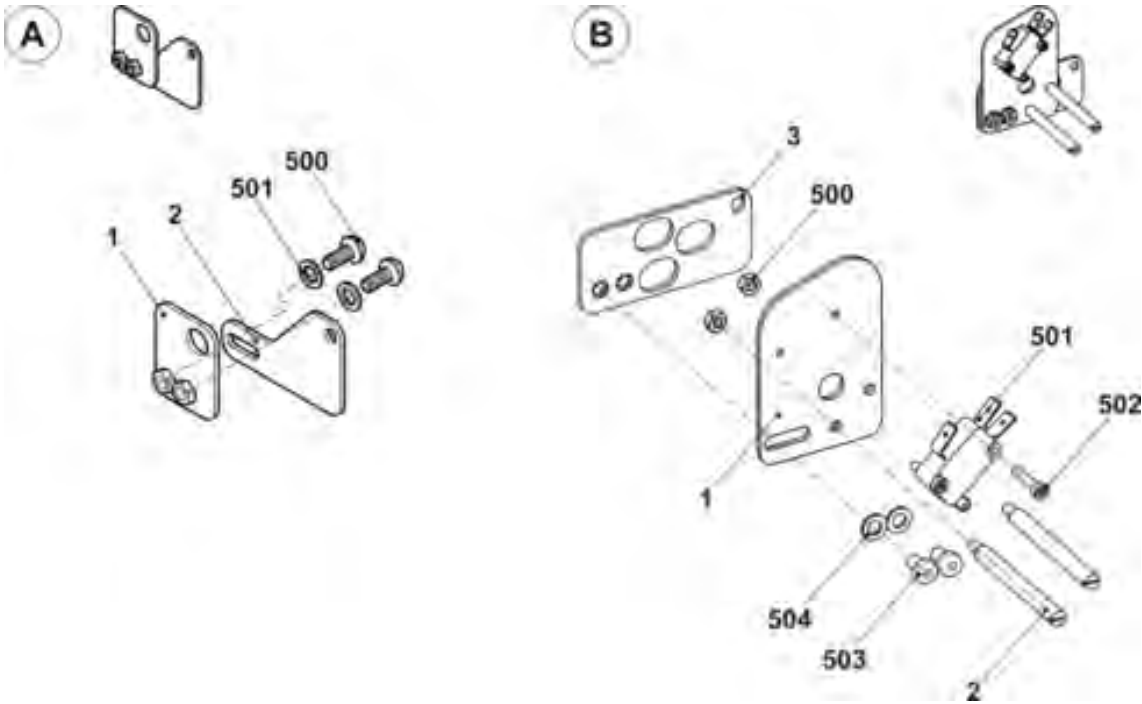
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	摆动安装轴承	251 761				
1	摆动安装轴承	241 996		500	螺丝M35x10	259 102
2	金属片支架	251 749		504	弹簧挡圈4	021 020
3	啮合轴	251 758		505	张力弹簧21x3,0x192	240 217



6.1 织物牵拉值

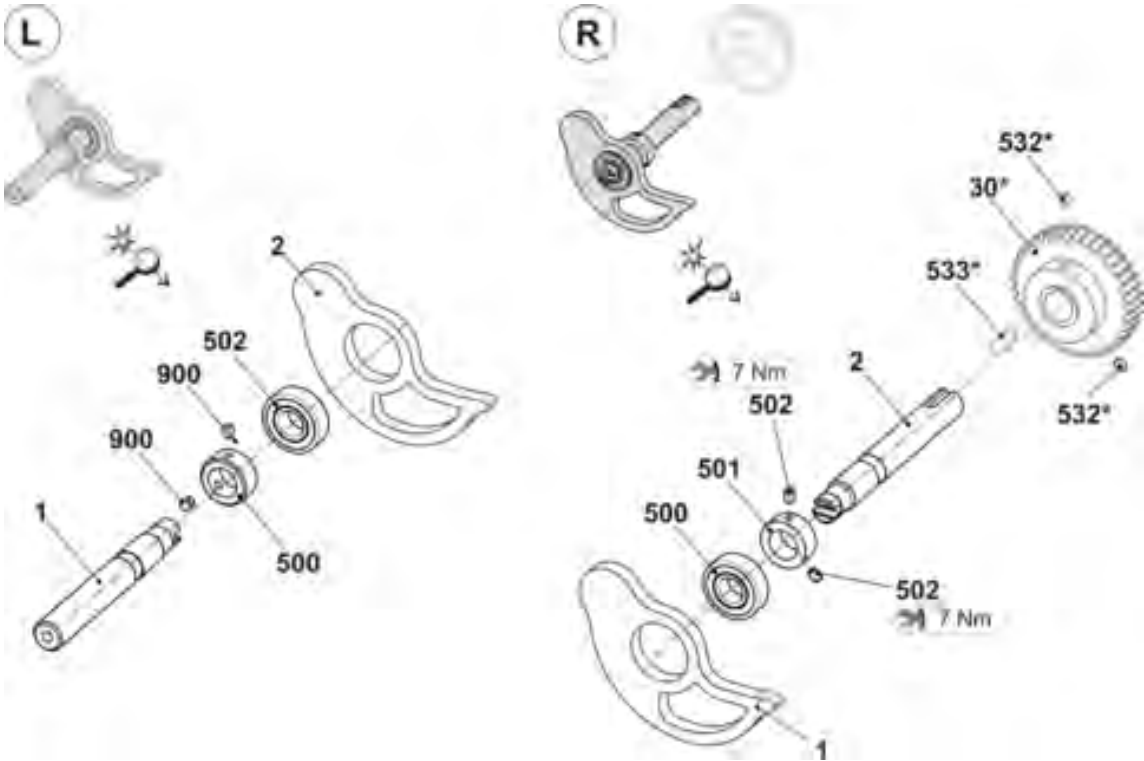
6.1.2.2 安装板

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
Σ A	整个左安装板	231 725		2	双头螺钉	240 067
1	左安装板	231 541		3	右定位板	240 066
2	左定位板	231 539		500	六角螺母M4-6	022 536
500	沉头螺丝M5x10	023 247		501	微动开关	026 259
501	锯齿形锁定垫圈J5,3	022 489		502	带帽螺丝M3x16	022 583
Σ B	整个右安装板	260 090		503	带帽螺丝M5x8	244 278
1	右安装板	260 067		504	垫圈5-200	020 871



6.1.2.3 全浮动轴

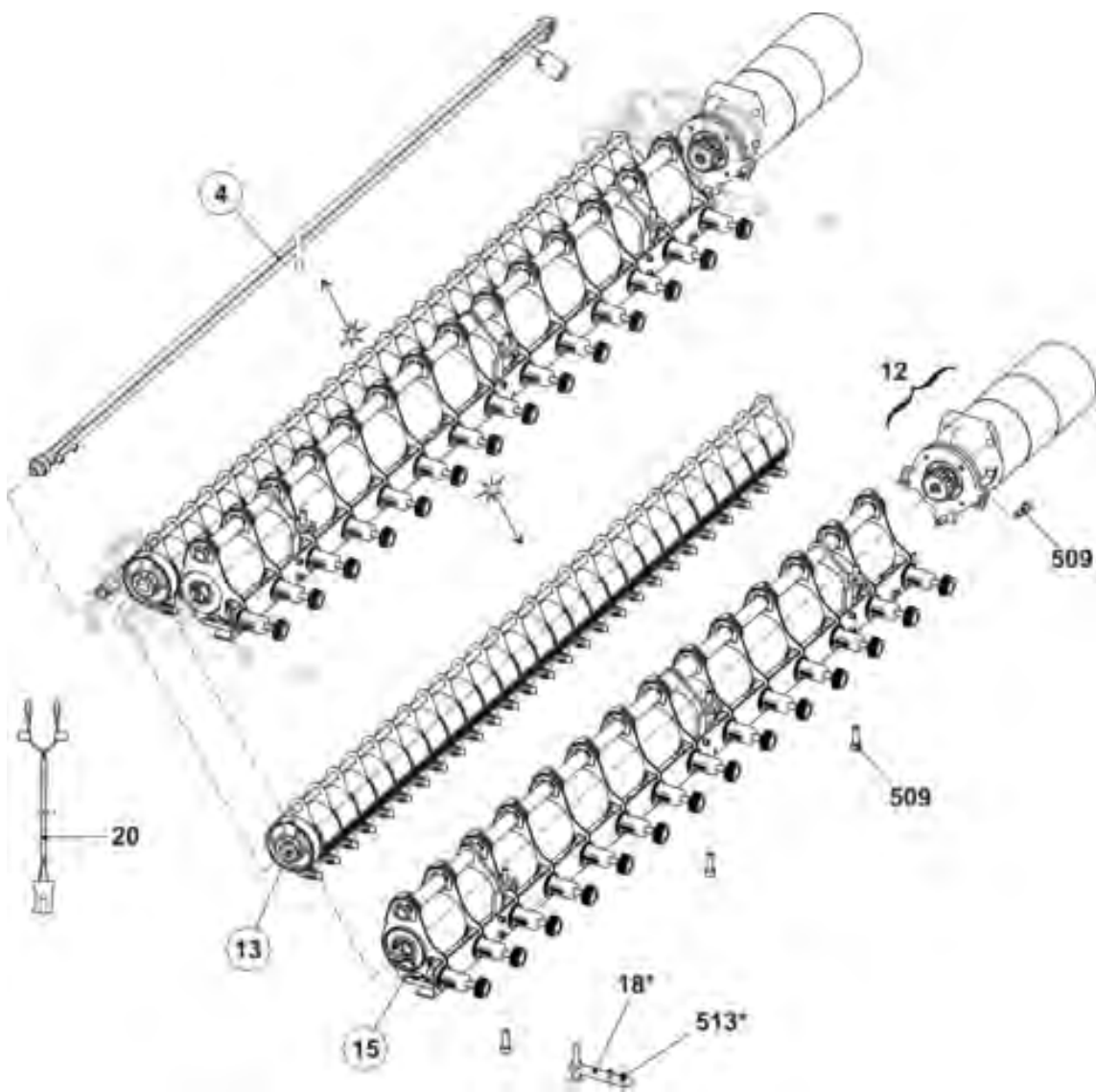
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	左侧全浮动轴	251 984		Σ R	右侧全浮动轴	251 985
1	前端左轴	221 013		1	偏心轮	251 959
2	偏心轮	251 959		2	右侧轴	223 393
500	固定轴环	020 938		500	小飞轮ZZ6203L	023 294
502	小飞轮ZZ6203L	023 294		501	固定轴环	020 938
900	固定螺栓M6x8	022 684		502	固定螺栓M6x8	022 684
				30*	齿轮 Z=40, M=2	213 744
				532*	固定螺栓M6x8	022 684
				533*	平键A 6x6x25	023 017



6.1 织物牵拉值

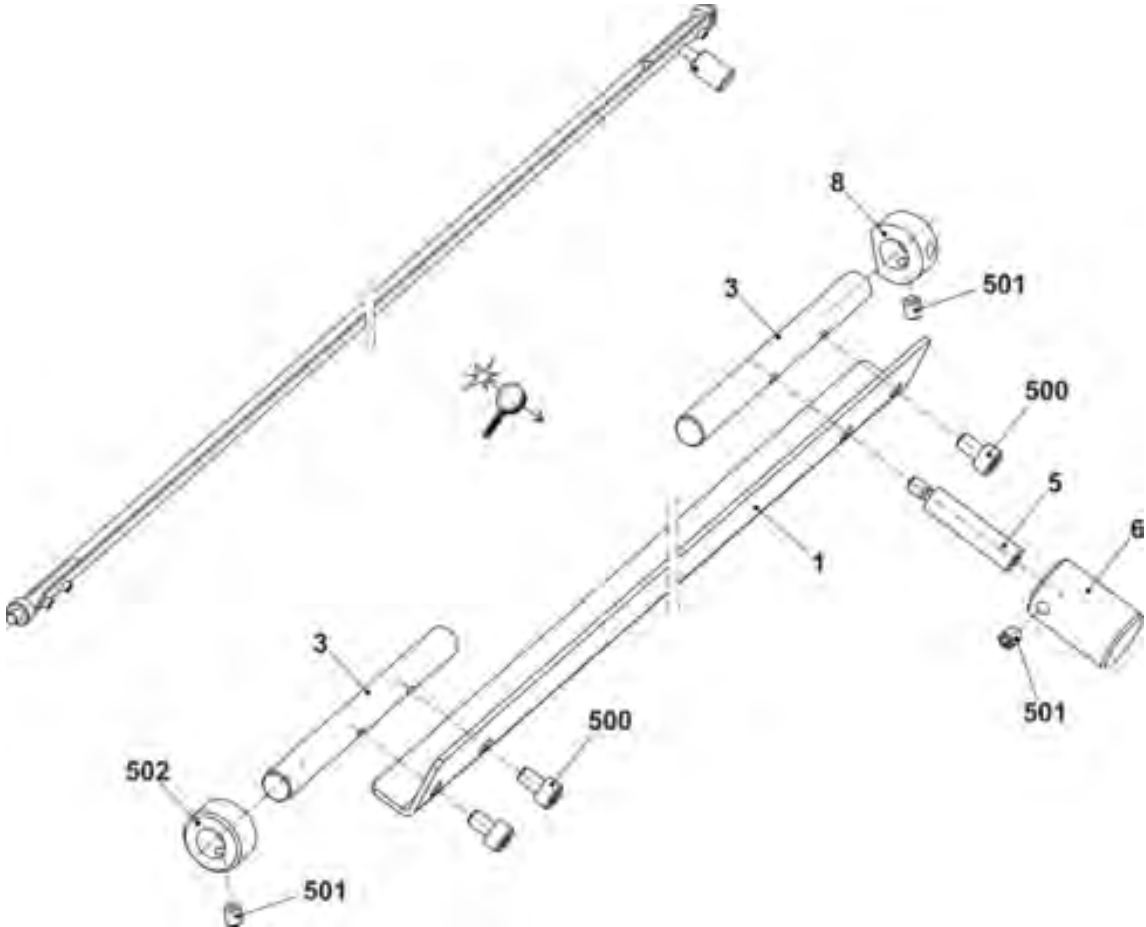
6.1.3 主牵拉的中间

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	主牵拉中间部件E5-14	253 525				
4	整个后部防缠绕板	264 119		20	防缠绕板连接电缆	241 703
12	整个牵拉马达	253 803		509	带帽螺丝M8x25	020 142
13	整个后部牵拉辊E5-14	253 853		18*	停位杆	253 432
15	整个前部牵拉辊	241 426		513*	盘头螺丝M6x16	023 124



6.1.3.1 防缠绕板

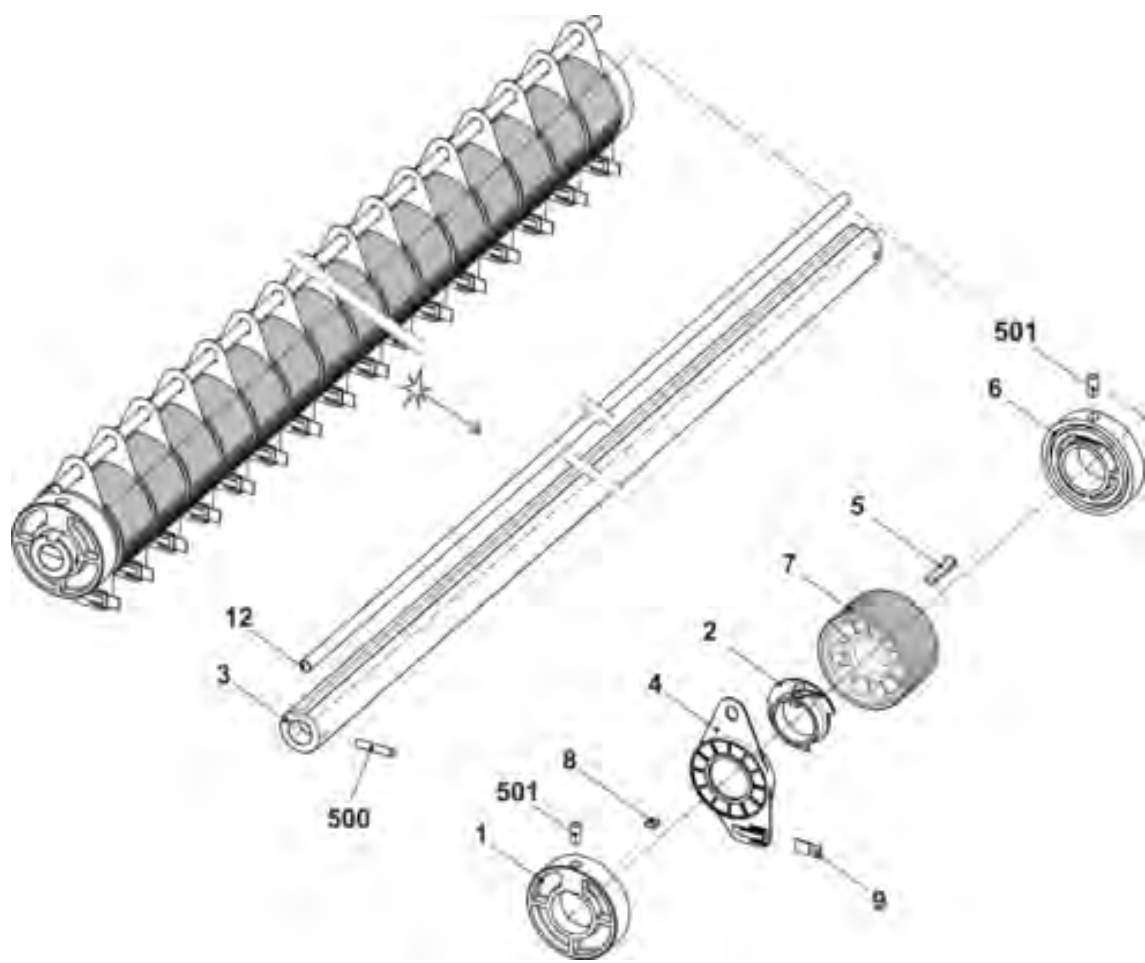
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个后部防缠绕板角	264 119				
1	防缠绕板	263 955		8	三角	260 109
3	啮合轴	259 969		500	带帽螺丝M5x8	023 319
5	销子	228 310		501	固定螺栓M5x6	022 738
6	调节砵码	229 248		502	固定轴环A10	020 934



6.1 织物牵拉值

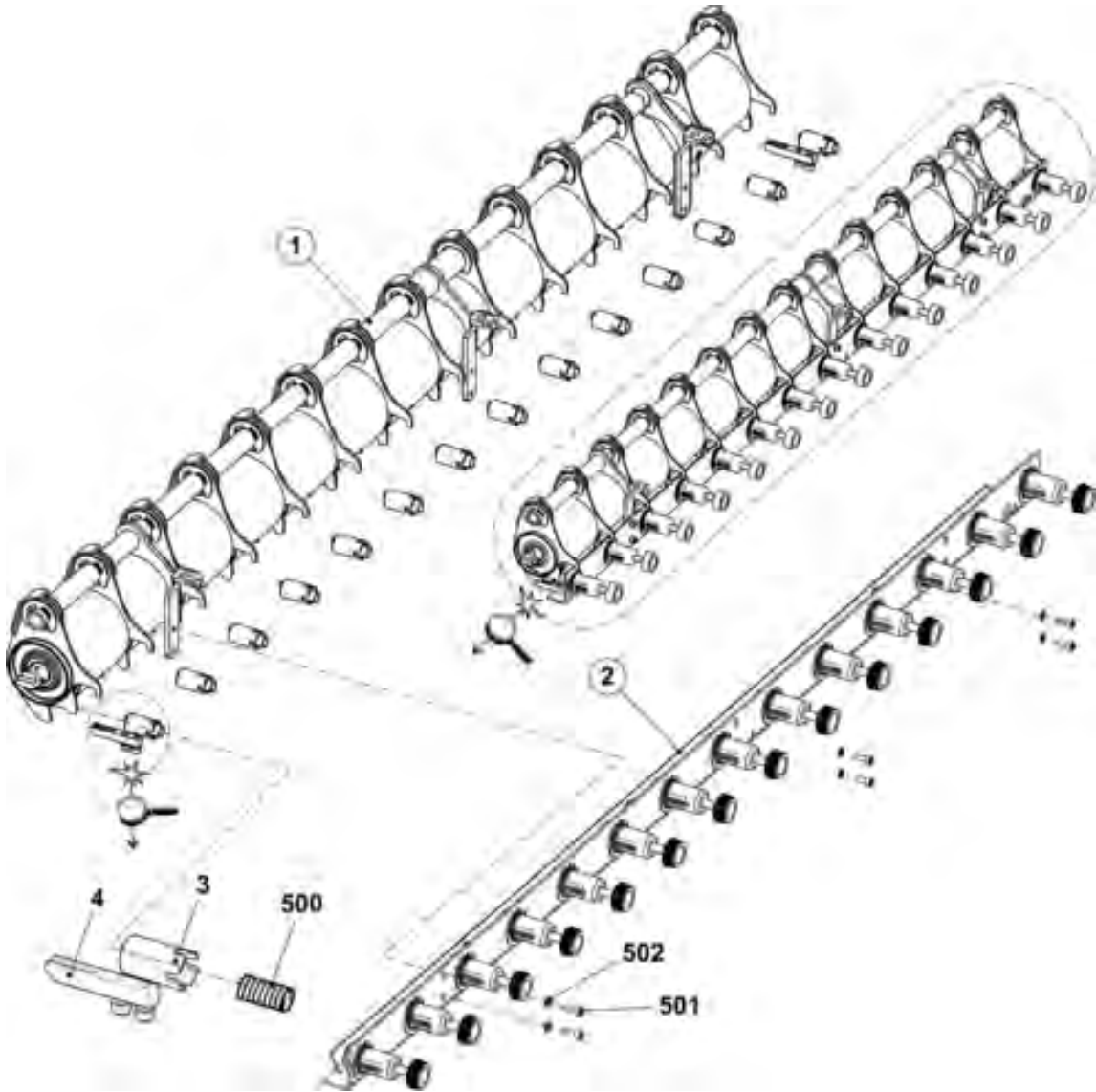
6.1.3.2 后牵拉辊

位置	名称	ld		位置	名称	ld
Σ	E5-14机 器上的整个后部牵拉辊	253 853				
1	左环	255 830		7	小轮E5-14	206 770
2	左停止环	204 369		8	间隔片	222 062
3	晃动	221 011		9	毛刷	225 819
4	保护条	241 612		12	杆	253 301
5	间隔片	240 104		500	定位销6x32	020 685
6	右环	255 831		501	固定螺栓M8x16	258 910



6.1.3.3 前牵拉辊

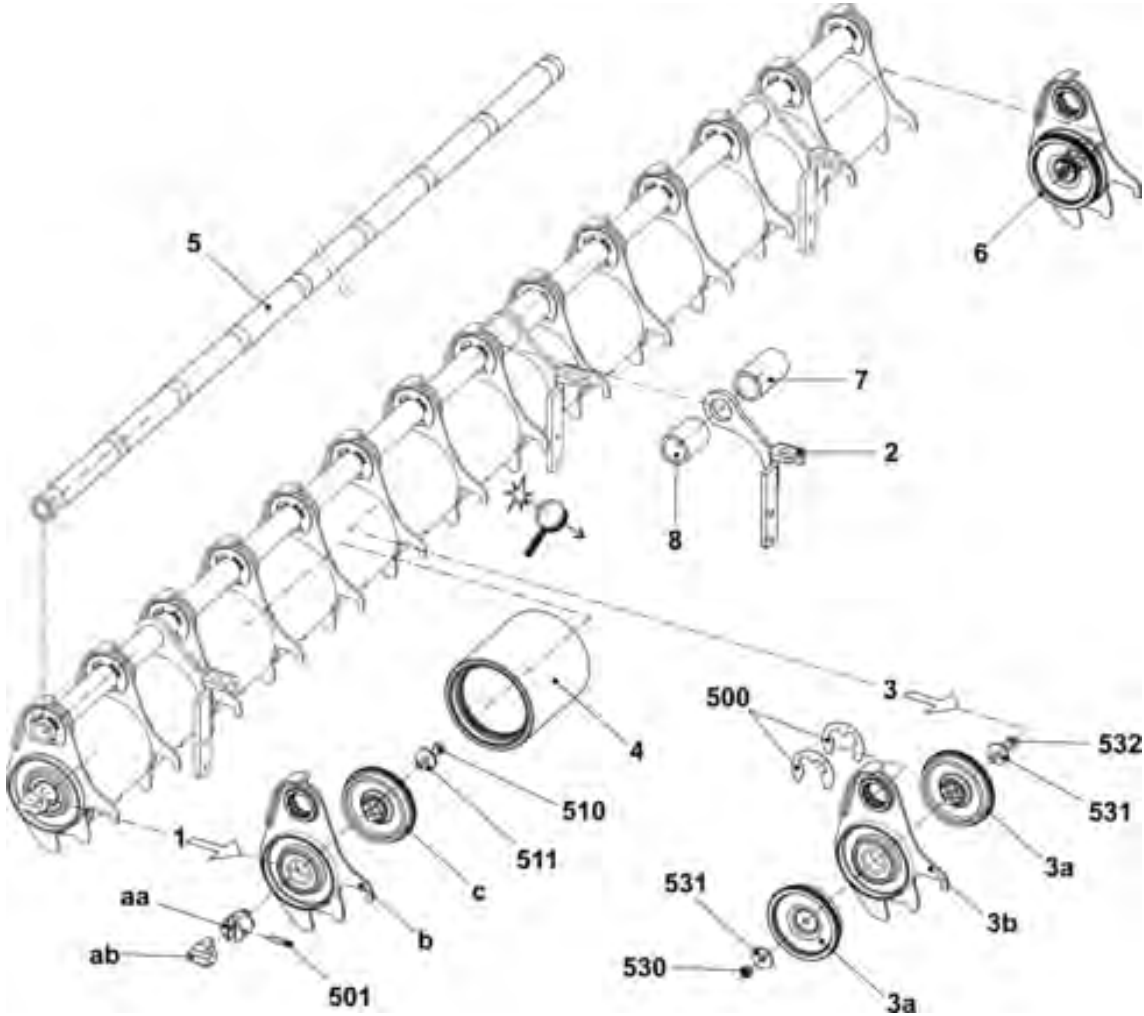
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前端牵拉辊	241 426		4	定位片	221 935
1	前牵拉辊	221 243		500	压缩弹簧1x10x30	023 741
2	整个角轨	241 425		501	带帽螺丝M5x12	020 132
3	压力套管	220 911		502	垫圈5-200	020 880



6.1 织物牵拉值

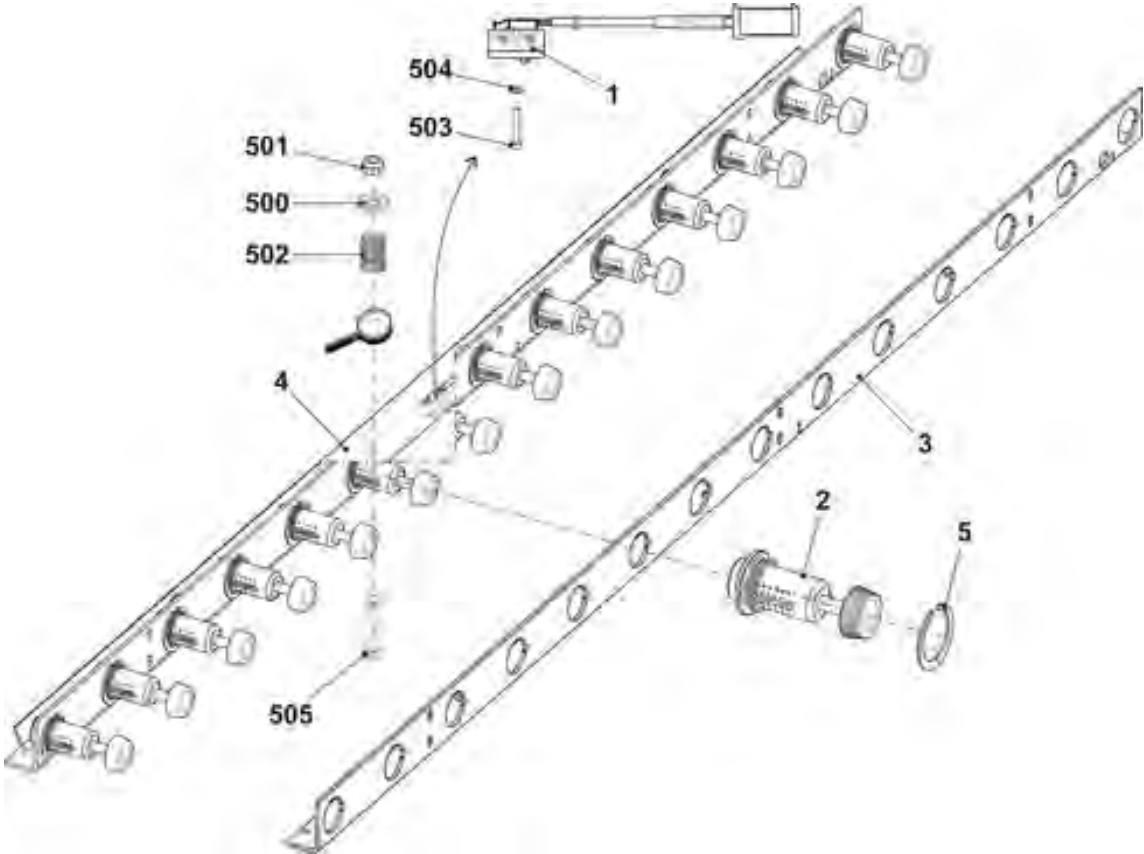
6.1.3.3.1 前辊元件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	前牵拉辊	221 243			
1	整个左侧轴承支架	221 225	4	小轮	220 905
	aa 万向接头	221 137	5	管	221 092
	ab 适配器	221 132	6	整个右侧轴承支架	221 240
	b 轴承座	220 913		aa 万向接头	221 137
	c 齿轮	220 910		ab 适配器	221 132
	501 弹簧销套管4x20	023 551		b 轴承座	220 913
	510 带帽螺丝M5x20	020 133		c 齿轮	220 910
	511 垫圈5	023 542		501 弹簧销套管4x20	023 551
2	支架	251 557		510 带帽螺丝M5x20	020 133
3	整个轴承支架	221 241		511 垫圈5	023 542
	3b 轴承座	220 913	7	右侧定位管	253 407
	3a 齿轮	220 910	8	左侧定位管	253 408
	530 六角螺母M5	023 541	500	弹簧挡圈	021 025
	531 垫圈5-100hv	023 542			
	532 带帽螺丝M5x30	022 396			



6.1.3.3.2 压力角轨

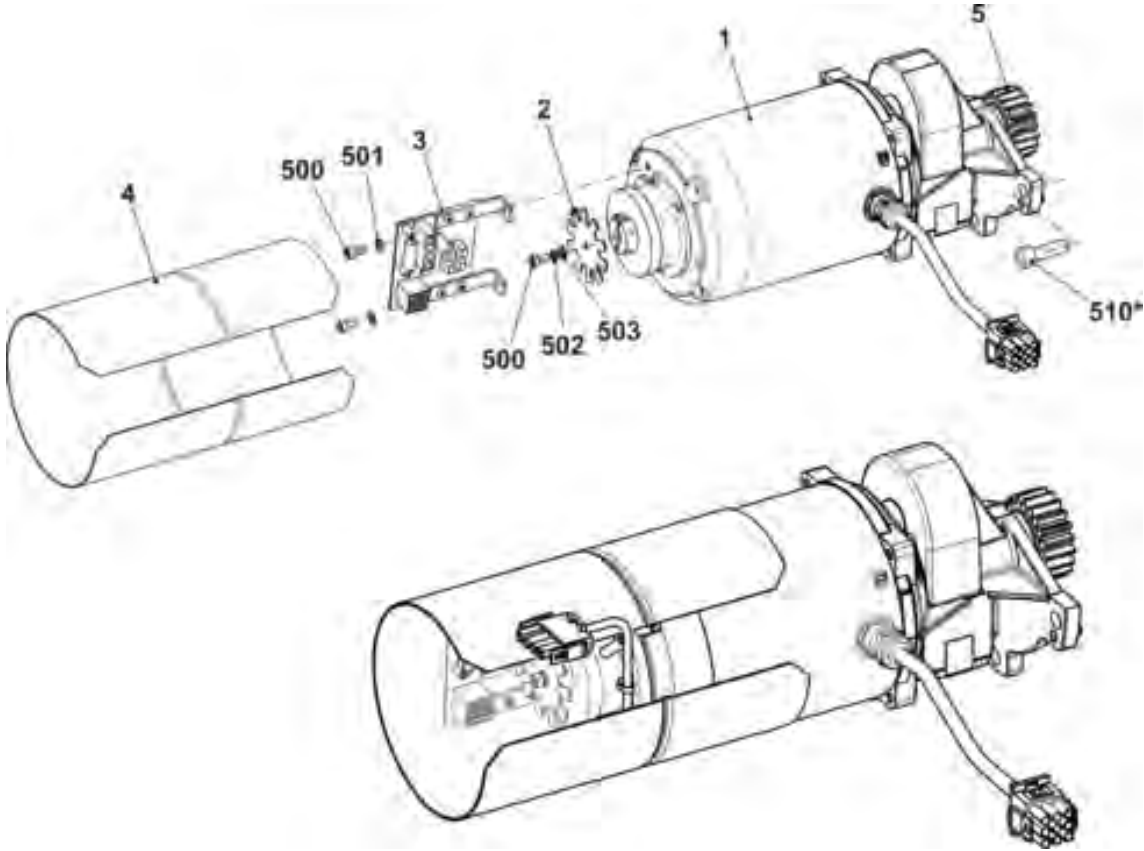
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个角轨	241 425		500	垫圈6-200	022 431
1	整个电缆开关	221 265		501	六角螺母M5-8	023 541
2	弹簧法兰	242 327		502	压缩弹簧0,8x9,2x27,5	023 537
3	角轨	241 773		503	带帽螺丝M2x12	023 522
4	卷绕板	221 101		504	垫圈2-200	022 908
5	锁定环	242 325		505	轴肩螺丝M5x20x5	023 675



6.1 织物牵拉值

6.1.3.4 脉冲发生器和马达

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个牵拉马达	253 803				
1	异步电动机的扭矩 (完 成)	257 438		500	带帽螺丝M4x8	022 501
2	脉冲片	208 716		501	垫圈4-200	020 879
3	牵拉梳装置光电传感器	300 744		502	弹簧挡圈	022 774
4	罩盖	212 262		503	垫圈4x8x1	023 369
5	齿轮	241 668		510*	带帽螺丝M8x25	020 142



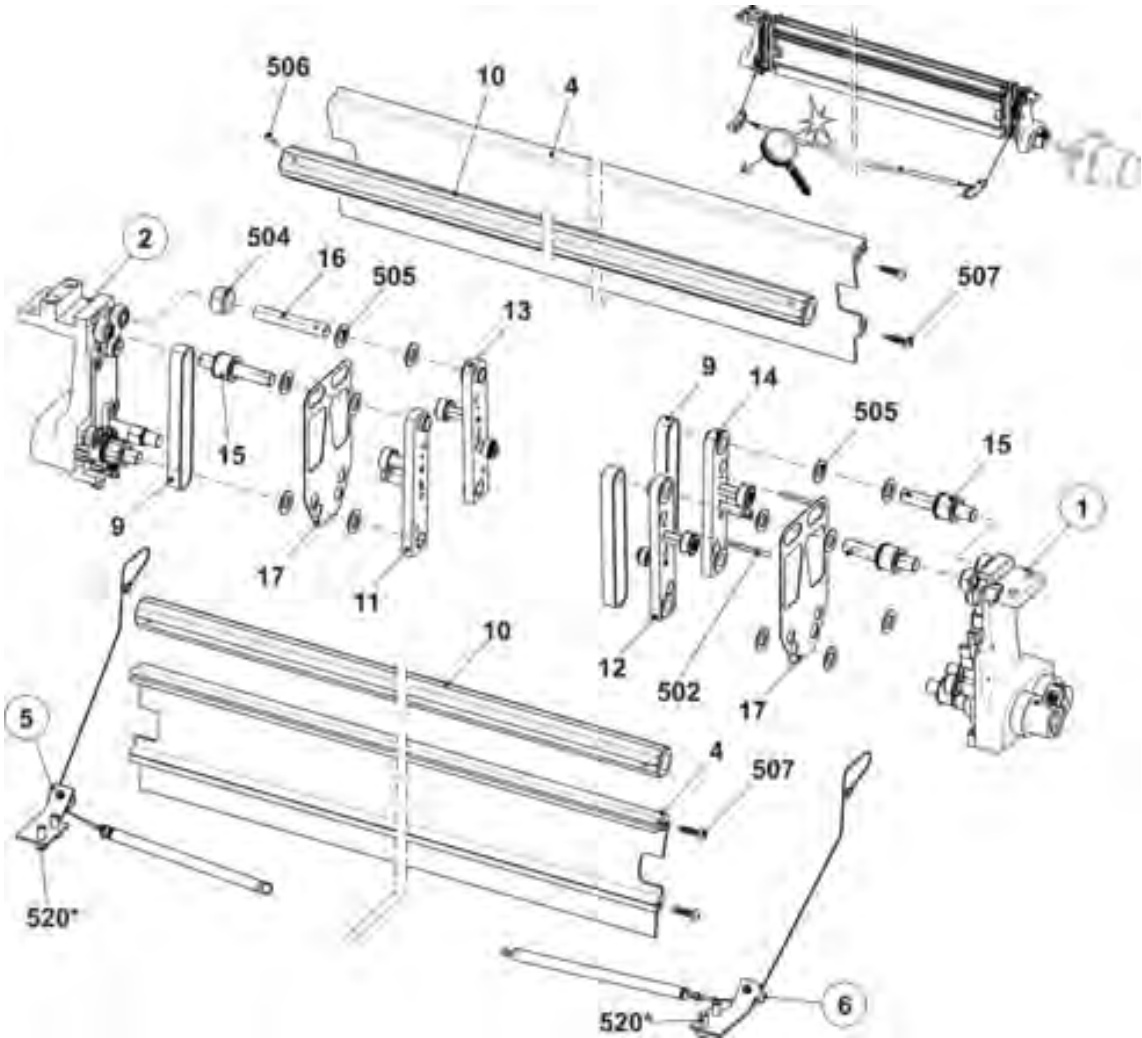
7 辅助牵拉



7.1 预装辅助牵拉

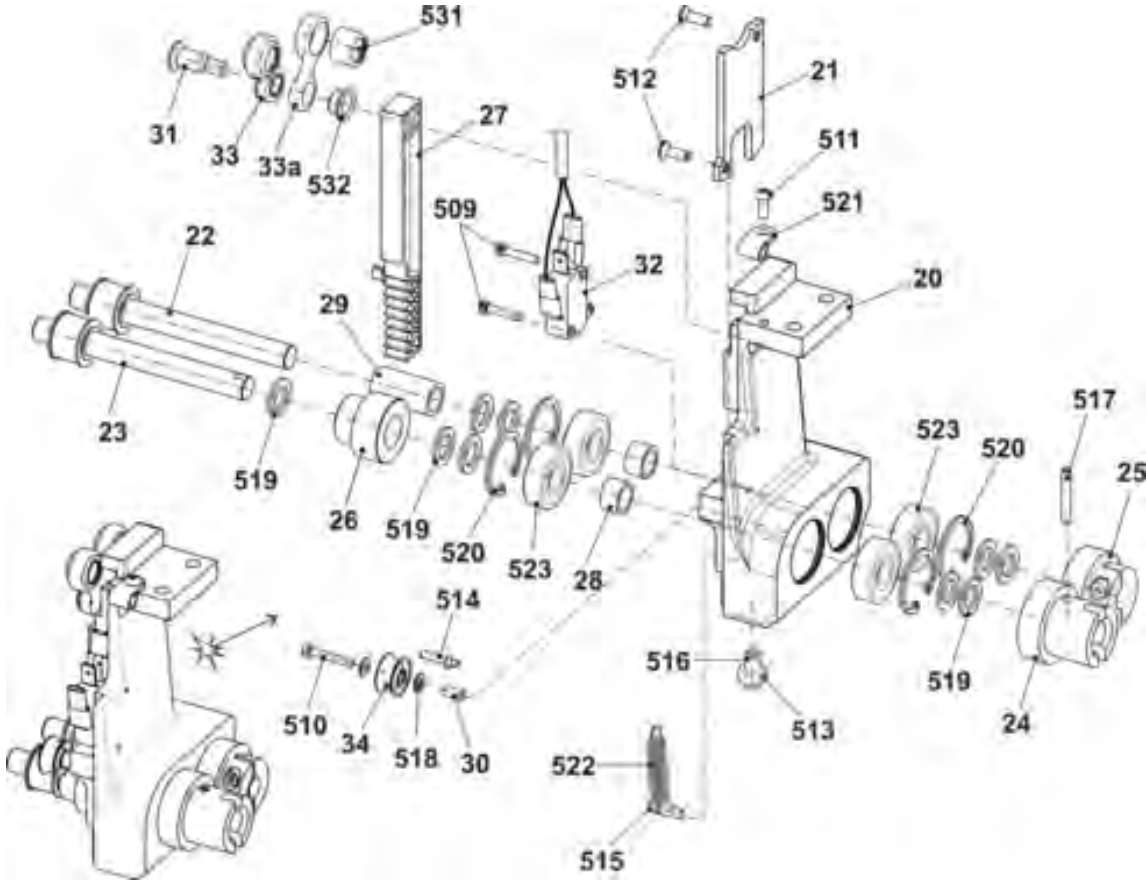
7.1 预装辅助牵拉

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	预装辅助牵拉辊	254 063			
1	整个右轴承	239 996	14	右侧后杆	227 260
2	整个左轴承	239 999	15	整个齿形皮带轮	226 708
4	导板	213 362	16	螺栓	227 914
5	整个左侧金属角片	225 013	17	保护板	225 754
6	整个右侧金属角片	225 014	502	轴肩螺丝M3x27x32	023 634
9	齿形皮带10T5/260	208 832	504	固定轴环	020 934
10	牵拉辊	224 891	505	止动环	023 646
11	左侧前杆	227 263	506	弹簧销套管3x20	020 776
12	右侧前杆	227 262	507	自攻螺丝St4,8x22-	023 259
13	左侧后杆	227 261	520*	带帽螺丝M6x12	020 134



