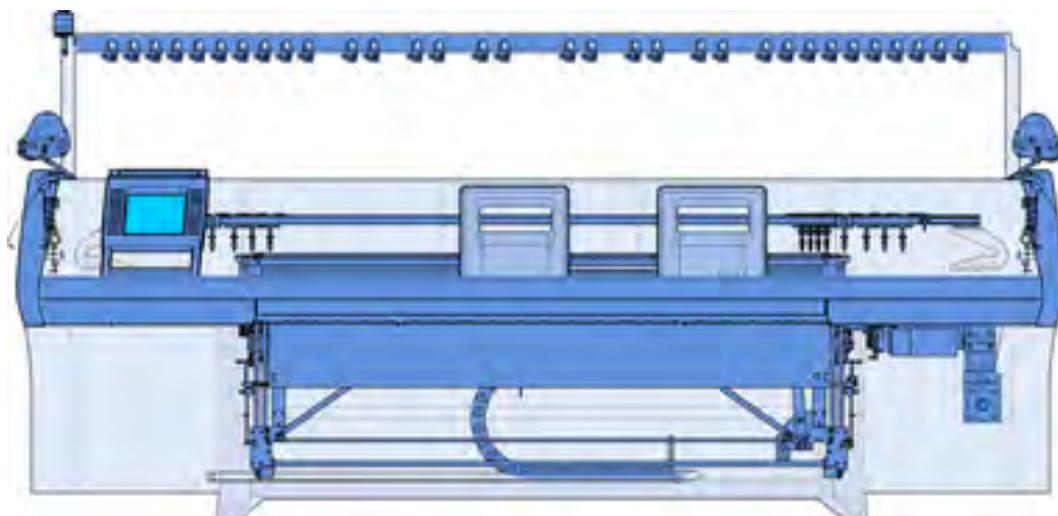


备件目录

CMS 822 (型号 632)

部件类型 000

E5|E7|E8|E5m.4|E7m.5|E7m.8|E8m.7|E2,5.2 k&w|E3,5.2 k&w|E5.2 k&w|E2,5.2 mg|E3,5.2 mg|E5.2 mg



档案编号 257126_01_CN

近义词 03/2010 - 21.06.2011

内容列表

1 简介	.....	9
1.1 搜索帮助	.....	10
1.2 力矩	.....	11
2 机头传动	.....	13
2.1 驱动器	.....	14
2.1.1 马达和皮带传动	.....	15
2.1.2 张力轴承	.....	16
2.2 动力链和活塞	.....	17
3 横移	.....	19
3.1 横移传动	.....	20
4 针床	.....	21
4.1 针床 E5	.....	22
4.1.1 连续针床 E5	.....	23
4.2 针床 E7	.....	24
4.2.1 连续针床 E7	.....	25
4.3 针床 E8	.....	26
4.3.1 连续针床 E8	.....	27
4.4 针床 E5m.4	.....	28
4.4.1 连续针床 E5m.4	.....	29
4.5 针床 E7m.5	.....	30
4.5.1 连续针床 E7m.5	.....	31
4.6 针床 E7m.8	.....	32
4.6.1 连续针床 E7m.8	.....	33
4.7 针床 E8m.7	.....	34
4.7.1 连续针床 E8m.7	.....	35
4.8 针床 E2,5.2 织可穿	.....	36
4.8.1 连续针床 E2,5.2 织可穿	.....	37
4.9 针床 E3,5.2 织可穿	.....	38
4.9.1 连续针床 E3,5.2 织可穿	.....	39
4.10 针床 E5.2 织可穿	.....	40
4.10.1 连续针床 E5.2 织可穿	.....	41
4.11 针床 E2,5.2 mg	.....	42
4.11.1 连续针床 E2,5.2 mg	.....	43
4.12 针床 E3,5.2 mg	.....	44
4.12.1 连续针床 E3,5.2 mg	.....	45
4.13 针床 E5.2 mg	.....	46
4.13.1 连续针床 E5.2 mg	.....	47
4.14 用于固定针床的部件	.....	48
4.15 左切/夹 纱针床	.....	49

4.16 右侧的切夹纱床	50
4.17 左右两侧罩盖	51
4.18 连接测量条	52
5 分机头	53
5.1 机头部分总览	54
5.1.1 机头部件	55
5.1.2 机头	56
5.1.3 机头盖	57
5.1.4 机头连接	58
5.1.5 毛刷握持器	59
5.1.6 没有导轨部分的导纱器传动	60
5.1.7 带导轨部分的导纱器传动	61
5.1.8 沉降片控制	62
5.1.8.1 沉降片三角座 E5 + E5m.4 + E2,5.2 + E3,5.2kw	63
5.1.8.2 沉降片三角座 E7 + E8 + E7m.5 + E7m.8 + E8m.7 + E3,5.2mg + E5.2mg	64
5.1.8.3 沉降片三角座 E5.2 织可穿	65
5.1.8.4 整个支架	66
5.1.8.5 沉降片控制装置	67
5.1.9 探针器	68
5.1.10 三角座 E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2kw | E5.2	69
5.1.10.1 三角 E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2kw | E5	70
5.1.10.2 窄连接三角 E5 + E7 + E8 + E5m.4 + E7m.5 + E7m.8 + E8m.7 + E2,5.2 + E3,5.2 + E5.2	71
5.1.11 三角座 E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	72
5.1.11.1 三角 E7 + E8 + E7m.8 + E8m.7	73
5.2 备件包机头导轨	74
6 主牵拉	75
6.1 主牵拉辊	76
6.2 左侧主牵拉左侧主牵拉	77
6.3 右侧主牵拉	78
6.3.1 安装板	79
6.3.2 浮轴	80
6.4 主牵拉的中间	81
6.4.1 后牵拉辊	82
6.4.2 前牵拉辊	83
6.4.3 前辊元件	84
6.4.4 防缠绕板	85
6.5 牵拉关闭装置	86
6.6 附加牵拉关闭装置	87
6.6.1 右摆动支架	88
6.6.2 中部摆动握持器	89
6.6.3 左摆动握持器	90
7 辅助牵拉辊	91
7.1 辅助牵拉辊	92

7.1.1	预装辅助牵拉	93
7.1.1.1	接触杆	94
7.1.1.2	牵拉辊	95
7.1.1.3	辅助牵拉辊左轴承	96
7.1.1.4	辅助牵拉辊右轴承	97
7.1.2	马达	98
7.2	夹 / 切纱床纱线张力盘	99
8	牵拉梳牵拉	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	108
8.1.3.1.1	牵拉梳开关杆	109
9	喂纱装置	111
9.1	26 FKE的 导纱系统	112
9.2	32 FKE的 导纱系统	113
9.3	纱线控制装置自停	114
9.4	左侧导纱设备	115
9.4.1	左回纱张力器	116
9.4.2	纱线张力盘和转向杆	117
9.4.3	左侧张力轴	118
9.5	右侧导纱设备	119
9.5.1	右侧纱线张力器	120
9.5.2	右侧张力轴	121
9.6	纱筒托板	122
9.7	导纱器和导轨	123
9.8	整个导纱器	124
9.9	左侧摩擦喂纱轮	125
9.10	右侧摩擦喂纱轮	126
10	吸尘装置	127
10.1	吸尘装置	128
10.1.1	集尘盒	129
10.1.2	左右吸管	130
10.1.3	吸管	131
11	操作和控制	133
11.1	输入装置	134

11.2 启动装置	135
11.2.1 操纵杆轴承	136
11.3 信号灯	137
11.4 收集区域 - 控件	138
11.5 震动止动装置	139
11.6 测量设备	140
12 保护装置	141
12.1 安全侧盖	142
12.2 仪表盘	143
12.3 后仪表	144
13 电器设备	145
13.1 保险丝	146
13.2 PDF格式线路图(221)	147
13.3 传动电缆	148
13.4 电缆	149
13.5 附加电缆I	150
13.6 附加电缆II	151
14 控制电子元件	153
14.1 左控制箱	154
14.2 右控制箱	155
15 可递送附件	157
15.1 保险丝	158
15.2 工具	159
15.3 润滑材料	160
15.4 机械部件	161
16 特殊附件	163
16.1 整个导纱器 型号 1	164
16.1.1 机头 IFF	165
16.1.2 嵌花导纱器臂和头	166
16.2 整个导纱器 型号 2	167
16.3 添纱导纱器柄 3+6	168
16.4 添纱导纱器 4+5	169
16.5 添纱导纱器(46mm)	170
16.6 添纱导纱器 (43mm)	171
16.7 添纱导纱器柄(堰 调节)	172
16.8 STIXX 装置	173
16.9 喂纱轮 SFE	174

16.10 左侧纱筒握持器	175
16.11 右侧纱筒握持器	176
16.12 底部附加板	177
17 嵌花导纱器转换套装 24 IFF 和32 IFF 2型	179
17.1 转换工具的总览 (24 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	180
17.2 转换工具的总览 (24 IFF) E7 | E8	181
17.3 转换工具的总览 (32 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	182
17.4 转换工具的总览 (32 IFF) E7 | E8	183
17.5 左侧安全罩盖部件	184
17.5.1 左侧纱线张力器	185
17.5.1.1 张力轴	186
17.5.2 左侧转向杆	187
17.5.3 纱线张力盘	188
17.6 右侧安全罩盖部件	189
17.6.1 右纱线张力器	190
17.6.2 右侧转向杆	191
17.7 导纱系统部件	192
17.8 整个左侧和右侧积极喂纱轮	193
17.8.1 左侧摩擦喂纱轮	194
17.8.2 右侧摩擦喂纱轮	195
17.9 左侧导纱设备	196
17.10 右侧导纱设备	197
17.11 左切/夹 纱针床	198
17.12 右侧夹/切 纱针床	199
17.13 附加板	200
17.14 整个导纱设备 (24 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	201
17.15 整个导纱设备 (24 IFF) E7 | E8	202
17.16 整个导纱设备 (32 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	203
17.17 整个导纱设备 (32 IFF) E7 | E8	204

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

此目录用于定购零配件。

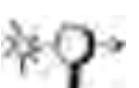
只适用于扉页中标明的机器类型。

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 力矩

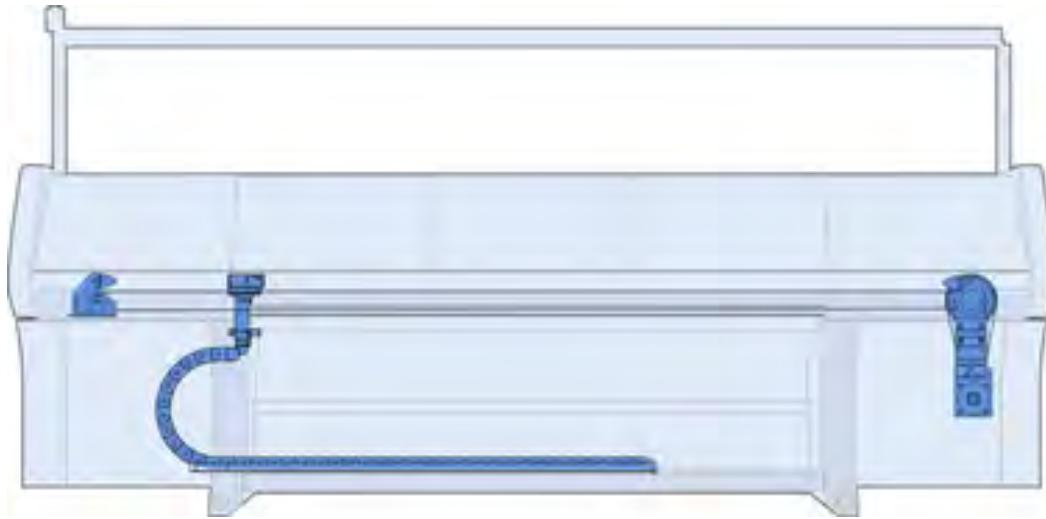


启动力矩		属性类别		
[Nm]	$\pm 10\%$ (偏差 $g_{es} = 0.12$)	4.8	8.8	12.9
粗纺纱线	M3	0.6	1.2	2.5
	M4	1.2	2.5	5
	M5	2.5	5	9
	M6	5	9	18
	M8		18	40
	M10		40	
	M12		90	

扭矩装置优先行

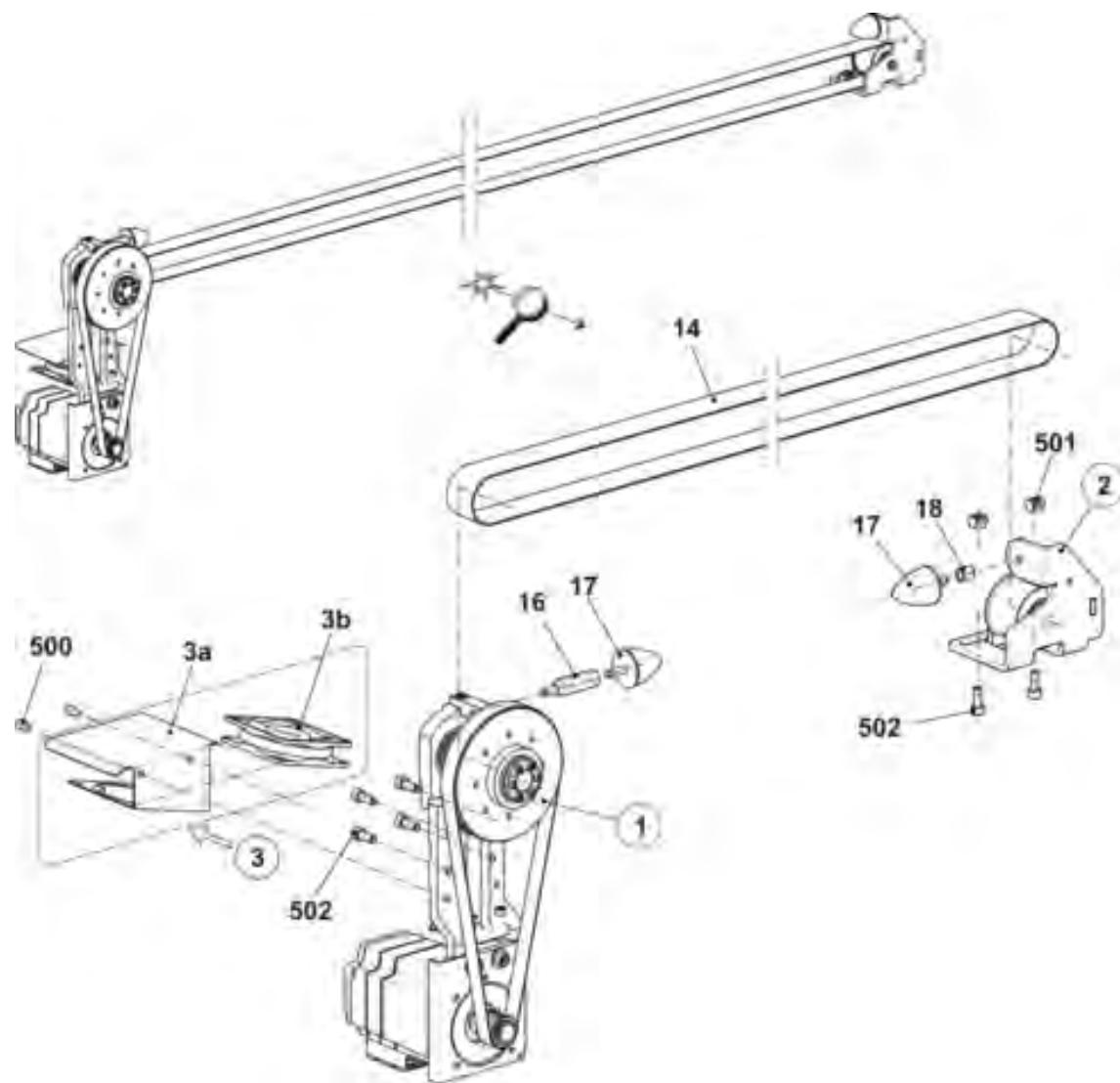
- 力矩 适用于：
钢- 钢连接、黑化、磷化处理、电镀、轧制、或将纱线从平(头)支架切断.
- 力矩 适用于：
受保护的螺丝，带有：锁住的垫圈，肋骨状头，涂层和夹住的螺丝和螺母.它们也都不用于自带凹槽的螺丝.
- 与扭矩装置优先行不同的力矩必须从图形中的相应位置取出.

2 机头传动



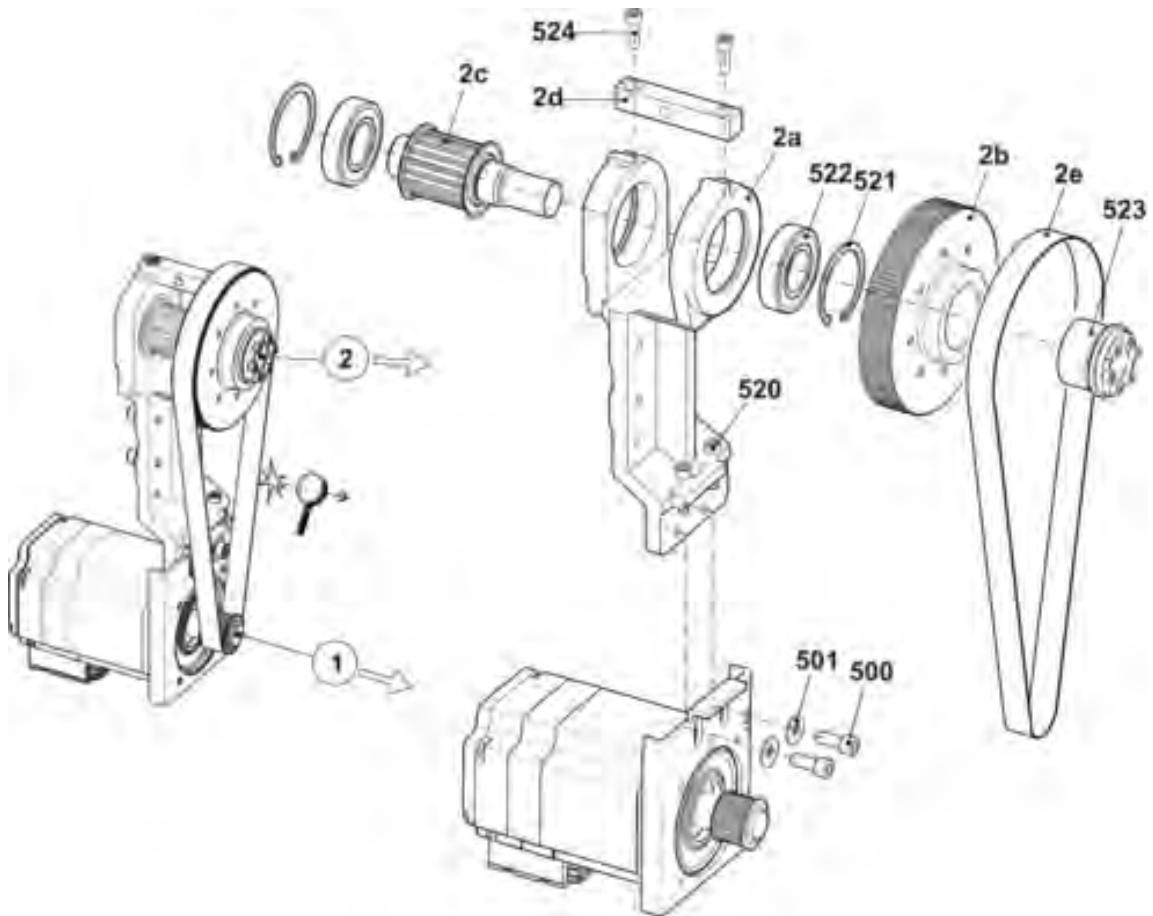
2.1 驱动器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	传动装置				
1	整个传动装置	240 743	16	六角螺栓	238 922
2	整个张力轴承	251 581	17	抛物线弹簧	200 661
3	整个通风设备	242 413	18	间隔管	222 099
3a	通风板传动马达	241 823	500	带帽螺丝 M8x12	023 138
3b	整个通风设备512	213 722	501	滑动螺母 M10X12	023 471
14	齿形皮带50AT10/7150	236 656	502	带帽螺丝M10X25	020 157



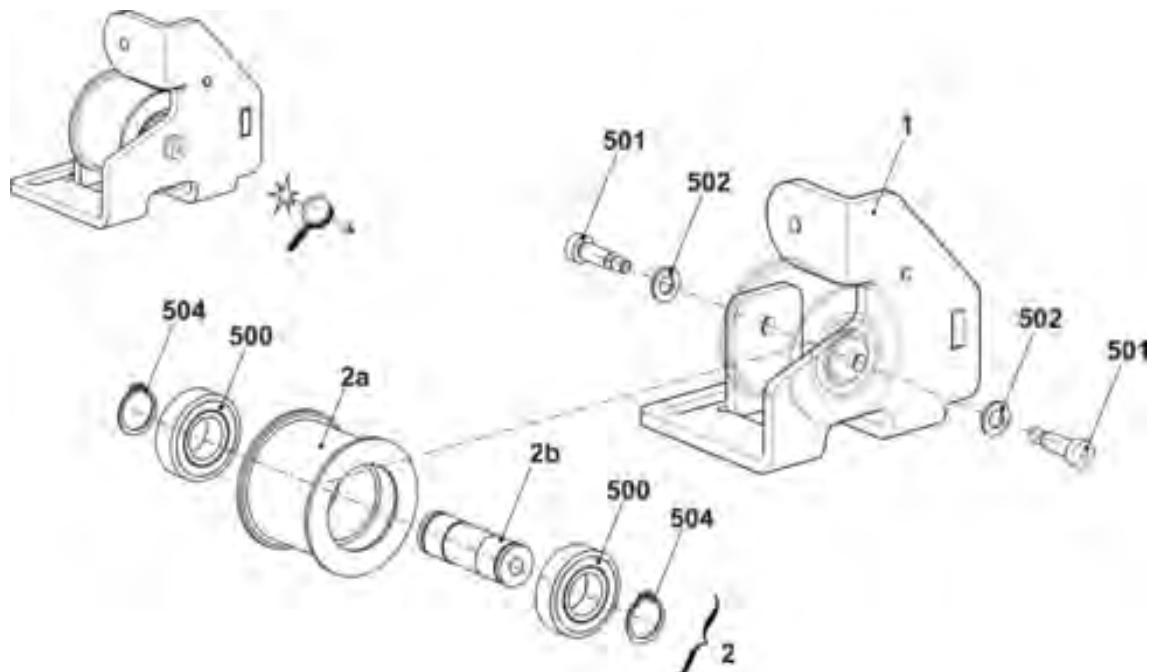
2.1.1 马达和皮带传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id	
Σ	整个传动装置	240 743				
1	传动装置	256 301		2d	缓冲支撑块	222 100
500	带帽螺丝M10X25	020 157		2e	齿形皮带250 HP-S5M 1050 NG	240 628
501	圆盘10,5X25X2,5	022 178		520	带帽螺丝M8X35	020 144
2	整个传动轴承	240 742		521	锁定环68x2.5	022 914
2a	传动轴承	241 654		522	深沟球轴承 6207-2RS	022 915
2b	齿形皮带轮	240 616		523	张力装置 30X55	023 208
2c	小齿轮57 AT10 18	242 039		524	带帽螺丝M8X25 12.9	020 142



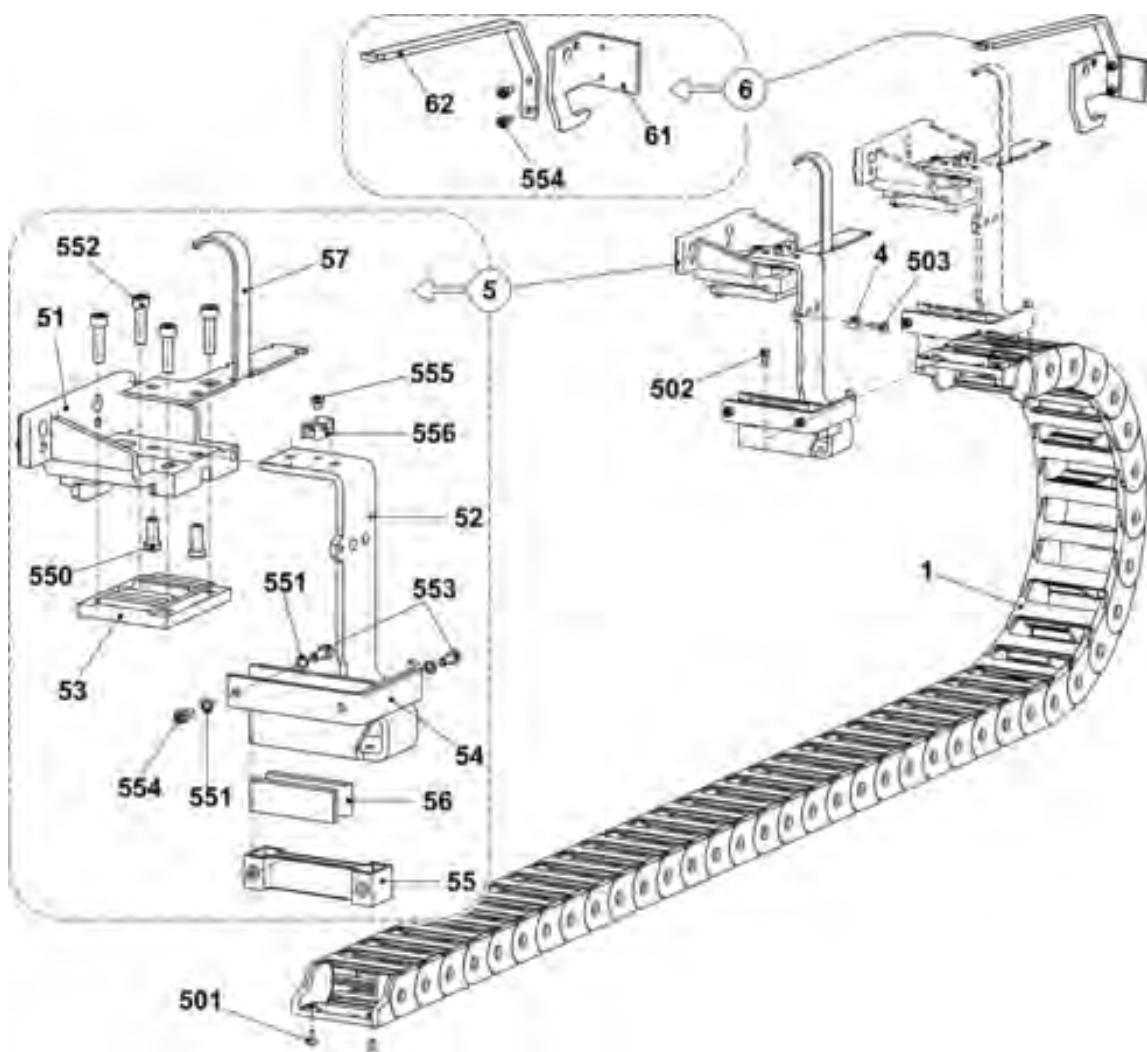
2.1.2 张力轴承

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625-6305-2RS	255 686
1	张力轴承	251 560		504	锁定环 471-25x1,2	251 617
2	整个张力辊	256 640		501	圆柱形螺丝M10x25	023 751
2a	张力辊	255 684		502	U垫圈	020 874
2b	啮合轴	251 579				

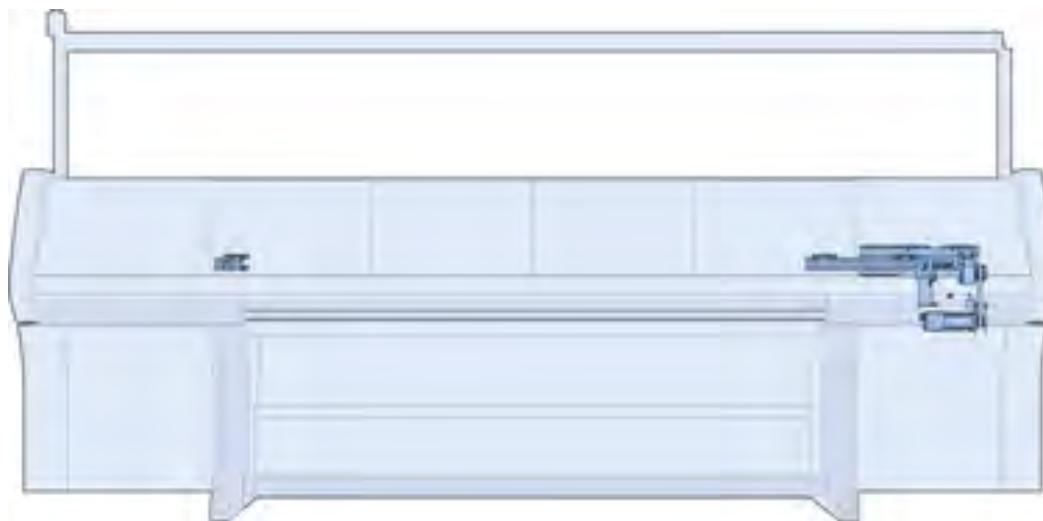


2.2 动力链和活塞

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	动力链 41 个链环	236 927	5	整个连续机头携带架	
4	定距衬套	214 584		550 带帽螺丝M8x20-8.8	023 621
501	带帽螺丝M6x8	023 411		551 弹簧挡圈S6	022 752
502	带帽螺丝M6x12	020 134		552 带帽螺丝M8x30	020 143
503	带帽螺丝M6x16	020 135		553 带帽螺丝M6x16	020 135
5	整个机头携带架	242 803		554 带帽螺丝M6x12	020 134
51	机头传动器,2个三角座	242 255		555 沉头螺丝M5x6	023 284
52	电缆携带架	251 262		556 固件	026 489
53	夹板	226 111		6 整个停位点	242 776
54	盖条	230 698		61 停位杆	242 528
55	电缆夹	204 688		62 电缆夹	244 330
56	黑色多孔橡胶	202 597		554 带帽螺丝M6x12	020 134
57	定位板	226 129			

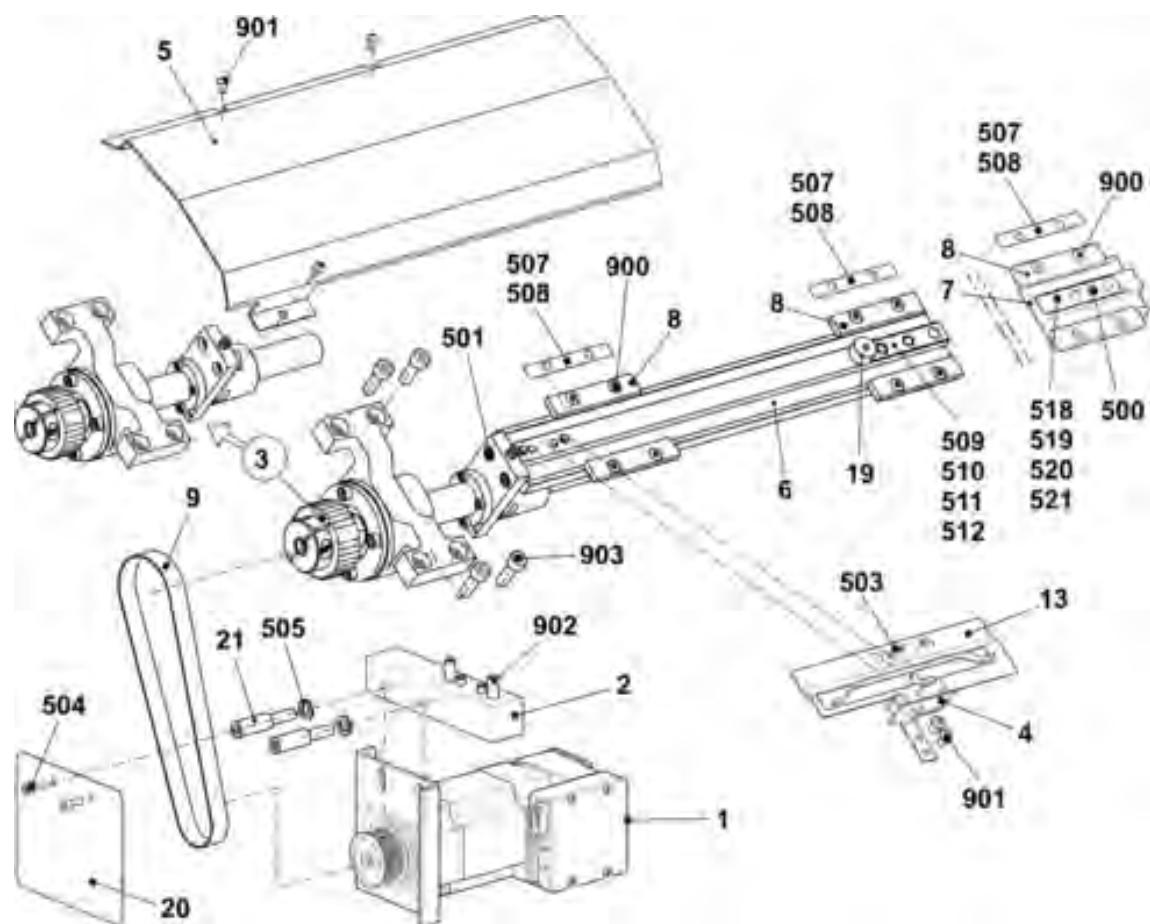


3 橫移



3.1 横移传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	横移				
1	整个横移马达	258 192	504	带帽螺丝M5x12	020 132
2	轴承	227 605	505	垫圈	022 175
3	整个心轴轴承	253 262	507	垫片 0,03x11x80	023 286
4	横移限位开关电路板	229 396	508	垫片 0,05x11x80	023 287
5	横移盖板	230 048	509	垫片 0,03x15x85	023 162
6	横移杆	241 921	510	垫片 0,05x15x85	023 163
7	左侧横移杆	240 696	511	垫片 0,1x15x85	023 164
8	导板	206 382	512	垫片 0,2x15x85	023 170
9	齿形皮带 150 S 5M 490	229 281	518	垫片 0,03x15x75	023 395
13	开关触动板	240 722	519	垫片 0,05x15x75	023 396
19	限位螺丝	221 386	520	垫片 0,1x15x75	023 397
20	盖板	232 544	521	垫片 0,2x15x75	023 398
21	定距螺栓	232 543	900	带帽螺丝 M6x12	022 795
500	带帽螺丝M4x4	022 767	901	沉头螺丝 M6x10	023 183
501	带帽螺丝 M6X16	023 116	902	带帽螺丝 M8x30	020 143
503	沉头螺丝 M6x10	023 183	903	带帽螺丝M8x25	020 142

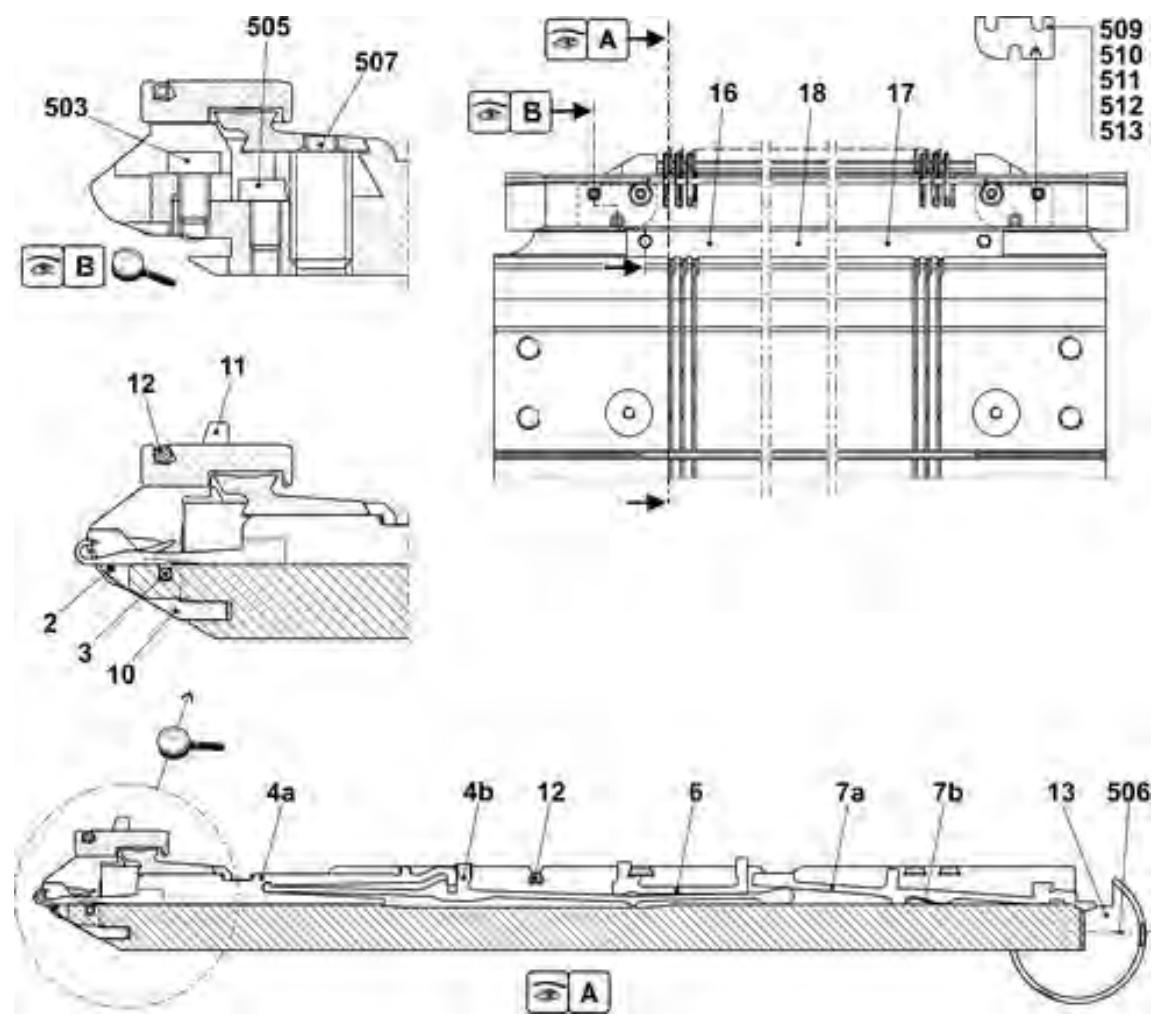


4 针床



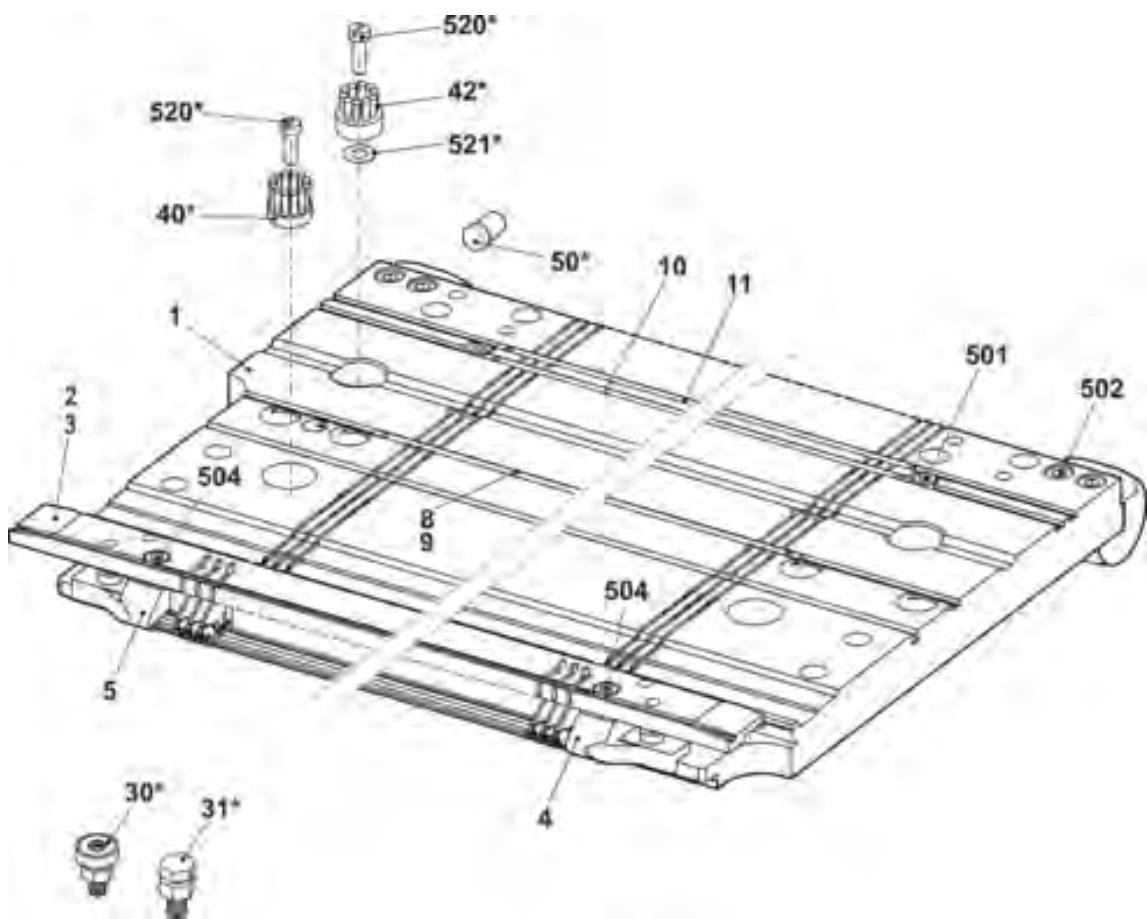
4.1 针床 E5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5	238 217	16	左侧织针压条	205 311
2	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	17	右侧织针压条	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中间织针压条	237 387
4a	Needle E5-E6 with round hook	205 396	503	带帽螺丝M5x8-8.8	023 154
4 b	挺针片 E4-8	200 682	505	带帽螺丝M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片E4-8	200 687	507	弹簧压件 B-M10	023 177
7 b	选针弹簧 E4-8	200 690	509	垫片 0.03x18.5x34	023 194
10	齿口片 E5	204 996	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E5	205 031	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定钢丝 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



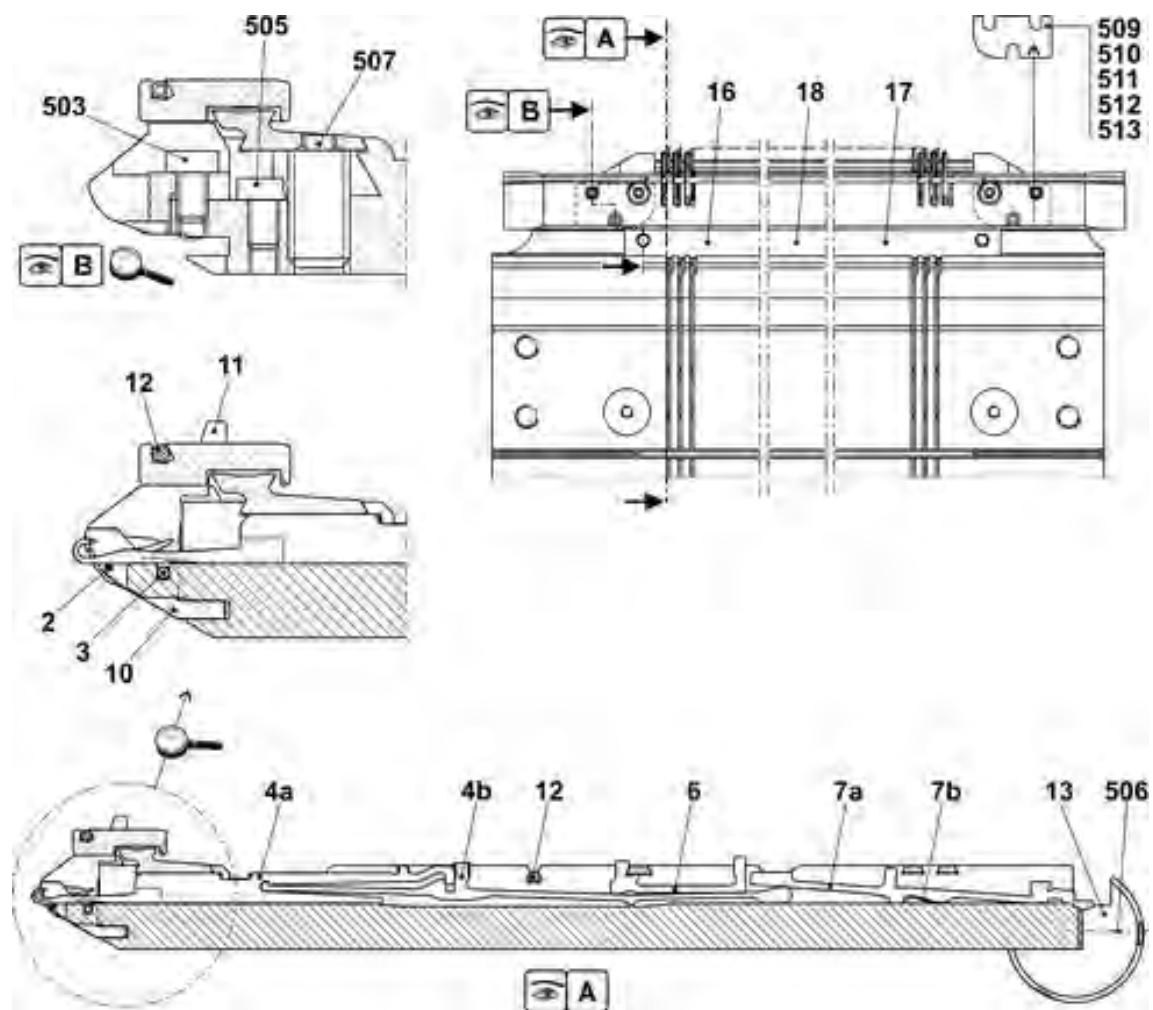
4.1.1 连续针床 E5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5	238 217	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E5	238 005	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E5	238 027	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E5	238 021	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E5	237 377	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



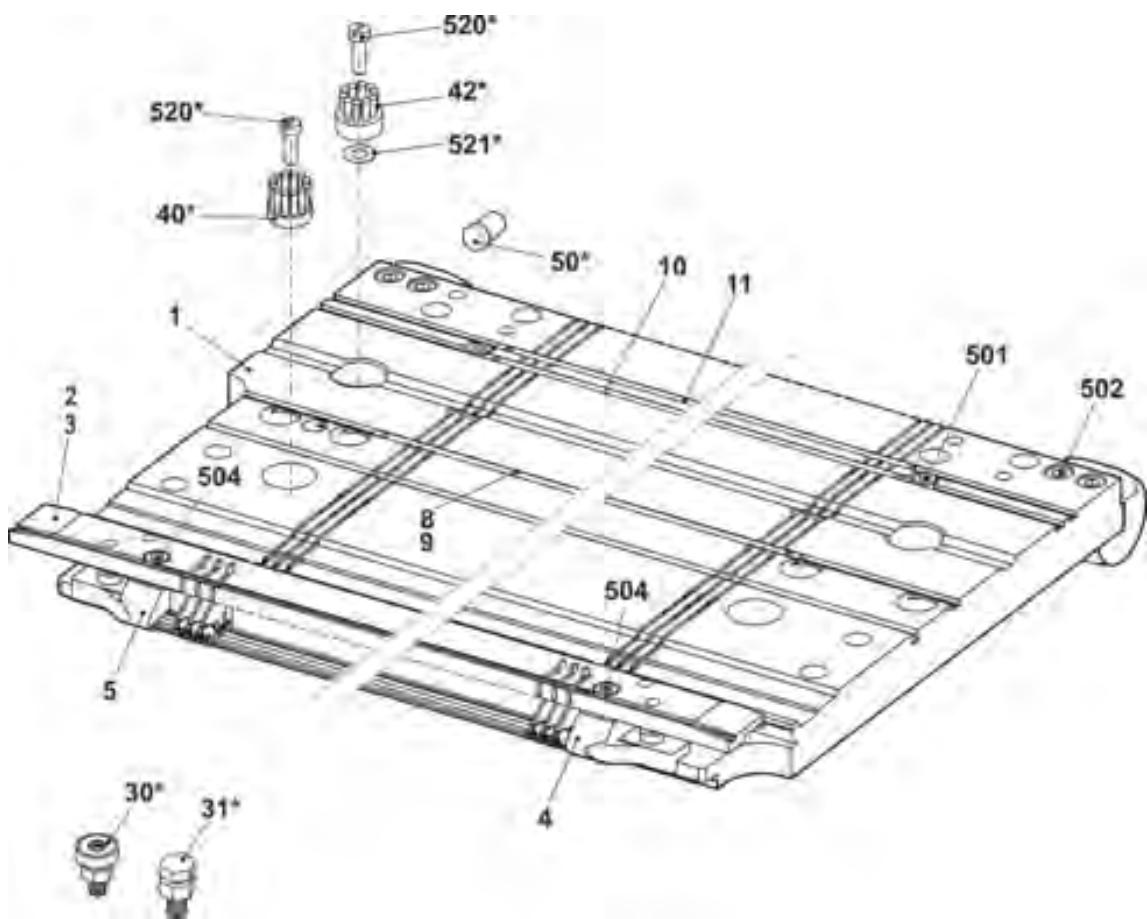
4.2 针床 E7

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7	238 218	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E7-8 Ø0.8	227 078	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 直径为 2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
A4	带圆钩的织针 E7	205 397	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
A7	选针片 E4-8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E7	207 055	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E7	205 032	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



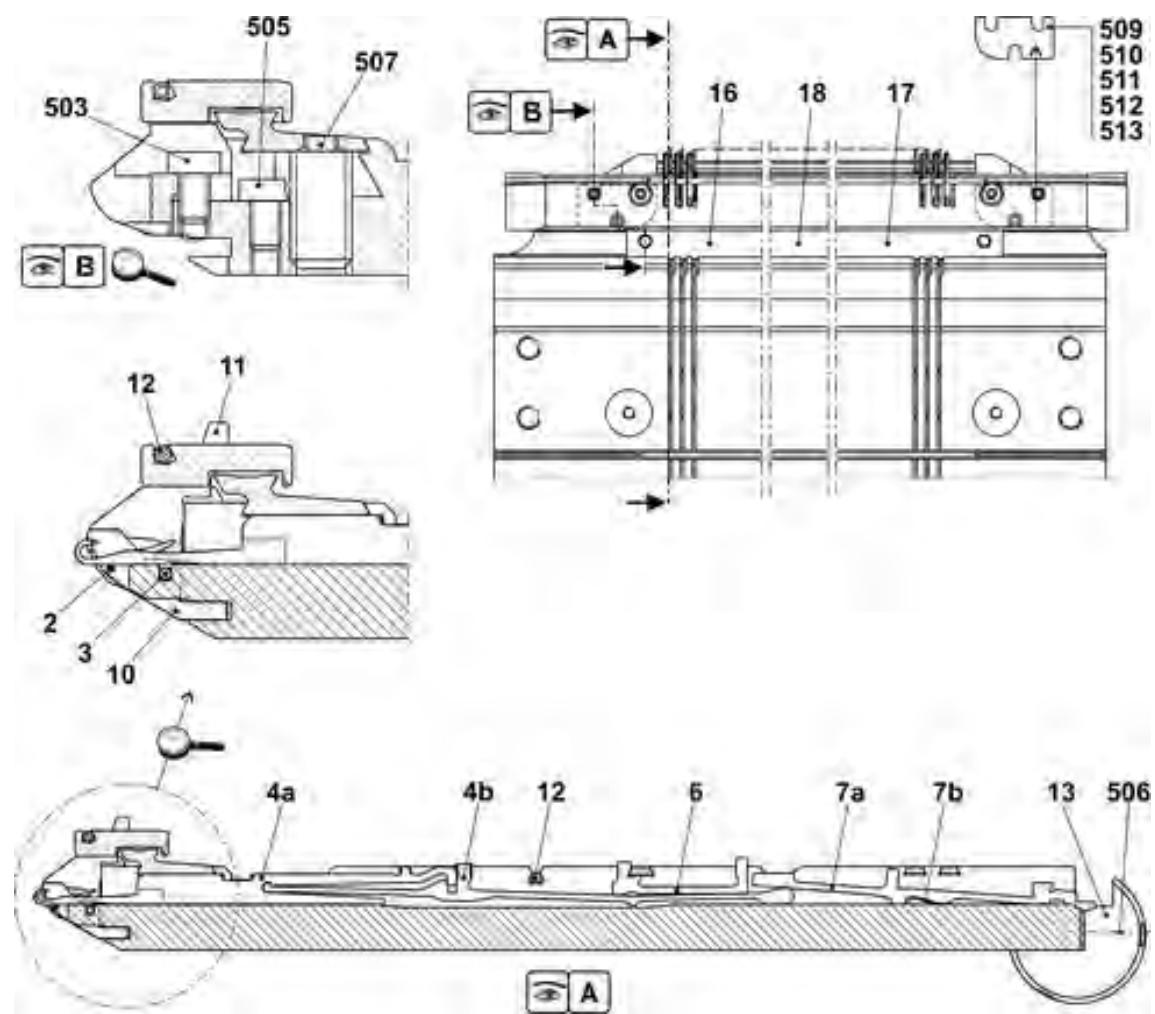
4.2.1 连续针床 E7

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7	238 218	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E7	238 006	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E7	238 028	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E7	238 022	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E3,5.2	238 018	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



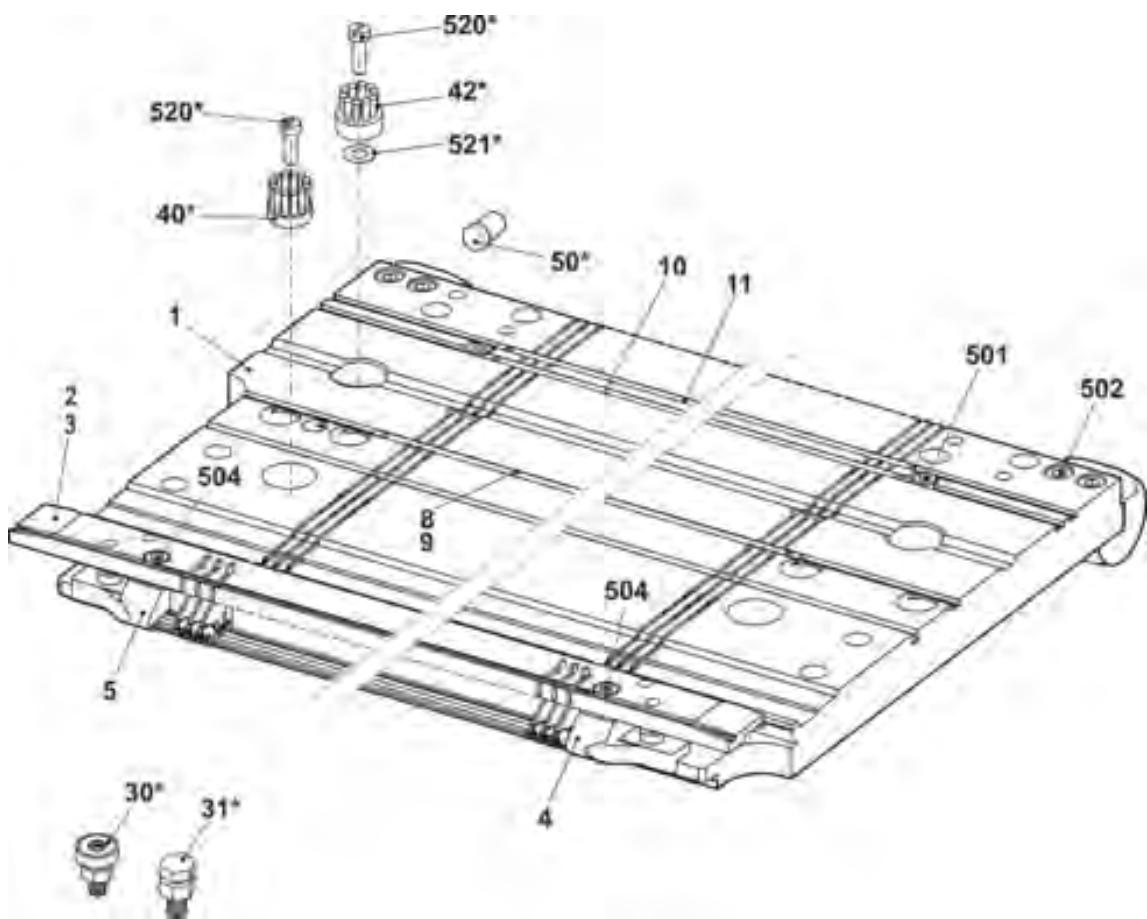
4.3 针床 E8

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E8	238 219	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E7-8 Ø0.8	227 078	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	带圆钩的织针 E8	208 745	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E8	207 054	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E8	205 028	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



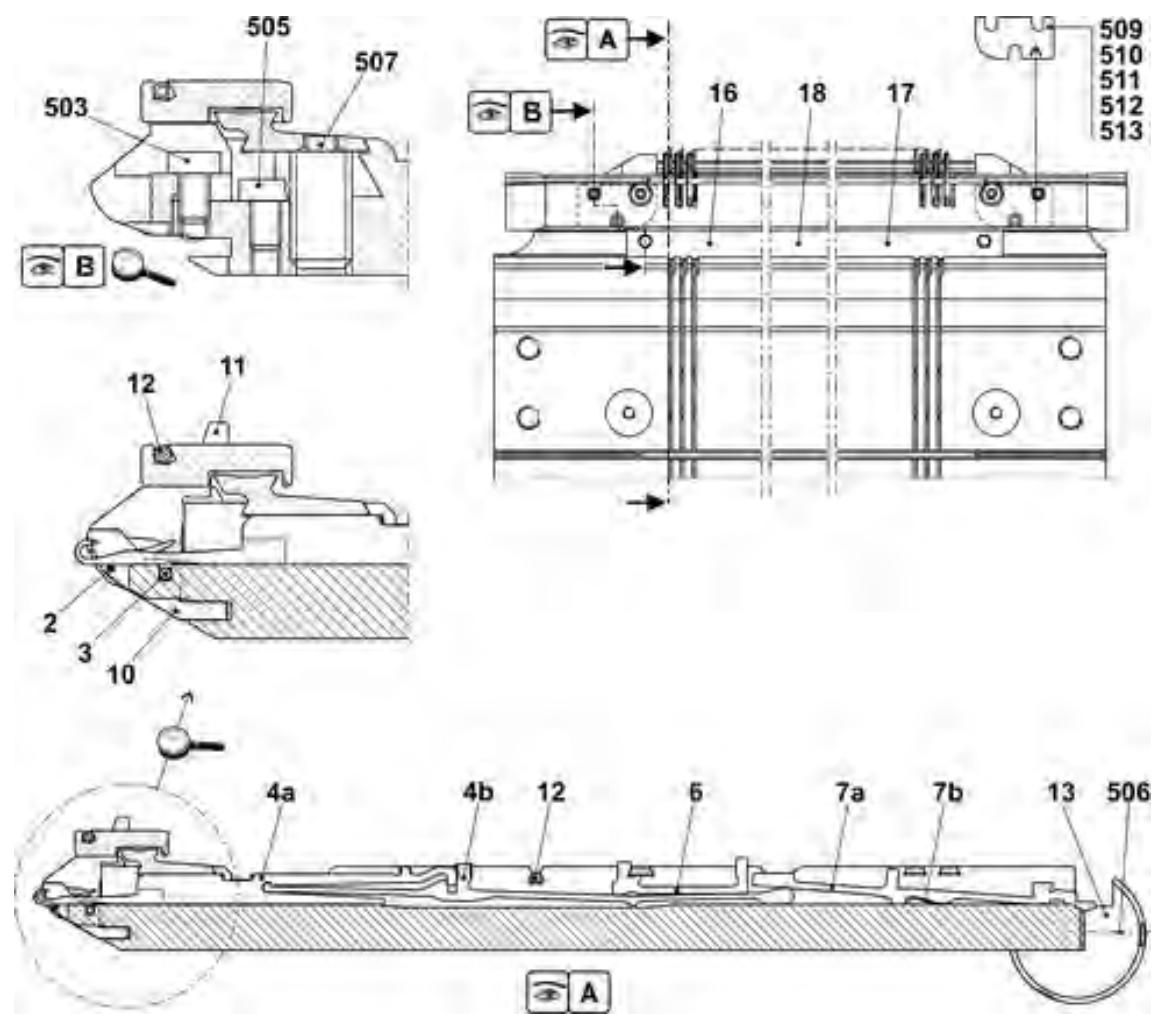
4.3.1 连续针床 E8

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E8	238 219	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E8	238 007	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E8	238 029	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E8	238 023	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E8	238 015	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



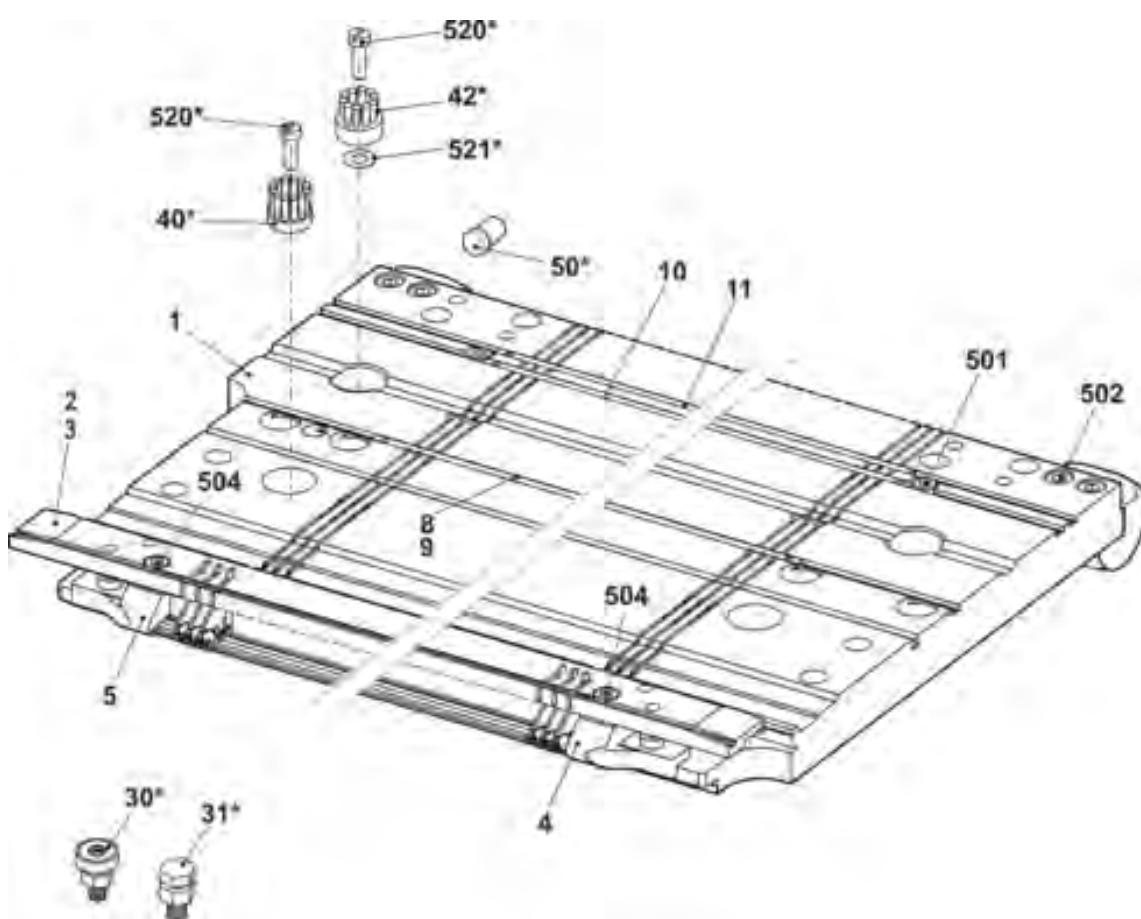
4.4 针床 E5m.4

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E5m.7	238 242	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	织针 E2,5.2-3,5.2	232 581	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E5	204 996	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E5	205 031	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



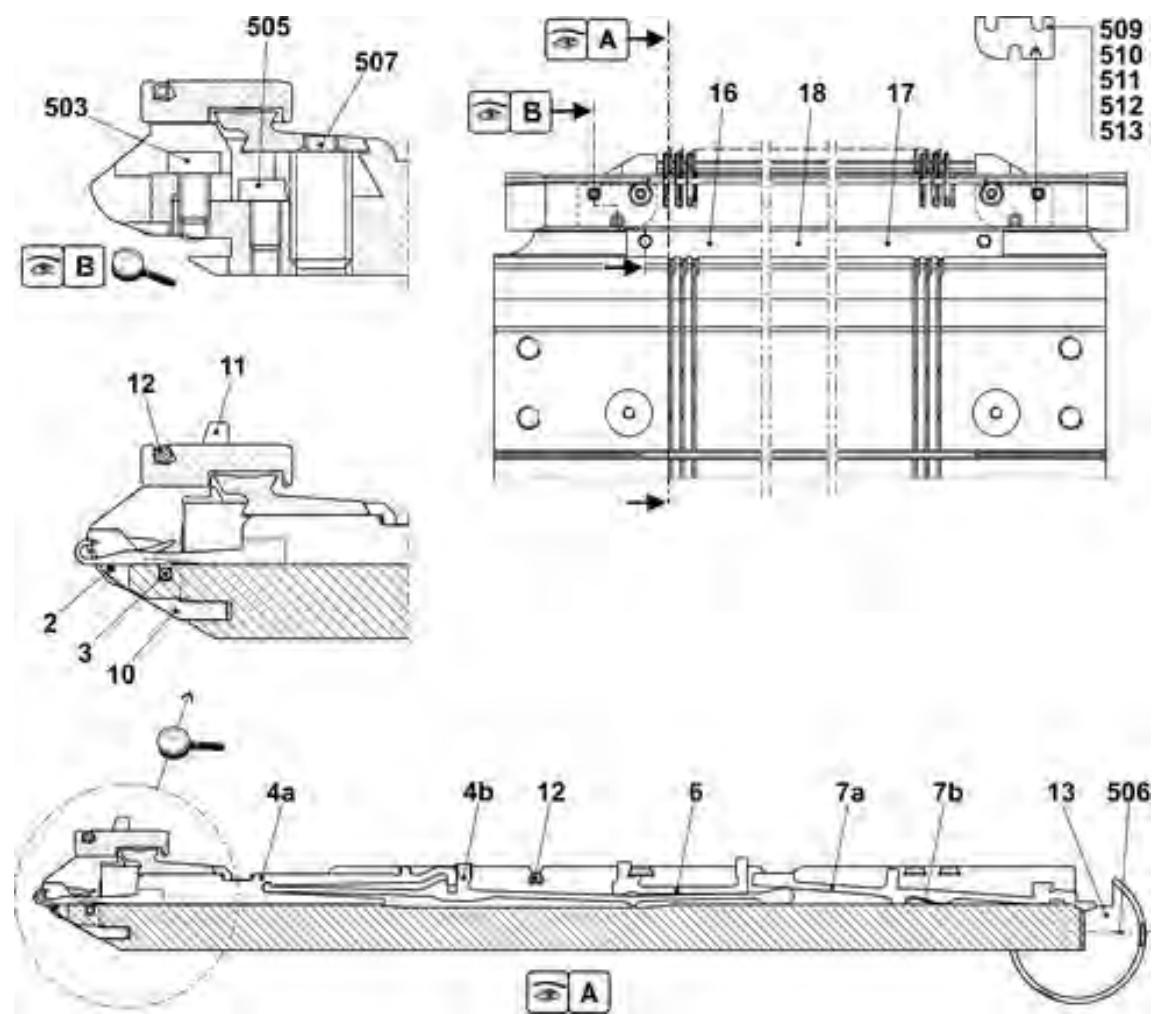
4.4.1 连续针床 E5m.4

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5m.4	238 242	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E5	238 005	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E5	238 027	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E5	238 021	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E5	237 377	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



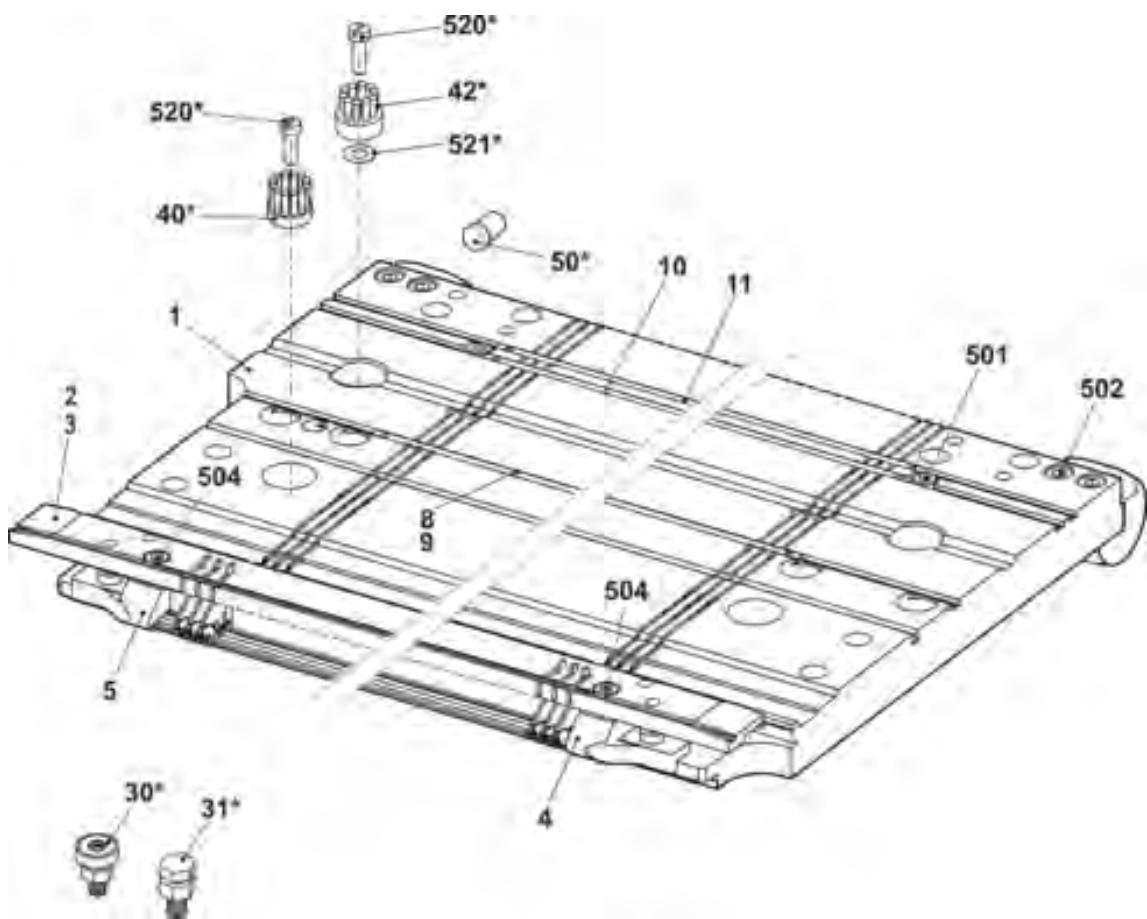
4.5 针床 E7m.5

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E7m.5	238 243	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E7-8 Ø0.8	227 078	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	带圆钩织针 E5-6	205 396	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E7	207 055	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E7	205 032	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



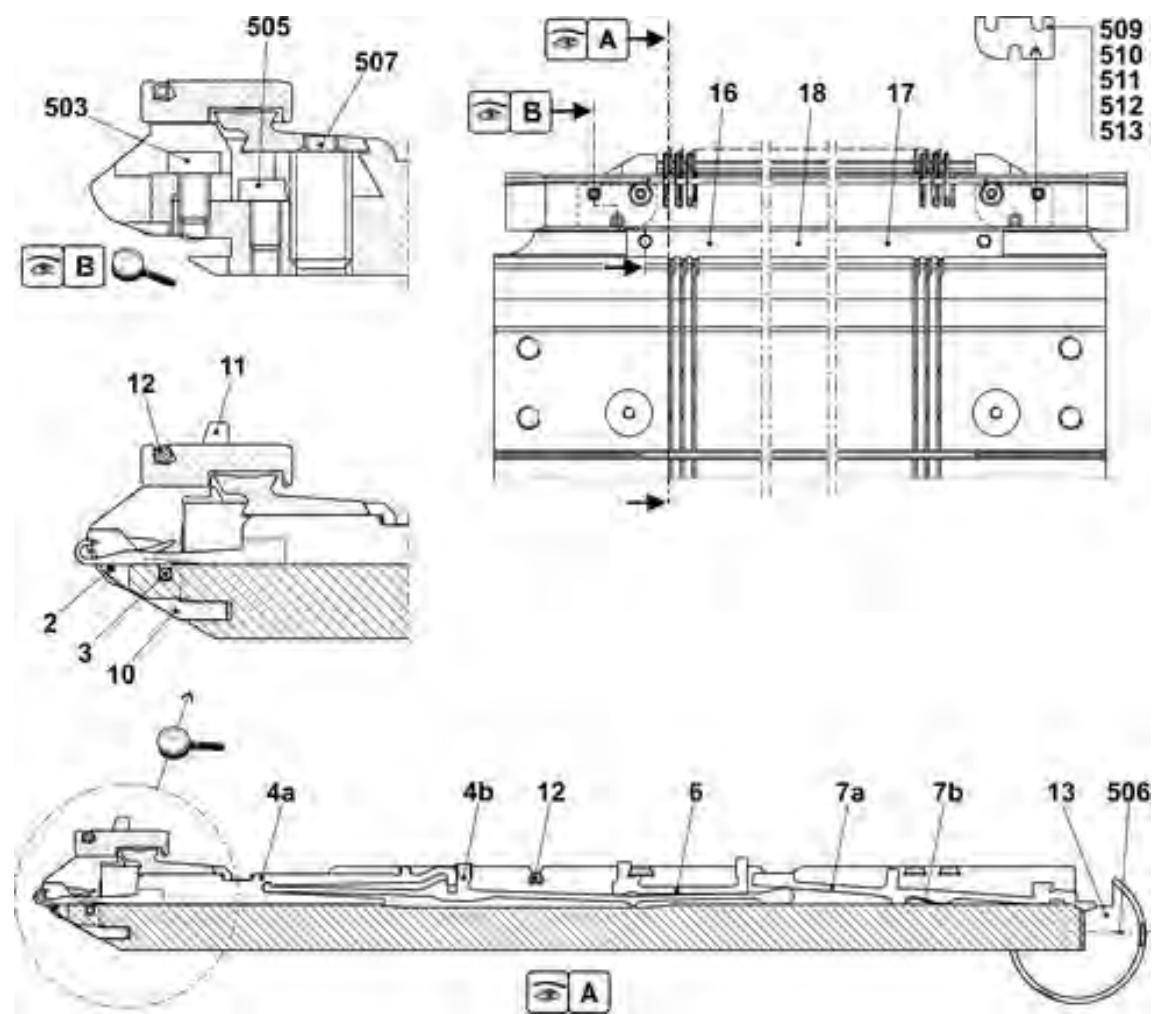
4.5.1 连续针床 E7m.5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7m.5	238 243	501 502 504 30* 31* 40* 42* 50* 520* 521*	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E7	238 006		螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E7	238 028		螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E7	238 022		调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344		圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379		圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E3,5.2	238 018		调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382		螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383		调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



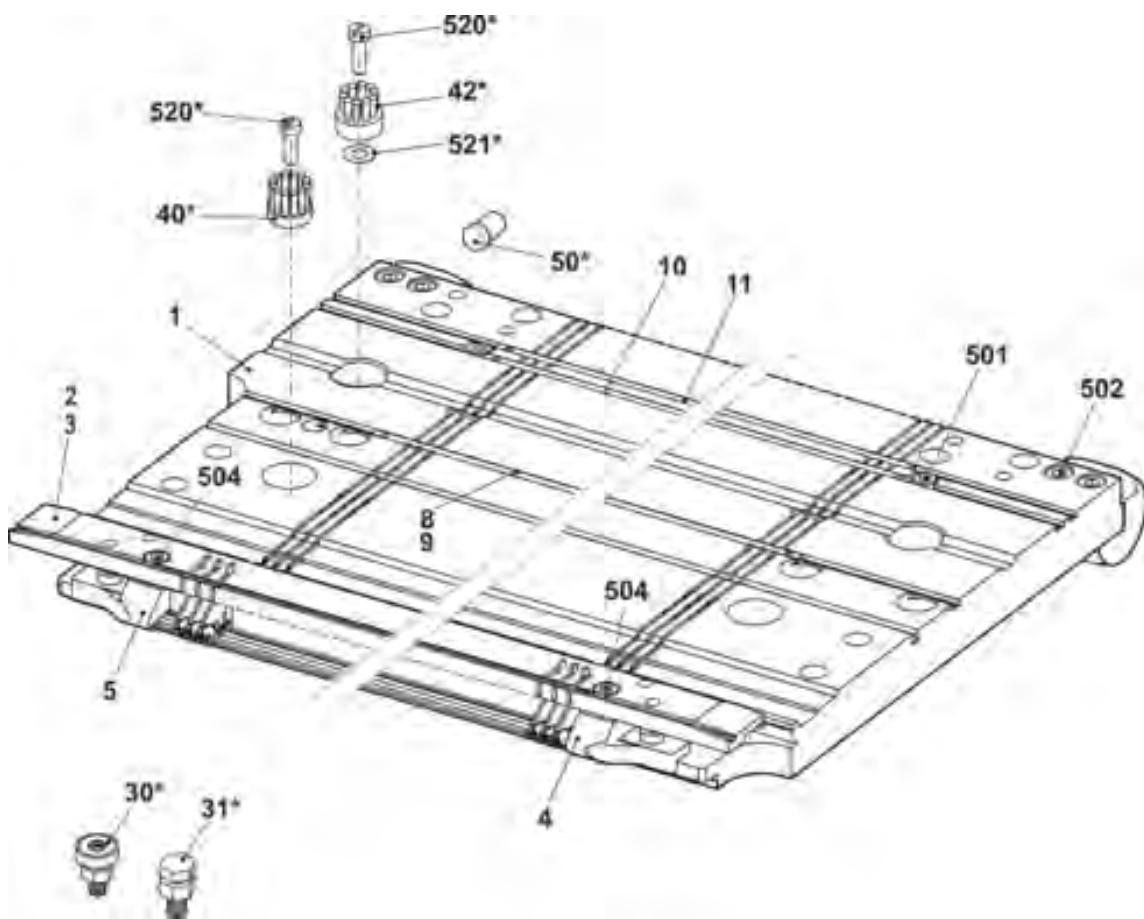
4.6 针床 E7m.8

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E7	238 244	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E7-8 Ø0.8	227 078	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	带圆钩的织针 E8	208 745	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E7	207 055	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E7	205 032	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



