

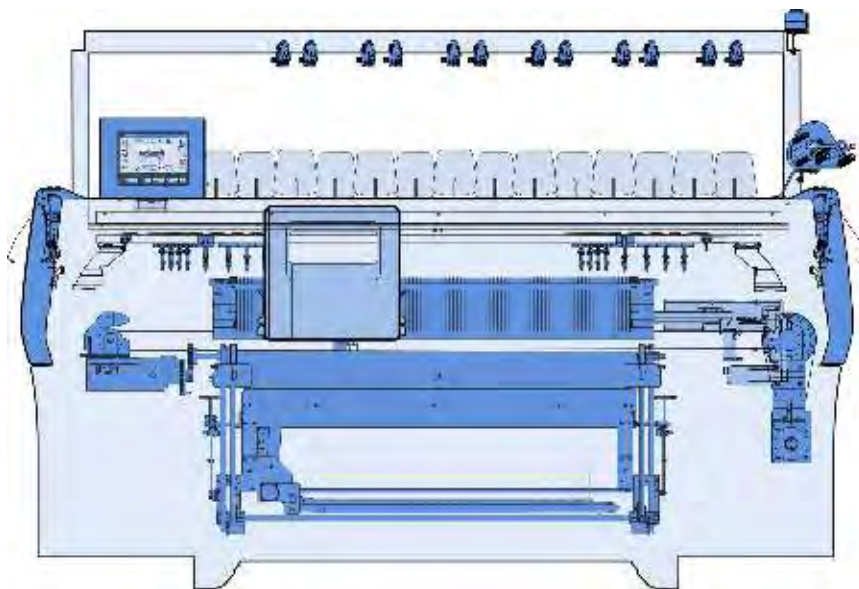
STOLL

备件目录

CMS 502 (型号 637, 部件类型 003)

CMS 502 (型号 653, 部件类型 000)

E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E6.2 |
E7.2 | E8.2



档案编号 261407_04_CN

近义词 10/2015

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。

对本目录的内容不承担任何责任。

©

H. Stoll GmbH & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 Reutlingen, 德国

电话: +49 (07121) 313-289

传真: +49 (07121) 313-347

电子邮件: spareparts@stoll.com

定单注释

此目录用于订购零配件。

只适用于扉页中标明的机器类型。

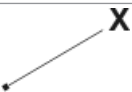
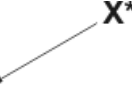
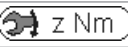
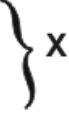
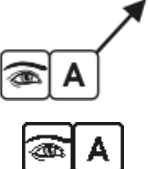
预定备件时，请您务必提供以下信息，否则无法交货：

1. 机型、机号、机器号。
2. 页号、名称、标识号以及数量。

进行修理时，必须使用 Stoll 的原产部件。

1.1 搜索帮助

为方便搜索备件，备件目录中将使用以下元素：

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。
	与优选行不同的螺丝扭矩(Z)。
	细节，在箭头所指方向放大显示。
	零件分解图示，单个部件相应放大。
	标出一组部件。
	标出左侧或视图。
	标出右侧或视图。
	标出检视说明中的一个部分或者视图。

1.2 扭矩

螺丝扭矩优选行

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

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

目录

1	简介	3
1.1	搜索帮助	4
1.2	扭矩	5
2	机头传动	11
2.1	驱动器	12
2.1.1	马达和皮带传动	13
2.1.2	张力轴承	14
2.2	动力链和携带架	15
3	横移	17
3.1	横移传动	18
4	针床	19
4.1	针床 E10	20
4.1.1	针床 E10 续	21
4.2	针床 E12	22
4.2.1	针床 E12 续	23
4.3	针床 E14	24
4.3.1	针床 E14 续	25
4.4	针床 E16	26
4.4.1	针床 E16 续	27
4.5	针床 E18	28
4.5.1	针床 E18 续	29
4.6	针床 E6.2	30
4.6.1	连续针床 E6.2	31
4.7	针床 E7.2	32
4.7.1	连续针床 E7.2	33
4.8	针床 E8.2	34
4.8.1	连续针床 E8.2	35
4.9	针床 E6.2(12m.10)	36
4.9.1	连续针床 E6.2(12m.10)	37
4.10	针床 E7.2(14/12)	38
4.10.1	连续针床 E7.2(14/12)	39
4.11	针床, 安上螺丝	40
4.12	右切夹纱床 E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(E12m.10) E14/12	41
4.13	右切夹纱床 E16 E18 E8.2	42
4.14	切/夹床的纱线张力盘	43
5	机头	45
5.1	机头部分总览	46
5.2	机头部分总览, 附加部分	47
5.3	三角座 E10	48
5.3.1	三角 E5	49
5.4	三角座 E12	50
5.4.1	三角 E12	51
5.5	三角座 E14 E14/12	52
5.5.1	三角 E14 E14/12	53
5.6	三角座 E16 E18	54
5.6.1	三角 E16 E18	55
5.7	三角座 E12m.10	56
5.7.1	三角 E12m.10	57
5.8	三角座 E6.2	58
5.8.1	三角 E6.2	59
5.9	三角座 E7.2	60
5.9.1	三角 E7.2	61
5.10	三角座 E8.2	62
5.10.1	三角 E8.2	63
5.11	机头	64

5.12 机头导向 65

5.13 机头盖 66

5.14 没有导轨部分的导纱器驱动 67

5.15 毛刷支架 68

5.16 探针器 69

5.17 沉降片控制 70

6 主牵拉 71

6.1 主牵拉中间部分 E10|E12|E14|E6.2(12m.10)|E7.2(14/12)|E6.2|E7.2 72

6.2 主牵拉辊 E16|E18|E8.2 73

6.3 主牵拉左侧部件 74

6.4 主牵拉右侧部件 75

6.5 整个左安装板和右安装板 76

6.6 摆动安装轴承 77

6.7 左右侧全浮动轴 78

6.8 主牵拉中间部分 E10|E12|E14|E6.2(12m.10)|E7.2(14/12)|E6.2|E7.2 79

6.8.1 后牵拉辊 E10|E12|E14|E6.2(12m.10)|E7.2(14/12)|E6.2|E7.2 80

6.9 主牵拉中间部分 E16|E18|E8.2 81

6.9.1 后牵拉辊 E16|E18|E8 82

6.10 防缠绕板 83

6.11 脉冲发生器和马达 84

6.12 前牵拉辊 85

6.13 角轨 86

7 牵拉梳 87

7.1 牵拉梳 88

7.2 牵拉梳左侧部件 89

7.3 牵拉梳右侧部件 90

7.3.1 牵拉梳传动轴 91

7.3.2 牵拉梳旋转杆 92

7.4 牵拉梳牵拉三角 93

7.4.1 牵拉梳 94

7.4.2 牵拉梳开关杆 95

8 皮带牵拉 97

8.1 皮带牵拉 98

8.2 皮带 99

8.3 驱动马达 100

8.4 左支架 101

8.5 防绕板 102

8.6 纱线制动 103

9 喂纱装置 105

9.1 导纱装置 106

9.2 左侧导纱设备 E10|E12|E14|E16|E18|E78.2(14/12)|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2 107

9.3 左侧导纱设备 E6.2 108

9.4 左侧纱线张力器 109

9.4.1 左侧张力轴 110

9.5 左侧进纱装置 111

9.6 右侧导纱设备 E10|E12|E14|E16|E18|E7.2(14/12)|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2 112

9.6.1 右侧纱线张力弹簧 E10|E12|E14|E16|E18|E14/12|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2 113

9.7 右侧导纱设备 E6.2 115

9.7.1 E6.2 机器的右纱线张力器 116

9.8 整个右侧纱线转向杆 118

9.9 纱筒托板 119

9.10 整个导纱装置 E10|E12|E14|E16|E18|E6.2(12m.10)|E7.2|14/12|E7.2|E8.2 120

9.11 E6.2 机器上的整个导纱系统 121

9.12 导轨部件 122

9.13 右侧摩擦喂纱轮 123

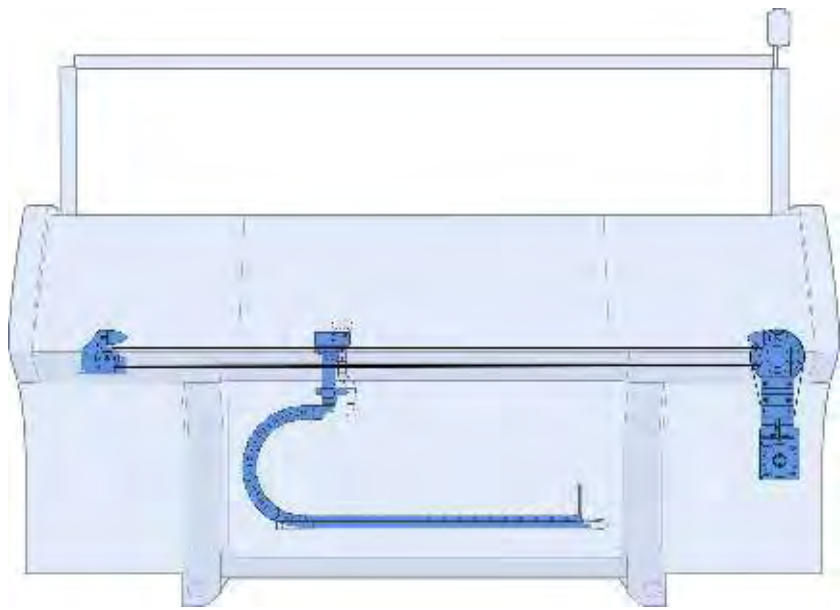
9.14 右整路制动装置 124

10 操作和控制 125

10.1 输入装置 126

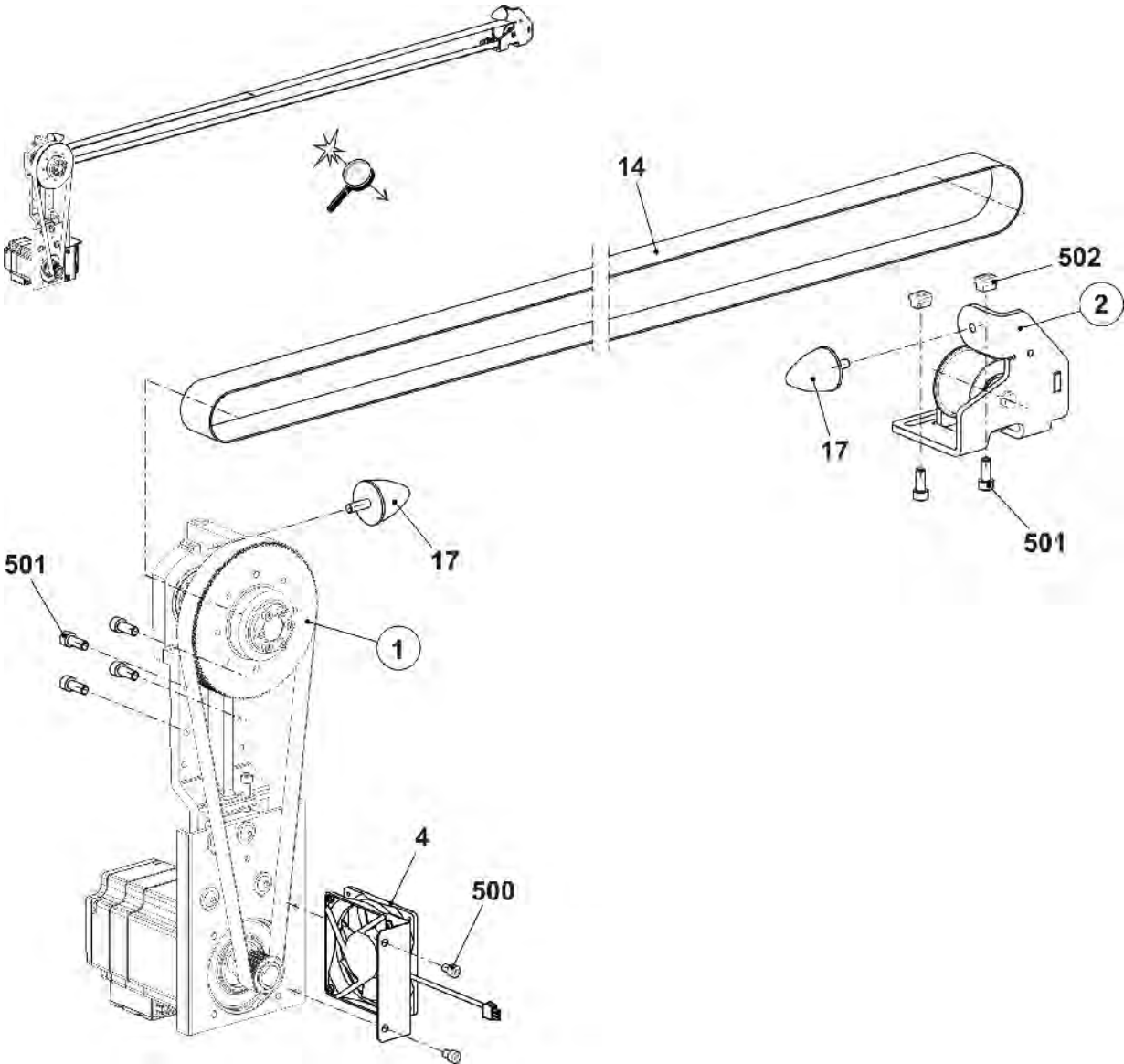
10.2	启动装置	127
10.2.1	操纵杆轴承	128
10.3	集布斗监测	129
10.4	振动自停	130
10.5	测量设备	131
11	保护装置	133
11.1	安全侧盖	134
11.2	护板	135
11.3	后护板	136
12	电气设备	137
12.1	PDF 格式线路图(222)	138
12.2	随动电缆	139
12.3	电缆装置安装	140
12.3.1	成套电缆 1	140
12.3.2	织机电缆 2	141
12.3.3	织机电缆 5XX	142
12.3.4	牵拉梳织机电缆	143
13	控制电子元件	145
13.1	控制箱(无皮带牵拉机器)	146
13.2	控制箱(皮带牵拉机器)	147
14	可递送附件	149
14.1	备件 1 段	150
14.2	备件 2 段	151
15	特殊备件	153
15.1	添纱导纱器 3+6	154
15.2	添纱导纱器 4+5	155
15.3	添纱导纱器柄(堰调节)	156
15.4	稳定化整个导纱器	157
15.5	右侧纱筒握持器	158
15.6	左长捩测检设备	159
15.6.1	纱线长度测量装置	160
15.7	右长捩测检设备	161
15.7.1	右捩测检设备	162
15.8	储纱器 MSF 3 (E10-18)	163
15.9	路制动装置 E10-18	164
15.10	左侧摩擦送纱器	165
15.10.1	左侧摩擦喂纱轮	166
15.10.2	左整路制动装置	167
15.11	辅助牵拉套装	168
15.11.1	预装辅助牵拉	169
15.11.2	辅助牵拉中间部分	173
15.12	砂纸制动器	175
15.13	调节板装置整个针床	176

2 机头传动



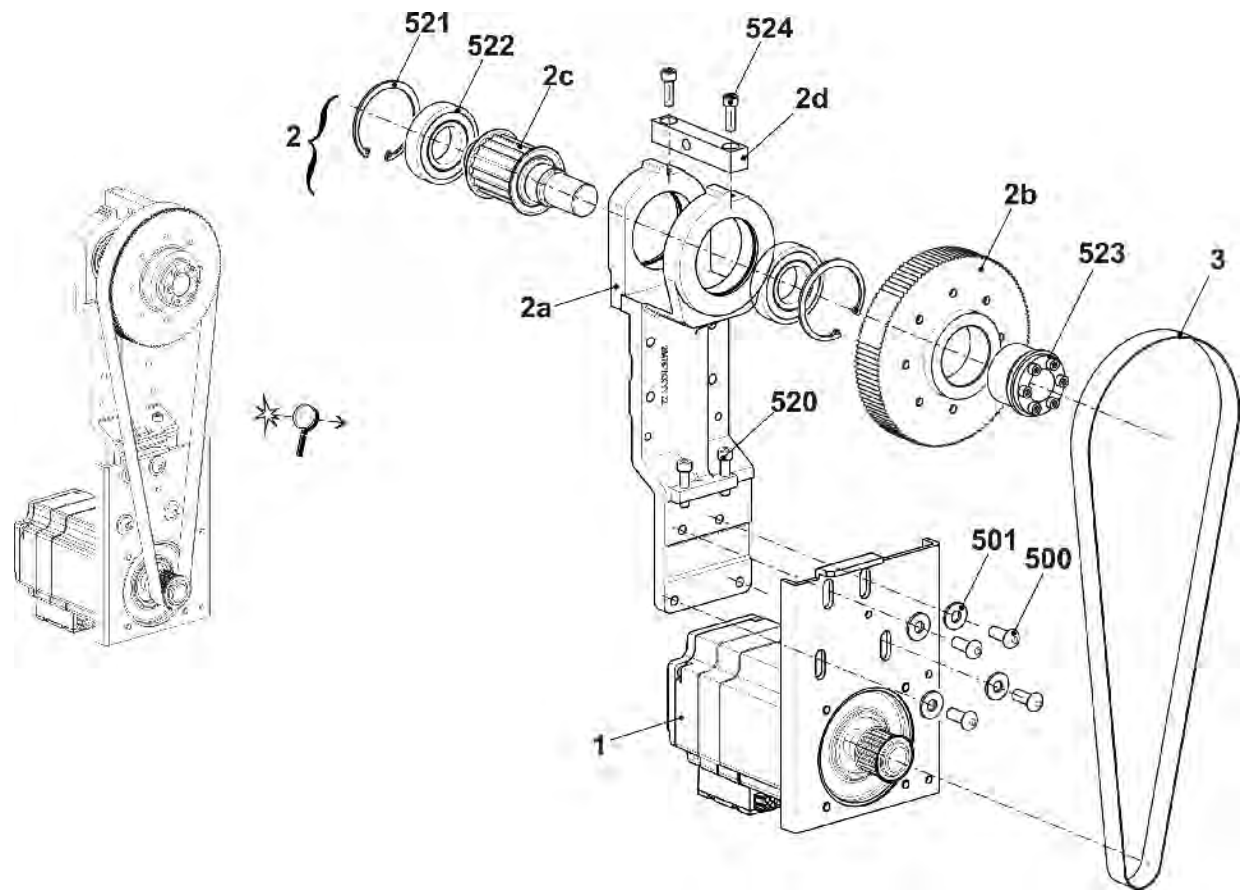
2.1 驱动器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	传动装置				
1	整个驱动马达	251 608	17	抛物线弹簧	200 661
2	整个张力轴承	251 581	500	带帽螺丝 M8x12	023 138
4	整个风扇	253 692	501	带帽螺丝 M10x25	020 157
14	齿形皮带 50AT10/4170 HP	251 607	502	螺母 M10x12	023 471



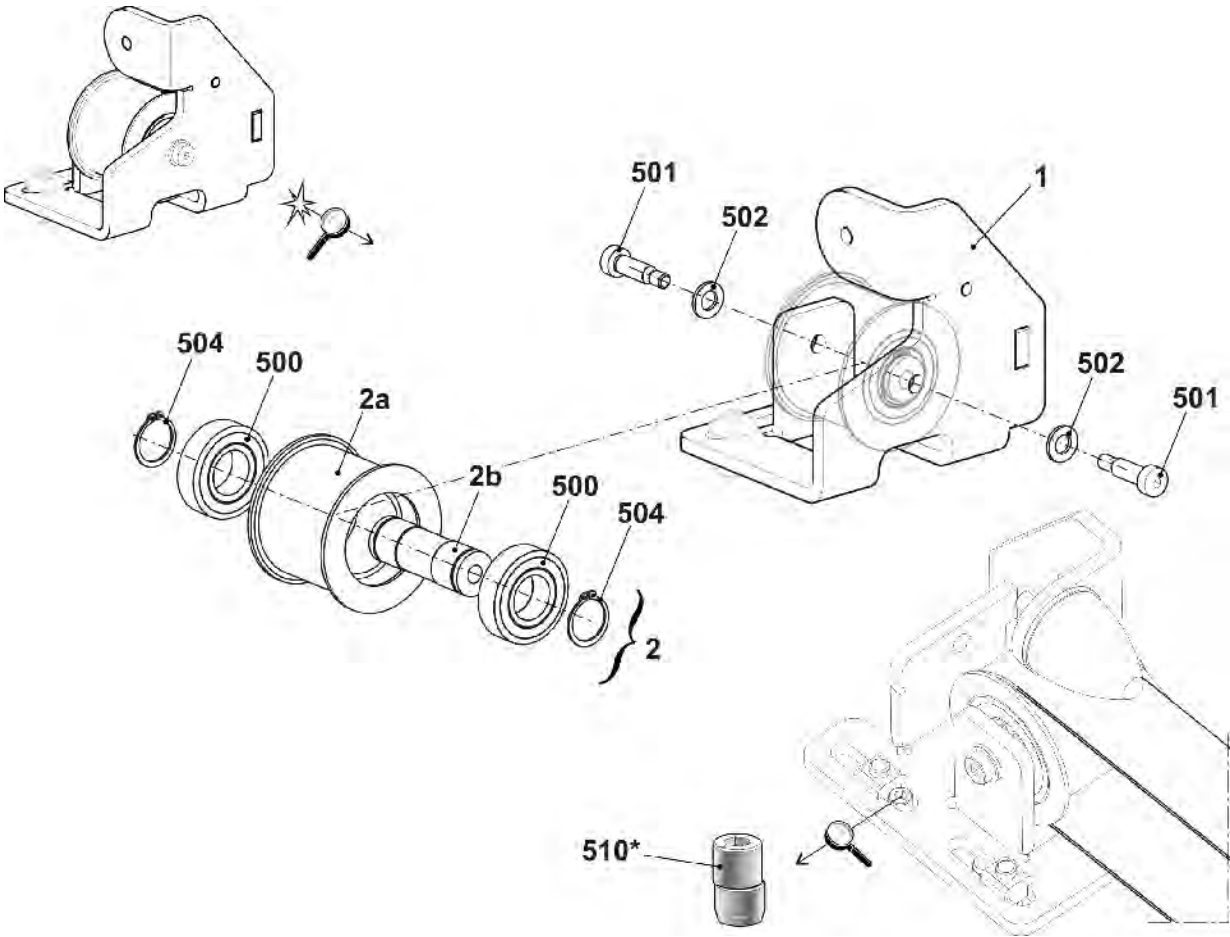
2.1.1 马达和皮带传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个驱动马达	251 608			
1	驱动马达	258 189	521	锁定环 68x2.5	022 914
2	整个传动轴承	264 764	522	深沟球轴承 6207-2RS	022 915
2a	传动轴承	264 758	523	夹紧套 30X55	023 208
2b	齿形皮带轮	240 616	524	带帽螺丝 M8X25 12.9	020 142
2c	小齿轮 57 AT10 18	242 039	3	齿形皮带	252 594
2d	缓冲支撑块	222 100	500	盘头螺丝 M10X25	023 684
520	带帽螺丝 M8X35	020 144	501	圆盘 10,5X25X2,5	022 178



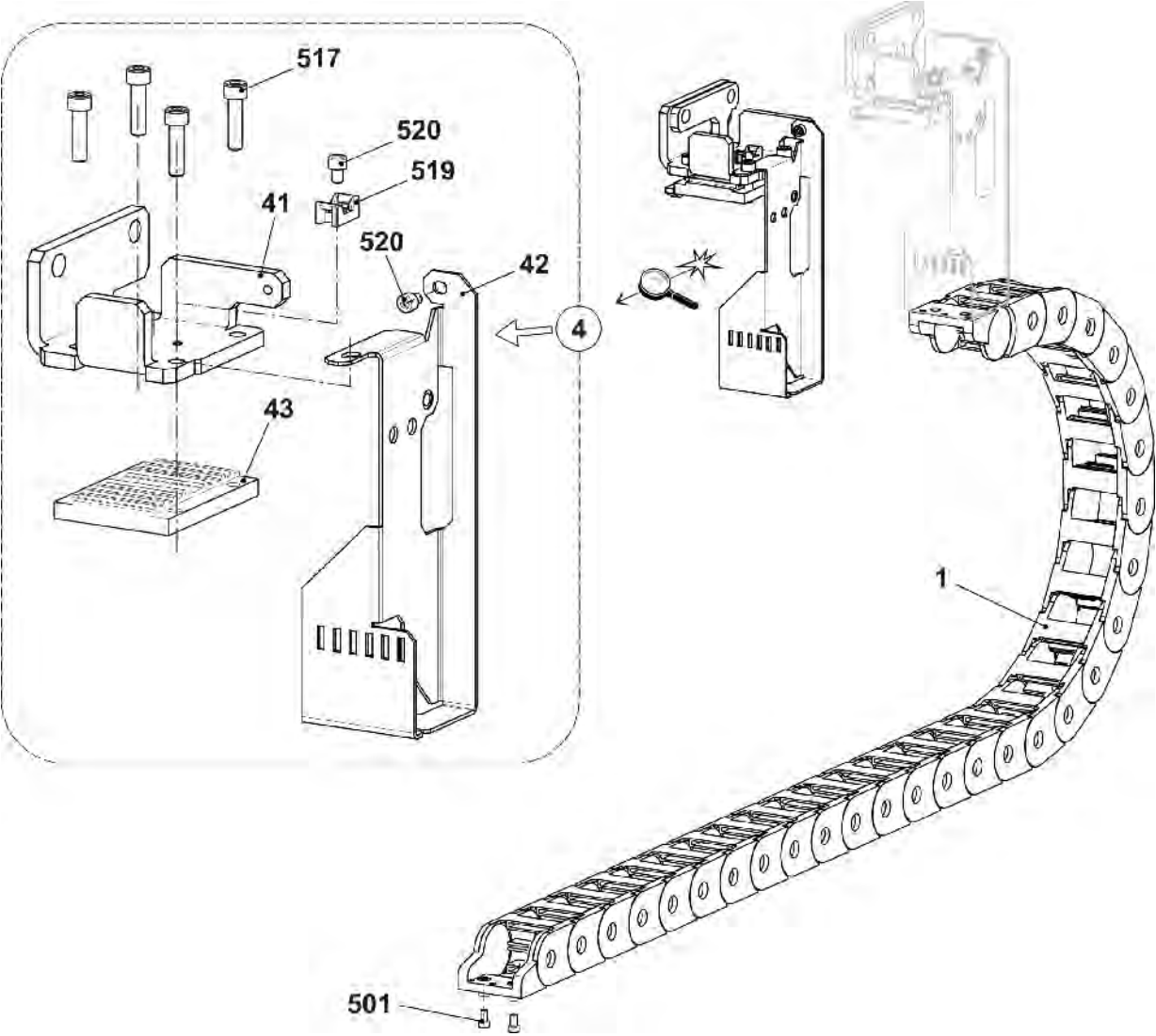
2.1.2 张力轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个张力轴承	251 581	2	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	带帽螺丝 M10x25	023 751
	2a 张力辊	255 684	502	垫圈	020 874
	2b 啮合轴	251 579	510*	偏心轮	255 499



2.2 动力链和携带架

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	动力链 28 个链环	253 896	4	43 夹板	252 592
501	带帽螺丝 M6x8	023 411		517 带帽螺丝 M8x30	020 143
4	整个机头携带架	265 264		519 固件	026 489
	41 机头携带架	260 689		520 带帽螺丝 M6x8	023 411
	42 电缆携带架	259 287			

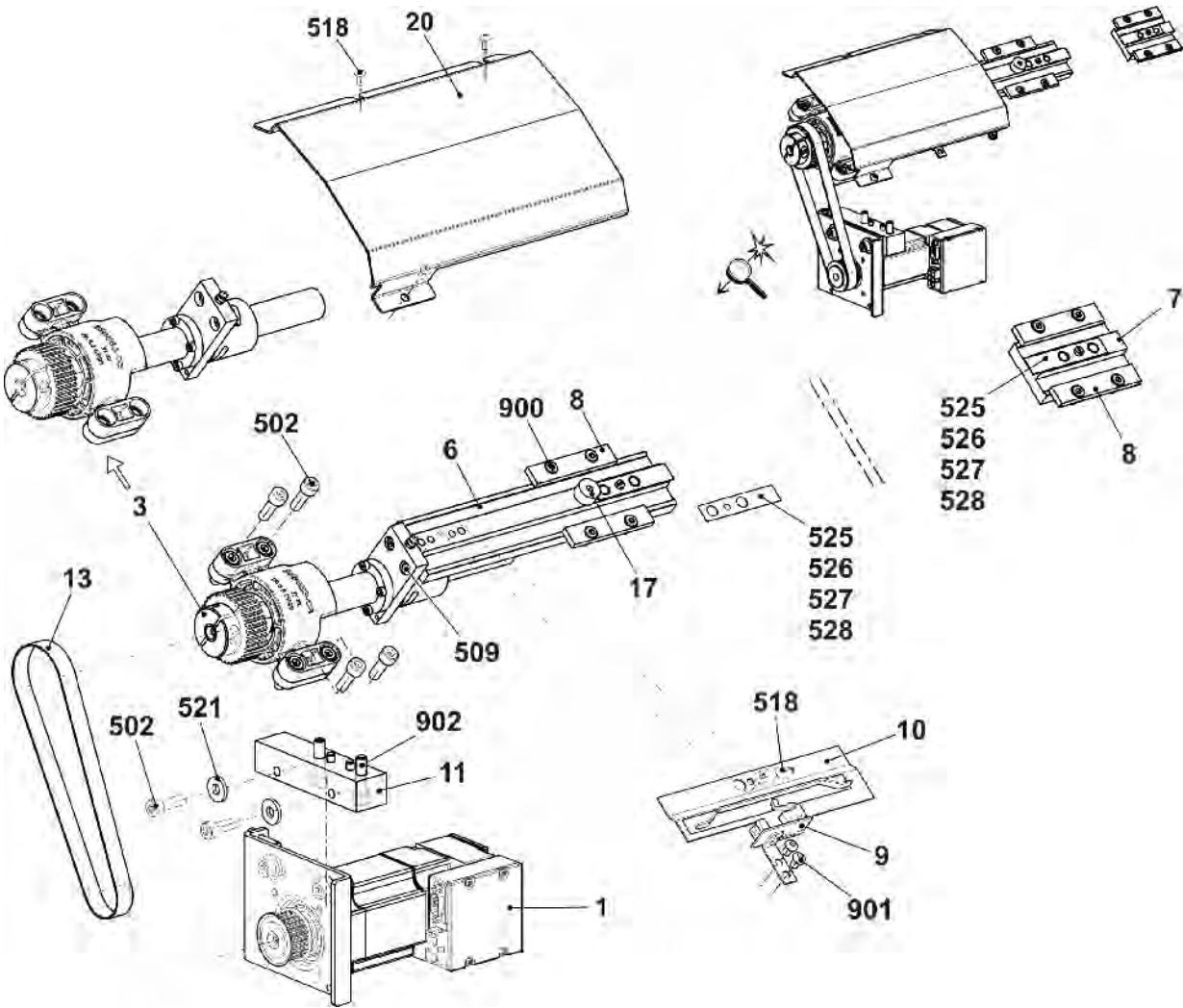


3 横移



3.1 横移传动

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	横移				
1	整个三相交流伺服横移马达	258 195	502	带帽螺丝 M8x25	020 142
3	心轴轴承	260 148	509	带帽螺丝 M6x16	023 116
6	横移杆	264 802	518	盘头螺丝 M6x10	023 183
7	左侧横移杆	240 696	521	垫圈 8,4X20X3	022 175
8	导板	206 382	525	垫片 0,03x15x75	023 395
9	横移限位开关电路板	229 396	526	垫片 0,05x15x7	023 396
10	开关触动板	240 722	527	垫片 0,1x15x75	023 397
11	横移马达支撑块	264 630	528	垫片 0,2x15x75	023 398
13	齿形皮带 150 S 5M 490	229 281	900	带帽螺丝 M6x12	022 795
17	限位螺丝	221 386	901	盘头螺丝 M6x10	023 183
20	横移装置盖板	264 803	902	带帽螺丝 M8x30	020 143

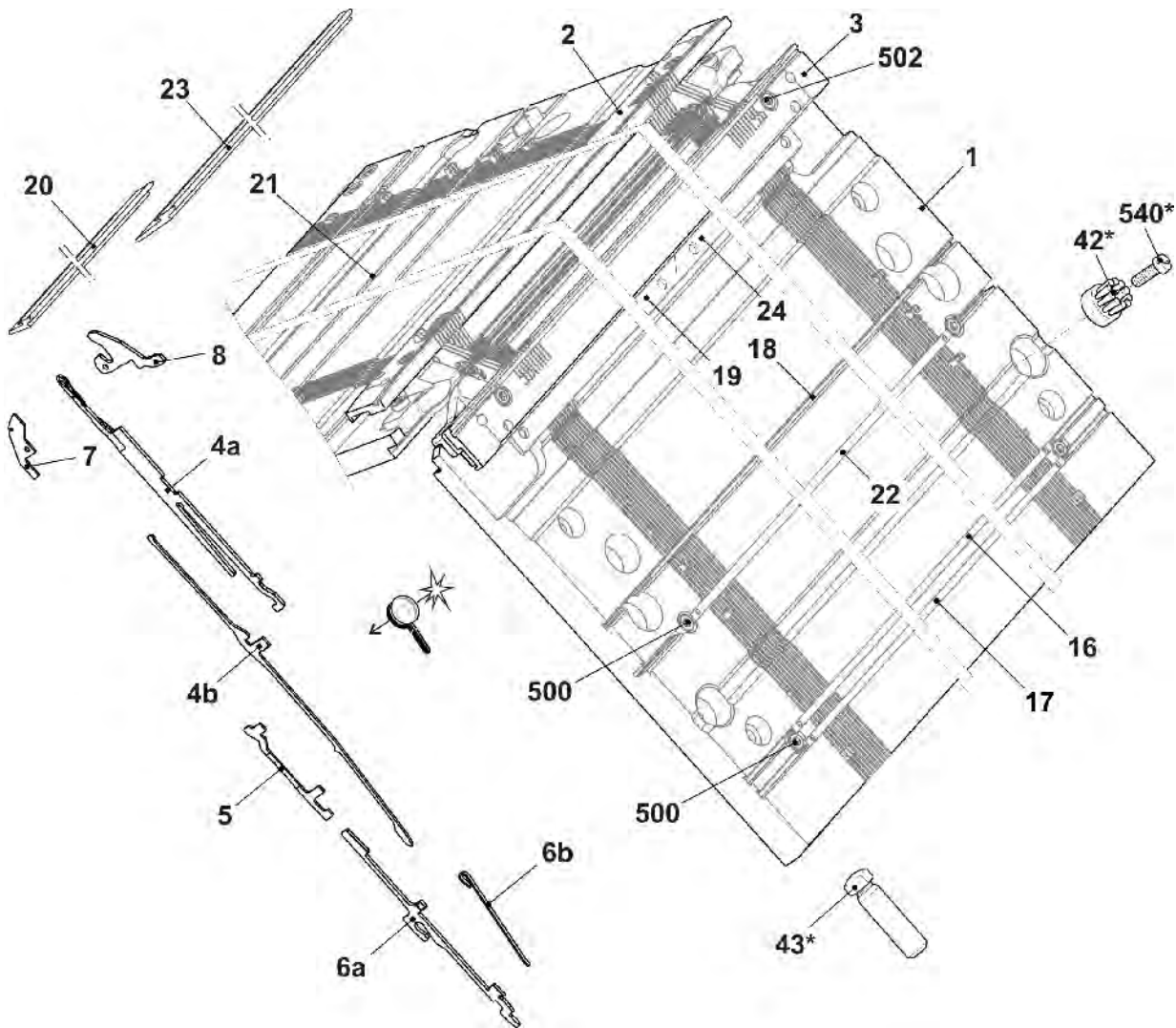


4 针床



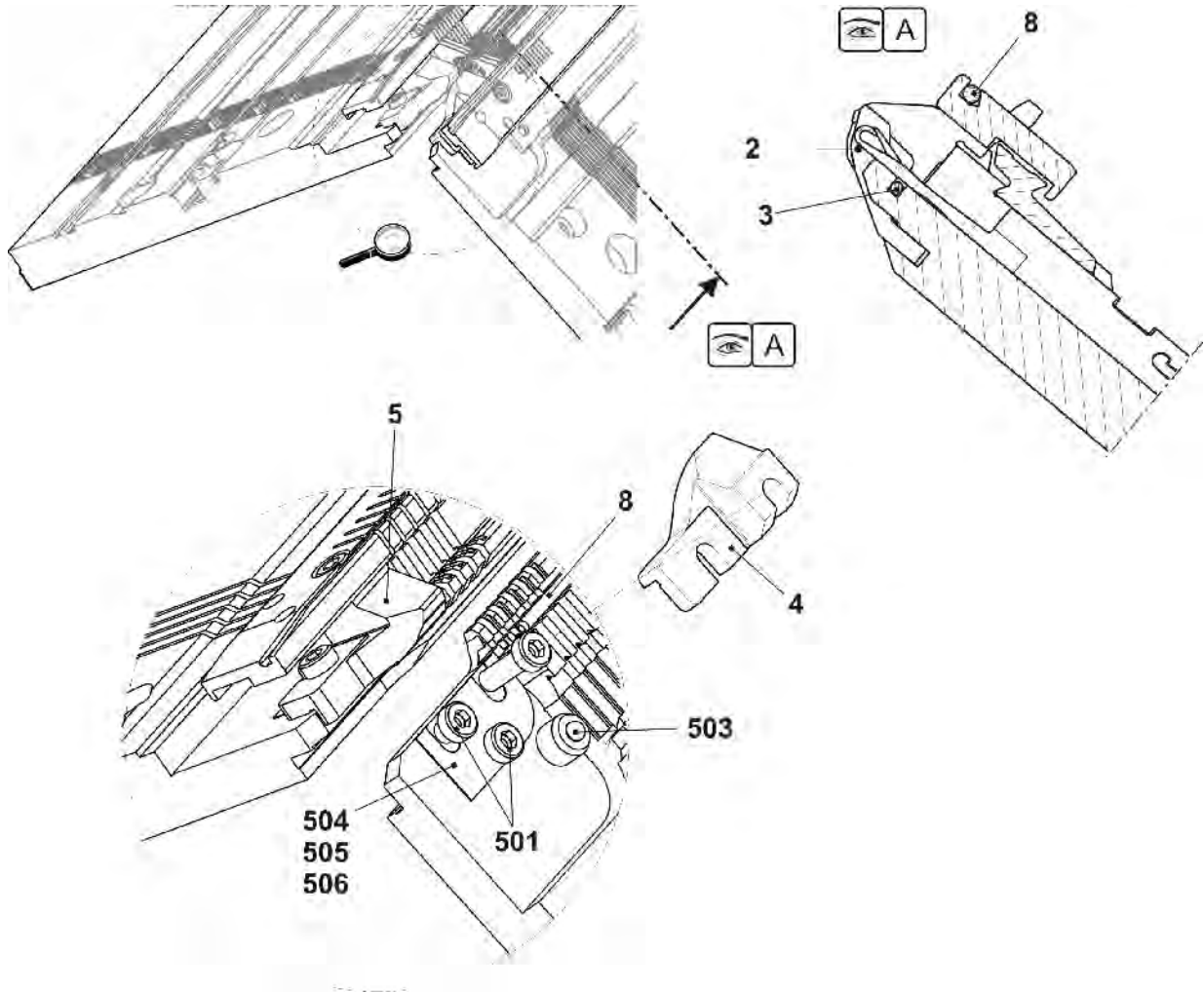
4.1 针床 E10

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E10	261 915			
1	前后针床 E10	261 903	18	定位钢丝 D=2,8	207 270
2	后沉降片床 E10	250 543	19	左侧织针轨道	237 835
3	前沉降片床 E10	250 542	20	右侧后部的织针轨道	237 836
4a	带有圆钩的织针 E10	205 398	21	后压条	250 572
4b	挺针片 E10-12	253 382	22	前压条 E10	261 913
5	带制动中间滑片 E10-12	255 535	23	左侧后部的织针轨道	253 908
6a	选针片 E10-12	200 688	24	右侧后部的织针轨道	253 910
6b	选针弹簧 E10-12	200 691	500	带帽螺丝 M5x10	022 918
7	齿口片 E10	239 756	502	带帽螺丝 M5x22	023 193
8	沉降片针槽壁 E10	239 815	42*	圆刷	202 600
16	压条	250 575	43*	调节螺栓	251 772
17	压条	250 576	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



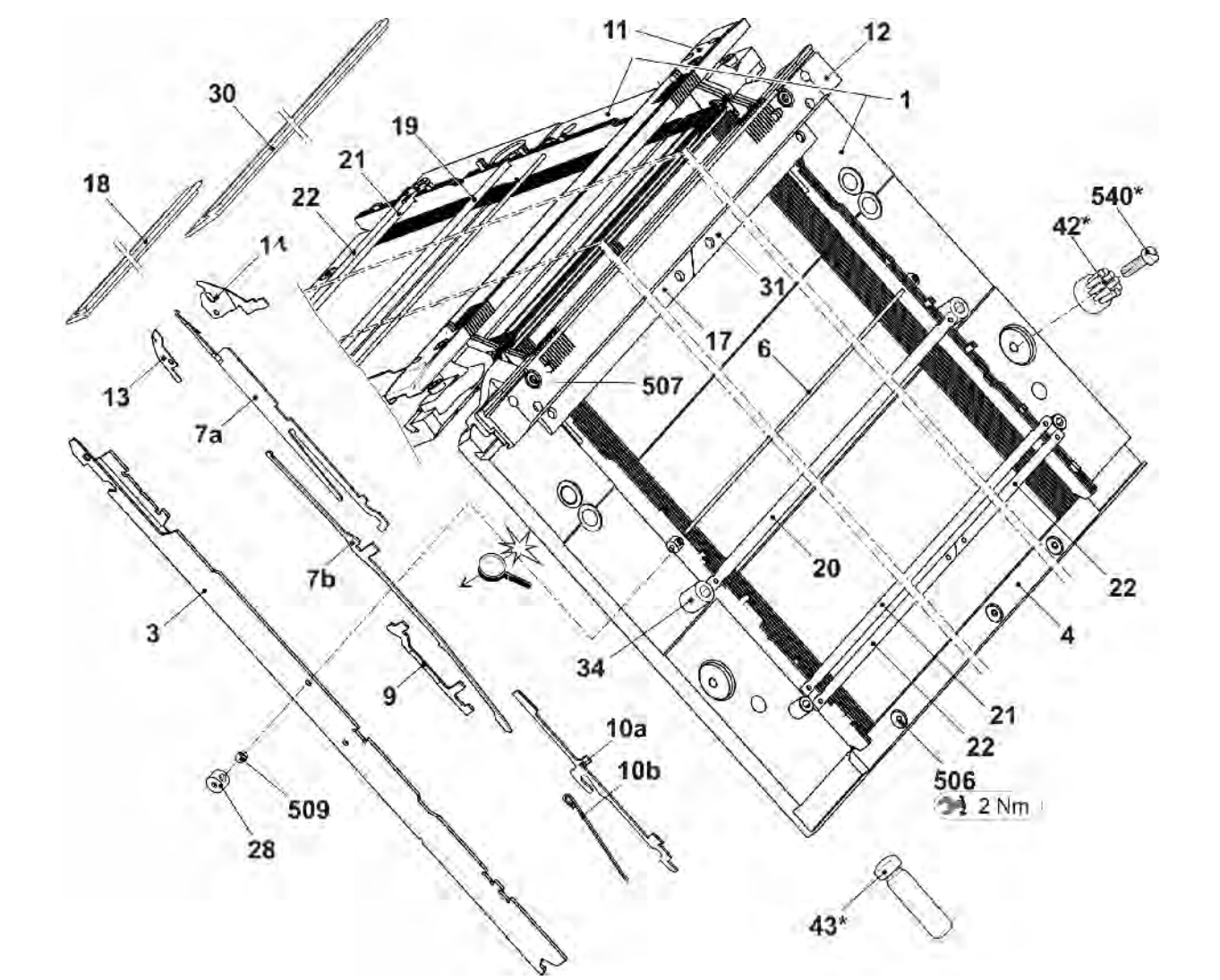
4.1.1 针床 E10 续

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E10	261 915			
2	弹簧钢丝 ø0,6 E10-14	208 388	501	带帽螺丝 M5x8	023 154
3	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	503	弹性推力片	023 177
4	左限位块 E10-14	205 764	504	垫片 0,05x18,5x34	023 196
5	整个右侧限位块 E10-14	205 765	505	垫片 0,1x18,5x34	023 197
8	定位钢丝 ø2,8	207 270	506	垫片 0,2x18,5x34	023 253



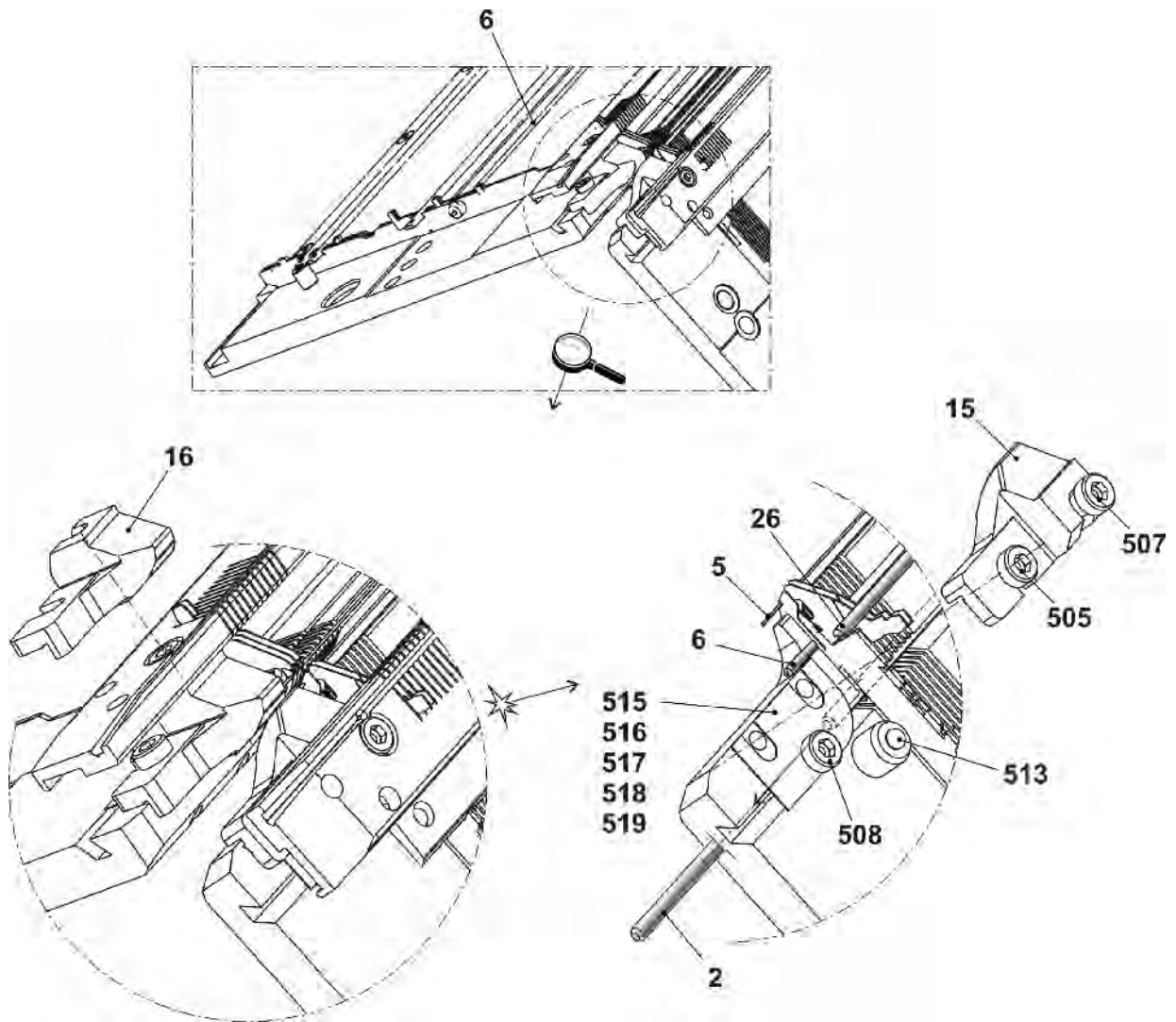
4.2 针床 E12

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E12	258 475	18	右侧后部的织针轨道	237 836
1	前后针床 E12	258 455	19	后压条	250 572
3	主针槽壁 E12	260 343	20	前压条 E12	250 593
4	压力条 E12-14	252 040	21	压条	250 575
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	22	压条	250 576
7a	织针 E12	204 009	28	衬套	206 090
7b	挺针片 E10 - E12	253 382	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9	带制动中间滑片 E10-12	255 535	31	右侧后部的织针轨道	253 910
10a	选针片 E10-12	200 688	34	限位螺丝	235 244
10b	选针弹簧 E10-12	200 691	506	带帽螺丝 M5x8	023 379
11	后沉降片床 E12	250 545	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
12	前沉降片床 E12	250 544	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片 E12	259 212	42*	圆刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	259 213	43*	调节螺栓	251 772
17	左侧织针轨道	237 835	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



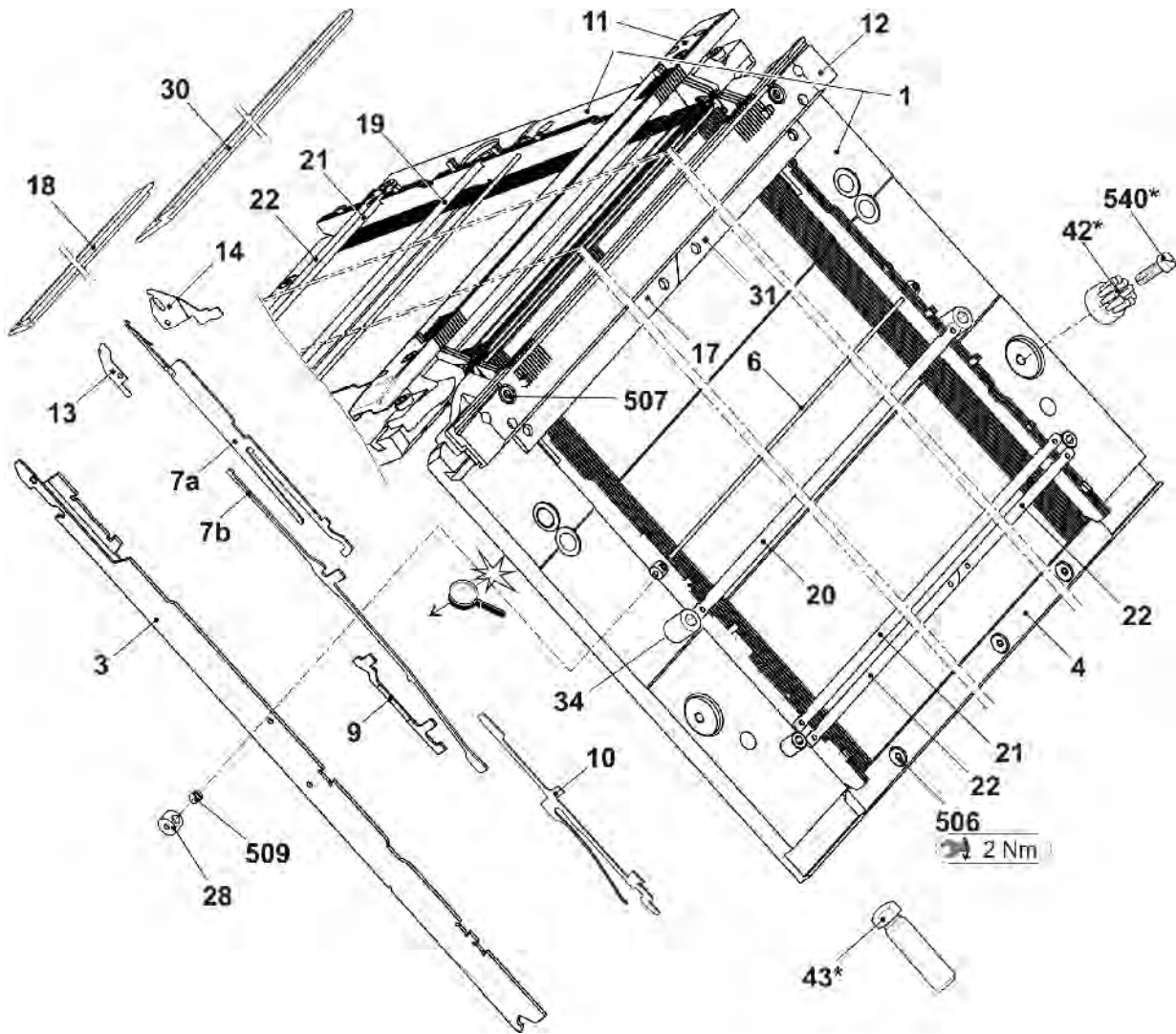
4.2.1 针床 E12 续

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E12	258 475	505	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	208 388	508	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	207 270	519	垫片 0,2x18,5x34	023 253



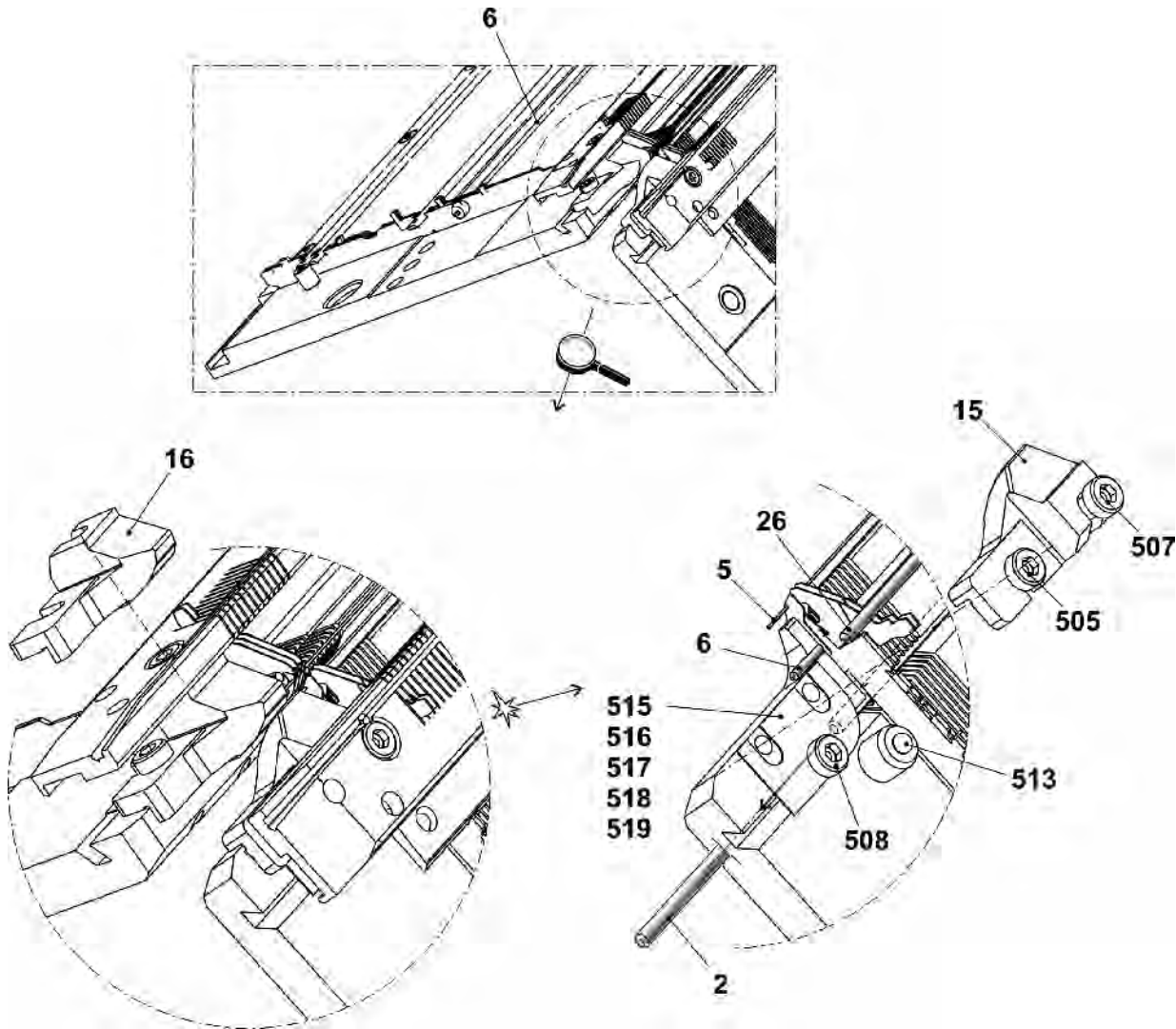
4.3 针床 E14

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E14	258 476			
1	前后针床 E14	258 456	19	后压条	250 572
3	主针槽壁 E14	260 344	20	前压条 E14	250 571
4	压力楔 E12 -E14	252 040	21	压条	250 575
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	22	压条	250 576
7a	织针 E14	209 614	28	衬套	206 090
7b	挺针片 E14	253 383	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9	带制动中间滑片 E14+7.2	255 536	31	右侧后部的织针轨道	253 910
10	带弹簧的选针片 E14	224 725	34	限位螺丝	235 244
11	后沉降片床 E14	250 547	506	带帽螺丝 M4-M5x8	023 379
12	前沉降片床 E14	250 546	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
13	齿口片 E14	209 649	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
14	沉降片针槽壁 E14	235 262	42*	圆刷	202 600
17	左侧织针轨道	237 835	43*	调节螺栓	251 772
18	右侧后部的织针轨道	237 836	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



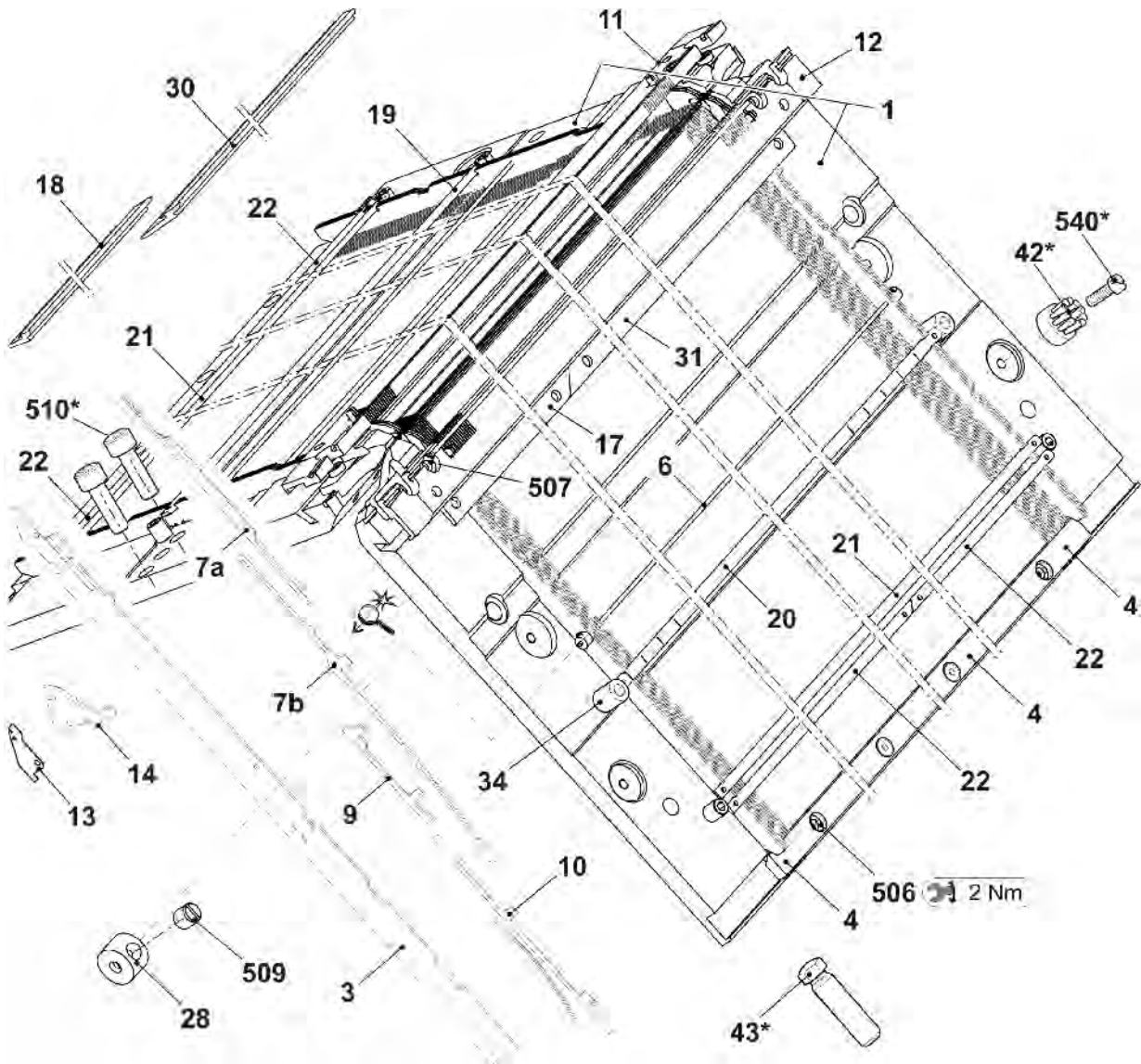
4.3.1 针床 E14 续

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E14	258 476	505	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
2	定位钢丝 ø3,4	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 ø0,6	208 388	508	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 ø2,8	207 270	519	垫片 0,2X18,5X34	023 253



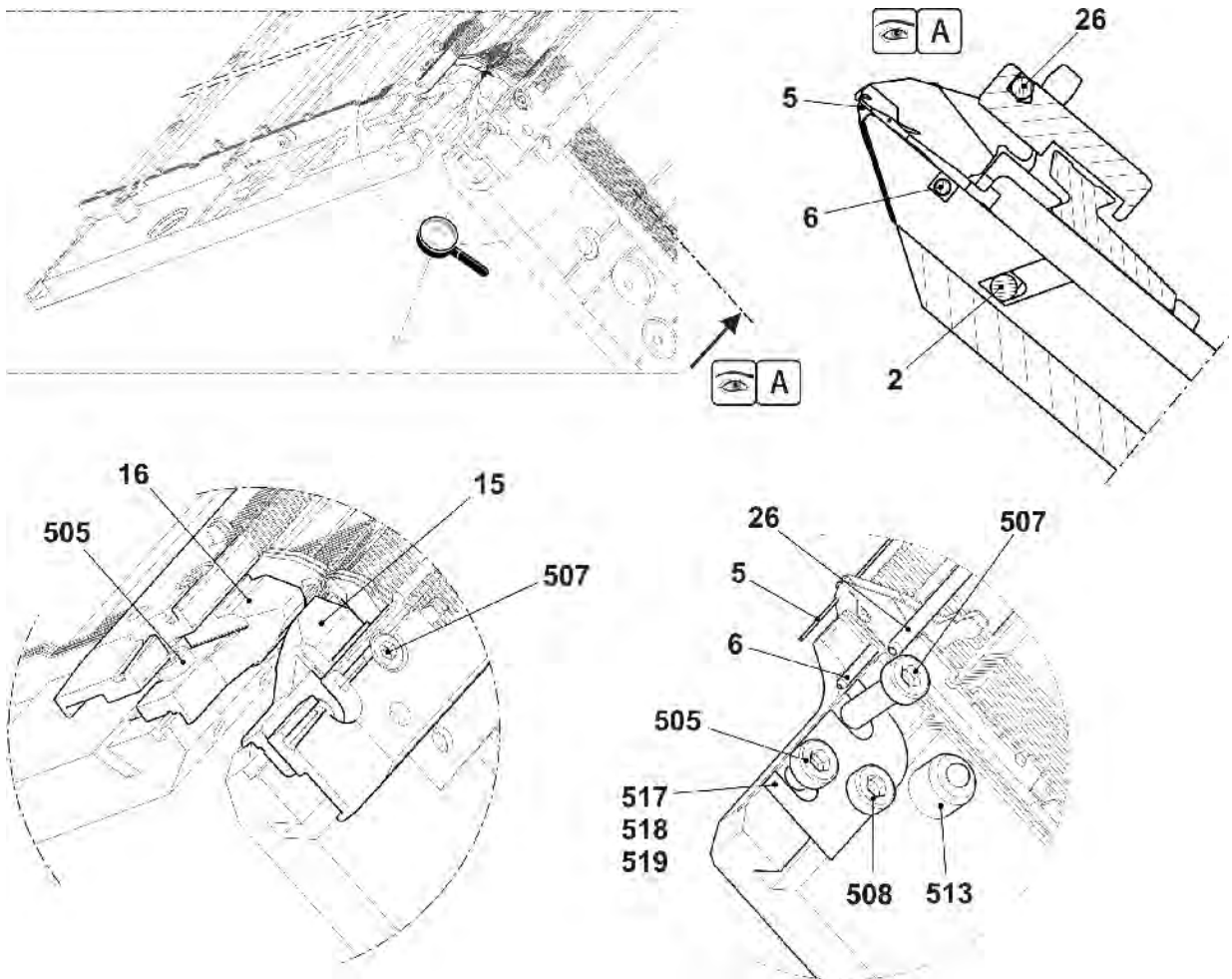
4.4 针床 E16

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E16	258 477	19	后压条	250 572
1	前后针床 E16	258 457	20	前压条 E16	250 587
3	主针槽壁 E16	245 319	21	压条	250 575
4	压力条 E12-14	252 040	22	压条	250 576
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	28	衬套	206 090
7a	织针 E16	232 243	30	左侧后部的织针轨道	253 908
7b	挺针片 E16-18	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间滑片 E16-18	255 537	34	限位螺丝	235 244
10	选针片 E16-20	222 265	506	带帽螺丝 M4-M5x8	023 379
11	后沉降片床 E16	250 549	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
12	前沉降片床 E16	250 548	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片 E8.2	261 865	42*	圆刷 ø12	202 600
14	沉降片 E16	264 106	43*	调节螺栓	251 772
17	左侧织针轨道	237 835	510*	带帽螺丝 M8x25	020 142
18	右侧后部的织针轨道	237 836	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



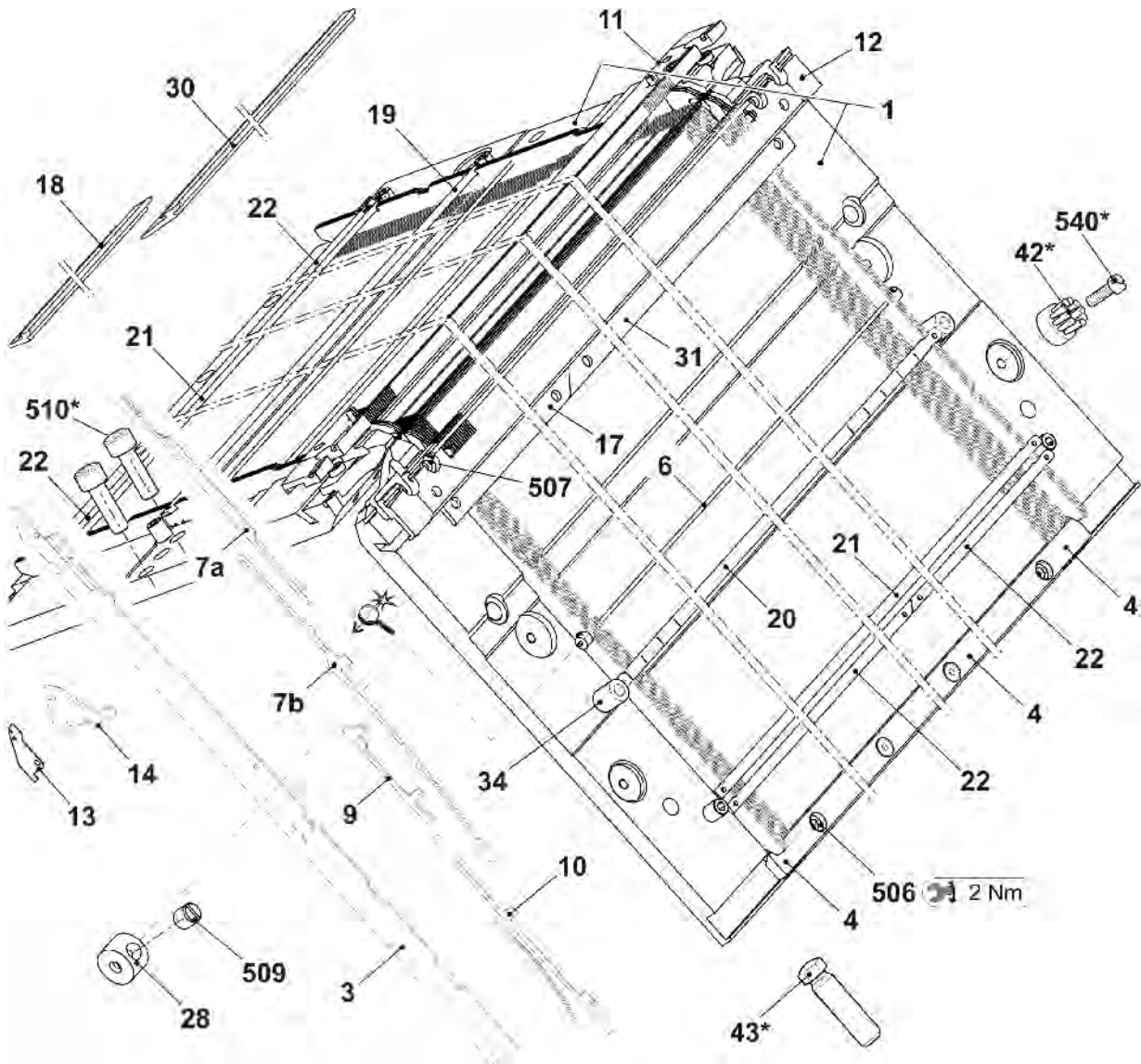
4.4.1 针床 E16 续

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E16	258 477	505	带帽螺丝 M5x8	023 154
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 $\varnothing 0,5$	250 690	508	带帽螺丝 M5x12	022 943
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	左限位块 E16-20	220 821	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E16-20	220 822	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	256 860	519	垫片 0,2x18,5x34	023 253



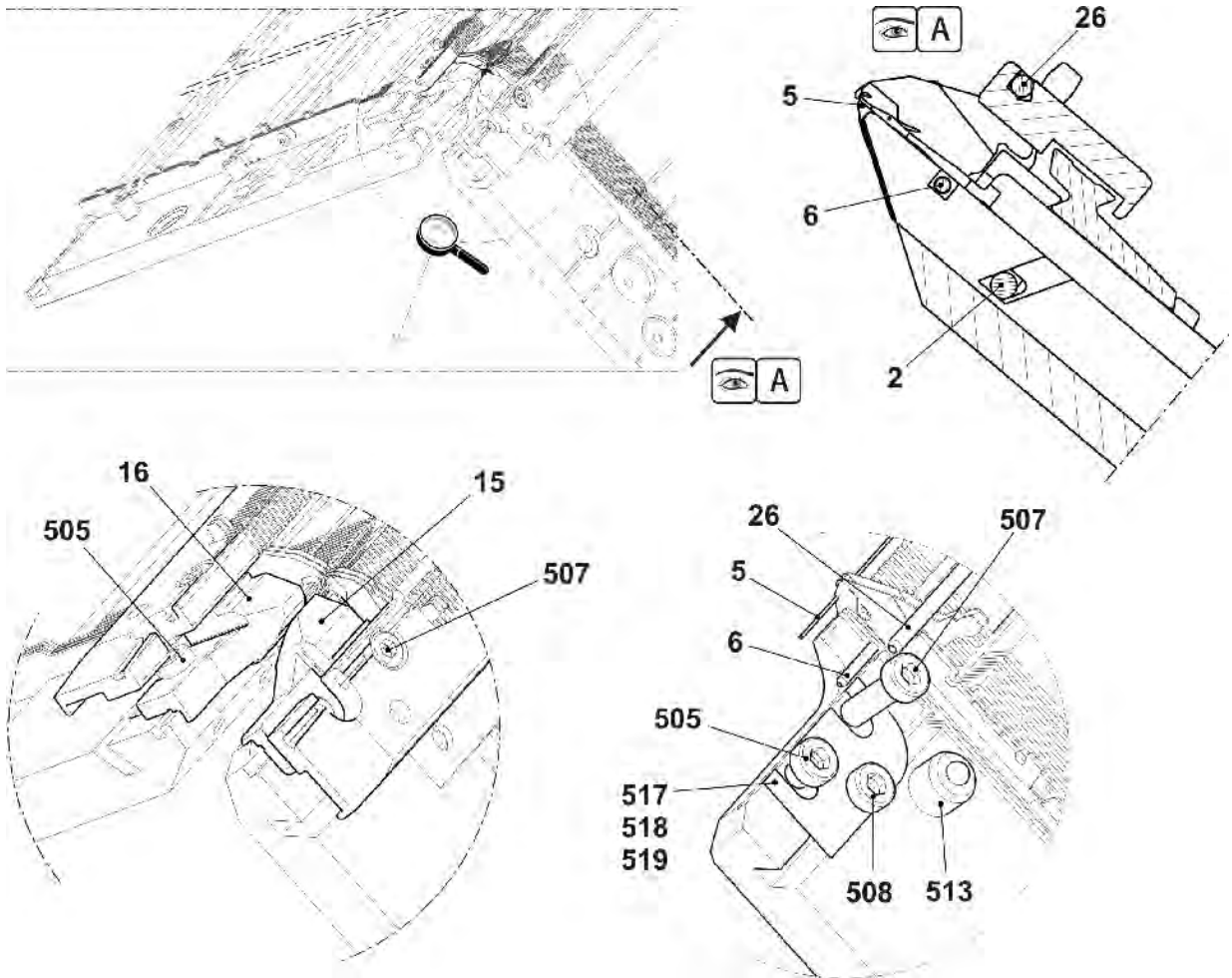
4.5 针床 E18

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E18	258 478	19	后压条	250 572
1	前后针床 E18	258 458	20	前压条 E18	256 864
3	主针槽壁 E18	251 051	21	压条	250 575
4	压力条 E12-14	252 040	22	压条	250 576
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	28	衬套	206 090
7a	织针 E18	239 527	30	左侧后部的织针轨道	253 908
7b	挺针片 E16-18	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间滑片 E16-18	255 537	34	限位螺丝	235 244
10	选针片 E16-20	222 265	506	带帽螺丝 M4-M5x8	023 379
11	后沉降片床 E18	250 551	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
12	前沉降片床 E18	250 550	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片(沉降片钢丝) 0,8 mm E18	263 927	42*	圆刷 ø12	202 600
14	沉降片 E18	264 107	43*	调节螺栓	251 772
17	左侧织针轨道	237 835	510*	带帽螺丝 M8x25	020 142
18	右侧后部的织针轨道	237 836	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