7.1.1 辅助牵拉辊右轴承

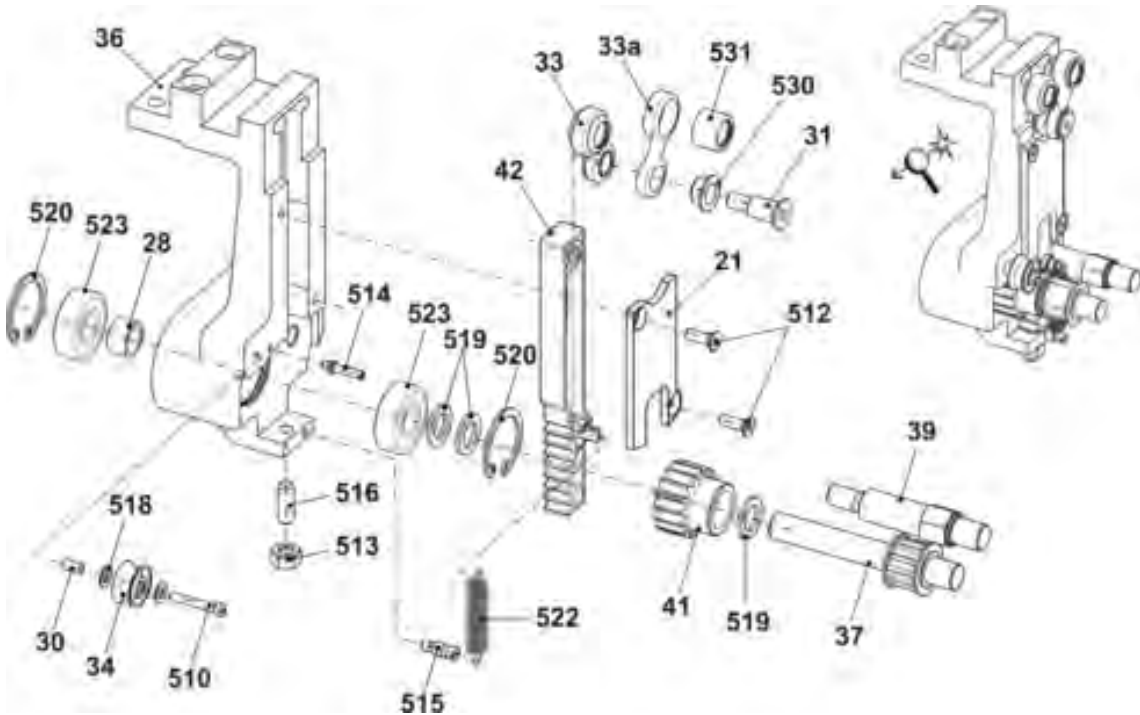
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右轴承	239 996	532	滑动轴承GFM-081014-06	023 358
20	右轴承块	258 913	34	转向轮	218 805
21	罩盖	257 466	500	带帽螺丝M3x16	022 560
22	整个传动轴	227 857	510	带帽螺丝M3x20	022 448
23	整个传动轴	227 853	511	沉头螺丝M4x10	023 450
24	齿轮M=1,5, Z=20	213 880	512	沉头螺丝M4x12	023 062
25	齿轮M=1,5, Z=20	210 504	513	六角螺母M6-6	020 836
26	整个右侧齿轮	218 524	514	轴肩螺栓	243 226
27	右侧齿轮齿条	253 487	515	轴肩螺丝M4x9x14	020 602
28	定距衬套	229 683	516	固定螺栓M6x16-45	023 092
29	袖片	227 257	517	螺旋卷筒销4x24	023 544
30	袖片	239 997	518	垫圈4x8x0,5	023 384
31	轴环螺栓	210 551	519	垫圈10x16x1,5	023 261
32	辅助牵拉带开关电缆okc	243 142	520	锁定环26x1,2	023 359
33	整个连接杆	226 710	521	电缆夹255/5,2	008 335
	33a 连接杆	255 696	522	张力弹簧7,5x0,7x28	023 595
	531 滚针轴承HK1010	023 664	523	深沟球轴承 6000-2Z	022 599



7.1 预装辅助牵拉

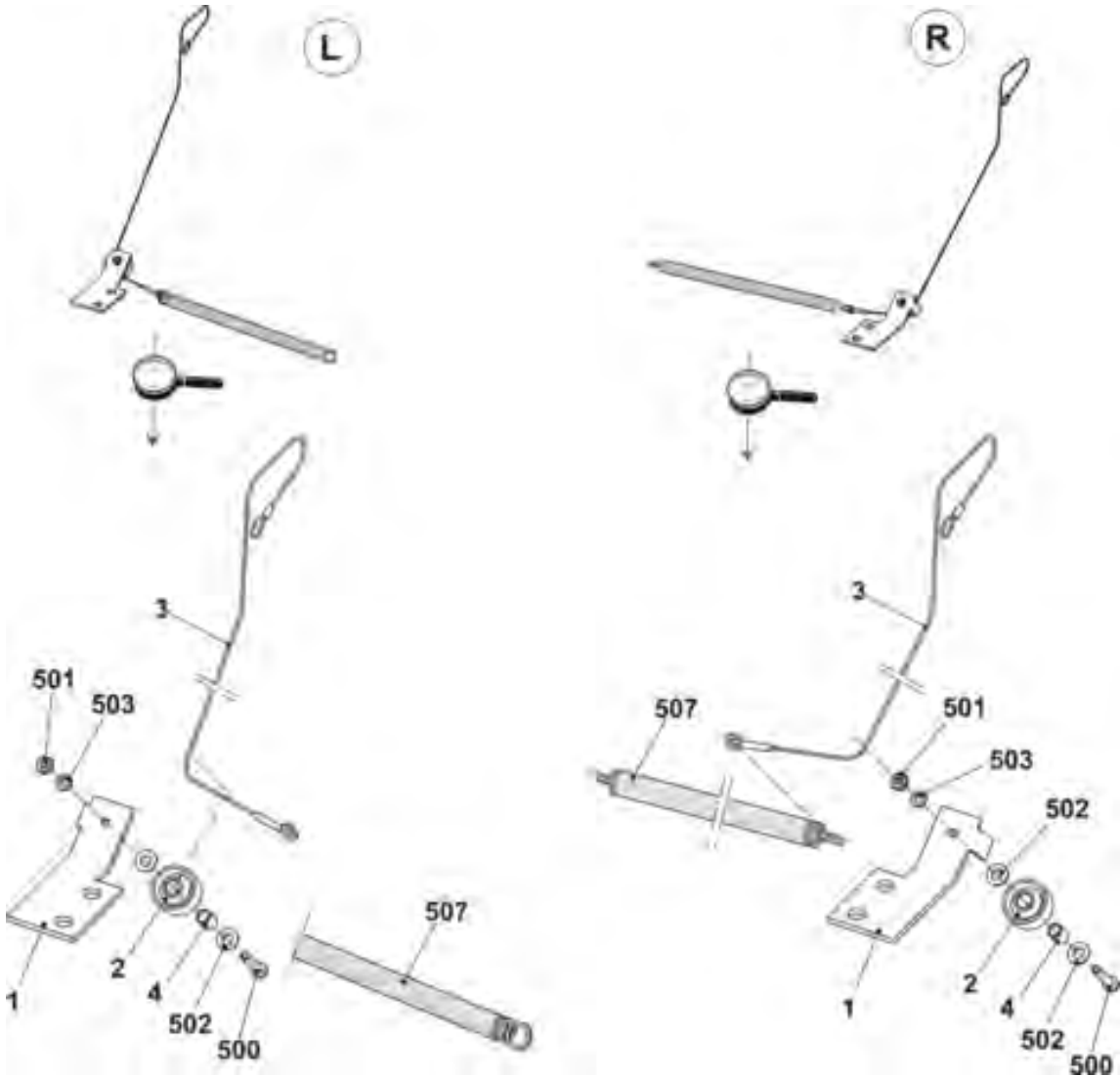
7.1.2 辅助牵拉左轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左轴承	239 999	41	整个左侧齿轮	218 523
21	罩盖	257 466	42	左侧齿轮齿条	253 488
28	定距衬套	229 683	510	带帽螺丝M3x20	022 448
30	袖片	239 997	512	沉头螺丝M4x12	023 062
31	轴环螺栓	210 551	513	六角螺母M6-6	020 836
33	整个连接杆	226 710	514	轴肩螺栓	243 226
	33a 连接杆	255 696	515	轴肩螺丝M4x9x14	020 602
	530 滑动轴承GFM-081014-06	023 358	516	固定螺栓M6x16-45	023 092
	531 滚针轴承HK1010	023 664	518	垫圈4x8x0,5	023 384
34	转向轮	218 805	519	垫圈10x16x1,5	023 261
36	左轴承支座	258 914	520	锁定环26x1,2	023 359
37	整个传动轴	227 887	522	张力弹簧7,5x0,7x28	023 595
39	销子	226 705	523	深沟球轴承 6000-2Z	022 599



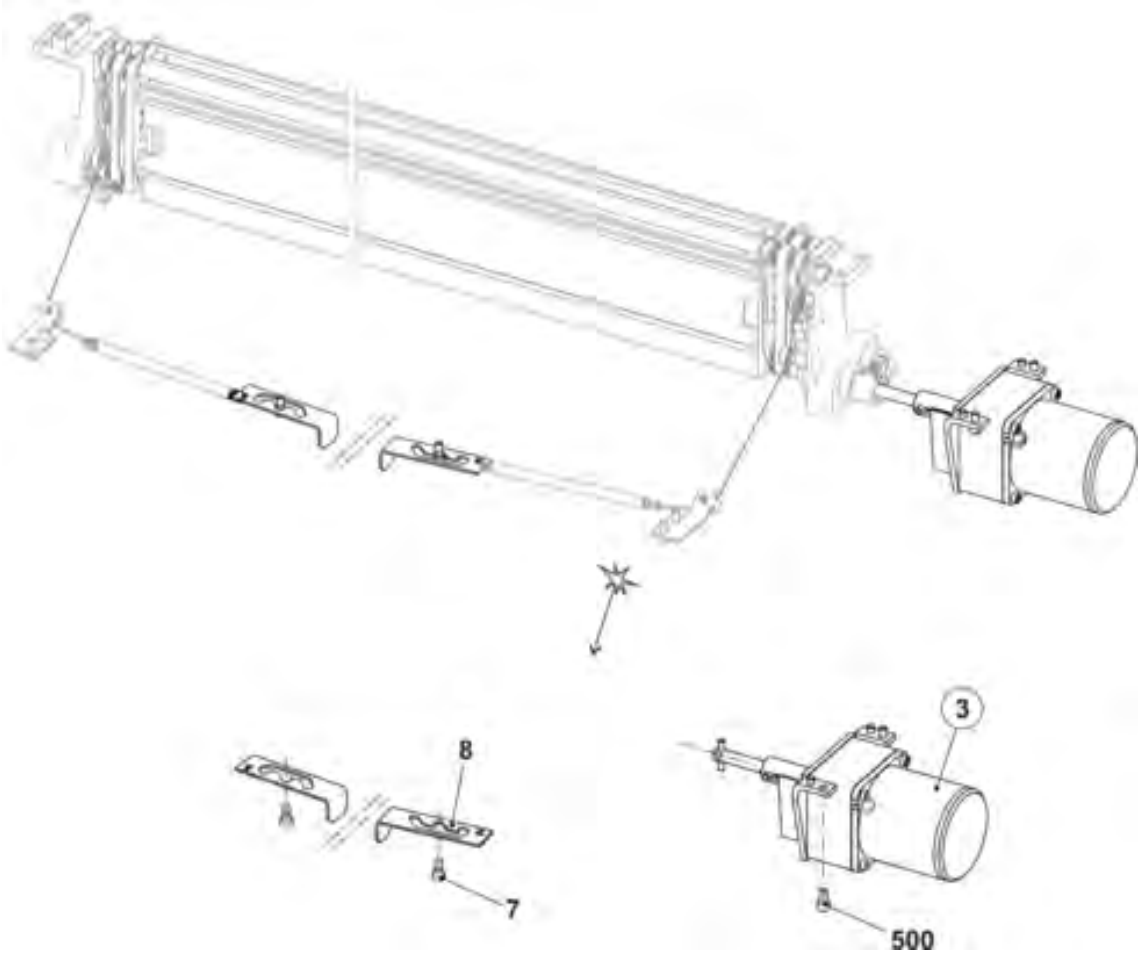
7.1.3 整个左右两侧金属角片

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	整个左侧金属角片	225 013		Σ R	整个右侧金属角片	225 014
1	左侧金属角片	224 920		1	右侧金属角片	224 931
2	转向轮	218 805		2	转向轮	218 805
3	细绳	224 977		3	细绳	224 977
4	袖片	227 867		4	袖片	227 867
500	带帽螺丝M3x16	022 560		500	带帽螺丝M3x16	022 560
501	六角螺母M3-6	022 564		501	六角螺母M3-6	022 564
502	垫圈4x8x0,5	023 384		502	垫圈4x8x0,5	023 384
503	弹簧垫圈A3	021 005		503	弹簧垫圈 A3	021 005
507	张力弹簧8x0,9x75	021 287		507	张力弹簧8x0,9x75	021 287



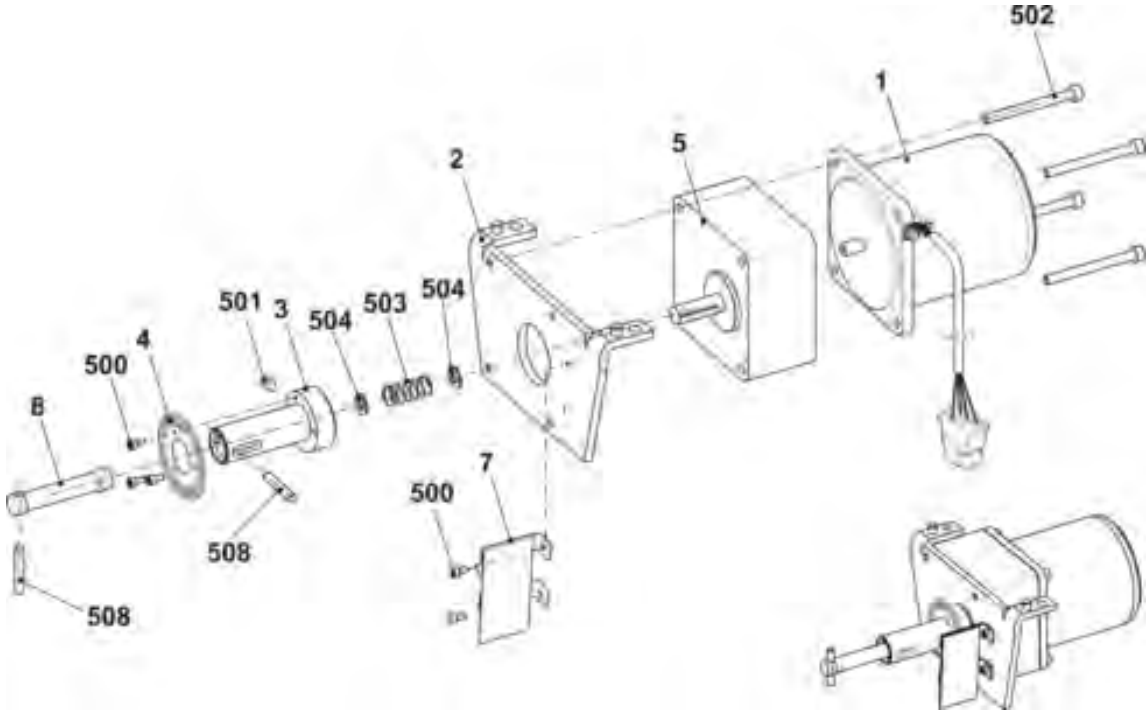
7.2 辅助牵拉中间部分

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	辅助牵拉中间部分	254 064				
3	整个辅助牵拉马达	244 291		8	制动片	222 040
7	双头螺钉	207 101		500	带帽螺丝M6x12	020 134



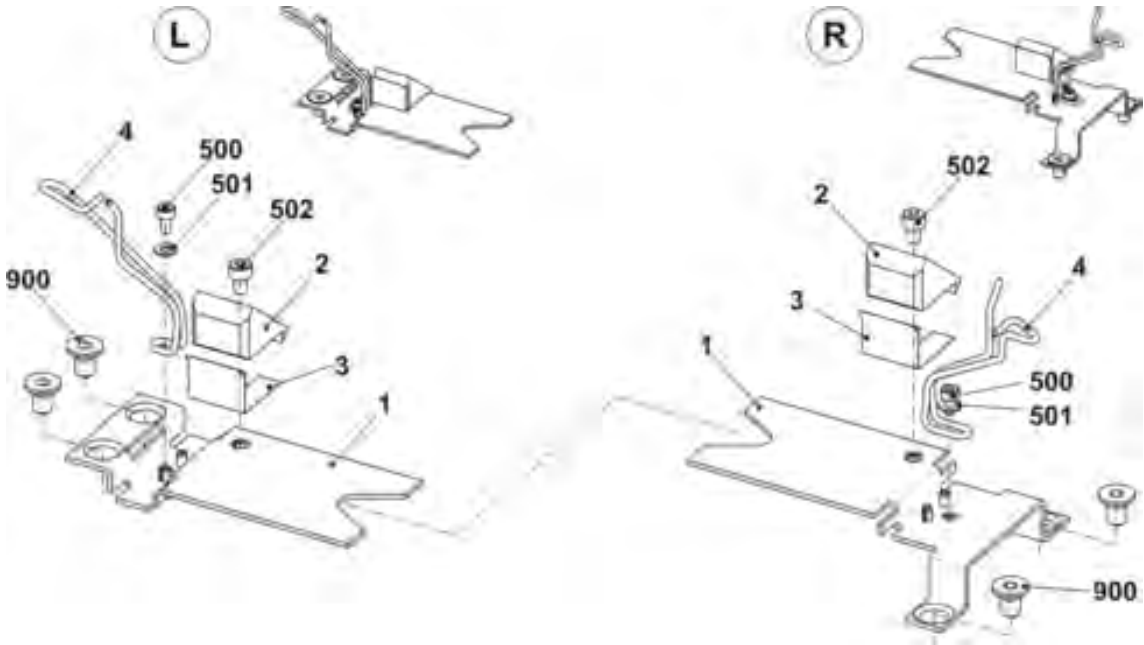
7.2.1 马达

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个辅助牵拉辊马达	244 291		8	轴	219 025
1	辅助牵拉辊马达	213 871		500	带帽螺丝M3x6	022 589
2	马达支架	244 279		501	固定螺栓M6x10	023 543
3	传动套筒	219 024		502	带帽螺丝M5x55	023 321
4	脉冲片	218 449		503	压缩弹簧0,63x10,97x40	023 500
5	传动装置4GN36K	220 353		504	垫圈6x12x1	023 444
7	辅助牵拉辊照片电子传感器	217 462		508	定位销5x28	241 686



7.3 纱线张力盘

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ L	左侧纱线制动板	243 211		Σ R	右侧纱线制动板	243 212
1	左侧保护罩	243 209		1	左侧保护罩	243 210
2	夹片	232 547		2	夹片	232 547
3	弹簧片	232 548		3	弹簧片	232 548
4	左导纱弓	243 207		4	左导纱弓	243 208
500	带帽螺丝M3x6	022 589		500	带帽螺丝M3x6	022 589
501	垫圈3	022 806		501	垫圈3	022 806
502	带帽螺丝M4x6	023 067		502	带帽螺丝M4x6	023 067
900	沉头螺丝M6x10	023 016		900	沉头螺丝M6x10	023 016

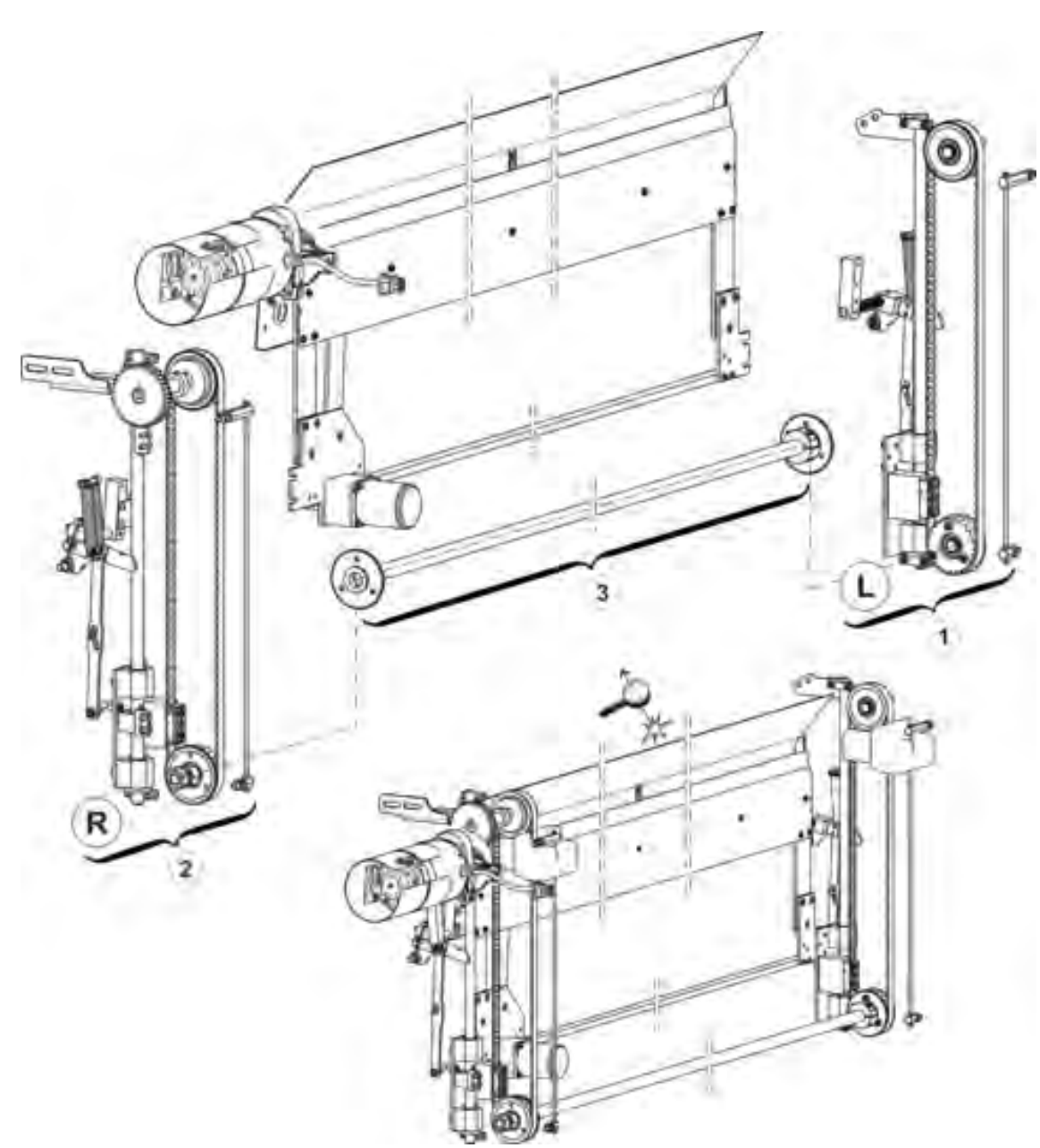


8 牵拉梳



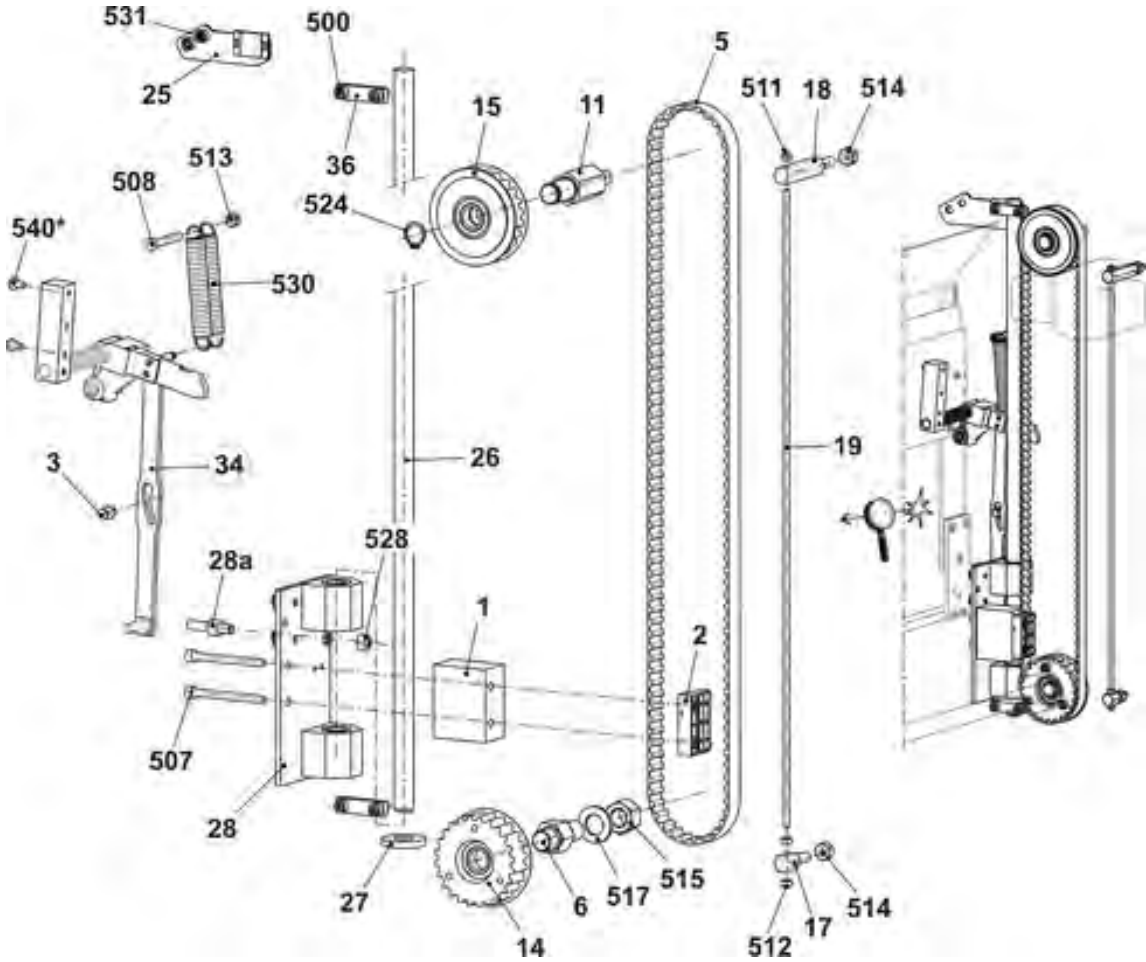
8.1 牵拉梳牵拉

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	牵拉梳					
1	牵拉梳左侧部件	256 834		3	E8	253 588
2	牵拉梳右侧部件	256 835			E10	253 589
3	牵拉梳牵拉三角				E12	253 522
	E7	253 587			E14 E7.2	253 590



8.1.1 左侧牵拉梳

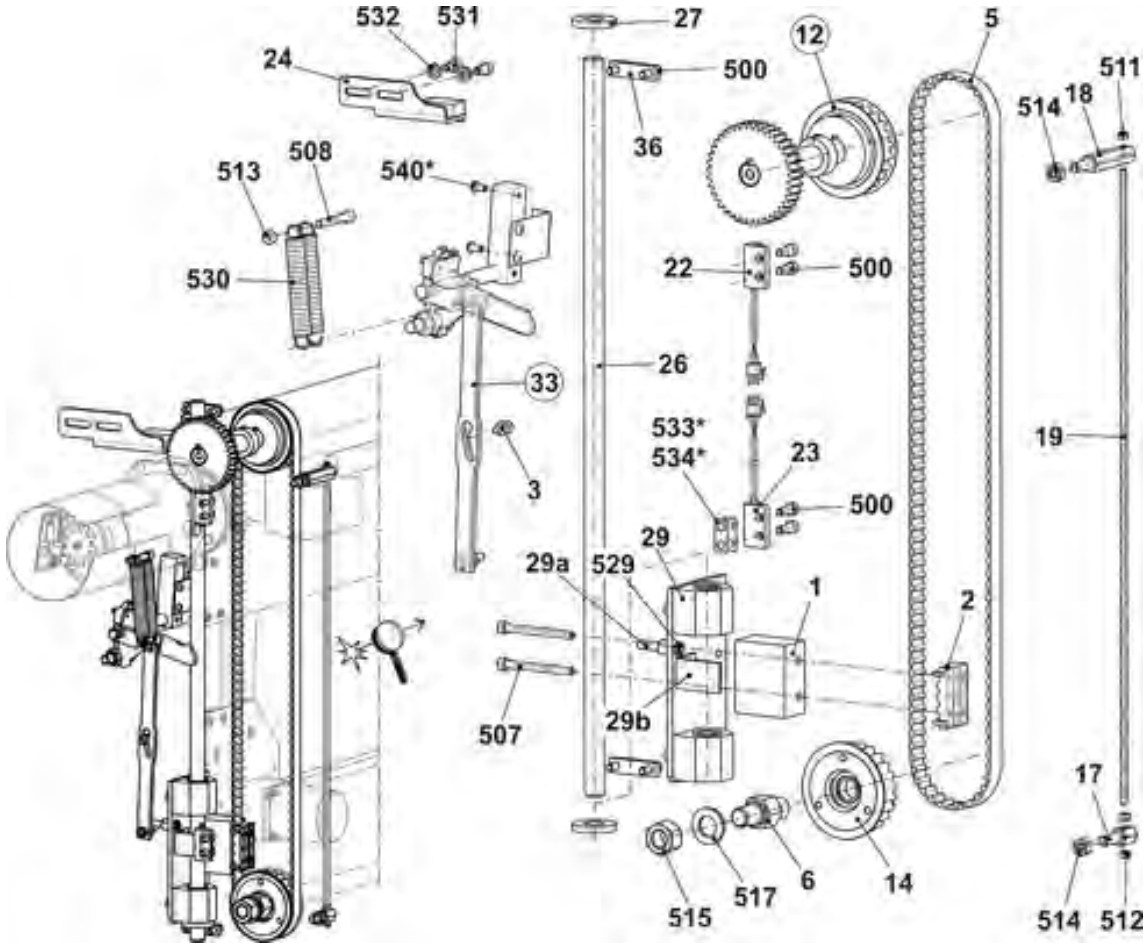
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧牵拉梳	256 834			
1	夹片	209 379	528	六角螺母M8-6	020 838
2	压板	241 967	34	左旋转杆	252 859
3	销子	222 152	36	夹板	227 159
5	齿形皮带16T10/1300	240 065	500	带帽螺丝M6x16	020 135
6	偏心销	222 320	507	带帽螺丝M6x65	240 162
11	销子	207 689	508	带帽螺丝M6x45	022 689
14	在最底部的齿状锁定垫圈	211 822	511	六角螺母M5-8	023 541
15	在最顶部的齿状锁定垫圈	211 823	512	六角螺母M5-6	020 835
17	支撑螺栓	222 315	513	六角螺母M6-6	020 836
18	支撑螺栓	240 056	514	六角螺母M8-6	020 838
19	绕线杆M5	240 057	515	六角螺母M16-6	020 845
25	整个反射器	256 826	517	垫圈16	020 876
26	导轨C35	206 560	524	锁定环17x1	023 299
27	橡胶缓冲垫	206 561	530	张力弹簧Din 2097 15x1,50x70,94	251 614
28	左导纱梳	255 425	531	带帽螺丝M6x12	020 134
28a	传动螺栓	255 427	540*	沉头螺丝M5x10	023 247



8.1 牵拉梳牵拉

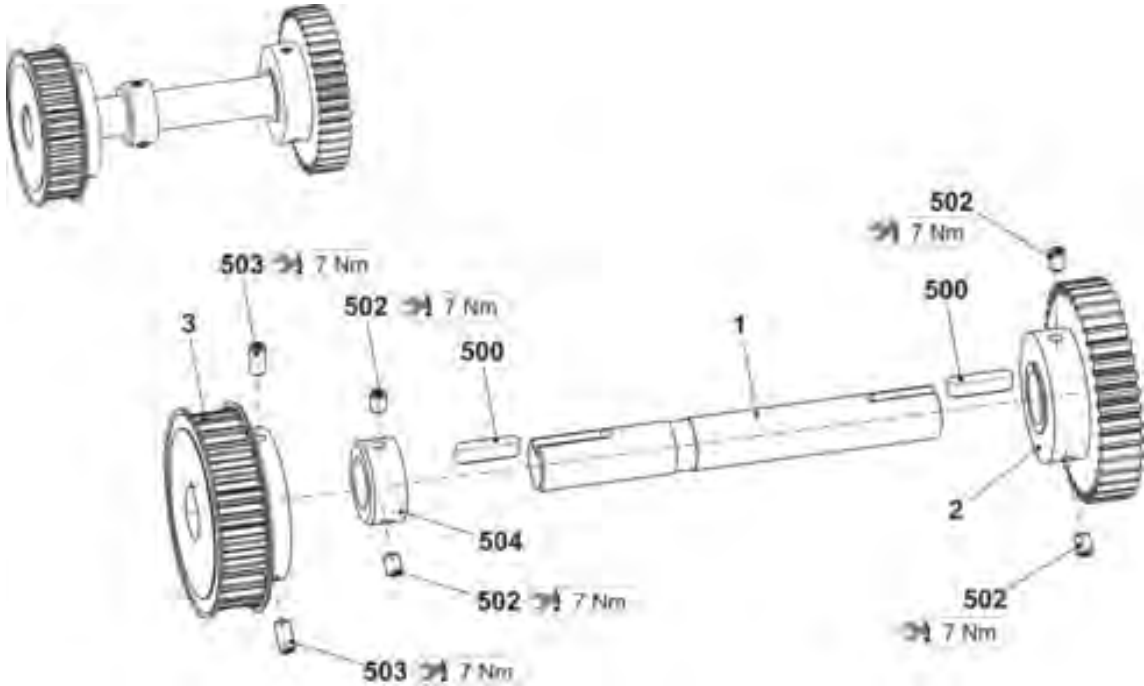
8.1.2 右侧牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧牵拉梳	256 835			
1	夹片	209 379	529	六角螺母M8-6	020 838
2	压板	241 967	33	右旋转杆	252 858
3	销子	222 152	36	夹板	227 159
5	齿形皮带16T10/1300	240 065	500	带帽螺丝M6x16	020 135
6	偏心销	222 320	507	带帽螺丝M6x65	240 162
12	整个传动轴梳	214 583	508	带帽螺丝M6x45	022 689
14	在最底部的齿状锁定垫圈	211 822	511	六角螺母M5-8	023 541
17	支撑螺栓	222 315	512	六角螺母M5-6	020 835
18	支撑螺栓	240 056	513	六角螺母M6-6	020 836
19	绕线杆M5	240 057	514	六角螺母M8-6	020 838
22	顶部接近感应开关	231 516	515	六角螺母M16-6	020 845
23	底部接近感应开关	231 520	517	垫圈16	020 876
24	整个光电传感器	256 825	530	张力弹簧15x1,50x70,94	251 614
26	导轨C35	206 560	531	带帽螺丝M6x12	020 134
27	橡胶缓冲垫	206 561	532	垫圈6	020 872
29	右导纱梳	255 424	533*	垫片 0,2x12x27	023 735
29a	传动螺栓	255 427	534*	垫片 0,5x12x27	023 736
29b	角托	240 112	540*	沉头螺丝M5x10	023 247



8.1.2.1 牵拉梳传动轴

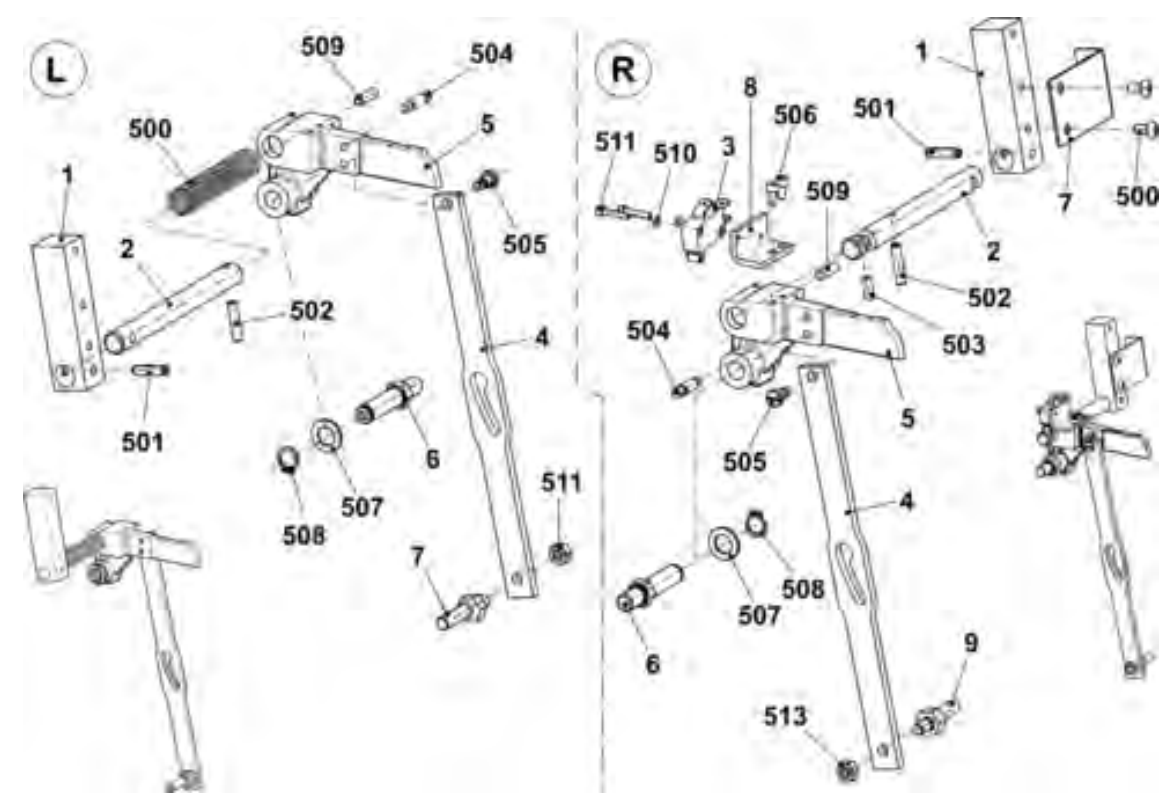
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个牵拉梳传动轴	214 583				
1	轴	213 969		500	平键A 6x6x25	023 017
2	齿轮Z=40, M=2	213 744		502	固定螺栓M6x8	022 684
	每次必须额外订购位置502 的配件			503	固定螺栓M6x12	023 898
3	顶部调速皮带轮	206 394		504	固定轴环	020 938
	每次必须额外订购位置503 的配件					



8.1 牵拉梳牵拉

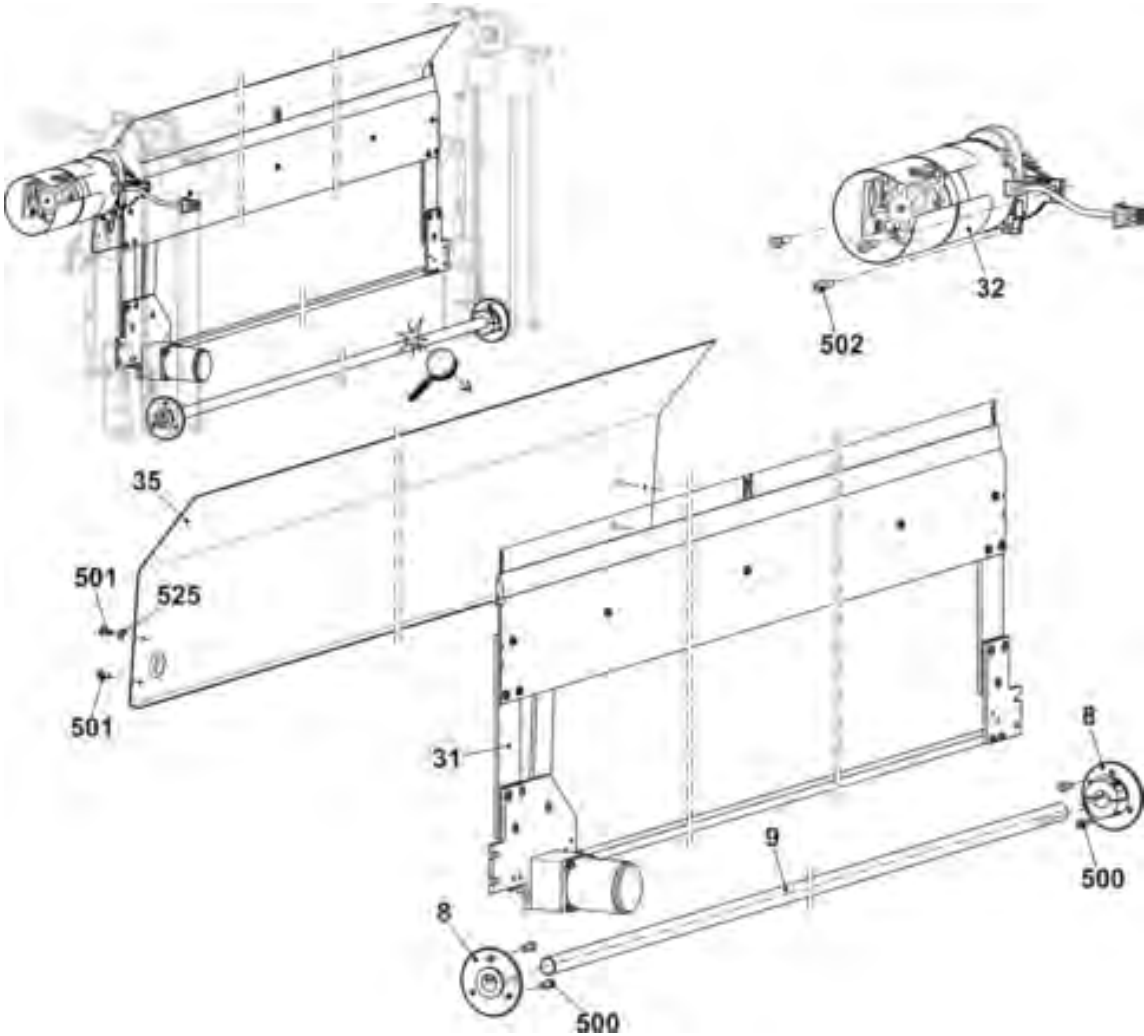
8.1.2.2 牵拉梳旋转杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ L	左旋转杆	252 859	3	微动开关	026 259
1	支架	252 780	4	携带销	255 650
2	轴	223 994	5	摆杆	239 248
4	携带销	255 650	6	螺栓	214 053
5	摆杆	239 248	7	角托	224 009
6	螺栓	214 053	8	角托	238 304
7	偏心螺栓	255 651	9	偏心螺栓	255 651
500	压缩弹簧 1,4x13,6x93	023 572	500	盘头螺丝M5x10	023 247
501	弹簧销套管Iso8752-5x20	020 794	501	弹簧销套管5x20	020 794
502	定位销5x22	023 716	502	定位销5x22	023 716
504	轴肩螺丝M5x29x35	251 618	503	弹簧销套管5x12	020 793
505	轴肩螺丝M5x5,8x6,2	023 365	504	轴肩螺丝M5x29x35	251 618
507	垫圈10	020 884	505	轴肩螺丝M5X5,8X6,2	023 365
508	锁定环	020 950	506	带帽螺丝M4x8	022 501
509	轴肩螺丝M5x12x18	020 539	507	垫圈10	020 884
511	六角螺母M8-6	020 838	508	锁定环10x1	020 950
			509	轴肩螺丝M5X12X18	020 539
Σ R	右旋转杆	252 858	510	带帽螺丝M3x16	022 583
1	支架	252 780	511	垫圈3	020 877
2	轴	238 339	513	六角螺母M8-6	020 838



