
HANGCHA

内 燃 曲 臂 式 高 空 作 业 平 台
Diesel articulated boom lift

HZ160H

配 件 手 册
CATALOGUE PIECES

杭 叉 集 团 股 份 有 限 公 司
HANGCHA GROUP CO., LTD

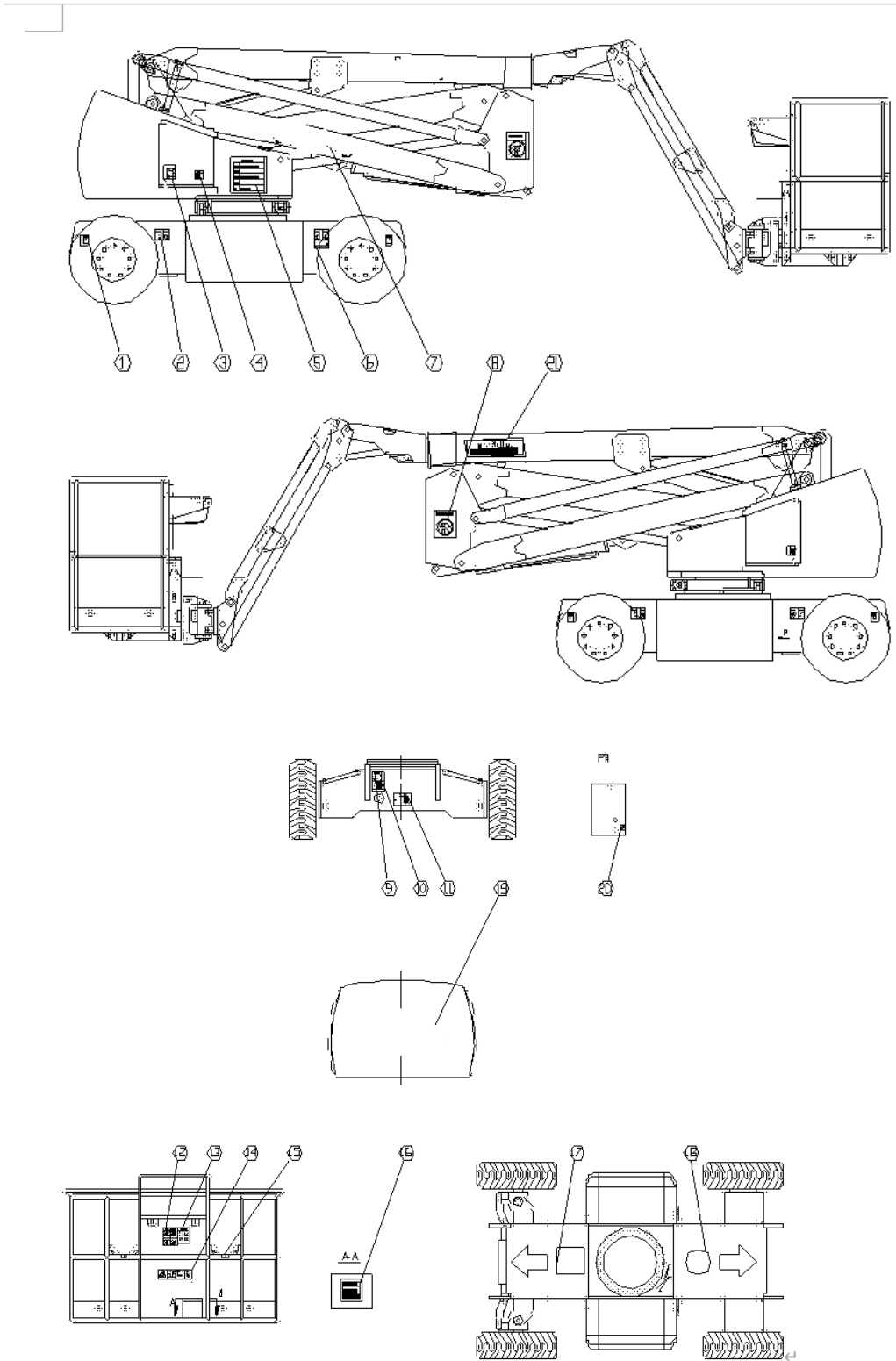
目 录 C o n t e n t s

101.1	4
标牌 Sticker 部分 (Decals With Words)	4
201.1	6
转向轮轴 axle 和轮毂 (Steering Wheel Axle and Hubs)	6
202.1	8
支腿安装 (Leg Installation)	8
301.1	1 4
回转机构安装 (Turntable assembly Installation)	1 4
403.1	1 6
转台安装-配重 (Turntable Attached Components-Counter weight)	1 6
403.2	1 8
转台安装 (Turntable Covers)	1 8
501.1	2 0
基本臂, 变幅油缸安装 (Boom, Lift Cylinder Installation)	2 0
502.1	2 2
上下臂架安装 (Installation Of Upper And Lower Boom)	2 2
503.1	2 4
上臂安装 (Upper Boom Installation)	2 4
504.1	2 7
飞臂安装 (Jib Installation)	2 7
601.1	2 9
平台 (platform Installation)	3 0
701.1	3 1
浮动油缸 (floating cylinder)	3 2
702.1	3 3
转向油缸 (steering cylinder)	3 4
703.1	3 5
下变幅油缸 (Lower cylinder)	3 6
704.1	3 7
调平油缸 (levelling cylinder)	3 8
705.1	3 9
上变幅油缸 (upper cylinder)	4 0
706.1	4 1
伸缩油缸 (telescopic cylinder)	4 2
707.1	4 3
飞臂油缸 (jib cylinder)	4 4
801.1	4 5
行走部分胶管布管 (travelling oil tube diagram)	4 6
802.1	4 7
转台部分胶管布管 (Rotation oil tube)	4 9
803.1	5 0
基本臂胶管布管 (arms oil tubes)	5 0
804.1	5 1
平台胶管布管 (platform oil tube)	5 2

901.1	5 3
底架线束图 (Electrical diagram of frame)	5 4
902.1	5 5
转台部分胶管布管 (frame oil tube diagram)	5 6
903.1	5 7
平台部分胶管布管 (basket oil tube diagram)	5 8
1001.1	5 7
下控制箱面板 (base control panel)	5 8
1001.2	5 7
下控制箱面板内部 (internal base control panel)	5 8
1002.1	5 9
上控制箱面板 (basket control panel)	6 0
1002.2	6 1
上控制箱面板内部 (internal basket control panel)	6 2

图号 (Figure) 描述 (Description)

101.1 标牌 Sticker 部分 (Decals With Words)

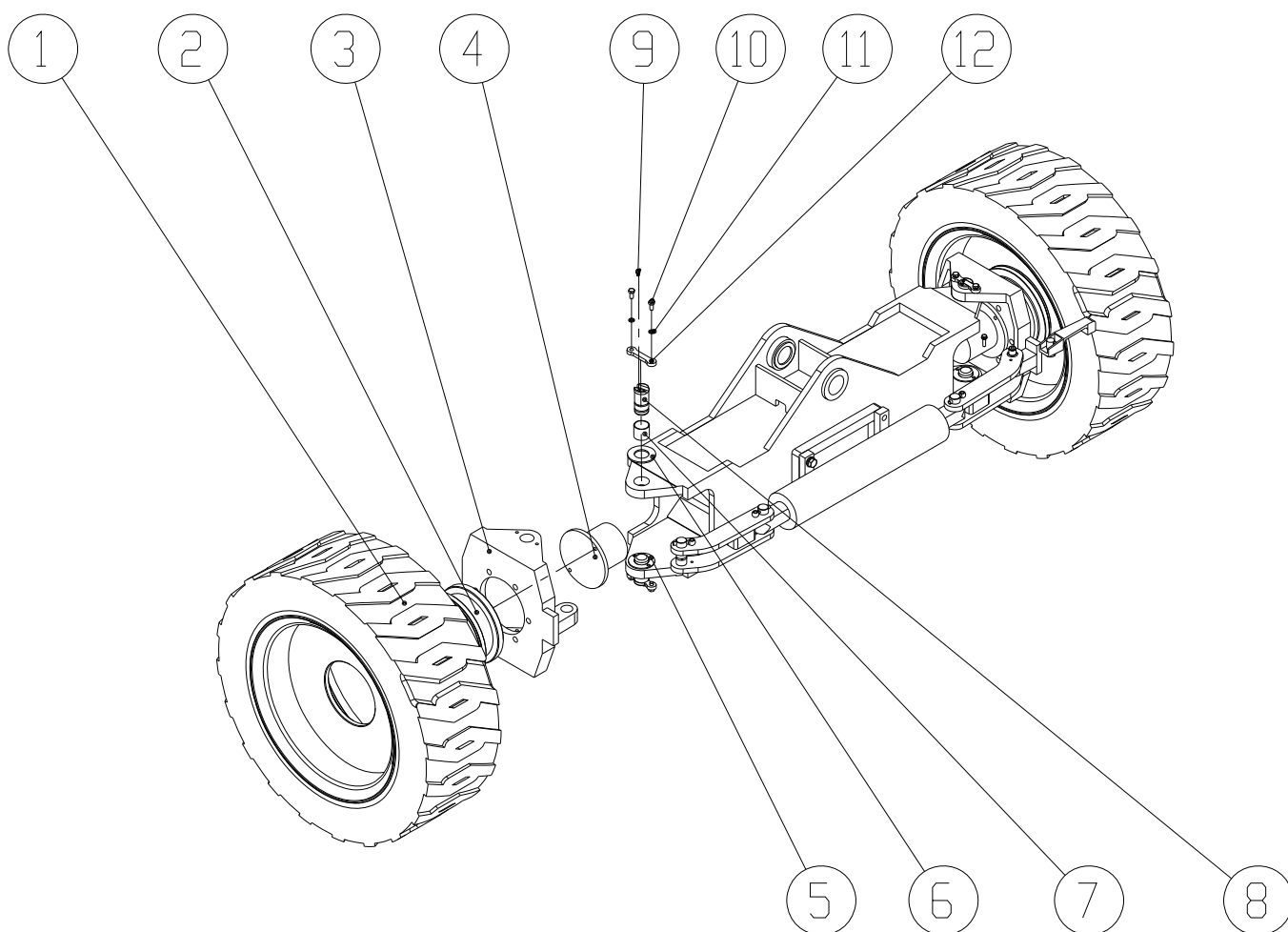


图号 (Figure) 描述 (Description)
101.1 标牌 Sticker 部分 (Decals With Words)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCBP-28-5	标牌 Sticker	1
2	HCBP-28-10	标贴 Sticker	1
3	Z140-701000-1010	工作范围图.....	1
4	HCBP-30-1	标牌 Sticker	1
5	HCBP-30-10	标贴 Sticker	1
6	HCBP-30-20	标牌 Sticker	1
7	9141-700000-1040	型号标贴 Sticker	1
8	HCBP-80-1	标牌 Sticker	1
9	HCBP-30-14	标贴 Sticker	1
10	HCBP-30-13	标贴 Sticker	1
11	HCBP-28-9	铭牌 ID plate.....	1
12	HCBP-50-6	标牌 Sticker	1
13	HCBP-50-5	标牌 Sticker	1
14	HCBP-50-2	标贴 Sticker	1
15	HCBP-50-8	标牌 Sticker	1
16	HCBP-50-9	标牌 Sticker11	1
17	HCBP-28-6	标牌 Sticker	1
18	HCBP-28-7	标牌 Sticker	1
19	9141-700000-1050	配重标贴 Sticker	1
20	9141-700000-1031	标牌 Sticker5	1
21	HCBP-80-2	标贴 Sticker	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

201.1 转向轮轴 axle 和轮毂 (Steering Wheel Axle and Hubs)

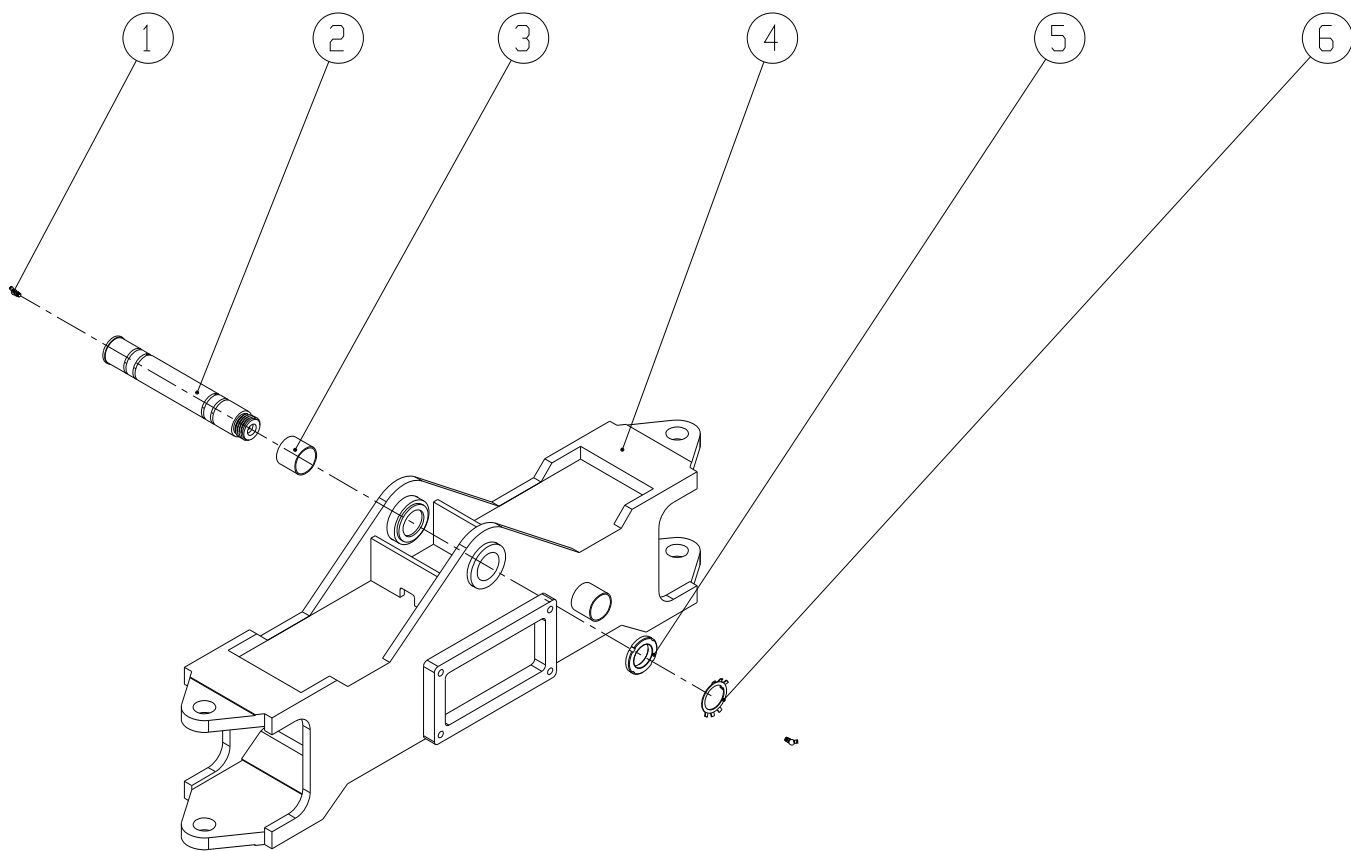


图号 (Figure) 描述 (Description)
 201.1 转向轮轴 axle 和轮毂 (Steering Wheel Axle and Hubs)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	250-15	实心轮胎 Tyre	4
2	YDYDWDB10064T13I	减速机 reducer	4
3	9206-280080-0000	右转向连接座 right steering linkage.....	1
4	KC38	行走马达 walking motor	2
5	9205-280000-1080	挡圈 circle	2
6	9205-280000-1080	垫圈 washer joint.....	2
7		石墨轴 axle 承 40x46x40	4
8	9206-280000-1070	轴 axle.....	2
9	GB/T1153-89	油杯 M10×1	2
10	GB/T5783-2000	螺栓 boltM10×20.....	4
11	GB/T93-2000	垫圈 washer 10	4
12	HCKB-000000-1040	卡板 plate.....	4

图号 (Figure) 描述 (Description)

202.1 支腿安装 (Leg Installation)

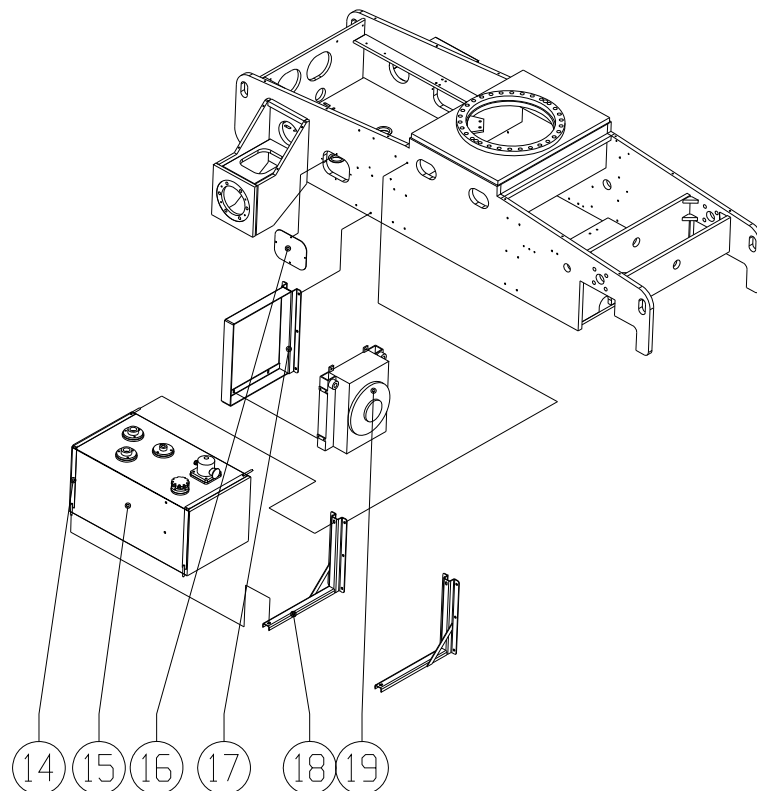
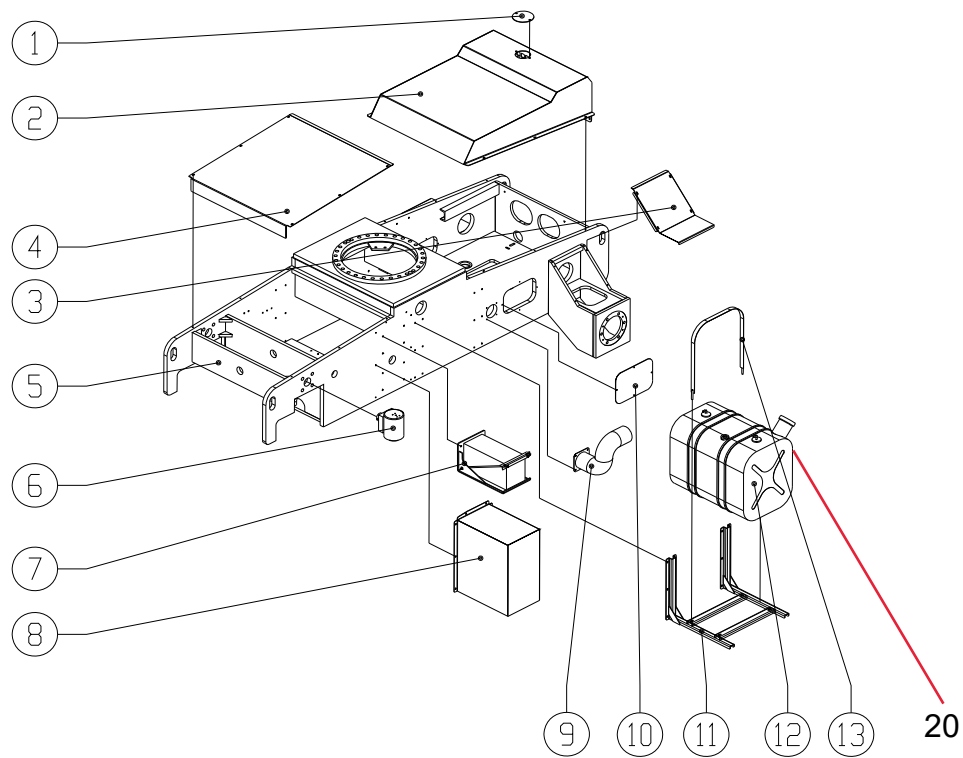


