

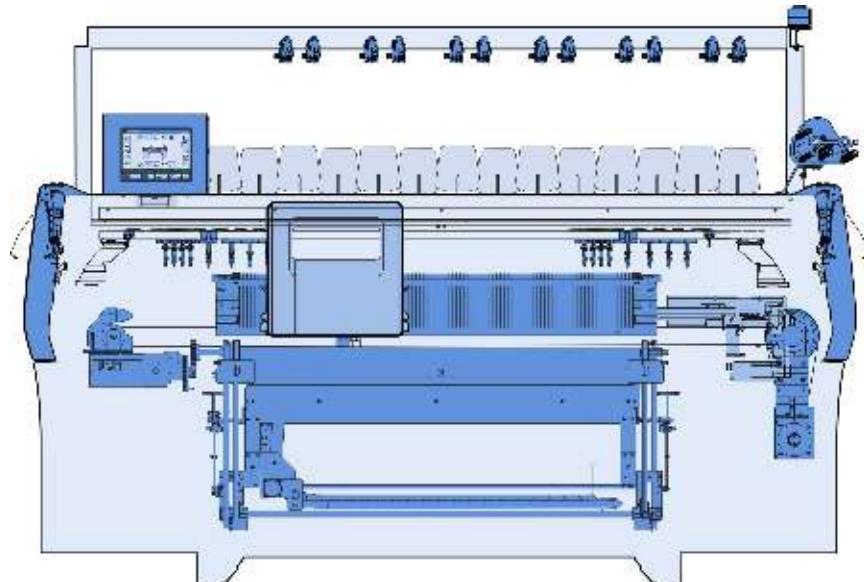
STOLL

备件目录

CMS 502 HP+ (型号 658)

部件类型 001

E10 | E12 | E14 | E16 | E18 | E12m.10 | E14/12 | E6.2 | E7.2 | E8.2



档案编号 271681_01_CN
近义词 2017/04

1 简介

版本说明

版权所有。

未经我方许可擅自使用文本、图片和节选内容将视为侵权行为。

我们的产品将不断得到发展和更新。鉴于此，技术资料会随产品改进而有所不同。

对本目录的内容不负任何责任。

©

H. Stoll AG & Co.KG

Stollweg 1

D-72760 Reutlingen, 德国

电话: +49 (07121) 313-289

传真: +49 (07121) 313-347

电子邮件: spareparts@stoll.com

定单注释

此目录用于定购零配件。

只适用于扉页中标明的机器类型。

预定备件时，请您务必提供以下信息，否则无法交货：

1. 机型、机号、机器号。
2. 页号、名称、标识号以及数量。

进行修理时，必须使用 Stoll 的原产部件。

1.1 搜索帮助

为方便搜索备件，备件目录中将使用以下元素：

符号	含义
	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

螺丝扭矩优选用

■ 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。

■ 扭矩与优选用行不同时必须使用图形中相应位置标出的扭矩。

		属性类别		
启动力矩 [Nm] ± 10 % (适合 ges = 0.12)		4,8	8,8	12,9
粗间距纱线	M3	0,6	1,2	2,5
	M4	1,2	2,5	5
	M5	2,5	5	9
	M6	5	9	18
	M8		18	40
	M10		40	
	M12		80	

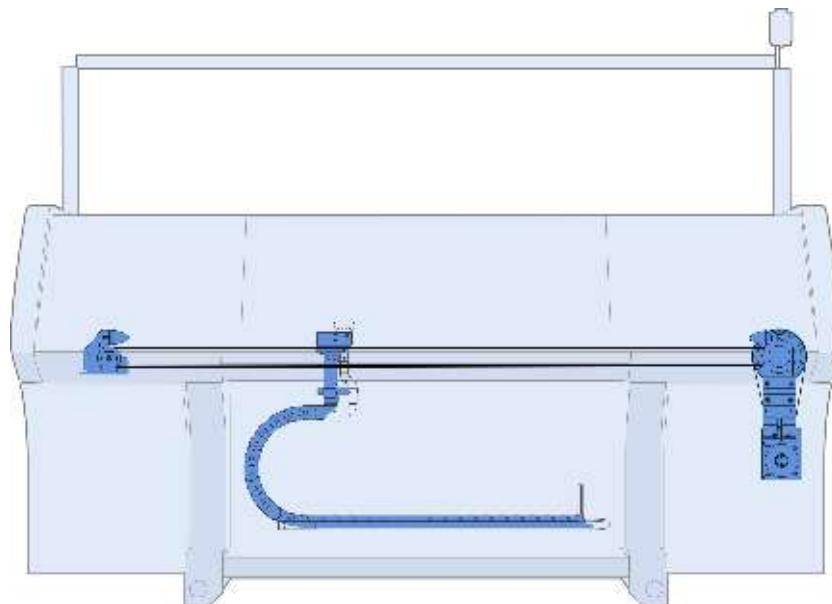
目录

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 动力链和传动	15
3 横移	17
3.1 横移传动	18
4 针床	19
4.1 针床 E12	20
4.1.1 针床 E12 续	21
4.2 针床 E14	22
4.2.1 针床 E14 续	23
4.3 针床 E16	24
4.3.1 针床 E16 续	25
4.4 针床 E18	26
4.4.1 针床 E18 续	27
4.5 针床 E6.2	28
4.5.1 连续针床 E6.2	29
4.6 针床 E7.2	30
4.6.1 连续针床 E7.2	31
4.7 针床 E8.2	32
4.7.1 针床 E8.2 续	33
4.8 针床 E6.2(12m.10)	34
4.8.1 连续针床 E6.2(12m.10)	35
4.9 针床 E7.2(14/12)	36
4.9.1 连续针床 E7.2(14/12)	37
4.10 针床,安上螺丝	38
4.11 右切夹纱床 E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(E12m.10) E14/12	39
4.12 右切夹纱床 E16 E18 E8.2	40
4.13 切/夹床的纱线张力盘	41
5 机头	43
5.1 机头部分总览	44
5.2 机头部分总览 , 附加部分	45
5.3 三角座 E12	46
5.3.1 三角 E12	47
5.4 三角座 E14 E14/12	48
5.4.1 三角 E14 E14/12	49
5.5 三角座 E16 E18	50
5.5.1 三角 E16 E18	51
5.6 三角座 E12m.10	52
5.6.1 三角 E12m.10	53
5.7 三角座 E6.2	54
5.7.1 三角 E6.2	55
5.8 三角座 E7.2	56
5.8.1 三角 E7.2	57
5.9 三角座 E8.2	58
5.9.1 三角 E8.2	59
5.10 机头	60
5.11 机头导向	61
5.12 机头盖	62
5.13 导纱器驱动器	63
5.14 毛刷支架	64

5.15 探针器	65
5.16 沉降片控制	66
5.17 备件包机头导轨	67
6 主牵拉	69
6.1 主牵拉中间部分 E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2	70
6.2 主牵拉辊 E16 E18 E8.2	71
6.3 主牵拉左侧部件	72
6.4 主牵拉右侧部件	73
6.5 整个左安装板和右安装板	74
6.6 摆动安装轴承	75
6.7 左右侧全浮动轴	76
6.8 主牵拉中间部分 E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2	77
6.8.1 后牵拉辊 E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E7.2(14/12) E6.2 E7.2	78
6.9 主牵拉中间部分 E16 E18 E8.2	79
6.9.1 后牵拉辊 E16 E18 E8	80
6.10 前牵拉辊	81
6.11 角轨	82
7 辅助牵拉	83
7.1 辅助牵拉	84
7.2 预装辅助牵拉	85
7.2.1 辅助牵拉辊右轴承	86
7.2.2 辅助牵拉左轴承	87
7.3 马达	88
7.4 切/夹床的纱线张力盘	89
8 牵拉梳	91
8.1 牵拉梳	92
8.2 牵拉梳左侧部件	93
8.3 牵拉梳右侧部件	94
8.3.1 牵拉梳传动轴	95
8.3.2 牵拉梳旋转杆	96
8.4 牵拉梳中间部件	97
8.4.1 牵拉梳	98
8.4.2 牵拉梳开关杆	99
9 皮带牵拉	101
9.1 皮带牵拉	102
9.2 皮带	103
9.3 驱动马达	104
9.4 左支架	105
9.5 防绕板	106
9.6 纱线制动	107
10 喂纱装置	109
10.1 导纱装置	110
10.2 安全门 E10-18	111
10.3 纱线张力器	112
10.3.1 张力轴	113
10.4 纱筒托板	114
10.5 E10-18 机器的整个导纱系统	115
10.6 导轨部件	116
10.7 右侧摩擦喂纱轮	117
10.8 右整路制动装置	118
11 操作和控制	119
11.1 输入装置	120
11.2 启动装置	121
11.2.1 操纵杆轴承	122
11.3 振动自停	123
11.4 指示灯	124
11.5 落布区控制	125

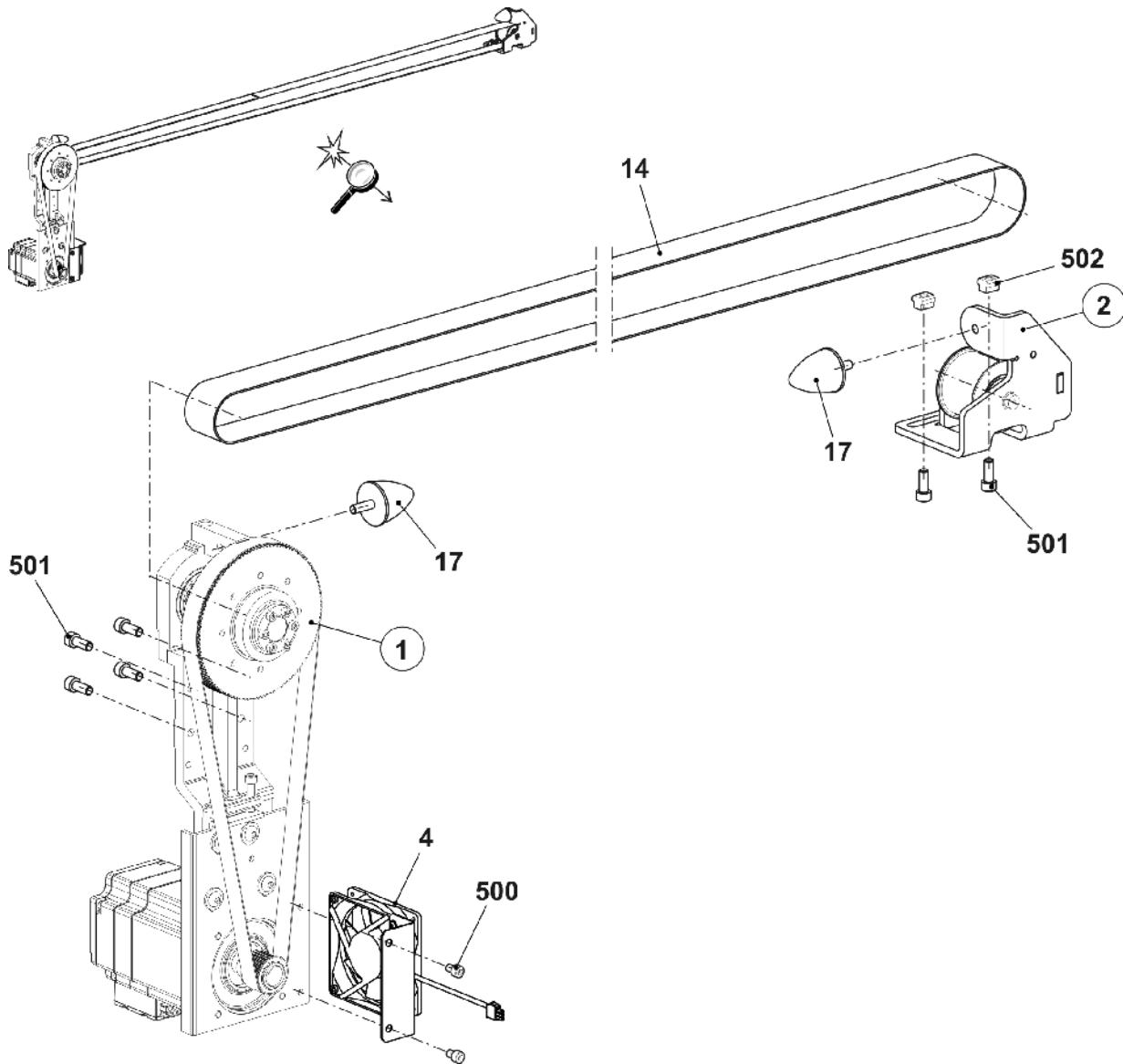
11.6 测量设备	126
12 保护装置	127
12.1 侧面安全门	128
12.2 护板	129
12.3 后护板	130
13 电气设备	131
13.1 PDF 格式线路图 (223)	132
13.2 随动电缆	134
13.3 电缆装置安装(第一部分)	135
13.4 电缆装置安装(第二部分)	136
13.5 电缆装置安装(第一部分), 皮带牵拉	137
13.6 电缆装置安装(第二部分), 皮带牵拉	138
14 控制电子元件	139
14.1 控制箱	140
15 备件	141
15.1 附件	142
15.2 添纱导纱器柄	143
16 特殊备件	145
16.1 添纱导纱器柄(螺调节)	146
16.2 右侧纱筒握持器	147
16.3 左长握测检设备	148
16.3.1 纱线长度测量装置	149
16.4 右长握测检设备	150
16.4.1 右握测检设备	151
16.5 左侧摩擦送纱器	152
16.5.1 左侧摩擦喂纱轮	153
16.5.2 左整路制动装置	154
16.6 整个储纱器 MSF 3 (E10-18)	155
16.7 砂纸制动器	156
16.8 调节板装置整个针床	157

2 机头传动



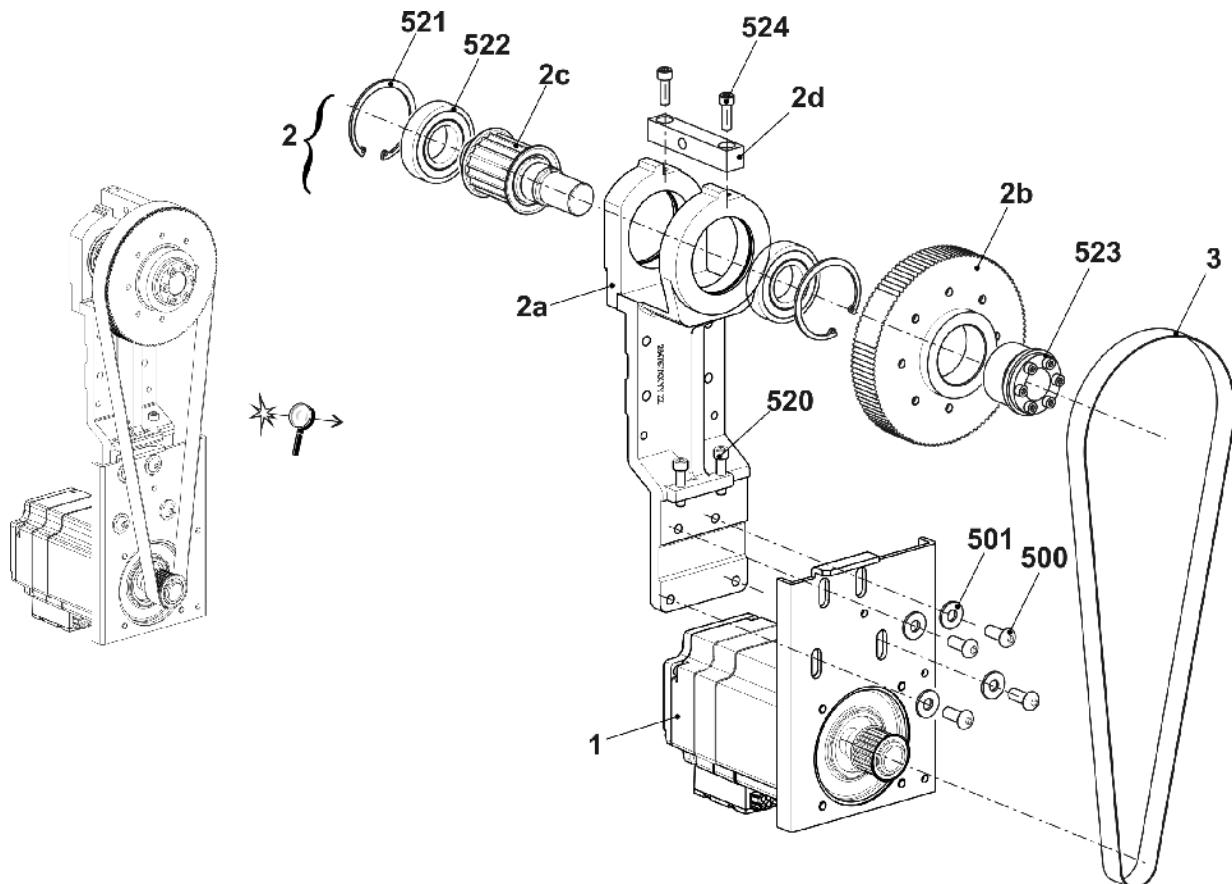
2.1 驱动器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ 传动装置					
1	整个驱动马达	270 843	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



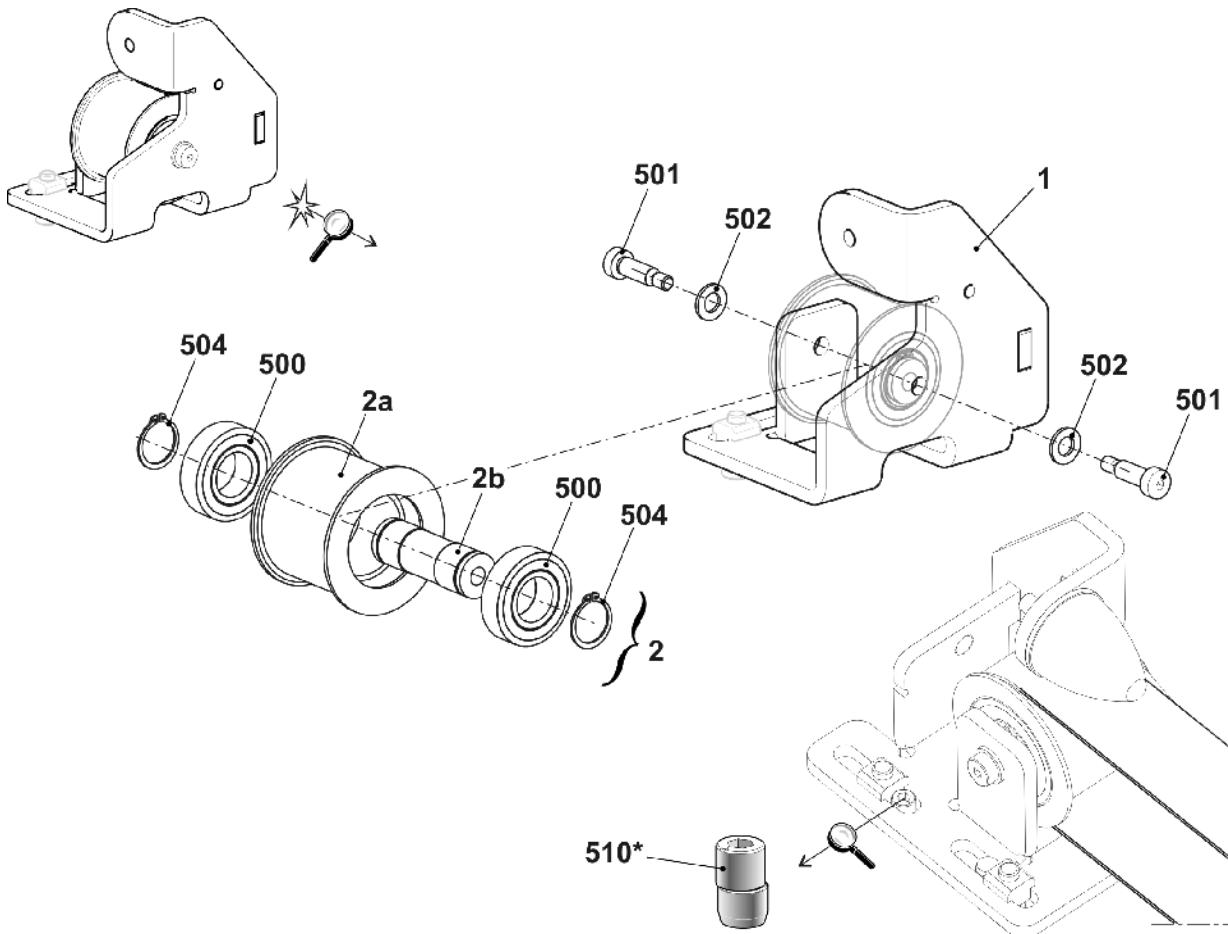
2.1.1 马达和皮带传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个驱动马达	253 877			
1	驱动马达	258 188		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	平头螺丝 M10X25	023 684
520	带帽螺丝 M8X35	020 144	501	圆盘 10,5X25X2,5	022 178



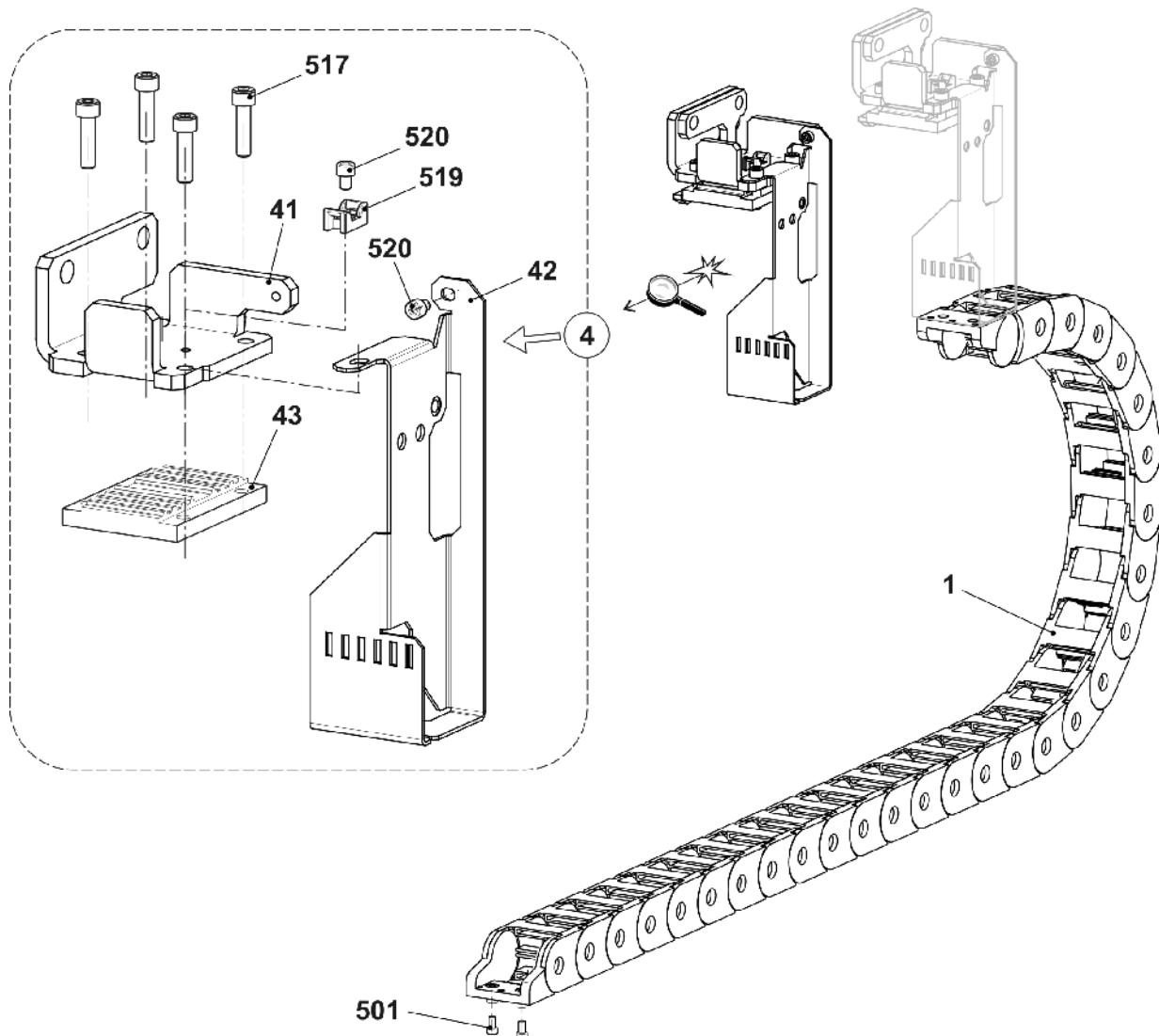
2.1.2 张力轴承

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

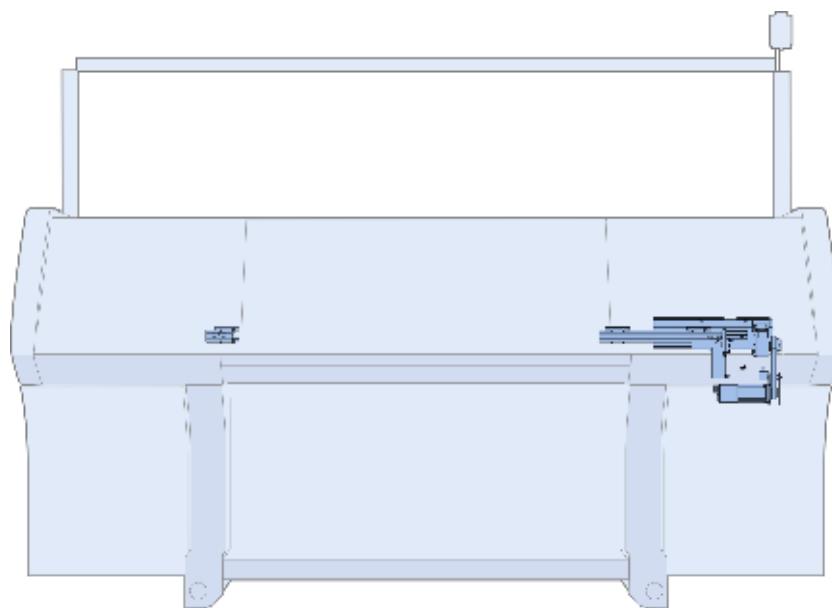


2.2 动力链和传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	动力链 27 个链环	253 896	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			

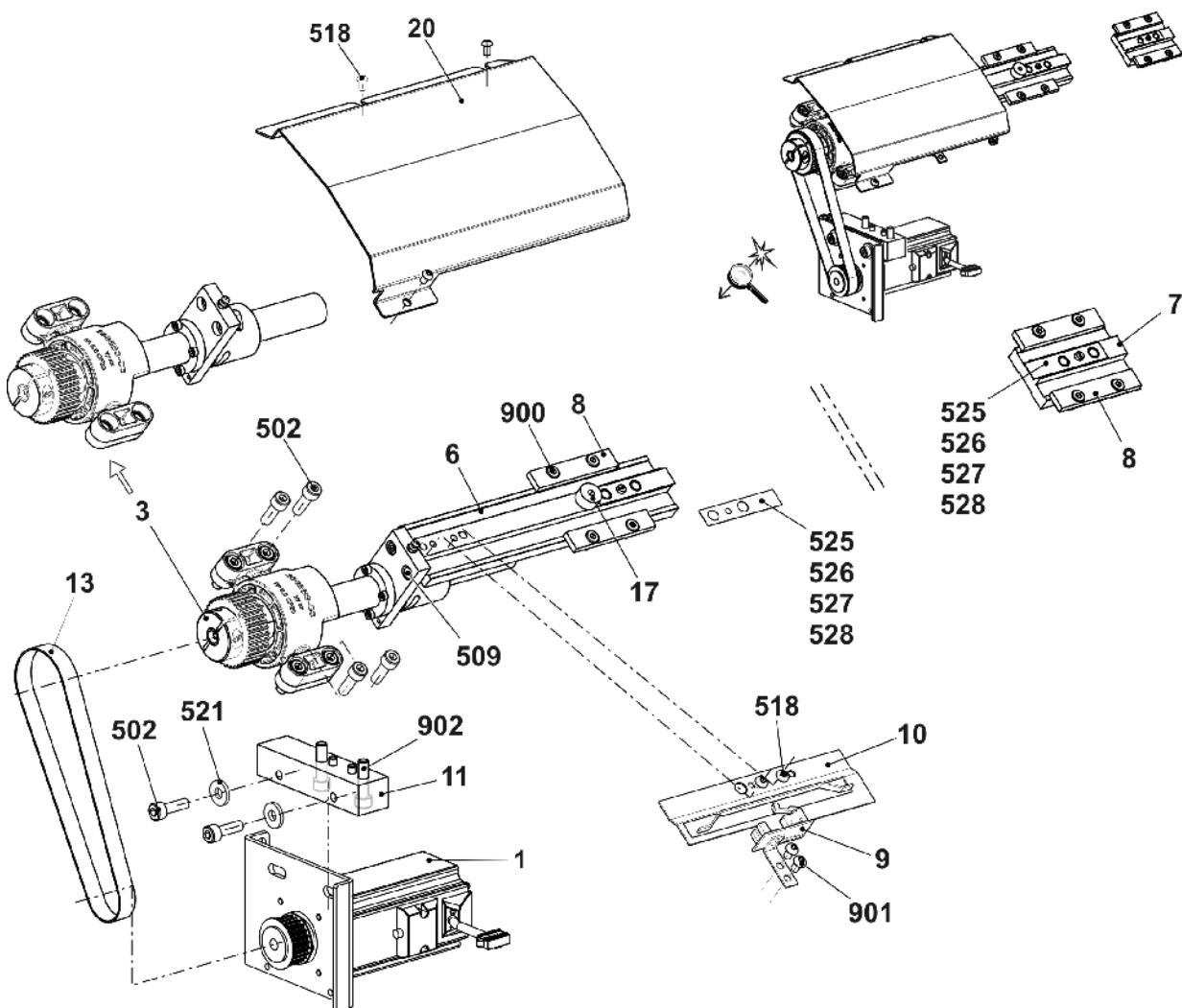


3 橫移

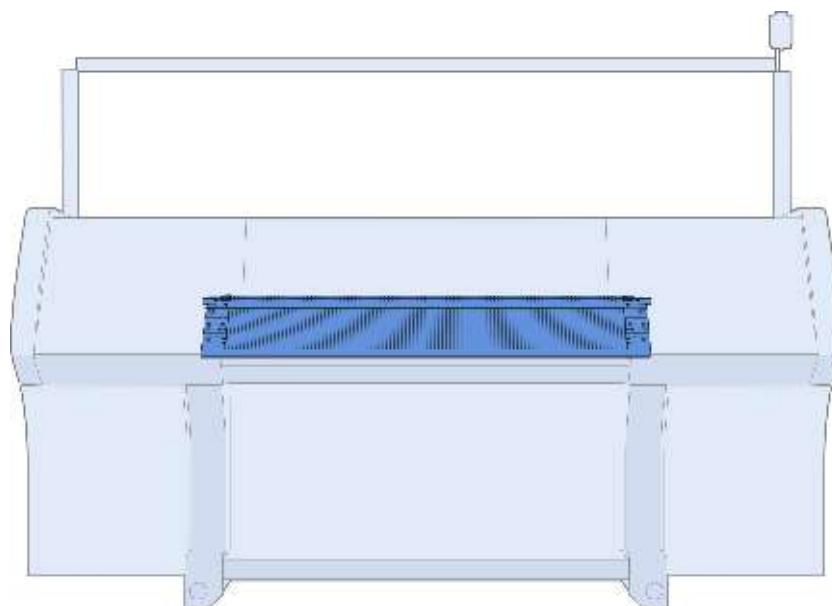


3.1 横移传动

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	横移				
1	整个横移马达 EKC	270 086	502	带帽螺丝 M8x25	020 142
3	心轴轴承	267 554	509	带帽螺丝 M6x16	023 116
6	横移杆	264 802	518	平头螺丝 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 0,05x15x75	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	平头螺丝 M6x10	023 183
20	横移装置盖板	264 803	902	带帽螺丝 M8x30	020 143

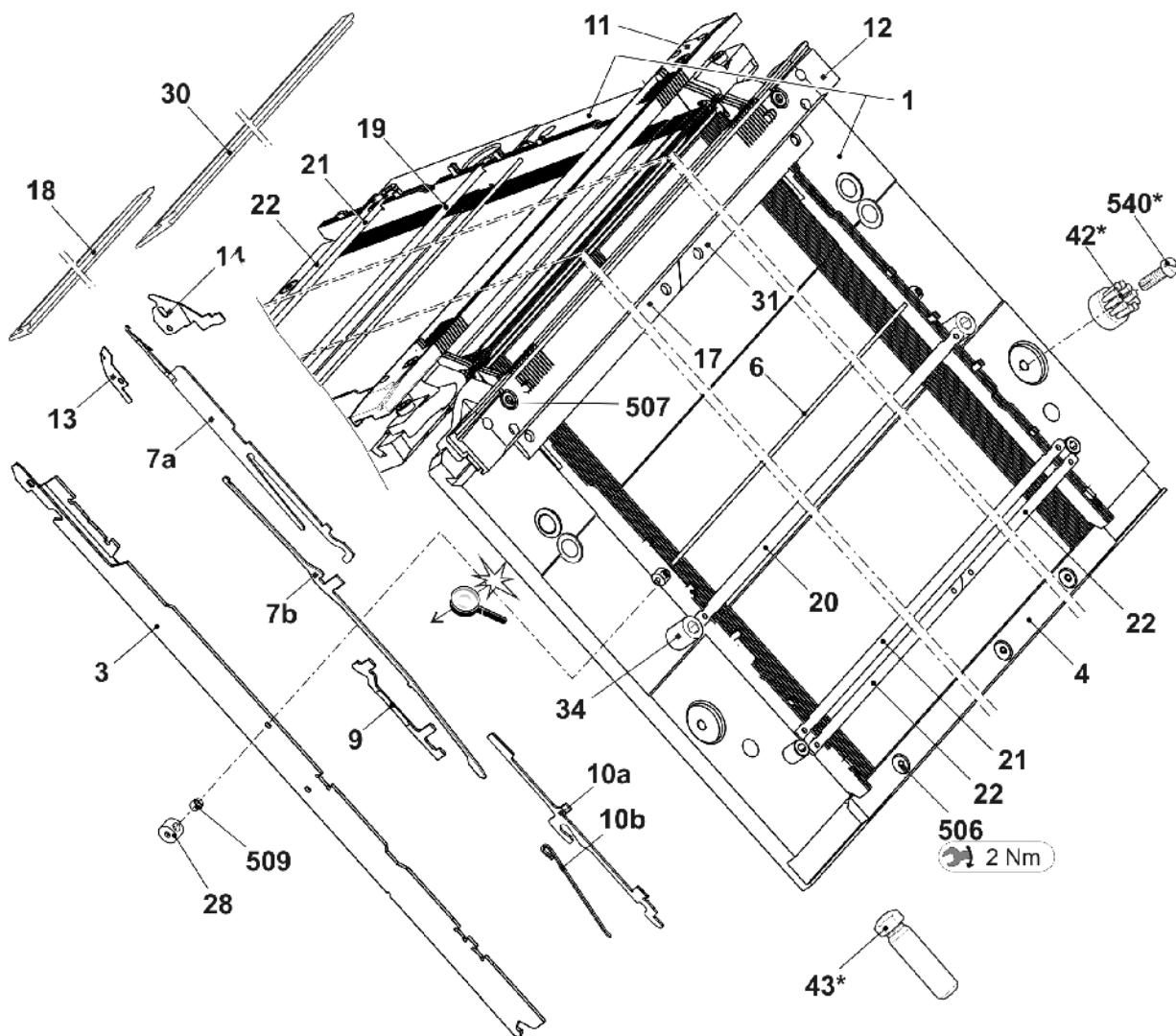


4 针床



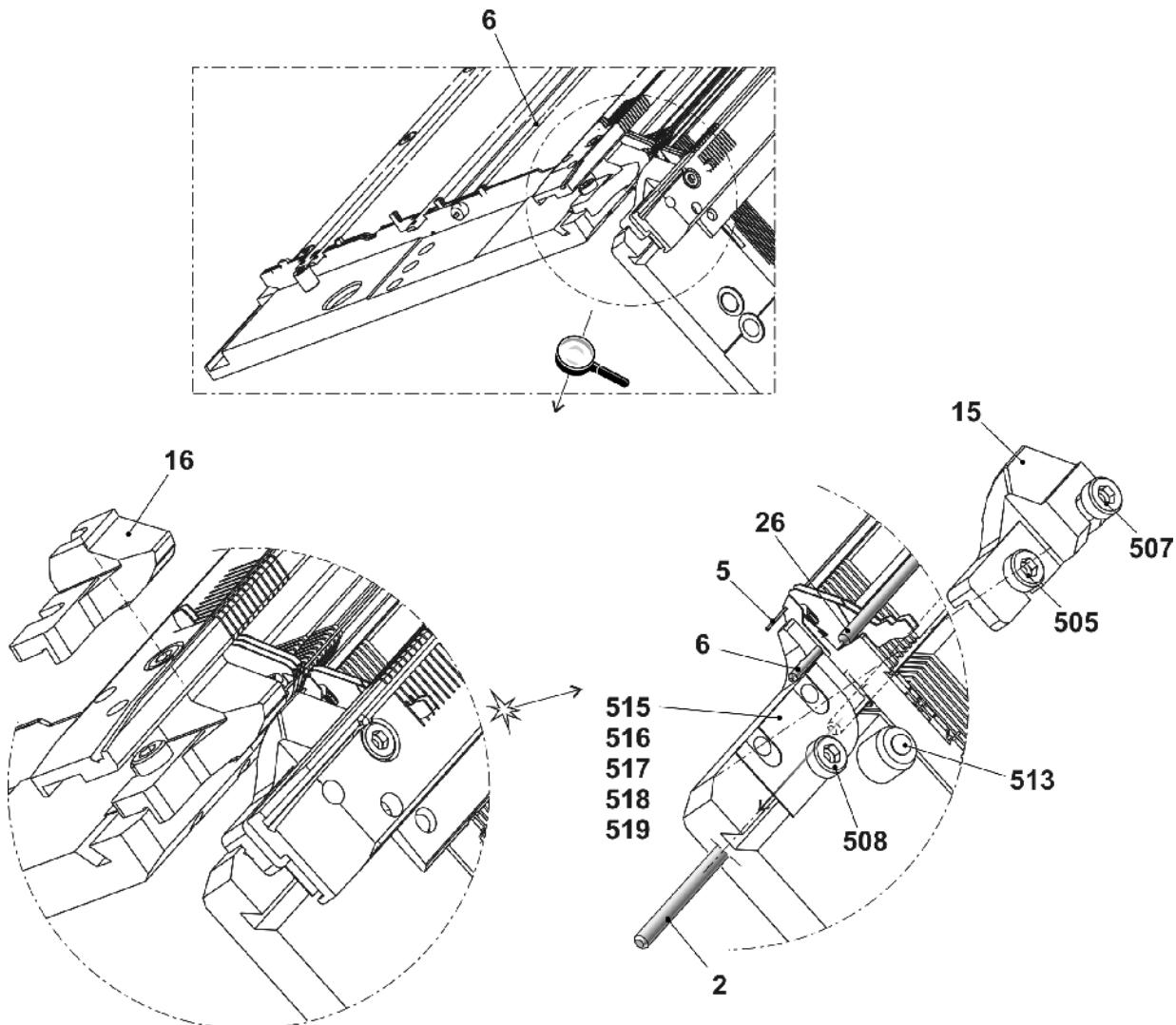
4.1 针床 E12

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



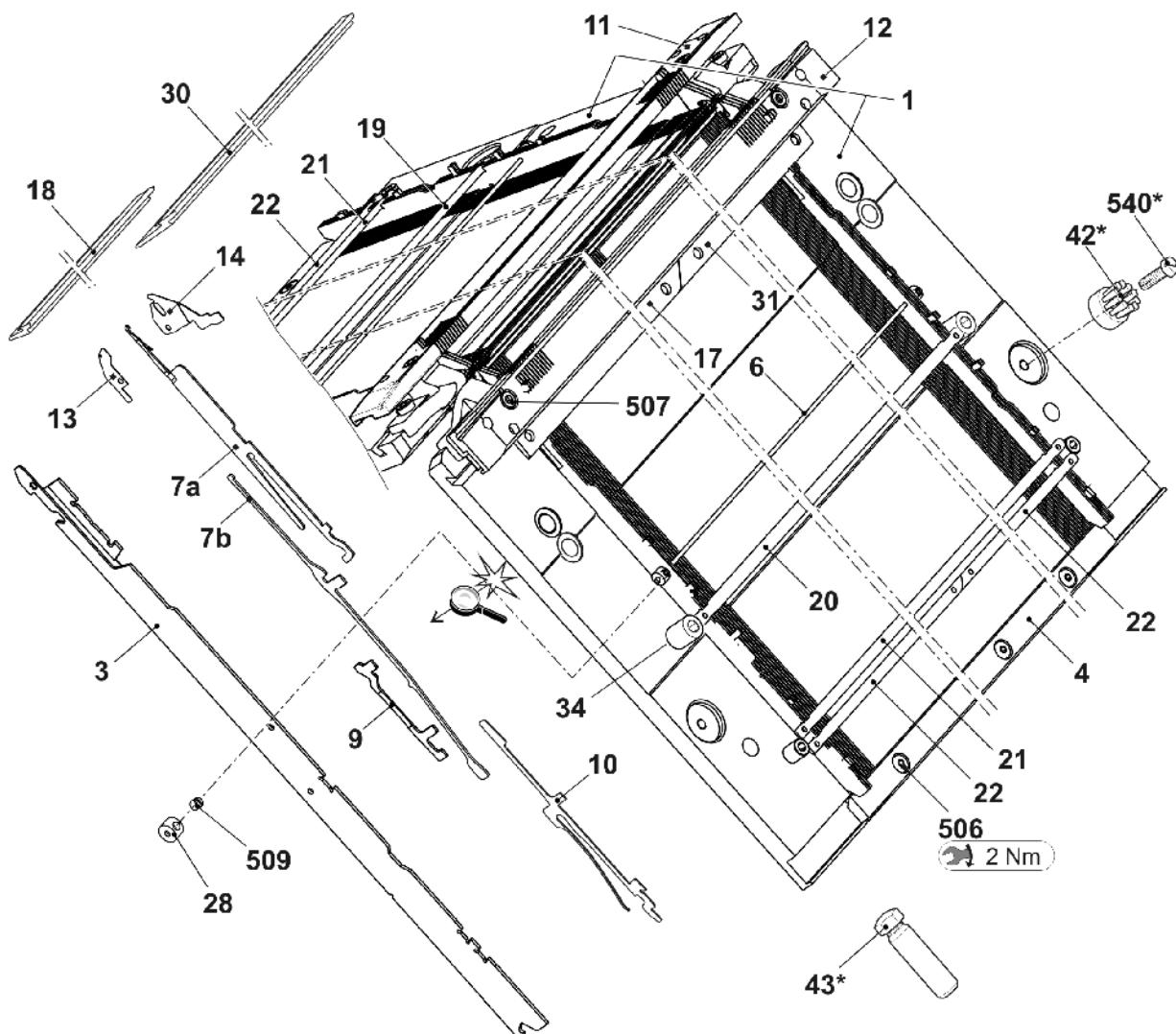
4.1.1 针床 E12 续

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



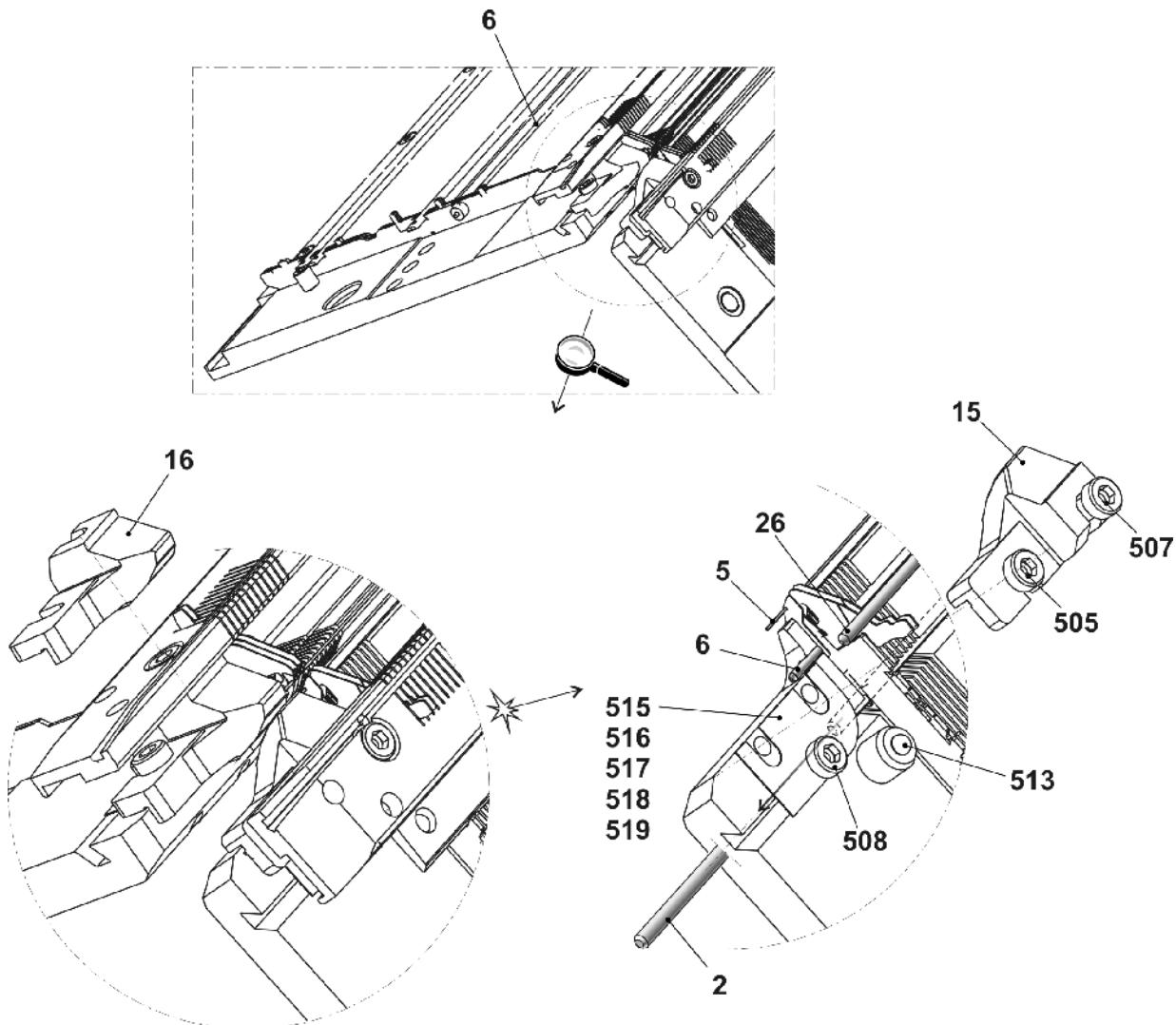
4.2 针床 E14

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



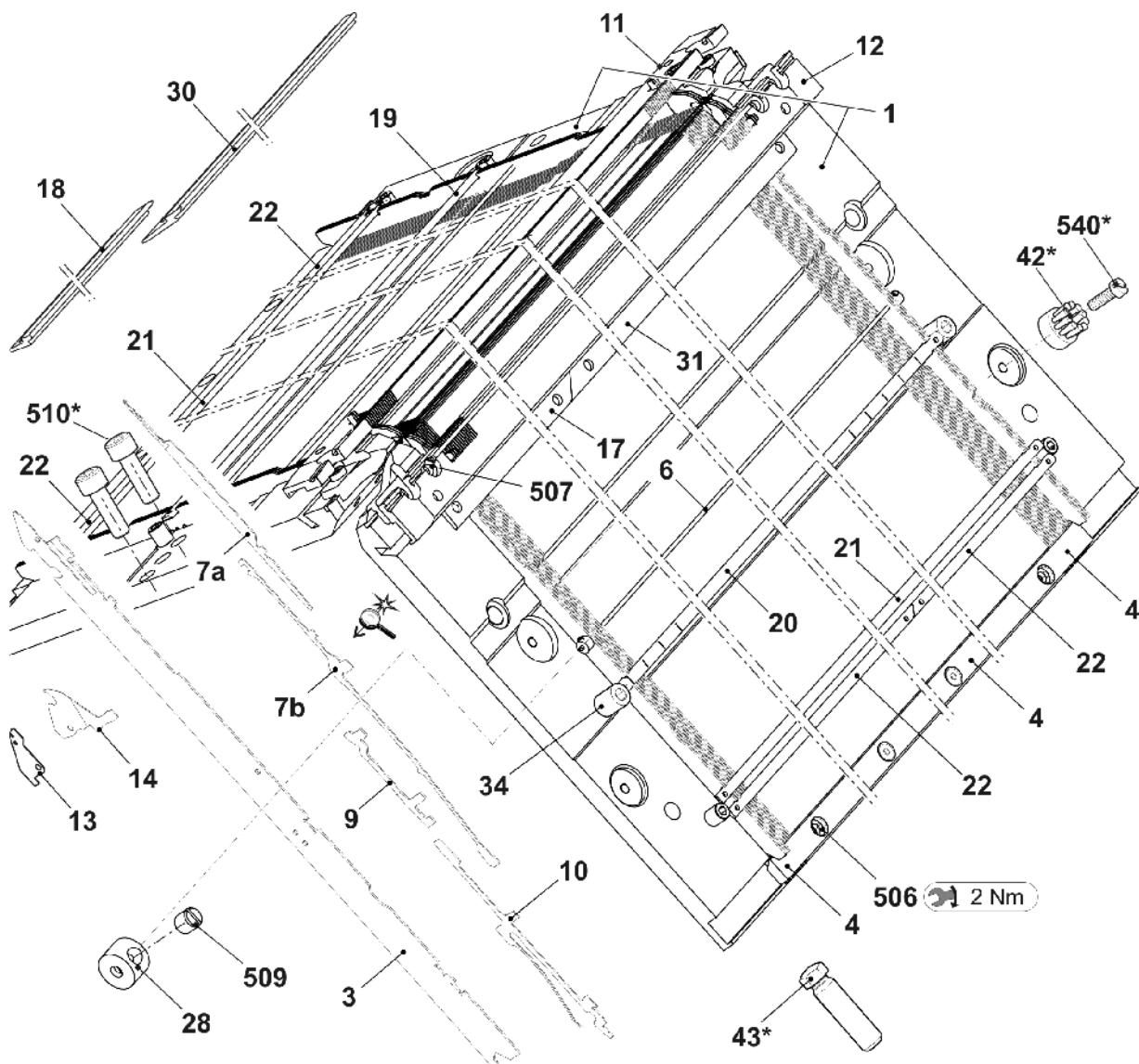
4.2.1 针床 E14 续

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 $\varnothing 3,4$	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



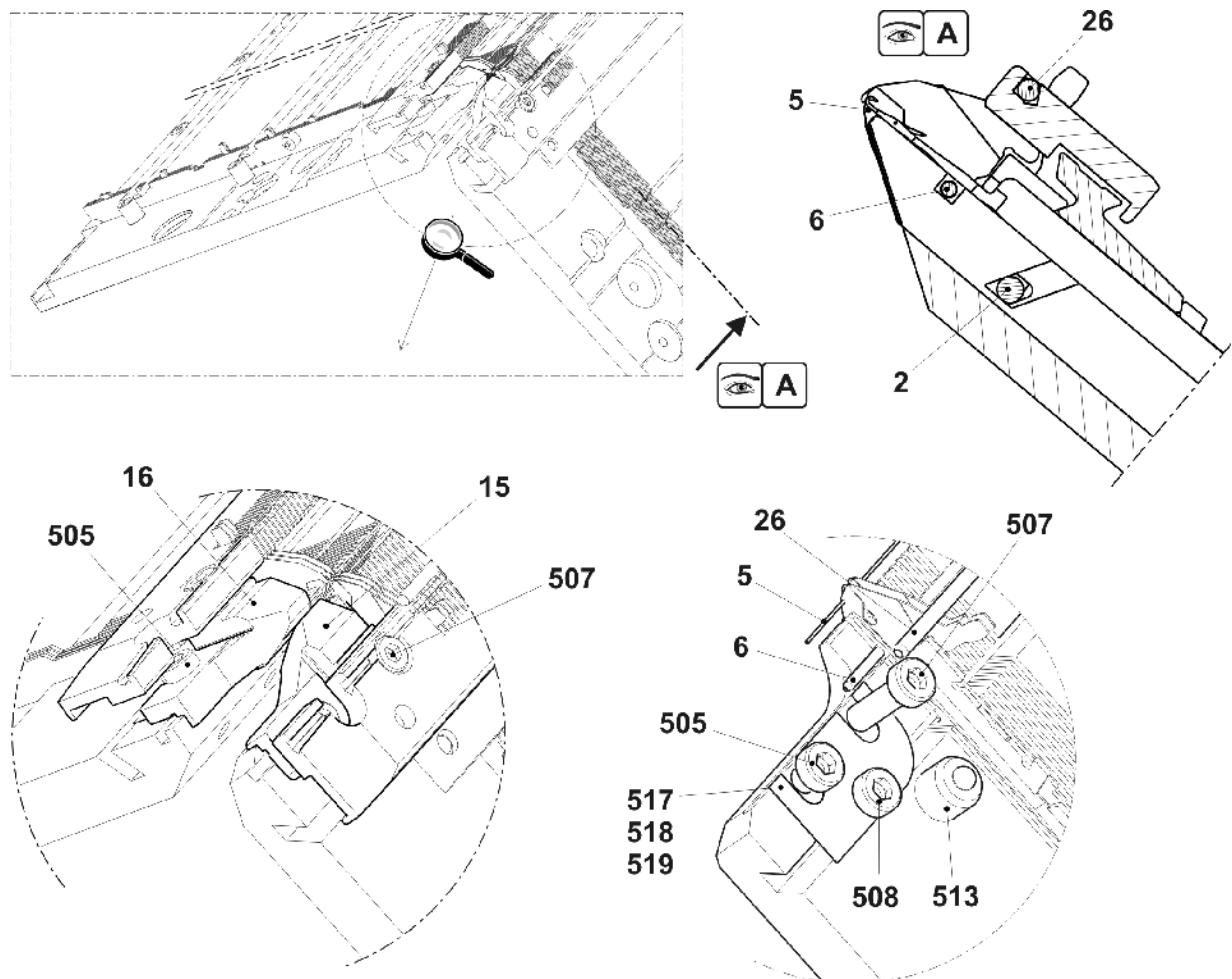
4.3 针床 E16

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 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(沉降片钢丝) 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



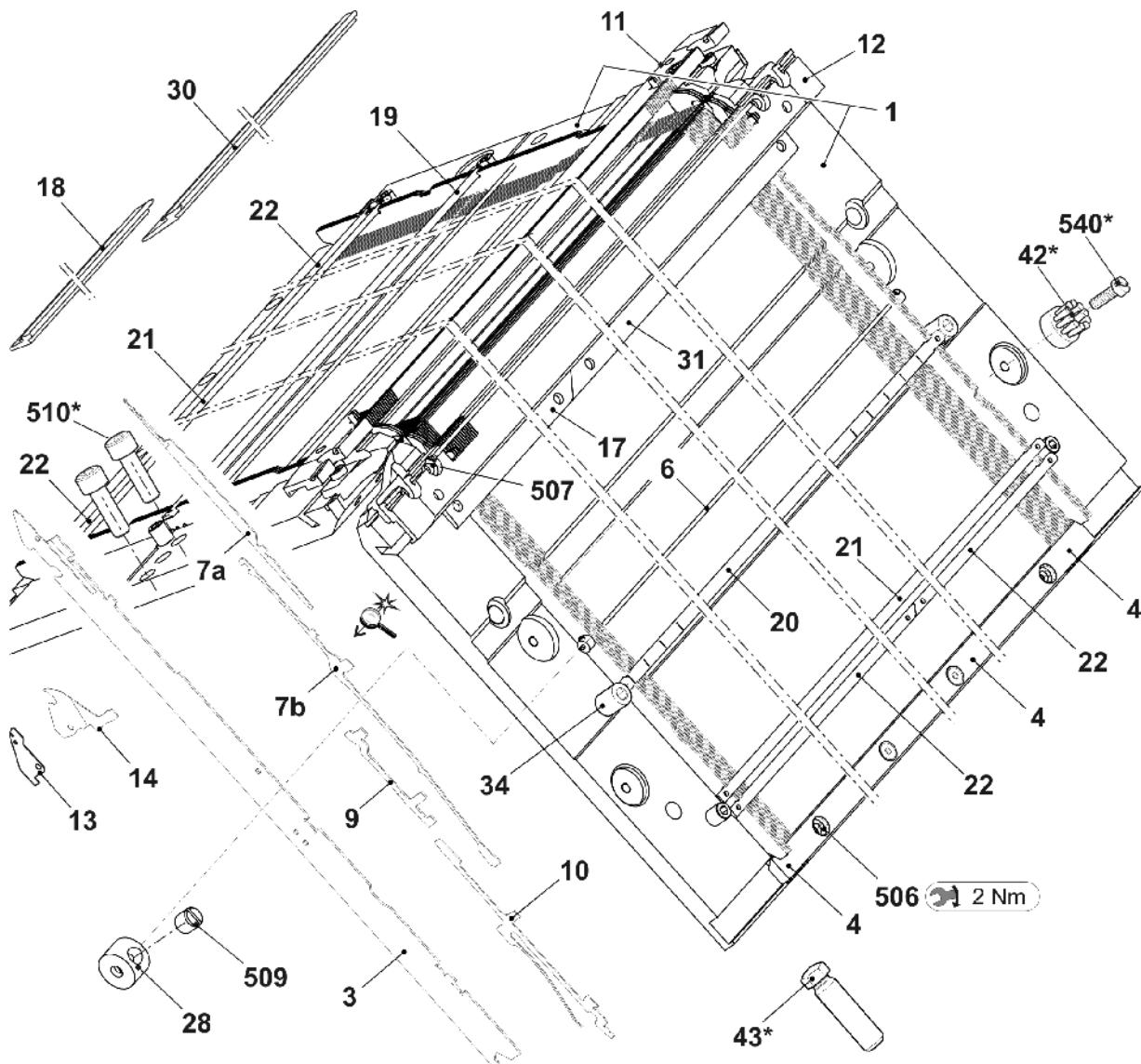
4.3.1 针床 E16 续

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 ø3,4	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 ø0,5	250 690	508	带帽螺丝 M5x12	022 943
6	弹簧钢丝 ø2,0	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 ø2,8	256 860	519	垫片 0,2X18,5X34	023 253



