

备件目录

CMS 502 (型 号 626)

部件类型 000

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

内容列表

1	简介	7
1.1	定单表格	8
1.2	搜索帮助	9
1.3	力矩	10
2	机头传动	11
2.1	传动	12
2.1.1	马达和皮带传动	13
2.1.2	张力轴承	14
2.2	动力链和活塞	15
3	横移	17
3.1	横移传动	18
4	针床	19
4.1	针床 E5	20
4.1.1	连续针床 E5	21
4.2	针床 E7	22
4.2.1	连续针床 E7	23
4.3	针床 E12	24
4.3.1	E12机 器上的针床	25
4.4	针床 E14	26
4.4.1	E14机 器上的针床	27
4.5	针床 E16	28
4.5.1	E16机 器上的针床	29
4.6	针床 E18	30
4.6.1	E18机 器上的针床	31
4.7	针床 E2,5.2	32
4.7.1	连续针床 E3,5.2	33
4.8	针床 E5.2	34
4.8.1	连续针床 E5.2	35
4.9	针床 E7.2	36
4.9.1	连续针床 E7.2	37
4.10	针床 E8.2	38
4.10.1	连续针床 E8.2	39
4.11	针床 E7m.5	40
4.11.1	连续针床 E7m.5	41
4.12	针床 E12m.10	42
4.12.1	连续针床 E12m.10	43
4.13	针床 E14/12	44
4.13.1	连续针床 E14/12	45
4.14	用于固定针床的部件	46
		3

4.15	右侧切夹纱床E5 E7 E12 E14 E7m.5 E12m.10 E14/12 E3,5.2 E6.2 E7.2 E8.2	47
4.16	右侧切夹纱床E16 E18 E8.2	48
4.17	夹 / 切纱床纱线张力盘	49
5	机头	51
5.1	机头部分总览	52
5.2	没有导轨部分的导纱器传动	53
5.3	带导轨部分的导纱器传动	54
5.4	三角座E5 E3,5.2 E7m.	55
5.4.1	E5 E3,5.2 E7m.5机器上的附加三角座	56
5.5	三角座 E7	57
5.5.1	E7机器上的附加三角座	58
5.6	三角座 E12	59
5.6.1	E12机器上的附加三角座	60
5.7	三角座 E14 E14/12	61
5.7.1	E14 E14/12机器上的附加三角座	62
5.8	三角座 E16 E18	63
5.8.1	附加三角座 E16 E18	64
5.9	三角座 E6.2	65
5.9.1	E6.2机器上的附加三角座	66
5.10	三角座 E7.2	67
5.10.1	E6.2机器上的附加三角座	68
5.11	三角座 E8.2	69
5.11.1	E8.2机器上的附加三角座	70
5.12	三角座 E12m.10	71
5.12.1	E12m.10机器上的附加三角座	72
5.13	机头	73
5.14	机头盖	74
5.15	机头导轨	75
5.16	毛刷握持器	76
5.17	沉降片控制	77
5.18	织针探测器	78
6	主牵拉辊	79
6.1	牵拉辊和左侧轴承	80
6.2	牵拉辊马达和右侧轴承	81
6.3	防缠绕板角	82
6.4	安装板	83
6.5	摆动安装轴承	84
6.6	浮轴	85
6.7	后牵拉辊	86
6.8	前牵拉辊	87

6.9	角轨	88
7	牵拉梳	89
7.1	牵拉梳	90
7.2	左侧牵拉梳	91
7.3	右侧牵拉梳	92
7.3.1	牵拉梳传动轴	93
7.3.2	牵拉梳旋转杆	94
7.4	牵拉梳牵拉三角	95
7.4.1	梳装置E5 E7 E12 E3,5.2 E7m.5 E6.2E6.2(12m.10)	96
7.4.2	梳装置E14 E16 E18 E7.2 E7.2(14/12) E8.2	97
7.4.3	牵拉梳开关杆	98
8	喂纱装置	99
8.1	12 FKE的 导纱系统	100
8.2	左侧导纱设备	101
8.2.1	左侧纱线张力器	102
8.2.1.1	左侧张力轴	103
8.2.2	纱线张力盘和转向杆	104
8.3	右侧导纱设备	105
8.3.1	右侧纱线张力器	106
8.3.1.1	右侧张力轴	107
8.4	纱筒	108
8.5	导纱器和导轨	109
8.6	整个导纱器	110
8.7	右侧摩擦喂纱轮	111
9	操作和控制	113
9.1	输入装置	114
9.2	启动装置	115
9.2.1	操纵杆轴承	116
9.3	震动止动装置	117
9.4	信号灯	118
9.5	测量设备	119
10	保护装置	121
10.1	安全侧盖	122
10.2	仪表盘	123
10.3	后仪表	124
11	电器设备	125
11.1	PDF格式线路图(222)	126

11.2	保险丝	127
11.3	传动电缆装置E5 E7 E3,5.2 E7m.5	128
11.4	曳滑缆线E12 E14 E16 E18 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2 E8.2	129
11.5	电缆装置安装	130
11.5.1	织机电缆 1	131
11.5.2	织机电缆 2	132
11.5.3	织机电缆 5XX	133
11.5.4	牵拉梳织机电缆	134
12	控制电子元件	135
12.1	控制箱	136
13	可递送附件	137
13.1	工具	138
13.2	润滑材料	139
13.3	机械部件	140
14	特殊备件	141
14.1	添纱导纱器柄 3+6	142
14.2	添纱导纱器4+5	143
14.3	添纱导纱器柄(堰 调节)	144
14.4	右侧纱筒握持器	145
14.5	长捋测检设备 (STIXX)	146
14.6	左侧摩擦喂纱轮	147
14.6.1	左侧摩擦喂纱轮	148
14.7	辅助牵拉套装	149
14.7.1	预装辅助牵拉	150
14.7.1.1	辅助牵拉辊左轴承	151
14.7.1.2	辅助牵拉辊右轴承	152
14.7.1.3	整个左右两侧金属角片	153
14.7.2	牵拉中间部分	154
14.7.2.1	马达	155
14.7.3	右侧纱线制动板	156

1 简介

版本说明

版权所有。

未经我方许可擅自使用文本、图片和节选内容将视为侵权行为。

我们的产品将不断得到发展和更新。鉴于此，技术资料会随产品改进而有所不同。
对本目录的内容不负担任何责任。

©

H.Stoll GmbH & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 罗伊特林根, 德国

电话：+49 (07121) 313-289

传真：+49 7121 313-347

email: spareparts@stoll.com

定单注释

此目录用于订购零配件。

只适用于扉页中标明的机器类型。

预定备件时，请您务必提供以下信息，否则无法交货：

1. 机型，机号，机器号。
2. 页号、名称、标识号以及数量。

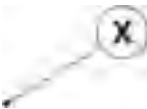
请使用定单表格！

进行修理时，必须使用 Stoll 的原产部件。

8

1.2 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.

1.3 力矩

启动转矩		属性类别		
[Nm] ± 10 % (适合 $\mu_{set} = 0,12$)		4,8	8,8	12,9
粗纱架的螺栓	M3	0,6	1,2	2,5
	M4	1,2	2,5	5
	M5	2,5	5	9
	M6	5	9	18
	M8		18	40
	M10		40	
	M12		80	

扭矩装置优先行

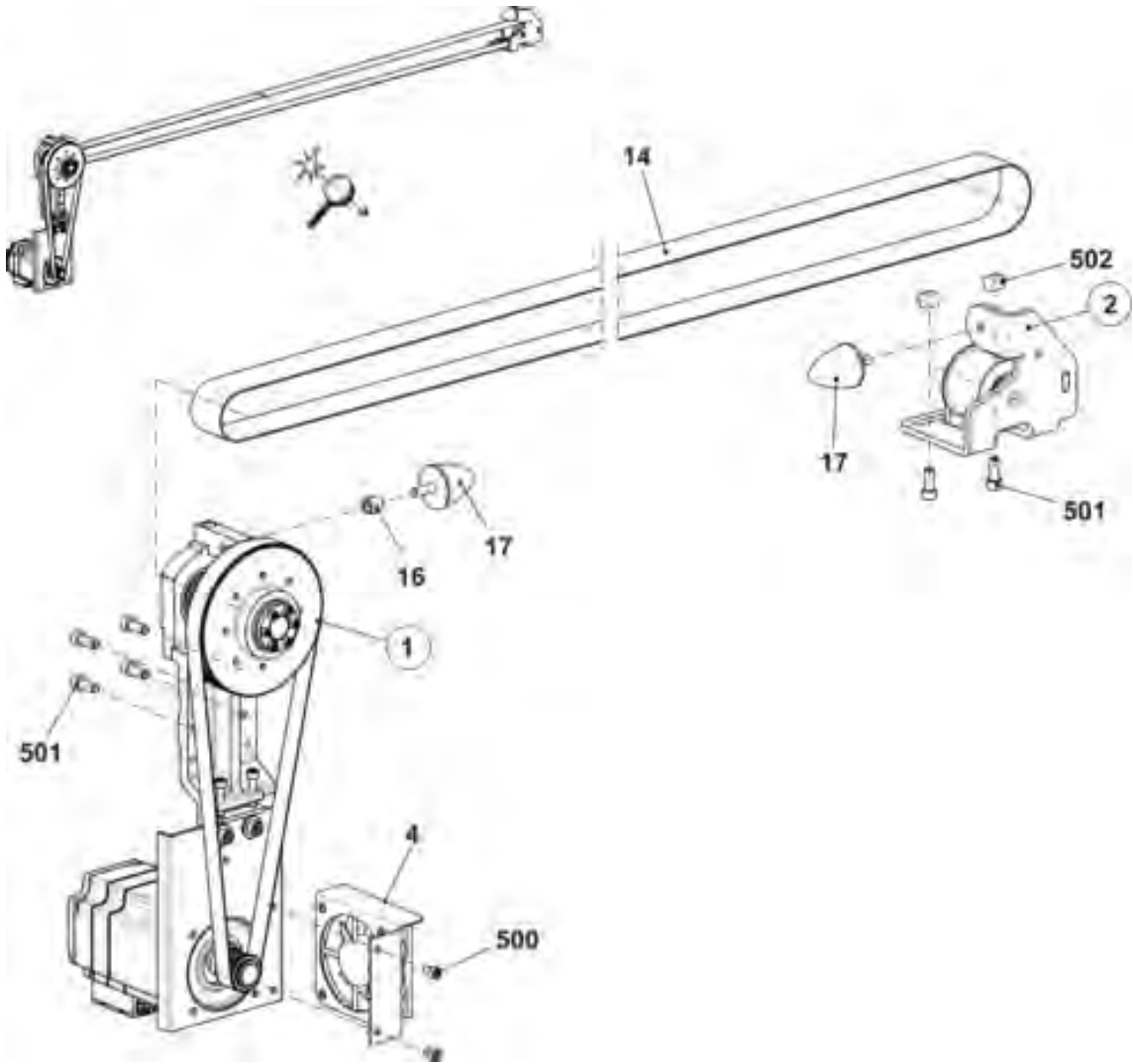
- 力矩 适用 于：
钢- 钢连接、黑化、磷化处理、电镀、轧制、或将纱线从平(头) 支架切断.
- 力矩 适用 于：
受保护的螺丝，带有：锁住的垫圈，肋骨状头，涂层和夹住的螺丝和螺母.它 们也都不用于
自带凹槽的螺丝.
- 与扭矩装置优先行不同的力矩必须从图形中的相应位置取出.

2 机头传动



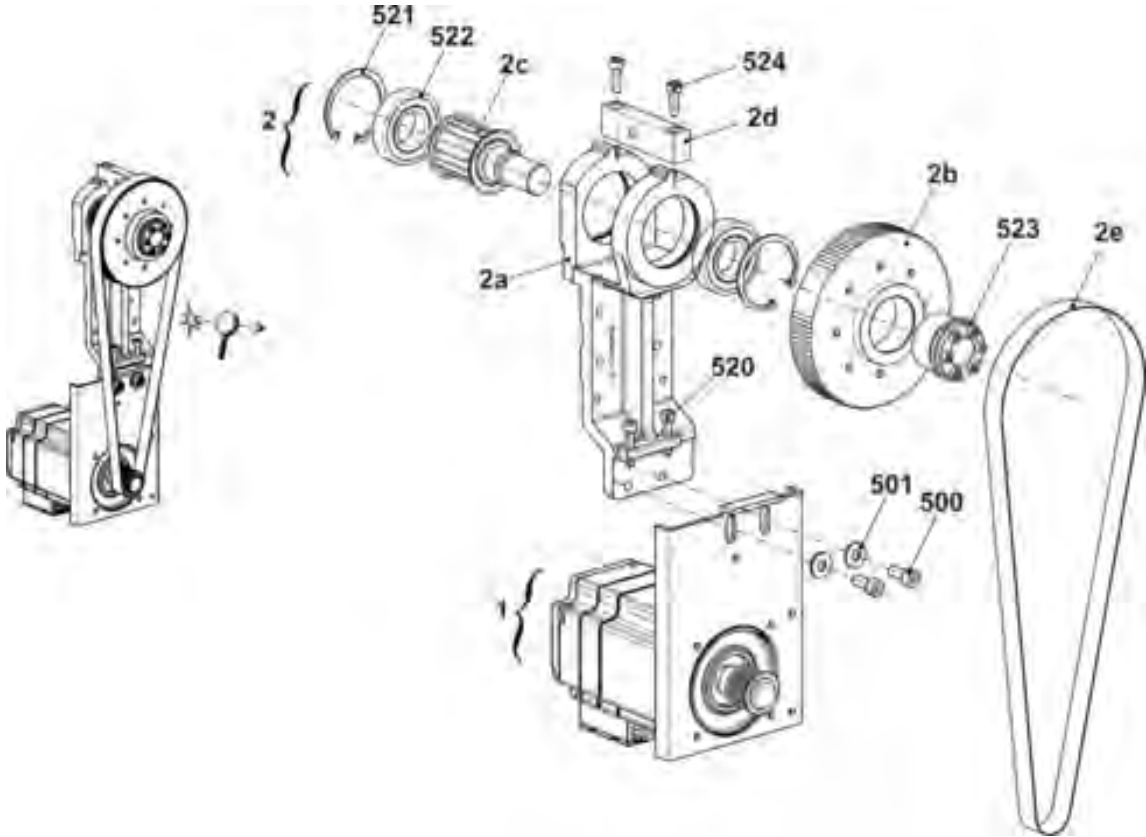
2.1 传动

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	传动装置			17	抛物状弹簧	200 661
11	整个传动装置	251 608		23	整个通风设备	253 692
12	整个张力轴承	251 581		500	圆柱形螺丝M8x12	023 138
14	齿形皮带50AT10/4170 HP	251 607		501	圆柱形螺丝M10x25	020 157
16	位距管	222 099		502	螺母M10x12	023 471



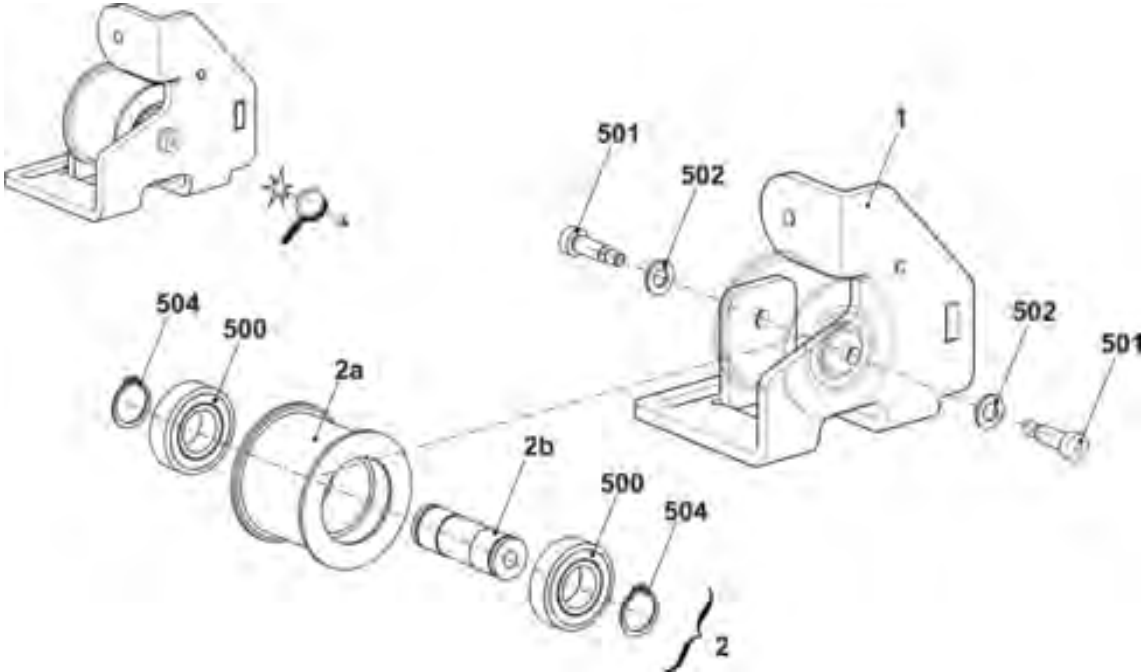
2.1.1 马达和皮带传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个传动装置	251 608			
1	传动装置	258 189	2d	缓冲支撑块	222 100
500	带帽螺丝M10X25	020 157	2e	齿形皮带	252 594
501	圆盘 10,5X25X2,5	022 178	520	带帽螺丝M8X35	020 144
2	传动轴承	251 609	521	锁定环68x2.5	022 914
	2a 传动轴承	252 634	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



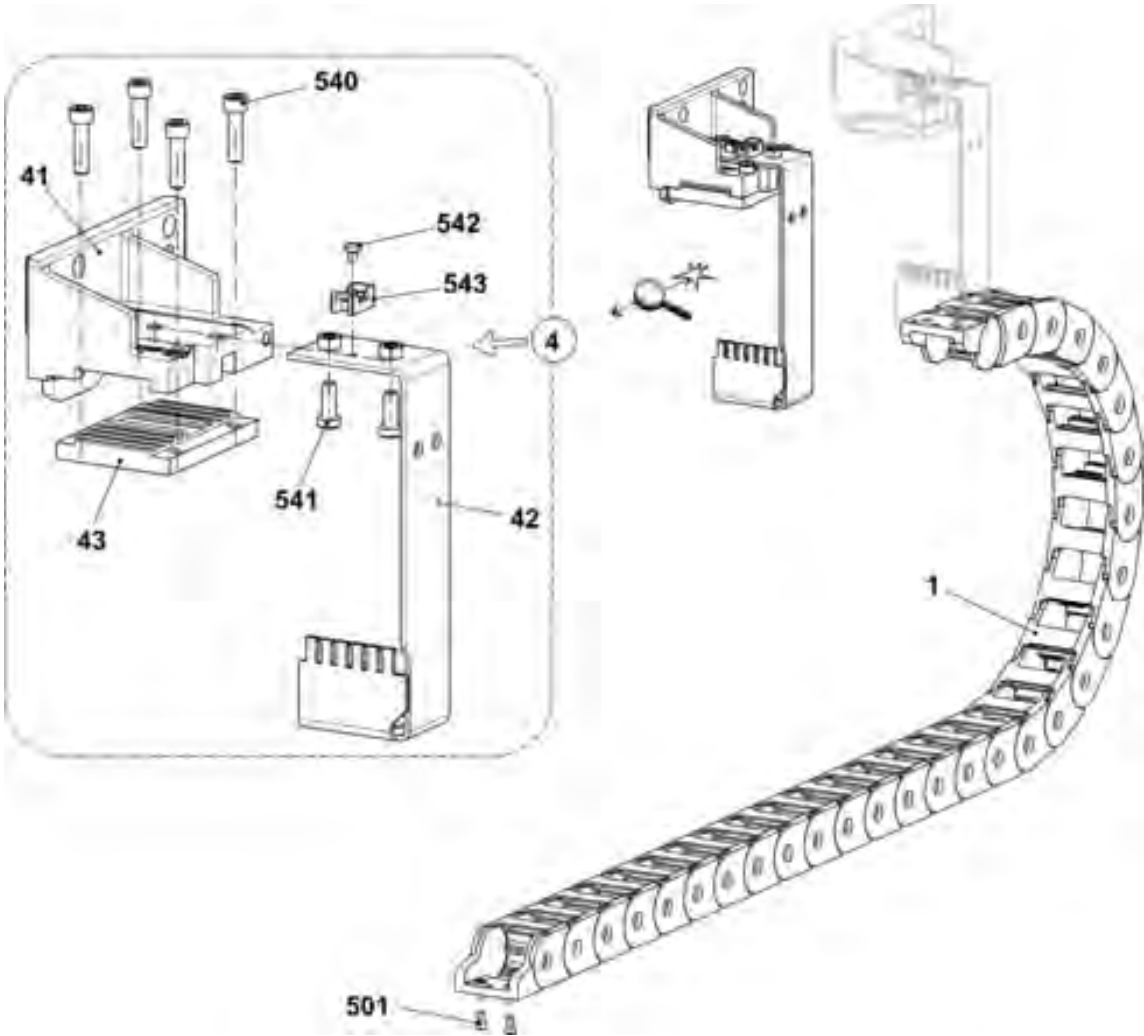
2.1.2 张力轴承

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个张力轴承	251 581				
1	张力轴承	251 560		500	深沟球轴承625-6305-2RS	255 686
2	整个张力辊	256 640		504	锁定环 471-25x1,2	251 617
	2a	张力辊		501	圆柱形螺丝M10x25	023 751
	2b	啮合轴		502	U垫 圈	020 874



2.2 动力链和活塞

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	动力链 28个 链环	253 896	4	整个连续机头传动器	
501	帽螺丝M8x25	023 411		540	螺旋帽 M8x30 020 143
4	整个机头传动器	252 681		541	螺丝帽 M8x20 023 621
	41 机头传动器	252 599		542	埋头螺丝M5x6 023 284
	42 电缆传动器	250 529		543	固件 026 489
	43 夹板	252 592			

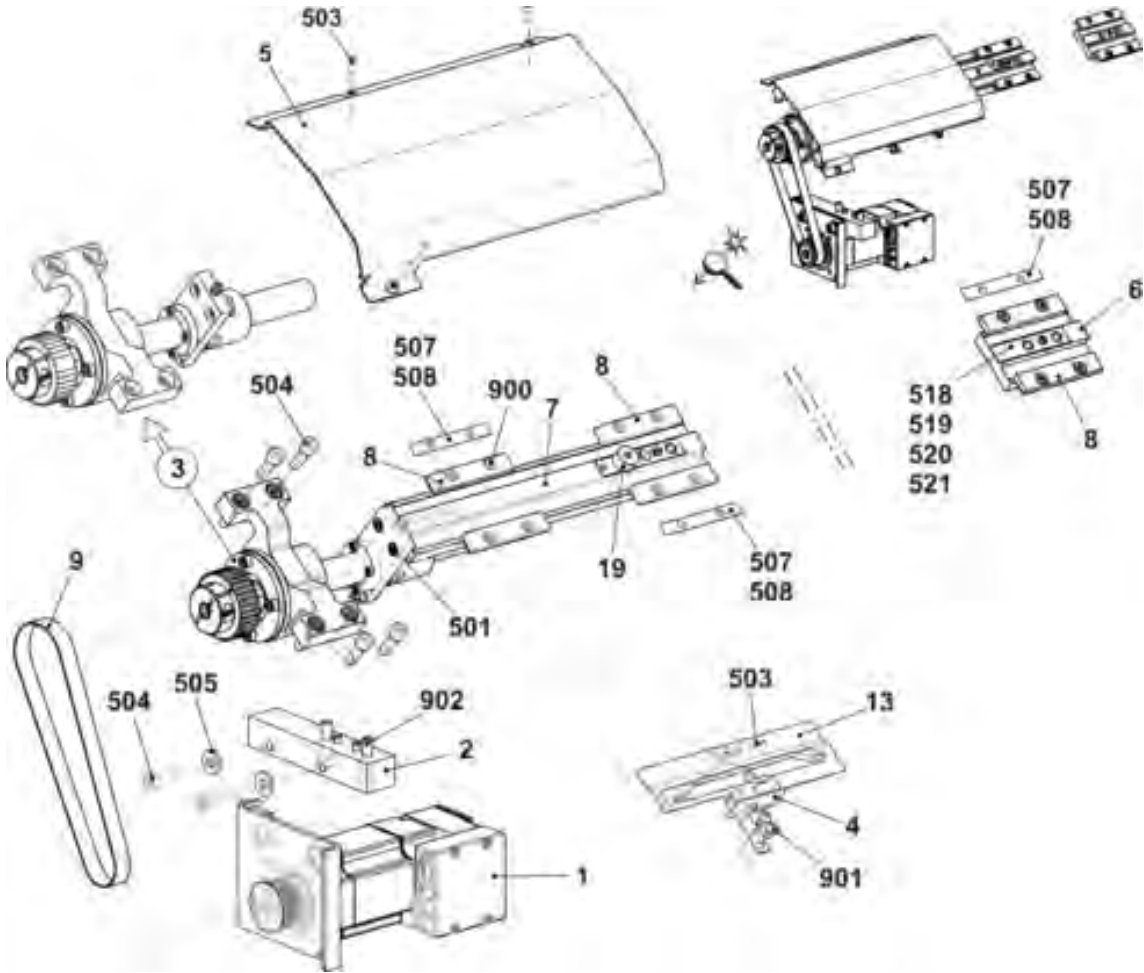


3 横移



3.1 横移传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	横移				
1	整个三相交流伺服横移马达	258 195	503	沉头螺丝M6x10	023 183
2	轴承	257 403	504	带帽螺丝M8x25	020 142
3	心轴轴承	253 262	505	垫圈8,4X20X3	022 175
4	横移限位开关电路板	229 396	507	0,03x11x80 垫片	023 286
5	横移盖板	256 858	508	0,05x11x80 垫片	023 287
6	左侧横移杆	240 696	518	0,03x15x75 垫片	023 395
7	横移杆	256 857	519	0,05x15x75 垫片	023 396
8	导板	206 382	520	0,1x15x75 垫片	023 397
9	齿形皮带150 S 5M 490	229 281	521	0,2x15x75 垫片	023 398
13	开关触动板	240 722	900	带帽螺丝M6x12	022 795
19	限位螺丝	221 386	901	沉头螺丝M6x10	023 183
501	带帽螺丝M6x16	023 116	902	带帽螺丝M8x30	020 143

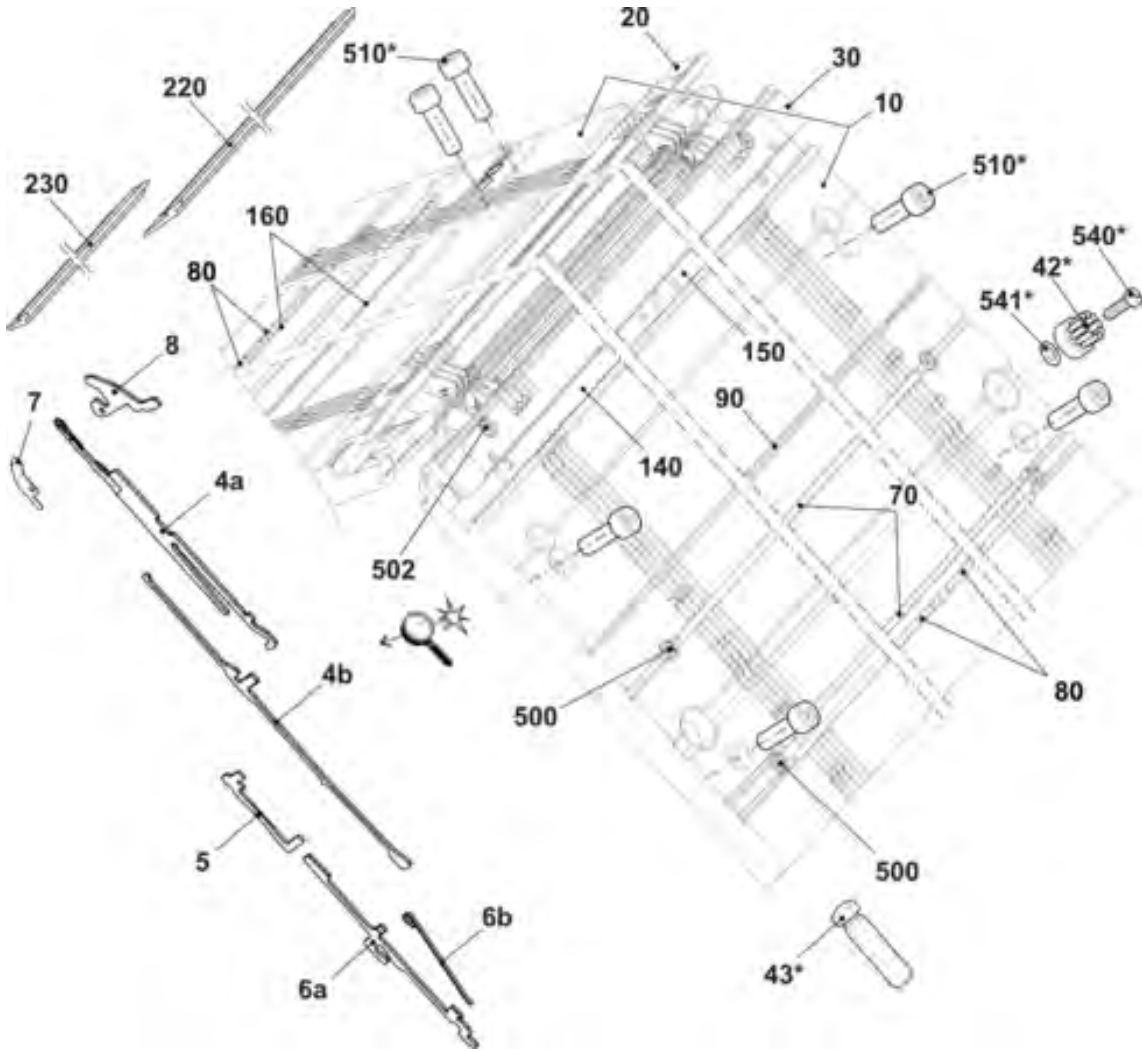


4 针床



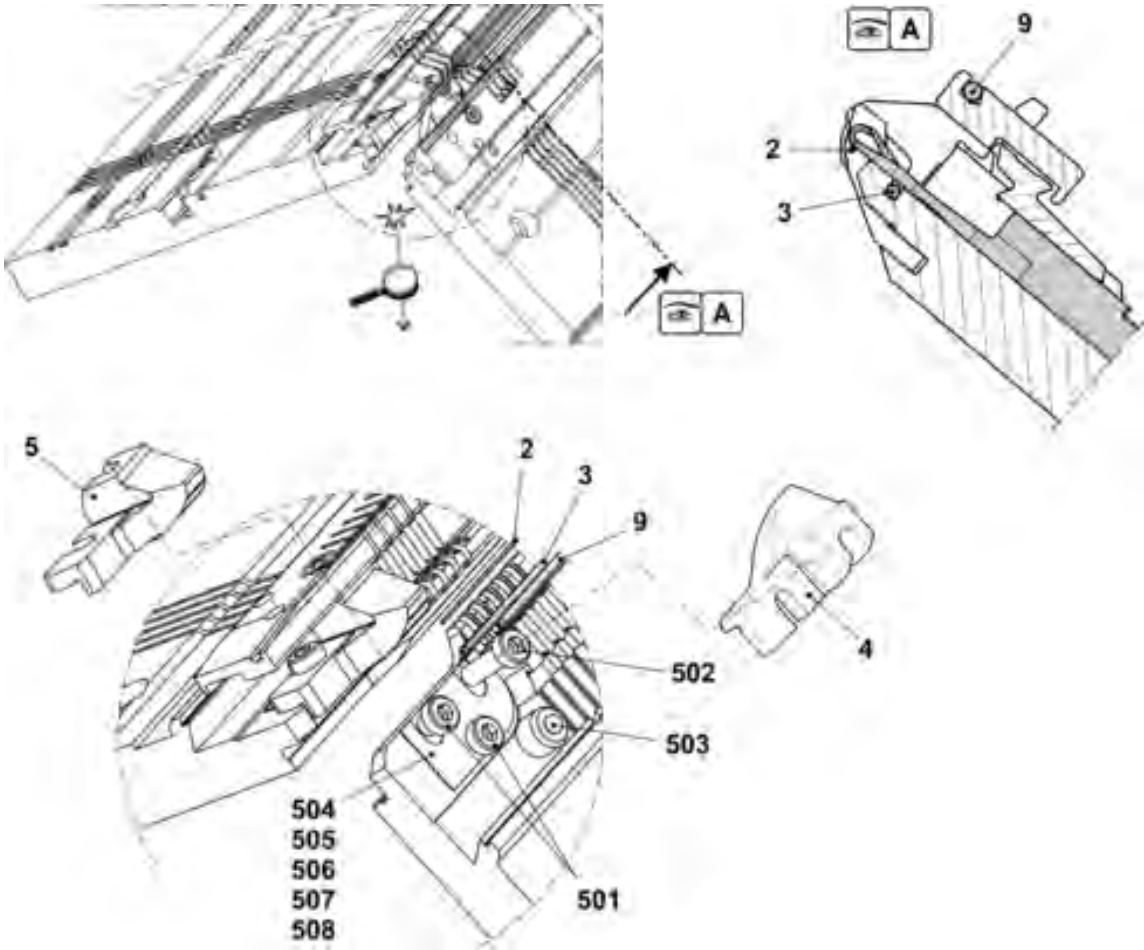
4.1 针床 E5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5	252 665	90	固定电线 D = 2.8	207 270
4a	带圆钩的织针 E7	205 396	140	左侧织针轨道	237 835
4 b	挺针片 E10-12	200 682	150	右侧织针轨道	237 836
5	中间片 E5 – E8	237 323	160	后罩盖轨道	250 572
6a	选针片 E4 - E8	200 687	220	左侧织针轨道	253 908
6b	选针弹簧 E4 – E8	200 690	230	右侧织针轨道	253 910
7	沉降片块 E5	204 996	500	螺丝帽 M5x10	022 918
8	沉降片 E5	205 031	502	螺丝帽 M5x22	023 193
10	前后针床 E5	251 619	510*	帽螺丝M8x25	020 142
20	后沉降片床 E5	250 537	42*	圆盘刷	202 600
30	前沉降片床 E5	250 536	540*	帽螺丝M8x25	020 032
70	前罩盖轨道 E5	250 575	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
80	罩盖轨道	250 576	43*	调节销子	251 772



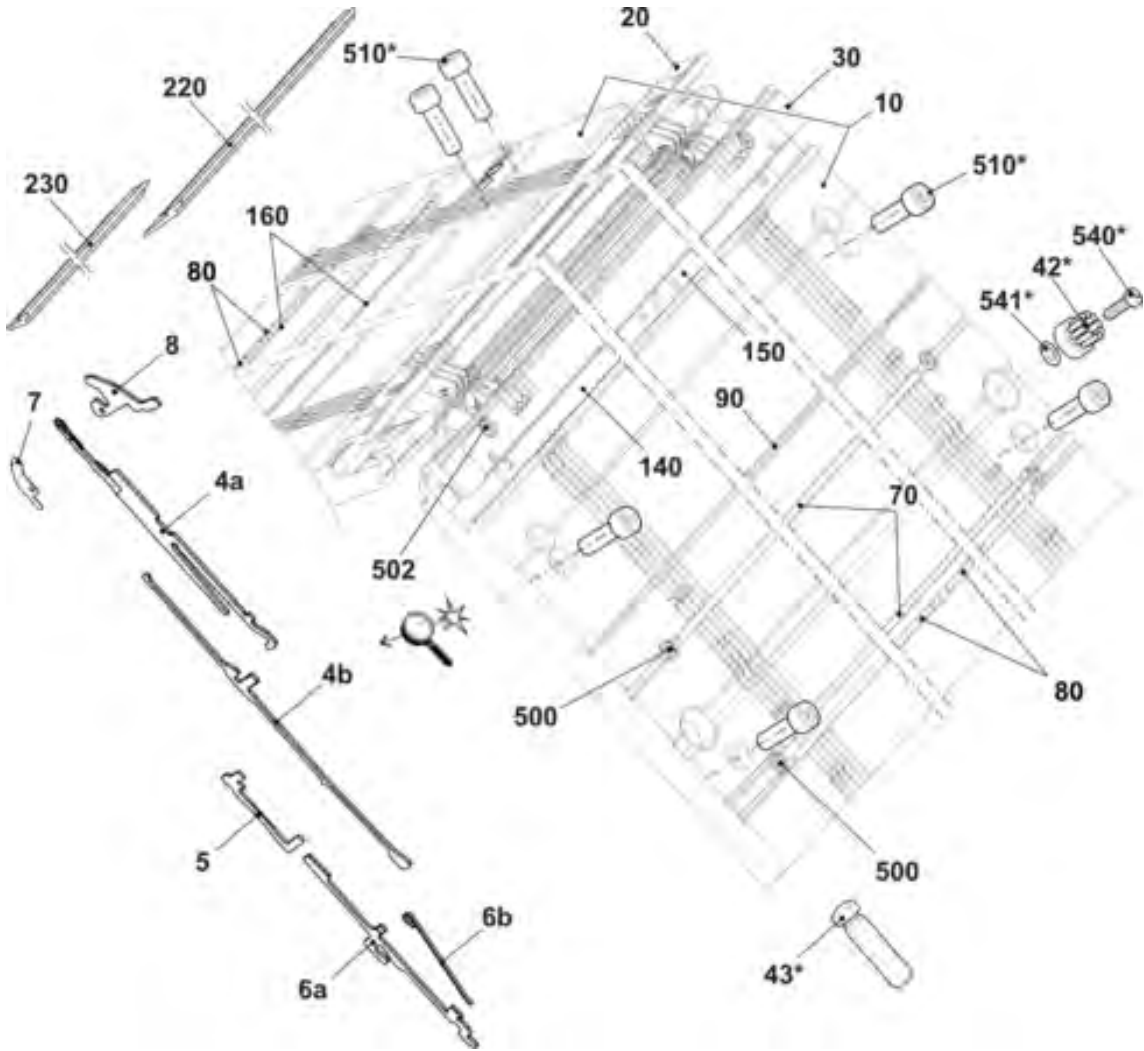
4.1.1 连续针床 E5

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E5	252 665		502	螺丝帽 M5x22	023 193
2	弹簧用钢丝 Ø3.4	207 482		503	弹簧推力片	023 177
3	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		504	垫片 0.03x18.5x34	023 194
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		505	垫片 0.03x18.5x34	023 195
5	右侧限位器 E4-8	205 344		506	垫片 .05x18.5x34	023 196
9	固定电线 Ø3.4	207 270		507	垫片 0.03x18.5x34	023 197
501	帽螺丝M5x8	023 154		508	垫片 .2x18.5x34	023 253



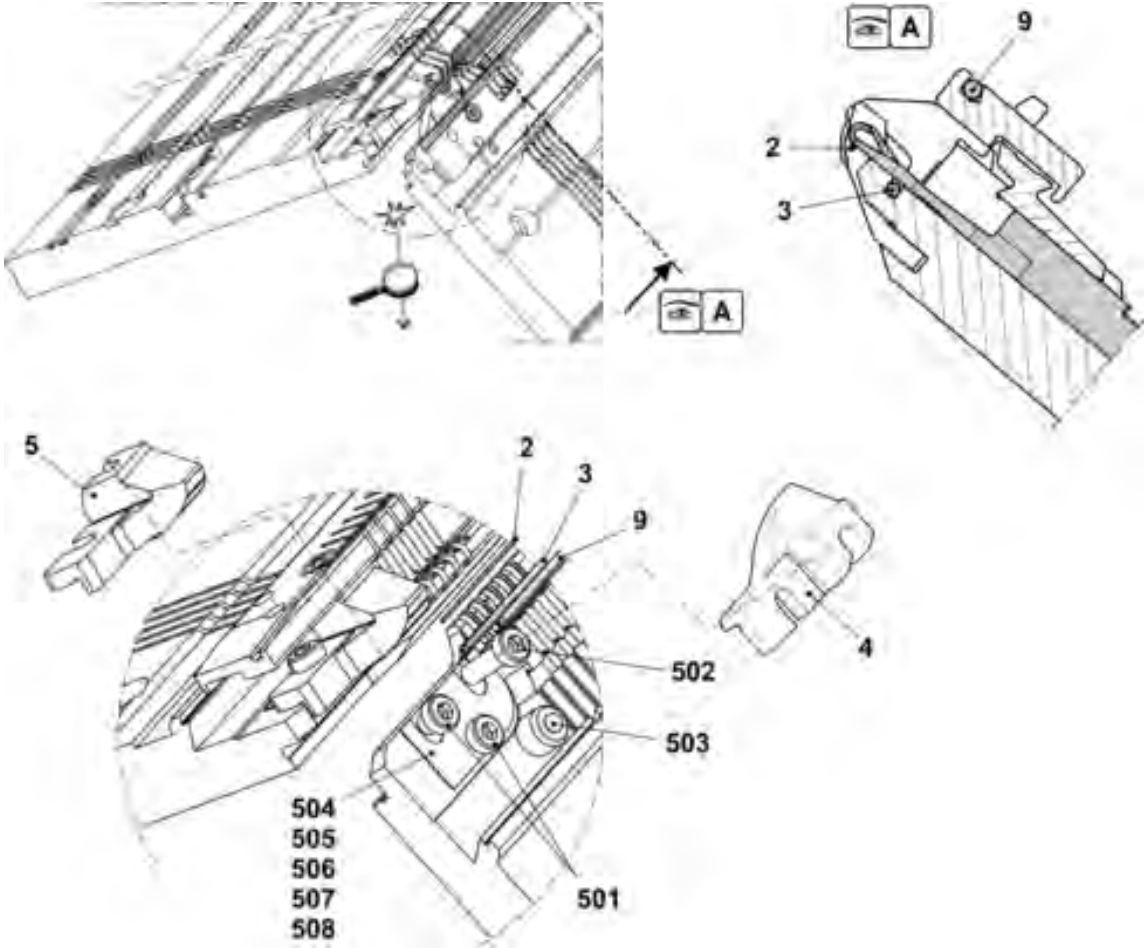
4.2 针床 E7

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7	252 667	90	固定电线 Ø3.4	207 270
4a	带圆钩的织针 E7	205 397	140	左侧织针轨道	237 835
4 b	挺针片 E4-8	200 682	150	右侧织针轨道	237 836
5	带制动中间片 E5-E8	237 323	160	后罩盖轨道	250 572
6a	选针片 E4 - E8	200 687	220	左侧织针轨道	253 908
6b	选针弹簧 E4 – E8	200 690	230	右侧织针轨道	253 910
7	沉降片块 E7	207 055	500	螺丝帽 M5x10	022 918
8	沉降片 E7	205 032	502	螺丝帽 M5x22	023 193
10	前后针床 E7	251 620	510*	帽螺丝M8x25	020 142
20	后沉降片床 E7	250 539	42*	圆盘刷	202 600
30	前沉降片床 E7	250 538	540*	帽螺丝M8x25	020 032
70	罩盖轨道	250 575	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
80	罩盖轨道	250 576	43*	调节销子	251 772



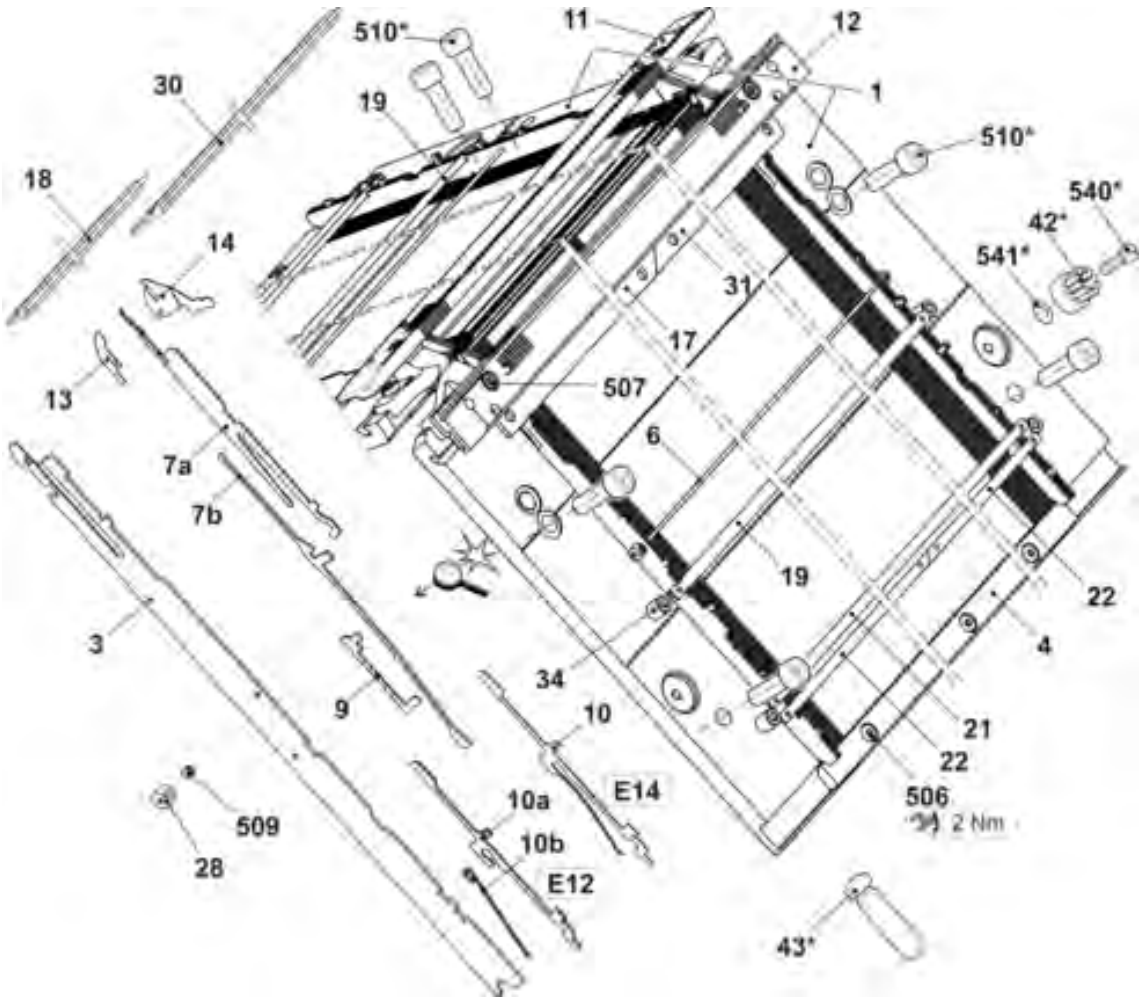
4.2.1 连续针床 E7

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E7	252 667		502	螺丝帽 M5x22	023 193
2	弹簧钢丝Ø2.0	207 483		503	弹簧推力片	023 177
3	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		504	垫片 0.03x18.5x34	023 194
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		505	垫片 0.03x18.5x34	023 195
5	右侧限位器 E4-8	205 344		506	垫片 .05x18.5x34	023 196
9	固定电线 Ø3.4	207 270		507	垫片 0.03x18.5x34	023 197
501	帽螺丝M5x8	023 154		508	垫片 .2x18.5x34	023 253



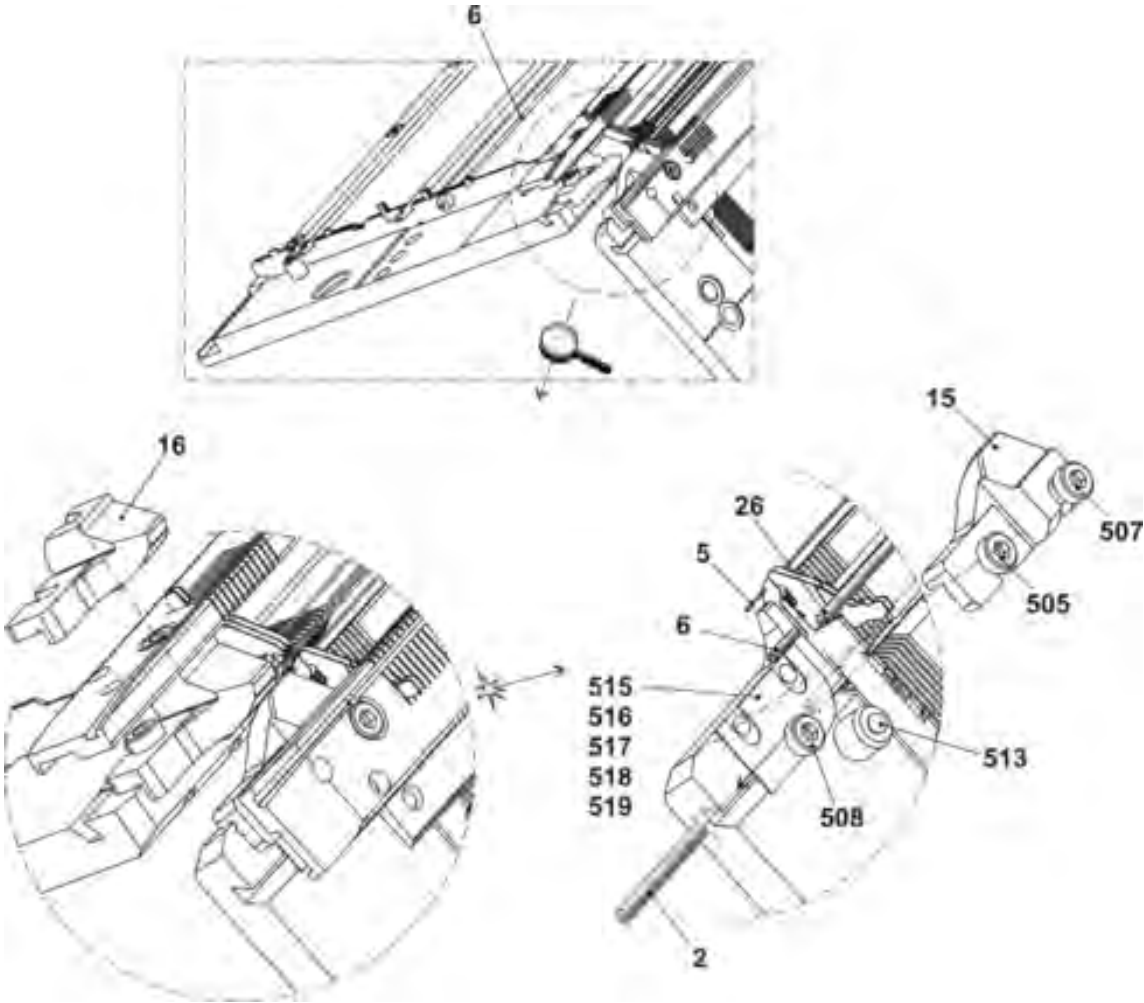
4.3 针床 E12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E12	252 668			
1	前后针床 E12	252 064	19	后罩盖轨道	250 572
3	主针槽壁 E12	252 628	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
7a	织针 E12	204 009	30	左侧织针轨道	253 908
7 b	挺针片 E10 - E12	200 683	31	右侧织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E5-E8	237 324	34	限位螺丝	214 039
10a	选针片 E10-12	200 688	506	帽螺丝M5x8	023 379
10b	选针弹簧 E10-12	200 691	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E12	250 545	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E12	250 544	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E12	205 013	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	227 821	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251 772



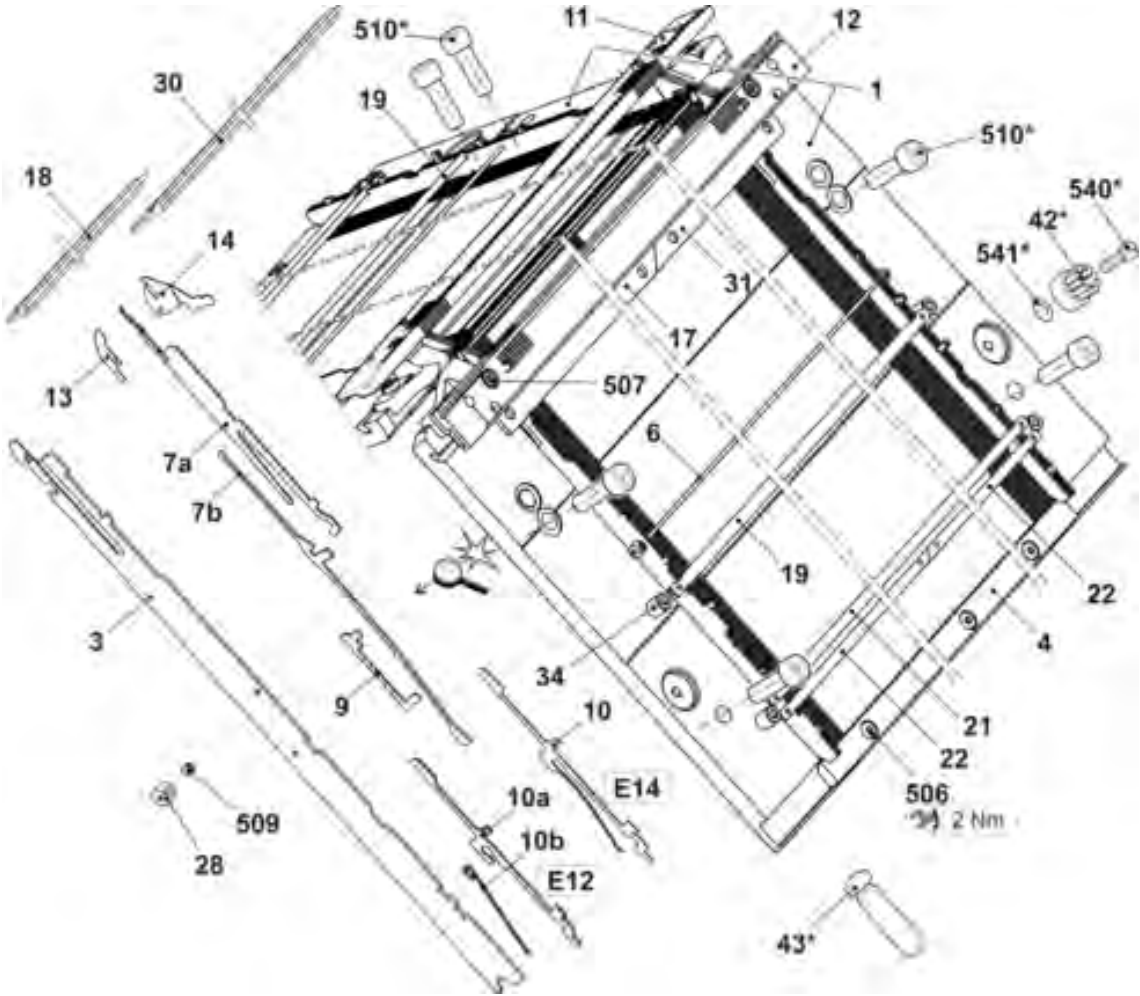
4.3.1 E12机 器上的针床

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E12	252 668		507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	固定电线 Ø3.4	208 389		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



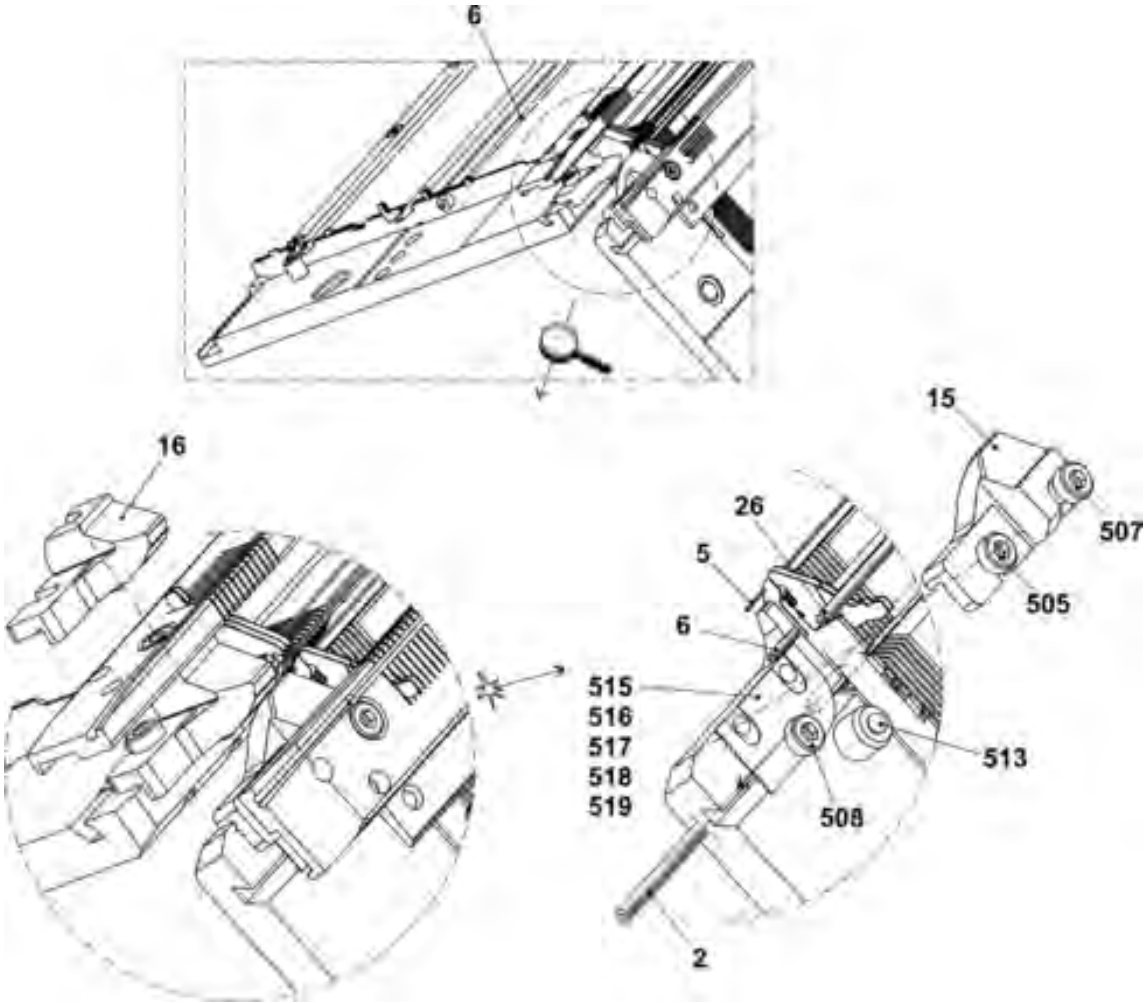
4.4 针床 E14

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E14	252 669	19	后罩盖轨道	250 572
1	前后针床 E14	251 587	21	罩盖轨道	250 575
3	主针槽壁 E14	252 629	22	罩盖轨道	250 576
4	压板 E12 – E14	252 040	28	衬套	206 090
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	30	左侧织针轨道	253 908
7a	织针 E14	209 614	31	右侧织针轨道	253 910
7 b	挺针片 E14	253 383	34	限位螺丝	214 039
9	带制动中间片 E14	237 373	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
10	带选针弹簧的选针片 E14	224 725	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E14	250 547	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E14	250 546	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E14	209 649	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E14	235 262	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251 772