图号 (Figure) 描述 (Description)
202.1 支腿安装 (Leg Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	GB/T1153-89	油杯 oil cup.....	2
2	9206-280000-1060	轴 axle.....	1
3	SF-1	轴 axle 承 55×60×50.....	1
4	9142-280080-0000	活动支腿 mobile leg.....	1
5	GB/T812-1988	圆螺母 screwnut M52×1.5 nut.....	1
6	GB/T858-1988	圆螺母 screwnut 用止动垫圈 washer joint 52.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

203.1 底架安装 (Chassis Installation)



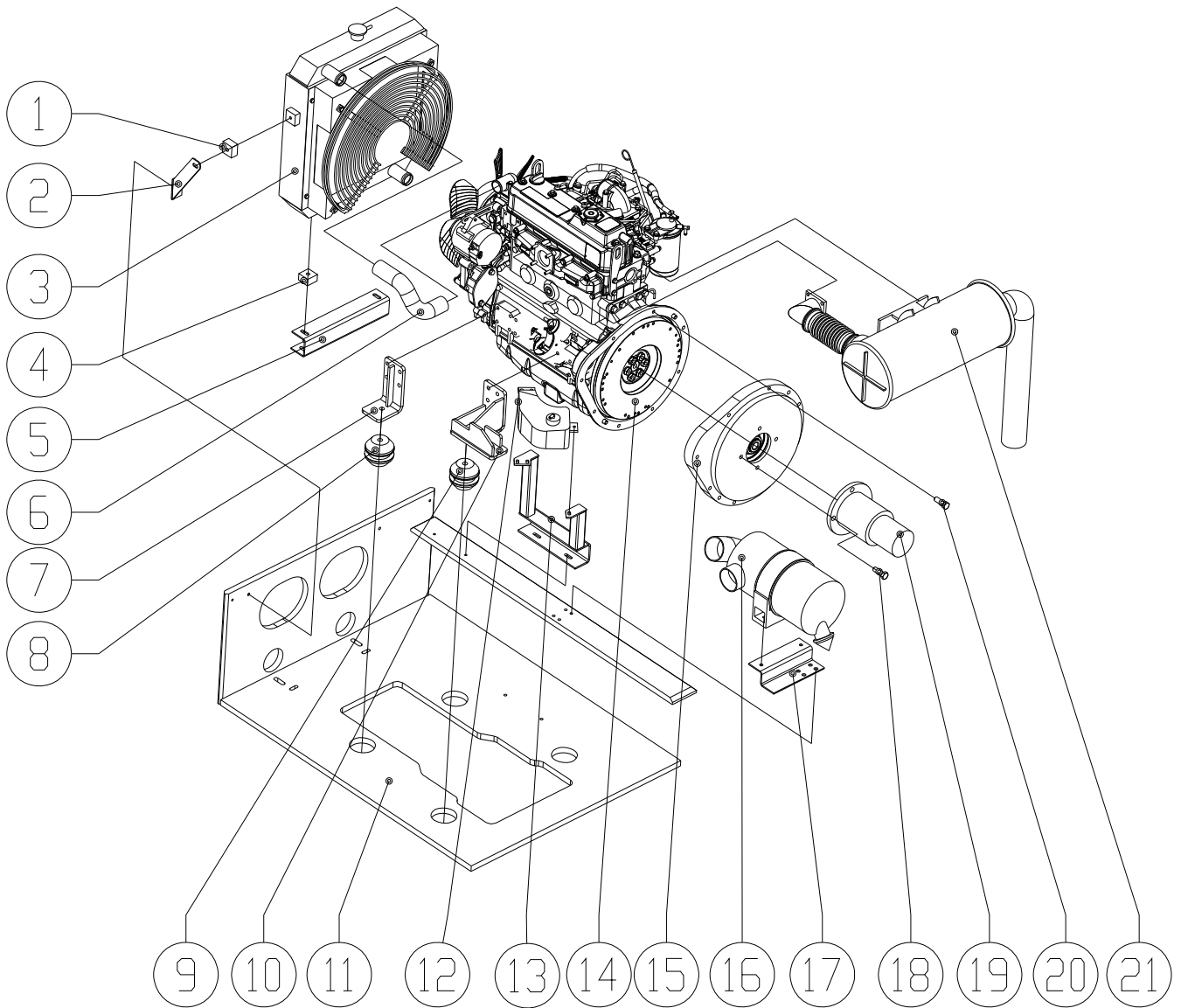
Digite o texto aqui

图号 (Figure)	描述 (Description)
203.1	底架安装 (Chassis Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	9142-281000-1050	板 plate	1
2	9142-282040-0001	盖板 cover	1
3	9142-282000-1071	后支腿盖板 cover of back support	2
4	9142-282000-1010	盖板 cover	1
5	9142-282020-0000	底架 base support	1
6	9205-560000-0000	支撑油缸 supporting cylinder	2
7	9142-620020-0000	电瓶支架 battery support	2
8	9142-282200-0000	电瓶盖板 battety cover	1
9	9142-282220-0001	排气管罩 exhaust pipe shield	1
10	9142-282000-1100	封板 cover	1
11	9142-370060-0000	燃油箱支架 fuel oil tank support	1
12	8300-370040-0002	燃油箱 fuel oil tank	1
13	9142-370020-0000	安装带 assemble bandage	2
14	9142-282160-0000	安装带 assemble bandage	2
15	9142-360020-0000	液压油箱 oil tank	1
16	9142-282000-1090	封板 cover	1
17	9142-282260-0000	油散支架 Oil powder stents	1
18	9142-282140-0001	支架 support	1
19	9245-470040-0000	油箱散热器 radiator	1
20	160HCA11E300AA	FUEL TANK FLOAT	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

701.1 发动机 (Engine Installation)

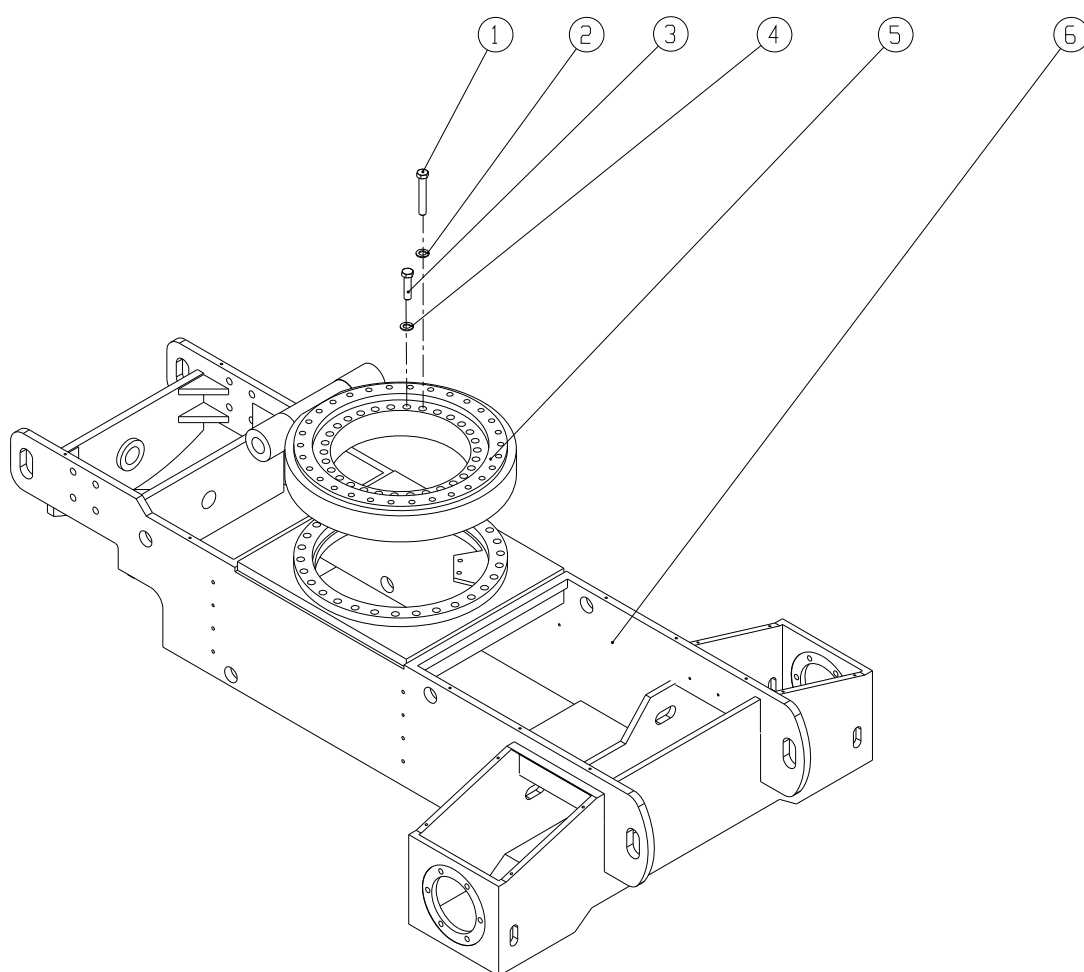


图号 (Figure) 描述 (Description)
701.1 发动机 (Engine Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	EQ106	水箱减震垫 Tank shock cushion.....	2
2	9142-140040-0000	右支撑架 The right brace	1
3	9203-140020-0002	水箱散热器 Tank radiator	1
4	EQ106	水箱减震垫 Tank shock cushion.....	2
5	9203-141040-0000	水箱支架 Water tank bracket	1
6	9203-141000-1010	出水胶管 The water hose	1
7	9203-101020-0001	机脚 Machine feet	2
8	XEN-1003-C	减震器 Shock absorber	2
9	XEN-1003-D	减震器 Shock absorber	2
10	9203-101040-0001	机脚 Machine feet	2
11	9142-282020-0000	底架 Chassis	1
12		膨胀水箱 Expansion tank	1
13	9142-140020-0000	膨胀水箱支架 Expansion tank bracket	1
14		发动机 ngine	1
15	9203-390020-0000	连接法兰 The connecting flange	1
16	FPG070018	空气滤清器 Air filter	1
17	9142-120000-1020	板 Plate	1
18	GB/T5783-2000	螺 栓 boltM14X25-8.8 Screw	2
19		液压马达 Hydraulic motor	1
20	GB/T5783-2000	螺 栓 boltM10X1.25X50-8.8 Screw	8
21	9142-130020-0000	消声器 Muffler	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

301.1 回转机构安装 (Turntable assembly Installation)

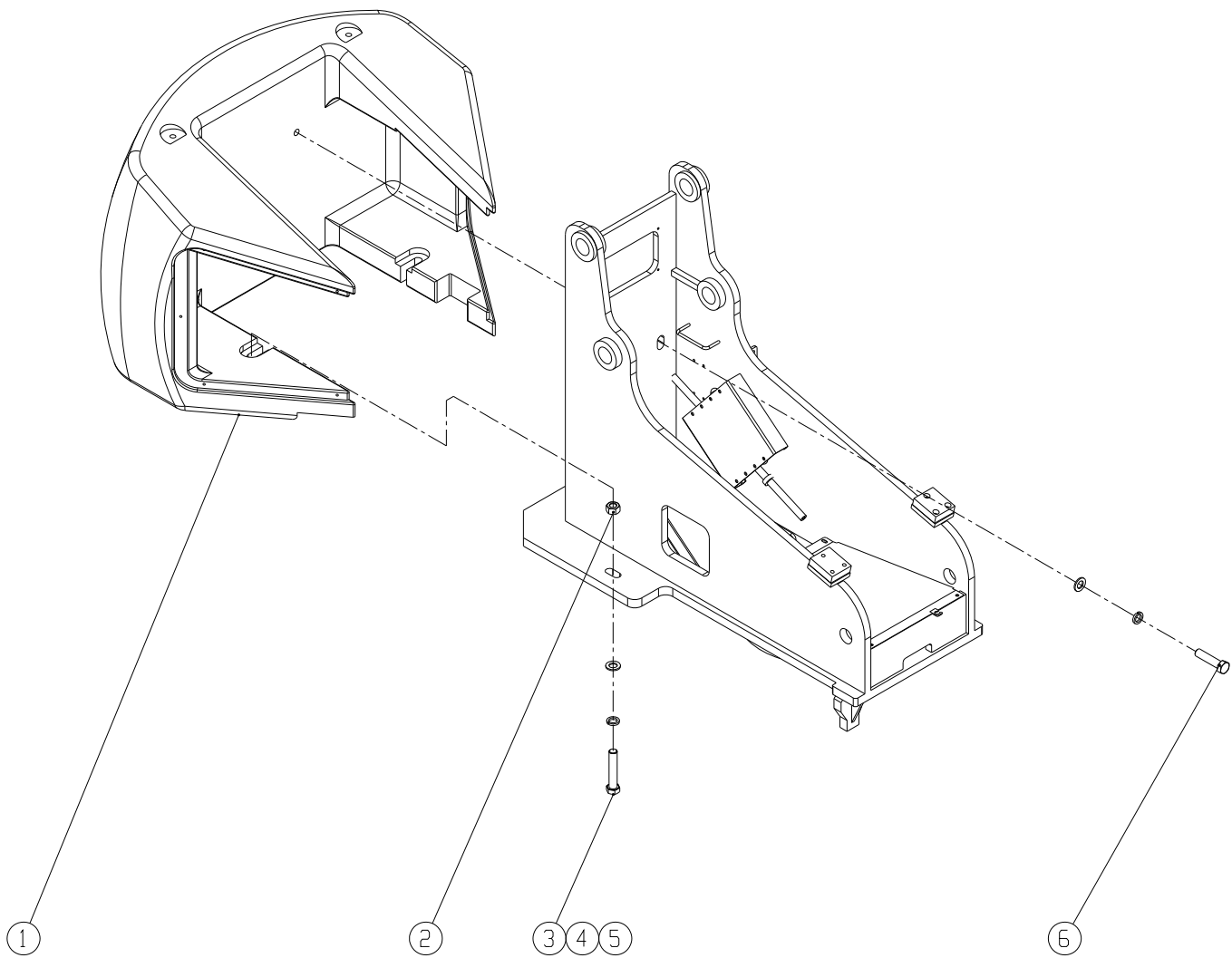


图号 (Figure) 描述 (Description)
301.1 回转机构安装 (Turntable assembly Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	GB-T5783-2000	六角头螺栓 boltM10X35	1
2	8560-280000-1031	垫圈 washer joint	2
3	8560-280020-0001	六角头螺栓 boltM10X20	1
4	8560-410020-0000	垫圈 washer joint	1
5	GB-T1228-1991	回转支承 pivoting support	1
6	9142-282020-0000	底架 base support	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

403.1 转台安装-配重 (Turntable Attached Components-Counter weight)

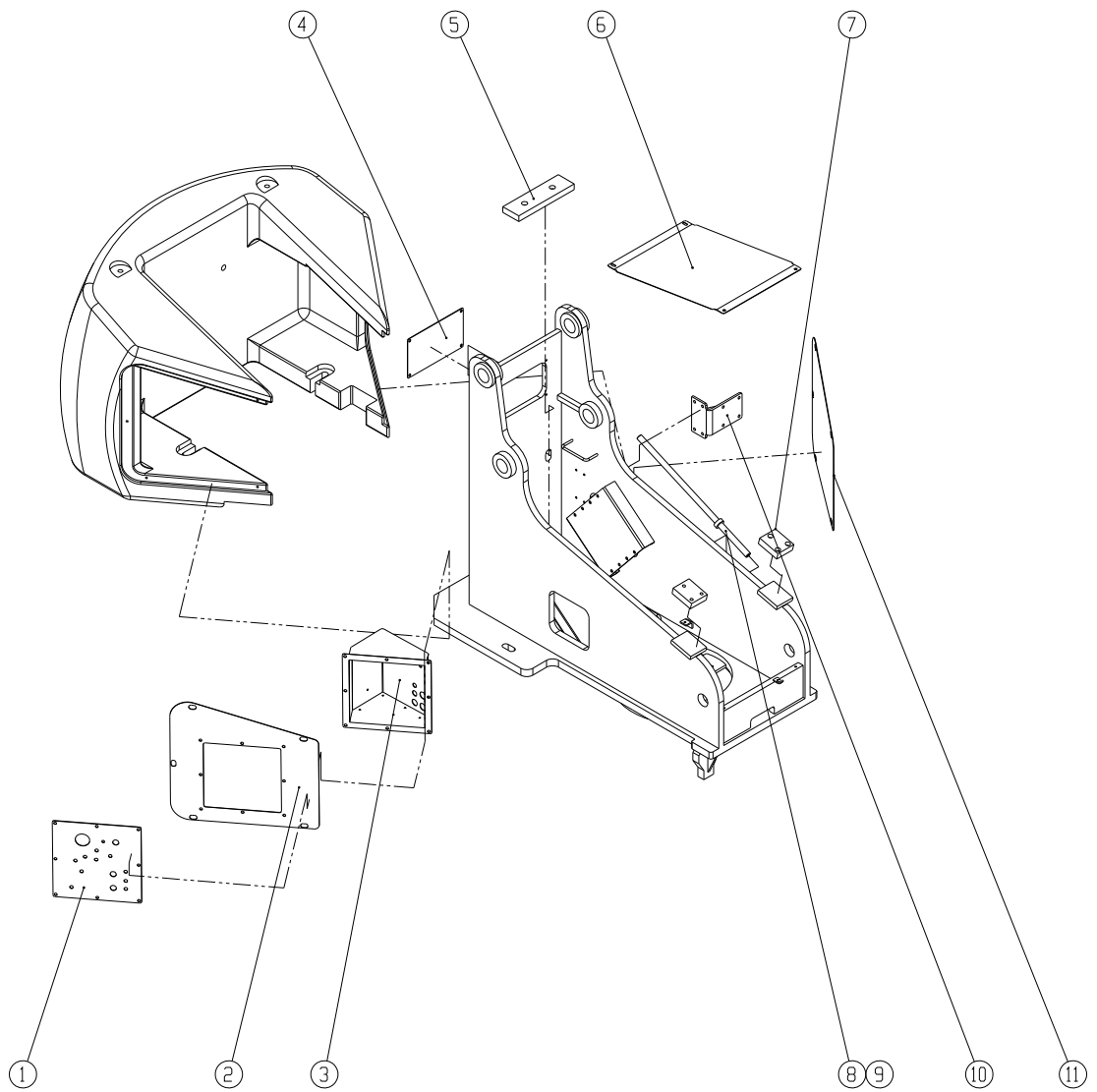


图号 (Figure) 描述 (Description)
403.1 转台安装-配重 (Turntable Attached Components-Counter weight)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	Z160-400000-1011	配重 counterweight	24
2	GB/T6170-2000	螺母 screwnutM24-8	24
3	GB/T97. 1-1985	垫圈 washer joint24-200HV	1
4	GB/T93-1987	垫圈 washer joint24	1
5	GB/T5783-2000	螺栓 boltboltM24×170-8.8	2
6	GB/T5783-2000	螺栓 boltboltM24×100-8.8	20