8.1.3 牵拉梳牵拉三角

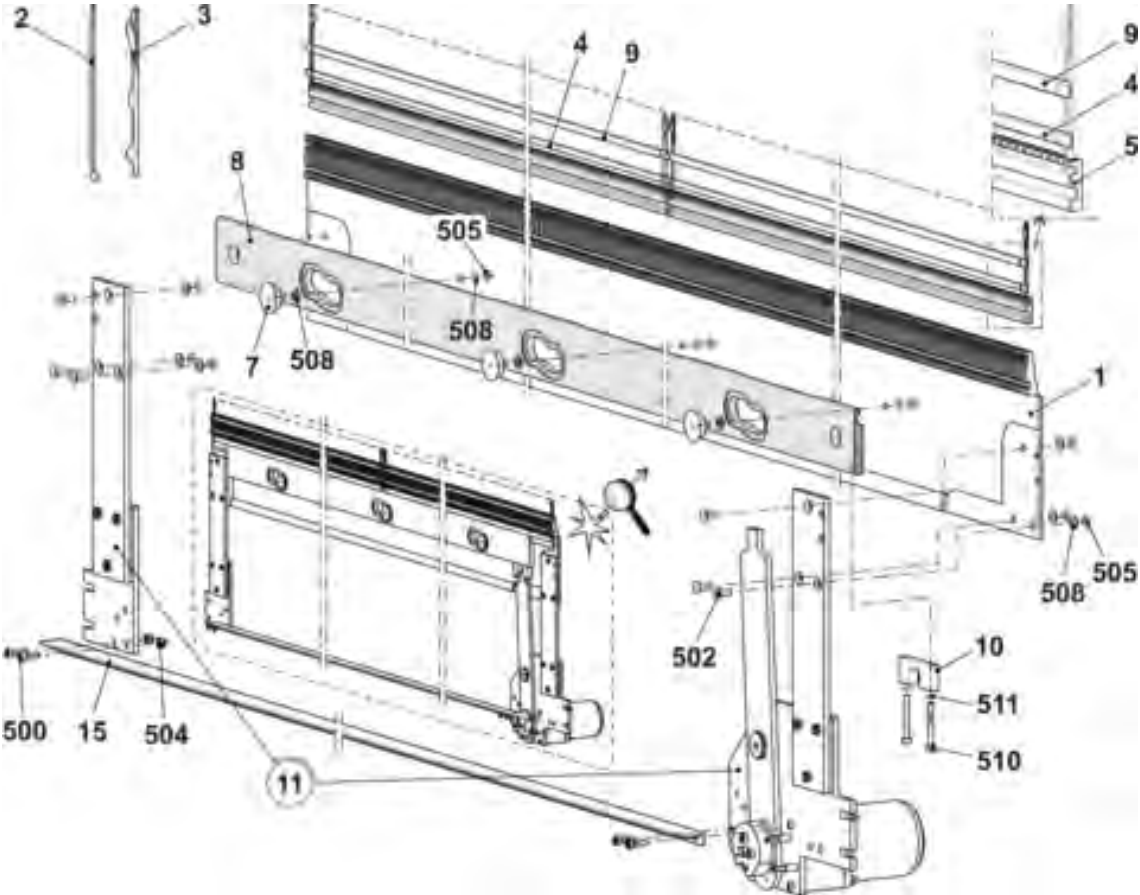
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	牵拉梳中间部件			31	牵拉梳	
	E7	253 587		E7	241 531	
	E8	253 588		E8	241 532	
	E10	253 589		E10	241 533	
	E12	253 522		E12	240 061	
	E14 E7.2 mg	253 590		E14 E7.2 mg	241 534	
8	法兰	207 695		32	整个牵拉马达	253 803
9	长轴	213 968		35	卸布板	259 237
500	带帽螺丝M6x16	020 135		502	带帽螺丝M8x25	020 142
501	盘头螺丝M5x10	023 247		525	锯齿形锁定垫圈J5,3	022 489



8.1 牵拉梳牵拉

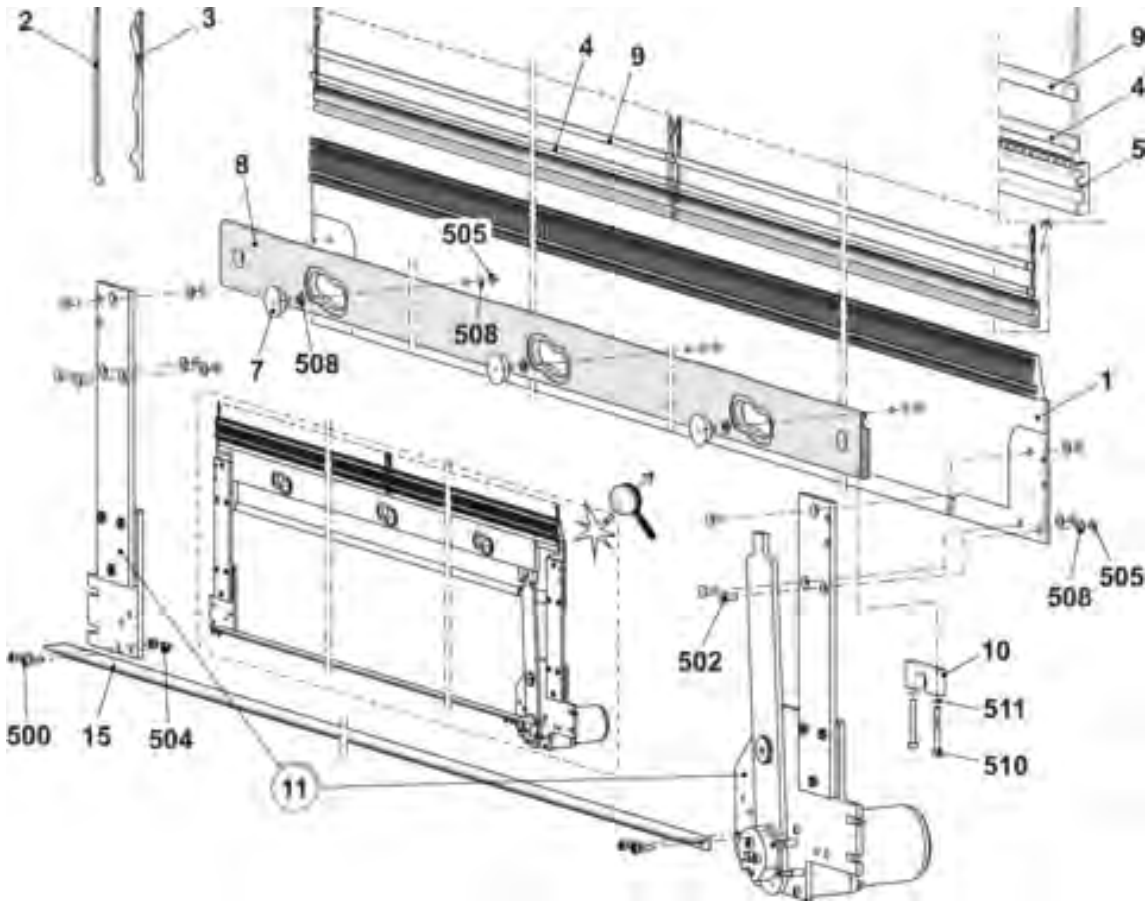
8.1.3.1 牵拉梳装置E7 | E8 | E10

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳		5	牵拉梳钩移动板	
	E7	241 531		E7	220 993
	E8	241 532		E8	220 994
	E10	241 533		E10	220 996
1	牵拉梳钩床		7	整个轴环螺栓	211 036
	E7	221 194	8	横向推板	213 429
	E8	221 195	9	压条	222 866
	E10	221 196	10	携带销	205 678
2	闭合器		11	整个开关杆	240 060
	E3-8	230 105	15	稳定板	263 892
	E10-14	230 106	502	沉头螺丝M5x12	023 340
3	牵拉梳钩		504	六角螺母M4-8	023 046
	E3-8	230 093	505	六角螺母M5-04	020 854
	E10-14	230 094	508	垫圈5	020 871
4	压条	213 428	510	带帽螺丝M4x35	023 550
500	带帽螺丝M4x30	023 290	511	弹簧挡圈	022 774



8.1.3.2 牵拉梳装置 E12 | E14

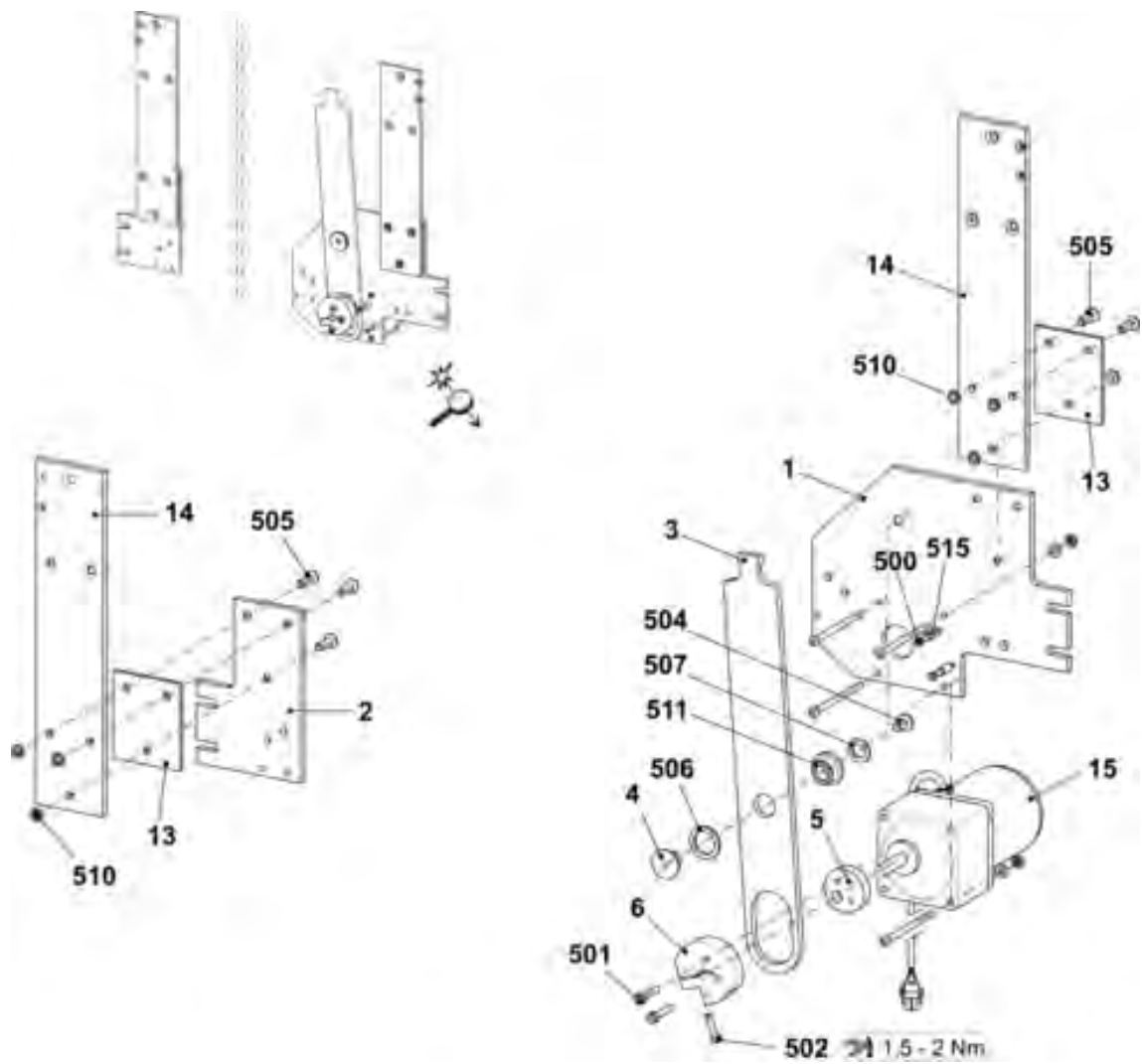
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳				
	E12	240 061	8	横向推板	240 061
	E14 E7.2	241 534	9	压条	222 866
1	牵拉梳钩床		10	携带销	205 678
	E12	221 197	11	整个开关杆	240 060
	E14 E7.2	221 198	15	稳定板	263 892
2	闭合器E10-14	230 106	500	带帽螺丝M4x30	023 290
3	大身E10-14	230 094	502	沉头螺丝M5x12	023 340
4	压条	213 428	504	六角螺母M4-8	023 046
5	牵拉梳钩移动板		505	六角螺母M5-04	020 854
	E12	220 994	508	垫圈5	020 871
	E14 E7.2	220 993	510	带帽螺丝M4x35	023 550
7	整个轴环螺栓	211 036	511	弹簧挡圈	022 774



8.1 牵拉梳牵拉

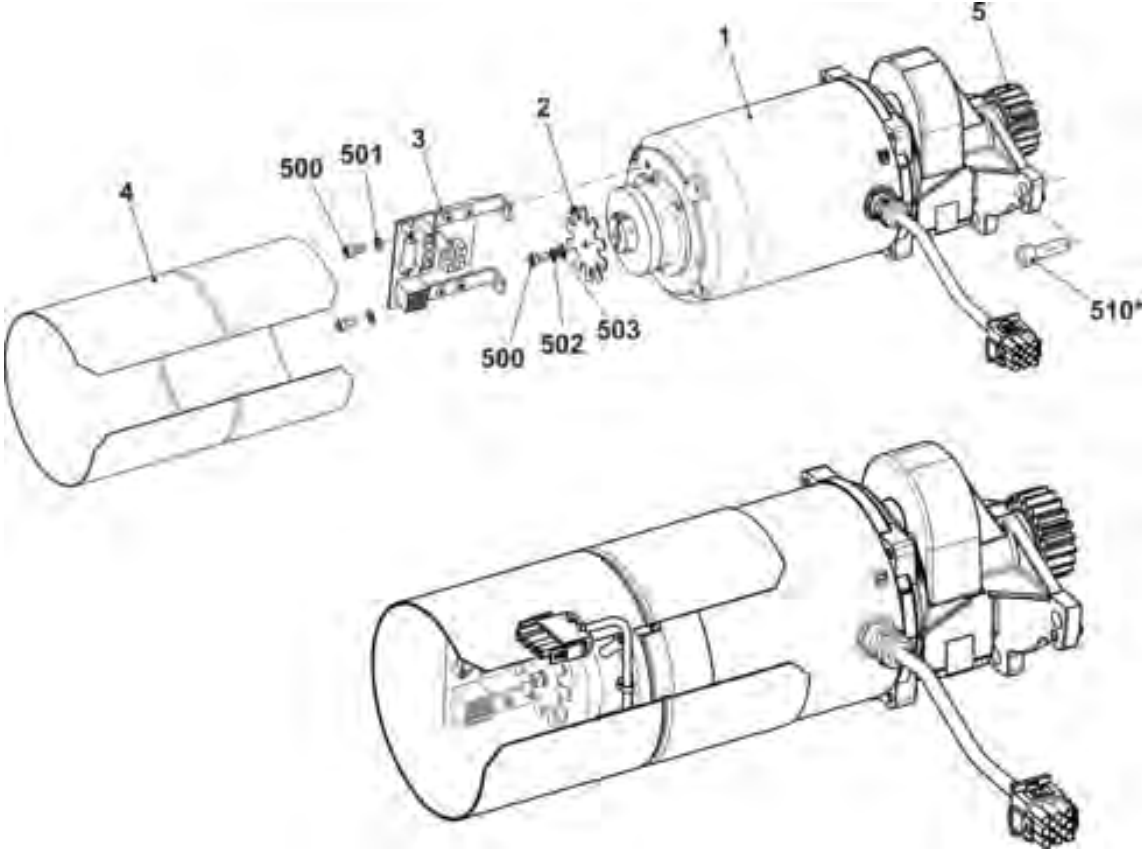
8.1.3.3 牵拉梳开关杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个开关杆	240 060	500	带帽螺丝M3x25	023 093
1	右侧螺丝底板	240 058	501	带帽螺丝M4x20	023 171
2	左侧螺丝底板	240 059	502	带帽螺丝M4x16	023 123
3	杆	215 228	504	盘头螺丝M6x12	023 435
4	轴承螺栓	215 675	505	盘头螺丝M5x16	023 417
5	偏心轮	205 681	506	垫圈16x22x2	023 449
6	张力三角	215 287	507	垫圈10x16x1	023 260
13	中间板	213 980	510	六角螺母M5	020 854
14	握持板	218 977	511	轴承环10x16x22	022 841
15	控制牵拉梳钩子的马达有2种 状态	244 635	515	定距衬套	210 488



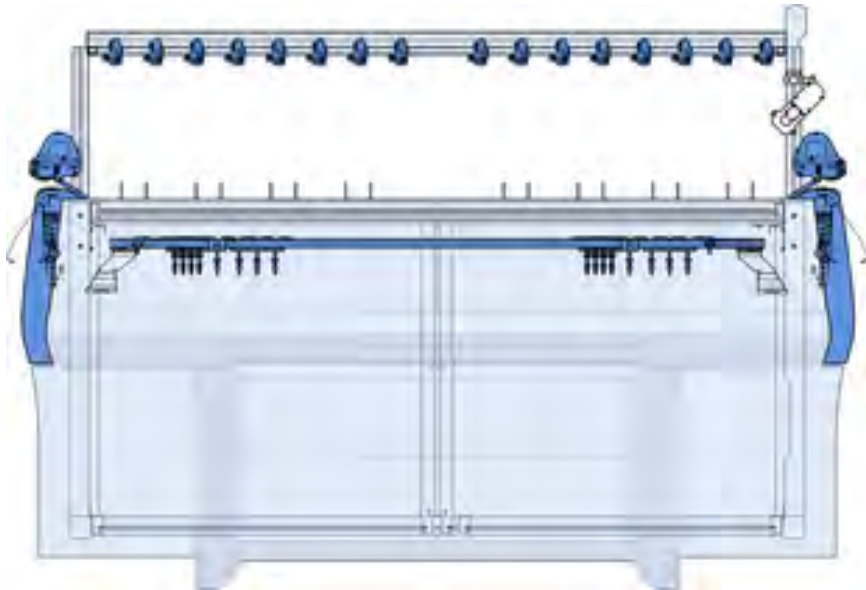
8.1.3.4 脉冲发生器和马达

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个牵拉马达	253 803				
1	异步电动机的扭矩 (完 成)	257 438		500	带帽螺丝M4x8	022 501
2	脉冲片	208 716		501	垫圈4-200	020 879
3	牵拉梳装置光电传感器	300 744		502	弹簧挡圈	022 774
4	罩盖	212 262		503	垫圈4x8x1	023 369
5	齿轮	241 668		510*	带帽螺丝M8x25	020 142



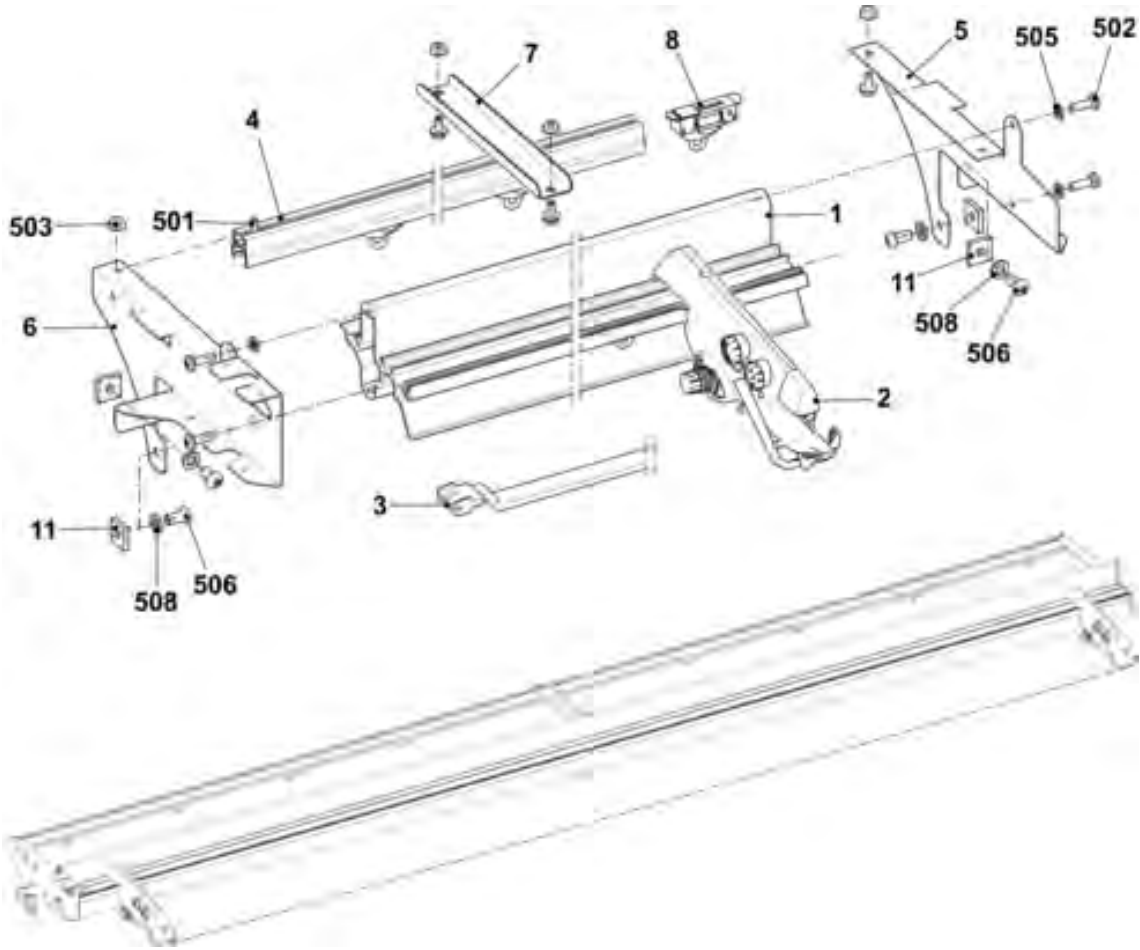
8.1 牵拉梳牵拉

9 喂纱装置



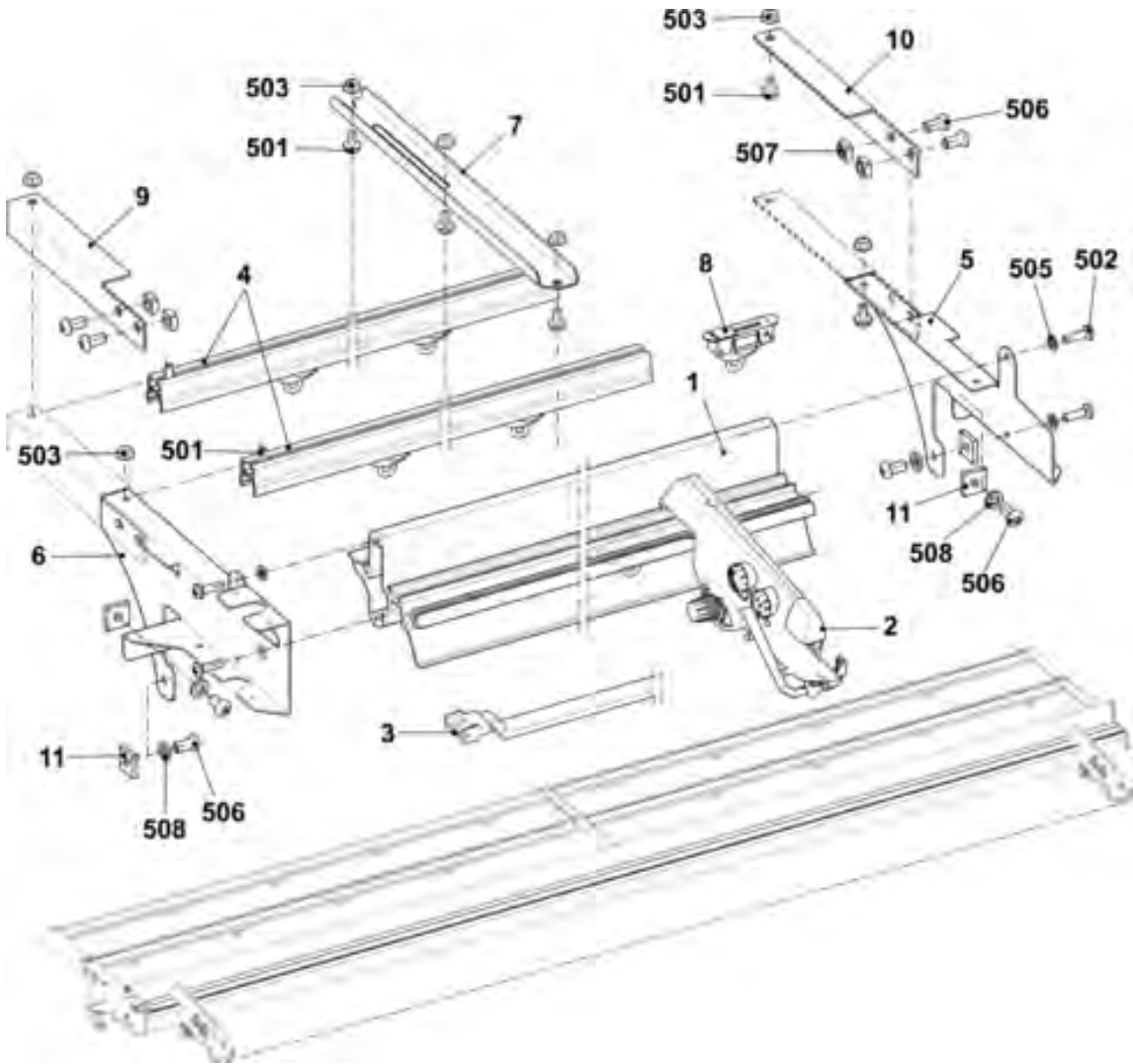
9.1 14和20 FKE 的导纱系统

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	导纱装置14 FKE 50" (E7 8)	254 060			
	导纱装置20 FKE 50" (E7.2)	257 496	8	整个导纱环	241 581
1	支架50"	243 110	11	槽螺母	228 851
2	纱线控制装置 (FKE)	237 124	501	自锁螺丝M6x12	023 415
3	连接电缆FKE 3 50"	239 710	502	螺丝M6x20	023 721
4	导纱环架50"	240 324	503	齿形螺母M6-10	023 414
5	右支架	243 601	505	垫圈6-200	022 431
6	左支架	243 600	506	盘头螺丝M8x16	023 113
7	支架	243 792	508	锯齿形锁定垫圈	023 388



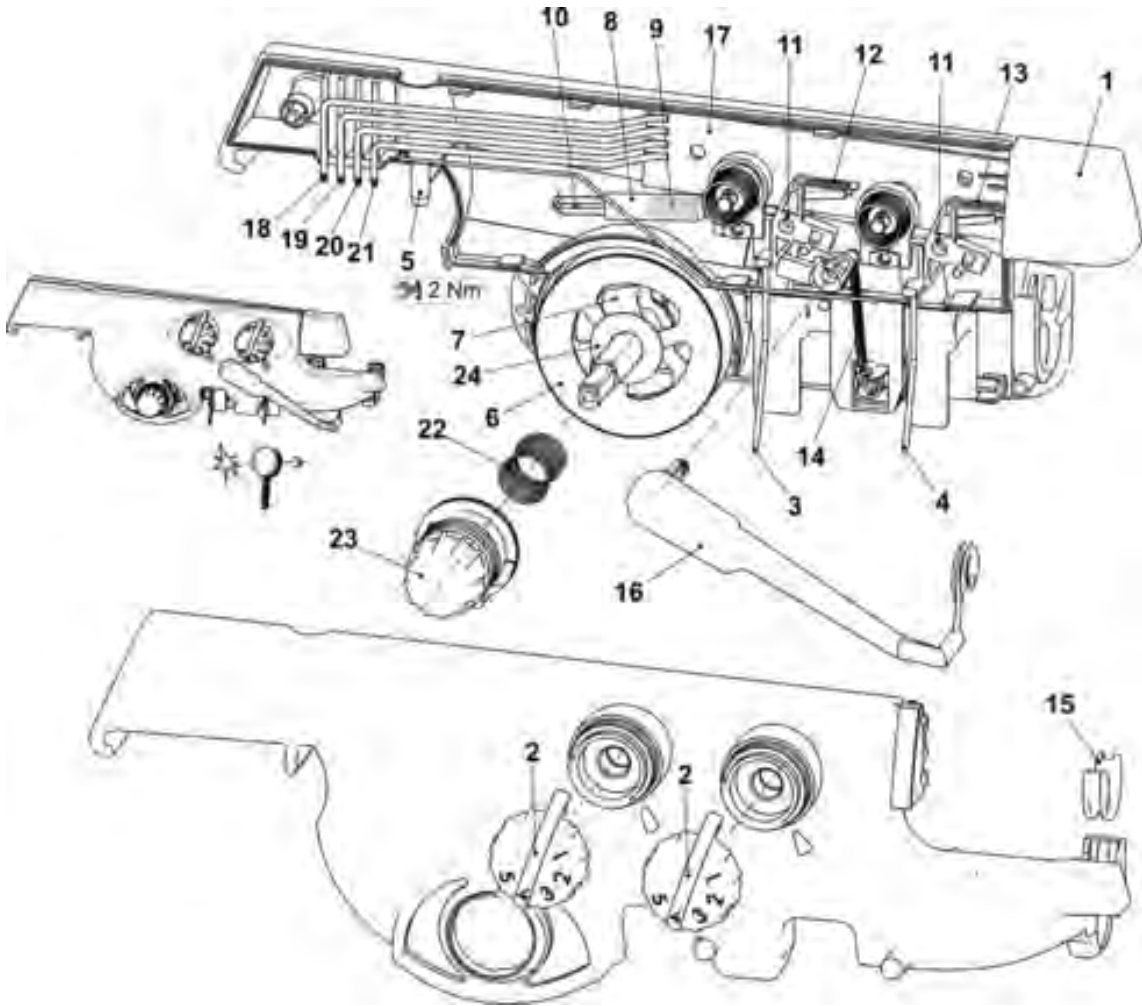
9.2 导纱系统 18 FKE

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	导纱装置18 FKE 50"	254 059			
1	支架	243 110	10	右支架	243 603
2	纱线控制装置 (FKE)	237 124	11	槽螺母	228 851
3	连接电缆FKE-3 50"	239 710	501	自锁螺丝M6x12	023 415
4	导纱环架	240 324	502	螺丝M6x20	023 721
5	右支架	243 601	503	齿形螺母M6-10	023 414
6	左支架	243 600	505	垫圈6-200	022 431
7	支架	239 295	506	盘头螺丝M8x16	023 113
8	整个导纱环	241 581	507	方头螺母 M8	023 269
9	左支架	243 602	508	锯齿形锁定垫圈	023 388



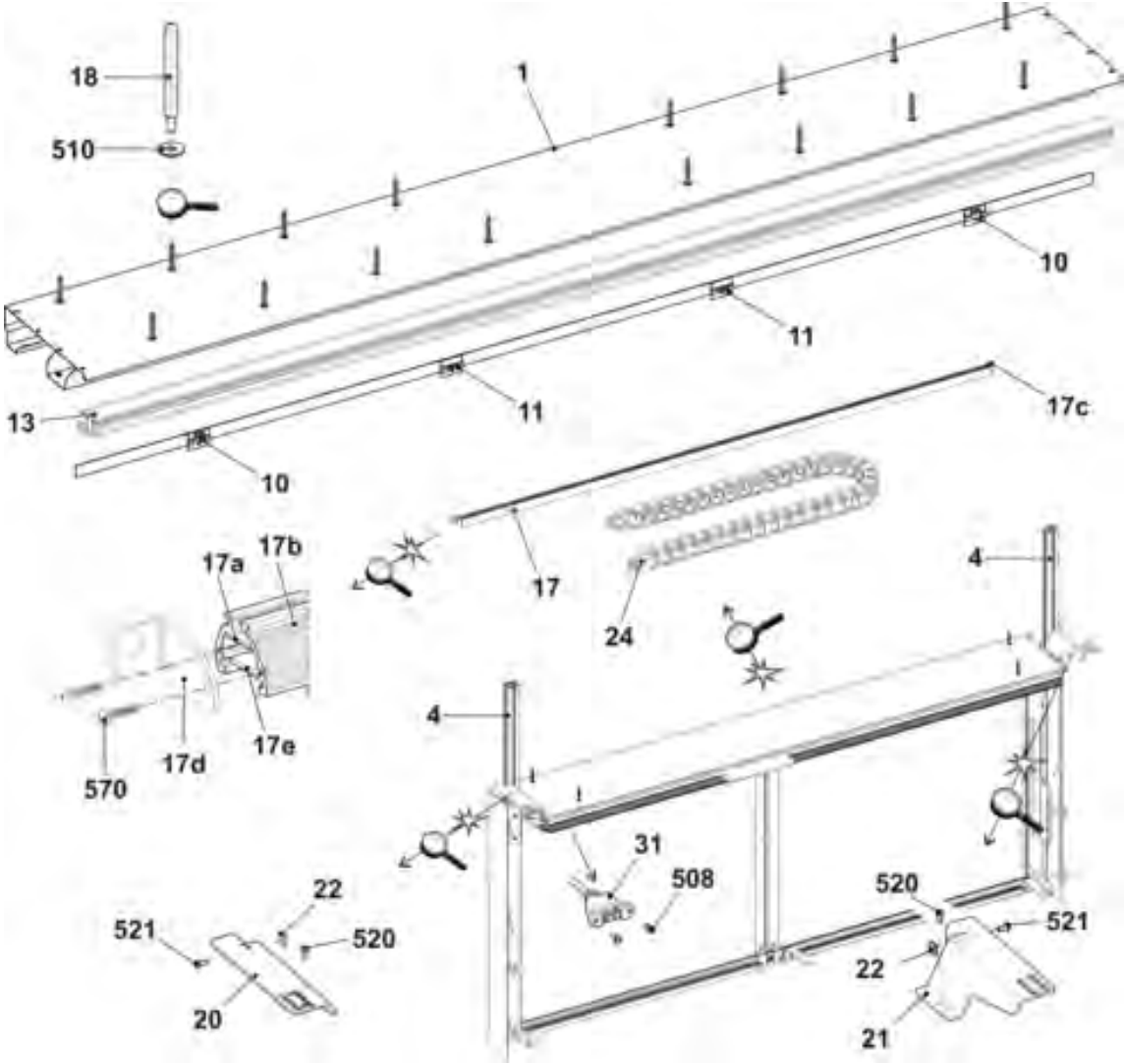
9.3 纱线控制装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	纱线控制装置	237 124			
1	灯罩	251 166	13	张力弹簧	253 040
2	打结	251 167	14	张力弹簧	253 041
3	大结头探测器	251 168	15	打开陶瓷导纱孔	240 733
4	小结头挡板	251 169	16	限位块	253 043
5	螺丝	251 170	17	沉降片	253 046
6	纱线张力盘圆片	216 365	18	接触销	253 047
7	纱线握持器	244 407	19	接触销	253 048
8	袖片	253 034	20	接触销	253 049
9	压缩弹簧	253 035	21	接触销	253 050
10	笔	253 036	22	压缩弹簧	253 055
11	触发凸轮	253 037	23	打结	253 056
12	张力弹簧	253 038	24	磁盘	216 372



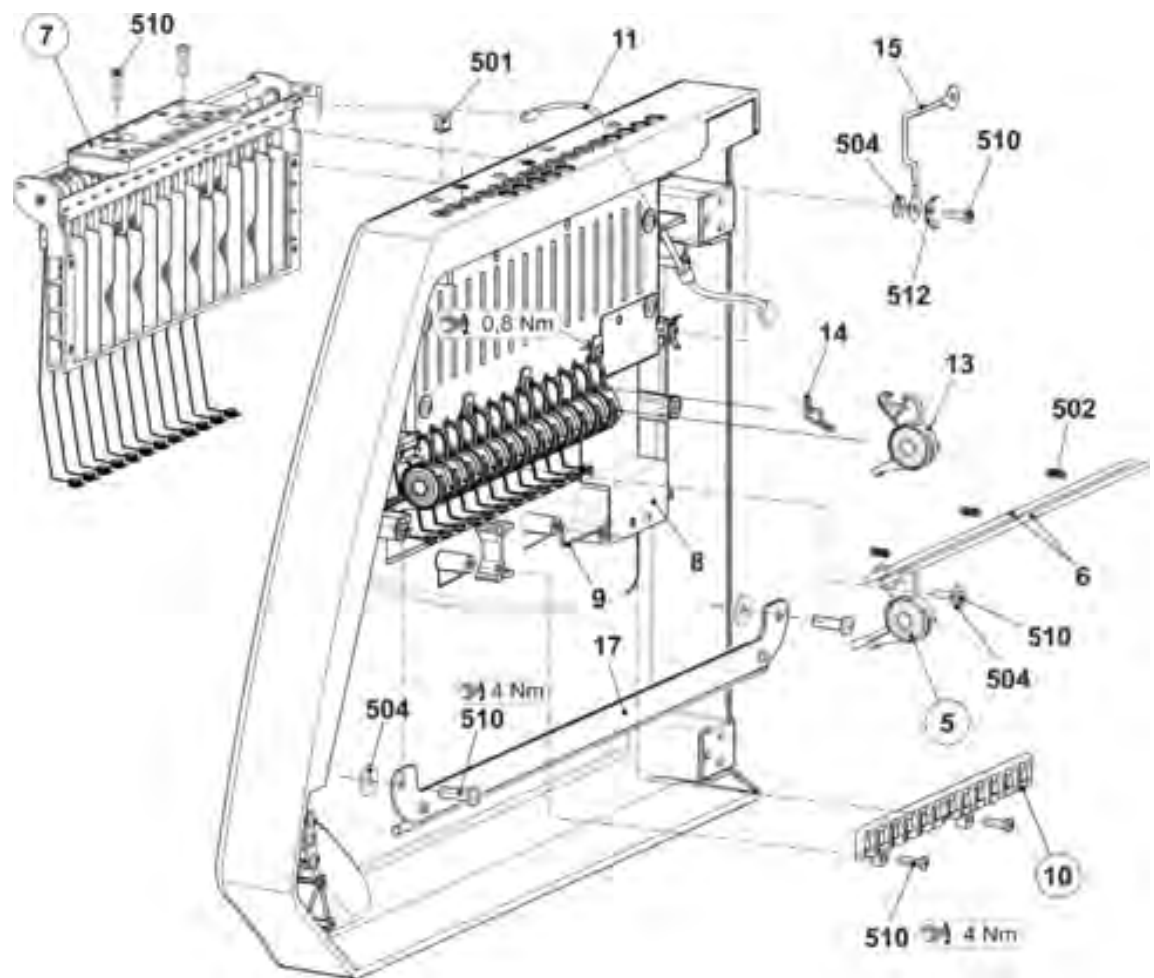
9.4 纱筒托板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个表50"	253 873			
1	表格	251 244		570 自攻螺丝ST2,2x9,5-F	263 824
4	支撑元件	228 594	18	定位销	204 819
10	磁性开关保护罩盖	219 983	20	左喂纱轮支架	250 966
11	磁性开关保护罩盖	220 159	21	右喂纱轮支架	250 967
13	整个顶部导纱轨	257 485	22	槽螺母	228 851
17	灯LED完成1200	263 648	24	显示动力链 38 个链环	253 888
17a	卡LED- 模块	263 642	31	USB外 接电缆	240 317
17b	灯铝型材支架	263 644	508	盘头螺丝M3x8	023 251
17c	右侧支架	263 645	510	垫圈	020 901
17d	左支架	263 646	520	盘头螺丝M8x16	023 113
17e	保护罩	263 647	521	盘头螺丝M8x18	251 331



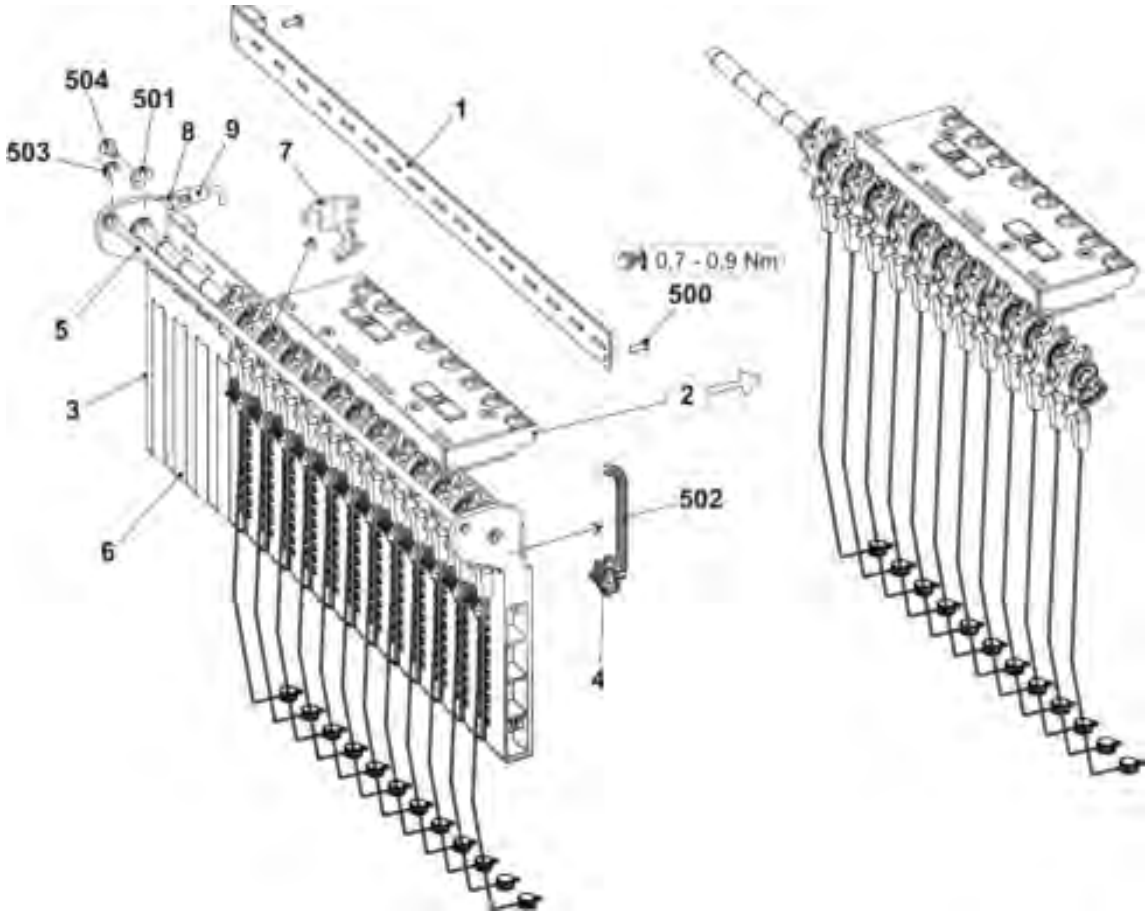
9.5 左侧导纱设备

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左安全门				
	E7-8 (E6.2)	241 272	11	回纱张力器连接缆线okc	240 808
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 273	13	不可调节纱线制动器	244 356
5	整个纱线制动器	244 347	14	夹弓	244 409
6	轴	241 318	15	地线	244 404
7	整个左侧纱线张力器		17	整个左侧停位杆	258 454
	E7-8 (E6.2)	241 364	501	瓷眼	240 640
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 365	502	压缩弹簧0,90x5,40x13,60	241 360
8	保护罩	240 783	504	垫圈6	022 537
9	左侧钢丝弓	241 370	510	螺丝KB 60x20	237 682
10	纱线转向杆	242 011	512	连接片2x45° M6	243 117



