



PV Series PARTS BOOK

Version:03000V1

THINK BEYOND

目 录

01.台板及防护盖板部分
3

02.旋梭箱部分
7

03.机头驱动部分
15

04.针杆驱动部分
19

05.勾线跳跃部分
23

06.换色部分
29

07.针杆架部分
35

08.X向驱动部分
45

09.Y向驱动部分
47

10.线架部分
51

11.夹线器部分
55

12.帽架部分
63

13.电控部分-7寸
65

13. 电控部分-8寸
69

14.绣框部分
75

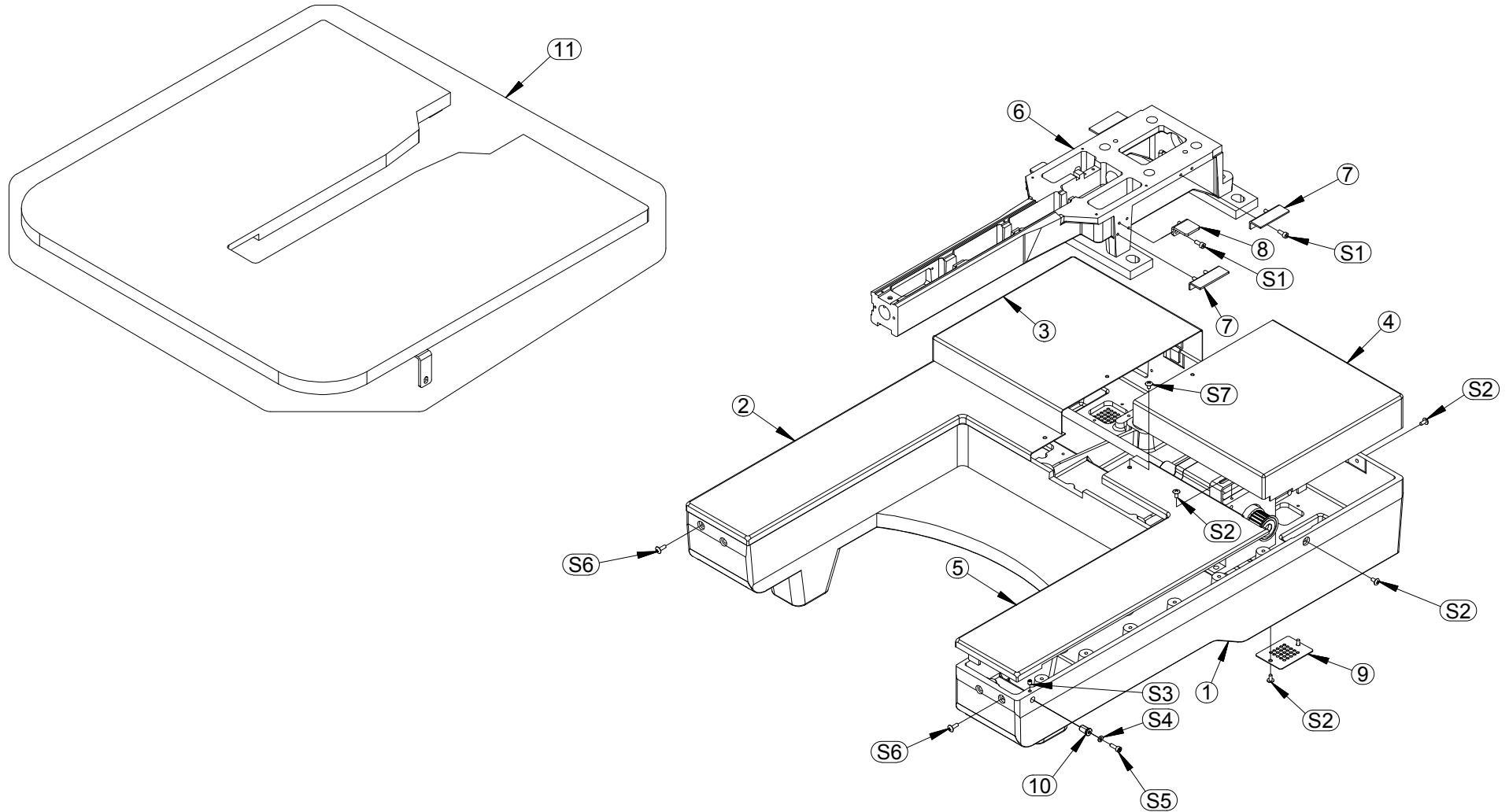
15.机架台板部分
79

16.EW2214装置 (选配)
81

17.EW4814装置 (选配)
85

01.台板及防护盖板部分

03010V1



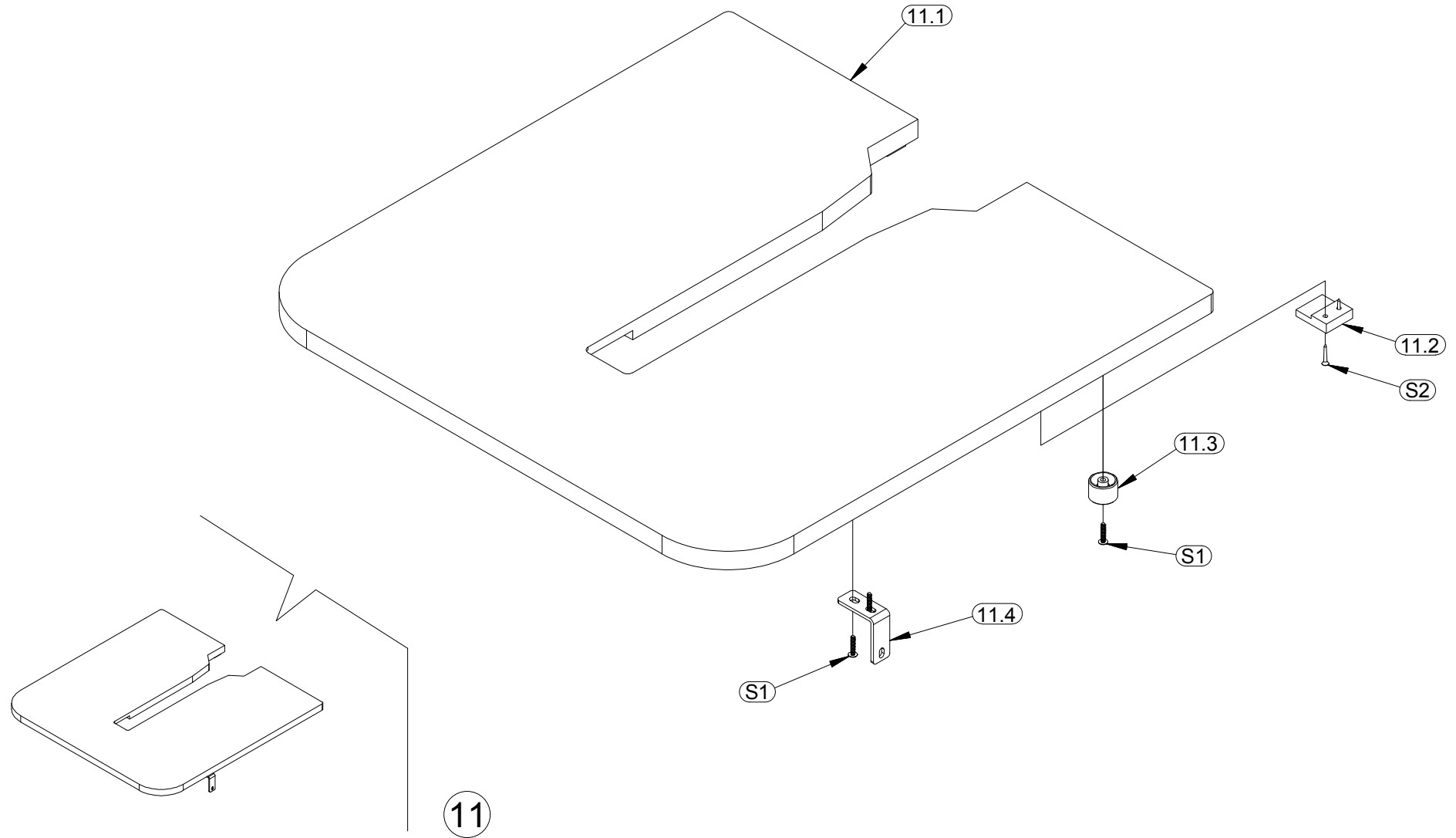
01.台板及防护盖板部分

03010V1

[illegible]

01-1.台板及防护盖板部分

03010V1



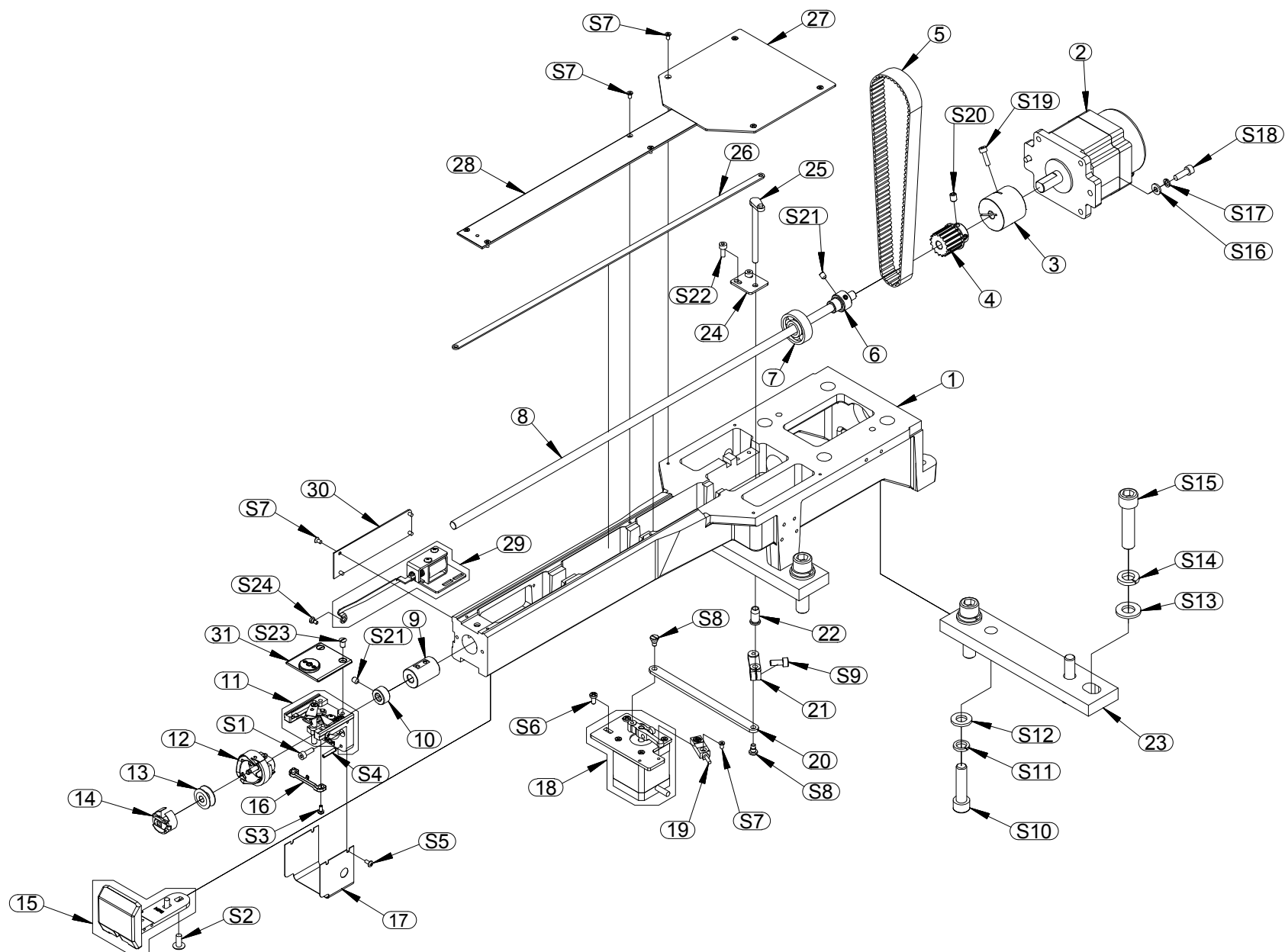
01-1.台板及防护盖板部分

03010V1

[illegible][illegible]

02.旋梭箱部分

03020V1



02.旋梭箱部分

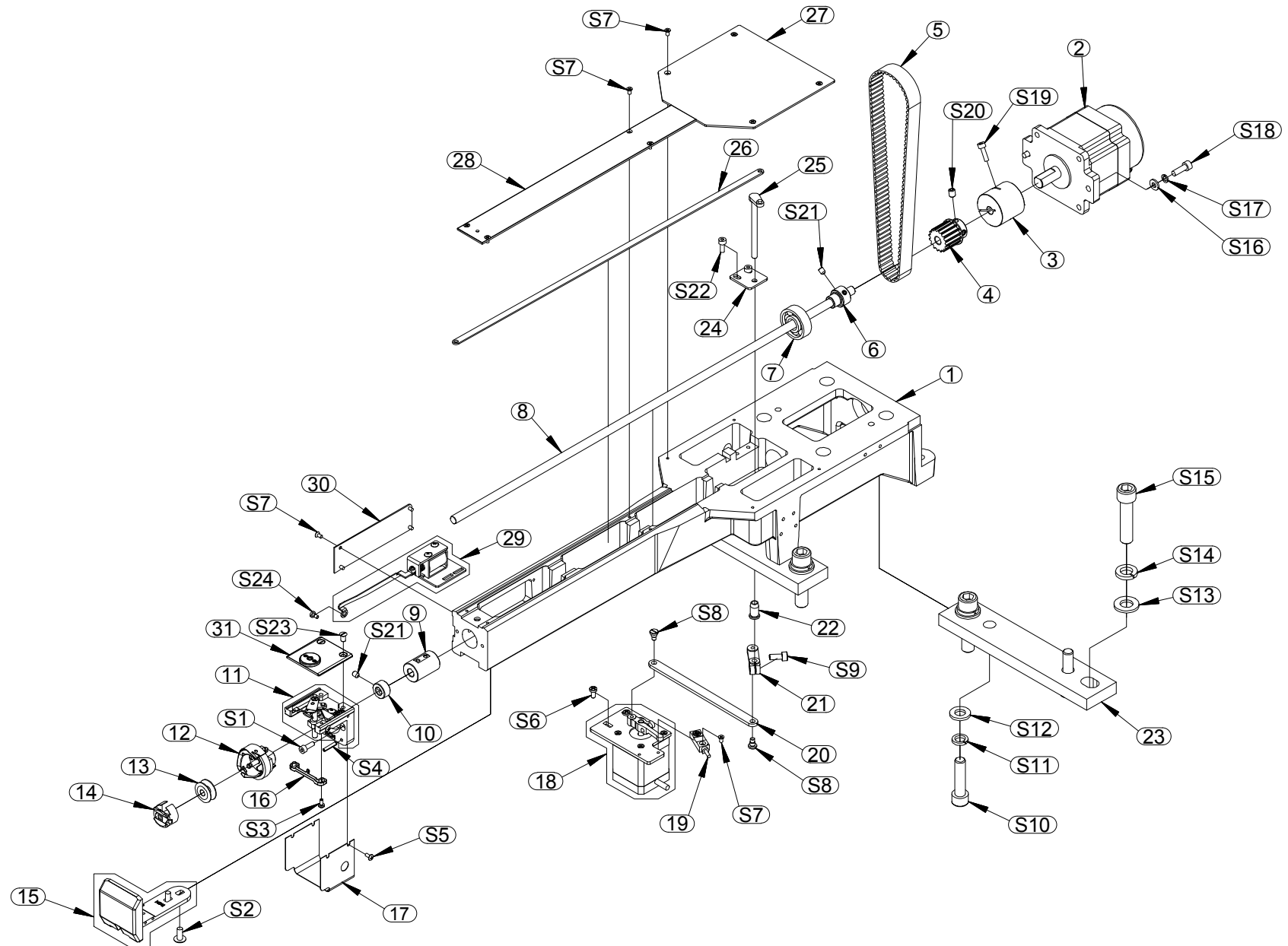
03020V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03021101VA	梭箱-SR-P	
2	03021191	70电机-主轴-L350	
3	80037912BA	轴接套-抱轴式	
4	80025602	带轮16-S5M-20-DTB	
5	80025506	同步带525-S5M-16	
6	80037901	轴承套ID7.94OD12	
7	80031222	深沟球轴承32-12-10	
8	03021107BA	梭箱轴-P	
9	02101131	旋梭箱前轴套	
10	02010633	旋梭箱前挡圈-SY	
11	02101660	针板座组件-SR-C	
12	80620291	佐文剪线旋梭-KHS12-RYP	
13	80620302	梭芯	
14	80620301	梭壳	
15	02101661	扣线叉组件-SR-C	
16	03021322	定位钩-旋梭-RCM-短	
17	02101621	罩壳-针板座-SR-C	
18	03021281	剪线电机部位-小装配	
19	80333601	微型接近开关-SL-W3MC1	
20	03021204	剪线连杆	
21	01400311	动刀杆夹头	
22	01400315	轴套-5	
23	03021103	支板-梭箱-P	
24	03020612	安装板-剪线驱动杆-SR-P	

序号	编号	零件名称	备注
25	3011150140	剪线转动杆-梭箱-MT	
26	03020611	剪线拉杆-SR-P	
27	03020613	后盖板-梭箱-SR-P	
28	03020614	上盖板-梭箱-SR-P	
29	03020660	扣线电磁铁组件-SR-P	
30	03020621	盖板-扣线电磁铁-SR-P	
31	02101611VA	针板-SR-C-H	
S1	80810412	圆柱头内六角M4X12-黑	
S2	80746512	大圆头十字螺钉-M5X12	
S3	80740306	小圆头十字螺丝-M3X6	
S4	80685135	弹性圆柱销3X16	
S5	80746306	大圆头十字螺钉-M3X6	
S6	80740108	小圆头十字螺钉-M4X8	
S7	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6-不锈钢	
S8	80924211	轴肩螺丝M4x4-5X3.5	
S9	80810512	圆柱头内六角螺钉-M5X12-黑	
S10	80811040	圆柱头内六角螺钉-M10X40-黑	
S11	80901013	弹簧垫片M10-黑	
S12	80901002	平垫M10-镀铬	
S13	80901202	平垫M12-镀铬	
S14	80901213	弹簧垫片M12-黑	
S15	80811240	圆柱头内六角螺钉-M12X40-黑	
S16	80900501	平垫M5-不锈钢	
S17	80900513	弹簧垫片M5-黑	

02.旋梭箱部分

03020V1



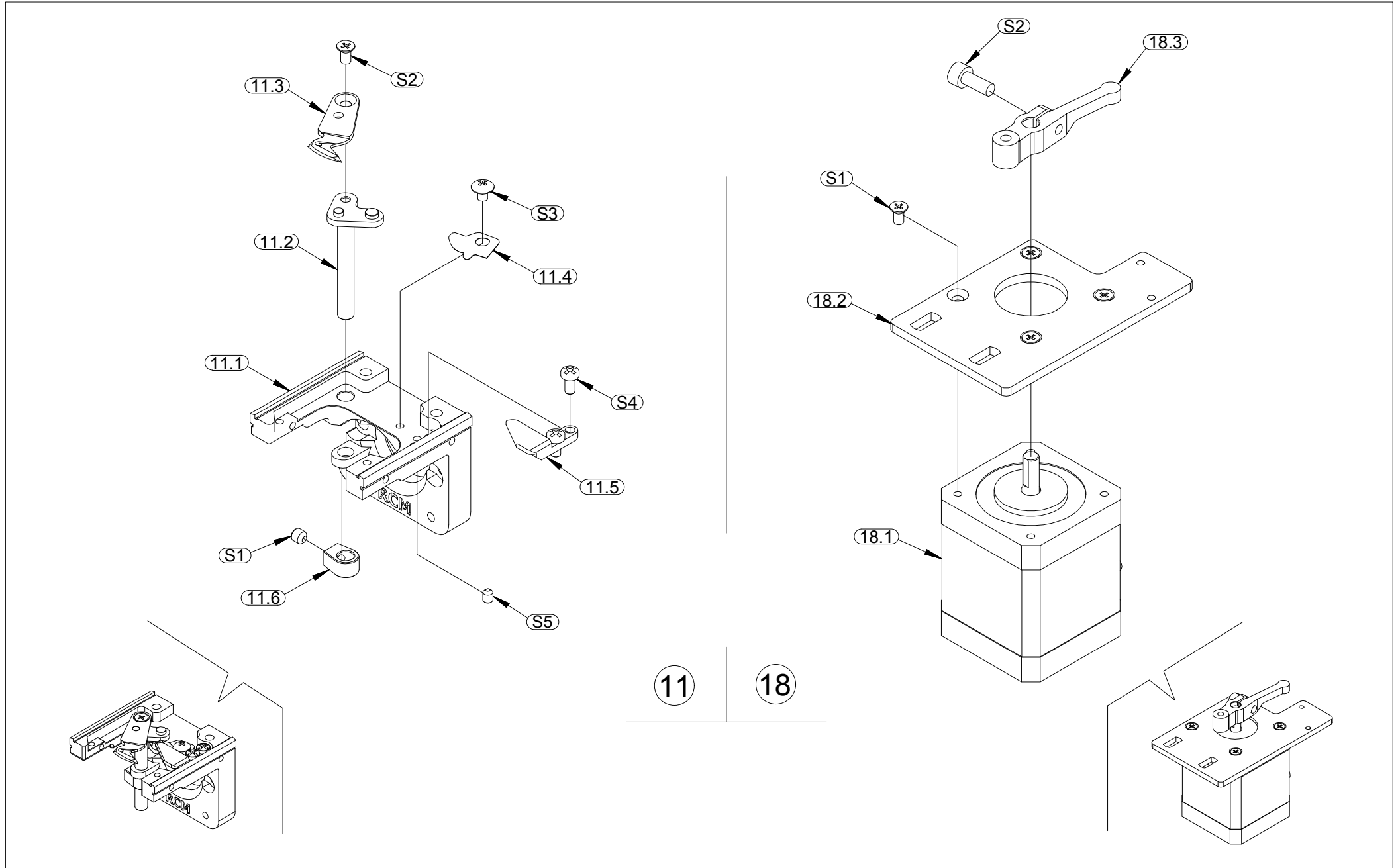
02.旋梭箱部分

03020V1

[illegible][illegible]

02-1.旋梭箱部分

03020V1



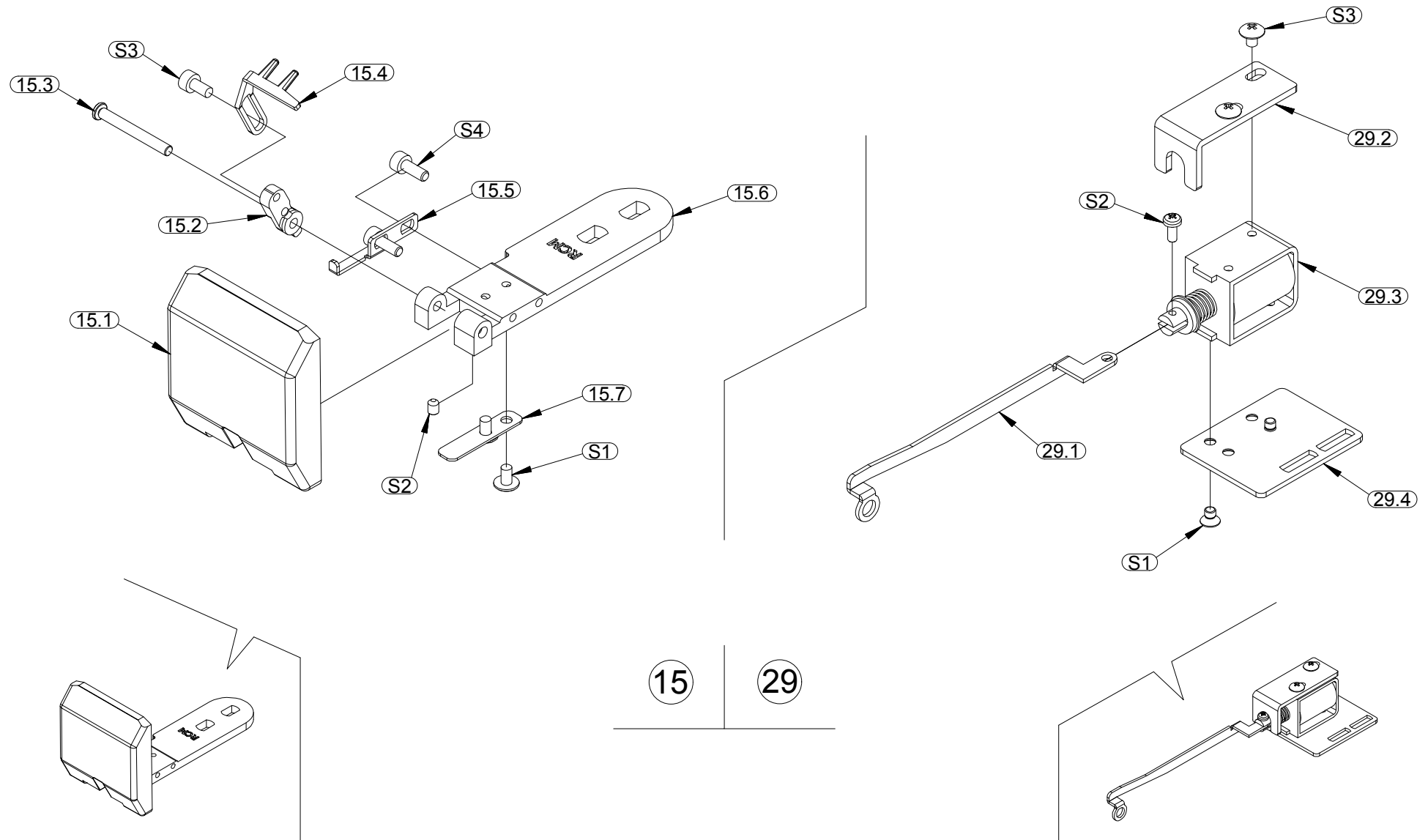
02-1.旋梭箱部分

03020V1

[illegible][illegible]