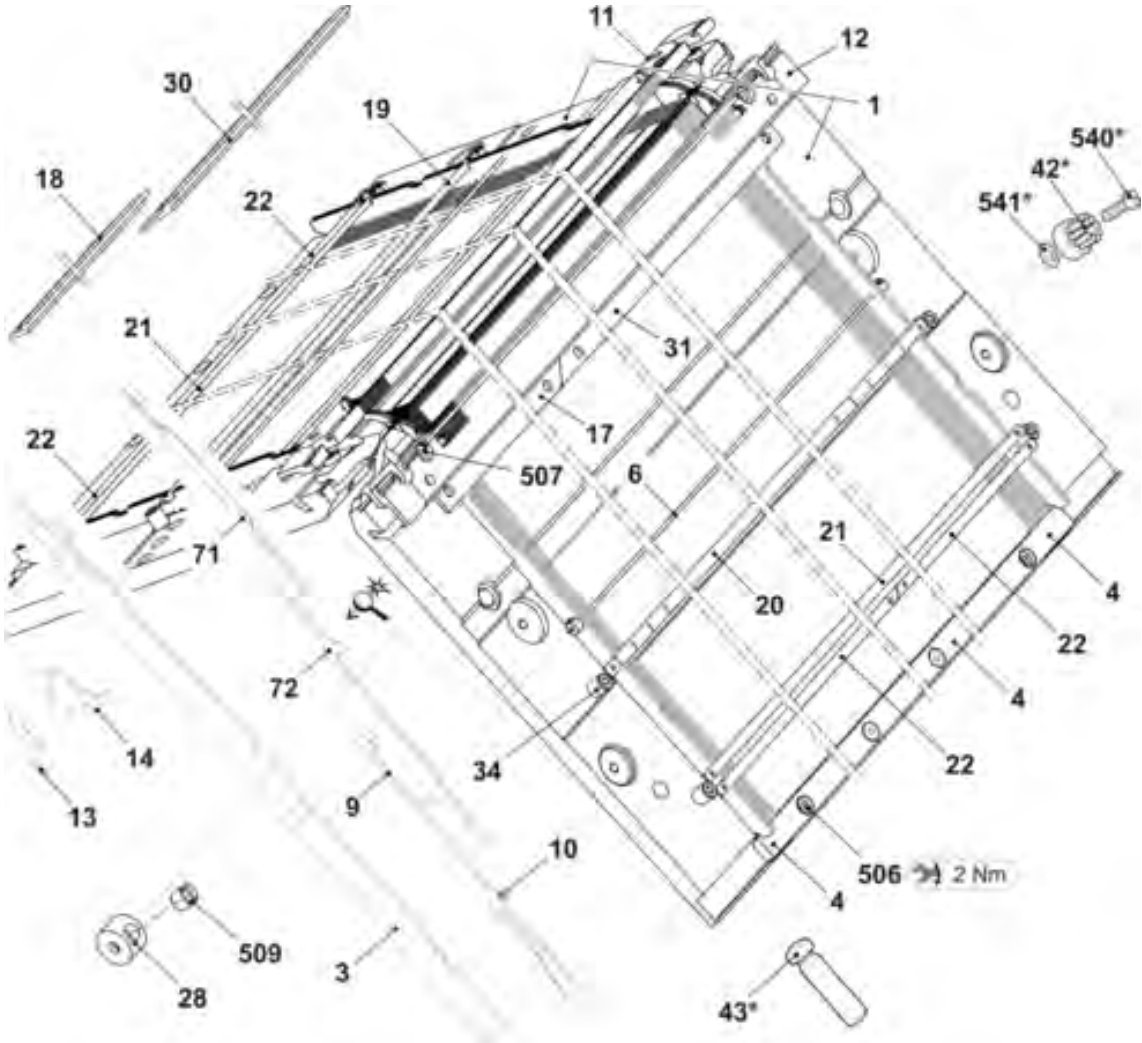
4.4.1 E14机 器上的针床

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E14	252 669	507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	固定电线 Ø3.4	208 389	508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388	513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764	516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765	517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270	518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154	519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



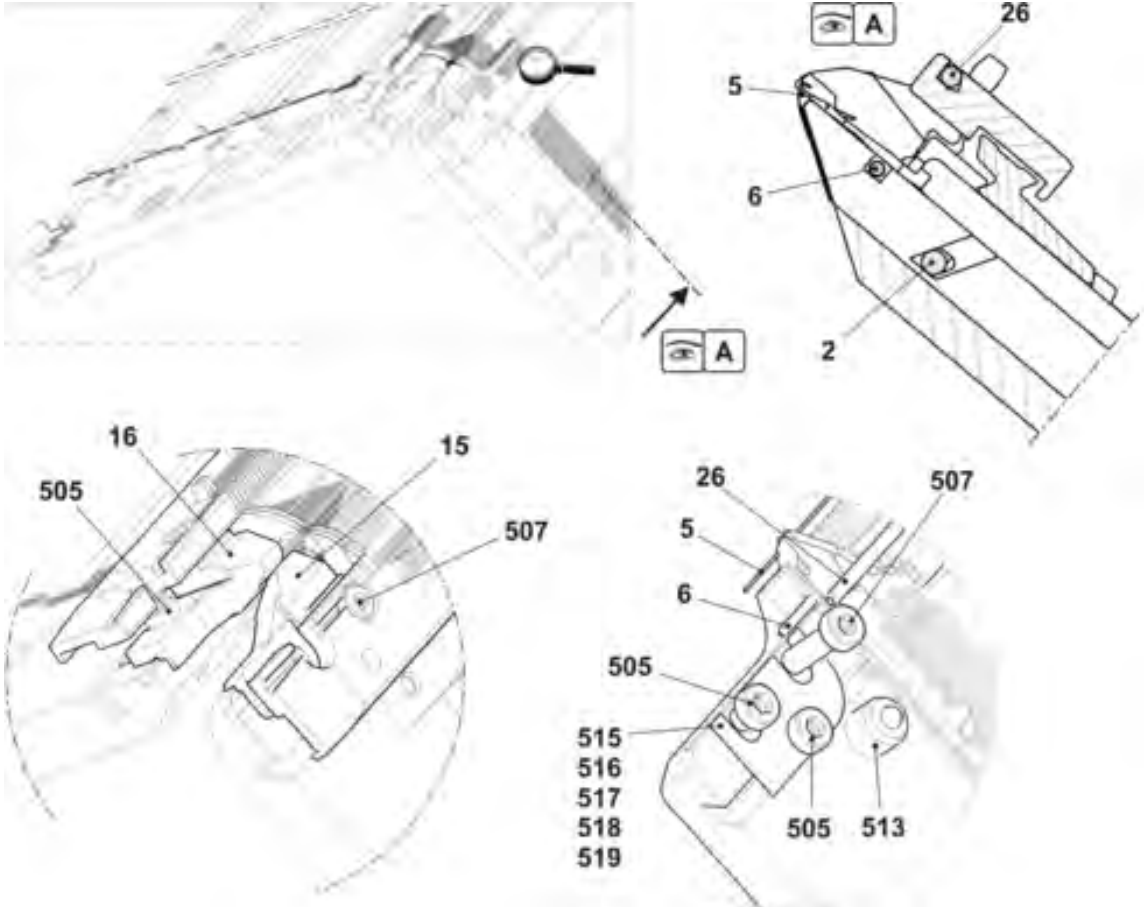
4.5 针床 E16

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E16	256 820			
1	前后针床 E16	256 746	20	前罩盖轨道 E16	250 587
3	主针槽壁 E16	245 319	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
71	织针 E16	232 243	30	左侧后部的织针轨道	253 908
72	挺针片 E14	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E16-18	237 326	34	限位螺丝	214 039
10	选针片 E10-12	222 265	42*	板刷 ø12	202 600
11	后沉降片床 E16	250 549	43*	调节销子	251 772
12	前沉降片床 E16	250 548	540*	帽螺丝M8x25	020 032
13	沉降片块 E16	222 503	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
14	沉降片 E16	222 504	503	帽螺丝M6X14	022 658
17	左侧织针轨道	237 835	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
18	右侧后部的织针轨道	237 836	507	螺丝帽 M5x22	023 193
19	后罩盖轨道	250 572	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512



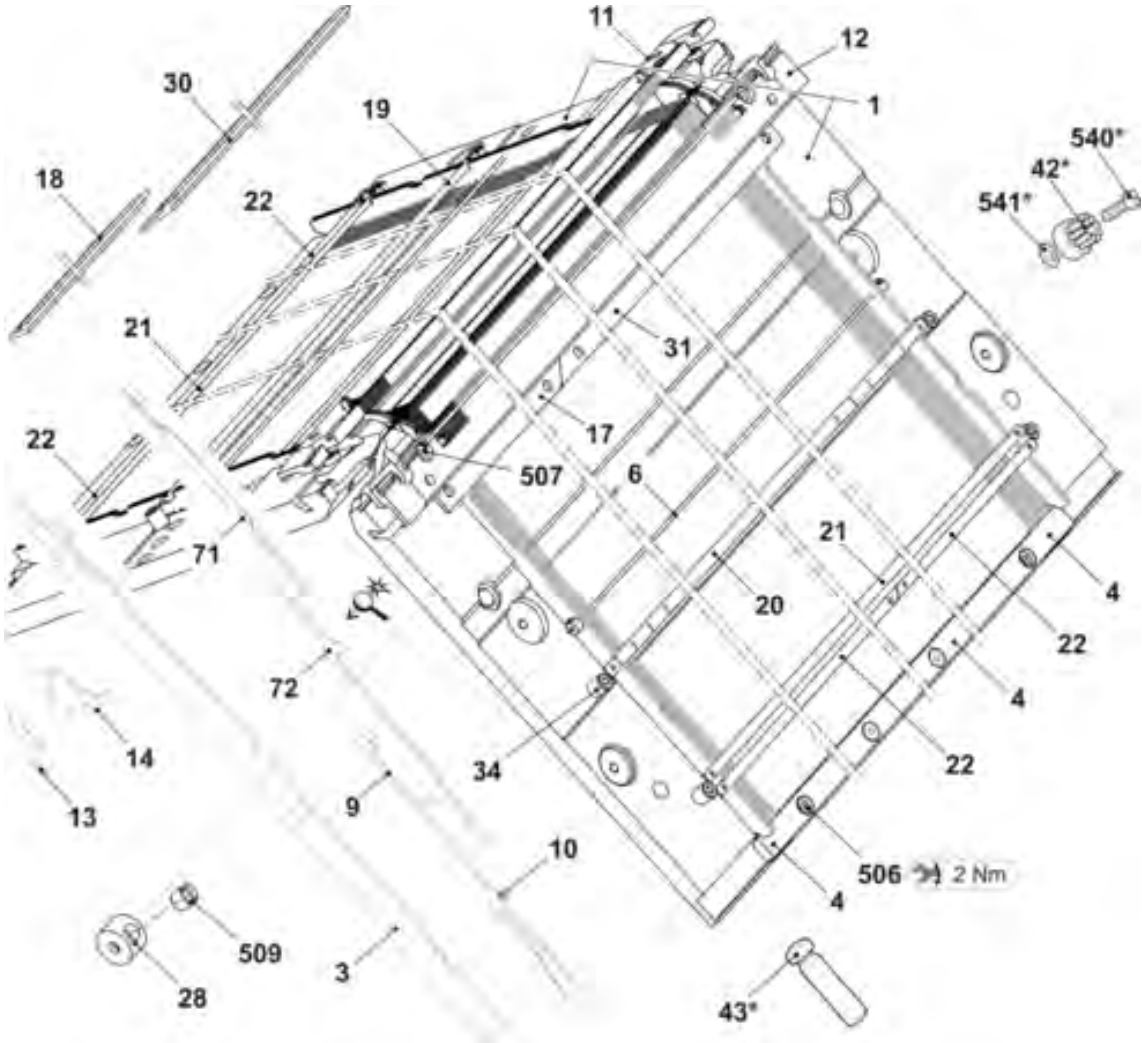
4.5.1 E16机 器上的针床

位置	名称	Id		位置	名称	Id
2	Fixed wire Ø3.4	208 389		507	螺丝帽 M5x22	023 193
5	钢丝弹簧 ø0.5	250 690		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 0.03x18.5x34	023 194
15	左侧限位器 E16-E20	220 821		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E16-E20	220 822		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	256 860		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



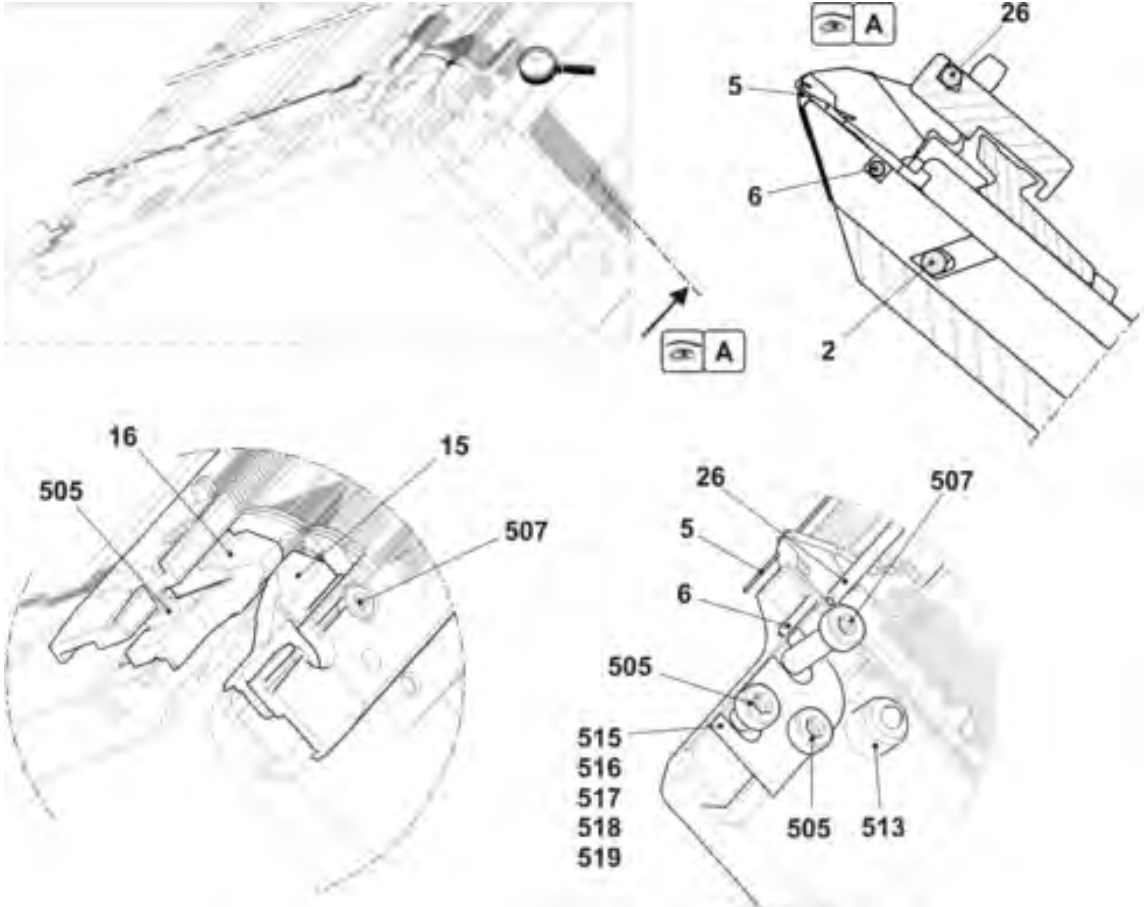
4.6 针床 E18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E18	256 876			
1	前后针床 E18	256 747	20	前罩盖轨道 E18	256 864
3	主针槽壁 E18	251 051	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
71	织针 E18	239 527	30	左侧后部的织针轨道	253 908
72	挺针片 E10-12	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E16-18	237 326	34	限位螺丝	214 039
10	选针片 E10-12	222 265	42*	板刷 ø12	202 600
11	后沉降片床 E18	250 551	43*	调节销子	251 772
12	前沉降片床 E18	250 550	540*	帽螺丝M8x25	020 032
13	沉降片块 E18	220 764	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
14	沉降片 E18	220 770	503	帽螺丝M6X14	022 658
17	左侧织针轨道	237 835	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
18	右侧后部的织针轨道	237 836	507	螺丝帽 M5x22	023 193
19	后罩盖轨道	250 572	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512



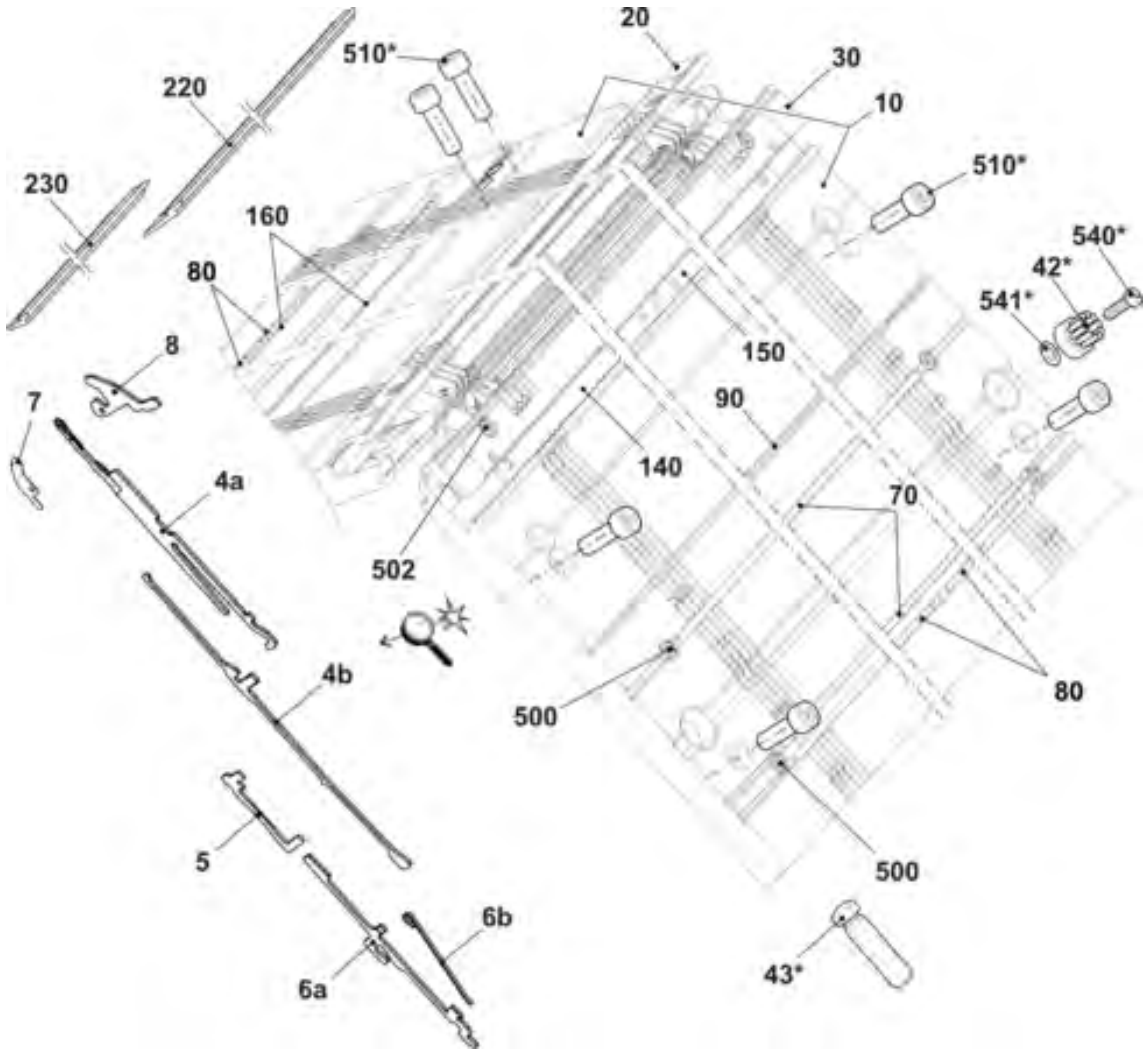
4.6.1 E18机 器上的针床

位置	名称	Id		位置	名称	Id
2	Fixed wire Ø3.4	213 995		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	钢丝弹簧 ø0.5	220 759		513	弹簧推力片	023 177
15	左侧限位器 E16-E20	220 821		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
16	右侧限位器 E16-E20	220 822		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
26	固定电线 Ø3.4	223 922		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
35	弹簧钢丝Ø2.0	245 320		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
507	螺丝帽 M5x22	023 193		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



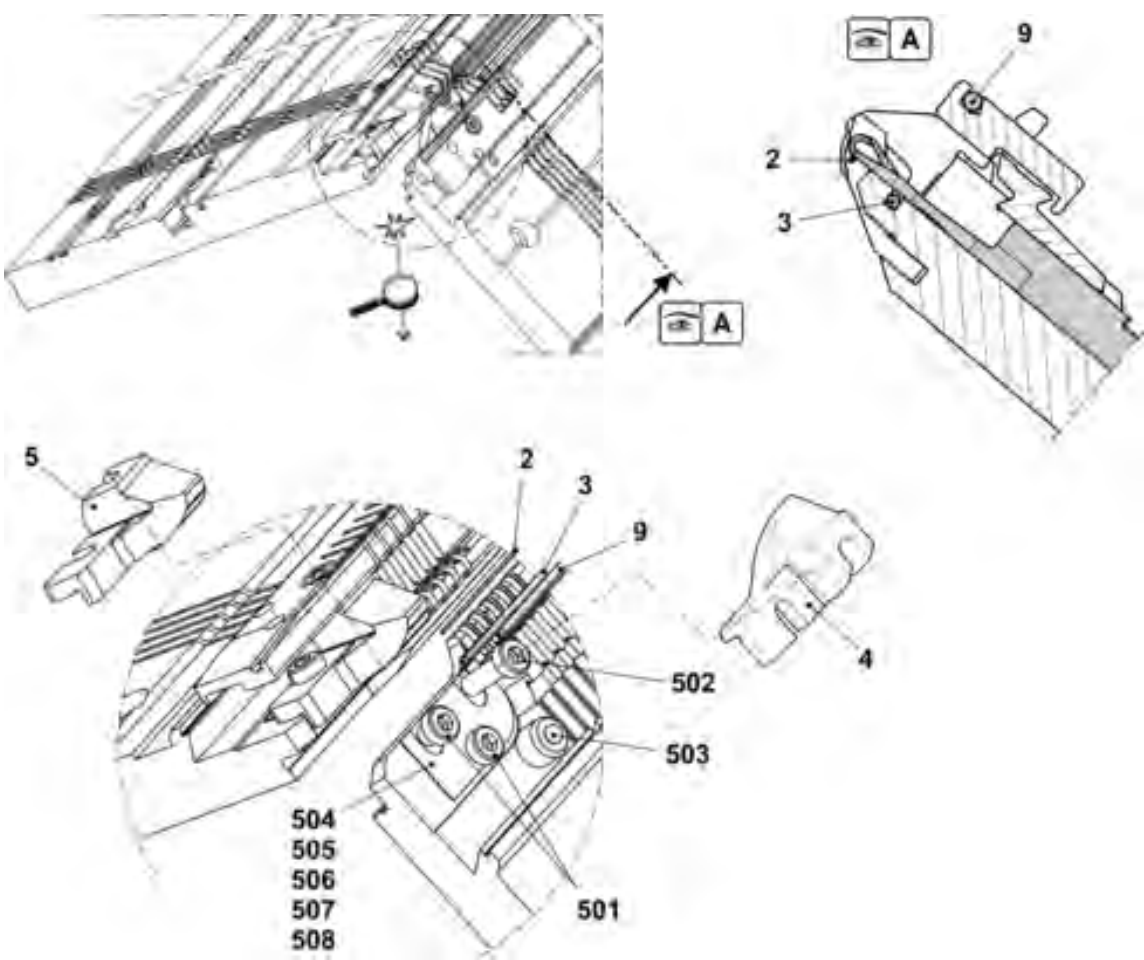
4.7 针床 E2,5.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个针床 位于前后针床 E3,5.2	252 671	90	固定电线 Ø3.4	207 270
4a	织针 E2,5.2-6,5.2	232 581	140	左侧织针轨道	237 835
4 b	挺针片 E4-8	200 682	150	右侧织针轨道	237 836
5	带制动中间片 E5-E8	237 323	160	后罩盖轨道	250 572
6a	选针片 E4 - E8	200 687	220	左侧织针轨道	253 908
6b	选针弹簧 E4 – E8	200 690	230	右侧织针轨道	253 910
7	沉降片块 E7	207 055	500	螺丝帽 M5x10	022 918
8	沉降片 E7	205 032	502	螺丝帽 M5x22	023 193
10	前后针床 E7	251 620	510*	帽螺丝M8x25	020 142
20	后沉降片床 E2,5.2	250 916	42*	圆盘刷	202 600
30	前沉降片床 E2,5.2	250 915	540*	帽螺丝M8x25	020 032
70	罩盖轨道	250 575	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
80	罩盖轨道	250 576	43*	调节销子	240 765



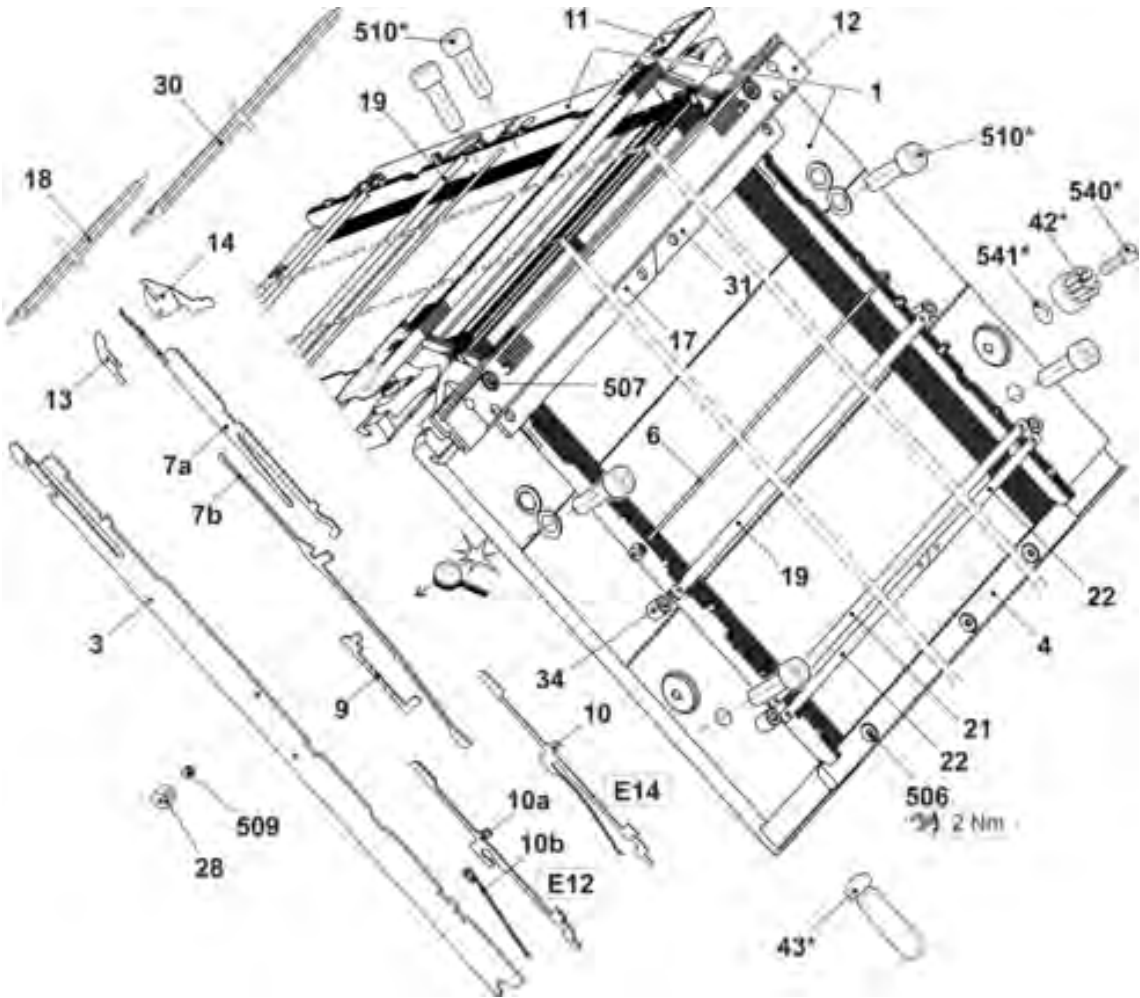
4.7.1 连续针床 E3,5.2

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个针床 位于前后针床 E3,5.2	252 671		502	螺丝帽 M5x22	023 193
2	弹簧钢丝Ø2.0	207 483		503	弹簧推力片	023 177
3	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		504	垫片 0.03x18.5x34	023 194
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		505	垫片 0.03x18.5x34	023 195
5	右侧限位器 E4-8	205 344		506	垫片 .05x18.5x34	023 196
9	固定电线 Ø3.4	207 270		507	垫片 0.03x18.5x34	023 197
501	帽螺丝M5x8	023 154		508	垫片 .2x18.5x34	023 253



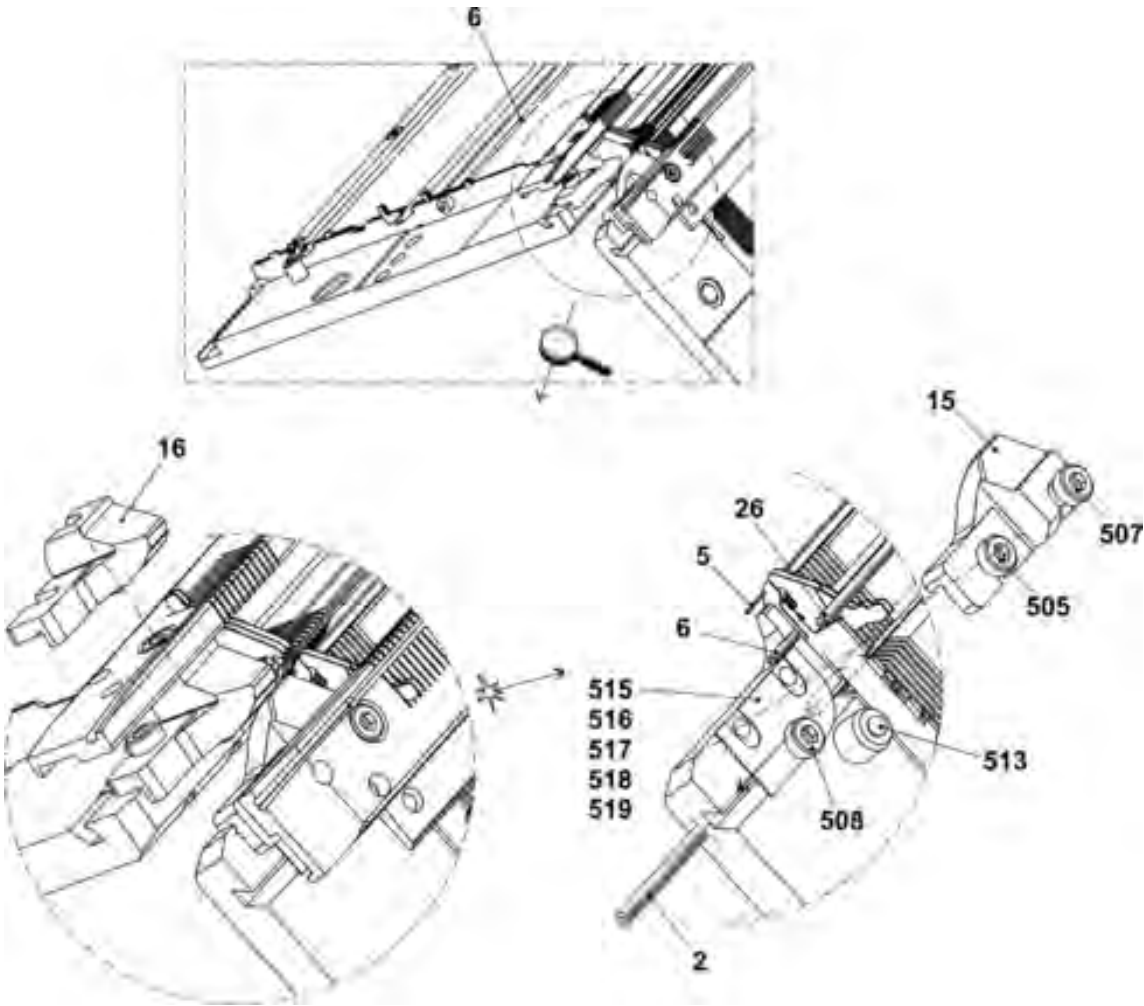
4.8 针床 E5.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E6.2机器上的整个前后针床	253 941			
1	前后针床 E12	252 064	19	后罩盖轨道	250 572
3	主针槽壁 E12	252 628	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
7a	织针 E7.2	207 349	30	左侧织针轨道	253 908
7 b	挺针片 E10 - E12	200 683	31	右侧织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E5-E8	237 324	34	限位螺丝	214 039
10a	选针片 E10-12	200 688	506	帽螺丝M5x8	023 379
10b	选针弹簧 E10-12	200 691	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E5.2	250 918	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E6.2	250 917	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E12	205 013	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	227 821	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251 772



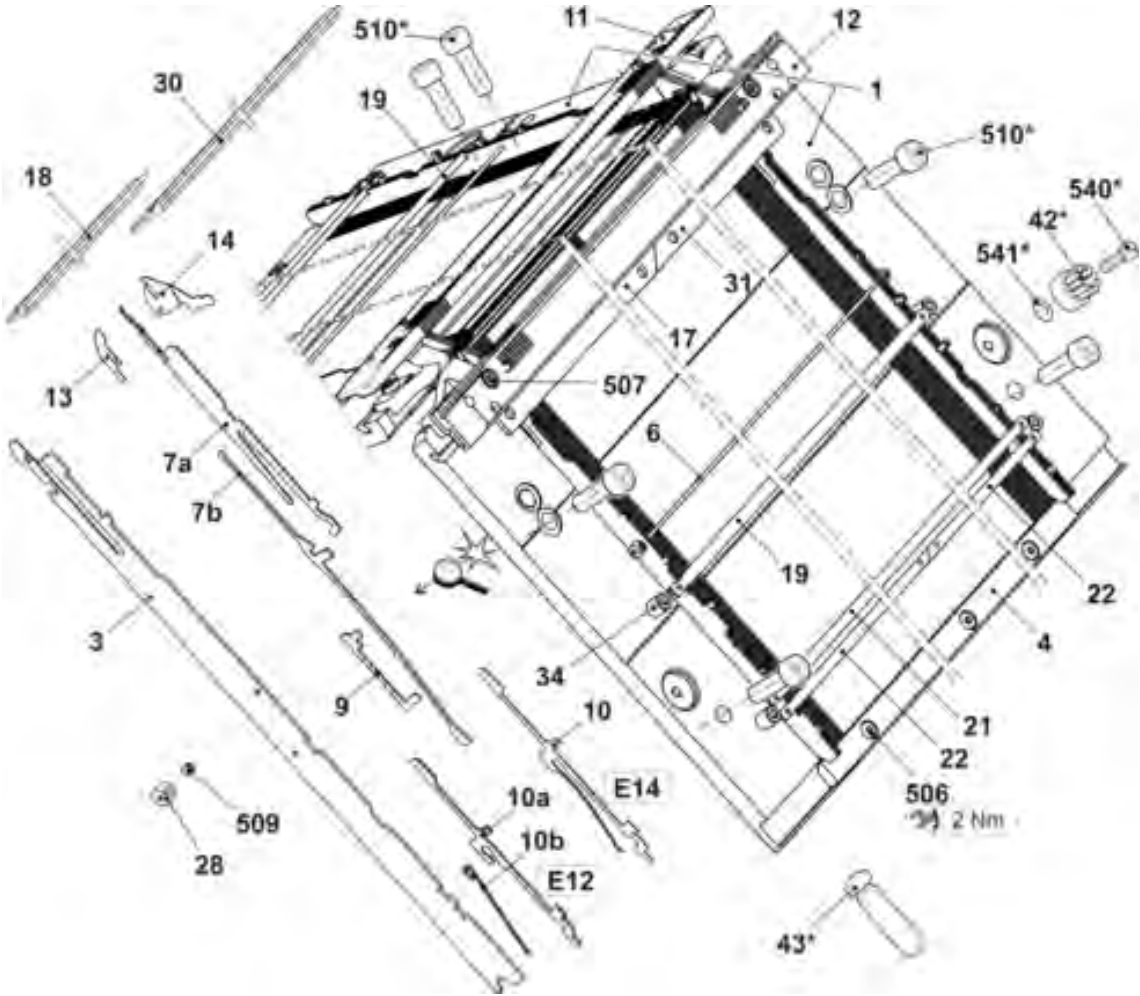
4.8.1 连续针床 E5.2

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	E6.2机 器上的整个前后针床	253 941		507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	Fixed wire Ø3.4	208 389		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



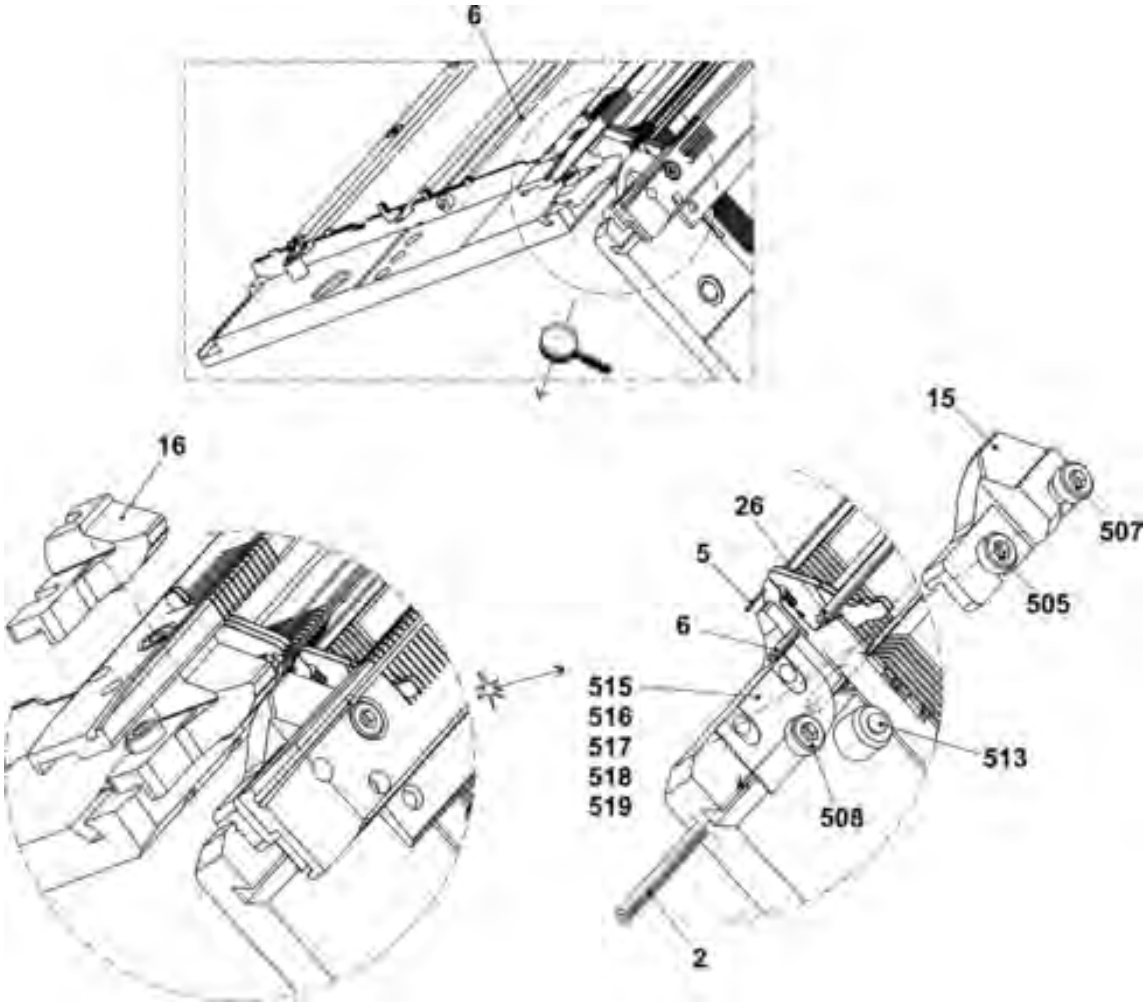
4.9 针床 E7.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E7.2机 器上的整个前后针床	256 060	19	后罩盖轨道	250 572
1	前后针床 E14	251 587	21	罩盖轨道	250 575
3	主针槽壁 E14	252 629	22	罩盖轨道	250 576
4	压板 E12 – E14	252 040	28	衬套	206 090
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	30	左侧织针轨道	253 908
7a	织针 E7.2	225 230	31	右侧织针轨道	253 910
7 b	挺针片 E14	253 383	34	限位螺丝	214 039
9	带制动中间片 E14	237 373	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
10	带选针弹簧的选针片 E14	224 725	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E7.2	250 920	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E7.2	250 919	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E14	209 649	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E14	254 883	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251 772



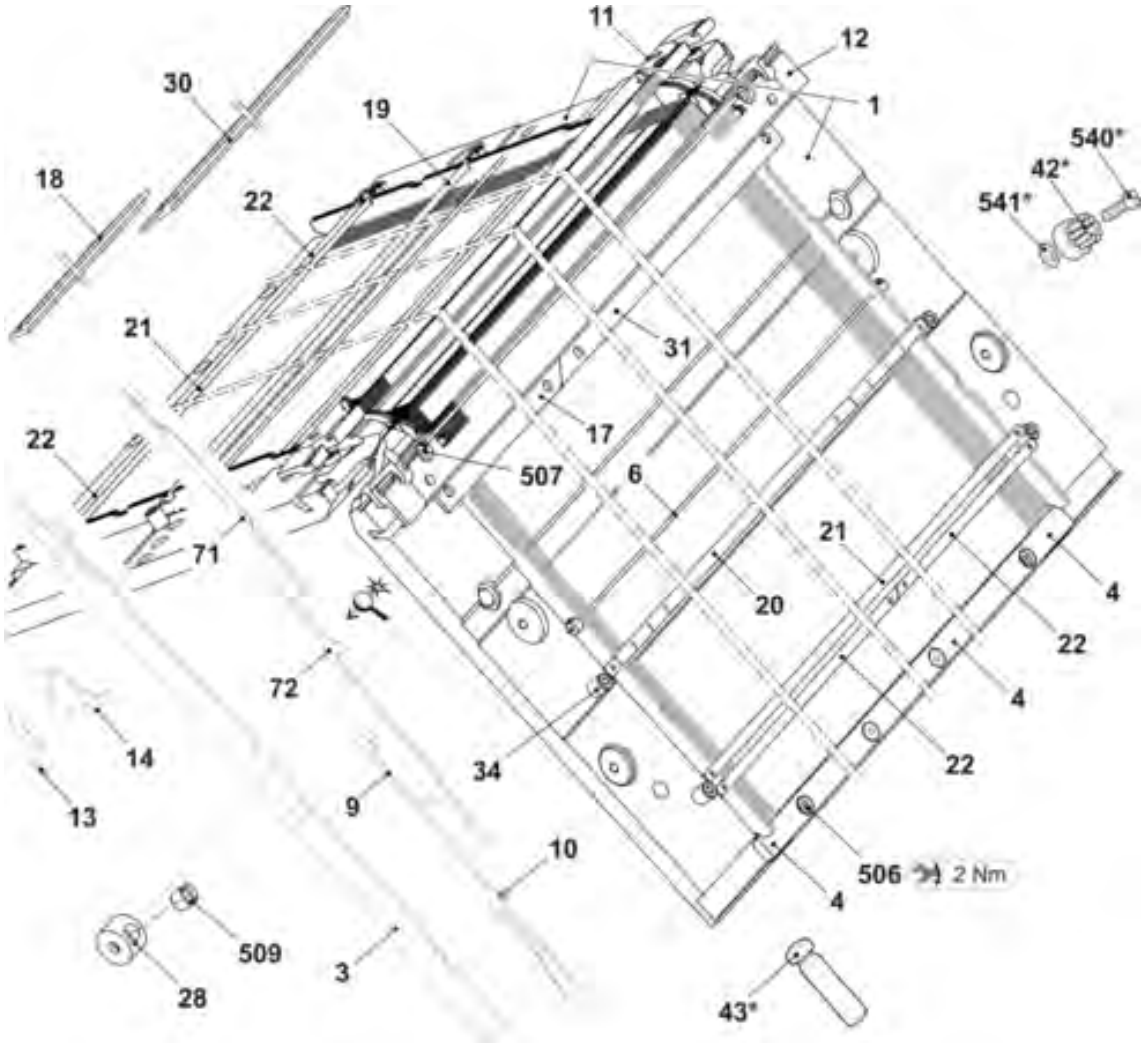
4.9.1 连续针床 E7.2

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	E7.2机 器上的整个前后针床	256 060		507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	固定电线 Ø3.4	208 389		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



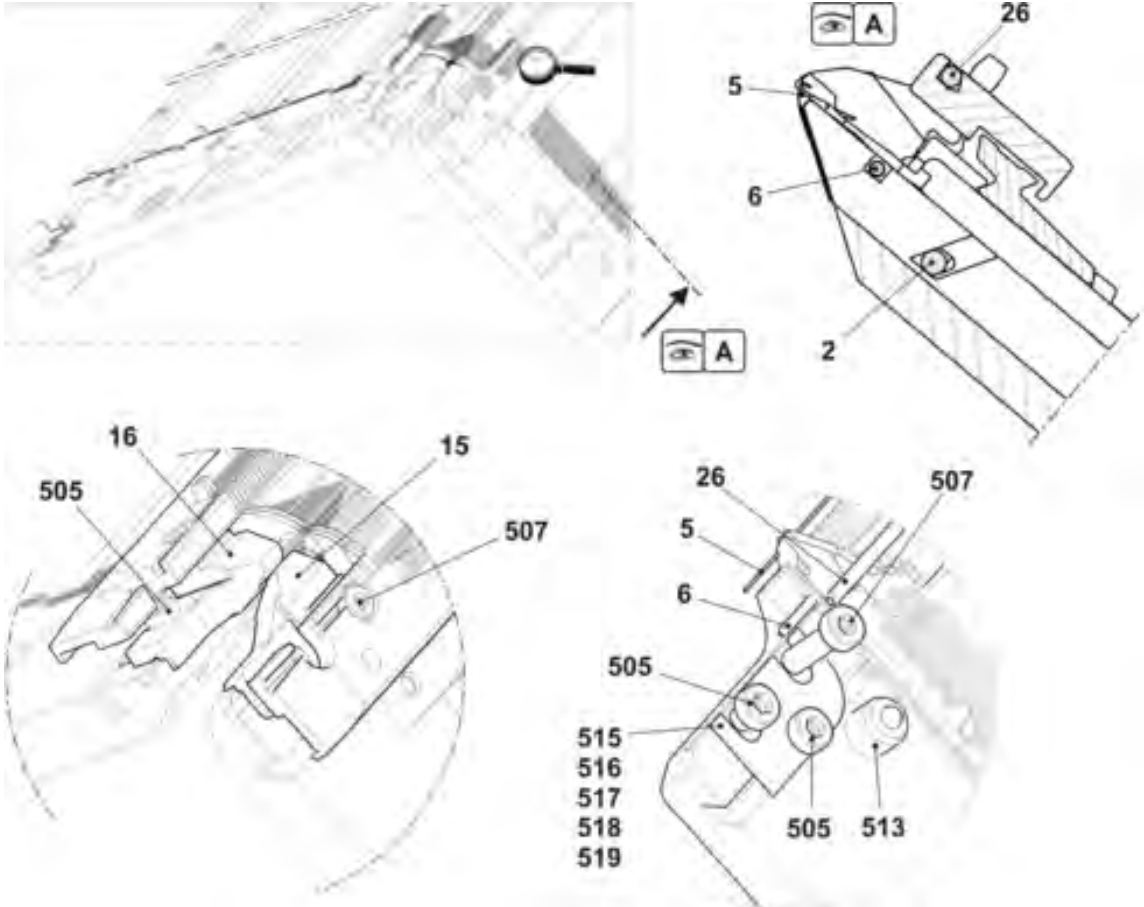
4.10 针床 E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E16	256 877			
1	前后针床 E16	256 746	20	前罩盖轨道 E16	250 587
3	主针槽壁 E16	245 319	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
71	织针 E18/14	240 026	30	左侧后部的织针轨道	253 908
72	挺针片 E14	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E16-18	237 326	34	限位螺丝	214 039
10	选针片 E10-12	222 265	42*	板刷 ø12	202 600
11	后沉降片床 E16	250 549	43*	调节销子	251 772
12	前沉降片床 E16	250 548	540*	帽螺丝M8x25	020 032
13	沉降片块 E16	222 503	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
14	沉降片 E16	222 504	503	帽螺丝M6X14	022 658
17	左侧织针轨道	237 835	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
18	右侧后部的织针轨道	237 836	507	螺丝帽 M5x22	023 193
19	后罩盖轨道	250 572	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512



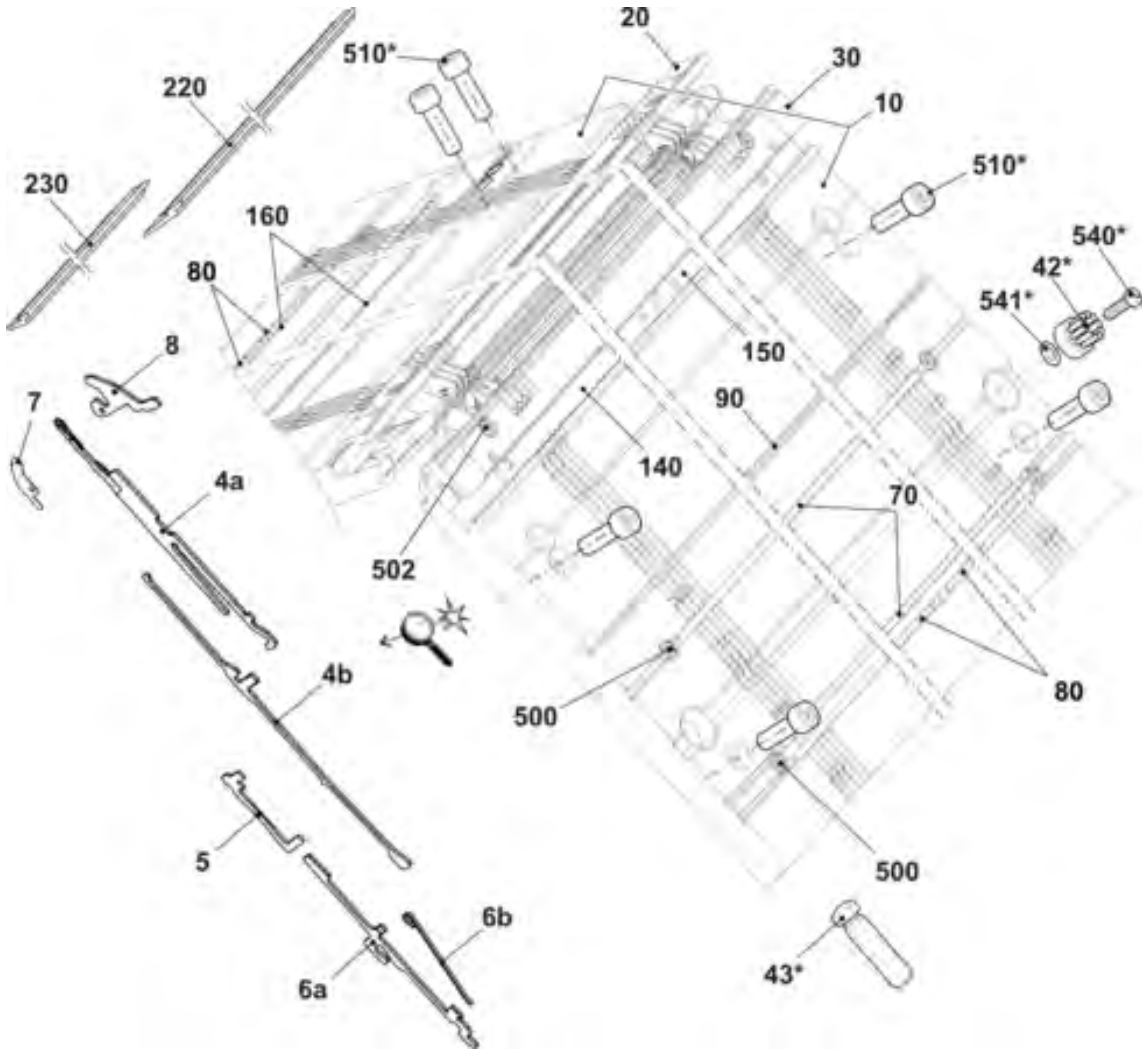
4.10.1 连续针床 E8.2

位置	名称	Id		位置	名称	Id
2	固定电线 Ø3.4	208 389		507	螺丝帽 M5x22	023 193
5	钢丝弹簧 ø0.5	250 690		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 0.03x18.5x34	023 194
15	左侧限位器 E16-E20	220 821		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E16-E20	220 822		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	256 860		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



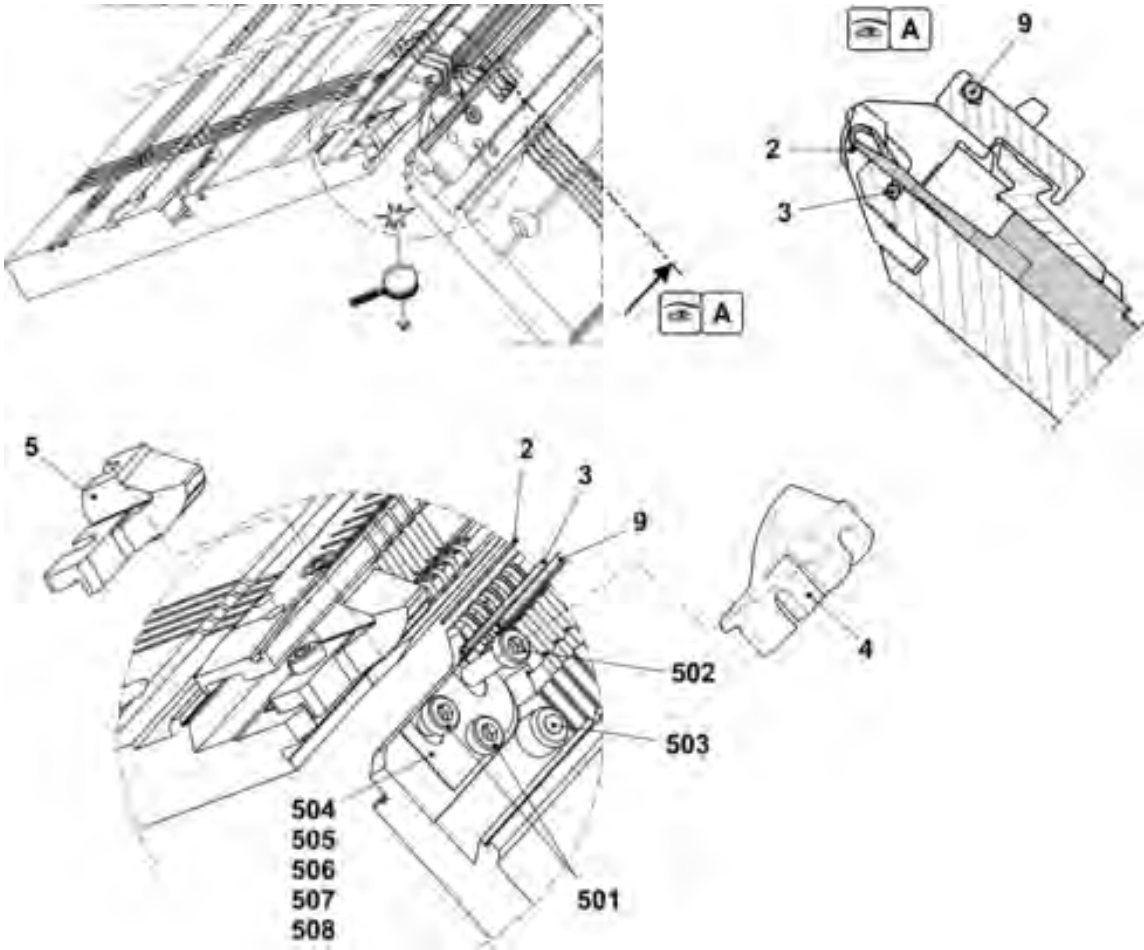
4.11 针床 E7m.5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	前后整个针床 E7m.5	253 949	90	固定电线 Ø3.4	207 270
4a	带圆钩织针 E5-6	205 396	140	左侧织针轨道	237 835
4 b	挺针片 E4-8	200 682	150	右侧织针轨道	237 836
5	带制动中间片 E5-E8	237 323	160	后罩盖轨道	250 572
6a	选针片 E4 - E8	200 687	220	左侧织针轨道	253 908
6b	选针弹簧 E4 – E8	200 690	230	右侧织针轨道	253 910
7	沉降片块 E7	207 055	500	螺丝帽 M5x10	022 918
8	沉降片 E7	205 032	502	螺丝帽 M5x22	023 193
10	前后针床 E7	251 620	510*	帽螺丝M8x25	020 142
20	后沉降片床 E7	250 539	42*	圆盘刷	202 600
30	前沉降片床 E7	250 538	540*	帽螺丝M8x25	020 032
70	罩盖轨道	250 575	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
80	罩盖轨道	250 576	43*	调节销子	251 772



