

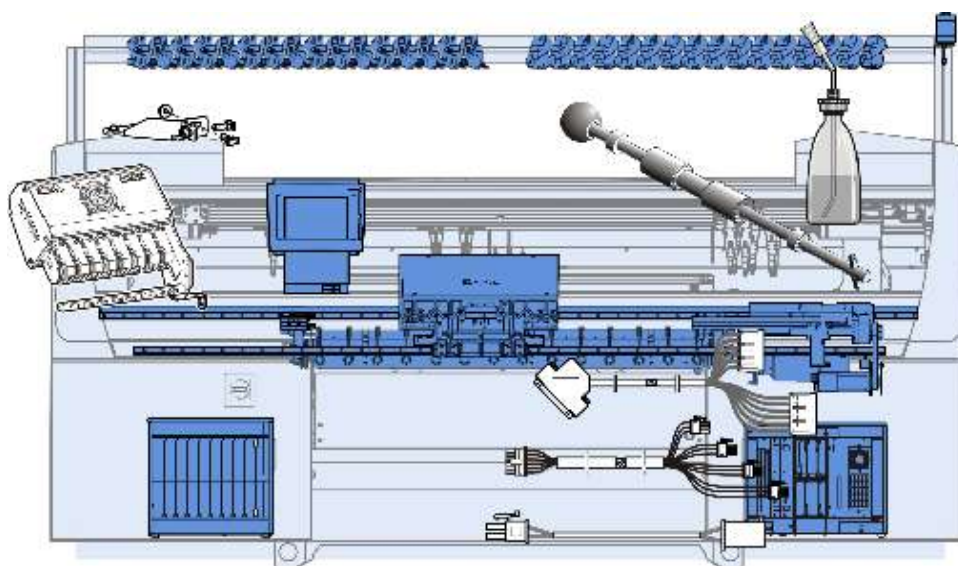
STOLL

备件目录

CMS ADF 16 (型号 680)

部件类型 000

E10 - E18



档案编号 272426_00_CN

近义词 2017/02

1 简介

版本说明

版权所有。

未经我方许可擅自使用文本、图片和节选内容将视为侵权行为。

我们的产品将不断得到发展和更新。鉴于此，技术资料会随产品改进而有所不同。

对本目录的内容不负担任何责任。

©

H. Stoll 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

此目录用于订购零配件。

只适用于扉页中标明的机器类型。

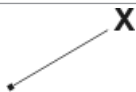
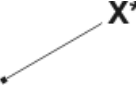
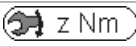
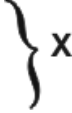
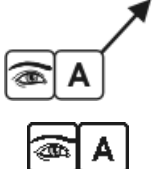
预定备件时，请您务必提供以下信息，否则无法交货：

1. 机型、机号、机器号。
2. 页号、名称、标识号以及数量。

进行修理时，必须使用 Stoll 的原产部件。

1.1 搜索帮助

为方便搜索备件，备件目录中将使用以下元素：

符号	含义
Σ	标示组件
	带有位置号的位置标识符 (X)。
	标出另一个组件的元件。
	标出加注显示更详细信息的组件。
	标出另一页上显示更详细信息的组件。
	与优选行不同的螺丝扭矩(Z)。
	细节，在箭头所指方向放大显示。
	零件分解图示，单个部件相应放大。
	标出一组部件。
	标出左侧或视图。
	标出右侧或视图。
	标出检视说明中的一个部分或者视图。

1.2 扭矩

螺丝扭矩优选行

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

启动力矩  [Nm] ± 10 % (适合 ges = 0.12)		属性类别		
		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	主驱动装置	12
2.1.1	马达和皮带传动	13
2.1.2	轴承	14
2.2	动力链	15
3	横移	17
3.1	横移	18
4	针床	19
4.1	针床 E10-18, 第 1 部分	20
4.2	针床 E10-18, 第 2 部分	21
4.3	针床 E10-18, 第 3 部分	22
4.4	针床 E10-18, 第 4 部分	23
4.5	针床 E10-18, 第 5 部分	24
4.6	用于固定针床的部件	25
4.7	左切夹纱床 E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(E12m.10) E14/12	26
4.8	左切夹纱床 E16 E18 E8.2	27
4.9	右切夹纱床 E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(E12m.10) E14/12	28
4.10	右切夹纱床 E16 E18 E8.2	29
5	机头	31
5.1	机头和机头导轨	32
5.2	前后机头	33
5.3	机头座	34
5.4	机头座续	35
5.5	毛刷支架	36
5.6	探针器	37
5.7	沉降片控制	38
5.8	油脂导管	39
5.9	三角座 E10	40
5.9.1	三角 E10	41
5.10	三角座 E12	42
5.10.1	三角 E12	43
5.11	三角座 E6.2	44
5.11.1	三角 E6.2	45
5.12	三角座 E14 E14/12	46
5.12.1	三角 E14 E14/12	47
5.13	三角座 E7.2 E12m.10	48
5.13.1	三角 E7.2 E12m.10	49
5.14	三角座 E16 E18 E18m.16	50
5.14.1	三角 E16 E18 E18m.16	51
5.15	三角座 E8.2	52
5.15.1	三角 E8.2	53
6	主牵拉	55
6.1	主牵拉	56
6.2	主牵拉左侧部件	57
6.2.1	摆动安装轴承	58
6.3	主牵拉右侧部件	59
6.3.1	整个左安装板和右安装板	60
6.3.2	左右侧全浮动轴	61
6.4	主牵拉的中间	62
6.4.1	后牵拉辊	63
6.4.2	前牵拉辊	64

7 辅助牵拉 65

7.1 辅助牵拉 66

7.2 预装辅助牵拉 67

7.2.1 辅助牵拉辊右轴承 68

7.2.2 辅助牵拉左轴承 69

7.3 马达 70

7.4 切/夹床的纱线张力盘 71

8 牵拉梳 73

8.1 牵拉梳 74

8.2 牵拉梳左侧部件 75

8.3 牵拉梳右侧部件 76

8.3.1 牵拉梳传动轴 77

8.3.2 牵拉梳旋转杆 78

8.4 牵拉梳中间部件 79

8.4.1 牵拉梳 80

8.4.2 牵拉梳开关杆 81

9 喂纱装置 83

9.1 整个导纱器驱动装置 84

9.2 导纱器导轨，控制轴驱动 85

9.3 导纱器导轨，驱动装置 86

9.4 导纱器和导轨 87

9.5 ADF 导纱系统 16 FKE 88

9.5.1 ADF 纱线控制装置 89

10 吸尘装置 91

10.1 吸尘装置 92

10.2 机头吸尘装置 93

11 操作和控制 95

11.1 启动装置 96

11.1.1 操纵杆支座 97

11.2 输入装置 98

11.3 落布区控制 99

11.4 指示灯 100

11.5 震动自停传感器 E10|E12|E14|E6.2|E7.2 101

11.6 振动自停装置 E16|18|E8.2 102

11.7 测量设备 103

12 保护装置 105

12.1 安全侧盖 106

12.2 护板 107

12.3 保护罩 108

12.4 光幕 109

12.5 表, 第 1 部分 110

12.6 表, 第 2 部分 111

12.7 附加纱筒托板 112

13 电气设备 113

13.1 PDF 格式线路图 (223) 114

13.2 ADF 前后电缆束 115

13.3 电缆装置安装(第一部分) 116

13.4 电缆装置安装(第二部分) 117

13.5 伺服电缆束 AFDF 左侧 16 组 118

13.6 电缆束 AFDF 右侧 16 组 119

14 控制电子元件 121

14.1 右控制箱 122

14.2 左控制箱 123

15 可交付附件 125

15.1 附件 E5-14 126

15.2 附件 E16-18 127

15.3 ADF 附件 128

16 特殊附件 129

16.1 导纱器 1A 和 1B 旁路穿纱 E10|E12|E14|E6.2|E7.2 130

16.2 导纱器 1A 和 1B 旁路穿纱 E16|E18|E8.2 131

16.3 导纱器 2A 和 2B 旁路穿纱 E10|E12|E14|E6.2|E7.2 132

16.4 导纱器 2A 和 2B 旁路穿纱 E16|E18|E8.2 133

16.5 侧面喂纱装置 134

16.5.1 左侧安全门 135

16.5.2 右侧安全门 136

16.5.3 左侧导纱装置 137

16.5.4 右侧导纱装置 138

16.5.5 整个摩擦喂纱轮 139

16.6 储纱器 MSF-3 ADF 140

16.7 左长捋测检设备 141

16.7.1 纱线长度测量装置 142

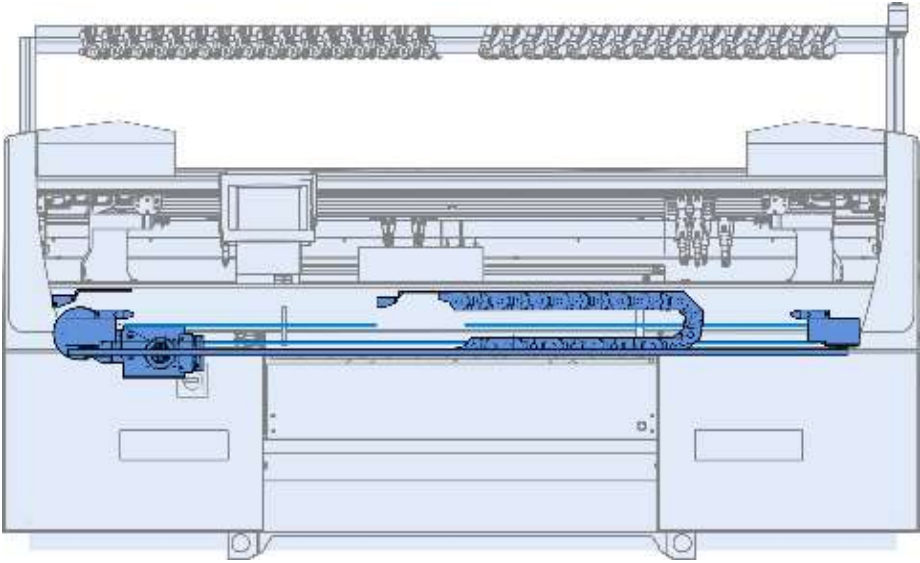
16.8 右长捋测检设备 143

16.8.1 右捋测检设备 144

16.9 纱线制动 145

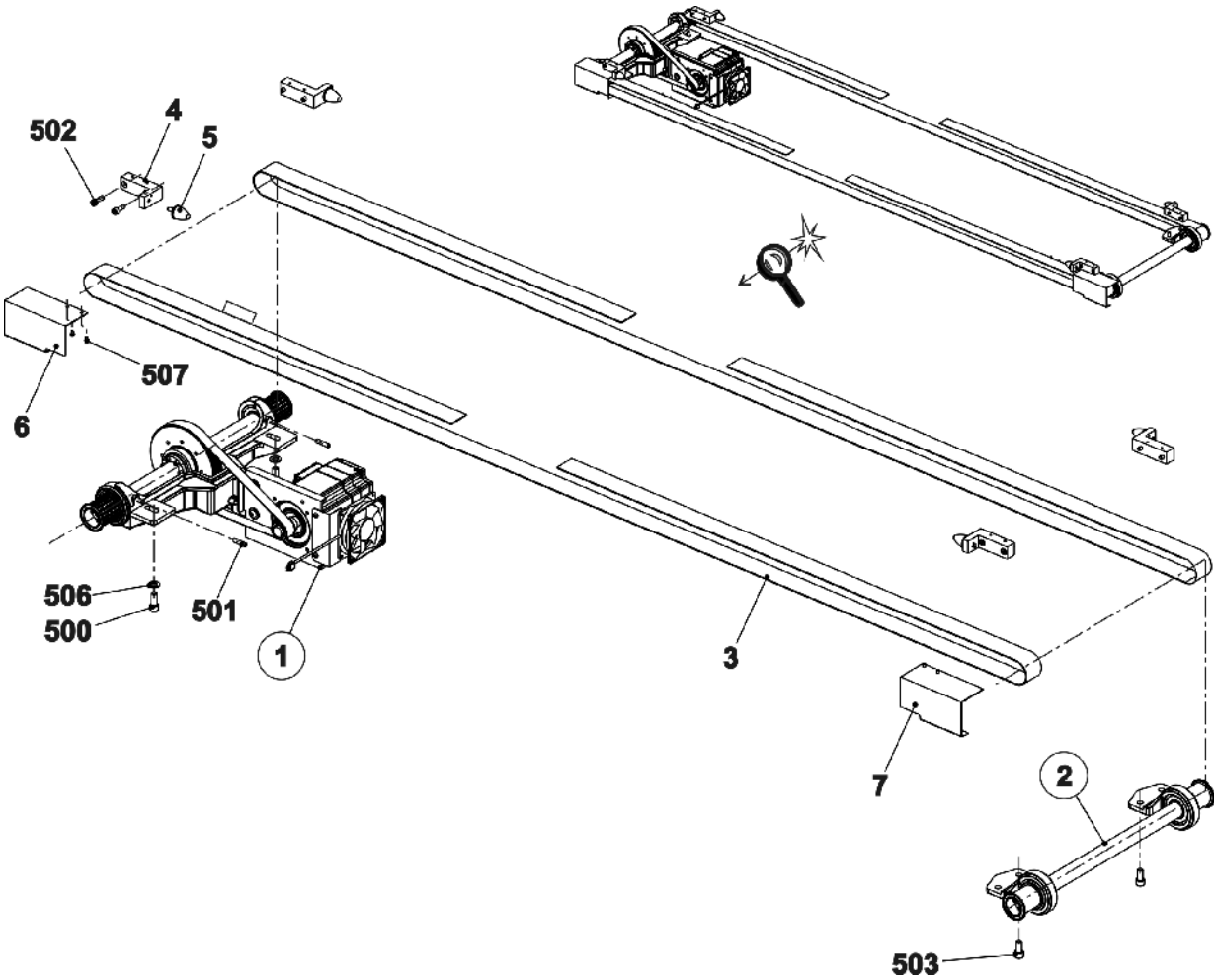
16.10 调节板 146

2 机头传动



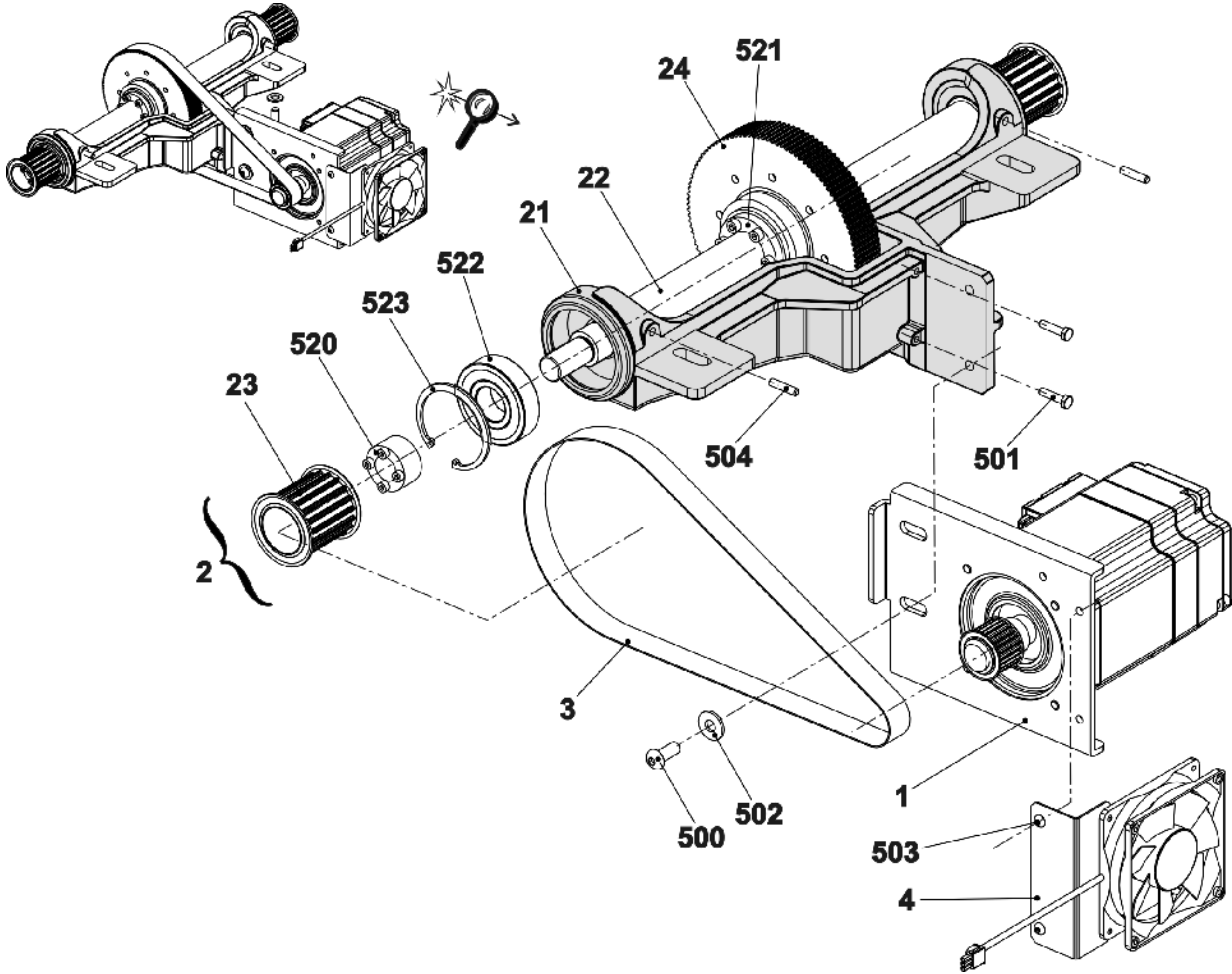
2.1 主驱动装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个主驱动装置	270 850	7	右侧保护板	263 630
1	整个驱动马达	270 846	500	带帽螺丝 M12x30	023 660
2	轴承	265 339	501	固定螺栓 M8x35	257 945
3	齿形皮带 50AT10/5040	257 984	502	带帽螺丝 M8x25	020 142
4	缓冲支撑块	257 947	503	带帽螺丝 M12x25	023 383
5	抛物线弹簧	258 009	506	垫圈 12	020 875
6	左侧保护板	263 602	507	平头螺丝 M5x8	239 408



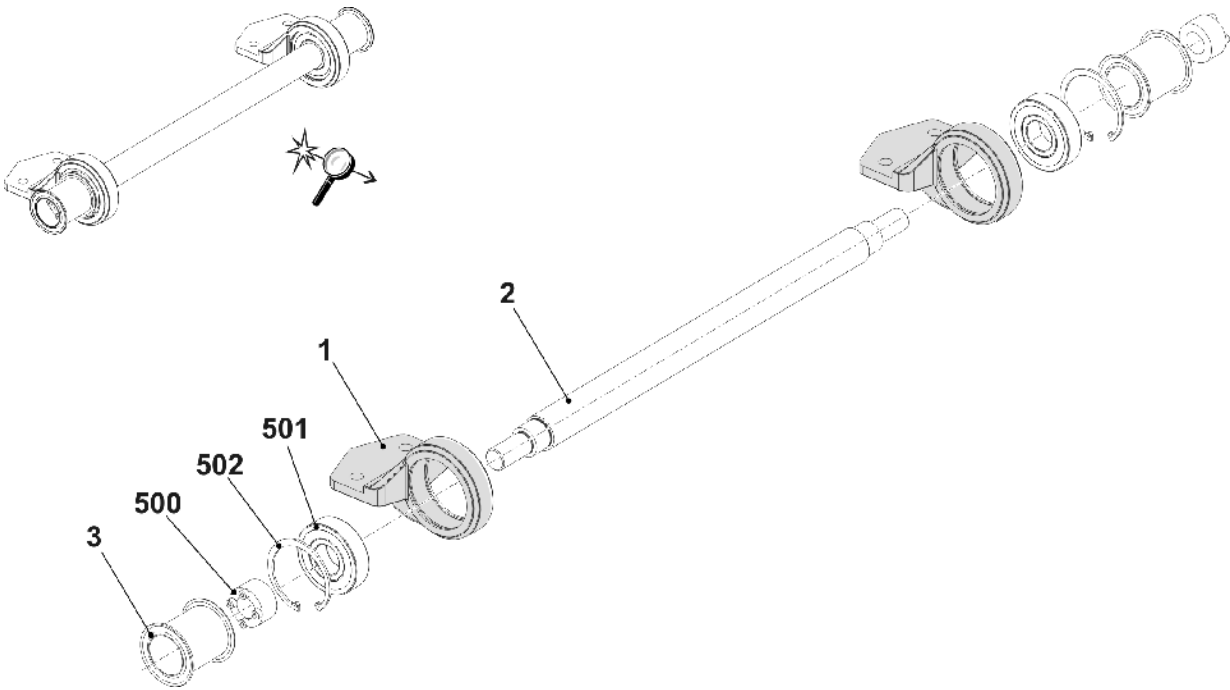
2.1.1 马达和皮带传动

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个驱动马达	270 846	522	深沟球轴承 6306-2RS	257 916
1	驱动马达	270 830	523	锁定环 68x2.5	022 914
2	传动轴承	265 324	3	齿形皮带 250 HP-S5M 920 NG	258 010
21	传动轴承	257 896	4	整个风扇	253 692
22	传动轴	265 321	500	平头螺丝 M10X25	023 684
23	小齿轮 57 AT10 18	265 430	501	六角螺丝 M6x25	257 917
24	同步带轮	257 948	502	圆盘 10,5X25X2,5	022 178
520	夹紧套 22x40	258 040	503	平头螺丝 M6X10	023 183
521	夹紧套 35X60	258 039	504	固定螺栓 M8x35	257 945



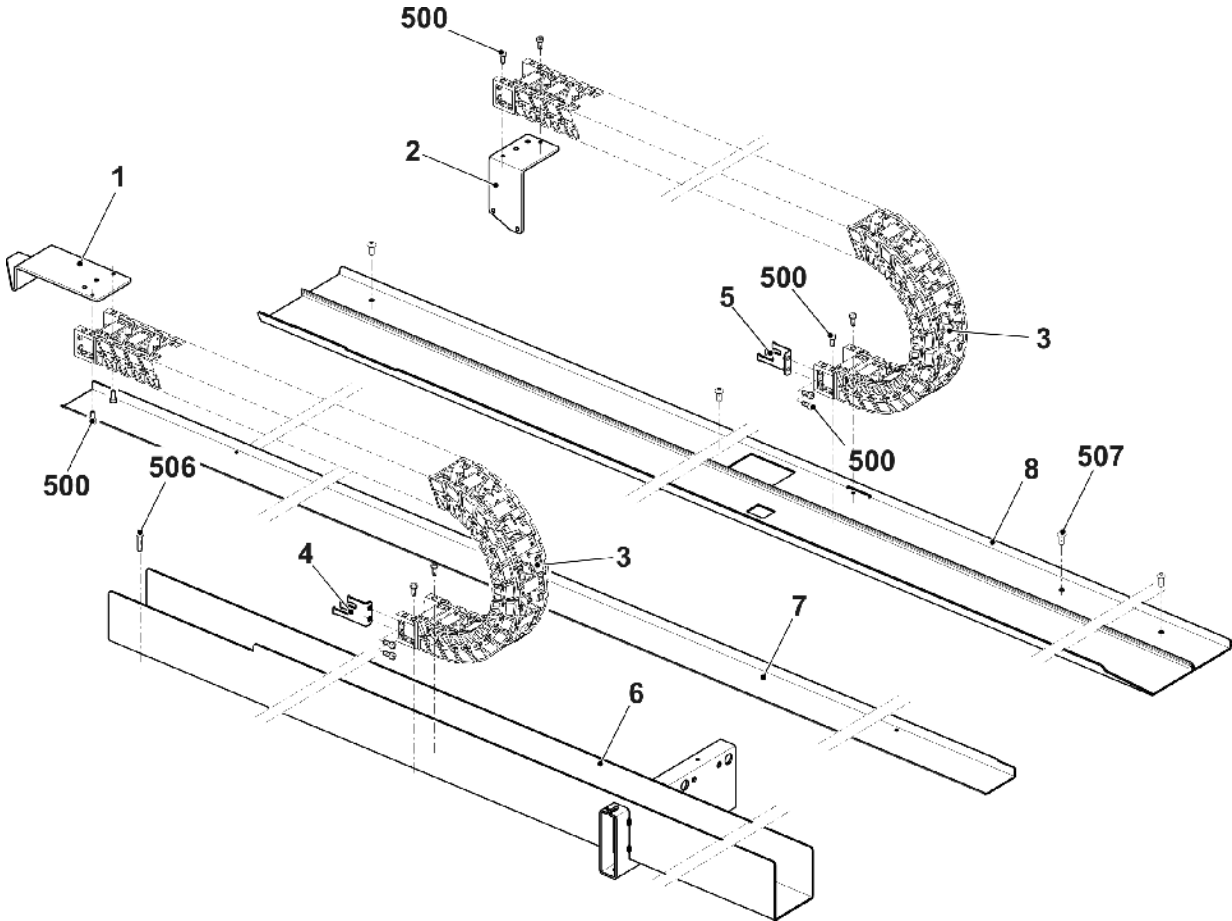
2.1.2 轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	轴承	265 339			
1	张力轴承	257 915	500	夹紧套 22x40	258 040
2	传动轴	265 321	501	深沟球轴承 6306-2RS	257 916
3	轮	265 322	502	锁定环 68x2,5	022 914

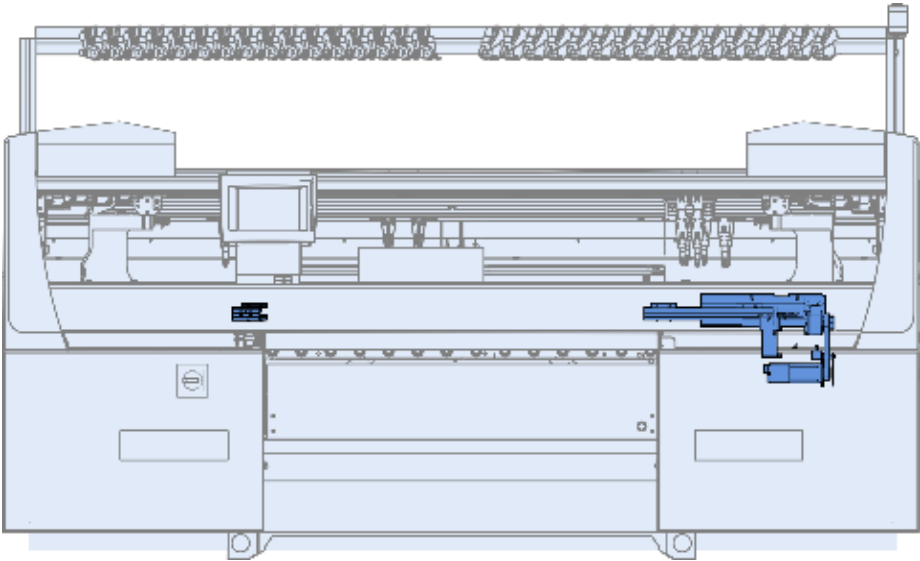


2.2 动力链

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	动力链		6	前支撑槽	265 577
1	电缆携带架 (前)	265 343	7	支撑槽	265 545
2	电缆携带架 (后)	265 473	8	后支撑槽	265 340
3	动力链 E6.35.050.100.0	265 716	500	带帽螺丝 M5x12	020 132
4	前电缆夹	266 666	506	带帽螺丝 M6x25	020 137
5	后电缆夹	266 667	507	盘头螺丝 M6x10	023 183

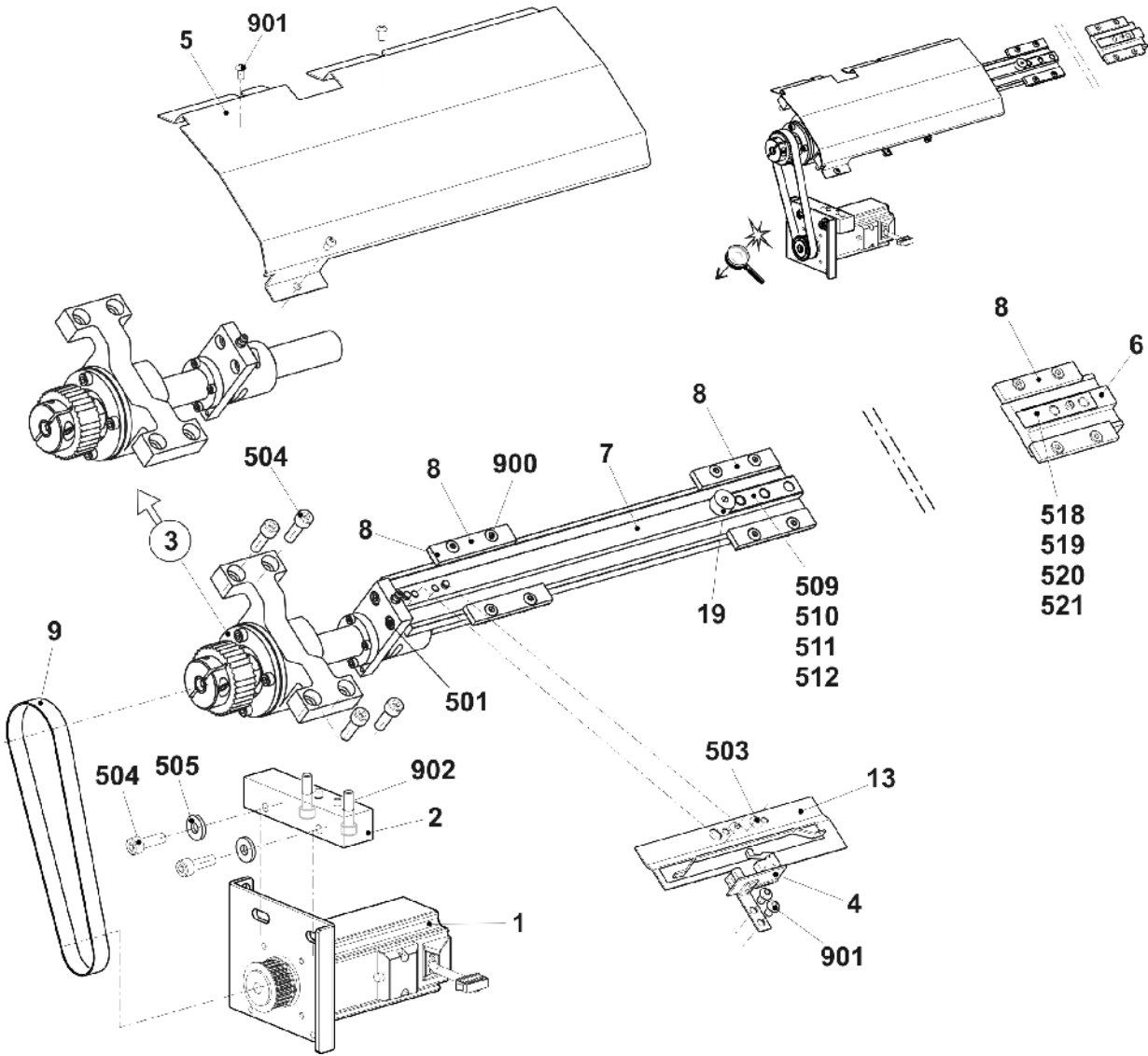


3 横移

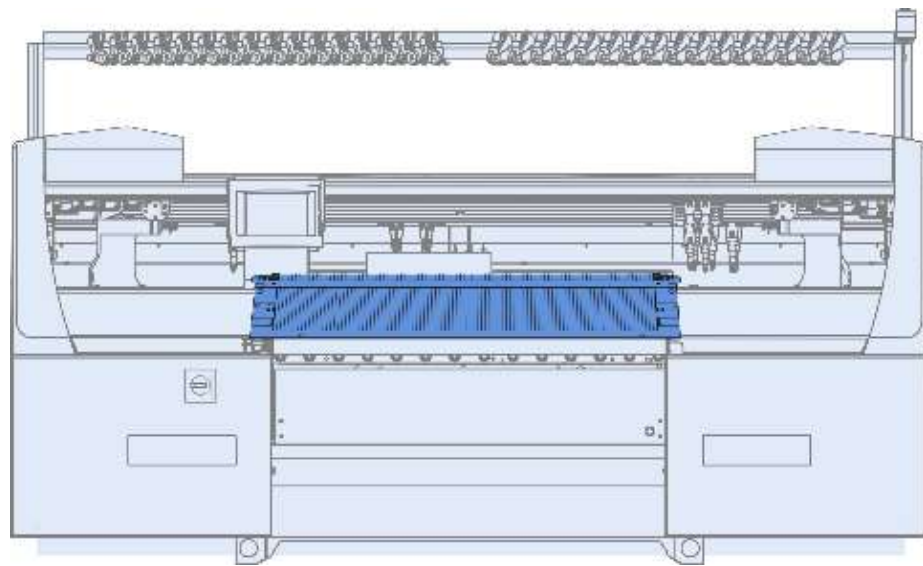


3.1 横移

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	横移				
1	整个横移马达 EKC	270 087	504	带帽螺丝 M8x25	020 142
2	横移马达支撑块	263 864	505	垫圈 8,4X20X3	022 175
3	心轴轴承	253 262	509	垫片 0,03x15x85	023 162
4	横移限位开关电路板	229 396	510	垫片 0,05x15x85	023 163
5	横移装置盖板	258 634	511	垫片 0,1x15x85	023 164
6	左侧横移杆	240 696	512	垫片 0,2x15x85	023 170
7	横移杆	240 690	518	垫片 0,03x15x75	023 395
8	导板	206 382	519	垫片 0,05x15x75	023 396
9	齿形皮带 150 S 5M 490	229 281	520	垫片 0,1x15x75	023 397
13	开关触动板	240 722	521	垫片 0,2x15x75	023 398
19	限位螺丝	221 386	900	带帽螺丝 M6x12	022 795
501	带帽螺丝 M6x16	271 322	901	平头螺丝 M6x10	023 183
503	平头螺丝 M6x10	023 183	902	带帽螺丝 M8x30	020 143

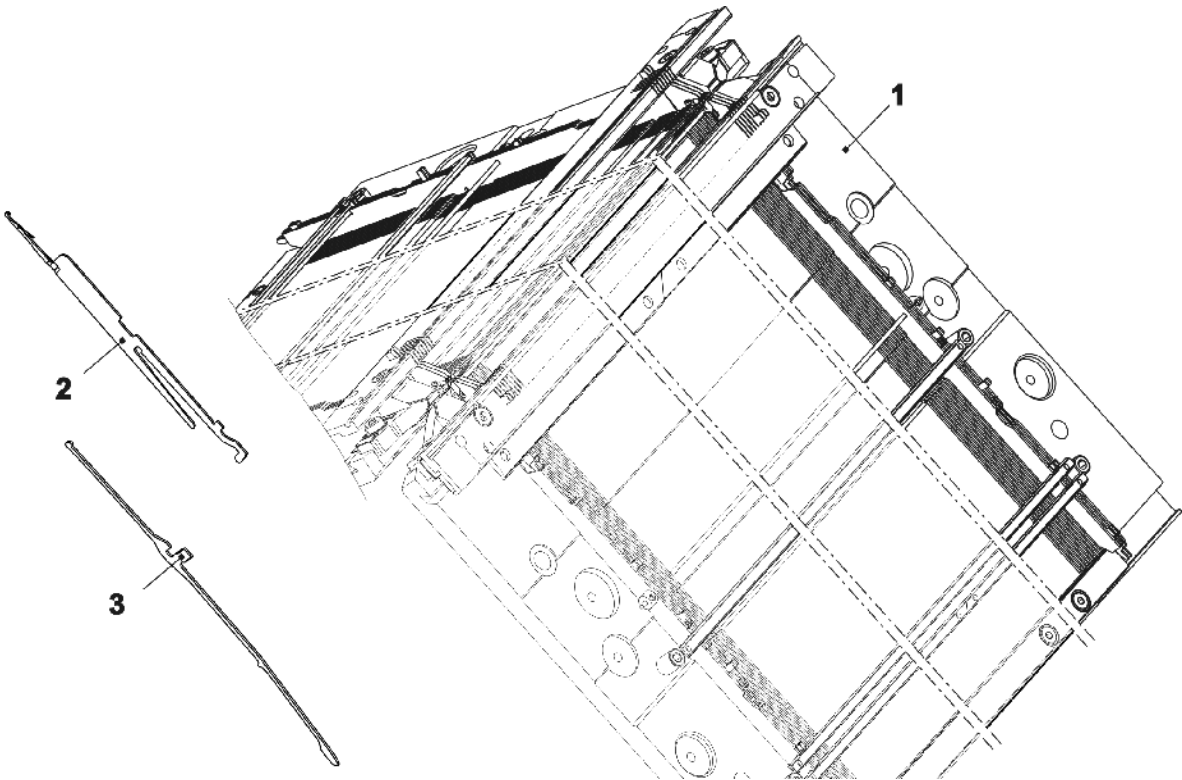


4 针床



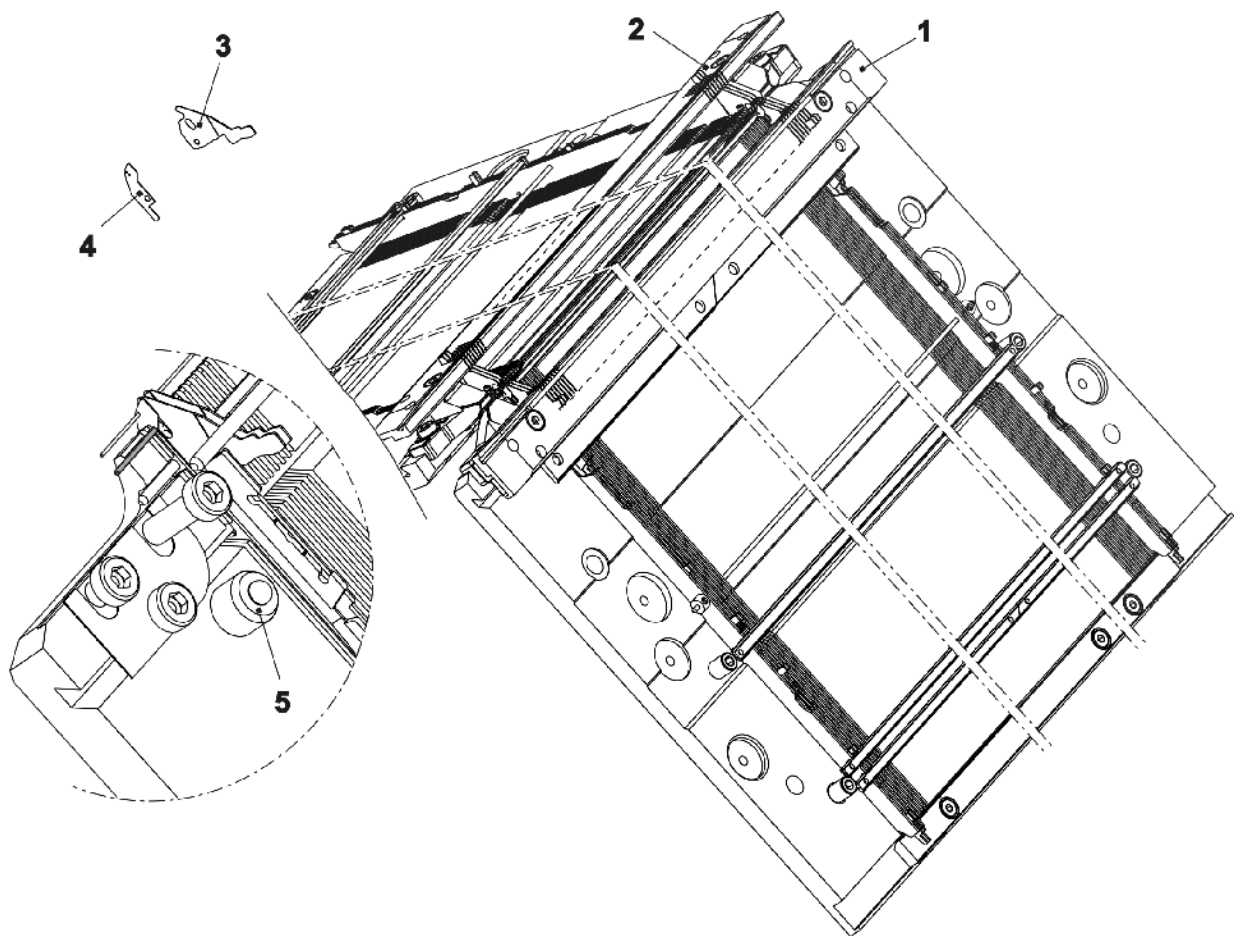
4.1 针床 E10-18, 第 1 部分

	名称			
	整个前后针床	前后针床 (1)	织针 (2)	挺针片 (3)
E10	263 860	263 709	205 398	253 382
E12	263 861	263 710	204 009	253 382
E12m.10	263 876	263 710	205 398	253 382
E6.2	263 877	263 710	207 349	253 382
E14	263 878	263 711	209 614	253 383
E14/12	263 880	263 711	227 756	253 383
E7.2	263 879	263 711	225 230	253 383
E16	263 862	263 712	232 243	253 384
E8.2	263 883	263 712	261 263	253 384
E18	263 884	263 713	239 527	253 384
E18m.16	266 583	263 713	232 243	253 384



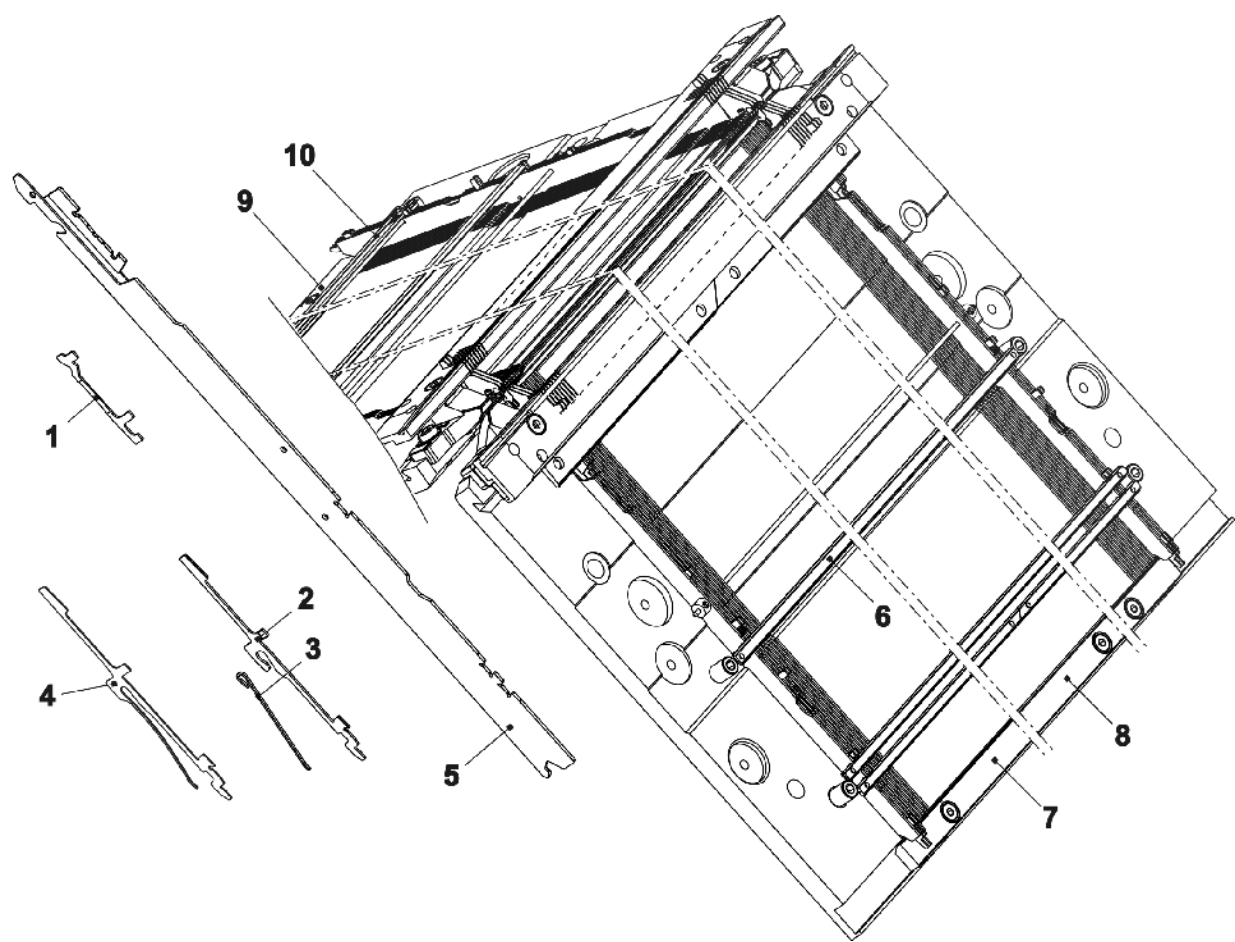
4.2 针床 E10-18, 第 2 部分

	名称		沉降片 (3)	齿口片 (4)	弹性推力片 (5)
	沉降片床 前 (1)	后 (2)			
E10	240 430	240 447	239 815	239 756	023 177
E12	240 431	240 448	259 213	259 212	023 177
E12m.10	240 431	240 448	259 213	259 212	023 177
E6.2	240 438	240 455	259 213	259 212	023 177
E14	240 432	240 449	235 262	209 649	023 177
E14/12	240 432	240 449	235 262	209 649	023 177
E7.2	240 439	240 456	258 396	256 912	023 177
E16	240 433	240 450	264 106	261 865	023 177
E8.2	240 433	240 450	264 106	261 865	023 177
E18	240 434	240 451	264 107	263 927	023 177
E18m.16	240 434	240 451	264 107	263 927	023 177



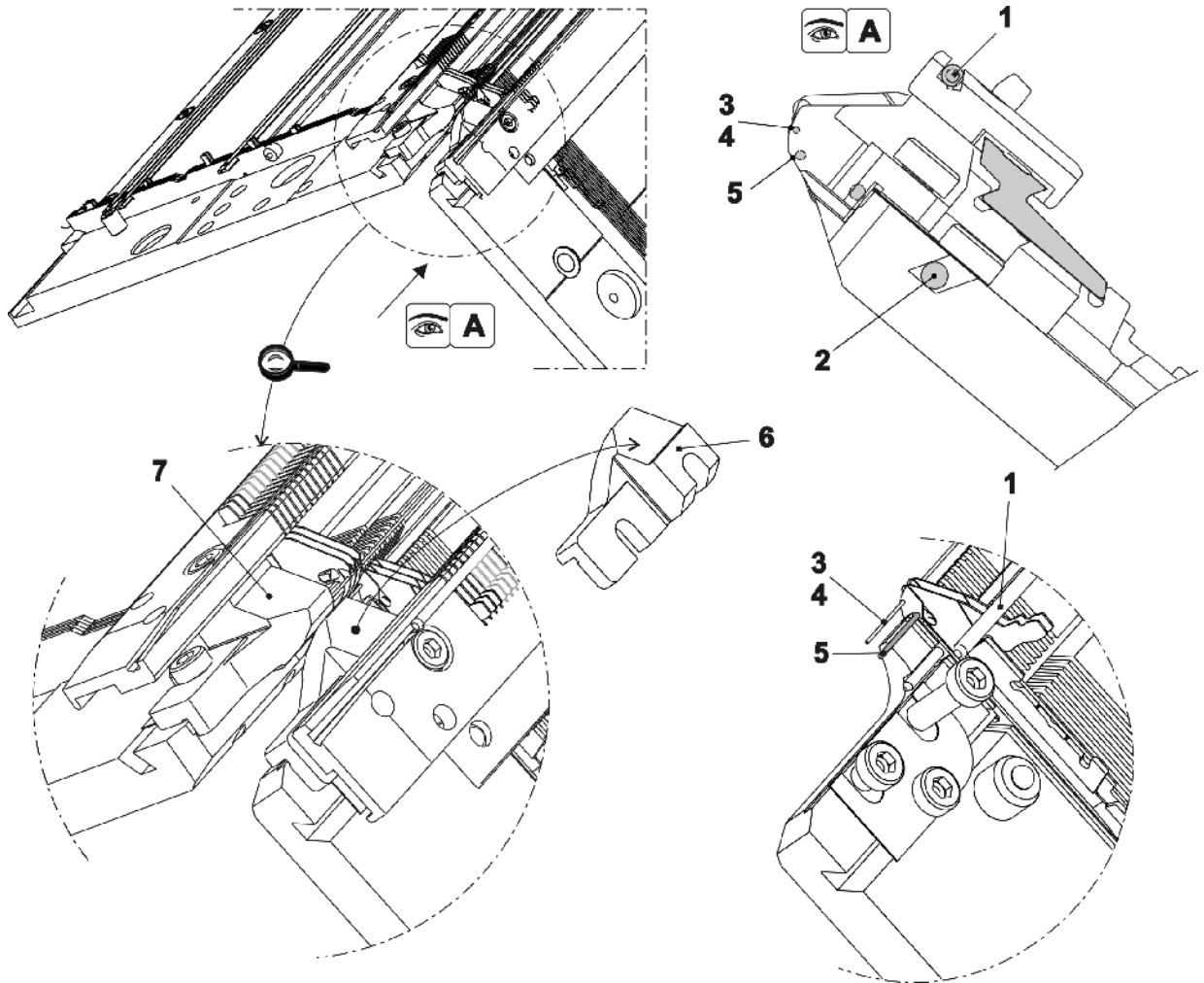
4.3 针床 E10-18, 第 3 部分

位置	名称	E10	E12 E12m.10 E6.2	E14 E14/12 E 7.2	E16 E8.2	E18 E18m.16
1	中间片	255 535	255 535	255 536	255 537	255 537
2	选针片	200 688	200 688	-	-	-
3	选针片弹簧	200 691	200 691	-	-	-
4	带弹簧的选针片	-	-	224 725	222 265	222 265
5	主针槽壁	-	260 343	260 344	245 319	251 051
6	前压条	214 036	214 037	214 038	222 531	220 745
7	压力滑片	-	213 919	213 919	-	-
8	前压力条	-	-	-	219 536	219 536
9	后压力条	-	-	-	219 537	219 537
10	右侧后压力条	-	-	-	223 042	223 042



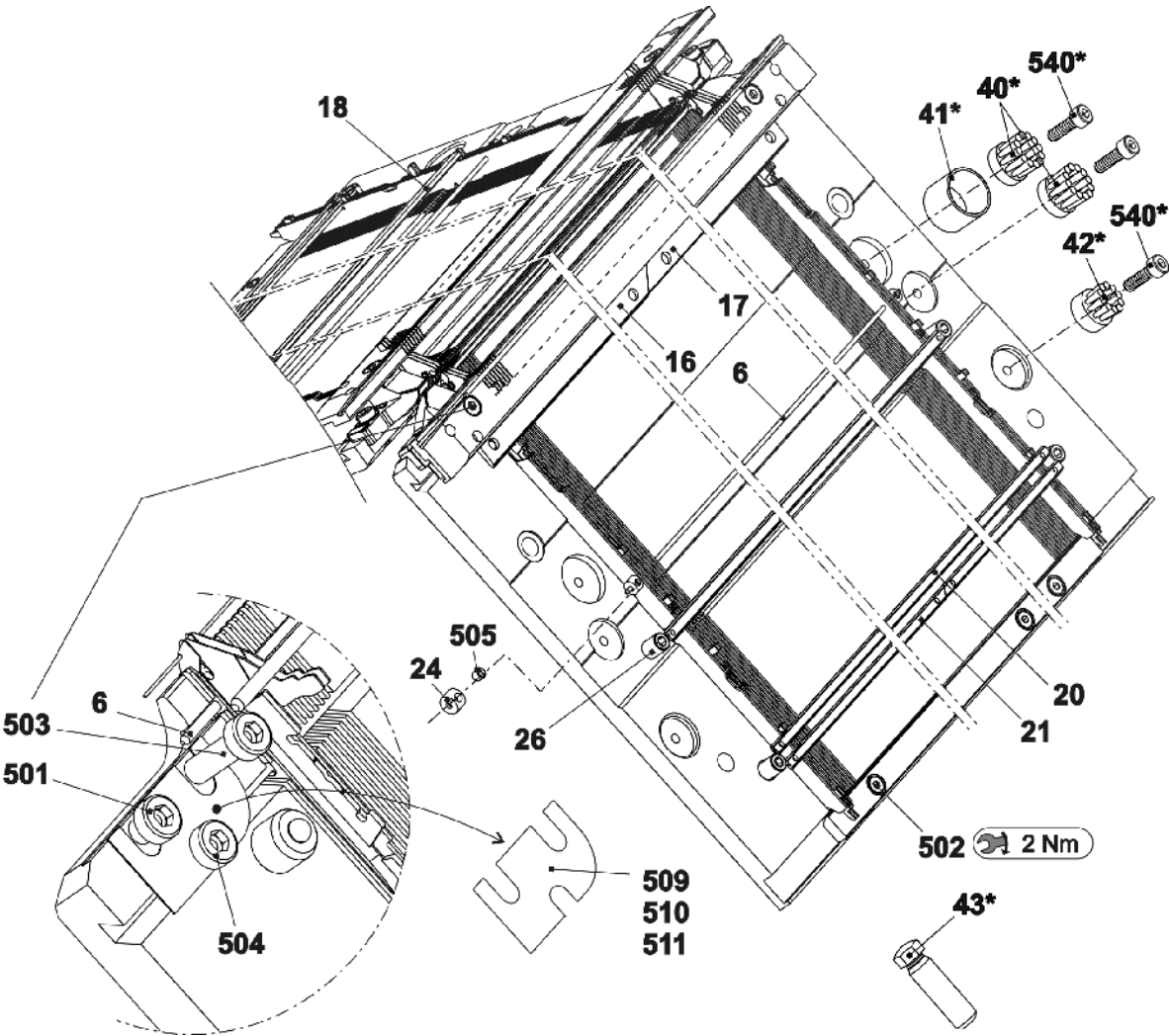
4.4 针床 E10-18, 第 4 部分

位置	名称	E10	E12 E12m.10 E6.2	E14 E14/12 E 7.2	E16 E8.2	E18 E18m.16
1	定位钢丝 $\varnothing 2,8$	213 983	213 983	213 983	223 922	223 922
2	定位钢丝 $\varnothing 3,4$	-	213 995	213 995	213 995	-
	定位钢丝 $\varnothing 2,0$	-	-	-	-	213 996
3	弹簧钢丝 $\varnothing 0,6$	213 990	213 990	213 990	-	-
4	弹簧钢丝 $\varnothing 0,5$	-	-	-	220 759	220 759
5	弹簧钢丝 $\varnothing 1,0$	-	-	-	213 988	213 988
6	整个左侧限位块	205 764	205 764	205 764	220 821	220 821
7	整个右侧限位块	205 765	205 765	205 765	220 822	220 822



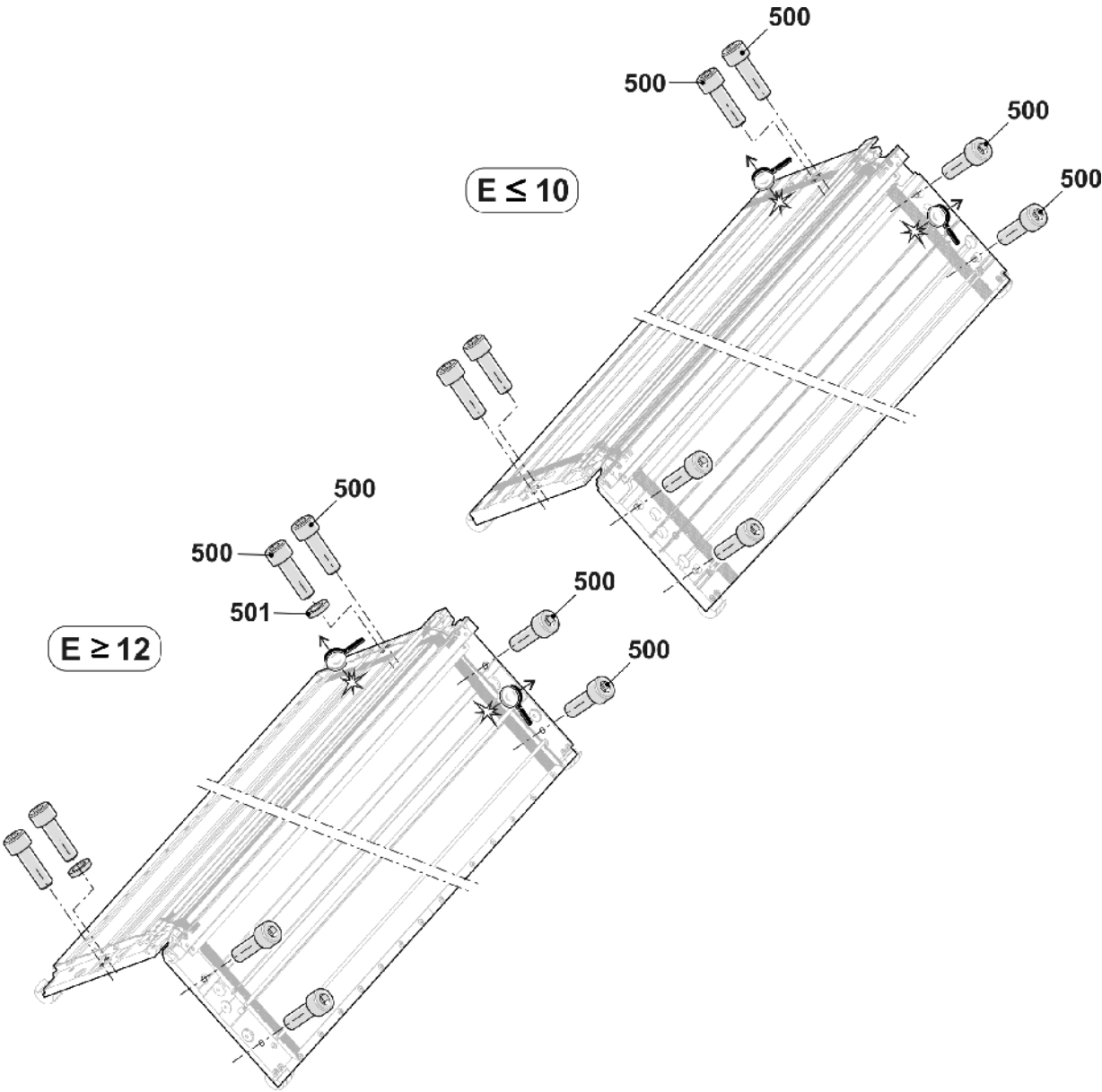
4.5 针床 E10-18, 第 5 部分

位置	名称	ID	位置	名称	ID
6	弹簧钢丝 $\varnothing 2,0$	213 996	501	E10-14 带帽螺丝 M5x8	023 154
16	左侧织针压条	213 998		E16-18 带帽螺丝 M5x12	022 943
17	右侧织针压条	213 999	502	带帽螺丝 M5x8	023 379
18	后压条	213 981	503	带帽螺丝 M5x22	023 193
20	压条	213 762	504	带帽螺丝 M5x12	022 943
21	压条	213 763	505	E12-18 固定螺栓 M3,5x3-1	020 512
24	E12-18 衬套	206 090	509	垫片 0,05x18,5x34	023 196
26	E12-18 限位螺丝	235 244	510	垫片 0,1x18,5x34	023 197
40*	圆刷	235 612	511	垫片 0,2X18,5X34	023 253
41*	圆刷盒	233 012	540*	带帽螺丝 M5x12	020 032
42*	圆刷	202 600			
43*	调节螺栓	251 772			