02-2.旋梭箱部分

03020V1



02-2.旋梭箱部分

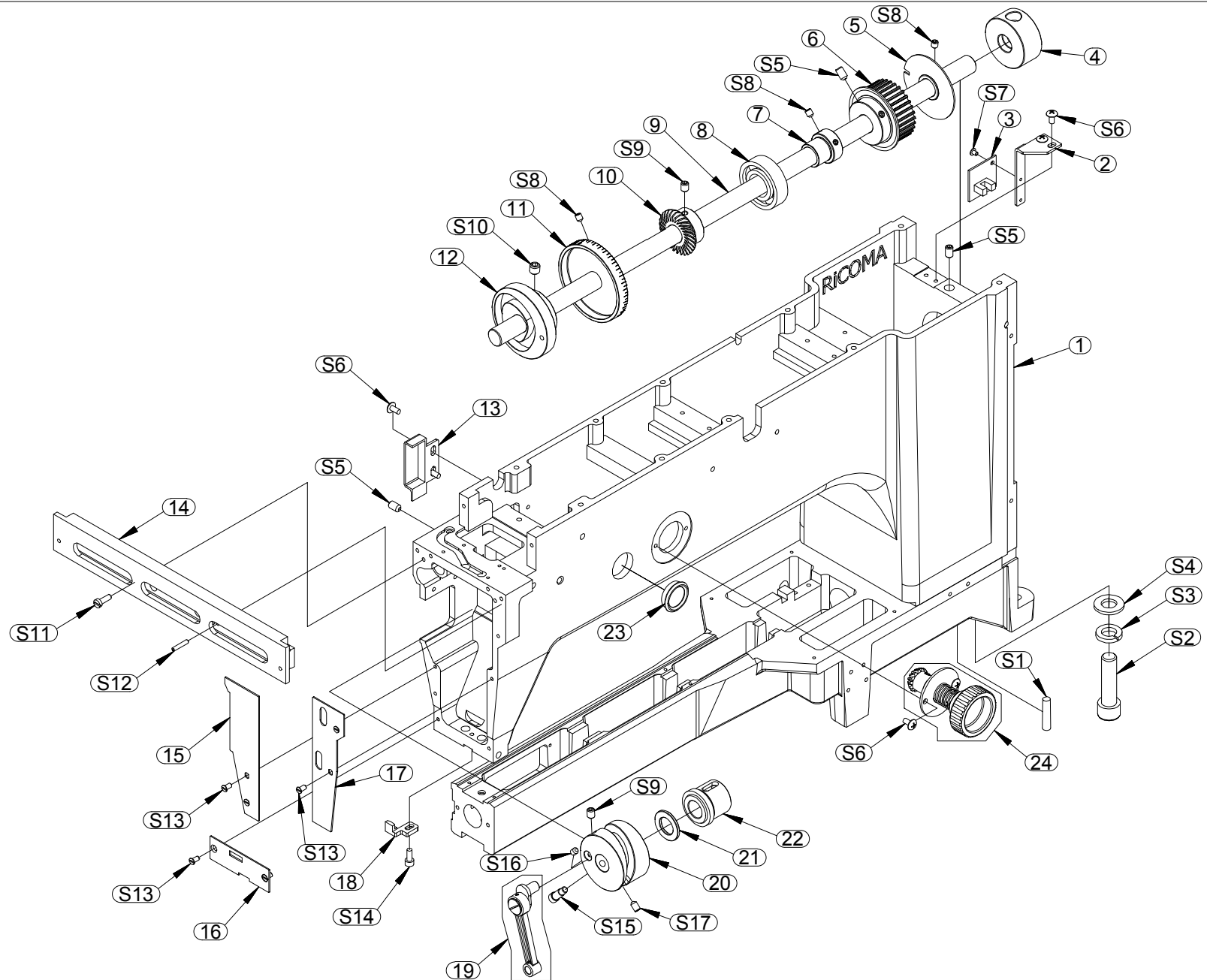
03020V1

序号	编号	零件名称	备注
15	02101661	扣线叉组件-SR-C	
15.1	02101622	前罩壳-SR-C	
15.2	02101633VA	定位块-扣线叉-SR-C	
15.3	02101634	扣线轴-SR-C	
15.4	02010624	扣线叉-SY	
15.5	02010642VA	扣线叉限位板-SR-C	
15.6	02101631	扣线安装座-SR-C	
15.7	02101632	弹片-扣线-SR-C	
S1	80746306	大圆头十字螺钉-M3x6	
S2	80880304	内六角紧定螺丝-M3X4-黑	
S3	80810306	圆柱头内六角M3X6-黑	
S4	80810308	圆柱头内六角M3X8-黑	
29	03020660	扣线电磁铁组件-SR-P	
29.1	02101635	扣线连杆-SR-C	
29.2	03021512	扣线电磁铁限位板	
29.3	80320230	扣线电磁铁-DC30V	
29.4	03020622	安装板-扣线电磁铁-SR-P	
S1	80860304	不锈钢沉平头十字螺钉-M3X4	
S2	80742506	盘头十字螺钉-M2.5X6	
S3	80746304	大圆头十字螺钉-M3X4	

[illegible]

03.机头驱动部分

03030V1



03.机头驱动部分

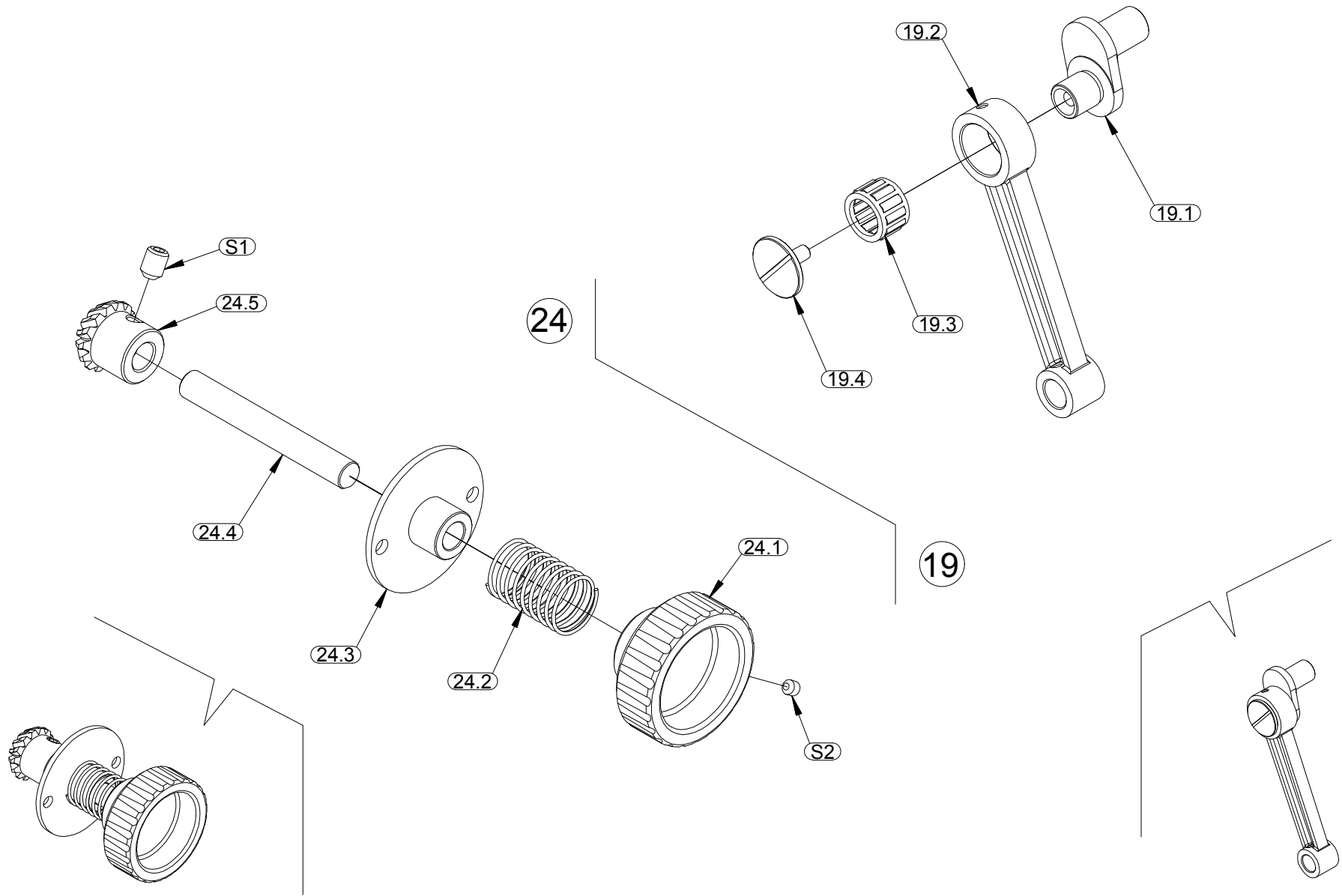
03030V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03040101A	机头-P	
2	03041208	零位光藕支架	
3	03150810	光藕板-零位	
4	03041203	含油轴承-主轴-后	
5	03041207	零位挡光片	
6	80025601	带轮32-S5M-20-15	
7	80031502	轴承套φ15-20	
8	80032022	深沟滚珠轴承-6004ZZ	
9	03041201	上轴-P	
10	01030131	大伞齿	
11	03041211	主轴刻度盘	
12	03040404	压脚凸轮	
13	03040141	机头左侧盖	
14	03040196CA	导轨-珠架-15-P	
15	03040125	盖板-机头-前左	
16	03040123	盖板-机头-前下	
17	03040124	盖板-机头-前右	
18	03040121CA	定位勾-下导轨-单头-R	
19	03040292	针杆驱动连杆组件	
20	03040203	机头凸轮	
21	03041204	针杆凸轮垫圈	
22	03041202	含油轴承-主轴-前	
23	03041281	刻度盘观察镜-套件	
24	03041391	调整手柄组件	

序号	编号	零件名称	备注
S1	80682101	锥度销6X30-碳钢	
S2	80811040	圆柱头内六角螺钉-M10X40-黑	
S3	80901013	弹簧垫片M10-黑	
S4	80901002	平垫M10-镀铬	
S5	80880610	内六角紧定螺丝-M6X10-黑	
S6	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8-镀铬	
S7	80742304	法兰式半圆十字螺钉-M3X4-镀镍	
S8	80880506	内六角紧定螺丝-M5x6-黑	
S9	80880608	内六角紧定螺丝-M6X8-黑	
S10	80880808	内六角紧定螺丝-M8X8-黑	
S11	80924144	平头一字螺钉-M4X12	
S12	80685135	弹性圆柱销3X16	
S13	80924121	沉孔一字-9/64X6	
S14	80810410	圆柱头内六角螺钉-M4X10-黑	
S15	03040205	凸轮固定销	
S16	80880505	内六角紧定螺丝-M5X5-黑	
S17	80880508	内六角紧定螺丝-M5X8-黑	

03-1.机头驱动部分

03030V1



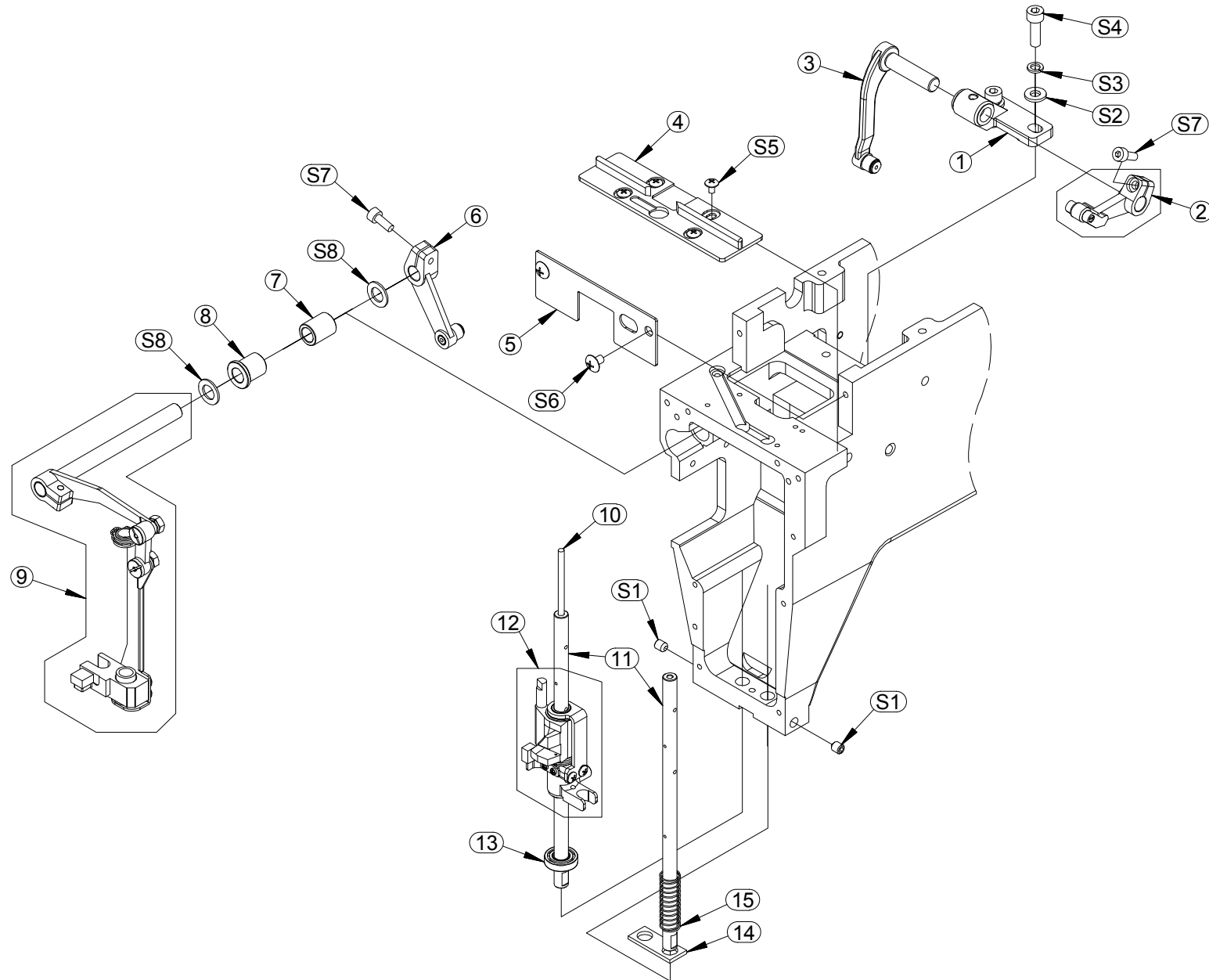
03-1.机头驱动部分

03030V1

[illegible][illegible]

04.针杆驱动部分

03040V1



04.针杆驱动部分

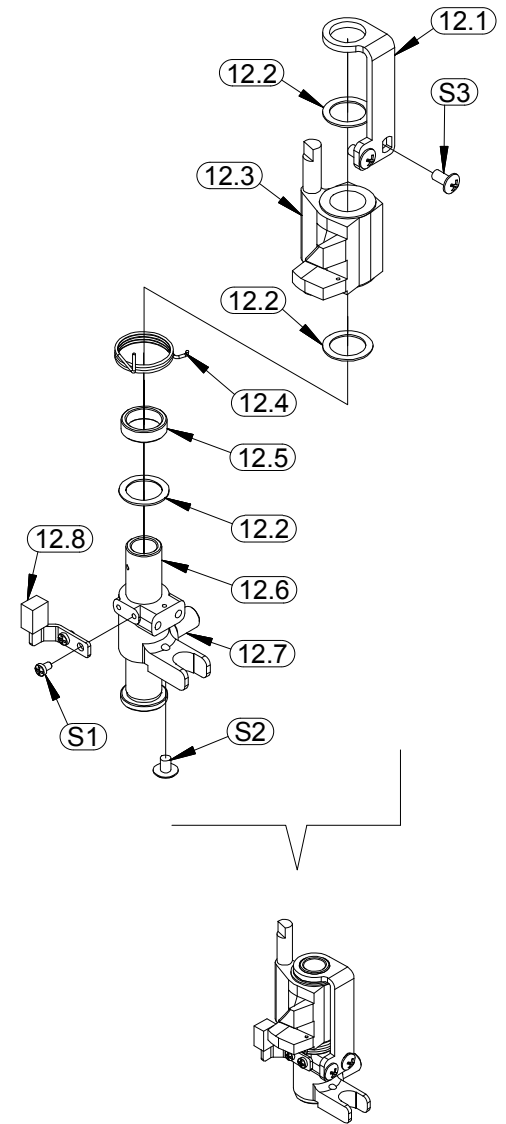
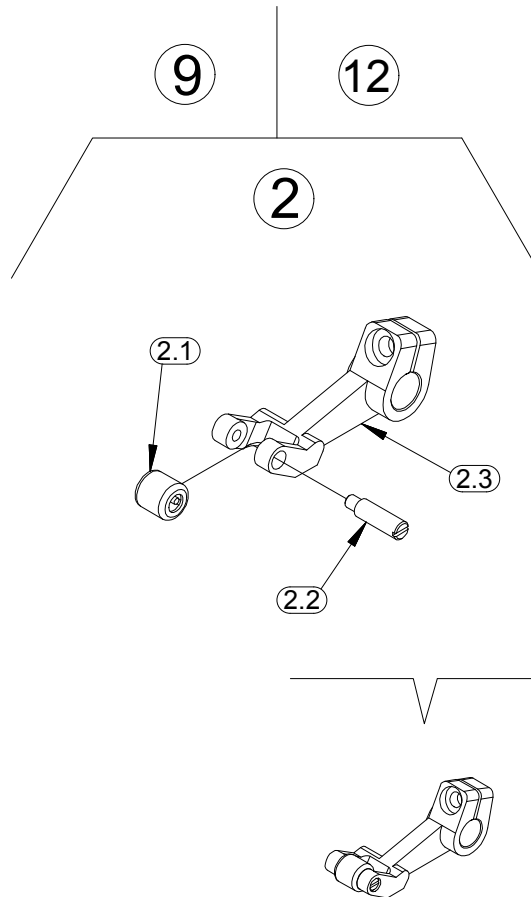
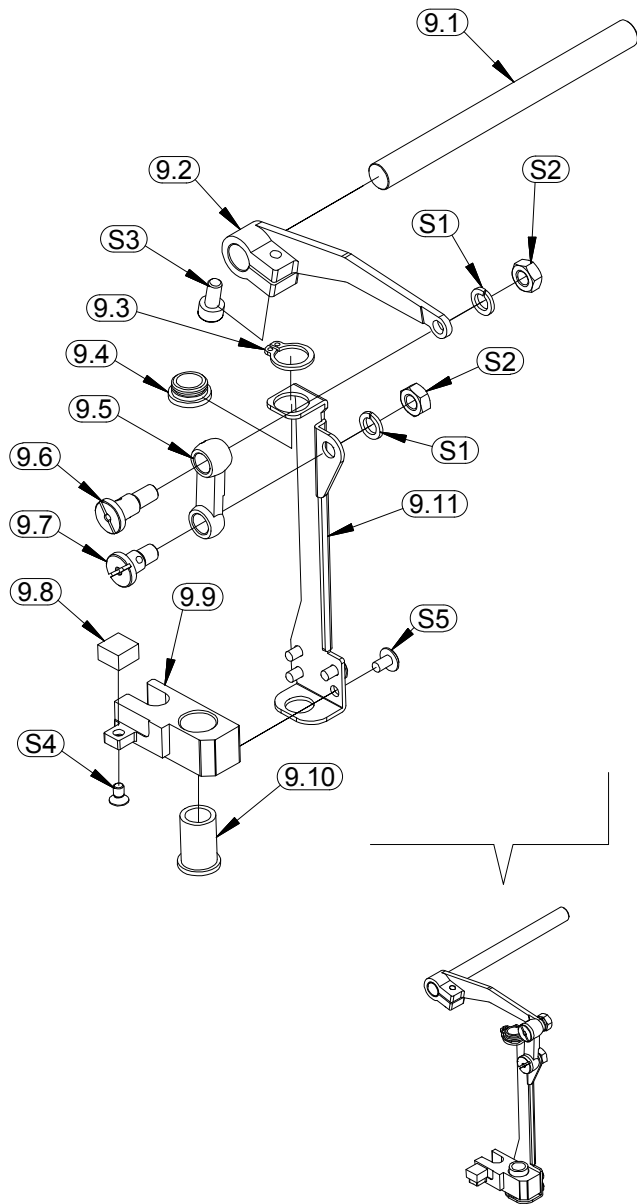
03040V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03041101	挑线杆座	
2	03041192	挑线传动组件	
3	03041193	挑线主联杆组件	
4	03041108AC	挑线导向板-铝104	
5	03040126	机头上盖板	
6	03040497	压脚凸轮导杆组件（含滚柱）	
7	80030811	直轴套12	
8	80030803	端面轴套-8-12	
9	03040498	压脚滑动支架组件	
10	03040352	机头驱动轴油芯	
11	03040351	机头驱动轴	
12	03040391	针杆驱动器组件	
13	80037921	轴承-7.24-17-4	
14	03040111	含油毛毡	
15	03040425	压脚导向弹簧	
S1	80880506	内六角紧定螺丝-M5x6-黑	
S2	80900501	平垫M5-不锈钢	
S3	80900513	弹簧垫片M5-黑	
S4	80810516	圆柱头内六角螺钉-M5x16-黑	
S5	80746306	大圆头十字螺钉-M3x6	
S6	80746406	大圆头十字螺钉-M4X6	
S7	80810410	圆柱头内六角螺钉-M4X10-黑	
S8	80900806	平垫M8-铜（1）	

[illegible]

04-1.针杆驱动部分

03040V1



04-1.针杆驱动部分

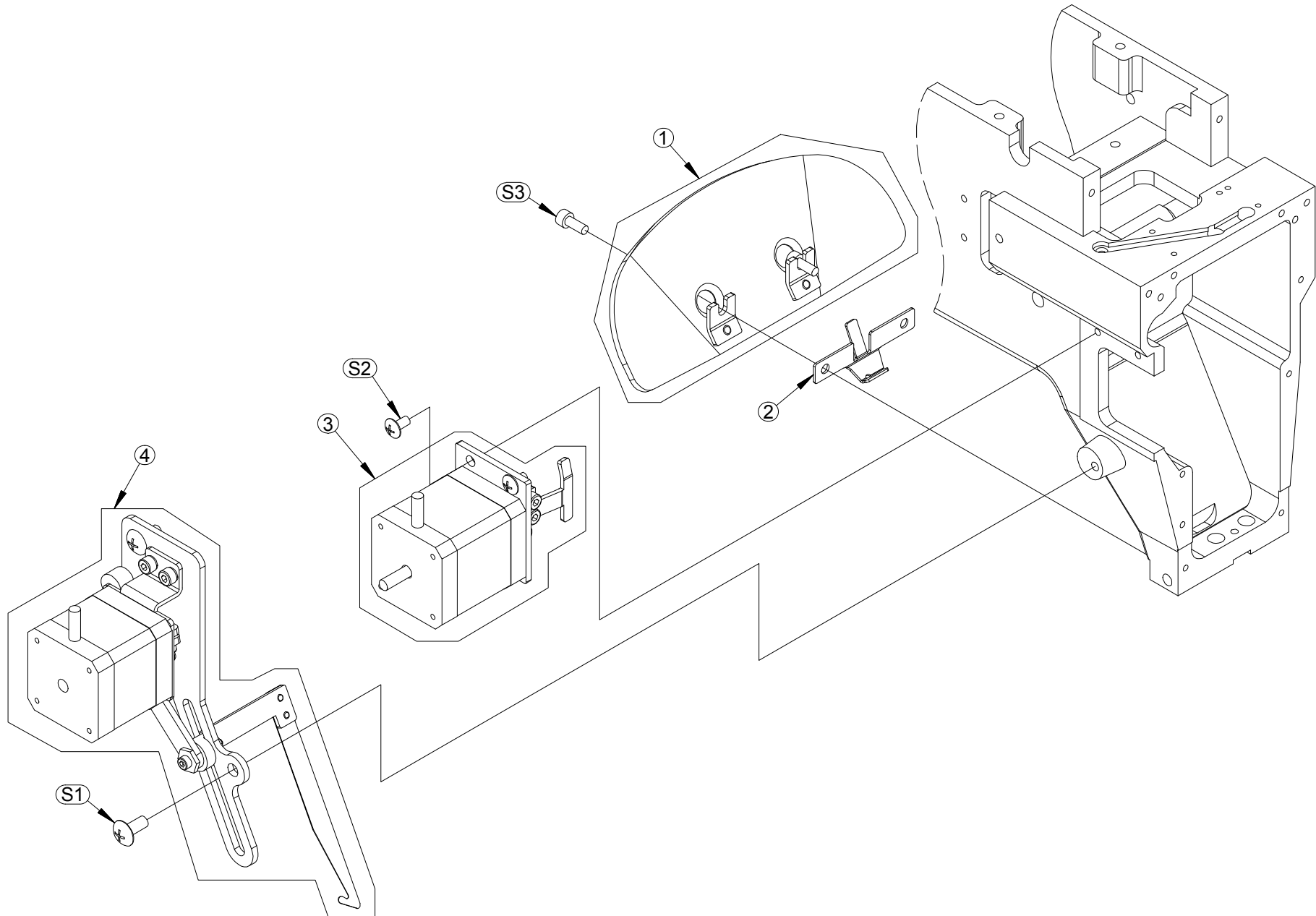
03040V1

序号	编号	零件名称	备注
2	03041192	挑线传动组件	
2.1	80030431	滚针轴承8-4-8	
2.2	03041183	挑线联杆销	
2.3	03041181	挑线联杆	
9	03040498	压脚滑动支架组件	
9.1	03040431	压脚驱动轴	
9.2	03040430	压脚驱动连杆	
9.3	80031072	卡簧-C型-轴10-9	
9.4	03040422	驱动轴套A	
9.5	03040403	压脚小连杆	
9.6	03040411	小连杆销钉-上	
9.7	03040412	小连杆销钉-下	
9.8	01212201	压脚驱动缓冲垫	
9.9	03040424VA	压脚驱动块	
9.10	03040423	驱动轴套B	
9.11	03040421	压脚滑动支架	
S1	80900518	弹簧垫片M5-不锈钢	
S2	80900528	螺母M5-不锈钢	
S3	80810408	圆柱头内六角螺钉-M4X8-黑	
S4	80860326	不锈钢沉平头十字螺钉-M3X6	
S5	80746306	大圆头十字螺钉-M3x6	
12	03040391	针杆驱动器组件	
12.1	03040303	针杆驱动块支架	
12.2	03040309	驱动块垫片10-14-0.5	