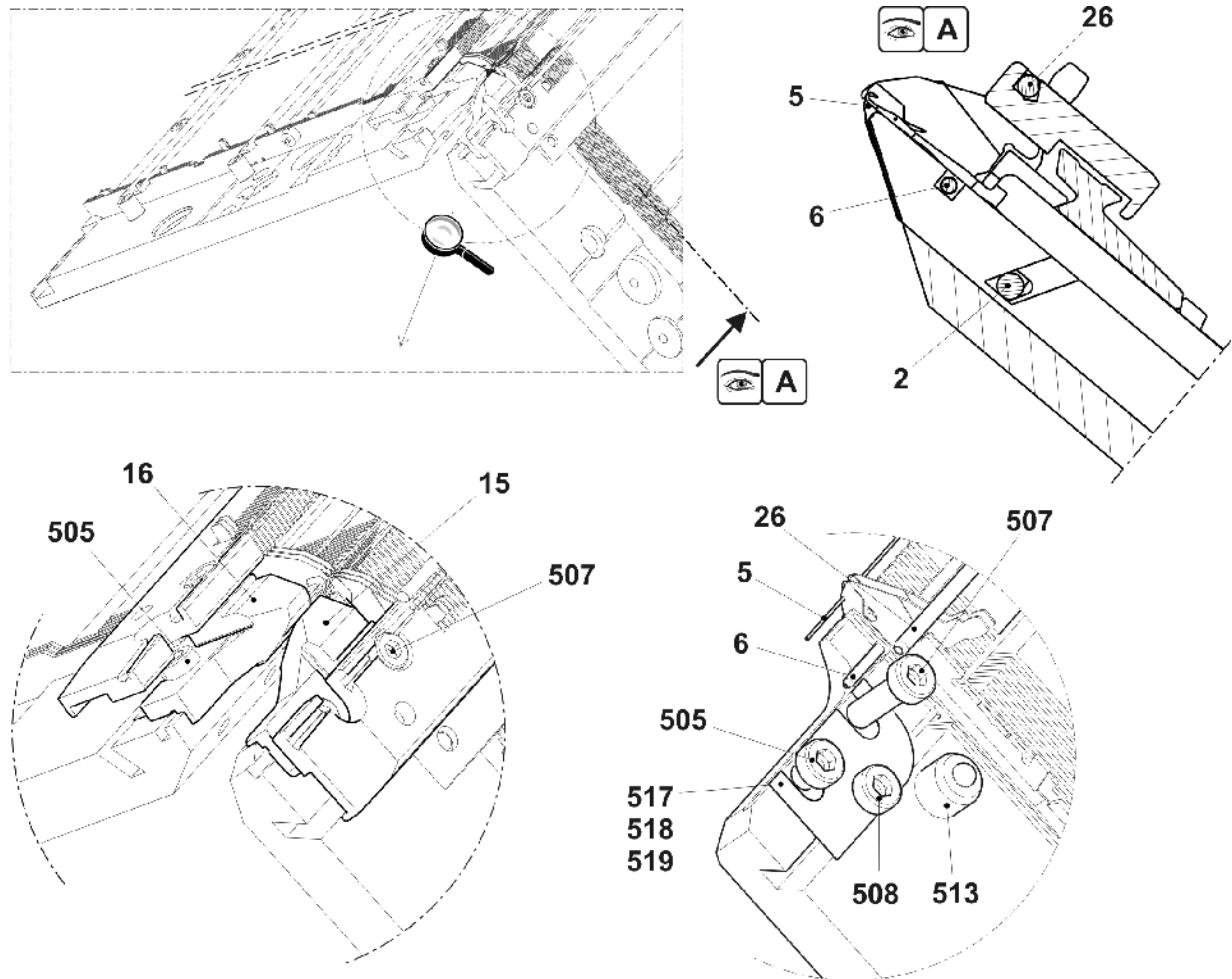
4.4 针床 E18

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 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



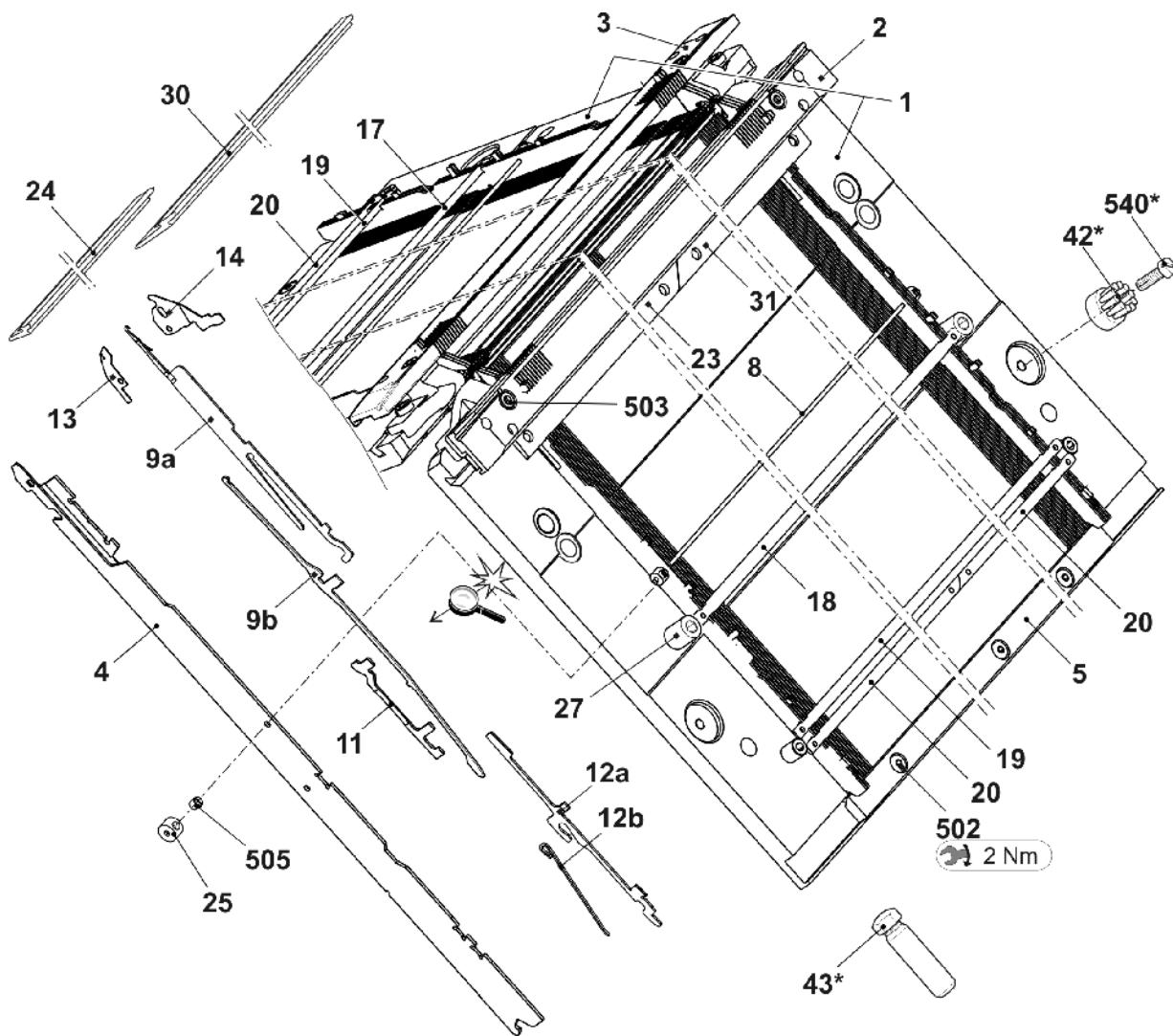
4.4.1 针床 E18 续

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 ø3,4	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 ø0,5	250 690	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	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 ø2,8	256 860	519	垫片 0,2X18,5X34	023 253



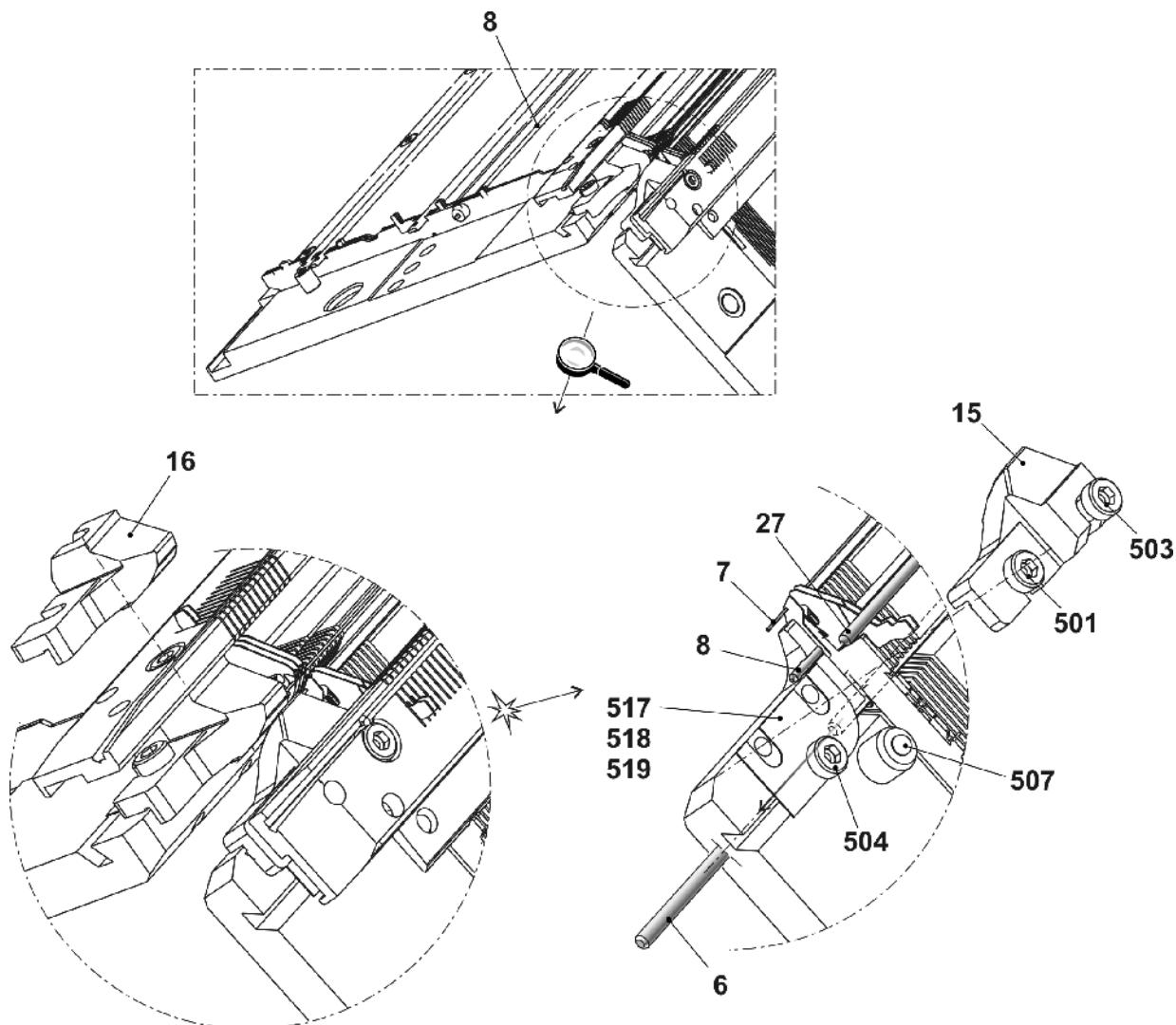
4.5 针床 E6.2

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



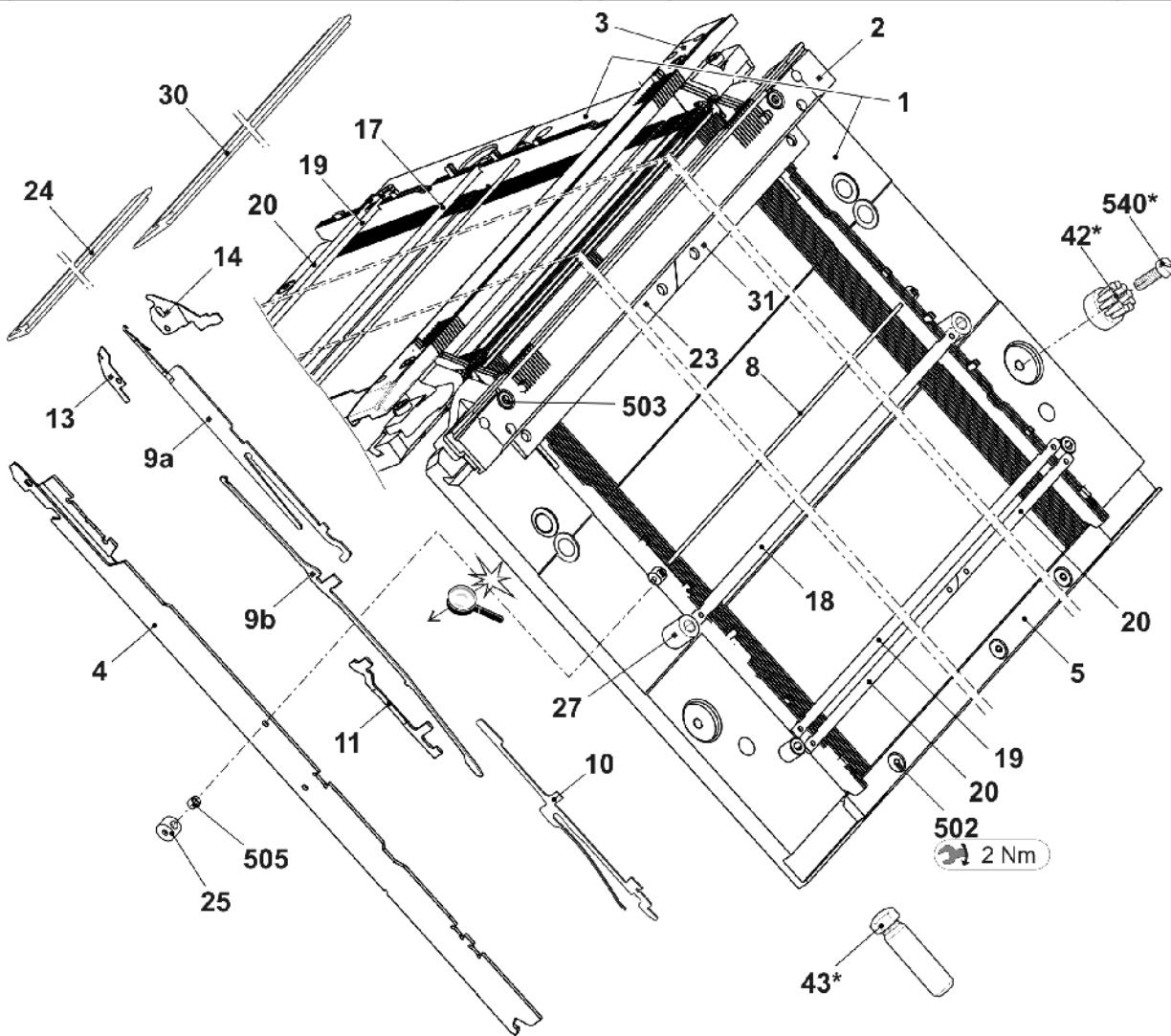
4.5.1 连续针床 E6.2

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



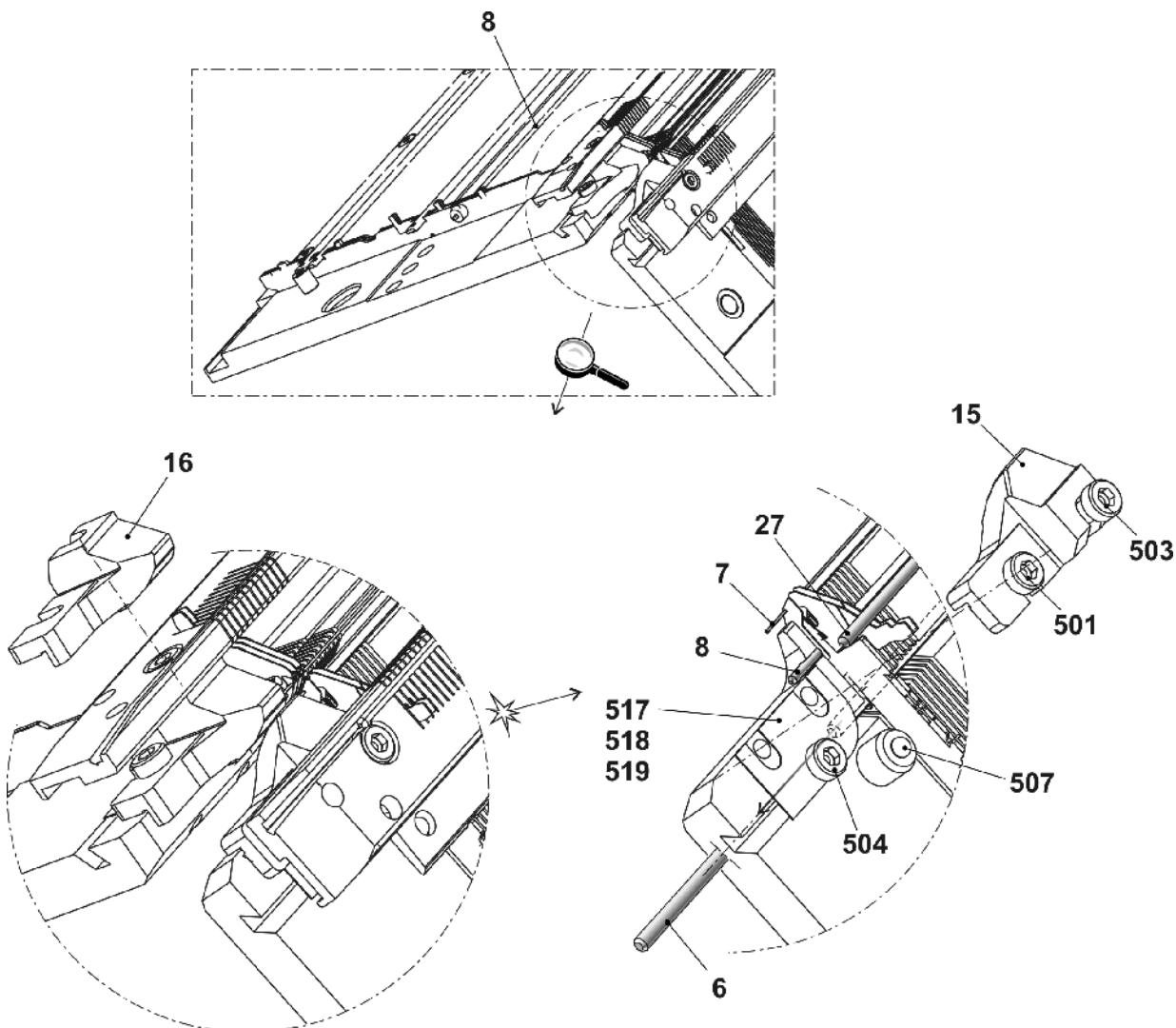
4.6 针床 E7.2

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
10	带弹簧的选针片 E14	224 725	502	带帽螺丝 M5x8	023 379
11	带制动中间滑片 E14	255 536	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



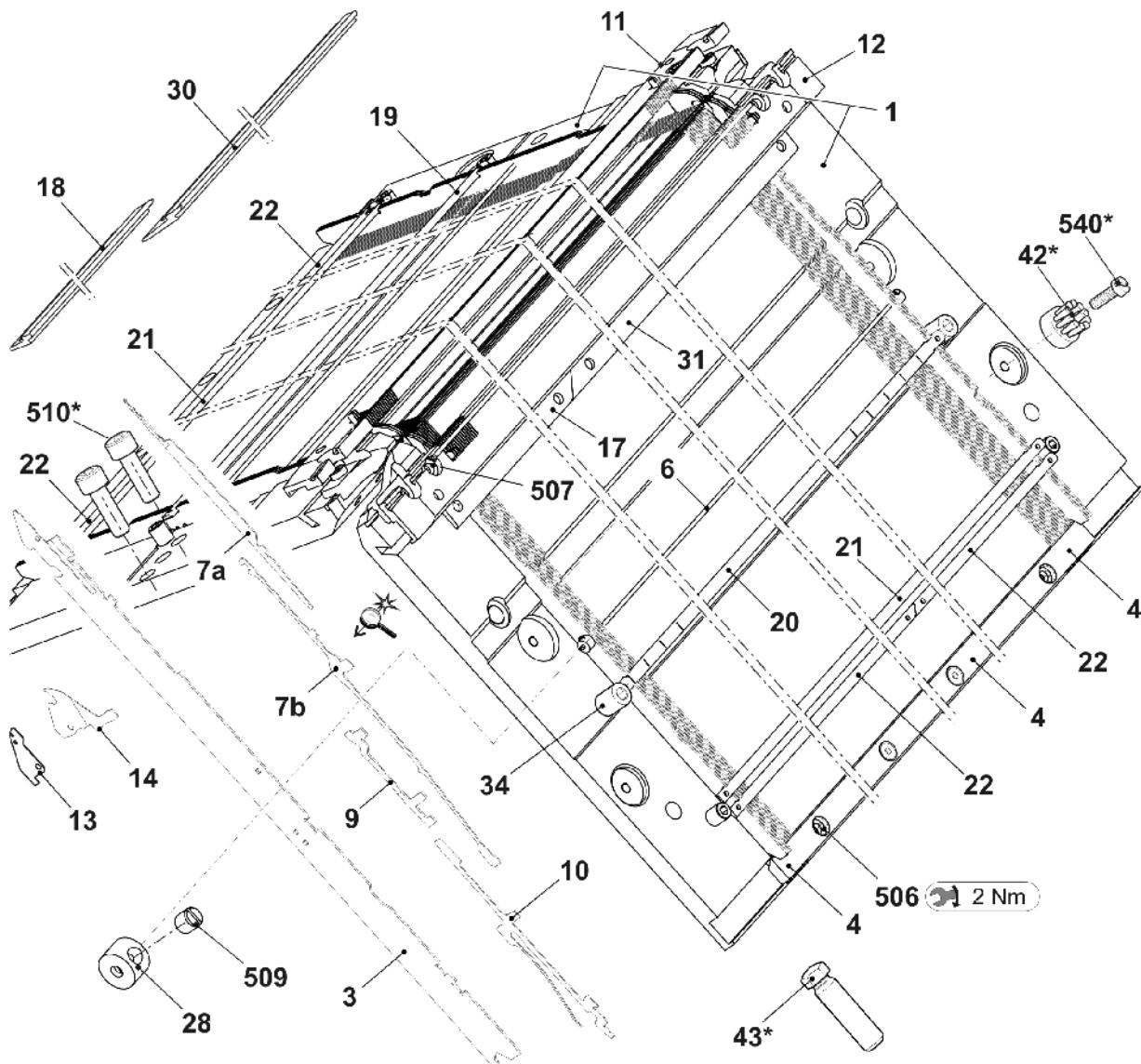
4.6.1 连续针床 E7.2

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



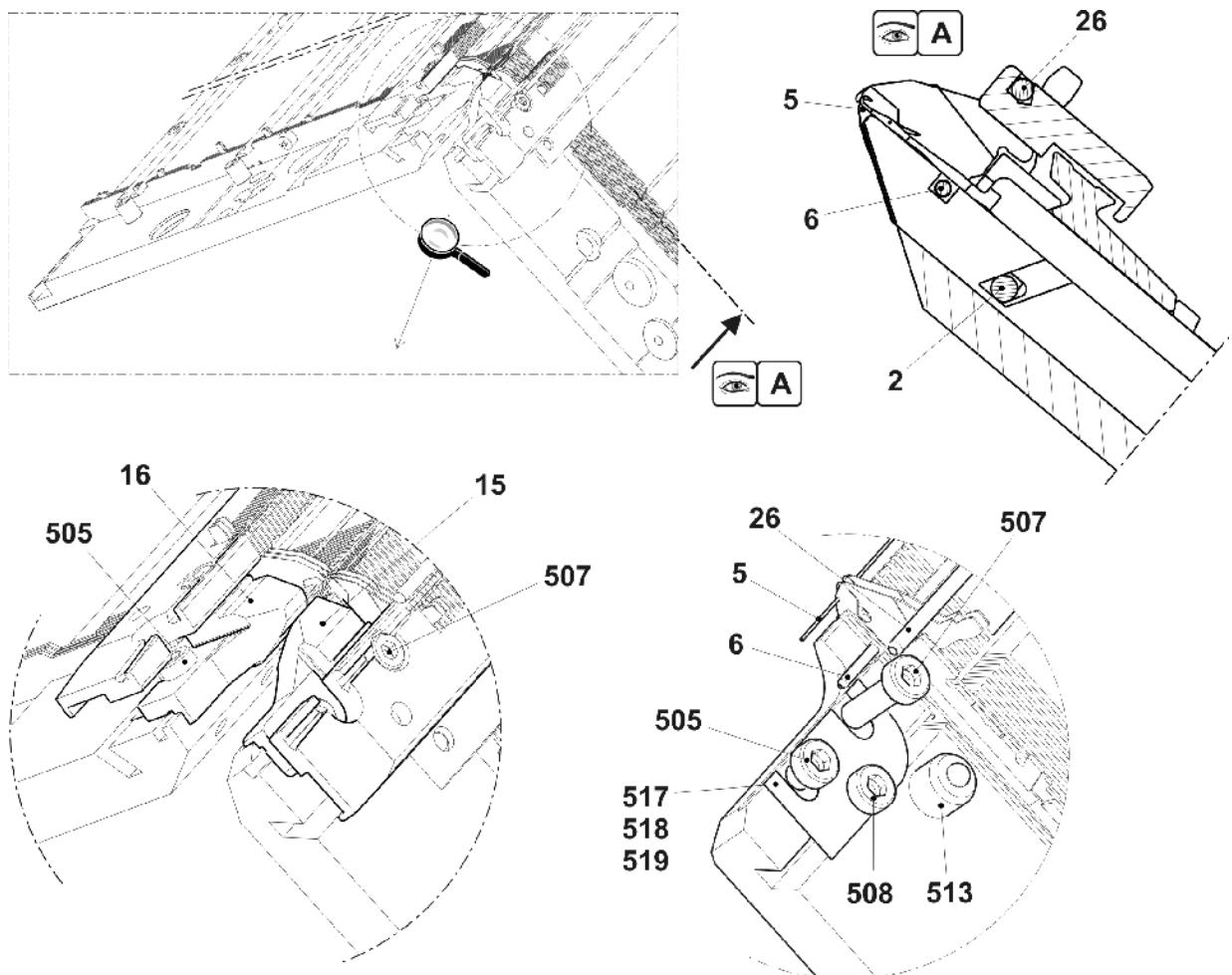
4.7 针床 E8.2

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 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(沉降片钢丝) 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



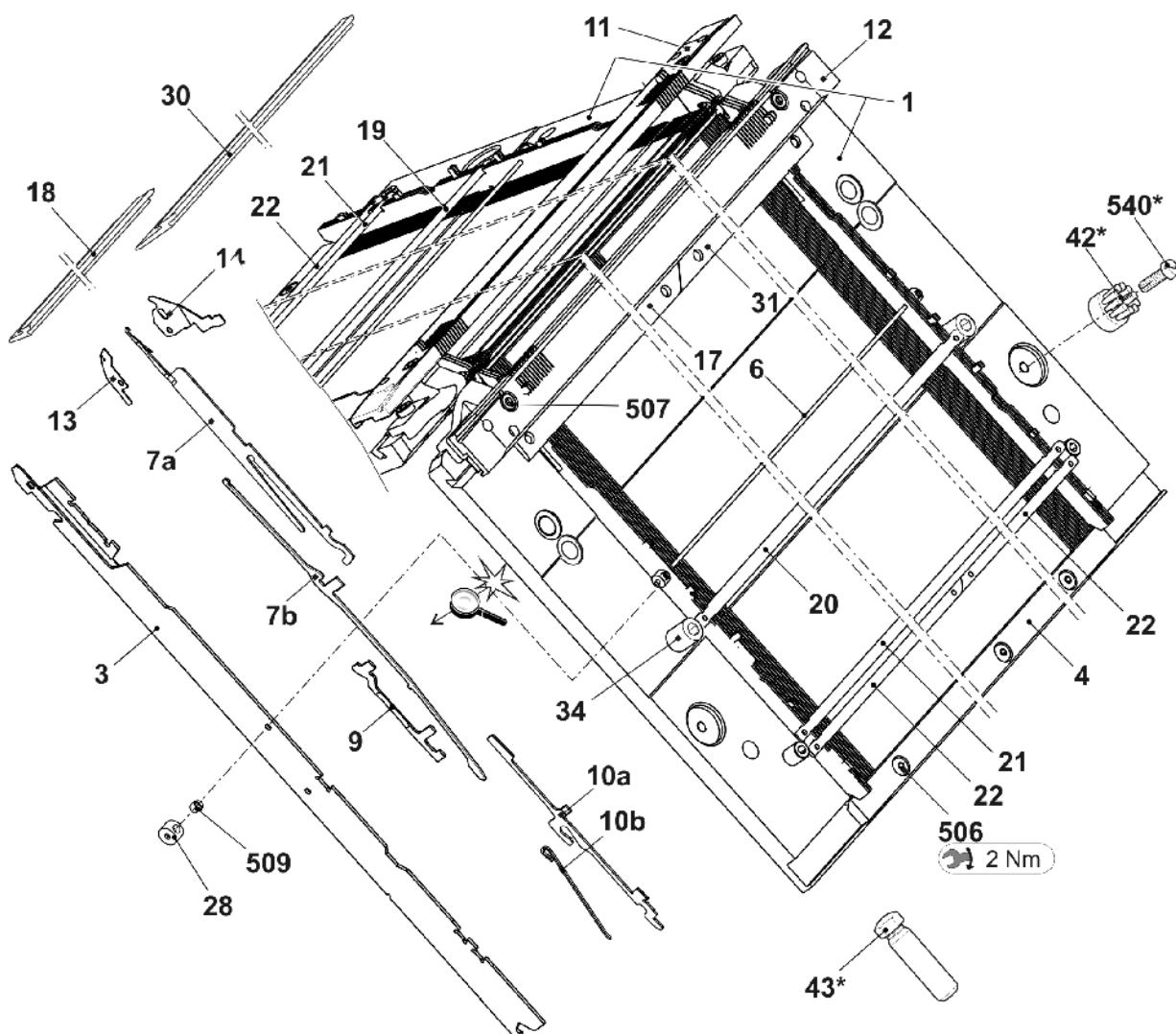
4.7.1 针床 E8.2 续

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 ø3,4	208 389	507	带帽螺丝 M5x22	023 193
5	弹簧钢丝 ø0,5	250 690	508	带帽螺丝 M5x12	022 943
6	弹簧钢丝 ø2,0	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 ø2,8	256 860	519	垫片 0,2X18,5X34	023 253



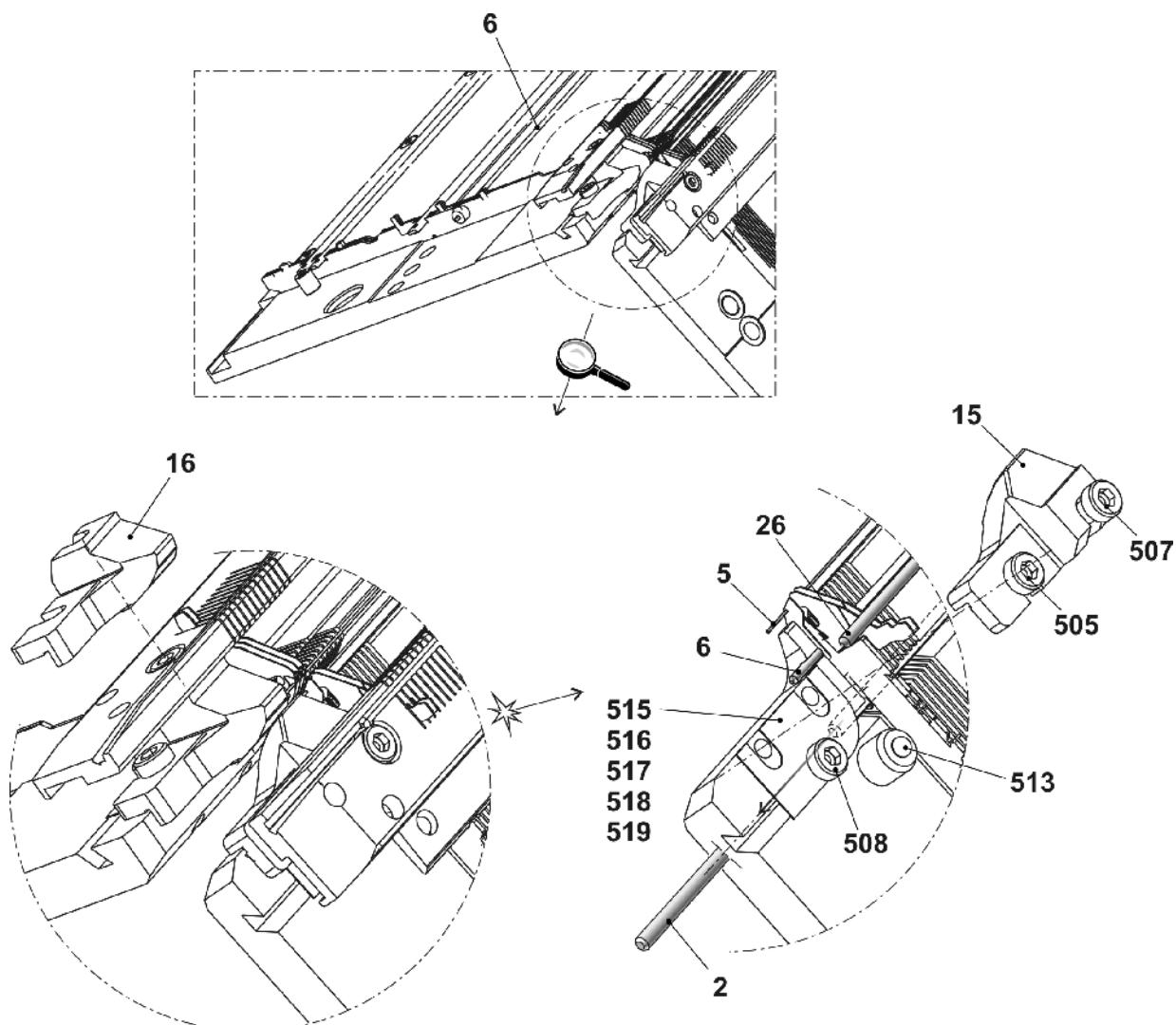
4.8 针床 E6.2(12m.10)

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



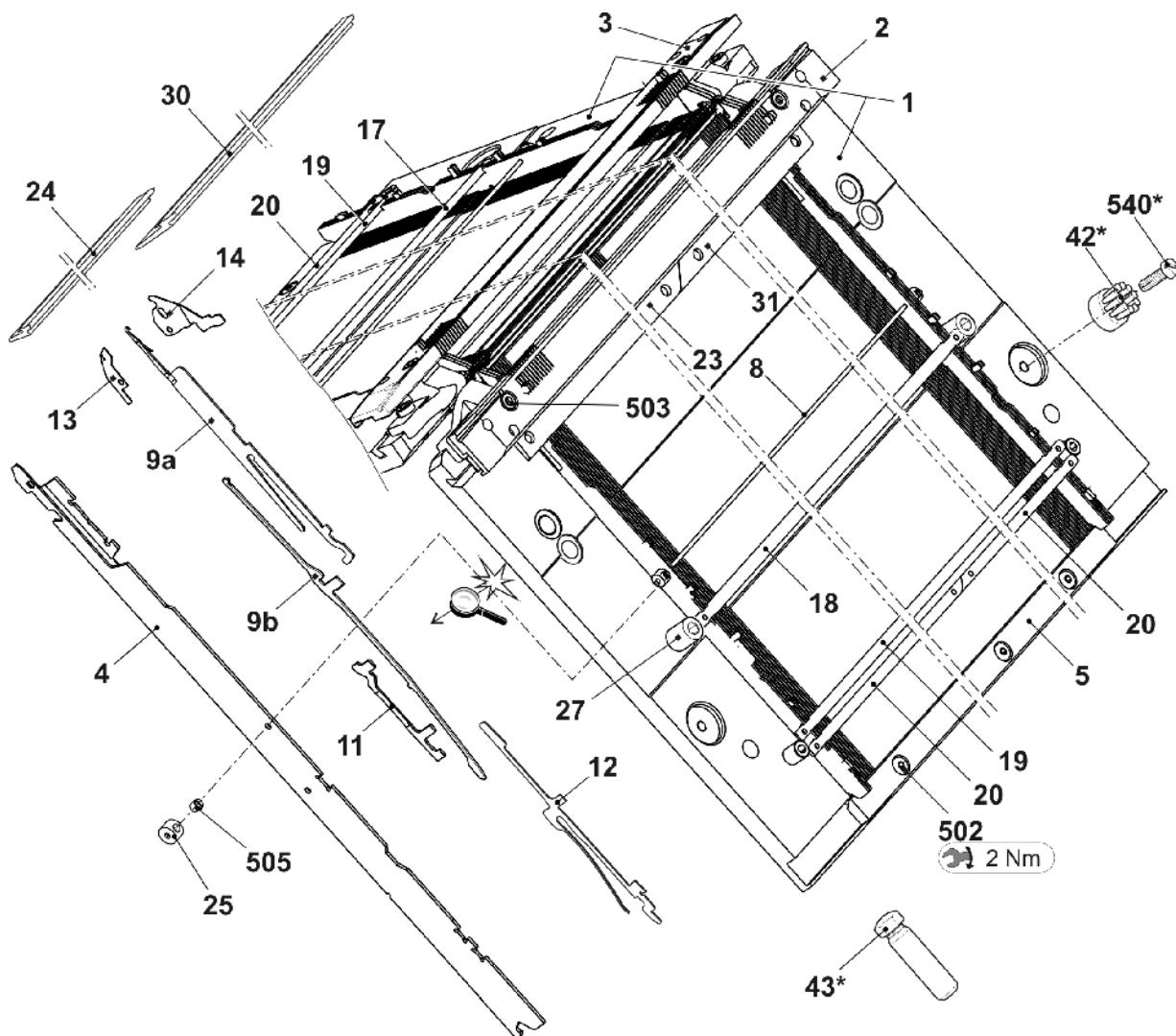
4.8.1 连续针床 E6.2(12m.10)

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 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



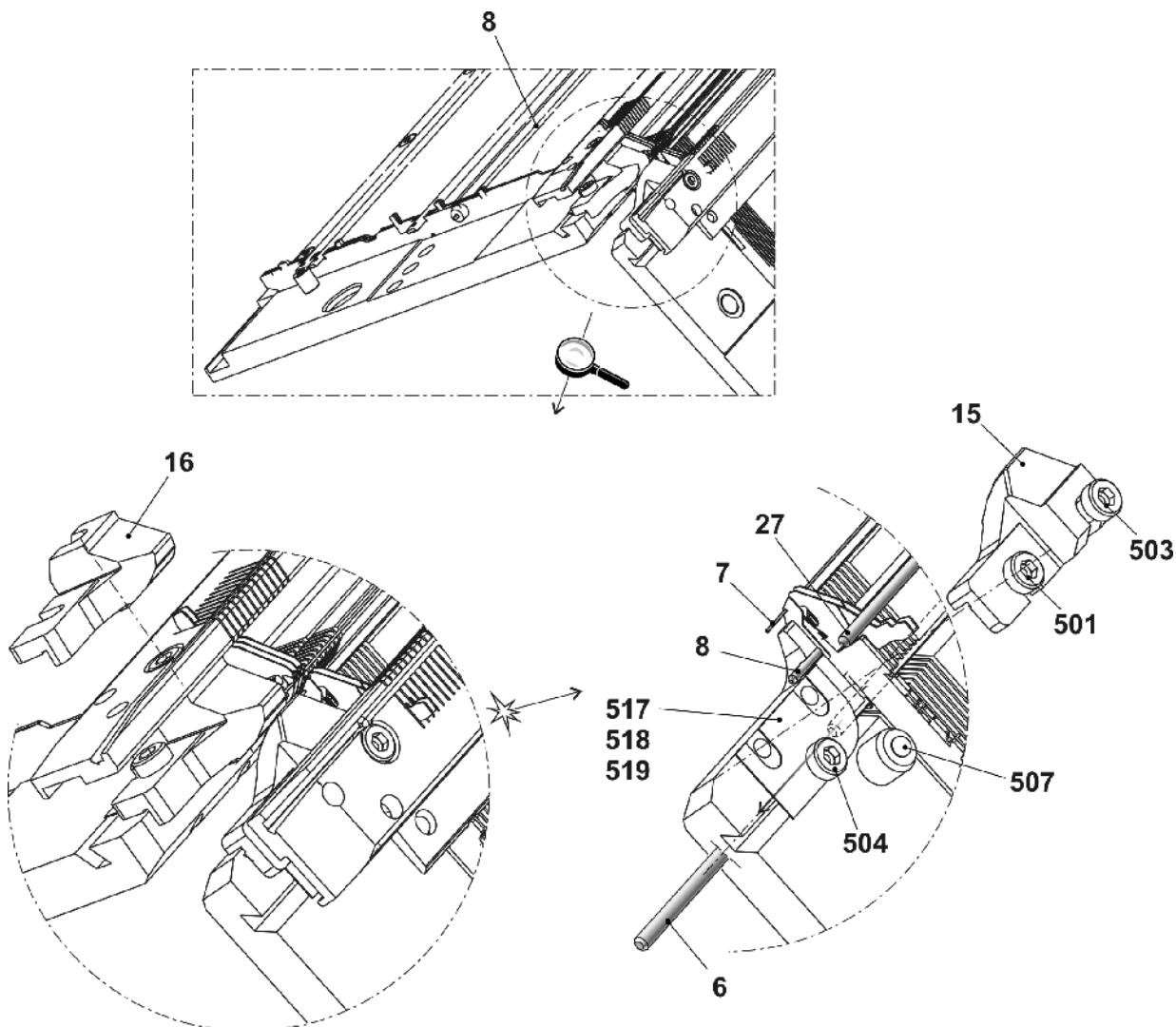
4.9 针床 E7.2(14/12)

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 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



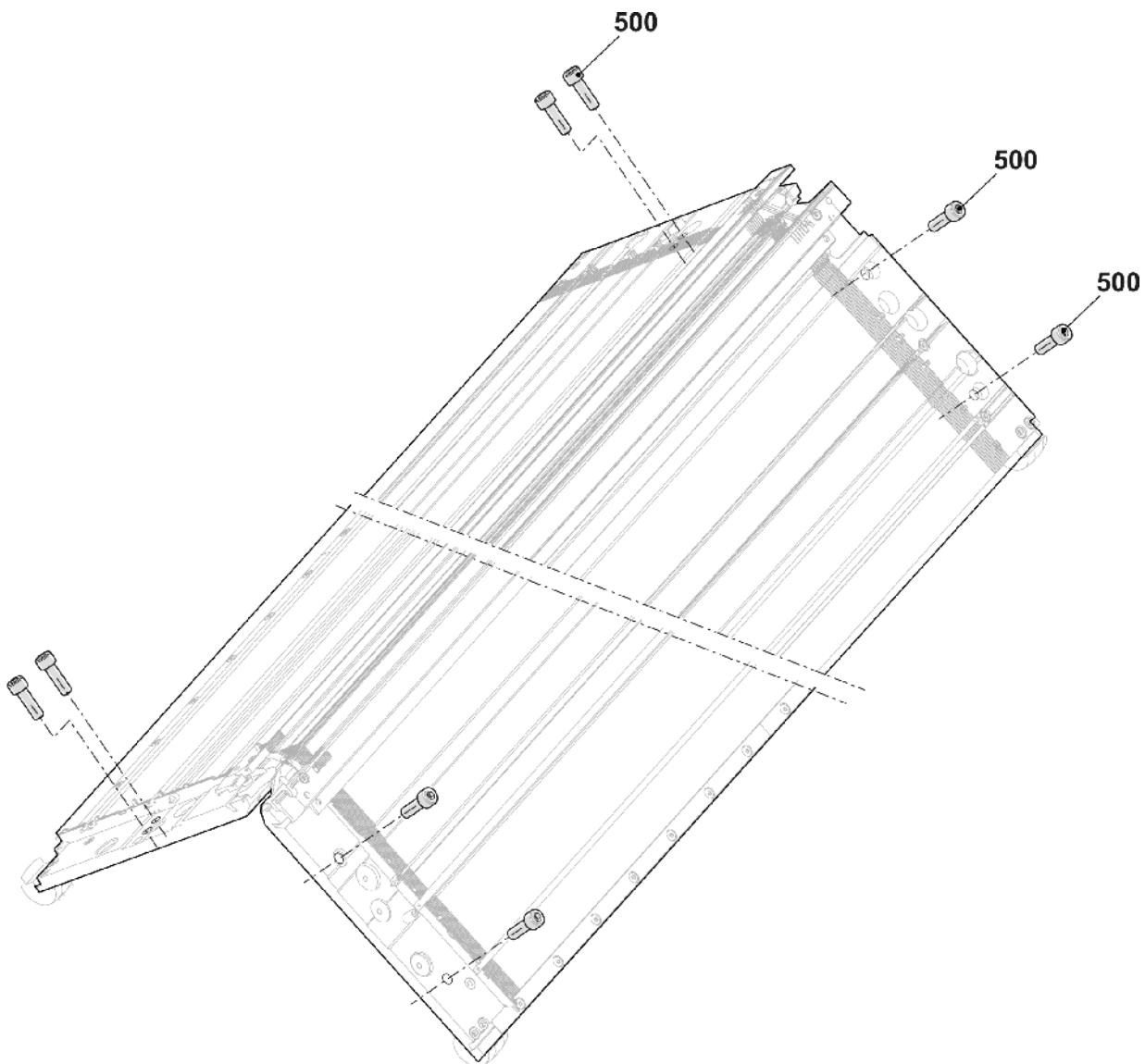
4.9.1 连续针床 E7.2(14/12)

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



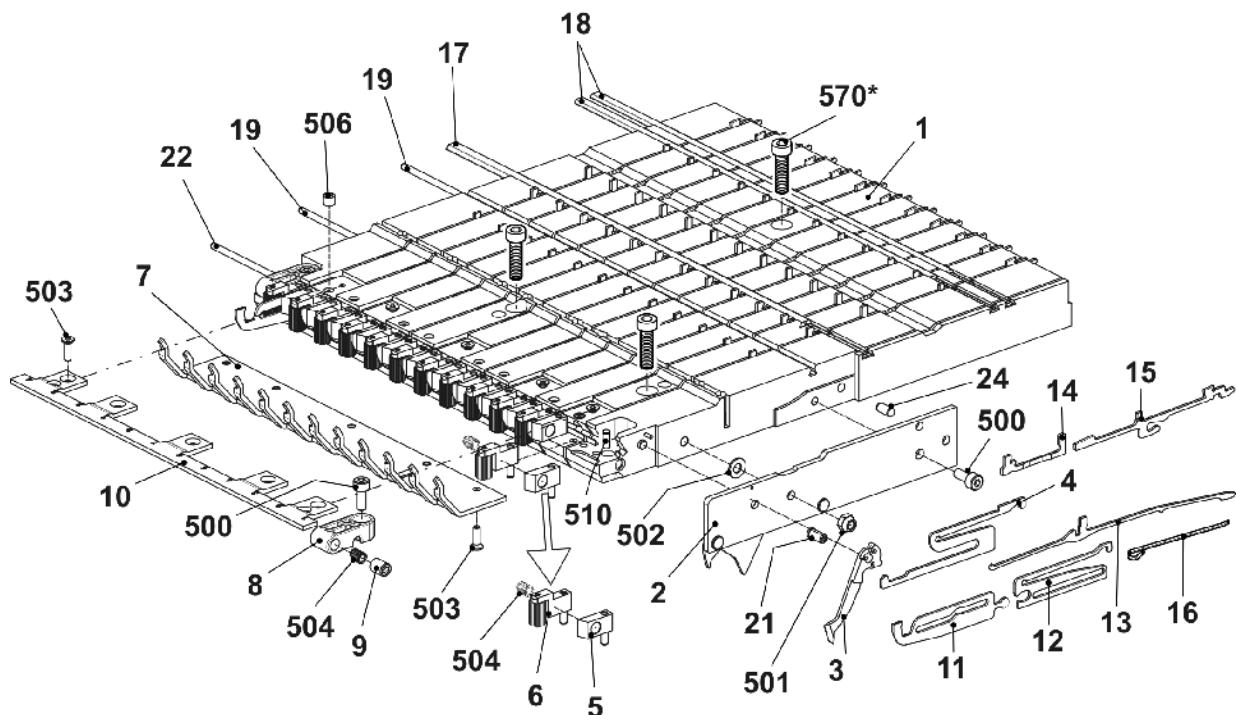
4.10 针床, 安上螺丝

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



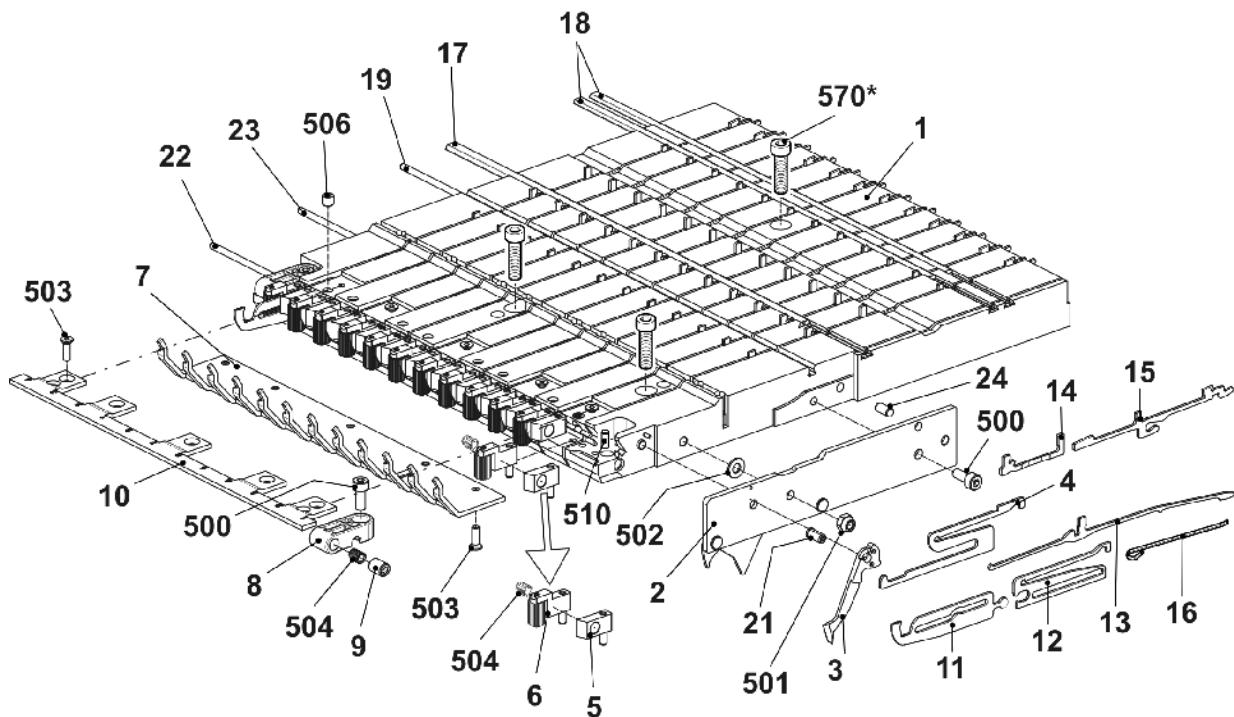
4.11 右切夹纱床 E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(E12m.10)|E14/12

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧的切夹纱床 E10-14	269 339			
1	右侧切夹纱床基板 E5-14	269 341	16	选针弹簧 E4-8	200 690
2	整个右侧挡板 E5-14	260 966	17	压条	269 346
2a	弹性推力片 N4	260 235	18	压条	243 924
3	右侧压纱钩 E5-18	260 968	19	定位钢丝	244 589
4	滑片 E5-14	258 050	21	导向销	211 351
5	刀片	243 948	22	定位钢丝	215 927
6	整个右侧夹子	244 602	24	定位销 4x8	020 656
7	右侧转向杆	269 343	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
8	弹簧支架	255 724	501	六角螺母 M4	023 046
9	螺纹栓	255 723	502	垫圈 4	020 870
10	握持条	269 345	503	盘头螺丝 M3x10	242 029
11	右侧压纱钩 E5-14	244 592	504	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
12	中间片 E10-14	244 591	506	固定螺栓 M5x5	236 061
13	挺针片 E5-8	253 381	509	压缩弹簧 07x4,3x19	022 897
14	带制动中间滑片 E5-8	255 534	570*	带帽螺丝 M6x20	244 824
15	选针片 E4-8	200 687			



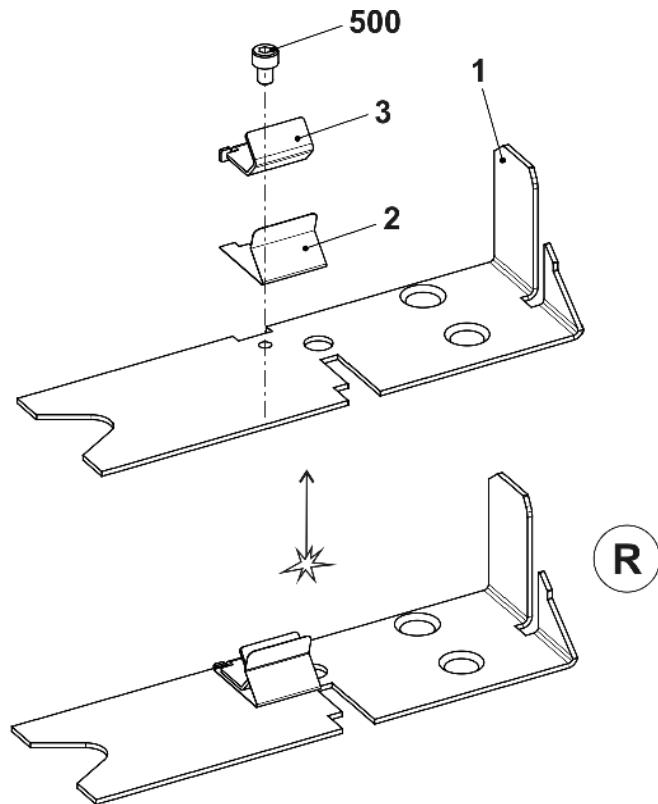
4.12 右切夹纱床 E16 | E18 | E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧的切夹纱床 E16-18	269 675			
1	右侧切夹纱床基板 E16-18	269 676	16	选针弹簧 E10-12	200 691
2	整个右侧挡板 E16-18	259 406	17	压条	243 923
2a	弹性推力片 N4	260 235	18	压条	243 924
3	右侧压纱钩 E10-18	259 310	19	定位钢丝	243 925
4	滑片 E16-18	259 309	21	导向销	211 351
5	刀片	243 948	22	定位钢丝	215 927
6	整个右侧夹子	244 602	23	定位钢丝	244 589
7	右侧转向杆	269 343	24	定位销 4x8	020 656
8	弹簧支架	255 724	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
9	螺纹栓	255 723	501	六角螺母 M4	023 046
10	握持条	269 345	502	垫圈 4	020 870
11	右侧压纱钩 E16-18	244 739	503	盘头螺丝 M3x10	242 029
12	中间片	244 741	504	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
13	挺针片 E10-12	253 382	506	固定螺栓 M5x5	236 061
14	带制动中间滑片 E10-12	255 535	509	压缩弹簧 07x4,3x19	022 897
15	选针片 E10-12	200 688	570*	带帽螺丝 M6x20	244 824

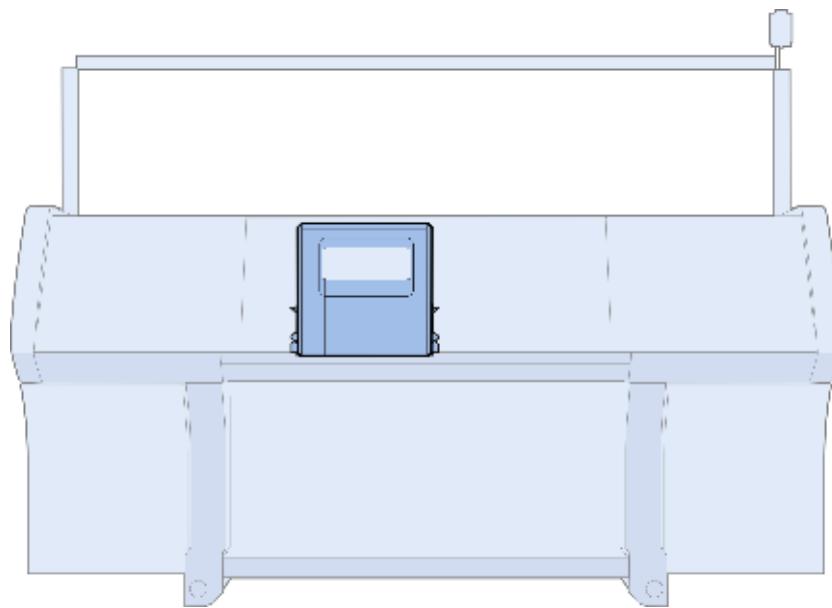


4.13 切/夹床的纱线张力盘

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

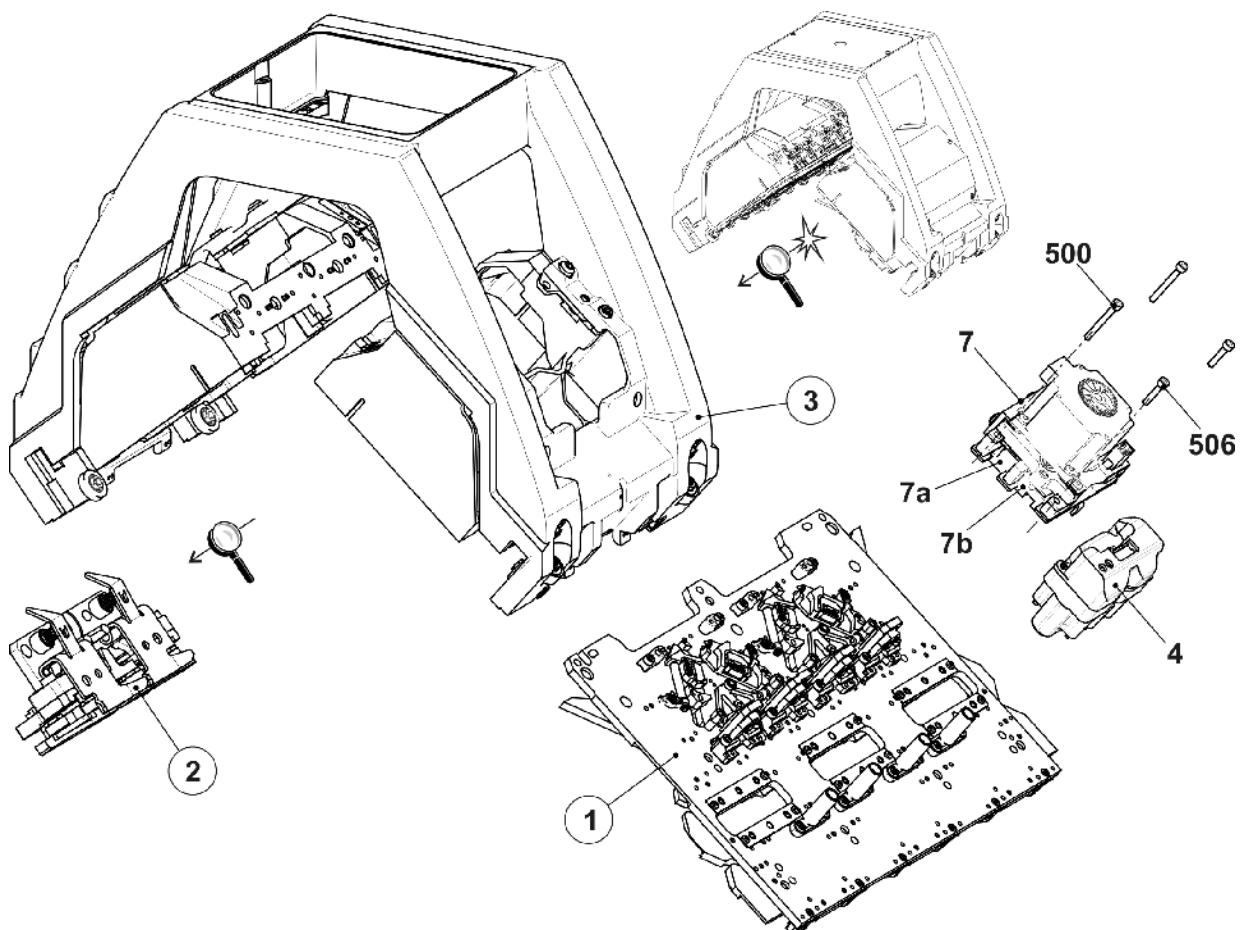


5 机头



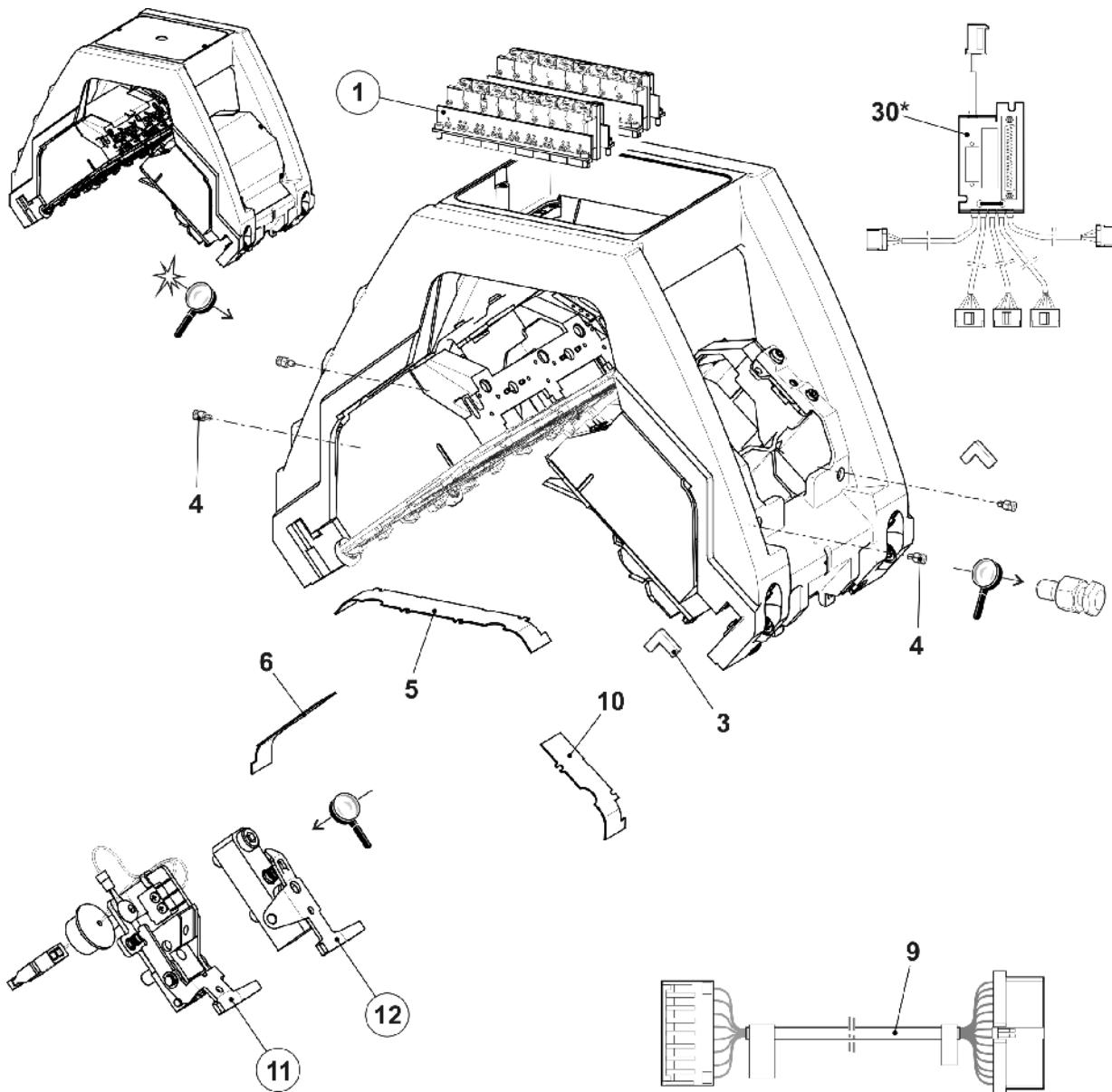
5.1 机头部分总览

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	
	E12	269 856		E12	269 847
	E14 E14/12	269 857		E14 E14/12	269 848
	E16 E18	269 858		E16 E18	269 849
	E12m.10	269 859		E12m.10	269 850
	E6.2	269 860		E6.2	269 851
	E7.2	269 861		E7.2	269 852
	E8.2	269 862		E8.2	269 853
2	整个沉降片控制 E12-14, 6.2	256 307	4	整个选针系统 E14 (E7.2)	229 300
	整个沉降片控制 E16-18	256 308		整个选针系统 E16-18 (E8.2)	220 114
	整个沉降片控制 E7.2	256 309	7	整个密度马达	251 827
	整个沉降片控制 E8.2	256 310	7a	上齿条	251 817
3	总共配有 2 个三角座的机头 502	258 453	7b	下齿条	251 818
4	整个选针系统 E10-12 (E6.2)	216 219	500	带帽螺丝 M4x35	023 550
			506	带帽螺丝 M4x20	023 290