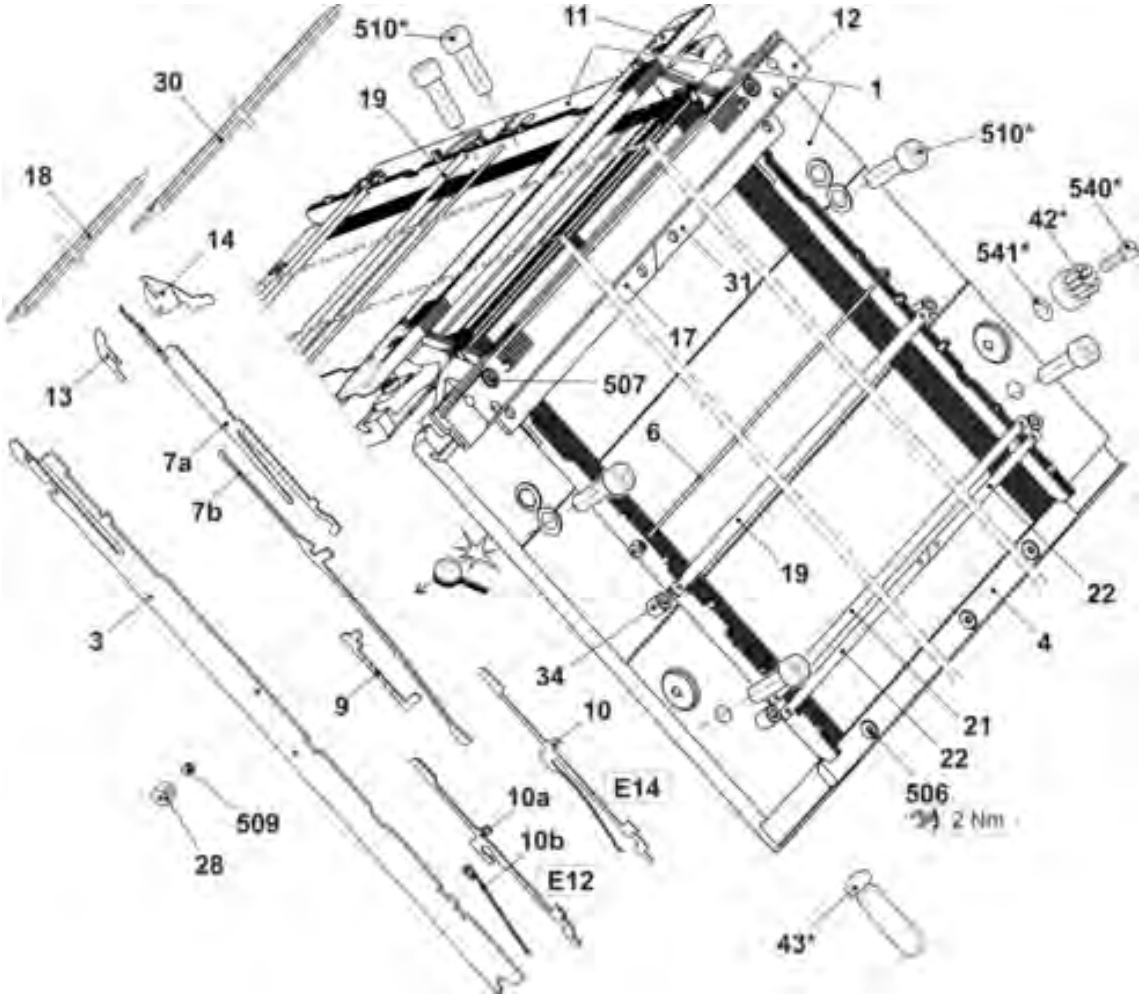
4.11.1 连续针床 E7m.5

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	前后整个针床 E7m.5	253 949		502	螺丝帽 M5x22	023 193
2	弹簧钢丝Ø2.0	207 483		503	弹簧推力片	023 177
3	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		504	垫片 0.03x18.5x34	023 194
4	左侧限位器 E4-E8	205 343		505	垫片 0.03x18.5x34	023 195
5	右侧限位器 E4-8	205 344		506	垫片 .05x18.5x34	023 196
9	固定电线 Ø3.4	207 270		507	垫片 0.03x18.5x34	023 197
501	帽螺丝M5x8	023 154		508	垫片 .2x18.5x34	023 253



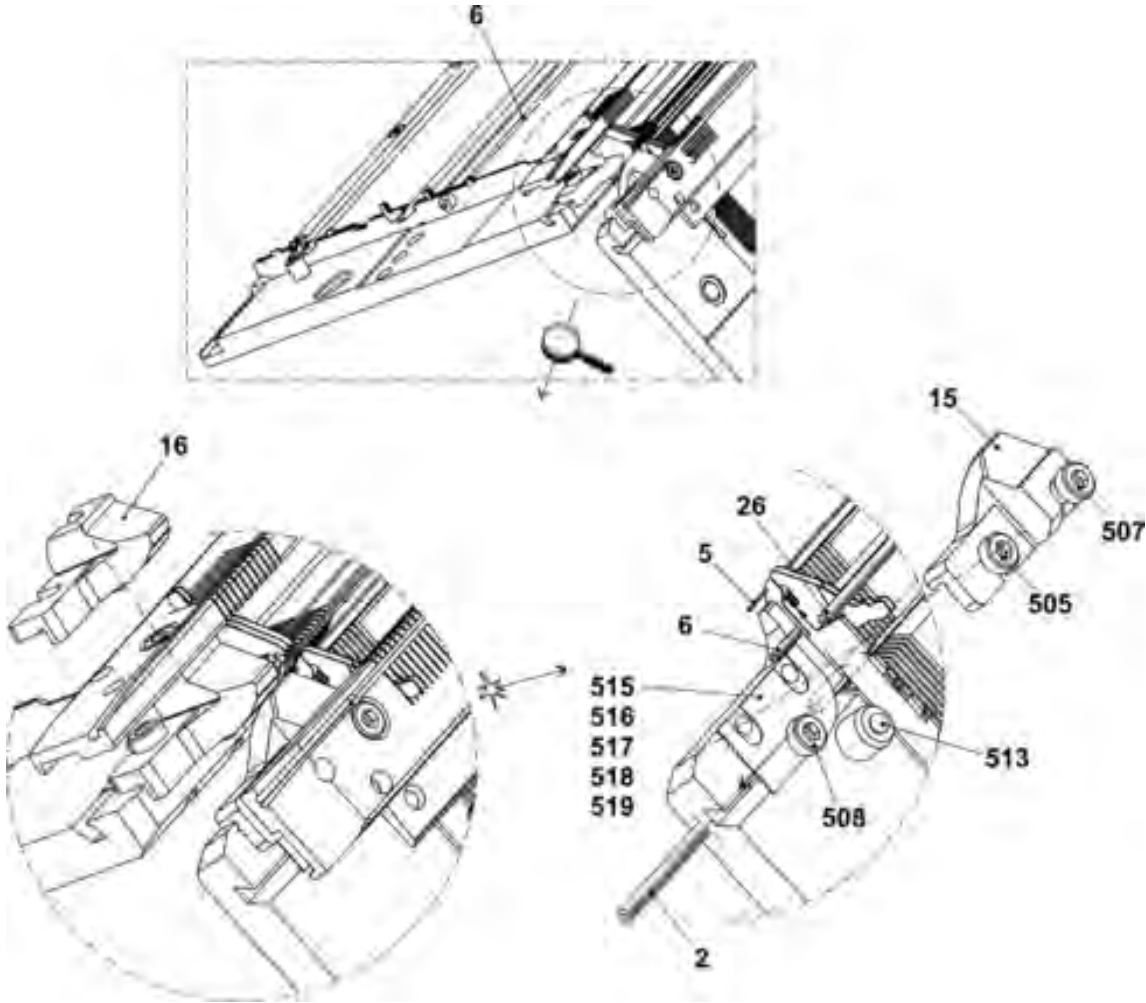
4.12 针床 E12m.10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E12m.10	253 942			
1	前后针床 E12	252 064	19	后罩盖轨道	250 572
3	主针槽壁 E12	252 628	21	罩盖轨道	250 575
4	压板 E12 – E14	252 040	22	罩盖轨道	250 576
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	28	衬套	206 090
7a	带圆钩的织针 E10	205 398	30	左侧织针轨道	253 908
7 b	挺针片 E10 - E12	200 683	31	右侧织针轨道	253 910
9	带制动中间片 E5-E8	237 324	34	限位螺丝	214 039
10a	选针片 E10-12	200 688	506	帽螺丝M5x8	023 379
10b	选针弹簧 E10-12	200 691	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E12	250 545	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E12	250 544	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E12	205 013	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	227 821	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251772



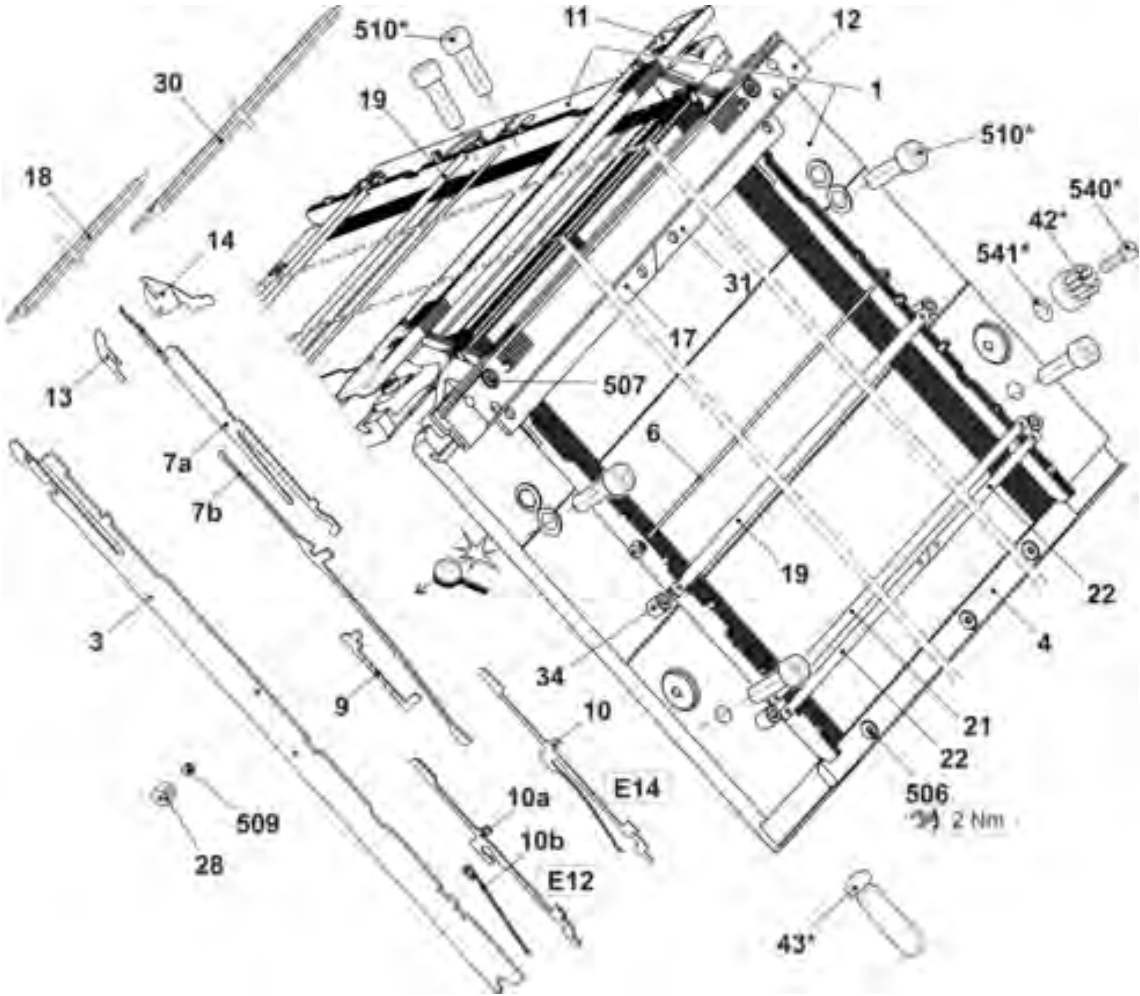
4.12.1 连续针床 E12m.10

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E12m.10	253 942		507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	固定电线 Ø3.4	208 389		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



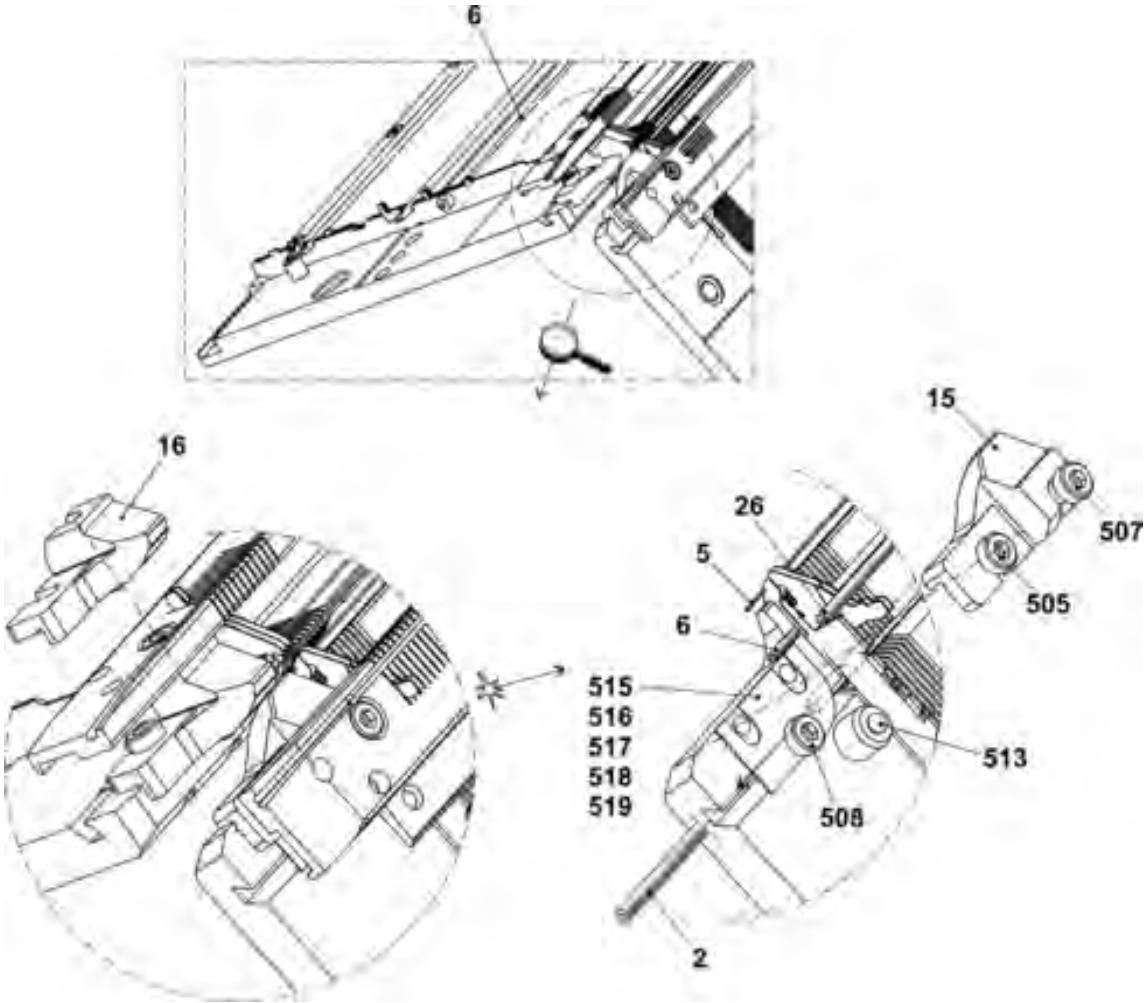
4.13 针床 E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E14/12	253 943	19	后罩盖轨道	250 572
1	前后针床 E14	251 587	21	罩盖轨道	250 575
3	主针槽壁 E14	252 629	22	罩盖轨道	250 576
4	压板 E12 – E14	252 040	28	衬套	206 090
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269	30	左侧织针轨道	253 908
7a	织针 E14/12	227 756	31	右侧织针轨道	253 910
7 b	挺针片 E14	253 383	34	限位螺丝	214 039
9	带制动中间片 E14	237 373	506	螺丝帽 M4-M5x8	023 379
10	带选针弹簧的选针片 E14	224 725	507	螺丝帽 M5x22	023 193
11	后沉降片床 E7.2	250 920	509	固定螺丝 M3,5x3-1	020 512
12	前沉降片床 E7.2	250 919	510*	帽螺丝M8x25	020 142
13	沉降片块 E14	209 649	42*	圆盘刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E14	235 262	540*	帽螺丝M8x25	020 032
17	左侧织针轨道	237 835	541*	配件盘 P6x0,3	023 540
18	右侧织针轨道	237 836	43*	调节销子	251 772



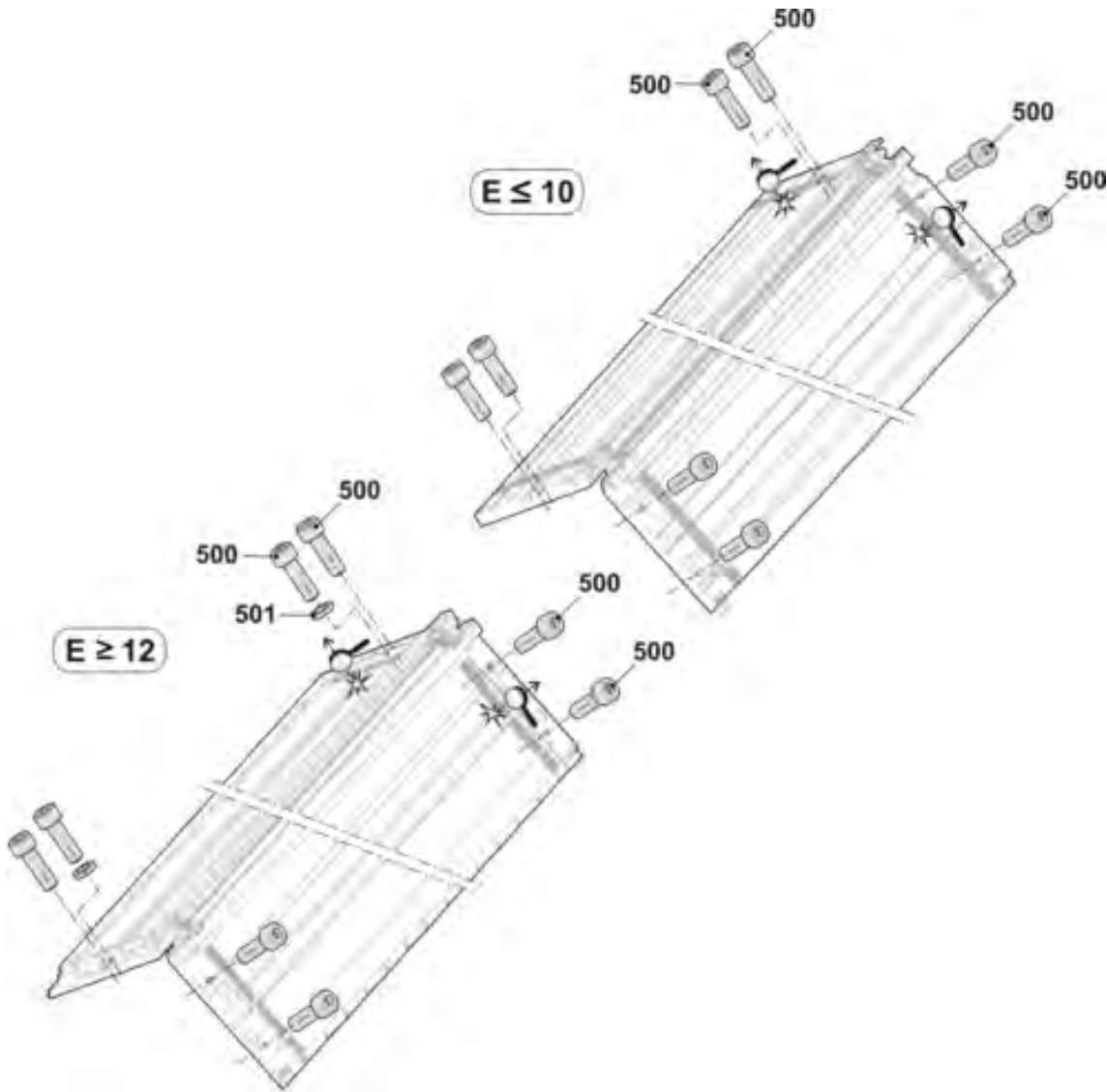
4.13.1 连续针床 E14/12

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个前后针床 E14/12	253 943		507	螺丝帽 M5x22	023 193
2	固定电线 Ø3.4	208 389		508	螺丝帽 M8x25-12.9	022 943
5	弹簧钢丝 直径为 ø2.8	208 388		513	弹簧推力片	023 177
6	弹簧钢丝Ø2.0	207 269		515	垫片 .02x18.5x345	023 194
15	左侧限位器 E10 - E14	205 764		516	垫片 0.03x18.5x34	023 195
16	右侧限位器 E10 - E14	205 765		517	垫片 .05x18.5x34	023 196
26	固定电线 Ø3.4	207 270		518	垫片 0.03x18.5x34	023 197
505	帽螺丝M5x8-8.8	023 154		519	垫片 0.2X18.5X34	023 253



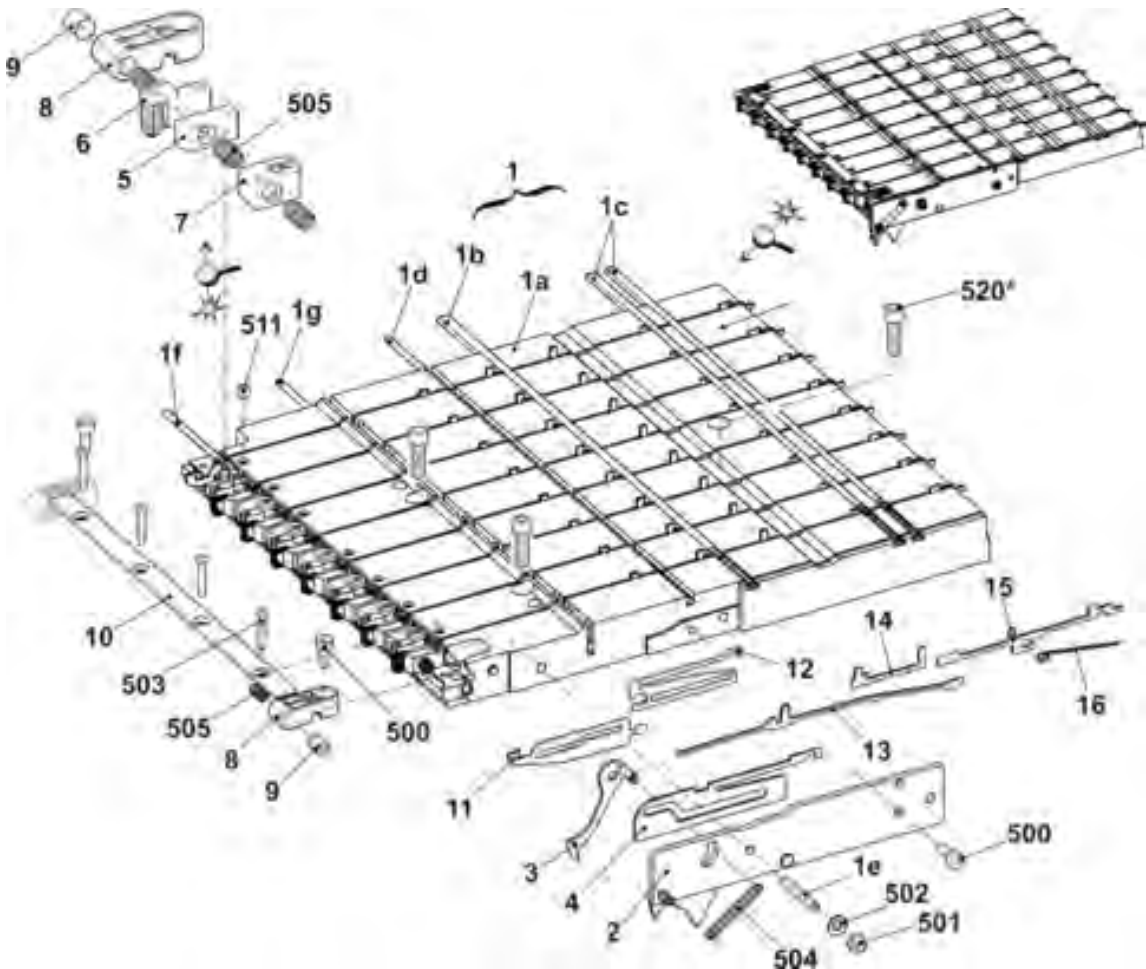
4.14 用于固定针床的部件

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



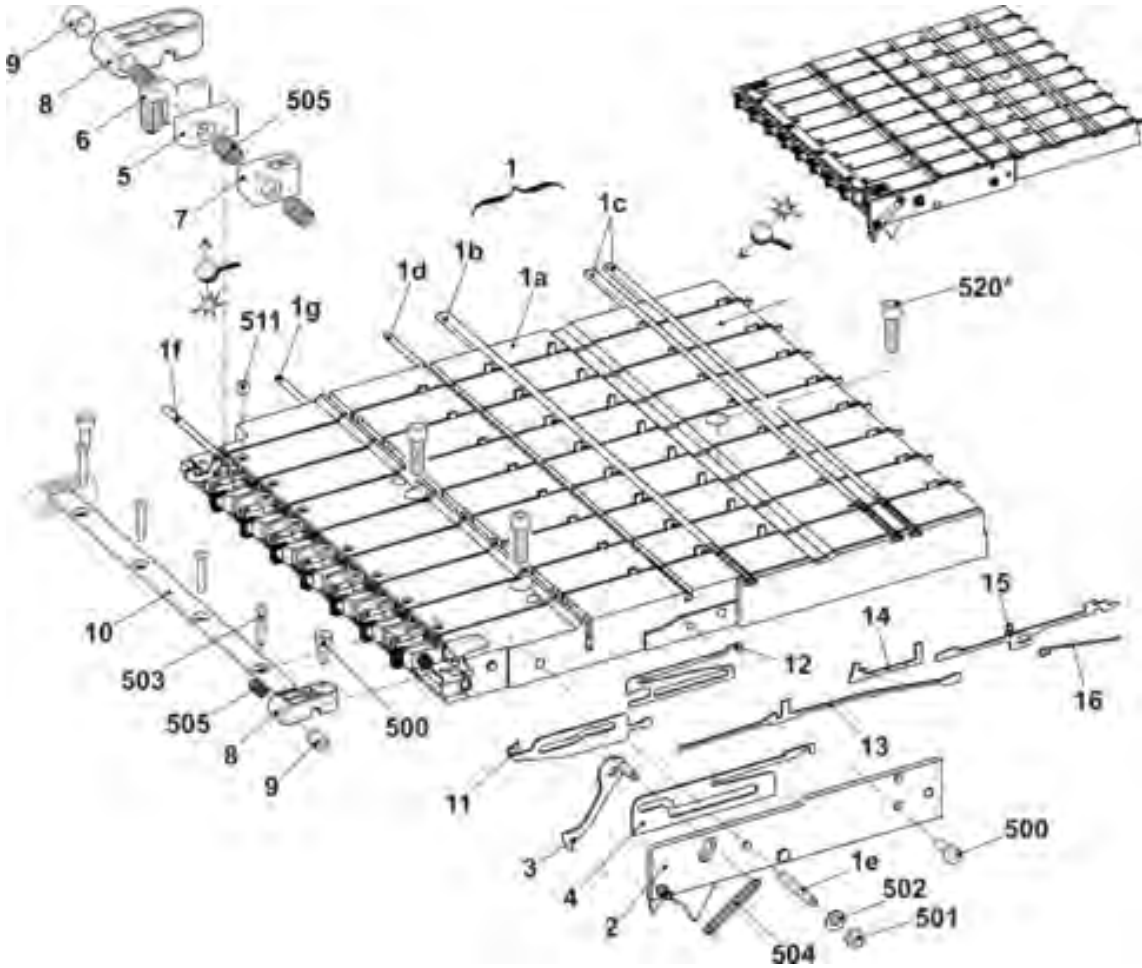
4.15 右侧切夹纱床
E5|E7|E12|E14|E7m.5|E12m.10|E14/12|E3,5.2
|E6.2|E7.2|E8.2

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	右侧夹/切 床E5-14	257 197	8	弹簧握持器	255 724
1	右侧导纱板 E5-14	257 193	9	穿纱销子	255 723
1a	右侧导纱板 E5-14	257 189	10	握持条	253 176
1b	罩盖轨道	253 173	11	右侧压纱针 E5-14	255 692
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
F 1	固定电线	253 171	15	选针片 E10-12	200 687
1g	固定电线	215 927	16	选针弹簧 E10-12	200 690
511	固定螺丝 M5x5	236 061	500	螺丝帽 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	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 5x0.55x18.9	023 377
6	整个右夹纱装置	244 602	505	压缩弹簧 060x3.23x12.5	023 521
7	中间部分	255 719	520*	帽螺丝M6X20	244 824



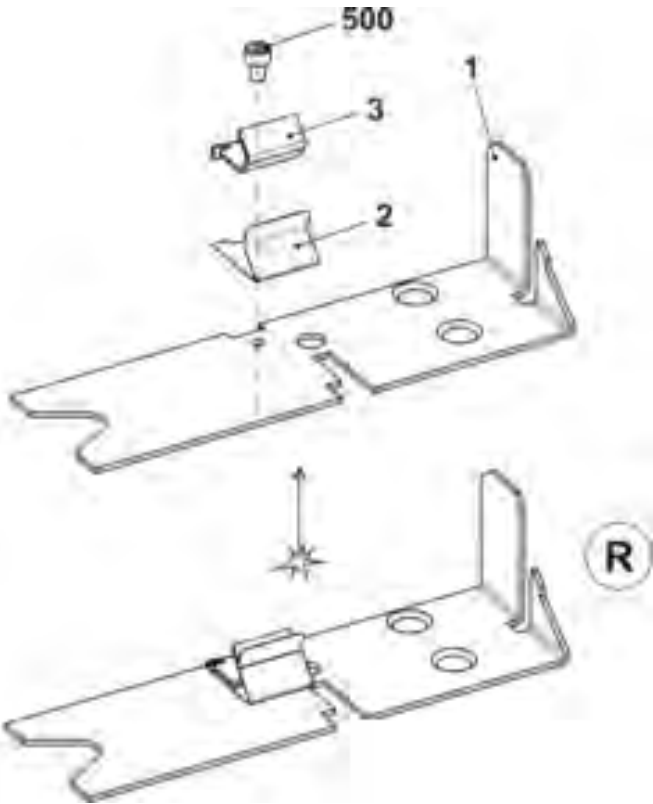
4.16 右侧切夹纱床E16|E18|E8.2

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	夹/切 纱针床 三角 E16-18	257 199	8	弹簧握持器	255 724
1	右侧导纱板 E16-18	257 195	9	穿纱销子	255 723
1a	右侧导纱板 E16-18	257 191	10	握持条	253 176
1b	罩盖轨道	253 173	11	E16-18机 器的右侧压纱针	255 693
1c	罩盖轨道	253 174	12	中间三角	244 741
1d	固定电线	253 172	13	挺针片 E10-12	200 683
1e	引导销钉	211 351	14	制动中间片 E10-12	237 324
F 1	固定电线	253 171	15	选针片 E10-12	200 688
1g	固定电线	215 927	16	选针弹簧 E10-12	200 691
511	固定螺丝 M5x5	236 061	500	螺丝帽 M4x10	023 136
2	整个右盖 E16-20	242 836	501	六角螺母 M4	023 046
3	右侧压纱钩 E16-18	242 833	502	U垫 圈4	020 870
4	中间片 E16-20	242 828	503	反沉降螺丝 M3x18	242 728
5	刀片	243 948	504	张力弹簧 5x0.55x18.9	023 377
6	整个右夹纱装置	244 602	505	压缩弹簧 060x3.23x12.5	023 521
7	中间部分	255 719	520*	帽螺丝M6X20	244 824



4.17 夹 / 切纱床纱线张力盘

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ R	右侧纱线制动板	256 715				
3	右侧罩盖	256 714		2	检测夹板	256 713
1	弹簧片	256 712		500	带帽螺丝M4X6	023 067



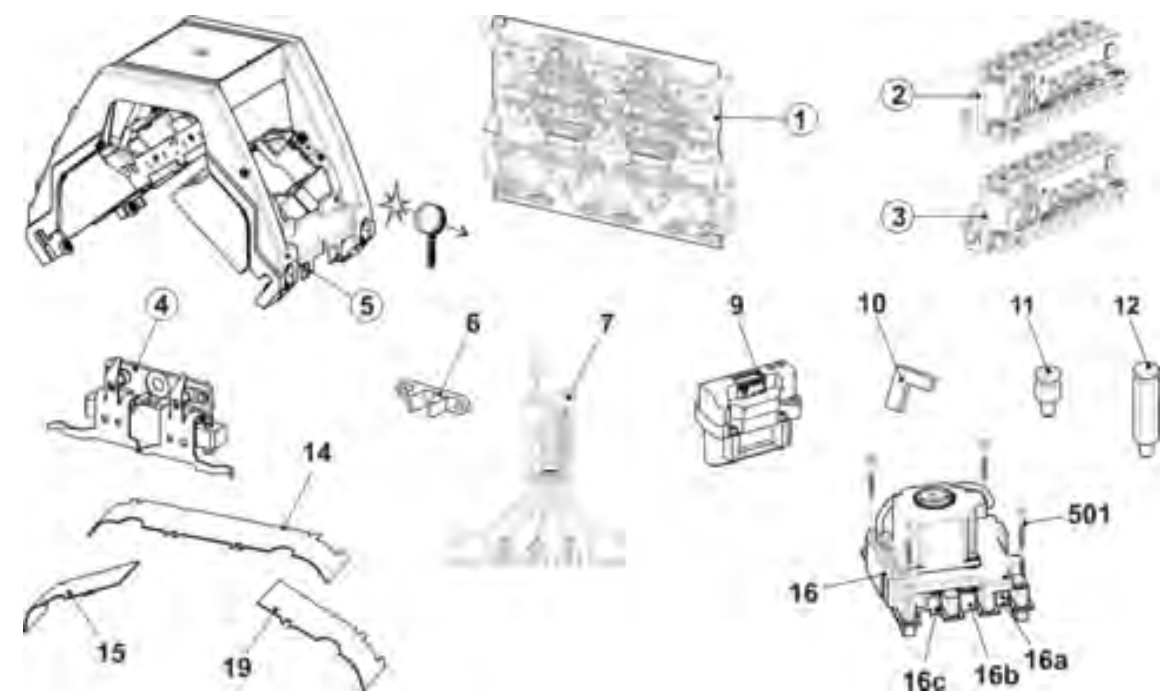
4.17 夹 / 切纱床纱线张力盘

5 机头



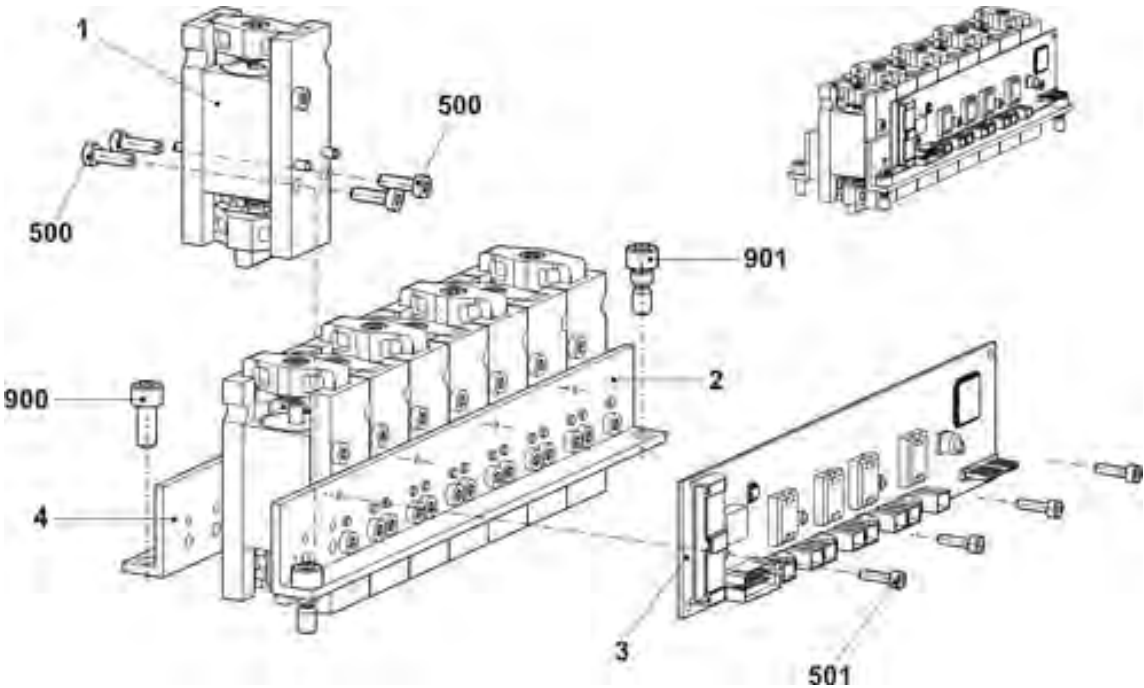
5.1 机头部分总览

位置	名称	Id	位置	名称	Id	
	整个机头		1	整个三角座		
	E3,5.2 E5 E7m.5	256 079		E3,5.2 E5 E7m.5	250 983	
	E7	256 080		E7	250 673	
	E12	256 081		整个三角座装置 E12	251 016	
	E14 E14/12	256 082		E14 E14/12	250 313	
	E16 E18	256 974		E16 E18	256 972	
	E9.2	256 084		E9.2	250 990	
	E7.2	256 058		E7.2	256 057	
	E8.2	256 975		E8.2	256 973	
	E12m.10	256 083		整个三角座装置 E12m.10	250 985	
	2	整个外导纱器传动		241 080	12	销子
3	整个中央导纱器传动	241 081	14	顶盖	250 594	
4	沉降片控制	213 266	15	底板	250 595	
5	502总 共配有2个 三角座的机头	256 497	16	整个马达装置	253 531	
6	活塞	210 559		16a	顶部齿轮齿条	209 781
7	前后分配器	252 009		16b	中央齿轮齿条	209 782
9	整个选针系统 E10-12	216 218		16c	底部齿轮齿条	209 783
10	清洁器 (毛 毡)	241 411	19	底板	251 127	
11	销子	212 392	501	帽螺丝M4x30	023 290	



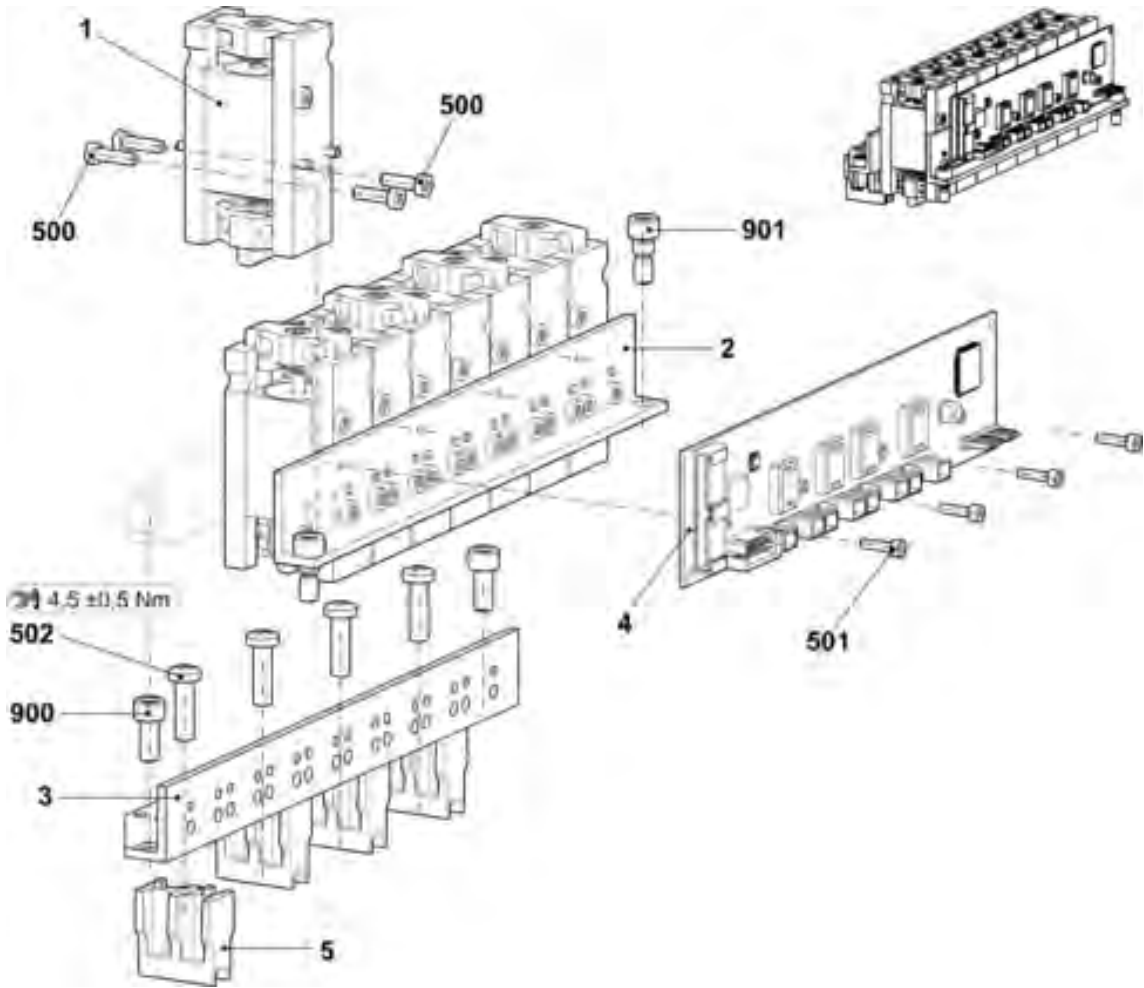
5.2 没有导轨部分的导纱器传动

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个外导纱器传动	241 080				
1	整个导纱器活塞	242 214		500	螺旋帽 M4x14-I-Torx	242 279
2	沉降片转角支架	241 038		501	螺丝帽 M5x12-8.8	022 648
3	导纱器控制电子板	300 960		900	帽螺丝M6X14	022 658
4	导纱器传动转角支架	242 903		901	轴肩螺丝	231 899



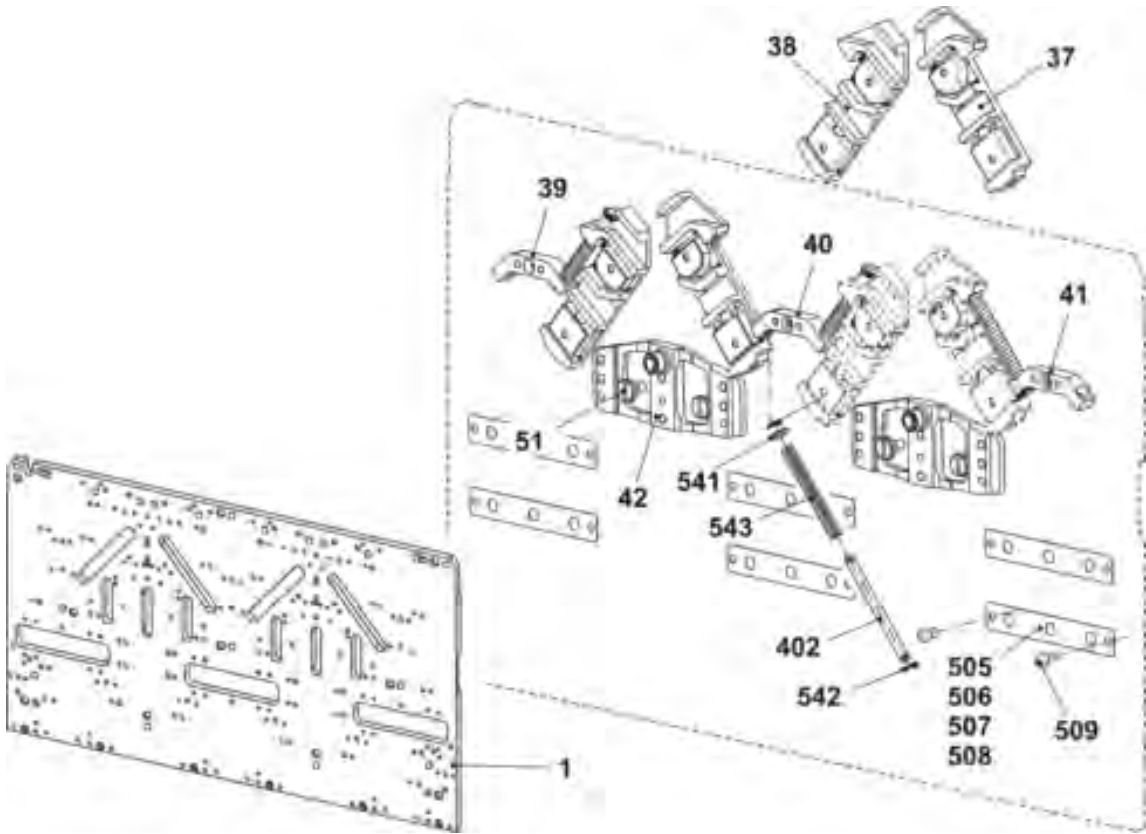
5.3 带导轨部分的导纱器传动

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个中央导纱器传动	241 081				
1	整个导纱器活塞	242 214		500	螺旋帽 M4x14-I-Torx	242 279
2	沉降片转角支架	241 038		501	螺丝帽 M5x12-8.8	022 648
3	导纱器传动转角支架	241 044		502	螺丝 KB60X20	243 625
4	导纱器控制电子板	300 960		900	帽螺丝M6X14	022 658
5	导杆	239 972		901	轴肩螺丝	231 899



5.4 三角座E5 | E3,5.2 | E7m.

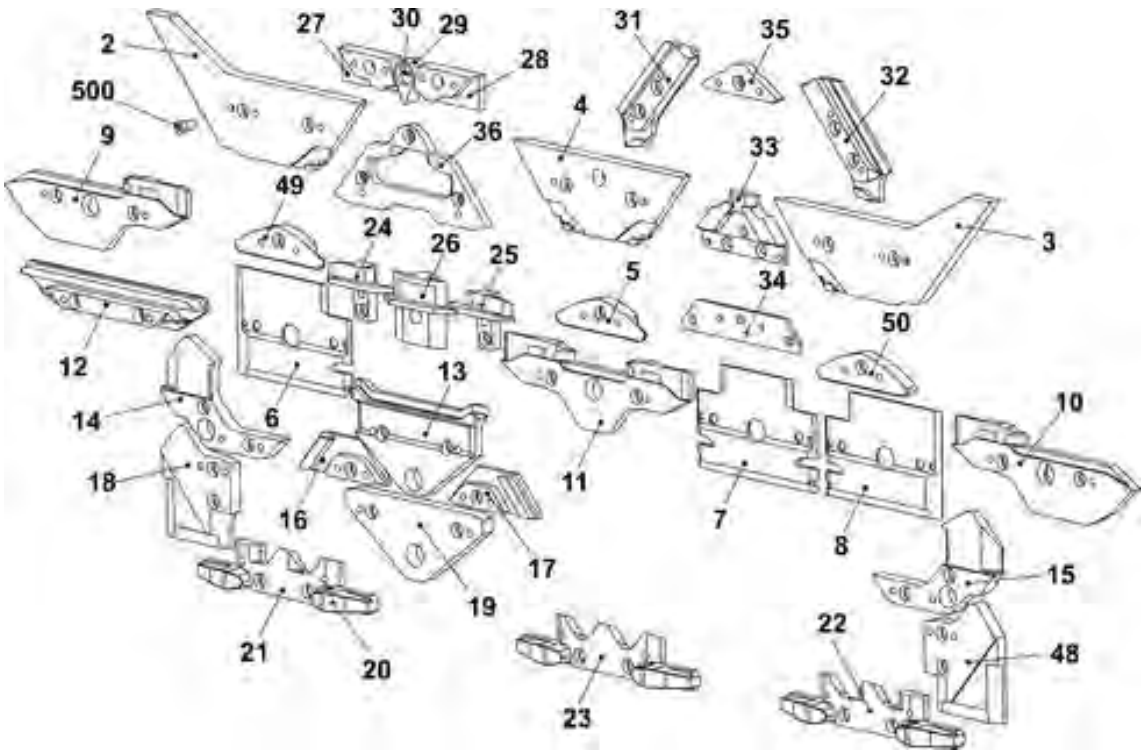
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E5	250 983	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	整个右侧成圈三角E5-10	211 163	505	垫片 0,03x11x80	022 828
38	整个左侧成圈三角 E5-10	211 164	506	垫片 0.05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中央杆引导部件	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	反沉降螺丝	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.4 三角座E5|E3,5.2|E7m.

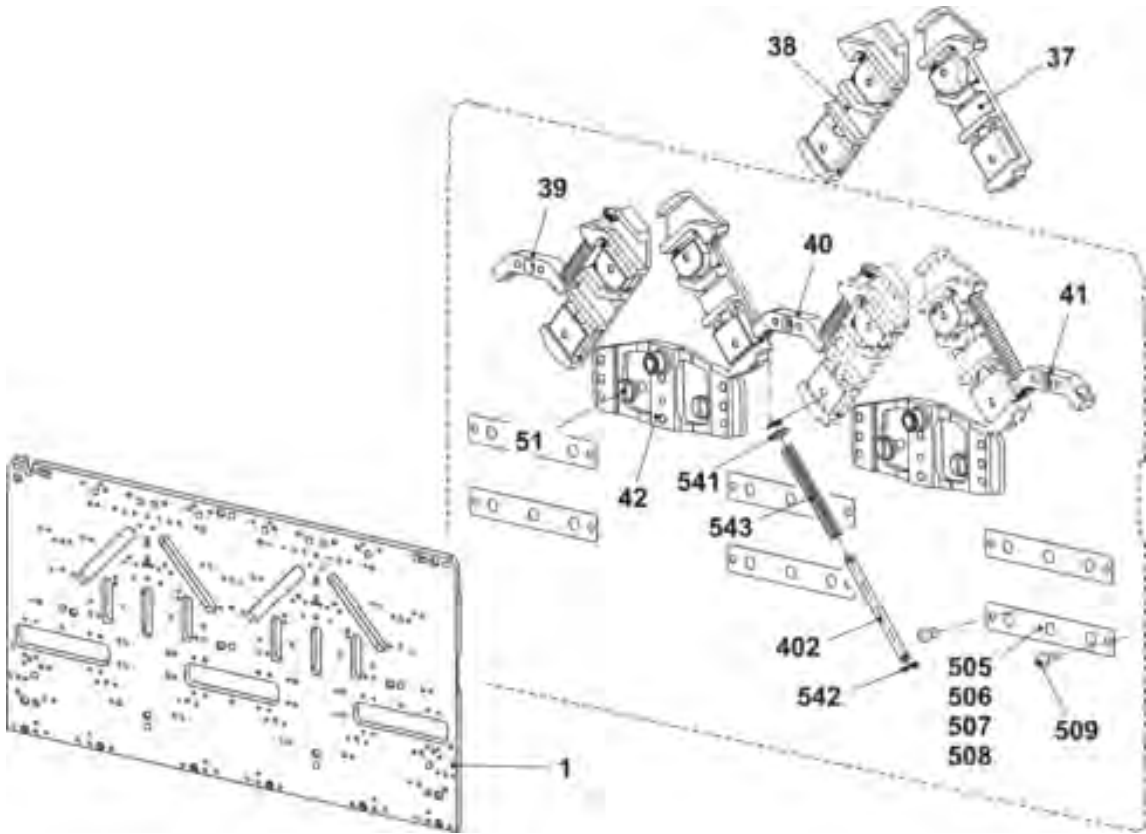
5.4.1 E5|E3,5.2|E7m.5机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E5	250 983			
2	左侧入口三角	213 304	22	右侧选针三角	212 947
3	右侧入口三角	213 303	23	选针三角	212 946
4	上入口三角	210 285	24	左侧接圈压块	239 848
5	底部中央入口三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 719	25	右侧接圈压块	239 849
6	左侧薄板	230 988	26	集圈压块	239 621
7	中间薄板	231 035	27	左侧限位三角 E5	210 289
8	右侧薄板	231 036	28	右侧限位三角 E5	210 290
9	左侧三角	231 039	29	导向三角 E2,5.2 + E3,5.2	229 505
10	右侧三角	231 041	30	螺丝	210 335
11	中间三角	231 040	31	左侧成圈三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 712
12	三角	227 923	32	右侧成圈三角 E2,5.2 + E3,5.2	235 713
13	三角	210 254	33	集圈限位三角 E5	214 051
14	左侧三角E5-14	212 265	34	起针三角底板 E4-12	204 372
15	右侧三角E5-14	212 266	35	接圈三角 E5	210 386
16	左侧三角	236 192	36	不带分针的起针三角 E5	213 302
17	右侧三角	236 193		带分针的编织起针三角 E5	213 294
18	左侧三角E5-14	212 274	48	右侧三角E5-14	212 275
19	三角	210 252	49	左下入口三角 E5-8	235 718
20	供给三角	210 185	50	右下入口三角 E5-8	235 720
21	左侧选针三角	212 944	500	带帽螺丝M4x8	020 091



5.5 三角座 E7

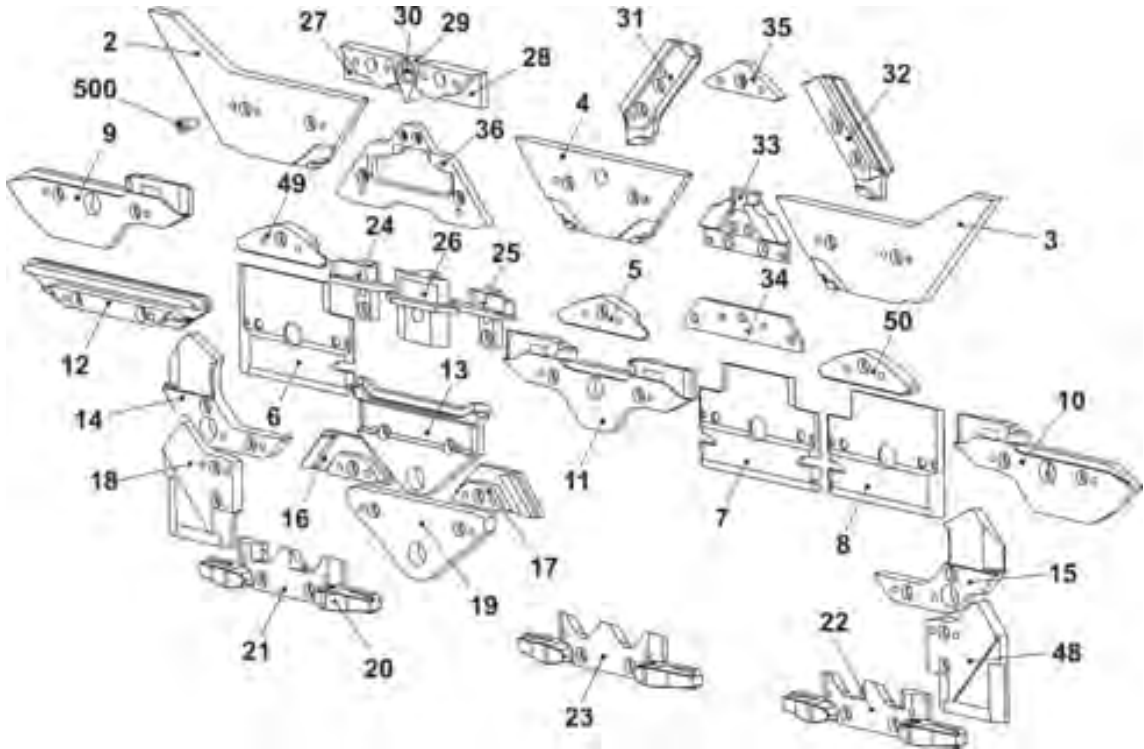
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E7	250 673	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	整个右侧成圈三角 E5 - E10	211 163	505	垫片 0,03x11x80	022 828
38	整个左侧成圈三角 E5 - E10	211 164	506	垫片 0.05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中央杆引导部件	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	平头螺丝 M6x10	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.5 三角座 E7

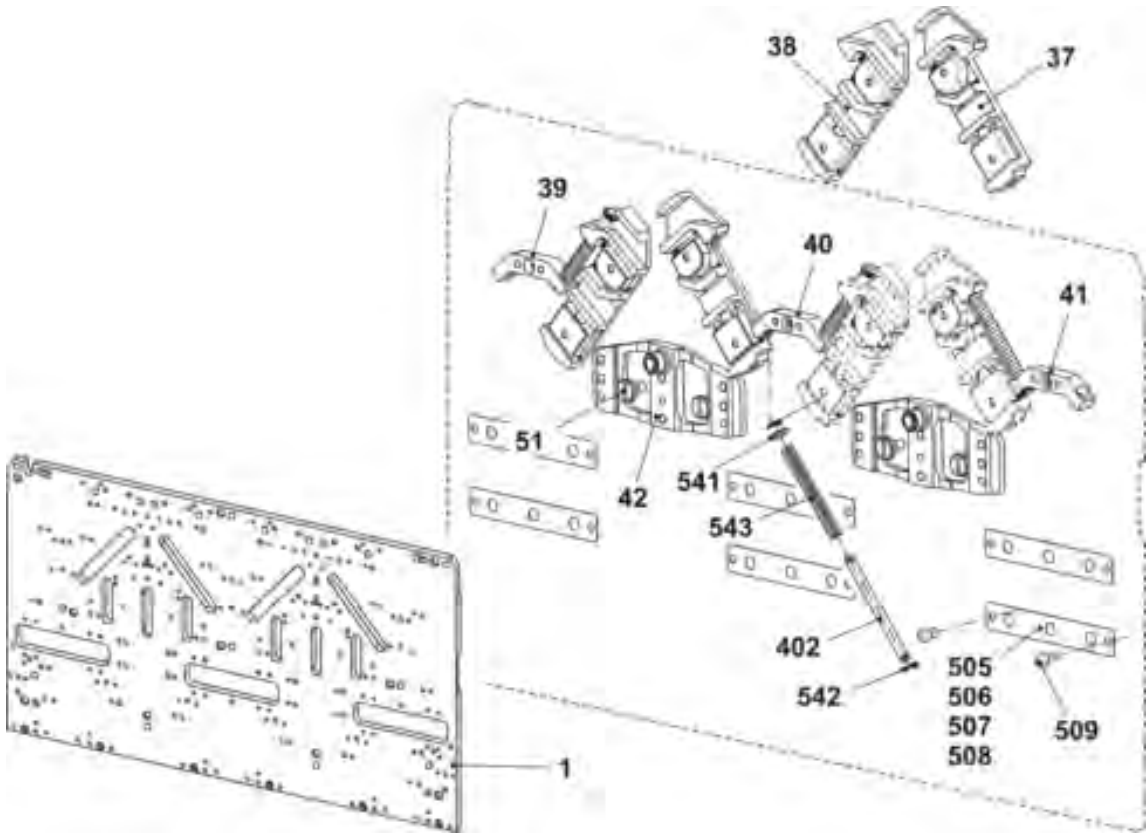
5.5.1 E7机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E7	250 673	22	右侧选针三角	212 947
2	E16机器上的左侧起针三角	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	顶部入口三角	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	中间的三角部分	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	E5-14机 器的右侧三角	212 266	36	不带分针的起针三角 E7-8	255 055
16	左侧三角	236 192		带分针的起针三角部分 E7-8 附件	255 192
17	右侧三角	236 193	48	E5-14机 器的右侧三角	212 275
18	左侧三角 E5-14	212 274	49	E5-8机 器上的左侧起针三角	213 161
19	三角	210 252	50	E5-8机 器右侧的起针三角	213 162
20	供给三角	210 185	500	螺丝帽 M6x16	020 091
21	左侧选针三角	212 944			