[illegible]

05.勾线跳跃部分

03050V1



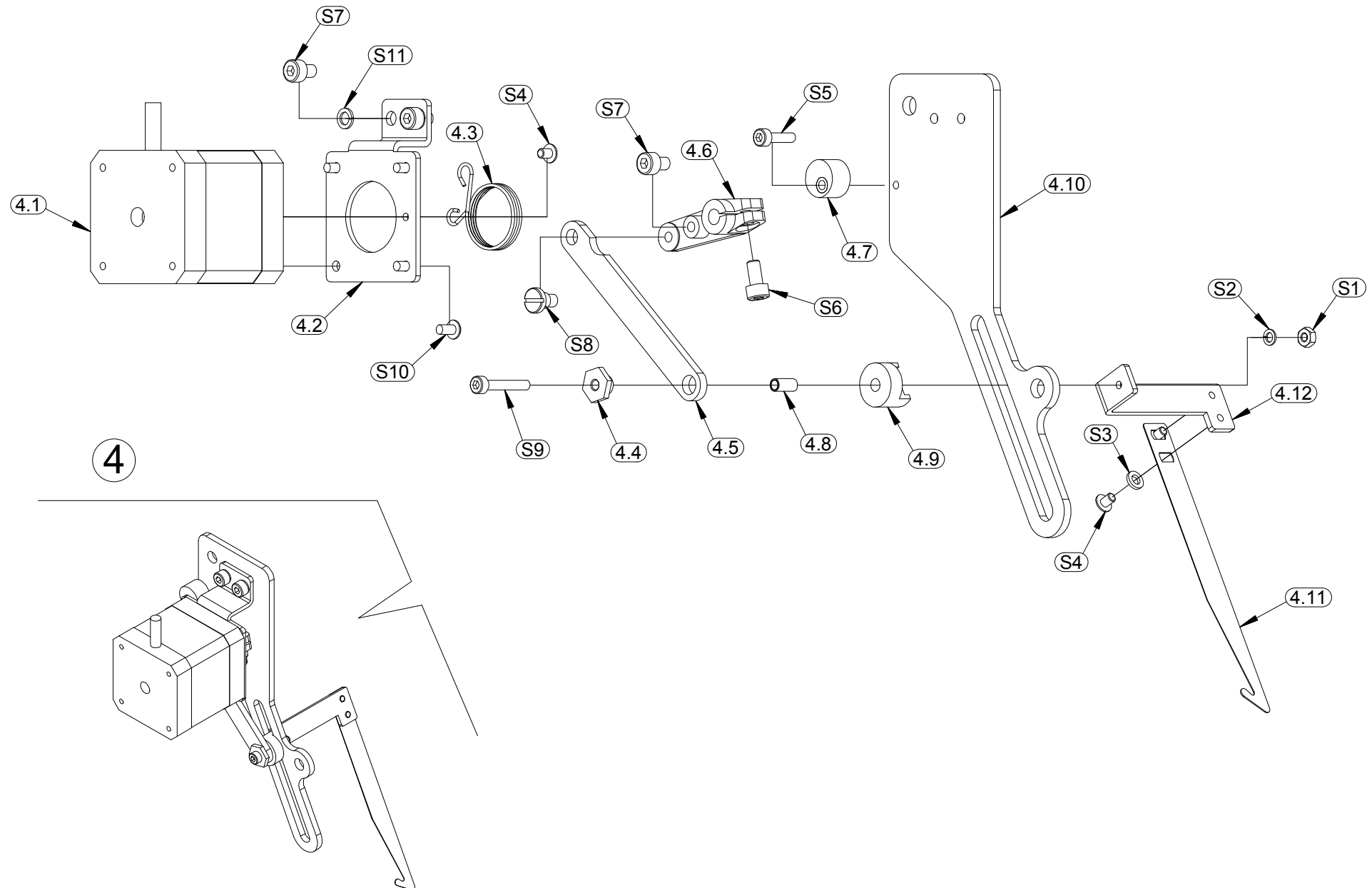
05.勾线跳跃部分

03050V1

[illegible][illegible]

05-1.勾线跳跃部分

03050V1



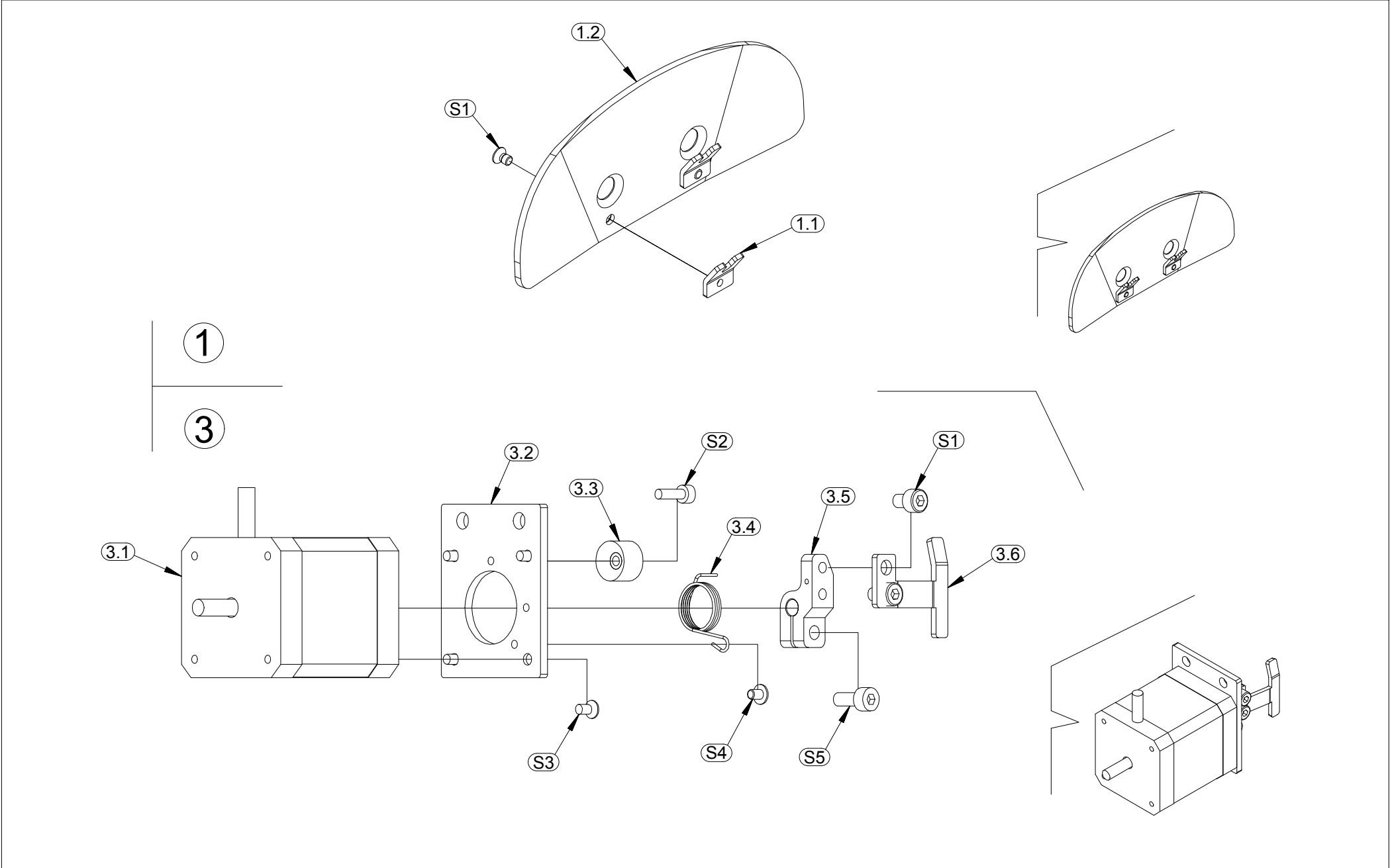
05-1.勾线跳跃部分

03050V1

序号	编号	零件名称	备注
4	03040681	勾线电机部件-P	
4.1	03040693	42电机-勾线-L1200	
4.2	03040602	线勾电机座	
4.3	03040604	驱动臂复位弹簧	
4.4	03040608	六角挡圈	
4.5	03040606	线勾连杆	
4.6	03040603	线勾驱动臂	
4.7	03040605	消音块	
4.8	03040609	定位套	
4.9	03040607	线勾固定块	
4.10	03040601	勾线板	
4.11	03040611AA	线勾	
4.12	03040610	线勾连接块	
S1	80900328	螺母M3-不锈钢	
S2	80900313	弹簧垫片M3-黑	
S3	80900301	平垫M3-不锈钢	
S4	80742304	法兰式半圆十字螺钉-M3X4-镀镍	
S5	80810312	圆柱头内六角螺钉-M3X12-黑	
S6	80810408	圆柱头内六角螺钉-M4X8-黑	
S7	80810406	圆柱头内六角螺钉-M4X6-黑	
S8	80924211	轴肩螺丝M4X4-5X3.5	
S9	80810320	圆柱头内六角螺钉-M3X20-黑	
S10	80746306	大圆头十字螺钉-M3x6	
S11	80900413	弹簧垫片M4-黑	

05-2.勾线跳跃部分

03050V1



05-2.勾线跳跃部分

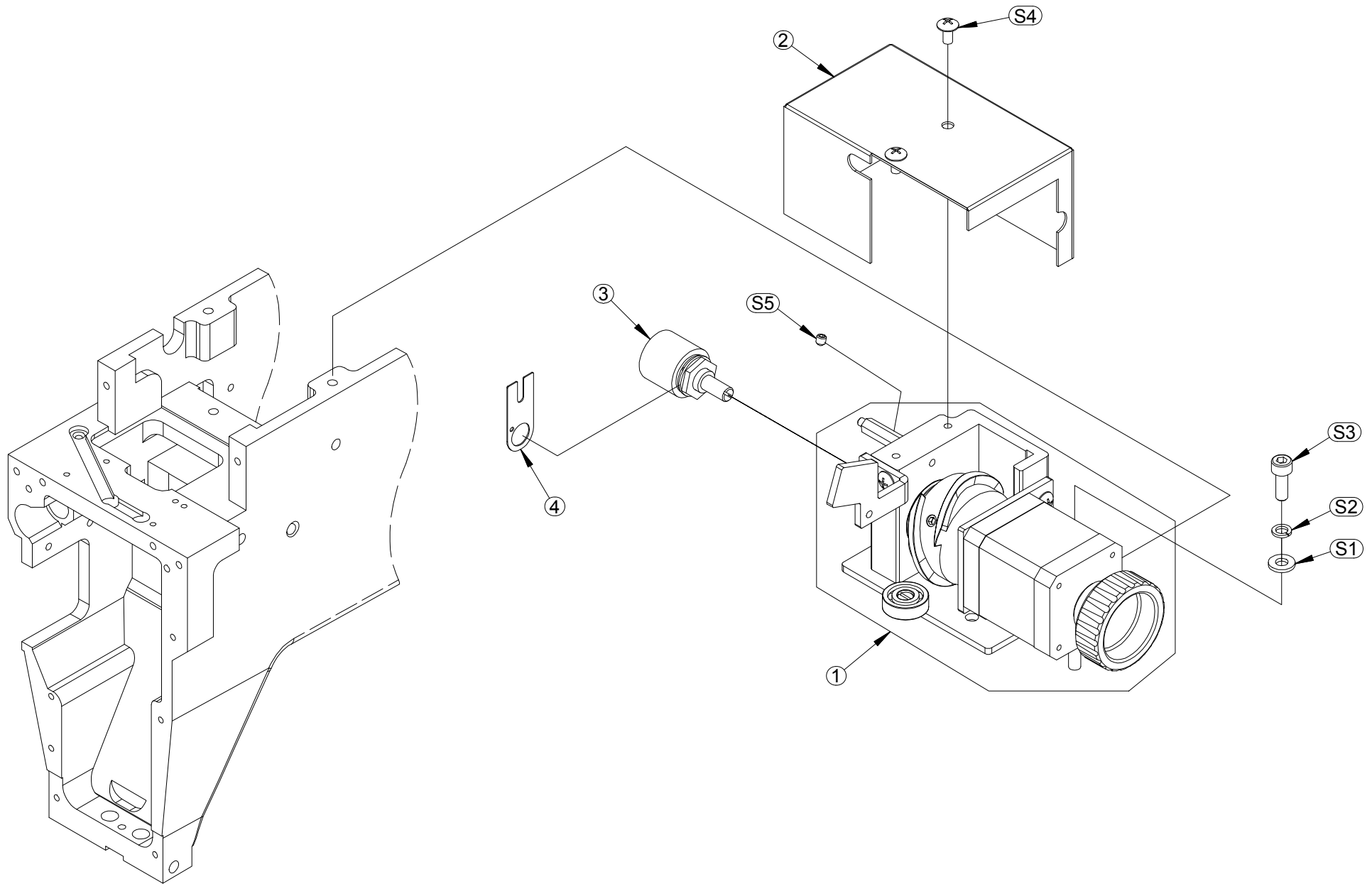
03050V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03040153	机头下挡板组件	
1.1	03040154	机头下挡板支架	
1.2	03040151	机头下挡板	
S1	80860406	沉平头十字螺钉-M4X6-不锈钢	
3	03040791	跳跃电机组件-P	
3.1	03040692	42电机-跳跃-L1200	
3.2	03040701	机头电机板	
3.3	03040706	消音块	
3.4	03040705	跳跃扭簧	
3.5	03040702	机头跳跃板	
3.6	03040703	跳跃联杆架	
S1	80810406	圆柱头内六角螺钉-M4X6-黑	
S2	80810310	圆柱头内六角螺钉-M3X10-黑	
S3	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6-不锈钢	
S4	80742304	法兰式半圆十字螺钉-M3X4-镀镍	
S5	80810410	圆柱头内六角螺钉-M4X10-黑	

序号	编号	零件名称	备注

06.换色部分

03060V1



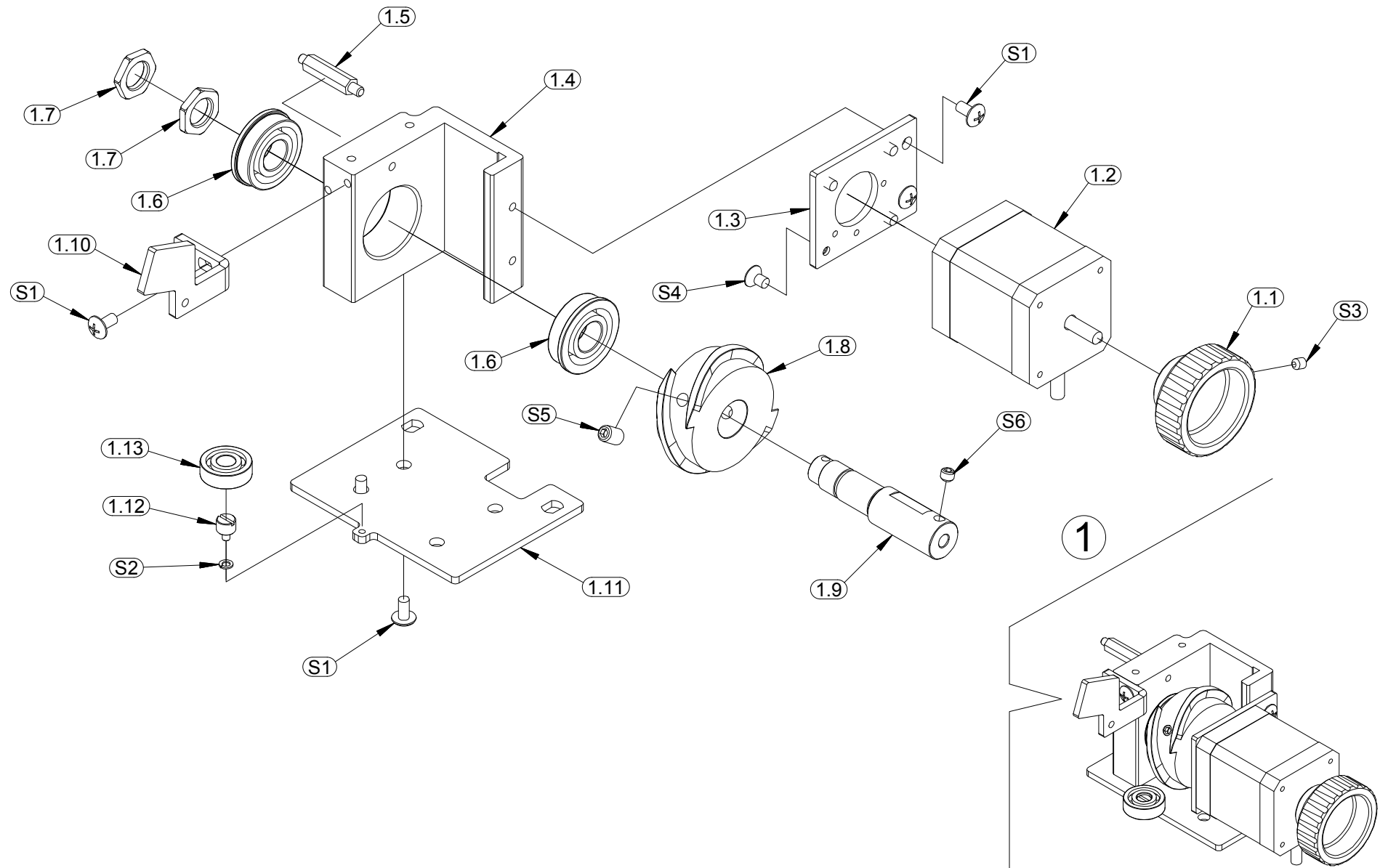
06.换色部分

03060V1

[illegible][illegible]

06-1.换色部分

03060V1



06-1.换色部分

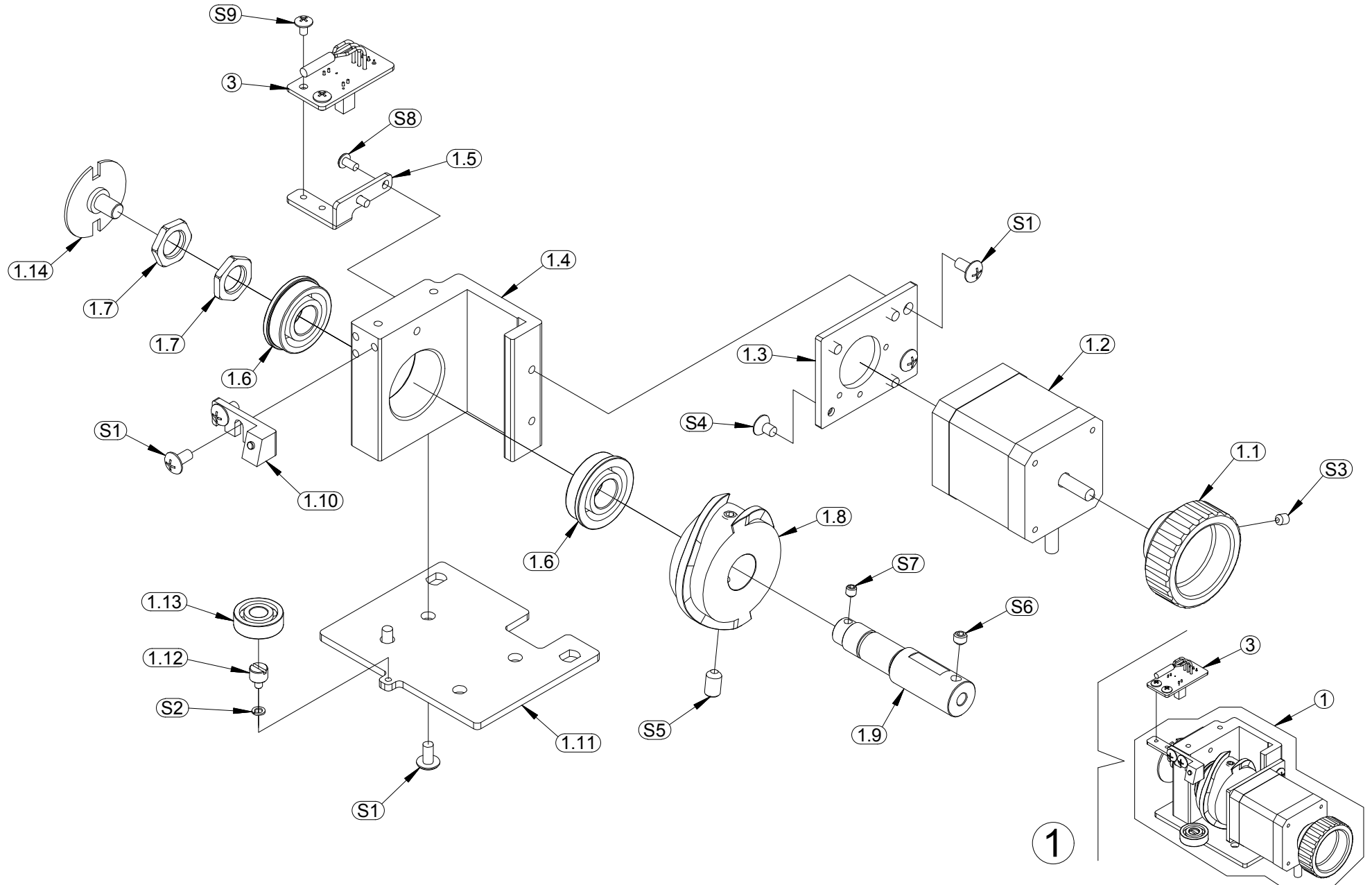
03060V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03040590	双轴承换色部件-P	
1.1	03040511RA	换色手柄	
1.2	03040593	42电机-换色-L1200	
1.3	03040701	机头电机板	
1.4	03040540	轴承座-换色-P	
1.5	03040509	电位器固定螺栓	
1.6	80031224	法兰轴承12X28X8	
1.7	01293836	螺母-M12X1X3	
1.8	01293812	换色凸轮-双轨-卡式	
1.9	03040528VA	轴-换色凸轮-P	
1.10	01293851	断检光藕支架	
1.11	03040544	支架座-换色-双轴承	
1.12	03040507	换色轴承销	
1.13	80030722	深沟轴承19-7-6	
S1	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8	
S2	80900313	弹簧垫片M3-黑	
S3	80880405	内六角紧定螺丝-M4X5-黑	
S4	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6	
S5	80880610	内六角紧定螺丝-M6X10-黑	
S6	80880504	内六角紧定螺丝-M5X4-黑	

[illegible]

06-2.换色部分 (20N)

03060V1



06-2.换色部分 (20N)