9.5.1 左回纱张力器

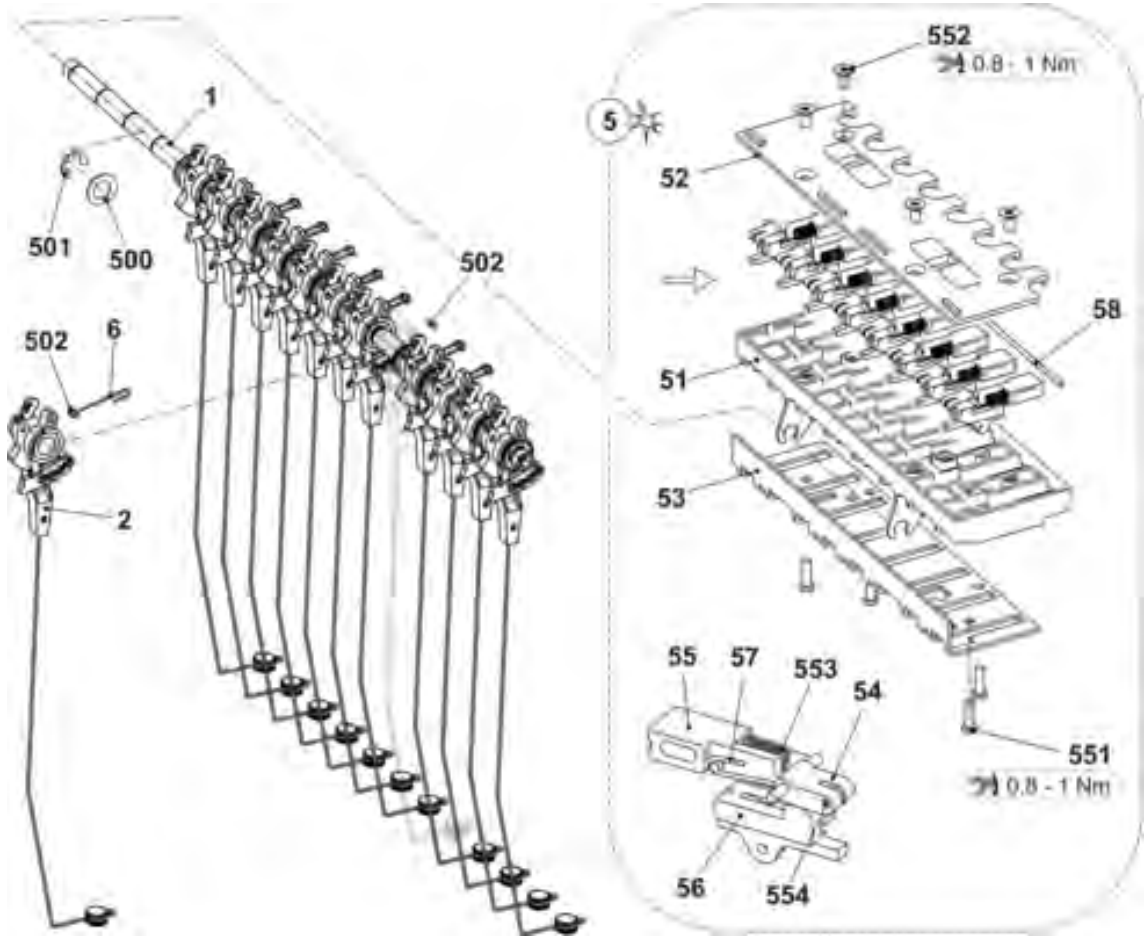
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线张力器					
	E7-8 (E6.2)	241 364		7	间隔	242 048
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 365		8	张力轴接地片	243 121
1	左侧16路 纱线张力器电路板	241 345		9	纱线张力器地线okc	243 105
2	整个左侧张力轴 E3-8	241 366		500	螺丝KB 30x8	236 228
	整个左侧张力轴 E10-18	241 381		501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367		502	张力弹簧4,9x0,5x53 E6.2	023 503
4	滑块	241 694			张力弹簧4,9x0,5x53 E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	023 504
5	停位杆	241 368		503	弹簧挡圈	021 020
6	边条	242 268		504	沉头螺丝M4x10	241 914



9.5 左侧导纱设备

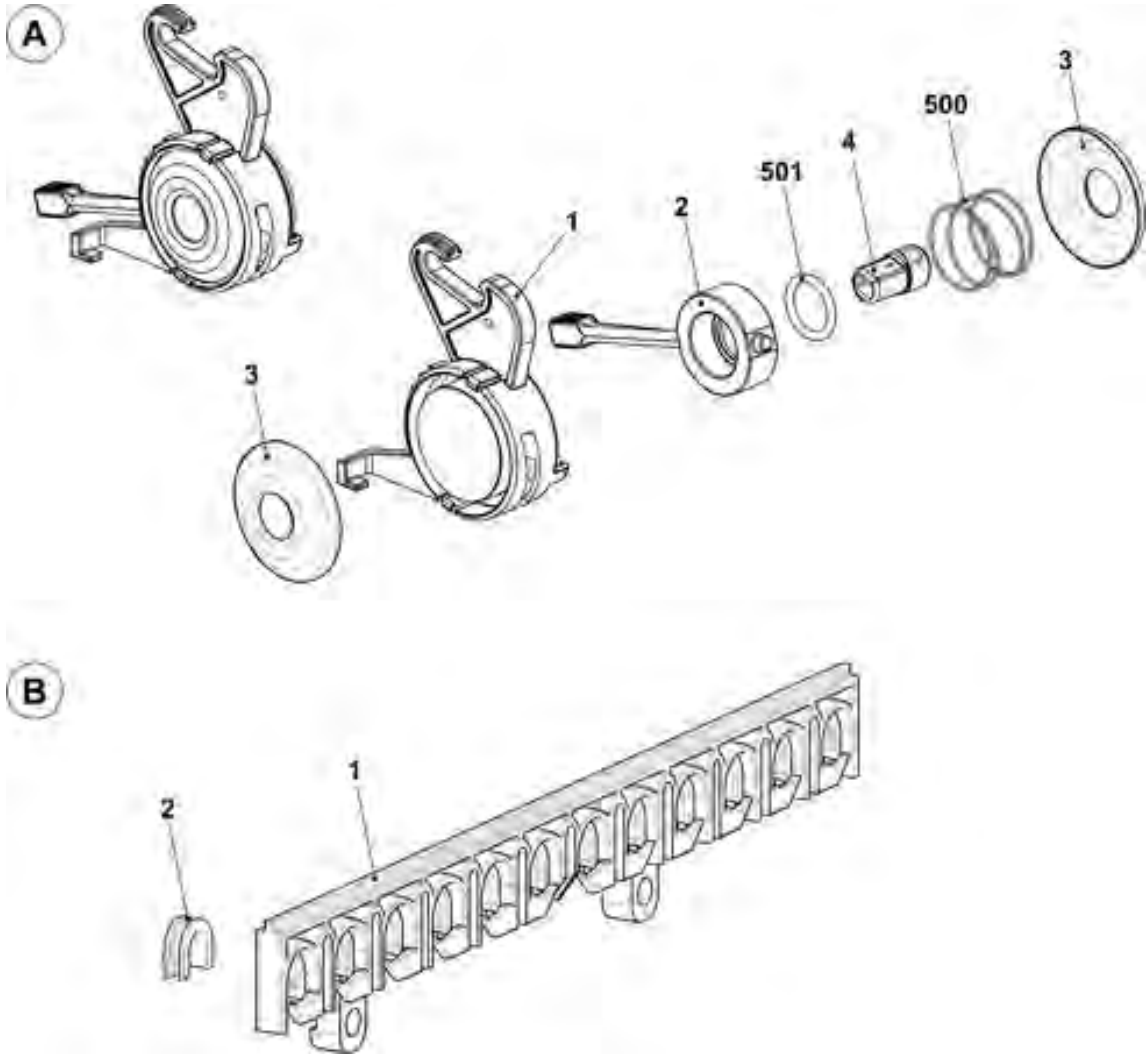
9.5.1.1 左侧张力轴

位置	名称		ID	位置	名称		ID
Σ	整个左侧张力轴E3-6		241 366		55	推力片AKF	238 690
	整个左侧张力轴 E10-18		241 381		56	滑片AKF	238 691
1	啮合轴		243 107		57	钢丝弓	238 694
2	预装张力臂E3-8		259 448		58	金属线	237 940
	预装张力臂E10-18		258 459		551	螺丝KB 35x12	237 681
6	钢丝弓		238 694		552	螺丝KB 40x8	236 227
5	夹纱器AKF		238 695		553	压缩弹簧0,30x4,50x18,50	241 437
	51	外壳AKF	238 689		554	槽销 2x6	243 172
	52	罩盖AKF	237 926		500	垫圈8x14x0,5	023 501
	53	底部金属片 (底 壳 AKF)	240 719		501	弹簧挡圈	021 022
	54	杆AKF	238 692	502	槽销 2x6	243 172	



9.5.2 纱线张力盘和转向杆

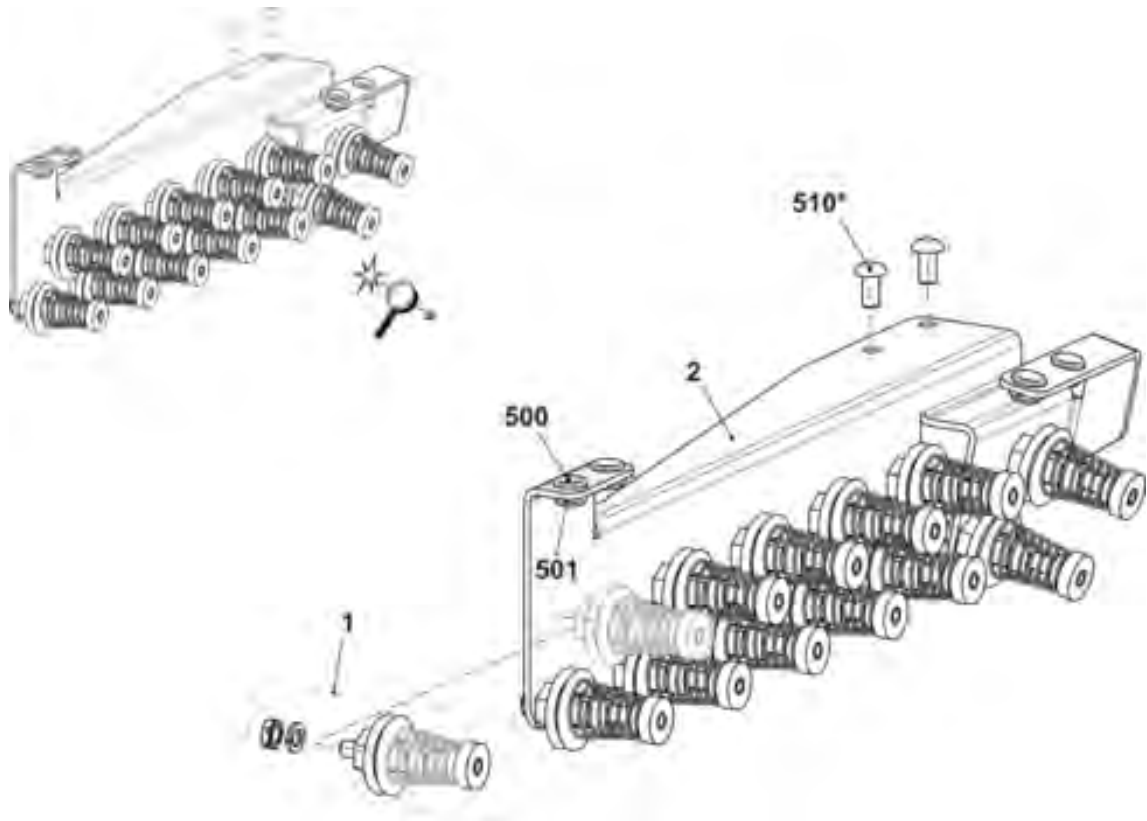
位置	名称	ID		位置	名称	ID
A	整个纱线张力盘	244 347		500	压缩弹簧0,65x20,15x14,80	241 361
1	支架	240 607		501	O形 环11x2	241 434
2	滑块	240 606		B	纱线转向杆	242 011
3	张力盘圆片	244 355		1	纱线转向杆支架	242 009
4	打开陶瓷导纱孔	243 778		2	打开陶瓷导纱孔	240 733



9.5 左侧导纱设备

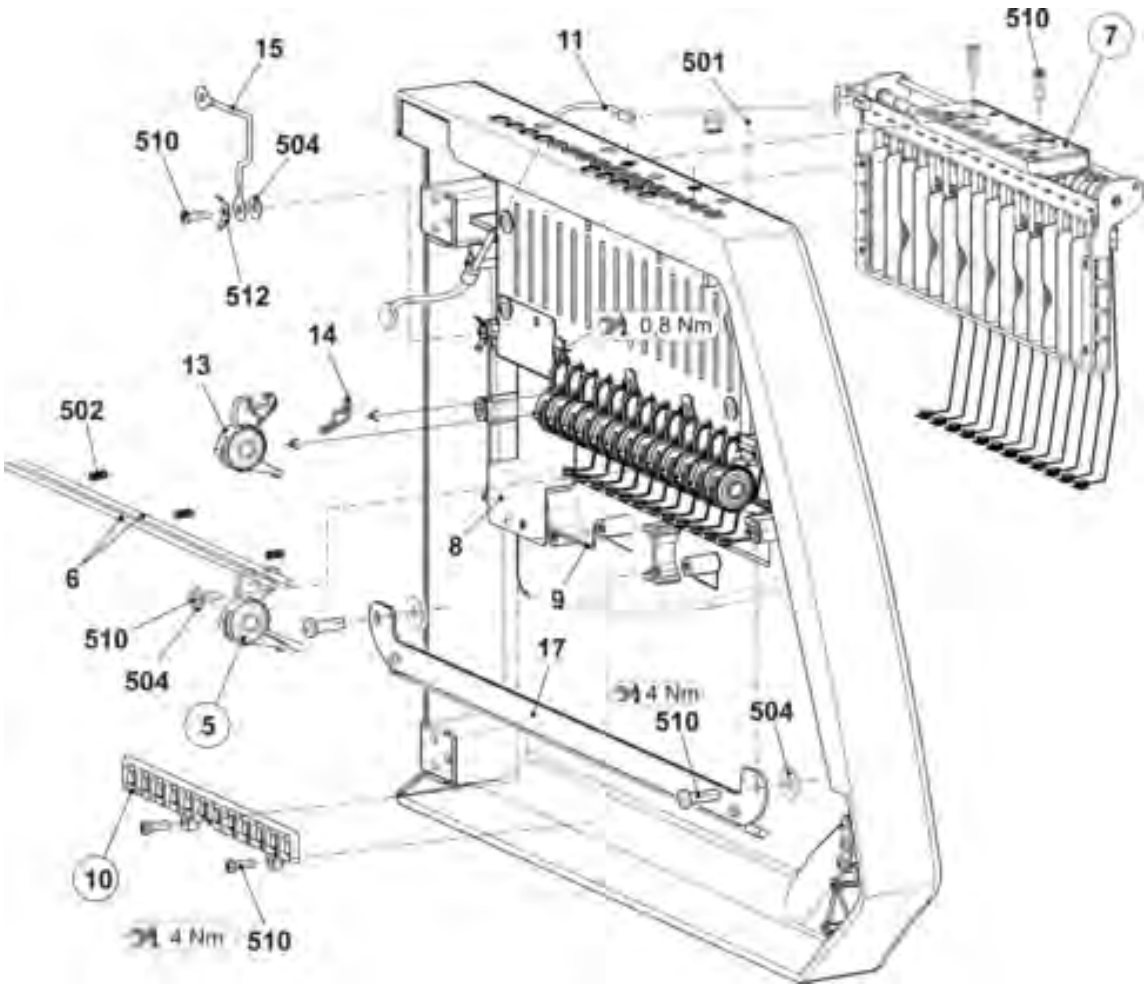
9.5.3 左整路制动装置

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	左整个12路 制动装置	260 342		500	瓷眼4,2	021 502
1	纱线张力盘E10-18	259 440		501	瓷眼夹持环	259 606
2	左支架	260 288		510*	沉头螺丝 M5x10	023 247



9.6 右侧导纱设备

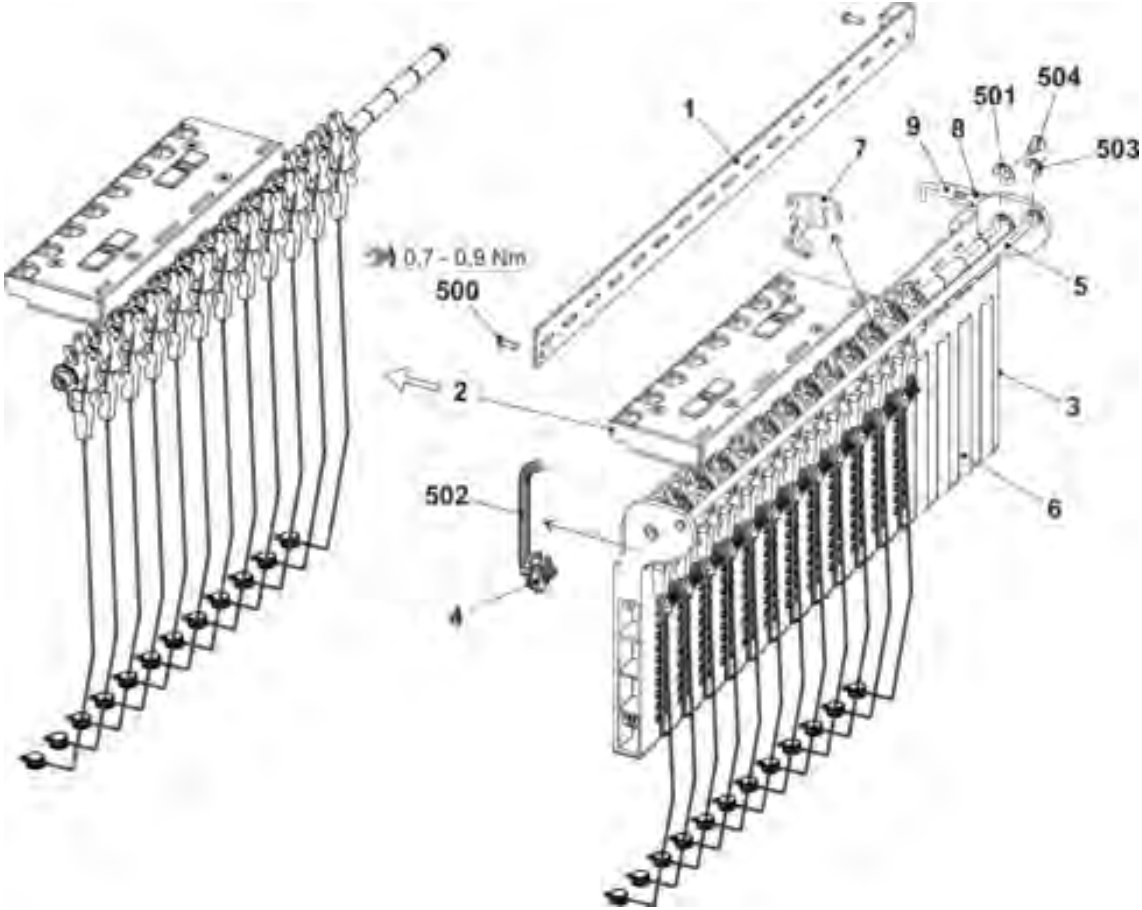
位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个右安全门					
	E7-8 (E6.2)	241 275		11	回纱张力器连接缆线okc	240 808
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 276		13	不可调节纱线制动器	244 356
5	整个纱线制动器	244 347		14	夹弓	244 409
6	轴	241 318		15	地线	244 404
7	整个右侧纱线张力器			17	整个右侧停位杆	258 562
	E7-8 (E6.2)	241 383		501	瓷眼	240 640
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 384		502	压缩弹簧0,90x5,40x13,60	241 360
8	保护罩	240 783		504	垫圈6	022 537
9	右侧钢丝弓	241 369		510	螺丝KB 60x20	237 682
10	纱线转向杆	242 011		512	连接片2x45° M6	243 117



9.6 右侧导纱设备

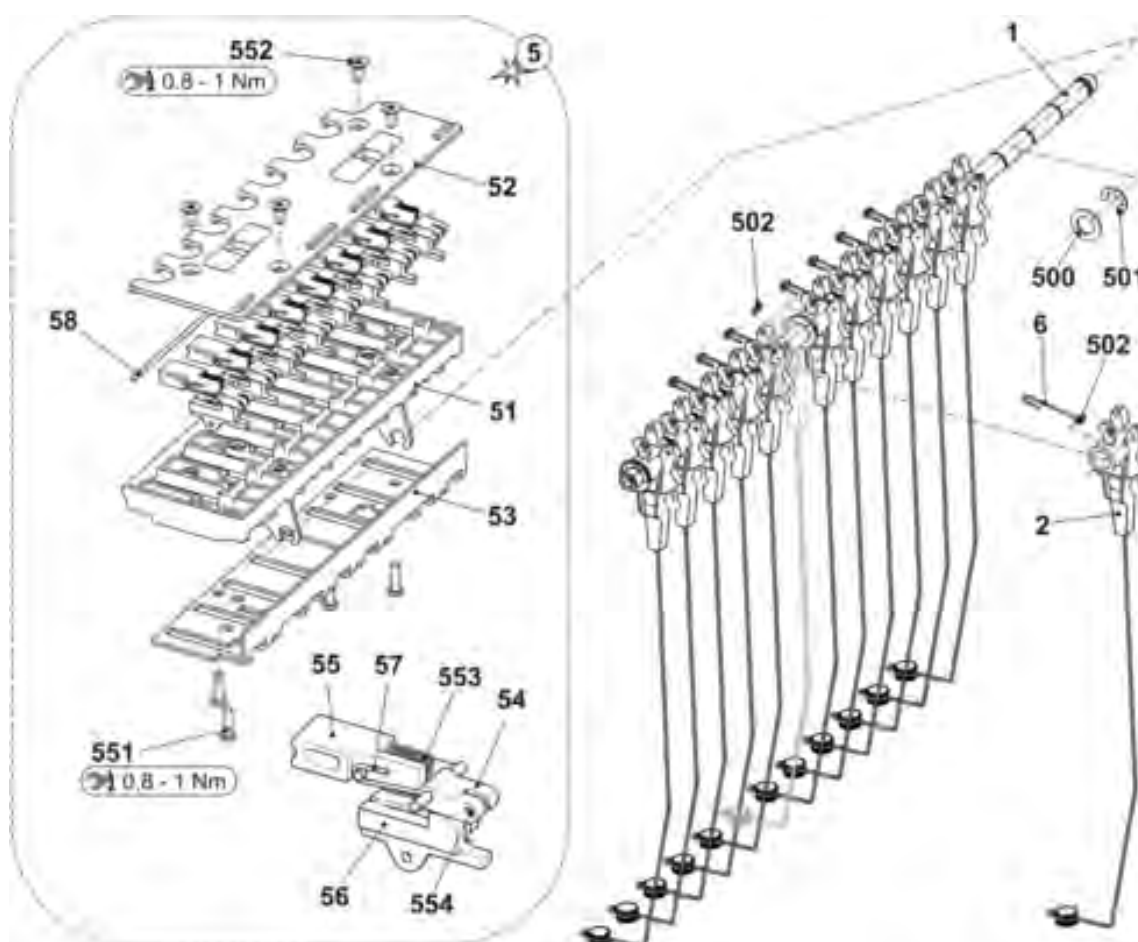
9.6.1 右侧纱线张力器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧纱线张力器				
	E7-8 (E6.2)	241 383	7	间隔	242 048
	E10-18 (E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	241 384	8	张力轴接地片	243 121
1	右侧16路 纱线张力器电路板	241 346	9	纱线张力器地线okc	243 105
2	整个右侧张力轴E3-8	241 379	500	螺丝KB 30x8	236 228
	整个右侧张力轴E10-18	241 380	501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	502	张力弹簧4,9x0,5x53 E6.2	023 503
4	滑块	241 694		张力弹簧4,9x0,5x53 E7.2 E6.2(12) E7.2(14))	023 504
5	停位杆	241 368	503	弹簧挡圈	021 020
6	边条	242 268	504	沉头螺丝M4x10	241 914



9.6.1.1 右侧张力轴

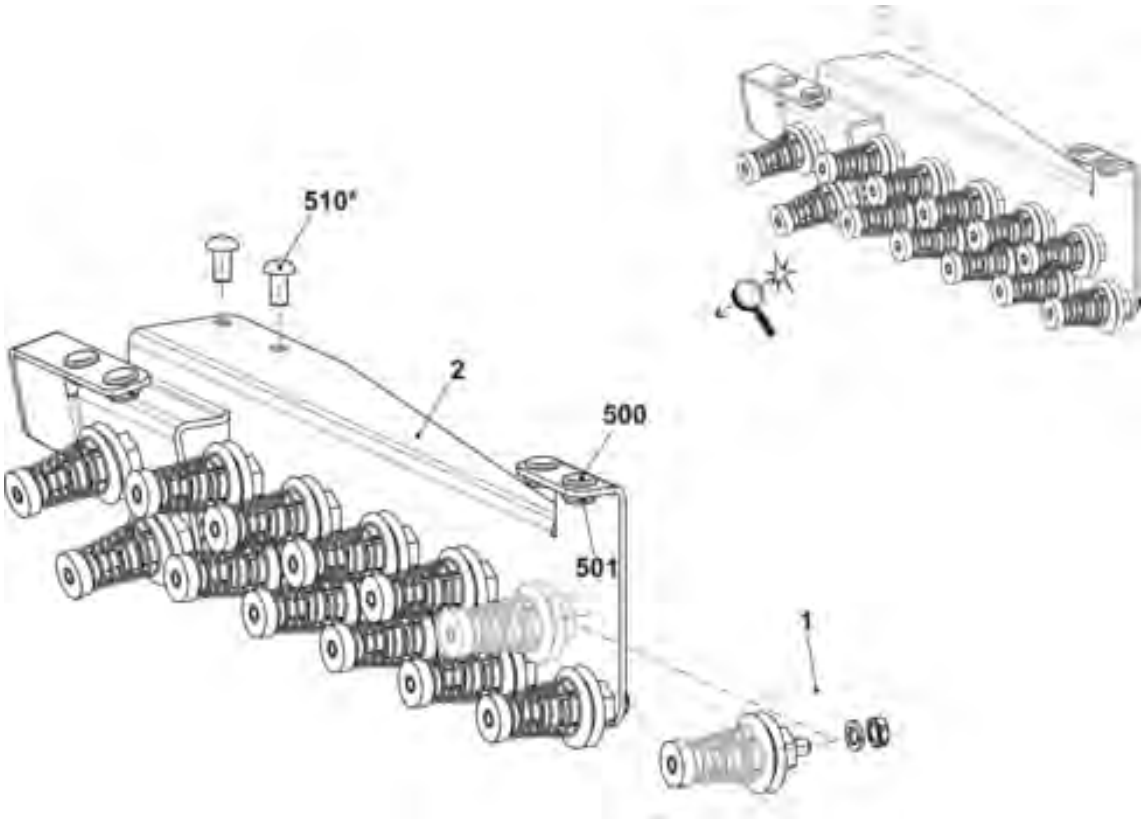
位置	名称		ID		位置	名称		ID
Σ	整个右侧张力轴E3-8		241 379			55	推力片AKF	238 690
	整个右侧张力轴E10-18		241 380			56	滑片AKF	238 691
1	啮合轴		243 107			57	钢丝弓	238 694
2	预装张力臂E3-8		259 448			58	金属线	237 940
	预装张力臂E10-18		258 459			551	螺丝KB 35x12	237 681
6	钢丝弓		238 694			552	螺丝KB 40x8	236 227
5	夹纱器AKF		238 695			553	压缩弹簧0,30x4,50x18,50	241 437
	51	外壳AKF	238 689			554	槽销 2x6	243 172
	52	罩盖AKF	237 926		500	垫圈8x14x0,5	023 501	
	53	底部金属片 (底 壳 AKF)	240 719		501	弹簧挡圈	021 022	
	54	杆AKF	238 692		502	槽销 2x6	243 172	



9.6 右侧导纱设备

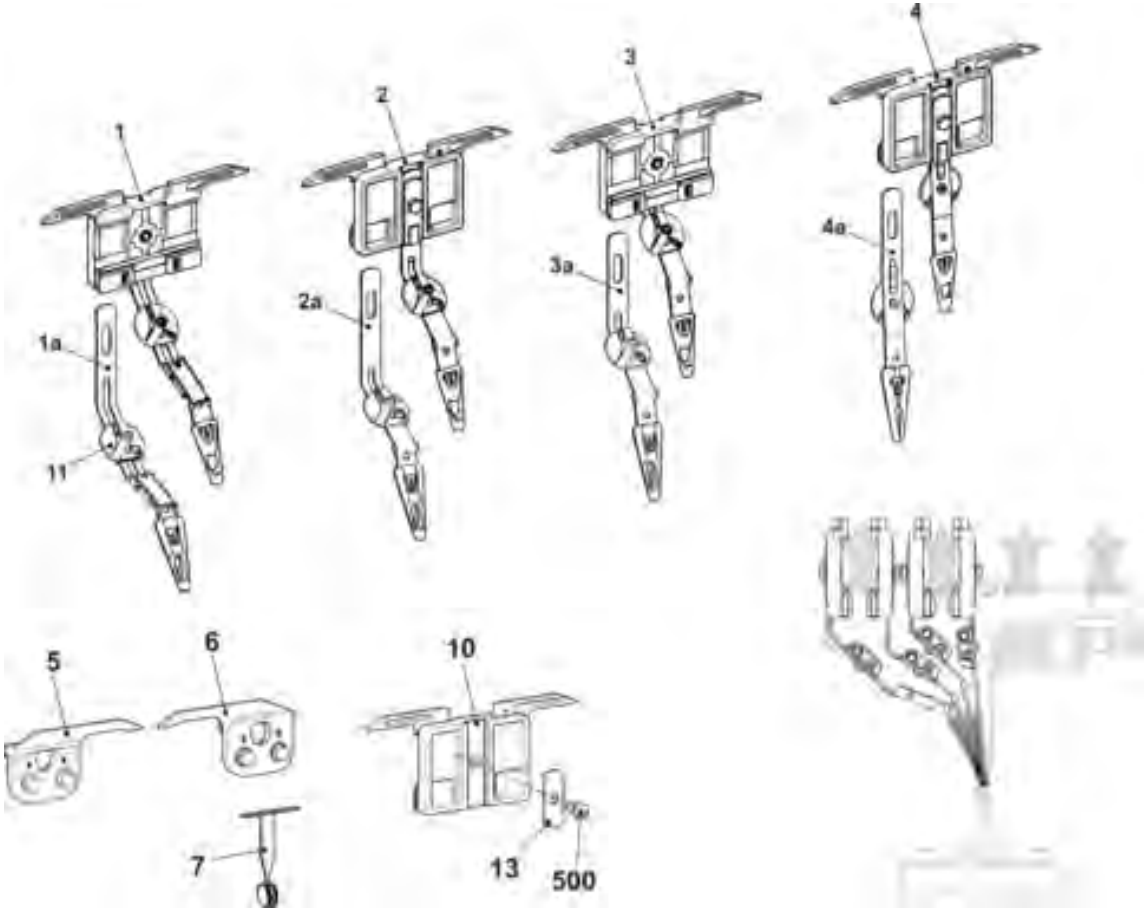
9.6.2 右整路制动装置

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	右整个12路 制动装置	260 341		500	瓷眼4,2	021 502
1	纱线张力盘E10-18	259 440		501	瓷眼夹持环	259 606
2	右支架	260 287		510*	沉头螺丝 M5x10	023 247



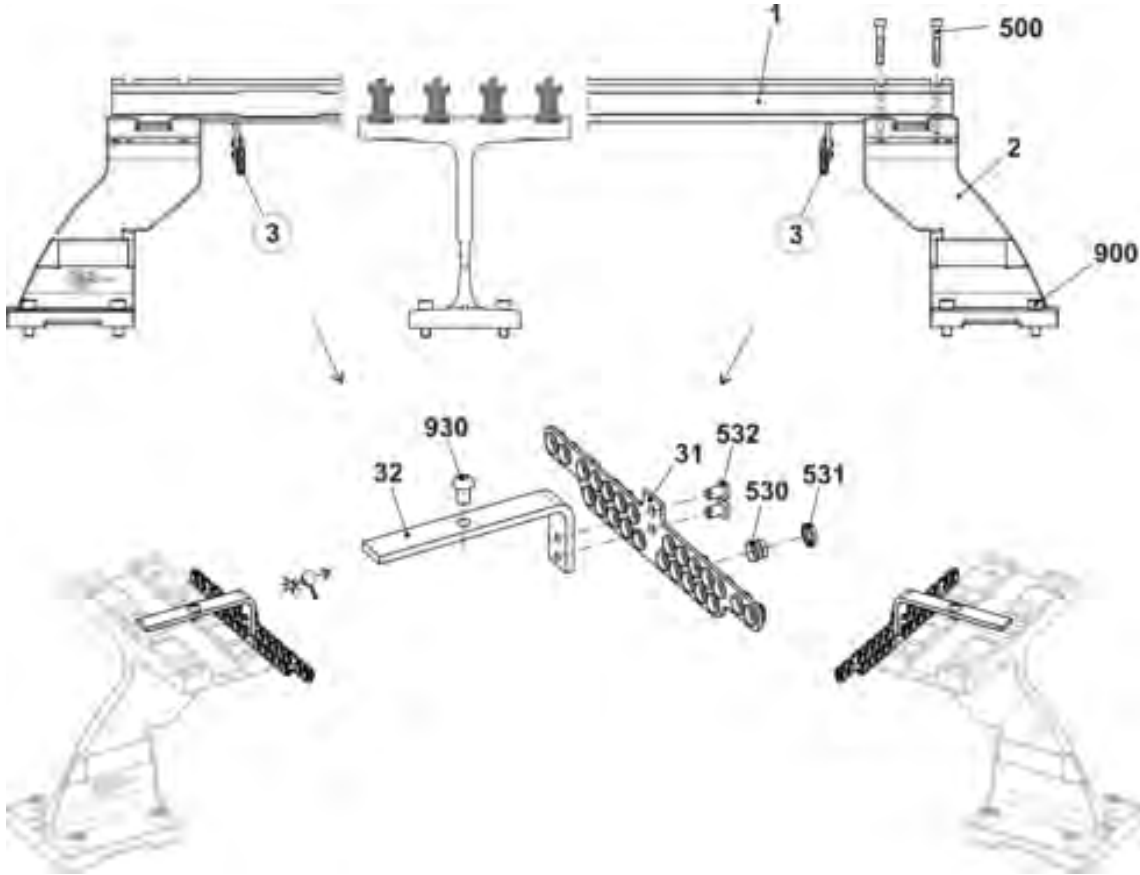
9.7 整个导纱装置

位置	名称	轨道	ID	位置	名称	ID
Σ	整个导纱装置					
	E7 E8		244 008			
	E10 E12 E14 E7.2		244 009			
E7 E8				E7 E8		
1	整个导纱器机头 E7-8	1+8	243 939	1a	整个导纱器臂1+8E7-8	212 892
2	整个导纱器机头 E7-8	2+7	243 938	2a	整个导纱器臂2+7E7-8	212 914
3	整个导纱器机头 E7-8	3+6	243 937	3a	整个导纱器臂3+6E7-8	212 925
4	整个导纱器机头 E7-8	4+5	243 936	4a	整个导纱器臂4+5E7-8	212 910
E10 E12 E14 E7.2				E10 E12 E14 E7.2		
1	整个导纱器机头 E10-14	1+8	243 943	1a	整个导纱器臂1+8E10-14	212 994
2	整个导纱器机头 E10-14	2+7	243 942	2a	整个导纱器臂2+7E10-14	212 996
3	整个导纱器机头 E10-14	3+6	243 941	3a	整个导纱器臂3+6E10-14	212 995
4	整个导纱器机头 E10-14	4+5	243 940	4a	整个导纱器臂4+5E10-14	212 997
5	整个左侧限位器		244 099	11	整个导纱轮	209 257
6	整个右侧限位器		244 098	13	垫片	213 035
7	带孔中间片		230 709	500	六角螺丝M5x10	020 351
10	整个导纱器机头		243 062			



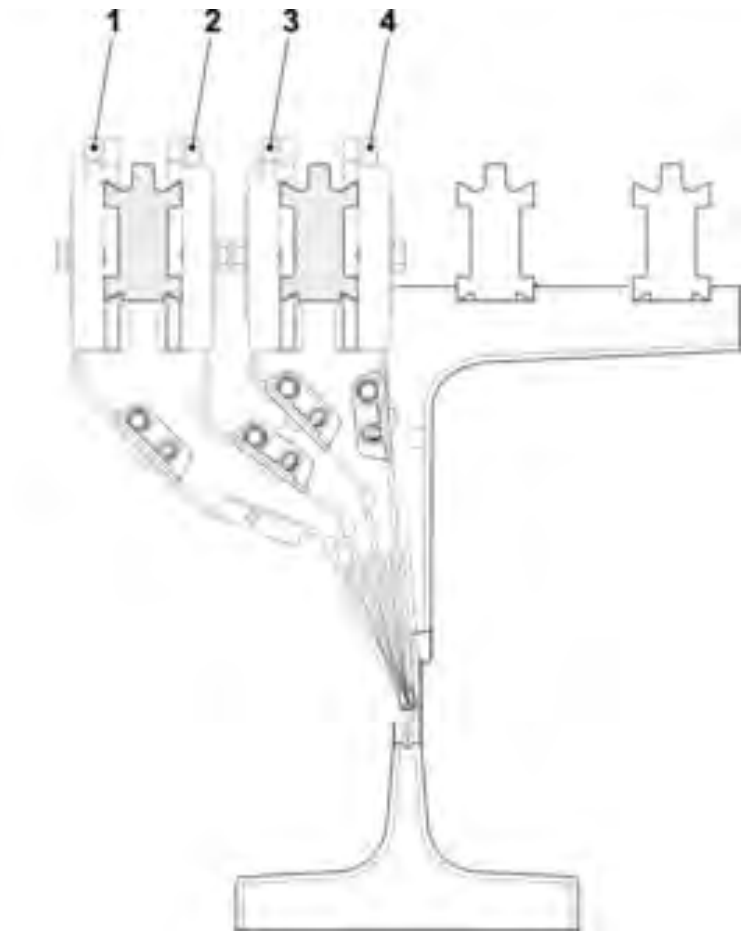
9.8 条状单元

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	导轨部件	250 971	530	瓷眼4,2	021 502
1	导纱器导轨	255 464	531	夹持环	259 606
2	导纱器支架	252 010	532	沉头螺丝M5x8	239 408
3	整个导纱环	259 403	930	沉头螺丝M6x10	023 183
31	整个瓷眼支架	259 402	500	带帽螺丝M6x35	020 139
32	固定角托	259 574	900	带帽螺丝M8x25	020 142



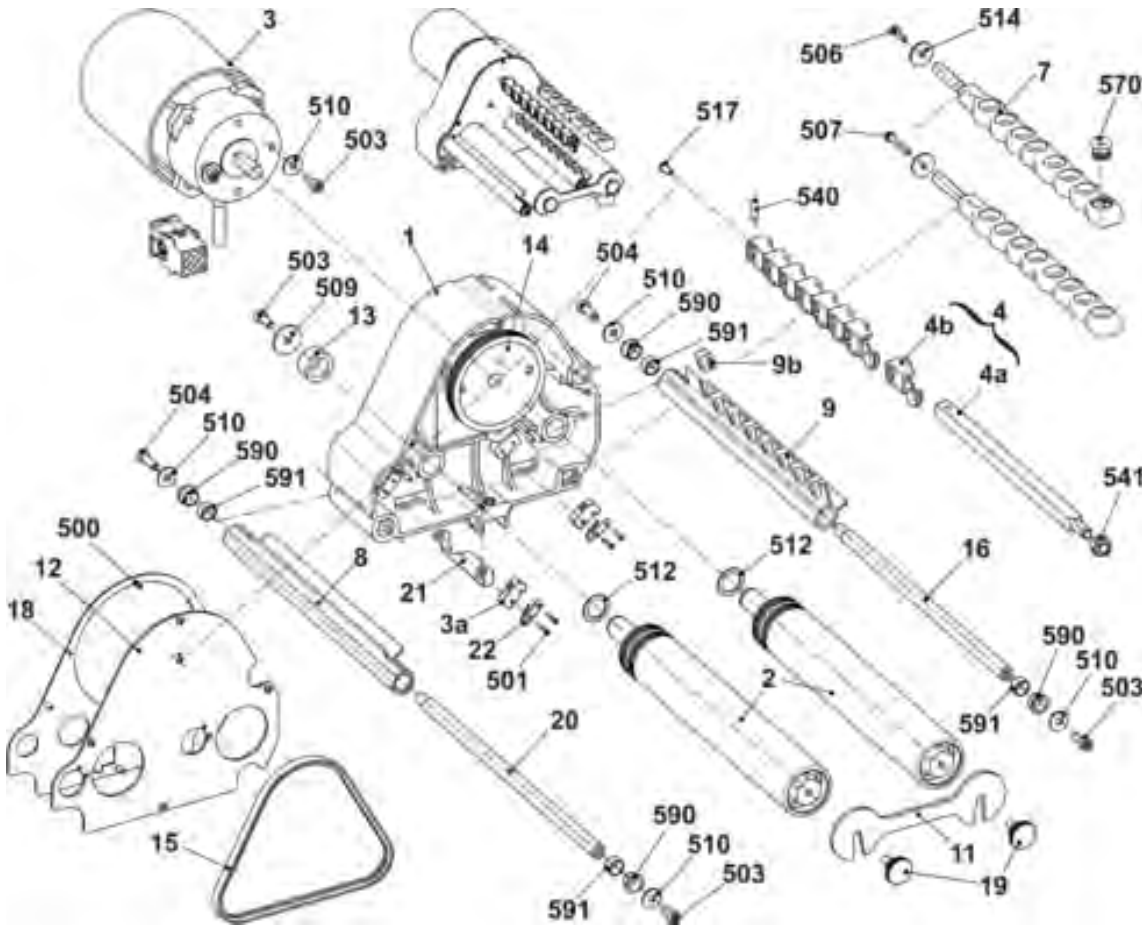
9.9 整个导纱器

位置	名称	轨道	ID		位置	名称	轨道	ID
E7-8					E10-14			
1	整个导纱器机头 E7-8	1+8	243 939		1	整个导纱器机头 E10-14	1+8	243 943
2	整个导纱器机头 E7-8	2+7	243 938		2	整个导纱器机头 E10-14	2+7	243 942
3	整个导纱器机头 E7-8	3+6	243 937		3	整个导纱器机头 E10-14	3+6	243 941
4	整个导纱器机头 E7-8	4+5	243 936		4	整个导纱器机头 E10-14	4+5	243 940