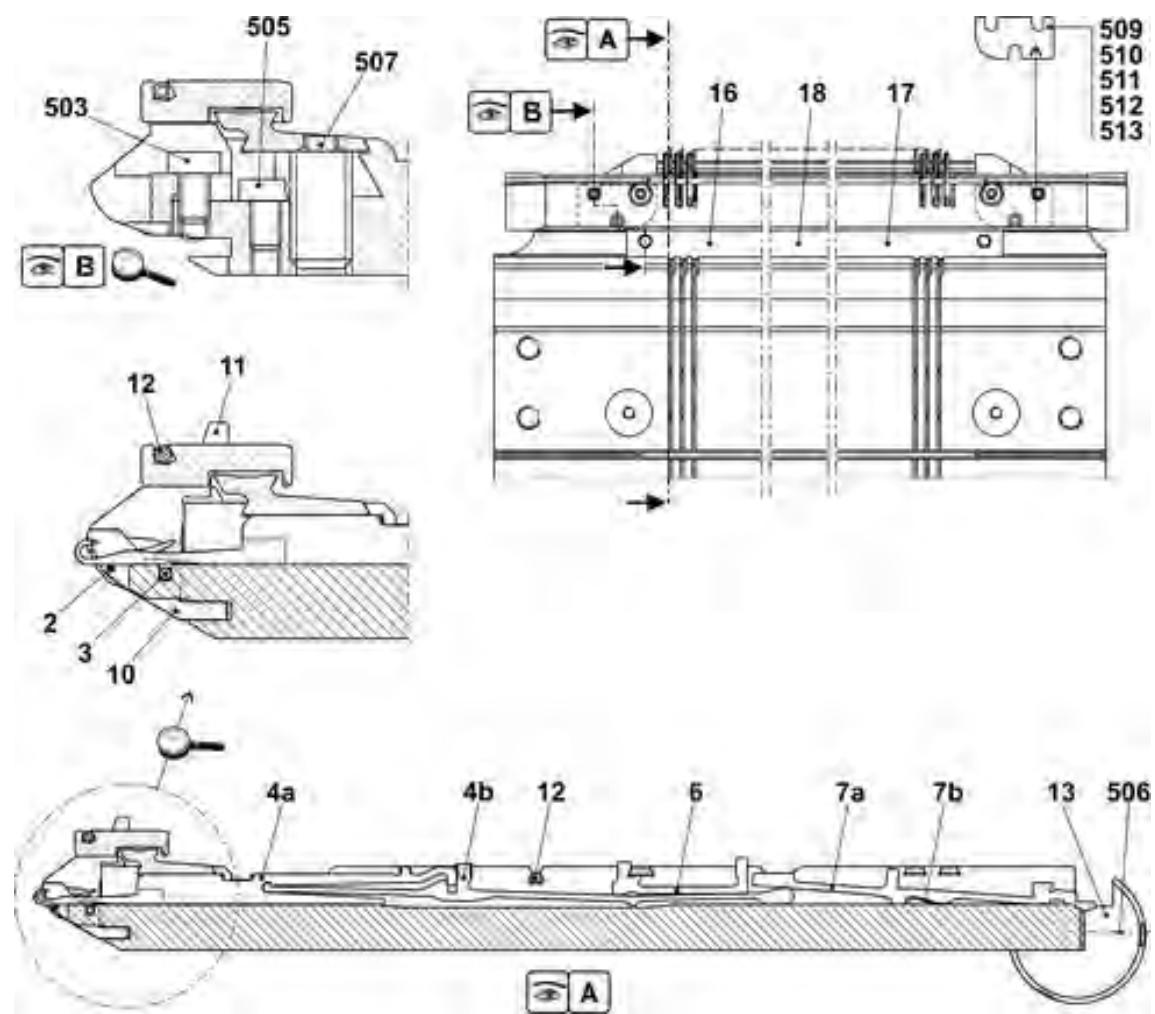
4.6.1 连续针床 E7m.8

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7m.8	238 244	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E7	238 006	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E7	238 028	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E7	238 022	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E3,5.2	238 018	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



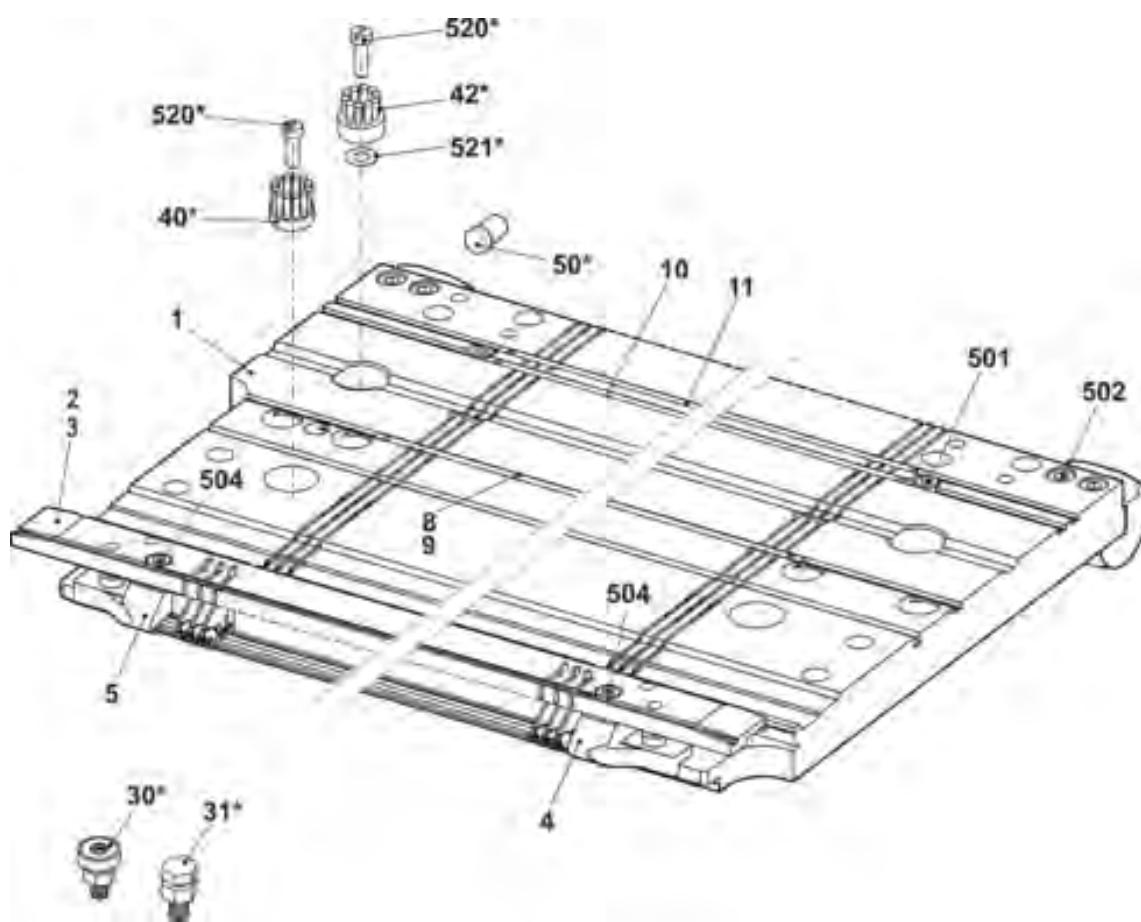
4.7 针床 E8m.7

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E8m.7	238 245	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E7-8 Ø0.8	227 078	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	带圆钩的织针 E7	205 397	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E8	207 054	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E8	205 028	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



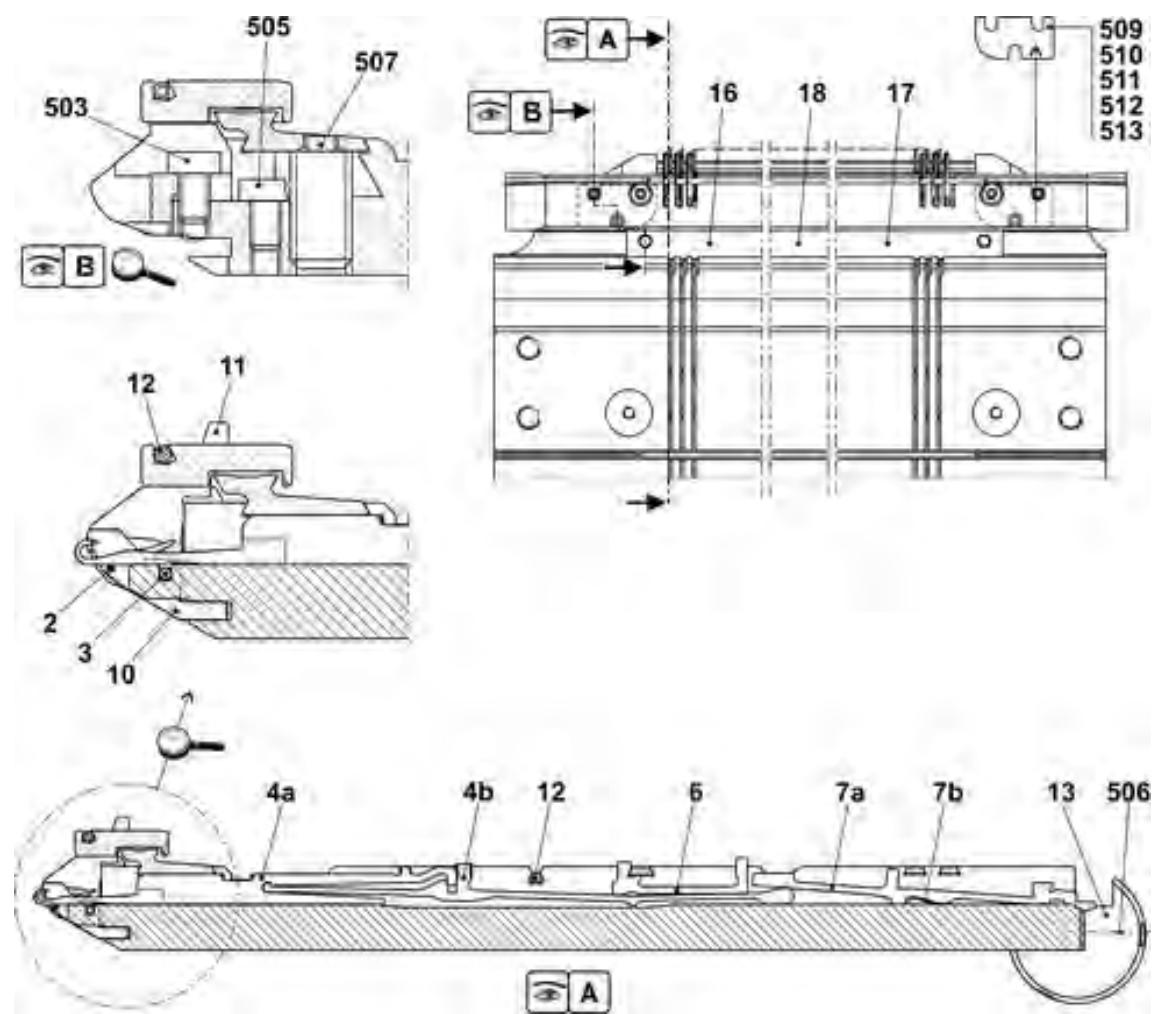
4.7.1 连续针床 E8m.7

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E8m.7	238 245	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E8	238 007	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E8	238 029	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E8	238 023	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E8	238 015	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



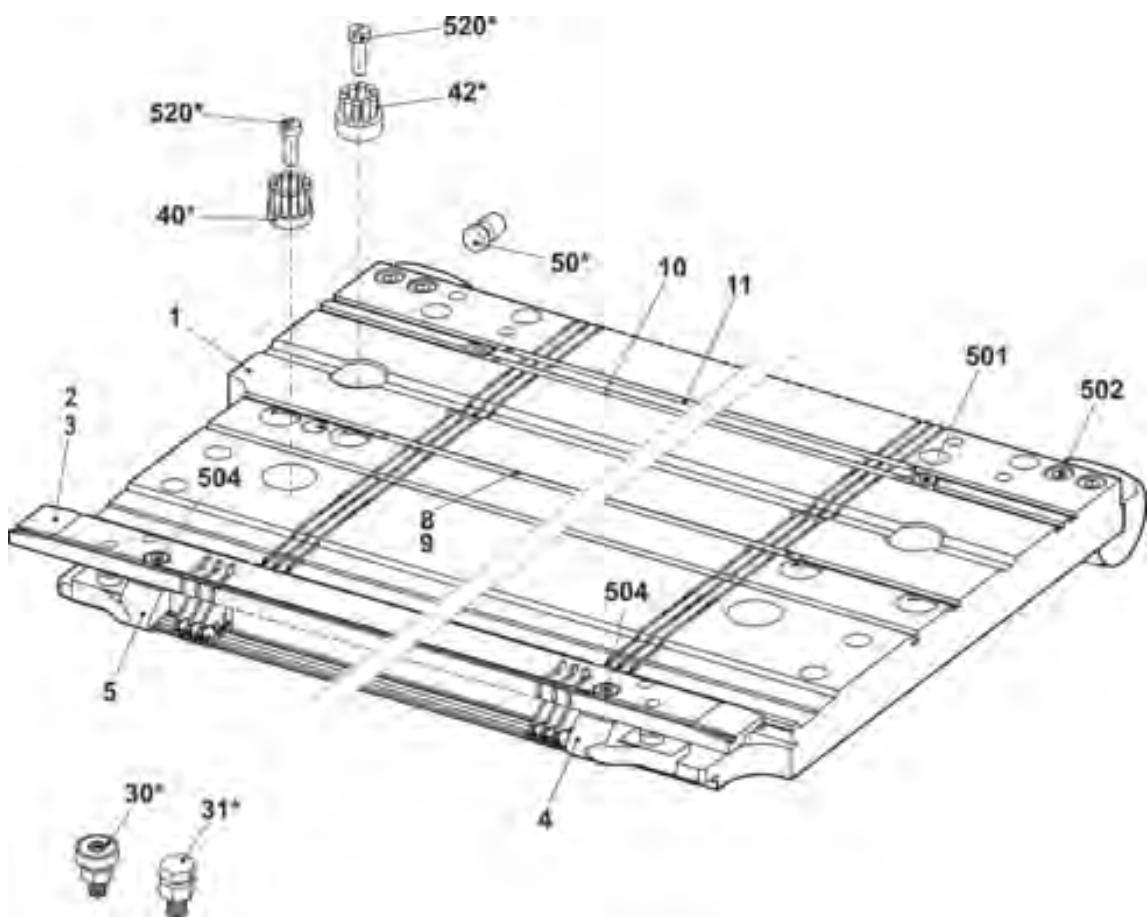
4.8 针床 E2,5.2 织可穿

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E2,5.2	238 220	16	左侧织针压条	205 311
2	弹簧钢丝E4-5 Ø1,0	237 406	17	右侧织针压条	205 312
3	弹簧钢丝Ø2,0	223 854	18	中间织针压条	237 387
4a	织针E2,5.2-3,5.2	232 581	503	带帽螺丝M5x8-8.8	023 154
4 b	挺针片E4-8	200 682	505	带帽螺丝M5x8	023 379
6	带制动中间滑片E5-8	237 323	506	固定螺丝M6x12-45	022 400
7a	选针片E4-8	200 687	507	弹性推力片 B-M10	023 177
7 b	选针弹簧E4-8	200 690	509	垫片 0,02x18,5x34	023 194
10	齿口片E5	204 996	510	垫片 0,03x18,5x34	023 195
11	沉降片E5	205 031	511	垫片 0,05x18,5x34	023 196
12	固定电线Ø2,8	223 862	512	垫片 0,1x18,5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0,2x18,5x34	023 253



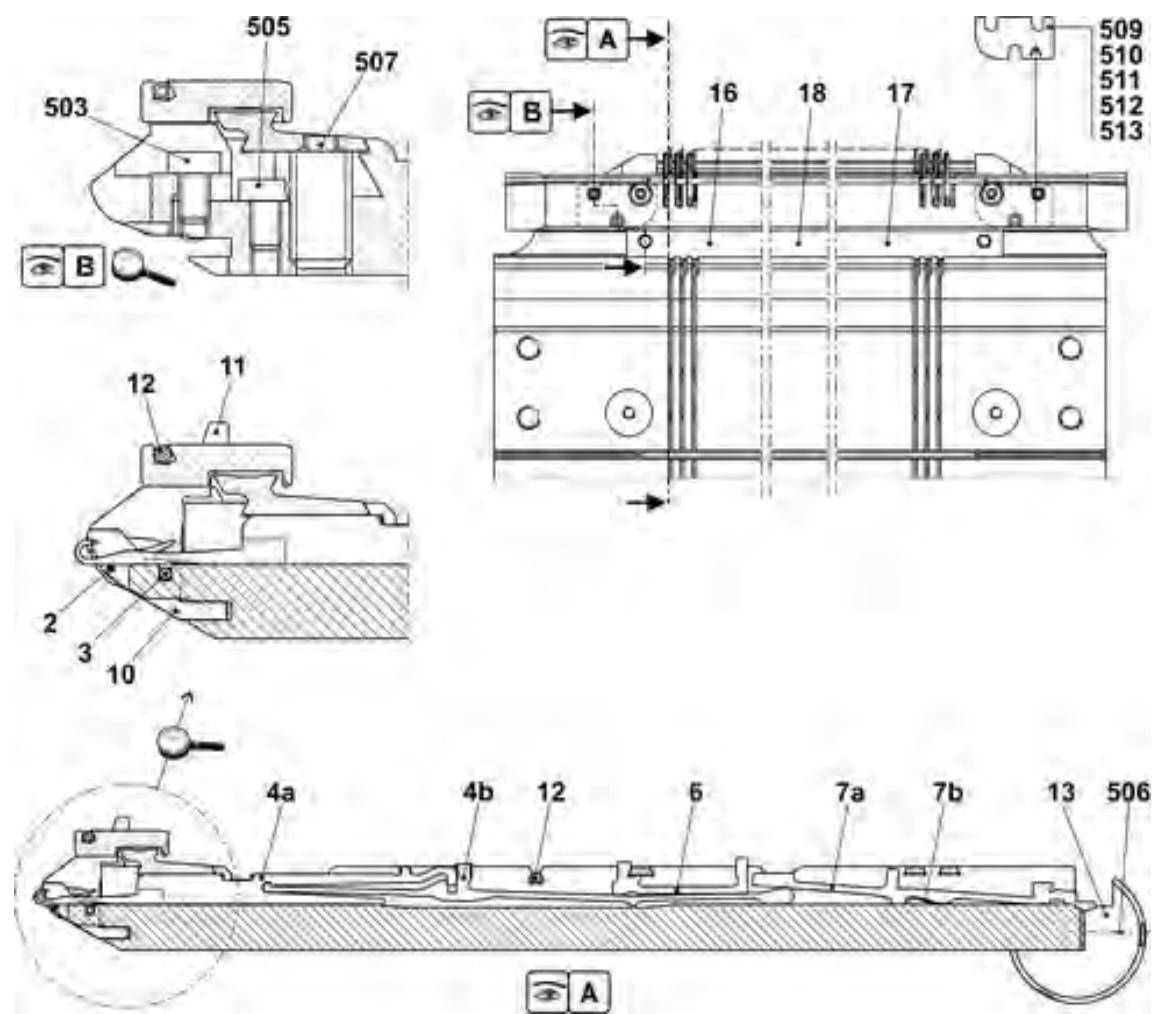
4.8.1 连续针床 E2,5.2 织可穿

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E2,5.2	238 220			
1	前后针床E5	238 005	501	带帽螺丝M5x10	022 918
2	后沉降片床E2,5.2 KW	237 497	502	带帽螺丝M6x25	020 137
3	前沉降片床E2,5.2 KW	237 489	504	带帽螺丝M5x22	023 193
4	左限位块E4-8	205 343	30*	调节片	206 375
5	整个右侧限位块E4-8	205 344	31*	整个固定螺丝	207 712
8	后压条	237 379	40*	圆刷	235 612
9	前压条	237 377	42*	圆刷ø12	235 612
10	压条	237 382	50*	调节螺栓	240 765
11	压条	237 383	520*	带帽螺丝M5x12	020 032



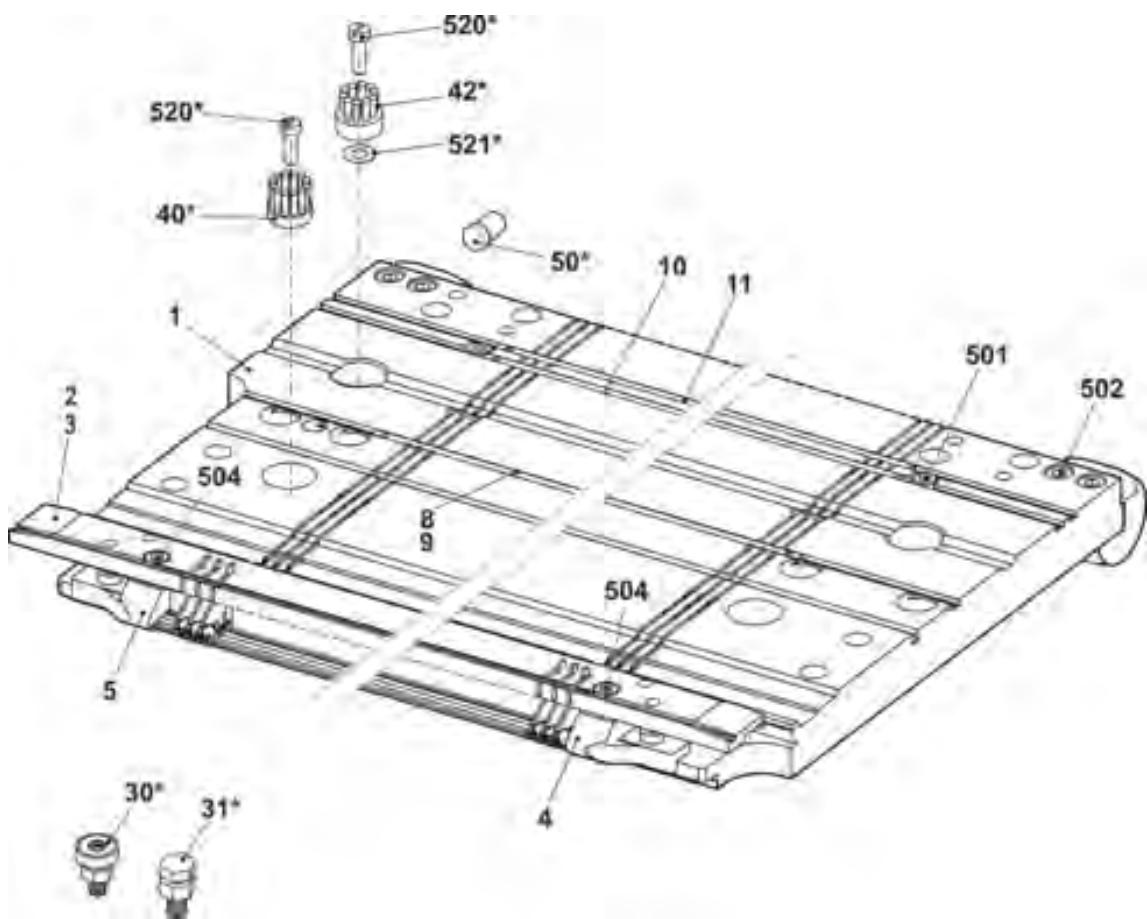
4.9 针床 E3,5.2 织可穿

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E3,5.2	238 221	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	织针 E2,5.2-3,5.2	232 581	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E3,5.2	229 034	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片胸	229 032	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



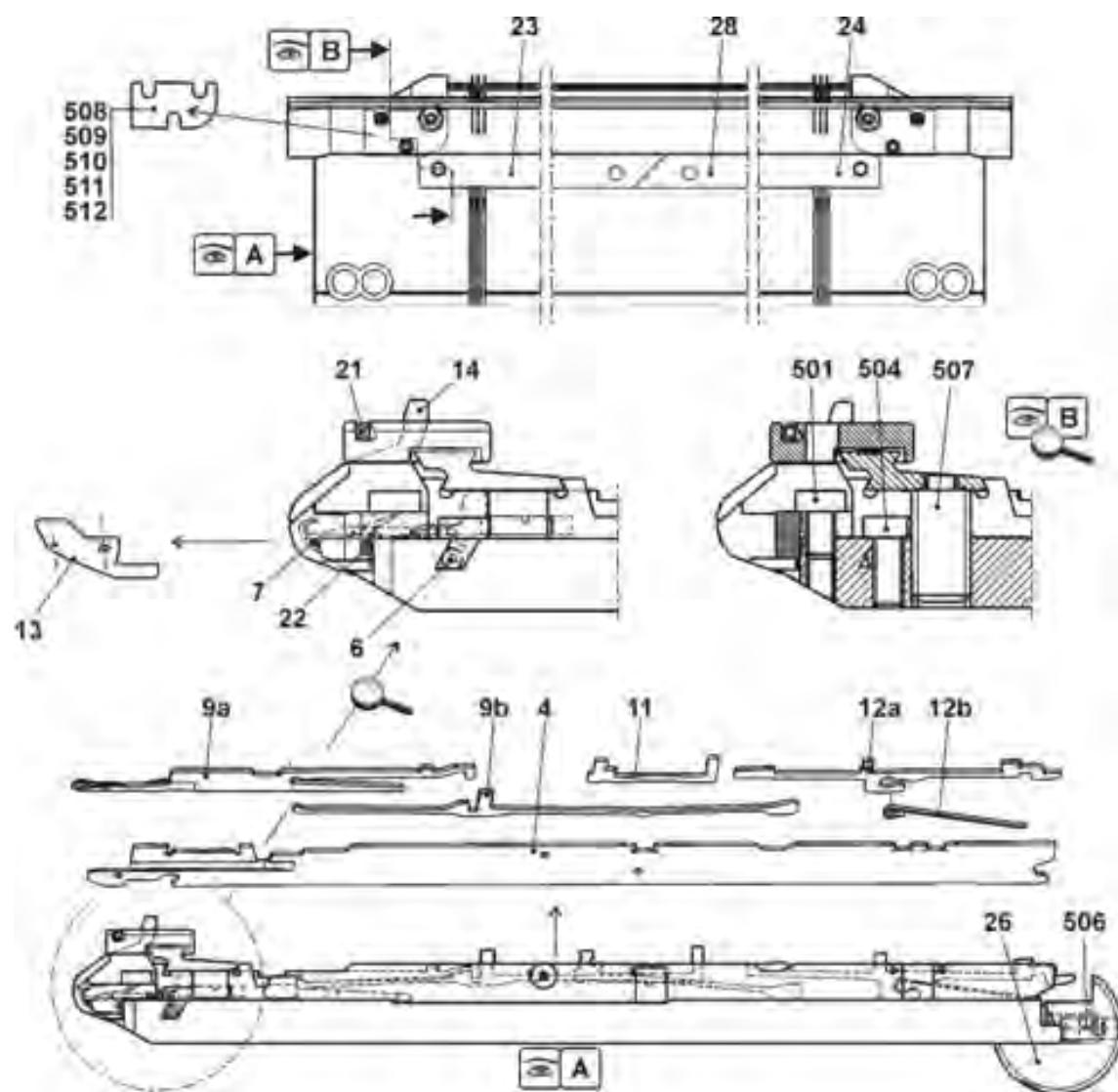
4.9.1 连续针床 E3,5.2 织可穿

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E3,5.2	238 221	501 502 504 30* 31* 40* 42* 50* 520* 521*	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E7	238 006		螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E3,5.2	237 498		螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E3,5.2	237 490		调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344		圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379		圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E3,5.2	238 018		调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382		螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383		调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



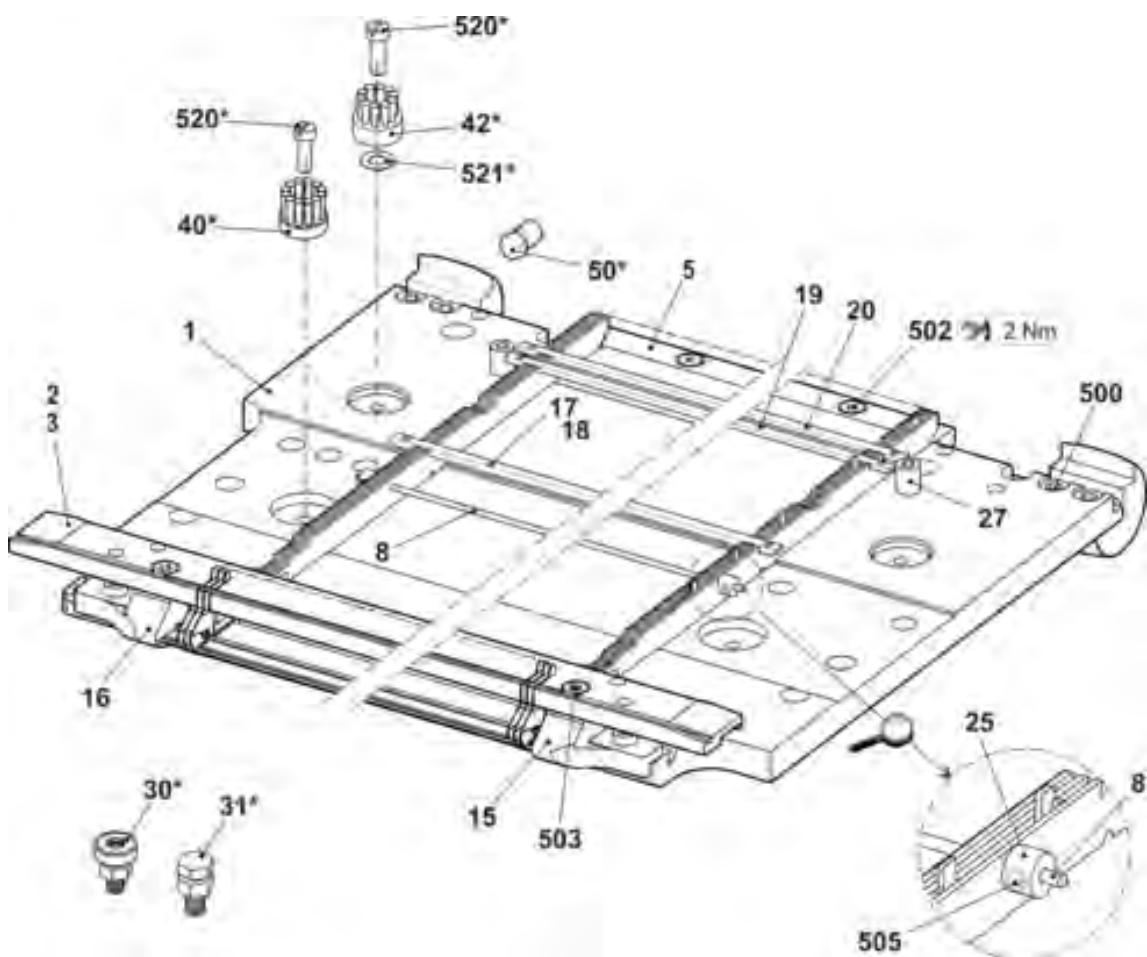
4.10 针床 E5.2 织可穿

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E5.2	237 513	23	左侧织针轨道	205 311
4	主针槽壁 E5.2	219 171	24	右侧织针轨道	205 312
6	固定电线 Ø3.4	223 868	26	支架	206 352
7	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	28	中部织针轨道	237 387
9a	织针 E5.2 vosa special 110.118-86	219 181	501	螺丝帽 M5x8-8.8 M	023 154
9b	挺针片 E5.2	219 188	504	螺丝帽 M5x12-8.8	022 943
11	带制动中间片 E5.2	236 030	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
12a	选针片 E5.2	219 214	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
12b	选针器弹簧 E5.2	219 265	508	垫片 0.02x18.5x34	023 194
13	沉降片块 E5.2	221 367	509	垫片 0.03x18.5x34	023 195
14	沉降片胸 E5.2	229 832	510	垫片 0.05x18.5x34	023 196
21	固定电线 Ø2.8	223 862	511	垫片 0.1x18.5x34	023 197
22	弹簧钢丝 Ø1.95	223 852	512	垫片 0.2x18.5x34	023 253



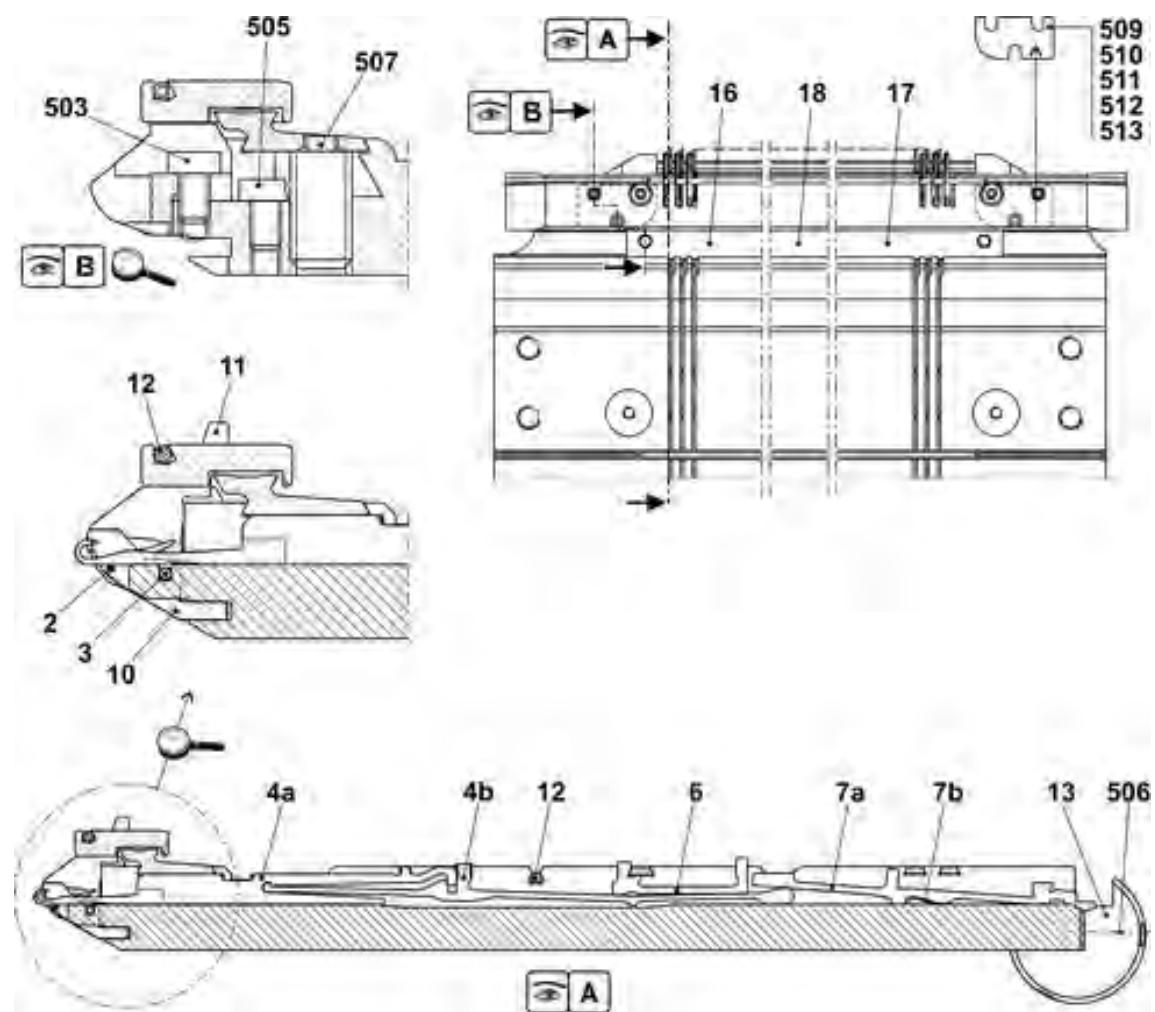
4.10.1 连续针床 E5.2 织可穿

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5.2	237 513			
1	前后针床 E5.2	237 484	27	限位螺丝	214 039
2	前沉降片床 E5.2	237 491	500	螺丝帽 M6X14	022 658
3	后沉降片床 E5.2	237 499	502	螺丝帽 M5x8	023 379
5	压板	237 509	503	螺丝帽 M5x22	023 193
8	弹簧钢丝 直径为 2.0	223 854	505	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
15	左侧限位器 E4-E8	205 343	30*	调节片	206 375
16	右侧限位器 E4-8	205 344	31*	整个固定螺丝	207 712
17	后罩盖轨道	237 379	40*	圆盘刷	235 612
18	前罩盖轨道 E5.2	237 506	42*	圆盘刷	235 612
19	罩盖轨道	237 382	50*	调节销子	240 765
20	罩盖轨道	237 383	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
25	衬套	206 090	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



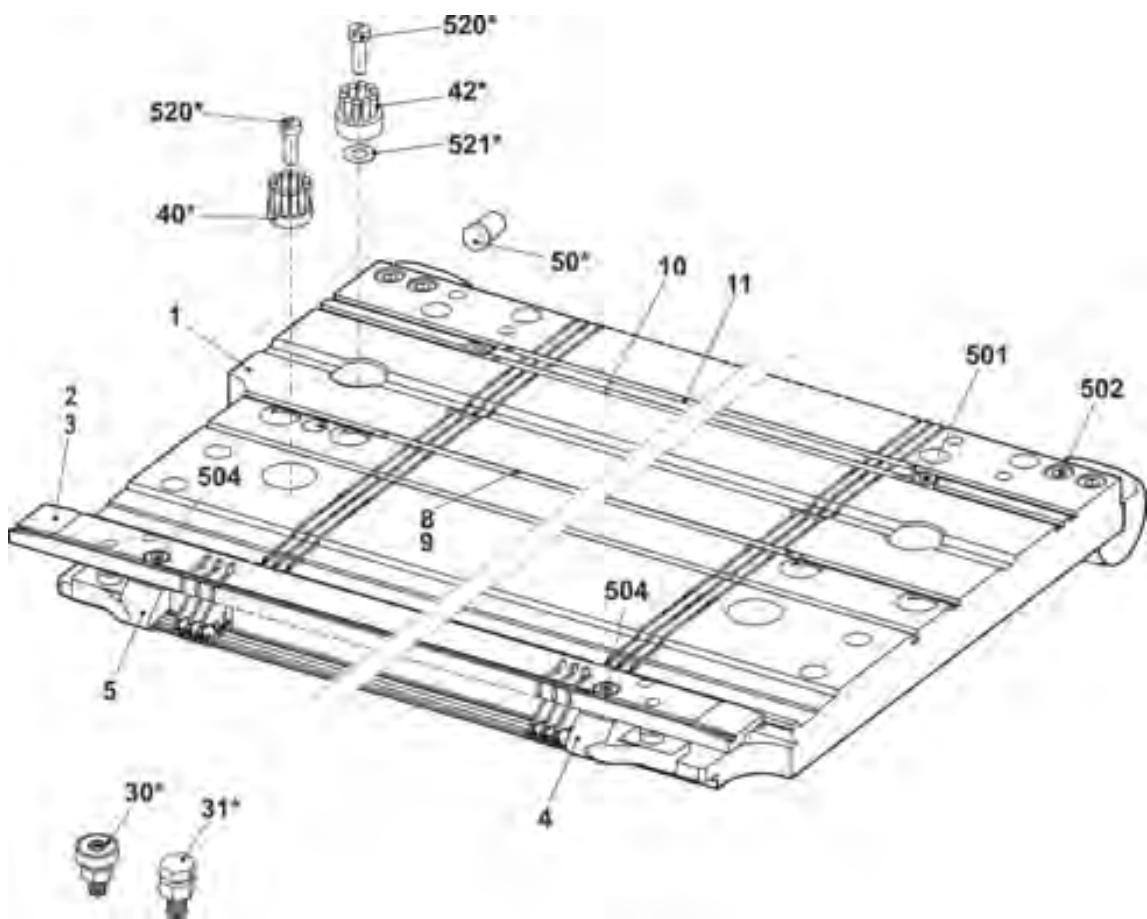
4.11 针床 E2,5.2 mg

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E2,5.2	239 227	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	织针 E2,5.2-3,5.2	232 581	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E5	204 996	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E5	205 031	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



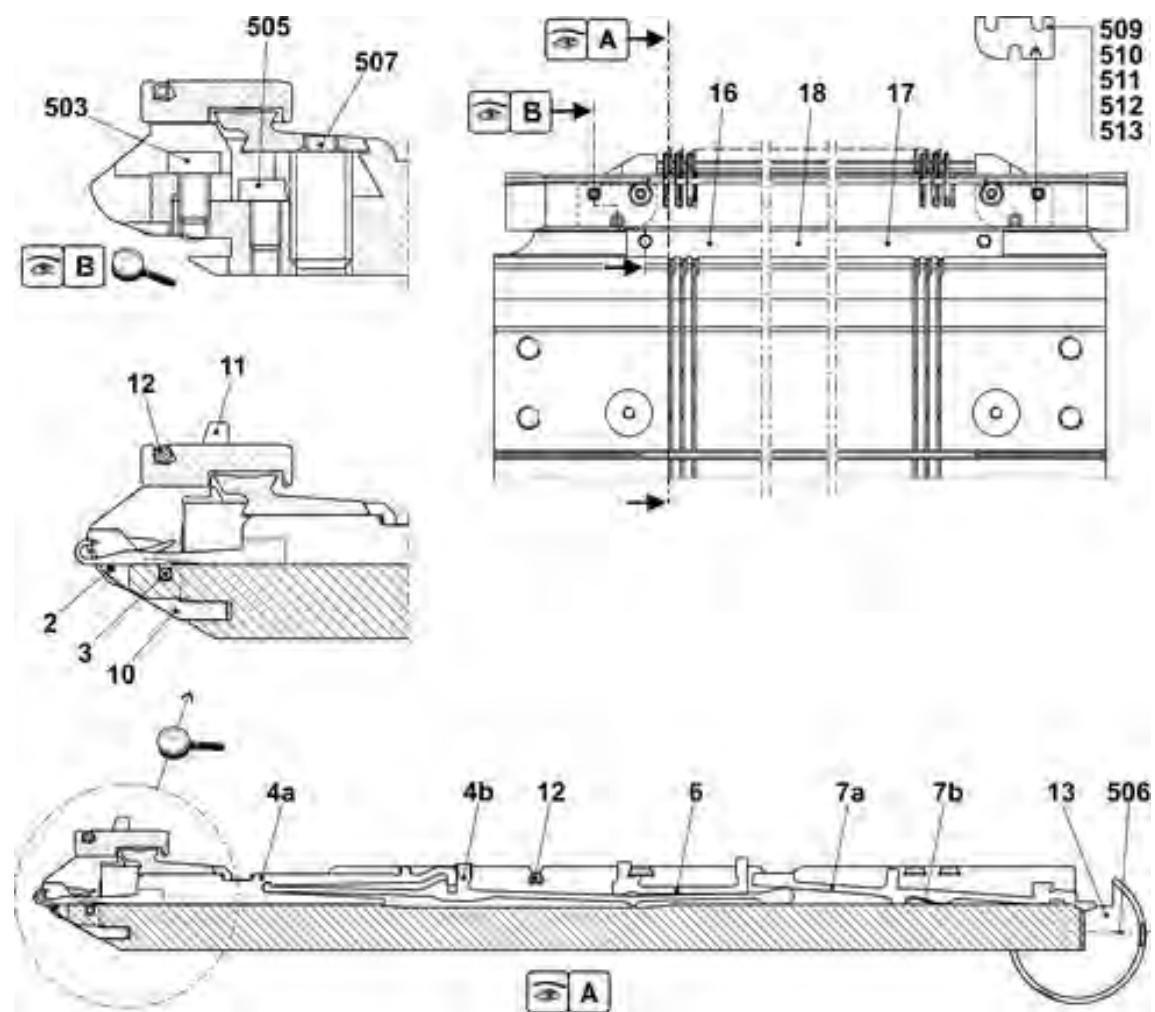
4.11.1 连续针床 E2,5.2 mg

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E2,5.2	239 227	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E5	238 005	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E2,5.2 MG	240 012	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E2,5.2 MG	240 011	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E5	237 377	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



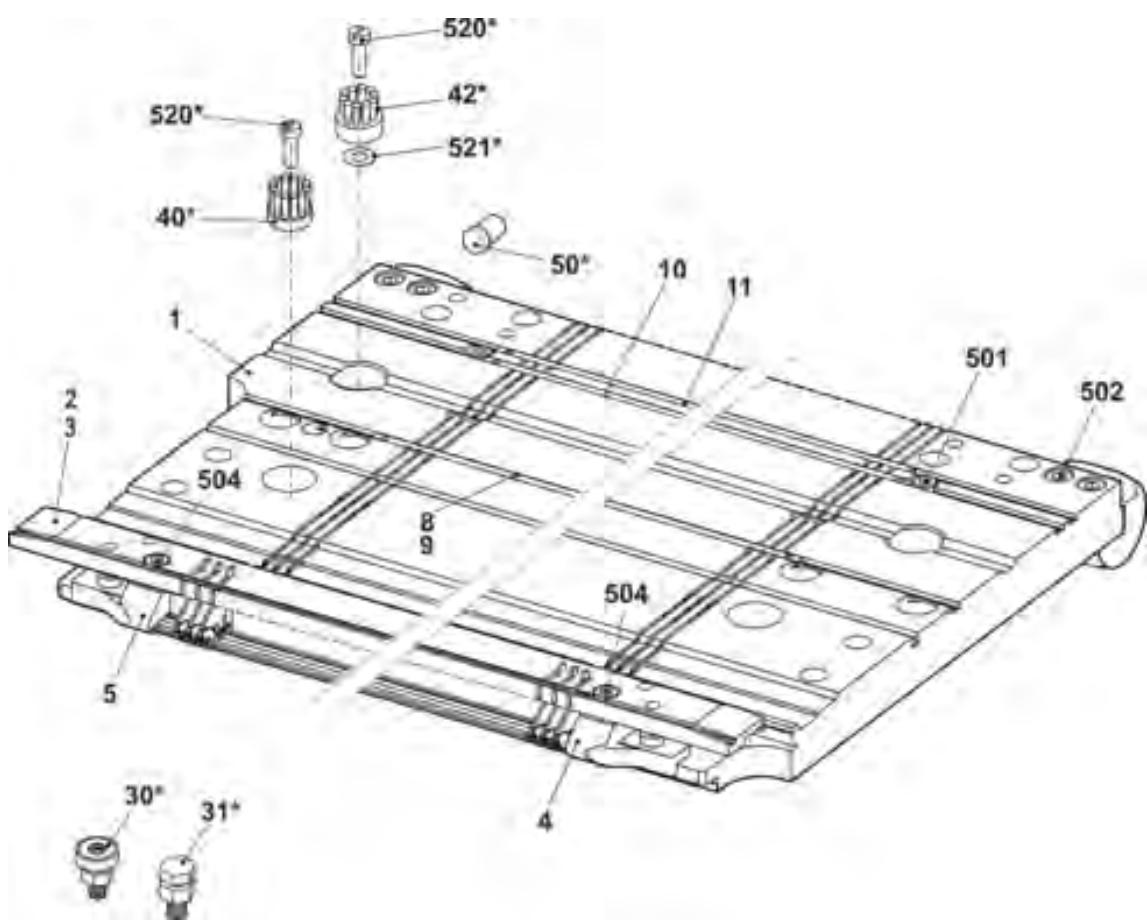
4.12 针床 E3,5.2 mg

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E3,5.2	239 228	16	左侧织针轨道	205 311
2	弹簧钢丝 E4-5 Ø1.0	237 406	17	右侧织针轨道	205 312
3	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	18	中部织针轨道	237 387
4a	织针 E2,5.2-3,5.2	232 581	503	螺丝帽 M5x8-8.8	023 154
4b	挺针片 E4-E8	200 682	505	螺丝帽 M5x8	023 379
6	带制动中间片 E5-E8	237 323	506	固定螺丝 M6x12-45	022 400
7a	选针片 E4-E8	200 687	507	弹簧推力片 B-M10	023 177
7b	选针弹簧 E4-E8	200 690	509	垫片 0.02x18.5x34	023 194
10	沉降片块 E7	207 055	510	垫片 0.03x18.5x34	023 195
11	沉降片 E7	205 032	511	垫片 0.05x18.5x34	023 196
12	固定电线 Ø2.8	223 862	512	垫片 0.1x18.5x34	023 197
13	支架	206 352	513	垫片 0.2x18.5x34	023 253



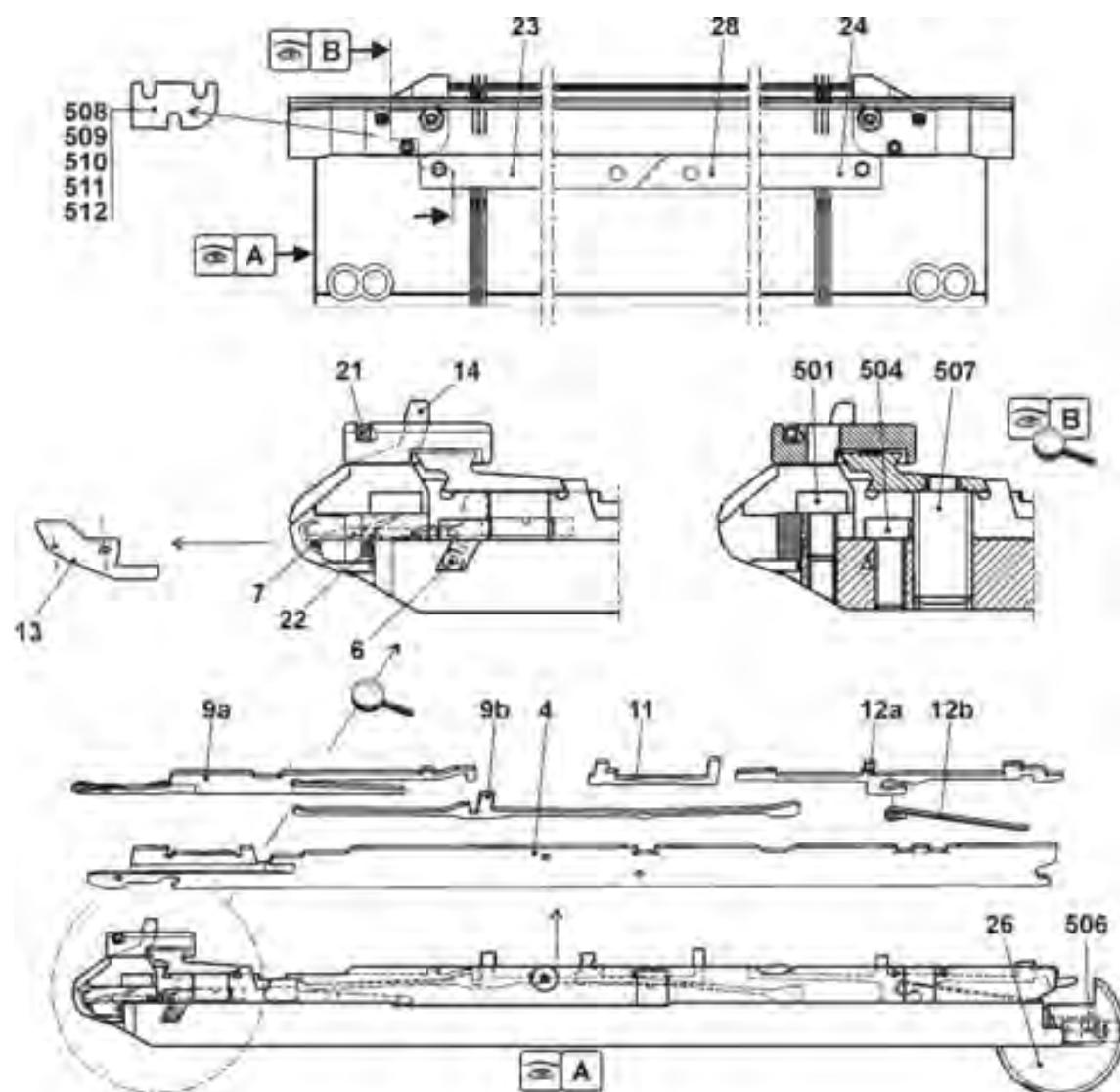
4.12.1 连续针床 E3,5.2 mg

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E3,5.2	239 228	501	螺丝帽 M5x10	022 918
1	前后针床 E7	238 006	502	螺丝帽 M6x25	020 137
2	后沉降片床 E3,5.2	237 498	504	螺丝帽 M5x22	023 193
3	前沉降片床 E3,5.2	237 490	30*	调节片	206 375
4	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
5	右侧限位器 E4-8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
8	后罩盖轨道	237 379	42*	圆盘刷	235 612
9	前罩盖轨道 E3,5.2	238 018	50*	调节销子	240 765
10	罩盖轨道	237 382	520*	螺丝帽 M5x12	020 032
11	罩盖轨道	237 383	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



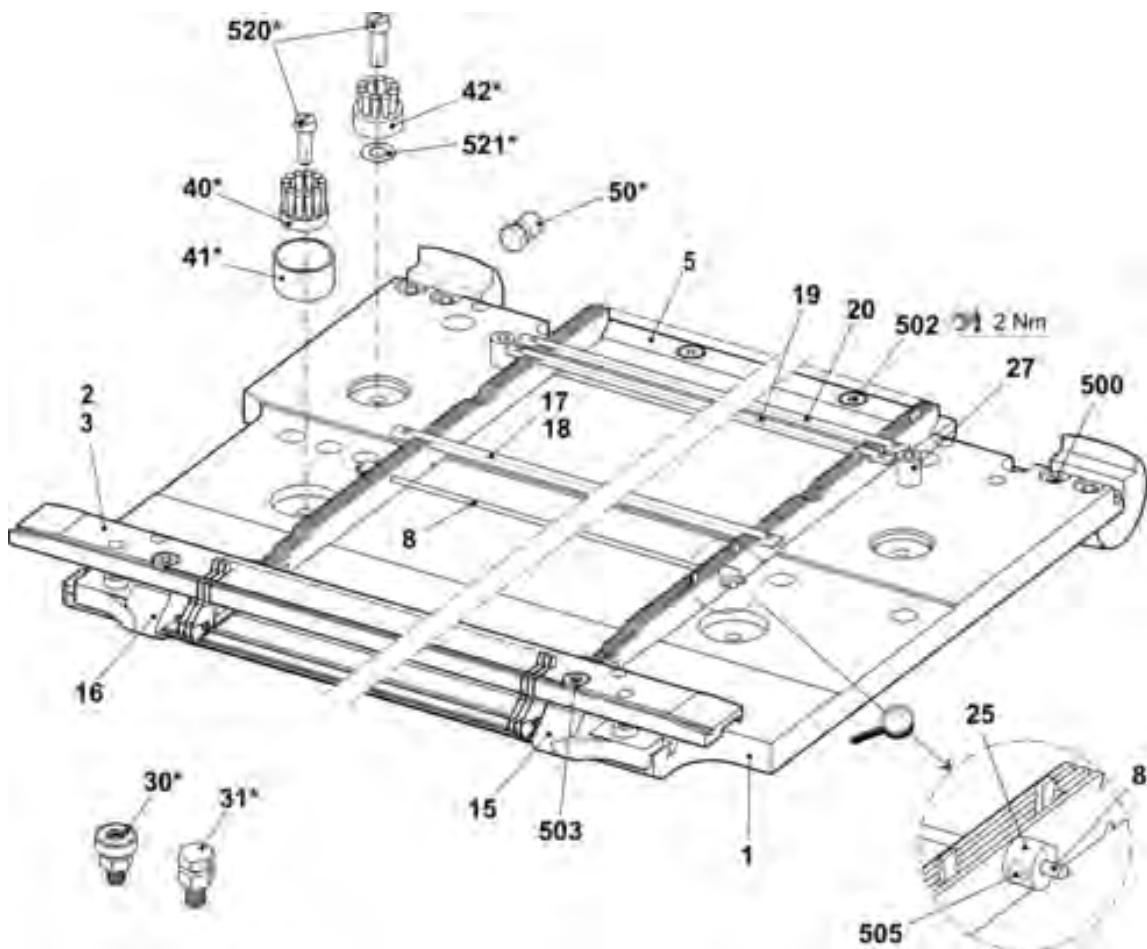
4.13 针床 E5.2 mg

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个前后针床E5.2 mg	240 013	23	左侧织针压条	205 311
4	主针槽壁E5.2	219 171	24	右侧织针压条	205 312
6	固定电线 \varnothing 3,4	223 868	26	支架	206 352
7	弹簧钢丝E4-5 \varnothing 1,0	237 406	28	中间织针压条	237 387
9a	织针E5.2	219 181	501	带帽螺丝M5x8-8.8 M	023 154
9b	挺针片E5.2	219 188	504	带帽螺丝M5x12-8.8	022 943
11	带制动中间滑片E5.2	236 030	506	固定螺丝M6x12-45	022 400
12a	选针片E5.2	219 214	507	弹性推力片 B-M10	023 177
12b	选针弹簧5.2	219 265	508	垫片 0,02x18,5x34	023 194
13	齿口片E5.2	221 367	509	垫片 0,03x18,5x34	023 195
14	沉降片针槽壁	227 716	510	垫片 0,05x18,5x34	023 196
21	固定电线 \varnothing 2,8	223 862	511	垫片 0,1x18,5x34	023 197
22	弹簧钢丝 \varnothing 1,95	223 852	512	垫片 0,2x18,5x34	023 253



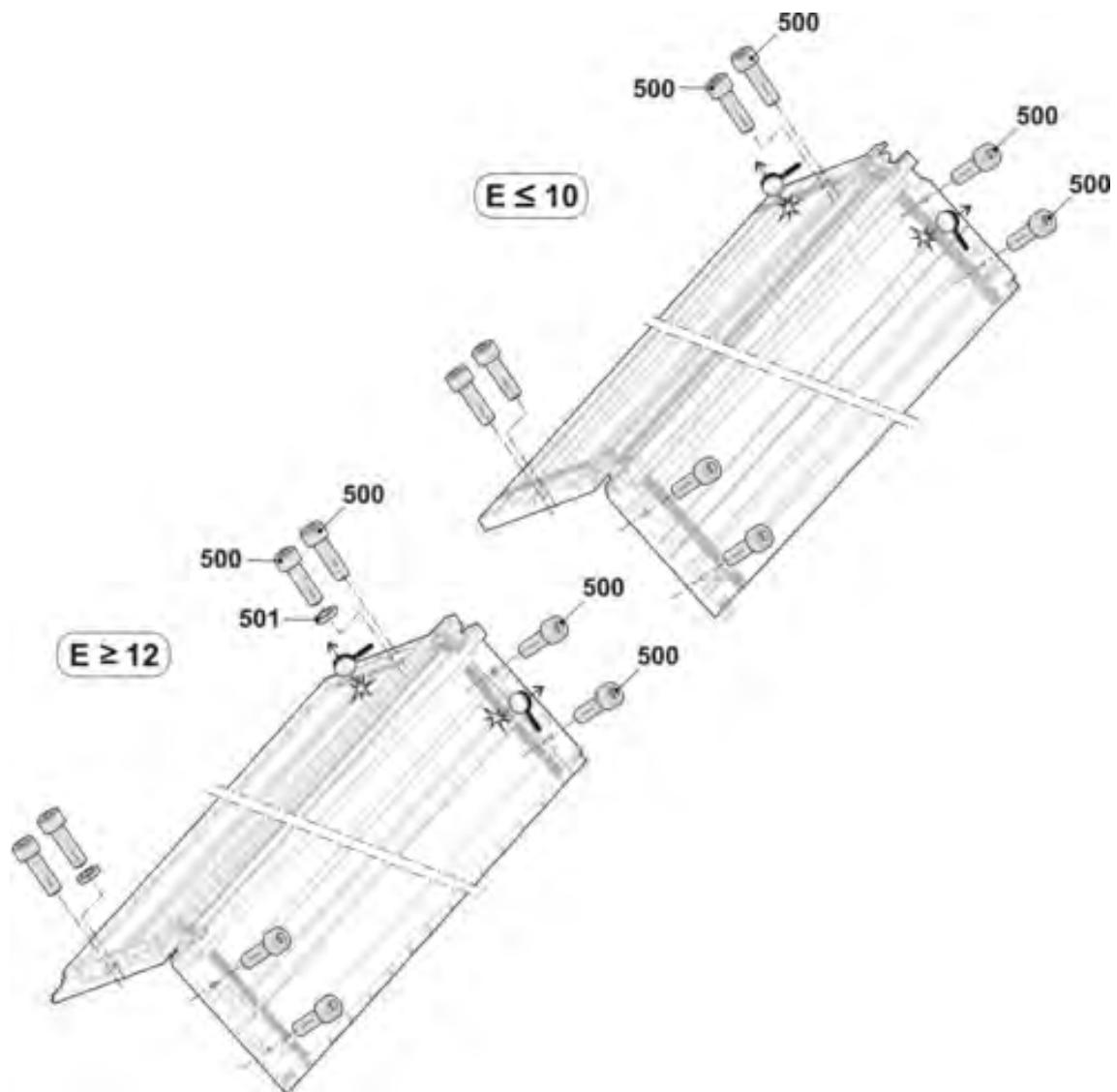
4.13.1 连续针床 E5.2 mg

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E5.2	240 013	27	限位螺丝	214 039
1	前后针床 E5.2	237 484	500	螺丝帽 M6X14	022 658
2	前沉降片床 E5.2	237 491	502	螺丝帽 M5x8	023 379
3	后沉降片床 E5.2	237 499	503	螺丝帽 M5x22	023 193
5	压板	237 509	505	固定螺丝 M3.5x3-1	020 512
8	弹簧钢丝 Ø2.0	223 854	30*	调节片	206 375
15	左侧限位器 E4-E8	205 343	31*	整个固定螺丝	207 712
16	右侧限位器 E4-E8	205 344	40*	圆盘刷	235 612
17	后罩盖轨道	237 379	41*	容器圆盘刷	233 012
18	前罩盖轨道 E5.2	237 506	42*	圆盘刷	235 612
19	罩盖轨道	237 382	50*	调节销子	240 765
20	罩盖轨道	237 383	520*	螺丝帽 M5X12	020 032
25	衬套	206 090	521*	调整垫圈 P6x12x0.3	023 540



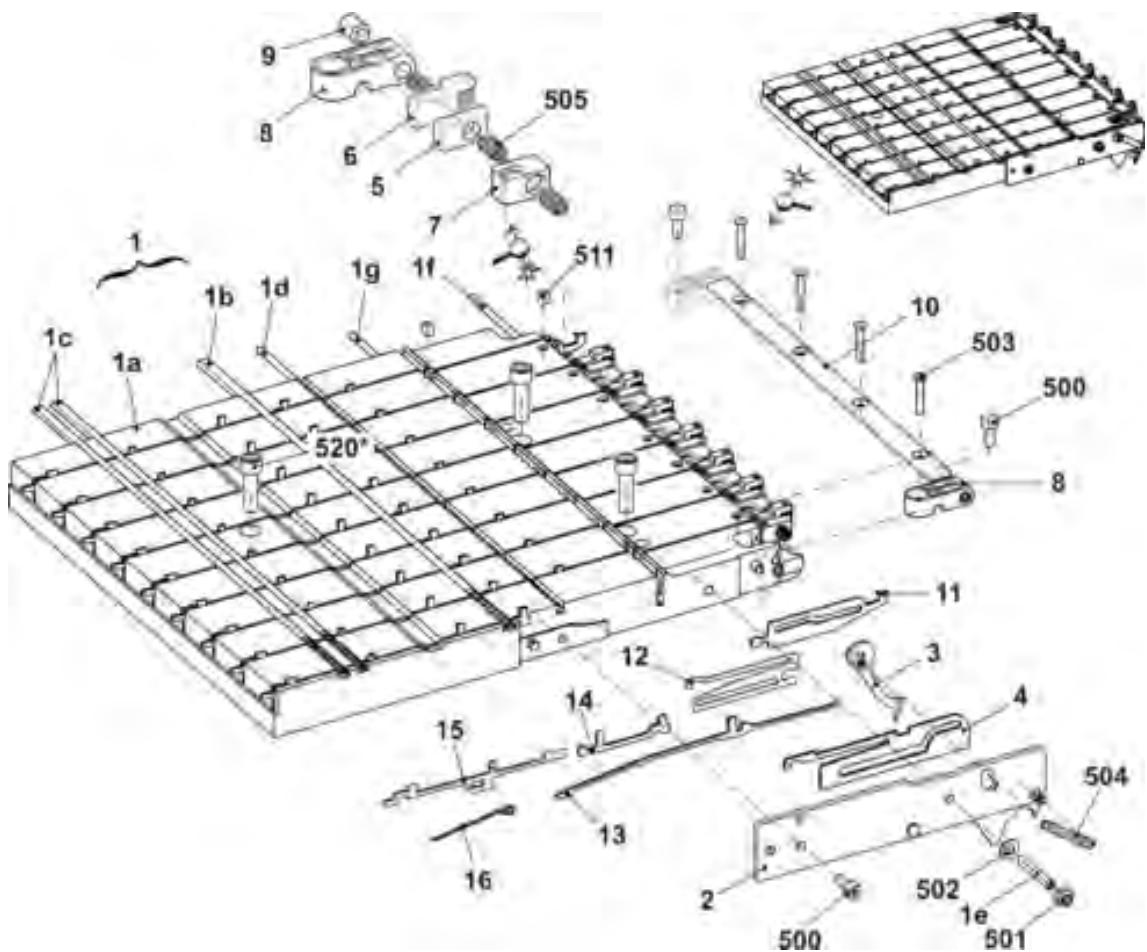
4.14 用于固定针床的部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	固定部件				
500	带帽螺丝M8x25	020 142	501	垫圈	214 040



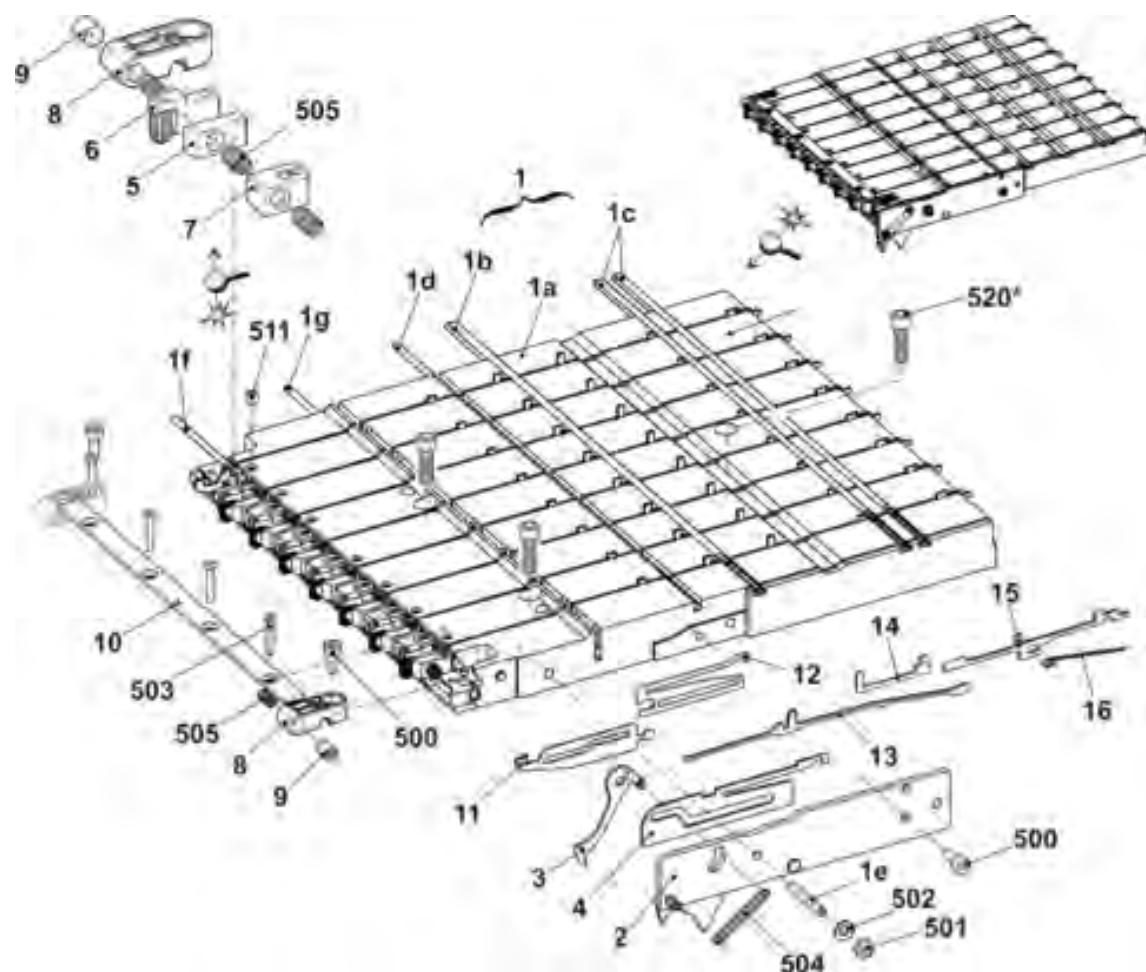
4.15 左切/夹 纱针床

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧夹/切 床E5-14	257 198	8	弹簧握持器	255 724
1	左侧导纱板 E5-14	257 194	9	穿纱销子	255 723
A1	左侧导纱板 E5-14	257 190	10	握持条	253 176
1b	罩盖轨道	253 173	11	E5-4机 器上的左侧压纱针	255 813
1c	罩盖轨道	253 174	12	中央三角 E10-14	244 591
1d	固定电线	253 172	13	挺针片 E4-8	200 682
1e	引导销钉	211 351	14	带制动中间片 E5-8	237 323
1f	固定电线	253 171	15	选针片 E4-8	200 687
1g	固定电线	215 927	16	选针弹簧 E4-8	200 690
511	固定螺丝 M5x5	236 061	500	螺丝帽 M4x10	023 136
2	E10-14机 器上的整个左侧盖	251 120	501	六角螺母 M4	023 046
3	左侧压纱钩E10-E14	251 377	502	U垫 圈4	020 870
4	中间片 E5-14	253 084	503	反沉降螺丝 M3x18	242 728
5	刀片	243 948	504	张力弹簧 5x0.5x17.4	023 377
6	整个左夹纱装置	244 633	505	压缩弹簧 07x4.3x12.1	023 521
7	中间部分	255 719	520*	螺丝帽 M6x20	244 824



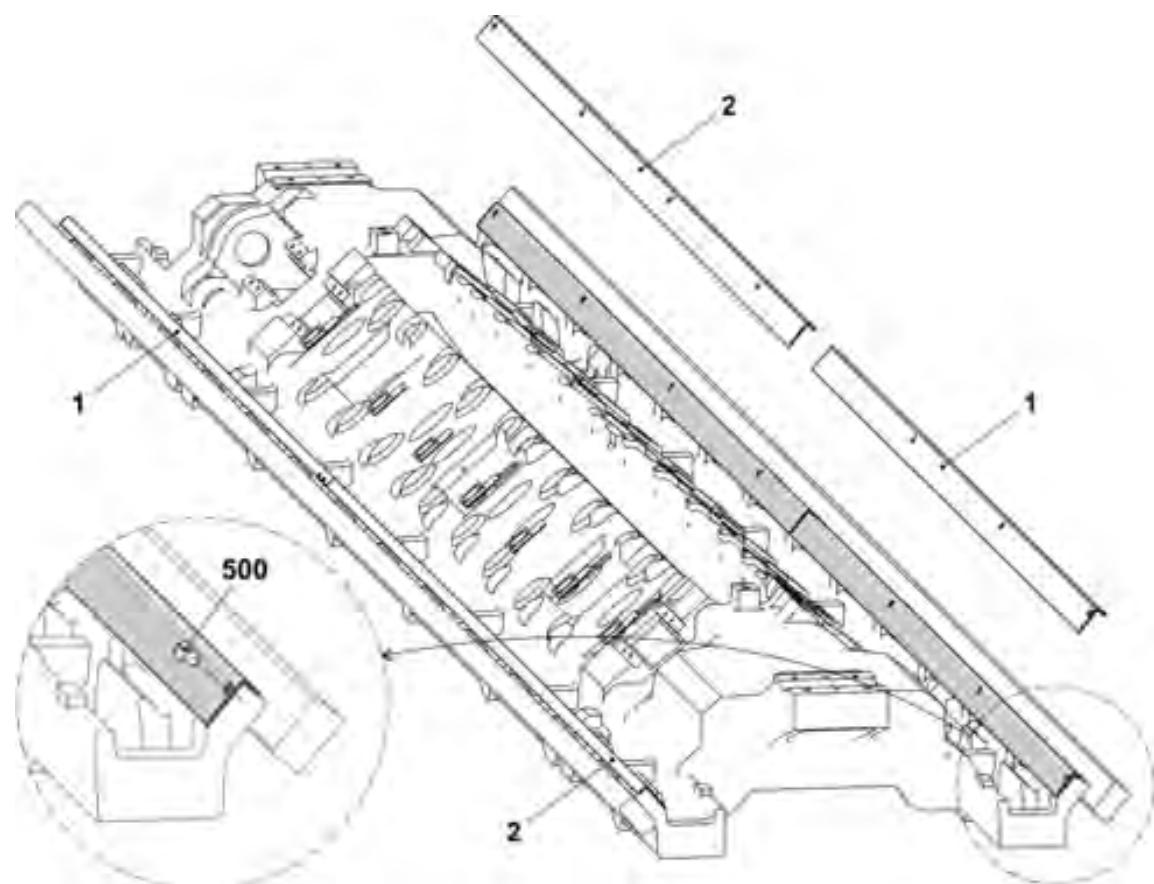
4.16 右侧的切夹纱床

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧的切夹纱床E5-14	257 197	8	弹簧支架	255 424
1	右侧导纱板EPT E5-14	257 193	9	螺纹栓	255 723
1a	右侧导纱板E5-14	257 189	10	握持条	253 176
1b	压条	253 173	11	右侧压纱针E5-14	255 692
1c	压条	253 174	12	中间三角E10-14	244 591
1d	定位钢丝	253 172	13	挺针片E5-8	253 381
1e	导向销	211 351	14	带制动中间滑片E5-8	237 323
1f	定位钢丝	253 171	15	选针片E4-8	200 687
1g	定位钢丝	215 927	16	选针弹簧E4-8	200 690
511	固定螺栓M5x5	236 061	500	带帽螺丝M4x10	023 136
2	整个右侧罩盖E10-14	251 119	501	六角螺母M4	023 046
3	右侧压纱钩E10-14	251 378	502	垫圈4	020 870
4	滑块E5-14	253 084	503	沉头螺丝M3x18	242 728
5	刀片	243 948	504	张力弹簧5x0,5x17,4	023 377
6	整个右夹纱装置	244 602	505	压缩弹簧07x4,3x12,1	023 521
7	中间片	255 719	520*	带帽螺丝M6x20	244 824



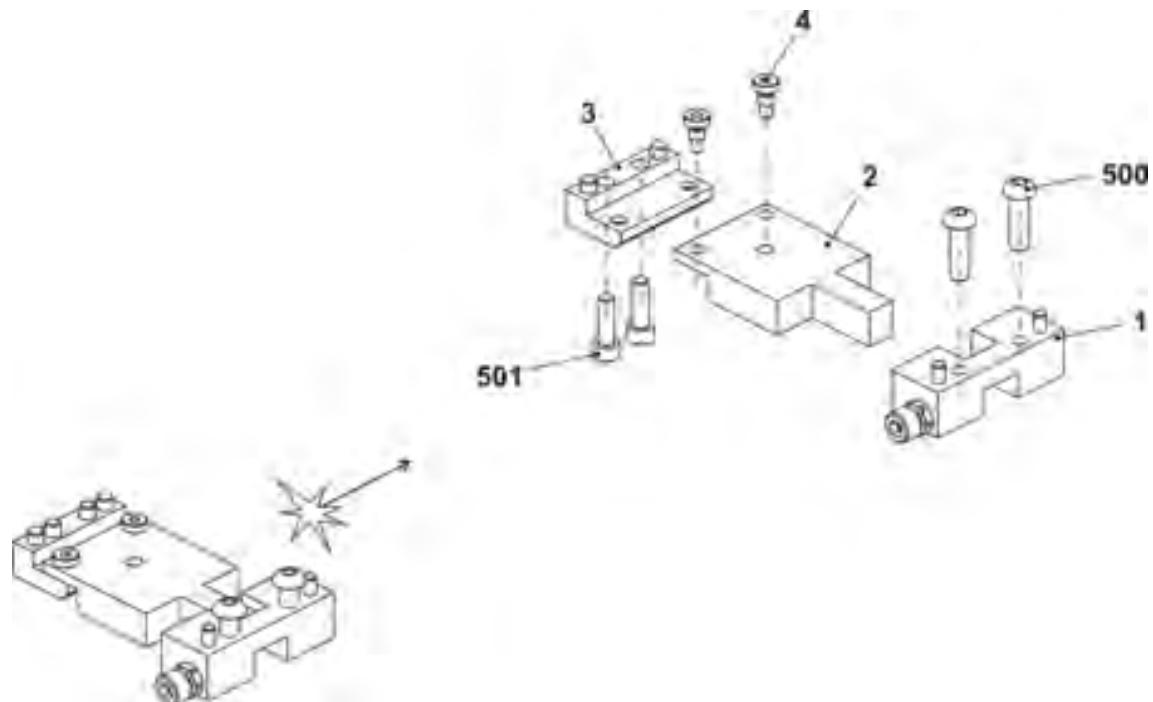
4.17 左右两侧罩盖

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	左侧罩盖	241 938	500	反沉降螺丝 M8x10	241 930
2	右侧罩盖	241 939			

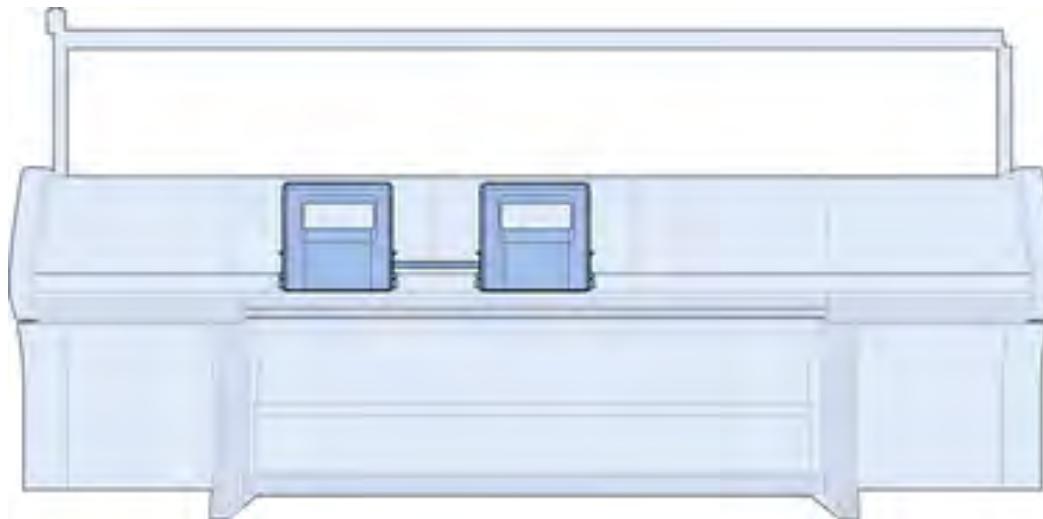


4.18 连接测量条

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣF	连接测量条	244 608	4	轴肩螺丝	209 790
1	轴承叉	244 535		500	反沉降螺丝 M6x20
2	活塞	244 536		501	螺丝帽 M5X16
3	停位点	244 537			022 726