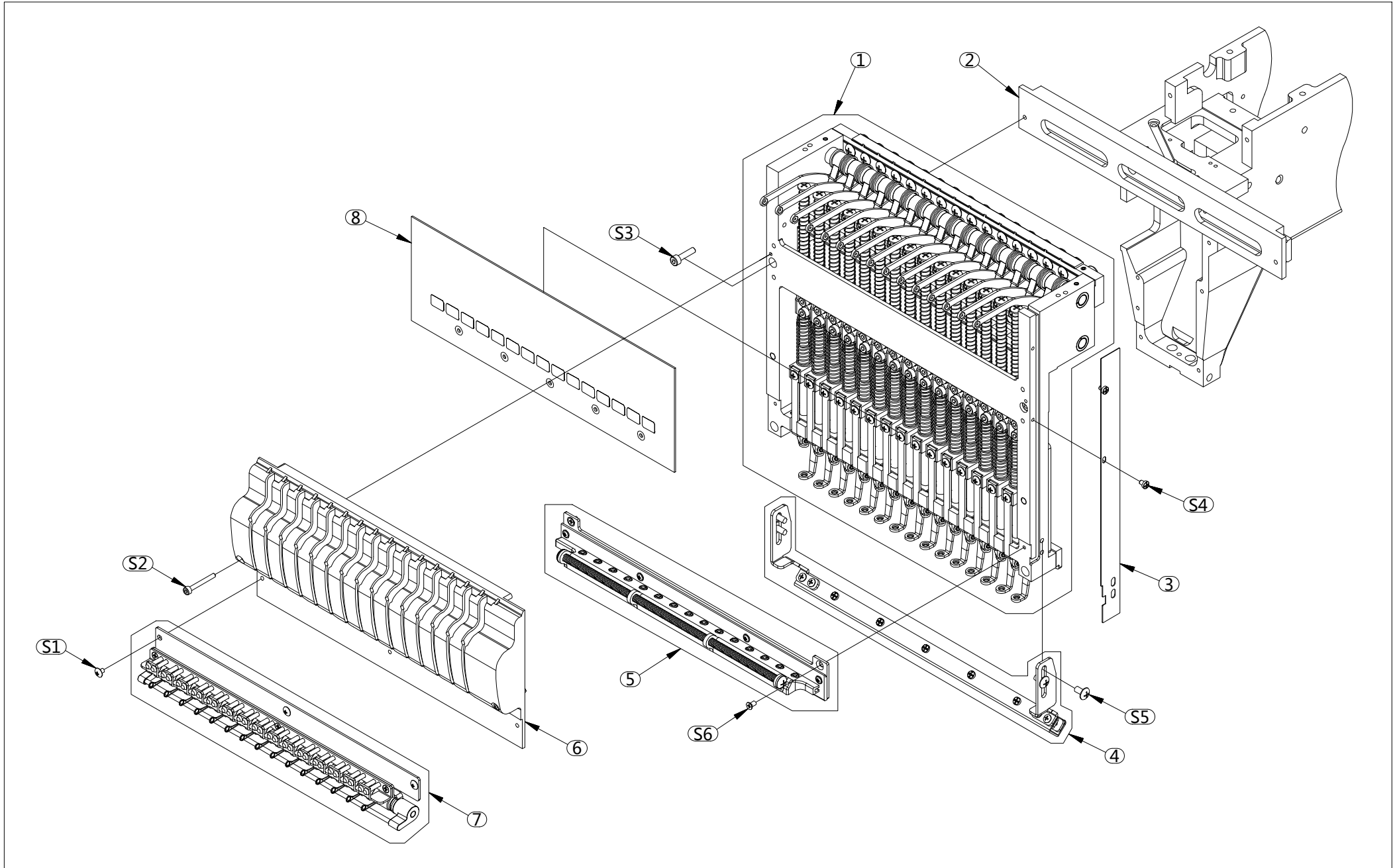
03060V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03040595	双轴承换色部件-P-半回转	
1.1	03040511RA	换色手柄	
1.2	03040593	42电机-换色-L1200	
1.3	03040701	机头电机板	
1.4	03040540	轴承座-换色-P	
1.5	03040514	光耦支架-半回转-20N	
1.6	80031224	法兰轴承12X28X8	
1.7	01293836	螺母-M12X1X3	
1.8	01293812	换色凸轮-双轨-卡式	
1.9	03040528VA	轴-换色凸轮-P	
1.10	03040543	针位磁铁座-霍尔	
1.11	03040544	支架座-换色-双轴承	
1.12	03040507	换色轴承销	
1.13	80030722	深沟轴承19-7-6	
1.14	03040515	半回转挡光片-20N	
S1	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8	
S2	80900313	弹簧垫片M3-黑	
S3	80880405	内六角紧定螺丝-M4X5-黑	
S4	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6	
S5	80880610	内六角紧定螺丝-M6X10-黑	
S6	80880504	内六角紧定螺丝-M5X4-黑	
S7	80880404	内六角紧定螺丝-M4X4-黑	
S8	80746306	大圆头十字螺钉-M3X6	
S9	80746306	大圆头十字螺钉-M3X6	

[illegible]

07.针杆架部分 1

03070V1



07.针杆架部分 1

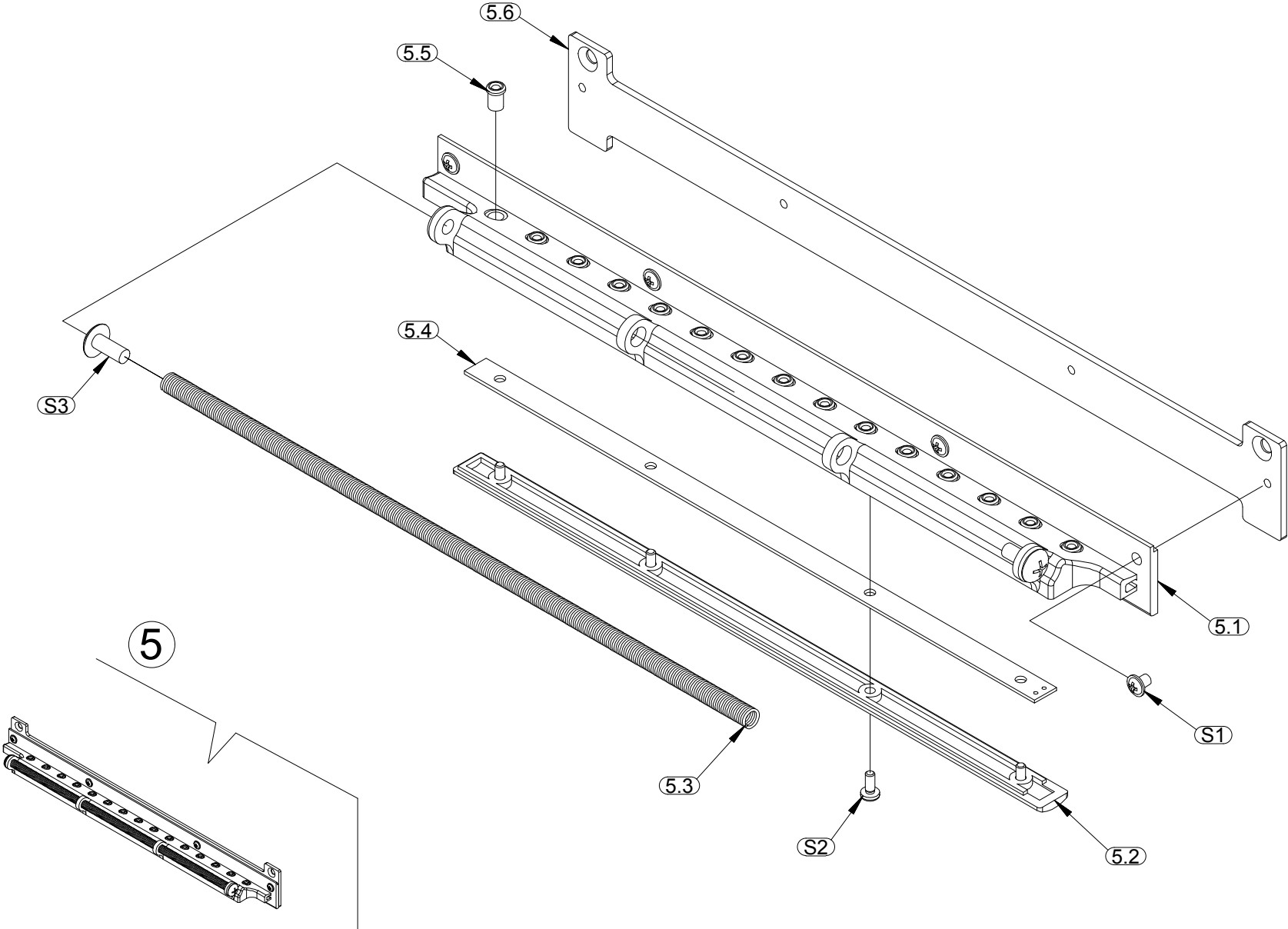
03070V1

No.	Serial No.	Part name	Remark
1	03089181	针杆架组件-15针-P	
1	03089191	针杆架组件-12针-P	
1	03089185	针杆架组件-20针-P	
2	03040196CA	导轨-珠架-15-P	
2	03040197CA	导轨-珠架-12-P	
2	72410111-20	机头导轨-单头-RP-20针	
3	03090711	单头机侧压板-LED	
3	03090712	侧压板-LED-P-20N	
4	72100190-15	面线夹成品-RD-15	
4	72100190-12	面线夹成品-RD-12	
4	72100190-20	面线夹成品-RD-20	
5	03096015MT	下过线组件-15针-LED-MT/DT	
5	03096012MT	下过线组件-12针-LED-MT/DT	
5	03096020	下过线组件-20针-LED	
6	72011215-RH	十五针上面板-定制深灰	
6	72011212-RH	十二针上面板-定制深灰	
7	72012161-15	中挑线组件-15针	
7	72012161-12	中挑线组件-12针	
7	72211220	中过线组件-平无挑线-20针	
8	01221315	针杆架前下面板-LED-15针-C/MT	
8	01221312	针杆架前下面板-LED-12针-C/MT	
8	03081321	前下面板-针杆架-20N	
S1	80746304	大圆头十字螺钉-M3X4-不锈钢	
S2	80813325	圆柱头内六角螺钉-M3X25-不锈钢	

[illegible]

07-1.针杆架部分 1

03070V1



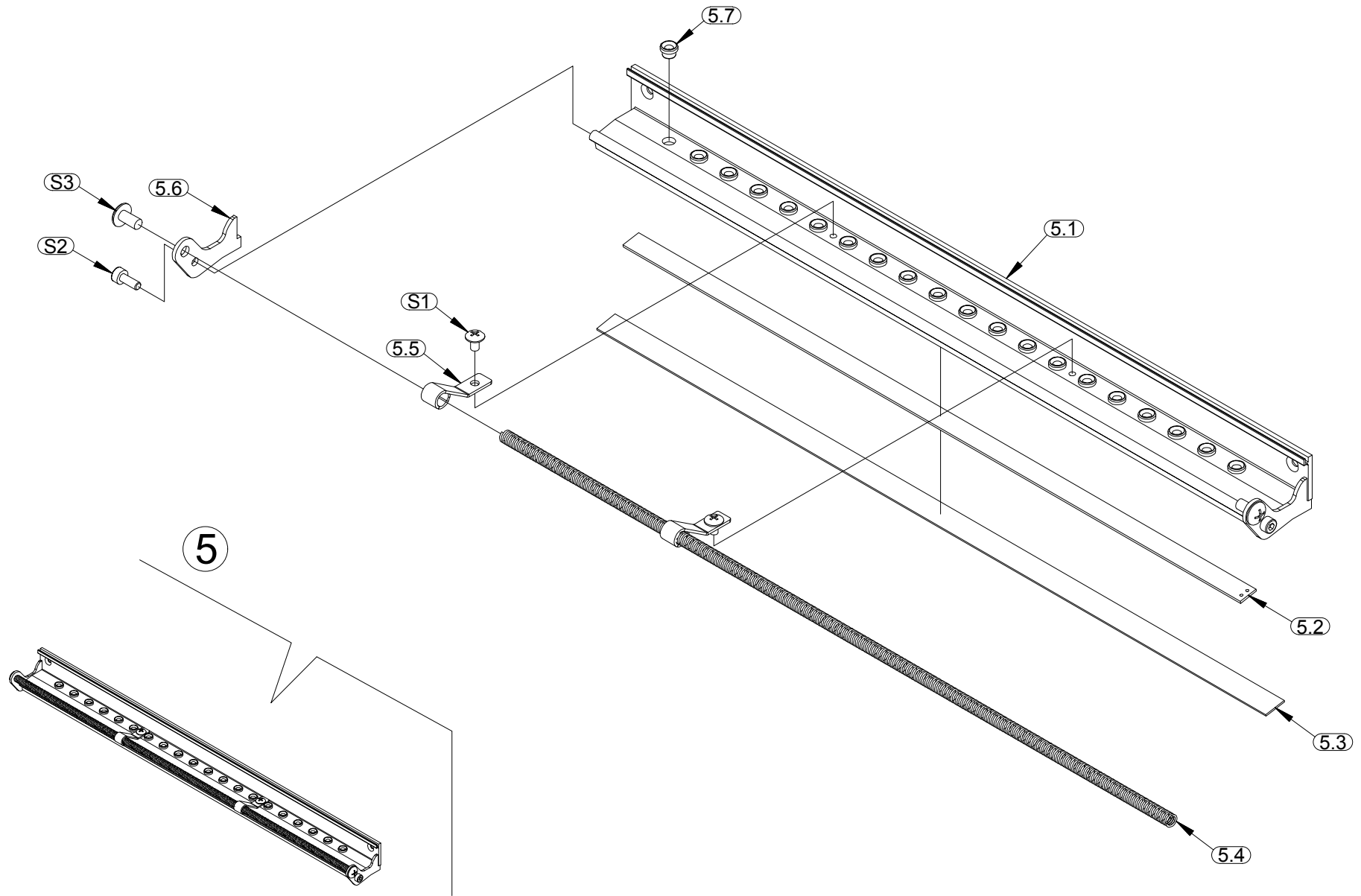
07-1.针杆架部分 1

03070V1

[illegible][illegible]

07-2.针杆架部分 1 (20N)

03070V1



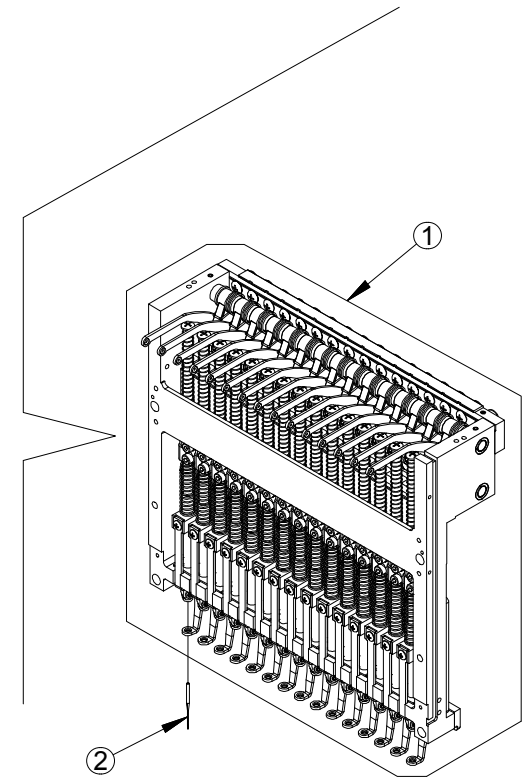
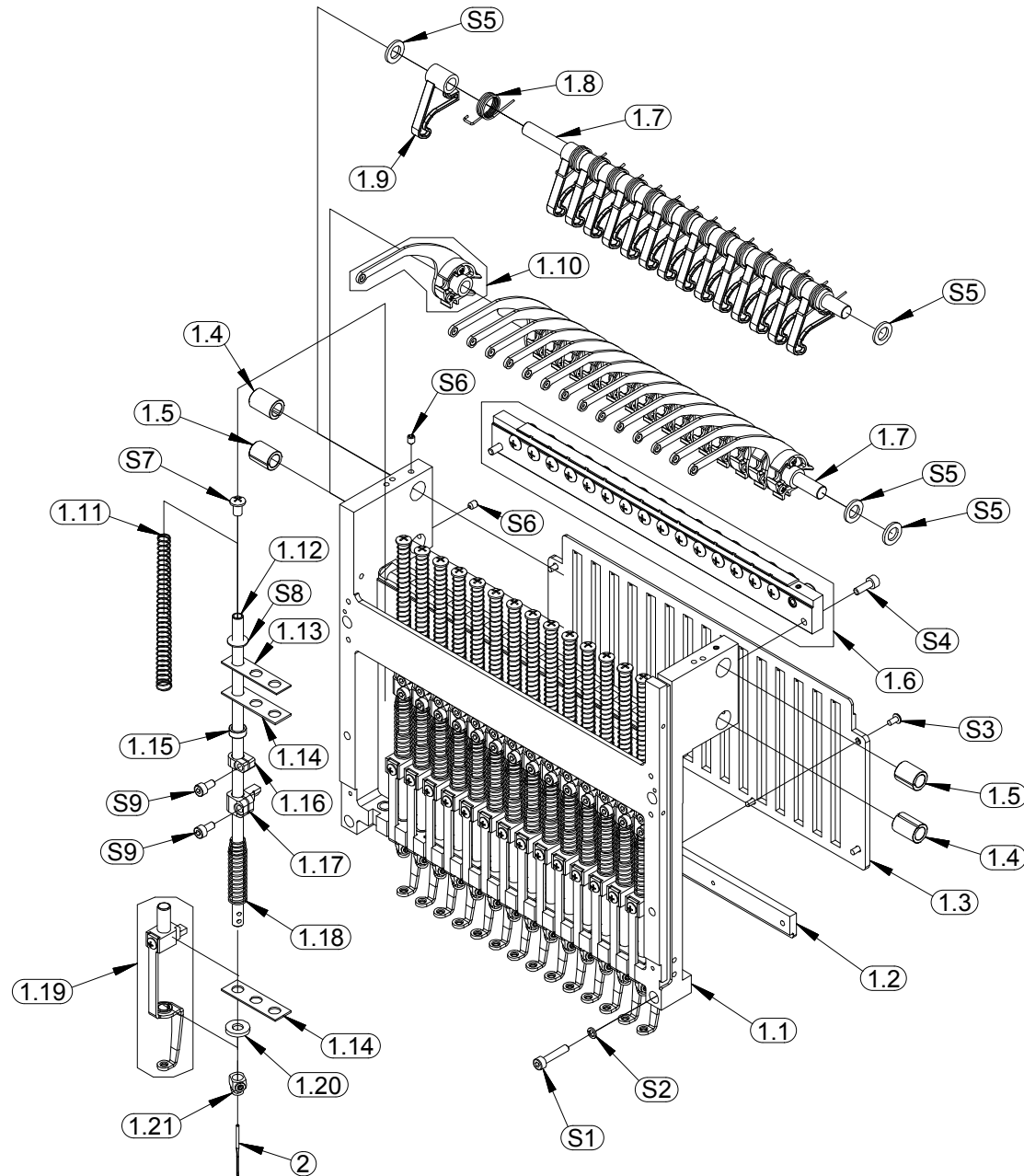
07-2.针杆架部分 1 (20N)

03070V1

[illegible][illegible]

07.针杆架部分 2

03071V1



07.针杆架部分 2

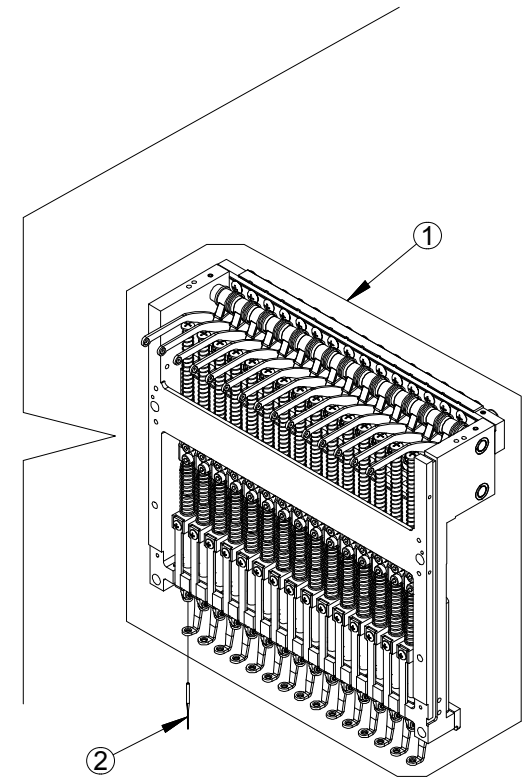
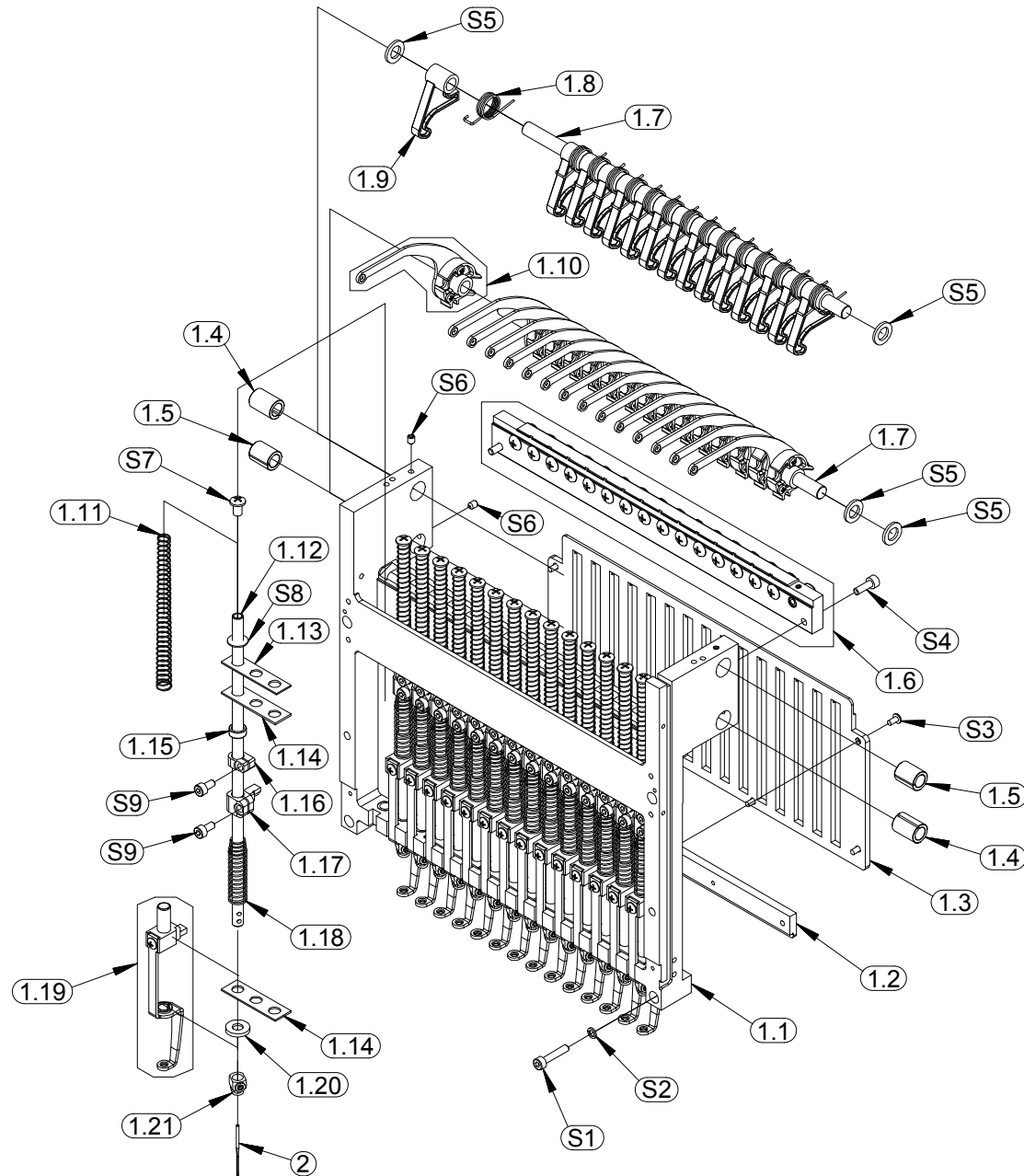
03071V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03089181	针杆架组件-15针-P	
1	03089191	针杆架组件-12针-P	
1	03089185	针杆架组件-20针-P	
1.1	03081115VA	针杆架-P-15-LED	
1.1	03081103VB	针杆架-P-12-LED	
1.1	4006012000	针杆架-20针	
1.2	03081122	下导轨-15-DT	
1.2	03081121	下导轨-12-DT	
1.2	72410121-20	下导轨-RA-20针	
1.3	03081311	针杆导向板-15	
1.3	03081301	针杆导向板-12	
1.3	03081320	针杆导向板-20N	
1.4	03081507	挑线轴挡块-17	
1.4	03081505	挑线轴挡块-15	
1.4	03081509	挑线轴挡块-20-20N	
1.5	03081505	挑线轴挡块-15	
1.5	03081506	挑线轴挡块-12	
1.5	03081508	挑线轴挡块-15-20N	
1.6	03081215VA	换色板-轴式-15	
1.6	03081212VA	换色板-轴式-12	
1.6	03081220	换色板组件-20N-轴式	
1.7	01221533	挑线杆轴-15针	
1.7	01221532	挑线杆轴-12针	
1.7	72100206-20	挑线杆轴-D10X340	20针机型用