5.6 三角座 E12

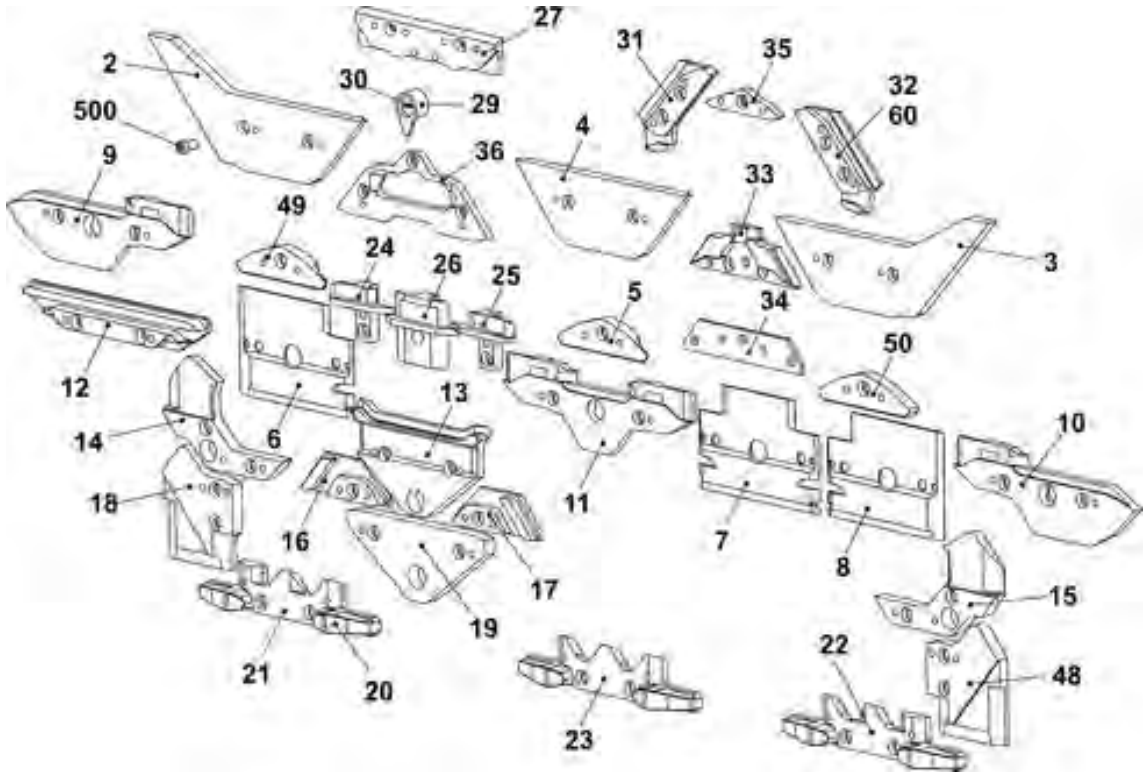
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座装置 E12	251 016	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	整个右侧成圈三角E5-10	214 088	505	垫片 0,03x11x80	022 828
38	整个左侧成圈三角 E5-10	214 089	506	垫片 0.05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中央杆引导部件	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	平头螺丝 M6x10	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.6 三角座 E12

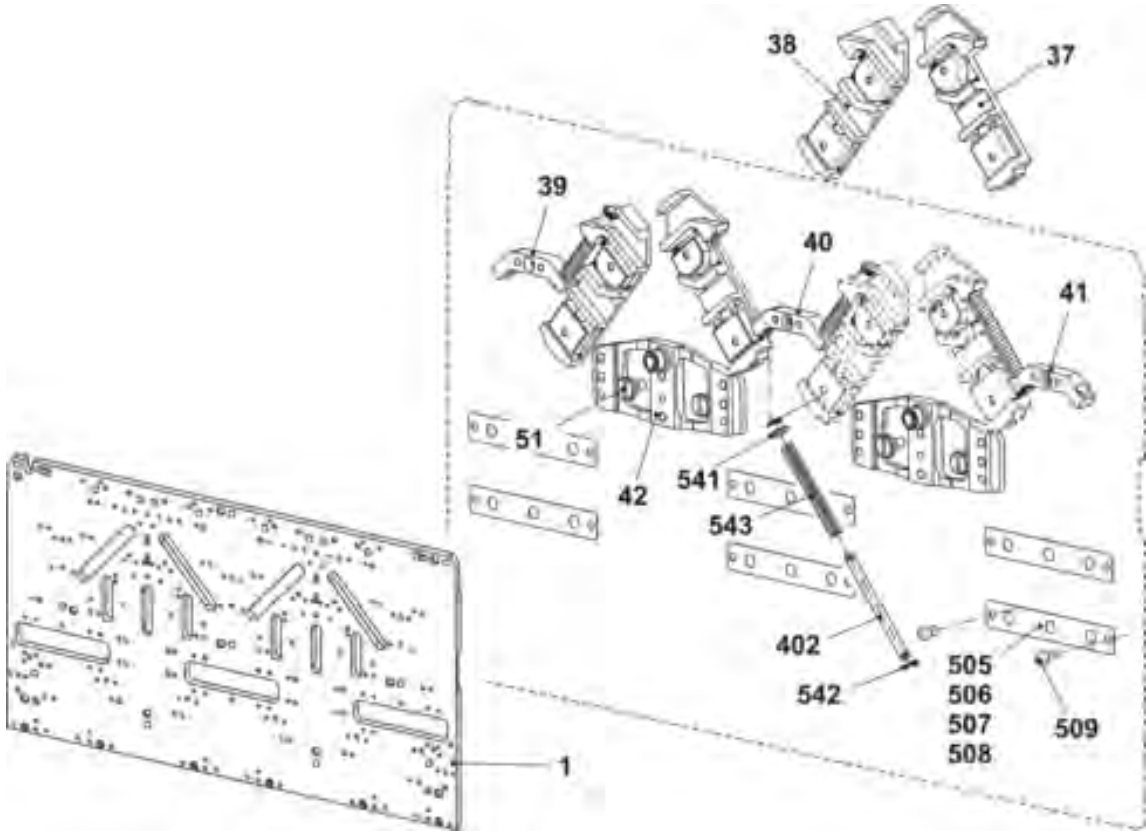
5.6.1 E12机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座装置 E12	251 016	22	右侧选针三角	212 947
2	E16机 器上的左侧起针三角	243 595	23	选针三角	212 946
3	右侧起针三角	243 597	24	左侧压力部分接圈	239 848
4	位于中间的起针三角	243 596	25	右侧压力部分接圈	239 849
5	-1,5 E10-14机 器上的底部起针三角	216 328	26	压纱压力部分	239 621
6	左侧板	230 988	27	限位三角 E12-14	210 612
7	中间板	231 035	29	E10-14机 器的指示器	210 349
8	右侧板	231 036	30	螺丝	210 335
9	左侧三角	231 039	31	左侧成圈三角 E10-E14 + E7.2	236 318
10	右侧三角	231 041	32	右侧成圈三角 E10-E14 + E7.2	236 319
11	中间的三角部分	231 040	33	压纱限位三角 E12	236 403
12	三角	227 923	34	起针三角板 E4-12	204 372
13	三角	210 254	35	接圈三角 E10-12	210 595
14	左侧三角 E5-14	212 265	36	不带分针的起针三角 E10-12	237 993
15	E5-14机 器的右侧三角	212 266		带分针的起针三角部分 E10 – E12机 器上的附件	213 300
16	左侧三角	236 192	48	E5-14机 器的右侧三角	212 275
17	右侧三角	236 193	49	左侧起针三角 -1,5 E10-14	216 329
18	左侧三角 E5-14	212 274	50	右侧起针三角 -1,5 E10-14	216 330
19	三角	210 252	60	右侧后部成圈三角 E10 - E12	236 320
20	供给三角	210 185	500	螺丝帽 M6x16	020 091
21	左侧选针三角	212 944			



5.7 三角座 E14 | E14/12

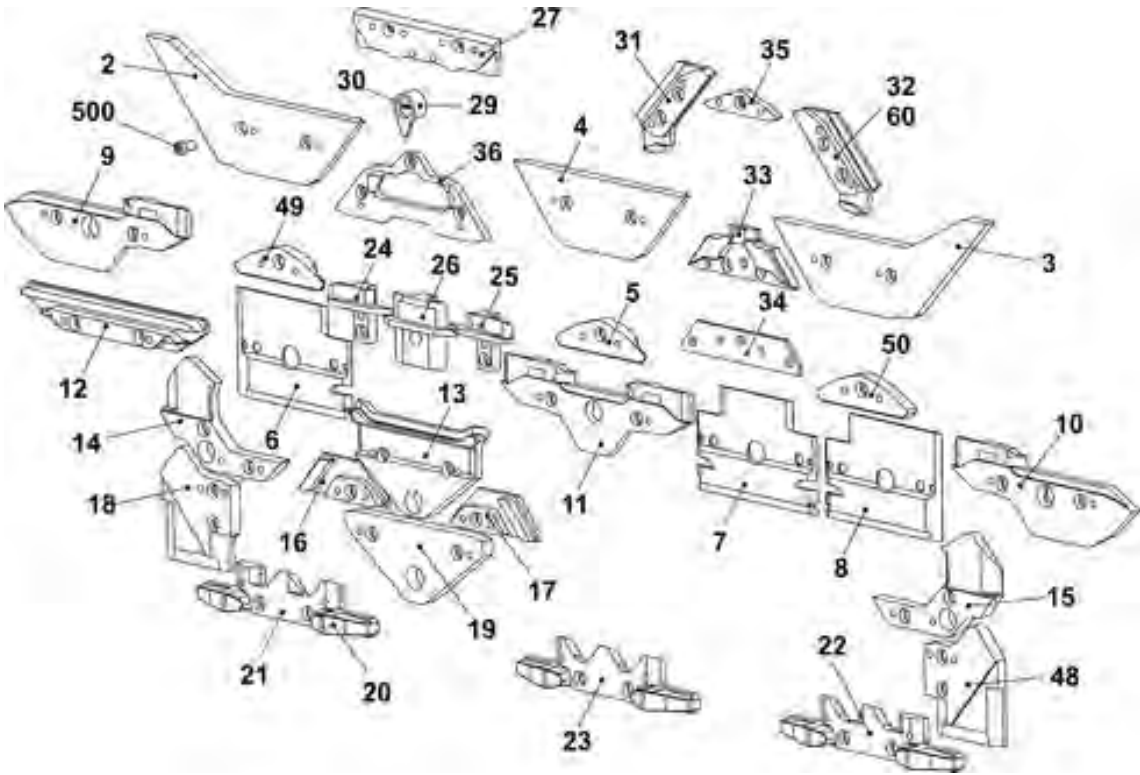
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E14	250 313			
1	三角板	250 177	42	切换片	240 281
37	整个右侧成圈三角E5-10	214 088	51	轴肩螺丝	239 626
38	整个左侧成圈三角 E5-10	214 089	505	垫片 0,03x11x80	022 828
39	左杆引导部件	211 165	506	垫片 0.05x12x75	022 829
40	中央杆引导部件	211 166	507	垫片 0.1x12x75	022 830
41	右杆引导部件	211 168	508	垫片 0,2x12x75	022 831
	402 弹簧杆	209 791	509	平头螺丝 M6x10	023 142
	541 垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
	542 簧环 3.2	021 019			
	543 弹簧	023 344			



5.7 三角座 E14|E14/12

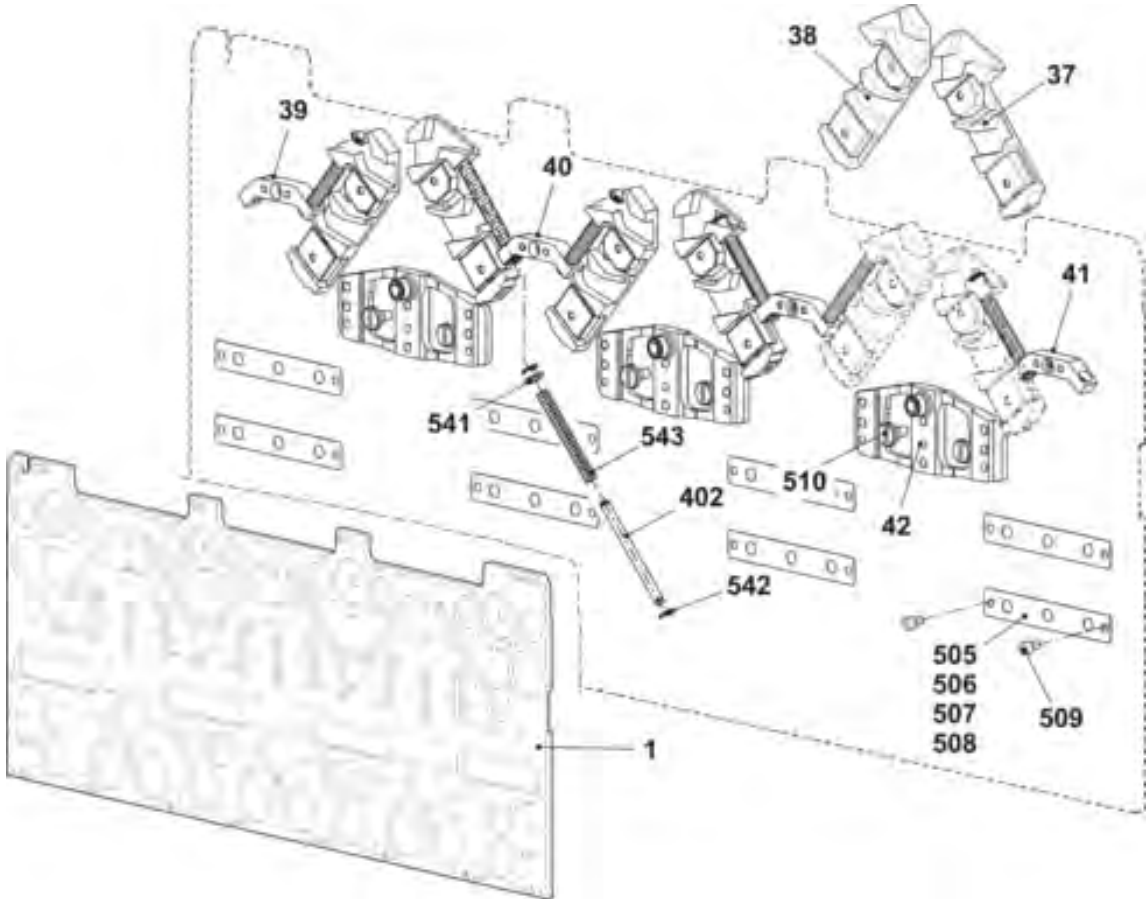
5.7.1 E14|E14/12机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E14	250 313			
2	E16机 器上的左侧起针三角	243 595	22	右侧选针三角	212 947
3	右侧起针三角	243 597	23	选针三角	212 946
4	位于中间的起针三角	243 596	24	左侧压力部分接圈	239 848
5	-1,5 E10-14机 器上的底部起针三角	216 328	25	右侧压力部分接圈	239 849
6	左侧板	230 988	26	压纱压力部分	239 621
7	中间板	231 035	27	限位三角 E12-14	210 612
8	右侧板	231 036	29	E10-14机 器的指示器	210 349
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 E10-14 + E7.2	236 318
11	中间的三角部分	231 040	32	右侧成圈三角 E10-14 + E7.	236 319
12	三角	227 923	33	压纱限位三角 E14	236 428
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 E14	236 944
15	E5-14机 器的右侧三角	212 266	36	不带分针的起针三角 E14	236 767
16	左侧三角	236 192		带分针的起针三角部分 E14 附件	214 212
17	右侧三角	236 193	48	E5-14机 器的右侧三角	212 275
18	左侧三角 E5-14	212 274	49	左侧起针三角 -1,5 E10-14	216 329
19	三角	210 252	50	右侧起针三角 -1,5 E10-14	216 330
20	供给三角	210 185	500	螺丝帽 M6x16	020 091
21	左侧选针三角	212 944			



5.8 三角座 E16 | E18

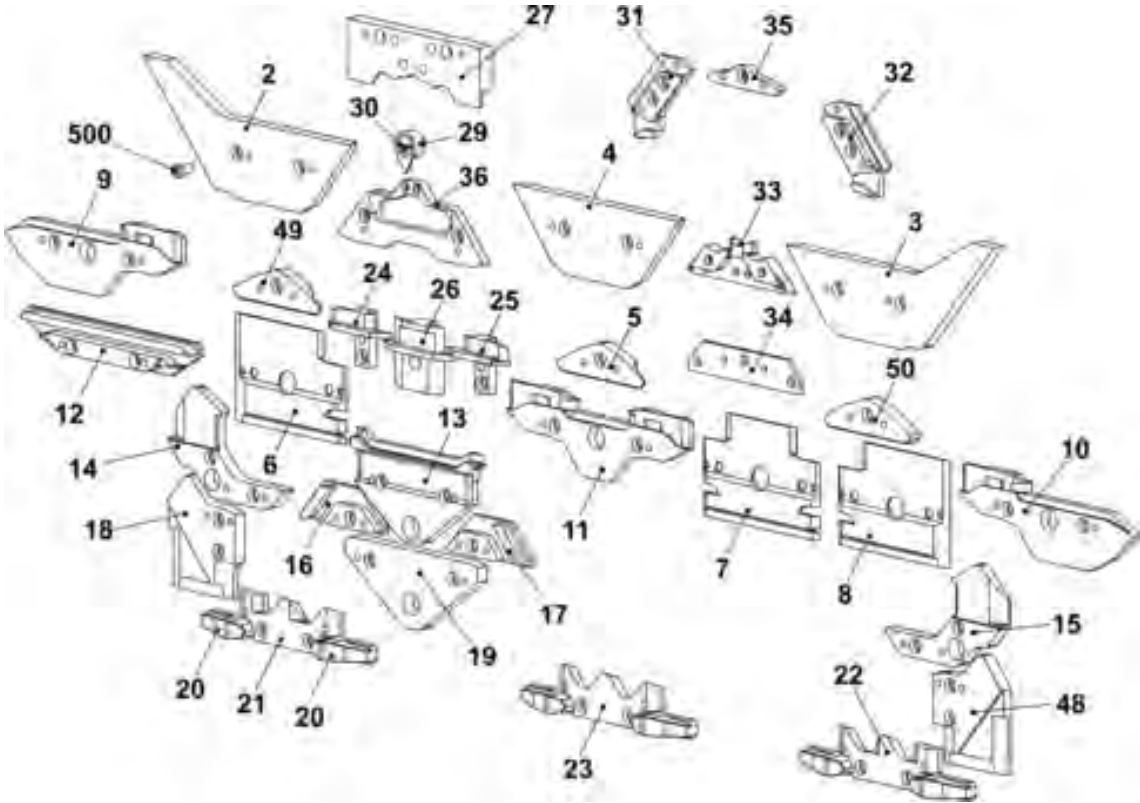
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E16 - E18	256 972	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	505	垫片 0,03x11x80	022 828
37	E16-20机 器上的整个右侧成圈三角	221 123	506	垫片 0.05x12x75	022 829
38	整个左侧成圈三角 E16-20	221 124	507	垫片 0.1x12x75	022 830
39	左杆引导部件	211 165	508	垫片 0,2x12x75	022 831
40	中央杆引导部件	211 166	509	平头螺丝 M6x10	023 142
41	右杆引导部件	211 168	510	轴肩螺丝	239 626
	402 弹簧杆	209 791			
	541 垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
	542 簧环 3.2	021 019			
	543 弹簧	023 344			



5.8 三角座 E16 | E18

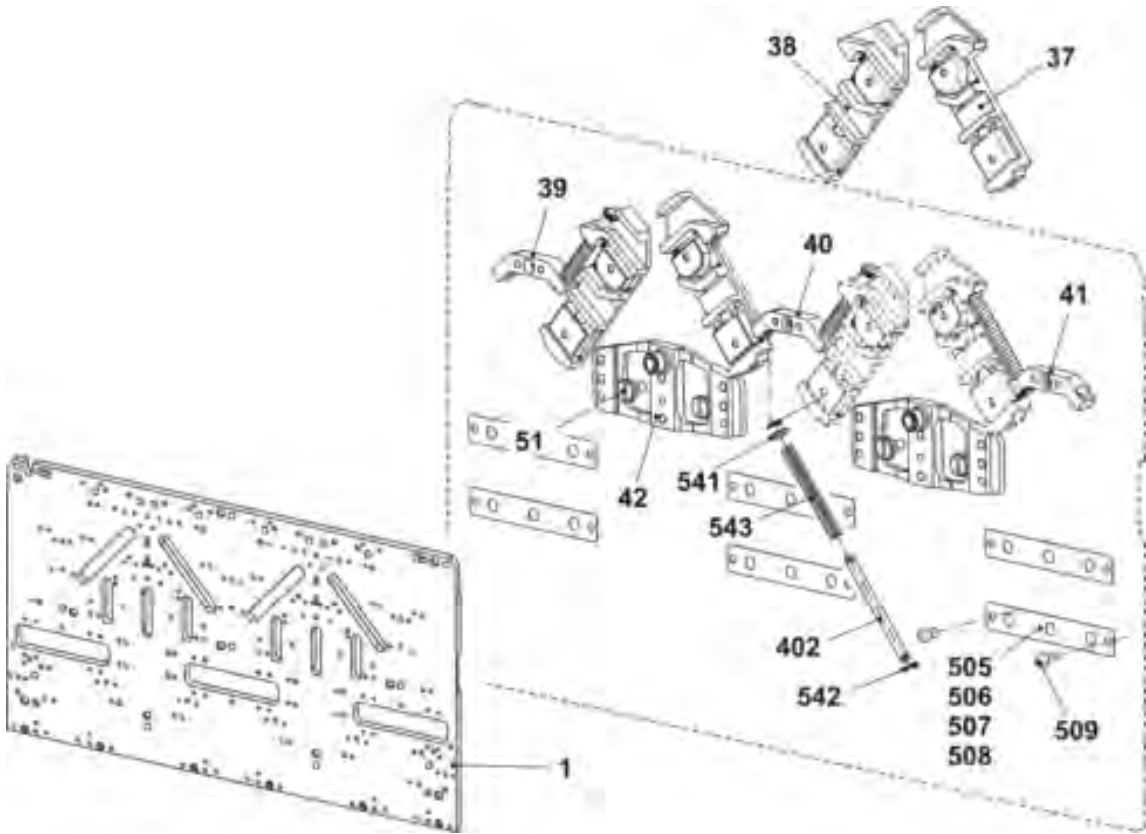
5.8.1 附加三角座 E16 | E18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E16-18整个三角座	256 972	22	右侧选针三角	212 947
2	E16机器上的左侧起针三角	243 595	23	选针三角	212 946
3	右侧起针三角	243 597	24	左侧压力部分接圈	239 848
4	位于中间的起针三角	243 596	25	右侧压力部分接圈	239 849
5	底部起针三角E16-20	220 842	26	压纱压力部分	239 621
6	左侧板	230 988	27	限位三角 E16-20	220 865
7	中间板	231 035	29	E16-20机 器的指示器	224 383
8	右侧板	231 036	30	螺丝	210 335
9	左侧三角	231 039	31	E16-20机 器左侧的成圈三角	220 870
10	右侧三角	231 041	32	E16-20机 器右侧的成圈三角	220 871
11	中间的三角部分	231 040	33	压纱限位三角 E7-8	239 936
12	三角	227 923	34	起针三角板 E4-12	204 372
13	三角	210 254	35	接圈三角 E16-20	220 863
14	左侧三角 E5-14	212 265	36	不带分针的起针三角 ##没 有_匹 配##E16-18	239 457
15	E5-14机 器的右侧三角	212 266		带分针的起针三角部分 E16-E18机 器上的附件	239 742
16	左侧三角	236 192	48	E5-14机 器的右侧三角	212 275
17	右侧三角	236 193	49	左侧起针三角 E16-20	220 841
18	左侧三角 E5-14	212 274	50	右侧起针三角 E16-20	220 843
19	三角	210 252	500	螺丝帽 M6x16	020 091
20	供给三角	210 185			
21	左侧选针三角	212 944			



5.9 三角座 E6.2

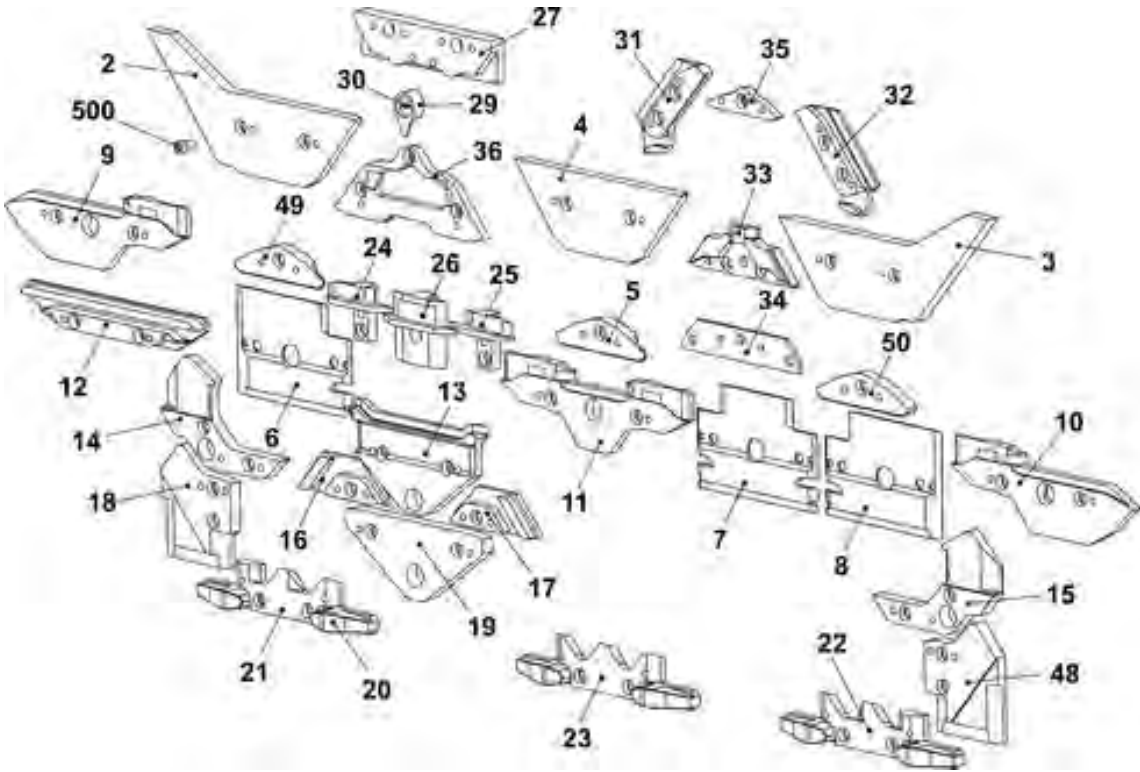
位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个三角座 E6.2	250 990	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	E12-14机 器上的整个右侧成圈三角	214 088	505	垫片 0.03x12x75	022 828
38	E12-14机 器上的整个左侧成圈三角	214 089	506	垫片 0.05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中间杆向导部分	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	反沉降螺丝	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.9 三角座 E6.2

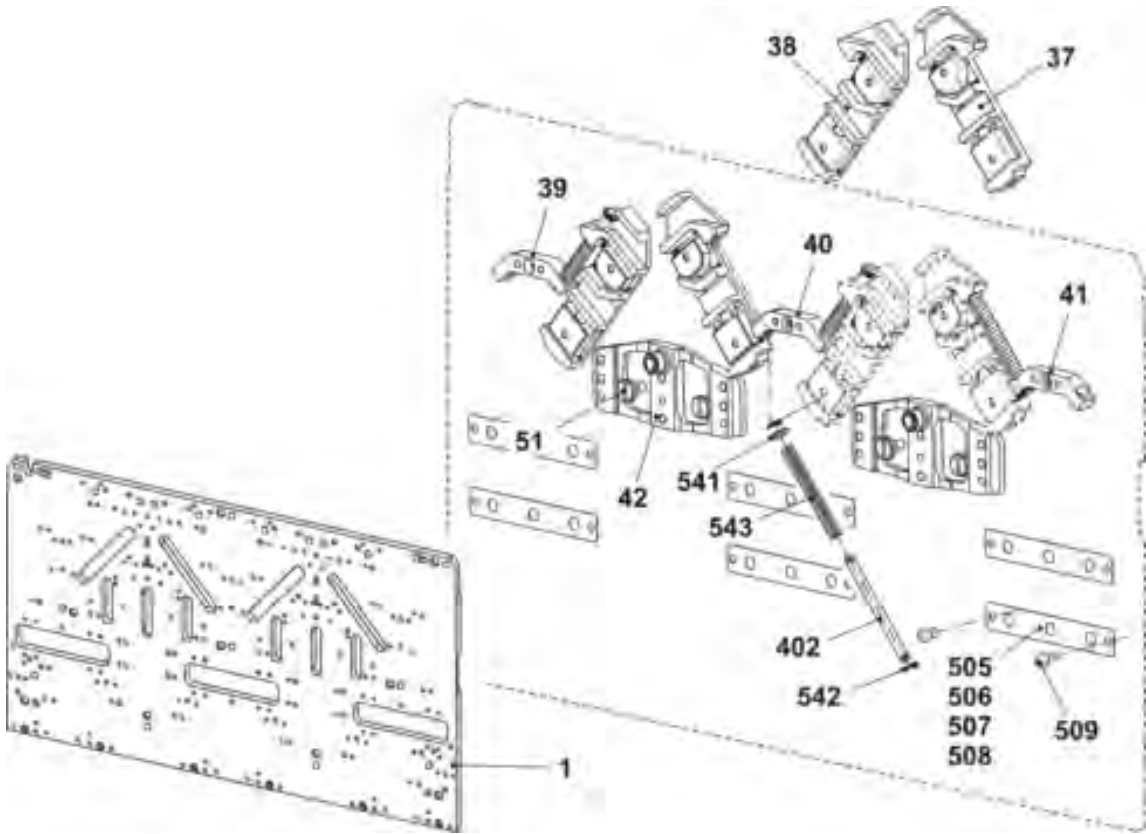
5.9.1 E6.2机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E6.2	250 990	21	左侧选针三角	212 944
2	左侧入口三角	243 595	22	右侧选针三角	212 947
3	右侧入口三角	243 597	23	选针三角	212 946
4	上入口三角	243 596	24	左侧接圈压块	239 848
5	下入口三角 -1.5 E10 - E14	216 328	25	右侧接圈压块	239 849
6	左侧薄板	230 988	26	集圈压块	239 621
7	中间薄板	231 035	27	限位三角 E6.2	218 306
8	右侧薄板	231 036	29	指针 E10 – E14	210 349
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 E6.2	236 392
11	中间三角	231 040	32	右侧成圈三角 E6.2	236 393
12	三角	227 923	33	集圈限位三角 E6.2	236 429
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 E6.2	236 943
15	右侧三角 E5 - E14	212 266	36	不带分针的编织起针三角 E6.2	236 766
16	左侧三角	236 192		带分针的编织起针三角 E6.2	237 948
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	左侧入口三角 -1.5 E10	216 329
19	三角	210 252	50	右侧入口三角 -1.5 E10 - E14	216 330
20	供给三角	210 185	500	带帽螺丝M4x8	020 091



5.10 三角座 E7.2

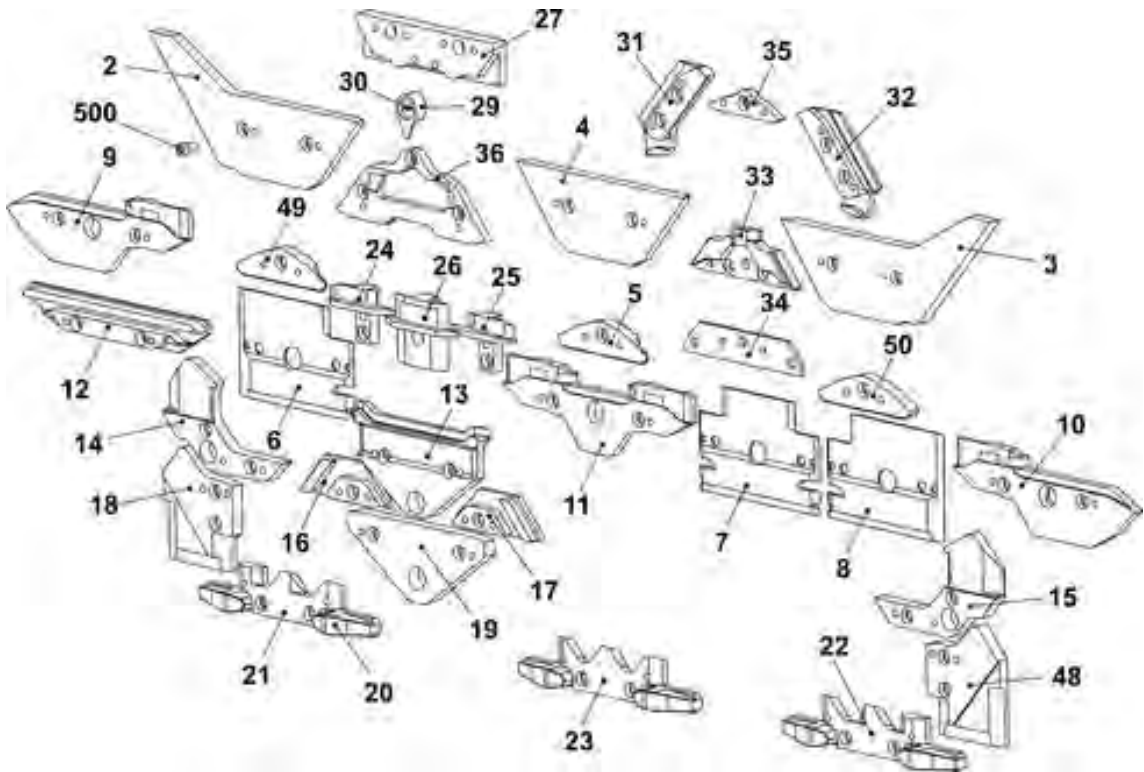
位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个三角座 E7.2	256 057	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	E12-14机 器上的整个右侧成圈三角	214 088	505	垫片 0.03x12x75	022 828
38	E12-14机 器上的整个左侧成圈三角	214 089	506	垫片 0.05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中间杆向导部分	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	反沉降螺丝	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 4,3x7x0,5	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.10 三角座 E7.2

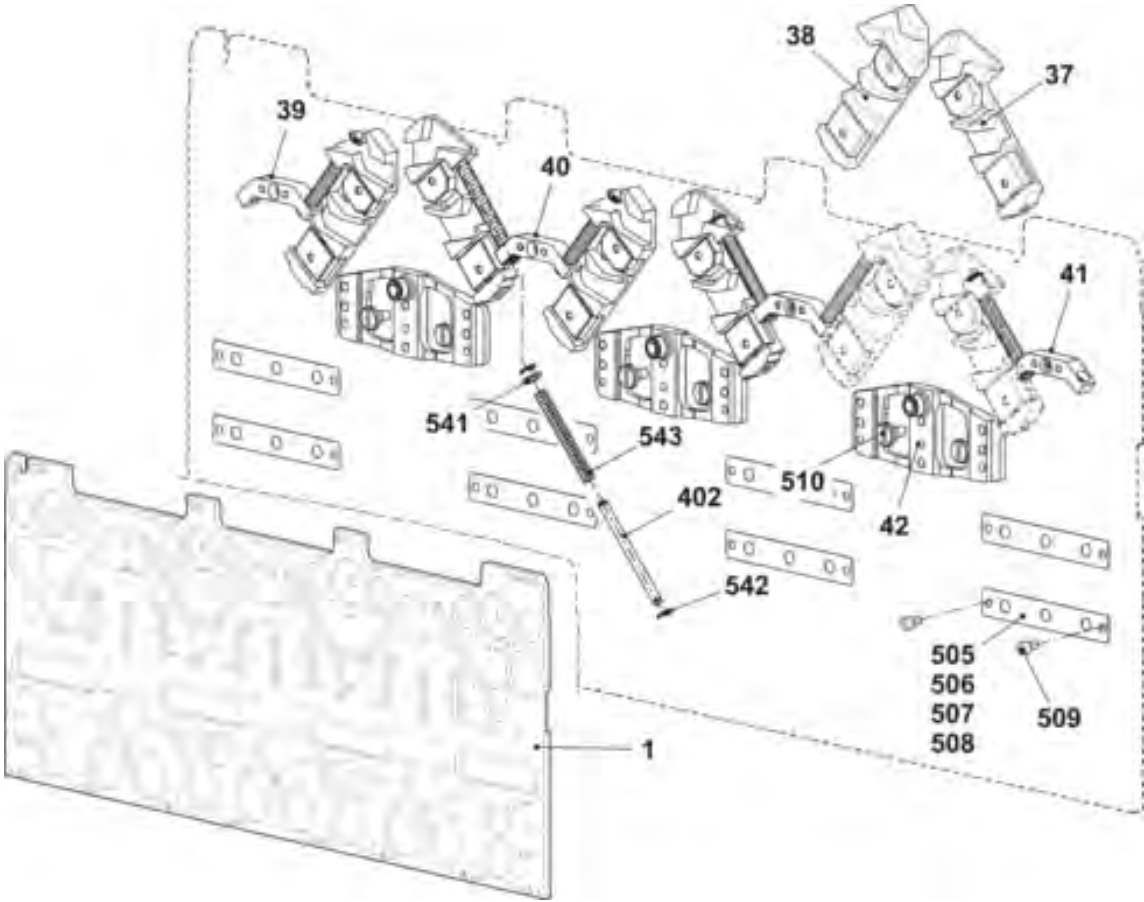
5.10.1 E6.2机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E7.2	256 057	21	左侧选针三角	212 944
2	左侧入口三角	243 595	22	右侧选针三角	212 947
3	右侧入口三角	243 597	23	选针三角	212 946
4	上入口三角	243 596	24	左侧接圈压块	239 848
5	下入口三角 -1,5 E10-14	216 328	25	右侧接圈压块	239 849
6	左侧薄板	230 988	26	集圈压块	239 621
7	中间薄板	231 035	27	限位三角 E10	210 611
8	右侧薄板	231 036	29	导向三角 E10-14	210 349
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 E10-14 + E7.2	236 318
11	中间三角	231 040	32	右侧成圈三角 E10-14 + 7.2	236 319
12	三角	227 923	33	集圈限位三角 E10 + E7.2	236 345
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 E10-12	210 595
15	右侧三角E5-14	212 266	36	不带分针的编织起针三角 E7.2	237 993
16	左侧三角	236 192		带分针的编织起针三角 E7.2	213 300
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	左侧入口三角 -1,5 E10-14	216 329
19	三角	210 252	50	右侧入口三角 -1,5 E10-14	216 330
20	供给三角	210 185	500	带帽螺丝M4x8	020 091



5.11 三角座 E8.2

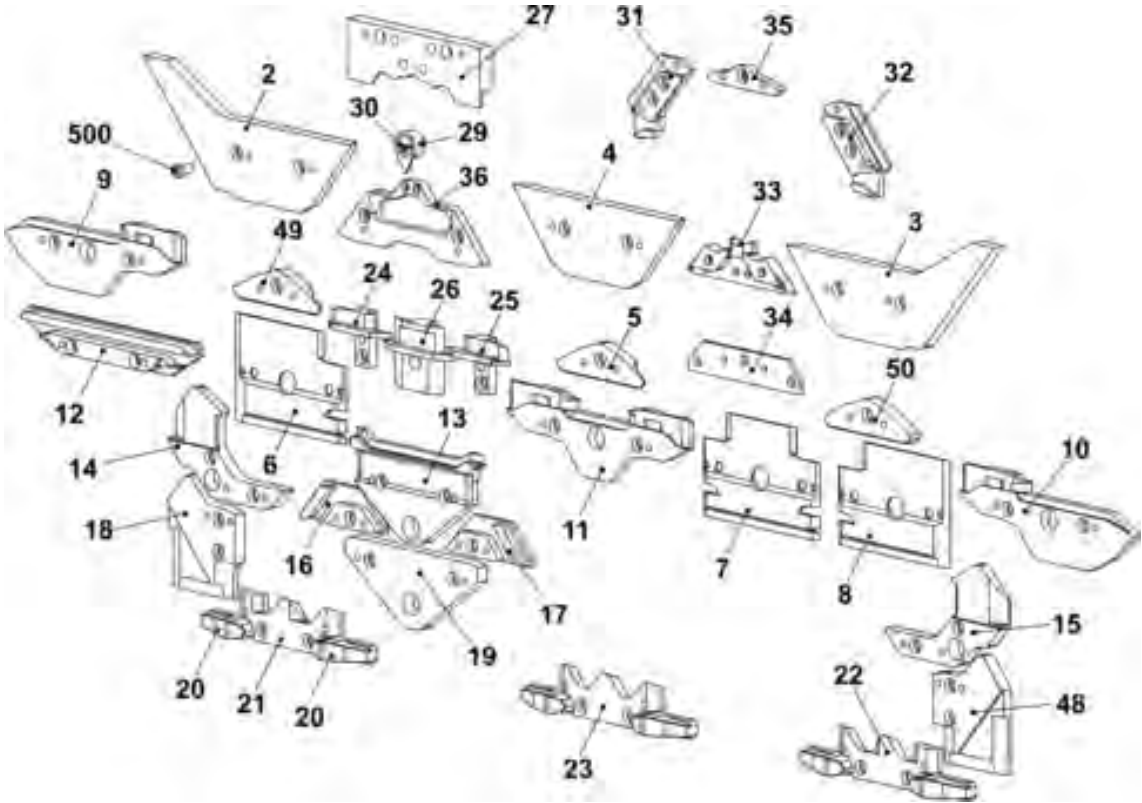
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E8.2	256 973	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	505	垫片 0,03x12x75	022 828
37	E16-20机 器上的整个右侧成圈三角	221 123	506	垫片 0,05x12x75	022 829
38	整个左侧成圈三角 E16-20	221 124	507	垫片 0.1x12x75	022 830
39	左杆引导部件	211 165	508	垫片 0,2x12x75	022 831
40	中央杆引导部件	211 166	509	反沉降螺丝 M3x4	023 142
41	右杆引导部件	211 168	510	轴肩螺丝	239 626
	402 弹簧杆	209 791			
	541 垫圈 5.3x30x1.25	022 153			
	542 簧环 3.2	021 019			
	543 弹簧	023 344			



5.11 三角座 E8.2

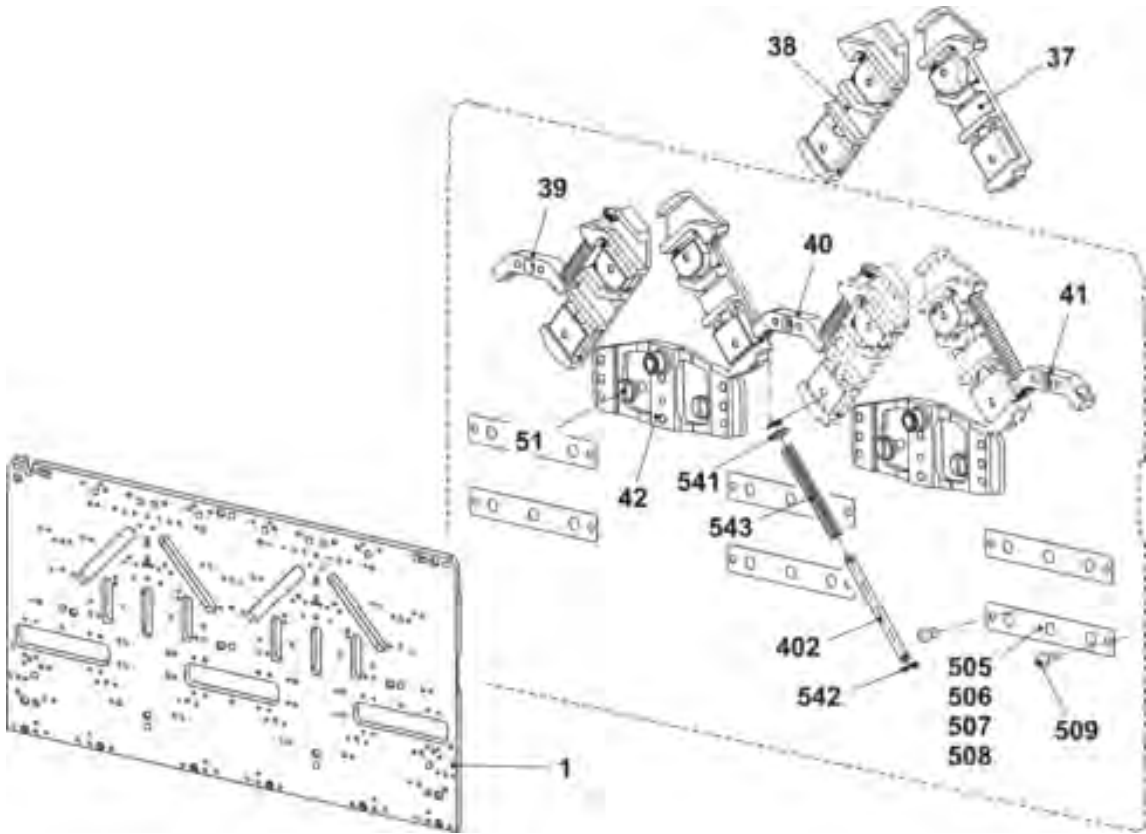
5.11.1 E8.2机 器上的附加三角座

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E8.2	256 973	22	右侧选针三角	212 947
2	E16机器上的左侧起针三角	243 595	23	选针三角	212 946
3	右侧起针三角	243 597	24	左侧压力部分接圈	239 848
4	位于中间的起针三角	243 596	25	右侧压力部分接圈	239 849
5	底部起针三角E16-20	220 842	26	压纱压力部分	239 621
6	左侧板	230 988	27	限位三角 E9.2	228 978
7	中间板	231 035	29	E16-20机 器的指示器	224 383
8	右侧板	231 036	30	螺丝	210 335
9	左侧三角	231 039	31	E16-20机 器左侧的成圈三角	220 870
10	右侧三角	231 041	32	E16-20机 器右侧的成圈三角	220 871
11	中央三角	231 040	33	压纱限位三角 E9.2	239 458
12	三角	227 923	34	起针三角板 E4-12	204 372
13	三角	210 254	35	接圈三角 E9.2	228 977
14	左侧三角 E5-14	212 265	36	不带分针的起针三角 ##没 有_匹 配##E16-18	239 457
15	E5-14机 器的右侧三角	212 266		带分针的起针三角部分 E16-E18机 器上的附件	239 742
16	左侧三角	236 192	48	E5-14机 器的右侧三角	212 275
17	右侧三角	236 193	49	左侧起针三角 E16-20	220 841
18	左侧三角 E5-14	212 274	50	右侧起针三角 E16-20	220 843
19	三角	210 252	500	帽螺丝M4x8	020 091
20	供给三角	210 185			
21	左侧选针三角	212 944			



5.12 三角座 E12m.10

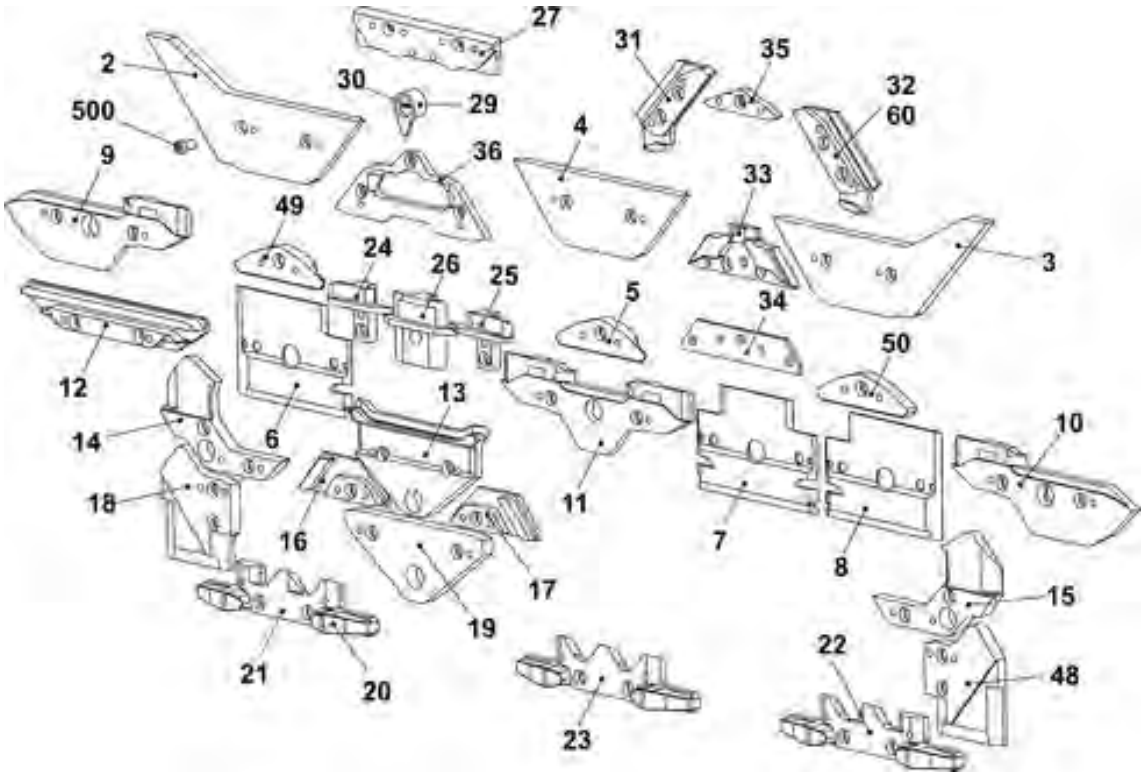
位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个三角座装置 E12m.10	250 985	42	切换片	240 281
1	三角板	250 177	51	轴肩螺丝	239 626
37	E12-14机 器上的整个右侧成圈三角	214 088	505	垫片 0,03x12x75	022 828
38	E12-14机 器上的整个左侧成圈三角	214 089	506	垫片 0,05x12x75	022 829
39	左杆引导部件	211 165	507	垫片 0.1x12x75	022 830
40	中央杆引导部件	211 166	508	垫片 0,2x12x75	022 831
41	右杆引导部件	211 168	509	反沉降螺丝 M3x4	023 142
402	弹簧杆	209 791			
541	垫圈 5.3x30x1.25	022 153			
542	簧环 3.2	021 019			
543	弹簧	023 344			



5.12 三角座 E12m.10

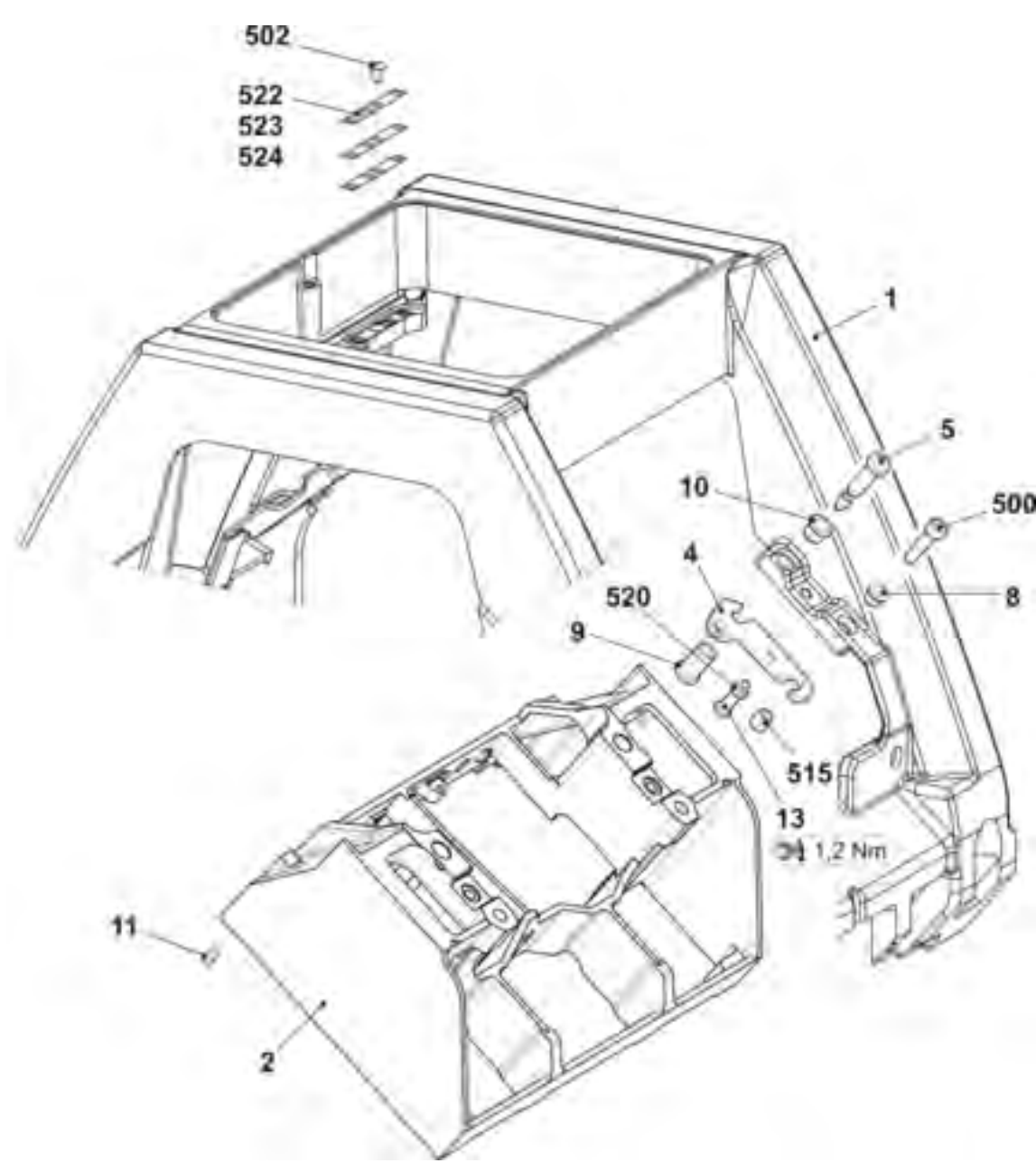
5.12.1 E12m.10机器上的附加三角座

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个三角座装置 E12m.10	250 985		22	右侧选针三角	212 947
2	E16机器上的左侧起针三角	243 595		23	选针三角	212 946
3	右侧起针三角	243 597		24	左侧压力部分接圈	239 848
4	顶部入口三角	243 596		25	右侧压力部分接圈	239 849
5	-1,5 E10-14机器上的底部起针三角	216 328		26	压纱压力部分	239 621
6	左侧板	230 988		27	限位三角 E10	210 611
7	中间板	231 035		29	E10-4机器的指示器	210 349
8	右侧板	231 036		30	螺丝	210 335
9	左侧三角	231 039		31	左侧成圈三角 E10-14 + E7.2	236 318
10	右侧三角	231 041		32	右侧成圈三角 E10-14 + E7.	236 319
11	中间的三角部分	231 040		33	压纱限位三角 E12	236 345
12	三角	227 923		34	起针三角板 E4-12	204 372
13	三角	210 254		35	接圈三角 E10-12	210 595
14	左侧三角 E5-14	212 265		36	不带分针的起针三角 E10-12	237 993
15	E5-14机器的右侧三角	212 266			带分针的起针三角部分 E10 – E12机器上的附件	213 300
16	左侧三角	236 192		48	E5-14机器的右侧三角	212 275
17	右侧三角	236 193		49	-1,5 E10-14机器左侧的起针三角	216 329
18	左侧三角 E5-14	212 274		50	右侧起针三角 -1,5 E10-14	216 330
19	三角	210 252		500	帽螺丝M4x8	020 091
20	供给三角	210 185		60	右侧后部成圈三角 E10-E-12	236 320
21	左侧选针三角	212 944				



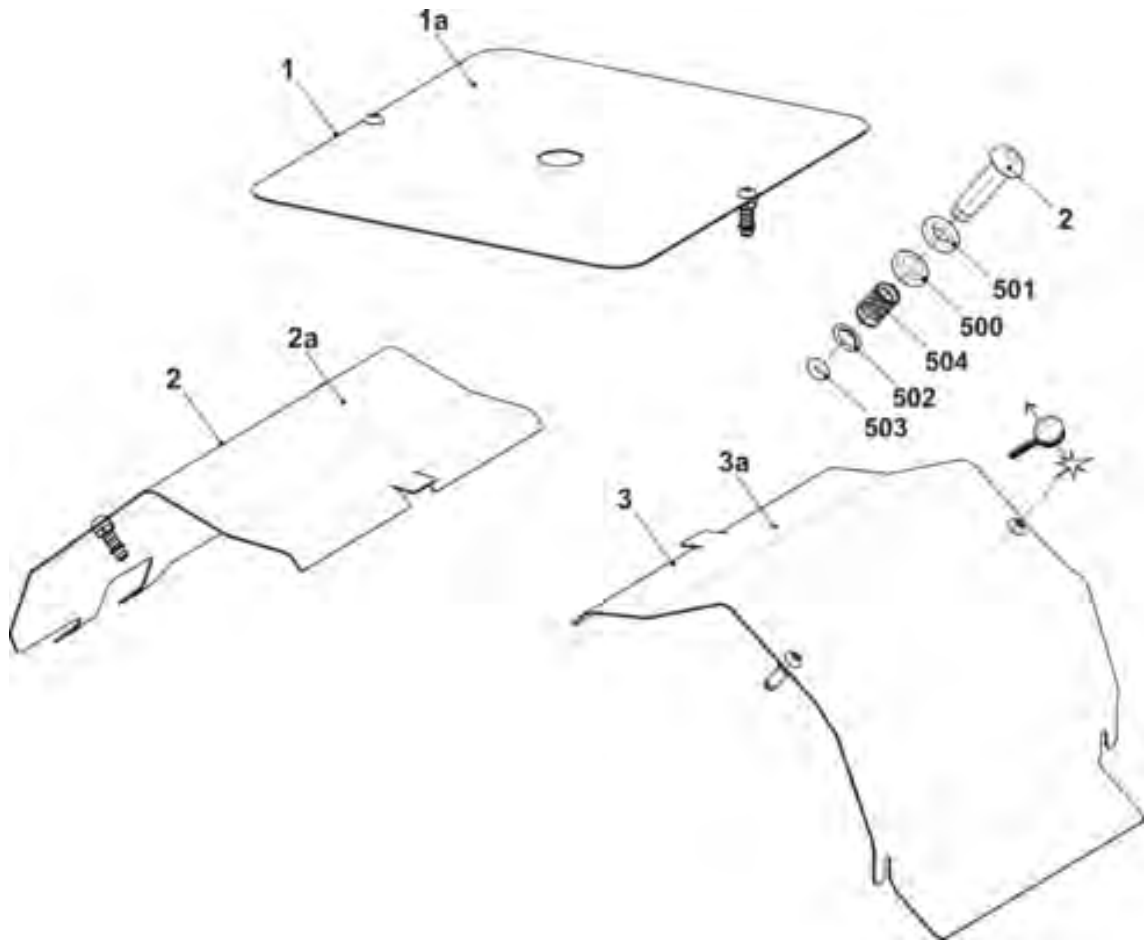
5.13 机头

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	502总 共配有2个 三角座的机头	256 497	11	离心	222 983
1	机头结构,2个 三角座	256 507	13	固定销子连接点	244 179
2	机头部分, 2个 三角座	253 402	500	螺旋帽 M8x30	020 143
4	垫片	225 312	502	平头螺丝 M6x10	023 183
5	暗销螺丝	211 750	520	簧环6	021 022
8	衬套	207 546	522	垫片 0,2x10x70	023 699
9	衬套	209 275	523	垫片 0,1x10x70	023 698
10	衬套	209 274	524	垫片 0,05x10x70	023 697