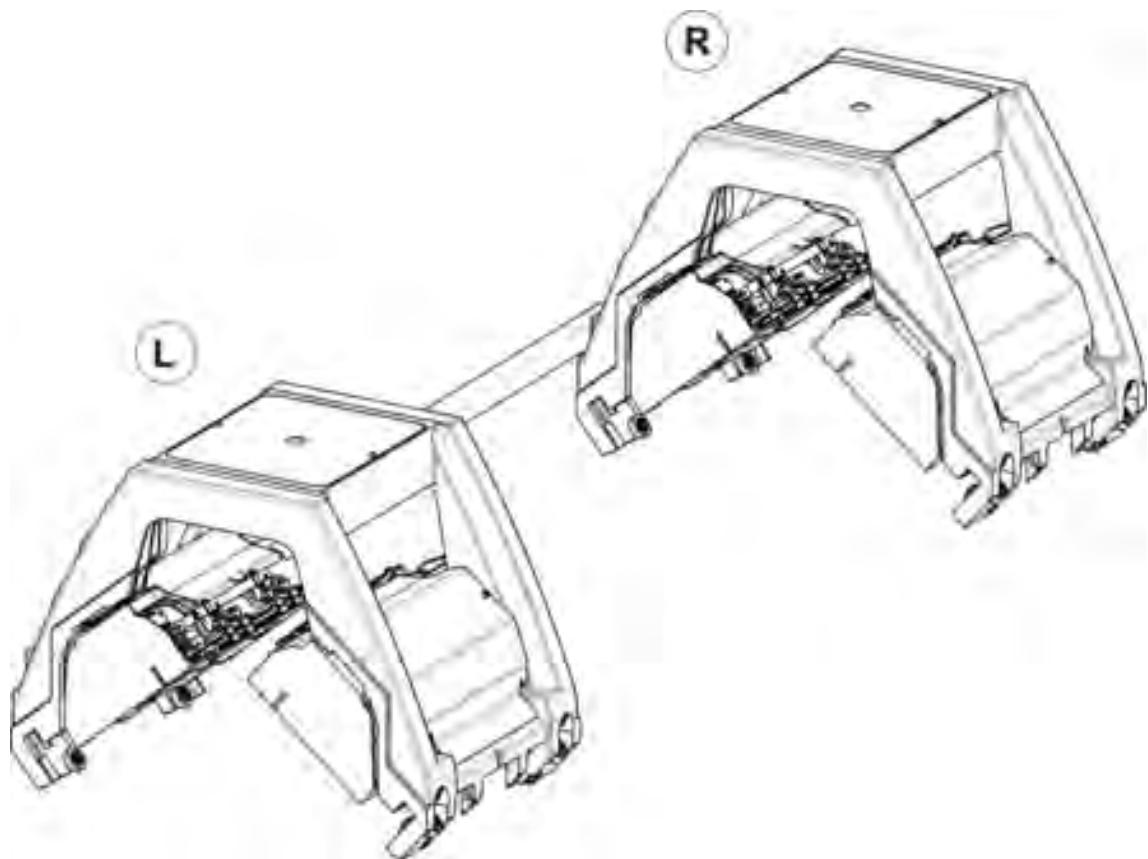


5 分机头



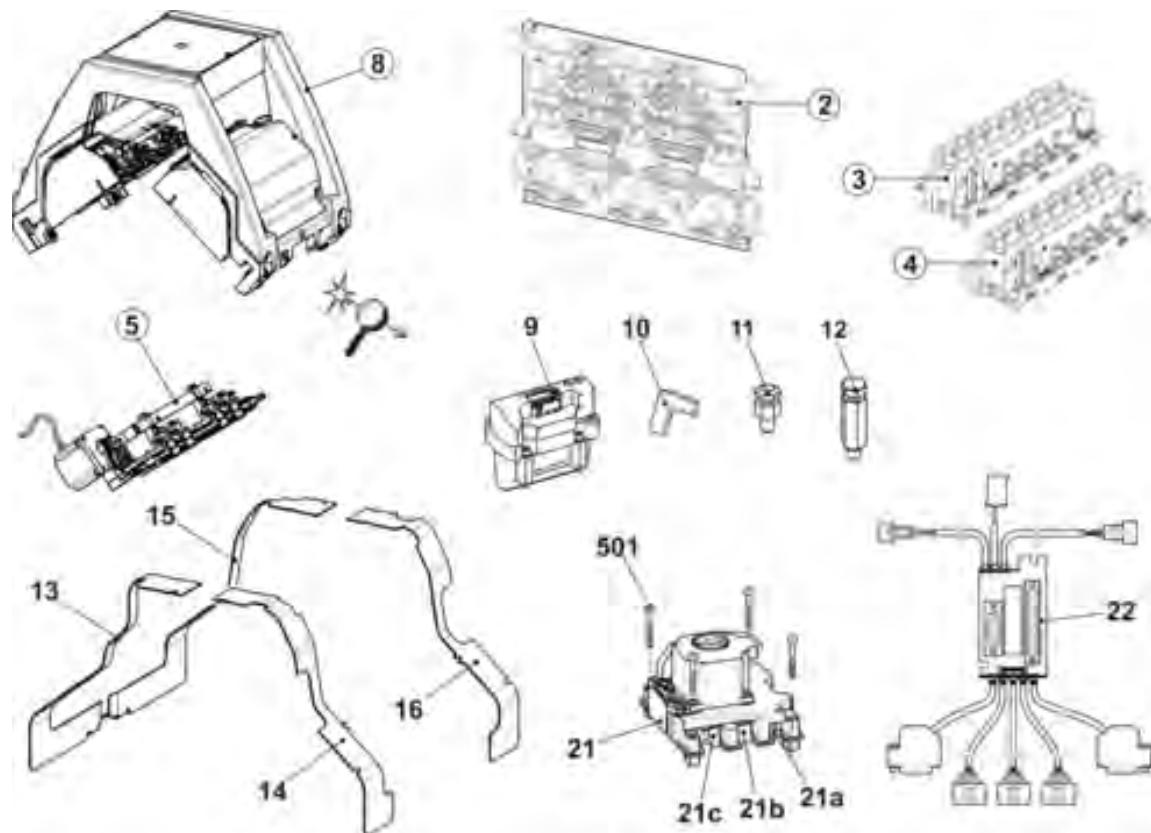
5.1 机头部分总览

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧机头		Σ	整个右侧机头	
	E5 | E5m.4 | E2,5.2 | E3,5.2k&w	256 099		E5 | E5m.4 | E2,5.2 | E3,5.2k&w	256 098
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	256 100		E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	256 101
	E7m.5	256 102		E7m.5	256 103
	E3,5.2mg	256 085		E3,5.2mg	256 086
	E5.2k&w	256 104		E5.2k&w	256 105
	E5.2mg	256 110		E5.2mg	256 111



5.1.1 机头部件

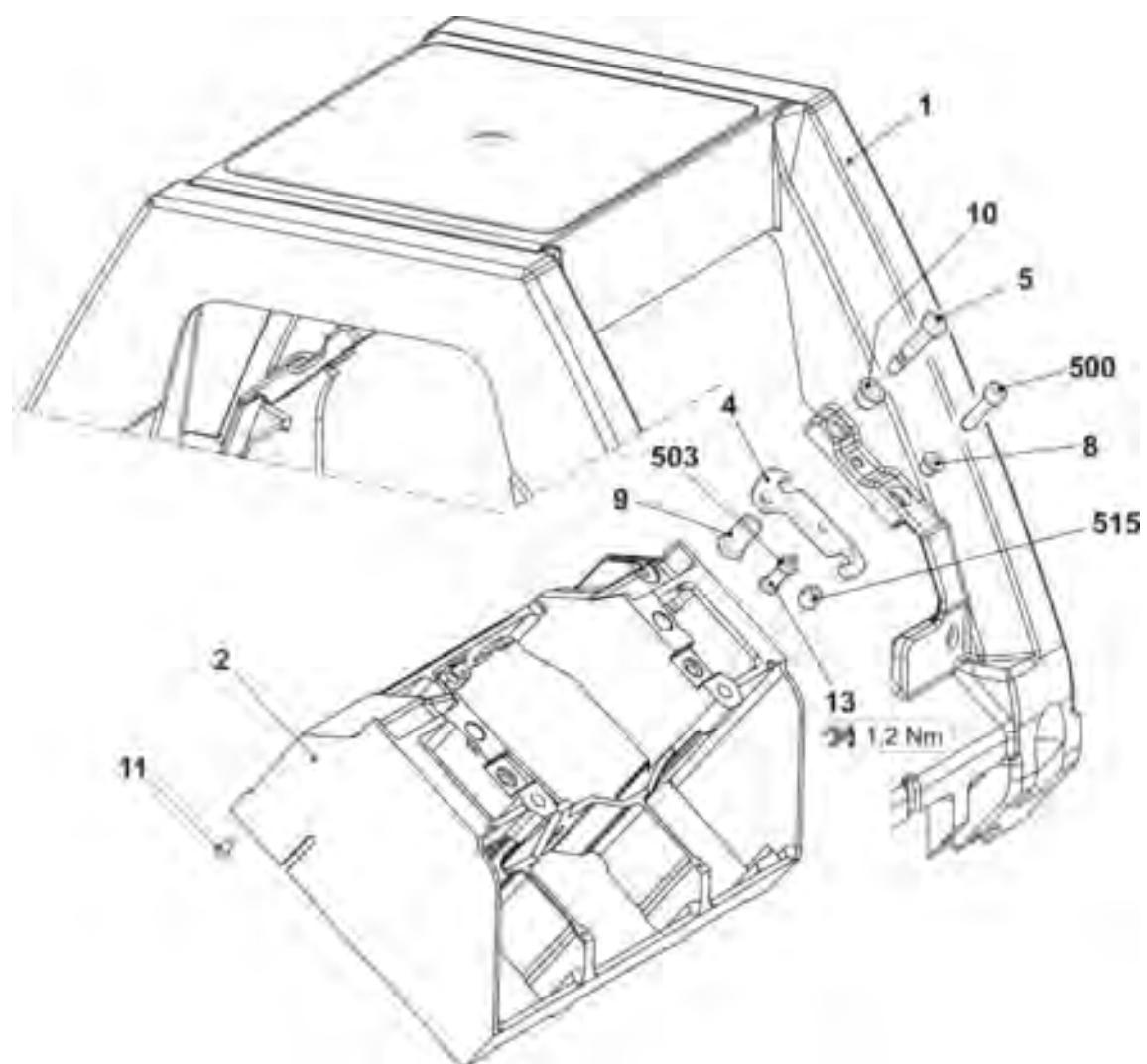
位置	名称	ID	位置	名称	ID
2	整个三角座		10	清洁器 (毛毡)	241 411
	E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	244 239		螺栓	212 392
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	244 389		螺栓	243 171
3	外侧导纱器驱动磁铁组	245 297	13	左侧后部导板	245 323
4	中间导纱器驱动磁铁组	245 298	14	左侧盖板	250 274
5	整个沉降片控制		15	右侧盖板	250 275
	E7 | E8 | E7m.5 | E7m.8 | E8m.7 | E3,5.2mg | E5.2mg	250 989	19	右侧后部导板	245 324
	E5 | E5m.4 | E2,5.2 | E3,5.2k&w	250 991	21	马达装置	253 533
	E5.2k&w	250 988		21a 顶部齿轮齿条	209 781
8	2系 统机头822	256 501		21b 中央齿轮齿条	209 782
9	整个选针系统			21c 底部齿轮齿条	209 783
	E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	216 218	22	分配器822 6Z OKC3	255 835
	E5.2	216 219	501	带帽螺丝M4x30	023 290



5.1 机头部分总览

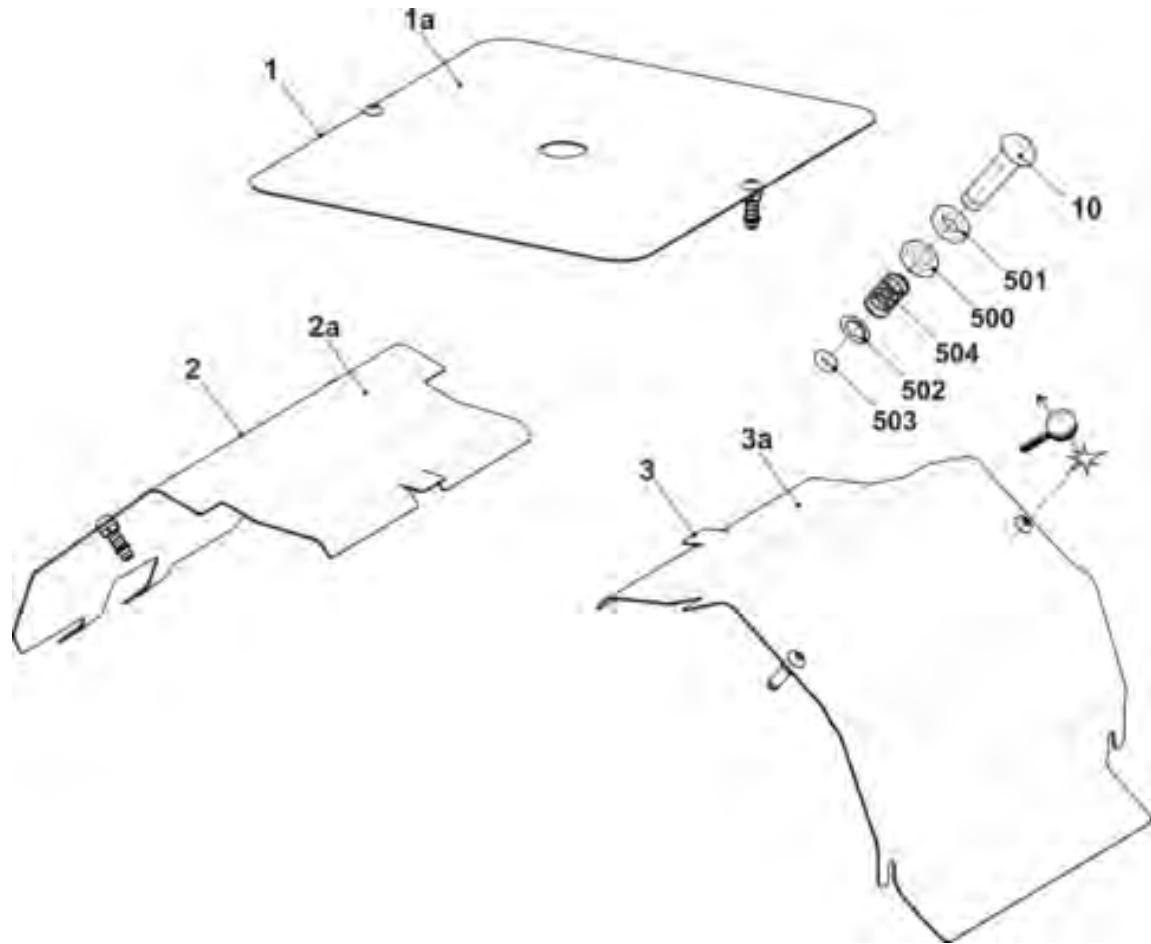
5.1.2 机头

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	配有2个 三角座的机头	256 501			
1	机头结构,2个三角座	256 504	10	衬套	209 274
2	机头部分,2个三角座	241 756	11	离心	222 983
5	轴肩螺丝	211 750	13	固定销子连接点	244 179
4	垫片	225 312	500	螺丝帽 M8X30	020 143
8	衬套	207 546	503	6簧 环	021 022
9	衬套	209 275	515	纱线衬套	041 863



5.1.3 机头盖

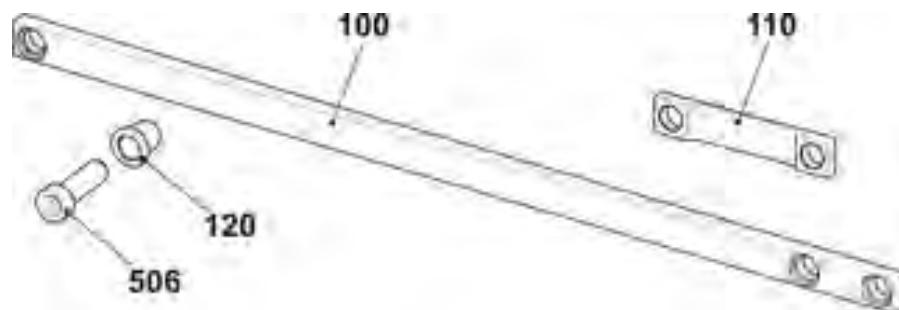
位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	机头顶盖, 2个 三角座	257 099	10	固定销子	242 382
	A1 机头顶盖, 2个 三角座	256 509		500 六角螺母 M6	257 088
2	整个机头后盖	257 163	501	U垫 圈 6.1x9x0,5	023 554
	A2 机头后盖	256 742	502	锯齿形锁定垫圈 6.4	022 385
3	整个机头前盖	257 162	503	O 形环 14x4	242 420
	3a 机头前盖	256 741	504	压缩弹簧 0.48x7.02x17.29	023 654



5.1 机头部分总览

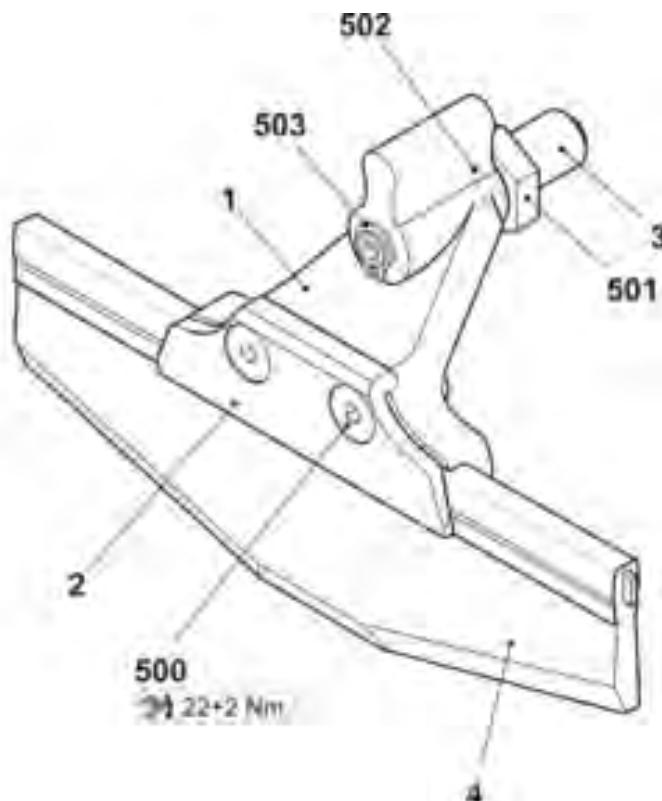
5.1.4 机头连接

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
100	连接杆 42" 和 44"	242 889		120	套管	225 600
110	短连接杆	242 891		506	螺丝帽 M16x45	023 366



5.1.5 毛刷握持器

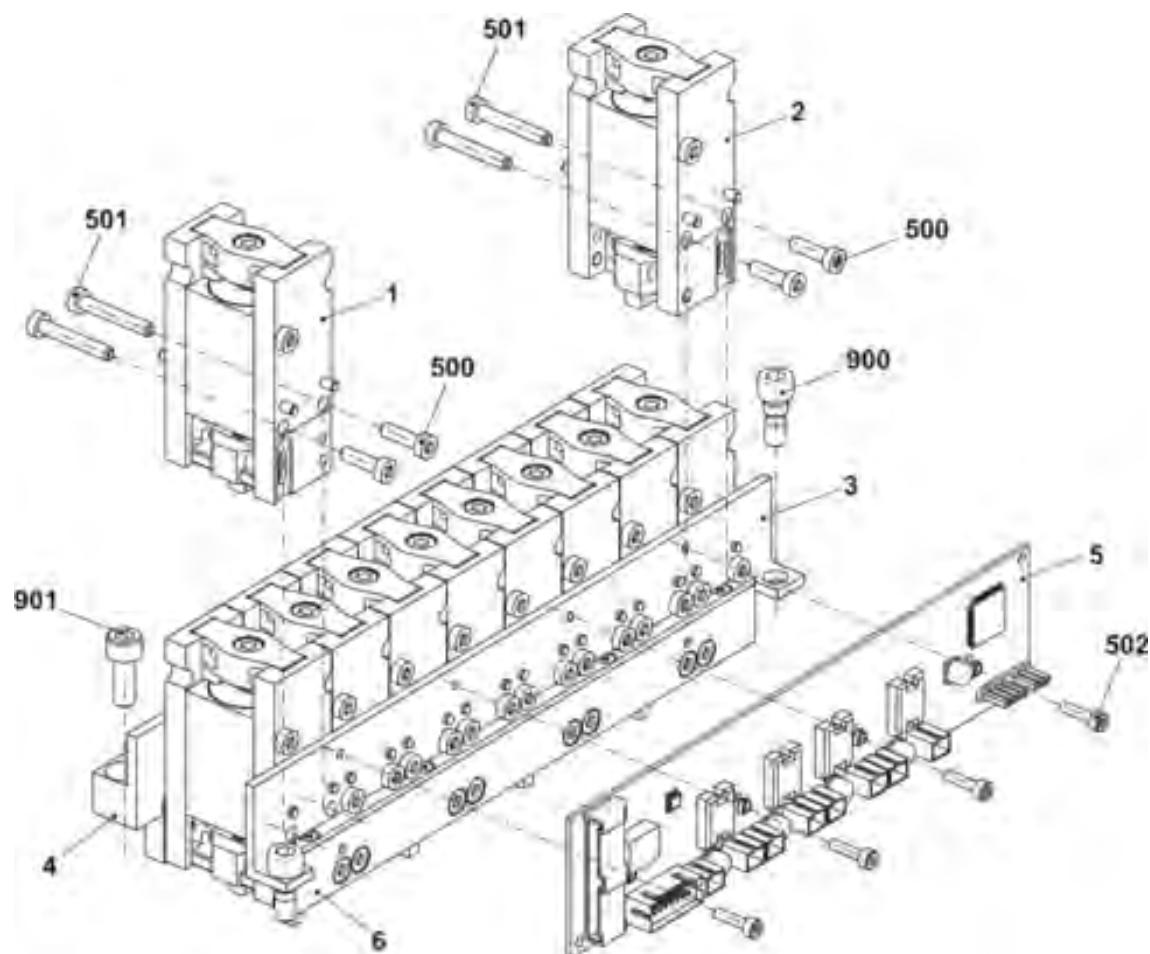
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个毛刷握持器(E5-8)	220 064	500 501 502 503	反沉降螺丝 M5x6	023 062
1	毛刷握持器	219 423		六角螺母 M8	020 856
2	毛刷夹子	213 010		调整垫圈	023 348
3	绕线杆	209 740		锁定环 5x0.6	023 347
4	毛刷 E4-8	203 254			



5.1 机头部分总览

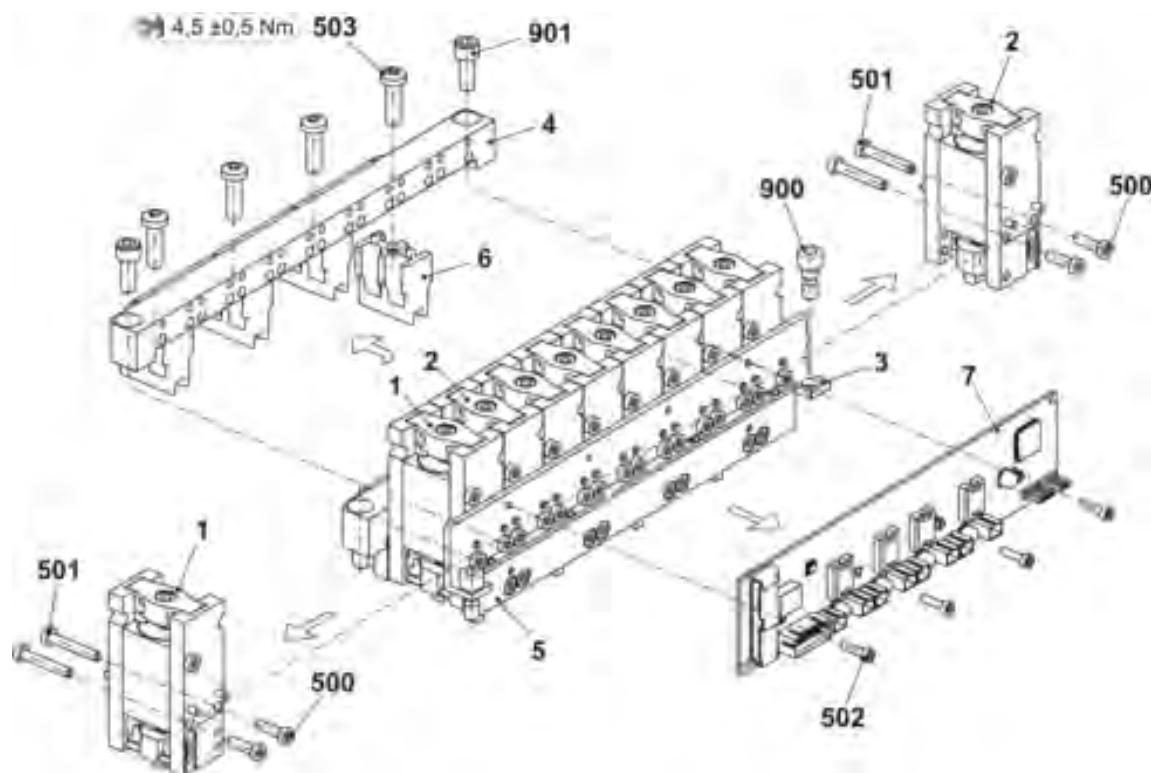
5.1.6 没有导轨部分的导纱器传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个外导纱器传动	245 297	6 500 501 502 900 901	开关装置	251 137
1	整个右侧导纱器活塞	243 080		螺旋帽 M4x16-I-Torx	258 336
2	整个左侧导纱器活塞	243 118		螺丝帽 M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313		螺丝帽 M3x12-12.9	022 648
4	外部安装块	245 294		暗销螺丝	231 899
5	导纱器控制电子板	300 960		螺丝帽 M6x16	020 135



5.1.7 带导轨部分的导纱器传动

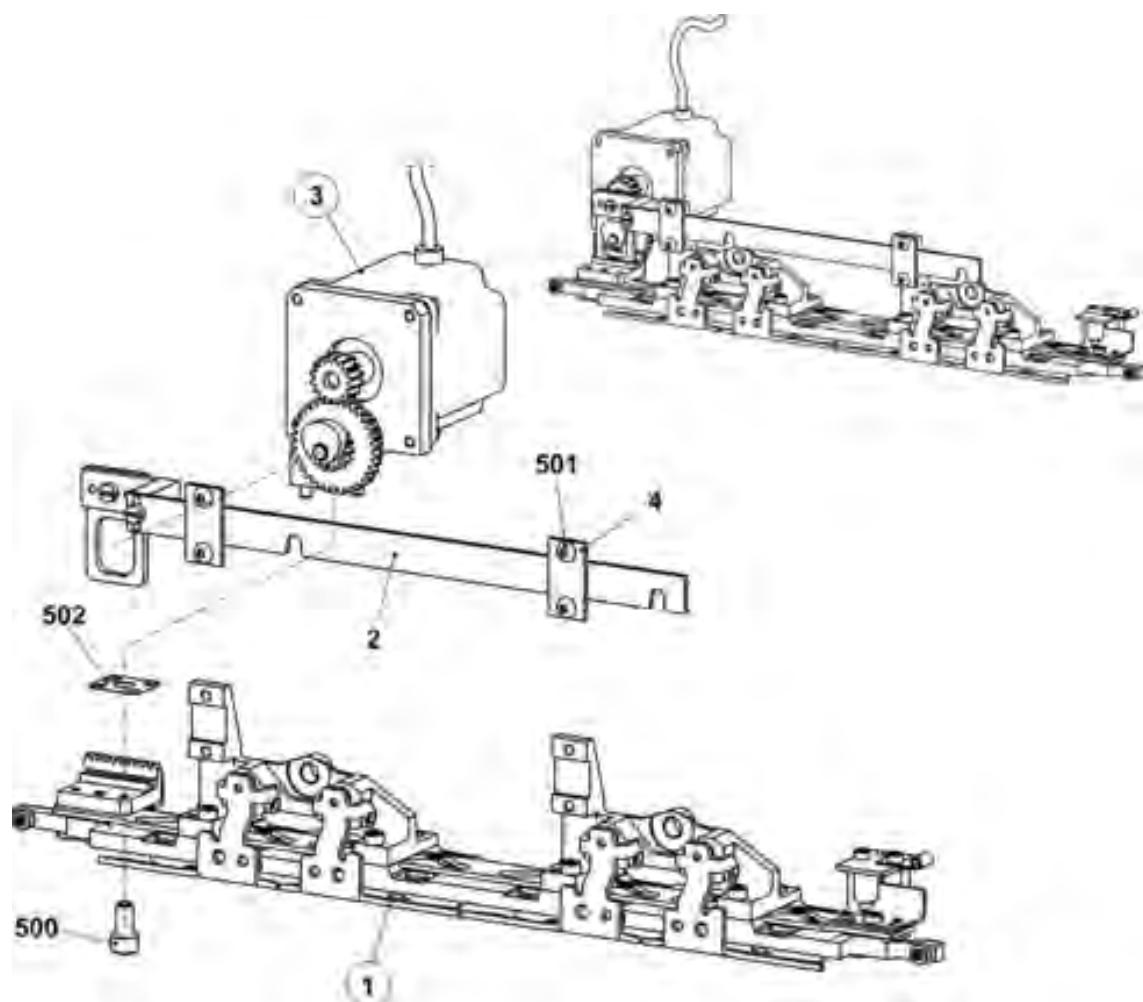
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个中央导纱器传动	245 298	7 500 501 502 503 900 901	导纱器控制电子板	300 960
1	整个右侧导纱器活塞	243 080		螺旋帽 M4x16-I-Torx	258 336
2	整个左侧导纱器活塞	243 118		螺丝帽 M4x25-I-Torx	245 305
3	沉降片转角支架	245 313		螺丝帽 M3x12-12.9	022 648
4	中央安装块	245 308		螺丝 KB60X20	243 625
5	开关装置	251 137		暗销螺丝	231 899
6	导杆	239 972		螺丝帽 M6x16	020 135



5.1 机头部分总览

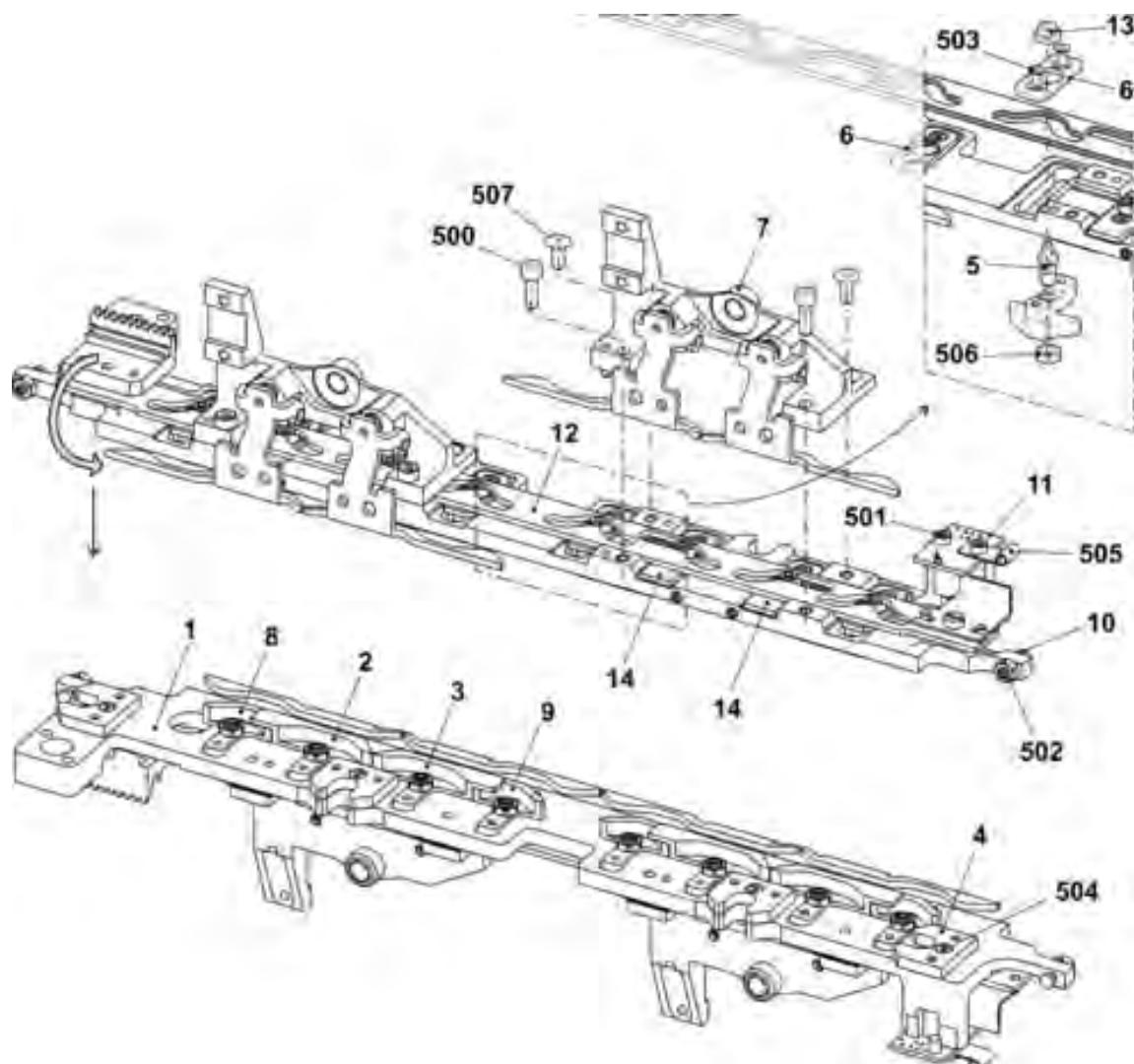
5.1.8 沉降片控制

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个沉降片控制		1	沉降片三角座	
	E5 | E5m.4 | E2,5.2 | E3,5.2kw	250 991		E5 | E5m.4 | E2,5.2 | E3,5.2kw	250 981
	E7 | E8 | E7m.5 | E7m.8 | E8m.7 | E3,5.2mg | E5.2mg	250 989		E7 | E8 | E7m.5 | E7m.8 | E8m.7 | E3,5.2mg | E5.2mg	250 980
	E5.2kw	250 988		E5.2kw	250 979
2	整个控制片	239 363	500	带帽螺丝M6x12	020 134
3	沉降片控制装置	239 342	501	沉头螺丝 M5x8M4x6	023 427
4	盖板	221 272	502	垫片 0,05x19x22	251 878



5.1.8.1 沉降片三角座 E5 + E5m.4 + E2,5.2 + E3,5.2kw

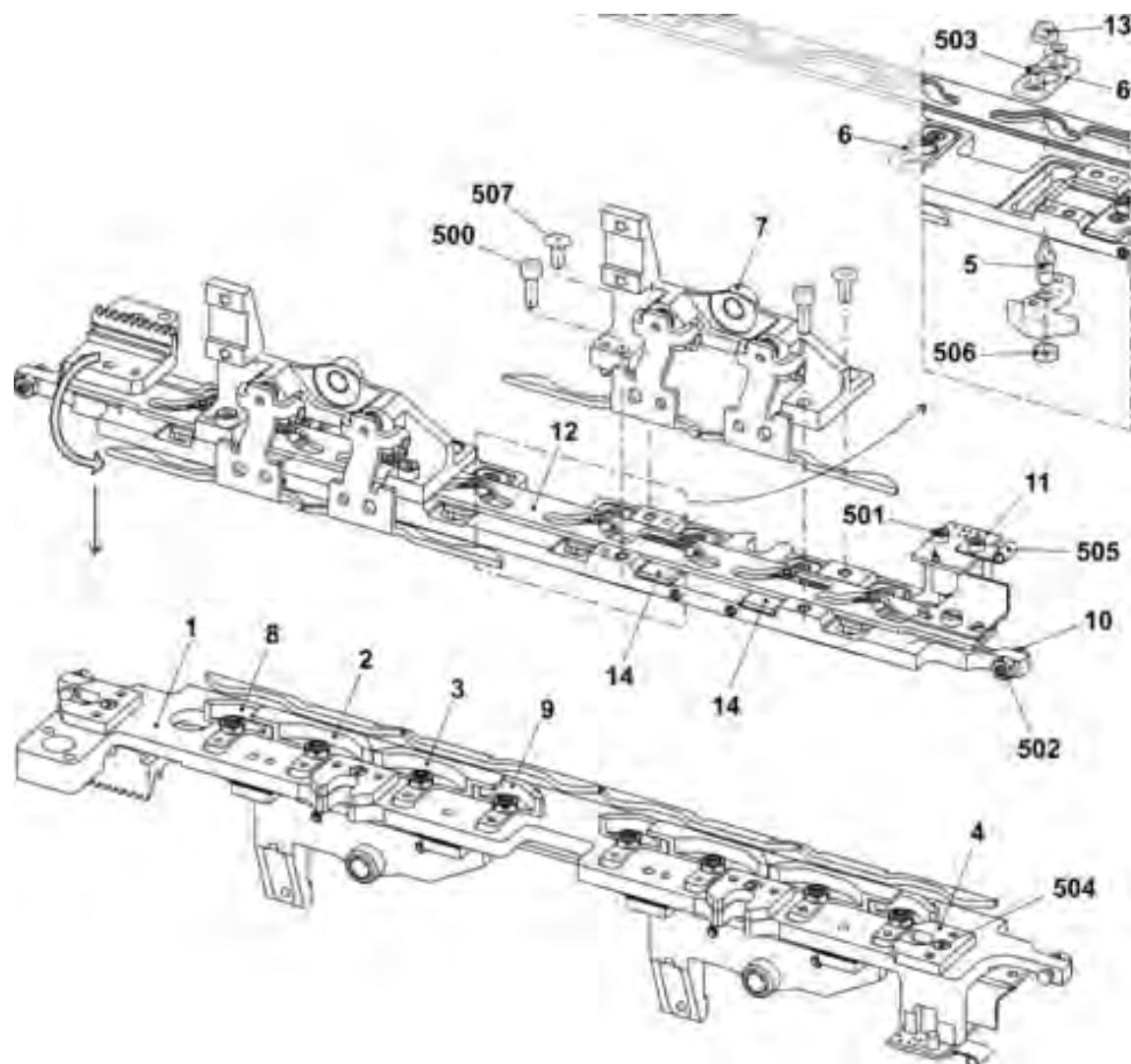
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个沉降片三角座 E5 + E5m.4 + E2,5.2 + E3,5.2kw	250 981	11	光电传感器卡 NP V2	240 243
1	沉降片三角座板	250 078	12	整个控制片 E2,5.2-8	253 568
2	左侧挺针滑片 E2,5.2 + 5	245 015	13	带帽衬套	225 855
3	右侧挺针滑片 E2,5.2 + 5	245 016	14	盖板	254 958
4	中间板	239 423	500	螺丝帽 M4x12	022 664
5	离心	239 344	501	螺丝帽 M3x6	022 589
6	盖板	250 178	502	六角螺母 M4-6	022 536
7	整个支架	250 577	503	反沉降螺丝 M3x6	020 286
8	左侧的浮线三角 E2,5.2 + 5	245 017	504	螺丝帽 M3x6	020 005
9	右侧的浮线三角 E2,5.2 + 5	245 014	505	紧固夹	008 321
10	固定螺丝	241 936	506	六角螺母 M5-04	020 854
			507	反沉降螺丝 M4x10	241 914



5.1 机头部分总览

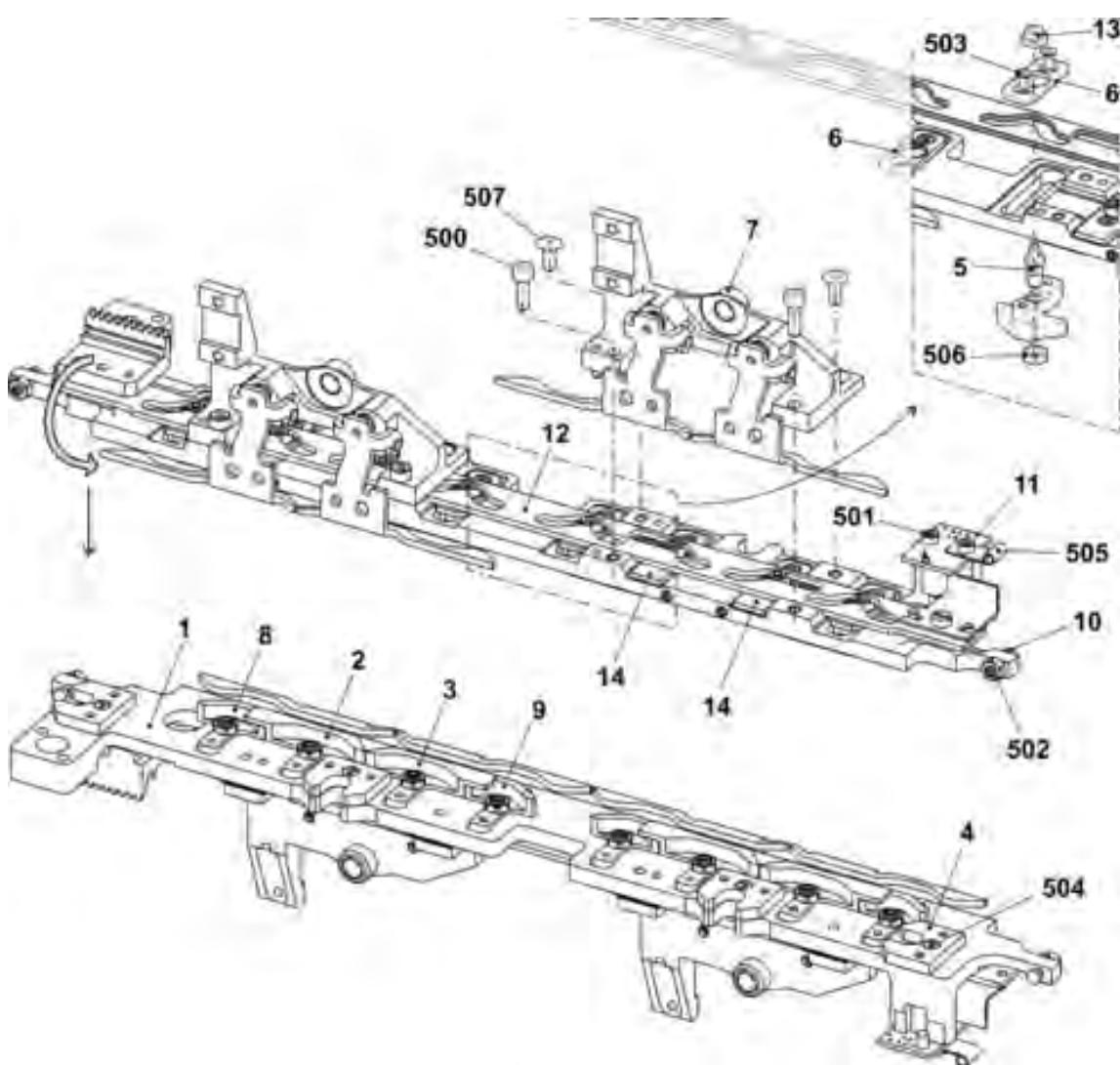
5.1.8.2 沉降片三角座 E7 + E8 + E7m.5 + E7m.8 + E8m.7 + E3,5.2mg + E5.2mg

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个沉降片三角座 E7 + E8 + E7m.5 + E7m.8 + E8m.7 + E3,5.2mg + E5.2mg	250 980	11	光电传感器卡 NP V2	240 243
1	沉降片三角座板	250 078	12	整个控制片 E2,5.2-8	253 568
2	左侧挺针滑片 E7-8 + 3,5.2mg	250 166	13	带帽衬套	225 855
3	右侧挺针滑片 E7-8 + 3,5.2mg	250 167	14	盖板	254 958
4	中间板	239 423	500	螺丝帽 M4x12	022 664
5	离心	239 344	501	螺丝帽 M3x6	022 589
6	盖板	250 178	502	六角螺母 M4-6	022 536
7	整个支架	250 577	503	反沉降螺丝 M3x6	020 286
8	左侧浮线三角 E7-8 + 3,5.2mg	250 164	504	螺丝帽 M3x6	020 005
9	右侧浮线三角 E7-8 + 3,5.2mg	250 165	505	紧固夹	008 321
10	固定螺丝	241 936	506	六角螺母 M5-04	020 854
			507	反沉降螺丝 M4x10	241 914



5.1.8.3 沉降片三角座 E5.2 织可穿

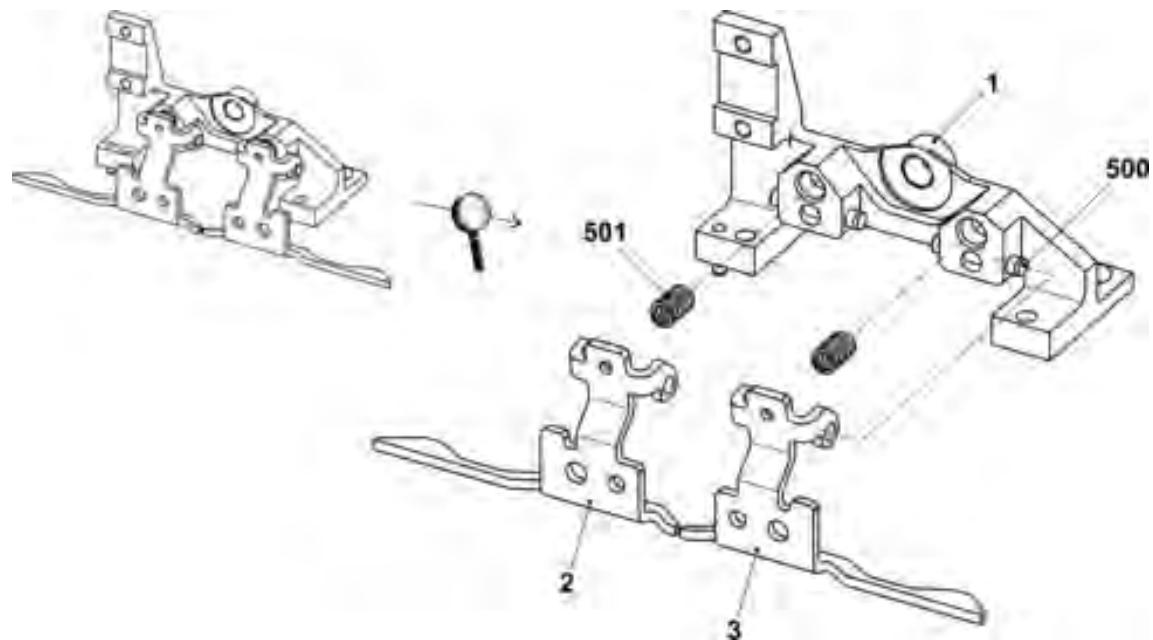
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个沉降片三角座 E5.2kw	250 979	12 13 14 500 501 502 503 504 505 506 507	整个控制片 E2,5.2-8	253 568
2	左侧挺针滑片 E5.2 | 6.2	250 162		带帽衬套	225 855
3	右侧挺针滑片 E5.2 | 6.2	250 163		盖板	254 958
4	中间板	239 423		带帽螺丝M4x12	022 664
5	偏心轮	239 344		带帽螺丝M3x6	022 589
6	盖板	250 178		六角螺母M4-6	022 536
7	整个支架	250 577		沉头螺丝M3x6	020 286
8	左侧浮线三角	250 160		带帽螺丝M3x6	020 005
9	右侧浮线三角 E5.2 | 6.2	250 161		紧固夹	008 321
10	固定螺丝	241 936		六角螺母M5-04	020 854
11	光电传感器卡 NP V2	240 243		沉头螺丝M4x10	241 914



5.1 机头部分总览

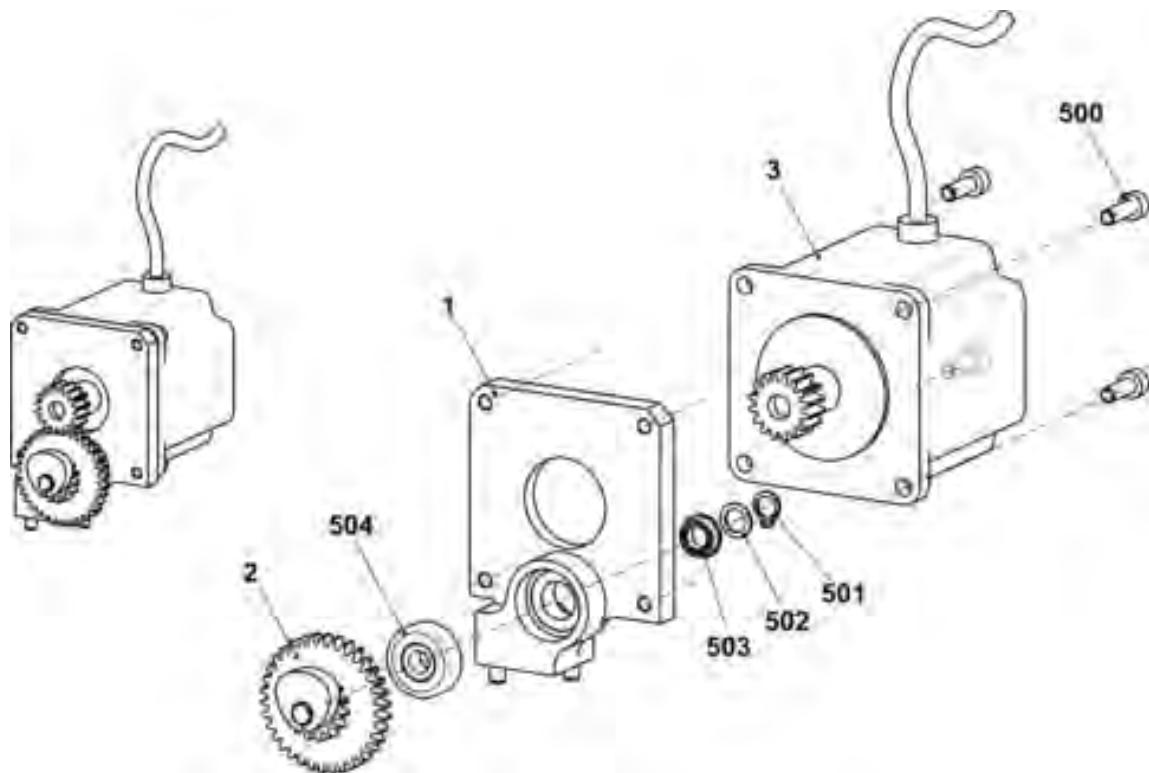
5.1.8.4 整个支架

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
Σ	整个支架	250 577		3	左侧排列板	251 485
1	支架	251 192		500	安装销 4x22	020 663
2	右侧排列板	251 484		501	压缩弹簧 0.8x5.0x12	250 693



5.1.8.5 沉降片控制装置

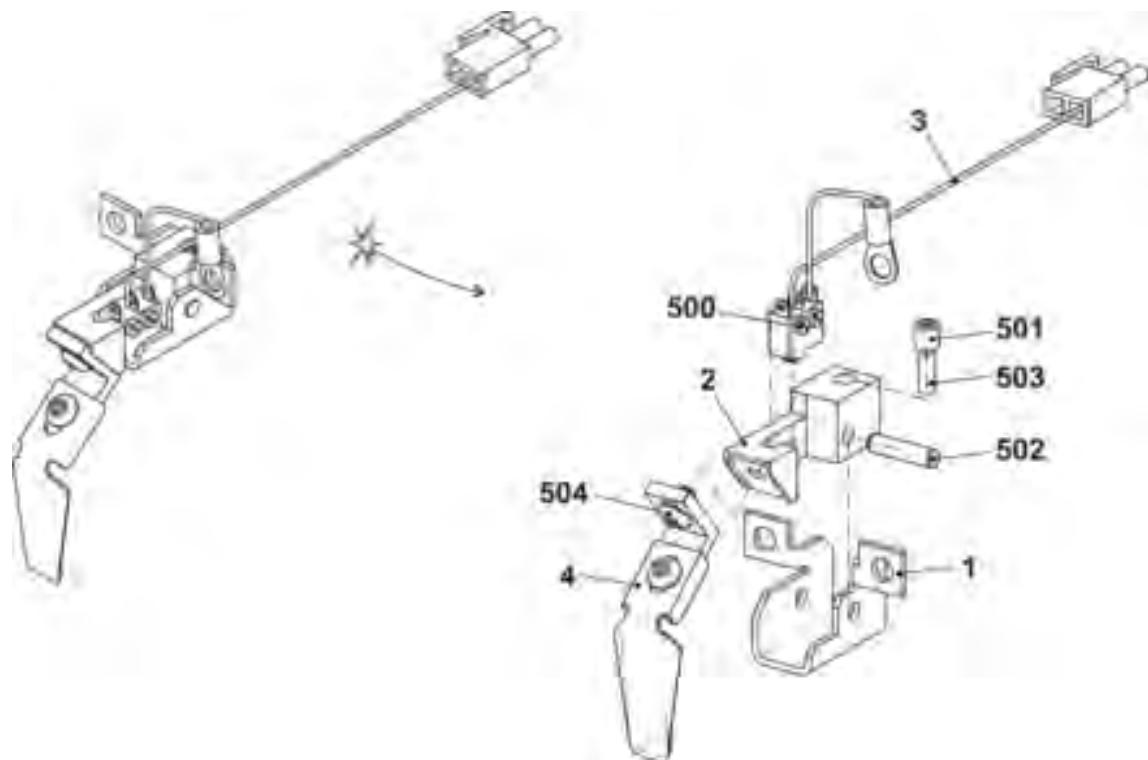
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	沉降片控制装置	239 342			
1	马达板	239 336	501	锁定环 6x0.7	023 298
2	整个齿轮	239 341	502	垫圈 6.1x9x0.5	023 554
3	整个马达	239 343	503	滚球轴承 6x10x3	023 533
500	螺丝帽 M4x12	022 664	504	滚球轴承 626-2RS	023 587



5.1 机头部分总览

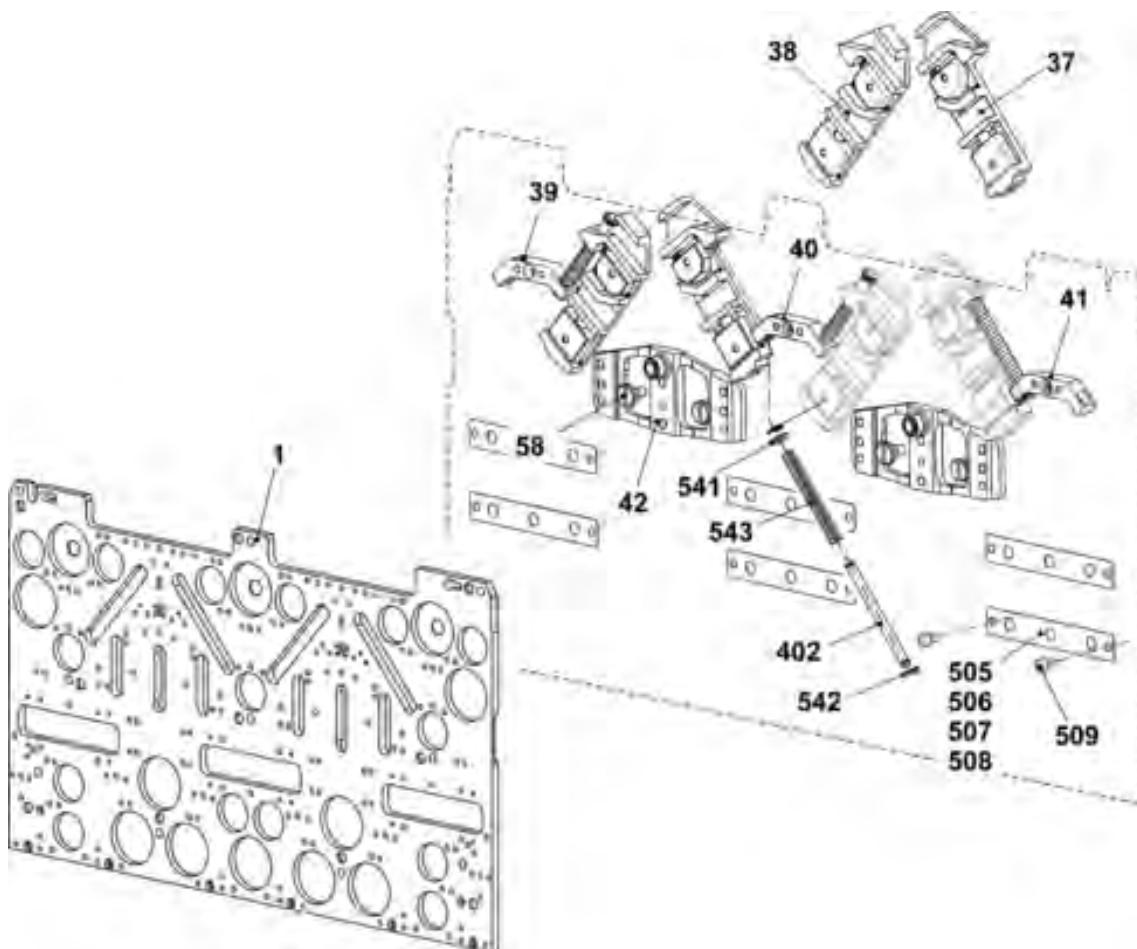
5.1.9 探针器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	探针器E5-14	239 444	500 501 502 503 504	沉头螺丝 M5x8M2x8	258 310
1	坏针自停 握持器	239 405		固定螺丝M5x8	022 809
2	开关部件	239 368		定位销4x16	020 660
3	整个探针器电缆	240 018		压缩弹簧4,3x0,45x10	021 398
4	预装探针片E5-14	221 758		沉头螺丝 M5x8M4x6	023 427



5.1.10 三角座 E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2kw | E5.2

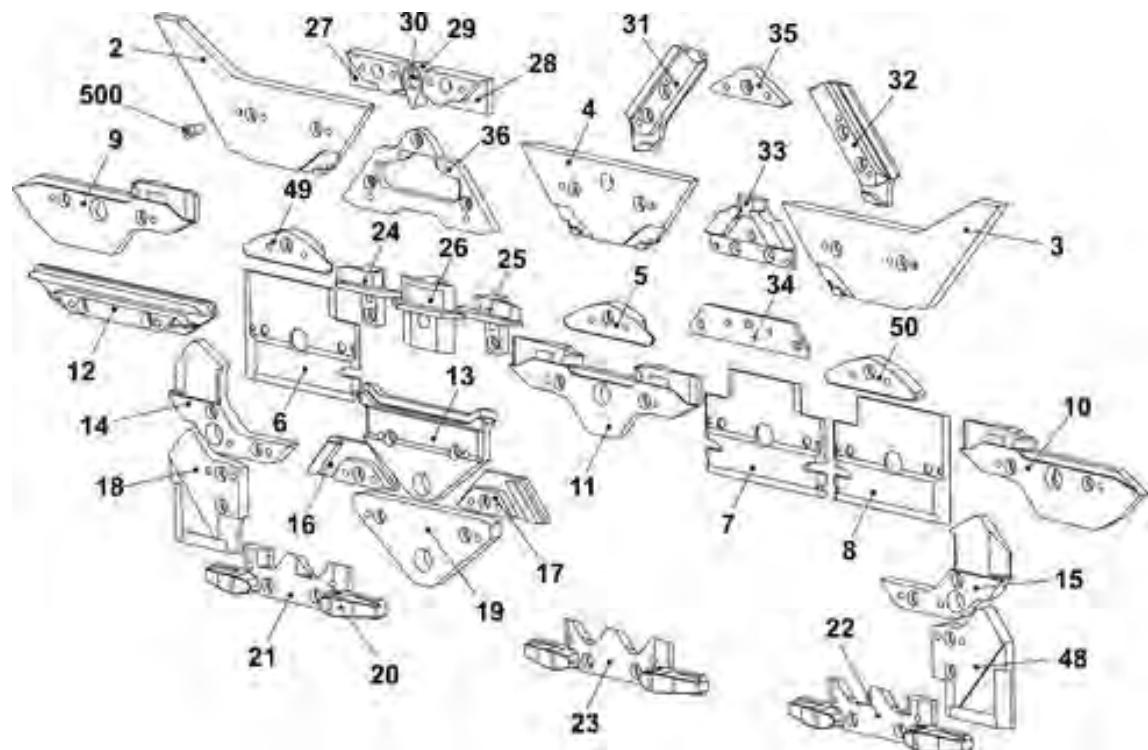
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E5	244 239	541	542 弹簧挡圈3,2	021 019
1	三角底板	241 760		543 压缩弹簧	250 515
37	整个右侧成圈三角E5-10	211 163		42 切换板	240 281
38	整个左侧的成圈三角E5-10	211 164		58 轴肩螺丝	239 626
39	左侧引导块	211 165		505 垫片 0,03x12x75	022 828
40	中央引导块	211 166		506 垫片 0,05x12x75	022 829
41	右侧引导块	211 168		507 垫片 0,1x12x75	022 830
402	弹簧杆	209 791		508 垫片 0,2x12x75	022 831
541	圆盘4,3x7x0,5	022 153		509 沉头螺丝 M5x8M3x4	023 142



5.1 机头部分总览

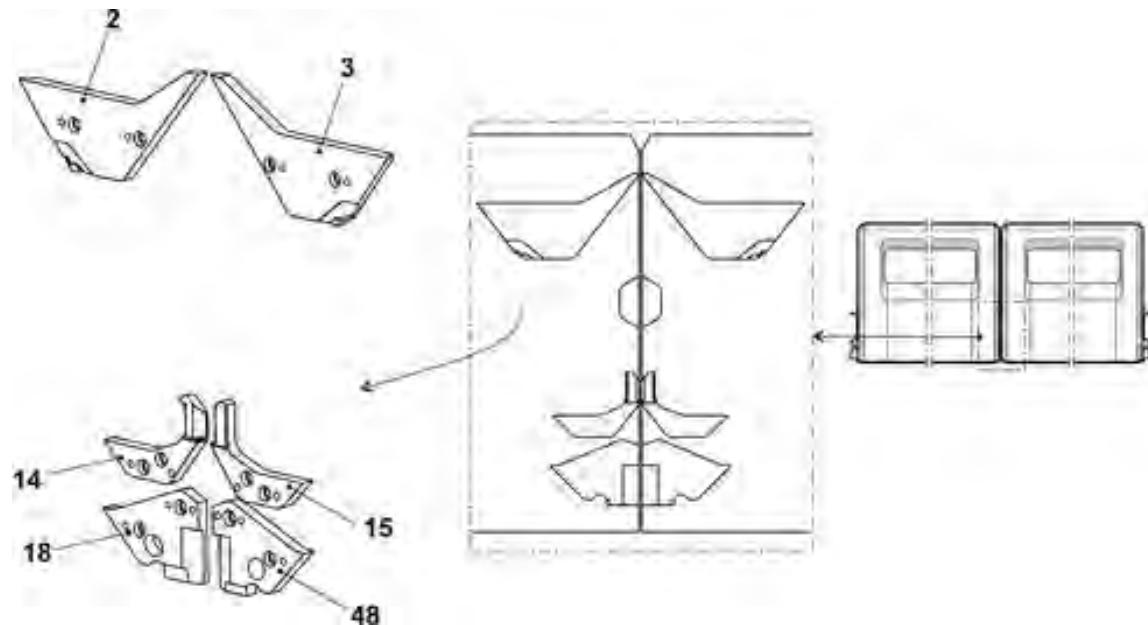
5.1.10.1 三角 E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2kw | E5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左侧入口三角	213 304	23	选针三角	212 946
3	右侧入口三角	213 303	24	左侧接圈压块	239 848
4	中间入口三角	210 285	25	右侧接圈压块	239 849
5	中下入口三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 719	26	集圈压块	239 621
6	左侧薄板	230 988	27	左侧限位三角 E5	210 289
7	中间薄板	231 035	28	右侧限位三角 E5	210 290
8	右侧薄板	231 036	29	导向三角 E2,5.2 | E3,5.2	229 505
9	左侧三角	231 039	30	螺丝	210 335
10	右侧三角	231 041	31	左侧成圈三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 712
11	中间三角	231 040	32	右侧成圈三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 713
12	三角	227 923	33	集圈限位三角 E5	214 051
13	三角	210 254	34	起针三角底板 E4-12	204 372
14	左侧三角E5-14	212 265	35	接圈三角 E5	210 386
15	右侧三角E5-14	212 266	36	不带分针的起针三角 E5	213 302
16	左侧三角	236 192		带分针的编织起针三角 E5	213 294
17	右侧三角	236 193	48	右侧三角E5-14	212 275
18	左侧三角E5-14	212 274	49	左下入口三角 E2,5.2 | E3,5.2	235 718
19	三角	210 252	50	右下入口三角 E2,5.2 | E3,5.2	235 720
20	供给三角	210 185	51	轴肩螺丝	239 626
21	左侧选针三角	212 944	500	带帽螺丝M4x8	020 091
22	右侧选针三角	212 947			



5.1.10.2 窄连接三角 E5 + E7 + E8 + E5m.4 + E7m.5 + E7m.8 + E8m.7 + E2.5.2 + E3.5.2 + E5.2

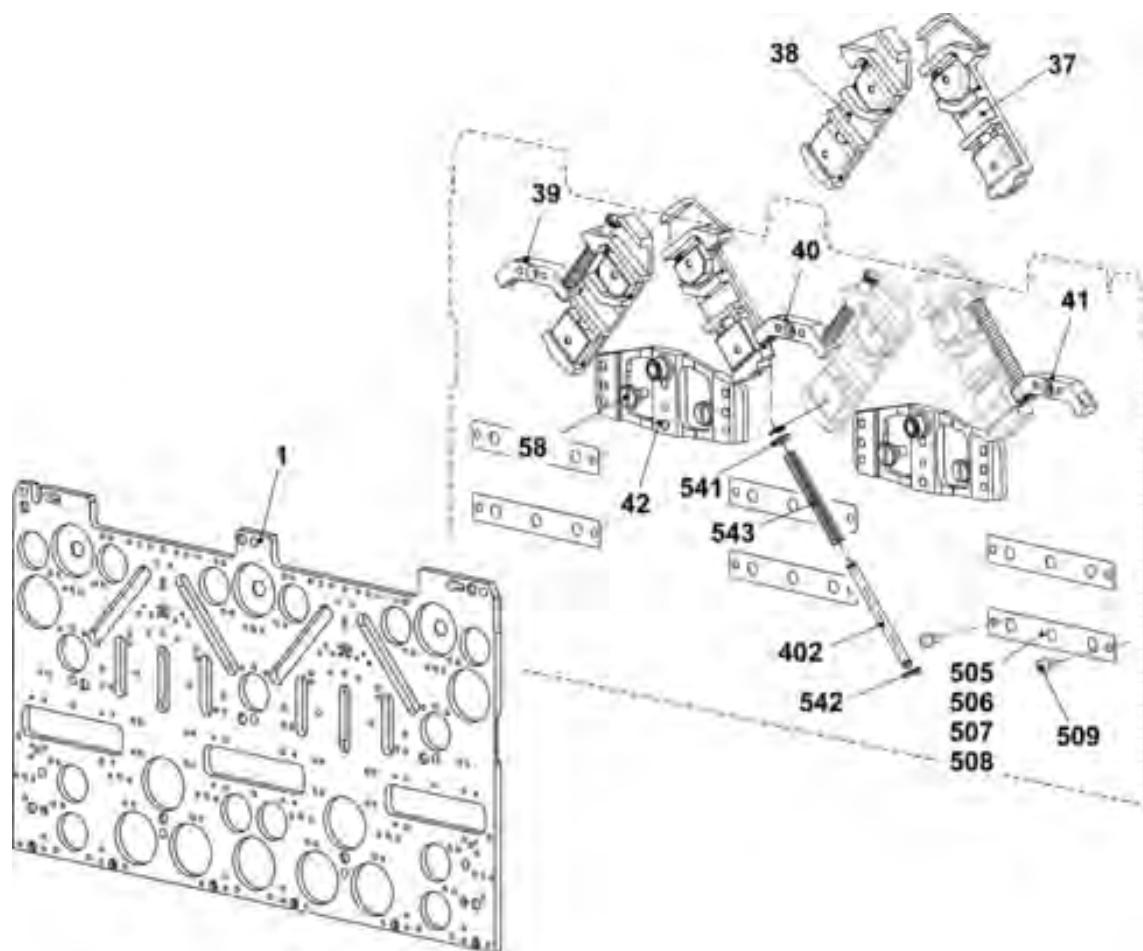
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
2	右侧起针三角 E5-14	216 220	3 15 48	左侧起针三角 E5-14	216 221
14	右侧三角 E5-14	216 168		左侧三角 E5-14	216 167
18	右侧三角	216 166		左侧三角	216 165



5.1 机头部分总览

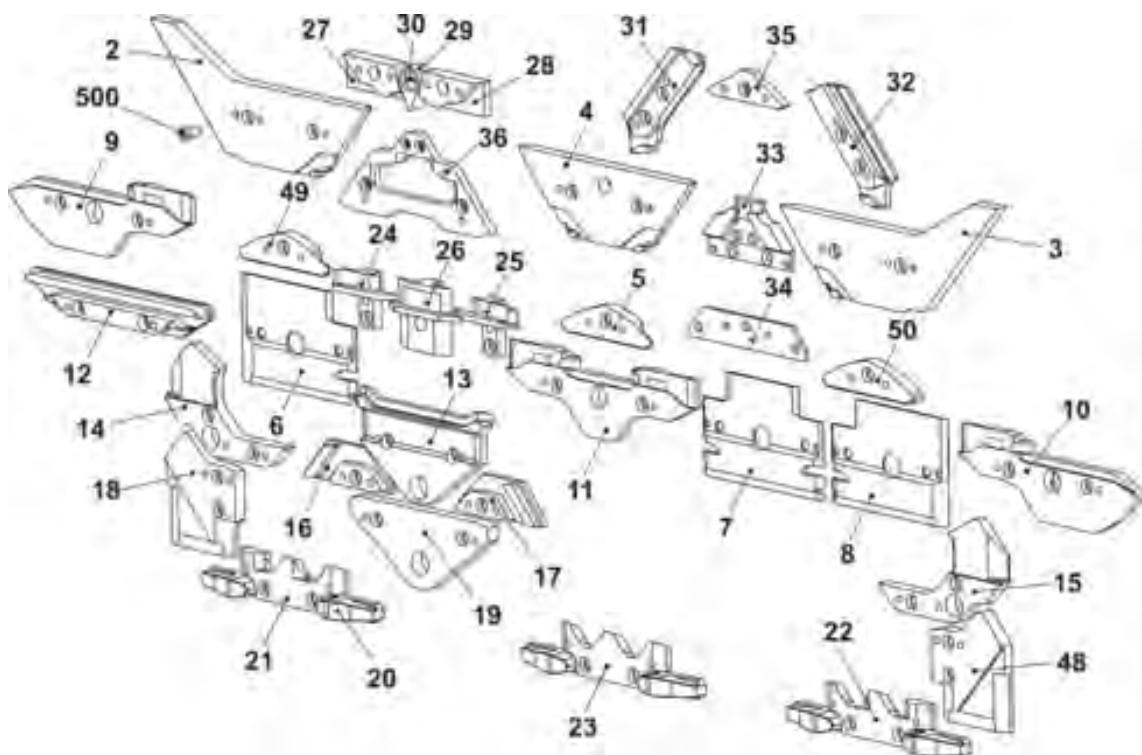
5.1.11 三角座 E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座E3	244 389		542 弹簧挡圈3,2	021 019
1	三角底板	241 760		543 压缩弹簧	250 515
37	整个右侧成圈三角E5-10	211 163	42	切换板	240 281
38	整个左侧的成圈三角E5-10	211 164	58	轴肩螺丝	239 626
39	左侧引导块	211 165	505	垫片 0,03x12x75	022 828
40	中央引导块	211 166	506	垫片 0,05x12x75	022 829
41	右侧引导块	211 168	507	垫片 0,1x12x75	022 830
402	弹簧杆	209 791	508	垫片 0,2x12x75	022 831
541	圆盘4,3x7x0,5	022 153	509	沉头螺丝 M5x8M3x4	023 142



5.1.11.1 三角 E7 + E8 + E7m.8 + E8m.7

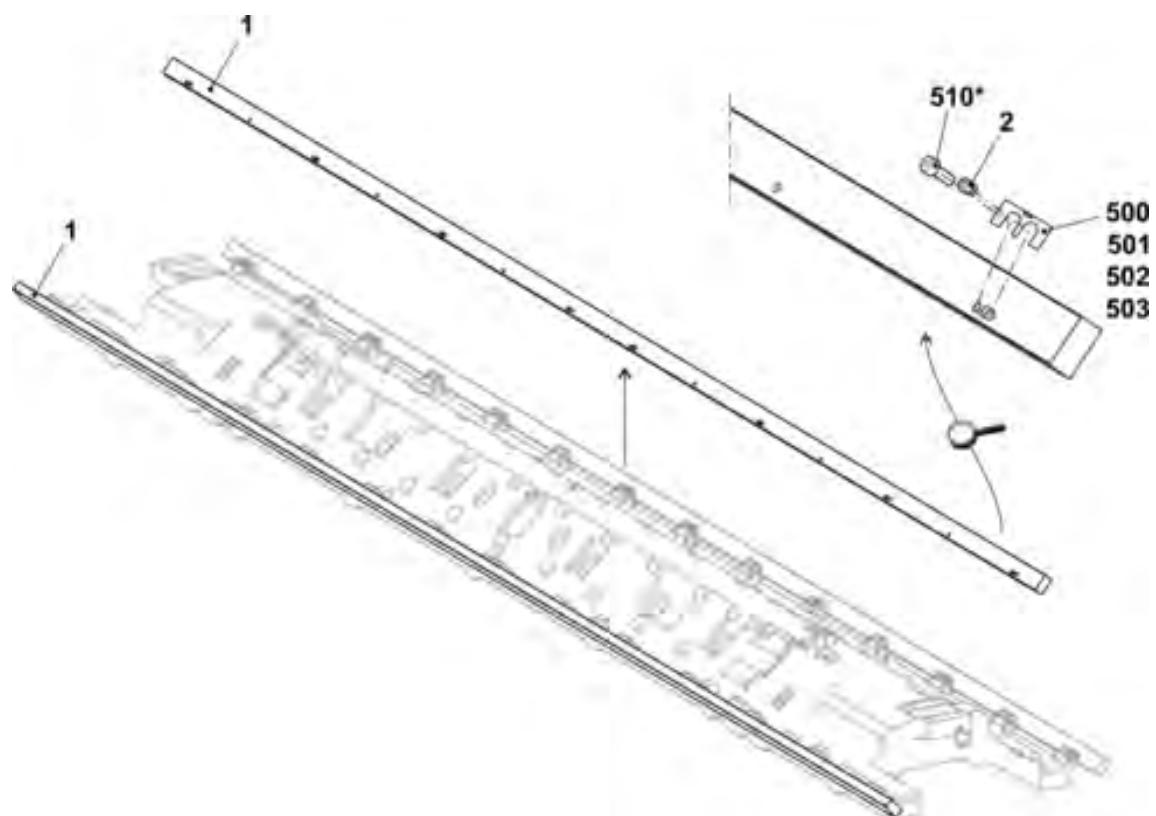
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
2	左侧起针三角	213 304	23	选针三角	212 946
3	右侧起针三角	213 303	24	左侧压力部分接圈	239 848
4	位于中间的起针三角	210 285	25	右侧压力部分接圈	239 849
5	底部起针三角 E5-8	212 395	26	压纱压力部分	239 621
6	左侧板	230 988	27	左侧限位三角 E7-8	210 291
7	中间板	231 035	28	右侧限位三角 E7-8	210 292
8	右侧板	231 036	29	指针 E5-8	210 336
9	左侧三角	231 039	30	螺丝	210 335
10	右侧三角	231 041	31	左侧成圈三角 E7-8	210 324
11	中央三角	231 040	32	右侧成圈三角 E7-8	210 323
12	三角	227 923	33	压纱限位三角 E7-8	255 056
13	三角	210 254	34	起针三角板 E4-12	204 372
14	左侧三角 E5-14	212 265	35	接圈三角 E7-8	210 339
15	右侧三角 E5-14	212 266	36	不带分针的起针三角 E7-8 带分针的起针三角部分 E7-8 附件	255 055 255 192
16	左侧三角	236 192	48	右侧三角 E5-14	212 275
17	右侧三角	236 193	49	左侧起针三角 E5-8	213 161
18	左侧三角 E5-14	212 274	50	右侧起针三角 E5-8	213 162
19	三角	210 252	500	螺丝帽 M4x8	020 091
20	供给三角	210 185			
21	左侧选针三角	212 944			
22	右侧选针三角	212 947			



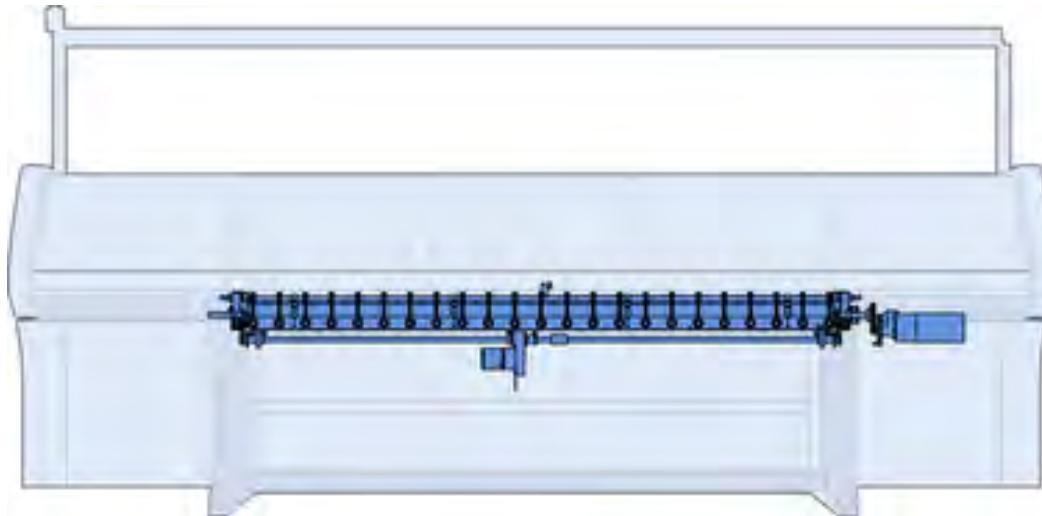
5.2 备件包机头导轨

5.2 备件包机头导轨

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	备件包机头导轨84"	252 993	501 502 503 510*	垫片 0,05x22x42	243 291
1	机头导轨	242 486		垫片 0,10x22x42	243 292
2	调节偏心销	241 219		垫片 0,20x22x42	243 293
500	垫片 0,03x22x42	243 289		带帽螺丝M8x20	020 141



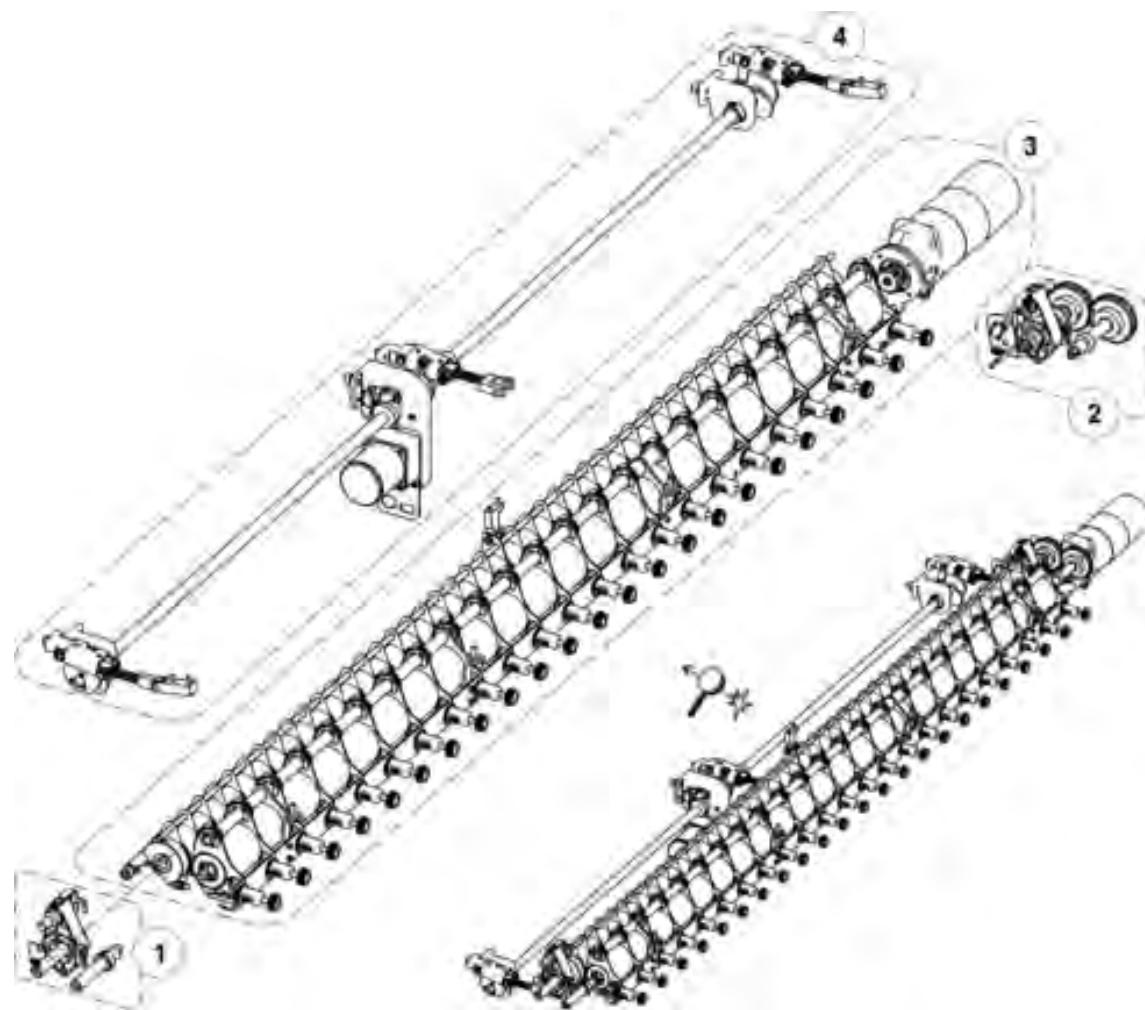
6 主牵拉



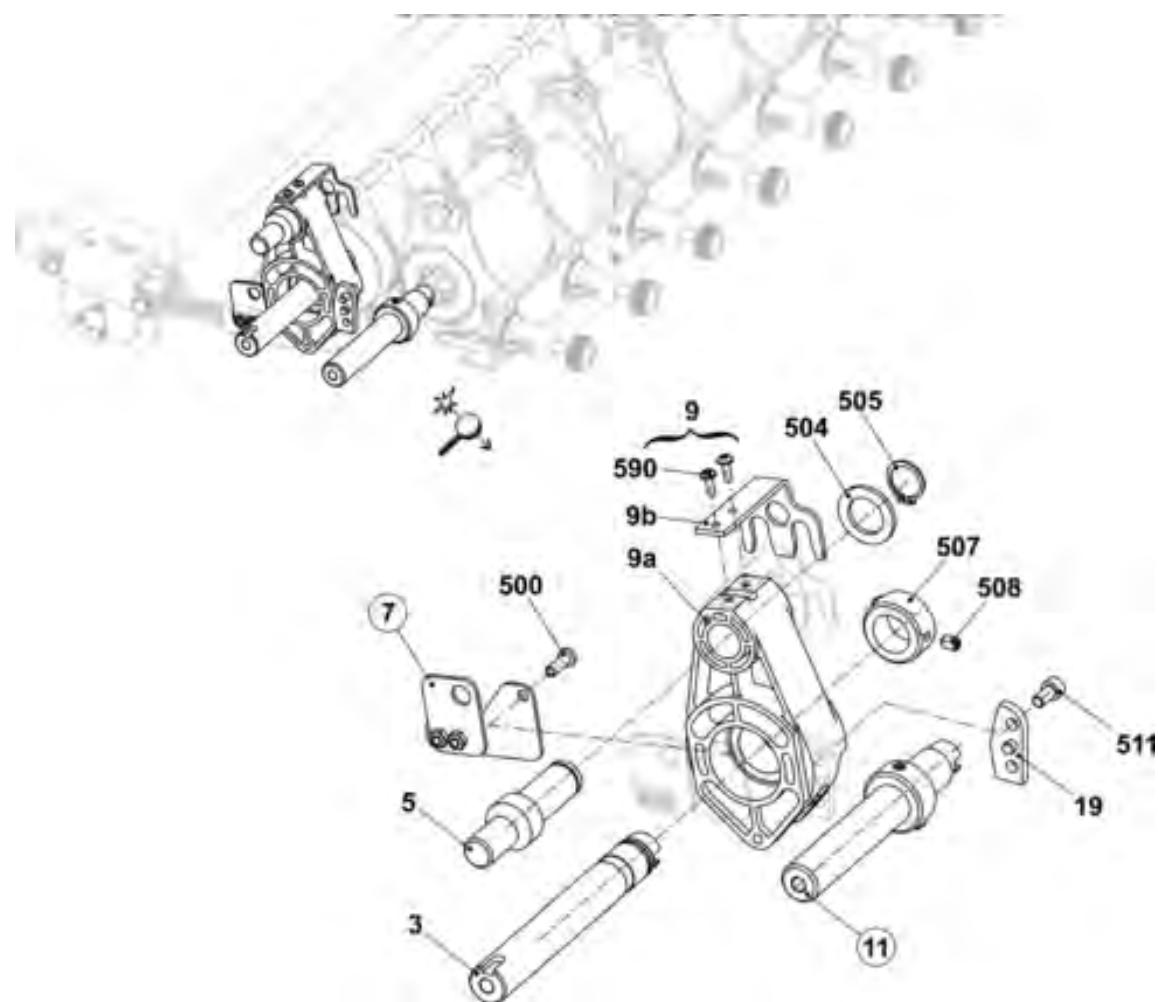
6.1 主牵拉辊

6.1 主牵拉辊

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	Main take-down				
1	左侧主牵拉左侧主牵拉	255 257	3	主牵拉的中间E5-14	255 249
2	主牵拉三角	255 258	4	整个主牵拉辊开/关	253 387