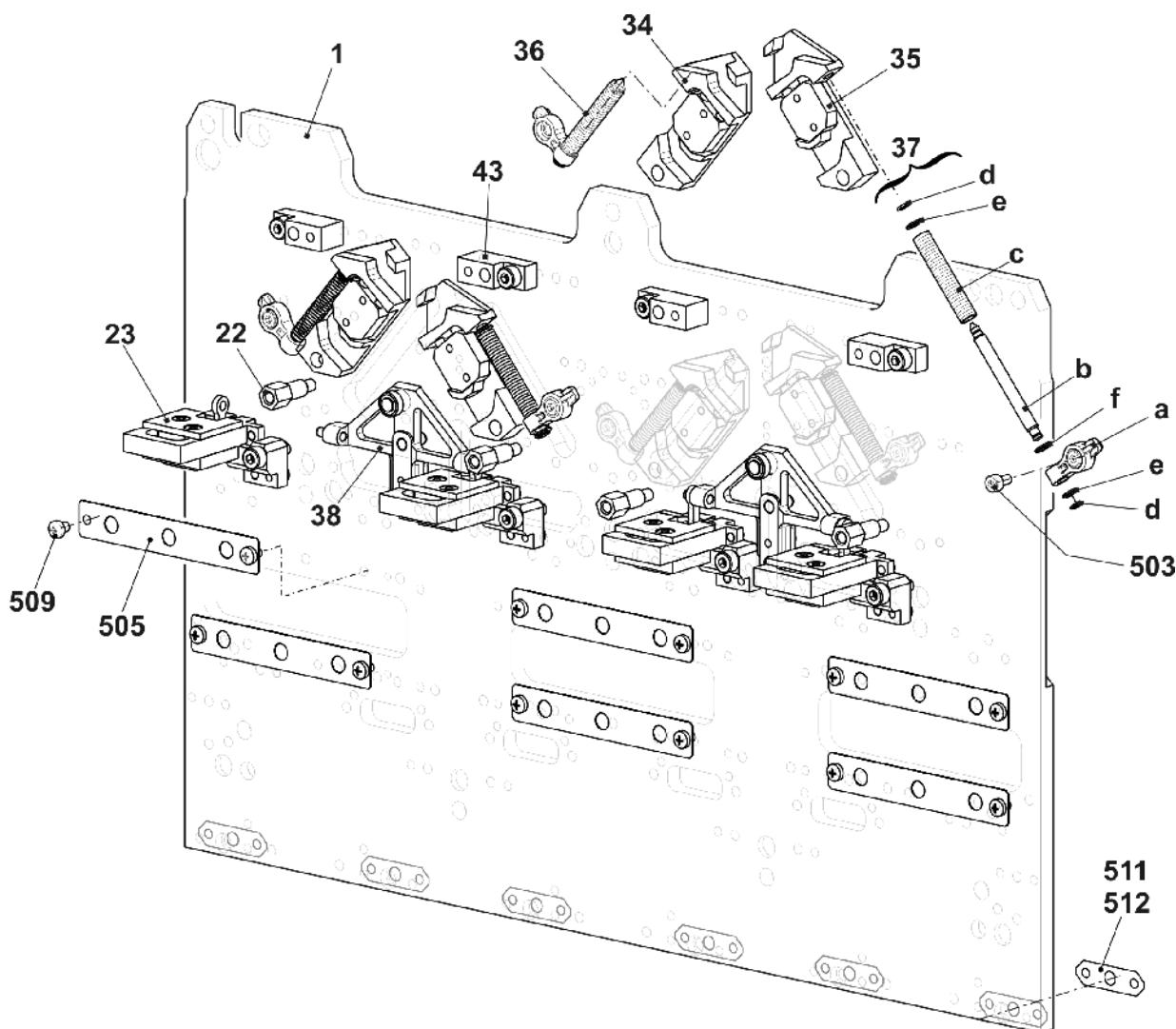
5.2 机头部分总览，附加部分

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	268 845	9	OKC 机导纱器输出级连接线	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



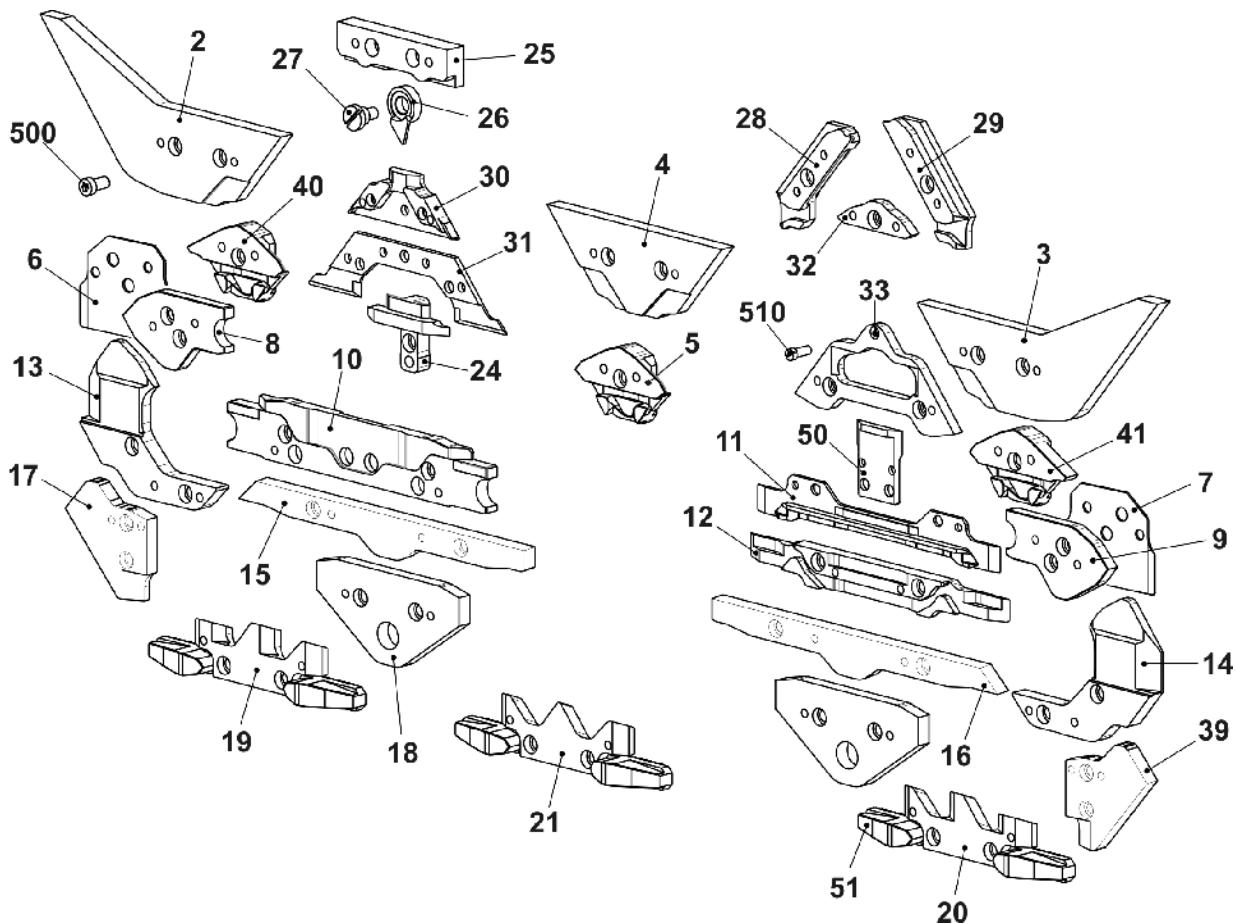
5.3 三角座 E12

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E12	269 847			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



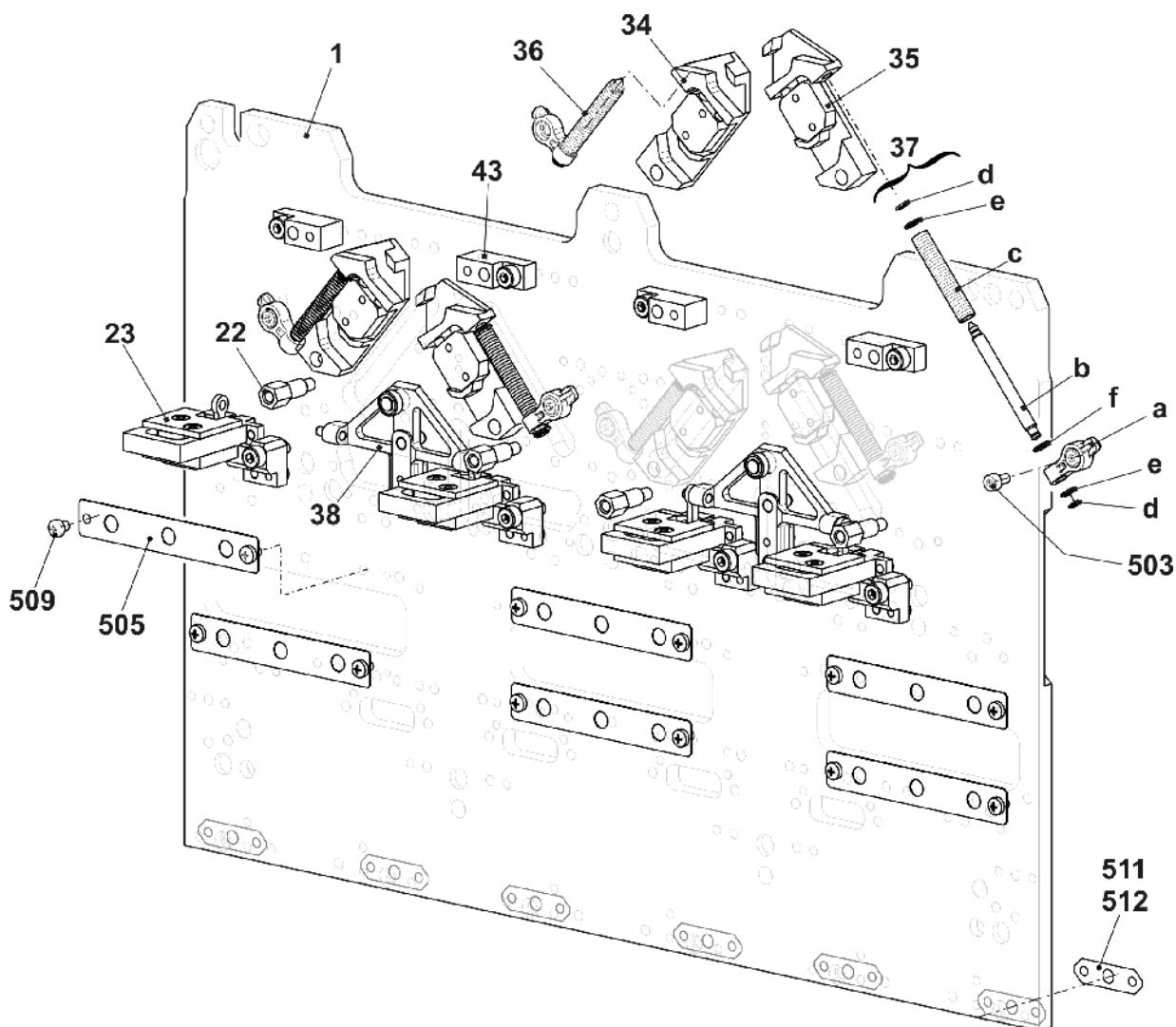
5.3.1 三角 E12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E10 E12	254 334
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



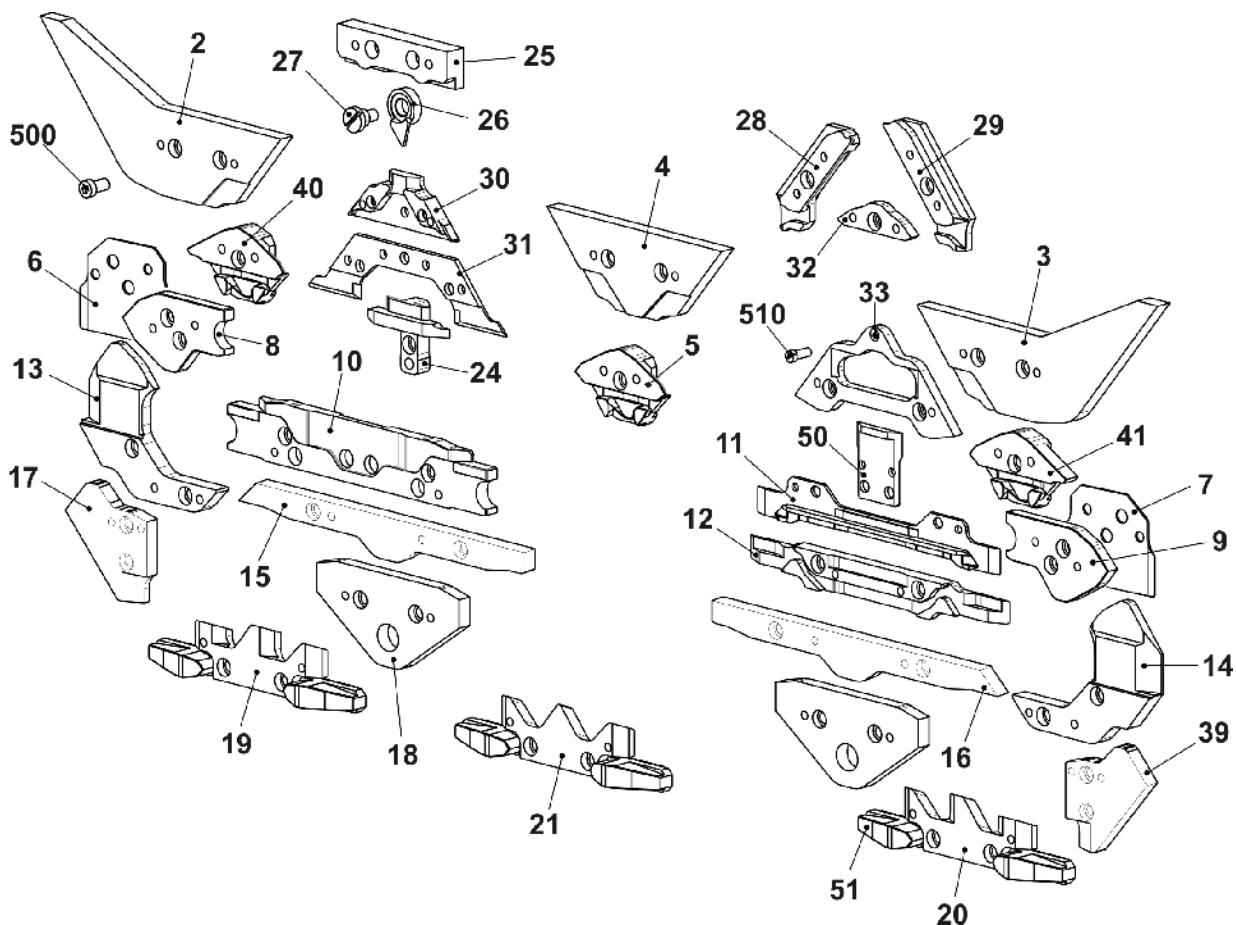
5.4 三角座 E14 | E14/12

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E14	269 848			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



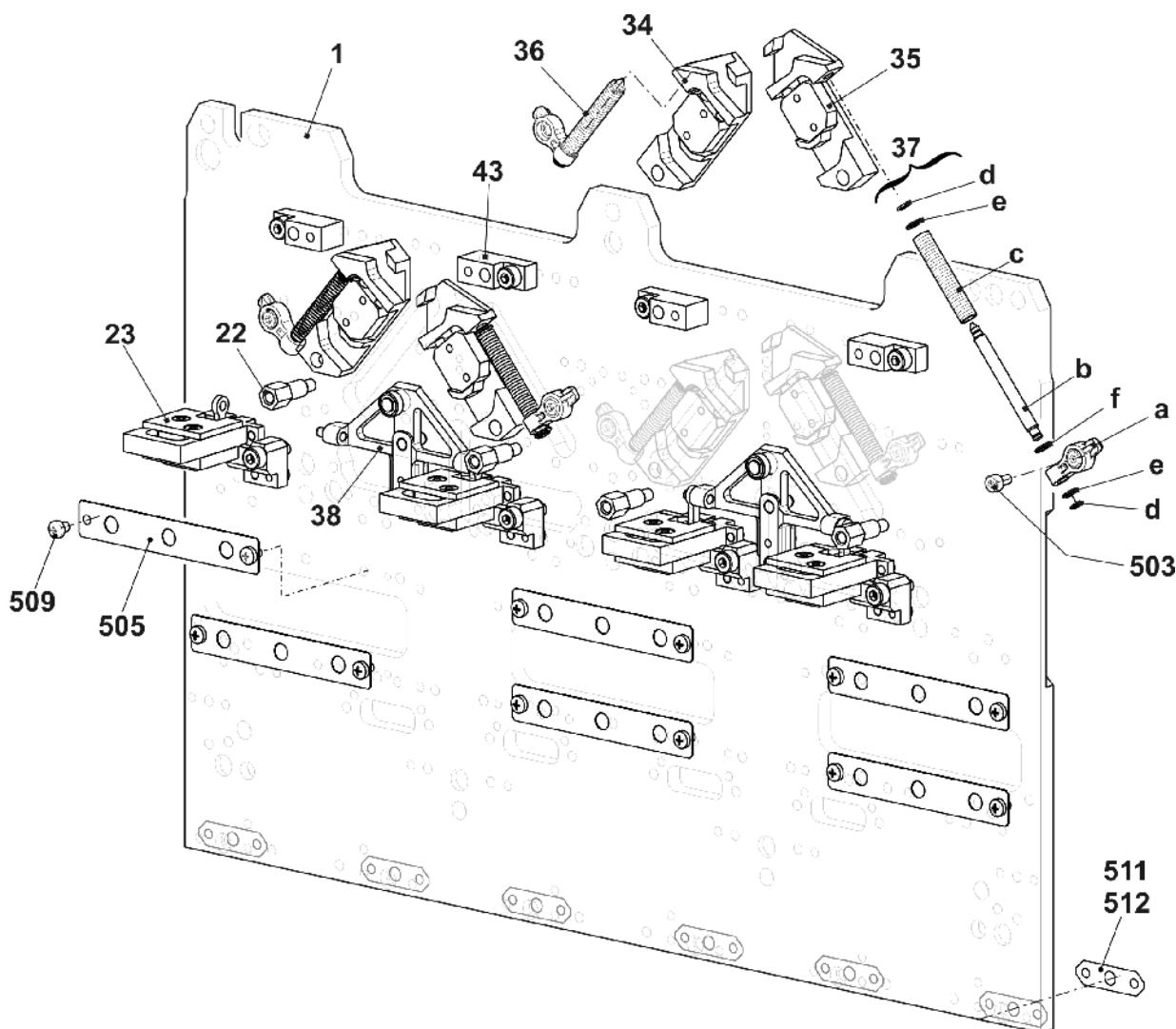
5.4.1 三角 E14 | E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E14	254 336
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



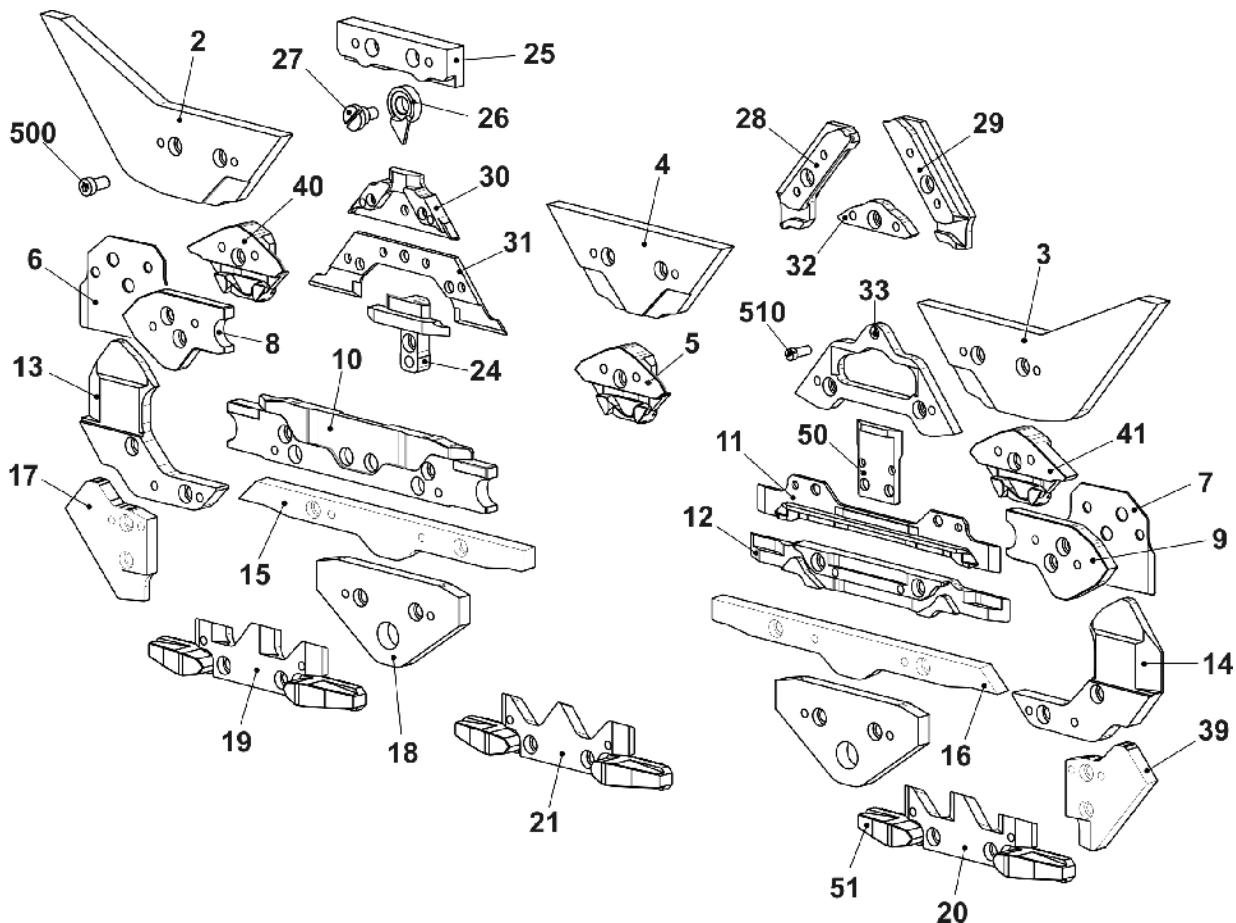
5.5 三角座 E16|E18

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E16-E18	269 849			
1	三角底板 E10-18	269 843	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	平头螺丝 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



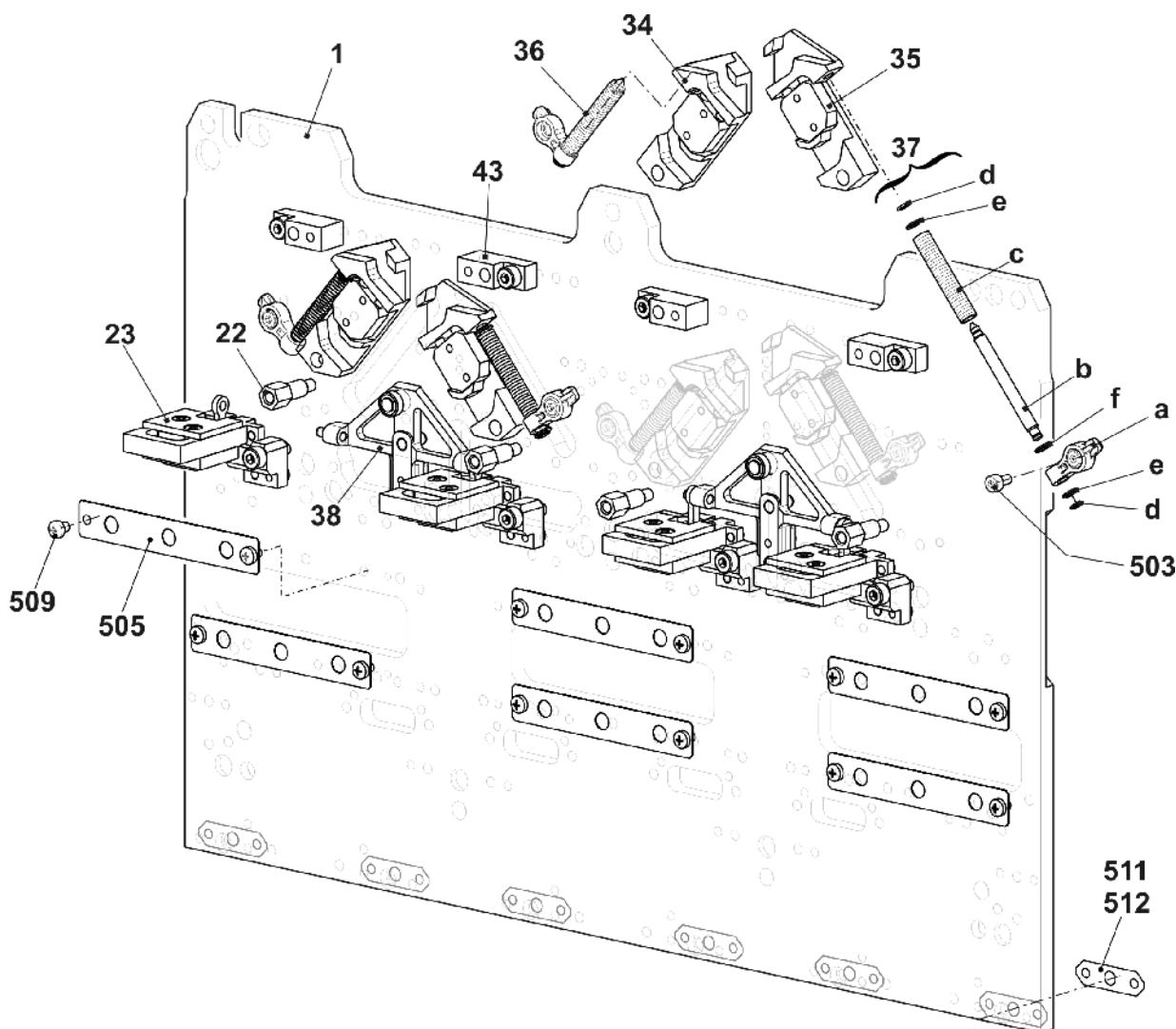
5.5.1 三角 E16|E18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E16-18	254 340
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



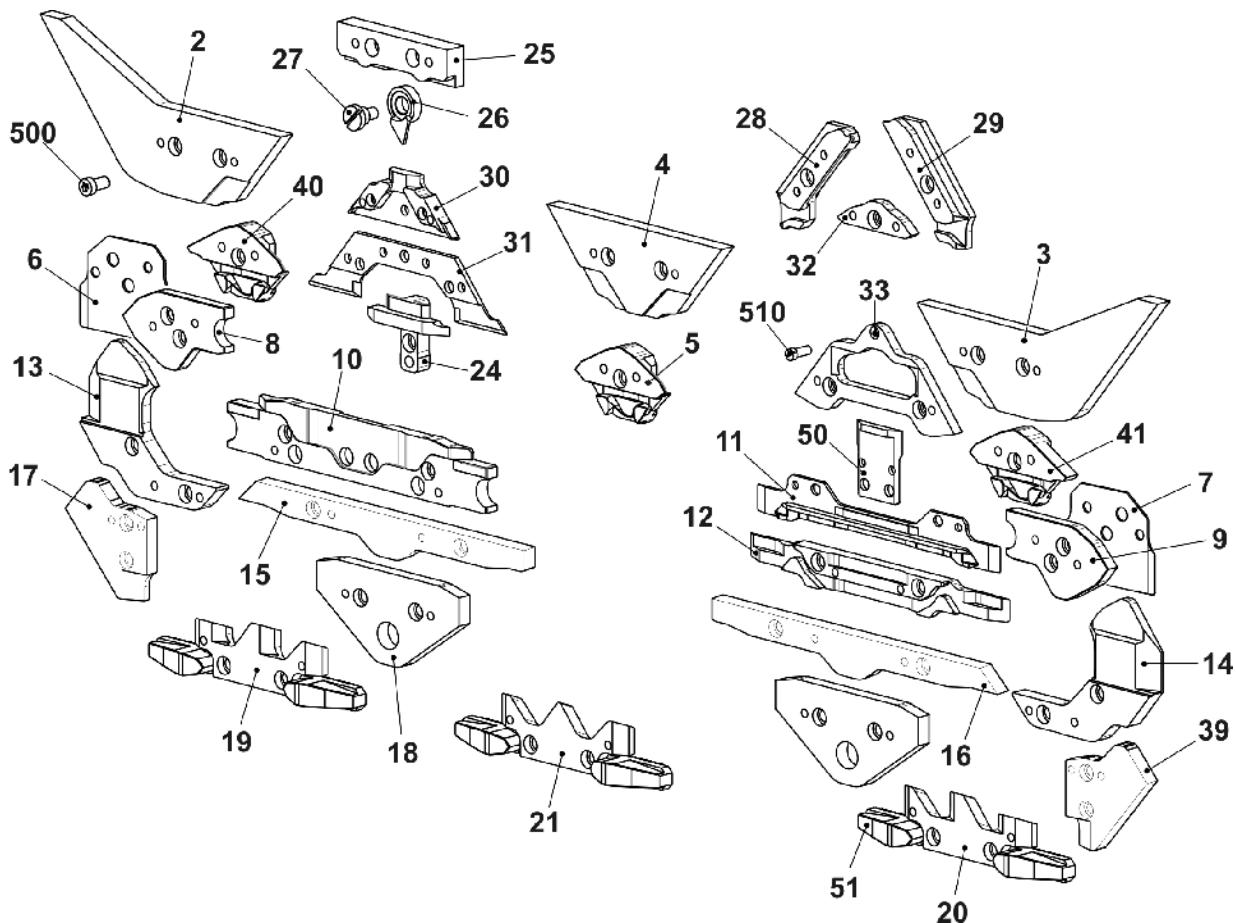
5.6 三角座 E12m.10

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E12m.10	269 850			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



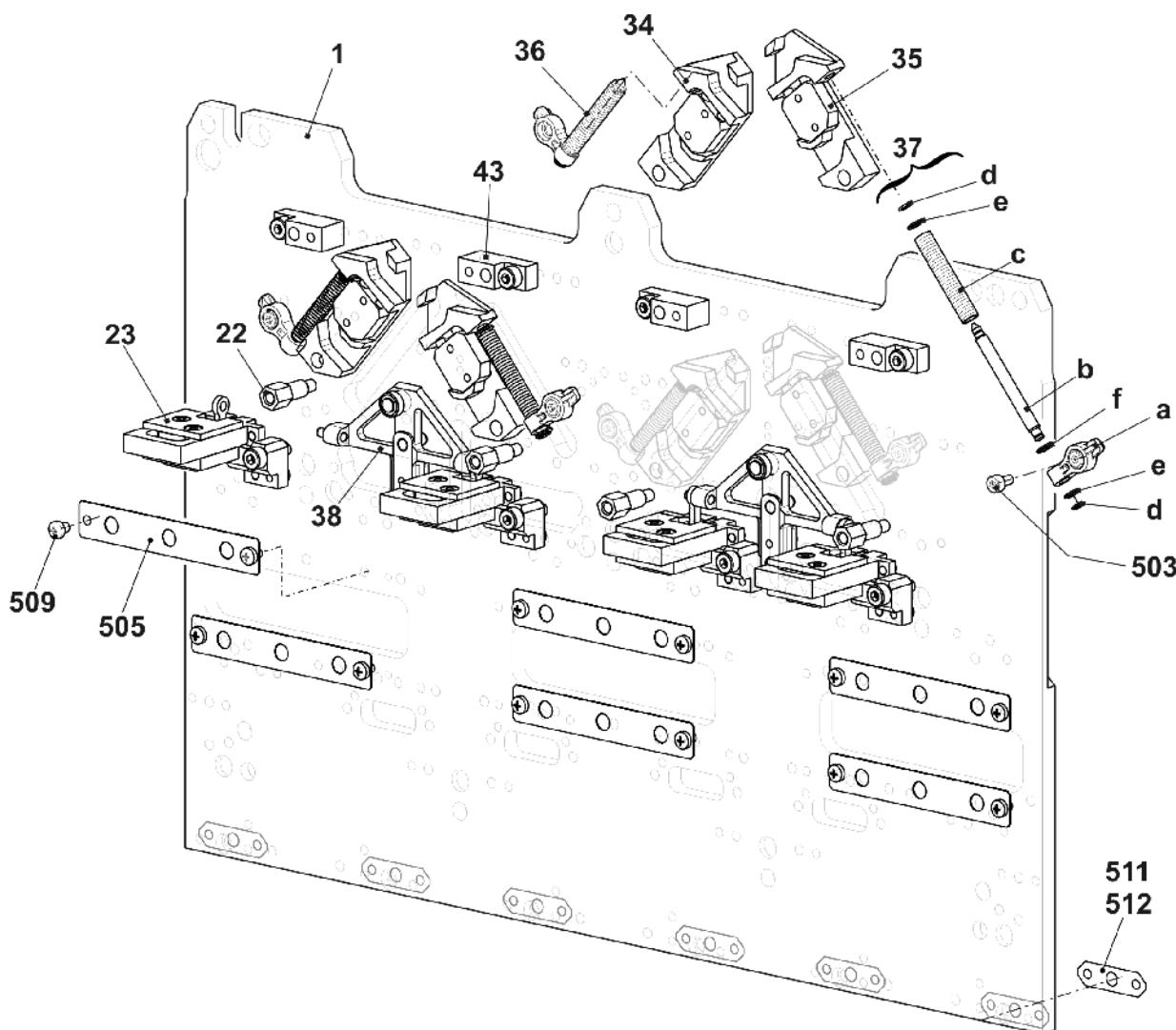
5.6.1 三角 E12m.10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E10-12	254 334
13	三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



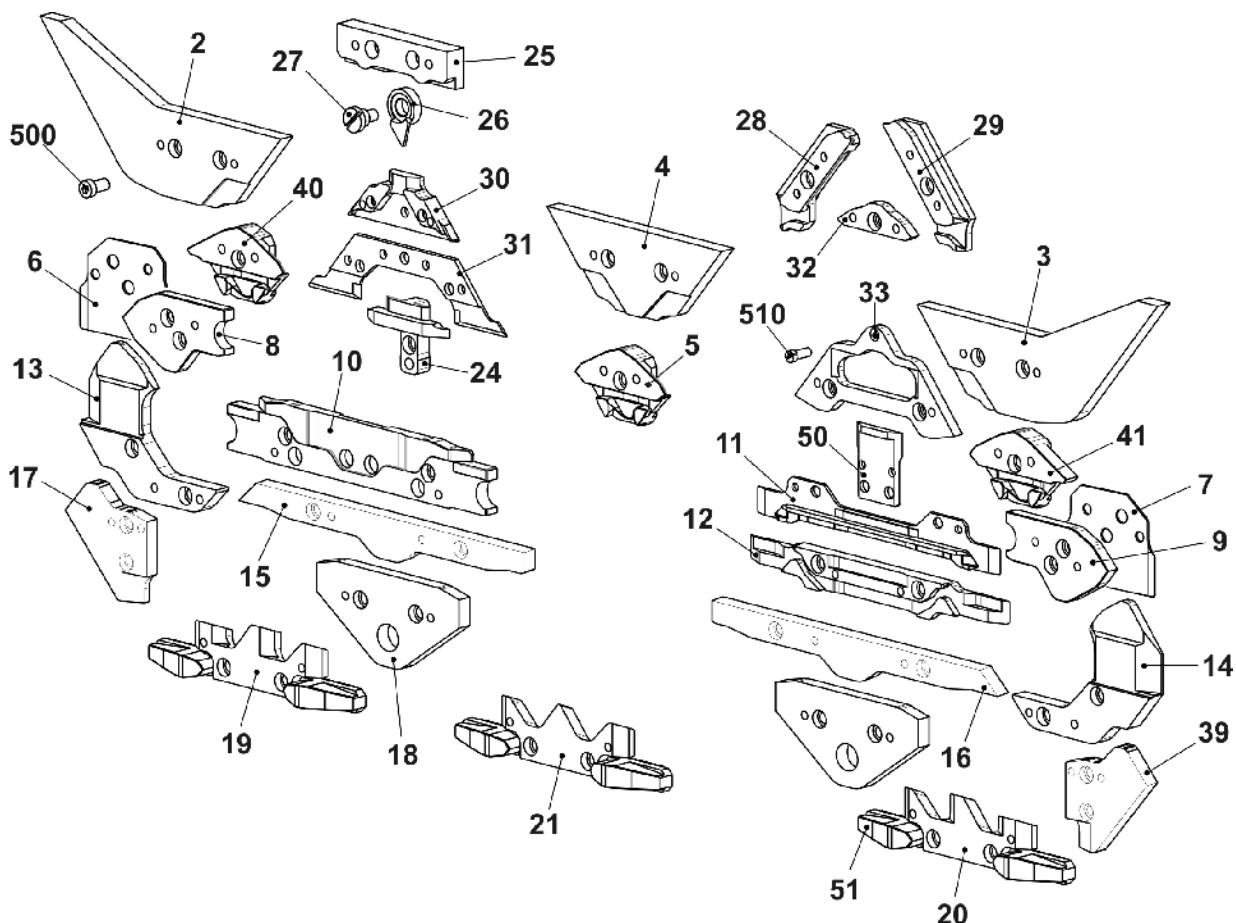
5.7 三角座 E6.2

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E6.2	269 851			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



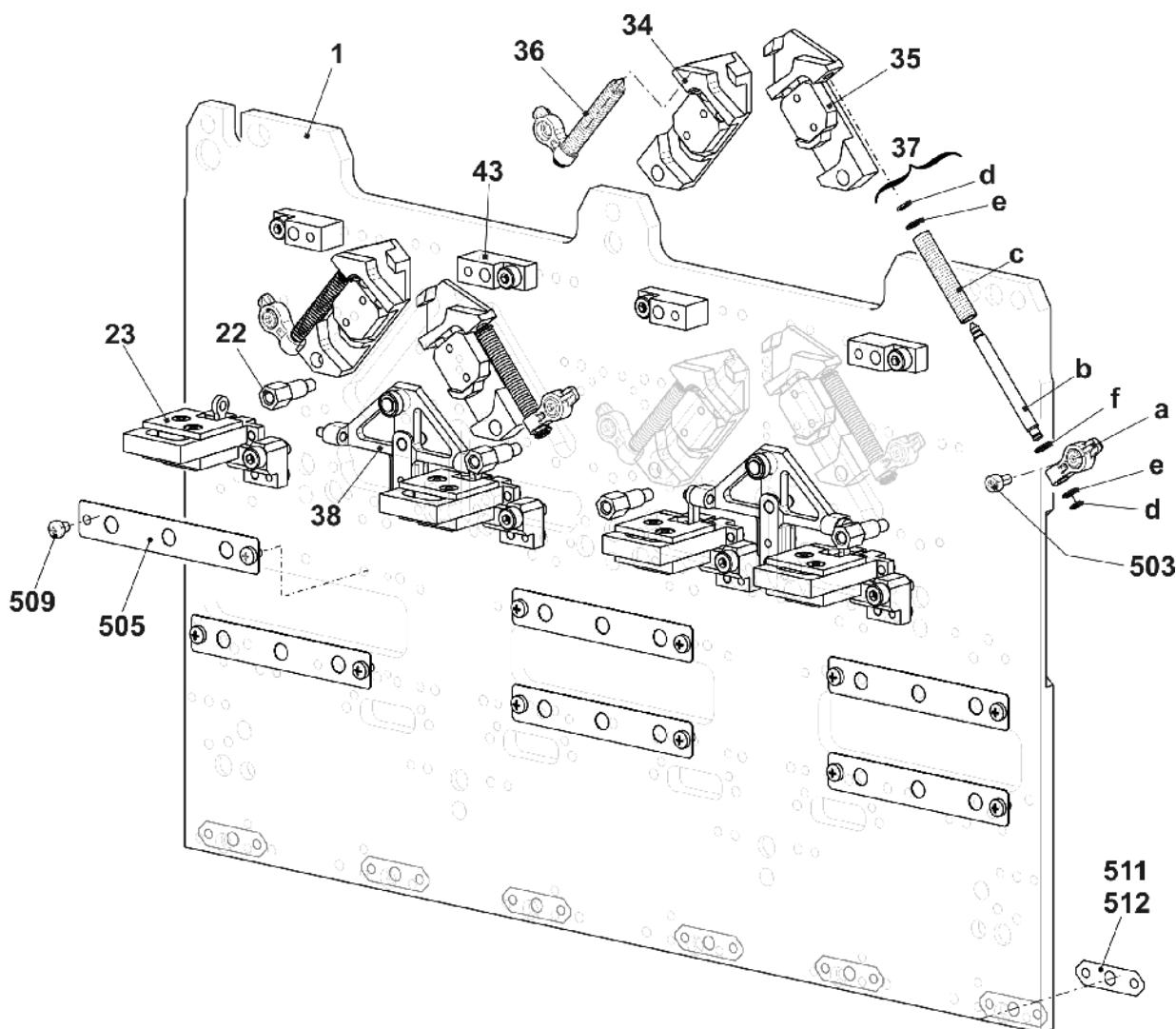
5.7.1 三角 E6.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E6.2	254 344
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



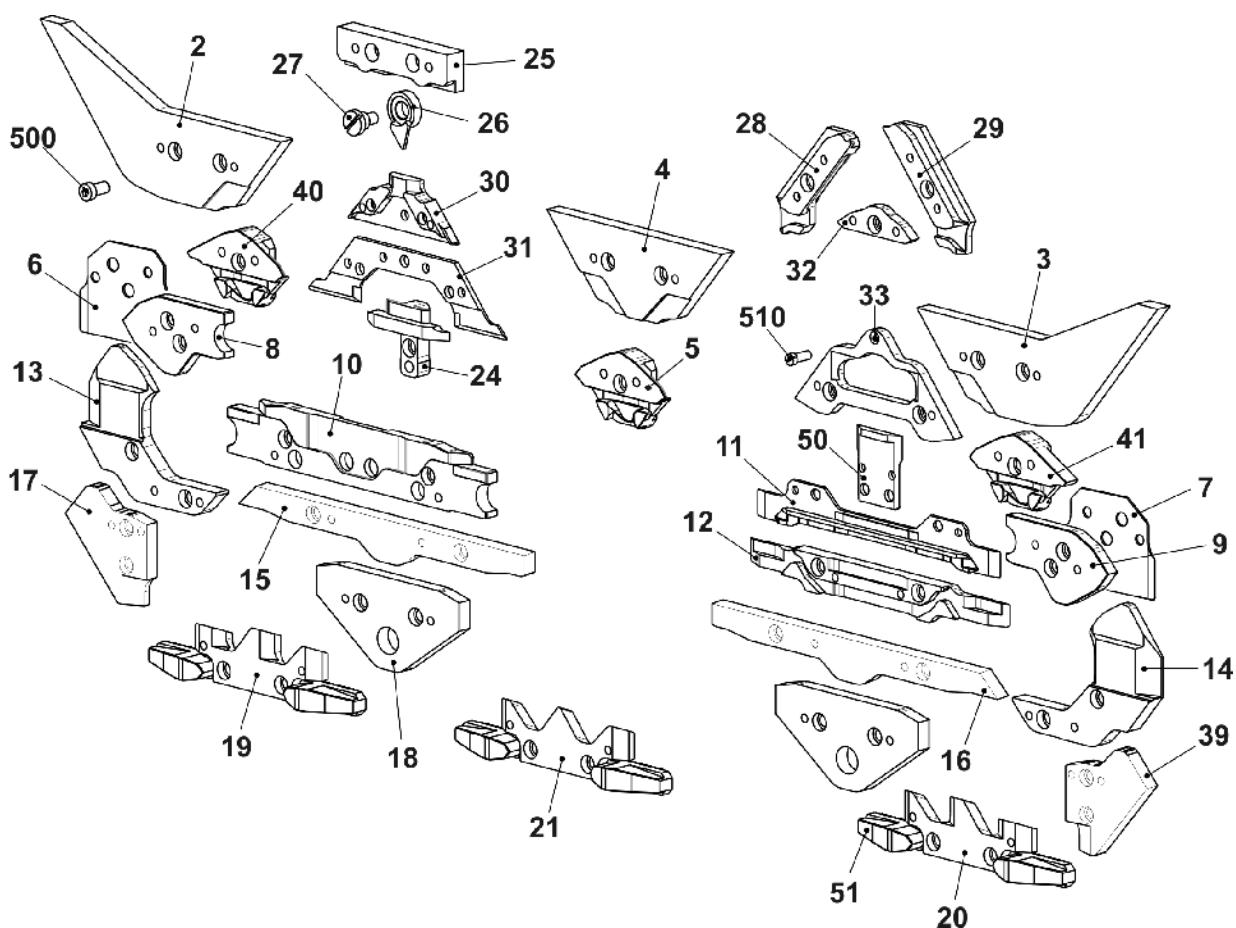
5.8 三角座 E7.2

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E7.2	269 852			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



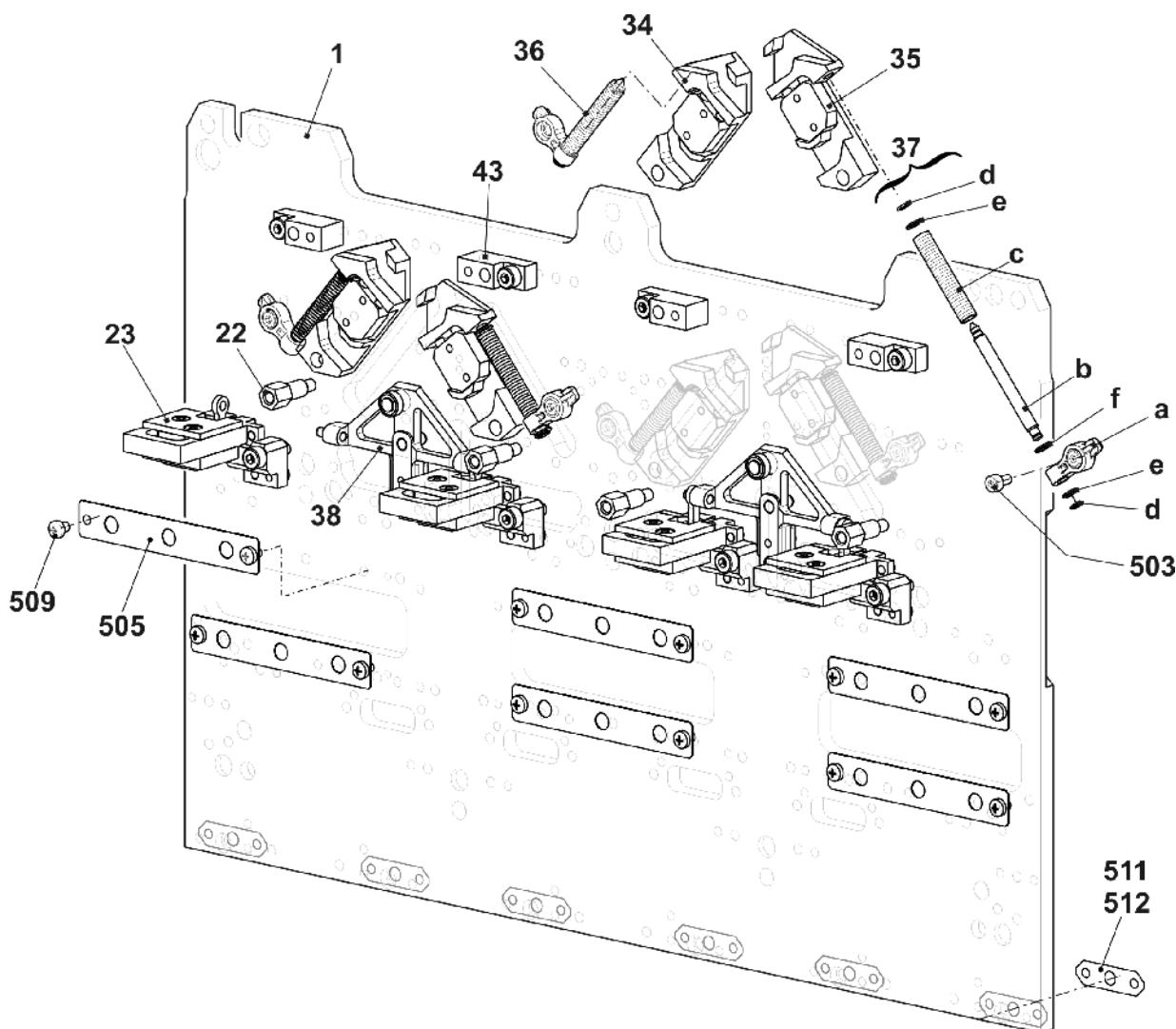
5.8.1 三角 E7.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E10-12	254 334
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



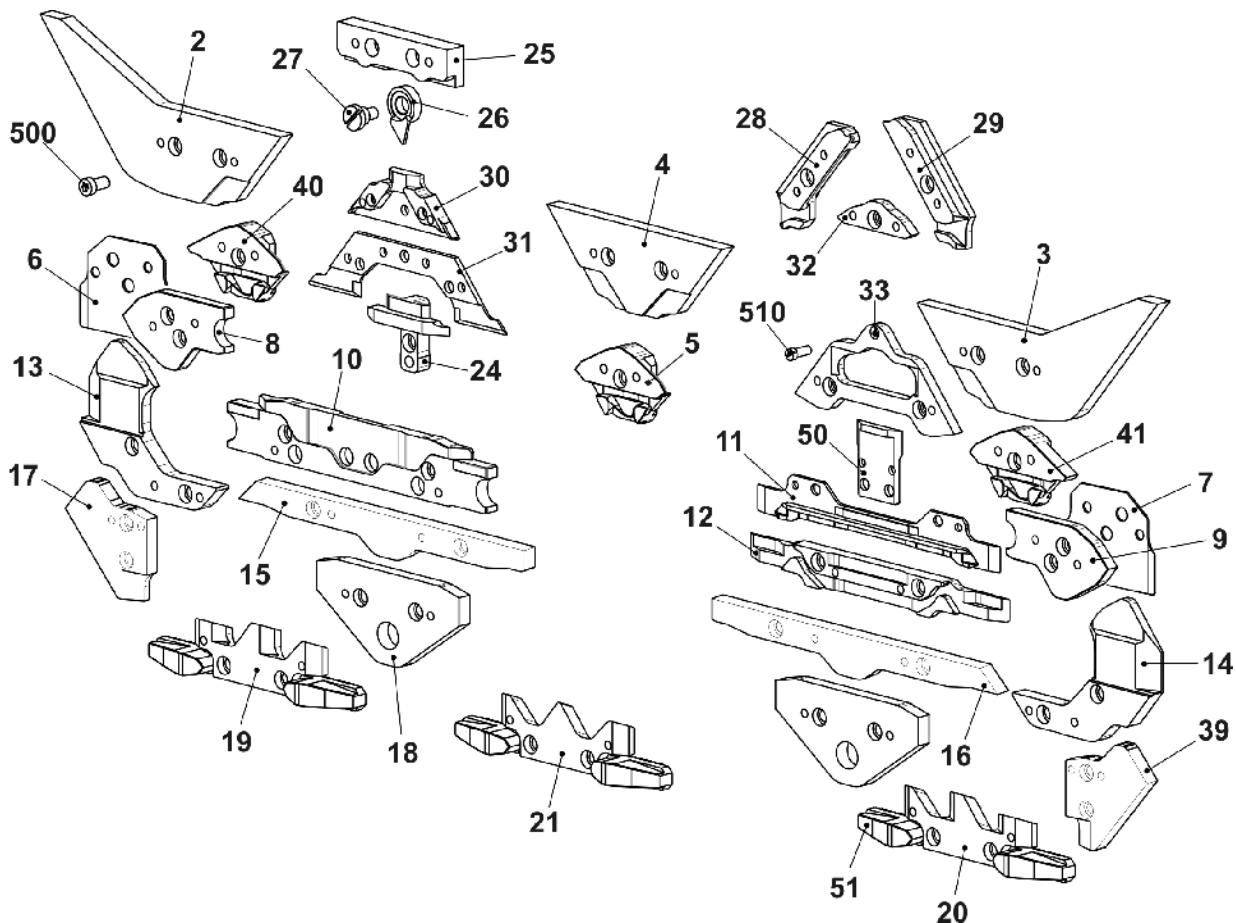
5.9 三角座 E8.2

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个三角座 E8.2	269 853			
1	三角底板 E10-18	269 843	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 平头螺丝 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	



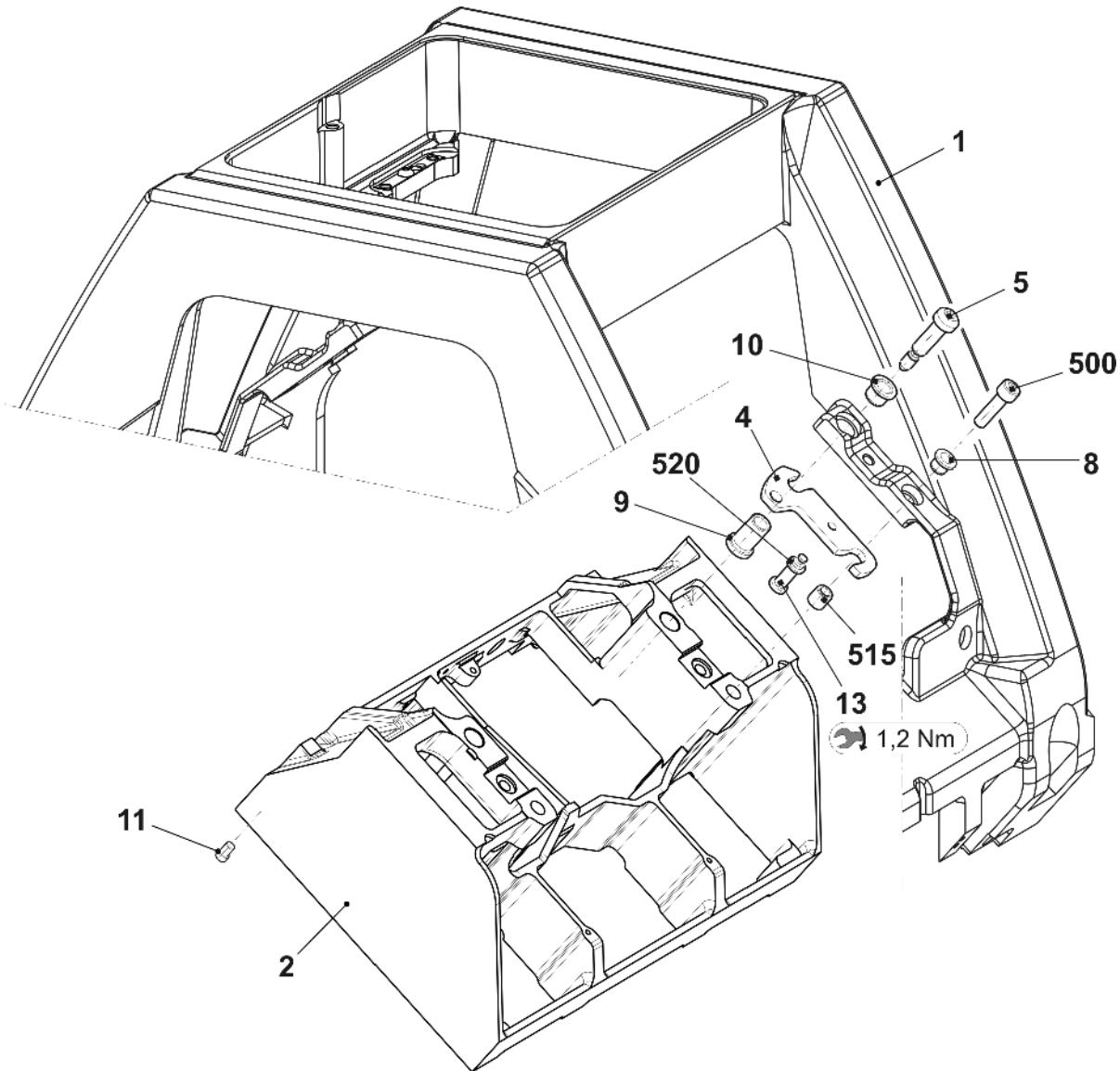
5.9.1 三角 E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 707	21	选针三角 E10-18	251 875
3	右上入口三角 E10-18	266 708	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	压力条 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	不带分针的起针三角 E16-18	254 340
13	左侧三角 E10-18	255 613		带分针的起针三角 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	269 831	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