图号 (Figure) 描述 (Description)

403.2 转台安装 (Turntable Covers)



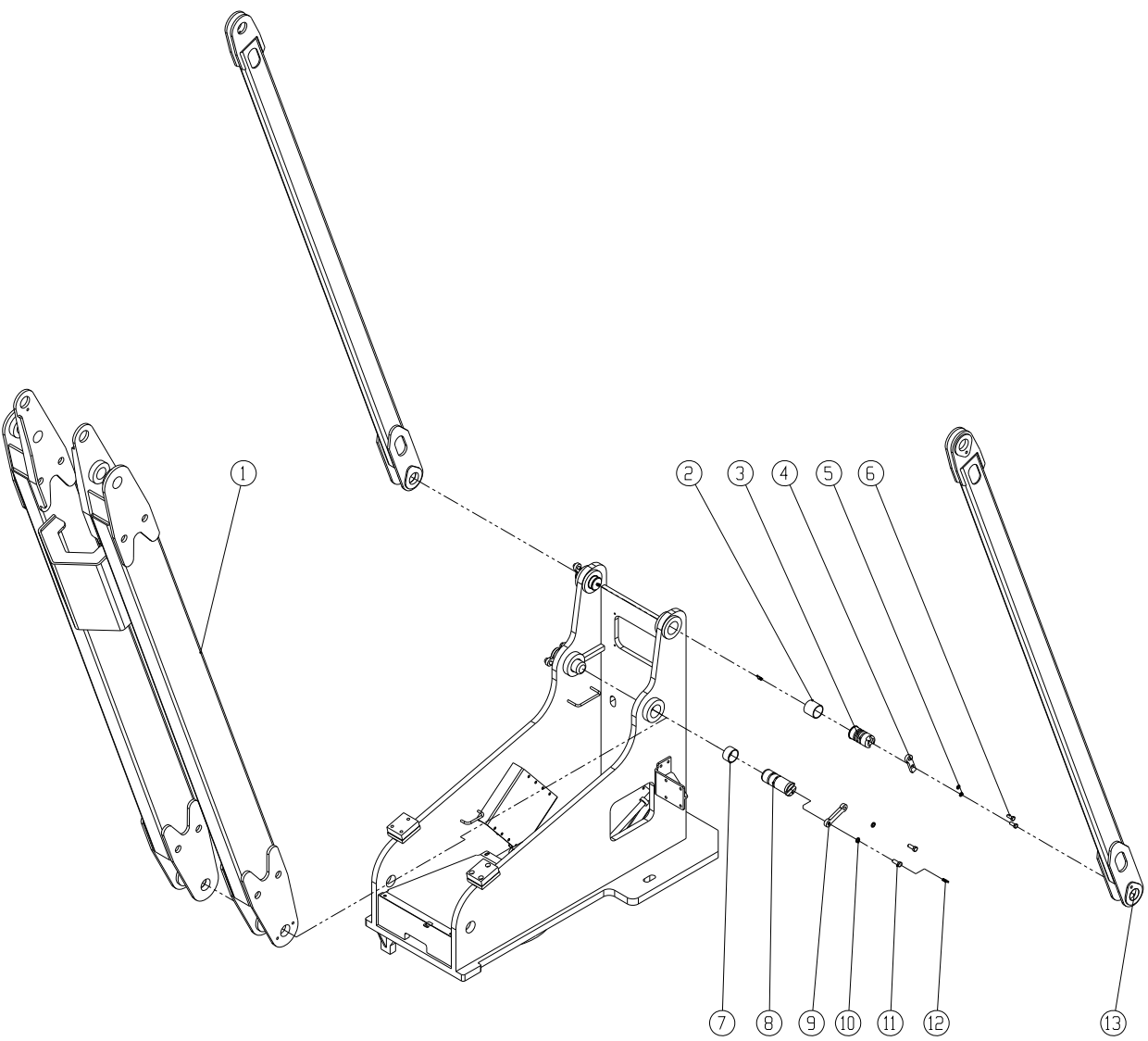
图号 (Figure) 描述 (Description)
403. 2 转台安装 (Turntable Covers)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	Z140-470000-1020	配重控制箱盖板 counterweight control box cover	1
2	Z140-470000-1040	下控制箱盖 base control cover	1
3	Z140-470080-0000	下控制箱体 base control box	1
4	Z140-470000-1031	板 plate	1
5	9143-800000-1080	防撞块 bumper block	1
6	Z140-470000-1070	盖板 cover	1
7	8250-470000-1011	滑块 sliding block	2
8		带锁扣式管卡 20	2
9	9141-160000-1020	手摇泵摇杆 manual pump stick	1
10	Z140-470140-0000	主阀支架 main valve support	1
11	Z140-470000-1010	板 plate	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

501.1

基本臂, 变幅油缸安装 (Boom, Lift Cylinder Installation)

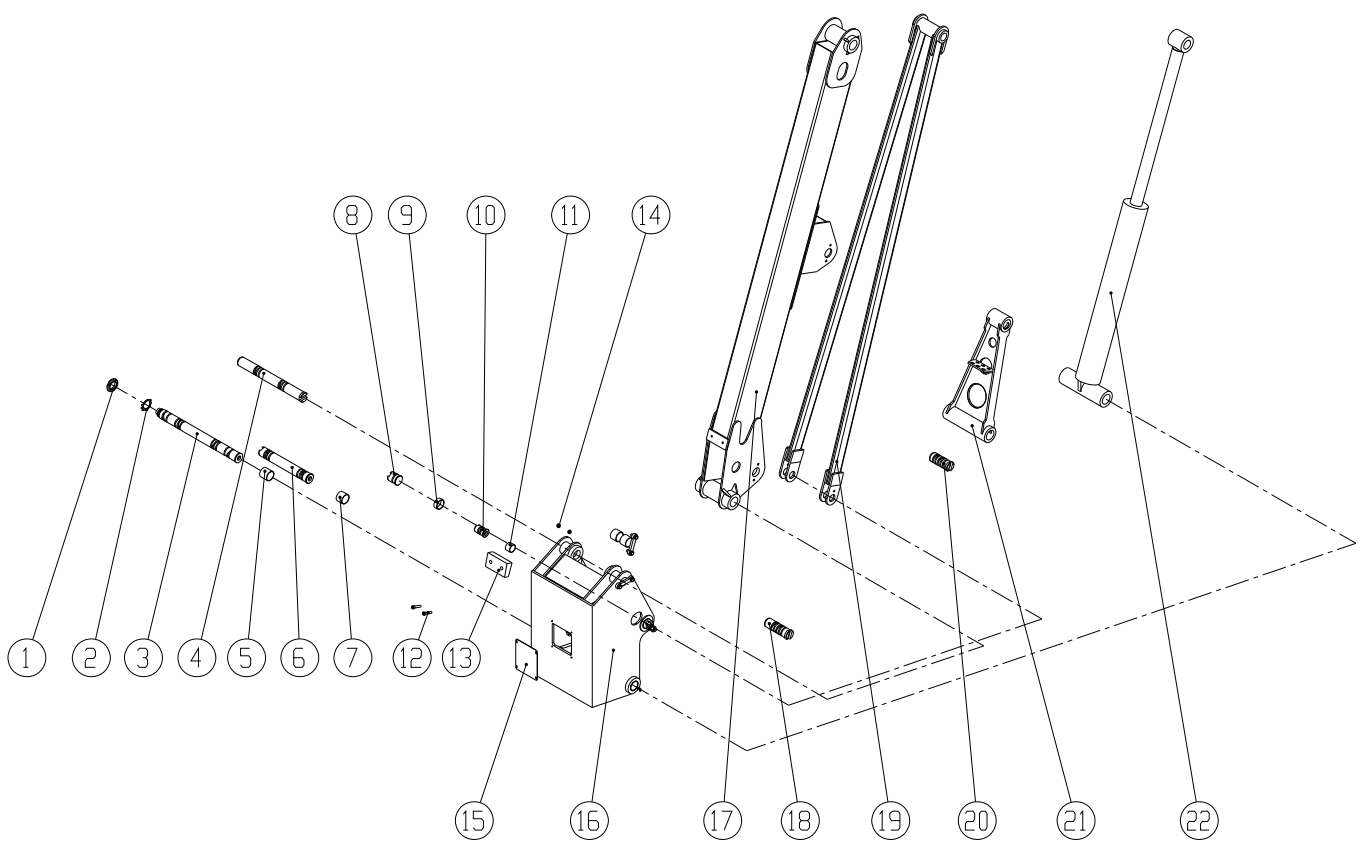


图号 (Figure) 描述 (Description)
501.1 基本臂, 变幅油缸安装 (Boom, Lift Cylinder Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	Z140-011000-0001	下举升臂 lower lifting arm	1
2	SF-1	轴 axle 承 50×55×50	2
3	Z140-800000-1021	轴 axle	1
4	9205-800000-1060	卡板 plate	4
5	GB/T93-1987	垫片 spacer10	14
6	GB/T5783-2000	螺栓 boltM10×25	14
7	SF-1F	卷边轴 axle 承 50×55×30	4
8	Z140-800000-1010	轴 axle	1
9	HCKB-000000-1020	卡板 plate	6
10	GB/T93-1987	垫片 spacer12	24
11	GB/T5783-2000	螺栓 boltM12×30	24
12	GB1153-89	油杯 M8×1 oil cup	21
13	Z140-801080-0000	下连杆 lower linkage	2

图号 (Figure) 描述 (Description)

502.1 上下臂架安装 (Installation Of Upper And Lower Boom)



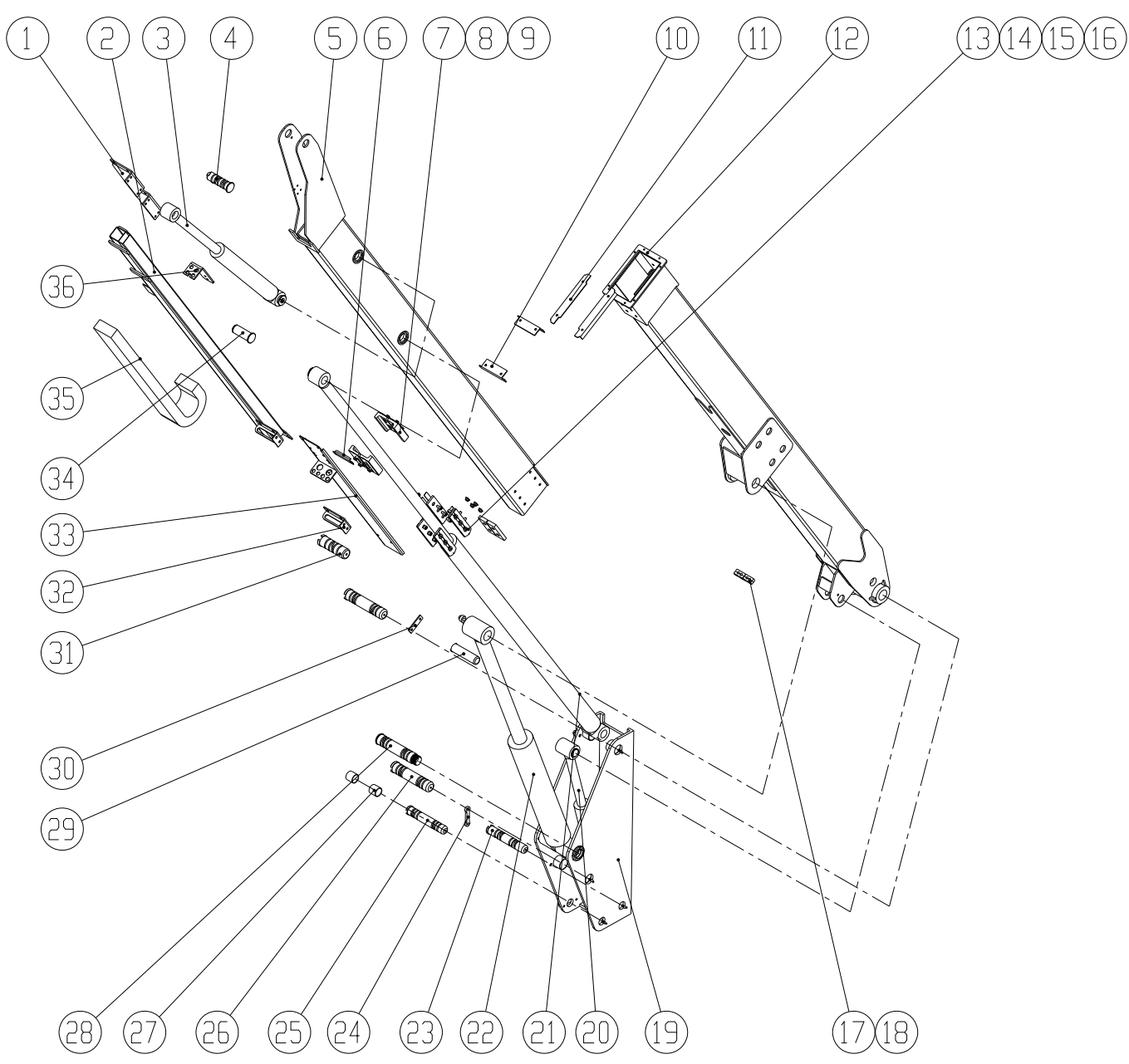
图号 (Figure) 描述 (Description)

502.1 上下臂架安装 (Installation Of Upper And Lower Boom)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	GB/T812-1998	圆螺母 screwnutM48×1.5	1
2	GB/T858-1988	垫圈 washer joint48	1
3	Z140-801000-1011	轴 axle	1
4	Z140-800000-1070	轴 axle	1
5	SF-1	轴 axle 承 50×55×50	4
6	Z140-800000-1041	轴 axle	1
7	SF-1	轴 axle 承 50×55×40	4
8	Z140-801000-1020	轴 axle	2
9	SF-1	轴 axle 承 50×55×20	2
10	Z140-800000-1060	轴 axle	2
11	SF-1	轴 axle 承 40×44×30	2
12	GB/T70. 1-2008	内六角圆柱头螺钉 M10×50 screw	2
13	Z140-800000-1160	滑块 sliding block	8
14	GB/T41-2000	六角螺母 screwnutM10	1
15	9205-800000-1250	盖板 cover	2
16	Z180-800040-0000	下连接架 lower linkage	1
17	Z140-011000-0001	下举升臂 lower lifting arm	1
18	Z140-800000-1110	轴 axle	1
19	Z140-801080-0000	下连杆 lower linkage	2
20	Z140-800000-1120	轴 axle	1
21	Z140-801100-0000	短连杆 short linkage	1
22	Z140-531000-0000	下变幅油缸 lower cylinder	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

503.1 上臂安装 (Upper Boom Installation)