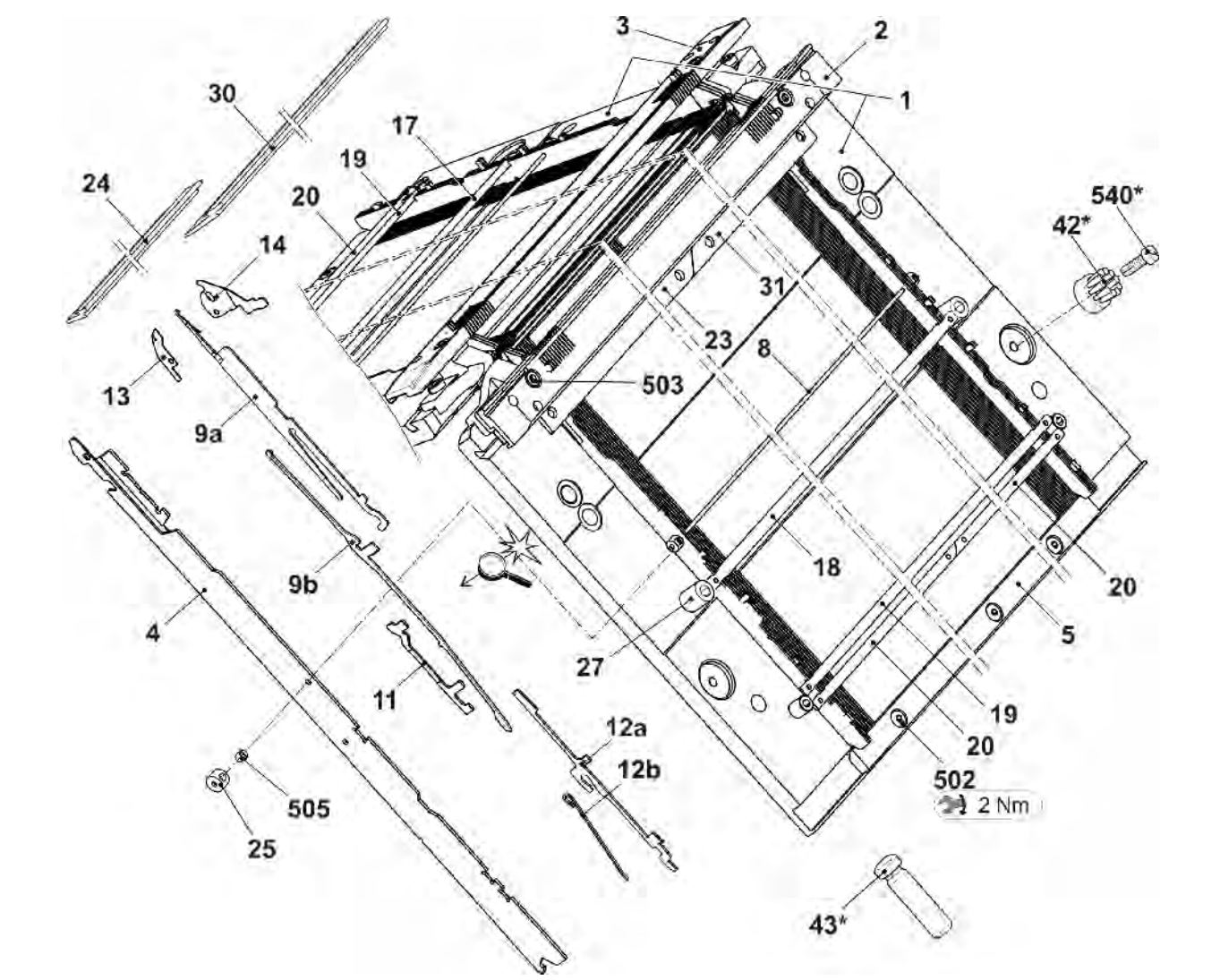
4.5.1 针床 E18 续

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E18	258 478	505	带帽螺丝 M5x8	023 154
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 $\varnothing 0,5$	250 690	508	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	左限位块 E16-20	220 821	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E16-20	220 822	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	256 860	519	垫片 0,2x18,5x34	023 253



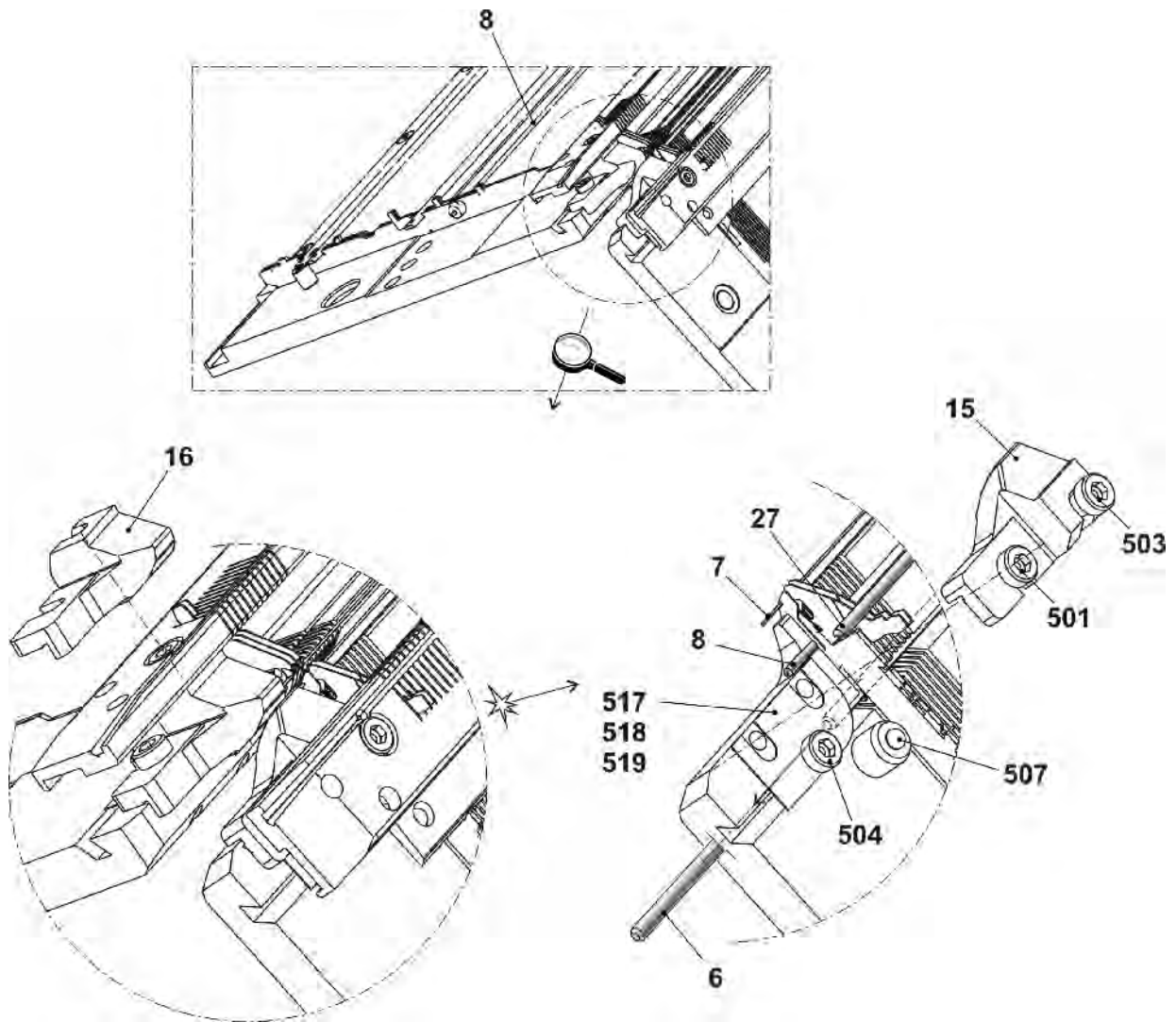
4.6 针床 E6.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E6.2	258 481	18	前压条 E12	250 593
1	前后针床 E12	258 455	19	压条	250 575
2	前沉降片床 E6.2	250 917	20	压条	250 576
3	后沉降片床 E6.2	250 918	23	左侧织针轨道	237 835
4	主针槽壁 E12	260 343	24	右侧后部的织针轨道	237 836
5	压力条 E12-14	252 040	25	衬套	206 090
8	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	27	限位螺丝	235 244
9a	织针 E6.2	207 349	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9b	挺针片 E10 - E12	253 382	31	右侧后部的织针轨道	253 910
11	带制动中间滑片 E10-12	255 535	502	带帽螺丝 M5x8	023 379
12a	选针片 E10-12	200 688	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
12b	选针弹簧 E10-12	200 691	505	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片 E12	259 212	42*	圆刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	259 213	43*	调节螺栓	251 772
17	后压条	250 572	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



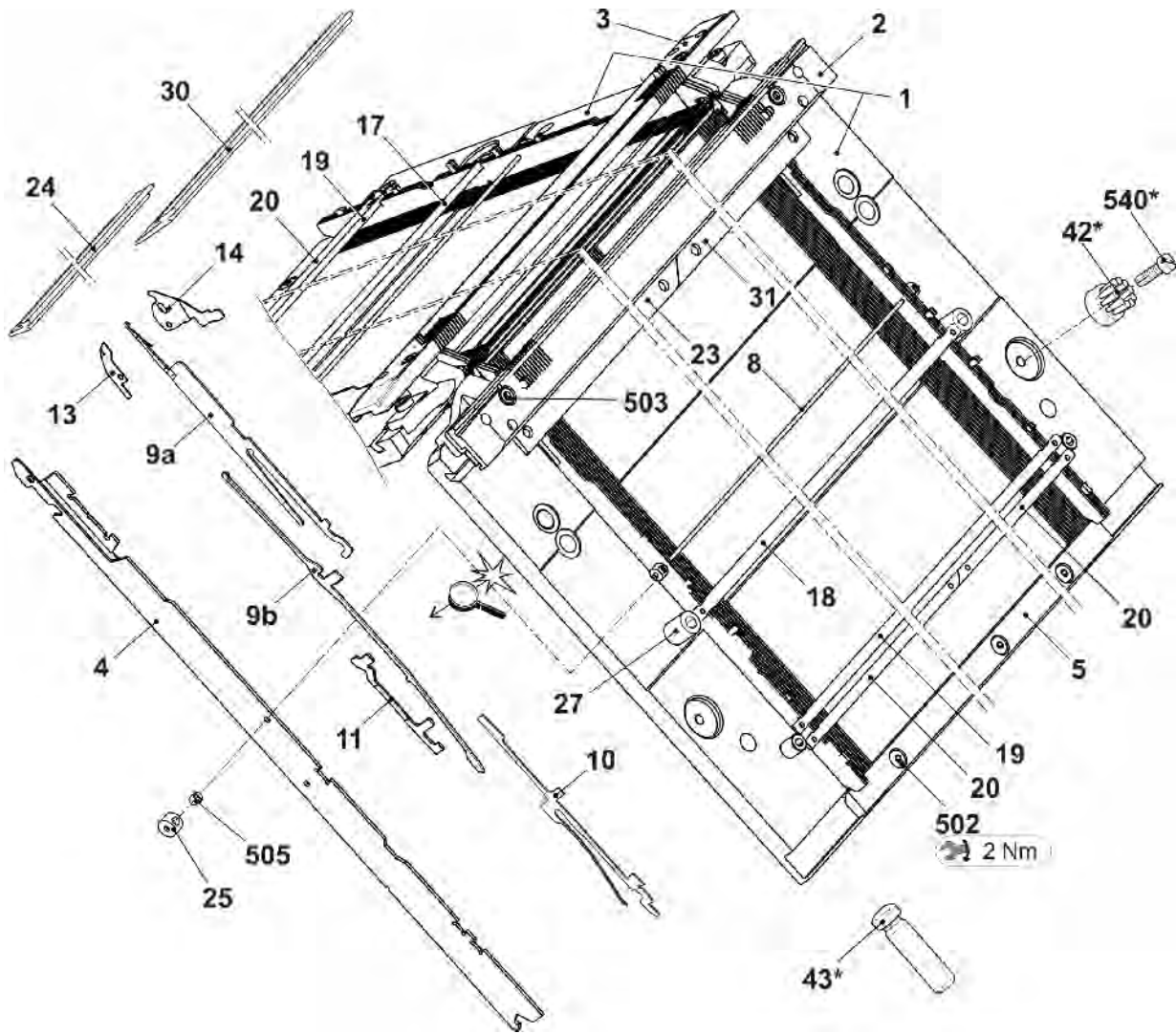
4.6.1 连续针床 E6.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E6.2	258 481	501	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
6	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
7	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	208 388	504	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
8	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	507	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	510	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	511	垫片 0,1x18,5x34	023 197
27	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	207 270	512	垫片 0,2x18,5x34	023 253



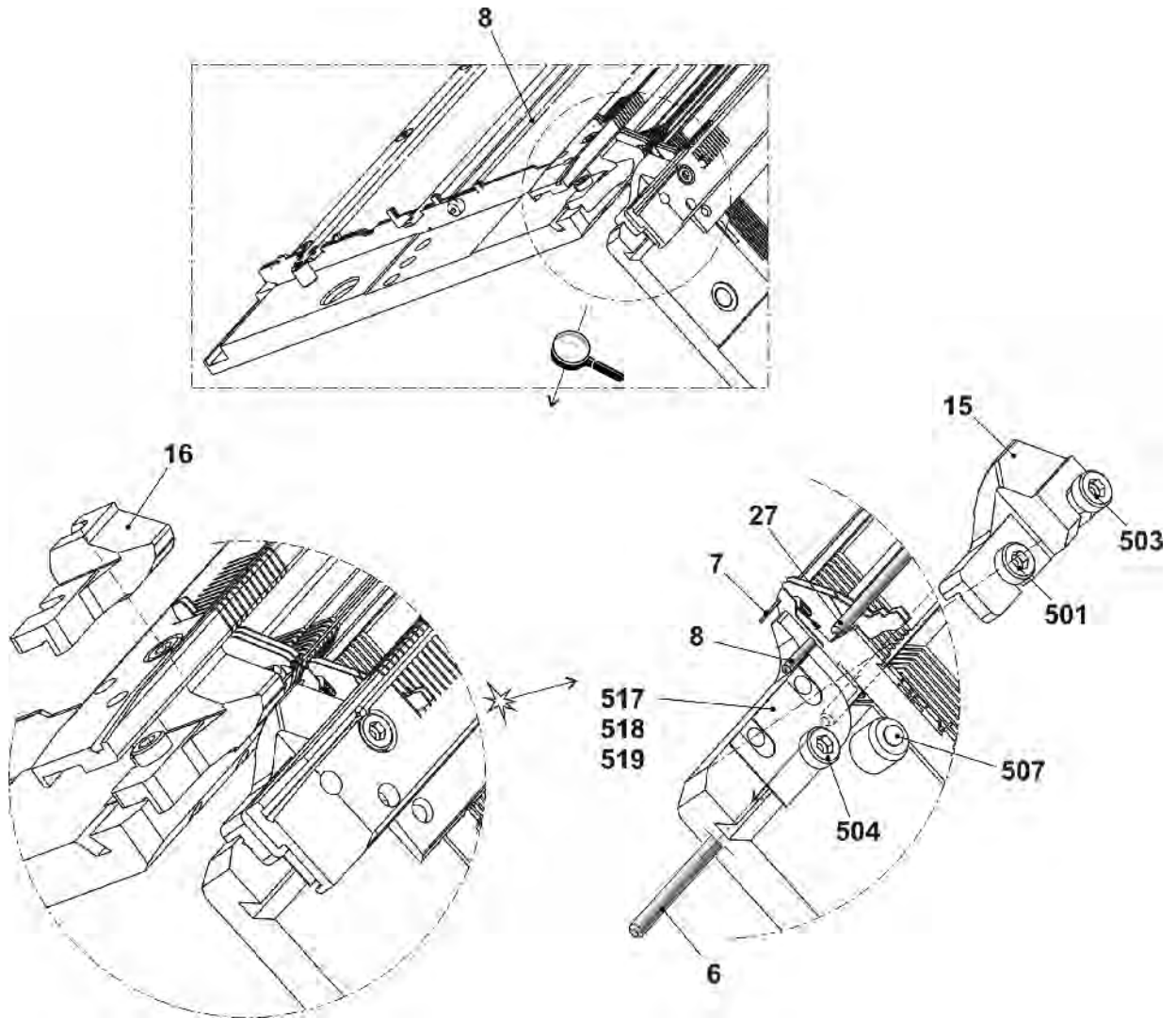
4.7 针床 E7.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E7.2	258 482			
1	前后针床 E14	258 456	19	压条	250 575
2	前沉降片床 E7.2	250 919	20	压条	250 576
3	后沉降片床 E7.2	250 920	23	左侧织针轨道	237 835
4	主针槽壁 E14	260 344	24	右侧后部的织针轨道	237 836
5	压力条 E12-14	252 040	25	衬套	206 090
8	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	27	限位螺丝	235 244
9a	织针 E7.2	225 230	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9b	挺针片 E14	253 383	31	右侧后部的织针轨道	253 910
11	带制动中间滑片 E14	255 536	502	带帽螺丝 M5x8	023 379
12	带弹簧的选针片 E14	224 725	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
13	齿口片	256 912	505	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
14	沉降片针槽壁 E7.2	258 396	42*	圆刷	202 600
17	后压条	250 572	43*	调节螺栓	251 772
18	前压条 E14	250 571	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



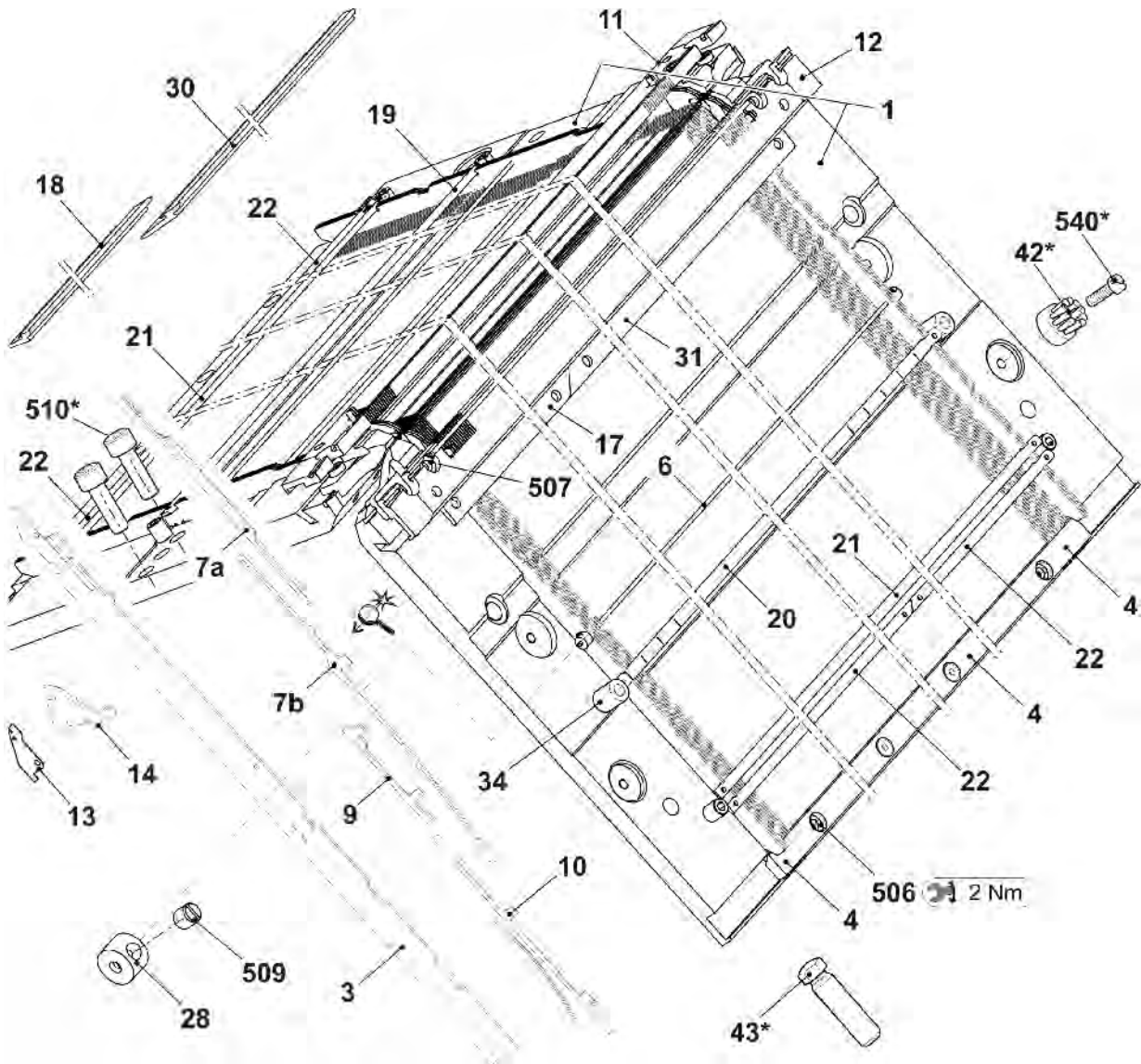
4.7.1 连续针床 E7.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E7.2	258 482	501	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
6	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
7	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	208 388	504	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
8	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	507	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	510	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	511	垫片 0,1x18,5x34	023 197
27	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	207 270	512	垫片 0,2x18,5x34	023 253



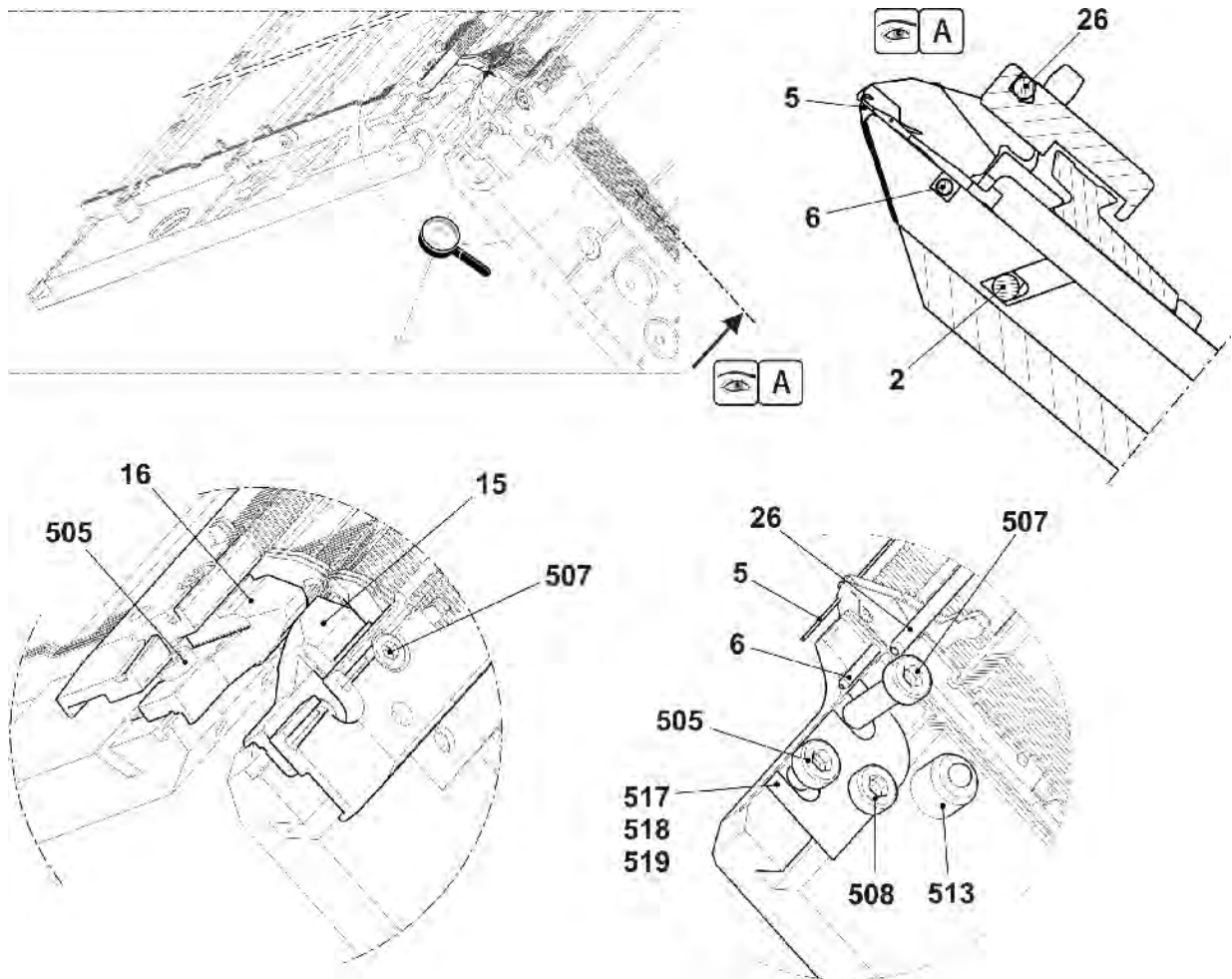
4.8 针床 E8.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E8.2	258 483	19	后压条	250 572
1	前后针床 E16	258 457	20	前压条 E16	250 587
3	主针槽壁 E16	245 319	21	压条	250 575
4	压力条 E12-14	252 040	22	压条	250 576
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	28	衬套	206 090
7a	织针 E8.2	261 263	30	左侧后部的织针轨道	253 908
7b	挺针片 E16-18	253 384	31	右侧后部的织针轨道	253 910
9	带制动中间滑片 E16-18	255 537	34	限位螺丝	235 244
10	选针片 E16-20	222 265	506	带帽螺丝 M4-M5x8	023 379
11	后沉降片床 E16	250 549	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
12	前沉降片床 E16	250 548	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片 E8.2	261 865	42*	圆刷 ø12	202 600
14	沉降片 E16	264 106	43*	调节螺栓	251 772
17	左侧织针轨道	237 835	510*	带帽螺丝 M8x25	020 142
18	右侧后部的织针轨道	237 836	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



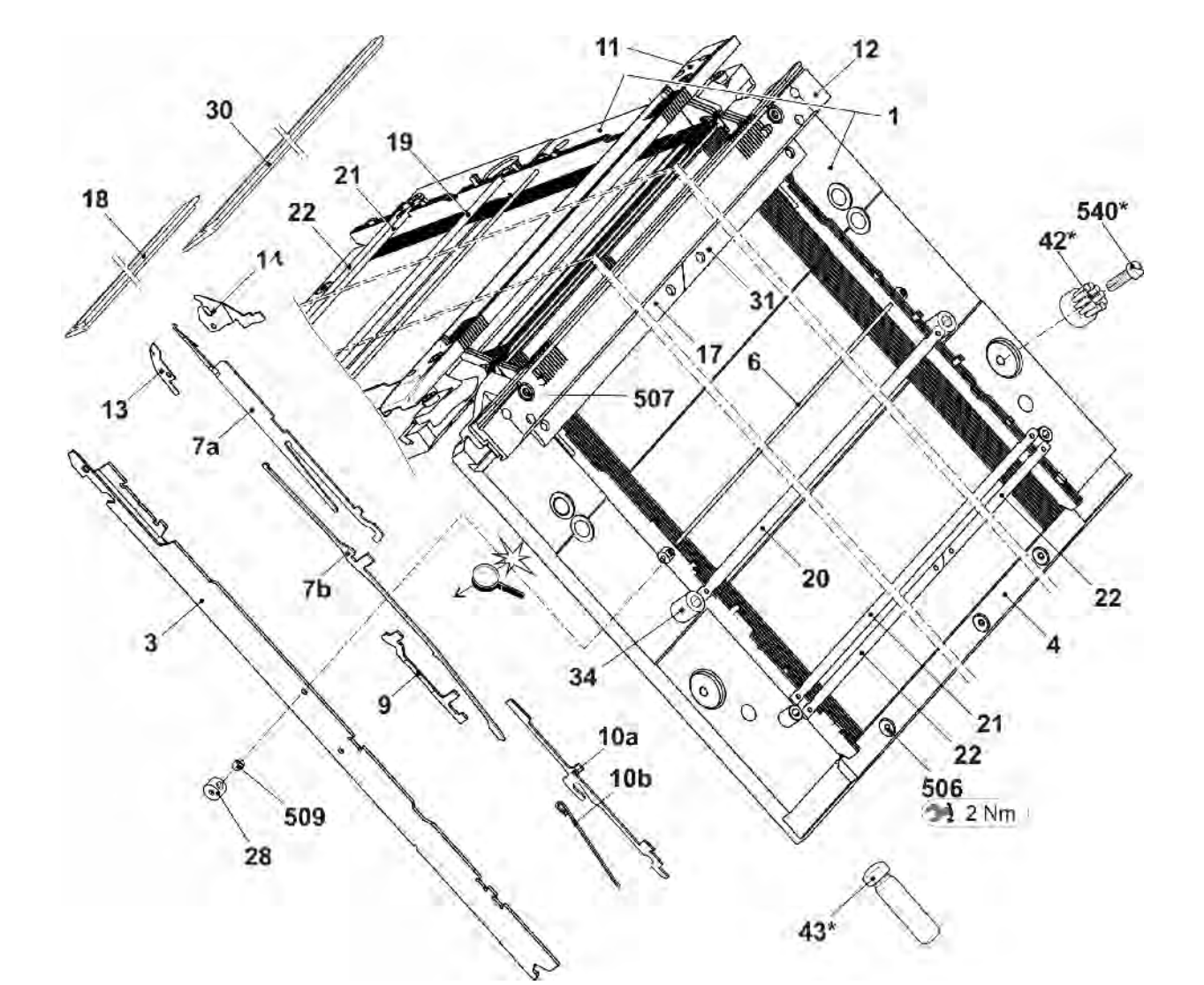
4.8.1 连续针床 E8.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E8.2	258 483	505	带帽螺丝 M5x8	023 154
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 $\varnothing 0,5$	250 690	508	带帽螺丝 M5x12	022 943
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	左限位块 E16-20	220 821	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E16-20	220 822	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	256 860	519	垫片 0,2x18,5x34	023 253



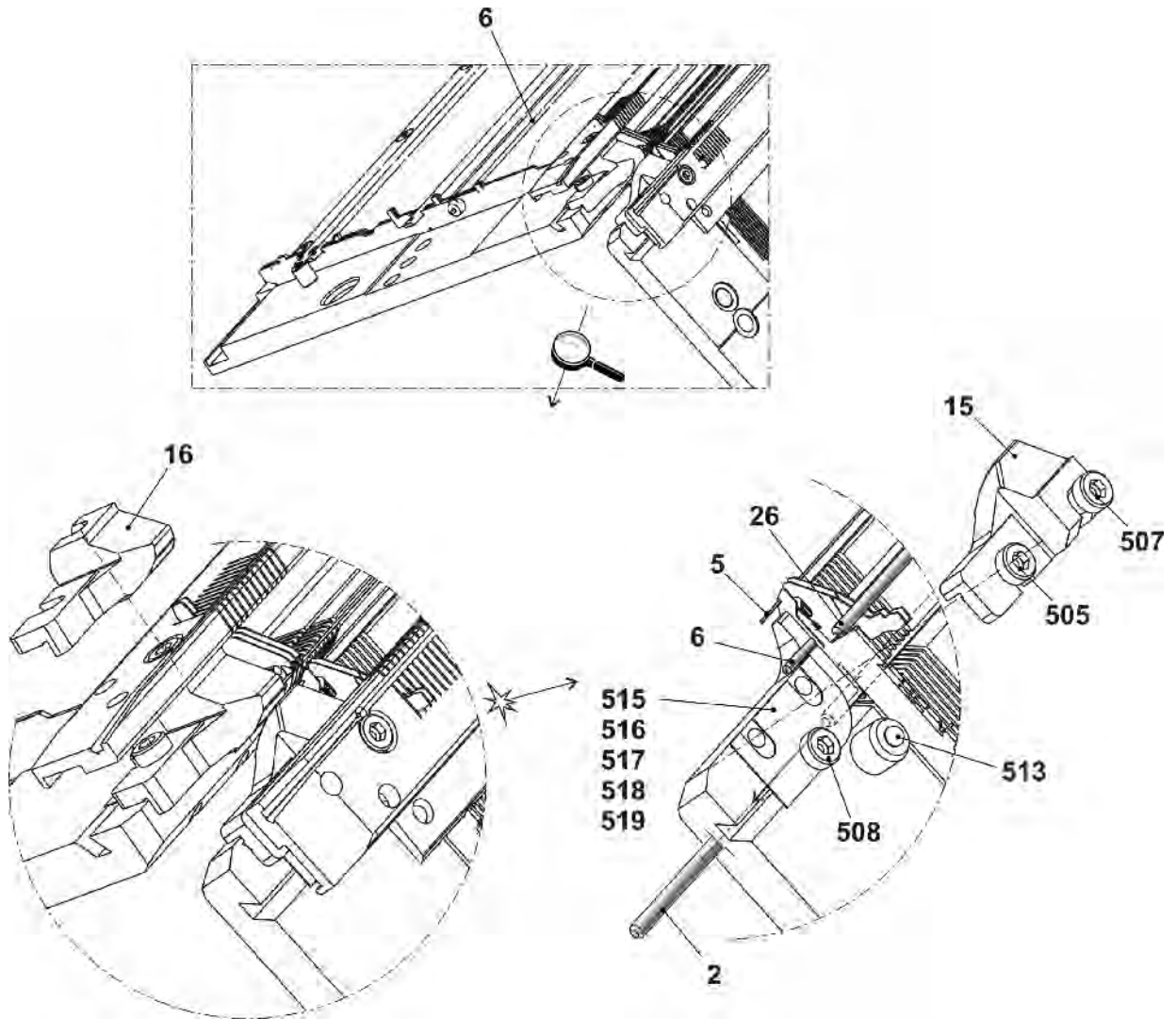
4.9 针床 E6.2(12m.10)

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E12m.10	258 479	18	右侧后部的织针轨道	237 836
1	前后针床 E12	258 455	19	后压条	250 572
3	主针槽壁 E12	260 343	20	前压条 E12	250 593
4	压力条 E12-14	252 040	21	压条	250 575
6	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	22	压条	250 576
7a	带有圆钩的织针 E10	205 398	28	衬套	206 090
7b	挺针片 E10 - E12	253 382	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9	带制动中间滑片 E10-12	255 608	31	右侧后部的织针轨道	253 910
10a	选针片 E10-12	200 688	34	限位螺丝	235 244
10b	选针弹簧 E10-12	200 691	506	带帽螺丝 M5x8	023 379
11	后沉降片床 E12	250 545	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
12	前沉降片床 E12	250 544	509	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
13	齿口片 E12	259 212	42*	圆刷	202 600
14	沉降片针槽壁 E12	259 213	43*	调节螺栓	251 772
17	左侧织针轨道	237 835	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



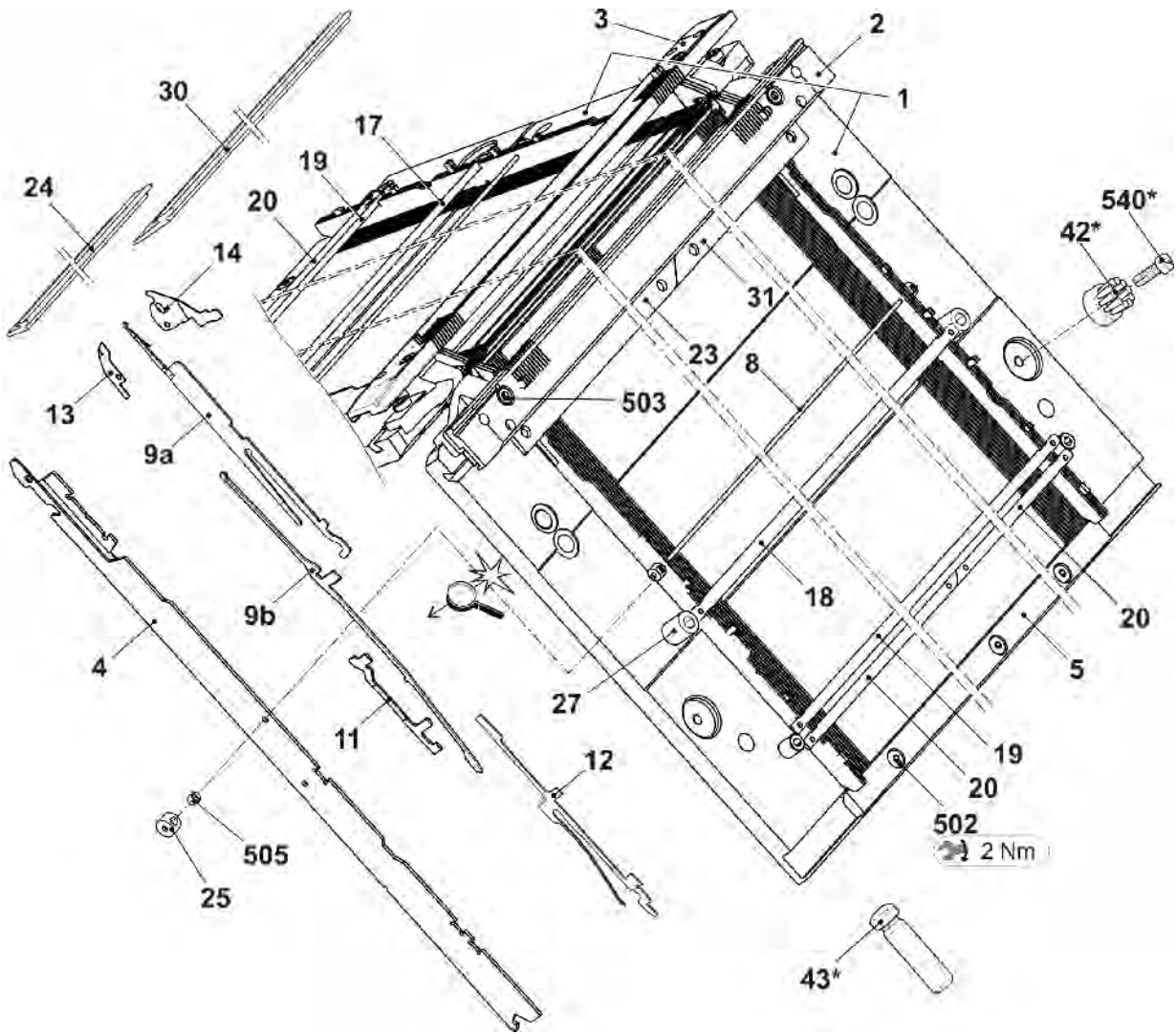
4.9.1 连续针床 E6.2(12m.10)

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E12m.10	258 479	505	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	208 388	508	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	513	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	517	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	518	垫片 0,1x18,5x34	023 197
26	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	207 270	519	垫片 0,2x18,5x34	023 253



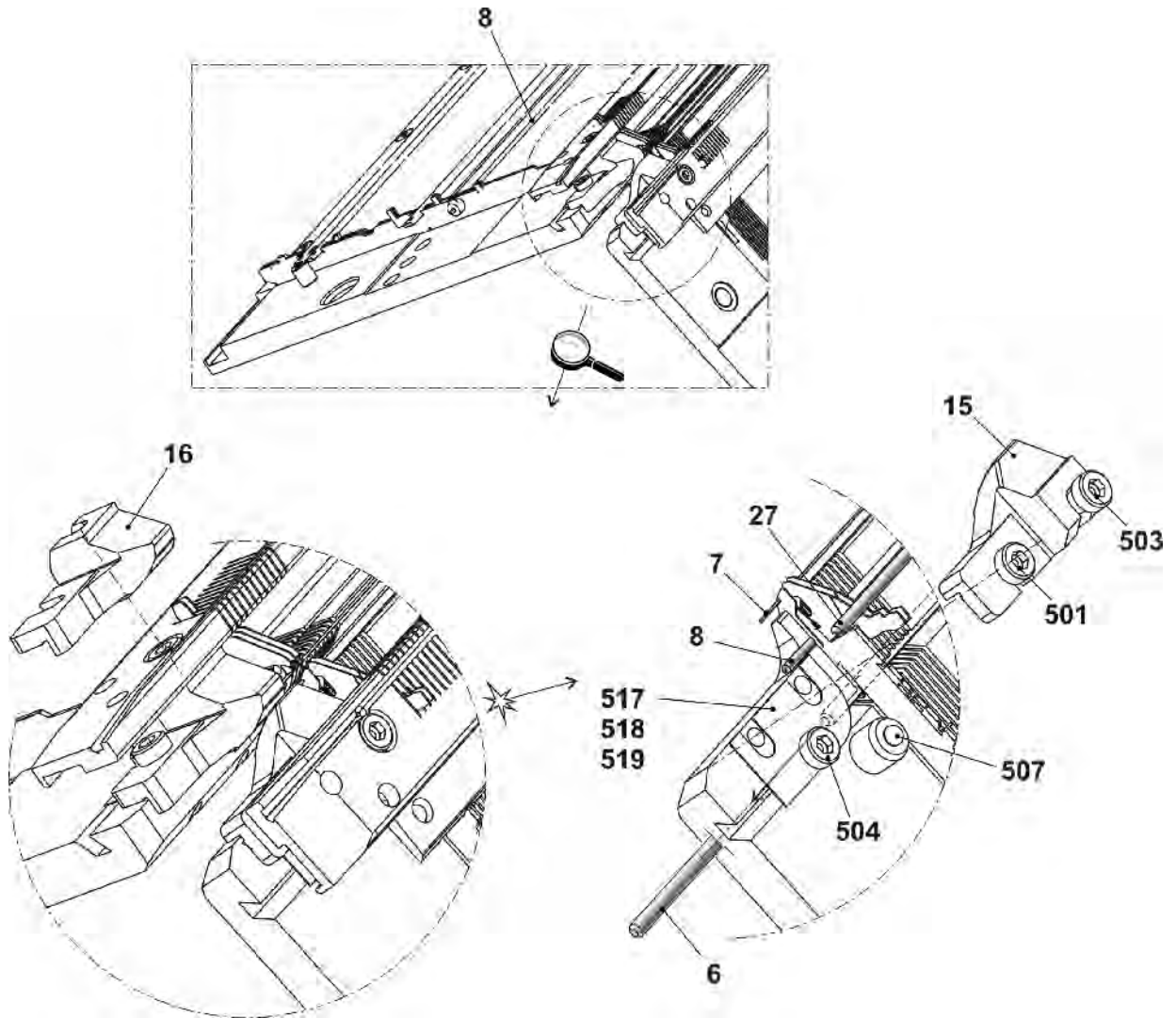
4.10 针床 E7.2(14/12)

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E14/12	258 480			
1	前后针床 E14	258 456	19	压条	250 575
2	前沉降片床 E14	250 546	20	压条	250 576
3	后沉降片床 E14	250 547	23	左侧织针轨道	237 835
4	主针槽壁 E14	260 344	24	右侧后部的织针轨道	237 836
5	压力条 E12-14	252 040	25	衬套	206 090
8	弹簧钢丝 ø2,0	207 269	27	限位螺丝	235 244
9a	织针 E14/12	227 756	30	左侧后部的织针轨道	253 908
9b	挺针片 E14	253 383	31	右侧后部的织针轨道	253 910
11	带制动中间滑片 E14	255 536	502	带帽螺丝 M4-M5x8	023 379
12	带弹簧的选针片 E14	224 725	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
13	齿口片 E14	209 649	505	固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
14	沉降片针槽壁 E14	235 262	42*	圆刷	202 600
17	后压条	250 572	43*	调节螺栓	251 772
18	前压条 E14	250 571	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032



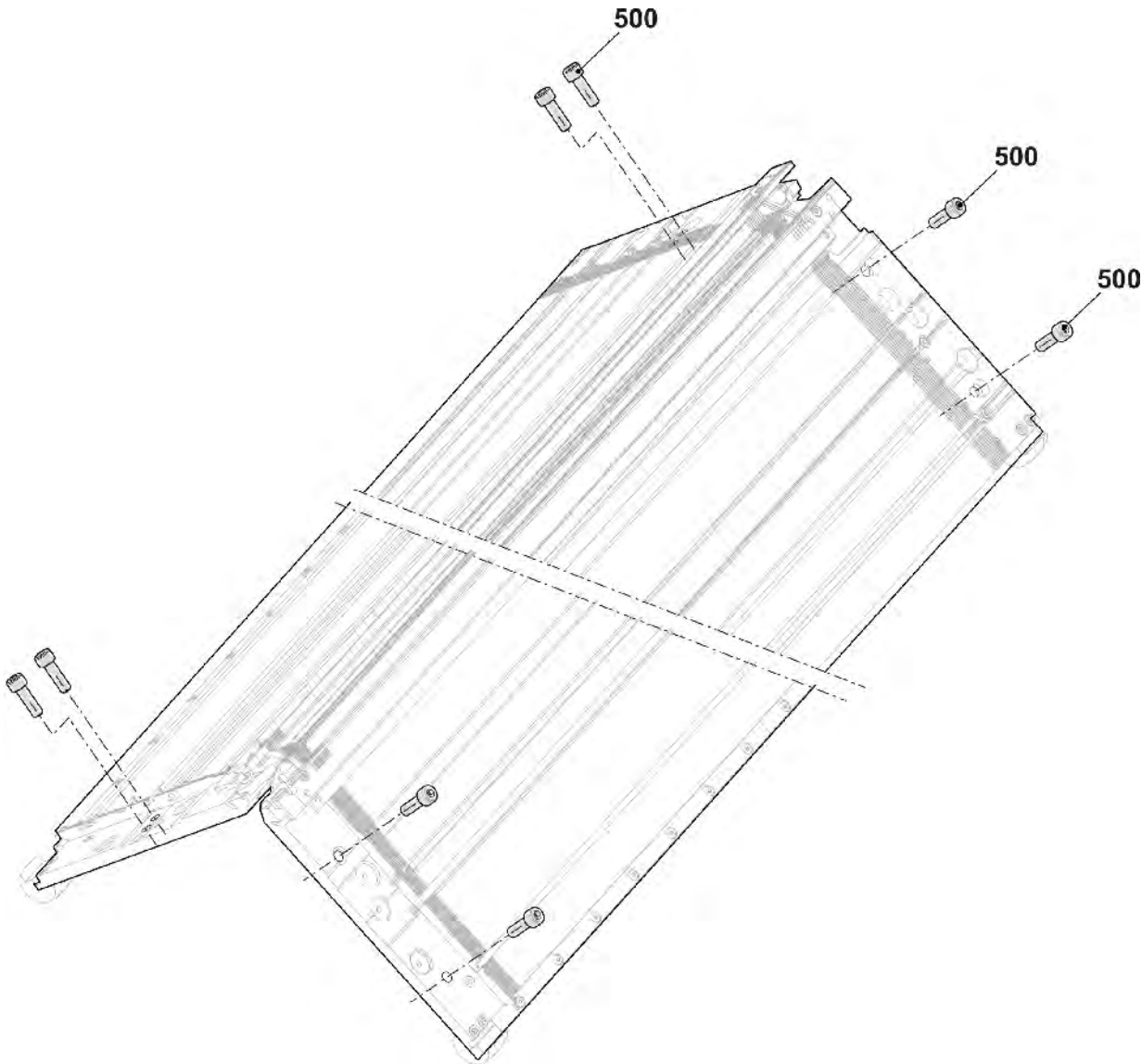
4.10.1 连续针床 E7.2(14/12)

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个前后针床 E14/12	258 480	501	带帽螺丝 M5x8-8.8	023 154
6	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	208 389	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
7	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	208 388	504	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
8	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	207 269	507	弹性推力片	023 177
15	整个左侧限位块 E10 -E14	205 764	510	垫片 0,05x18,5x34	023 196
16	整个右侧限位块 E10 -E14	205 765	511	垫片 0,1x18,5x34	023 197
27	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	207 270	512	垫片 0,2x18,5x34	023 253



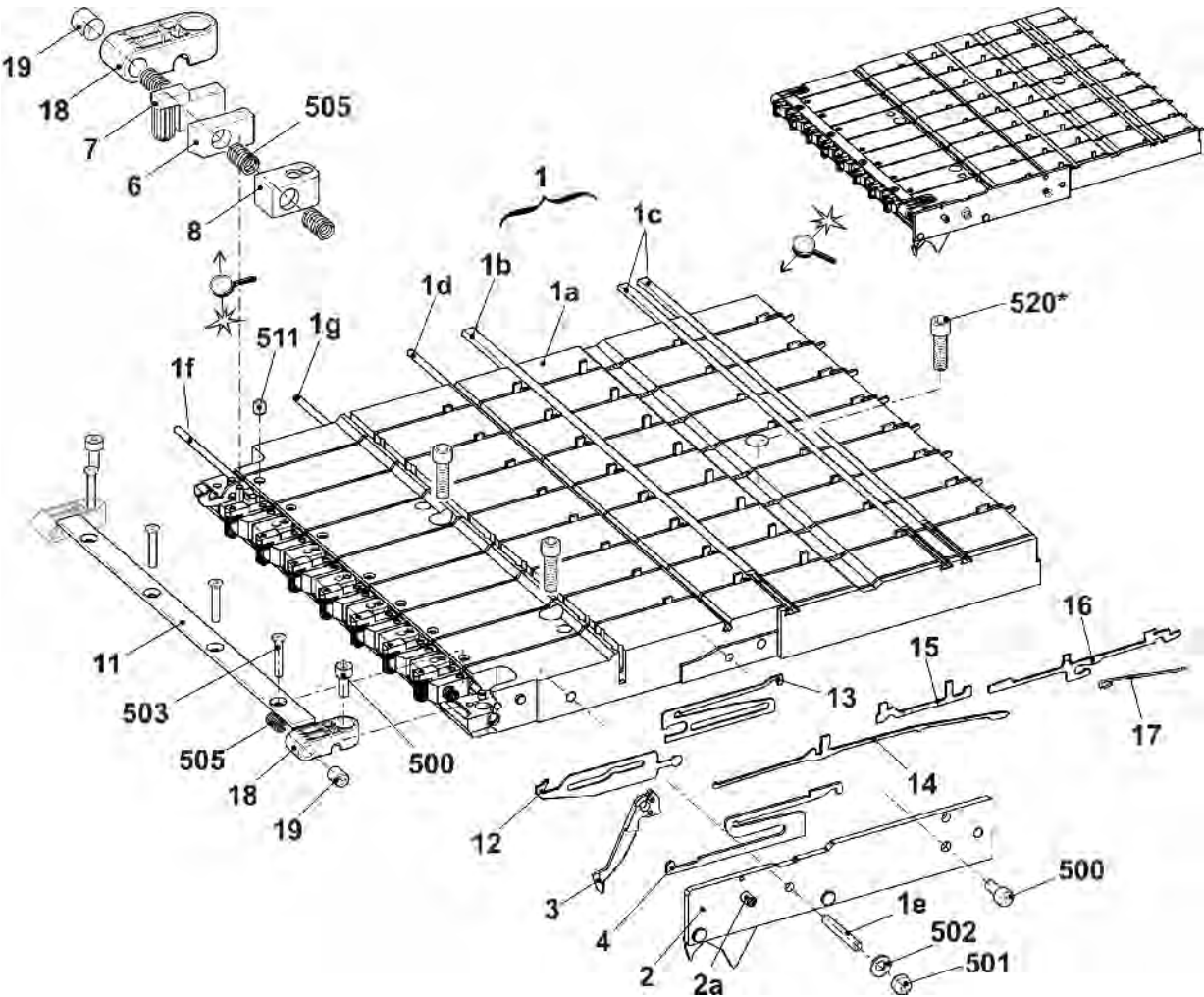
4.11 针床,安上螺丝

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	安上螺丝		500	带帽螺丝 M8x25	020 142



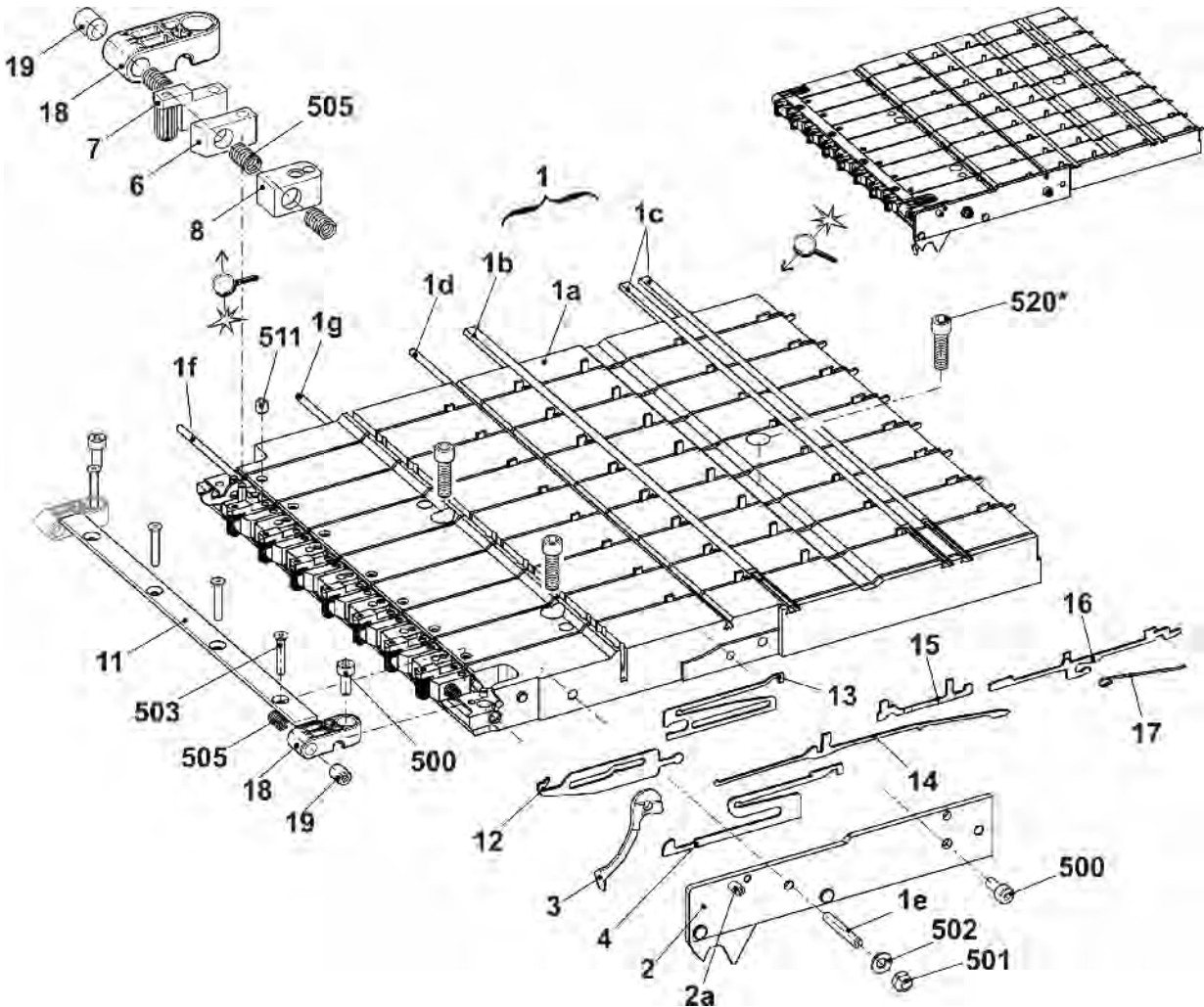
4.12 右切夹纱床 E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(E12m.10)|E14/12

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧的切夹纱床 E10-14	253 161	8	中间片	255 719
1	右侧切夹纱床 EPT E5-14	257 193	11	握持条	253 176
1a	右侧切夹纱床基板 E5-14	257 189	12	右侧压纱钩 E5-14	255 692
1b	压条	253 173	13	中间片 E10-14	244 591
1c	压条	253 174	14	挺针片 E5-8	253 381
1d	定位钢丝	253 172	15	带制动中间滑片 E5-8	255 534
1e	导向销	211 351	16	选针片 E4-8	200 687
1f	定位钢丝	253 171	17	选针弹簧 E4-8	200 690
1g	定位钢丝	215 927	18	弹簧支架	255 724
511	固定螺栓 M5x5	236 061	19	螺纹栓	255 723
2	整个右侧挡板 E5-14	260 966	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
2a	弹性推力片 N4	260 235	501	六角螺母 M4	023 046
3	右侧压纱钩 E5-18	260 968	502	垫圈 4	020 870
4	滑片 E5-14	258 050	503	盘头螺丝 M3x18	242 728
6	刀片	243 948	505	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
7	整个右侧夹子	244 602	520*	带帽螺丝 M6x20	244 824



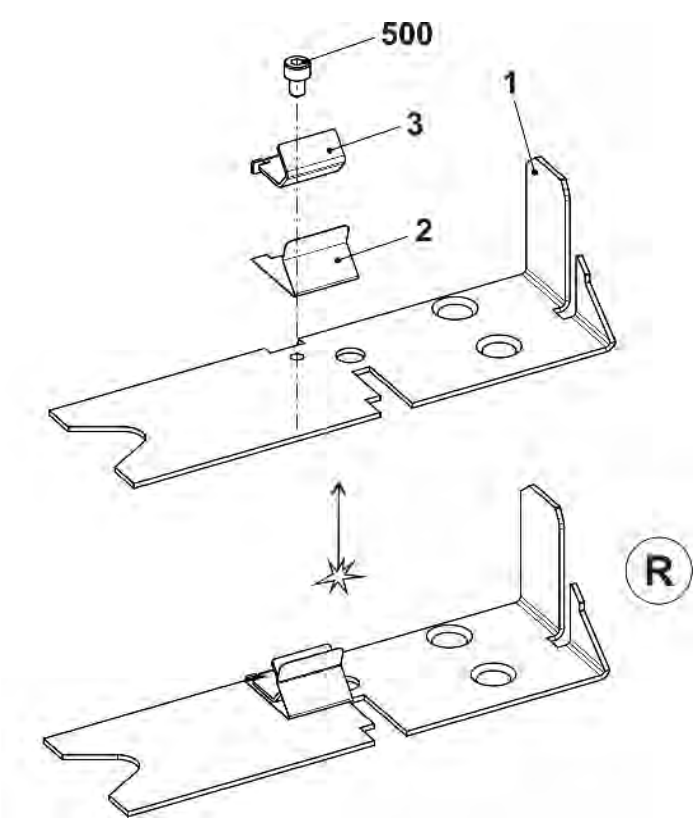
4.13 右切夹纱床 E16|E18|E8.2

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	右侧的切夹纱床 E16-18	253 163	8	中间片	255 719
1	右侧切夹纱床 EPT E16-18	257 195	11	握持条	253 176
	1a 右侧切夹纱床基板 E16-18	257 191	12	右侧压纱钩 E16-18	255 693
	1b 压条	253 173	13	中间片	244 741
	1c 压条	253 174	14	挺针片 E10-12	253 382
	1d 定位钢丝	253 172	15	带制动中间滑片 E10-12	255 535
	1e 导向销	211 351	16	选针片 E10-12	200 688
	1f 定位钢丝	253 171	17	选针弹簧 E10-12	200 691
	1g 定位钢丝	215 927	18	弹簧支架	255 724
	511 固定螺栓 M5x5	236 061	19	螺纹柱	255 723
2	整个右侧挡板 E16-18	259 406	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
2a	弹性推力片	260 235	501	六角螺母 M4	023 046
3	右侧压纱钩 E10-18	259 310	502	垫圈 4	020 870
4	滑片 E16-18	259 309	503	盘头螺丝 M3x18	242 728
6	刀片	243 948	505	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
7	整个右侧夹子	244 602	520*	带帽螺丝 M6x20	244 824

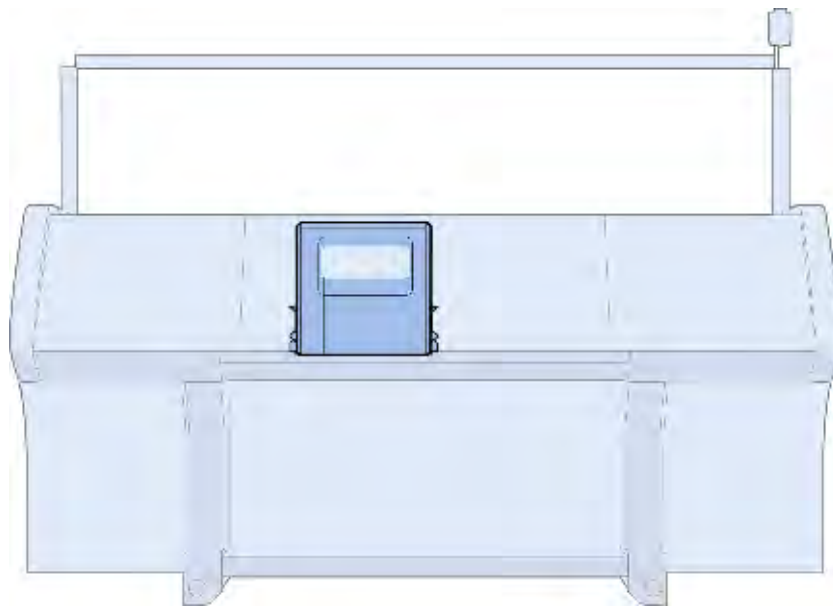


4.14 切/夹床的纱线张力盘

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ R	右侧纱线制动板	256 715			
3	右侧保护罩	256 714	2	检测夹板	256 713
1	弹簧片	256 712	500	带帽螺丝 M4x6	023 067

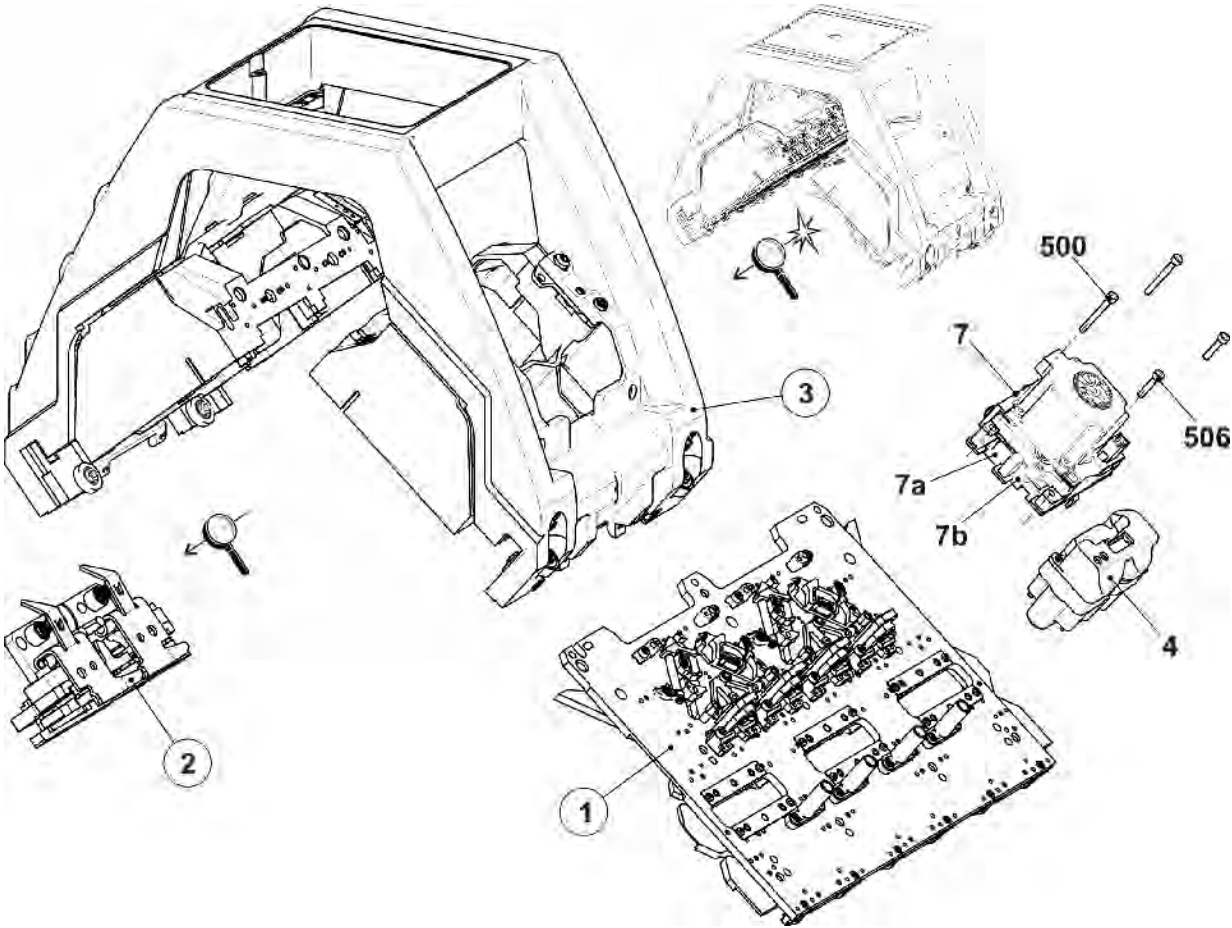


5 机头



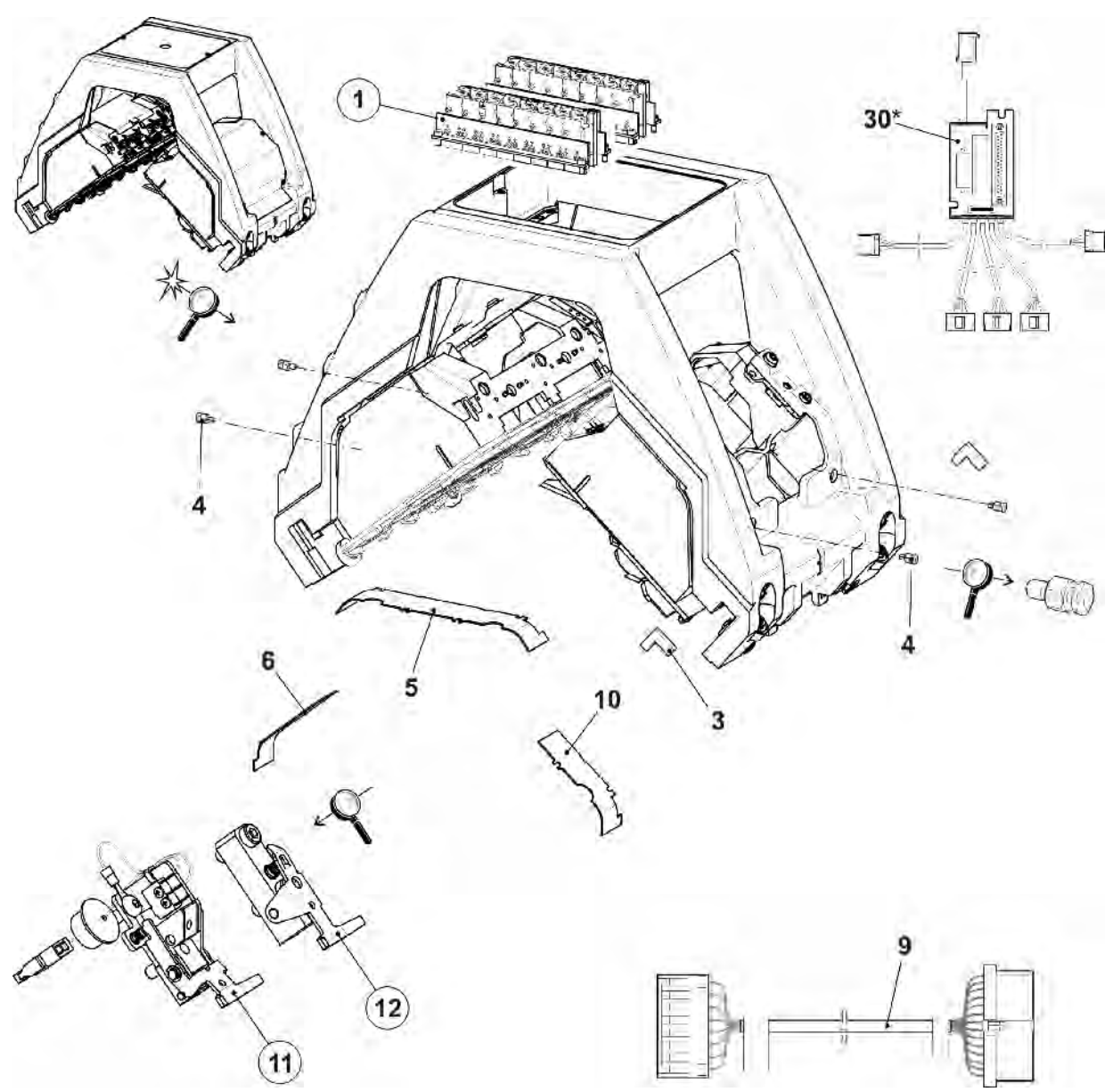
5.1 机头部分总览

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个机头		1	整个三角座	
	E10	261 957	E10	265 224	
	E12	258 467	E12	265 225	
	E14 E14/12	258 468	E14 E14/12	265 226	
	E16 E18	258 469	E16 E18	265 227	
	E12m.10	258 470	E12m.10	265 228	
	E6.2	258 472	E6.2	265 229	
	E7.2	258 473	E7.2	265 230	
	E8.2	258 474	E8.2	265 231	
2	整个沉降片控制 E10	256 306	4	整个选针系统 E14 (E7.2)	229 300
	整个沉降片控制 E12-14, 6.2	256 307		整个选针系统 E16-18 (E8.2)	220 114
	整个沉降片控制 E16-18	256 308	7	整个密度马达	251 827
	整个沉降片控制 E7.2	256 309	7a	上齿条	251 817
	整个沉降片控制 E8.2	256 310	7b	下齿条	251 818
3	总共配有 2 个三角座的机头 502	258 453	500	带帽螺丝 M4x35	023 550
4	整个选针系统 E10-12 (E6.2)	216 219	506	带帽螺丝 M4x20	023 290



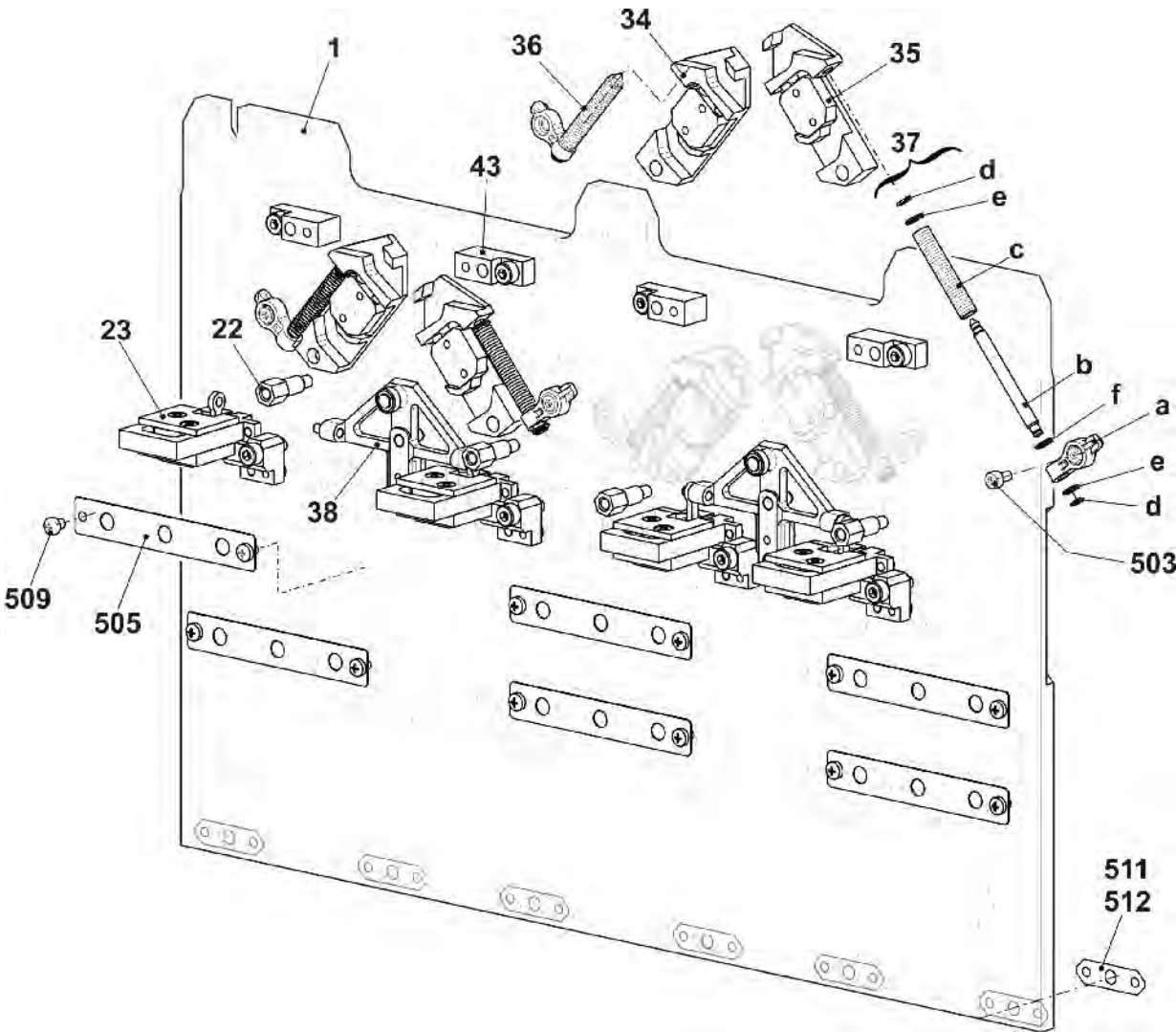
5.2 机头部分总览，附加部分

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个机头				
1	外侧导纱器驱动磁铁组	241 080	9	Cable connection YC output stage OKC	240 651
3	清洁器毛毡	241 411	10	底板	251 127
4	销子	212 392	11	预装探针器 E10-18	256 475
5	顶盖	250 594	12	整个沉降片打开装置	256 623
6	底板	250 595	30*	分配器 2S-5Z OKC3	255 695