序号	编号	零件名称	备注
1.8	03081503	定位块扭簧	
1.8	72100205	自扣弹簧-RD-01	20针机型用
1.9	03081502	挑线杆定位块	
1.9	72100202	自扣件-RD-01	20针机型用
1.10	03081591	挑线杆组件	
1.10	72100201	挑线杆-RD-01	20针机型用
1.11	03080102	针杆弹簧-P	
1.12	03080160	针杆-217	
1.13	01221602	三孔牛津垫-1	
1.14	01221606	三孔毛毡垫-1	
1.15	4006200000	压脚胶圈-4	
1.16	01222105	上死点卡头	
1.17	01222106	针杆连接销	
1.18	03080108	压脚弹簧-P	
1.19	03080165	不锈钢带套可调压脚组件	
1.20	01222110	减震垫	
1.21	01222194	针夹头	
S1	80810425	圆柱头内六角M4X25-黑	
S2	80900413	弹簧垫片M4-黑	
S3	80746306	大圆头十字螺钉-M3x6	
S4	80810412	圆柱头内六角螺钉M4X12-黑	
S5	80900805	平垫M8-铜 (1.5)	
S6	80880405	内六角紧定螺丝-M4X5-黑	
S7	80746508	大圆头十字螺钉-M5X8	

07.针杆架部分 2

03071V1



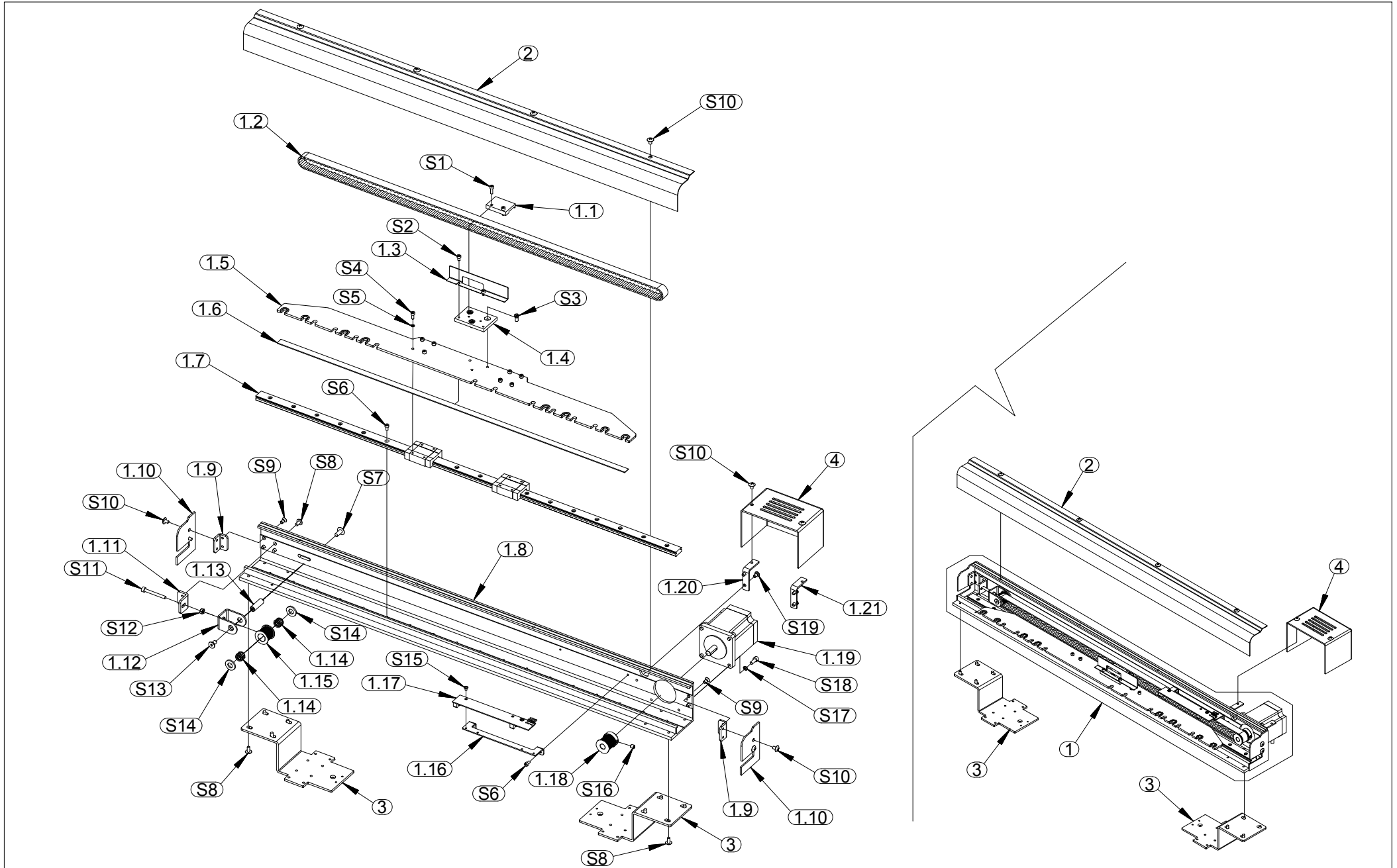
07.针杆架部分 2

03071V1

[illegible][illegible]

08.X向驱动部分

03080V1



08.X向驱动部分

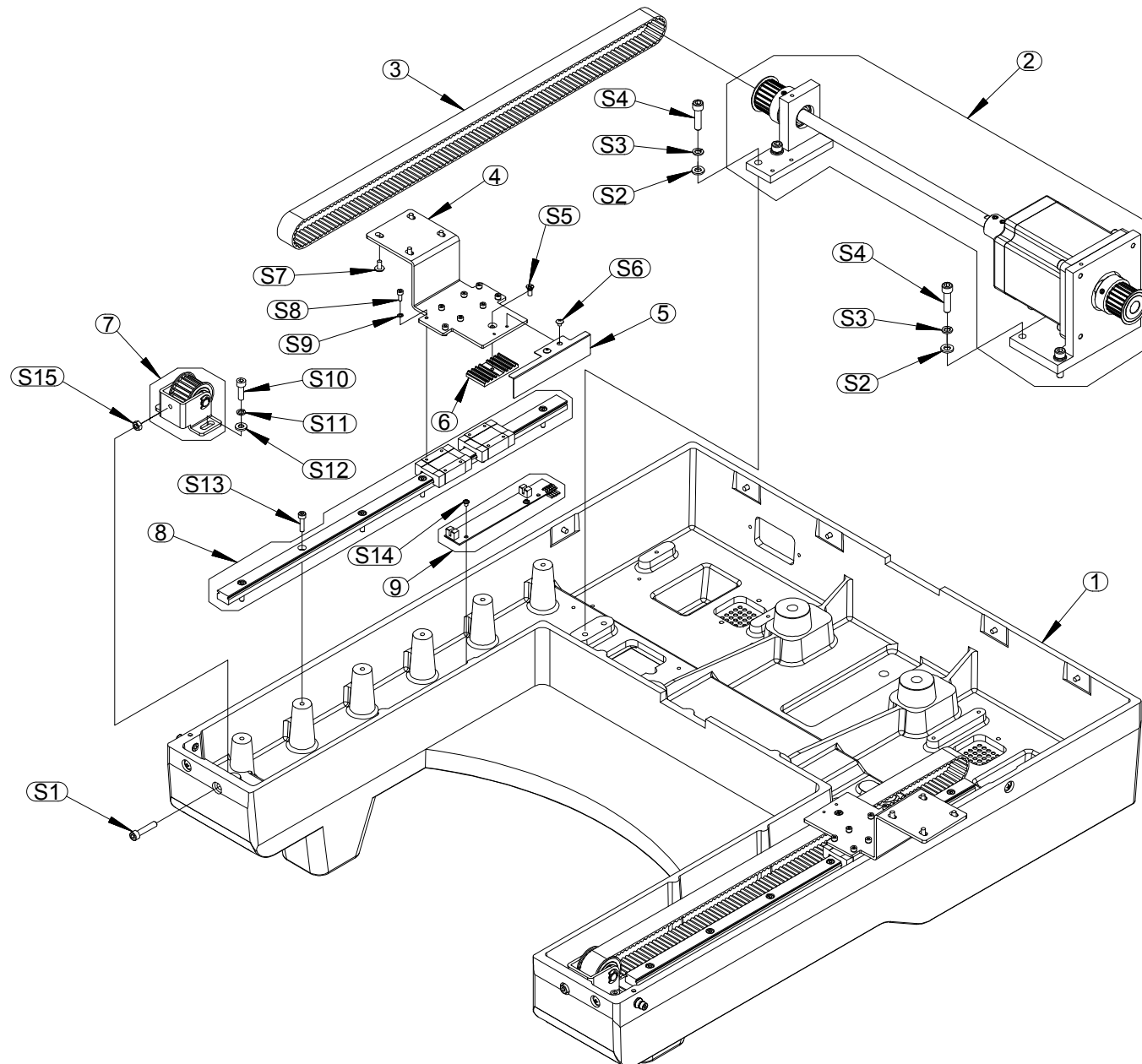
03080V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03100191	驱动部件X向	
1.1	03100108	皮带压板-3M-X向	
1.2	03100190	同步带-X-3M-15	
1.3	03100112V1	挡光片-限位-X	
1.4	03100104	连接板压块	
1.5	03100131CC	驱动连接板-X-平板	
1.6	03100109	魔术贴-X连接板	
1.7	80015112	直线导轨-FN-BRH15-2-720	
1.8	03100101	驱动架X	
1.9	03100118BA	支撑板-X驱动盖板	
1.10	03100117	驱动盖板-X	
1.11	03100107BA	皮带涨紧支撑-X向	
1.12	03100105CA	被动轮支架-X	
1.13	03100106CA	被动带轮轴-X	
1.14	80030831	滚针轴承8-12-8	
1.15	80023602	带轮20-3M-16-12	
1.16	03100110	安装架-X-限位	
1.17	03150820	光耦板-限位XY	
1.18	80023601VA	带轮-3M-20-17-H8	
1.19	03100193	60电机-X向-L110	
1.20	03100123	电机罩壳支架X-右	
1.21	03100122	电机罩壳支架X-左	
S1	80810310	圆柱头内六角螺钉-M3X10-黑	
S2	80810305	圆柱头内六角螺钉-M3X5-黑	

序号	编号	零件名称	备注
S3	80860410	沉平头十字螺丝-M4X10-不锈钢	
S4	80810308	圆柱头内六角螺钉-M3X8-黑	
S5	80900313	弹簧垫片M3-黑	
S6	80810306	圆柱头内六角螺钉-M3X6-黑	
S7	80746512	大圆头十字螺钉-M5X12	
S8	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8	
S9	80860408	沉平头十字螺钉-M4X8-不锈钢	
S10	80746406	大圆头十字螺钉-M4X6	
S11	80810435	圆柱头内六角螺钉-M4X35-黑	
S12	80900428	螺母M4-不锈钢	
S13	80866510	沉平头内六角螺钉-M5x10-不锈钢	
S14	80030864	石墨垫圈14-8-1	
S15	80742305	法兰式半圆十字螺钉-M3X5-镀镍	
S16	80880506	内六角紧定螺丝-M5x6-黑	
S17	80900413	弹簧垫片M4-黑	
S18	80810410	圆柱头内六角螺钉-M4X10-黑	
S19	80740406	小圆头十字螺钉M4X6	
2	03100116	罩壳-X驱动架	
3	03105107	连接板-Y	
4	03100121AB	X电机罩壳	

09.Y向驱动部分

03090V1



09.Y向驱动部分

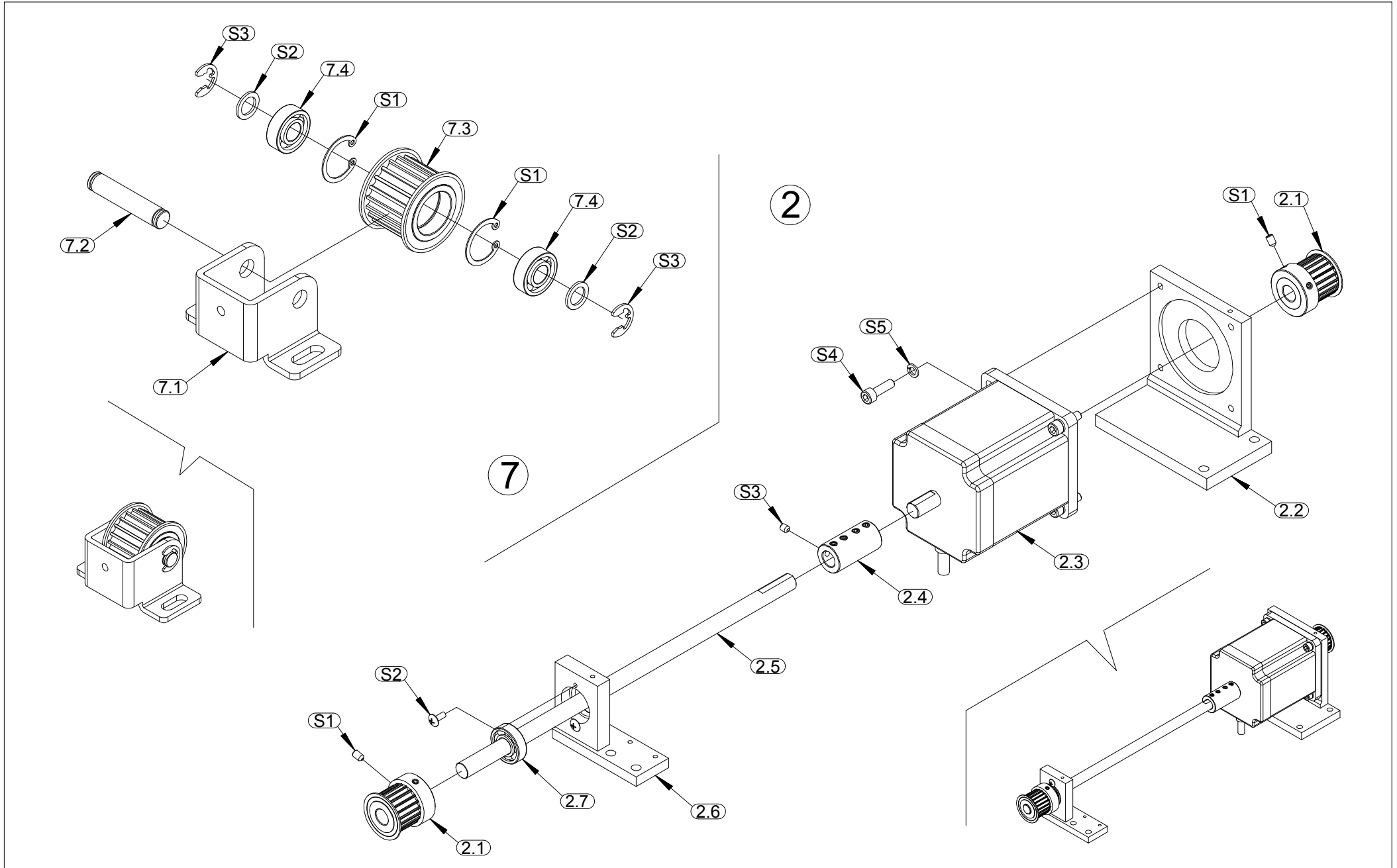
03090V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03010112VA	机座-P	
2	03105181	驱动部位Y向	
3	03105151	Y向同步带-5M-20-1030	
4	03105107	连接板-Y	
5	03105115BA	限位挡块-Y向	
6	03105108	齿型压板-Y	
7	03105134	被动轮组件-Y	
8	80015116BA	直线导轨FN-BRH15-2-450	
9	03150820	光耦板-限位XY	
S1	80810525	圆柱头内六角螺钉-M5x25-黑	
S2	80900601	平垫M6-不锈钢	
S3	80900613	弹簧垫片M6-黑	
S4	80810625	圆柱头内六角螺钉-M6X25-黑	
S5	80860410	沉平头十字螺钉-M4X10-不锈钢	
S6	80746304	大圆头十字螺钉-M3X4	
S7	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8	
S8	80810308	圆柱头内六角螺钉-M3X8-黑	
S9	80900313	弹簧垫片M3-黑	
S10	80810516	圆柱头内六角螺钉-M5x16-黑	
S11	80900518	弹簧垫片M5-不锈钢	
S12	80900501	平垫M5-不锈钢	
S13	80810416	圆柱头内六角螺钉-M4X16-黑	
S14	80742305	法兰式半圆十字螺钉-M3X5-镀镍	
S15	80900528	螺母M5-不锈钢	

[illegible]

09-1.Y向驱动部分

03090V1



09-1.Y向驱动部分

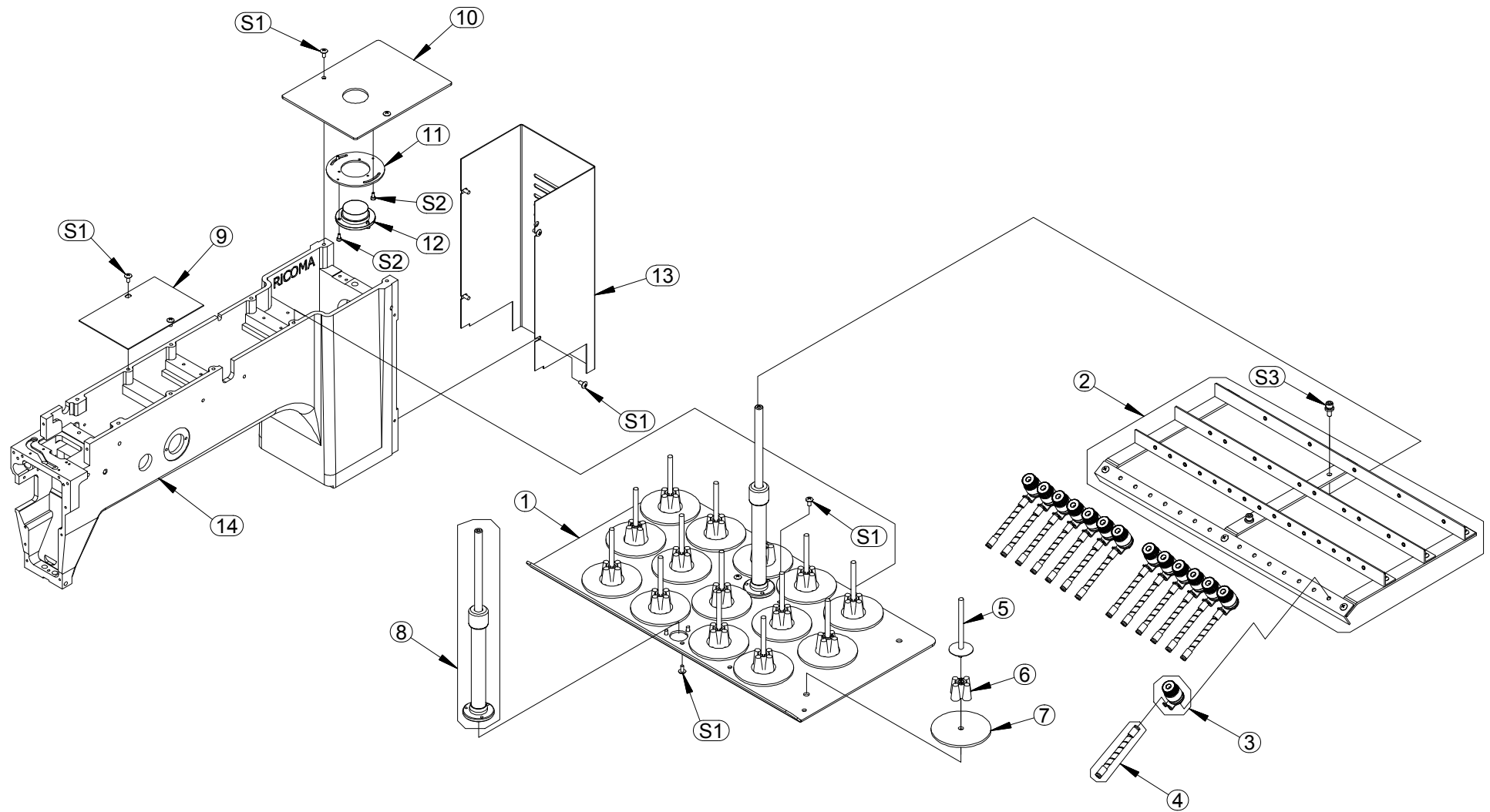
03090V1

序号	编号	零件名称	备注
2	03105181	驱动部位Y向	
2.1	80025266	带轮-5M-20-22-H12	
2.2	03105121	电机座Y86	
2.3	03105192	86电机-Y向-L1150	
2.4	80031211	轴接套φ12	
2.5	03105112	驱动轴Y-12	
2.6	03105122	轴承座-Y	
2.7	80031223	深沟球轴承6001ZZ	
S1	80880508	内六角紧定螺丝-M5X8-黑	
S2	80746410	大圆头十字螺钉-M4X10	
S3	80880506	内六角紧定螺丝-M5X6-黑	
S4	80810620	圆柱头内六角螺钉-M6X20-黑	
S5	80900613	弹簧垫片M6-黑	
7	03105134	被动轮组件-Y	
7.1	03105133	涨紧座Y向	
7.2	03105132	Y向被动带轮轴	
7.3	80025267	带轮-5M-20-22-H19	
7.4	80030822	深沟球轴承19-8-6	
S1	80031981	内卡簧-18	
S2	80030863	石墨垫圈12-8-1	
S3	80030871	外卡簧8-7-E型	

[illegible]

10.线架部分

03100V1



10.线架部分

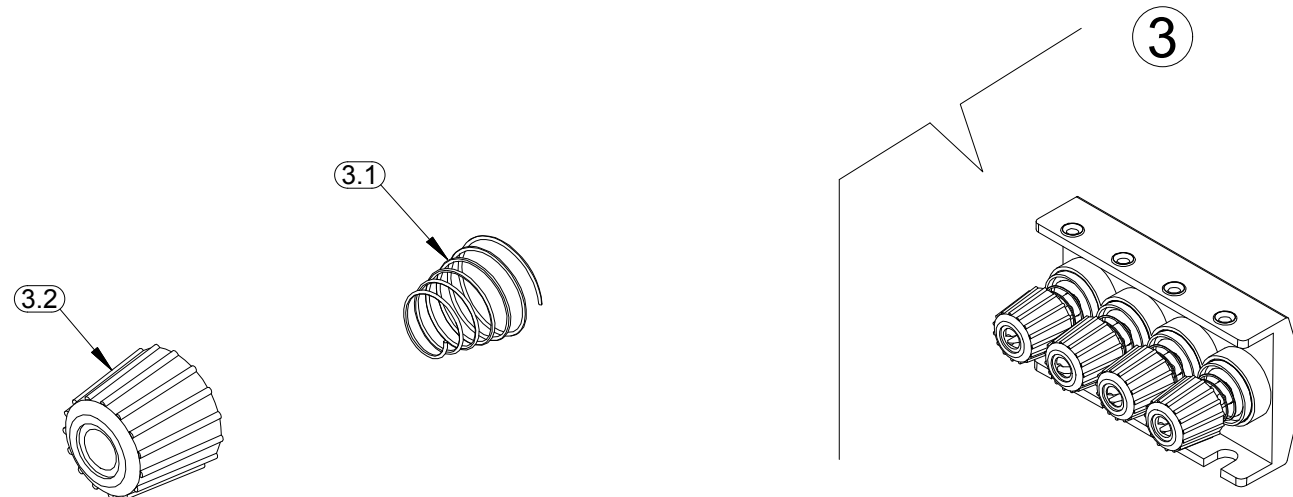
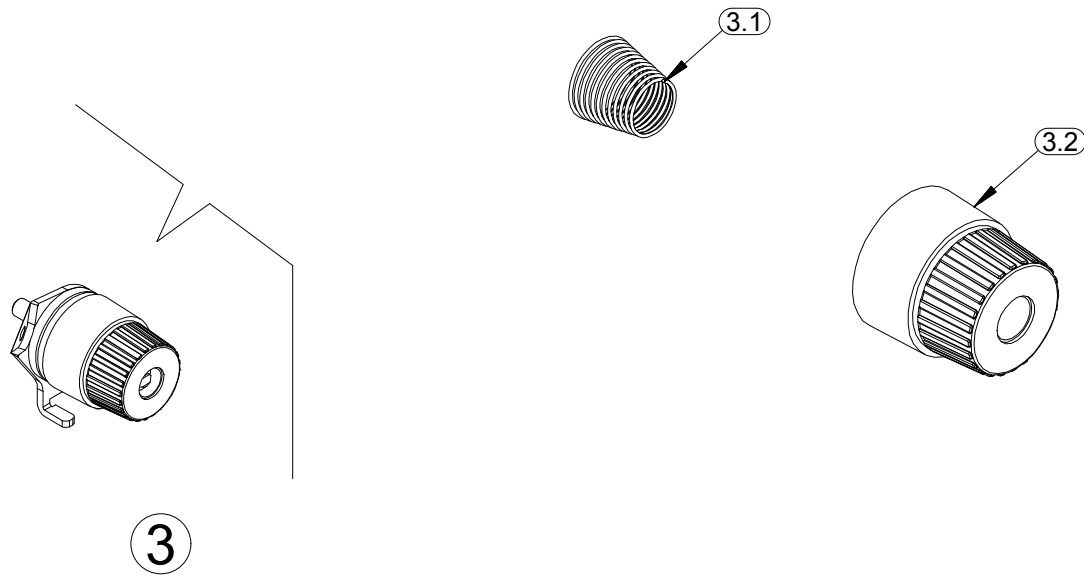
03100V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03044114	线盘-新-12/15针	
1	03044115	线盘-20N	
2	03044191	十五针线架组件	
2	03044190	十二针线架组件	
2	03044193	线架组件-20N	
3	03144260VA	线架旋钮组件-425C	
3	72211561	导线夹-4N	20针机型用
4	03044361	过线管组件-螺旋-透明	
4	72211624	过线管-螺旋-230	20针机型用
5	80211007	线柱	
6	80211008	线盘垫	
7	80211009	线盘海绵垫	
8	03044152VA	升降立柱-铝	
9	03040127	机头上盖板	
9	03040128	机头盖板-上-20N	
10	03040133	机头后上盖板-水准泡	
10	03040138	机头盖板-后上-P-20N	
11	03040134	安装座-水准泡	
12	80221003	水准泡	
13	03040132	机头后罩壳	
14	03040101A	机头-P	
S1	80746408	大圆头十字螺钉-M4X8	
S2	80813306	圆柱头内六角螺钉-M3X6-不锈钢	
S3	80813581	圆柱头内六角组合螺丝-M5X14-不锈钢	