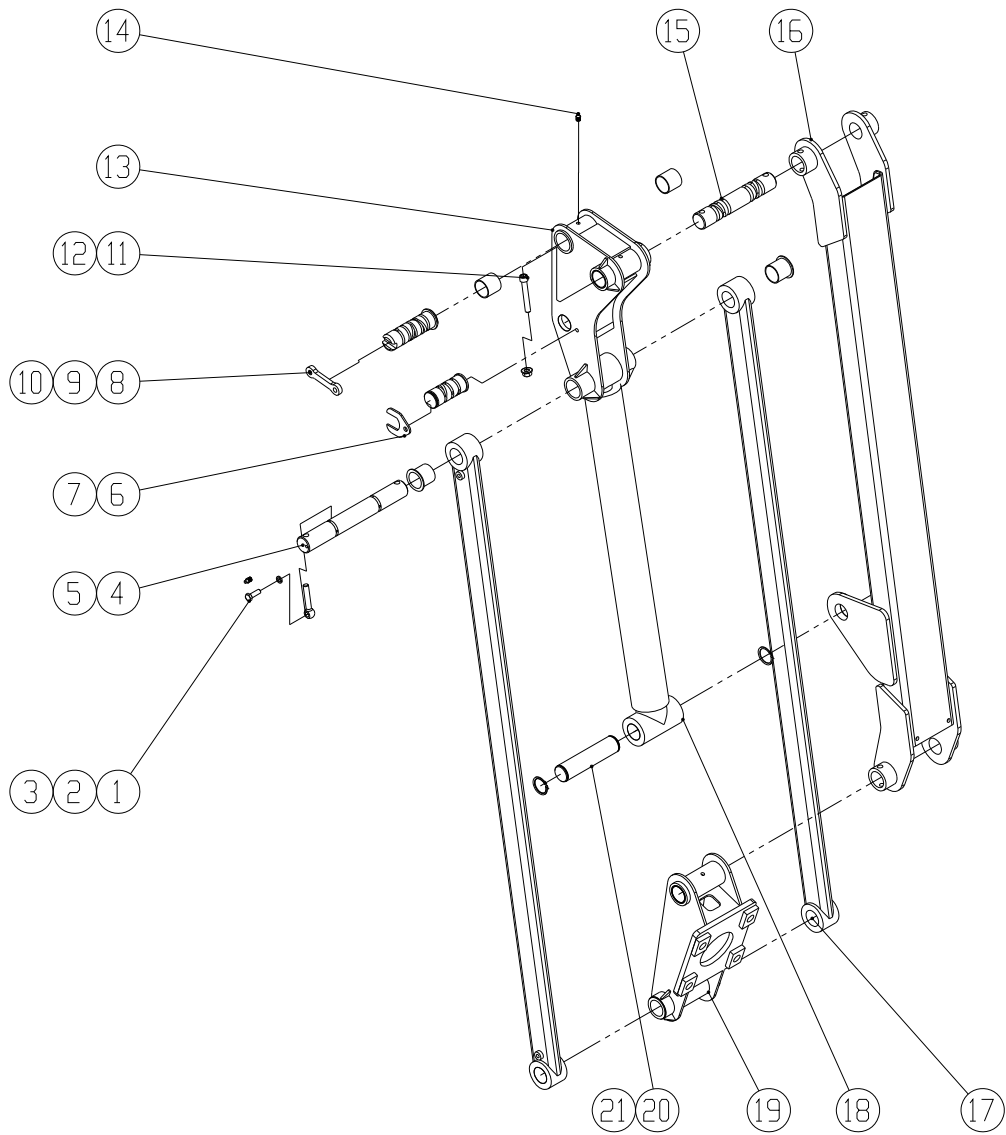
图号 (Figure)	描述 (Description)
503.1	上臂安装 (Upper Boom Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	Z180-800000-1050	导管体支架 Conduit body bracket	1
2	Z180-800080-0000	导向管 guide pipe	1
3	Z140-551000-0000	调平油缸 leveling cylinder	1
4	Z140-801000-1090	轴 axle	1
5	Z180-040000-0000	伸缩臂 telescopic arm	1
6	Z140-800000-1170	压线板	1
7	GB/T 5783-2000	螺栓 boltM10×16	8
8	Z160-801000-1090	调整垫 joint	8
9	Z160-801000-1050	滑块 sliding block	4
10	Z160-801000-1010	防尘板 dust proof plate	1
11	Z160-801000-1020	防尘板 dust proof plate	1
12	Z180-030000-0000	基本臂 basic arm	1
13	9140-800000-1131	滑块 sliding block	4
14	8300-800140-1020	自制螺母 screwnut	20
15	9140-800000-1140	调整垫 joint	4
16	GB/T 70.1-1985	螺栓 boltM10×16	12
17	HCGJ-122-1	管夹盖 Pipe clamp cover	2
18	HCGJ-102-1	管夹盖 Pipe clamp cover	2
19	Z180-800020-0000	上连接架 upper linkage	1
20	Z140-561000-0000	调平主动油缸 leveling cylinder	1
21	Z140-541000-0000	伸缩油缸 telescopic cylinder	1
22	Z140-571000-0000	上变幅油缸 upper lifting cylinder	1
23	Z140-800000-1100	轴 axle	1
24	HCKB-000000-1040	卡板 plate	2
25	Z140-800000-1090	轴 axle	1
26	Z140-800000-1090	轴 axle	2
27	SF-1	轴 axle 承 44×40×40	1

28	Z140-801000-1110	轴 axle	1
29	Z140-801000-1040	轴 axle	1
30	Z160-801000-1080	档板 plate	1
31	Z140-801000-1060	轴 axle	1
32	9205-800220-0000	拖链支架 1 chain support	1
33	Z160-801140-0000	导向板 guide plate	1
34	Z140-801000-1050	轴 axle	1
35	KENYON35-R100x124x1150	塑料拖链 plastic chain	1
36	9245-800000-1290	油管安装板 oil tube assemble plate	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

504.1 飞臂安装 (Jib Installation)

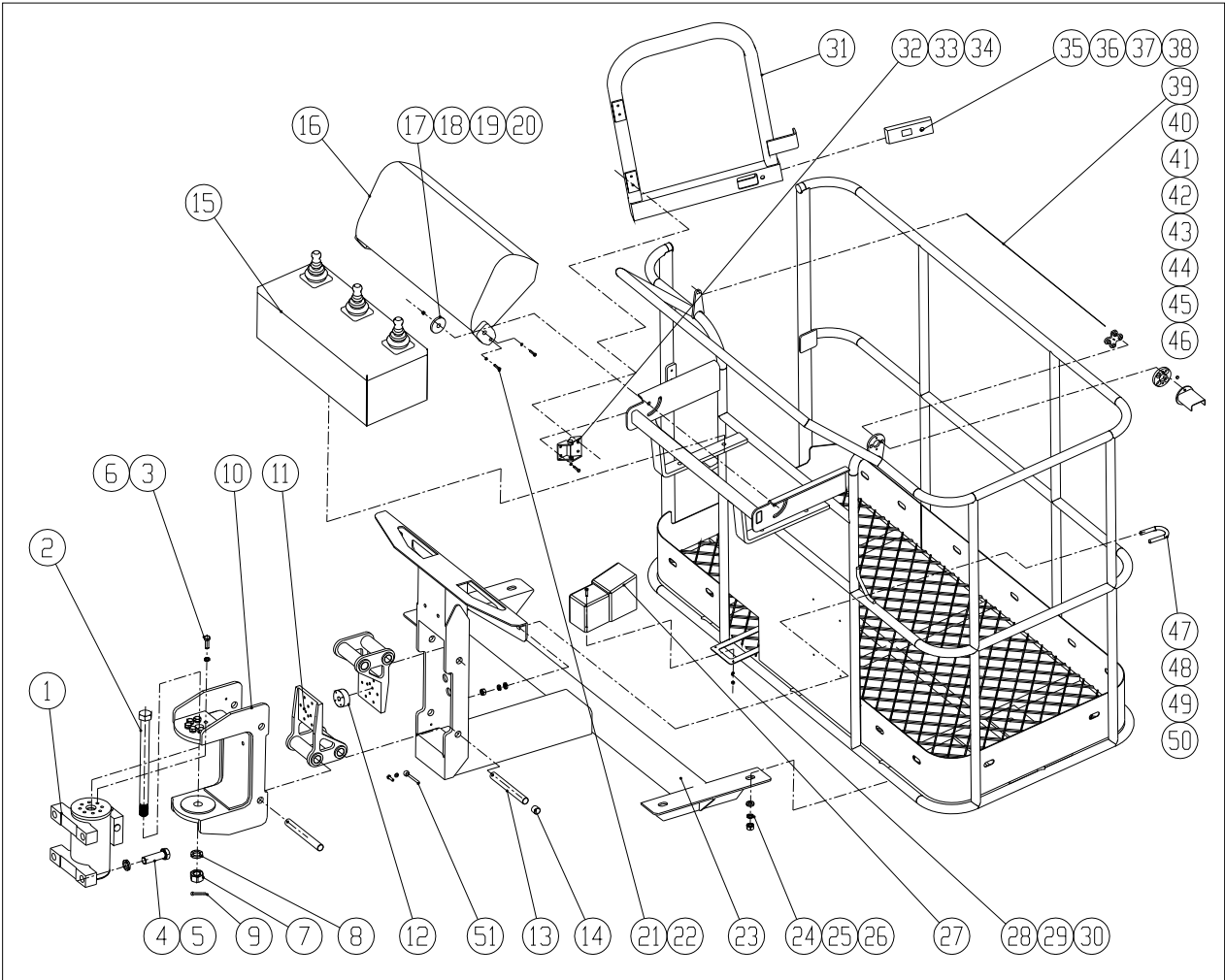


图号 (Figure) 描述 (Description)
506.1 飞臂安装 (Jib Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	GB/T5783-2000	螺栓 boltM10×30-8.8.....	6
2	GB/T93-1987	弹垫 10 spring washer.....	6
3	8300-280000-1120	止动销 pin.....	2
4	9205-830000-1010	轴 axle.....	2
5	SF-1F	轴 axle 承 40×44×40.....	4
6	Z140-801000-1130	板 plate.....	1
7	Z140-801000-1083	轴 axle.....	1
8	HCKB-000000-1040	轴 axle 承 44×40×40.....	6
9	Z140-801000-1090	轴 axle.....	1
10	SF-1	轴 axle 承 44×40×40.....	1
11	GB/T70. 1-2008	内六角圆柱头螺钉 M12×75 screw	4
12	GB/T6177. 1-2000	六角法兰面螺母 screwnutM12.....	8
13	Z160-830020-0001	联接架 linkage.....	1
14	GB/T1152-1989	油杯 M10×1 oil cup.....	8
15	9205-830000-1050	轴 axle.....	2
16	Z140-830020-0002	延伸臂 extension arm.....	1
17	9141-831040-0002	水平臂 oriental arm.....	2
18	Z140-581000-0000	飞臂油缸 jib arm cylinder.....	6
19	Z160-830040-0001	连接架 linkage.....	1
20	8250Z-830000-1011	轴 axle.....	1
21	GB894. 1-86	挡圈 circle 40.....	2

图号 (Figure) 描述 (Description)

601.1 平台安装 (Platform Installation)



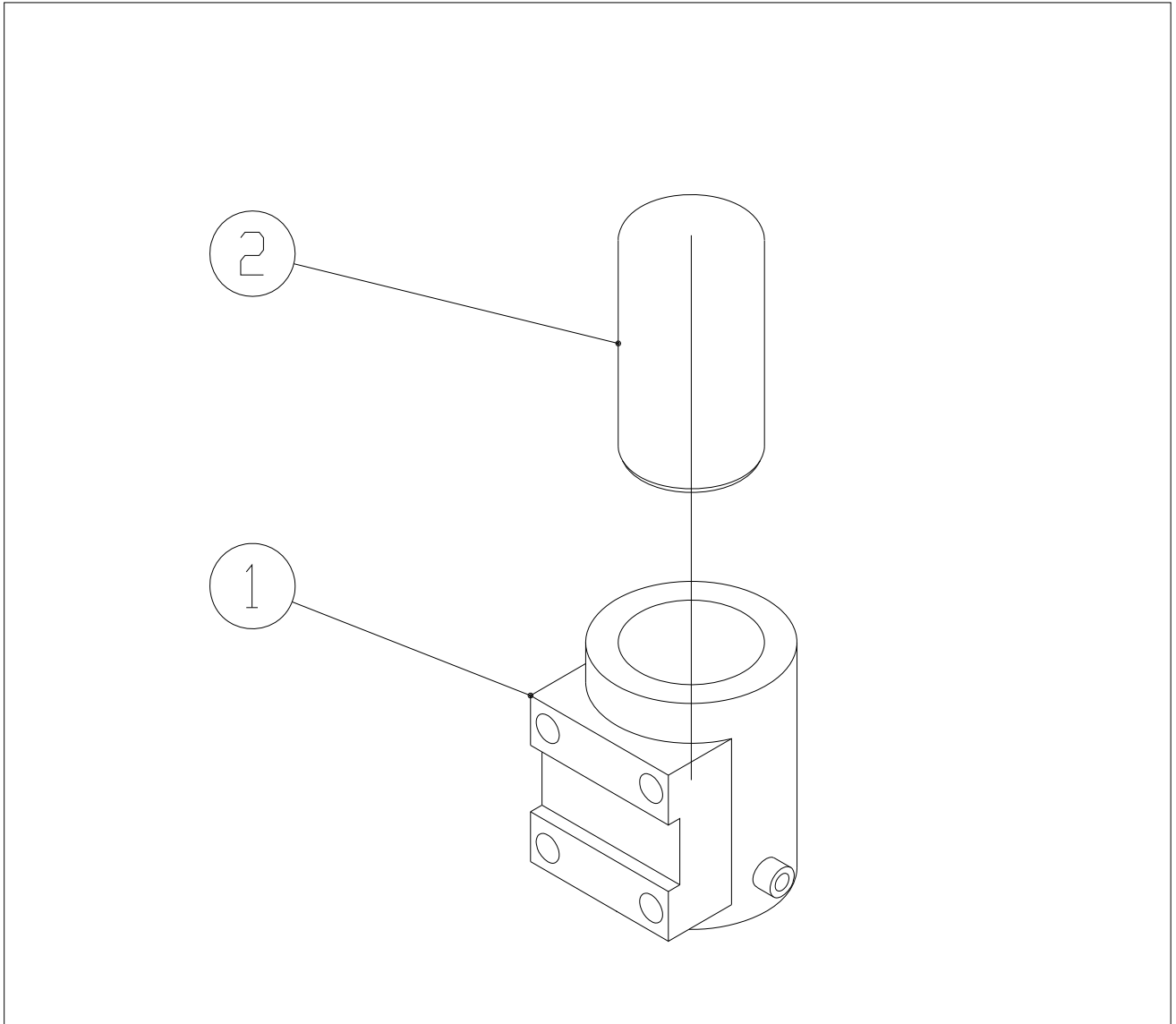
图号 (Figure) 描述 (Description)
601.1 平台安装 (Platform Installation)

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	L20-8.2m-FT-180-S F-C-H	摆动马达 Pivot pin	1
2	8250-500000-1010	旋转轴 Axle.....	1
3	GB/T5783-2000	螺栓 boltM10×30-12.9.....	8
4	GB/T5783-2000	螺栓 boltM20×75-10.9.....	4
5	GB/T93-1987	弹簧垫圈 washer20.....	4
6	GB/T93-1987	弹簧垫圈 washer10.....	8
7	GB/T 6170-2000	螺母 screwscrew M22-8.....	1
8	GB/T93-1987	弹簧垫圈 washer22.....	1
9	GB/T91-2000	开口销 pivot 5x34.....	1
10	8250-500020-0000	支架 support.....	1
11	8300-500080-0000	称重架 weight measurement support.....	2
12		称重传感器 weight sensor.....	1
13	8300-500000-1011	销轴 axle.....	4
14	SF-1F	轴套 20×23×21.5 sleeve.....	8
15		控制箱 control box.....	1
16	9143-500060-0005	控制箱盖 control box cover.....	1
17	9143-500000-1100	垫圈 washer.....	2
18	JB982-77	组合垫片 12. washer.....	2
19	GB/T6184-2000	防松螺母 screwM12-8.....	2
20	GB/T 70.1-2008	内六角螺钉 M12*35.....	2
21	GB/T 70.1-2008	内六角螺钉 M10*30.....	2
22	GB/T6172.1-2000	薄螺母 screw10.....	2
23	9143-500040-0002	支撑架 support.....	1
24	GB/T 6170-2000	螺母 screwM16-8.....	4
25	GB/T93-1987	弹簧垫圈 washer16.....	4
26	GB/T95-1985	平垫圈 washer16.....	4

27		脚踏开关. foot switch.....	1
28	GB/T5783-2000	螺栓 boltM5x20 Bolt M5x20.....	8
29	GB/T 6170-20000	螺母 screw M5 Nut M5.....	8
30	GB/T93-2000	垫圈 washer 5 Washer 5.....	8
31	YXPT-000080-0000	门. side door.....	1
32	CL253-6A	铰链 chaine.....	2
33	GB/T5783-2000	螺栓 boltM6X12.....	8
34	GB/T93-1987	垫圈 washer6.....	8
35	X101-500000-1060	尼龙锁芯 key.....	1
36	GB/T5782-2000	螺栓 boltM10X50-8. 8.....	1
37	GB/T6184-2000	防松螺母 screwM10.....	1
38	GB/T97. 1-1985	垫圈 washer10.....	2
39	GB/T 9944-2002	钢丝绳 1. 5NAT6×7+IWS.....	1
40	GB/T6946-1993	钢丝绳铝合金压制接头 TL-A1. 5 connector.....	2
41	9143-500160-0000	拉绳安装板. plate.....	1
42	9143-500000-1060	磁铁安装板 plate.....	1
43		磁铁% C15 magnet.....	2
44	9143-500180-0000	安装板 plate.....	1
45	GB/T5783-2000	六角头螺栓 boltM5X20.....	2
46	GB/T93-1987	垫圈 washer5.....	2
47	8300-500000-1060	U形螺栓 bolt.....	2
48	GB/T 6170-2000	螺母 screwM10-8.....	4
49	GB/T93-1987	弹簧垫圈 washer10.....	13
50	GB/T95-1985	平垫圈 washer10.....	4

图号 (Figure) 描述 (Description)

701.1 浮动油缸 Floating oil cylinder

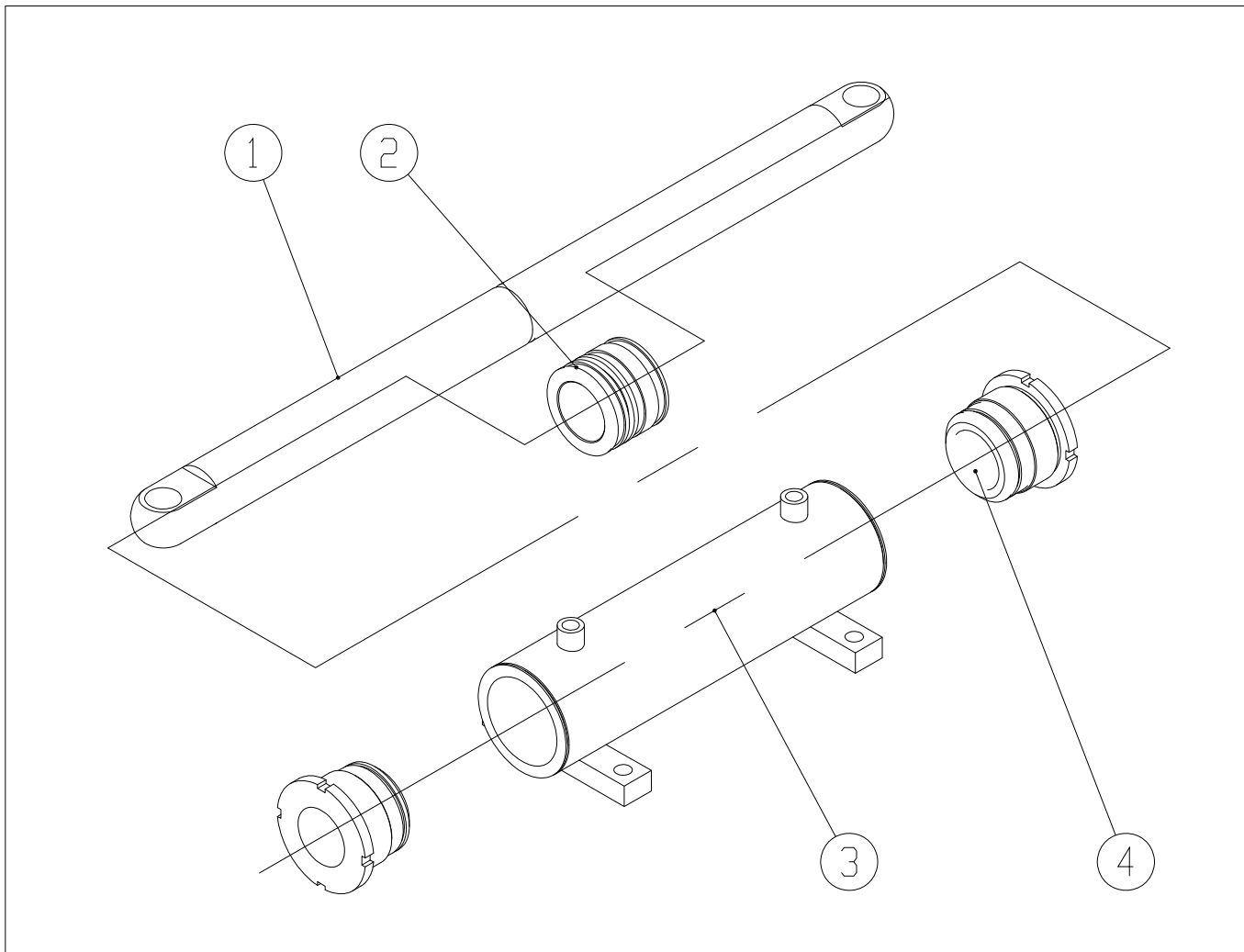


图号 (Figure) 描述 (Description)
701.1 浮动油缸 Floating oil cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL411.10 缸体 body	缸体 body Body.....	1
2	HCYL411.01 柱塞	柱塞 plunger.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