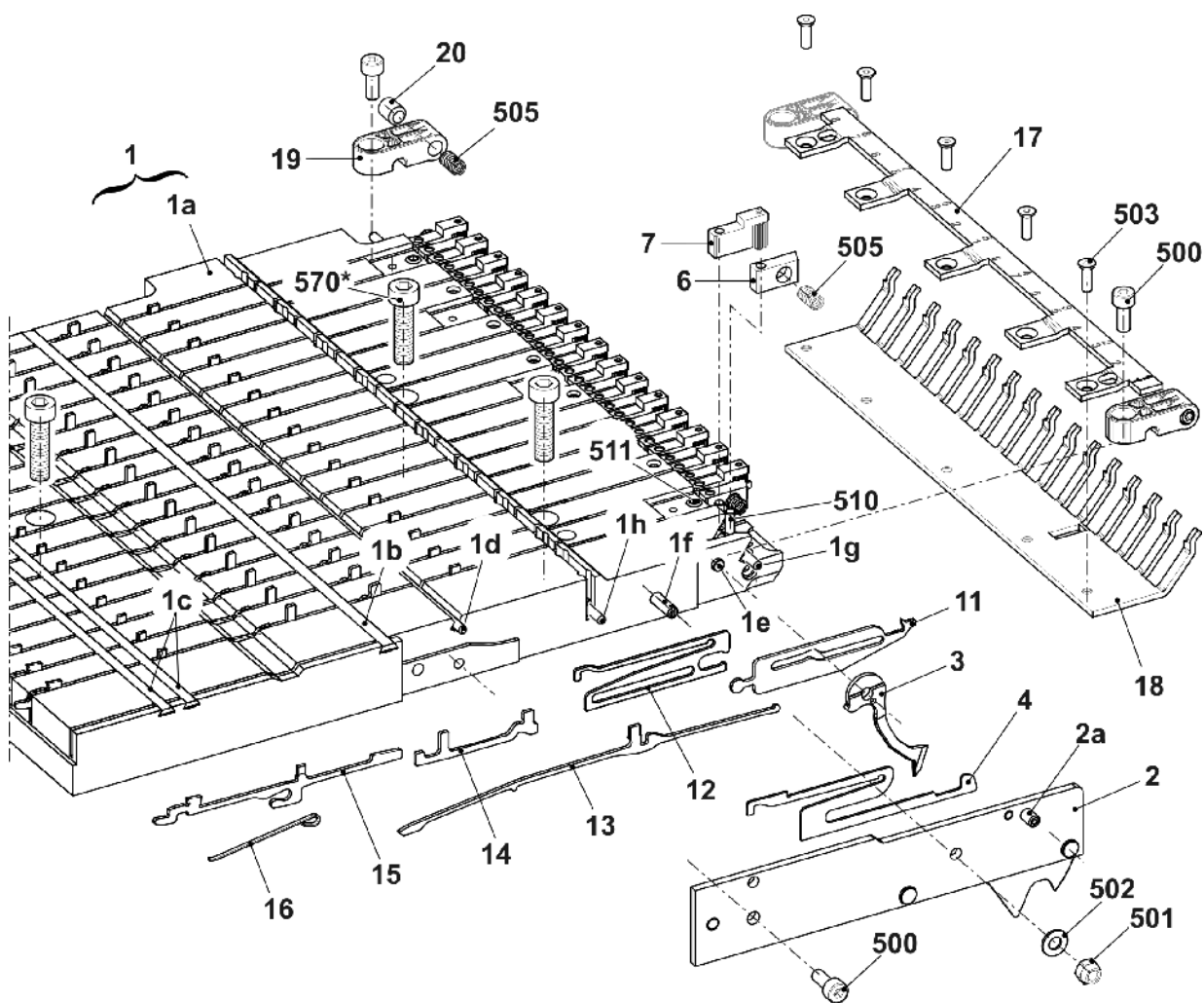
4.6 用于固定针床的部件

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



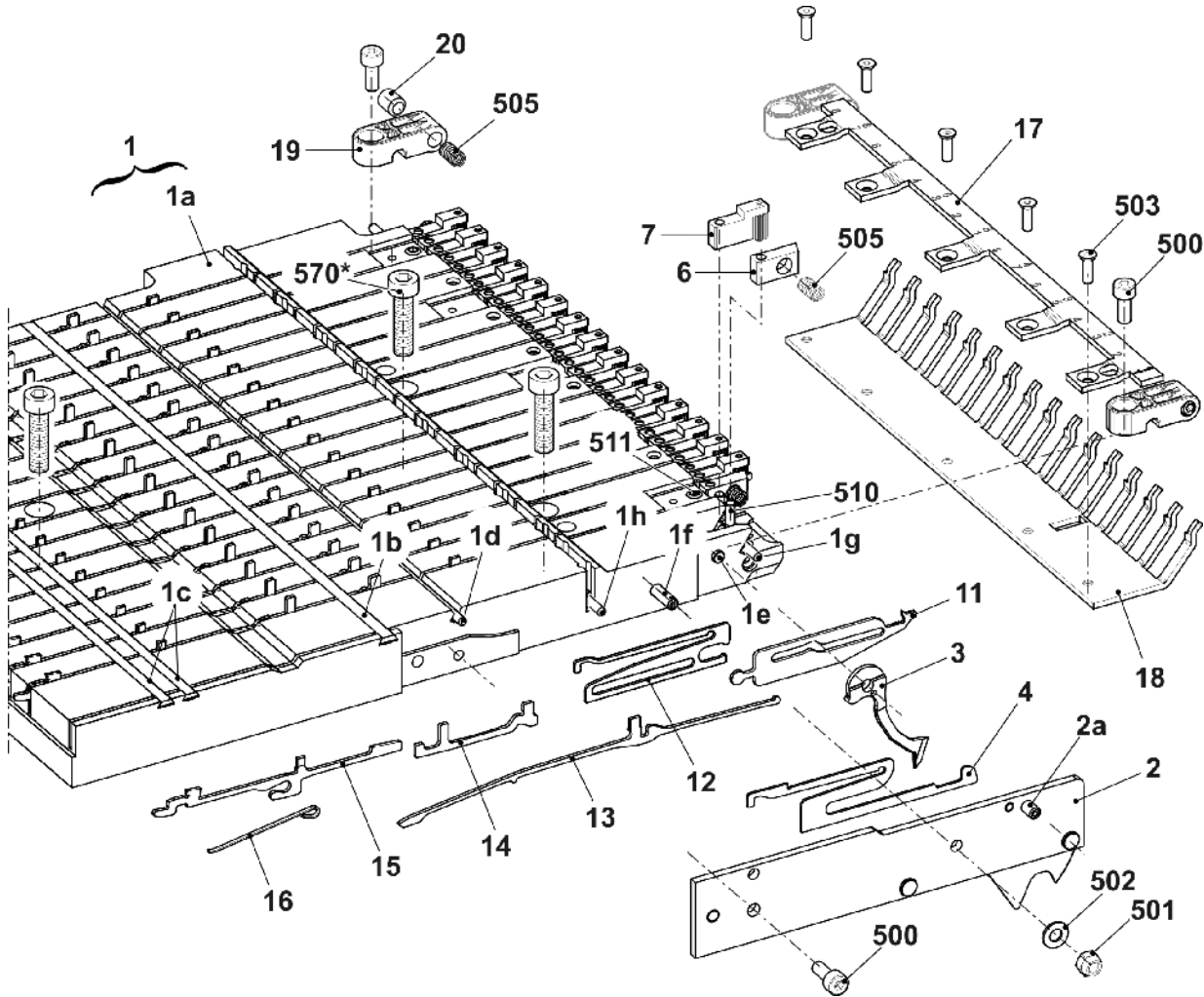
4.7 左切夹纱床 E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(E12m.10)|E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左切夹纱床 E10-14	270 319	7	整个左夹纱装置	244 633
1	机器左侧的添纱装置 EPT E5-14	270 323	11	左侧压纱织针 E5-14	244 630
1a	左侧导纱板 E10-14	270 315	12	中间片 E10-14	244 591
1b	压条	243 923	13	挺针片 E5-8	253 381
1c	压条	243 924	14	带制动中间滑片 E5-8	255 534
1d	定位钢丝	243 925	15	选针片 E4-8	200 687
1e	轴	257 201	16	选针弹簧 E4-8	200 690
1f	导向销	211 351	17	左侧握持条	256 996
1g	定位钢丝	215 927	18	左侧导向板	255 556
1h	定位钢丝	244 589	19	弹簧支架	255 724
510	定位销 3x14	252 771	20	螺栓	255 723
511	固定螺栓 M5x5	236 061	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
2	整个左侧罩盖 E5-14	260 967	501	六角螺母 M4	023 046
2a	弹性推力片 N4	260 235	502	垫圈 4	020 870
3	左侧压纱钩 E5-14	260 969	503	盘头螺丝 M3x10	242 029
4	滑片 E5-14	258 050	505	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
6	刀片	243 948	570*	带帽螺丝 M6x20	244 824



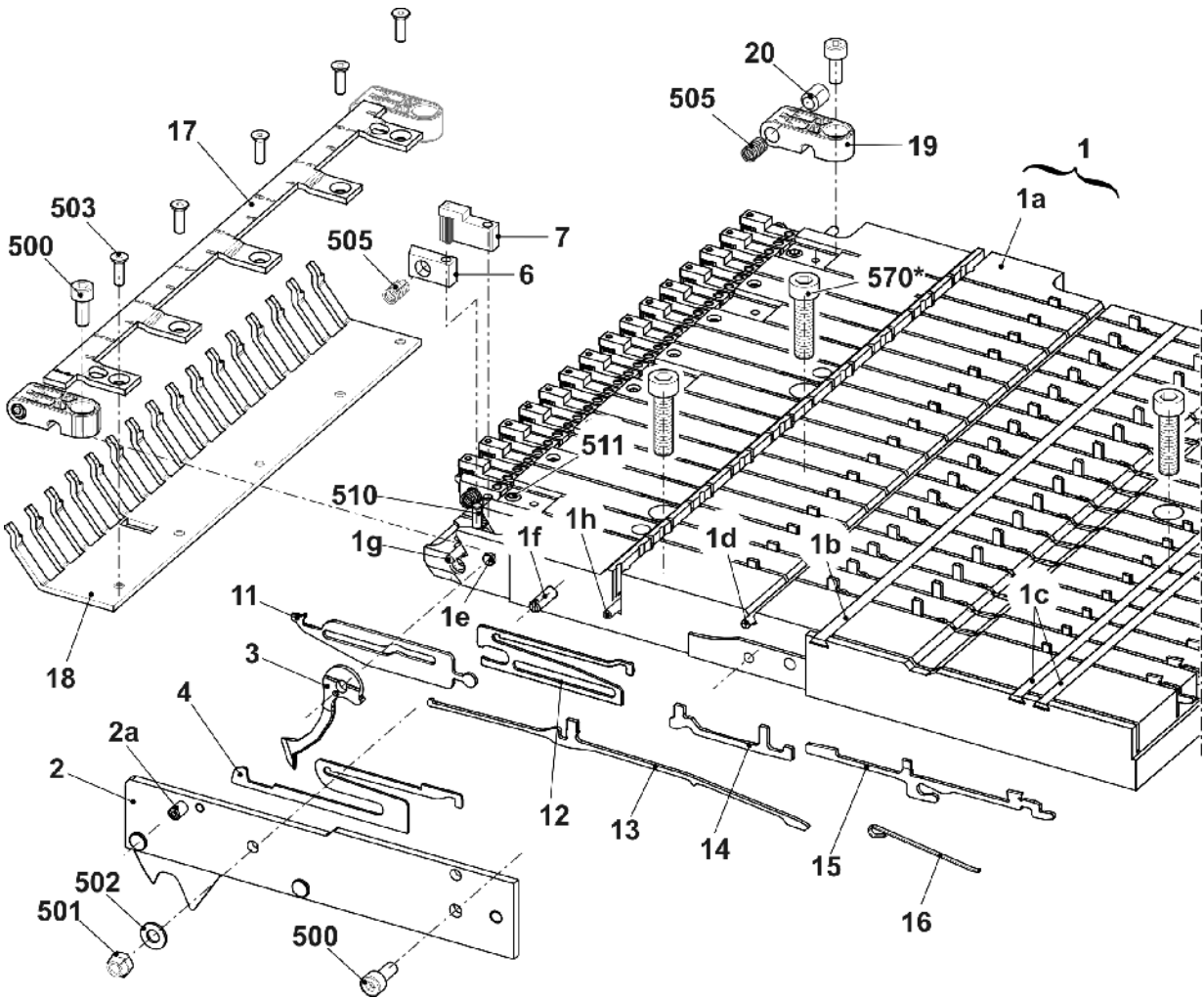
4.8 左切夹纱床 E16|E18|E8.2

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	左切夹纱床 E16-18	270 321	7	整个左夹纱装置	244 633
1	机器左侧的添纱装置 EPT E16-18	270 327	11	左侧压纱织针 E16-18	244 740
1a	左侧导纱板 E16-18	270 317	12	中间片	244 741
1b	压条	243 923	13	挺针片 E10-12	253 382
1c	压条	243 924	14	带制动中间滑片 E10-12	255 535
1d	定位钢丝	243 925	15	选针片 E10-12	200 688
1e	轴	257 201	16	选针弹簧 E10-12	200 691
1f	导向销	211 351	17	左侧握持条	256 996
1g	定位钢丝	215 927	18	左侧导向板	255 556
1h	定位钢丝	244 589	19	弹簧支架	255 724
510	定位销 3x14	252 771	20	螺栓柱	255 723
511	固定螺栓 M5x5	236 061	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
2	整个左侧罩盖 E16-18	259 407	501	六角螺母 M4	023 046
2a	弹性推力片 N4	260 235	502	垫圈 4	020 870
3	左侧压纱钩 E16-18	259 311	503	盘头螺丝 M3x10	242 029
4	滑片 E16-18	259 309	505	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
6	刀片	243 948	570*	带帽螺丝 M6x20	244 824

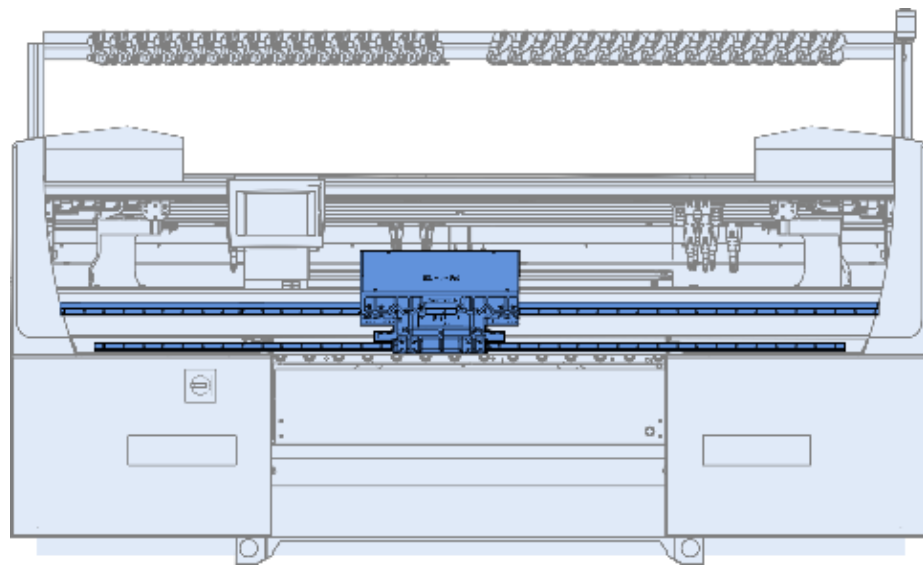


4.9 右切夹纱床 E10|E12|E14|E6.2|E7.2|E6.2(E12m.10)|E14/12

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	整套右侧切夹纱床 E10-14	270 318	7	整个右侧夹子	244 602
1	右侧切夹纱床 EPT E5-14	270 322	11	右侧压纱钩 E10-14	244 592
1a	右侧切夹纱床基板 E5-14	270 314	12	中间片 E10-14	244 591
1b	压条	243 923	13	挺针片 E5-8	253 381
1c	压条	243 924	14	带制动中间滑片 E5-8	255 534
1d	定位钢丝	243 925	15	选针片 E4-8	200 687
1e	轴	257 201	16	选针弹簧 E4-8	200 690
1f	导向销	211 351	17	右侧握持条	256 995
1g	定位钢丝	215 927	18	右侧转向杆	255 555
1h	定位钢丝	244 589	19	弹簧支架	255 724
510	定位销 3x14	252 771	20	螺纹栓	255 723
511	固定螺栓 M5x5	236 061	500	带帽螺丝 M4x10	023 136
2	整个右侧挡板 E5-14	260 966	501	六角螺母 M4	023 046
2a	弹性推力片 N4	260 235	502	垫圈 4	020 870
3	右侧压纱钩 E5-14	260 968	503	盘头螺丝 M3x10	242 029
4	滑片 E5-14	258 050	505	压缩弹簧 07x4,3x12,1	023 521
6	刀片	243 948	570*	带帽螺丝 M6x20	244 824

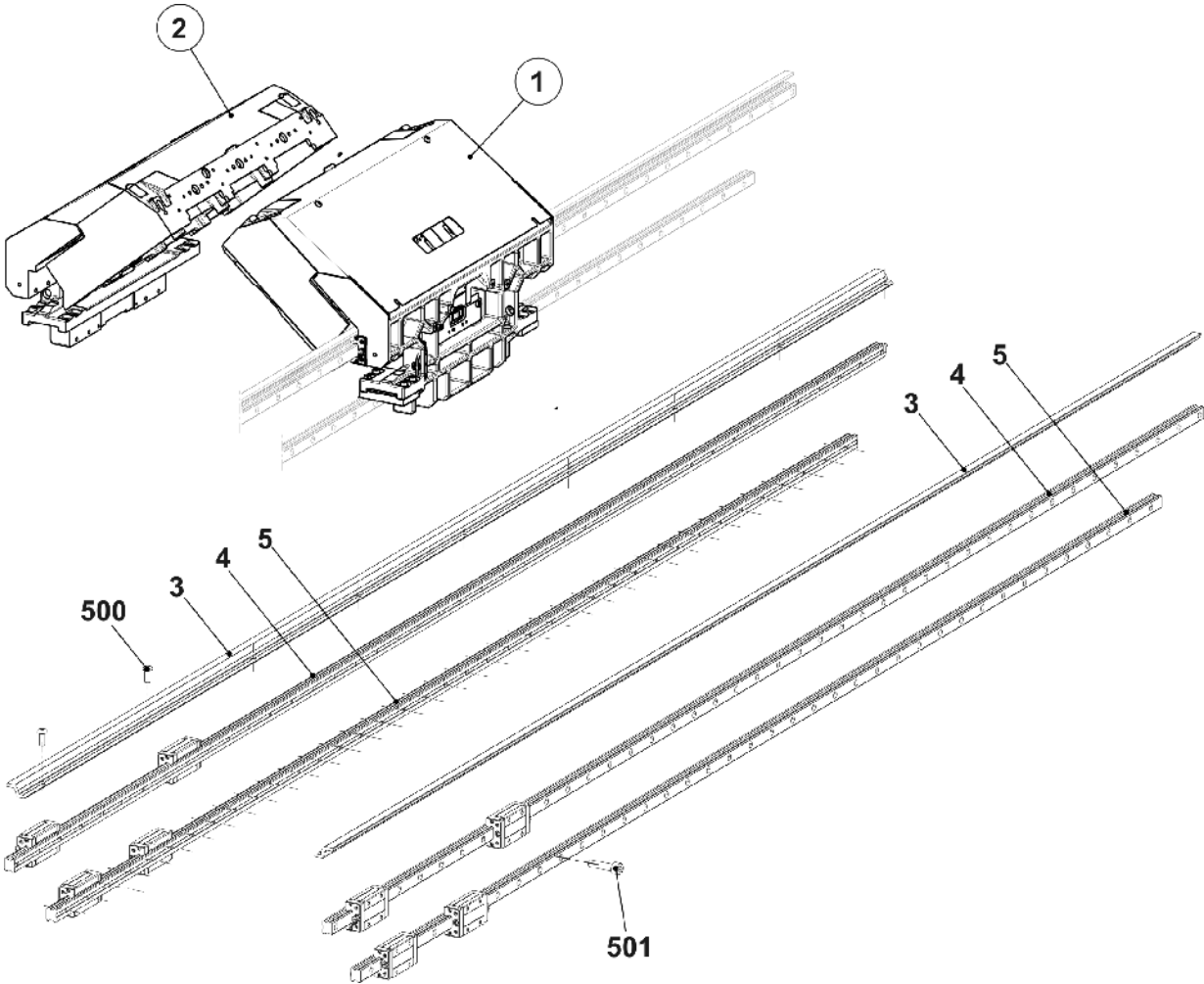


5 机头



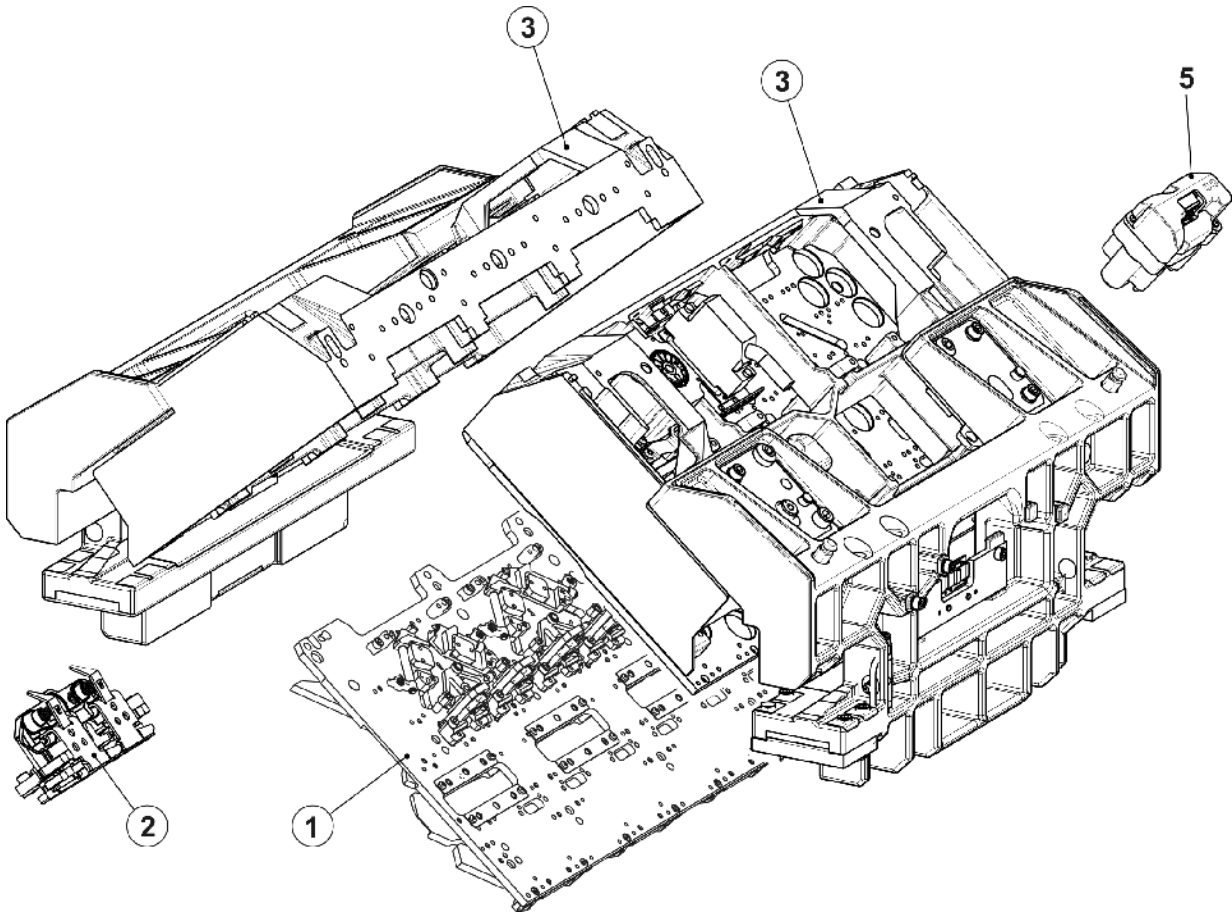
5.1 机头和机头导轨

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	整个前机头 E10	268 315	2	整个后机头 E10	268 316
	整个前机头 E12	268 319		整个后机头 E12	268 320
	整个前机头 E12m.10	268 321		整个后机头 E12m.10	268 322
	整个前机头 E14 E14/12	268 317		整个后机头 E14 E14/12	268 318
	整个前机头 E16 E18 E18m.16	268 325		整个后机头 E16 E18 E18m.16	268 326
	整个前机头 E6.2	268 323		整个后机头 E6.2	268 324
	整个前机头 E7.2	268 327		整个后机头 E7.2	268 328
	整个前机头 E8.2	268 331		整个后机头 E8.2	268 332
3	导轨盖条	262 985	500	平头螺丝 M4x10	023 450
4	导轨 LG = 2480	258 045	501	带帽螺丝 M5x20	258 909
5	导轨 LG = 2280	258 044			



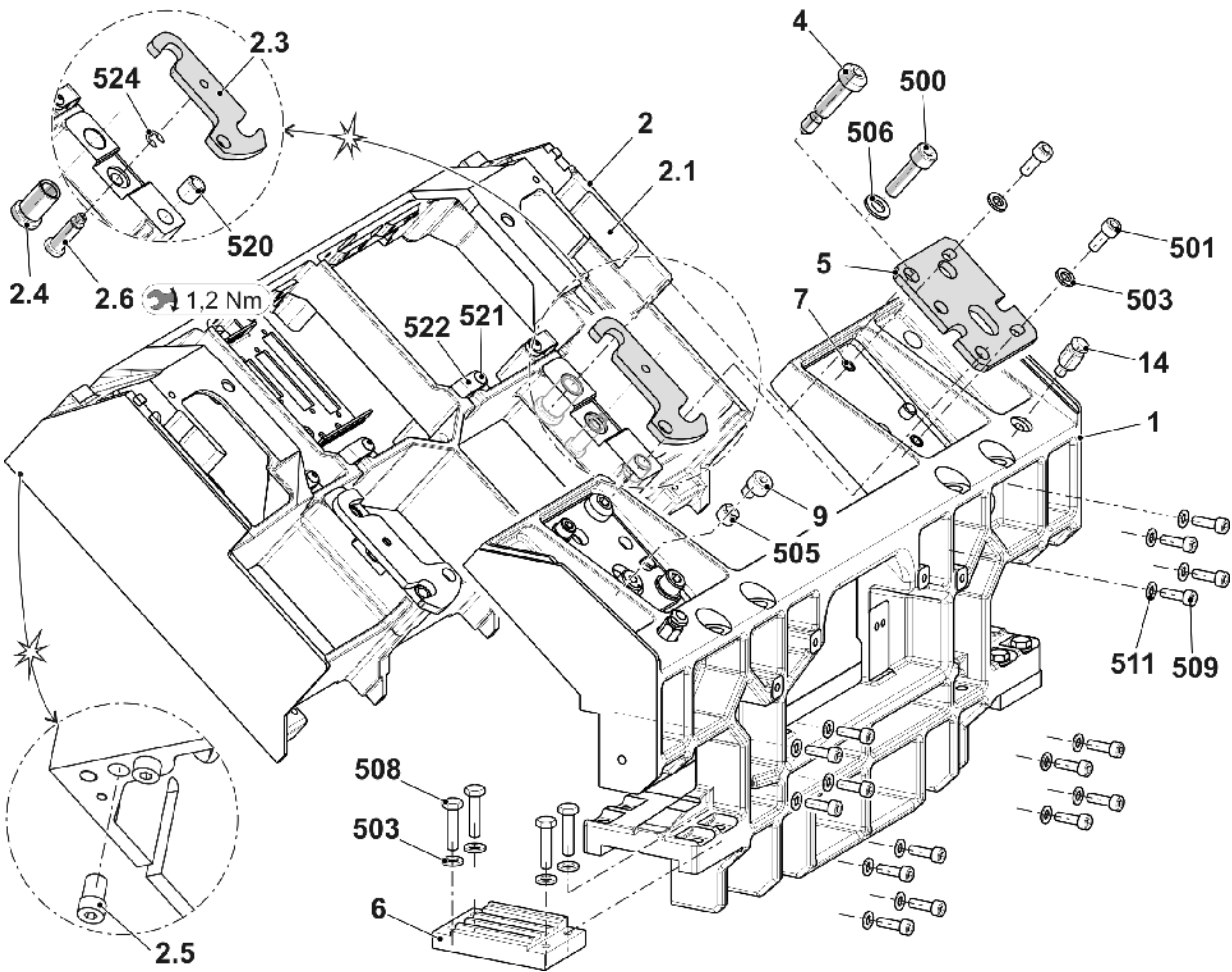
5.2 前后机头

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	整个三角座		2	整个沉降片控制	
	E10	269 998		E10	256 306
	E12	269 999		E12 E14/12 E12m.10 E6.2	256 307
	E12m.10	270 005		E7.2	256 309
	E6.2	270 002		E16 E18 E18m.16	256 308
	E14 E14/12	269 943		E8.2	256 310
	E7.2	269 944	3	整个前后机头	268 264
	E16 E18 E18m.16	270 001		整个选针系统	
	E8.2	270 004	5	E10 E12 E12m.10 E6.2	216 219
				E14 E14/12	229 300
				E7.2	229 300
				E16 E18 E18m.16	220 114
				E8.2	220 114



5.3 机头座

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个 3 系统前后机头	258 146	5	AFF 机头调节板	257 977
1	机头支架	259 331	6	夹板	257 959
2	整个机头座	265 495	7	螺纹插件 M6x9	257 973
2.1	机头座	265 494	9	AFDF 机头调节偏心销	257 985
2.3	垫片	225 312	14	机头盖销子	259 668
2.4	衬套	209 275	500	带帽螺丝 M8x30	020 143
2.5	偏心轮	222 983	501	带帽螺丝 M6x16	020 135
2.6	连接点定位螺栓	244 179	503	垫圈 6	020 872
520	纱线衬套 M12x11.5	041 863	505	螺纹衬套 M12x8	259 705
521	平头螺丝 M4x10	023 450	506	垫圈 8	020 873
522	电缆夹	008 323	508	六角螺丝 M6x25	257 917
524	弹簧挡圈 6	021 022	509	带帽螺丝 M5x16	022 726
4	轴肩螺丝	211 750	511	垫圈 5	020 871



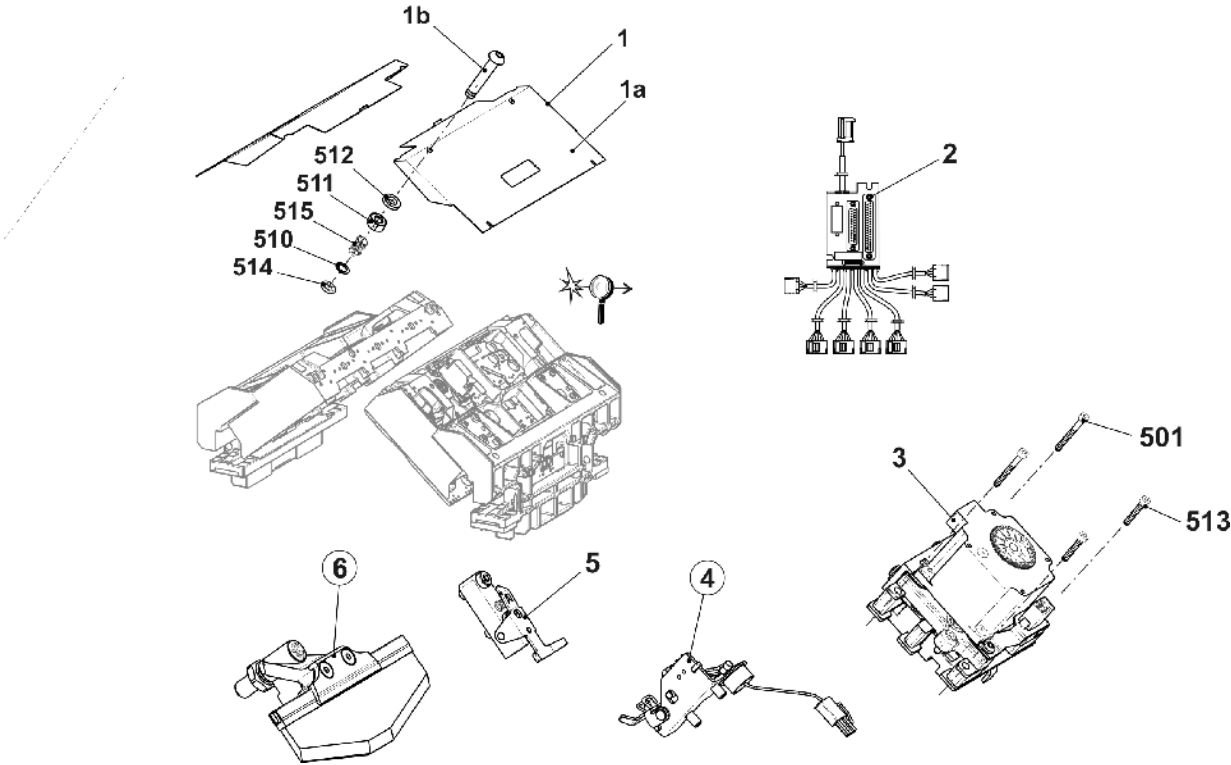
5.4 机头座续

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	整个前后机头盖	262 202	2	3 三角座分配器	265 523
	1a ADF 机头盖	257 974	3	整个密度马达	251 827
	1b ADF 定位螺栓	259 667	4	预装探针器 E10-18	256 475
	510 垫圈 6,1x9x0,5	023 554	5	整个沉降片打开装置	256 623
	511 六角螺母 M6	022 899	6	整个毛刷握持器 E5-8	265 553
	512 锯齿形锁定垫圈 J 6,4	022 385		整个毛刷握持器 E10-14 E6.2 E7.2	265 552
	514 O 形环 3x2	242 420		整个毛刷握持器 E16 E18 E8.2	272 307
	515 压缩弹簧 0,48x7,02x17,29	023 654	501	带帽螺丝 M4x35	023 550
			513	带帽螺丝 M4x20	023 171



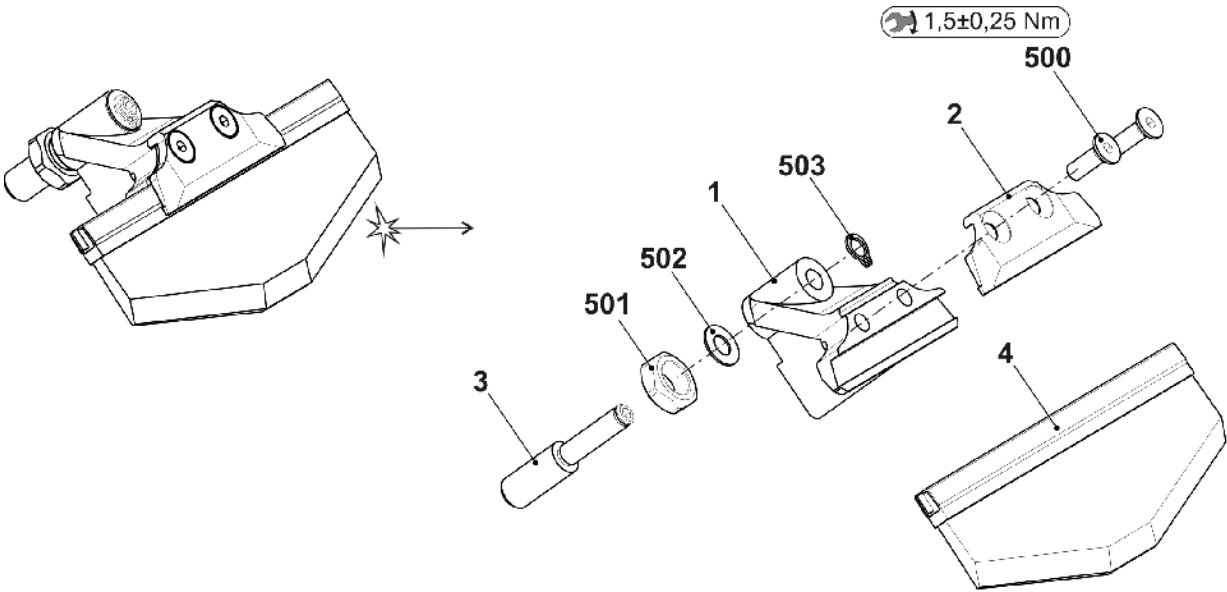
Schlitten_ko_vo+hi_Fortsetzung_ADF_0813

SCHLITTENABDECKUNG VO.HI.KO 262 202



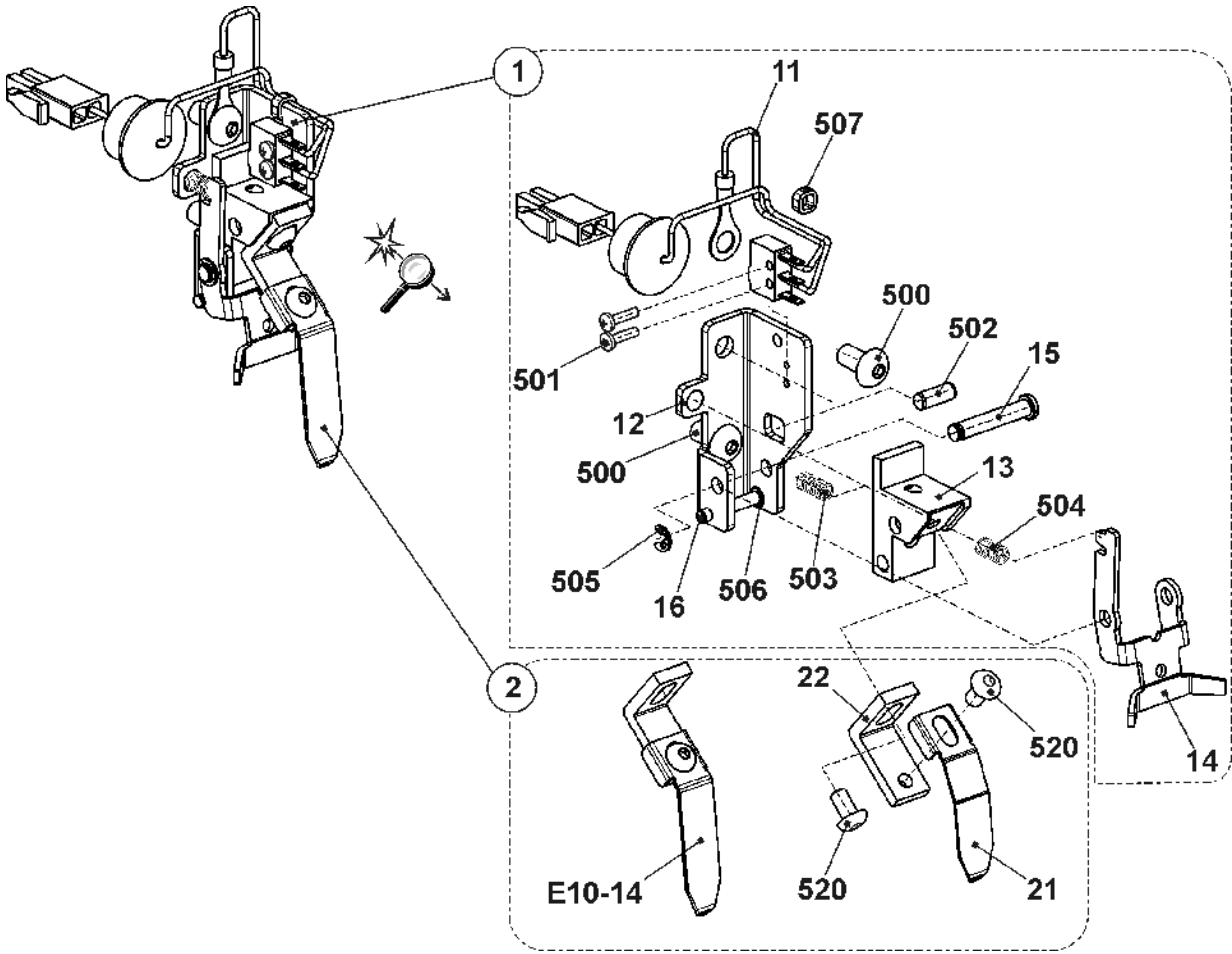
5.5 毛刷支架

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个毛刷支架		4	毛刷	
	E16 E18 E18m.16 E8.2	272 307		E16 E18 E18m.16 E8.2	271 525
	E10 E12 E14 E14/12 E12m.10	265 552		E10 E12 E14 E14/12 E12m.10	268 930
	E6.2 E7.2 E7.2 kw			E6.2 E7.2 E7.2 kw	
1	毛刷支架	213 009	500	沉头螺丝 M4x12	023 062
2	毛刷夹	265 439	501	六角螺母	020 856
3	螺纹杆	209 740	502	垫圈 5x10x0,5	023 348
			503	锁定环 5x0,6	023 347



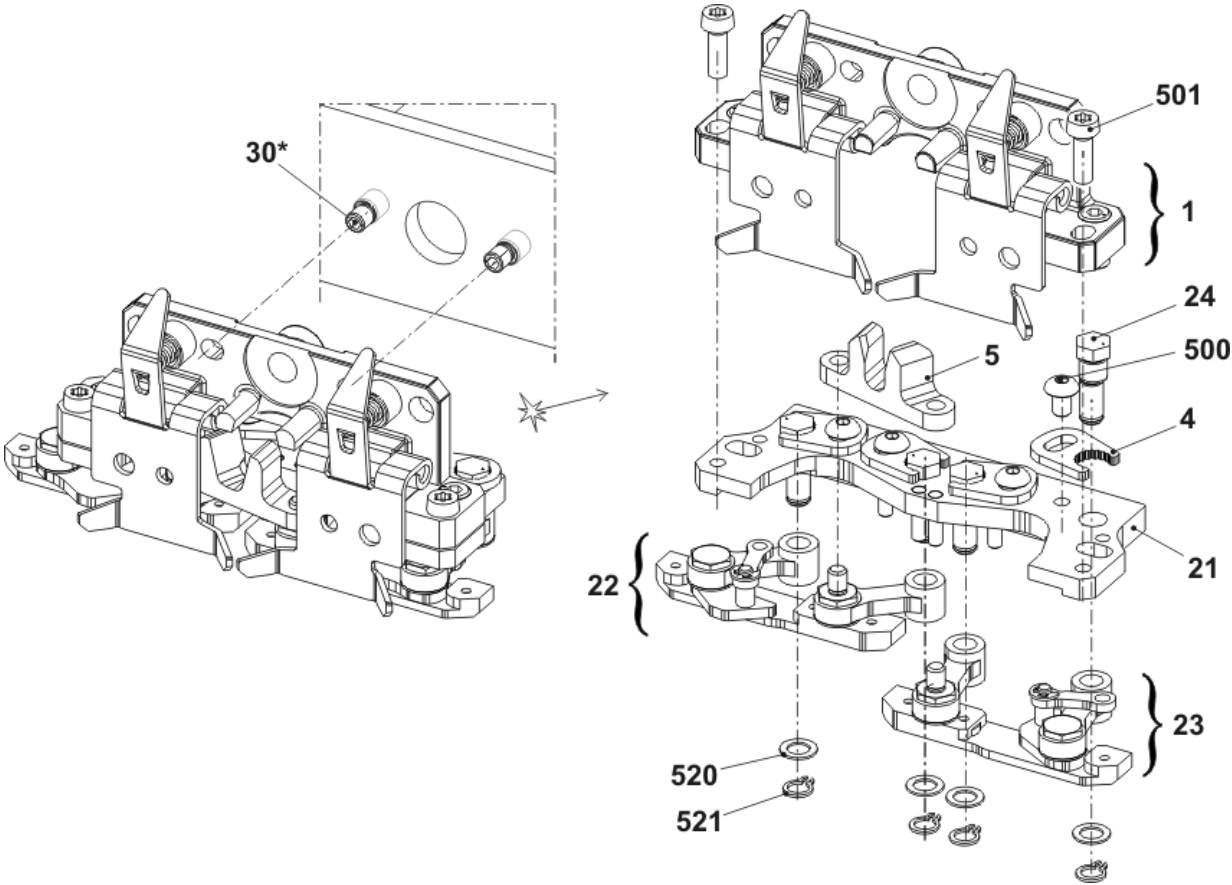
5.6 探针器

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	探针器		504	压缩弹簧 0,4x4x11,2	256 952
1	预装探针器 E10-18	256 475	505	弹簧挡圈	021 018
11	整个探针器电缆	261 856	506	弹簧挡圈	023 565
12	固定架	256 476	507	扎线带 92x2,4	008 378
13	开关触动摇杆	256 477	2	预装探针片 E10 E12 E14 E7.2 E6.2	256 454
14	排列板	256 094	21	传感器 E10-14	255 758
15	销子	256 492	22	角托	255 757
16	停位螺栓	256 493	520	平头螺丝 M4x6	023 427
500	平头螺丝 M5x10	023 247	2	预装探针片 E16 E18 E8.2	256 784
501	平头螺丝 M2x8	258 310	21	传感器 E16-18	255 759
502	定位销 4x10-A-St	023 753	22	角托	255 757
503	压缩弹簧 4,3x0,45x10	021 398	520	平头螺丝 M4x6	023 427



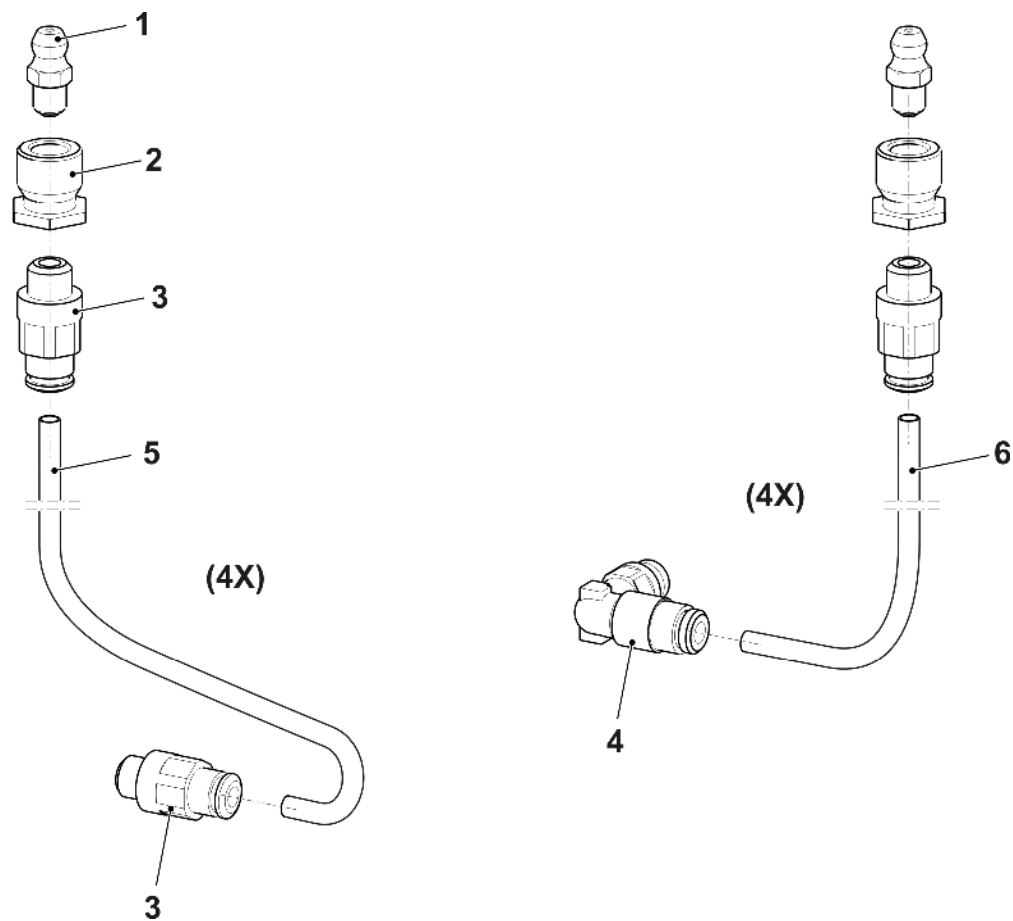
5.7 沉降片控制

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个沉降片控制		23	整个左侧摆杆滑块	
	E10	256 306	E10		256 396
	E12 E14 E12m.10 E14/12 E6.2	256 307	E12 E14 E12m.10 E14/12 E6.2		256 397
	E16 E18 E18m.16	256 308	E16 E18 E18m.16		256 398
	E7.2	256 309	E7.2		256 399
	E8.2	256 310	E8.2		256 400
1	整个集成板	256 311			
4	调节板	256 388	24	销子	209 722
5	携带臂	256 059	500	平头螺丝 M4x6	023 427
21	底板	256 064	501	带帽螺丝 M4x12	241 859
22	整个右侧摆杆滑块		520	垫圈 5x8x0.5	256 371
	E10	251 540	521	锁定环 5x0,6	023 347
	E12 E14 E12m.10 E14/12 E6.2	256 392	30*	沉降片控制偏心轮	256 994
	E16 E18 E18m.16	256 393			
	E7.2	256 394			
	E8.2	256 395			



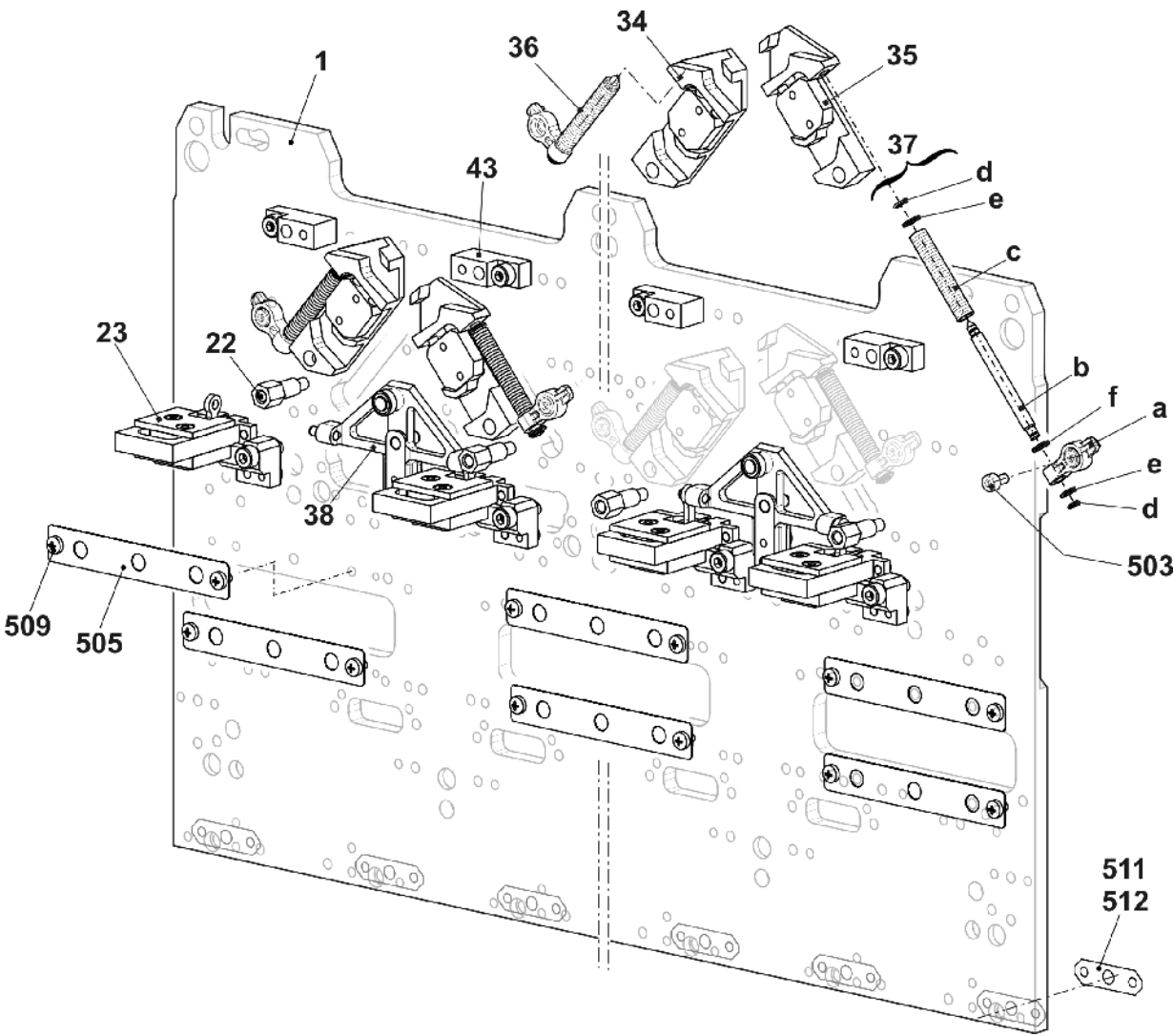
5.8 油脂导管

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	油脂导管				
1	液压润滑头 AM6	021 813	4	转向连接头	240 789
2	适配器	265 493	5	圆管 D4, 200 mm	240 788
3	直向连接头 D4	235 051	6	圆管 D4, 90 mm	265 403



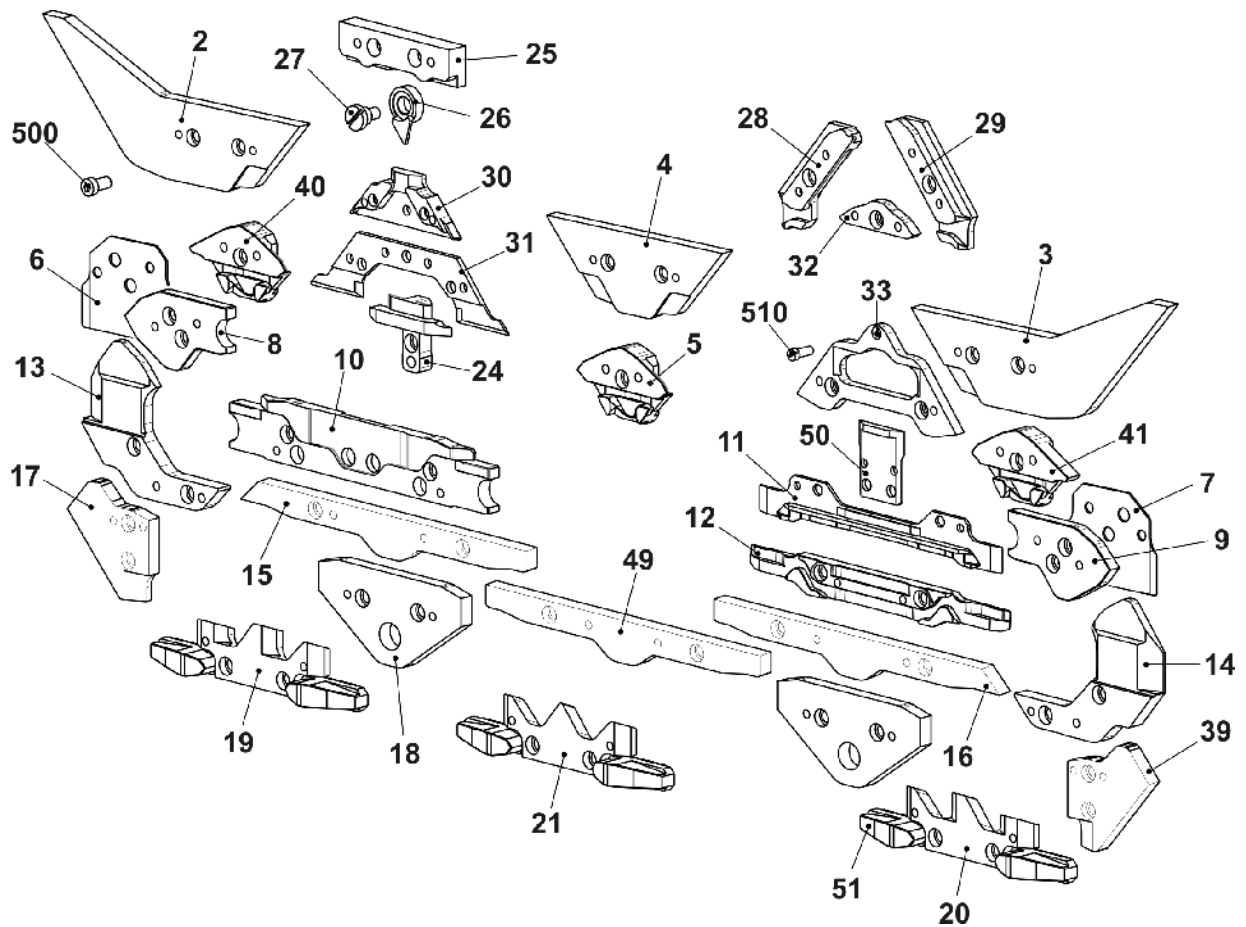
5.9 三角座 E10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E10	269 998			
1	三角底板 3 系统 E10-18	269 844	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 E10	254 246	38	整个滑动压块	251 834
35	整个右侧成圈驱动三角 E10	254 247	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