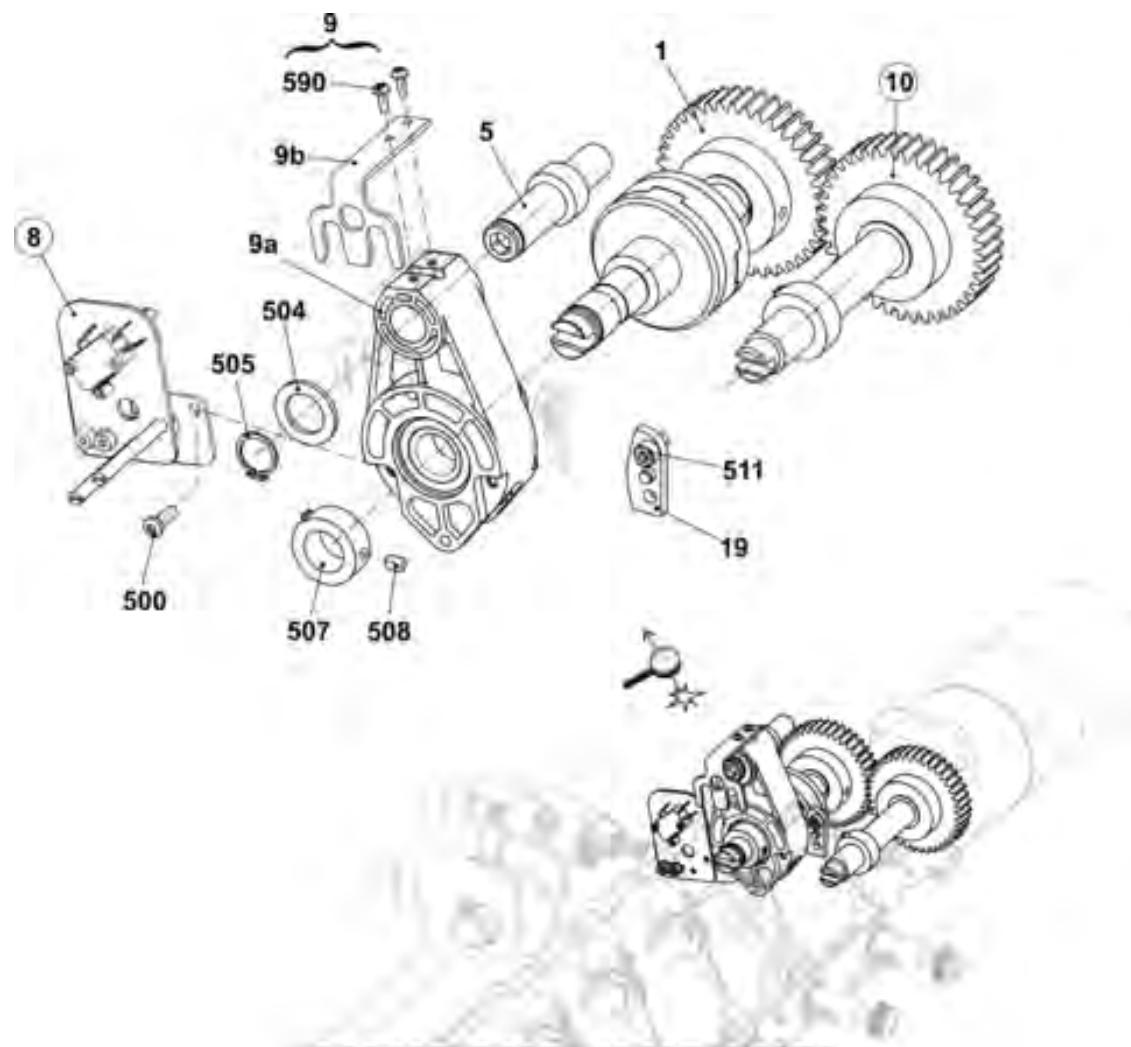
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧主牵拉左侧主牵拉	255 257	11	左侧浮轴	237 354
3	后部左轴	255 305	19	停车位点	252 503
5	销子	208 538	500	螺丝 20x10	251 728
7	整个左安装板	231 725	504	U垫 圈 18	023 295
9	摆动安装轴承	253 247	505	锁定环 18x1.2	020 955
A9	摆动安装轴承	253 200	507	固定轴环	020 938
9b	金属片支架	253 212	508	固定螺丝	022 684
590	螺丝 35x10	251 729	511	螺丝帽 M6x12	020 134



6.3 右侧主牵拉

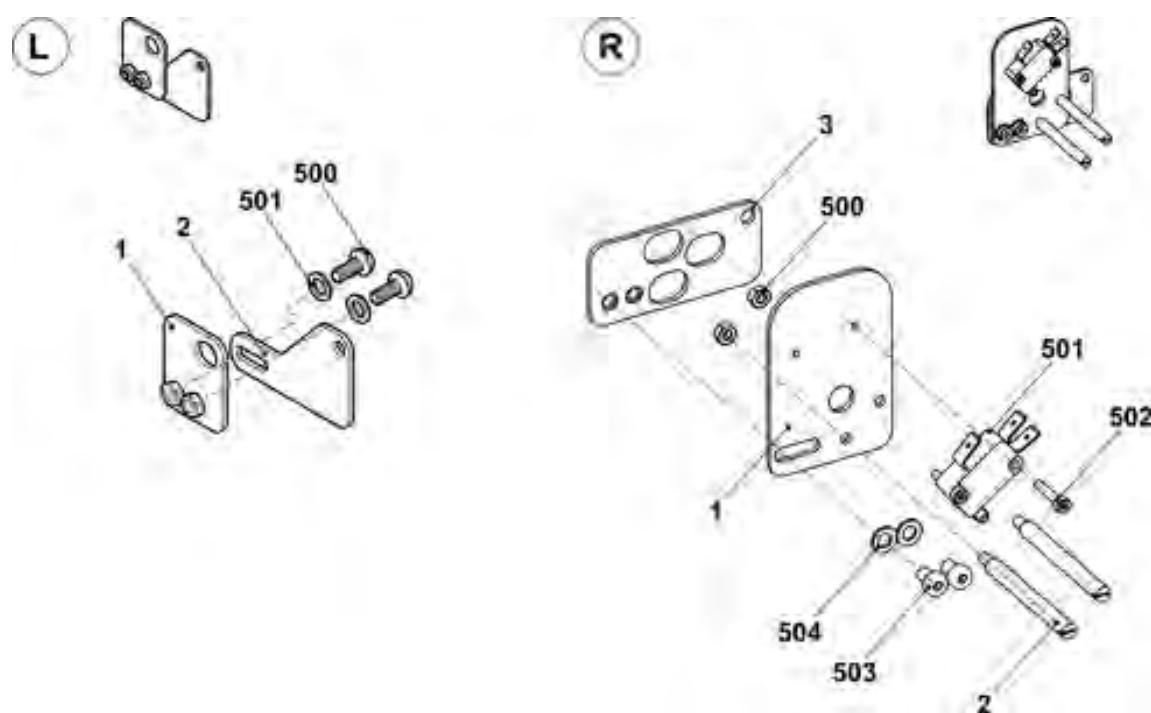
6.3 右侧主牵拉

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	右侧主牵拉	255 258	10	右侧浮轴	237 353
1	离合器装置	253 260	19	停位点	252 503
5	销子	208 538	500	螺丝 50x15	251 728
8	整个右安装板	240 069	504	U垫 圈 18	023 295
9	摆动安装轴承	253 247	505	锁定环 18x1.2	020 955
9a	摆动安装轴承	253 200	507	固定轴环 A20	020 938
9b	金属片支架	253 212	508	固定螺丝 M6x8	022 684
590	螺丝 35x10	251 729	511	螺丝帽 M6x12	020 134



6.3.1 安装板

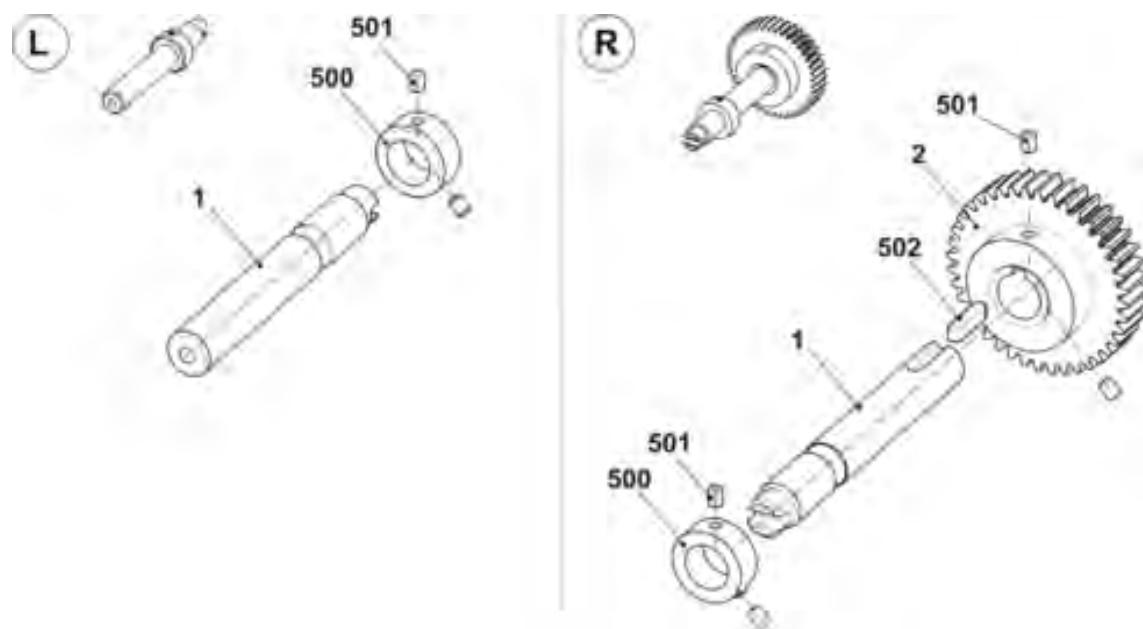
位置	名称	Id	位置	名称	Id		
ΣL	整个左安装板	231 725	ΣR	整个右安装板	240 069		
1	左安装板	231 541		1	右安装板	240 068	
2	左定位板	231 539		2	固定螺栓	240 067	
500	反沉降螺丝 M5x10	023 247		3	右定位板	240 066	
501	锯齿形锁定垫圈 J6.4	022 489		500	六角螺母 M4-6	022 536	
				501	微开关	026 259	
				502	帽螺丝M3X16	022 583	
				503	帽螺丝M5x8	244 278	
				504	U垫 圈 5-200	020 871	



6.3 右侧主牵拉

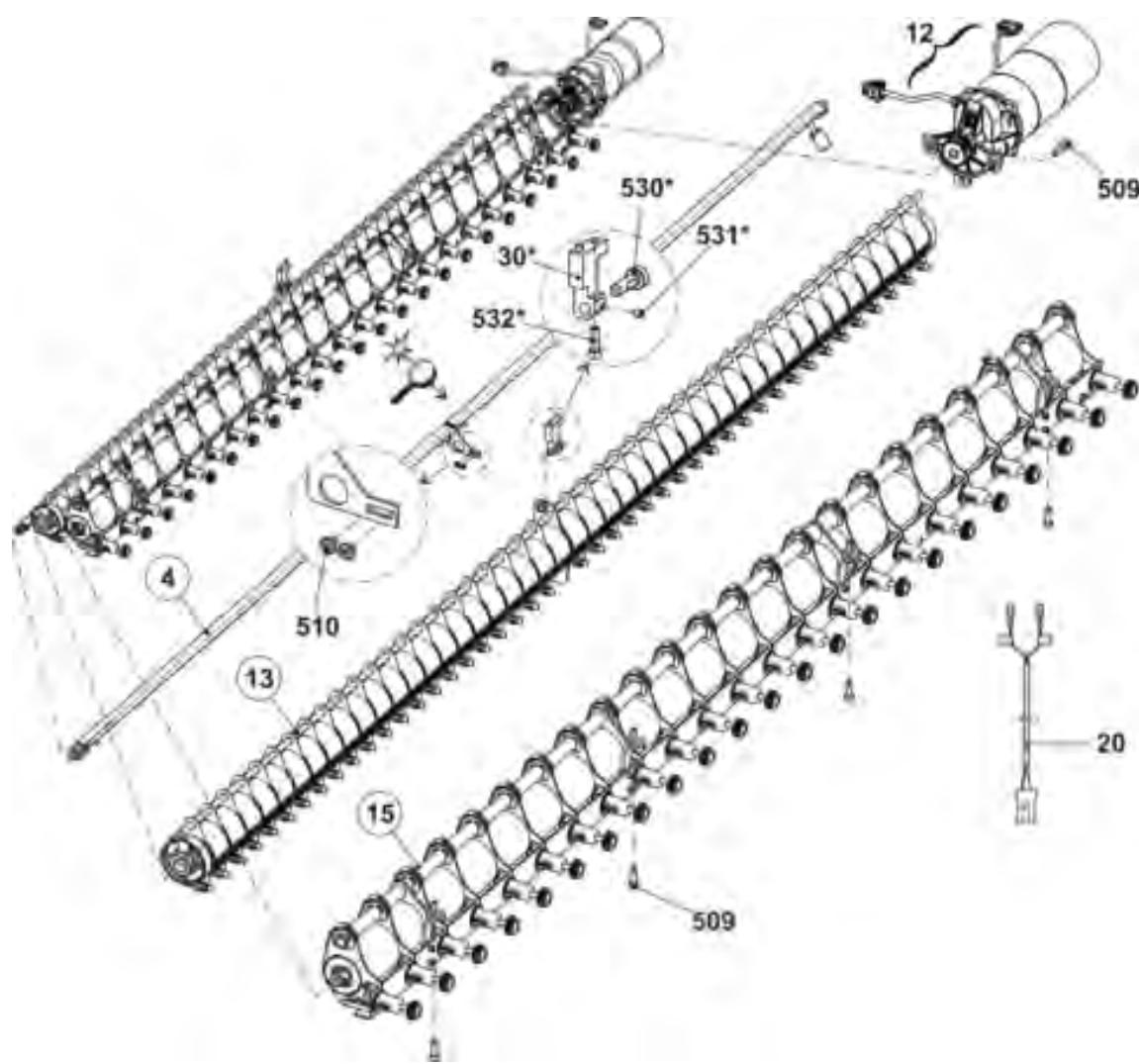
6.3.2 浮轴

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号	
ΣL	左侧浮轴	237 354	ΣR	右侧浮轴	237 353	
1	前端左轴	237 334		1	前端右轴	
500	固定轴环	020 938		2	齿轮 z=40, m=2	
501	固定螺丝 M6x8	022 684		500	固定轴环	
				501	固定螺丝 M6x8	
				502	滑键 A 6x6x25	



6.4 主牵拉的中间

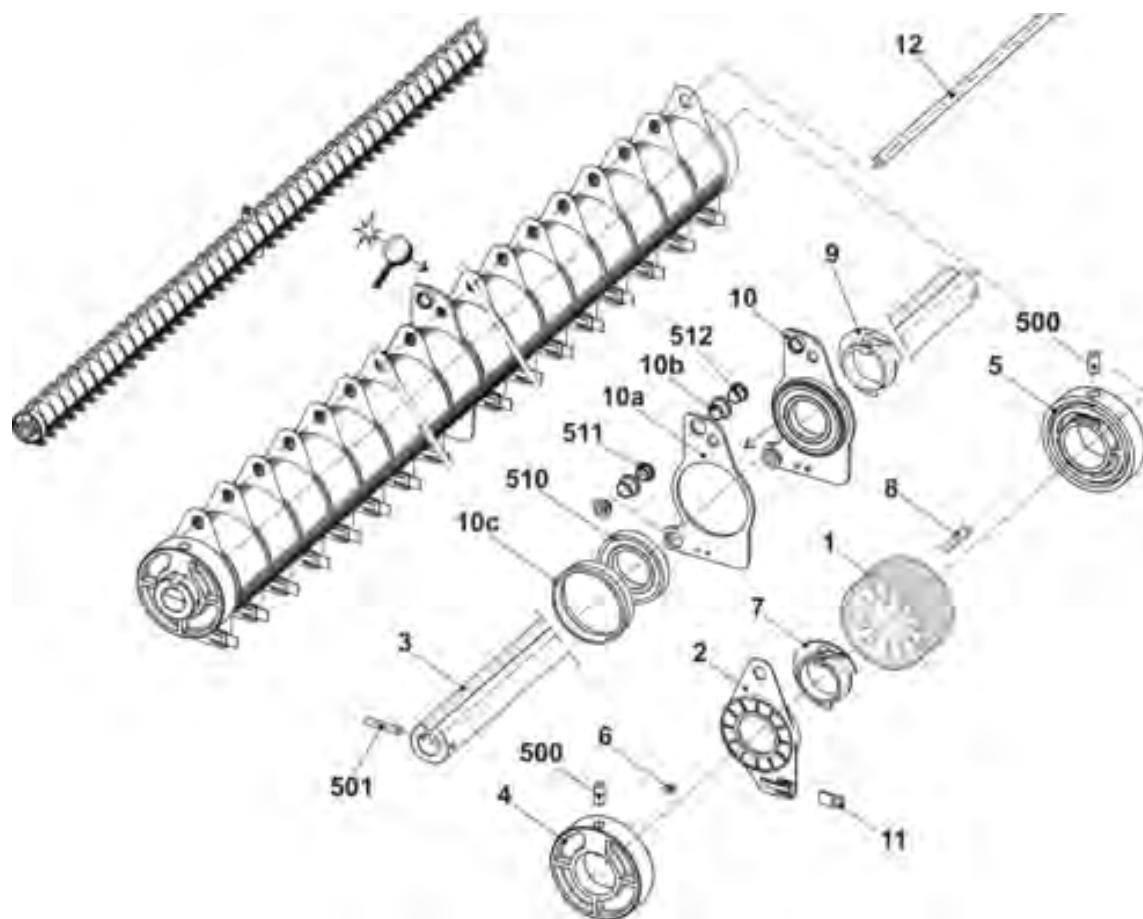
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉的中间E5-14	255 249	509 510 30* 530* 531* 532* 532*	带帽螺丝M8x25	020 142
4	整个后部防缠绕板	259 987		沉头螺丝M4x6	235 450
12	整个牵拉马达	253 803		轴承座	237 204
13	整个后部牵拉辊E3-14	243 810		销子	237 211
15	整个前端牵拉辊	253 390		固定螺栓M6x8	023 723
20	绕板连接电缆	241 703		带帽螺丝M8x20	020 136



6.4 主牵拉的中间

6.4.1 后牵拉辊

位置	名称	ID	位置	名称	ID	
Σ	整个后部牵拉辊E3-14	243 810				
1	辊	206 770		10b	轴承	232 571
2	保护条	241 612		10c	环	222 895
3	晃动	237 190	9	左停止环	222 910	
4	左环	255 830	11	毛刷	225 819	
5	右环	255 831	12	杆	237 192	
6	间隔片	222 062	500	固定螺丝	258 910	
7	左停止环	204 369	501	定位销6x32	020 685	
8	间隔片	240 104	510	深沟球轴承 16007	021 697	
10	支架	232 578	511	滑动轴承GFM-101216-06	023 280	
10a	支板	232 512	512	滑动轴承GFM-101216-09	023 356	



6.4.2 前牵拉辊

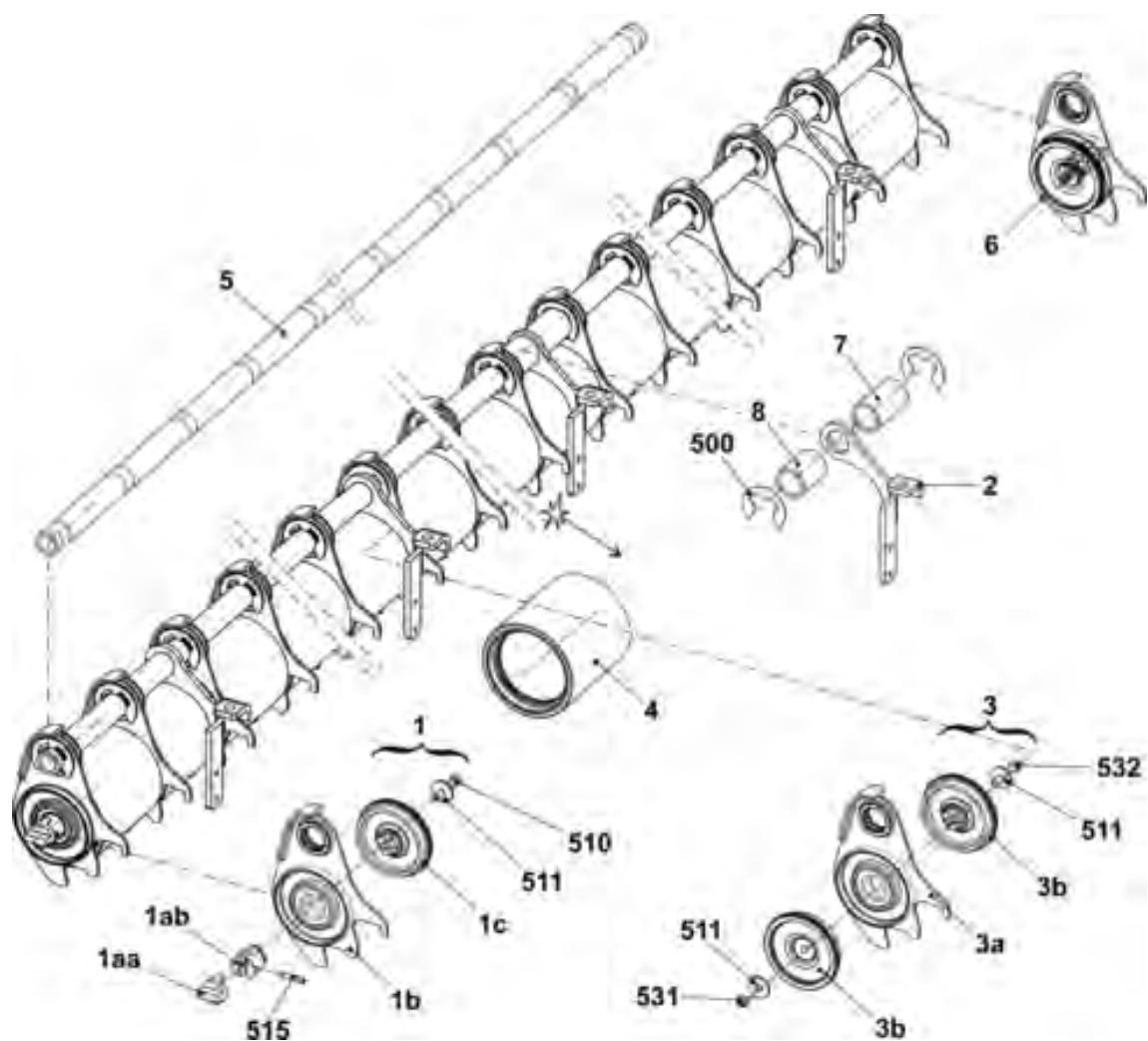
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前端牵拉辊	253 390	4 500 501 502	定位片	221 935
1	前牵拉辊	253 423		压缩弹簧 1x10x30	023 741
2	整个角轨	242 316		带帽螺丝 M5x12	020 132
3	压力套管	220 911		垫圈 5-200	020 880



6.4 主牵拉的中间

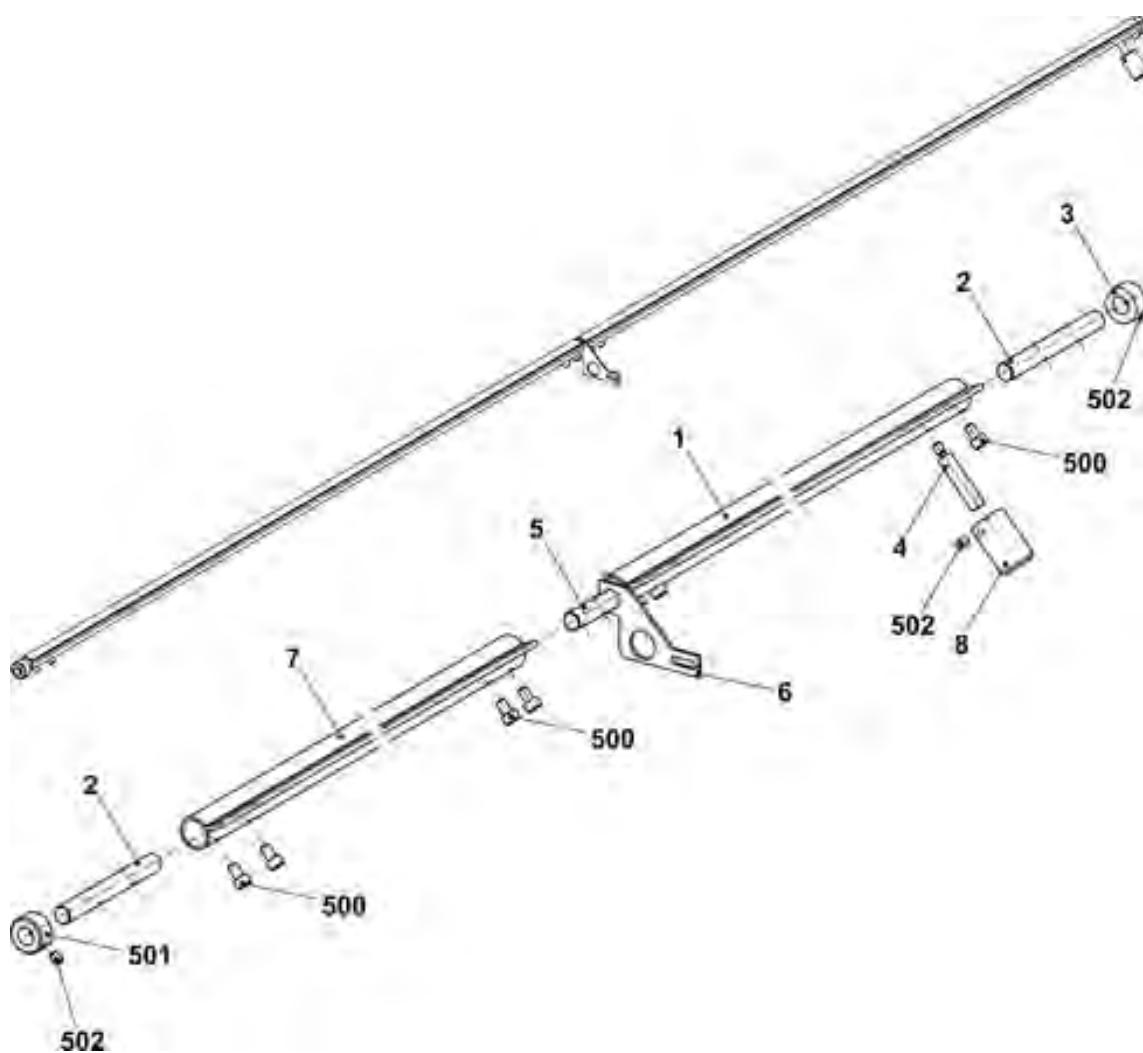
6.4.3 前辊元件

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	前牵拉辊	253 423	4	辊	220 905
1	整个左侧轴承支架	221 225	5	管	237 191
1aa	适配器	221 132	6	整个右侧轴承支架	221 240
1ab	万向接头	221 137	1aa	万向接头	221 137
1b	轴承座	220 913	1ab	适配器	221 132
1c	齿轮	220 910	1b	轴承座	220 913
510	带帽螺丝M5x20	020 133	1c	齿轮	220 910
511	垫圈5	023 542	510	带帽螺丝M5x20	020 133
515	弹簧销套管4x20	023 551	511	垫圈5	023 542
2	支架	251 557	515	弹簧销套管4x20	023 551
3	整个轴承支架	221 241	7	右侧位距管	253 407
3a	轴承座	220 913	8	左侧位距管	253 408
3b	齿轮	220 910	500	弹簧挡圈	021 025
531	六角螺母M5-8	023 541			
532	带帽螺丝M5x30	022 396			



6.4.4 防缠绕板

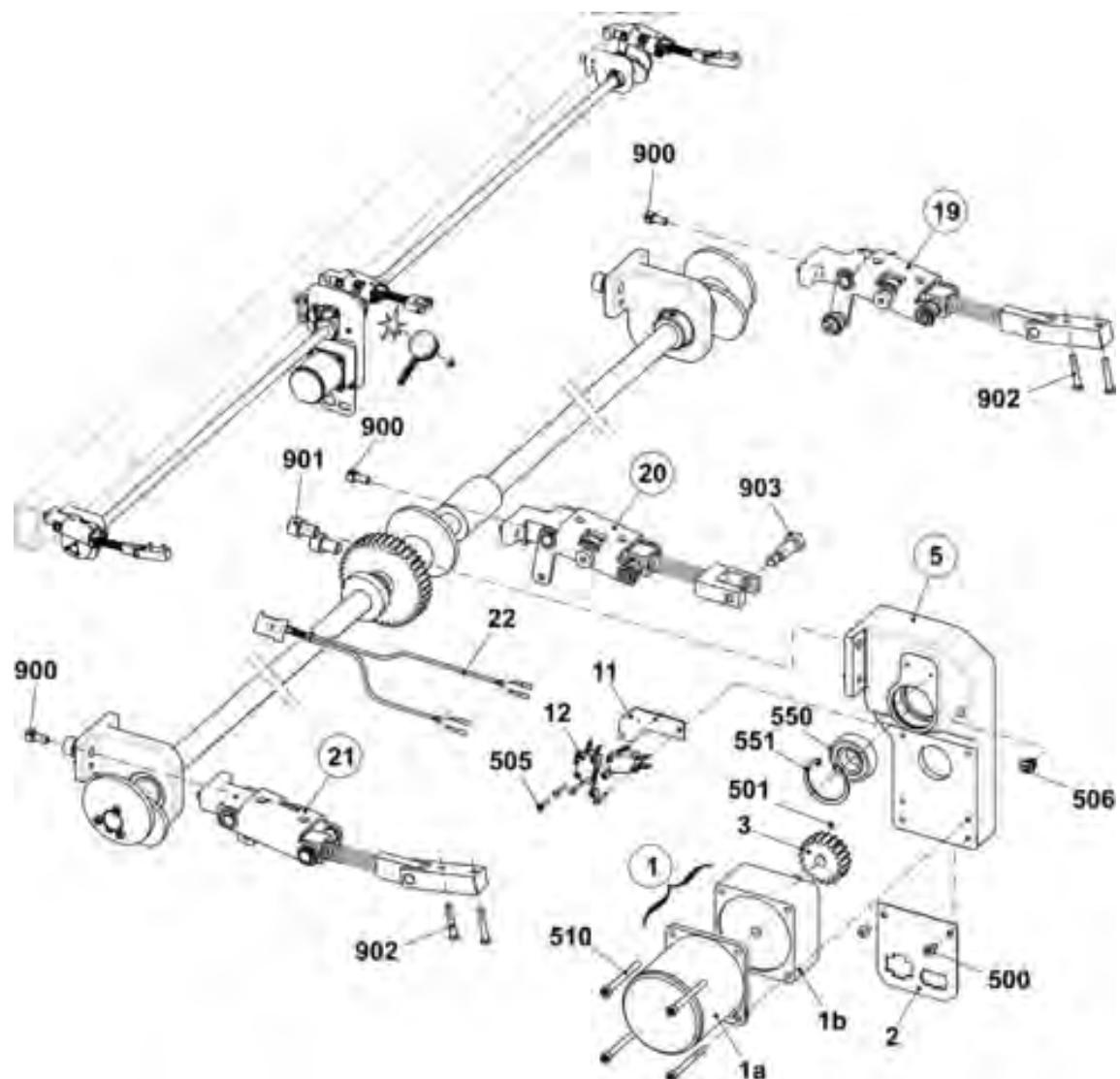
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个后部防缠绕板	241 935	6 7 8 500 501 502	支架	235 731
1	右侧防缠绕板角	241 933		左侧防缠绕板角	241 934
2	轴	240 127		调节砝码	229 248
3	三角	209 278		带帽螺丝M5x8	023 319
4	螺栓	228 310		固定轴环	020 934
5	啮合轴	228 803		固定螺丝M5x6	022 738



6.5 牵拉关闭装置

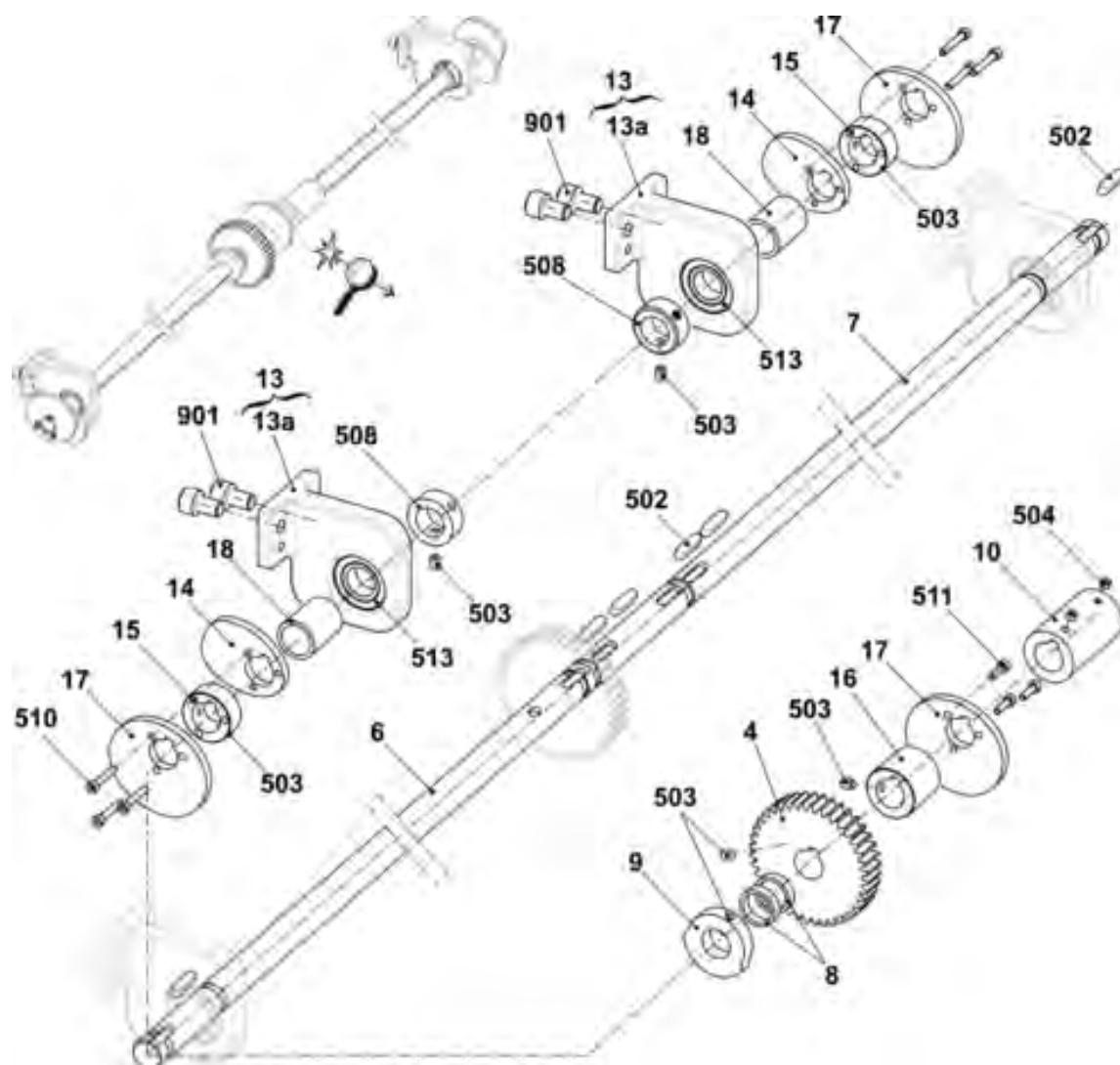
6.5 牵拉关闭装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个主牵拉辊开/关	253 387	19	整个右侧摆动支架	
1	整个马达		20	整个左侧摆动握持器	
	A1 马达 25W	232 456	21	整个中部摆动握持器	
	1b 齿轮	234 983	22	打开开关电缆 HAAB	232 442
	510 螺丝帽 M5X55	023 321	500	螺丝帽 M5x8	023 319
2	金属片	232 992	501	固定螺丝 M4x4	022 875
3	齿轮	232 434	505	螺丝帽 M3x15	020 009
5	整个中间支架		506	组装元件	209 543
	550 深凹槽滚球轴承 6004-2Z	022 720	900	螺丝帽 M6X14	022 658
	551 锁定环 42x1.75	023 293	901	螺丝帽 M10x16	023 895
11	限位开关的定位板	235 190	902	螺丝钉 M50x30	253 257
12	微开关 XGK2-S21 250 VAC	210 510	903	螺丝帽 M10x25	023 751



6.6 附加牵拉关闭装置

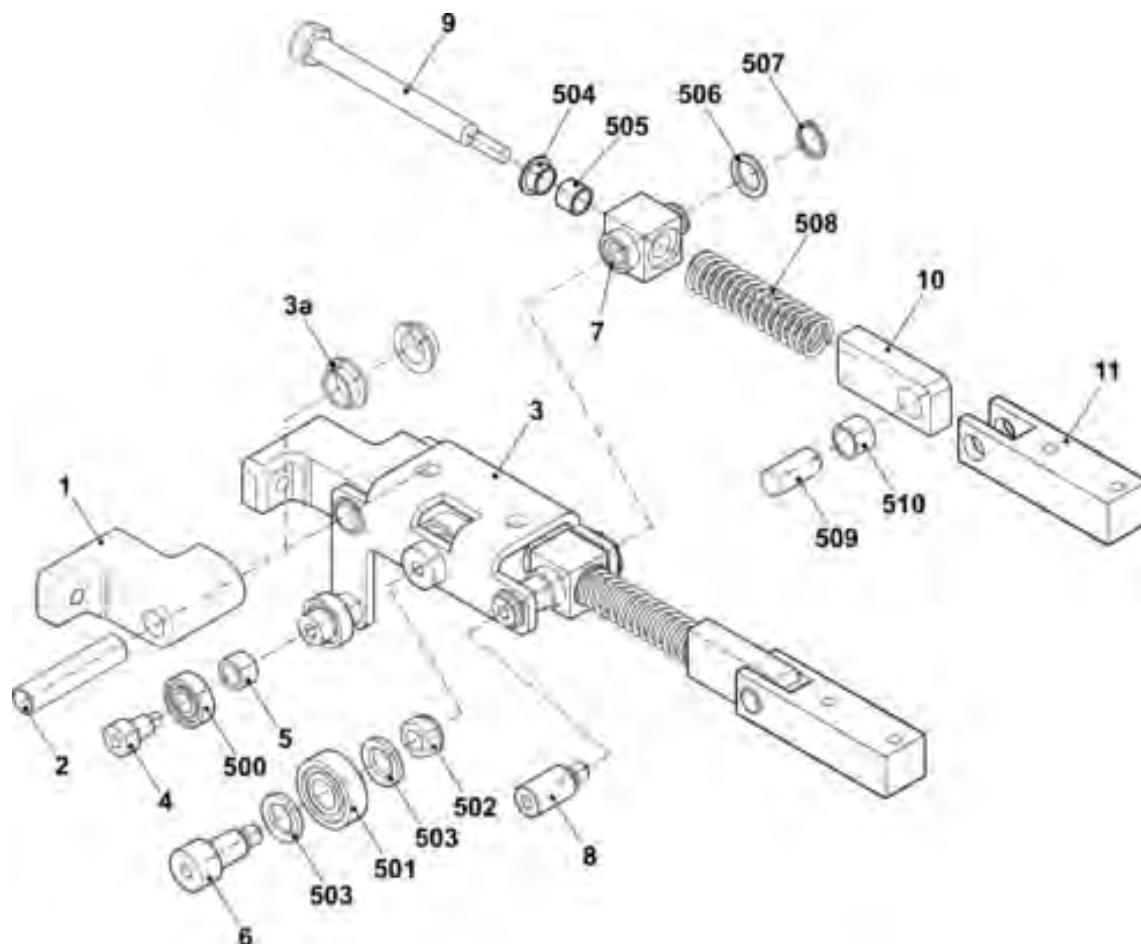
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个主牵拉辊开/关	253 387	15	导板衬套	234 876
4	齿轮	213 744	16	导板衬套	235 623
6	轴	237 180	17	离心	232 382
7	轴	237 181	18	位距管	235 128
8	垫片	232 385	502	滑键 A 6x6x25	023 017
9	释放三角	232 383	503	固定螺丝 M6x8	023 723
10	挺针片	232 604	504	固定螺丝 M6x5	023 192
13	整个外部支架	235 248	508	固定轴环 A20	020 938
13a	支架	234 780	510	螺丝帽 M4x25	023 302
513	深凹槽滚球轴承 6004-2Z	022 720	511	螺丝帽 M4x14	023 604
14	离心	235 135	901	螺丝帽 M10x16	023 895



6.6 附加牵拉关闭装置

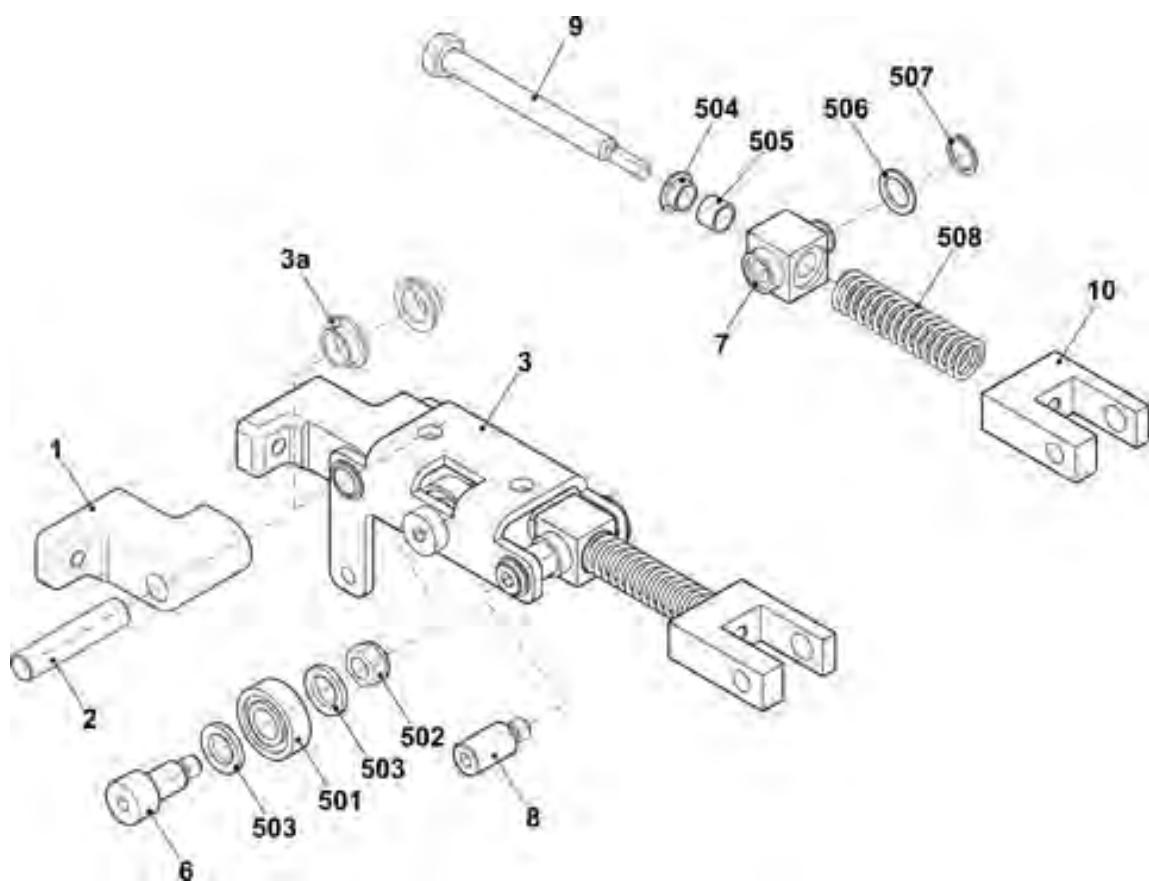
6.6.1 右摆动支架

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧摆动支架		11	杆	253 199
1	支架	239 163	500	滚球轴承 619/8-2RS	023 728
2	轴承销钉	239 164	501	深凹槽滚球轴承 6000-2Z	022 599
3	臂	238 974	502	六角螺母M8-8	022 843
3a	夹子轴承 11-MCM-12-04	023 639	503	配件盘 10x16x2	023 600
4	轴肩螺丝	239 133	504	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358
5	绕线杆	239 134	505	滑动轴承 GSM-0810-10	023 896
6	轴肩螺丝	239 132	506	垫圈环 12x18x1	023 315
7	摆动安装轴承	239 100	507	锁定环 12x1	020 951
8	轴承销子	239 117	508	压缩弹簧 2.5x12.5x67.5	023 743
9	内部弹簧心轴	232 388	509	暗销钉 10x20	023 616
10	杆	238 370	510	滑动轴承 GSM-1012-10	239 178



6.6.2 中部摆动握持器

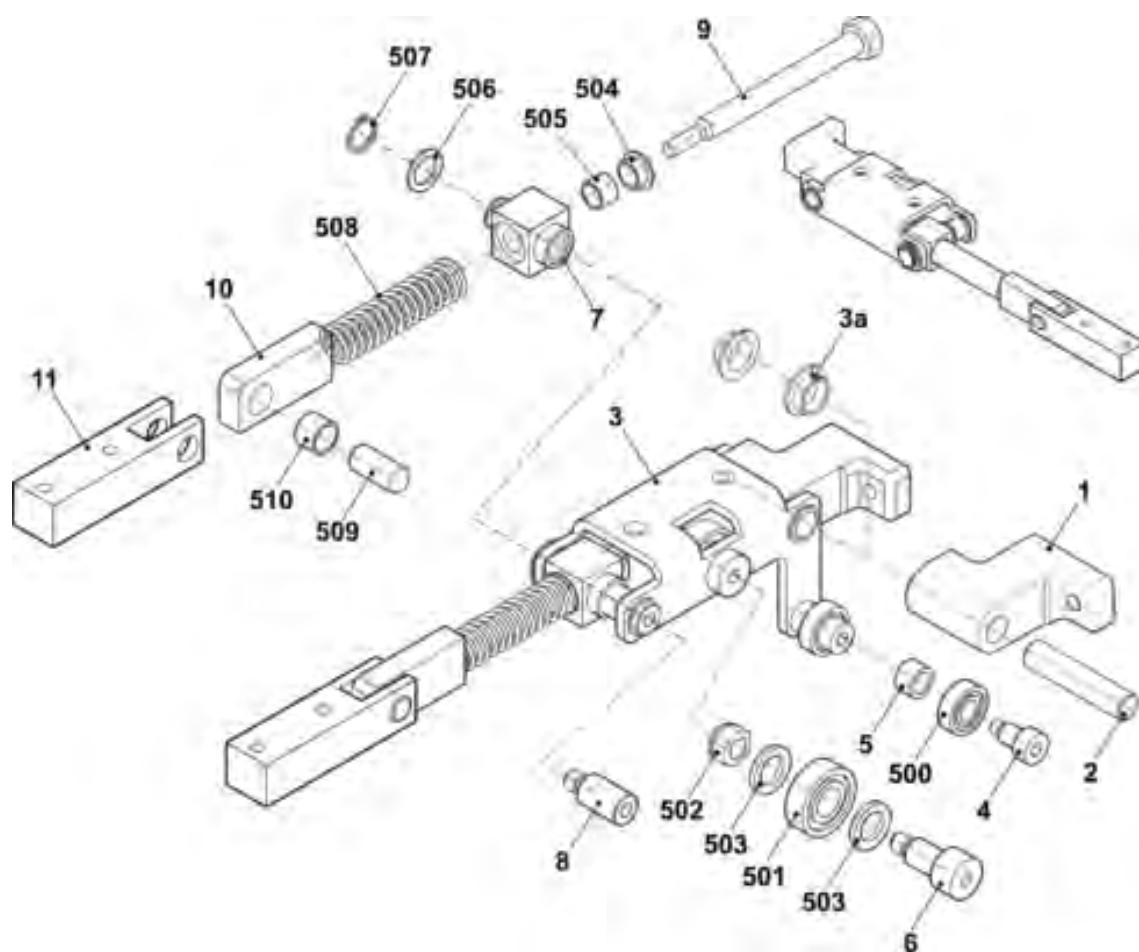
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个中部摆动握持器		10	角	238 778
1	支架	239 163	501	深凹槽滚球轴承 6000-2Z	022 599
2	轴承销钉	239 164	502	六角螺母 - M8-8	022 843
3	臂	238 974	503	调整垫圈 10x16x2	023 600
3a	夹子轴承 11-MCM-12-04	023 639	504	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358
6	轴肩螺丝	239 132	505	滑动轴承 GSM-0810-10	023 896
7	摆动安装轴承	239 100	506	垫圈环 10x16x1	023 315
8	轴承销子	239 117	507	锁定环 12x1	020 951
9	内部弹簧心轴	232 388	508	压缩弹簧 2,5x12,5x67,5	023 743



6.6 附加牵拉关闭装置

6.6.3 左摆动握持器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧摆动握持器		11	杆	253 199
1	支架	239 163	500	滚球轴承 619/8-2RS	023 728
2	轴承销钉	239 164	501	深凹槽滚球轴承 6000-2Z	022 599
3	左侧臂	239 184	502	六角螺母M8-8	022 843
3a	夹子轴承 11-MCM-12-04	023 639	503	配件盘 10x16x2	023 600
4	轴肩螺丝	239 133	504	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358
5	绕线杆	239 134	505	滑动轴承 GSM-0810-10	023 896
6	轴肩螺丝	239 132	506	垫圈环 12x18x1	023 315
7	摆动安装轴承	239 100	507	锁定环 12x1	020 951
8	轴承销子	239 117	508	压缩弹簧 2.5x12.5x67.5	023 743
9	内部弹簧心轴	232 388	509	暗销钉 10x20	023 616
10	杆	238 370	510	滑动轴承 GSM-1012-10	239 178



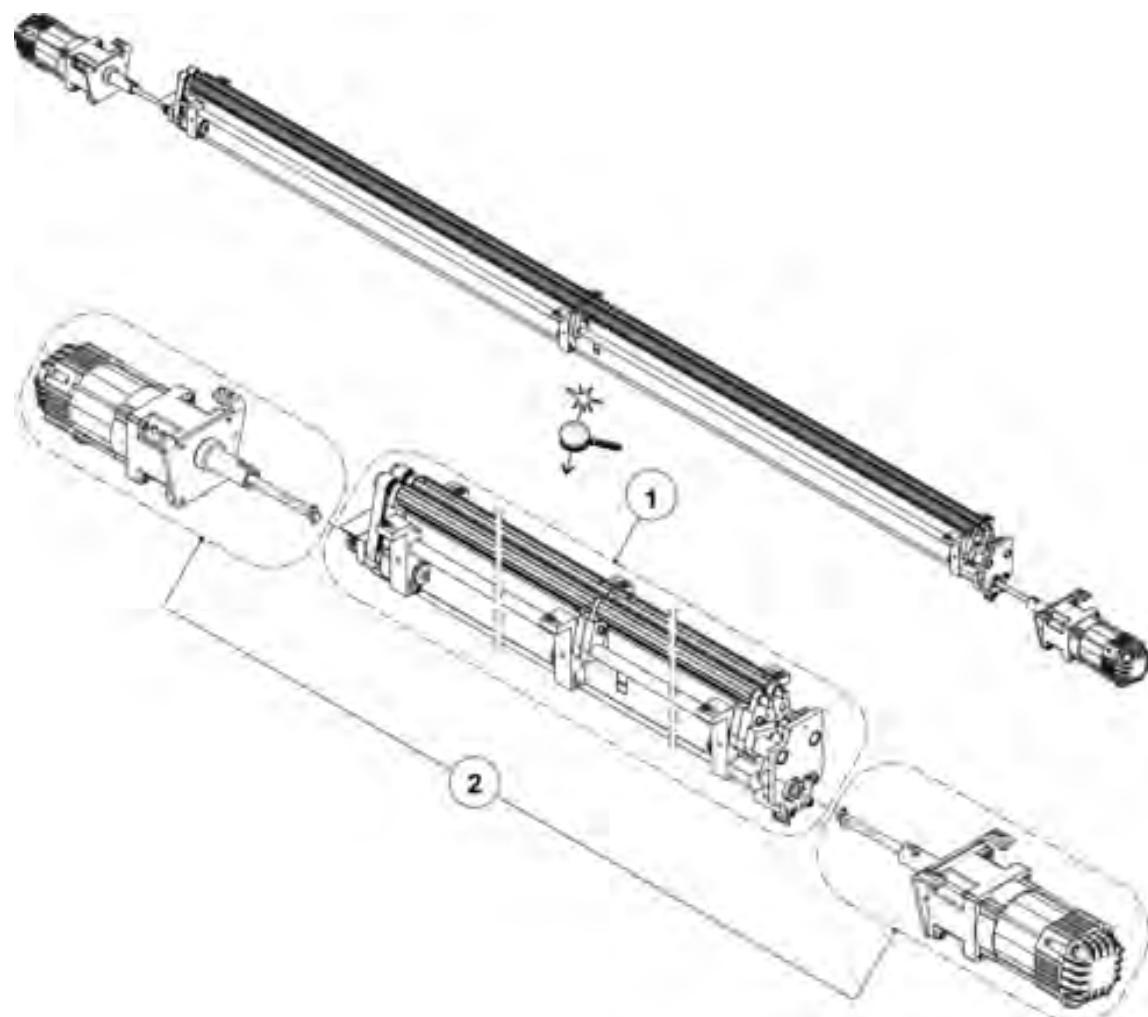
7 辅助牵拉辊



7.1 辅助牵拉辊

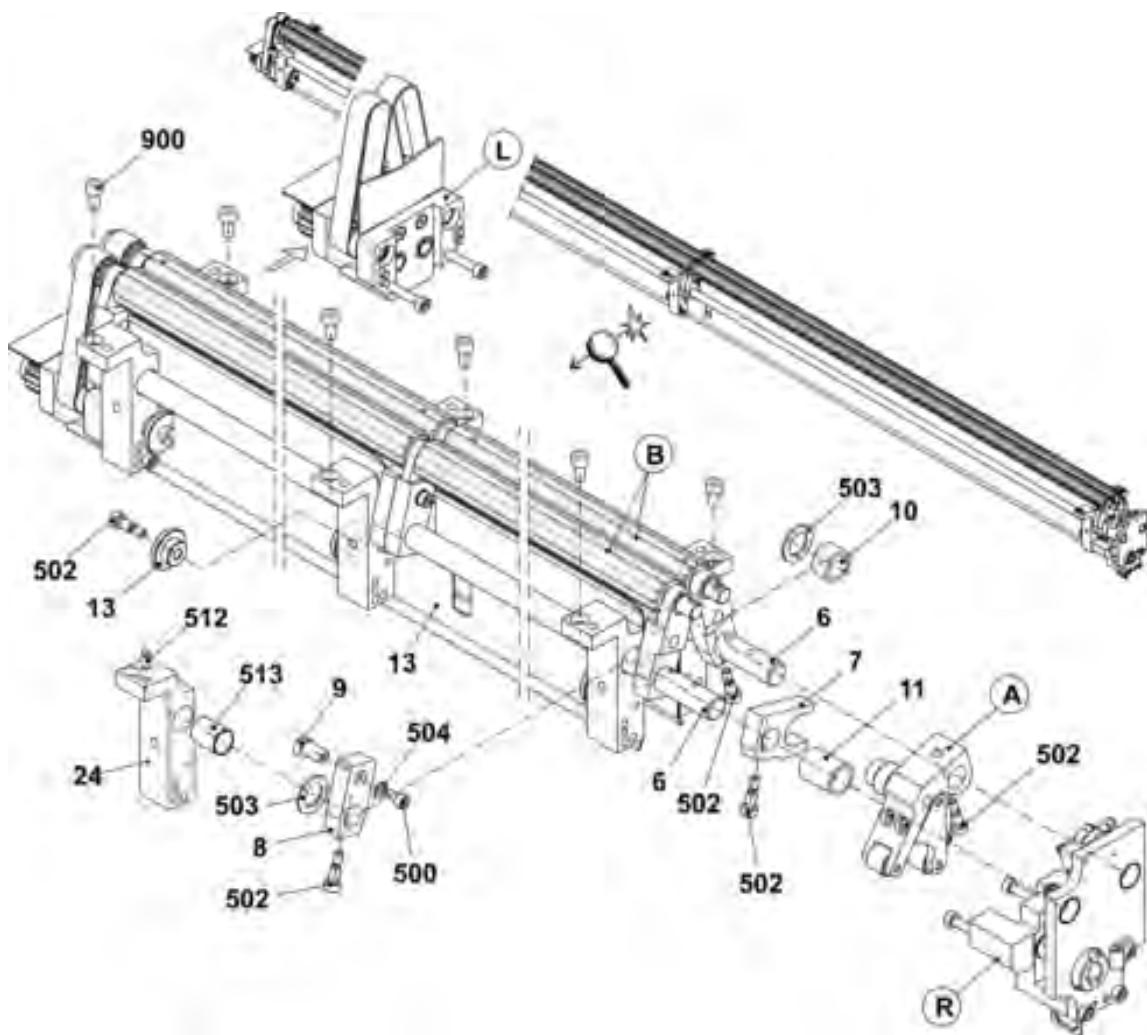
7.1 辅助牵拉辊

位置	名称	标识号		位置	名称	标识号
Σ	辅助牵拉辊					
1	预装辅助牵拉	254 974		2	整个马达有2相 辅助牵拉辊	235 602



7.1.1 预装辅助牵拉

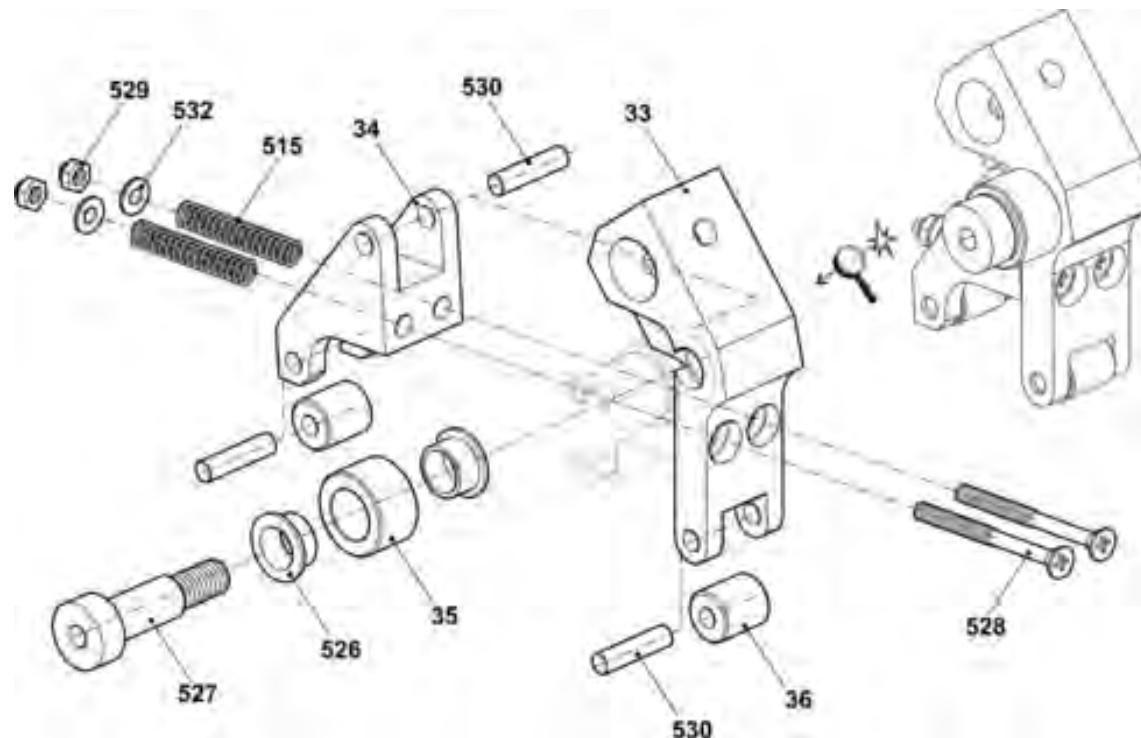
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	预装辅助牵拉	254 974	B L R 500 502 503 504 512 513 900	牵拉辊	237 128
6	接触轴	237 126		左轴承	236 894
7	杆	235 164		右轴承	235 353
8	夹杆	235 156		螺丝帽 M5x10	022 918
9	离心	236 952		螺丝帽 6x10	235 448
10	位距管	235 189		停位片 GTM-1524-015	235 447
11	位距管	235 192		圆片 5	020 871
12	盖板	237 127		暗销钉 6x10	023 268
13	辊	235 178		滑动轴承 FSM-1517-20	237 060
24	支架	235 150		螺丝帽 M6x12	020 134
A	接触杆	235 356			



7.1 辅助牵拉辊

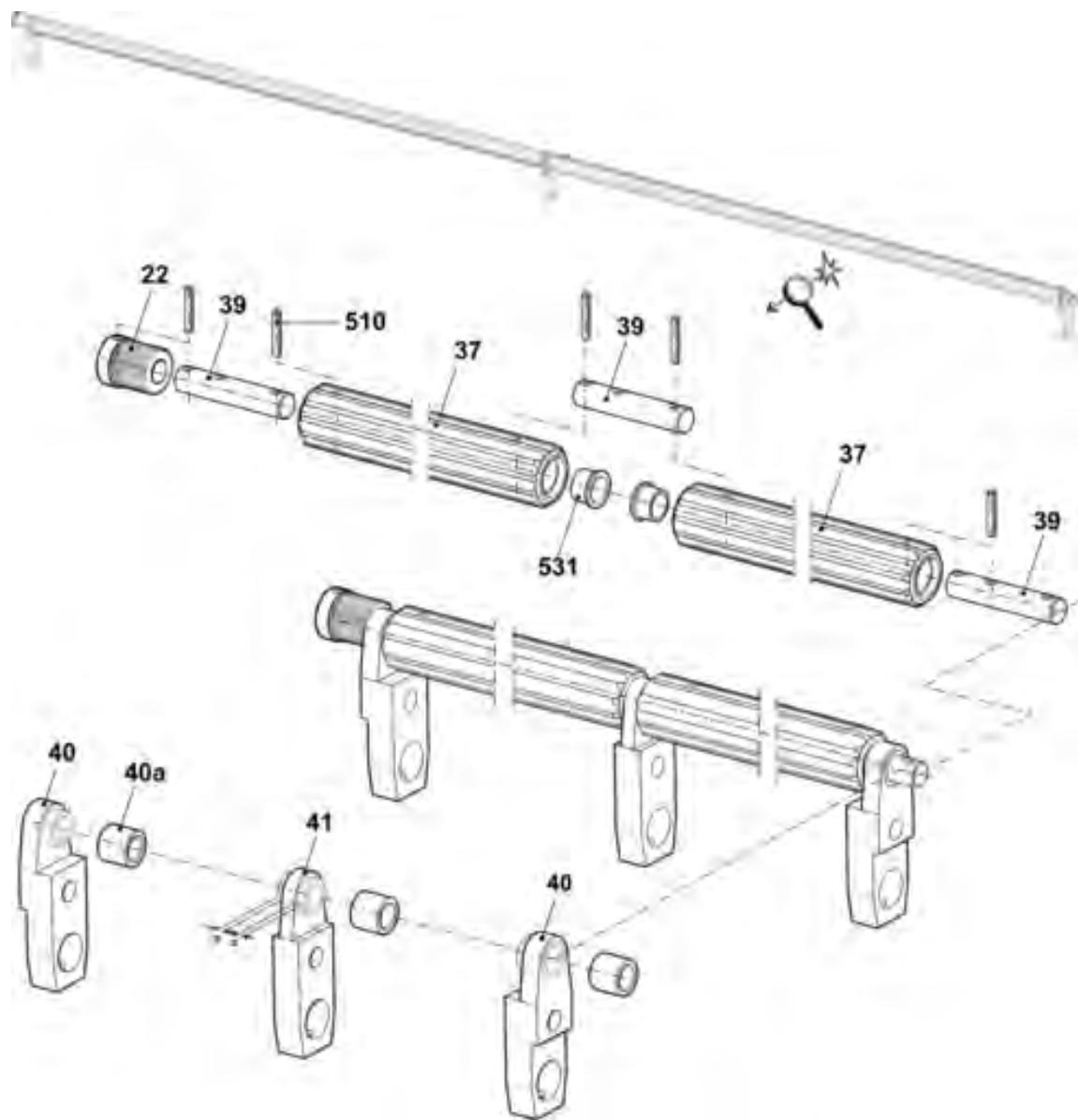
7.1.1.1 接触杆

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	接触杆	235 356	526 527 528 529 530 531 532	滑动轴承 GFM-10x1216-06	023 280
33	杆	235 172		螺丝帽 M10x16	023 748
34	倾斜杆	235 173		反沉降螺丝 M4x45	023 291
35	辊	235 176		六角螺母 M4-8	023 046
36	辊	235 171		暗销钉 5x22-A-ST	023 716
515	压缩弹簧 1.6x6.4x27.1	023 288		U垫 圈 4	020 870



7.1.1.2 牵拉辊

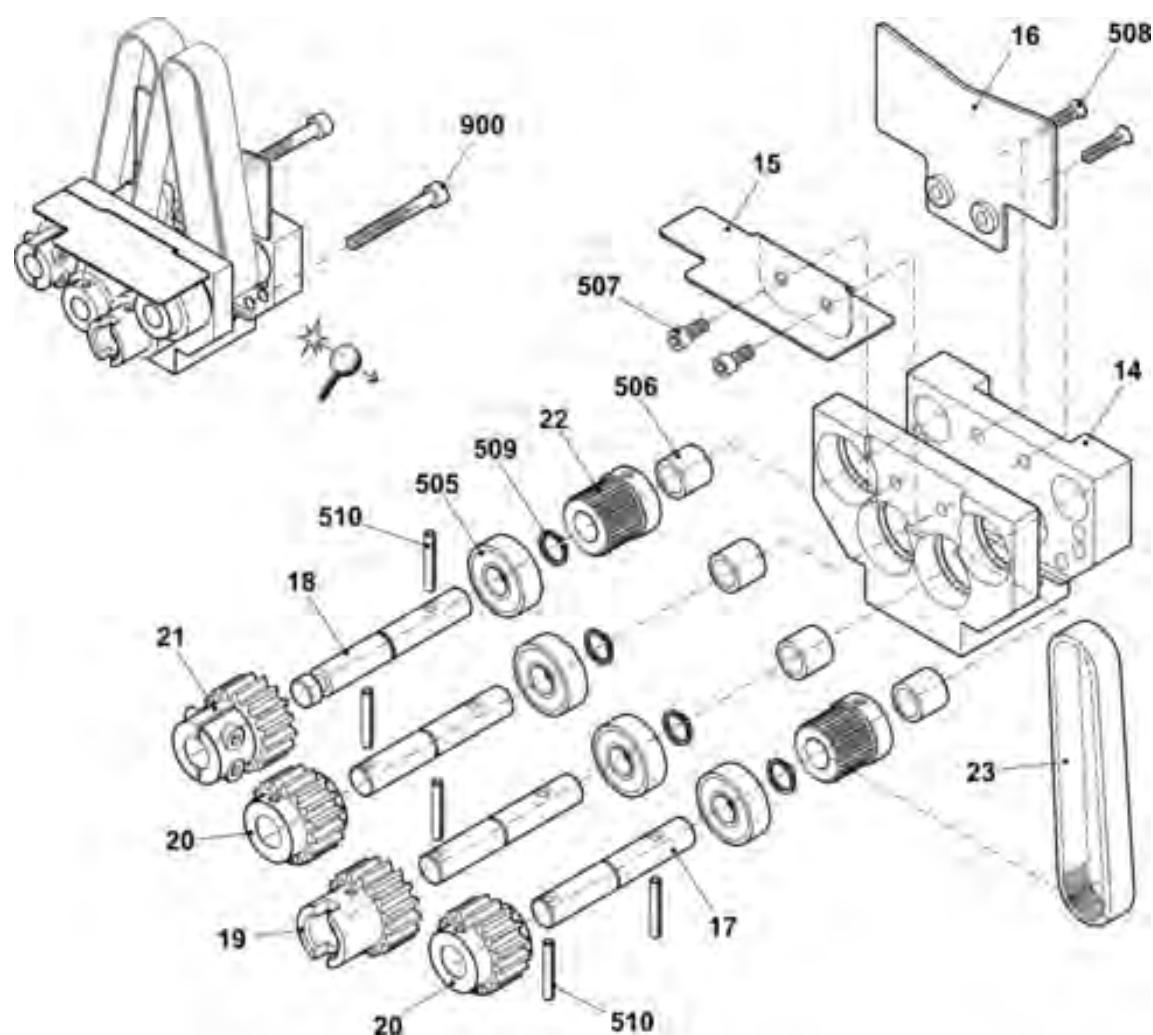
位置	名称	Id	位置	名称	Id	
Σ	牵拉辊	237 128		40a	针床辊轴承 10x14x10	023 665
22	调速皮带轮	237 043		41	整个中部杆轴承	235 359
37	牵拉辊	237 125		531	滑动轴承 GFM-101214-07	023 627
39	销子	236 973		510	弹簧暗销套管 3x18	237 059
40	整个左/右 杆轴承	235 358				



7.1 辅助牵拉辊

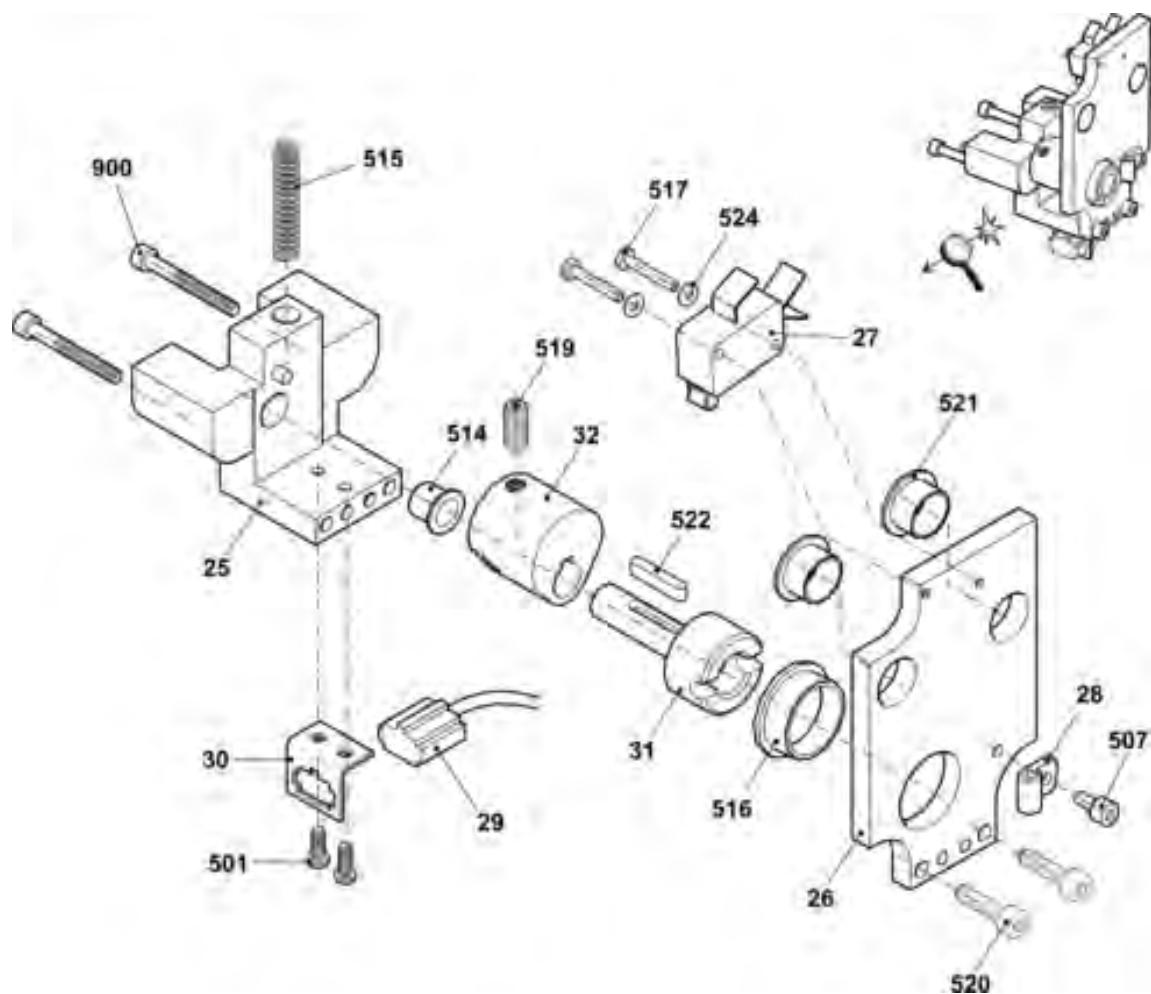
7.1.1.3 辅助牵拉辊左轴承

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	左轴承	236 894	22 23 505 506 507 508 509 510 900	调速皮带轮	237 043
14	传动轴承	237 422		齿形皮带 HPS5M NG CLEAN	237 118
15	盖板	236 970		深凹槽滚球轴承 61900-2RS1	023 714
16	盖板	237 037		针床辊轴承 10x14x10	023 664
17	销子	236 964		螺丝帽 M4x8	022 501
18	销子	236 963		反沉降螺丝 M4x12	023 062
19	齿轮	236 914		锁定环 10x1	020 950
20	齿轮	236 916		弹簧暗销套管 3x18	237 059
21	齿轮	236 917		螺丝帽 M5x35	022 879



7.1.1.4 辅助牵拉辊右轴承

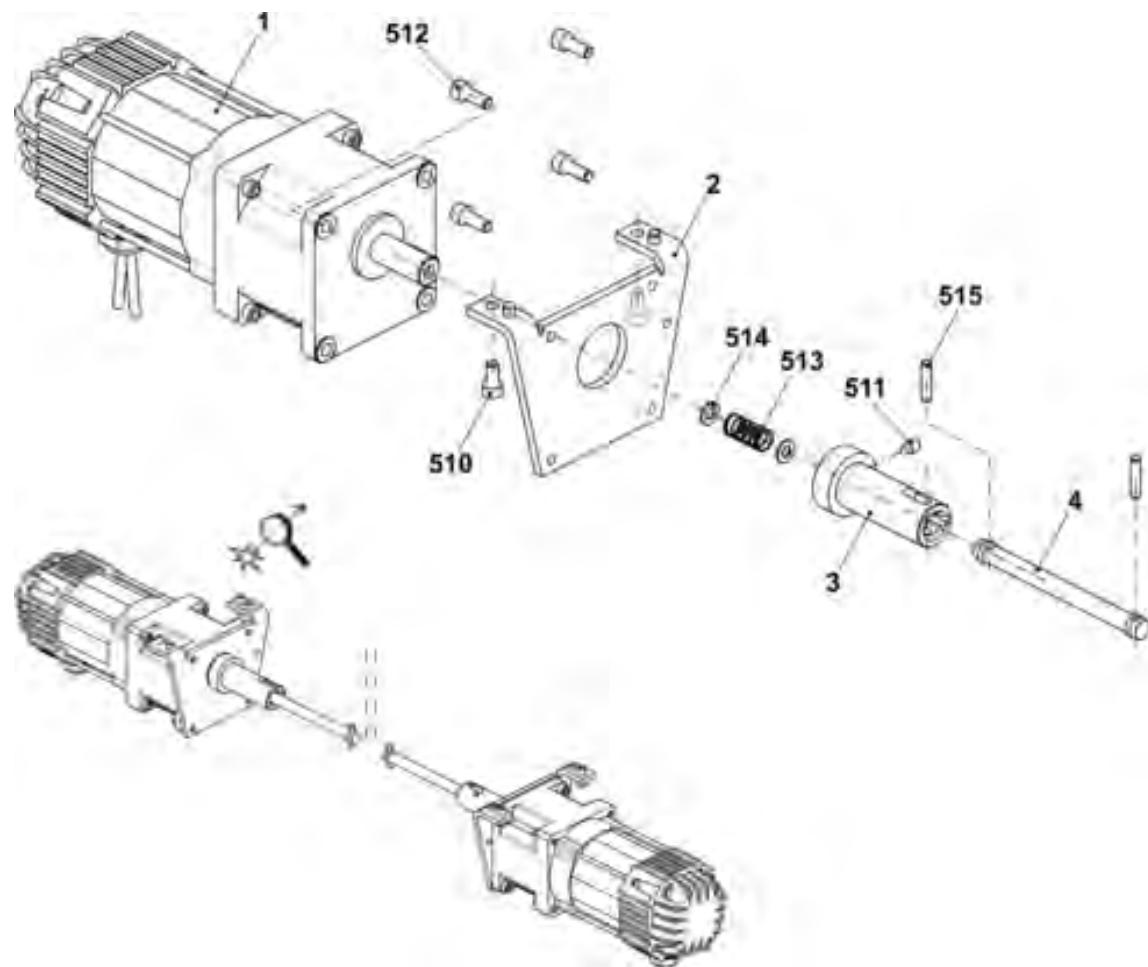
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	右轴承	235 353	514	滑动轴承 GFM-101216-09	023 356
25	右轴承	237 520	515	压缩弹簧 1.6x6.4x27.1	023 288
26	板	235 168	516	滑动轴承 GFM-2427-07	023 712
27	微开关	026 259	517	六角螺丝 M3x16	237 058
28	电缆夹 N-3B 5 毫米	210 729	519	固定螺丝 M6x12	023 724
29	电缆开关 HIAB ST468	235 027	520	螺丝帽 M5X16	022 726
30	插座金属片	236 068	521	滑动轴承 GFM-1517-09	235 342
31	轴	235 159	522	滑键 A 4x4x20	235 349
32	离心	235 165	524	U垫 圈 3	020 877
501	平头螺丝 M4x8	023 579	900	螺丝帽 M5x35	022 879
507	螺丝帽 M4x8	022 501			