702.1 转向油缸 Steering cylinder

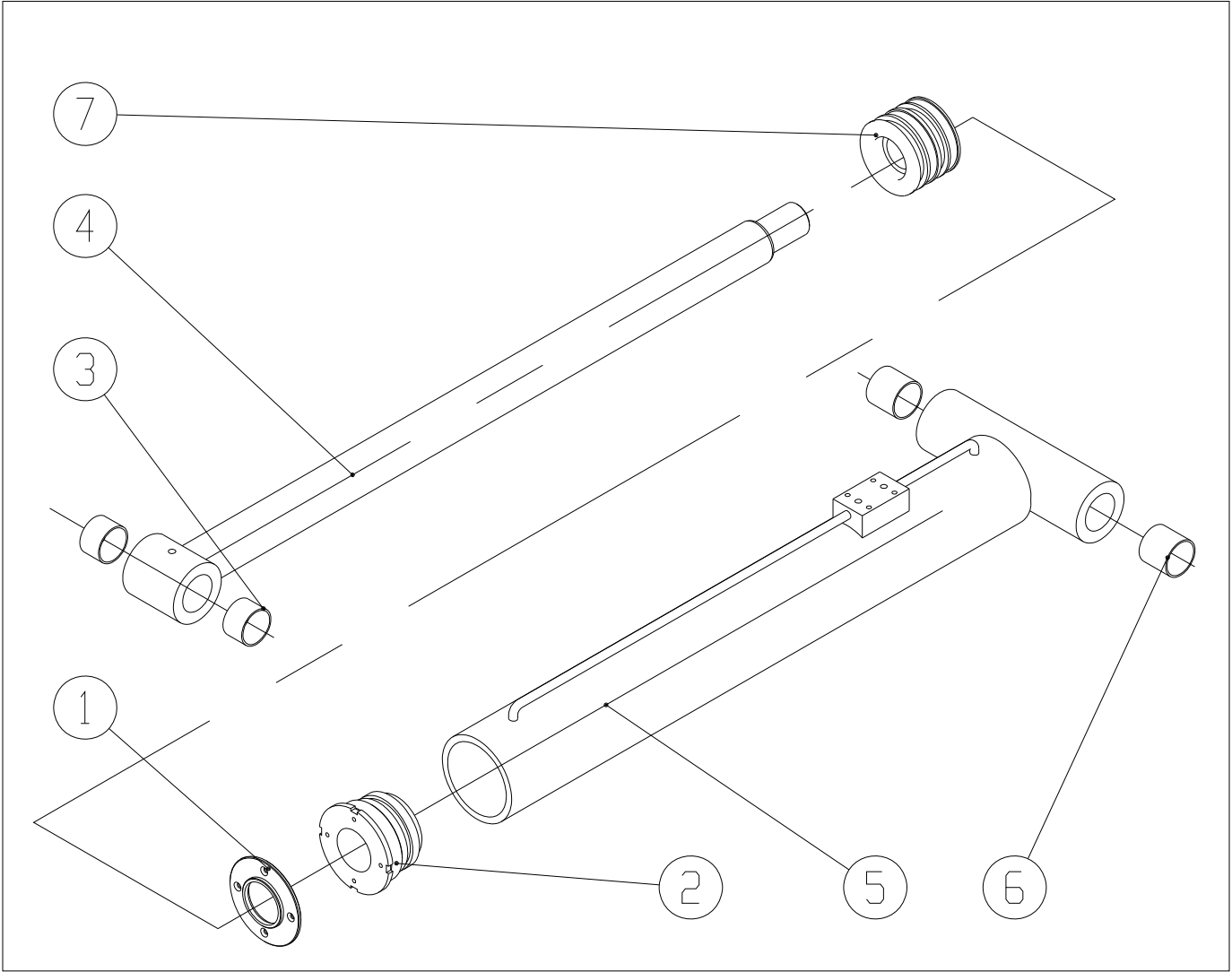


图号 (Figure) 描述 (Description)
702. 1 转向油缸 Steering cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL427-04	活塞杆 piston.....	1
2	HCYL427-03	活塞 plunger	1
3	HCYL427. 10	缸体 bodybody.....	1
4	HCYL427-01	导向套 guide sleeveguide sleeve.....	2

图号 (Figure) 描述 (Description)

703.1 下变幅油缸 Lower cylinder

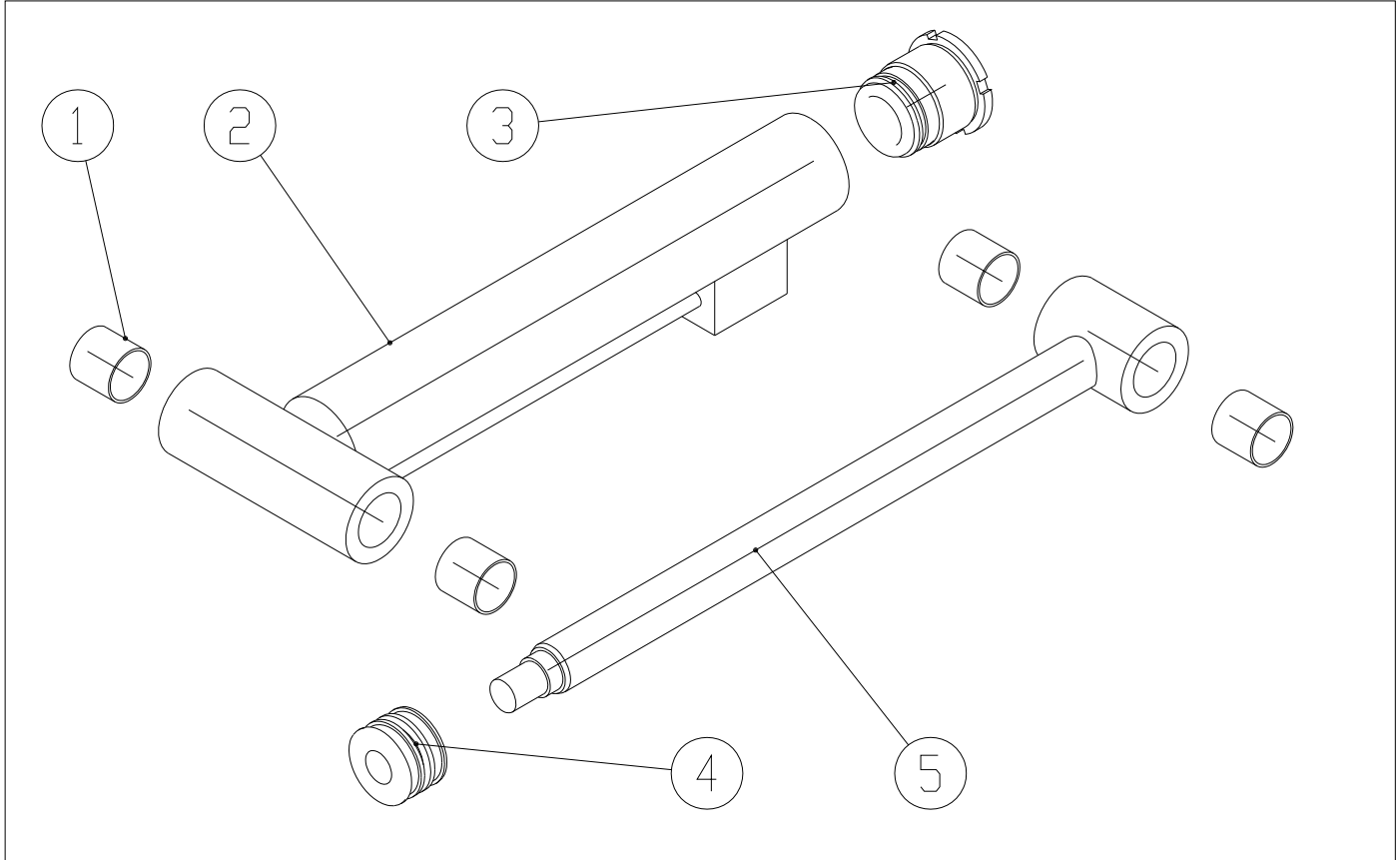


图号 (Figure) 描述 (Description)
703.1 下变幅油缸 lower cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL415.05	保护套 protective jacket.....	1
2	HCYL415.04	导向套 guide sleeve.....	1
3	HCSF-1-1	50*55*35.....	2
4	HCYL453-01	活塞杆 piston.....	1
5	HCYL453.10	缸体 bodybody.....	1
6	HCSF-1	55*50*50.....	2
7	HCYL415-01	活塞 plunger.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

704.1 调平主动油缸 levelling cylinder

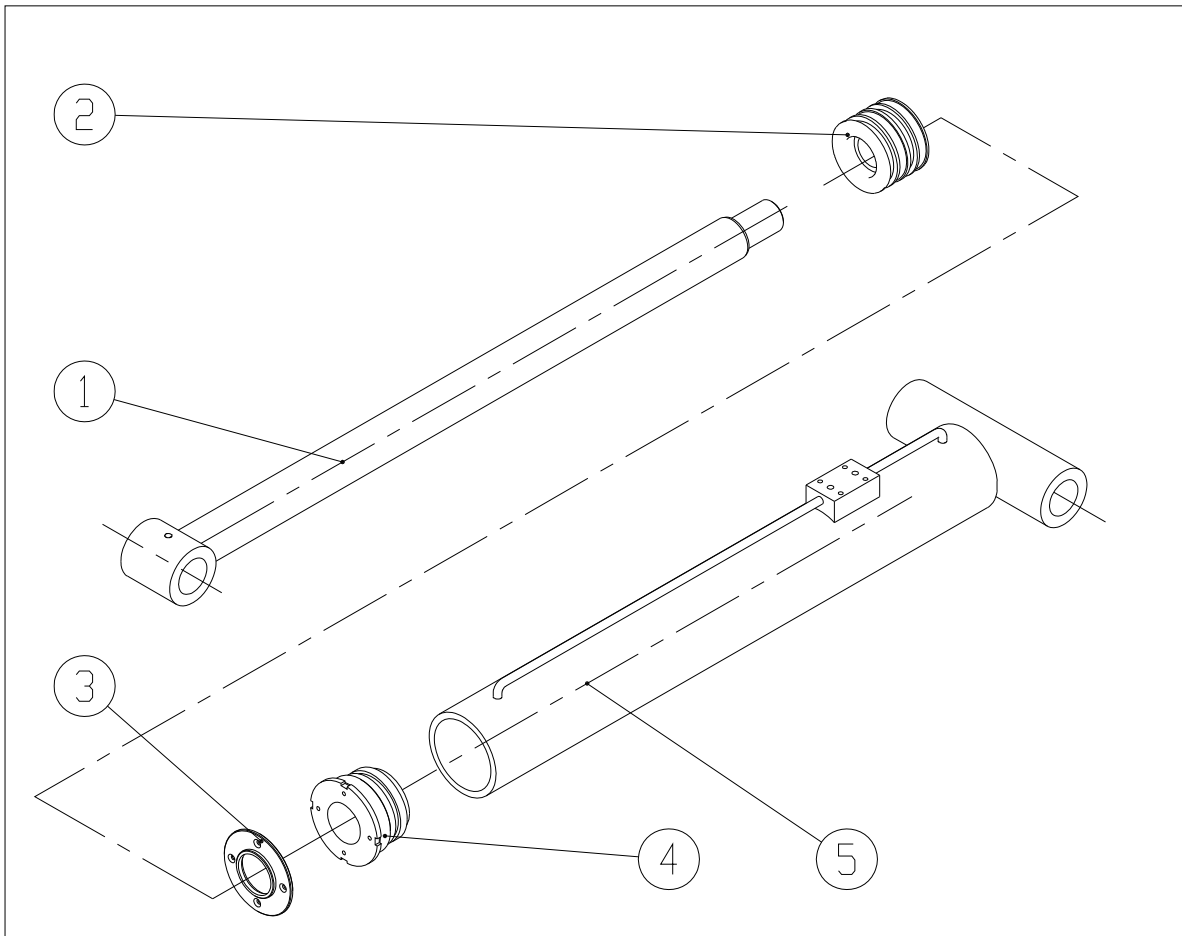


图号 (Figure) 描述 (Description)
704.1 调平主动油缸 levelling cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCSF-1	44*40*40.....	4
2	HCYL458.10	缸体 body.....	1
3	HCYL445-01	导向套 guide sleeve.....	2
4	HCYL031-03	活塞 plunger.....	1
5	HCYL458-01	活塞杆 piston.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

705.1 上变幅油缸 upper cylinder

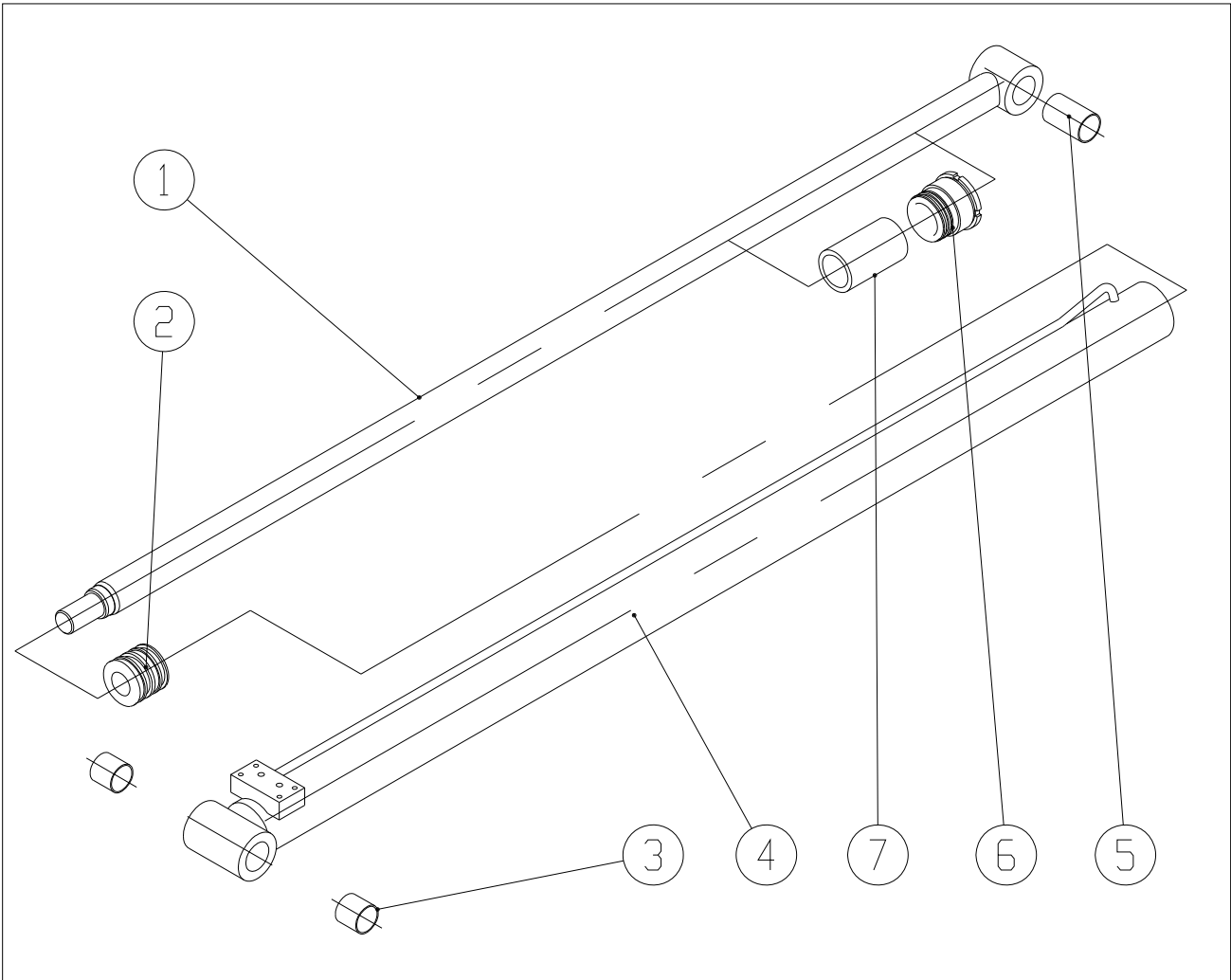


图号 (Figure) 描述 (Description)
705.1 上变幅油缸 upper cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL454-01	活塞杆 piston.....	1
2	HCYL424.04	活塞 plunger.....	1
3	HCYL424-01	保护套 protective jacket.....	1
4	HCYL424.02	导向套 guide sleeve.....	1
5	HCYL454.10	缸体 body.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

