

SS1230E升降工作平台 零部件图册

SS1230E AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG

订货号:S0407SDQCE30 | 车 号:L12210050-51

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

配件与服务Spare parts and services

对于临工集团济南重机的机器所有者来说，只有临工集团济南重机配件和服务才能够使您的机器更好地保持原有的特性。

For the owner of the machines of LGMG,only the spare parts and services of LGMG can make your machine to better maintain the original features.

只有临工集团济南重机才能够为您提供完美匹配且优质纯正的配件和对您的机器了如指掌的专业维修人员。这样才能保证及其可持续的高产能和更长的使用寿命。

Only LGMG is able to provide you with the perfect match of pure quality spare parts for your machine and knowledge of professional maintenance staff.Only in this way it can ensure sustainable high productivity and longer service life.

SS0407E升降工作平台零部件图册 SS0407E AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG

2021年1月 第1版 第1次印刷

2021-1 Version 1 Printed 1

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司
LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO.,LTD.

地址：中国·山东省济南市高新区科嘉路2676号

Add : 2676 Kejia Road, high tech Zone, Jinan City, Shandong Province

电话：86-0531-67601108

Tel : 86-0531-67601108

传真：86-0531-67601108

Fax : 86-0531-67601108

技术服务：86-0531-67605016

Web : WWW.LGMG.COM.CN

前 言

SS0407E升降工作平台零部件图册，是为了方便用户使用、维修和保养而绘制的，以供在使用过程中查阅及参考，也可帮助用户了解本机的结构和装配关系。发动机的零部件详见其随机资料，图册不再绘出。

本图册按系统划分绘制出了各零部件的图形及相互装配关系。凡装机后不可拆卸的部件（如焊接件、铆合件），只标出部件代号，不另列其组成零件。本图册明细表采用中英文对照编排。

本图册根据SS0407E标准配置编绘，其它非标准配置，可参照执行，详情请咨询临工集团济南重机有限公司、或当地经销商、或登录临工集团济南重机有限公司网站查询。随着科技的进步，产品将会不断改进，故本图册的内容可能会有部分与以后的产品不一致，恕不另行通知。敬请用户在订购配件时，指明所购整车的出厂日期和编号。

编者

2021年1月

FOREWORD

This parts catalog of SS0407E aerial work platform is made for the convenience of users to use, repair and maintain the machine, which can be referred in the process of using. It can also help the users to be familiar with the structure and assembly relation of the machine. Parts of the engine are showed in details in its structure handbook, which are no longer contained in the catalog.

The catalog identifies drawings and assembly relations of different parts according to the system. Components which can not be taken apart, such as welding parts or riveted assemblies, are marked only by their code without the list of their consisting parts. The list in the catalog is arranged in Chinese and English.

This catalog is based on the SS0407E standard product, which can be a reference for the other nonstandard products, for more information, please consult LGMG, the local dealer or LinGong website. With the advancement of technology, we will keep on improving the product, so some content in the catalog may be inconsistent with the future products, which will not notice the users. When ordering the spare parts, please be kindly inform us the manufacturing date and serial number of the machine.

THE COMPILER

2021.1

目录 CONTENTS

B. 驱动桥系统 Axle system

B0400-2504000476.S 前桥总成	
Front axle assembly	6
B0500-2505000270.S 后桥总成	
Rear axle assembly	8

D. 底盘系统 Chassis system

D0700-2516001973.S 底盘总成	
Chassis assembly	12
D0800-2518001353.S 电池油箱侧	
Battery and oil box side	14
D0801-2518001339.S 电池侧总成	
Battery box side	16
D0802-2518001343.S 油箱侧总成	
Oil box side	18
D0900-2519000201.S2A 坑洼保护机构	
Hollow protect system	20
D0900-2519000237.S 压轴总成	
Shaft assembly	24

F. 转向系统 Steering system

F1200-2517000312.S2A 转向机构	
Steering arm	28

G. 叉架总成 Scissor assy installation assembly

G1300-2520002956.S1A 叉架总成

Scissor assy installation 32

I. 覆盖件附件 Cover accessory

I1700-2529000607.S3B 覆盖件附件

Plate assembly 38

K. 平台总成 Platform assembly

K2100-2521004296.S 平台总成

Platform assemble 42

K2101-2521004297.S 主平台装配

Main platform 44

K2102-2521004298.S 延伸平台装配

Extension platform 46

K2100-2521003593.S 轮子装配

Wheel assembly 48

K2100-2521003740.S1A 半旋转门

Revolving door assembly 50

K2106-2521002962.S 支架

Plate 52

K2107-2521004219.S 插头固定装配

Pcu installation assembly 54

L. 液压系统 Hydraulic system

L2302-2507000521.S1B 转向液压总成

Hydraulic steer system	58
L2300-4120704602 动力单元	
Power unit	60
L0800-4120705164 转向油缸40*20*103-330	
Steering cylinder	64
L2400-2508000445.S1B 举升液压总成	
Hydraulic lifting system	66
L2400-4120704133 下部油缸阀块总成ST5006-AC00	
Down cylinder block st5006-ac00	68
L0800-4120705578 举升油缸60*45*669-901	
Lifting cylinder	70
L2400-2508000202.S3B 拉线总成	
Wire assembly	72

M. 电气系统 Electric system

M2900-2530000723.S 控制电气总成	
Electrical assembly	76
M2900-4130001286 平台控制器	
Pcu	78
M3100-2532001165.S1C 底盘电气	
Chassis electric system	80
M3101-4130001288 下控制面板	
Ground control unit	88

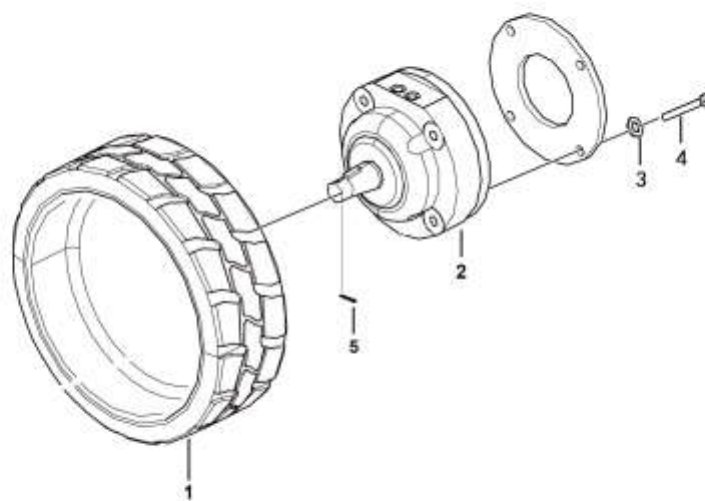
B 驱动桥系统

AXLE SYSTEM

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

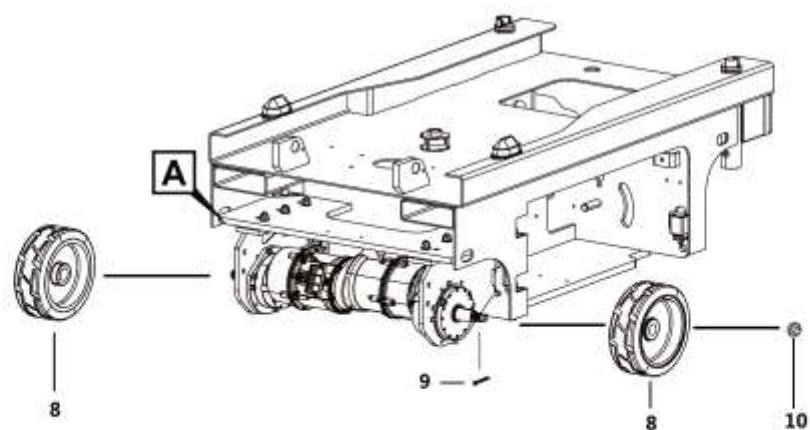
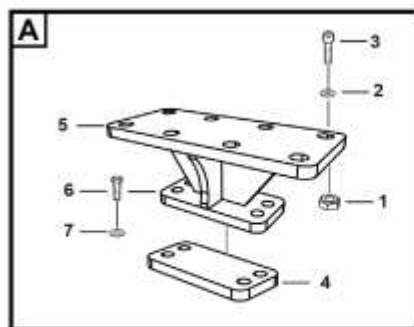
LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

前桥总成 Front axle assembly



B0400-2504000476.S

后桥总成 Rear axle assembly



B0500-2505000270.S

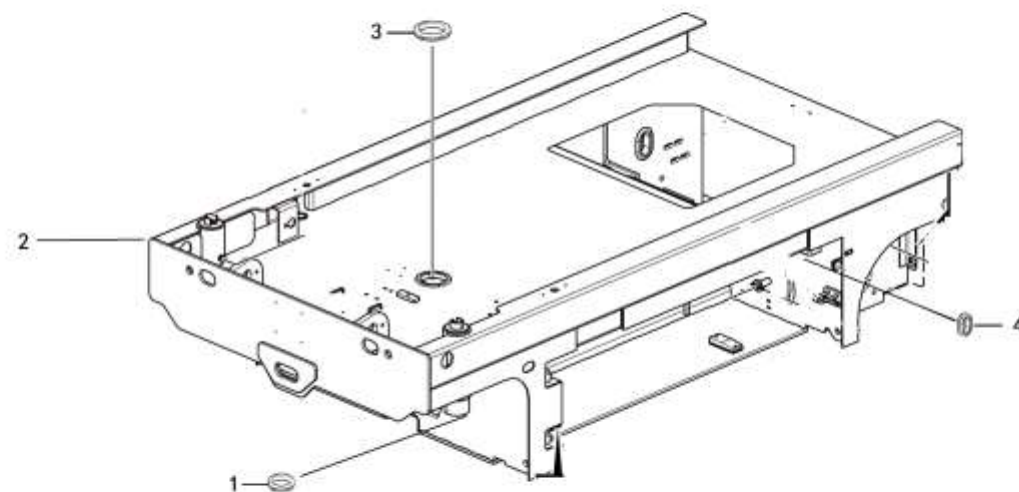
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4013010368	螺母GB889.1-M12flZnyc-10-480	Nut gb889.1-m12flznyc-10-480	Y	16
2	4015010340	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Washer	Y	32
3	4014010195	螺钉GB70.1-M12*50-flZnyc-12.9-480	Bolt gb70.1-m12*50-flznyc-12.9-480	N	16
4	25050002741	连接座垫板	Plate	Y	2
5	25050002681	电机连接座	Welding	Y	2
6	4011011073	螺栓3/8-24UNF-2B*31flZnyc-10.9-480	Bolt 3/8-24unf-2b*31flznyc-10.9-480	Y	8
7	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	8
8	4110703055	轮胎总成(250×80)	Tyre	Y	2
9	4016010133	开口销GB91-5*40flZnyc--480-Q235A	Pin gb91-5*40flznyc--480-q235a	Y	2
10	4090100274	一字槽密封塞 (462836)	Plug (462836)	Y	4