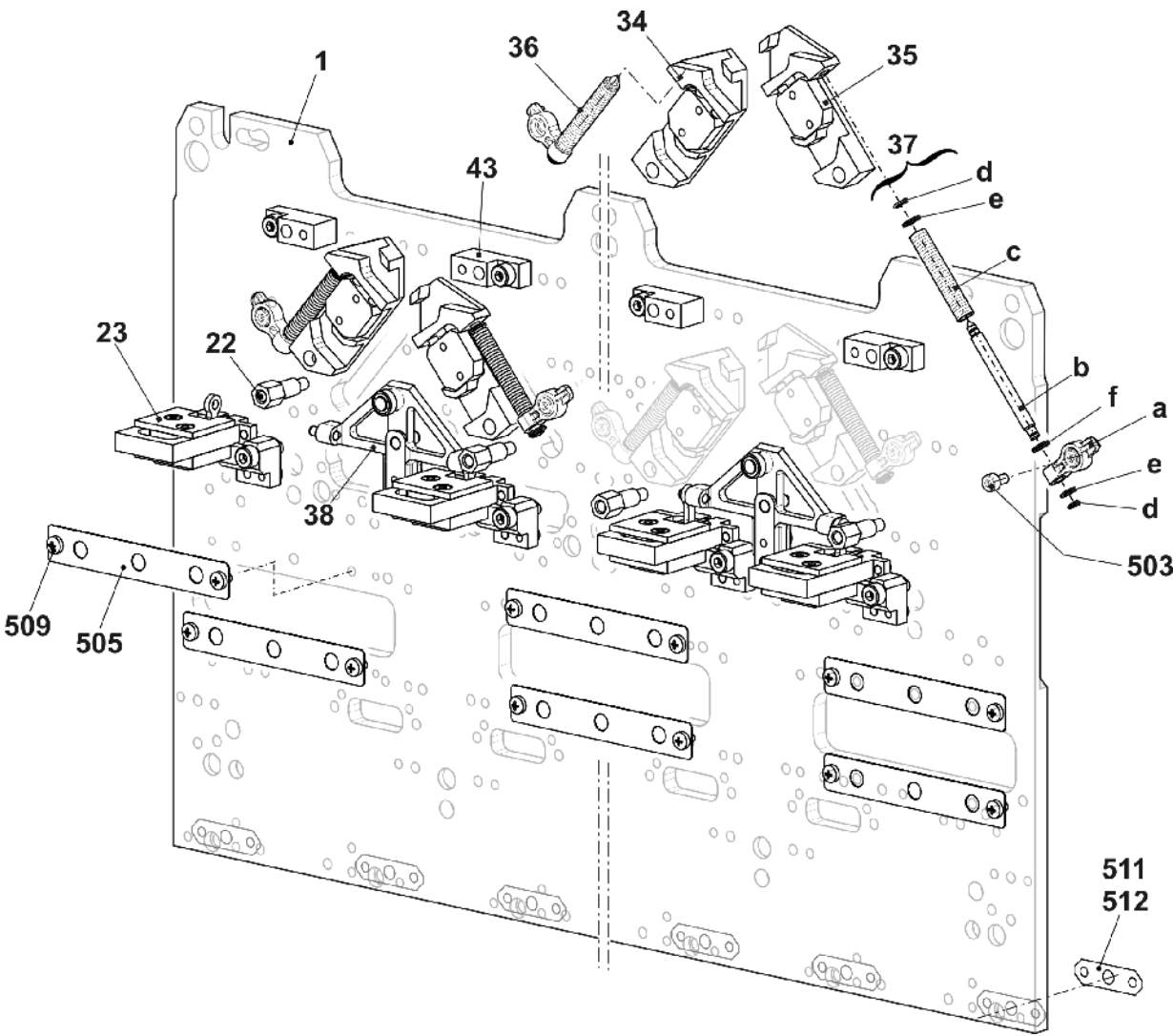
5.9.1 三角 E10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E10 E7.2	251 993
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E10	251 994
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E10 E7.2	254 295
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E10-14	255 540	32	接圈三角 E10 E12	251 997
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E10 E12	254 334
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E10 E12	254 335
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



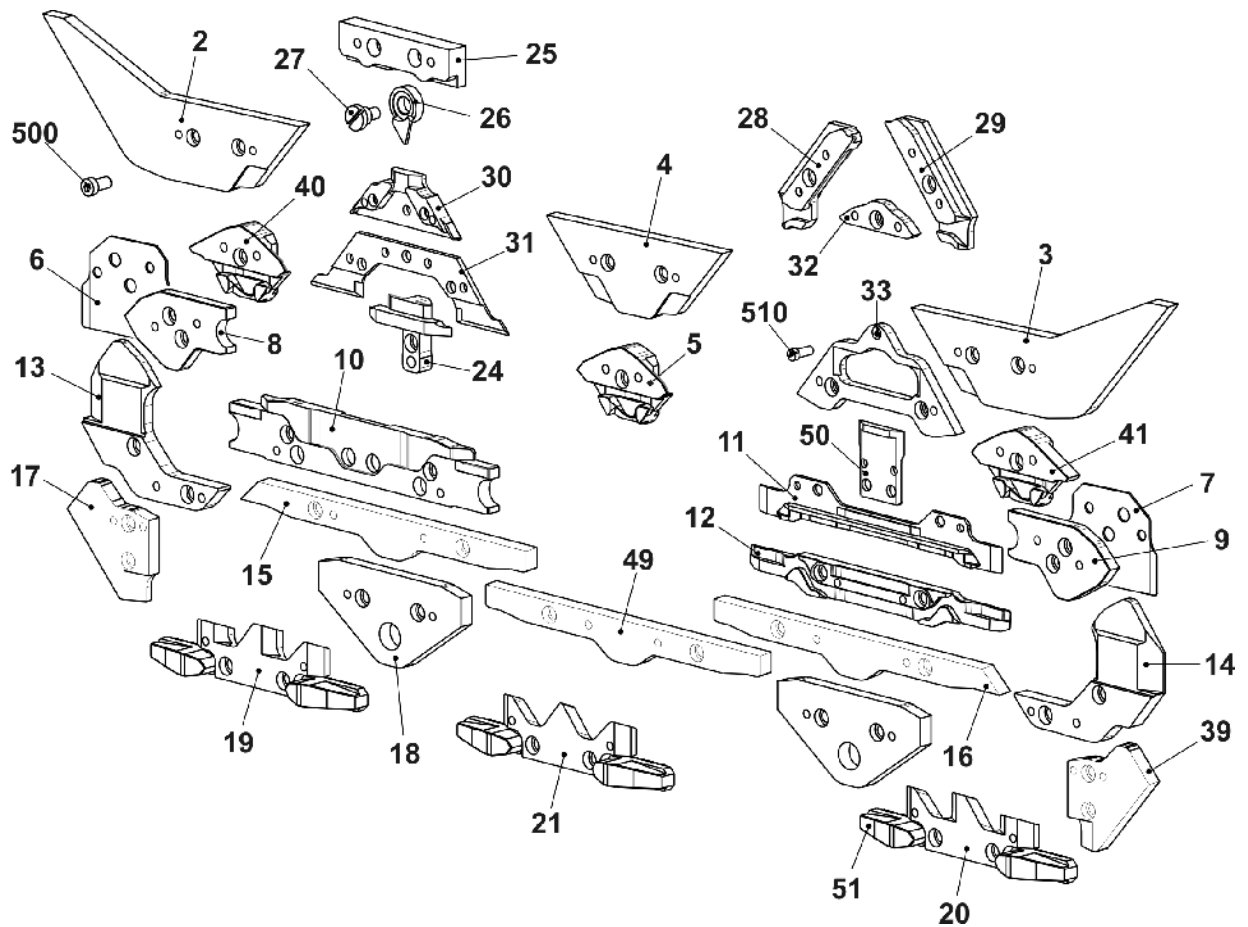
5.10 三角座 E12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E12	269 999	37	d 弹簧挡圈	023 565
1	三角底板 E10-18	269 844		e 小圆盘	259 647
22	定距螺栓	254 839		f 垫圈	022 893
23	整个导向压块	253 480	38	整个滑动压块	251 834
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	43	握持片	251 828
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
36	整个左侧引导块	252 662	505	垫片 0,5x12x75	236 654
37	整个右侧引导块	252 663	509	平头螺丝 M3x4	023 142
a	引导块	258 148	511	垫片 0,03x8x28	023 452
b	弹簧杆	252 661	512	垫片 0,05x8x28	023 020
c	压缩弹簧	257 082			



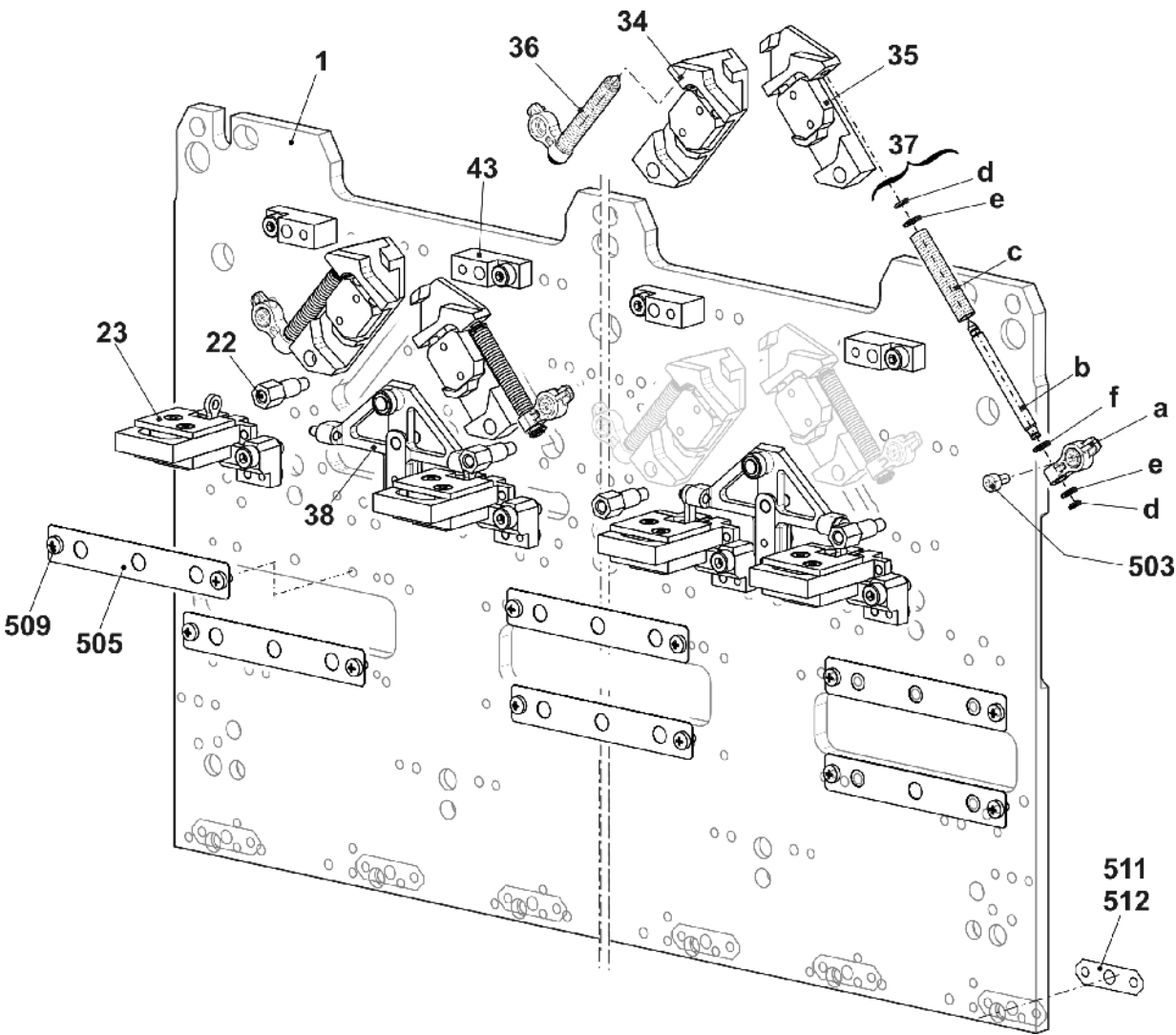
5.10.1 三角 E12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E12-14	252 522
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E10	251 994
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E12-14	254 298
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E10-14	255 540	32	接圈三角 E10 E12	251 997
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E10 E12	254 334
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E10 E12	254 335
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



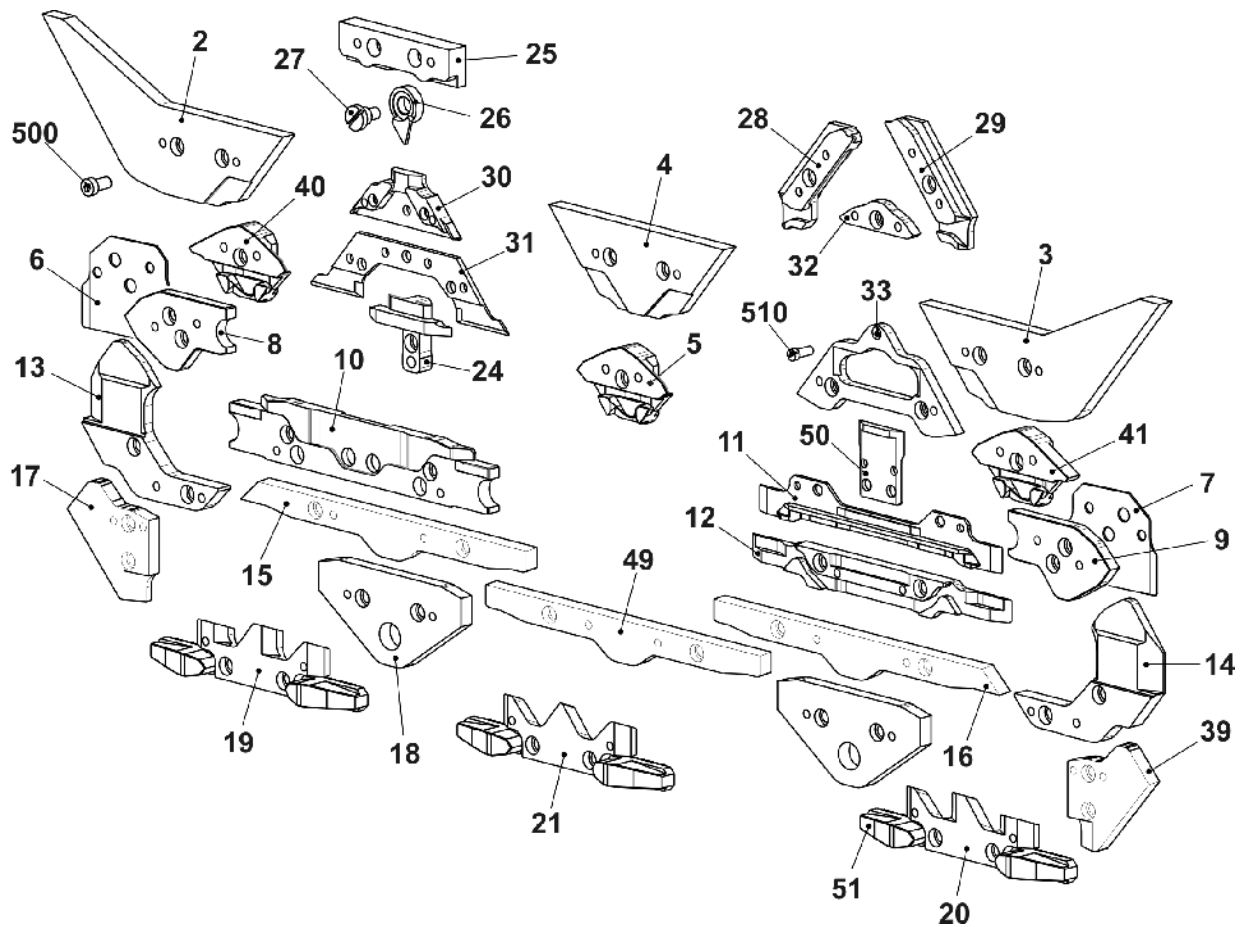
5.11 三角座 E6.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E6.2	270 002	37	d 弹簧挡圈	023 565
1	三角底板 3 系统 E10-18	269 844		e 小圆盘	259 647
22	定距螺栓	254 839		f 垫圈	022 893
23	整个导向压块	253 480	38	整个滑动压块	251 834
34	整个左侧成圈驱动三角 E12-14	254 248	43	握持片	251 828
35	整个右侧成圈驱动三角 E12-14	254 249	503	带帽螺丝 M3x6	022 589
36	整个左侧引导块	252 662	505	垫片 0,5x12x75	236 654
37	整个右侧引导块	252 663	509	平头螺丝 M3x4	023 142
a	引导块	258 148	511	垫片 0,03x8x28	023 452
b	弹簧杆	252 661	512	垫片 0,05x8x28	023 020
c	压缩弹簧	257 082			



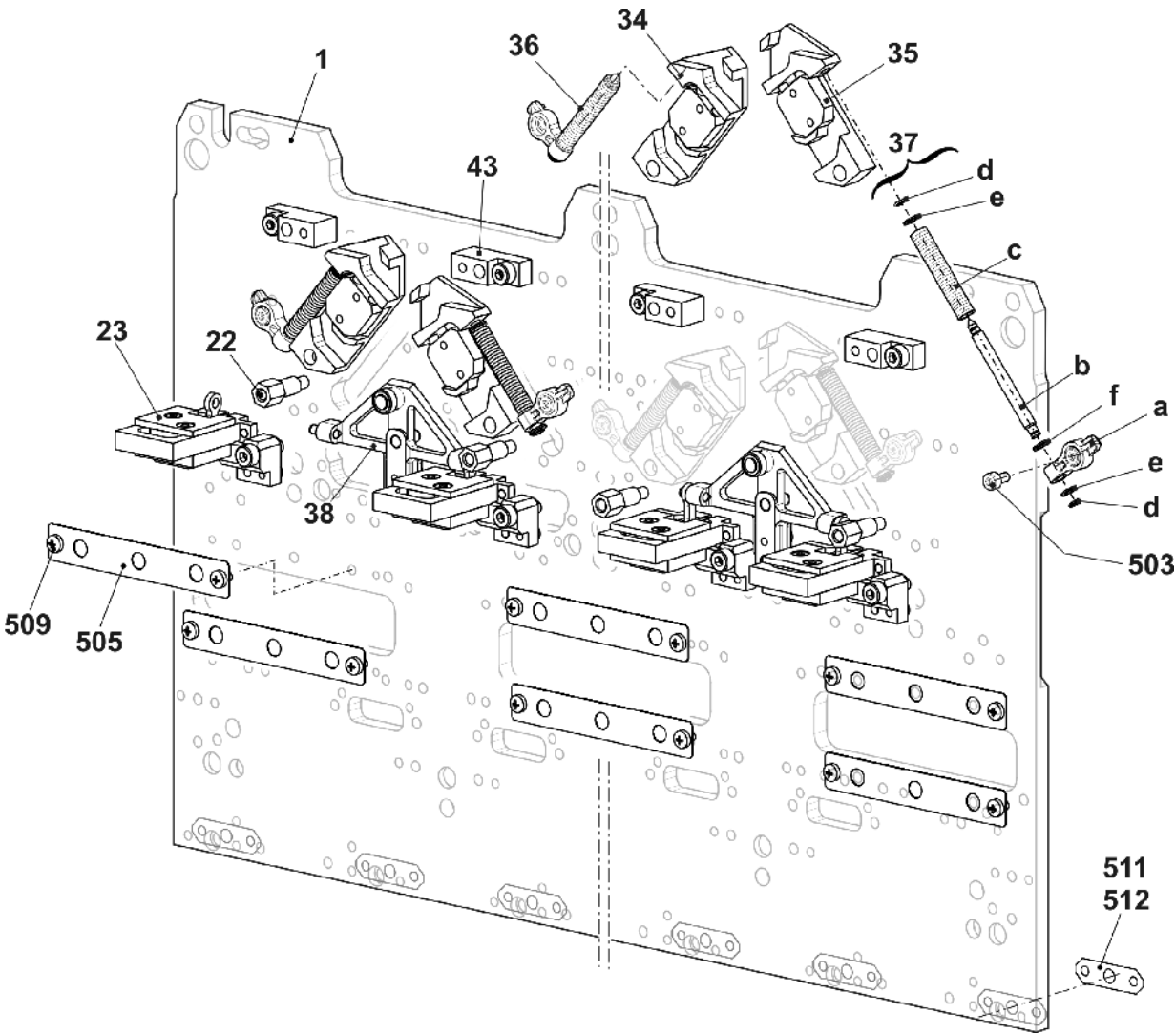
5.11.1 三角 E6.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E6.2	252 955
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E10	251 994
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E6.2	254 342
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E6.2	254 343
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E6.2	254 301
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E10-14	255 540	32	接圈三角 E6.2	252 960
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E6.2	254 344
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E6.2	254 345
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-E18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



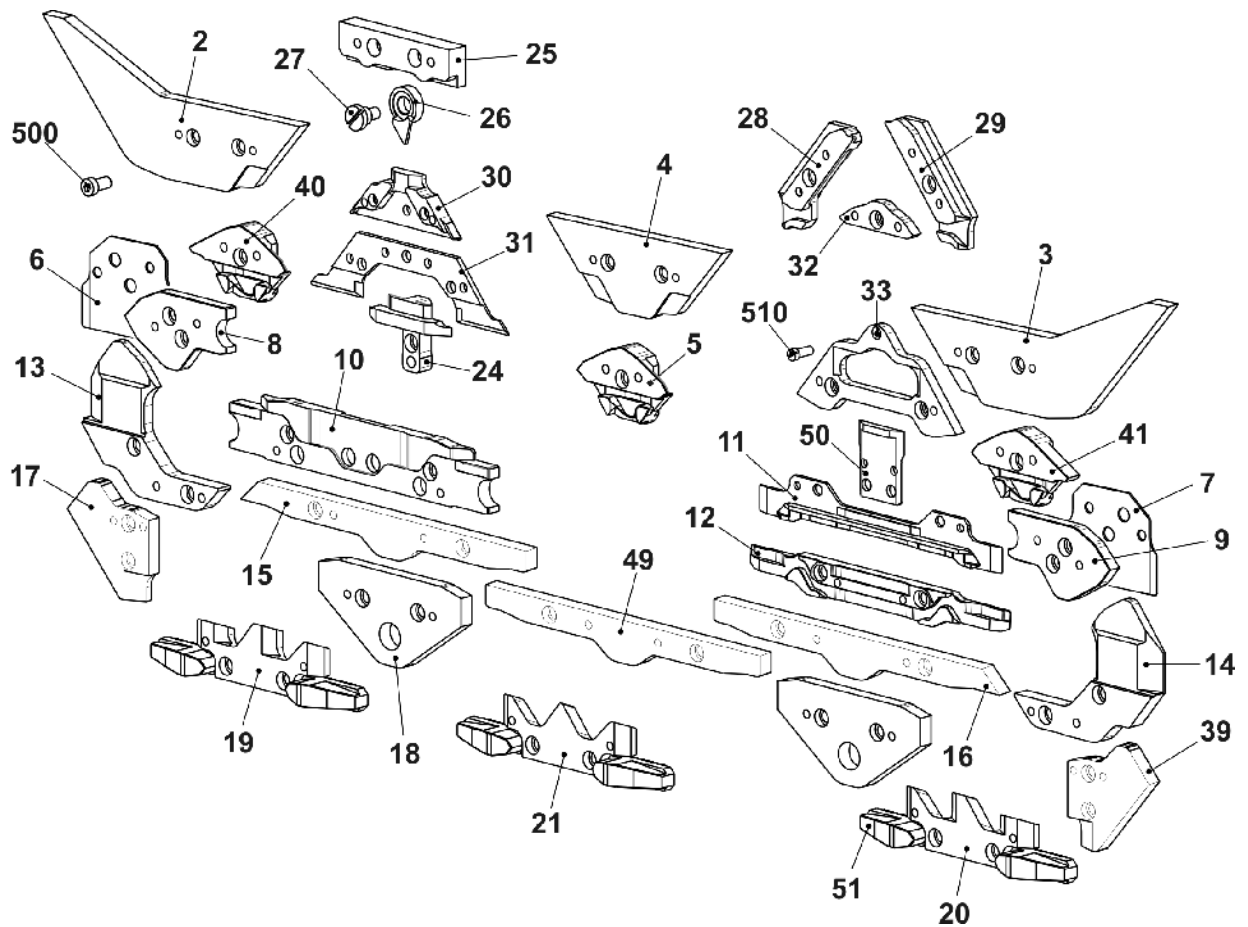
5.12 三角座 E14 | E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E14	269 943			
1	三角底板 E10-18	269 844	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



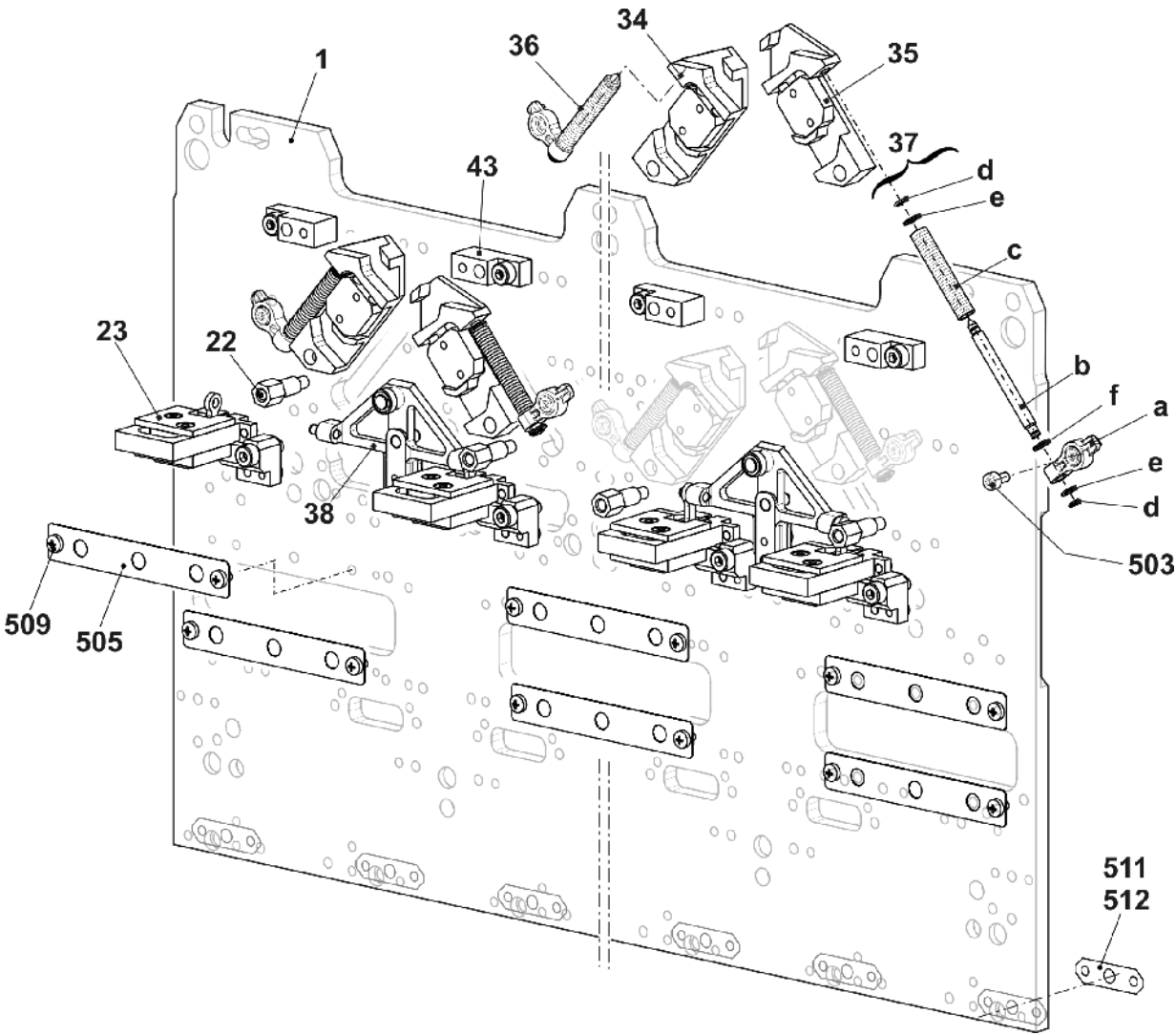
5.12.1 三角 E14 | E14/12

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E12-14	252 522
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E10	251 994
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E12 E14	254 298
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E10-14	255 540	32	接圈三角 E14	252 607
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E14	254 336
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E14	254 337
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



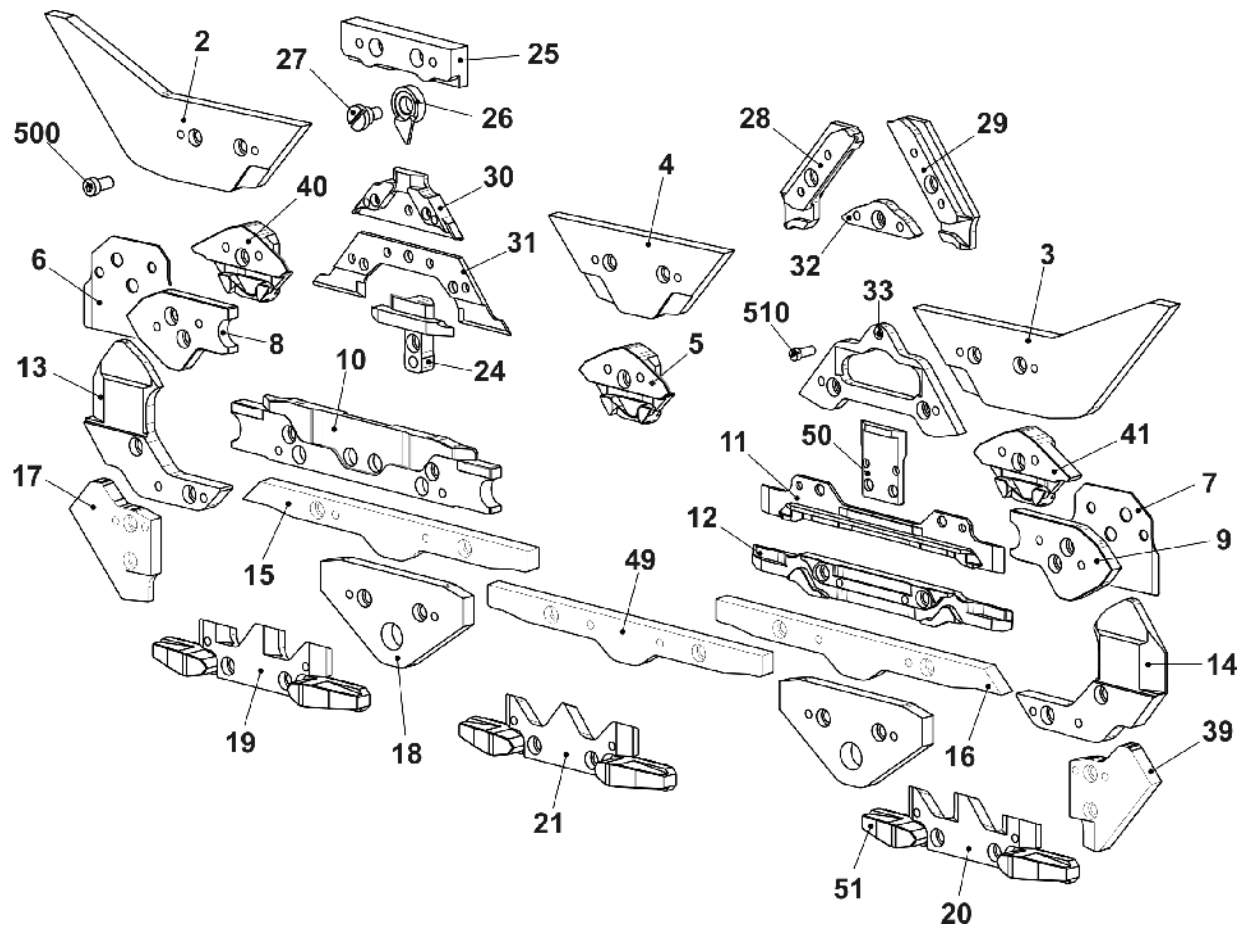
5.13 三角座 E7.2 | E12m.10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E7.2 E12m.10	269 944			
1	三角底板 E10-18	269 844	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



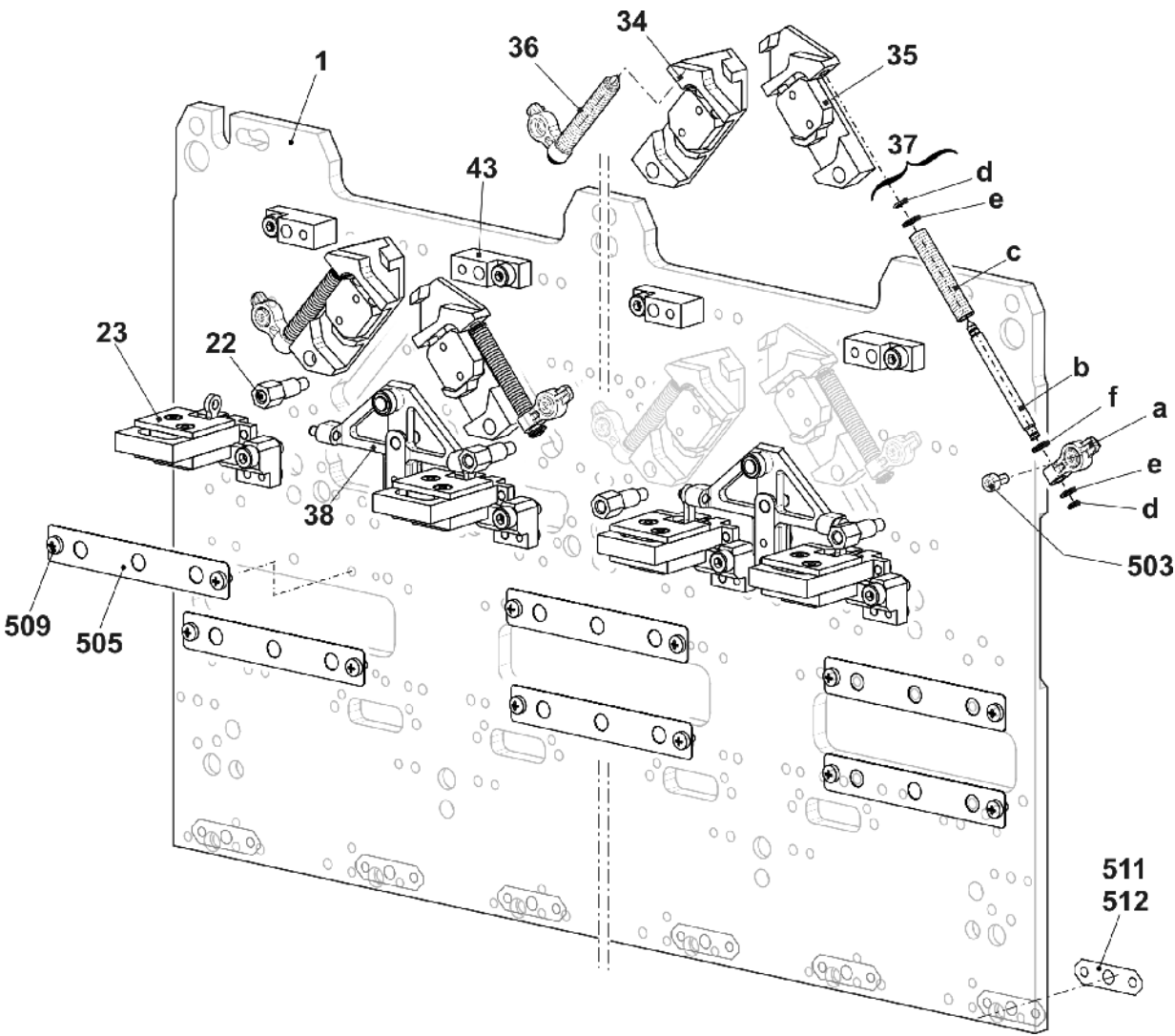
5.13.1 三角 E7.2|E12m.10

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E10 E7.2	251 993
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E10	251 994
5	编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 021	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 331
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E10-14 E7.2	254 332
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E10 E7.2	254 295
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E10-14	255 540	32	接圈三角 E10-12	251 997
11	引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E10-12	254 334
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E10-12	254 335
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 022
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E10-14 E6.2 E7.2	255 023
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



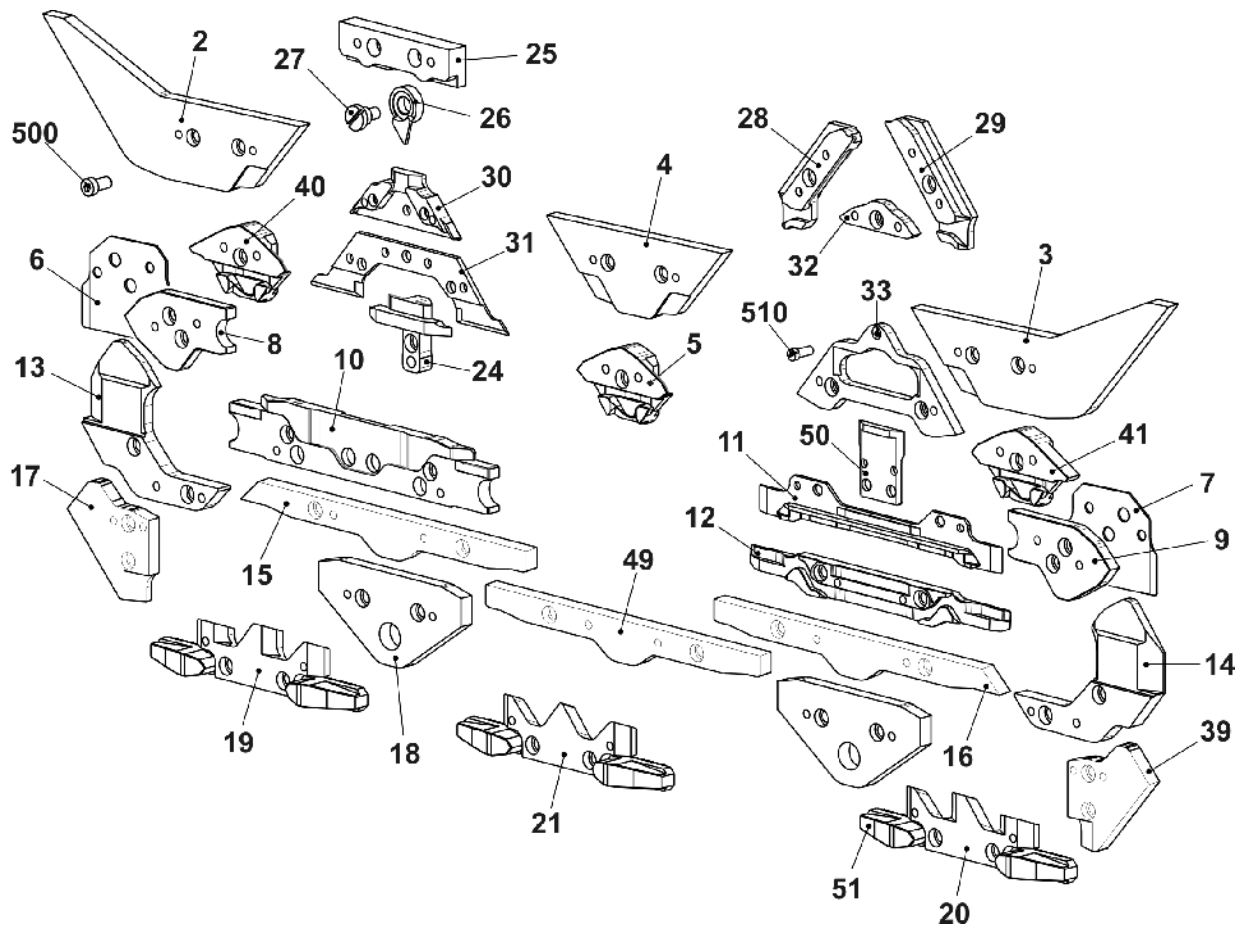
5.14 三角座 E16|E18|E18m.16

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E16-18	270 001			
1	三角底板 E10-18	269 844	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



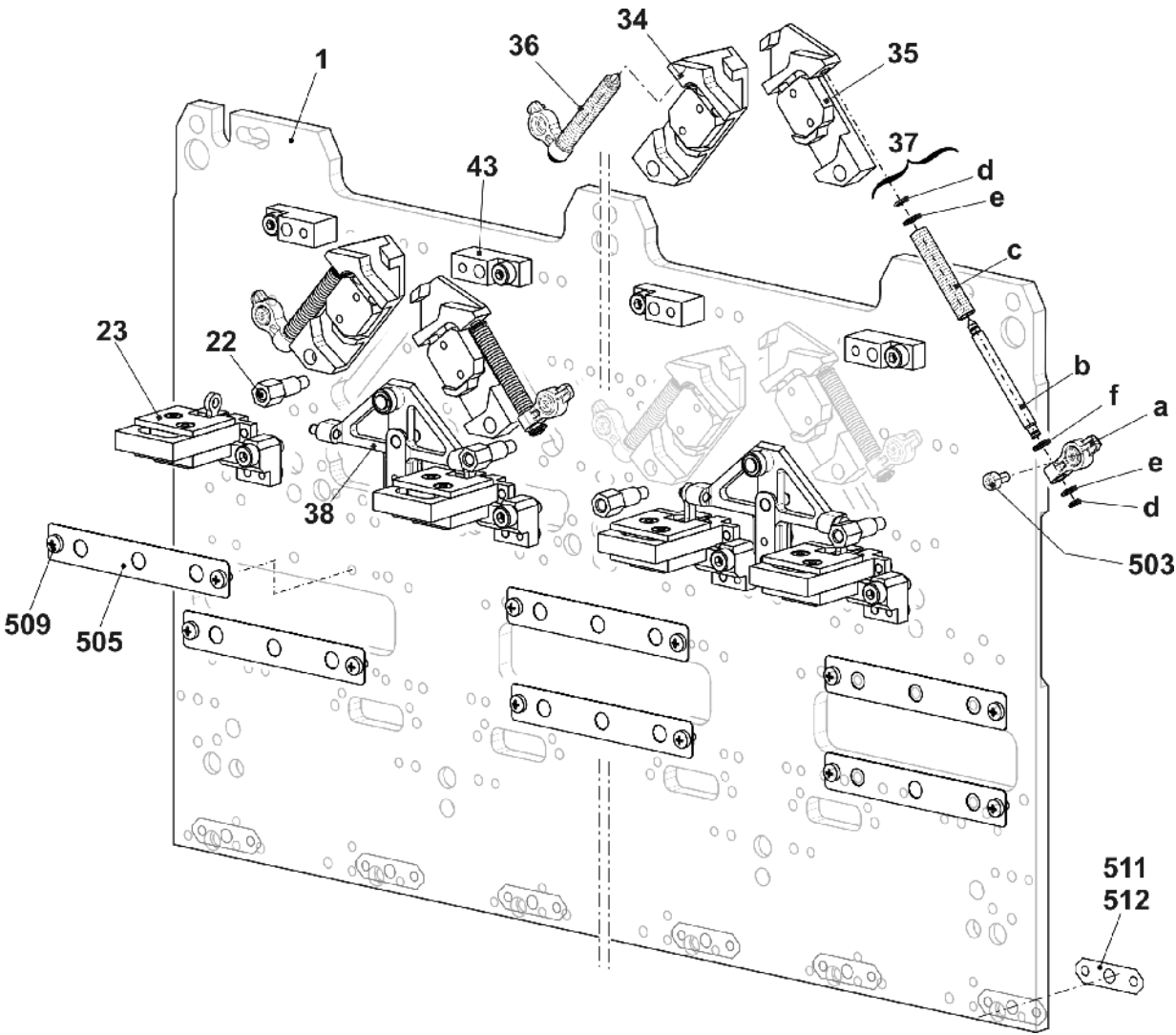
5.14.1 三角 E16|E18|E18m.16

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E16-18	252 646
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E16-18	252 656
5	编织定位三角 E16-18 E8.2	255 027	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 338
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 339
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E16-18	254 299
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E16-18	256 681	32	接圈三角 E16-18	252 654
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E16-18	254 340
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E16-18	254 341
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 028
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 029
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			



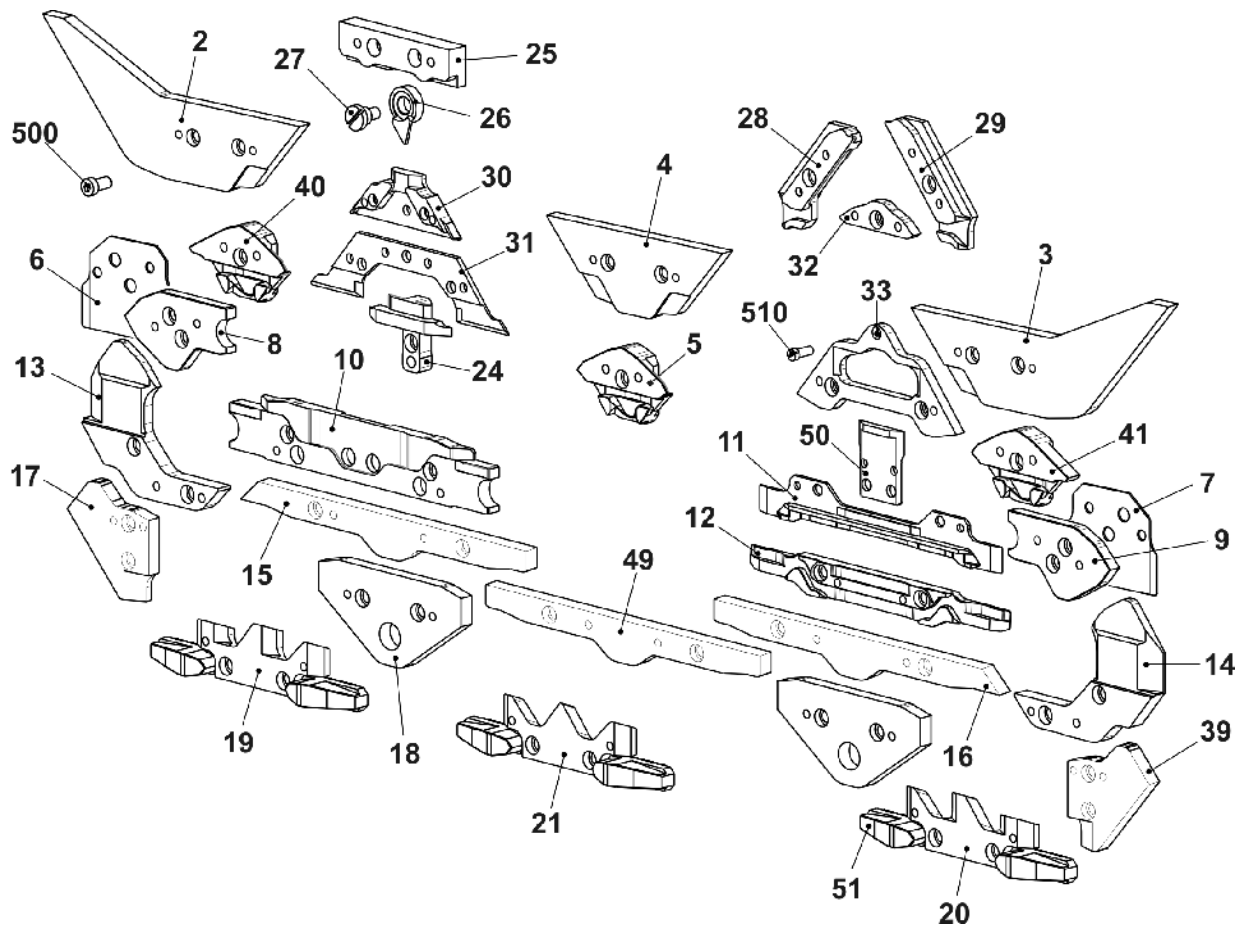
5.15 三角座 E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个三角座 E8.2	270 004			
1	三角底板 E10-18	269 844	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

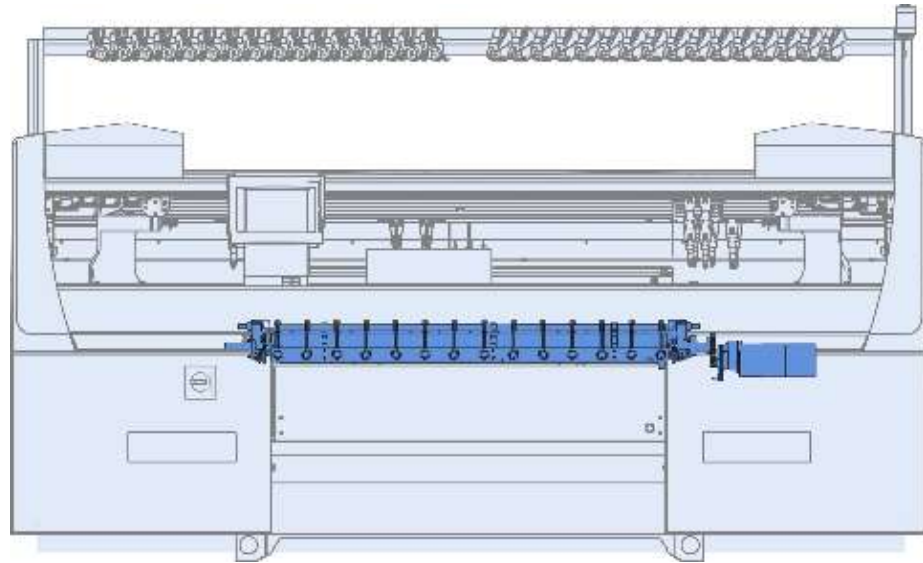


5.15.1 三角 E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
2	左上入口三角 E10-18	266 719	24	集圈压块	253 828
3	右上入口三角 E10-18	266 720	25	限位三角 E8.2	260 901
4	上入口三角 E10-18	265 660	26	导向三角 E16-18	252 656
5	编织定位三角 E16-18 E8.2	255 027	27	螺丝	210 335
6	左侧薄板 E10-18	255 389	28	左侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 338
7	右侧薄板 E10-18	255 390	29	右侧成圈三角 E16-18 E8.2	254 339
8	左侧入口三角 E10-18	255 391	30	集圈限位三角 E8.2	260 902
9	右侧入口三角 E10-18	255 392	31	起针三角底板 E10-18	251 992
10	压力条 E16-18	256 681	32	接圈三角 E8.2	260 903
11	上引导三角 E10-18	258 161	33	不带分针的起针三角 E16-18	254 340
12	引导三角 E10-18	255 541		带分针的起针三角 E16-18	254 341
13	左侧三角 E10-18	255 613	39	右侧三角 E10-18	259 769
14	右侧三角 E10-18	255 614	40	左侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 028
15	左侧限位三角	264 051	41	右侧编织定位三角 E16-18 E8.2	255 029
16	右侧限位三角	264 052	49	中间限位三角	264 053
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
21	选针三角 E10-18	251 875			

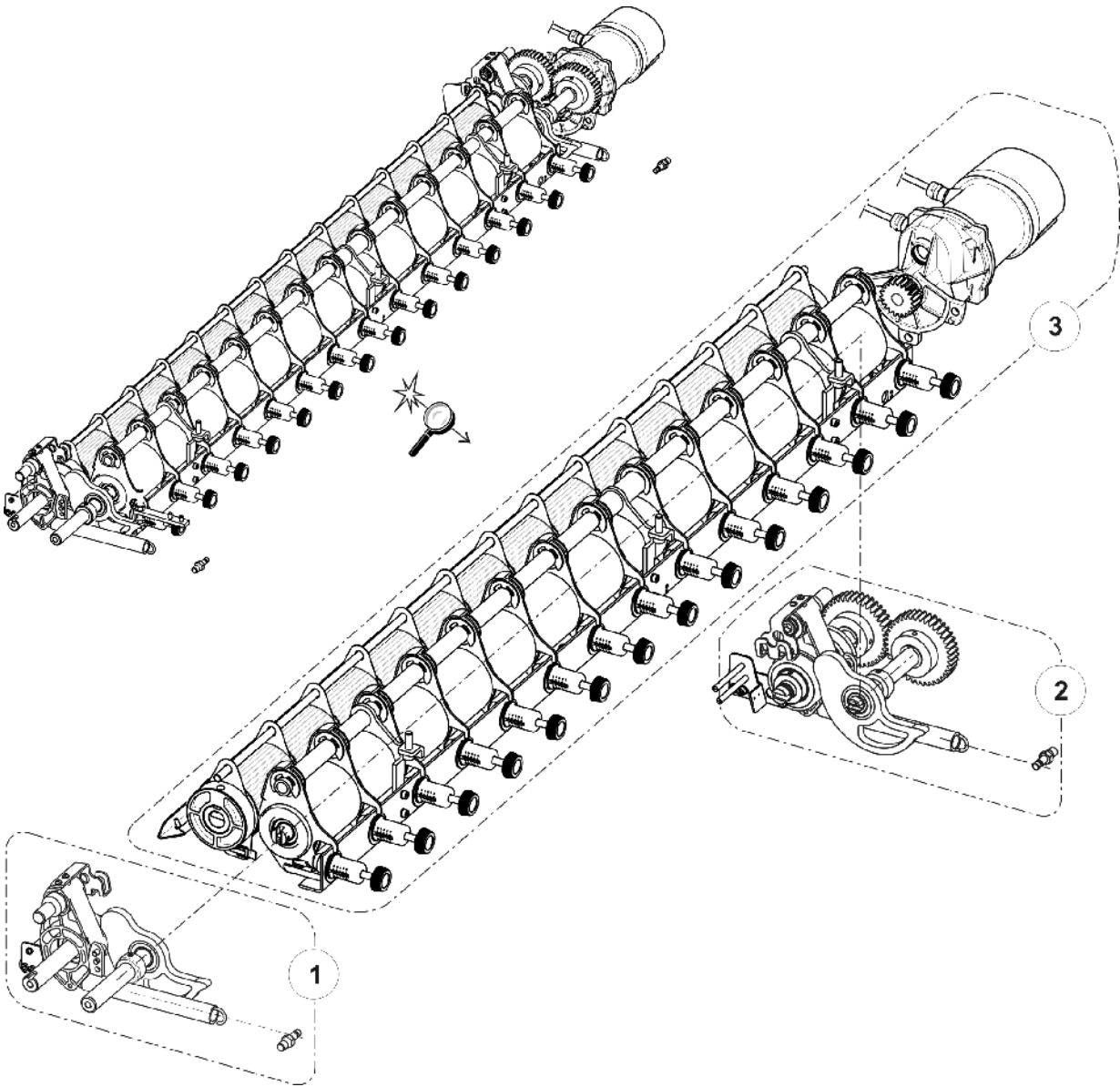


6 主牵拉



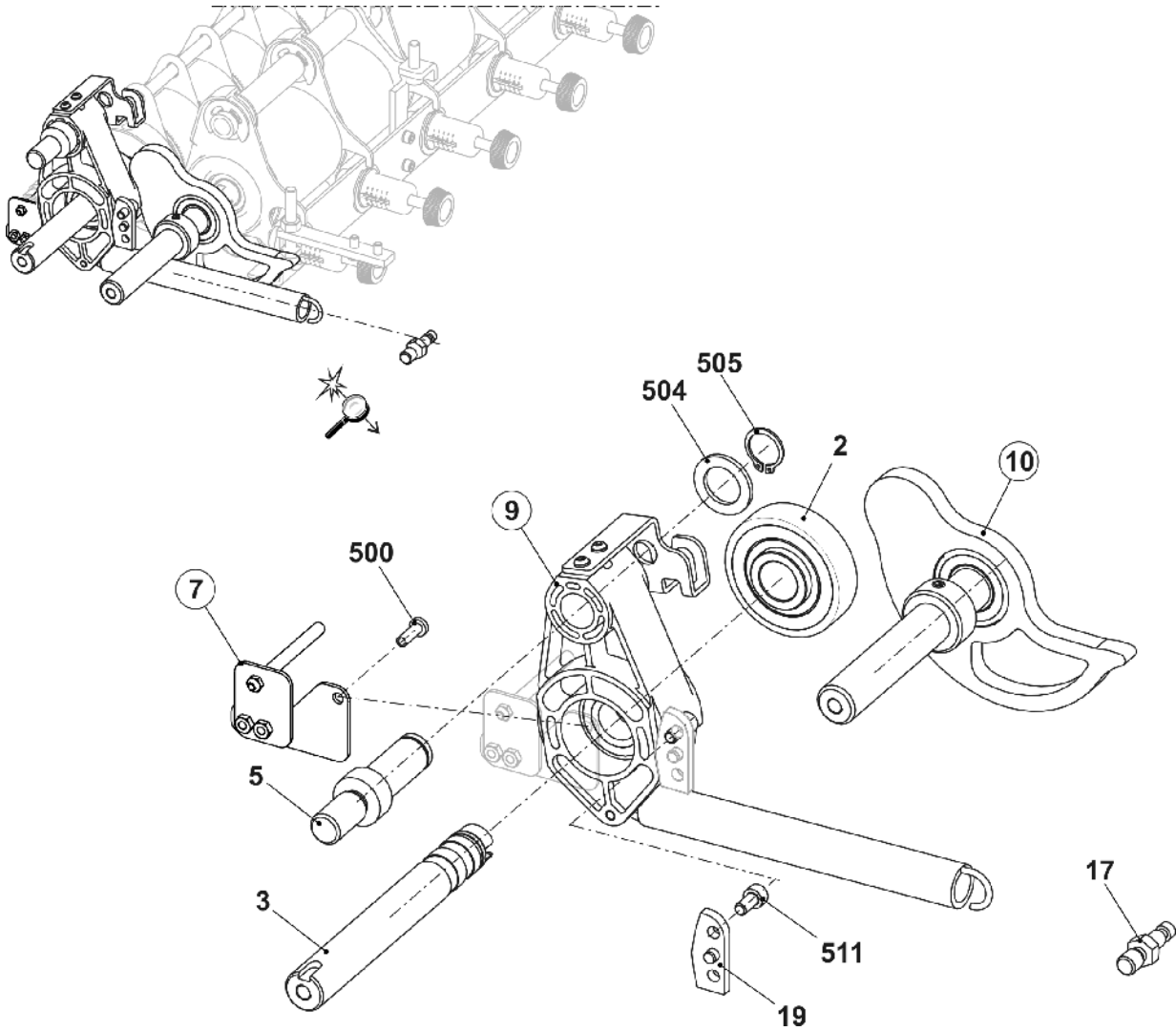
6.1 主牵拉

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉				
1	主牵拉左侧部件	267 098	3	主牵拉中间部件 E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E6.2 E7.2 E14/12	265 823
2	主牵拉右侧部件	267 097		主牵拉中间部件 E16 E18 E8.2	266 252