706.1 伸缩油缸 telescopic cylinder

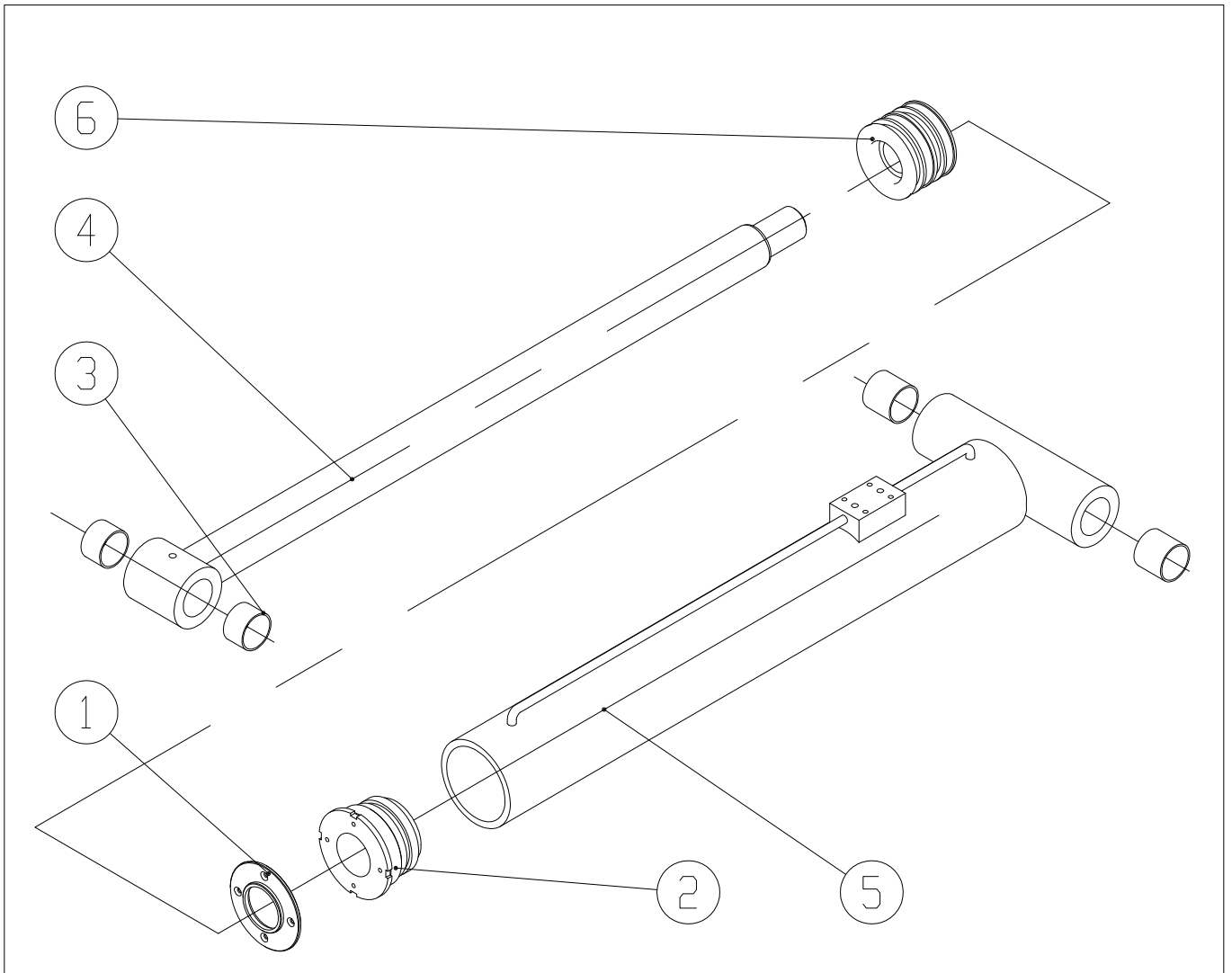


图号 (Figure) 描述 (Description)
706.1 伸缩油缸 telescopic cylinder

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL468-01	活塞杆 piston.....	1
2	HCYL412-01	活塞 plunger.....	1
3	HCSF-1	40*44*40.....	1
4	HCYL468.10	缸体 body.....	1
5	HCSF-1	40X44X70.....	1
6	HCYL412-04	导向套 guide sleeve.....	1
7	HCYL412-03	隔圈 collar.....	1

图号 (Figure) 描述 (Description)

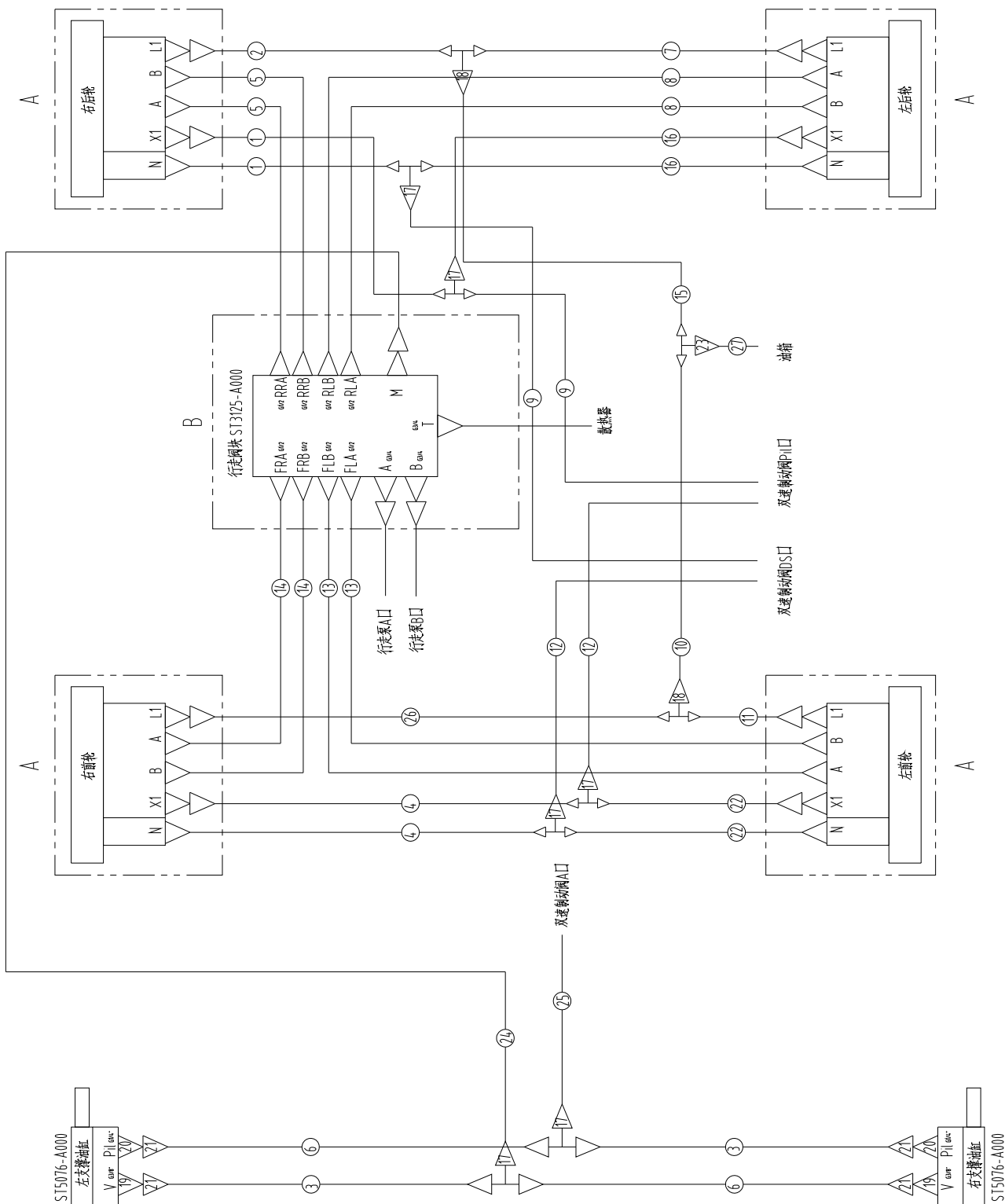
707.1 飞臂油缸 jib cylinder



图号 (Figure) 描述 (Description)
707.1 飞臂油缸 jib cylinder

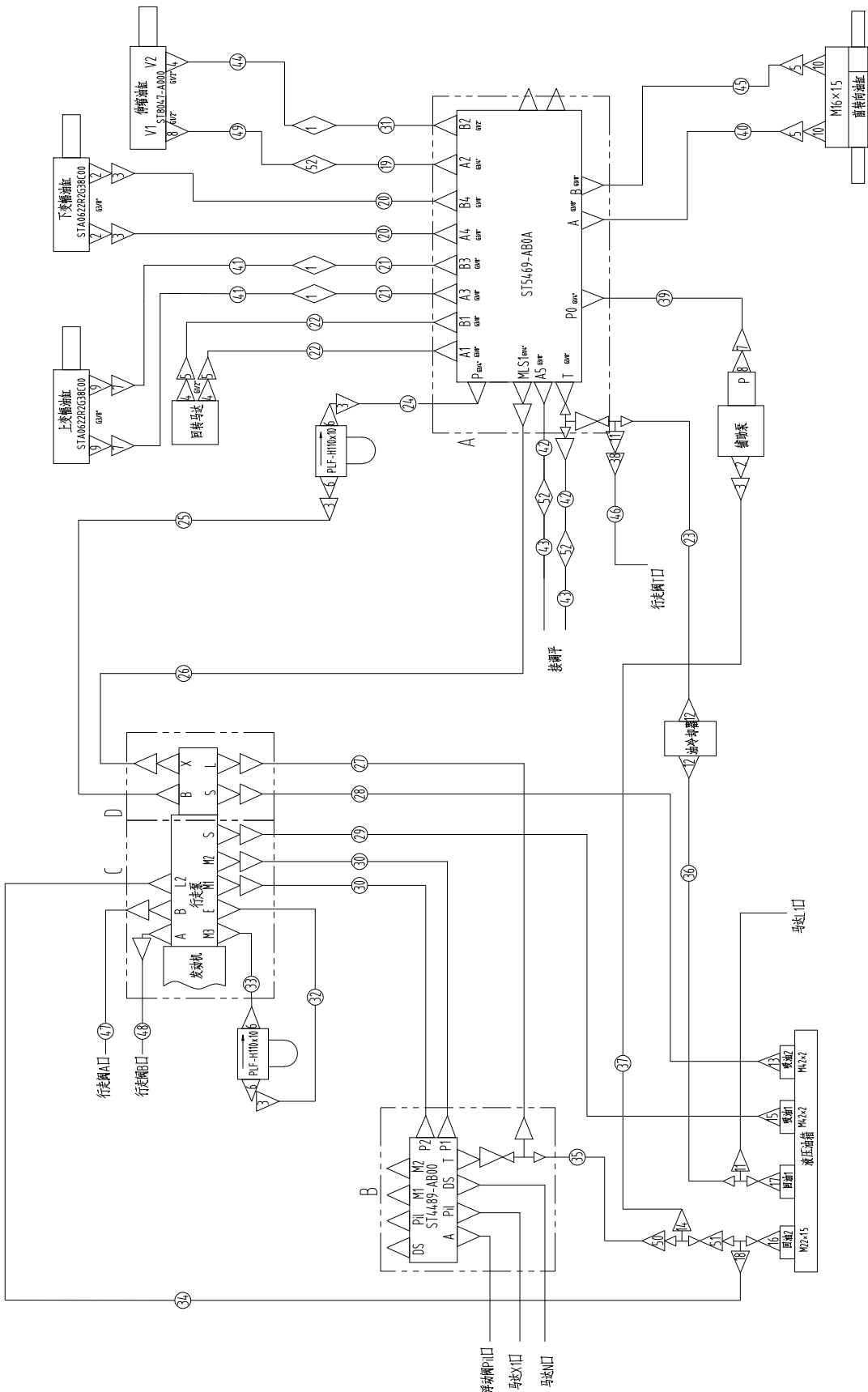
序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCYL409.03	保护套 protective jacket.....	1
2	HCYL410.02	导向套 guide sleeve.....	1
3	HCSF-1	4 0 * 4 4 * 4 0	4
4	HCYL456-01	活塞 plunger 杆.....	1
5	HCYL456.10	缸 体 b o d y	1
6	HCYL412-01	活 塞 p l u n g e r	1

图号 (Figure) 描述 (Description)
 801.1 行走部分胶管布管 travelling oil tube diagram



序号	型号	名称	数量
1	2SN08 DKOL/DKOL-550	高速胶管 high speed oil tube	2
2	2SN10 DKOL/DKOL-500	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
3	2SN08 DKOL/DKOL-1400	浮动胶管 floating oil tube	2
4	2SN08 DKOL/DKOL-700	高速胶管 high speed oil tube	2
5	2SN12 DKOL/DKOL-3150	行走胶管 travelling oil tube	2
6	2SN08 DKOL/DKOL-650	浮动胶管 floating oil tube	2
7	2SN10 DKOL/DKOL-1150	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
8	2SN12 DKOL/DKOL-2400	行走胶管 travelling oil tube	2
9	2SN08 DKOL/DKOL-2100	高速胶管 high speed oil tube	2
10	2SN10 DKOL/DKOL-1650	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
11	2SN10 DKOL/DKOL-1300	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
12	2SN08 DKOL/DKOL-700	胶管 oil tube	2
13	2SN12 DKOL/DKOL-1200	胶管 oil tube	2
14	2SN12 DKOL/DKOL-1500	胶管 oil tube	2
15	2SN10 DKOL/DKOL-1250	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
16	2SN08 DKOL/DKOL-1050	高速胶管 high speed oil tube	2
17	XG10-L	三通接头 T-joint	6
18	XG12-L	三通接头 T-joint	2
19	XA10-L/R/3/8"/WD	端直通接头 End straight joint	2
20	XA10-RL/WD	端直通接头 End straight joint	2
21	XVBDKO 10-L	直角接头 right angle joint	2
22	2SN08 DKOL/DKOL-1300	高速胶管 high speed oil tube	2
23	XVDDKO 12-L	三通接头 T-joint	1
24	2SN08 DKOL/DKOL-350	浮动胶管 floating oil tube	1
25	2SN08 DKOL/DKOL-450	浮动胶管 floating oil tube	1
26	2SN10 DKOL/DKOL-700	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1
27	2SN10 DKOL/DKOL-800	马达泄油胶管 hydraulic motor oil tube	1

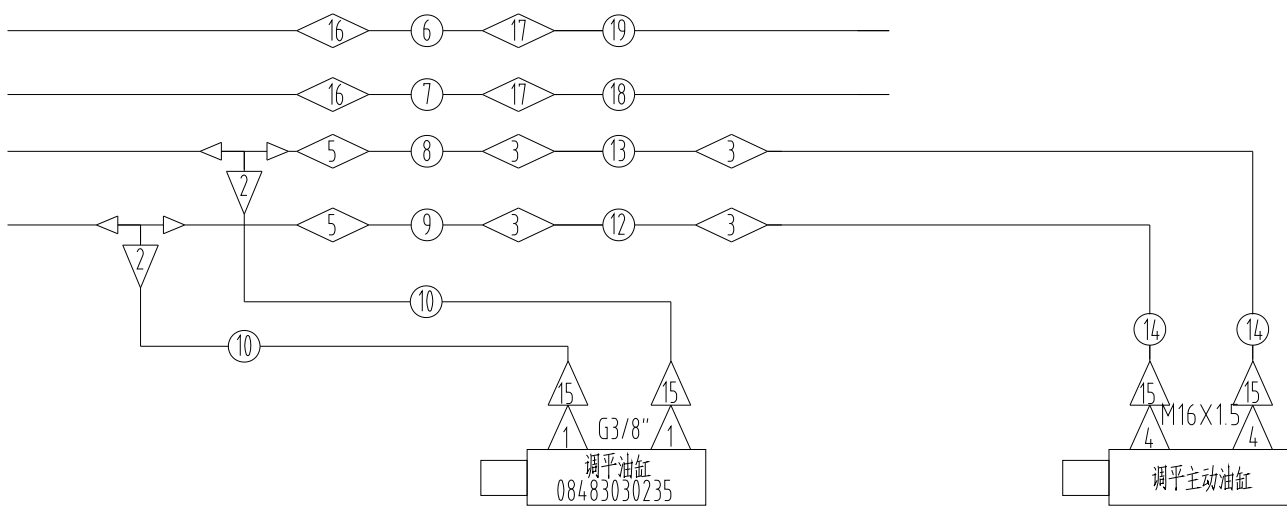
图号 (Figure)	描述 (Description)
802.1	转台部分胶管布管 Rotation oil tube



序号	型号	名称	数量
1	XK10-L	隔壁接头 connector	3
2	XA15-L/R3/8"/WD	端直通接头 End straight joint	3
3	XVBDKO 15-L	直角接头 right angle joint	5
4	XA15-RL/WD	端直通接头 End straight joint	3
5	XVBDKO 10-L	直角接头 right angle joint	4
6	XA15-L/R3/4"/WD	端直通接头 End straight joint	4
7	XVBDKO 10-L	直角接头 right angle joint	3
8	XA12-L/R1/2"/WD	端直通接头 End straight joint	1
9	XA10-L/R3/8"/WD	端直通接头 End straight joint	1
10	XA10-L/M16×1.5/WD	接头 connector	2
11	XVDDKO 22-L	三通接头 T-joint	1
12	GE22L1NPTA3CX	接头 connector	2
13	XA28-L/M42*2/WD	端直通接头 End straight joint	1
14	XVDDKO 15-L	三通接头 T-joint	1
15	XA22-L/M42*2/WD	端直通接头 End straight joint	1
16	XA22-L/M22*1.5/WD	端直通接头 End straight joint	1
17	9250-160102-0000	法兰接头 flanged joint	1
18	XVDDKO 22-L	三通接头 T-joint	2
19	2SN10 DKOL/DKOL-6000	伸缩胶管 telescopic oil tube	1
20	2SN12 DKOL/DKOL-5200	下变幅胶管 lower oil tube	2
21	2SN08 DKOL/DKOL-6000	上变幅胶管 upper oil tube	2
22	2SN08 DKOL/DKOL-1400	回转胶管 rotation oil tube	2
23	1SN20 DKOL/DKOL-2000	回油胶管 return oil tube	1
24	2SN12 DKOL/DKOL-1450	高压胶管 high pressure oil tube	1
25	2SN12 DKOL/DKOL90-400	高压胶管 high pressure oil tube	1
26	2SN08 DKOL/DKOL-1800	反馈胶管 oil tube	1
27	2SN10 DKOL/DKOL-1100	泄油胶管 drainage oil tube	1
28	1SN25 DKOL/DKOL90-1100	吸油胶管 oil absorbing tube	1
29	1SN20 DKOL/DKOL90-1100	吸油胶管 oil absorbing tube	1
30	2SN08 DKOL/DKOL90-1400	双速阀胶管 oil tube	2
31	2SN08 DKOL/DKOL-6000	伸缩胶管 telescopic oil tube	1
32	2SN12 DKOL/DKOL90-1300	行走补油胶管 oil tube	1
33	2SN12 DKOL/DKOL90-1050	行走补油胶管 oil tube	1
34	1SN20 DKOL/DKOL90-1250	回油胶管 oil return tube	1
35	2SN10 DKOL/DKOL90-1000	回油胶管 oil return tube	1
36	1SN20 DKOL/DKOL90-1000	回油胶管 oil return tube	1
37	2SN12 DKOL/DKOL-1200	吸油胶管 oil absorbing tube	1
38	XRLDKO 22/12	变径接头 reducer union	1
39	2SN08 DKOL/DKOL-400	动力单元胶管 oil tube	1
40	2SN08 DKOL/DKOL90-1000	转向胶管 steering oil tube	1
41	2SN08 DKOL/DKOL-4250	上变幅胶管 upper oil tube	2
42	2SN10 DKOL/DKOL-6000	胶管 oil tube	2
43	2SN10 DKOL/DKOL-4400	胶管 oil tube	2
44	2SN08 DKOL/DKOL-4400	伸缩胶管 telescopic oil tube	1
45	2SN08 DKOL/DKOL90-1500	转向胶管 steering oil tube	1