[illegible]

10-1.线架部分

03100V1



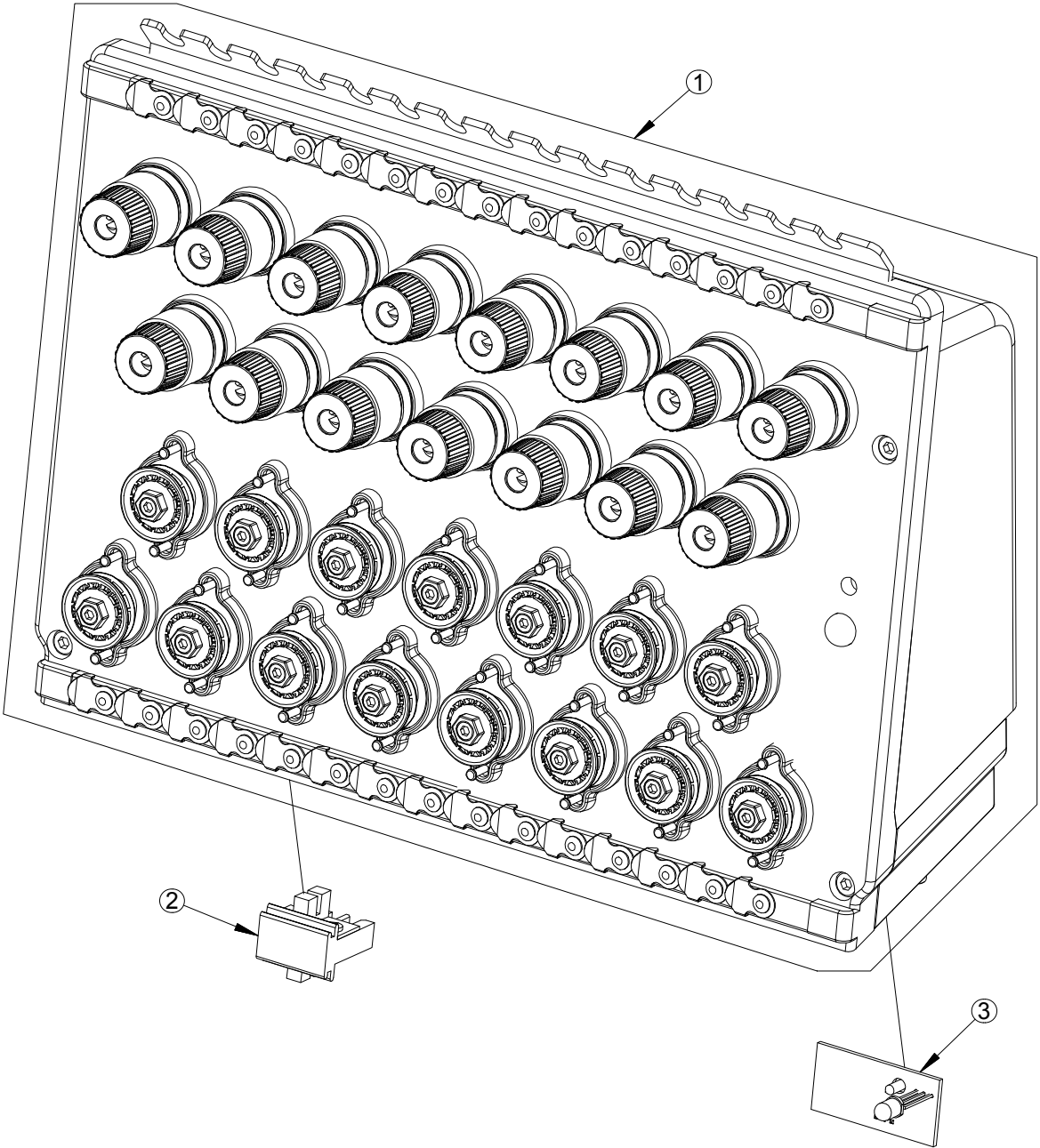
10-1.线架部分

03100V1

[illegible][illegible]

11.夹线器部分

03110V1



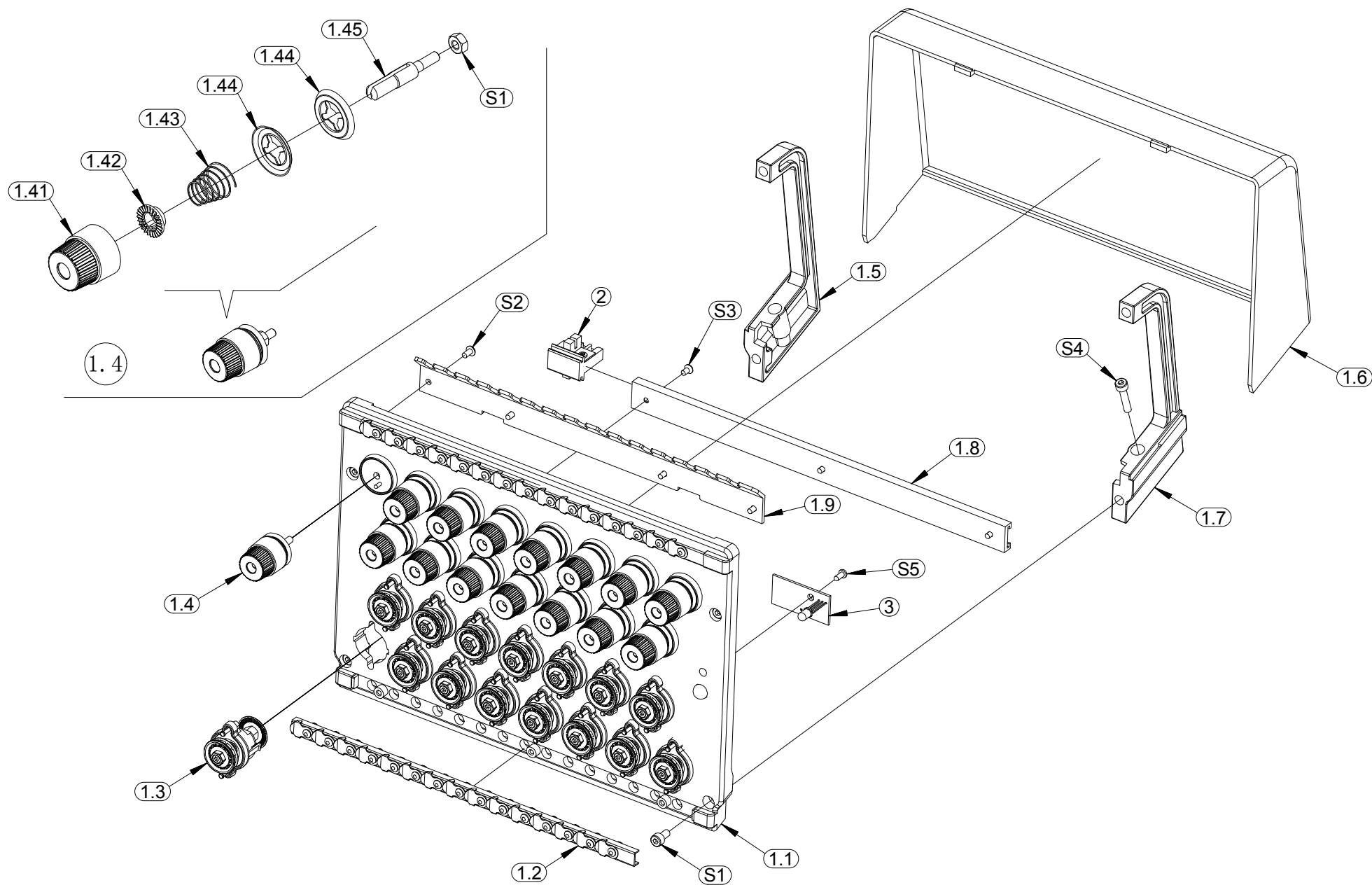
11.夹线器部分

03110V1

[illegible][illegible]

11-1.夹线器部分

03110V1



11-1.夹线器部分

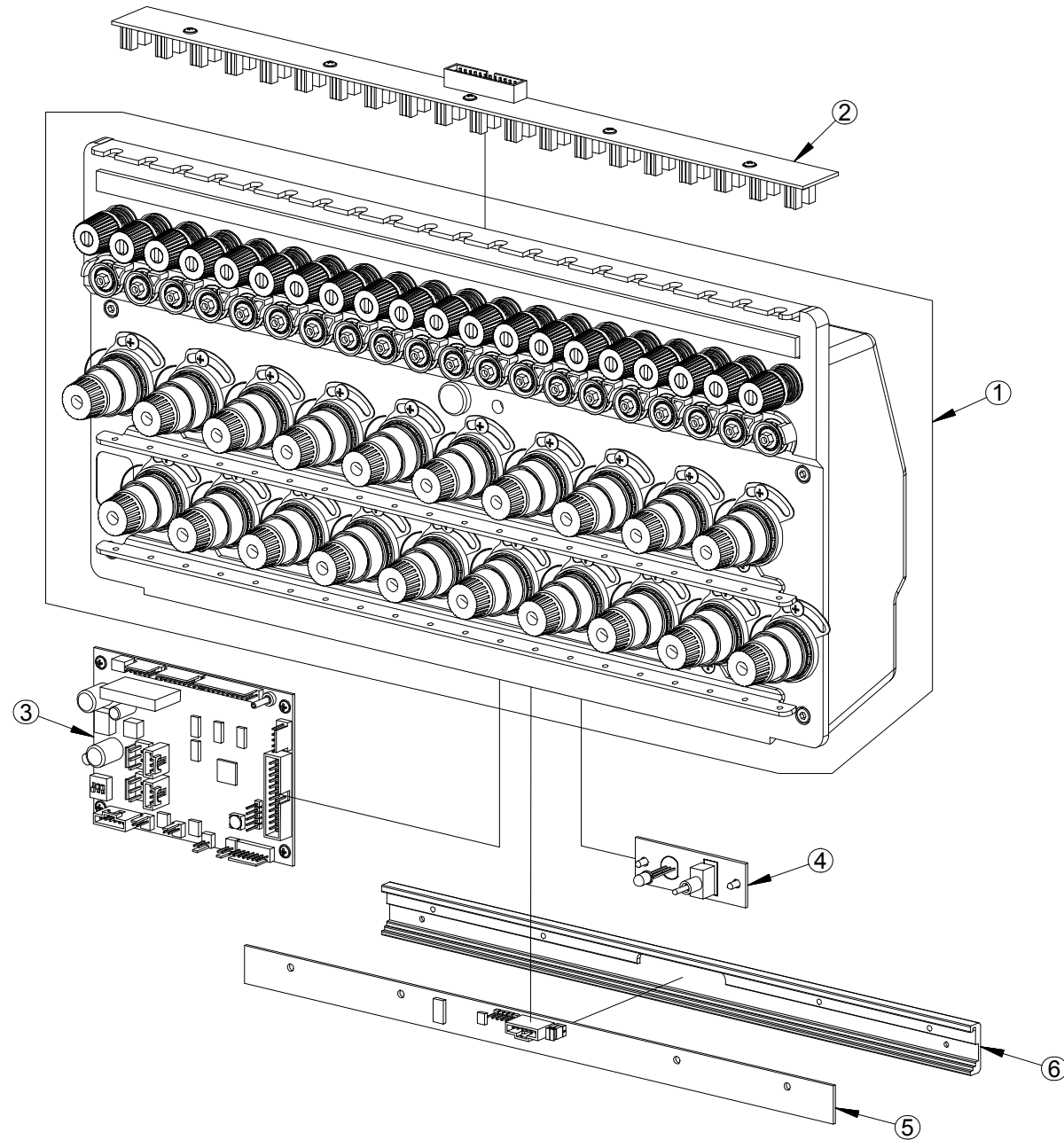
03110V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03144391VA	夹线器套件-15针-RCM	
1	03144291VA	夹线器套件-12针-RCM	
1.1	03144305	夹线器面板-15针	
1.1	03144205	夹线器面板-12针	
1.2	03144353	过线条组件-15针	
1.2	03144253	过线条组件-12针	
1.3	03144252	压线轮组件-轴承	
1.4	03144254	调节旋钮组件-夹线器	
1.5	03144214	支架左-夹线器	
1.6	03144312	夹线器后盖-15针	
1.6	03144212	夹线器后盖-12针	
1.7	03144215	支架右-夹线器	
1.8	03131521	断检座滑条-15	
1.8	03131221	断检座滑条-12	
1.9	03144310	过线支板-15针	
1.9	03144210	过线支板-12针	
S1	80813408	圆柱头内六角螺钉-M4X8 - 不锈钢	
S2	80746306	大圆头十字螺钉-M3X6	
S3	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6	
S4	80810420	圆柱头内六角螺钉-M4X20-黑	
S5	80700117	半圆头十字自攻螺钉M3X8	
2	03150801	光耦板—断检	
3	03150802	机头指示灯板	

[illegible]

11.夹线器部分 (20N)

03110V1



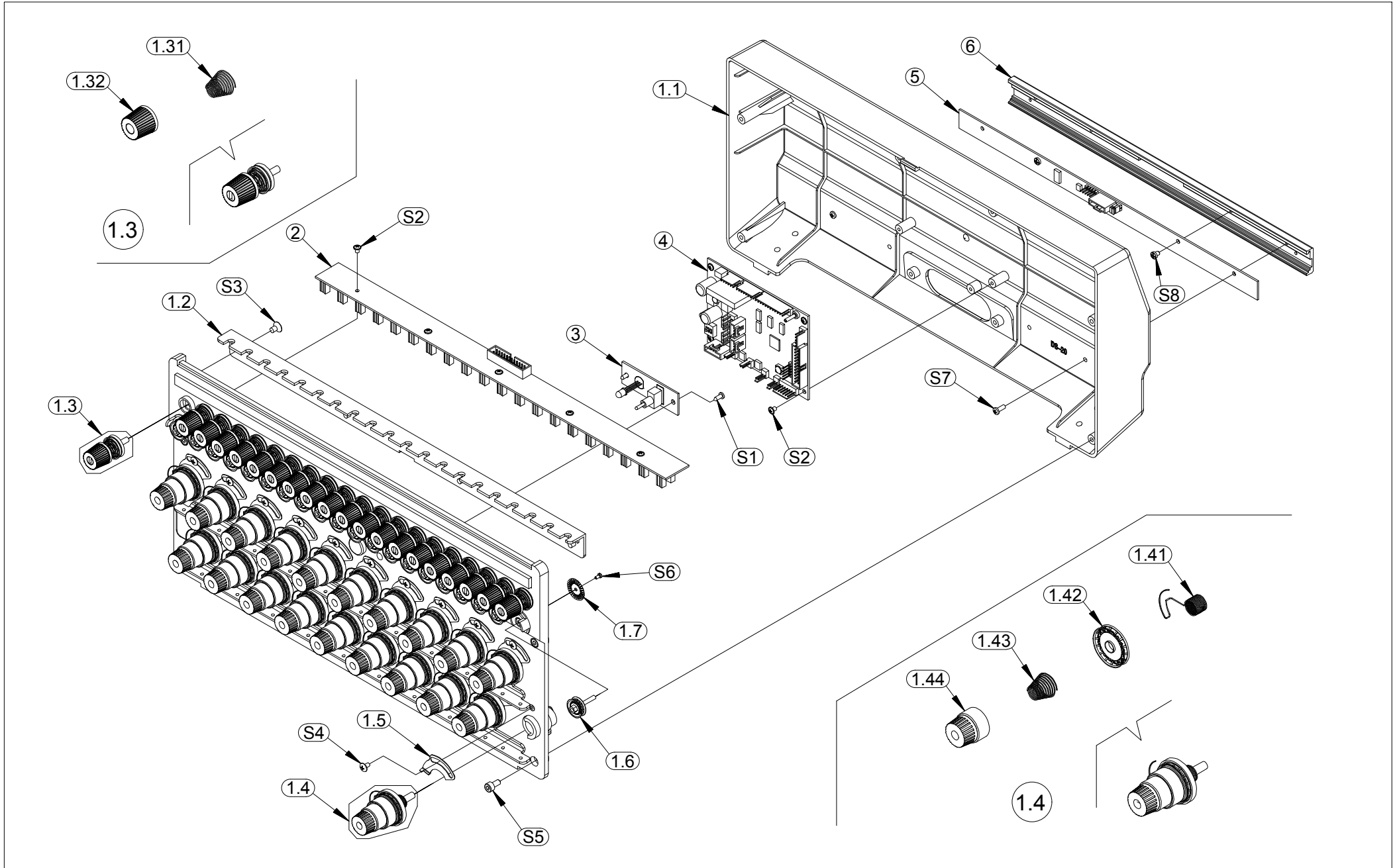
11.夹线器部分 (20N)

03110V1

[illegible][illegible]

11-1.夹线器部分 (20N)

03110V1



11-1.夹线器部分 (20N)

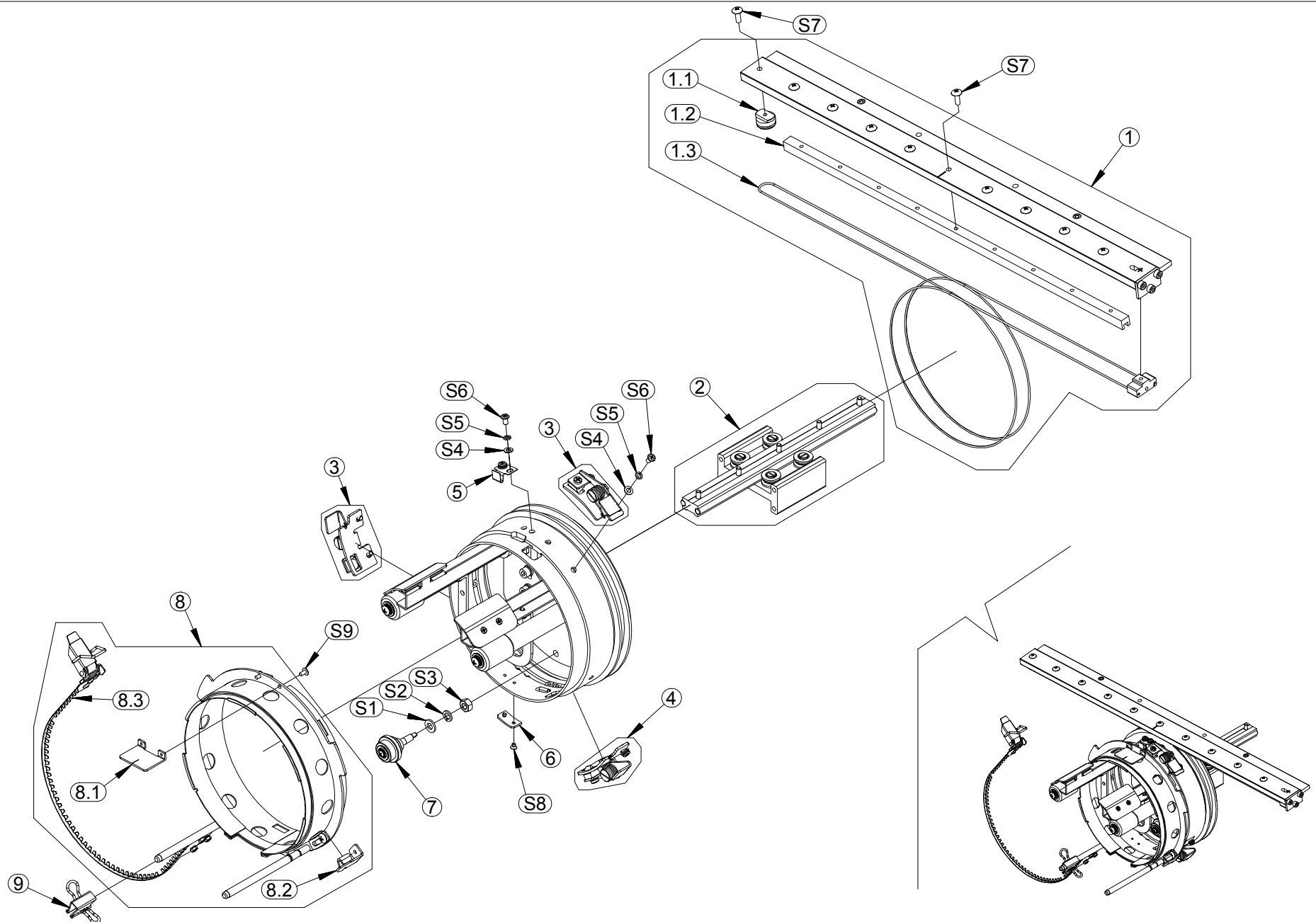
03110V1

序号	编号	零件名称	备注
1	72216020	轮+簧夹线器-20针组件-DY	
1.1	72210620	夹线座后盖-20N	
1.2	72211620	过线支板-轮+簧-20针	
1.3	72210760	小旋钮组件-DY	
1.4	72210360	大旋钮组件-DY	
1.5	72210201	挑线簧铜片	
1.6	72210401	绕线轮-DY	
1.7	72210501	挡光轮	
S1	80700117	半圆头十字自攻螺钉M3X8	
S2	80742305	法兰式半圆十字螺钉M3X5-镀镍	
S3	80860326	沉平头十字螺钉-M3X6-不锈钢	
S4	80746306	大圆头十字螺钉-M3X6	
S5	80813408	圆柱头内六角螺钉-M4X8 - 不锈钢	
S6	80740204	小圆头十字螺钉-M2X4	
S7	80740308	小圆头十字螺钉-M3X8	
S8	80740304	小圆头十字螺钉-M3X4	
2	03151611	断检板-20N-19MM	
3	03150802VA	机头指示灯板带线	
4	03151603AA	机头板-20N	
5	03150834	针位检测板-C-20N	
6	03150835	安装座-针位检测板-C-20N	
1.3	72210760	小旋钮组件-DY	
1.31	72210705	调紧旋钮-小旋钮-DY	
1.32	72210703	小弹簧	

[illegible]