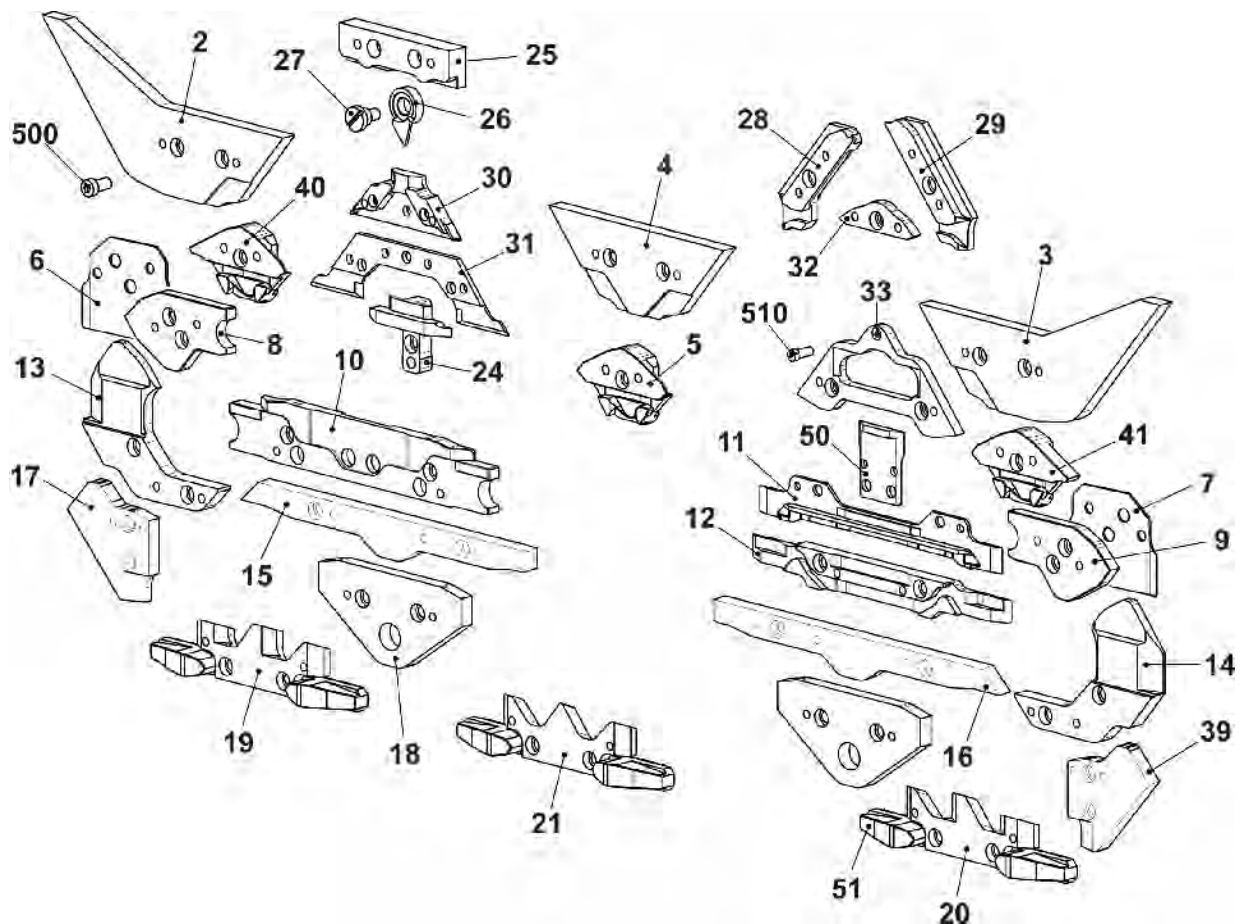
5.3 三角座 E10

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个三角座 E10	265 224	37	d 弹簧挡圈	023 565
1	三角底板 E10-18	264 748		e 小圆盘	259 647
22	定距螺栓	254 839		f 垫圈	022 893
23	整个导向压块	253 480	38	整个滑动压块	251 834
34	整个左侧成圈驱动三角 E10	254 246	43	握持片	251 828
35	整个右侧成圈驱动三角 E1o	254 247	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
36	整个左侧引导块	252 662	505	垫片 0,5x12x75	236 654
37	整个右侧引导块	252 663	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
a	引导块	258 148	511	垫片 0,03x8x28	023 452
b	弹簧杆	252 661	512	垫片 0,05x8x28	023 020
c	压缩弹簧	257 082			



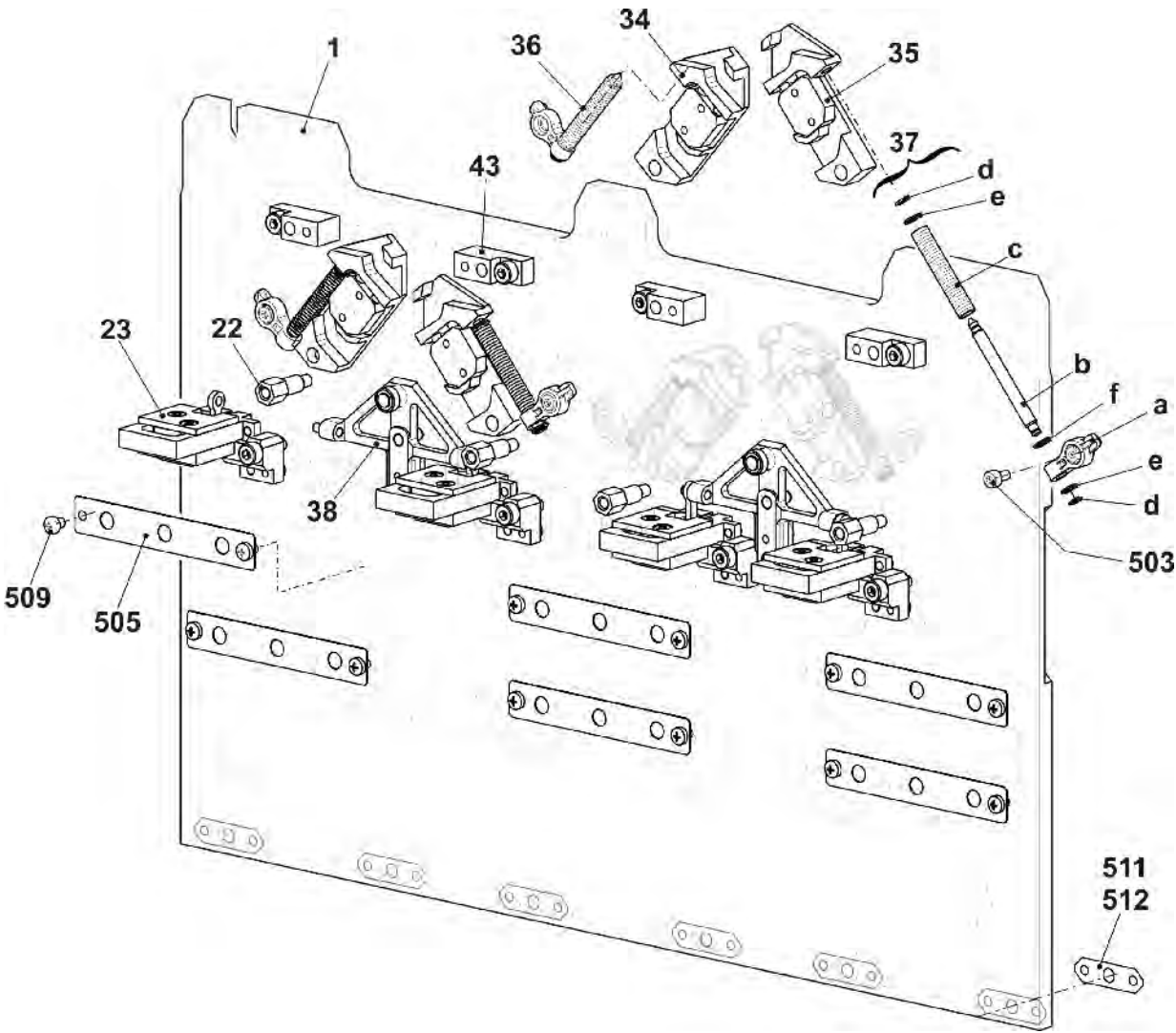
5.3.1 三角 E5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E10 E7.2	251 993
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E10 E7.2	254 295
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E10 E12	251 997
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E10 E12	254 334
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E10 E12	254 335
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



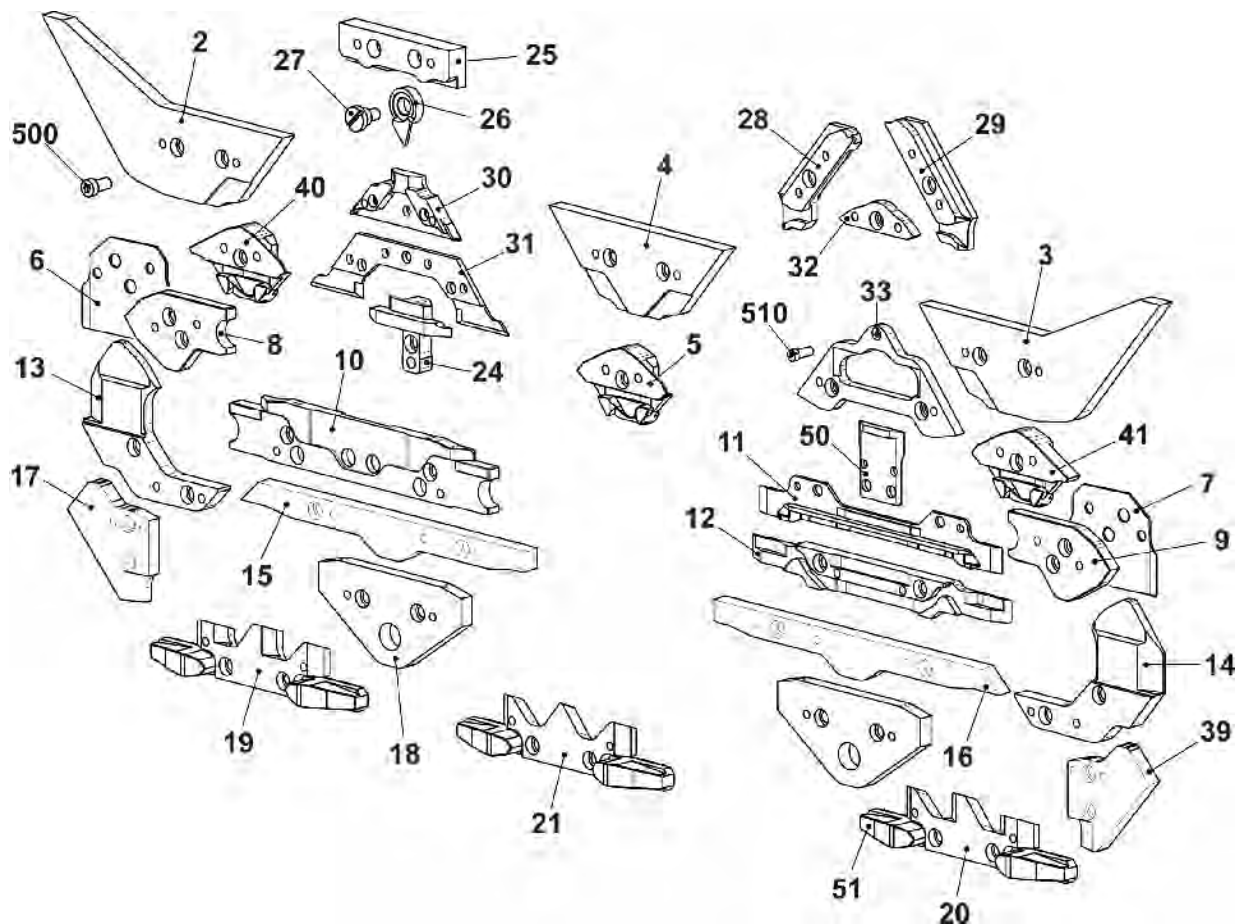
5.4 三角座 E12

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E12	265 225			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



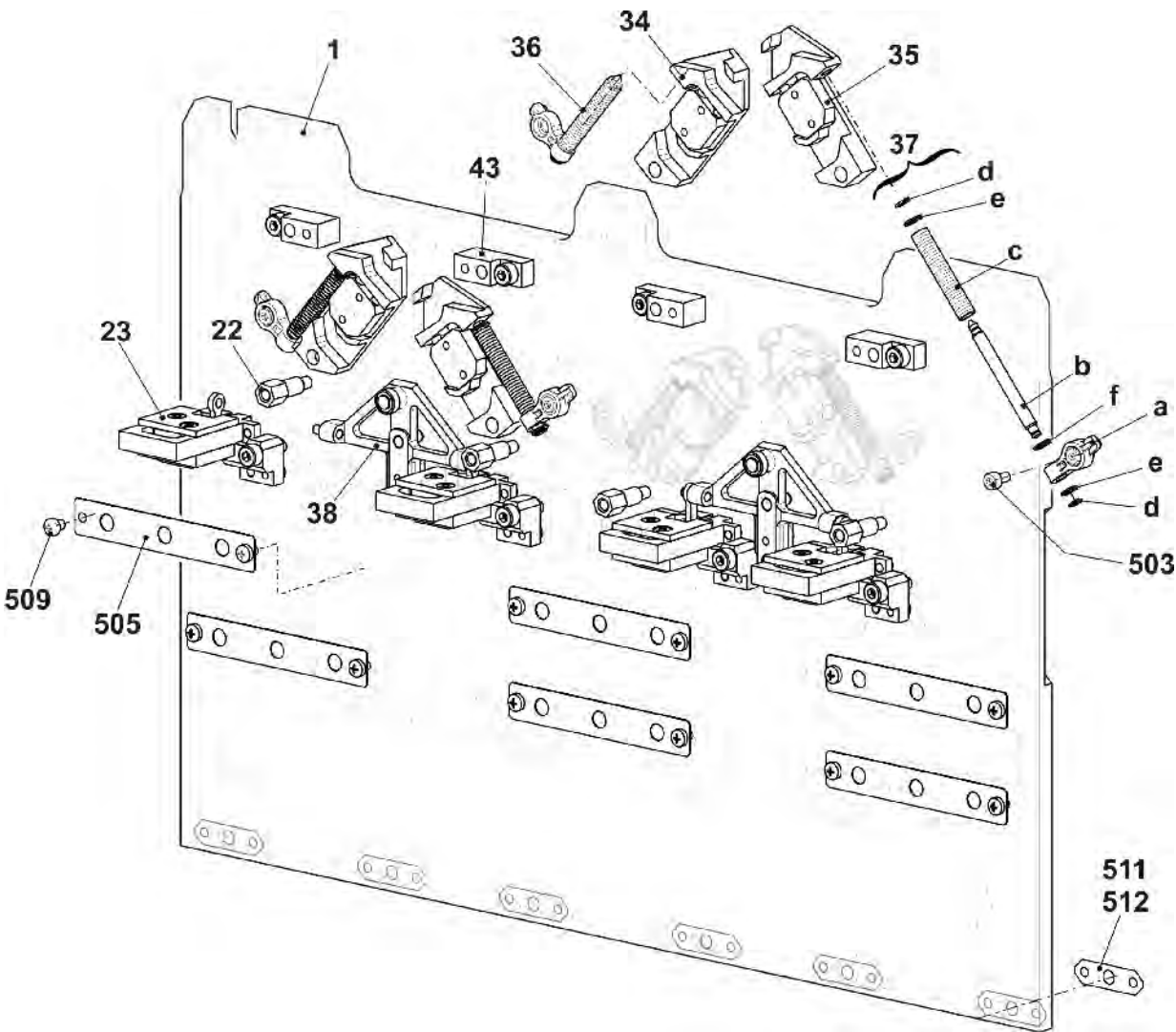
5.4.1 三角 E12

位置	名称	ld	位置	名称	ld
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E12-14	252 522
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E12-14	254 298
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E10 E12	251 997
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E10 E12	254 334
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E10 E12	254 335
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



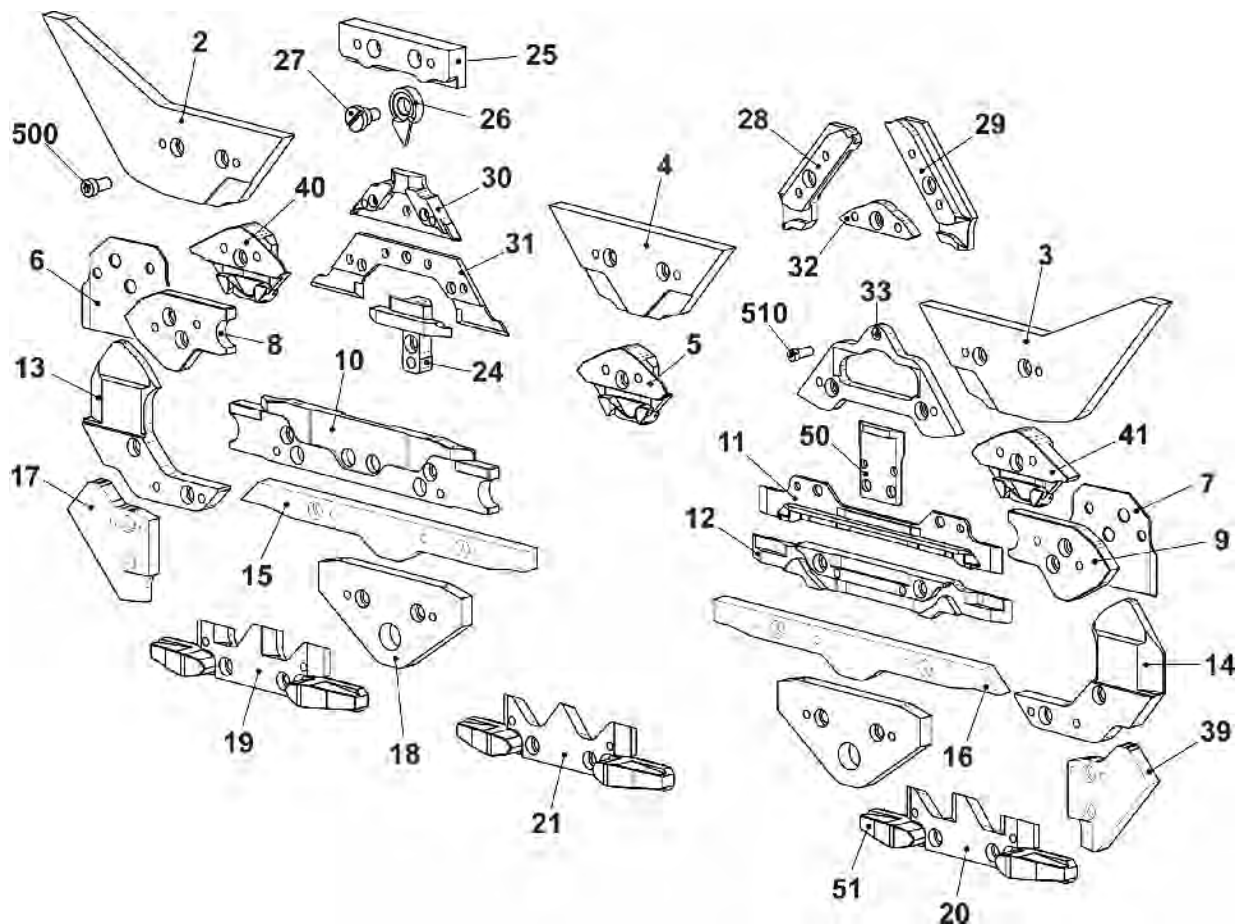
5.5 三角座 E14|E14/12

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E14	265 226			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



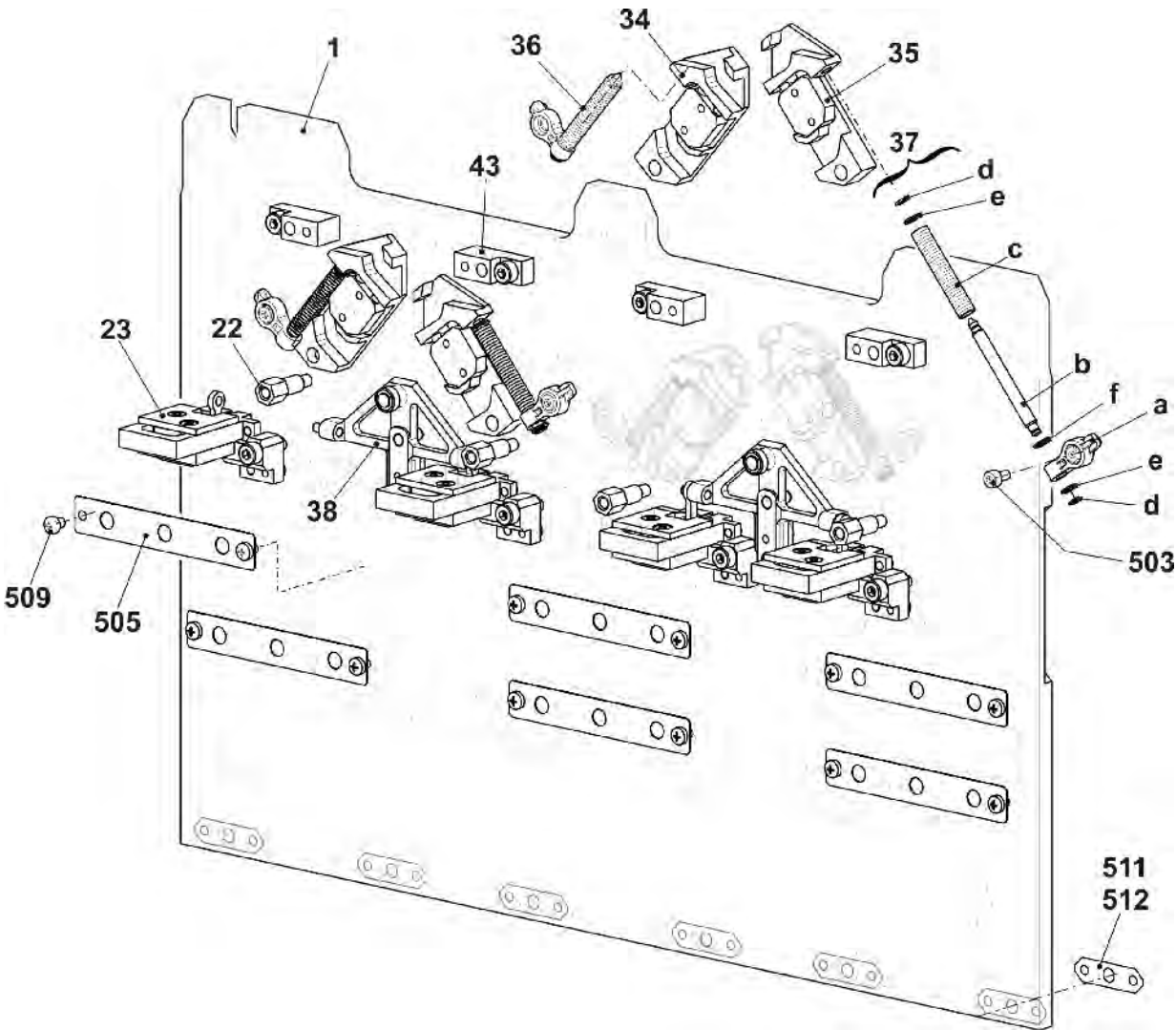
5.5.1 三角 E14|E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E12-14	252 522
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E12 E14	254 298
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E14	252 607
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E14	254 336
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E14	254 337
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



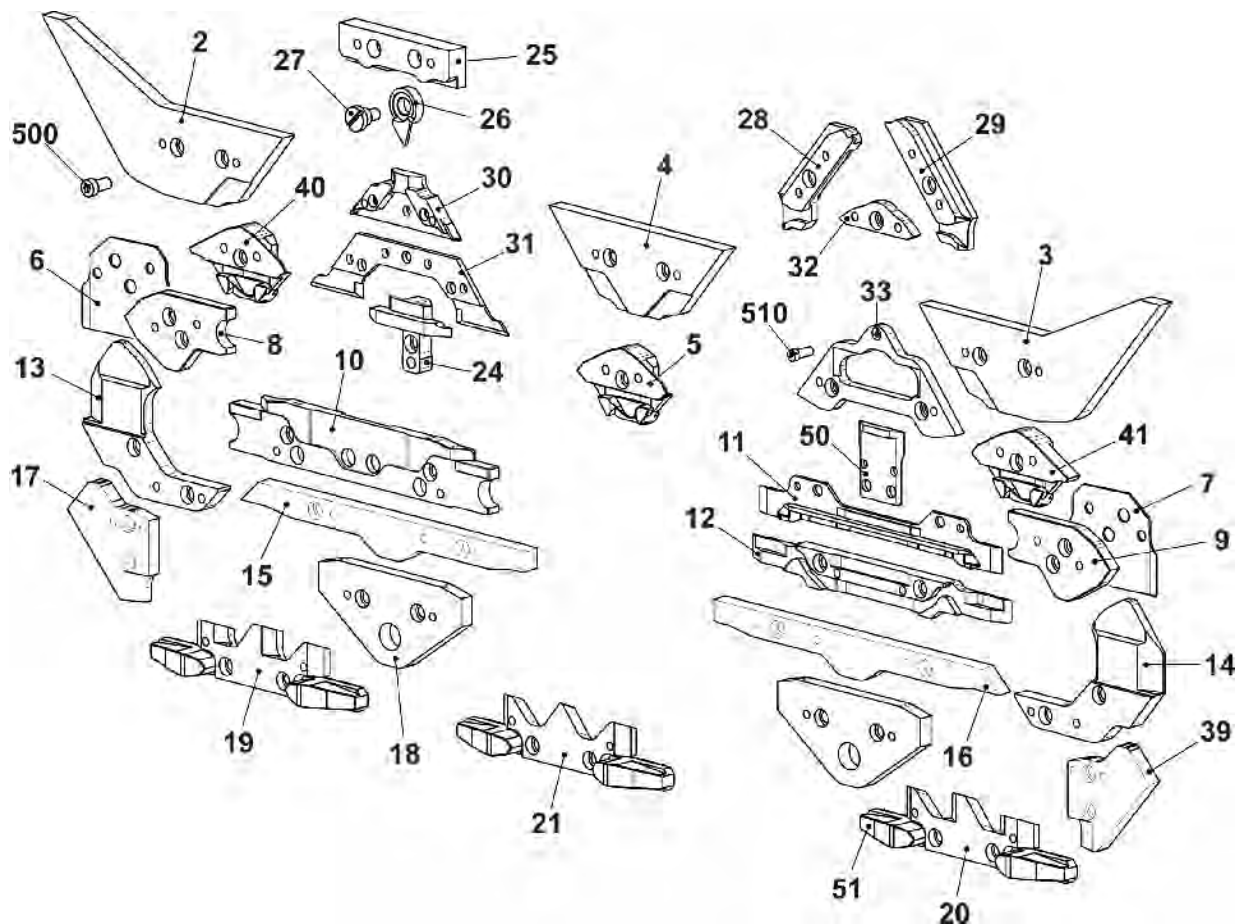
5.6 三角座 E16|E18

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E16-E18	265 227			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E16-18	251 965	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E16-18	251 966	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



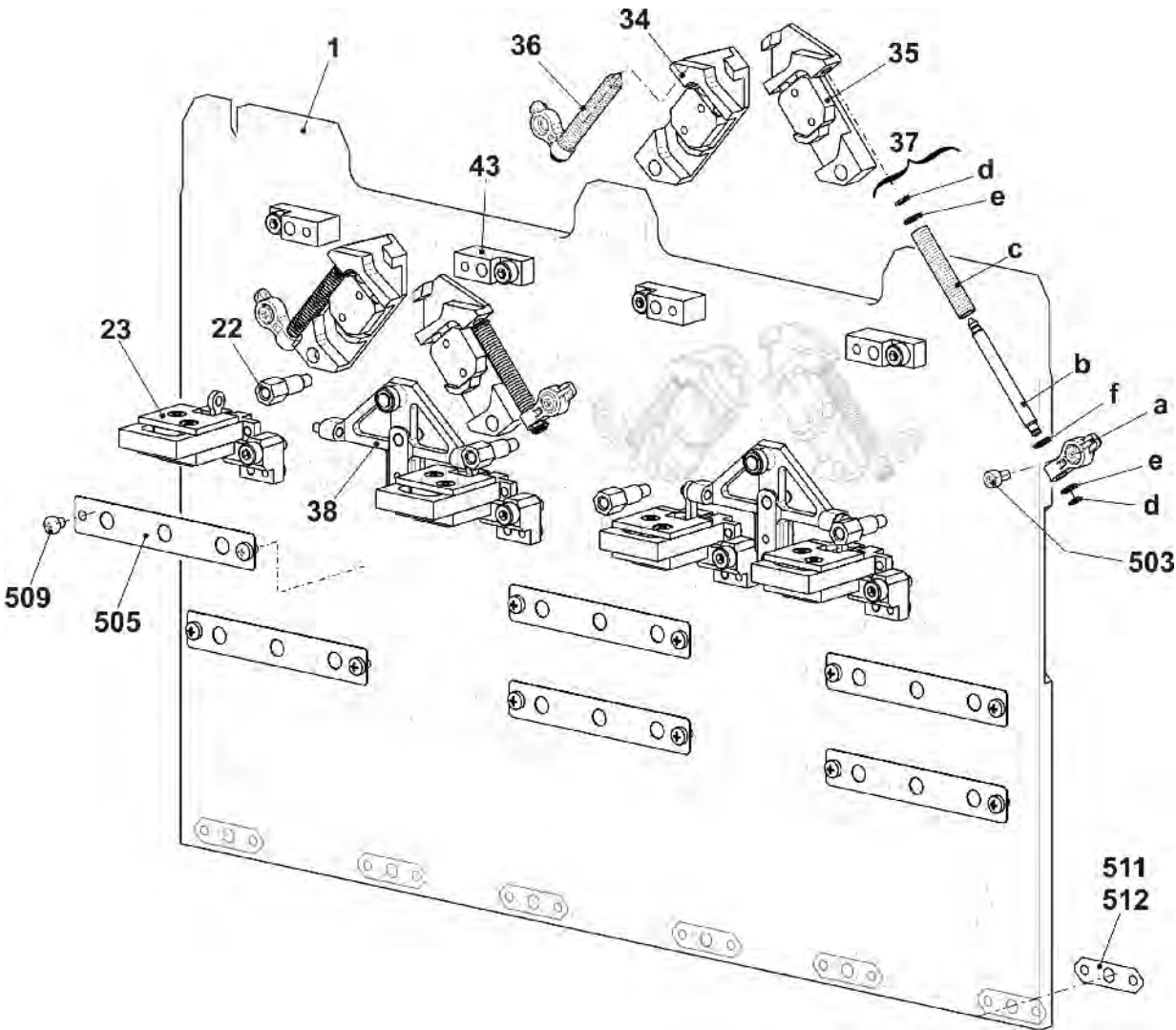
5.6.1 三角 E16|E18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E16-18	252 646
5	编织定位三角 E16-18 E8.2	255 027	26	导向三角 E16-18	252 656
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 338
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 339
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E16-18	254 299
10	压力带 E16-18	256 681	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E16-18	252 654
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E16-18	254 340
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E16-18	254 341
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 028
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 029
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



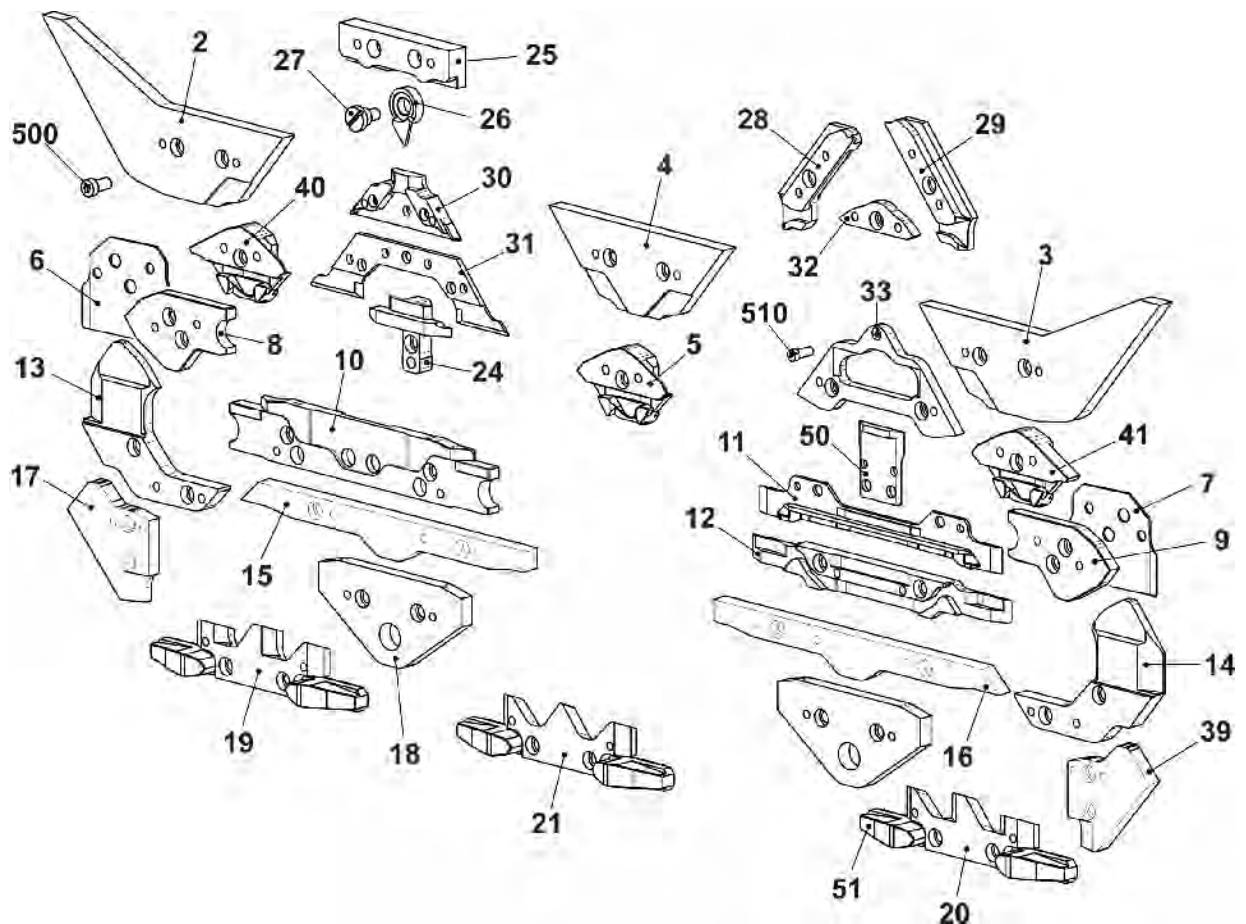
5.7 三角座 E12m.10

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E12m.10	265 228			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



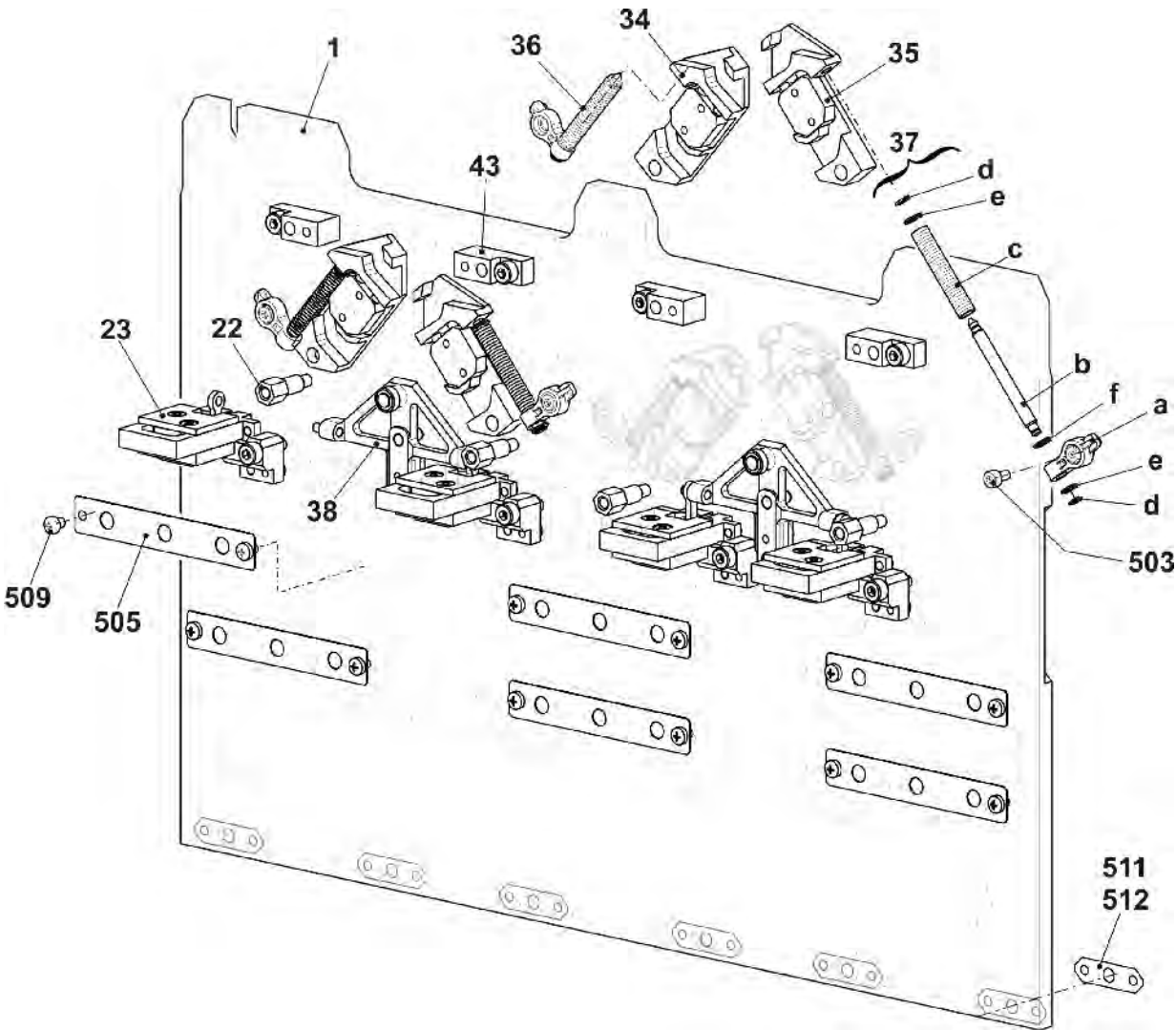
5.7.1 三角 E12m.10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E10 E7.2	251 993
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E10 E7.2	254 295
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E10-12	251 997
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E10-12	254 334
13	三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E10-12	254 335
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



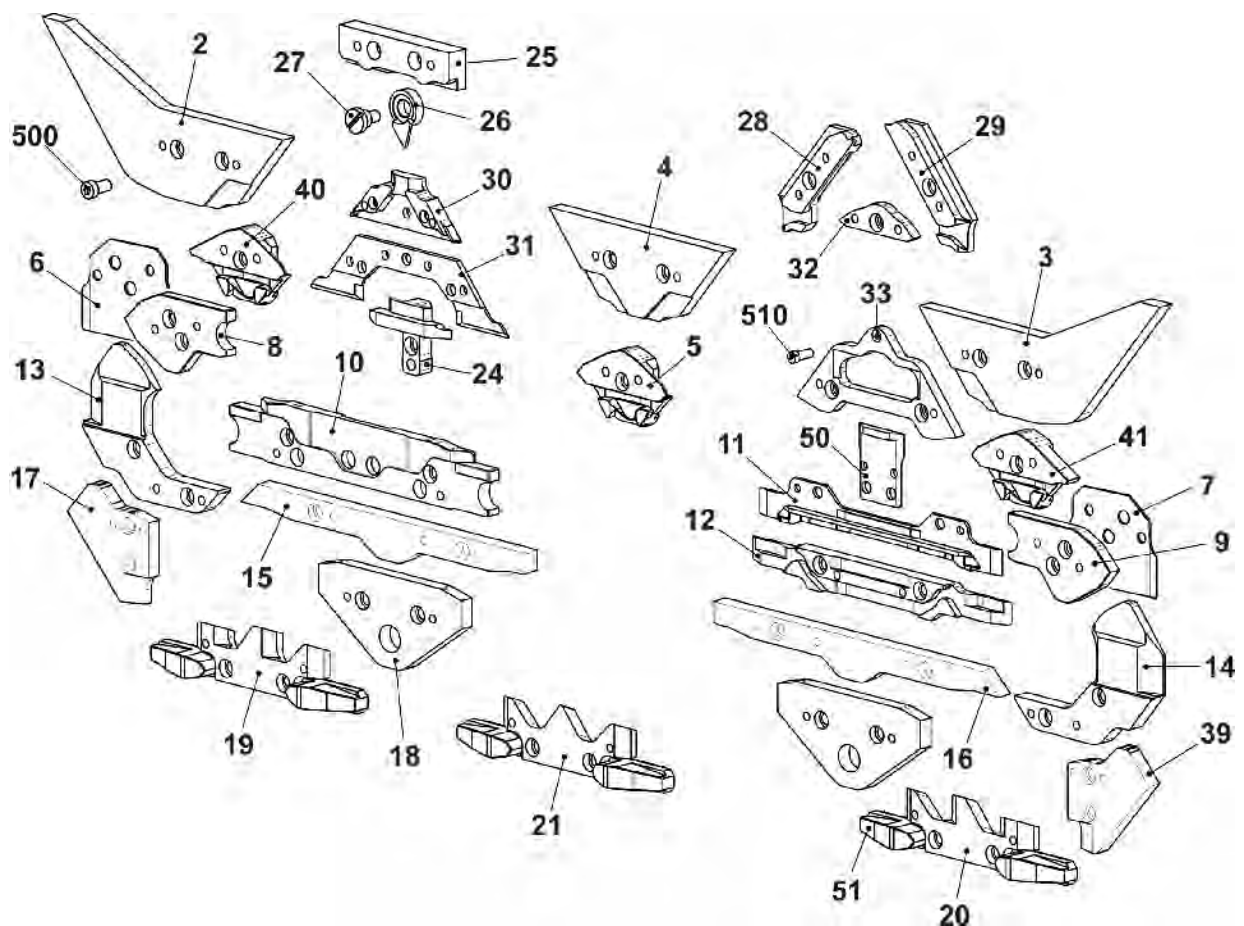
5.8 三角座 E6.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E6.2	265 229			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



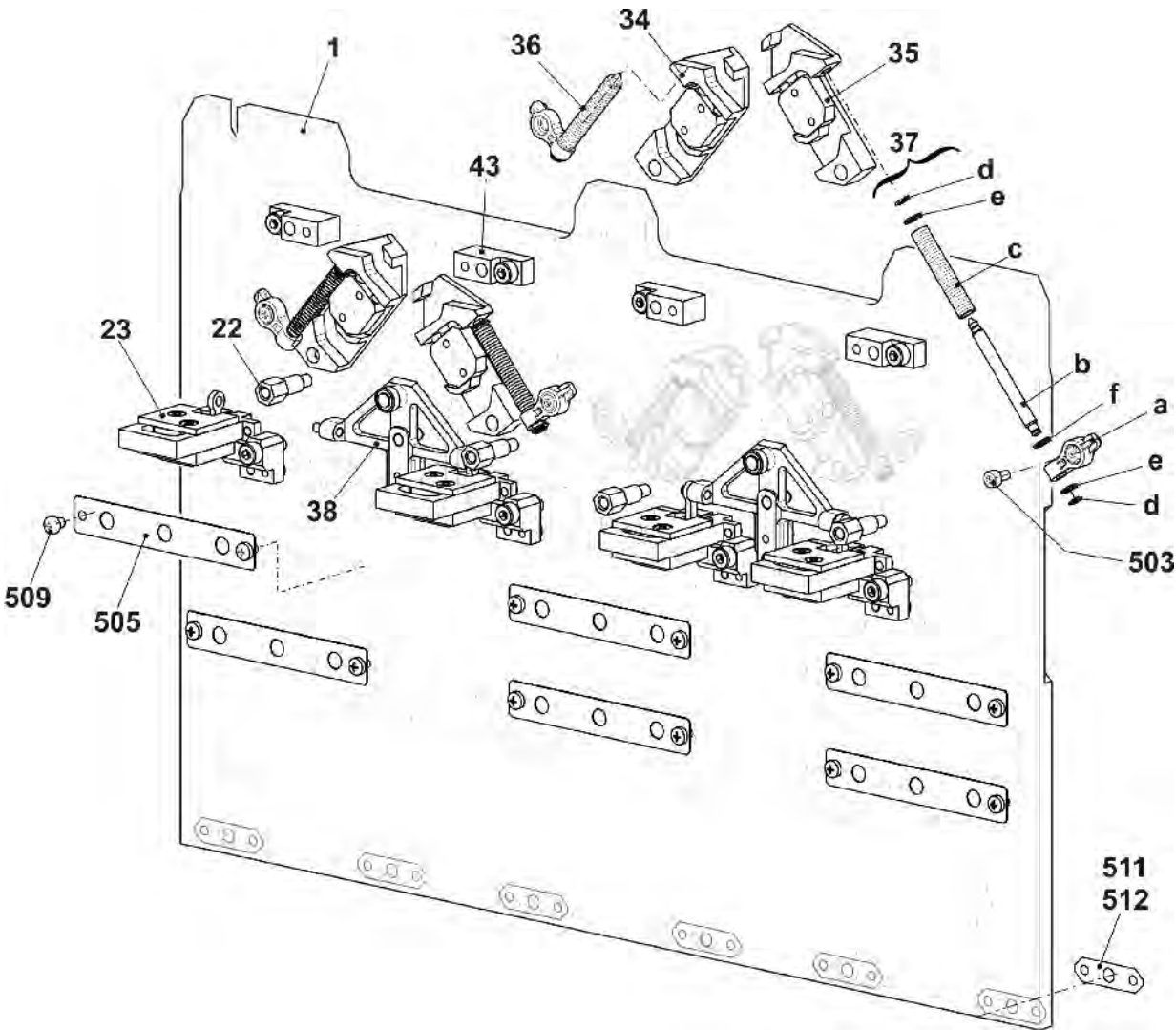
5.8.1 三角 E6.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E6.2	252 955
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E6.2	254 342
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E6.2	254 343
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E6.2	254 301
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E6.2	252 960
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E6.2	254 344
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E6.2	254 345
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-E18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



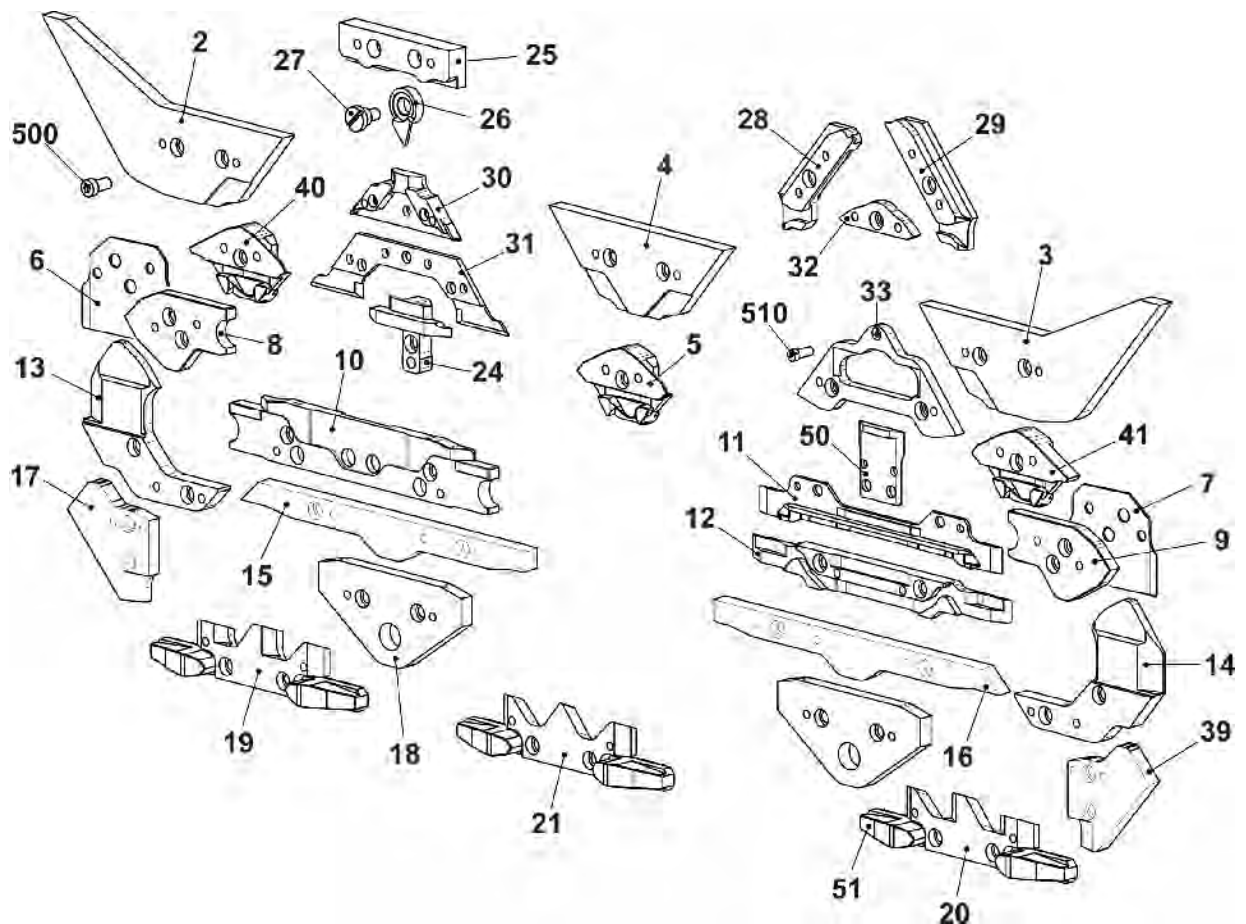
5.9 三角座 E7.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E7.2	265 230			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



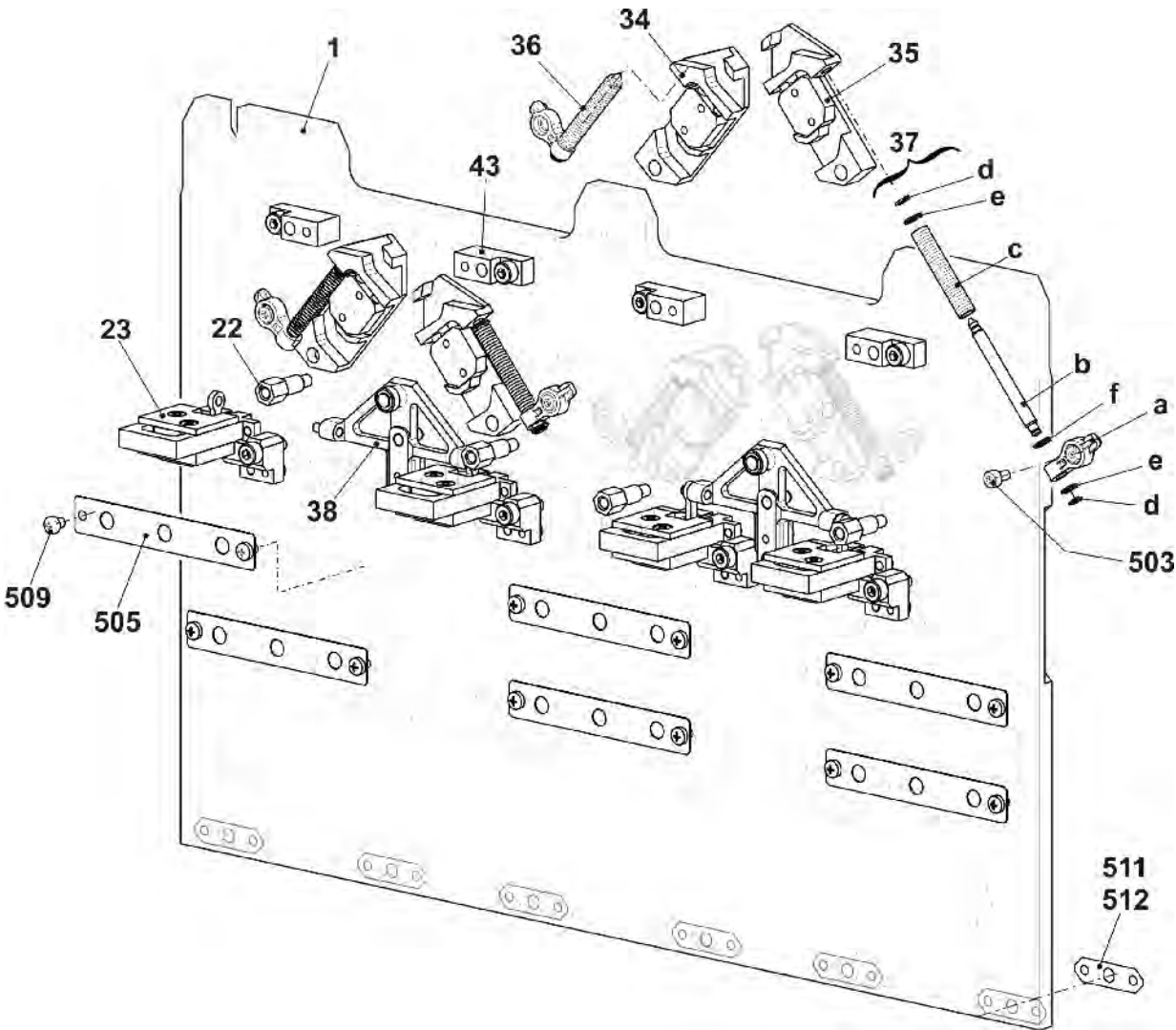
5.9.1 三角 E7.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E10 E7.2	251 993
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	26	导向三角 E10	251 994
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E10 E7.2	254 295
10	压力带 E10-14	255 540	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E10-12	251 997
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E10-12	254 334
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E10-12	254 335
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



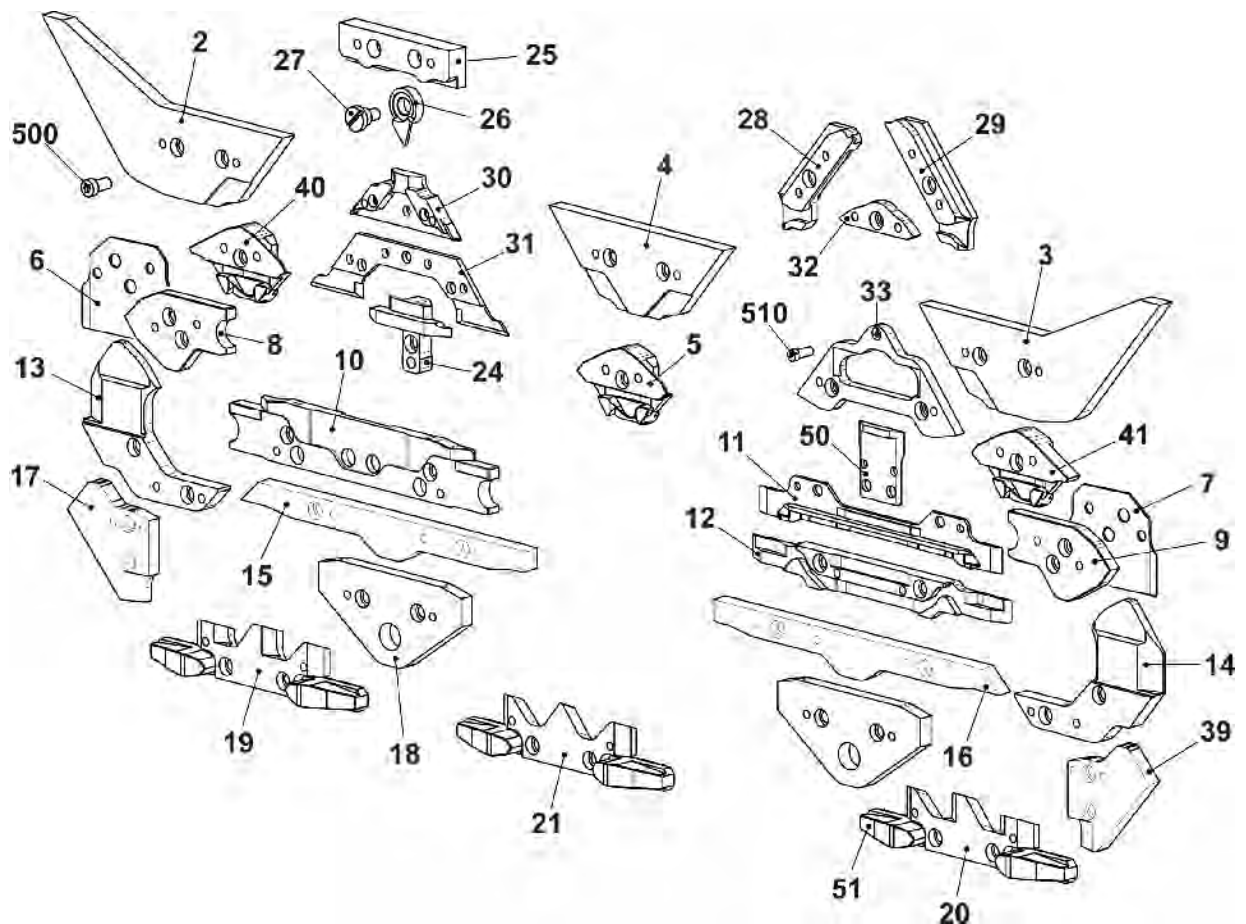
5.10 三角座 E8.2

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个三角座 E8.2	265 231			
1	三角底板 E10-18	264 748	37	d 弹簧挡圈	023 565
22	定距螺栓	254 839		e 小圆盘	259 647
23	整个导向压块	253 480		f 垫圈	022 893
34	整个左侧成圈驱动三角 E16-18	251 965	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E16-18	251 966	43	握持片	251 828
36	整个左侧引导块	252 662	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
37	整个右侧引导块	252 663	505	垫片 0,5x12x75	236 654
a	引导块	258 148	509	盘头螺丝 M3x4	023 142
b	弹簧杆	252 661	511	垫片 0,03x8x28	023 452
c	压缩弹簧	257 082	512	垫片 0,05x8x28	023 020



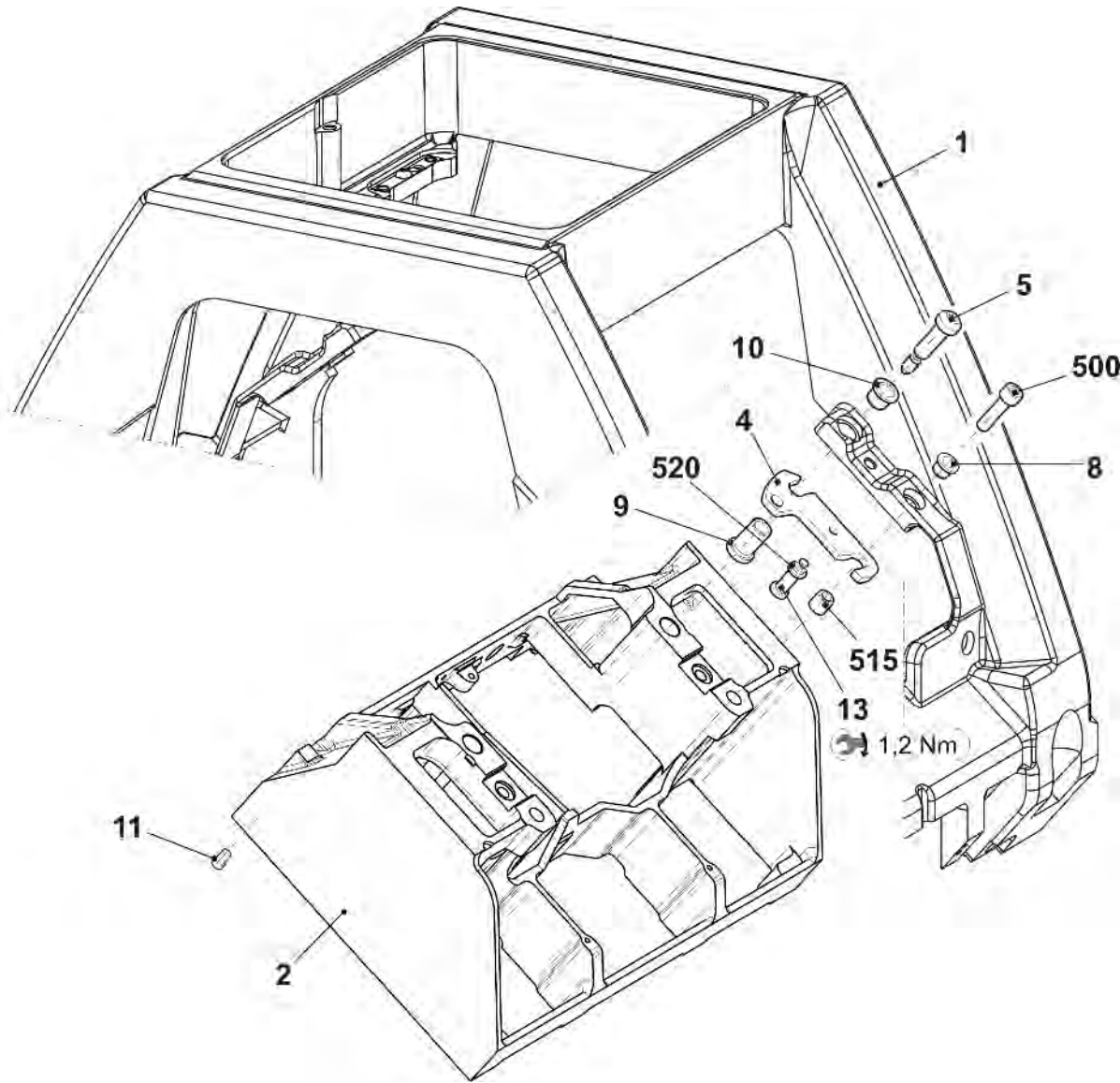
5.10.1 三角 E8.2

位置	名称	ld	位置	名称	ld
2	左上入口三角 E10-18	256 690	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	256 691	24	集圈压块	253 828
4	上入口三角 E10-18	256 689	25	限位三角 E8.2	260 901
5	编织定位三角 E16-18 E8.2	255 027	26	导向三角 E16-18	252 656
6	左侧薄板 E10-18	255 389	27	螺丝	210 335
7	右侧薄板 E10-18	255 390	28	左侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 338
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	29	右侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 339
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	30	集圈限位三角 E8.2	260 902
10	压力带 E16-18	256 681	31	起针三角底板 E10-18	251 992
11	上引导三角 E10-18	258 161	32	接圈三角 E8.2	260 903
12	引导三角 E10-18	255 541	33	不带分针的编织起针三角 E16-18	254 340
13	左侧三角 E10-18	255 613		不带分针的编织起针三角部分 E16-18	254 341
14	右侧三角 E10-18	255 614	39	右侧三角 E10-18	259 769
15	左侧限位三角	264 051	40	左侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 028
16	右侧限位三角	264 052	41	右侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 029
17	左侧三角 E10-18	259 768	50	翻针压块	253 838
18	三角 E10-18	258 152	51	供给三角	210 185
19	左侧选针三角 E10-18	251 876	500	带帽螺丝 M4x8	020 091
20	右侧选针三角 E10-18	251 877	510	带帽螺丝 M3x8	020 081



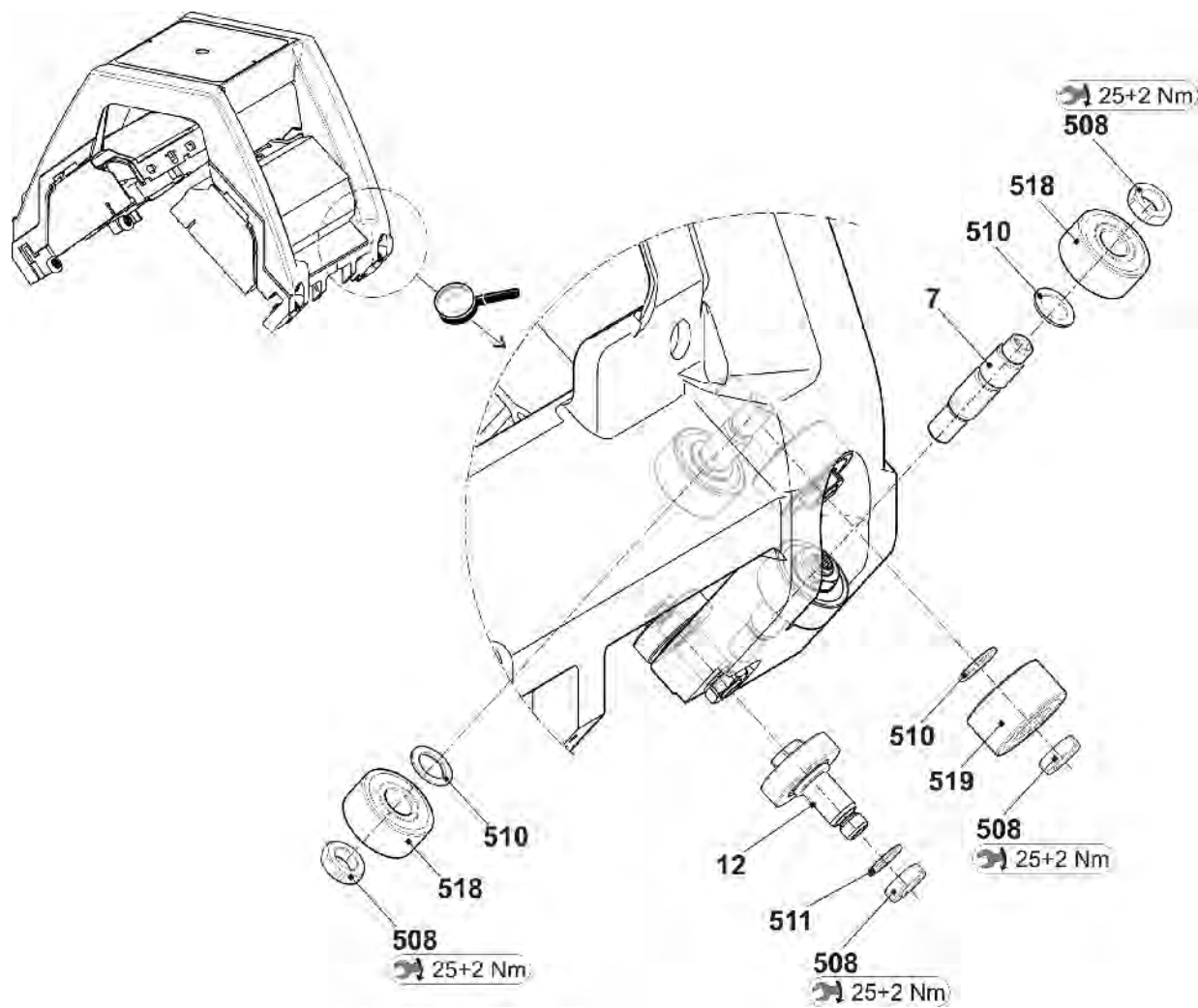
5.11 机头

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	总共配有 2 个三角座的机头 502	258 453	9	衬套	209 275
1	2 系统机头框架	258 433	10	衬套	209 274
2	机头部件 E10-18	265 496	11	偏心轮	222 983
4	垫片	225 312	13	连接点定位螺栓	244 179
5	轴肩螺丝	211 750	500	带帽螺丝 M8x30	020 143
8	衬套	207 546	520	弹簧挡圈 6	021 022



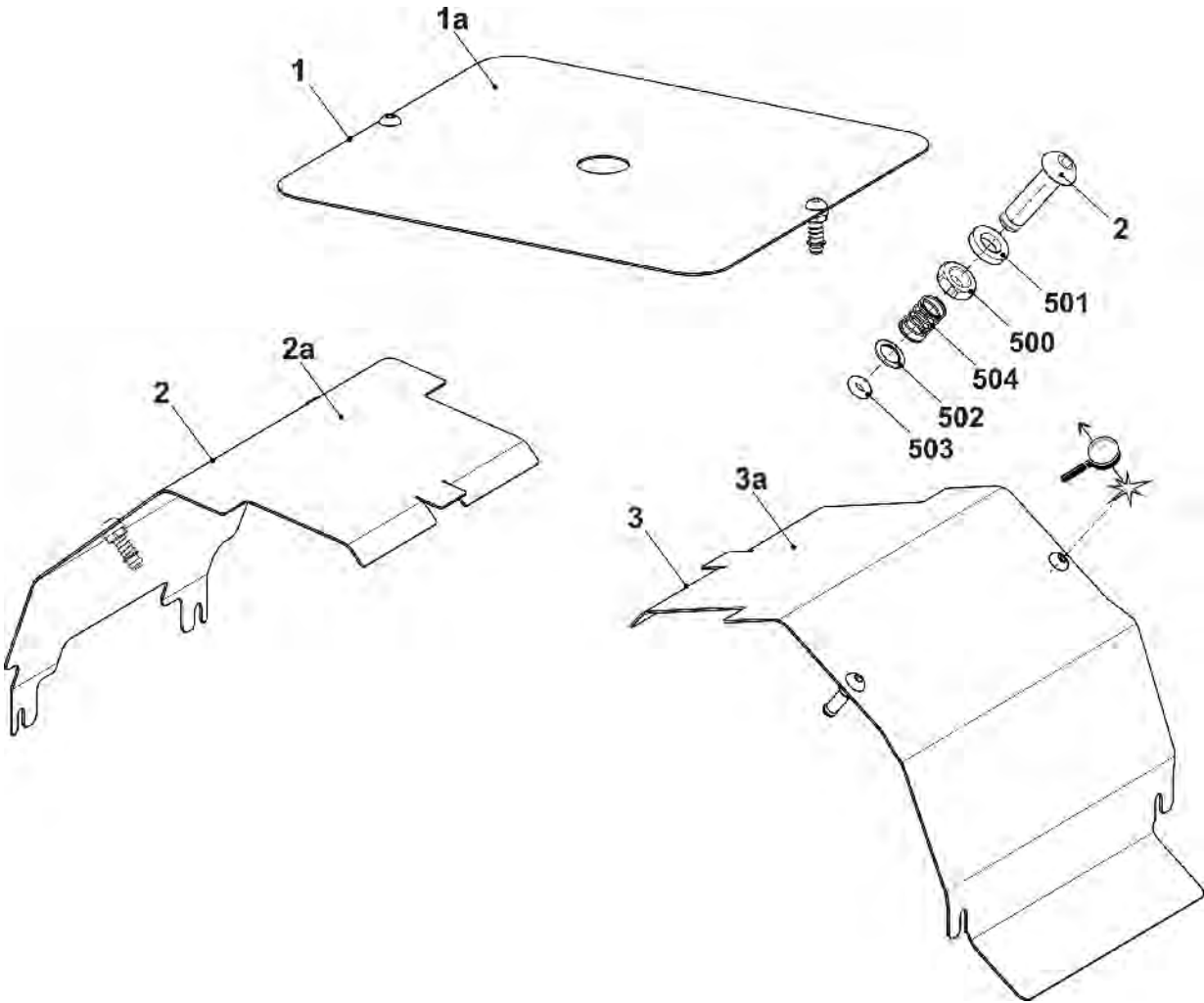
5.12 机头导向

位置	名称	Id	位置	名称	Id
6	离心轴承销子 0,5	242 060	510	垫圈 12x18x1	023 315
7	离心轴承销子 0,5	240 624	511	垫圈 10x16x1	023 260
12	预装螺栓	244 283	518	深沟球轴承 62201-2RS	241 408
508	螺母 M10	023 316	519	深沟球轴承 62300-2RS1	242 070