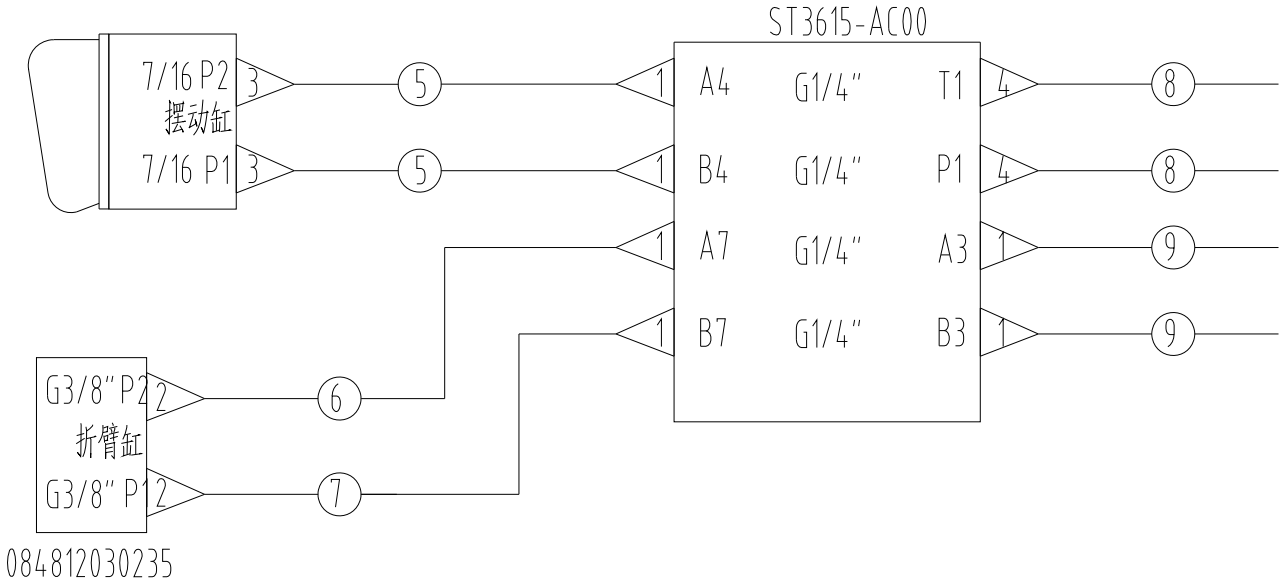
46	2SN10 DKOL/DKOL-850	回油胶管 oil return tube	1
47	2SN20 DKOL/DKOL-1700	胶管 oil tube	1
48	2SN20 DKOL/DKOL-1750	胶管 oil tube	1
49	2SN10 DKOL/DKOL-4450	伸缩胶管 telescopic oil tube	1
50	XRLDKO 15/12	变径接头 reducer union	1
51	XRLDKO 22/15	变径接头 reducer union	1
52	XK12-L	隔壁接头 connector	3

图号 (Figure) 描述 (Description)
803.1 基本臂胶管布管 arms oil tubes



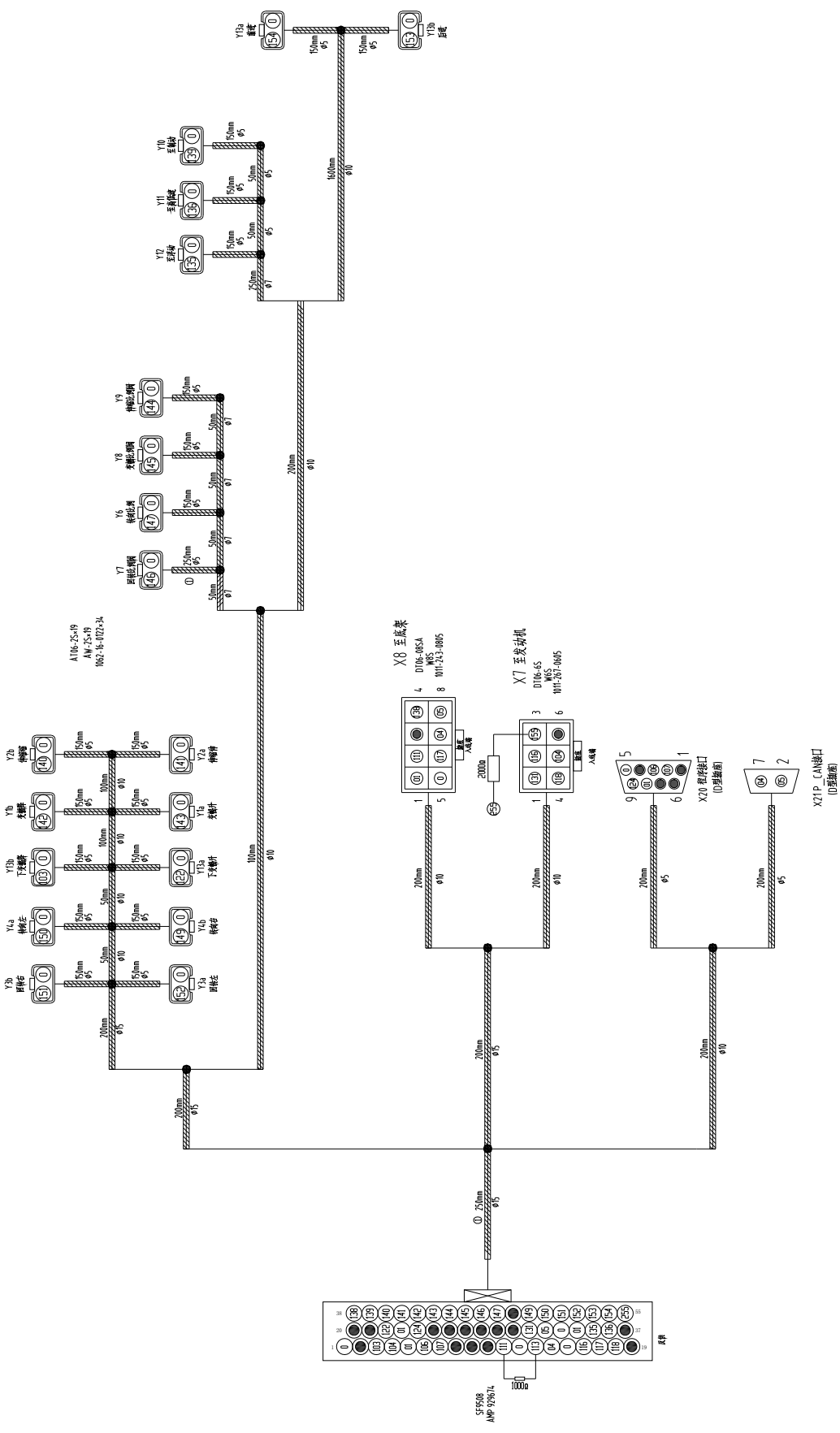
序号	型号	名称	数量
1	XA10-L/R3/8"/WD	接头 connector	2
2	XG10-L	三通接头 T joint	2
3	XE10-L	接头 connector	4
4	XA10-L/M16×1.5/WD	接头 connector	2
5	XK10-L	接头 connector	2
6	2SN10 DKOL/DKOL-3700	胶管总成 oil tube	2
7	2SN08 DKOL/DKOL-3700	胶管总成 oil tube	1
8	无		
9	无		
10	2SN08 DKOL/DKOL-900	胶管总成 oil tube	2
11	无		
12	Z140-160060-1071	钢管总成 steel tube	1
13	Z140-160060-1081	钢管总成 steel tube	1
14	2SN08 DKOL/DKOL-1000	胶管总成 oil tube	2
15	XVBDKO 10-L	接头 connector	4
16	XK12-L	接头 connector	2
17	XE12-L	接头 connector	2
18	Z140-160060-1051	钢管总成 steel tube	1
19	Z140-160060-1061	钢管总成 steel tube	1

图号 (Figure) 描述 (Description)
804.1 平台胶管布管 platform oil tube

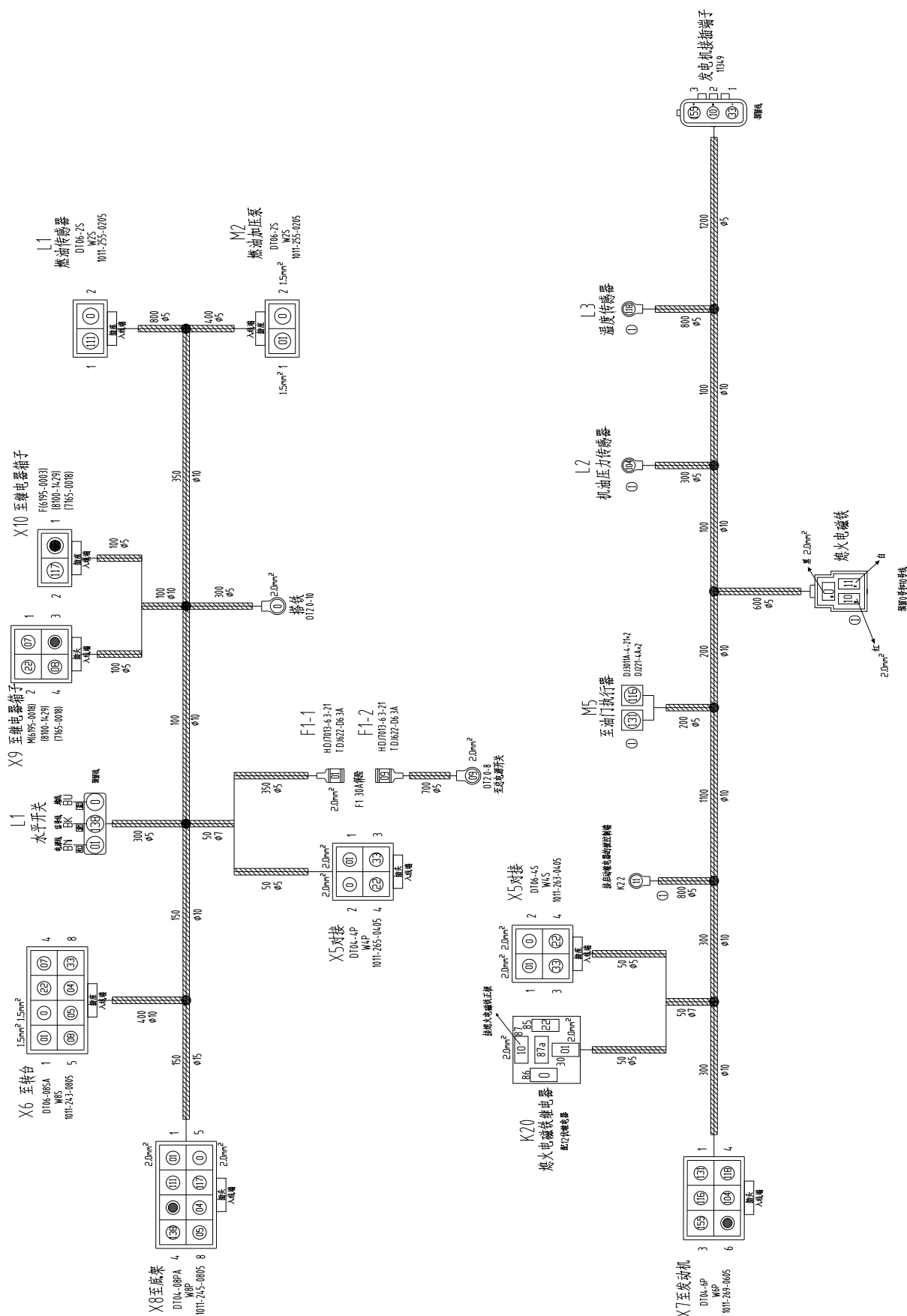


序号	型号	名称	数量
1	XA10-RL/WD	接头 connector	6
2	XA10-L/R3/8"/WD	接头 connector	2
3	XA10-L/7/16-20UNF	接头 connector	2
4	XA12-L/R1/4"/WD	接头 connector	2
5	2SN04+20411-16-04/20491-16-04+700	胶管总成 oil tube	2
6	2SN05+20411-16-05/20491-16-05+1700	胶管总成 oil tube	1
7	2SN05+20411-16-05/20491-16-05+1650	胶管总成 oil tube	1
8	2SN06+20411-18-06/20491-18-06+3200	胶管总成 oil tube	2
9	2SN05+20411-16-05/20491-16-05+3200	胶管总成 oil tube	2

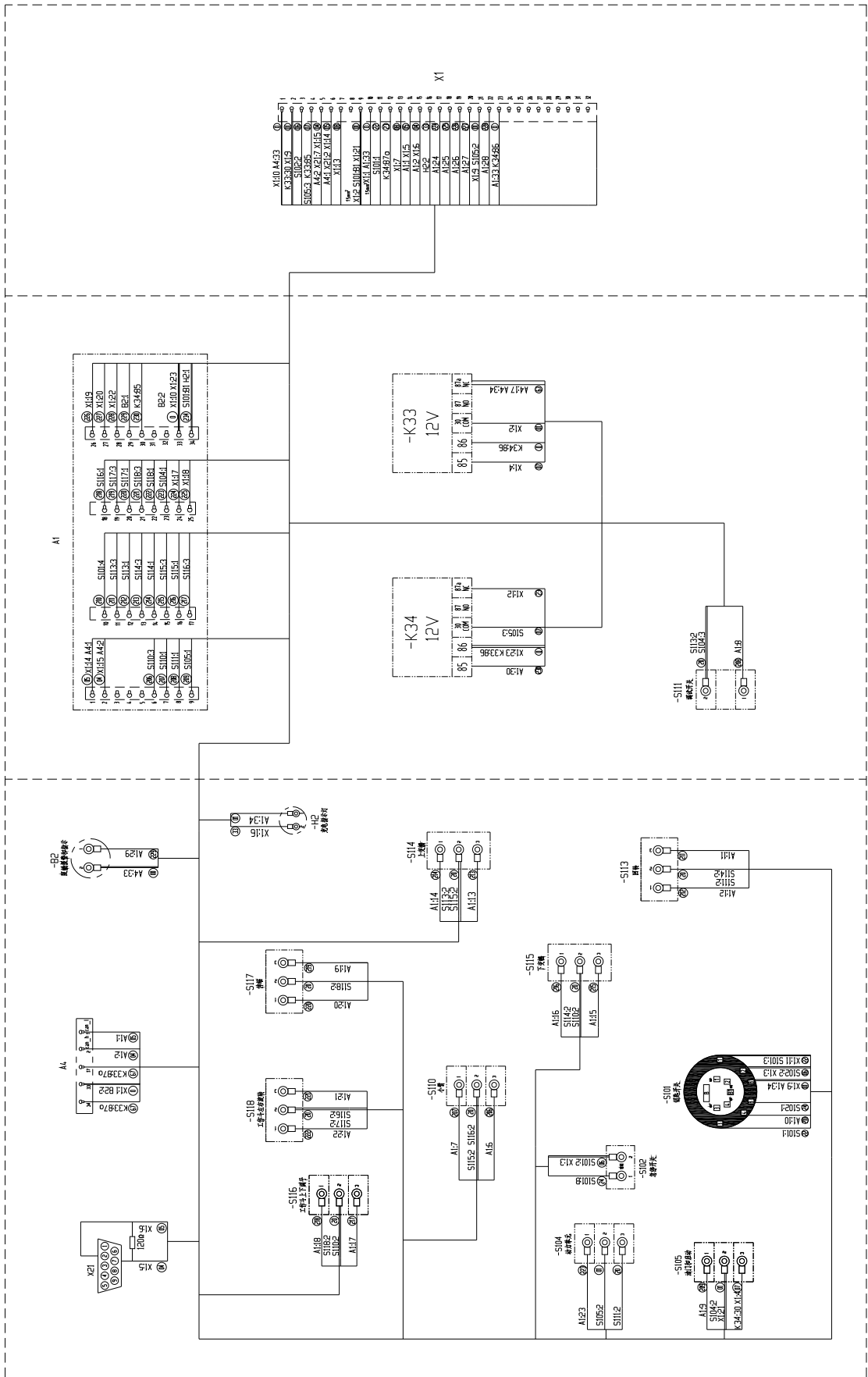
图号 (Figure) 描述 (Description)
901.1 底座线束图 Electrical diagram of frame