D 底盘系统
CHASSIS SYSTEM

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

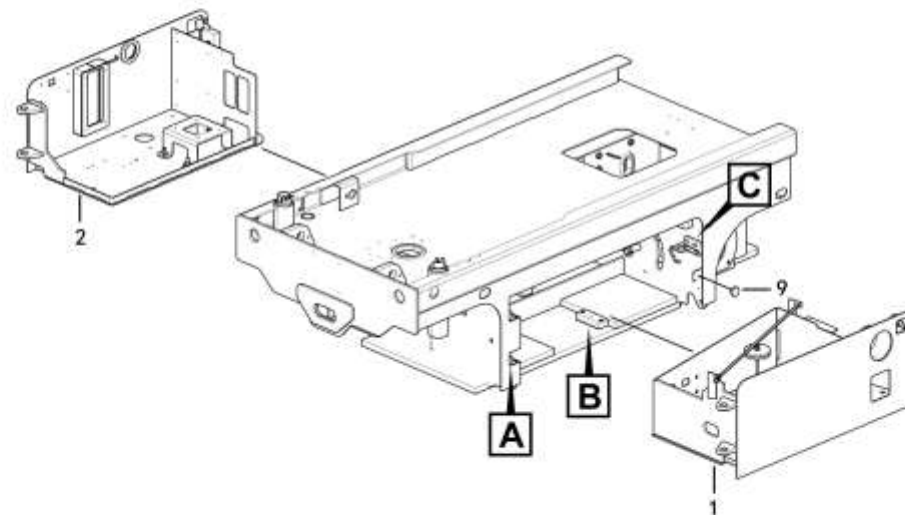
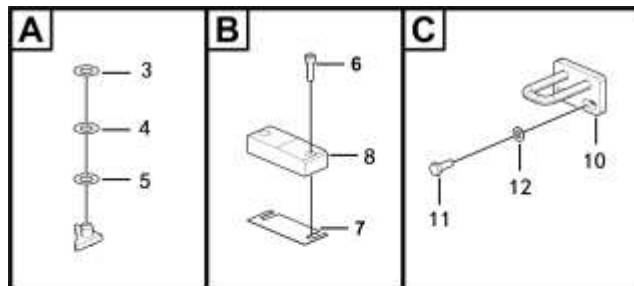
底盘总成 Chassis assembly



D0700-2516001973.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25220000661	轴套1.25 " *1.5 " *1 "	Y	2	
2	25160019703	底盘焊合	Y	1	
3	25160000621	橡胶套	Y	1	
4	25160000401	橡胶套	Y	1	

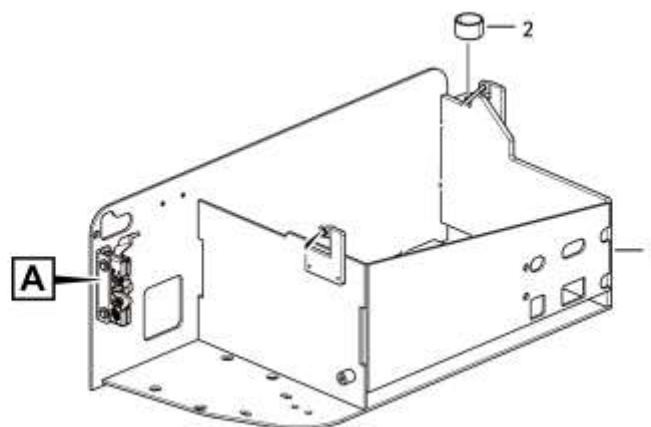
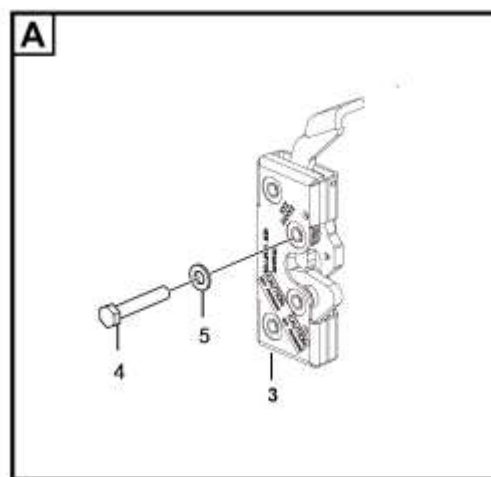
电池油箱侧 Battery and oil box side



D0800-2518001353. S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25180013391	电池侧总成	N	1	
2	25180013431	油箱侧总成	N	1	
3	25180000181	调整垫片	Y	4	
4	25180000191	调整垫片	Y	4	
5	25180000201	调整垫片	Y	4	
6	4014010396	螺钉GB70.1-M4*12flZnyc-8.8	Y	4	
7	25180013461	调整垫	Y	6	
8	25180013652	垫块	Y	2	
9	25200000402	橡胶塞	Y	2	
10	25160004253	锁固定座	Y	2	
11	4011011026	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-10.9-480	Y	4	
12	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Y	4	

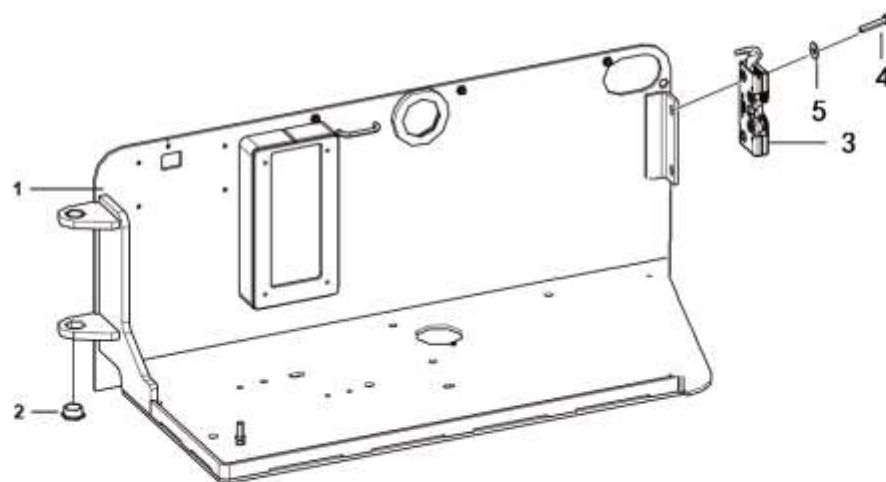
电池侧总成 Battery box side



D0801-2518001339. S

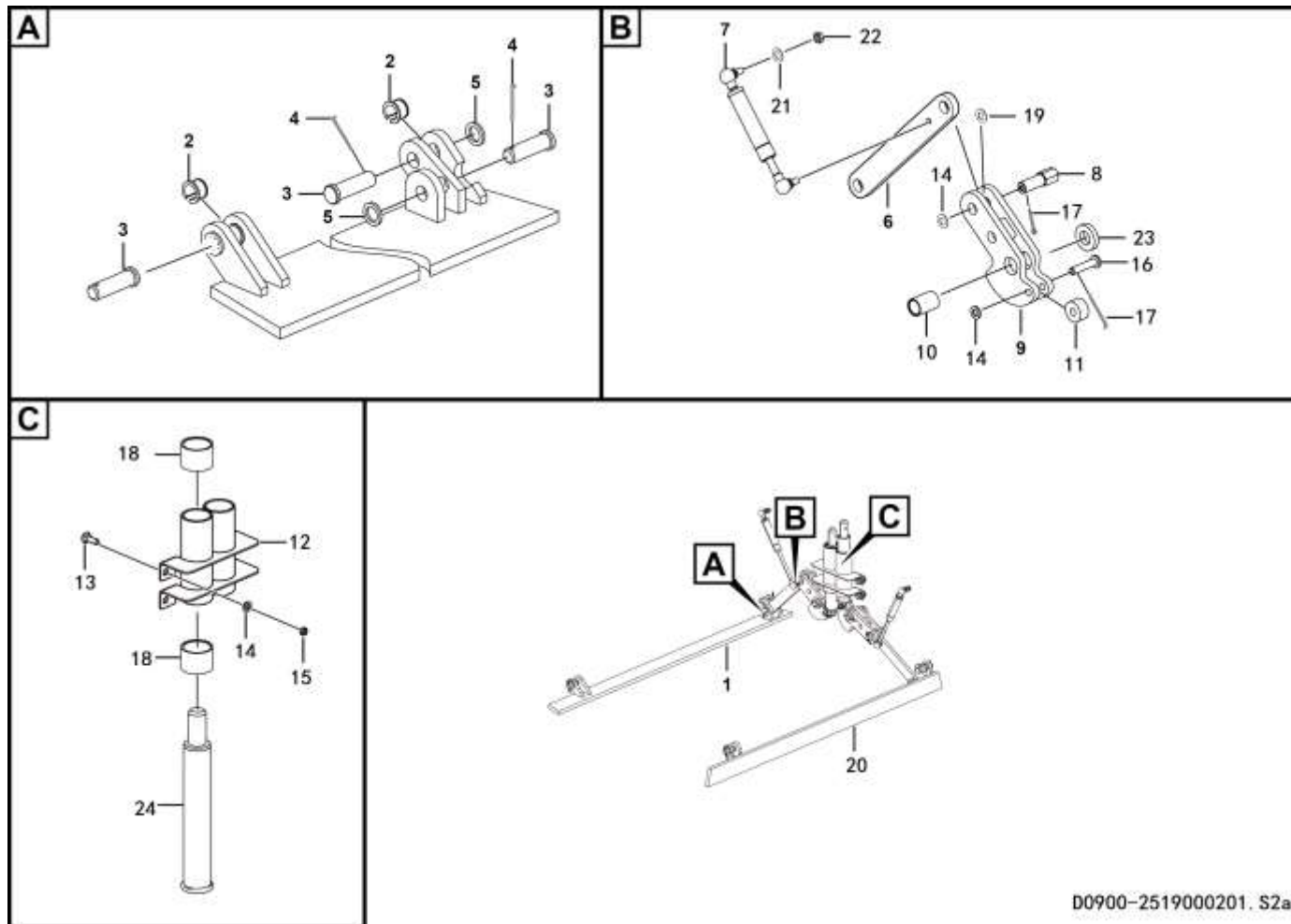
[illegible]