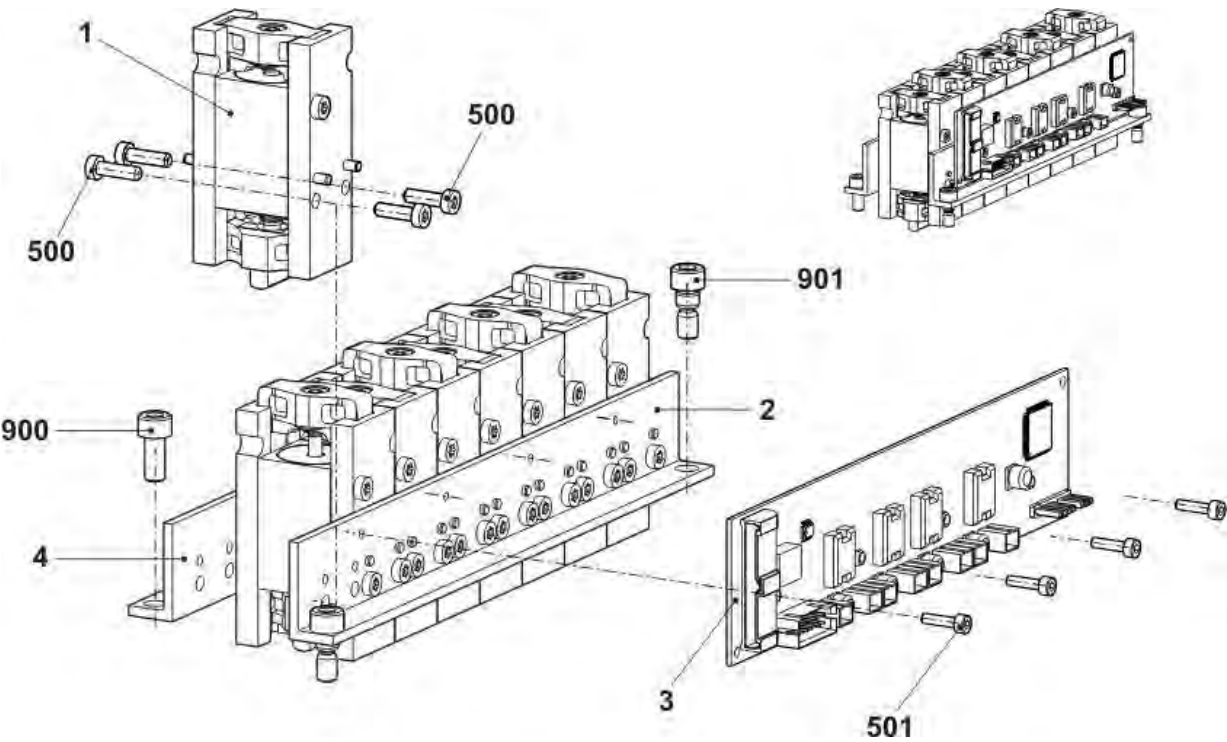
5.13 机头盖

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	2 系统机头顶盖	257 102	10	定位螺栓	242 382
	1a 机头顶盖, 2 个三角座	253 317	500	六角螺母 M6	257 088
2	机头后盖的 2 个三角装置	257 175	501	垫圈 6.1x9x0,5	023 554
	2a 机头后盖, 2 个三角座	253 319	502	锯齿形锁定垫圈 6,4	022 385
3	机头前盖, 2 个三角座	257 174	503	O 形环 3x2	242 420
	3a 机头前盖, 2 个三角座	253 318	504	压缩弹簧 0,48x7,02x17,29	023 654



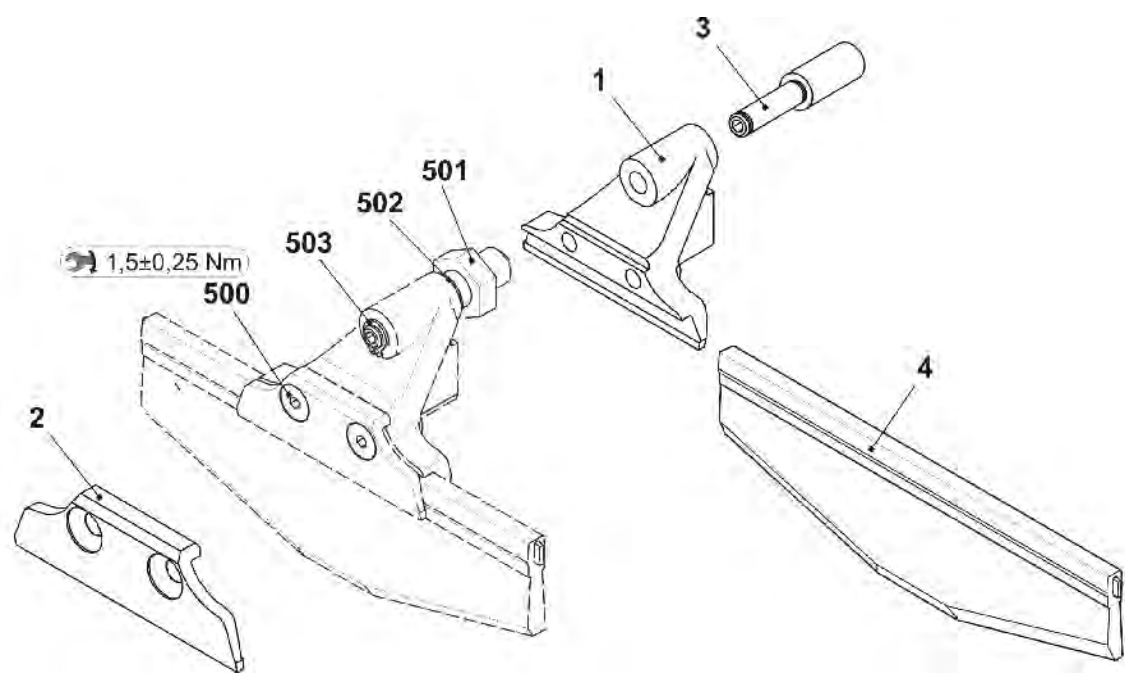
5.14 没有导轨部分的导纱器驱动

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	带帽螺丝 M4x14-I-Torx	242 279
2	沉降片转角支架	241 038	501	带帽螺丝 M3x12-12.9	022 648
3	导纱器控制电子板 OKC	300 960	900	带帽螺丝 M6x14	022 658
4	导纱器传动转角支架	242 903	901	轴肩螺丝	231 899



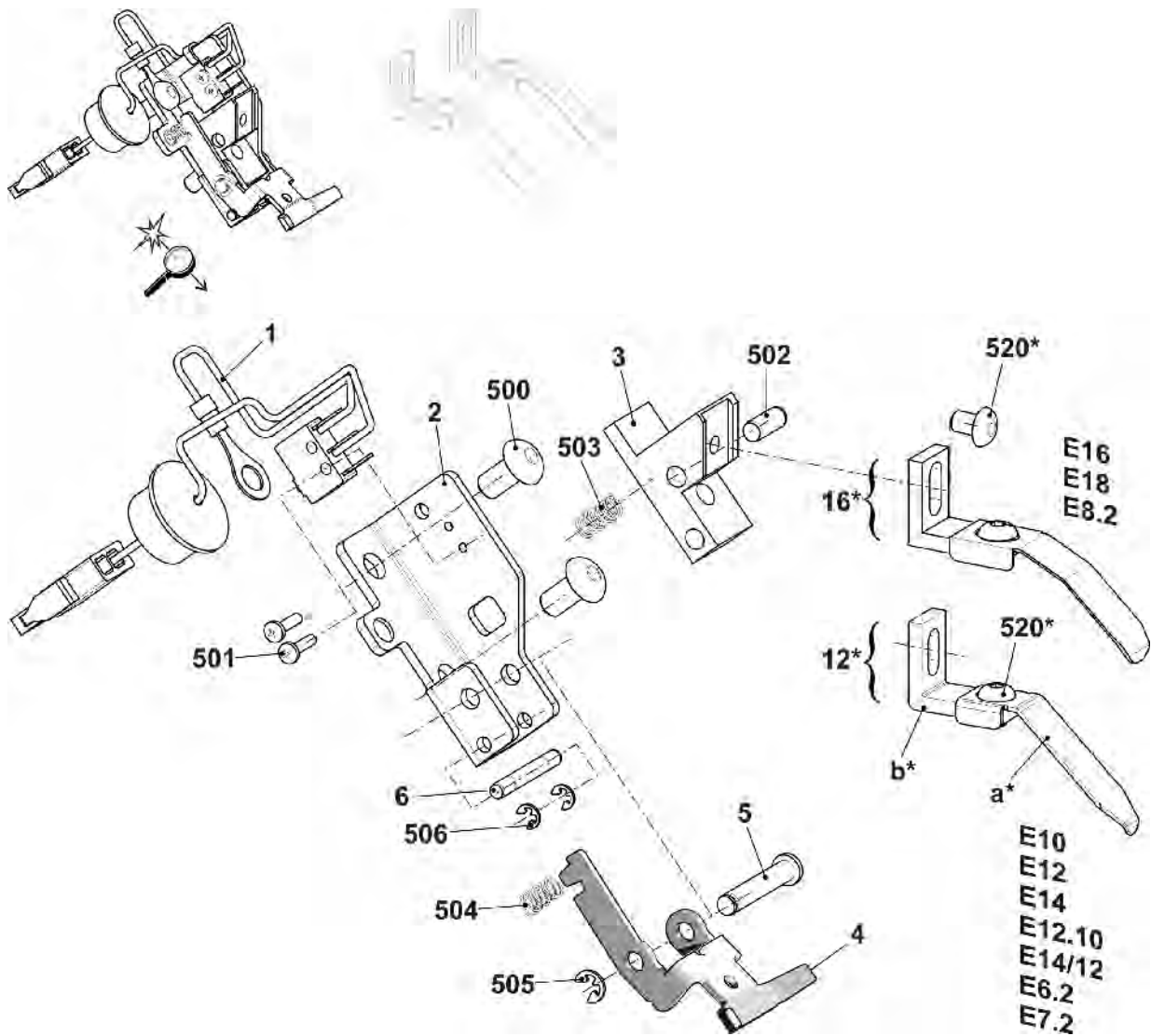
5.15 毛刷支架

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个毛刷支架		4	毛刷	
	E10 E12 E14 E14/12	252 749		E10 E12 E14 E14/12	243 074
	E6.2 E7.2 (E12m.10)			E6.2 E7.2 6.2(E12m.10)	
	E16 E18	213 710		E16 E18	203 254
	E8.2	263 500		E8.2	260 502
1	毛刷支架	213 009	501	六角螺母 M8x5 (E10-18)	023 750
2	毛刷夹	213 010		六角螺母 M8-4 (E8.2)	020 856
3	螺纹杆	209 740	502	垫圈 5x10x0,5	023 348
500	沉头螺丝 M4x12	023 062	503	锁定环 5x0,6	023 347



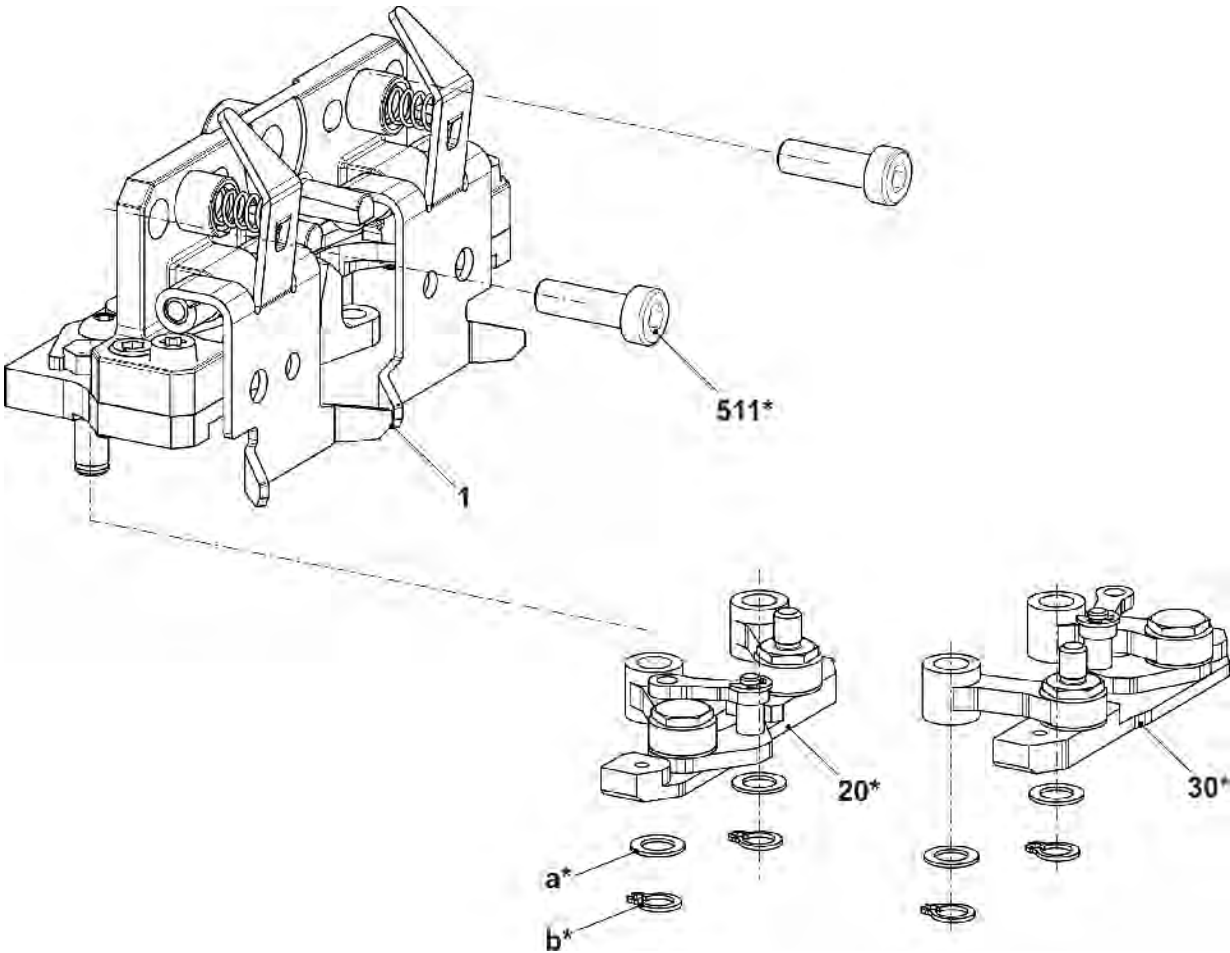
5.16 探针器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	预装探针器 E10-18	256 475	503	压缩弹簧 4,3x0,45x10	021 398
1	整个探针器电缆	261 856	504	压缩弹簧 0,32x4,00x13,10	256 952
2	固定架	256 476	505	弹簧挡圈 2,3	021 018
3	开关触动摇杆	256 477	506	弹簧挡圈 1,9	023 565
4	排列板	256 094	12*	预装探针片 E10-14	256 454
5	销子	256 492		a* 探针片 E10-14	255 758
6	停位螺栓	256 493		b* 角托	255 757
500	盘头螺丝 M5x10	023 247		520* 盘头螺丝 M4x6	023 427
501	盘头螺丝 M2x8	258 310	16*	预装探针片 E16-18	256 784
502	定位销 4x10-A	023 753		a* 传感器 E16-18	255 759

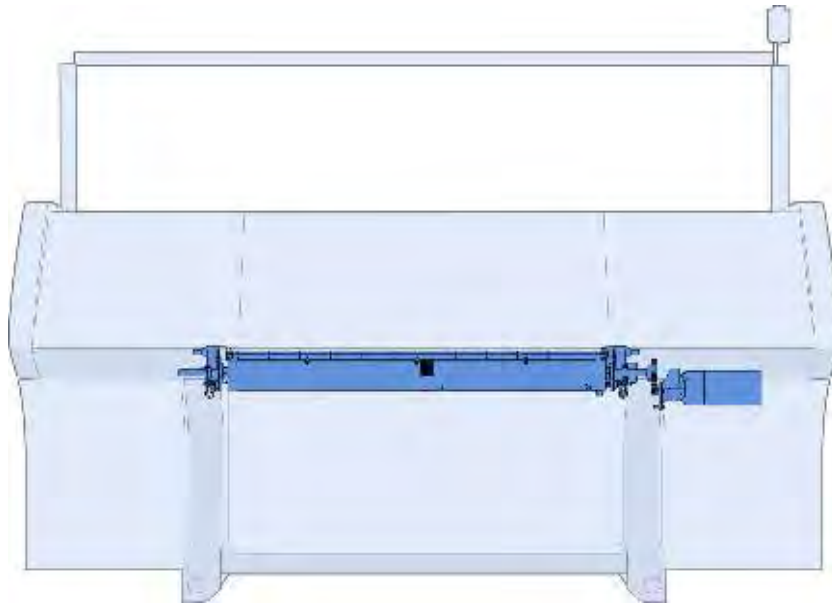


5.17 沉降片控制

位置	名称	ld	位置	名称	ld
1	整个沉降片控制		20*	整个右侧摆杆滑块	
	E10	256 306		E10	256 391
	E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2	256 307		E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2	256 392
	E16 E18 E8.2	256 308		E16 E18 E8.2	256 393
	E7.2	256 309		E7.2	256 394
	E8.2	256 310		E8.2	256 395
511*	带帽螺丝 M5x16	023 141	30*	整个左侧摆杆滑块	
		E10		256 396	
		E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2		256 397	
		E16 E18 E8.2		256 398	
		E7.2		256 399	
		E8.2		256 400	
		a*		垫圈 5x10x0,5	023 348
		b*		锁定环 5x0,6	023 347

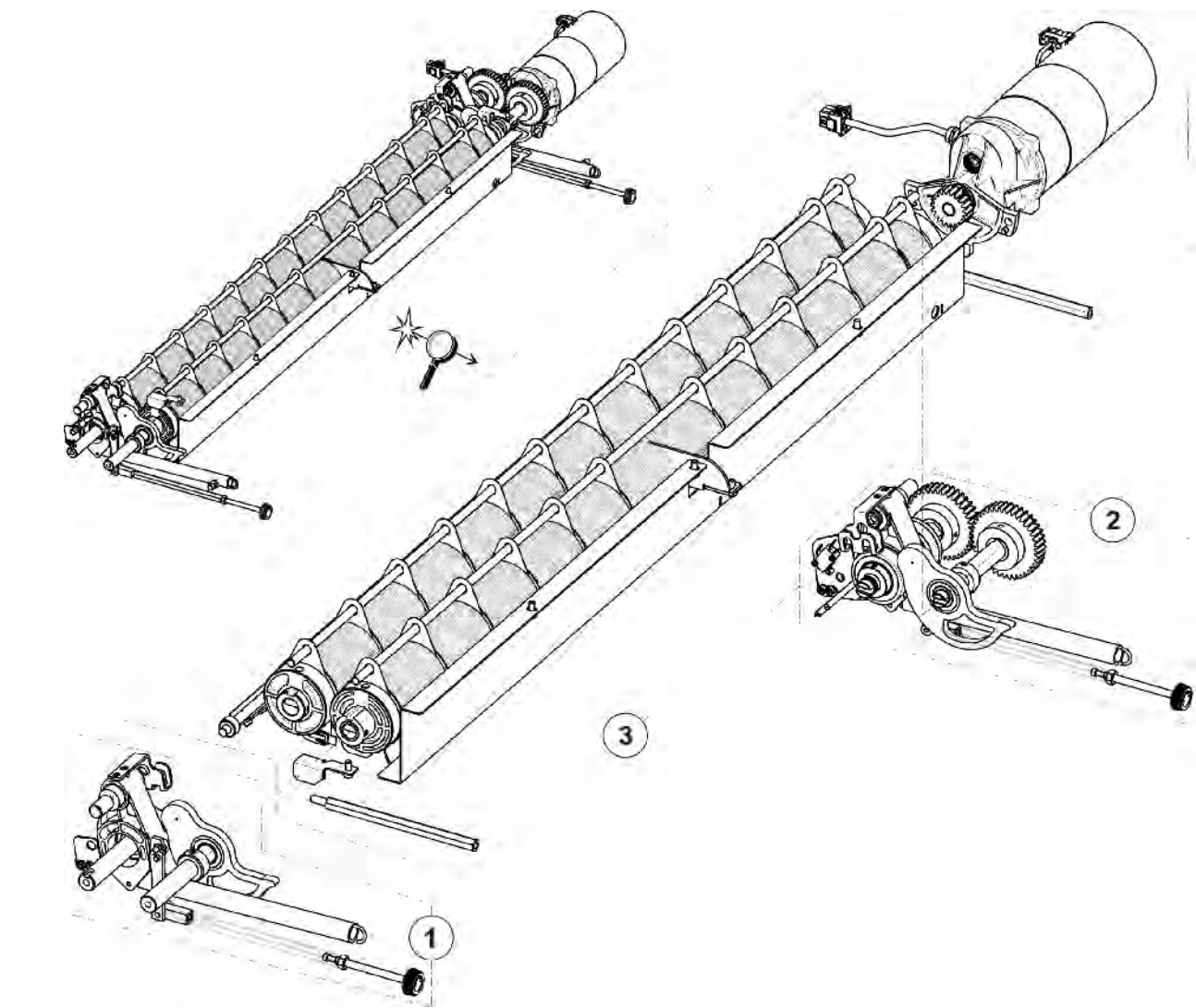


6 主牵拉



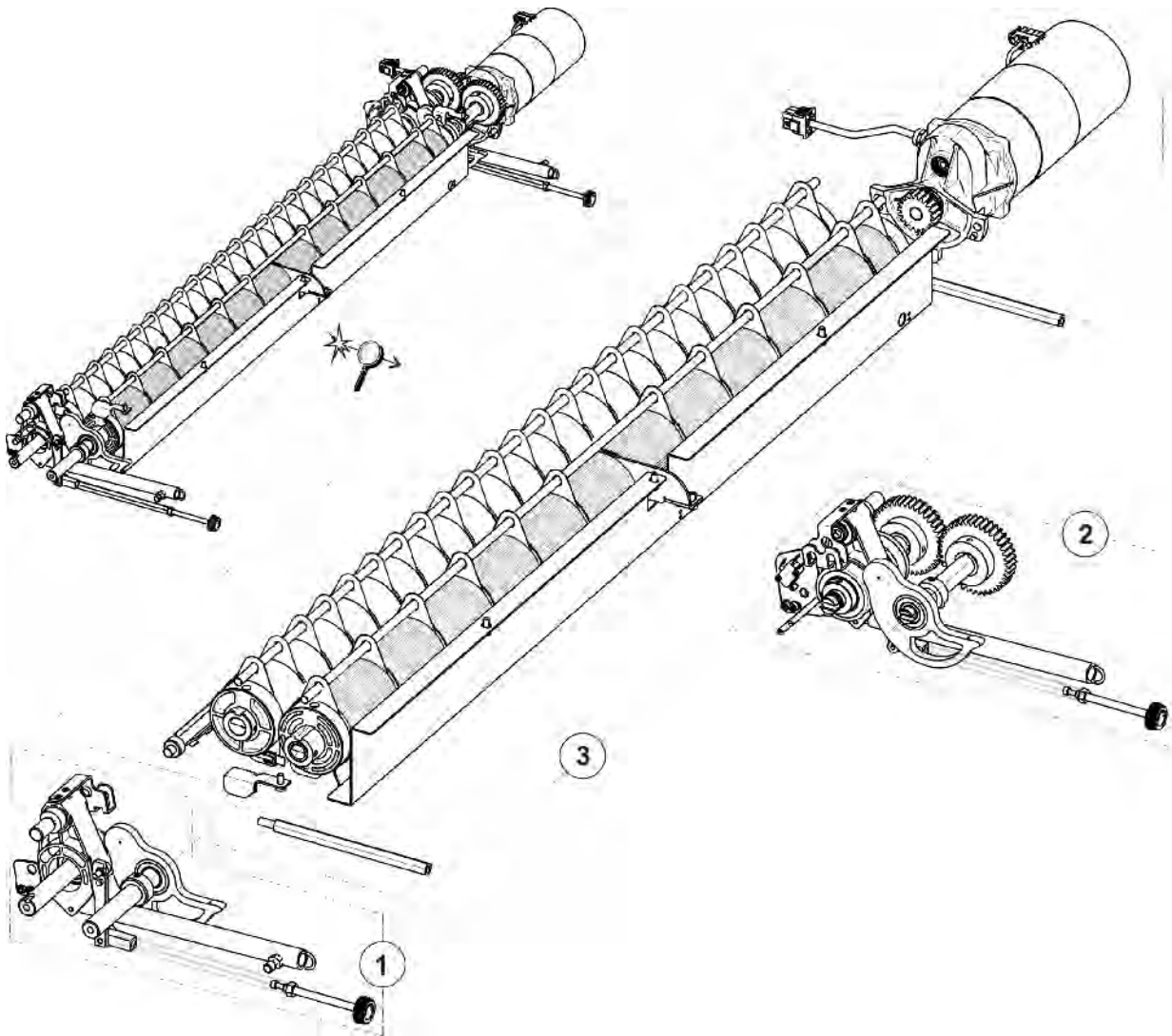
6.1 主牵拉中间部分 E10 | E12 | E14 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E6.2 | E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉 E5-14		2	主牵拉右侧部件	265 341
1	主牵拉左侧部件	257 006	3	主牵拉中间部件 E5-14	253 792



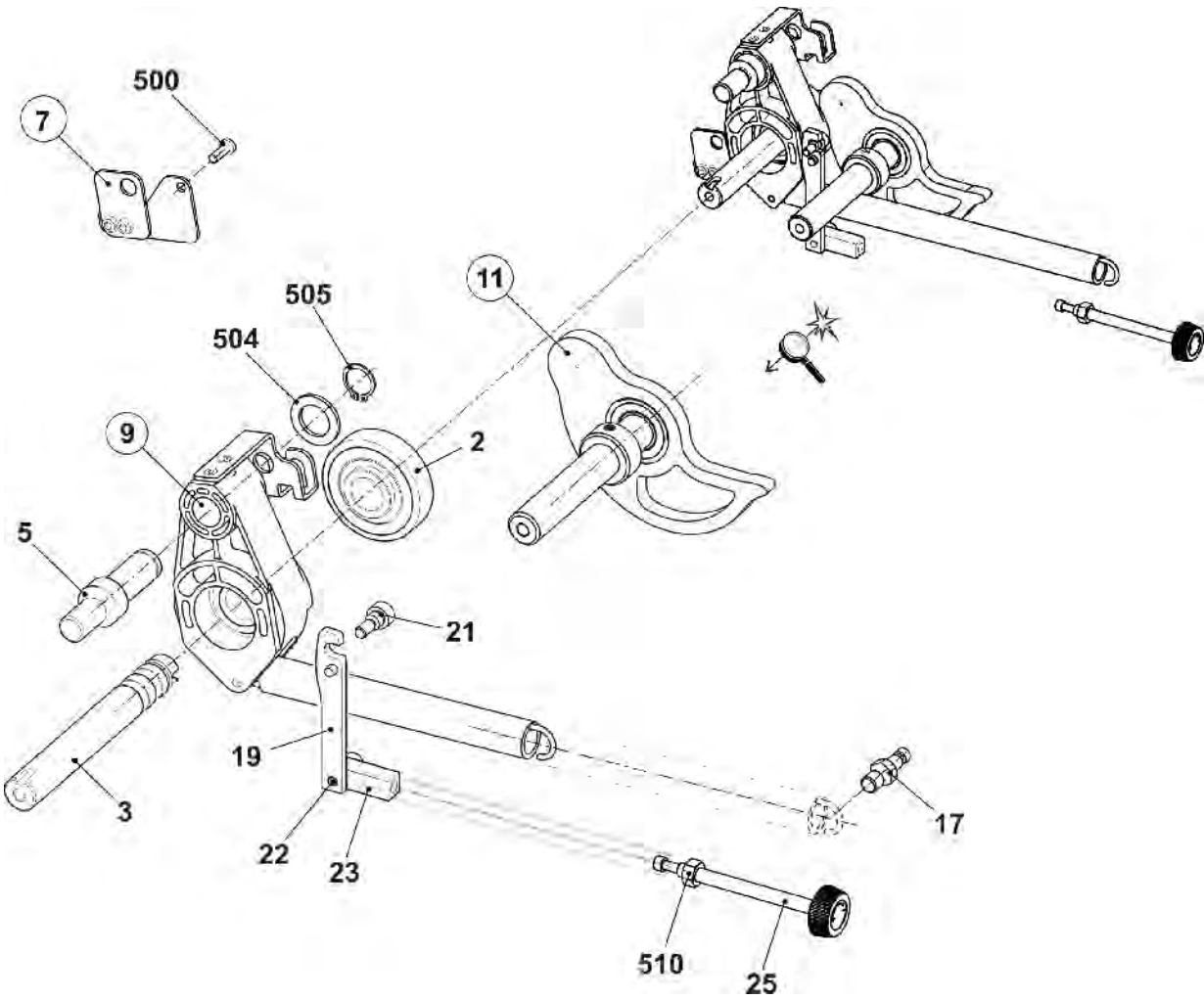
6.2 主牵拉辊 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉 E16-18		2	主牵拉右侧部件	265 341
1	主牵拉左侧部件	257 006	3	主牵拉中间部件 E16-18	257 110



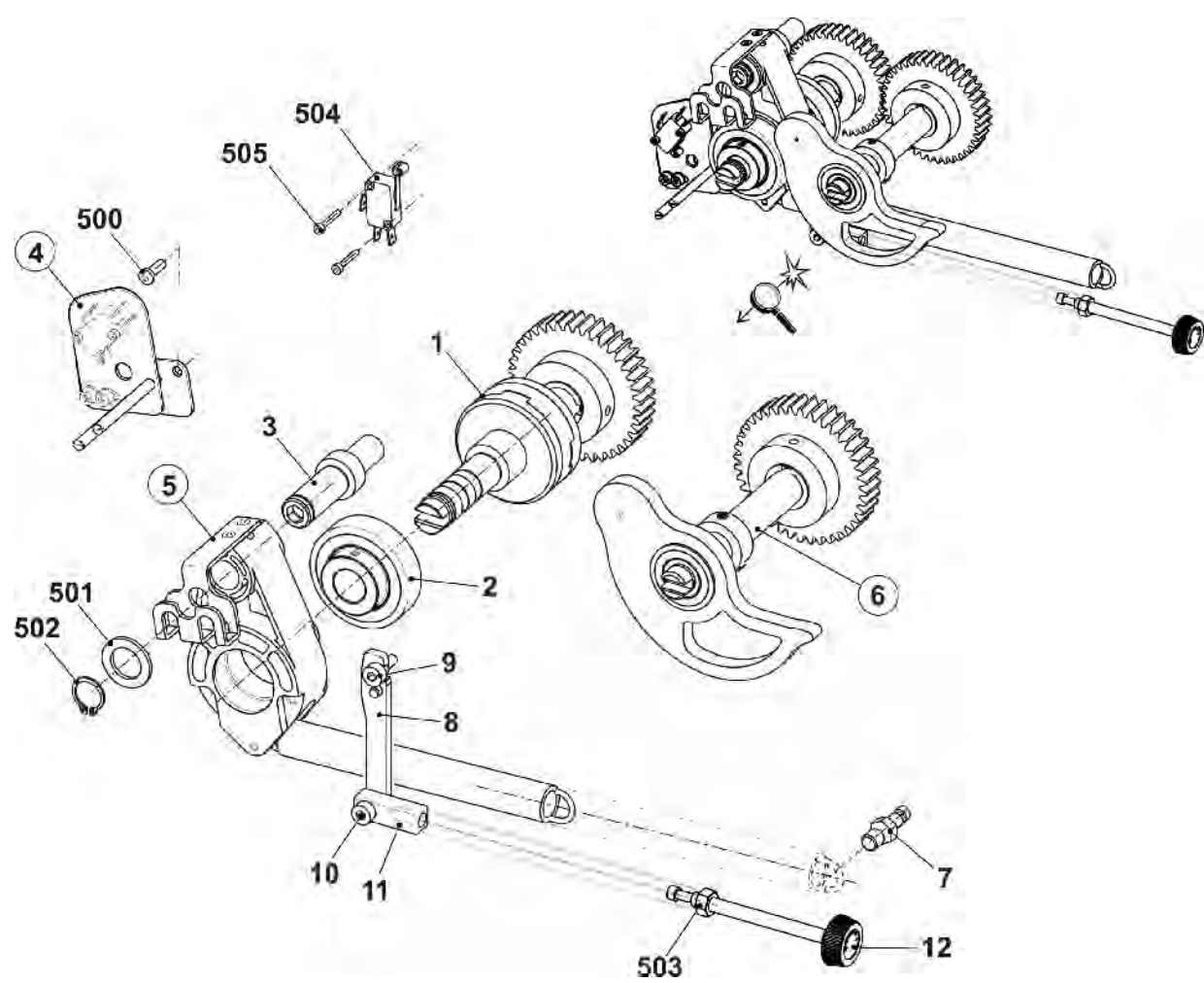
6.3 主牵拉左侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧主牵拉左侧主牵拉	257 006			
2	整个轴承套	244 459	21	轴肩螺丝	257 000
3	后部左轴	221 012	22	定距螺栓	256 077
5	销子	208 538	23	连接片	256 999
7	整个左安装板	231 725	25	压花螺丝	250 608
9	摆动安装轴承	251 761	500	螺丝 50x15	251 728
11	左侧全浮动轴	251 984	504	垫圈 18	023 295
17	弹簧螺栓	221 143	505	锁定环 18x1,2	020 955
19	停位杆	256 078	510	六角螺母 M8-6	020 838



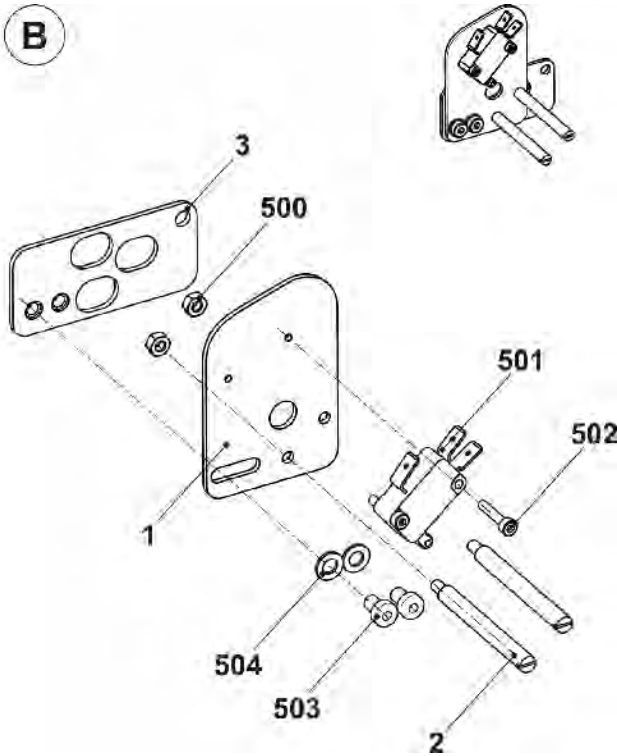
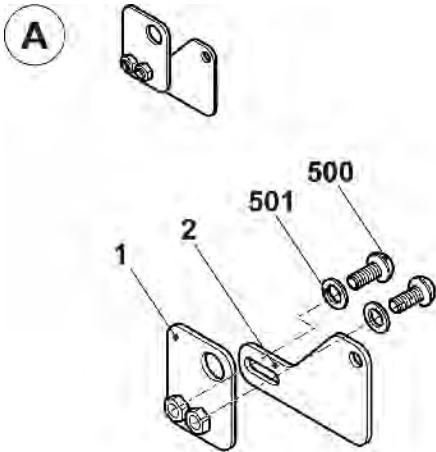
6.4 主牵拉右侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	主牵拉三角	265 341			
1	整套离合器	251 677	10	定距螺栓	256 077
2	整个轴承套	244 459	11	连接片	256 999
3	销子	208 538	12	压花螺丝	250 608
4	整个右安装板	260 090	500	螺丝 50x15	251 728
5	摆动安装轴承	251 761	501	垫圈 18	023 295
6	右侧全浮动轴	251 985	502	锁定环 18x1,2	020 955
7	弹簧螺栓	221 143	503	六角螺母 M8-6	020 838
8	停位杆	256 078	504	微动开关 Xgk2-s21 250	210 510
9	轴肩螺丝	257 000	505	带帽螺丝 M3x16	022 583



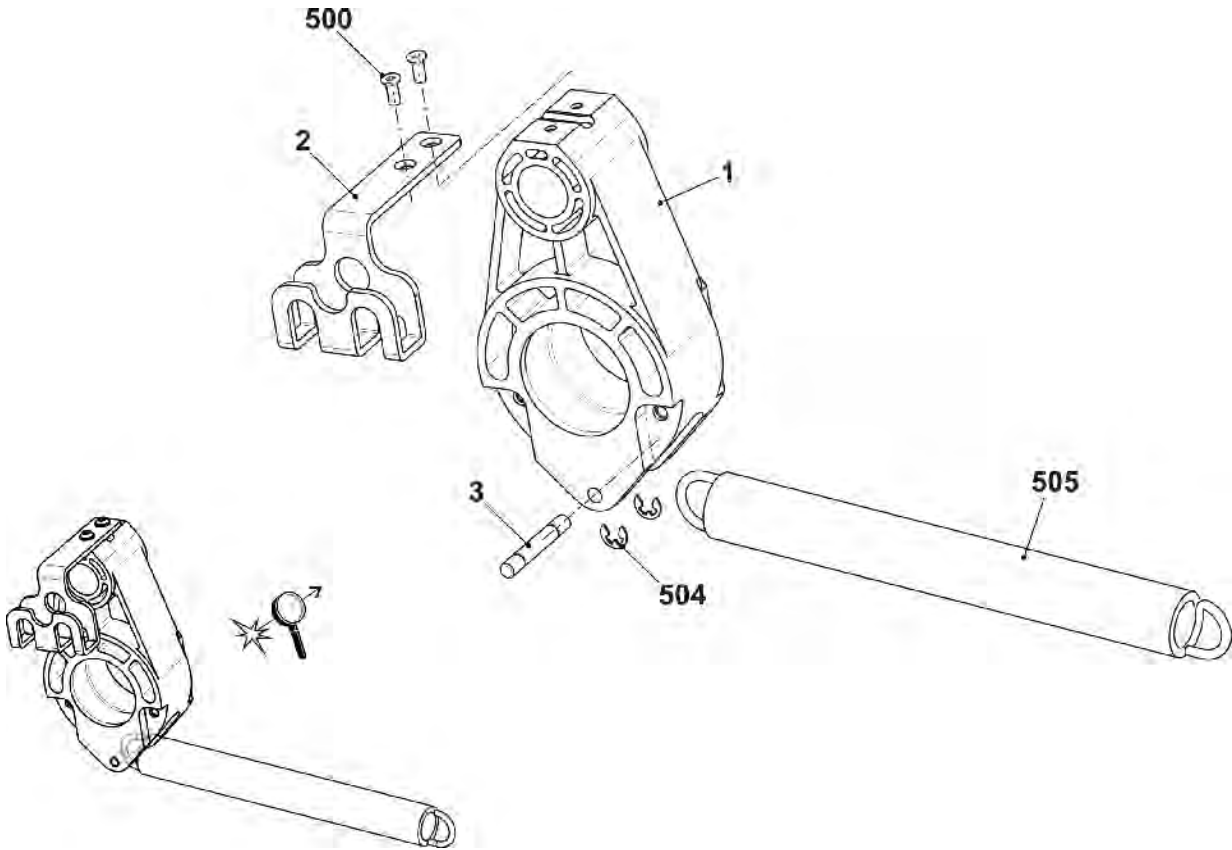
6.5 整个左安装板和右安装板

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



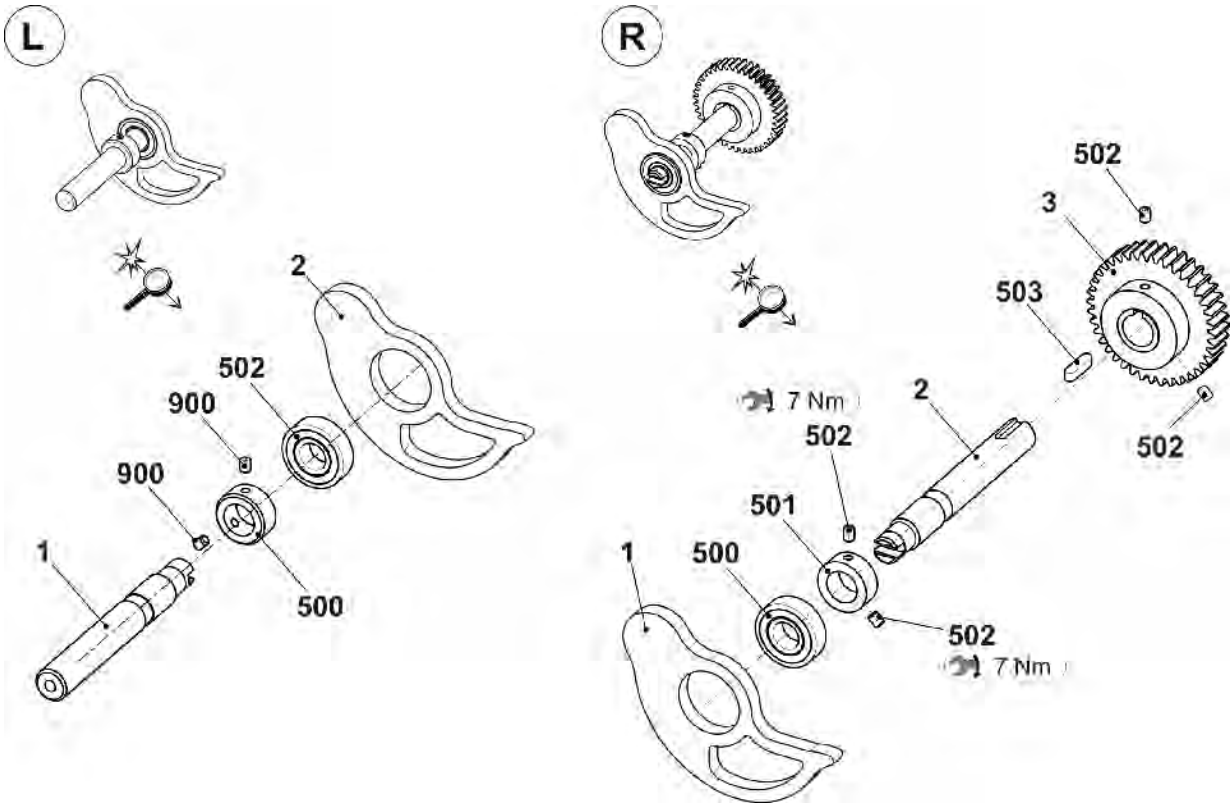
6.6 摆动安装轴承

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



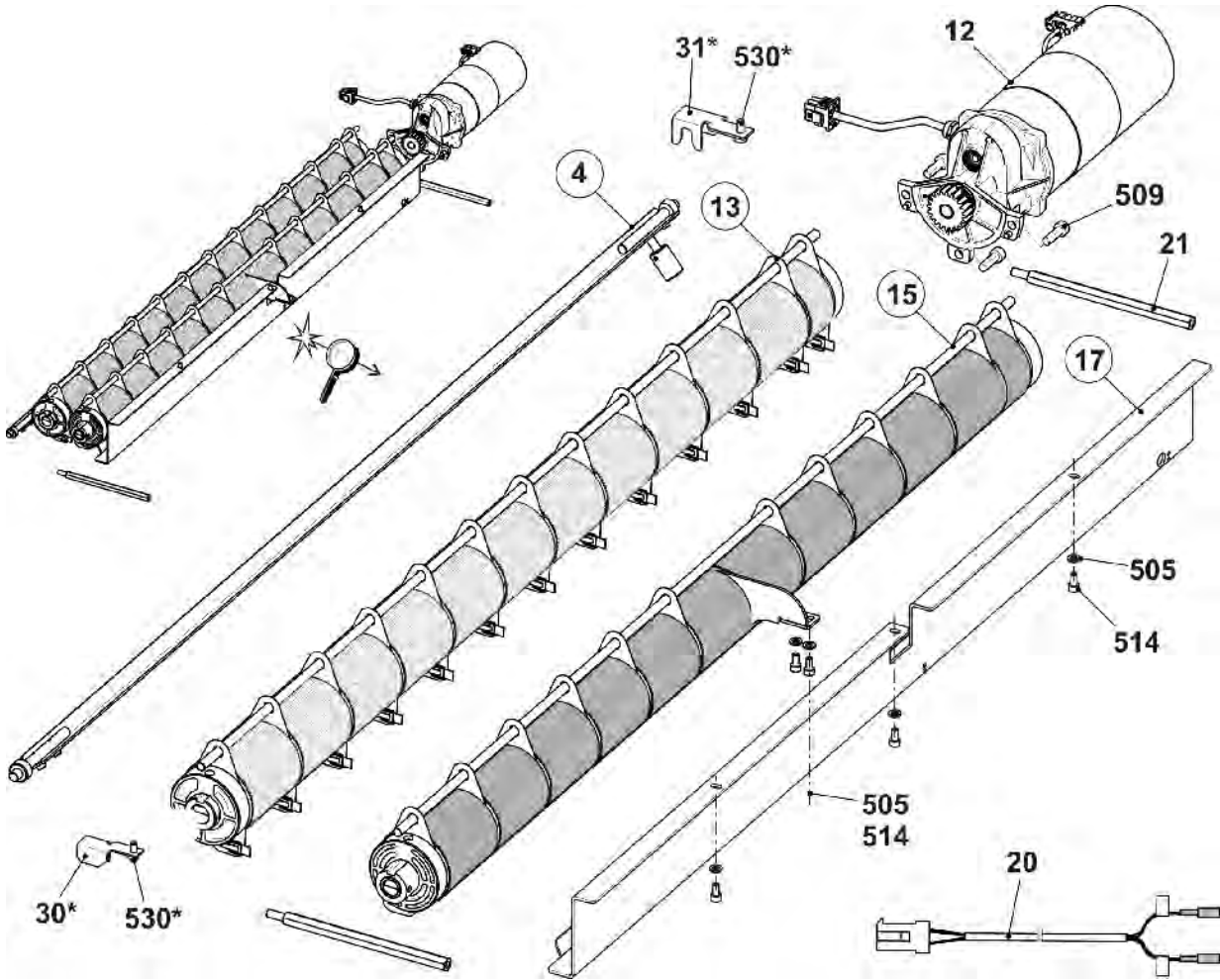
6.7 左右侧全浮动轴

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ L	左侧全浮动轴	251 984	Σ R	右侧全浮动轴	251 985
1	前端左轴	221 013	1	偏心轮	251 959
2	偏心轮	251 959	2	右侧轴	223 393
500	固定轴环	020 938	3	齿轮 Z=40, M=2	213 744
502	小飞轮 ZZ6203L	023 294	500	小飞轮 ZZ6203L	023 294
900	固定螺栓 M6x8	022 684	501	固定轴环	020 938
			502	固定螺栓 M6x8	022 684
			503	平键 A 6x6x25	023 017



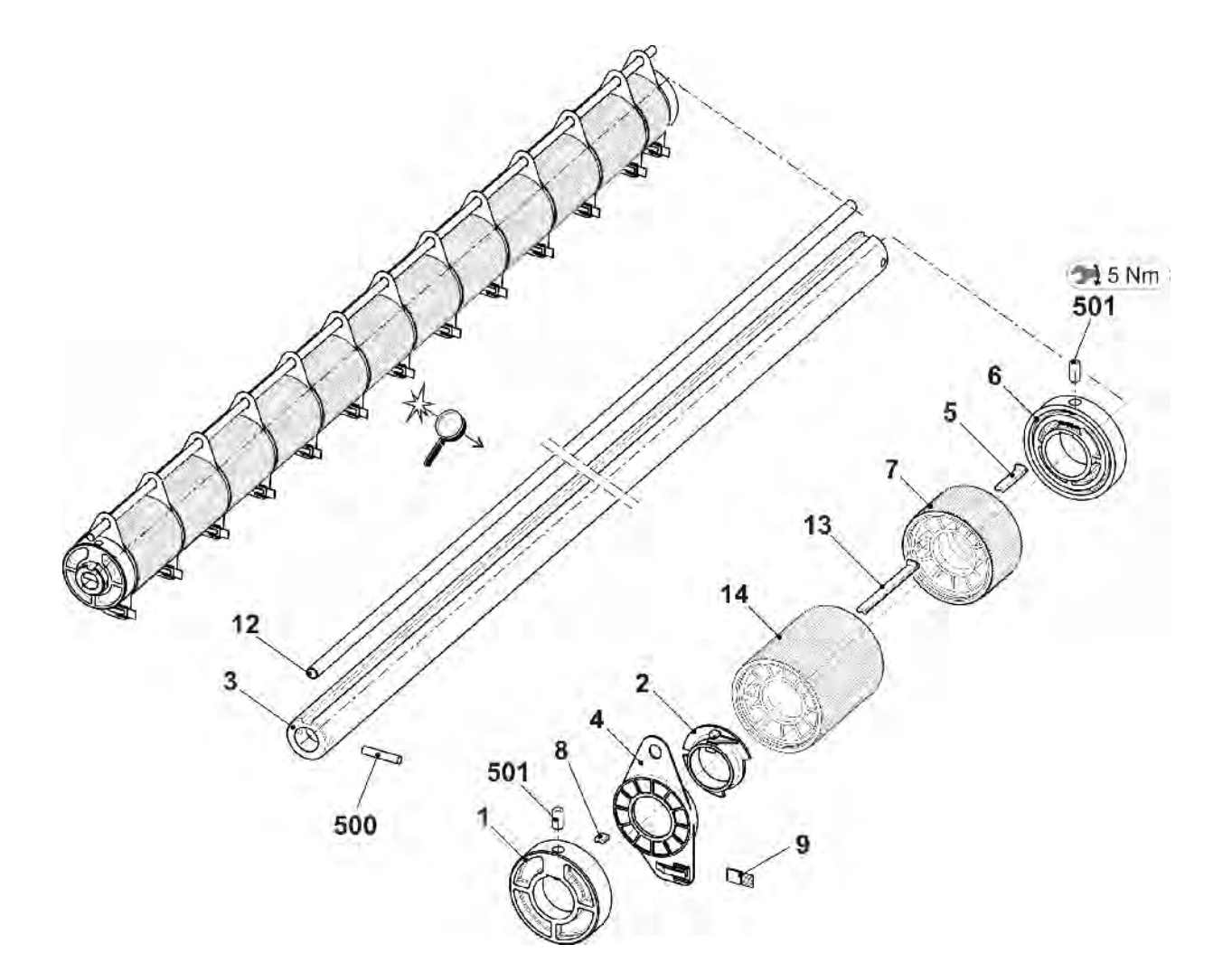
6.8 主牵拉中间部分 E10|E12|E14|E6.2(12m.10)|E7.2(14/12)|E6.2|E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉的中间 E5-14	253 792	21	连接杆	256 998
4	整个后部防缠绕板	264 118	505	垫圈 6	02 431
12	整个牵拉马达	253 803	509	带帽螺丝 M8x25	020 142
13	整个后部牵拉辊 E5-14	251 683	514	带帽螺丝 M6x12	020 134
15	整个前部牵拉辊 E5-14	251 681	30*	左侧的金属片支架	251 766
17	整个角轨	251 550	31*	右侧的金属片支架	251 765
20	防缠绕板连接电缆 OKC	241 703	530*	带帽螺丝 M6x12	020 134



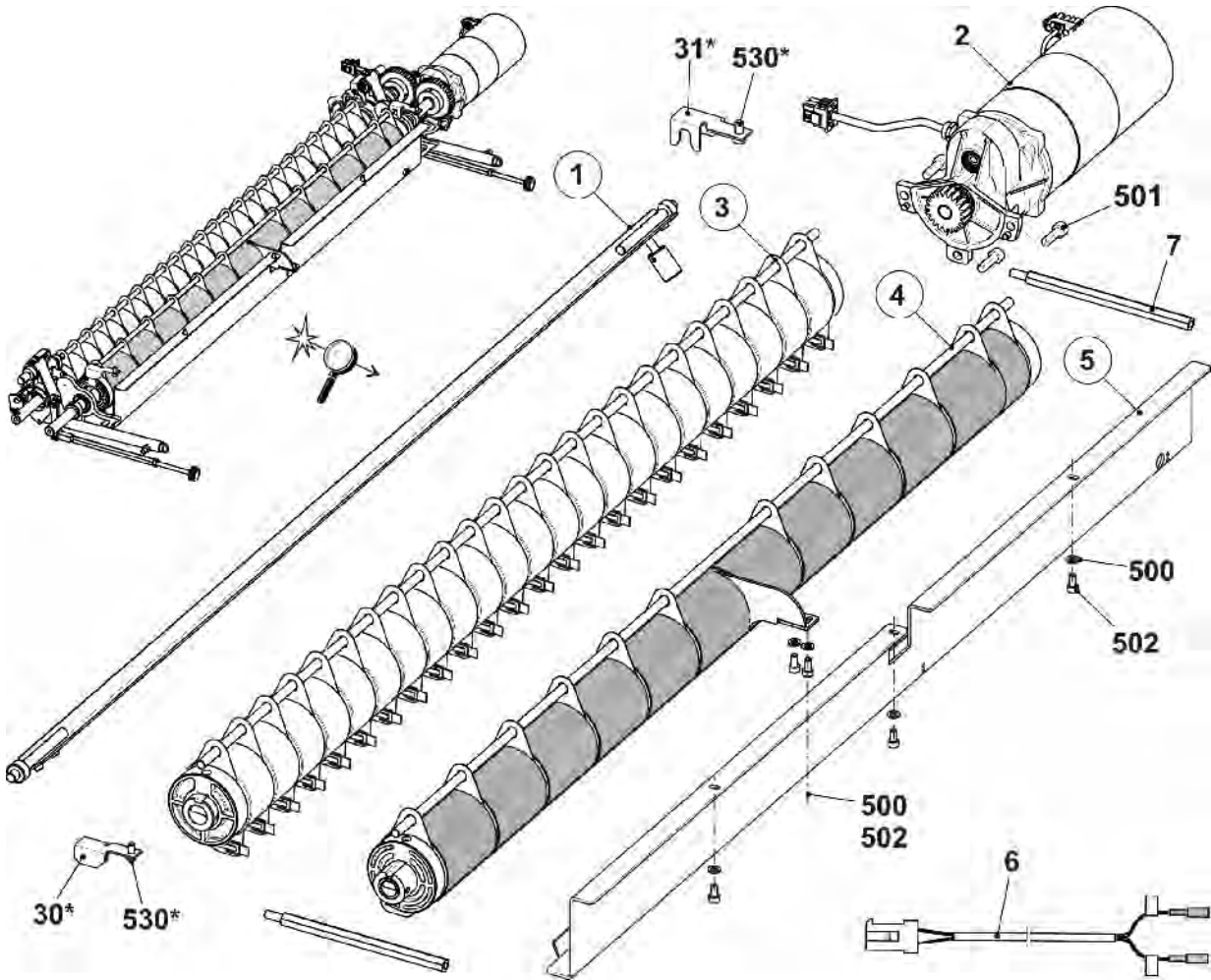
6.8.1 后牵拉辊 E10 | E12 | E14 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E6.2 | E7.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E5-14 机器上的整个后部牵拉辊	251 683			
1	左侧圆环	255 830	8	间隔片	222 062
2	左停止环	204 369	9	毛刷	225 819
3	轴	251 682	12	杆	251 769
4	分离片	241 612	13	间隔片	264 669
5	间隔片	240 104	14	小轮	264 624
6	右侧圆环	255 831	500	定位销 6x32	020 685
7	小轮	206 770	501	固定螺栓 M8x16	258 910



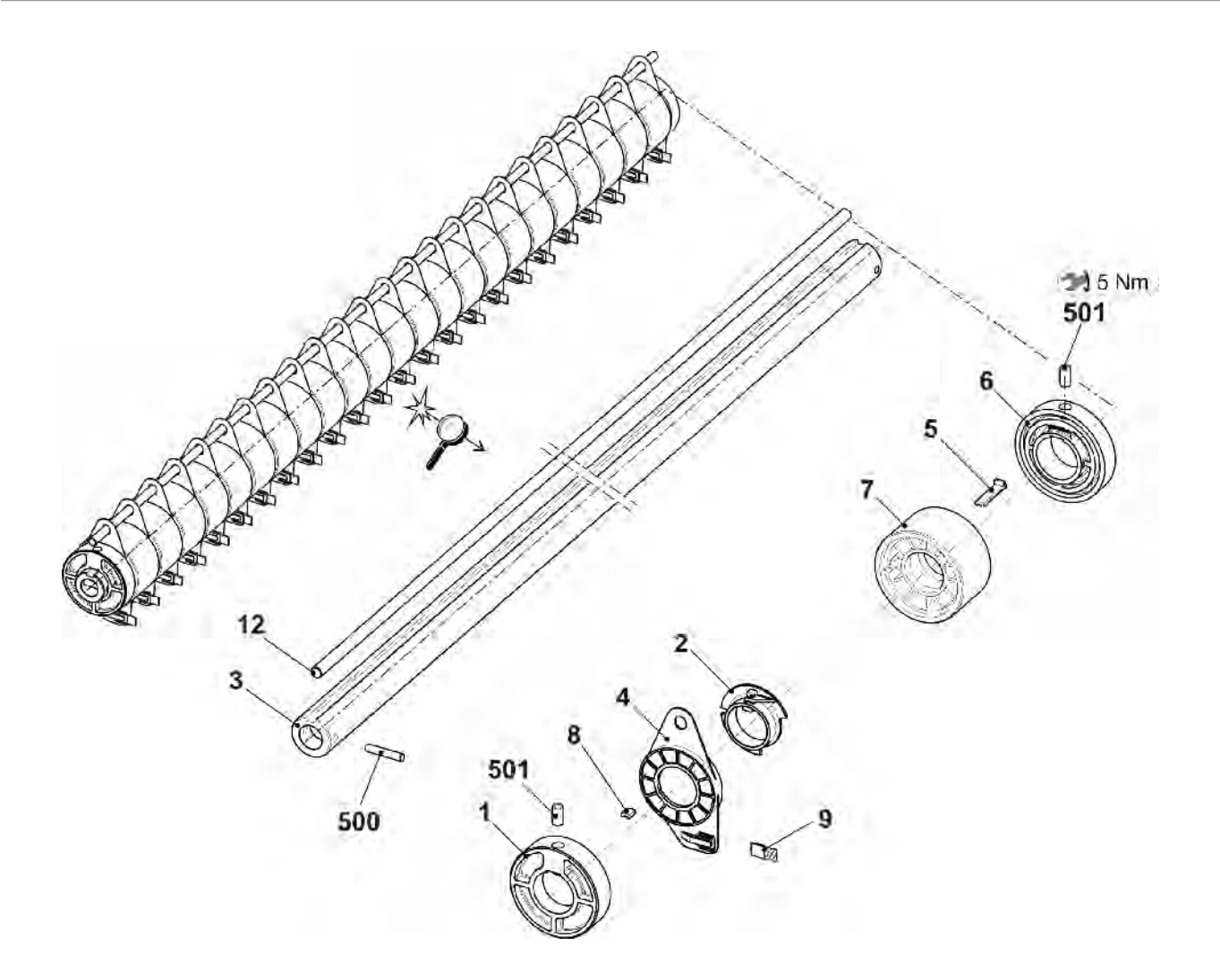
6.9 主牵拉中间部分 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉的中间 E16-18	257 110	7	连接杆	256 998
1	整个后部防缠绕板	264 118	500	垫圈 6	022 431
2	整个牵拉马达	253 803	501	带帽螺丝 M8x25	020 142
3	整个后部牵拉辊 E16-18	257 109	502	带帽螺丝 M6x12	020 134
4	整个前部牵拉辊 E5-14	251 681	30*	左侧的金属片支架	251 766
5	整个角轨	251 550	31*	右侧的金属片支架	251 765
6	防缠绕板连接电缆 OKC	241 703	530*	带帽螺丝 M6x12	020 134



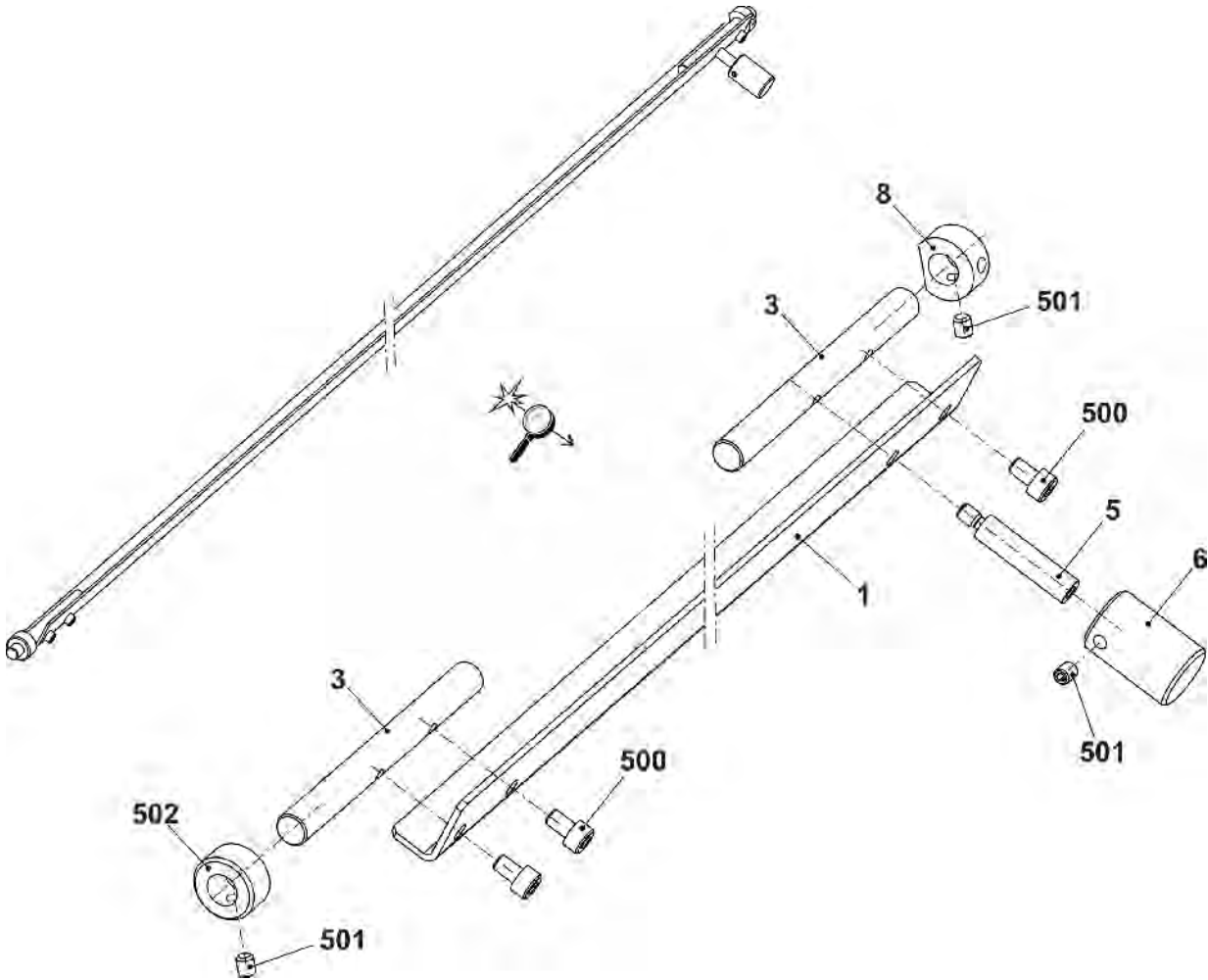
6.9.1 后牵拉辊 E16|E18|E8

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E16-18 机器的整个后部牵拉辊	257 109			
1	左侧圆环	255 830	7	小轮	231 400
2	左停止环	204 369	8	间隔片	222 062
3	轴	251 682	9	毛刷	225 819
4	分离片	241 612	12	杆	251 769
5	间隔片	240 104	500	定位销 6x32	020 685
6	右侧圆环	255 831	501	固定螺栓 M8x16	258 910



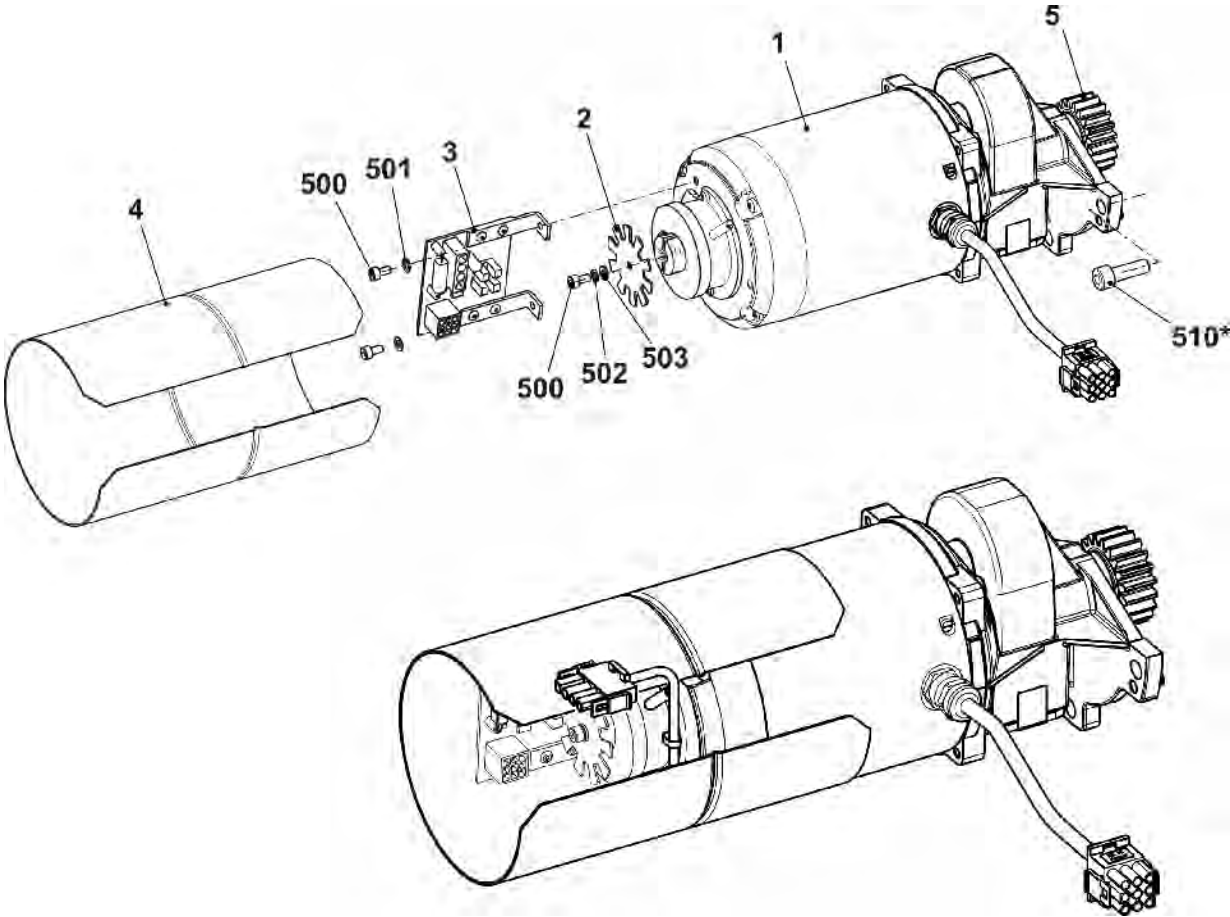
6.10 防缠绕板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个后部防缠绕板角	264 118			
1	防缠绕板	263 946	8	三角	260 109
3	啮合轴	259 969	500	带帽螺丝 M5x8	023 319
5	销子	228 310	501	固定螺栓 M5x6	022 738
6	调节砝码	229 248	502	固定轴环 A10	020 934



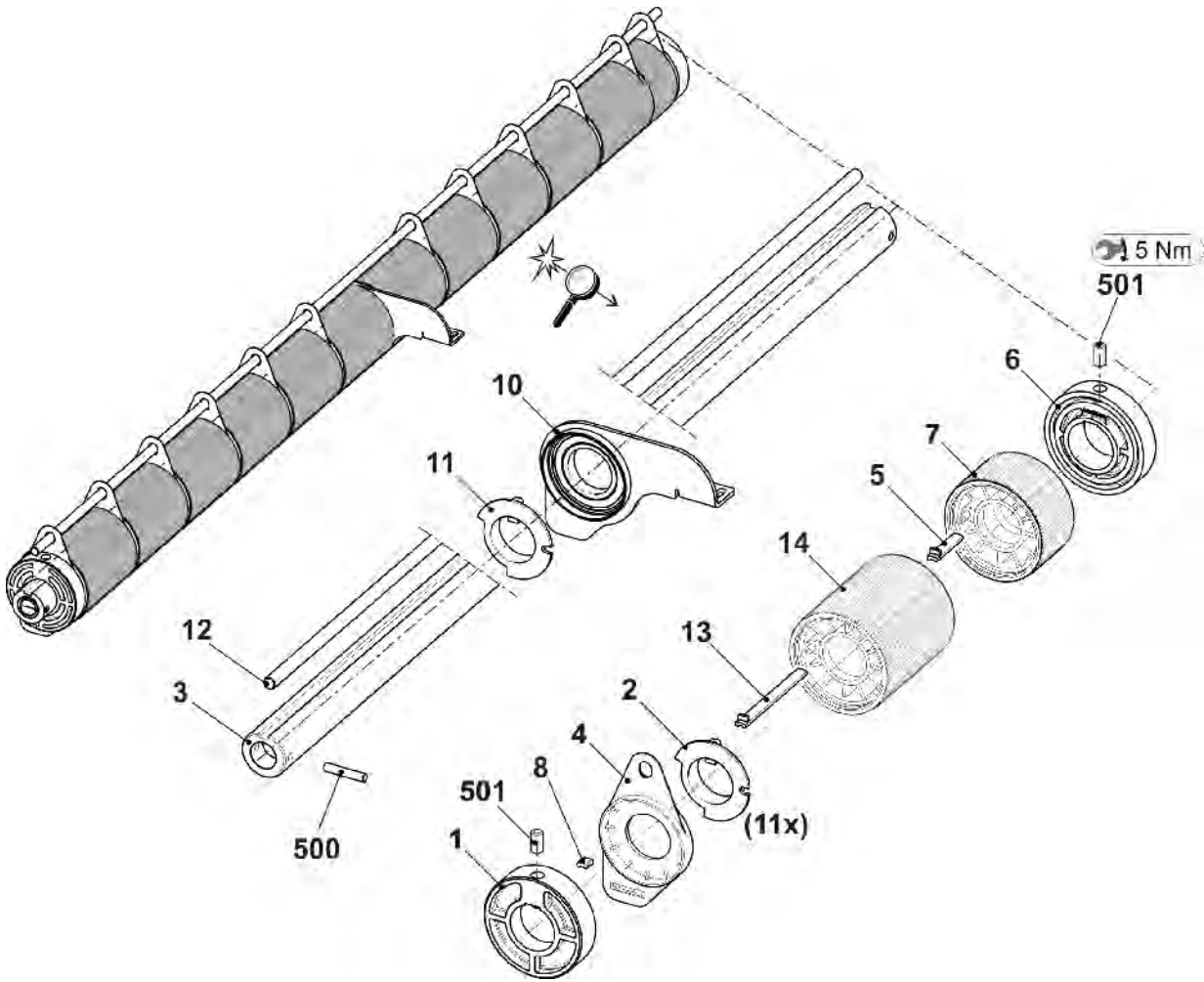
6.11 脉冲发生器和马达

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



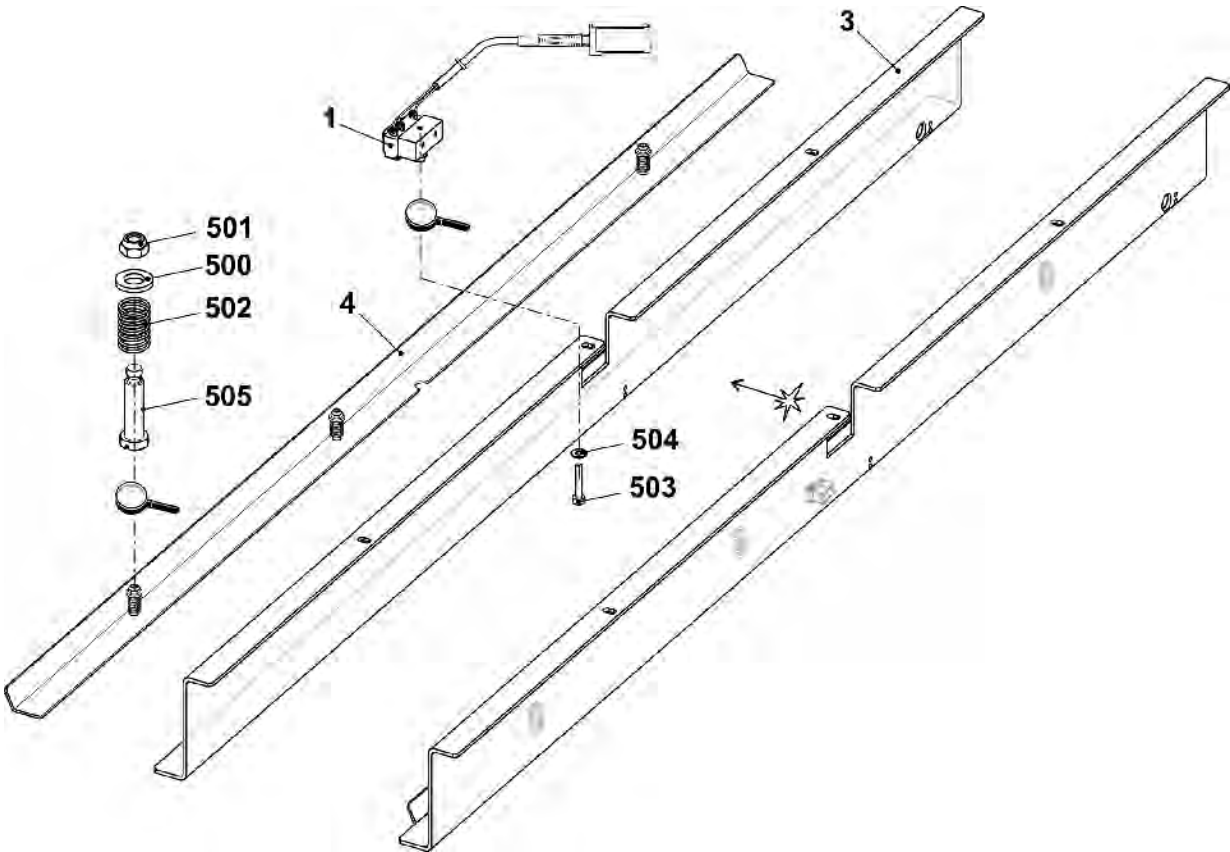
6.12 前牵拉辊

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个前端牵拉辊	251 681	8	间隔片	222 062
1	左侧圆环	255 830	10	支持	252 506
2	左停止环	204 369	11	左停止环	222 910
3	轴	251 680	12	杆	251 769
4	分离片	241 612	13	间隔片	264 669
5	间隔片	240 104	14	小轮	264 624
6	右侧圆环	255 831	500	定位销 6x32	020 685
7	小轮	206 770	501	固定螺栓 M8x16	258 910