7.1 辅助牵拉辊

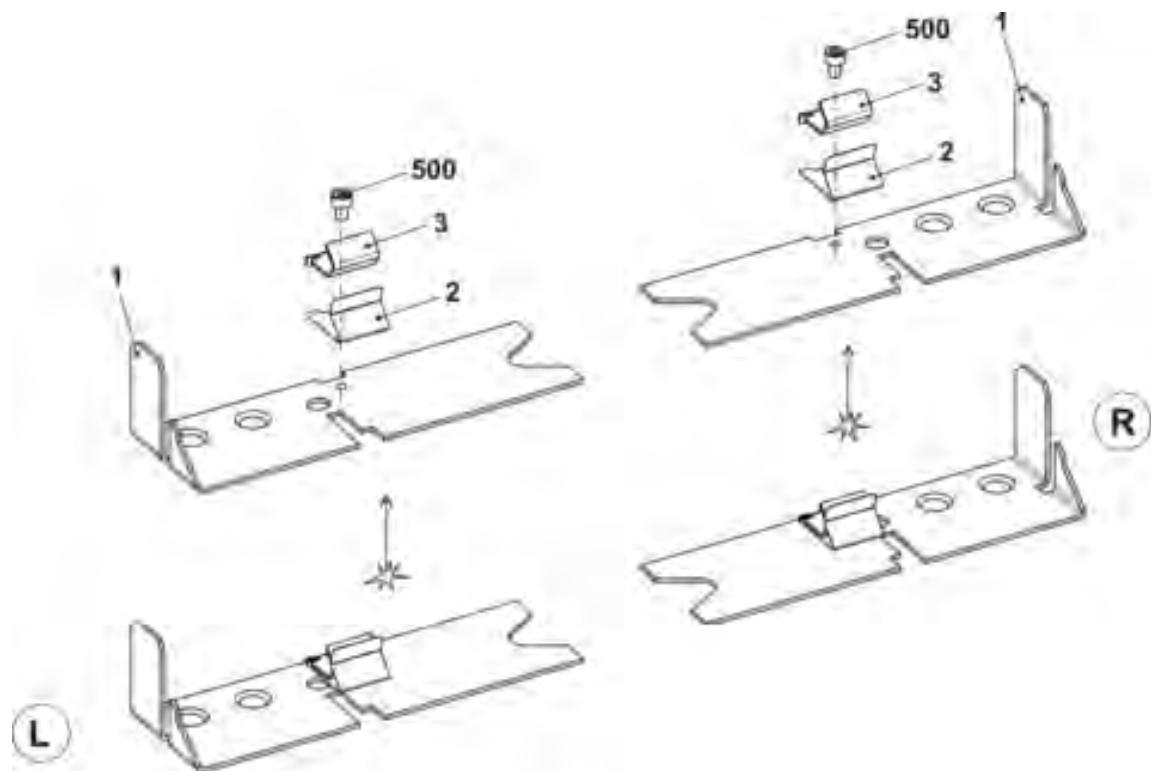
7.1.2 马达

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个马达有2相 辅助牵拉辊				
1	马达 1.8NM 30MIN-1	234 805	511	固定螺丝 M6x10	023 543
2	马达支架	235 276	512	螺丝帽 M6x16	020 135
3	传动器套管	235 285	513	压缩弹簧 0.63x10.97x40	023 500
4	轴	235 300	514	调整垫圈 6x12x1	023 444
510	螺丝帽 M6x12	020 134	515	暗销钉 5x22-A-ST	023 716

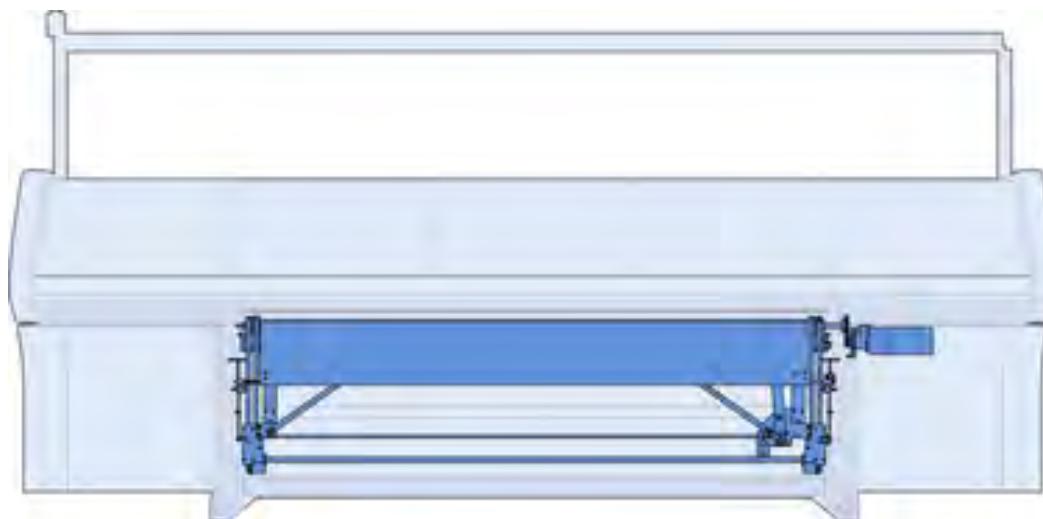


7.2 夹 / 切纱床纱线张力盘

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣL	左侧纱线制动板	257 794	ΣR	右侧纱线制动板	257 793
1	左侧罩盖	257 792		3	右侧罩盖
2	弹簧片	256 712		1	弹簧片
3	检测夹片	256 713		2	检测夹片
500	带帽螺丝M4X6	023 067		500	带帽螺丝M4X6

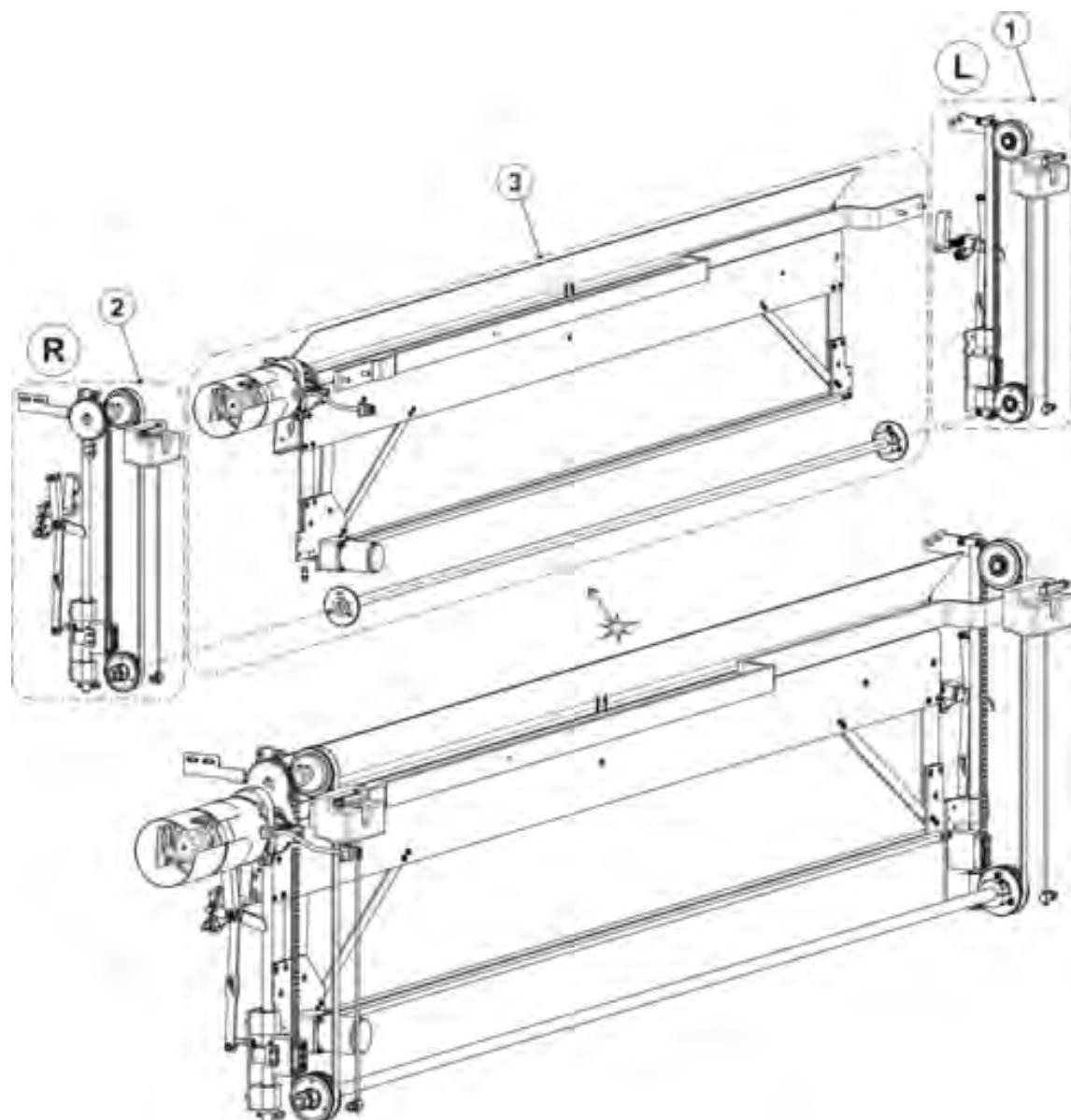


8 奉拉梳奉拉



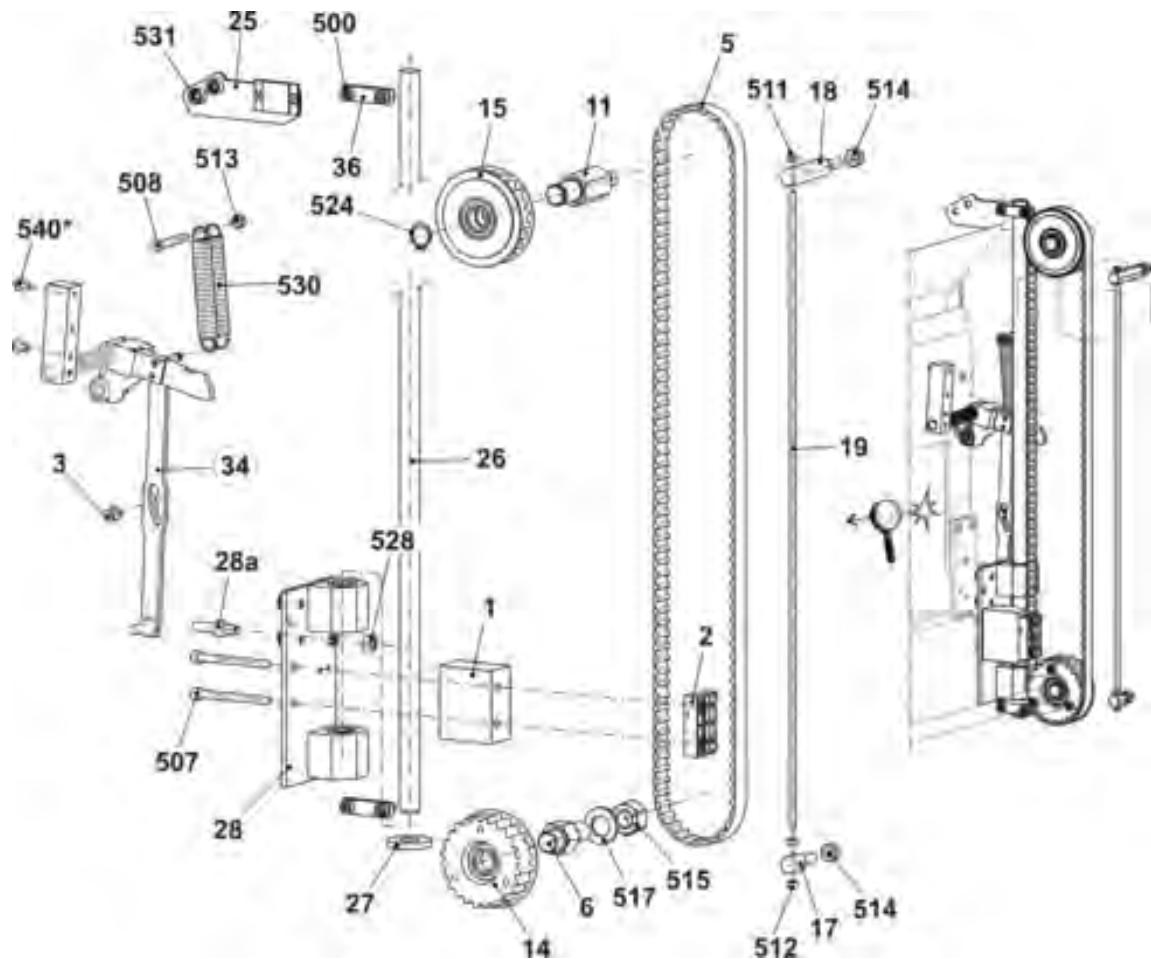
8.1 牵拉梳牵拉

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳		3	牵拉梳牵拉三角	
1	左侧牵拉梳	256 838		E5 | E5m.4 | E2,5.2	255 268
2	右侧牵拉梳	256 839		E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	255 269
				E8 | E8m.7	255 270
				E5.2	255 271



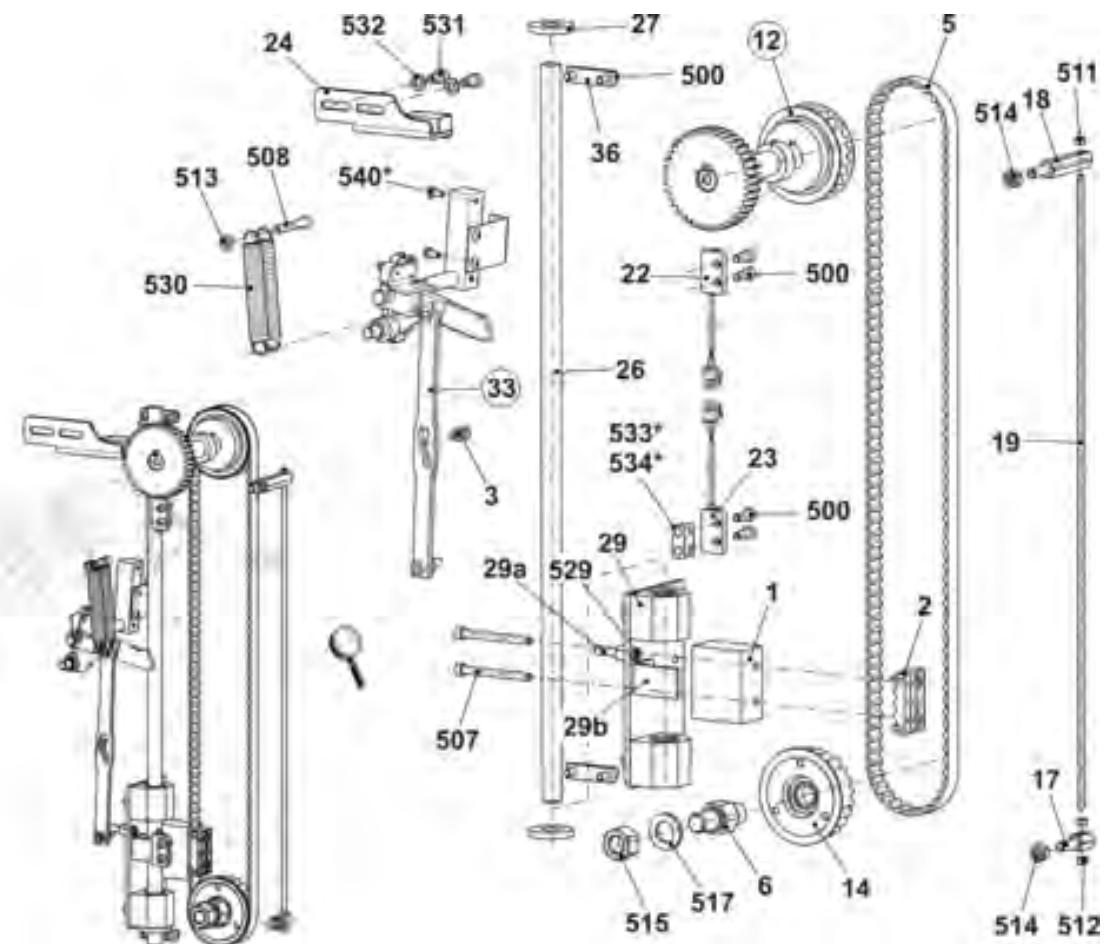
8.1.1 左侧牵拉梳

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	左侧牵拉梳	256 838				
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	螺栓	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	螺栓	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 M5x8M5x10	023 247



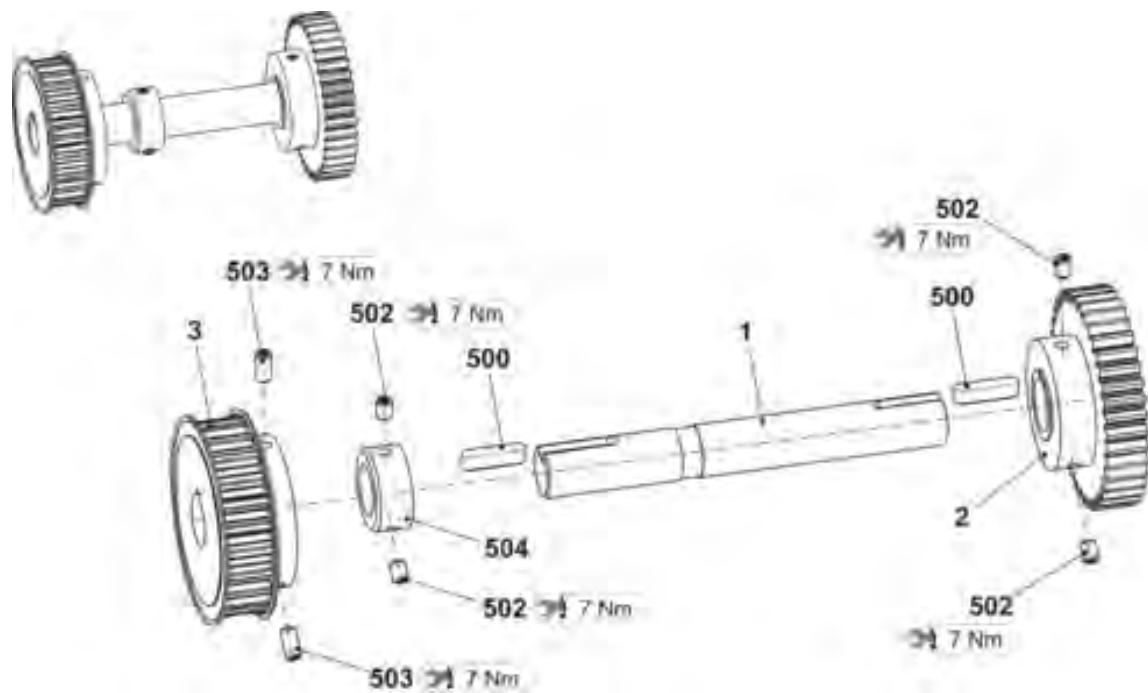
8.1.2 右侧牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧牵拉梳	256 839			
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	光电传感器转角支架	257 409	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 带拉梳传动轴

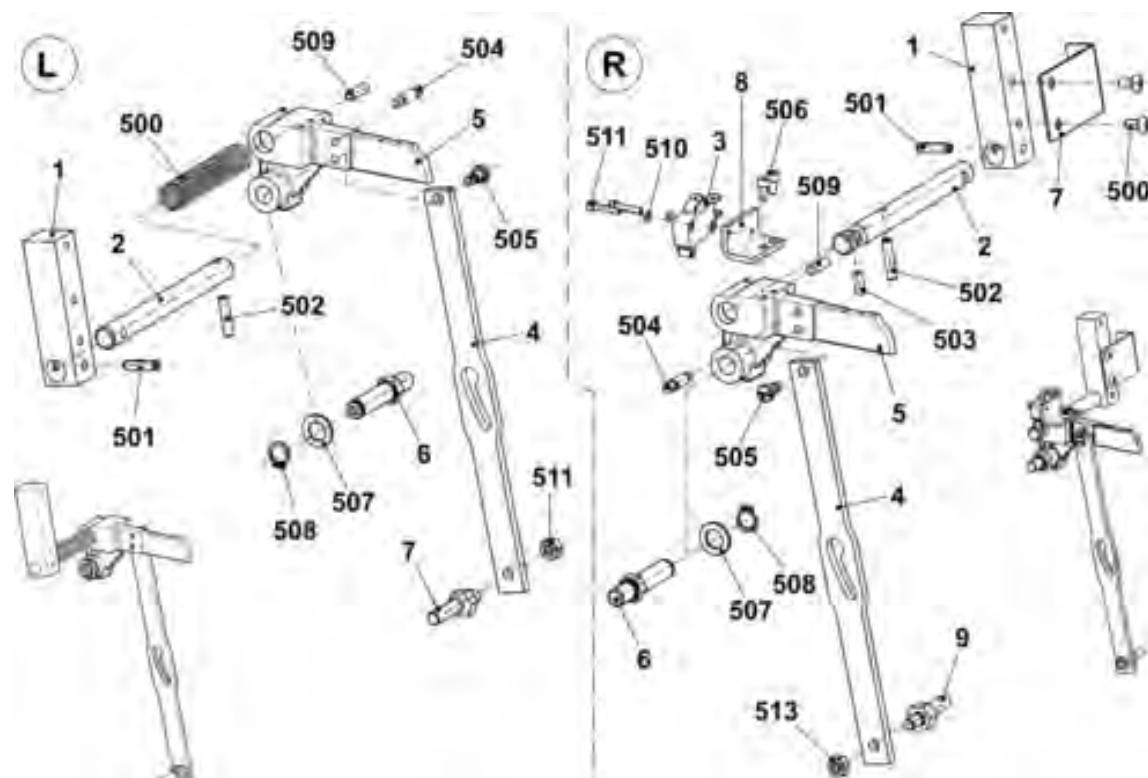
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个带拉梳传动轴	214 583			
1	轴	213 969	500	平键A 6x6x25	023 017
2	齿轮Z=40, M=2	213 744	502	固定螺栓M6x8	022 684
	每次必须额外订购位置502 的配件		503	固定螺栓M6x12	023 898
3	顶部调速皮带轮	206 394	504	固定轴环	020 938
	每次必须额外订购位置503 的配件				



8.1 牵拉梳牵拉

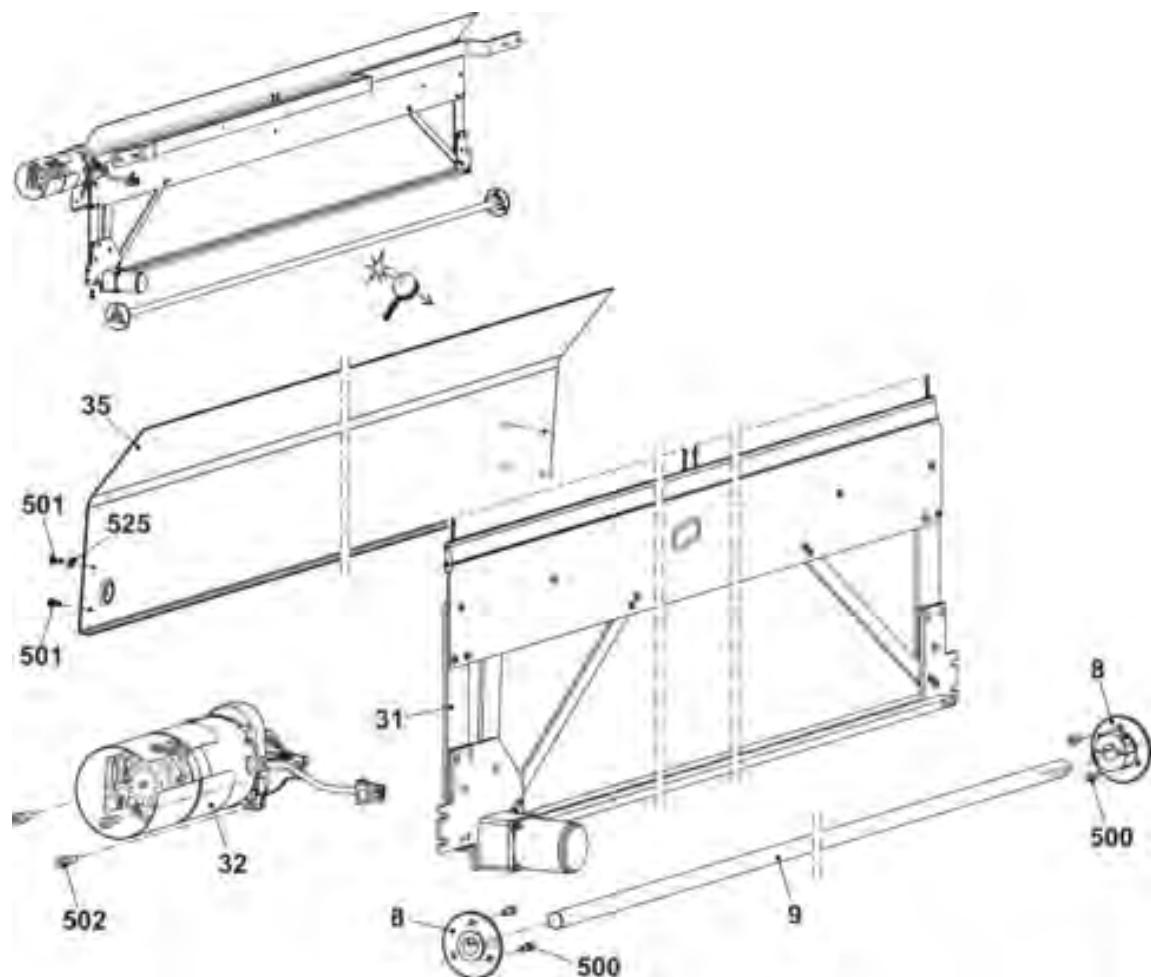
8.1.2.2 牵拉梳旋转杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣL	左旋转杆	252 859	ΣR	右旋转杆	252 858
1	支架	252 780	1	支架	252 780
2	轴	223 994	2	轴	238 339
4	携带销	255 650	3	微动开关	026 259
5	摆杆	239 248	4	携带销	255 650
6	螺栓	214 053	5	摆杆	239 248
7	偏心螺栓	255 651	6	螺栓	214 053
500	压缩弹簧 1,4x13,6x93	023 572	7	角托	224 009
501	弹簧销套管 Iso8752-5x20	020 794	8	角托	238 304
502	定位销 5x22	023 716	9	偏心螺栓	255 651
504	轴肩螺丝 M5x29x35	251 618	500	沉头螺丝 M5x8M5x10	023 247
505	轴肩螺丝 M5x5,8x6,2	023 365	501	弹簧销套管 5x20	020 794
507	垫圈 10	020 884	502	定位销 5x22	023 716
508	锁定环	020 950	503	弹簧销套管 5x12	020 793
509	轴肩螺丝 M5x12x18	020 539	504	轴肩螺丝 M5x29x35	251 618
511	六角螺母 M8-6	020 838	505	轴肩螺丝 M5X5,8X6,2	023 365
			506	带帽螺丝 M4x8	022 501
			507	垫圈 10	020 884
			508	锁定环 10x1	020 950
			509	轴肩螺丝 M5X12X18	020 539
			510	带帽螺丝 M3x16	022 583
			511	垫圈 3	020 877
			513	六角螺母 M8-6	020 838



8.1.3 带拉梳牵拉三角

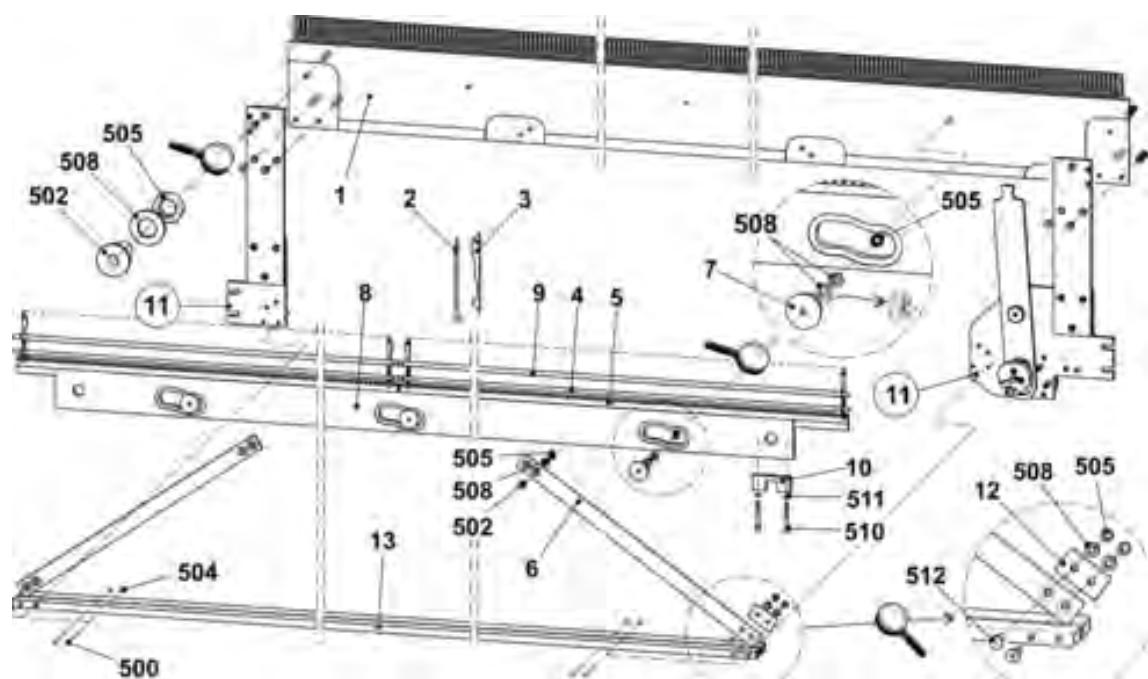
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳牵拉三角		31	牵拉梳装置	
	E5 | E5m.4 | E2,5.2	255 268		E5 | E5m.4 | E2,5.2	242 256
	E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	255 269		E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	242 257
	E8 | E8m.7	255 270		E8 | E8m.7	242 258
	E5.2	255 271		E5.2	242 259
8	法兰	207 695	32	整个牵拉马达	253 803
9	长轴	236 875	35	卸布板打开	252 830
500	带帽螺丝M6x16	020 135	502	带帽螺丝M8x25	020 142
501	沉头螺丝M5x10	023 247	525	锯齿形锁定垫圈J5,3	022 489



8.1 奉拉梳奉拉

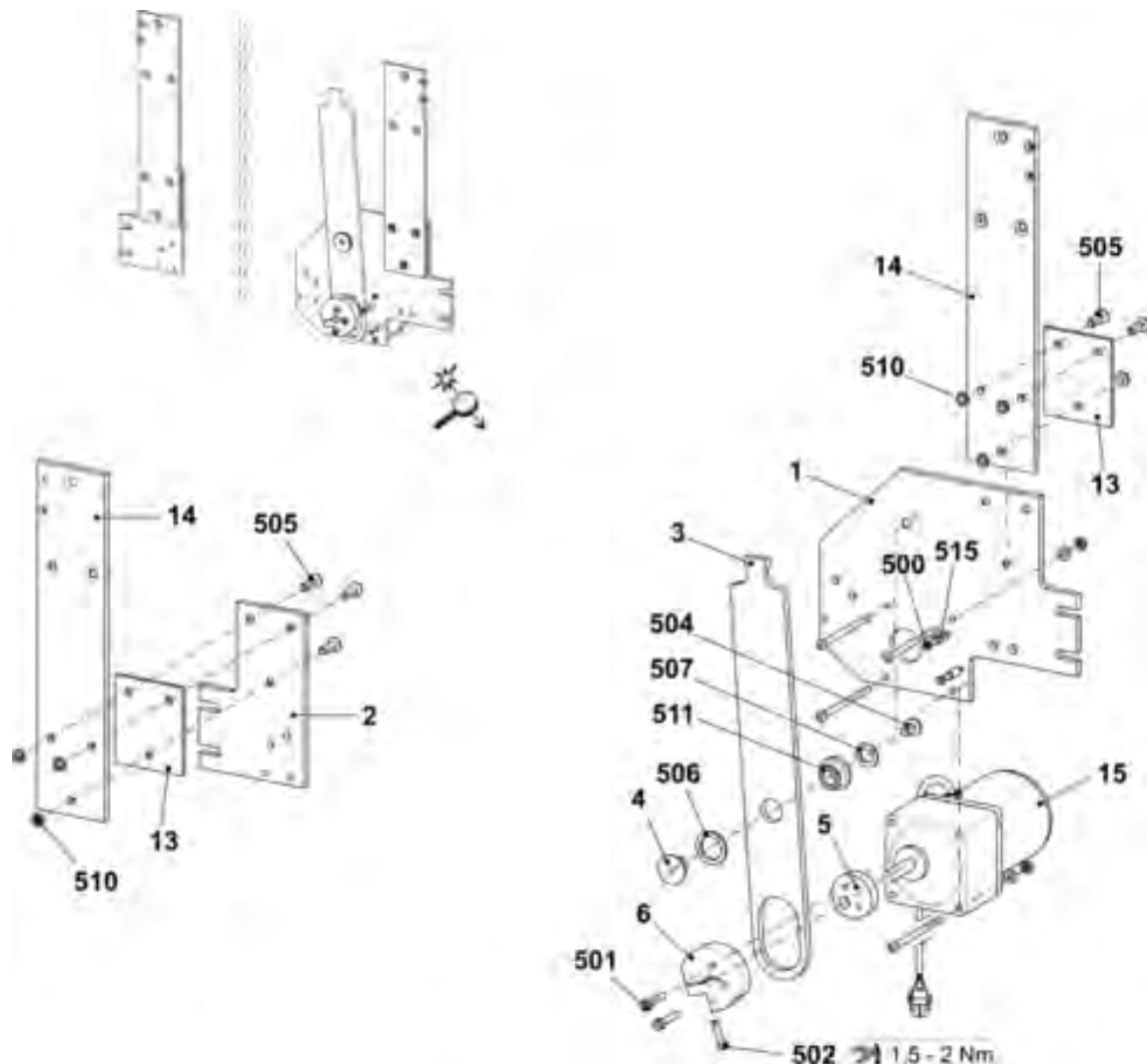
8.1.3.1 奉拉梳装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	奉拉梳装置		5	钩针轨道	
	E5 | E5m.4 | E2,5.2	242 256		E5 | E5m.4 | E2,5.2	237 463
	E7 + E7m.5 + E7m.8 + E3,5.2	242 257		E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	237 464
	E8 + E8m.7	242 258		E8 | E8m.7	237 466
	E 5.2	242 259		E 5.2	237 465
1	钩床		6	压杆	218 740
	E5 | E5m.4 | E2,5.2	237 468		整个轴环销子	211 036
	E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	237 469		交叉轨道	237 069
	E8 | E8m.7	237 694		罩盖轨道	237 074
	E 5.2	237 470		活塞	205 678
2	闭合器		11	整个开关杆	240 060
	E5 | E5m.4 | E2,5.2	230 105		中间板	218 742
	E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	230 105		稳定器	237 056
	E8 | E8m.7	230 105		螺丝帽 M4x50	023 102
	E 5.2	230 106		反沉降头螺丝 M5x12	023 340
3	机体		504	六角螺母 M4-8	023 046
	E5 | E5m.4 | E2,5.2	230 093		六角螺母 M5-04	020 854
	E7 | E7m.5 | E7m.8 | E3,5.2	230 093		U垫圈 5-200	020 871
	E8 | E8m.7	230 093		螺丝帽 M4x30	023 290
	E 5.2	230 094		簧环	022 774
4	罩盖轨道	237 065	512	反沉降螺丝 M5x16	023 417

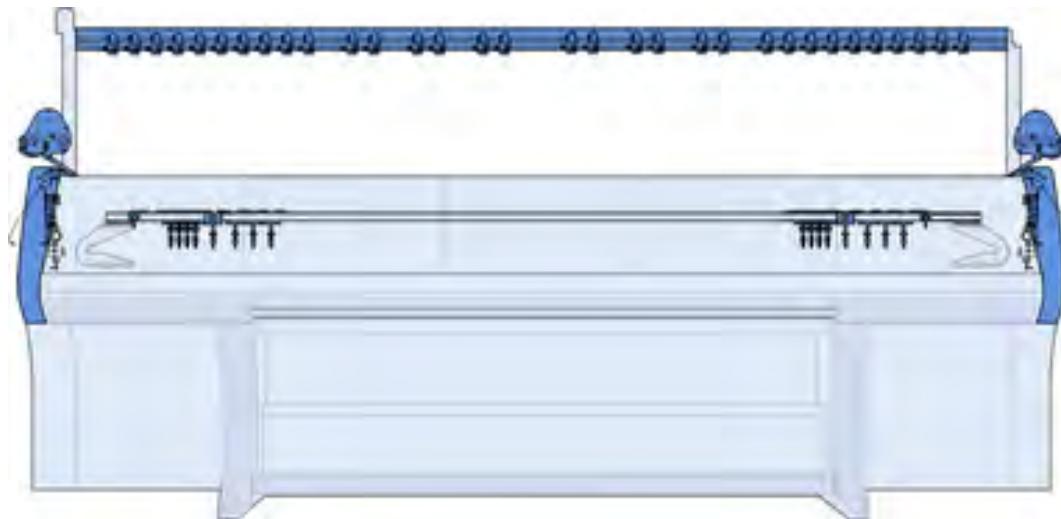


8.1.3.1.1 带拉梳开关杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个开关杆	235 690	500	螺丝帽 M3x25	023 093
1	右搓丝板	232 968	501	螺丝帽 M4x20	023 171
2	左搓丝板	240 059	502	帽螺丝M4x16	023 123
3	杆	215 228	504	埋头螺丝M6x12	023 435
4	轴承销子	215 675	505	埋头螺丝M5x16	023 417
5	离心	205 681	506	配件盘 16x22x2	023 449
6	张力起升器	215 287	507	垫圈环 4x8x1	023 260
13	中间板	213 980	510	六角螺母 M5	020 854
14	定位板	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	绕线杆	210 488

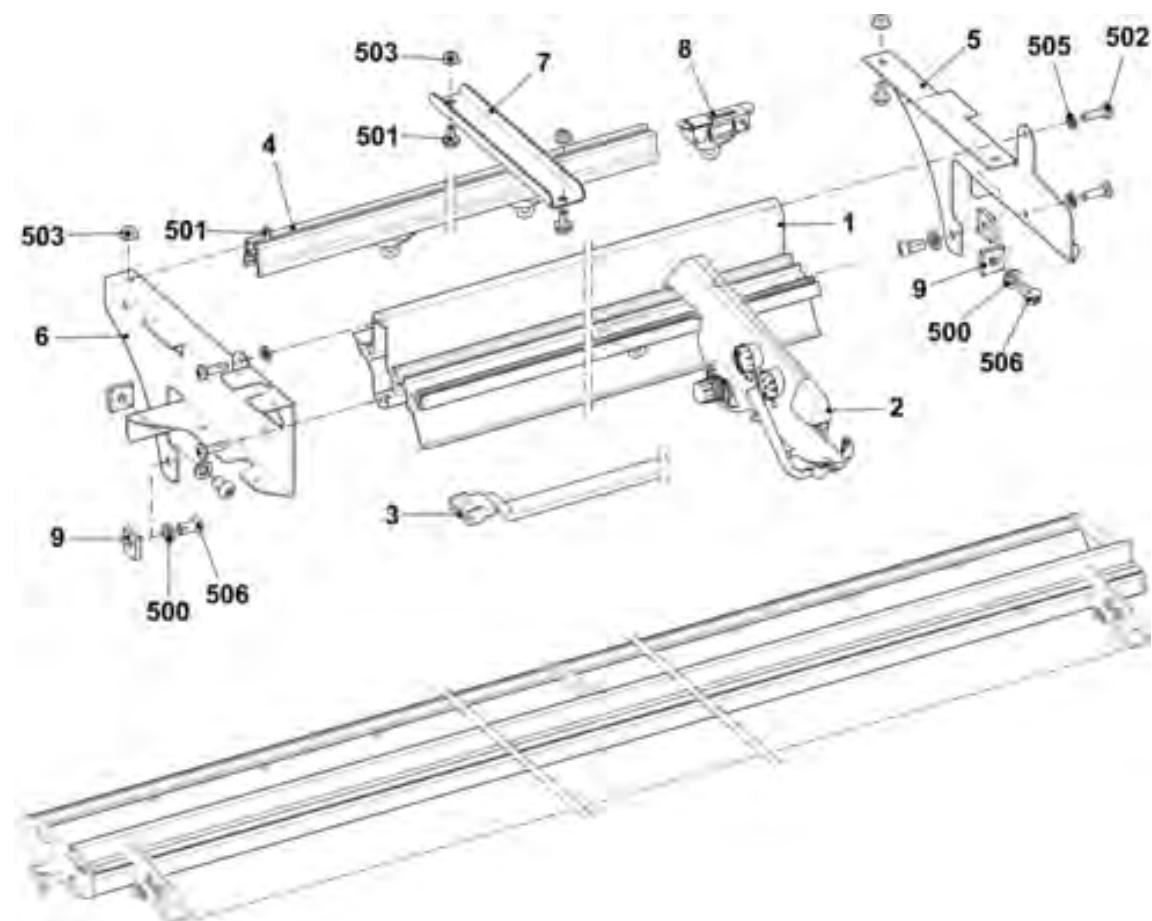


9 喂纱装置



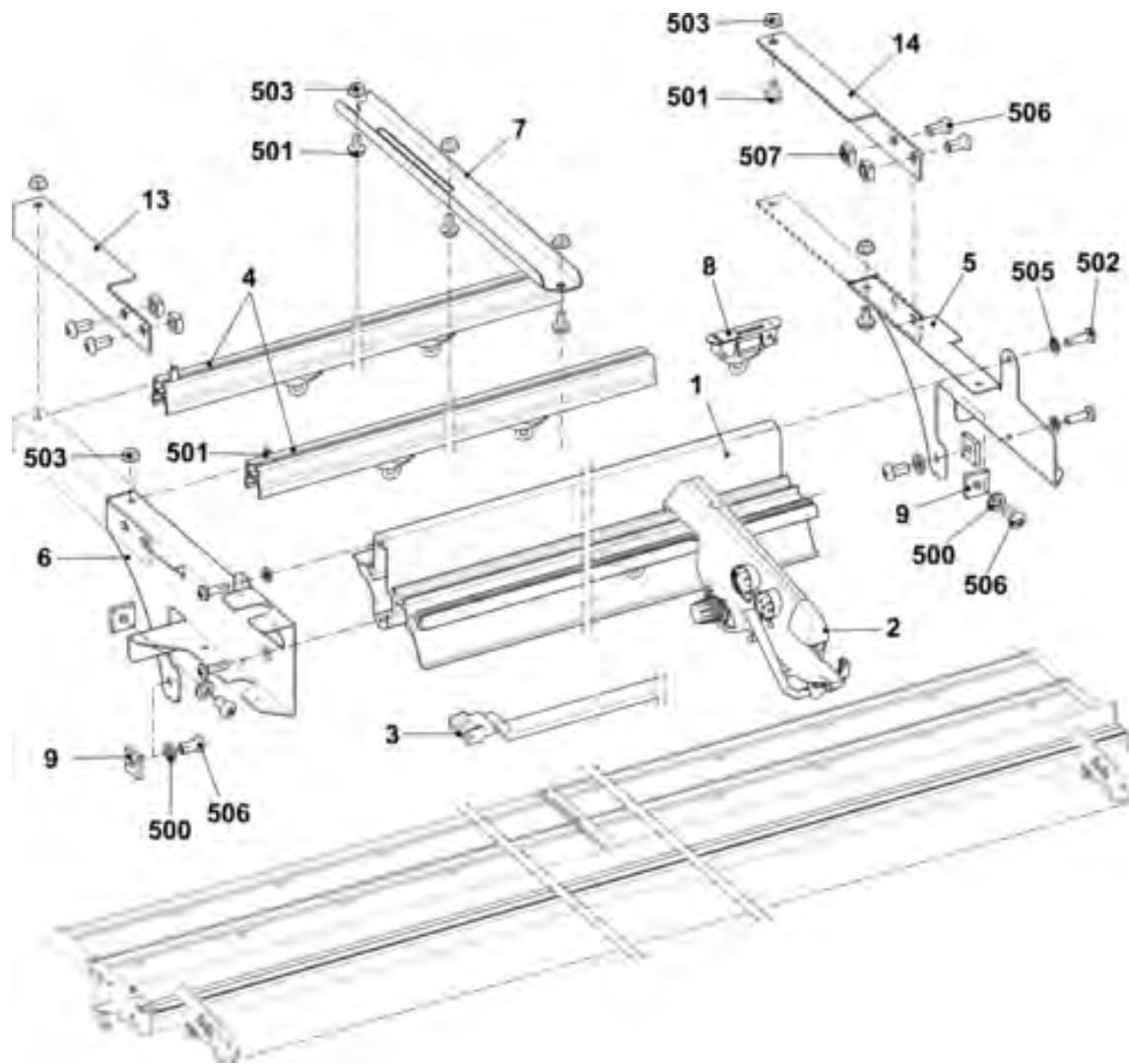
9.1 26 FKE的 导纱系统

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	26 FKE的 导纱系统	242 269	8	整个导纱环	241 581
1	支架	243 112	9	滑块	228 851
2	纱线控制设备 (FKE)	237 124	500	锯齿形锁定垫圈	023 388
3	连接电缆 FKE-3	240 349	501	自锁螺丝 M6x12	023 415
4	导纱条	236 932	502	螺丝 M6x20	023 721
5	右支架	243 601	503	棱纹锁定垫圈 M6-10	023 414
6	左支架	243 600	505	U垫圈 6-200	022 431
7	支架	243 792	506	平头螺丝M4x25	023 113



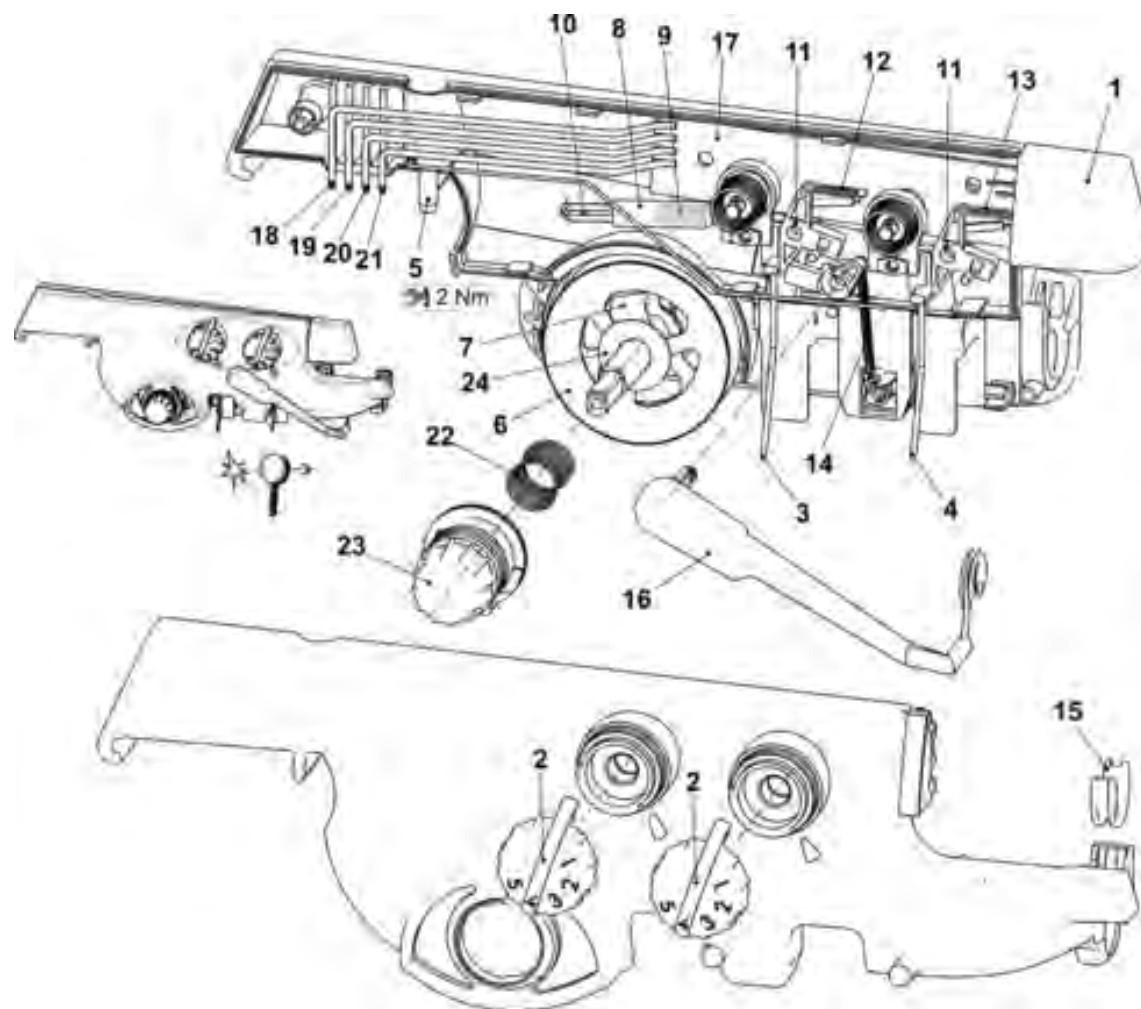
9.2 32 FKE的 导纱系统

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	导纱系统 32 FKE 84"	242 991			
1	支架	243 112	13	左支架	243 602
2	纱线控制设备 (FKE)	237 124	14	右支架	243 603
3	连接电缆 FKE-3 84"	240 349	500	锯齿形锁定垫圈	023 388
4	导纱条	236 932	501	自锁螺丝 M6x12	023 415
5	右支架	243 601	502	螺丝 M6x20	023 721
6	左支架	243 600	503	棱纹安全螺母 M6-10	023 414
7	支架	239 295	505	U垫圈 6	022 431
8	整个导纱环	241 581	506	反沉降螺丝 M8x16	023 113
9	滑块	228 851	507	直角螺母 M8	023 269



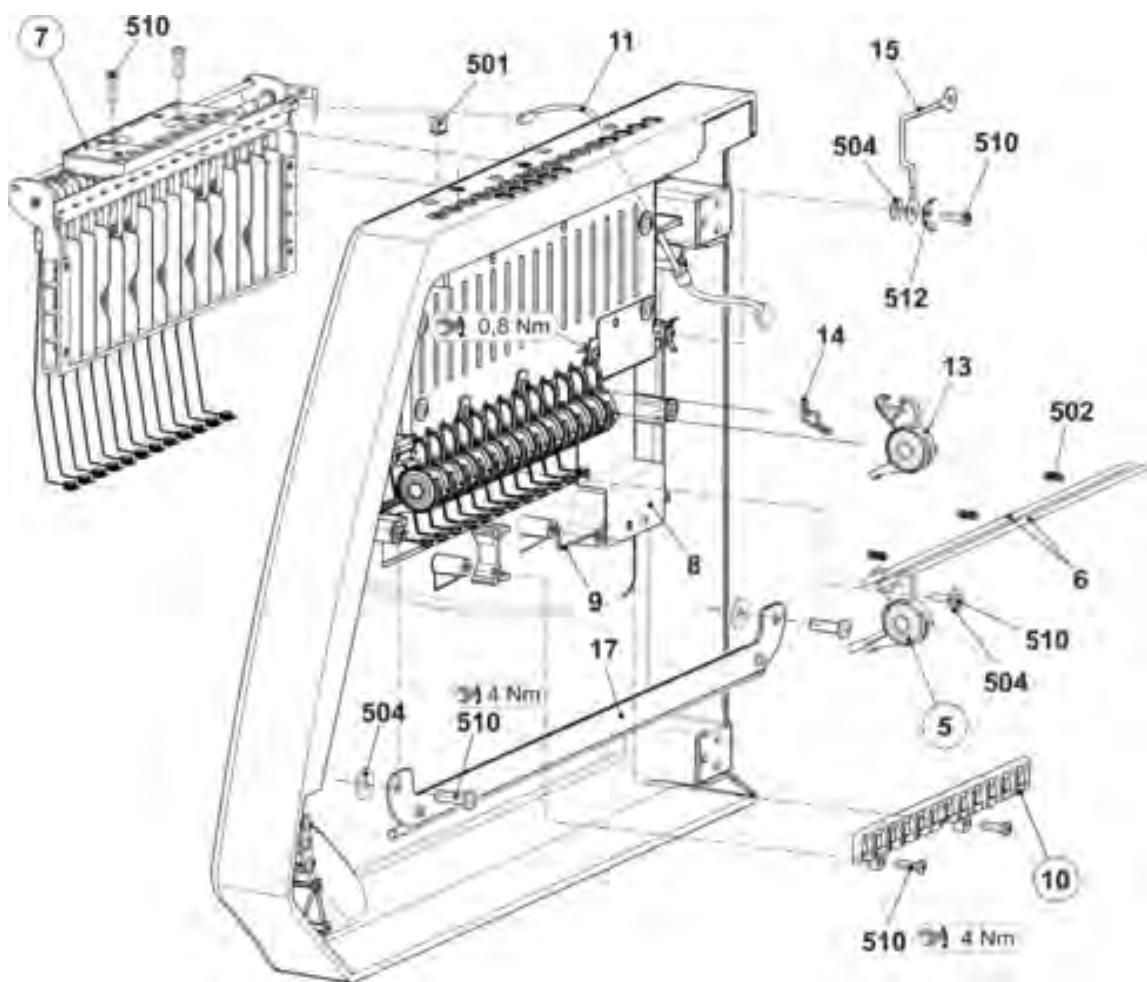
9.3 纱线控制装置自停

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	纱线控制装置自停	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	控制片	253 046
6	纱线张力盘圆片	216 365	18	接触件	253 047
7	纱线握持器	244 407	19	接触件	253 048
8	套管	253 034	20	接触件	253 049
9	压缩弹簧	253 035	21	接触件	253 050
10	识别 :	253 036	22	压缩弹簧	253 055
11	释放三角	253 037	23	打结	253 056
12	张力弹簧	253 038	24	磁盘	216 372



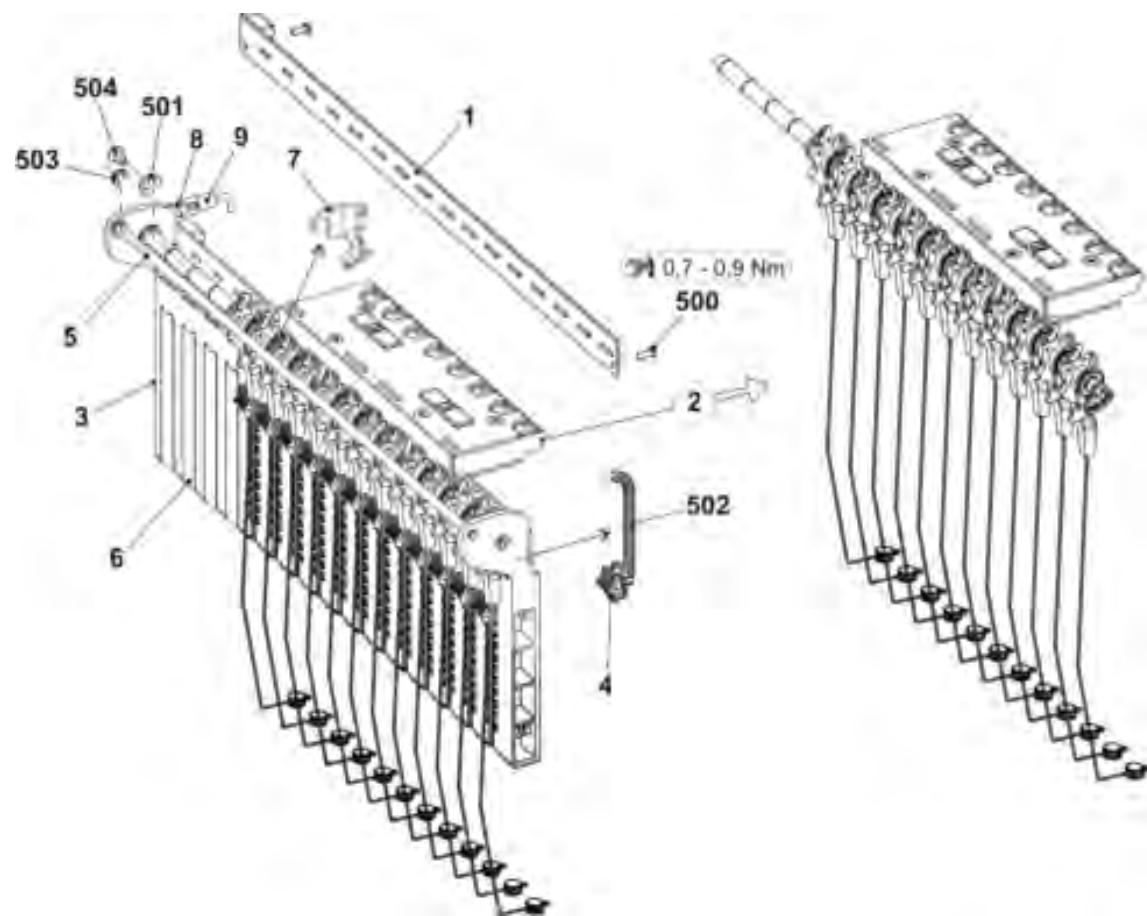
9.4 左侧导纱设备

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左安全门		11 13 14 15 17 501 502 504 510 512		
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 271		回纱张力器连接缆线okc	240 808
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 272		不可调节纱线制动器	244 356
5	整个纱线制动器	244 347		夹弓	244 409
6	轴	241 318		地线	244 404
7	整个左侧纱线张力器			整个左侧停位杆	258 454
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 363		瓷眼	240 640
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 364		压缩弹簧0,90x5,40x13,60	241 360
8	罩盖	240 783		垫圈6	022 537
9	左侧钢丝弓	241 370		螺丝KB 60x20	237 682
10	纱线转向杆	242 011		连接片2x45° M6	243 117



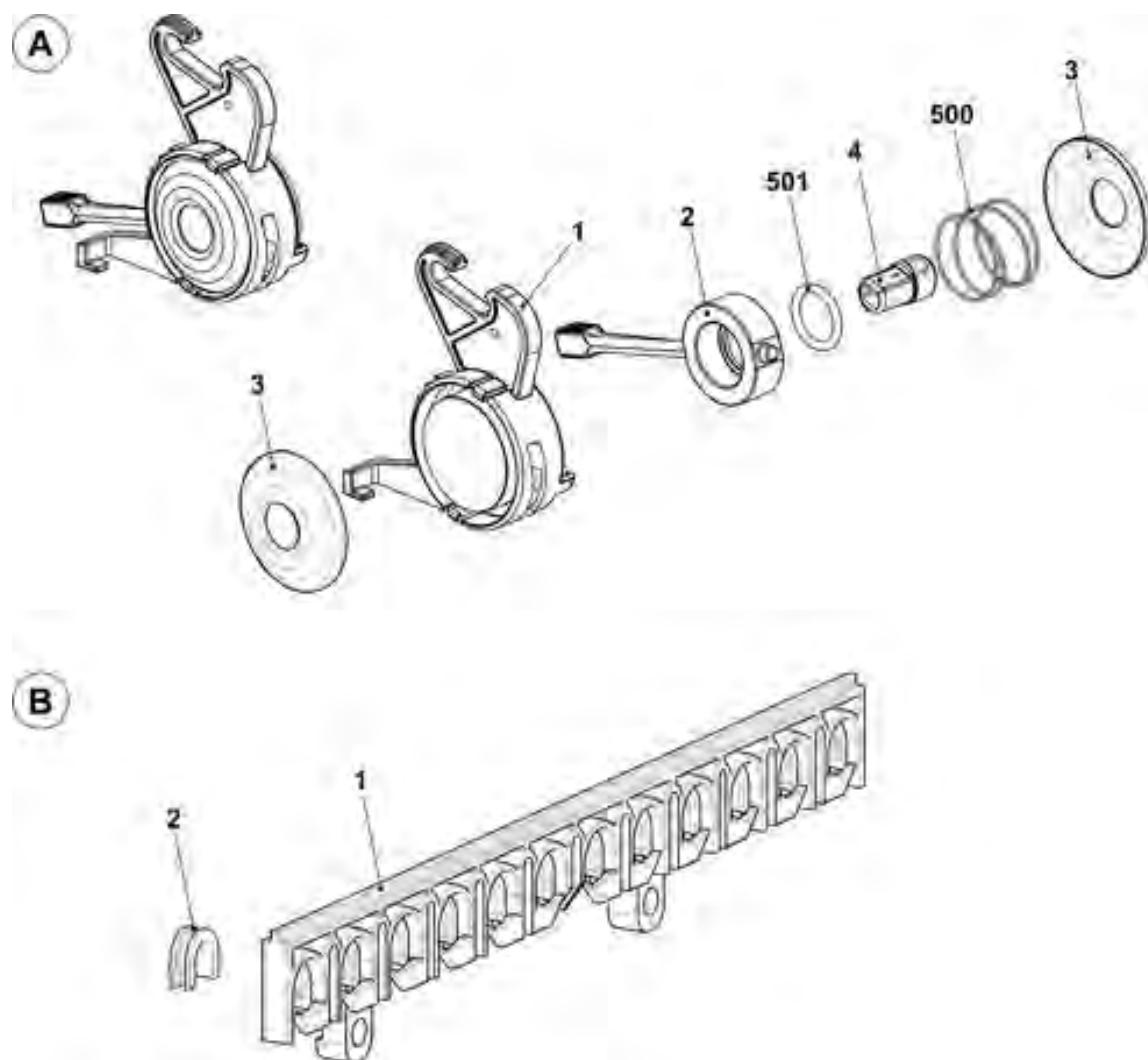
9.4.1 左回纱张力器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线张力器		7	间隔件	242 048
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 363	8	张力轴接地片	243 121
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 364	9	纱线张力器地线okc	243 105
1	左侧16路 纱线张力器电路板	241 345	500	螺丝KB 30x8	236 228
2	整个左侧张力轴E3-8	241 366	501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	502	张力弹簧5,05x0,55x53 E3-5 (E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5)	023 502
4	滑块	241 694		张力弹簧4,9x0,5x53 E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	023 503
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



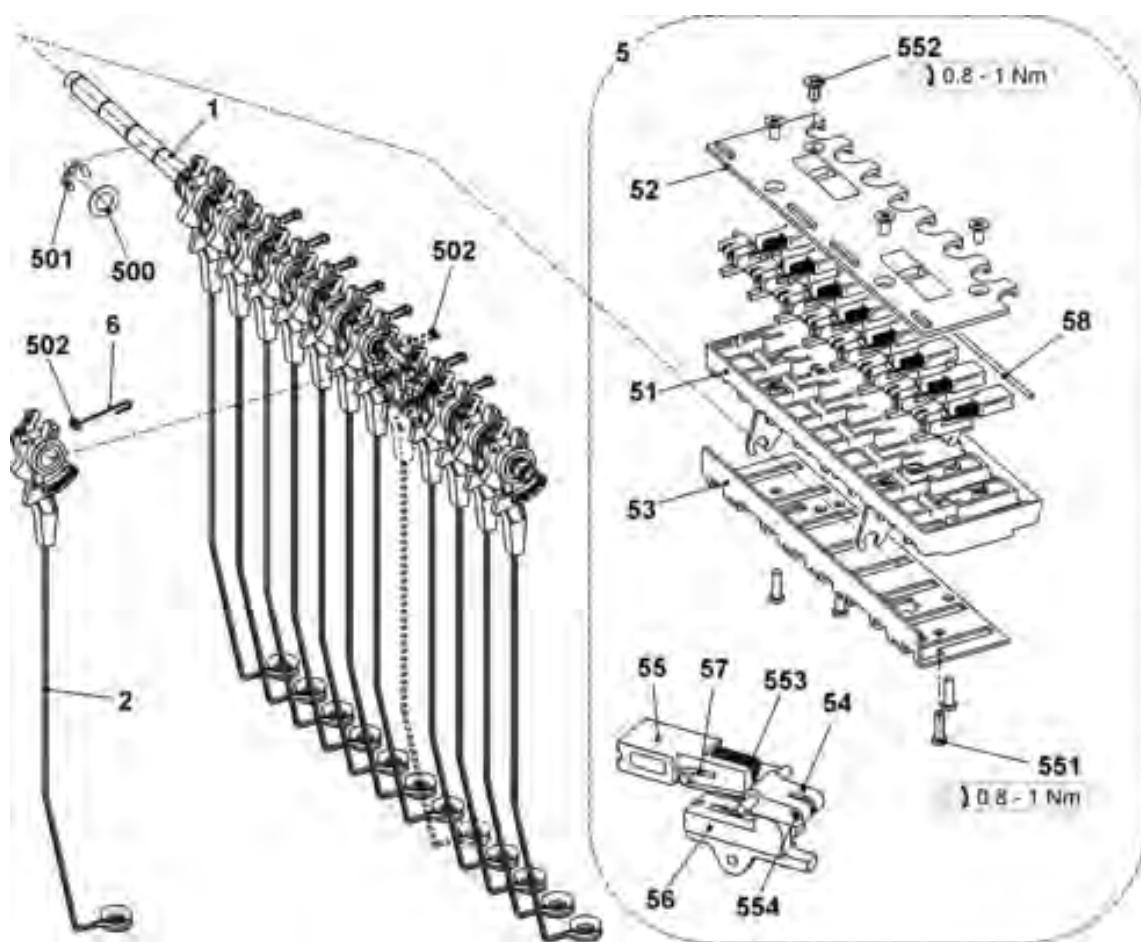
9.4.2 纱线张力盘和转向杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id	
A	整个纱线张力盘	244 347	B	纱线转向杆	242 011	
1	支架	240 607		1	纱线转向杆支架	242 009
2	中间片	240 606		2	打开陶瓷导纱孔	240 733
3	张力盘圆片	244 355				
4	打开陶瓷导纱孔	243 778				
500	压缩弹簧 0.55x4.95x74.8	241 361				
501	O形环 11x2	241 434				



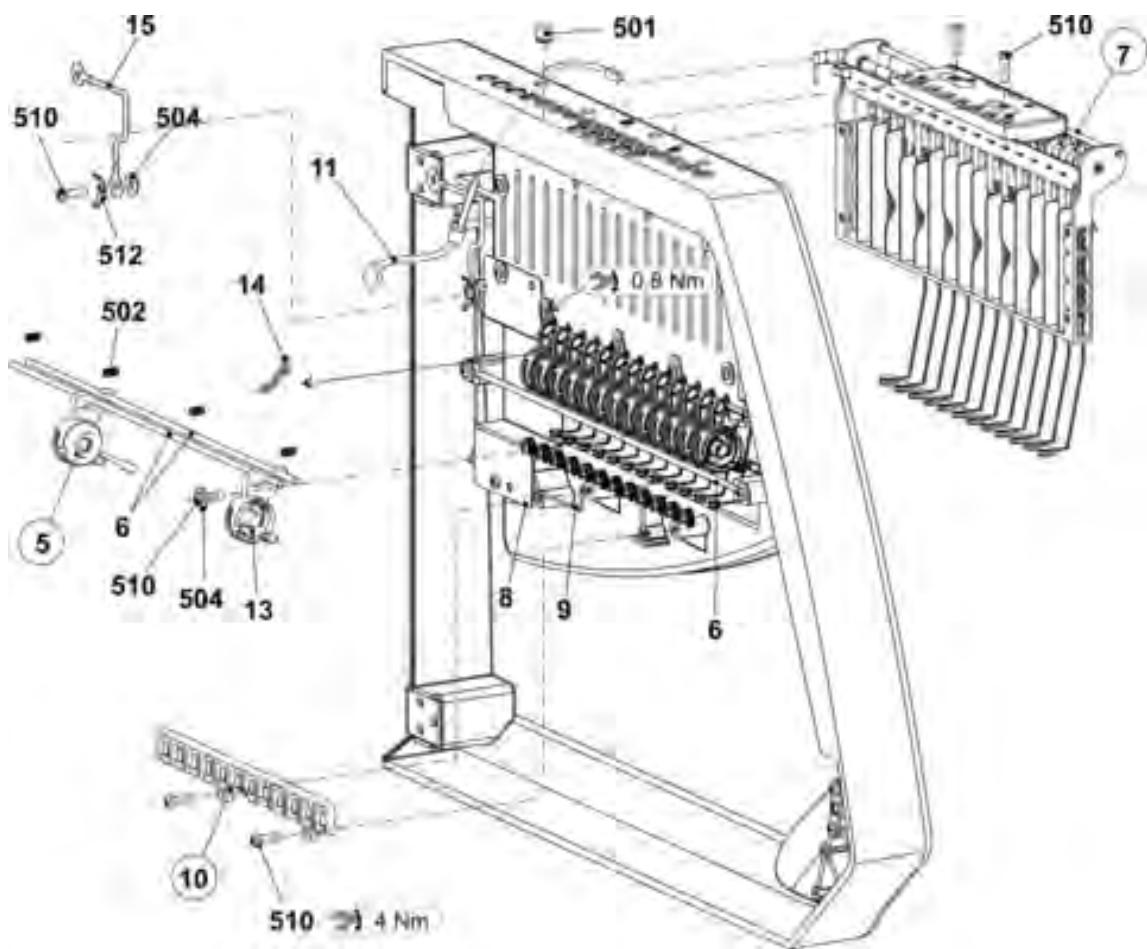
9.4.3 左侧张力轴

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧张力轴E3-8	241 366	53	底部金属片(底壳AKF)	240 719
1	啮合轴	243 107	54	杆AKF	238 692
2	预装张力臂E3-8	242 770	55	推力片AKF	238 690
6	钢丝弓	238 694	56	滑块AKF	238 691
500	垫圈8x14x0,5	023 501	57	钢丝弓	238 694
501	弹簧挡圈	021 022	58	金属线	237 940
502	槽销 2x6	243 172	551	螺丝KB 35x12	237 681
5	夹纱器AKF	238 695	552	螺丝KB 40x8	236 227
51	外壳AKF	238 689	553	压缩弹簧0,30x4,50x18,50	241 437
52	罩盖AKF	237 926	554	槽销 2x6	243 172



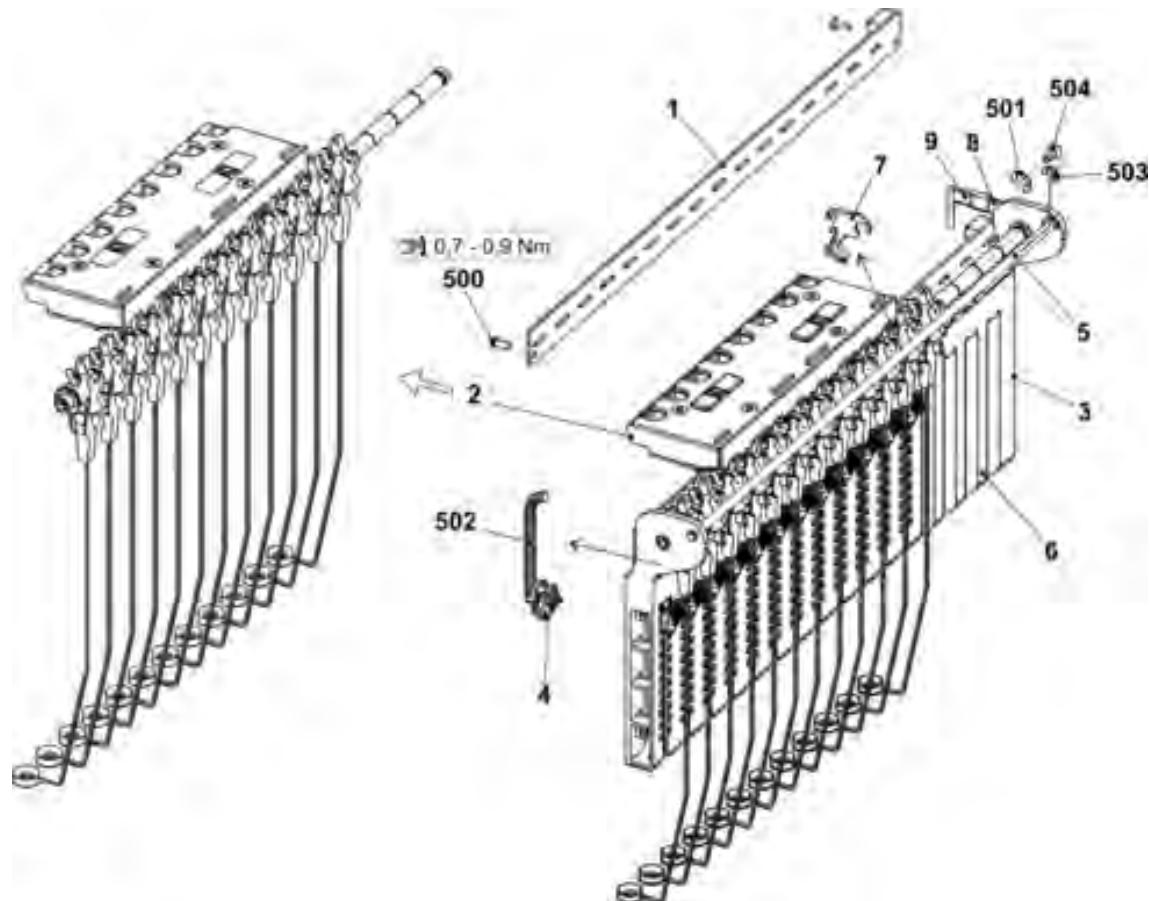
9.5 右侧导纱设备

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右安全门		10	纱线转向杆	242 011
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 274	11	回纱张力器连接缆线okc	240 808
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 275	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	晃动	241 318	15	地线	244 404
7	整个右侧纱线张力器		501	瓷眼	240 640
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 382	502	压缩弹簧0,90x5,40x13,60	241 360
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 383	504	垫圈6	022 537
8	罩盖	240 783	510	螺丝KB 60x20	237 682
9	左侧钢丝弓	241 370	512	连接片2x45° M6	243 117



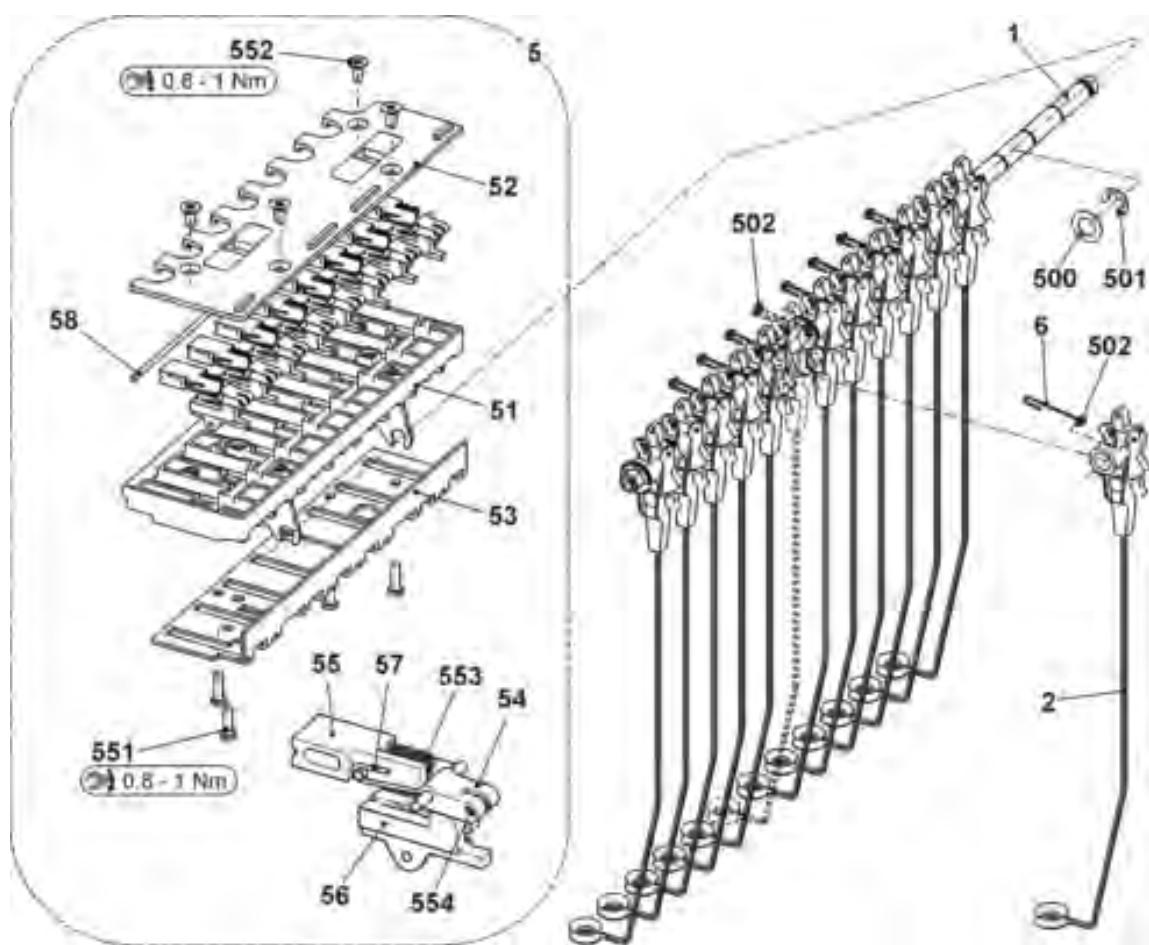
9.5.1 右侧纱线张力器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧纱线张力器		7	间隔	242 048
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	241 382	8	张力轴接地片	243 121
	E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	241 383	9	纱线张力器地线okc	243 105
1	回纱张力器卡 16 在右侧折叠	241 346	500	螺丝KB 30x8	236 228
2	整个右侧张力轴E3-8	241 379	501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	502	张力弹簧5,05x0,55x53 E3-5 (E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2 | E5m.4 | E7m.5	023 502
4	滑块	241 694		张力弹簧4,9x0,5x53 E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	023 503
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