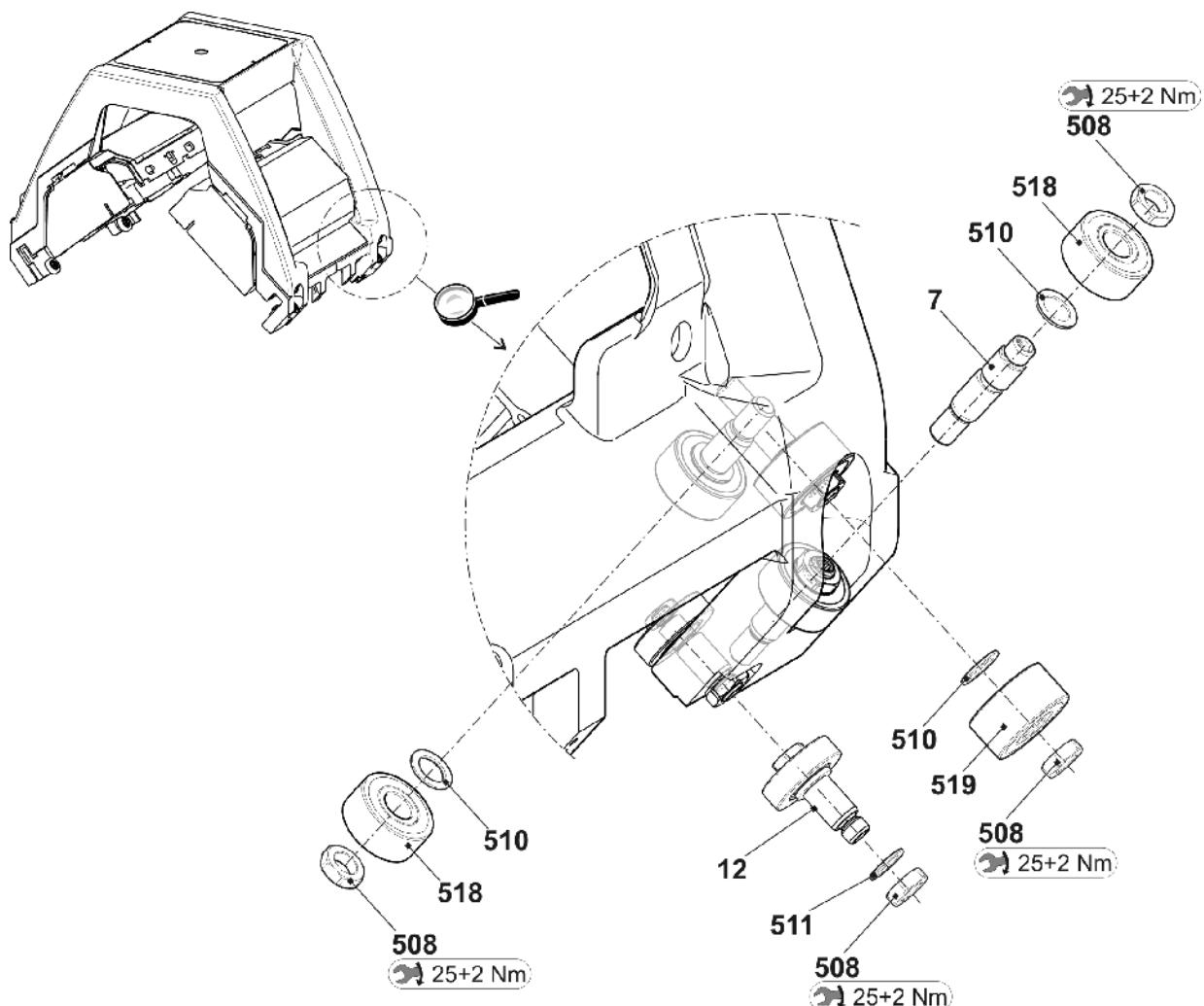
5.10 机头

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



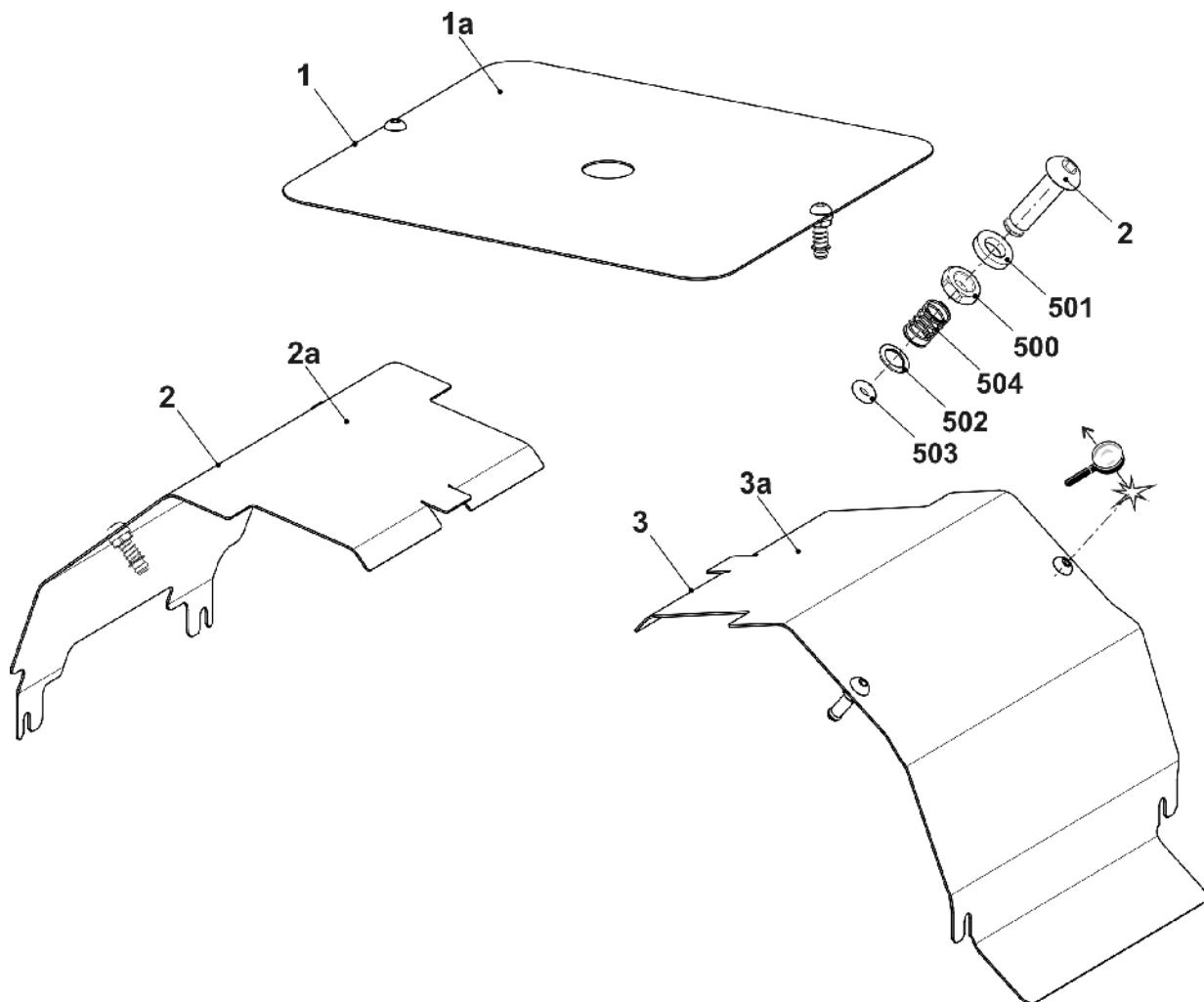
5.11 机头导向

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



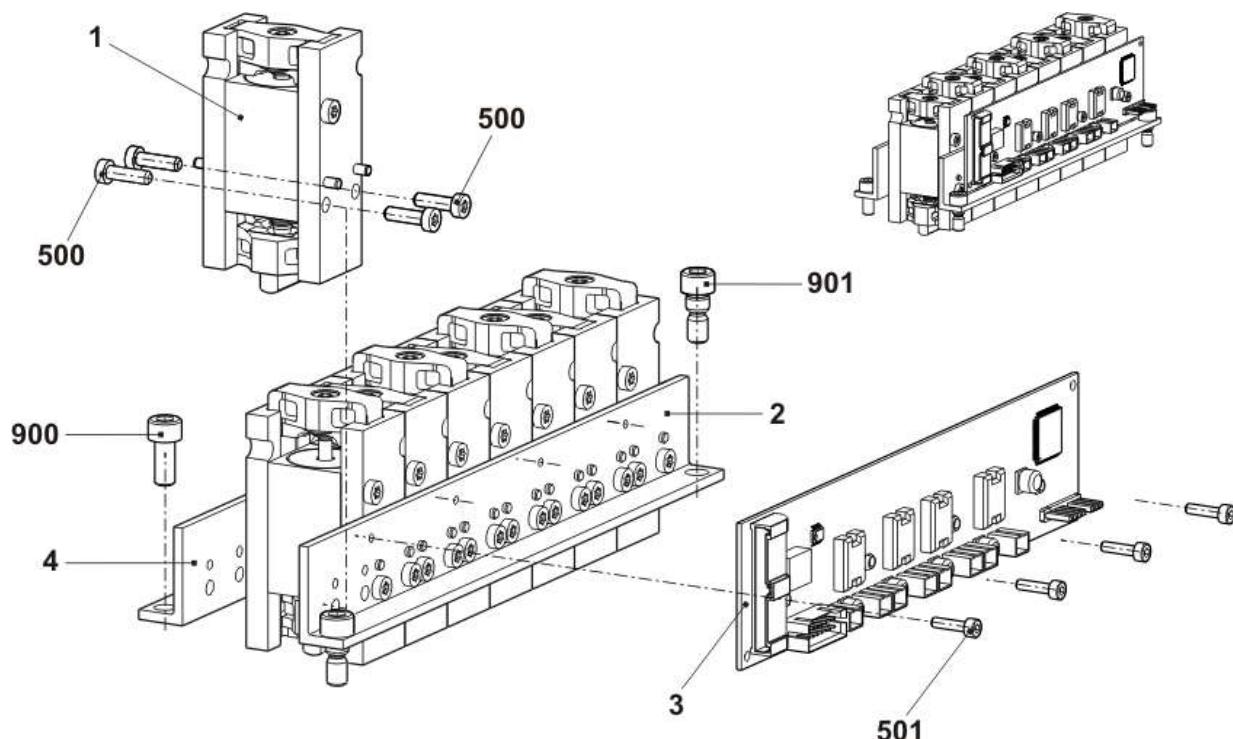
5.12 机头盖

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



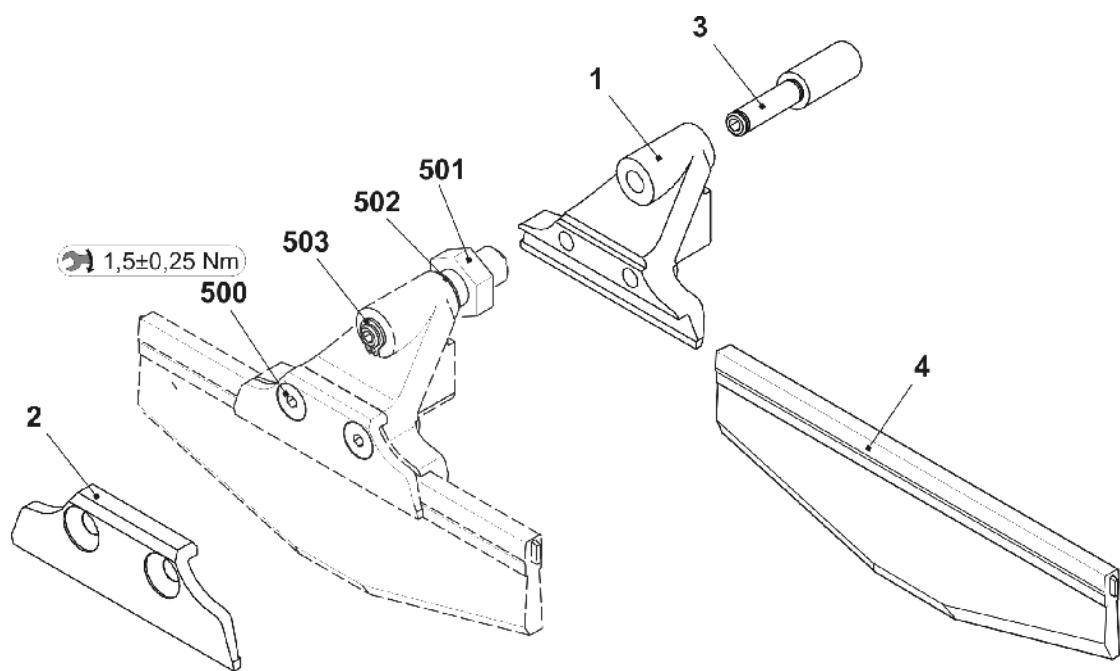
5.13 导纱器驱动器

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个导纱器驱动装置	268 845			
1	整个导纱器活塞	268 844	500	带帽螺丝 M4x14-I-Torx	242 279
2	沉降片转角支架	269 961	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	269 962	901	轴肩螺丝	231 899



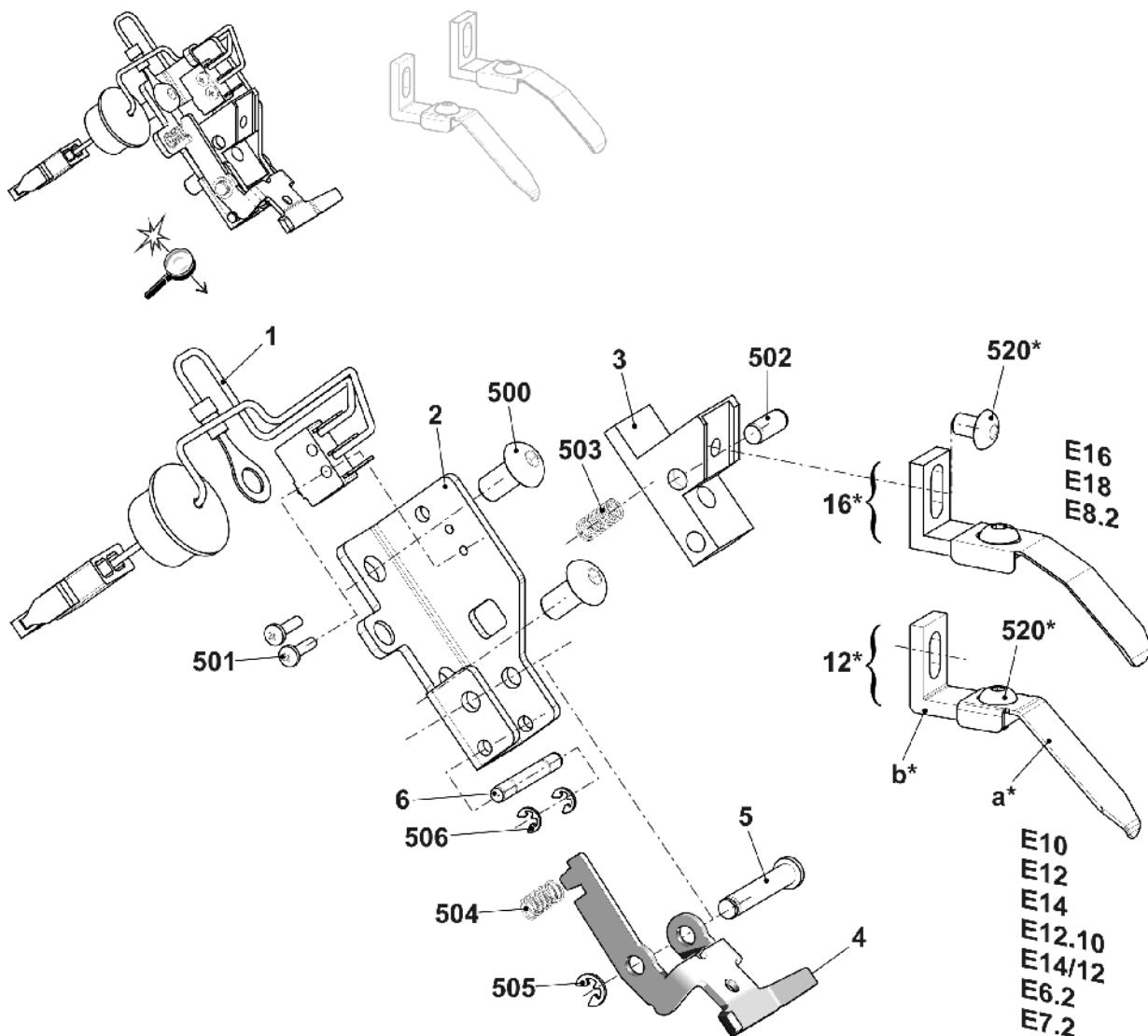
5.14 毛刷支架

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 M8x4	020 856
2	毛刷夹	213 010	502	垫圈 5x10x0,5	023 348
3	螺纹杆	209 740	503	锁定环 5x0,6	023 347
500	沉头螺丝 M4x12	023 062			



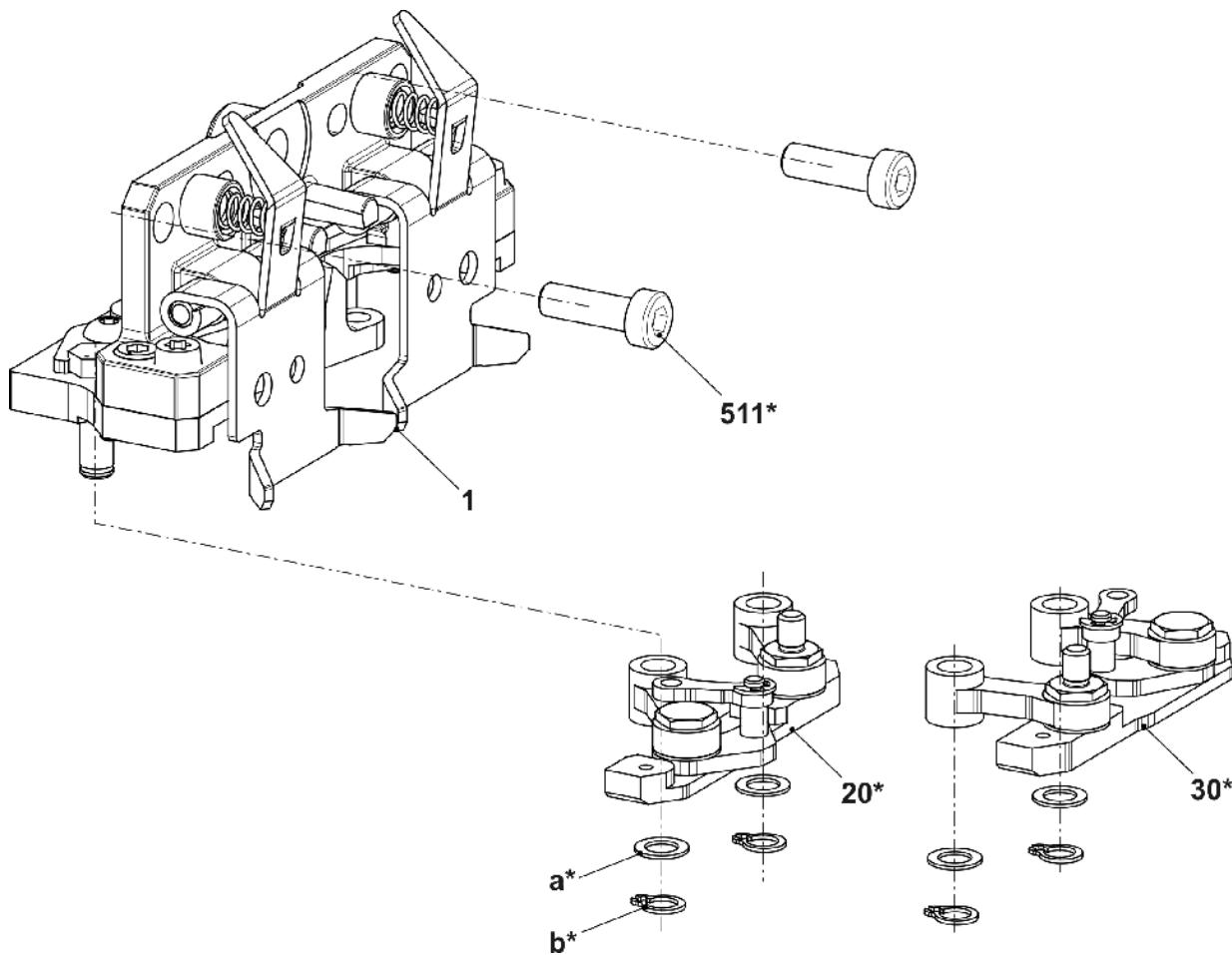
5.15 探针器

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



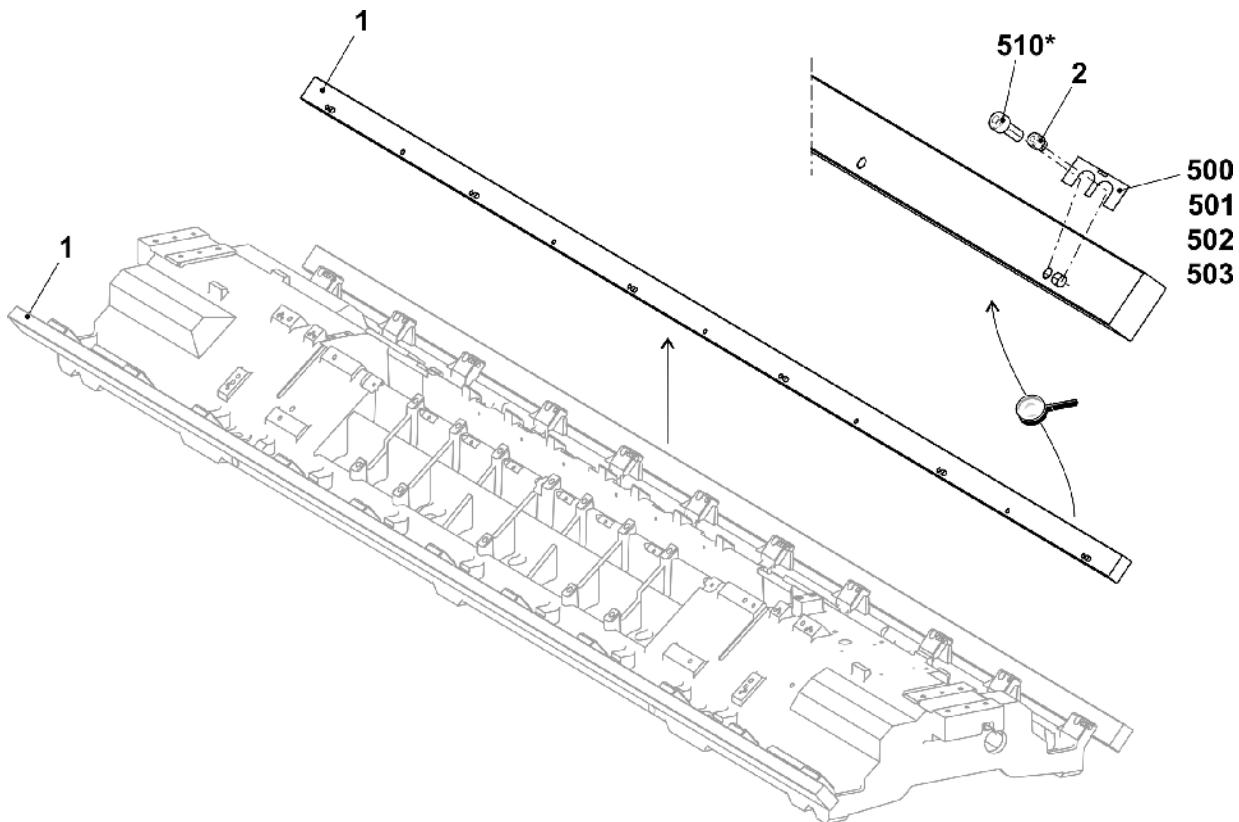
5.16 沉降片控制

位置	名称	Id	位置	名称	Id
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

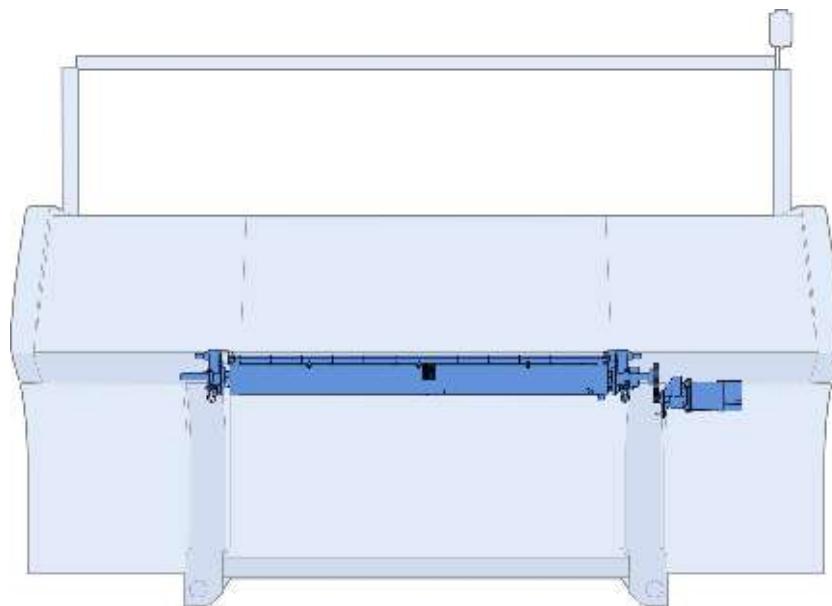


5.17 备件包机头导轨

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	备件包机头导轨 ECO2	253 883	501	垫片 0,05x22x42	243 291
1	机头导轨	253 822	502	垫片 0,10x22x42	243 292
2	调节偏心销	241 219	503	垫片 0,20x22x42	243 293
500	垫片 0,03x22x42	243 289	510*	带帽螺丝 M8x20	020 141

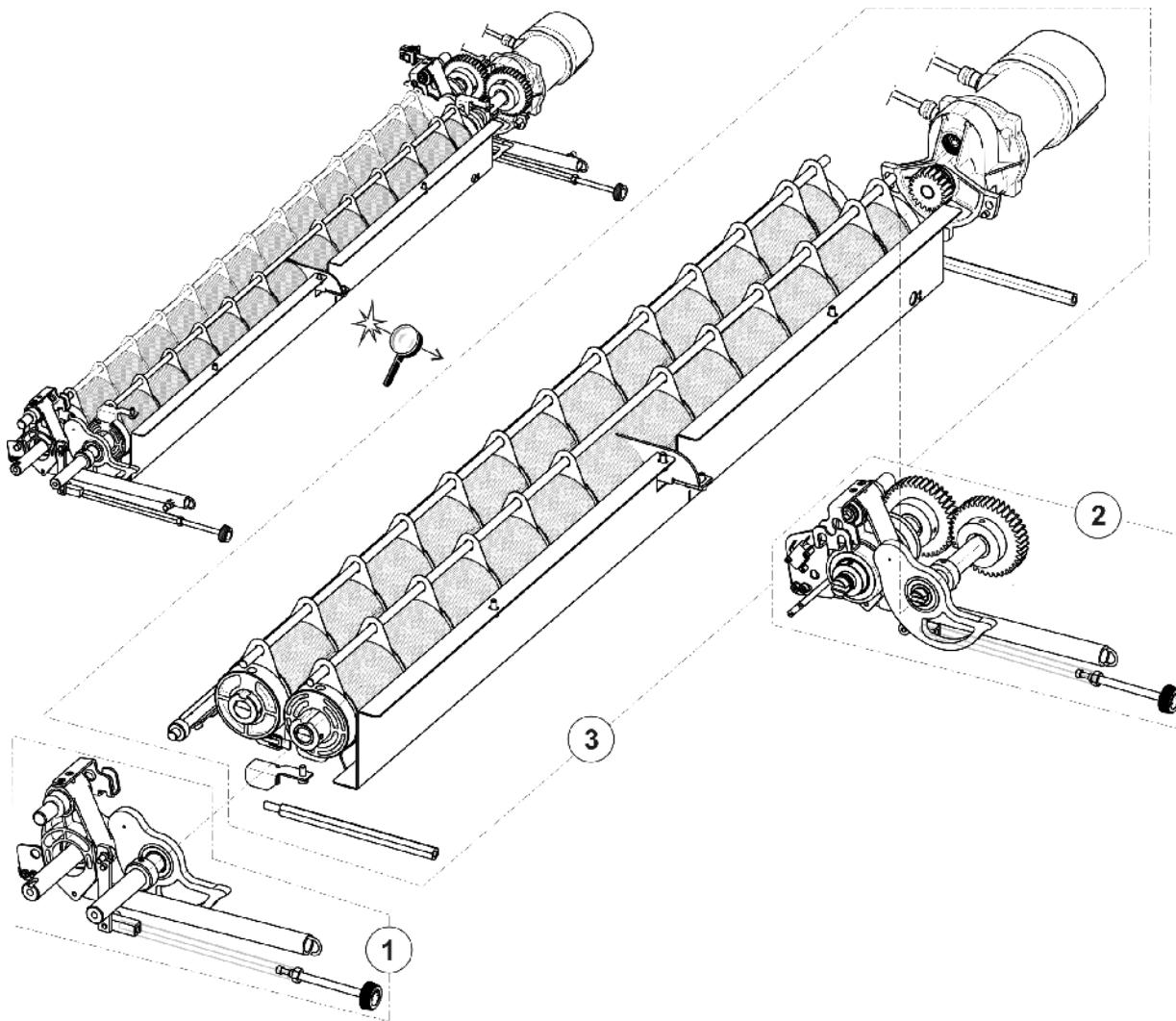


6 主牵拉



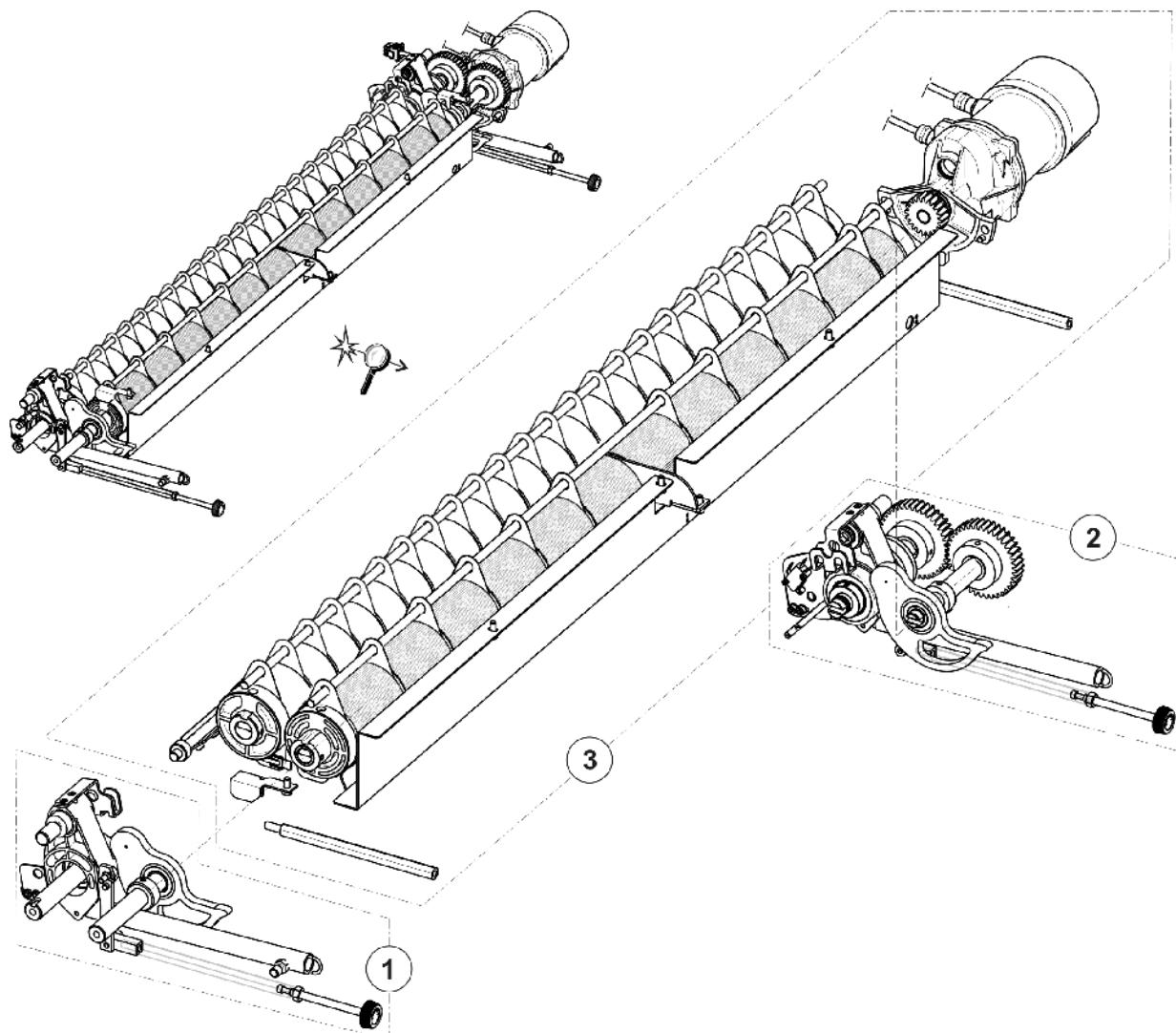
6.1 主牵拉中间部分 E10 | E12 | E14 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E6.2 |
E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉 E5-14		2	主牵拉右侧部件	268 571
1	主牵拉左侧部件	268 572	3	主牵拉中间部件 E5-14	267 683



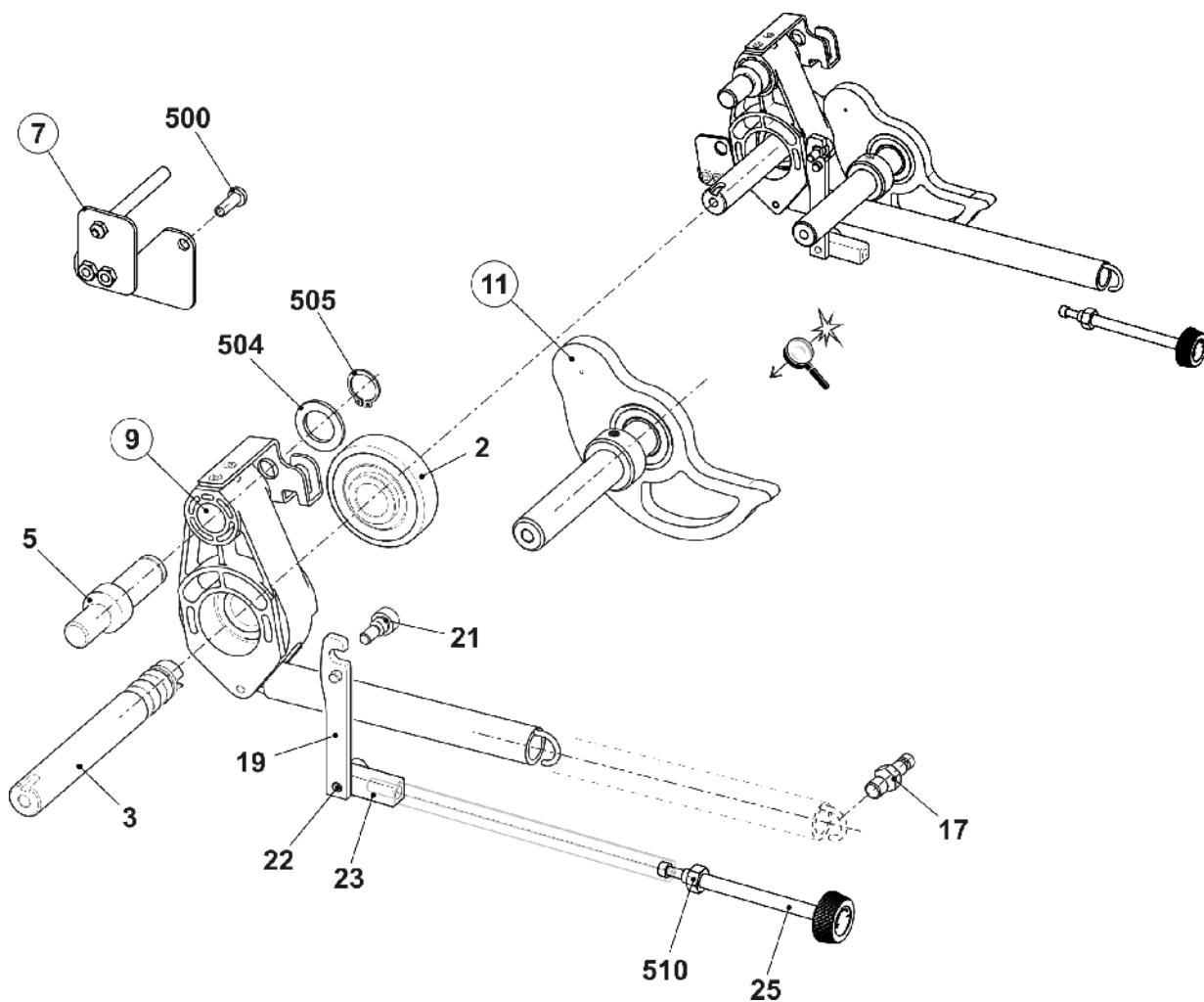
6.2 主牵拉辊 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉 E16-18		2	主牵拉右侧部件	268 571
1	主牵拉左侧部件	268 572	3	主牵拉中间部件 E16-18	267 686



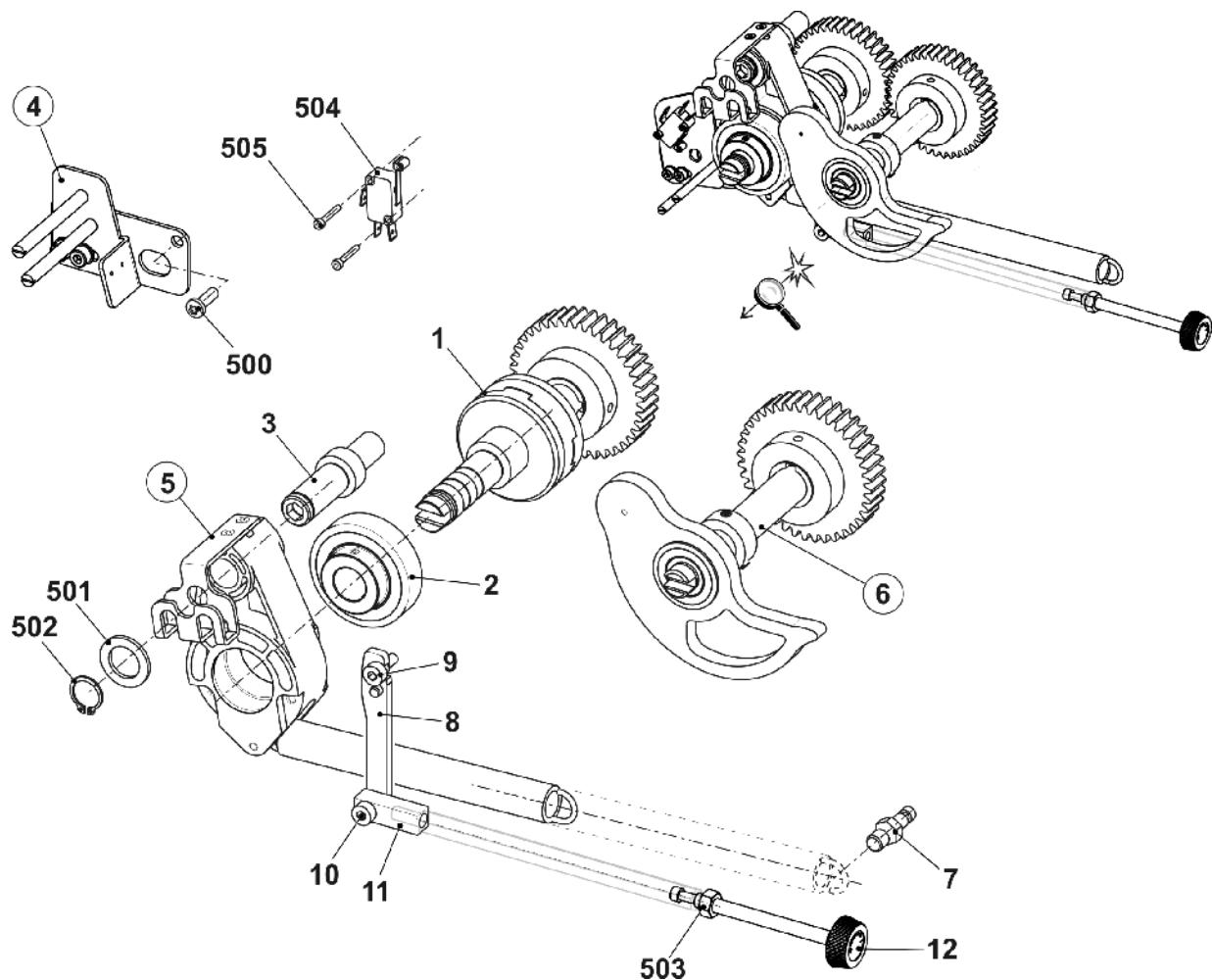
6.3 主牵拉左侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧主牵拉	268 572			
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	267 031	25	压花螺丝	250 608
9	左侧摆动安装轴承	273 231	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



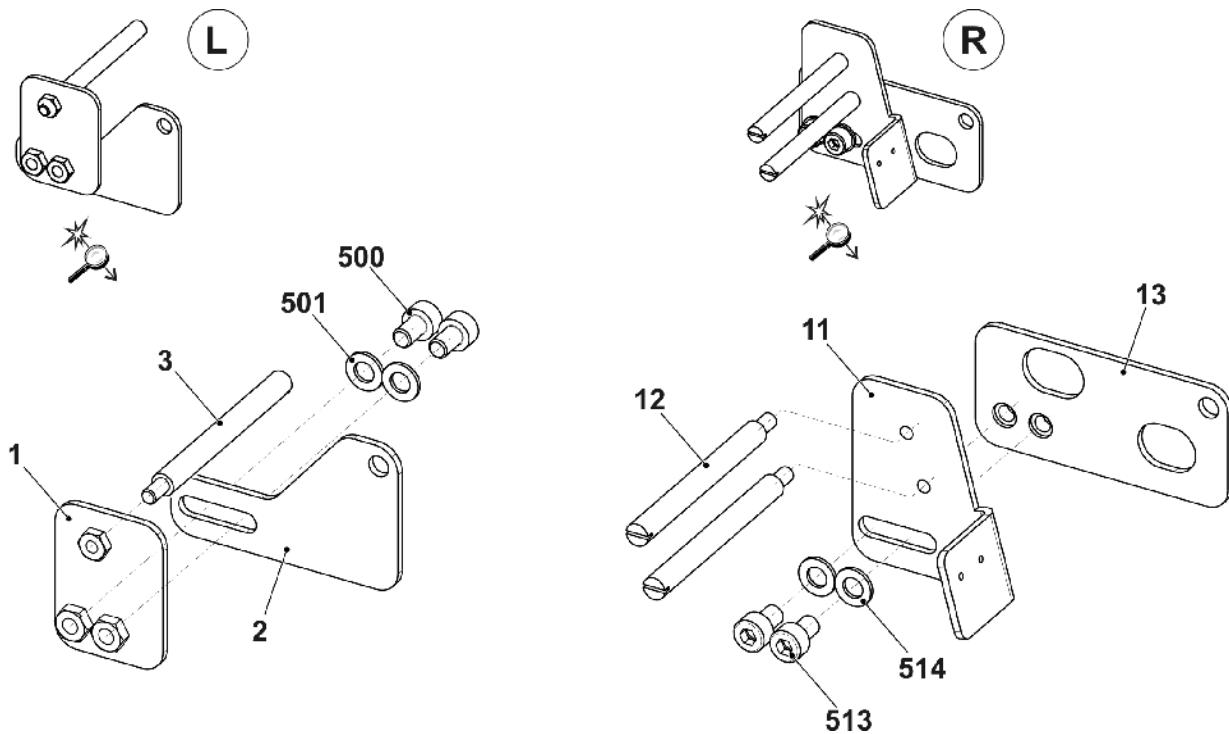
6.4 主牵拉右侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	主牵拉三角	268 571			
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	267 032	500	螺丝 50x15	251 728
5	右侧摆动安装轴承	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



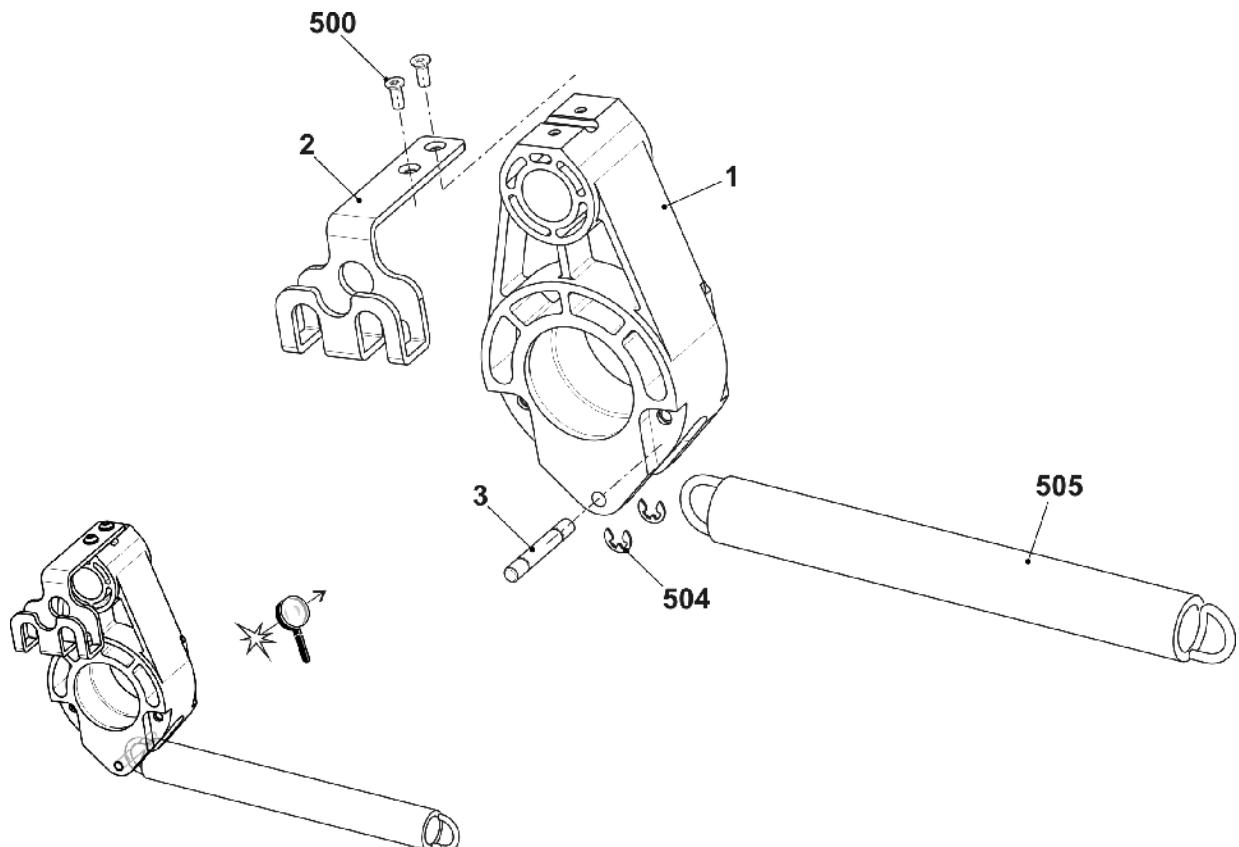
6.5 整个左安装板和右安装板

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ L	整个左安装板	267 031	Σ R	整个右安装板	267 032
1	左安装板	265 868	11	右安装板	265 757
2	左定位板	231 539	12	轴肩螺丝	240 067
3	轴肩螺丝	240 067	13	右定位板	265 867
500	带帽螺丝 M5x8	244 278	513	带帽螺丝 M5x8	244 278
501	垫圈 5-200	020 871	514	垫圈 5-200	020 871



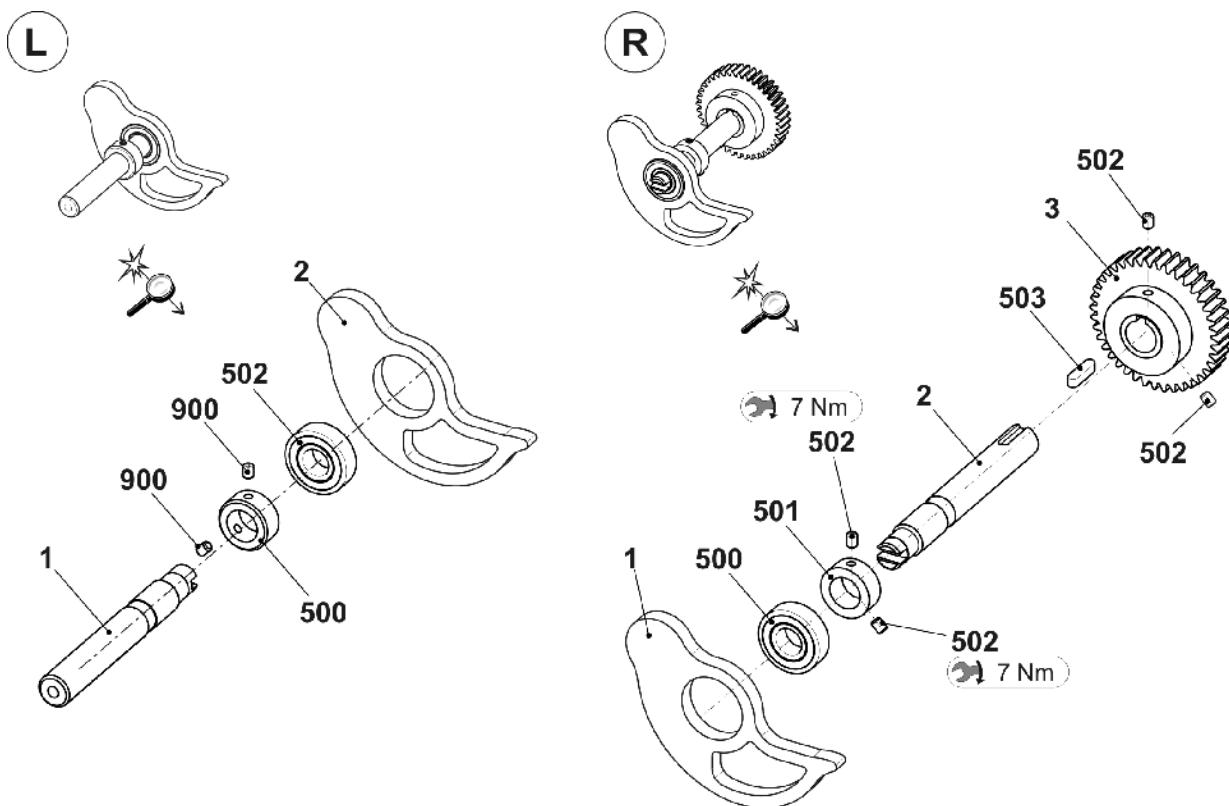
6.6 摆动安装轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	摆动安装轴承	273 231			
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	轴	251 758	505	张力弹簧 21x3,0x192	240 217



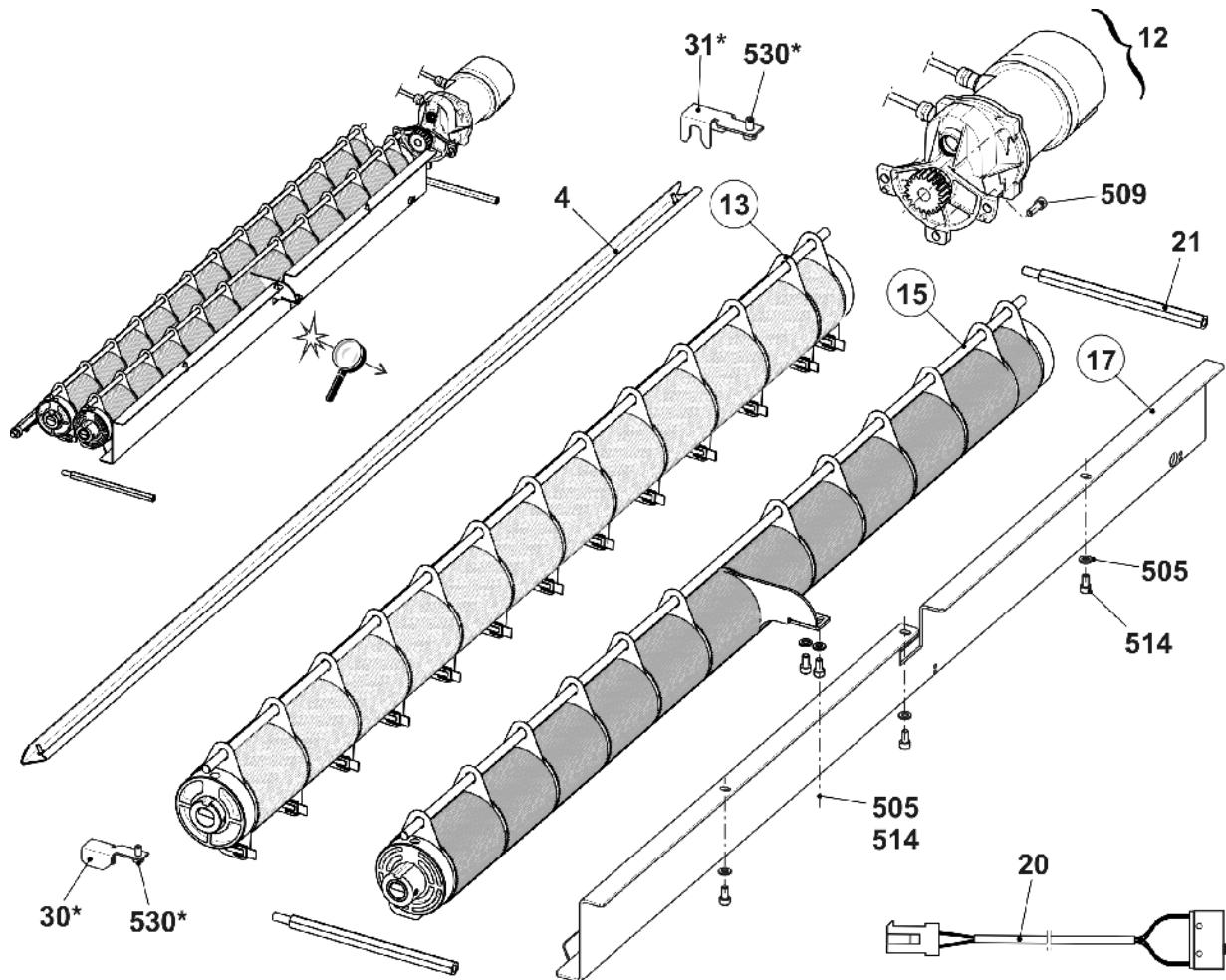
6.7 左右侧全浮动轴

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



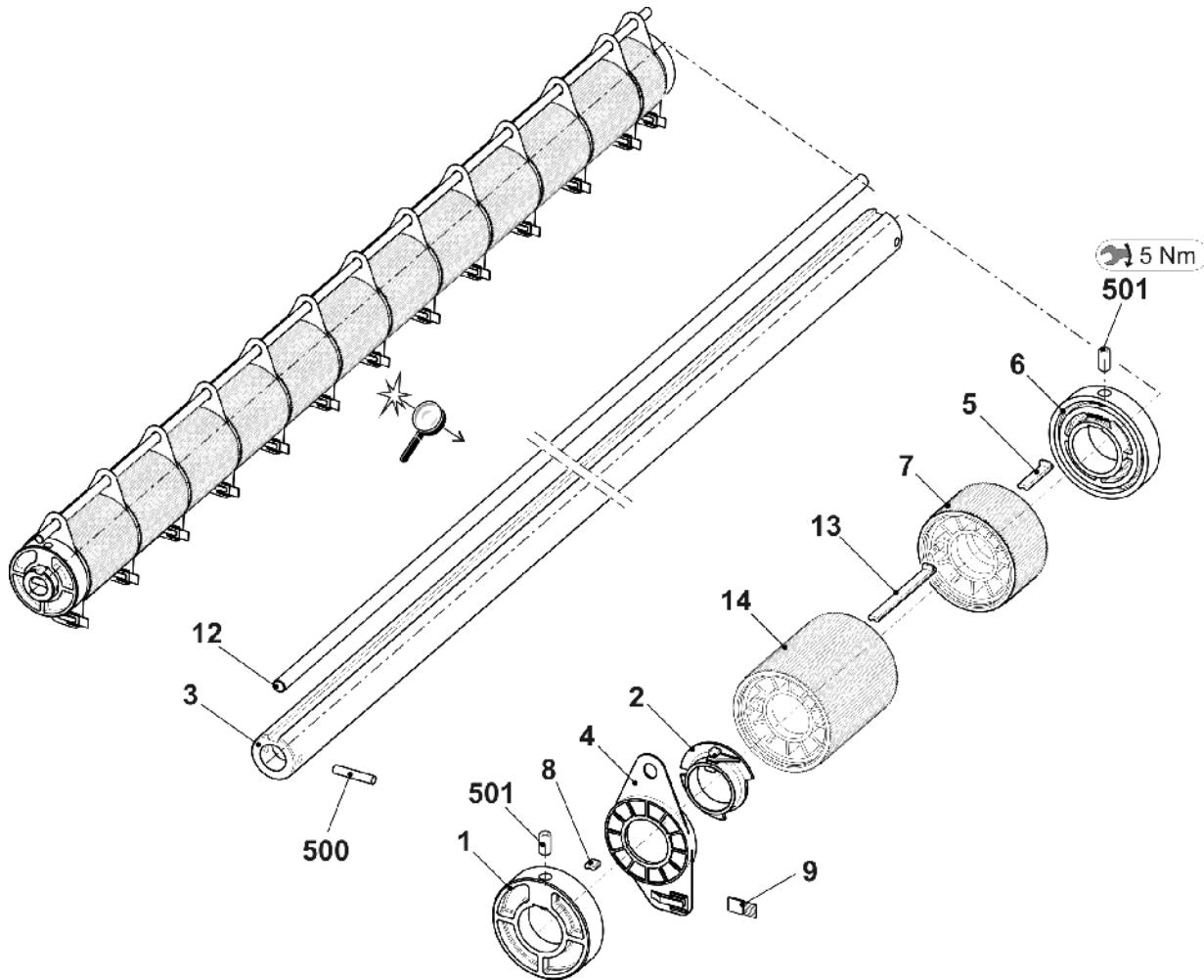
6.8 主牵拉中间部分 E10 | E12 | E14 | E6.2(12m.10) | E7.2(14/12) | E6.2 | E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉的中间 E5-14	267 683	21	连接杆	256 998
4	防缠绕板	265 733	505	垫圈 6	022 431
12	三相伺服电机织物牵拉	259 655	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 OKC5	267 012	530*	带帽螺丝 M6x12	020 134