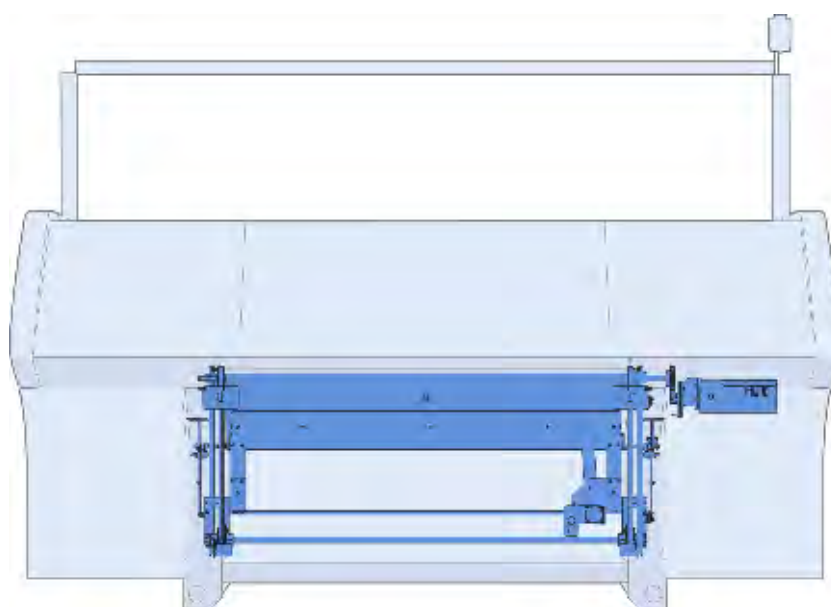


6.13 角轨

位置	名称	Id	位置	名称	Id
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	带帽螺丝 M2x12	023 522
4	卷绕板	251 549	504	垫圈 2	022 908
500	垫圈 6	022 431	505	轴肩螺丝 M5x20x5	023 675

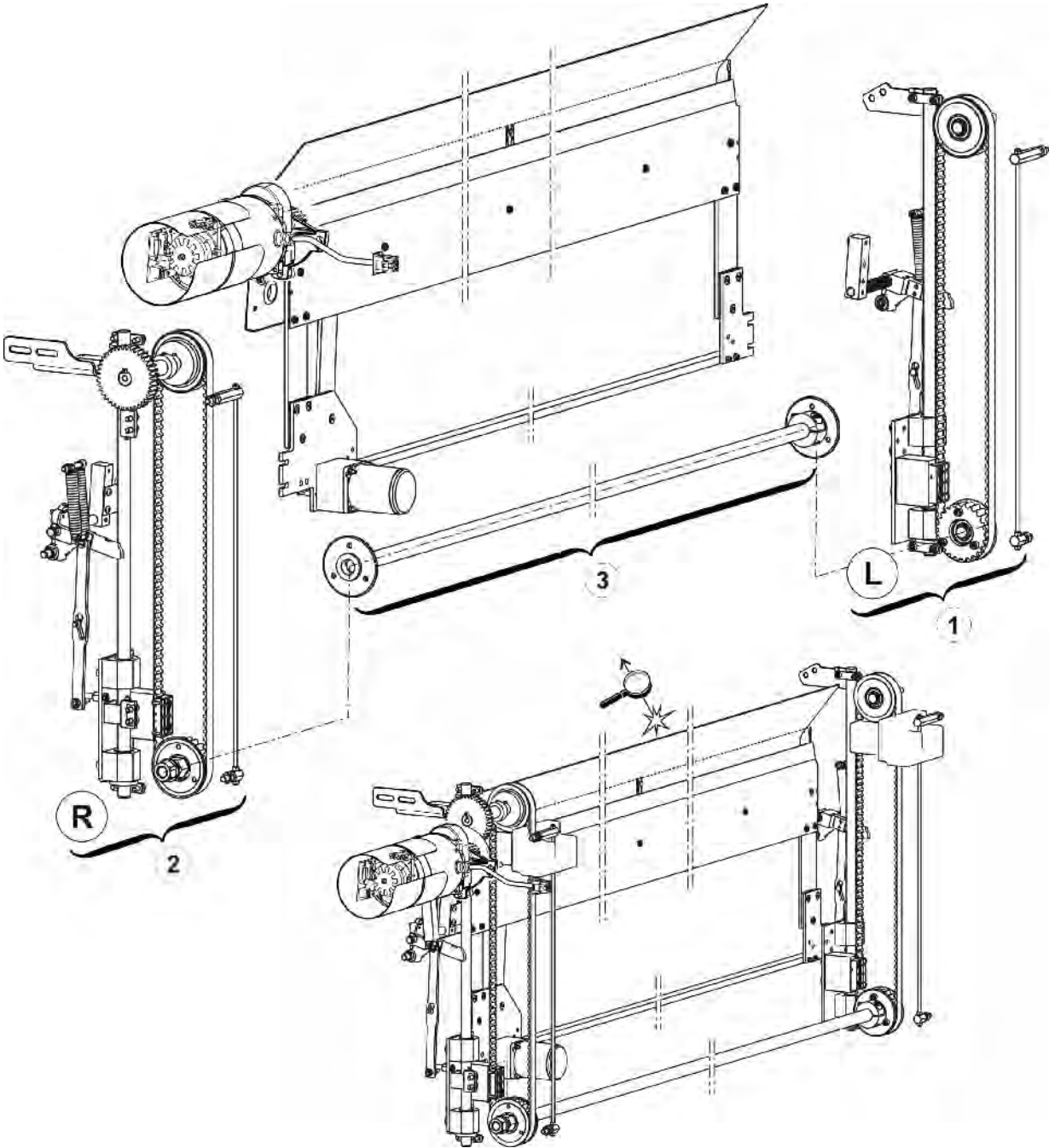


7 牵拉梳



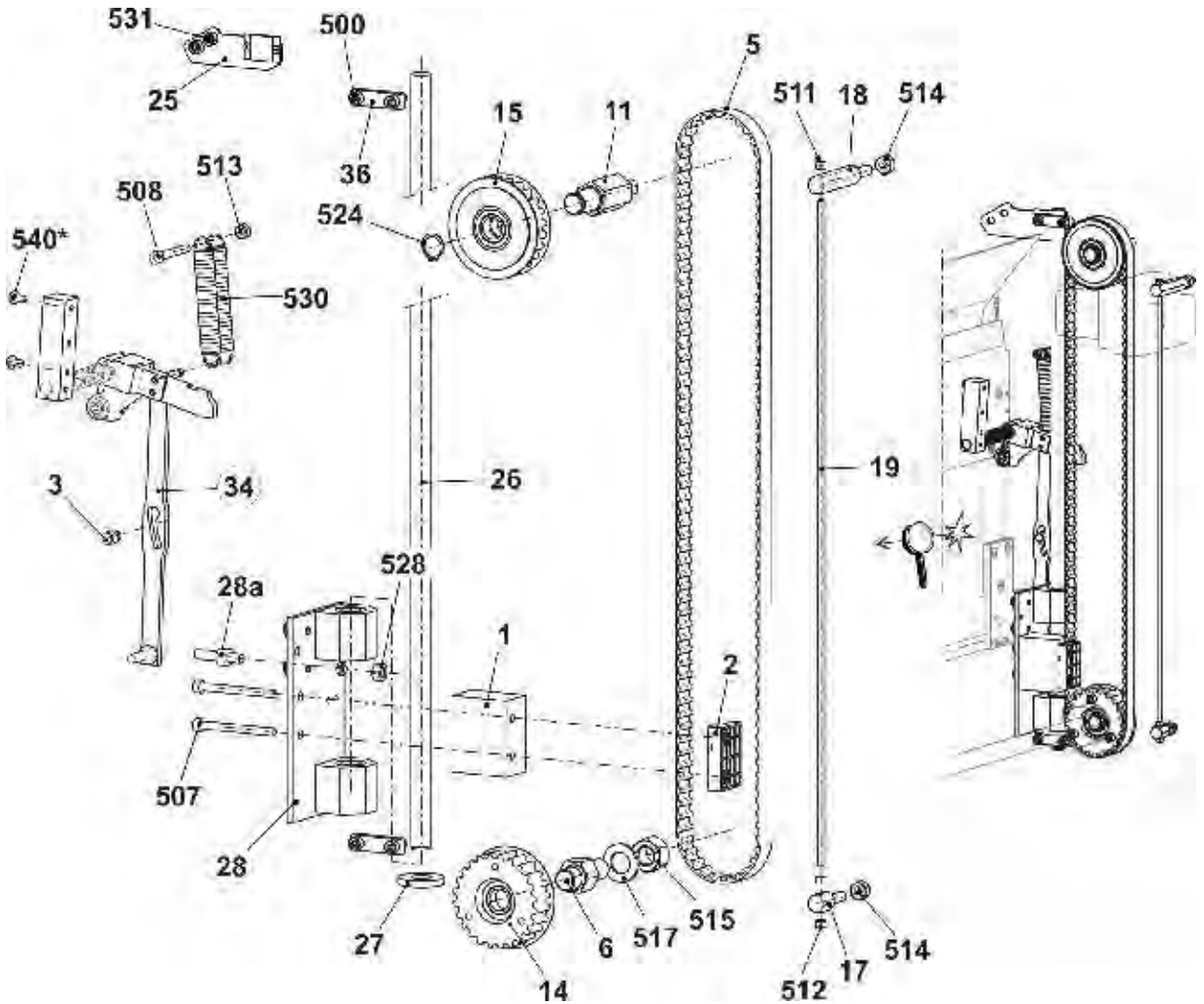
7.1 牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	牵拉梳				
1	牵拉梳左侧部件	256 836	3	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789
2	牵拉梳右侧部件	256 837		E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840
3	牵拉梳牵拉三角			E16 E8.2	257 020
	E10	262 015		E18	257 021



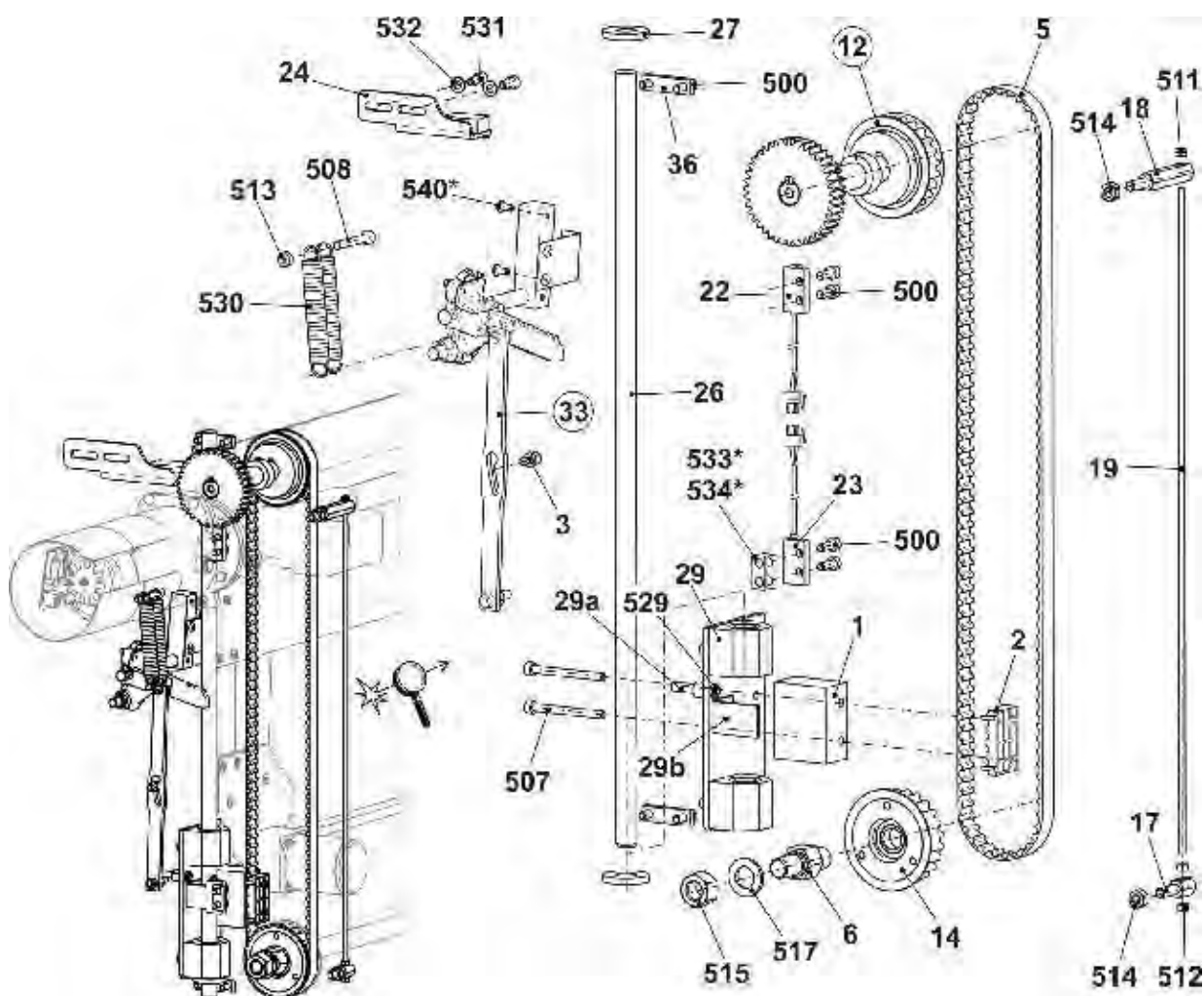
7.2 牵拉梳左侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧牵拉梳	256 836			
1	夹片	209 379		528 六角螺母 M8-6	020 838
2	压板	241 967	34	左旋转杆	252 859
3	销子	222 152	36	夹板	227 159
5	齿形皮带 16T10/1300	240 065	500	带帽螺丝 M6x16	020 135
6	偏心销	222 320	507	带帽螺丝 M6x65	240 162
11	销子	207 689	508	带帽螺丝 M6x45	022 689
14	在最底部的齿状锁定垫圈	211 822	511	六角螺母 M5-8	023 541
15	在最顶部的齿状锁定垫圈	211 823	512	六角螺母 M5-6	020 835
17	定距螺栓	222 315	513	六角螺母 M6-6	020 836
18	定距螺栓	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*	盘头螺丝 M5x10	023 247



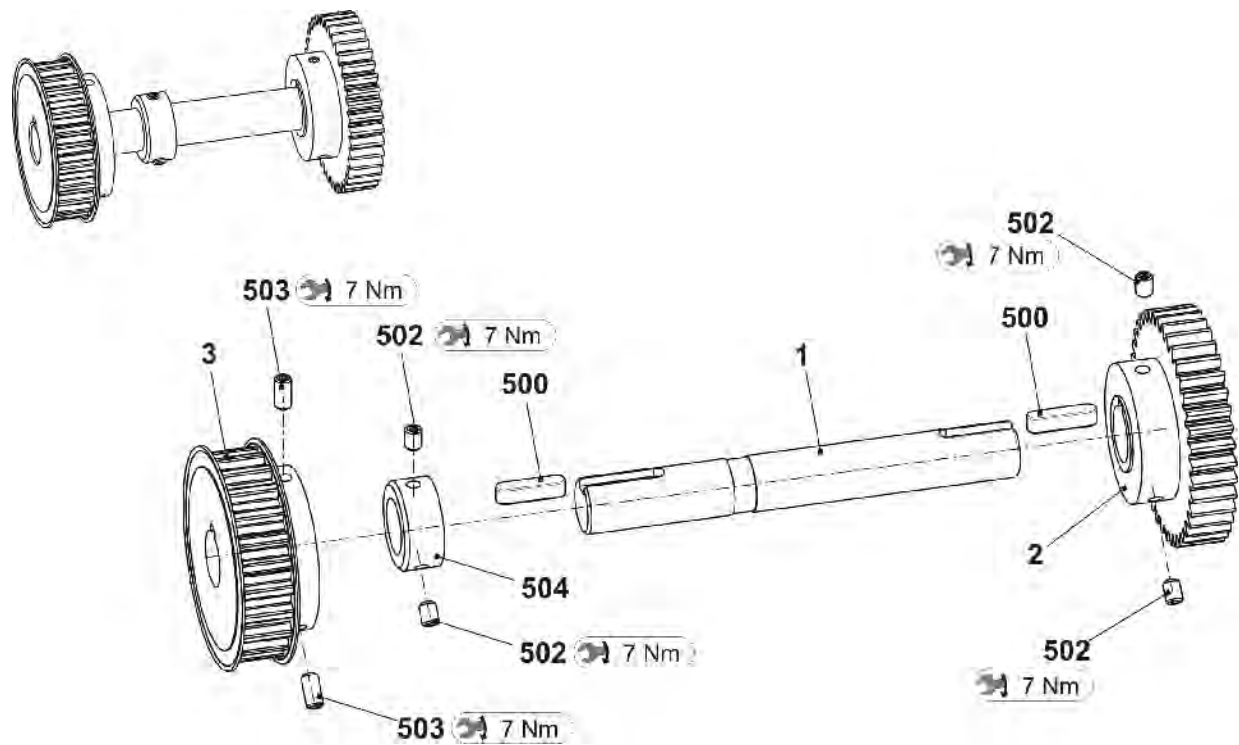
7.3 牵拉梳右侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧牵拉梳	256 837			
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	定距螺栓	222 315	512	六角螺母 M5-6	020 835
18	定距螺栓	240 056	513	六角螺母 M6-6	020 836
19	绕线杆 M5	240 057	514	六角螺母 M8-6	020 838
22	顶部接近感应开关	231 516	515	六角螺母 M16-6	020 845
23	底部接近感应开关	231 520	517	垫圈 16	020 876
24	整个光电传感器	256 825	530	张力弹簧 15x1,50x70,94	251 614
26	导轨 C35	206 560	531	带帽螺丝 M6x12	020 134
27	橡胶缓冲垫	206 561	532	垫圈 6	020 872
29	右导纱梳	255 424	533*	垫片 0,2x12x27	023 735
29a	传动螺栓	255 427	534*	垫片 0,5x12x27	023 736
29b	角托	240 112	540*	盘头螺丝 M5x10	023 247



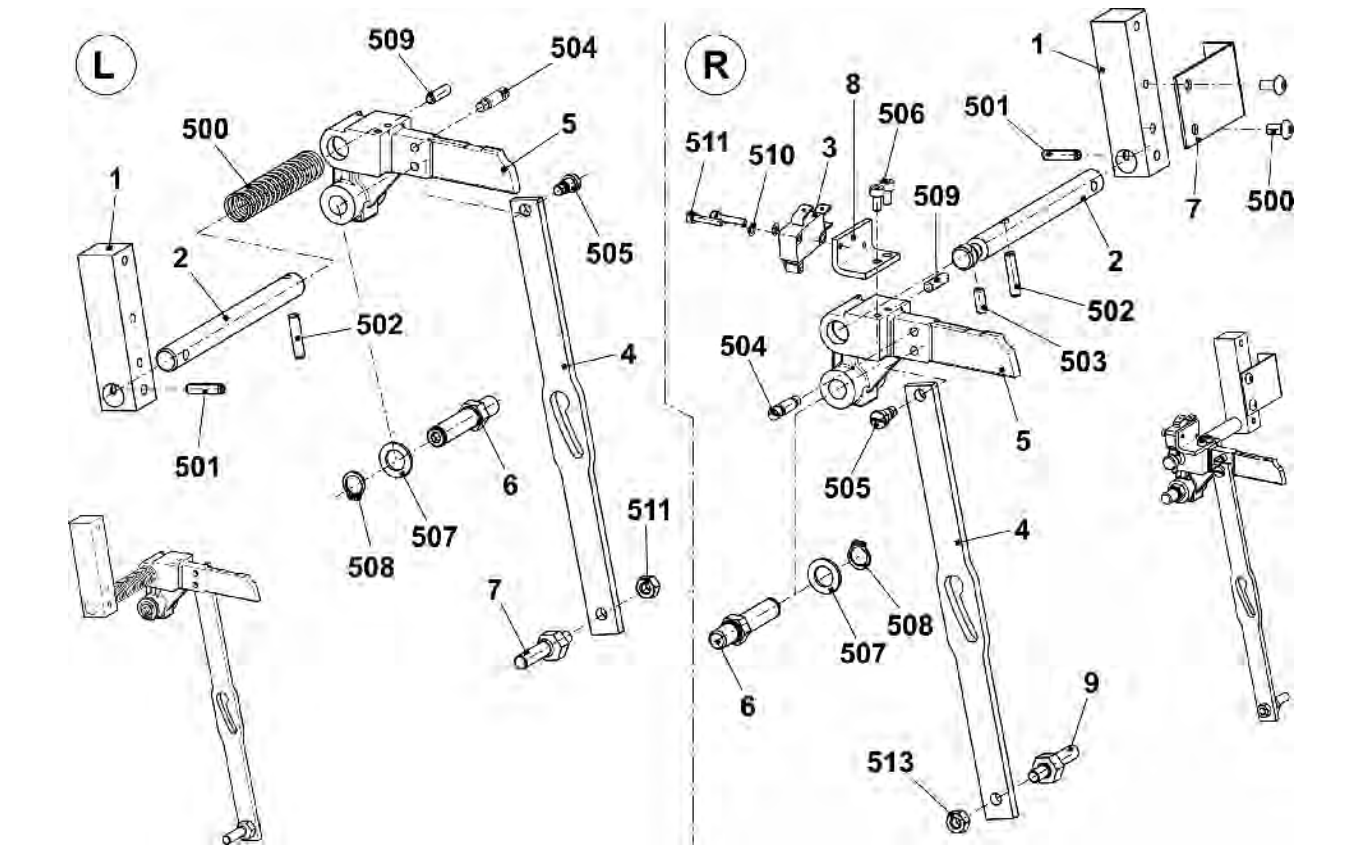
7.3.1 牵拉梳传动轴

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	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				



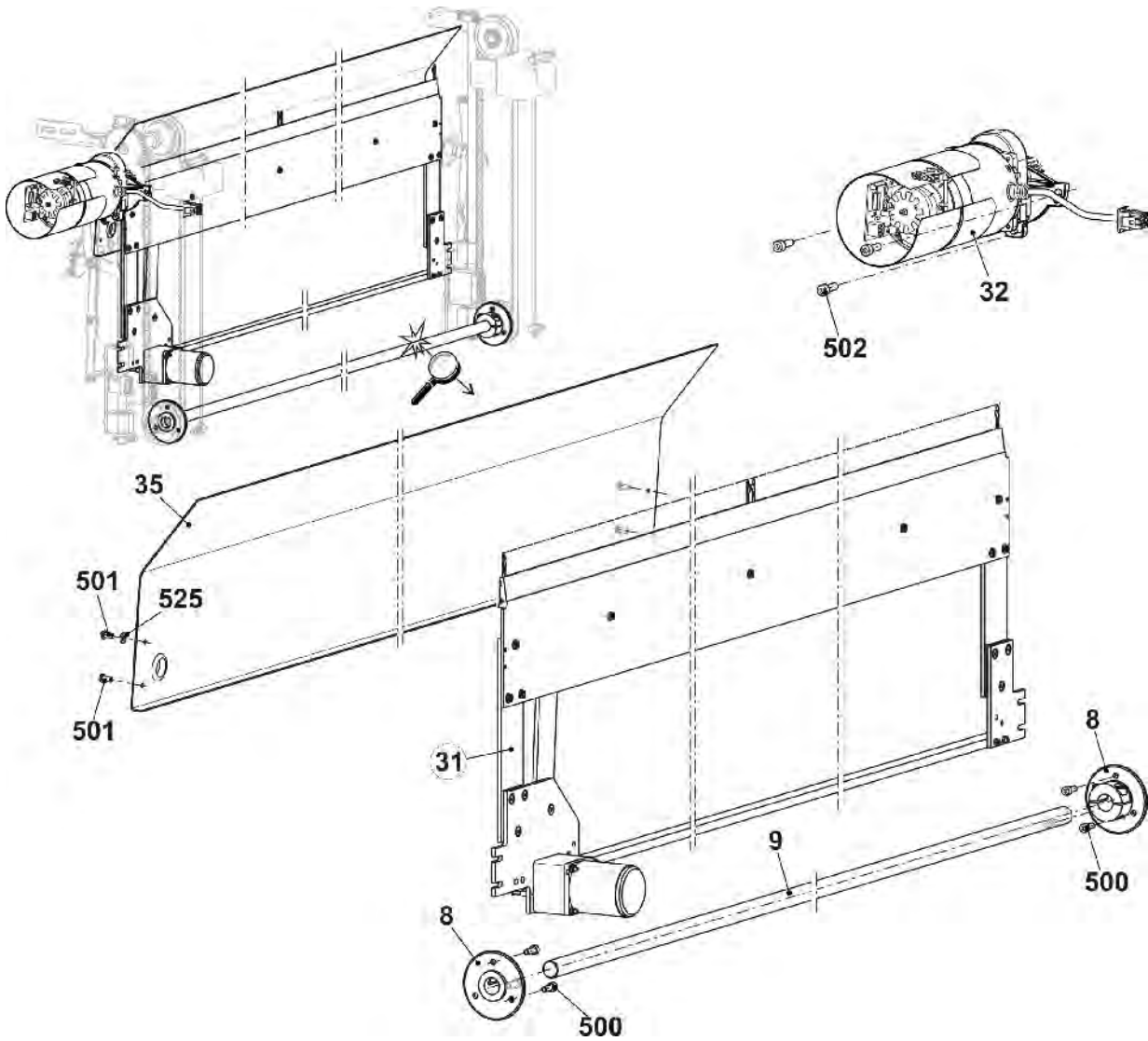
7.3.2 牵拉梳旋转杆

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



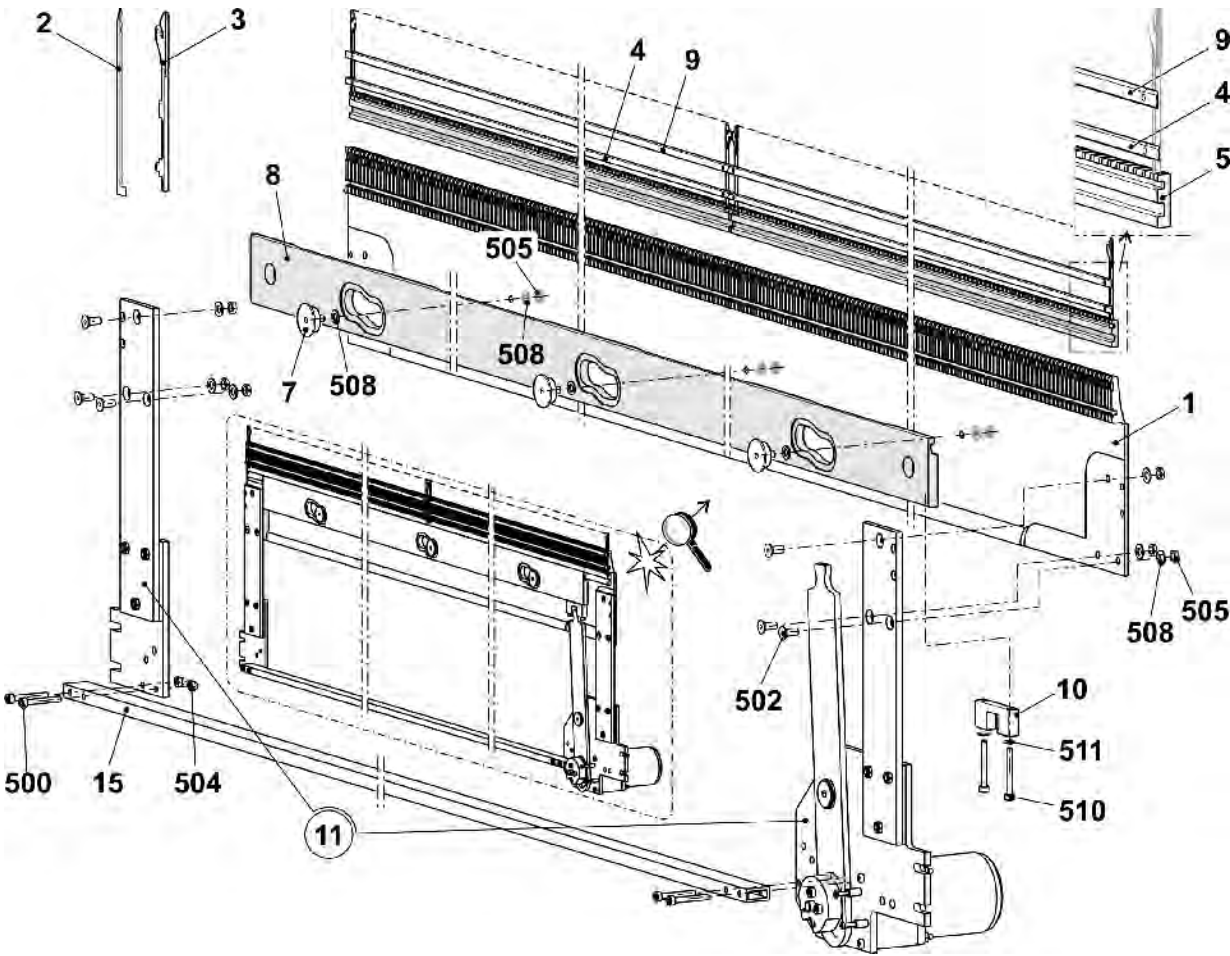
7.4 牵拉梳牵拉三角

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳中间部件		31	牵拉梳	
	E10	262 015		E10	265 418
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	253 789		E12 E6.2 E6.2(12m.10)	265 419
	E14 E7.2 E7.2(14/12)	253 840		E14 E7.2 E7.2(14/12)	265 420
	E16 E8.2	257 020		E16 E8.2	265 421
	E18	257 021		E18	265 422
8	法兰	207 695	32	整个牵拉马达	253 803
9	长轴	251700	35	牵拉梳卸布板	259 238
500	带帽螺丝 M6x16	020 135	502	带帽螺丝 M8x25	020 142
501	盘头螺丝 M5x10	023 247	525	锯齿形锁定垫圈 J5,3	022 489



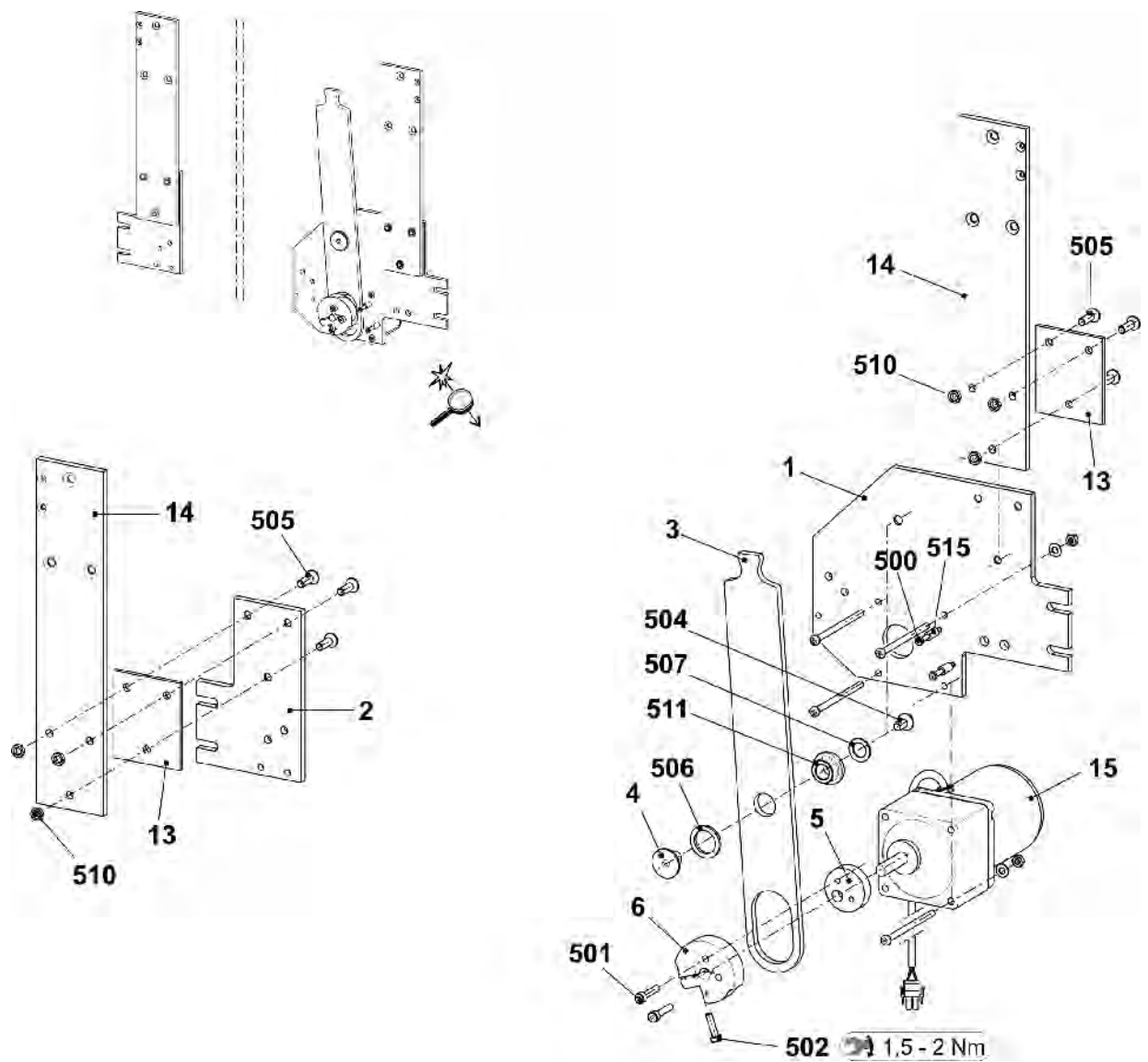
7.4.1 牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	牵拉梳		5	牵拉梳钩移动板	
	E10	265 418		E10	261 989
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	265 419		E12 E16 E6.2 8.2 E6.2(12m.10)	251 709
	E14 E7.2	265 420		E14 E7.2	251 708
	E16 E8.2	265 421		E18	257 016
	E18	265 422			
1	牵拉梳钩床		7	整个轴环螺栓	211 036
	E10	265 410	8	横向推板	251 701
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	265 411	9	压条	251 702
	E14 E7.2	265 412	10	携带销	205 678
	E16 E8.2	265 413	11	整个开关杆	240 060
	E18	265 414	15	稳定板	251 697
2	闭合器		500	带帽螺丝 M4x12	022 664
	E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10)	230 106	502	沉头螺丝 M5x12	023 340
	E16 E18 E8.2	230 107	504	六角螺母 M4-8	023 046
3	大身		505	六角螺母 M5-04	020 854
	E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10)	230 094	508	垫圈 5	020 871
	E16 E18 E8.2	230 095	510	带帽螺丝 M4x35	023 550
4	压条	251 696	511	弹簧挡圈	022 774

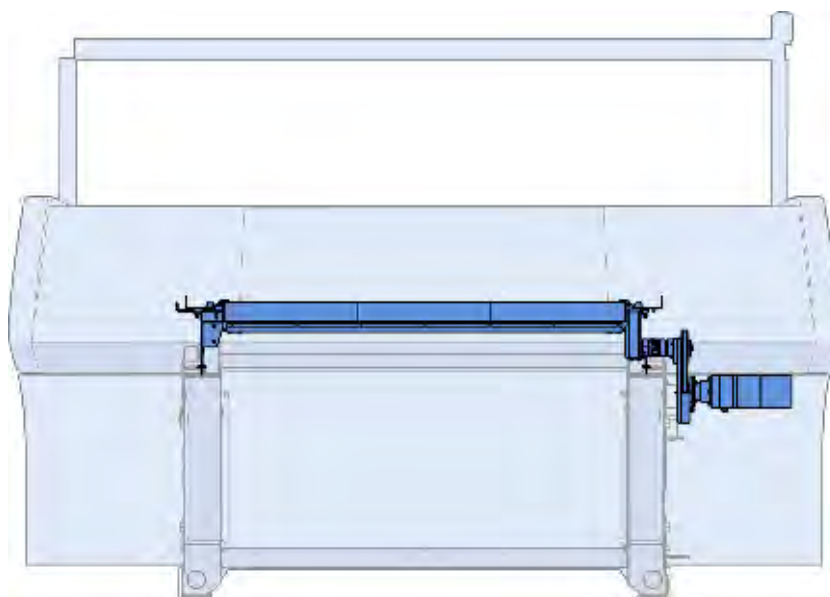


7.4.2 牵拉梳开关杆

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

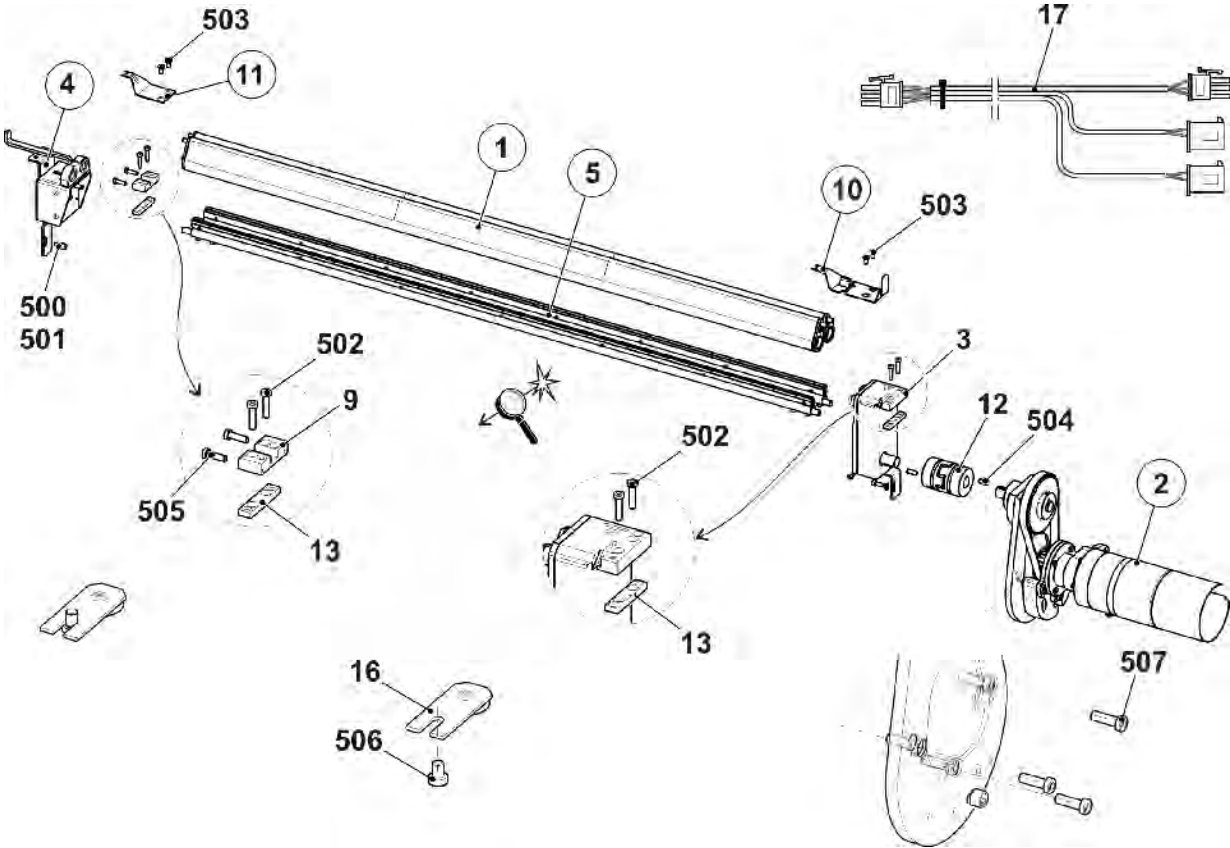


8 皮带牵拉



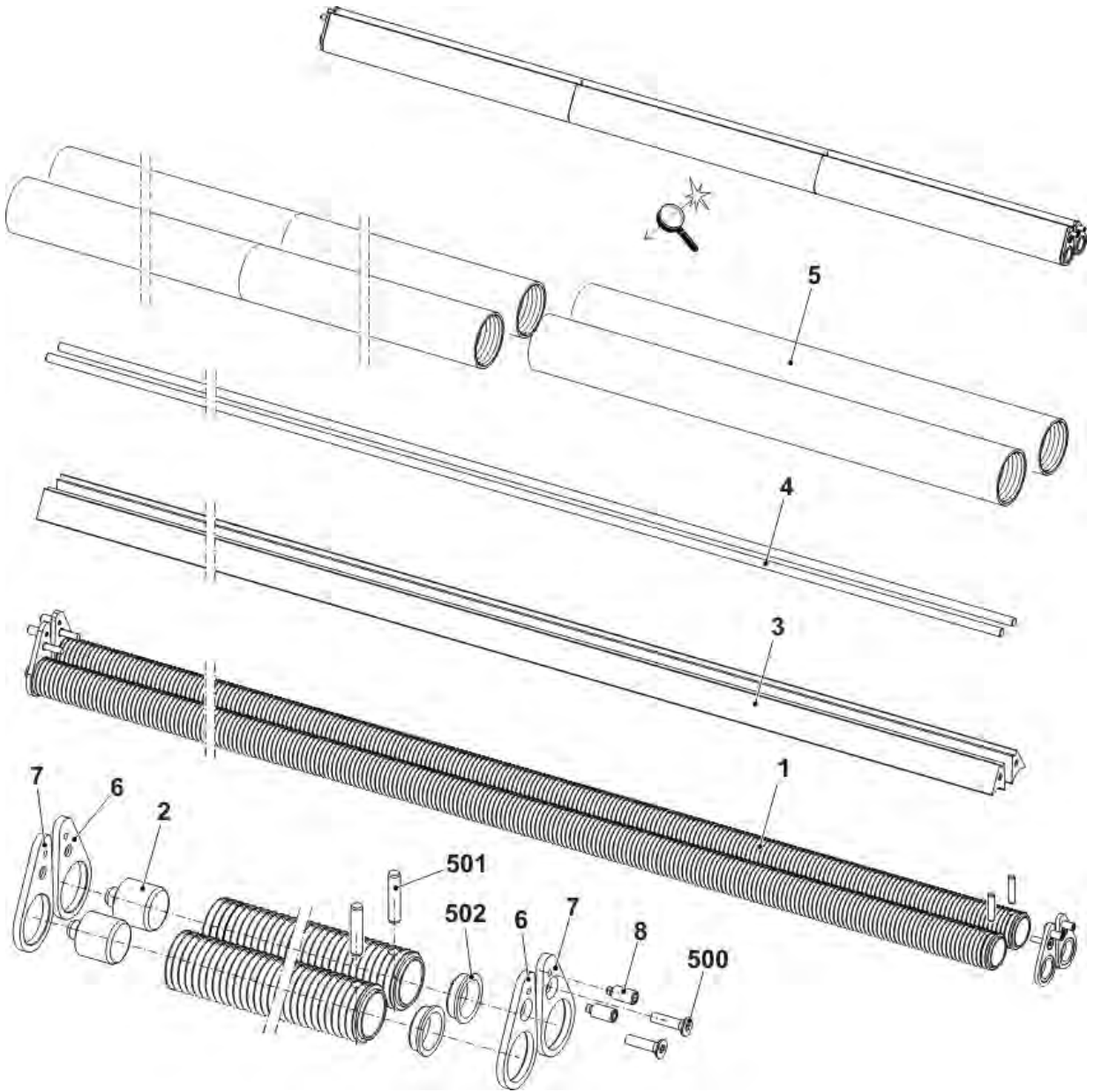
8.1 皮带牵拉

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	皮带牵拉				
1	皮带完成	266 958	16	夹纱器	267 514
2	整个驱动马达	265 975	17	开关和防绕板之间电缆 BA	266 560
3	整个齿轮装置	265 979	500	带帽螺丝 M6x16	020 135
4	整个左支架	265 982	501	垫圈 6	020 872
5	整个防绕板	266 955	502	带帽螺丝 M6x25	023 335
9	底部整个轴承条	266 827	503	沉头螺丝 M6x14	266 777
10	右侧纱线制动板 E12-18	265 657	504	平键 6x6x20	265 788
11	左侧保护盖 E12-18	267 261	505	带帽螺丝 M6x20	023 180
12	合机头连接	265 693	506	带帽螺丝 M6x8	023 532
13	垫片	266 828	507	带帽螺丝 M8x25	023 563



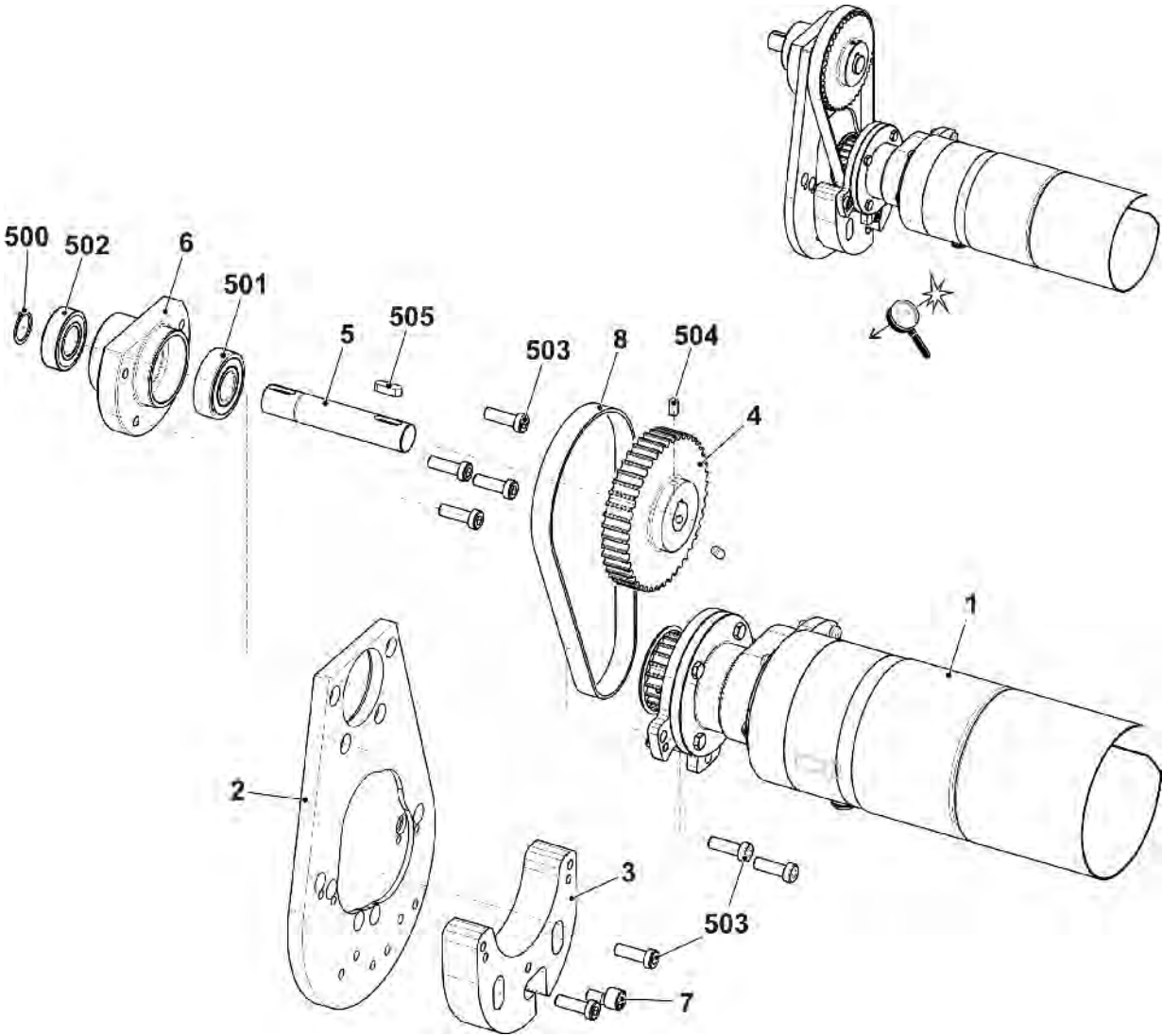
8.2 皮带

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	皮带完成	266 958	6	右侧盖帽	266 382
1	皮带牵拉传动轴	266 954	7	左侧盖帽	266 383
2	销子	265 633	8	支持	265 630
3	支持	266 952	500	螺丝 50x20	263 540
4	轴	266 953	501	定位销 6x28	265 784
5	皮带	266 960	502	滑动轴承	266 772



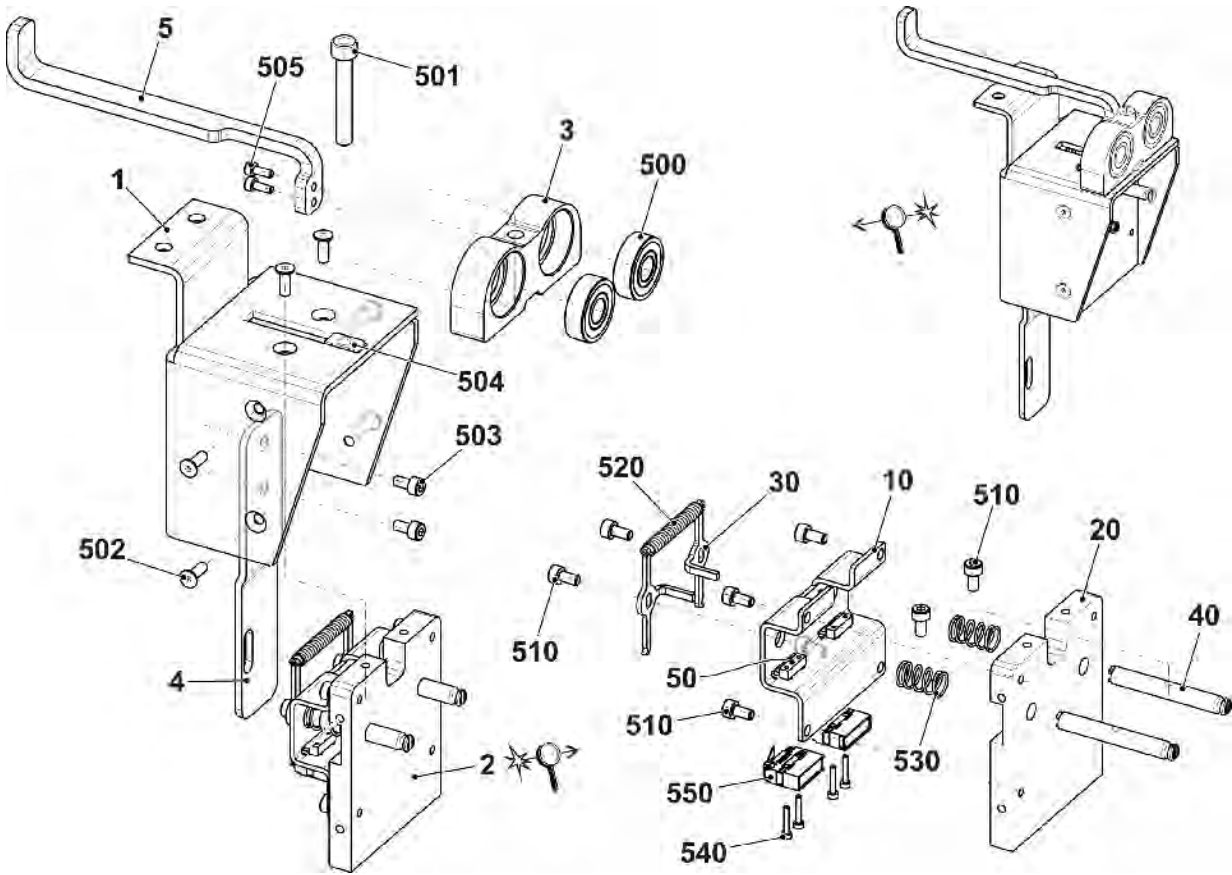
8.3 驱动马达

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个驱动马达	265 975			
1	整个马达	265 614	8	齿形皮带 560	265 738
2	顶板	266 818	500	锁定环 20x1,2	020 956
3	马达支撑座	266 819	501	深沟球轴承 6204-2RS	022 848
4	同步带轮 44-HTD8M	265 624	502	深沟球轴承 6004-2RS	236 089
5	轴	265 634	503	带帽螺丝 M8x25	023 563
6	法兰	266 820	504	固定螺栓 M16x12	023 898
7	偏心轮	266 612	505	平键 6x6x20	265 788



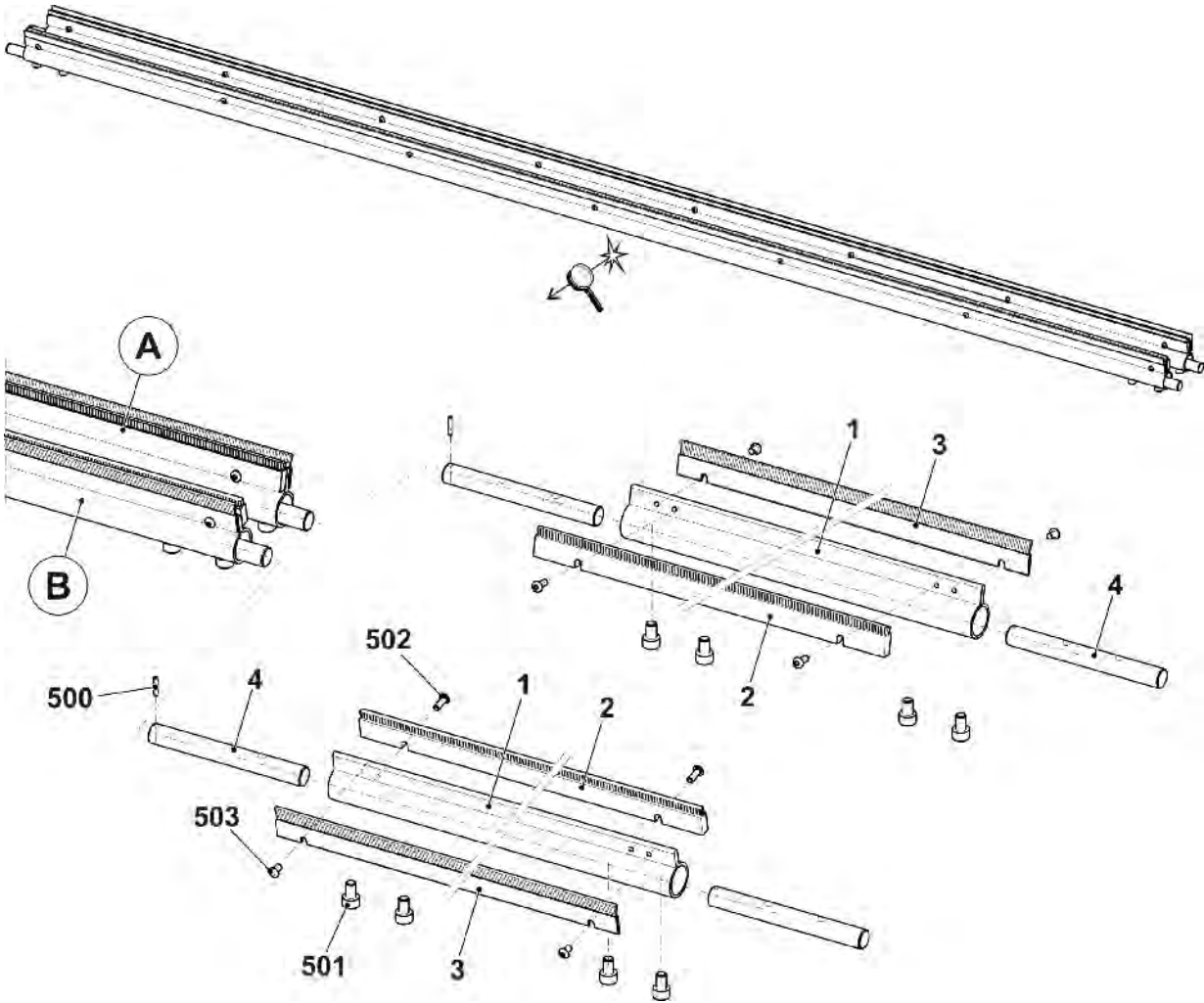
8.4 左支架

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左支架	265 982		540 带帽螺丝 M2x12	023 522
1	角支架	266 417		550 防绕板开关 BA	266 613
2	整个开关	265 981	3	支持	266 418
10	左支架	266 821	4	左固定角托	265 704
20	螺纹连接板	266 419	5	底部整个轴承条顶部	266 825
30	开关触动板	266 822	500	深沟球轴承 6000-2Z	022 599
40	控制轴	266 823	501	带帽螺丝 M6x40	020 140
50	张力条	266 824	502	沉头螺丝 M4x12	023 062
510	带帽螺丝 M4x8	022 501	503	带帽螺丝 M5x8	023 319
520	张力弹簧	023 308	504	螺母 M6x8	265 785
530	压缩弹簧	023 464	505	带帽螺丝 M3x8	022 582



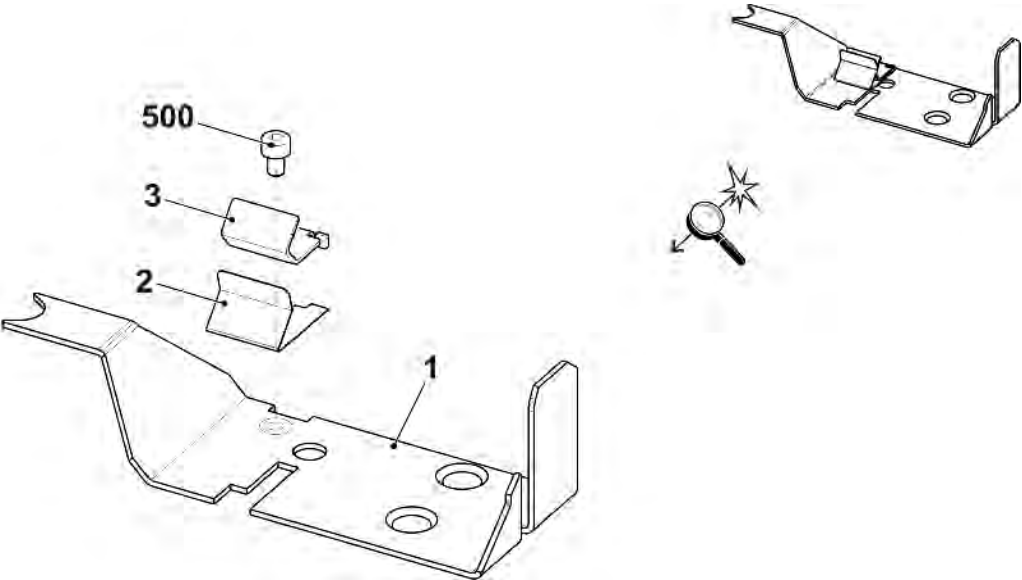
8.5 防绕板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个防绕板	266 955	4	轴	265 697
A	整个后部防缠绕板角	266 956	500	定位销 2x10	266 722
B	整个前端防缠绕板	266 957	501	带帽螺丝 M5x8	023 319
1	防缠绕板	266 949	502	平头螺丝 M3x5	023 530
2	剥离刷	266 950	503	平头螺丝 M3x5	235 966
3	防静电毛刷	266 951			

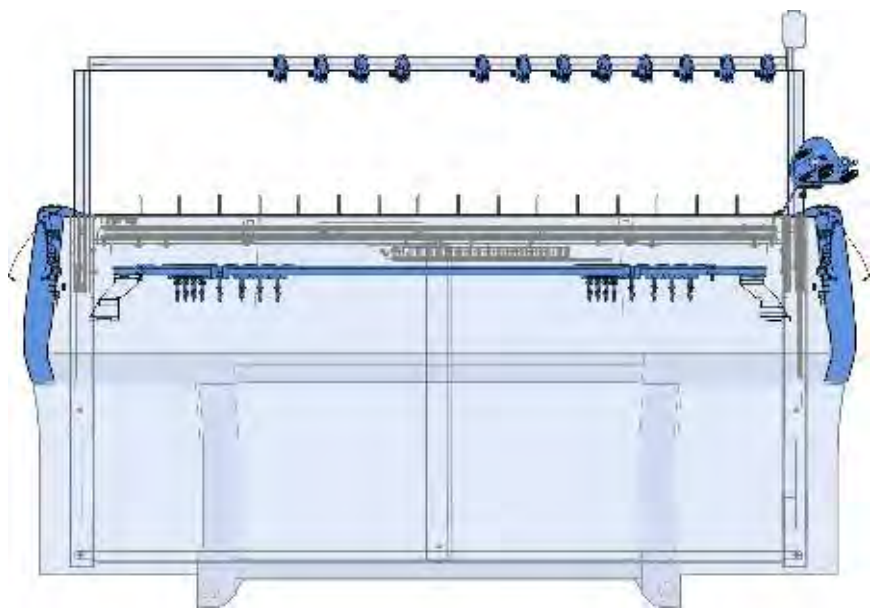


8.6 纱线制动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ R	右侧纱线制动板	265 657			
1	右侧保护盖	265 656	3	检测夹板	256 713
2	弹簧片	256 712	500	带帽螺丝 M4x6	023 067

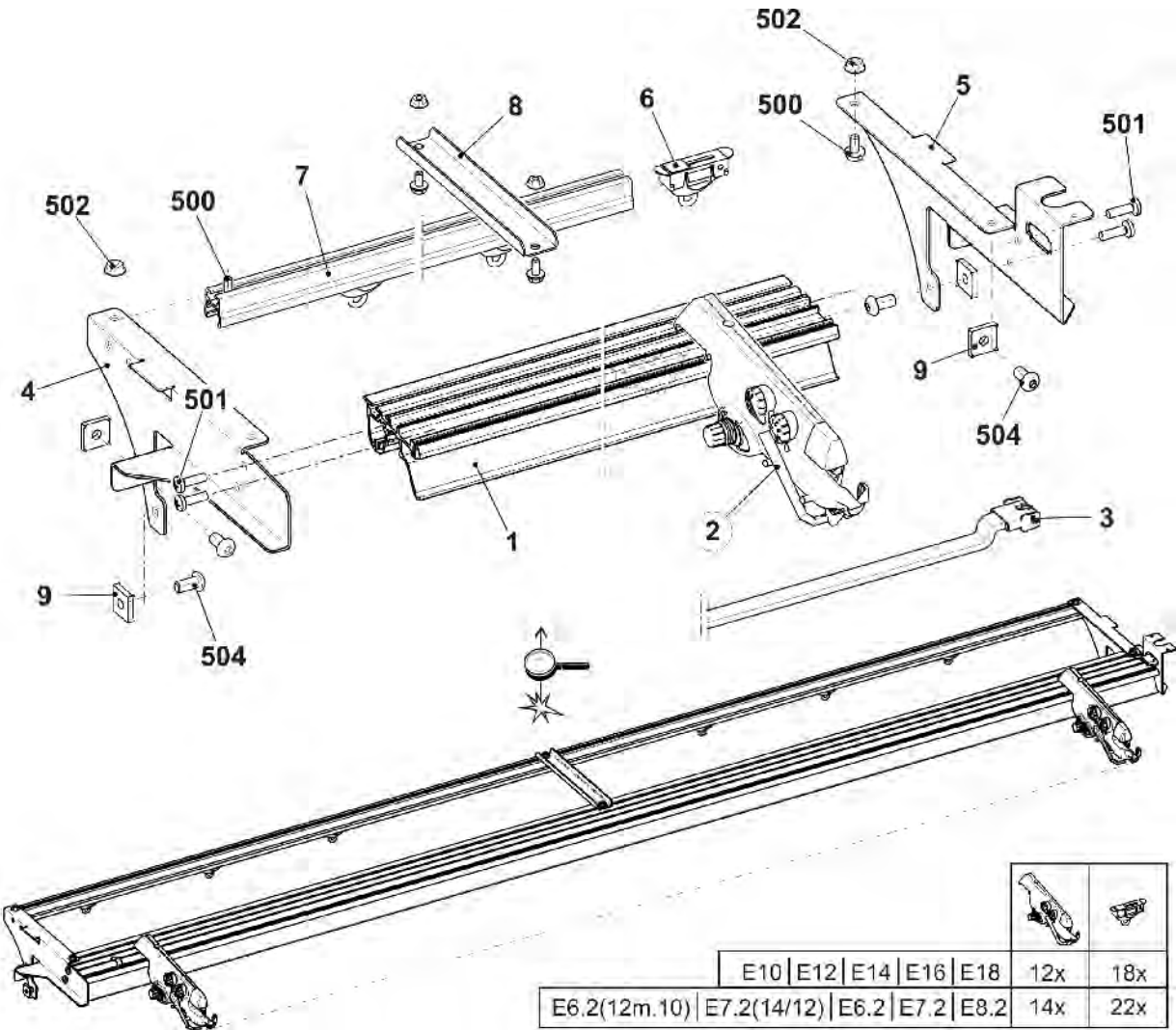


9 喂纱装置



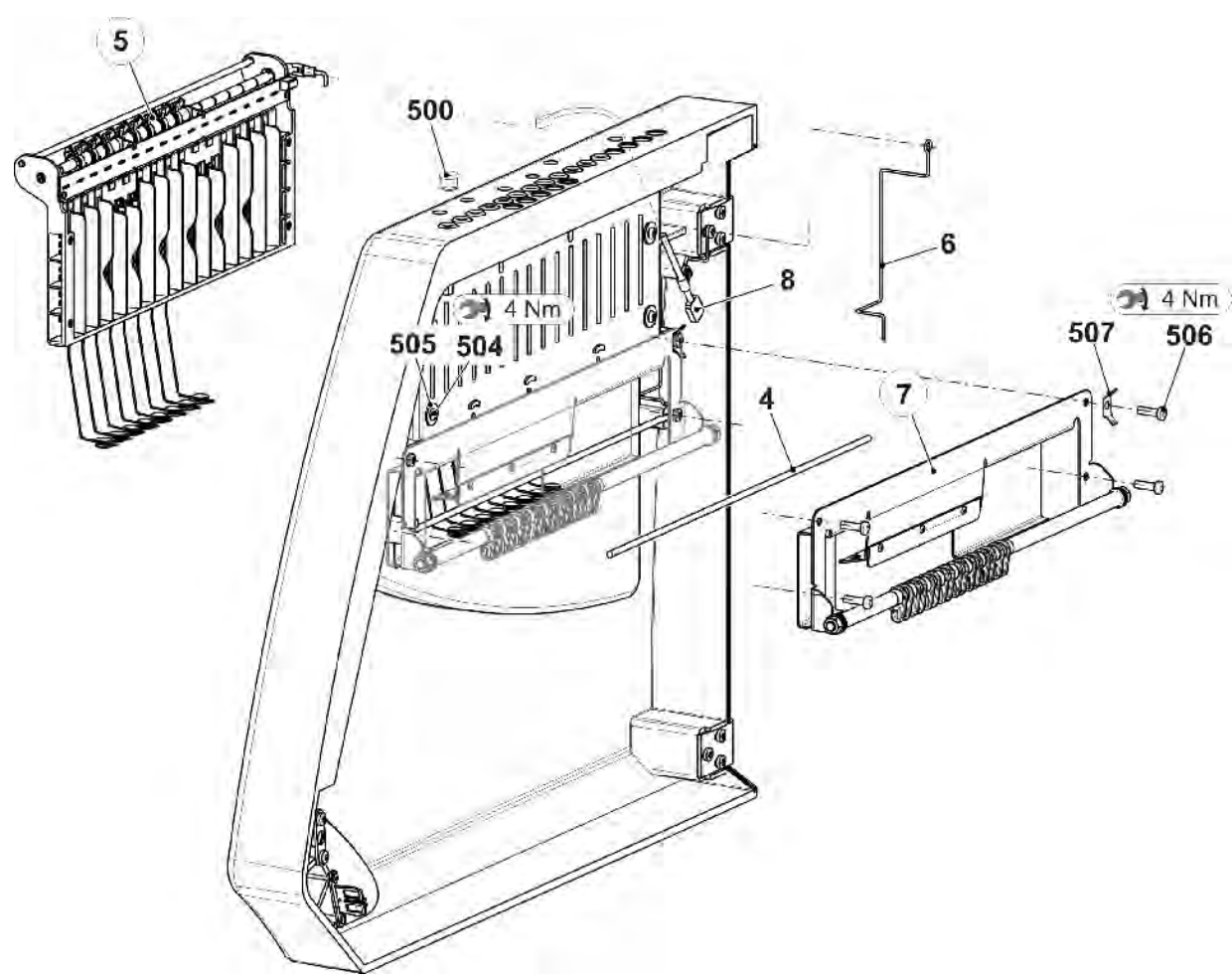
9.1 导纱装置

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	导纱装置 12 FKE 45"	256 929			
	E10 E12 E14 E16 E18				
	导纱装置 14 FKE 45"				
	E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2 E8.2	264 342	7	导纱环架 45"	251 631
1	带子	264 652	8	带子	264 555
2	纱线控制装置(FKE)	237 124	9	槽螺母	228 851
3	连接电缆 FKE E2	251 653	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
4	左支架	264 518	501	螺丝 M6x20	023 721
5	右支架	264 519	502	齿形螺母 M6-10	023 414
6	整个导纱环	241 581	504	盘头螺丝 M8x16	023 113



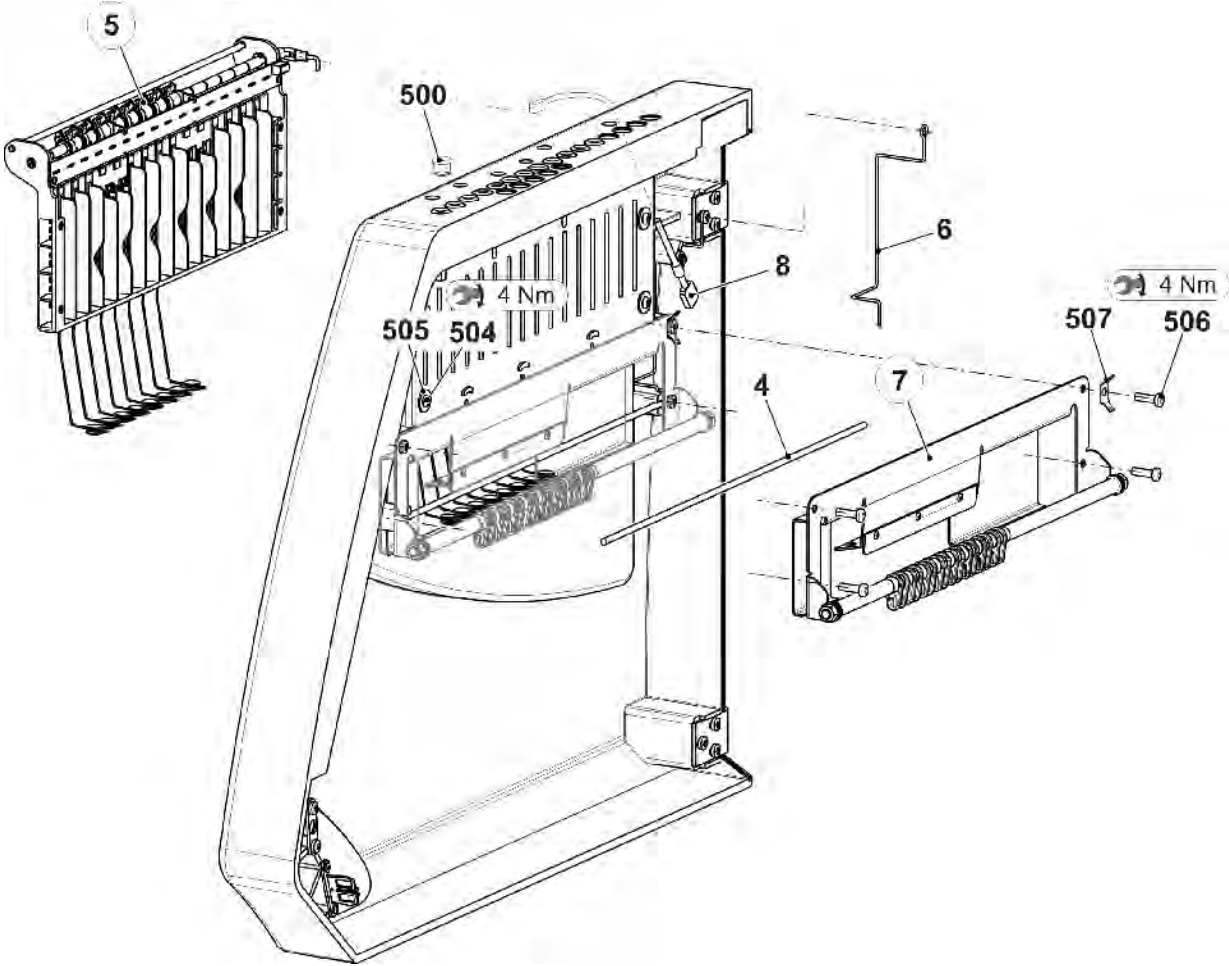
9.2 左侧导纱设备 E10|E12|E14|E16|E18|E78.2(14/12)|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左安全门 E10-18	265 336			
4	轴	241 318	500	瓷眼	240 640
5	整个左侧纱线张力器 E10-18	264 088	504	盘头螺丝 M5x16	265 377
6	左侧钢丝弓	265 052	505	垫圈 5,3x18x1,5	020 909
7	整个左侧纱线转向杆	265 308	506	螺丝 6x20	265 379
8	回纱张力器连接缆线 okc	240 808	507	连接片 2x45° M6	243 117