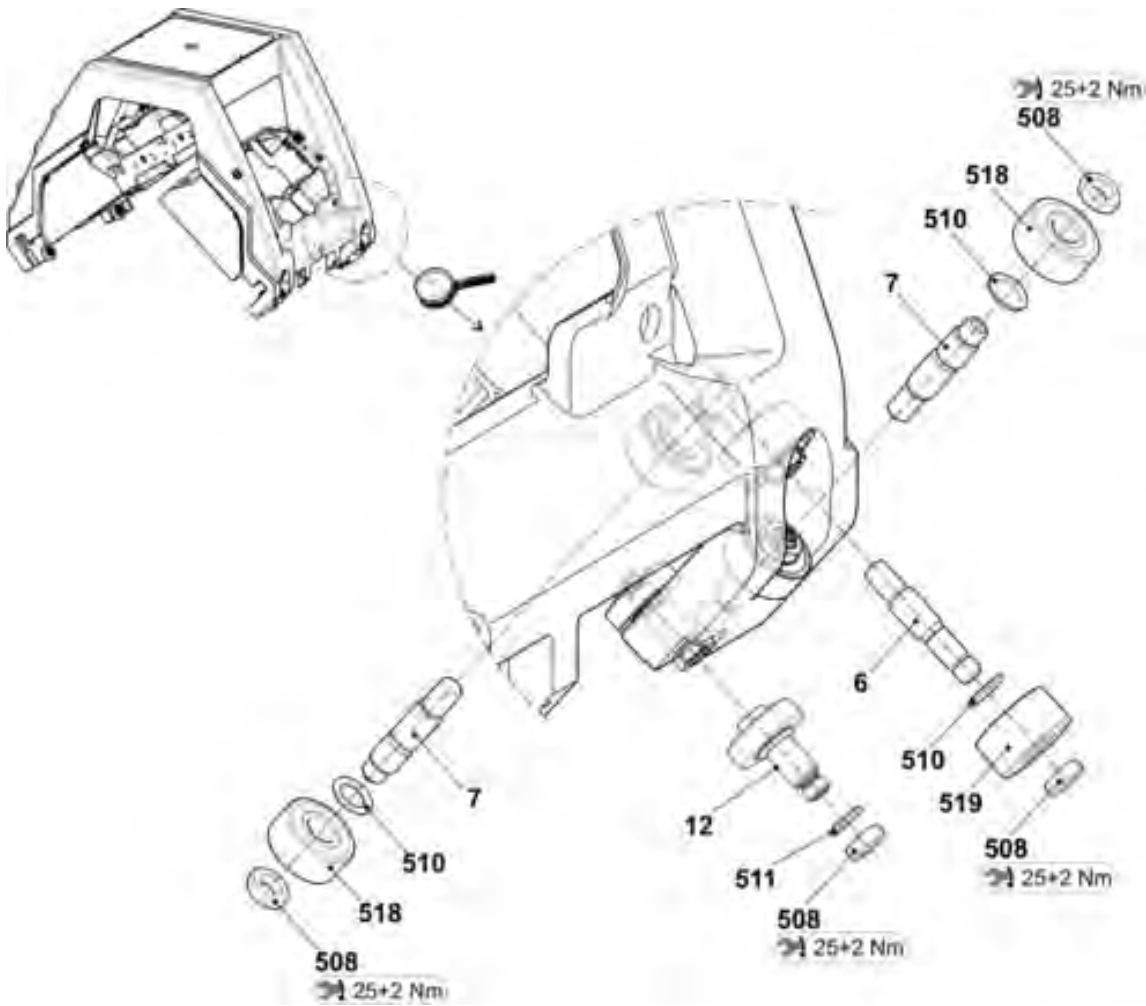
5.14 机头盖

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	机头后盖的2个 三角装置	257 159	501	U垫 圈 6.1x9x0,5	023 554
	A2 机头后盖, 2个 三角座	256 734	502	锯齿形锁定垫圈 6,4	022 385
3	机头前盖, 2个 三角座	257 158	503	O 形环 14x4	242 420
	3a 机头前盖, 2个 三角座	256 733	504	压缩弹簧 0.48x7.02x17.29	023 654



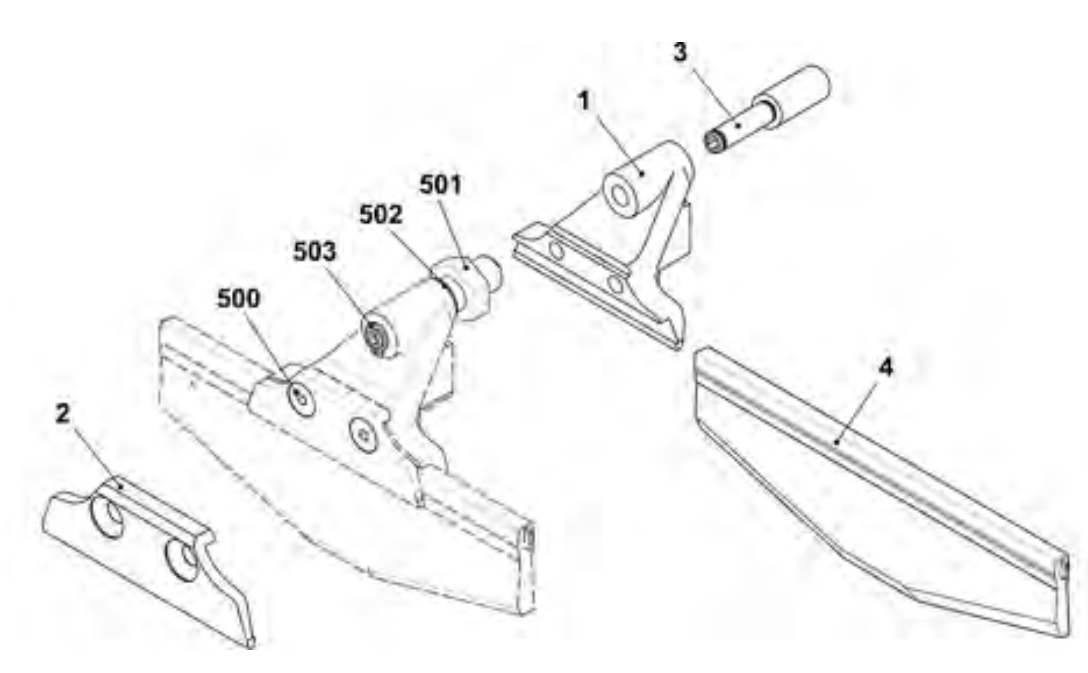
5.15 机头导轨

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
6	离心轴承销子 0.5	242 060		510	垫圈环 10x16x1	023 315
7	离心轴承销子 0.5	240 624		511	垫圈环 10x16x1	023 260
12	预装销子	244 283		518	滚球轴承 62201-2RS	241 408
508	螺母 M10	023 316		519	滚球轴承 62300-2RS1	242 070



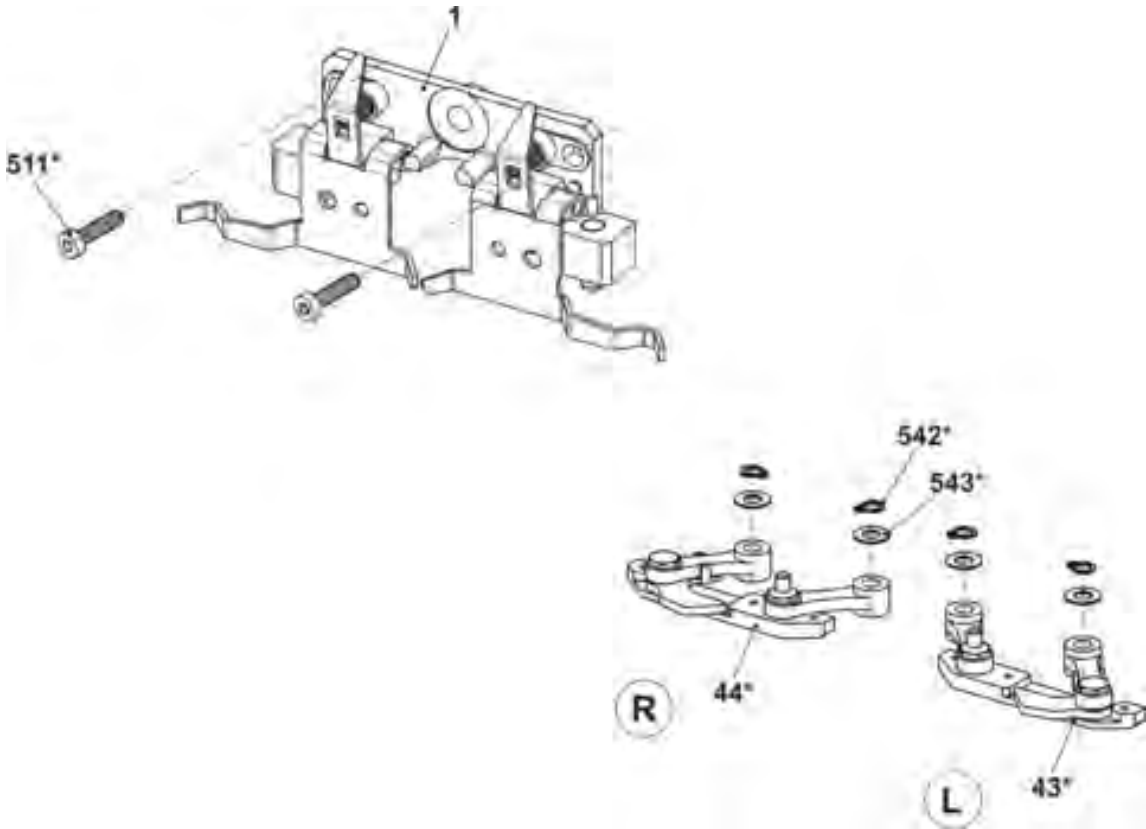
5.16 毛刷握持器

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个毛刷握持器		4	毛刷	
	E5 E7 E7m.5 E3,5.2	213 710		E5 E7 E7m.5 E3,5.2	203 254
	E12 E14 E6.2 E7.2 E12m.10 E14/12	213 711		E12 E14 E6.2 E7.2 E12m.10 E14/12	212 854
	E16 E18 E8.2	223 185		E16 E18 E8.2	224 822
1	毛刷握持器	213 009	500	反沉降头螺丝M4x12	023 062
2	毛刷夹子	213 010	501	六角螺母 M8x5	023 750
3	绕线杆	209 740	502	调整垫圈 5x10x0.5	023 348
			503	锁定环 18x1.2	023 347



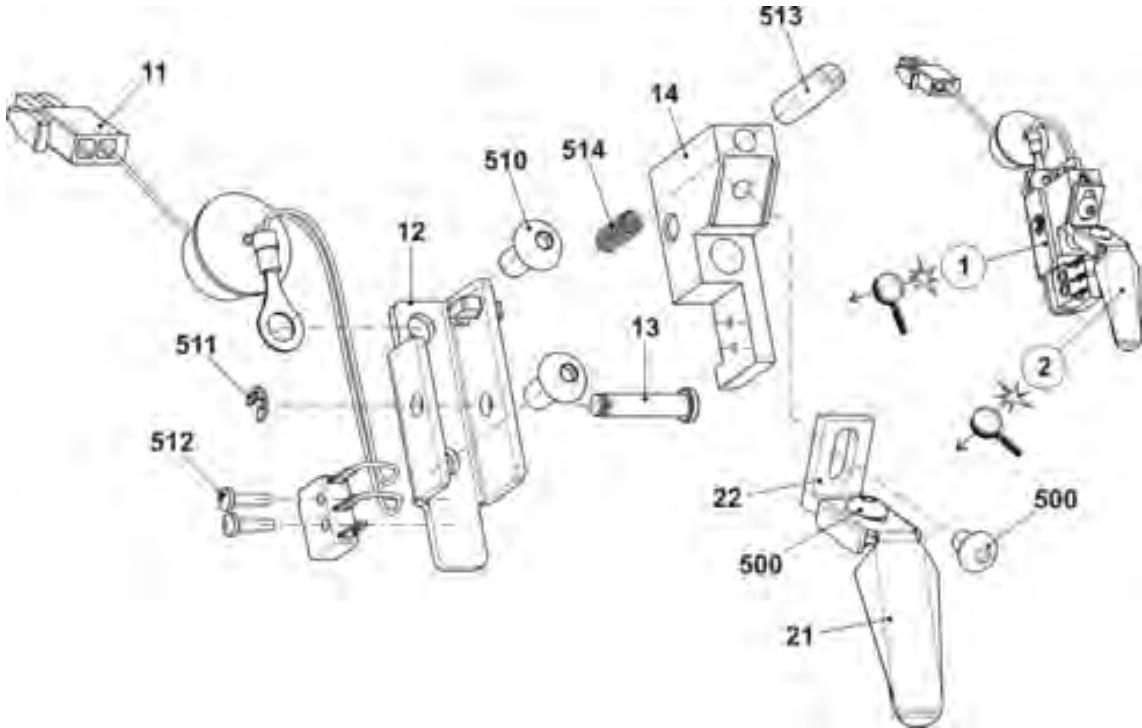
5.17 沉降片控制

位置	名称	Id		位置	名称	Id			
1	沉降片控制	213 266		Σ	整个滑板				
511*	带帽螺钉 M5x16	023 141		43	整个左侧摆杆滑块E5-8 E7m.5 E3,5.2 E7.2	212 611			
					整个左侧摆杆滑块 E12-14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2	213 056			
					整个左侧摆杆滑块 E16-18, E8.2	250 139			
				44	整个右侧摆杆滑块 E5-8 E7m.5 E3,5.2 E7.2	212 610			
					整个右侧摆杆滑块 E12-14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2	213 055			
					整个右侧摆杆滑块 E16-18, E8.2	250 140			
				542*	锁定环 68x2.5	023 347			
				543*	垫圈环 5x10x0.5	023 348			

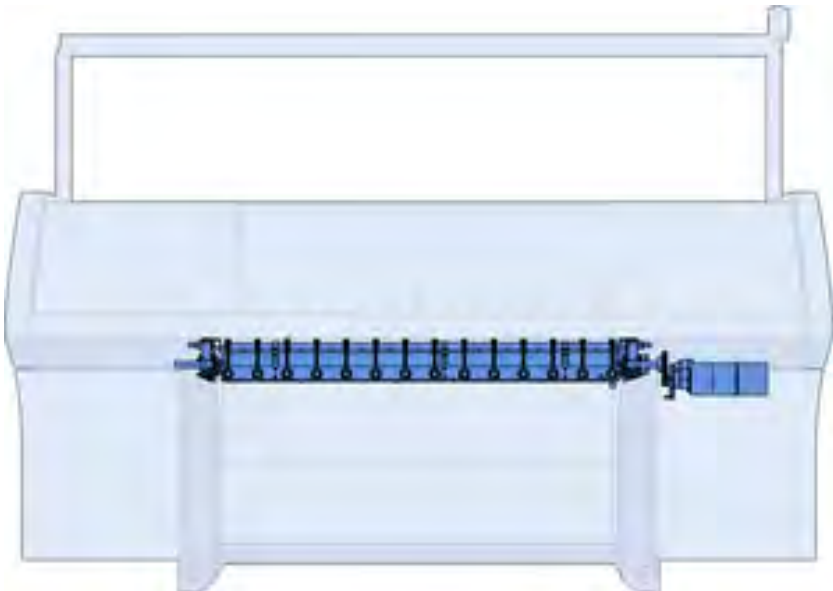


5.18 织针探测器

位置	名称		Id	位置	名称		Id
Σ	探针器		221 238		512	沉头螺丝 M2x8	258 310
1	预装探针器		221 773		513	固定螺栓M5x20	023 526
	11	整个探针器电缆	221 207		514	压缩弹簧 4.3x0.45x10	021 398
	12	固定架	220 464		预装探针片		221 758
	13	螺栓	258 390		21	探针片	220 839
	14	开关触动摇杆	220 637		22	角托	221 175
	510	沉头螺丝 M5x10	023 247		500	沉头螺丝 M4x6	023 427
	511	弹簧挡圈	021 018		500	沉头螺丝 M4x6	023 427



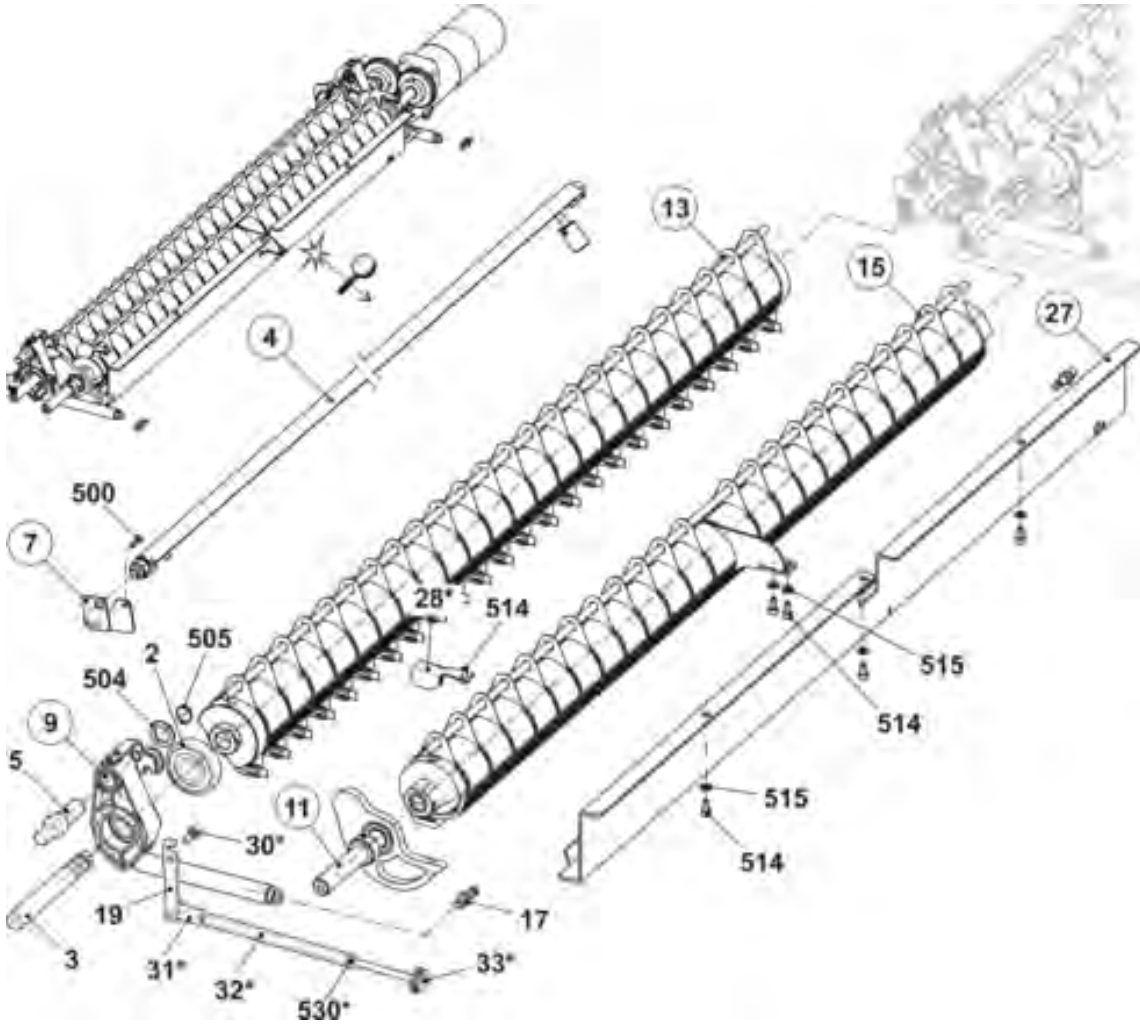
6 主牵拉辊



6.1 牵拉辊和左侧轴承

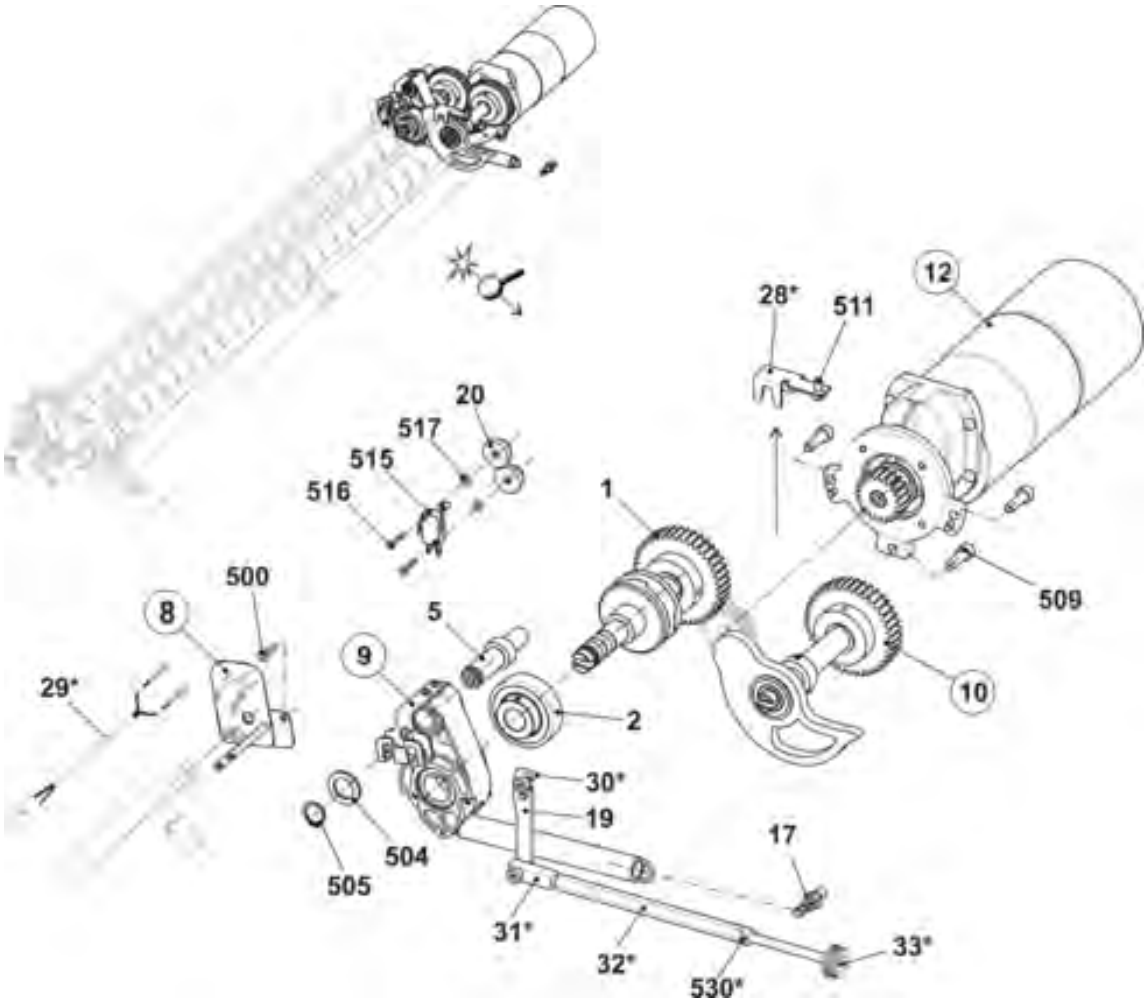
6.1 牵拉辊和左侧轴承

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个主牵拉辊		19	停位点	256 078
2	整个轴承套	244 459	27	整个角轨	251 550
3	后部左轴	221 012	500	螺丝 20x10	251 728
4	整个后部防缠绕板角	251 768	504	U垫 圈18	023 295
5	销子	208 538	505	锁定环 18x1.2	020 955
7	整个左安装板	231 725	514	帽螺丝M6X12	020 134
9	摆动安装轴承	251 761	515	U垫 圈 6	022 431
11	左侧浮轴	251 984	28*	左侧的金属片支架	251 766
13	E5-14机 器上的整个后部牵拉辊	251 683	30*	轴肩螺丝	257 000
	E16-18机 器的整个后部牵拉辊	257 109	31*	连接件	256 999
15	整个前端牵拉辊	251 681	32*	连接杆	256 998
15	整个前端牵拉辊E16-18	251 681	33*	压花螺丝	250 608
17	销子	221 143	530*	六角螺母 M8-6	020 838



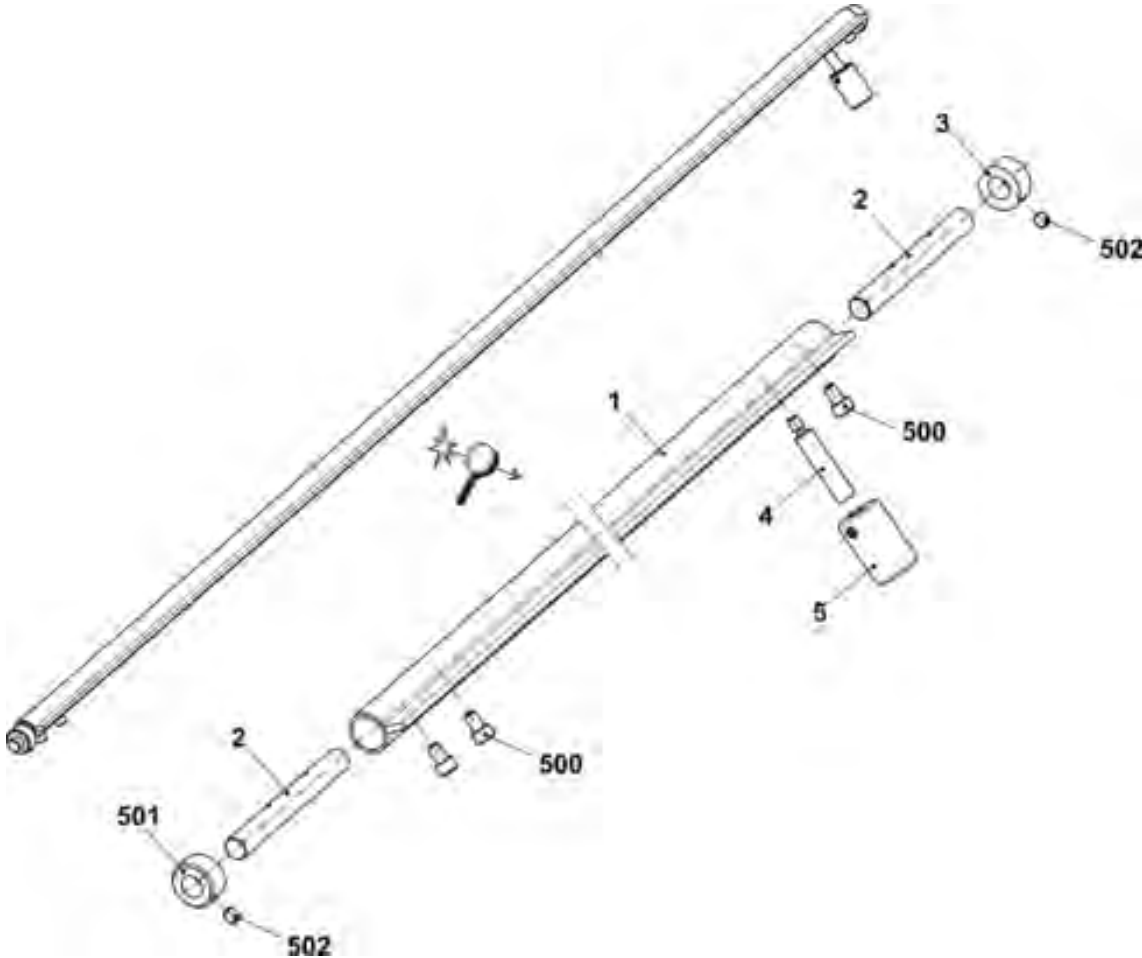
6.2 牵拉辊马达和右侧轴承

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个主牵拉辊		505	锁定环 18x1.2	020 955
1	离合器装置	251 677	509	螺丝帽 M8x25-12.9	020 142
2	整个轴承套	244 459	511	帽螺丝M6X12	020 134
5	销子	208 538	515	微开关	210 510
8	整个右安装板	240 069	516	帽螺丝M3X20	023 221
9	摆动安装轴承	251 761	517	U垫 圈3	023 657
10	右侧浮轴	251 985	28*	右侧的金属片支架	251 765
12	牵拉梳装置马达	214 279	29*	绕板连接电缆	241 703
17	销子	221 143	30*	轴肩螺丝	257 000
19	停位点	256 078	31*	连接件	256 999
20	纱线衬套	222 522	32*	连接杆	256 998
500	螺丝 20x10	251 728	33*	压花螺丝	250 608
504	U垫 圈18	023 295	530*	六角螺母 M8-6	020 838



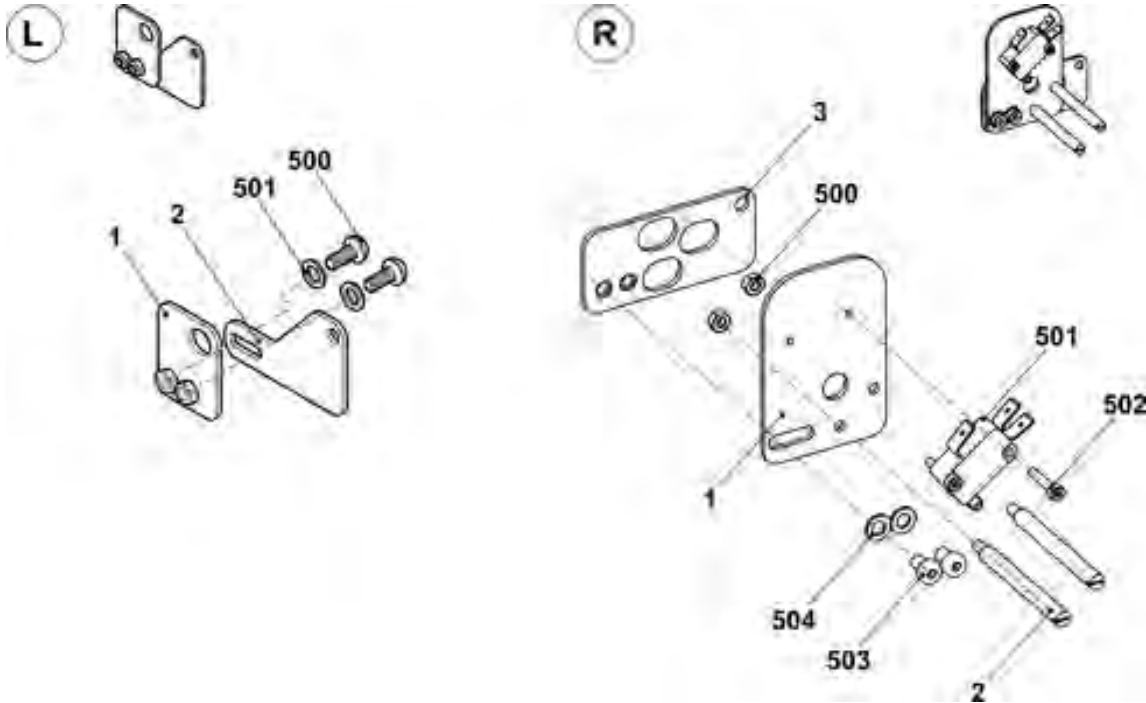
6.3 防缠绕板角

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个后部防缠绕板角	251 768				
1	防缠绕板角	251 767		5	调节砵码	229 248
2	轴	240 127		500	帽螺丝M5x8	023 319
3	三角	209 278		501	固定轴环	020 934
4	销子	228 310		502	固定螺丝 M5x6	022 738



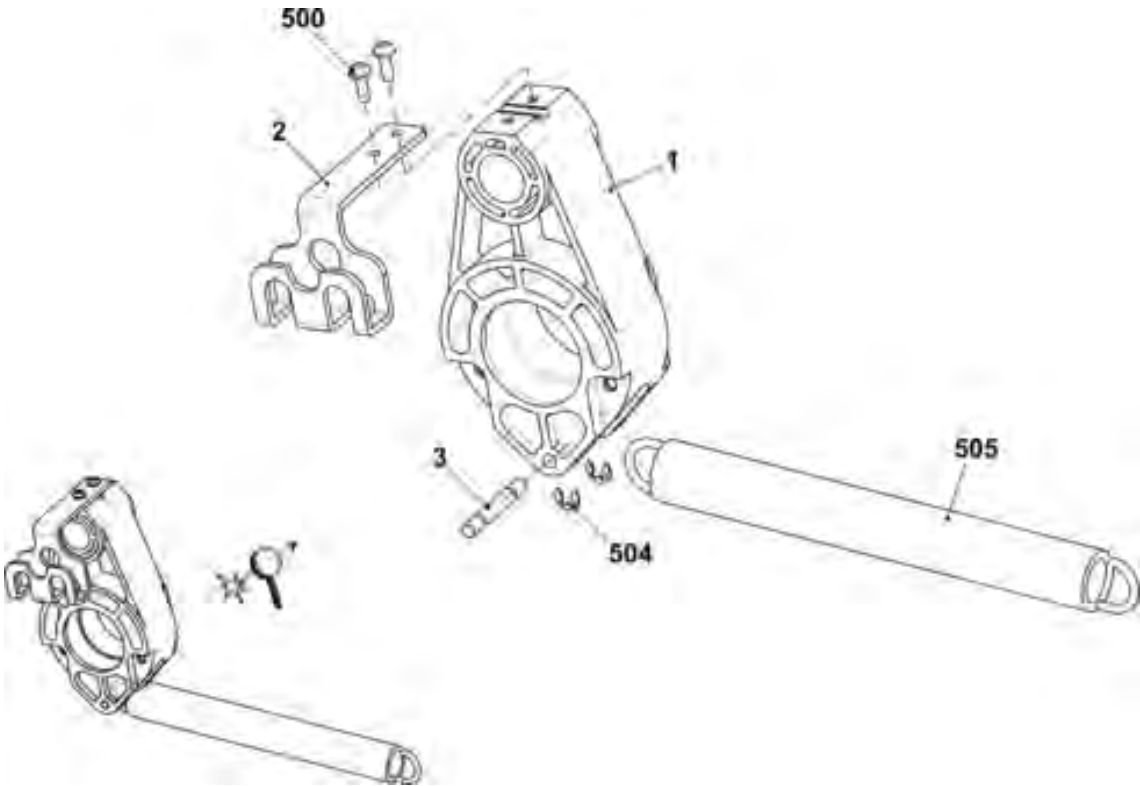
6.4 安装板

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	整个左安装板	231 725		Σ R	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



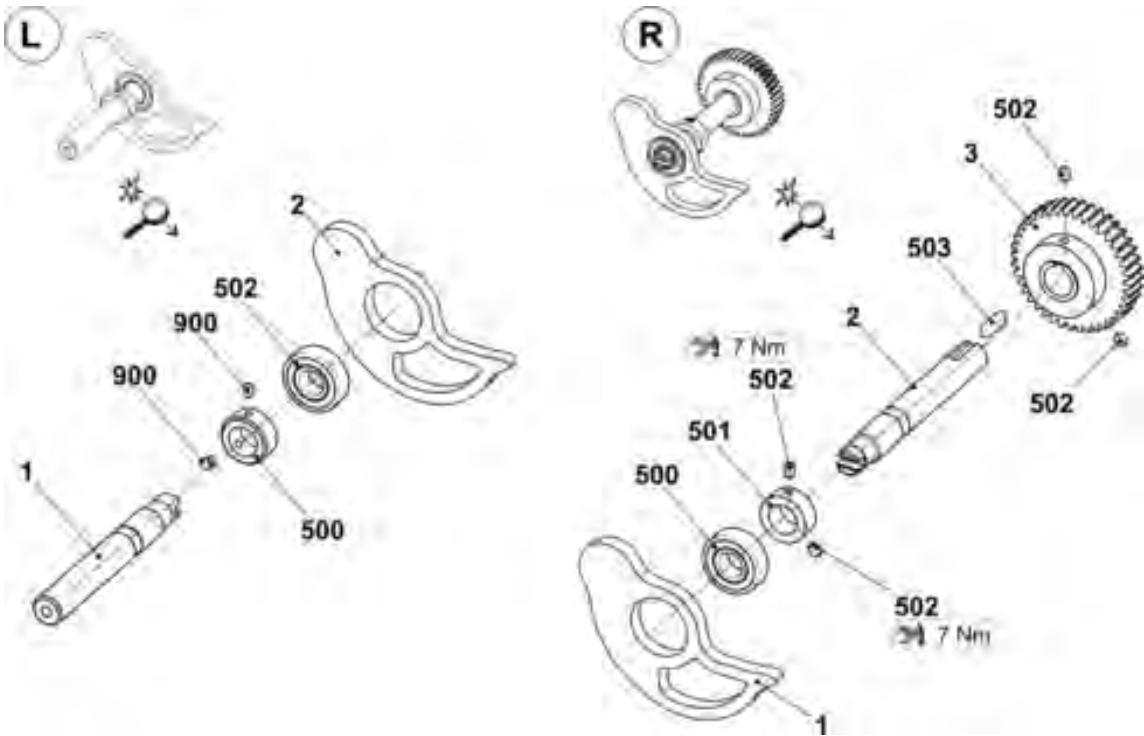
6.5 摆动安装轴承

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	摆动安装轴承	251 761				
1	摆动安装轴承	241 996		500	螺丝 M35x10	251 729
2	金属片支架	251 749		504	簧环 4	021 020
3	轴	251 758		505	张力弹簧 8x0.9x75	240 217



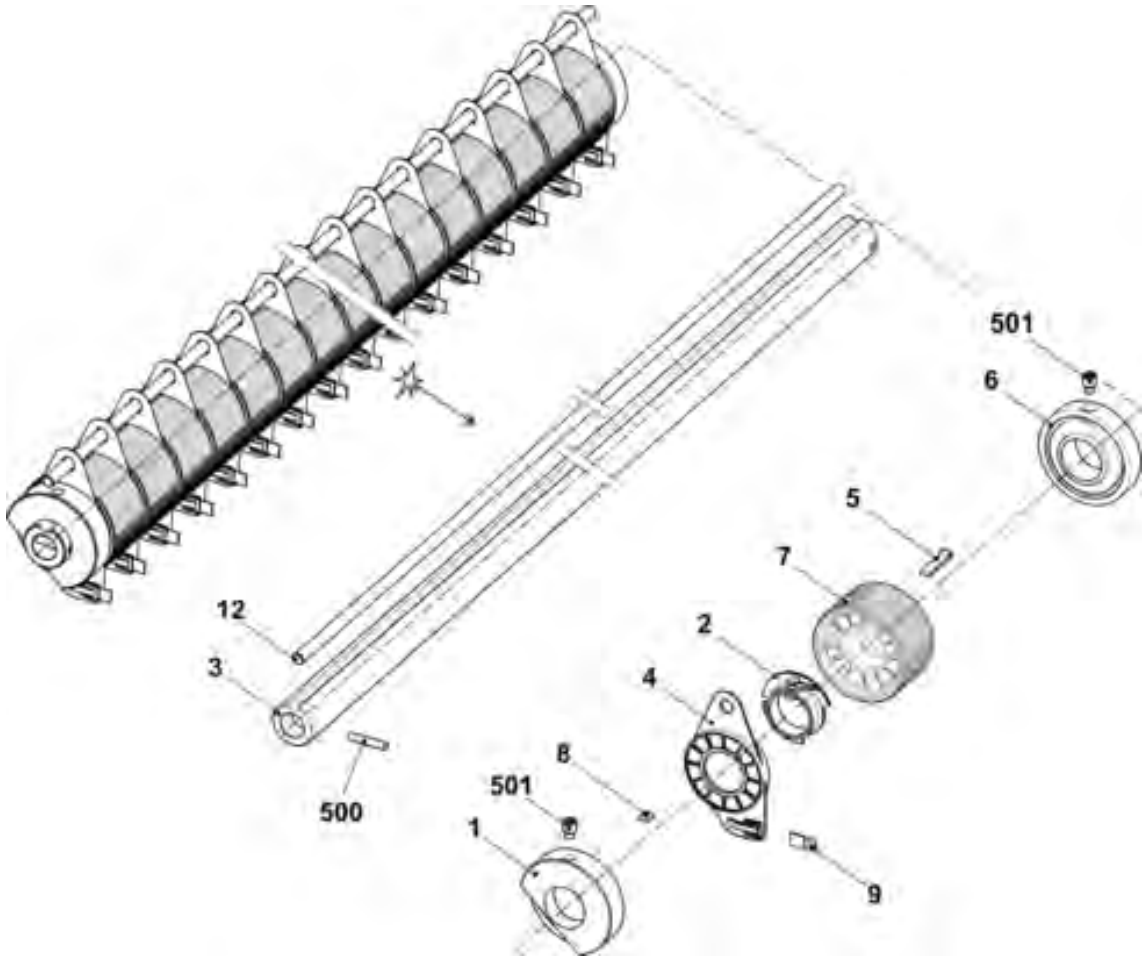
6.6 浮轴

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	左侧浮轴	251 984		Σ R	右侧浮轴	251 985
1	前端左轴	221 013		1	离心	251 959
2	离心	251 959		2	右侧轴	223 393
500	固定轴环	020 938		3	齿轮 Z=40, M=2	213 744
502	飞轮设备 ZZ6203L	023 294		500	飞轮设备 ZZ6203L	023 294
900	固定螺丝 M6x8	022 684		501	固定轴环	020 938
				502	固定螺丝 M6x8	022 684
				503	滑键 A 6x6x25	023 017



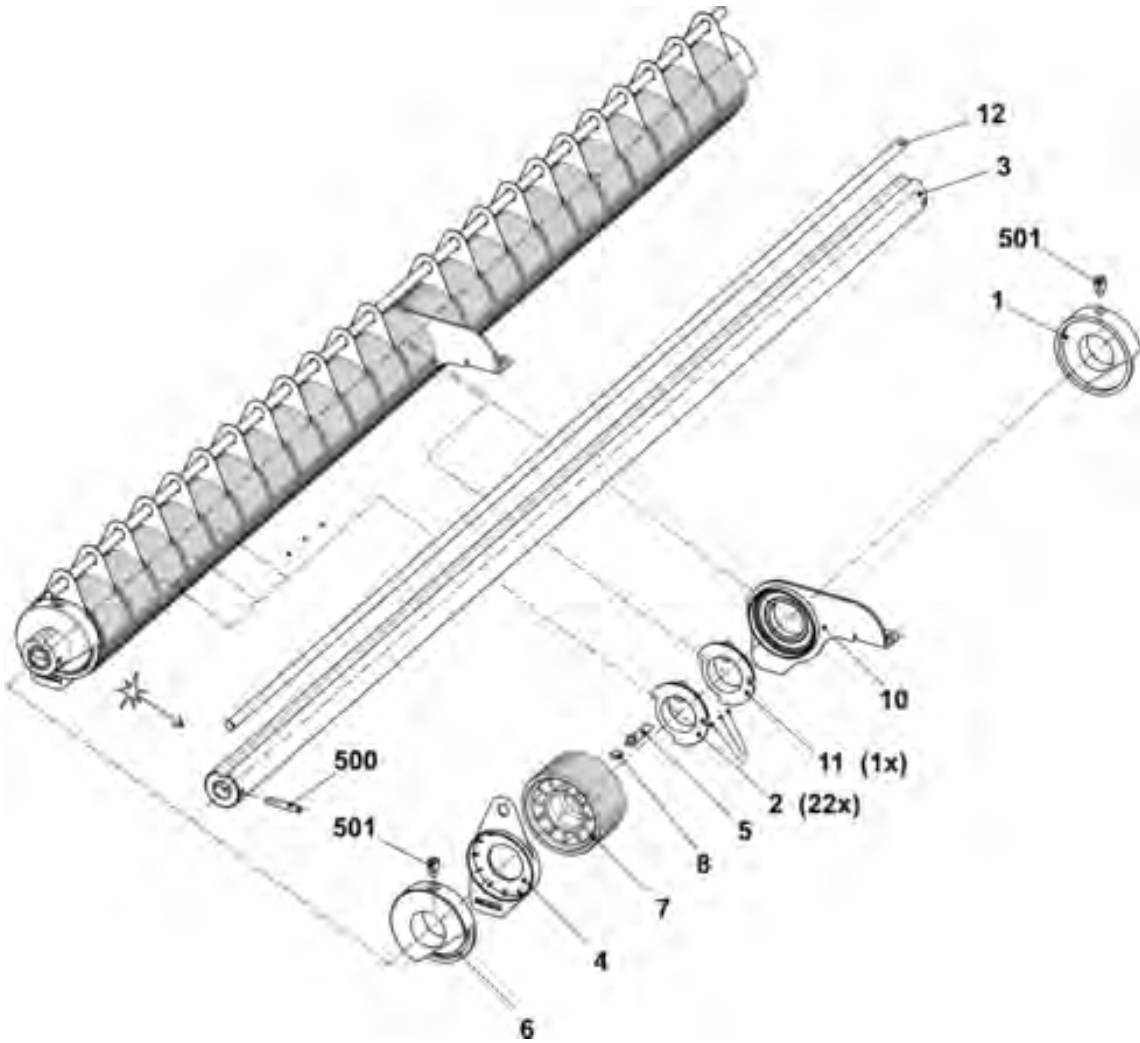
6.7 后牵拉辊

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	E5-14机 器上的整个后部牵拉辊	251 683				
	E16-18机 器的整个后部牵拉辊	257 109		7	辊 (E5 – 14)	206 770
1	左环	250 573		7	辊 (E16 – E18)	231 400
2	左停止环	204 369		8	垫片压板	222 062
3	轴	251 682		9	毛刷	225 819
4	防缠绕板	241 612		12	杆	251 769
5	垫片压板	240 104		500	装配杆 6x32	020 685
6	右环	250 574		501	固定螺丝 M10x15	020 635



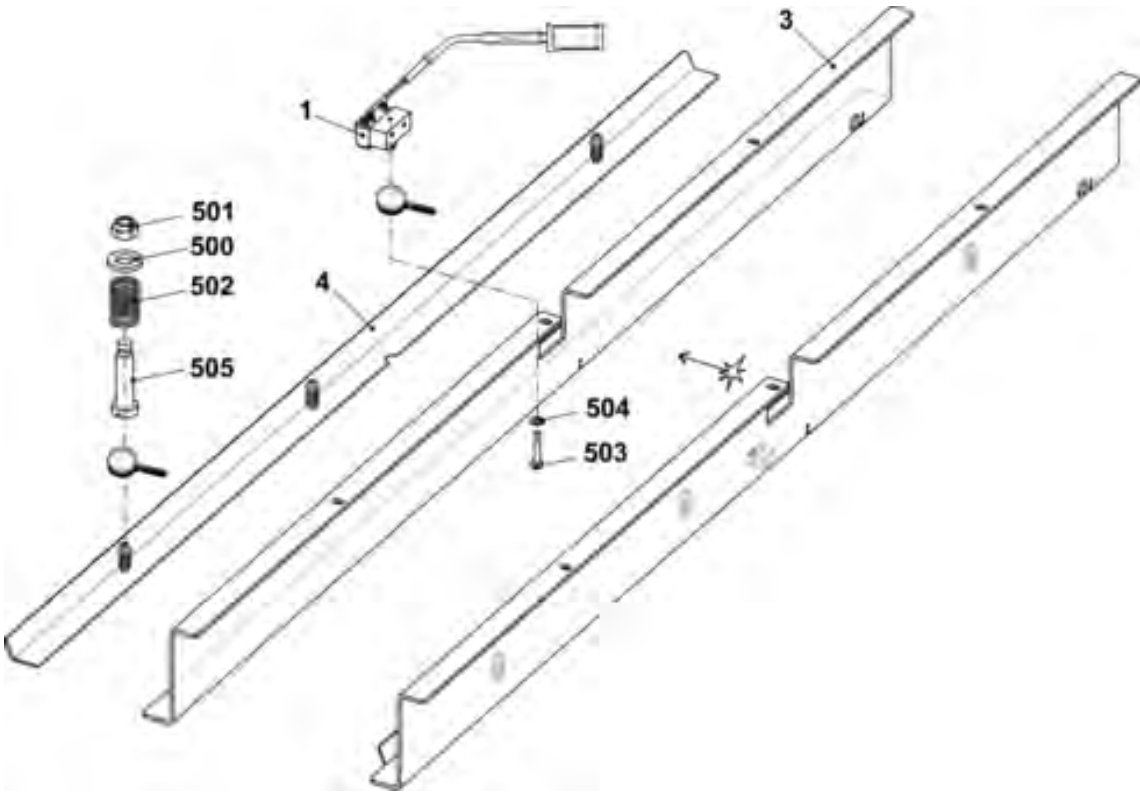
6.8 前牵拉辊

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个前端牵拉辊	251 681		7	辊	206 770
1	左环	250 573		8	垫片压板	222 062
2	左停止环	204 369		10	支架	252 506
3	轴	251 680		11	左停止环	222 910
4	防缠绕板	241 612		12	杆	251 769
5	垫片压板	240 104		500	装配杆 6x32	020 685
6	右环	250 574		501	固定螺丝 M10x15	020 635



6.9 角轨

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个角轨	251 550		501	六角螺母 M5-8	023 541
1	整个电缆开关	221 265		502	压缩弹簧0.8x9.2x27.5	023 537
3	角轨	251 548		503	帽螺丝M2X12	023 522
4	绕板	251 549		504	U垫 圈2	022 908
500	U垫 圈 6	022 431		505	轴肩螺丝 M5x20x5	023 675

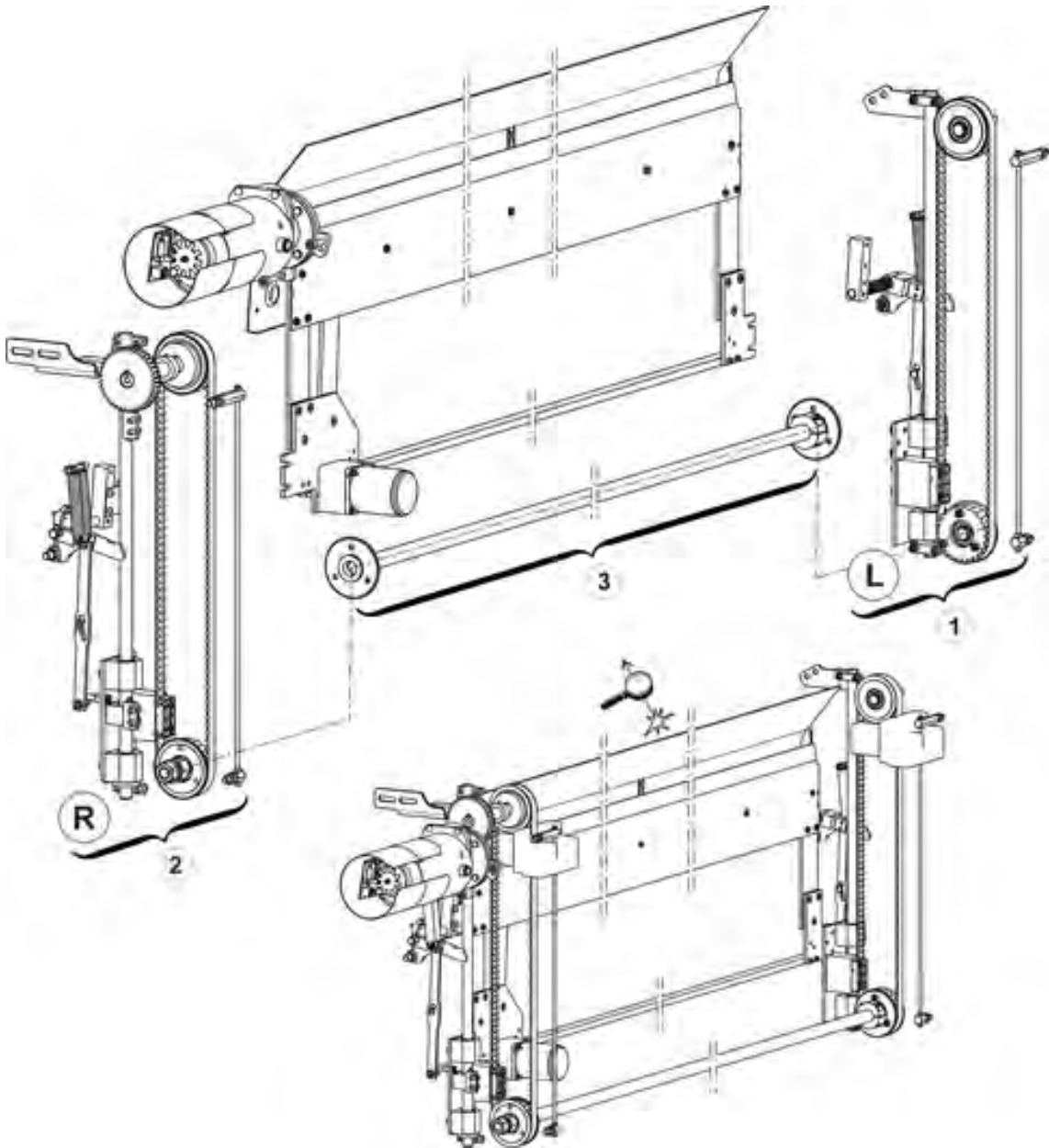


7 牵拉梳



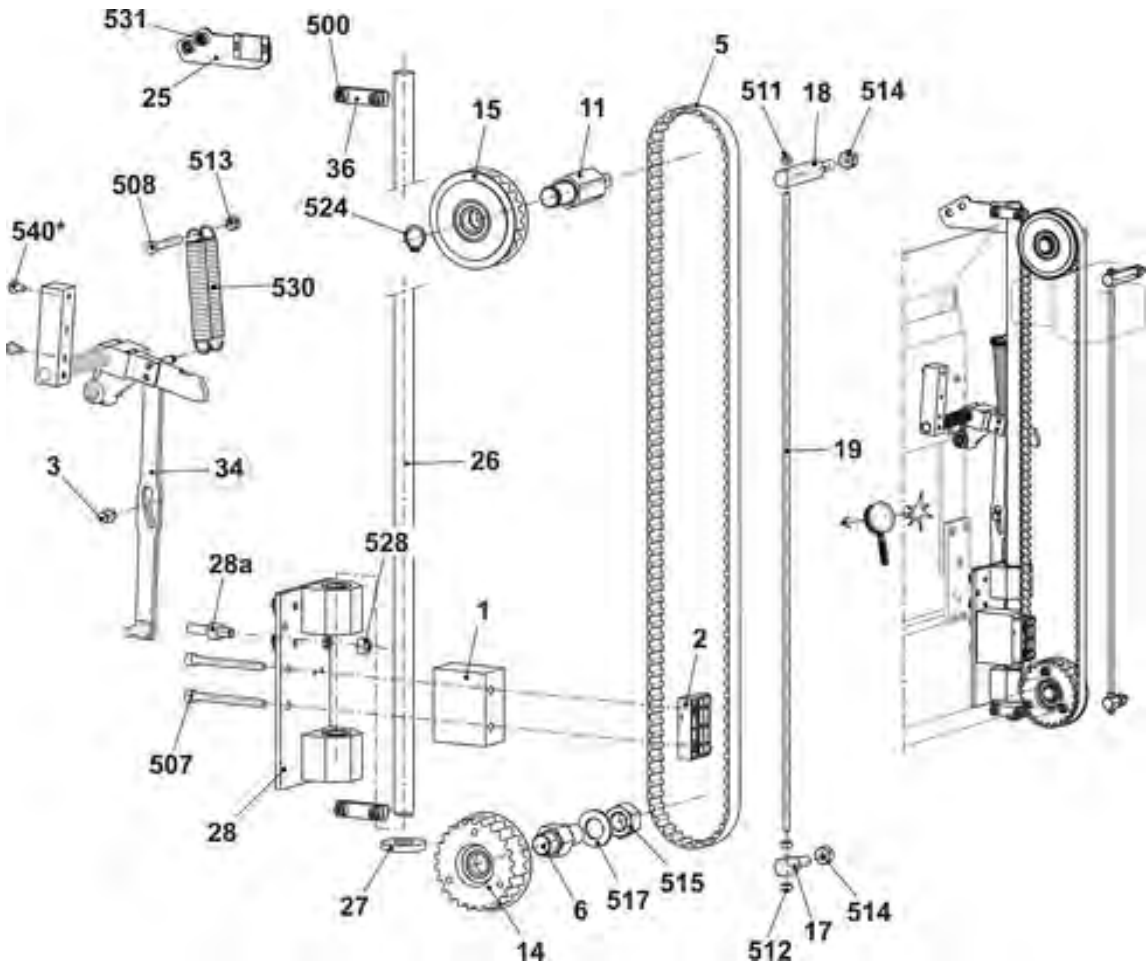
7.1 牵拉梳

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	牵拉梳		3	牵拉梳牵拉三角	
1	左侧牵拉梳	256 836		E5	253 951
2	右侧牵拉梳	256 837		E7 E3,5.2 E7m.5	253 839
				E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789
				E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840
				E16 E8.2	257 020
				E18	257 021



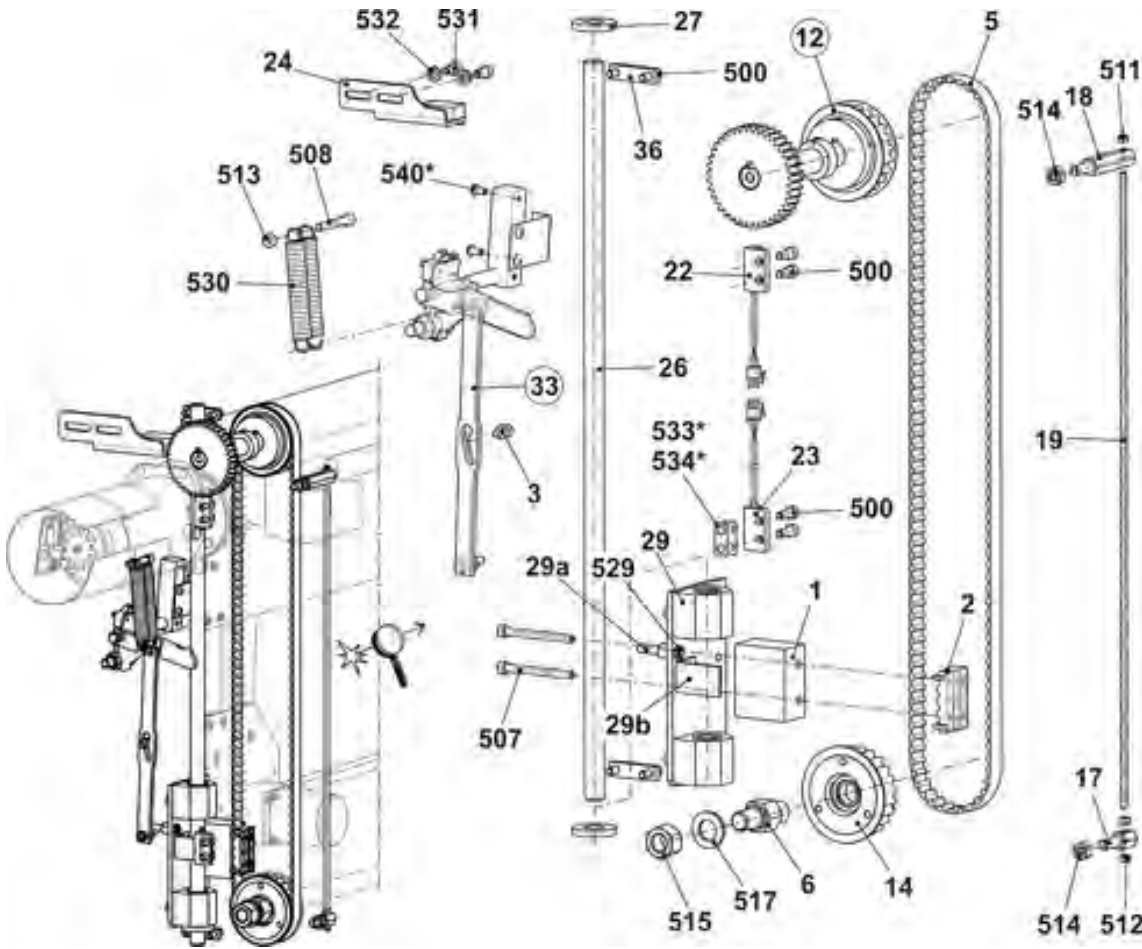
7.2 左侧牵拉梳

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
Σ	左侧牵拉梳	256 836			
1	夹纱部分	209 379	528	六角螺母 M8-6	020 838
2	压板	241 967	34	左旋转杆	252 859
3	销子	222 152	36	夹板	227 159
5	齿形皮带 16T10/1300	240 065	500	螺丝帽 M6x16	020 135
6	离心销	222 320	507	帽螺丝M6X65	240 162
11	销子	207 689	508	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	固定销子	222 315	513	六角螺母 M6-6	020 836
18	固定销子	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	U垫 圈16	020 876
26	导轨 C35	206 560	524	锁定环 17x1	023 299
27	橡皮缓冲器	206 561	530	张力弹簧 Din2097 15x1.50x70.94	251 614
28	左导纱梳	255 425	531	帽螺丝M6X12	020 134
28a	传动柱	255 427	540*	反沉降螺丝 M5x10	023 247