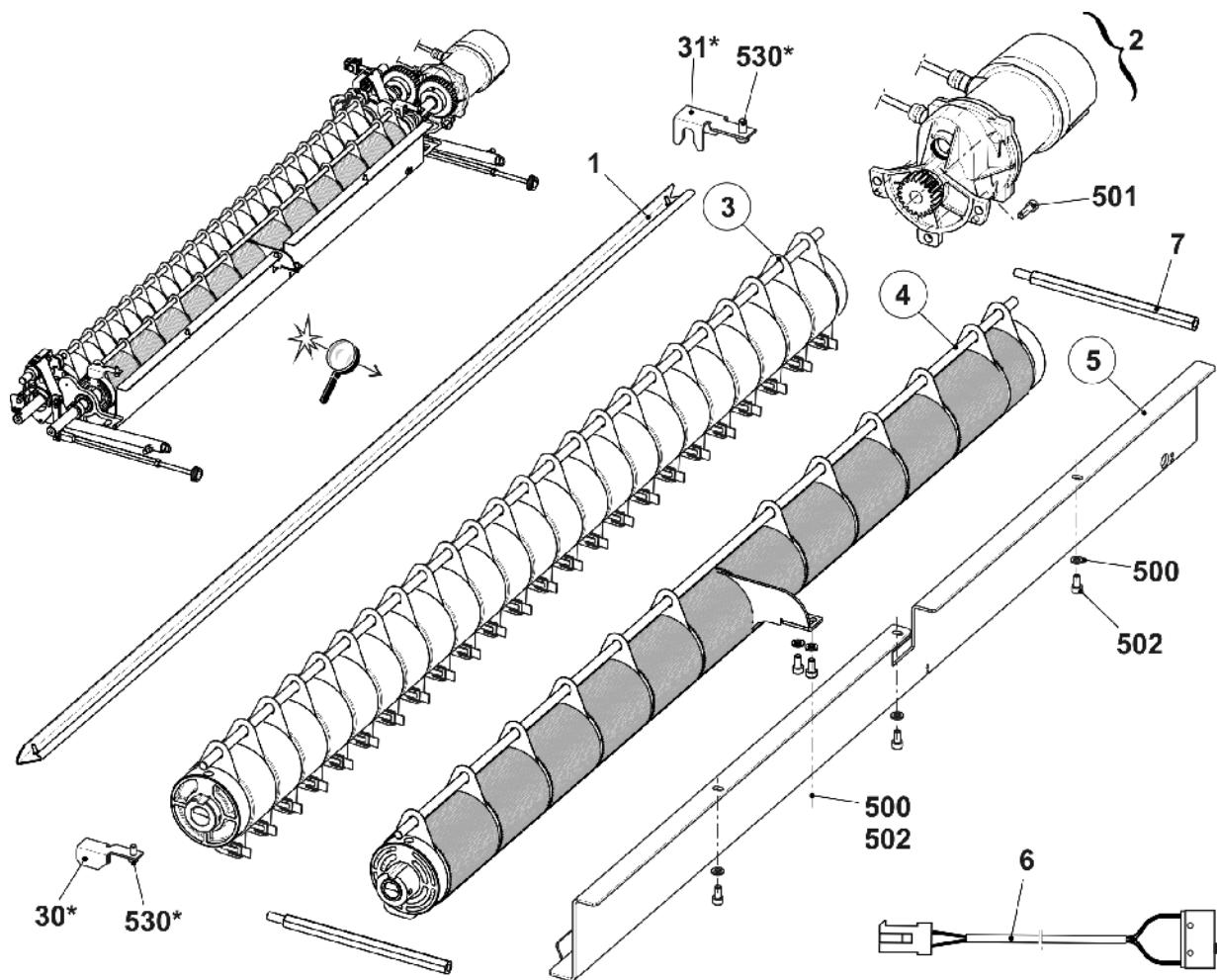
6.8.1 后牵拉辊 E10|E12|E14|E6.2(12m.10)|E7.2(14/12)|E6.2|E7.2

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



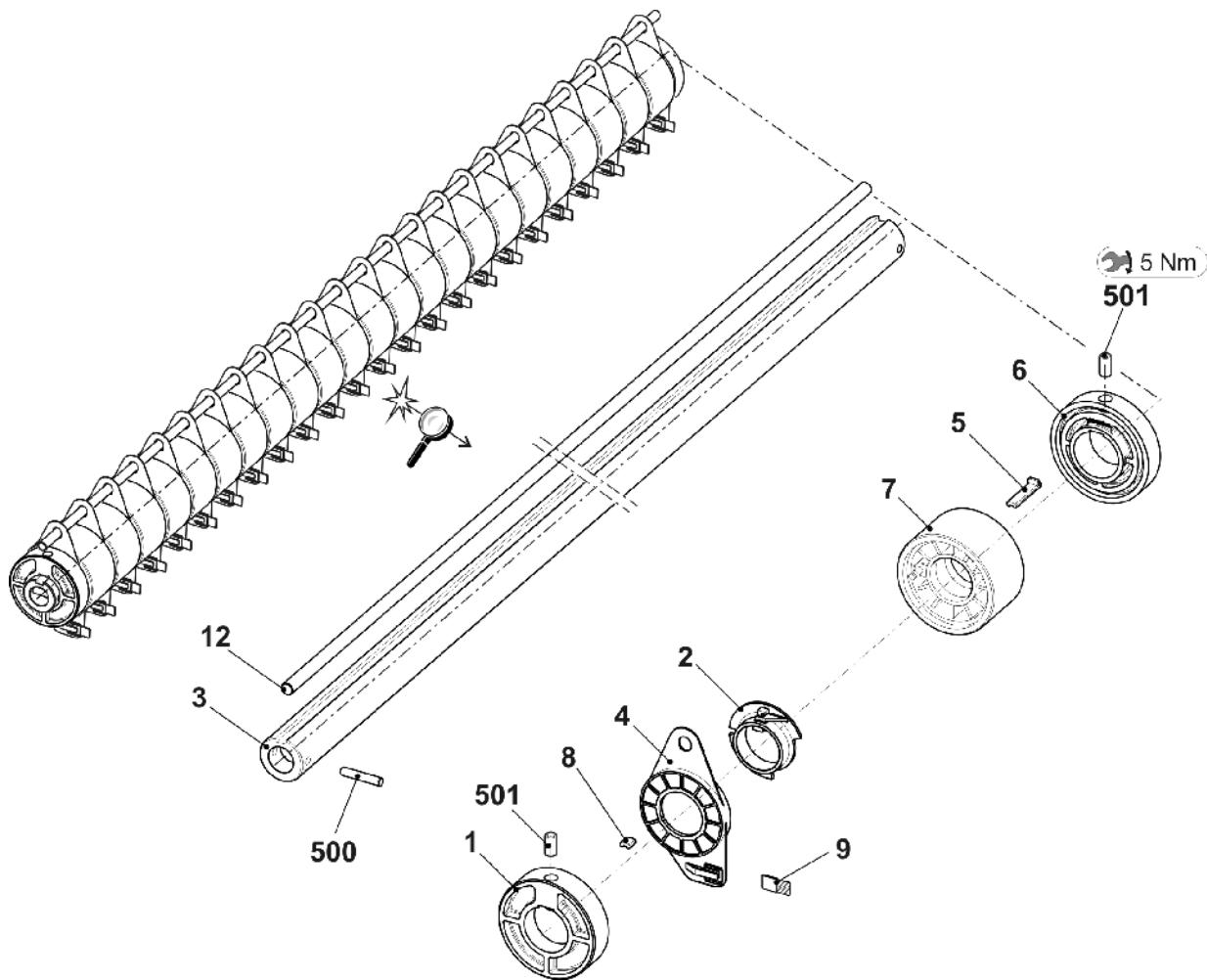
6.9 主牵拉中间部分 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉的中间 E16-18	267 686	7	连接杆	256 998
1	整个后部防缠绕板	265 733	500	垫圈 6	022 431
2	三相伺服电机织物牵拉	259 655	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 OKC5	267 012	530*	带帽螺丝 M6x12	020 134



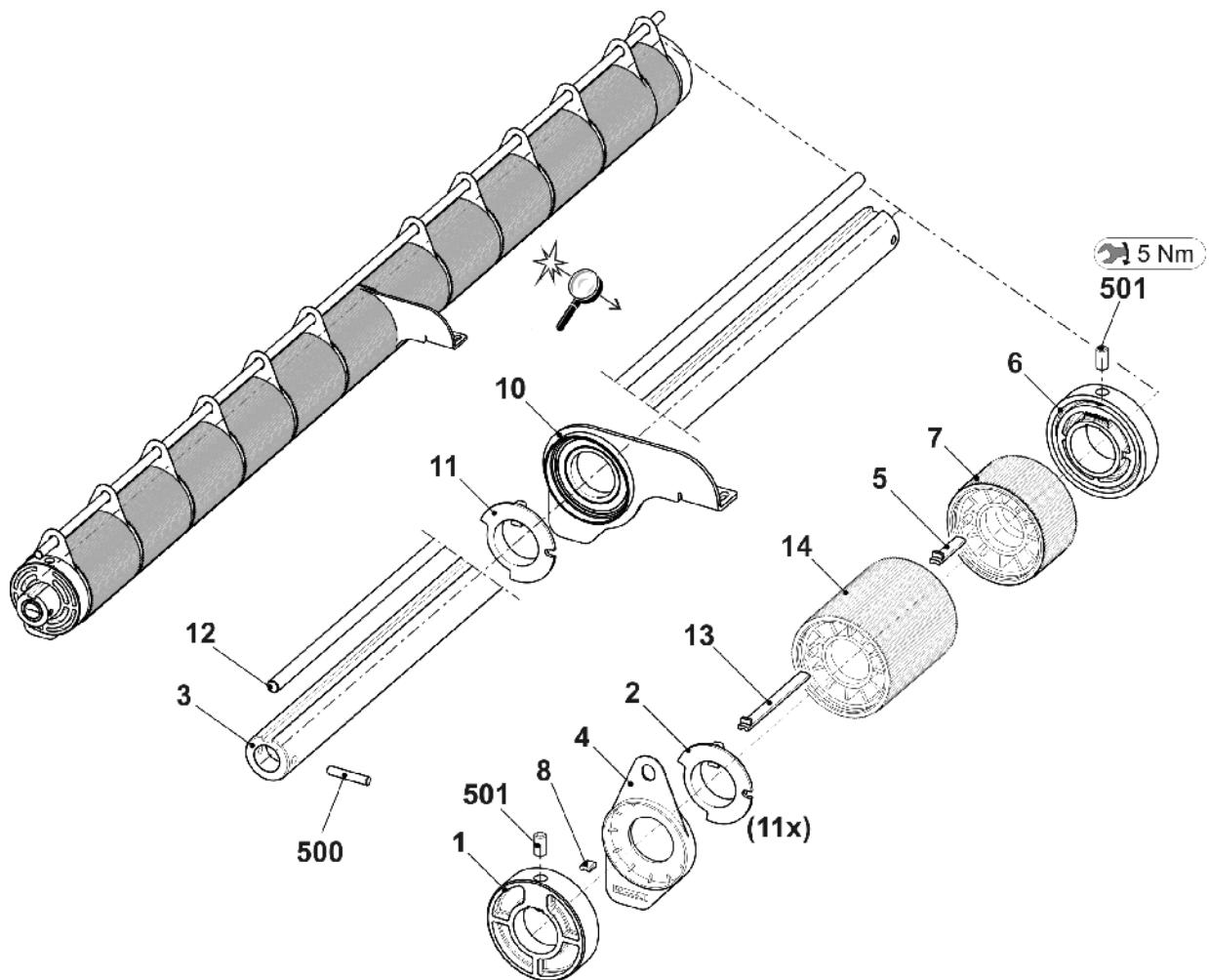
6.9.1 后牵拉辊 E16|E18|E8

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



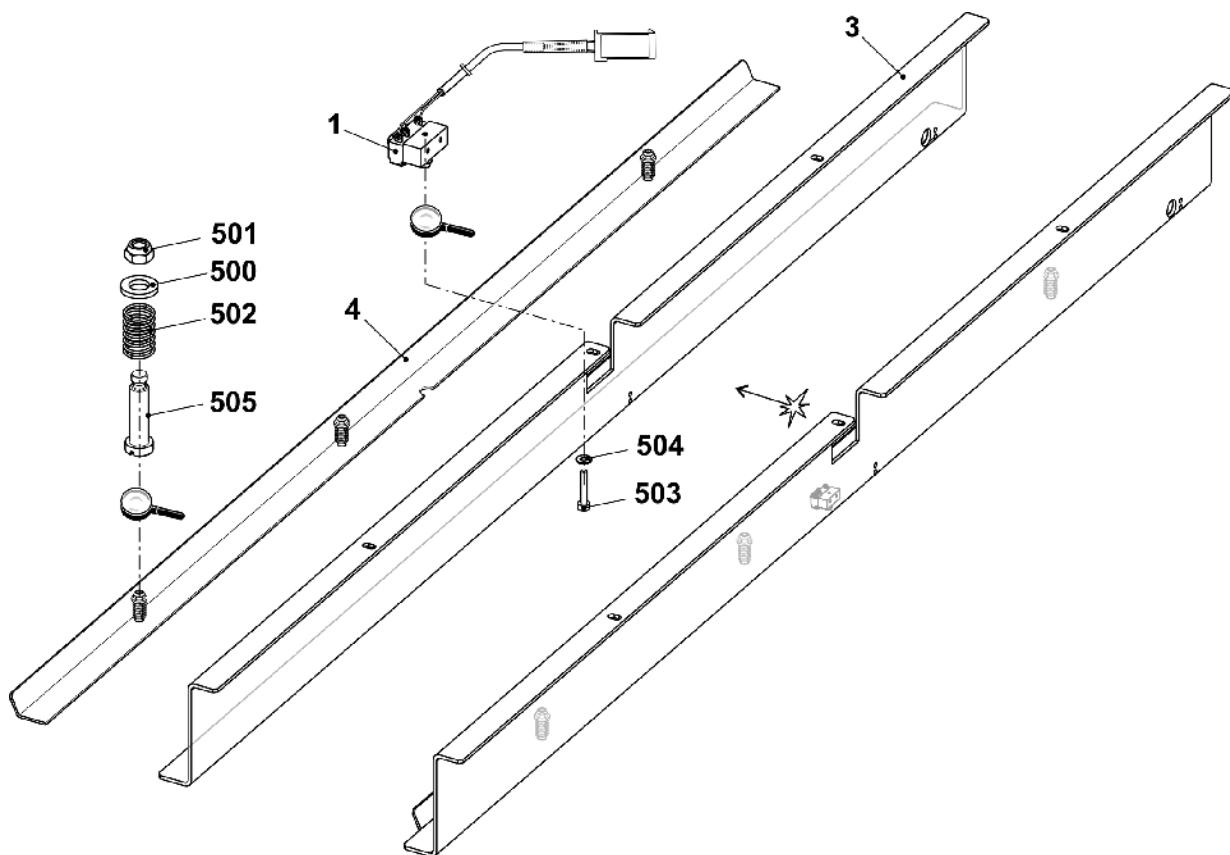
6.10 前牵拉辊

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

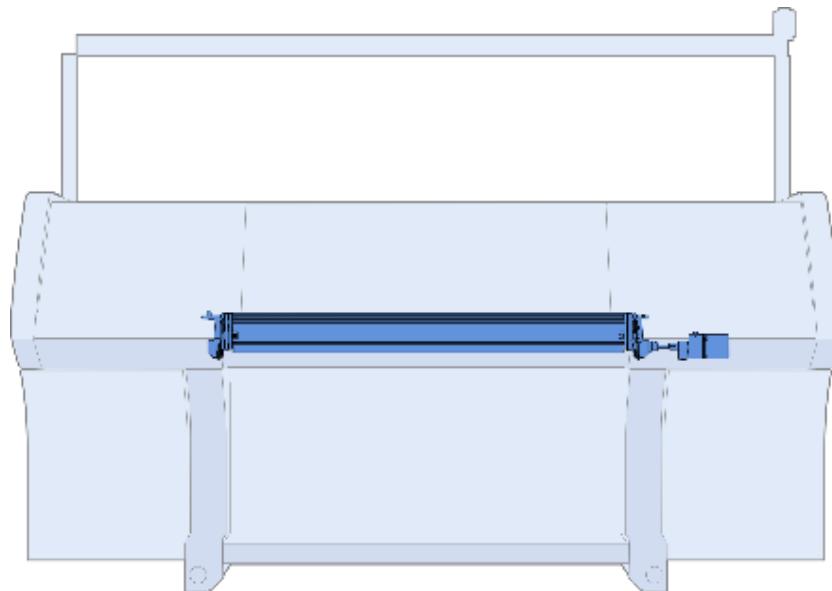


6.11 角轨

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

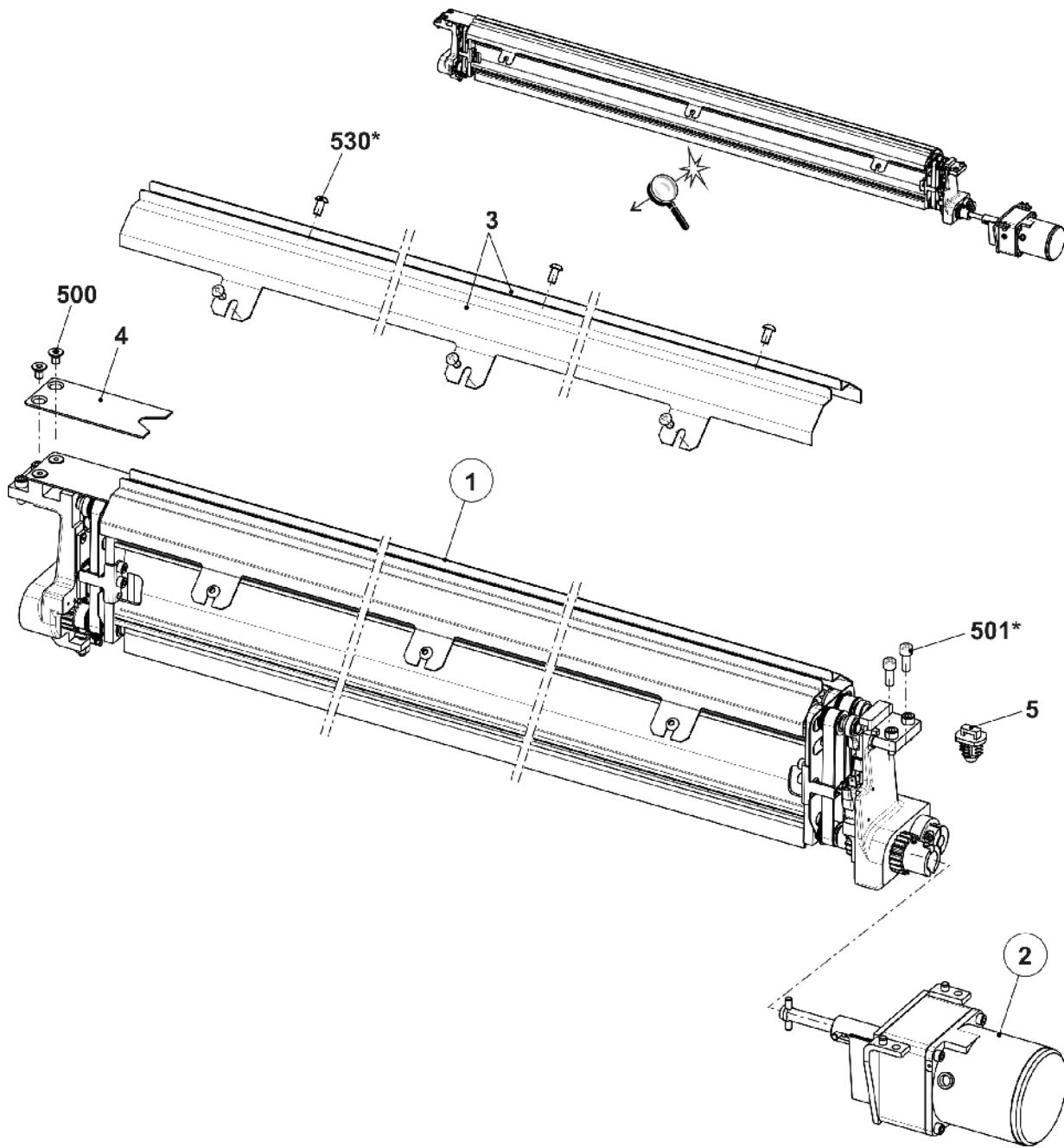


7 辅助牵拉



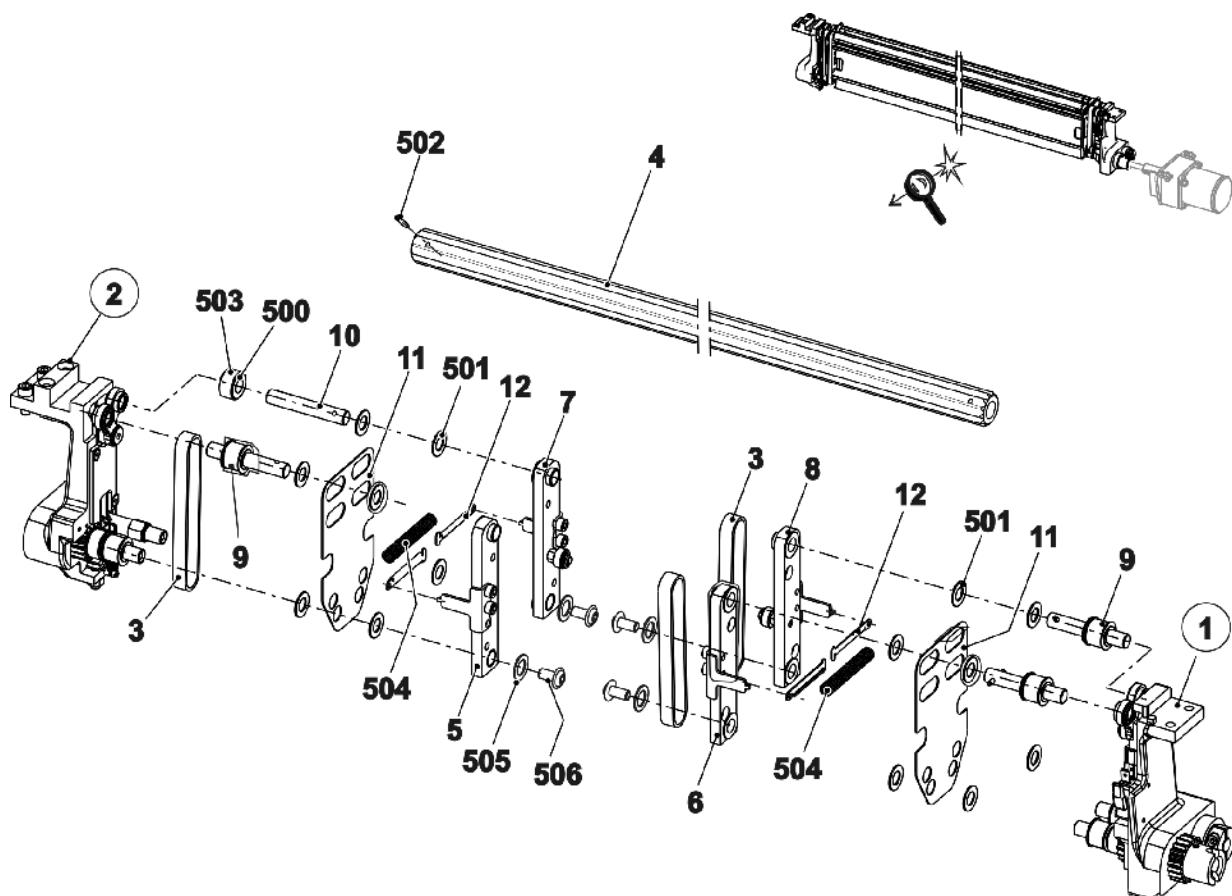
7.1 辅助牵拉

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
1	预装辅助牵拉辊 45"	267 911	5	组装元件	209 543
2	整个辅助牵拉马达	265 820	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	左侧保护盖	257 470	530*	平头螺丝 M6x12	235 935



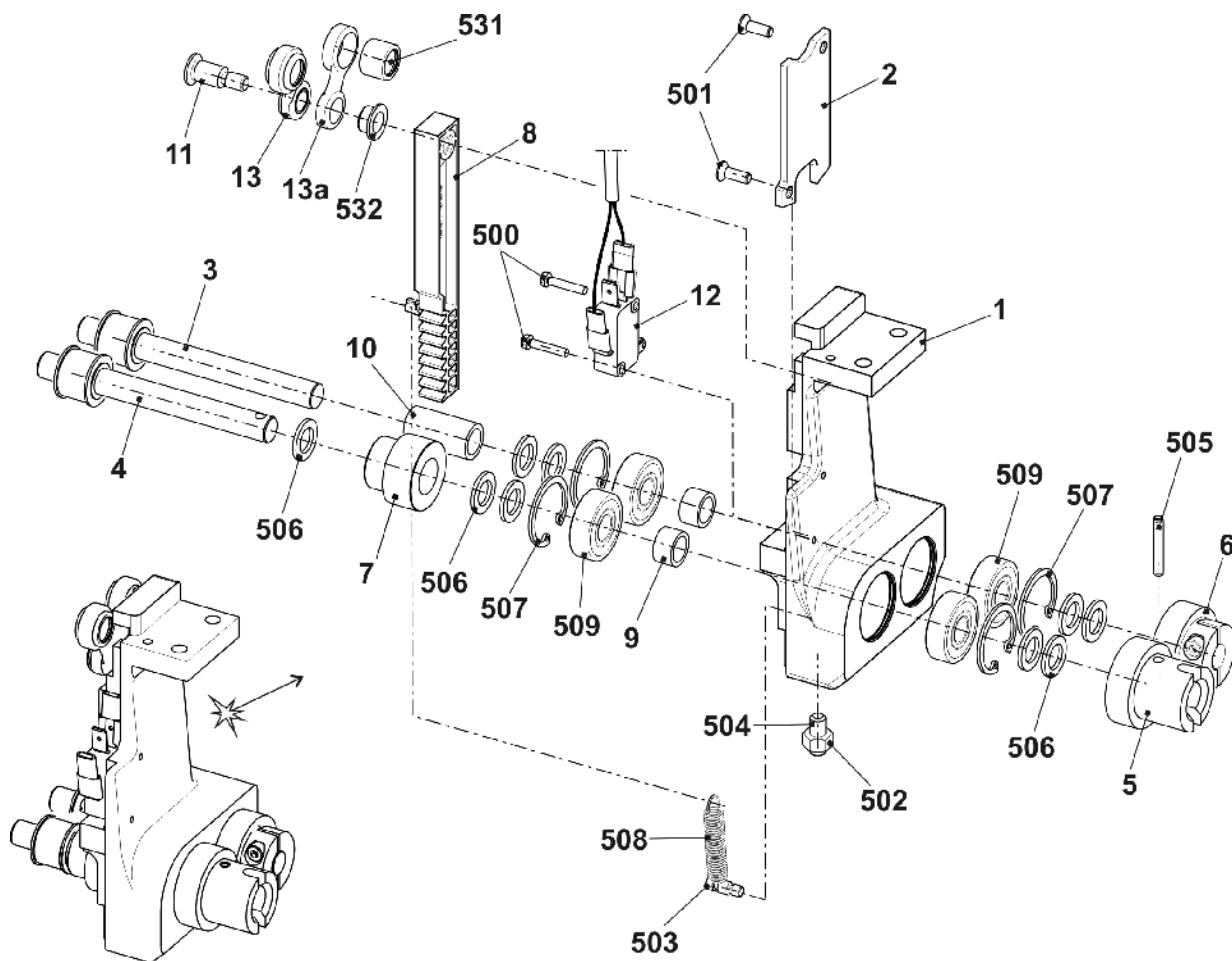
7.2 预装辅助牵拉

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	预装辅助牵拉辊	268 627	10	销子	227 914
1	整个右支架	268 631	11	保护板	264 958
2	整个左支架	268 632	12	支架弹簧	264 961
3	齿形皮带 10T5/260	208 832	500	固定轴环	020 934
4	牵拉辊	256 879	501	止动环	023 646
5	左侧前杆	264 036	502	弹簧销套管 3x20	020 776
6	右侧前杆	264 035	503	固定螺栓 M5x6	023 391
7	左侧后杆	264 034	504	压缩弹簧 1,0x8x59	264 966
8	右侧后杆	264 033	505	垫圈 10x16x1	023 260
9	整个同步带轮	226 708	506	平头螺丝 M6x12	259 811



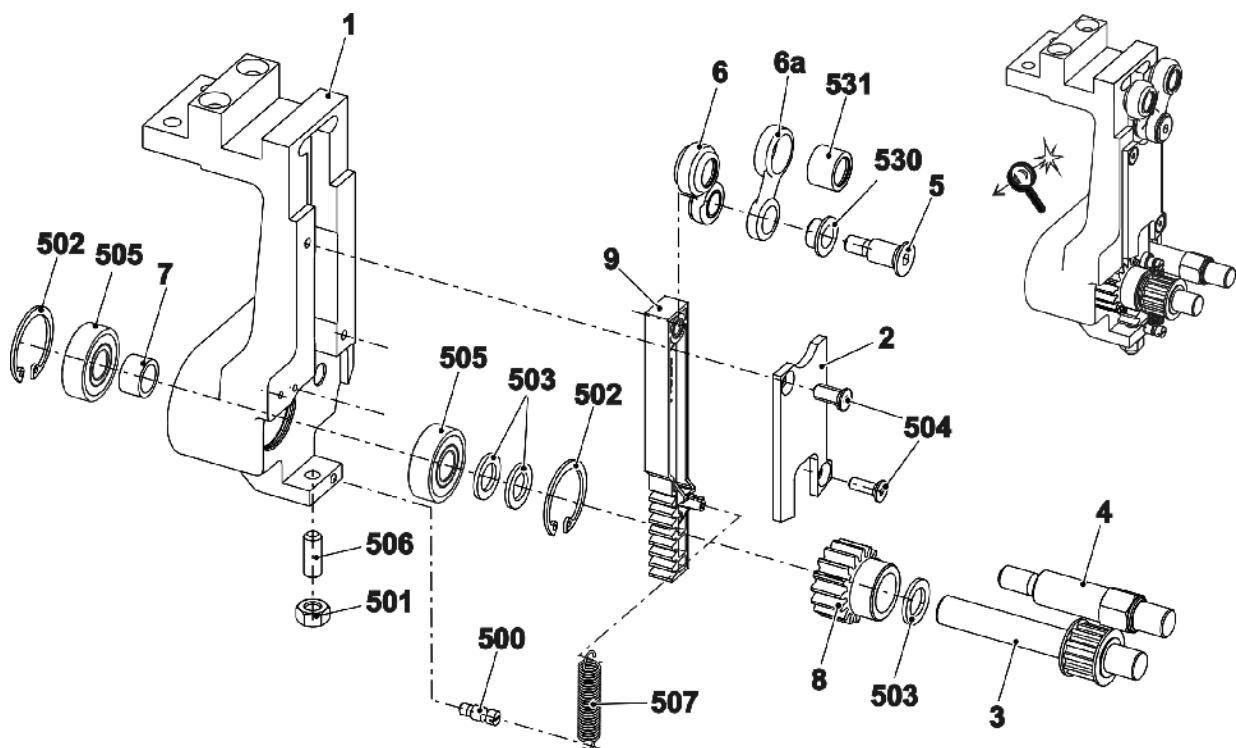
7.2.1 辅助牵拉辊右轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id	
Σ	整个右轴承	268 631				
1	右轴承块	258 913		13a	连接杆	255 696
2	保护罩	257 466		531	滚针轴承 HK1010	023 664
3	整个传动轴	268 611		532	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358
4	整个传动轴	268 610	500	带帽螺丝 M3x16	022 560	
5	齿轮 M=1,5, Z=20	213 880	501	沉头螺丝 M4x12	023 062	
6	齿轮 M=1,5 , Z=20	210 504	502	六角螺母 M6-6	020 836	
7	整个右侧齿轮	218 524	503	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602	
8	右侧齿轮齿条	253 487	504	固定螺栓 M6x16-45	023 092	
9	螺纹间隔柱	229 683	505	螺旋卷筒销 4x24	023 544	
10	袖子	227 257	506	垫圈 10x16x1,5	023 261	
11	轴环螺栓	210 551	507	锁定环 26x1,2	023 359	
12	辅助牵拉带开关电缆 okc	243 142	508	张力弹簧 7,5x0,7x28	023 595	
13	整个连接杆	226 710	509	深沟球轴承 6000-2Z	022 599	



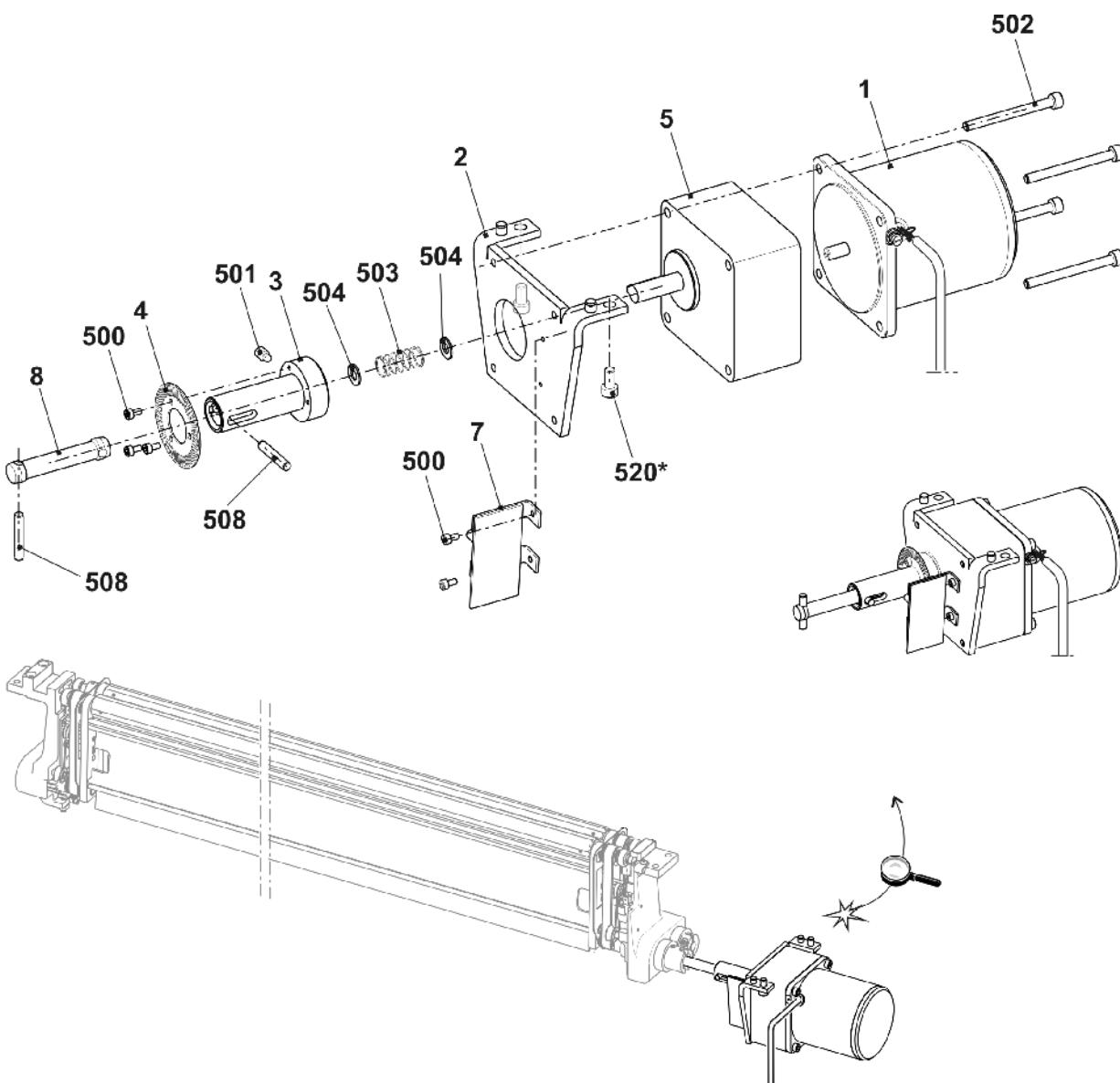
7.2.2 辅助牵拉左轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左轴承	268 632			
1	左轴承支座	258 914	8	整个左侧齿轮	218 523
2	保护罩	257 466	9	左侧齿轮齿条	253 488
3	整个传动轴	268 612	500	轴肩螺丝 M4x9x14	020 602
4	销子	268 609	501	六角螺母 M6-6	020 836
5	轴环螺栓	210 551	502	锁定环 26x1,2	023 359
6	整个连接杆	226 710	503	垫圈 10x16x1,5	023 261
6a	连接杆	255 696	504	沉头螺丝 M4x12	023 062
530	滑动轴承 GFM-081014-06	023 358	505	深沟球轴承 6000-2Z	022 599
531	滚针轴承 HK1010	023 664	506	固定螺栓 M6x16-45	023 092
7	螺纹间隔柱	229 683	507	张力弹簧 7,5x0,7x28	023 595



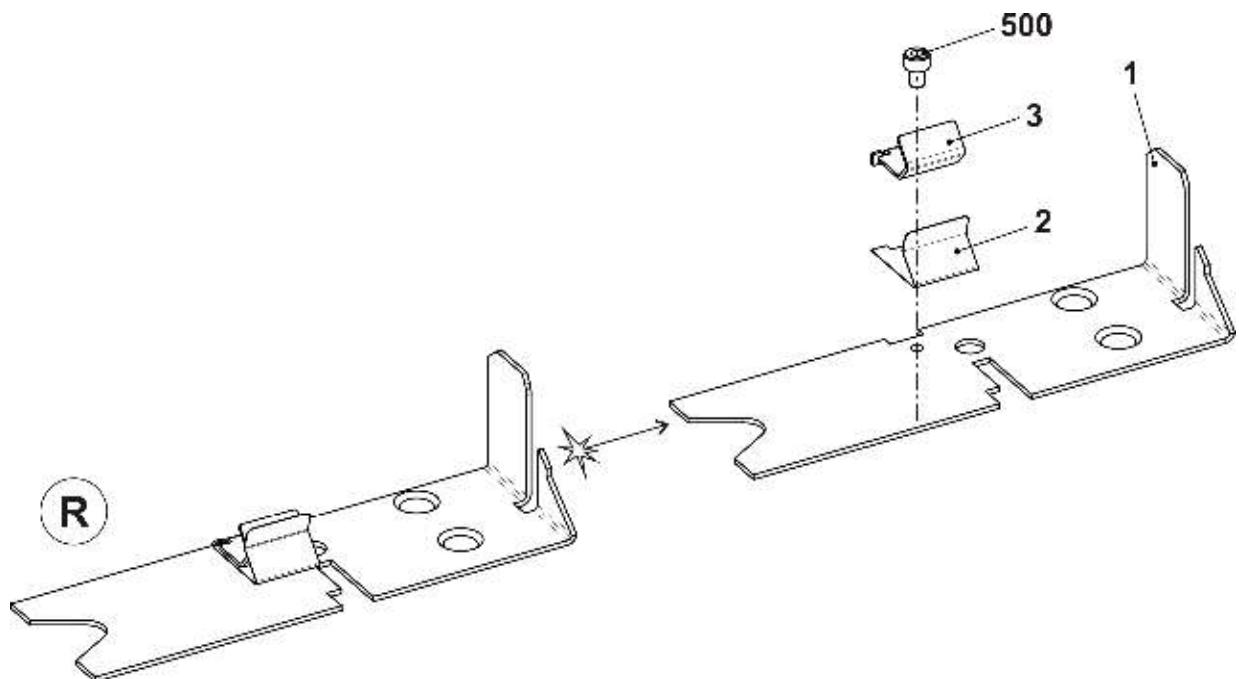
7.3 马达

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个辅助牵拉辊马达	265 820			
1	辅助牵拉辊马达	266 528	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
8	轴	219 025	520*	带帽螺丝 M6x12	020 134

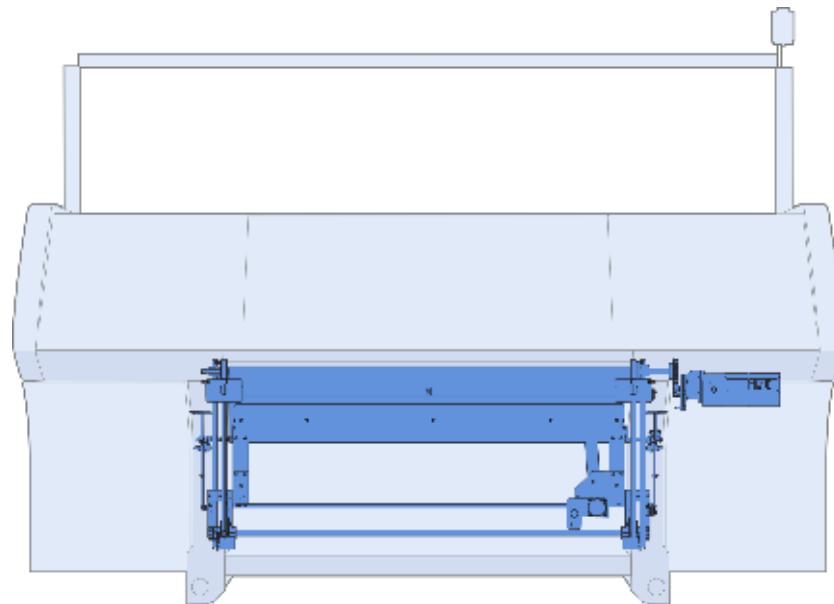


7.4 切/夹床的纱线张力盘

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

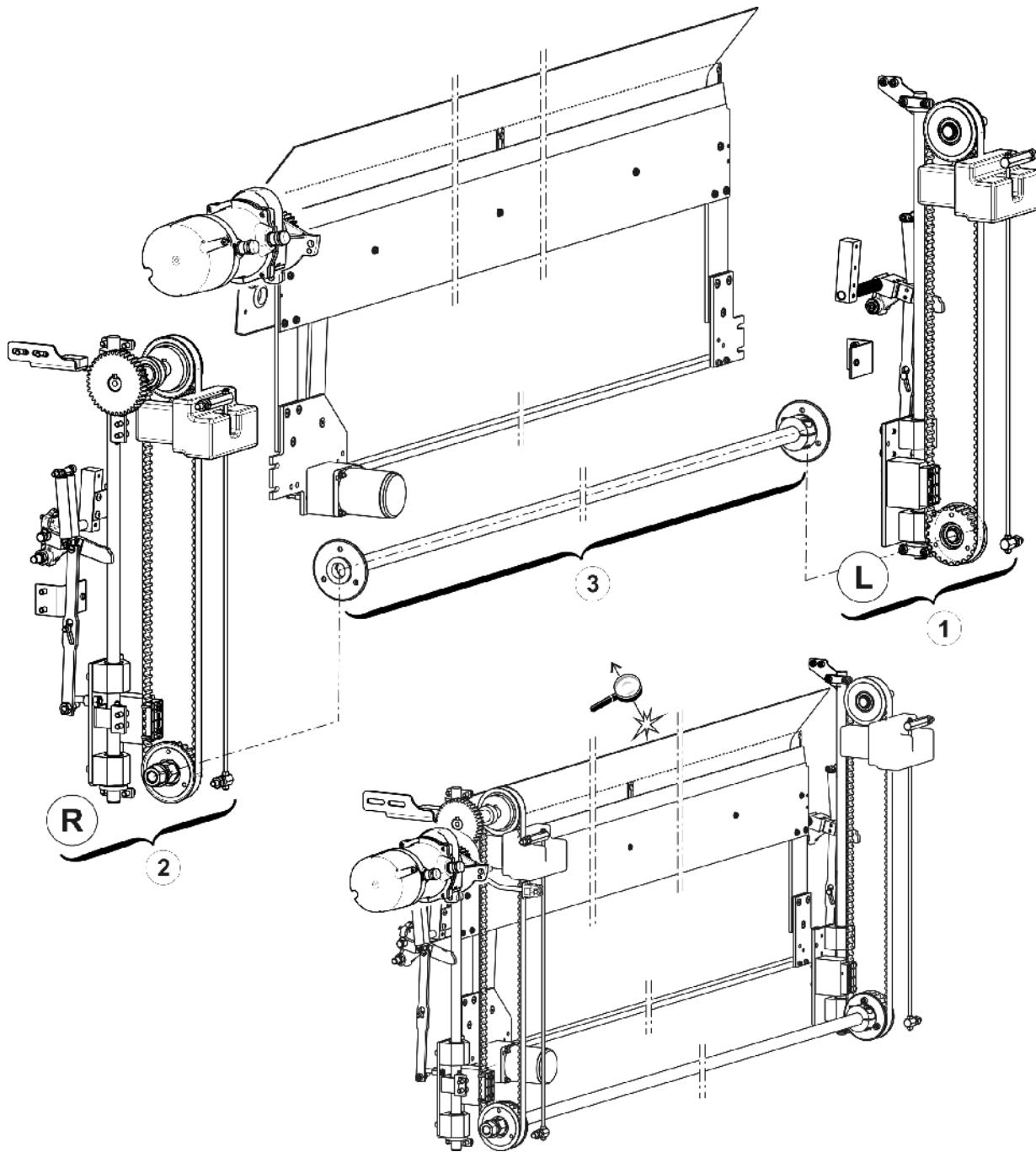


8 牵拉梳



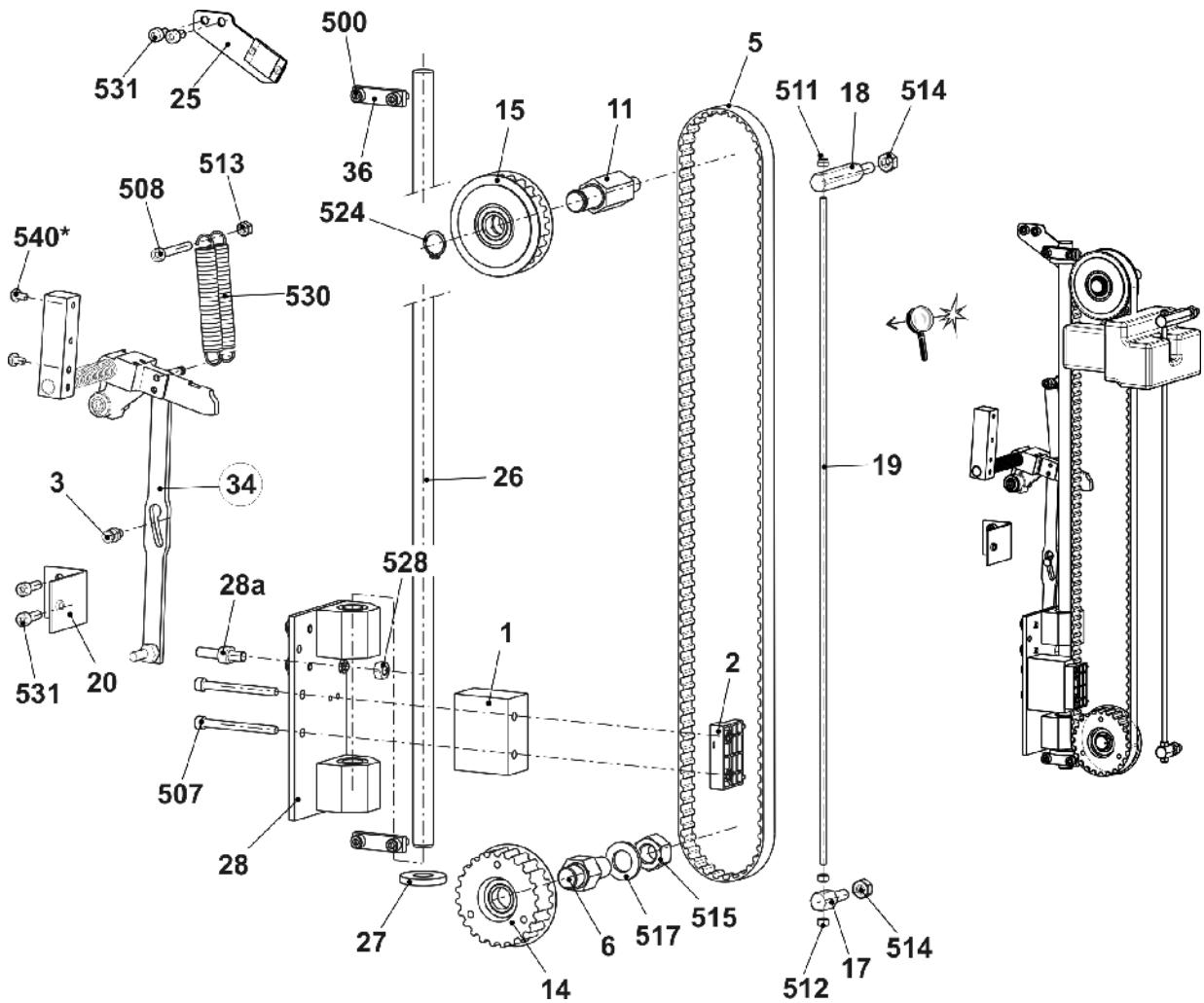
8.1 牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	牵拉梳				
1	牵拉梳左侧部件	268 589	3	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	267 689
2	牵拉梳右侧部件	268 590		E14 E7.2 E7.2(14/12)	267 681
3	牵拉梳中间部件			E16 E8.2	267 691
	E10	267 687		E18	267 694



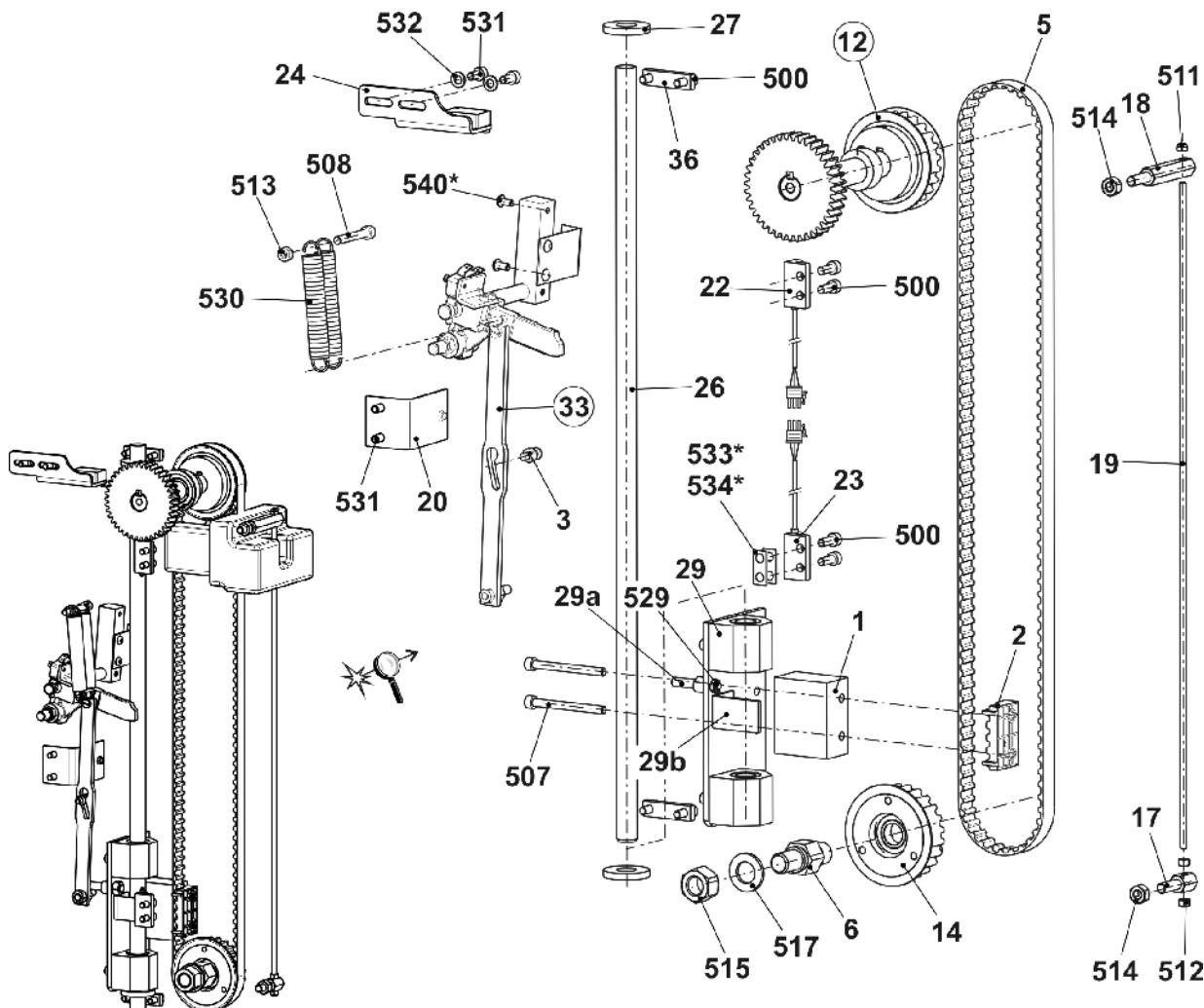
8.2 牵拉梳左侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧牵拉梳	268 589		28a 传动螺栓	255 427
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
20	固定角托	242 487	517	垫圈 16	020 876
25	整个反射器	256 826	524	锁定环 17x1	023 299
26	导轨 C35	206 560	530	张力弹簧 Din 2097 15x1,50x70,94	251 614
27	橡胶缓冲垫	206 561	531	带帽螺丝 M6x12	020 134
28	左导纱梳	255 425	540*	平头螺丝 M5x10	023 247



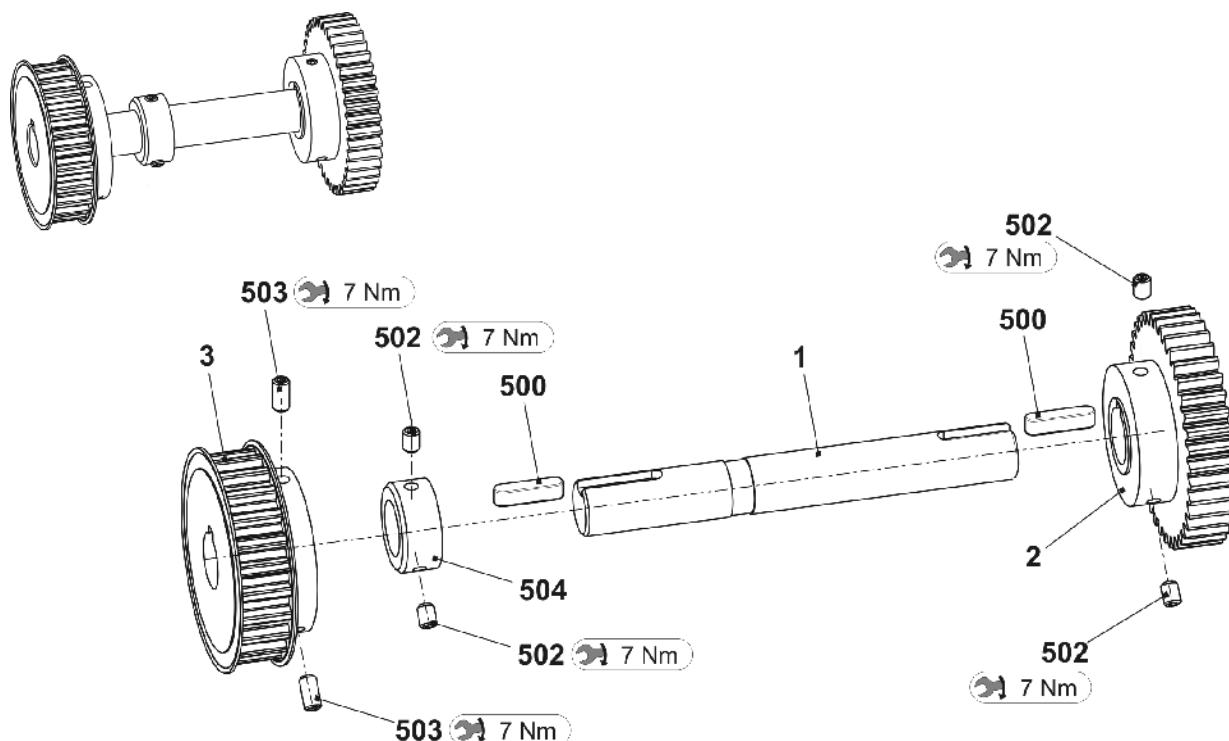
8.3 牵拉梳右侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧牵拉梳	268 590		29b 角托	240 112
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
20	固定角托	242487	517	垫圈 16	020 876
23	底部接近感应开关	231 520	530	张力弹簧 15x1,50x70,94	251 614
24	整个光电传感器	256 825	531	带帽螺丝 M6x12	020 134
26	导轨 C35	206 560	532	垫圈 6	020 872
27	橡胶缓冲垫	206 561	533*	垫片 0,2x12x27	023 735
29	右导纱梳	255 424	534*	垫片 0,5x12x27	023 736
29a	传动螺栓	255 427	540*	平头螺丝 M5x10	023 247



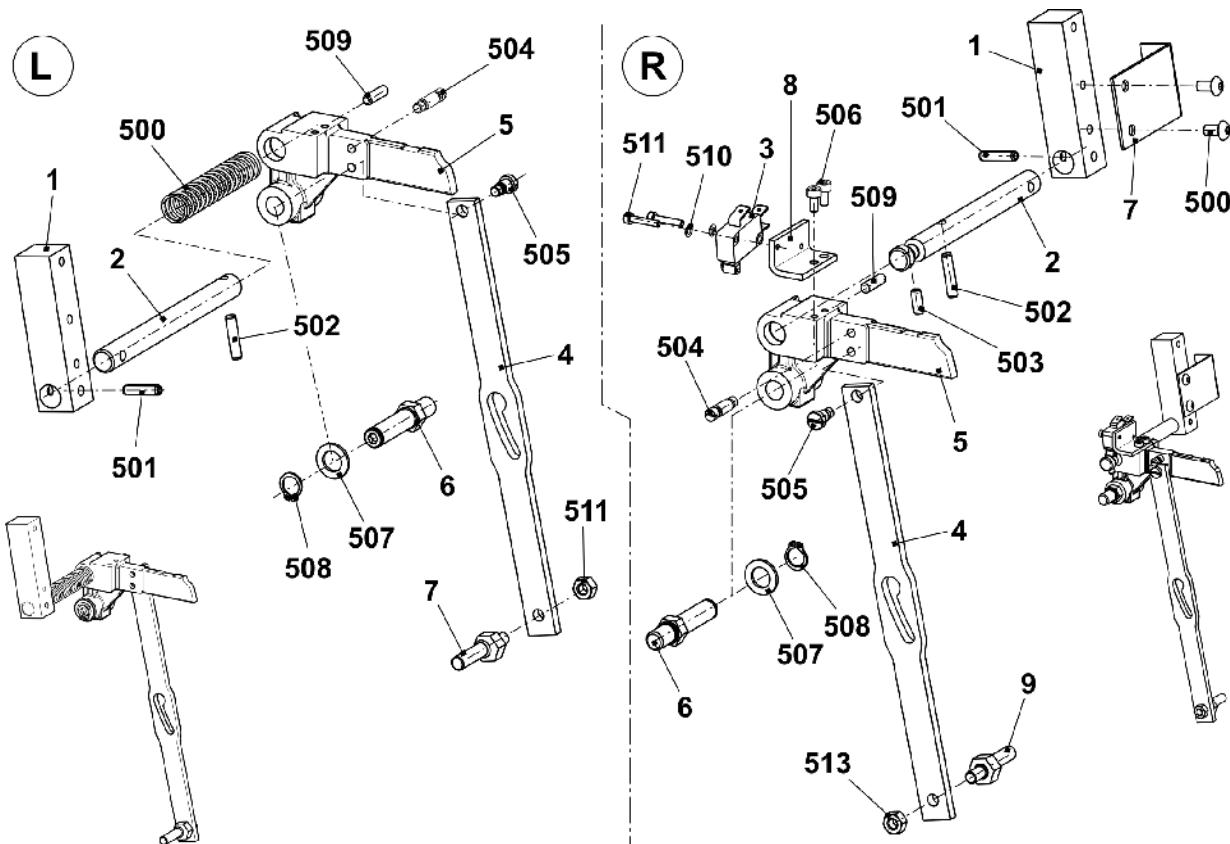
8.3.1 牵拉梳传动轴

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 每次必须额外订购位置 502 的配件	213 744	502	固定螺栓 M6x8	022 684
3	顶部调速皮带轮 每次必须额外订购位置 503 的配件	206 394	503	固定螺栓 M6x12	023 898
			504	固定轴环	020 938