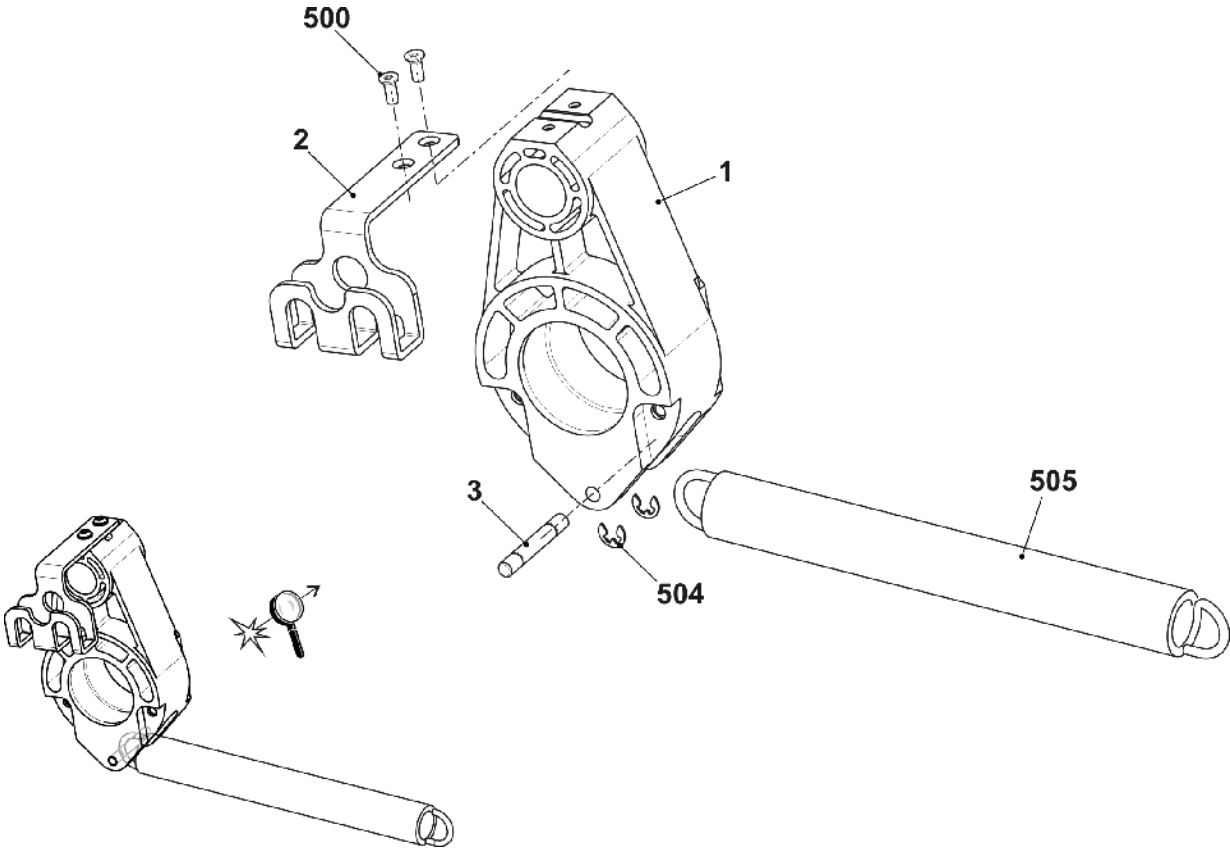
6.2 主牵拉左侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左侧主牵拉	267 098			
2	整个轴承套	244 459	17	弹簧螺栓	221 143
3	后部左轴	221 012	19	限位杆	252 503
5	销子	208 538	500	螺栓 50x15	251 728
7	整个左安装板	267 031	504	垫圈	023 295
9	左侧摆动安装轴承	273 231	505	锁定环 18x1,2	020 955
10	左侧全浮动轴	251 984	511	带帽螺栓 M6x12	020 134



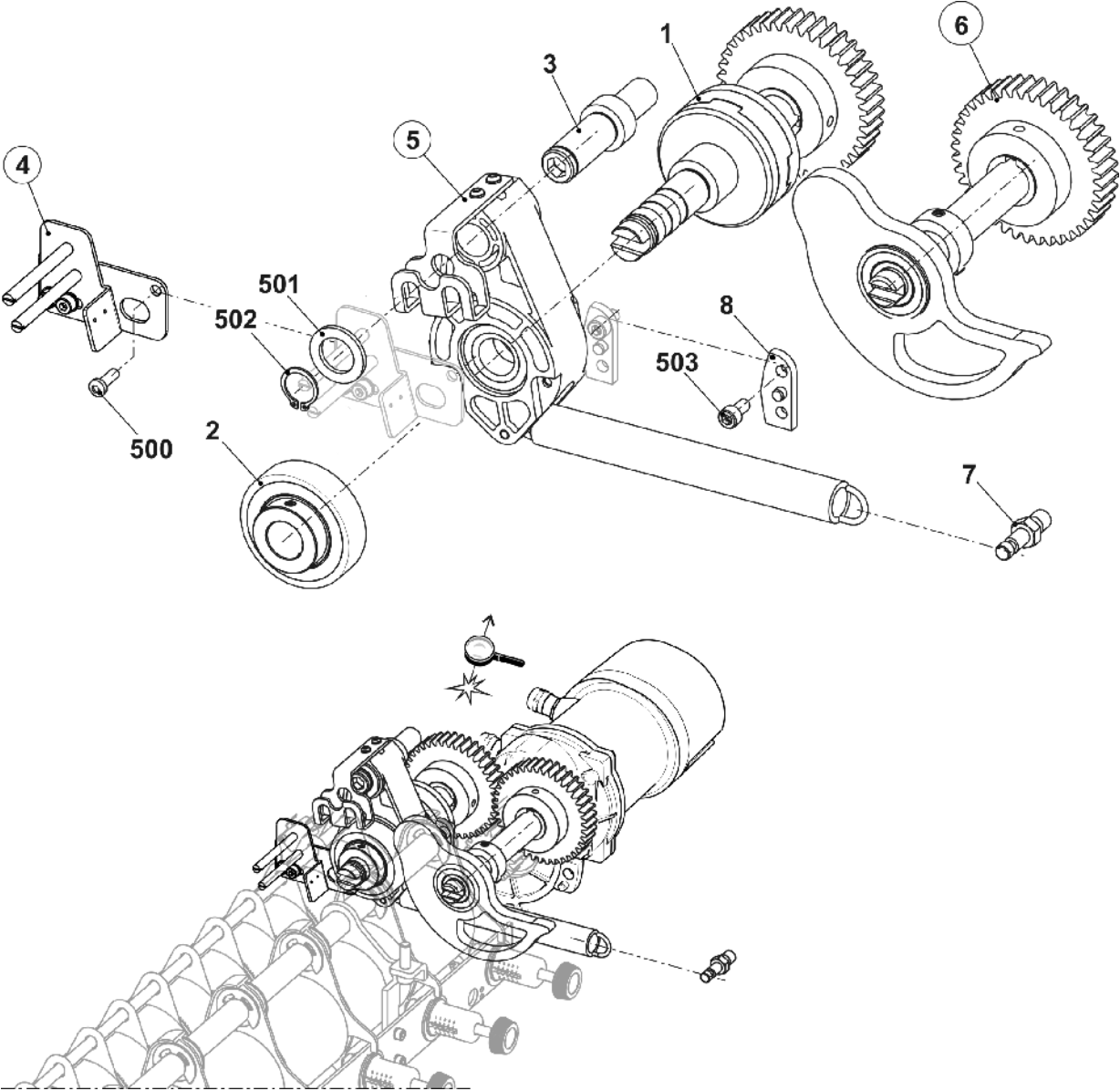
6.2.1 摆动安装轴承

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	摆动安装轴承	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



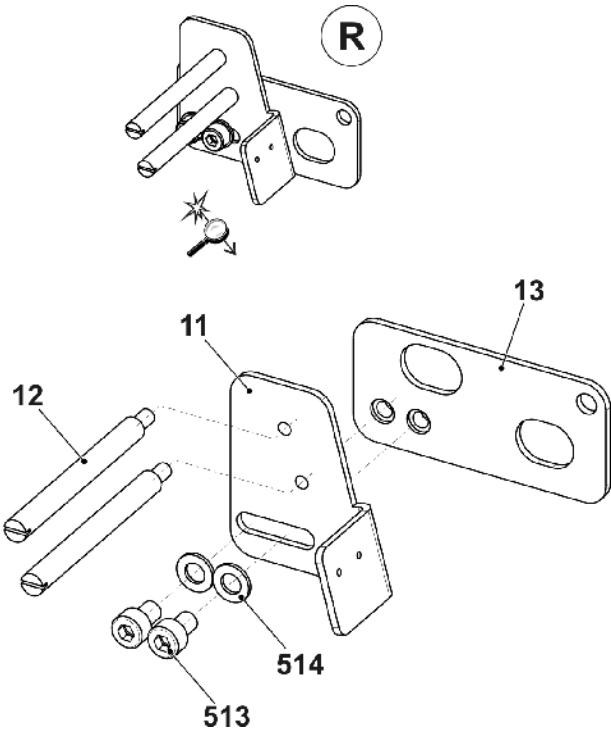
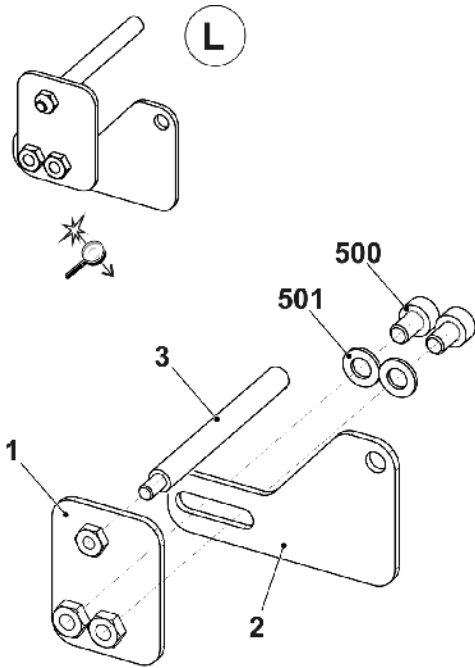
6.3 主牵拉右侧部件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	主牵拉三角	267 097			
1	整套离合器	251 677	7	弹簧螺栓	221 143
2	整个轴承套	244 459	8	停位杆	252 503
3	销子	208 538	500	螺丝 50x15	251 728
4	整个右安装板	267 032	501	垫圈	023 295
5	右侧摆动安装轴承	251 761	502	锁定环 18x1,2	020 955
6	右侧全浮动轴	251 985	503	带帽螺丝 M6x12	020 134



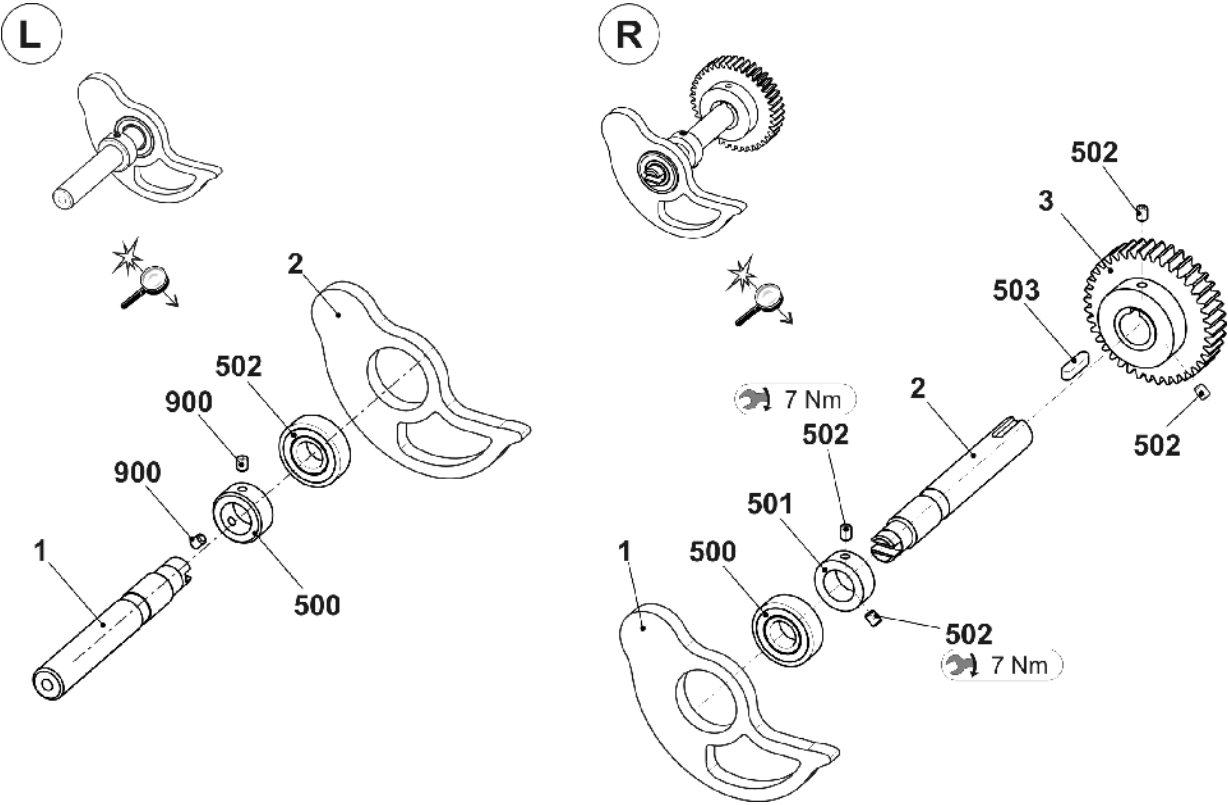
6.3.1 整个左安装板和右安装板

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



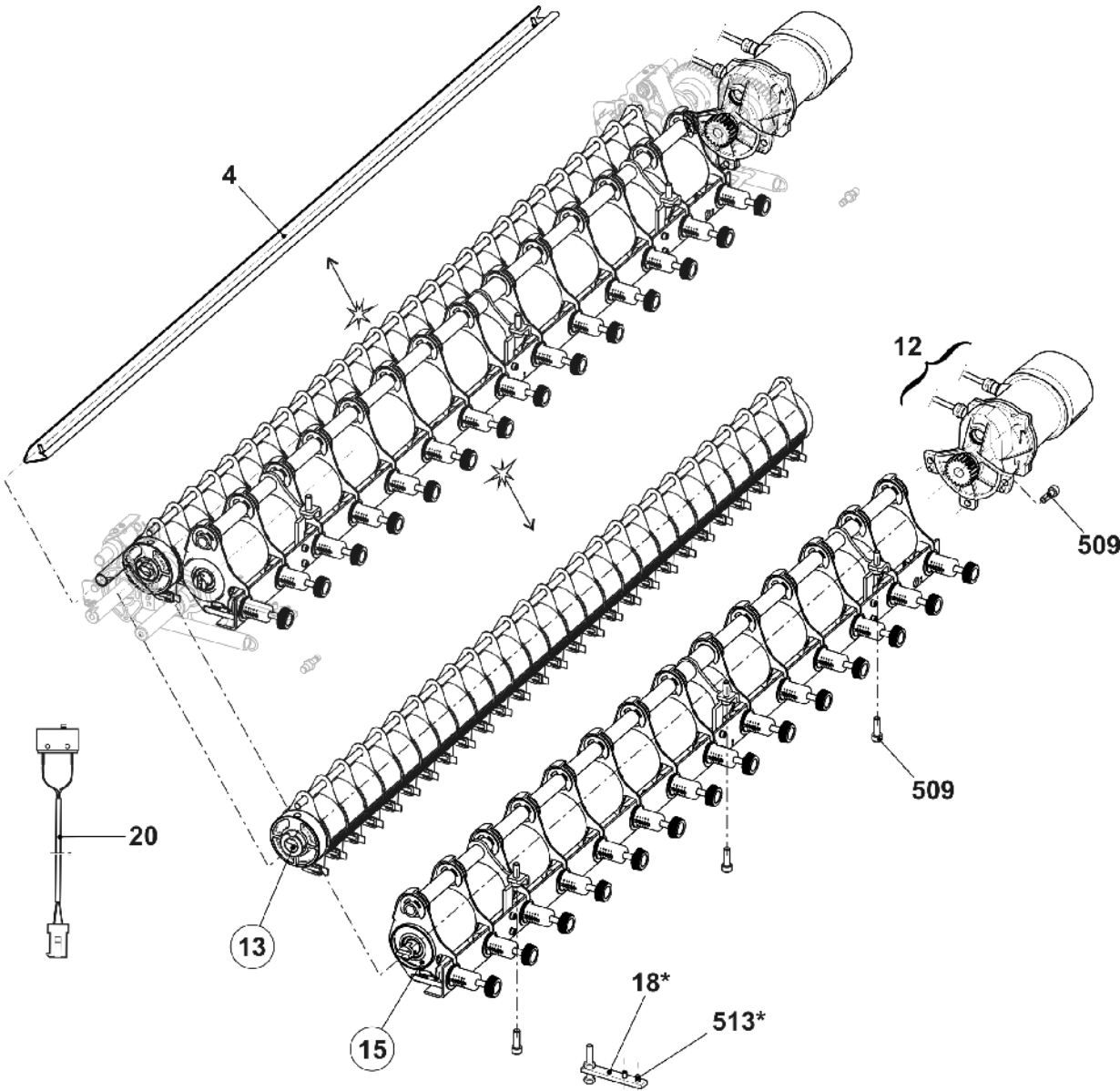
6.3.2 左右侧全浮动轴

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



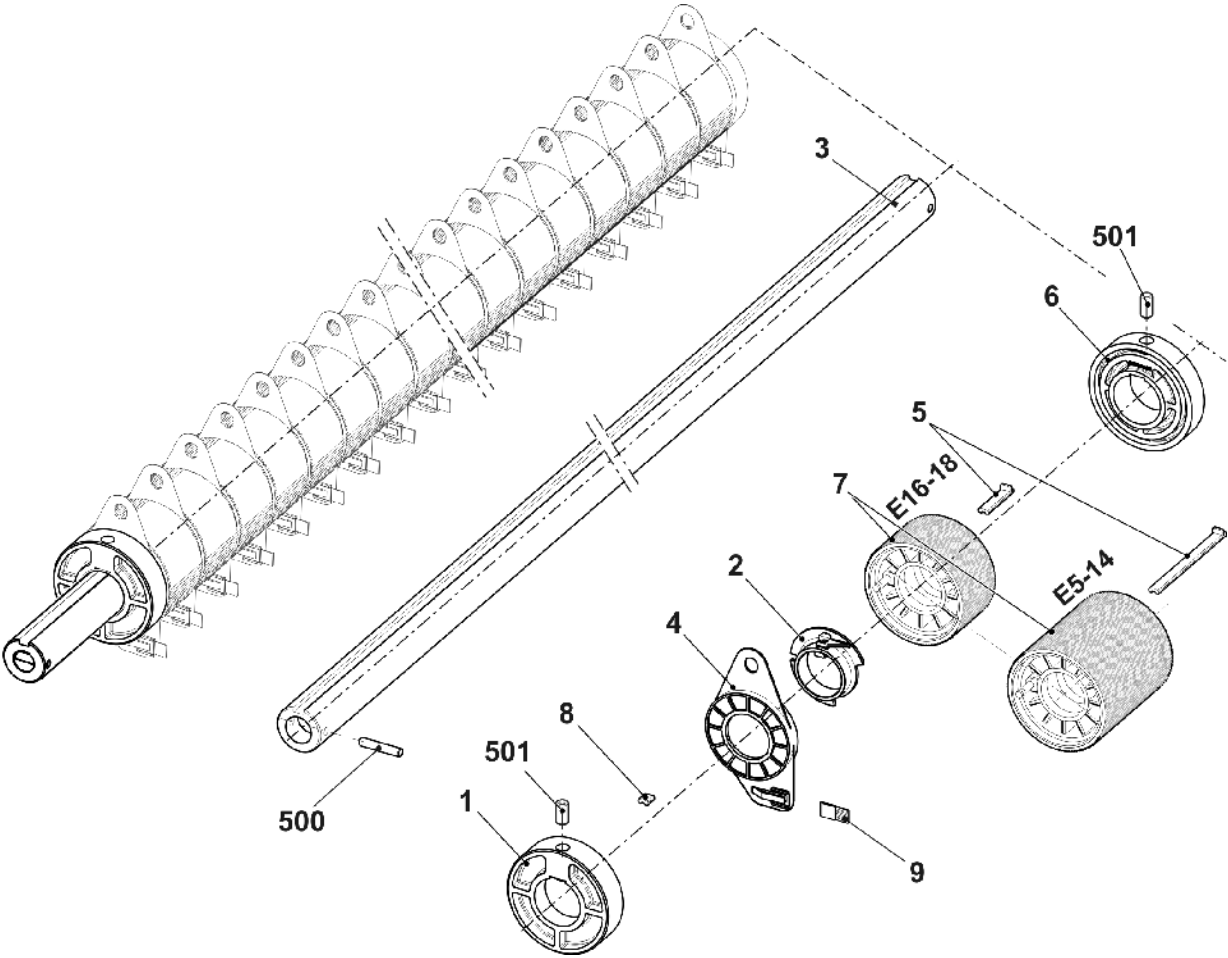
6.4 主牵拉的中间

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	主牵拉中间部件		13	整个后部牵拉辊	
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E6.2 E7.2 E14/12	265 823		E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E6.2 E7.2 E14/12	253 853
	E16 E18 E8.2	266 252		E16 E18 E8.2	253 854
4	防缠绕板	266 995	509	带帽螺丝 M8x25	020 142
12	三相伺服电机	259 655	18*	停位杆	253 432
15	整个前部牵拉辊	241 426	513*	平头螺丝 M6x16	023 124
20	绕板连接电缆 OKC5	267 012			



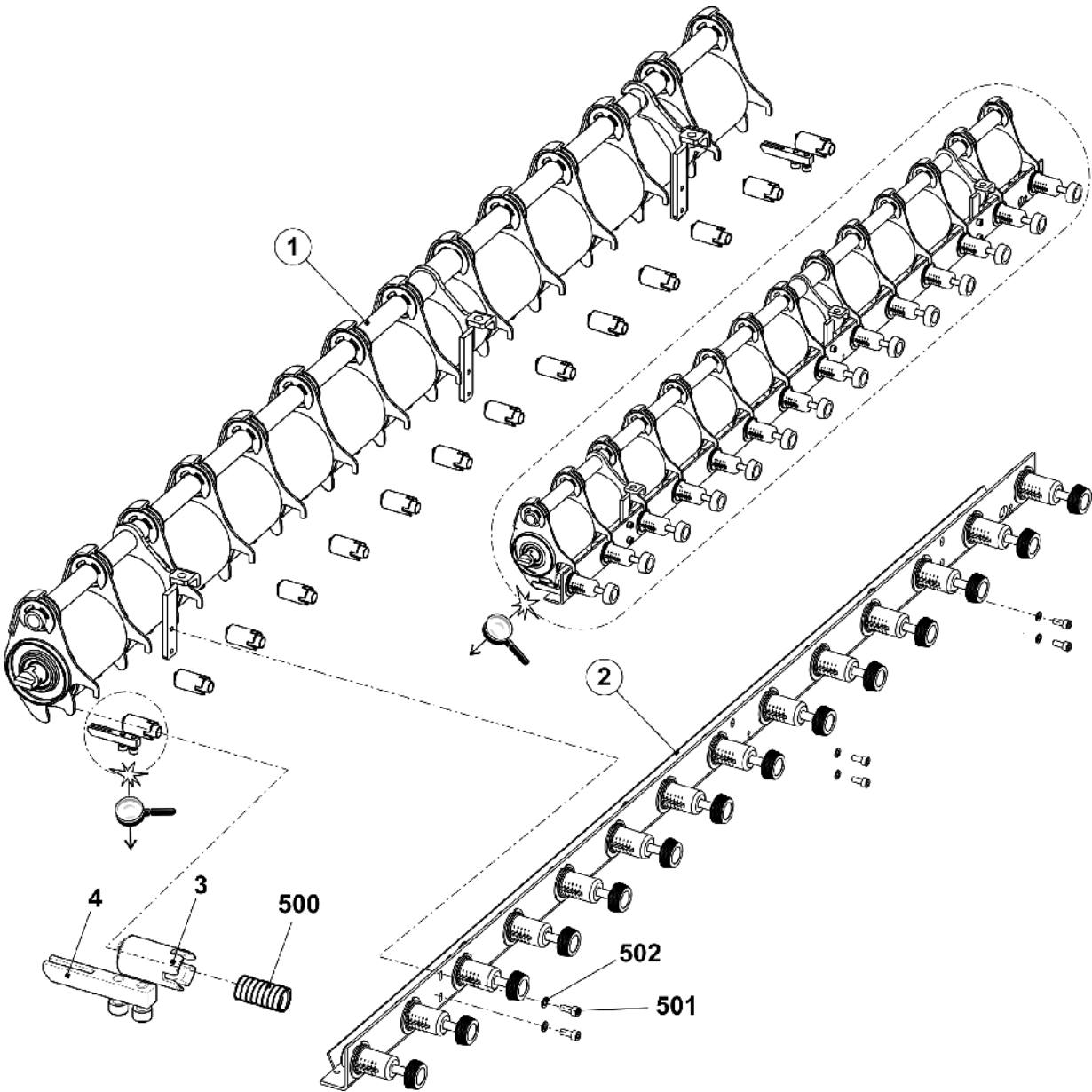
6.4.1 后牵拉辊

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个后部牵拉辊		6	右侧圆环	255 831
	E10 E12 E14 E6.2(12m.10) E6.2 E7.2	253 853	7	小轮 E5-14	264 624
	E16 E18 E8.2	253 854		小轮 E16-18	231 400
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	221 011	12	杆	253 301
4	分离片	241 612	500	定位销 6x32	020 685
5	间隔片(E5-14)	264 669	501	固定螺栓 M8x16	258 910
	间隔片(E16-18)	240 104			

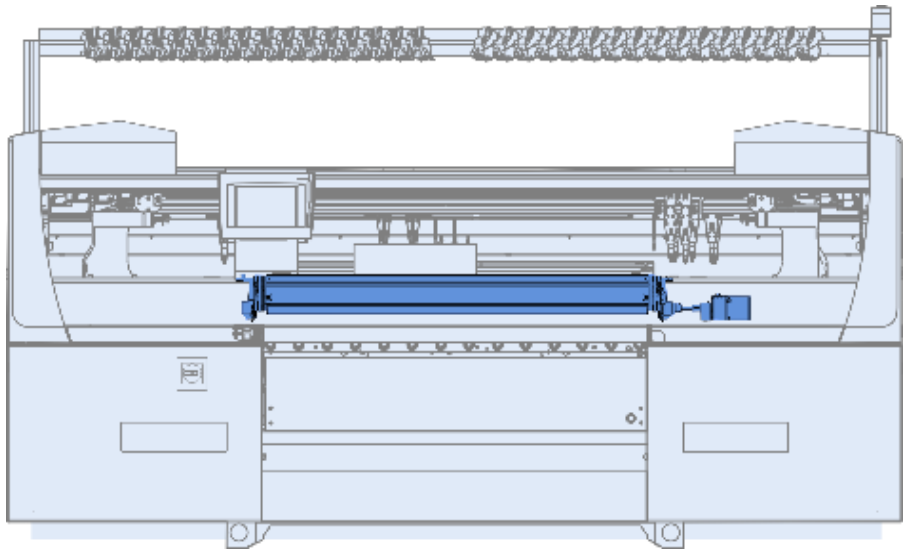


6.4.2 前牵拉辊

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

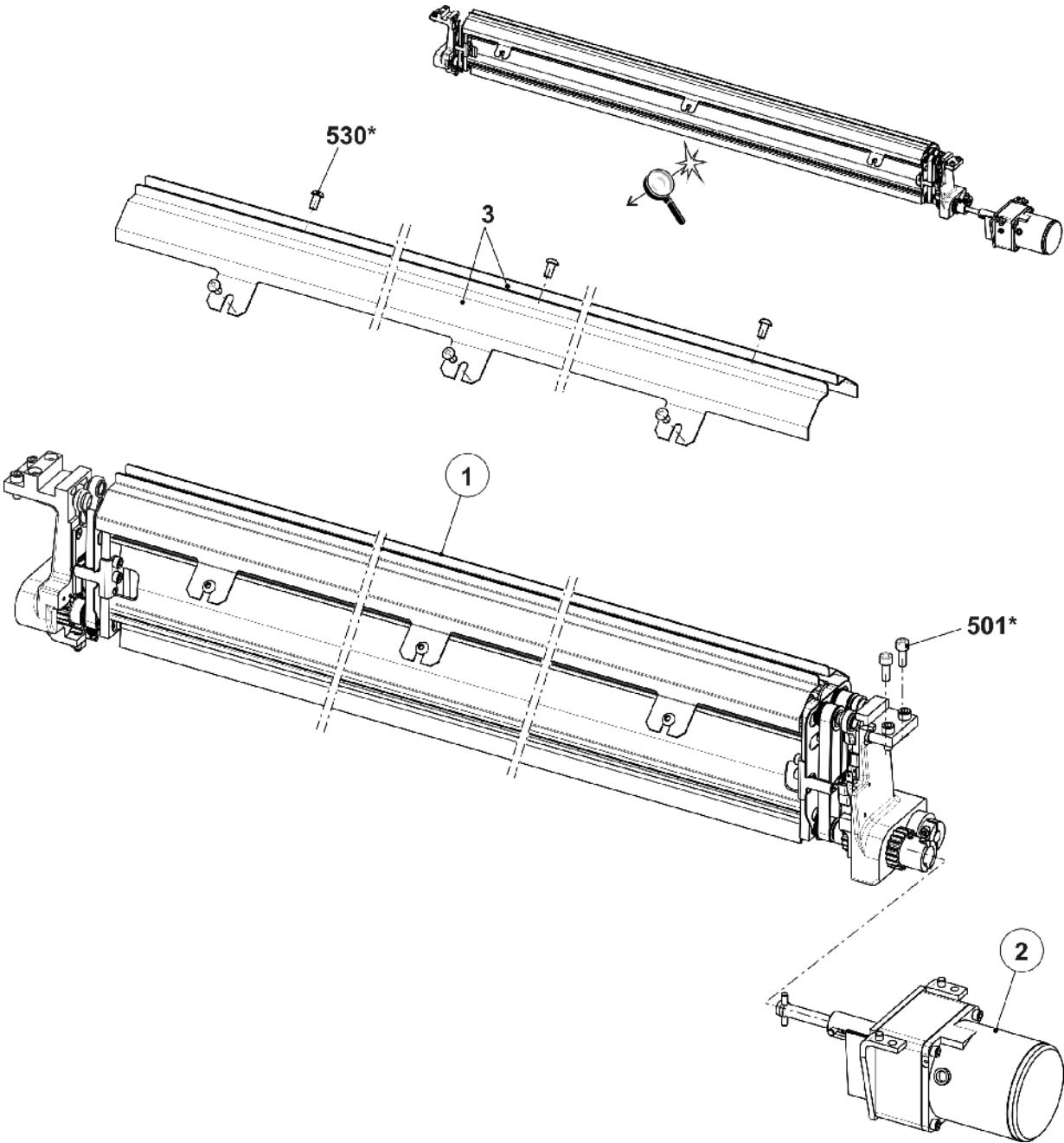


7 辅助牵拉



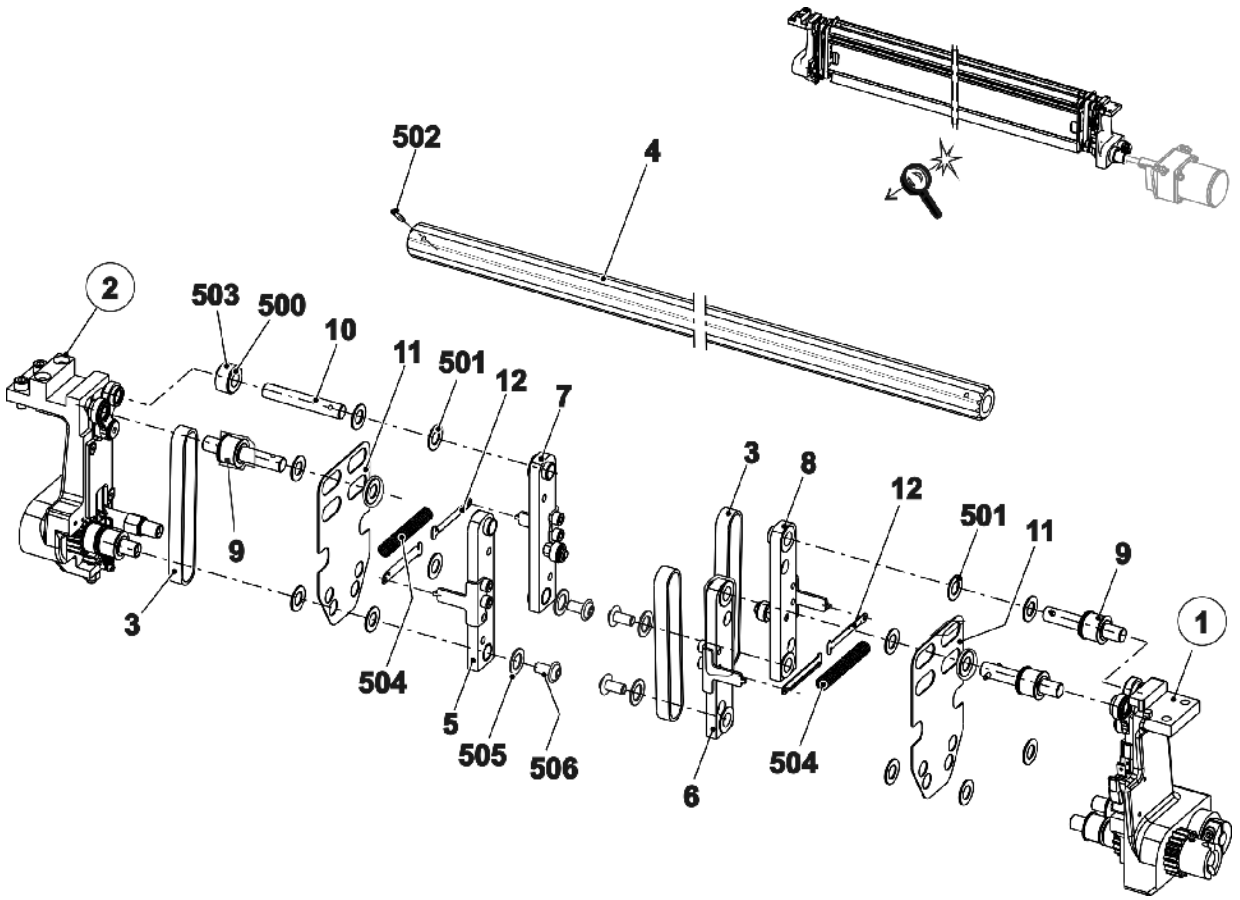
7.1 辅助牵拉

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	预装辅助牵拉辊 50"	268 623	501*	带帽螺丝 M6x16	020 135
2	整个辅助牵拉马达	265 820	530*	平头螺丝 M6x12	235 935
3	导轨金属片	225 890			



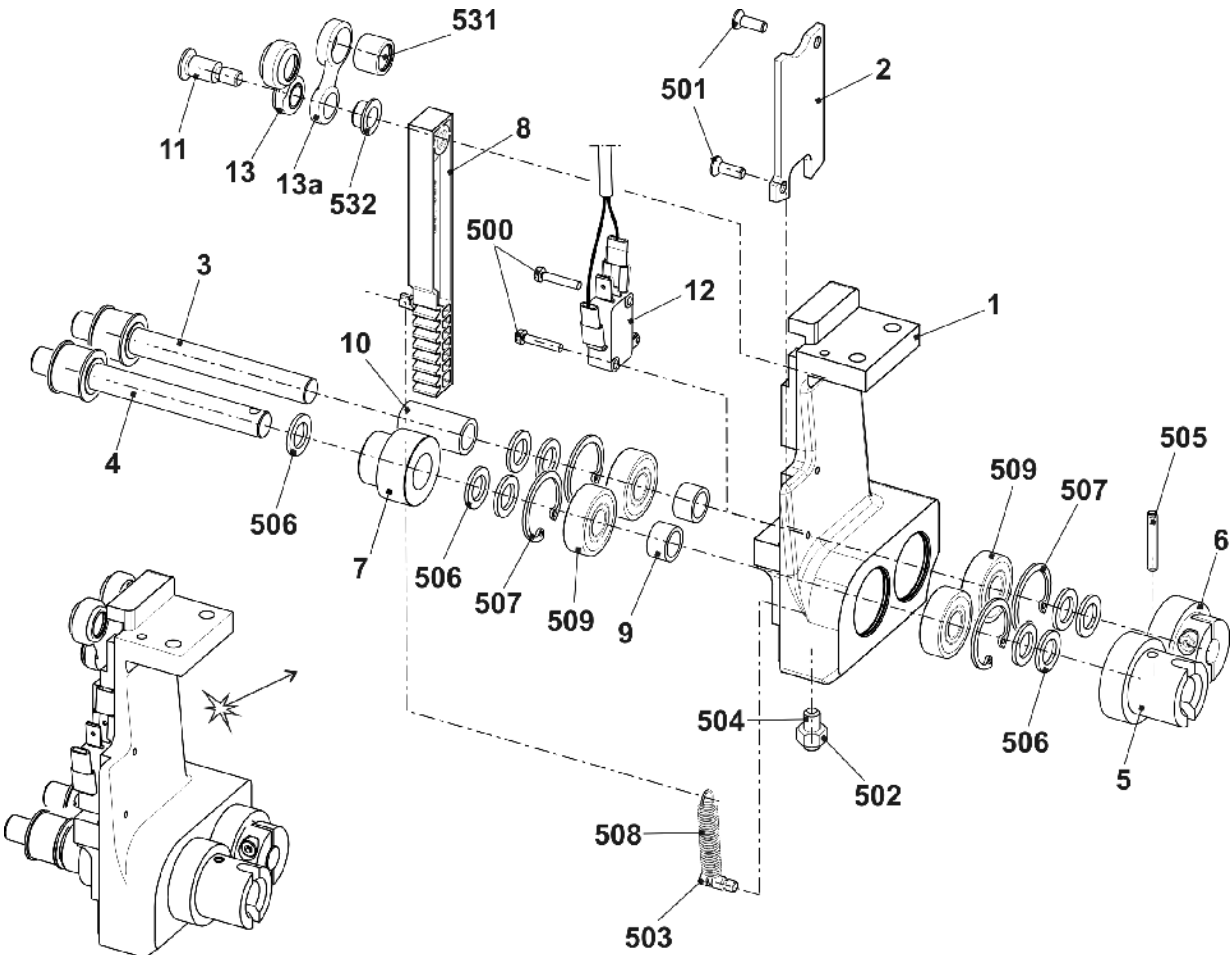
7.2 预装辅助牵拉

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	预装辅助牵拉辊	268 623	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	224 891	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



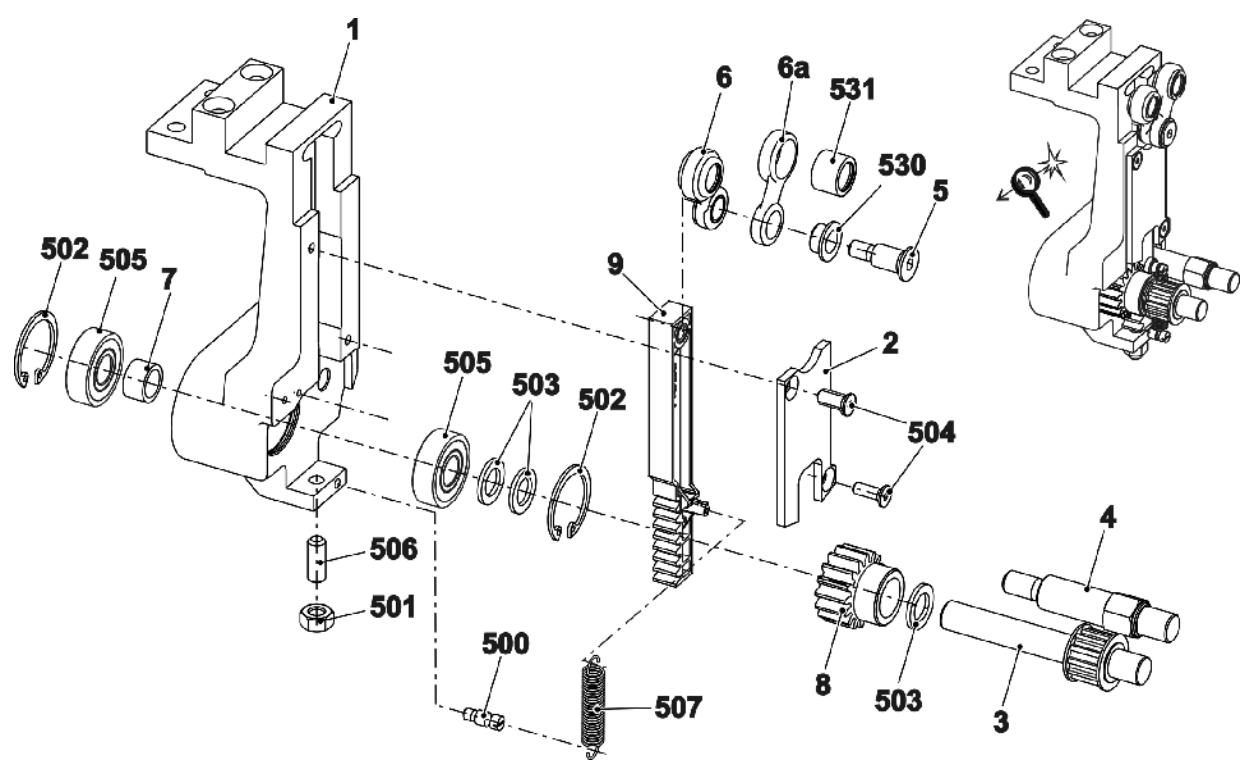
7.2.1 辅助牵拉辊右轴承

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



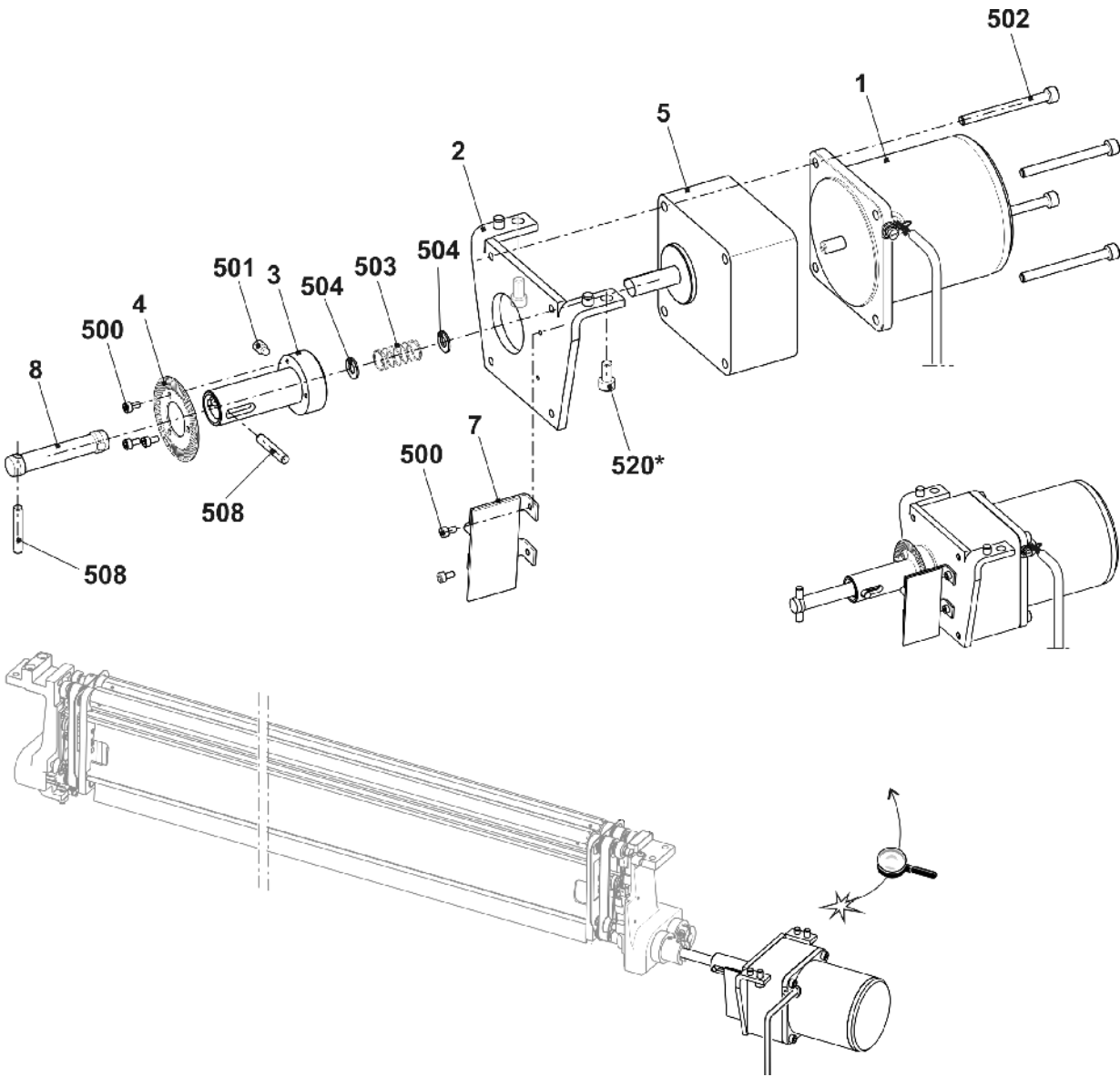
7.2.2 辅助牵拉左轴承

位置	名称	ld	位置	名称	ld
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



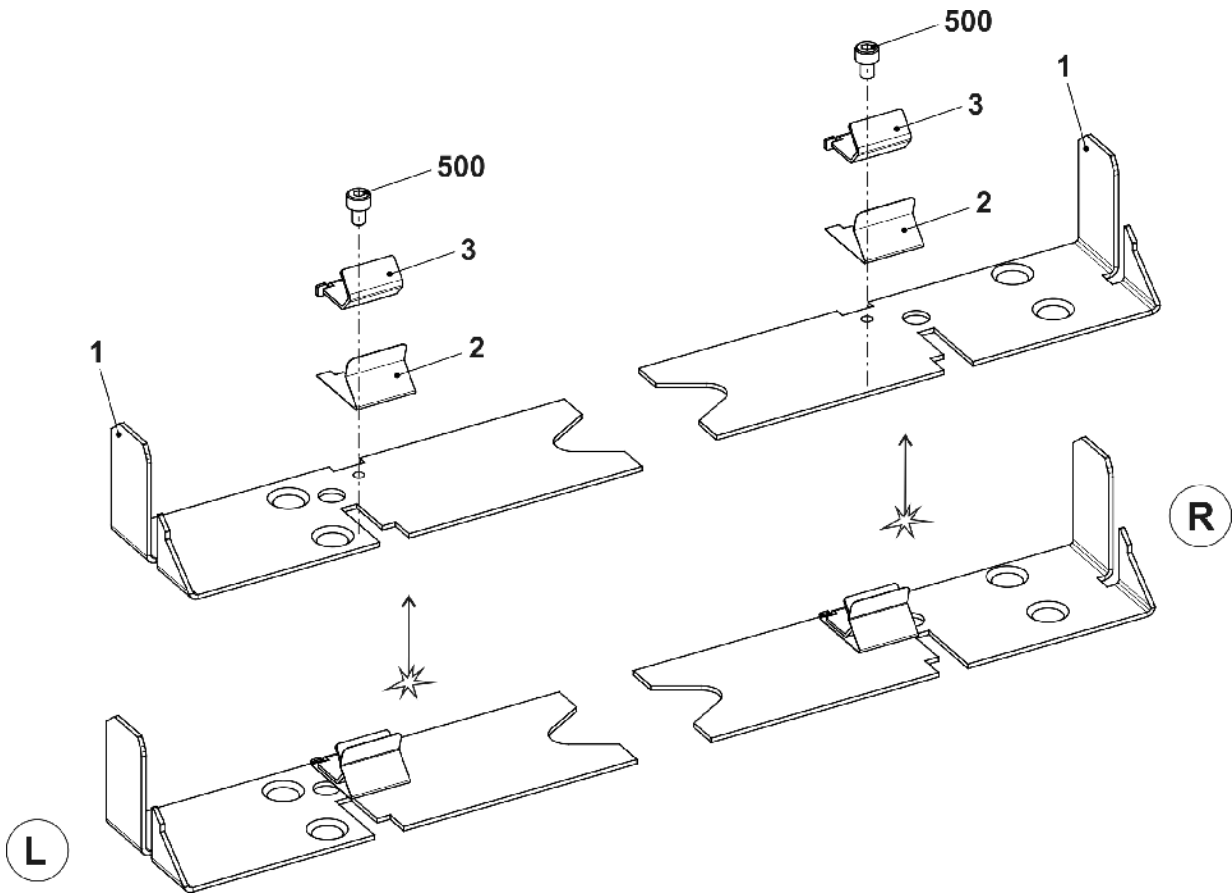
7.3 马达

位置	名称	ld	位置	名称	ld
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

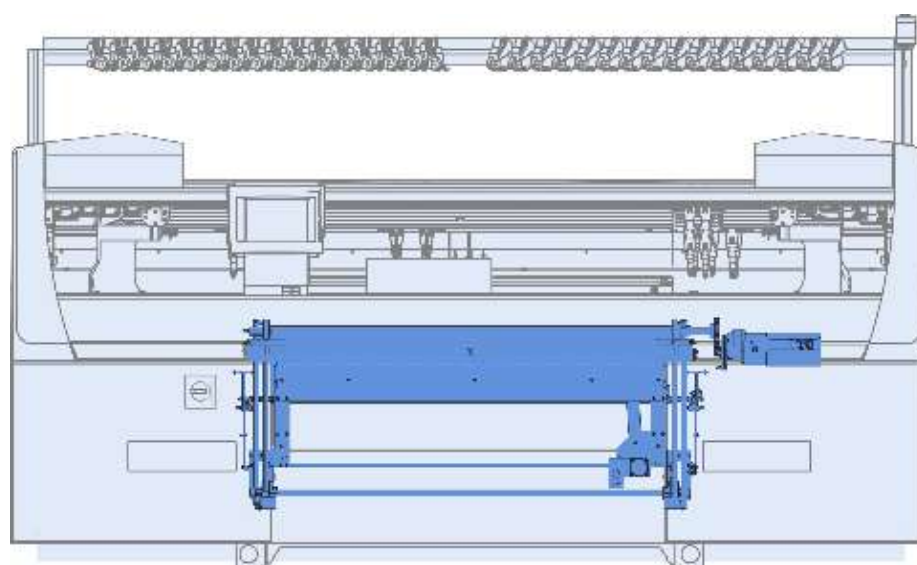


7.4 切/夹床的纱线张力盘

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ L	左侧纱线制动板	256 740	Σ R	右侧纱线制动板	256 715
1	左侧保护罩	256 739	3	右侧保护罩	256 714
2	弹簧片	256 712	1	弹簧片	256 712
3	检测夹板	256 713	2	检测夹板	256 713
500	带帽螺丝 M4x6	023 067	500	带帽螺丝 M4x6	023 067

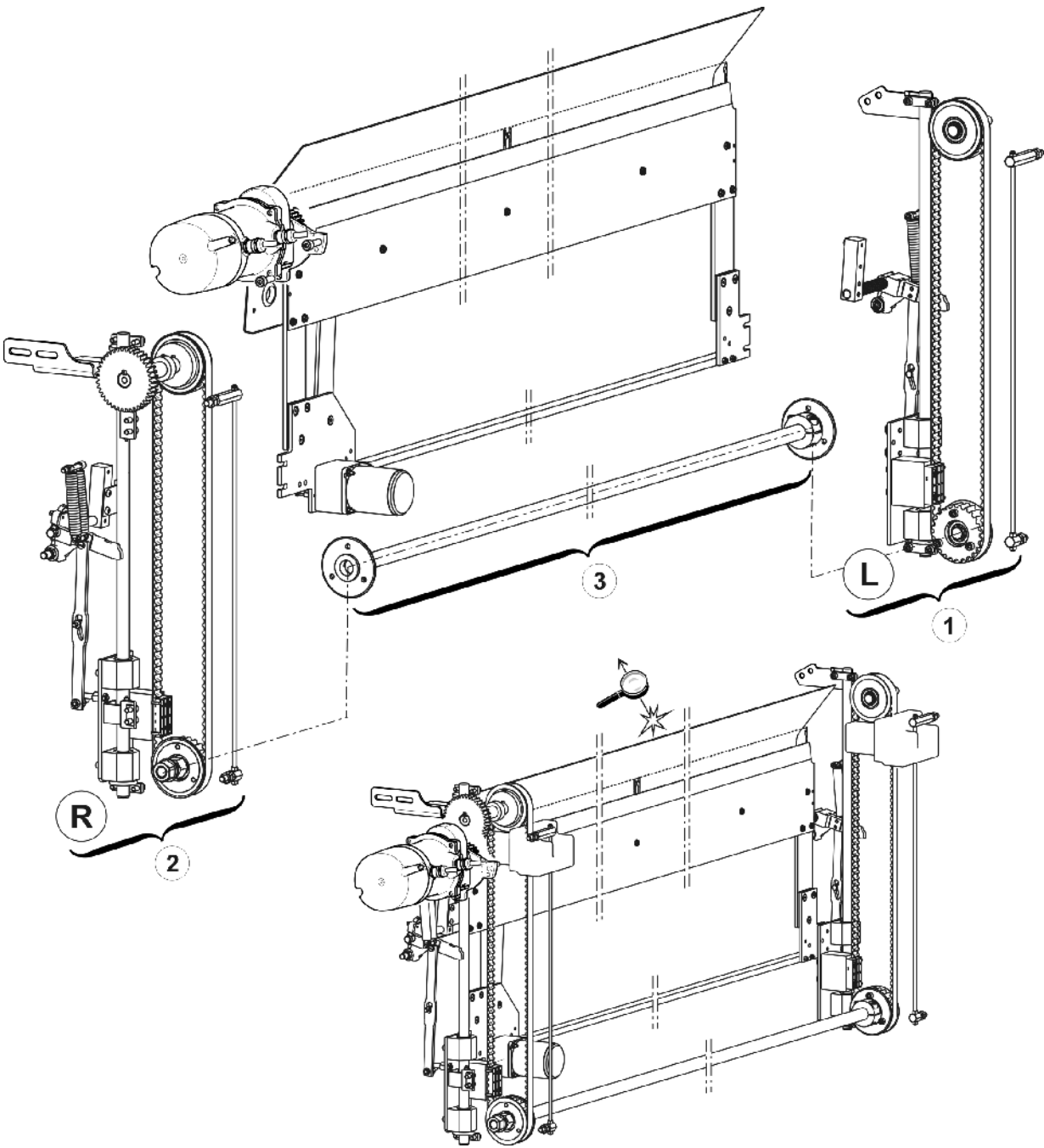


8 牵拉梳



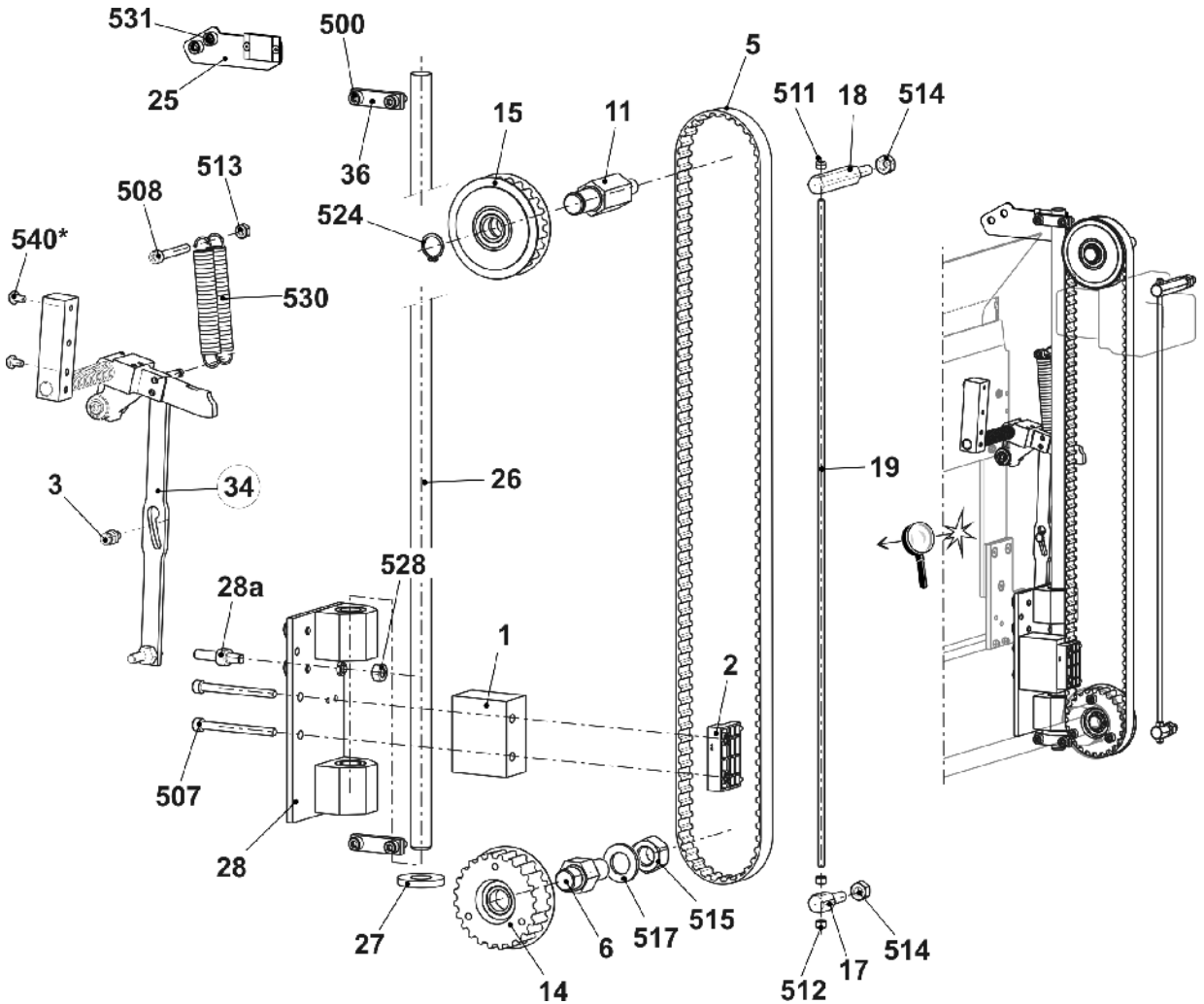
8.1 牵拉梳

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳			牵拉梳中间部件 E10	267 076
1	牵拉梳左侧部件	256 834		牵拉梳中间部件 E14 E7.2	265 825
2	牵拉梳右侧部件	256 835		牵拉梳中间部件 E16 E8.2	267 087
3	牵拉梳中间部件 E12 E6.2	267 080		牵拉梳中间部件 E18	266 251