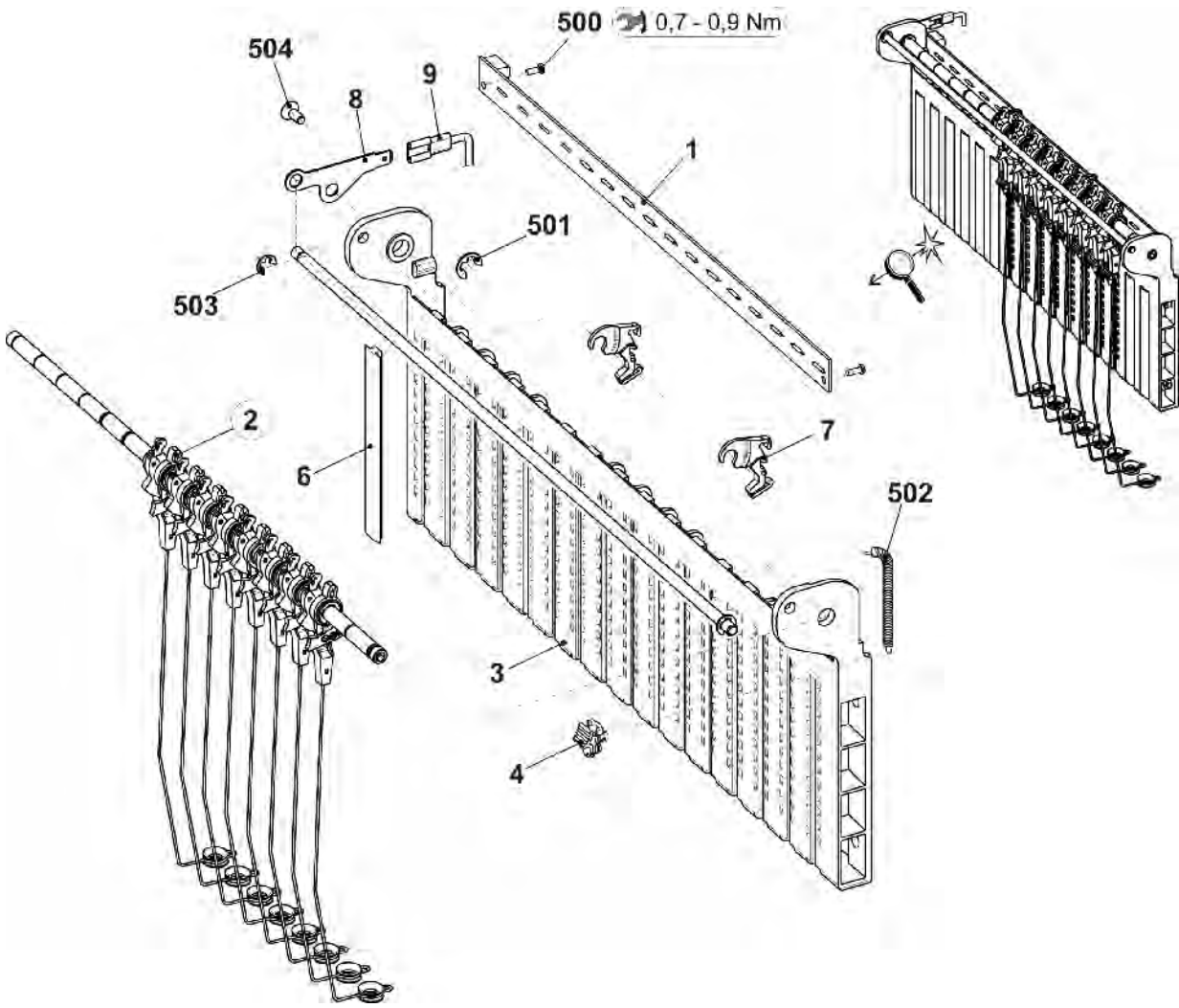
9.3 左侧导纱设备 E6.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左安全门 E7-8	265 335			
4	轴	241 318	500	瓷眼	240 640
5	整个左侧纱线张力器 E7-8	264 087	504	盘头螺丝 M5x16	265 377
6	左侧钢丝弓	265 052	505	垫圈 5,3x18x1,5	020 909
7	整个左侧纱线转向杆	265 308	506	螺丝 6x20	265 379
8	回纱张力器连接缆线 okc	240 808	507	连接片 2x45° M6	243 117



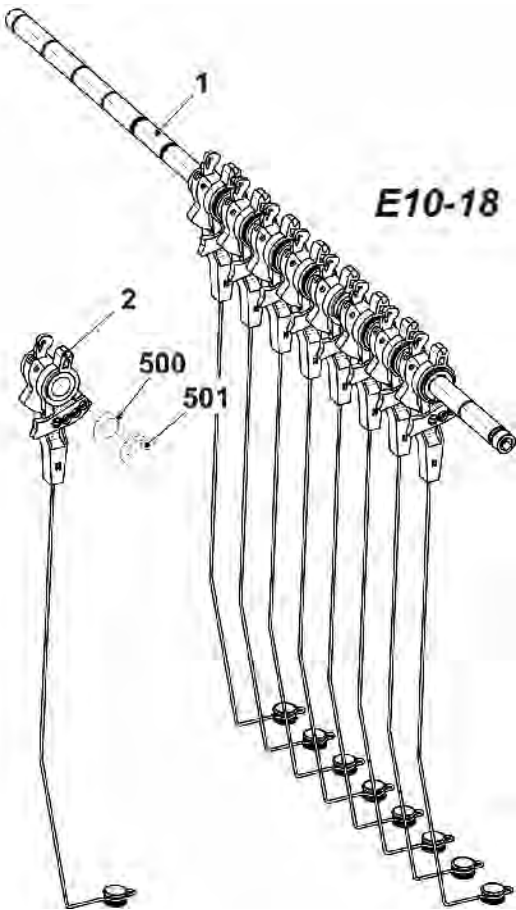
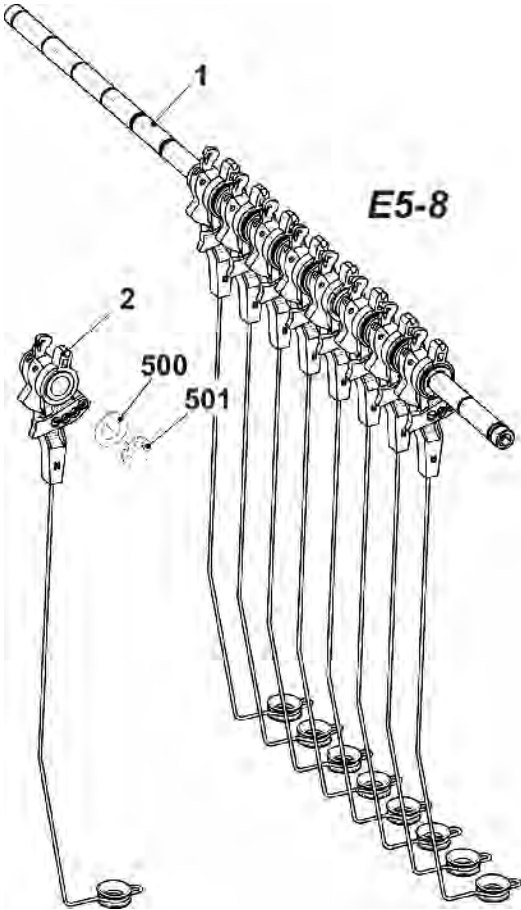
9.4 左侧纱线张力器

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	整个左侧纱线张力器 E7-8	264 087	7	挡块	242 048
	整个左侧纱线张力器 E10-18	264 088		张力轴接地片	243 121
1	左侧 16 路纱线张力器电路板	241 345	8	纱线张力器地线 okc	243 105
2	整个左侧张力轴 E5-8	264 090	9	螺丝 KB 30x8	236 228
	整个左侧张力轴 E10-18	264 091	500	弹簧挡圈	021 022
3	外壳	241 367	501	张力弹簧 4,9x0,5x53 E6.2	023 503
4	滑块	241 694	502	弹簧挡圈	021 020
5	停位杆	241 368	503	沉头螺丝 M4x10	241 914
6	边条	242 268	504		



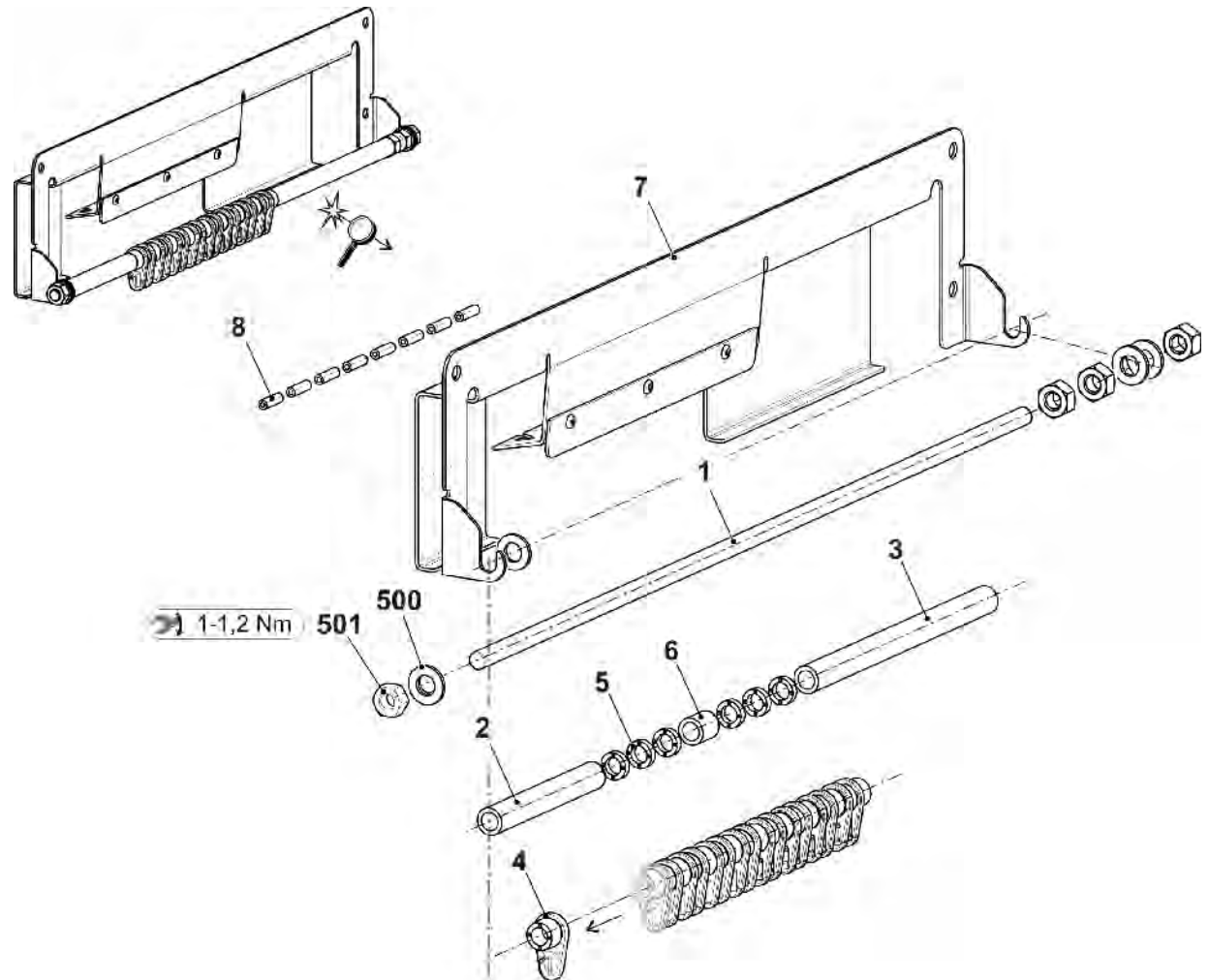
9.4.1 左侧张力轴

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	E5 – 8 整个左侧张力轴	264 090	Σ	整个左侧张力轴 E10-18	264 091
1	啮合轴	243 107	1	啮合轴	243 107
2	预装张力臂 E3-8	259 448	2	预装张力臂 E10-18	258 459
500	垫圈 8x14x0,5	023 501	500	垫圈 8x14x0,5	023 501
501	弹簧挡圈 6	021 022	501	弹簧挡圈 6	021 022



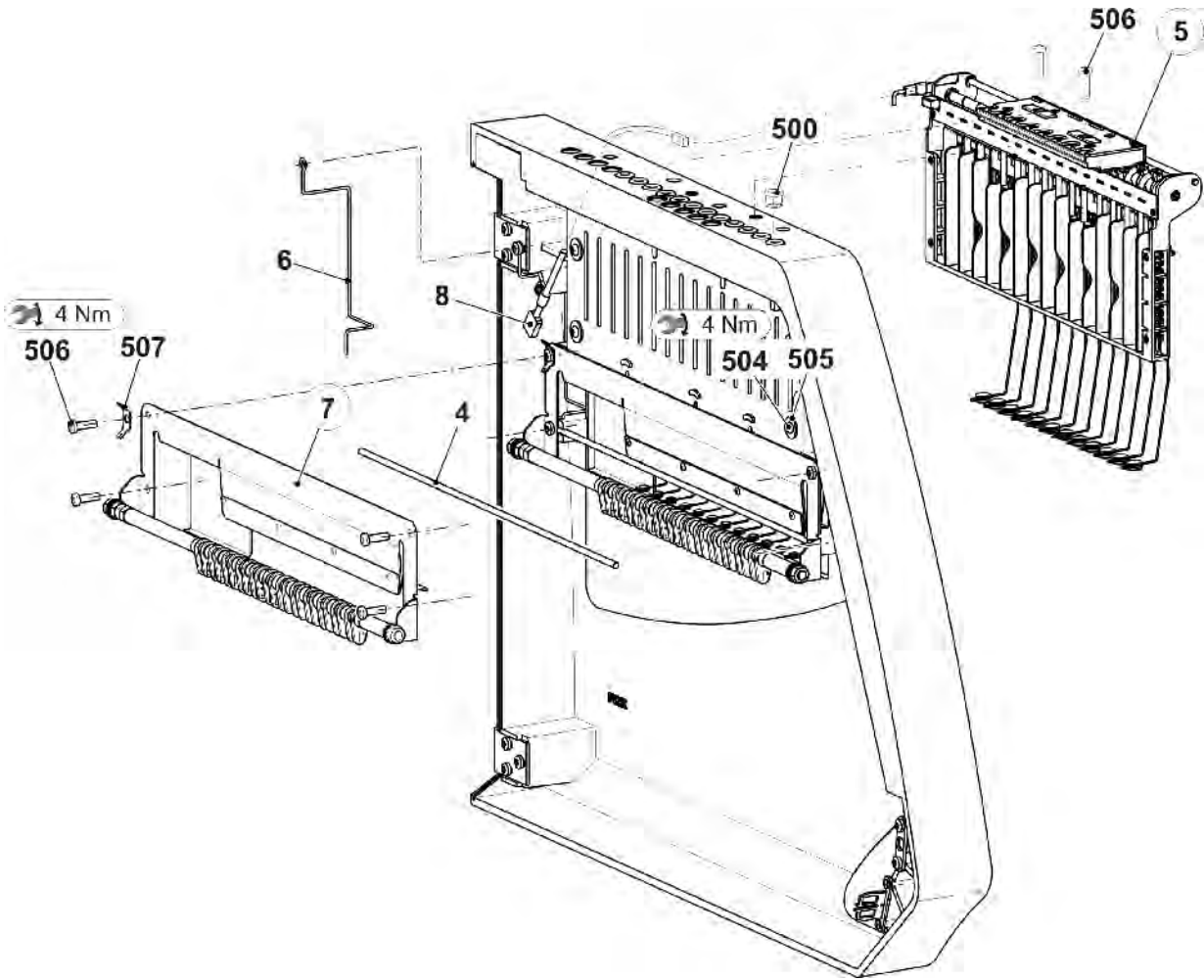
9.5 左侧进纱装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线转向杆	265 308			
1	轴	265 284	6	定距衬套	264 997
2	螺纹间隔柱	265 304	7	整个左侧 停止板	265 307
3	螺纹间隔柱	265 309	8	止动套筒	266 433
4	握纱片 MH10 E3-4	262 391	500	垫圈 8	022 854
5	定距衬套 E3-4	262 445	501	六角螺母 M8-6	261 011



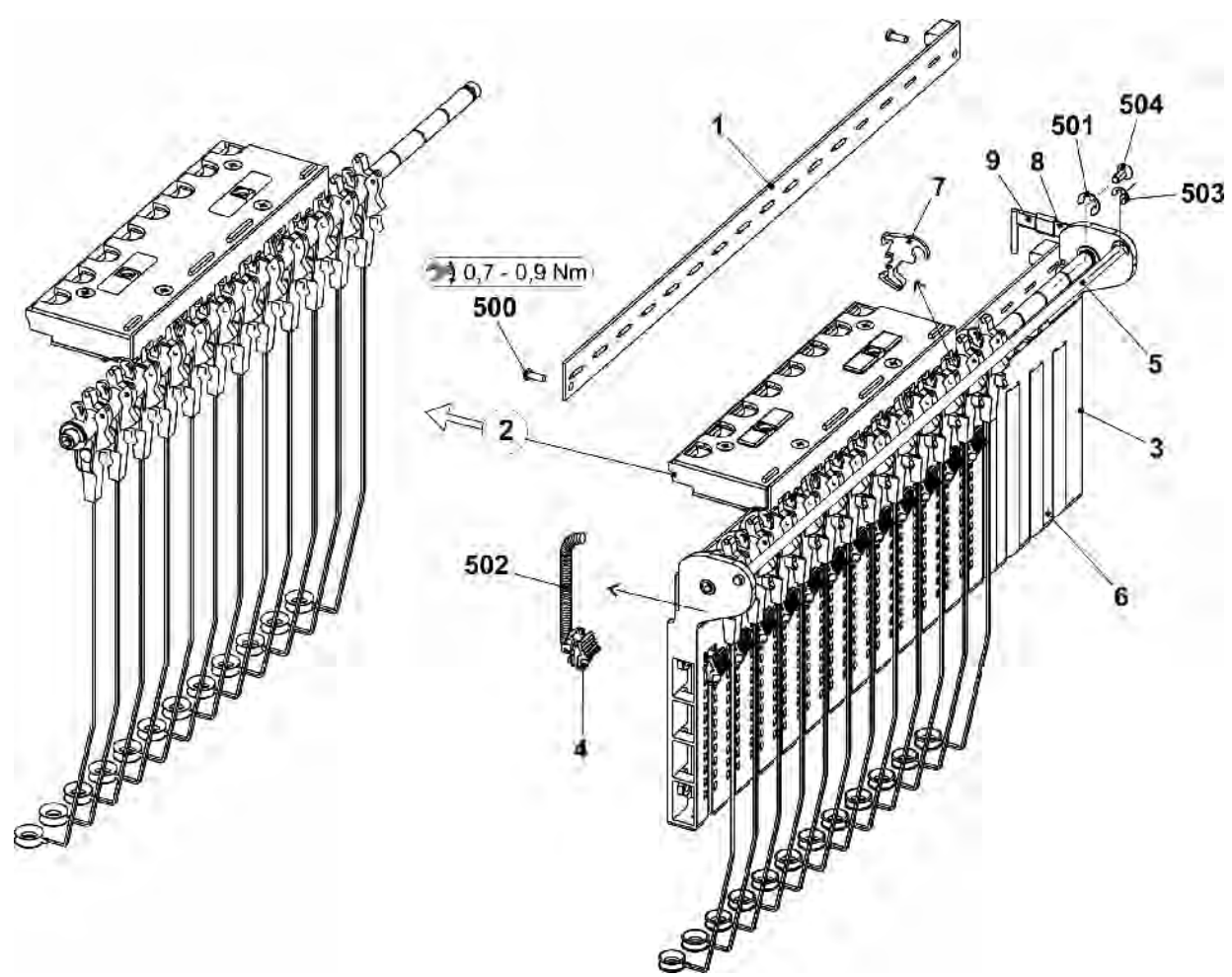
9.6 右侧导纱设备 E10|E12|E14|E16|E18|E7.2(14/12)|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右安全门 E10-18	265 333			
4	轴	241 318	500	瓷眼	240 640
5	整个右侧纱线张力器 E10-18	241 384	504	盘头螺丝 M5x16	265 377
6	右侧钢丝弓	265 053	505	垫圈 5,3x18x1,5	020 909
7	整个右侧纱线转向杆	265 356	506	螺丝 6x20	265 379
8	回纱张力器连接缆线 okc	240 808	507	连接片 2x45° M6	243 117



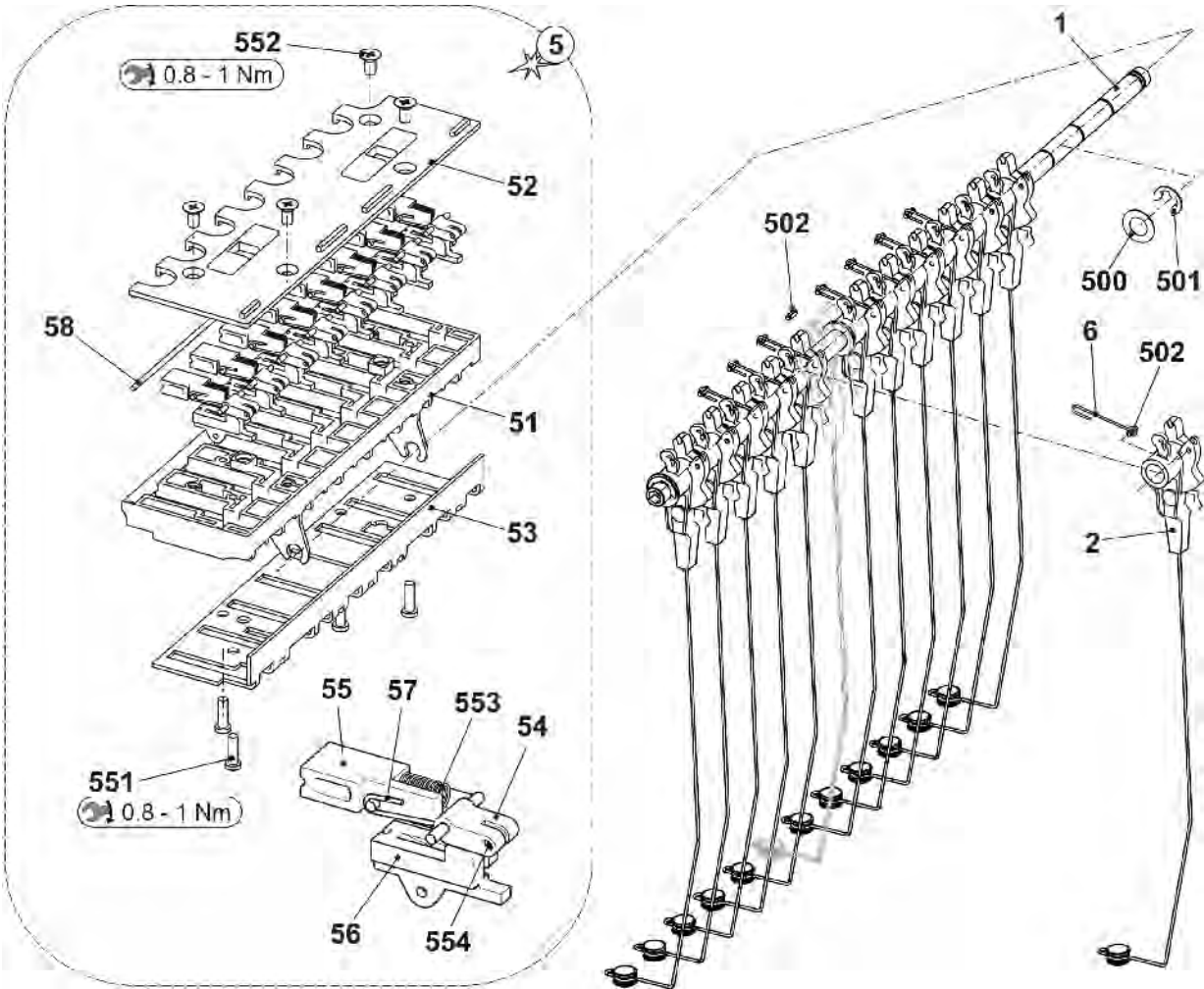
9.6.1 右侧纱线张力弹簧 E10|E12|E14|E16|E18|E14/12|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧纱线张力器 E10-18	241 384			
1	右侧 16 路纱线张力器电路板	241 346	8	张力轴接地片	243 121
2	整个右侧张力轴 E10-18	241 380	9	纱线张力器地线 okc	243 105
3	外壳	241 367	500	螺丝 KB 30x8	236 228
4	滑块	241 694	501	弹簧挡圈	021 022
5	停位杆	241 368	502	张力弹簧 4,9x0,45x53	023 504
6	边条	242 268	503	弹簧挡圈	021 020
7	挡块	242 048	504	沉头螺丝 M4x10	241 914



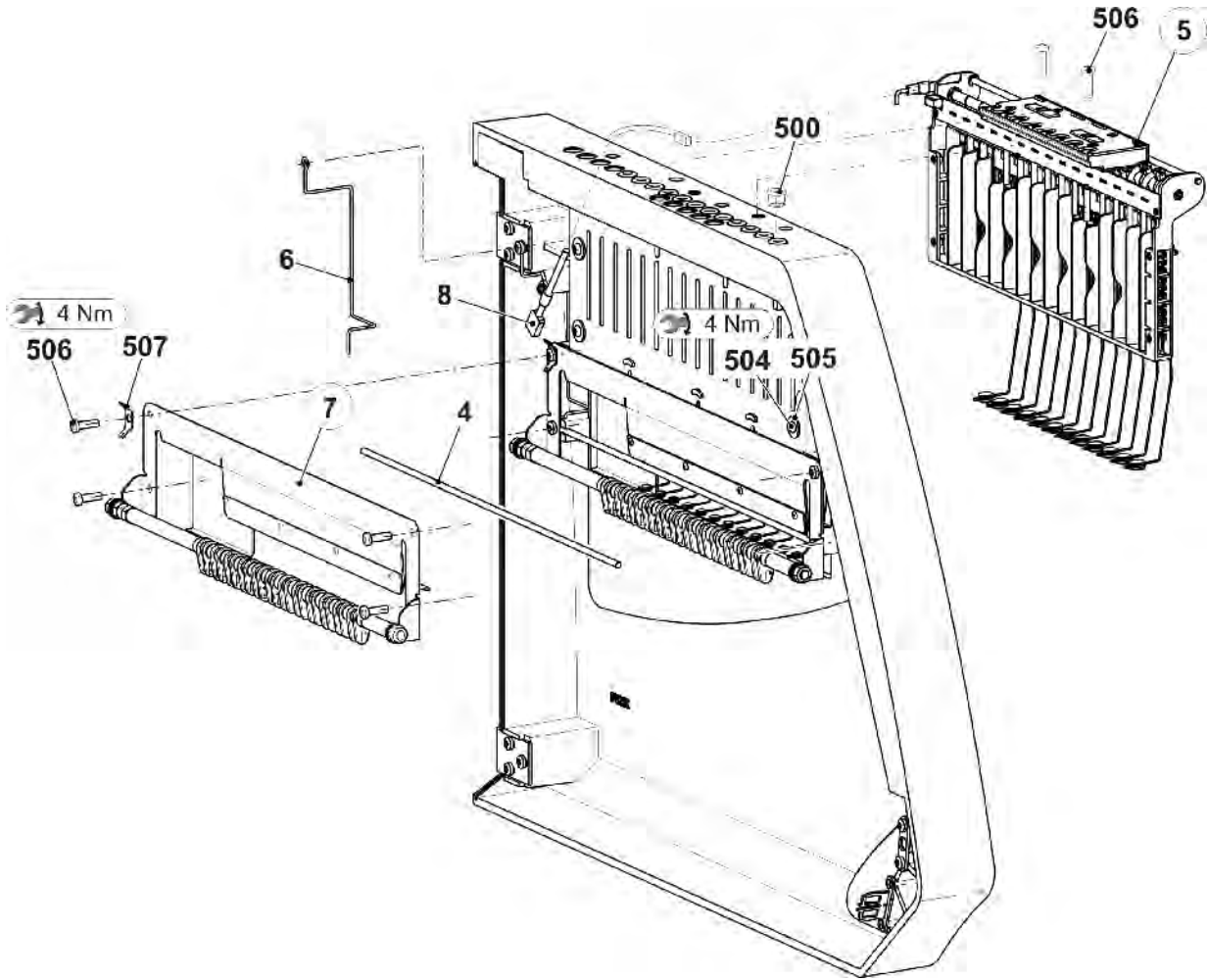
9.6.1.1 整个右张力轴 E10|E12|E14|E16|E18|E14/12|E6.2(12m.10)|E7.2|E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧张力轴 E10-18	241 380	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	258 459	55	推力片 AKF	238 690
6	钢丝弓	238 694	56	滑片 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
Σ 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



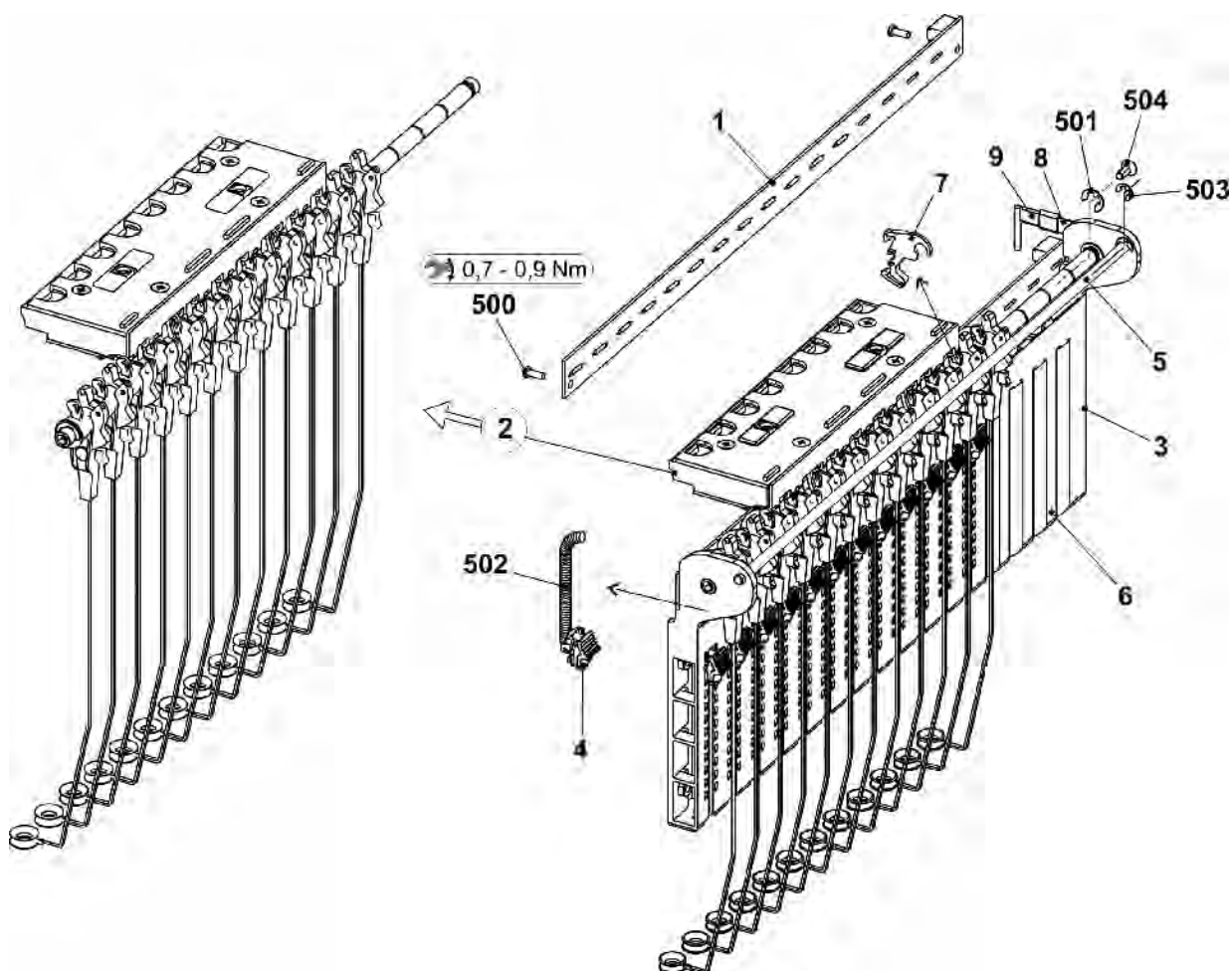
9.7 右侧导纱设备 E6.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右安全门 E7-8	265 332			
4	轴	241 318	500	瓷眼	240 640
5	整个右侧纱线张力器 E7-8	241 383	504	盘头螺丝 M5x16	265 377
6	右侧钢丝弓	265 053	505	垫圈 5,3x18x1,5	020 909
7	整个右侧纱线转向杆	265 356	506	螺丝 6x20	265 379
8	回纱张力器连接缆线 okc	240 808	507	连接片 2x45° M6	243 117



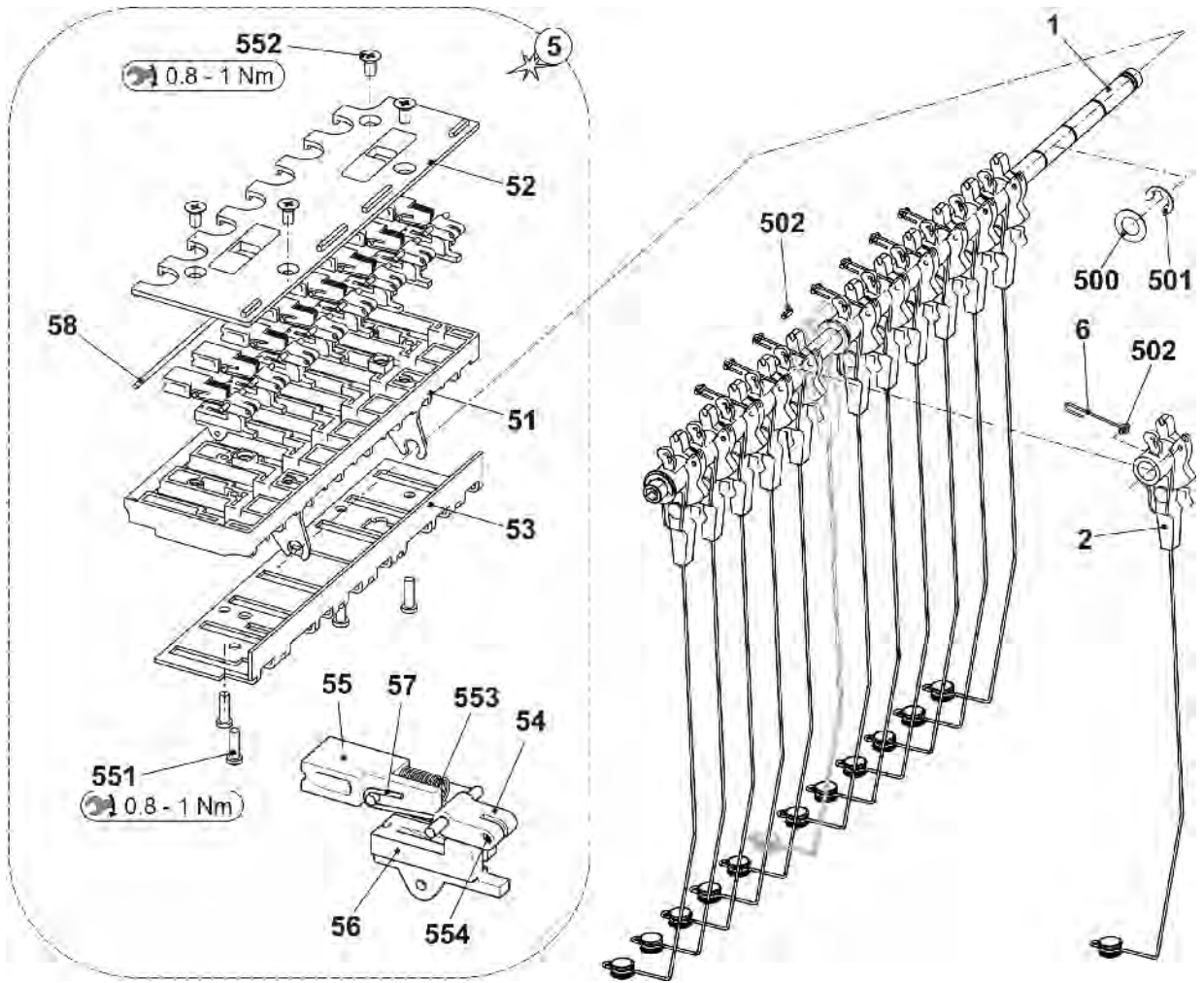
9.7.1 E6.2 机器的右纱线张力器

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



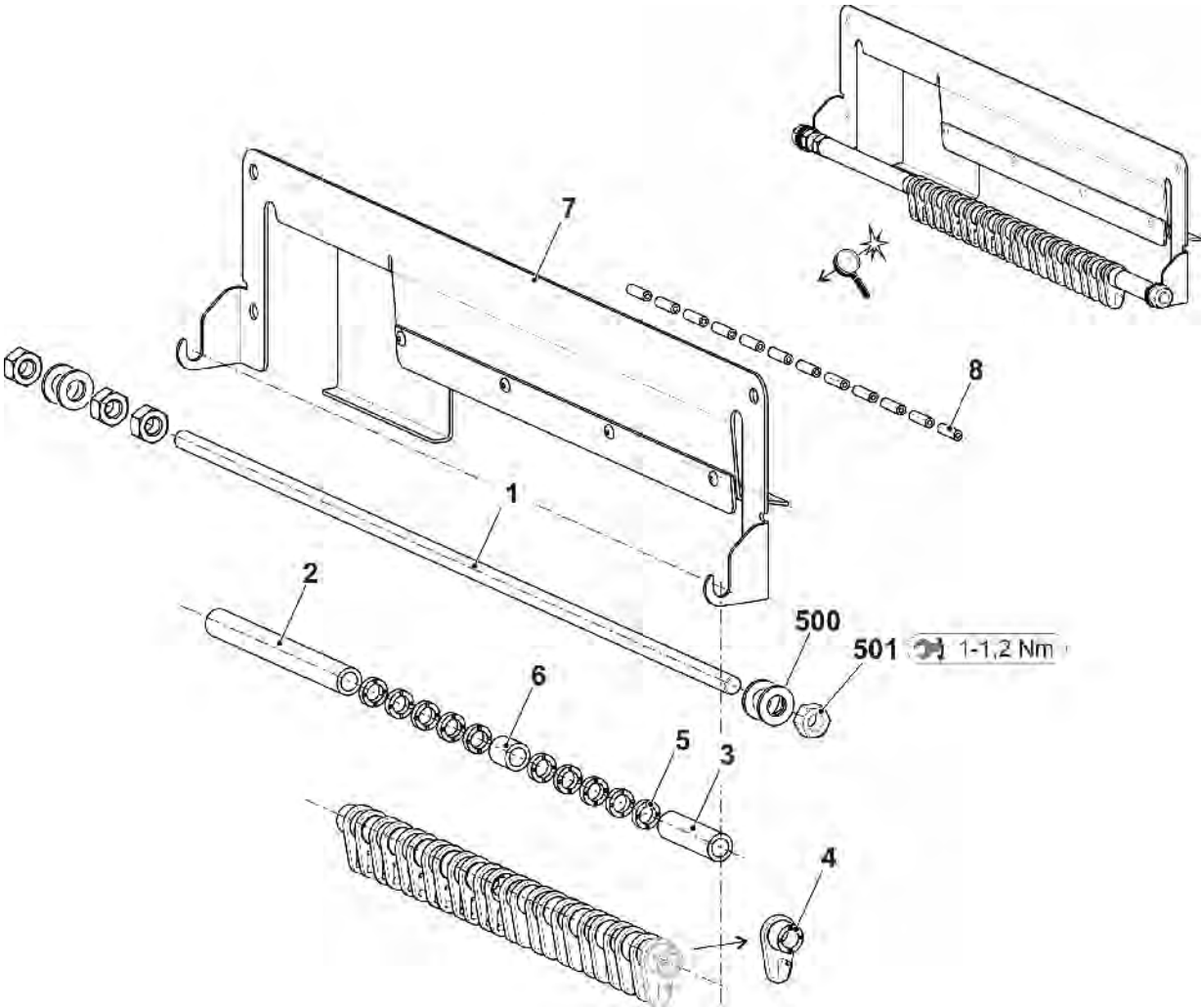
9.7.1.1 E6.2 机器的右张力轴

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧张力轴 E3-8	241 379	56	滑片 AKF	238 691
1	啮合轴	243 107	57	钢丝弓	238 694
2	预装张力臂 E3-8	259 448	58	金属线	237 940
6	钢丝弓	238 694	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
53	底部金属片 (底壳 AKF)	240 719	500	垫圈 8x14x0,5	023 501
54	杆 AKF	238 692	501	弹簧挡圈	021 022
55	推力片 AKF	238 690	502	槽销 2x6	243 172



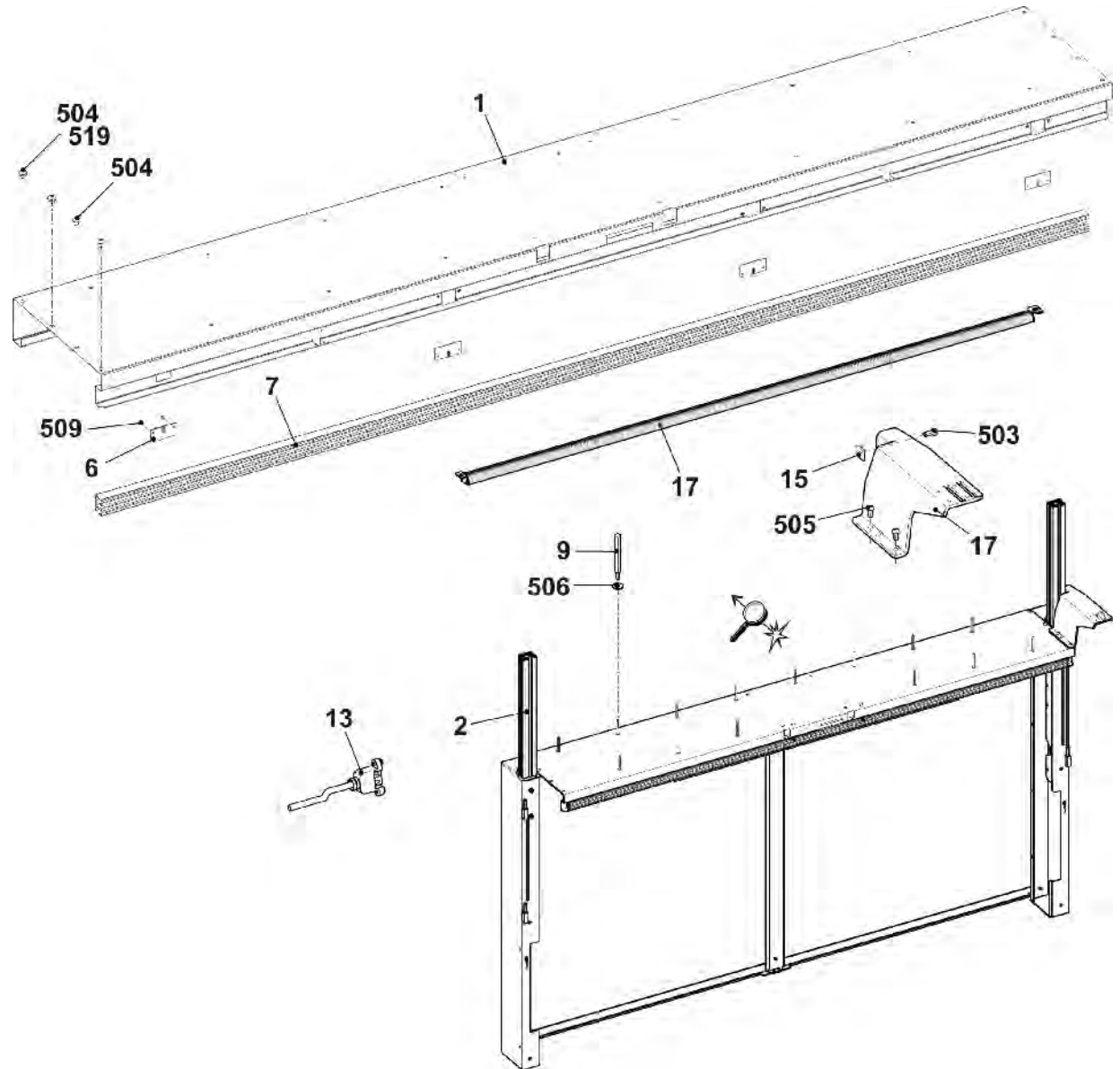
9.8 整个右侧纱线转向杆

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右侧纱线转向杆	265 356			
1	轴	265 284	6	定距衬套	264 997
2	螺纹间隔柱	265 282	7	整个右侧停止板	265 277
3	螺纹间隔柱	265 283	8	止动套筒	266 433
4	握纱片 MH10 E3-4	262 391	500	垫圈 8	022 854
5	定距衬套 E3-4	262 445	501	六角螺母 M8-6	261 011



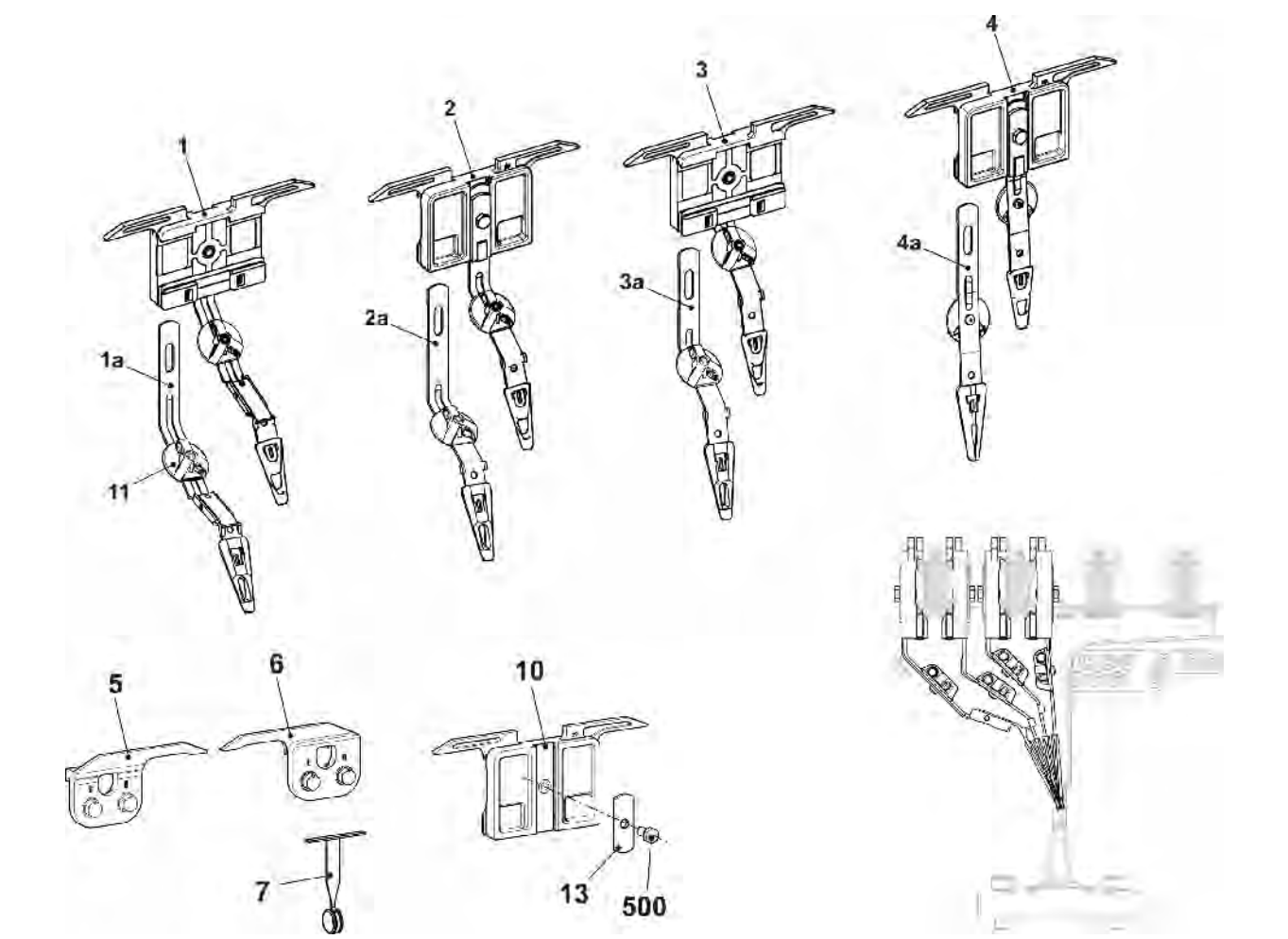
9.9 纱筒托板

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个表 45"	264 001	15	槽螺母	228 851
1	表格	264 765	17	灯 LED 完成	264 759
2	支撑元件	228 594	503	平头螺丝 M8x18	251 331
6	安全门中间开关板	256 666	504	平头螺丝 M8x10	241 930
7	顶部导轨	264 129	505	平头螺丝 M8x16	023 113
9	定位销	204 819	506	垫圈 5	020 901
13	外接电缆 USB BM2	253 706	509	带帽螺丝 3x4	022 805
14	右送纱器支架	264 454	519	垫圈 8,2x16,2x1,4	023 679



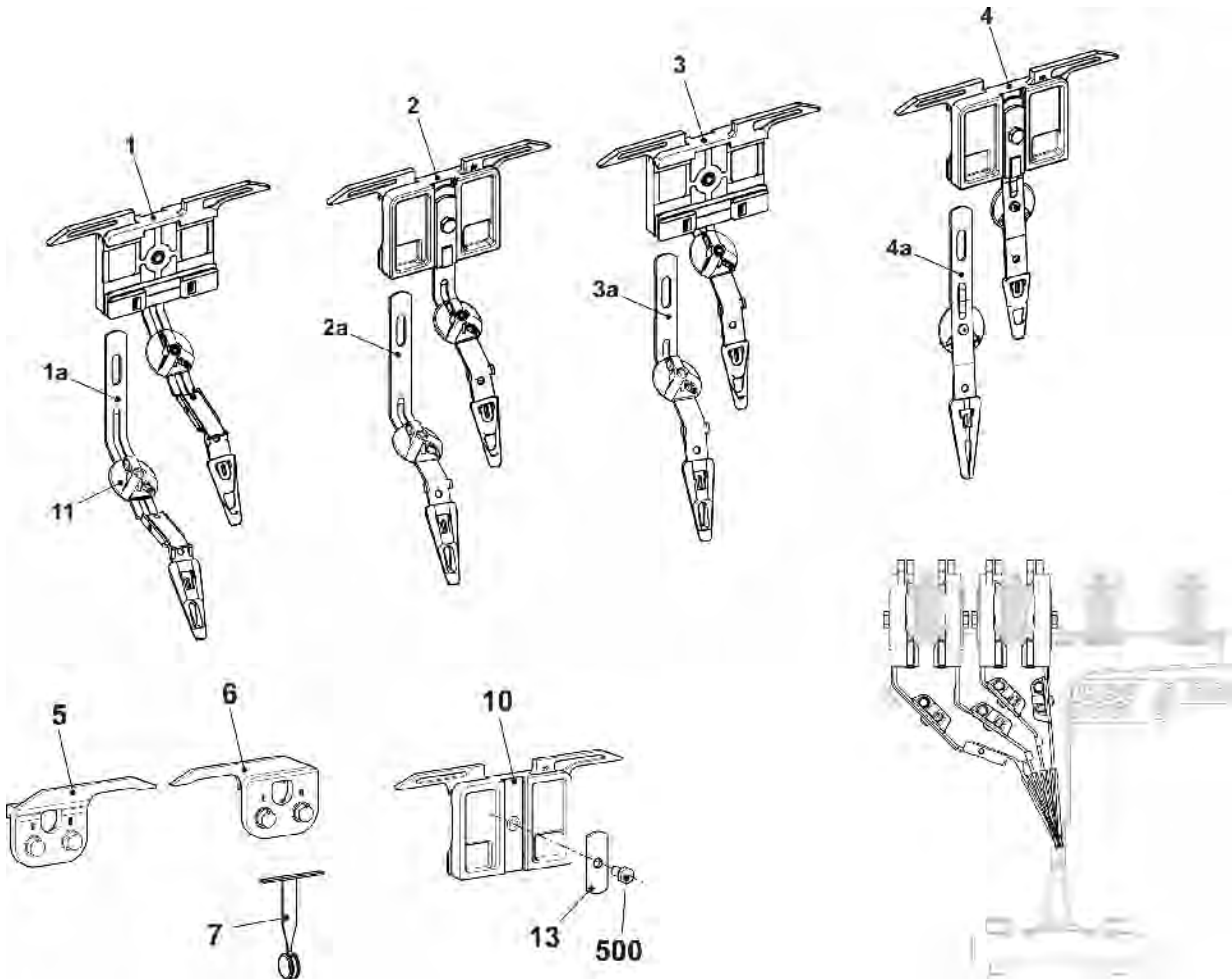
9.10 整个导纱装置 E10|E12|E14|E16|E18|E6.2(12m.10)|E7.2|14/12|E7.2|E8.2

位置	名称	轨道	标识号	位置	名称	标识号
Σ	整个导纱装置					
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2		253 832			
	E16 E18		256 932			
E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2				E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2 E8.2		
1	整个导纱器机头 E10-14	1+8	243 943	1a	整个导纱器臂 1+8E10-14	212 994
2	整个导纱器机头 E10-14	2+7	243 942	2a	整个导纱器臂 2+7E10-14	212 996
3	整个导纱器机头 E10-14	3+6	243 941	3a	整个导纱器臂 3+6E10-14	212 995
4	整个导纱器机头 E10-14	4+5	243 940	4a	整个导纱器臂 4+5E10-14	212 997
E16 E18				E16 E18		
1	整个导纱器机头 E16-18	1+8	243 947	1a	整个导纱器臂 1+8E16-18	223 199
2	整个导纱器机头 E16-18	2+7	243 946	2a	整个导纱器臂 2+7E16-18	223 201
3	整个导纱器机头 E16-18	3+6	243 945	3a	整个导纱器臂 3+6E16-18	223 200
4	整个导纱器机头 E16-18	4+5	243 944	4a	整个导纱器臂 4+5E16-18	223 202
5	整个左侧限位器		244 099	11	整个导纱轮	209 257
6	整个右侧限位器		244 098	13	垫片	213 035
7	带孔中间片		230 709	500	六角螺丝 M5x10	020 351
10	整个导纱器机头		243 062			



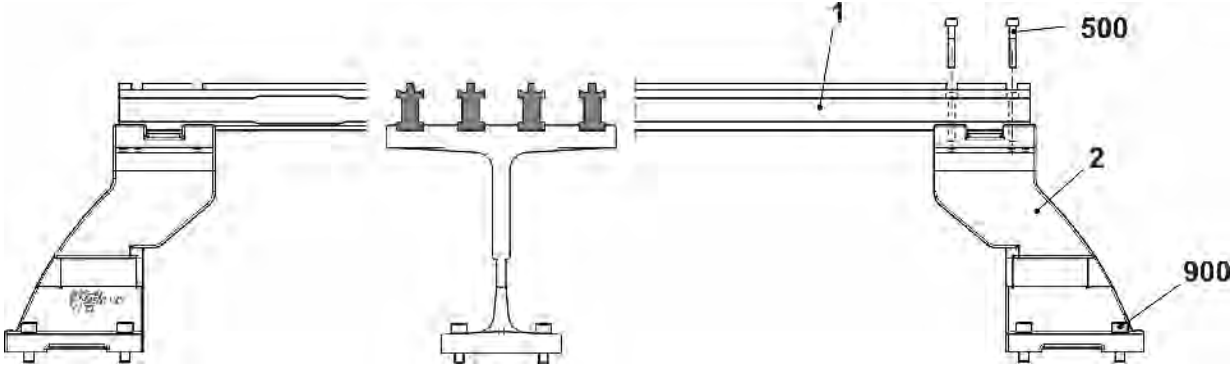
9.11 E6.2 机器上的整个导纱系统

位置	名称	轨道	标识号	位置	名称	标识号
Σ	E7 机器的整个导纱系统 E6.2		253 831			
1	整个导纱器机头 E7-8	1+8	243 939	1a	整个导纱器臂 1+8E7-8	212 892
2	整个导纱器机头 E7-8	2+7	243 938	2a	整个导纱器臂 2+7E7-8	212 914
3	整个导纱器机头 E7-8	3+6	243 937	3a	整个导纱器臂 3+6E7-8	212 925
4	整个导纱器机头 E7-8	4+5	243 936	4a	整个导纱器臂 4+5E7-8	212 910
5	整个左侧限位器		244 099	11	整个导纱轮	209 257
6	整个右侧限位器		244 098	13	垫片	213 035
7	带孔中间片		230 709	500	六角螺丝 M5x10	020 351
10	整个导纱器机头		243 062			



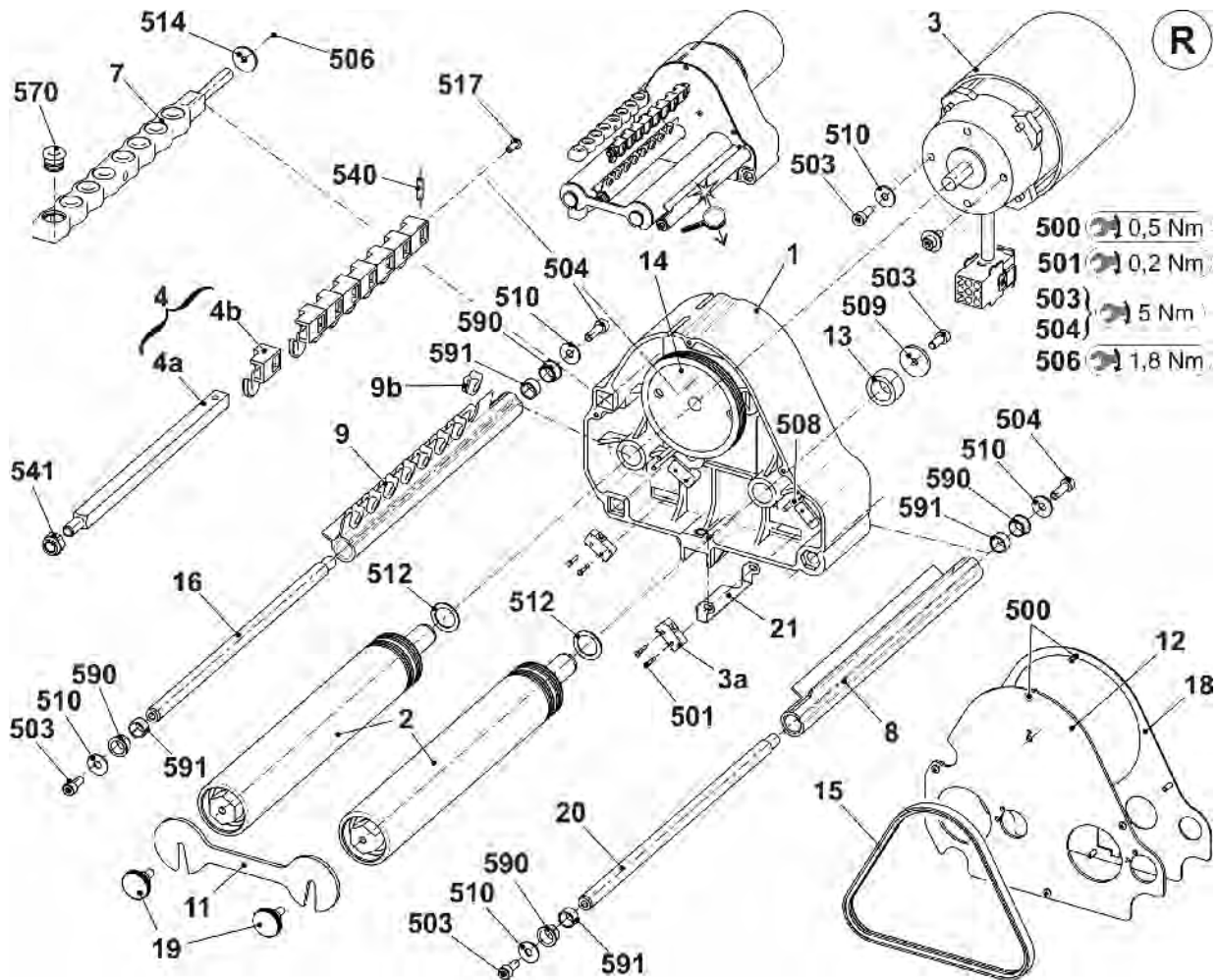
9.12 导轨部件

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	导轨部件				
1	导轨	255 463	500	带帽螺丝 M6x35	020 139
2	支架	252 010	900	带帽螺丝 M8x25	020 142



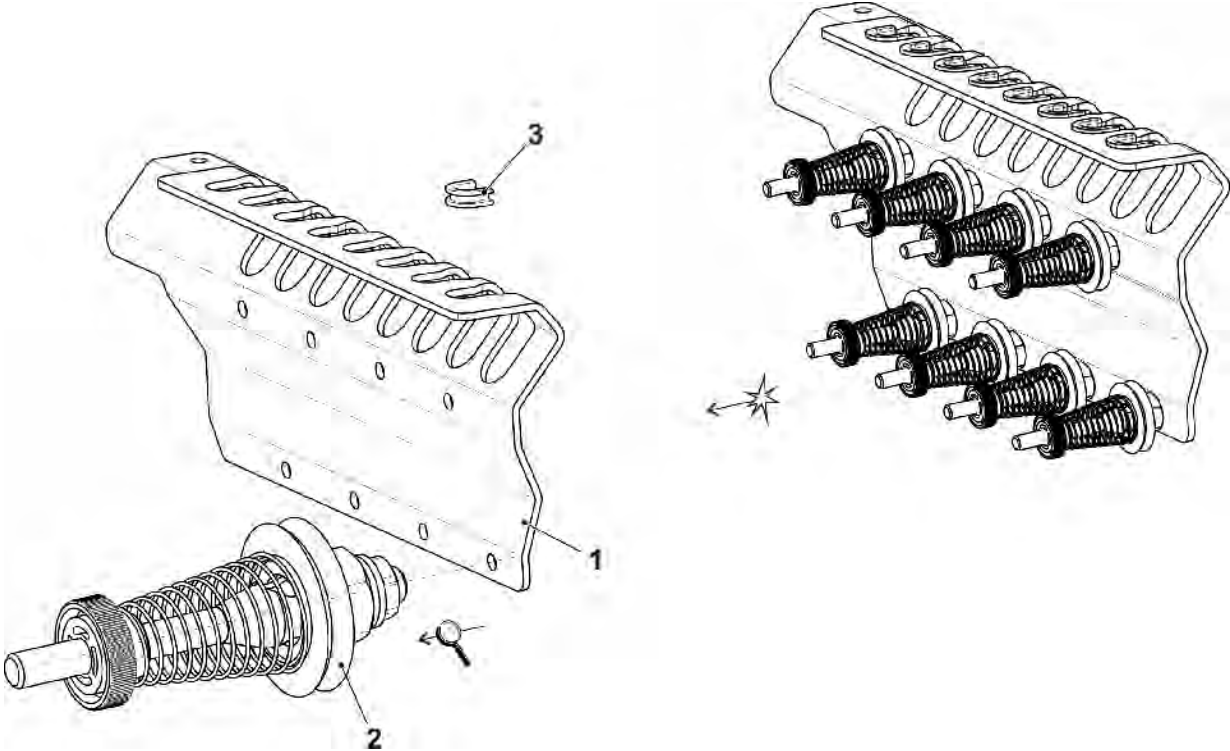
9.13 右侧摩擦喂纱轮

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧摩擦送纱器	264 325	13	衬套	221 391
1	外壳	240 368	14	带棱纹 V 形皮带轮	221 268
2	整个摩擦辊	231 704	15	带棱纹 V 形皮带 V3J 406	206 927
3	整个三相交流马达	219 800	16	杆	221 319
3a	微动开关	008 664	18	保护罩	230 758
4	整个 8 孔转向杆	250 089	19	压花螺丝	223 361
4a	支架	250 055	20	杆	230 658
4b	整个瓷眼支架	250 077	21	接地片	256 622
540	弹簧销套管 4x16	020 783	500	螺丝 KB30x8	236 228
541	六角螺母 M8-8	022 843	501	螺丝 20x10	265 445
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	508	定位销 3M6x40	023 528
9b	瓷眼	230 662	509	垫圈 5,3x22x2,5	023 219
590	滑动轴承	023 627	510	垫圈 5	020 901
591	导向件	259 453	512	垫圈 15x21x1	023 216
11	支架	221 316	514	垫圈 4,3x18x1,5	020 908
12	保护罩	251 098	517	盘头螺丝 M4x8	023 579

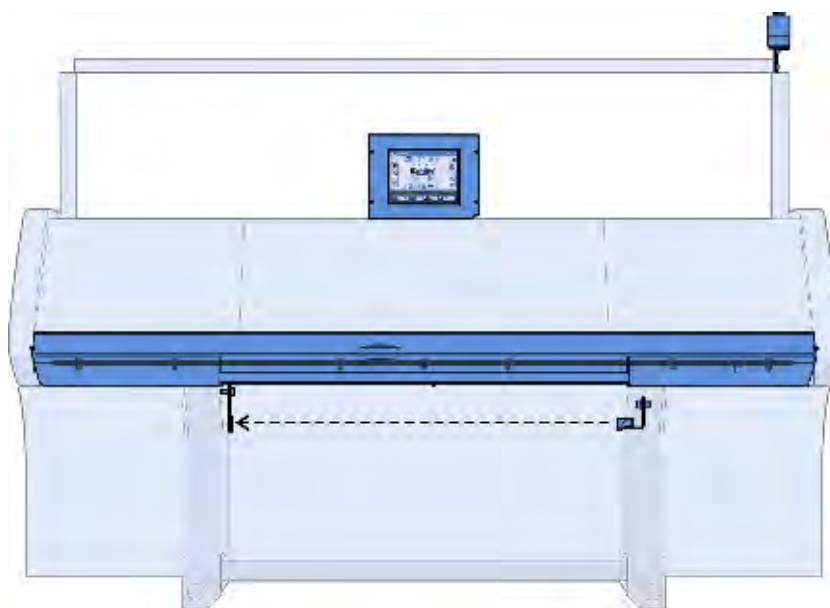


9.14 右整路制动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右整路制动装置 E3-8	265 054	2	纱线张力盘 E5-8	264 353
1	右整路制动装置 E3-8	264 992	500	打开陶瓷导纱孔	240 733

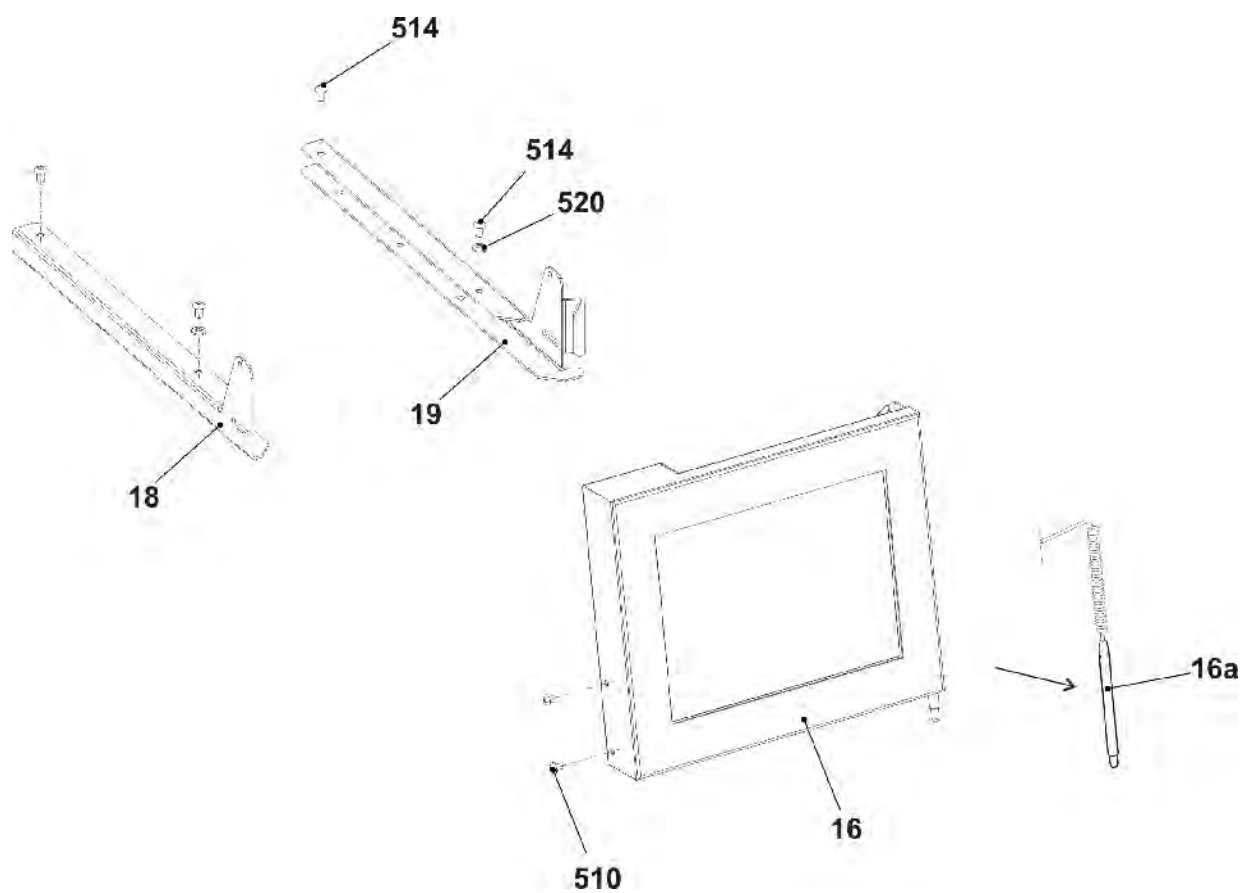


10 操作和控制



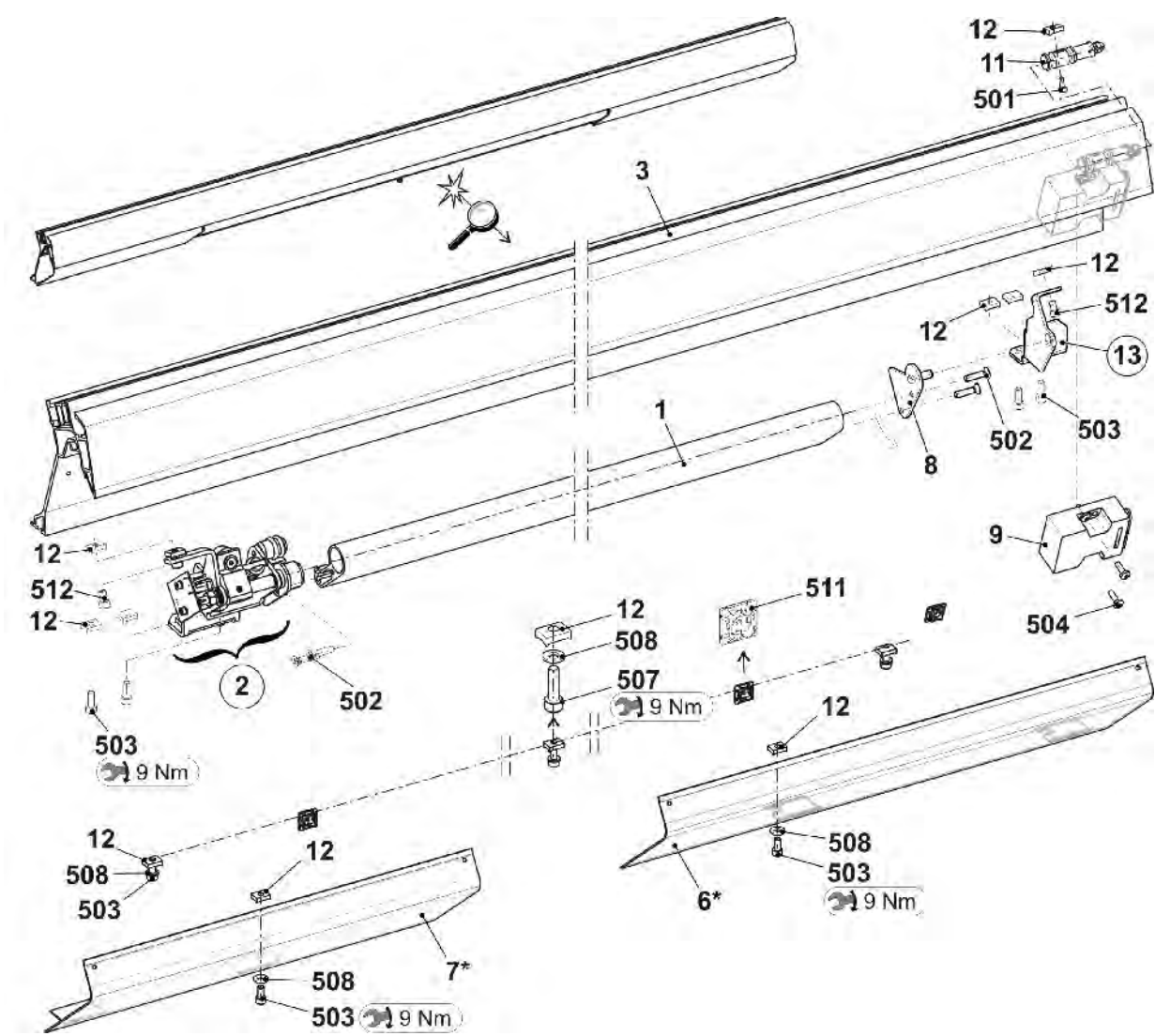
10.1 输入装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	显示触摸屏		19	右显示支持	264 191
16	显示整个触摸屏	264 093	510	盘头螺丝 M5x8	239 408
16a	触笔	242 812	514	盘头螺丝 M6x108	023 183
18	左显示支持	264 192	520	垫圈 6,1x12,2x1,2	023 598