油箱侧总成 Oil box side



D0800-2518001343. S

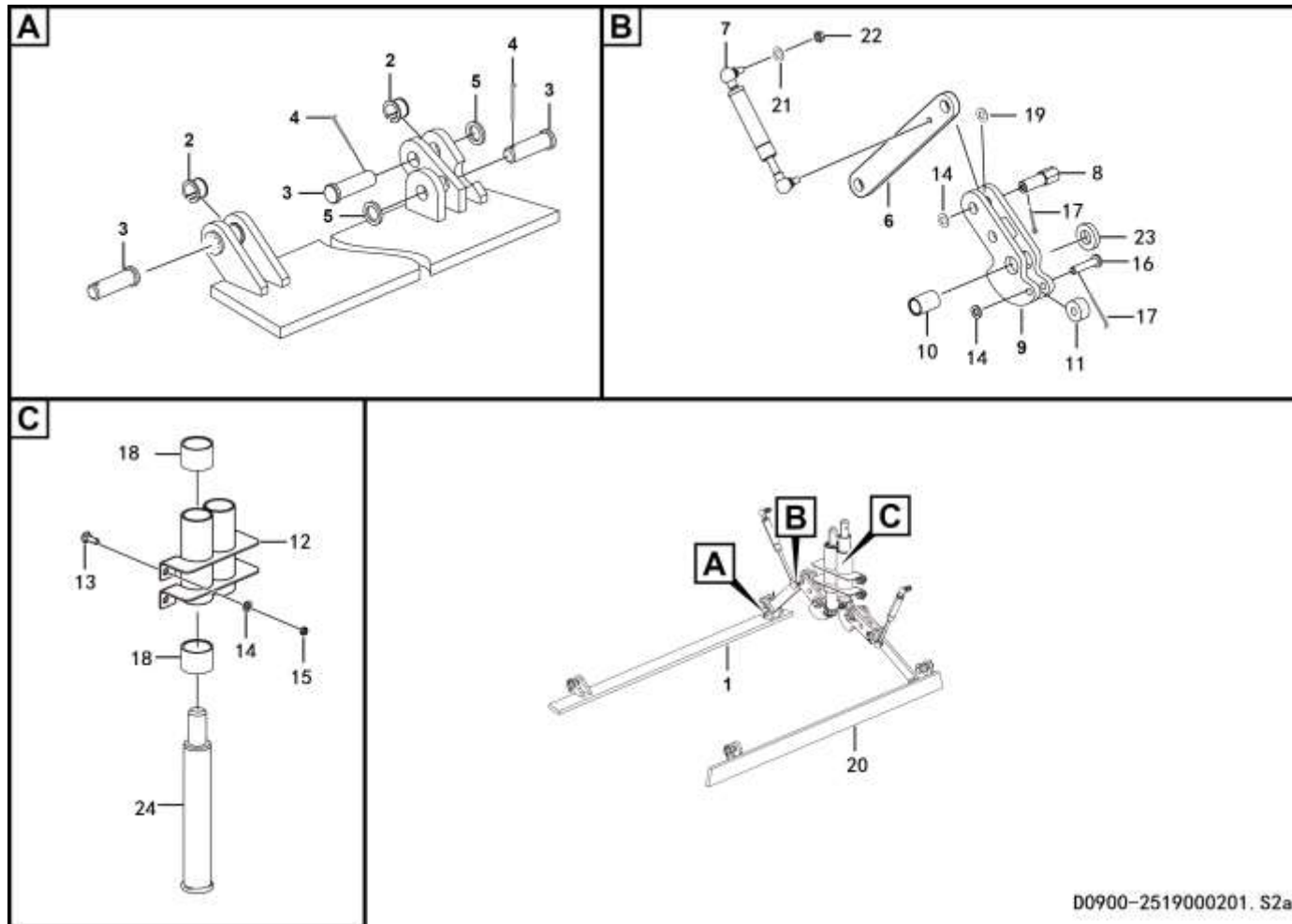
坑洼保护机构 Hollow protect system



D0900-2519000201.S2a

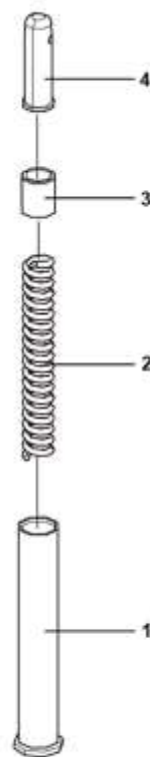
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25190002334	左护板	Y	1	
2	25190000171	轴套16	Y	4	
3	25190000242	销轴16	Y	6	
4	4016010137	开口销GB91-4*28flZnyc-480-Q235A	Y	8	
5	4015010287	垫圈GB97.1-16flZnyc-480	Y	8	
6	25190002342	连杆	Y	2	
7	25190000212	气弹簧	Y	2	
8	25190000431	气弹簧销轴	Y	2	
9	25190000402	焊接连杆总成	Y	2	
10	25190000181	轴套20	Y	2	
11	25190000221	滚轮	Y	2	
12	25190000441	轴固定模块	Y	1	
13	4011010725	螺栓GB14-M10*30flZnyc-8.8	Y	4	
14	4015010279	垫圈GB97.1-10flZnyc-480	Y	6	
15	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Y	4	
16	25190000231	销轴10	Y	2	
17	4016010138	开口销GB91-3.2*26flZnyc-480-Q235A	Y	2	
18	25200000141	轴套	Y	4	
19	25190000192	薄片16	Y	4	
20	25190002354	右护板	Y	1	
21	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Y	2	
22	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Y	2	

坑洼保护机构 Hollow protect system



D0900-2519000201. S2a

压轴总成 Shaft assembly



D0900-2519000237.S

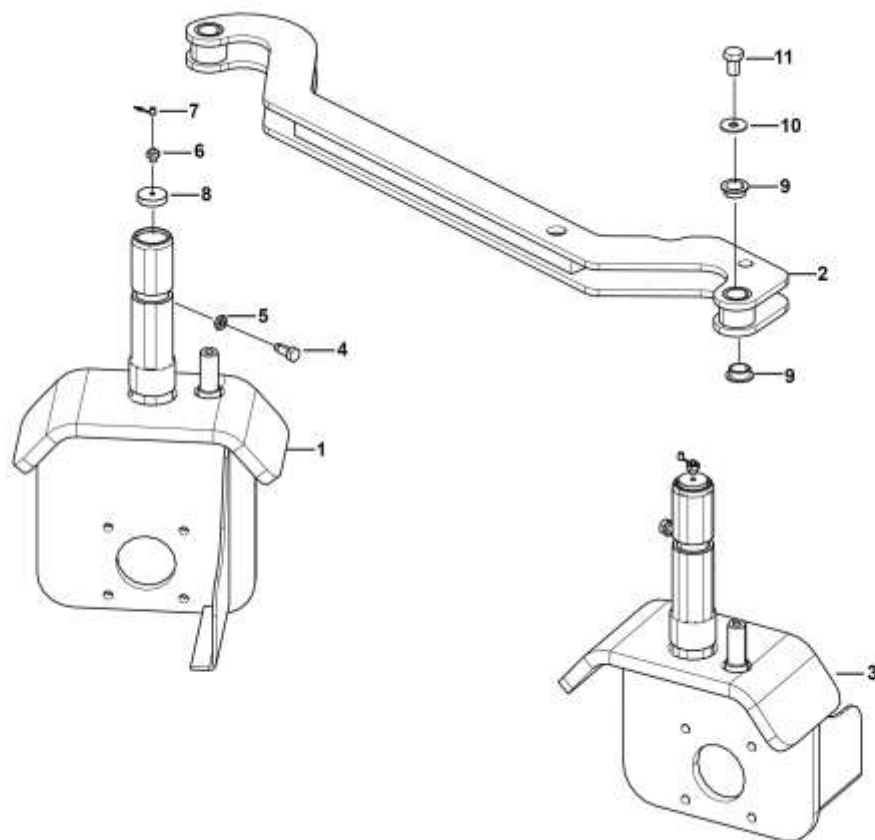
F 转向系统

STEERING SYSTEM

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

转向机构 Steering arm



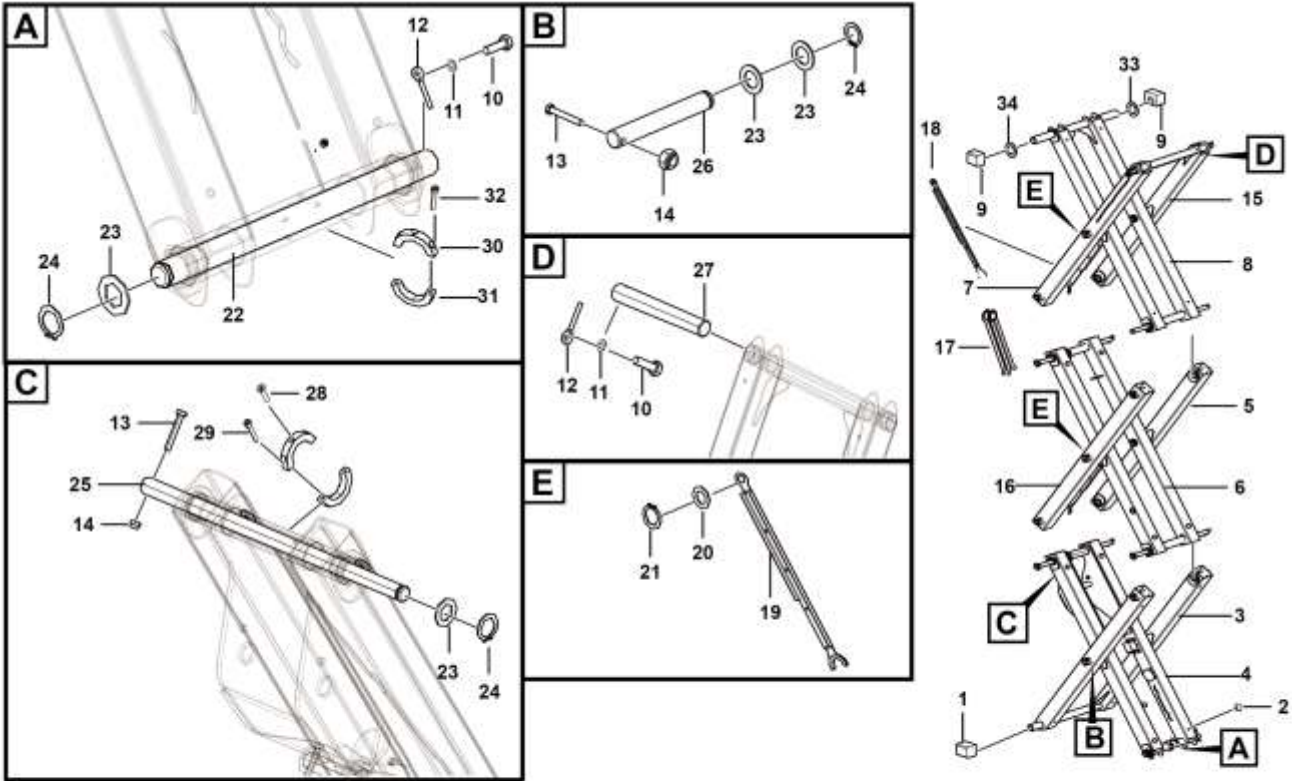
F1200-2517000312. S2a

G 叉架总成
SCISSOR ASSY INSTALLATION ASSEMBLY

临工集团济南重机有限公司
LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.



叉架总成 Scissor assy installation

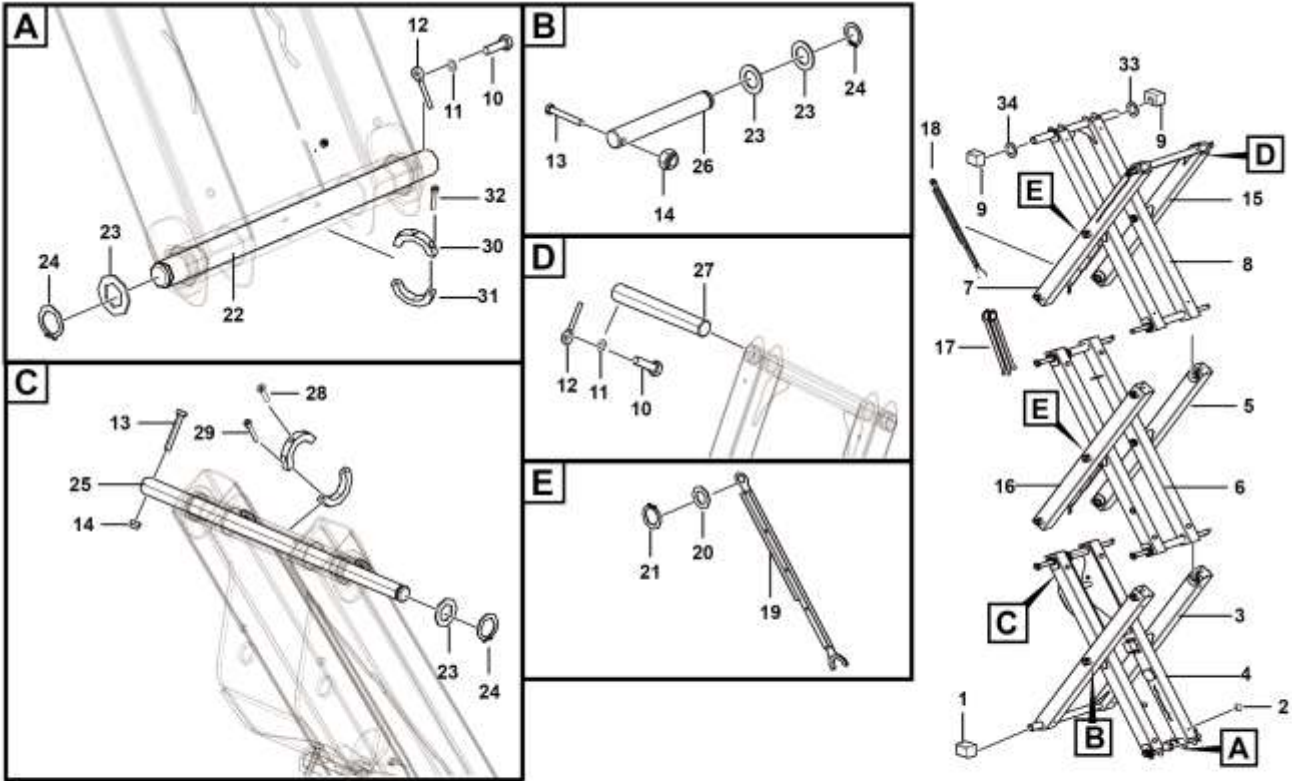


G1300-2520002956.S1a

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25200021542	滑块	Y	2	
2	25200000402	橡胶塞	Y	16	
3	25200021843	第一外臂焊合	Y	1	
4	25200029392	第一内臂总成	Y	1	
5	25200021863	外臂左焊合	Y	1	
6	25200021983	第二内臂总成	Y	1	
7	25200021943	第五外臂左总成	N	1	
8	25200029482	第三内臂总成	Y	1	
9	25200005991	滑块	Y	2	
10	4011010722	螺栓GB5783-M10*25flZnyc-8.8-480	Y	3	
11	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Y	3	
12	25200008311	插销	Y	3	
13	4011010741	螺栓GB5782-M10*55flZnyc-8.8-480	Y	9	
14	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Y	9	
15	25200021953	第五外臂右总成	N	1	
16	25200021873	外臂右焊合	Y	1	
17	25200029552	保护臂	N	1	
18	25200022002	走线板总成	Y	1	
19	25200021683	走线板总成	Y	1	
20	25200021752	固定环	Y	2	
21	25200021762	固定环	Y	2	
22	25200029491	销轴	Y	1	