12.帽架部分

03120V1



12.帽架部分

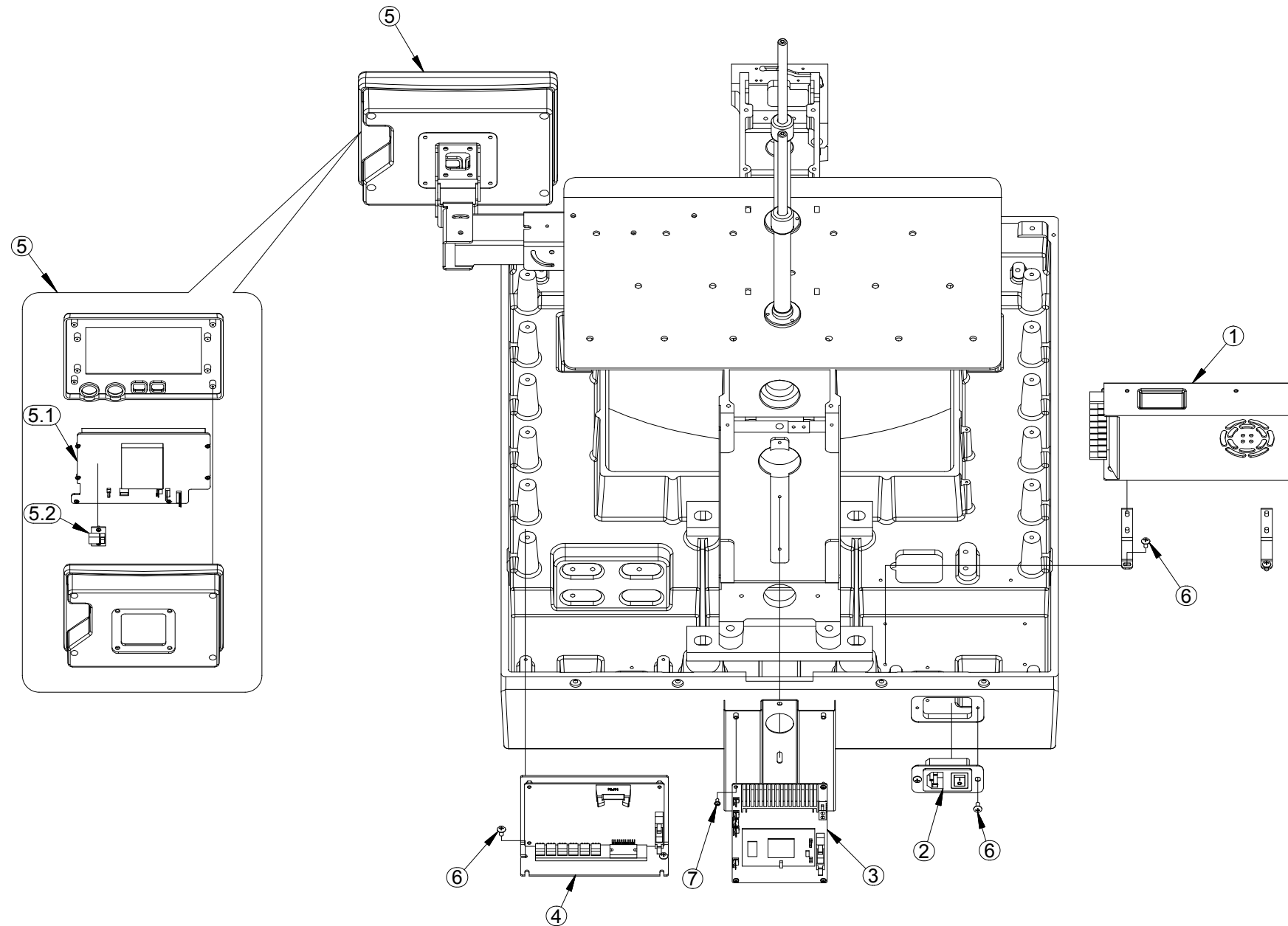
03120V1

序号	编号	零件名称	备注
1	02815042	帽架驱动连接板套件-P-MT	
1.1	02815008	钢丝轮	
1.2	02815047	驱动条-P-MT	
1.3	02815052	帽架钢丝套件-P-MT	
2	02815039	直线导轨套件RCM-220(长)	
3	02810270	夹头组件A	
4	02810271	夹头组件B	
5	02810205	帽架限位弹片	
6	02810204	帽架定位卡块	
7	02810161	偏心轮组件	
8	02811080	帽圈组件-360	
8.1	02811006	定位块-帽夹圈	
8.2	02811019	锁头钩	
8.3	02811082VA	帽架扎条组件-单排	
9	02811055	夹子-帽圈	
S1	80900601	平垫M6-不锈钢	
S2	80900618	弹簧垫片M6-不锈钢	
S3	80900628	螺母M6-不锈钢	
S4	80900401	平垫M4-不锈钢	
S5	80900418	弹簧垫片-M4-不锈钢	
S6	80740401	小圆头十字螺钉-M4X6	
S7	80746412	大圆头十字螺钉-M4X12	
S8	80860328	沉平头十字螺钉-M3X8-不锈钢	
S9	80746304	大圆头十字螺钉-M3X4	

[illegible]

13.电控部分-7寸

03130V1



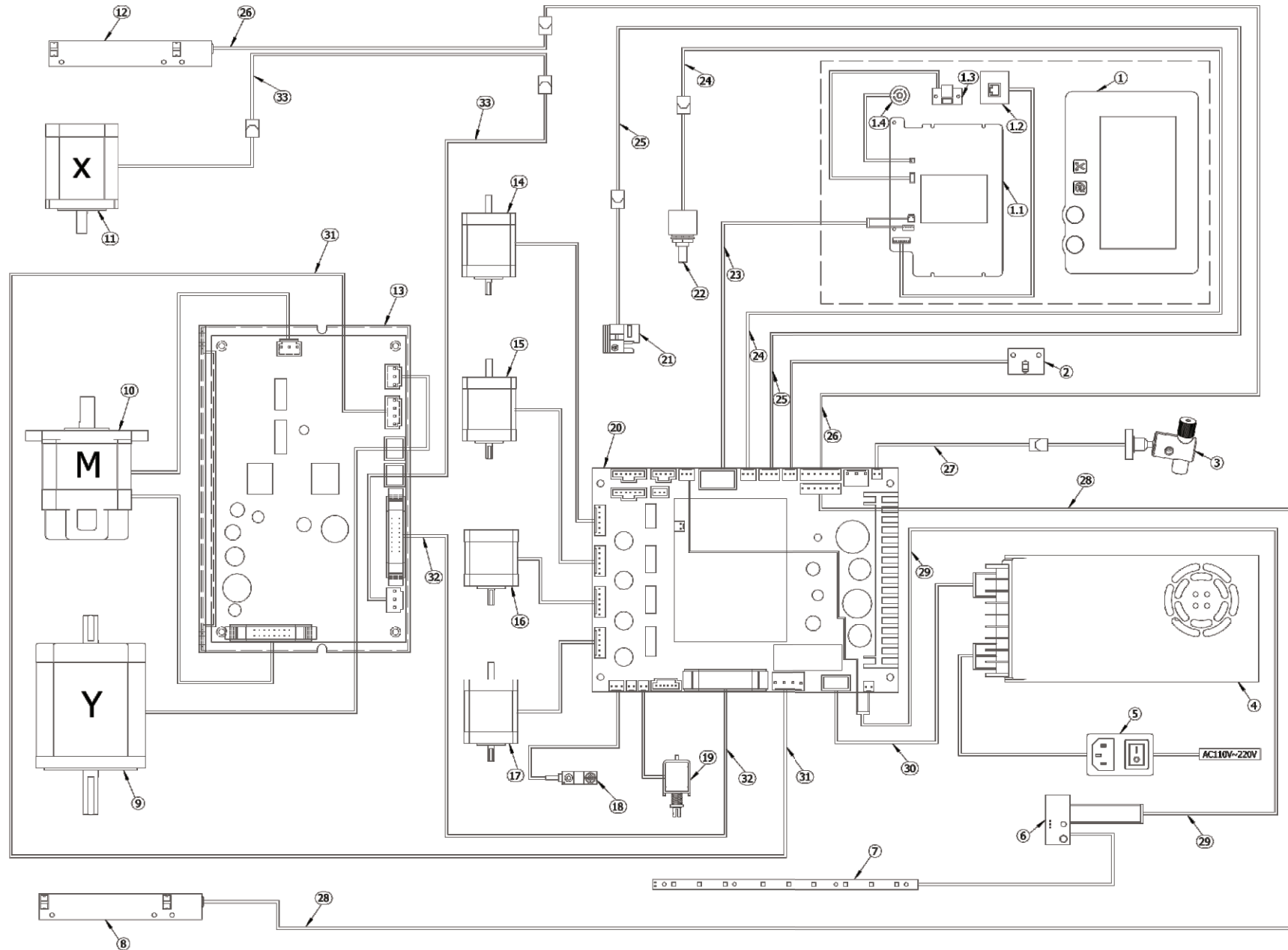
13.电控部分 - 7寸

03130V1

[illegible][illegible]

13-1.电控部分-7寸

03131V1



13-1.电控部分 - 7寸

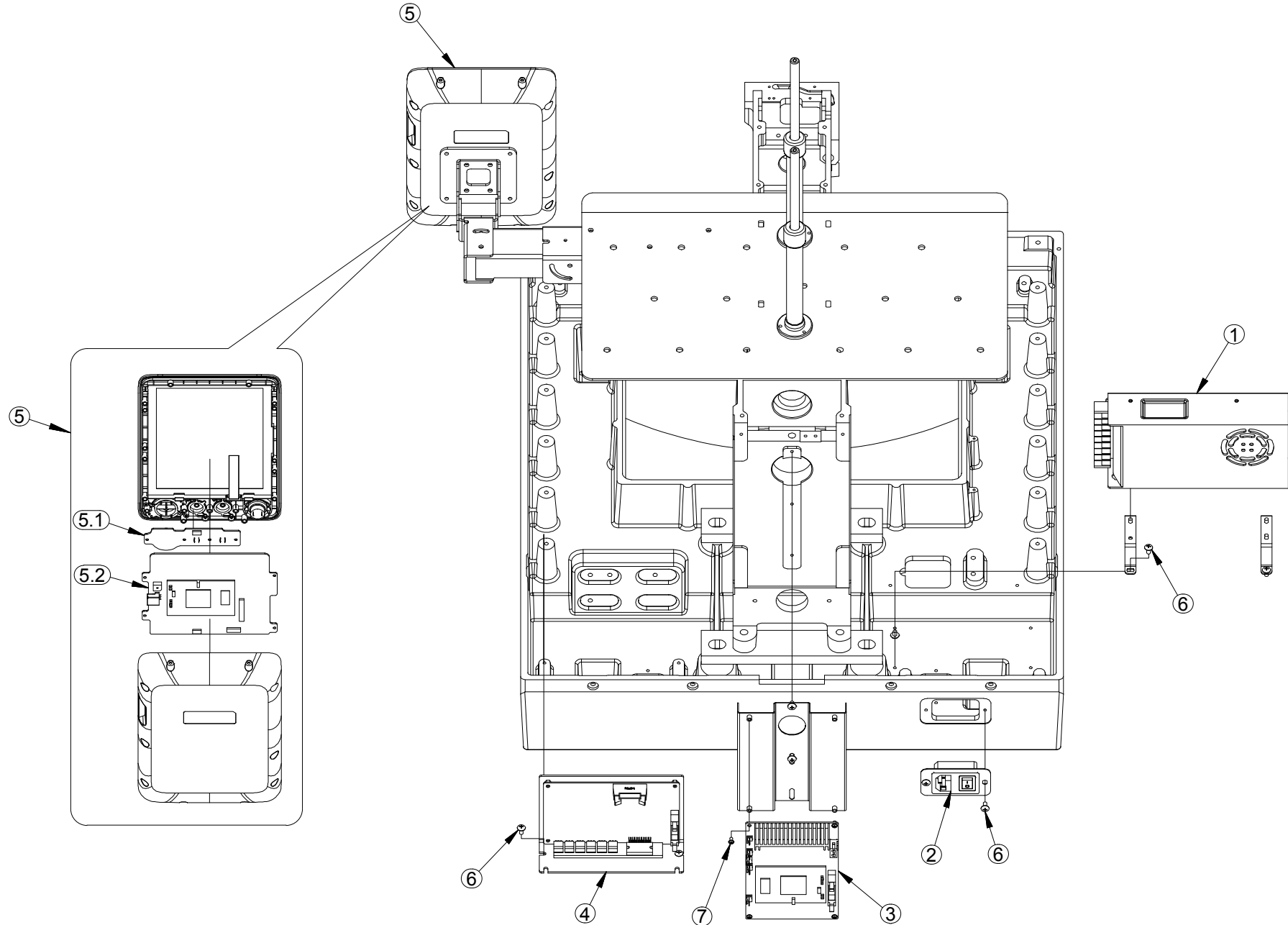
03131V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03151561RT	整套操作头-RT7P	
1.1	03150204RT	主板-507	
1.2	03150601RT	网络接口板-507	
1.3	03150206BA	USB接口板	
1.4	03150231	急停开关	
2	03150810	光藕板-零位	
3	05313181	激光指示装置-无电阻	
4	80380641	开关电源	
5	3006153101	电源开关座+保险	
6	03150802	机头指示灯板	
7	03090512	灯板-LED-12-P	
7	03090515	灯板-LED-15-P	
8	03150820	光藕板-限位XY	
9	03105192	86电机-Y向-L1150	
10	03021191	70电机-主轴-L350	
11	03100193	60电机-X向-L110	
12	03150820	光藕板-限位XY	
13	03150360RT	三合一驱动器-507/508	
14	03040593	42电机-换色-L1200	
15	03021291	42电机-剪线-L600	
16	03040693	42电机-勾线-L1200	
17	03040692	42电机-跳跃-L1200	
18	80333601	微型接近开关-SL-W3MC1	
19	03020660	扣线电磁铁组件-SR-P	

序号	编号	零件名称	备注
20	03150760RT	多功能板+DSP小板	
21	03150801	光藕板-断检	
22	80333702VB	电位器7286-DT-带线缆	
23	03154336PT	7寸屏操作头-多功能板信号电源线	
24	03154338PT	电位器-多功能板信号线	
25	03154339PT	断检光藕-多功能板信号线	
26	03154340PT	X向限位光藕-多功能板信号线	
27	03154341PT	激光头-多功能板电源线	
28	03154342PT	Y向限位光藕-多功能板信号线	
29	03154343PT	机头指示灯板-多功能板信号电源线	
30	03154344PT	开关电源-多功能板电源线	
31	03154345PT	多功能板-三合一驱动器电源线	
32	03154346PT	多功能板-三合一驱动器信号线	
33	03154347PT	X向电机-多功能板电源线	

13.电控部分-8寸

03130V1



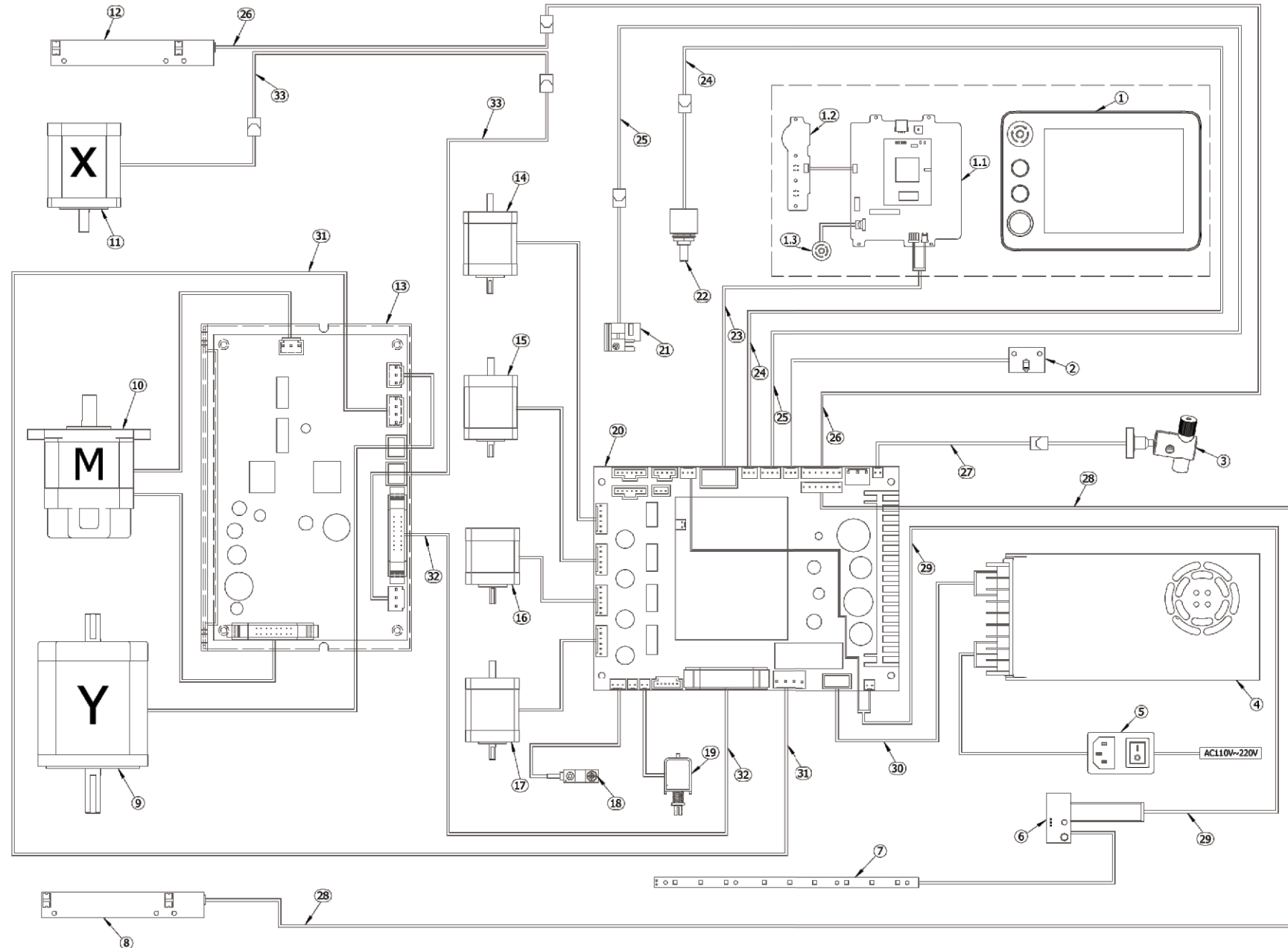
13.电控部分 - 8寸

03130V1

[illegible][illegible]

13-1.电控部分-8寸

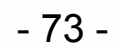
03131V1



03131V1

[illegible]

03131V1



13-2.电控部分-8寸 (20N)

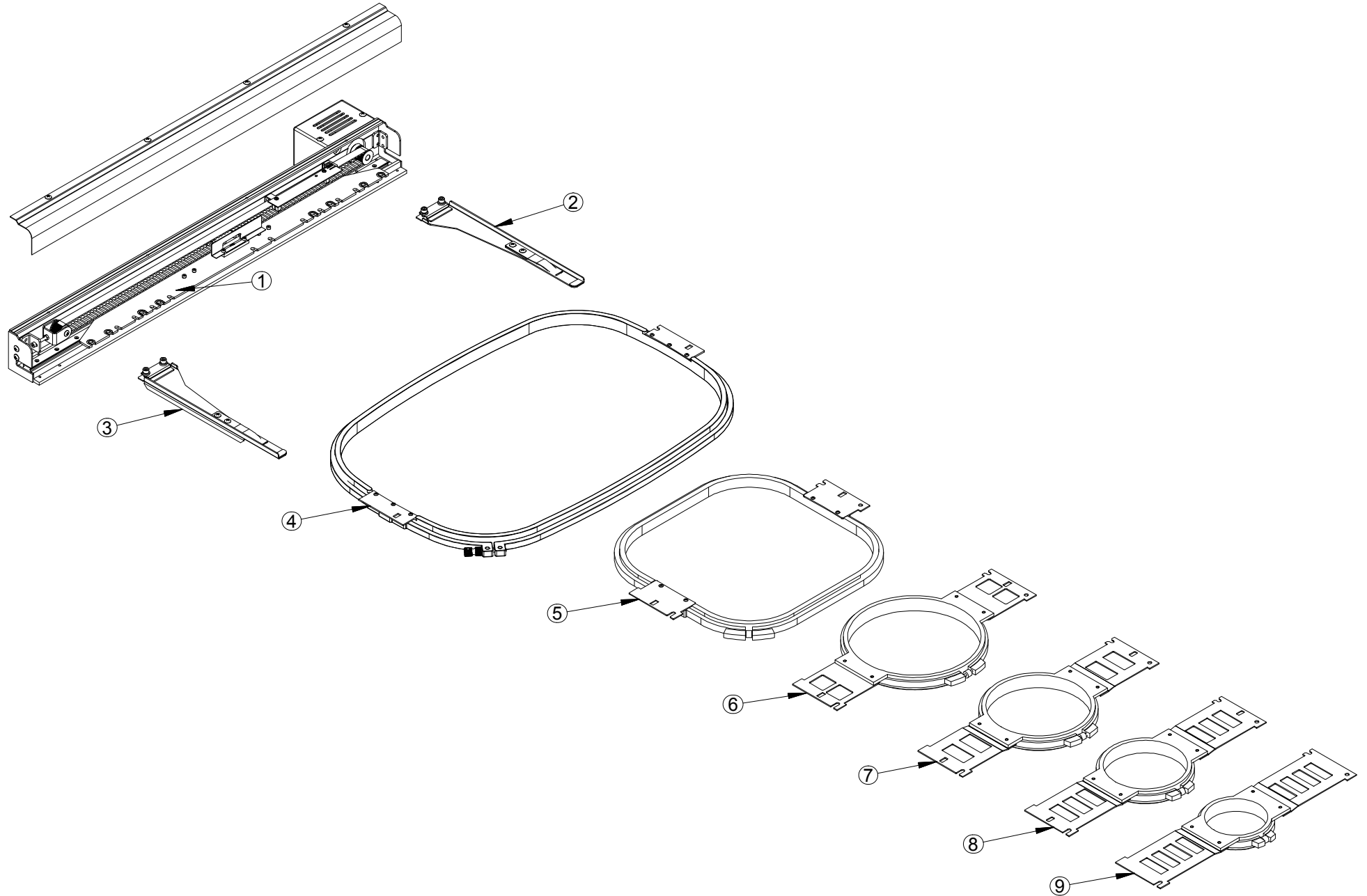
03131V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03151568	整套操作头-P8-RCM-灰	
1.1	03150203RT	主板-508	
1.2	03151516	按键板-8寸屏	
1.3	03151515	急停开关-8寸屏	
2	72216020	轮+簧夹线器-20针组件-DY	
3	03150802VA	机头指示灯板带线	
4	03151611	断检板-20N-19MM	
5	03090520	灯板-LED-20N	
6	03151603AA	机头板-20N	
7	03150834	针位检测板-C-20N	
8	03150810	光藕板-零位	
9	05313181	激光指示装置-无电阻	
10	3006152104A	光耦板-零位-换色-20N	
11	80380641	开关电源	
12	3006153101	电源开关座+保险	
13	03150820	光耦板-限位XY	
14	03150760RT	多功能板+DSP小板	
15	03020660	扣线电磁铁组件-SR-P	
16	80333601	微型接近开关-SL-W3MC1	
17	03040692	42电机-跳跃-L1200	
18	03040693	42电机-勾线-L1200	
19	03021291	42电机-剪线-L600	
20	03040593	42电机-换色-L1200	
21	03150360RT	三合一驱动器-507/508	

序号	编号	零件名称	备注
22	03100193	60电机-X向-L110	
23	03021191	70电机-主轴-L350	
24	03105192	86电机-Y向-L1150	
25	03154327	轮+簧夹线器-机头板接地线	
26	03154331AA	机头板-断检板信号线	
27	03154328	机头板-针位检测板信号线-20N	
28	03154332	机头板-多功能板信号线	
29	03154340PT	X向限位光藕-多功能板信号线	
30	03154334	机头板-多功能板电源线	
31	03154341PT	激光头-多功能板电源线	
32	03154329	光藕线-半回转-换色	
33	03154342PT	Y向限位光藕-多功能板信号线	
34	03154344PT	开关电源-多功能板电源线	
35	03154337PT	8寸屏操作头-多功能板信号电源线	
36	03154347PT	X向电机-多功能板电源线	
37	03154346PT	多功能板-三合一驱动器信号线	
38	03154345PT	多功能板-三合一驱动器电源线	

14.绣框部分

03140V1



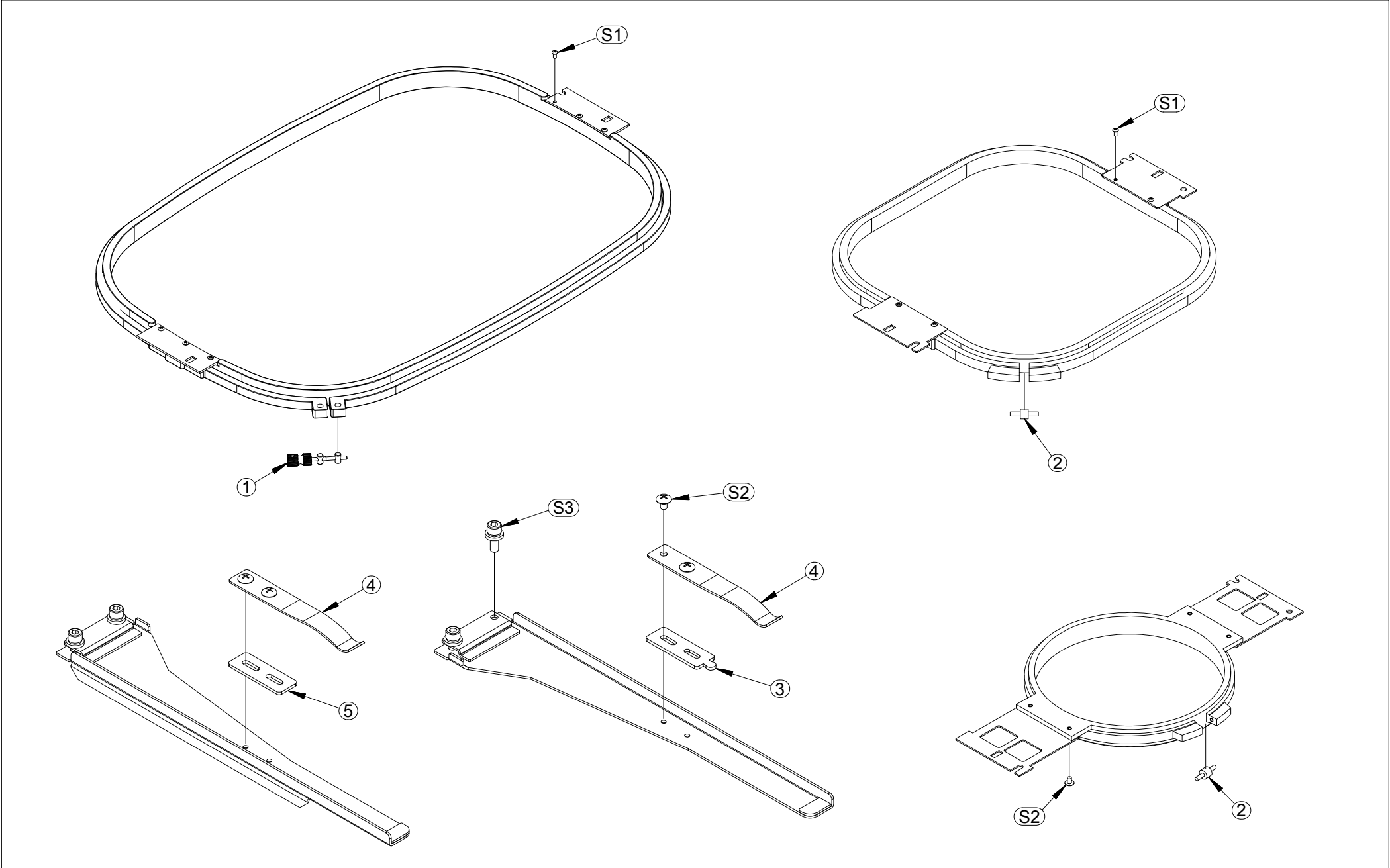
14. 绣框部分

03140V1

[illegible][illegible]