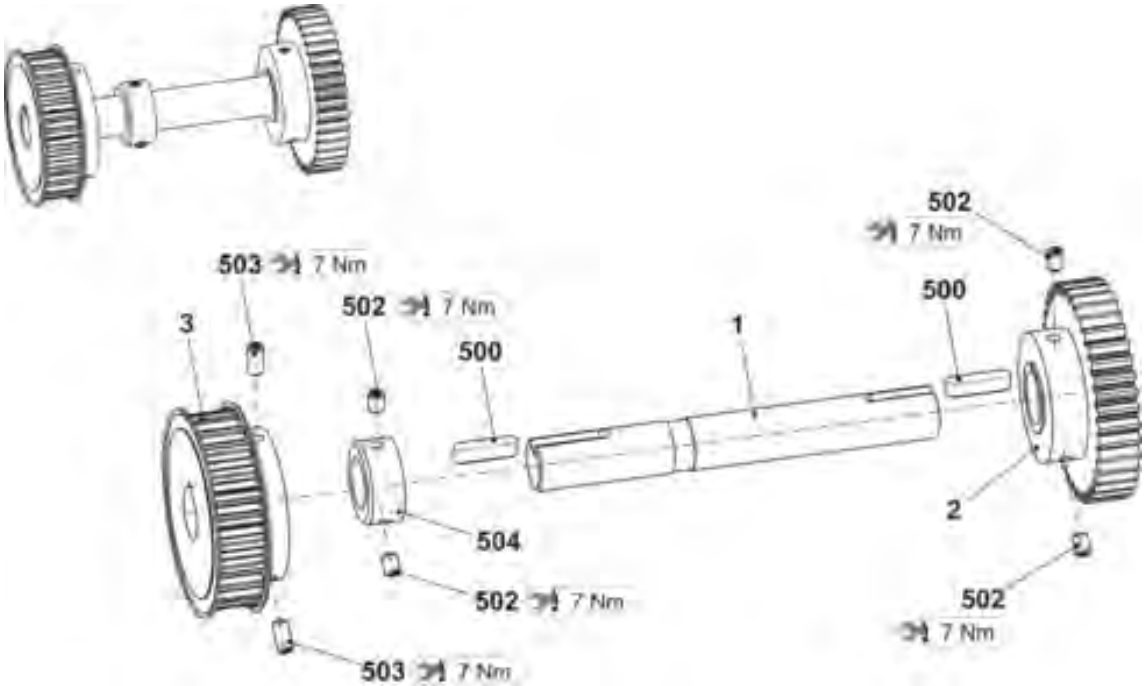
7.3 右侧牵拉梳

位置	名称	识别号	位置	名称	识别号
Σ	右侧牵拉梳	256 837			
1	夹纱部分	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	螺丝帽 M6x16	020 135
6	离心销	222 320	507	帽螺丝M6X65	240 162
12	整个传动轴梳	214 583	508	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	固定销子	222 315	512	六角螺母 M5-6	020 835
18	固定销子	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	U垫 圈16	020 876
24	整个光电传感器	256 825	530	张力弹簧 5x0.55x18.9	251 614
26	导轨 C35	206 560	531	帽螺丝M6X12	020 134
27	橡皮缓冲器	206 561	532	U垫 圈 6	020 872
29	右导纱梳	255 424	533*	垫片 0,2x12x75	023 735
29a	传动栓	255 427	534*	垫片 0,5x12x75	023 736
29b	角	240 112	540*	反沉降螺丝 M5x10	023 247



7.3.1 牵拉梳传动轴

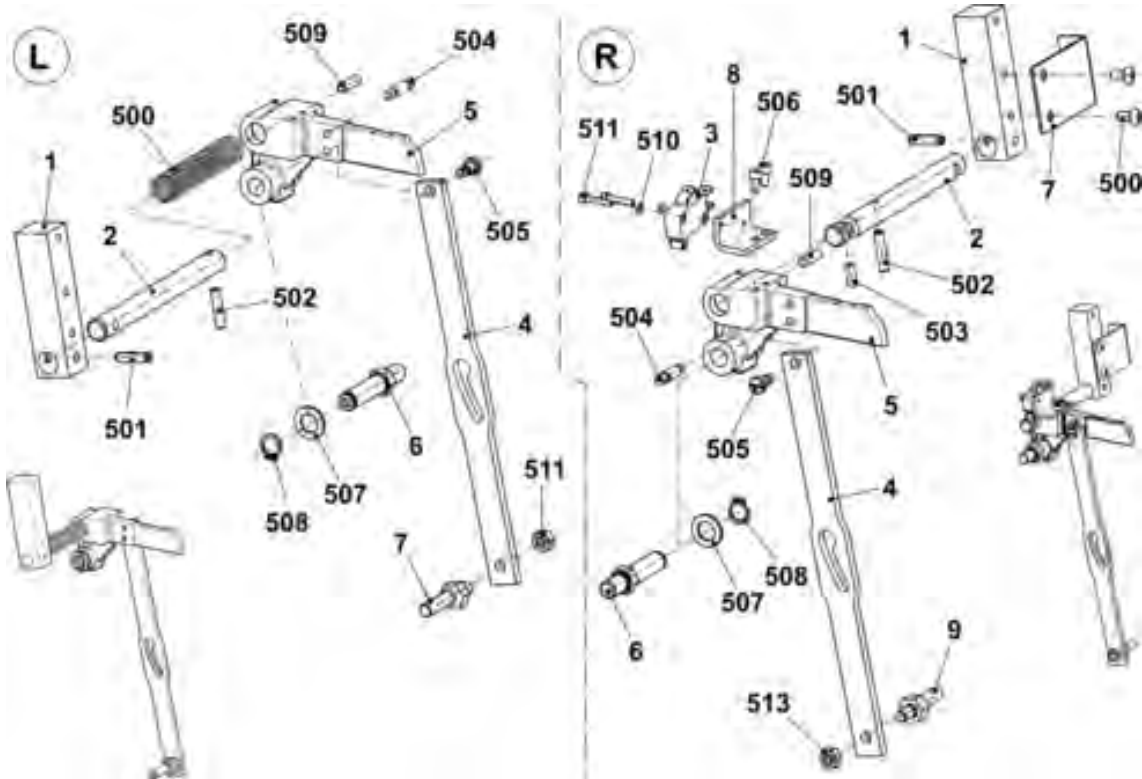
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个牵拉梳传动轴	214 583				
1	轴	213 969		500	滑键 A 6x6x25	023 017
2	齿轮 Z=40, M=2	213 744		502	固定螺丝M6x8	022 684
	每次必须额外订购位置502 的配件			503	固定螺丝M6x12	023 898
3	顶部的齿形皮带轮	206 394		504	固定轴环	020 938
	每次必须额外订购位置503 的配件					



7.3 右侧牵拉梳

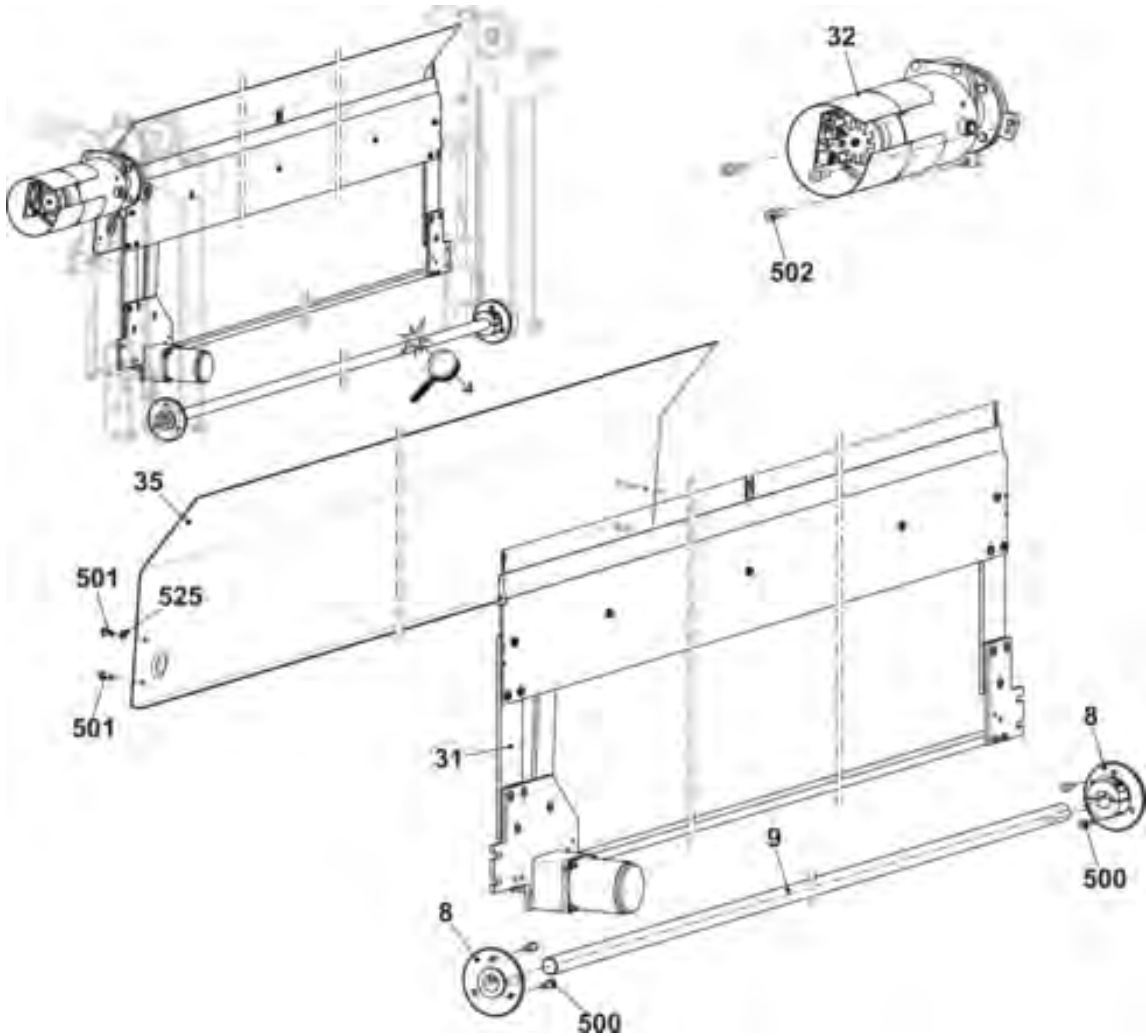
7.3.2 牵拉梳旋转杆

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	左旋转杆	252 859		Σ R	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	活塞	255 650		3	微开关	026 259
5	旋转杆	239 248		4	活塞	255 650
6	销子	214 053		5	旋转杆	239 248
7	离心销	255 651		6	销子	214 053
500	压缩弹簧 1.4x13.6x93	023 572		7	角	224 009
501	弹簧暗销套管 ISO8752-5x20	020 794		8	角	238 304
502	暗销钉 5x22	023 716		9	离心销	255 651
504	轴肩螺丝 M5x29x35	251 618		500	反沉降螺丝 M5x10	023 247
505	轴肩螺丝 M5x5.8x6.2	023 365		501	弹簧暗销套管 5x20	020 794
507	U垫 圈10	020 884		502	暗销钉 5x22	023 716
508	锁定环	020 950		503	弹簧暗销套管 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	螺丝帽 M4x8	022 501
				507	U垫 圈10	020 884
				508	锁定环 10x1	020 950
				509	轴肩螺丝 M5x12x18	020 539
				510	轴肩螺丝 M3x16	022 583
				511	U垫 圈3	020 877
				513	六角螺母 M8-6	020 838



7.4 牵拉梳牵拉三角

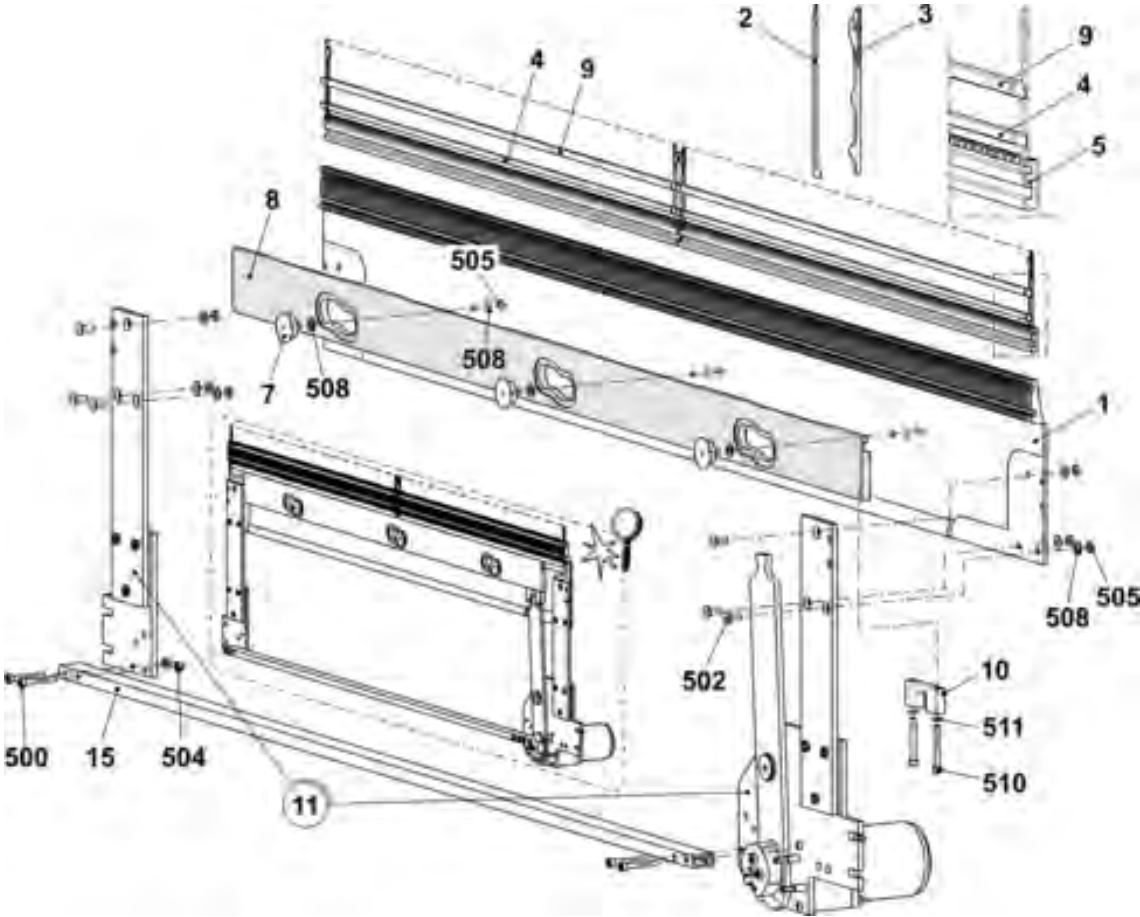
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	牵拉梳牵拉三角		31	牵拉梳装置	
	E5	253 951		E5	253 948
	E7 E3,5.2 E7m.5	253 839		E7 E3,5.2 E7m.5	252 622
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789		E12 E6.2 E6.2(12m.10)	252 065
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840		E14 E7.2 E7.2(14/12)	252 567
	E16 E8.2	257 020		E16 E8.2	257 017
	E18	257 021		E18	257 019
8	轮缘	207 695	32	整个马达牵拉装置	253 803
9	长轴	251700	35	导板	251 703
500	螺丝帽 M6x16	020 135	502	帽螺丝M8x25	020 142
501	反沉降螺丝 M5x10	023 247	525	锯齿形锁定垫圈 J5.3	022 489



7.4 牵拉梳牵拉三角

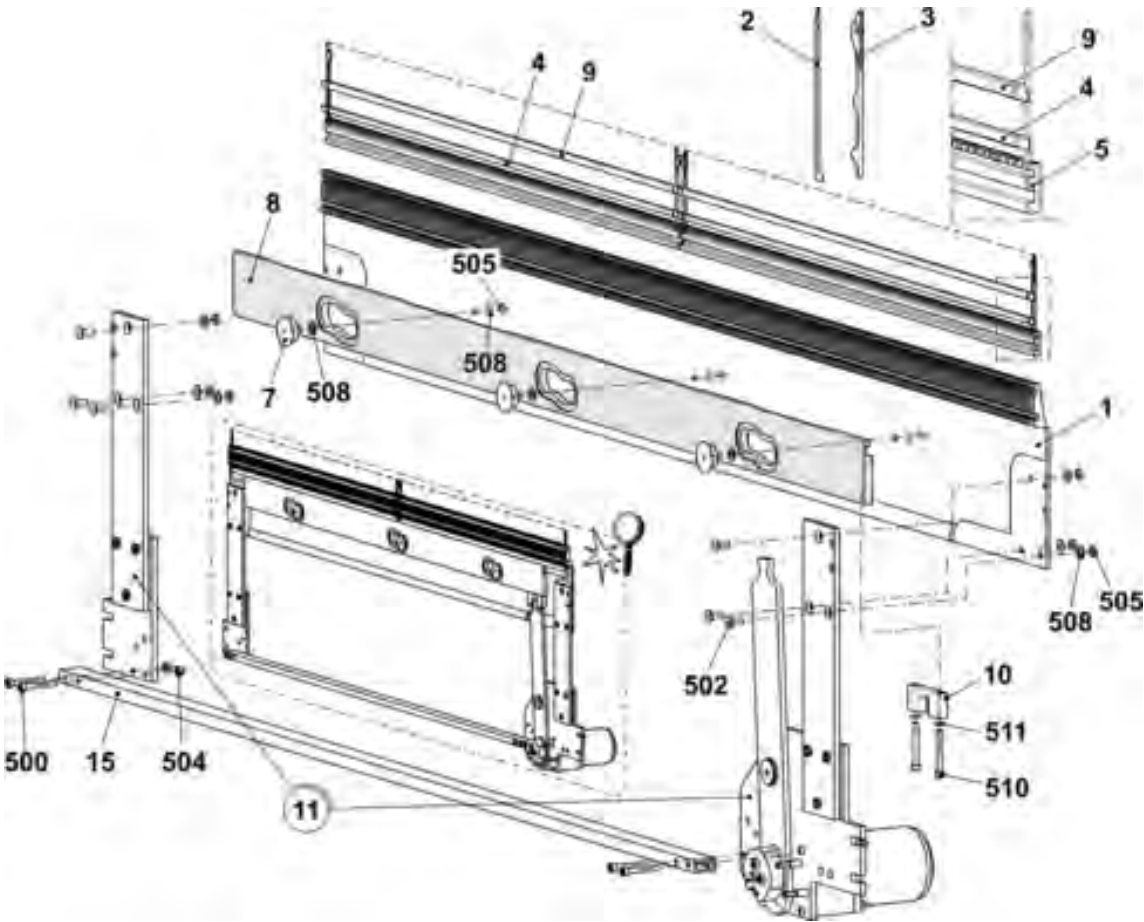
7.4.1 梳装置E5|E7|E12|E3,5.2|E7m.5 |E6.2E6.2(12m.10)

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	牵拉梳装置			5	钩针轨道	
	E5	253 948			E5	251 710
	E7 E3,5.2 E7m.5	252 622			E7 E3,5.2 E7m.5	251 708
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	252 065			E12 E6.2 E6.2(12m.10)	251 709
1	钩床			7	整个轴环销子	211 036
	E5	251 704		8	交叉轨道	251 701
	E7 E3,5.2 E7m.5	251 705		9	罩盖轨道	251 702
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	251 706		10	活塞	205 678
2	闭合器			11	整个开关杆	240 060
	E5 E7 E3,5.2 E7m.5	230 105		15	稳定器	251 697
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	230 106		502	反沉降头螺丝 M5x12	023 340
3	机体			504	六角螺母 M4-8	023 046
	E5 E7 E3,5.2 E7m.5	230 093		505	六角螺母 M5-04	020 854
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	230 094		508	U垫 圈5	020 871
4	罩盖轨道	251 696		510	螺丝帽 M4x35	023 550
500	帽螺丝M4x30	023 290		511	簧环	022 774



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

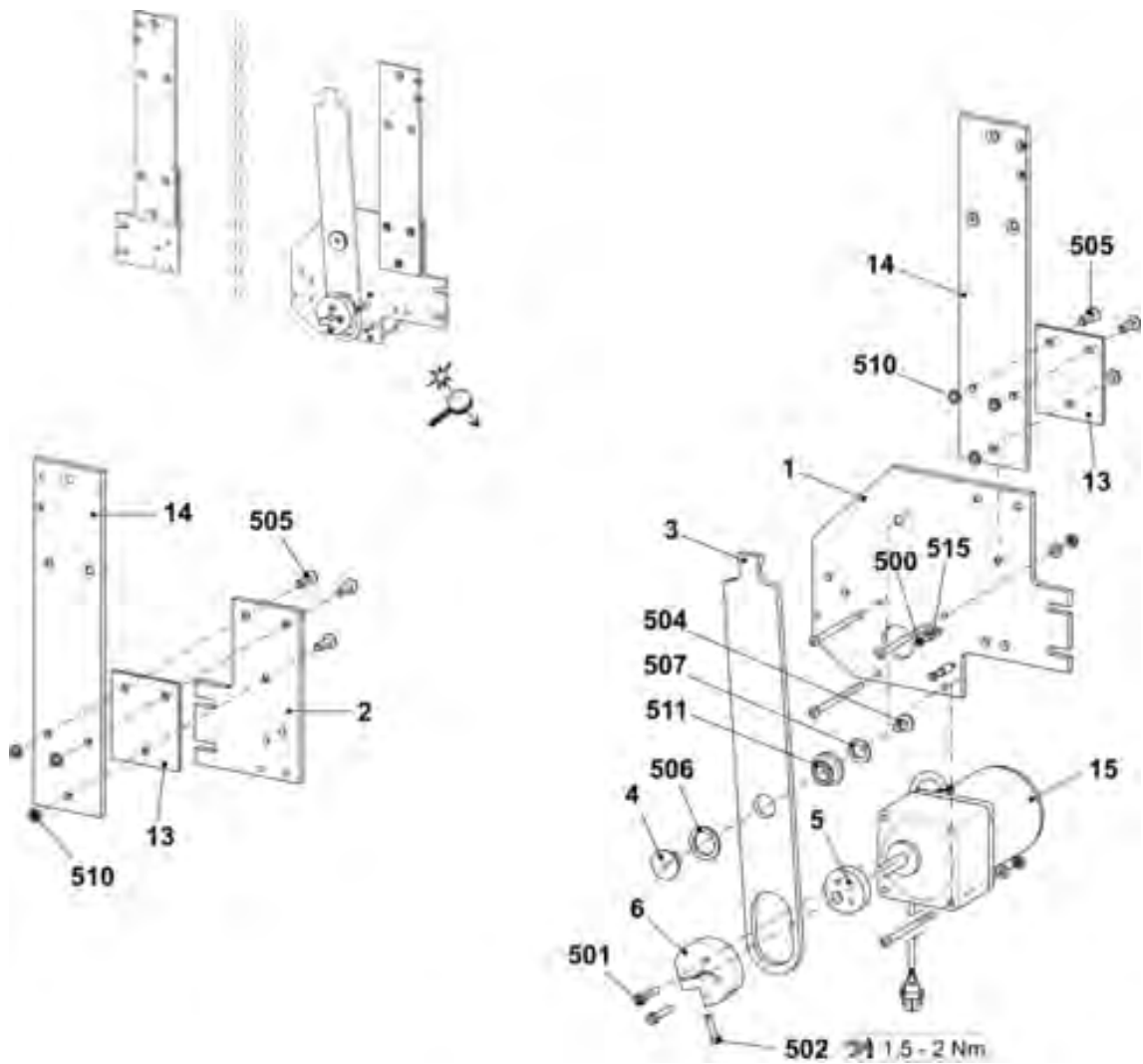
位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	牵拉梳装置			5	钩针轨道	
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	252 567			E14 E7.2 E7.2(14/12)	251 708
	E16 E8.2	257 017			E16 E8.2	251 709
	E18	257 019			E18	257 016
1	钩床			7	整个轴环销子	211 036
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	251 707		8	交叉轨道	251 701
	E16 E8.2	257 014		9	罩盖轨道	251 702
	E18	257 015		10	活塞	205 678
2	闭合器			11	整个开关杆	240 060
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	230 106		15	稳定器	251 697
	E16 E18 E8.2	230 107		502	反沉降头螺丝 M5x12	023 340
3	机体			504	六角螺母 M4-8	023 046
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	230 094		505	六角螺母 M5-04	020 854
	E16 E18 E8.2	230 095		508	U垫 圈5	020 871
4	罩盖轨道	251 696		510	螺丝帽 M4x35	023 550
500	帽螺丝M4x30	023 290		511	簧环	022 774



7.4 牵拉梳牵拉三角

7.4.3 牵拉梳开关杆

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

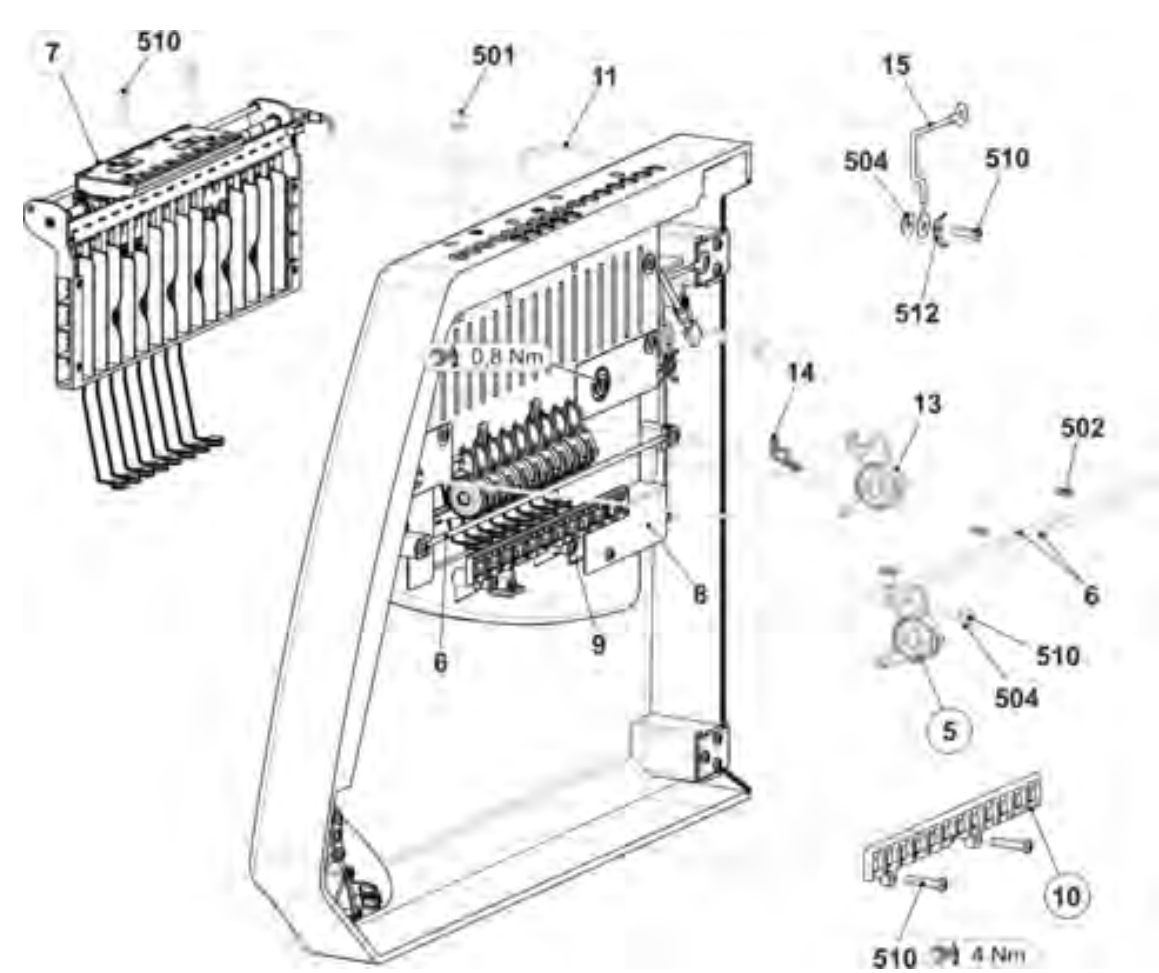


8 喂纱装置



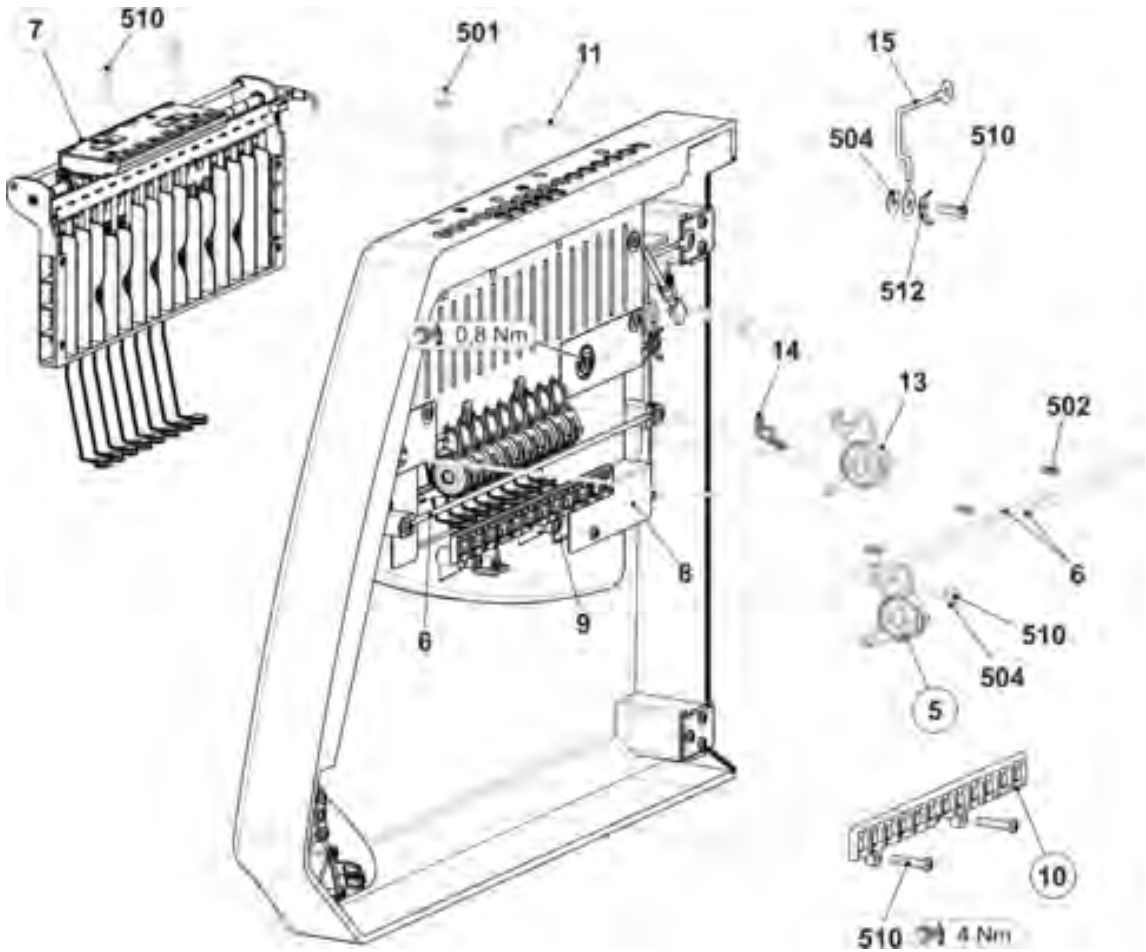
8.1 12 FKE的 导纱系统

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	12 FKE的 导纱系统	256 929		8	支架	243 792
1	支架	251 628		9	滑块	228 851
2	纱线控制设备 (FKE)	237 124		500	自锁螺丝 M6x12	023 415
3	连接电缆 FKE E2	251 653		501	螺丝 M6x20	023 721
4	左支架	251 630		502	棱纹锁定垫圈 M6-10	023 414
5	右支架	251 629		503	U垫 圈 6	022 431
6	整个导纱环	241 581		504	平头螺丝M8x16	023 113
7	导纱条	251 631		505	锯齿形锁定垫圈	023 388



8.2 左侧导纱设备

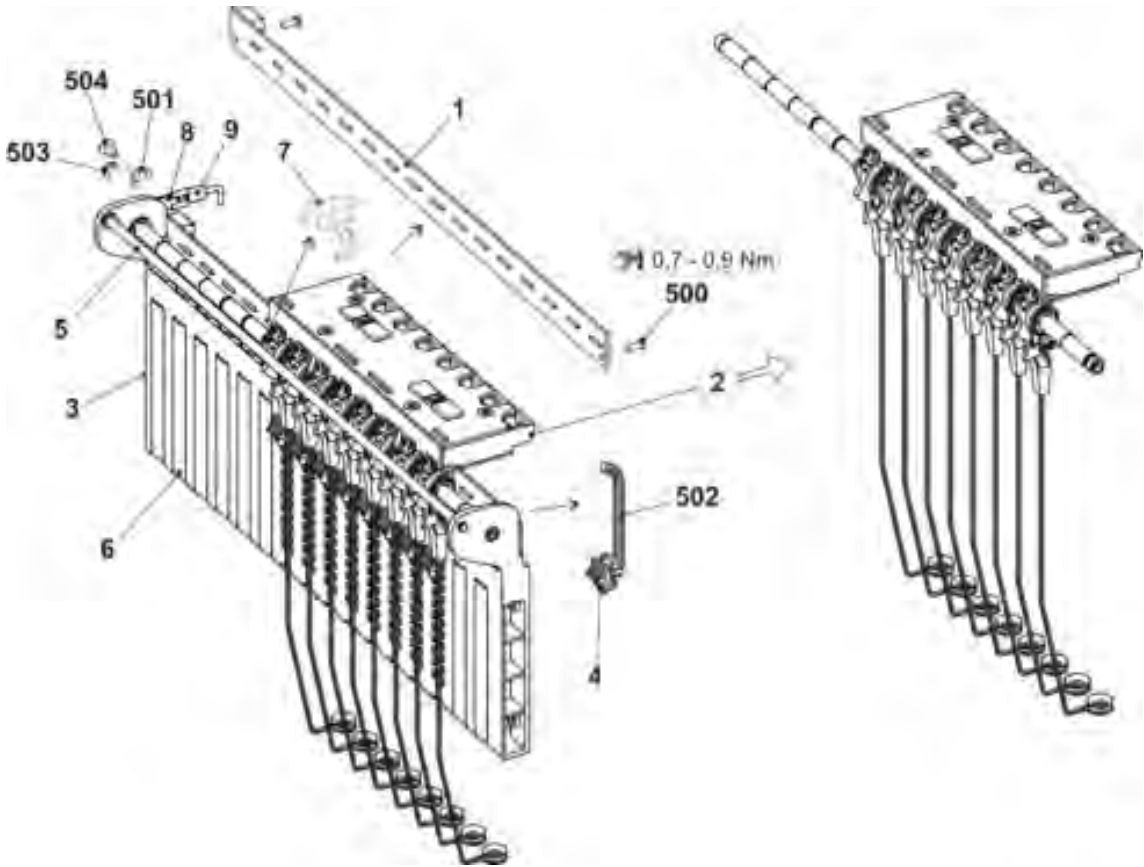
位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个左侧安全罩盖		9	左侧钢丝弓	241 370
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 904	10	纱线转向杆	242 011
	E7 E6.2	256 905	11	连接电缆纱线E10 + E12 + E14 + E16 + E18 + E7.2 + E8.2 + E9.2 + 10m.12 + E6.2(12m.10) + E14/12 张力器 OKC	240 808
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 906	13	纱线张力盘不可调整	244 356
5	整个纱线张力盘	244 347	14	夹弓	244 409
6	轴	241 318	15	接地电缆	244 404
7	整个左侧纱线张力器		501	陶瓷导纱孔	240 640
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 897	502	压缩弹簧 0.90x5.40x13.60	241 360
	E7 E6.2	256 898	504	U垫 圈 6	022 537
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 899	510	螺丝 KB60X20	237 682
8	罩盖	240 783	512	平接头 2x45° M6	243 117



8.2 左侧导纱设备

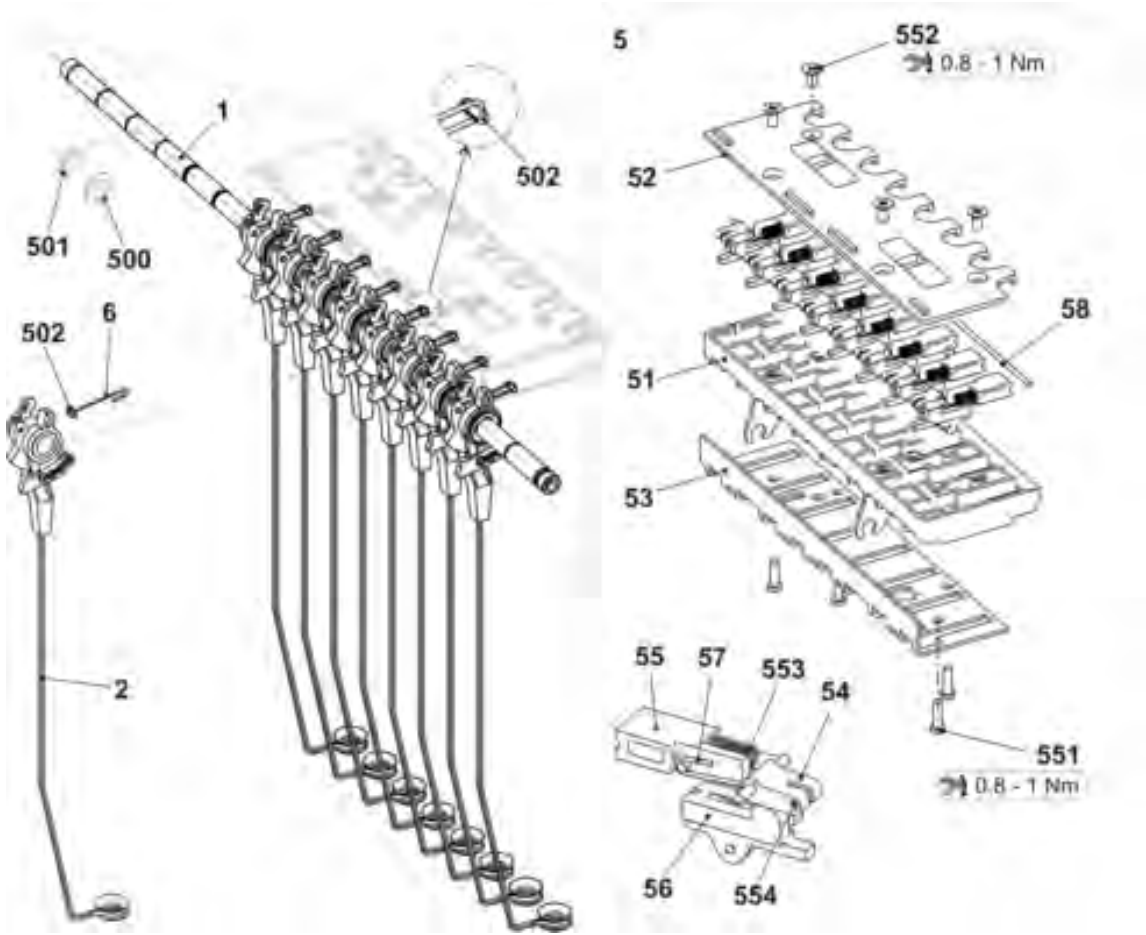
8.2.1 左侧纱线张力器

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个左侧纱线张力器		7	垫片	242 048
	E5 E3,5.2 E7m.5	256 897	8	张力轴接地金属片	243 121
	E7 E6.2	256 898	9	纱线张力器接地电缆 OKC	243 105
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 899	500	螺丝 KB 60x30	236 228
1	左侧16折 纱线张力器卡	241 345	501	簧环	021 022
2	整个左侧张力轴		502	张力弹簧 5,05x0,55x53 E5 E3,5.2 E7m.5	023 502
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	256 892		张力弹簧 4,9x0,5x53 E7 E6.2	023 503
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 893		张力弹簧 4,9x0,45x53 E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	023 504
3	机架	241 367	503	簧环	021 020
4	中间片	241 694	504	埋头螺丝 M4x12	241 914
5	停位点	241 368			
6	罩盖	242 268			



8.2.1.1 左侧张力轴

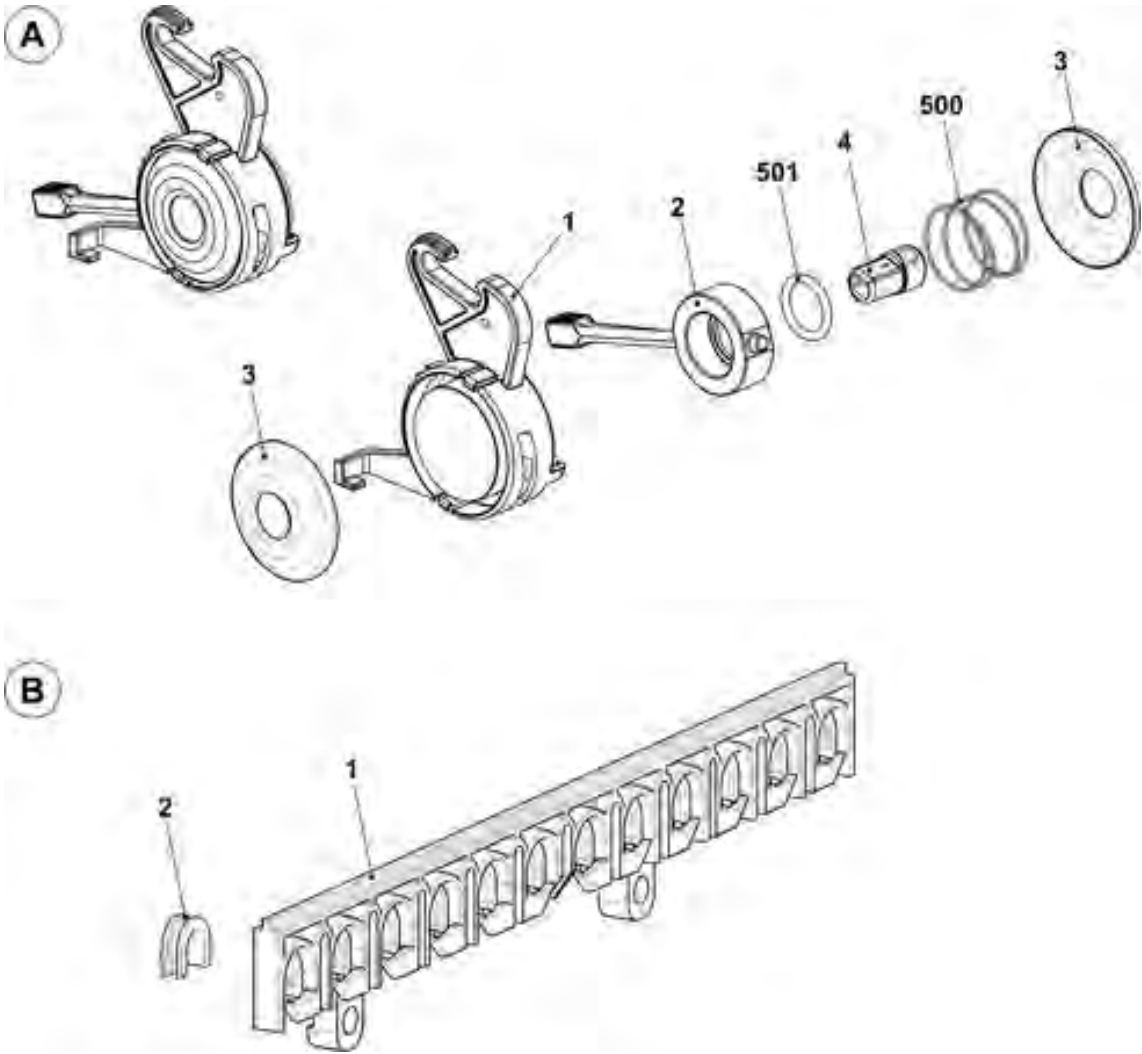
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧张力轴		5	夹纱装置 AKF	238 695
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	256 892	51	机架 AKF	238 689
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	256 893	52	罩盖 AKF	237 926
1	啮合轴	243 107	53	底部金属片 (机 架 AKF)	240 719
2	预装张力臂		54	杆 AKF	238 692
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	242 770	55	推力片 AKF	238 690
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	242 771	56	中间片 AKF	238 691
6	钢丝弓	238 694	57	钢丝弓	238 694
500	垫圈环 5x10x0.5	023 501	58	电线	237 940
501	簧环	021 022	551	螺丝 KB 35x12	237 681
502	凹槽销钉 2x6	243 172	552	螺丝 KB 40x8	236 227
			553	压缩弹簧 0.30x4.50x18.50	241 437
			554	凹槽销钉 2x6	243 172



8.2 左侧导纱设备

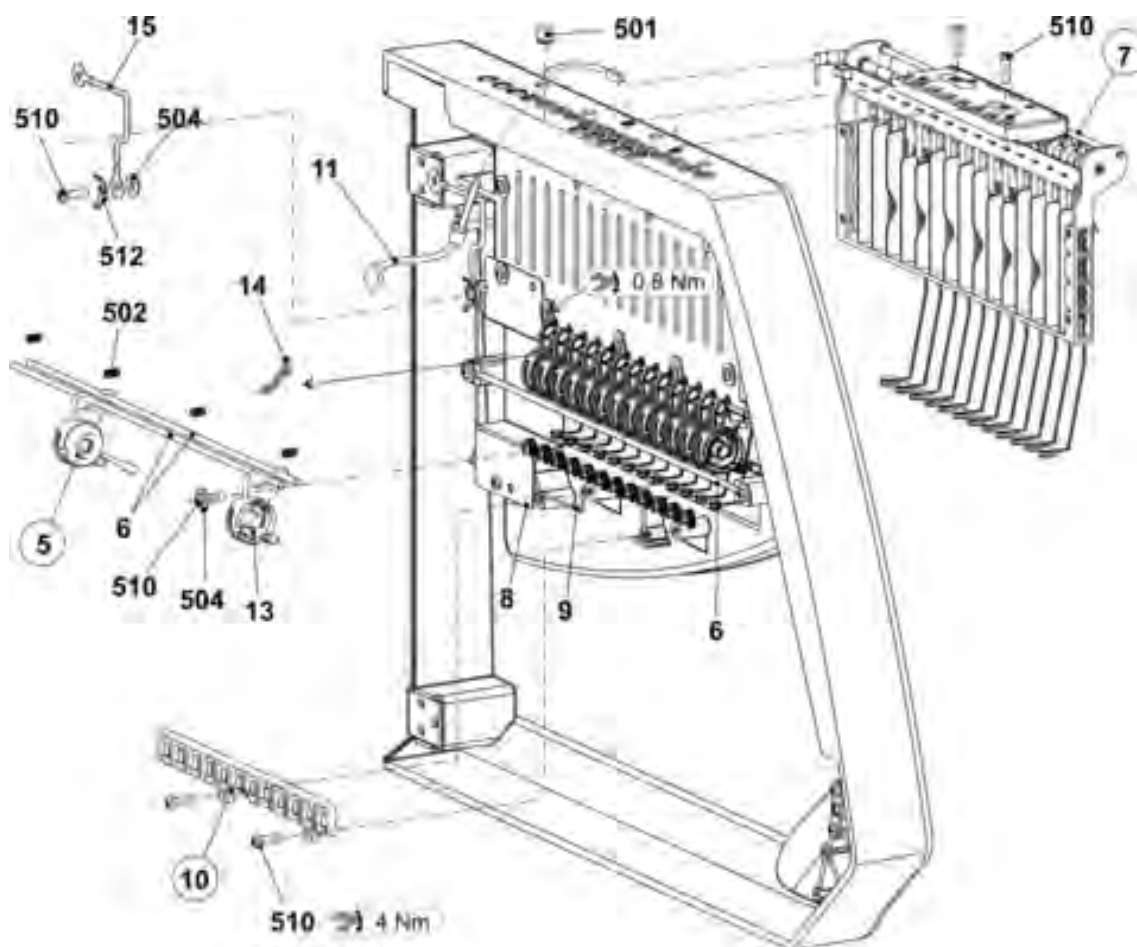
8.2.2 纱线张力盘和转向杆

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 0.65x20.15x14.80	241 361				
501	O形环 11x2	241 434				



8.3 右侧导纱设备

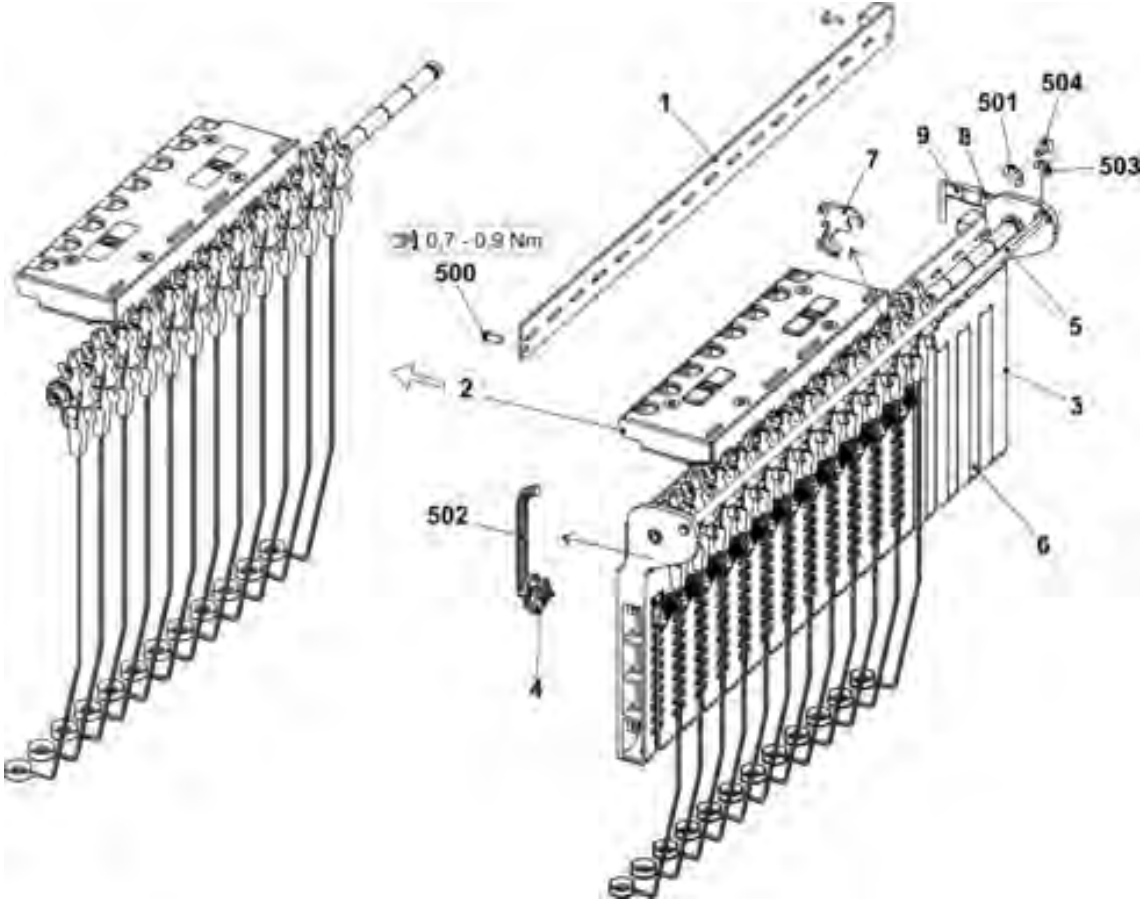
位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个右侧安全罩盖			9	右侧钢丝弓	241 369
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 274		10	纱线转向杆	242 011
	E7 E6.2	241 275		11	连接电缆纱线E10 + E12 + E14 + E16 + E18 + E7.2 + E8.2 + E9.2 + 10m.12 + E6.2(12m.10) + E14/12 张力器 OKC	240 808
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	241 276		13	纱线张力盘不可调整	244 356
5	整个纱线张力盘	244 347		14	夹弓	244 409
6	轴	241 318		15	接地电缆	244 404
7	整个右侧纱线张力器			501	陶瓷导纱孔	240 640
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 382		502	压缩弹簧 0.90x5.40x13.60	241 360
	E7 E6.2	241 383		504	U垫 圈	022 537
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	241 384		510	螺丝 KB60X20	237 682
8	罩盖	240 783		512	平接头 2x45° M6	243 117



8.3 右侧导纱设备

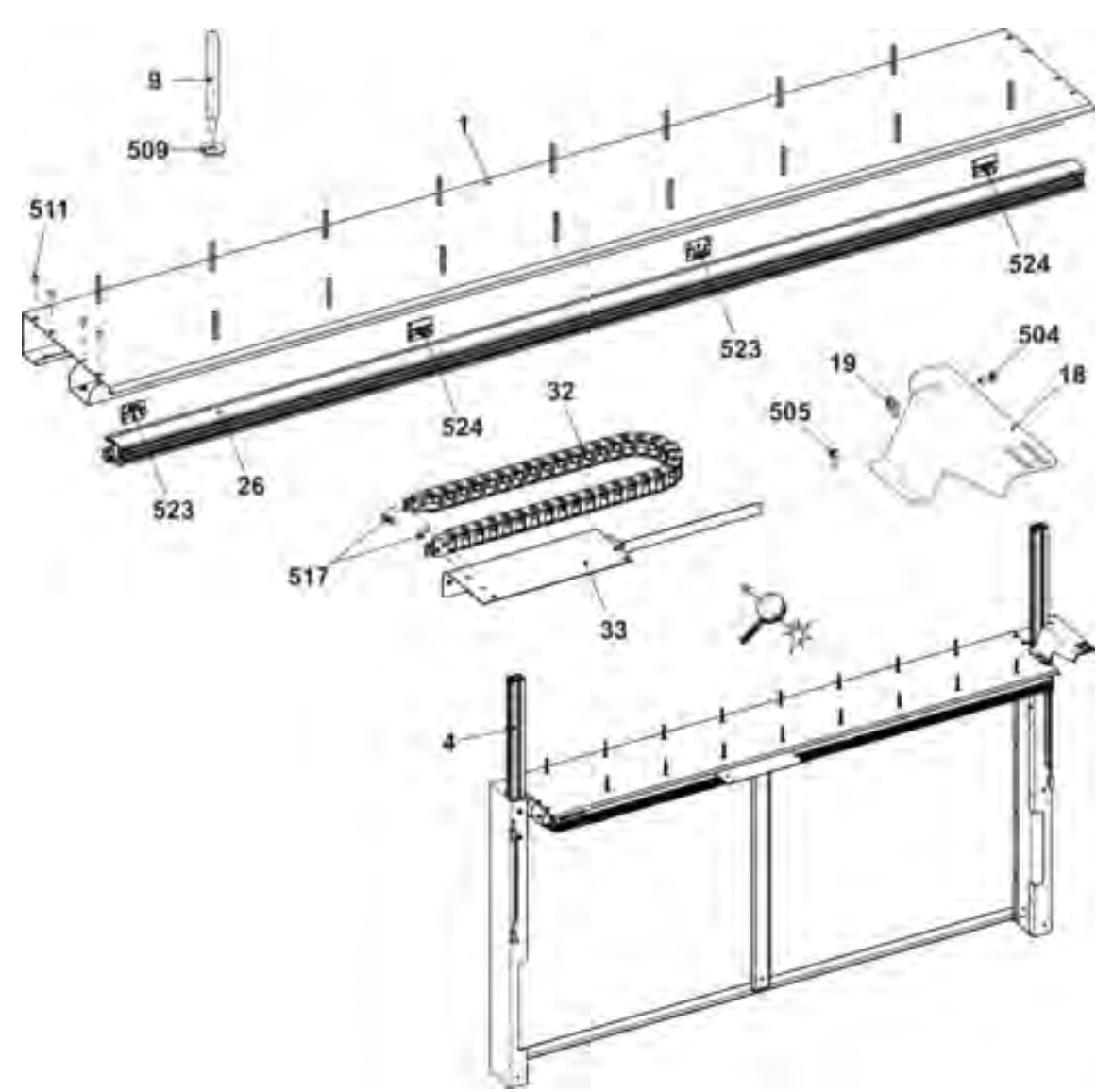
8.3.1 右侧纱线张力器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧纱线张力器		7	间隔件	242 048
	E5 E3,5.2 E7m.5	241 382	8	张力轴接地片	243 121
	E7 E6.2	241 383	9	纱线张力器地线	243 105
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	241 384	500	螺丝 KB 30x8	236 228
1	右侧16路 纱线张力器电路板	241 346	501	弹簧挡圈	021 022
2	整个右侧张力轴		502	张力弹簧 5,05x0,55x53 E5 E3,5.2 E7m.5	023 502
	E5 E7 E3,5.2 E6.2 E7m.5	241 379		张力弹簧 4,9x0,5x53 E7 E6.2	023 503
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	241 380		张力弹簧 4,9x0,45x53 E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	023 504
3	外壳	241 367	503	弹簧挡圈	021 020
4	滑块	241 694	504	沉头螺丝 M4x12	241 914
5	停位杆	241 368			
6	边	242 268			