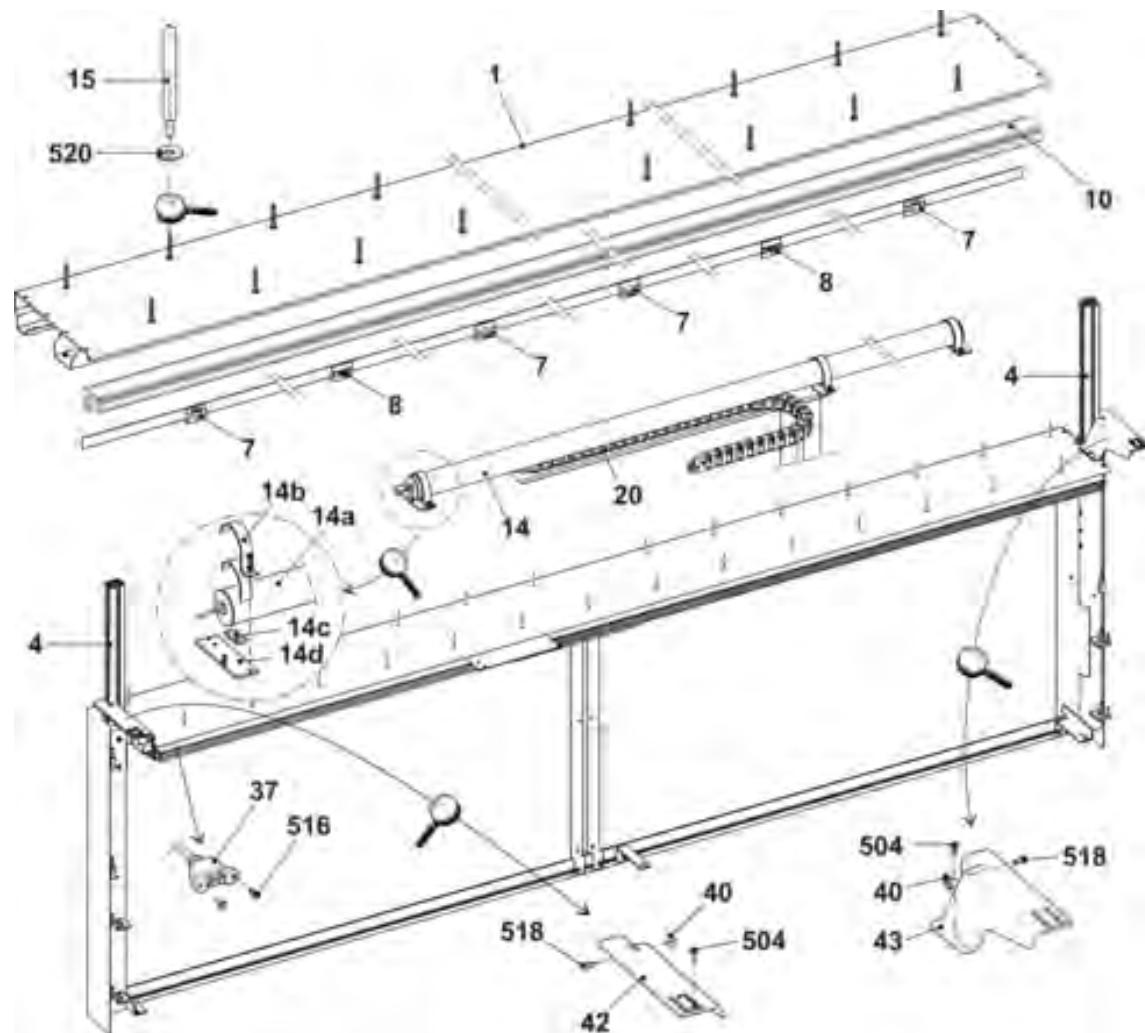
9.5.2 右侧张力轴

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧张力轴E3-8	241 379	53	底部金属片(底壳AKF)	240 719
1	啮合轴	243 107	54	杆AKF	238 692
2	预装张力臂E3-8	242 770	55	推力片AKF	238 690
6	钢丝弓	238 694	56	滑块AKF	238 691
500	垫圈8x14x0,5	023 501	57	钢丝弓	238 694
501	弹簧挡圈	021 022	58	金属线	237 940
502	槽销 2x6	243 172	551	螺丝KB 35x12	237 681
5	夹纱器AKF	238 695	552	螺丝KB 40x8	236 227
51	外壳AKF	238 689	553	压缩弹簧0,30x4,50x18,50	241 437
52	罩盖AKF	237 926	554	槽销 2x6	243 172



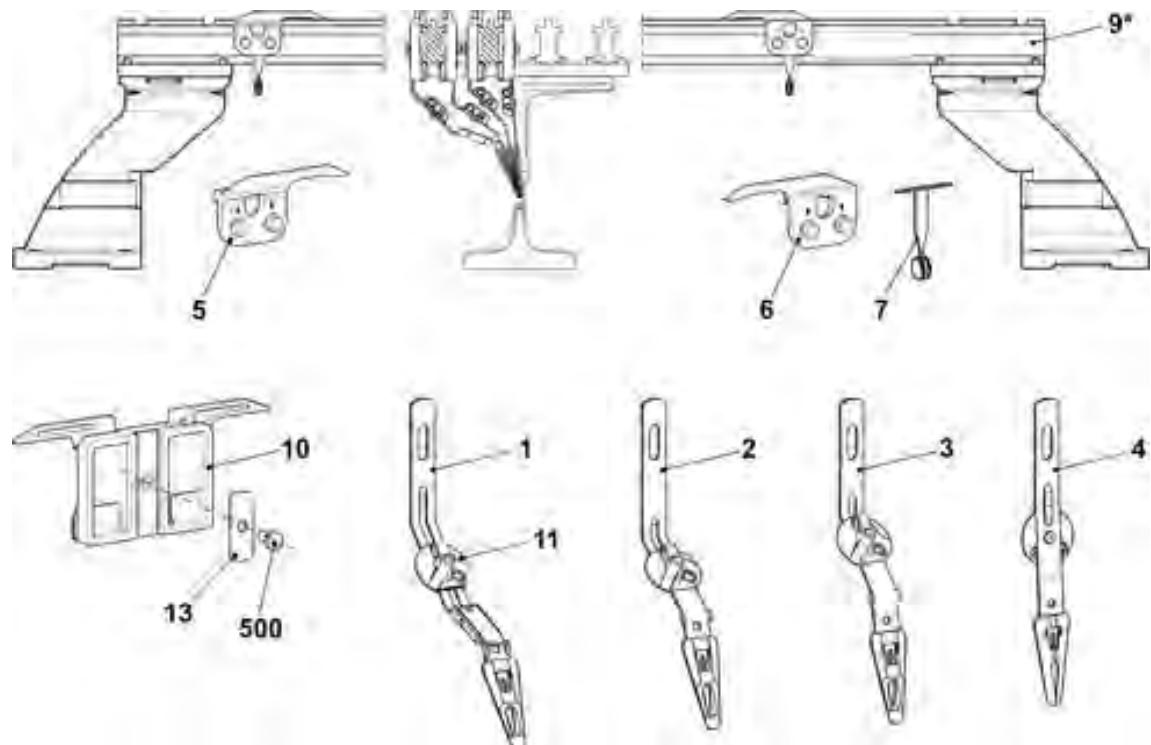
9.6 纱筒托板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个表84"	240 681			
1	表格	251 246	15	定位销	204 819
4	支撑元件	228 594	20	显示动力链 38 个链环	253 888
7	磁性开关保护罩盖	219 983	37	USB 外接电缆84 okc	243 070
8	磁性开关保护罩盖	220 159	40	槽螺母	228 851
10	整个顶部导纱轨	240 684	42	左喂纱轮支架	250 966
14	整个顶灯	236 693	43	右喂纱轮支架	250 967
14a	长灯 RL60V - 230 V	212 580	504	沉头螺丝 M5x8M8x16	023 113
14b	夹弓	209 504	516	沉头螺丝 M5x8M3x8	023 251
14c	黑色多孔橡胶40x20	208 018	518	沉头螺丝 M5x8M8x18	251 331
14d	灯支架	221 951	520	垫圈	020 901



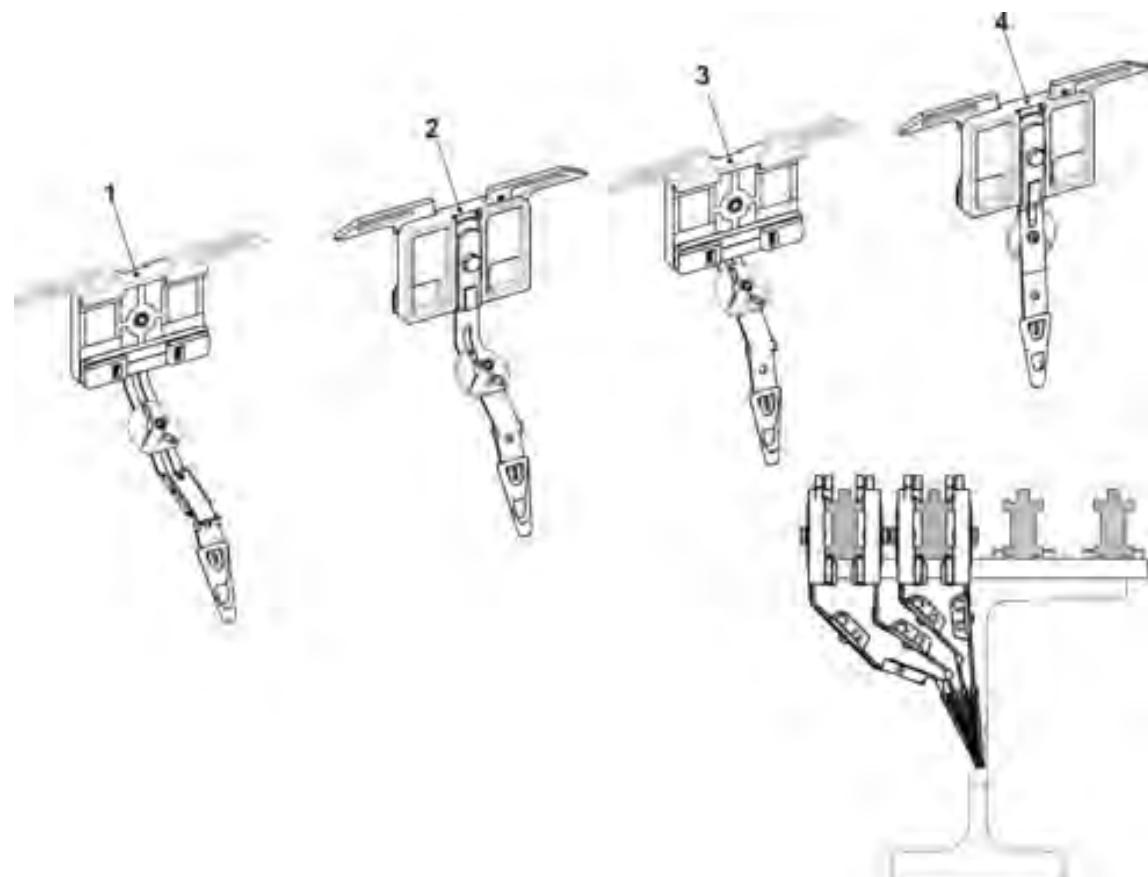
9.7 导纱器和导轨

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个导纱设备 E5	244 003		E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	
	整个导纱设备 E7 – E8	244 004	1	整个导纱器臂 1+8 E5	212 990
5	整个左侧限位器	244 099	2	整个导纱器臂 2+7 E5	212 992
6	整个右侧限位器	244 098	3	整个导纱器臂 3+6 E5	212 991
7	带孔中间片	230 709	4	整个导纱器臂 4+5 E5	212 993
9	导纱器导轨	255 467		E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7	
10	整个导纱器机头	243 062	1	整个导纱器臂 1+8 E7-8	212 892
11	整个导纱轮	209 257	2	整个导纱器臂 2+7 E7-8	212 914
13	垫片 0.2x12x75	213 035	3	整个导纱器臂 3+6 E7-8	212 925
500	六角螺丝 M5x10	020 351	4	整个导纱器臂 4+5 E7-8	212 910



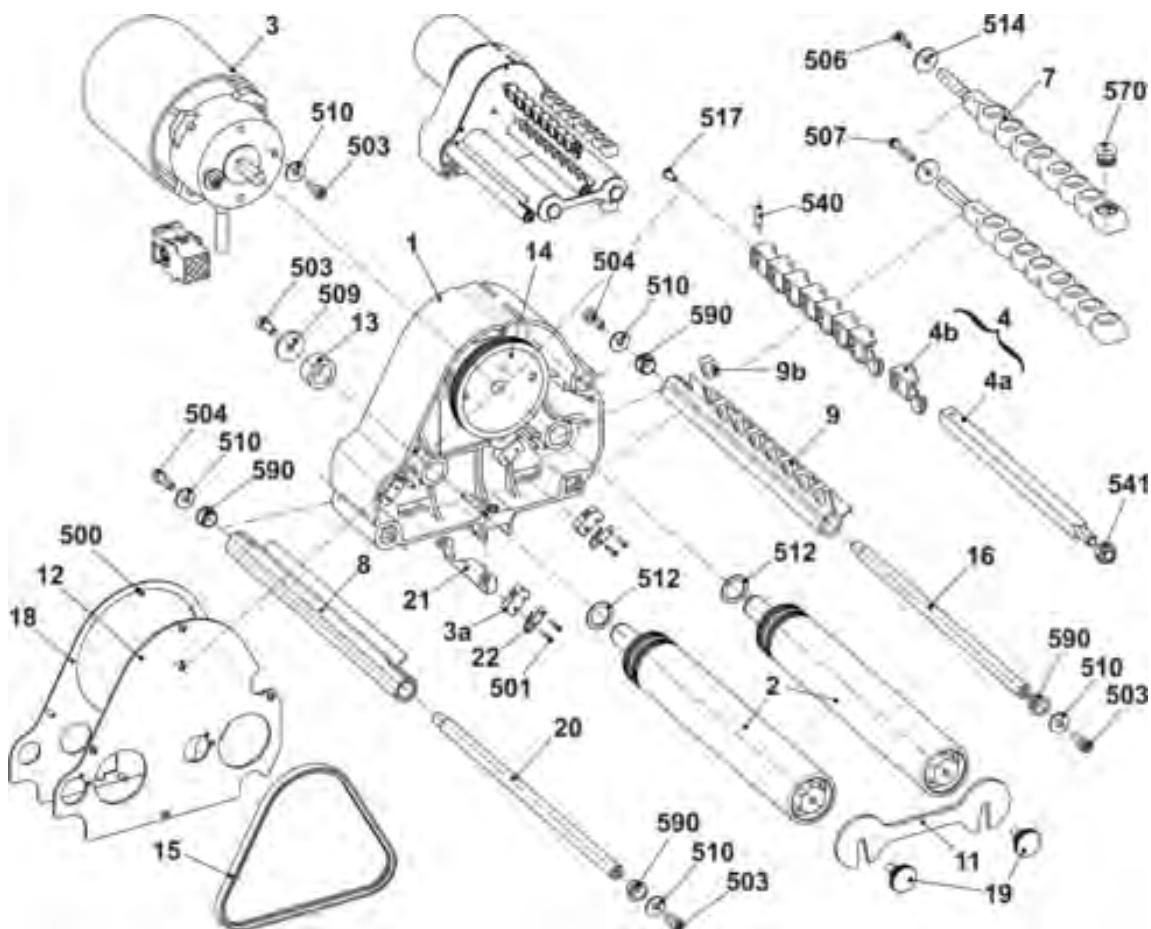
9.8 整个导纱器

位置	名称	路径	Id	位置	名称	路径	Id
E5 | E5m.4 | E7m.5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2				E7 | E8 | E7m.8 | E8m.7			
1	整个导纱器机头 E5	1+8	243 935	1	整个导纱器机头 E7-8	1+8	243 939
2	整个导纱器机头 E5	2+7	243 934	2	整个导纱器机头 E7-8	2+7	243 938
3	整个导纱器机头 E5	3+6	243 933	3	整个导纱器机头 E7-8	3+6	243 937
4	整个导纱器机头 E5	4+5	243 932	4	整个导纱器机头 E7-8	4+5	243 936



9.9 左侧摩擦喂纱轮

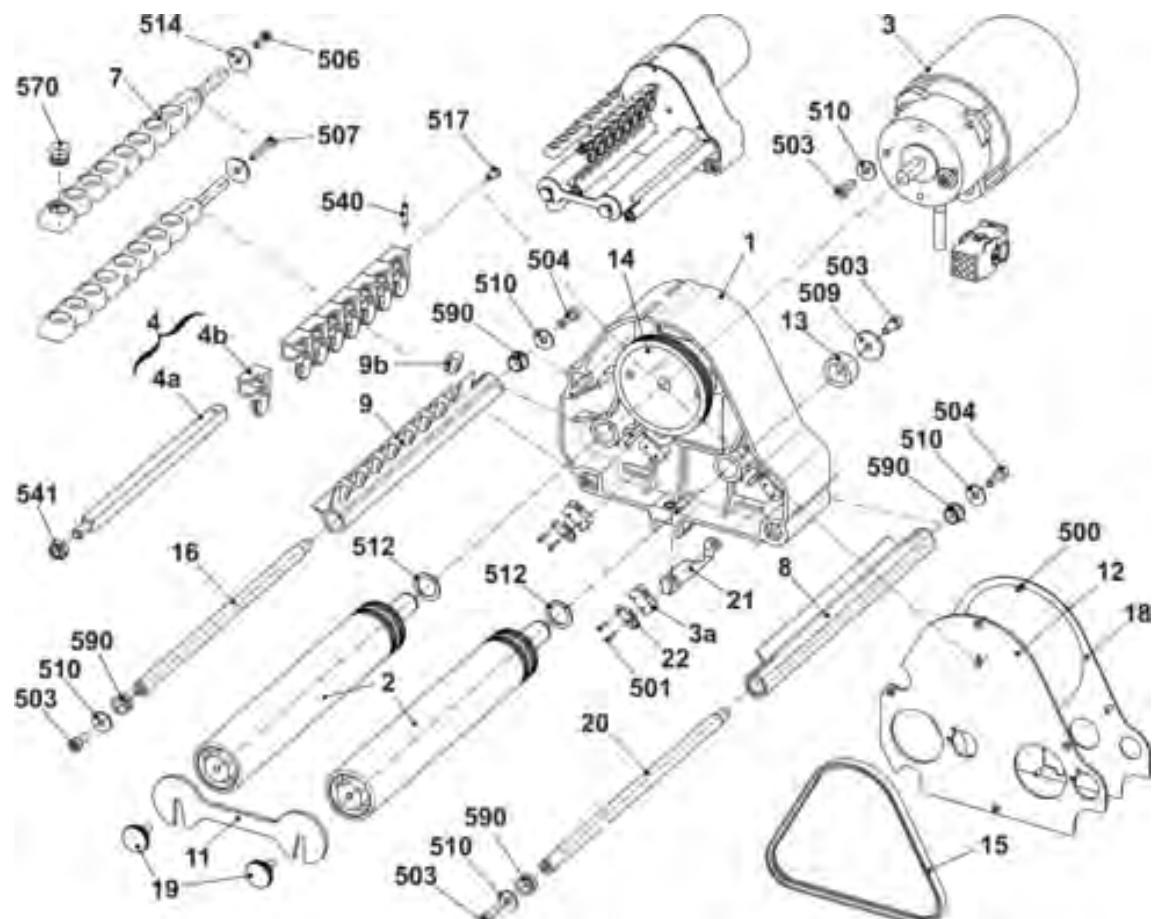
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧摩擦喂纱轮	243 571	14	带棱纹V形皮带轮	221 268
1	外壳	240 368	15	带棱纹V形皮带轮 V3J 406	206 927
2	整个摩擦辊	231 704	16	杆	221 319
3	整个三相交流马达	219 800	18	罩盖	230 758
3a	微动开关	008 664	19	压花螺丝	223 361
4	整个8孔 转向杆	250 089	20	杆	230 658
4a	支架	250 055	21	接地片	256 622
4 b	整个瓷眼支架	250 077	22	弹性片	256 702
540	弹簧暗销套管4x15	020 783	500	螺丝 KB 30x8	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 6.1x9x0.5	023 219
590	滑动轴承	023 627	510	垫圈5	020 901
11	连接片	221 316	512	调节垫圈 15x21x1	023 216
12	罩盖	251 098	514	垫圈 4.3	020 908
13	衬套	221 391	517	盘头螺丝M4x8	023 579



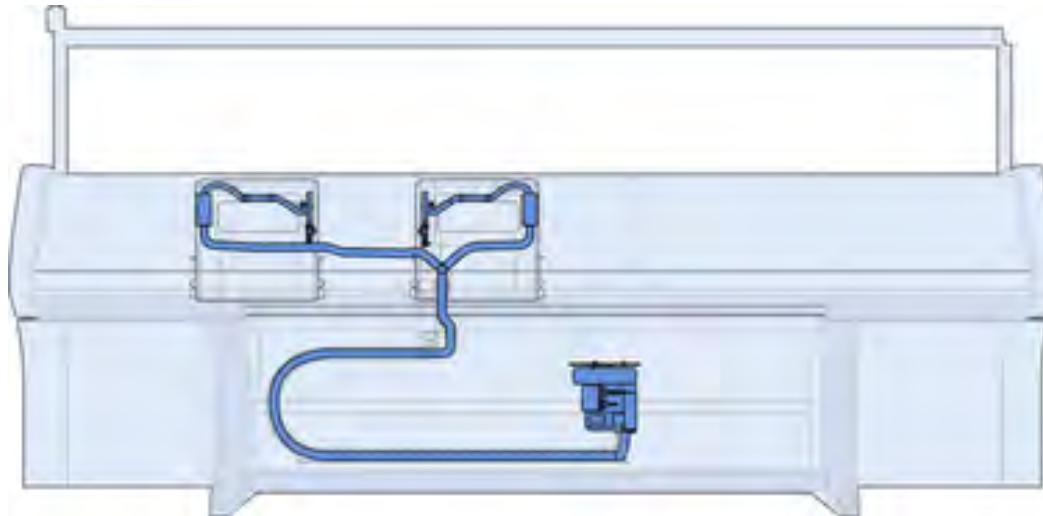
9.10 右侧摩擦喂纱轮

9.10 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 皮带轮 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
	4 b	整个瓷眼支架	250 077	22	弹性片		256 702
	540	弹簧暗销套管4x15	020 783	500	螺丝 KB 30x8		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 6.1x9x0.5		023 219
	590	滑动轴承	023 627	510	垫圈5		020 901
11	连接片		221 316	512	调节垫圈 15x21x1		023 216
12	罩盖		251 098	514	垫圈 4.3		020 908
13	衬套		221 391	517	盘头螺丝M4x8		023 579



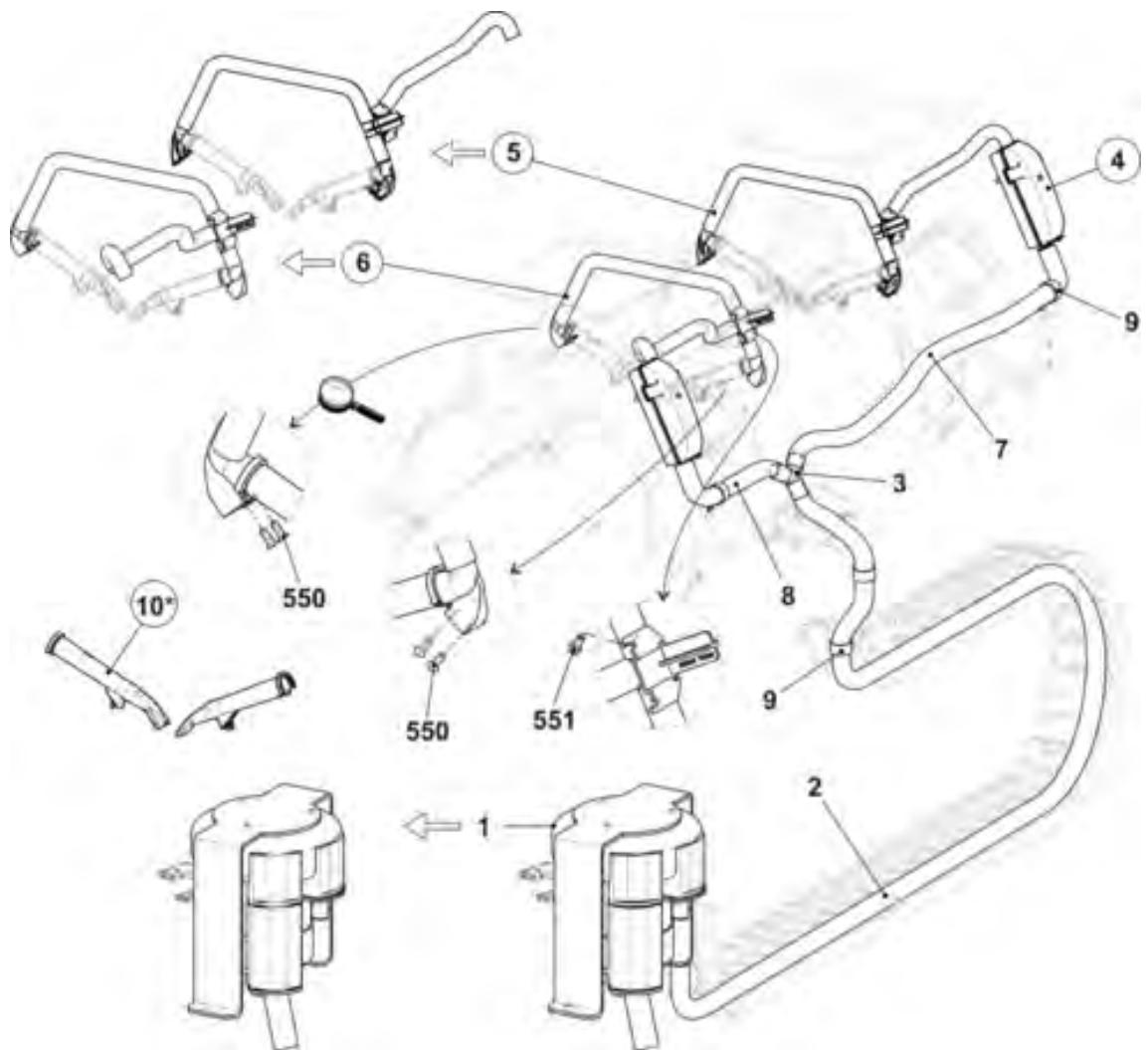
10 吸尘装置



10.1 吸尘装置

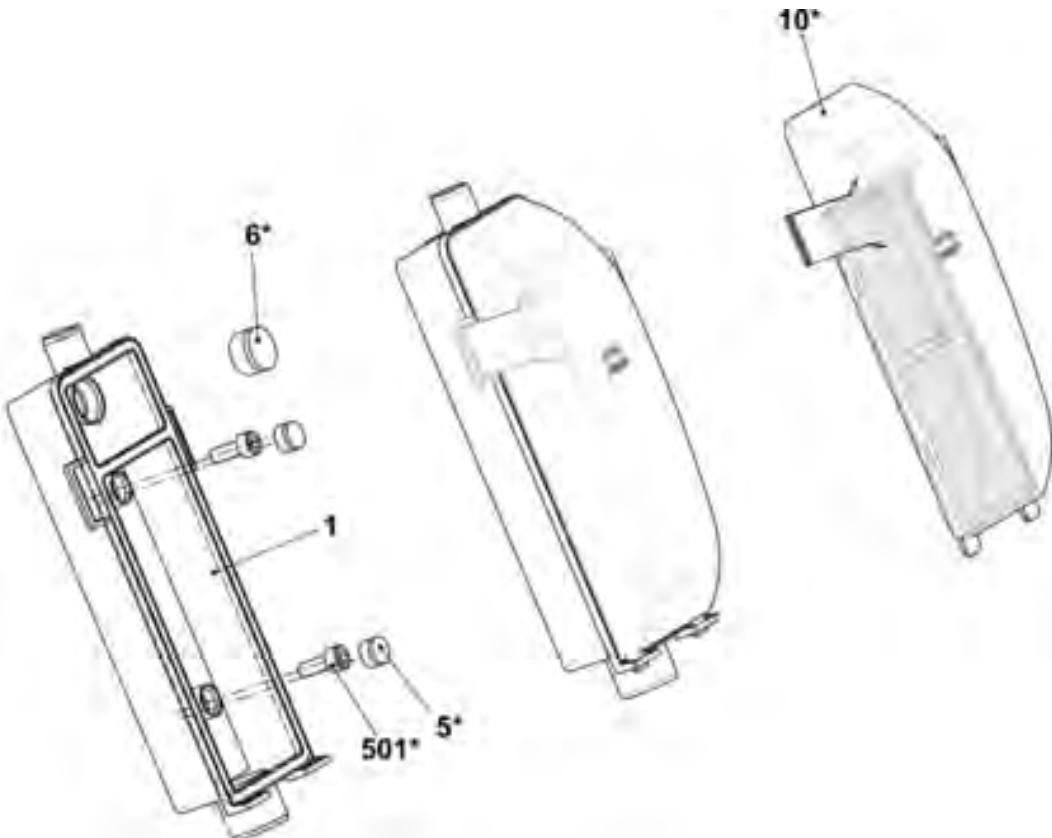
10.1 吸尘装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	吸尘装置				
1	整个吸尘风扇	251 332	7	吸尘软管29x25x1300	251 347
2	吸尘软管29x25x2850	252 747	8	吸尘软管29x25x350	252 746
3	软管连接头 25 mm	245 011	9	软管夹	214 653
4	集尘盒	245 024	10*	整个吸管822 E5-14	251 312
5	整个左侧吸尘装置 822	251 343	550	沉头螺丝M4x8	251 011
6	整个右侧吸尘装置 822	251 344	551	带帽螺丝M4x8	022 501



10.1.1 集尘盒

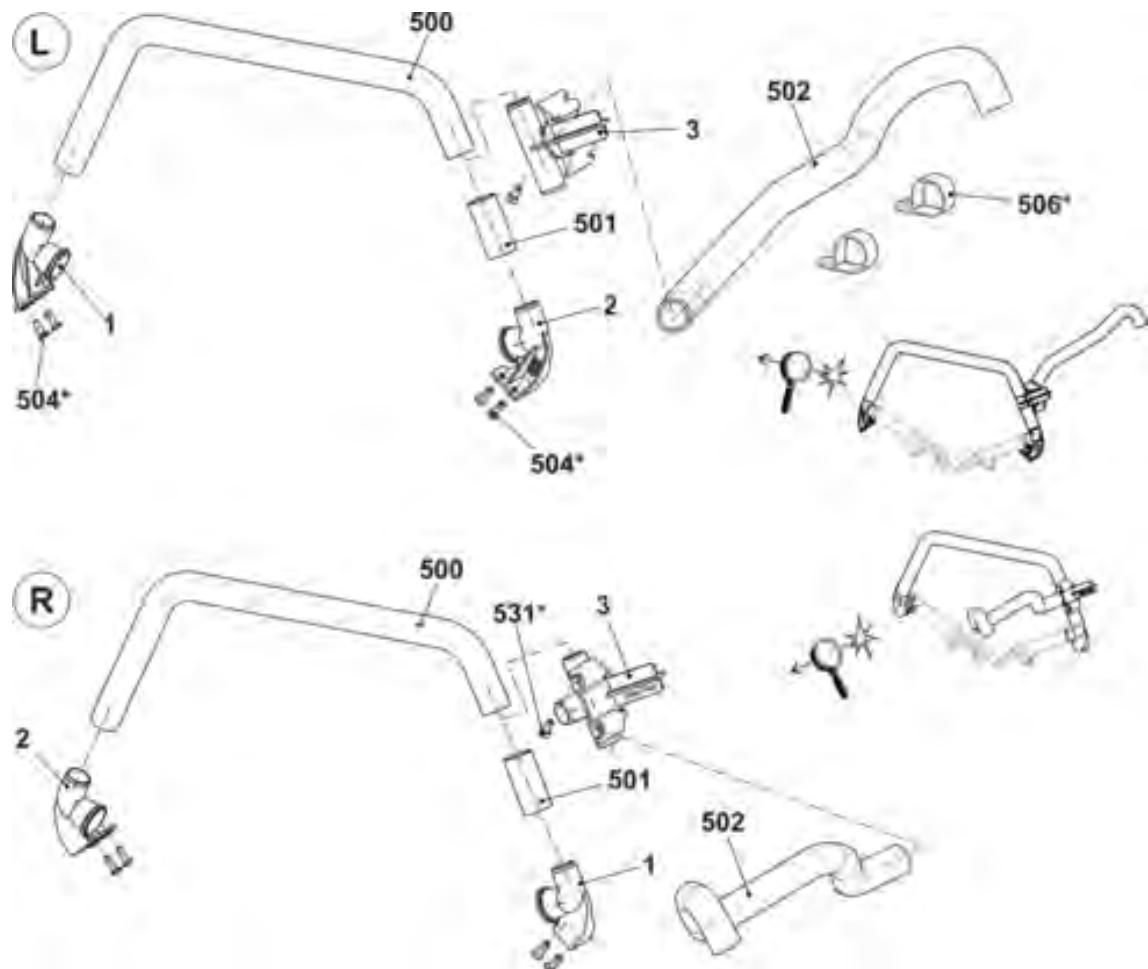
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	集尘盒		6*	密封塞	245 029
1	集尘盒	245 024		10*	过滤网盖
5*	密封塞	245 028		501*	螺丝帽 M6x10



10.1 吸尘装置

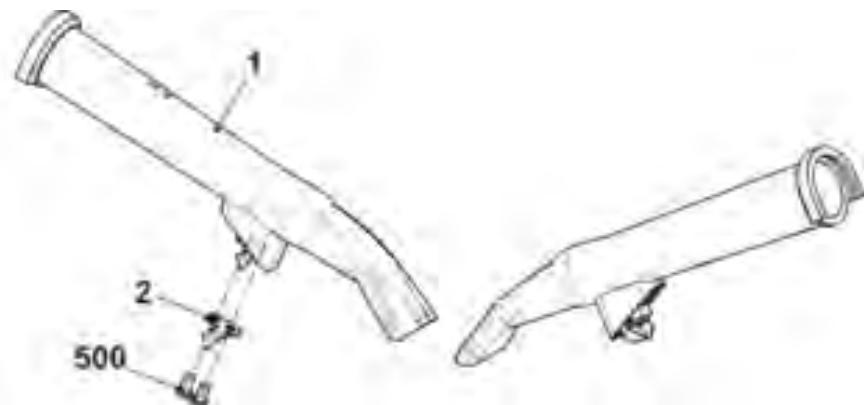
10.1.2 左右吸管

位置	名称	Id	位置	名称	Id
L	5Z机 器上的整个左侧吸尘装置	251 343	501 502 504* 506*	吸尘软管 20x16x40	251 043
R	机器上的整个右侧吸尘装置	251 344		吸尘软管 20x16x420	251 045
1	右侧连接角度	250 121		反沉降头螺丝 M4x8	251 011
2	左侧连接角度	251 101		电缆夹	250 051
3	连接片 Flent	245 022		螺丝帽 M4x8	022 501
500	吸尘软管 20x16x400	244 983			

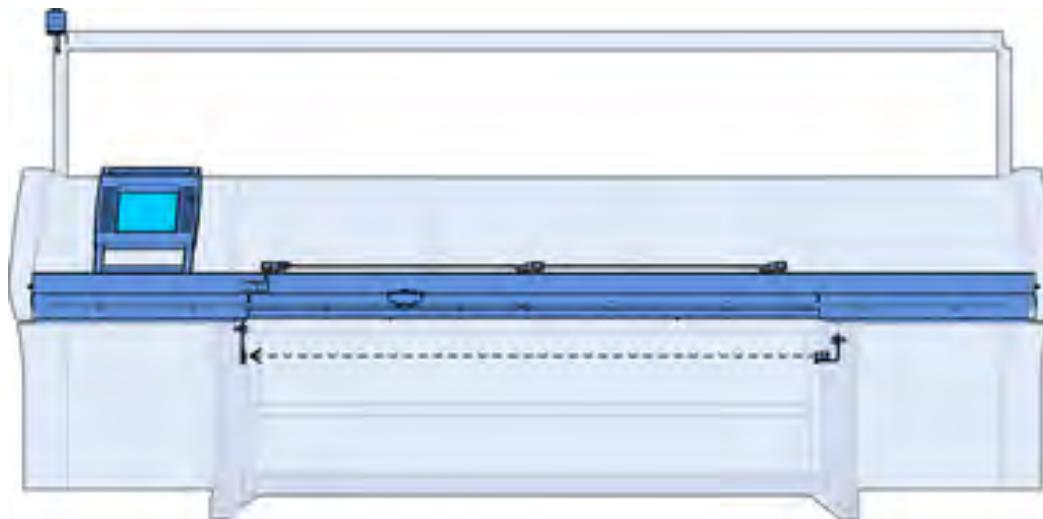


10.1.3 吸管

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个吸管E5-14	251 312			
1	吸管	255 386			
2	固定夹	255 628			
500	螺丝 KB 60x30	241 424			



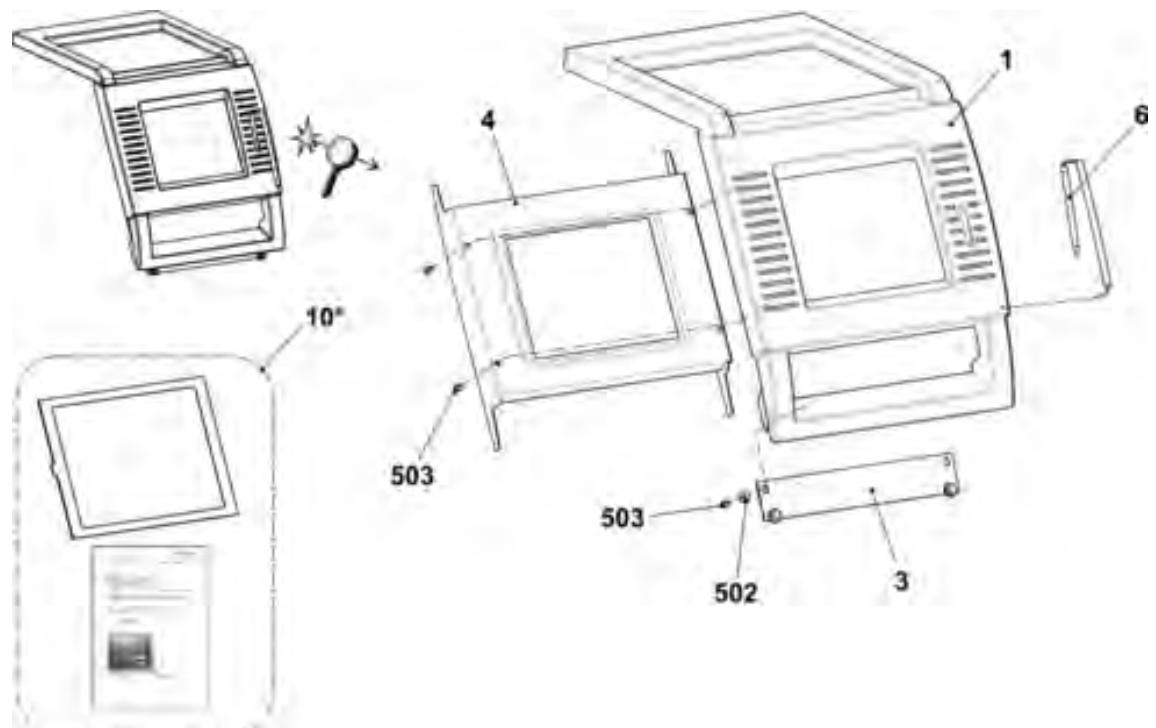
11 操作和控制



11.1 输入装置

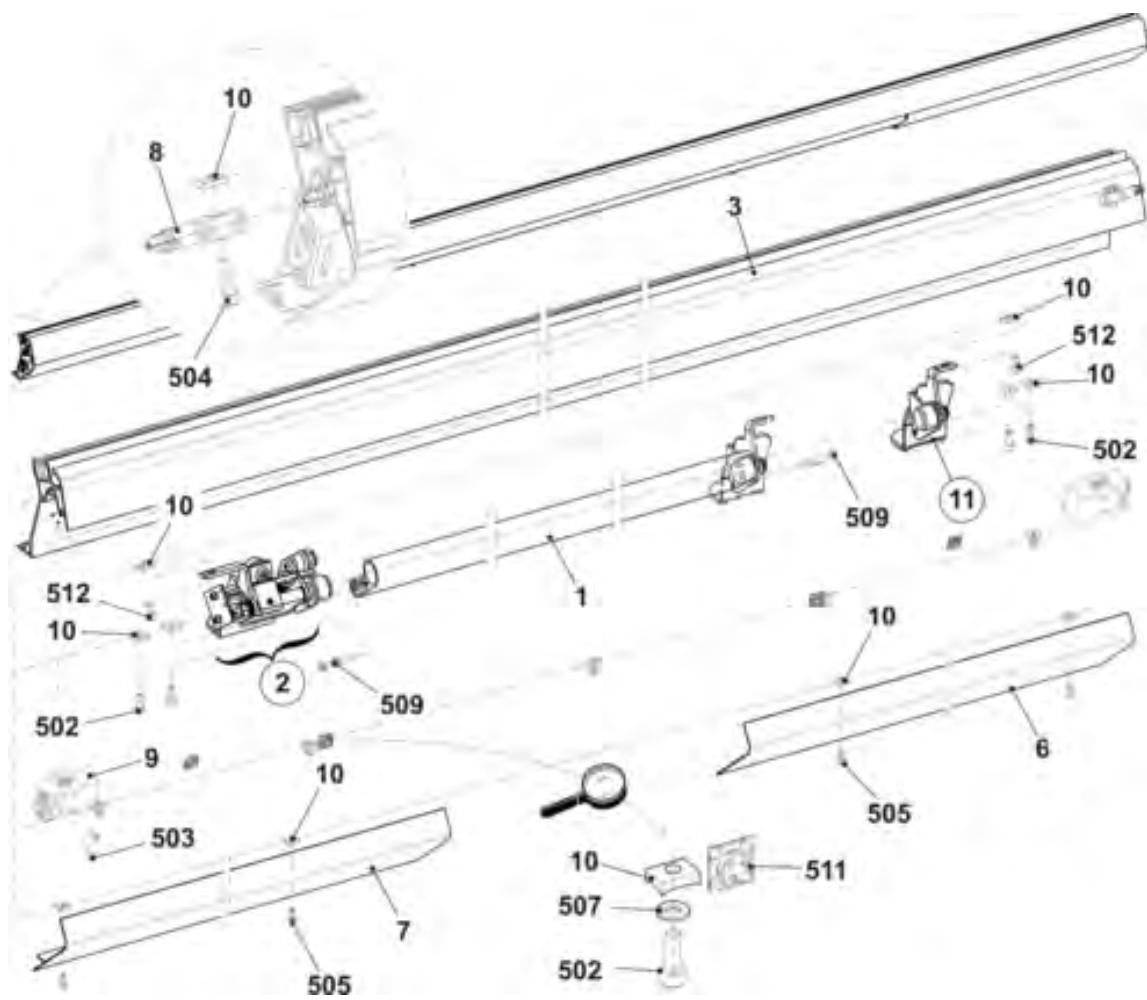
11.1 输入装置

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



11.2 启动装置

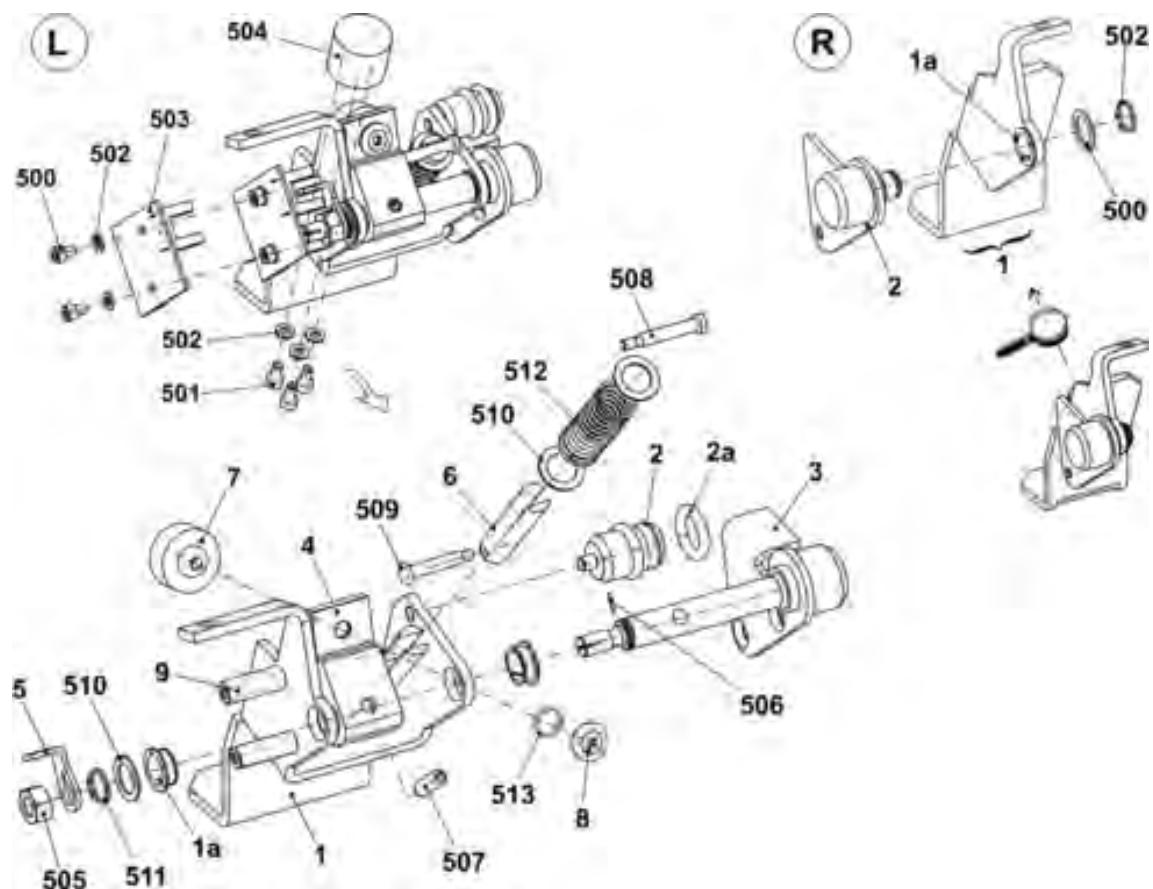
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个启动装置	241 039		11	整个右轴承	252 964
1	操纵杆	241 030		502	螺丝帽 M6x16	020 135
2	整个左轴承	250 071		503	反沉降螺丝 M5x14	023 588
3	整个底部导纱轨	251 227		504	螺丝帽 M6x20-12.9	020 136
6	右侧盖板	251 216		505	螺丝帽 M6x12	020 134
7	左侧盖板	251 217		507	U垫 圈	020 872
8	固定销子	219 107		509	螺丝 M6x25	023 510
9	保护钩电缆开关	223 350		511	黏合部分	243 055
10	滑块	225 099		512	螺丝帽 M6x10	023 690



11.2 启动装置

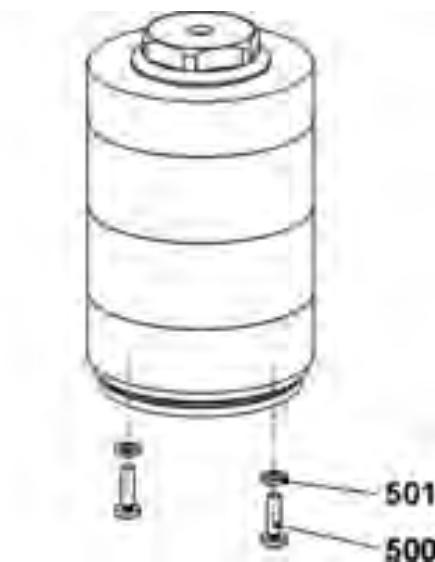
11.2.1 操纵杆轴承

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
L	整个左轴承	250 071			
1	左轴承	245 218	505	六角螺母 M4-6	020 838
1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639	506	暗销钉 1.5x8	236 923
2	缓冲支持	220 561	507	弹簧暗销套管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	轴肩螺丝	251 316
4	转子	253 776	510	调整垫圈 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 0.8x4x26.3	023 609
7	圆片	245 222	513	压缩弹簧 0.5x11x12	251 369
8	轴肩螺丝	254 528			
9	位距销子	240 287	R	整个右轴承	252 964
500	帽螺丝M4X6	023 067	1	右轴承	240 230
501	帽螺丝M4x8	022 501	1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639
502	调节垫圈 4x8x1	023 369	2	右侧轴	242 888
503	开关电路板	240 167	500	垫圈环 10x16x1	023 315
504	当前直接黏合磁铁	026 233	502	锁定环 12x1	020 951



11.3 信号灯

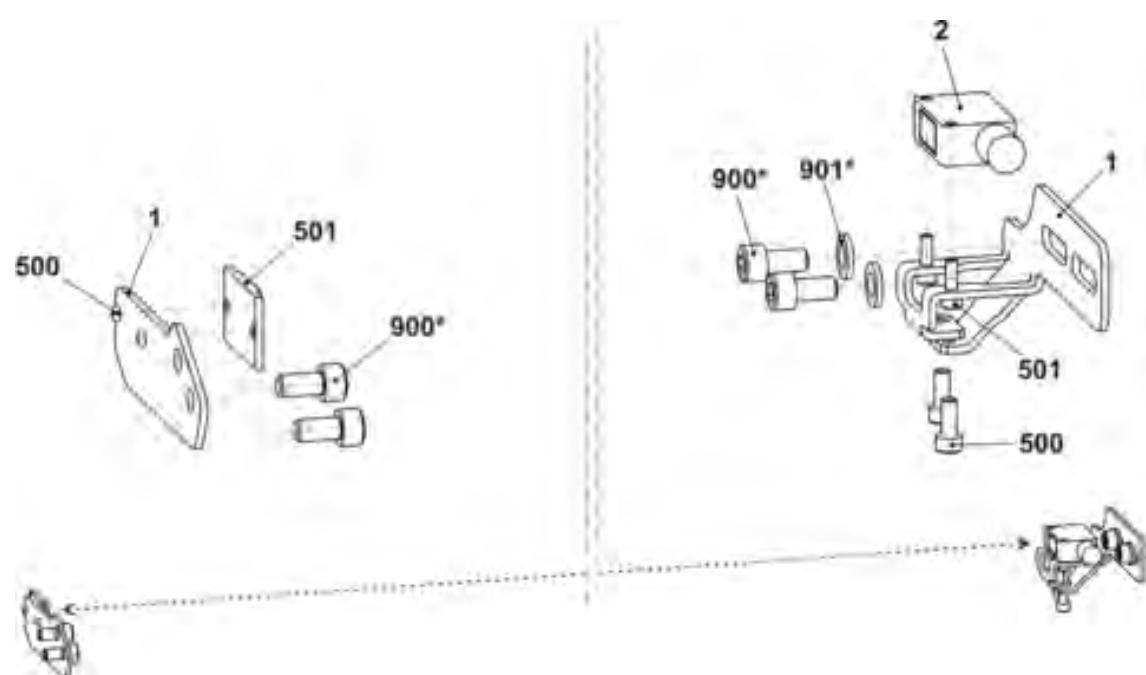
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	警灯 LED	240 395			
	500 埋头螺丝 M4x14	023 037			
	501 锯齿形锁定垫圈 A4.3-FS	022 482			



11.4 收集区域 - 控件

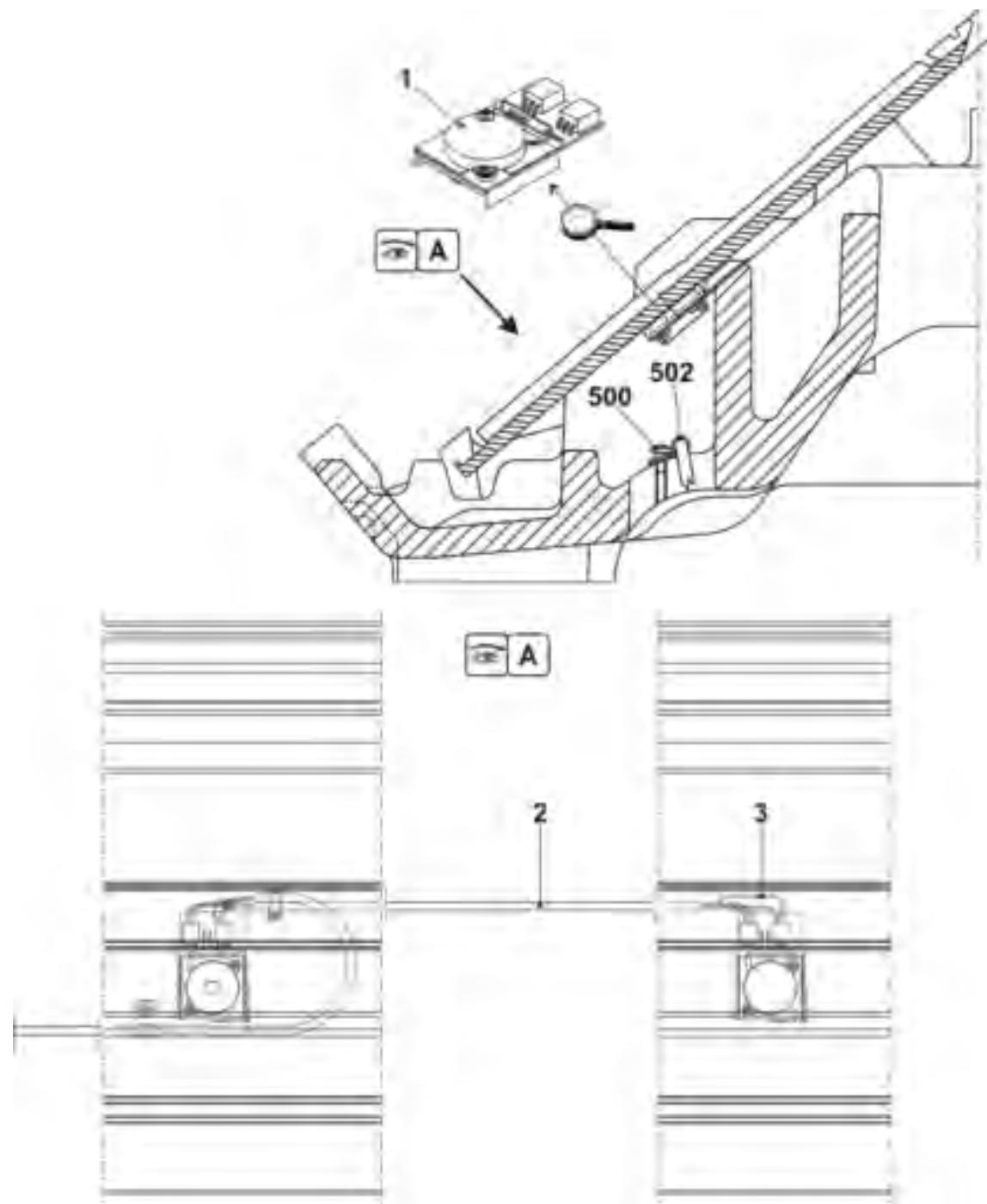
11.4 收集区域 - 控件

位置	名称	Id	位置	名称	Id		
Σ	整个反射器	256 826	Σ	光电传感器转角支架	257 409		
1	反射器安装板	256 675		1	转角支架	256 806	
500	暗铆钉 A3x8-Al	023 158		2	光电传感器 WI100-P4330	243 355	
501	反射器 20x20 毫米	243 356		500	螺丝帽 M4x10	023 136	
900*	螺丝帽 M6x12	020 134		501	螺丝帽 M3x10	022 991	
				900*	螺丝帽 M6x12	020 134	
				901*	U垫 圈6	020 872	



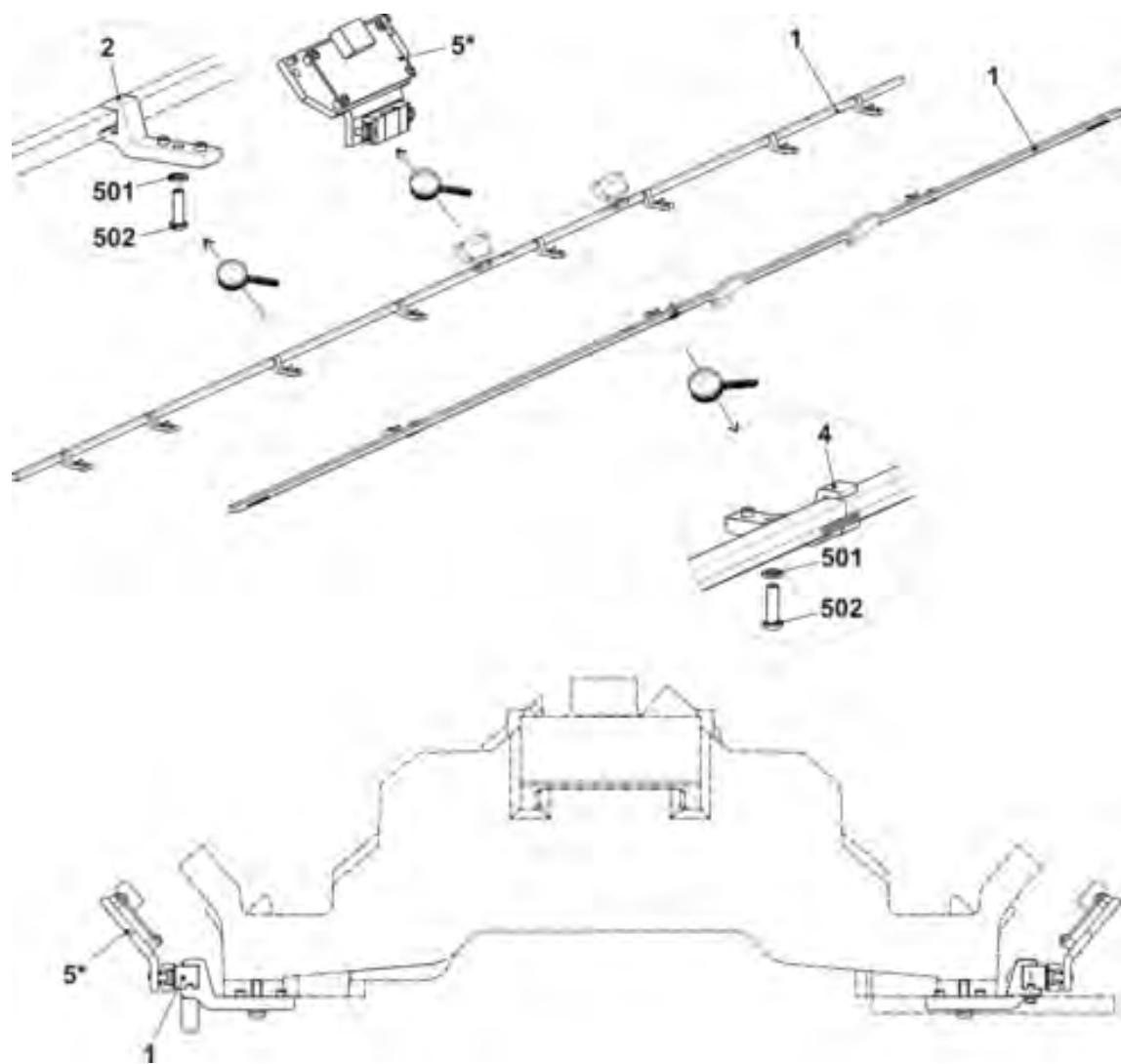
11.5 震动止动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个振动自停	223 947	3 500 502	末端插头振动传感器	220 053
1	振动自停(振动)	220 011		反沉降螺丝 M4x8	023 036
2	振动传感器连接电缆	220 061		电缆夹 N-3B, 5 毫米	210 729

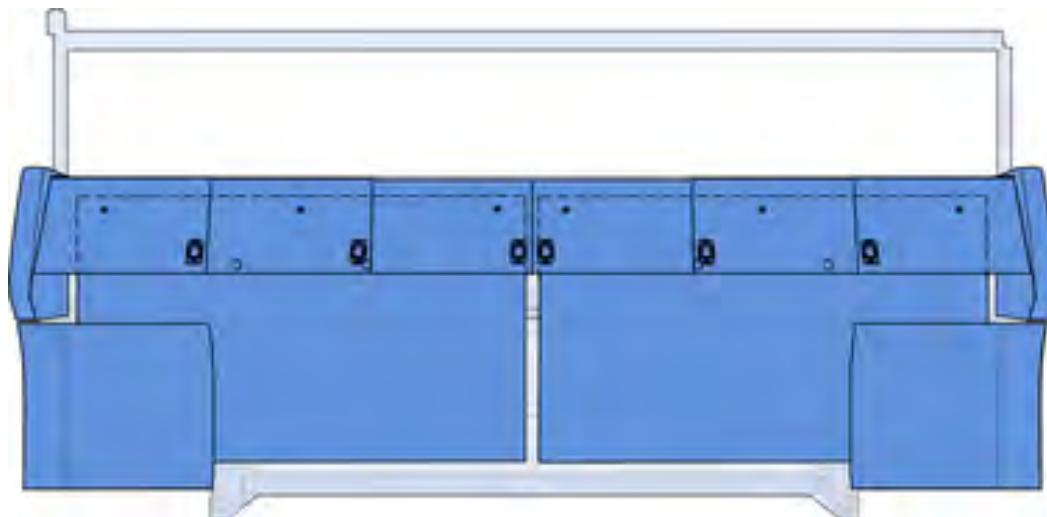


11.6 测量设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	测量设备				
1	测量尺	241 804	5*	整个测量头	240 562
2	指南	212 210	501	垫圈6	020 881
4	指南	240 672	502	沉头螺丝M6x20	241 603



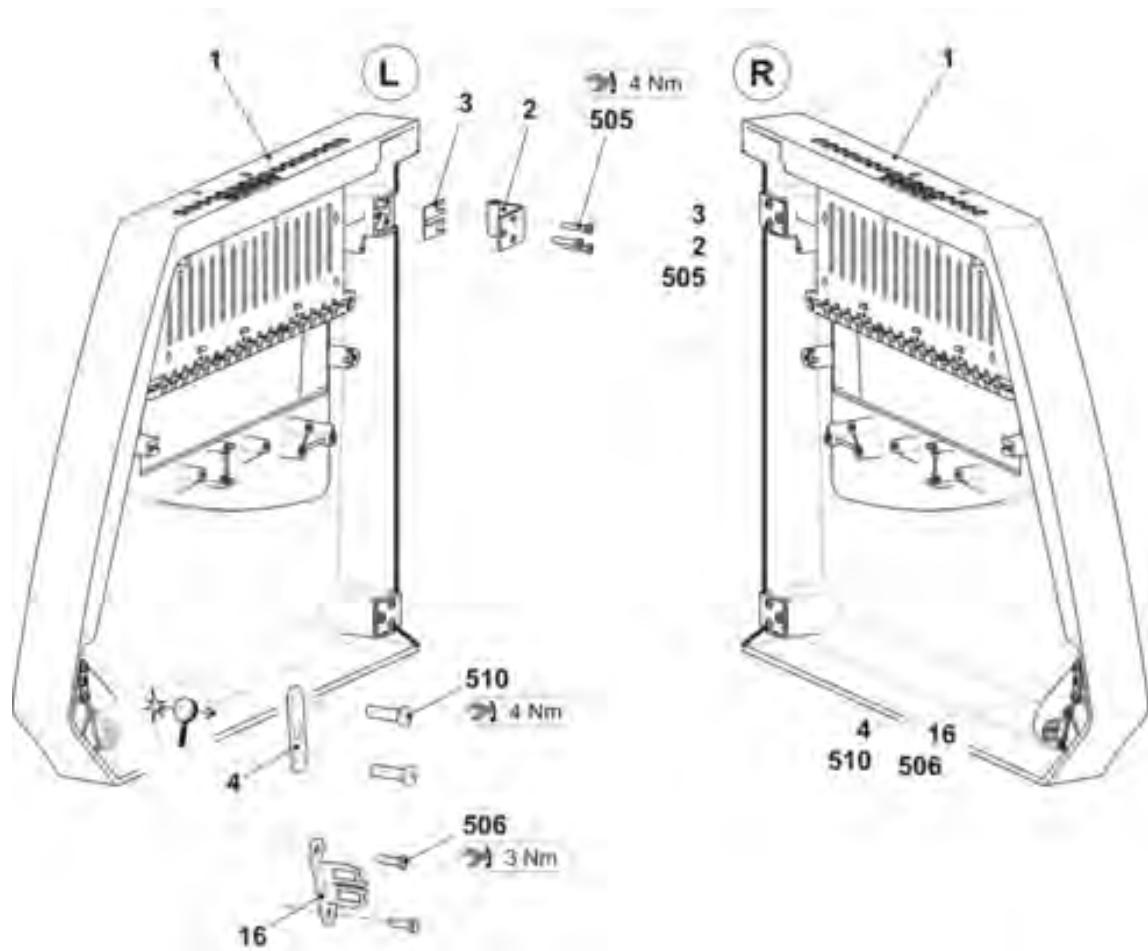
12 保护装置



12.1 安全侧盖

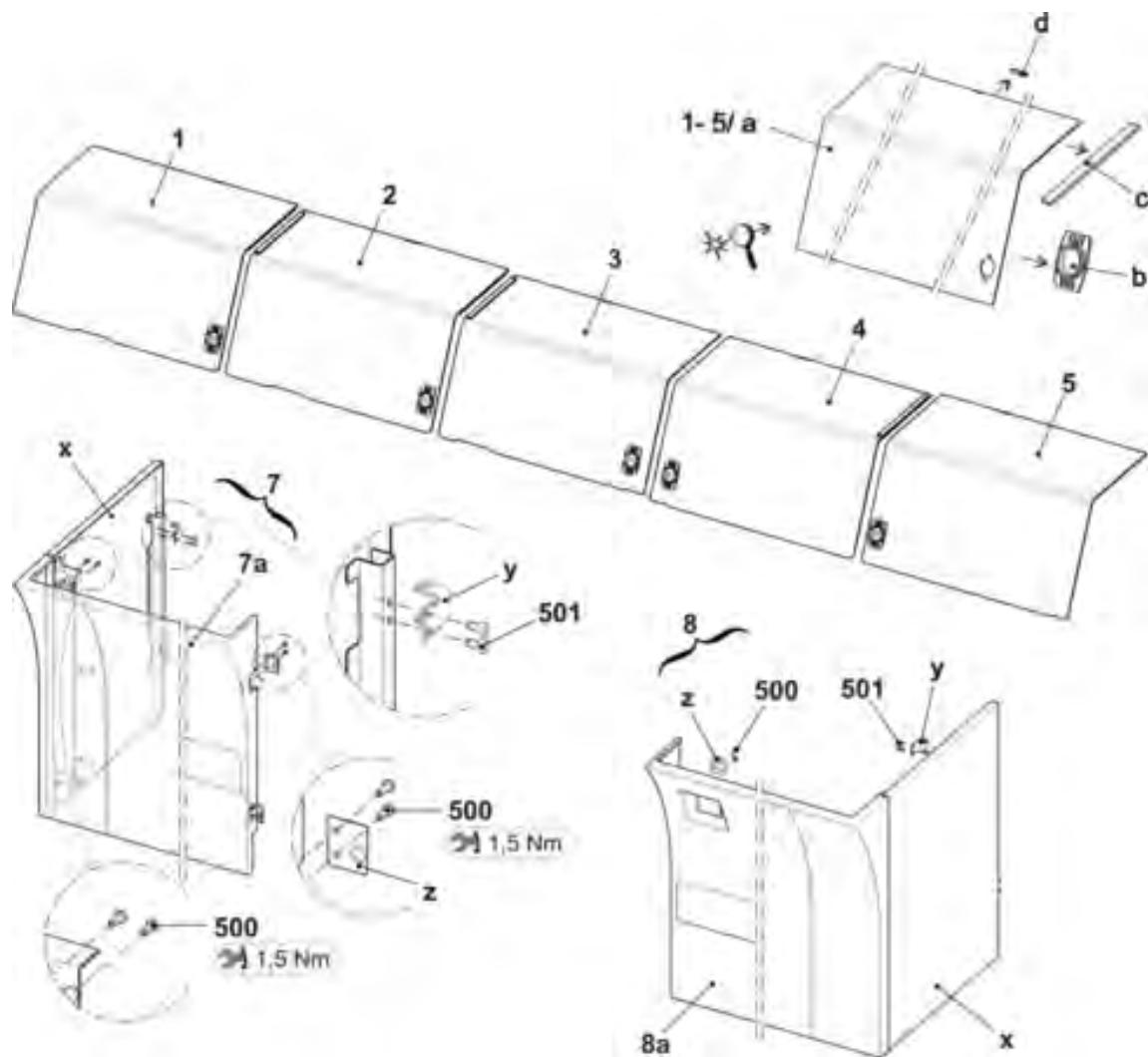
12.1 安全侧盖

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧安全罩盖		Σ	右安全罩	
1	左侧安全罩盖	250 562	1	右侧安全罩盖	250 563
2	轴部	241 994	2	轴部	241 994
3	板	224 717	3	板	224 717
4	锁定板	219 748	4	锁定板	219 748
16	操作员 AZ 15/16	255 492	16	操作员 AZ 15/16	255 492
505	螺丝 KB60x30	237 683	505	螺丝 KB60x30	237 683
506	螺丝 KB 60x30	241 358	506	螺丝 KB 60x30	241 358
510	螺丝 KB 60x20	237 682	510	螺丝 KB 60x20	237 682



12.2 仪表盘

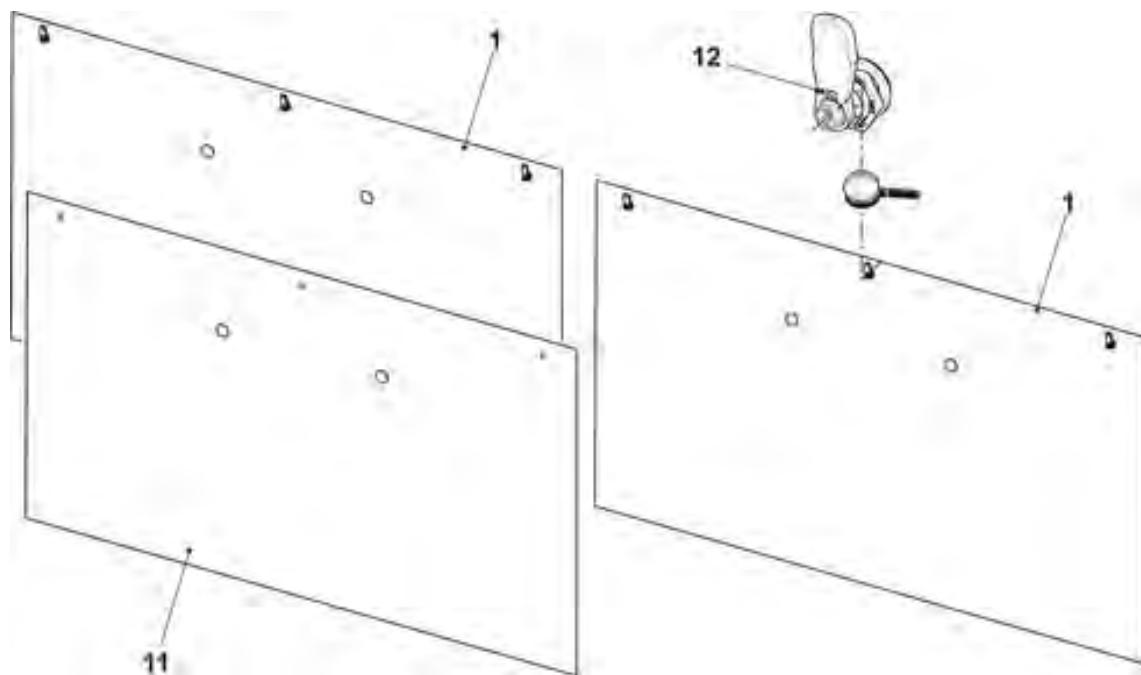
位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	罩盖 1(整 个)	257 532	1-5	b 嵌入式把手	251 376
1a	罩盖 1	257 527		c 保护条	219 393
2	罩盖 2(整 个)	257 533	7	d 磁铁	255 129
2a	罩盖2	257 528		整个左侧控制箱外壳	251 237
3	罩盖 3(整 个)	257 534	7a	左侧控制箱外壳	251 190
3a	罩盖3	257 529		整个右侧控制箱外壳	251 238
4	罩盖 4(整 个)	257 535	A8	右侧控制箱外壳	251 191
4a	罩盖4	257 530		x 侧面外壳	244 989
5	罩盖 5(整 个)	257 536	y 合页	250 273	
5a	罩盖5	257 531		z 连接片	240 412
			500	螺丝 KB 50x12	240 359
			501	带帽螺丝 M6x16	020 135



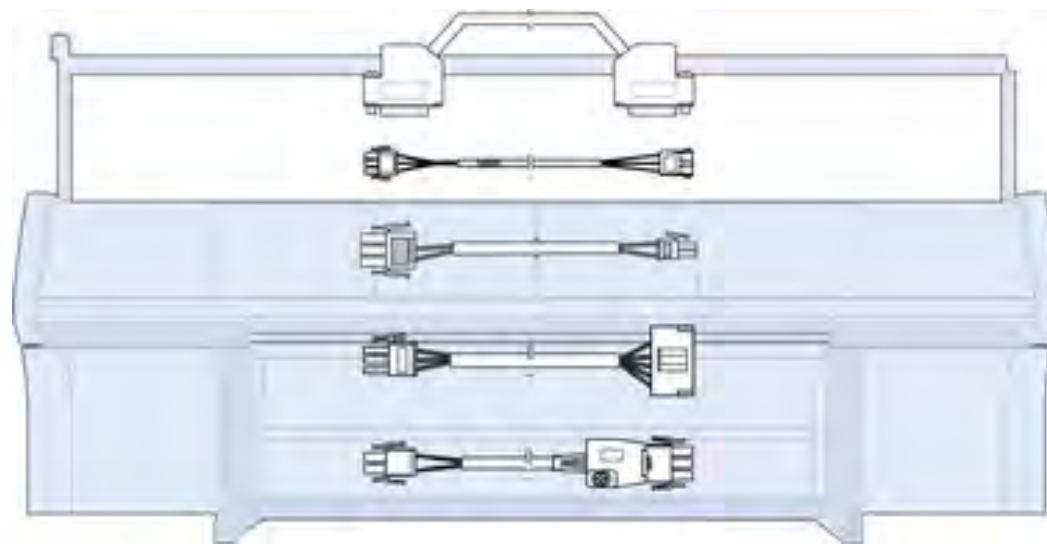
12.3 后仪表

12.3 后仪表

位置	名称	Id		位置	名称	Id
1	整个后部仪表	251 571		11	仪表盘	251 570
				12	安全框格扣件	243 052

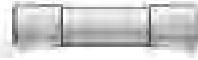


13 电器设备



13.1 保险丝

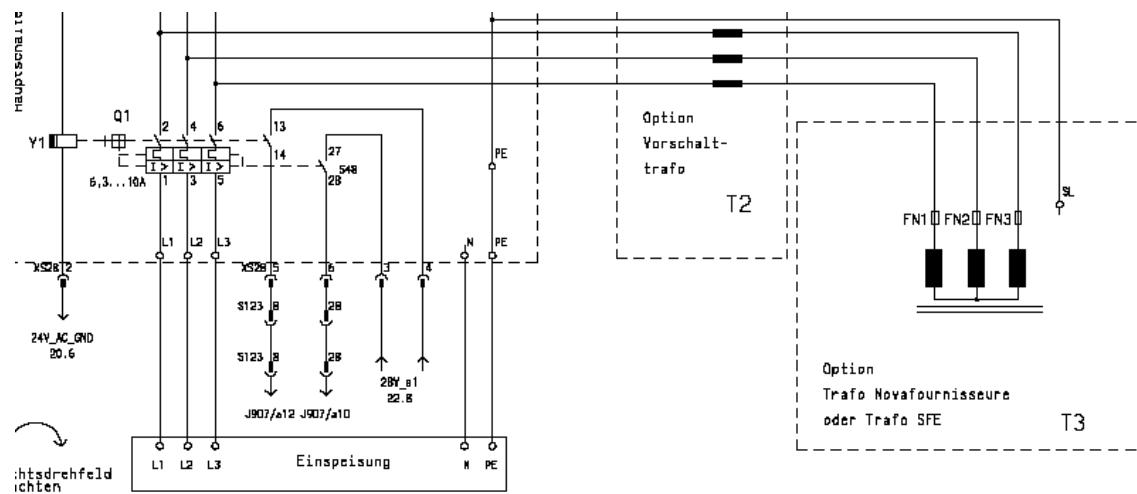
13.1 保险丝

名称	识别号
	保险丝 1.0A F 5x20 008 748
	保险丝 3.15A T/440V 6.3x32 025 261
	保险丝 1A T/440V 6.3x32 025 258
	保险丝 3.15A 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

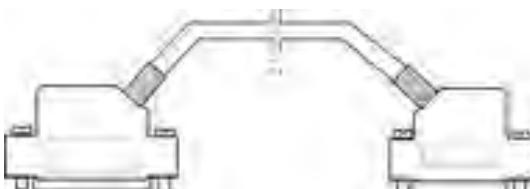
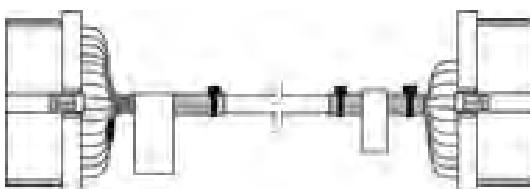
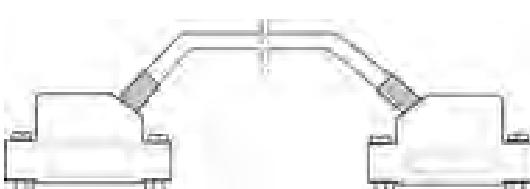
13.2 PDF格式线路图(221)

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

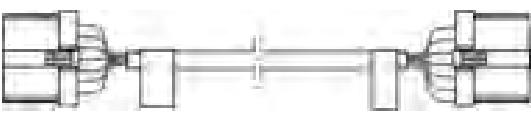
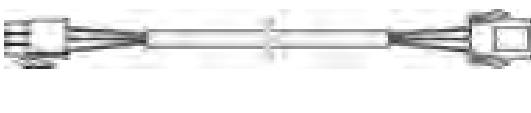
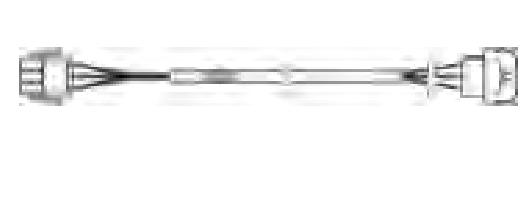
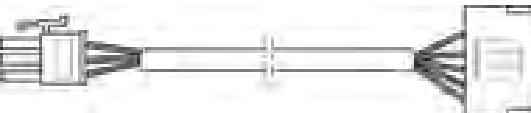
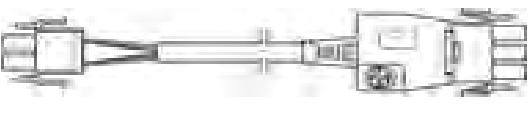
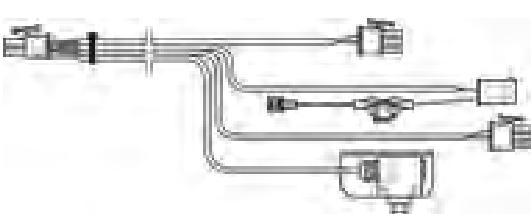
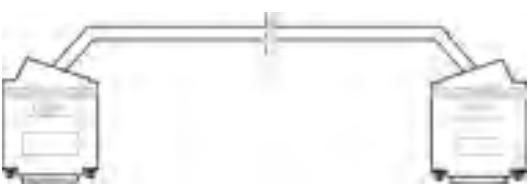
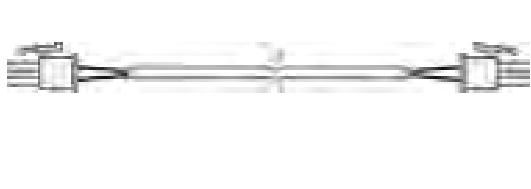
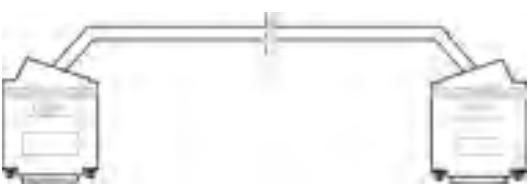
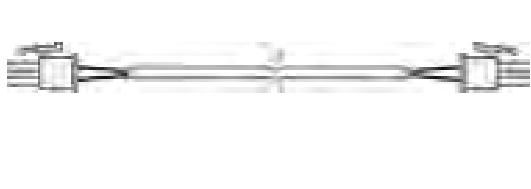
在CMS文 件的DVD光 盘上你可以找到电路图221 识别号为257 157