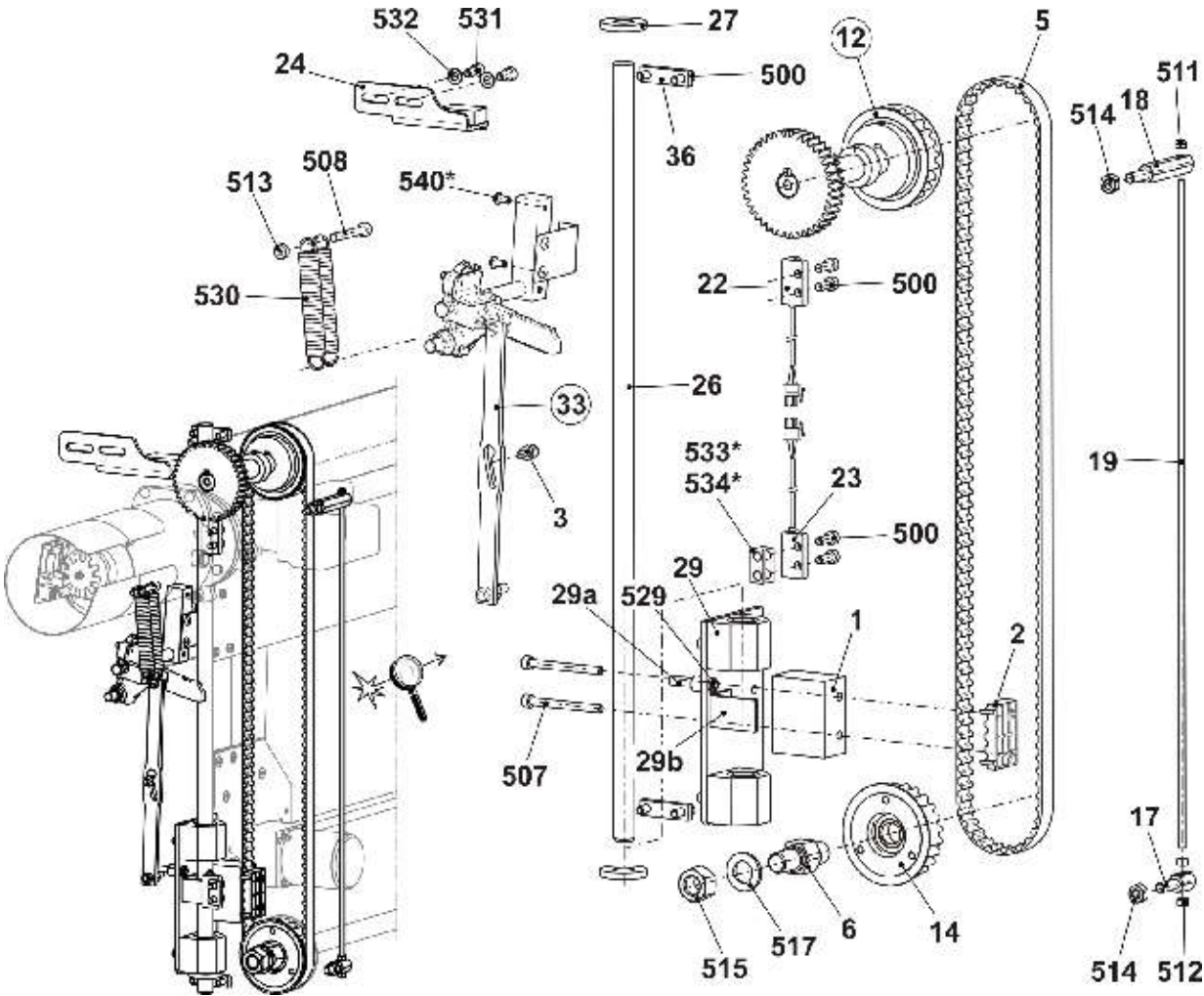
8.2 牵拉梳左侧部件

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



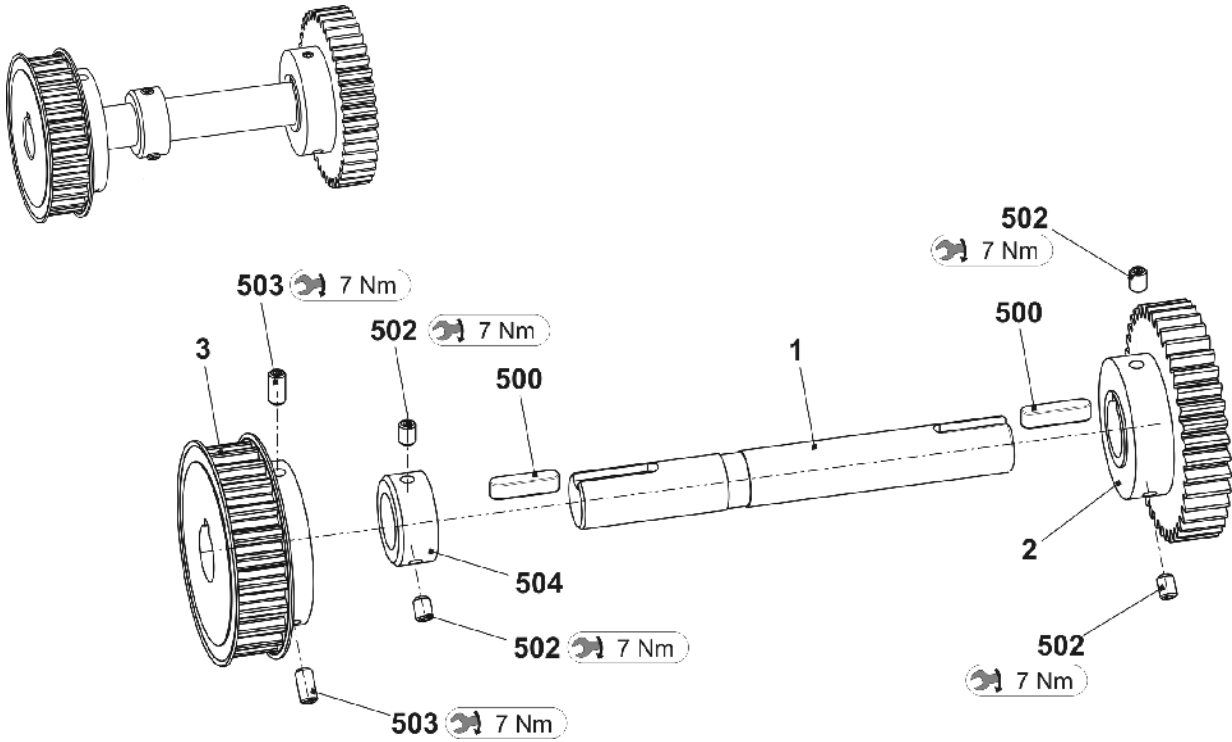
8.3 牵拉梳右侧部件

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



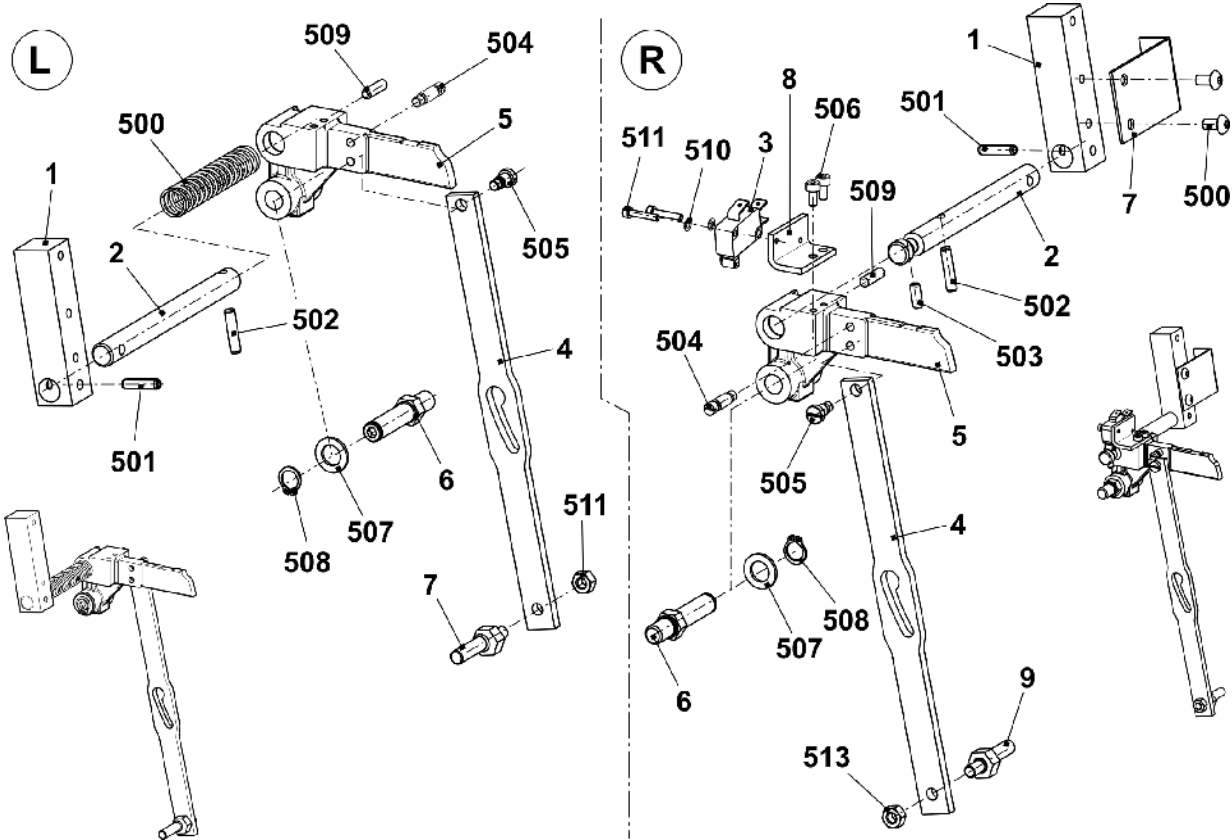
8.3.1 牵拉梳传动轴

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



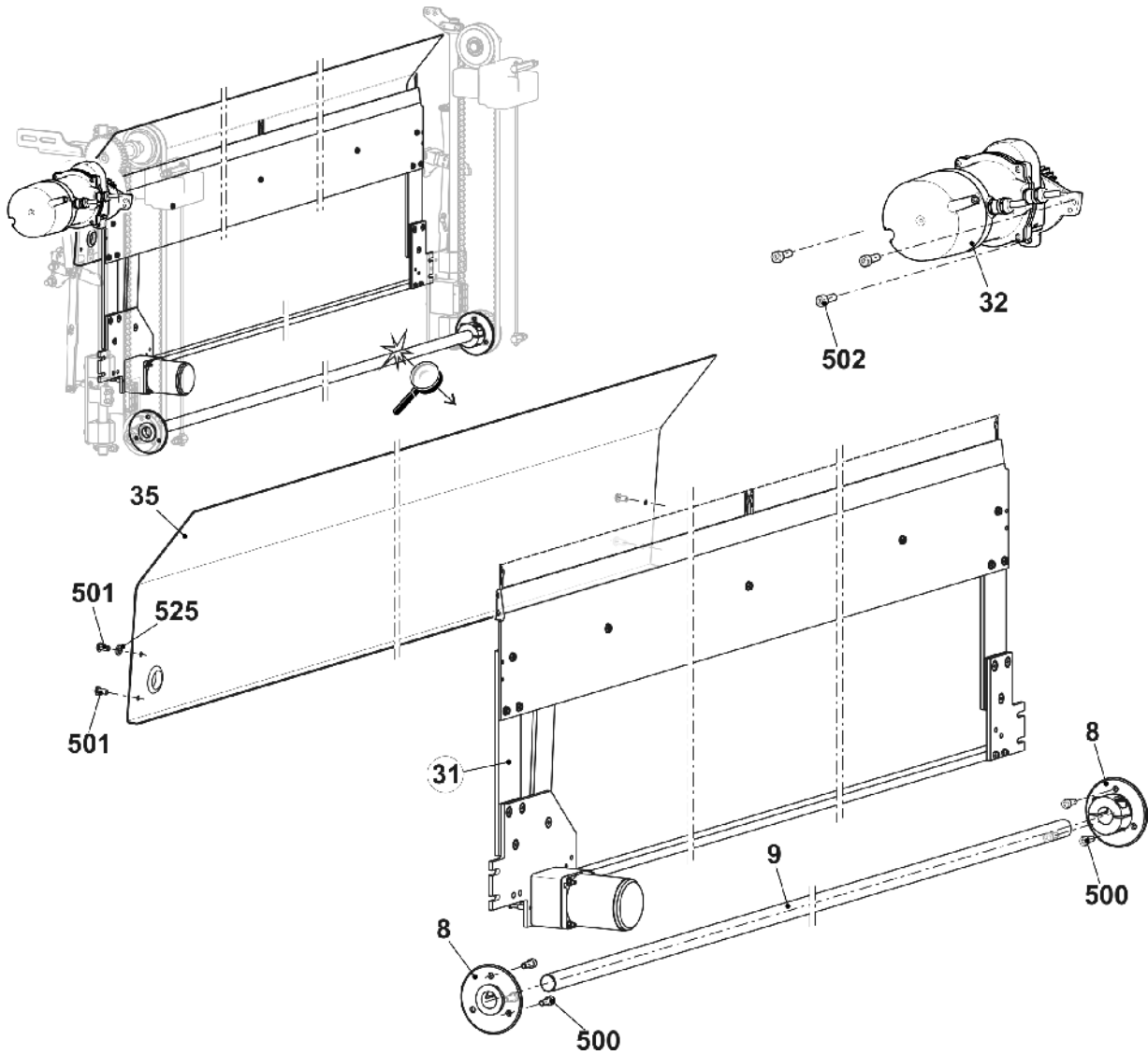
8.3.2 牵拉梳旋转杆

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ L	左旋转杆	252 859	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



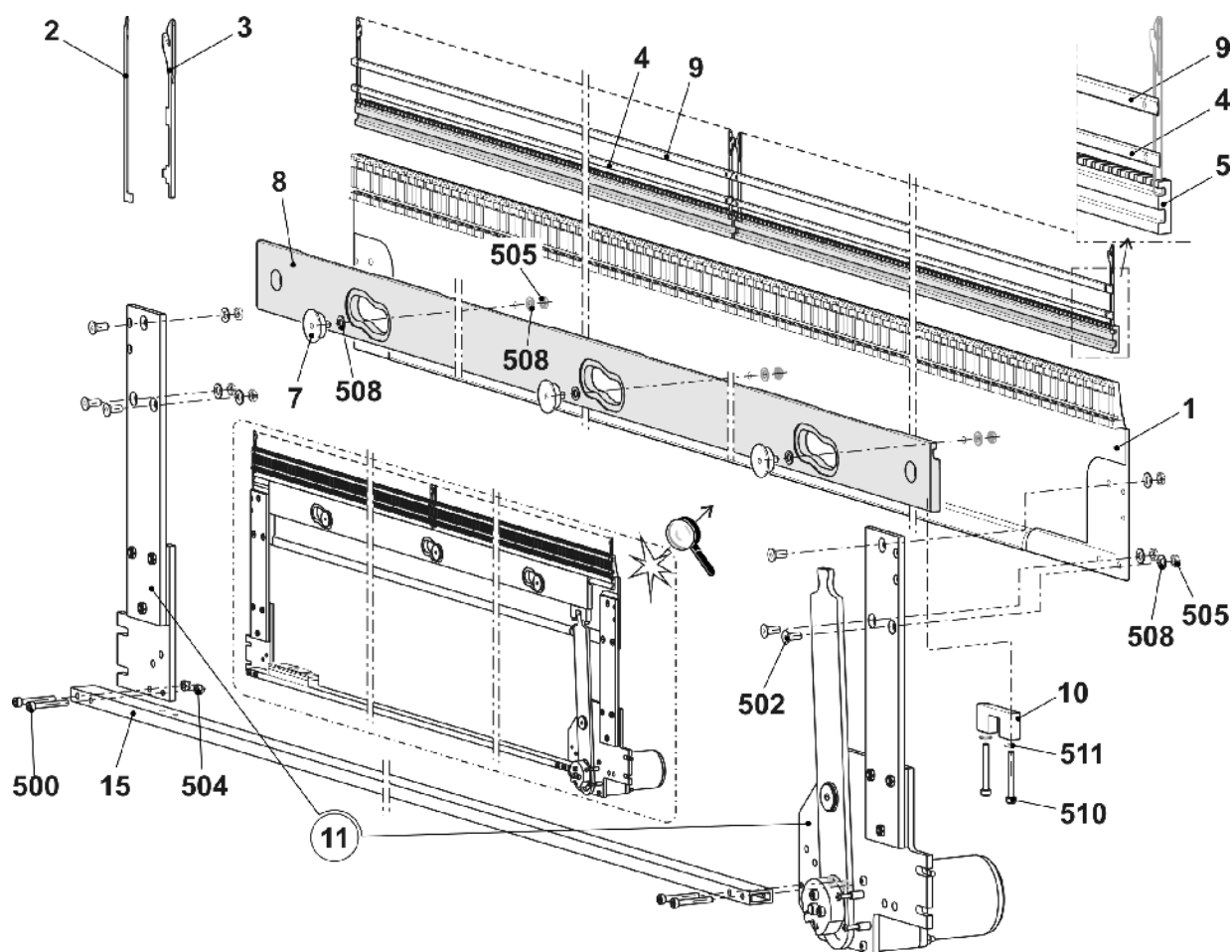
8.4 牵拉梳中间部件

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳中间部件		31	牵拉梳	
	E10	267 076	E10	E10	267 077
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	267 080		E12 E6.2 E6.2(12m.10)	267 081
	E14 E7.2 E14/12	265 825		E14 E7.2 E14/12	265 826
	E16 E8.2	267 087		E16 E8.2	267 088
	E18	266 251		E18	266 250
8	法兰	207 695	32	三相伺服电机织物牵拉	259 655
9	长轴	213 968	35	牵拉梳卸布板	259 237
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



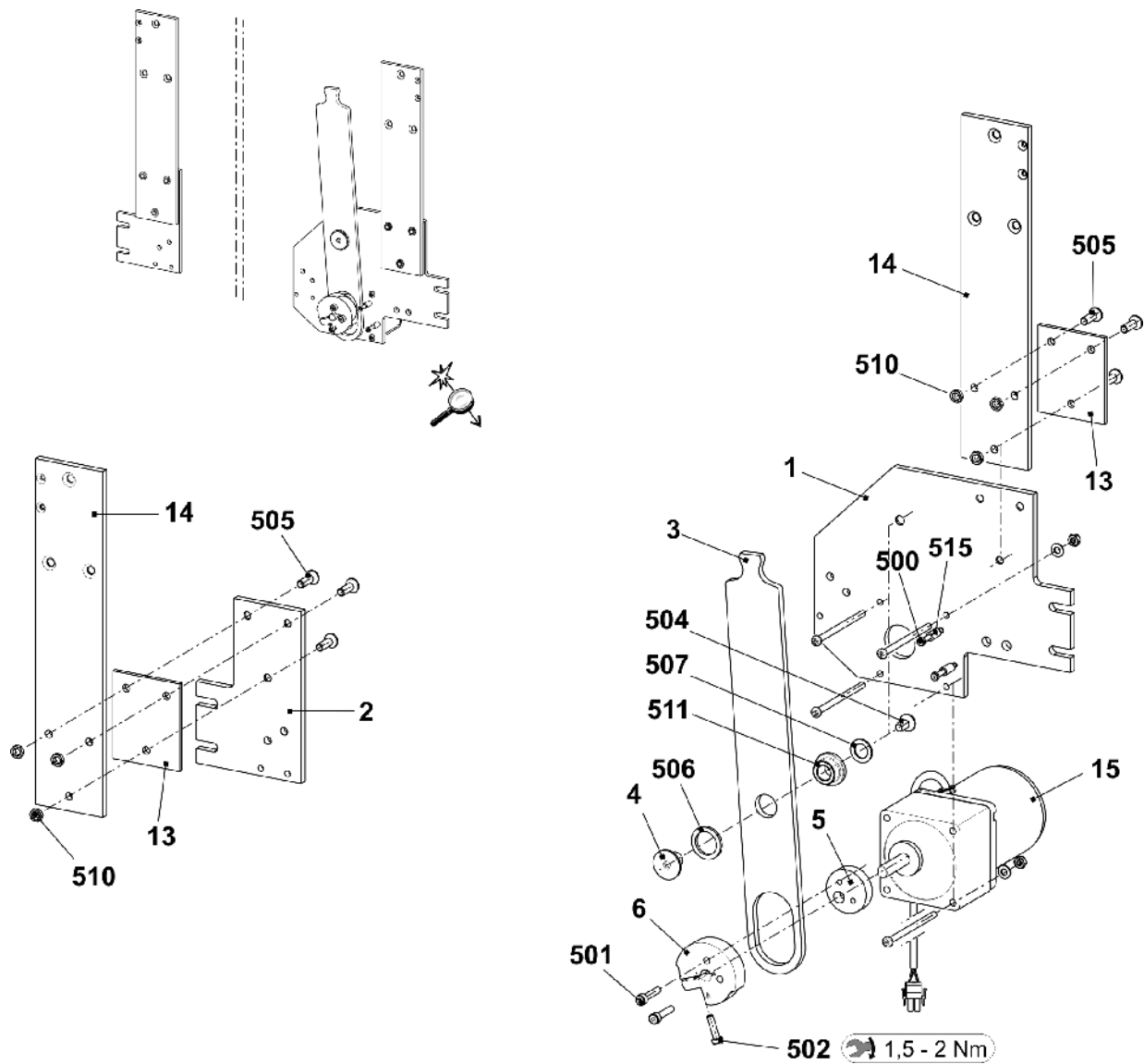
8.4.1 牽拉梳

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	牵拉梳		5	牵拉梳钩移动板	
	E10	267 077		E10	220 996
	E12 E6.2 E6.2(12m.10)	267 081		E12 E16 E6.2 8.2 E6.2(12m.10)	220 994
	E14 E7.2 E14/12	265 826		E14 E7.2 E14/12	220 993
	E16 E8.2	271 506		E18	220 997
	E18	271 507	7	整个轴环螺栓	211 036
	1	牵拉梳钩床		8	横向推板
E10		267 319	9	压条	222 866
E12 E6.2 E6.2(12m.10)		267 320	10	携带臂	205 678
E14 E7.2 E14/12		267 321	11	整个开关杆	265 827
E16 E8.2		267 322	15	稳定板	215 253
E18		267 323	500	带帽螺丝 M4x30	023 290
2	闭合针		502	沉头螺丝 M5x12	023 340
	E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10) E14/12	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
			508	垫圈 5	020 871
3	连身衣		510	带帽螺丝 M4x35	023 550
	E10 E12 E14 E6.2 E7.2 E6.2(12m.10) E14/12	230 094	511	弹簧挡圈	022 774
	E16 E18 E8.2	268 832			
4	压条	213 428			

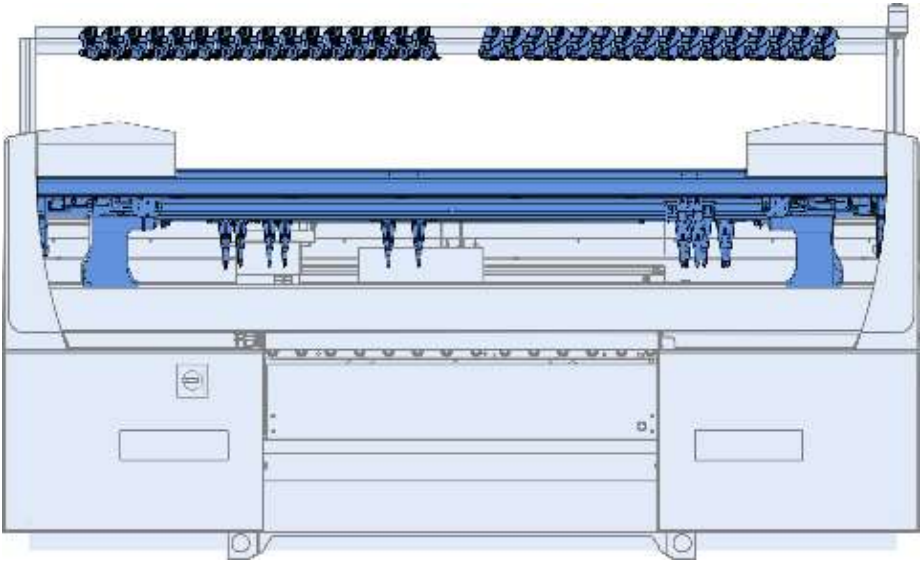


8.4.2 牵拉梳开关杆

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	牵遑灏钩马达与齿轮	267 420	515	螺纹间隔柱	210 488

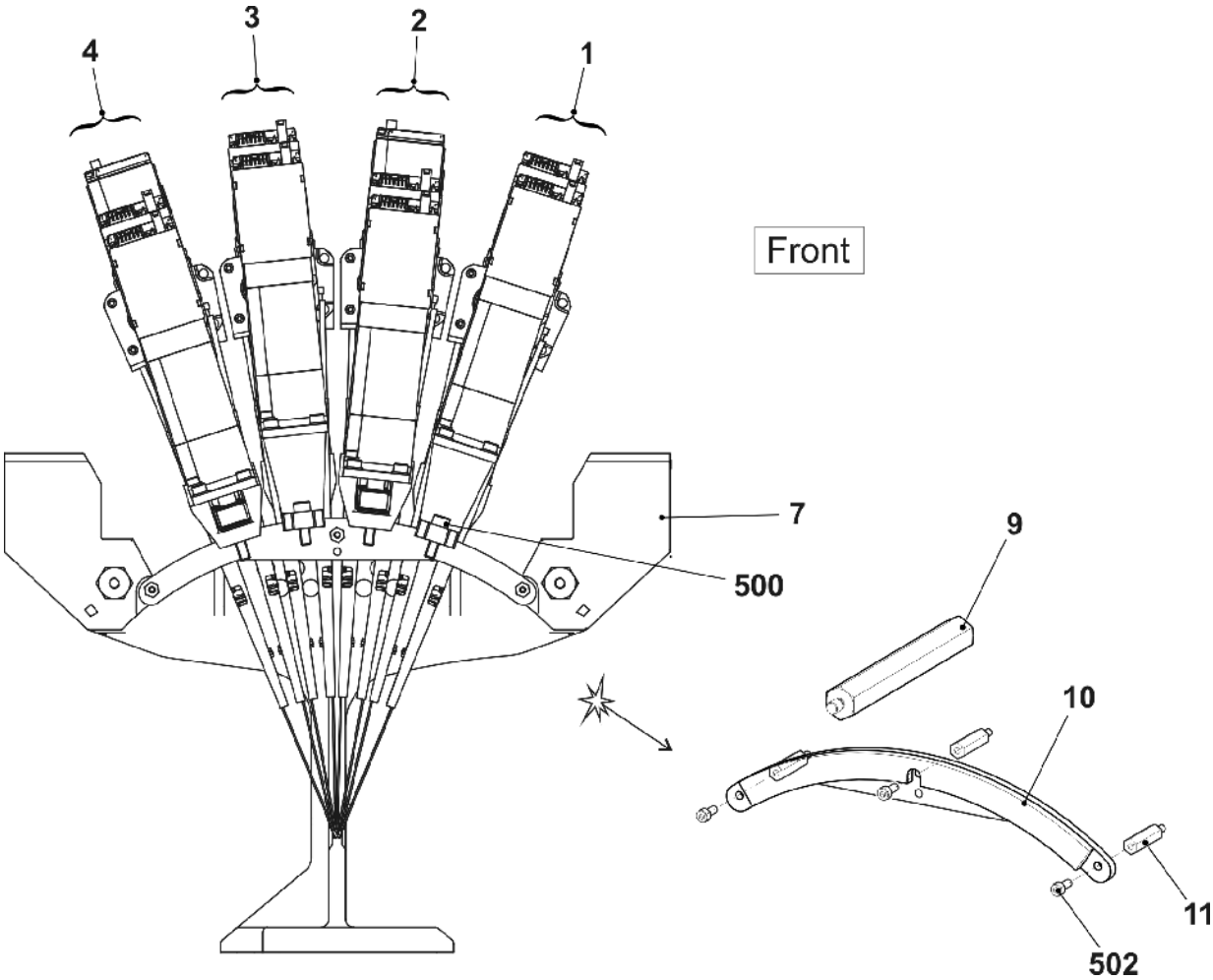


9 喂纱装置



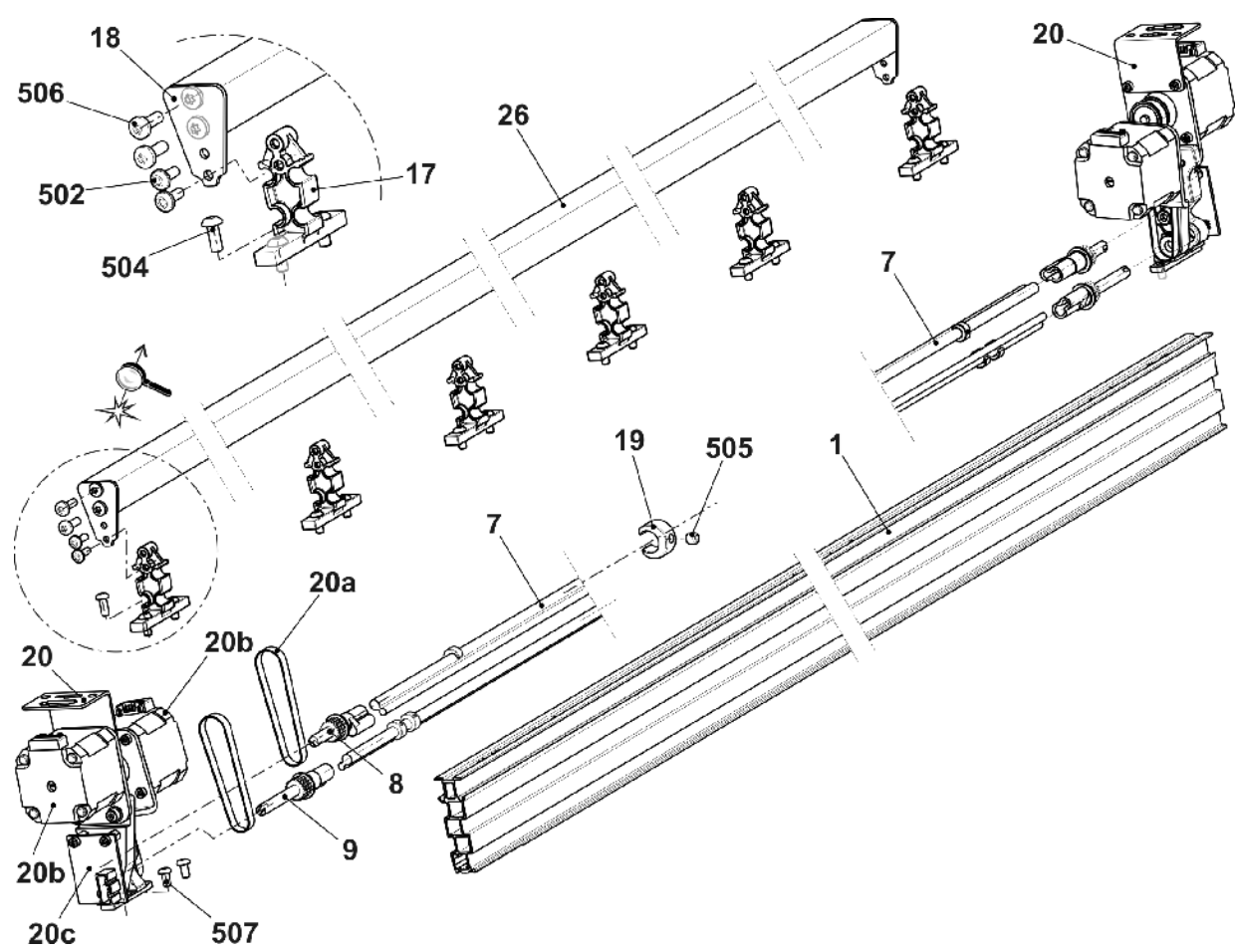
9.1 整个导纱器驱动装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整套导纱器驱动装置		3	整套导纱器导轨 3, (E16-18)	268 468
	E10-14 (E12m.10 E14/12 E7.2 E8.2)	269 598		整套导纱器导轨 3, (E6.2)	271 087
	E16-18	268 470	4	整套导纱器导轨 4, (E10-14)	269 602
	E6.2	271 079		整套导纱器导轨 4, (E16-18)	268 469
1	整套导纱器导轨 1, (E10-14)	269 599		整套导纱器导轨 4, (E6.2)	271 088
	整套导纱器导轨 1, (E16-18)	268 466	7	导轨支撑架	267 024
	整套导纱器导轨 1, (E6.2)	271 085	9	定距螺栓	261 767
2	整套导纱器导轨 2, (E10-14)	269 600	10	整个限位板	260 346
	整套导纱器导轨 2, (E16-18)	268 467	11	停位螺栓	259 818
	整套导纱器导轨 2, (E6.2)	271 086	500	带帽螺丝 M6x20	020 136
3	整套导纱器导轨 3, (E10-14)	269 601	502	带帽螺丝 M4x10	023 136



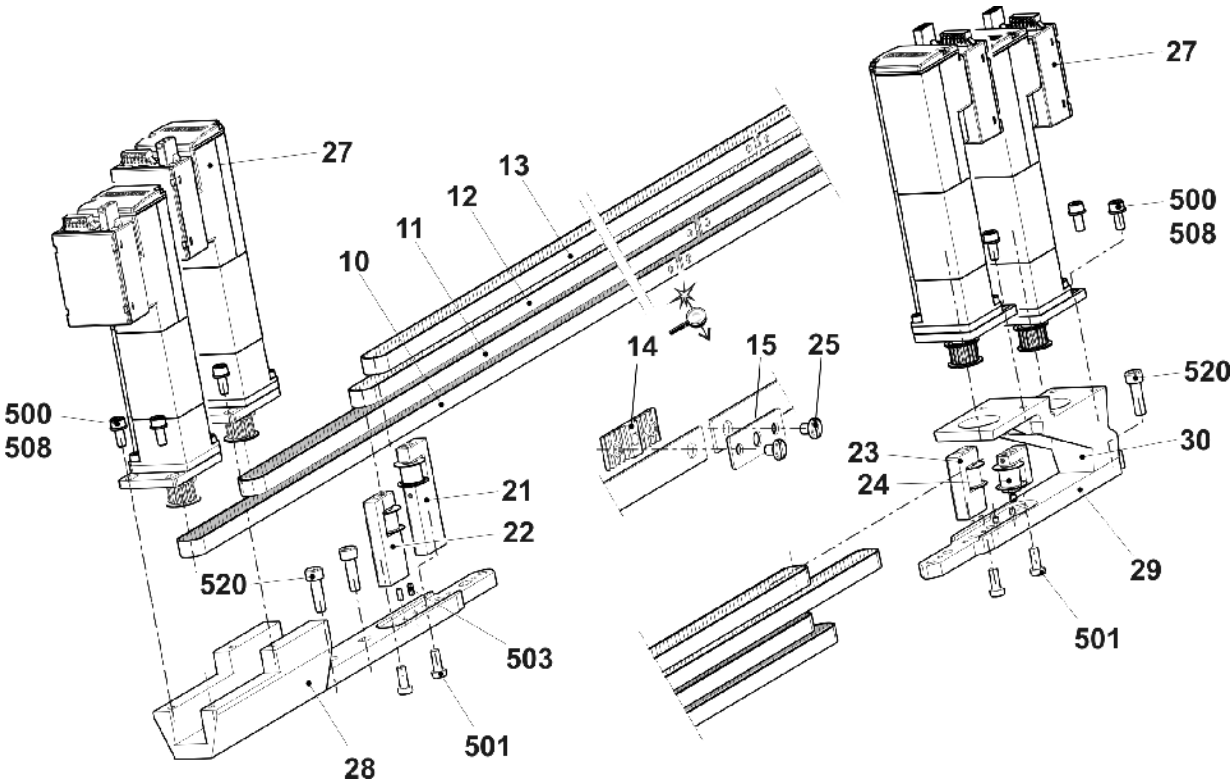
9.2 导纱器导轨，控制轴驱动

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	导纱器导轨	266 605	20	轴承座	265 253
7	控制轴	257 754	20a	齿形皮带	258 003
8	整个短接头	257 839	20b	步进马达	263 404
9	整个长接头	257 838	20c	板号	257 358
17	支持	257 813	26	导纱杆	264 209
18	支撑片	264 226	502	螺丝 35x10	251 729
19	固定环	257 811	504	平头螺丝 M4x10	023 450
			505	固定螺栓 M3x3	263 507
			506	螺丝 M4x12	023 367
			507	平头螺丝 M4x8	254 971



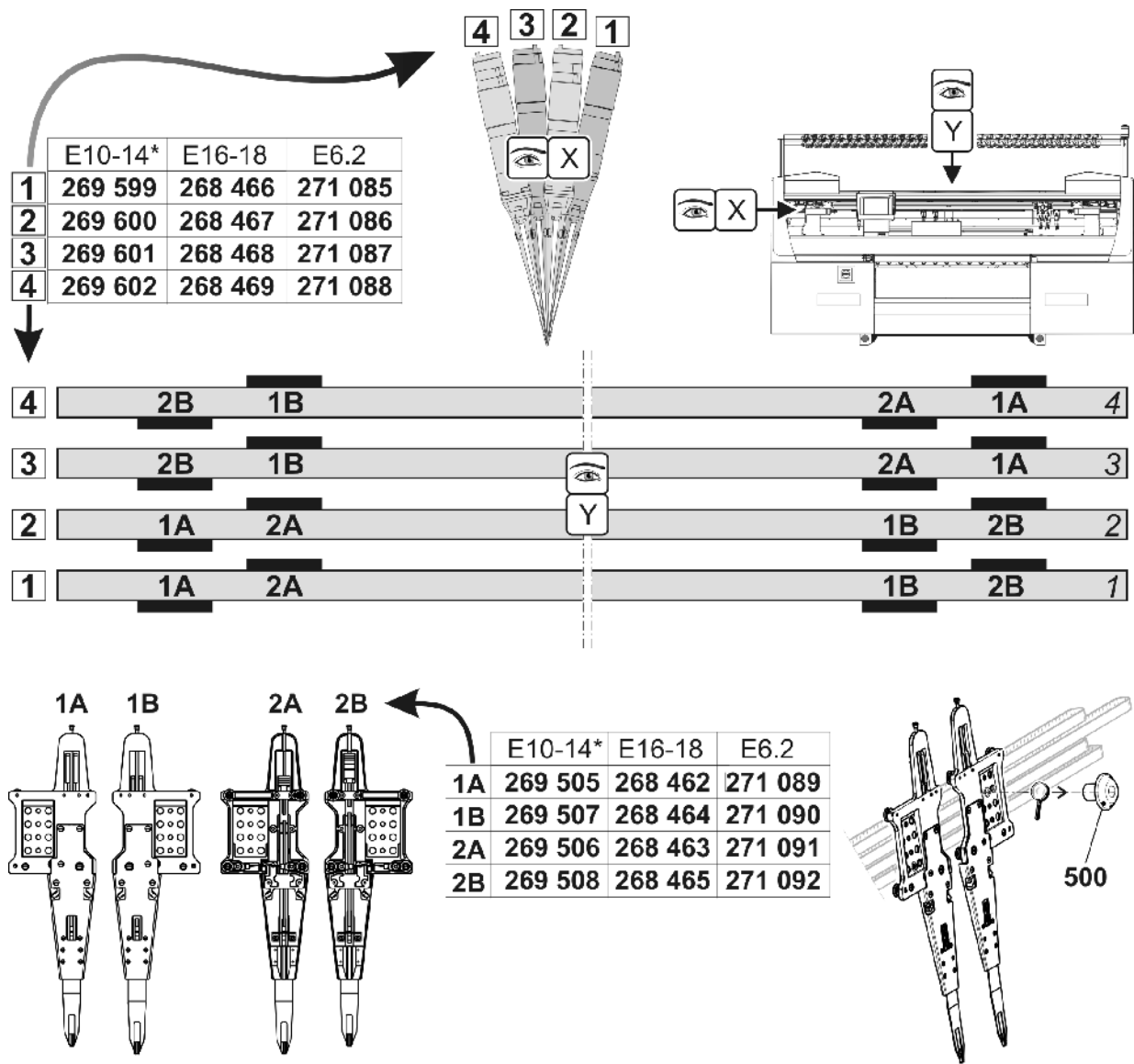
9.3 导纱器导轨，驱动装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
10	齿形皮带 3M HP 5058	257 874	27	预装驱动装置	257 998
11	齿形皮带 3M HP 4860	257 873	28	支撑板 (1+3)	265 164
12	齿形皮带 3M HP 4758	257 872		支撑板 (2+4)	265 165
13	齿形皮带 3M HP 4563	257 871	29	支架底板 (1+3)	265 166
14	支持	261 904		支架底板 (2+4)	265 167
15	夹板	269 579	30	上支架 (1+3)	261 884
21	第 1 轨道转轴	265 154		上支架 (2+4)	261 886
22	第 2 轨道转轴	265 155	500	带帽螺丝 M5x12	265 244
23	第 3 轨道转轴	265 156	501	带帽螺丝 M5x12-8.8	022 943
24	第 4 轨道转轴	265 157	503	定位销 3x6	245 292
25	调节螺丝	020 005	508	垫圈 5	023 306



9.4 导纱器和导轨

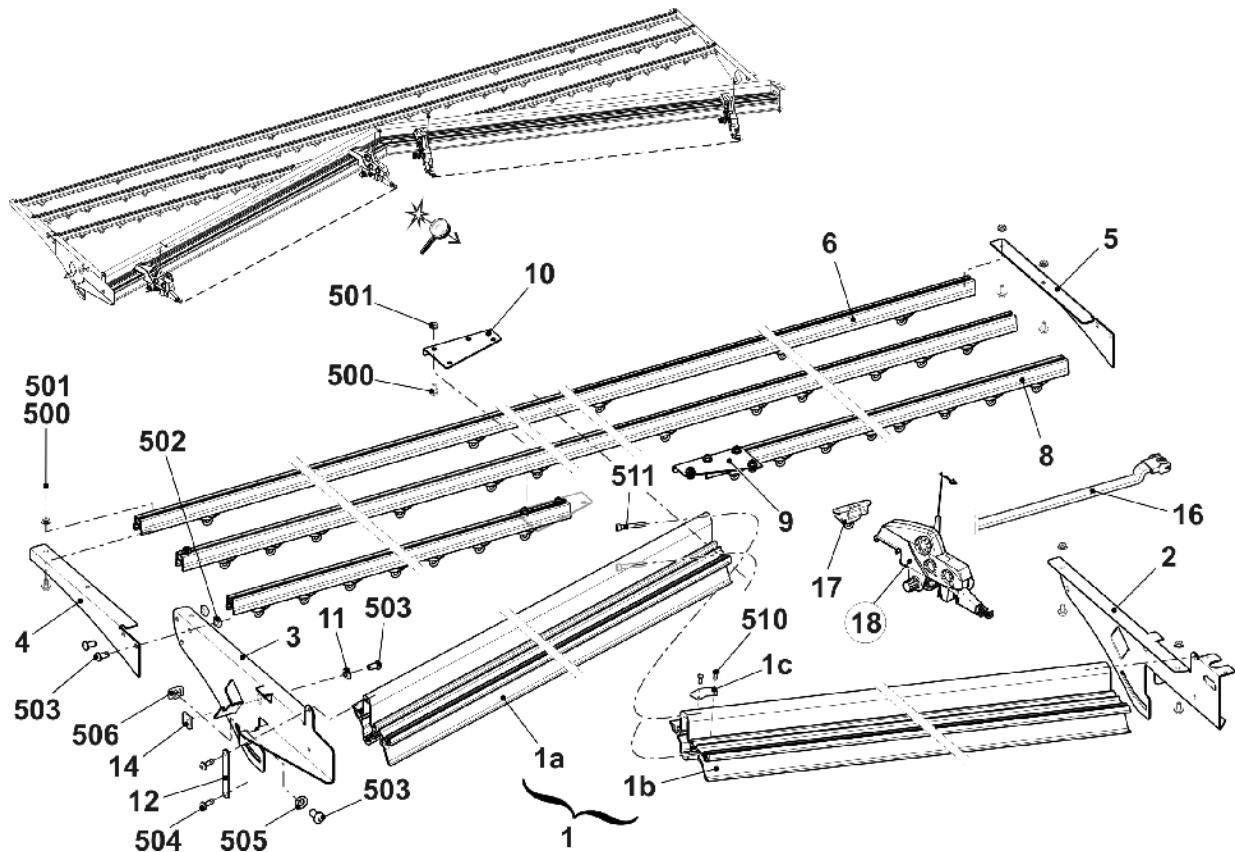
位置	名称	位置	名称	ID
1, 2, 3, 4	整个导纱器导轨	500	平头螺丝 M4x5	262 043
1A, 2A, 1B, 2B	导纱器座			



*) E12m.10 | E14/12 | E7.2 | E8.2

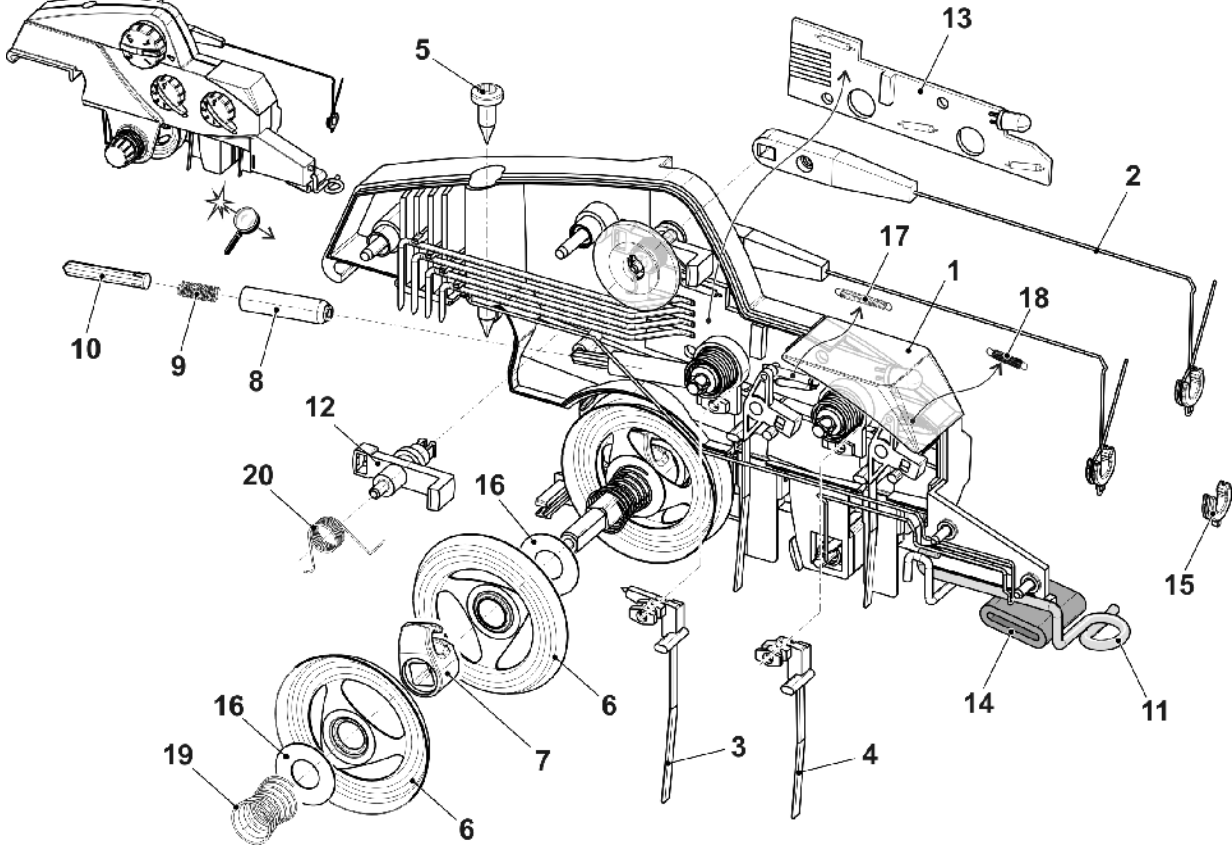
9.5 ADF 导纱系统 16 FKE

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	的导纱系统 16 FKE 50“ ADF		10	左支架	265 350
	E10-14 E7.2	267 671	11	袖子	263 525
	E16-18 E8.2	271 262	12	楔子	265 353
	E6.2	268 594	14	槽螺母	228 851
1	整个异形杠	266 219	16	连接电缆 FKE ADF	264 206
	1a 支架 ADF	266 216	17	整个导纱环	241 581
	1b 支架 ADF	266 218	18	纱线控制装置	
	1c 盖板	266 217		E10-14	263 685
	510 螺丝 4x12	253 153		E16-18	270 468
	511 螺丝 M6x40	266 246		E6.2	267 105
2	右支架	263 508	500	自锁螺丝 M6x12	023 415
3	左支架	263 506	501	齿形螺母 M6-10	023 414
4	后左支架	263 509	502	方头螺母 M8	023 269
5	后右支架	263 510	503	盘头螺丝 M8x16	023 113
6	导纱环架	263 417	504	螺丝 M6x20	023 721
8	导纱环架	265 352	505	垫圈 8	020 873
9	右侧支架	265 351	506	锤头螺母 M8	261 845

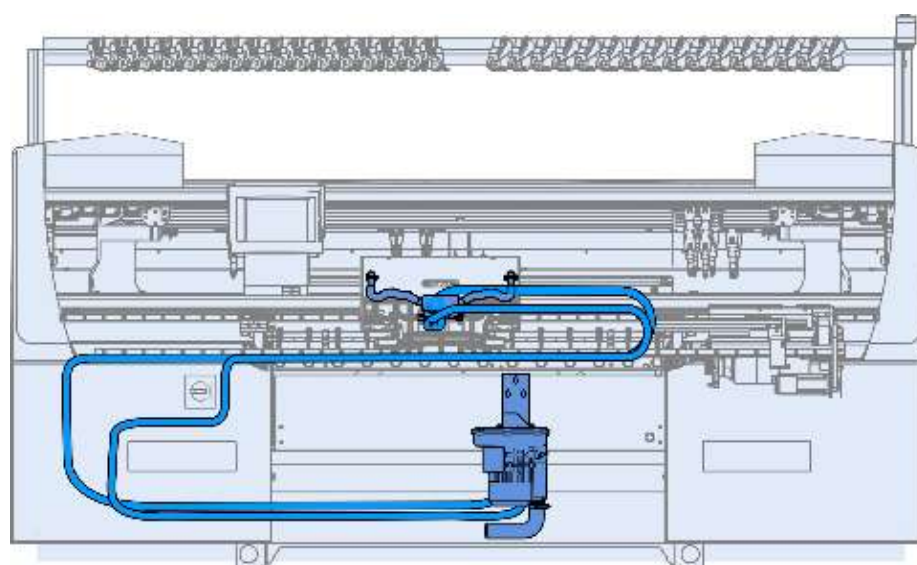


9.5.1 ADF 纱线控制装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	ADF 纱线控制装置				
	E10-14	263 685	11	导纱铁丝	265 533
	E16-18	270 468	12	摇杆	265 532
	E6.2	267 105	13	沉降片	265 527
1	灯罩	265 525	14	减震块	265 528
2	张力臂		15	瓷眼	
	E10-14	265 526		E10-14, E16-18	217 327
	E16-18	270 994		E6.2	230 741
	E6.2	270 992	16	小圆盘	216 372
3	大结头探测器	251 168	17	张力弹簧	253 038
4	小结头挡板	251 169	18	张力弹簧	265 531
5	螺丝	251 170	19	制动盘的压缩弹簧	253 055
6	纱线张力盘	216 365	20	带尾弹簧	
7	纱线握持钩	244 407		E10-14	265 529
8	袖子	253 034		E16-18	270 995
9	压缩弹簧	253 035		E6.2	270 993
10	画笔	253 036			

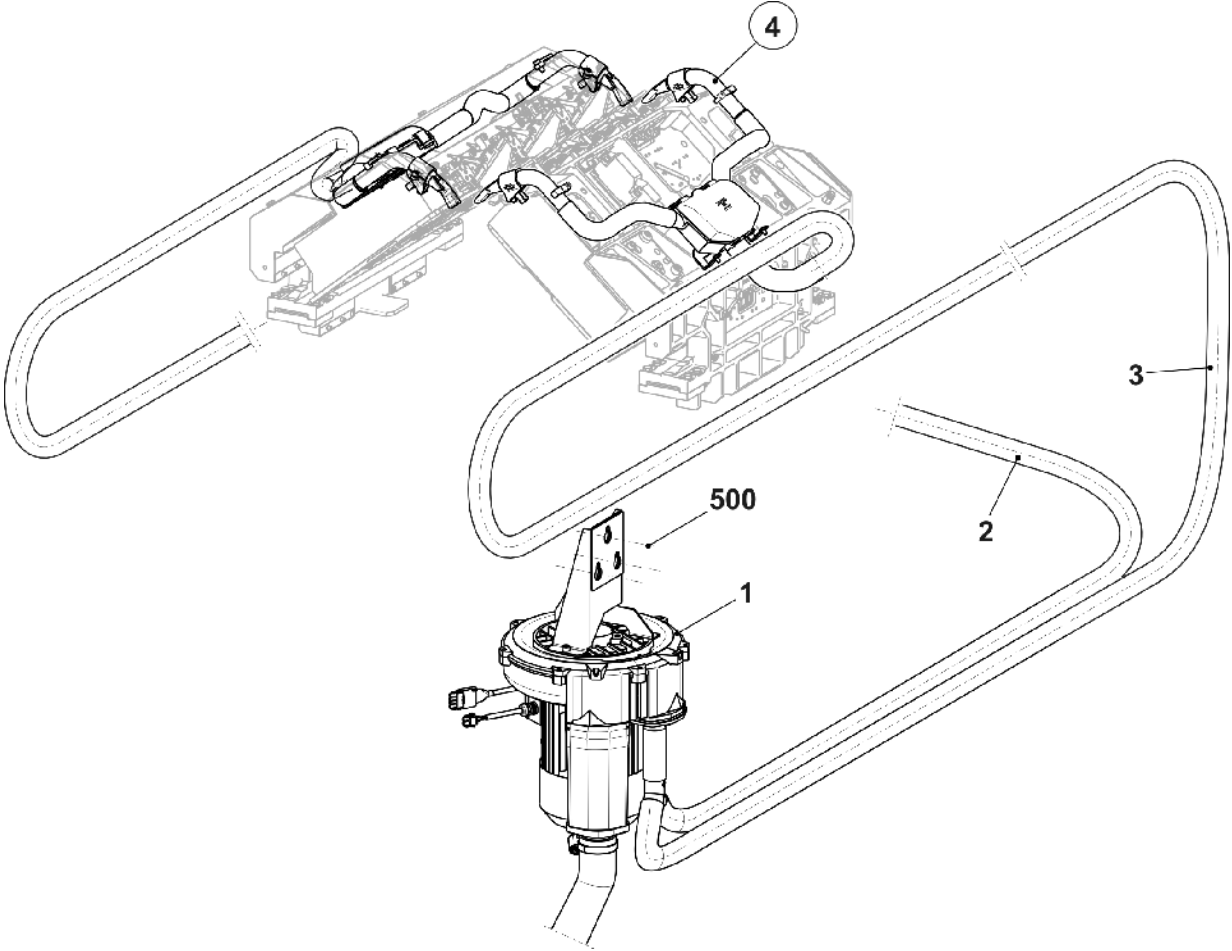


10 吸尘装置



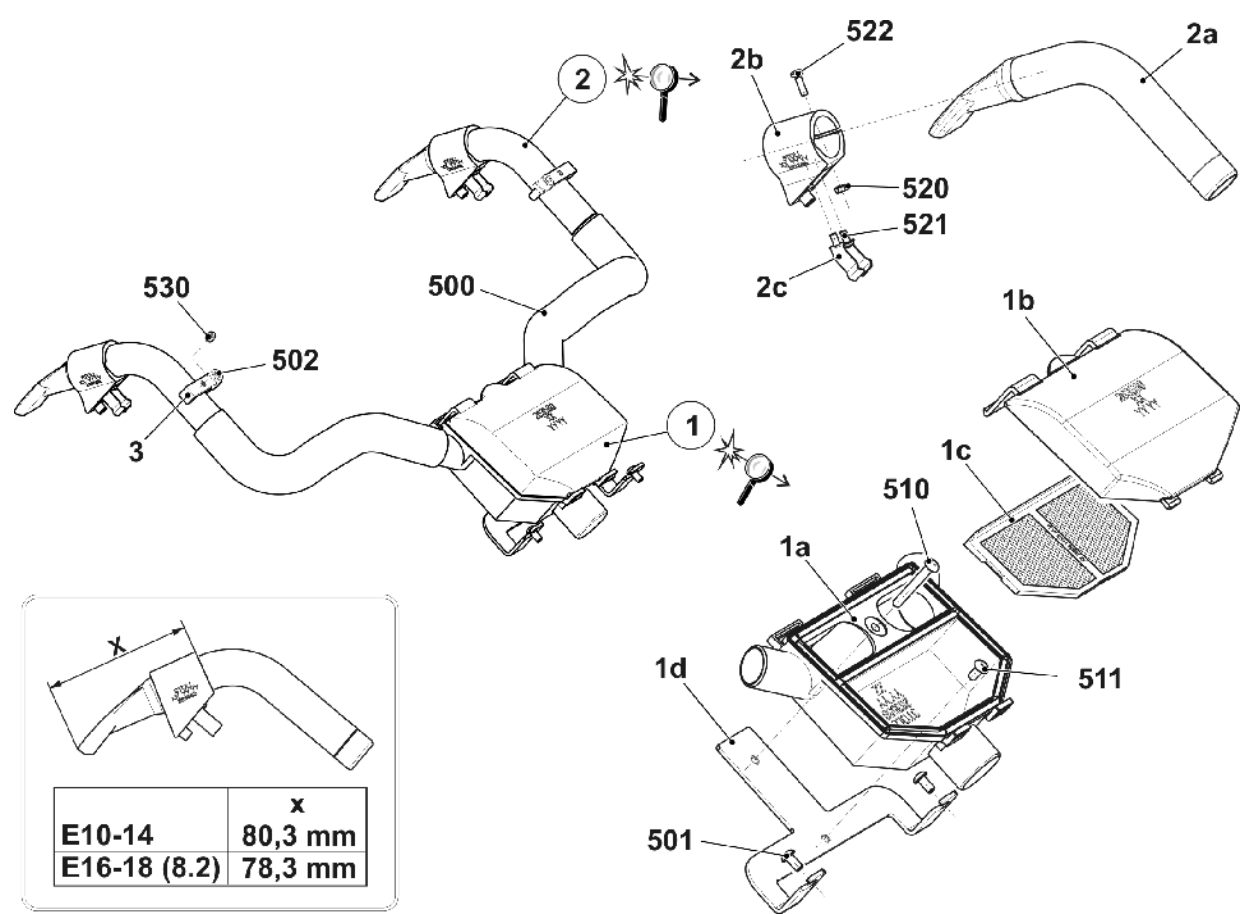
10.1 吸尘装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	吸尘装置				
1	整个吸尘风扇	268 290	4	整个吸尘装置 E16-18 (E8.2)	263 587
2	吸尘软管 29x25x5200	266 267		整个吸尘装置 E10-14	263 586
3	吸尘软管 29x25x	263 572	500	带帽螺丝 M6x12	265 565