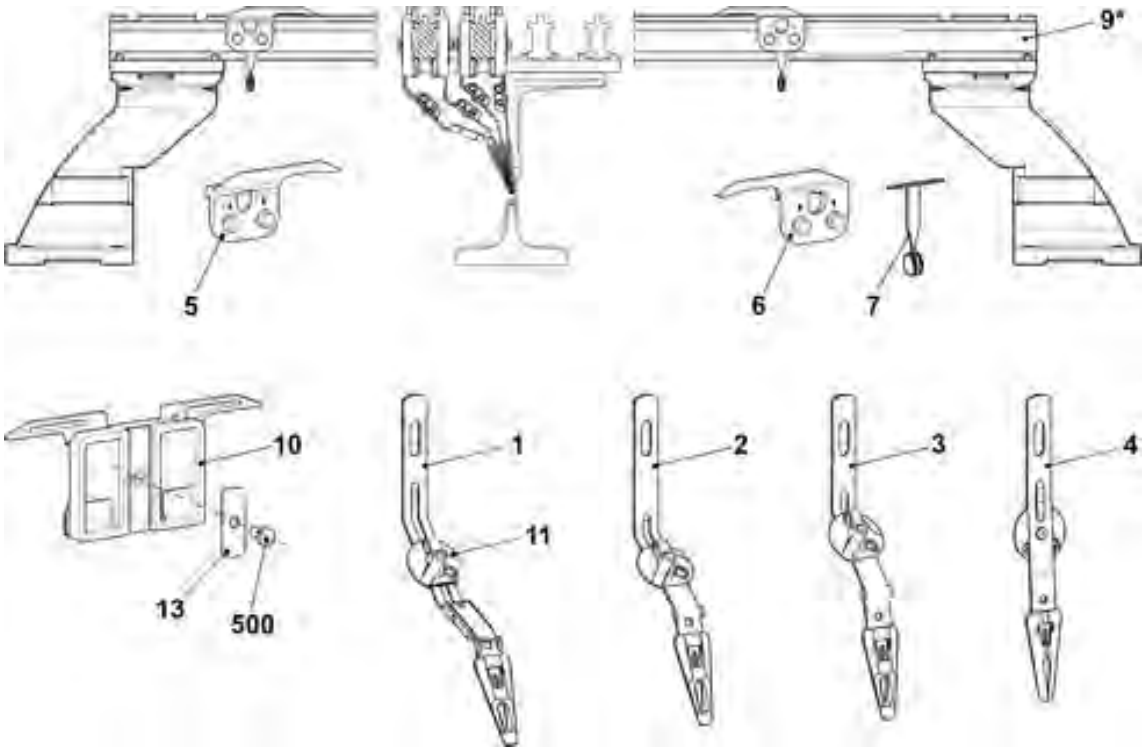
8.4 纱筒

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个工作台 45"	256 933		33	整个角度	253 887
1	工作台	256 788		504	埋头螺丝 M8x18	251 331
4	支架元件	228 594		505	埋头螺丝 M8x16	023 113
9	定位销	204 819		509	U垫 圈	020 901
18	右喂纱轮支架	250 967		511	反沉降螺丝 M8x10	241 930
19	滑块	228 851		517	帽螺丝M8x25	023 411
26	顶部导轨	256 817		523	磁性开关保护罩盖磁性开关保护罩盖	219 983
32	动力链	253 888		524	磁性开关保护罩盖磁性开关保护罩盖	220 159



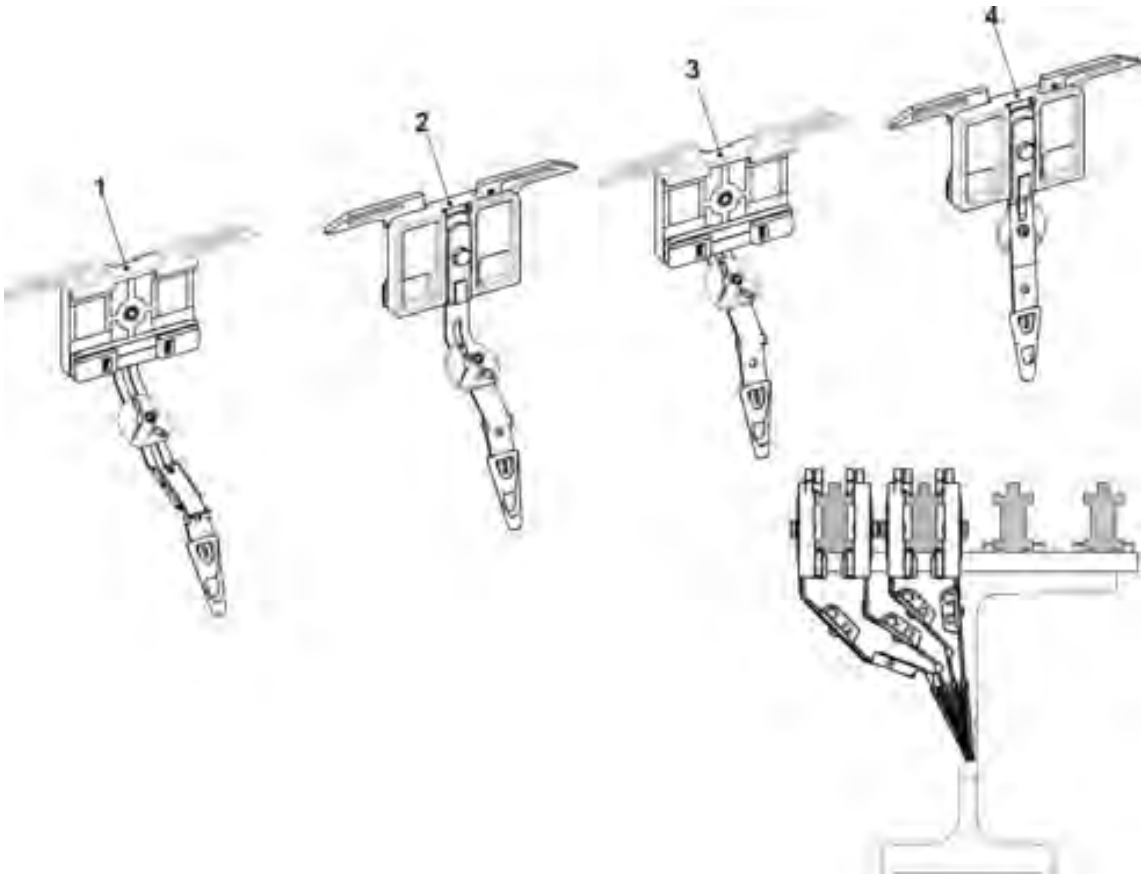
8.5 导纱器和导轨

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个导纱设备		E5 E3,5.2 E7m.5		
	E5 E3,5.2 E7m.5	253 830	1	整个导纱器臂 1+8 E5	212 990
	E7 E6.2	253 831	2	整个导纱器臂 2+7 E5	212 992
	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2	253 832	3	整个导纱器臂 3+6 E5	212 991
5	整个左侧限位器	244 099	4	整个导纱器臂 4+5 E5	212 993
6	整个右侧限位器	244 098	E7 E6.2		
7	带孔中间片	230 709	1	整个导纱器臂 1+8 E7-8	212 892
9*	导纱器导轨	252 012	2	整个导纱器臂 +7 E7-8	212 914
10	整个导纱器机头	243 062	3	整个导纱器臂 3+6 E7-E8	212 925
11	整个导纱轮	209 257	4	整个导纱器臂 4+5 E7 - E8	212 910
13	垫片	213 035	E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2		
500	六角螺母 M8x5	020 351	1	整个导纱器臂 1+8 E10 - E14	212 994
			2	整个导纱器臂 2+7 E10 - E14	212 996
			3	整个导纱器臂 3+6 E10 - E14	212 995
			4	整个导纱器臂 4+5 E10 - E14	212 997



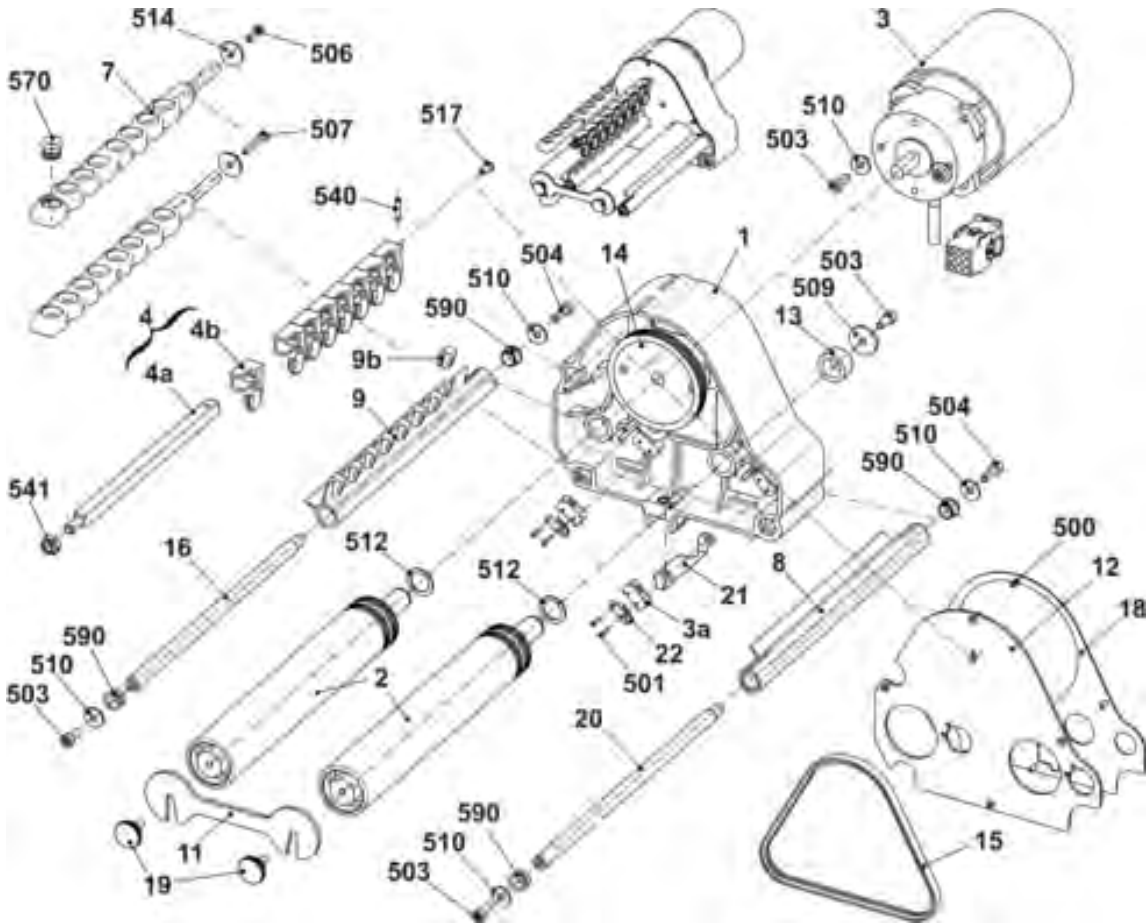
8.6 整个导纱器

位置	名称	路径	标识率		位置	名称	路径	标识率
E5 E3,5.2 E7m.5					E12 E14 E7.2 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E16 E18 E8.2			
1	整个导纱器机头 E5	1+8	243 935		1	E10-14机 器的整个导纱器机头	1+8	243 943
2	整个导纱器机头 E5	2+7	243 934		2	E10-14机 器的整个导纱器机头	2+7	243 942
3	整个导纱器机头 E5	3+6	243 933		3	E10-14机 器的整个导纱器机头	3+6	243 941
4	整个导纱器机头 E5	4+5	243 932		4	E10-14机 器的整个导纱器机头	4+5	243 940
E7 E6.2								
1	整个导纱器机头 E7-8	1+8	243 939					
2	整个导纱器机头 E7-8	2+7	243 938					
3	整个导纱器机头 E7-8	3+6	243 937					
4	整个导纱器机头 E7-8	4+5	243 936					



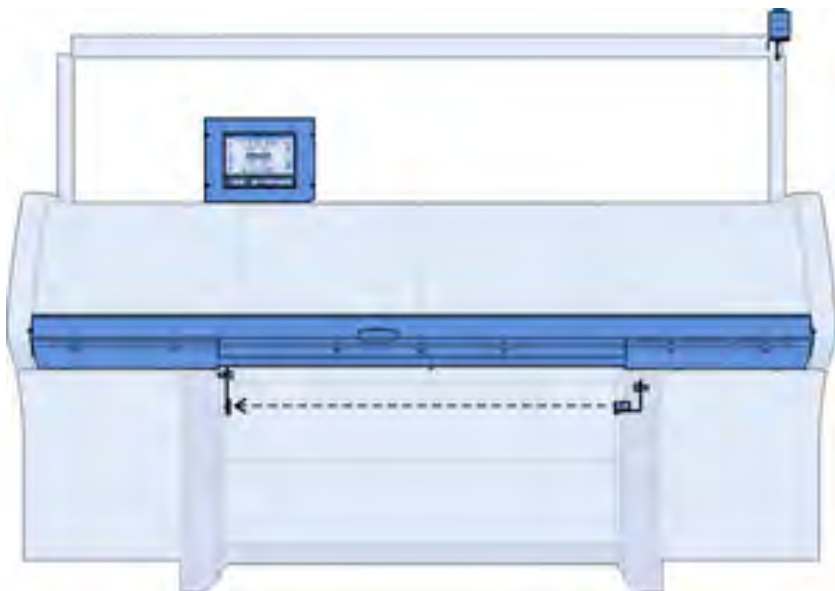
8.7 右侧摩擦喂纱轮

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



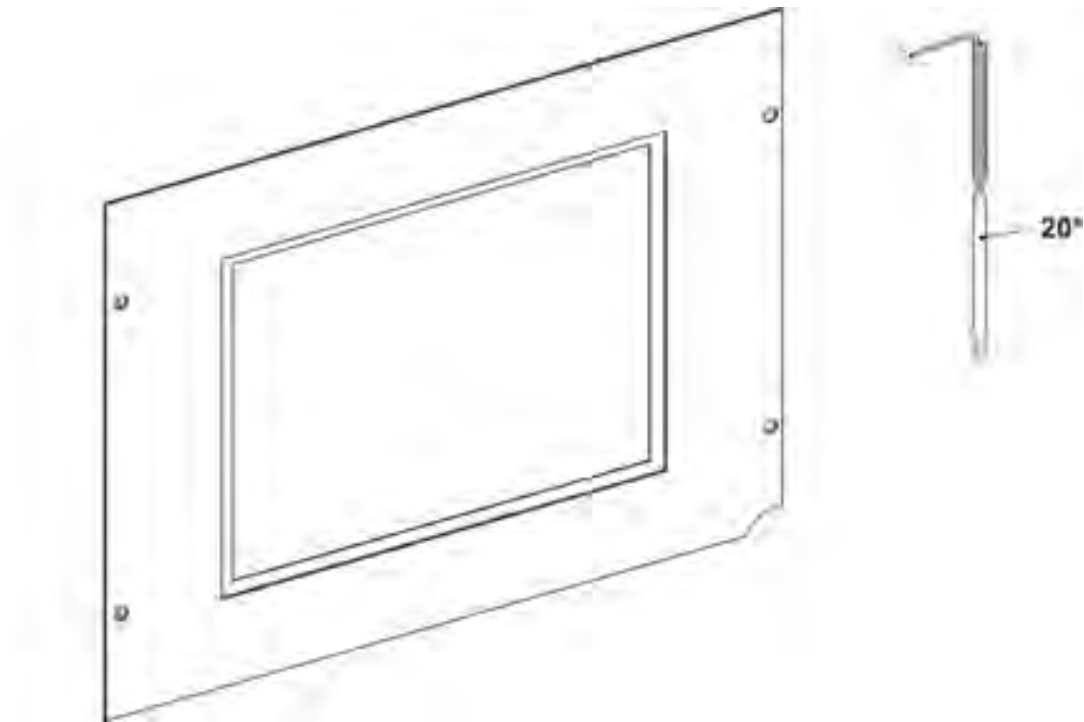
8.7 右侧摩擦喂纱轮

9 操作和控制



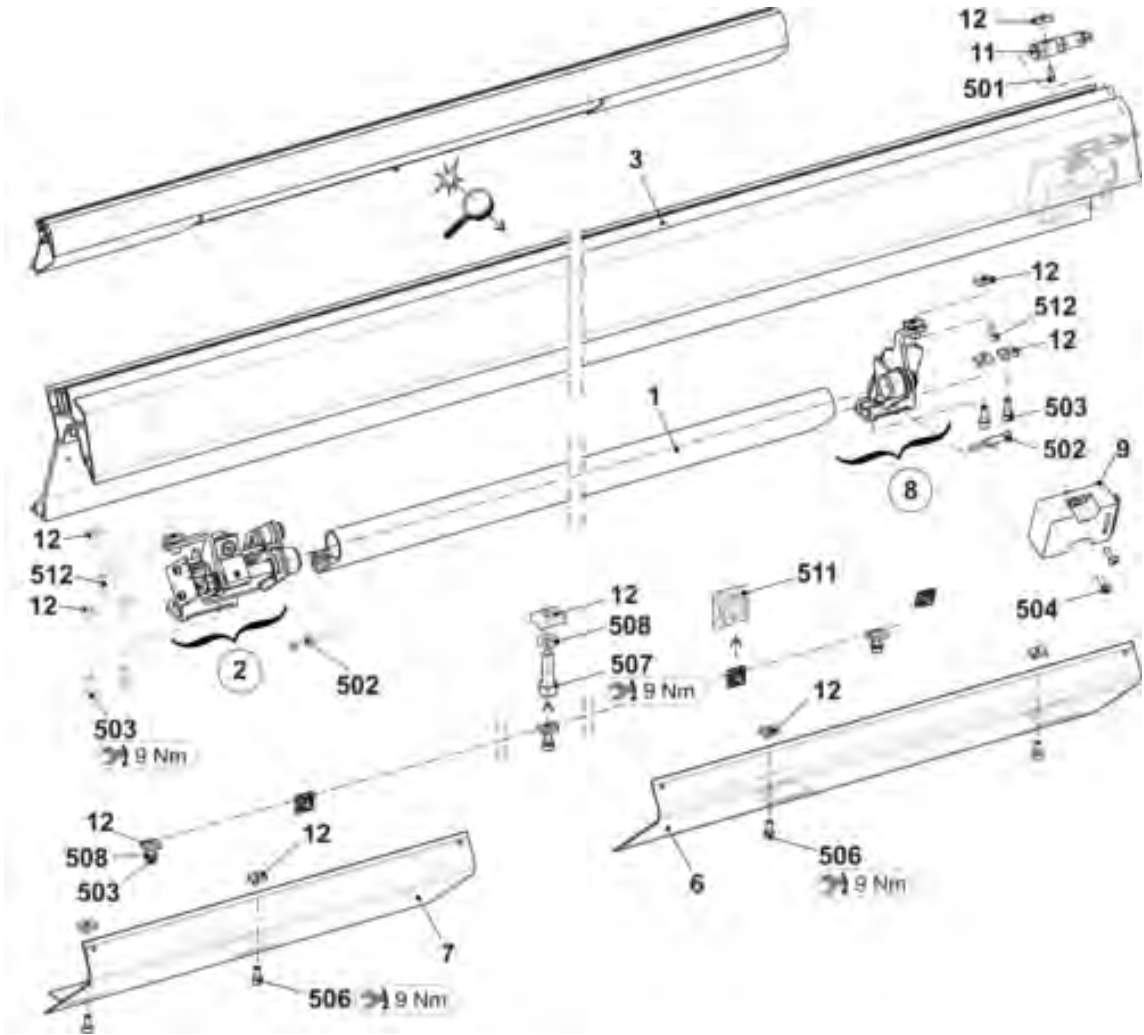
9.1 输入装置

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	显示整个触摸屏	250 298		20*	触笔	242 812



9.2 启动装置

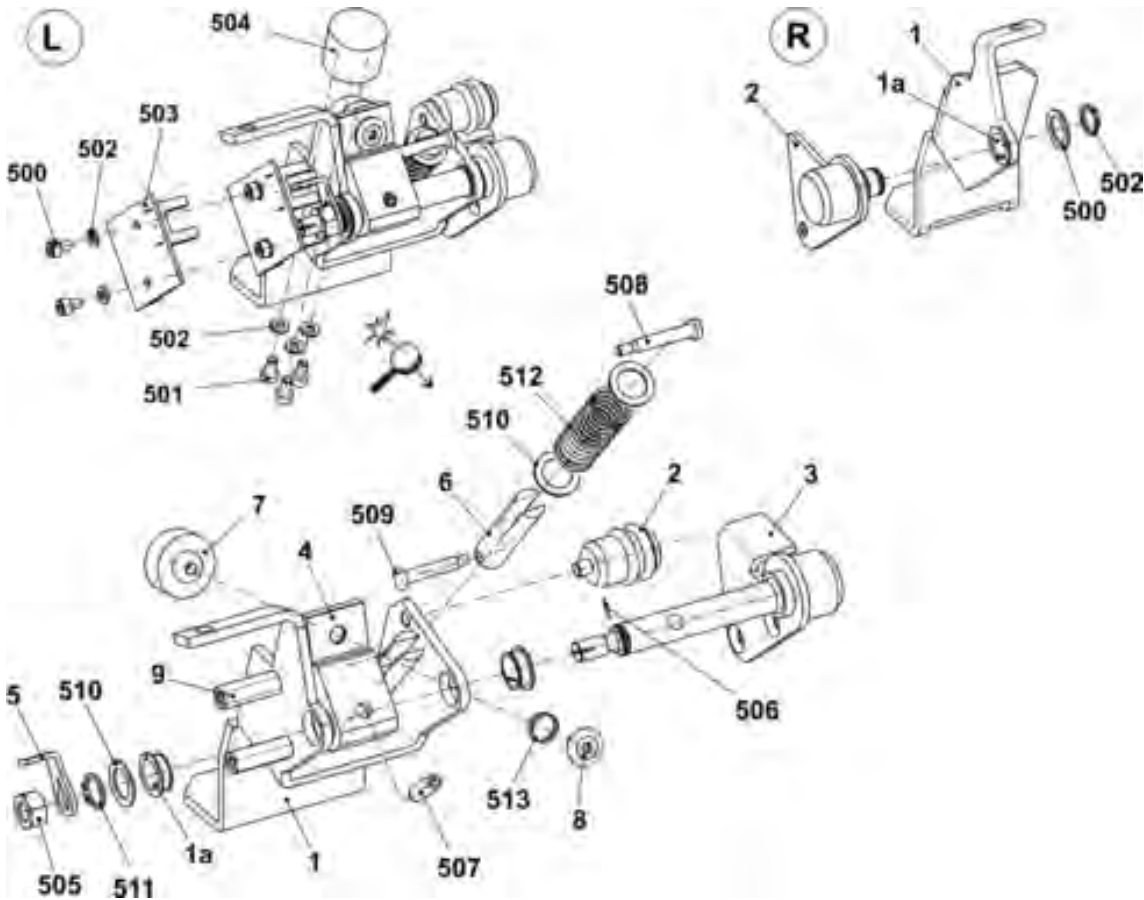
位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	启动装置	256 914	501	螺丝帽 M4x10	023 136
1	操纵杆	251 686	502	螺丝 M6x25	023 510
2	整个左轴承	250 071	503	螺丝帽 M6x16	020 135
3	底部预装导纱轨	256 915	504	反沉降螺丝 M5x14	023 588
6	右侧盖板	251 691	506	帽螺丝M6X12	020 134
7	左侧盖板	251 690	507	螺丝帽 M6x20-12.9	020 136
8	整个右轴承	252 964	508	U垫 圈 6	020 872
9	电缆开关保护罩盖	223 350	511	黏合部分	243 055
11	固定销子	219 107	512	帽螺丝M6X10	023 690
12	滑块	225 099	513	反沉降螺丝 M5x10	023 247



9.2 启动装置

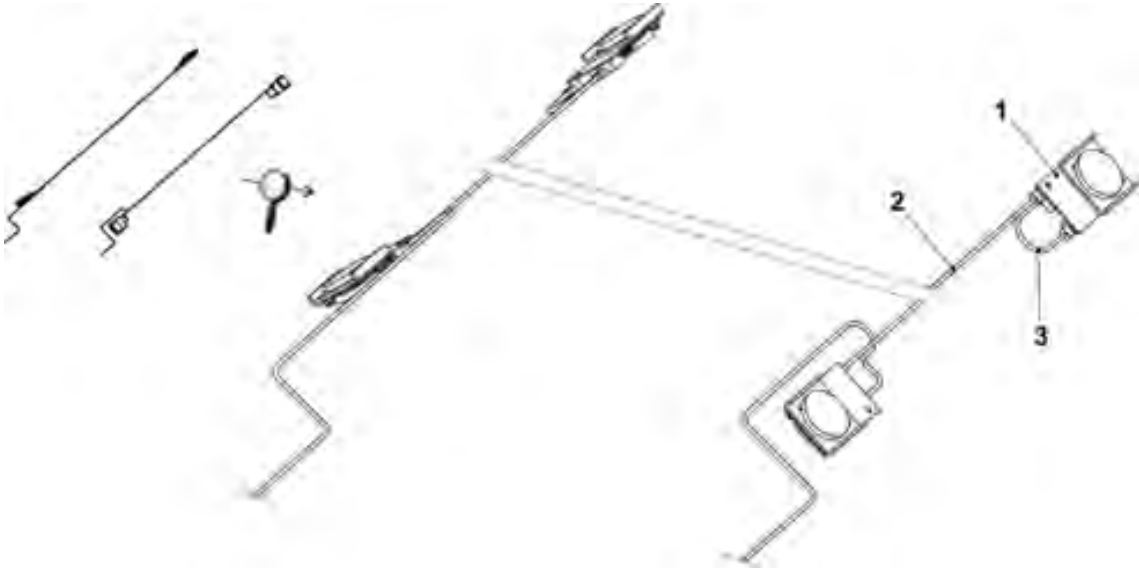
9.2.1 操纵杆轴承

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
L	整个左轴承	250 071	505	六角螺母 M8-6	020 838
1	左轴承	245 218	506	暗销钉 1.5x8	236 923
	1a 夹子轴承 MCM 12-04	023 639	507	弹簧暗销套管6x20	023 719
2	缓冲支持	220 561	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	垫圈环 4x8x1	023 369	2	右侧轴	242 888
503	操纵卡 OKC	240 167	500	调整垫圈 12x18x1	023 315
504	当前直接黏合磁铁	026 233	502	锁定环 12x1	020 951



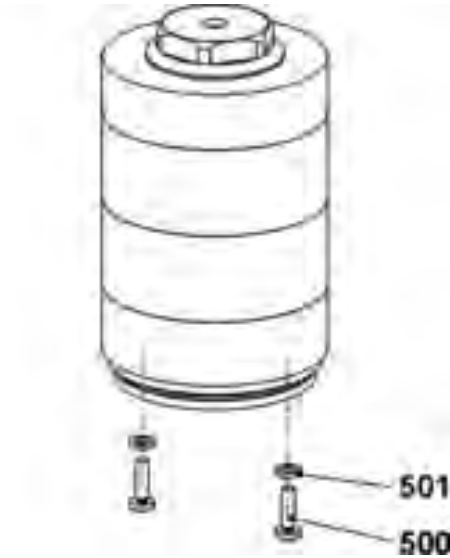
9.3 震动止动装置

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个振动自停	255 435				
1	振动自停 (振 动)	220 011		3	末端插头振动传感器	220 053
2	振动传感器连接电缆	220 063				



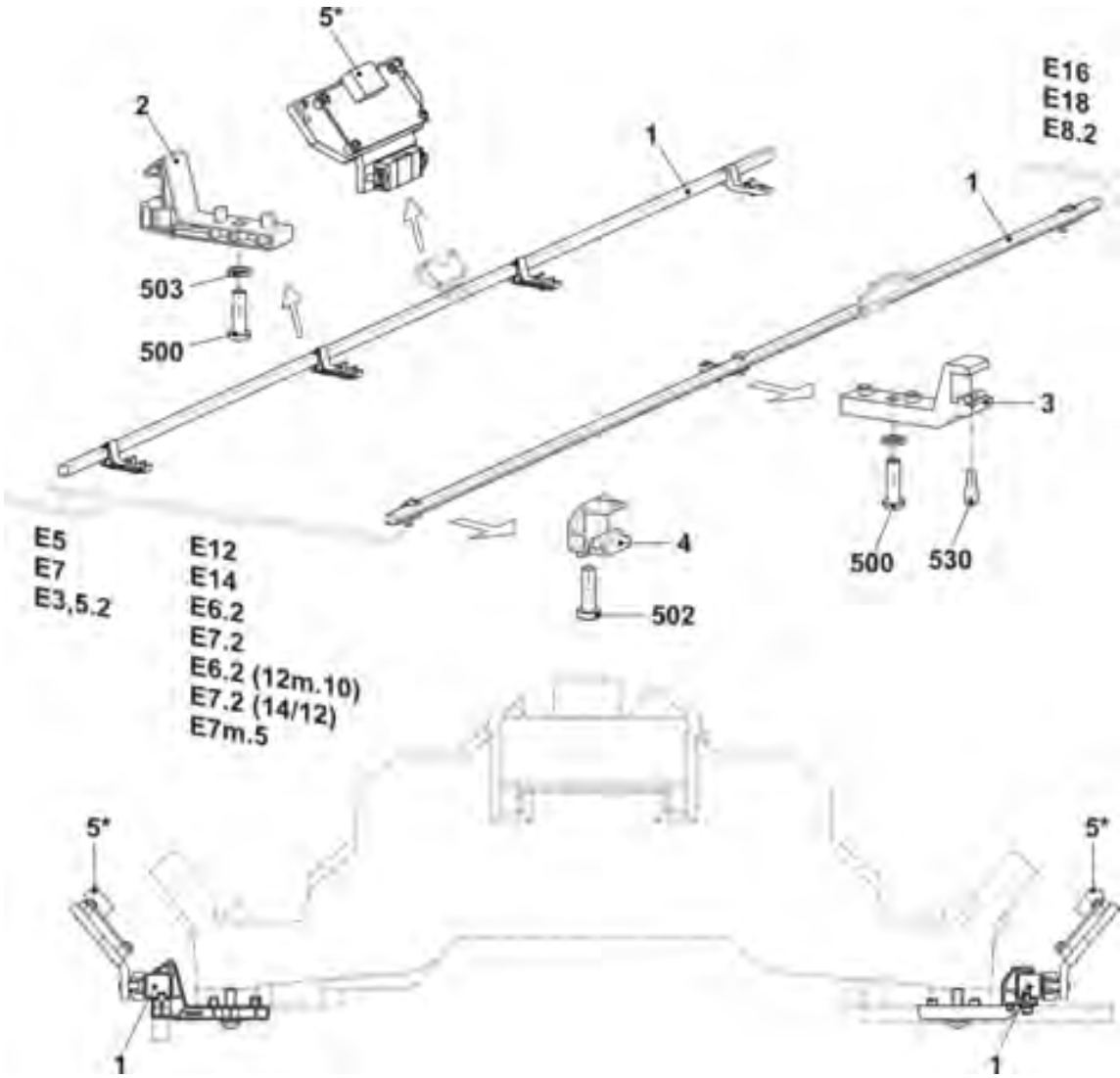
9.4 信号灯

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				

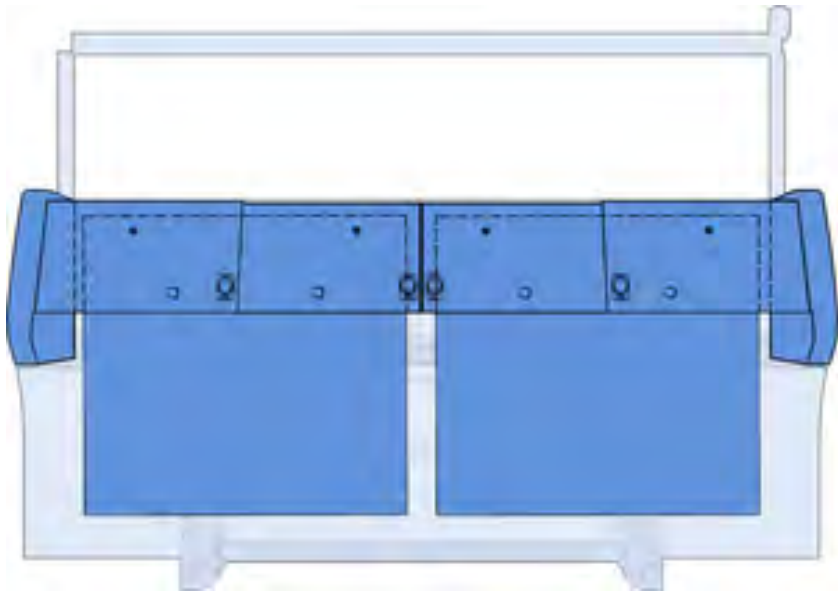


9.5 测量设备

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	测量设备				
1	测量条E5-14	256 872	4	外部导向件	251 605
	测量条E16-18	256 866	5*	测量头	240 562
2	指南	251 676	500	埋头螺丝M6x20	241 603
3	指南	240 672	502	螺丝 60x20	243 625
	530 固定螺丝	230 803	503	U垫 圈 6	020 881

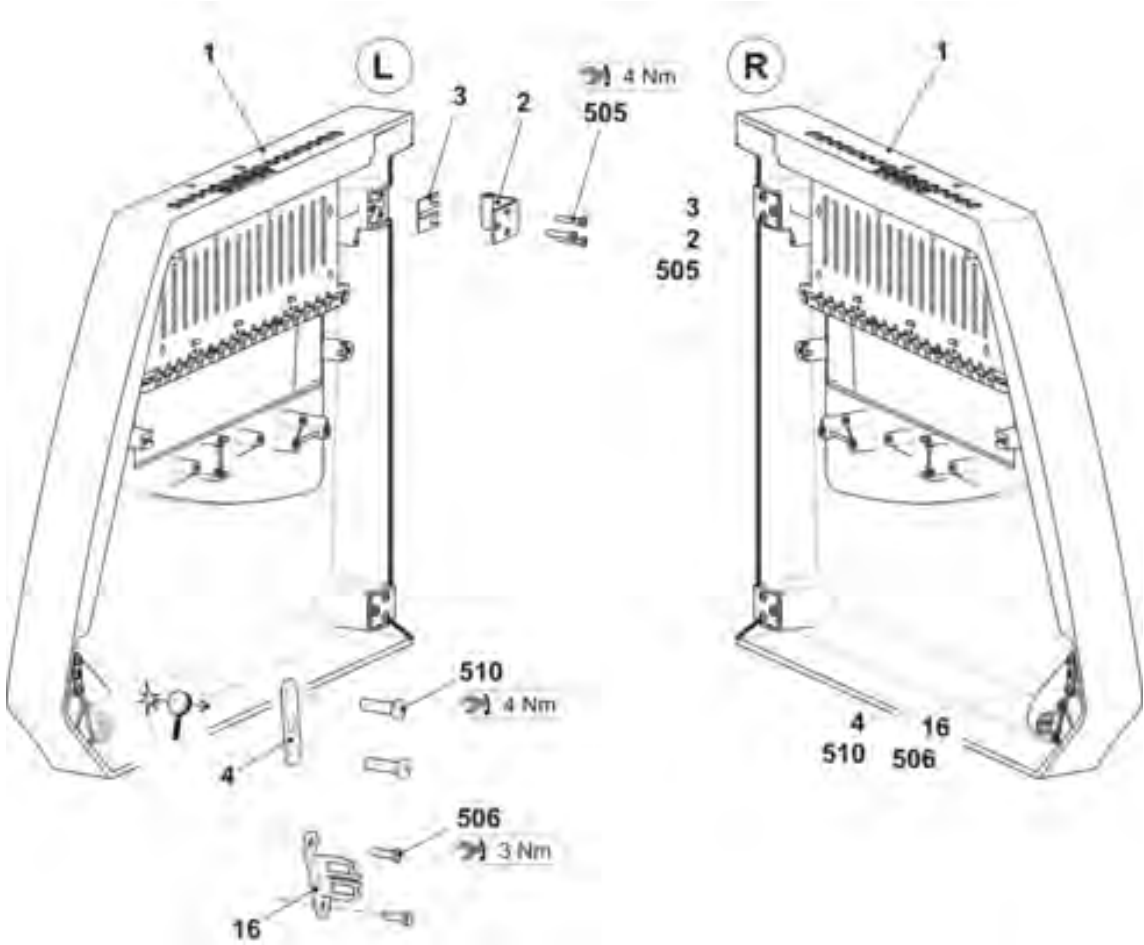


10 保护装置



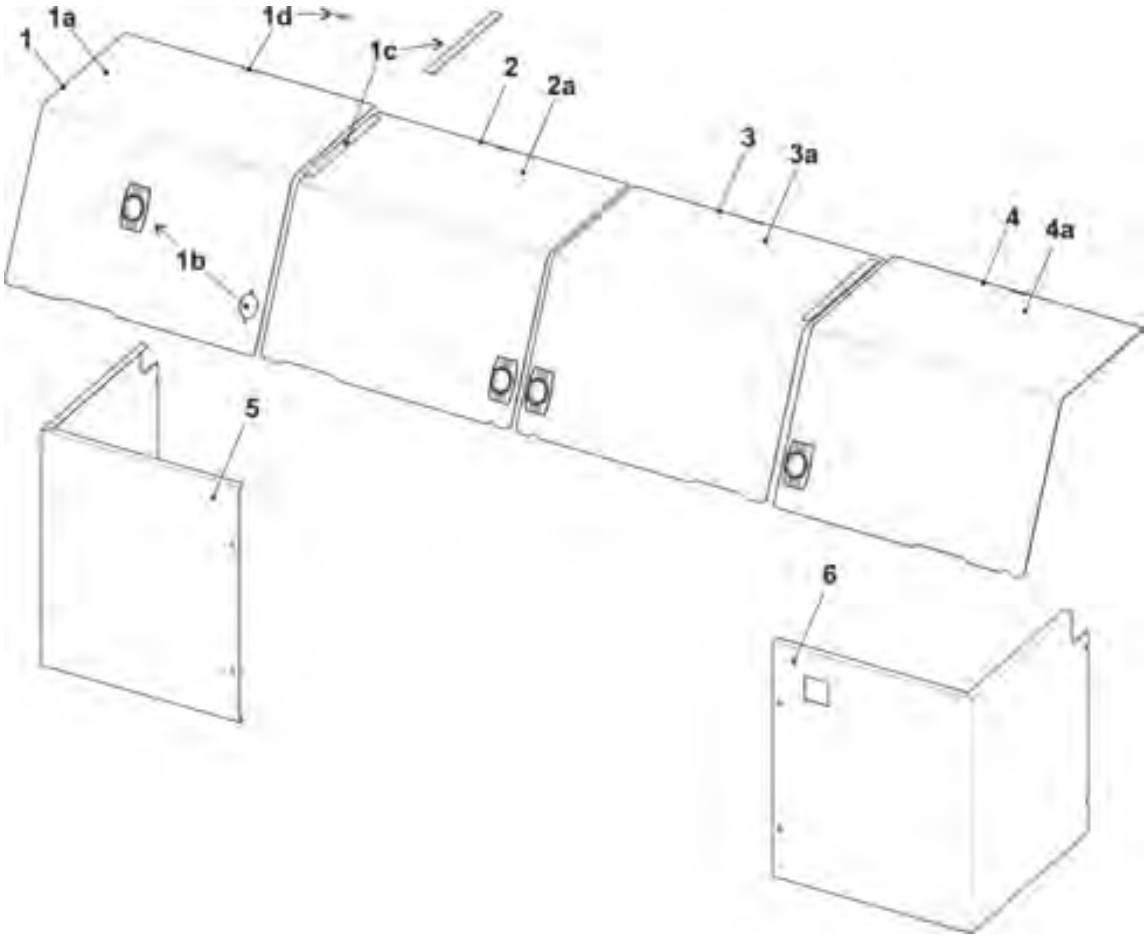
10.1 安全侧盖

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	操操作员 AZ 15/16	255 492		16	操操作员 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



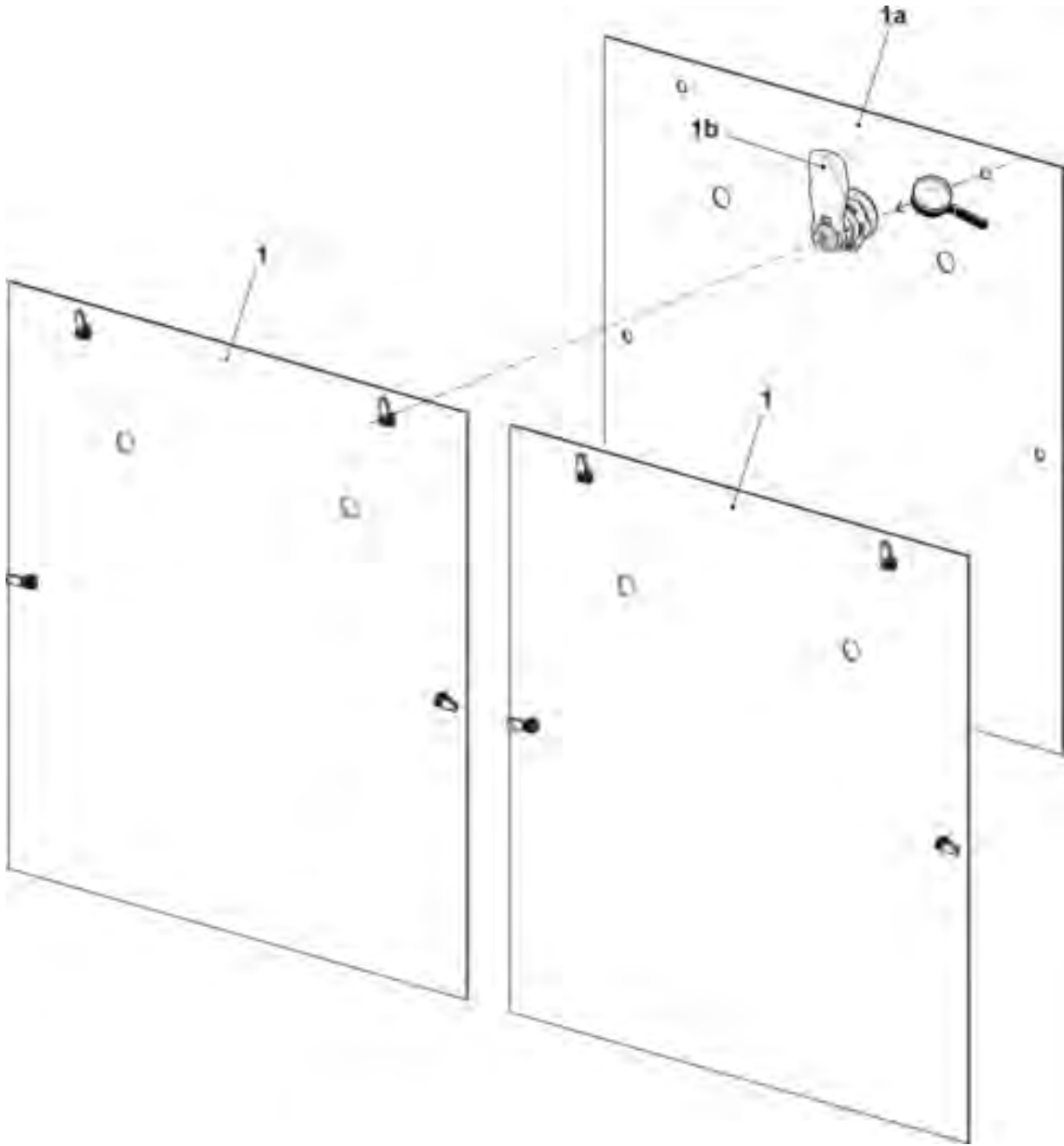
10.2 仪表盘

位置	名称		标识率		位置	名称		标识率
1	整个罩盖 1		256 923		3	整个罩盖 3		256 925
	1a	罩盖 1	256 908			3a	罩盖3	256 910
	1b	入口型把手	251 376			3 b	入口型把手	251 376
	1c	防缠绕板	219 393			3c	防缠绕板	219 393
	1d	磁铁	204 666			3d	磁铁	204 666
2	整个罩盖 2		256 924		4	整个罩盖 4		256 926
	2a	罩盖2	256 909			4a	罩盖4	256 911
	2b	入口型把手	251 376			4 b	入口型把手	251 376
	2c	防缠绕板	219 393			4c	防缠绕板	219 393
	2d	磁铁	204 666			4d	磁铁	204 666
5	左侧控制装置仪表盘		252 595		6	右侧控制装置仪表盘		252 585

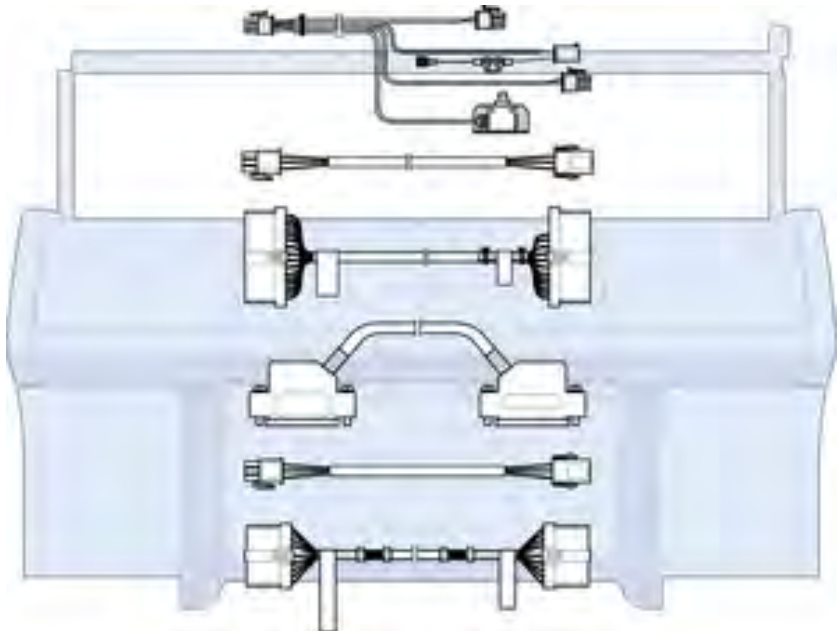


10.3 后仪表

位置	名称	识别号		位置	名称	识别号
1	后仪表	257 667		1a	后仪表	257 661
				1b	整个安全框格扣件	243 052



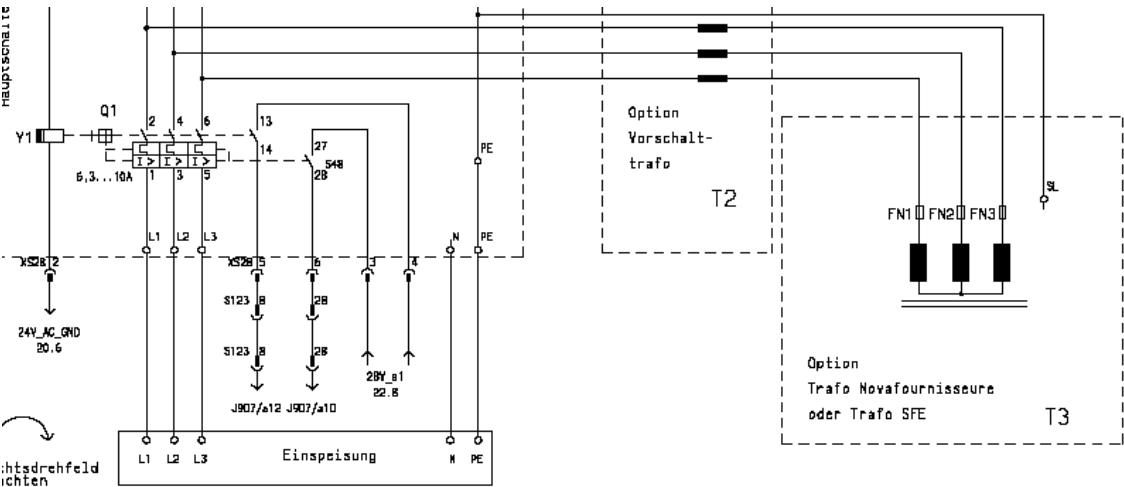
11 电器设备



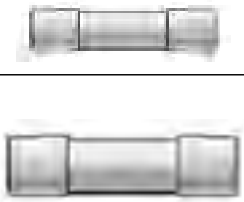
11.1 PDF格式线路图(222)

名称	Id	标注
线路图 222 德语	257 280	_DE
线路图 222 英语	257 280	_GB
线路图 222 中文	257 280	_CN

在CMS文 件的DVD光 盘上你可以找到电路图222 识别号为257 157

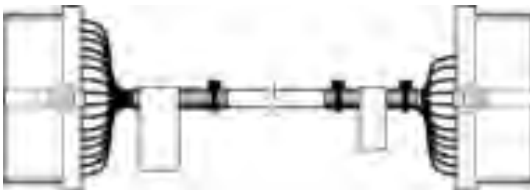


11.2 保险丝

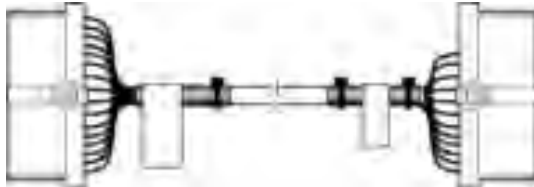
	名称	识别号
	保险丝 1.0A F 5x20	008 748
	保险丝 3.15A T/440V 6.3x32	025 261
	保险丝 1A T/440V 6.3x32	025 258
	保险丝 3.15A T/440V 6.3x32	217 465
	保险丝 1.6A T/440V 6.3x32	236 229
	保险丝 6.3A T/440V 6.3x32	026 809
	保险丝 8A T/440V 6.3x32	241 866
	保险丝 12.5A T/440V 6.3x32	232 367

11.3 传动电缆装置E5|E7|E3,5.2|E7m.5

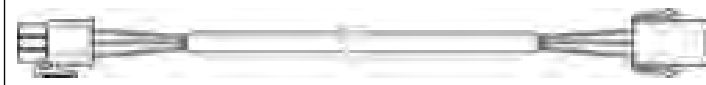
11.3 传动电缆装置E5|E7|E3,5.2|E7m.5

名称	标识率		名称	标识率
传动电缆装置 420 1 IMP E2-8	253 077			
后侧机头电缆 XR332 420 ECO2	252 007		后脉冲发生器电缆 XR136	252 060
后机头电缆 XR333	252 008			
				
导纱器电缆 420 XR161 ECO2	252 059			
				

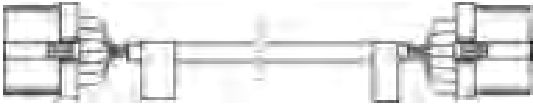
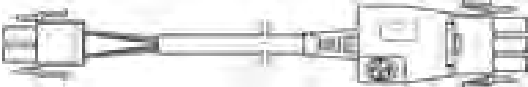
11.4 曳滑缆线E12|E14|E16|E18|E6.2(12m.10)
|E7.2(14/12)| E6.2|E7.2|E8.2

名称	标识率		名称	标识率	
传动电缆装置 420 E10-18	252 006				
后侧机头电缆 XR332 420 ECO2	252 007		后脉冲发生器电缆 XR136	252 060	
后机头电缆 XR333	252 008		前脉冲发生器电缆 XR137	252 061	
					
导纱器电缆 420 XR161 ECO2	252 059				
					

11.5 电缆装置安装

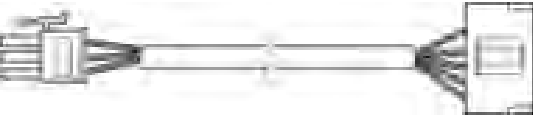
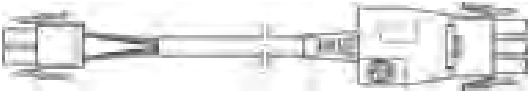
名称			Id	名称			Id
Σ	电缆装置安装	253 618					
1	织机电缆 2	253 619		3	机器缆线	253 621	
2	织机电缆 2	240 257		4	牵拉梳织机电缆	240 259	
6	主牵拉开关电缆 50"	252 541		7	纱线控制装置信号灯供电电缆	252 587	
							

11.5.1 织机电缆 1

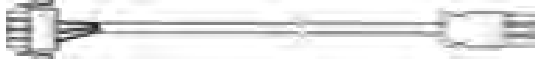
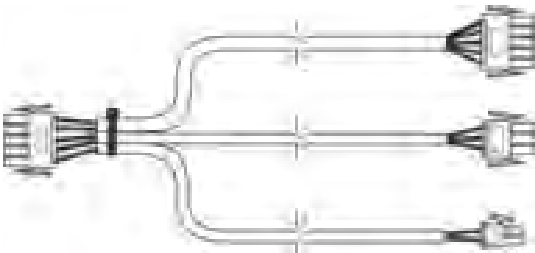
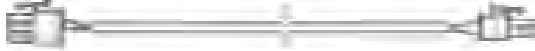
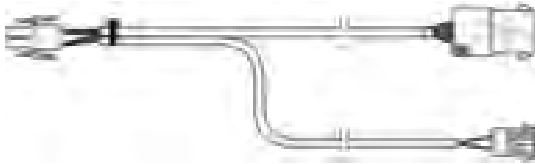
名称		Id	名称		Id
Σ	织机电缆 1 OKC	253 619			
	操纵杆电缆	252 538		左侧保护装置电缆	253 620
					
	左侧喂纱轮电缆50"	240 464			
					

11.5 电缆装置安装

11.5.2 织机电缆 2

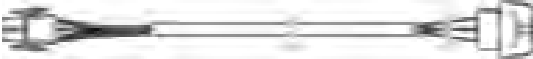
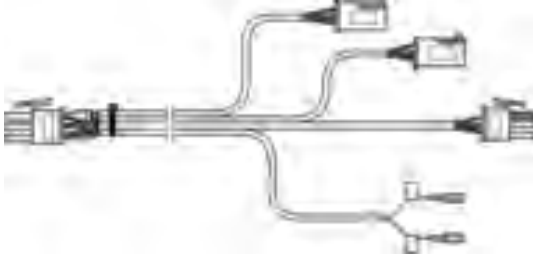
名称		Id	名称		Id
Σ	织机电缆 2	240 257			
	HAAB马 达电缆	240 291		传动嗶姓姪电缆	240 296
					
	横移限位开关电缆	240 292		横移马达电缆	240 297
					
	拆风设备传动电缆	240 293		缝堃嗶姓姪电缆	240 298
					
	右侧喂纱轮电缆	240 294		右侧保护装置电缆	253 441
					
	驱动马达电缆	240 295			
					

11.5.3 织机电缆 5XX

名称		Id	名称		Id
Σ	机器缆线	253 621			
	HIAB马 达电缆50	240 467		电源盒电缆	240 505
					
	HIAB脉 冲发生器电缆50	240 468		电源照明电缆	236 572
					
	WAZ/F供 电电缆50	240 469		辅警牽滢辊开关电缆	240 472
					
	伺服电源电缆 50"	240 502		FLENT供 电电缆50"	251 231
					

11.5 电缆装置安装

11.5.4 牵拉梳织机电缆

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

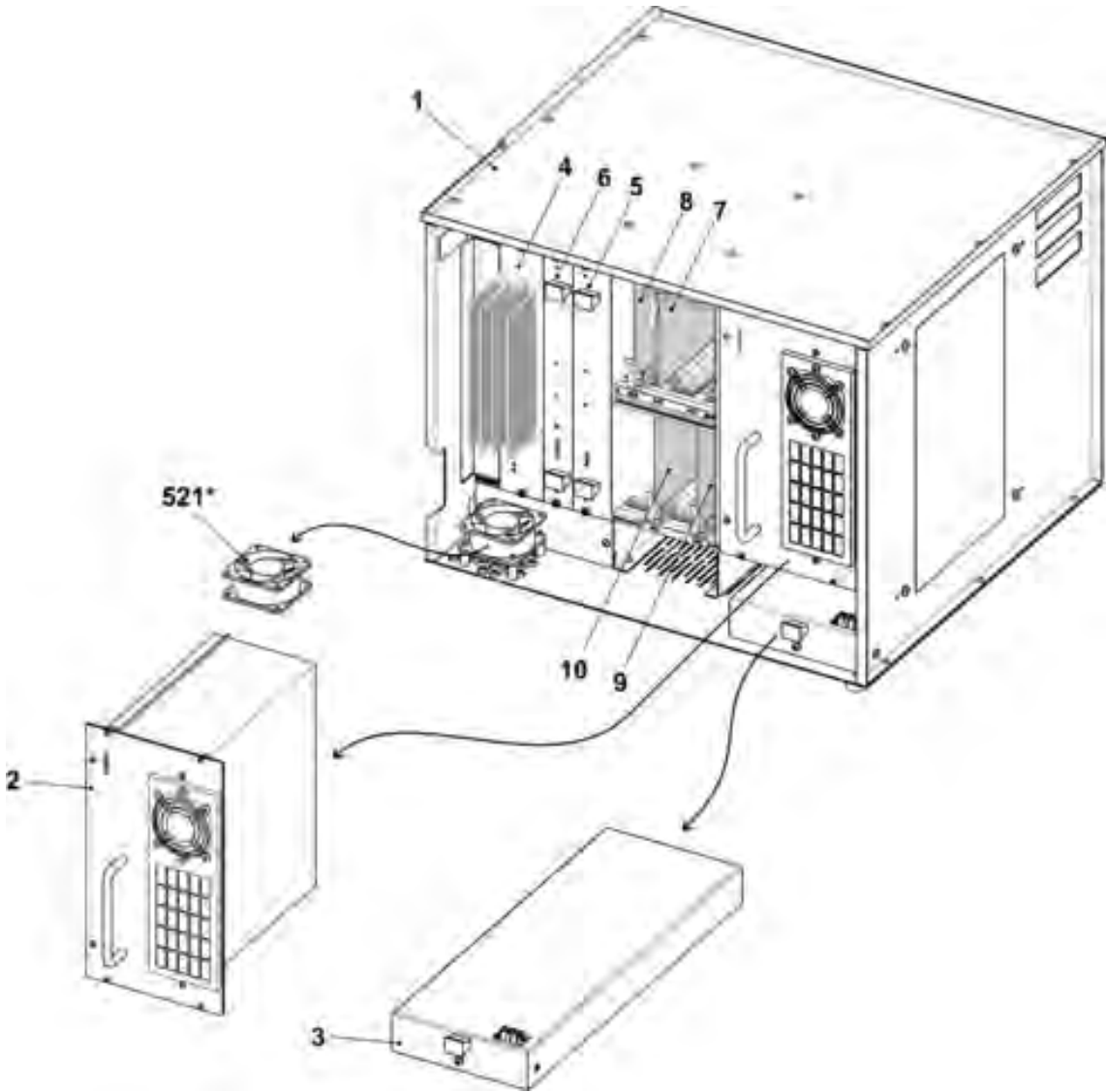
12 控制电子元件



12.1 控制箱

12.1 控制箱

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个右侧控制装置 520	254 852		6	BIO电 路板	301 007
1	控制箱外壳	254 854		7	导纱器功放电路板 4SM 7TE	300 943
2	双道电源 CG54	300 923		8	N-CPU 432 电路板	300 965
3	电池插件装置	301 008		9	高速 CPU B 电路板	301 009
4	伺服 6 电路板	301 000		10	IPC电 路板-P8X S 01	301 010
5	C-WAZ电 路板	301 006		521*	伺服 5风 扇	229 059