叉架总成 Scissor assy installation



G1300-2520002956.S1a

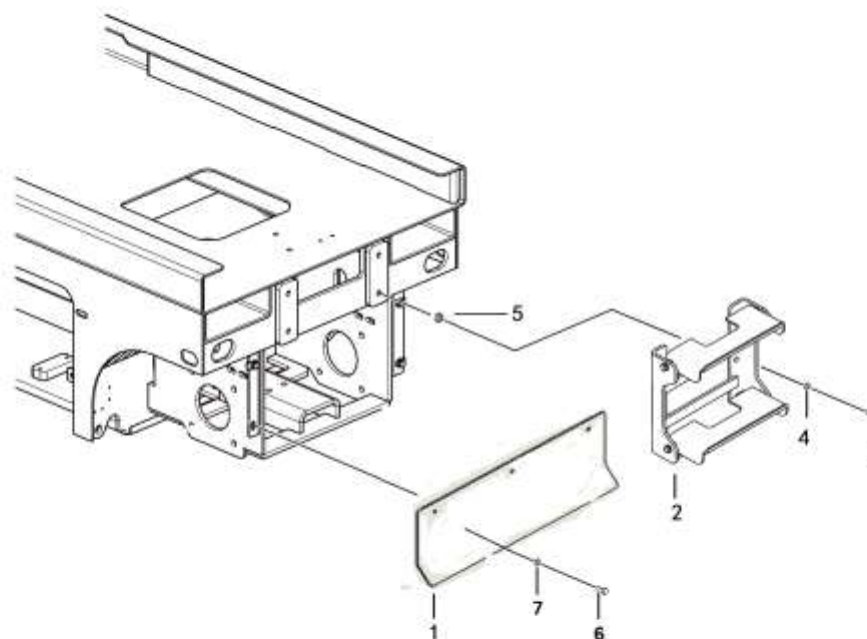
I 覆盖件附件

COVER ACCESSORY

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

覆盖件附件 Plate assembly



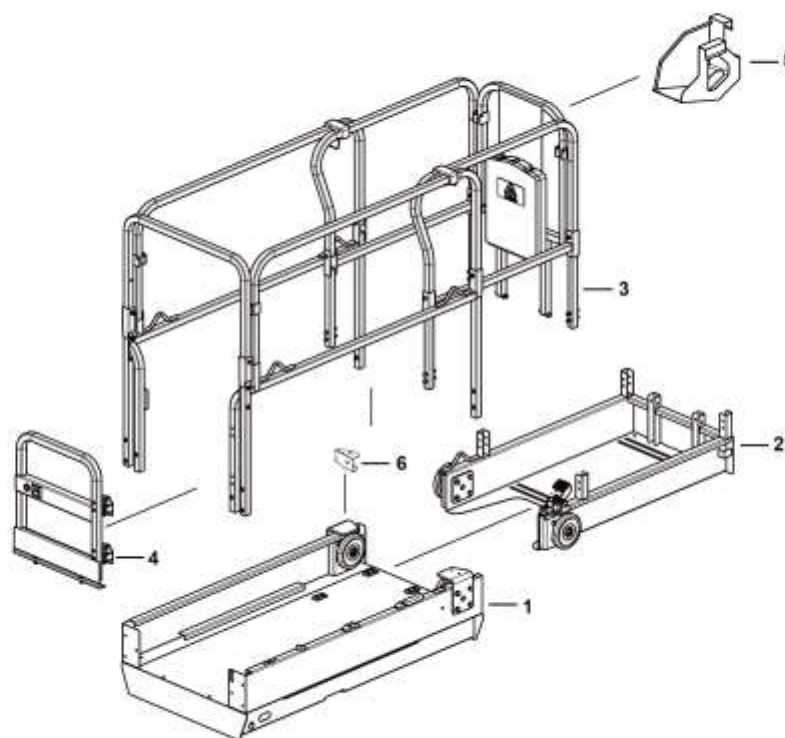
I0700-2529000607.S3b

K 平台总成
PLATFORM ASSEMBLY

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

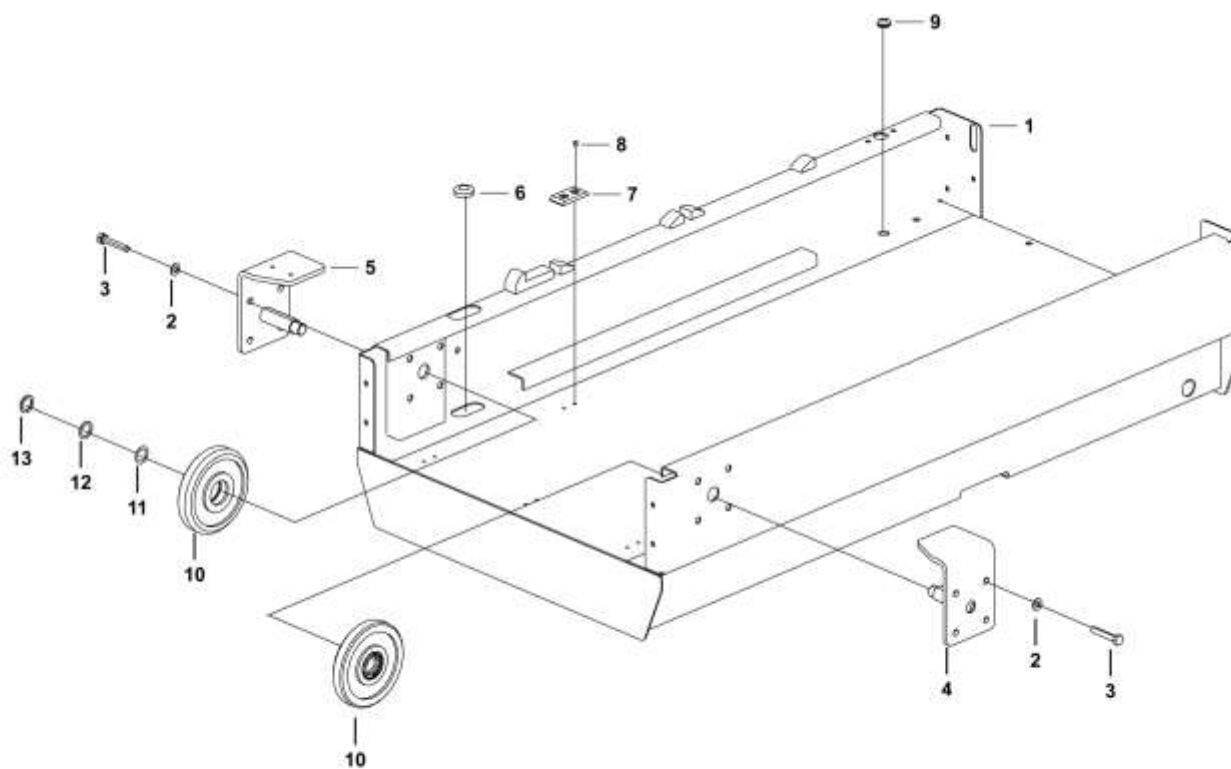
LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