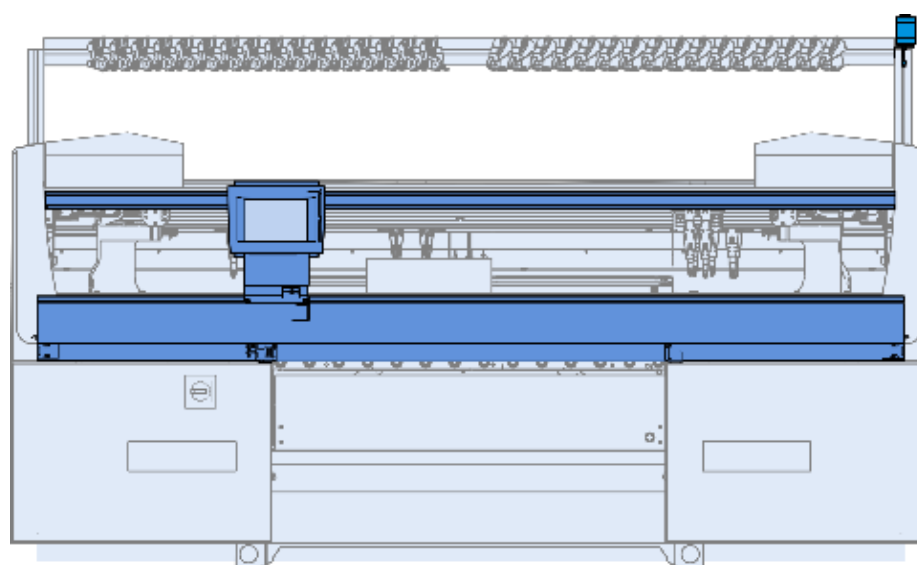


10.2 机头吸尘装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	吸尘装置				
1	整个集尘盒	263 568	2b	吸管支架	263 563
	1a 集尘盒	263 559		2c 支架	255 627
	1b 集尘盒盖	263 560		520 六角螺母 M3	020 831
	1c 集尘盒的滤网	263 561		521 螺丝 KB30x6	241 424
	1d 集尘盒支架	259 832		522 盘头螺丝 M3x10	023 032
	510 盘头螺丝 M4x30	023 681	3	吸管条	263 181
	511 盘头螺丝 M4x8	254 971		530 固定螺栓 M4x6	023 277
2	整个吸管 E10-14	263 565	500	吸尘软管 25x20x220	263 567
	整个吸管 E16-18 (8.2)	263 566	501	盘头螺丝 M5x8	239 408
	2a 整个吸管	263 569	502	带帽螺丝 M5x12	263 572

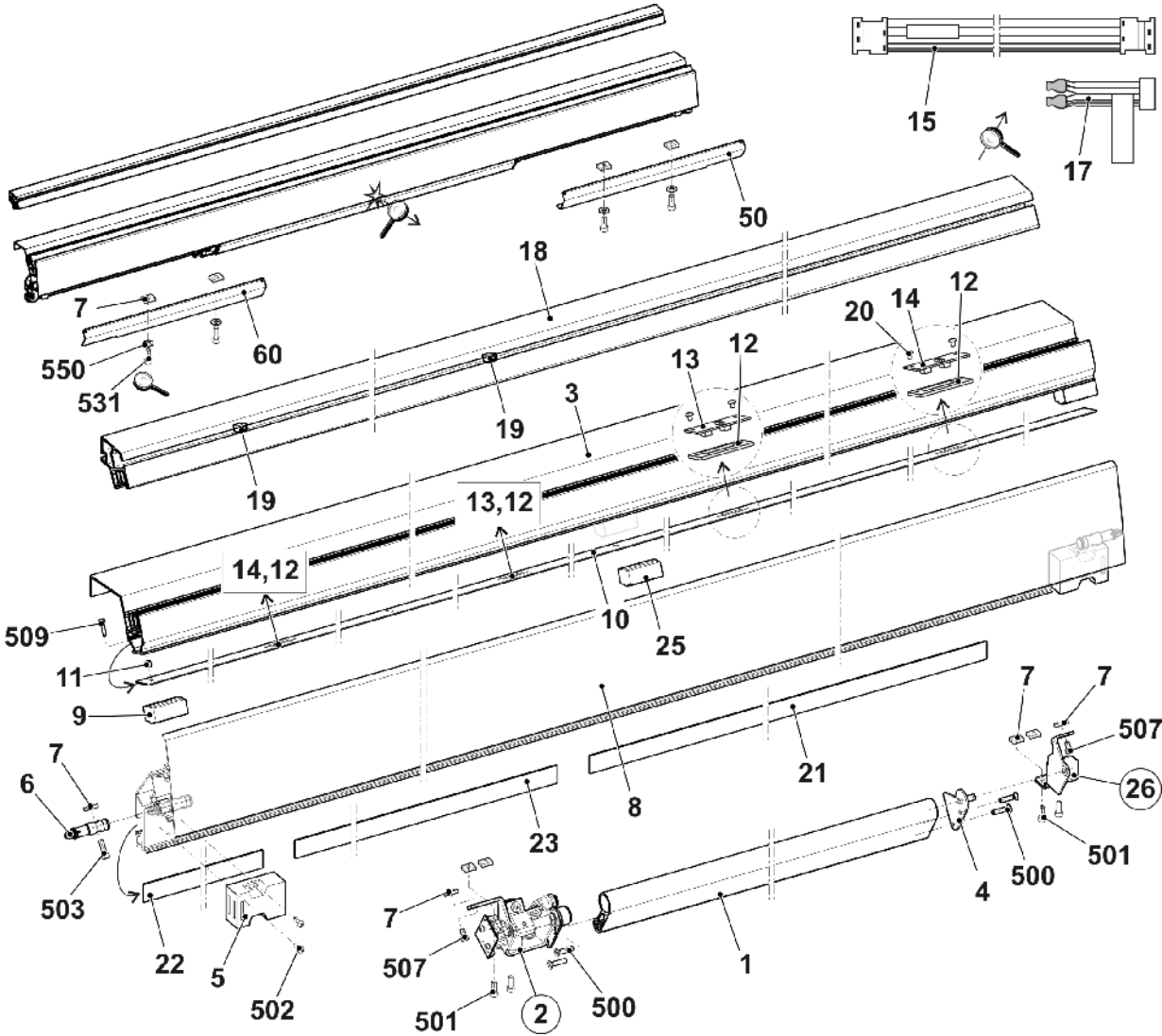


11 操作和控制



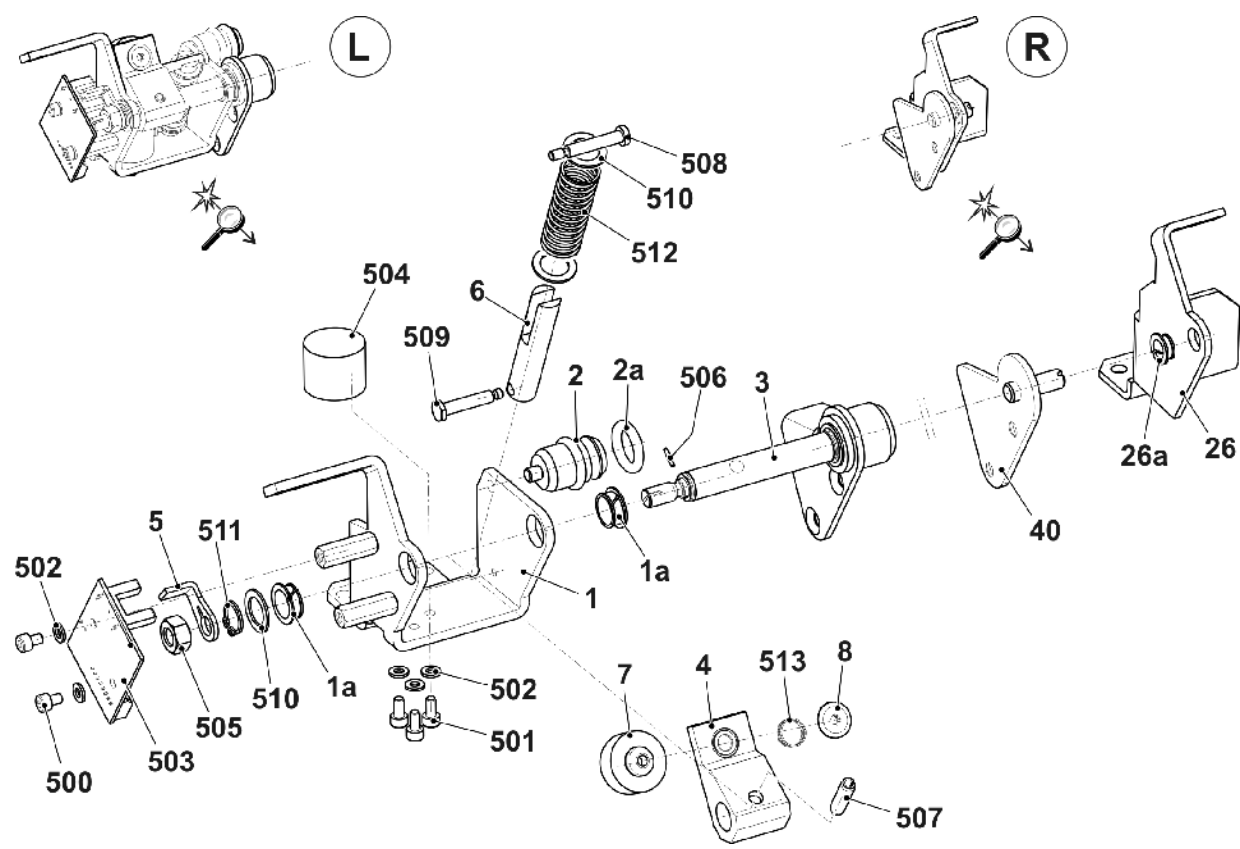
11.1 启动装置

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	整个启动装置	262 163	16	保护罩连接电缆	264 128
1	操纵杆	262 164	17	保护罩终端插头	256 896
2	整个左支座	262 165	18	整个顶部导轨	264 126
3	整个底部导轨	264 140	19	槽螺母	264 280
4	整个右支架	265 444	20	圆头铆钉	256 684
5	安全门电缆开关	223 350	21	盖条	264 246
6	定位螺栓	219 107	22	盖条	264 247
7	槽螺母	225 099	23	盖条	264 248
8	前异形板	264 137	25	前异形板槽螺母	265 373
9	前异形板槽螺母	262 204	26	右支架	265 402
10	开关条	264 170	500	螺丝 M6x25	023 510
11	螺纹间隔柱	261 782	501	带帽螺丝 M6x16	020 135
12	开关垫片	256 861	502	盘头螺丝 M5x14	023 588
13	安全门中间开关板	256 666	503	带帽螺丝 M6x20	020 136
14	安全门外侧开关板	256 667	507	带帽螺丝 M6x10	023 690
15	ADF 保护罩电缆	264 181	509	带帽螺丝 M4x16	020 131



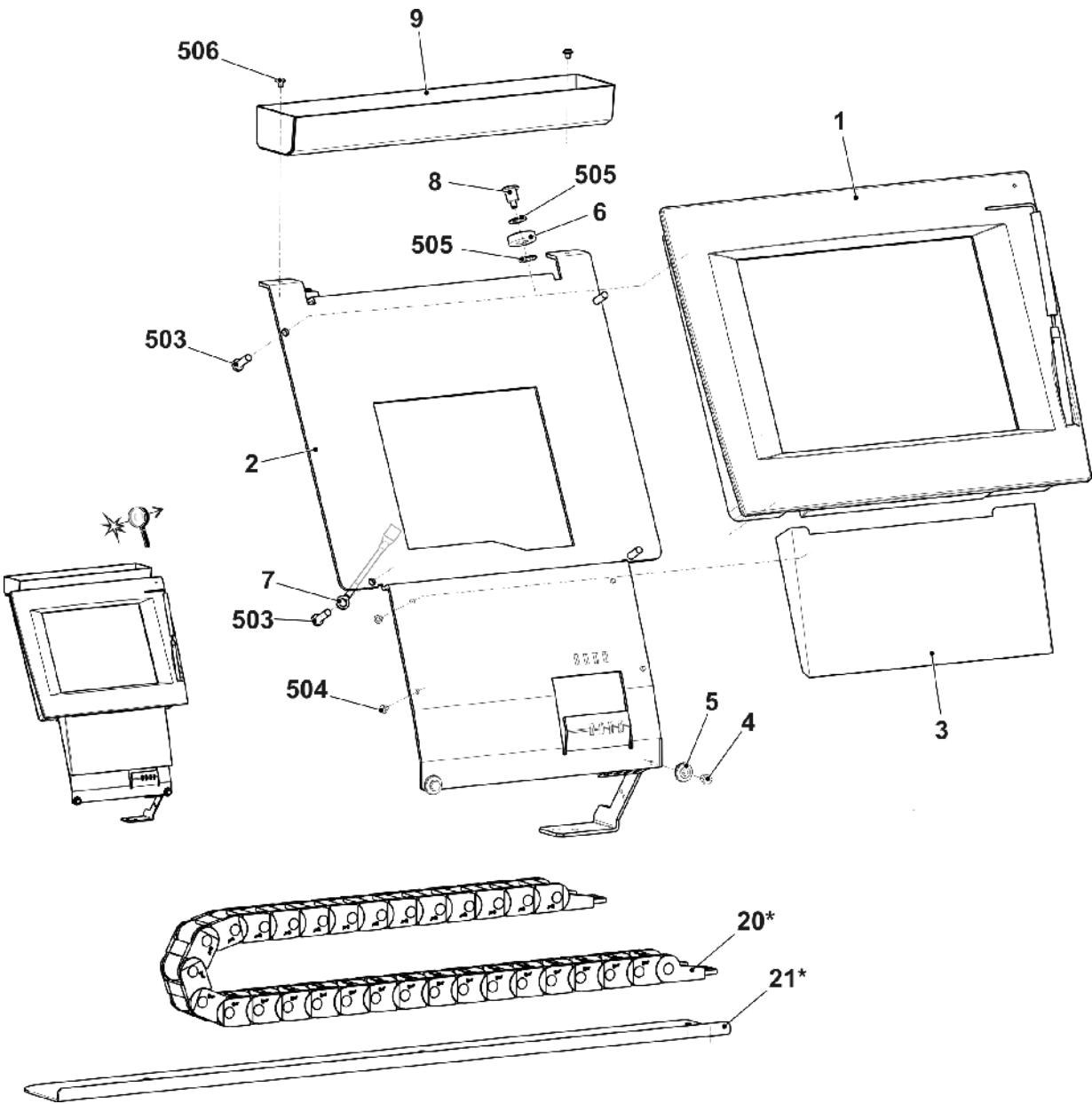
11.1.1 操纵杆支座

位置	名称	ID	位置	名称	ID
L	整个左轴承	262 165	504	直流粘结磁铁	026 233
1	左支座	262 167	505	六角螺母 M8-6	020 838
1a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639	506	定位销 1,5x8	236 923
2	缓冲支撑块	220 561	507	弹簧销套管 6x20	023 719
2a	O 形环 14x4	023 237	508	轴肩螺丝 M4x24,8x7,7	240 299
3	左侧轴	245 219	509	轴肩螺丝	251 316
4	定位点	253 776	510	垫圈 12x18x1	023 315
5	开关片	245 220	511	锁定环 12x1	020 951
6	弹簧心轴	251 340	512	压缩弹簧 1,25x15x98,2	023 609
7	小圆盘	245 222	513	压缩弹簧 0,5x11x12	251 369
8	轴肩螺丝	254 528			
500	带帽螺丝 M4x6	023 067	R	整个右轴承	
501	带帽螺丝 M4x8	022 501	26	右支架	265 402
502	垫圈 4x8x1	023 369	26a	夹子轴承 MCM 12-04	023 639
503	开关电路板	259 000	40	整个右支架	265 444



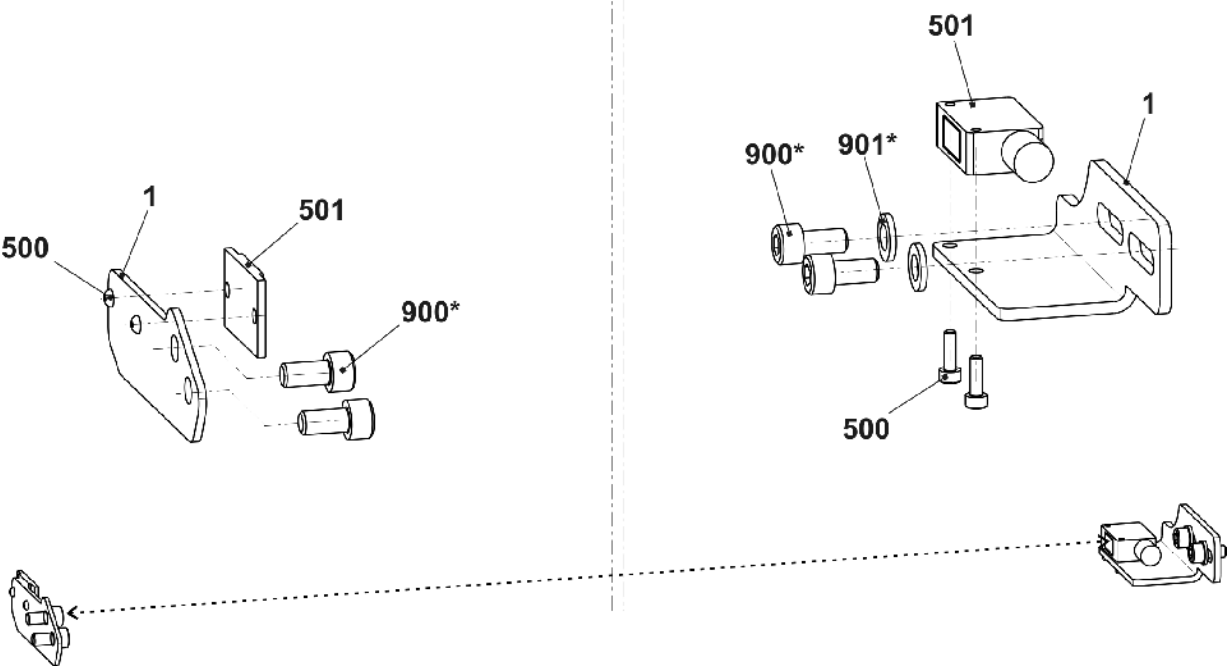
11.2 输入装置

位置	名称	ld	位置	名称	ld
Σ	整个输入装置	268 272	8	轴肩螺丝	264 179
1	显示器外壳	268 275	9	上边槽	264 197
2	金属滑动板	264 166	503	螺丝 60x20-Z	243 625
3	前金属板	264 141	504	盘头螺丝 M4x6	023 427
4	轴环螺栓	220 468	505	垫圈 10x16x1	023 260
5	轮	220 463	506	椭圆法兰头螺丝 M4x5	262 043
6	轮	264 180	20*	显示器动力链	263 640
7	显示器地线	262 487	21*	显示器动力链支撑槽	265 576



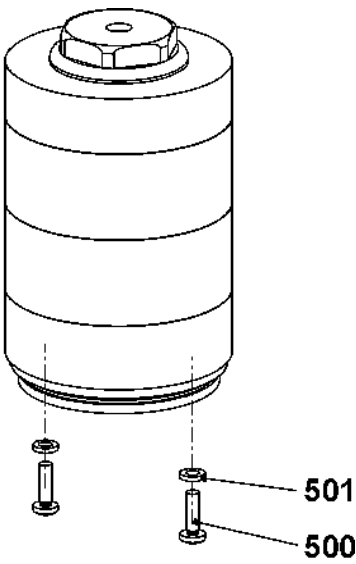
11.3 落布区控制

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-AI	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



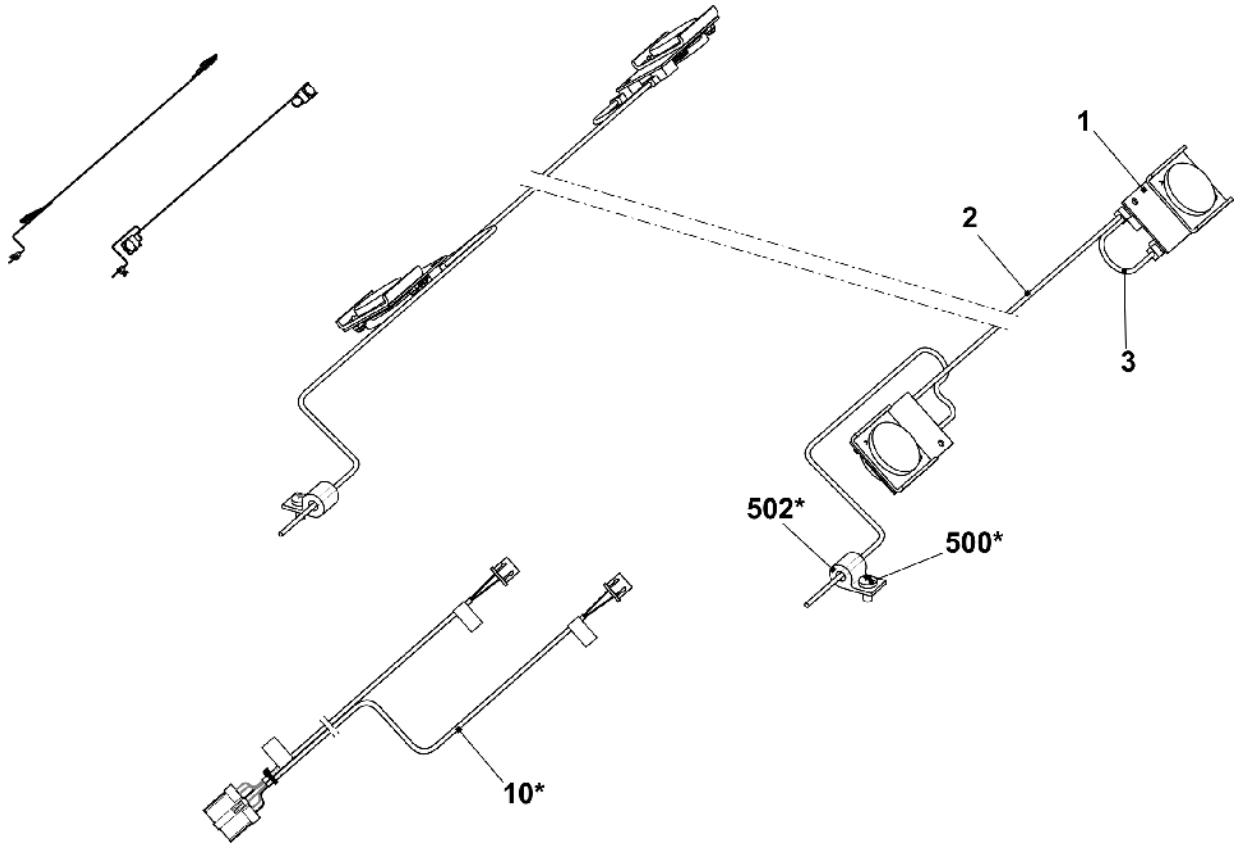
11.4 指示灯

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			



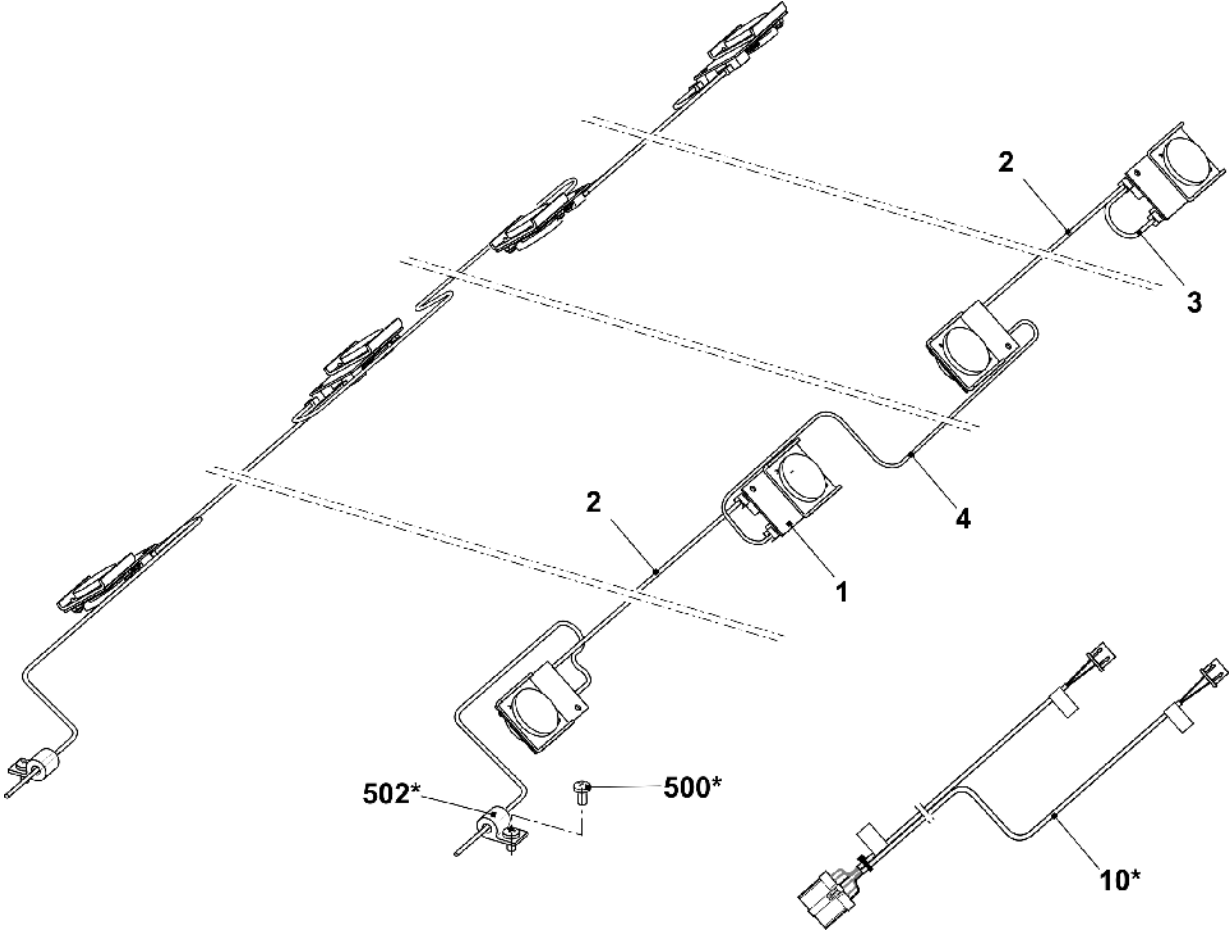
11.5 震动自停传感器 E10|E12|E14|E6.2|E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个震动自停装置 E3	241 819			
1	震动自停 (压电)	220 011	10*	压电传感器电缆 NB OKC	240 518
2	压电传感器连接电缆	220 061	500*	平头螺丝 M4x8	023 036
3	压电传感器终端插头	220 053	502*	电缆夹 N-3B, 5 mm	210 729



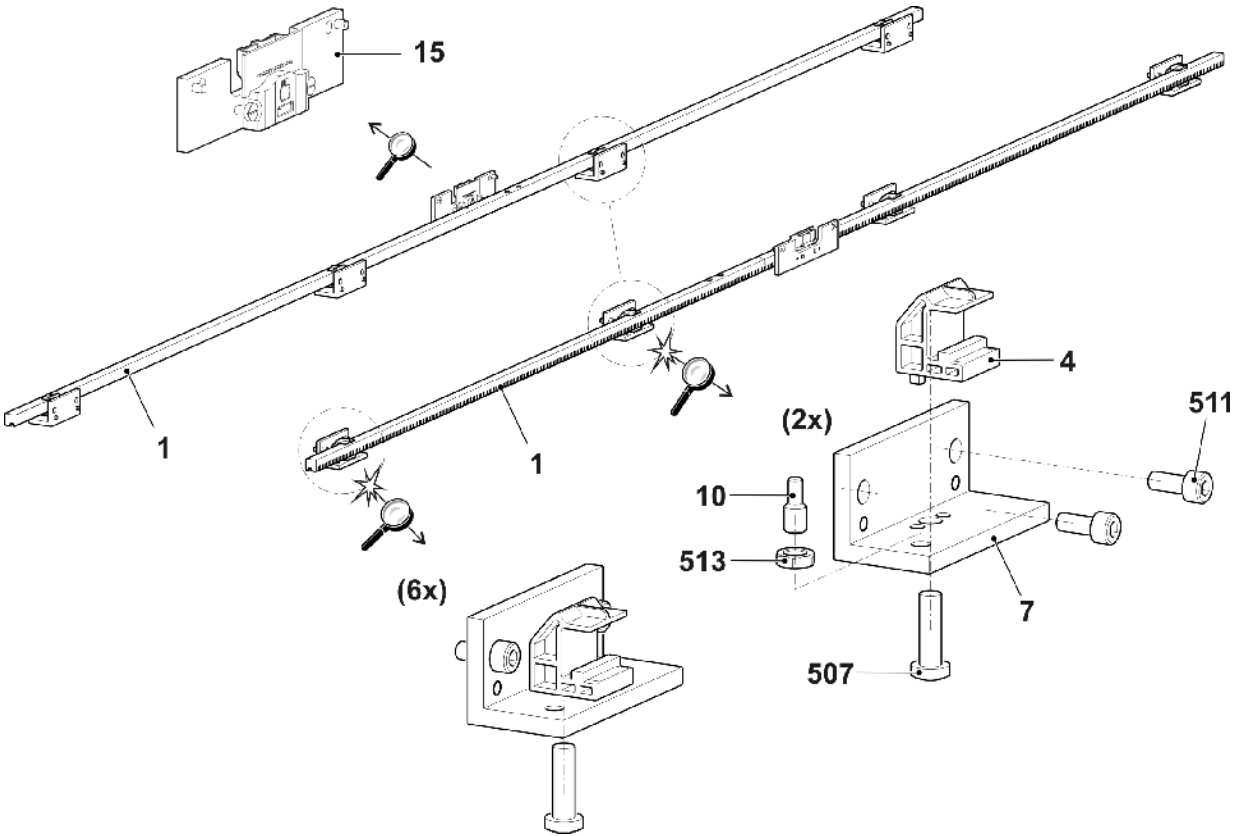
11.6 振动自停装置 E16|18|E8.2

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个振动自停 E3	250 384	4	振动连接电缆	250 295
1	振动自停 (振动)	220 011	10*	悦动传始畸电缆	240 518
2	振动连接电缆	250 291	500*	盘头螺丝 M4x8	023 036
3	末端插头振动传感器	220 053	502*	电缆夹 N-3B, 5 mm	210 729

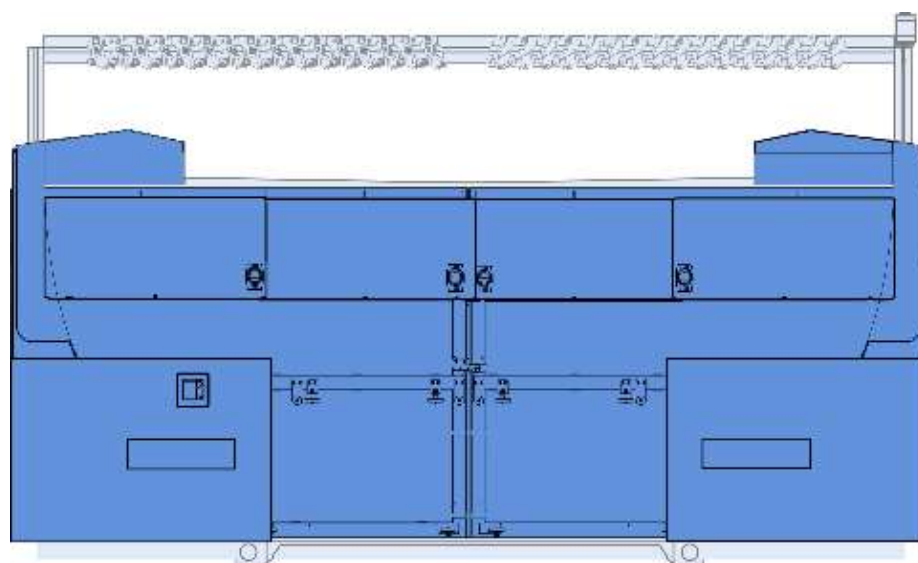


11.7 测量设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	测量设备		15	整个脉冲发生器 GLM OH	264 314
1	测量尺	264 957	507	螺丝 60x20	243 625
4	外侧导向件	251 605	511	带帽螺丝 M5x10	022 918
7	测量尺支架	258 000	513	六角螺母 M6-04	257 088
10	固定螺丝	230 803	530	固定螺丝	230 803

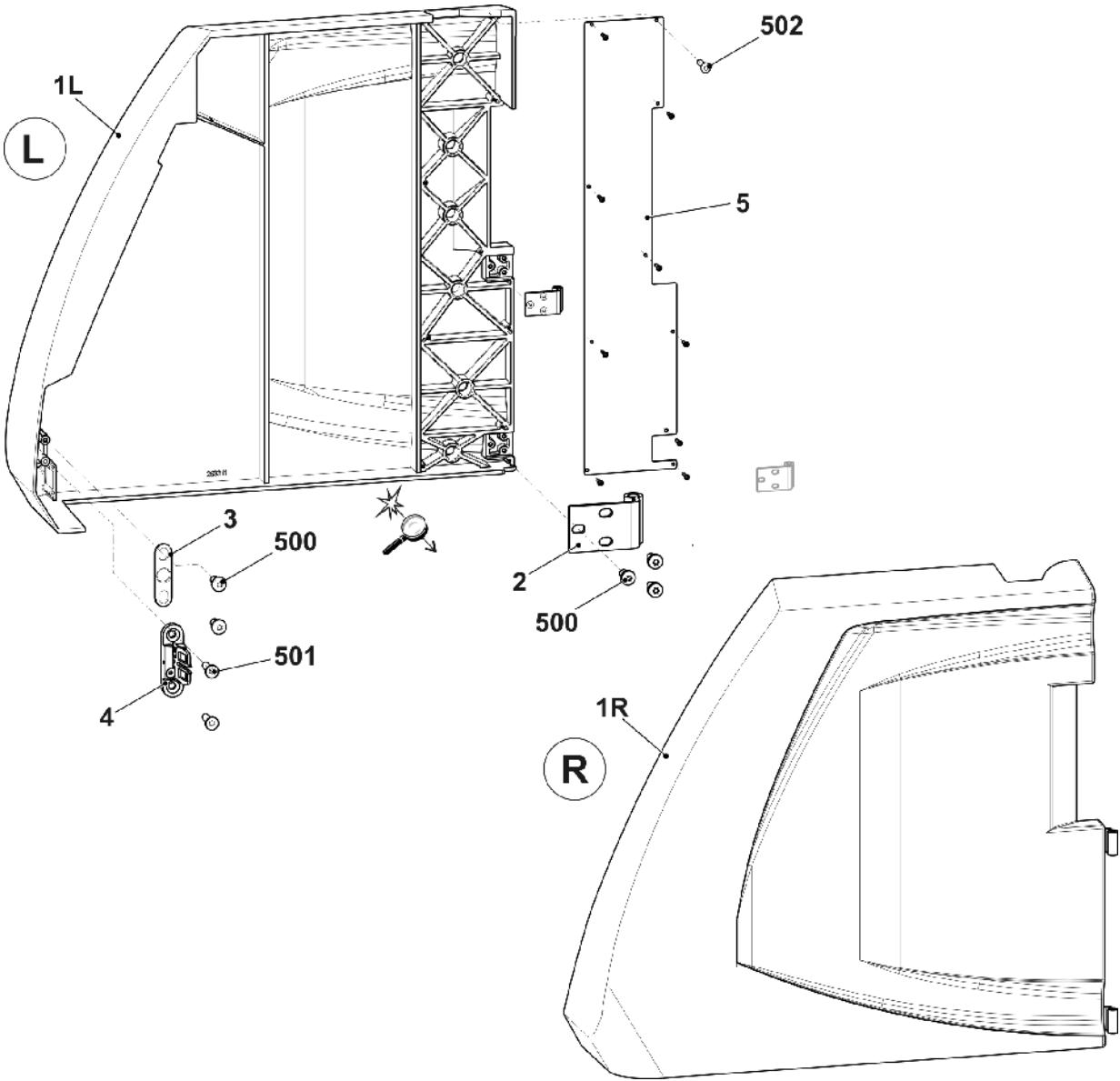


12 保护装置



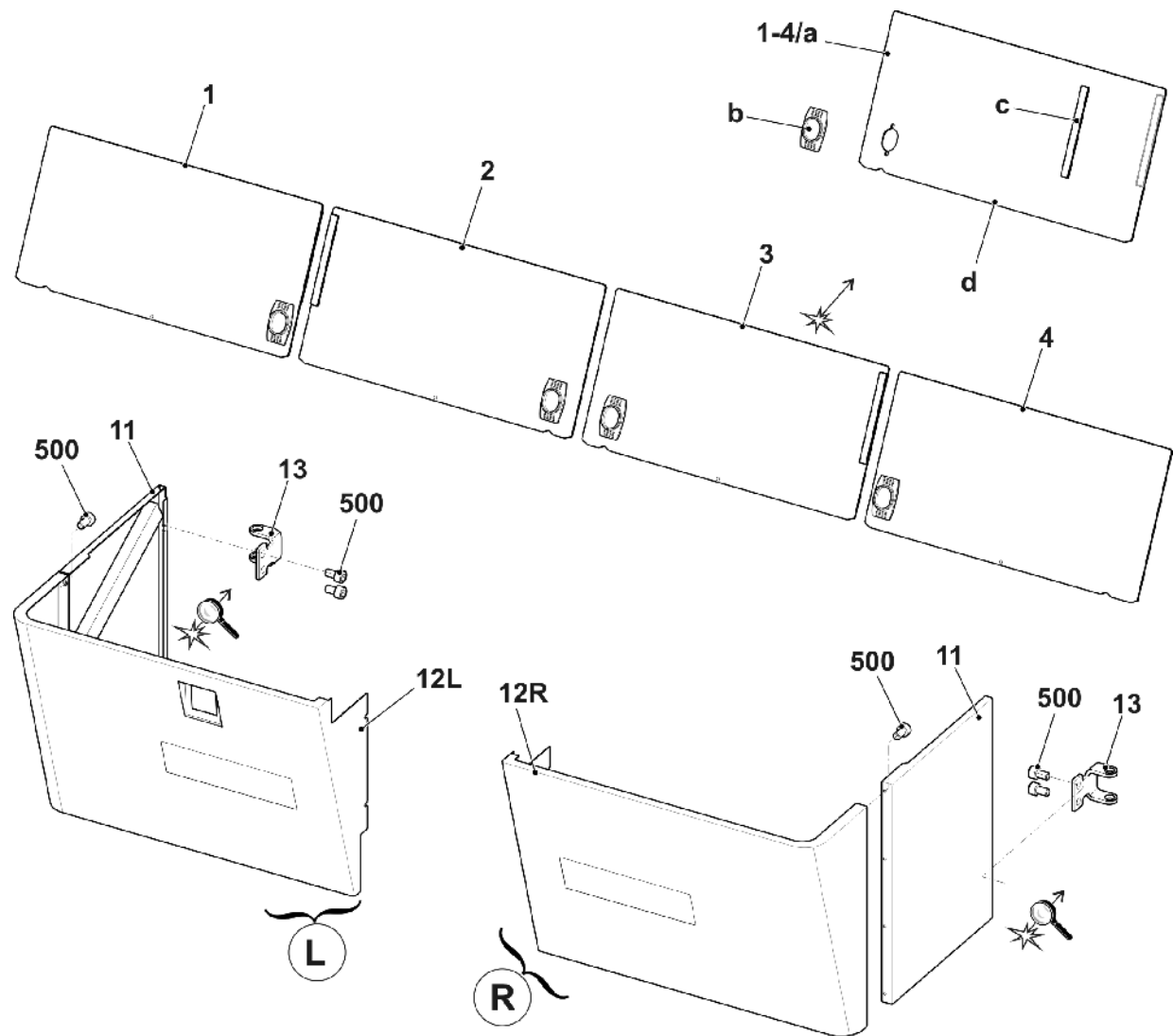
12.1 安全侧盖

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣL	整个左安全门	263 318			
1L	左侧安全门	263 311	4	执行器	263 217
ΣR	整个右安全门	263 319	5	盖板	263 980
1R	右侧安全门	263 312	500	螺丝 6x12	263 996
2	合页	263 216	501	螺丝 50x20	263 540
3	锁定板	219 748	502	螺丝 4x16	263 995



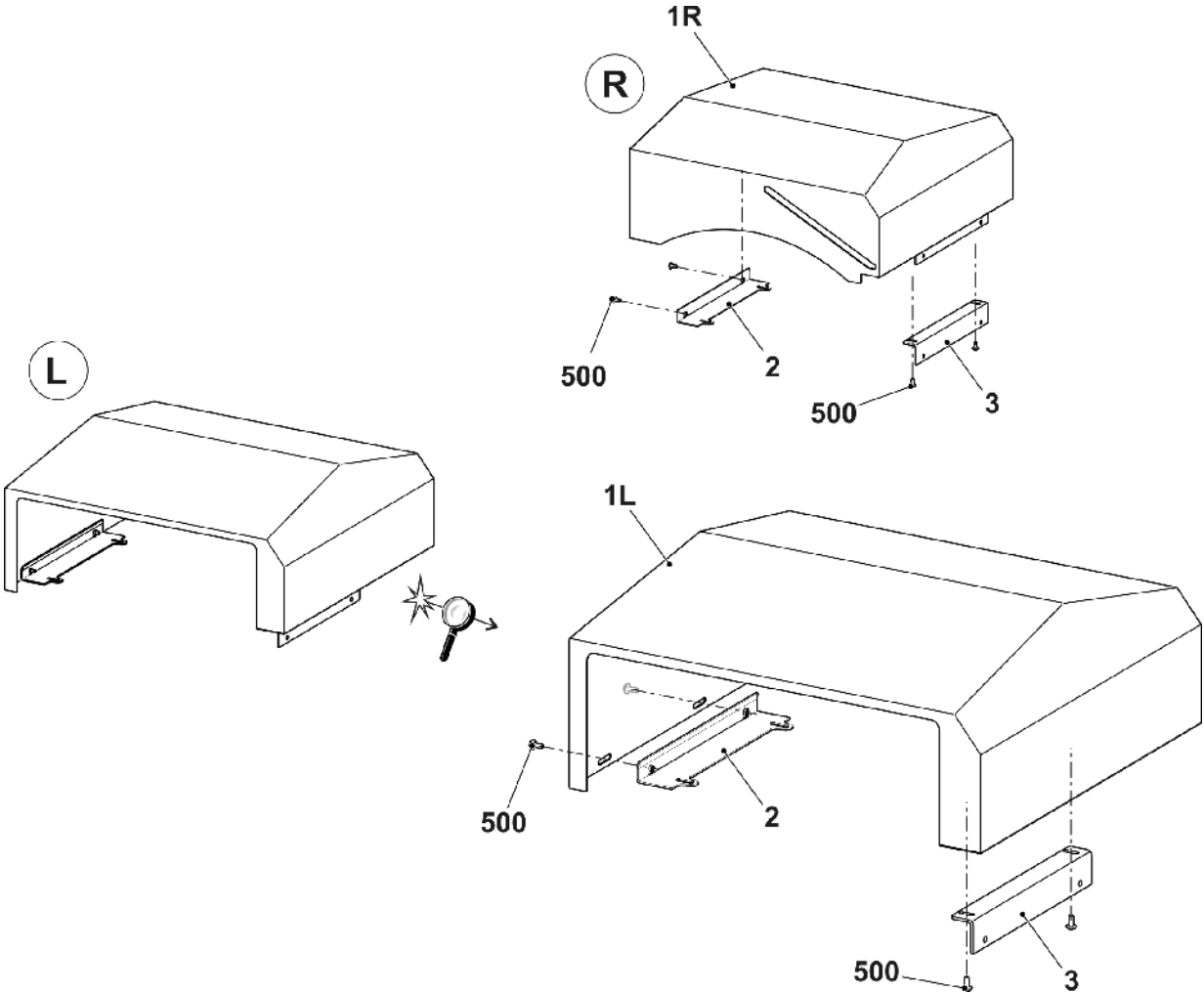
12.2 护板

位置	名称	Id	位置	名称	Id
1	整个护板 1	264 145	ΣL	整个左侧控制箱外壳	267 864
1a	罩盖 1+4	264 143		11 侧板	263 825
2	整个护板 2	264 146		12L 左侧控制箱外壳	267 862
2a	罩盖 2+3	264 144		13 合页	263 814
3	整个护板 3	264 147		500 带帽螺丝 M6x10	023 690
3a	罩盖 2+3	264 144	ΣR	整个右侧控制箱外壳	267 865
4	整个护板 4	264 148		11 侧板	263 825
4a	罩盖 1+4	264 143		12R 右侧控制箱外壳	267 863
b	嵌入式把手	251 376		13 合页	263 814
c	分离片	264 142		500 带帽螺丝 M6x10	023 690
d	磁铁	256 801			



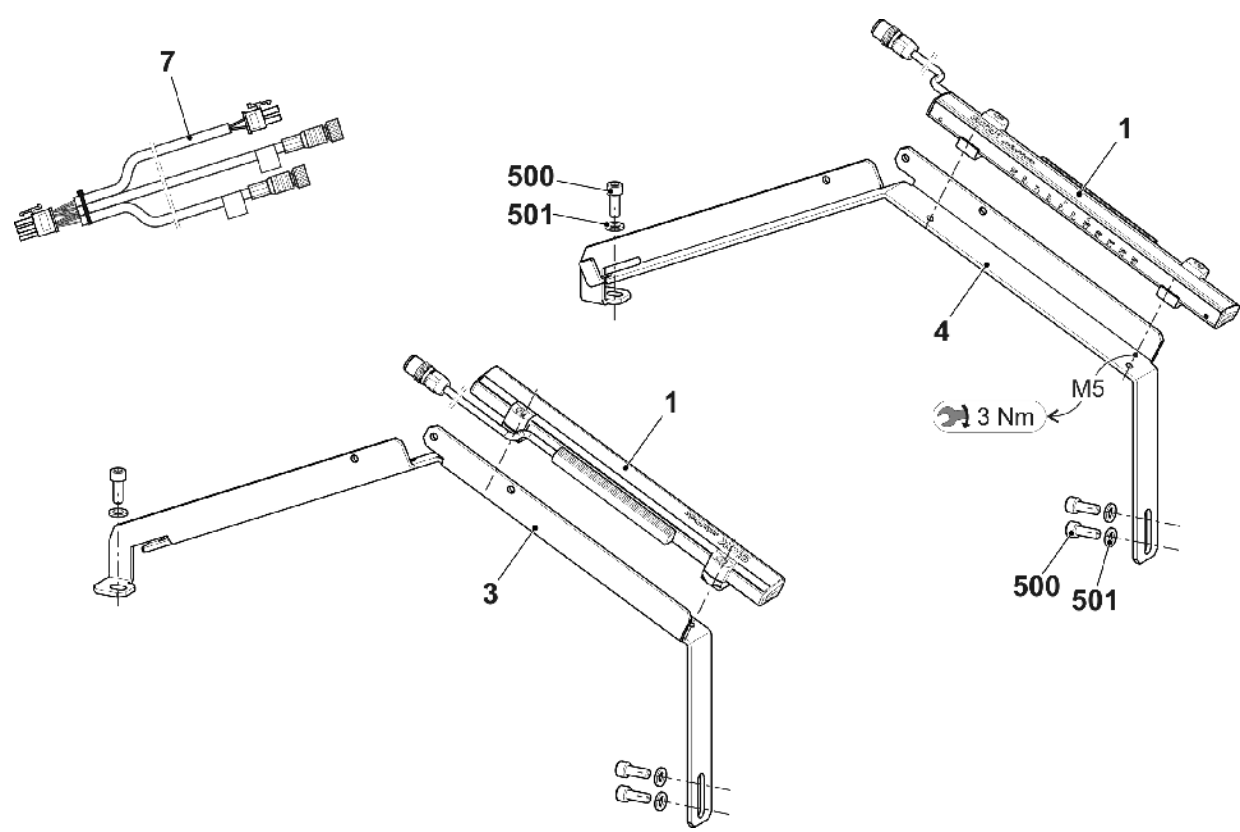
12.3 保护罩

位置	名称	Id	位置	名称	Id
ΣL	整个左侧保护盖	268 071	ΣR	整个右侧保护盖	268 072
1L	左侧保护盖	267 112	1R	右侧保护盖	267 113
2	后角铁	263 224	2	后角铁	263 224
3	前角铁	263 759	3	前角铁	263 759
500	盘头螺丝 M5x12	023 262	500	盘头螺丝 M5x12	023 262



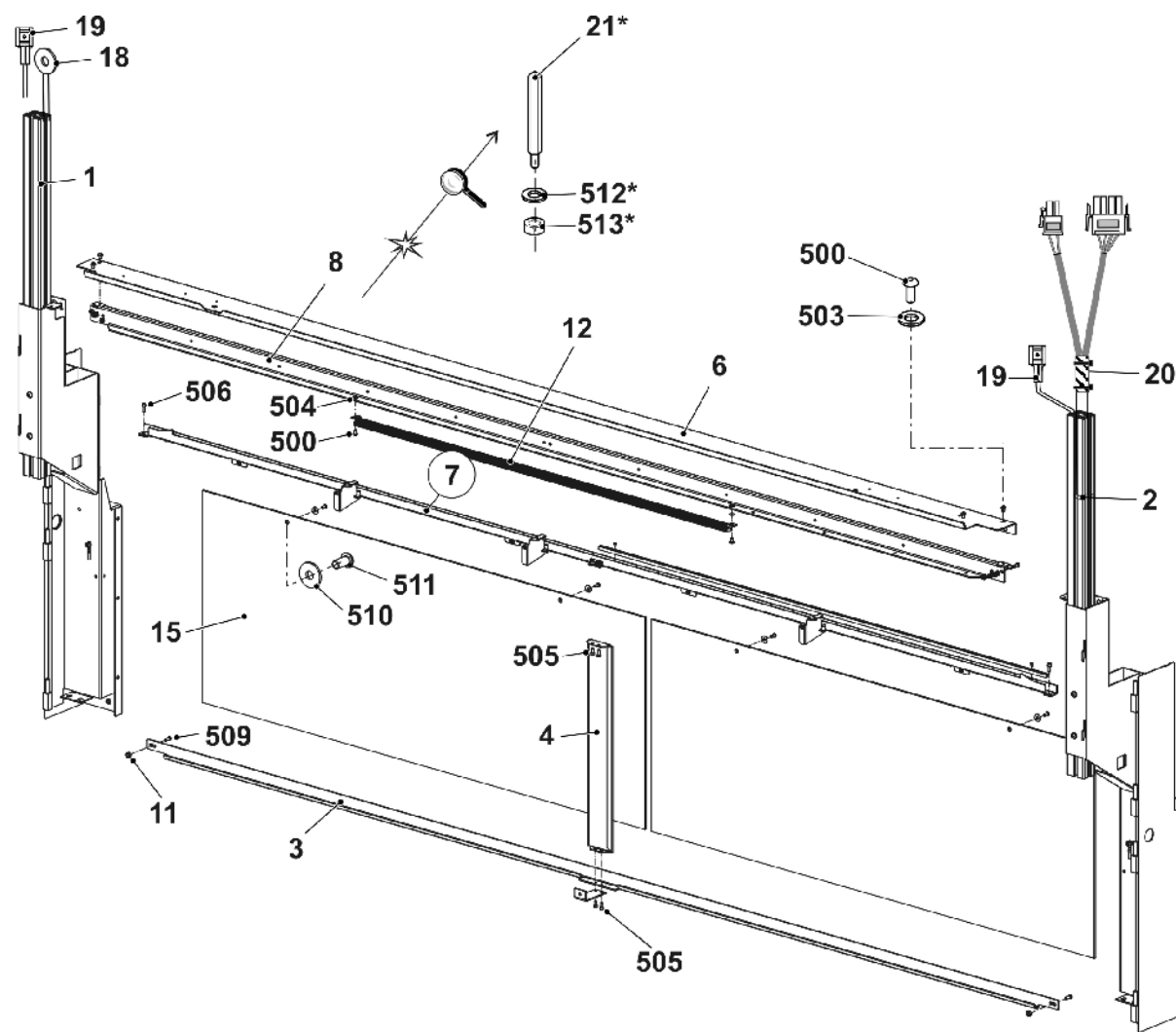
12.4 光幕

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个安全光幕	268 070			
1	终端安全光幕	264 267	7	ADF 光幕连接电缆	264 271
3	左托架	267 110	500	带帽螺丝 M6x16	020 135
4	右托架	267 111	501	垫圈 6	022 431



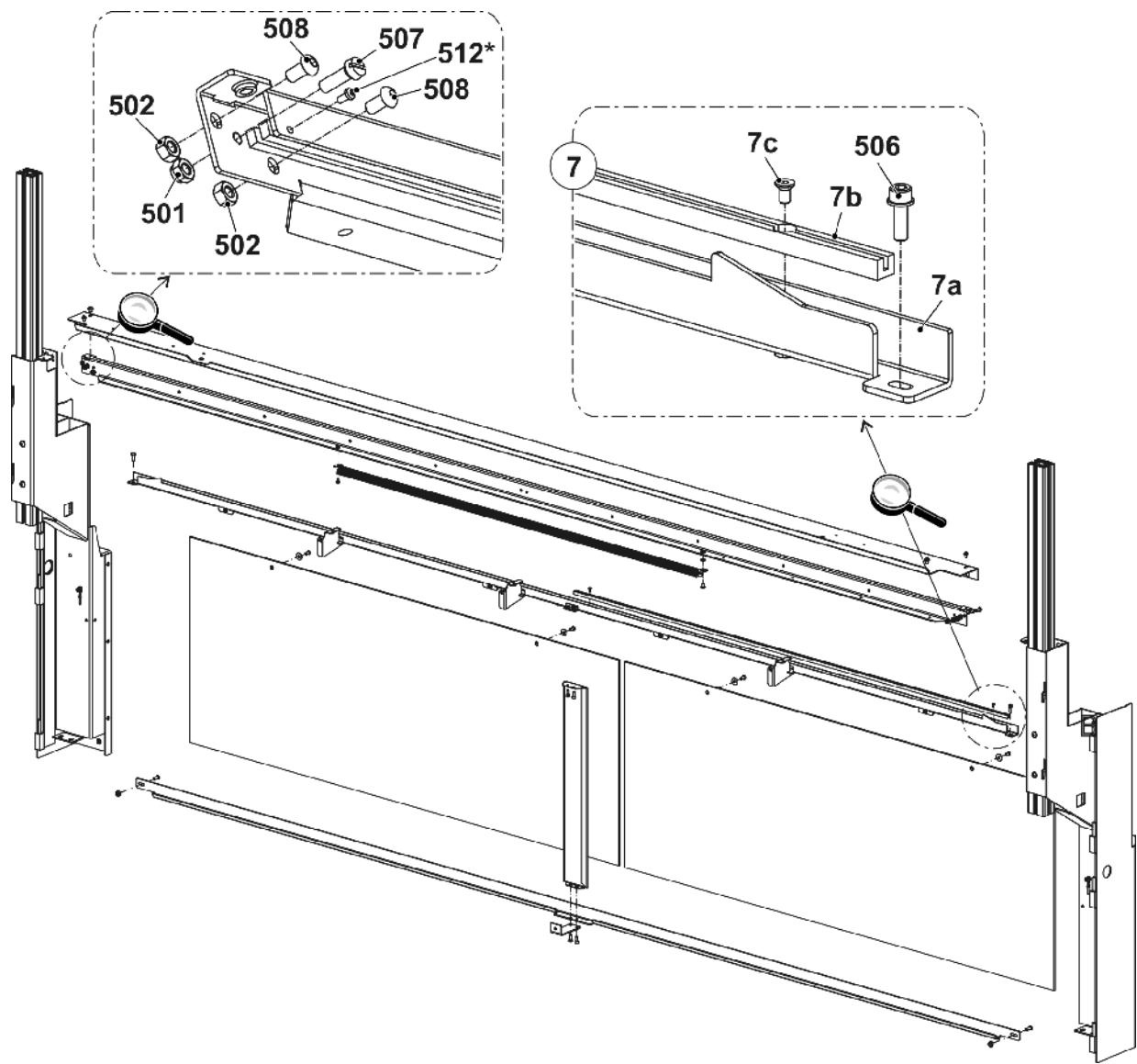
12.5 表, 第 1 部分

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个表 ADF	268 038			
1	整个右侧支架	267 634	18	纱线控制装置地线	228 925
2	整个左侧支架	267 636	19	地线	264 752
3	终端异形件	267 637	20	纱线控制装置连接电缆，信号灯	266 411
4	间隔板	267 639	21*	定位销	202 777
6	上部支架	267 641	500	平头螺丝 M6x10	023 183
7	整个中央部导轨	267 647	503	垫圈 6	020 872
8	整个顶部导轨	267 649	504	垫圈 5	259 666
11	螺纹间隔柱	268 494	505	带帽螺丝 M5x12	020 132
12	灯 LED 完成	264 759	509	平头螺丝 M6x16	023 124
13	间隔圆盘	268 494	510	小圆盘	022 537
14	左支架	268 973	511	平头螺丝 M6x12	235 935
15	护板	267 638	512*	垫圈	023 556
			513*	平头螺丝 M4x8	023 579