14-1.绣框部分

03140V1



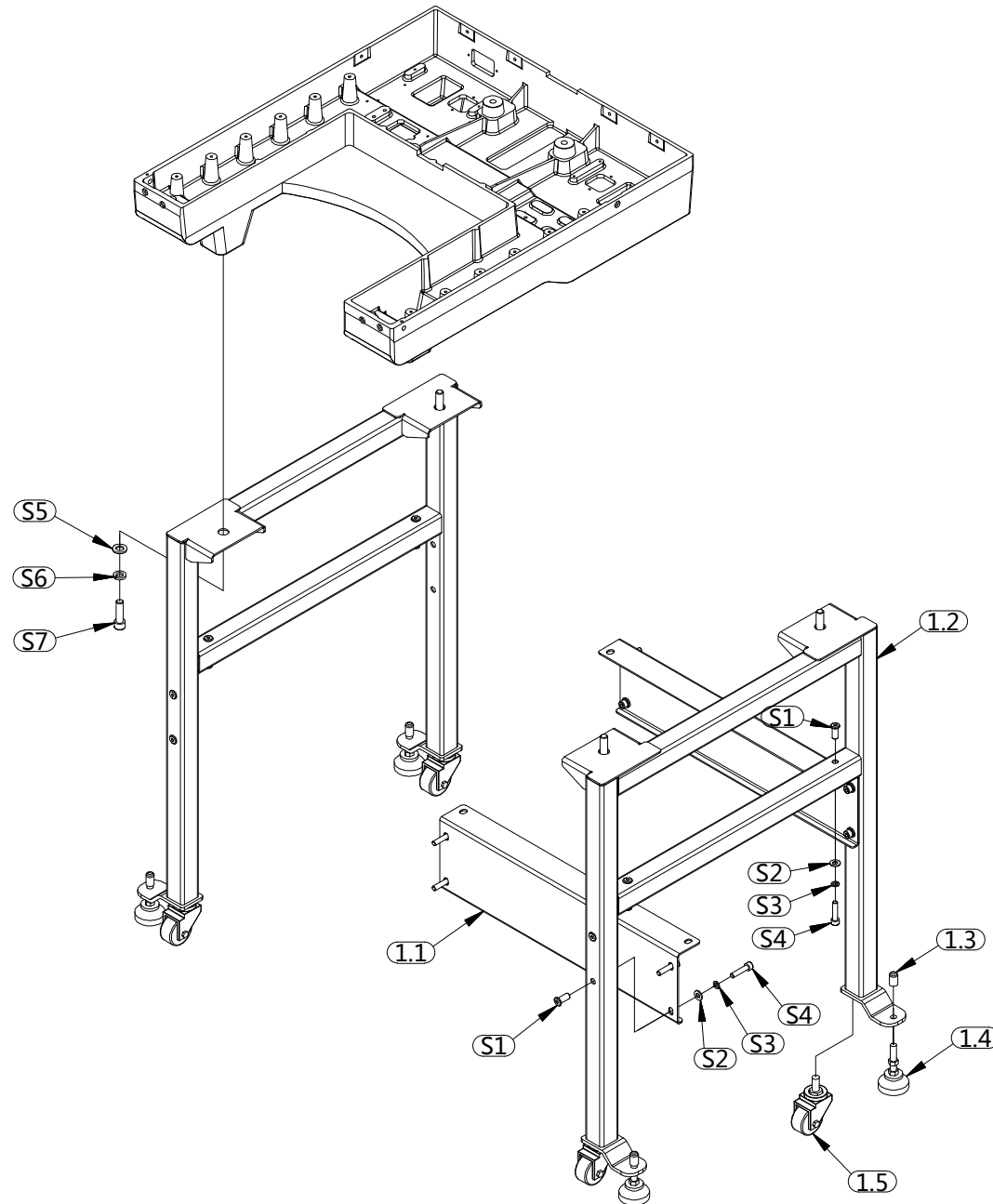
14-1. 绣框部分

03140V1

[illegible][illegible]

15.机架台板部分

03150V1



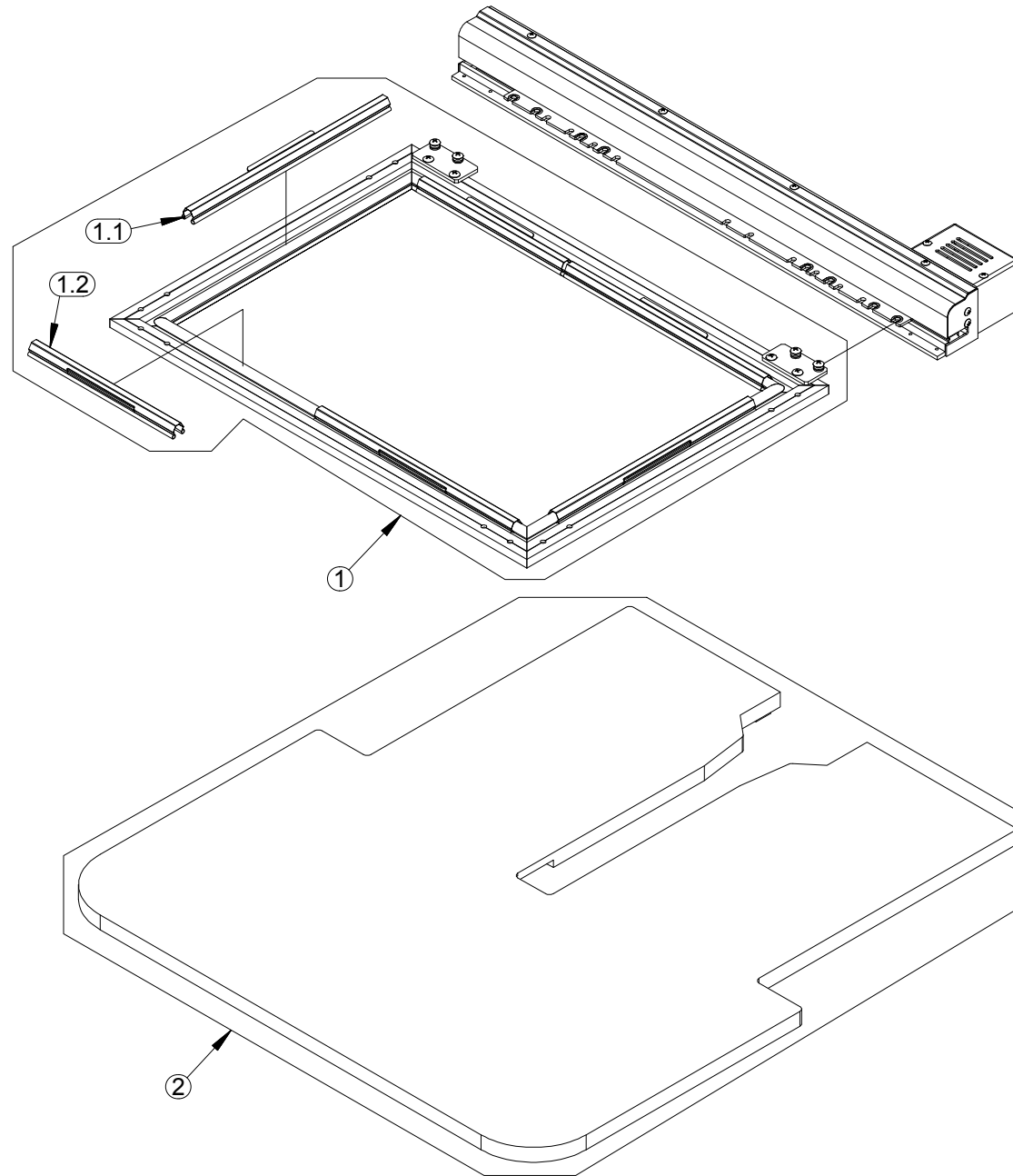
15.机架台板部分

03150V1

[illegible][illegible]

16.EW2214装置 (选配)

03160V1



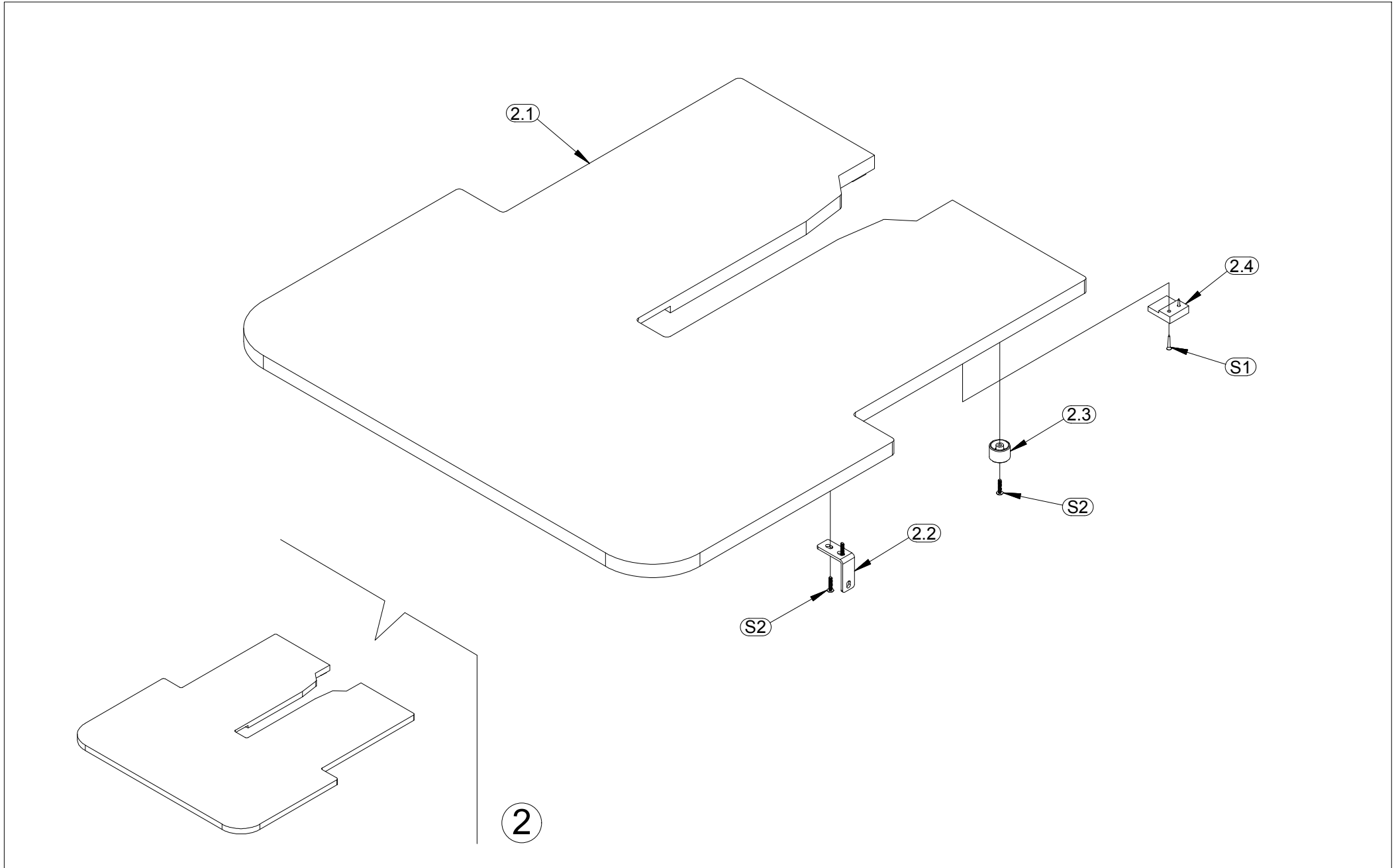
16.EW2214装置 (选配)

03160V1

[illegible][illegible]

16-1.EW2214装置 (选配)

03160V1



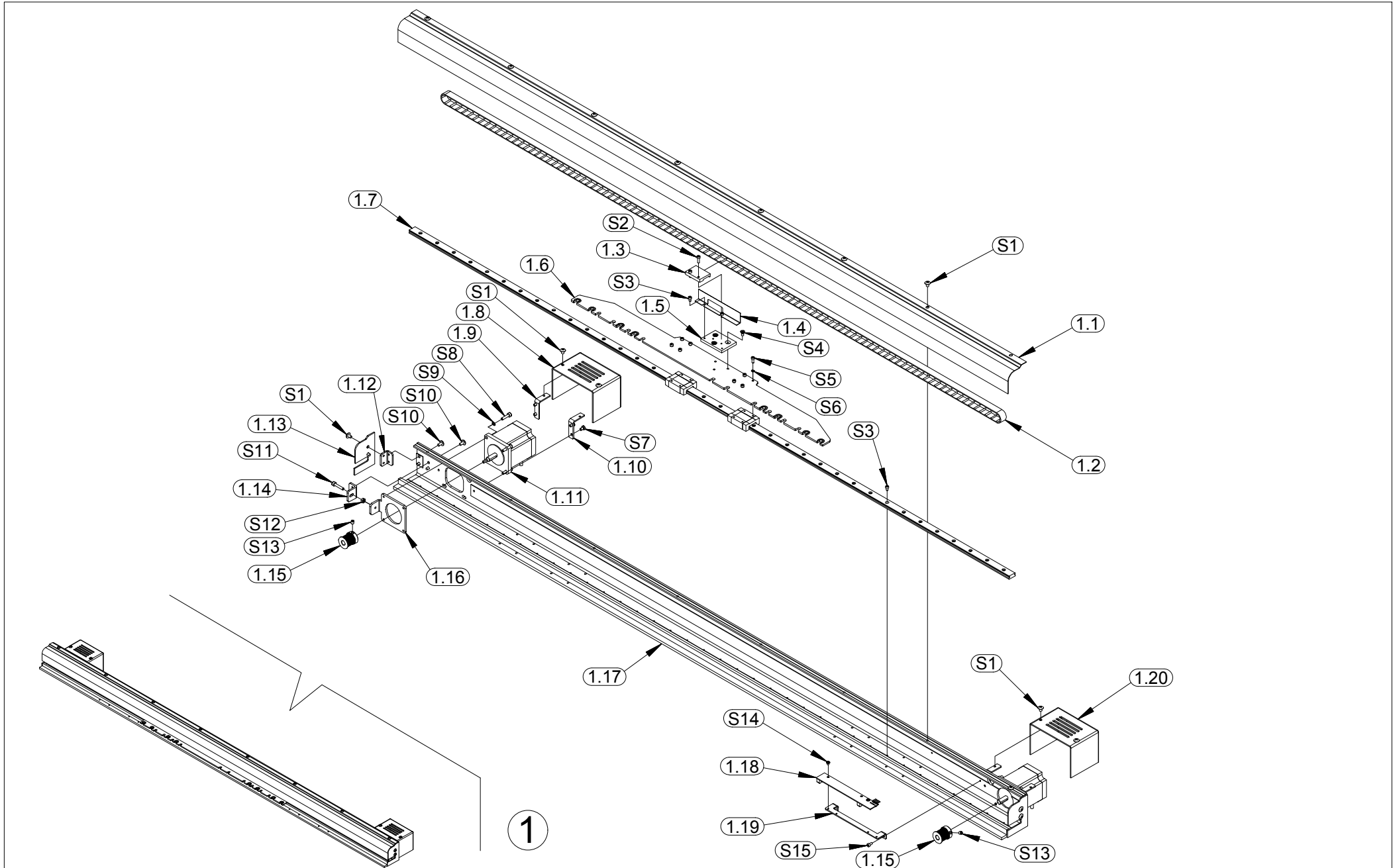
16-1.EW2214装置 (选配)

03160V1

[illegible][illegible]

17.EW4814装置 (选配)

03170V1



17.EW4814装置 (选配)

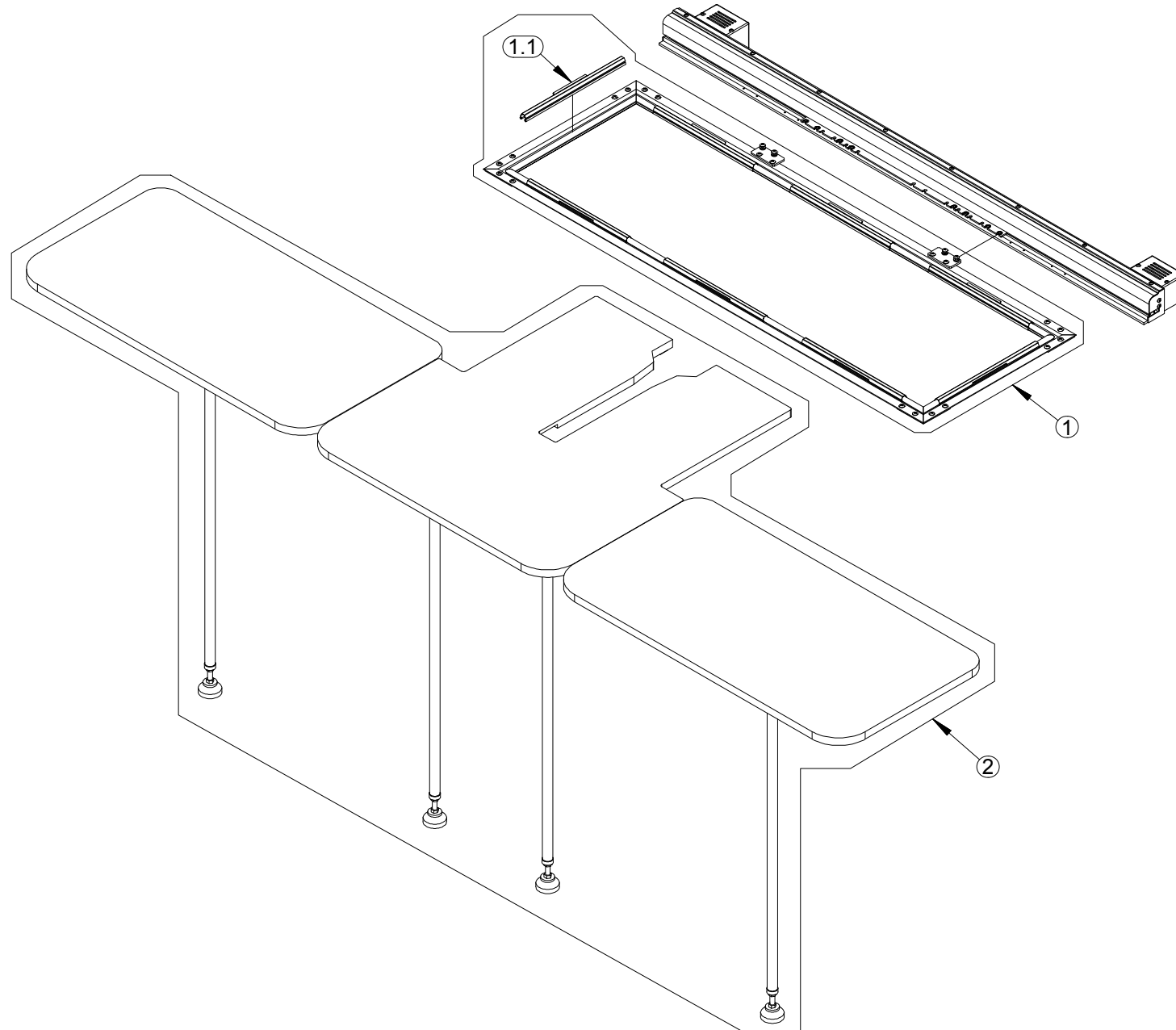
03170V1

序号	编号	零件名称	备注
1	03100192	驱动部件X向-加长1460	
1.1	03100156	驱动架罩壳X向-1464	
1.2	03175250	同步带-X	
1.3	03100108	皮带压板-3M-X向	
1.4	03100112V1	挡光片-限位-X	
1.5	03100104	连接板压块	
1.6	03100131CC	驱动连接板-X-平板	
1.7	80015117	直线导轨-BRH15-2-1440套装	
1.8	03100121	电机罩壳X	
1.9	03100123	电机罩壳支架X-右	
1.10	03100122	电机罩壳支架X-左	
1.11	03100193	60电机-X向-L110	
1.12	03100118BA	支撑板-X驱动盖板	
1.13	03100117	驱动盖板-X	
1.14	03100107BA	皮带涨紧支撑-X向	
1.15	80023601VA	带轮-3M-20-17-H8	
1.16	03175225	电机安装板-X-EW	
1.17	03100151	驱动架-X向-1460	
1.18	03150820	光耦板-限位XY	
1.19	03100110	安装架-X-限位	
1.20	03100121AB	X电机罩壳	
S1	80746406	大圆头十字螺钉-M4X6	
S2	80810310	圆柱头内六角螺钉-M3X10-黑	
S3	80810305	圆柱头内六角螺钉-M3X5-黑	

[illegible]

17.EW4814装置 (选配)

03171V1



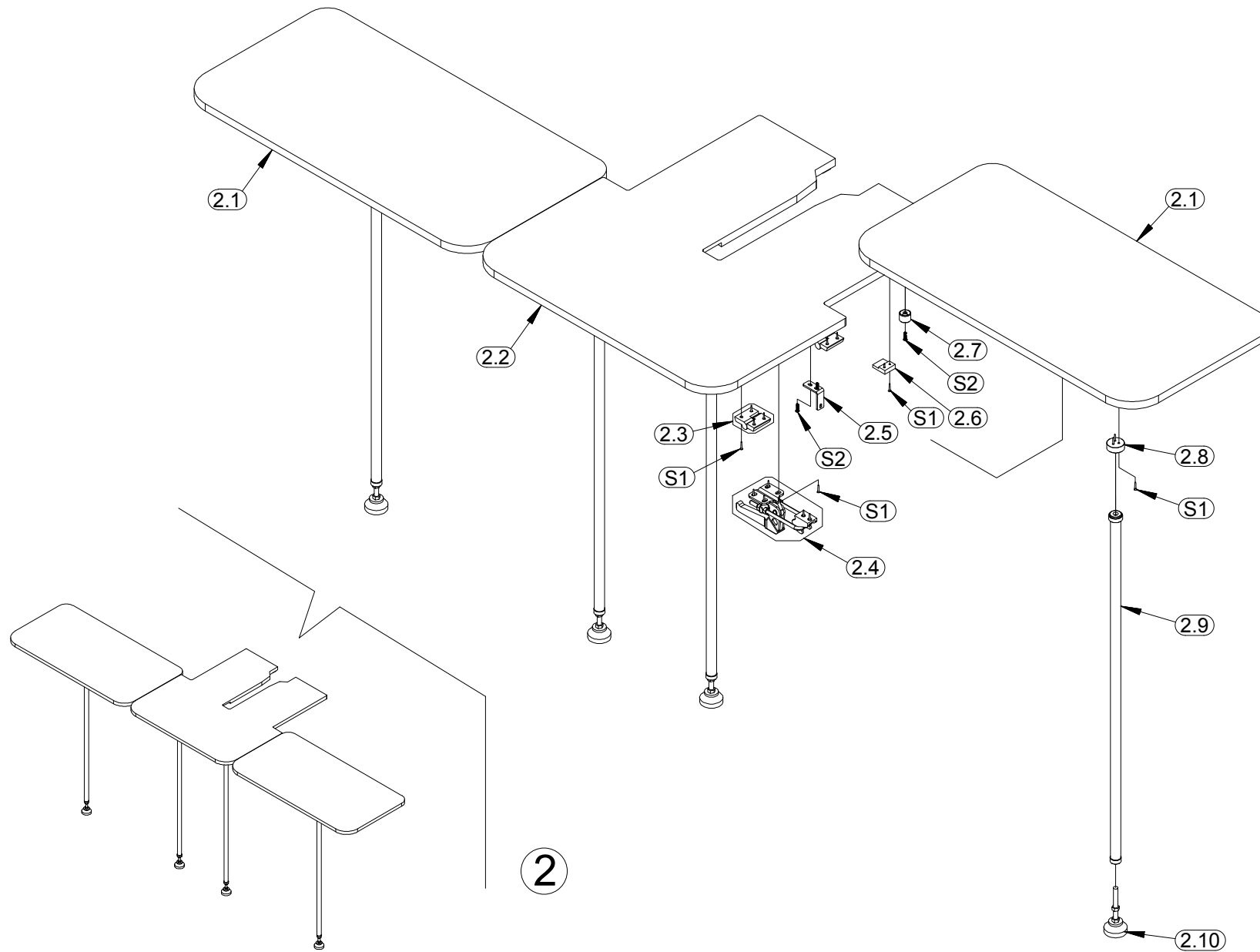
17.EW4814装置 (选配)

03171V1

[illegible][illegible]

17-1.EW4814装置 (选配)

03171V1



17-1.EW4814装置（选配）

03171V1

[illegible][illegible]



Copyright © RiCOMA (HuiZhou) Co., Ltd. All rights reserved.