平台总成 Platform assemble



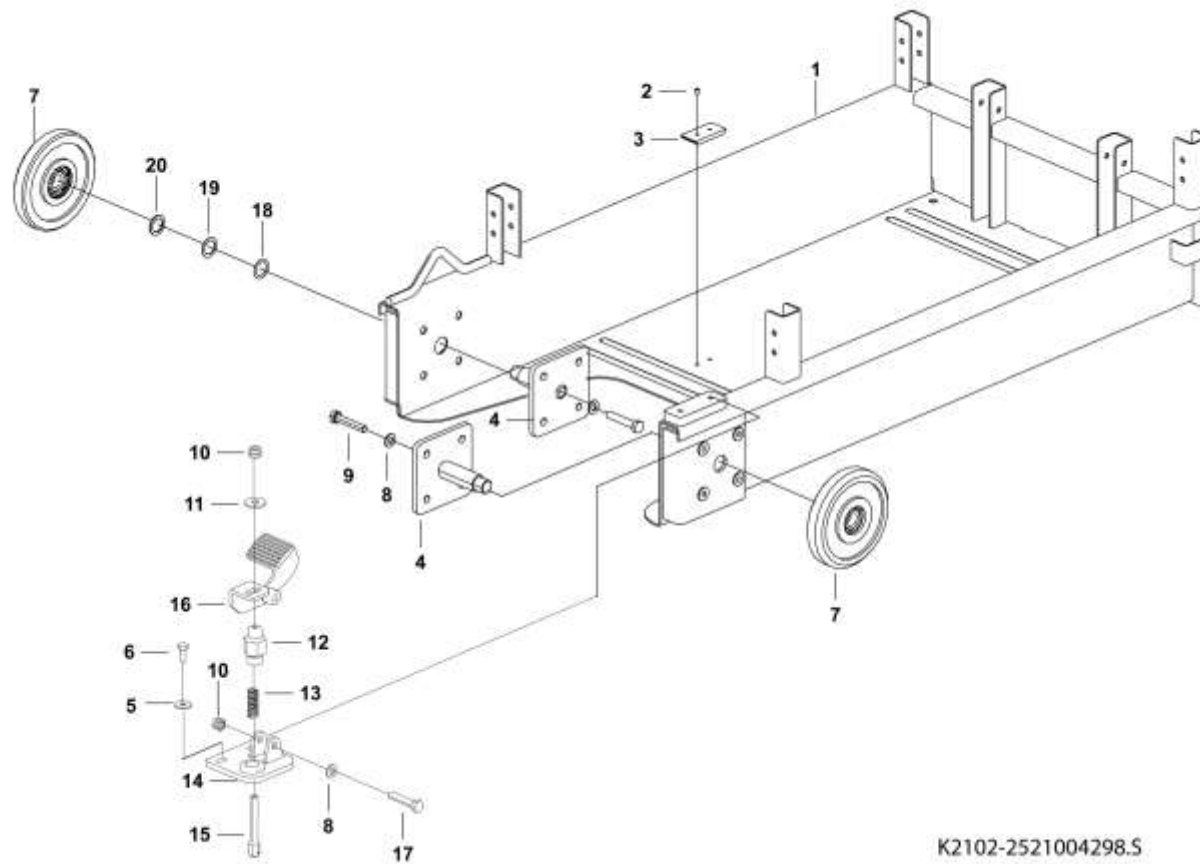
K2100-2521004296. S

主平台装配 Main platform



K2101-2521004297.S

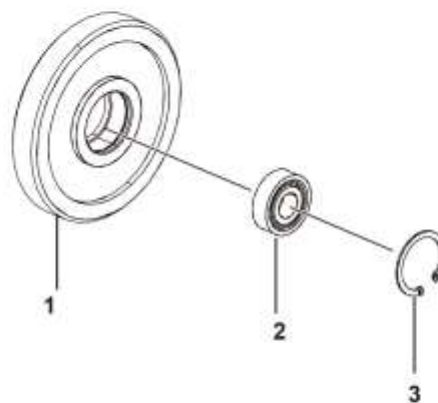
延伸平台装配 Extension platform



K2102-2521004298.S

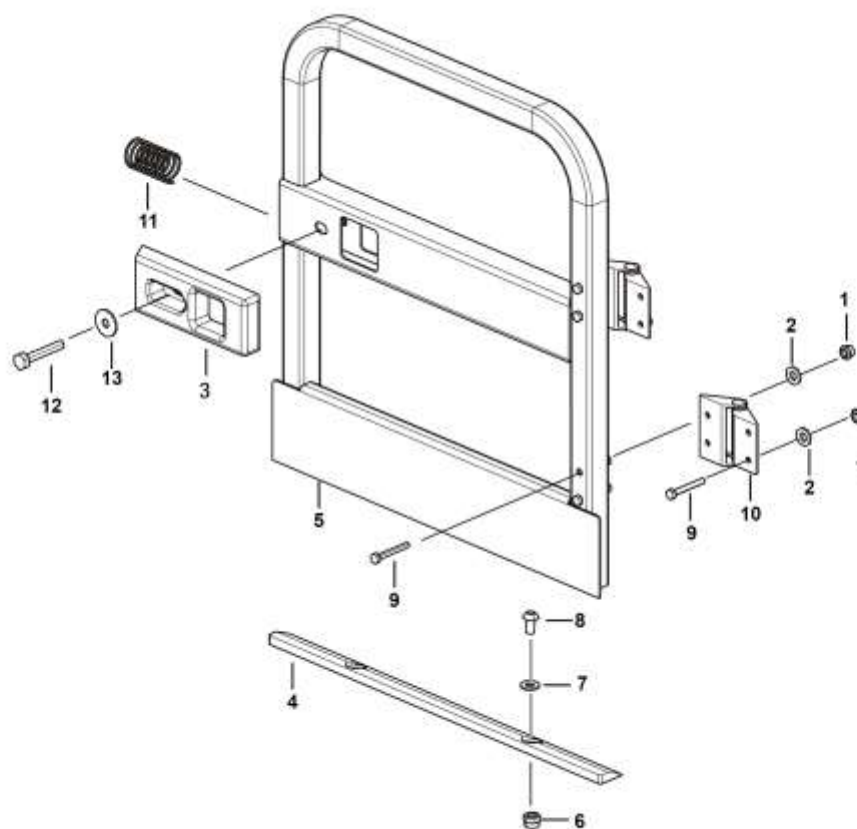
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25210042692	延伸平台焊合	Extended platform deck	Y	1
2	4019010185	抽芯铆钉GB12619-5×13	Rivet	Y	4
3	25210002601	滑块	Block	Y	2
4	25210030211	轮架	Wheel frame	Y	2
5	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	2
6	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	2
7	25210035932	轮子装配	Wheel assembly	N	2
8	4015010279	垫圈GB97.1-10flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	9
9	4011010741	螺栓GB5782-M10*55flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	8
10	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	2
11	4015010278	垫圈GB96.1-10flZnyc-480	Washergb96.1-10flznyc-480	Y	1
12	25210002891	弹簧座	Seat	Y	1
13	25210002901	弹簧	Spring	Y	1
14	25210012192	安装座	Seat	Y	1
15	25210002911	弹簧销	Pin	Y	1
16	25210036501	踏板	Plate	Y	1
17	4011010736	螺栓GB5782-M8*50flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	1
18	25210011171	调整垫片20*2	Adjusting shim	Y	2
19	25210011191	调整垫片20*0.5	Adjusting shim	Y	2
20	25210011181	调整垫片20*1	Adjusting shim	Y	2

轮子装配 Wheel assembly



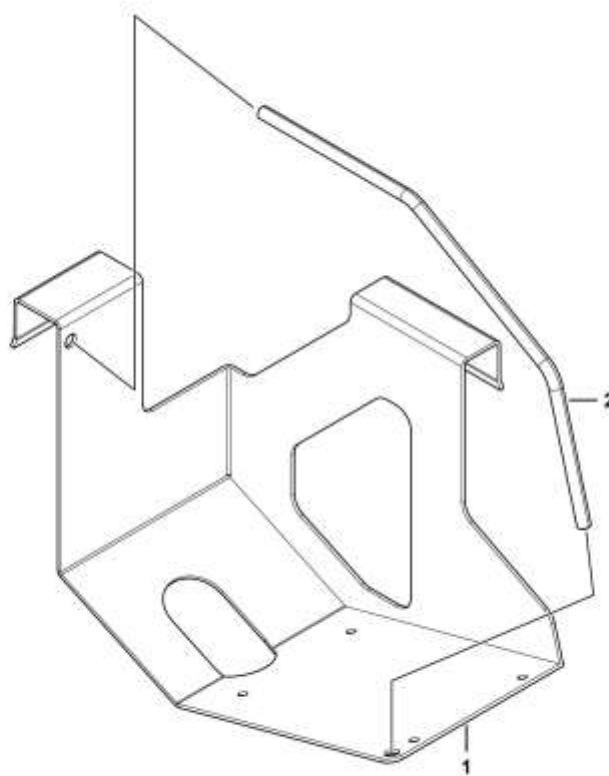
K2100-2521003593.S

半旋转门 Revolving door assembly



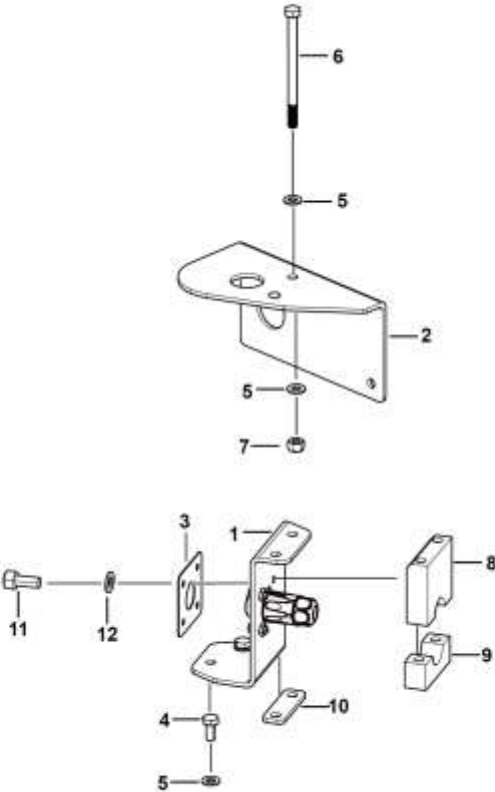
K2100-2521003740. S1a

支架 Plate



K2106-2521002962.S

插头固定装配 Pcu installation assembly



K2107-2521004219.S

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25210041901	支架焊接	Plate	Y	1
2	25210042182	护板	Plate	Y	1
3	25210041871	插头挡板	Plate	Y	1
4	4011000180	螺栓GB5783-M8*12EpZn-8.8	Bolt gb5783-m8*12epzn-8.8	Y	2
5	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	6
6	4011000588	螺栓GB5782-M8*110EpZn-8.8	Bolt gb5782-m8*110epzn-8.8	Y	2
7	4013010118	螺母GB6185-M8EpZn-8	Nut gb6185-m8epzn-8	Y	2
8	25210041911	上插头固定夹	Clamp	Y	1
9	25210036671	下插头固定夹	Clamp	Y	1
10	25300005821	压板	Plate	Y	1
11	4014010175	螺钉GB70.1-M5*12EpZn-8.8	Screw	Y	4
12	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Washer gb97.1-5epzn-300hv	Y	4

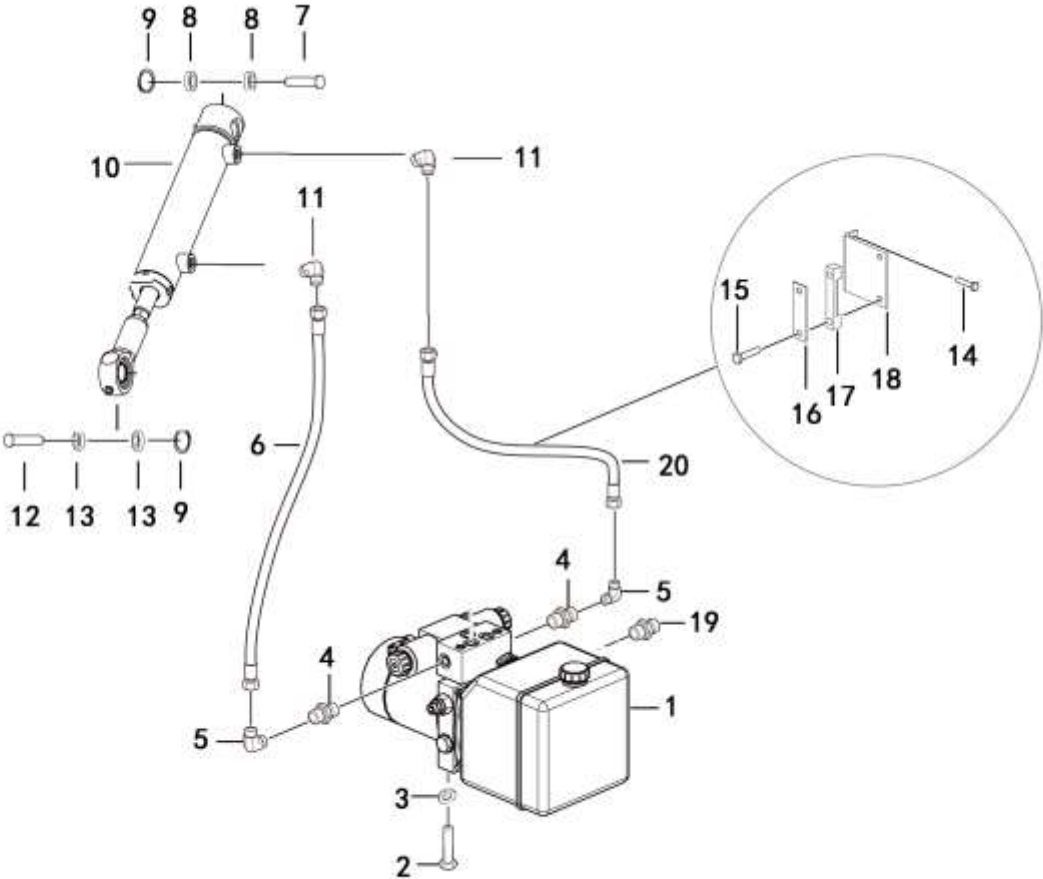
L 液压系统
HYDRAULIC SYSTEM

临工集团济南重机有限公司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.