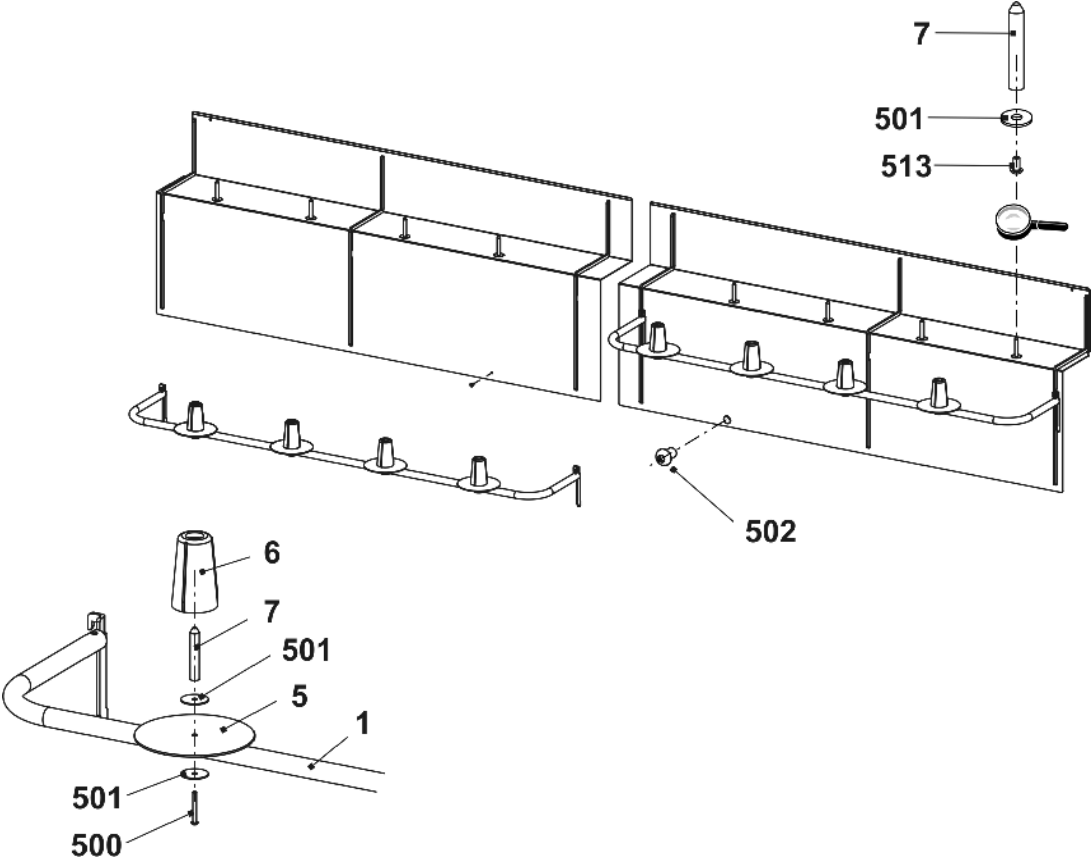
12.6 表, 第 2 部分

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个表 ADF	268 038			
7	整个中央部导轨	267 647	501	六角螺母 M6-8	020 868
7a	指南	267 645	502	六角螺母 M6-6	022 899
7b	指南	269 152	506	带帽螺丝 M5x16	022 726
7c	沉头螺丝 M4x8	251 011	507	带帽螺丝 M6x18	020 049
			508	平头螺丝 M6x12	235 935
			512*	螺丝 M3x6	269 361

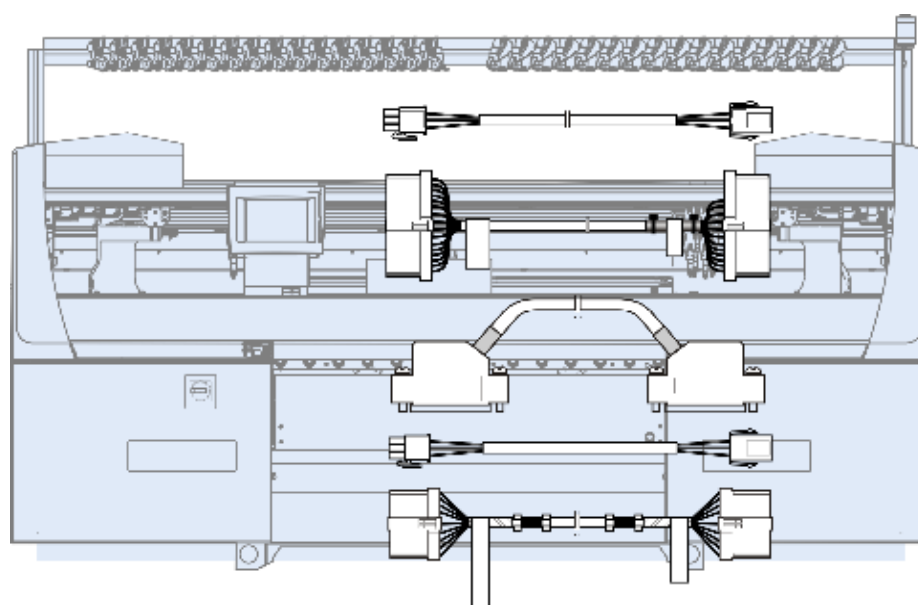


12.7 附加纱筒托板

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	辅助纱筒板 ADF	268 056			
1	附加纱筒托板	267 644	500	盘头螺丝 M4x35	266 663
5	圆盘 D=130	062 385	501	垫圈 5,3x30x1,25	023 556
6	纱筒支撑轴	200 363	502	盘头螺丝 M6x10	023 183
7	定位销	202 777	513	平头螺丝 M4x8	023 579



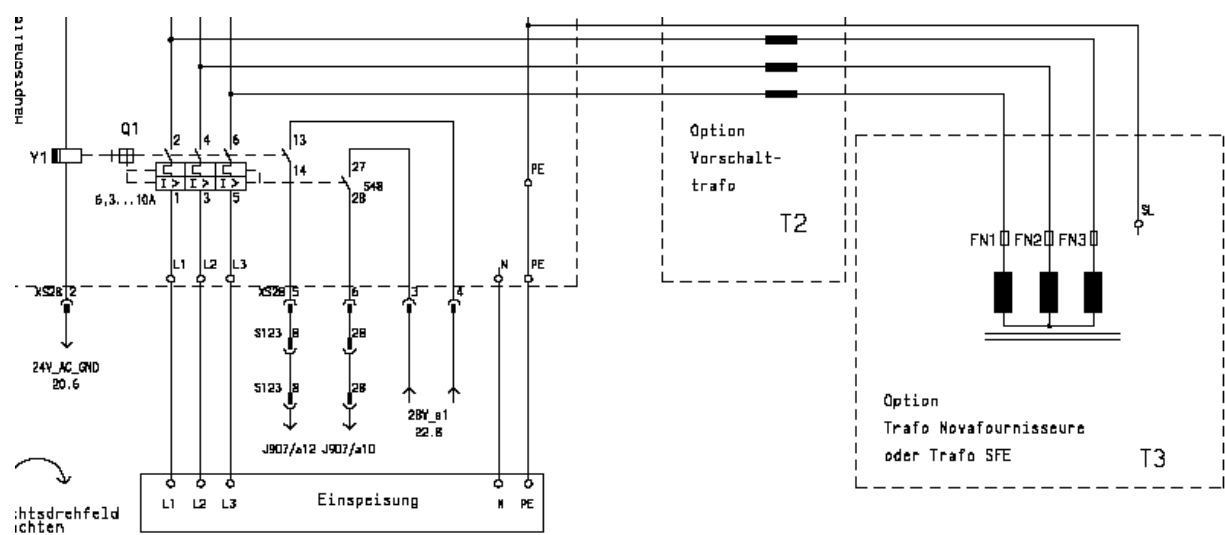
13 电气设备



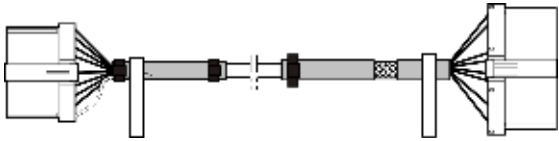
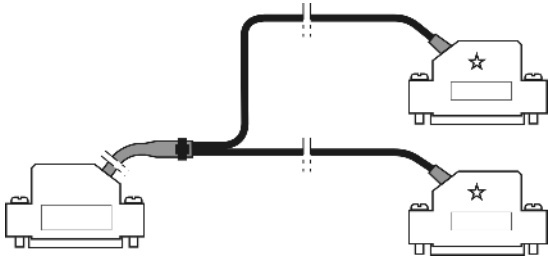
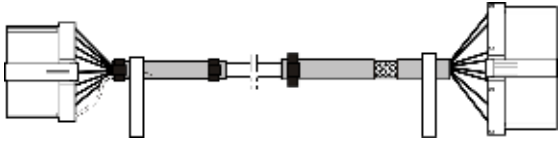
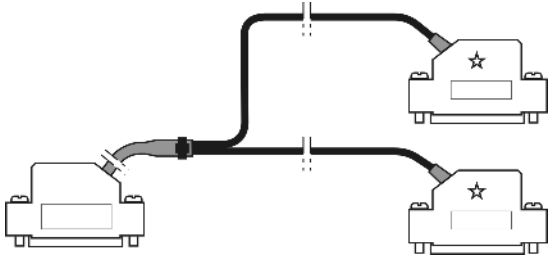
13.1 PDF 格式线路图 (223)

名称	ID	标记
线路图 223_01 德语	267 956	_DE
线路图 223_01 英语	267 956	_GB
线路图 223_01 中文	267 956	_CN

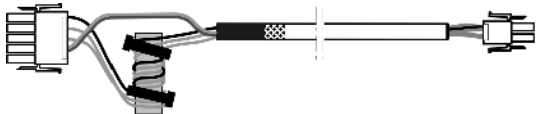
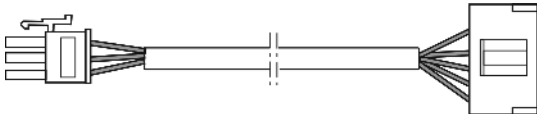
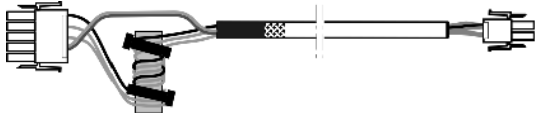
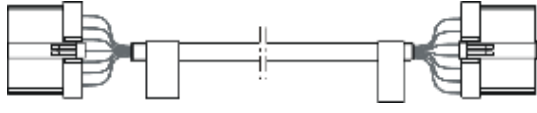
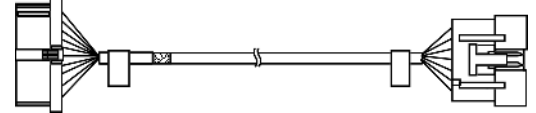
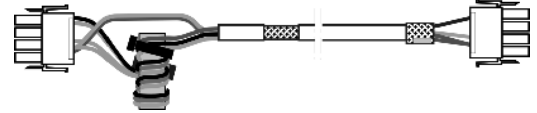
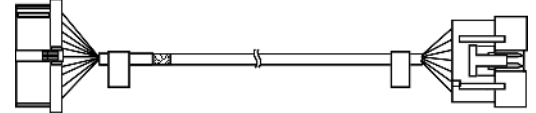
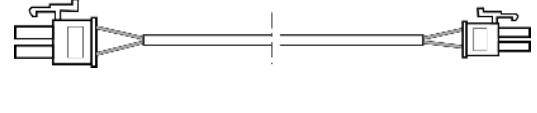
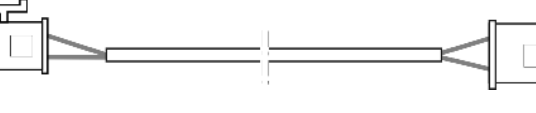
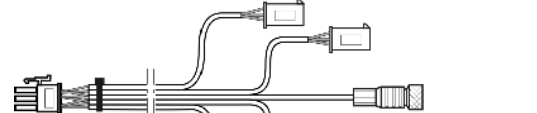
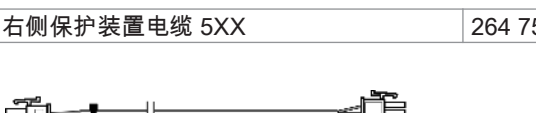
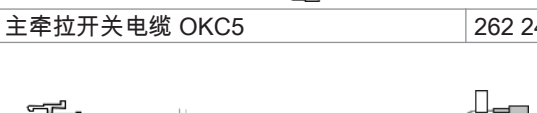
在 CMS 文件的 DVD 光盘上你可以找到电路图 223_01 识别号为 257 157



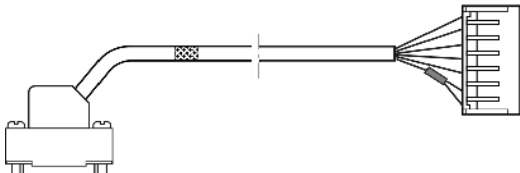
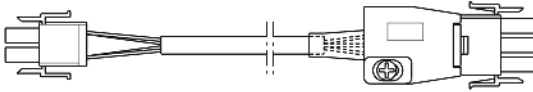
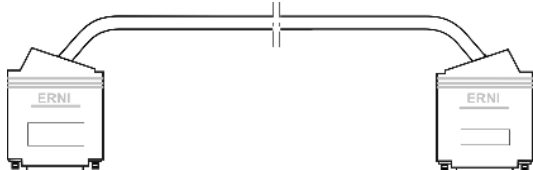
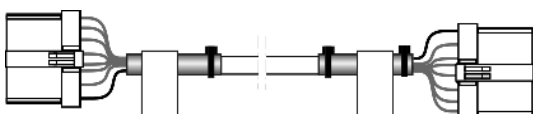
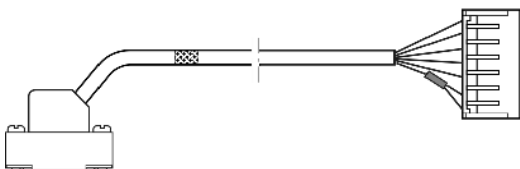
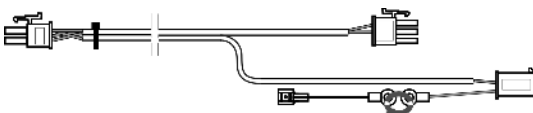
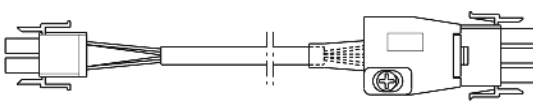
13.2 ADF 前后电缆束

名称		ID	名称		ID
Σ	ADF 前电缆束	258 279			
1	前脉冲发生器电缆 2 XR137 ADF	265 522	2	前机头电缆 XR333 ADF	265 520
					
Σ	ADF 后电缆束	258 280			
1	后脉冲发生器电缆 2 XR136 ADF	265 521	2	后机头电缆 XR332 ADF	265 519
					

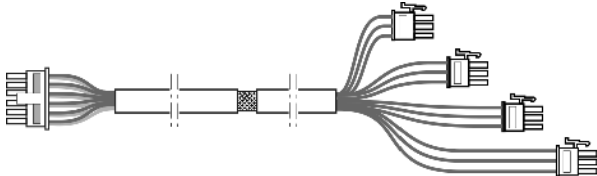
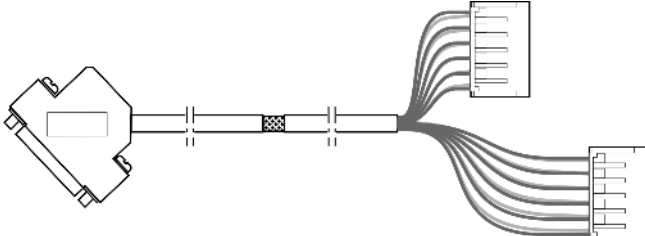
13.3 电缆装置安装(第一部分)

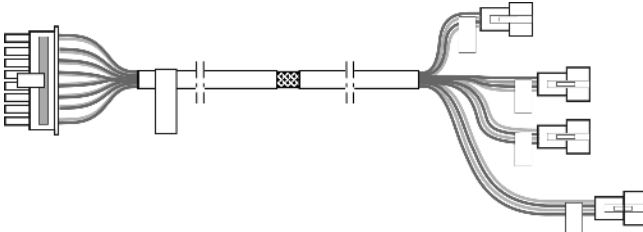
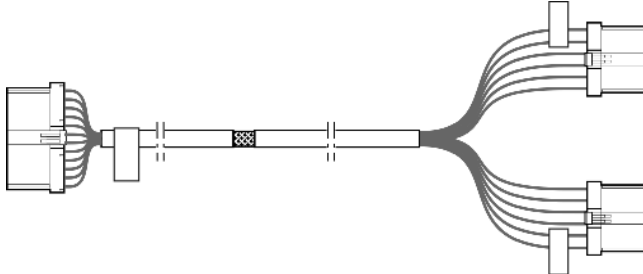
名称	ID	名称	ID
Σ 电缆装置安装	270 856		
1 传动马达电缆 ADF OKC5	268 281	8 横移限位开关电缆 OKC 3XX	240 292
			
2 横移马达电缆 GA	262 237	9 操纵杆电缆 ECO2	252 538
			
3 横移分解器电缆 EKC	270 037	10 变压器及电缆 XT7 伺服	261 350
			
4 传动分解器电缆 ADF EKC	270 244	11 辅助牵拉辊开关电缆 OKC5	265 677
			
5 主驱动马达风扇电缆 AFDF	261 712	12 牵拉梳开关电缆 OKC5	262 241
			
6 右侧保护装置电缆 5XX	264 751	13 主牵拉开关电缆 OKC5	262 240
			
7 照明电缆 LED OKC5	265 675	14 传感器电缆 HIAB OKC5	265 698
			

13.4 电缆装置安装(第二部分)

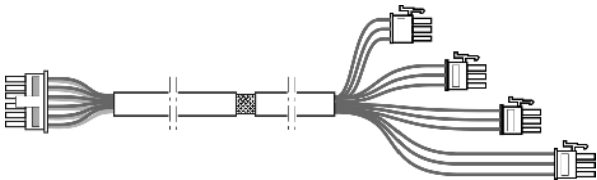
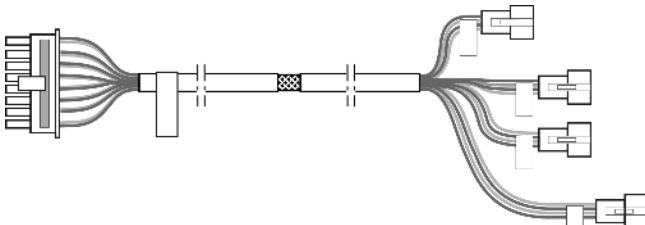
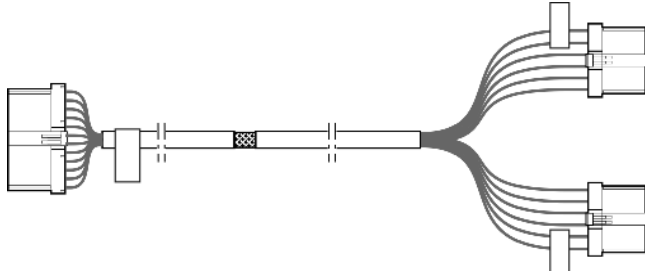
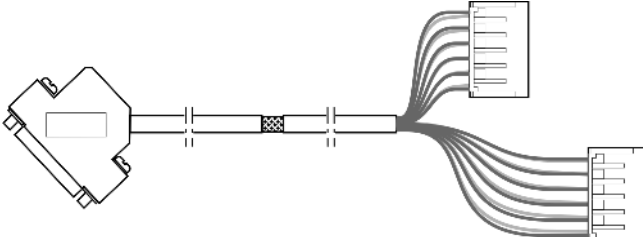
名称	Id	名称	Id
Σ 电缆装置安装	270 856		
15 牵拉梳分解器电缆	260 327	23 左侧喂纱轮电缆 50" OKC	240 464
			
16 电力电缆牵拉梳	260 326	24 绞花 CAN 72" OKC	240 460
			
17 电力电缆辅助牵拉 OKC5	265 676	25 +40V 伺服电缆 AFDF	259 107
			
18 电力电缆 HAAB	260 324	26 数据伺服电缆 AFDF	259 108
			
19 旋转变压器电缆 HAAB	260 325	27 左侧保护装置电缆 5XX	264 750
			
20 电力电缆牵拉梳钩	260 328	28 主电源电缆 FKE 灯 OKC5	266 268
			
21 牵湮激钩开关电缆 OKC5	262 239	29 右侧送纱器电缆 OKC 3XX	240 294
			
22 电缆变压器 XT9 电源盒	261 351		
			

13.5 伺服电缆束 AFDF 左侧 16 组

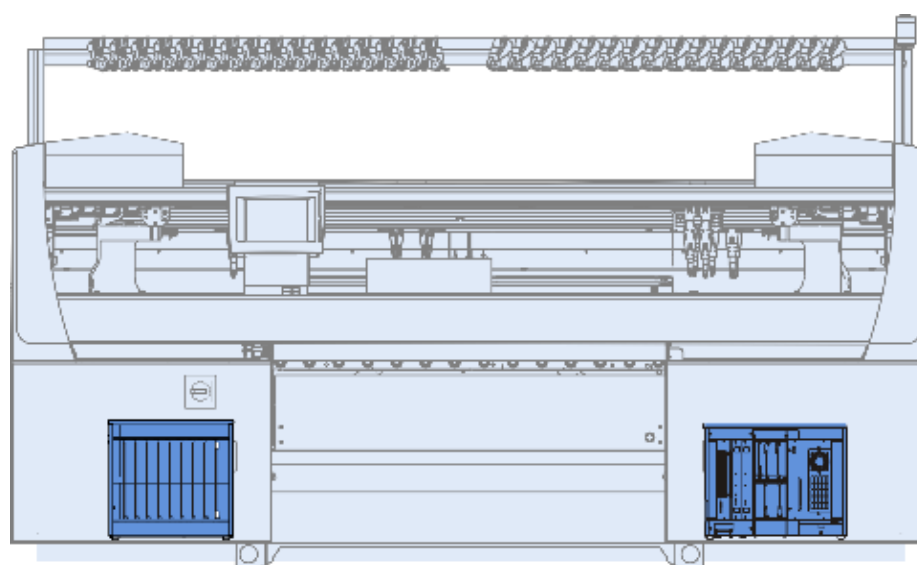
名称		Id
Σ	伺服电缆束 AFDF 左侧 16 组	259 351
1	左伺服电机电缆 AFDF 位于中前 12	259 179
2	左伺服电机电缆 AFDF 位于中后 3	259 180
		
3	左侧分解器电缆 AFDF 位于中前 2/1	259 188
4	左侧分解器电缆 AFDF 位于中前 2/2	259 344
5	左侧分解器电缆 AFDF 位于中后 3/1	259 189
6	左侧分解器电缆 AFDF 位于中后 3/2	259 345
		

名称		Id
7	左侧 SM 电缆 AFDF 位于中前 2	259 196
8	左侧 SM 电缆 AFDF 位于中后 3	259 197
		
9	左侧角度传感器电缆 AFDF 位于中前 2	259 204
10	左侧角度传感器电缆 AFDF 位于中后 3	259 205
		

13.6 电缆束 AFDF 右侧 16 组

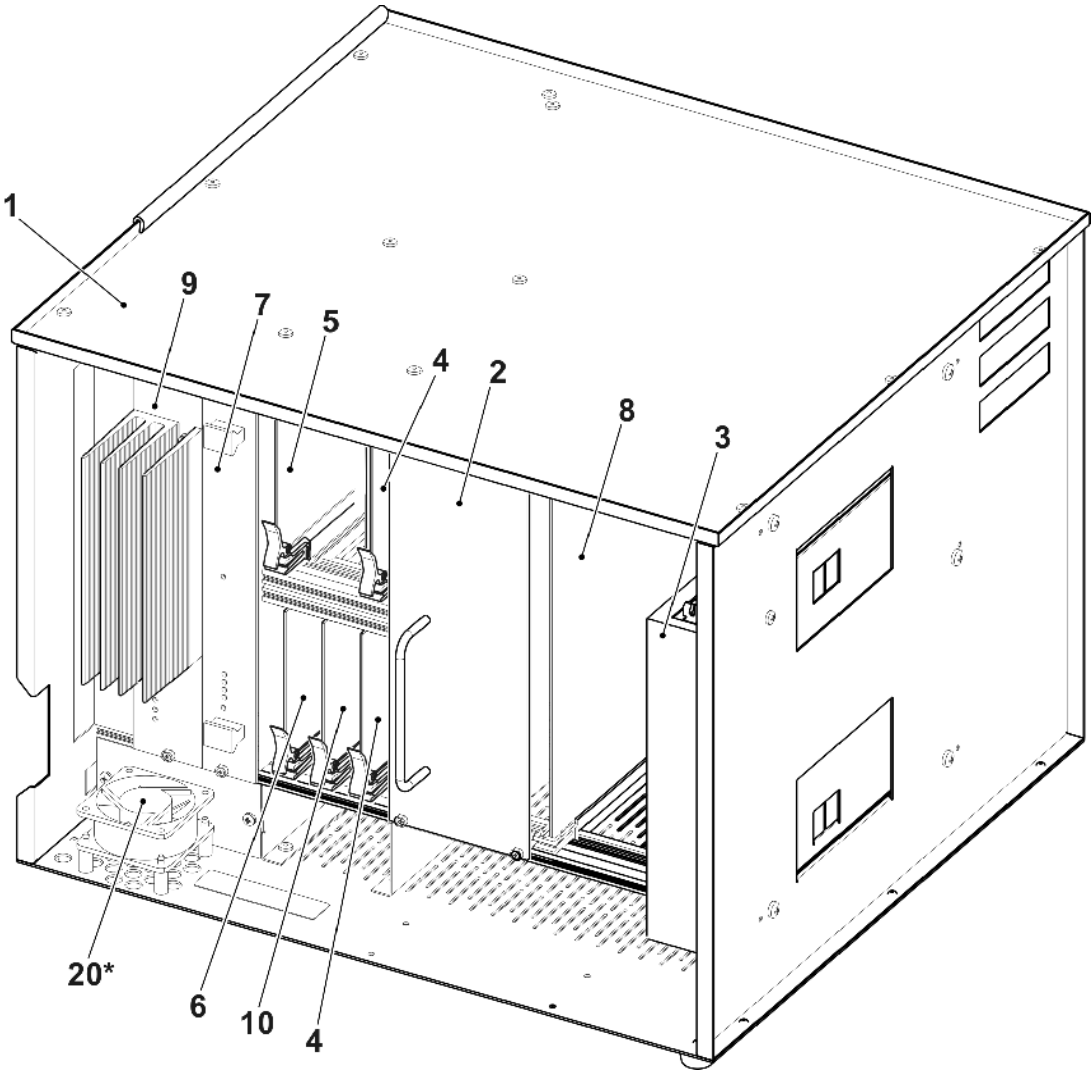
名称		Id	名称		Id
Σ	电缆束 AFDF 右侧 16 组	268 077			
1	电源电缆 ADF OKC5	268 078			
					
2	右侧伺服电机电缆 AFDF 位于中前 2	259 184	8	右侧 SM 电缆 AFDF 位于中前 2	259 200
3	右侧伺服电机电缆 AFDF 位于中后 3	259 185	9	右侧 SM 电缆 AFDF 位于中后 3	259 201
					
4	右侧分解器电缆 AFDF 位于中前 2/1	259 192	10	右侧角度传感器电缆 AFDF 位于中前 2	259 208
5	右侧分解器电缆 AFDF 位于中前 2/2	259 348	11	右侧角度传感器电缆 AFDF 位于中后 3	259 209
6	右侧分解器电缆 AFDF 位于中后 3/1	259 193			
7	右侧分解器电缆 AFDF 位于中后 3/2	259 349			
					

14 控制电子元件



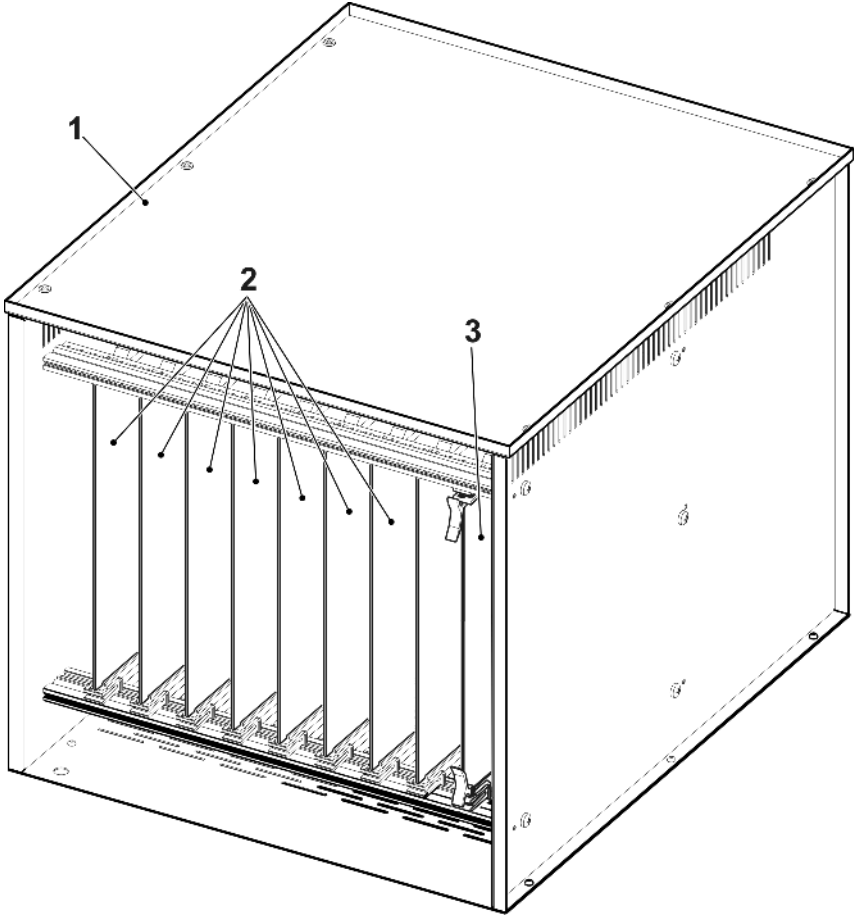
14.1 右控制箱

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个控制装置	267 153	6	卡 Power CPU B	301 009
1	右侧无设备控制装置	271 050	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	301 014
5	卡 IPC P12 XP	301 039	20*	伺服风扇	229 059



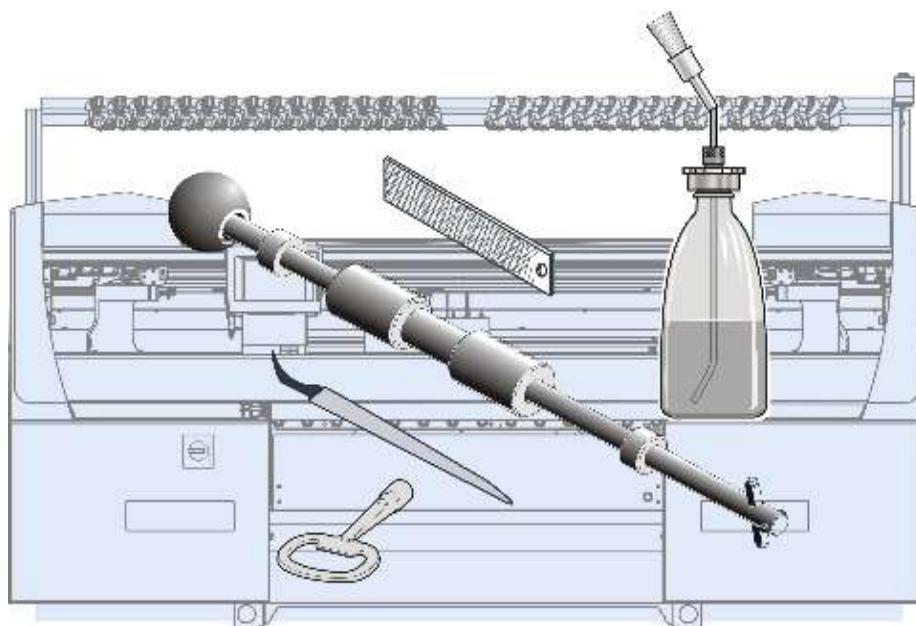
14.2 左控制箱

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左侧控制箱 ADF	259 166	2	伺服电路板 FF	301 013
1	整个左侧控制箱箱体 AFDF	259 046	3	电源电路板 AFDF	301 015



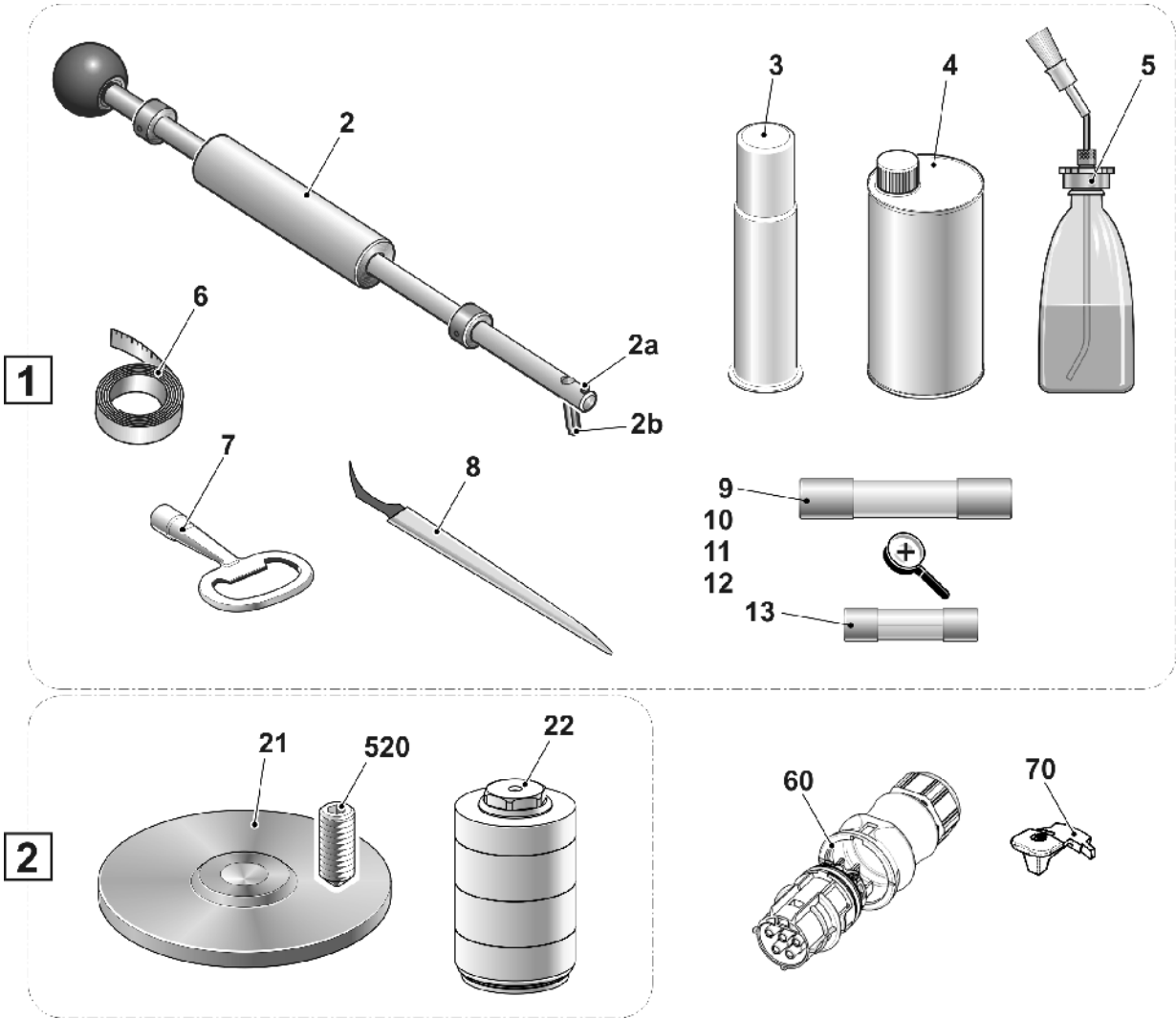
15 可交付附件

您可以选择订购以下工具、润滑剂和消耗件。以下列表不对应编织机交货范围。



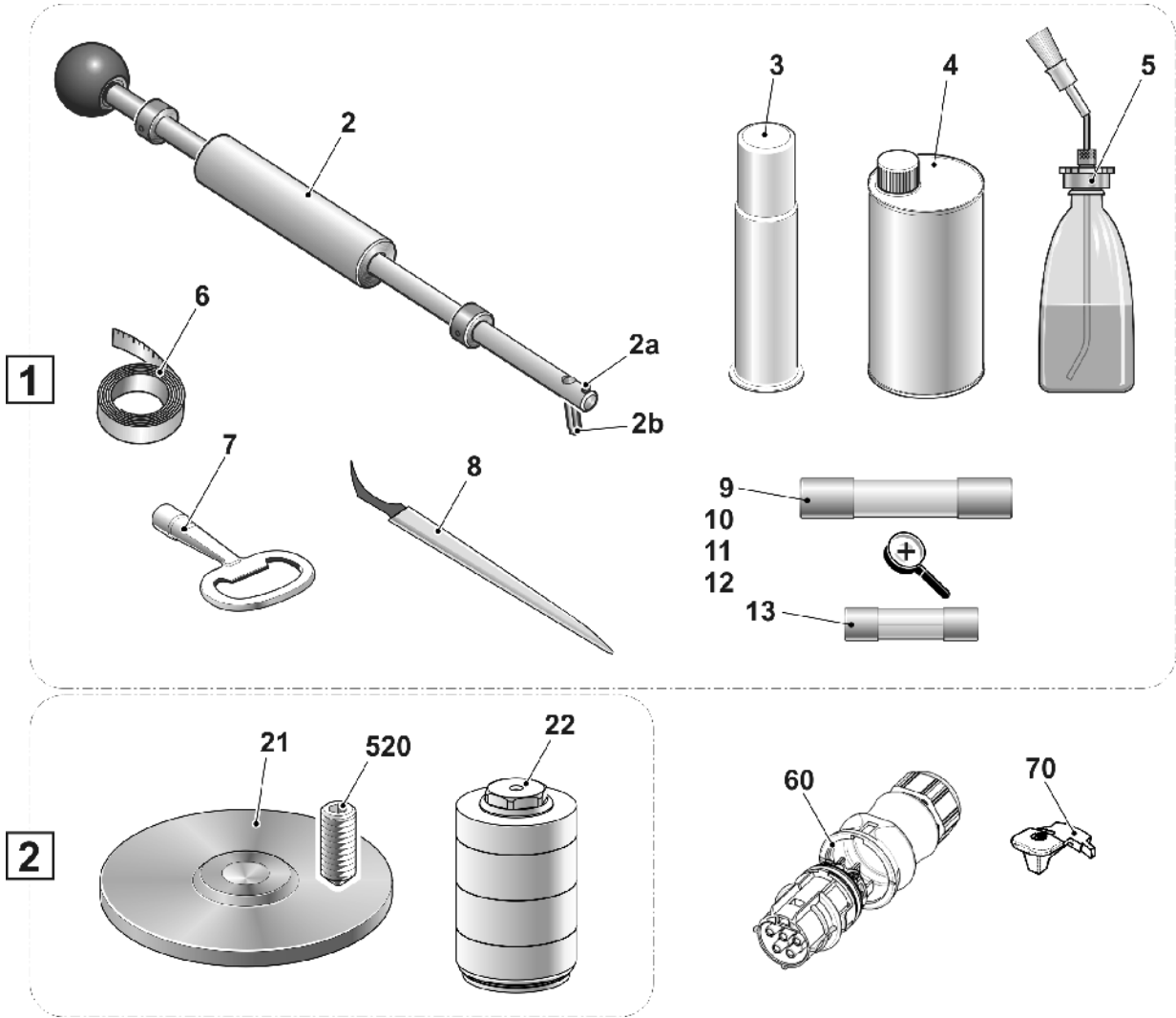
15.1 附件 E5-14

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ1	标准附件 1	268 413			
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 Stolltex T 46, 1l	268 621	Σ2	标准附件 2	265 183
5	油壶	216 732	21	垫片	056 569
6	测量胶带 L=150cm	228 180	22	指示灯 LED	240 395
7	开关箱钥匙	009 346	520	固定螺栓 M16x40	244 061
8	操作钩	227 249	60	插座适配器 RST20IS	267 003
9	保险管 1,6A T 440V 6,3x32	236 229	70	备件 RST20	267 017



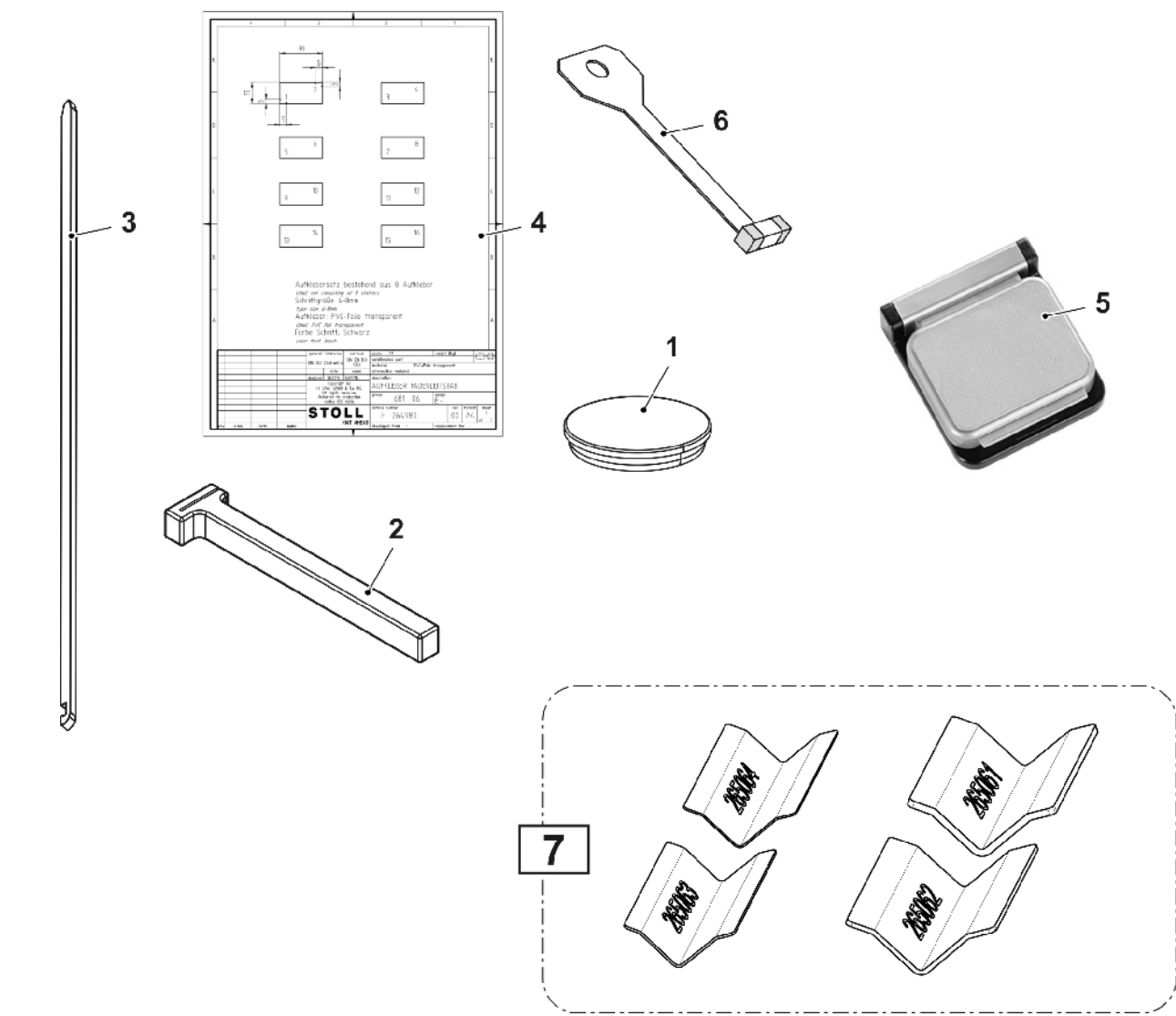
15.2 附件 E16-18

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ1	备件 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 Stolltex T 32, 1l	268 620	Σ2	标准附件 2	265 183
5	油壶	216 732	21	垫片	056 569
6	测量胶带 L=150cm	228 180	22	指示灯 LED	240 395
7	开关箱钥匙	009 346	520	固定螺栓 M16x40	244 061
8	操作钩	227 249	60	插座适配器 RST20I5S	267 003
9	保险管 1,6A T 440V 6,3x32	236 229	70	备件 RST20	267 017

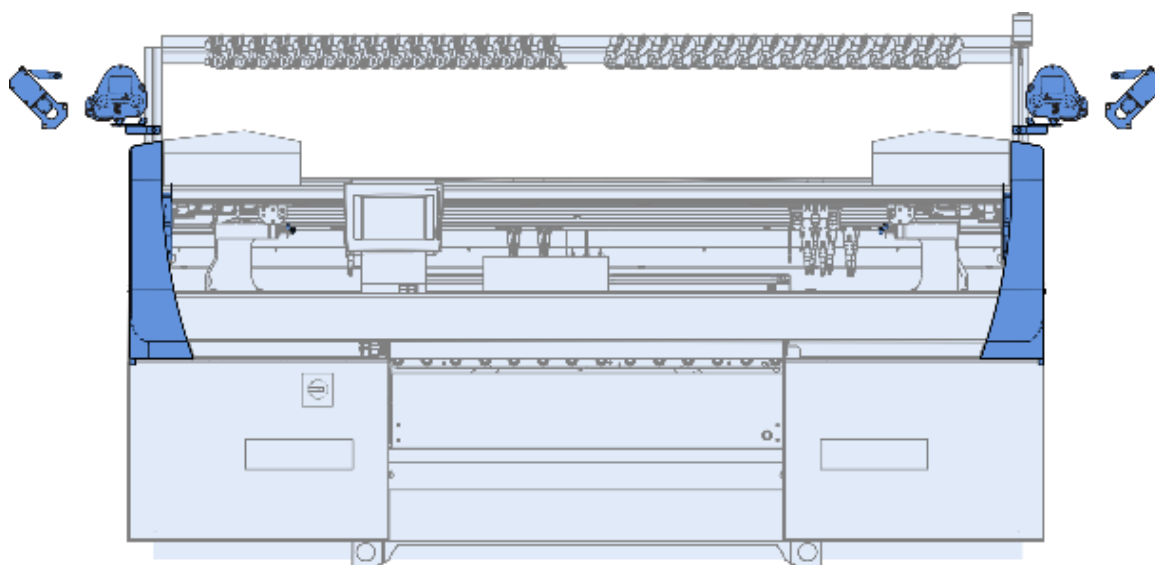


15.3 ADF 附件

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	ADF 附件	264 335			
1	塞子	264 333	7	调节板	
2	导纱器调节杆	262 882		E3-4	265 061
3	螺纹杆	266 399		E2,5.2-8	265 062
4	导纱杆标签	264 980		E10-14	265 063
5	磁性夹	201 483		E16-18	265 064
6	ADF 导纱器轨道加油杆	270 198			

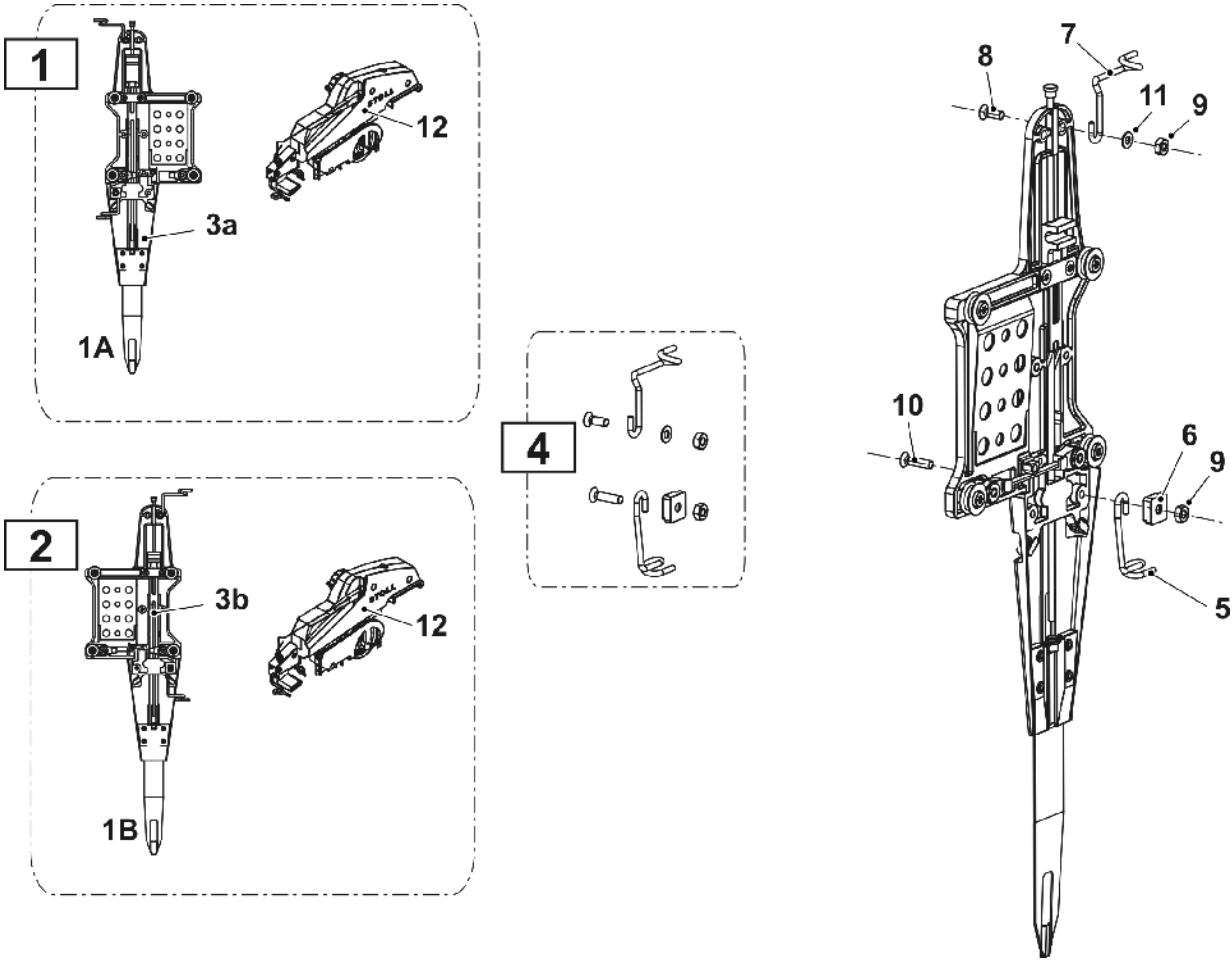


16 特殊附件



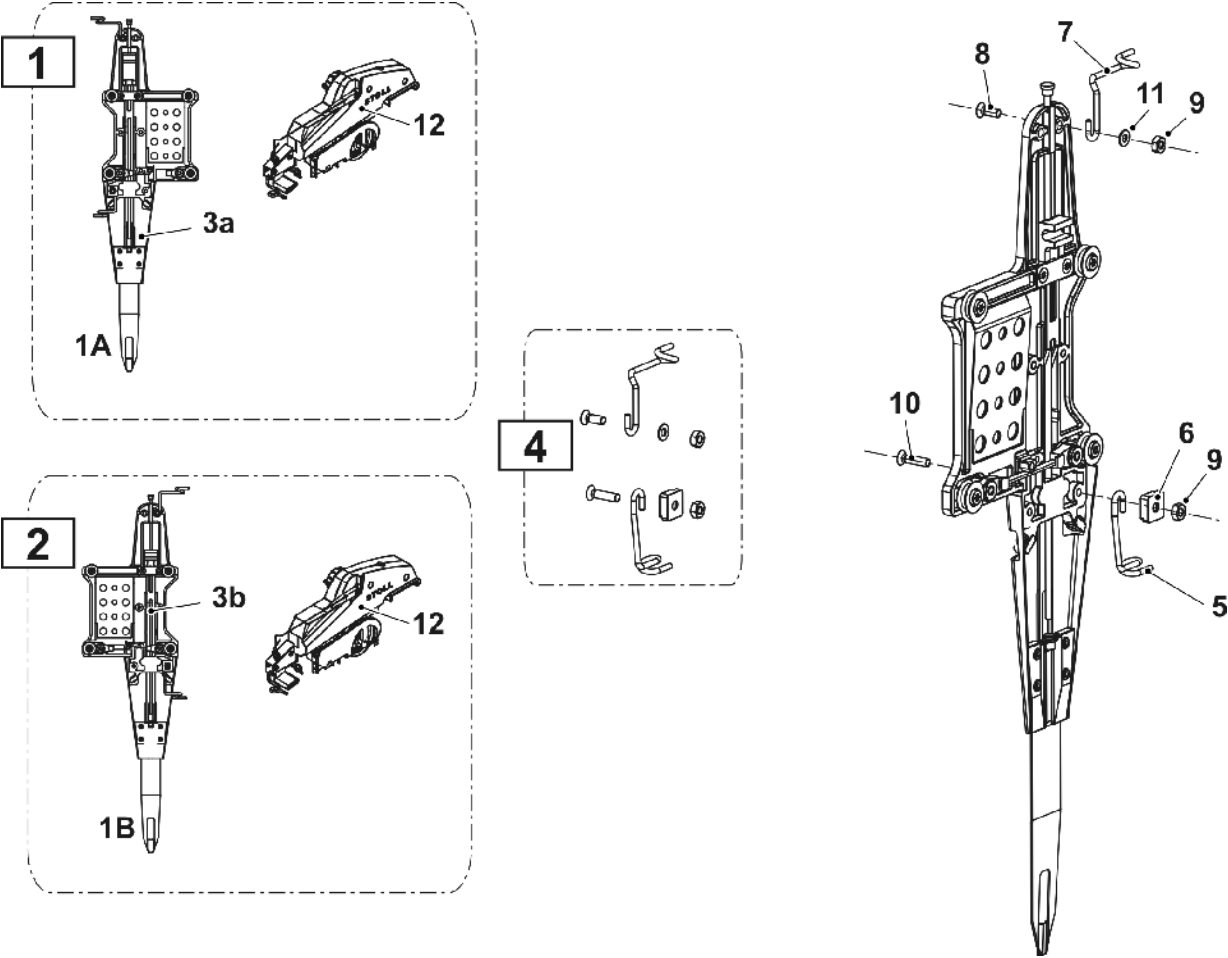
16.1 导纱器 1A 和 1B 旁路穿纱 E10|E12|E14|E6.2|E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	导纱器 1A 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 180	2	导纱器 1B 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 181
3a	导纱器座 1A (E3,5.2)	271 174	3b	导纱器座 1B (E3,5.2)	271 176
4	左侧旁路套件	270 469	4	右侧旁路套件	270 470
5	左侧下导纱托架	270 333	5	右侧下导纱托架	270 334
6	左侧夹子	270 335	6	右侧夹子	270 336
7	左侧上导纱托架	270 384	7	右侧上导纱托架	270 385
8	沉头螺丝 M3x8	020 287	8	沉头螺丝 M3x8	020 287
9	六角螺母 M3-6	020 831	9	六角螺母 M3-6	020 831
10	沉头螺丝 M3x10	265 375	10	沉头螺丝 M3x10	265 375
11	垫圈 3x6x0,5	238 366	11	垫圈 3x6x0,5	238 366
12	纱线控制装置 ADF E3,5.2	270 467	12	纱线控制装置 ADF E3,5.2	270 467