13 可递送附件

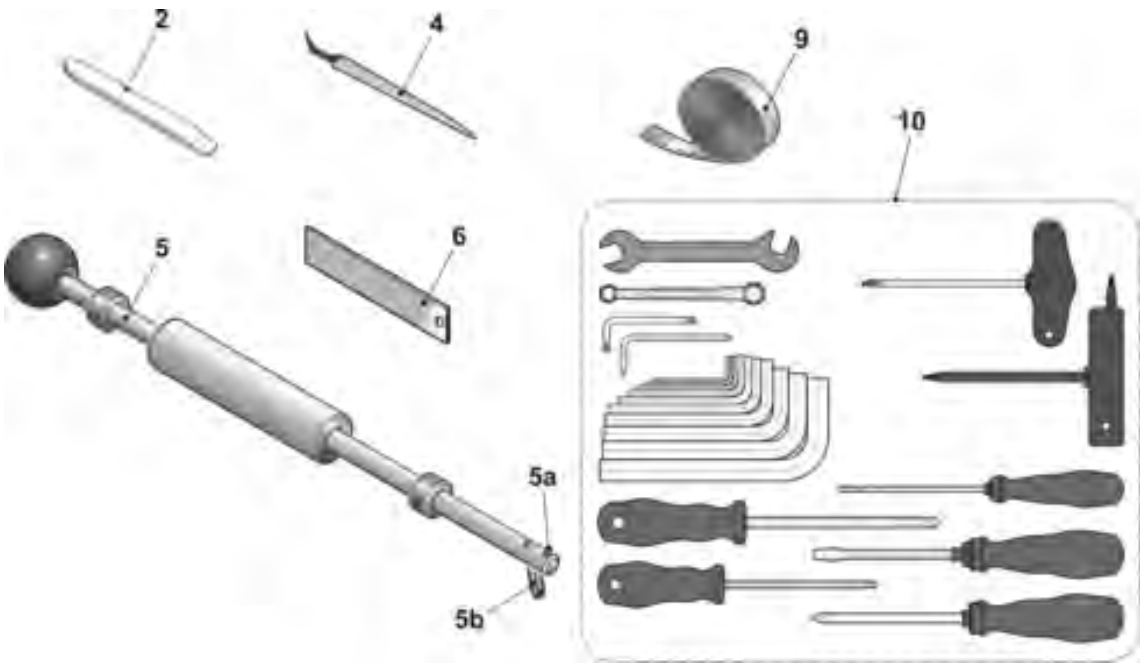


您可以订购以下工具，润滑部件和耗材。
下表与针织机的供应范围不完全一致。

13.1 工具

13.1 工具

位置	名称		标识率	位置	名称	标识率
2	针槽凿子 E5/7/3.2		062 317	6	凹槽锉刀 1.25mm E5/73,5.2	006 170
	针槽凿子 E12/14/6.2/7.2/6.2(12m.10)		062 318		凹槽锉刀 0,73mm E12/14/6.2/6.2(12m.10)	006 173
4	操作钩		227 249		凹槽锉刀 0,65mm E7.2	006 174
5	提取钩		232 027	9	测量带 L=150 厘米	228 180
	A 5	小销子	202 843	10	工具箱	209 527
	5b	销子	232 022			



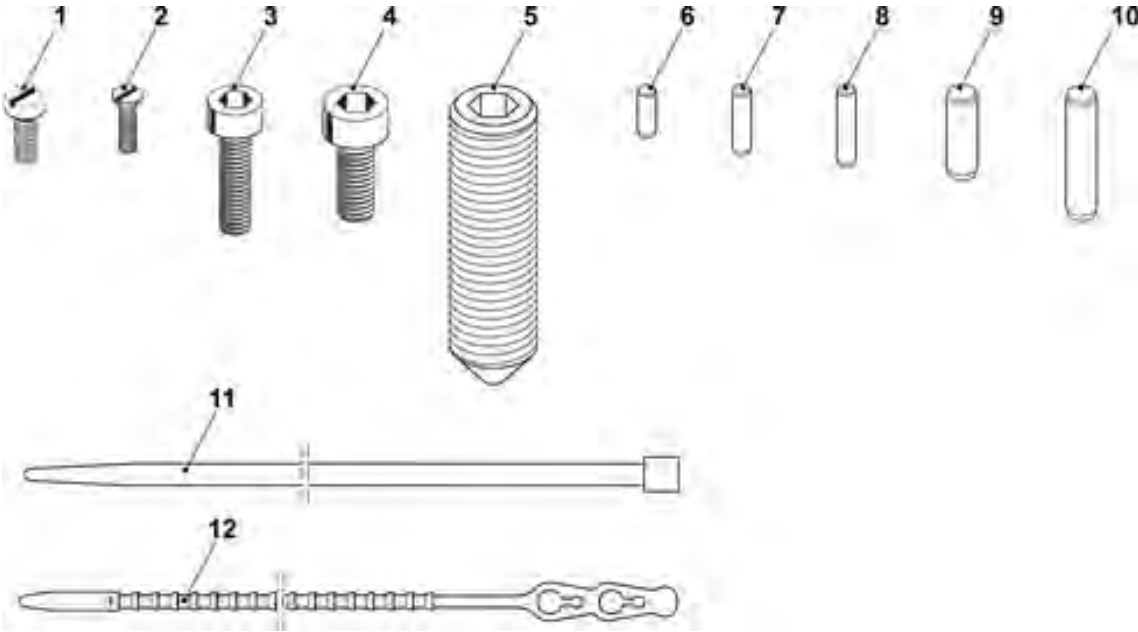
13.2 润滑材料

位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
1	纺织机油 T46, 1l	230 614		4	混合油编号 8/10 组 10	216 732
3	润滑脂 OKS 475, 150克	005 351		5	白色油脂糊 OKS270	229 372



13.3 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				



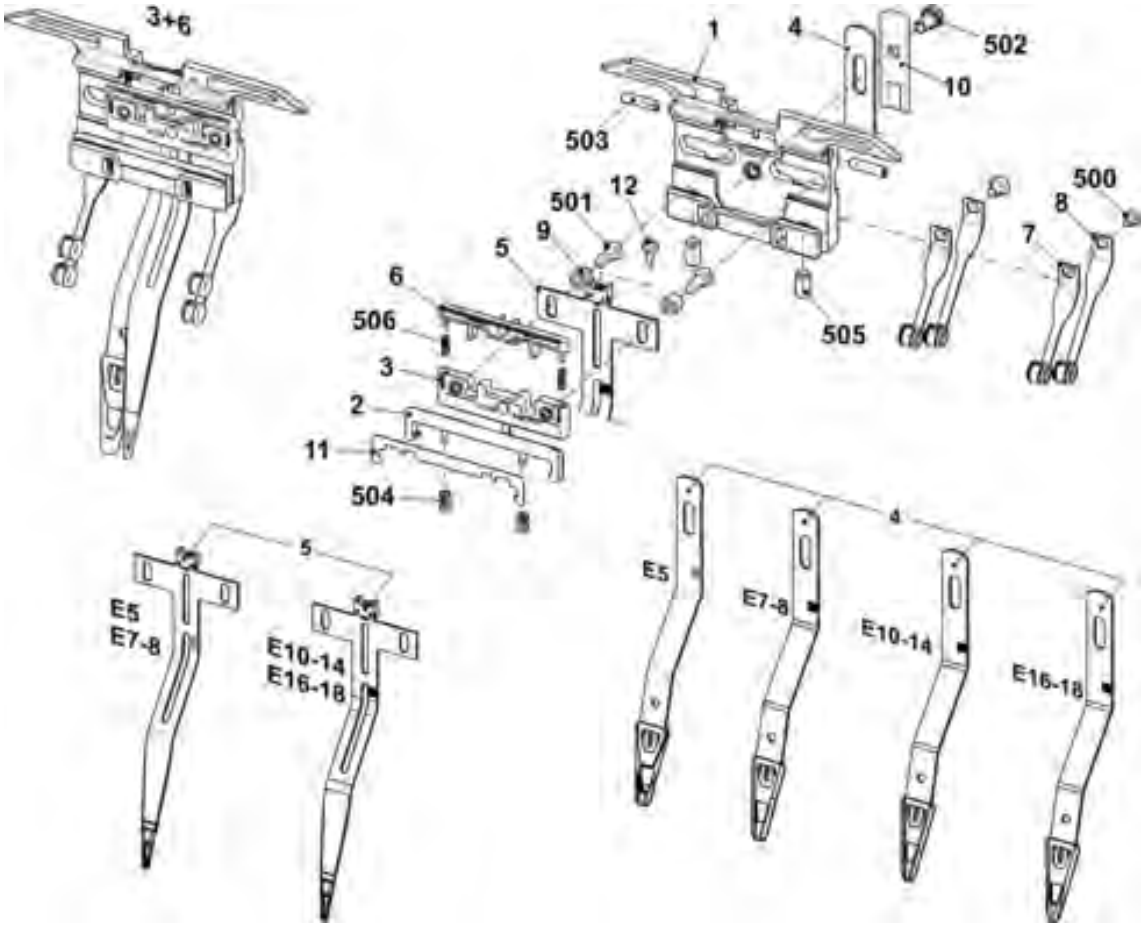
14 特殊备件



14.1 添纱导纱器柄 3+6

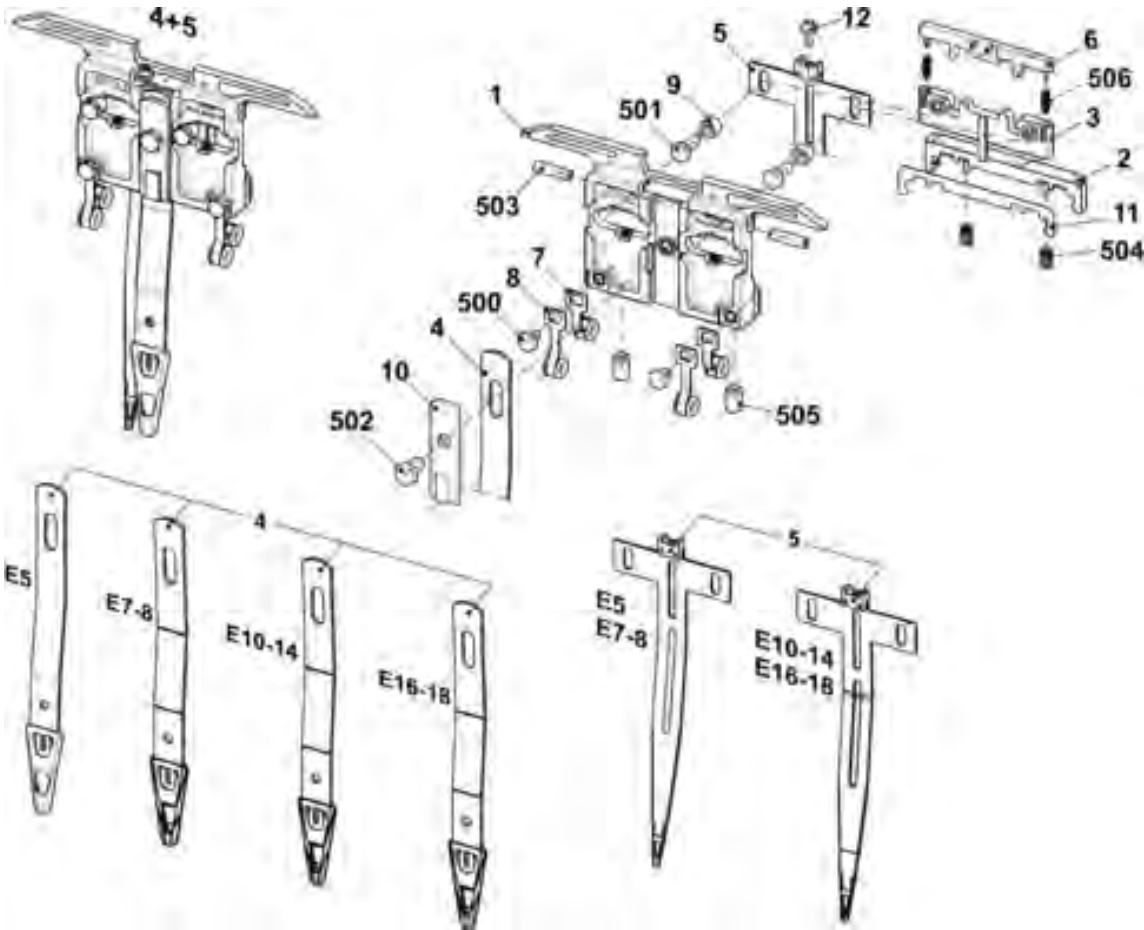
14.1 添纱导纱器柄 3+6

位置	名称	标识率	位置	名称	标识率
Σ	整个添纱导纱器机头3+6		7	整个导纱孔	252 825
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 782	8	整个导纱孔	252 824
	E7 (E6.2)	252 784	9	垫片	252 796
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12)	252 786	10	垫片	213 035
1	添纱导纱器机头	252 806	11	垫片	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 M12X120	243 779
4	添纱导纱器臂 3+6		501	六角螺丝 M4X10	020 346
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 820	502	六角螺丝	252 832
	E7 (E6.2)	252 821	503	固定螺丝 M4x16	254 196
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12)	252 822	504	压缩弹簧	021 399
5	添纱导纱器臂 3+6 E5-8	252 800	505	穿纱销子	213 399
	添纱导纱器臂 3+6 E10-18	252 808	506	压缩弹簧	253 058
6	滑片	252 797			



14.2 添纱导纱器4+5

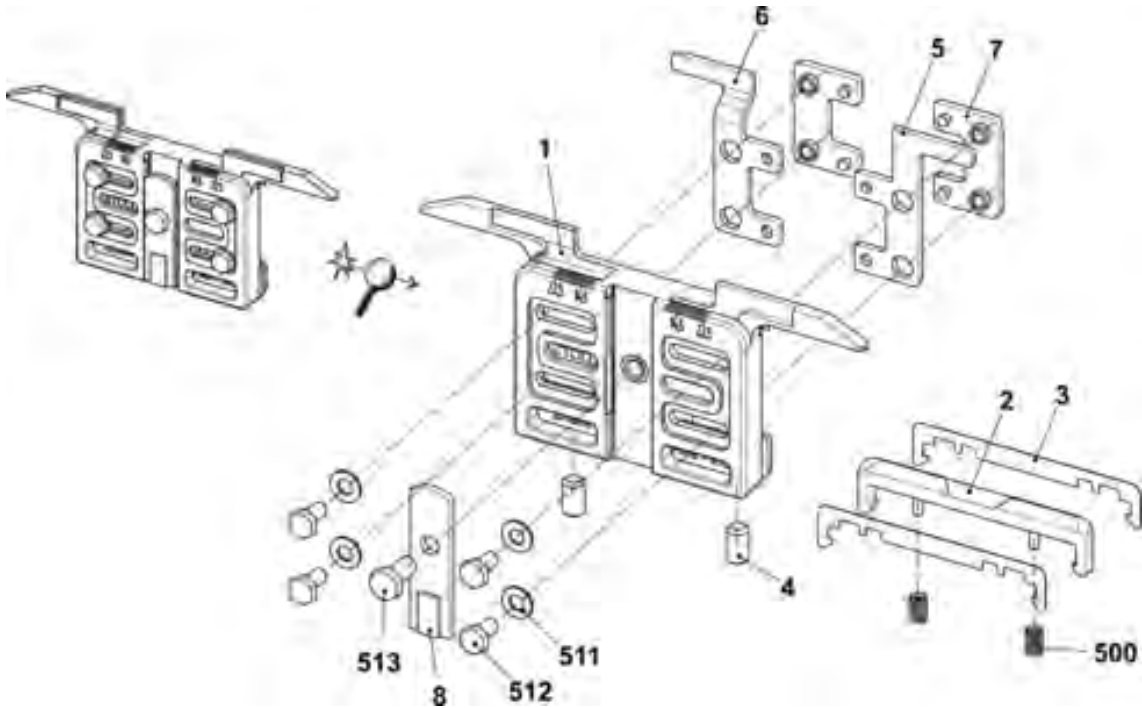
位置	名称	标识率		位置	名称	标识率
Σ	整个添纱导纱器4+5					
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 781		7	整个导纱孔	252 815
	E7 (E6.2)	252 783		8	整个导纱孔	252 816
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12)	252 785		9	垫片	252 796
1	添纱导纱器机头	252 806		10	垫片	213 035
2	滑片	212 583		11	垫片	216 143
3	中间片	252 798		12	调节螺丝	253 436
4	添纱导纱器臂 4+5			500	六角螺丝 M12X120	243 779
	E5 (E3,5.2+E7m.5)	252 790		501	六角螺丝 M4X10	020 346
	E7 (E6.2)	252 791		502	六角螺丝	252 832
	E10-14 (E6.2(12m.10)+E7.2+E7.2(14/12)	252 792		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
	添纱导纱器臂 4+5 E10-18	252 807		505	穿纱销子	213 399
6	滑片	252 797		506	压缩弹簧	253 058



14.3 添纱导纱器柄(壘 调节)

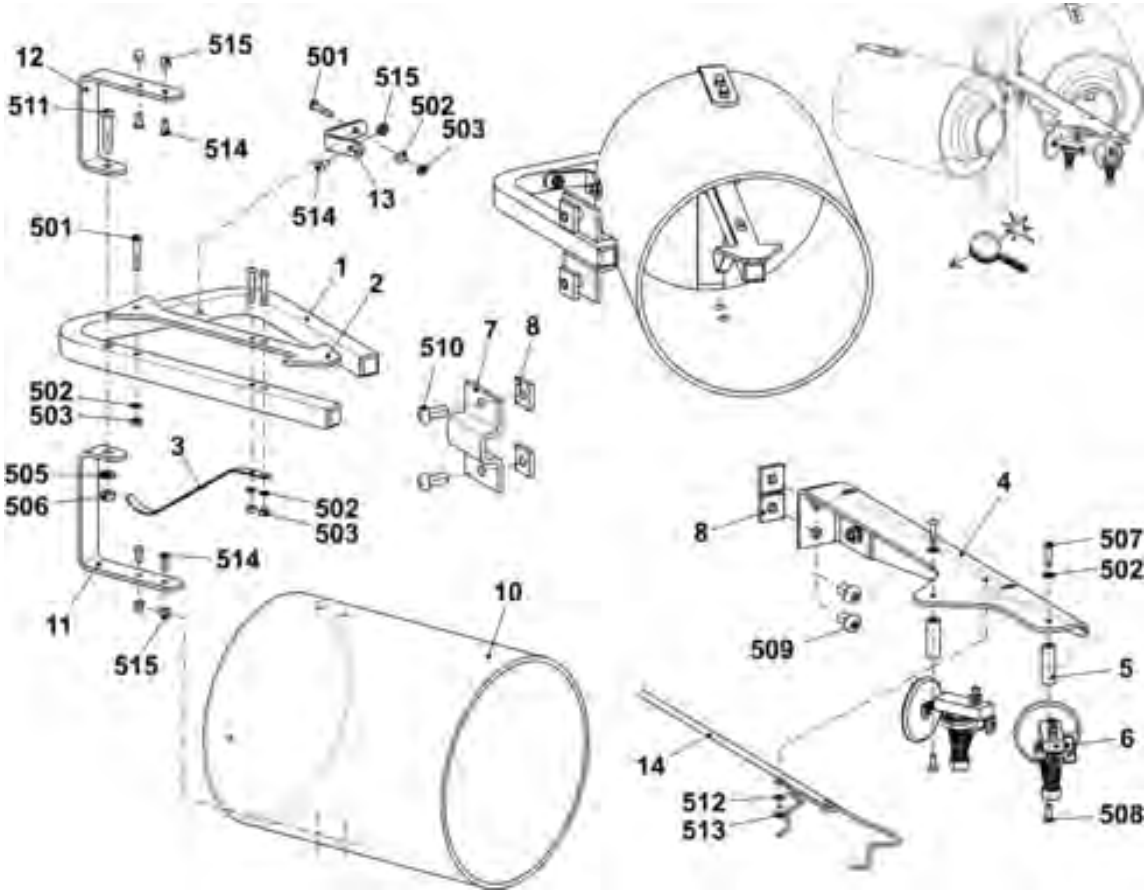
14.3 添纱导纱器柄(壘 调节)

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



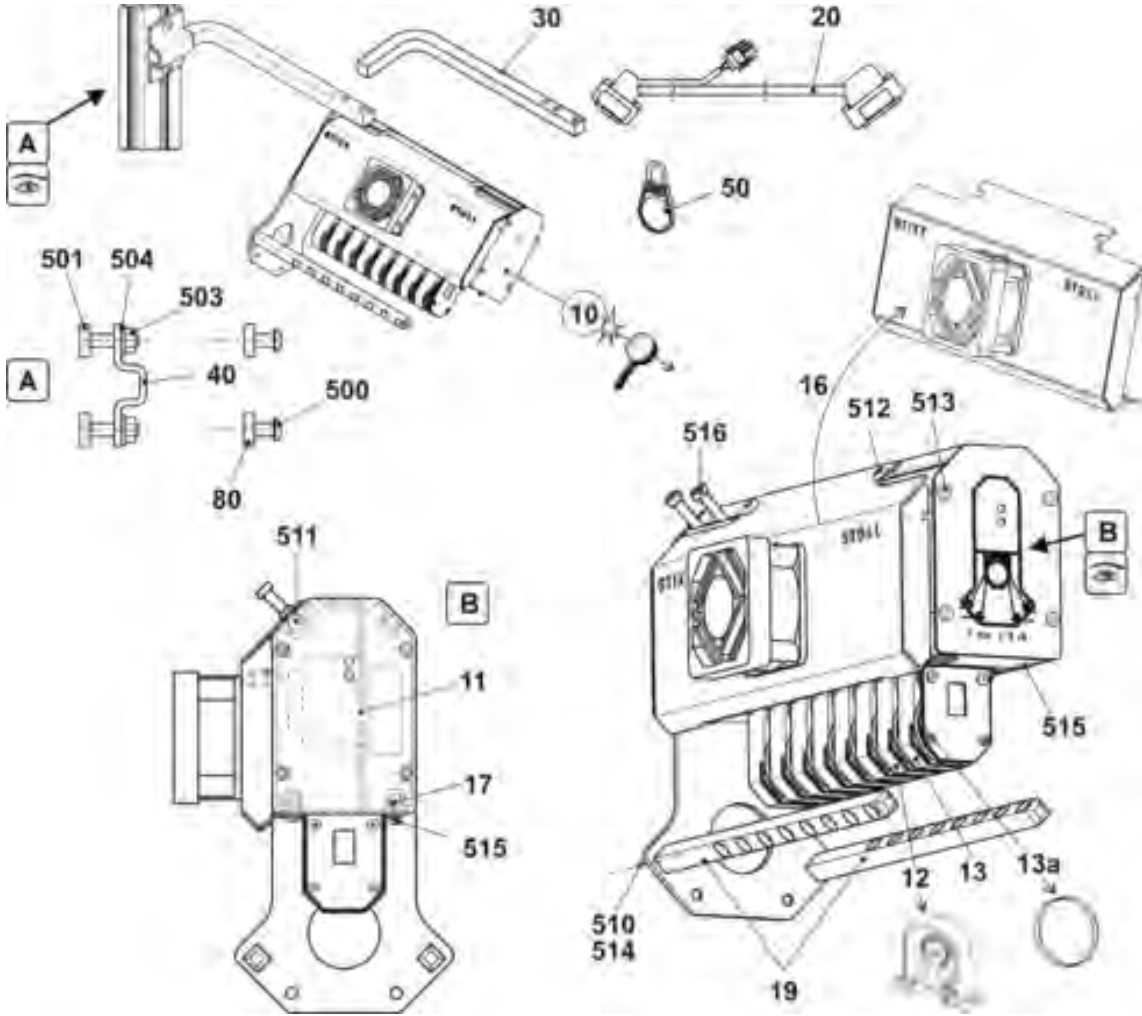
14.4 右侧纱筒握持器

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



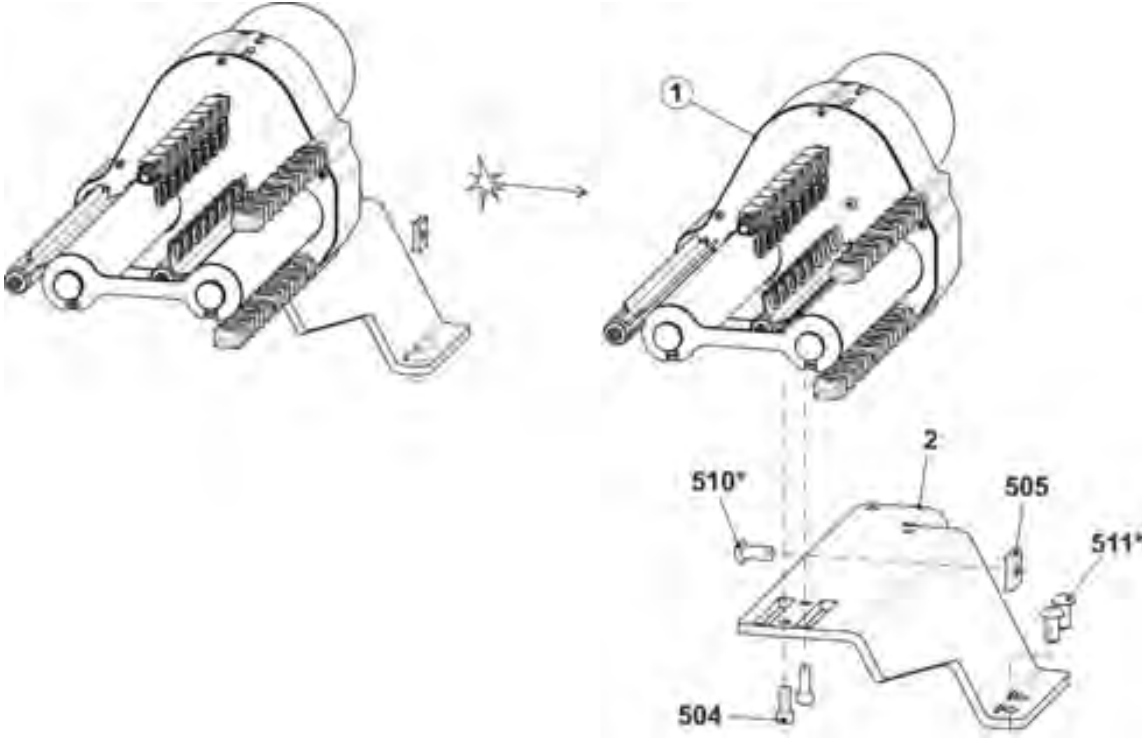
14.5 长擗测检设备 (STIXX)

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个纱线长度测量装置	228 943	10	纱线长度测量装置 3	236 275
20	纱线长度测量装置电缆	236 718	11	FLM CPU 电路板	300 934
30	支架	223 029	12	传感器	211 354
40	夹子	228 583	13	整个传感器	212 406
50	调节砝码	212 241	13a	测纱轮橡胶环	258 582
80	螺丝连杆	200 223	16	整个风扇	212 255
500	沉头螺丝 M8x16	023 113	17	螺丝连杆	211 801
501	锤头螺栓M8x25	022 866	19	导纱杆	211 352
503	六角螺母 M4-6	020 838	510	盘头螺丝M5x10	023 247
504	垫圈 8,4	023 248	511	弹簧螺母 M5	022 873
			512	盘头螺丝M5x6	023 246
			513	金属片螺丝 ST3.5x13	022 940
			514	弹簧垫圈 A5	022 454
			515	带垫圈椭圆头螺丝 M3x10	023 380
			516	带帽螺丝 M5x22	023 193



14.6 左侧摩擦喂纱轮

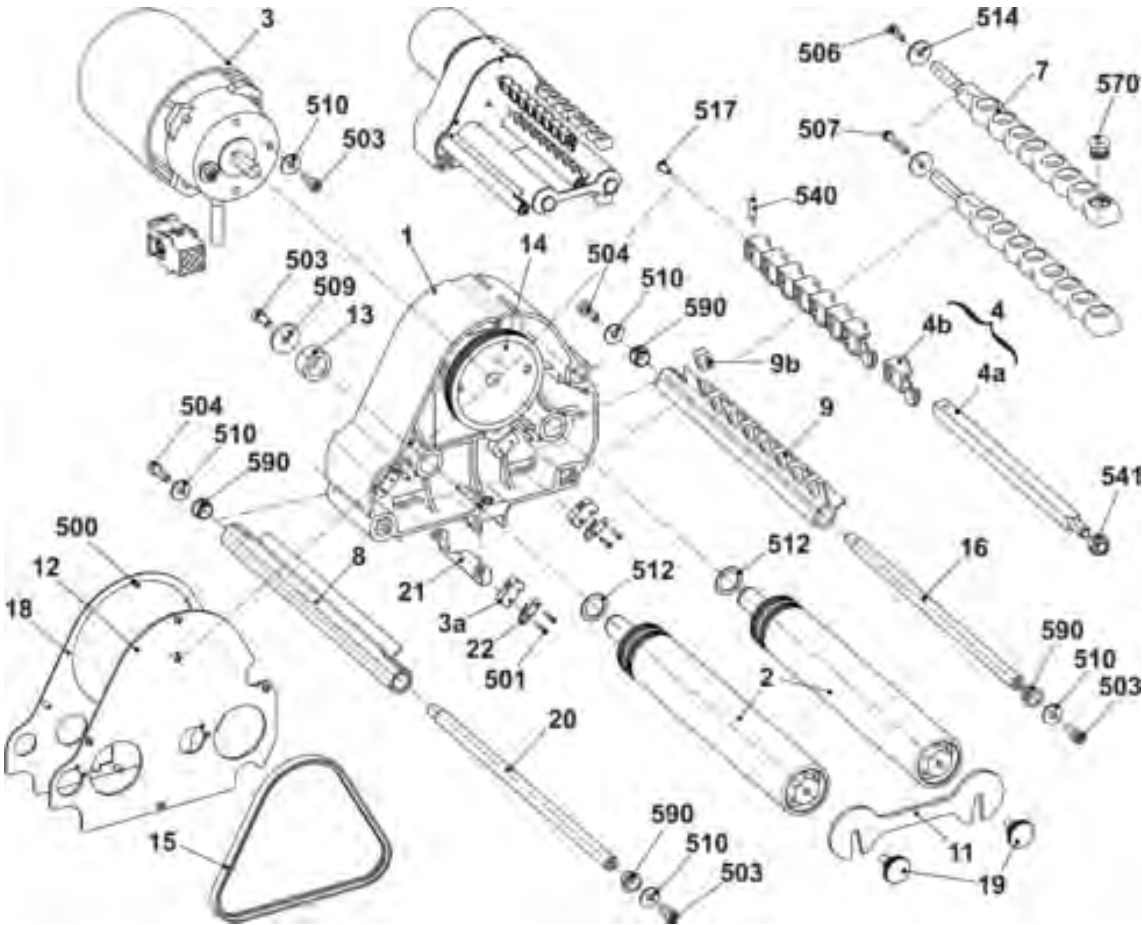
位置	名称	Id		位置	名称	Id
ΣL	整个左侧摩擦喂纱轮	243 573				
1	左侧摩擦喂纱轮	243 571		505	滑块	228 851
2	左喂纱轮支架	250 966		510*	埋头螺丝 M8x18	251 331
504	螺丝帽 M6x16	020 135		511*	埋头螺丝 M8x16	023 113



14.6 左侧摩擦喂纱轮

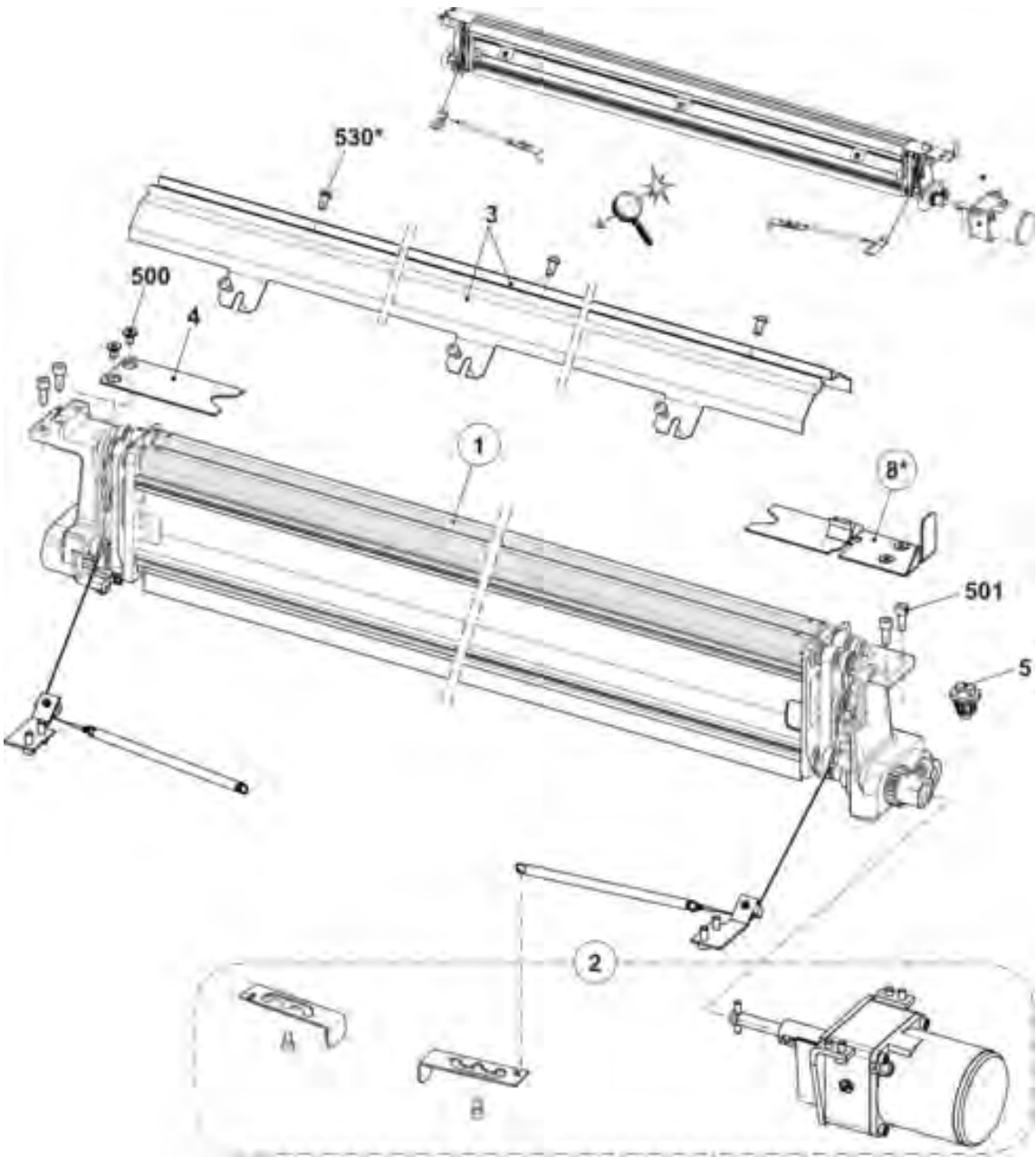
14.6.1 左侧摩擦喂纱轮

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



14.7 辅助牵拉套装

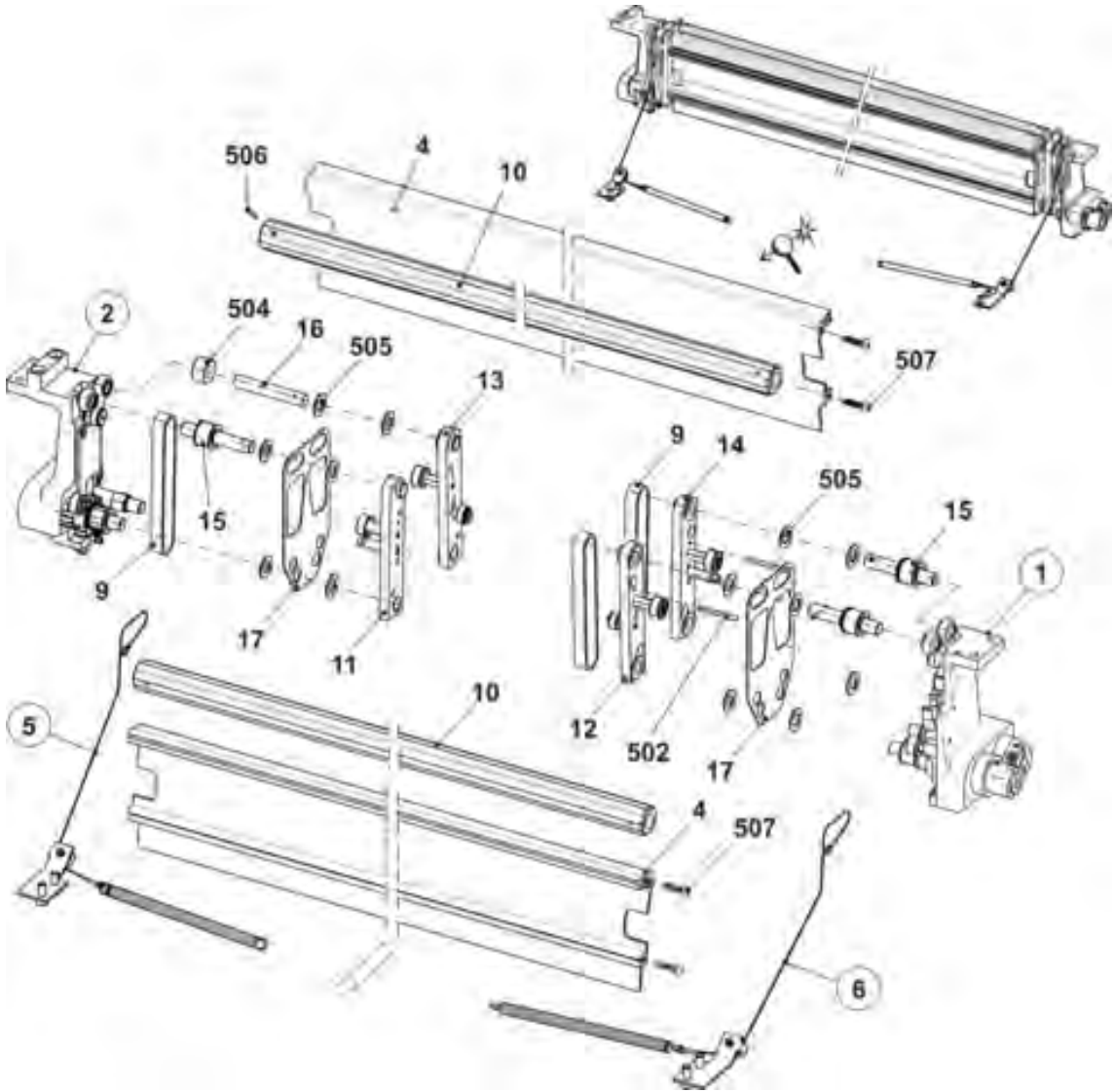
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	辅助牵拉套装	257 032	5	组装元件	209 543
1	预装辅助牵拉	257 008	8*	右侧纱线制动板	240 021
2	辅助牵拉中间部分	254 062	500	盘头螺丝 M6x10	023 016
3	导板	256 880	501	带帽螺钉 M6x16	020 135
4	左侧罩盖	257 470	530*	盘头螺丝M6x12	235 935



14.7 辅助牵拉套装

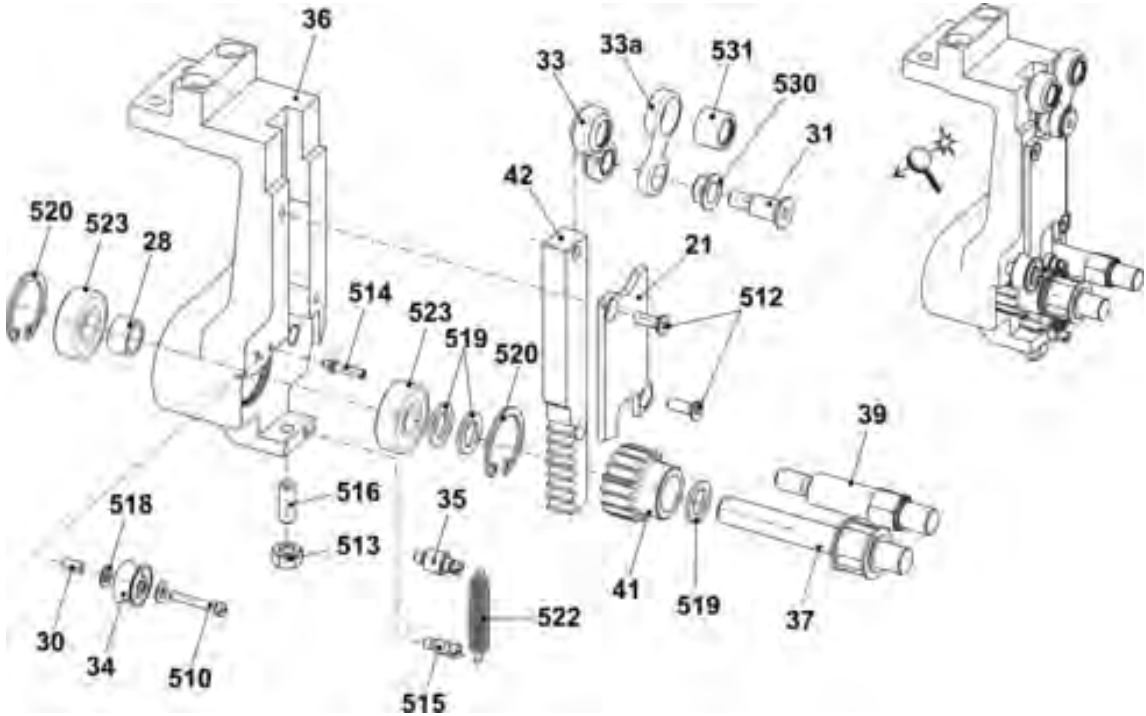
14.7.1 预装辅助牵拉

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	预装辅助牵拉辊	257 008			
1	整个右轴承	239 996	14	右侧后杆	227 260
2	整个左轴承	239 999	15	整个齿形皮带盘	226 708
4	导板	256 878	16	螺栓	227 914
5	整个左侧金属角片	225 013	17	保护板	225 754
6	整个右侧金属角片	225 014	500	盘头螺丝 M6x10	023 016
9	齿形皮带 10T5/260	208 832	502	轴肩螺丝 M3x27x32	023 634
10	牵拉辊	256 879	504	固定轴环	020 934
11	左侧前杆	227 263	505	停位片	023 646
12	右侧前杆	227 262	506	弹簧暗销套管3x20	020 776
13	左侧后杆	227 261	507	金属片螺丝 St4.8x22-	023 259



14.7.1.1 辅助牵拉辊左轴承

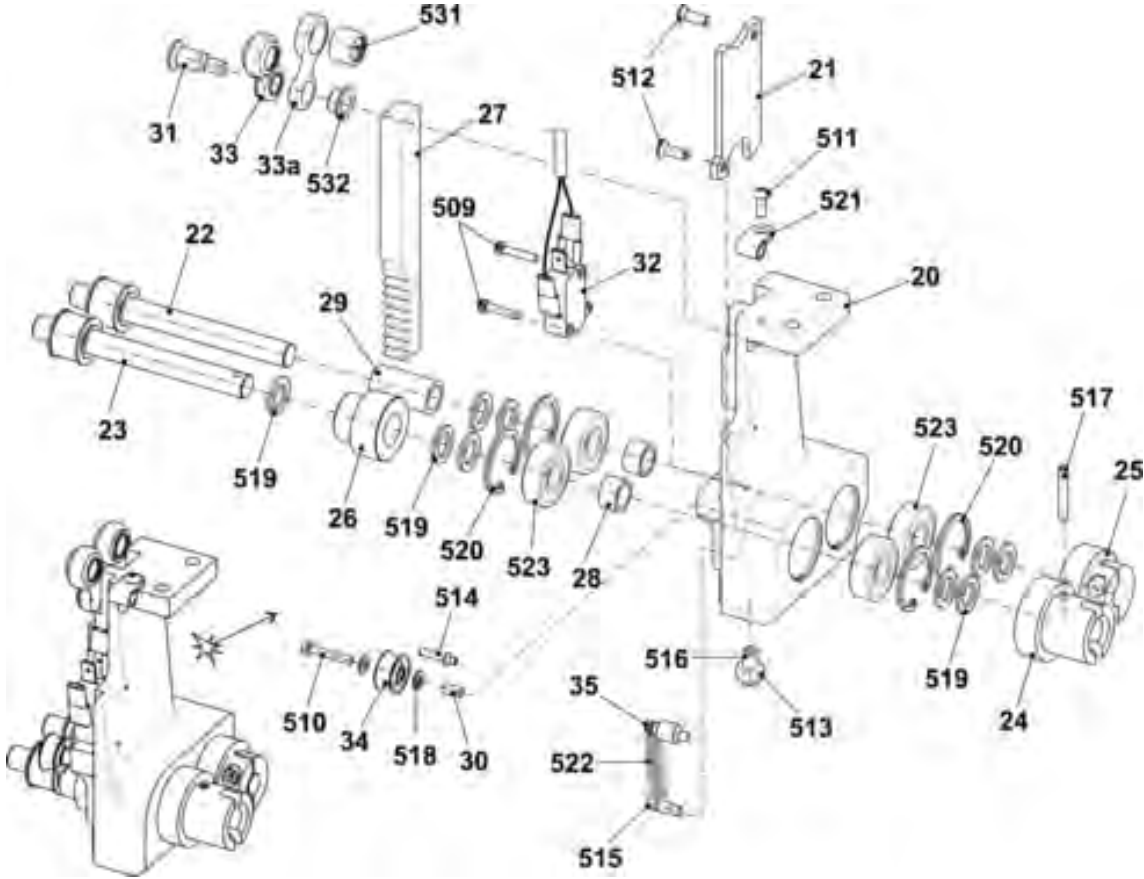
位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左轴承				
21	罩盖	224 881	41	整个左侧齿轮	218 523
28	垫片	229 683	42	左侧齿轮齿条	239 216
30	套管	239 997	510	螺丝帽 M3x20	022 448
31	轴环销子	210 551	512	反沉降头螺丝 M4x12	023 062
33	整个连接杆	226 710	513	六角螺母 M6-6	020 836
33a	连接杆	226 696	514	轴肩穿纱销子	243 226
530	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358	515	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602
531	织针辊轴承 HK1010	023 664	516	固定螺丝 M6x16-45	023 092
34	导纱辊	218 805	518	调整垫圈 4x8x0.5	023 384
35	轴肩螺丝	239 215	519	调整垫圈 10x16x1.5	023 261
36	左轴承块	240 001	520	锁定环 26x1.2	023 359
37	整个传动轴	227 887	522	张力弹簧 7.5x0.7x28	023 595
39	销子	226 705	523	滚球轴承 6000-2	022 599



14.7 辅助牵拉套装

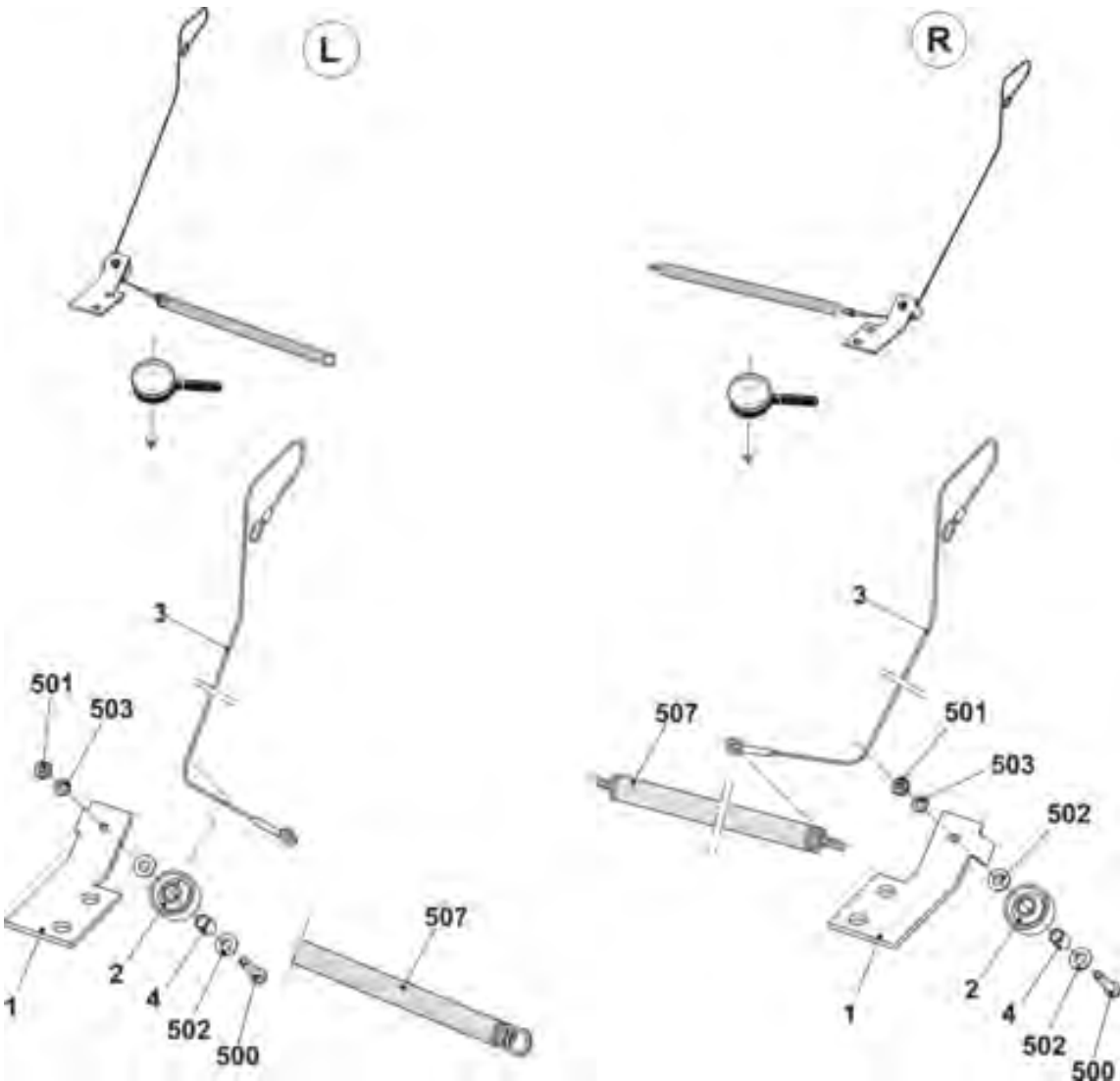
14.7.1.2 辅助牵拉辊右轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右轴承				
20	右轴承块	239 967	34	导纱辊	218 805
21	罩盖	224 881	35	轴肩螺丝	239 215
22	整个传动轴	227 857	500	轴肩螺丝 M3x16	022 560
23	整个传动轴	227 853	510	螺丝帽 M3x20	022 448
24	齿轮 M=1.5, Z=20	213 880	511	反沉降螺丝 M4x10	023 450
25	齿轮 M=1.5, Z=20	210 504	512	反沉降头螺丝 M4x12	023 062
26	整个右侧齿轮	218 524	513	六角螺母 M6-6	020 836
27	右侧齿轮齿条	239 218	514	轴肩穿纱销子	243 226
28	垫片	229 683	515	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602
29	套管	227 257	516	固定螺丝 M6x16-45	023 092
30	套管	239 997	517	螺旋销 4x24	023 544
31	轴环销子	210 551	518	调整垫圈 4x8x0.5	023 384
32	辅助牵拉带开关电缆	243 142	519	调整垫圈 10x16x1.5	023 261
33	整个连接杆	226 710	520	锁定环 26x1.2	023 359
33a	连接杆	226 696	521	电缆夹 225/5.2	008 335
531	织针辊轴承 HK1010	023 664	522	张力弹簧 7.5x0.7x28	023 595
532	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358	523	滚球轴承 6000-2	022 599



14.7.1.3 整个左右两侧金属角片

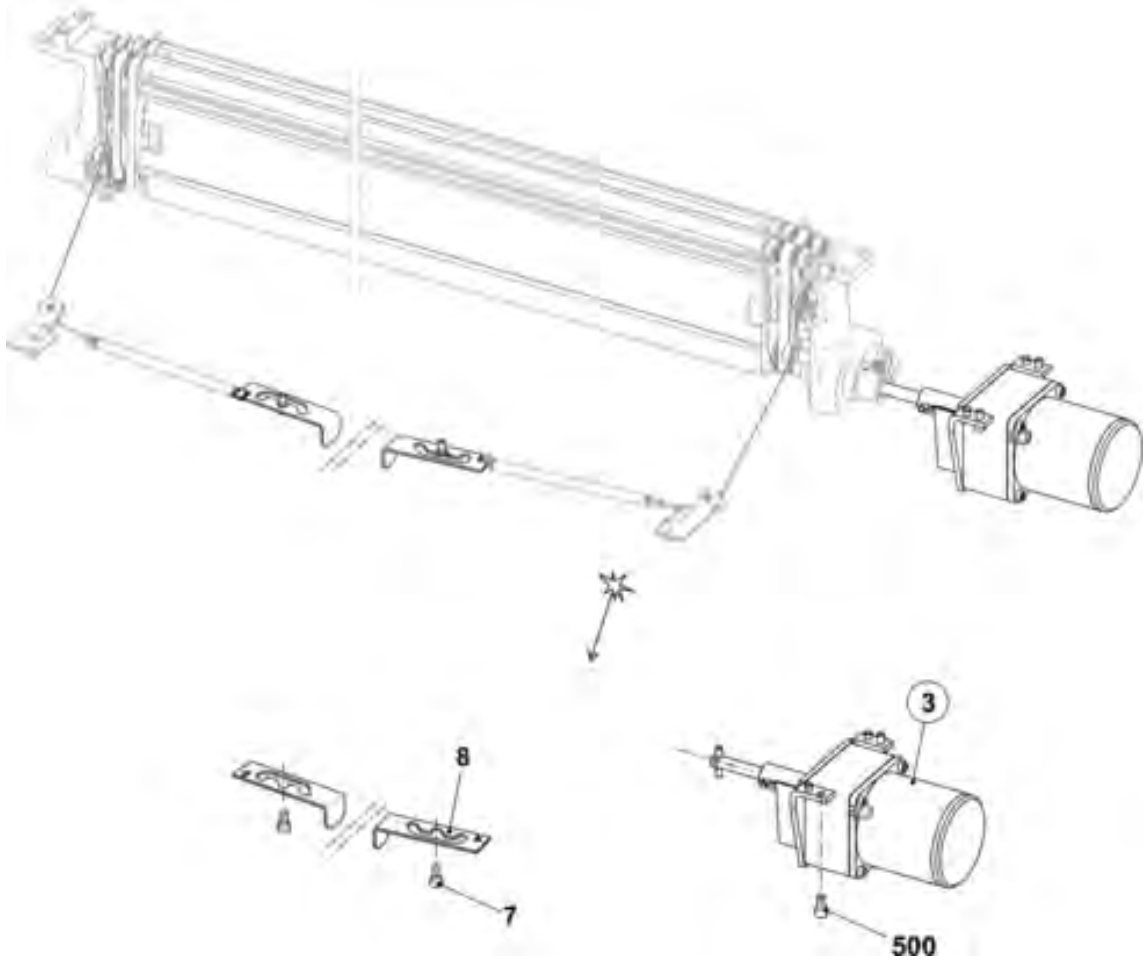
位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ L	整个左侧金属角片	225 013		Σ R	整个右侧金属角片	225 014
1	左侧金属角片	224 920		1	右侧金属角片	224 931
2	导纱辊	218 805		2	导纱辊	218 805
3	细绳	224 977		3	细绳	224 977
4	套管	227 867		4	套管	227 867
500	轴肩螺丝 M3x16	022 560		500	轴肩螺丝 M3x16	022 560
501	六角螺母 M3-6	022 564		501	六角螺母 M3-6	022 564
502	调整垫圈 4x8x0.5	023 384		502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



14.7 辅助牵拉套装

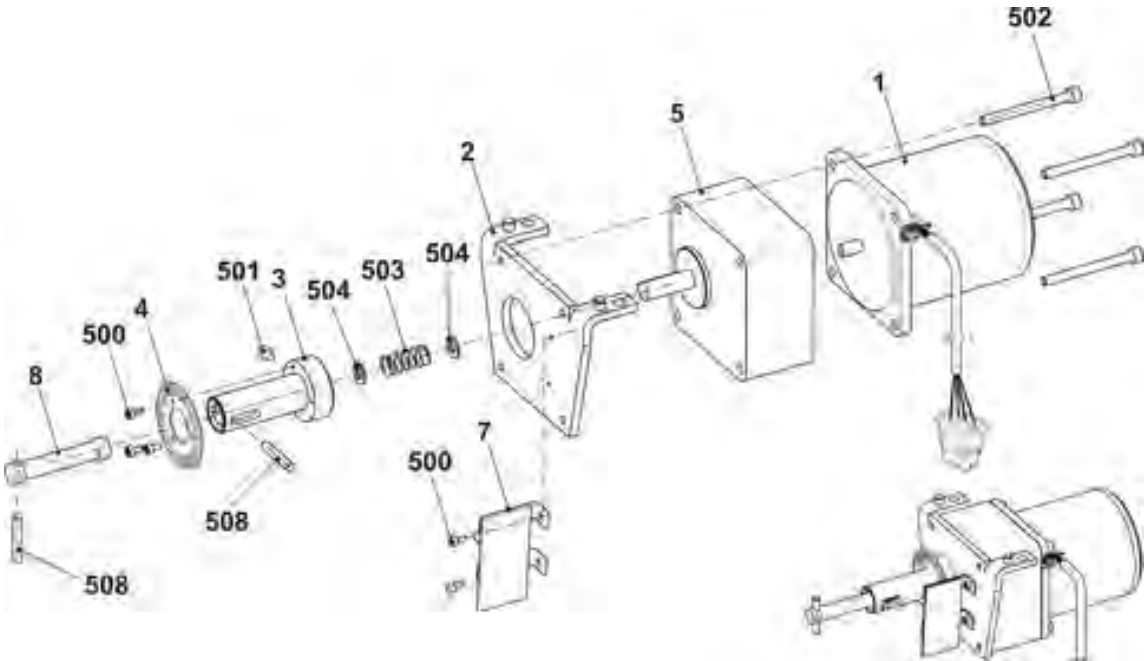
14.7.2 牵拉中间部分

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	牵拉中间部分	254 062				
3	整个牵拉马达辅助牵拉辊	214 449		8	制动板	222 040
7	轴肩螺丝	207 101		500	螺丝帽 M6x12	020 134



14.7.2.1 马达

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	整个辅助牵拉辊马达	214 449		8	轴	219 025
1	辅助牵拉辊马达	213 871		500	螺丝帽 M3x6	022 589
2	马达支架	218 040		501	固定螺丝 M6x10	023 543
3	传动器套管	219 024		502	螺丝帽 M5X55	023 321
4	脉冲片	218 449		503	压缩弹簧 0.63x10.97x40	023 500
5	齿轮 4GN36K	220 353		504	调整垫圈 6x12x1	023 444
7	辅助牵拉辊照片电子传感器	217 462		508	暗销钉 5x28	241 686



14.7 辅助牵拉套装

14.7.3 右侧纱线制动板

位置	名称	Id		位置	名称	Id
Σ	右侧纱线制动板	240 021		3	右侧罩盖	240 022
1	弹簧片	232 164		500	带帽螺丝M4x8	022 501
2	夹片	232 165		510*	盘头螺丝 M6x10	023 046