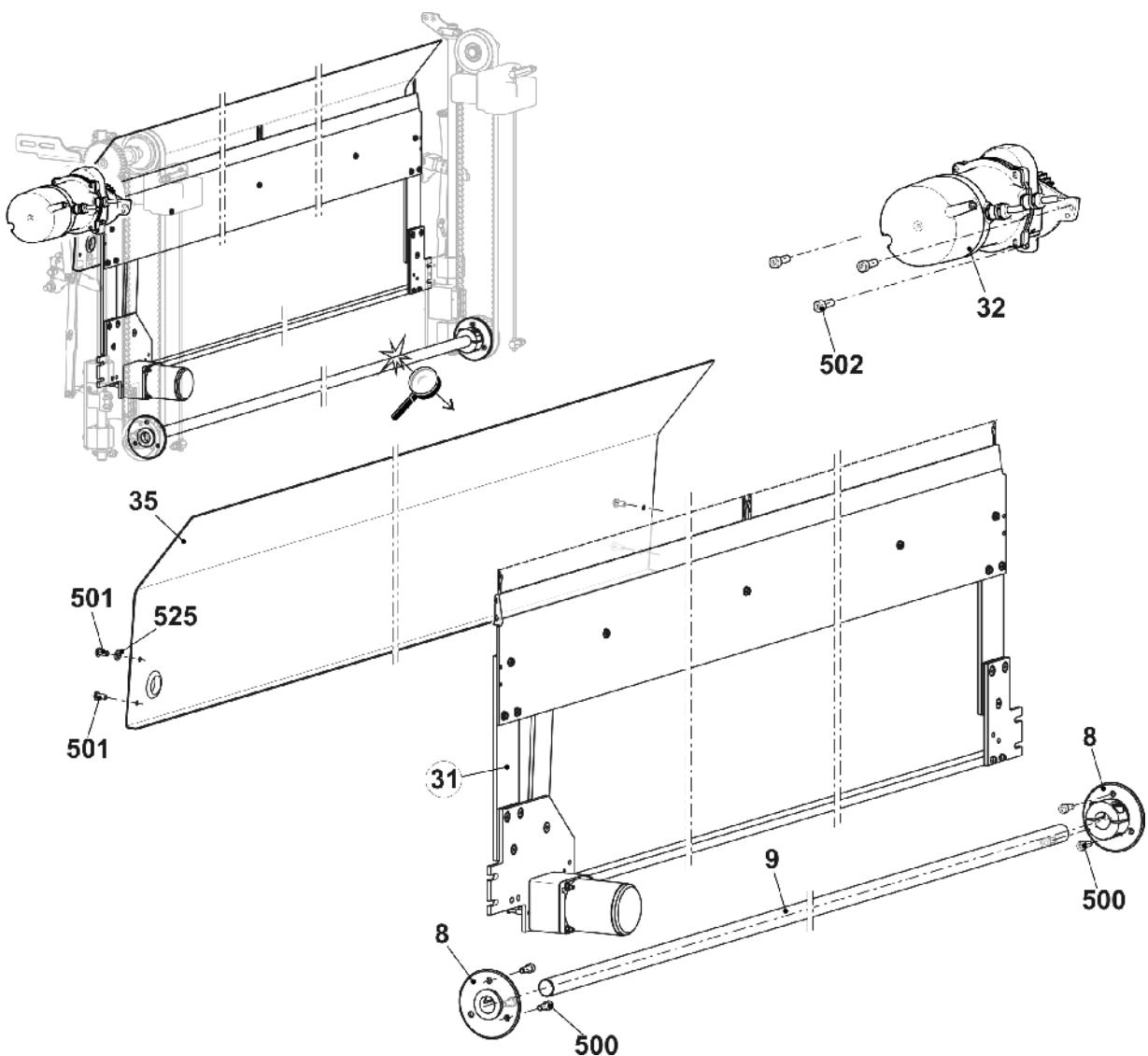
8.3.2 牵拉梳旋转杆

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



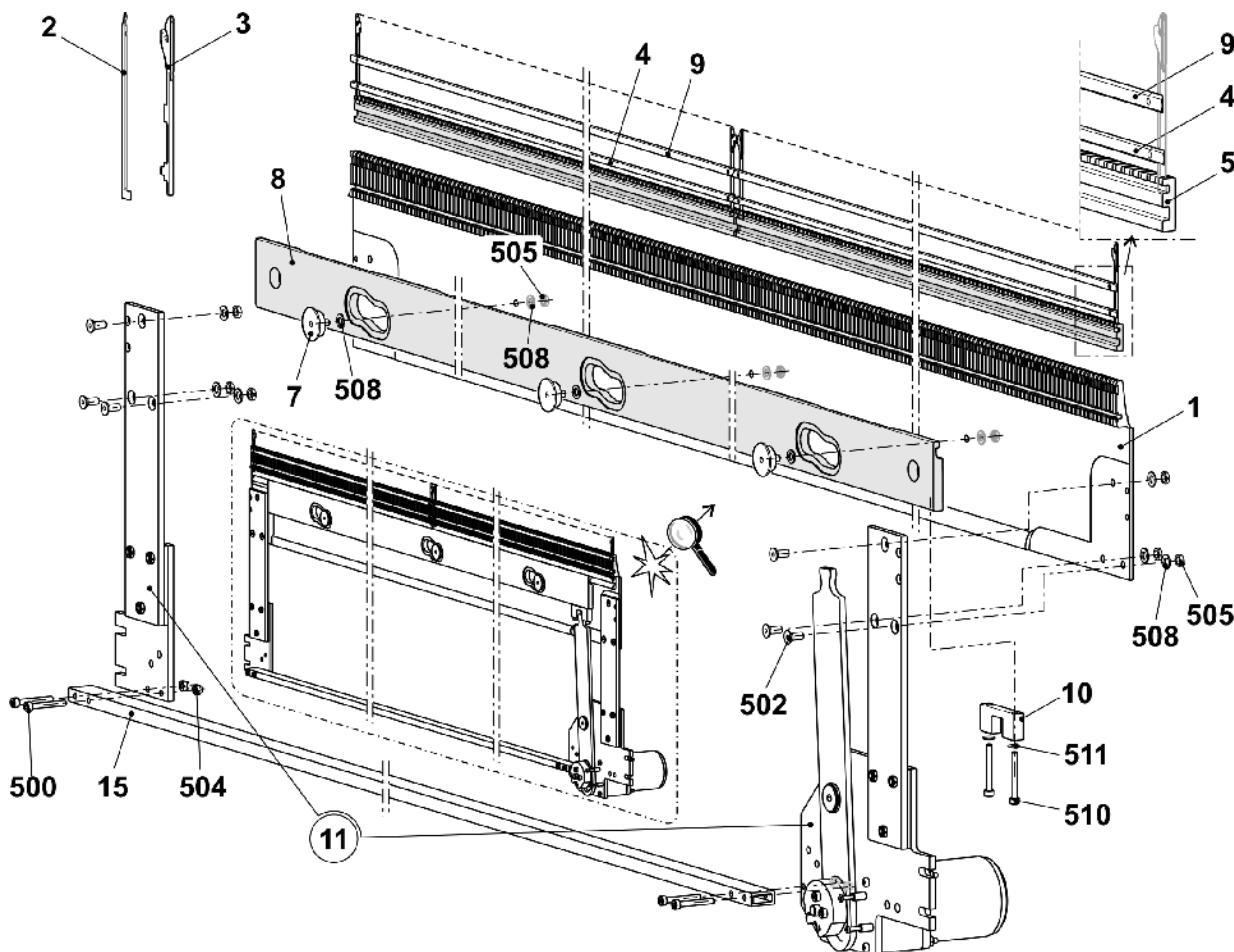
8.4 牵拉梳中间部件

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳中间部件		31	牵拉梳	
E10		267 687	E10		267 688
E12 E6.2 E6.2(12m.10)		267 689	E12 E6.2 E6.2(12m.10)		267 690
E14 E7.2 E7.2(14/12)		267 681	E14 E7.2 E7.2(14/12)		267 680
E16 E8.2		267 691	E16 E8.2		267 693
E18		267 694	E18		267 695
8 法兰		207 695	32 三相伺服电机织物牵拉		259 655
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 平头螺丝 M5x10		023 247	525 锯齿形锁定垫圈 J5,3		022 489



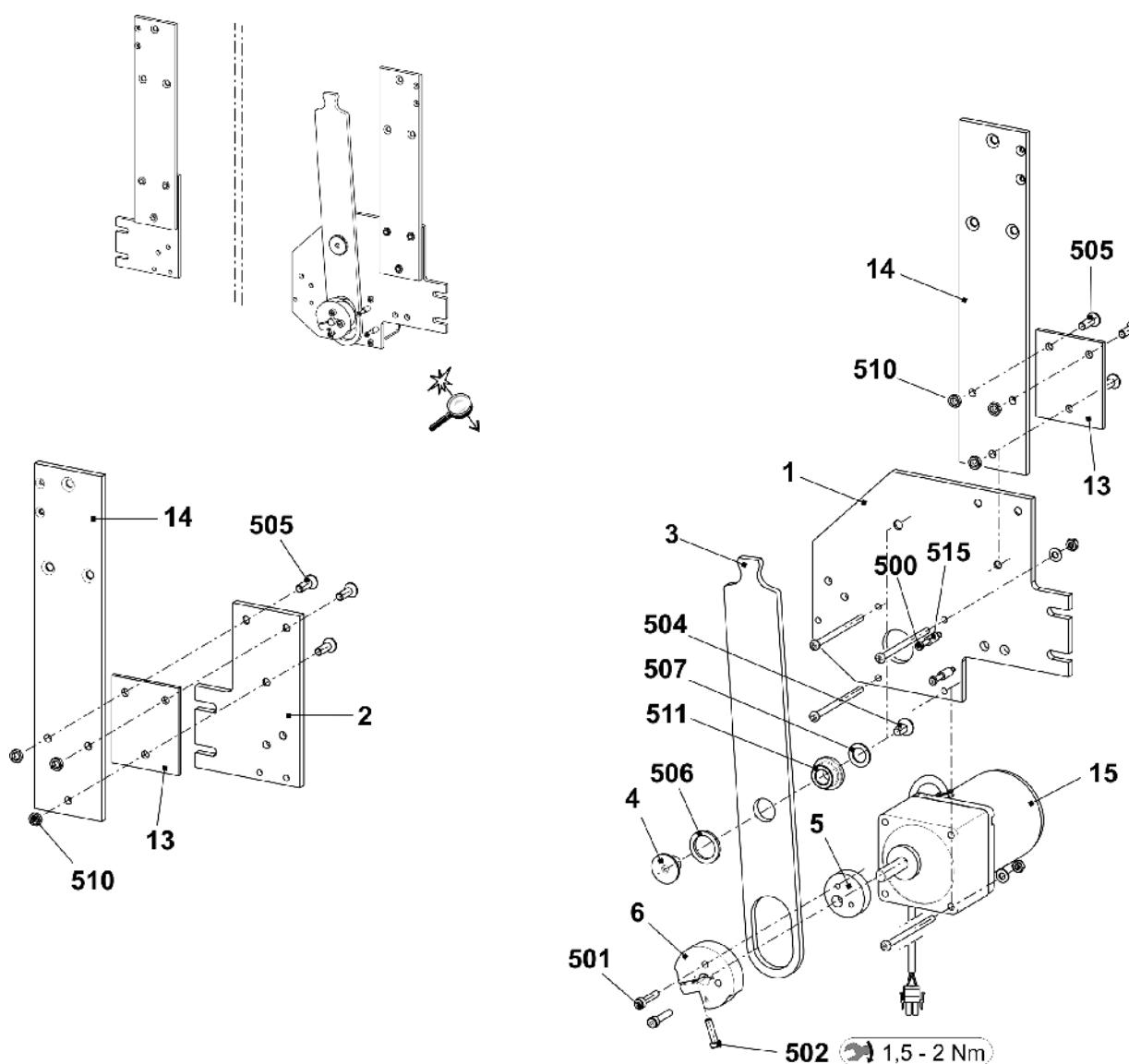
8.4.1 牵拉梳

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	牵拉梳		5	牵拉梳钩移动板	
E10		267 688	E10		261 989
E12 E6.2 E6.2(12m.10)		267 690	E12 E16 E6.2 8.2 E6.2(12m.10)		251 709
E14 E7.2		267 680	E14 E7.2		251 708
E16 E8.2		271 508	E18		257 016
E18		271 509	7	整个轴环螺栓	211 036
1	牵拉梳钩床		8	横向推板	251 701
E10		265 410	9	压条	251 702
E12 E6.2 E6.2(12m.10)		265 411	10	携带臂	205 678
E14 E7.2		265 412	11	整个开关杆	265 827
E16 E8.2		265 413	15	稳定板	251 697
E18		265 414	500	带帽螺丝 M4x12	022 664
2	闭合针		502	沉头螺丝 M5x12	023 340
E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10)		230 106	504	六角螺母 M4-8	023 046
E16 E18 E8.2		268 833	505	六角螺母 M5-04	020 854
3	连身衣		508	垫圈 5	020 871
E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10)		230 094	510	带帽螺丝 M4x35	023 550
E16 E18 E8.2		268 832	511	弹簧挡圈	022 774
4	压条	251 696			

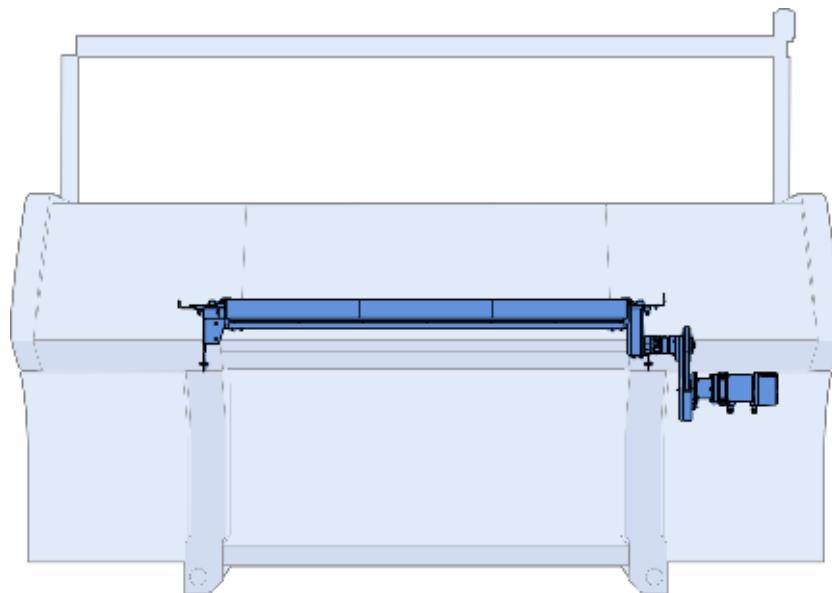


8.4.2 牵拉梳开关杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个开关杆	265 827	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	267 420	515	螺纹间隔柱	210 488

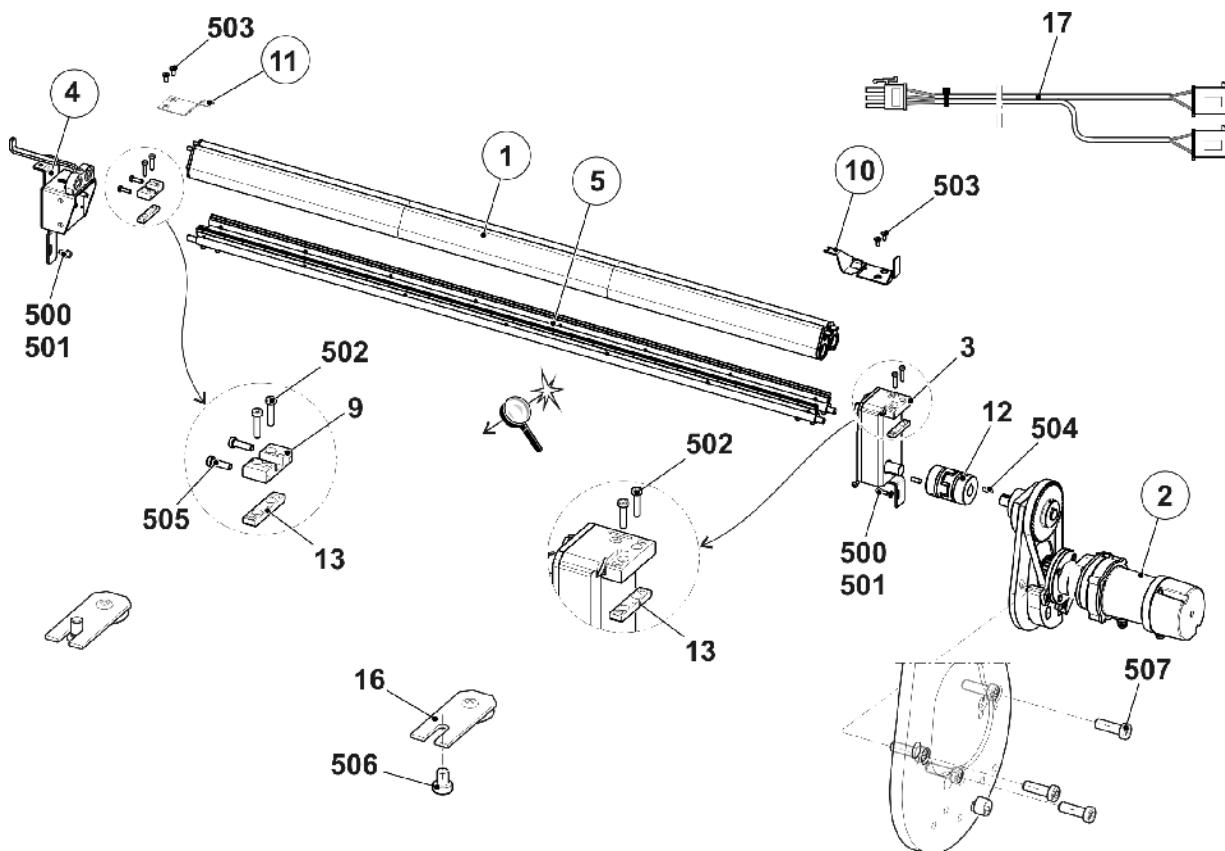


9 皮带牵拉



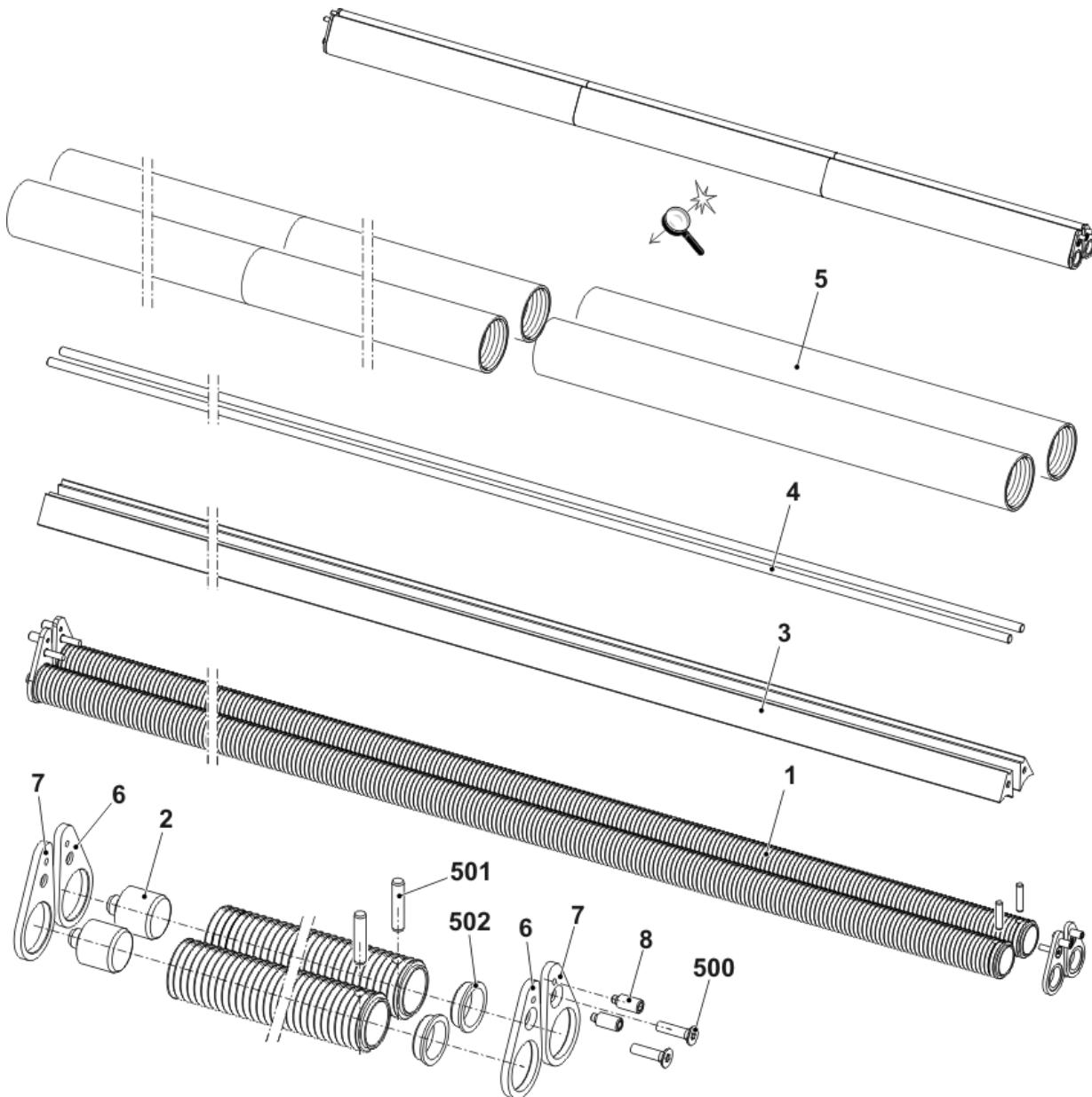
9.1 皮带牽拉

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	皮带牽拉				
1	皮带完成	266 958	13	垫片	266 828
2	整个驱动马达	267 963	16	夹纱器	267 514
3	整个齿轮装置	265 979	17	开关和防绕板之间电缆 OKC5 BA	267 952
4	整个左支架	265 982	500	带帽螺丝 M6x16	020 135
5	整个防绕板	266 955	501	垫圈 6	020 872
9	底部整个轴承条	266 827	502	带帽螺丝 M6x25	023 335
10	右侧纱线制动板 E12-18	265 657	503	沉头螺丝 M6x14	266 777
	右侧纱线制动板 E5-10	267 907	504	平键 6x6x20	265 788
11	左侧保护盖 E12-18	267 261	505	带帽螺丝 M6x20	023 180
	左侧保护盖 E5-10	267 983	506	带帽螺丝 M6x8	023 532
12	合机头连接	265 693	507	带帽螺丝 M8x25	023 563



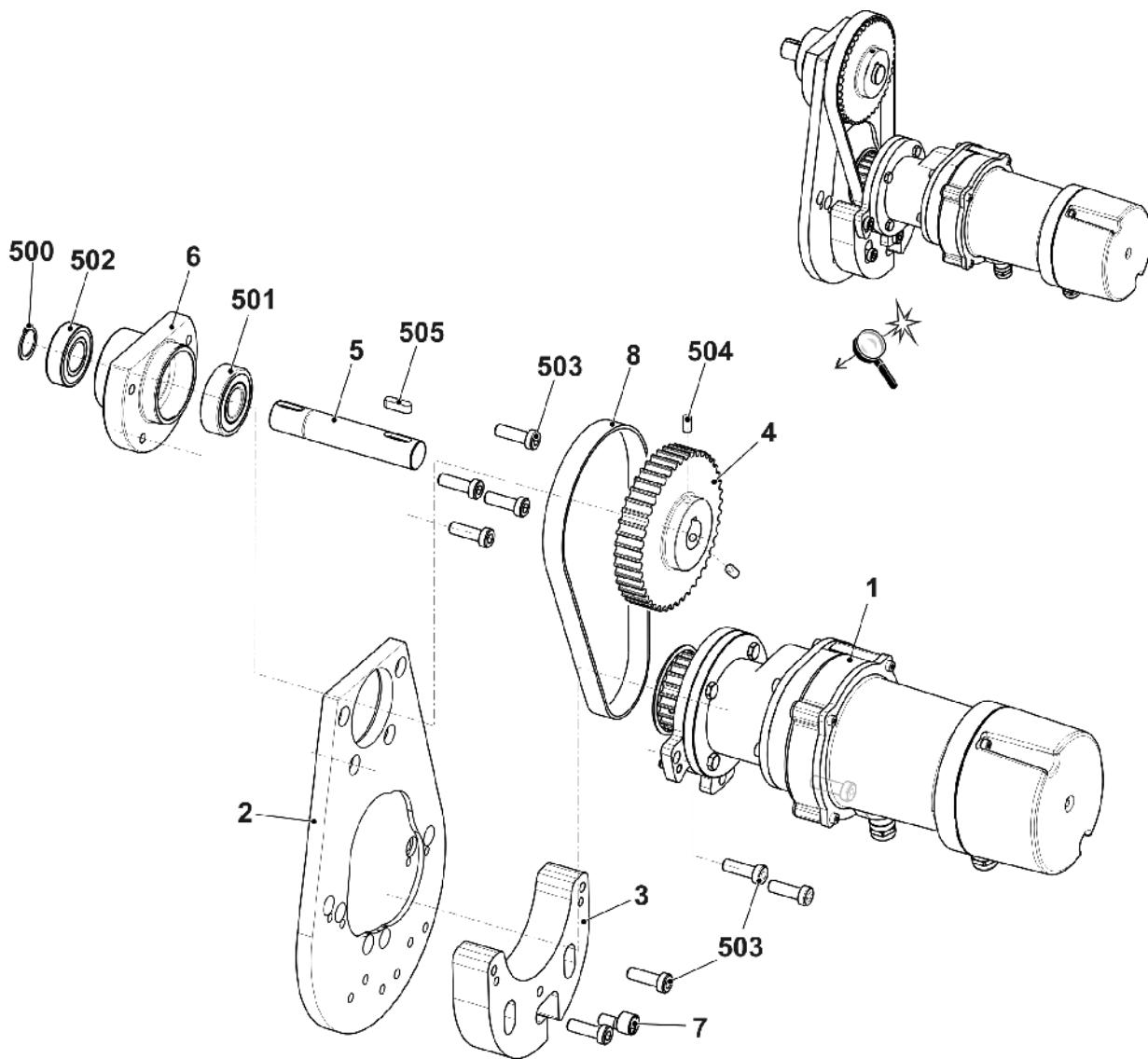
9.2 皮带

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



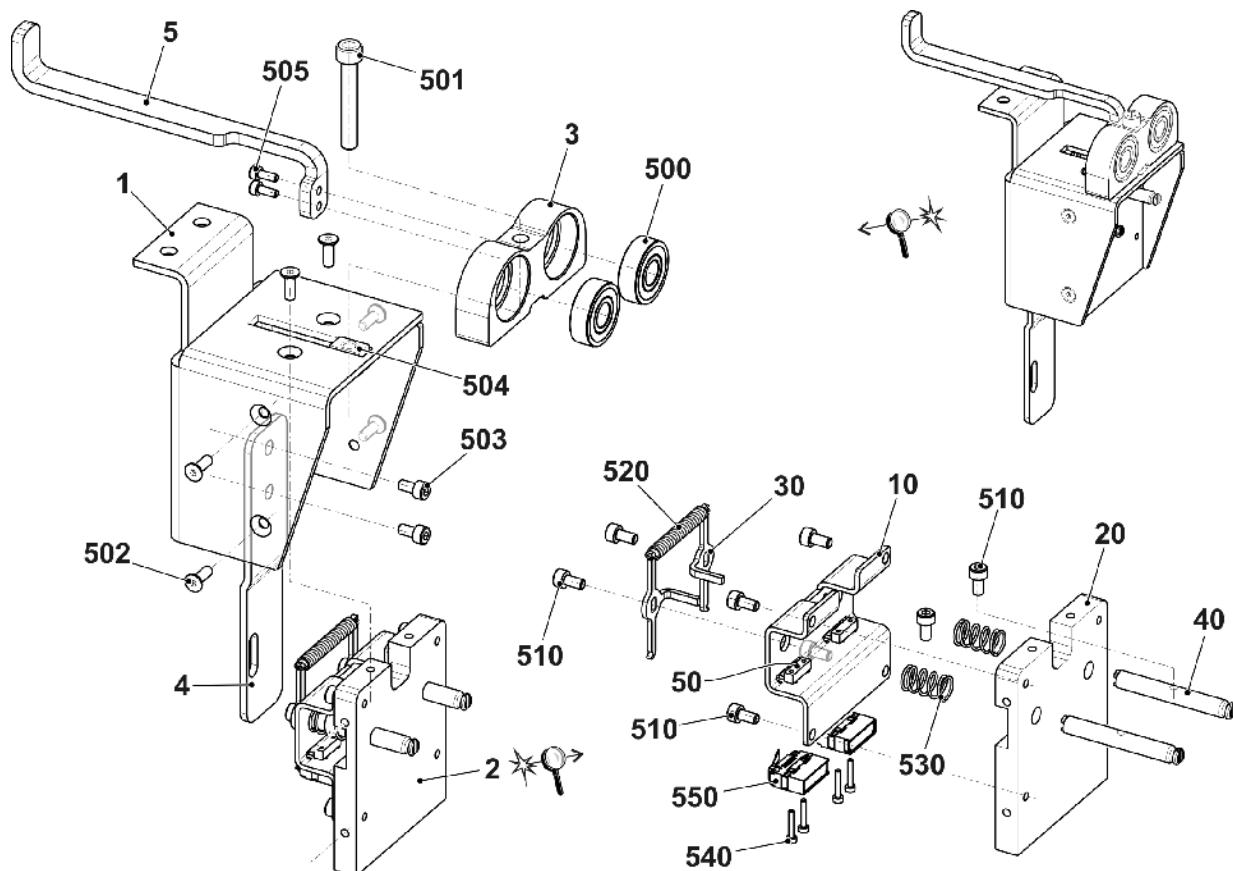
9.3 驱动马达

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个驱动马达	267 963			
1	整个马达	267 626	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



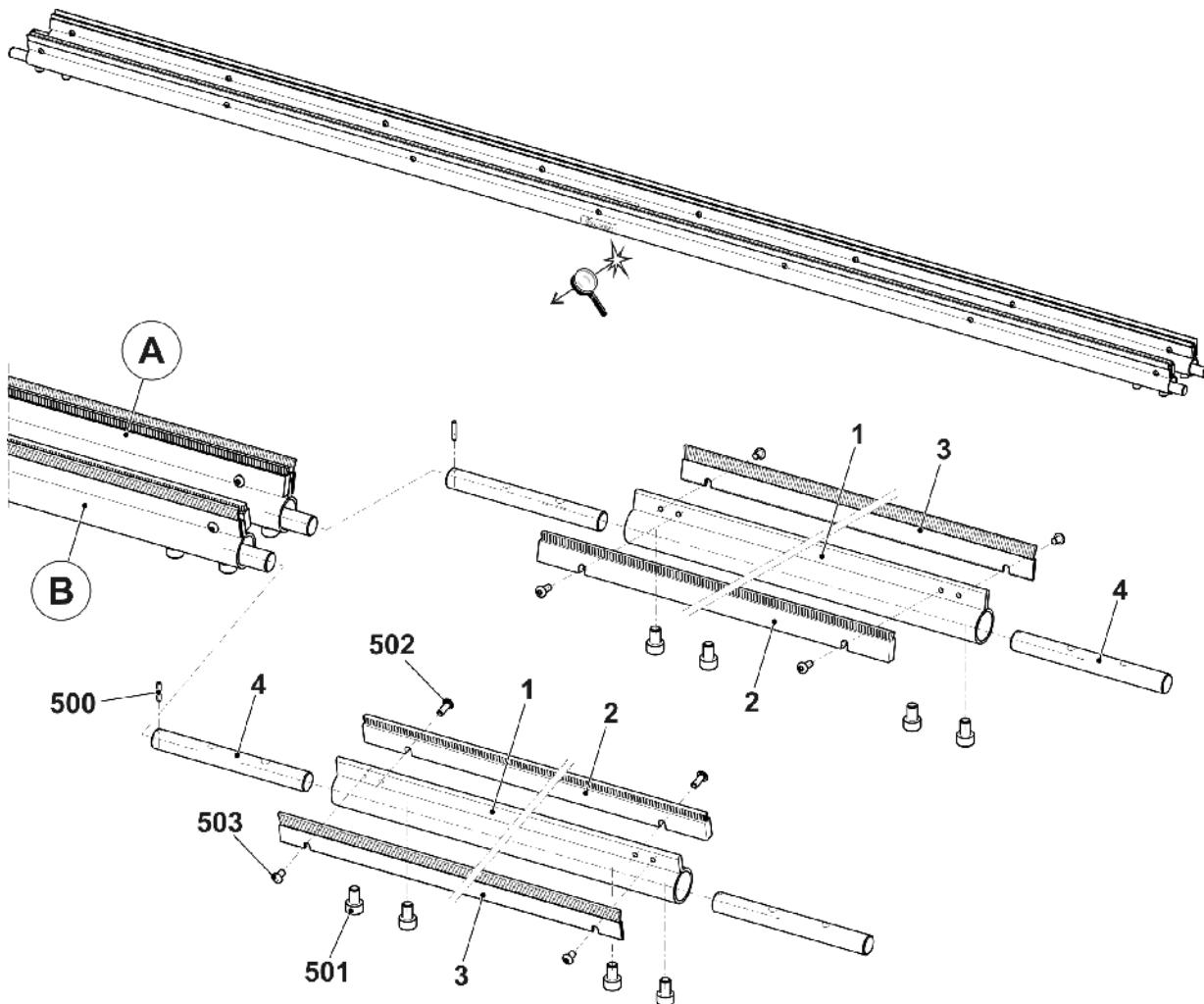
9.4 左支架

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



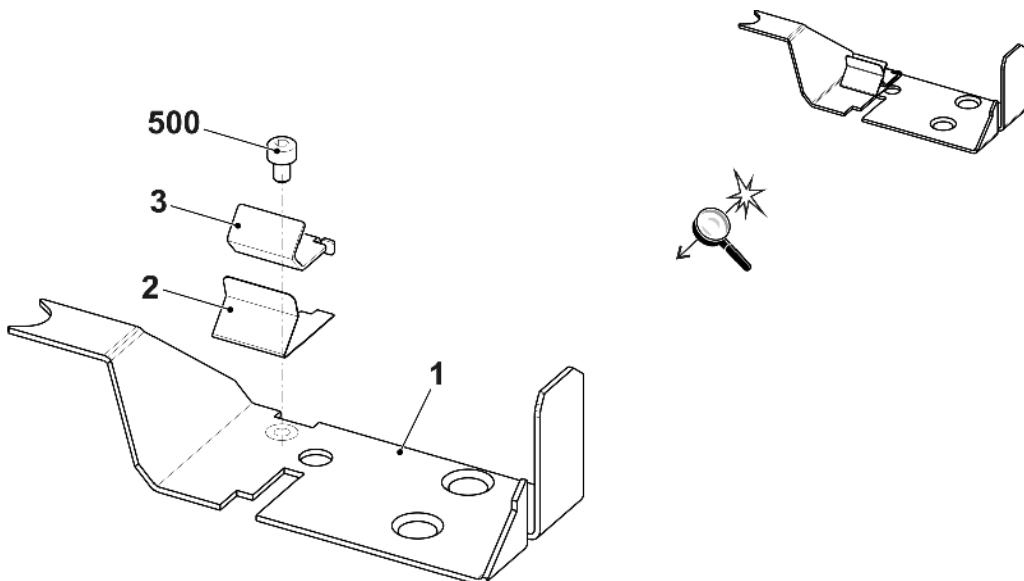
9.5 防绕板

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

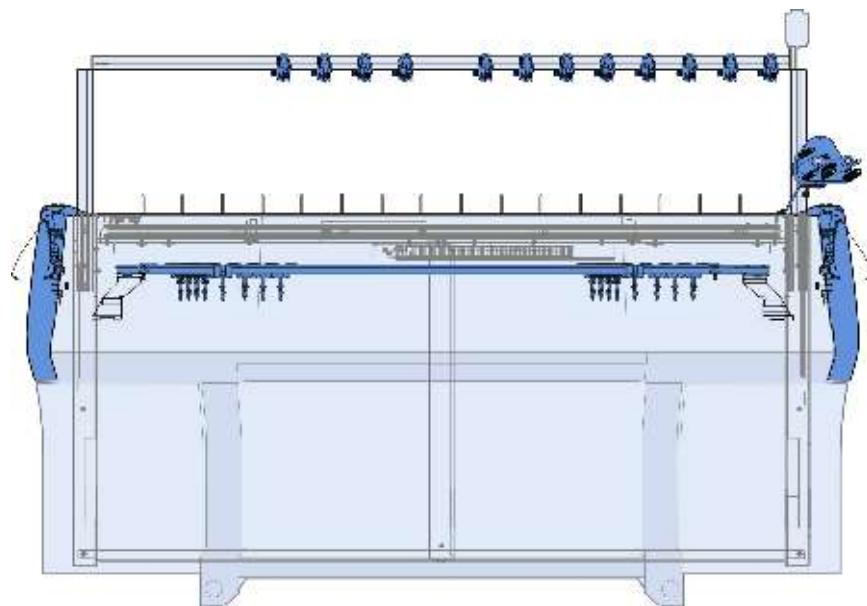


9.6 纱线制动

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

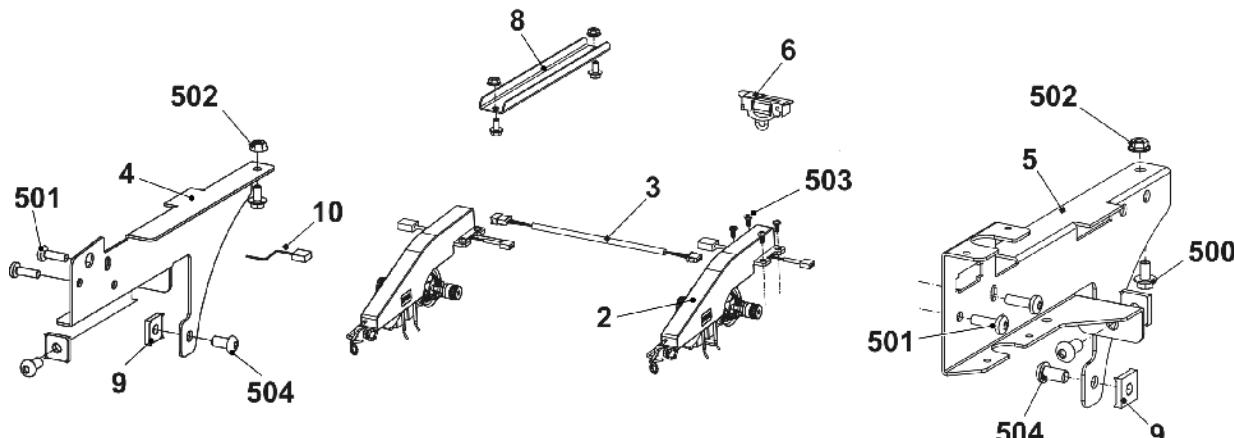
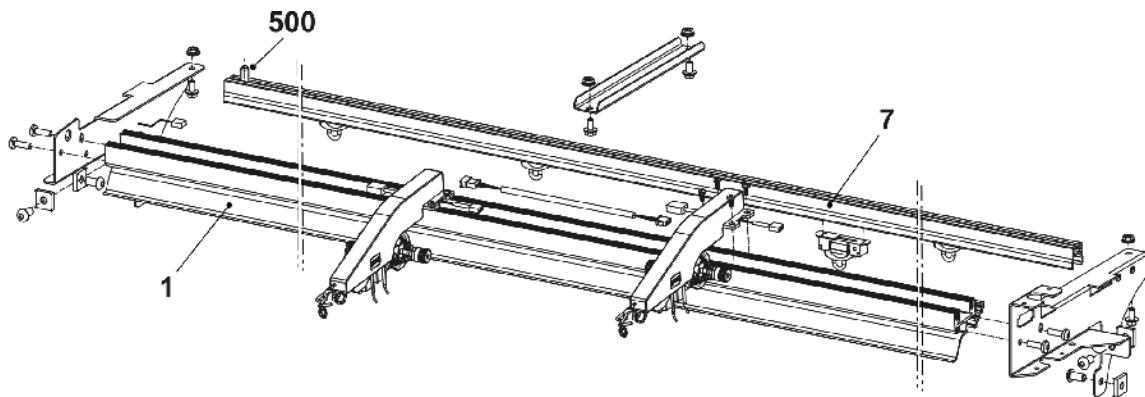


10 喂纱装置



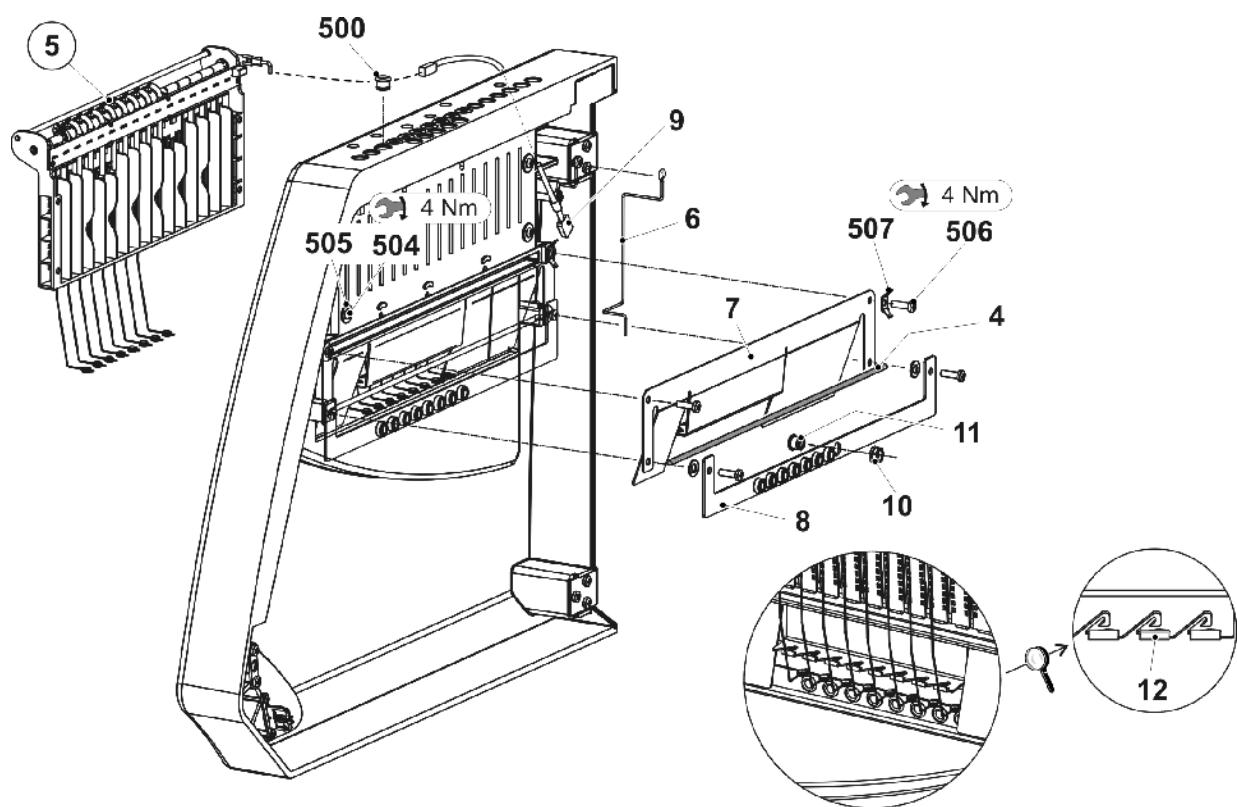
10.1 导纱装置

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	导纱装置 14 FKE 45"	269 181	8	带子	267 258
1	带子	267 213	9	槽螺母	228 851
2	纱线控制装置 (FKE)	267 212	10	地线	270 234
3	绞花 FKE 502	269 410	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
4	左支架	267 256	501	螺丝 M6x20	023 721
5	右支架	267 257	502	齿形螺母 M6-10	023 414
6	整个导纱环	241 581	503	自攻螺丝	243 075
7	导纱环架 45"	251 631	504	盘头螺丝 M8x16	023 113



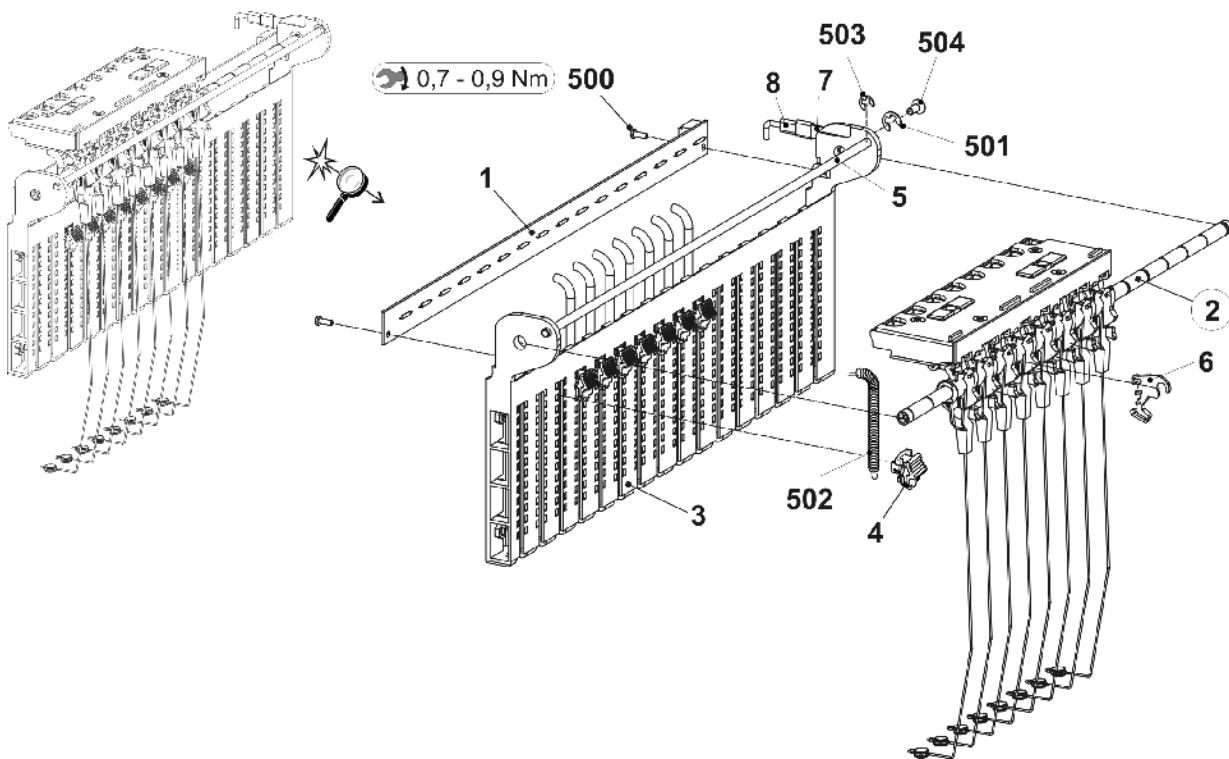
10.2 安全门 E10-18

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左安全门 E10-18	269 784			
	整个右安全门 E10-18	269 785			
4	轴	241 318	8	整个右瓷眼支架	268 513
5	整个左侧纱线张力器 E10-18	269 801		整个左瓷眼支架	269 789
	整个右侧纱线张力器 E10-18	269 802		整个瓷眼支架	268 515
6	左侧钢丝弓	265 052	10	瓷眼	268 511
	右侧钢丝弓	265 053	11	夹持环	268 512
7	整个左侧 停止板	269 794	9	回纱张力器连接缆线 okc	240 808
	整个左侧 停止板	268 534	500	瓷眼	240 640
	整个右侧停止板	269 793	504	平头螺丝 M5x16	265 377
	整个右侧停止板	269 795	505	垫圈 5,3x18x1,5	020 909
12	止动套筒	266 433	506	螺丝 6x20	265 379
			507	连接片 2x45° M6	243 117



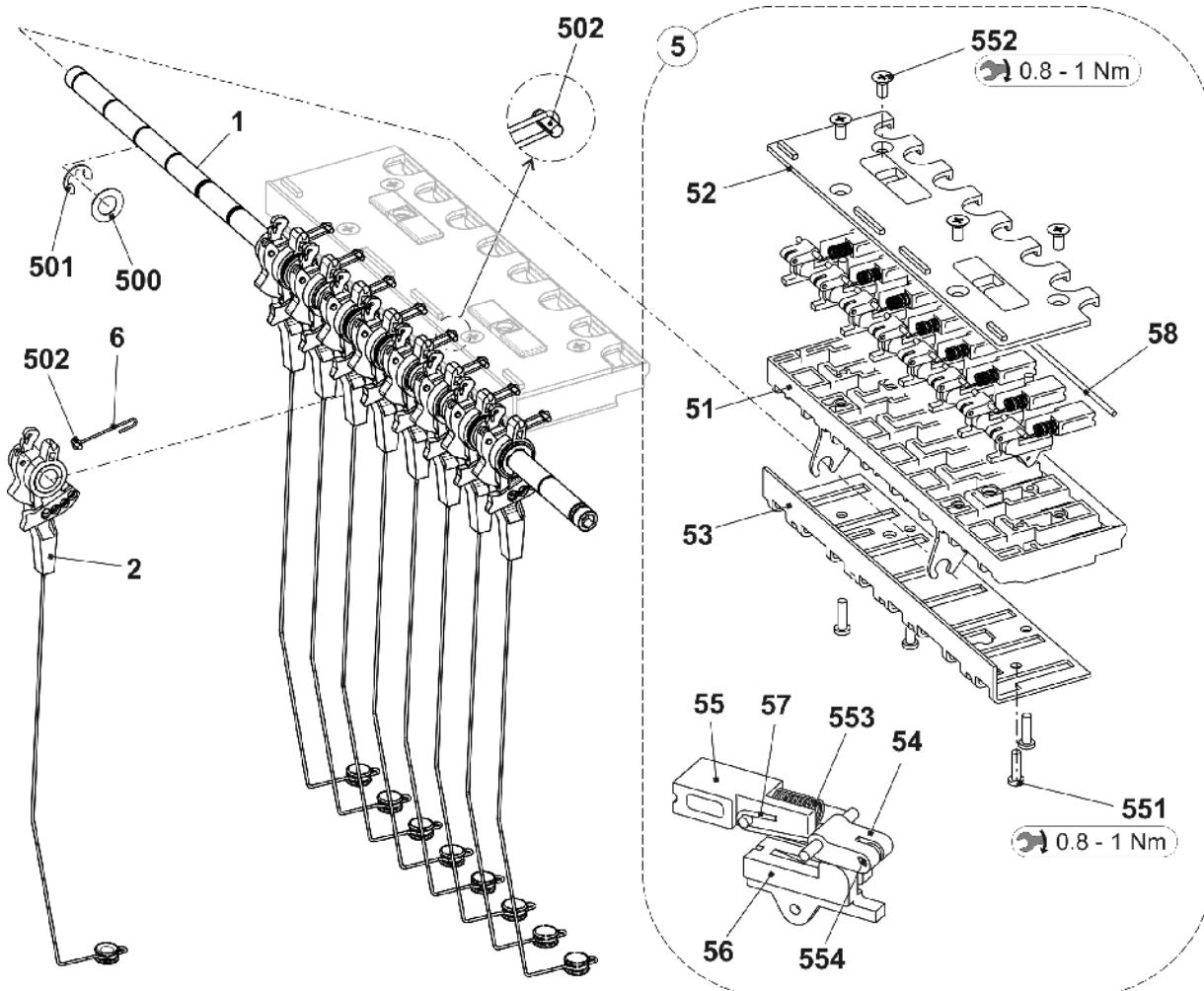
10.3 纱线张力器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧纱线张力器		3	外壳	241 367
	E5 E2,5.2 E3,5.2	269 797	4	滑块	241 694
	E7-8	269 799	5	停位杆	241 368
	E10-18	269 801	6	挡块	242 048
	整个右侧纱线张力器		7	张力轴接地片	243 121
	E5 E2,5.2 E3,5.2	269 798	8	纱线张力器地线 okc	243 105
	E7-8	269 800	500	螺丝 KB 30x8	236 228
	E10-18	269 802	501	弹簧挡圈	021 022
1	左侧 16 路纱线张力器电路板	241 345	502	张力弹簧 4,9x0,5x53 E6.2	023 503
	右侧 16 路纱线张力器电路板	241 346	503	弹簧挡圈	021 020
2	整个左侧张力轴		504	沉头螺丝 M4x10	241 914
	E3-8	264 090			
	E10-18	264 091			
	整个右侧张力轴				
	E3-8	269 791			
	E10-18	269 790			



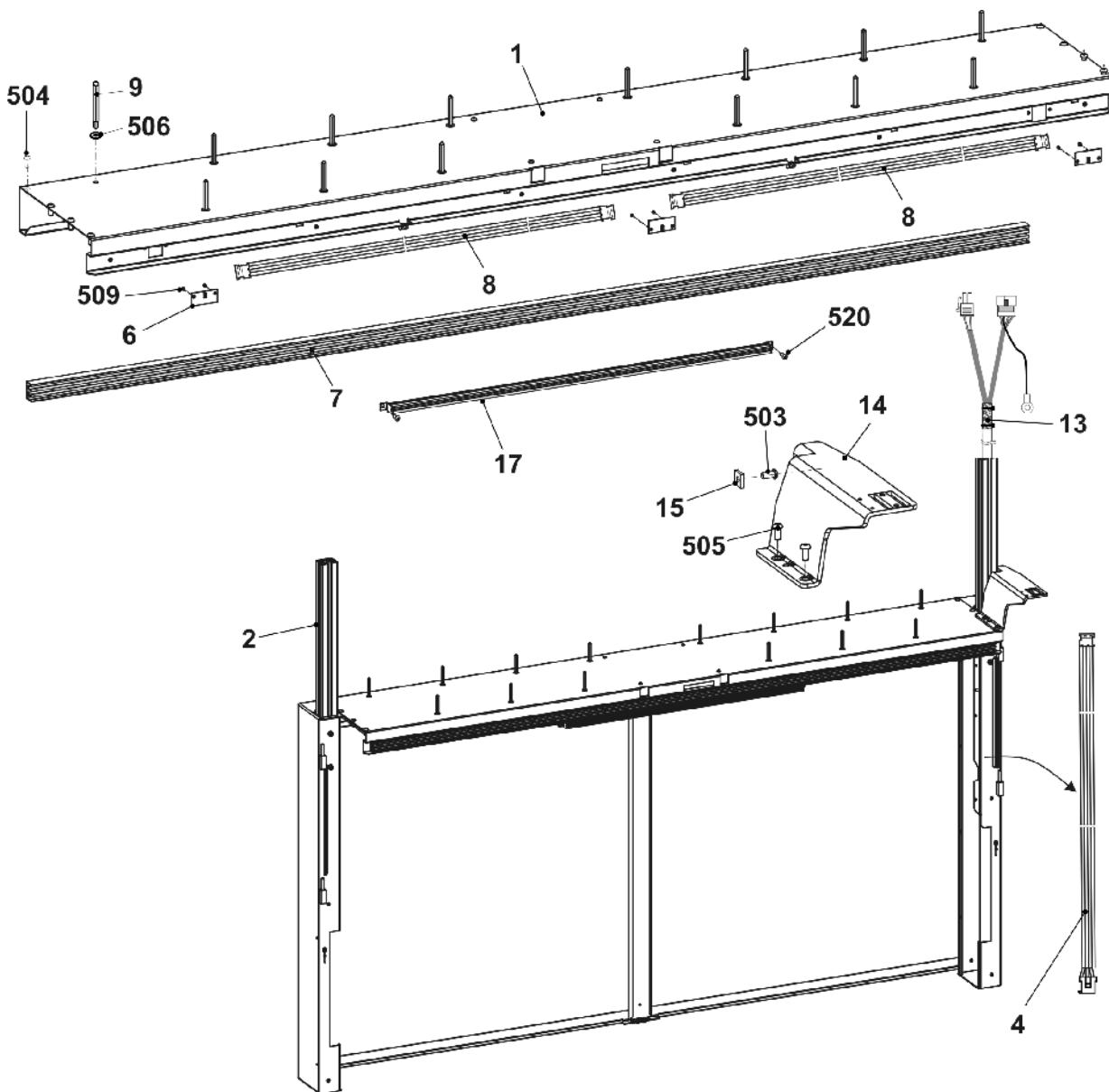
10.3.1 张力轴

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧张力轴 E3-8	264 090	5	夹纱器 AKF	238 695
	整个右侧张力轴 E3-8	269 791		51 外壳 AKF	238 689
	整个左侧张力轴 E10-18	264 091		52 罩盖 AKF	237 926
	整个右侧张力轴 E10-18	269 790		53 底部金属片 (底壳 AKF)	240 719
1	轴	243 107		54 杆 AKF	238 692
2	预装张力臂 E3-8	259 448		55 推力片 AKF	238 690
	预装张力臂 E10-18	258 459		56 滑片 AKF	238 691
6	钢丝弓	238 694		57 钢丝弓	238 694
500	垫圈 8x14x0,5	023 501		58 金属线	237 940
501	弹簧挡圈	021 022		551 螺丝 KB 35x12	237 681
502	槽销 2x6	243 172		552 螺丝 KB 40x8	236 227
				553 压缩弹簧 0,30x4,50x18,50	241 437
				554 槽销 2x6	243 172