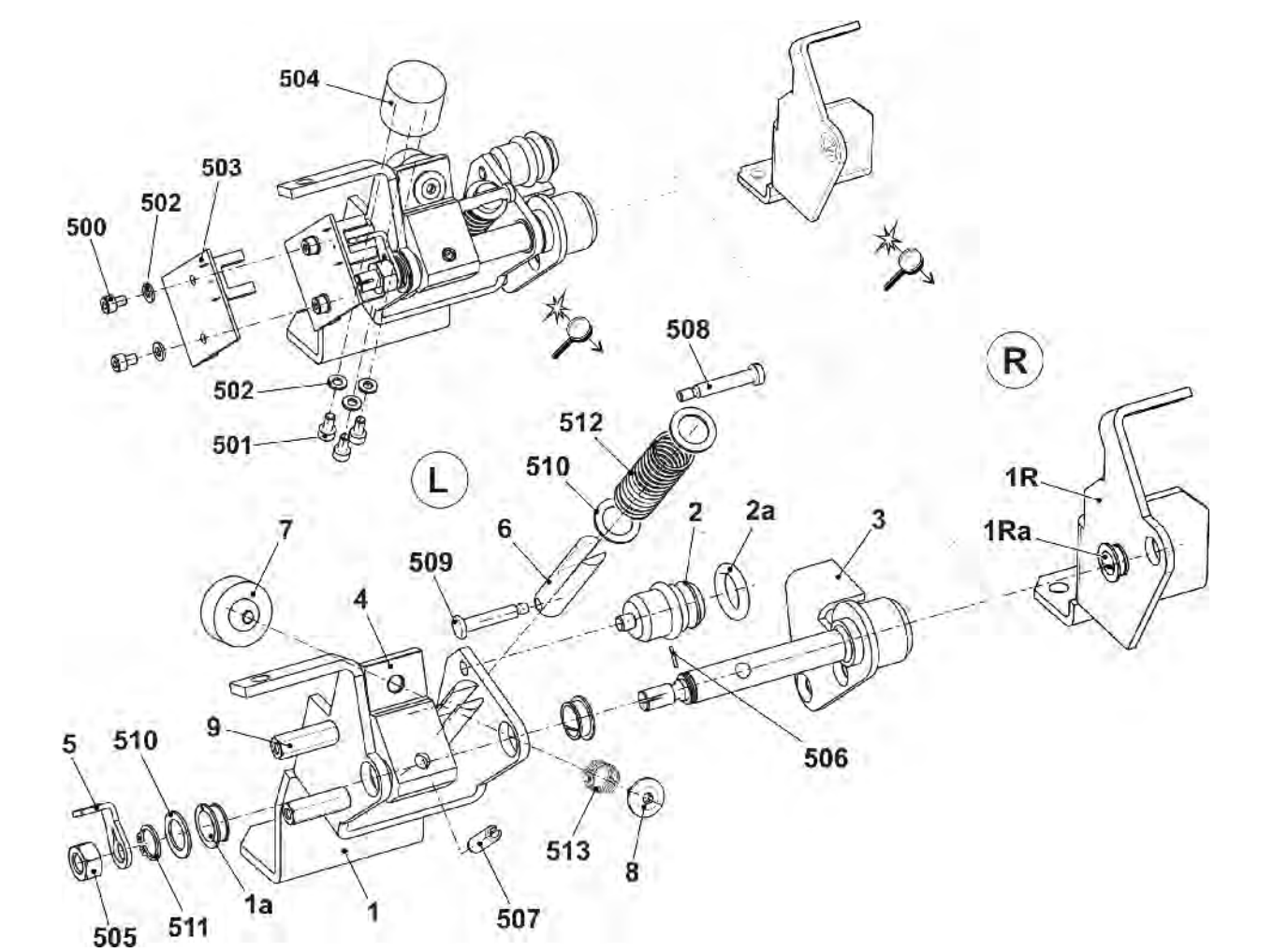
10.2 启动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	启动装置	256 914	13	右支架	264 800
1	操纵杆	251 686	501	带帽螺丝 M6x20	020 136
2	整个左支座	250 071	502	螺丝 M6x25	023 510
3	底部预装导纱轨	256 915	503	带帽螺丝 M6x16	020 135
6*	右侧盖板	251 691	504	平头螺丝 M5x14	023 588
7*	左侧盖板	251 690	507	带帽螺丝 M6x20-12.9	020 136
8	整个右支架	265 444	508	垫圈 6	020 872
9	电缆开关保护罩盖	223 350	511	电缆夹	262 037
11	定位螺栓	219 107	512	带帽螺丝 M6x10	023 690
12	槽螺母	225 099	513	平头螺丝 M5x10	023 247



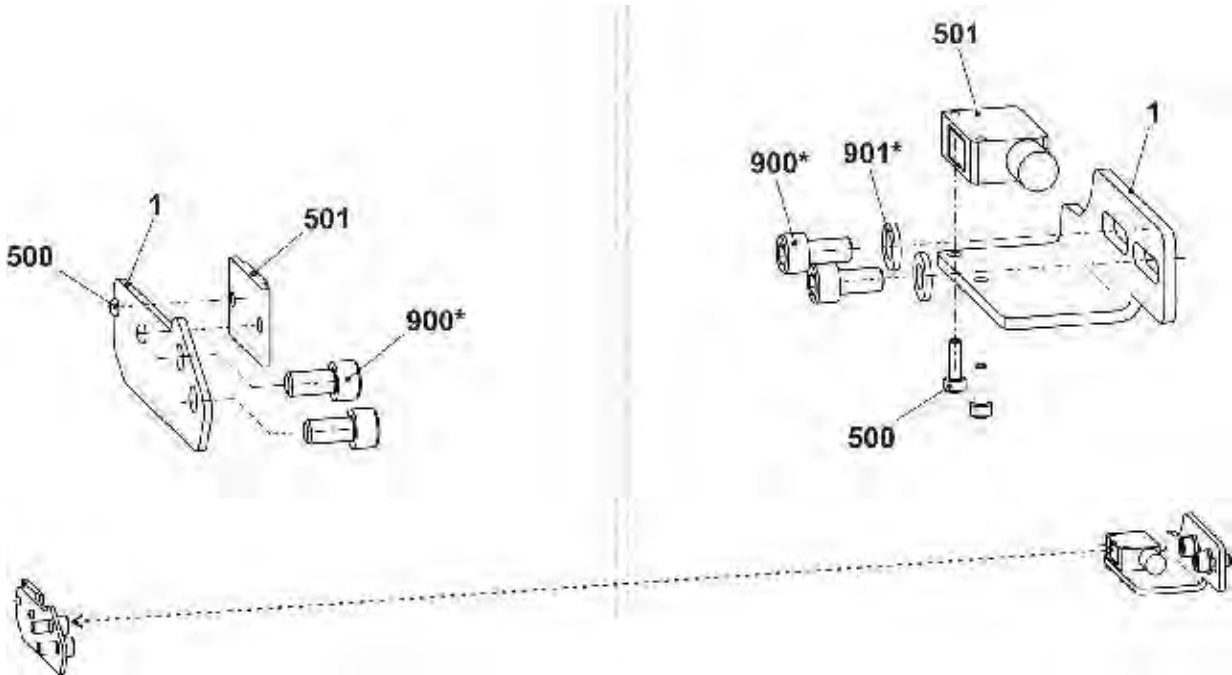
10.2.1 操纵杆轴承

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
L	整个左轴承	250 071	502	垫圈 4x8x1	023 369
1	左轴承	245 218	503	开关电路板	259 000
1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639	504	当前直接黏合磁铁	026 233
2	缓冲支撑块	220 561	505	六角螺母 M8-6	020 838
2a	O 形环 14x4	023 237	506	定位销 1,5x8	236 923
3	左侧轴	245 219	507	弹簧销套管 6x20	023 719
4	转子	253 776	508	轴肩螺丝 M4x24,8x7,7	240 299
5	开关标志旗	245 220	509	轴肩螺丝	251 316
6	弹簧心轴	251 340	510	垫圈 12x18x1	023 315
7	小圆盘	245 222	511	锁定环 12x1	020 951
8	轴肩螺丝	254 528	512	压缩弹簧 1,25x15x98,2	023 609
9	定距螺栓	240 287	513	压缩弹簧 0,5x11x20,21	265 082
500	带帽螺丝 M4x6	023 067	1R	右轴承	264 800
501	带帽螺丝 M4x8	022 501	1Ra	夹子轴承 MCM 08-03	253 072



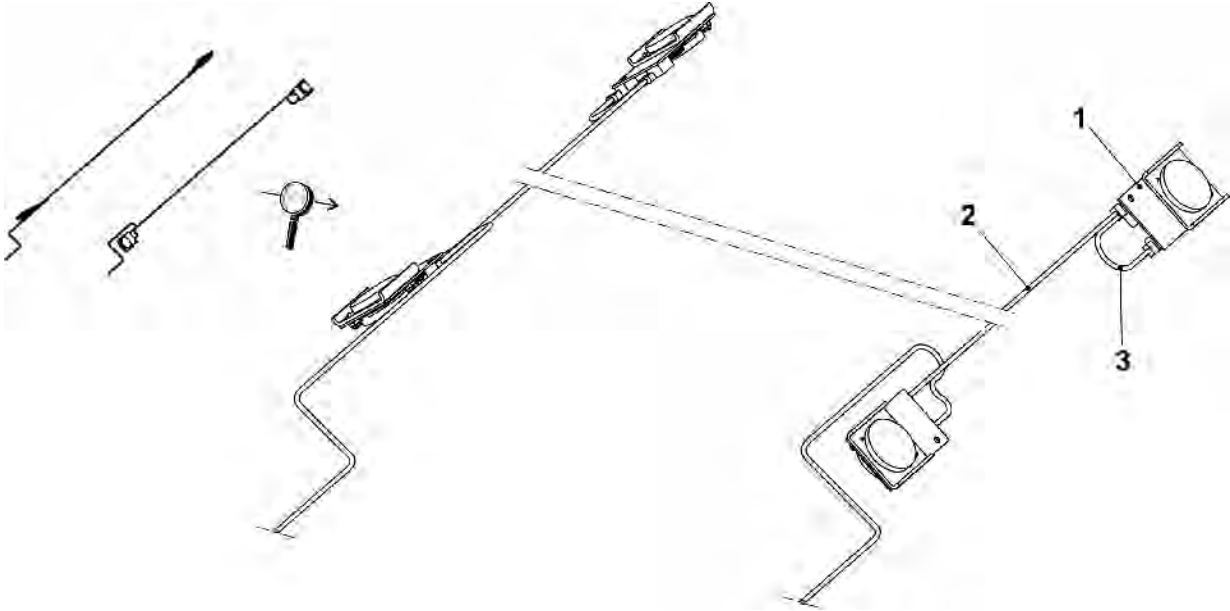
10.3 集布斗监测

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



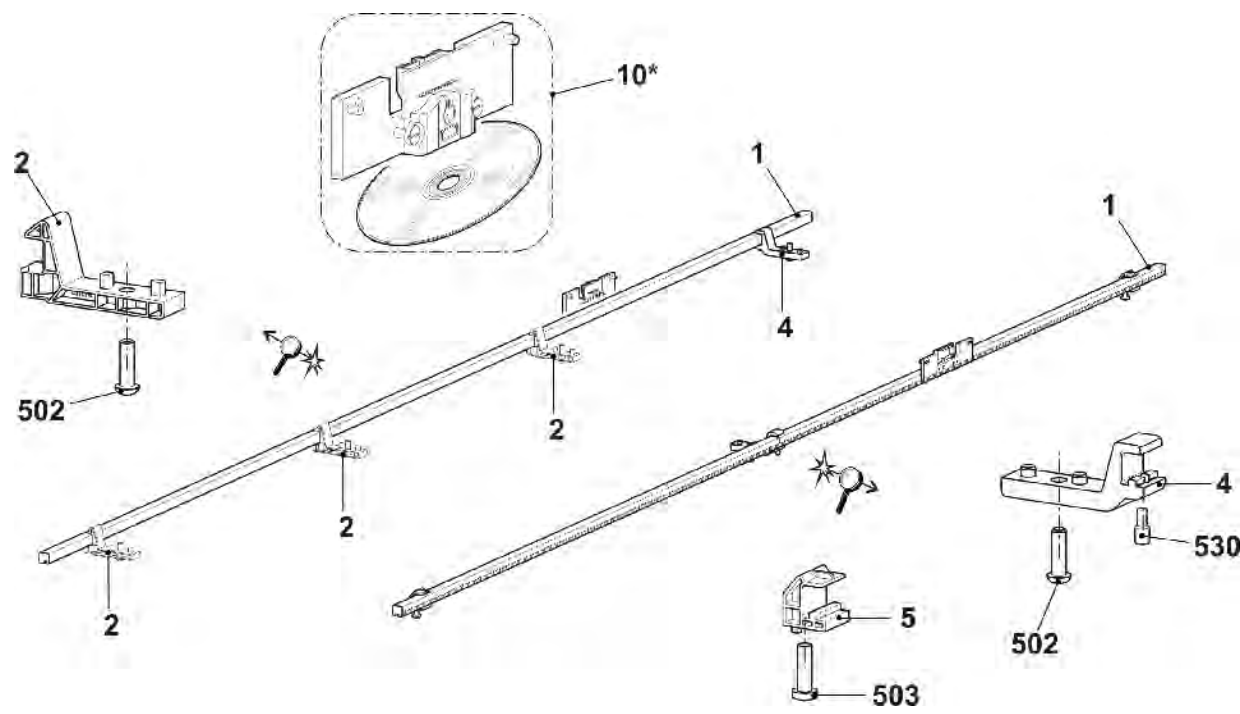
10.4 振动自停

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

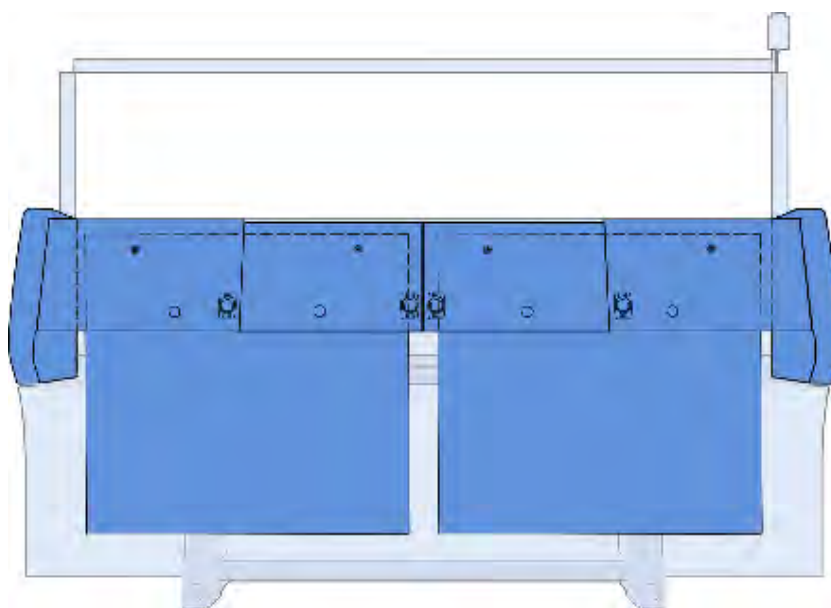


10.5 测量设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	测量设备				
1	测量尺	264 278	5	外侧导向件	251 605
2	指南	251 676	6	脉冲发生器 GLM OH	264 314
4	指南	240 672	502	盘头螺丝 M6x20	241 603
	530 固定螺丝	230 803	503	螺丝 60x20	243 625

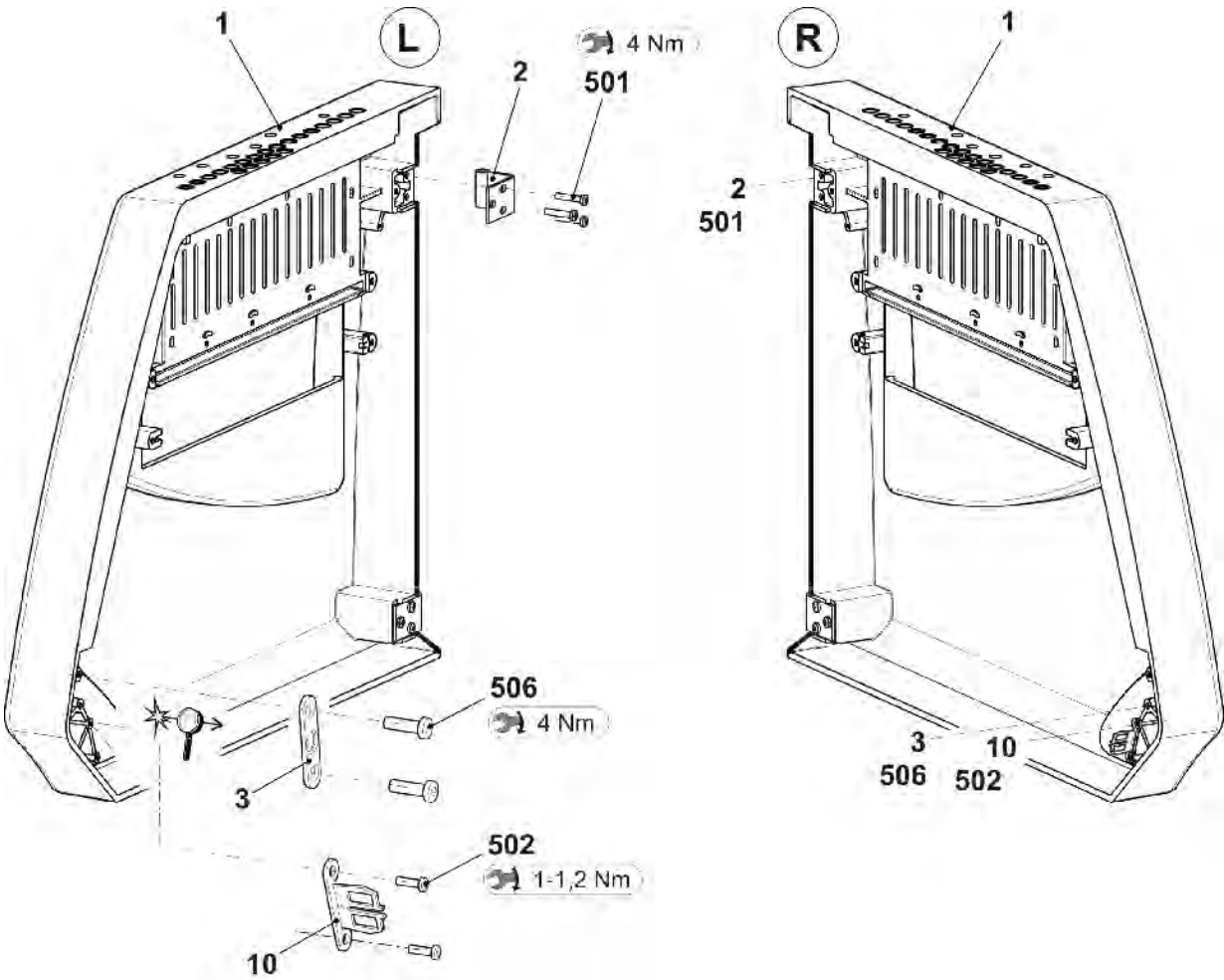


11 保护装置



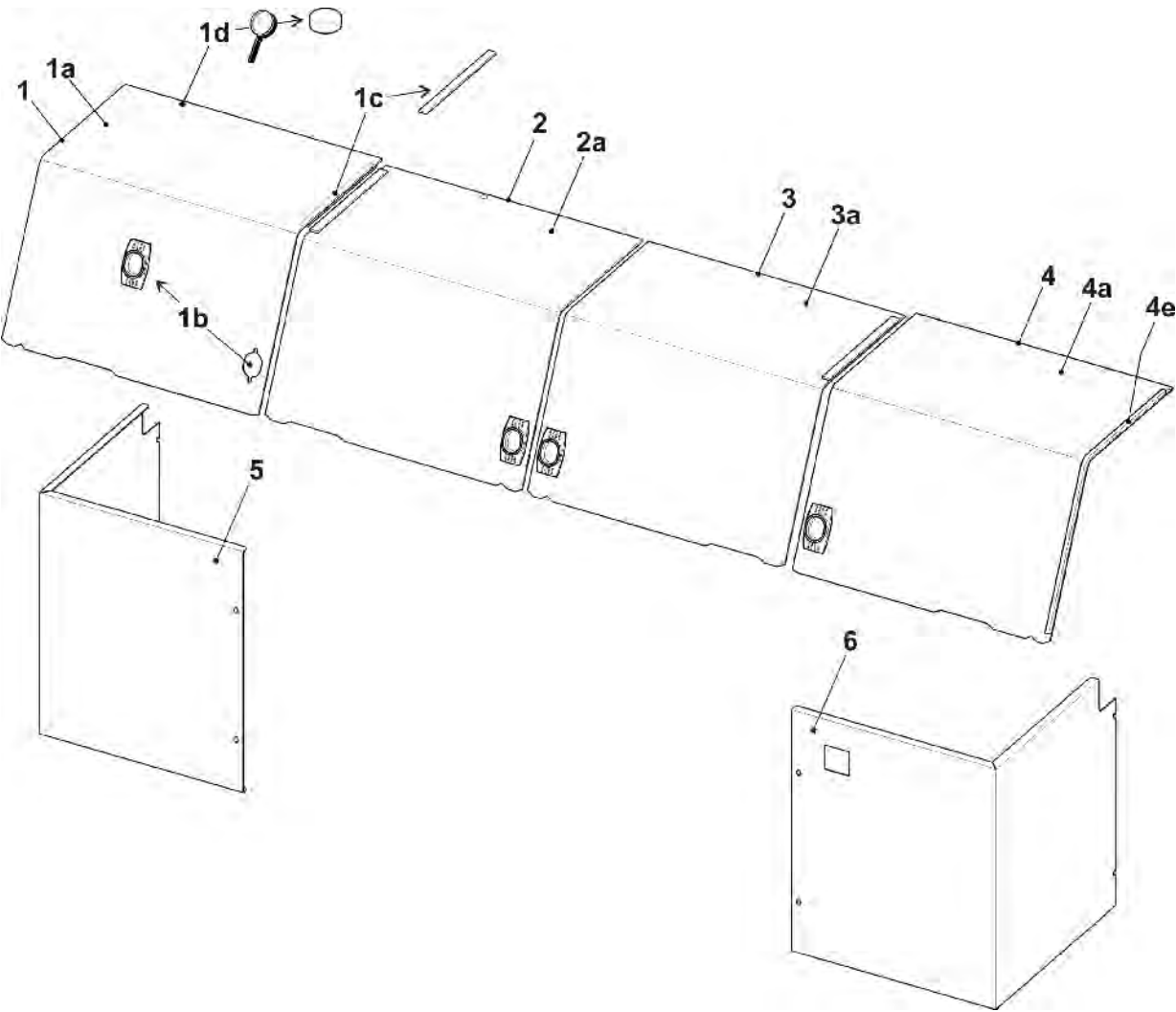
11.1 安全侧盖

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧安全门		Σ	右侧安全门	
1	左侧安全门	265 278	1	右侧安全门	265 279
2	合页	263 939	2	合页	263 939
4	锁定板	219 748	4	锁定板	219 748
10	执行器 AZ 15/16	255 492	10	执行器 AZ 15/16	255 492
501	螺丝 6x30	265 380	501	螺丝 6x30	265 380
502	螺丝 4x16	263 995	502	螺丝 4x16	263 995
506	螺丝 6x20	265 379	506	螺丝 6x20	265 379



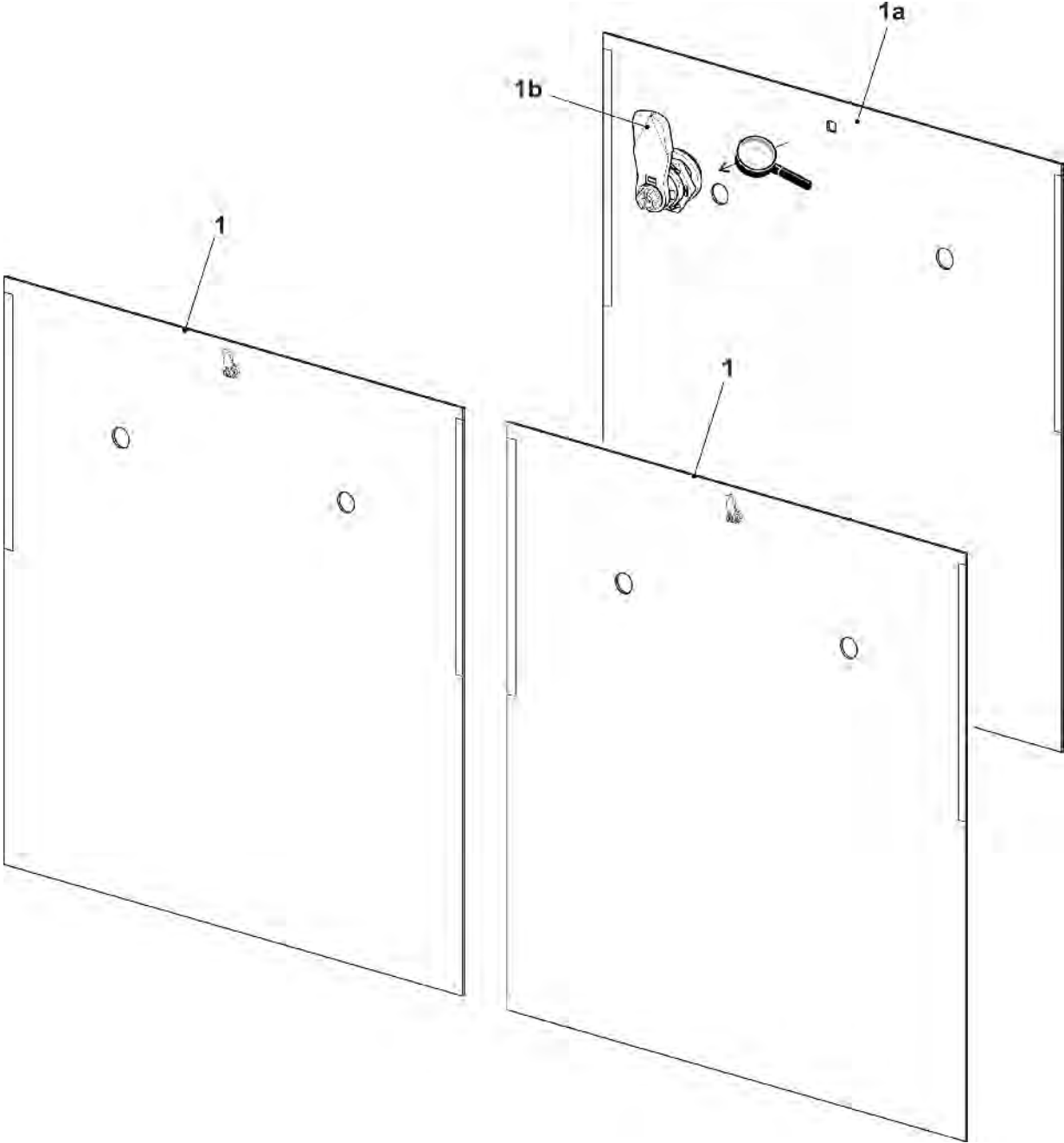
11.2 护板

位置	名称	ld	位置	名称	ld
1	整个罩盖 1	264 006	3	整个罩盖 3	264 008
	1a 罩盖 1	264 010		3a 罩盖 3	264 012
	1b 嵌入式把手	251 376		3b 嵌入式把手	251 376
	1c 分离片	219 393		3c 分离片	219 393
	1d 磁铁	264 015		3d 磁铁	264 015
2	整个罩盖 2	264 007	4	整个罩盖 4	264 009
	2a 罩盖 2	264 011		4a 罩盖 4	264 013
	2b 嵌入式把手	251 376		4b 嵌入式把手	251 376
	2c 分离片	219 393		4c 分离片	219 393
	2d 磁铁	264 015		4d 磁铁	264 015
5	左侧控制箱外壳	252 595		4e 分离片	259 609
6	右侧控制箱外壳	252 585			

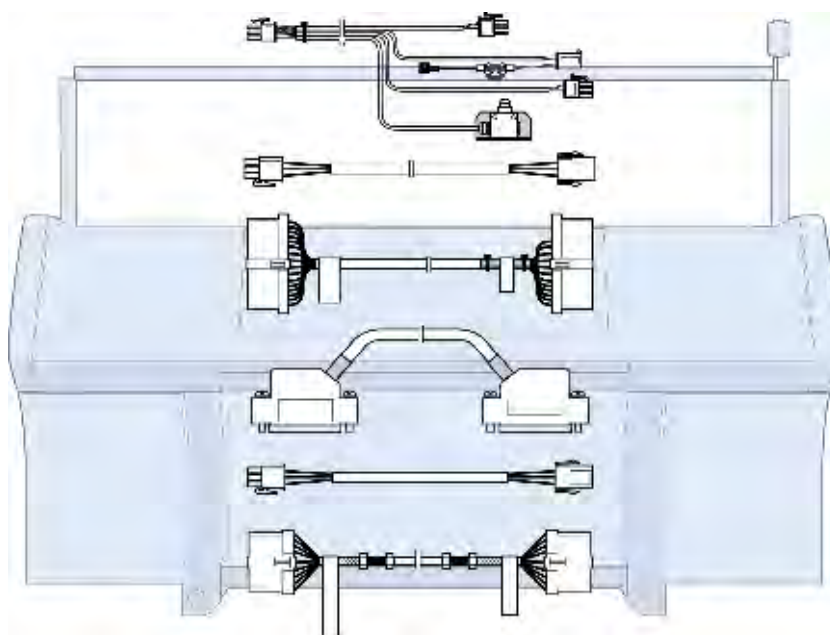


11.3 后护板

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
1	整个后护板	264 017	1a	后护板	264 011
			1b	整个安全框格扣件	243 052



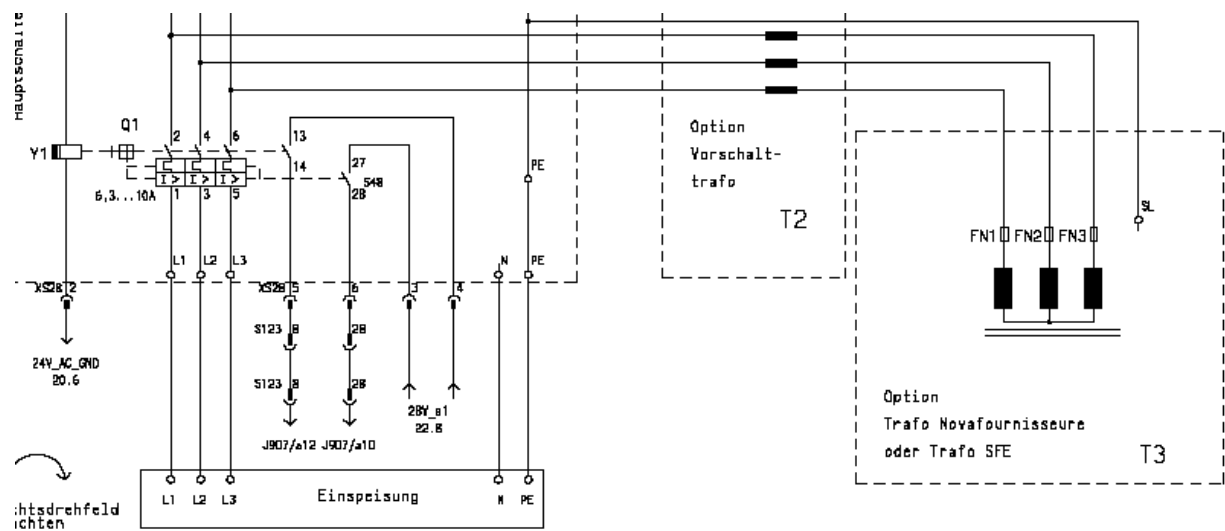
12 电气设备



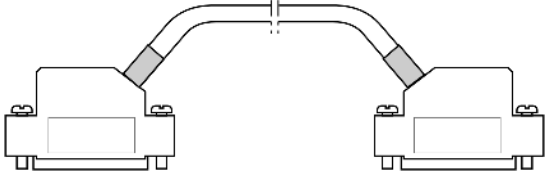
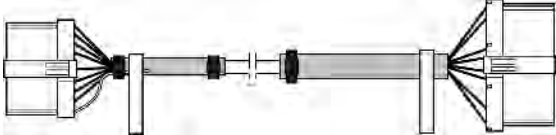
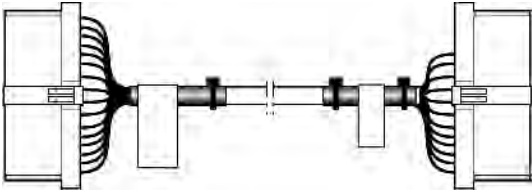
12.1 PDF 格式线路图(222)

名称	ID	标记为
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

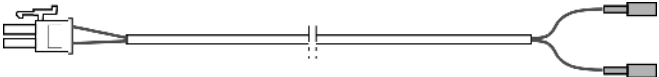
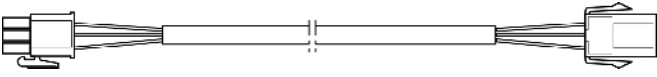
在 CMS 文件的 DVD 光盘上你可以找到电路图 222 识别号为 257 157



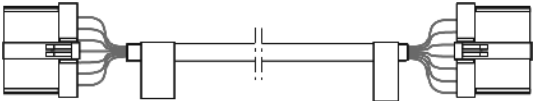
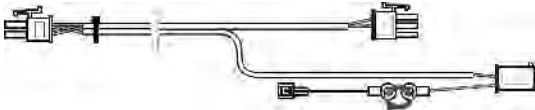
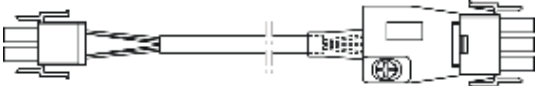
12.2 随动电缆

名称	Id	名称	Id
随动电缆组 520HP 2IMP	264 937	后脉冲发生器电缆 OH XR136_502 BM2	264 587
后机头电缆 XR332 420 ECO2	252 007	前脉冲发生器电缆 OH XR137_502 BM2	264 588
后机头电缆 XR333 420 ECO2	252 008		
			
导纱器电缆 420 XR161 ECO2	252 059		
			

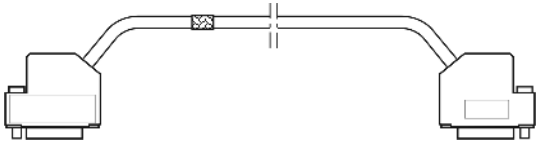
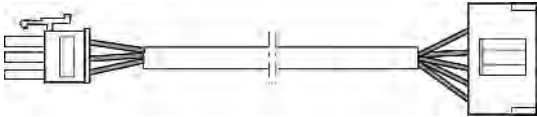
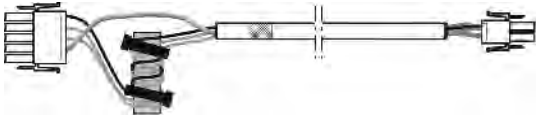
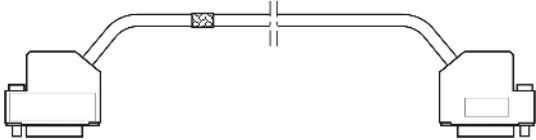
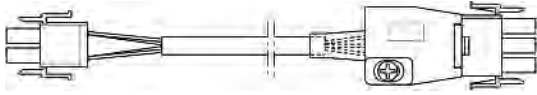
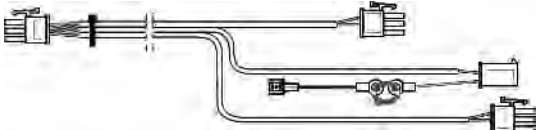
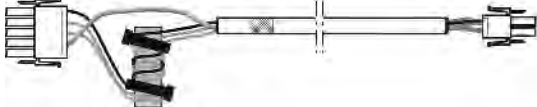
12.3 电缆装置安装

名称		ID	名称		ID
Σ	电缆装置安装 5XX okc	253 618			
1	织机电缆 15XX	253 619	3	织机电缆 5XX okc	253 621
2	织机电缆 25XX	264 749	4	牵拉梳织机电缆 okc	240 259
6	床牵滢辊开关电缆 50“ ECO2	252 541	7	主电源电缆 FKE 灯 ECO2	252 587
					

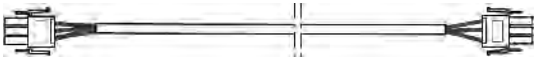
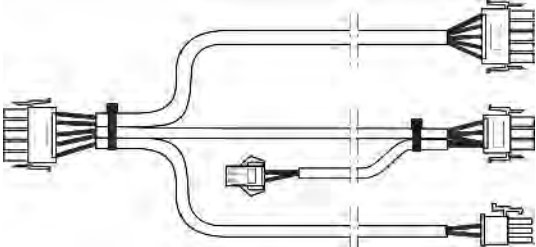
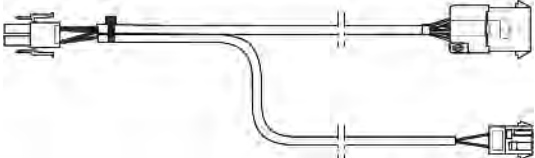
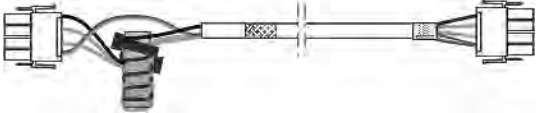
12.3.1 成套电缆 1

名称		Id	名称		Id
Σ	织机电缆 1 5XX	253 619			
	操纵杆电缆 ECO2	252 538			
					
左侧喂纱轮电缆 50“ OKC		240 464			
					

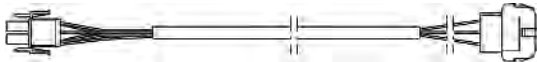
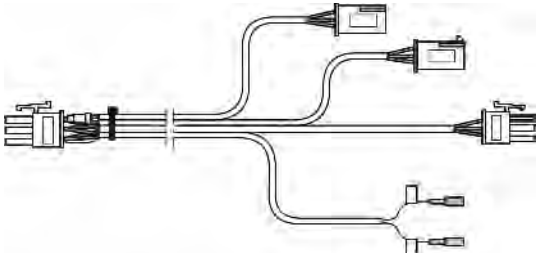
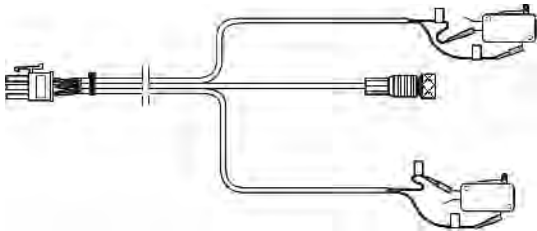
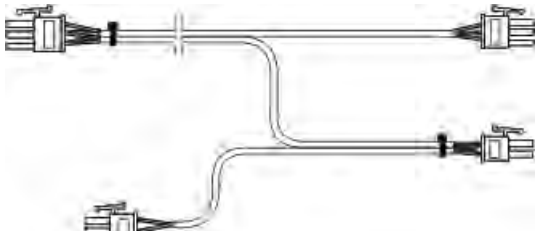
12.3.2 织机电缆 2

名称	Id	名称	Id
Σ 织机电缆 2	264 749		
马达电缆 HAAB OKC	240 291	传动分解器电缆 OKC 3XX	240 296
			
横移限位开关电缆 OKC 3XX	240 292	横移马达电缆 OKC 3XX	240 297
			
换风设备传动电缆 3XX OKC	240 293	横移分解器电缆 OKC 3XX	240 298
			
右侧喂纱轮电缆 OKC 3XX	240 294	右侧保护装置电缆 OKC	264 751
			
传动马达电缆 OKC 3XX	240 295		
			

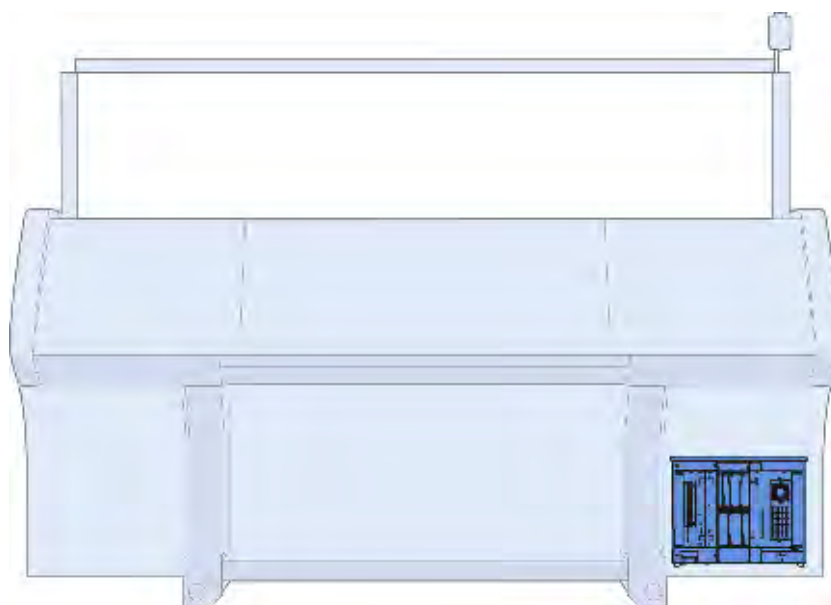
12.3.3 织机电缆 5XX

名称	Id	名称	Id
Σ 织机电缆 5XX OKC	253 621		
辅助牵拉马达电缆 50" okc	240 467	电源盒电缆 OKC	240 505
			
辅助牵拉脉冲生成器电缆 50" OKC	240 468	辅助牵拉辊开关电缆 3xx OKC	240 472
			
电源电缆 WAZ/F 50" OKC	263 686	电源电缆 FLENT 50" OKC	251 231
			
伺服电源电缆 50" OKC	240 502		
			

12.3.4 牵拉梳织机电缆

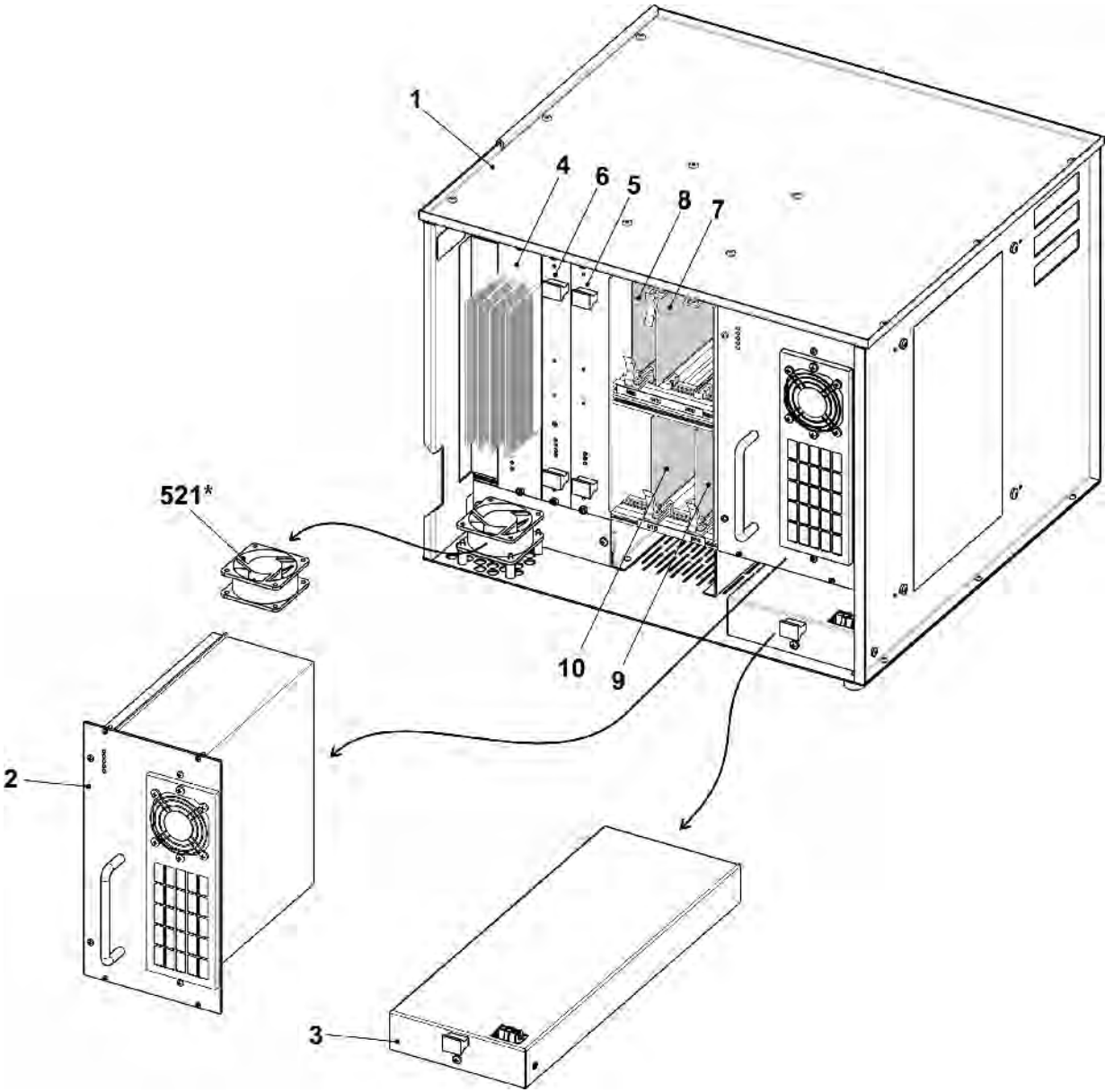
名称	Id	名称	Id
Σ 牵拉梳织机电缆 OKC	240 259		
牵拉梳钩子马达电缆 OKC	240 308	牵澄灏开关电缆 OKC	240 311
			
开关电缆 KAHA OKC	240 309	开关电缆 HAAB OKC	240 312
			
牵拉梳马达电缆 OKC	240 310		
			

13 控制电子元件



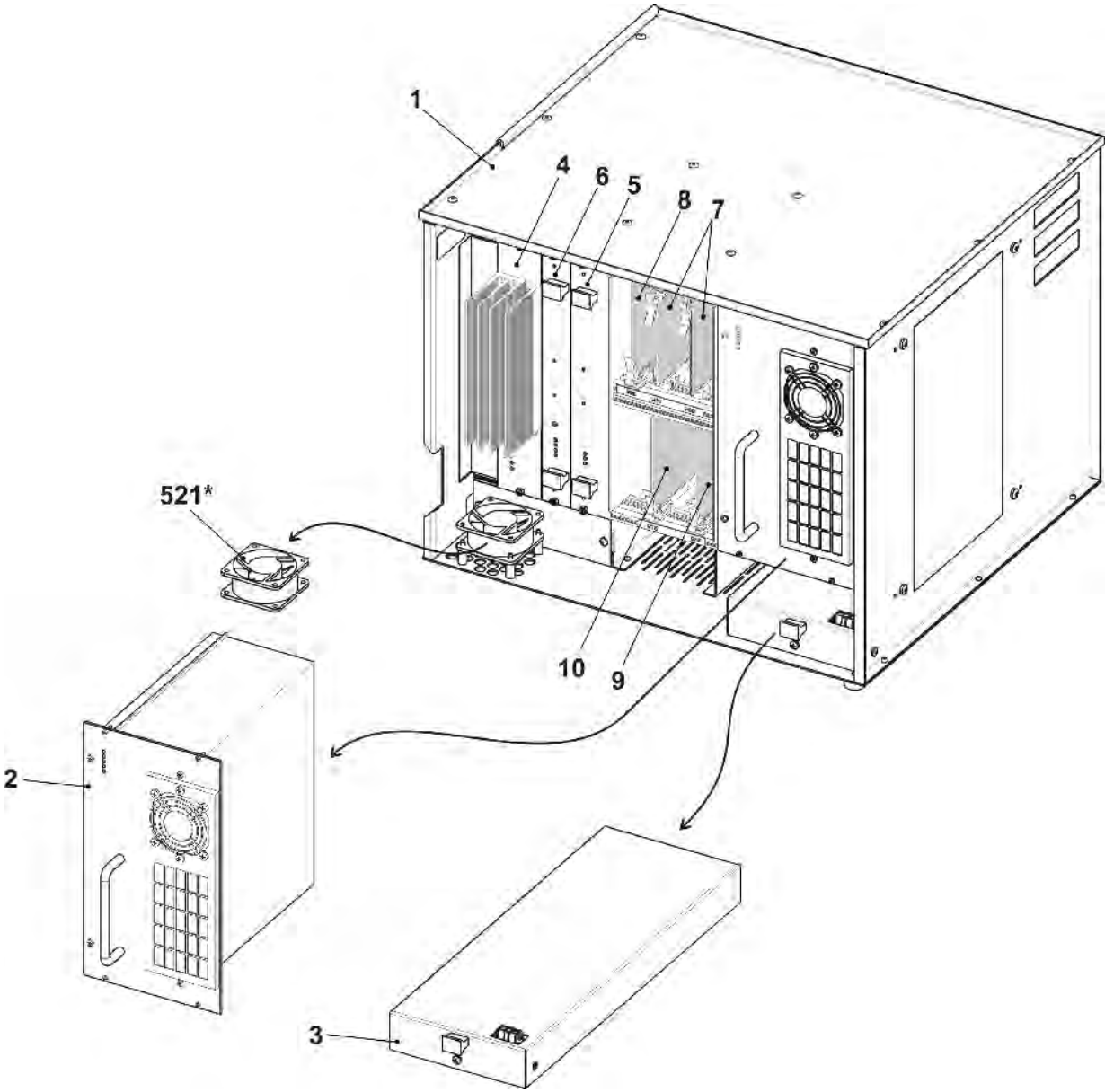
13.1 控制箱(无皮带牵拉机器)

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧控制装置 520	263 960	6	卡 BIO 2	301 012
1	控制箱外壳 5XX PP	260 576	7	导纱器控制电子板 4SM 7TE	300 943
2	电源盒 CG54 1-Kanal	300 923	8	卡 N-CPU 432	300 965
3	电池插件装置	301 008	9	卡 Power CPU B	301 009
4	卡 Servo 6	301 000	10	卡 IPC P10X S	301 045
5	卡 C-WAZ ECO2	301 006	521*	轴通风设备 Servo 5	229 059

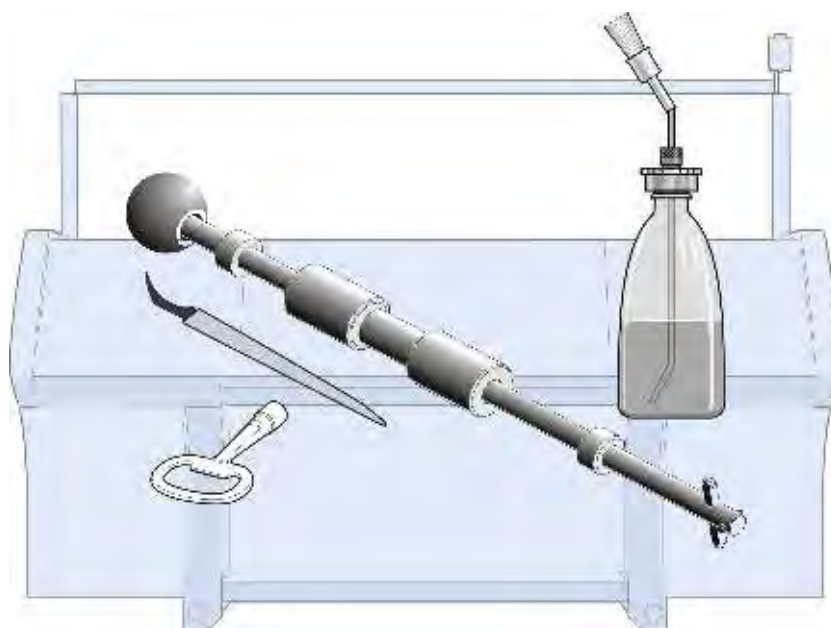


13.2 控制箱(皮带牵拉机器)

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右侧控制箱 530	263 962	6	卡 BIO 2	301 012
1	控制箱外壳 5XX PP	260 576	7	导纱器控制电子板 4SM 7TE	300 943
2	电源盒 CG54 1-Kanal	300 923	8	卡 N-CPU 432	300 965
3	电池插件装置	301 008	9	卡 Power CPU B	301 009
4	卡 Servo 6	301 000	10	卡 IPC P10X S	301 045
5	卡 C-WAZ ECO2	301 006	521*	轴通风设备 Servo 5	229 059



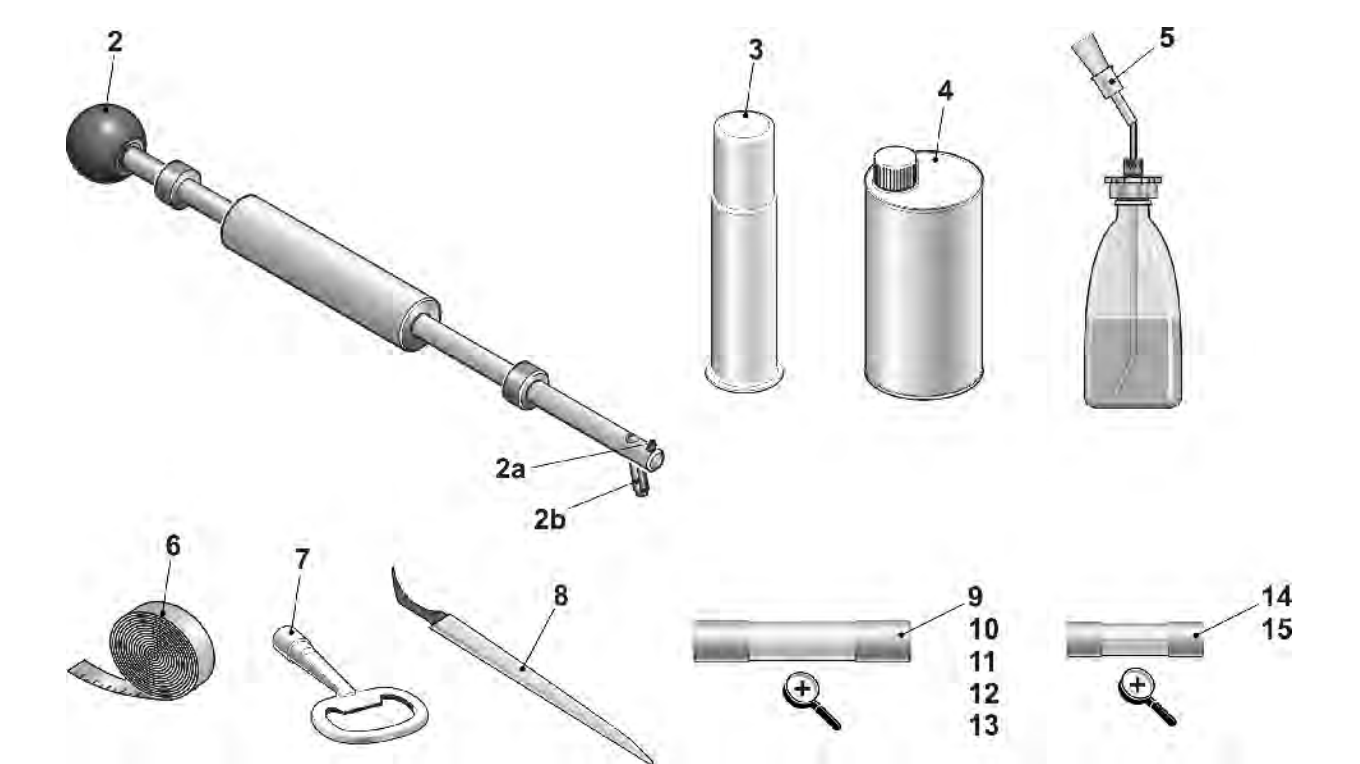
14 可递送附件



您可以选择订购以下工具、润滑剂和消耗件。
以下列表不对应编织机交货范围。

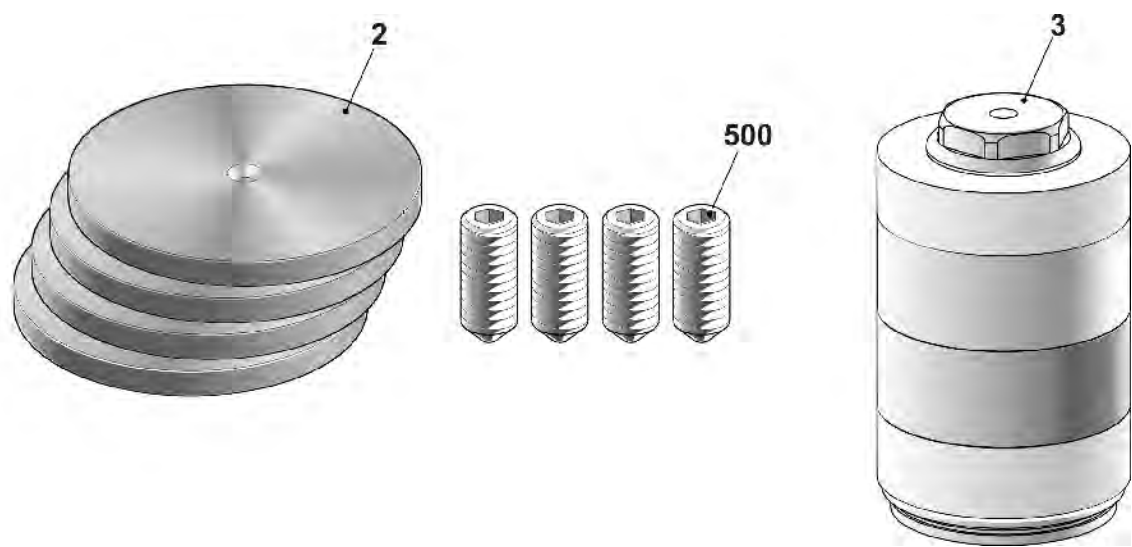
14.1 备件 1 段

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	标准附件 1	265 182			
2	推杆	232 027	8	操作钩	227 249
2a	小销子	202 843	9	保险管 3,15A T/440V 6,3x32	025 261
2b	销子	232 022	10	保险管 6,3A T/440V 6,3x32	026 809
3	润滑脂 OKS 475, 150g	005 351	11	保险丝 10A T/440V 6,3x32	025 258
4	Silvertex T 46, 1l	230 614	12	保险管 2,5A T/440V 6,3x32	217 465
5	油壶	216 732	13	保险管 1A T/440V 6,3x32	209 321
6	测量胶带 L=150cm	228 180	14	保险管 1,6A T 5x20	008 715
7	开关箱钥匙	009 346	15	微型保险管 F1,0A	008 748

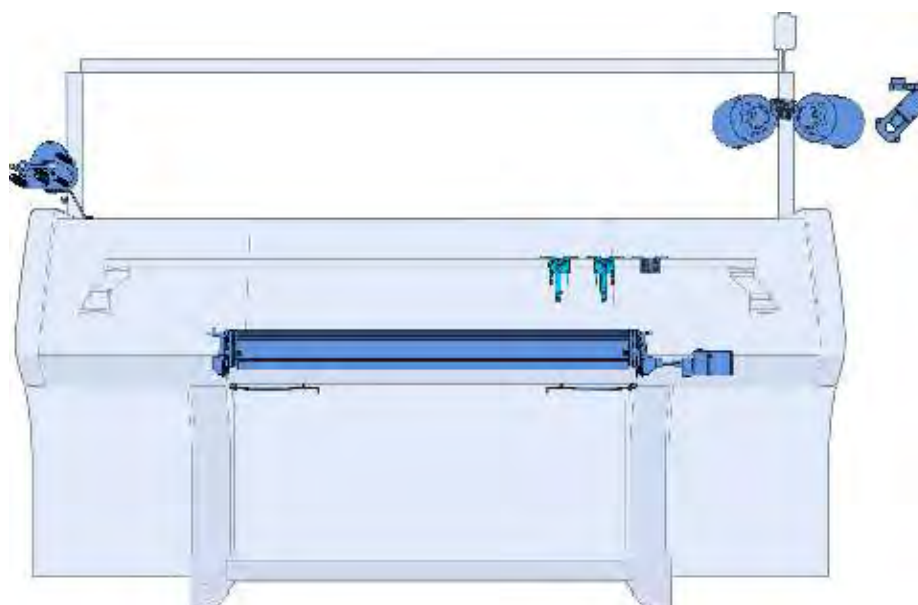


14.2 备件 2 段

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	标准附件 2	265 183	3	指示灯 LED	240 395
2	垫片	056 569	500	固定螺栓 M16x40	244 061

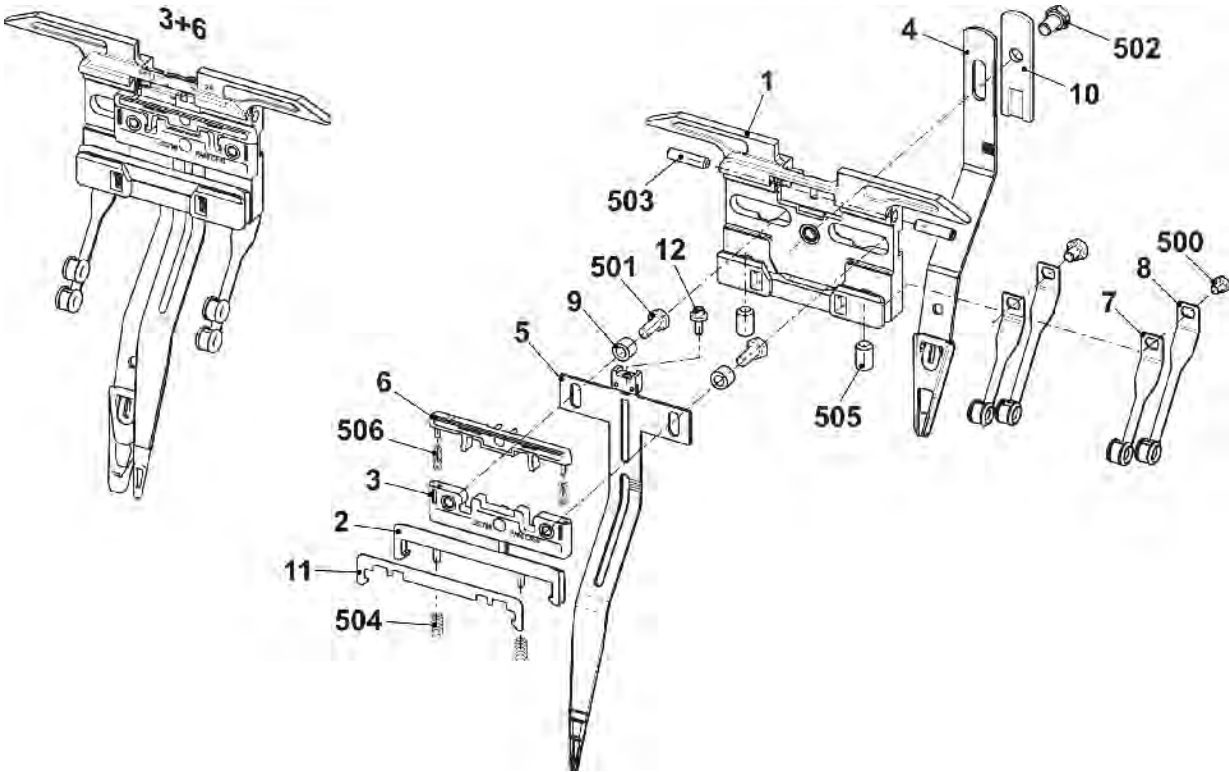


15 特殊备件



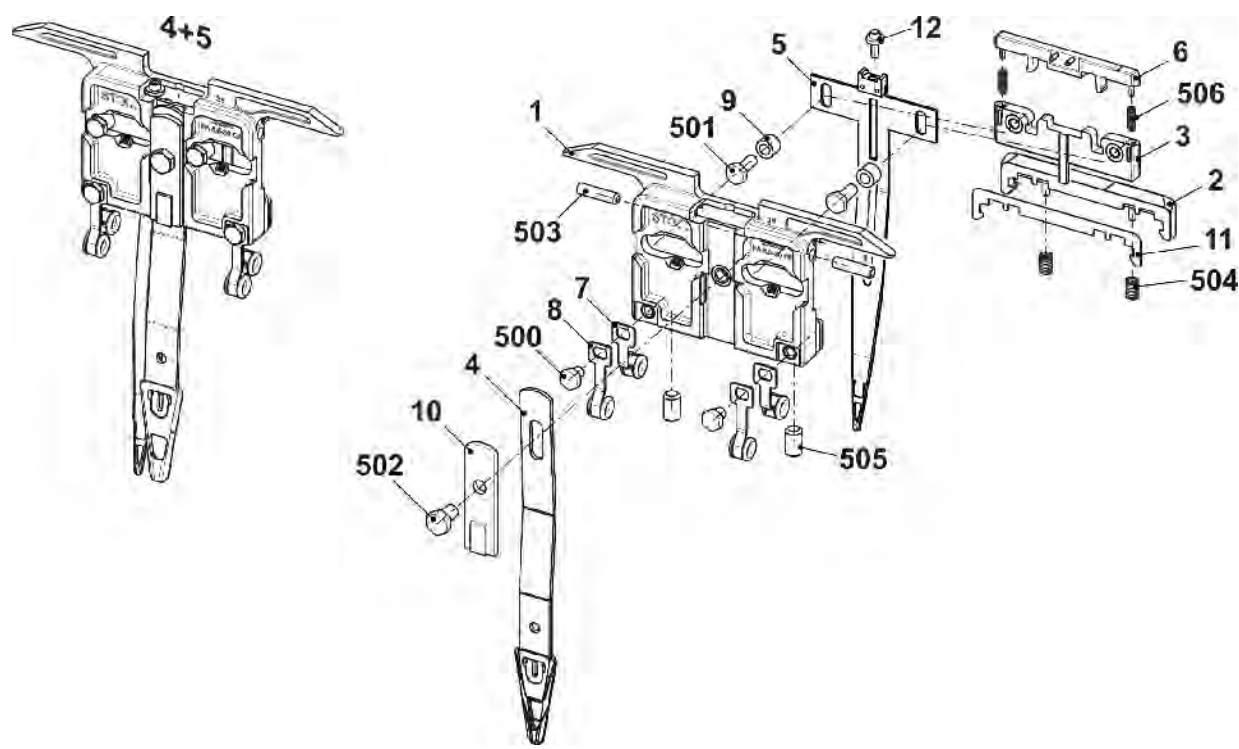
15.1 添纱导纱器 3+6

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器 3+6				
	E6.2	252 784	7	整个瓷眼支架	252 825
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2	252 786	8	整个瓷眼支架	252 824
	E16 E18 E8.2	252 788	9	定距衬套	252 796
1	添纱导纱器座	252 806	10	垫片	213 035
2	滑片	212 583	11	垫片	216 143
3	滑块	252 798	12	调节螺丝	253 436
4	添纱导纱器臂 3+6		500	六角螺丝 M4x5	243 779
	E6.2	252 821	501	六角螺丝 M4x10	020 346
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2	252 822	502	六角螺丝	252 832
	E16 E18 E8.2	252 823	503	固定螺栓 M4x16	254 196
5	添纱导纱器臂 3+6 E5-8	252 800	504	压缩弹簧	021 399
	添纱导纱器臂 3+6 E10-18	252 808	505	螺纹栓	213 399
6	滑片	252 797	506	压缩弹簧	253 058



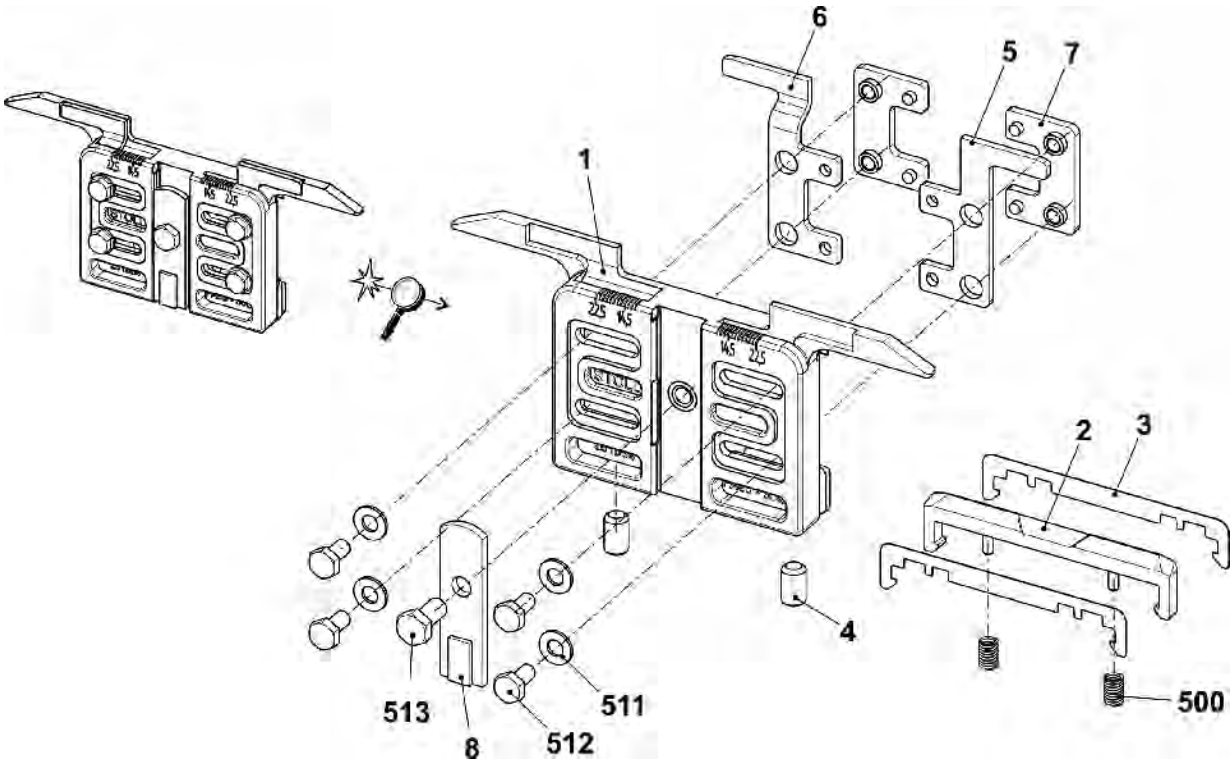
15.2 添纱导纱器 4+5

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器 4+5		7	整个套眼支架	252 815
	E6.2	252 783	8	整个套眼支架	252 816
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2	252 785	9	定距衬套	252 796
	E16 E18 E8.2	252 787	10	垫片	213 035
1	添纱导纱器座	252 806	11	垫片	216 143
2	滑片	212 583	12	调节螺丝	253 436
3	滑块	252 798	500	六角螺丝 M4x5	243 779
4	添纱导纱器臂 3+6		501	六角螺丝 M4x10	020 346
	E6.2	252 791	502	六角螺丝	252 832
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E7.2	252 792	503	固定螺栓 M4x16	254 196
	E16 E18 E8.2	252 793	504	压缩弹簧	021 399
5	添纱导纱器臂 3+6 E5-8	252 799	505	螺纹栓	213 399
	添纱导纱器臂 3+6 E10-18	252 807	506	压缩弹簧	253 058
6	滑片	252 797			



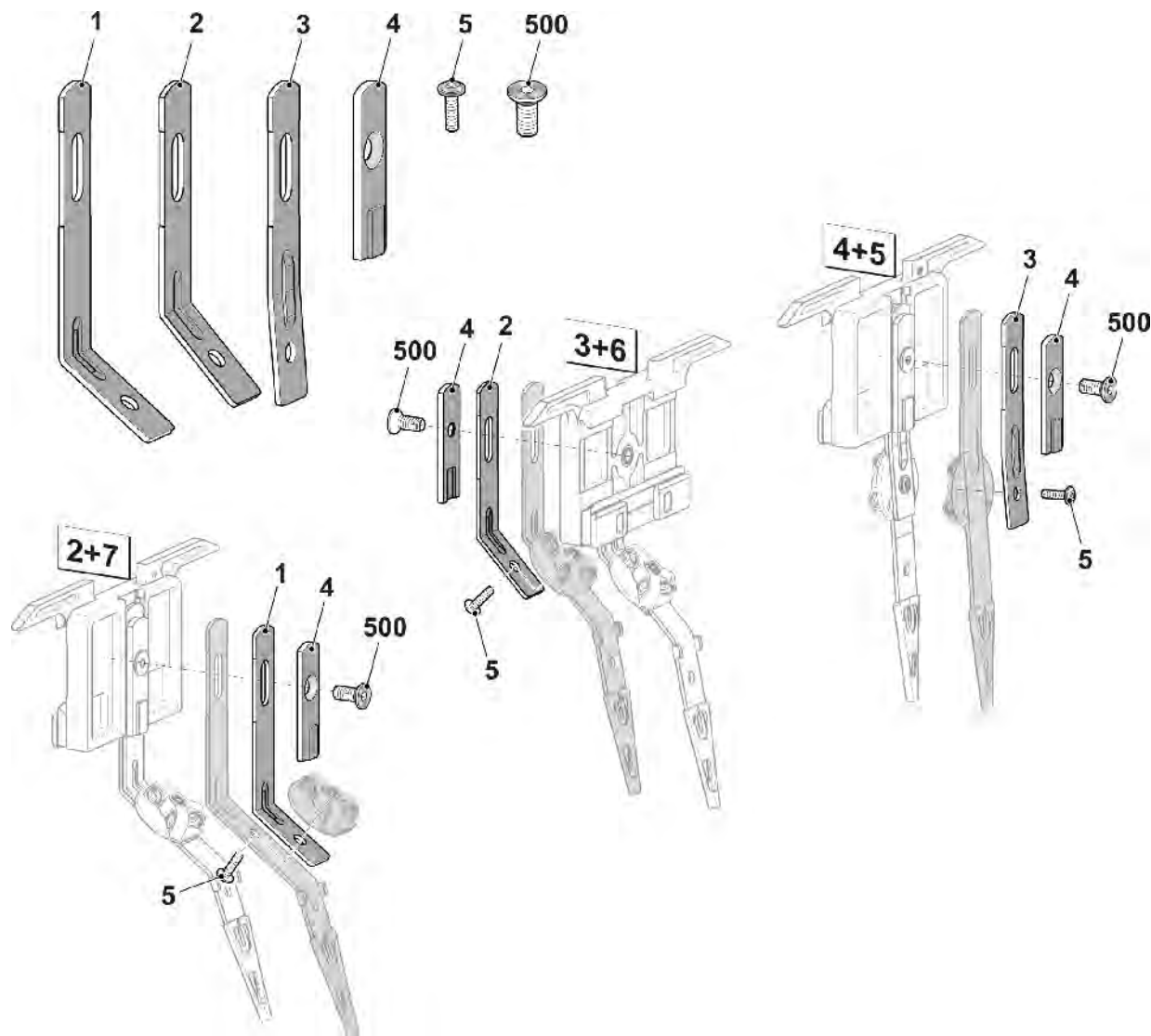
15.3 添纱导纱器柄(壩调节)