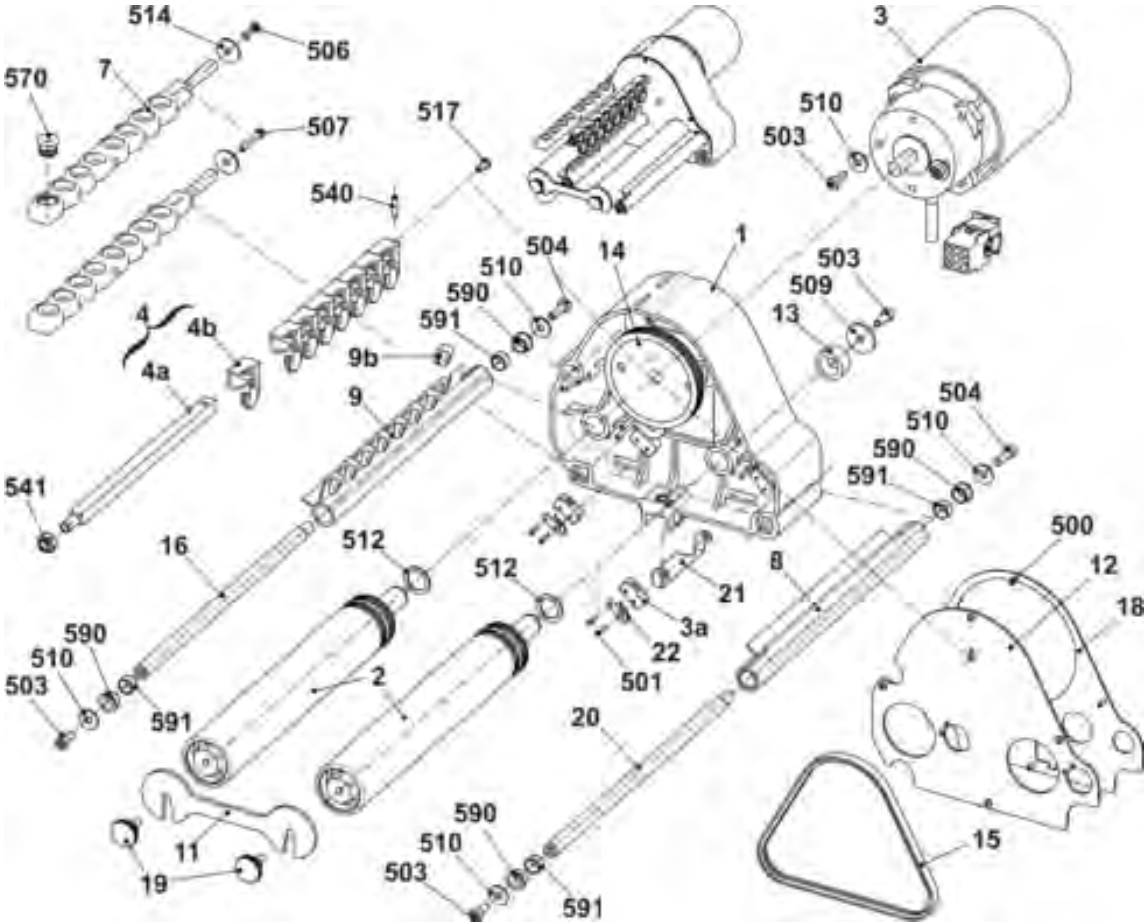
9.10 左侧摩擦喂纱轮

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧摩擦喂纱轮	243 571	14	带棱纹V形 皮带轮	221 268
1	外壳	240 368	15	带棱纹V形 皮带V3J 406	206 927
2	整个摩擦辊	231 704	16	杆	221 319
3	整个三相交流马达	219 800	18	罩盖	230 758
3a	微动开关	008 664	19	压花螺丝	223 361
4	整个8孔 转向杆	250 089	20	杆	230 658
4a	支架	250 055	21	接地片	256 622
4b	整个瓷眼支架	250 077	22	弹性片	256 702
540	弹簧销套管4x15	020 783	500	螺丝KB30x8	236 228
541	六角螺母M8-8	022 843	501	螺丝20x10	244 736
7	整个导纱杆	239 431	503	带帽螺丝M5x12	020 132
570	瓷眼8	021 504	504	带帽螺丝M5x16	022 726
8	整个右侧自停杆	230 690	506	螺丝KB 40x14	241 358
9	整个左侧带瓷眼自停杆	230 683	507	螺丝KB 40x25	241 595
9b	瓷眼	230 662	509	垫圈5,3x22x2,5	023 219
590	滑动轴承	023 627	510	垫圈5	020 901
591	导向件	259 453	512	垫圈15x21x1	023 216
11	支架	221 316	514	垫圈4,3	020 908
12	罩盖	251 098	517	沉头螺丝M4x8	023 579
13	衬套	221 391			



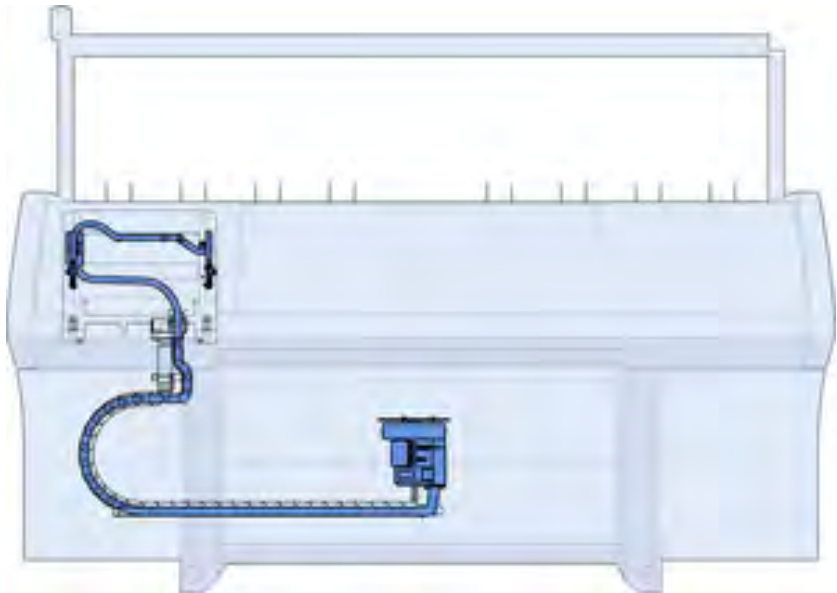
9.11 右侧摩擦喂纱轮

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧摩擦喂纱轮	243 572	14	带棱纹V形 皮带轮	221 268
1	外壳	240 368	15	带棱纹V形 皮带V3J 406	206 927
2	整个摩擦辊	231 704	16	杆	221 319
3	整个三相交流马达	219 800	18	罩盖	230 758
3a	微动开关	008 664	19	压花螺丝	223 361
4	整个8孔 转向杆	250 089	20	杆	230 658
4a	支架	250 055	21	接地片	256 622
4b	整个瓷眼支架	250 077	22	弹性片	256 702
540	弹簧销套管4x15	020 783	500	螺丝KB30x8	236 228
541	六角螺母M8-8	022 843	501	螺丝20x10	244 736
7	整个导纱杆	239 431	503	带帽螺丝M5x12	020 132
570	瓷眼8	021 504	504	带帽螺丝M5x16	022 726
8	整个右侧自停杆	230 690	506	螺丝KB 40x14	241 358
9	整个右侧带瓷眼自停杆	230 682	507	螺丝KB 40x25	241 595
9b	瓷眼	230 662	509	垫圈5,3x22x2,5	023 219
590	滑动轴承	023 627	510	垫圈5	020 901
591	导向件	259 453	512	垫圈15x21x1	023 216
11	支架	221 316	514	垫圈4,3	020 908
12	罩盖	251 098	517	沉头螺丝M4x8	023 579
13	衬套	221 391			



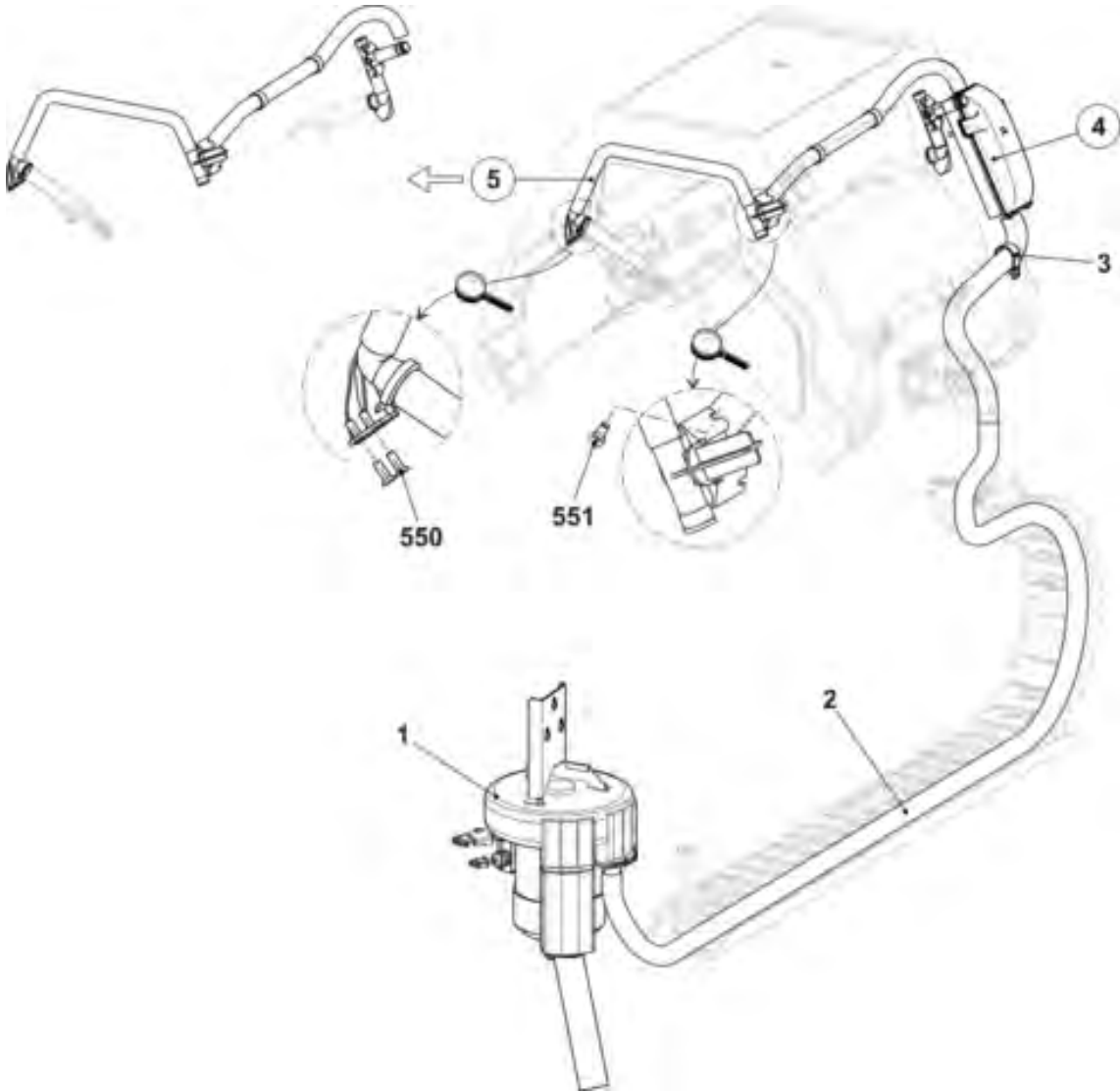
9.11 右侧摩擦喂纱轮

10 吸尘设备



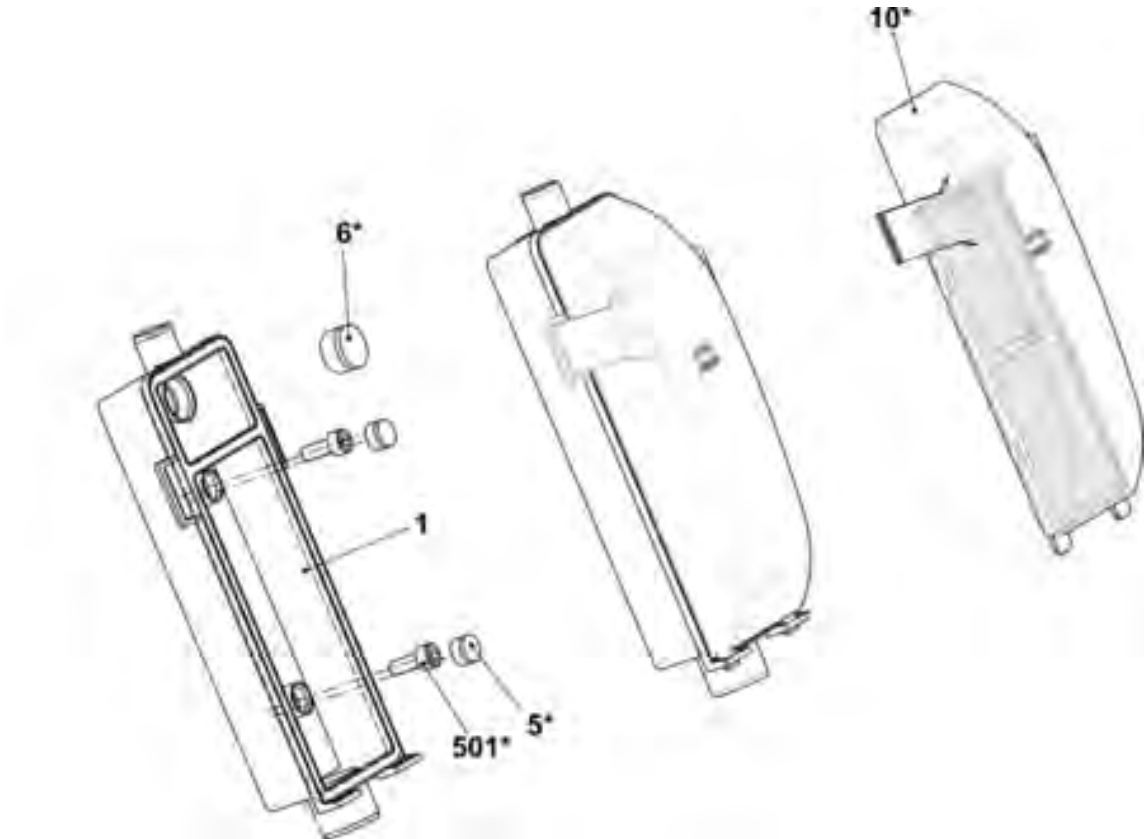
10.1 吸尘

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	吸尘装置			4	集尘盒	245 024
1	整个吸尘风扇	259 004		5	整套软管	251 342
2	吸尘软管29x25x2800	252 627		550	沉头螺丝M4x12	023 062
3	软管夹	214 653		551	带帽螺丝M4x8	022 501



10.1.1 集尘盒

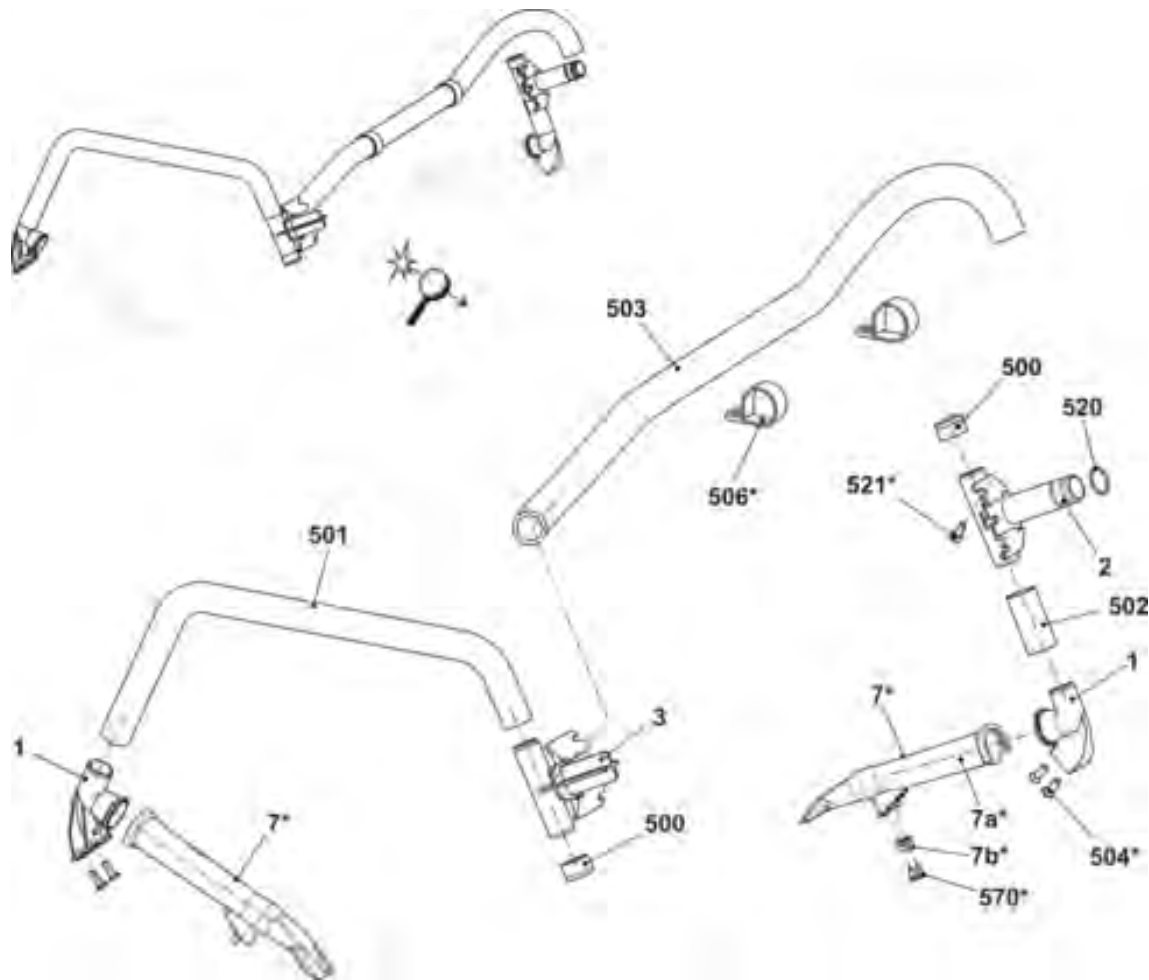
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	集尘盒			6*	密封塞	245 029
1	集尘盒	245 024		10*	过滤网盖	251 335
5*	密封塞	245 028		501*	带帽螺丝M6x10	023 690



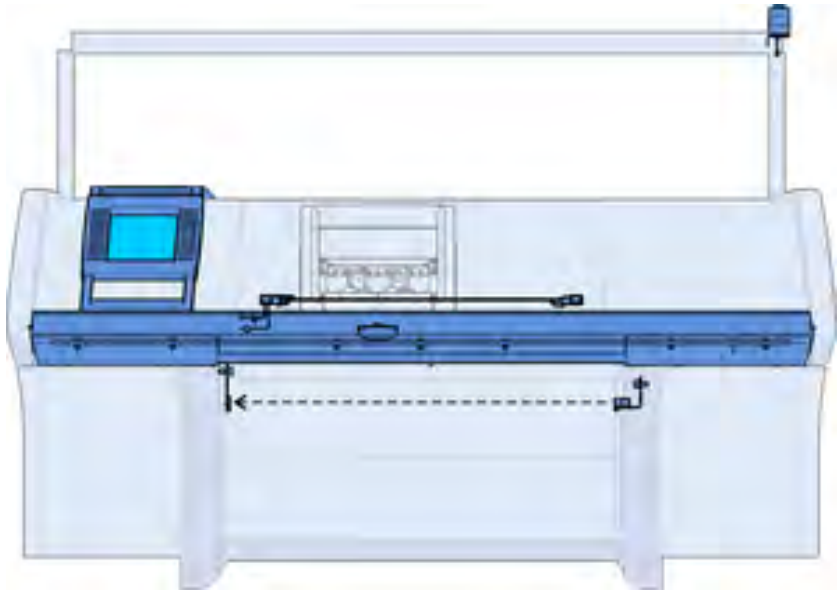
10.1 吸尘

10.1.2 软管

位置	名称		ID		位置	名称		ID
Σ	整套软管530T/730T		251 342			7b*	支架	255 628
1	右侧连接角度		250 121			570*	螺丝KB30x6	241 424
2	T 形衣片FLENT		245 021		500	密封塞		245 029
	520	O形 环15x1,5	250 054		501	吸尘软管20x16x400		244 983
	521*	带帽螺丝M4x8	022 501		502	吸尘软管20x16x40		251 043
3	连接区段FLENT		245 022		503	吸尘软管20x16x570		251 044
7*	整个吸管530T/730T		251 314		504*	沉头螺丝M4x12		023 062
	7a*	吸管	255 606		506*	电缆夹		250 051

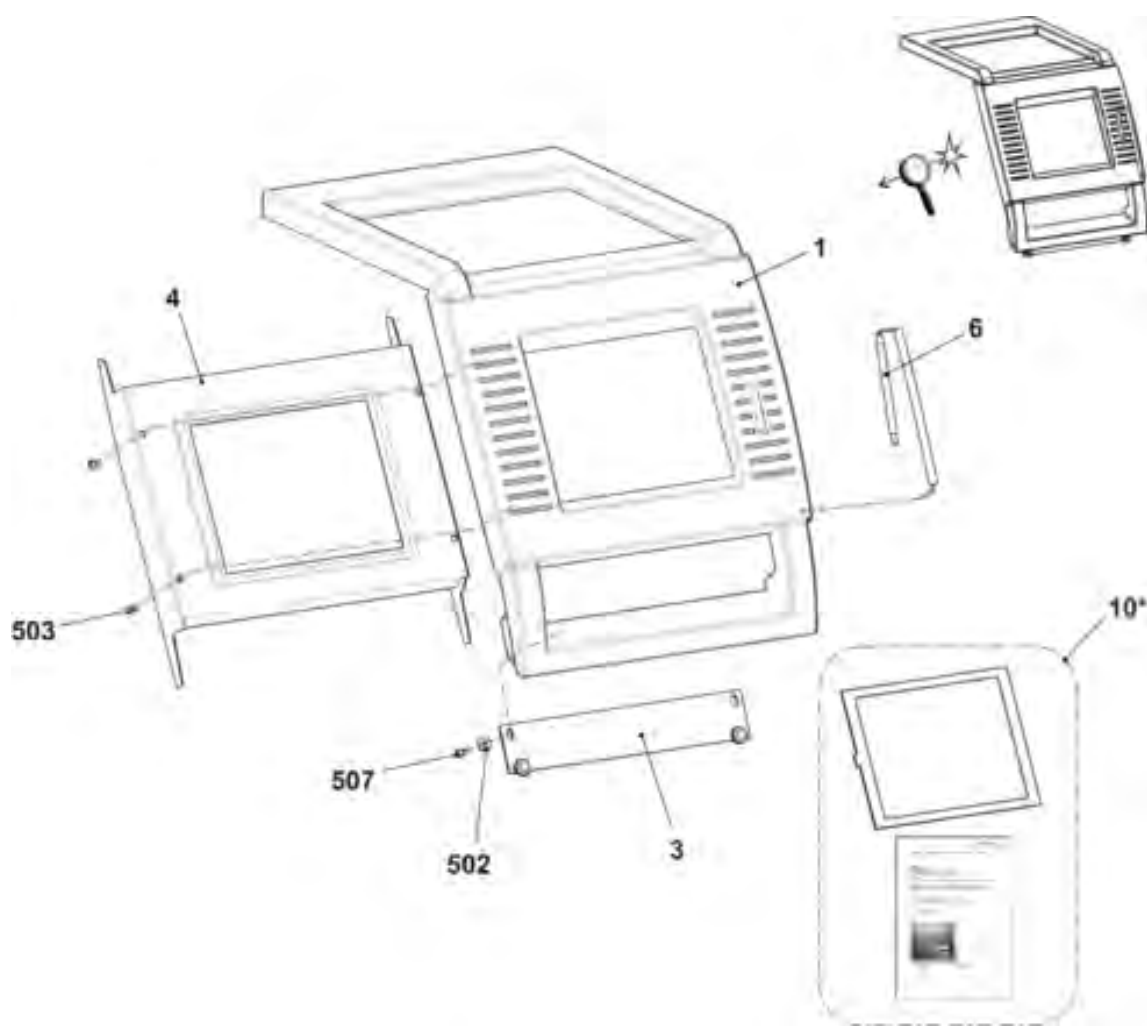


11 操作和控制



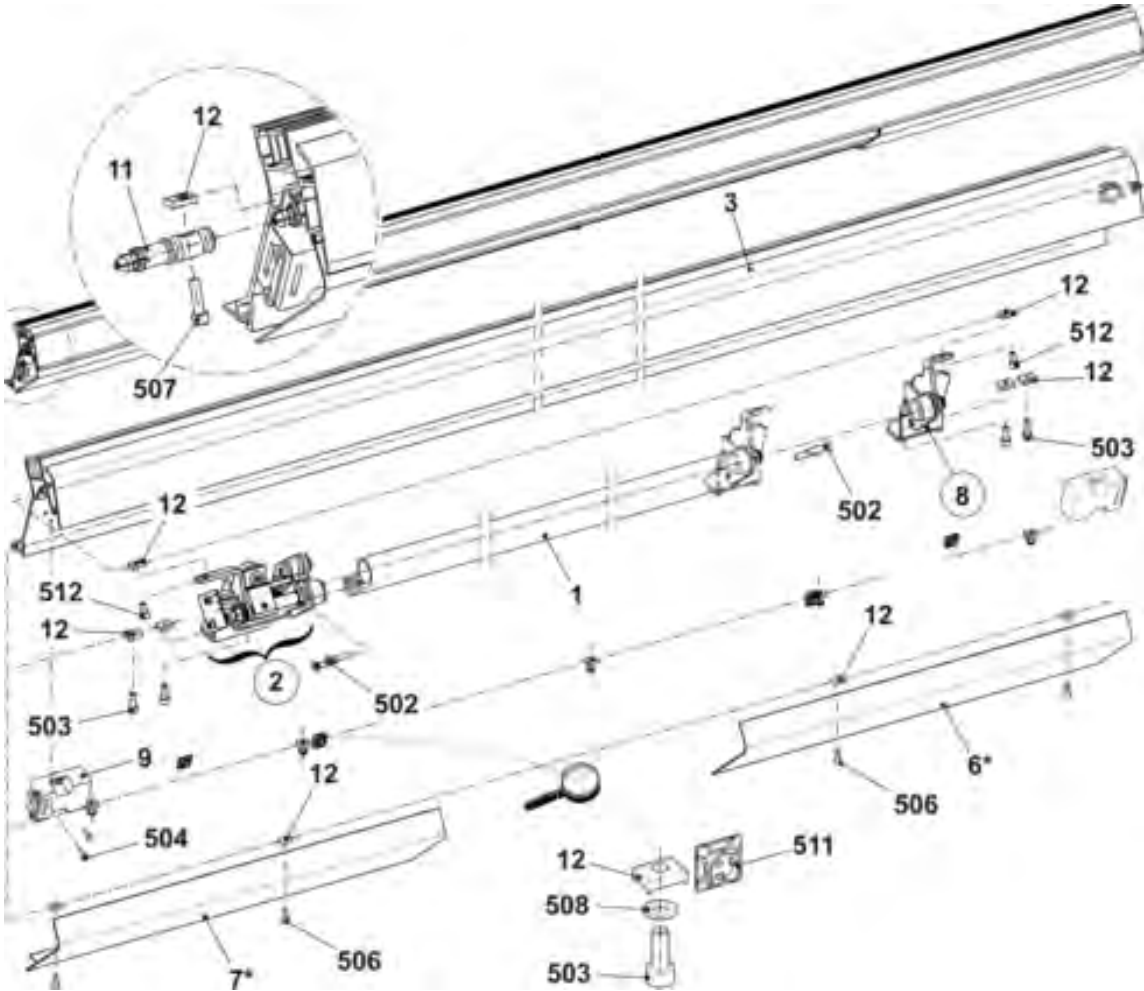
11.1 输入装置

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个输入装置	240 194				
1	基础框架	240 195		10*	触摸板备件包	244 554
3	整个轴承条	240 198		502	垫圈	020 901
4	显示整个触摸屏	250 298		503	螺丝KB 50x12	240 359
6	触笔	242 812		507	螺丝KB 50x15	251 728



11.2 启动装置

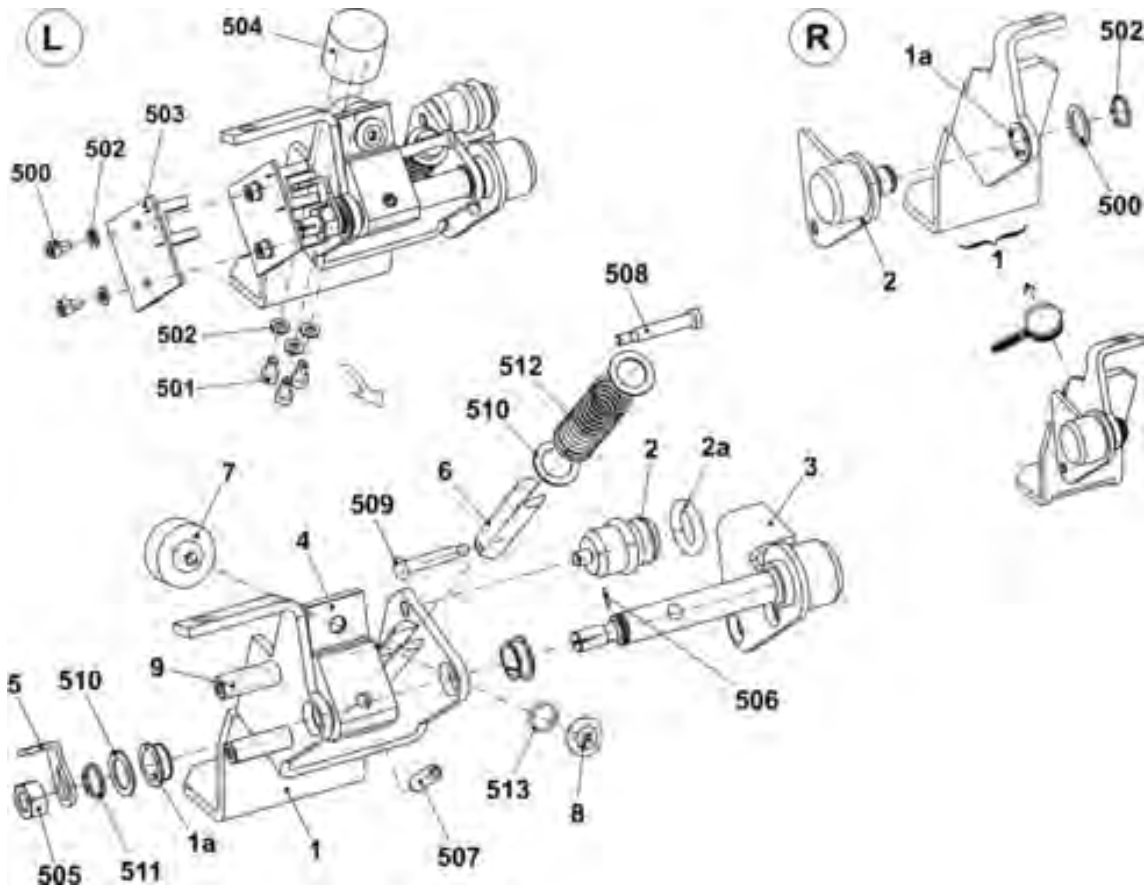
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个启动装置	240 306	12	滑动螺母(槽 螺母)	225 099
1	操纵杆	240 227	502	螺丝M6x25	023 510
2	整个左轴承	250 071	503	带帽螺丝M6x16	020 135
3	整个底部导纱轨	257 309	504	沉头螺丝M5x14	023 588
6*	右侧盖板	250 931	506	带帽螺丝M6x12	020 134
7*	左侧盖板	250 932	507	带帽螺丝M6x20	020 136
8	整个右轴承	252 964	508	垫圈	020 872
9	保护钩电缆开关	223 350	511	电缆夹	262 037
11	定位螺栓	219 107	512	带帽螺丝M6x10	023 690



11.2 启动装置

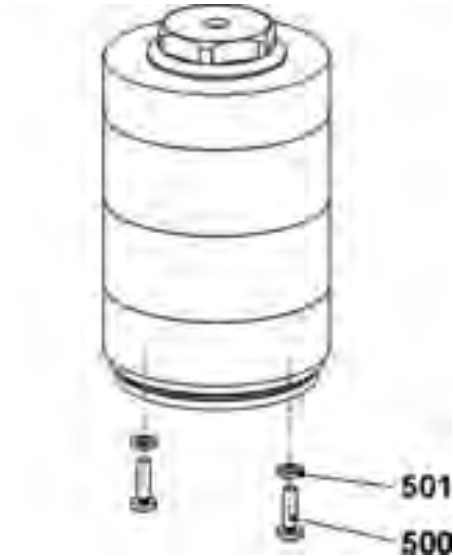
11.2.1 操纵杆轴承

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
L	整个左轴承	250 071			
1	左轴承	245 218	505	六角螺母M8-6	020 838
1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639	506	定位销1,5x8	236 923
2	缓冲支撑块	220 561	507	弹簧销套管6x20	023 719
2a	O形 环14x4	023 237	508	轴肩螺丝M4x24,8x7,7	240 299
3	左侧轴	245 219	509	双头螺钉	251 316
4	转子	253 776	510	垫圈12x18x1	023 315
5	开关标志旗	245 220	511	锁定环12x1	020 951
6	弹簧心轴	251 340	512	压缩弹簧1,25x15x98,2	023 609
7	磁盘	245 222	513	压缩弹簧0,5x11x12	251 369
8	双头螺钉	254 528			
9	定距螺栓	240 287	R	整个右轴承	252 964
500	带帽螺丝M4x6	023 067	1	右轴承	240 230
501	带帽螺丝M4x8	022 501	1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639
502	垫圈4x8x1	023 369	2	右侧轴	242 888
503	开关电路板	259 000	500	垫圈12x18x1	023 315
504	当前直接黏合磁铁	026 233	502	锁定环12x1	020 951



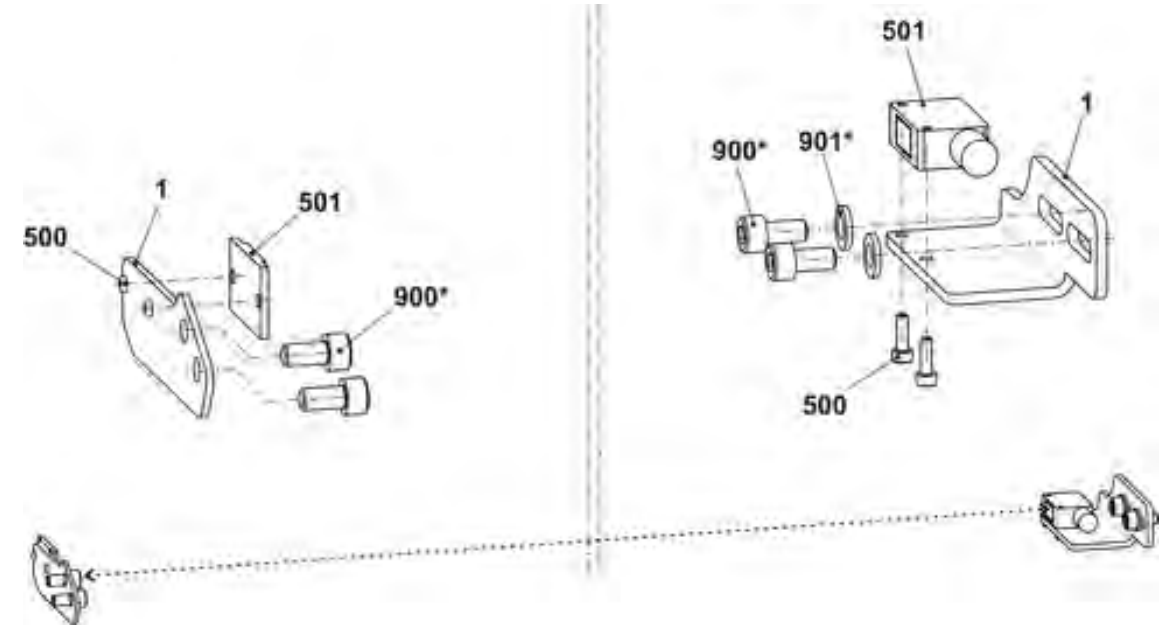
11.3 指示灯

位置	名称		Id		位置	名称	Id
Σ	信号灯 LED		240 395				
	500	沉头螺丝M4x14	023 037				
	501	锯齿形锁定垫圈A4,3-FS	022 482				



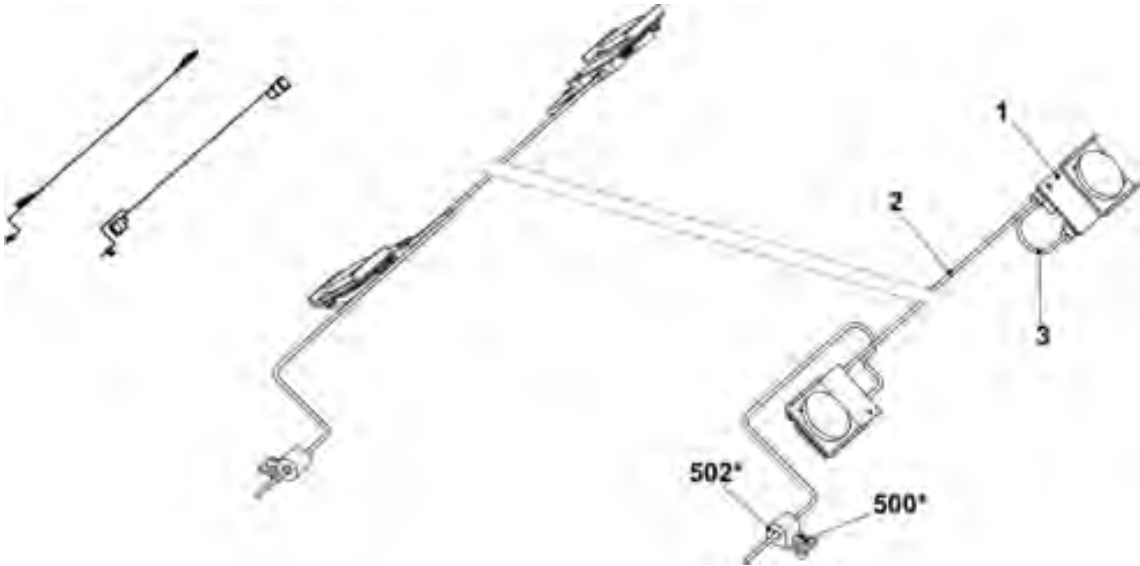
11.4 收集区域 - 控件

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个反射器	256 826		Σ	整个光电传感器	256 825
1	反射器安装板	256 675		1	光电传感器转角支架	256 674
500	抽芯铆钉A3x8-Al	023 158		500	带帽螺丝M3x10	022 991
501	反光片20x20 mm	243 356		501	光电传感器 WI100-P4330	243 355
900*	带帽螺丝M6x12	020 134		900*	带帽螺丝M6x12	020 134
				901*	垫圈6	020 872



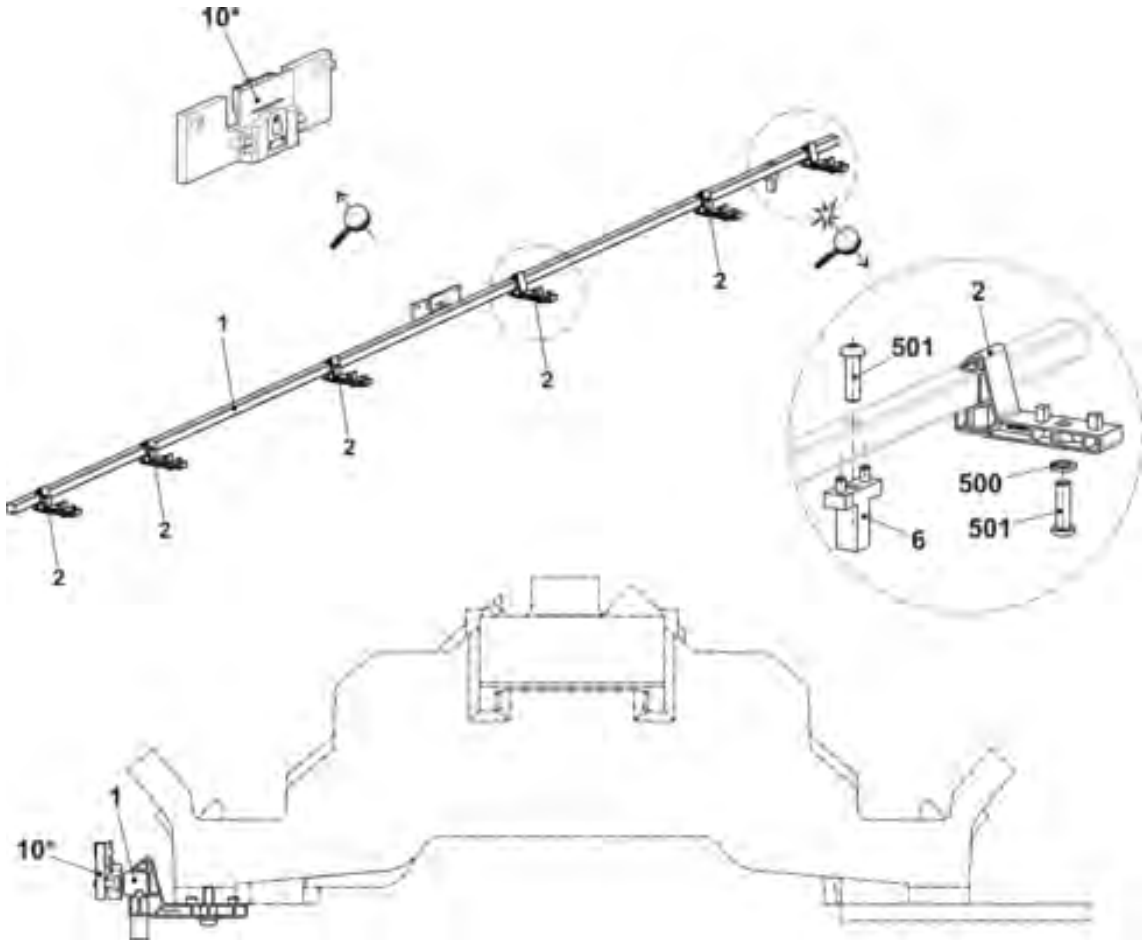
11.5 振动自停

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个振动自停E5 – E14	241 819		3	末端插头振动传感器	220 053
1	振动自停 (振 动)	220 011		500	盘头螺丝M4x8	023 036
2	振动传感器连接电缆	220 061		502	电缆夹N-3B,5 mm	210 729