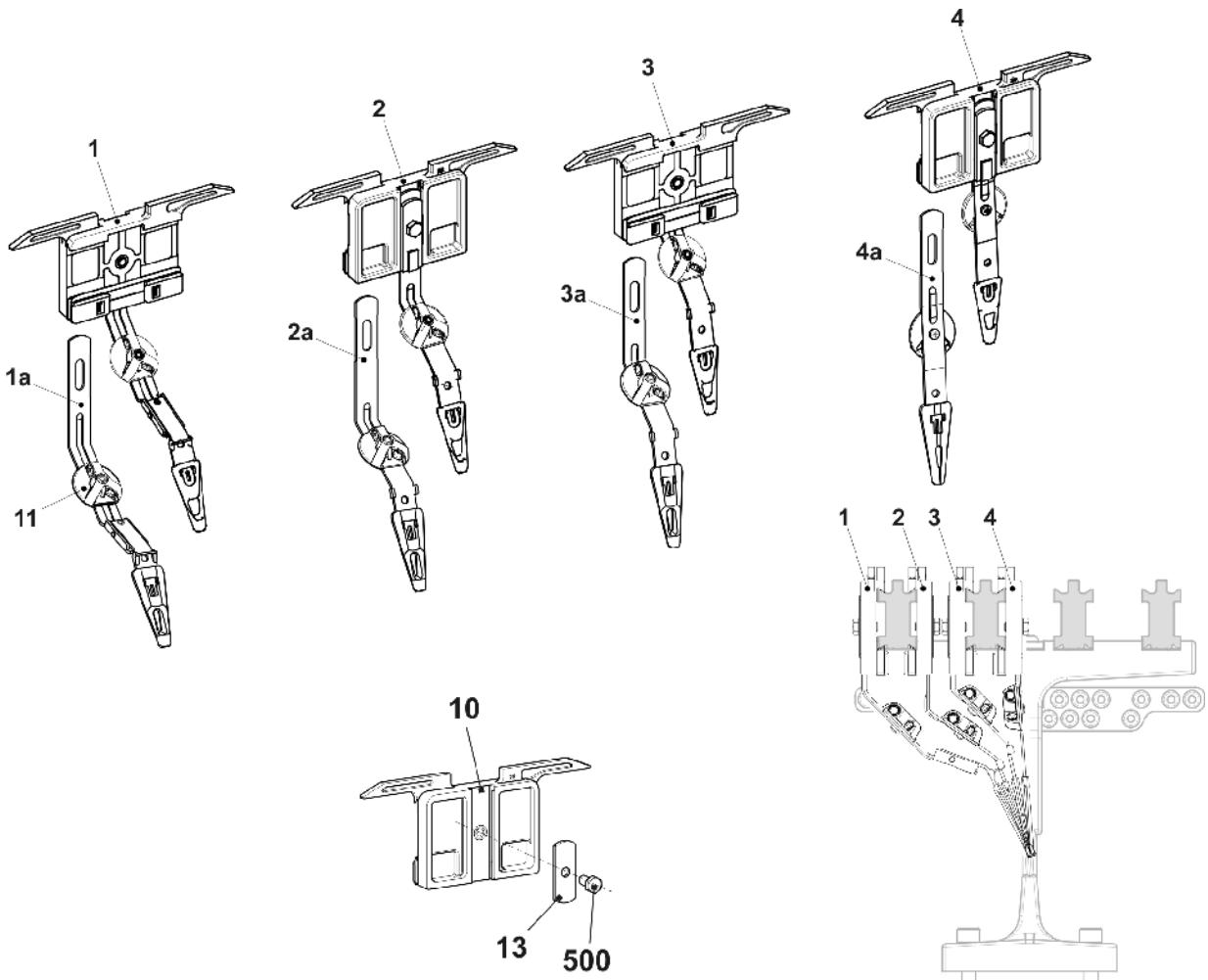
10.4 纱筒托板

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ	整个表 45"	272 469	14	右送纱器支架	264 454
1	表格	269 558	15	槽螺母	228 851
2	支撑元件	228 594	17	灯 LED 完成	268 722
4	保护罩连接电缆	264 128	503	平头螺丝 M8x18	251 331
6	安全门中间开关板	270 127	504	平头螺丝 M8x10	241 930
7	顶部导轨	264 129	505	平头螺丝 M8x16	023 113
8	保护罩电缆	272 185	506	垫圈 5	020 901
9	定位销	204 819	509	带帽螺丝 3x4	022 805
13	纱线控制装置连接电缆 , 信号灯	269 509	520	平头螺丝 M6x16	023 124



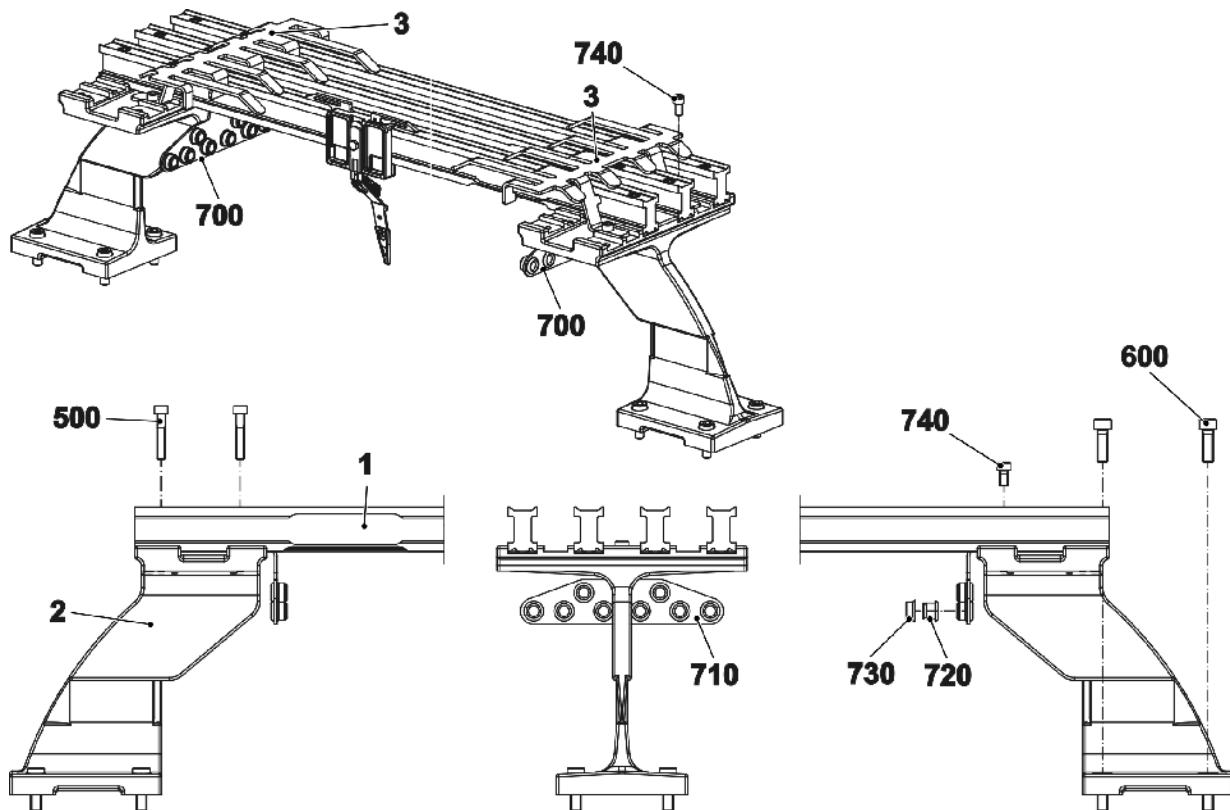
10.5 E10-18 机器的整个导纱系统

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)		253 832			
	E7.2 E8.2					
	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+8 E10-14	212 994
2	整个导纱器机头 E10-14	2+7	243 942	2a	整个导纱器臂 2+7 E10-14	212 996
3	整个导纱器机头 E10-14	3+6	243 941	3a	整个导纱器臂 3+6 E10-14	212 995
4	整个导纱器机头 E10-14	4+5	243 940	4a	整个导纱器臂 4+5 E10-14	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+8 E16-18	223 199
2	整个导纱器机头 E16-18	2+7	243 946	2a	整个导纱器臂 2+7 E16-18	223 201
3	整个导纱器机头 E16-18	3+6	243 945	3a	整个导纱器臂 3+6 E16-18	223 200
4	整个导纱器机头 E16-18	4+5	243 944	4a	整个导纱器臂 4+5 E16-18	223 202
10	整个导纱器机头		243 062	13	垫片	213 035
11	整个导纱轮		209 257	500	六角螺丝 M5x10	020 351



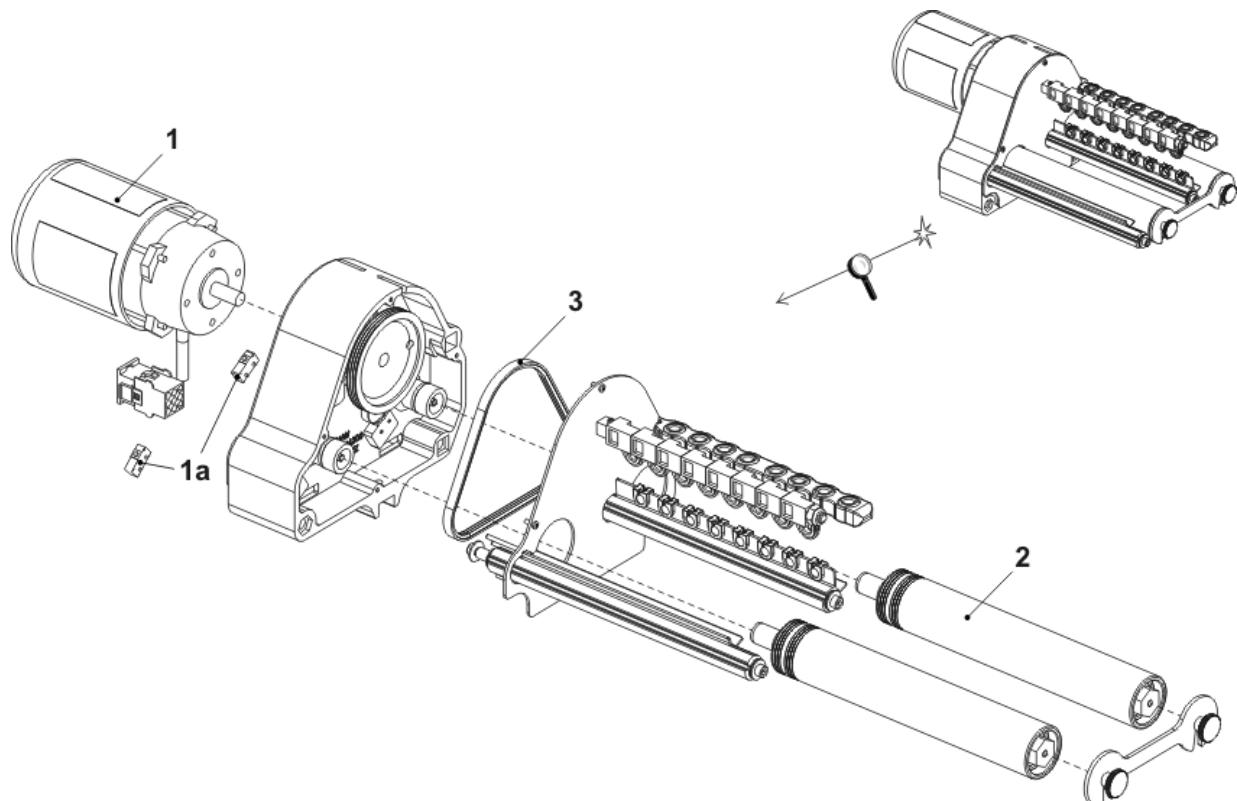
10.6 导轨部件

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
Σ 导轨部件					
1	导纱器导轨	267 840	700	整个导纱环	269 409
2	FF 支架	268 418	710	整个瓷眼支架	268 424
3	限位块	268 410	720	瓷眼	268 511
500	带帽螺丝 M6x35	020 139	730	夹持环	268 512
600	带帽螺丝 M8x25	020 142	740	带帽螺丝 M6x12	020 134



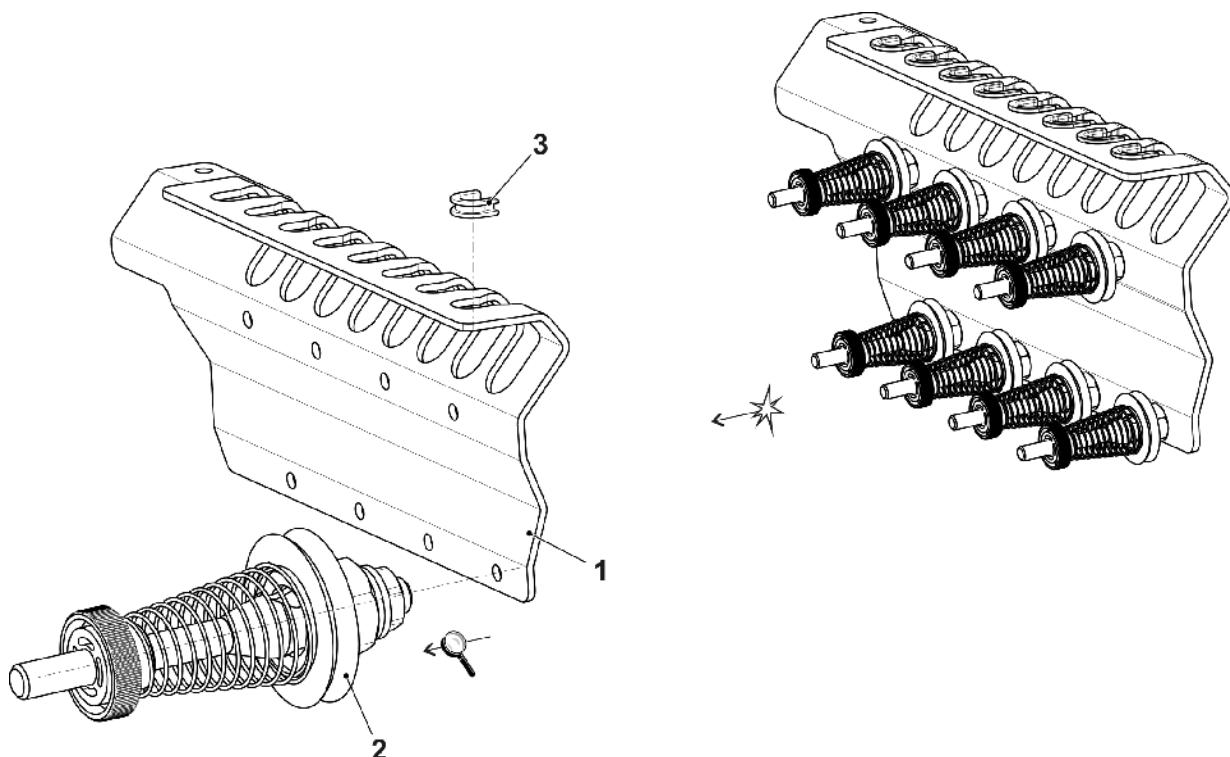
10.7 右侧摩擦喂纱轮

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	右侧摩擦送纱器	269 398			
1	整个三相交流马达	219 800	2	整个摩擦辊	269 400
1a	微动开关	008 664	3	带棱纹 V 形皮带 V3J 406	206 927

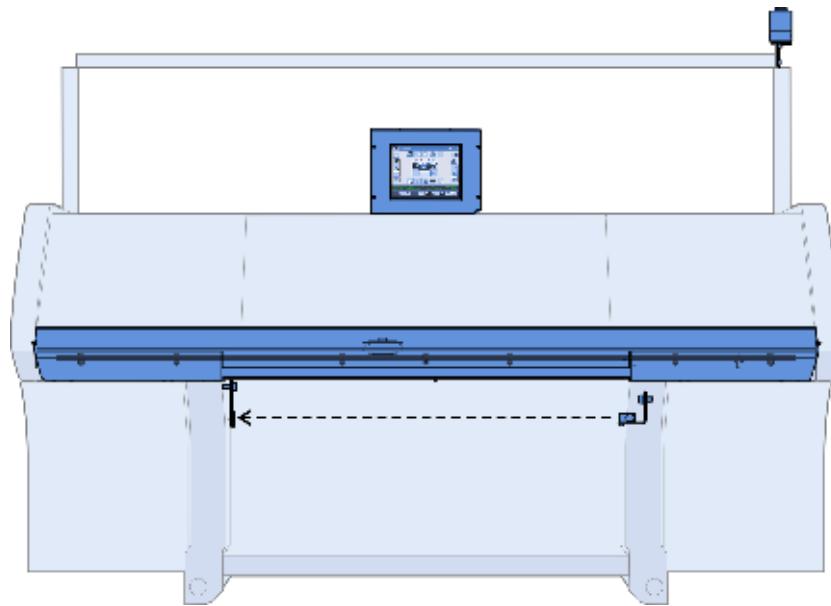


10.8 右整路制动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右整路制动装置 E10-18	265 288	2	纱线制动 E10-18	259 440
	右整路制动装置 E3-8, E6.2	265 054		纱线制动 E5-8, 6.2	264 353
1	右整路制动装置 E10-18	265 286	3	打开陶瓷导纱孔	240 733
	右整路制动装置 E3-8, 6.2	264 992			

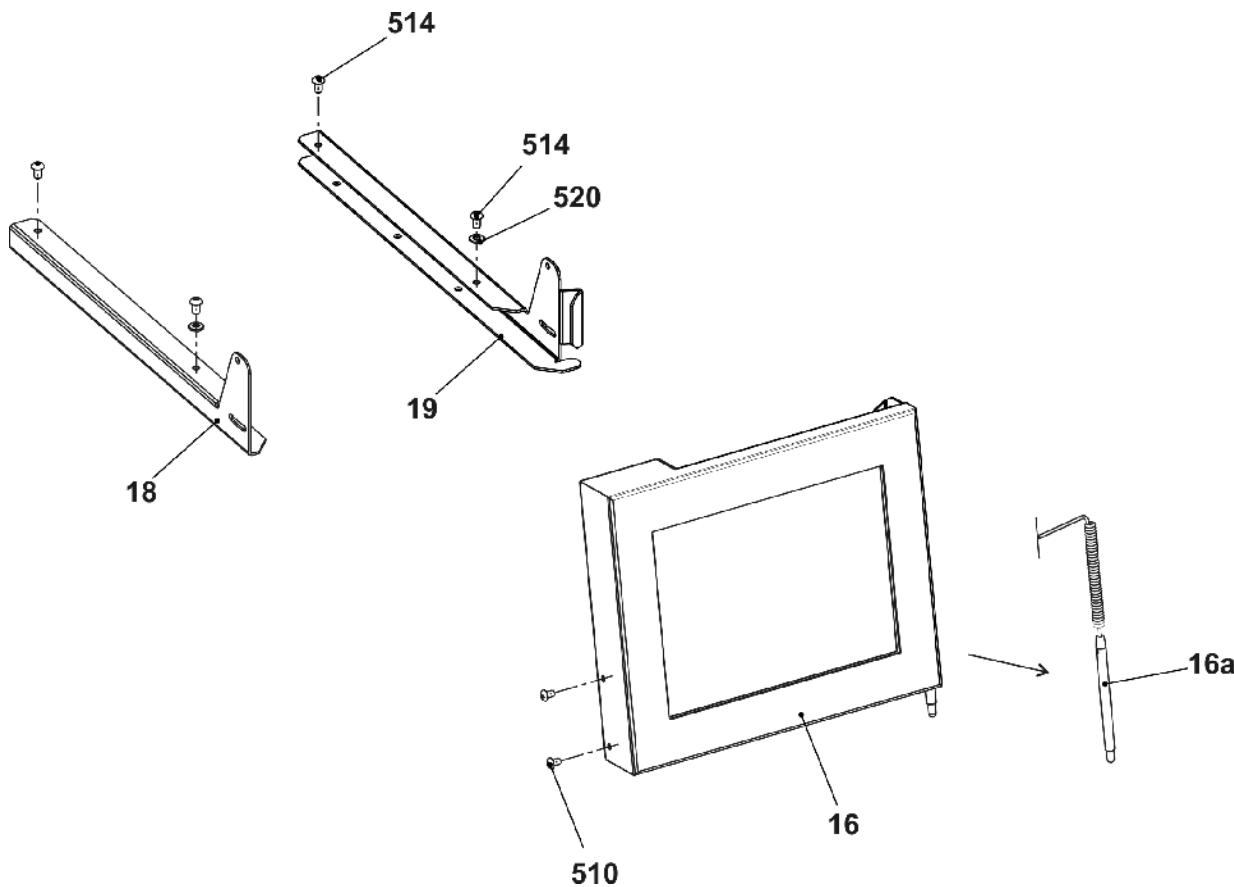


11 操作和控制



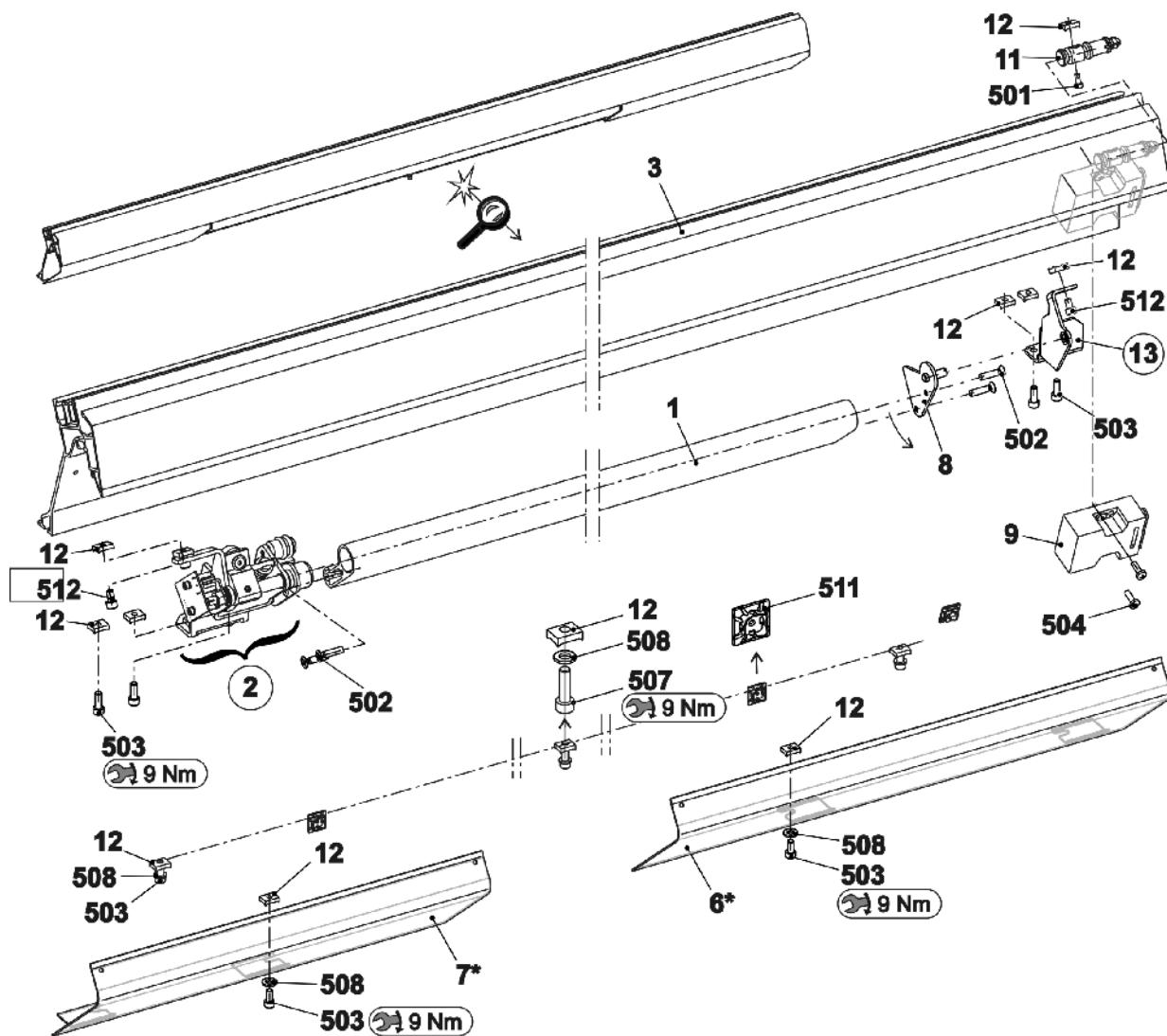
11.1 输入装置

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	268 259	510	平头螺丝 M5x8	239 408
16a	触笔	242 812	514	平头螺丝 M6x108	023 183
18	左显示支持	264 192	520	垫圈 6,1x12,2x1,2	023 598



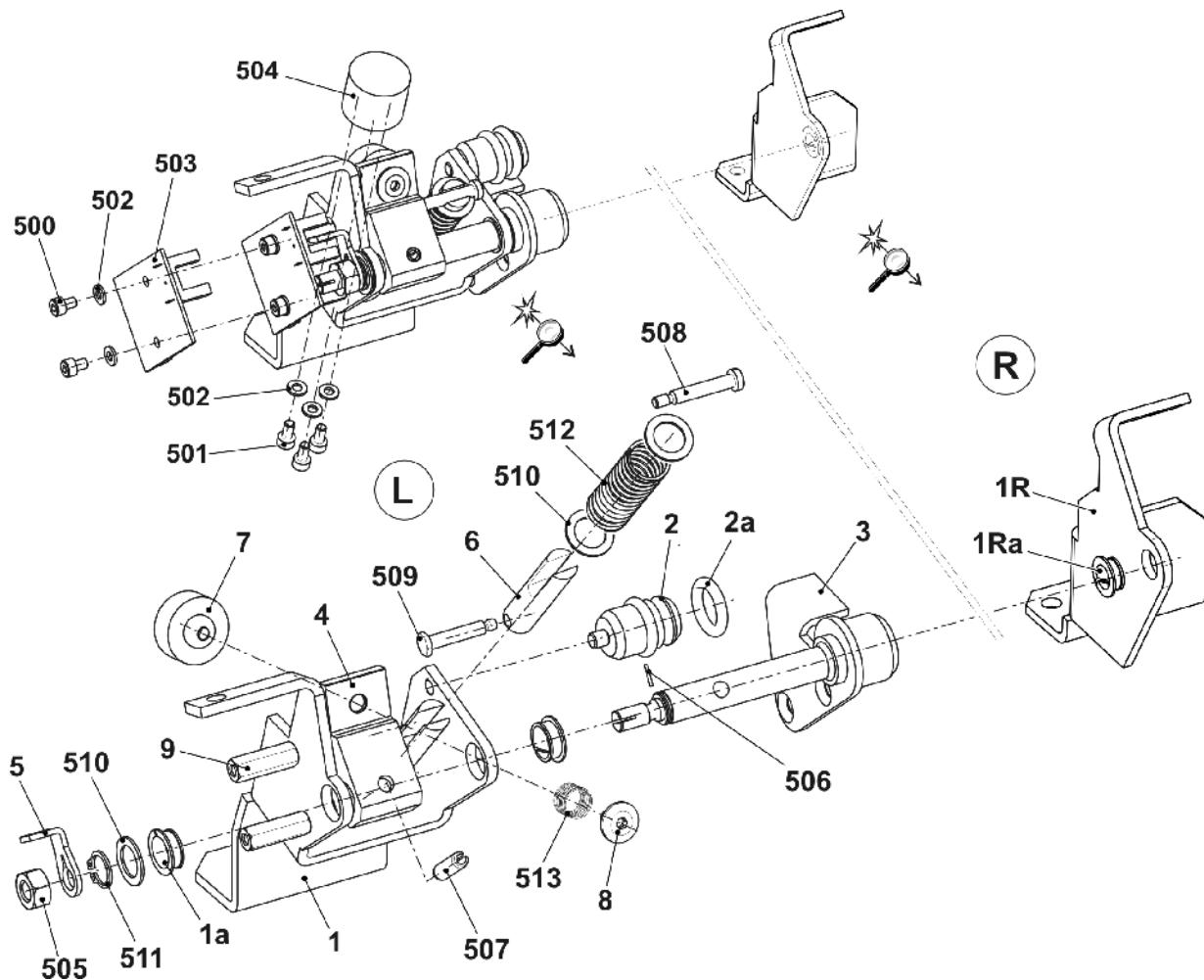
11.2 启动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	启动装置	268 576	13	右支架	264 800
1	操纵杆	251 686	501	带帽螺丝 M6x20	020 136
2	整个左支架	250 071	502	螺丝 M6x25	023 510
3	底部预装导纱轨	268 575	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



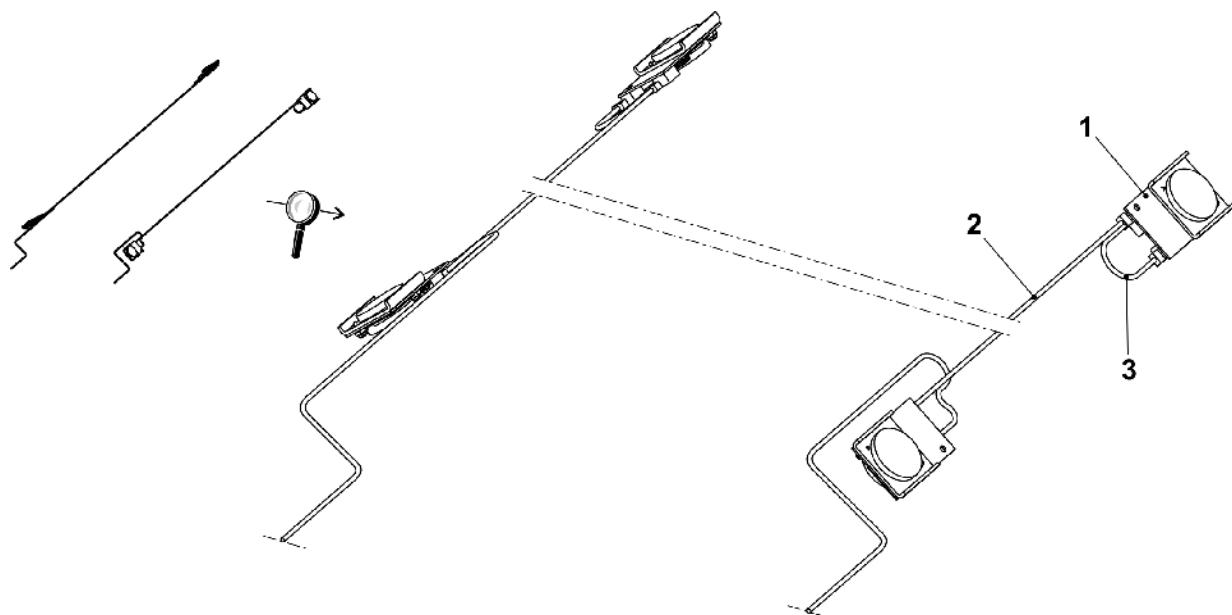
11.2.1 操纵杆轴承

位置	名称	标识号 :	位置	名称	标识号 :
L	整个左轴承	250 071	502	垫圈 4x8x1	023 369
1	左支座	245 218	503	开关电路板	259 000
	1 夹子轴承 MCM 12-04	023 639	504	直流粘结磁铁	026 233
2	缓冲支撑块	220 561	505	六角螺母 M8-6	020 838
	2 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	定位点	253 776	508	轴肩螺丝 M4x24,8x7,7	240 299
5	开关片	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



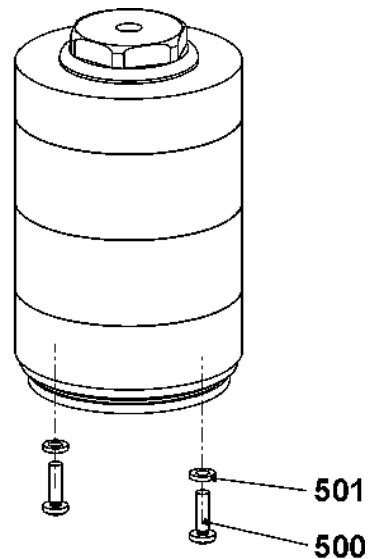
11.3 振动自停

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



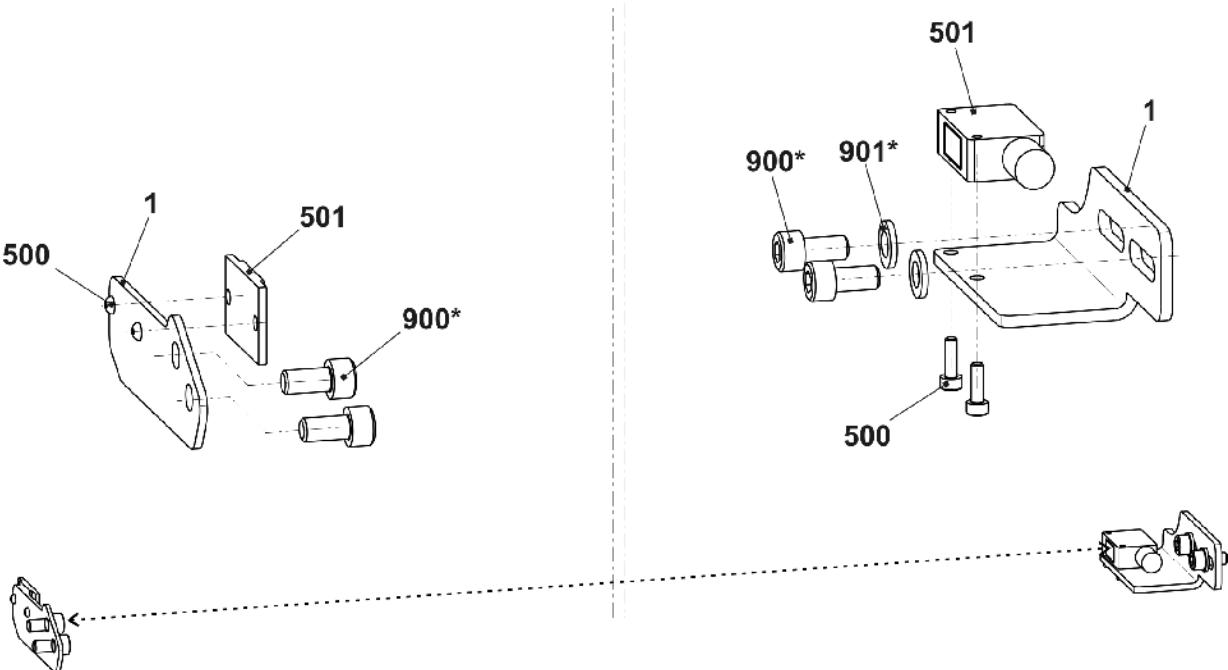
11.4 指示灯

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



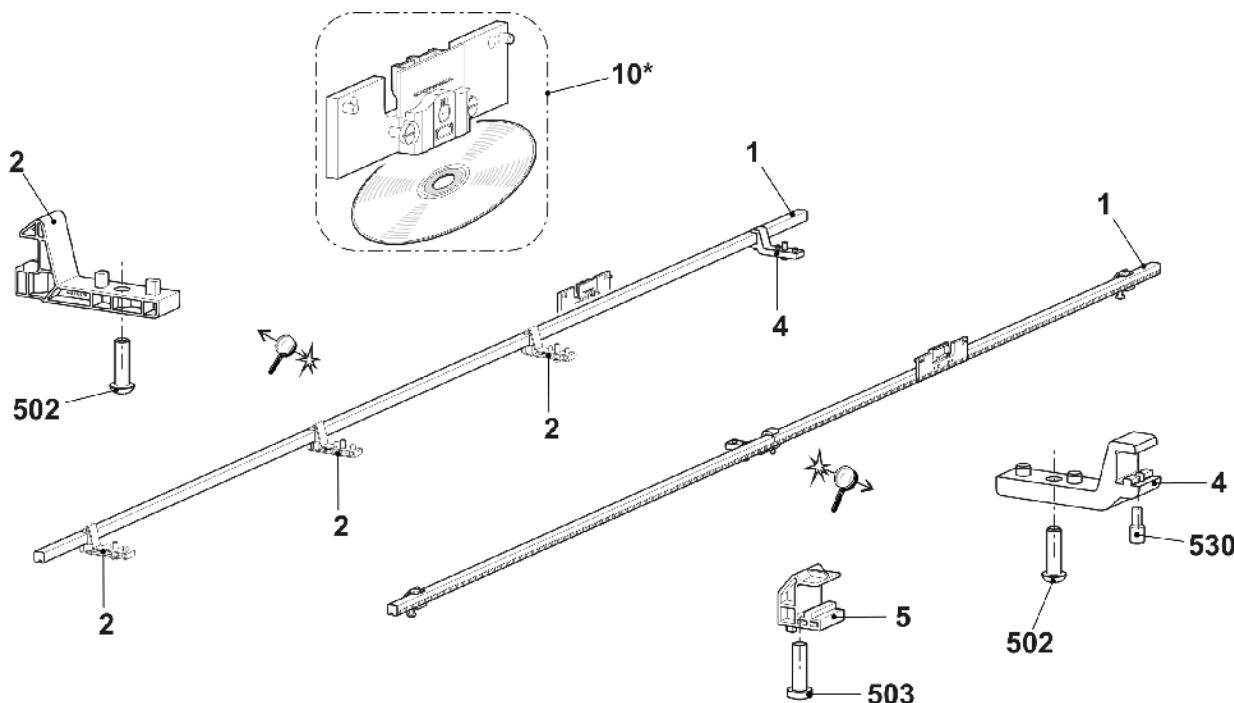
11.5 落布区控制

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

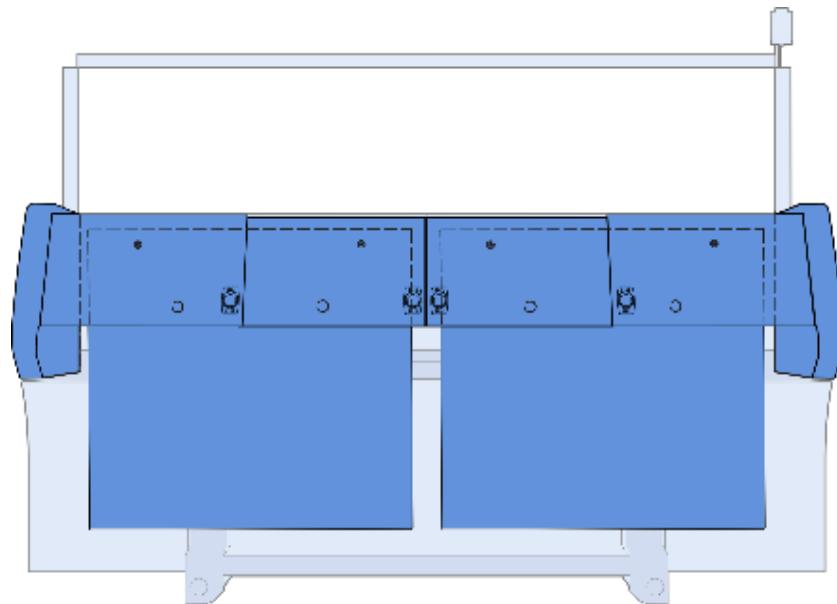


11.6 测量设备

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

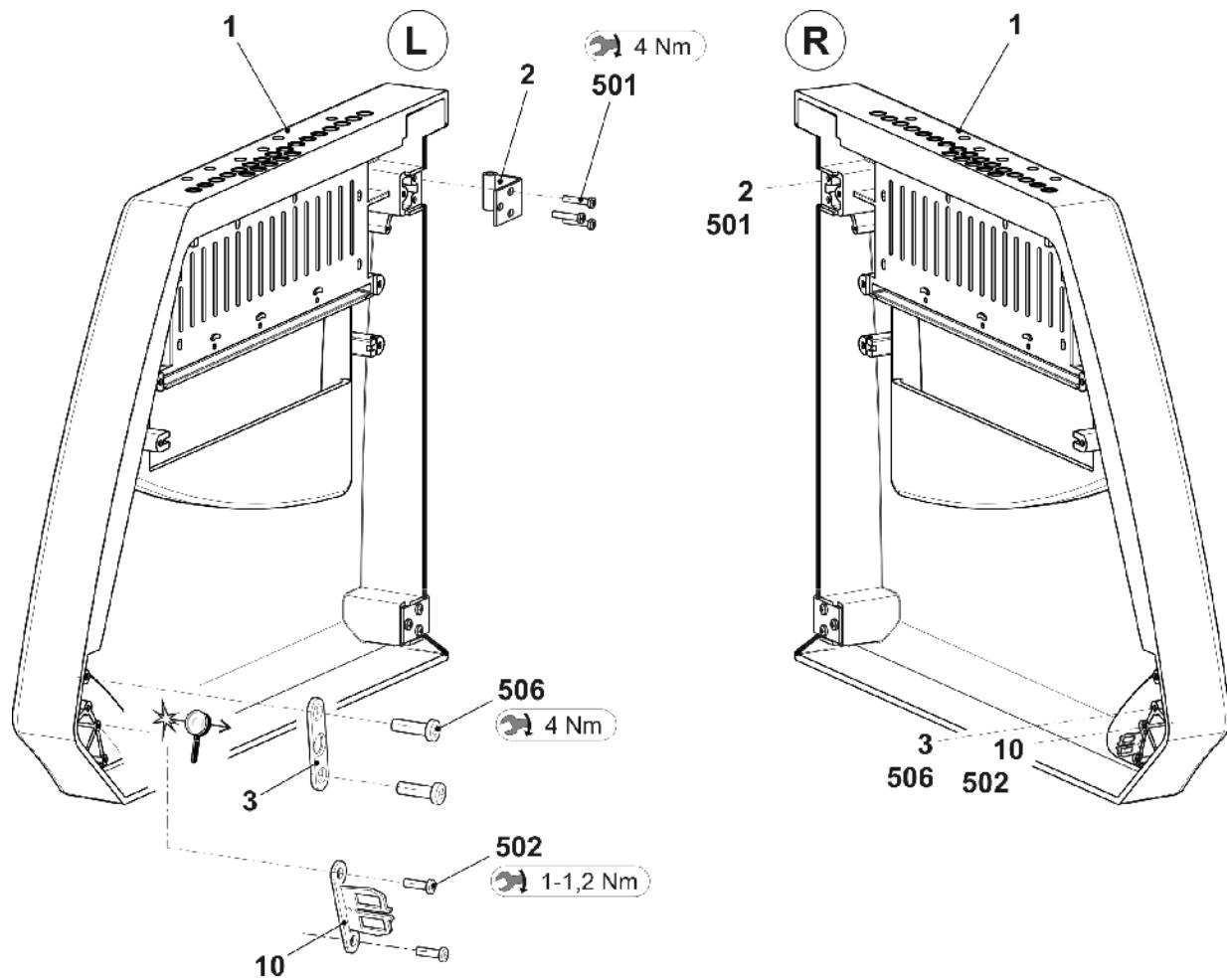


12 保护装置



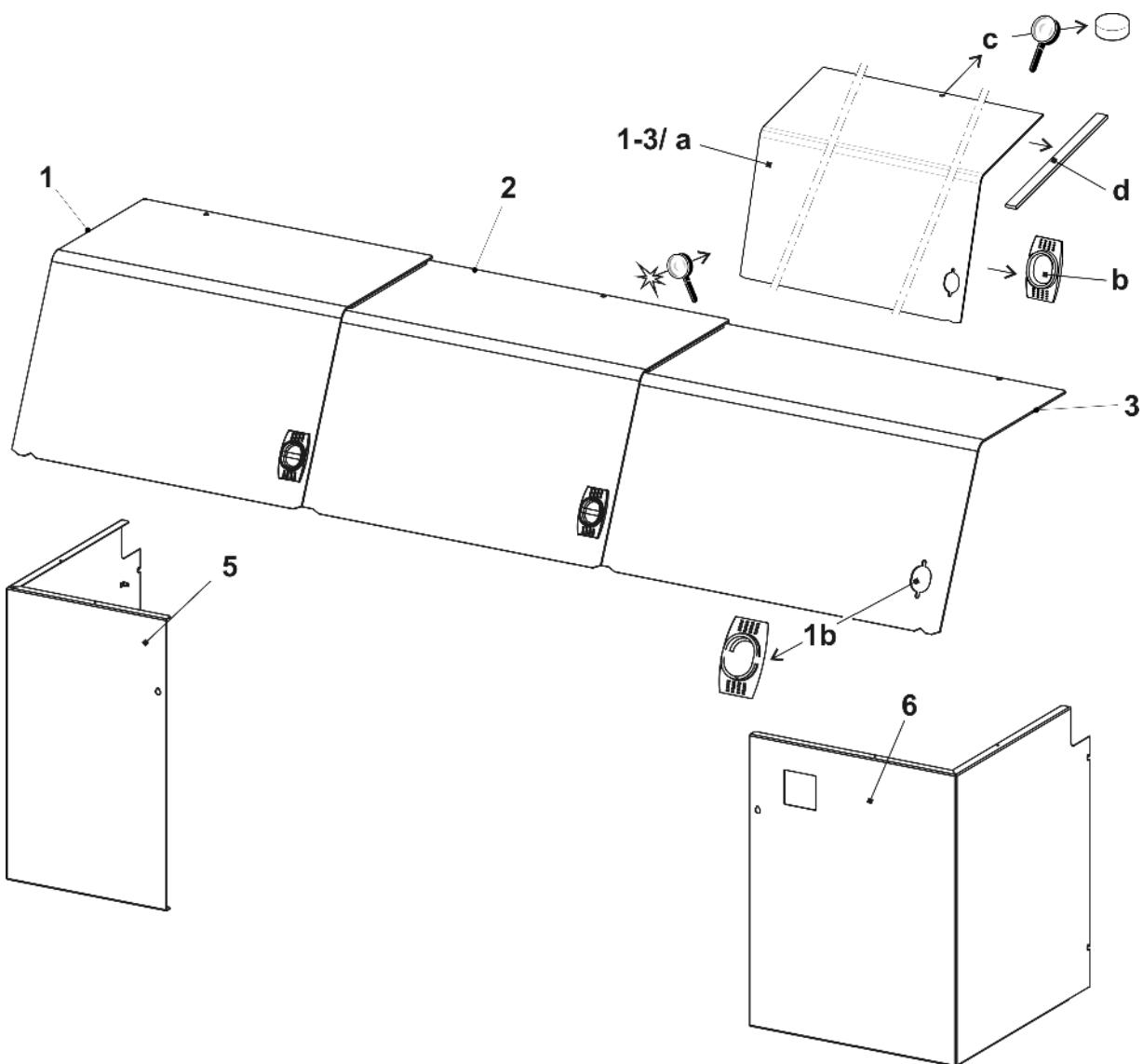
12.1 侧面安全门

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	左侧安全门 E10-18 E7-8 E6.2 E5 E2,5.2 E3,5.2	269 784 269 782 269 780	1	右侧安全门 E10-18 E7-8 E6.2 E5 E2,5.2 E3,5.2	269 785 269 783 269 781
2	合页	263 939	2	合页	263 939
3	锁定板	219 748	3	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



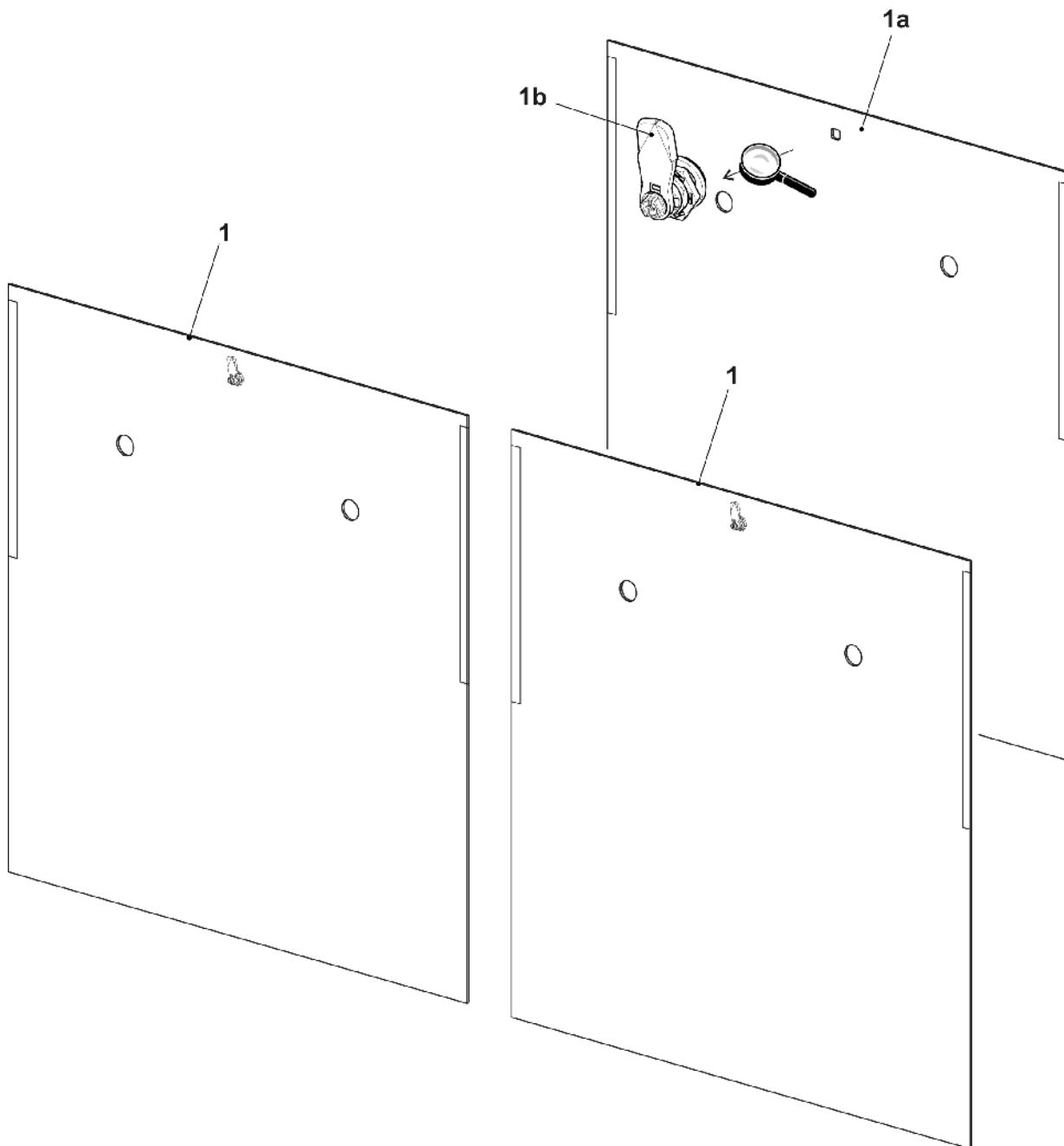
12.2 护板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	整个左侧保护盖	272 463	1-3	b 嵌入式把手	251 376
1a	左侧保护盖	272 462		c 磁铁	264 015
2	整个中间保护盖	272 465	5	d 分离片	219 393
2a	中间保护盖	272 464		左侧控制箱外壳	252 595
3	整个右侧保护盖	272 467	6	右侧控制箱外壳	252 585
3a	右侧保护盖	272 466			

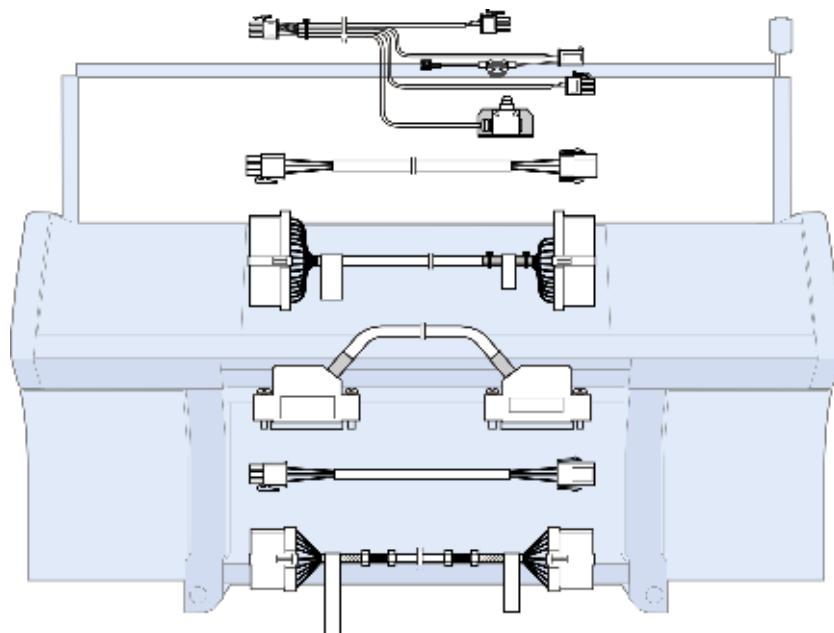


12.3 后护板

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	268 545
			1b	整个安全框格扣件	243 052



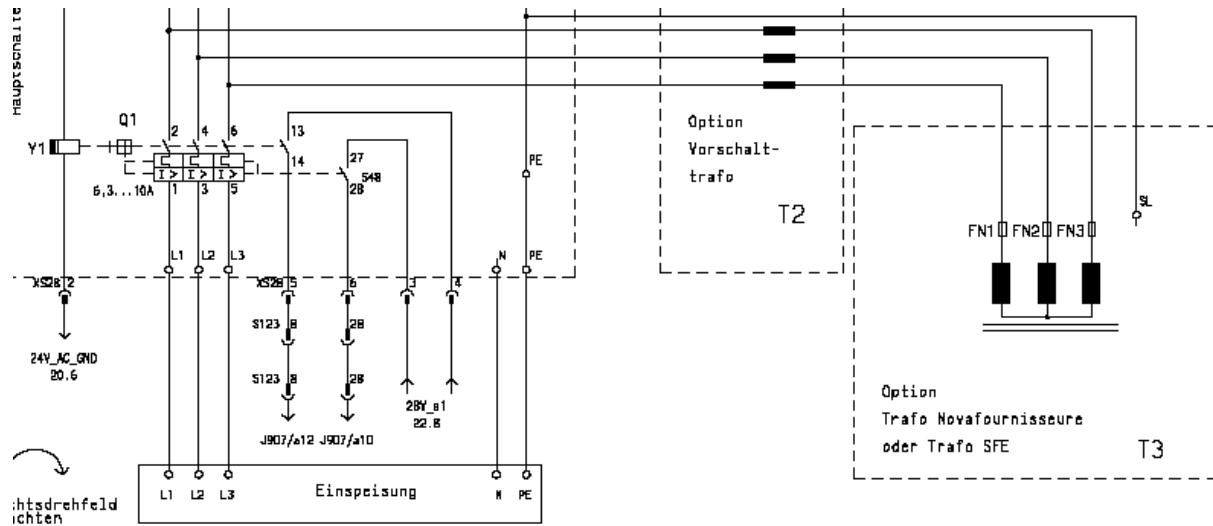
13 电气设备



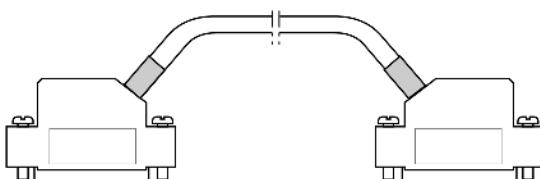
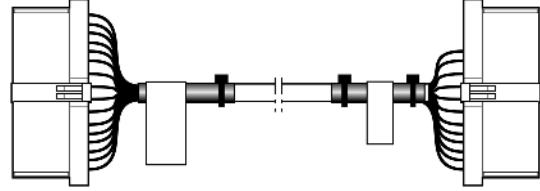
13.1 PDF 格式线路图 (223)

名称	ID	标记
线路图 223 德语	267 956	_DE
线路图 223 英语	267 956	_GB
线路图 223 中文	267 956	_CN

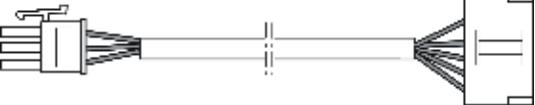
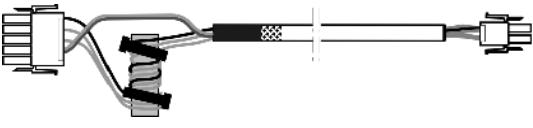
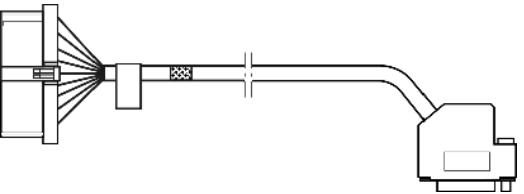
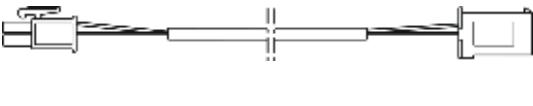
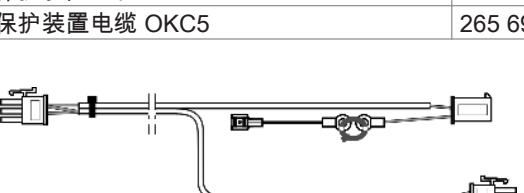
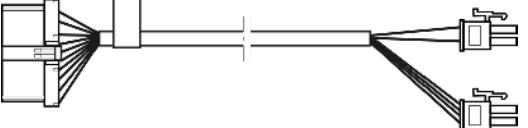
在 CMS 文件的 DVD 光盘上你可以找到电路图 223 识别号为 257 157



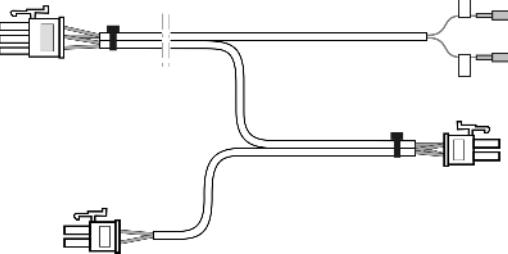
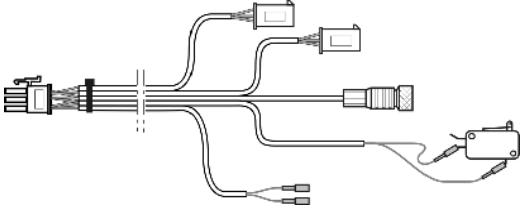
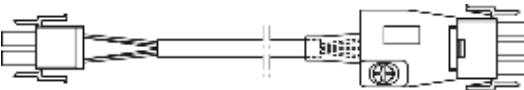
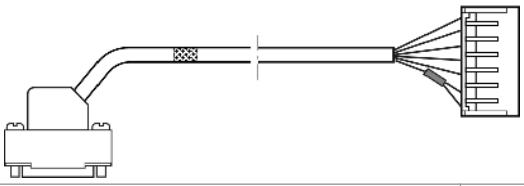
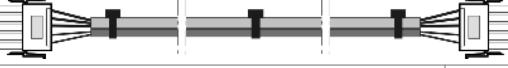
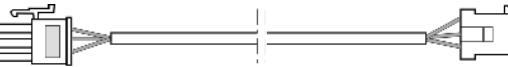
13.2 随动电缆

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		

13.3 电缆装置安装(第一部分)

名称	ID	名称	ID
Σ 电缆安装 OKC5	265 560	横移限位开关 OKC 3XX	240 292
传动马达电缆 GA	262 235		
横移马达电缆 GA	262 237		
	262 236		
传动分解器电缆 OKC5	262 236		
	270 037		
横移分解器电缆 EKC	270 037		
	240 293		
拆风设备传动电缆 3XX OKC	240 293		
	265 694		
右侧保护装置电缆 OKC5	265 694		
	265 695		
左侧保护装置电缆 OKC5	265 695		
	265 675		
照明 LED OKC5	265 675		
	265 677		
辅助牵拉辊开关电缆 OKC5	265 677		

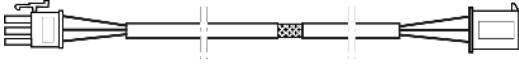
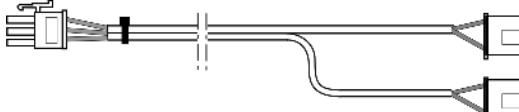
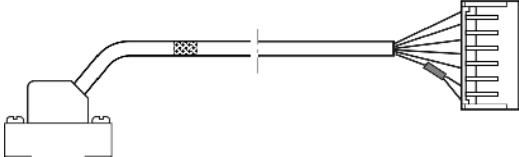
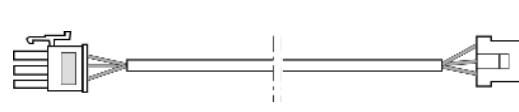
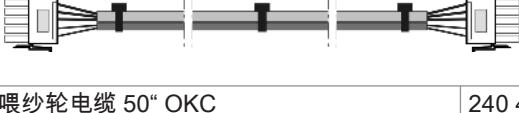
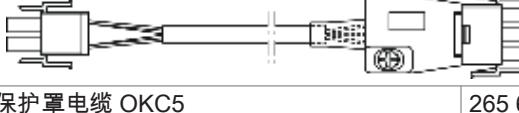
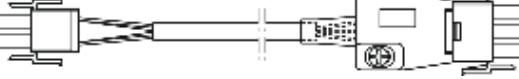
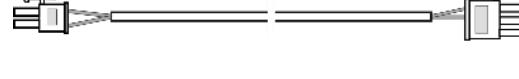
13.4 电缆装置安装(第二部分)