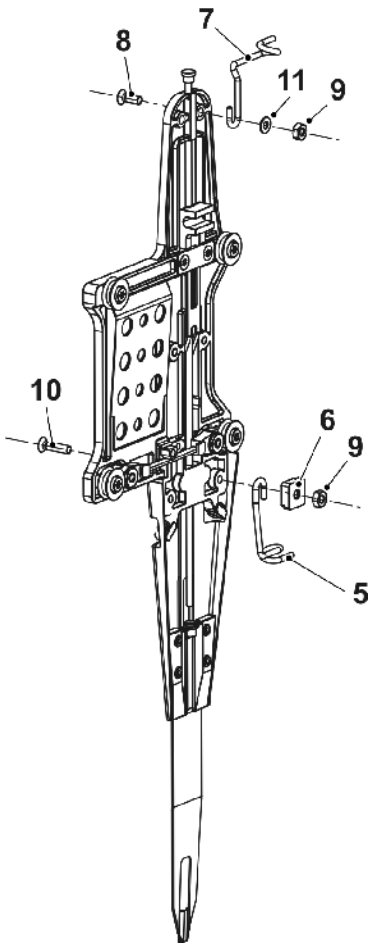
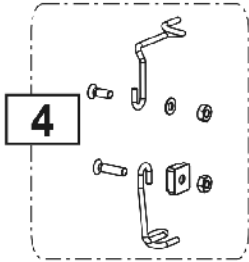
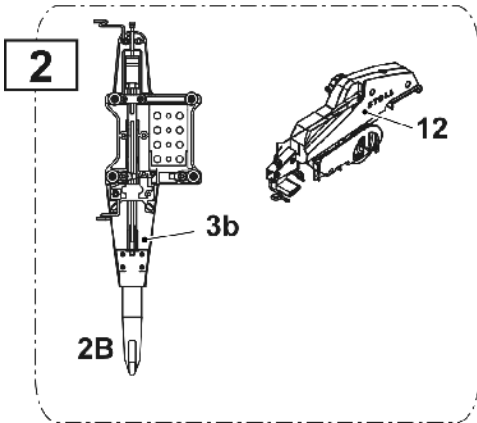
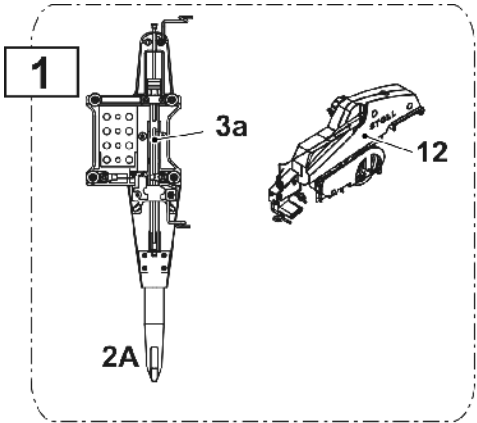
16.2 导纱器 1A 和 1B 旁路穿纱 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	导纱器 1A 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 238	2	导纱器 1B 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 239
3a	导纱器座 1A (E6.2)	271 234	3b	导纱器座 1B (E6.2)	271 235
4	左侧旁路套件	270 469	4	右侧旁路套件	270 470
5	左侧下导纱托架	270 333	5	右侧下导纱托架	270 334
6	左侧夹子	270 335	6	右侧夹子	270 336
7	左侧上导纱托架	270 384	7	右侧上导纱托架	270 385
8	沉头螺丝 M3x8	020 287	8	沉头螺丝 M3x8	020 287
9	六角螺母 M3-6	020 831	9	六角螺母 M3-6	020 831
10	沉头螺丝 M3x10	265 375	10	沉头螺丝 M3x10	265 375
11	垫圈 3x6x0,5	238 366	11	垫圈 3x6x0,5	238 366
12	纱线控制装置 ADF E6.2	267 105	12	纱线控制装置 ADF E6.2	267 105



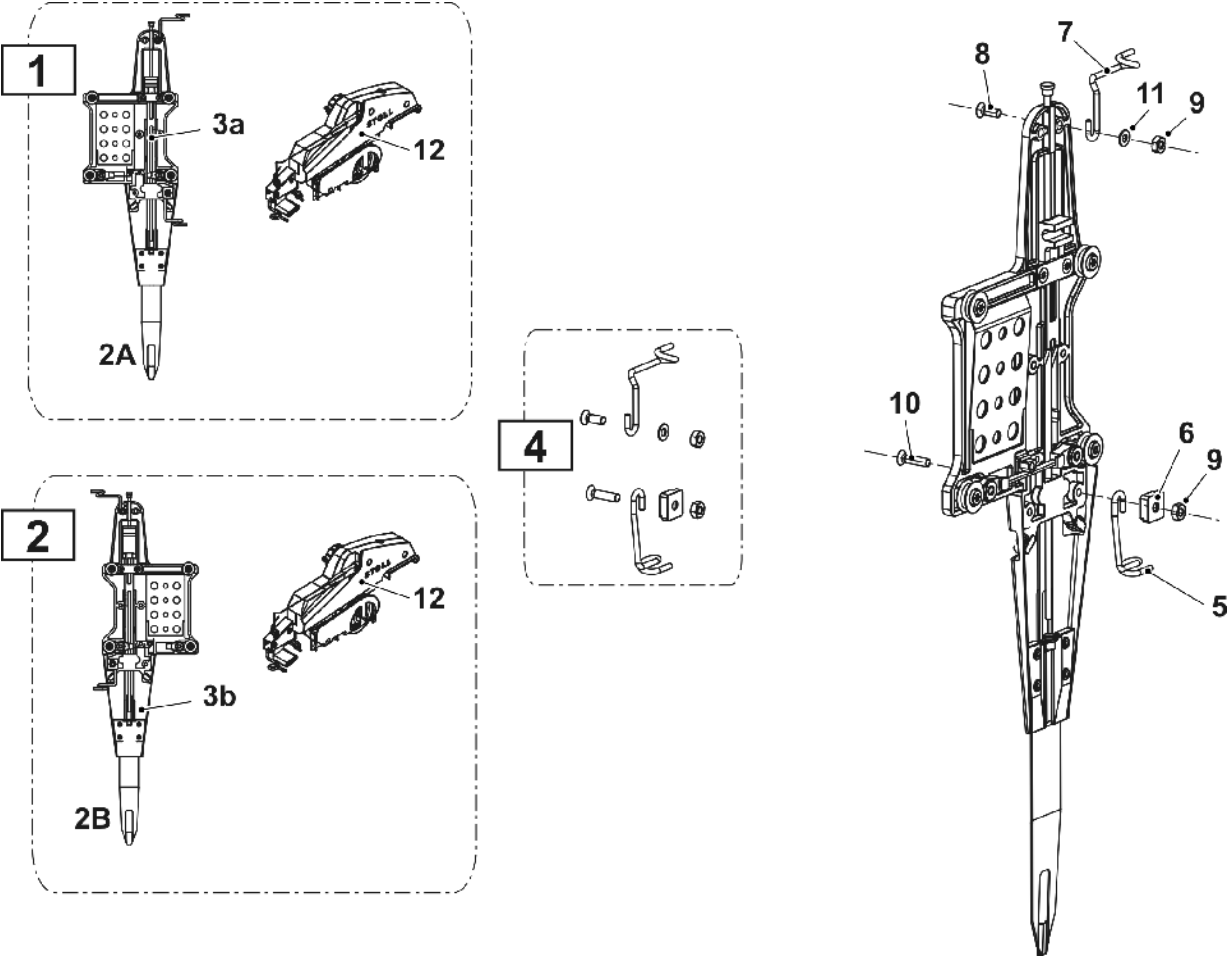
16.3 导纱器 2A 和 2B 旁路穿纱 E10|E12|E14|E6.2|E7.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	导纱器 2A 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 182	2	导纱器 2B 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 183
3a	导纱器座 2A (E3,5.2)	271 178	3b	导纱器座 2B (E3,5.2)	271 179
4	右侧旁路套件	270 470	4	左侧旁路套件	270 469
5	右侧下导纱托架	270 334	5	左侧下导纱托架	270 333
6	右侧夹子	270 336	6	左侧夹子	270 335
7	右侧上导纱托架	270 385	7	左侧上导纱托架	270 384
8	沉头螺丝 M3x8	020 287	8	沉头螺丝 M3x8	020 287
9	六角螺母 M3-6	020 831	9	六角螺母 M3-6	020 831
10	沉头螺丝 M3x10	265 375	10	沉头螺丝 M3x10	265 375
11	垫圈 3x6x0,5	238 366	11	垫圈 3x6x0,5	238 366
12	纱线控制装置 ADF E3,5.2	270 467	12	纱线控制装置 ADF E3,5.2	270 467



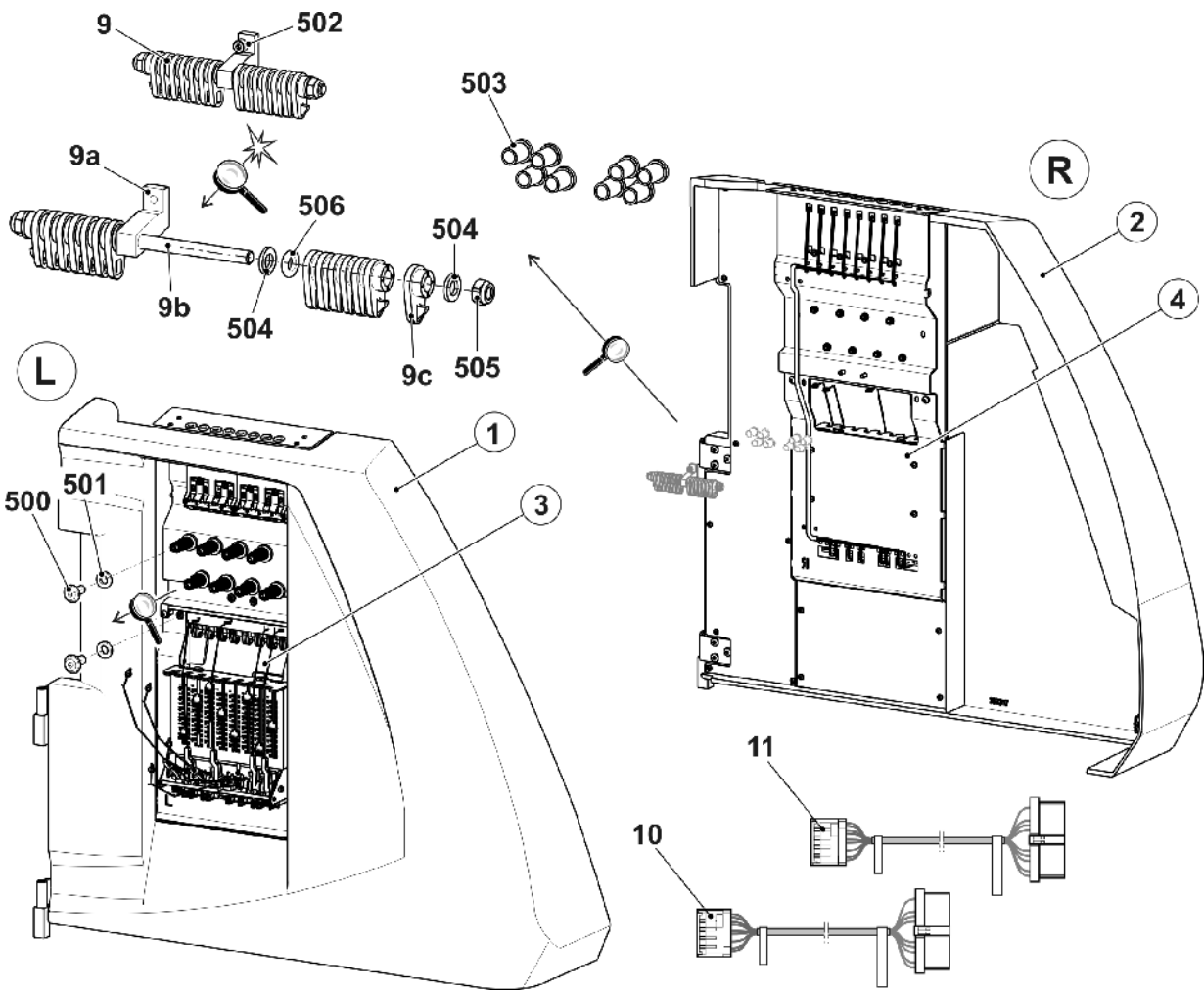
16.4 导纱器 2A 和 2B 旁路穿纱 E16|E18|E8.2

位置	名称	ID	位置	名称	ID
1	导纱器 2A 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 240	2	导纱器 2B 旁路穿纱以及纱线控制装置	271 241
3a	导纱器座 2A (E6.2)	271 236	3b	导纱器座 2B (E6.2)	271 237
4	右侧旁路套件	270 470	4	左侧旁路套件	270 469
5	右侧下导纱托架	270 334	5	左侧下导纱托架	270 333
6	右侧夹子	270 336	6	左侧夹子	270 335
7	右侧上导纱托架	270 385	7	左侧上导纱托架	270 384
8	沉头螺丝 M3x8	020 287	8	沉头螺丝 M3x8	020 287
9	六角螺母 M3-6	020 831	9	六角螺母 M3-6	020 831
10	沉头螺丝 M3x10	265 375	10	沉头螺丝 M3x10	265 375
11	垫圈 3x6x0,5	238 366	11	垫圈 3x6x0,5	238 366
12	纱线控制装置 ADF E6.2	267 105	12	纱线控制装置 ADF E6.2	267 105



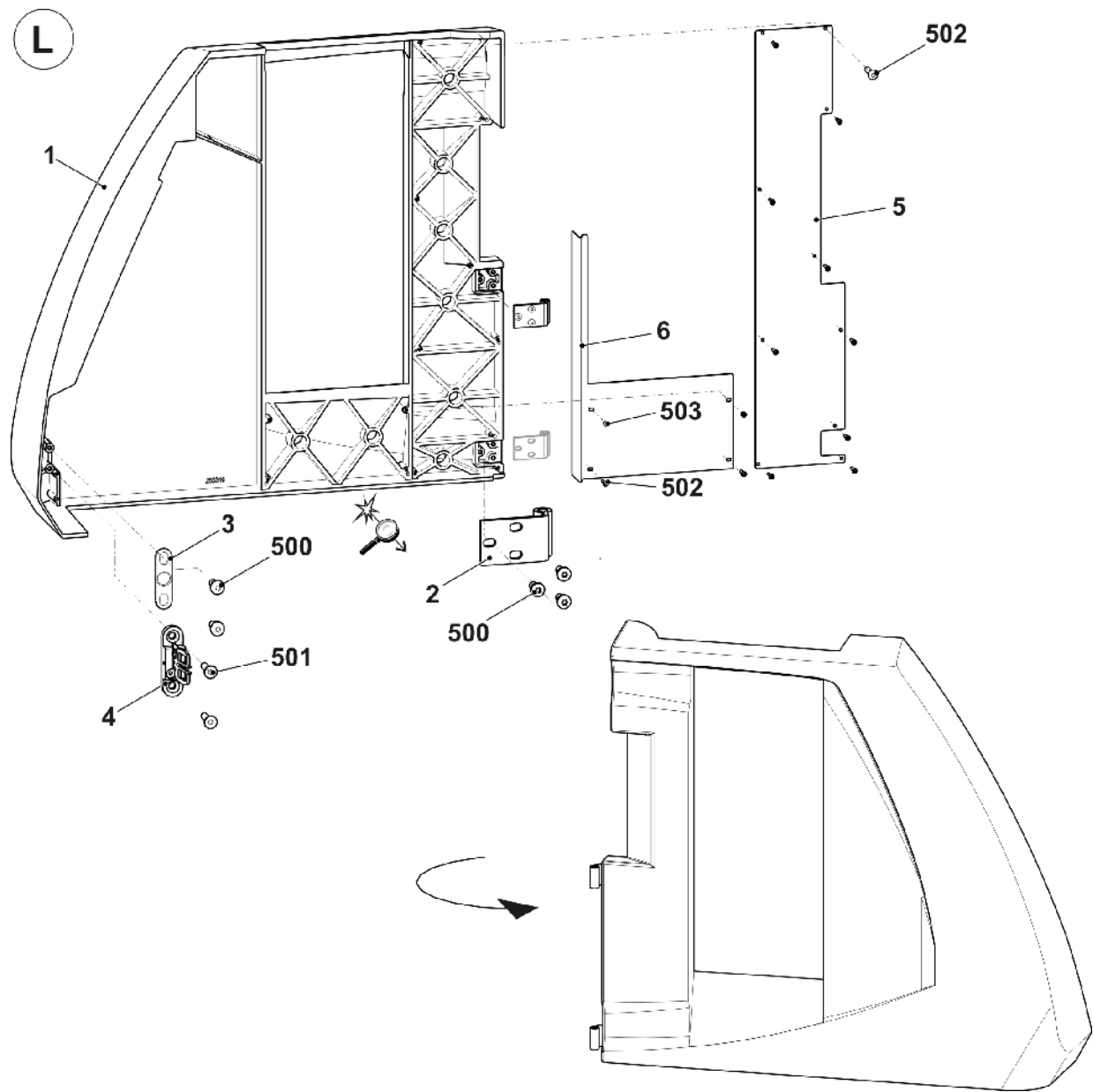
16.5 侧面喂纱装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧侧面送纱装置		9	纱线转向杆	264 545
	E10-E18	264 319		9a 支持	264 456
	E7 E8 E6.2	270 426		9b 轴	264 457
	E5	270 425		9c 握纱片 MH 6	200 127
Σ	整个右侧侧面送纱装置		10	电缆 AKF ADF XR161 左	264 028
	E10-E18	266 239	11	电缆 AKF ADF XR162 右	264 029
	E7 E8 E6.2	270 427	500	平头螺丝 M5x12	023 262
	E5	270 424	501	锯齿形锁定垫圈 J 5,3	022 489
1	整个左安全门	263 320	502	带帽螺丝 M4x10	023 136
2	整个右安全门	263 321	503	瓷眼	265 176
3	整个左支架		504	垫圈 4	258 495
	E10-E18	263 305	505	六角螺母 M6	020 835
	E7 E8 E6.2	268 502	506	O 形环 6x3	022 856
	E5	268 491			
4	整个右握持器				
	E10-E18	263 306			
	E7 E8 E6.2	268 503			
	E5	268 492			



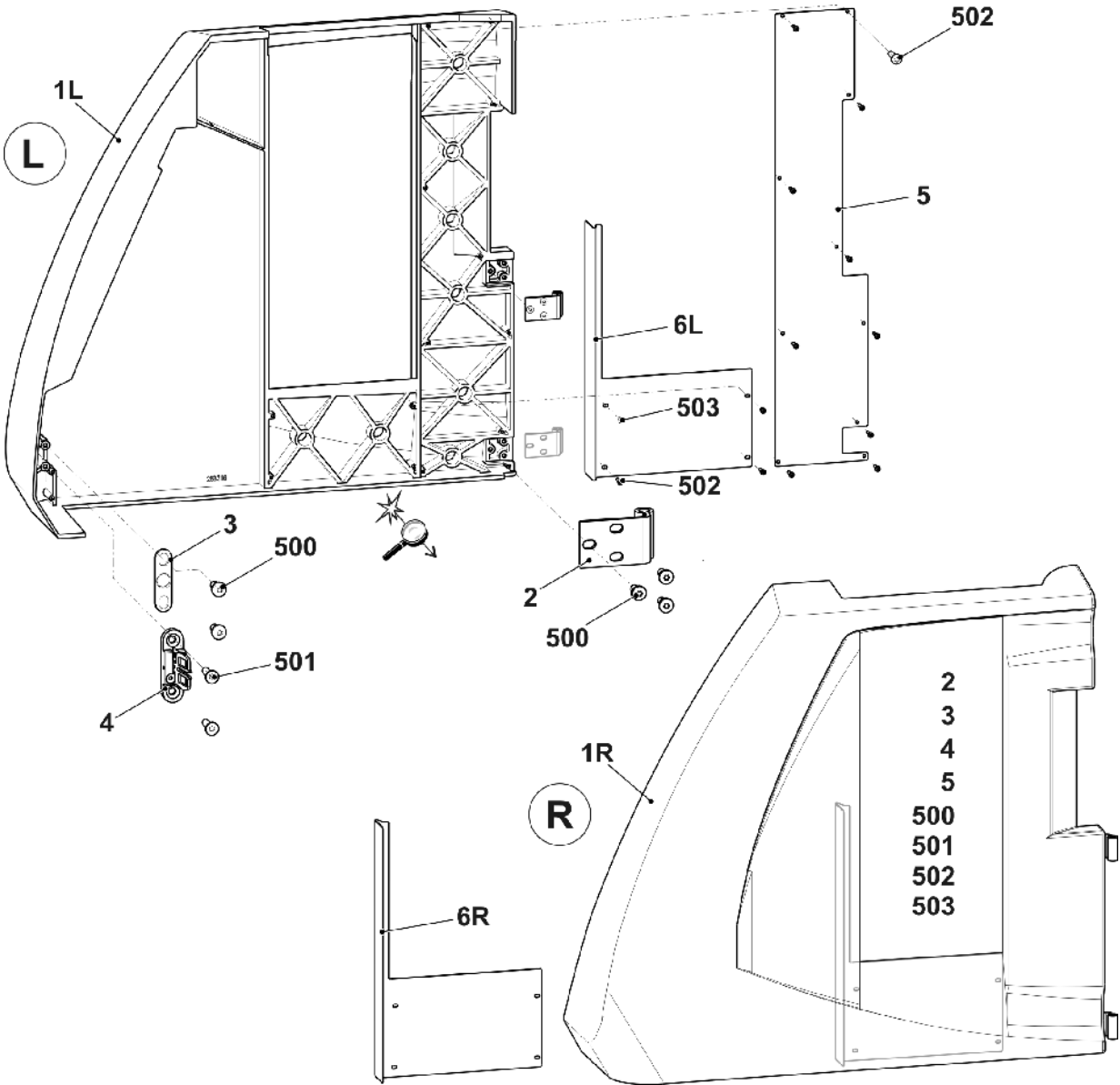
16.5.1 左侧安全门

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个左安全门	263 320			
1	左侧安全门	263 316	6	左侧盖板	264 027
2	合页	263 216	500	螺丝 6x12	263 996
3	锁定板	219 748	501	螺丝 50x20	263 540
4	执行器	263 217	502	螺丝 4x16	263 995
5	盖板	263 980	503	螺丝 4x8	263 994



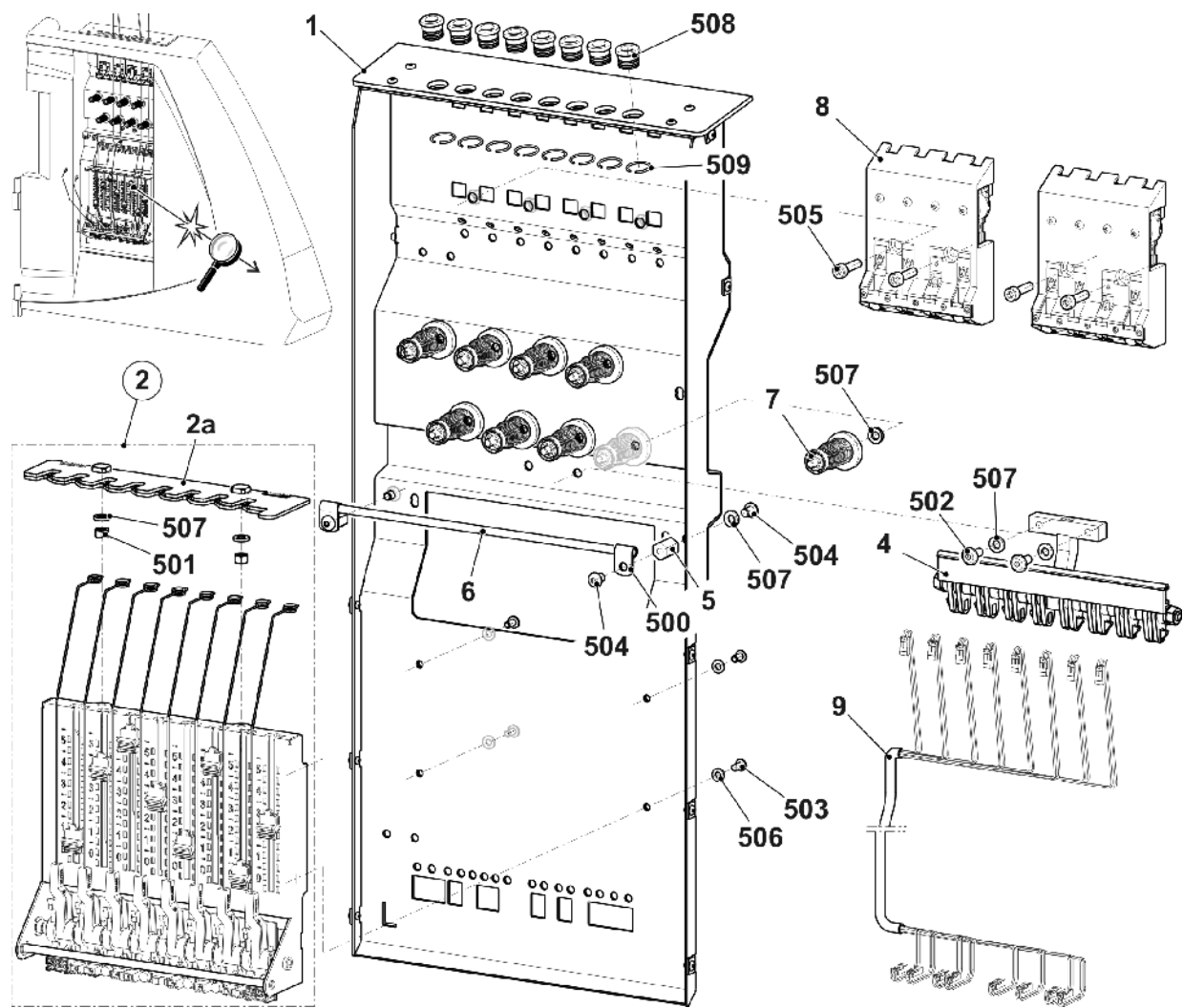
16.5.2 右侧安全门

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	整个右安全门	263 321			
1	右侧安全门	263 317	6	右侧盖板	264 560
2	合页	263 216	500	螺丝 6x12	263 996
3	锁定板	219 748	501	螺丝 50x20	263 540
4	执行器	263 217	502	螺丝 4x16	263 995
5	盖板	263 980	503	螺丝 4x8	263 994



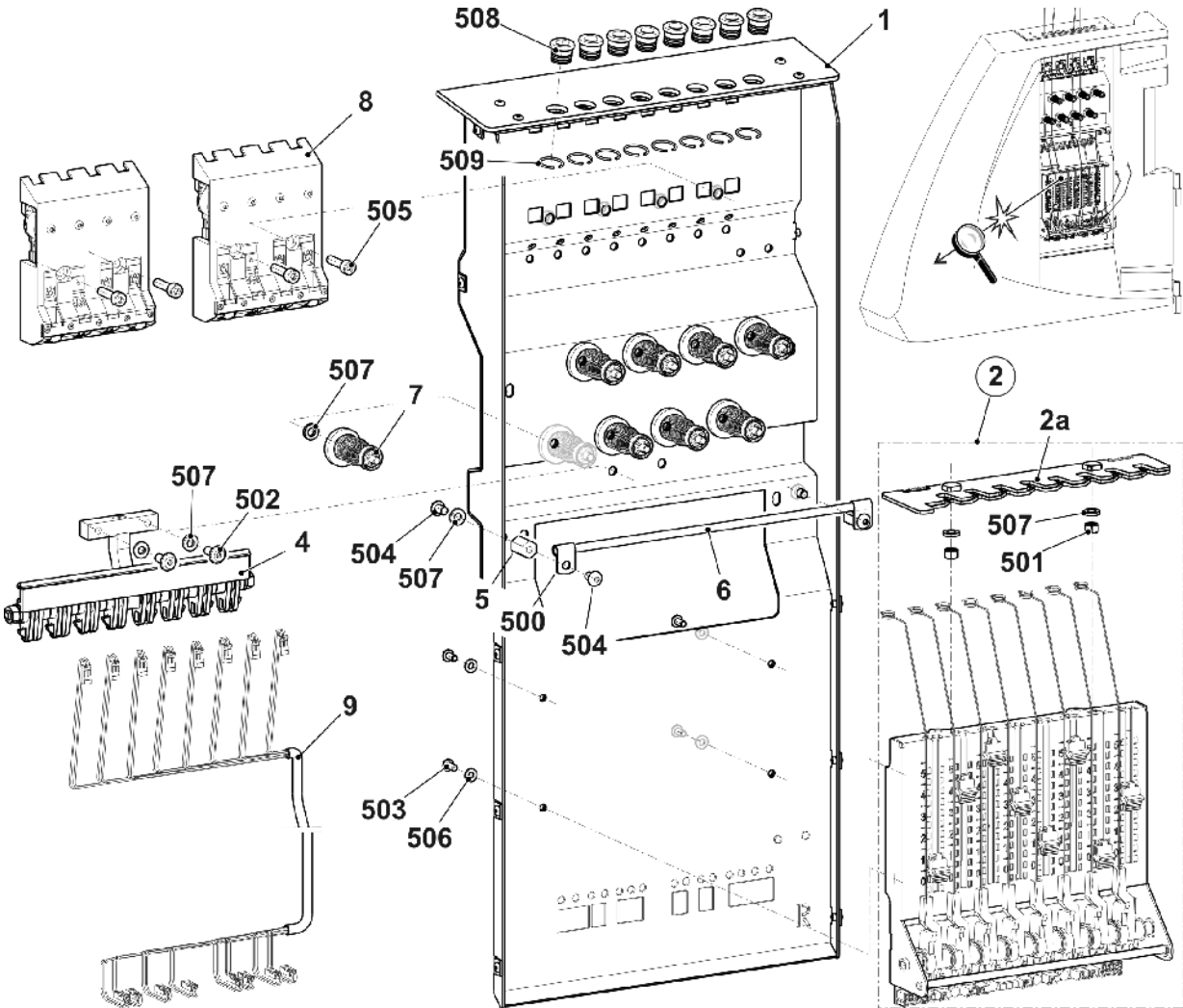
16.5.3 左侧导纱装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左支架				
	E10-E18	263 305	7	纱线制动	
	E7 E8 E6.2	268 502		E10-E18	259 440
	E5	268 491		E5 E7 E8 E6.2	264 353
1	左侧支架	263 299	8	夹纱装置 AKF	263 241
2	整个纱线张力器		9	保护罩电缆 AKF	263 493
	E10-E18	263 294	500	电缆夹 4,8	258 495
	E7 E8 E6.2	268 504	502	椭圆法兰头螺丝 M5x12	023 262
	E5	267 535	503	平头螺丝 M4x8	023 579
	2a	左侧整个固定板	504	平头螺丝 M5x8	239 408
	501	六角螺母 M5	505	带帽螺丝 M5x20	020 133
	507	锯齿形锁定垫圈 J 5,3	506	锯齿形锁定垫圈 J 4,3	022 482
4	整个侧纱线转向杆	263 266	508	瓷眼 8	021 504
5	定距螺栓	263 302	509	扣环 A 12	020 996
6	轴	263 301			



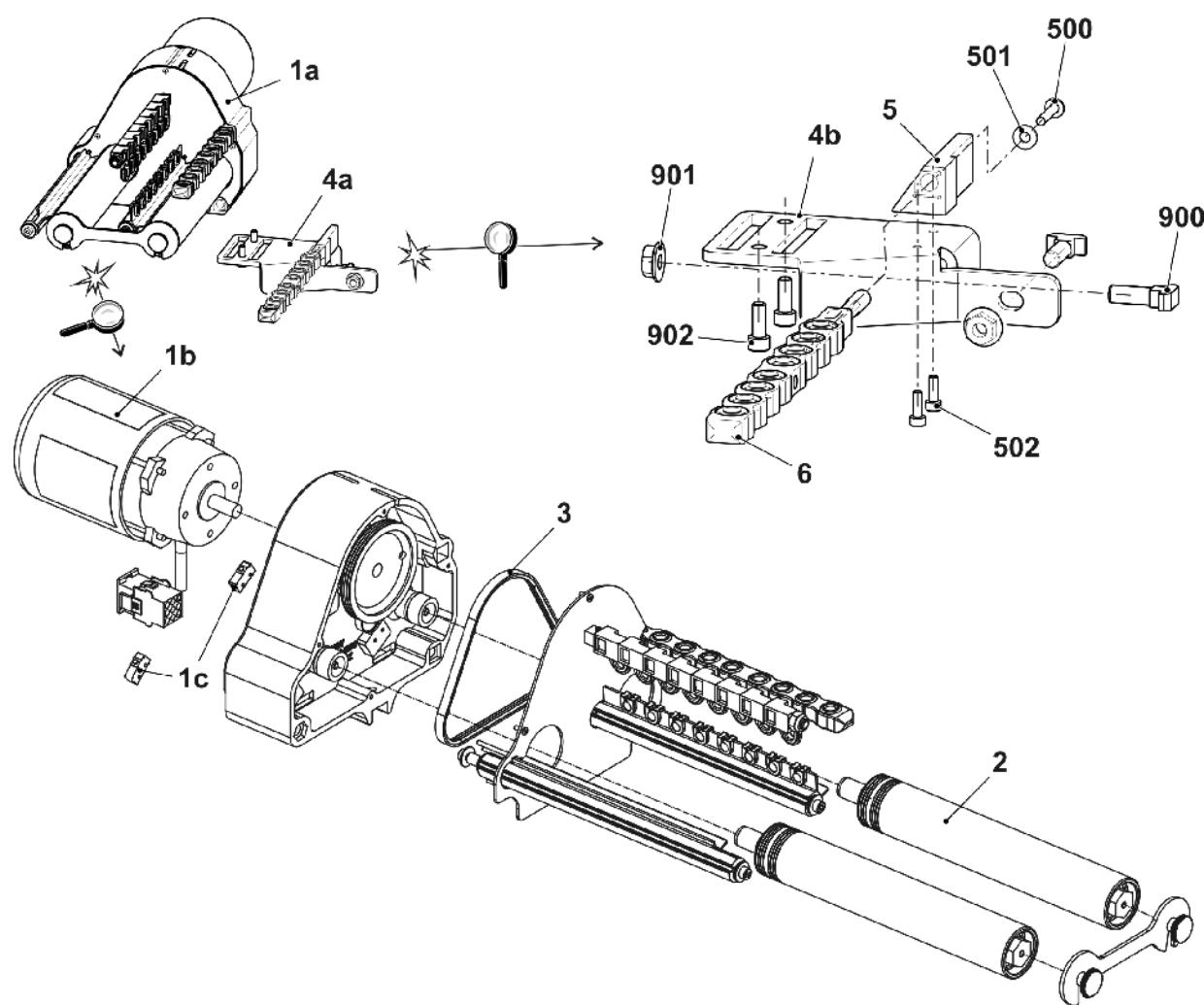
16.5.4 右侧导纱装置

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个右支架				
	E10-E18	263 306	7	纱线制动	
	E7 E8 E6.2	268 503		E10-E18	259 440
	E5	268 492		E5 E7 E8 E6.2	264 353
1	整个右支架	263 300	8	夹纱器 AKF	263 241
2	整个纱线张力器		9	保护罩 AKF	263 493
	E10-E18	263 294	500	电缆夹 4,8	258 495
	E7 E8 E6.2	268 504	502	椭圆法兰头螺丝 M5x12	023 262
	E5	267 535	503	平头螺丝 M4x8	023 579
	2a 左侧整个固定板	263 186	504	平头螺丝 M5x8	239 408
	501 六角螺母 M5	020 835	505	带帽螺丝 M5x20	020 133
	507 锯齿形锁定垫圈 J 5,3	022 489	506	锯齿形锁定垫圈 J 4,3	022 482
4	整个侧纱线转向杆	263 266	508	瓷眼 8	021 504
5	定距螺栓	263 302	509	扣环 A 12	020 996
6	轴	263 301			



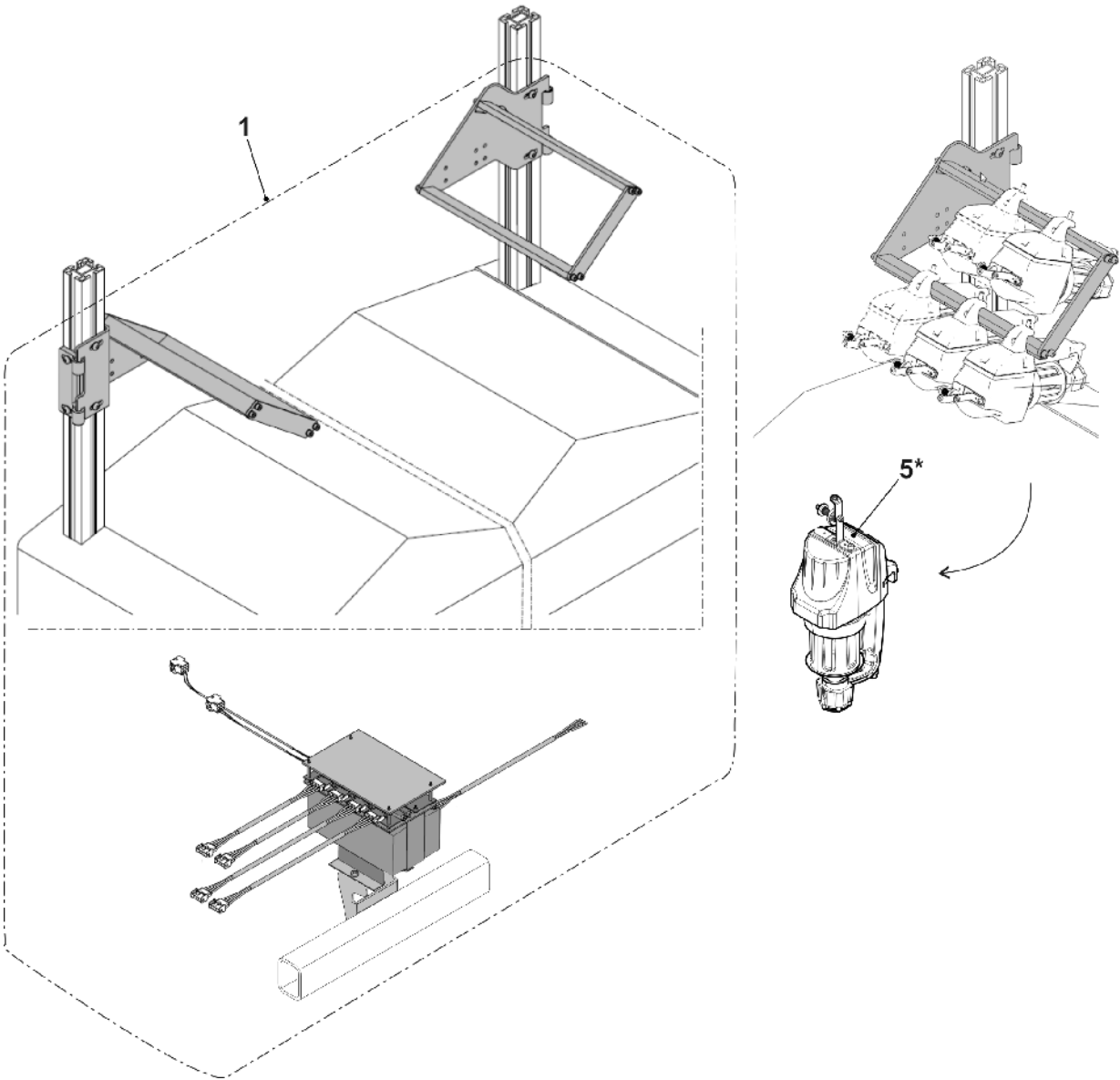
16.5.5 整个摩擦喂纱轮

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	整个左侧摩擦喂纱轮	264 985	4a	整个左支架	265 152
	整个右侧摩擦喂纱轮	264 986		整个右支架	265 153
1a	左侧摩擦送纱器	269 403	4b	左送纱器支架	263 515
	右侧摩擦送纱器	269 398		右送纱器支架	263 516
	1b 整个三相交流马达	219 800	5	左侧适配器	264 308
	1c 微动开关	008 664		右侧适配器	264 309
2	整个摩擦辊	269 400	6	整个导纱杆	239431
3	带棱纹 V 形皮带 V3J 406	206 927	500	螺丝 KB40x25	241 595
			501	垫圈 4	020 870
			502	带帽螺丝 M4x12	022 664
			900	T 形头螺栓 M8x25	022 866
			901	齿形螺母 M8-10	023 026
			902	带帽螺丝 M6x16	020 135



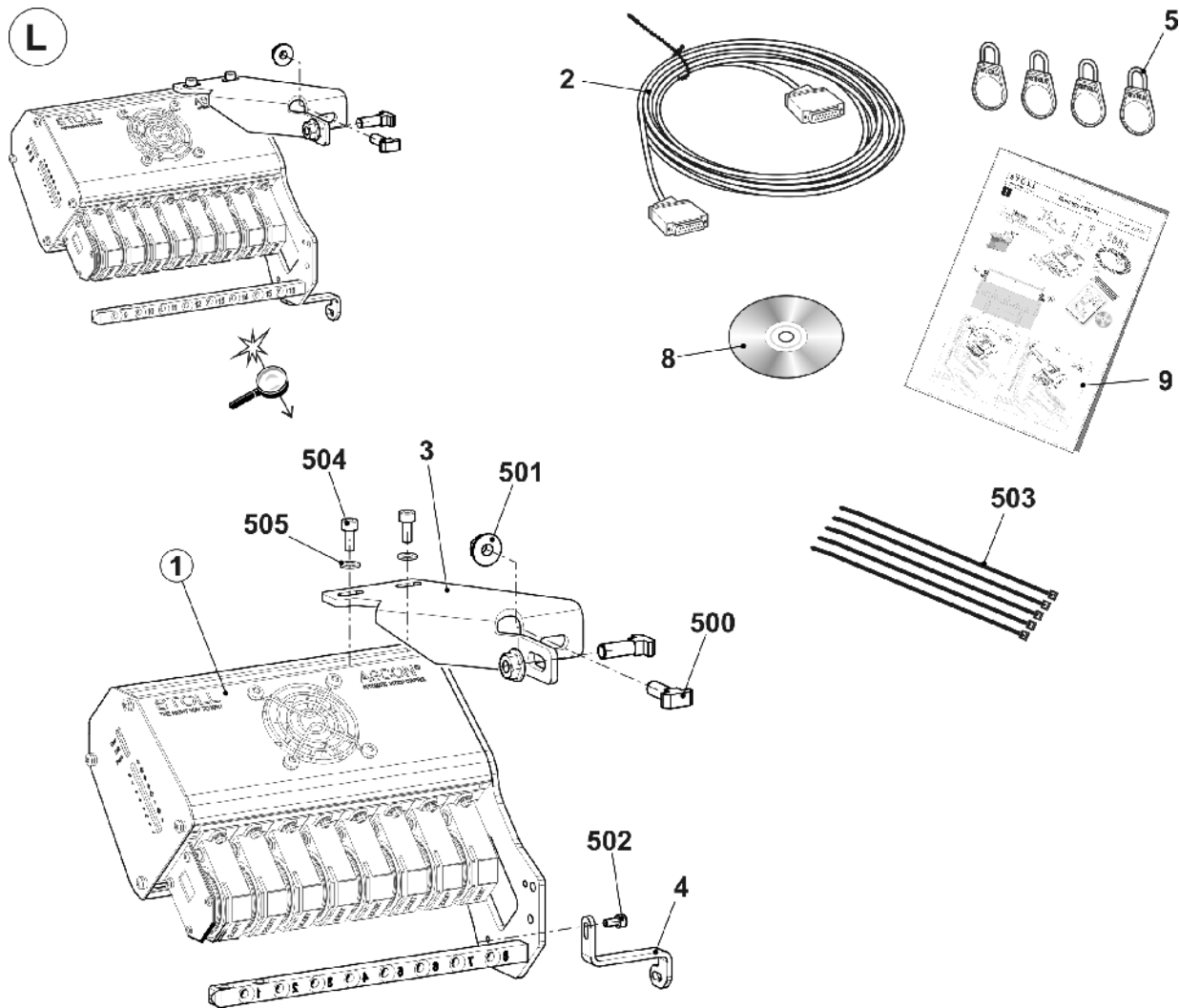
16.6 储纱器 MSF-3 ADF

位置	名称	ID	注意：
Σ	整个配套件 MSF-3 ADF	267 360	订购 MSF-3 备件时请直接联系生产商： MEMMINGER-IRO GMBH Jakob-Mutz-Strasse 7 D-72280 Dornstetten 电话: +49 (0)7443 281-0 传真: +49 (0)7443 281-101 MSF-3 备件的货号和名称参见随附的 MEMMINGER-IRO 公司的组装说明书。
5*	储纱器	259 604	



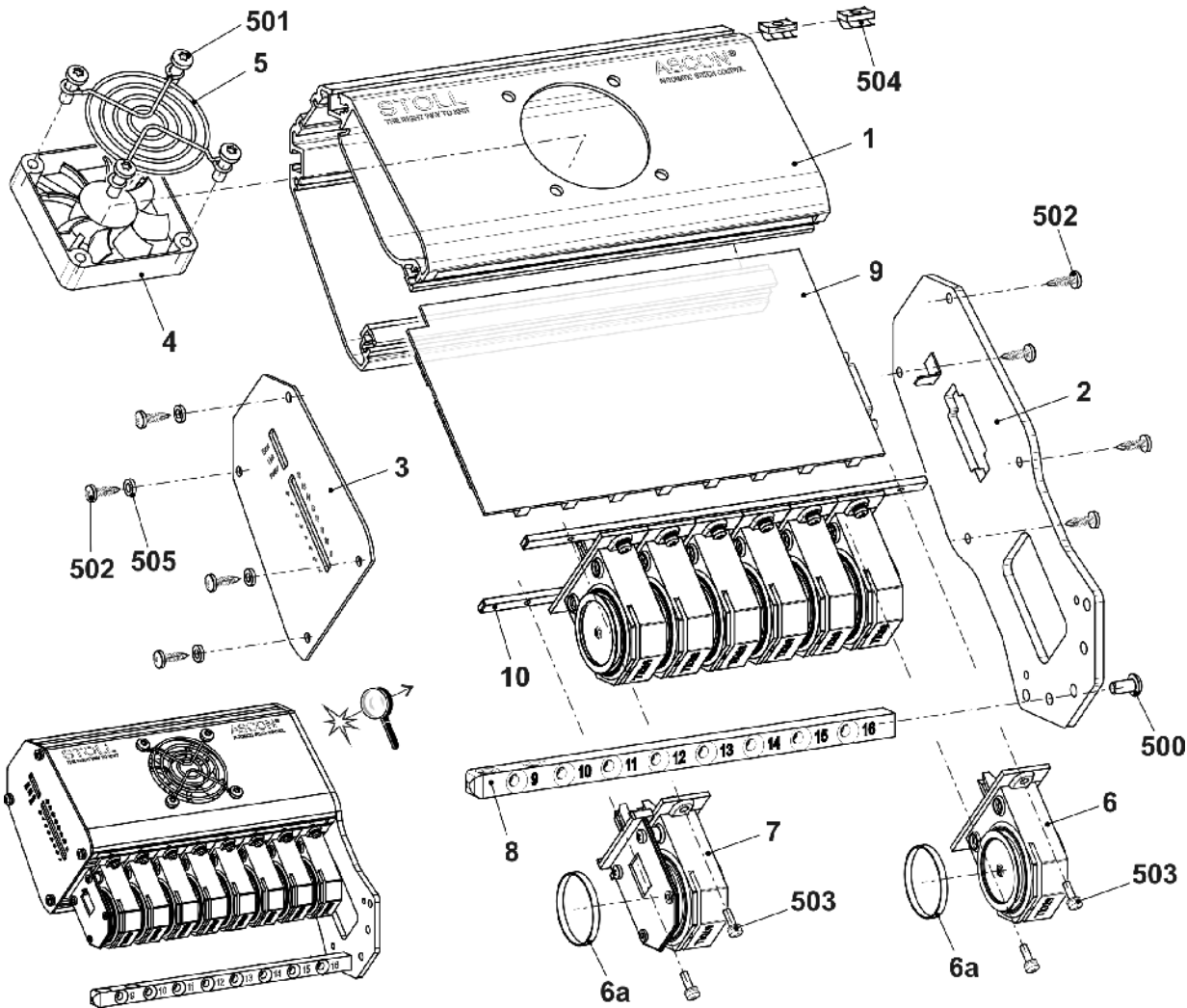
16.7 左长擗测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	左长擗测检设备	265 546	9	操作说明 ASCON ADF	265 567
1	左长擗测检设备	257 283	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	左支架	265 543	502	带帽螺丝 M4x8	022 501
4	左侧压线端子	257 137	503	扎线带 302x4,8	008 642
5	调节砒码	212 241	504	带帽螺丝 M5x12	020 132
8	操作说明 DVD	258 391	505	垫圈 5	020 871



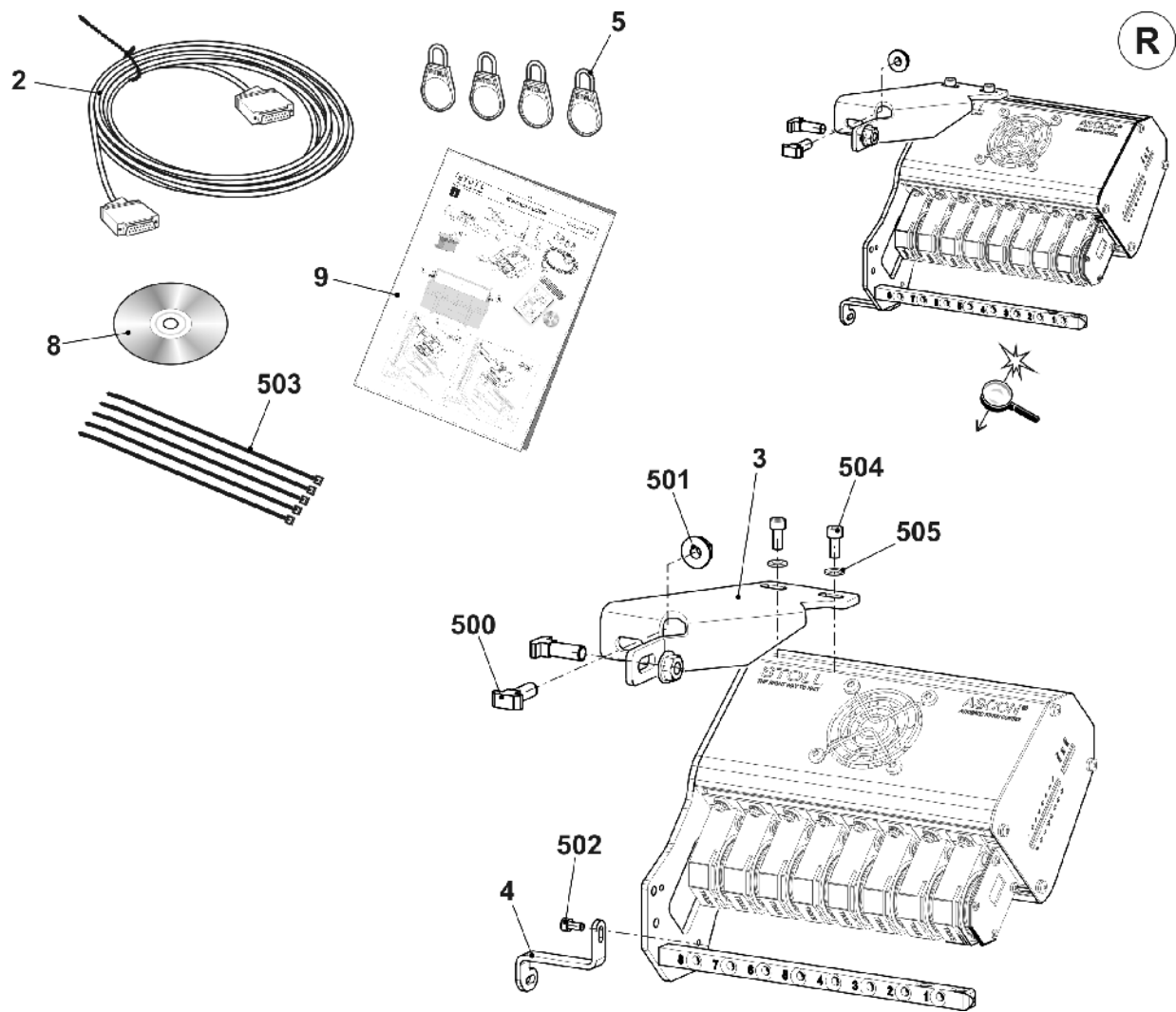
16.7.1 纱线长度测量装置

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



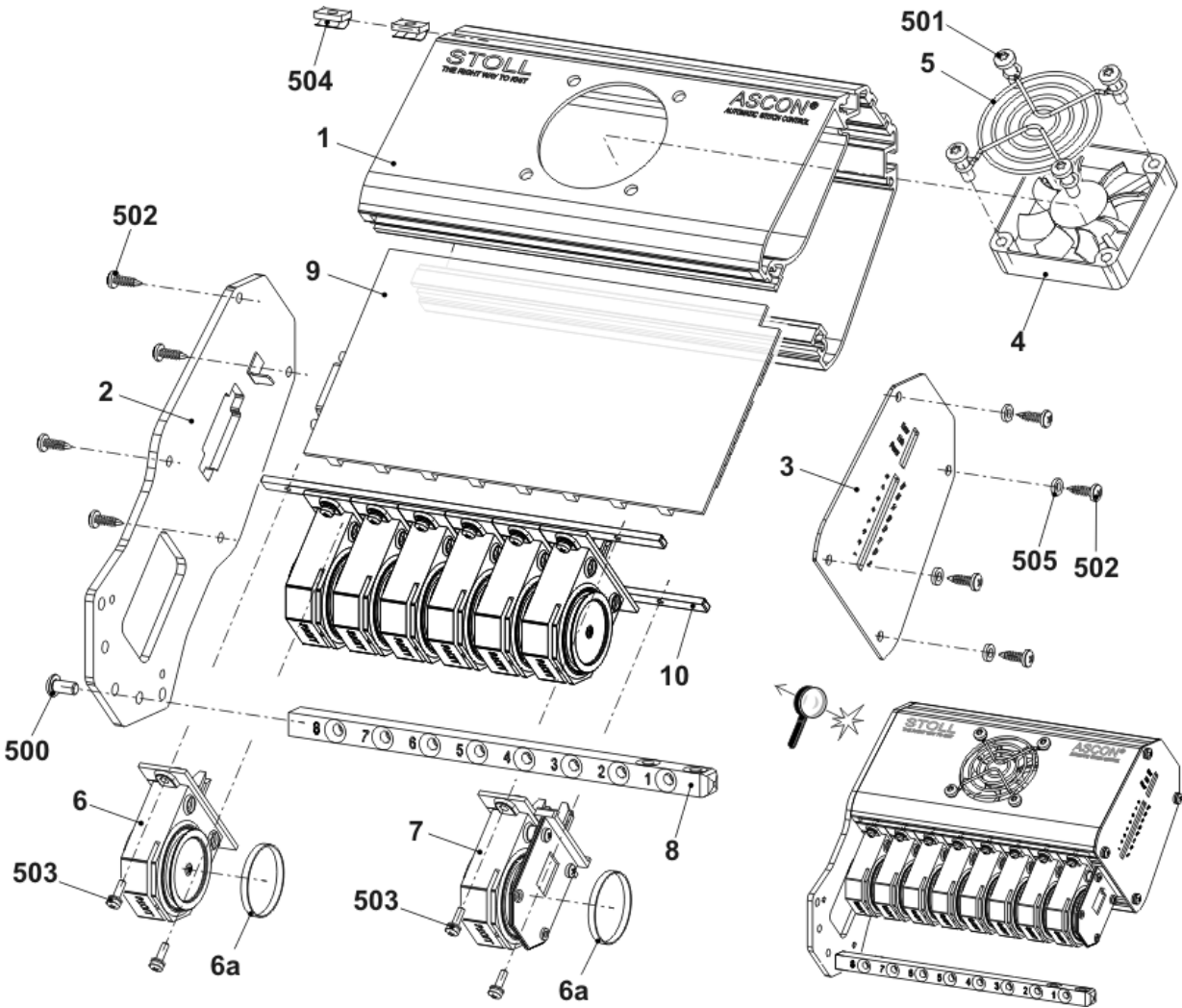
16.8 右长擗测检设备

位置	名称	Id	位置	名称	Id
Σ	右长擗测检设备	265 547	10	操作说明 ASCON ADF	265 567
1	右长擗测检设备	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	265 542	502	带帽螺丝 M4x8	022 501
4	右侧压线端子	257 136	503	扎线带 302x4,8	008 642
5	调节砒码	212 241	504	带帽螺丝 M5x12	020 132
8	操作说明 DVD	258 391	505	垫圈 5	020 871



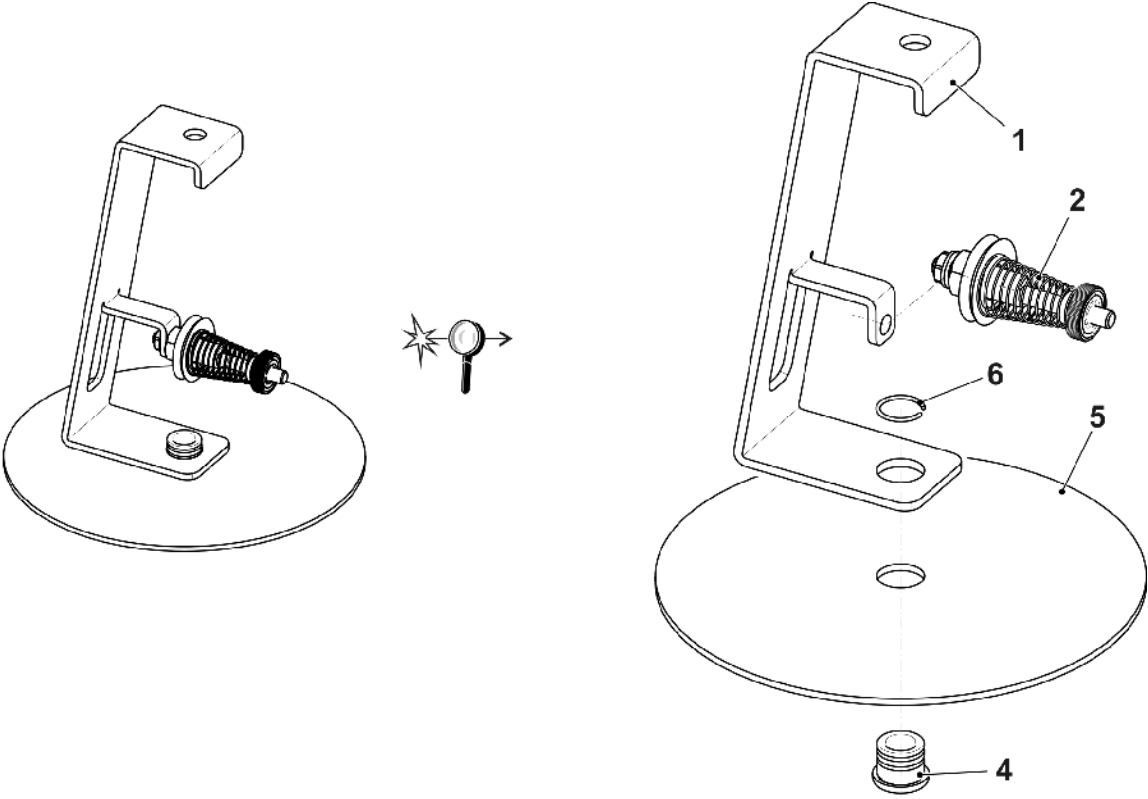
16.8.1 右握测检设备

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



16.9 纱线制动

位置	名称	ID	位置	名称	ID
Σ	纱线张力盘	266 739	4	瓷眼 8	021 504
1	支撑片	266 718	5	圆盘 D = 130	263 545
2	纱线制动	259 440	6	扣环 A 12	020 996



16.10 调节板

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