13.3 传动电缆

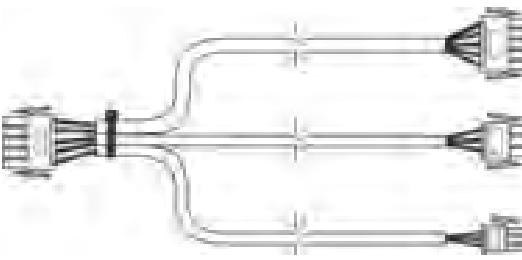
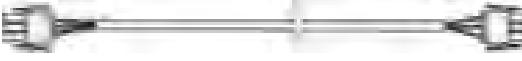
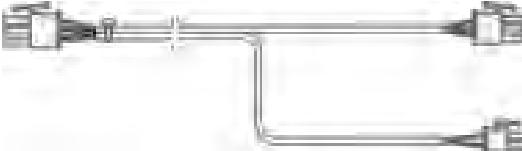
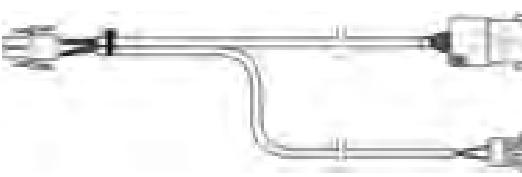
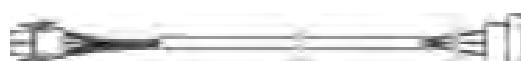
名称	Id	名称	Id
右侧后部脉冲发生器电缆 XL136	242 285	左后侧缆线SM XL321	255 195
右侧前部脉冲发生器电缆 XL137	242 286	左前侧缆线SM XL323	255 197
左侧后部脉冲发生器电缆 XL138	242 287	右后侧缆线SM XL325	255 199
左侧前部脉冲发生器电缆 XL139	242 288	右前侧缆线SM XL327	255 201
			
左侧导纱器缆线	242 289	左侧后部信号缆线 XL322	255 196
右侧导纱器缆线	242 290	左前侧信号缆线 XL324	255 198
			

13.4 电缆

名称	Id	名称	Id						
操纵杆电缆	240 289	纱线控制装置信号灯供电电缆	240 290						
									
左侧保护装置电缆	253 442	HIAB马达电缆	240 291						
									
横移限位开关电缆	240 292	拆风设备传动电缆	240 293						
									
右侧喂纱轮电缆	240 294	驱动马达电缆	240 295						
左侧喂纱轮电缆	240 466	横移马达电缆	240 297						
									
传动导线电缆	240 296	右侧保护装置电缆	253 441						
缝合导线电缆	240 298								
		CAN 电缆	240 461	电镀物品电缆	240 463				
CAN 电缆	240 461	电镀物品电缆	240 463						
									

13.5 附加电缆I

13.5 附加电缆I

名称	Id	名称	Id
HIAB马 达电缆	242 226	开关电缆 HIAB	242 227
			
WAZ/F 电源电缆	240 471	伺服电源电缆	240 504
			
电源盒电缆	240 505	电源照明电缆	240 507
			
马达缆线 HAAB OEF/S	242 228	开关电缆 HAOS	242 229
			
开关电缆 HIAB	240 593	HIAB马 达电缆	240 592
			
FLENT 电源电缆	251 243	牵拉梳钩子马达电缆	240 308
			

13.6 附加电缆II

名称	Id	名称	Id
KAHA开关电缆	240 309	牵拉梳马达电缆	240 310
牵灌激开关电缆	240 311	开关缆线 HAAB	240 312
NB压电传感器电缆	240 518		

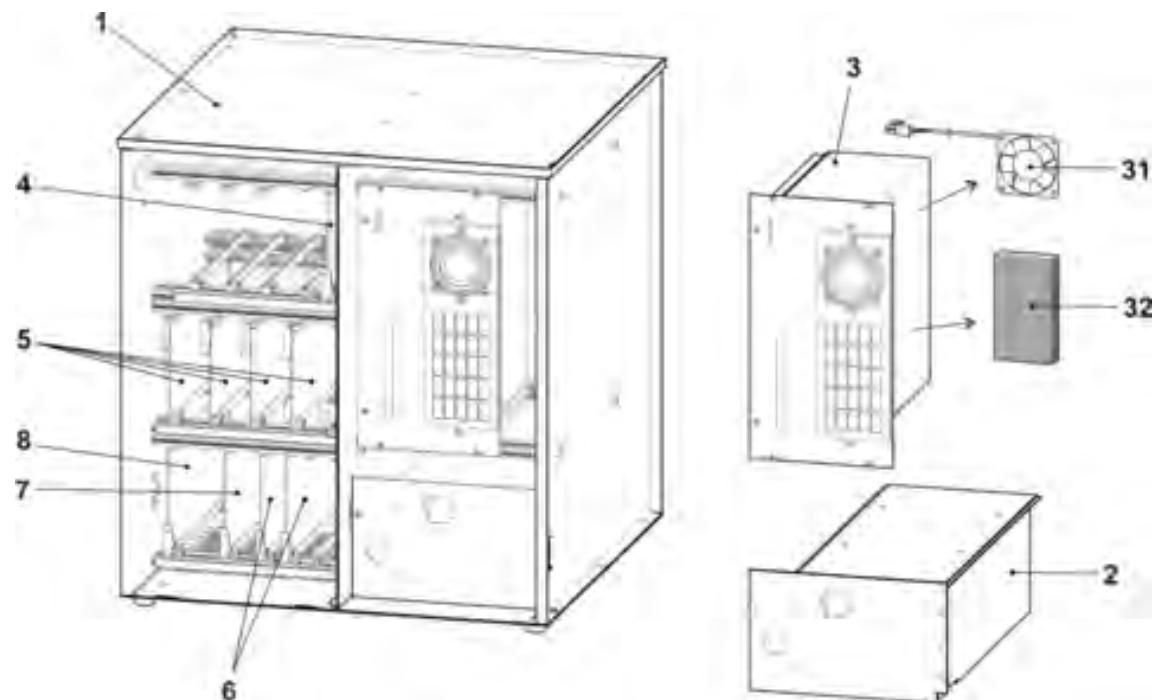
14 控制电子元件



14.1 左控制箱

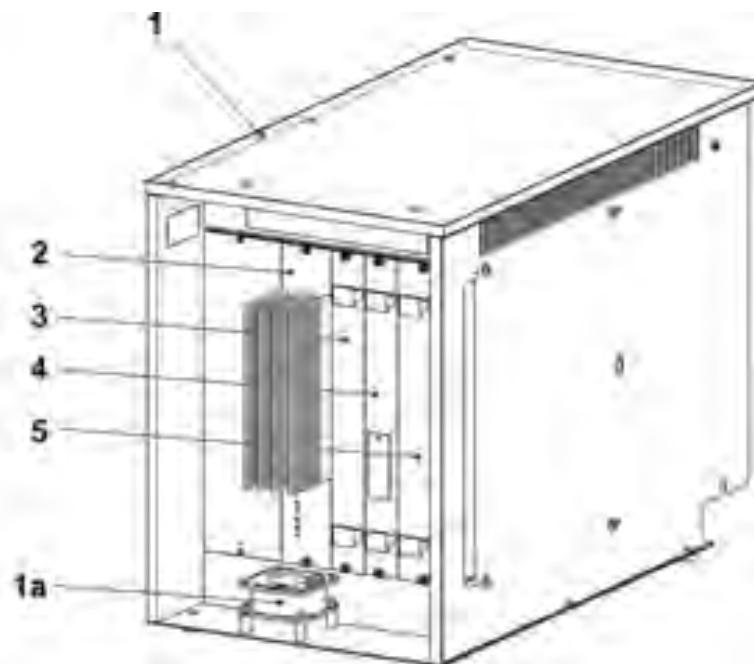
14.1 左控制箱

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧控制装置8225/6英寸	254 866			
1	左侧无设备控制装置	254 868	4	卡电池 OKC	300 951
2	电池插件装置	300 924	5	导纱器控制电子板4SM 7TE	300 943
3	主电源CG54	300 923	6	卡N-CPU 432	300 965
31	电源盒风扇	239 305	7	卡Power CPU B	301 009
32	过滤垫 CG54	239 350	8	卡IPC P8X B	301 010



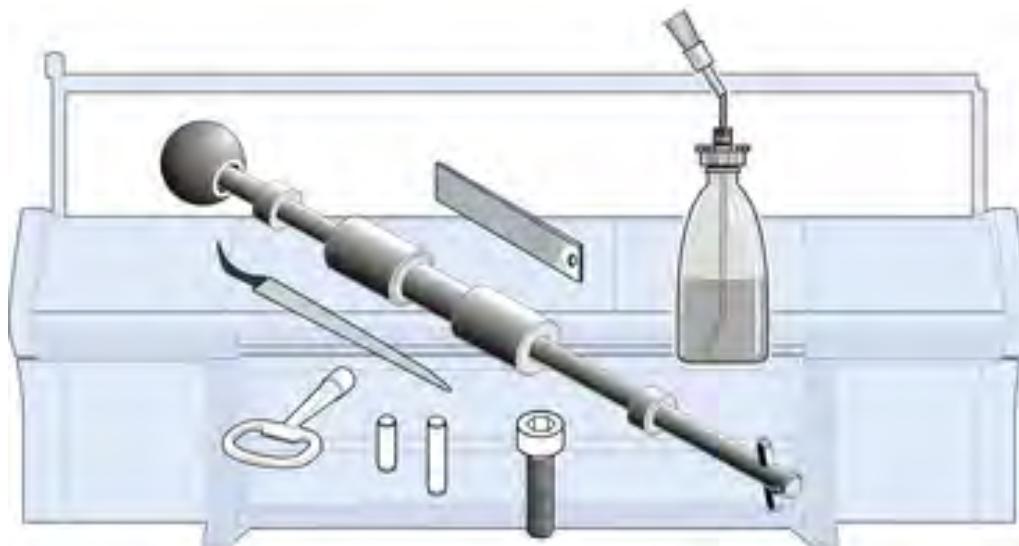
14.2 右控制箱

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
Σ	整个右侧控制装置	238 738			
1	左侧无设备控制装置	238 737	3	中继器板	300 953
1a	驱动器5的 轴风扇	229 059	4	卡 CWAZ	300 929
2	卡伺服 6	301 000	5	卡 CWAZ 电容器	300 936



14.2 右控制箱

15 可递送附件



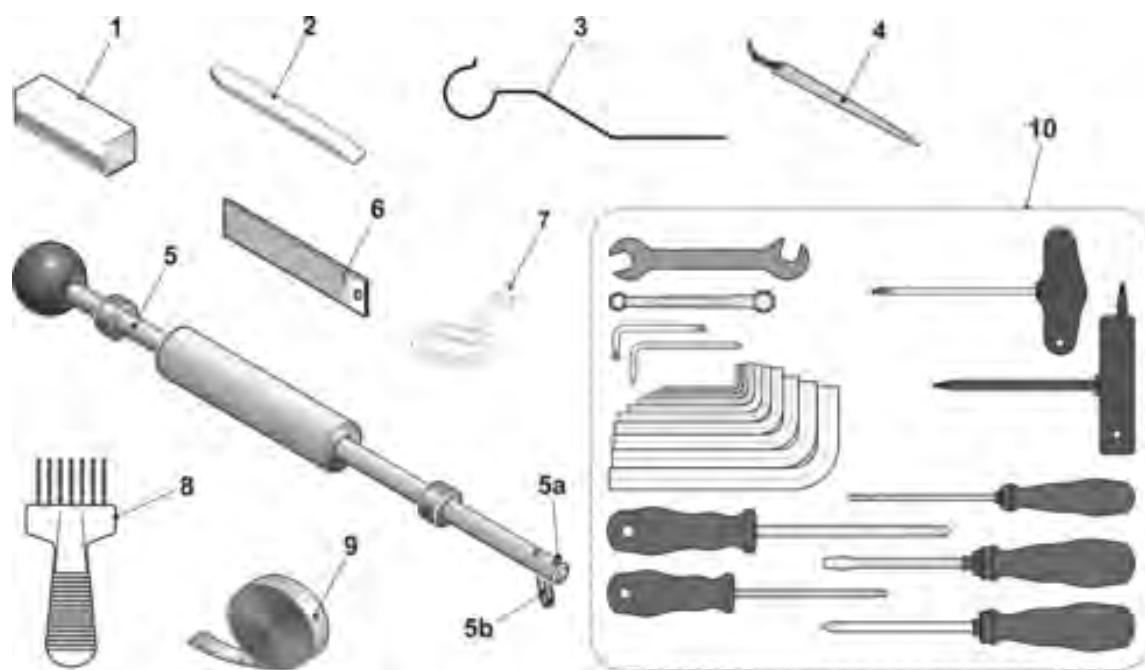
15.1 保险丝

15.1 保险丝

	名称	标识号
	可视型保险丝 F1.0A	008 748
	保险丝 3,15 A T/440V 6.3x3.2	025 261
	保险丝 10 A T/440V 6.3x3.2	025 258
	保险丝 2.5 A T/440V 6.3x3.2	217 465
	保险丝 1,6 A T/440V 6.3x3.2	236 229
	保险丝 6,3 A T/440V 6.3x3.2	026 809
	保险丝 8 A T/440V 6.3x3.2	241 866
	保险丝 12.5 A TT 6.3x3.2	232 367

15.2 工具

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	管道支架E4	062 309	6	针槽锉 1,33mm E3-4	006 169
	管道支架E5, E2,5.2	062 310		针槽锉 1,25mm E5-8, E3,5.2	006 170
	管道支架E7, E3,5.2	062 312		针槽锉 0,90mm E10-12, E5.2 | 6.2	006 175
	管道支架E8	062 313		针槽锉 0,73mm E14, E7.2	006 173
	管道支架E10, E5.2	062 314		针槽锉 0,45mm E16-18, E9.2	006 179
	管道支架E12, E6.2	062 315		开关箱钥匙	009 346
	管道支架E14, E7.2	218 069		凹槽清洁器E4	031 232
	管道支架E16, E8.2	230 188		凹槽清洁器E5	031 233
	管道支架E18, E9.2	230 189		凹槽清洁器E6	031 234
	管道支架E20	230 190		凹槽清洁器E7, E3,5.2	031 235
2	管道凿子E14-20 (E5-14)	062 316	7	凹槽清洁器E8	031 236
	管道凿子E4-8 (E3,5.2)	062 317		凹槽清洁器E10 (E5.2)	031 238
	管道凿子E10-14	062 318		凹槽清洁器E12 (E6.2)	031 240
3	左导纱设备	227 071		凹槽清洁器E14 (E7.2)	031 242
	右导纱设备	227 070		凹槽清洁器E16	225 111
4	操作钩	227 249		凹槽清洁器E18 (E9.2)	225 112
5	提取钩	232 027		凹槽清洁器E20	225 113
	5a 小销子	202 843		测量胶带L=150cm	228 180
	5b 笔	232 022		工具箱	209 527



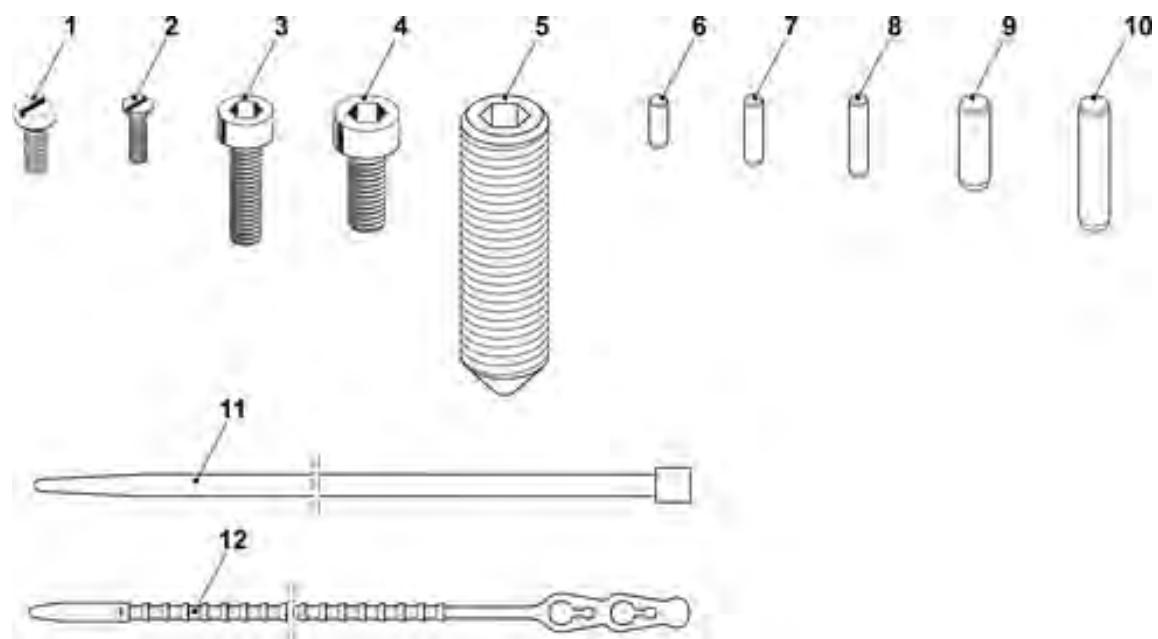
15.3 润滑材料

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
1	纺织机油 T46, 1l	230 614	4 5 6	混合油	216 732
2	润滑脂 OKS 475, 1公斤	009 200		白色油脂糊 OKS270	229 372
3	润滑脂 OKS 475, 150克	005 351		润滑脂 Staburags NBU 12/300KP	231 191

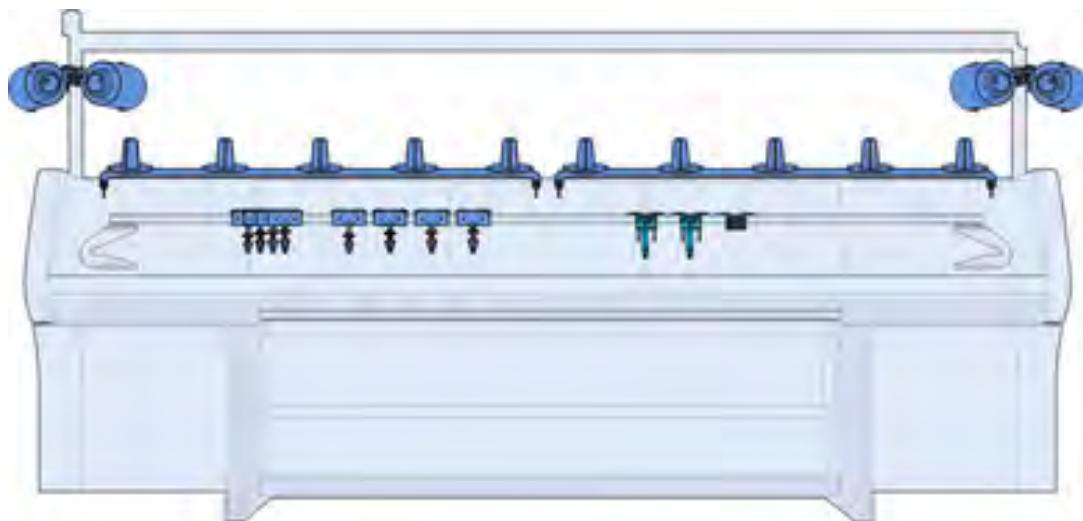


15.4 机械部件

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
1	帽螺丝M4x8	020 091	11	电缆扎线 203x3.6 毫米	025 815
2	反沉降螺丝 M5x6	020 286		电缆扎线 T50L	026 294
3	螺丝帽 M5x16	022 726		电缆扎线 140x3.6 mm	008 379
4	帽螺丝M6X14	022 658		电缆扎线 302x4.8 mm	008 642
5	固定螺丝 M16x50	023 235		电缆扎线 92x2.4毫米	008 378
6	安装销 3x7	020 643	12	可重复用带子 ABV 232 320 毫米	026 557
7	安装销 3x10	020 645			
8	安装销 3x12	020 647			
9	安装销 5x12	021 988			
10	安装销 5x18	022 622			



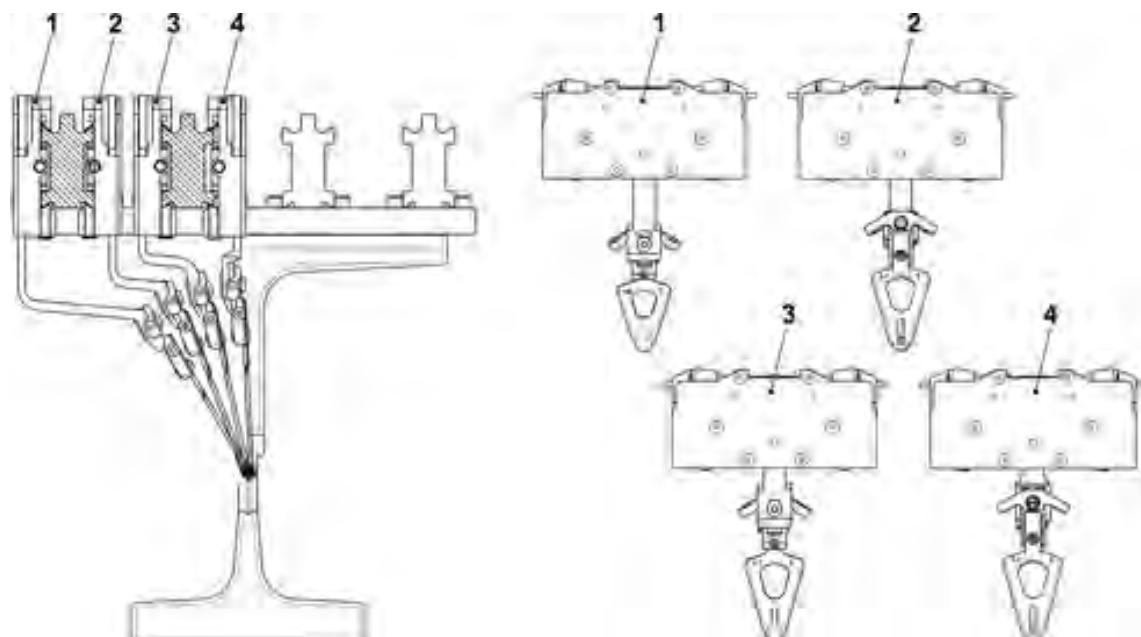
16 特殊附件



16.1 整个导纱器 型号 1

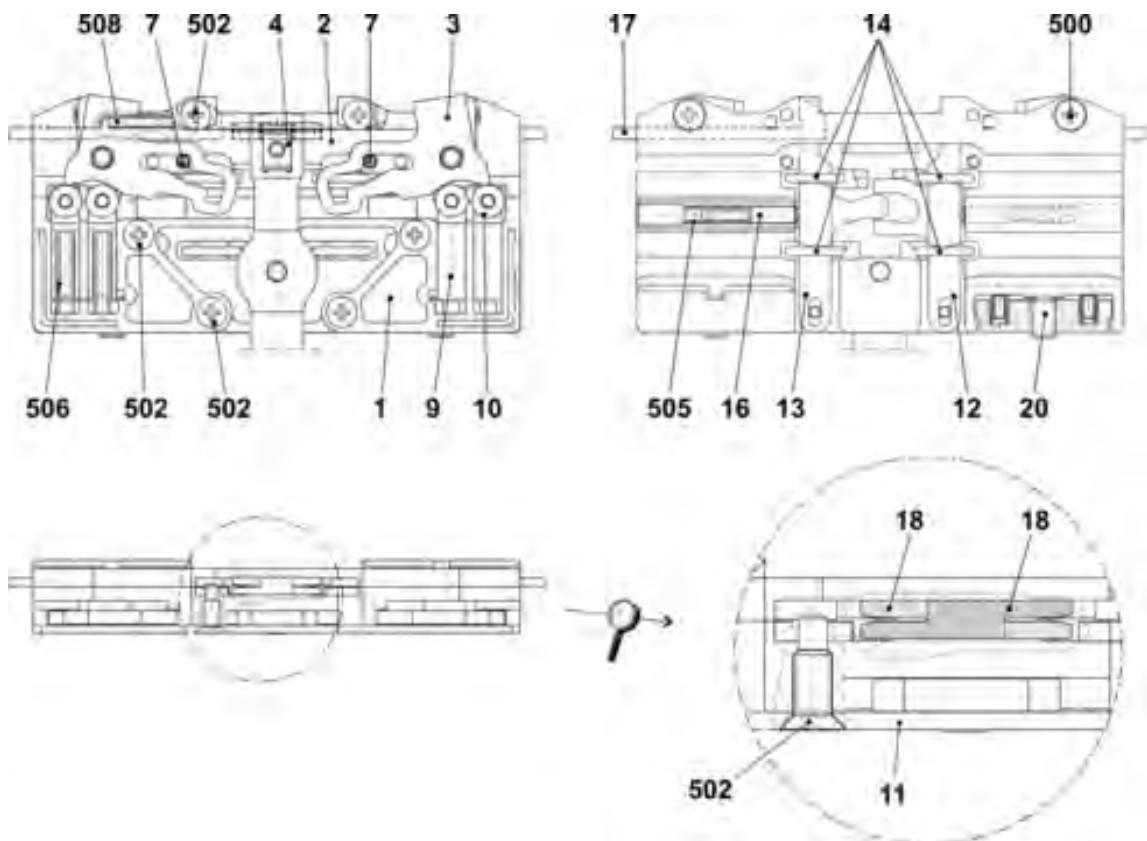
16.1 整个导纱器 型号 1

名称	机号	路径	位置	Id		名称	机号	路径	位置	Id
机头 IFF 整个	E2,5.2	1 | 8	1	212 974						
		2 | 7	2	212 977						
		3 | 6	3	212 980						
		4 | 5	4	212 983						



16.1.1 机头 IFF

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	整个基板	216 031			
20	穿纱销子	213 399	14	压板 2.04	201 654
2	整个中间片	217 170		压板 2.06	208 924
3	锁定活塞	212 508		压板 2.02	235 740
4	滑块	213 807	16	弹簧销	201 677
7	定位销 3.3	212 504	17	推杆	212 547
	定位销 3.4	212 505	18	滑片	212 543
	定位销 3.3	212 506	20	穿纱销子	213 399
9	推力片	212 773	500	反沉降头螺丝 M4x6	022 994
10	压力辊	212 774	502	反沉降头螺丝 M4x12.5	022 979
11	罩盖	212 507	505	压缩弹簧 0.4x3.2x26.5	022 982
12	右夹片	216 087	506	压缩弹簧 4.0x0.7x25	022 969
13	左夹片	216 088	508	压缩弹簧 2.8x0.35x19	023 394

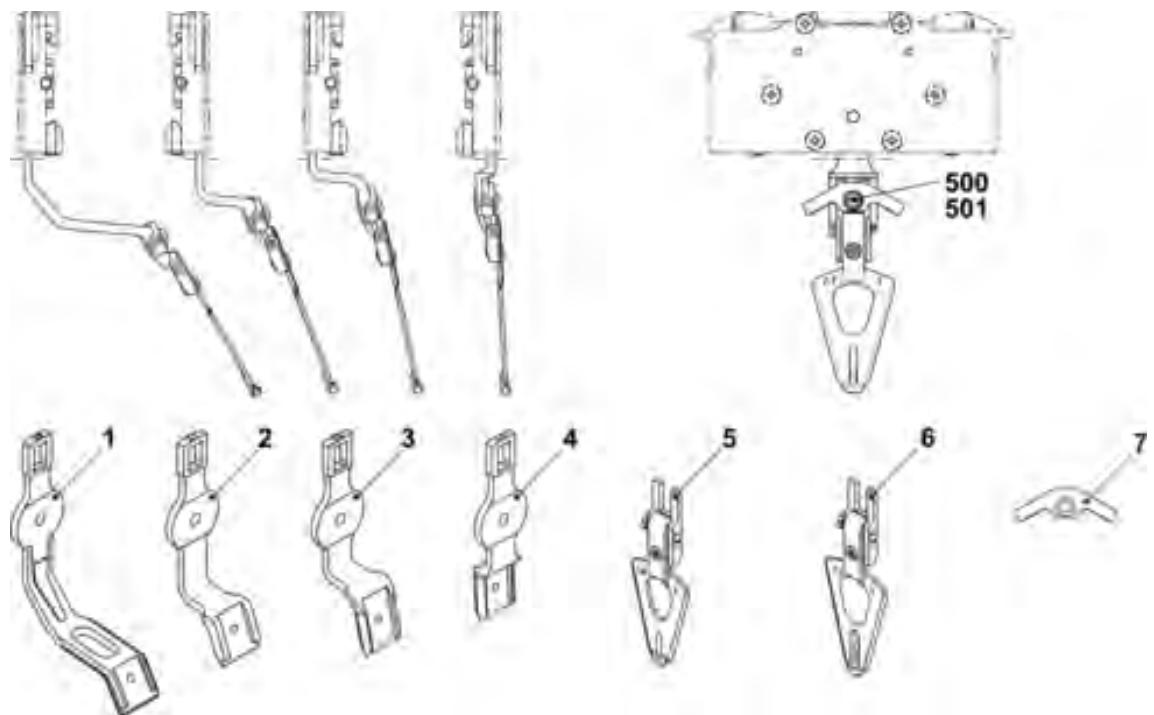


16.1 整个导纱器 型号 1

16.1.2 嵌花导纱器臂和头

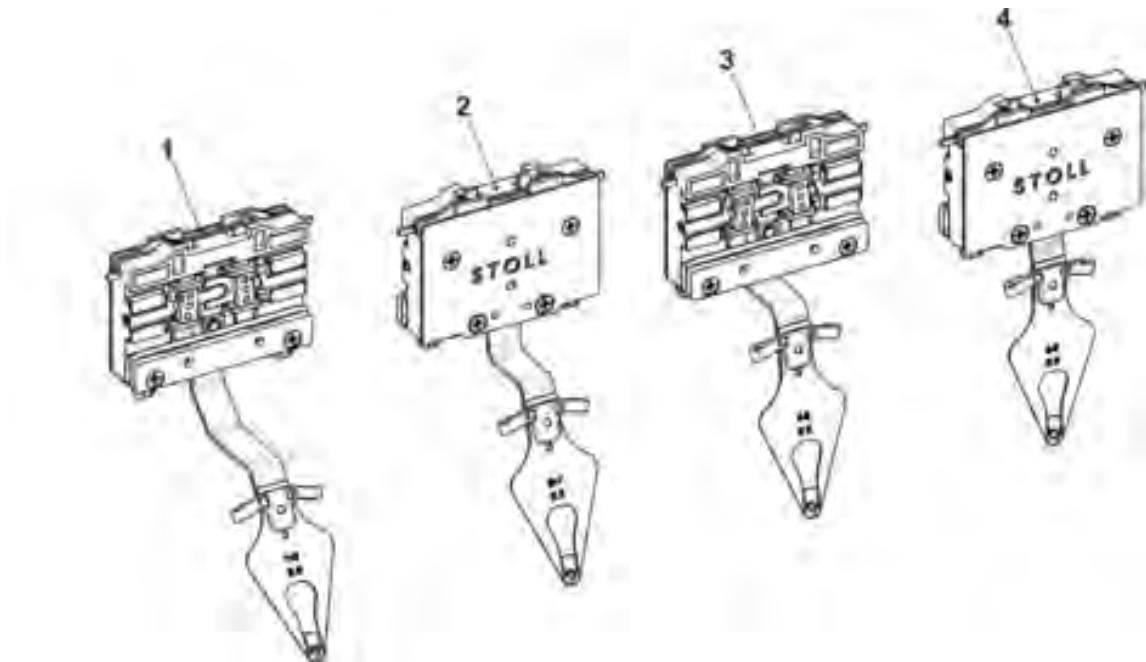
位置	名称	Id		位置	名称	Id
1	导纱器臂 1+8	212 986		7	导纱角	201 672
2	导纱器臂 2+7	212 987		500	反沉降螺丝 M4x8	023 579
3	导纱器臂 3+6	212 988		501	簧环 S4-FST	022 774
4	导纱器臂 4+5	212 989				

位置	名称	机号	路径	Id		位置	名称	机号	路径	Id
5	导纱器头	E2,5.2	1 | 8	208 579		6	导纱器头	E2,5.2	2 | 7 3 | 6 4 | 5	208 581



16.2 整个导纱器 型号 2

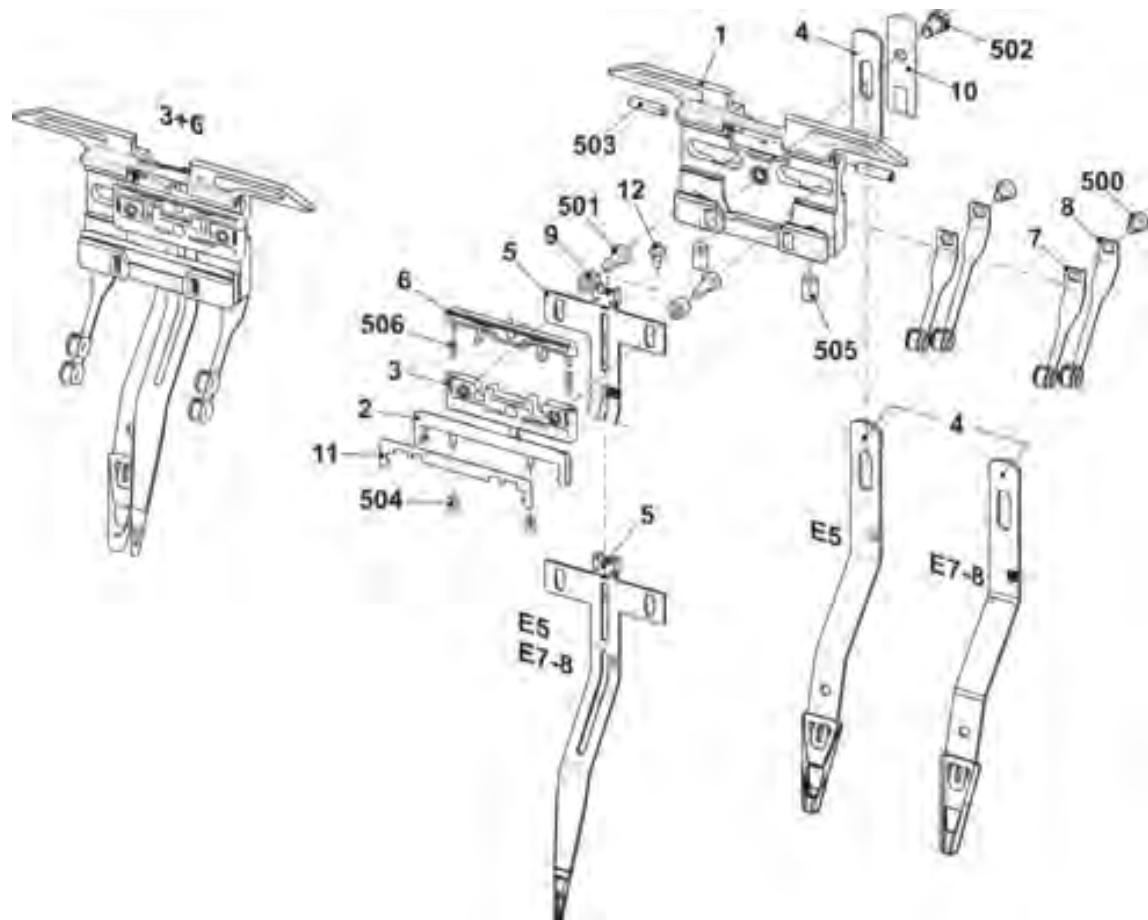
名称	机号	路径	位置	Id	名称	机号	路径	位置	Id
机头 IFF 整个	E5 E3.5.2 E 5.2	1 | 8	1	250 319	机头 IFF 整个	E7 E8	1 | 8	1	250 323
		2 | 7	2	250 320			2 | 7	2	250 324
		3 | 6	3	250 321			3 | 6	3	250 325
		4 | 5	4	250 322			4 | 5	4	250 326



16.3 添纱导纱器柄 3+6

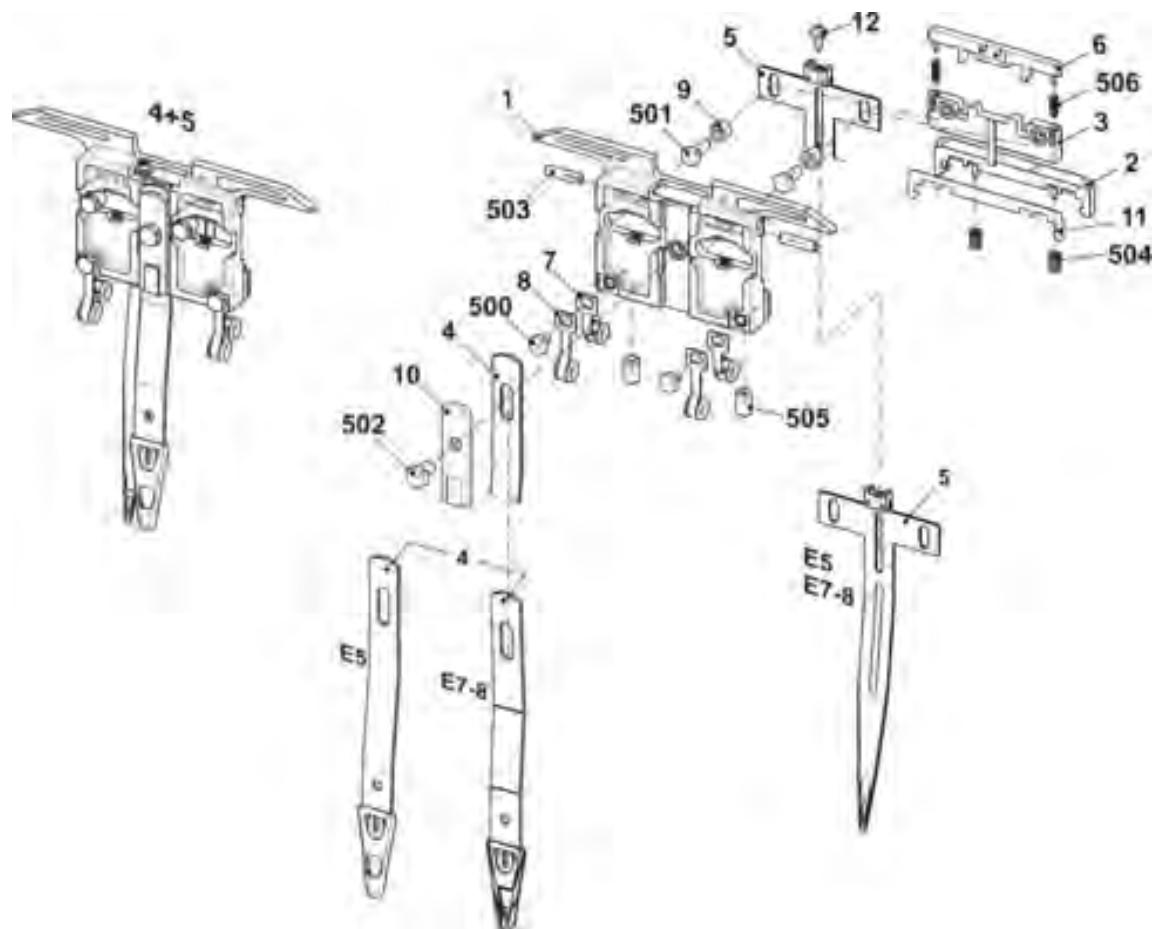
16.3 添纱导纱器柄 3+6

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器 3+6		8	整个导纱孔	252 824
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	252 782	9	垫片	252 796
	E7 | E8	252 784	10	垫片 0.2x12x75	213 035
1	添纱导纱器机头	252 806	11	垫片 0.2x12x75	216 143
2	滑片	212 583	12	调节螺丝	253 436
3	中间片	252 798	500	六角螺丝 M8x50	243 779
4	添纱导纱器臂 3+6		501	六角螺丝 M4x10	020 346
	E5	252 820	502	六角螺丝	252 832
	E7-8	252 821	503	固定螺丝 M4x16	254 196
5	添纱导纱器臂 3+6 E5-8	252 800	504	压缩弹簧	021 399
6	滑片	252 797	505	穿纱销子	213 399
7	整个导纱孔	252 825	506	压缩弹簧	253 058



16.4 添纱导纱器 4+5

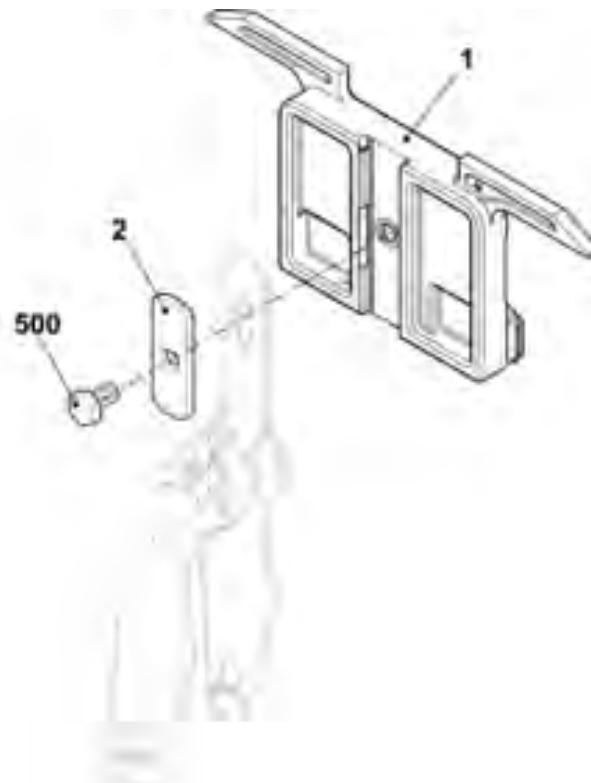
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器 4+5		8	整个导纱孔	252 816
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	252 781	9	垫片	252 796
	E7 | E8	252 783	10	垫片 0.2x12x75	213 035
1	添纱导纱器机头	252 806	11	垫片 0.2x12x75	216 143
2	滑片	212 583	12	调节螺丝	253 436
3	中间片	252 798	500	六角螺丝 M8x50	243 779
4	添纱导纱器臂 4+5		501	六角螺丝 M4x10	020 346
	E5	252 790	502	六角螺丝	252 832
	E7-8	252 791	503	固定螺丝 M4x16	254 196
5	添纱导纱器臂 4+5 E5-8	252 799	504	压缩弹簧	021 399
6	滑片	252 797	505	穿纱销子	213 399
7	整个导纱孔	252 815	506	压缩弹簧	253 058



16.5 添纱导纱器(46mm)

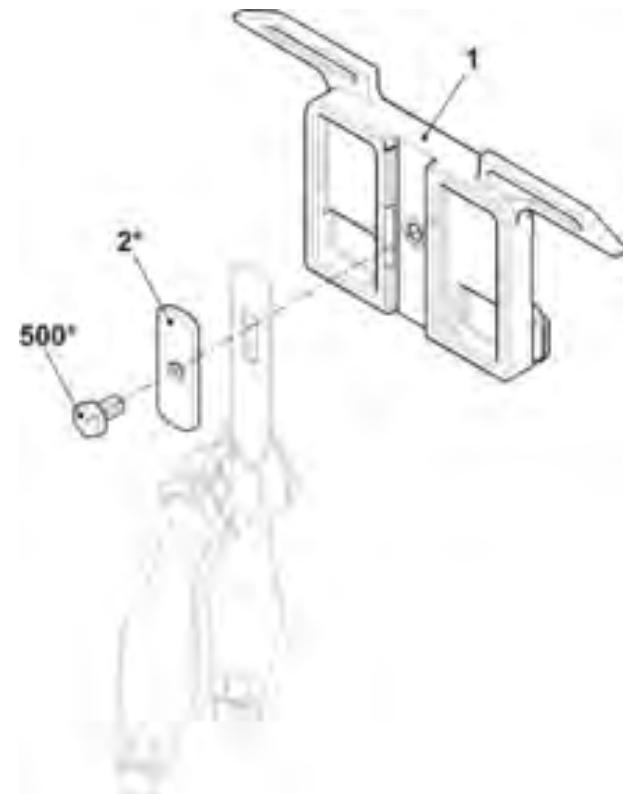
16.5 添纱导纱器(46mm)

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	添纱导纱器柄E5-18	244 998	2 500	垫片	213 035
1	导纱器柄 MW46	244 253		六角螺丝 M5x10	020 351



16.6 添纱导纱器 (43mm)

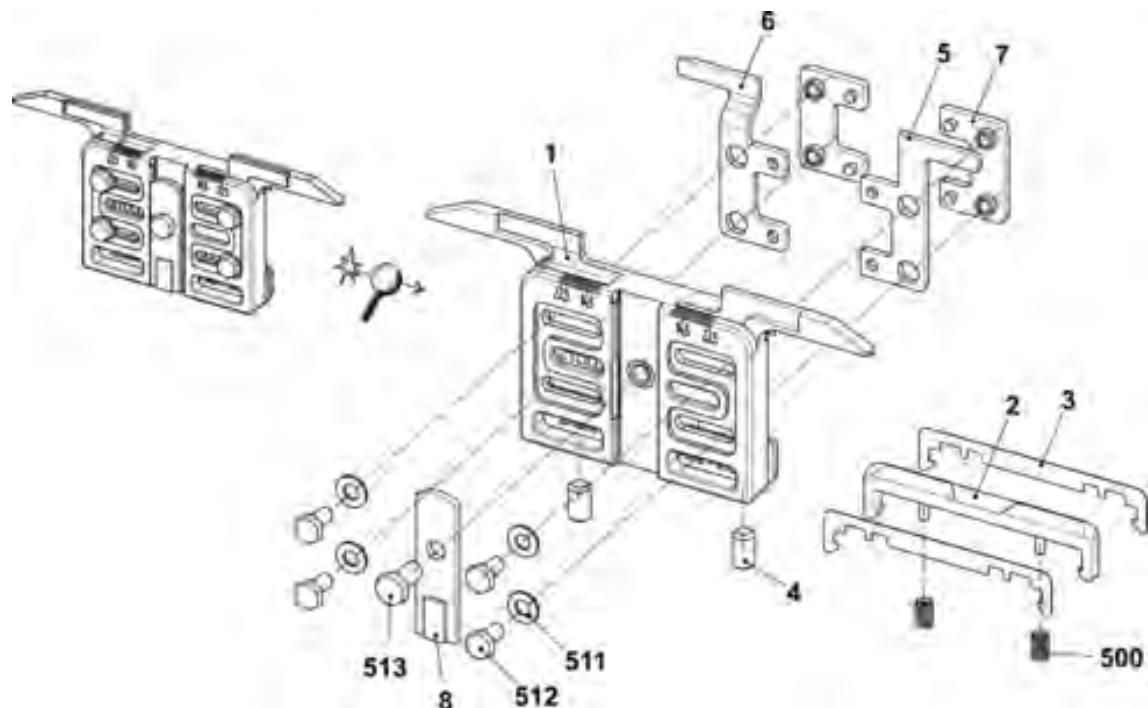
位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
1	整个添纱导纱器 EW 43	257 241	500*	六角螺丝 M5X10	020 351
2*	垫片 0,03x11x80	213 035			



16.7 添纱导纱器柄(壘 调节)

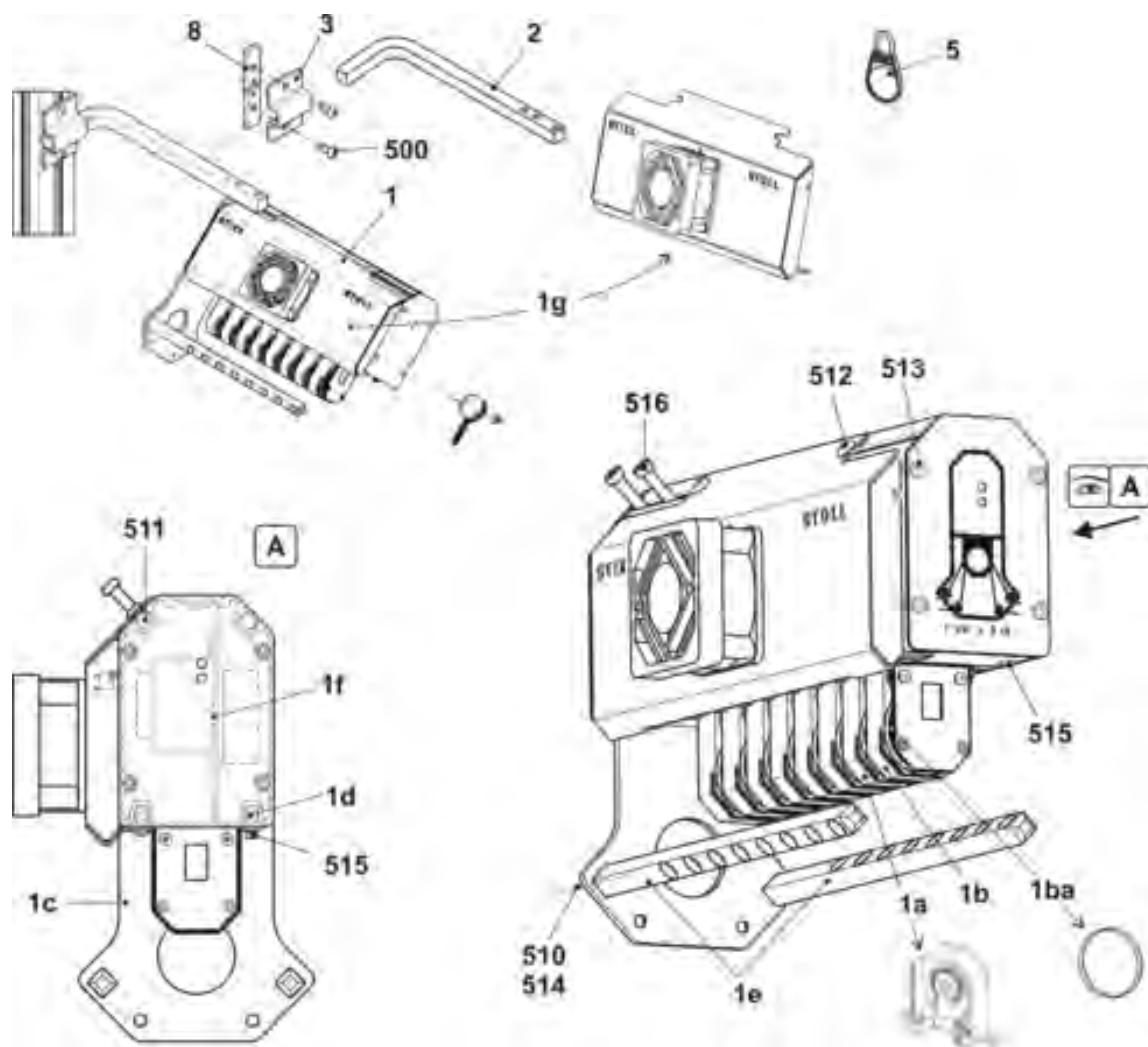
16.7 添纱导纱器柄(壘 调节)

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
Σ	整个添纱导纱器	251 867			
1	导纱器柄	251 864	7	导轨部分	253 226
2	滑片	212 583	8	垫片 0,03x11x80	213 035
3	垫片 0,03x11x80	216 143	500	压缩弹簧	021 399
4	穿纱销子	213 399	511	U垫 圈4	022 481
5	在右侧插入	251 866	512	六角螺丝 M4X8	022 461
6	在左侧插入	251 865	513	六角螺丝 M12X120	020 351



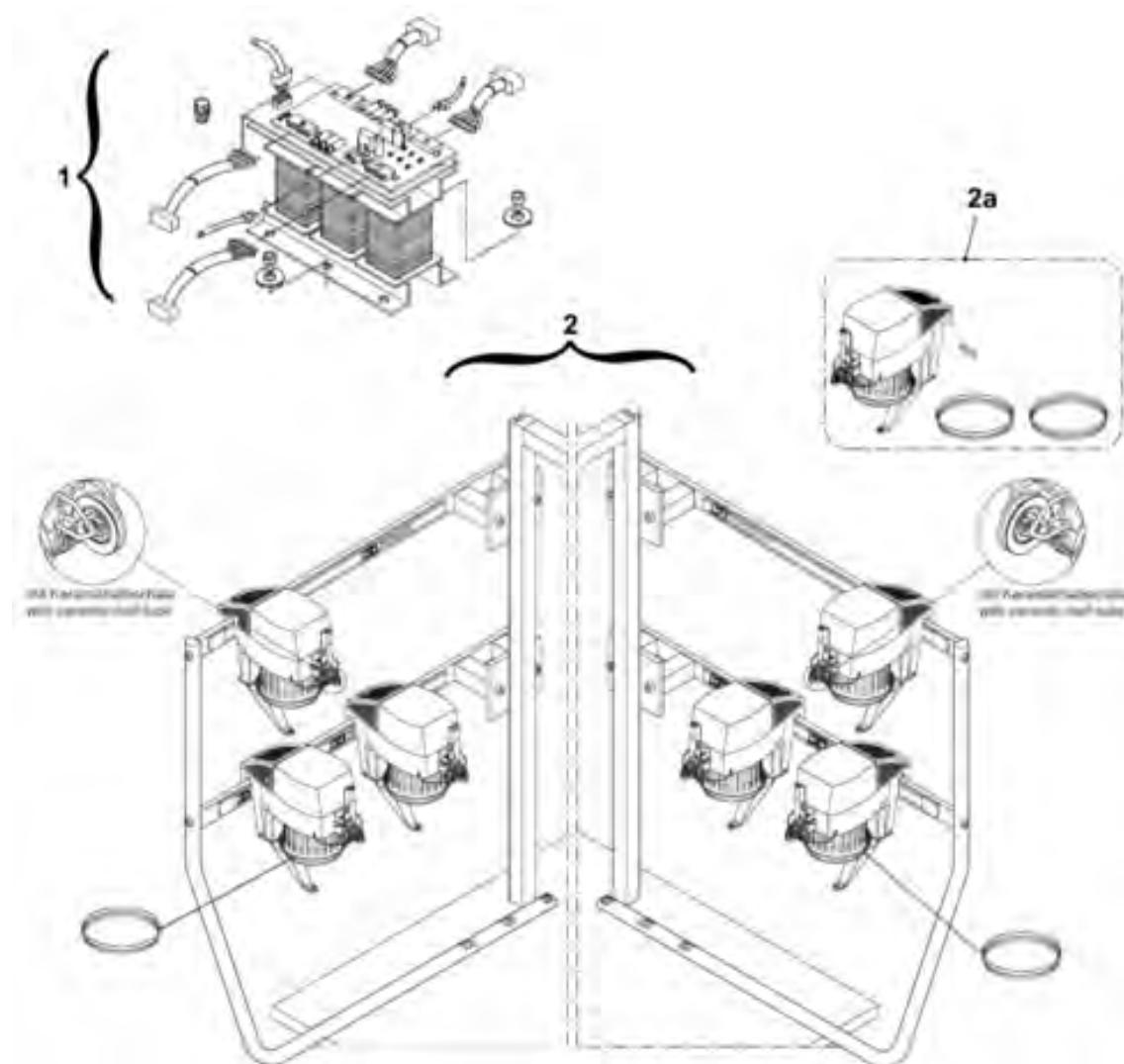
16.8 STIXX 装置

位置	名称	ID		位置	名称	ID
Σ	STIXX 装置	228 943		511	弹簧螺母M5	022 873
1	纱线长度测量装置	236 275		512	沉头螺丝M5x6	023 246
	1a 探针片	211 354		513	金属片螺丝 ST3.5x13	022 940
	1b 整个传感器	212 406		514	弹簧垫圈A5	022 454
	1ba 测纱轮橡胶环	258 582		515	带垫圈椭圆头螺丝M3x10	023 380
	1c 支架	236 278		516	带帽螺丝M5x22	023 193
	1d 螺纹杆	211 801		2	支架	223 029
	1e 导纱杆	211 352		3	夹子	228 583
	1f STIXX-CPU 电路板	300 934		5	调节砝码	212 241
	1g 整个通风设备	212 255		8	螺纹杆	200 223
	510 沉头螺丝M5x10	023 247		500	沉头螺丝M8x16	023 113



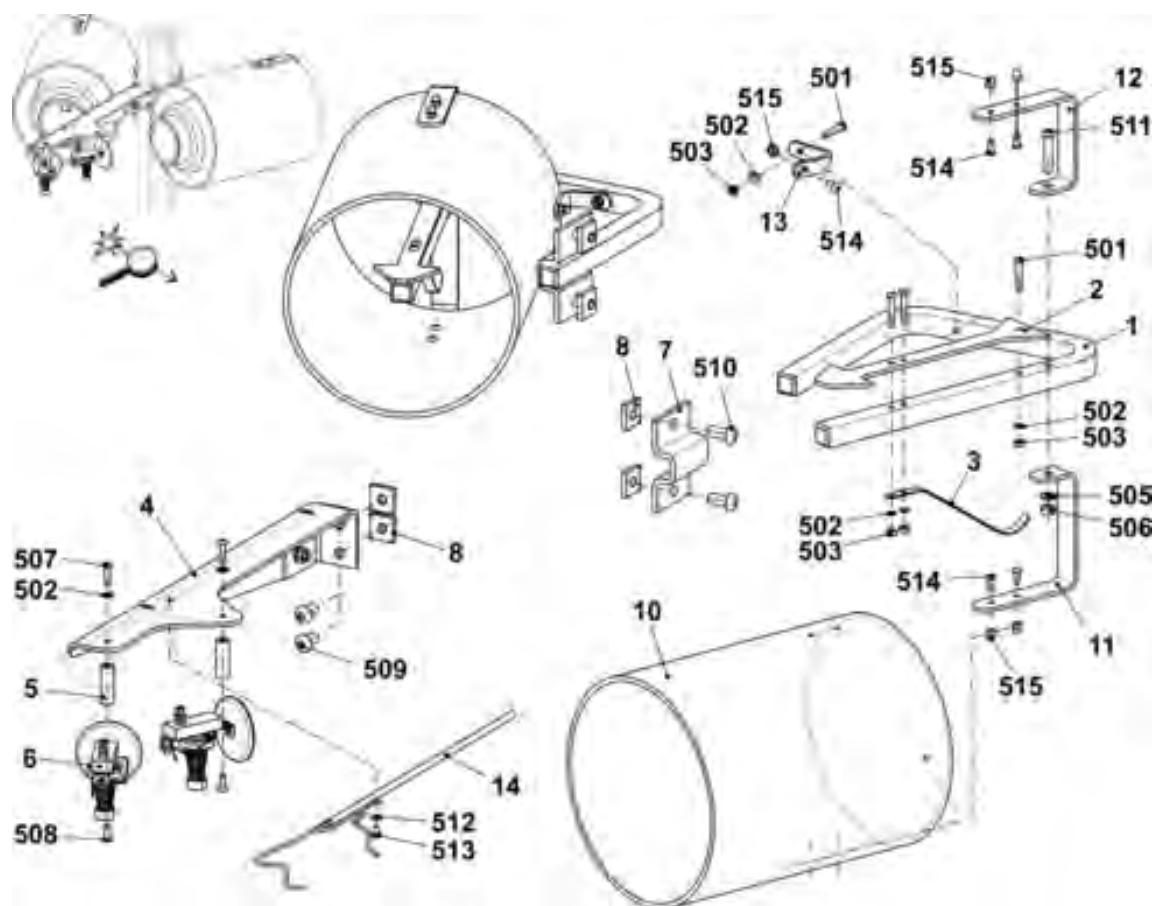
16.9 喂纱轮 SFE

位置	名称	Id	注意
Σ	存线喂纱轮安装装置 SFE	231 427	请定购SFE备件于： MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten 电话 +49 7443 281-0 +49 (07121) 313-347, 传真： SFE备件的货号和名称见随附安装设备的 MEMMINGER-IRO 公司的组装说明
1	带电缆的变压器	231 979	
2	无变压器安装装置SFE	231 980	
	2a 喂纱轮 SFE	231 537	



16.10 左侧纱筒握持器

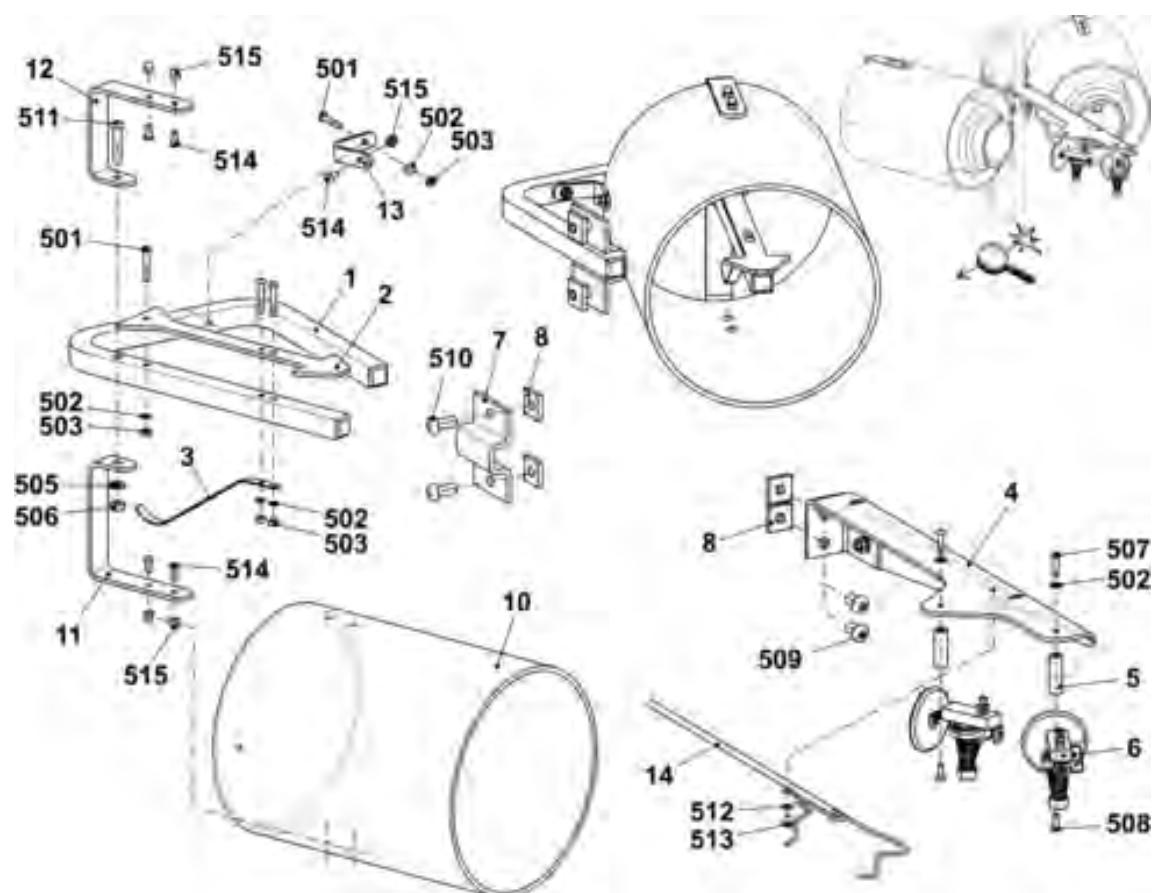
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧纱筒握持器	253 965	501	反沉降螺丝 M4x25	023 511
1	支架	253 969	502	U垫 圈4	022 481
2	支架	252 769	503	六角螺母 M4-6	022 536
3	弹簧片	253 350	505	U垫 圈 6	022 431
4	左支架	253 347	506	六角螺母M6-6	022 899
5	间隔	253 349	507	埋头螺丝M4x16	023 412
6	纱线感应器	226 964	508	反沉降螺丝 M3x10	023 062
7	夹纱	228 583	509	埋头螺丝 M8x16	023 113
8	滑块	228 851	510	埋头螺丝 M8x18	251 331
10	罩盖	253 968	511	埋头螺丝M6x30	023 451
11	转角支架	253 964	512	锯齿形锁垫圈 A4.3锯 齿形锁垫圈A4.3	022 482
12	转角支架	253 963	513	埋头螺丝 M4x6	022 946
13	转角支架	253 967	514	埋头螺丝 M4x10	023 450
14	添纱电缆	253 468	515	螺帽 M4-6	253 805



16.11 右侧纱筒握持器

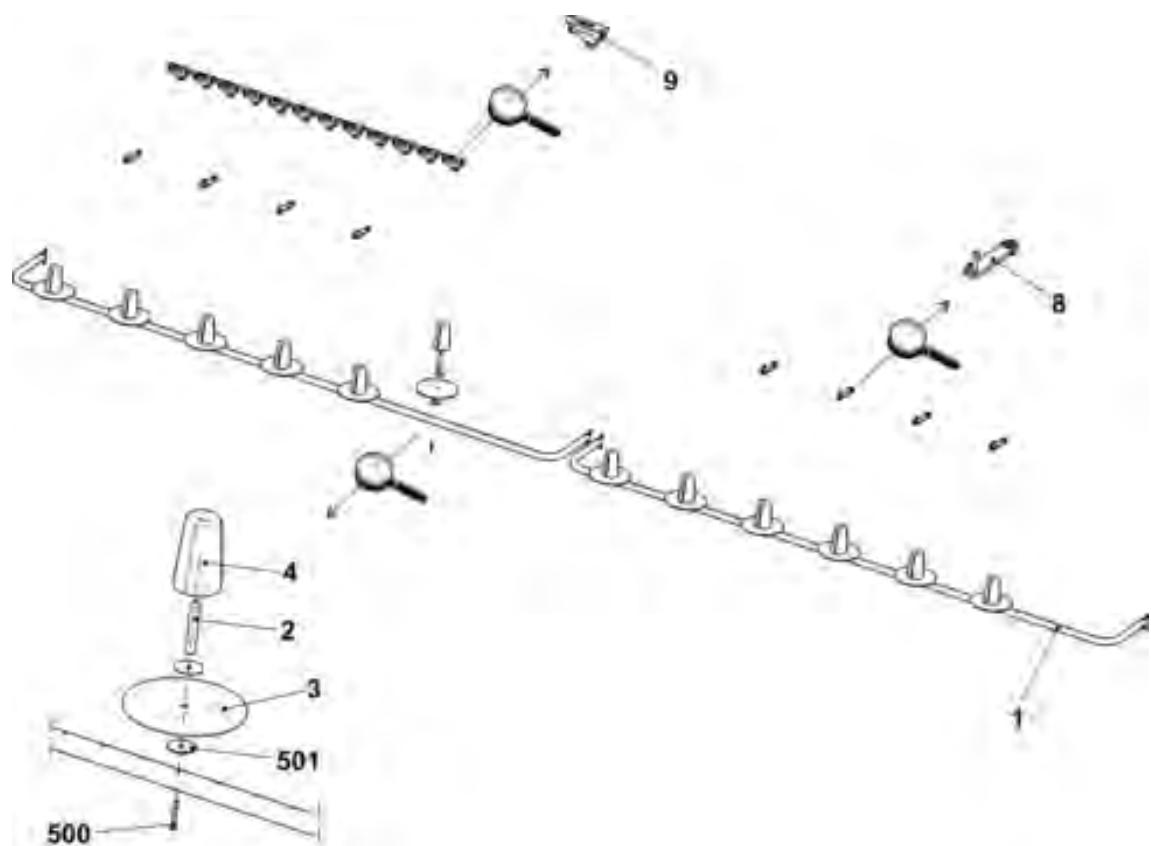
16.11 右侧纱筒握持器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧纱筒握持器	253 966	501	反沉降螺丝 M4x25	023 511
1	支架	253 969	502	U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	U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	埋头螺丝M4x16	023 412
6	纱线感应器	226 964	508	反沉降螺丝 M3x10	023 062
7	夹纱	228 583	509	埋头螺丝 M8x16	023 113
8	滑块	228 851	510	埋头螺丝 M8x18	251 331
10	罩盖	253 968	511	埋头螺丝M6x30	023 451
11	转角支架	253 964	512	锯齿形锁垫圈 A4.3锯齿形锁垫圈A4.3	022 482
12	转角支架	253 963	513	埋头螺丝 M4x6	022 946
13	转角支架	253 967	514	埋头螺丝 M4x10	023 450
14	添纱电缆	253 468	515	螺帽 M4-6	253 805



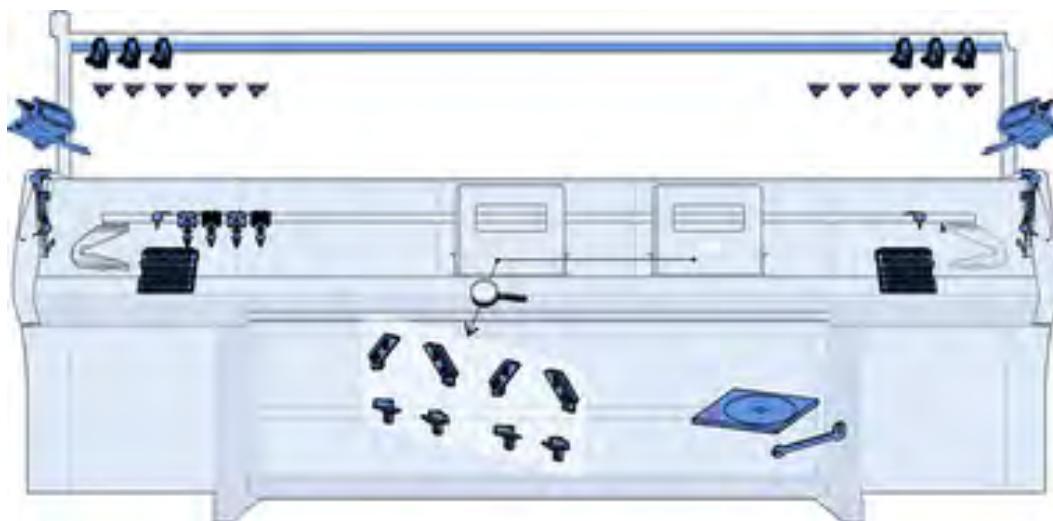
16.12 底部附加板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	底部附加板	253 646	8 9 500 501	导纱系统	243 765
1	辅助纱桶板	253 472		导纱系统	241 581
2	定位销	202 777		平头螺丝 M4x30	023 681
3	垫圈 4.3x7x0.5	062 385		垫圈 5.3x30x1.25	023 556
4	纱筒支架	200 363			



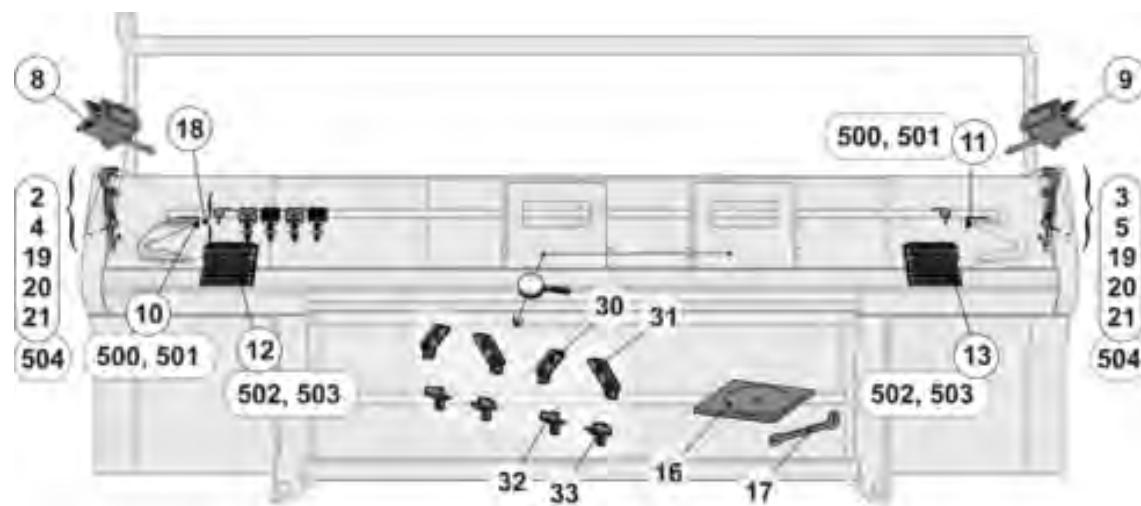
17 嵌花导纱器转换套装 24 IFF 和32 IFF 2型

	名称	ID
24 嵌花导纱器:	2型 24 IFF 转换套装 E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	257 456
	2型 24 IFF 转换套装 E7 | E8	257 457
32 IFF:	嵌花导纱器转换套装 32 IFF 2型 E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	256 991
	嵌花导纱器转换套装 32 IFF 2型 E7 | E8	257 387



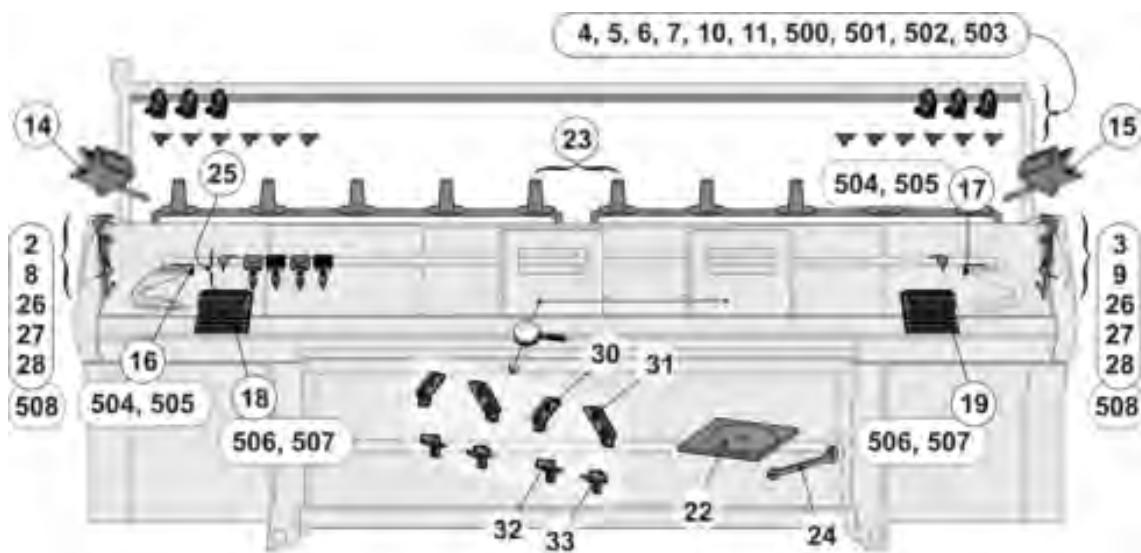
17.1 转换工具的总览 (24 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	嵌花导纱器转换套装 24 IFF E5	257 456	18	整个导纱装置 E5 IFF 24	256 934
2	整个左侧纱线张力器E5	244 498	19	整个纱线制动器	244 347
3	整个右侧纱线张力器E5	244 501	20	夹弓	244 409
4	整个左侧转向杆	223 316	21	瓷眼	240 640
5	整个右侧转向杆	223 049	30	左侧小集圈成圈三角E5	212 130
8	整个左侧16路 摩擦喂纱轮	244 991	31	右侧小集圈成圈三角E5	212 129
9	整个右侧16路 摩擦喂纱轮	244 992	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
10	整个左侧纱线转向杆	244 517	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
11	整个右侧纱线转向杆	244 521	500	带帽螺丝M6x14	022 658
12	左切夹纱床E5-8	253 653	501	垫圈6	020 881
13	右侧的切夹纱床E5-8	253 652	502	定位销6x16	020 677
16	嵌花导纱器转换套装指南DVD	245 169	503	螺丝M6x20	244 824
17	导纱器臂调节工具	250 119	504	螺丝KB60x20	237 682



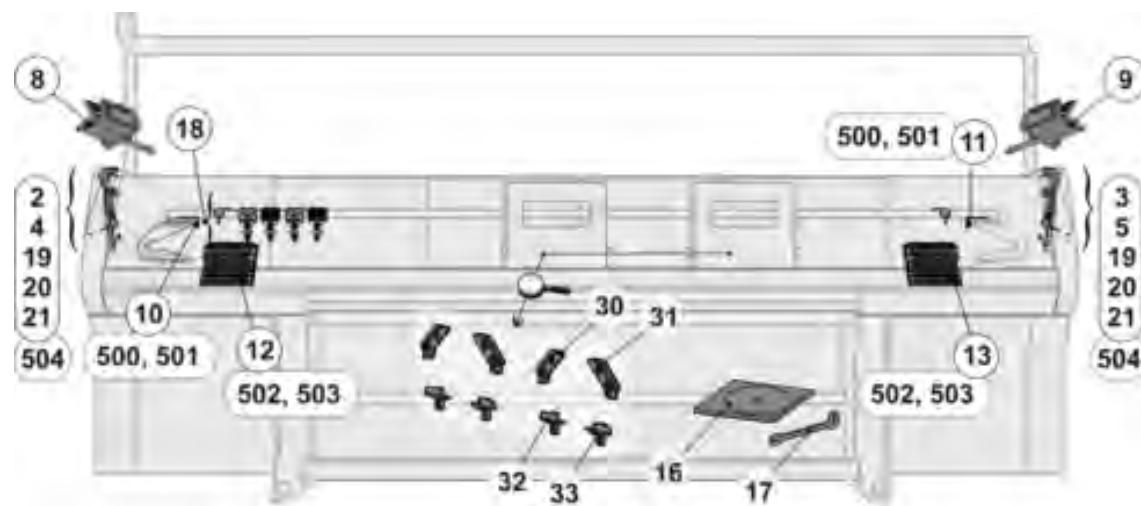
17.2 转换工具的总览 (24 IFF) E7 | E8

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	嵌花导纱器转换套装 24 IFF E7-8	257 457	24	导纱器臂调节工具	250 119
2	整个左侧纱线张力器 E7-8	244 499	25	整个导纱装置 E7-8 IFF 24	256 935
3	整个右侧纱线张力器 E7-8	244 502	26	整个纱线制动器	244 347
4	导纱环架 84 英寸	236 932	27	夹弓	244 409
5	左支架	243 602	28	瓷眼	240 640
6	右支架	243 603	30	左侧小集圈成圈三角 E7-8	212 057
7	支架	239 295	31	左侧小集圈成圈三角 E7-8	212 056
8	整个左侧转向杆	223 316	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
9	整个右侧转向杆	223 049	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
10	纱线控制装置	237 124	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
11	整个导纱环	241 581	501	棱纹锁定垫圈 M6-10	023 414
14	整个左侧16路 摩擦喂纱轮	244 991	502	方头螺母 M8	023 269
15	整个右侧16路 摩擦喂纱轮	244 992	503	沉头螺丝 M8x16	023 113
16	整个左侧纱线转向杆	244 517	504	带帽螺丝M6X14	022 658
17	整个右侧纱线转向杆	244 521	505	垫圈 6	020 881
18	左侧切夹纱床 E5-8	253 653	506	固定销 6x16	020 677
19	右侧切夹纱床 E5-8	253 652	507	螺丝 M6x20	244 824
22	嵌花导纱器转换套装指南DVD	245 169	508	螺丝 KB60X20	237 682
23	附加纱筒托板	241 928			



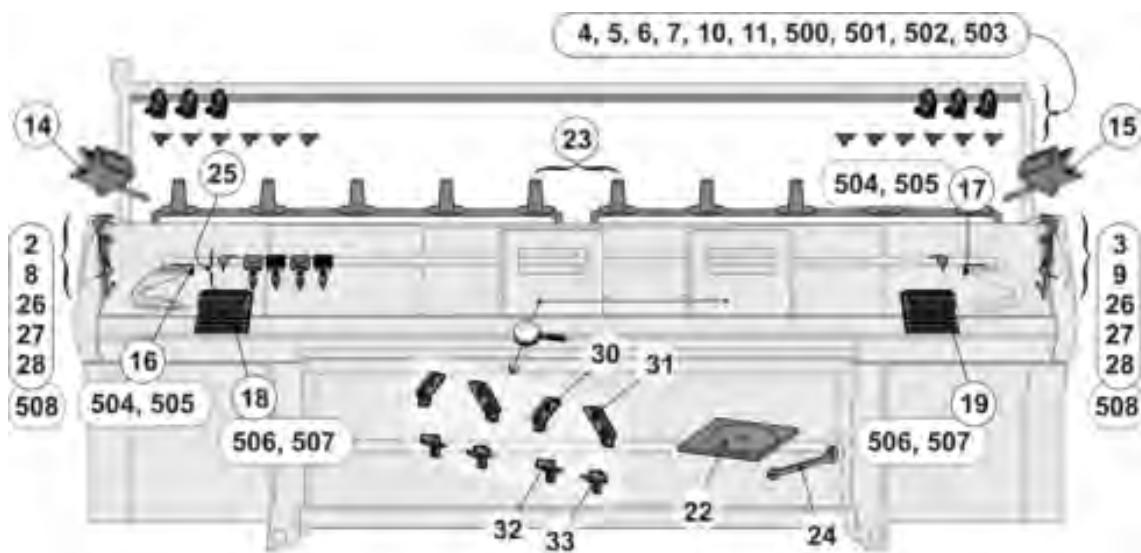
17.3 转换工具的总览 (32 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	嵌花导纱器转换套装 32 IFF E5	256 991	18	整个导纱装置 IFFE5	245 161
2	整个左侧纱线张力器E5	244 498	19	整个纱线制动器	244 347
3	整个右侧纱线张力器E5	244 501	20	夹弓	244 409
4	整个左侧转向杆	223 316	21	瓷眼	240 640
5	整个右侧转向杆	223 049	30	左侧小集圈成圈三角E5	212 130
8	整个左侧16路 摩擦喂纱轮	244 991	31	右侧小集圈成圈三角E5	212 129
9	整个右侧16路 摩擦喂纱轮	244 992	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
10	整个左侧纱线转向杆	244 517	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
11	整个右侧纱线转向杆	244 521	500	带帽螺丝M6x14	022 658
12	左切夹纱床E5-8	253 653	501	垫圈6	020 881
13	右侧的切夹纱床E5-8	253 652	502	定位销6x16	020 677
16	嵌花导纱器转换套装指南DVD	245 169	503	螺丝M6x20	244 824
17	导纱器臂调节工具	250 119	504	螺丝KB60x20	237 682