名称	ID	名称	ID
Σ 电缆安装 OKC5	265 560	主牵拉开关电缆 OKC5	262 240
牵淫激开关电缆 OKC5	262 241		
			
旋转变压器电缆牵拉梳	260 327	右侧喂纱轮电缆 OKC 3XX	240 294
旋转变压器电缆 HAAB	260 325		
			
电力电缆牵拉梳	260 326	电缆变压器 XT9 电源盒	261 351
电力电缆 HAAB	260 324		
			
电力电缆辅助牵拉 OKC5	265 676	主电源电缆 FKE 灯 OKC5	266 268
电力电缆牵拉梳钩	260 328		
			
牵淫激钩开关电缆 OKC5	262 239	右保护罩电缆 OKC5	265 696
			
电缆变压器电源盒 XT9	261 351		
			

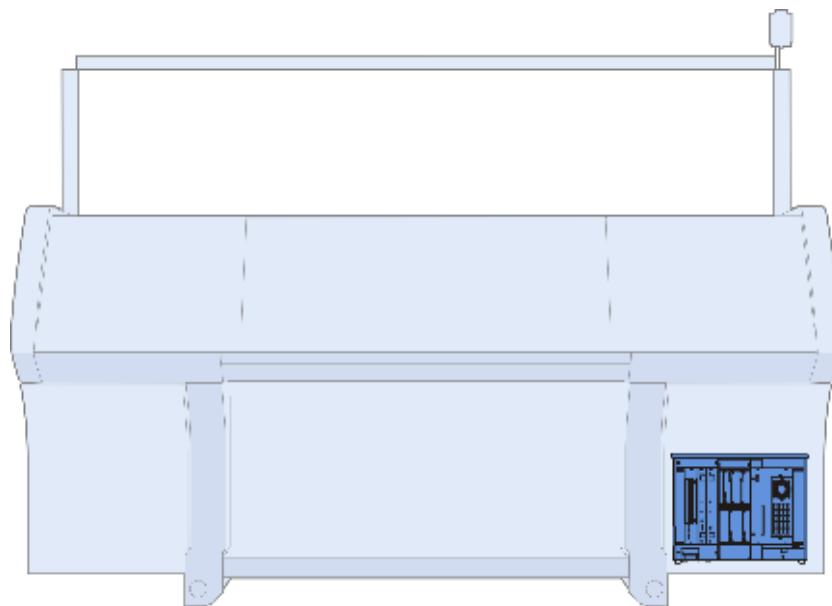
13.5 电缆装置安装(第一部分), 皮带牵拉

名称	ID	名称	ID
Σ 电缆安装 5XX OKC5 BA	267 951		
传动马达电缆 GA	262 235	照明 LED OKC5	265 675
横移马达电缆 GA	262 237		
传动分解器电缆 OKC5	262 236		
横移分解器电缆 EKC	270 037		
拆风设备传动电缆 3XX OKC	240 293	操纵杆电缆 ECO2	252 538
右侧保护装置电缆 OKC5	265 694	变压器及电缆 XT7 伺服	261 350
左侧保护装置电缆 OKC5	265 695		

13.6 电缆装置安装(第二部分), 皮带牵拉

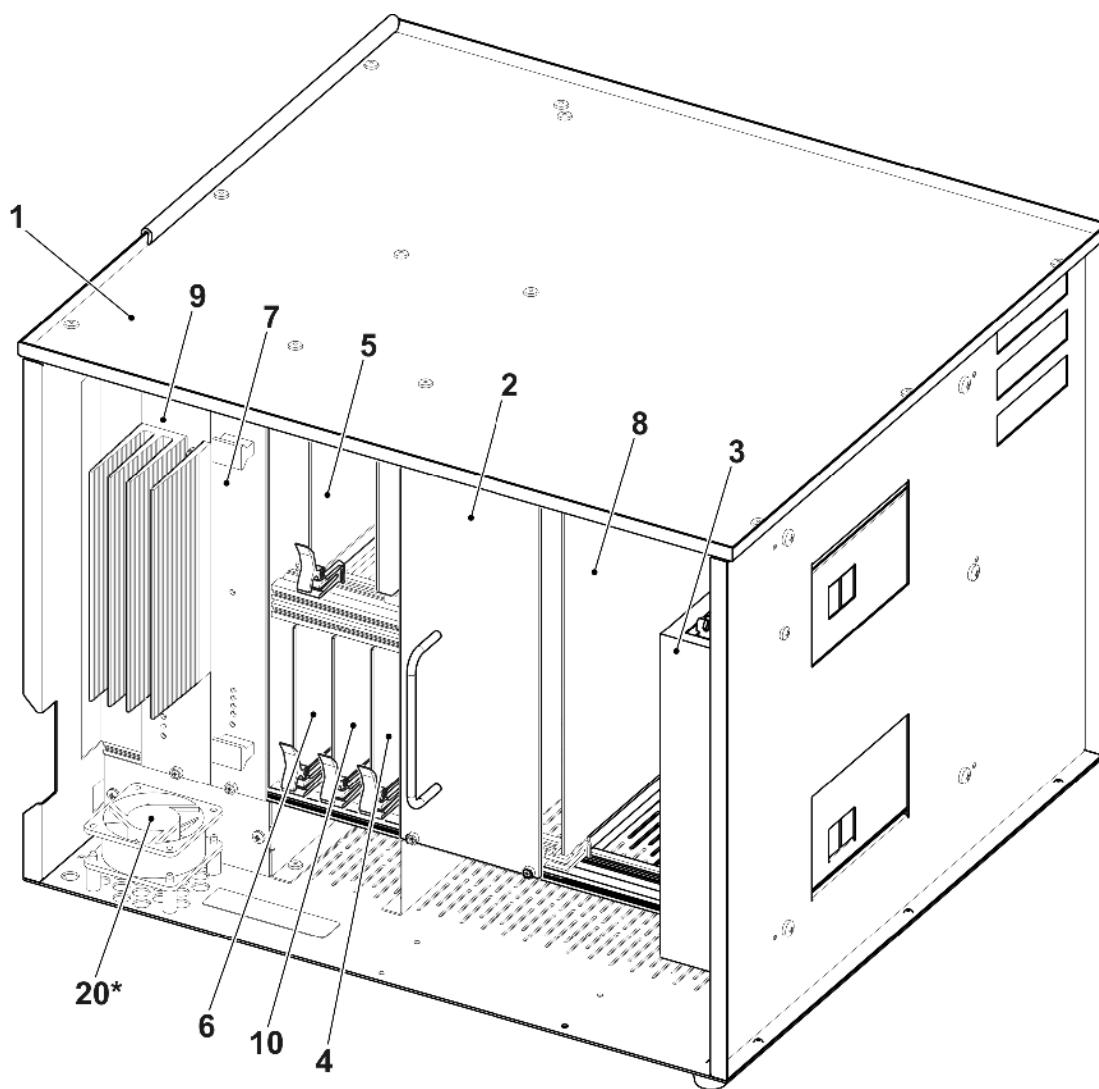
名称	ID	名称	ID
Σ 电缆安装 5XX OKC5 BA	267 951	开关和防绕板之间电缆 OKC5 BA	267 952
电力电缆 HAAB	260 324		
旋转变压器电缆 HAAB	260 325		
电缆变压器 XT9 电源盒	261 351		
左侧喂纱轮电缆 50“ OKC	240 464		

14 控制电子元件

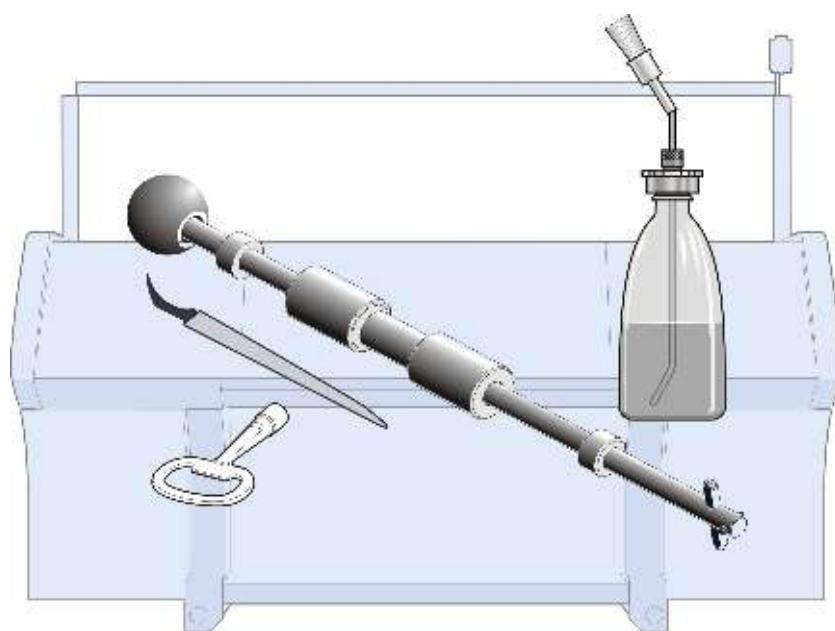


14.1 控制箱

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个控制装置	269 696	6	卡 Power CPU B	301 009
1	右侧无设备控制装置	270 251	7	板号 I/O	301 023
2	电源盒 JSE10	301 020	8	板号 WASERVO	301 018
3	电池插件装置整个	301 027	9	卡 Servo 7 HUV	301 041
4	导纱器控制电子板 6SM	301 040	10	卡 N-CPU 432	300 965
5	卡 IPC P12 XP	301 039	20*	伺服风扇	229 059



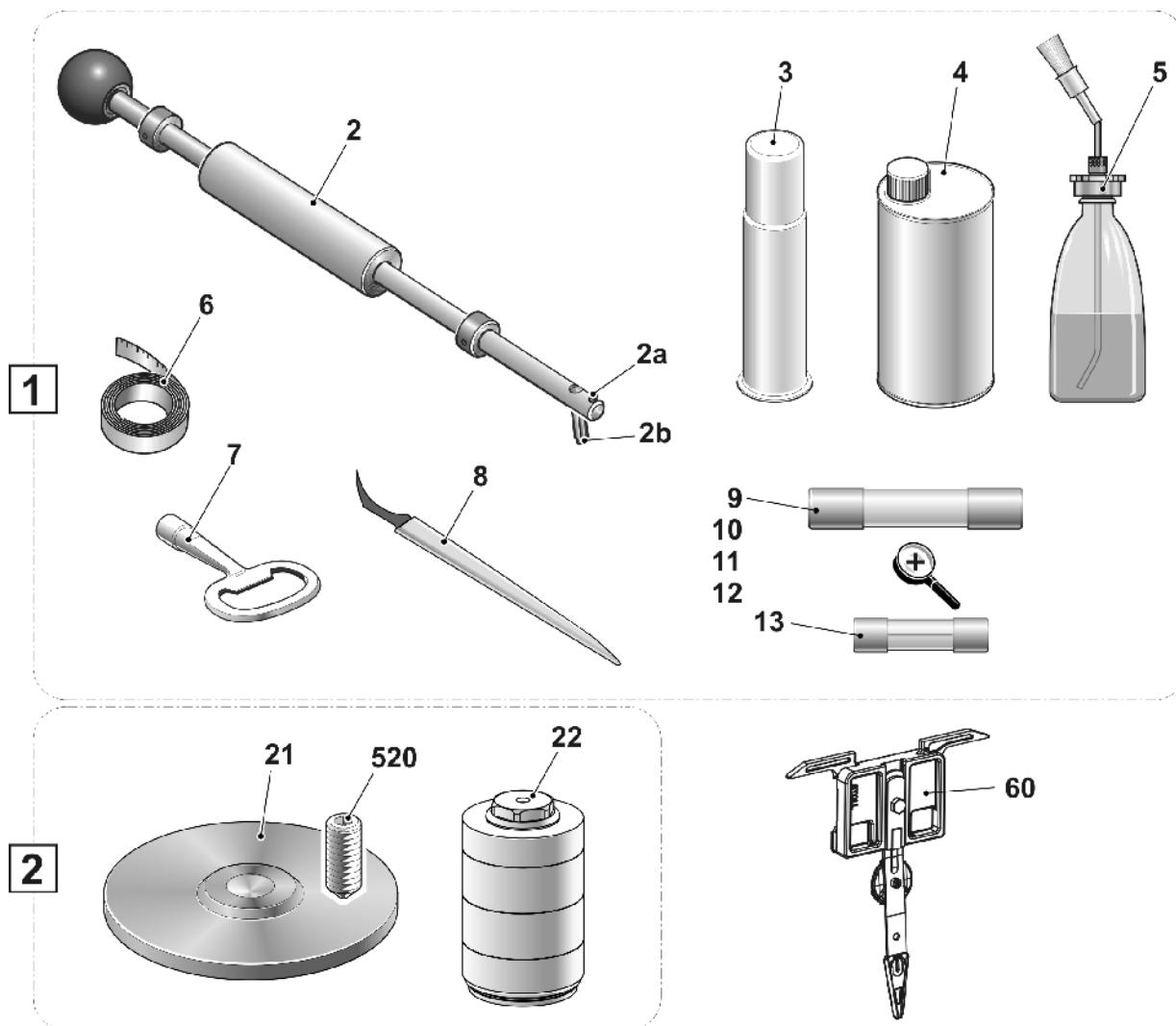
15 备件



您可以选择定购以下工具、润滑剂和消耗件。
以下列表不对应编织机交货范围。

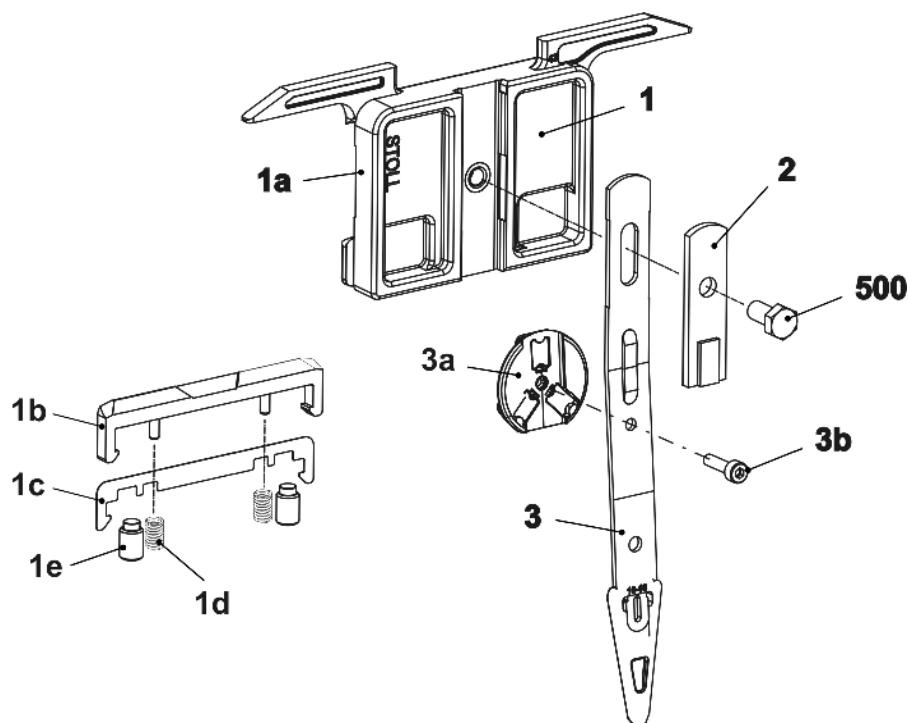
15.1 附件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ1	标准附件 1, E5-14	268 413			
	标准附件 1, E16-18+8.2+9.2	268 414			
2	推杆	232 027	10	保险管 8A T 440V 6,3x32	241 866
2a	小销子	202 843	11	保险管 FKS 20A/80V	267 336
2b	画笔	232 022	12	保险管 1A T 440V 6,3x32	209 321
3	润滑脂 Stoll Grease 0475, 150g	270 721	13	保险管 F1, 0A	008 748
4	纺织机油		Σ2	标准附件 2	265 183
	Stolltex T 46, 1l (E5-14)	268 621	21	垫片	056 569
	Stolltex T 32, 1l (E16-18+8.2+9.2)	268 620	22	指示灯 LED	240 395
5	油壶	216 732	520	固定螺栓 M16x40	244 061
6	测量胶带 L=150cm	228 180			
7	开关箱钥匙	009 346	60	添纱导纱器臂 E10-18 (EW 43)	269 866
8	操作钩	227 249		添纱导纱器臂 E7-8, 6.2 (EW 46)	269 865
9	保险管 1,6A T 440V 6,3x32	236 229		添纱导纱器臂 E5 (EW 46)	269 864

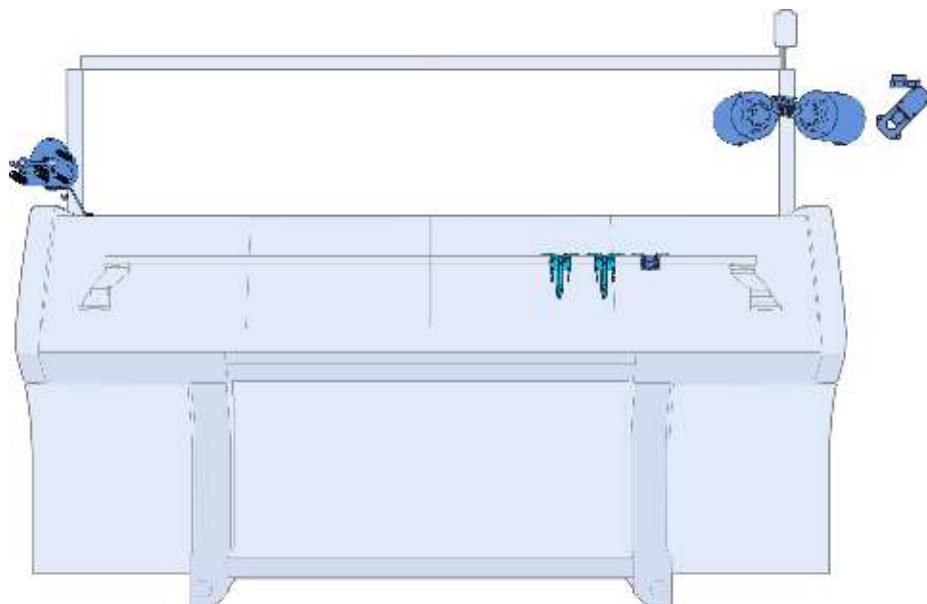


15.2 添纱导纱器柄

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	添纱导纱器臂 E10-18 (EW 43)	269 866	2	垫片	213 035
	添纱导纱器臂 E7-8, 6.2 (EW 46)	269 865		导纱器臂 E10-18 (4+5)	223 202
	添纱导纱器臂 E5 (EW 46)	269 864		导纱器臂 E7-8, 6.2 (4+5)	212 997
1	整个导纱器机头 E10-18 (EW 43)	257 241	3	导纱器臂 E5 (4+5)	212 910
	整个导纱器机头 E5-8 (EW 46)	244 253		3a 导纱轮	209 257
	1a 导纱器机头:E10-18 (EW 43)	257 240		3b 平头螺丝 M3x10	023 032
	导纱器机头:E5-8 (EW 46)	243 881	500	六角螺丝 M5x10	020 351
	1b 滑片	212 583			
	1c 垫片	216 143			
	1d 压缩弹簧 4,0x0,55x11	021 399			
	1e 螺纹栓	213 399			

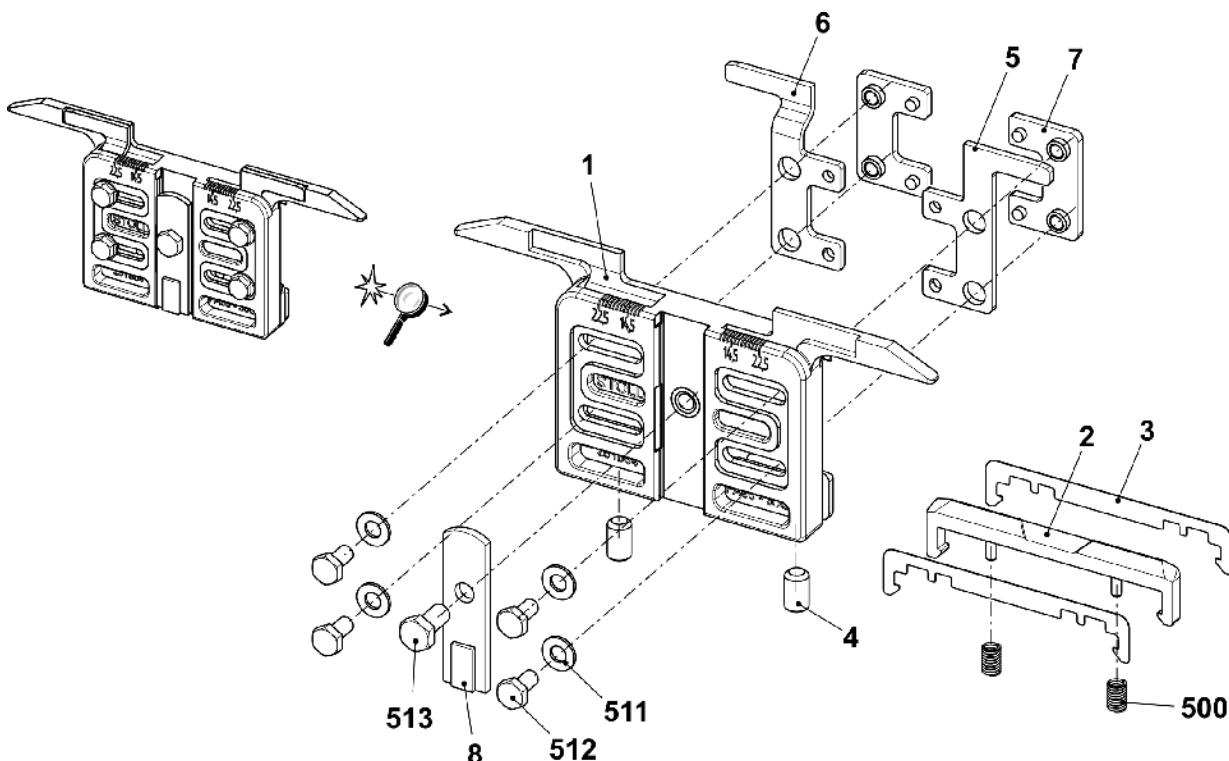


16 特殊备件



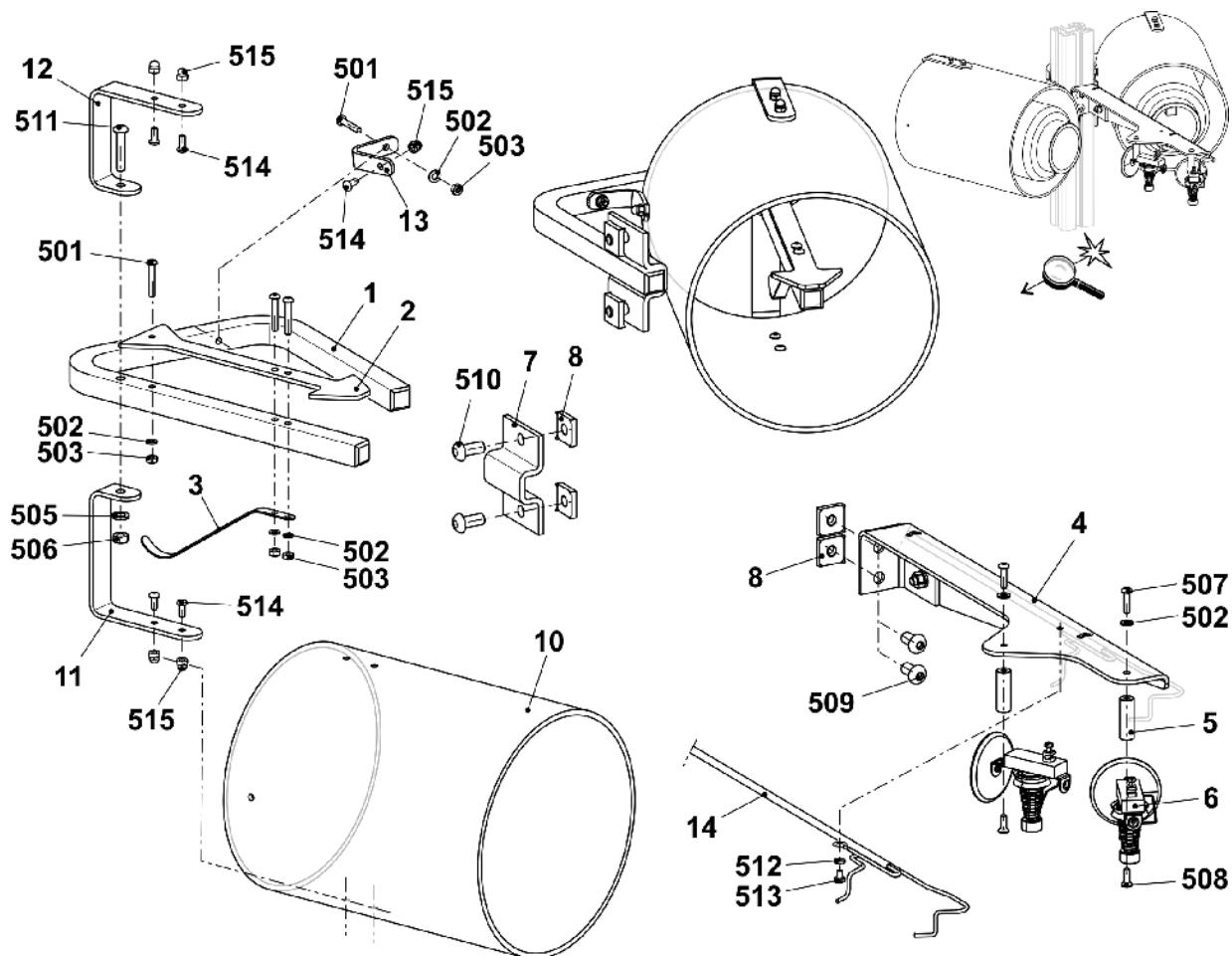
16.1 添纱导纱器柄(壘调节)

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个添纱导纱器	251 867			
1	导纱器座	251 864	7	导向件	253 226
2	滑片	212 583	8	垫片	213 035
3	垫片	216 143	500	压缩弹簧	021 399
4	螺纹栓	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



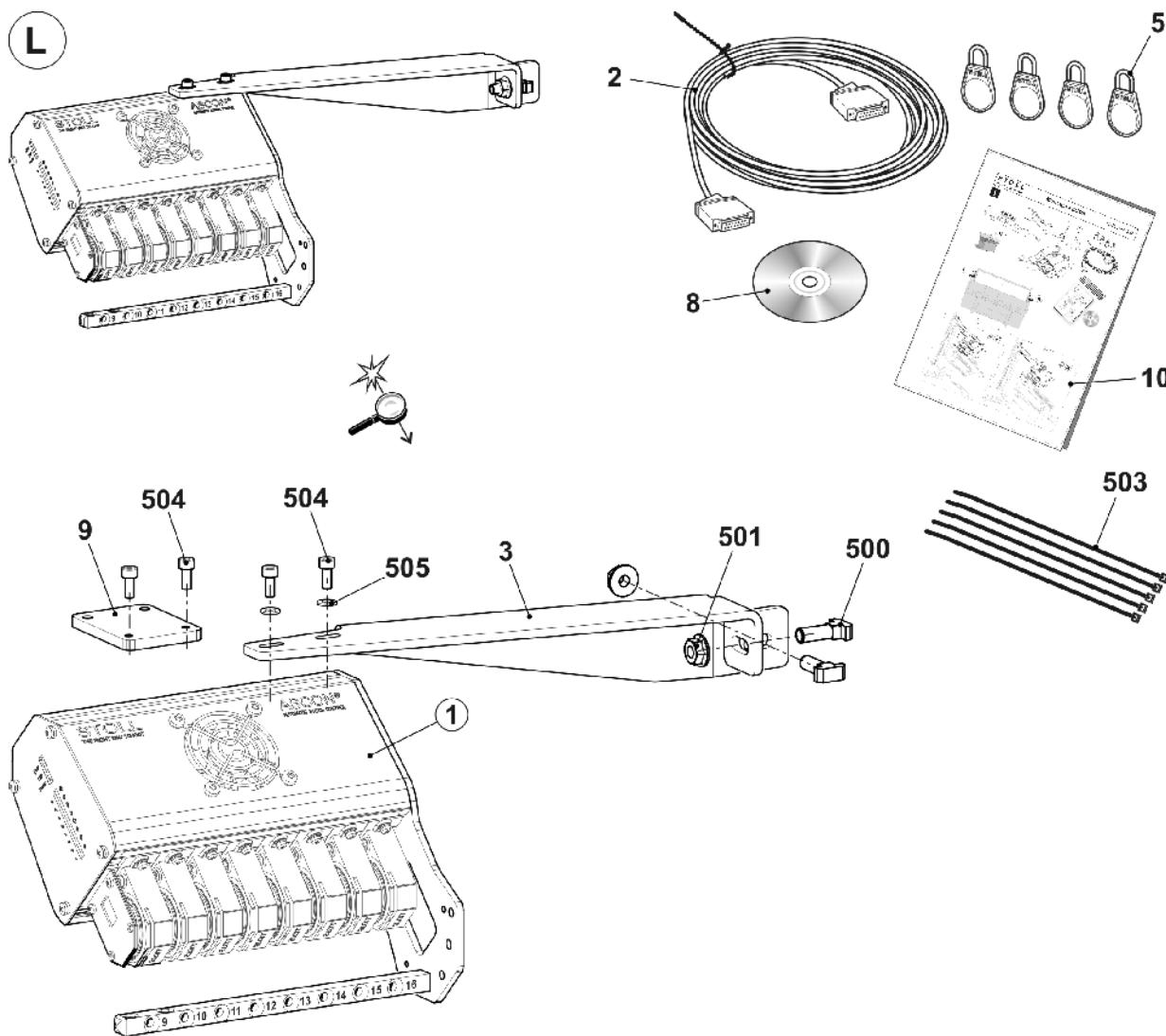
16.2 右侧纱筒握持器

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



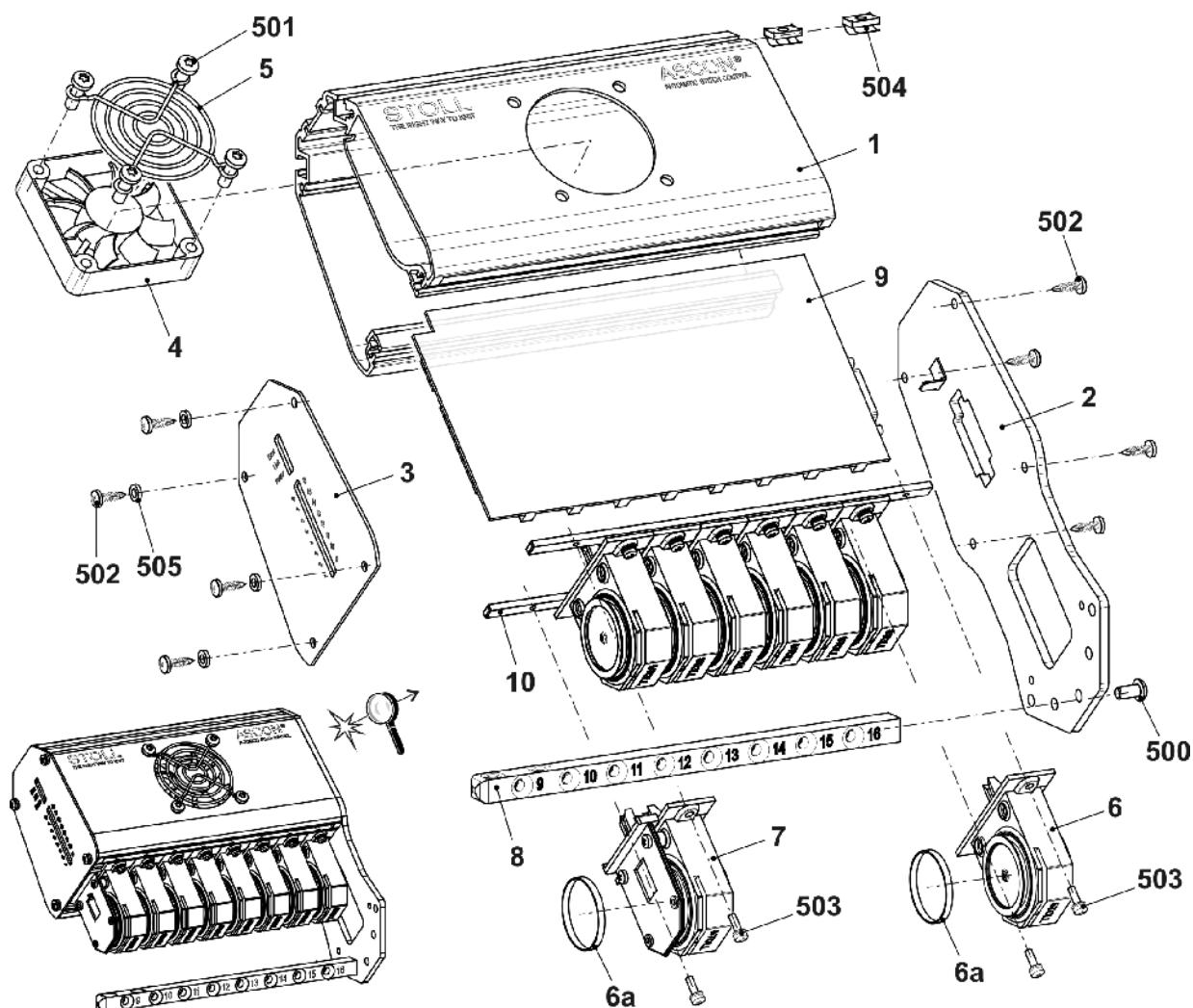
16.3 左长握测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长握测检设备	265 391			
1	左长握测检设备	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	调节砝码	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



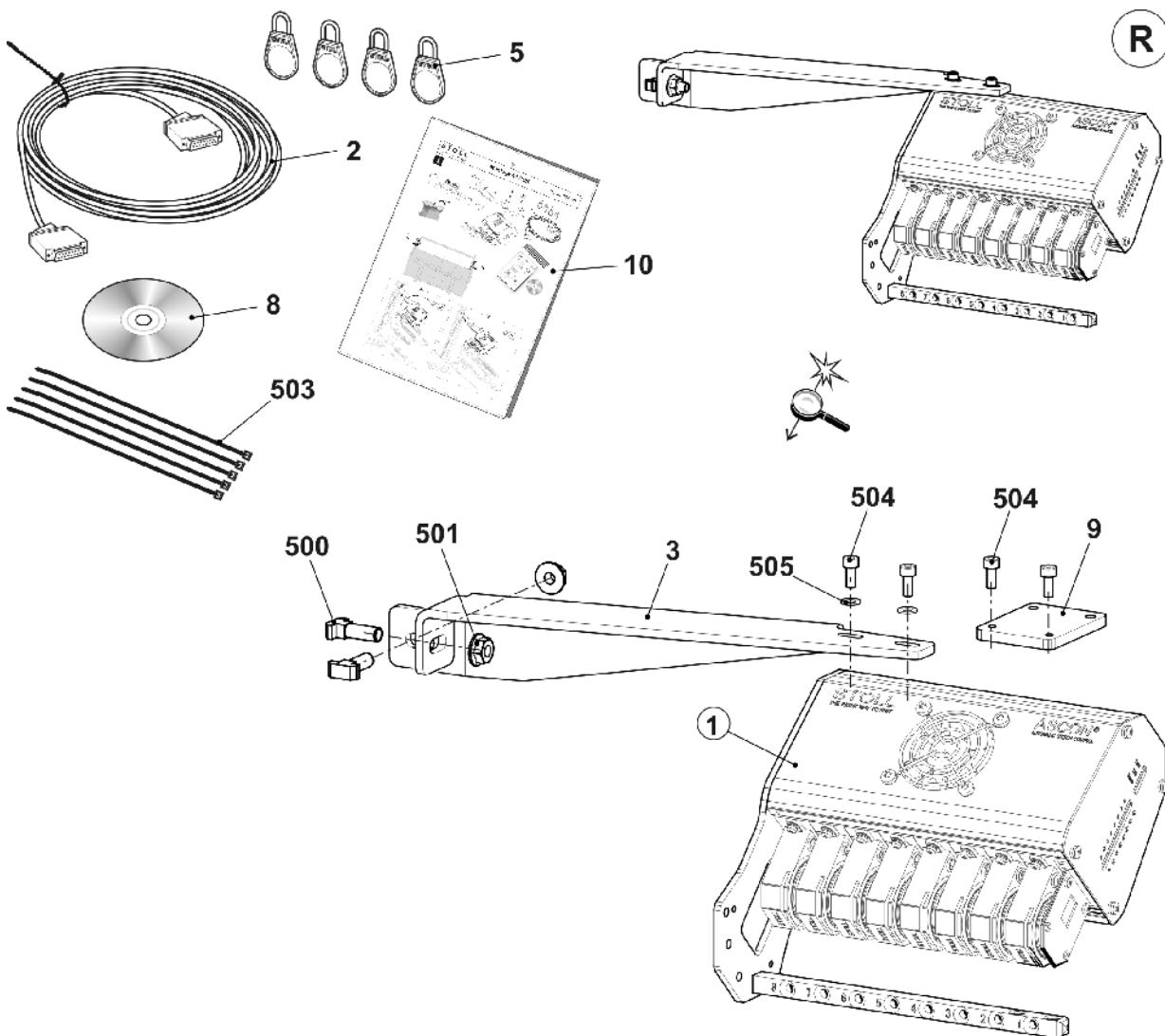
16.3.1 纱线长度测量装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长测测设备	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



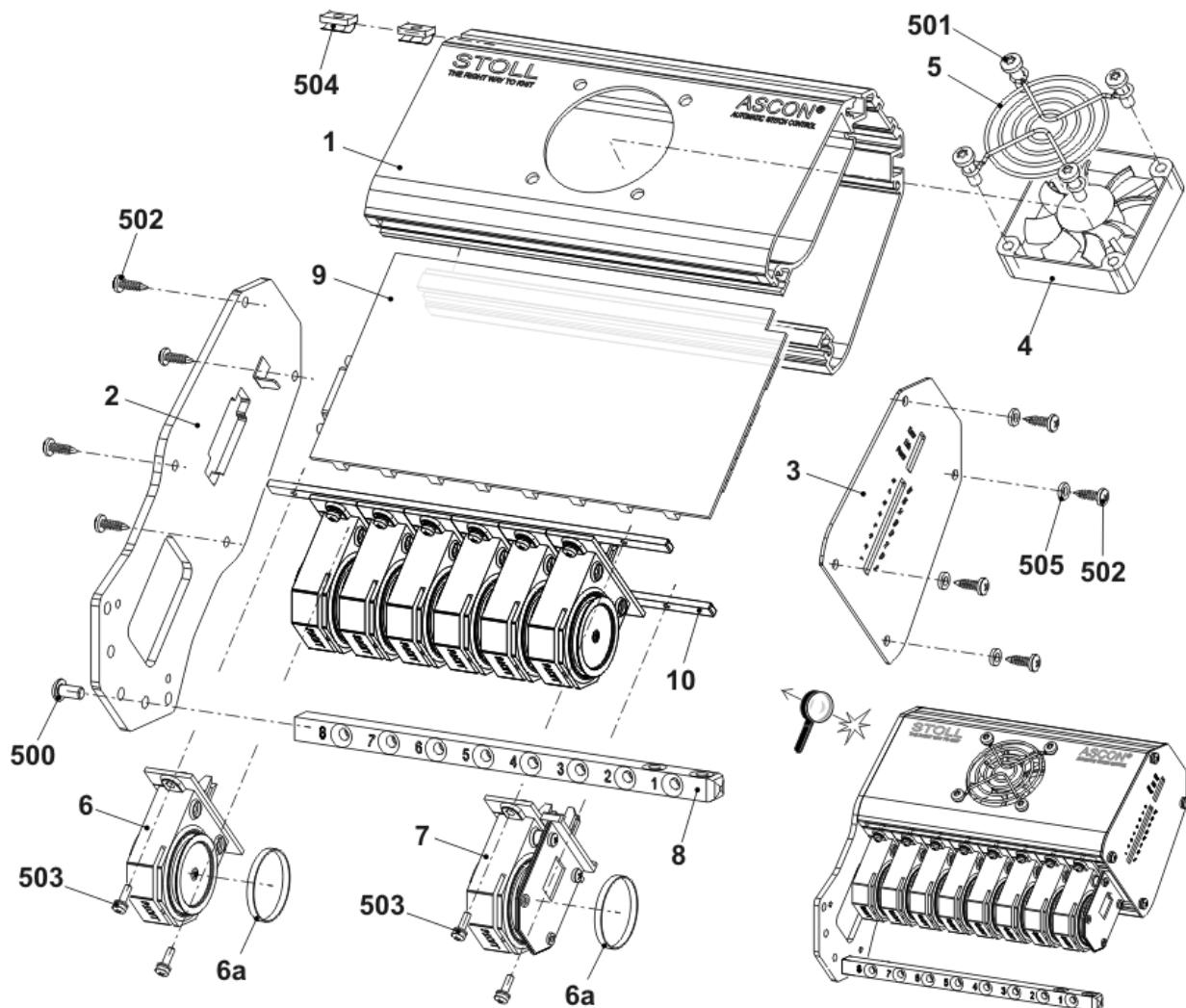
16.4 右长握测检设备

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



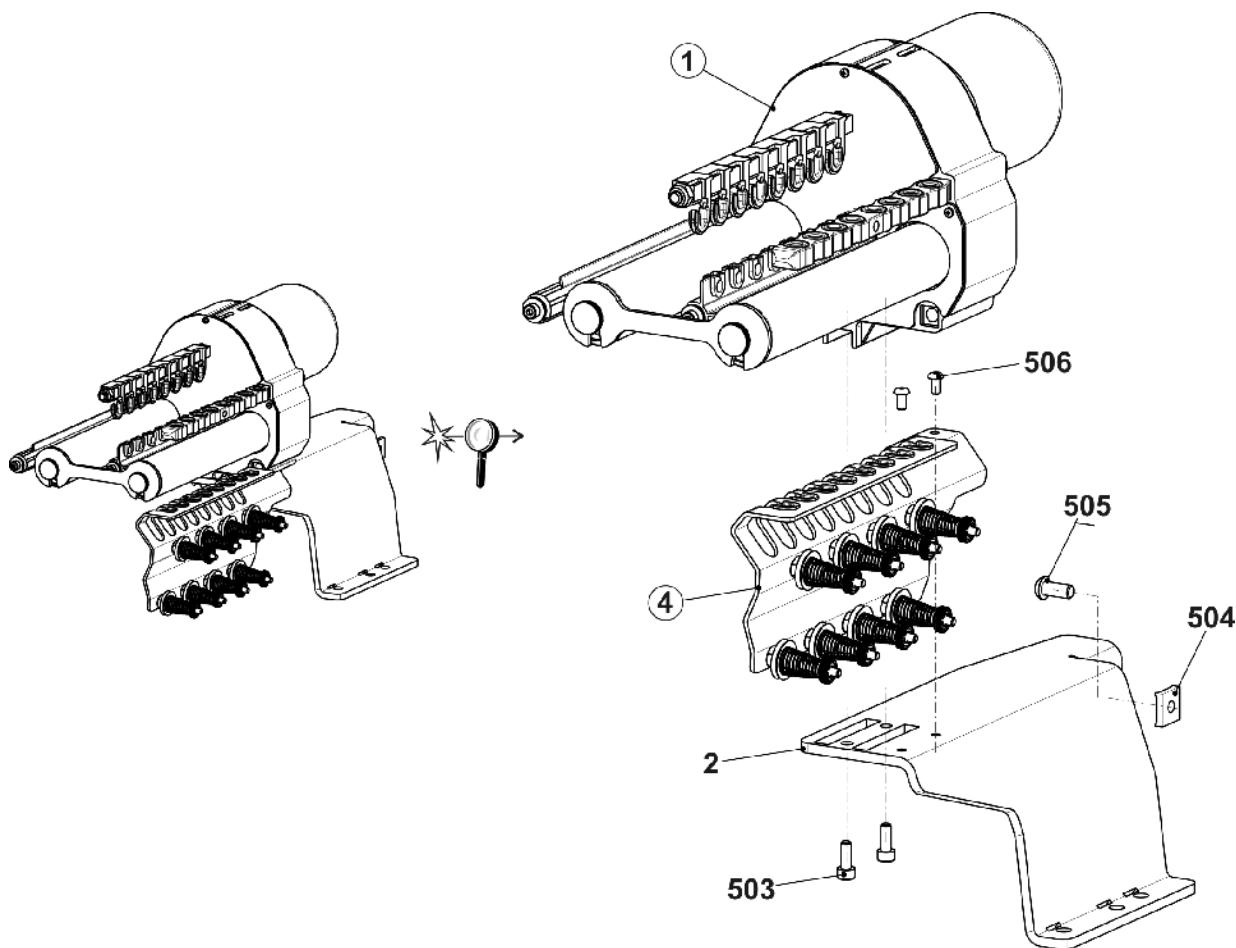
16.4.1 右侧测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右侧测检设备	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



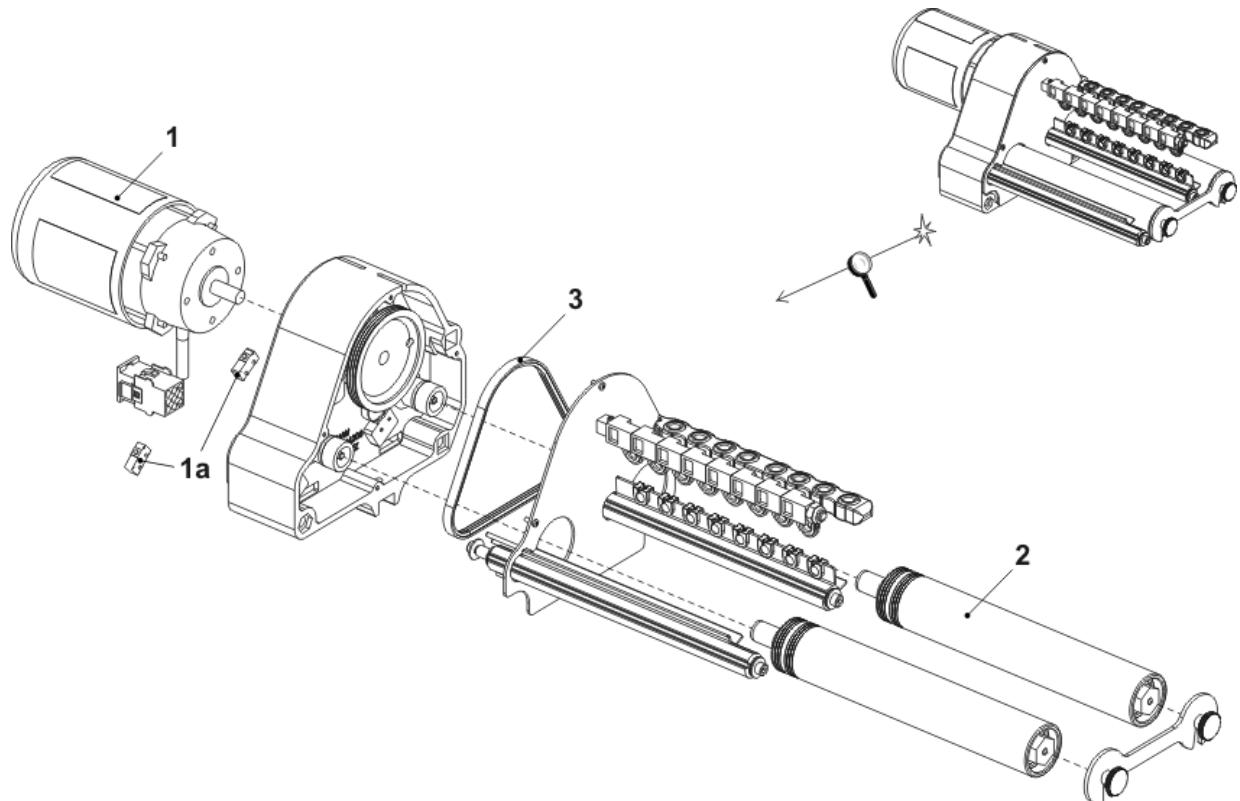
16.5 左侧摩擦送纱器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
ΣL	整个左侧摩擦喂纱轮 E10-18	265 436			
	整个左侧摩擦喂纱轮 E3-8, E6.2	265 437			
1	左侧摩擦送纱器	269 403	503	带帽螺丝 M6x16	020 135
2	左送纱器支架	264 453	504	槽螺母	228 851
4	左整路制动装置 E10-18	265 289	505	平头螺丝 M8x18	251 331
	左整路制动装置 E3-8, 6.2	265 055	506	平头螺丝 M5x10	023 247



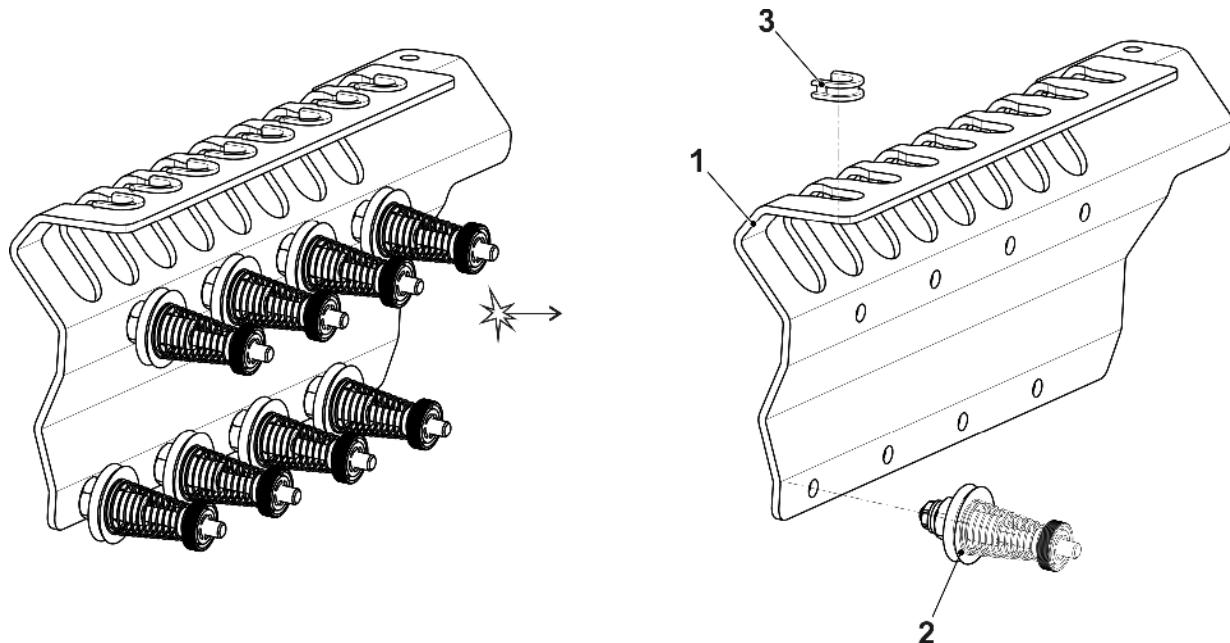
16.5.1 左侧摩擦喂纱轮

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	左侧摩擦送纱器	269 403			
1	整个三相交流马达	219 800	2	整个摩擦辊	269 400
1a	微动开关	008 664	3	带棱纹 V 形皮带 V3J 406	206 927



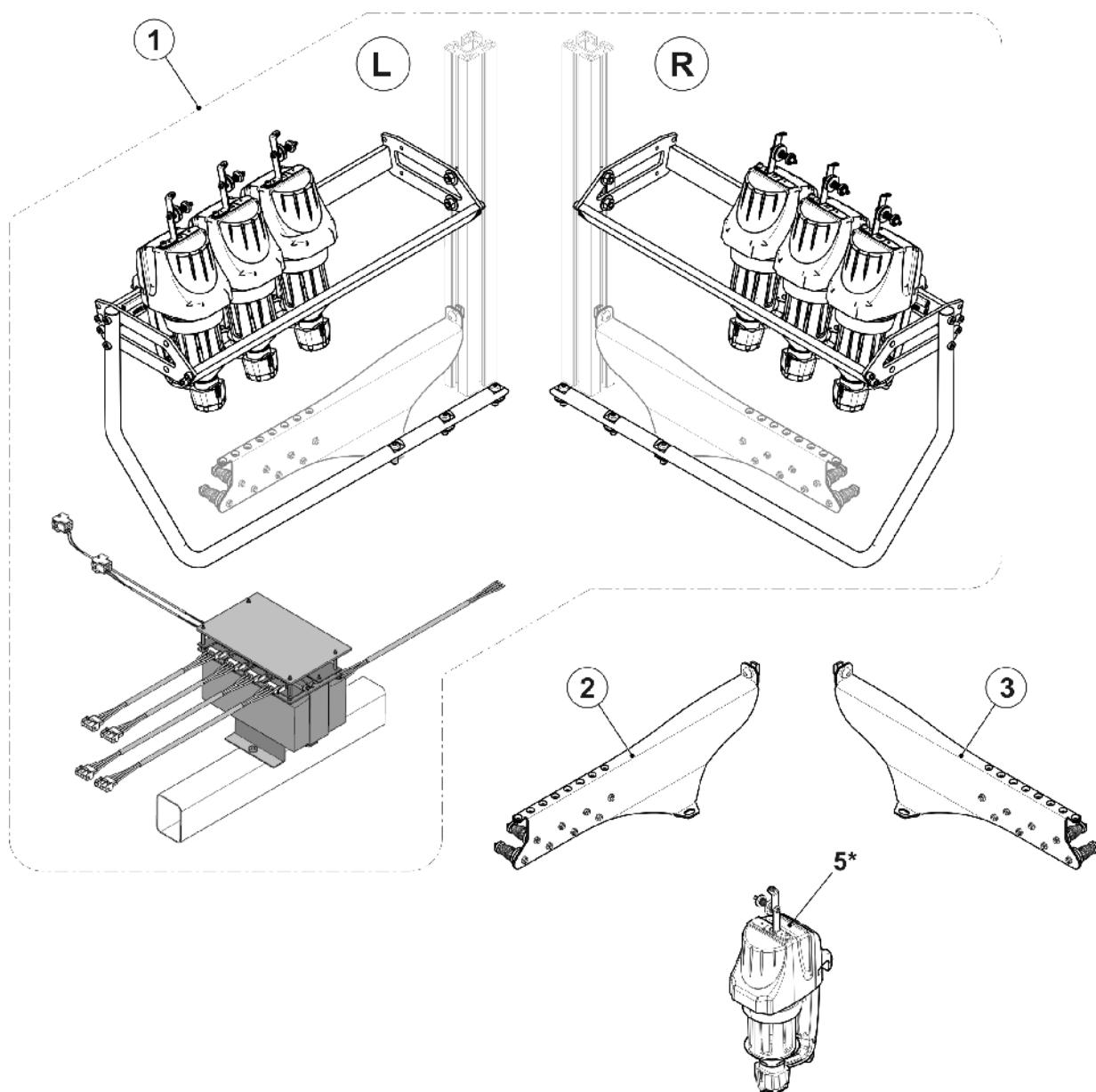
16.5.2 左整路制动装置

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左整路制动装置 E10-18	265 289	2	纱线制动 E10-18	259 440
	左整路制动装置 E3-8, E6.2	265 055		纱线制动 E5-8, 6.2	264 353
1	左整路制动装置 E10-18	265 287	3	打开陶瓷导纱孔	240 733
	左整路制动装置 E3-8, 6.2	264 993			



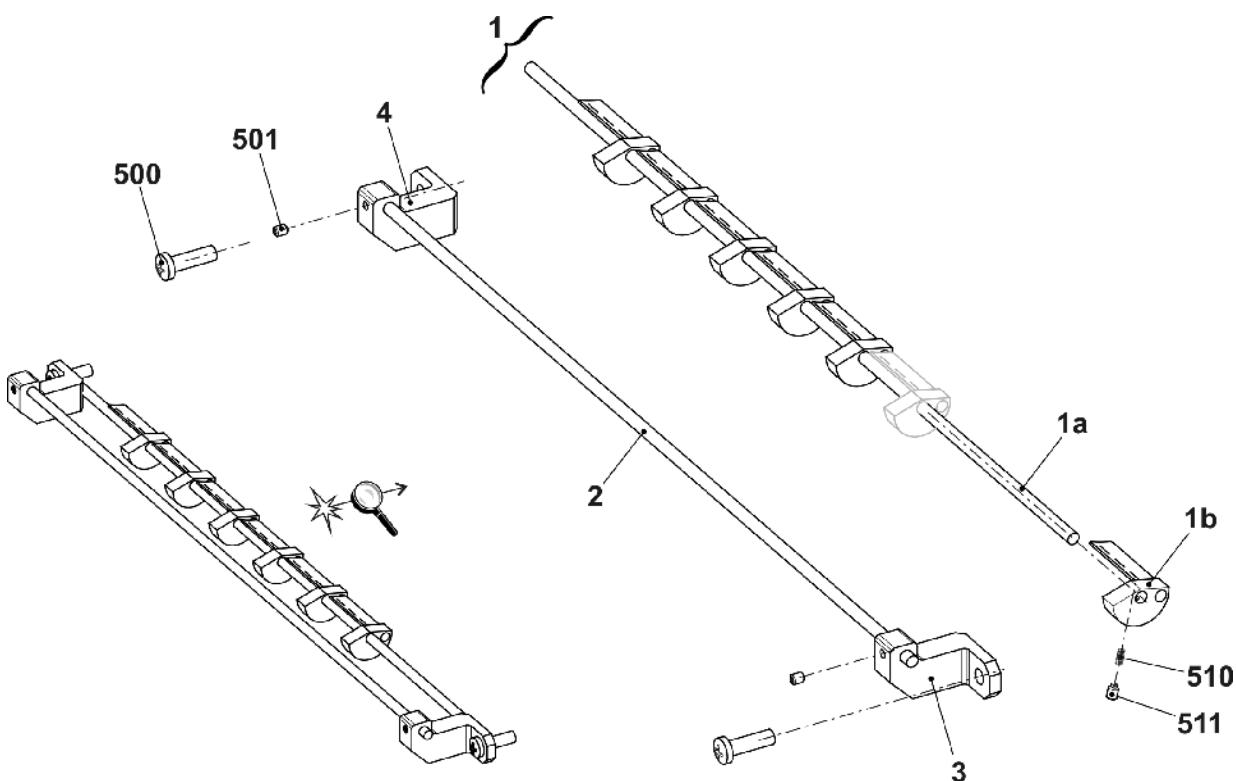
16.6 整个储纱器 MSF 3 (E10-18)

位置	名称	ID	注意：
Σ	整个配套件 MSF-3E10-18 EP	268 499	定购 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
1	整个配套件 MSF-3 单相	267 359	
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	
5*	储纱器	259 604	MSF-3 备件的货号和名称参见随附的 MEMMINGER-IRO 公司的组装说明书。



16.7 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



16.8 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 E16-18	265 064	17	调节板 V 0,25	267 253
13	调节板 E3-4	265 061	18	调节板 V 0,5	258 199
14	调节板 E10-14	265 063	19	调节板 V 1	258 200
15	调节板 E2,5.2-8	265 062	20	调节板 V 1,5	258 201
Σ2	装置整个针床	263 625			