图号 (Figure) 描述 (Description)
901.2 底架线束图 Electrical diagram of frame

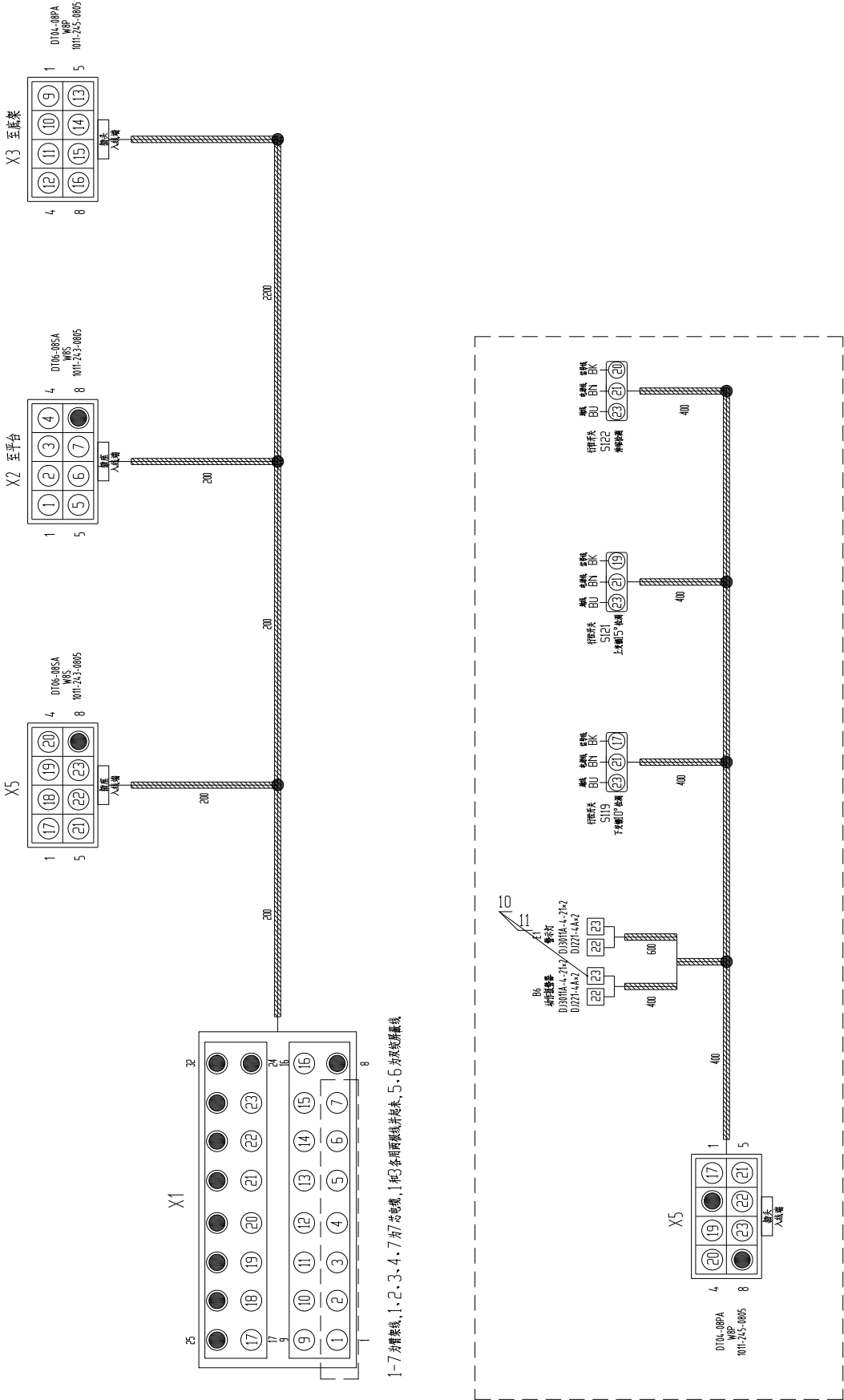


图号 (Figure) 描述 (Description)
902.1 转台线束图 Rotation electrical diagram

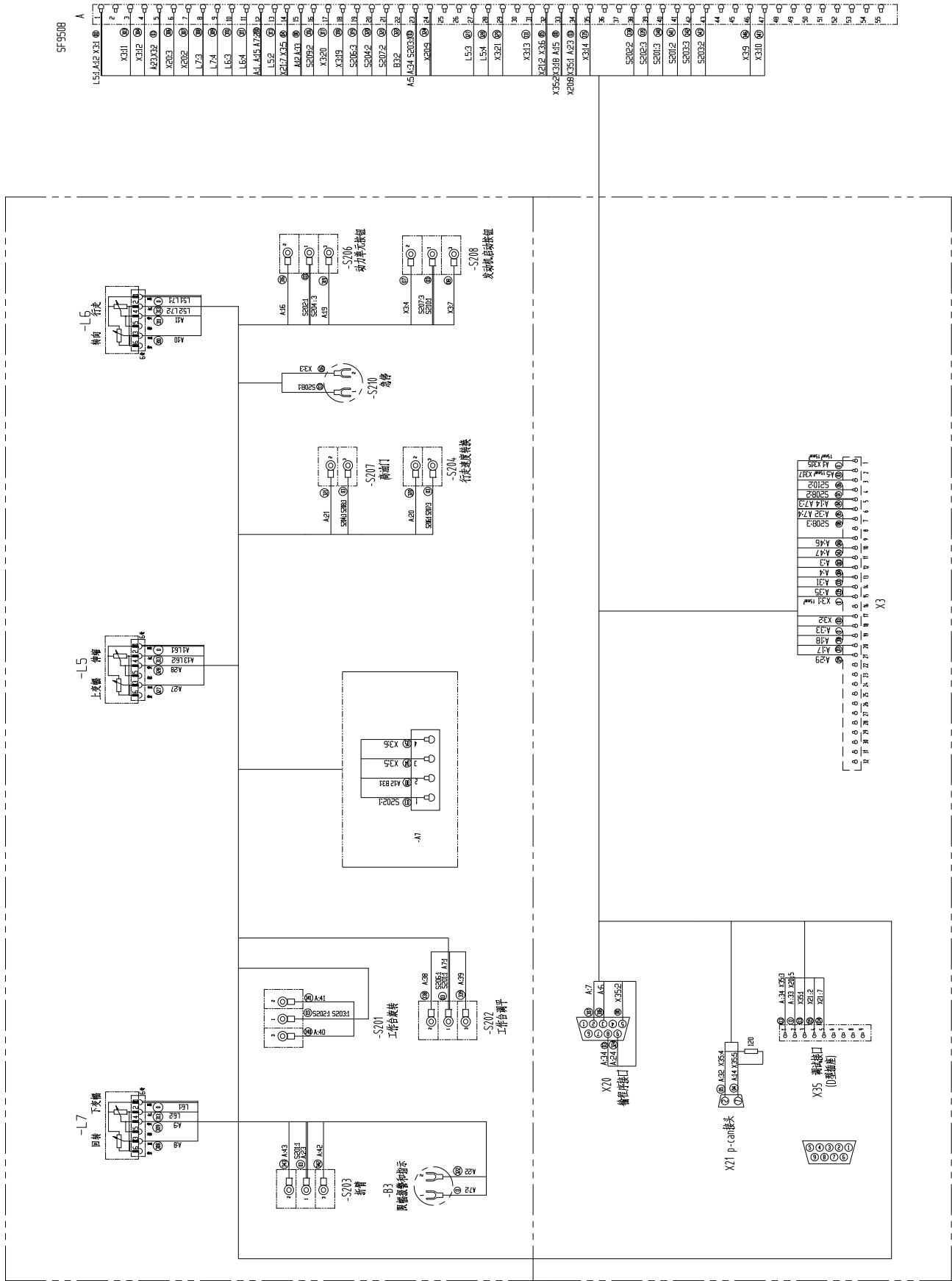


图号 (Figure) 描述 (Description)

902.2 转台线束图 Rotation electrical diagram



图号 (Figure) 描述 (Description)
903.1 平台线束图 Platform electrical diagram



图号 (Figure)	描述 (Description)
1001.1	下控制箱面板 base control panel

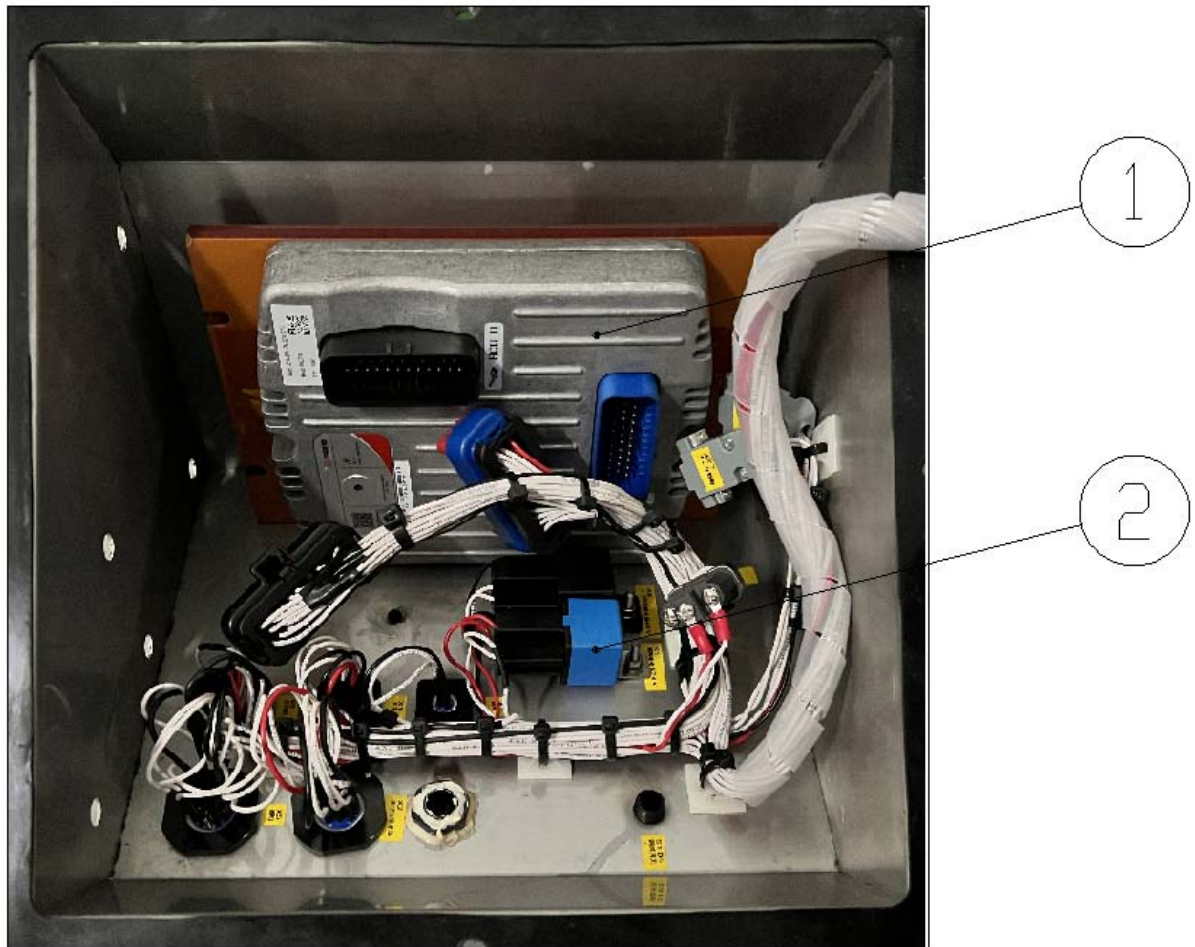


图号 (Figure) 描述 (Description)

1001.1 下控制箱面板 Base control panel

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCSECD-510A-03 (B)	显示屏 LED screen.....	1
2	HCZ161-630040-1020	防水九孔程序接头 connector.....	1
3	HCTN8A-107EY-N	平台左/右旋转按钮 basket rotation button.....	1
4	HCAD17-SML/DC12V TH 型	蜂鸣器 beeper.....	1
5	HCTN8A-107EY-N	平台水平上升/下降调平按钮 basket lift/lower button.....	1
6	HCTN8A-107EY-N	上伸缩臂延伸/缩进按钮 telescopic arm button.....	1
7	HCAD17-10/24V (红色)	指示灯 indicator.....	1
8	HCA22-EK01	急停开关 emergency button.....	1
9	HCTN8A-107EY-N	主臂上升/下降按钮 main arm button.....	1
10	HCTN8A-107EY-N	辅助臂上/下按钮 sub arm button.....	1
11	HCTN8A-107EY-N	下举升臂上升/下降按钮 lower arm button.....	1
12	HCTN8A-107EY-N	使能按钮/辅助动力开关 enable button.....	1
13	HCTN8A-107EY-N	钥匙开关 key switch.....	1
14	HCTN8A-107EY-N	发动机启动/高低油门切换按钮 engine start button.....	1
15	HCTN8A-107EY-N	底盘左/右旋转按钮 frame rotation button.....	1

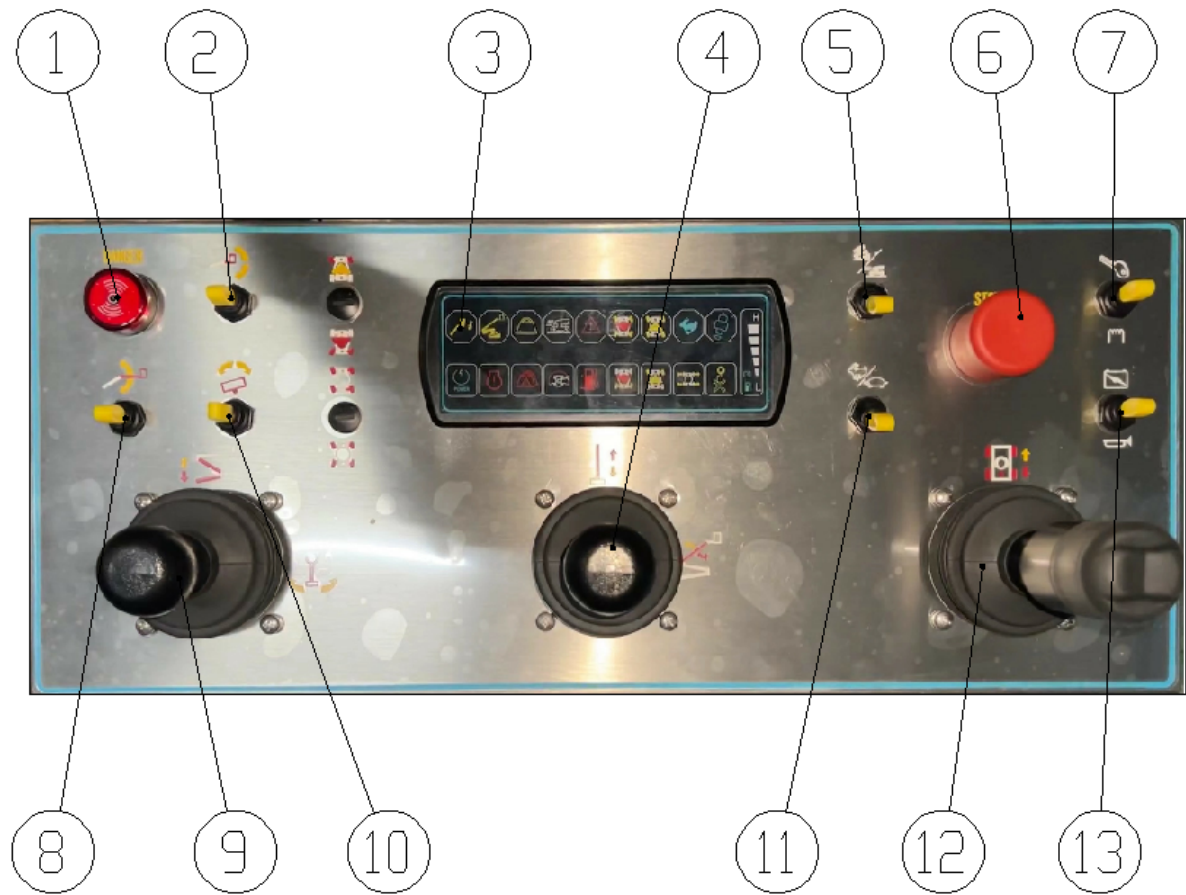
图号 (Figure)	描述 (Description)
1001.2	下控制箱内部 internal base control panel



图号 (Figure)	描述 (Description)
1001.2	下控制箱内部 internal base control panel

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCSEIO-034A-03	I0 模块 module.....	1
2	HCAZ9731-1C-12DC	通用继电器 relay.....	2

图号 (Figure)	描述 (Description)
1002.1	上控制箱面板 basket control panel

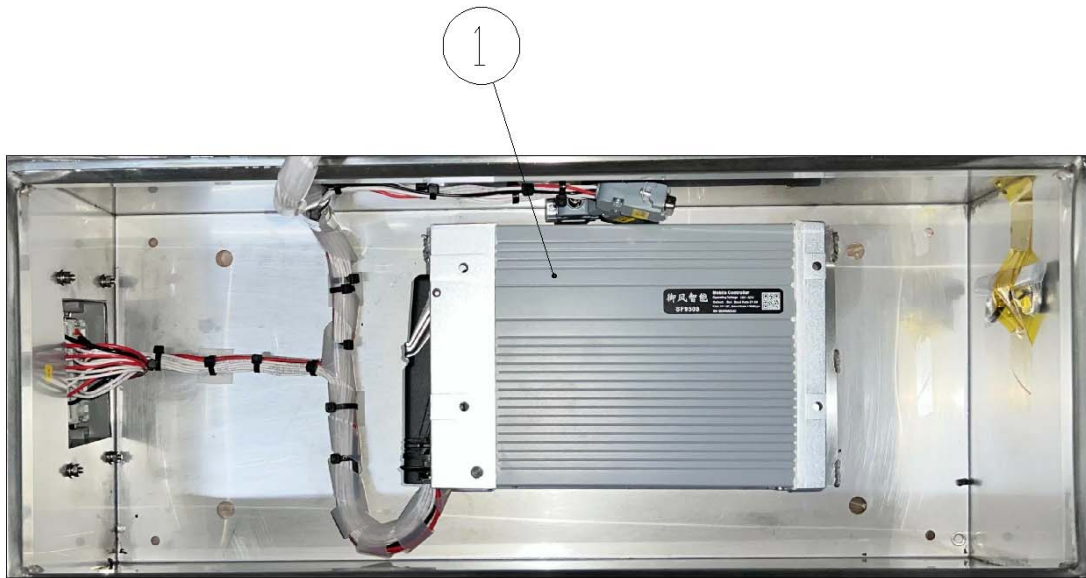


图号 (Figure) 描述 (Description)

1002.1 上控制箱面板 basket control panel

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCAD17-22SML/DC12V/ R	蜂鸣器 beeper.....	1
2	HCTN8A-107EY-N	平台调平开关 levelling buttom.....	1
3	HCBN18H	组合仪表 instrument pane.....	1
4	HCD10B R HD1 AK4 ZO YX	主臂延伸/缩进功能、主臂上升/下降的双轴比例控制.....	1
5	HCTN8A-108EY-N	行走高低速切换按钮（爬坡档）toggle switch.....	1
6	HCA22-EK01	急停开关 emergency switch.....	1
7	HCTN8A-107EY-N	发动机启动/预热开关 engine start buttom.....	1
8	HCTN8A-107EY-N	辅助臂上升/下降开关 sub arm buttom.....	1
9	HCD10B R HD1 AK4 ZO YX	下举臂杆上升/下降和转盘左/右旋转的双轴比例控制手柄. joystick..	1
10	HCTN8A-107EY-N	平台旋转开关 basket rotation buttom.....	1
11	HCTN8A-107EY-N	油门高低速切换按钮 speed exchange battom.....	1
12	HCD10A R HS1 AK0 ZO YX	驱动和转向功能的双轴比例控制手柄 joystick.....	1
13	HCTN8A-107EY-N	动力单元/喇叭按钮 horn.....	1

图号 (Figure)	描述 (Description)
1002. 2	上控制箱内部 basket panel interne1



图号 (Figure)	描述 (Description)
1002. 2	上控制箱内部 internal basket control panel

序号	代号	名称	数量
Item	Part No.	Description	Qty.
1	HCSF9508	控制器 controller.....	1