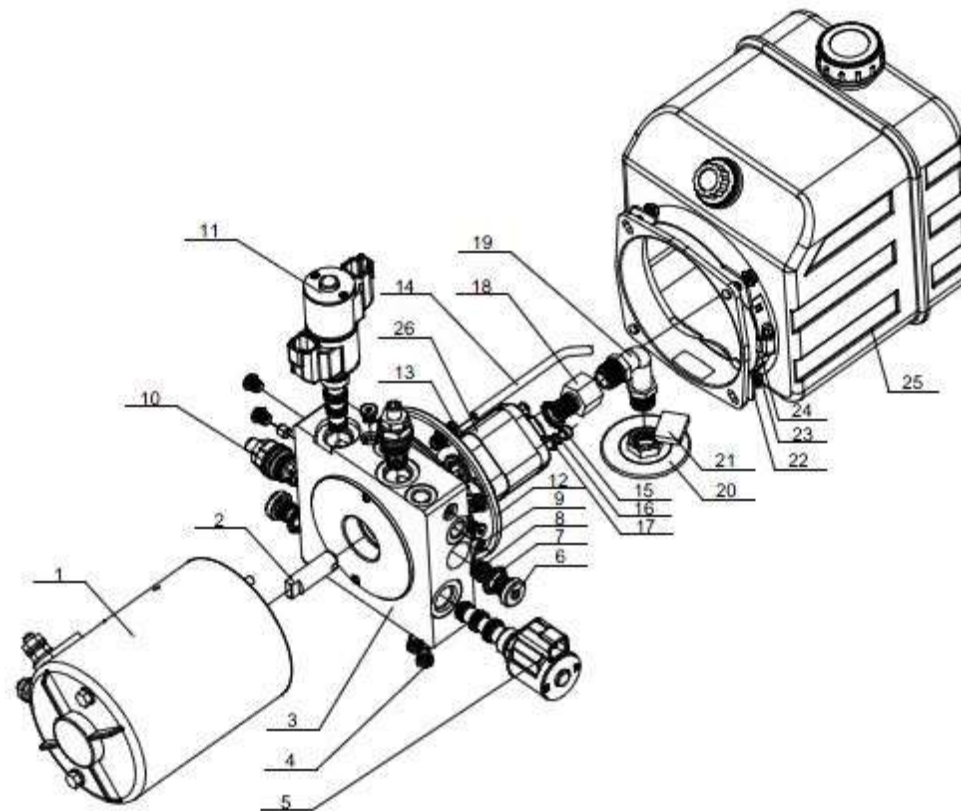
转向液压总成 Hydraulic steer system



L2302-2507000521. S1b

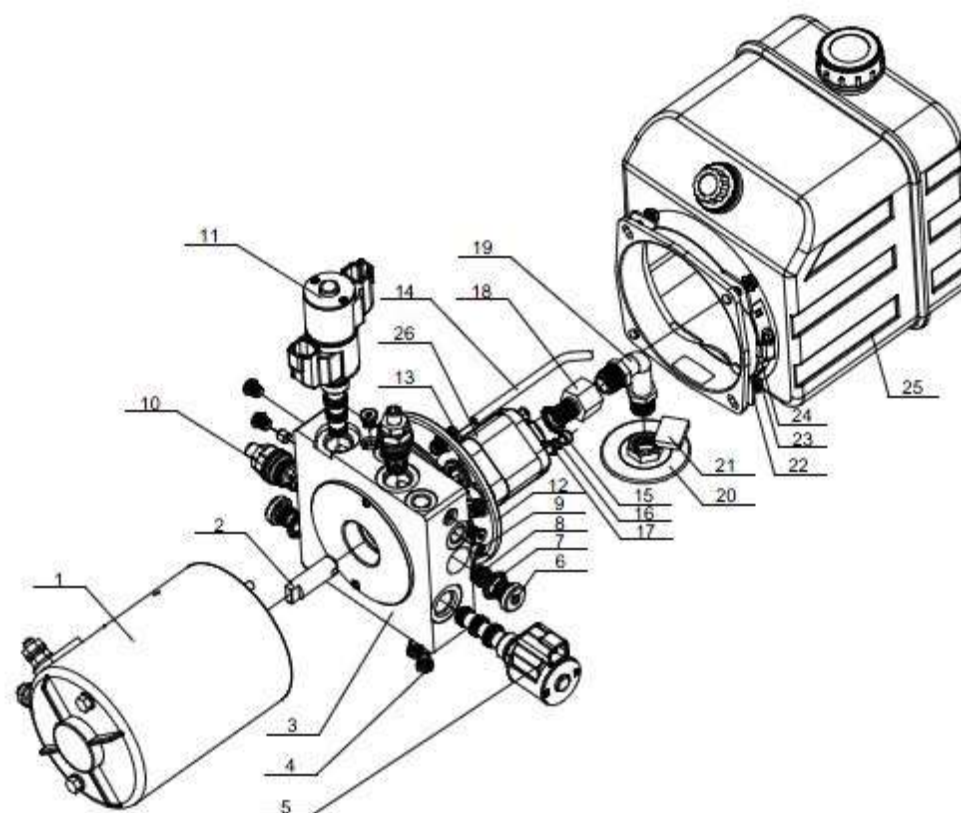
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120704602	动力单元	Y	1	
2	4011010880	螺栓GB5783-M10*20fZnyc-10.9-480	Y	2	
3	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Y	2	
4	4120001170	接头GE08LREDOMDCF	Y	2	
5	4190000698	接头EW08LOMDA3C	Y	2	
6	4120706351	软管FC402CACF080804-1850	Y	2	
7	25160001342	油缸销轴	Y	1	
8	25070002531	轴套1	Y	2	
9	4015010246	挡圈GB894.1-19-65Mn	Y	2	
10	4120705164	转向油缸40*20*103-330	Y	1	
11	4120001177	接头GE08L7/16UNFOMDCF	Y	2	
12	25070002542	转向油缸销轴	Y	1	
13	25070002524	轴套	Y	2	
14	4011010743	螺栓GB5783-M8*25fZnyc-8.8-480	Y	2	
15	4011010987	螺栓GB5782-M8*45fZnyc-8.8-480	Y	2	
16	25070005181	压板	Y	1	
17	25070005171	管夹	Y	2	
18	25070005191	支架总成	Y	1	
19	4120001227	测压接头EM3/1/4ED	Y	1	

动力单元 Power unit



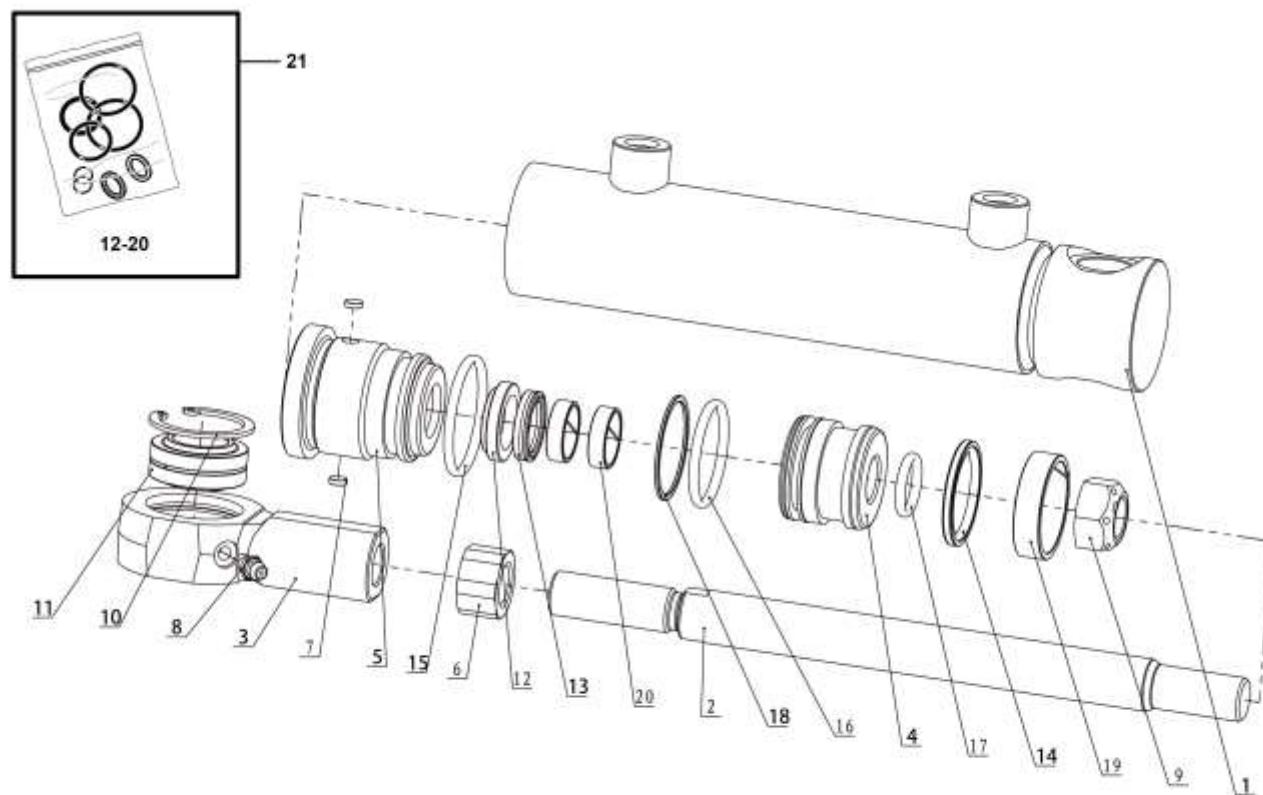
序号	零件代号		名称	是否配件	数量	备注
Key	Part No.		Description	Spare parts Y/N	Qty	Remarks
1	4120704602001	直流电机DM122-2MWU-3BC1R	Dc motor	Y	1	
2	4120704602002	十字联轴器FLZQ-5B-E/6.4A-43.5	Coupling	Y	1	
3	4120704602003	泵座LBZ-T93AFE-2	Pump seat	Y	1	
4	4120704602004	内六角螺塞YBZ1-PG02A	Plug	Y	8	
5	4120704602005	二位四通电磁阀DSV2-080-4CO-N	Valve	Y	1	
6	4120704602006	内六角螺塞YBZ-PG1/4A	Plug	Y	2	
7	4120704602007	组合密封垫JB982-77,14A	Seal	Y	3	
8	4120704602008	管式单向阀ILCV2000-G14	Valve	Y	1	
9	4120704602009	阻尼孔ZNK-Z1/16-φ1	Damping hole	Y	2	
10	4120704602010	直动式溢流阀YF08-40	Valve	Y	2	
11	4120704602011	三位四通电磁阀DSV-080-34T-N	Valve	Y	1	
12	4120704602012	O型密封圈GB/T3452.1,109*5.3	O-ring	Y	1	
13	4120704602013	插入式气动管接头APC6-01,ZG1/8-φ6	Union joint	Y	1	
14	4120704602014	聚酰胺塑料气管PAN-VO,6	Air tube	Y	1	
15	4120704602015	内六角圆柱头螺钉GB/T70.1,M5*75	Screw	Y	2	
16	4120704602016	轻型弹簧垫圈GB/T859,5	Gasket	Y	2	
17	4120704602017	平垫圈GB/T95,5	Gasket	Y	2	
18	4120704602018	管接头YBZS-E0.5S2T100/1-04	Joint	Y	1	
19	4120704602019	进油管YBZ-F0.63Y1/1-0	Oil pipe	Y	1	
20	4120704602020	进油过滤器YBZ-GLQ-G3/8	Filter	Y	1	
21	4120704602021	磁铁片YBZ-4-002	Magnet sheet	Y	1	
22	4120704602022	防护垫片SLYX-FHDP-01	Gasket	Y	4	