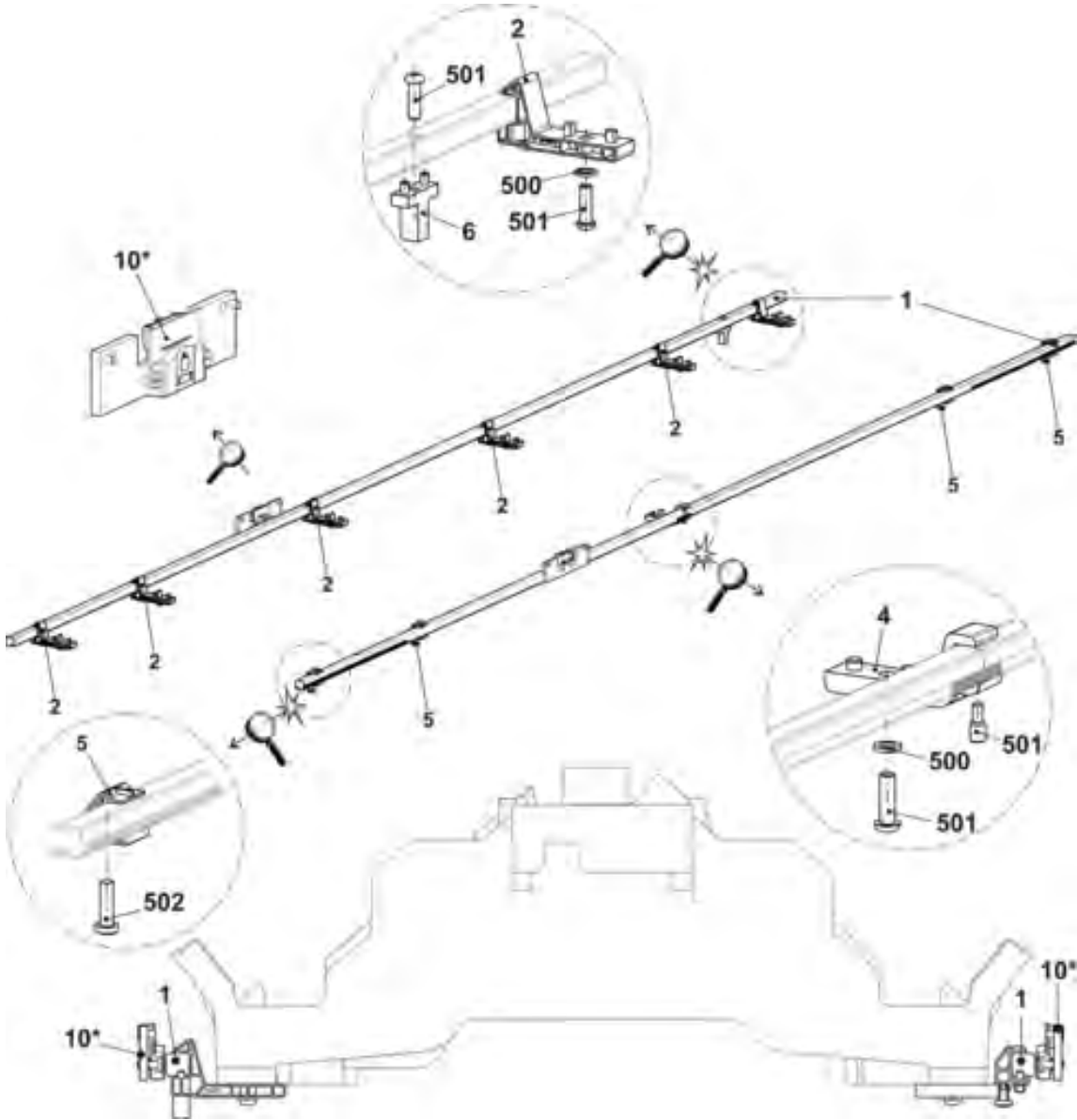
11.6 测量设备 E7 | E8

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	测量设备E7 E8			10*	脉冲发生器备件包GLM	259 613
1	测量尺	258 302		500	垫圈	020 881
2	指南	251 676		501	盘头螺丝M6x20	241 603
6	停位杆	242 913		502	固定螺丝	230 803



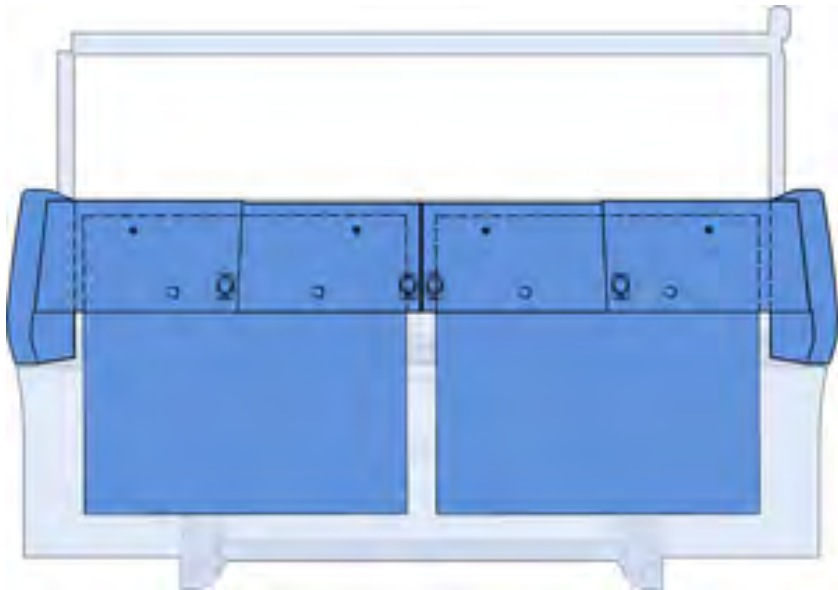
11.7 测量设备E10|E12|E14|E7.2 mg

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	测量设备E10 E12 E14 E7.2		6	停位杆	242 913
1	测量尺	258 302	10*	脉冲发生器备件包GLM	259 613
2	指南	251 676	500	垫圈	020 881
4	指南	240 672	501	盘头螺丝M6x20	241 603
5	外侧导向件	251 605	502	螺丝60x20	243 625



11.7 测量设备E10|E12|E14|E7.2 mg

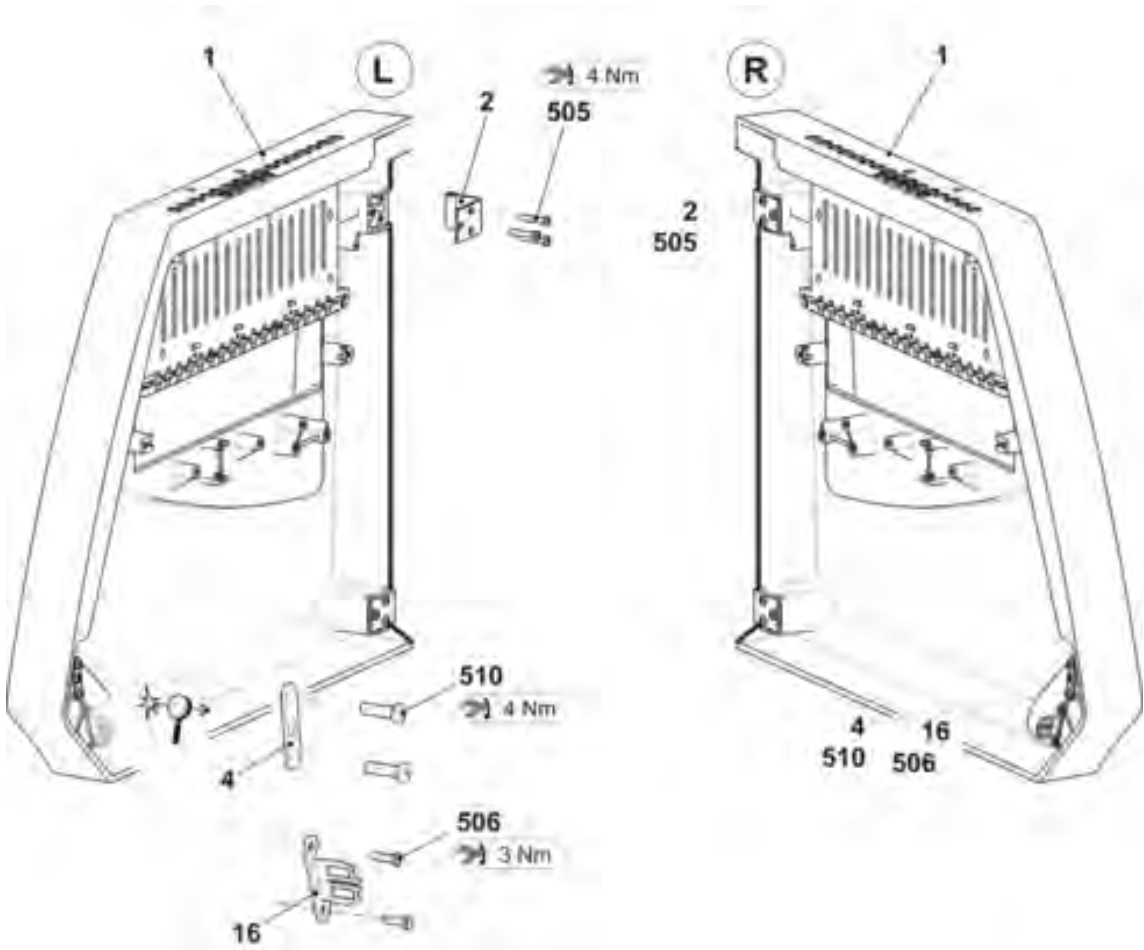
12 保护装置



12.1 安全侧盖

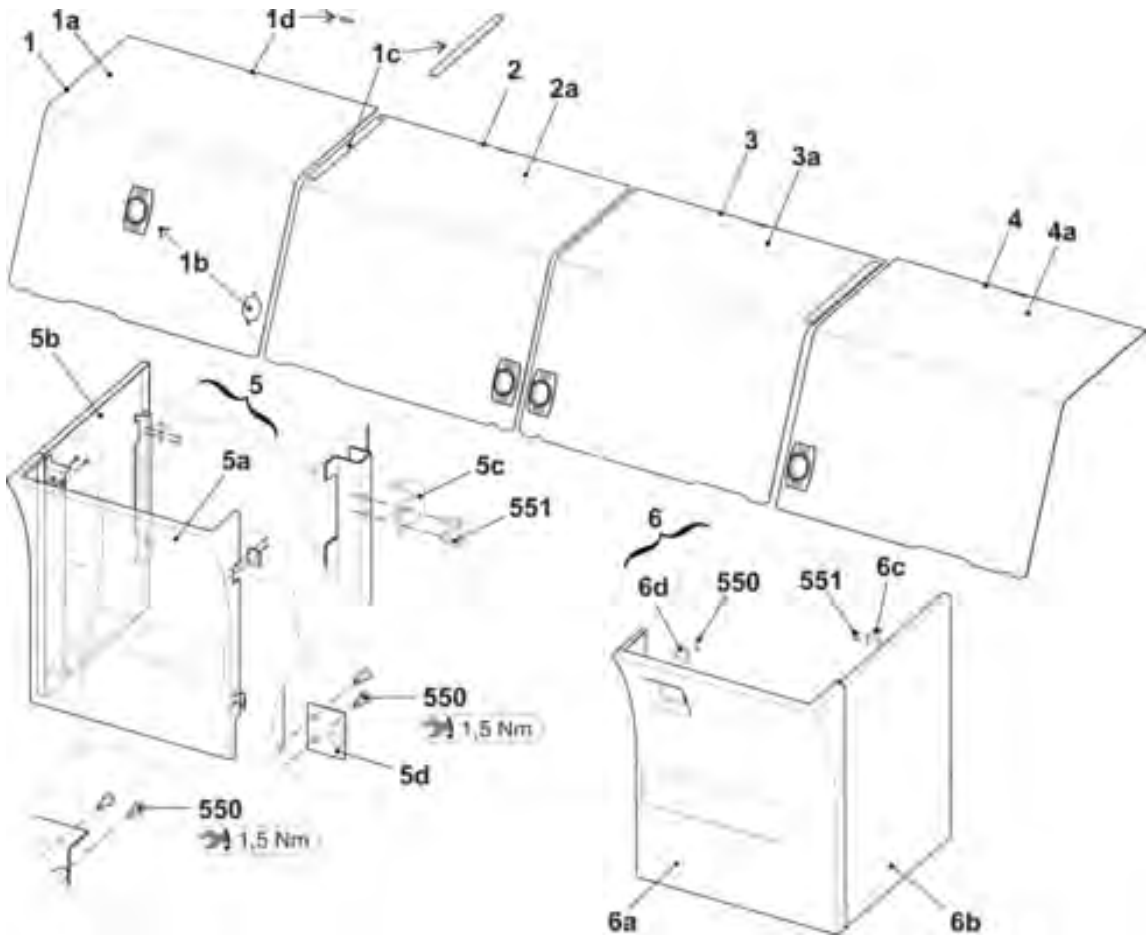
12.1 安全侧盖

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	左侧安全门			Σ	右侧安全门	
1	左侧安全门	250 562		1	右侧安全门	250 563
2	合页	263 939		2	合页	263 939
4	锁定板	219 748		4	锁定板	219 748
16	执行器AZ 15/16	255 492		16	执行器AZ 15/16	255 492
505	螺丝KB 60x30	237 683		505	螺丝KB 60x30	237 683
506	螺丝KB 40x14	241 358		506	螺丝KB 40x14	241 358
510	螺丝KB 60x20	237 682		510	螺丝KB 60x20	237 682



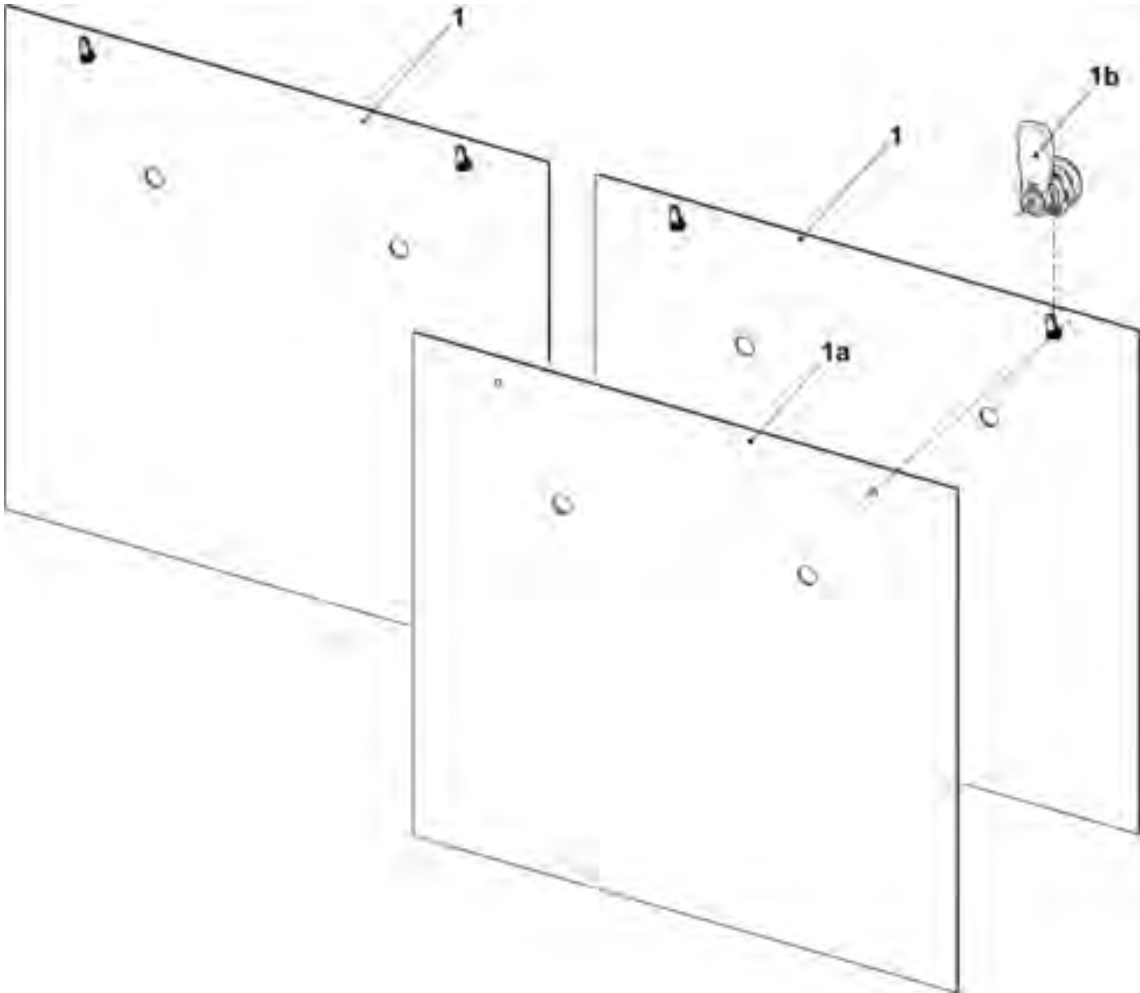
12.2 护板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	整个罩盖1	257 303	3	整个罩盖3	257 305
	1a 罩盖1	257 296		3a 罩盖3	257 298
	1b 嵌入式把手	251 376		1b 嵌入式把手	251 376
	1c 保护条	219 393		1c 保护条	219 393
	1d 磁铁	204 666		1d 磁铁	204 666
2	整个罩盖2	257 304	4	整个罩盖4	257 306
	2a 罩盖2	257 297		4a 罩盖4	257 299
	1b 嵌入式把手	251 376		1b 嵌入式把手	251 376
	1c 保护条	219 393		1c 保护条	219 393
	1d 磁铁	204 666		1d 磁铁	204 666
5	整个左侧控制箱外壳	251 233	6	整个右侧控制箱外壳	251 234
	5a 左侧控制箱外壳	251 185		6a 右侧控制箱外壳	251 186
	5b 侧面	244 989		6b 侧面	244 989
	5c 合页	250 273		6c 合页	250 273
	5d 支架	240 412		6d 支架	240 412
	550 螺丝KB 50x12	240 359		550 螺丝KB 50x12	240 359
	551 带帽螺丝M6x16	020 135		551 带帽螺丝M6x16	020 135

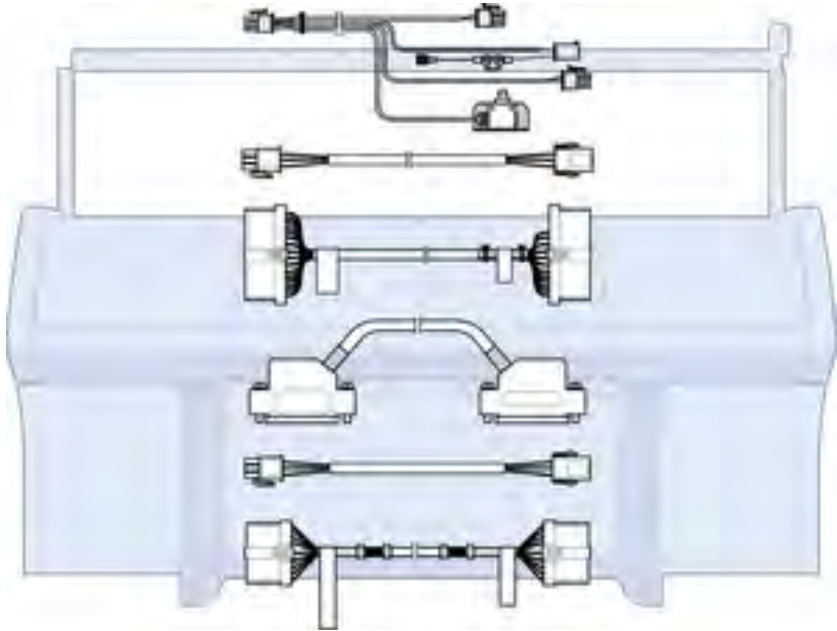


12.3 后护板

位置	名称	Id		位置	名称	Id
1	整个后护板	257 668		1a	护板	257 662
				1b	护板安全扣	243 052



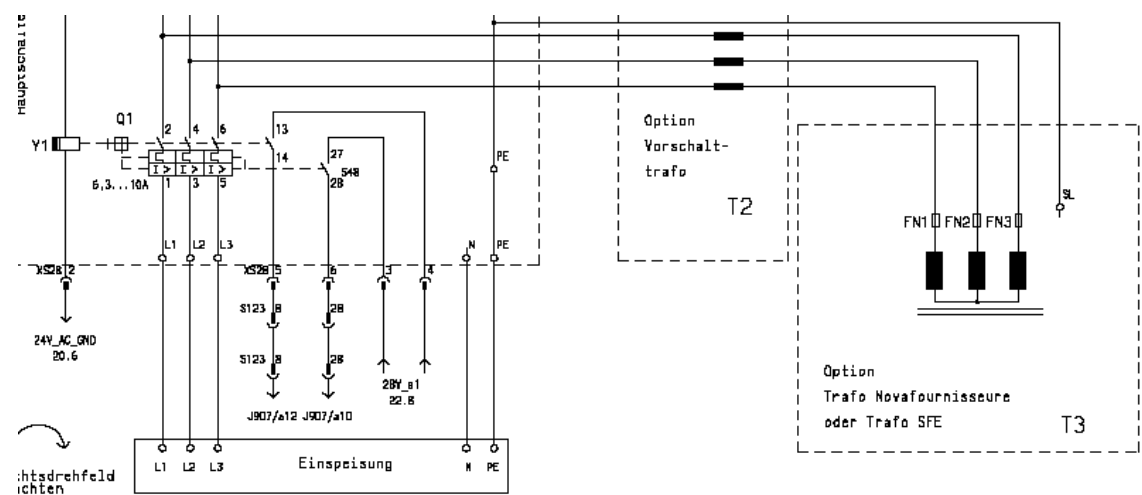
13 电器设备



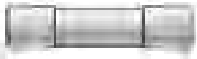
13.1 PDF格式线路图(221)

名称	ID	标注
线路图 221 德语	257 279	_DE
线路图 221 英语	257 279	_GB
线路图 221 中文	257 279	_CN

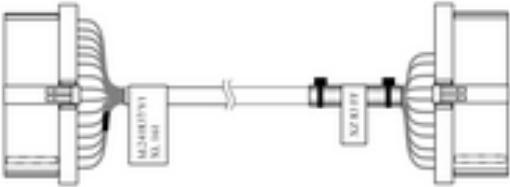
在CMS文 件的DVD光 盘上你可以找到电路图221识 别号为 257 157



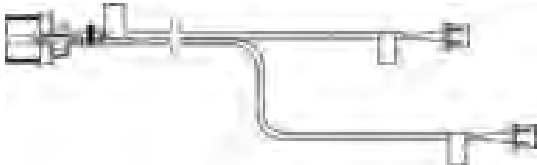
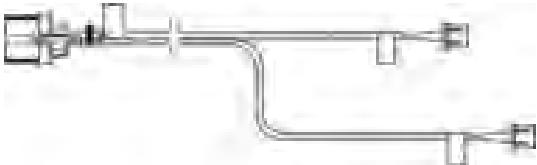
13.2 保险丝

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

13.3 随动电缆

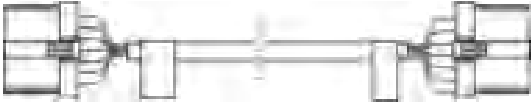
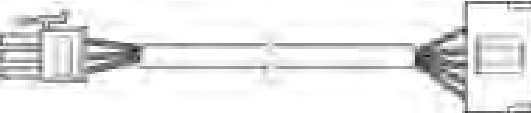
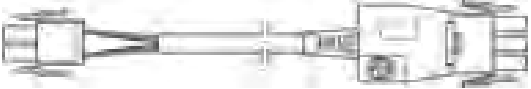
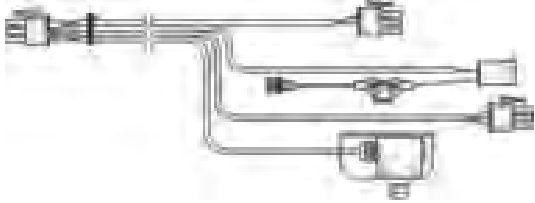
名称	ID	名称	ID
后脉冲发生器电缆2 XL136 okc3	259 359	后端 SM 缆线 XL325	243 928
前脉冲发生器电缆2 XL137 okc3	259 360	左前侧缆线SMXL327	243 927
			
导纱器电缆XL161	241 837	后部信号缆线XL326	243 929
		前端信号缆线XL328	243 930
			

13.4 电缆装置安装

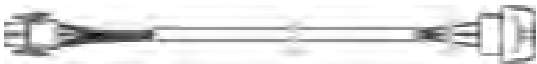
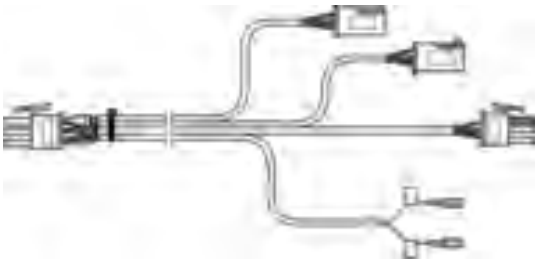
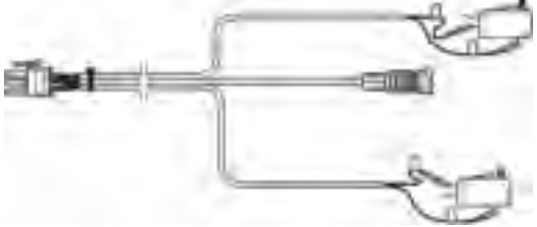
名称		ID	名称		ID
Σ	电缆装置安装530T okc	243 900			
1	织机电缆 1okc	240 256	4	织机电缆50" okc	240258
2	织机电缆 2okc	240 257	5	织机电缆530T/1 okc	243 894
3	牵拉梳织机电缆okc	240 259	6	织机电缆530T/2 okc	243 895
8	振动针床电缆 okc	240 518	10	床牵滢辊开关电缆50" okc	240 537
					

13.4 电缆装置安装

13.4.1 织机电缆 1,2

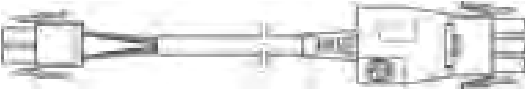
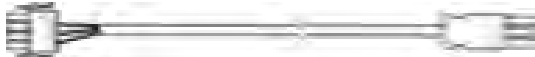
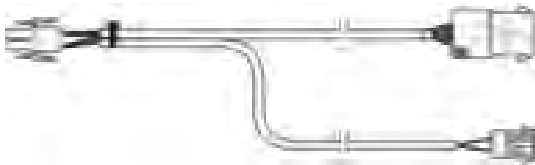
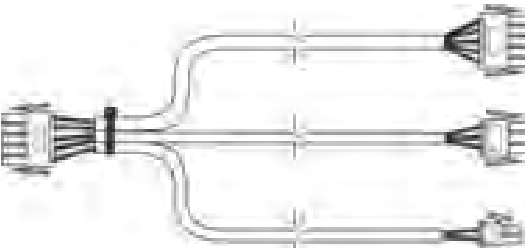
名称		ID	名称		ID
Σ	织机电缆 1okc	240 256			
	操纵杆电缆okc 3xx	240 289		左侧保护装置电缆okc	253 442
					
	主电源电缆FKE灯okc	240 290			
					
Σ	织机电缆 2okc	240 257			
	马达电缆HIAB okc	240 291		传动分解器电缆okc 3xx	240 296
					
	横移限位开关电缆okc 3xx	240 292		横移马达电缆okc 3xx	240 297
					
	拆风设备传动电缆3xx okc	240 293		横移分解器电缆okc 3xx	240 298
					
	右侧/左 侧的喂纱轮缆线okc	240 294		右侧保护装置电缆okc	253 441
					
	传动马达电缆okc 3xx	240 295			
					

13.4.2 牵拉梳织机电缆

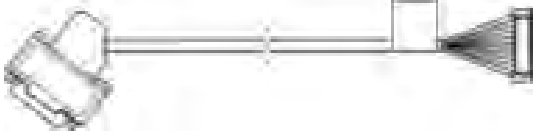
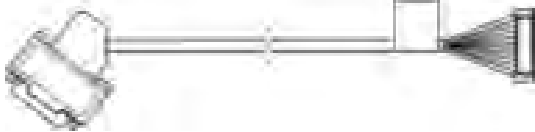
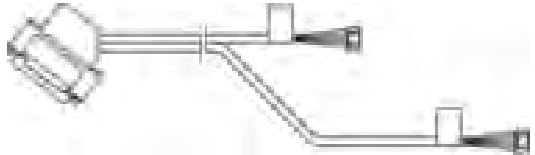
名称		Id	名称		Id
Σ	牵拉梳织机电缆OKC	240 259			
	牵拉梳钩子马达电缆OKC	240 308		牵滢灏开关电缆OKC	240 311
					
	开关电缆KAHA OKC	240 309		开关电缆HAAB OKC	240 312
					
	牵拉梳马达电缆OKC	240 310			
					

13.4 电缆装置安装

13.4.3 织机电缆

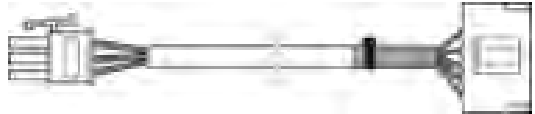
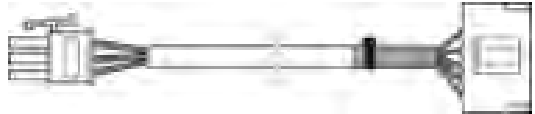
名称	ID		名称	ID
织机电缆50" okc	240 258			
绞花CAN 50" okc	240 459		伺服电源电缆50" okc	240 502
				
电镀物品电缆50" okc	238 703		电源盒电缆okc	240 505
				
左侧喂纱轮电缆50" okc	240 464		电源照明电缆	236 572
				
辅助牵拉马达电缆50" okc	240 467		辅助牵拉辊开关电缆3xx okc	240 472
				
辅助牵拉脉冲生成器电缆50" okc	240 468		电源电缆FLENT	251 231
				
电源电缆WAZ/F 50" okc	240 469			
				

13.4.4 机器缆线 530T/1

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	织机电缆530/1 okc	243 894				
	右侧夹/切 传动电缆okc	243 897			K/S 左侧夹/切 传动电缆	240 612
						
	K/S 夹/切 传感器电缆50“ okc	243 896			的辅助针床振动传感器缆线 530T okc	243 898
						

13.4 电缆装置安装

13.4.5 缆线束 530T/2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	织机电缆530/2 okc	243 895			
	530T 左侧的横移马达缆线ZB	243 891		前侧/右 侧的横移马达缆线ZB	243 547
					
	左侧的分解器缆线ZB	243 892		前/右ZB 摇床分解器缆线	243 548
					
	530T 左侧的横移限位开关缆线ZB	243 893		前部/右 侧的横移限位开关缆线ZB	243 549
					

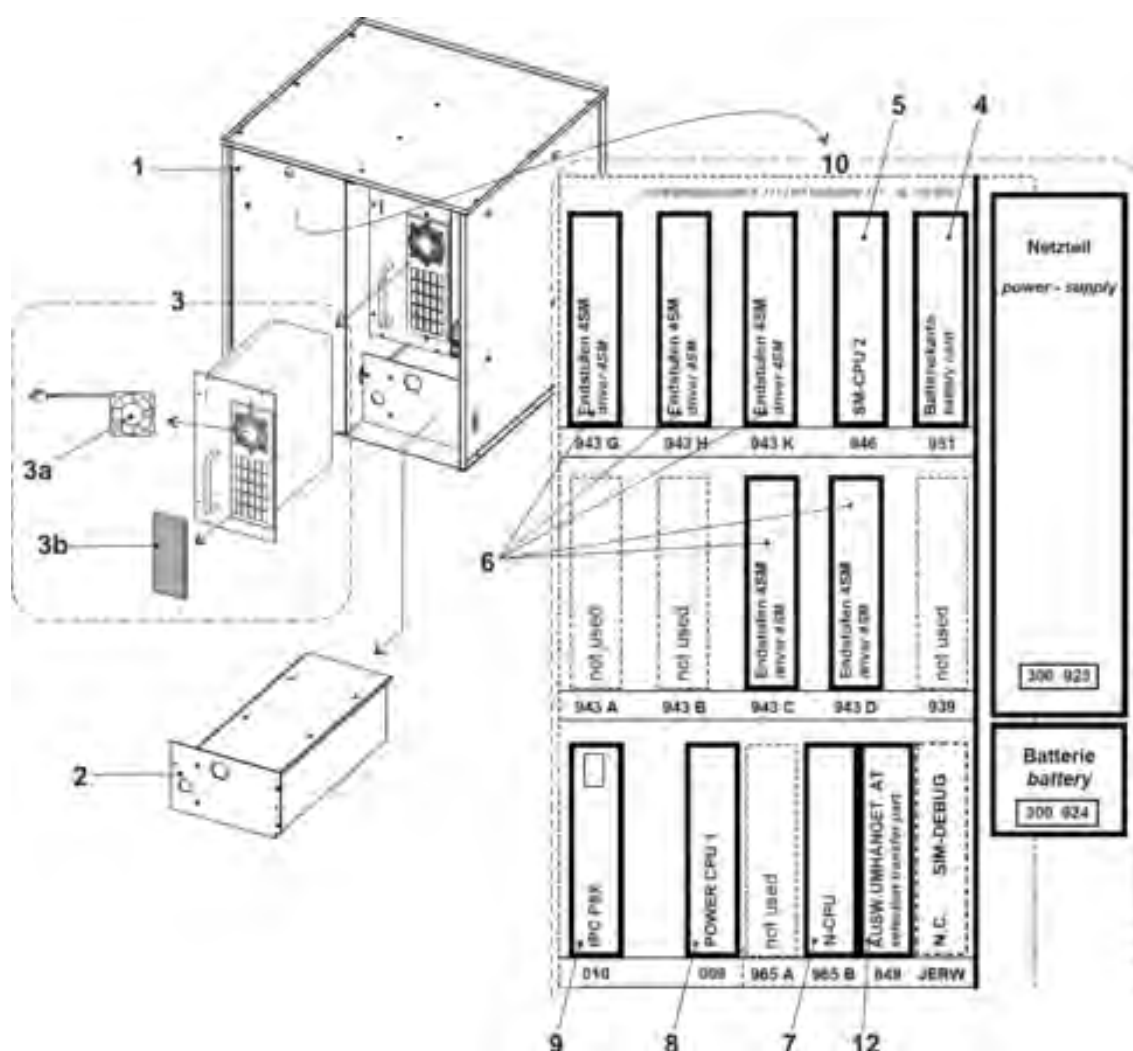
14 控制电子元件



14.1 左控制箱

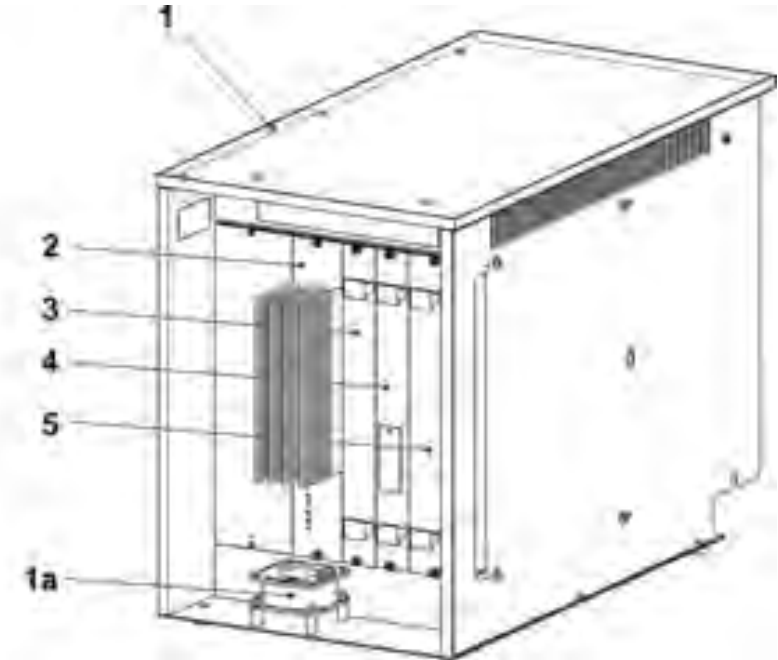
14.1 左控制箱

位置	名称		ID		位置	名称	ID
Σ	整个左侧控制装置730T okc		255 957		5	卡SM-CPU 2	300 946
1	整个左侧无配件控制装置okc		254 868		6	导纱器控制电子板4SM 7TE	300 943
2	电池插件装置		300 924		7	卡N-CPU 432	300 965
3	主电源CG54		300 923		8	卡Power CPU1	301 009
	3a	电源盒风扇	239 305		9	卡IPC P8X okc	301 010
	3b	过滤垫CG54	239 350		10	卡设备黏合标签	255 958
4	卡电池 OKC		300 951		12	翻针三角选针片	300 849



14.2 右控制箱

位置	名称		ID		位置	名称	ID
Σ	整个右侧控制装置okc		241 310				
1	右侧无设备控制装置4A okc		241 322		3	继电器板 okc	300 953
	1a	驱动器05的 轴风扇	229 059		4	卡CWAZ	300 929
2	伺服 6 电路板okc		301 000		5	电容器板CWAZ8 μF	300 948



15 可递送附件

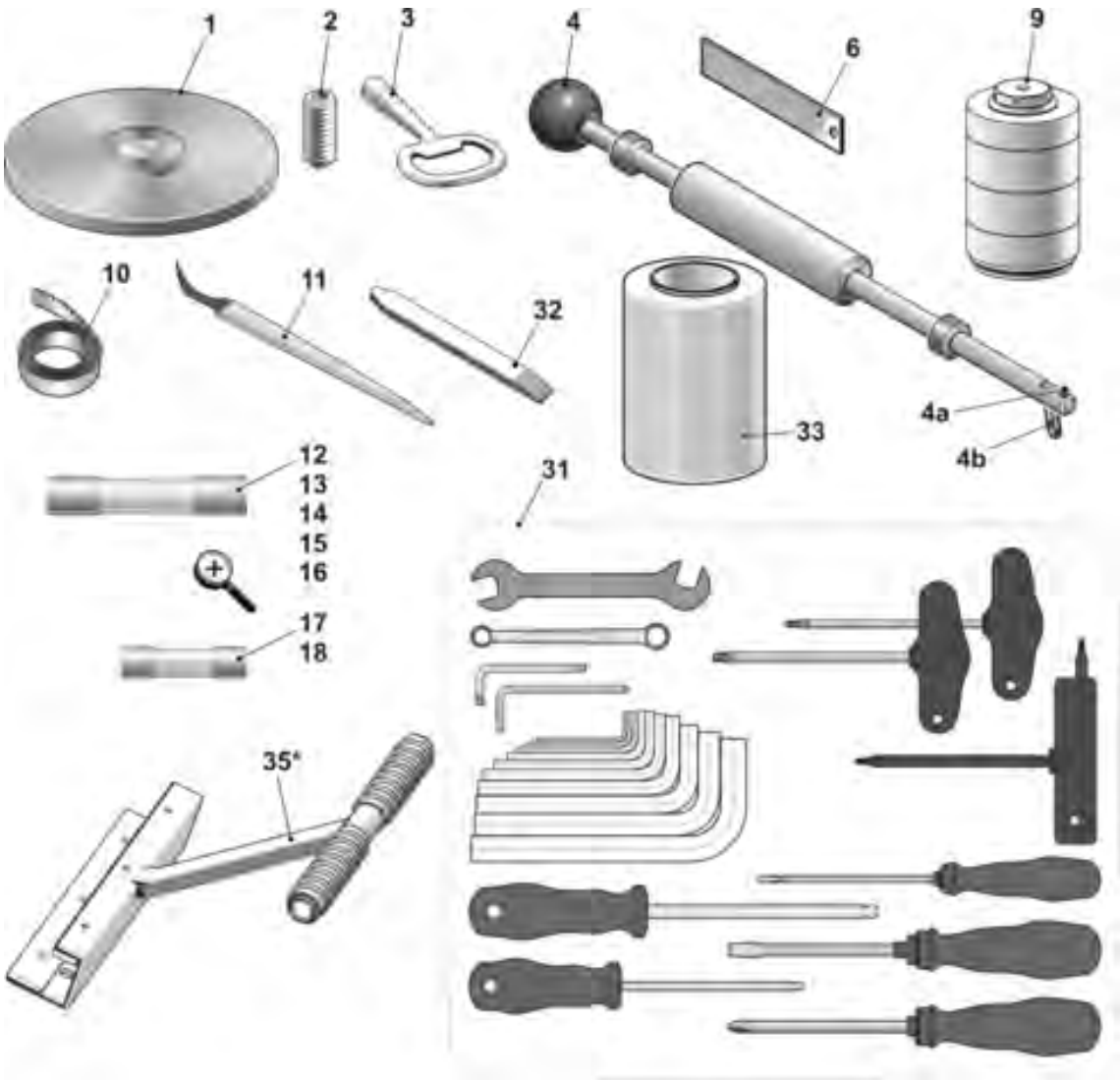


您可以订购以下工具，润滑部件和耗材。
下表与针织机的供应范围不完全一致。

15.1 工具

15.1 工具

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	垫片	056 569			
2	固定螺栓M16x40	244 061	13	保险丝 6,3A T/440V 6,3x32	026 809
3	开关箱钥匙	009 346	14	保险丝 10A T/440V 6,3x32	025 258
4	提取钩	232 027	15	保险丝 2,5A T/440V 6,3x32	217 465
4a	小销子	202 843	16	保险丝 1A T/440V 6,3x32	209 321
4b	销子	232 022	17	保险丝 1,6A T 5x20	008 715
6	锉子	006 173	18	微型保险丝F1,0A	008 748
9	指示灯LED	240 395	31	工具箱	209 527
10	测量胶带L=150cm	228 180	32	管道凿子E14-20 (E5-14)	062 316
11	操作钩	227 249	33	弹力纱	209 266
12	保险丝 3,15A T/440V 6,3x32	025 261	35*	装置整个针床	263 625



15.2 润滑材料

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
5	Silververtex T 46, 1l	230 614		7	白色油脂糊OKS270	229 372
6	润滑脂OKS 475, 150g	005 351		8	混合油	216 732