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



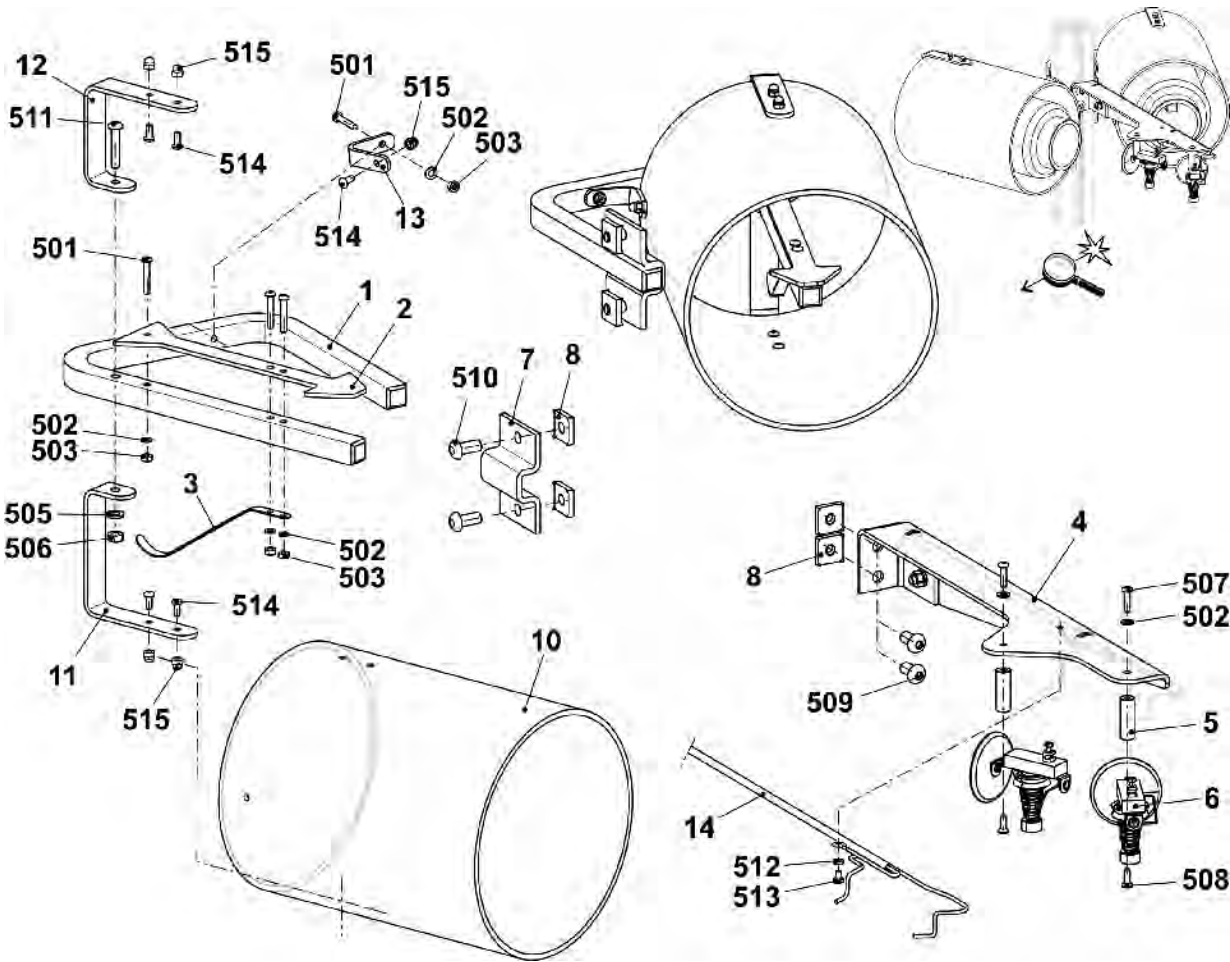
15.4 稳定化化整个导纱器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	稳定化化整个导纱器	267 430			
1	稳定化化整个导纱器 4+5	267 414	4	垫片	267 417
2	稳定化化整个导纱器 3+6	267 415	5	电镀椭圆头螺丝	267 413
3	稳定化化整个导纱器 2+7	267 416	500	沉头螺丝 M5x12	023 340



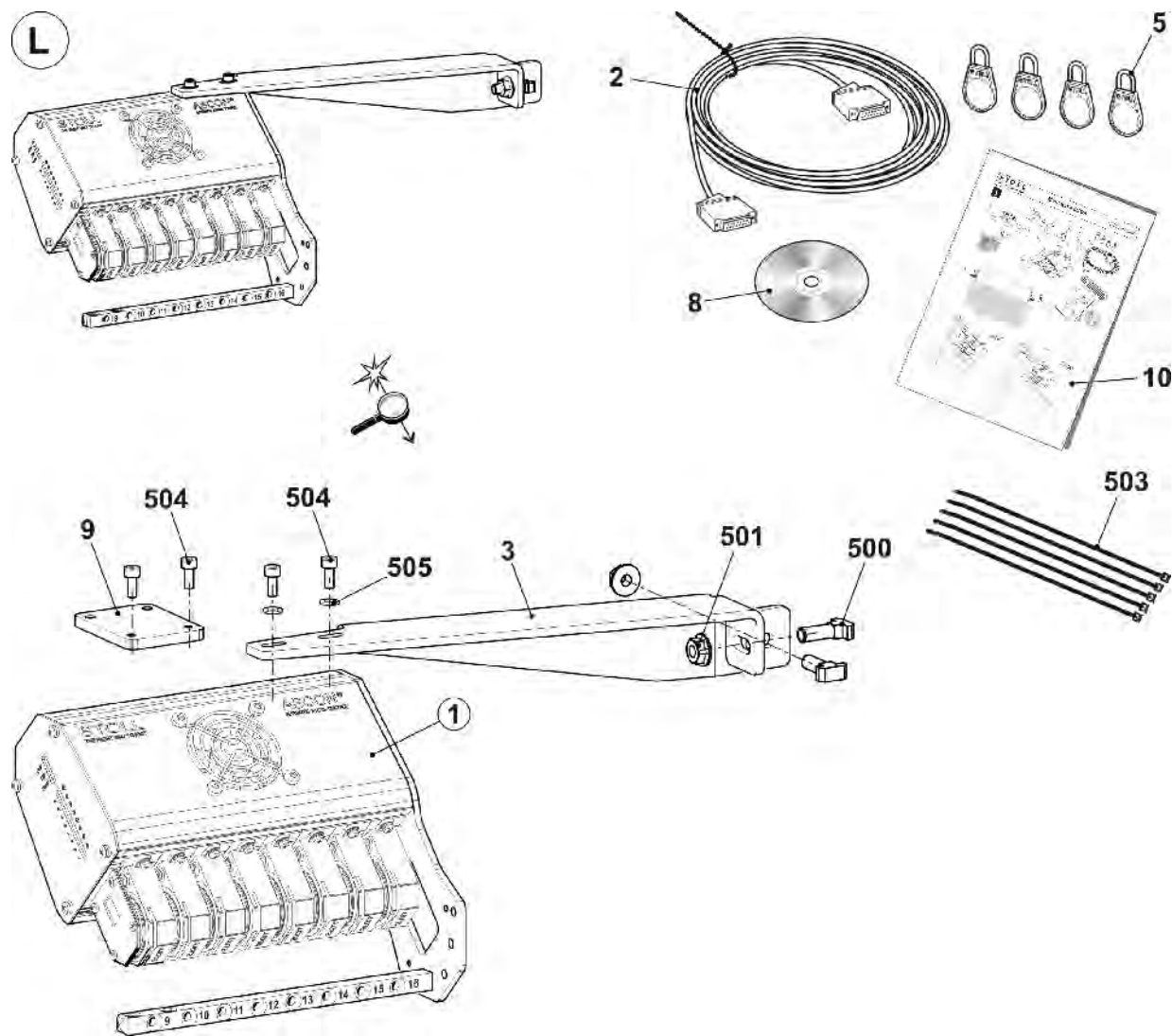
15.5 右侧纱筒握持器

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



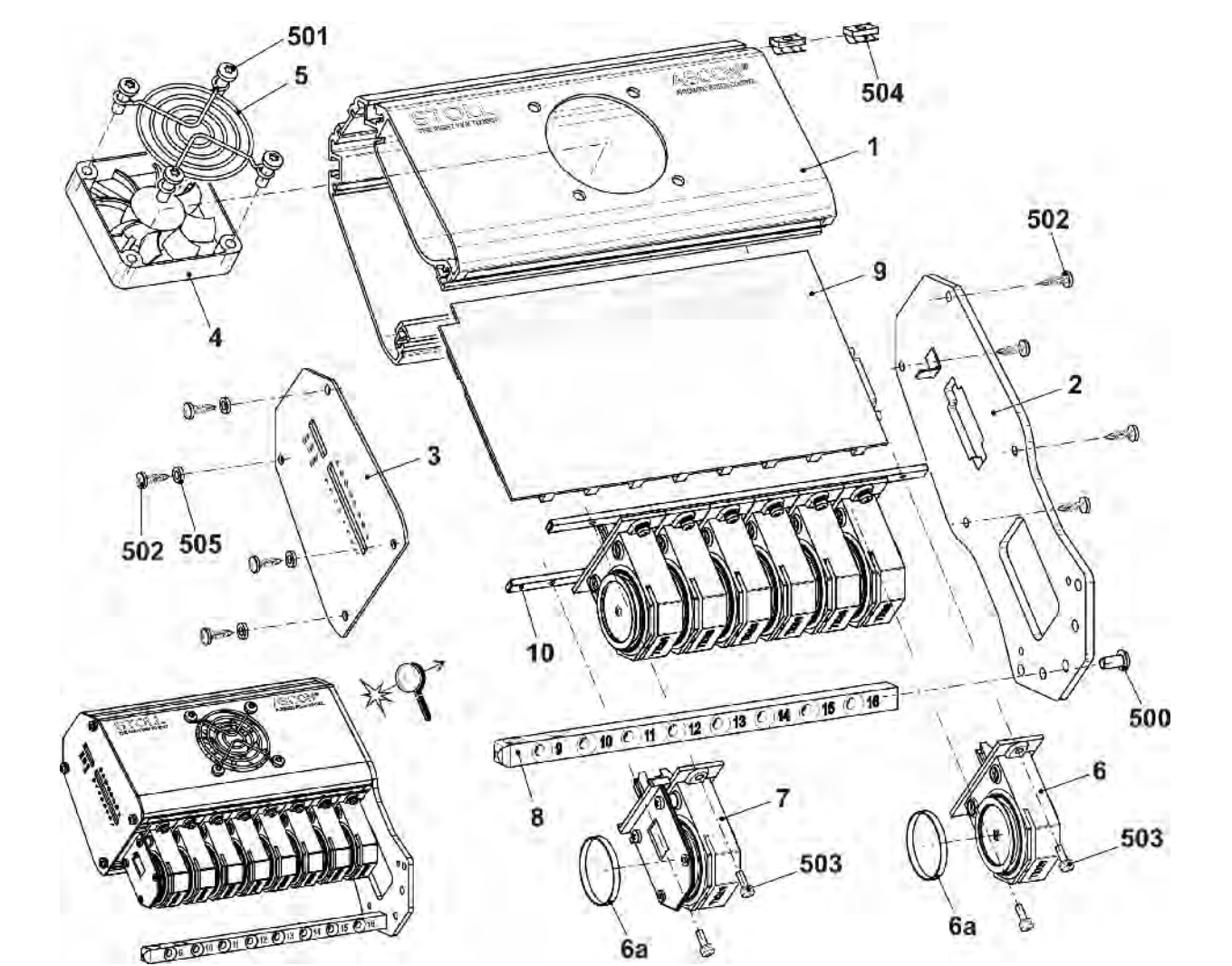
15.6 左长擗测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长擗测检设备	265 391			
1	左长擗测检设备	257 283	10	操作说明 ASCON	266 069
2	绞花 ASCON	257 239	500	T 形头螺栓 M8x25	022 866
3	左支架	265 046	501	齿形螺母 M8-10	023 026
5	调节砒码	212 241	503	扎线带 302x4,8	008 642
8	操作说明 DVD	258 391	504	带帽螺丝 M5x12	020 132
9	握持板	258 386	505	垫圈 5	020 871



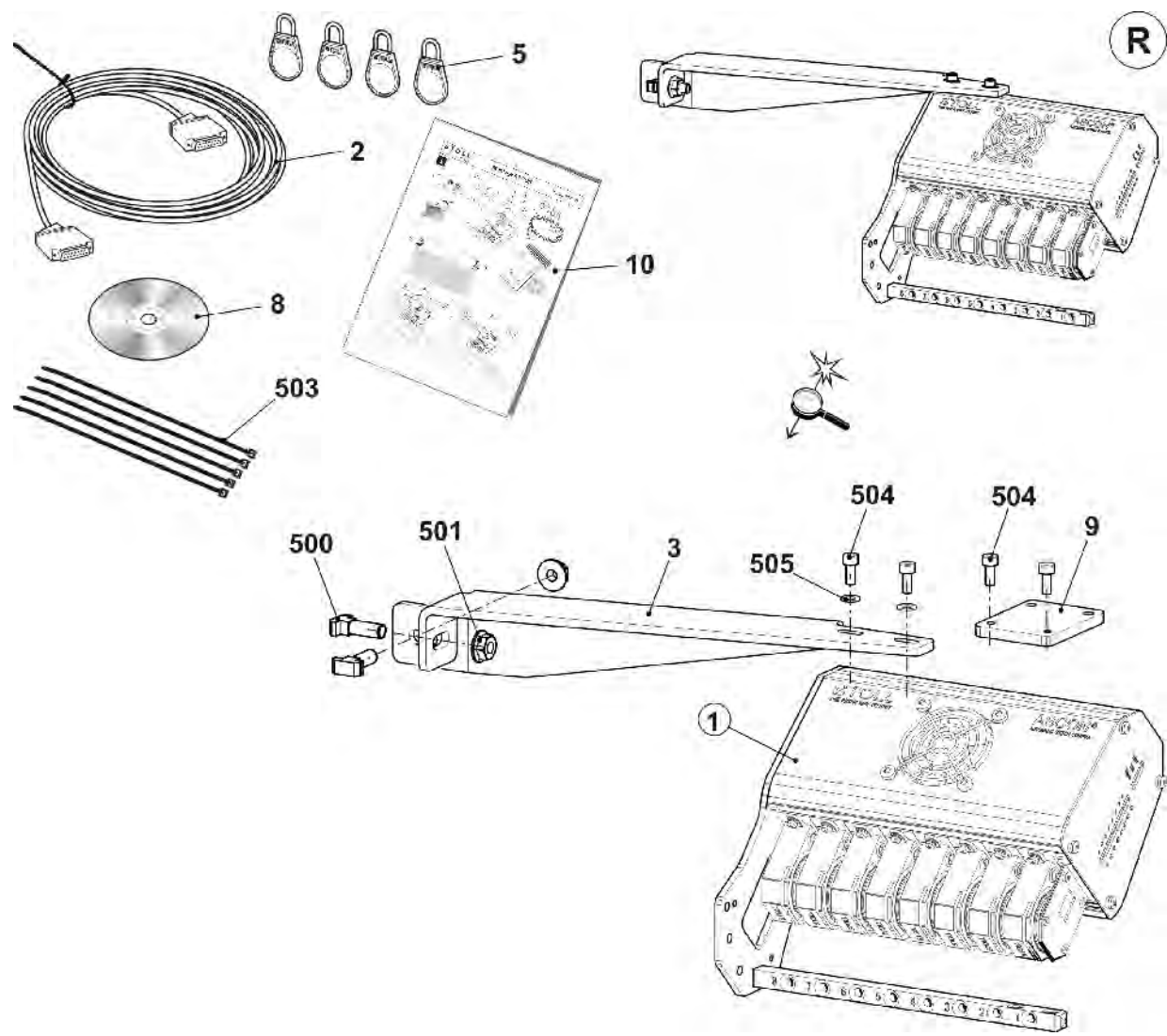
15.6.1 纱线长度测量装置

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



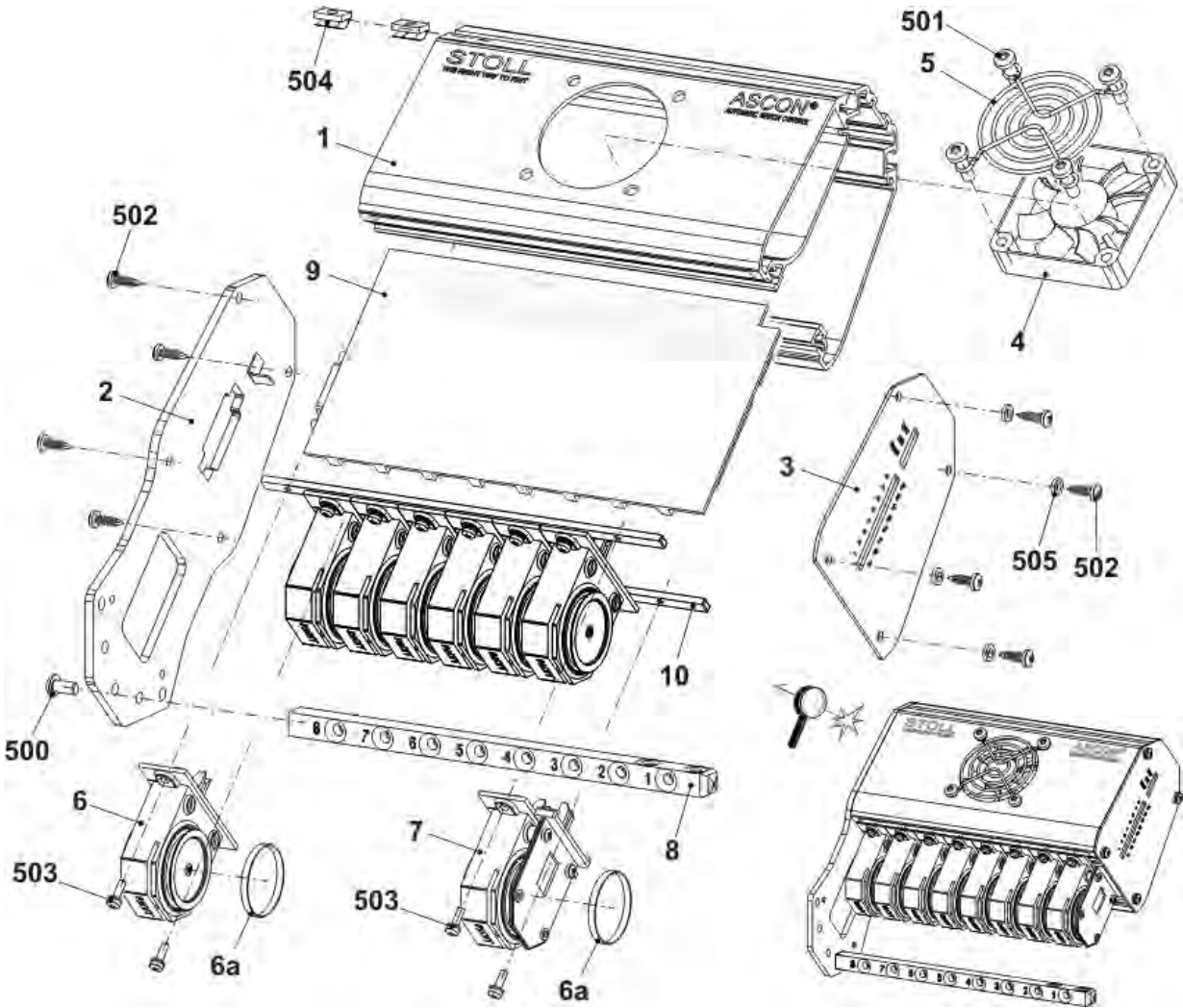
15.7 右长擗测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右长擗测检设备	265 392			
1	右长擗测检设备	257 282	10	操作说明 ASCON	266 069
2	绞花 ASCON	257 239	500	T 形头螺栓 M8x25	022 866
3	右侧支架	265 045	501	齿形螺母 M8-10	023 026
5	调节砒码	212 241	503	扎线带 302x4,8	008 642
8	操作说明 DVD	258 391	504	带帽螺丝 M5x12	020 132
9	握持板	258 386	505	垫圈 5	020 871



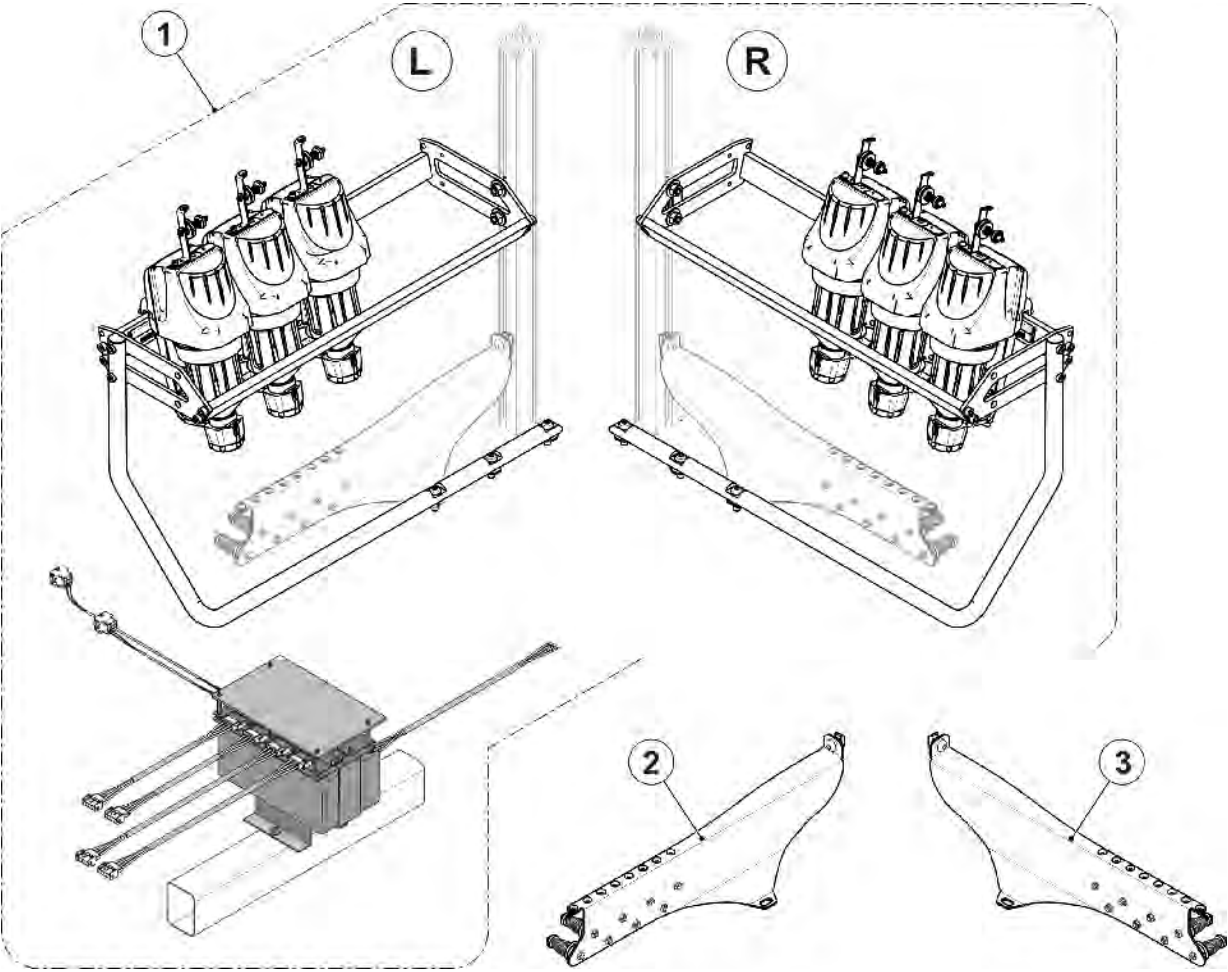
15.7.1 右握测检设备

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



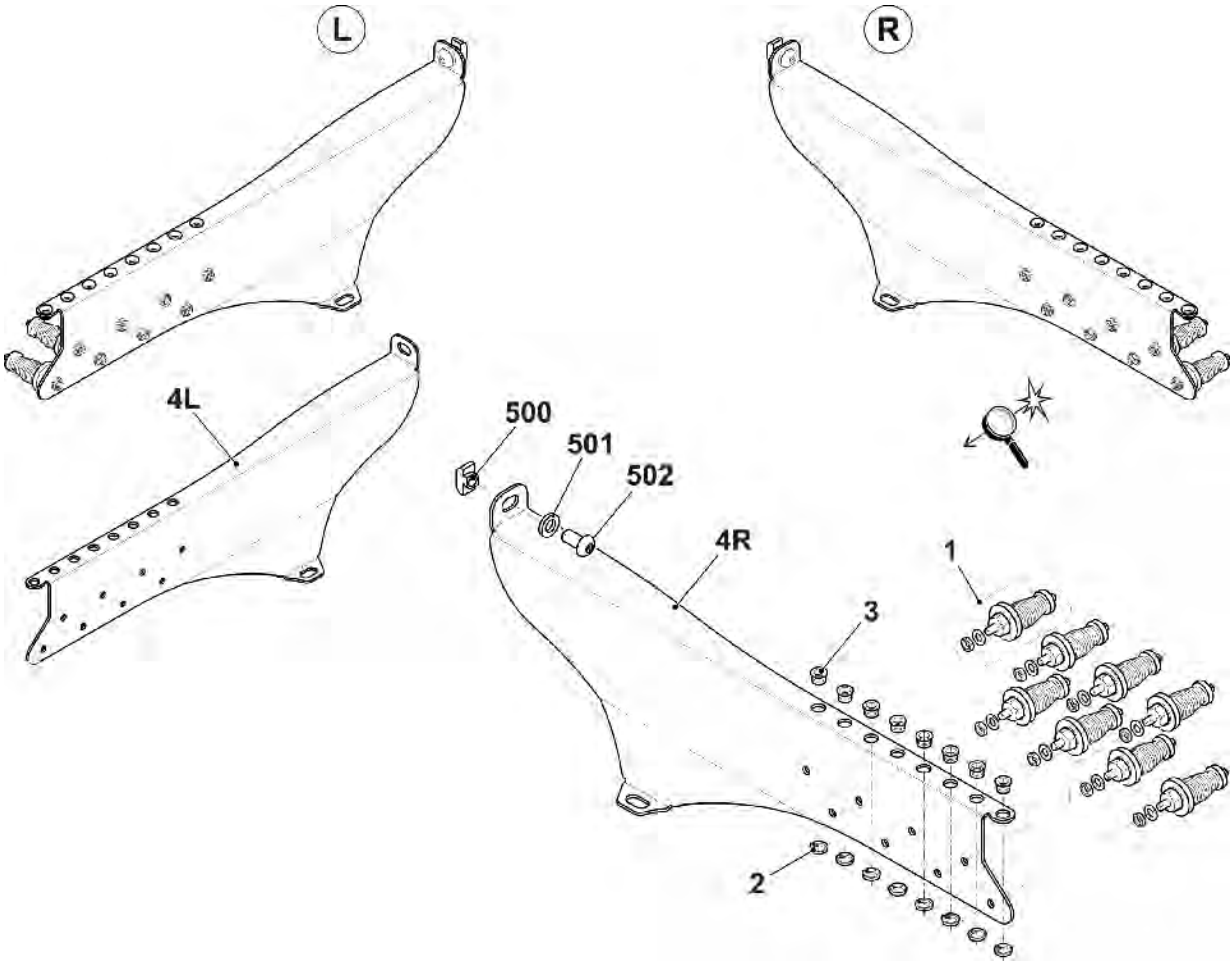
15.8 储纱器 MSF 3 (E10-18)

位置	名称	ID	注
Σ	整个储纱器 MSF 3 (E10-18)		订购 MSF-3 备件时请直接联系生产商： MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten 电话: +49 (0)7443 281-0 传真: +49 (0)7443 281-101 MSF-3 备件的货号 and 名称参见随附的 MEMMINGER-IRO 公司的组装说明书。
1	整个配套件 MSF-3	259 575	
2	整个纱线制动器支架 502	260 727	
3	右整个路制动装置 E10-18	265 599	



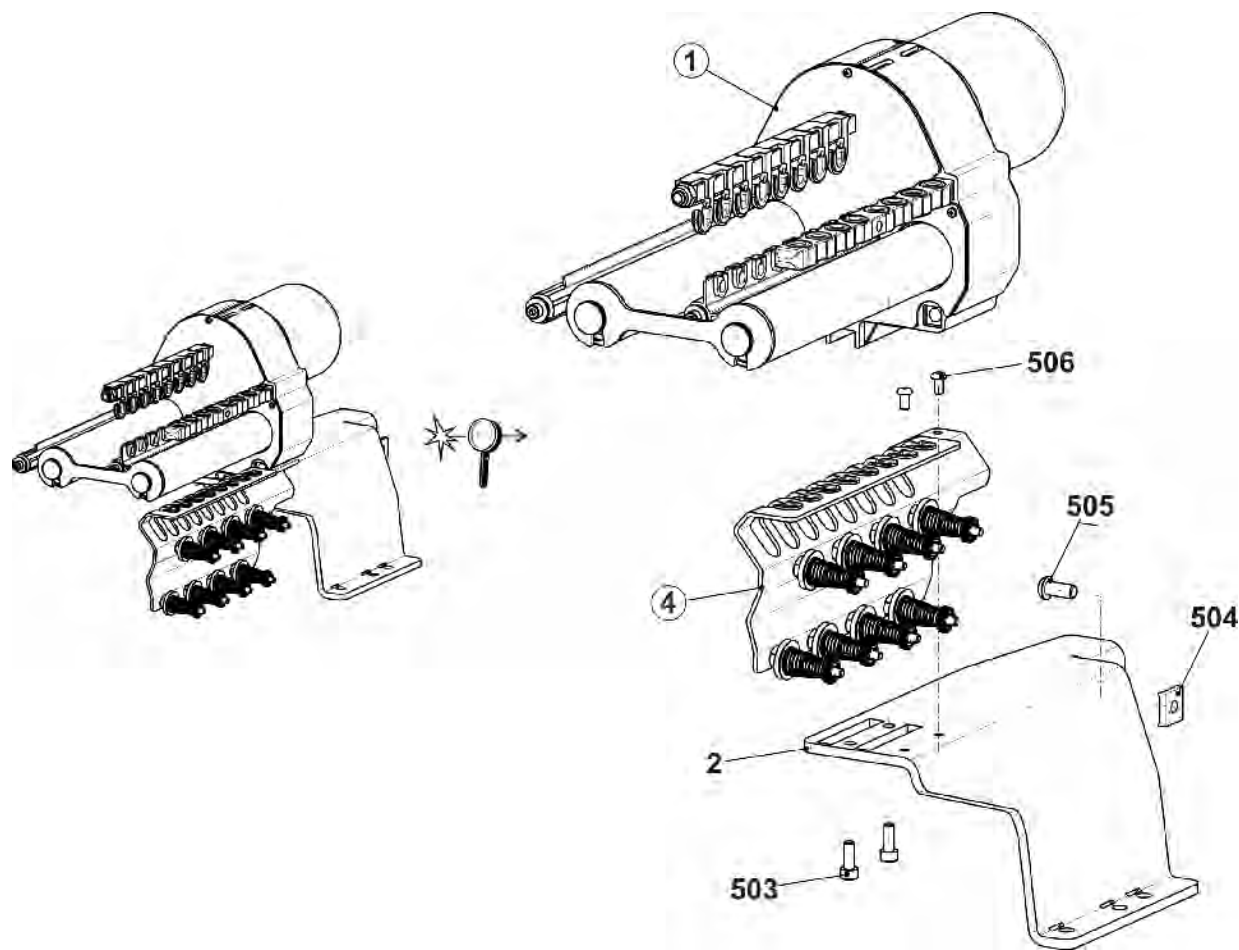
15.9 路制动装置 E10-18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣL	整个纱线制动器支架 502	260 727	ΣR	右整个路制动装置 E10-18	265 599
1	纱线张力盘 E10-18	259 440	1	纱线张力盘 E10-18	259 440
2	瓷眼夹持环	269 606	2	瓷眼夹持环	269 606
3	瓷眼 4,2	021 502	3	瓷眼 4,2	021 502
4L	纱线张力盘支架 502	260 726	4R	右侧支架	265 598
500	锤头螺母 M8	261 845	500	锤头螺母 M8	261 845
501	锯齿形锁定垫圈 J8,4	023 388	501	锯齿形锁定垫圈 J8,4	023 388
502	盘头螺丝 M8x16	023 113	502	盘头螺丝 M8x16	023 113



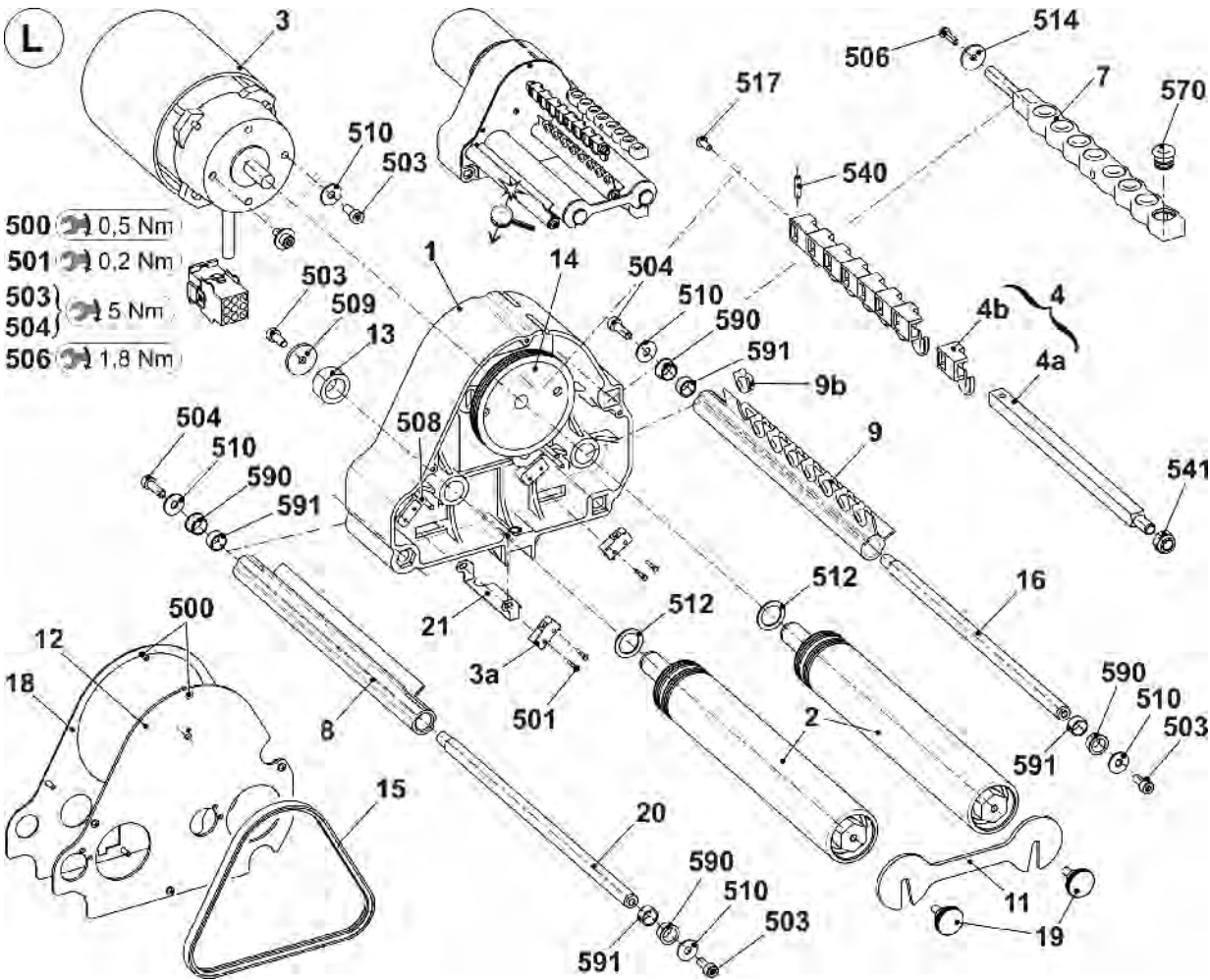
15.10 左侧摩擦送纱器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
ΣL	整个左侧摩擦喂纱轮	265 436	503	带帽螺丝 M6x16	020 135
1	左侧摩擦送纱器	264 324	504	槽螺母	228 851
2	左喂纱轮支架	264 453	505	盘头螺丝 M8x18	251 331
4	左整路制动装置 E10-18	265 289	506	盘头螺丝 M5x10	023 247



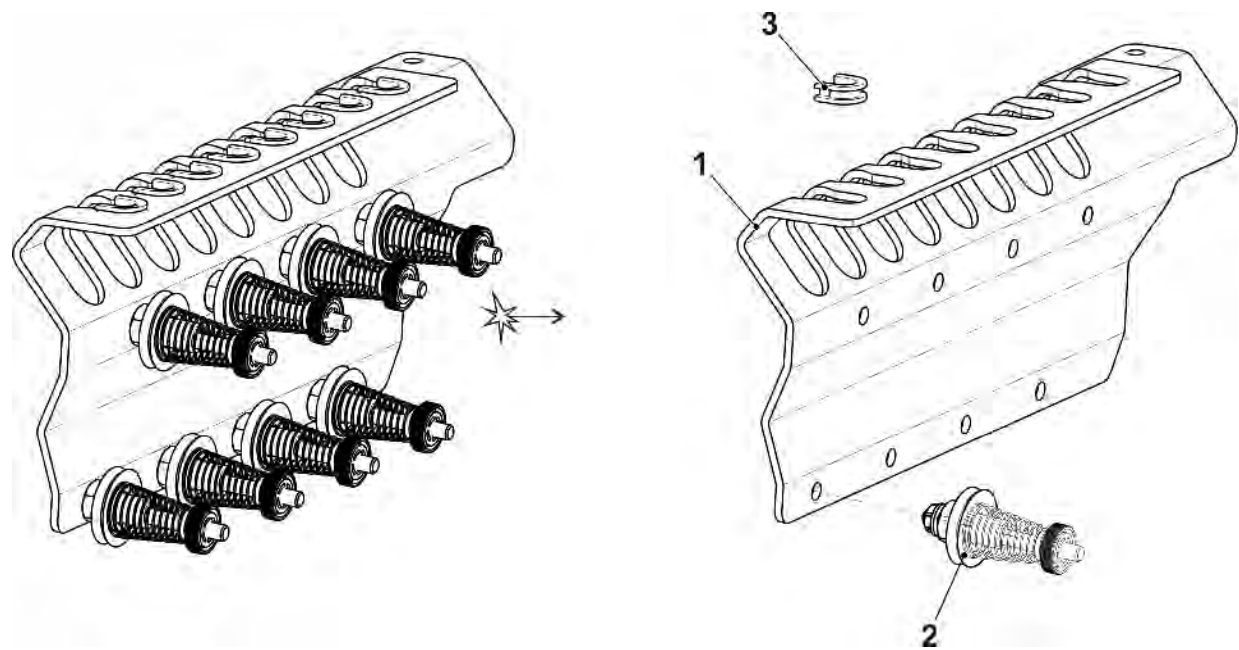
15.10.1 左侧摩擦喂纱轮

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧摩擦送纱器	264 324	13	衬套	221 391
1	外壳	240 368	14	带棱纹 V 形皮带轮	221 268
2	整个摩擦辊	231 704	15	带棱纹 V 形皮带 V3J 406	206 927
3	整个三相交流马达	219 800	16	杆	221 319
3a	微动开关	008 664	18	保护罩	230 758
4	整个 8 孔转向杆	250 089	19	压花螺丝	223 361
4a	支架	250 055	20	杆	230 658
4b	整个瓷眼支架	250 077	21	接地片	256 622
540	弹簧销套管 4x16	020 783	500	螺丝 KB30x8	236 228
541	六角螺母 M8-8	022 843	501	螺丝 20x10	265 445
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	508	定位销 3M6x40	023 528
9b	瓷眼	230 662	509	垫圈 5,3x22x2,5	023 219
590	滑动轴承	023 627	510	垫圈 5	020 901
591	导向件	259 453	512	垫圈 15x21x1	023 216
11	支架	221 316	514	垫圈 4,3x18x1,5	020 908
12	保护罩	251 098	517	盘头螺丝 M4x8	023 579



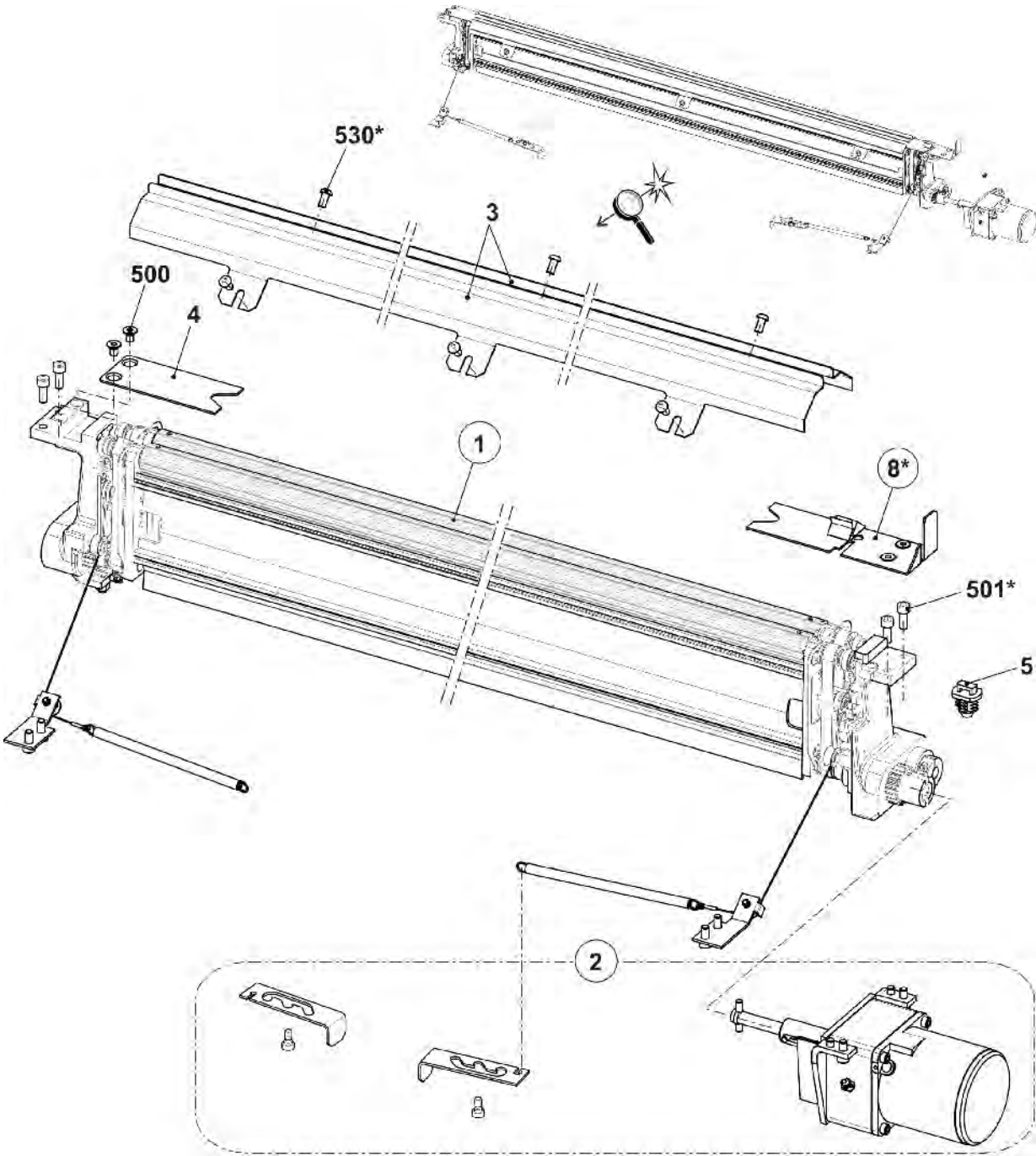
15.10.2 左整路制动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左整路制动装置 E10-18	265 289	2	纱线张力盘 E10-18	259 440
1	左整路制动装置 E10-18	265 287	500	打开陶瓷导纱孔	240 733



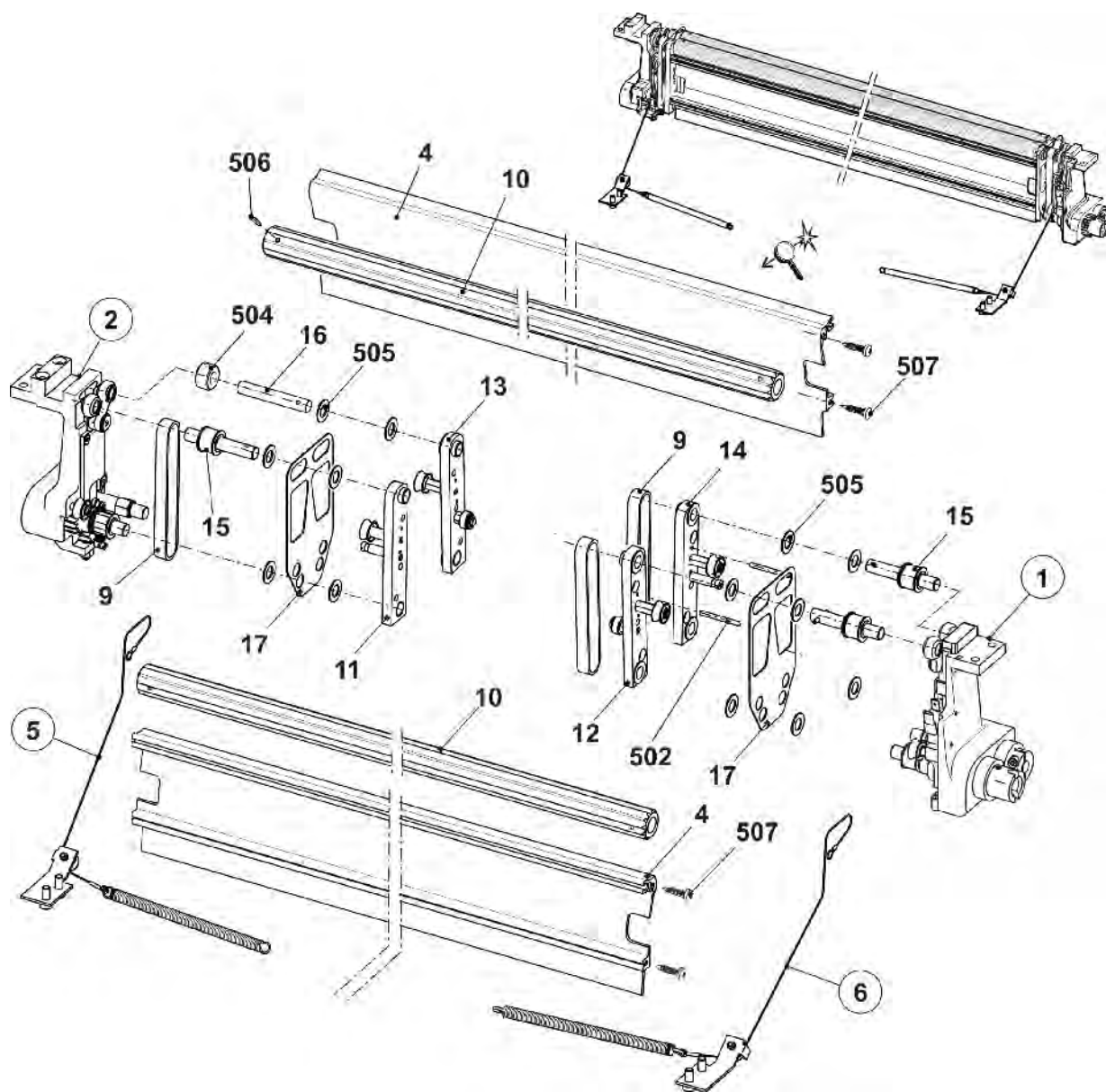
15.11 辅助牵拉套装

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
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*	右侧纱线制动器	256 715
2	辅助牵拉中间部分	254 062	500	沉头螺丝 M6x10	023 016
3	导轨金属片	256 880	501*	带帽螺丝 M6x16	020 135
4	左侧保护罩	257 470	530*	盘头螺丝 M6x12	235 935



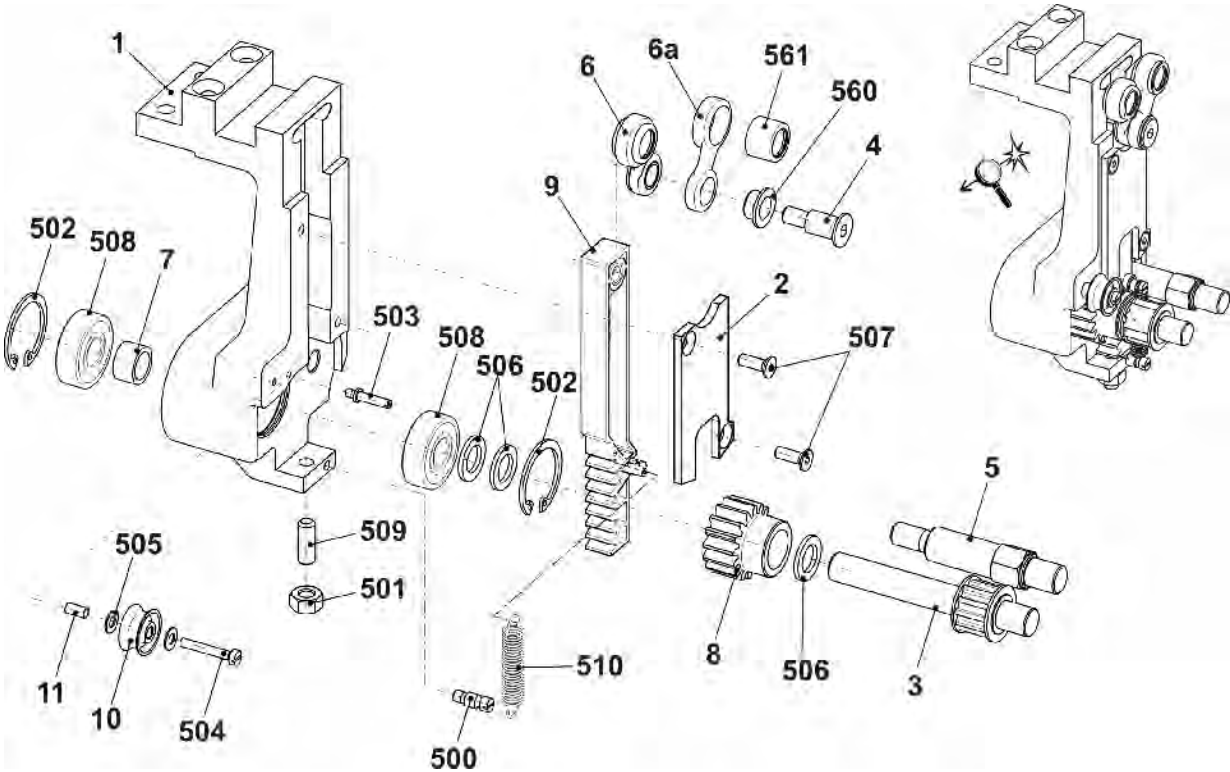
15.11.1 预装辅助牵拉

位置	名称	标识号	位置	名称	标识号
Σ	预装辅助牵拉辊	257 008	13	左侧后杆	227 261
1	整个右轴承	239 996	14	右侧后杆	227 260
2	整个左轴承	239 999	15	整个齿形皮带轮	226 708
4	导板	256 878	16	销子	227 914
5	整个左侧金属角片	225 013	17	保护板	225 754
6	整个右侧金属角片	225 014	502	轴肩螺丝 M3x27x32	023 634
9	齿形皮带 10T5/260	208 832	504	固定轴环	020 934
10	牵拉辊	256 879	505	止动环	023 646
11	左侧前杆	227 263	506	弹簧销套管 3x20	020 776
12	右侧前杆	227 262	507	自攻螺丝 St4,8x22	023 259



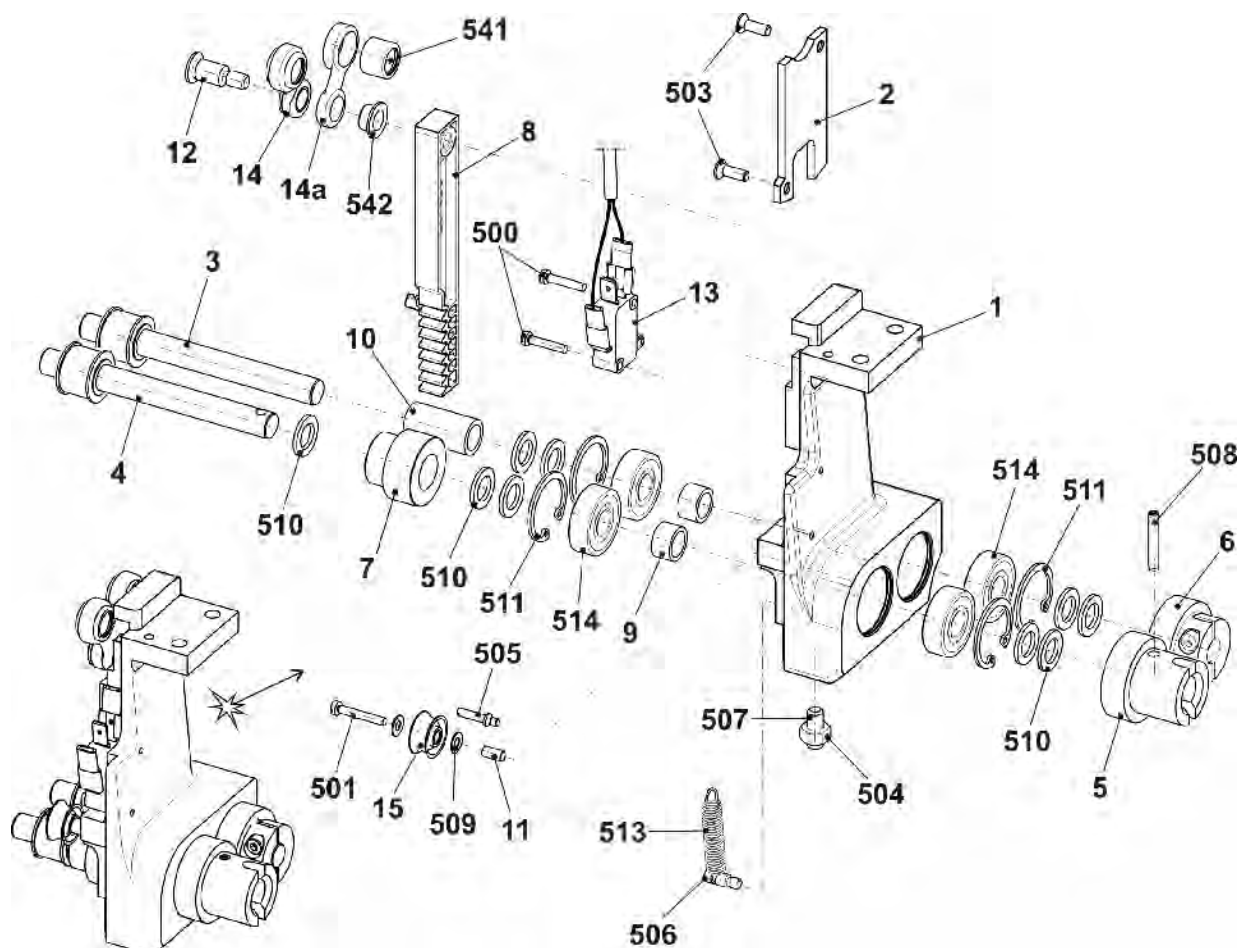
15.11.1.1 辅助牵拉左轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左轴承	239 999	10	转向轮	218 805
1	左轴承支座	258 914	11	袖子	239 997
2	保护罩	257 466	500	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602
3	整个传动轴	227 887	501	六角螺母 M6-6	020 836
4	轴环螺栓	210 551	502	锁定环 26x1,2	023 359
5	销子	226 705	503	轴肩螺栓	243 226
6	整个连接杆	226 710	504	带帽螺丝 M3x20	022 448
6a	连接杆	255 696	505	垫圈 4x8x0,5	023 384
560	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358	506	垫圈 10x16x1,5	023 261
561	滚针轴承 HK1010	023 664	507	沉头螺丝 M4x12	023 062
7	定距衬套	229 683	508	深沟球轴承 6000-2Z	022 599
8	整个左侧齿轮	218 523	509	固定螺栓 M6x16-45	023 092
9	左侧齿轮齿条	253 488	510	张力弹簧 7,5x0,7x28	023 595



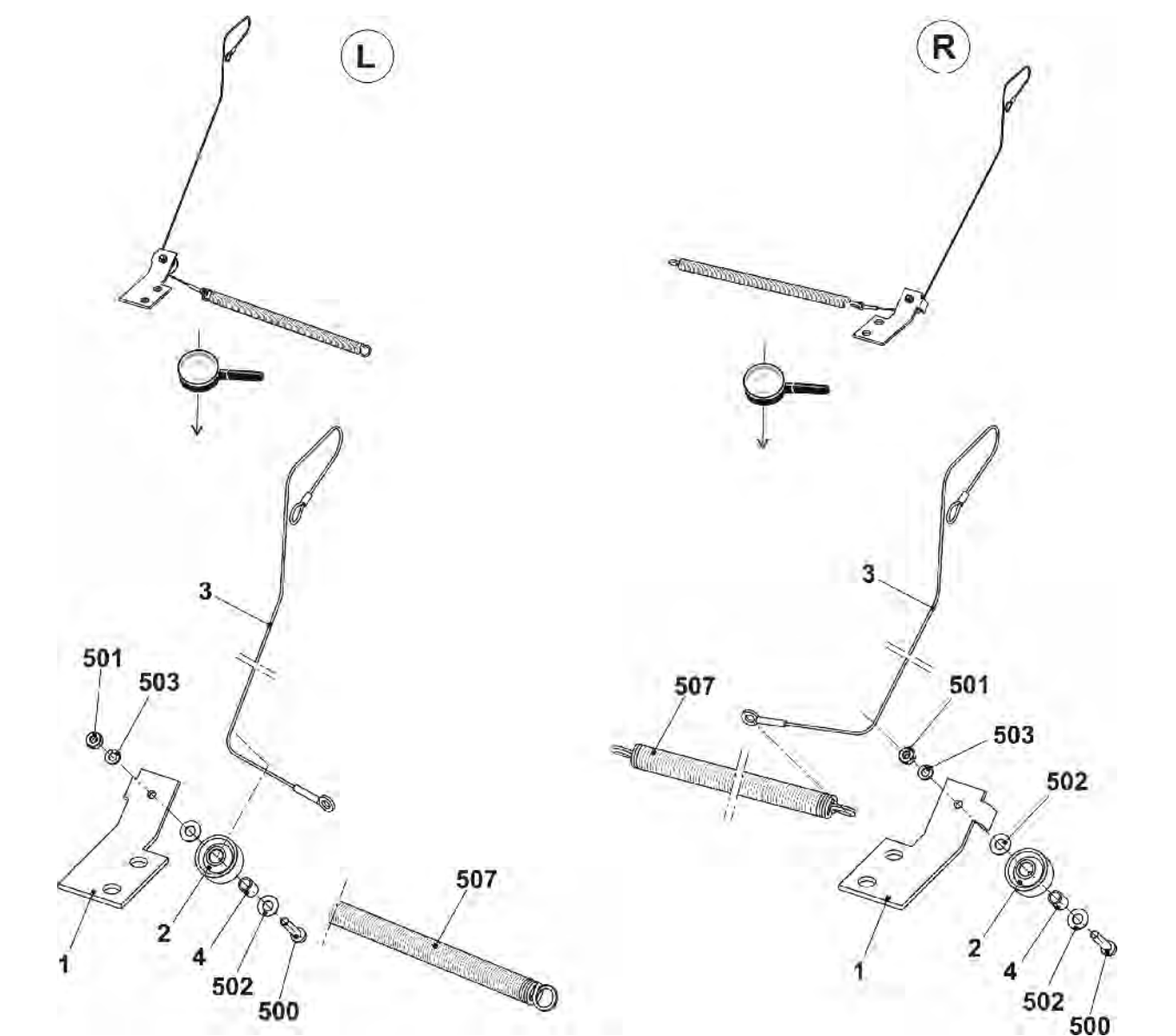
15.11.1.2 辅助牵拉辊右轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右轴承	239 996	541	滚针轴承 HK1010	023 664
1	右轴承块	258 913	542	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358
2	保护罩	257 466	15	转向轮	218 805
3	整个传动轴	227 857	500	带帽螺丝 M3x16	022 560
4	整个传动轴	227 853	501	带帽螺丝 M3x20	022 448
5	齿轮 M=1,5, Z=20	213 880	503	沉头螺丝 M4x12	023 062
6	齿轮 M=1,5, Z=20	210 504	504	六角螺母 M6-6	020 836
7	整个右侧齿轮	218 524	505	轴肩螺栓	243 226
8	右侧齿轮齿条	253 487	506	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602
9	定距衬套	229 683	507	固定螺栓 M6x16-45	023 092
10	袖子	227 257	508	螺旋卷筒销 4x24	023 544
11	袖子	239 997	509	垫圈 4x8x0,5	023 384
12	轴环螺栓	210 551	510	垫圈 10x16x1,5	023 261
13	辅助牵拉带开关电缆 okc	243 142	511	锁定环 26x1,2	023 359
14	整个连接杆	226 710	513	张力弹簧 7,5x0,7x28	023 595
14a	连接杆	255 696	514	深沟球轴承 6000-2Z	022 599



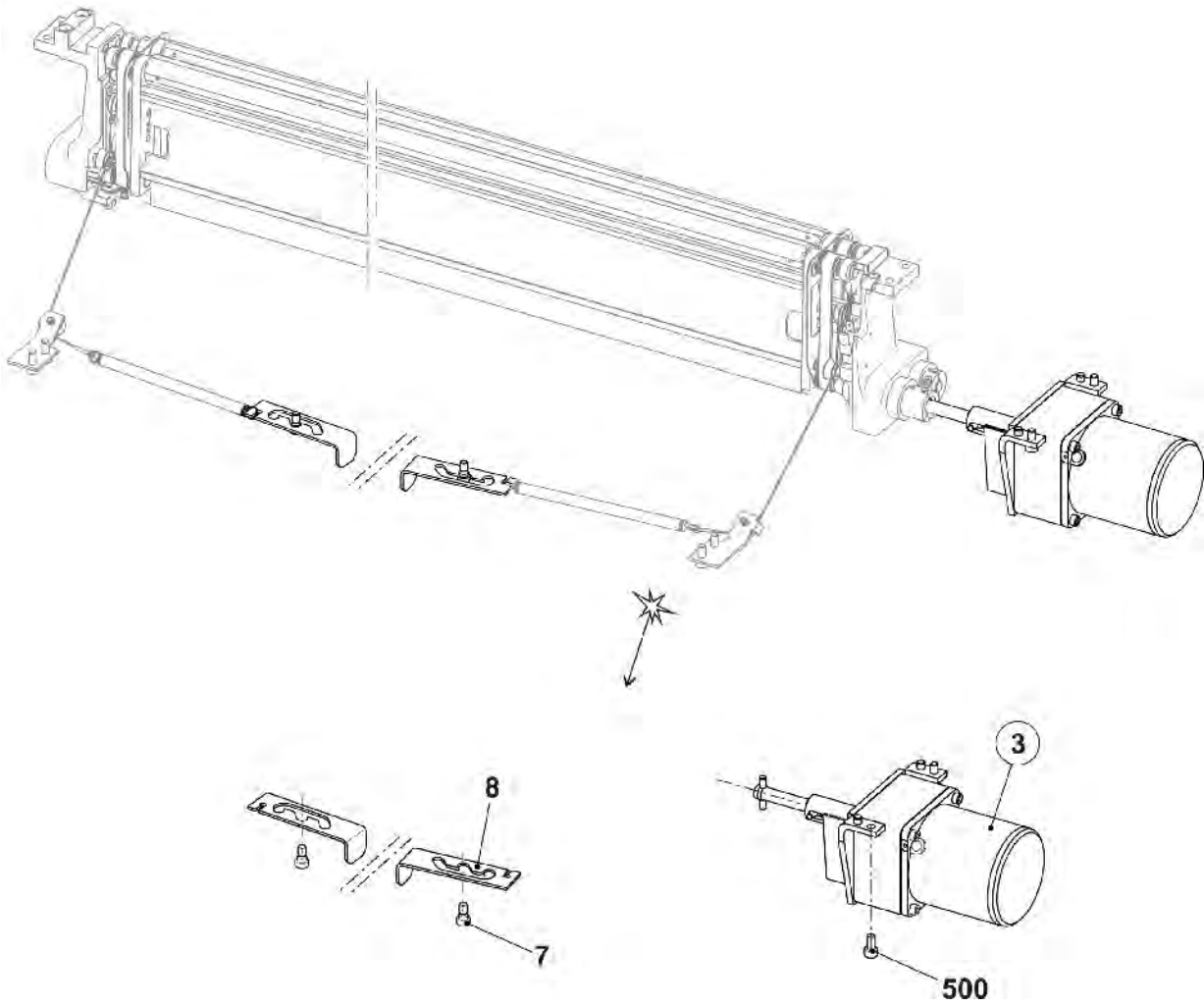
15.11.1.3 整个左右两侧金属角片

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



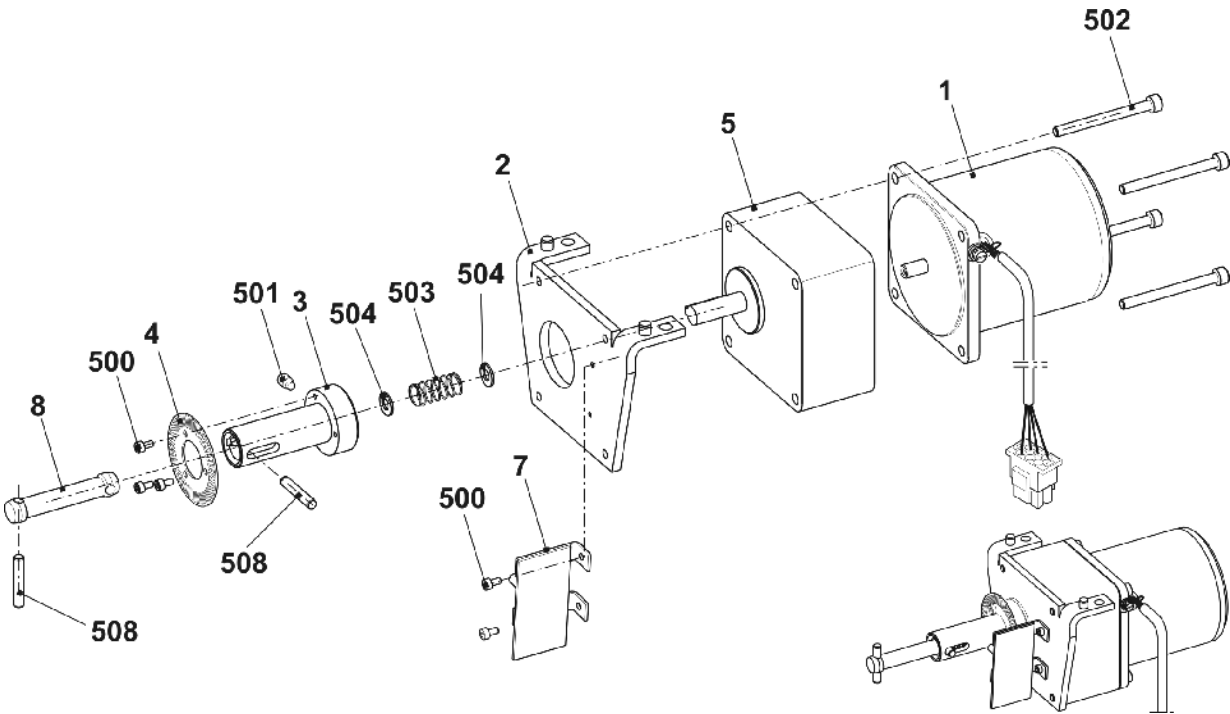
15.11.2 辅助牵拉中间部分

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	辅助牵拉中间部分	254 062			
3	整个辅助牵拉马达	214 449	8	制动片	222 040
7	轴肩螺丝	207 101	500	带帽螺丝 M6x12	020 134



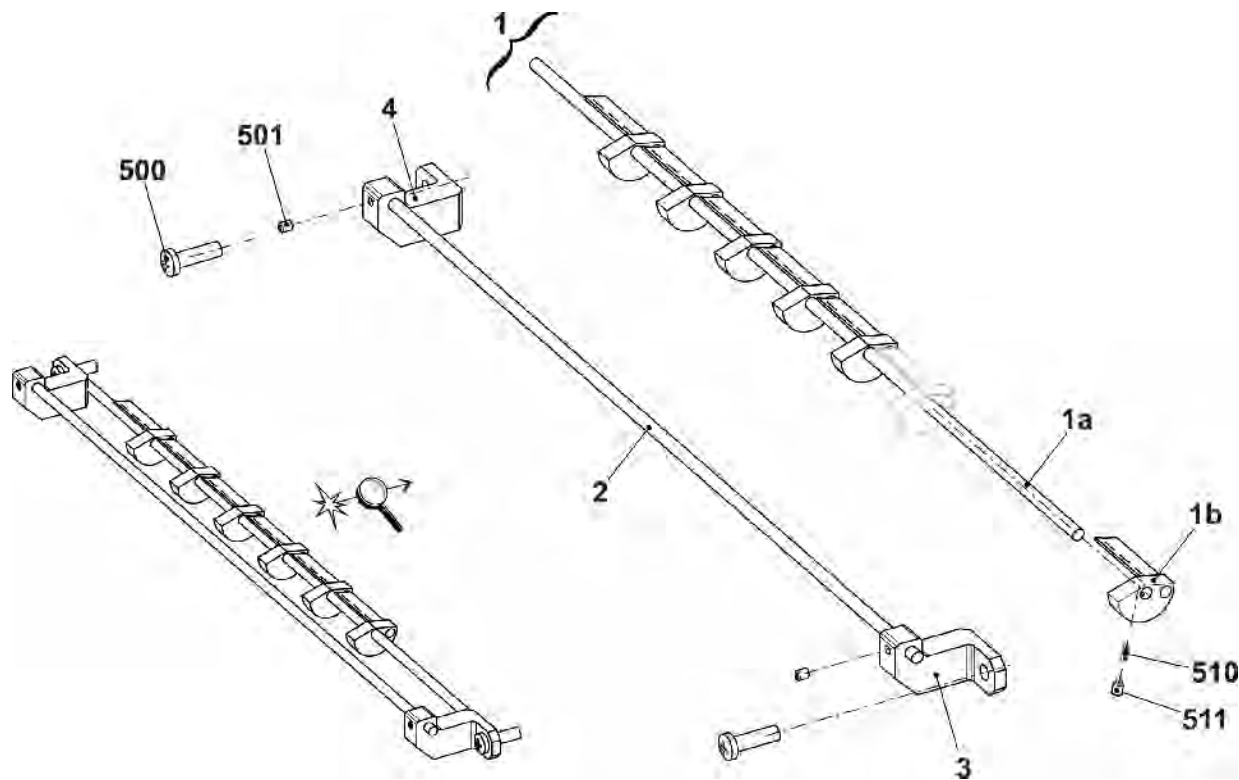
15.11.2.1 马达

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	带帽螺丝 M3x6	022 589
2	马达支架	218 040	501	固定螺栓 M6x10	023 543
3	传动套筒	219 024	502	带帽螺丝 M5x55	023 321
4	脉冲片	218 449	503	压缩弹簧 0,63x10,97x40	023 500
5	传动装置 4GN36K	220 353	504	垫圈 6x12x1	023 444
7	辅助牵拉辊照片电子传感器	217 462	508	定位销 5x28	241 686



15.12 砂纸制动器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	砂纸制动器套装	257 674			
1	轴完成	257 509	2	轴	241 318
	1a 轴	241 318	3	砂纸制动器支架	257 586
	1b 调整部分	257 508	4	左侧砂纸制动器支架	257 626
	510 压缩弹簧 0,32x2,51x14,20	237 444	500	螺丝 KB 60x20	237 682
	511 固定螺栓 M4x6	022 955	501	固定螺栓 M4x5	023 088



15.13 调节板装置整个针床

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ1	包调节板导纱器	266 736			
12	调节板	265 064	17	调节板 V 0,25	267 253
13	调节板	265 061	18	调节板 V 0,5	258 199
14	调节板	265 063	19	调节板 V 1	258 200
15	调节板	265 062	20	调节板 V 1,5	258 201
Σ2	装置整个针床	263 625			