动力单元 Power unit



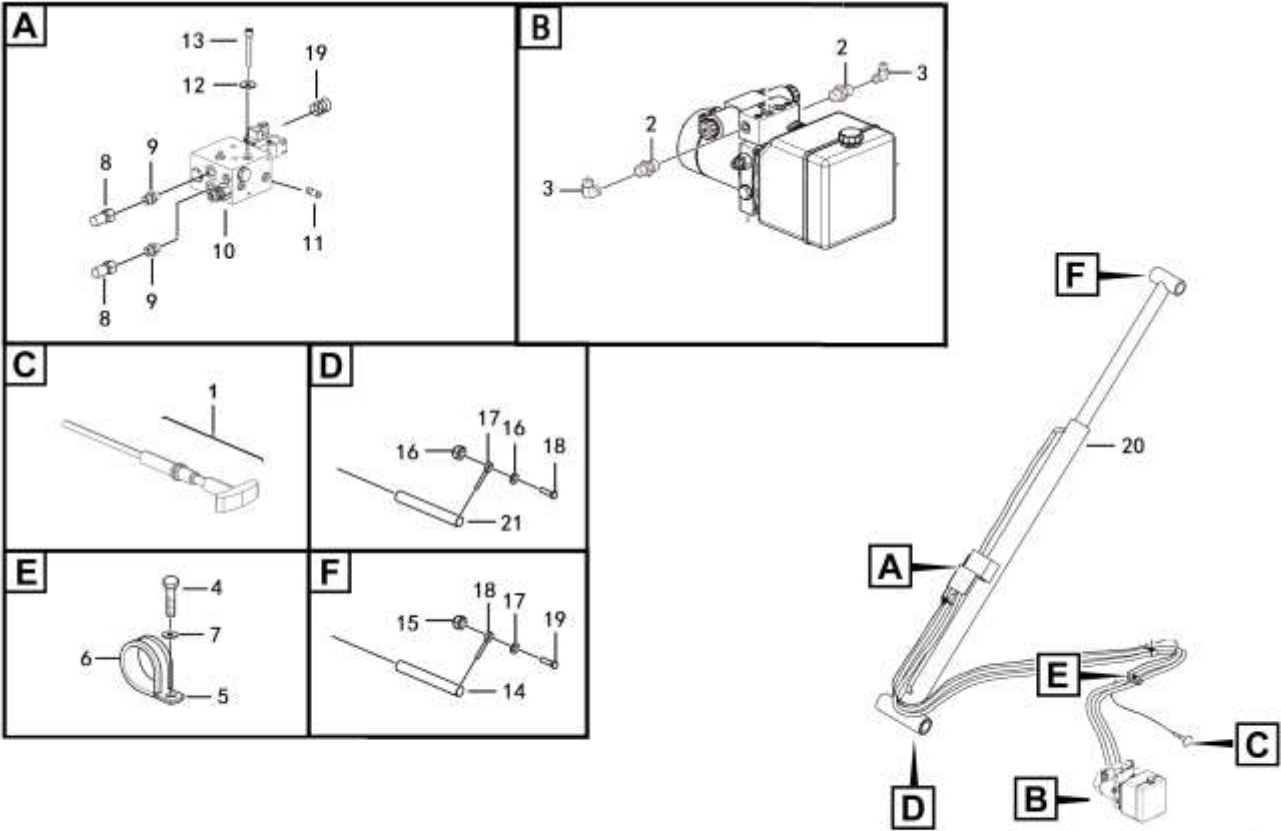
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4120704602023	六角法兰面螺栓GB/T5787,M5*12	Bolt	Y	4
24	4120704602024	喉箍JB/T8870,105-127*12	Clamp	Y	1
25	4120704602025	塑料油箱YBZ-SLYX-4L-N-W	Oil tank	Y	1
26	4120704602026	CB-E齿轮泵CB-E1.5F	Pump	Y	1

转向油缸40*20*103-330 Steering cylinder



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120705164001	缸筒组件160203B201	Cylinder assembly	N	1
2	4120705164002	活塞杆160602C203	Piston rod assembly	N	1
3	4120704747002	杆端接头161807C300	Joint	N	1
4	4120703766004	活塞161103A301	Piston	Y	1
5	4120703766005	导向套161402A301	Plate	Y	1
6	4120704747006	六角螺母175434A300	Nut	N	1
7	4120703766018	锁紧片166301A100	Lock plat	Y	2
8	4120703766016	直通式压注油杯311403B001	Oil cup	Y	1
9	4120703766020	全金属锁紧螺母264765T001	Screw nut	Y	1
10	4120703766023	孔用弹性挡圈A型267101A041	Circlips for shaft	Y	1
11	4120703766021	关节轴承270105A021	Bear	Y	1
12	4120703766006	防尘圈280401A025	Scraper seal	N	1
13	4120703766007	杆动密封280120D007	Dynamic seal	N	1
14	4120703766008	格莱圈280203A005	Glyd ring	N	1
15	4120703766010	O型圈280702A027	O-ring	N	1
16	4120703766011	O型圈280702A012	O-ring	N	1
17	4120703766012	O型圈280702A002	O-ring	N	1
18	4120704747004	挡圈280802F002	Check ring	N	1
19	4120703766014	孔用支撑环280503J025	Mid support	N	1
20	4120703766015	轴用支撑环280505J030	Mid support	N	2
21	4120705164003	转向油缸修理包030302B205-SK01	Kit-sideshift cylinder	Y	1

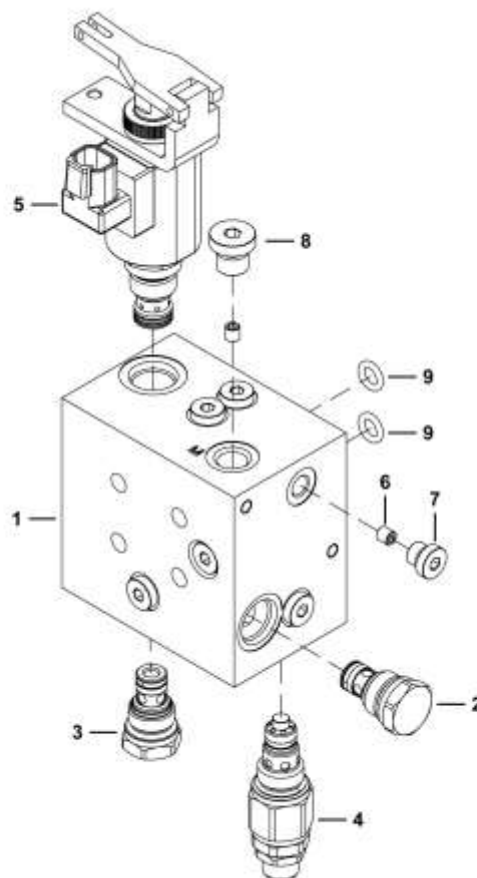
举升液压总成 Hydraulic lifting system



L2400-2508000445. S1b

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25080002023	拉线总成	Wire assembly	Y	1
2	4190000698	接头EW08LOMDA3C	Nipple	Y	2
3	4120001170	接头GE08LREDOMDCF	Jiont	Y	2
4	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	1
5	4041000829	管夹LGB167-0322	Clamp lgb167-0322	Y	1
6	4041000876	缓冲套LGB123-0322	Bush lgb123-0322	Y	1
7	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	1
8	4120706350	软管FC402CACA080804-2800	Hose fc402caca080804-2800	Y	2
9	4120001391	接头GE08LR3/8EDOMDCF	Jiont	Y	2
10	4120704133	下部油缸阀块总成ST5006-AC00	Down cylinder block st5006-ac00	Y	1
11	4120704975	阻尼1.3-M6	Damping1.3	Y	1
12	25080002881	M8硬垫片	M8 nut	Y	4
13	4011010821	螺栓GB5782-M8*80flZnyc-12.9-480	Bolt gb5782-m8*80flznyc-12.9-480	Y	4
14	4043010173	销轴LZB001 A38*190*11	Pinlzb001 a38*190*11	Y	1
15	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	2
16	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	4
17	25200000641	插销	Pin	Y	2
18	4011010706	螺栓GB5783-M10*40flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*40flznyc-8.8-480	Y	2
19	25080001331	弹簧1.5*15*30	Spring	Y	1
20	4120705578	举升油缸60*45*669-901	Lifting cylinder	Y	1
21	4043010171	销轴LZB001 A38*242*11	Pin lzb001 a38*242*11	Y	1

下部油缸阀块总成ST5006-AC00 Down cylinder block st5006-ac00

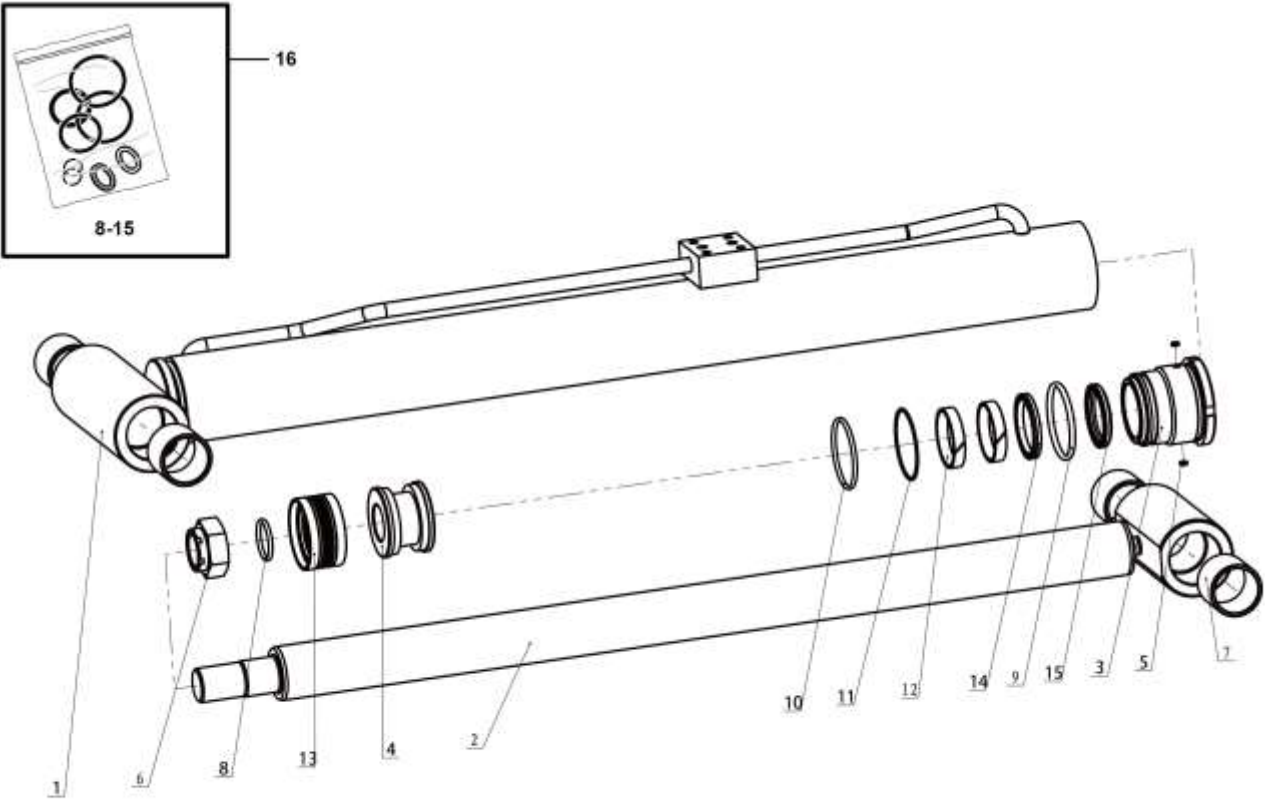


L2400-4120704133

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120704133001	阀块ST5006-A000M	Valve	Y	1
2	4120001490007	单向阀STCV08-0-000A	Valve stcv08-0-000a	N	1
3	4120703744003	单向阀STCV08-0-002A	Check valve stcv08-0-002a	Y	1
4	4120001901001	溢流阀STRV08-B-120A	Relief valve	Y	1
5	4120703742005	比例电磁阀PJ16084A0	Valve pj1608400	Y	1
6	4120001159010	M6阻尼STTY002-0.6	Damping	Y	1
7	4129900116002	4BN-02WD	4bn-02wd	Y	9
8	4120002398	堵头4MN-14WD	Plug	Y	1
9	4120002399	O型圈10.77*2.62	O-ring	Y	2