17.4 转换工具的总览 (32 IFF) E7 | E8

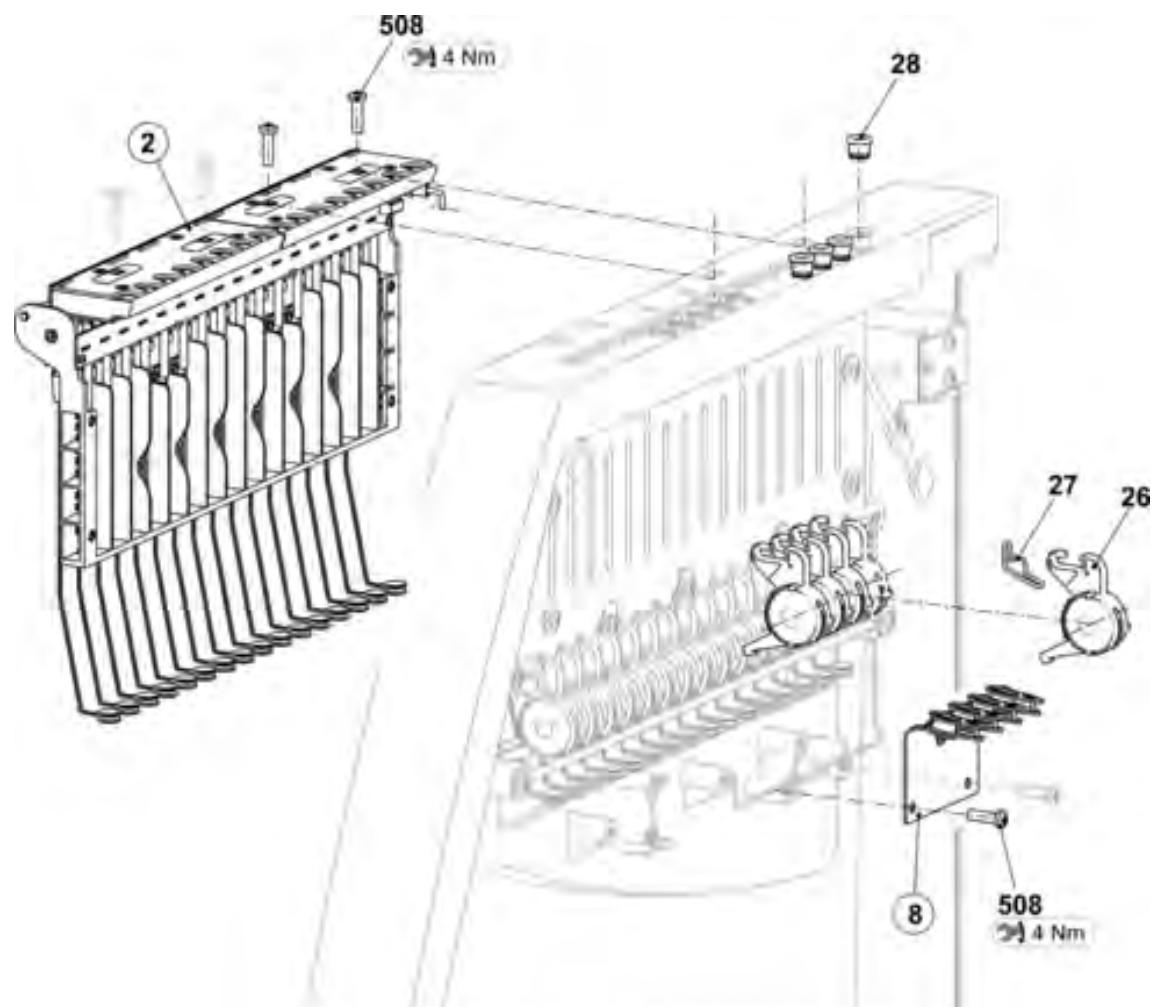
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	嵌花导纱器转换套装 32 IFF E7-8	257 387	24	导纱器臂调节工具	250 119
2	整个左侧纱线张力器 E7-8	244 499	25	整个导纱装置 E7-8 IFF	245 162
3	整个右侧纱线张力器 E7-8	244 502	26	整个纱线制动器	244 347
4	导纱环架 84 英寸	236 932	27	夹弓	244 409
5	左支架	243 602	28	瓷眼	240 640
6	右支架	243 603	30	左侧小集圈成圈三角 E7-8	212 057
7	支架	239 295	31	左侧小集圈成圈三角 E7-8	212 056
8	整个左侧转向杆	223 316	32	左侧小集圈接圈压块	240 697
9	整个右侧转向杆	223 049	33	右侧小集圈接圈压块	240 698
10	纱线控制装置	237 124	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
11	整个导纱环	241 581	501	棱纹锁定垫圈 M6-10	023 414
14	整个左侧16路 摩擦喂纱轮	244 991	502	方头螺母 M8	023 269
15	整个右侧16路 摩擦喂纱轮	244 992	503	沉头螺丝 M8x16	023 113
16	整个左侧纱线转向杆	244 517	504	带帽螺丝M6X14	022 658
17	整个右侧纱线转向杆	244 521	505	垫圈 6	020 881
18	左侧切夹纱床 E5-8	253 653	506	固定销 6x16	020 677
19	右侧切夹纱床 E5-8	253 652	507	螺丝 M6x20	244 824
22	嵌花导纱器转换套装指南DVD	245 169	508	螺丝 KB60X20	237 682
23	附加纱筒托板	241 928			



17.5 左侧安全罩盖部件

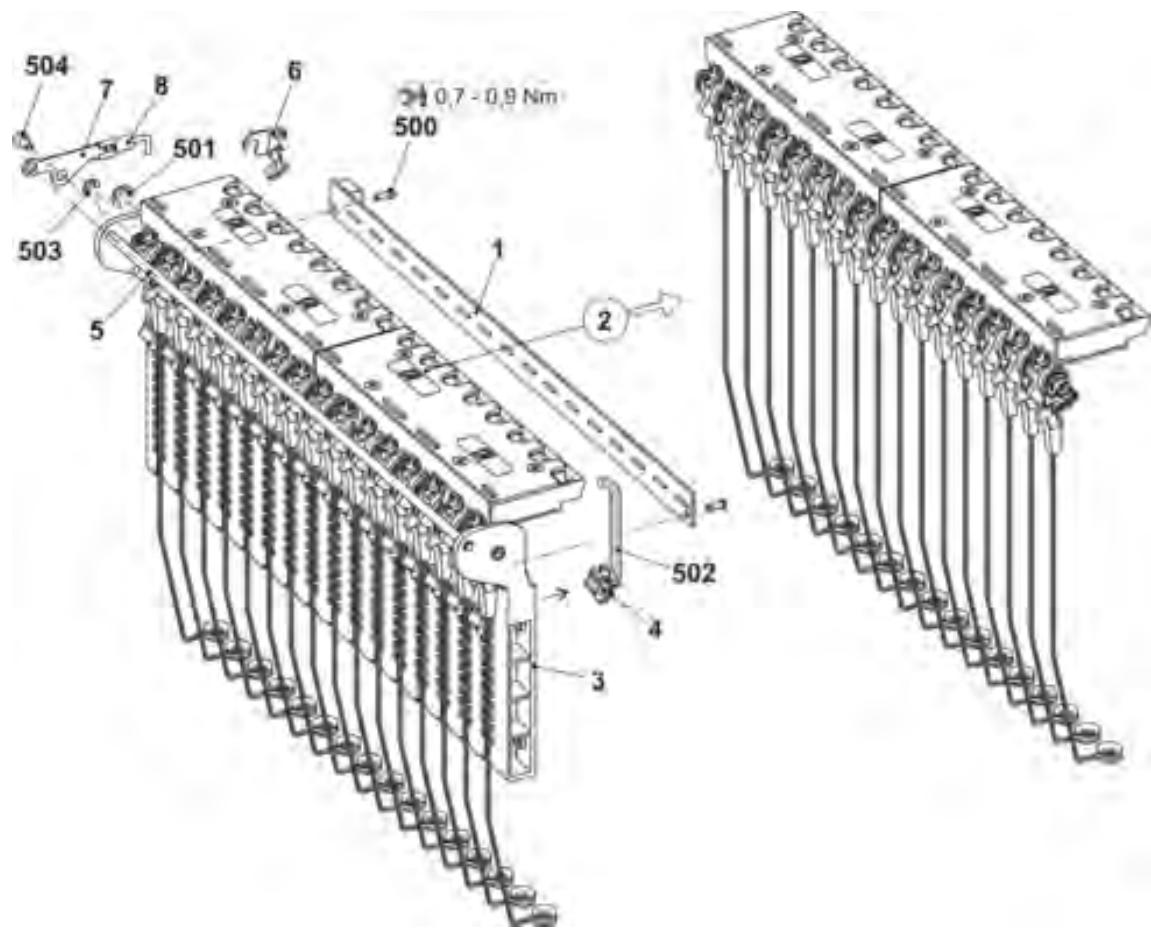
17.5 左侧安全罩盖部件

位置	名称	ID		位置	名称	ID
2	整个左侧纱线张力器			26	整个纱线制动器	244 347
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	244 498		27	夹弓	244 409
	E7 | E8	244 499		28	瓷眼	240 640
	整个左侧转向杆	223 316		508	螺丝KB60x20	237 682



17.5.1 左侧纱线张力器

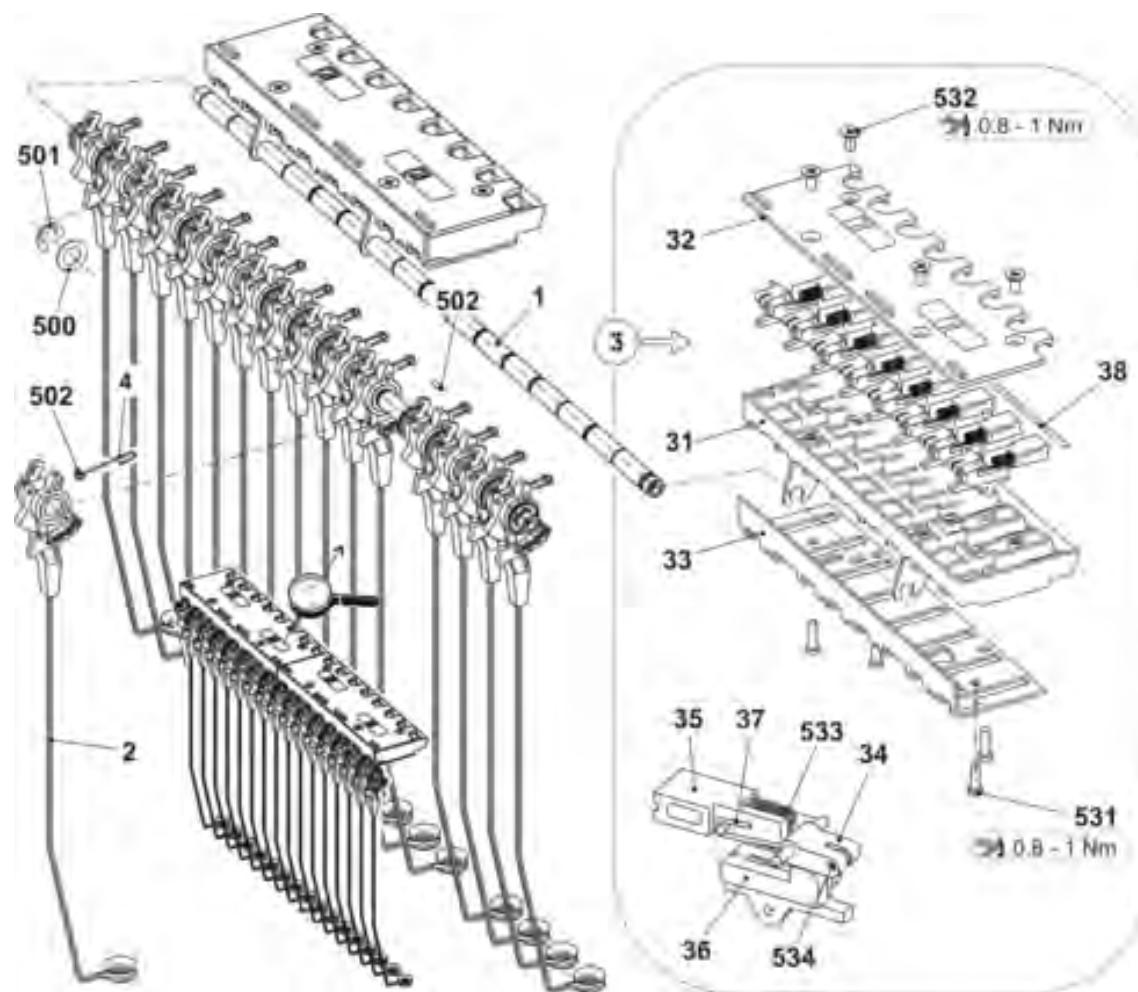
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线张力器				
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	244 498	7	张力轴接地片	243 121
	E7 | E8	244 499	8	纱线张力器地线okc	243 105
1	回纱张力器卡 12 在左侧折叠	241 345	500	螺丝KB30x8	236 228
2	整个张力轴E3-8	244 494	501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	502	张力弹簧5,05x0,55x53 (E3-5)	023 502
4	滑块	241 694		张力弹簧4,9x0,5x53 (E7-8)	023 503
5	停位杆	241 368	503	弹簧挡圈	021 020
6	间隔	242 048	504	沉头螺丝M4x10	241 914



17.5 左侧安全罩盖部件

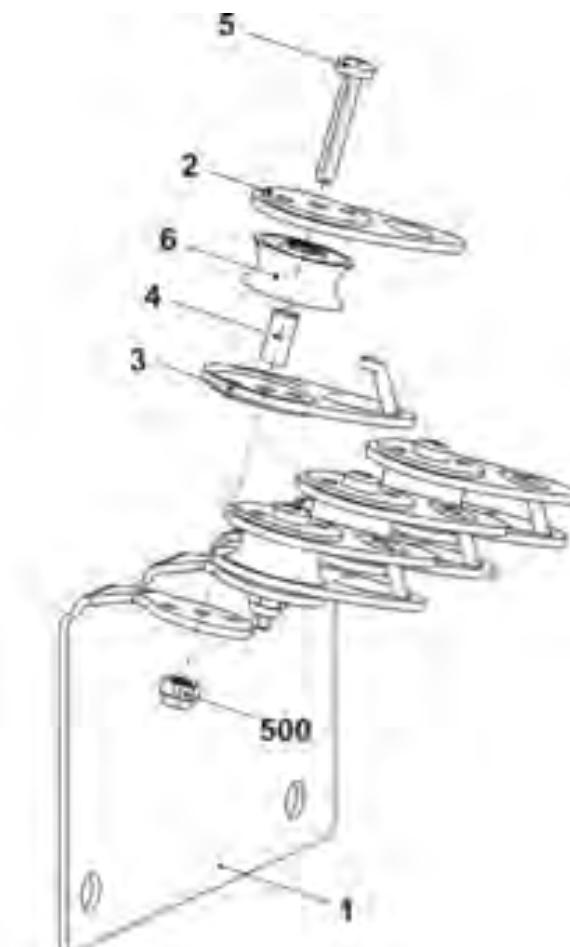
17.5.1.1 张力轴

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个张力轴 E3-8	244 494	33	底部金属片 (底壳 AKF)	240 719
1	啮合轴	244 522	34	杆 AKF	238 692
2	预装张力臂E3 - E8	242 770	35	压力块 AKF	238 690
4	钢丝弓	238 694	36	滑块 AKF	238 691
500	垫圈环 8x14x0.5	023 501	37	钢丝弓	238 694
501	弹簧挡圈	021 022	38	钢丝	237 940
502	槽销 2x6	243 172	531	螺丝 KB 35x12	237 681
3	夹纱器 AKF	238 695	532	螺丝 KB 40x8	236 227
31	底壳 AKF	238 689	533	压缩弹簧 0.30x4.50x18.50	241 437
32	罩盖 AKF	237 926	534	槽销 2x6	243 172



17.5.2 左侧转向杆

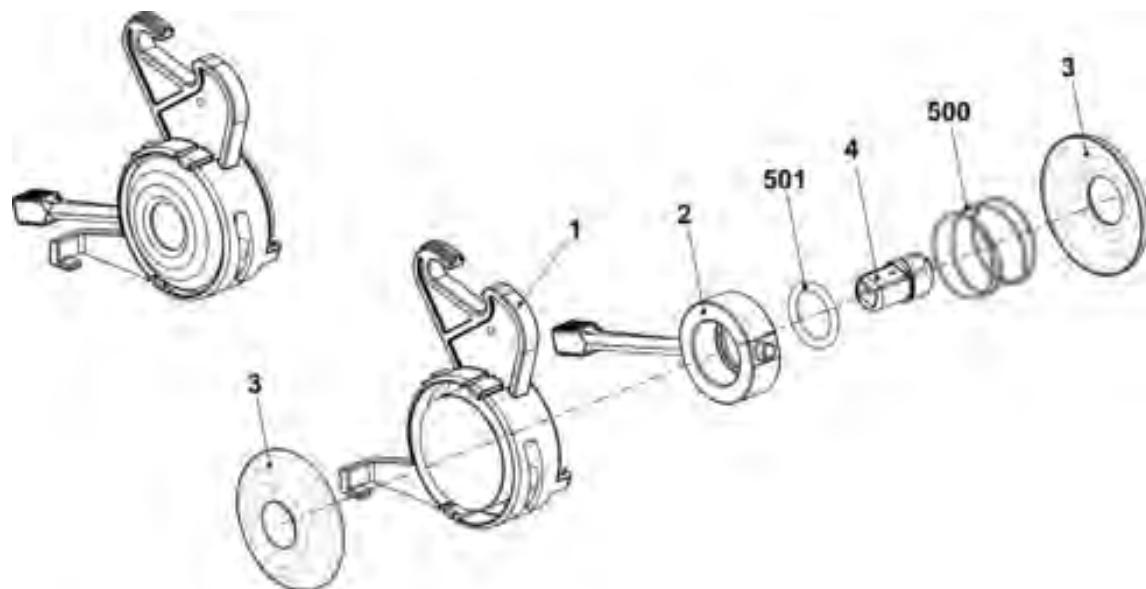
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个左侧转向杆	223 316	4 5 6 500	套管	219 222
1	左侧辊支架	223 312		螺丝	223 298
2	纱线握持器	217 362		导纱辊	218 805
3	纱线握持器	217 363		六角螺母 M3-8	022 884



17.5 左侧安全罩盖部件

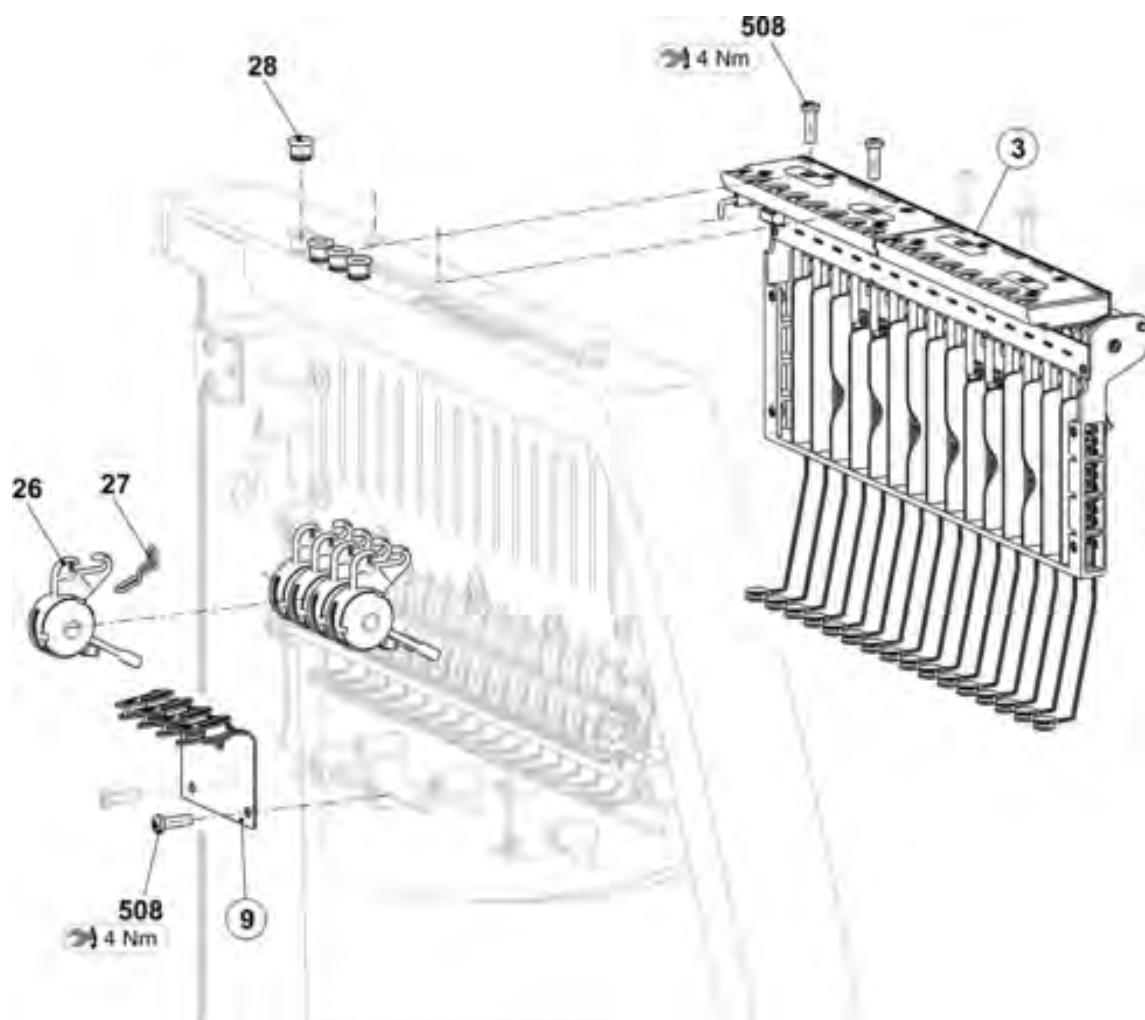
17.5.3 纱线张力盘

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个纱线张力盘	244 347	4 500 501	打开陶瓷导纱孔	243 778
1	支架	240 607		压缩弹簧 0.65x20.15x14.80	241 361
2	中间片	240 606		O形环 11x2	241 434
3	张力盘圆片	244 355			



17.6 右侧安全罩盖部件

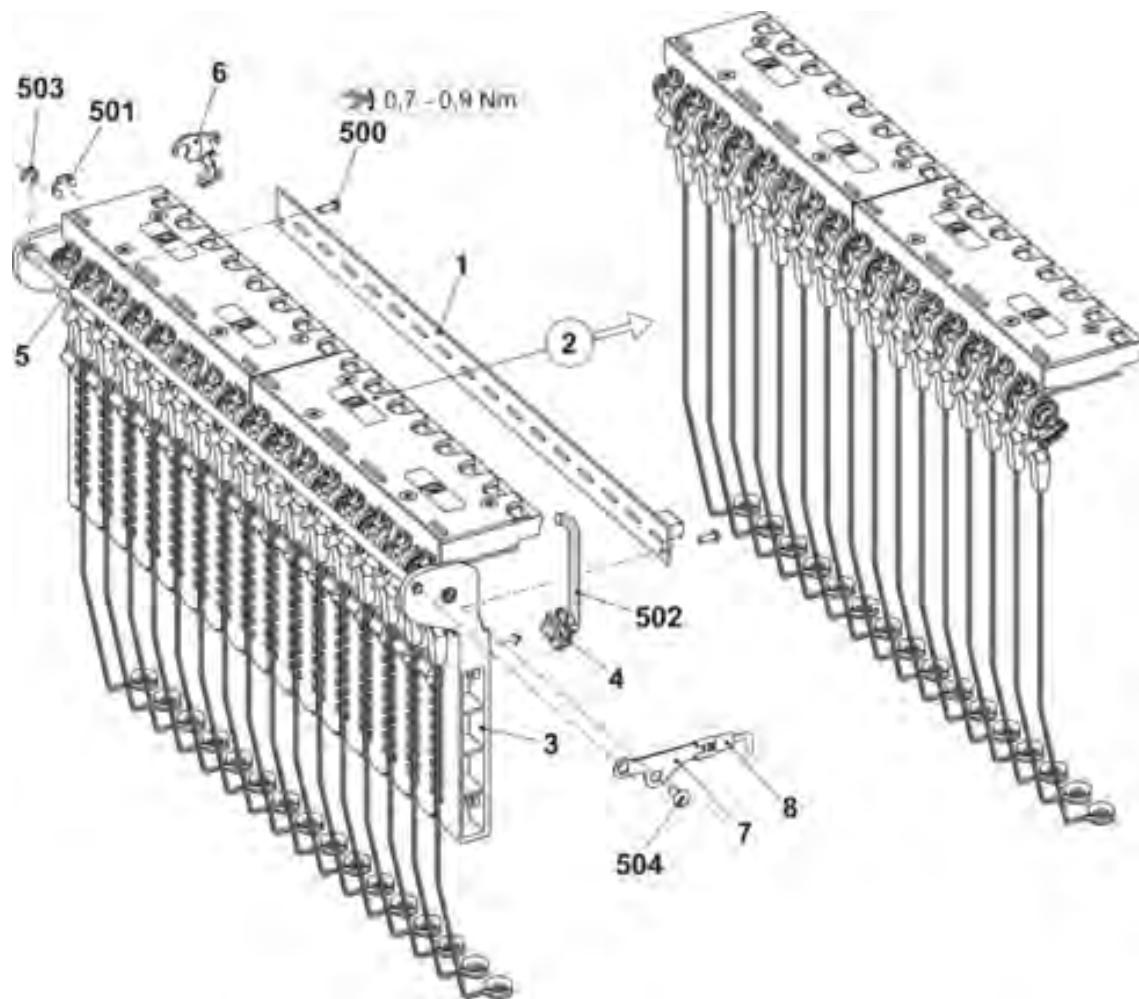
位置	名称	ID	位置	名称	ID
3	整个右侧纱线张力器		26	整个纱线制动器	244 347
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	244 501		夹弓	244 409
	E7 | E8	244 502		瓷眼	240 640
9	整个右侧转向杆	223 049	508	螺丝KB60x20	237 682



17.6 右侧安全罩盖部件

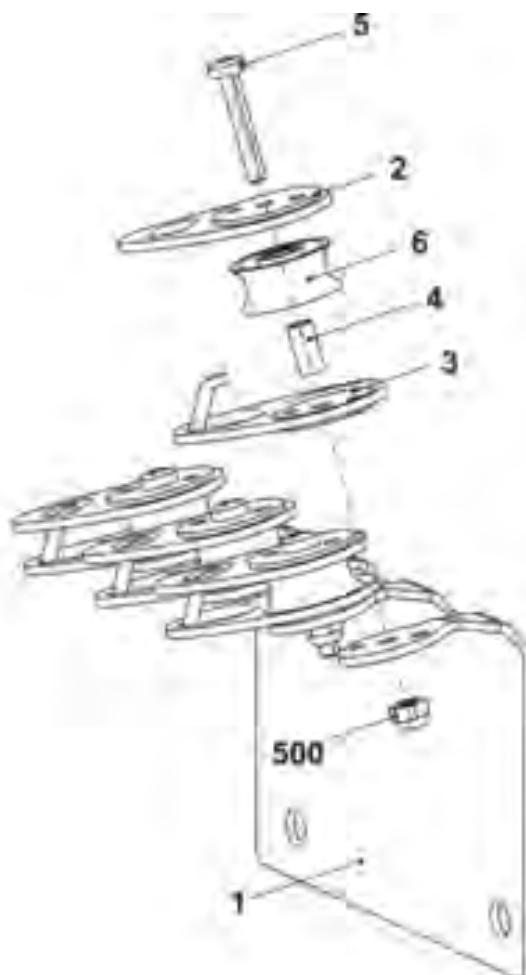
17.6.1 右纱线张力器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧纱线张力器				
	E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2	244 501	7	张力轴接地片	243 121
	E7 | E8	244 502	8	纱线张力器地线okc	243 105
1	回纱张力器卡 16 在右侧折叠	241 346	500	螺丝KB30x8	236 228
2	整个张力轴E3-8	244 494	501	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	502	张力弹簧 5,05x0,55x53 (E3-5)	023 502
4	滑块	241 694		张力弹簧 4,9x0,5x53 (E7-8)	023 503
5	停位杆	241 368	503	弹簧挡圈	021 020
6	间隔	242 048	504	沉头螺丝M4x10	241 914



17.6.2 右侧转向杆

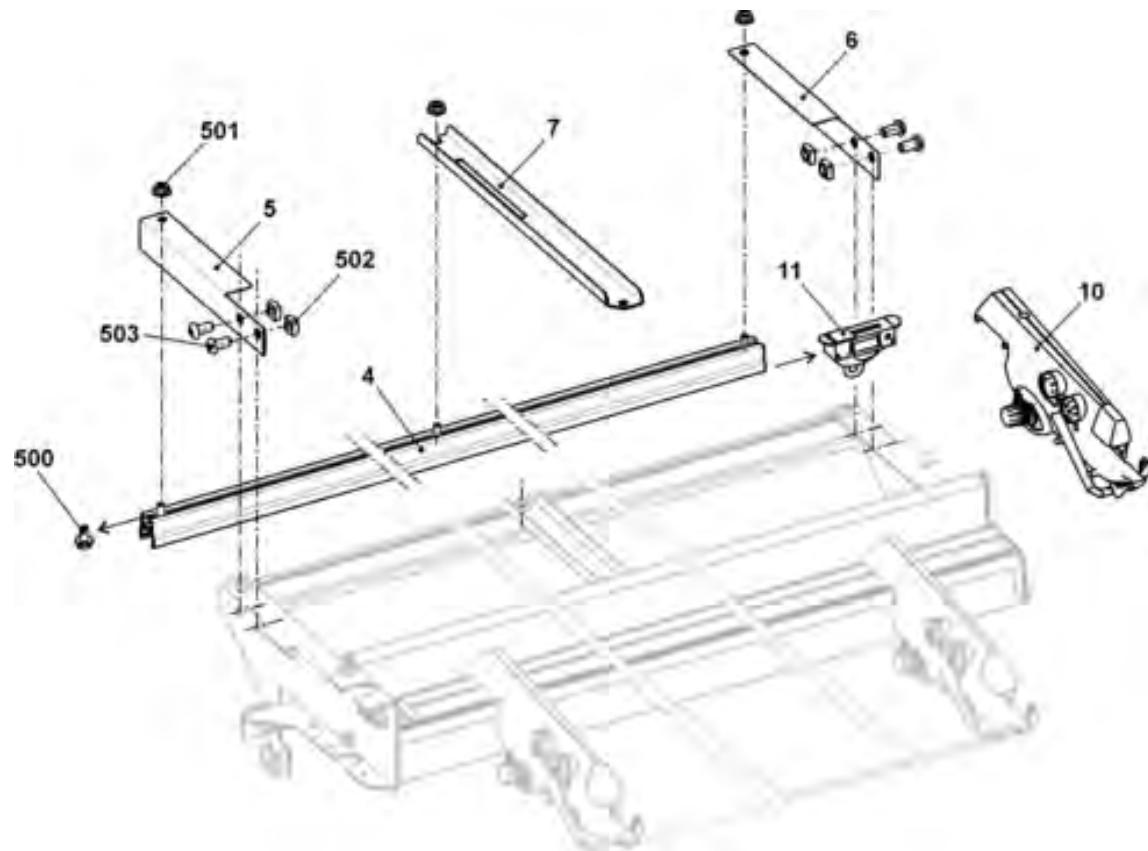
位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个右侧转向杆	223 049	4 5 6 500	套管	219 222
1	右侧辊支架	223 044		螺丝	223 298
2	纱线握持器	217 362		导纱辊	218 805
3	纱线握持器	217 363		六角螺母 M3-8	022 884



17.7 导纱系统部件

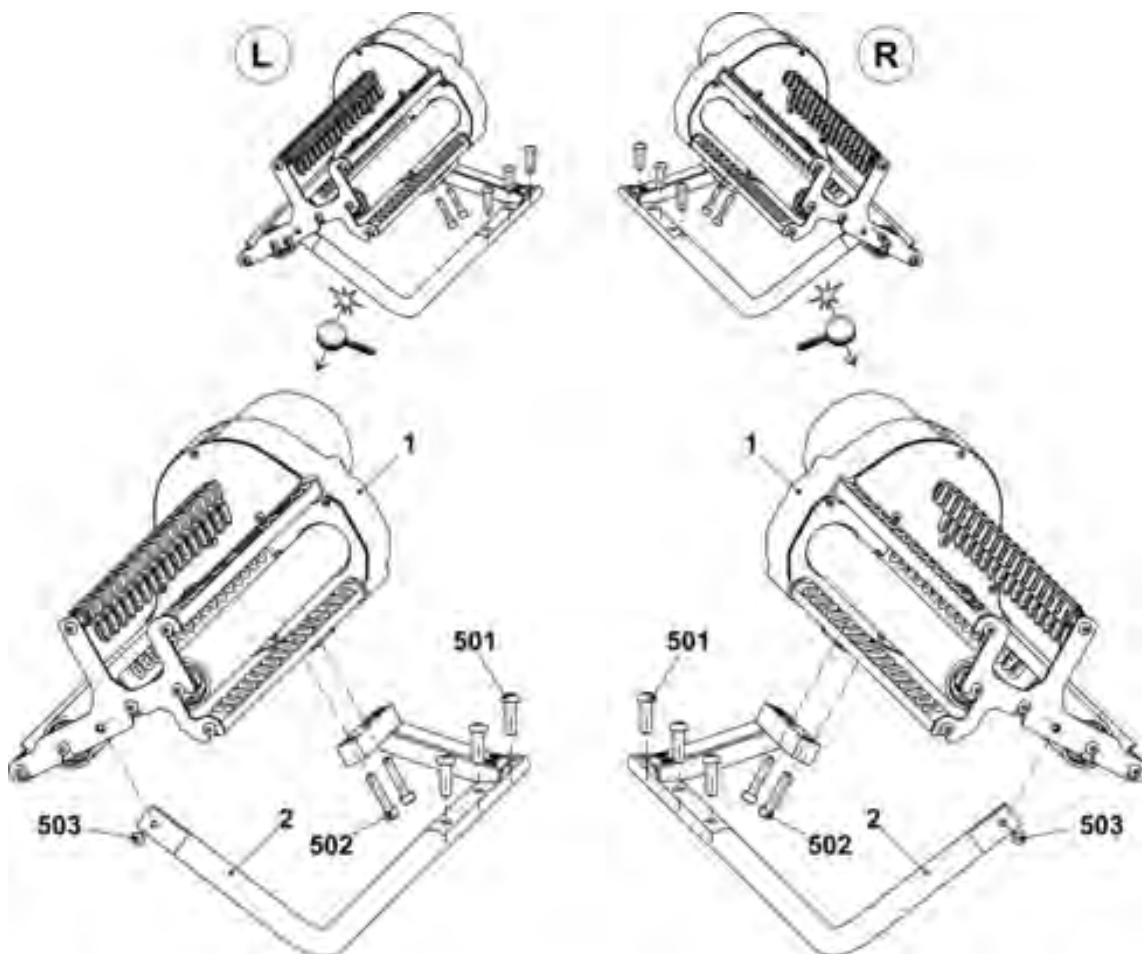
17.7 导纱系统部件

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	导纱系统				
4	导纱条 84"	236 932	11	整个导纱环	241 581
5	左支架	243 602	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
6	右支架	243 603	501	棱纹安全螺母 M6-10	023 414
7	支架	239 295	502	直角螺母 M8	023 269
10	纱线控制设备	237 124	503	反沉降螺丝 M8x16	023 113



17.8 整个左侧和右侧积极喂纱轮

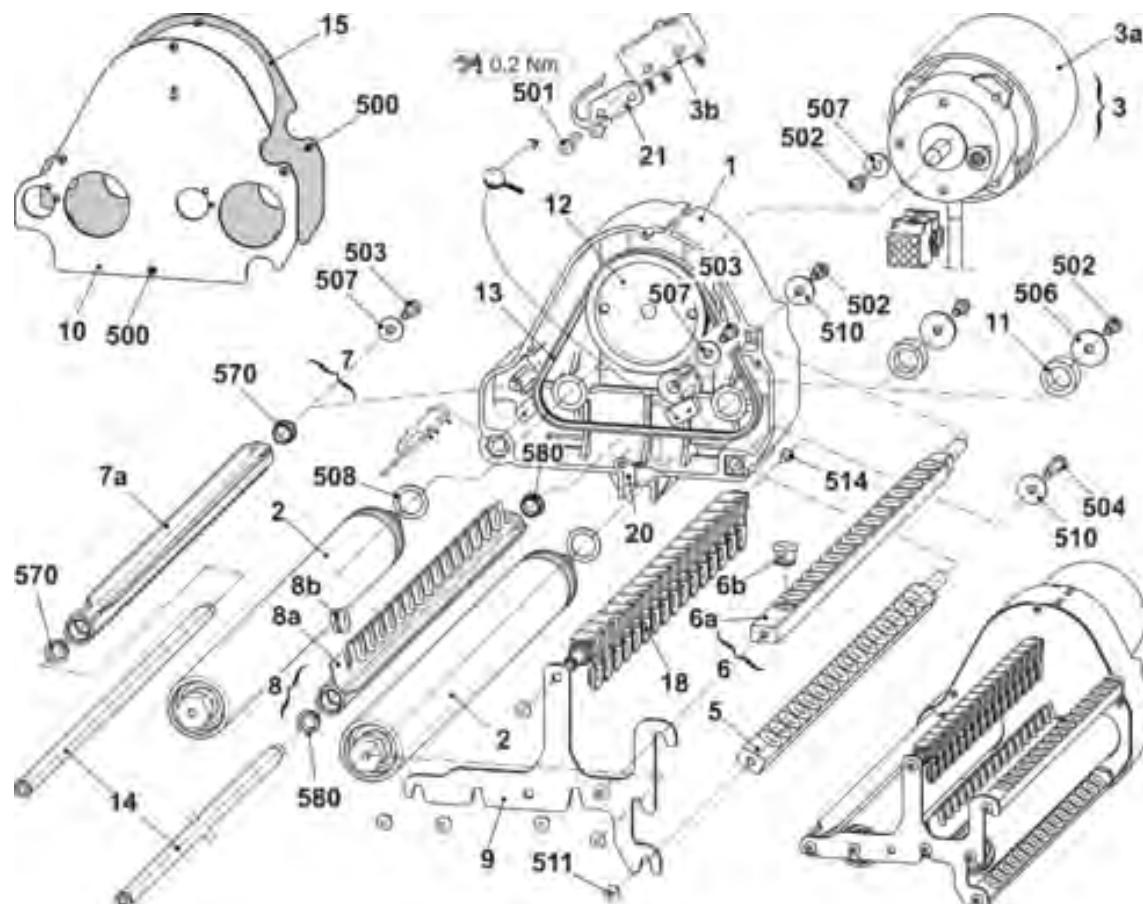
位置	名称	ID	位置	名称	ID	
ΣL	整个16折 左侧摩擦喂纱轮	244 991	ΣR	整个16折 右侧摩擦喂纱轮	244 992	
1	左侧摩擦喂纱轮	244 185		1	右侧摩擦喂纱轮	244 186
2	左支架	243 869		2	右支架	244 142
501	埋头螺丝 M8x25	023 027		501	埋头螺丝 M8x25	023 027
502	螺丝帽 M6x16	020 135		502	螺丝帽 M6x16	020 135
503	反沉降螺丝 M5x8	239 408		503	反沉降螺丝 M5x8	239 408



17.8 整个左侧和右侧积极喂纱轮

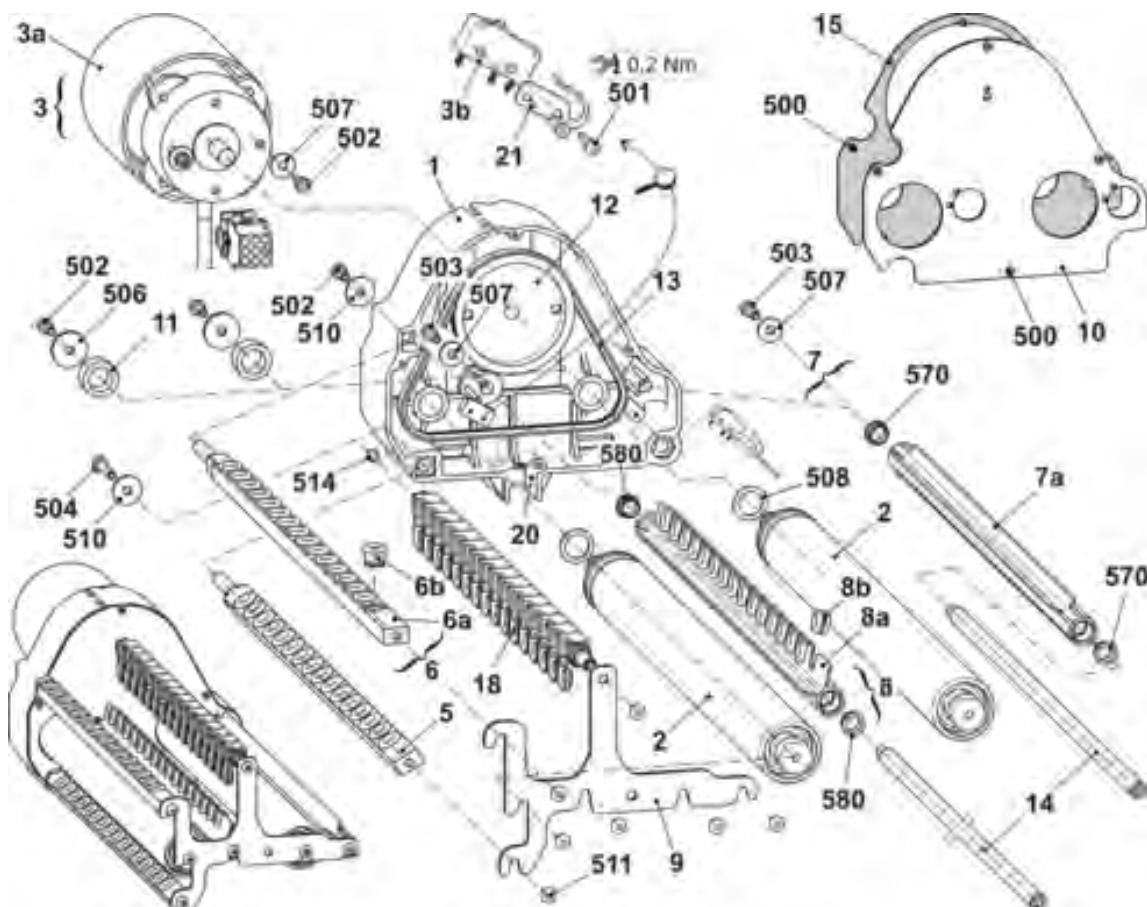
17.8.1 左侧摩擦喂纱轮

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧16路 摩擦喂纱轮	244 185	11	衬套	221 391
1	外壳	240 368	12	带棱纹V形 皮带轮	221 268
2	整个摩擦辊	243 860	13	带棱纹V形 皮带	206 927
3	整个三相交流马达 3x42V	219 800	14	杆	243 868
3a	三相交流马达	220 161	15	罩盖	230 758
3b	微动开关	008 664	18	整个16孔 转向杆	250 102
5	整个16孔 导纱杆	244 576	20	接地片	256 622
6	整个16孔 导纱杆	244 578	21	弹性片	256 702
6a	16孔 导纱杆	244 577	500	螺丝 KB 30x8	236 228
6b	瓷眼	240 640	501	螺丝 M20x10	244 736
7	整个右侧自停杆	243 863	502	带帽螺丝M5x12	020 132
7a	右侧自停杆	243 864	503	带帽螺丝 M5x16	022 726
570	滑动轴承 GFM-101214-07	023 627	504	带帽螺丝 M5x25	023 523
8	整个左侧自停杆	243 865	506	垫圈 6.1x9x0.5	023 219
A8	左侧自停杆	243 866	507	垫圈5	020 901
8b	瓷眼	230 662	508	调节垫圈 15x21x1	023 216
580	滑动轴承 GFM-101214-07	023 627	510	垫圈5	023 542
9	连接片	251 113	511	沉头螺丝 M5x8	239 408
10	罩盖	251 098	514	盘头螺丝M4x8	023 579



17.8.2 右侧摩擦喂纱轮

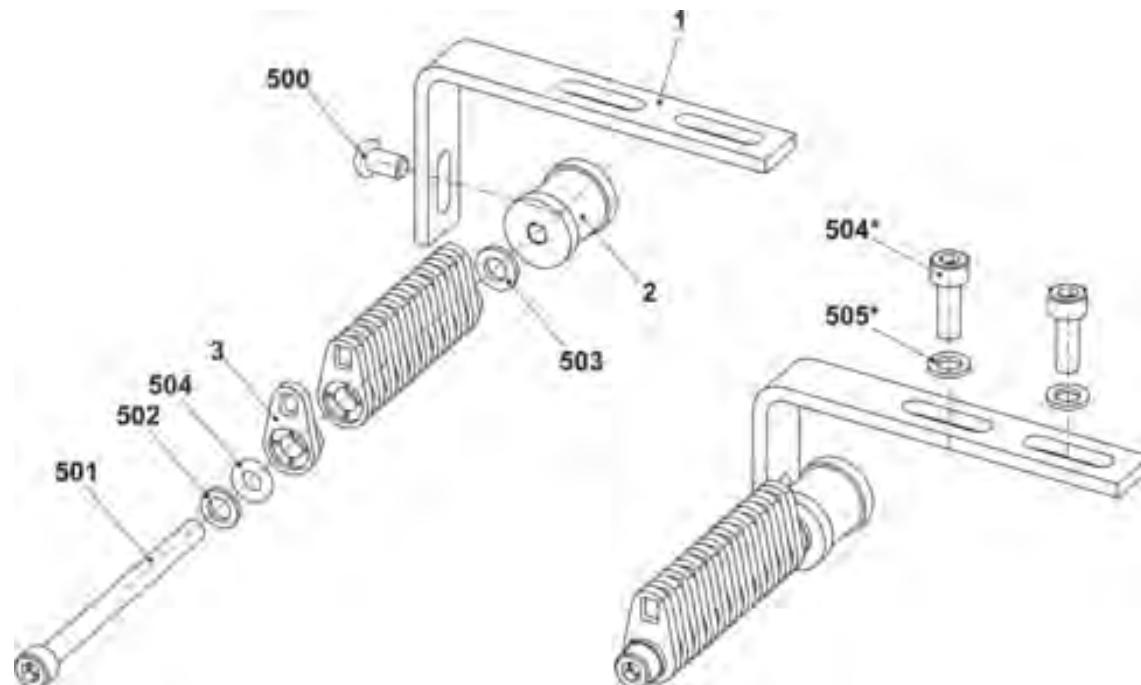
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧16路 摩擦喂纱轮	244 186	11	衬套	221 391
1	外壳	240 368	12	带棱纹V形 皮带轮	221 268
2	整个摩擦辊	243 860	13	带棱纹V形 皮带	206 927
3	整个三相交流马达 3x42V	219 800	14	杆	243 868
	3a 三相交流马达	220 161	15	罩盖	230 758
	3b 微动开关	008 664	18	整个16孔 转向杆	250 102
5	整个16孔 导纱杆	244 772	20	接地片	256 622
6	整个16孔 导纱杆	244 578	21	弹性片	256 702
	6a 整个16孔 导纱杆	244 577	500	螺丝 KB 30x8	236 228
	6b 瓷眼	240 640	501	螺丝 M20x10	244 736
7	整个右侧自停杆	243 863	502	带帽螺丝M5x12	020 132
	7a 右侧自停杆	243 864	503	带帽螺丝 M5x16	022 726
	570 滑动轴承 GFM-101214-07	023 627	504	带帽螺丝 M5x25	023 523
8	整个右侧自停杆	244 530	506	垫圈 6.1x9x0.5	023 219
	A8 右侧自停杆	244 531	507	垫圈5	020 901
	8b 瓷眼	230 662	508	垫圈环 15x21x1	023 216
	580 滑动轴承 GFM-101214-07	023 627	510	垫圈5	023 542
9	连接片	251 113	511	沉头螺丝 M5x8	239 408
10	罩盖	251 098	514	盘头螺丝M4x8	023 579



17.9 左侧导纱设备

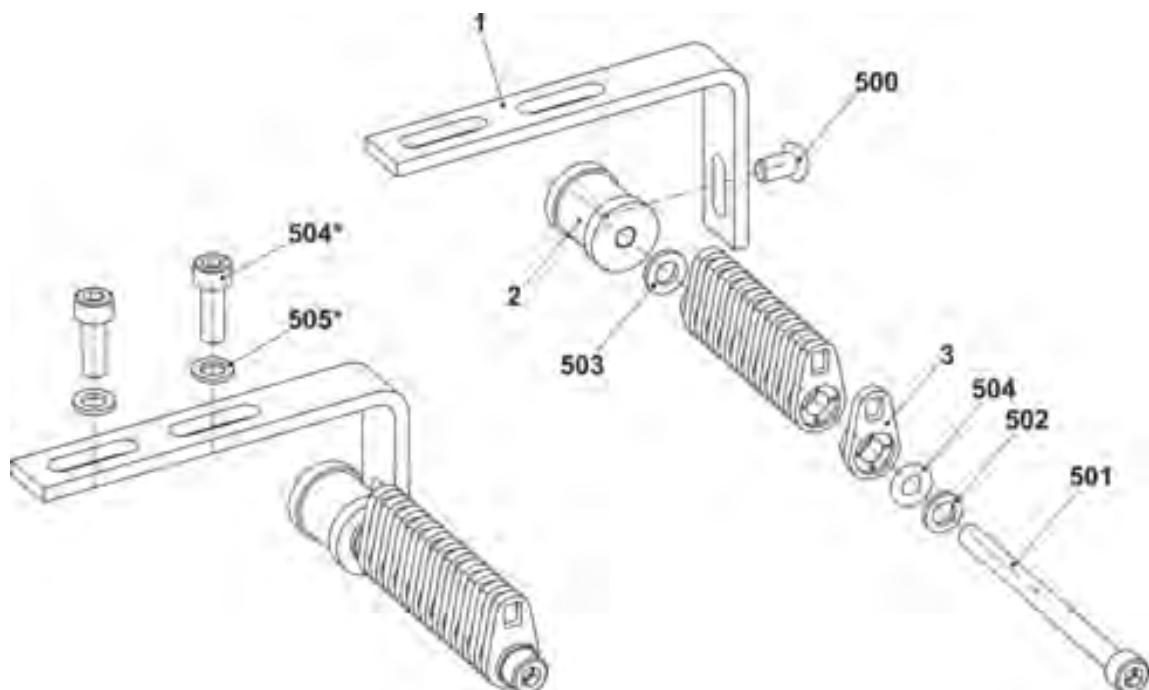
17.9 左侧导纱设备

位置	名称	标识筆	位置	名称	标识筆
Σ	整个左侧纱线转向杆	244 517	502 503 504 504* 505*	U垫 圈6	020 881
1	转角支架	244 516		U垫 圈6	022 853
2	销子	214 894		O形 环 6x3	022 856
3	导纱器 MH 6	200 127		螺丝帽 M6X14	022 658
500	反沉降螺丝 M6x10	023 183		U垫 圈6	020 881
501	螺丝帽 M6x80	023 064			



17.10 右侧导纱设备

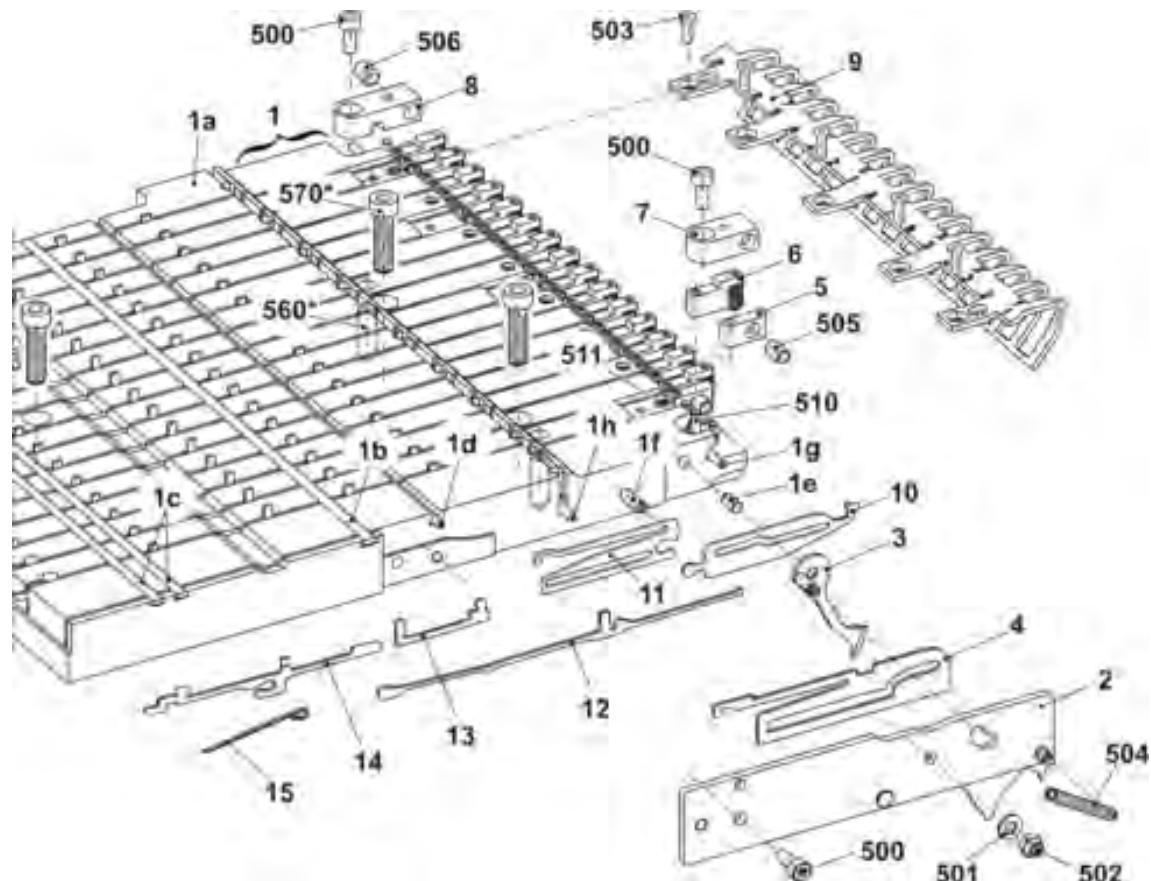
位置	名称	标识	位置	名称	标识
Σ	整个右侧纱线转向杆	244 521	502 503 504 504* 505*	U垫 圈6	020 881
1	转角支架	244 516		U垫 圈6	022 853
2	销子	214 894		O形 环 6x3	022 856
3	导纱器 MH 6	200 127		螺丝帽 M6X14	022 658
500	反沉降螺丝 M6x10	023 183		U垫 圈6	020 881
501	螺丝帽 M6x80	023 064			



17.11 左切/夹 纱针床

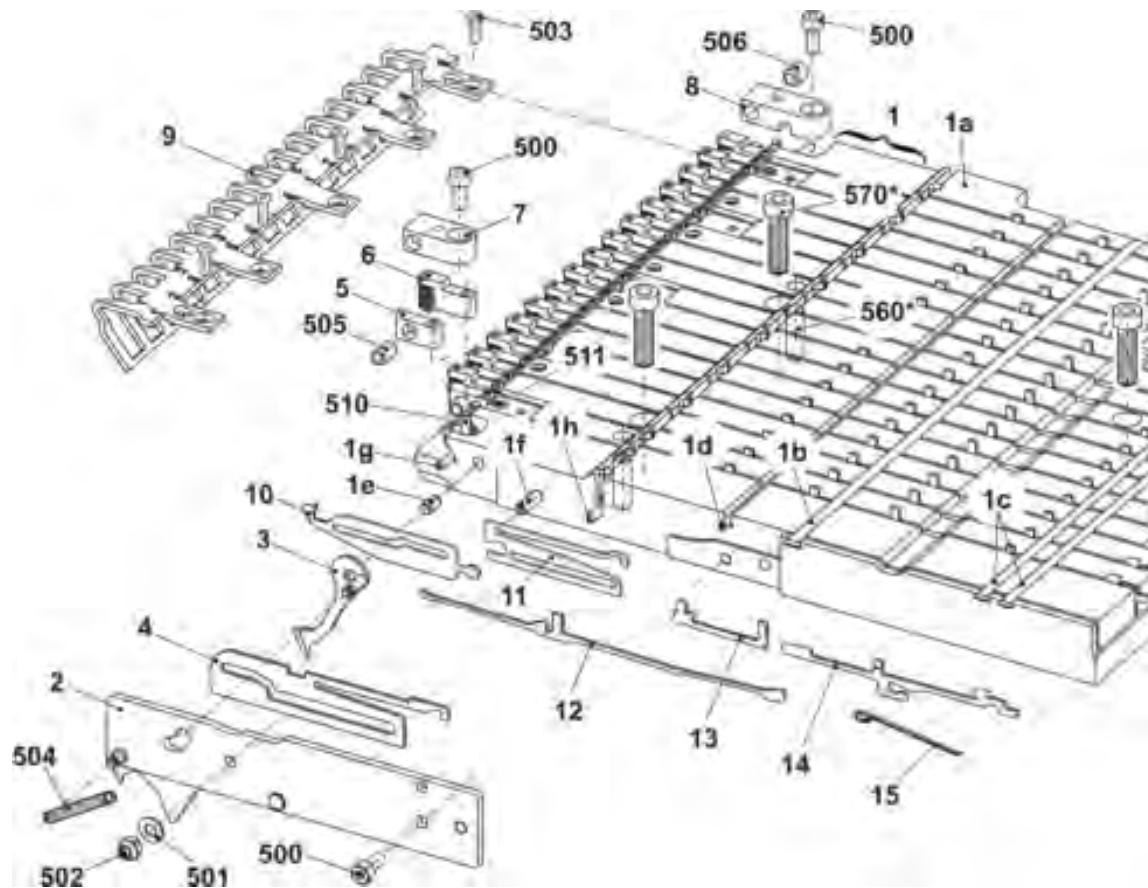
17.11 左切/夹 纱针床

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左夹/切 纱针床 E5-8 (E5 | E7 | E8 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2)	253 653			
1	左侧导纱板 E5-14	244 642	8	弹簧握持器	244 590
1a	左侧导纱板 E5-14	244 632	9	左侧握持条	250 607
1b	罩盖轨道	243 923	10	左侧压纱针E5-8	244 729
1c	罩盖轨道	243 924	11	中央三角 E10-14	244 591
1d	固定电线	243 925	12	挺针片 E4-8	200 682
1e	轴	211 349	13	带制动中间片 E5-E8	237 323
F 1	引导销钉	211 351	14	选针片 E4-8	200 687
1g	固定电线	215 927	15	选针弹簧 E4-8	200 690
1h	固定电线	244 589	500	螺丝帽 M4x10	023 136
510	安装销 3x16	020 649	501	六角螺母 M4-8	023 046
511	固定螺丝 M5x5	236 061	502	U垫 圈4	020 870
2	E10-14机 器上的整个左侧盖	251 120	503	反沉降头螺丝M3x10	242 029
3	左侧压纱钩E10-E14	251 377	504	张力弹簧 5x0.5x17.4	023 377
4	中间片 E5-14	253 084	505	压缩弹簧 D 117 B 07x4.3x12.1	023 521
5	刀片	243 948	506	固定螺丝 M6x8-45h	022 581
6	整个左夹纱装置	244 633	560*	安装销 6x16	020 677
7	弹簧握持器	244 032	570*	螺丝帽 M6x20	244 824



17.12 右侧夹/切 纱针床

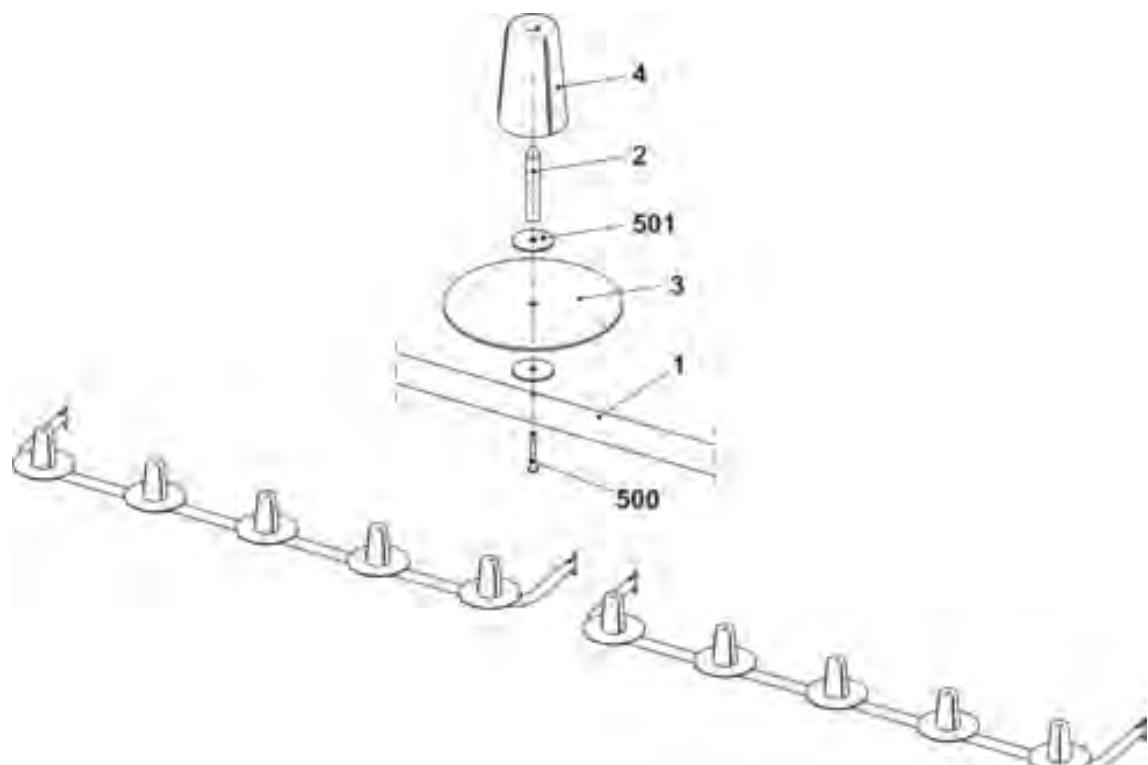
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧夹/切 床E5-8 (E5 | E7 | E8 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2)	253 652			
1	右侧导纱板 E5-14	244 601	8	弹簧握持器	244 590
1a	右侧导纱板 E5-14	244 586	9	右侧握持条	250 510
1b	罩盖轨道	243 923	10	右侧压纱针 E5-8	244 728
1c	罩盖轨道	243 924	11	中央三角 E10-14	244 591
1d	固定电线	243 925	12	挺针片 E4-8	200 682
1e	轴	211 349	13	带制动中间片 E5-E8	237 323
F 1	引导销钉	211 351	14	选针片 E4-8	200 687
1g	固定电线	215 927	15	选针弹簧 E4-8	200 690
1h	固定电线	244 589	500	螺丝帽 M4x10	023 136
510	安装销 3x16	020 649	501	六角螺母 M4-8	023 046
511	固定螺丝 M5x5	236 061	502	U垫 圈4	020 870
2	整个右侧罩盖 E10-14	251 119	503	反沉降头螺丝M3x10	242 029
3	右侧压纱钩 E10-14	251 378	504	张力弹簧 5x0.5x17.4	023 377
4	中间片 E5-14	253 084	505	压缩弹簧 D 117 B 07x4.3x12.1	023 521
5	刀片	243 948	506	固定螺丝 M6x8-45H	022 581
6	整个右夹纱装置	244 602	560*	安装销 6x16	020 677
7	弹簧握持器	244 032	570*	螺丝帽 M6x20	244 824



17.13 附加板

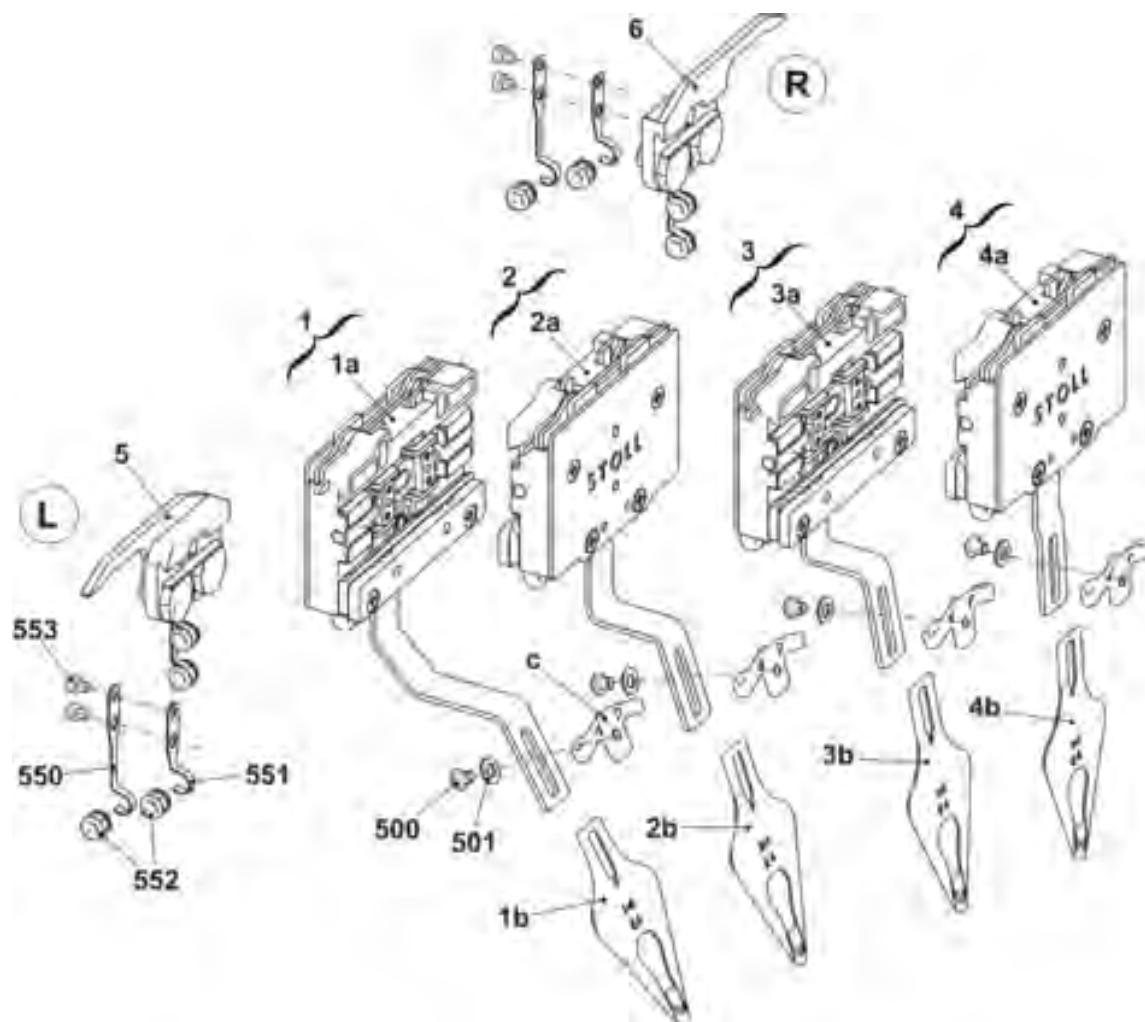
17.13 附加板

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	附加板 7XX/8XX	241 928	4 500 501	纱筒支架	200 363
1	焊接的附加板	241 927		反沉降螺丝 M4x30	023 681
2	定位销	202 777		垫圈 5.3x30x1.25	023 556
3	圆片 D=130	062 385			



17.14 整个导纱设备 (24 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2

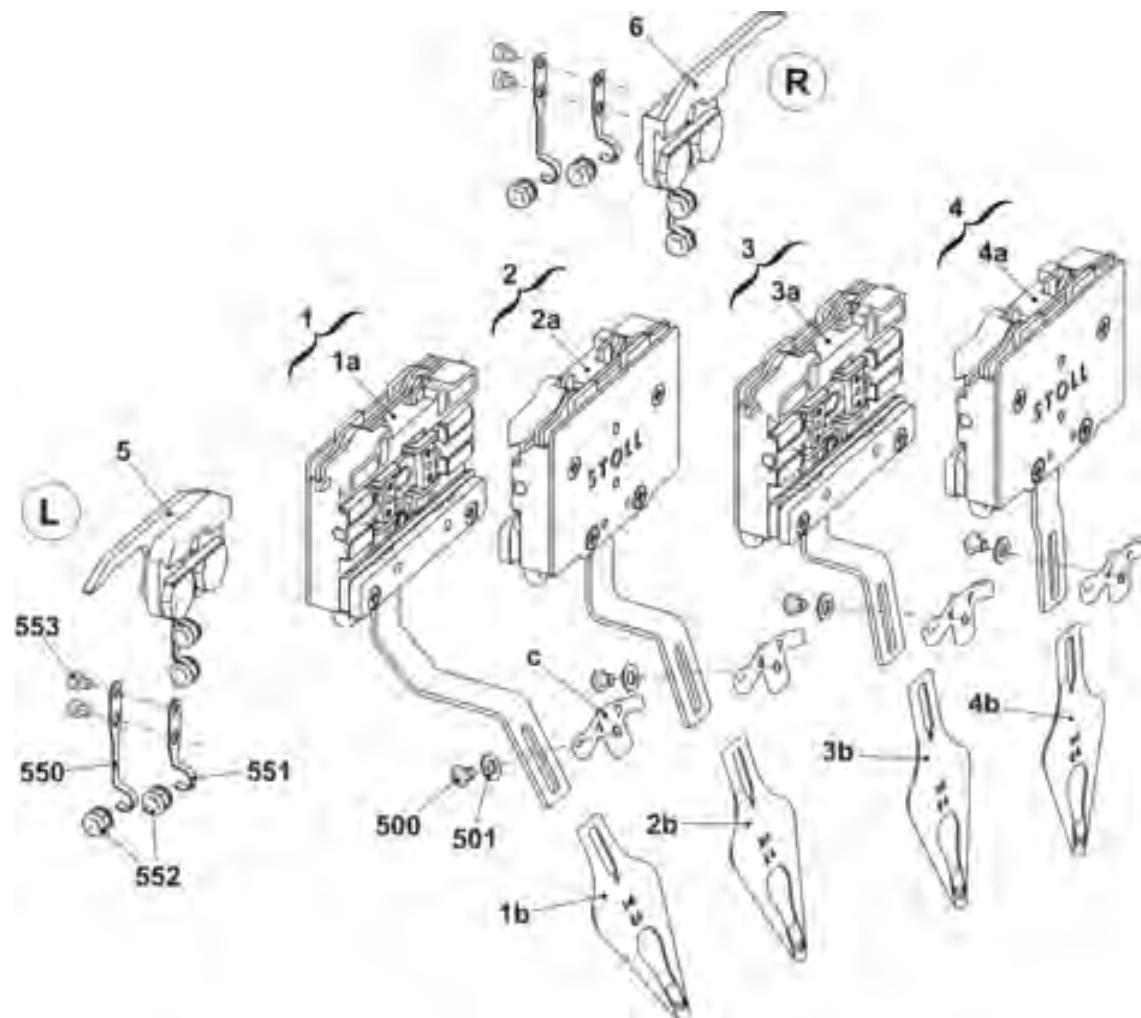
位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个导纱装置 E5 IFF 24	256 934			
1	嵌花导纱器 1+8 E5 (6 个)	250 319	5	左侧双眼限位块	244 446
	1a 嵌花导纱器座1+8	250 315		550 整个瓷眼支架	022 324
	1b 整个导纱器头1+8 E5	244 076		551 整个瓷眼支架	022 323
2	嵌花导纱器 2+7 E5 (6 个)	250 320		552 瓷眼 4.2	021 499
	A2 嵌花导纱器座2+7	250 316		553 带帽螺丝M3,5x4	020 011
	2b 整个导纱器头2+7 E5	244 077	6	右侧双眼限位块	244 445
3	嵌花导纱器 3+6 E5 (6 个)	250 321	c	导纱角	242 863
	3a 嵌花导纱器座3+6	250 317		500 沉头螺丝M4x5	239 549
	23b 整个导纱器头3-6 E5	244 078		501 垫圈4	020 870
4	嵌花导纱器 4+5 E5 (6 个)	250 322			
	4a 嵌花导纱器座4+5	250 318			
	4b 整个导纱器头3-6 E5	244 078			



17.15 整个导纱设备 (24 IFF) E7 | E8

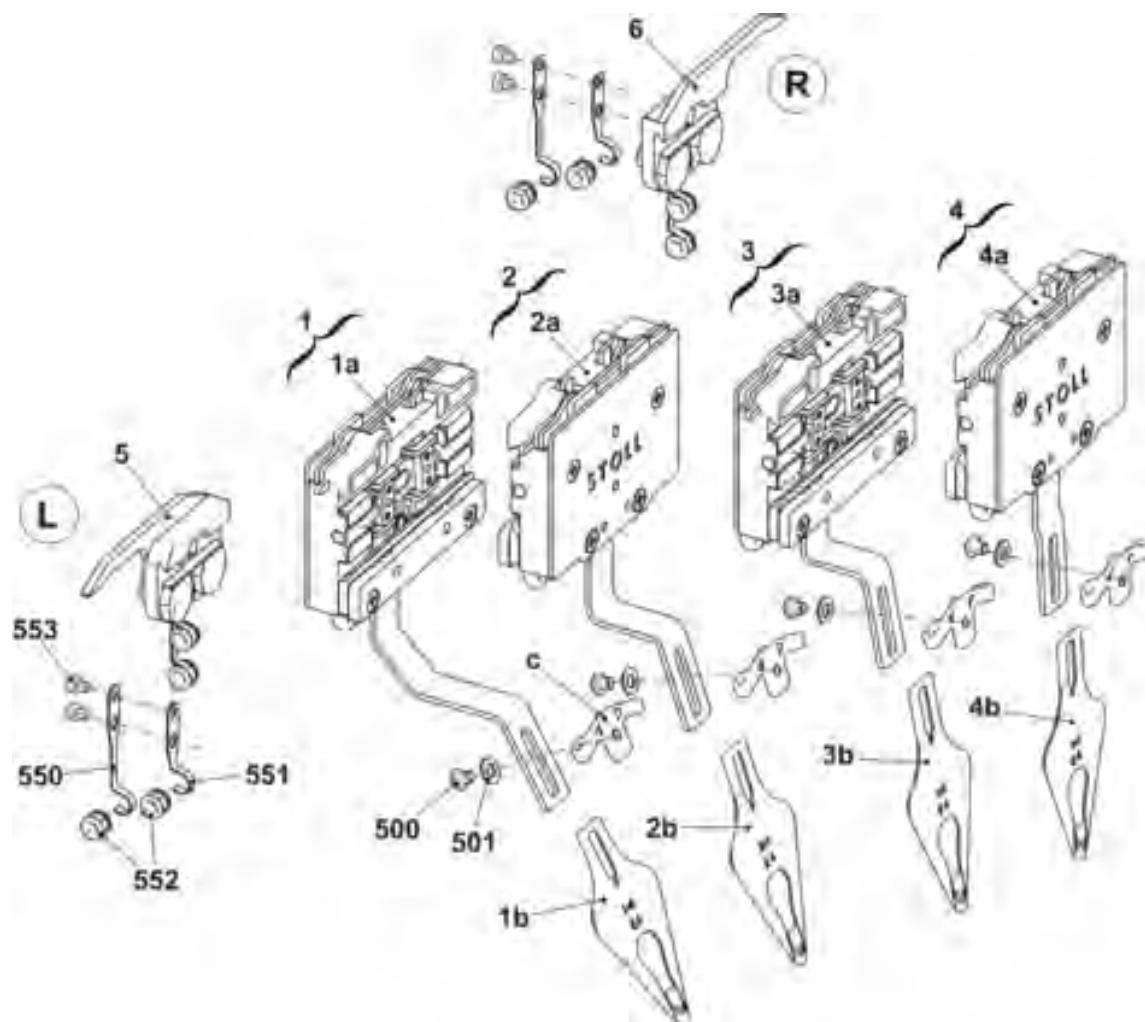
17.15 整个导纱设备 (24 IFF) E7 | E8

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个导纱装置 E7-8 IFF 24	256 935			
1	嵌花导纱器 1+8 E7-8 (6 个)	250 323	5	左侧双眼限位块	244 446
	1a 嵌花导纱器座1+8	250 315	550	整个瓷眼支架	022 324
	1b 整个导纱器头1+8 E7-8	244 082	551	整个瓷眼支架	022 323
2	嵌花导纱器 2+7 E7-8 (6 个)	250 324	552	瓷眼 4.2	021 499
	2a 嵌花导纱器座2+7	250 316	553	带帽螺丝M3,5x4	020 011
	2b 整个导纱器头2+7 E7-8	244 083	6	右侧双眼限位块	244 445
3	嵌花导纱器 3+6 E7-8 (6 个)	250 325	c	导纱角	242 863
	3a 嵌花导纱器座3+6	250 317	500	沉头螺丝M4x5	239 549
	3b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084	501	垫圈4	020 870
4	嵌花导纱器 4+5 E7-8 (6 个)	250 326			
	4a 嵌花导纱器座4+5	250 318			
	4b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084			



17.16 整个导纱设备 (32 IFF) E5 | E2,5.2 | E3,5.2 | E5.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个导纱装置 E5 IFF	245 161			
1	嵌花导纱器 1+8 E5 (8 个)	250 319	5	左侧双眼限位块	244 446
	1a 嵌花导纱器座 1+8	250 315		550 整个瓷眼支架	022 324
	1b 整个纱嘴头 1+8 E5	244 076		551 整个瓷眼支架	022 323
2	嵌花导纱器 2+7 E5 (8 个)	250 320		552 瓷眼 4.2	021 499
	2a 嵌花导纱器座 2+7	250 316		553 带帽螺丝M3.5x4	020 011
	2b 整个纱嘴头 2+7 E5	244 077	6	右侧双眼限位块	244 445
3	嵌花导纱器 3+6 E5 (8 个)	250 321	c	导纱角	242 863
	3a 嵌花导纱器座 3+6	250 317	500 盘头螺丝M4x5	239 549	
	3b 整个纱嘴头 3-6 E5	244 078	501 垫圈4	020 870	
4	嵌花导纱器 4+5 E5 (8 个)	250 322			
	4a 嵌花导纱器座 4+5	250 318			
	4 b 整个纱嘴头 3-6 E5	244 078			



17.17 整个导纱设备 (32 IFF) E7 | E8

17.17 整个导纱设备 (32 IFF) E7 | E8

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个导纱装置 IFFE7-8	245 162			
1	嵌花导纱器 1+8 E7-8 (8 个)	250 323	5	左侧双眼限位块	244 446
	1a 嵌花导纱器座1+8	250 315	550	整个瓷眼支架	022 324
	1b 整个导纱器头1+8 E7-8	244 082	551	整个瓷眼支架	022 323
2	嵌花导纱器 2+7 E7-8 (8 个)	250 324	552	瓷眼 4.2	021 499
	2a 嵌花导纱器座2+7	250 316	553	带帽螺丝M3,5x4	020 011
	2b 整个导纱器头2+7 E7-8	244 083	6	右侧双眼限位块	244 445
3	嵌花导纱器 3+6 E7-8 (8 个)	250 325	c	导纱角	242 863
	3a 嵌花导纱器座3+6	250 317	500	沉头螺丝M4x5	239 549
	3b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084	501	垫圈4	020 870
4	嵌花导纱器 4+5 E7-8 (8 个)	250 326			
	4a 嵌花导纱器座4+5	250 318			
	4b 整个导纱器头3-6 E7-8	244 084			