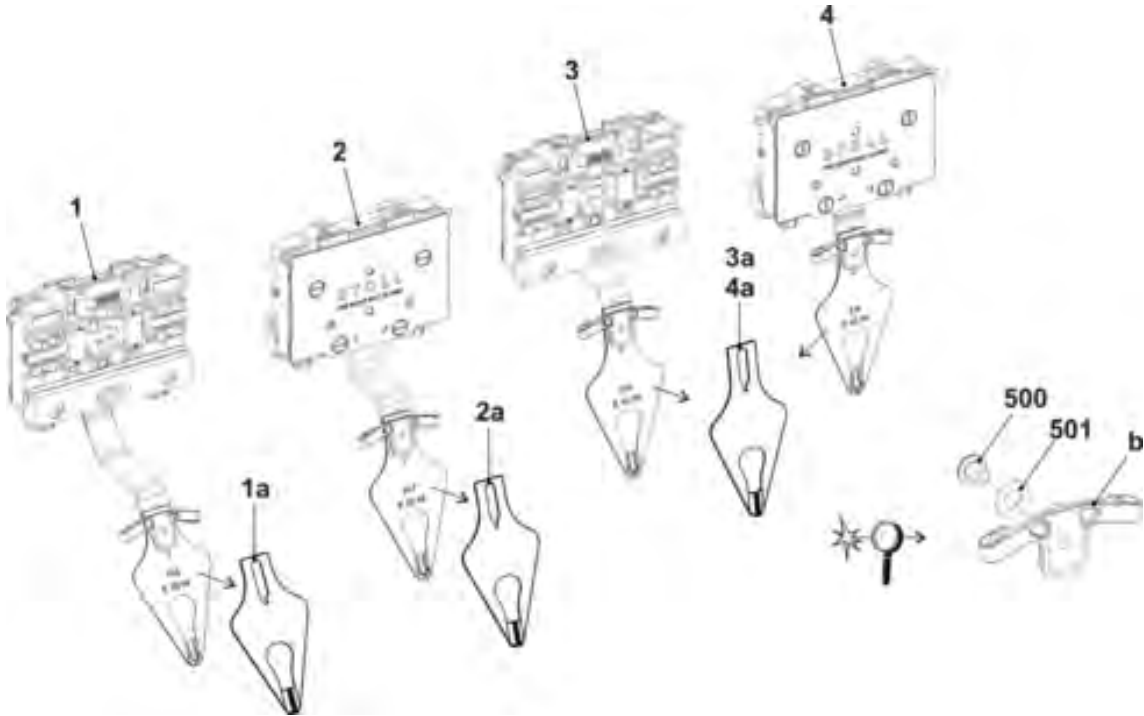
16 特殊附件



16.1 2型 嵌花导纱器总览

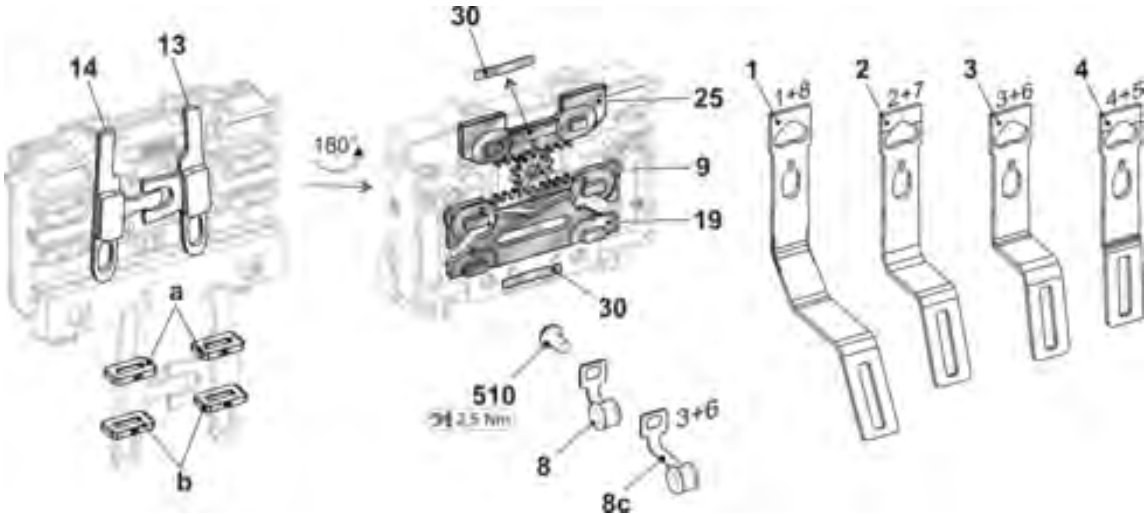
16.1 2型 嵌花导纱器总览

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	整个嵌花导纱器机头1+8 E5	259 732	1a	整个导纱器头 1+8E5	244 076
	整个嵌花导纱器机头1+8 E7-8	259 736		整个导纱器头 1+8E7-8	244 082
	整个嵌花导纱器机头1+8 E10-14	259 740		整个导纱器头 1+8E10-14	260 612
	整个嵌花导纱器机头1+8 E16-18	259 744		整个导纱器头 1+8E16-18	261 516
2	嵌花导纱器 2+7E5	259 733	2a	整个导纱器头 2+7E5	244 077
	嵌花导纱器 2+7E7-8	259 737		整个导纱器头 2+7E7-8	244 083
	嵌花导纱器 2+7E10-14	259 741		整个导纱器头 2+7E10-14	260 614
	嵌花导纱器 2+7E16-18	259 745		整个导纱器头 2+7E16-18	261 517
3	嵌花导纱器3+6E5	259 734	3a	整个导纱器头 3-6E5	244 078
	嵌花导纱器3+6E7-8	259 738		整个导纱器头 3-6E7-8	244 084
	嵌花导纱器3+6E10-14	259 742		整个导纱器头 3-6E10-14	260 610
	嵌花导纱器3+6E16-18	259 746		整个导纱器头 3-6E16-18	261 518
4	整个嵌花导纱器机头4+5E5	259 735	500	沉头螺丝M4x5	239 549
	整个嵌花导纱器机头4+5E7-8	259 739	501	垫圈	020 870
	整个嵌花导纱器机头4+5E10-14	259 743	b	导纱角	242 863
	整个嵌花导纱器机头4+5E16-18	259 747			



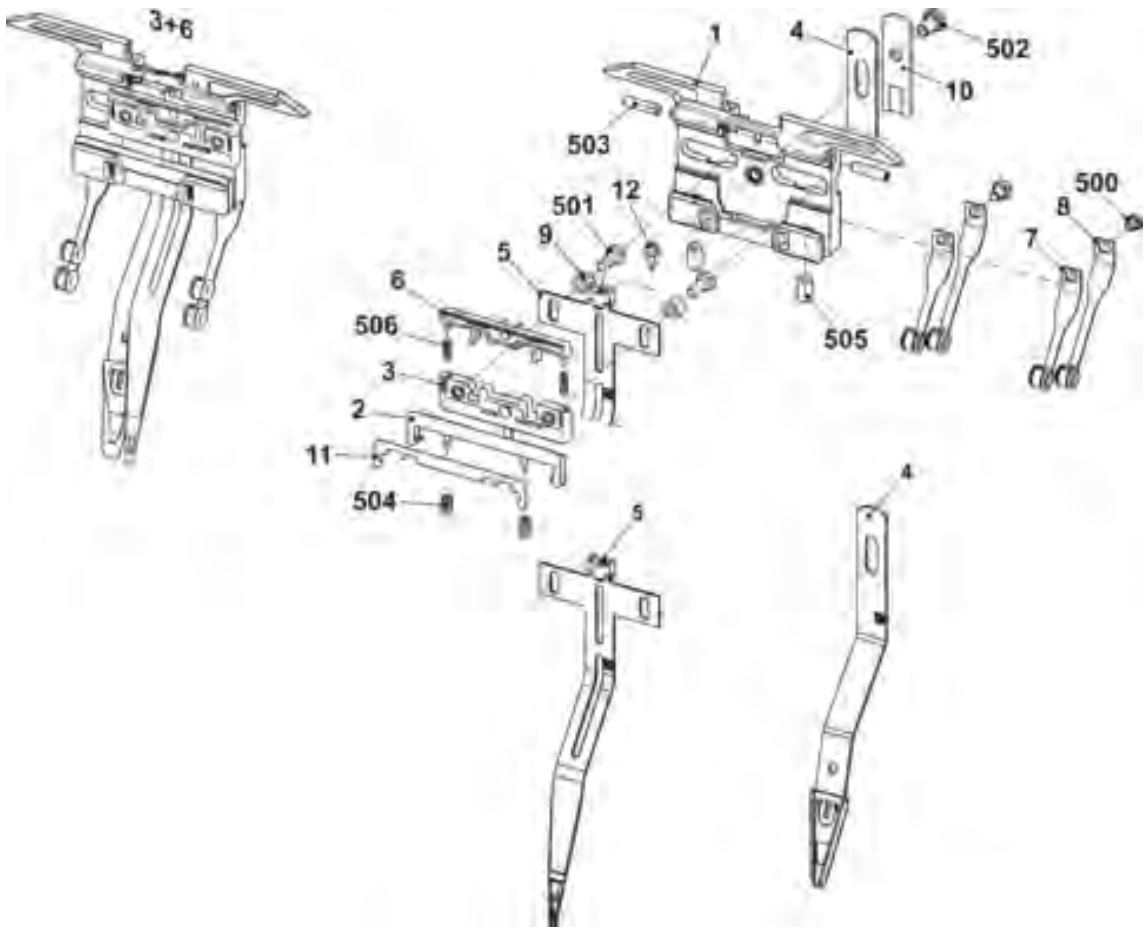
16.1.1 2型 嵌花导纱器

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	嵌花导纱器座 1+8	259 728		1	导纱器臂1+8	259 719
	嵌花导纱器座 2+7	259 729		2	导纱器臂2+7	259 720
	嵌花导纱器座3+6	259 730		3	导纱器臂3+6	259 721
	嵌花导纱器座4+5	259 731		4	导纱器臂4+5	259 722
8	整个瓷眼支架	260 702		a	压板2,02 H	262 433
8c	整个瓷眼支架	260 700			压板2,04 H	262 434
9	齿轮	244 031		b	压板2,02 H	262 572
13	右夹片H3	262 019			压板2,04 H	262 573
14	左夹片H3	262 018			压板2,06 H	262 574
19	底部滑块	259 653			压板2,08 H	262 576
25	滑块	260 548		510	沉头螺丝M4x8	023 579
30	弹簧片	260 527				



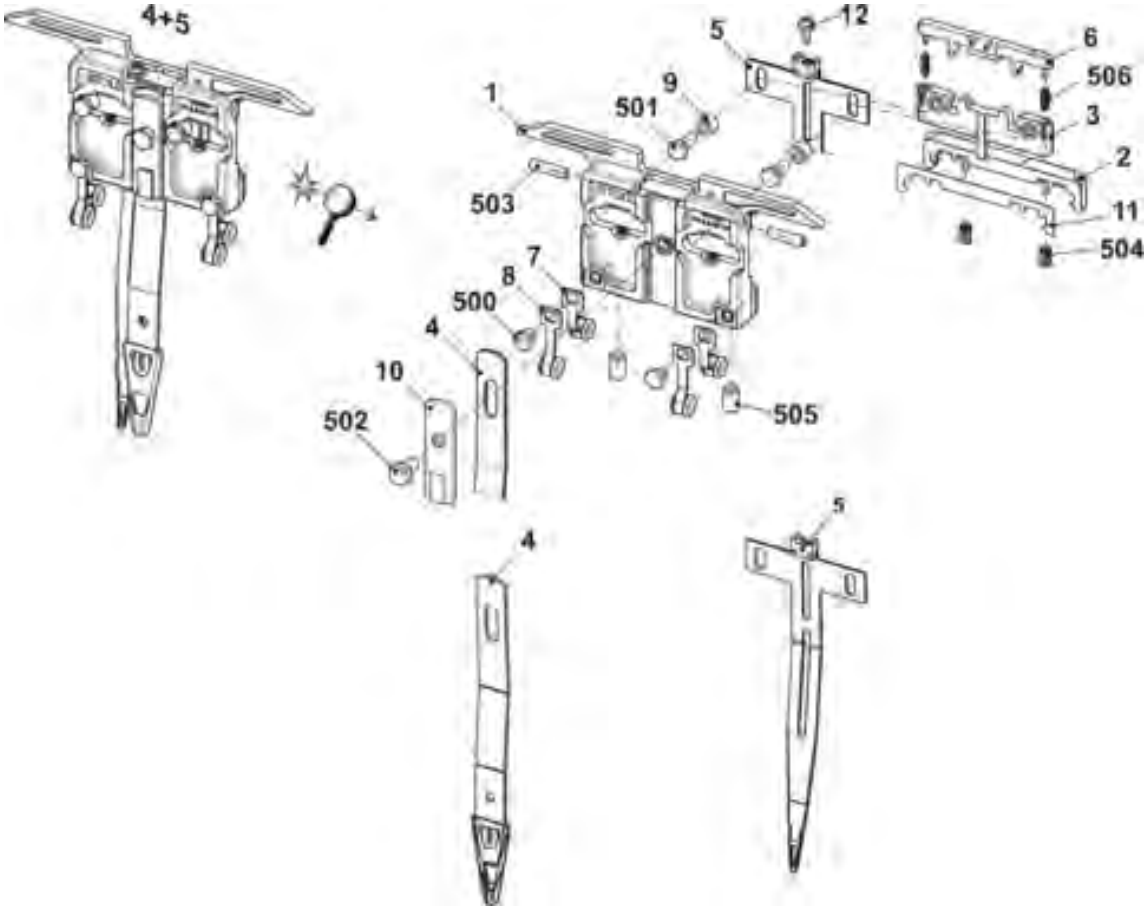
16.2 添纱导纱器 3+6

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个添纱导纱器3+6				
	E10 E12 E14 E7.2	252 786	10	垫片	213 035
1	添纱导纱器座	252 806	11	垫片	216 143
2	滑片	212 583	12	调节螺丝	253 436
3	滑块	252 798	500	六角螺丝 M4x5	243 779
4	添纱导纱器臂3+6 E10-14	252 822	501	六角螺丝 M4x10	020 346
5	添纱导纱器臂3+6 E10-18	252 808	502	六角螺丝	252 832
6	滑片	252 797	503	固定螺栓M4x16	254 196
7	整个瓷眼支架	252 825	504	压缩弹簧	021 399
8	整个瓷眼支架	252 824	505	螺纹栓	213 399
9	定距衬套	252 796	506	压缩弹簧	253 058



16.3 添纱导纱器4+5

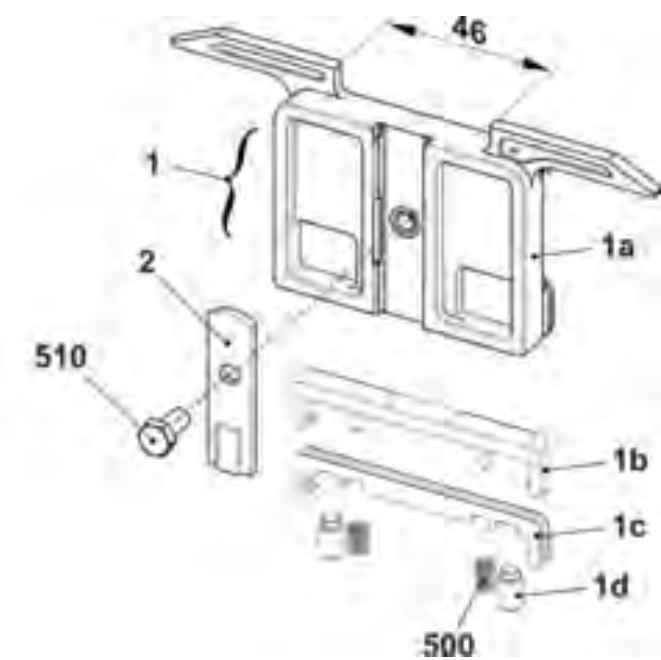
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个添纱导纱器3+6				
	E10 E12 E14 E7.2	252 785	10	垫片	213 035
1	添纱导纱器座	252 806	11	垫片	216 143
2	滑片	212 583	12	调节螺丝	253 436
3	滑块	252 798	500	六角螺丝 M4x5	243 779
4	添纱导纱器臂3+6 E10-14	252 792	501	六角螺丝 M4x10	020 346
5	添纱导纱器臂3+6 E10-18	252 807	502	六角螺丝	252 832
6	滑片	252 797	503	固定螺栓M4x16	254 196
7	整个瓷眼支架	252 815	504	压缩弹簧	021 399
8	整个瓷眼支架	252 816	505	螺纹栓	213 399
9	定距衬套	252 796	506	压缩弹簧	253 058



16.4 添纱导纱器柄EW46

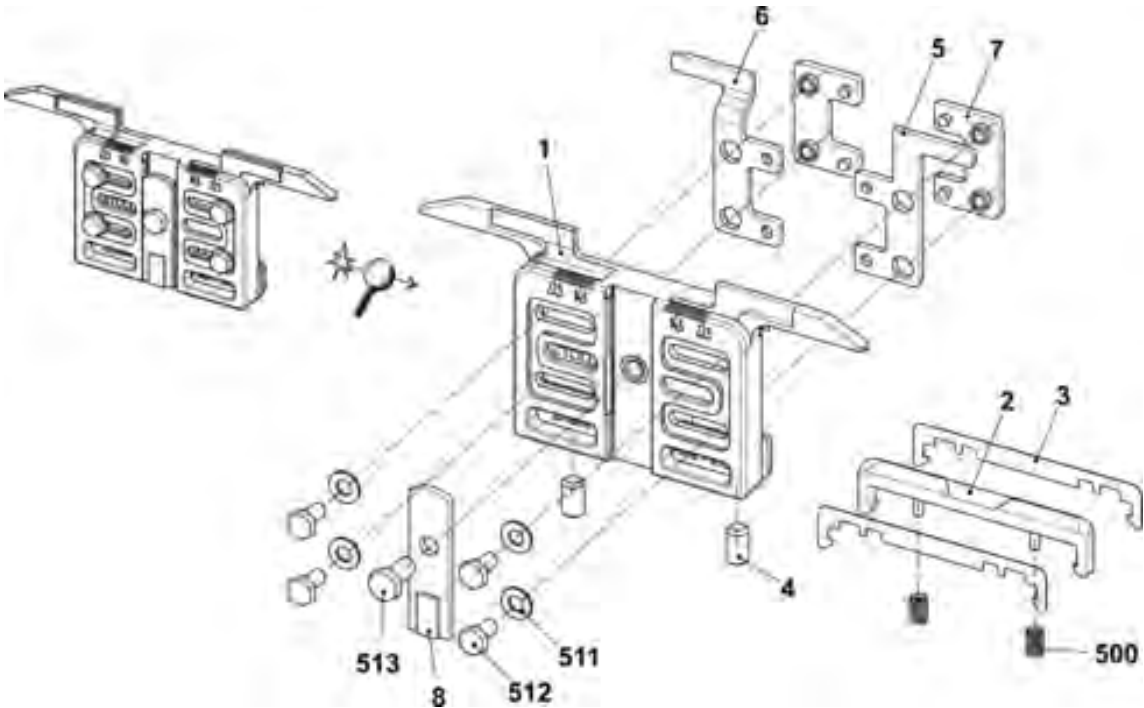
16.4 添纱导纱器柄EW46

位置	名称		Id		位置	名称		Id
B	整个添纱导纱器 EW 46		244 998					
1	导纱器机头:EW 46		244 253			1d	螺纹柱	213 399
	1a	导纱器机头:	243 881			500	压缩弹簧4,0x0,55x11	021 399
	1b	滑片	212 583		2	垫片		213 035
	1c	垫片	216 143		510	六角螺丝M5x10		020 351



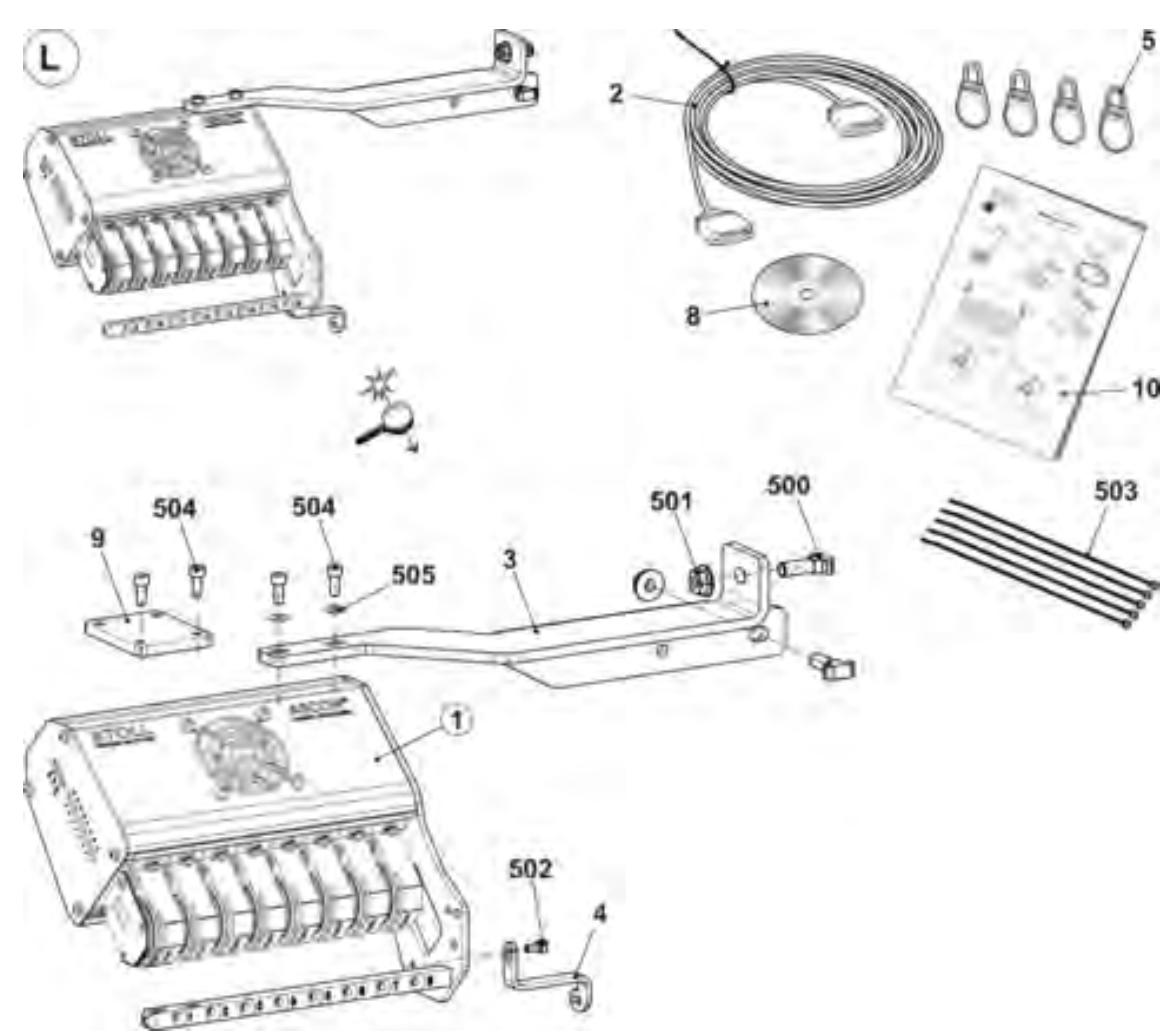
16.5 添纱导纱器柄(壘 调节)

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器	251 867				
1	导纱器座	251 864		7	导向件	253 226
2	滑片	212 583		8	垫片	213 035
3	垫片	216 143		500	压缩弹簧	021 399
4	螺纹柱	213 399		511	垫圈4	022 481
5	右侧插件	251 866		512	六角螺丝 M4x8	022 461
6	左侧插件	251 865		513	六角螺丝 M5x10	020 351



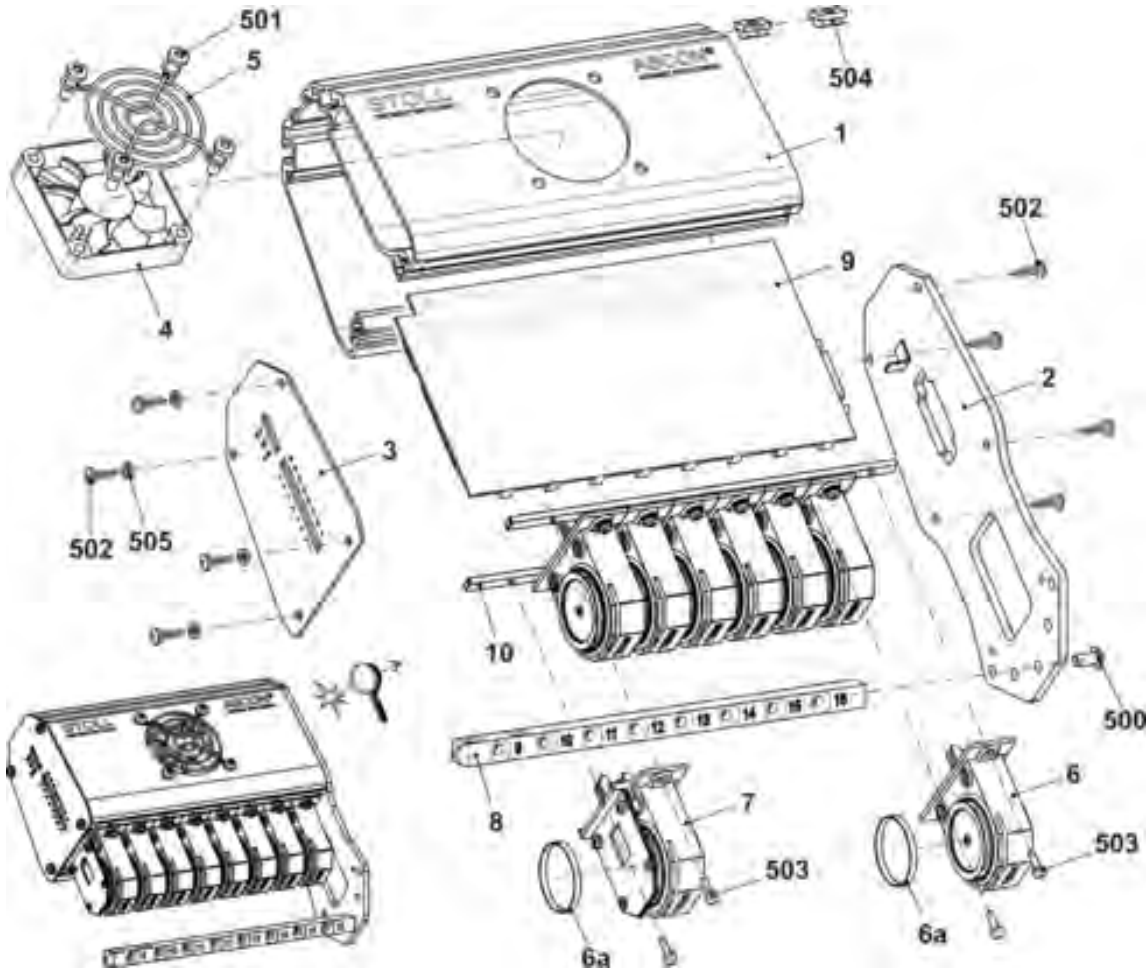
16.6 左长擀测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长擀测检设备	257 600			
1	左长擀测检设备	257 283	10	操作说明ASCON	259 381
2	绞花ASCON	257 239	500	T形 头螺栓M8x25	022 866
3	左支架	257 122	501	齿形螺母M8-10	023 026
4	左侧压线端子	257 137	502	带帽螺丝M4x8	022 501
5	调节砵码	212 241	503	电缆带302x4,8	008 642
8	操作说明DVD	258 391	504	带帽螺丝M5x12	020 132
9	握持板	258 386	505	垫圈5	020 871



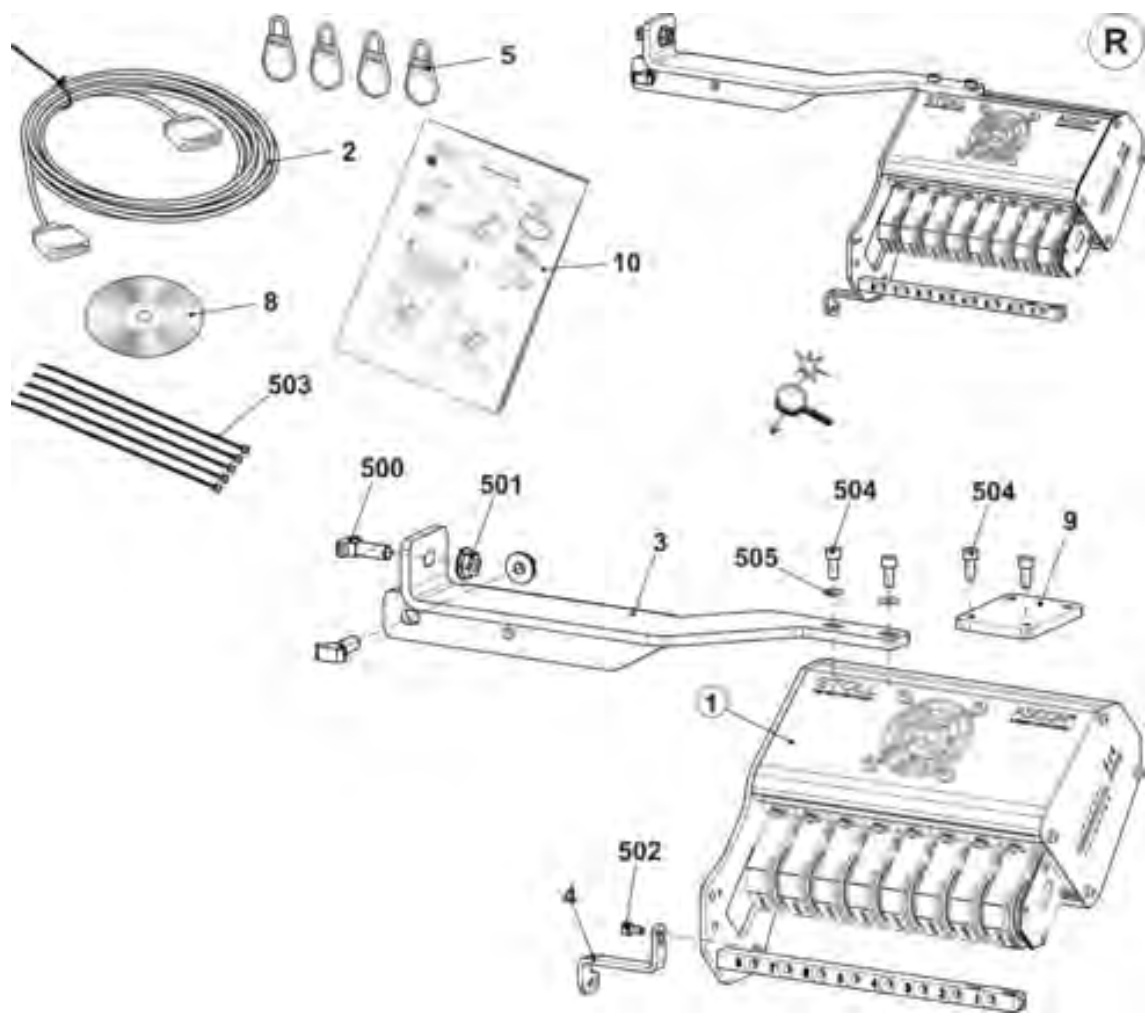
16.6.1 纱线长度测量装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长捩测检设备	257 283	8	导纱杆	257 139
1	外壳	257 281	9	卡Ascon	255 000
2	支架	257 278	10	螺纹杆	257 138
3	罩盖	257 273	500	盘头螺丝M5x10	023 247
4	通风设备	257 048	501	螺丝50x15	251 728
5	风扇保护栅Servo5	229 142	502	自攻螺丝ST3,5x13	022 940
6	探针片	211 354	503	带垫圈椭圆头螺丝M3x10	023 380
6a	测纱轮橡胶环	258 582	504	弹簧螺母M5	022 873
7	整个传感器	212 406	505	锯齿形锁定垫圈J3,7	022 554



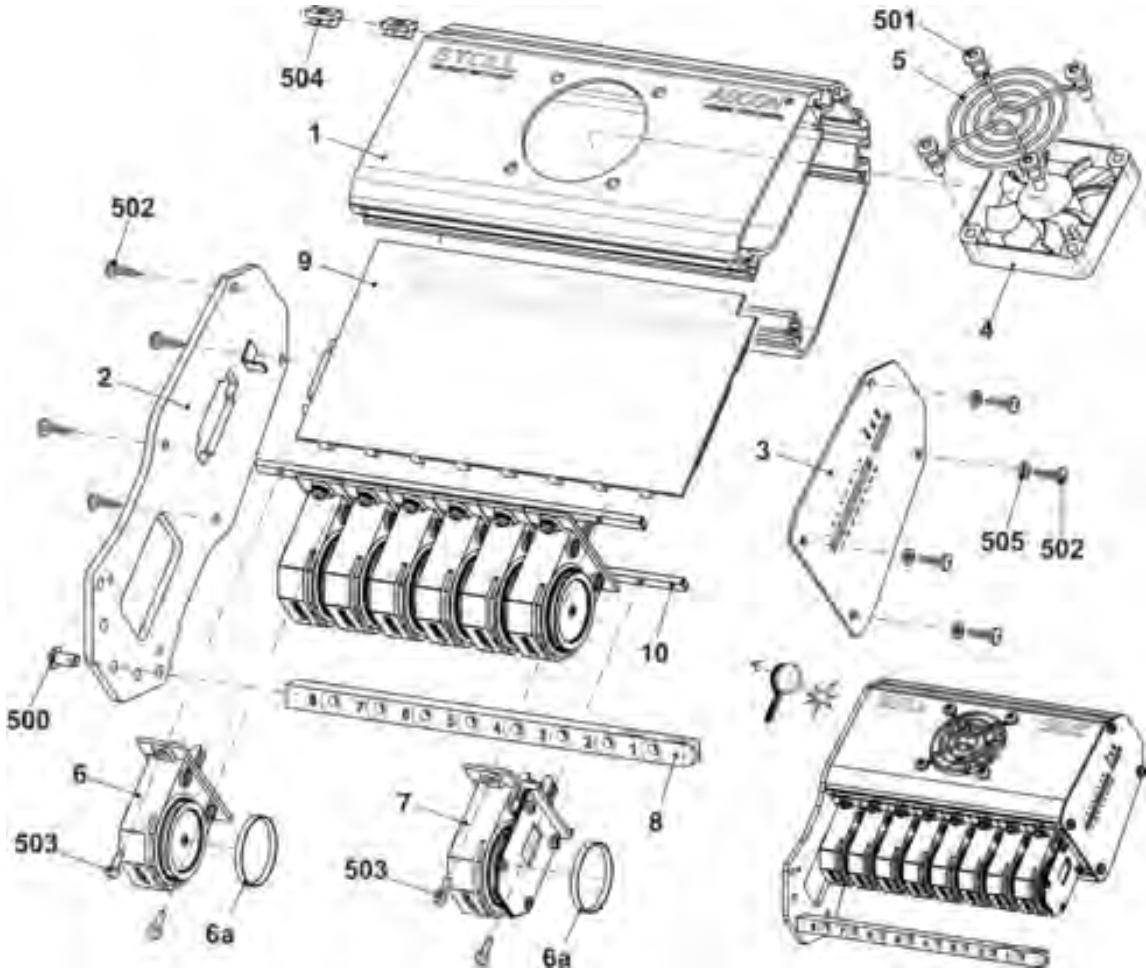
16.7 右长擀测检设备

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	右长擀测检设备	257 599				
1	右长擀测检设备	257 282		10	操作说明ASCON	259 381
2	绞花ASCON	257 239		500	T形 头螺栓M8x25	022 866
3	右侧支架	257 121		501	齿形螺母M8-10	023 026
4	右侧压线端子	257 136		502	带帽螺丝M4x8	022 501
5	调节砵码	212 241		503	电缆带302x4,8	008 642
8	操作说明DVD	258 391		504	带帽螺丝M5x12	020 132
9	握持板	258 386		505	垫圈5	020 871



16.7.1 右擷测检设备

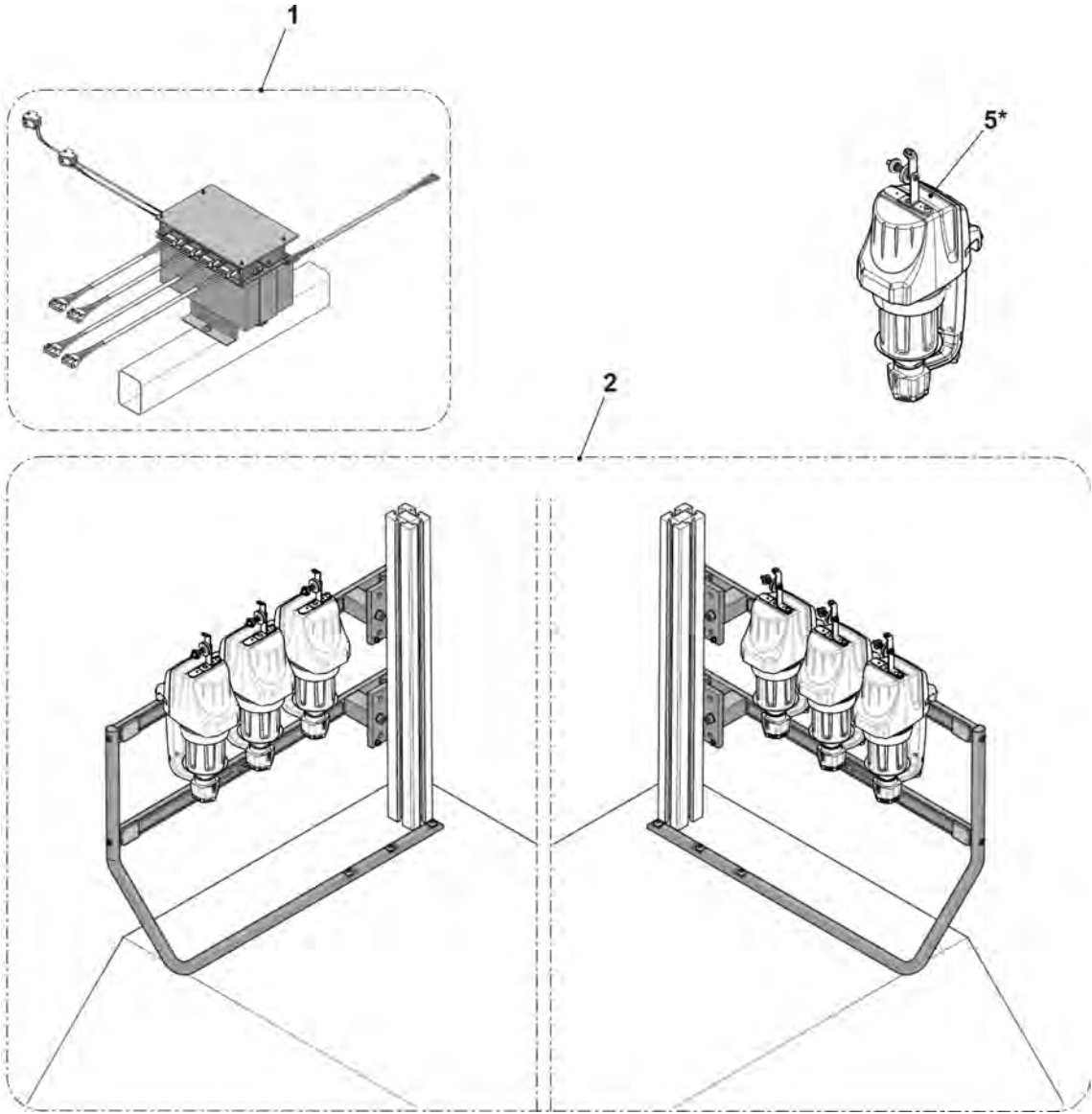
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右长擷测检设备	257 282	8	导纱杆	257 139
1	外壳	257 281	9	卡Ascon	255 000
2	支架	257 278	10	螺纹杆	257 138
3	罩盖	257 273	500	盘头螺丝M5x10	023 247
4	通风设备	257 048	501	螺丝50x15	251 728
5	风扇保护栅Servo5	229 142	502	自攻螺丝ST3,5x13	022 940
6	探针片	211 354	503	带垫圈椭圆头螺丝M3x10	023 380
6a	测纱轮橡胶环	258 582	504	弹簧螺母M5	022 873
7	整个传感器	212 406	505	锯齿形锁定垫圈J3,7	022 554



16.8 储纱器 MSF 2

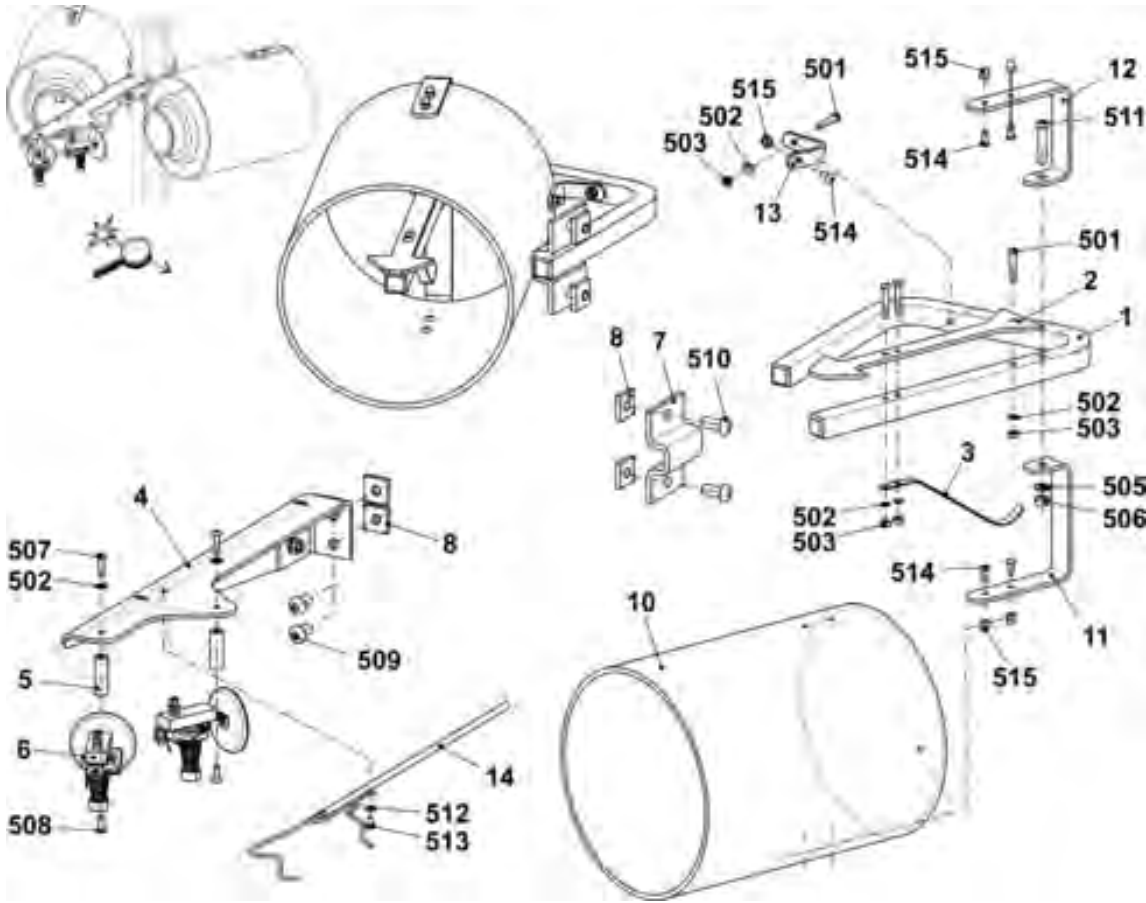
16.8 储纱器 MSF 2

位置	名称	ID	注意
Σ	附件装置储纱器MSF-2	259 575	请订购MSF-2备件于： MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D72280 Dornstetten 电话: +49 (0)7443 281-0 传真: +49 (0)7443 281-101 MSF-2备件的货号 and 名称见随附安装设备的 MEMMINGER-IRO 公司的组装说明。
1	MSF-2带电缆的变压器	259 611	
2	无变压器安装装置MSF-2	259 612	
5*	储纱器MSF-2	259 604	



16.9 左侧纱筒握持器

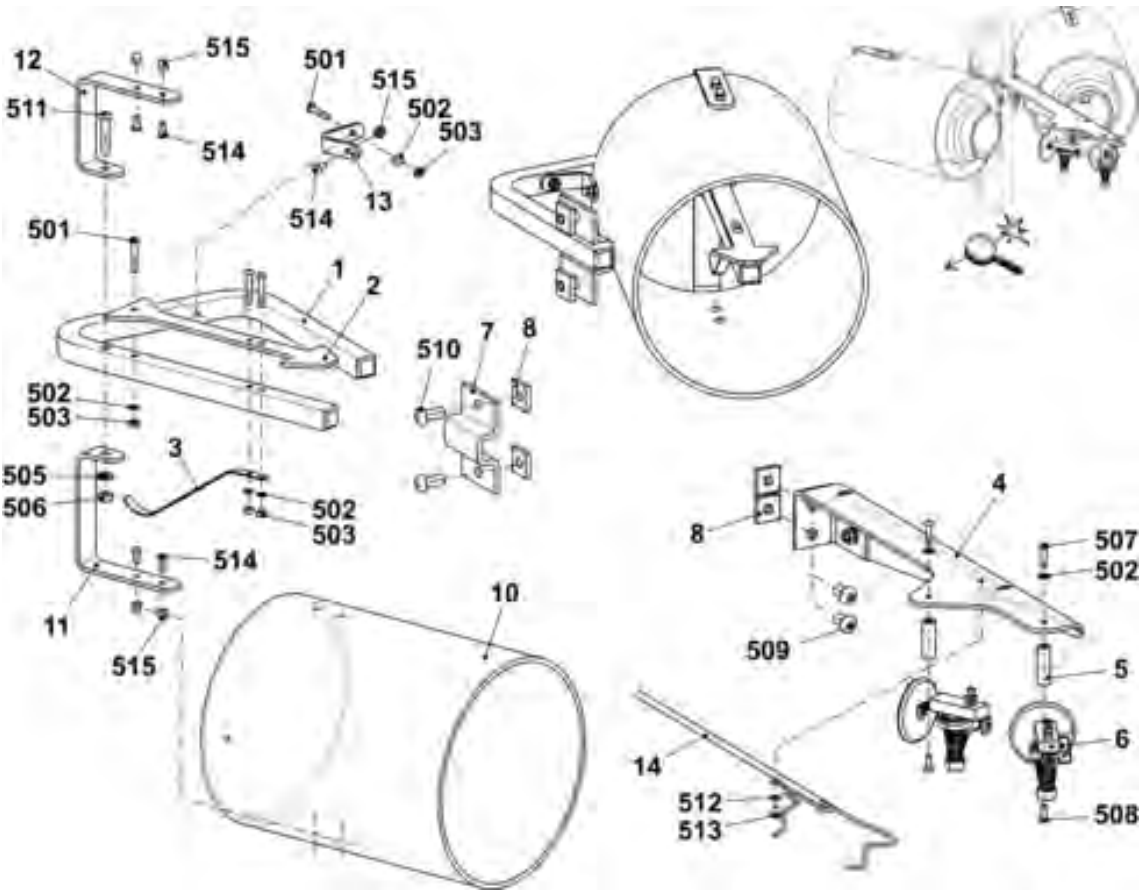
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	左侧纱筒握持器	253 965	501	沉头螺丝M4x25	023 511
1	支架	253 969	502	垫圈4	022 481
2	支架	252 769	503	六角螺母M4-6	022 536
3	弹簧片	253 350	505	垫圈6	022 431
4	左支架	253 347	506	六角螺母M6-6	022 899
5	间隔	253 349	507	沉头螺丝M4x16	023 412
6	纱线感应器Massardi	226 964	508	盘头螺丝M4x12	023 062
7	夹子	228 583	509	沉头螺丝M8x16	023 113
8	槽螺母	228 851	510	沉头螺丝M8x18	251 331
10	罩盖	253 968	511	沉头螺丝M6x30	023 451
11	固定角托	253 964	512	锯齿形锁定垫圈A4,3	022 482
12	固定角托	253 963	513	沉头螺丝M4x6	022 946
13	固定角托	253 967	514	沉头螺丝M4x10	023 450
14	添纱电缆	253 468	515	螺母M4-6	253 805



16.10 右侧纱筒握持器

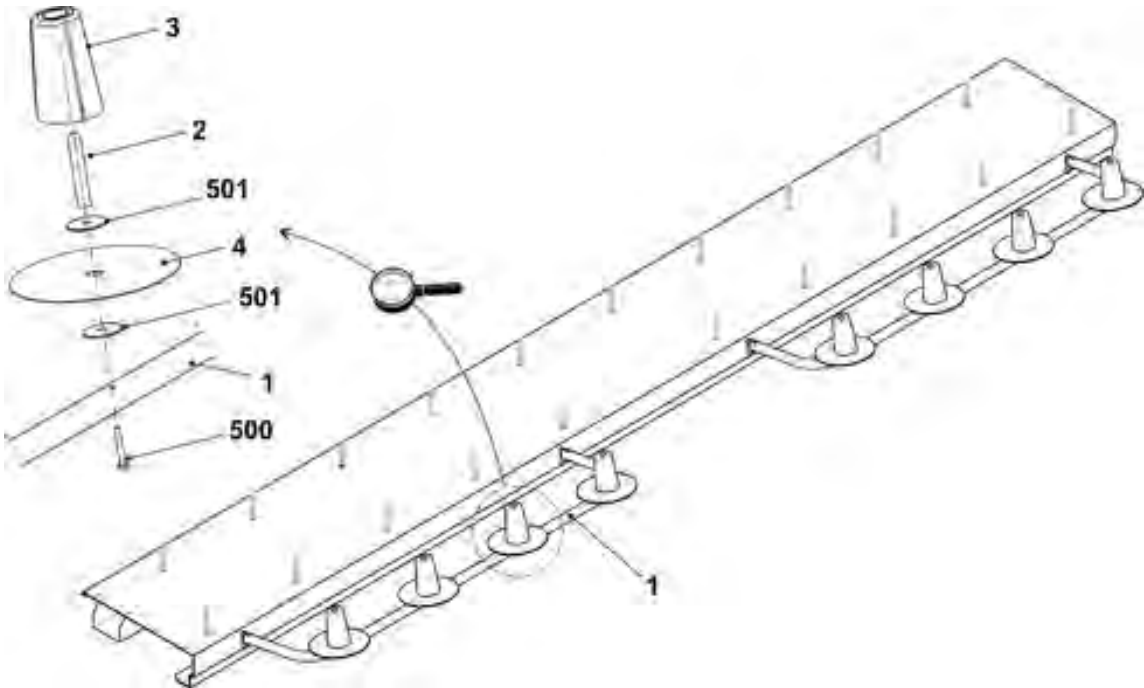
16.10 右侧纱筒握持器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧纱筒握持器	253 966	501	沉头螺丝M4x25	023 511
1	支架	253 969	502	垫圈4	022 481
2	支架	252 769	503	六角螺母M4-6	022 536
3	弹簧片	253 350	505	垫圈6	022 431
4	右侧支架	253 348	506	六角螺母M6-6	022 899
5	间隔	253 349	507	沉头螺丝M4x16	023 412
6	纱线感应器Massardi	226 964	508	盘头螺丝M4x12	023 062
7	夹子	228 583	509	沉头螺丝M8x16	023 113
8	槽螺母	228 851	510	沉头螺丝M8x18	251 331
10	罩盖	253 968	511	沉头螺丝M6x30	023 451
11	固定角托	253 964	512	锯齿形锁定垫圈A4,3	022 482
12	固定角托	253 963	513	沉头螺丝M4x6	022 946
13	固定角托	253 967	514	沉头螺丝M4x10	023 450
14	添纱电缆	253 468	515	螺母M4-6	253 805



16.11 辅助纱筒板

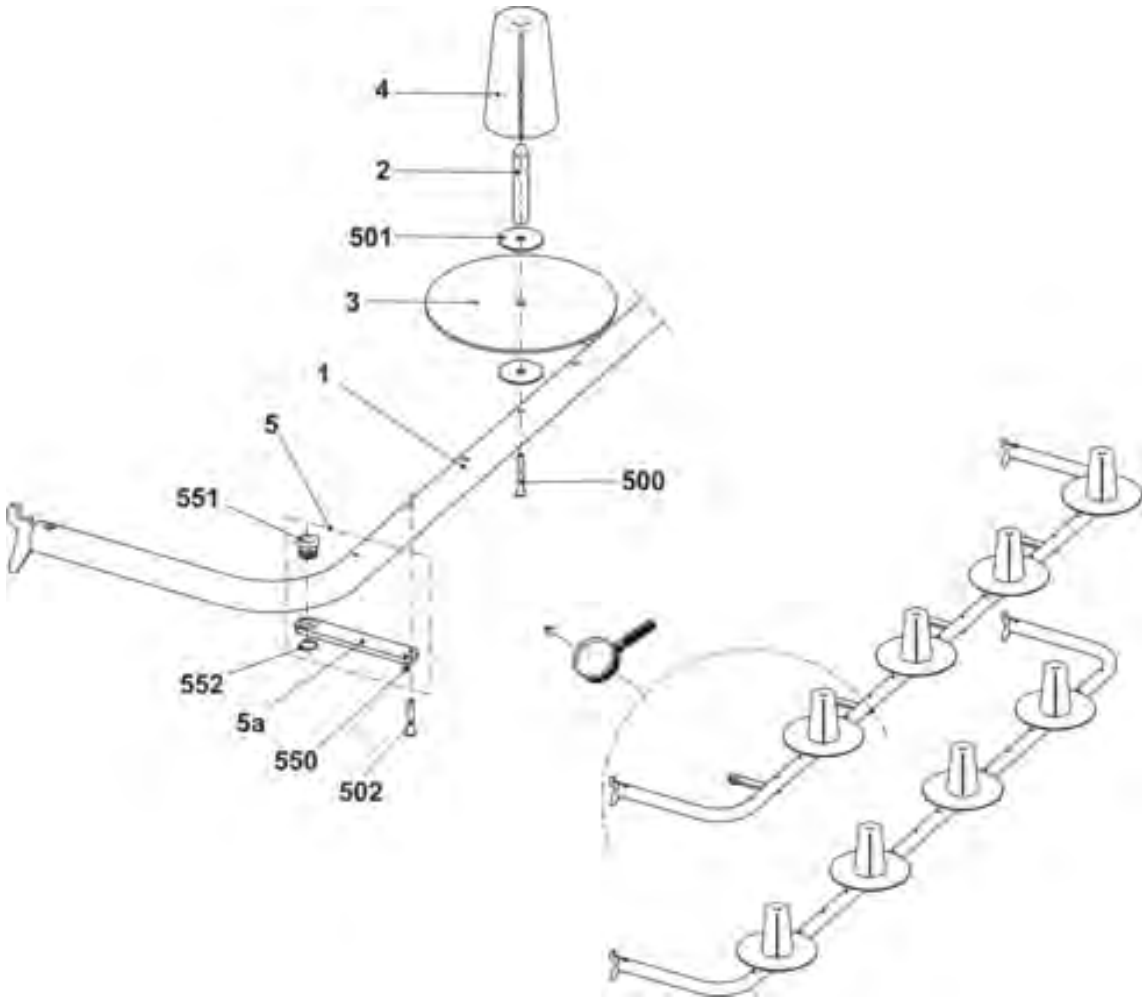
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	辅助纱筒板	241 852				
1	辅助纱桶板	241 851		4	圆盘D=130	062 385
2	定位销	202 777		500	盘头螺丝M4x30	023 681
3	纱筒支撑轴	200 363		501	垫圈5,3x30x1,25	023 556



16.12 辅助纱筒板(上 面的,下 面的)

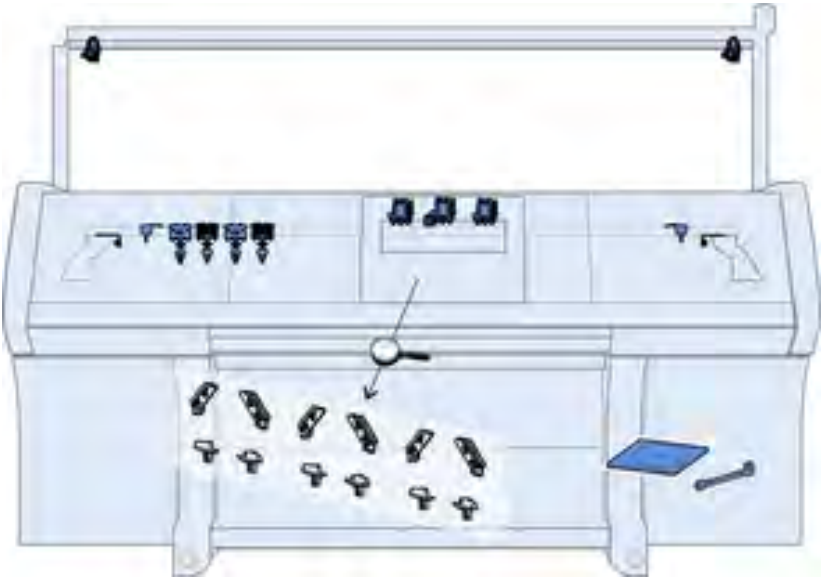
16.12 辅助纱筒板(上 面的,下 面的)

位置	名称		Id		位置	名称		Id
Σ	附加纱筒托板IFF50”		244 424					
1	辅助纱桶板		243 608		5	550	定位销3x12	020 647
2	定位销		202 777			551	瓷眼	021 504
3	圆盘D=130		062 385			552	扣环A12	020 996
4	纱筒支撑轴		200 363		500	沉头螺丝M4x30		023 681
5	导纱系统		243 765		501	垫圈5,3x30x1,25		023 556
	5a	导向件	243 623		502	沉头螺丝M4x25		023 511



17 2型 24 IFF嵌 花导纱器转换套装

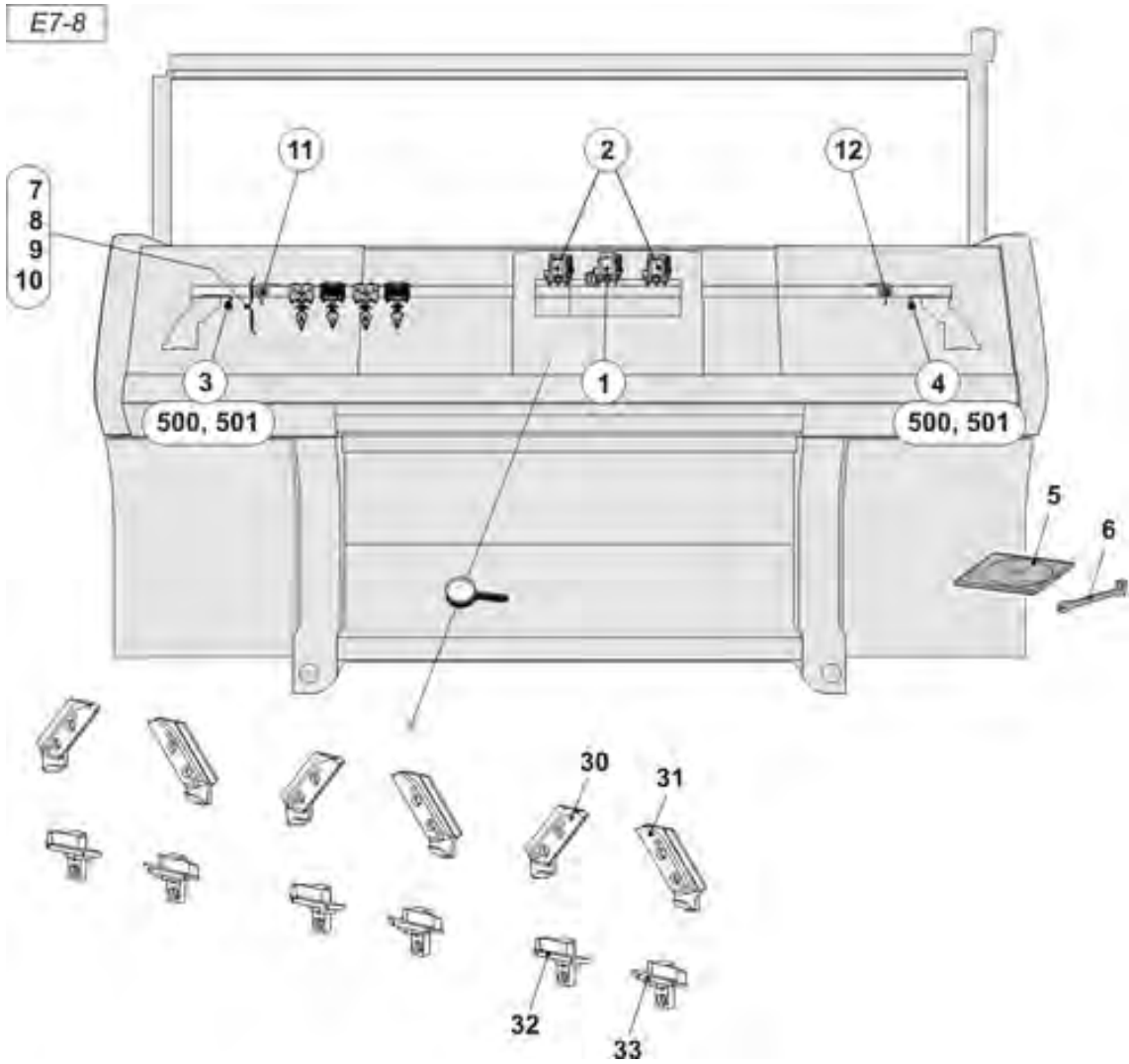
	名称	机号	ID
	嵌花导纱器转换套装16 IFF 2型	E7 E8	254 904
	嵌花导纱器转换套装16 IFF 2型	E10 E12 E14	254 905



17.1 嵌花导纱器转换套装 E7 | E8

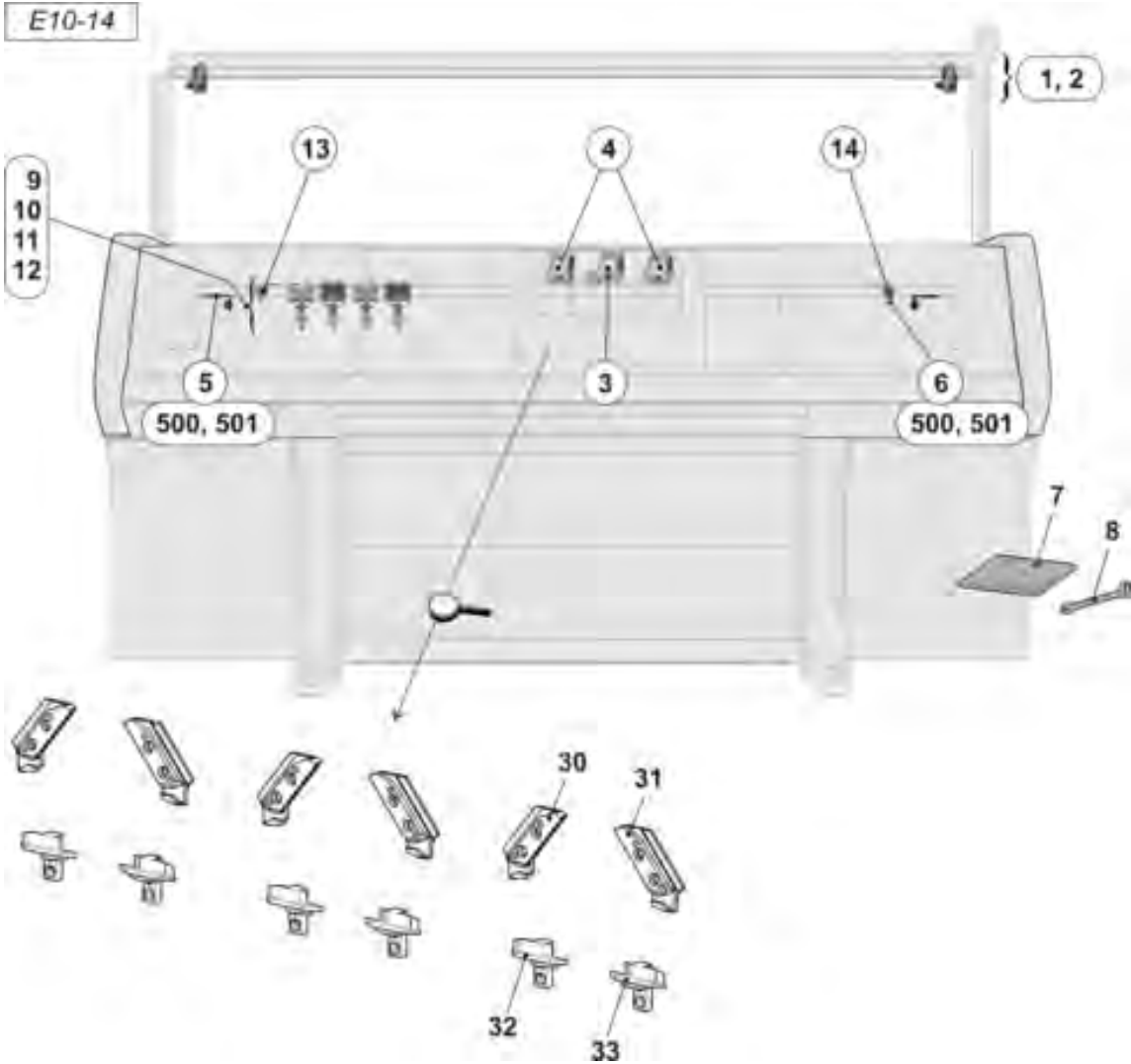
17.1 嵌花导纱器转换套装 E7 | E8

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	嵌花导纱器转换套装16 IFF E7 E8	254 904			
1	中间位置的整个导纱器传动单元	245 298	10	嵌花导纱器 4+5 E7-8	259 739
2	整个外导纱器传动装置	245 297	11	左侧双眼限位块2	244 446
3	整个左侧纱线转向杆	244 517	12	右侧双眼限位块2	244 445
4	整个右侧纱线转向杆	244 521	30	左侧小集圈成圈三角	212 057
5	DVD 转换说明IFF	245 169	31	右侧小集圈成圈三角	212 056
6	导纱器臂调节工具	250 119	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
7	嵌花导纱器 1+8 E7-8	259 736	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
8	嵌花导纱器 2+7 E7-8	259 737	500	带帽螺丝M6x14	022 658
9	嵌花导纱器 3+6 E7-8	259 738	501	垫圈6	020 881



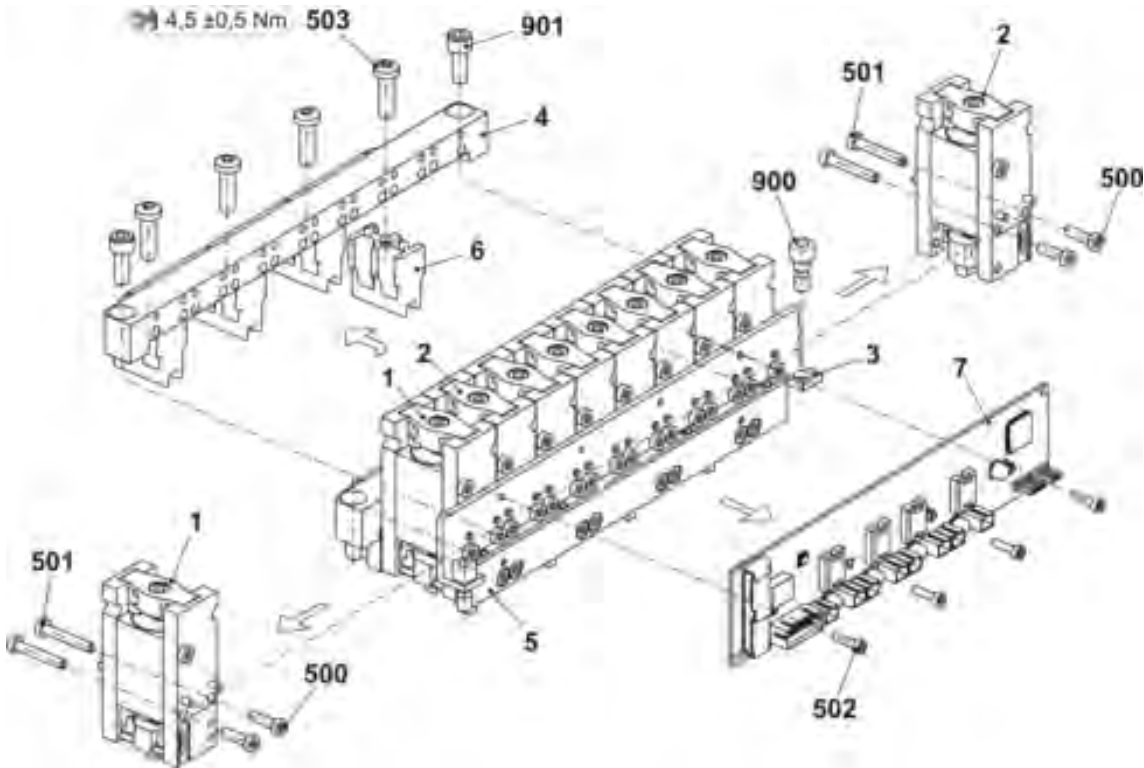
17.2 转换工具预览E10 | E12 | E14

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	转换套装16 IFF E10 E12 E14	254 905			
1	纱线控制装置	237 124	11	嵌花导纱器 3+6 E10-14	259 742
2	整个导纱环	241 581	12	嵌花导纱器 4+5 E10-14	259 743
3	中间位置的整个导纱器传动单元	245 298	13	左侧双眼限位块2	244 446
4	整个外导纱器传动装置	245 297	14	右侧双眼限位块2	244 445
5	整个左侧纱线转向杆	244 517	30	左侧小集圈成圈三角	212 109
6	整个右侧纱线转向杆	244 521	31	右侧小集圈成圈三角	212 108
7	DVD 转换说明IFF	245 169	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
8	导纱器臂调节工具	250 119	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
9	嵌花导纱器 1+8 E10-14	259 740	500	带帽螺丝M6x14	022 658
10	嵌花导纱器 2+7 E10-14	259 741	501	垫圈6	020 881



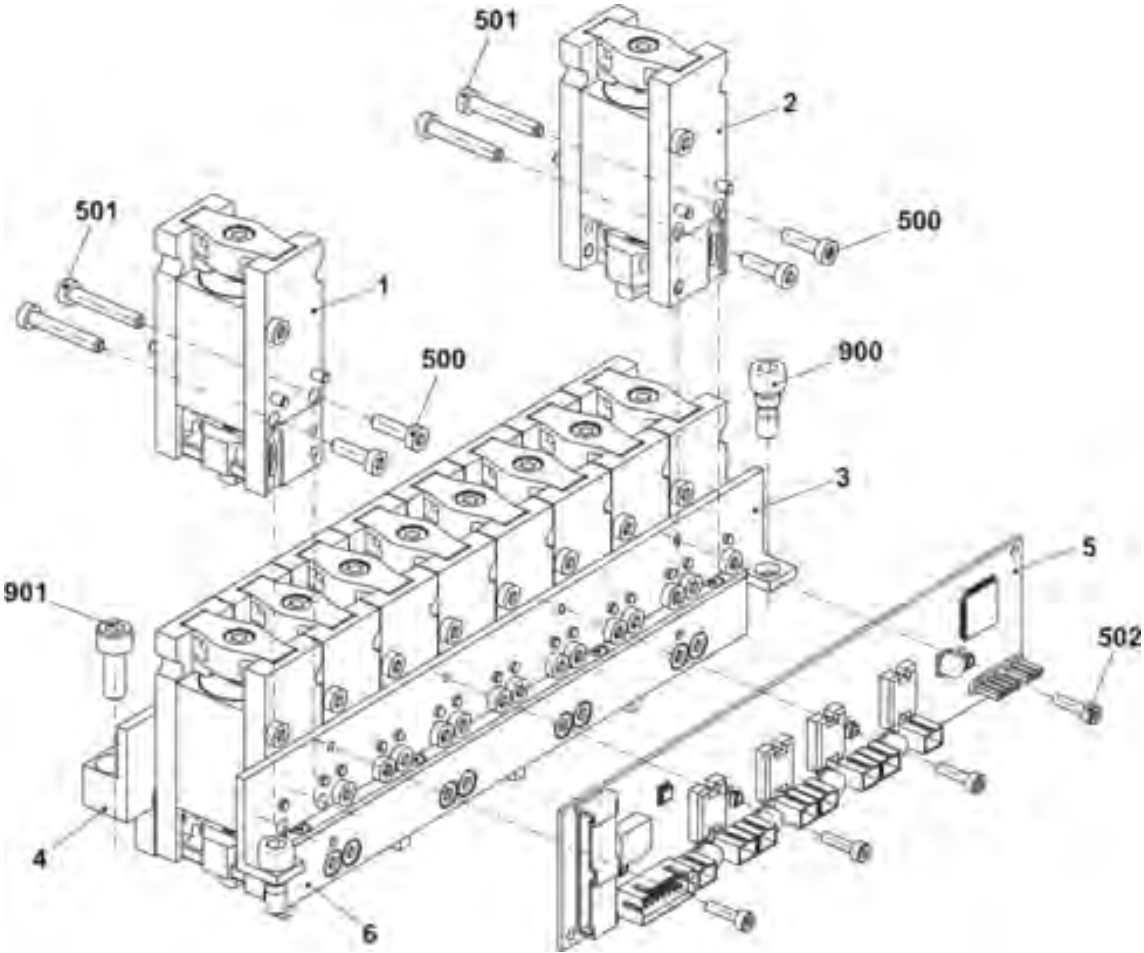
17.2.1 中央传动

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个中央导纱器传动	245 298		7	导纱器控制电子板OKC	300 960
1	整个右侧导纱器活塞	243 080		500	带帽螺丝M4x14-I-Torx	242 279
2	整个左侧导纱器活塞	243 118		501	带帽螺丝M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313		502	带帽螺丝M3x12-12.9	022 648
4	固定块	245 308		503	螺丝KB60x20	243 625
5	开关装置	251 137		900	双头螺钉	231 899
6	导向件	239 972		901	带帽螺丝M6x16	020 135



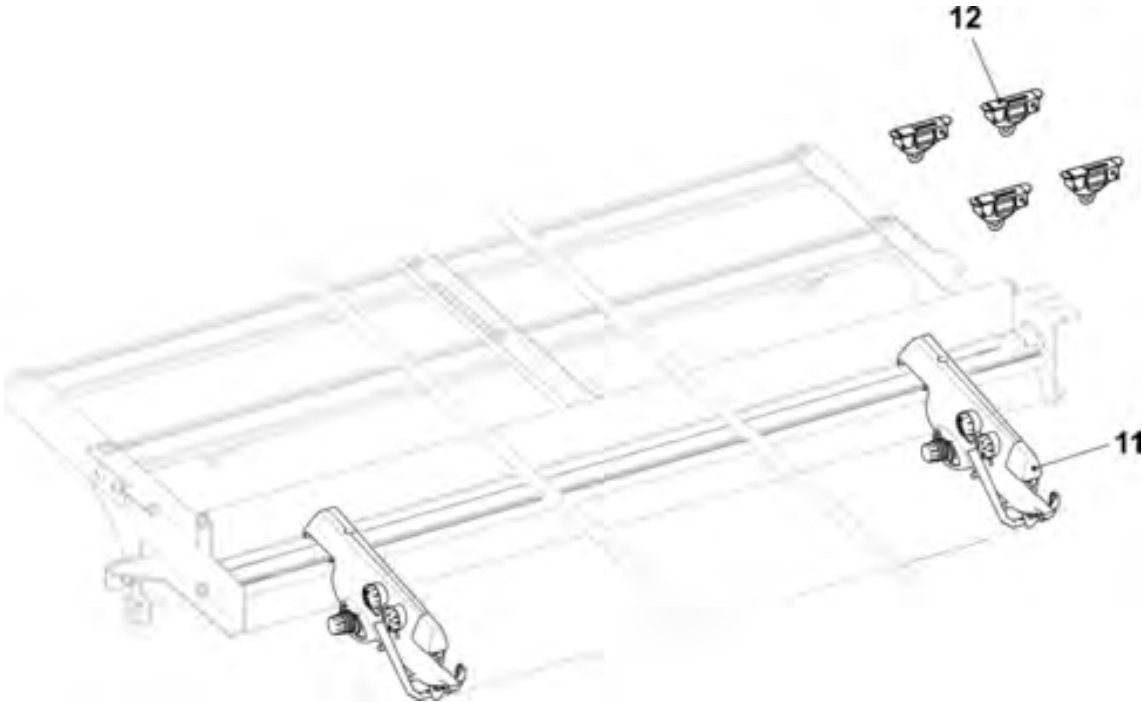
17.2.2 外侧传动

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个外导纱器传动	245 297		6	开关装置	251 137
1	整个右侧导纱器活塞	243 080		500	带帽螺丝M4x14-I-Torx	242 279
2	整个左侧导纱器活塞	243 118		501	带帽螺丝M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313		502	带帽螺丝M3x12-12.9	022 648
4	固定块	245 294		900	双头螺钉	231 899
5	导纱器控制电子板OKC	300 960		901	带帽螺丝M6x16	020 135



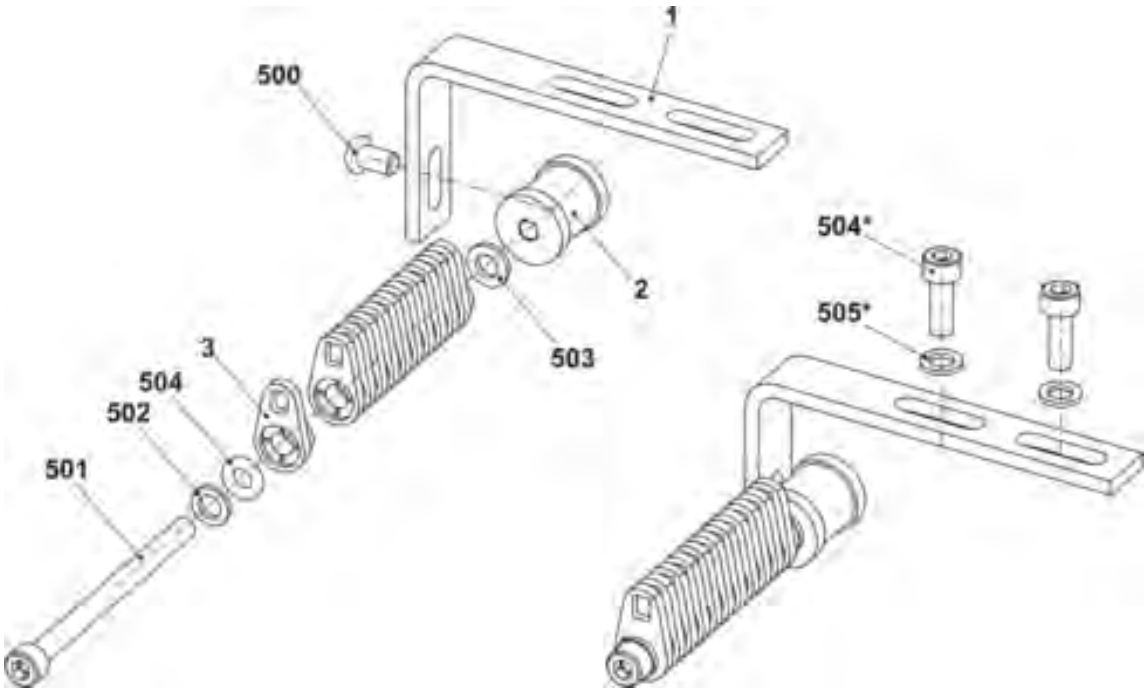
17.2.3 导纱系统部件

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	4 FKE, E3 的导纱系统部件					
11	纱线控制装置	237 124		12	整个导纱环	241 581



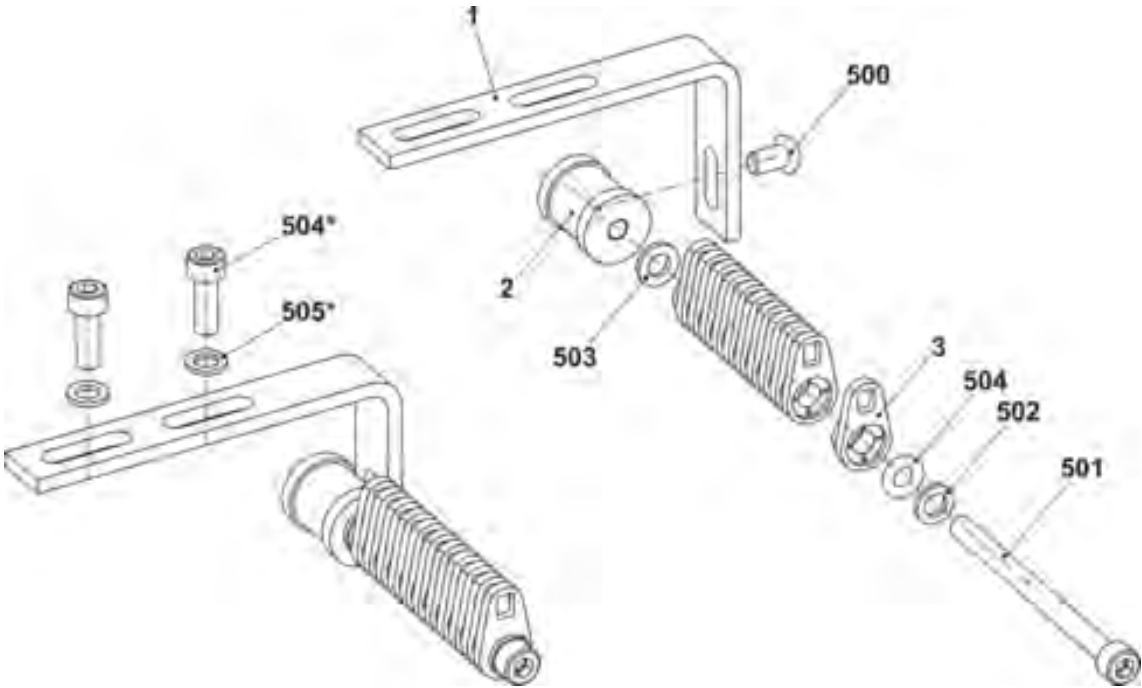
17.2.4 左纱线转向杆

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线转向杆	244 517				
1	固定角托	244 516		502	垫圈6	020 881
2	螺栓	214 894		503	垫圈6	022 853
3	导纱器MH 6	200 127		504	O形 环6x3	022 856
500	盘头螺丝M6x10	023 183		504*	带帽螺丝M6x14	022 658
501	带帽螺丝M6x80	023 064		505*	垫圈6	020 881



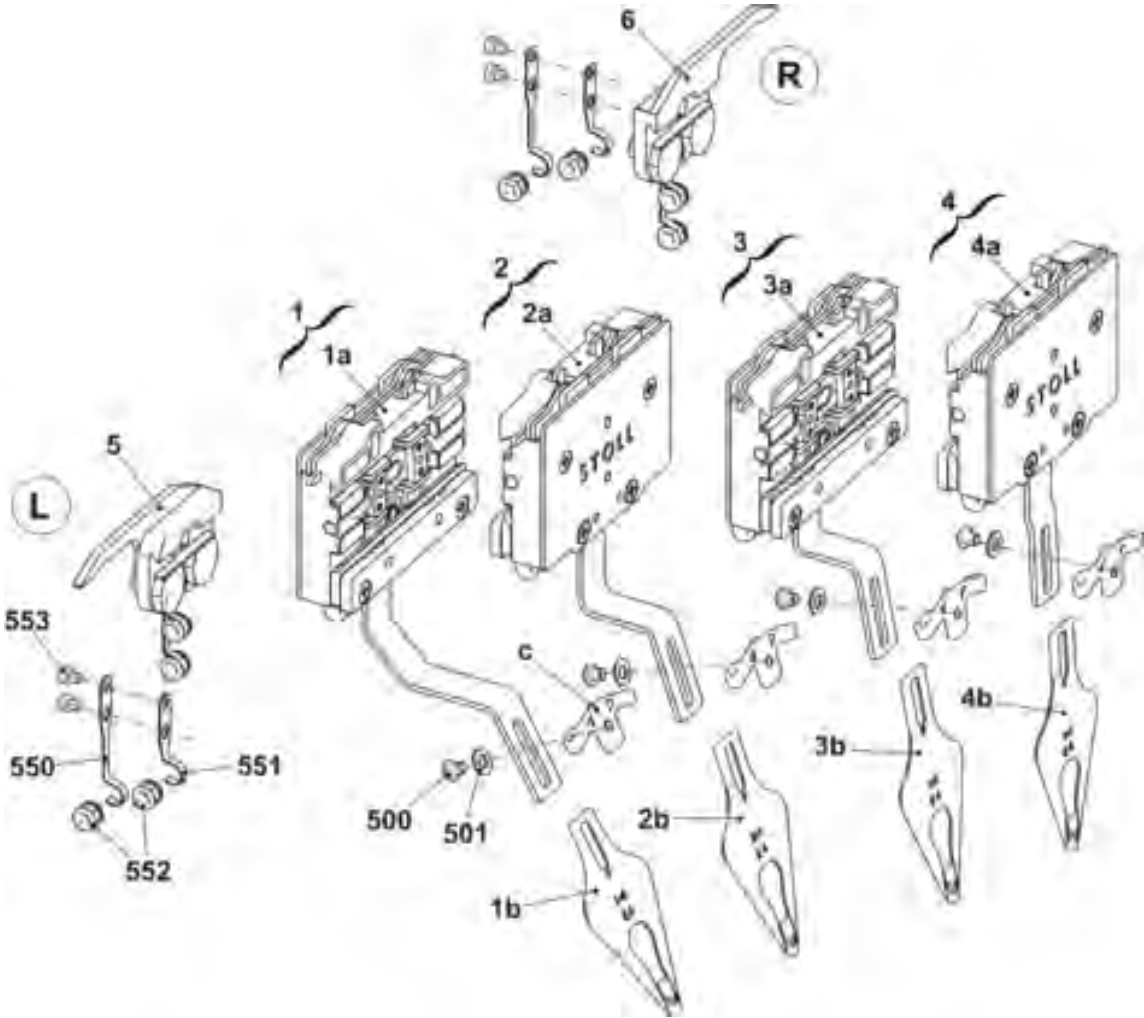
17.2.5 整个右侧纱线转向杆

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	整个右侧纱线转向杆	244 521				
1	固定角托	244 516		502	垫圈6	020 881
2	螺栓	214 894		503	垫圈6	022 853
3	导纱器MH 6	200 127		504	O形 环6x3	022 856
500	盘头螺丝M6x10	023 183		504*	带帽螺丝M6x14	022 658
501	带帽螺丝M6x80	023 064		505*	垫圈6	020 881



17.2.6 整个嵌花导纱器机头 x+y E7 | 8

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	嵌花导纱器 x+y E7 E8				
1	嵌花导纱器 1+8 E7-8	250 323	4	嵌花导纱器 4+5 E7-8	250 326
	1a 嵌花导纱器座1+8	250 315		4a 嵌花导纱器座4+5	250 318
	1b 整个导纱器头1+8 E7-8	244 082		4b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084
2	嵌花导纱器 2+7 E7-8	250 324	5	左侧双眼限位块	244 446
	2a 嵌花导纱器座2+7	250 316	6	右侧双眼限位块	244 445
	2b 整个导纱器头2+7 E7-8	244 083	C	导纱角	242 863
3	嵌花导纱器 3+6 E7-8	250 325	500	盘头螺丝M4x5	239 549
	3a 嵌花导纱器座3+6	250 317	501	垫圈4	020 870
	3b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084			



17.2 转换工具预览E10 | E12 | E14

17.2.7 整个嵌花导纱器机头 x+y E10 | E12 | 14

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	嵌花导纱器 x+y E10 E12 E14				
1	嵌花导纱器 1+8 E10-14	250 327	4	嵌花导纱器 4+5 E10-14	250 330
	1a 嵌花导纱器座1+8	250 315		4a 嵌花导纱器座E10-14	250 318
	1b 整个导纱器头1+8 E10-14	250 008		4b 整个导纱器头3-6 E10-14	250 010
2	嵌花导纱器 2+7 E10-14	250 328	5	左侧双眼限位块	244 446
	2a 嵌花导纱器座2+7	250 316	6	右侧双眼限位块	244 445
	2b 整个导纱器头2+7 E10-14	250 009	C	导纱角	242 863
3	嵌花导纱器 3+6 E10-14	250 329	500	盘头螺丝M4x5	239 549
	3a 嵌花导纱器座3+6	250 317	501	垫圈4	020 870
	3b 整个导纱器头3-6 E10-14	250 010			