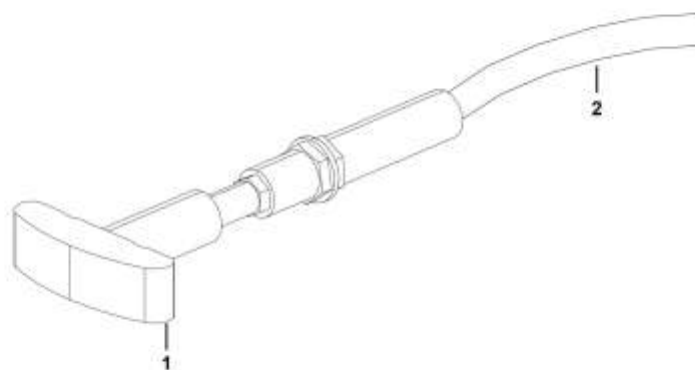


举升油缸60*45*669-901 Lifting cylinder



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120705578001	缸筒组件170235A205	Plate	Y	1
2	4120705578002	活塞杆组件170514C800	Piston rod assembly	Y	1
3	4120705578003	导向套171435A200	Sleeve	Y	1
4	4120705578004	活塞171135A800	Piston	Y	1
5	4120703766018	锁紧片166301A100	Lock plat	Y	2
6	4120703063003	金属锁紧螺母264767T001	Nut	Y	1
7	4120703584020	自润滑轴承272199C001	Self-lubricating bearing	N	4
8	4120704124004	O形圈280702A010	O-ring	N	1
9	4120704489005	O形圈280703A012	O-ring	N	1
10	4120704124005	O形圈280702A029	O-ring	N	1
11	4120704124009	挡圈280802F011	Ring	N	1
12	4120704011005	孔用支承环280505T005	Support ring 280505t005	N	2
13	4120704124007	活塞动密封280203B047	Ring	N	1
14	4120704124010	杆动密封290124F010	Ring	N	1
15	4120704124008	防尘圈280402B002	Ring	N	1
16	4120705578005	提升缸修理包043514B800-SK01	Kit-sideshift cylinder	Y	1

拉线总成 Wire assembly



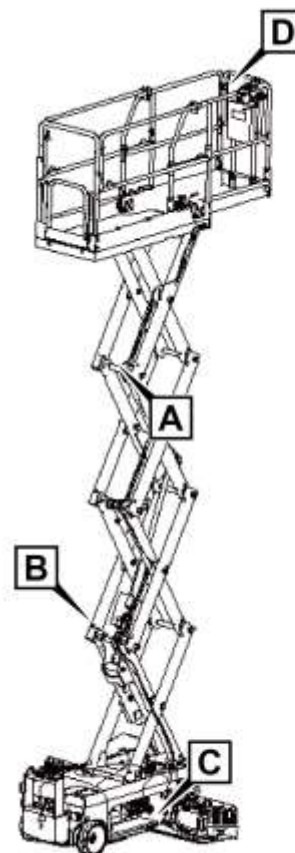
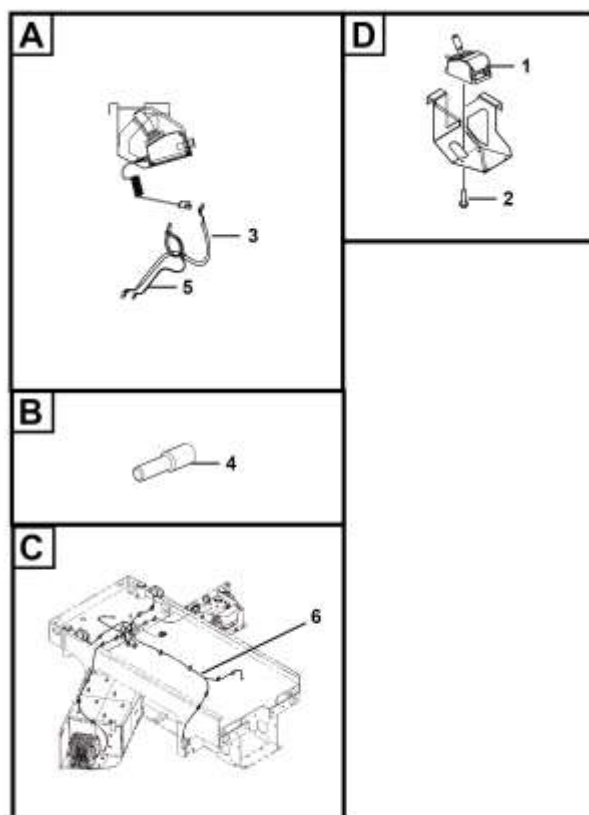
L2400-2508000202.S3b

M 电气系统
ELECTRIC SYSTEM

临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

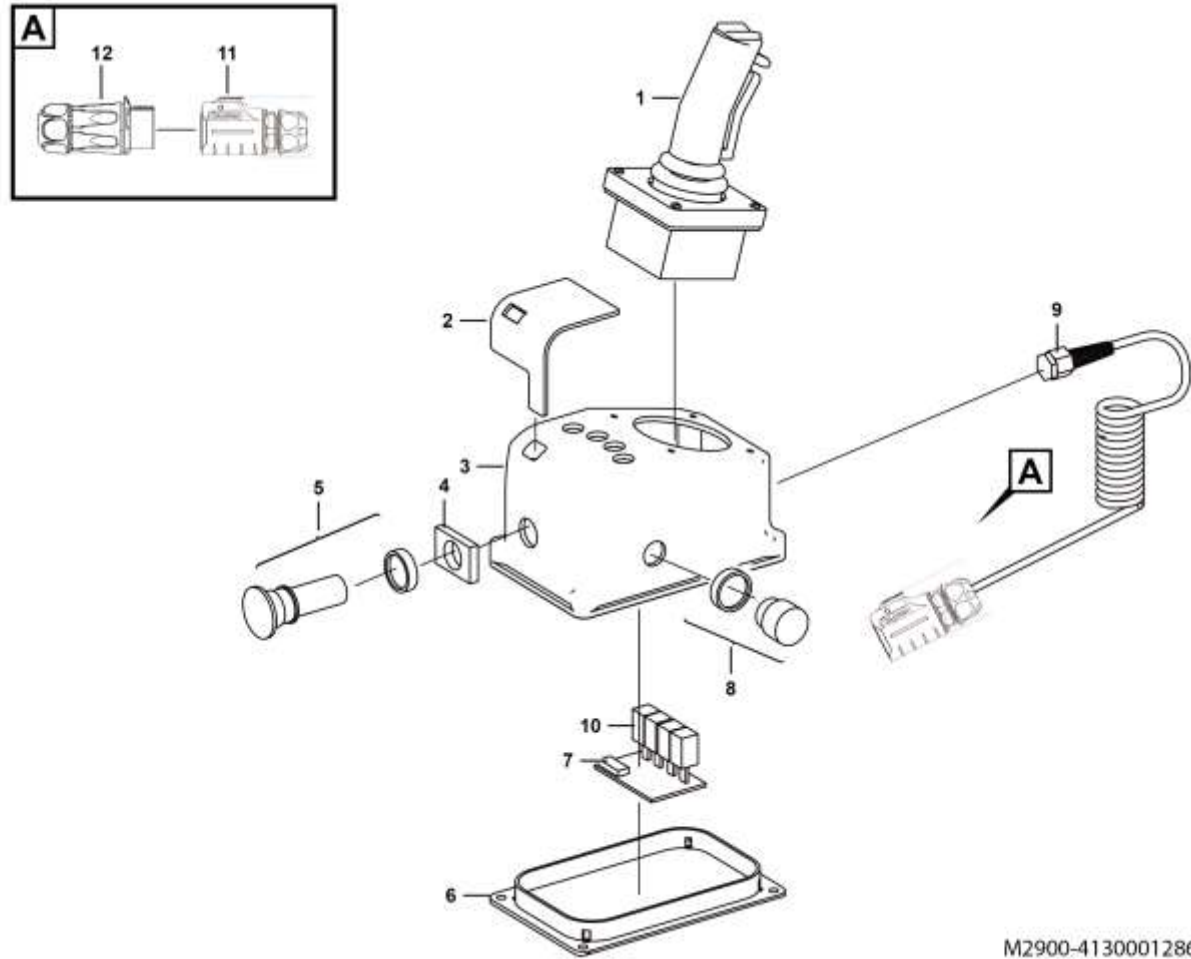
控制电气总成 Electrical assembly



M2900-2530000723. S

序号	零件代号	名称	是否配件	数量	备注
Key	Part No.	Description	Spare parts Y/N	Qty	Remarks
1	4130001286	平台控制器	Pcu	Y	1
2	4011010754	螺栓GB16674-M6*12flZnyc-8.8	Bolt gb16674-m6*12flznyc-8.8	Y	4
3	25300004571	PCU线束	Pcu wire	Y	1
4	4130701538	压力传感器	Pressure sensor	Y	1
5	25300007261	叉架线束	Wire	Y	1
6	25300007193	主线束	Wire	Y	1

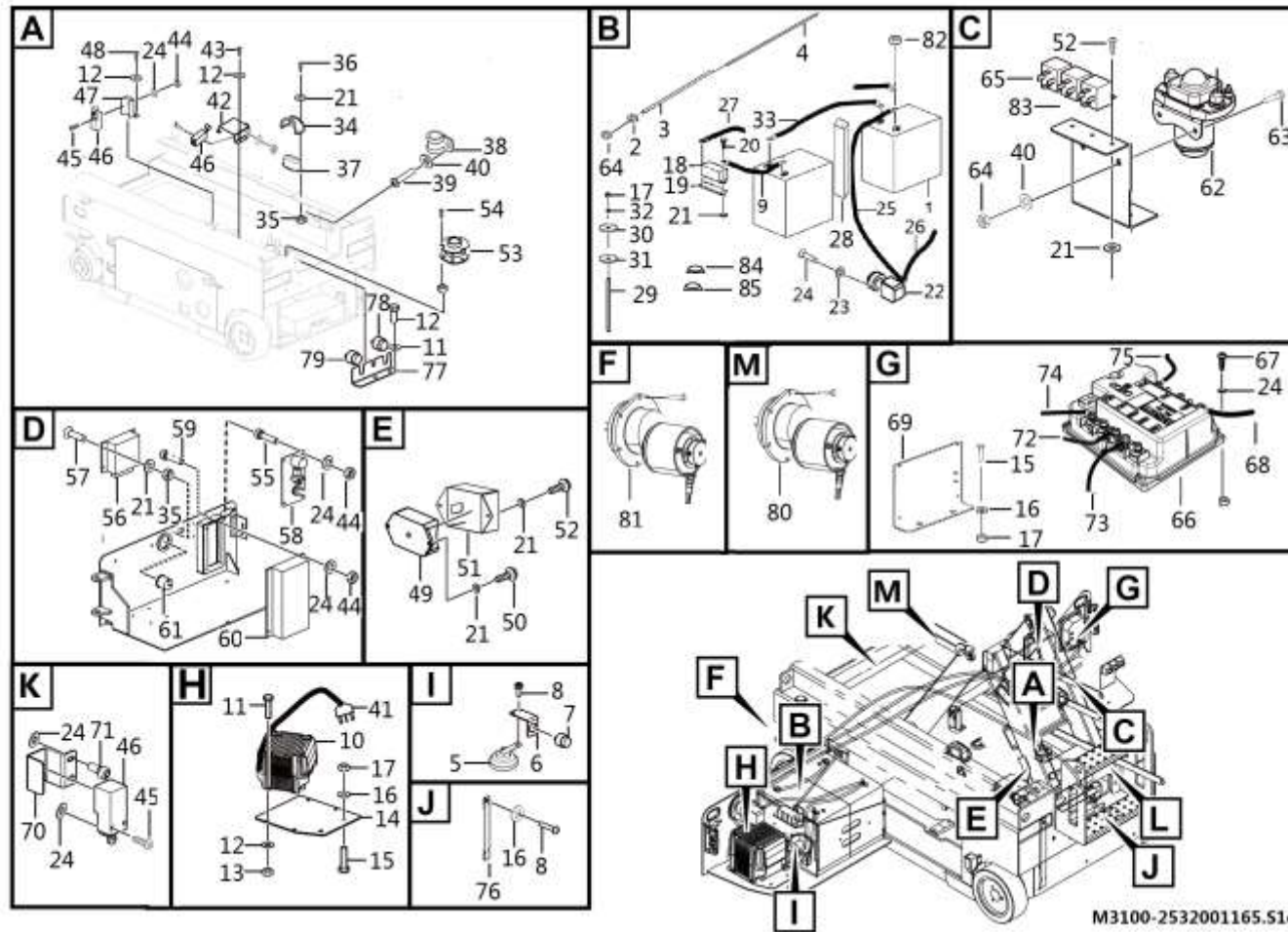
平台控制器 Pcu



M2900-4130001286

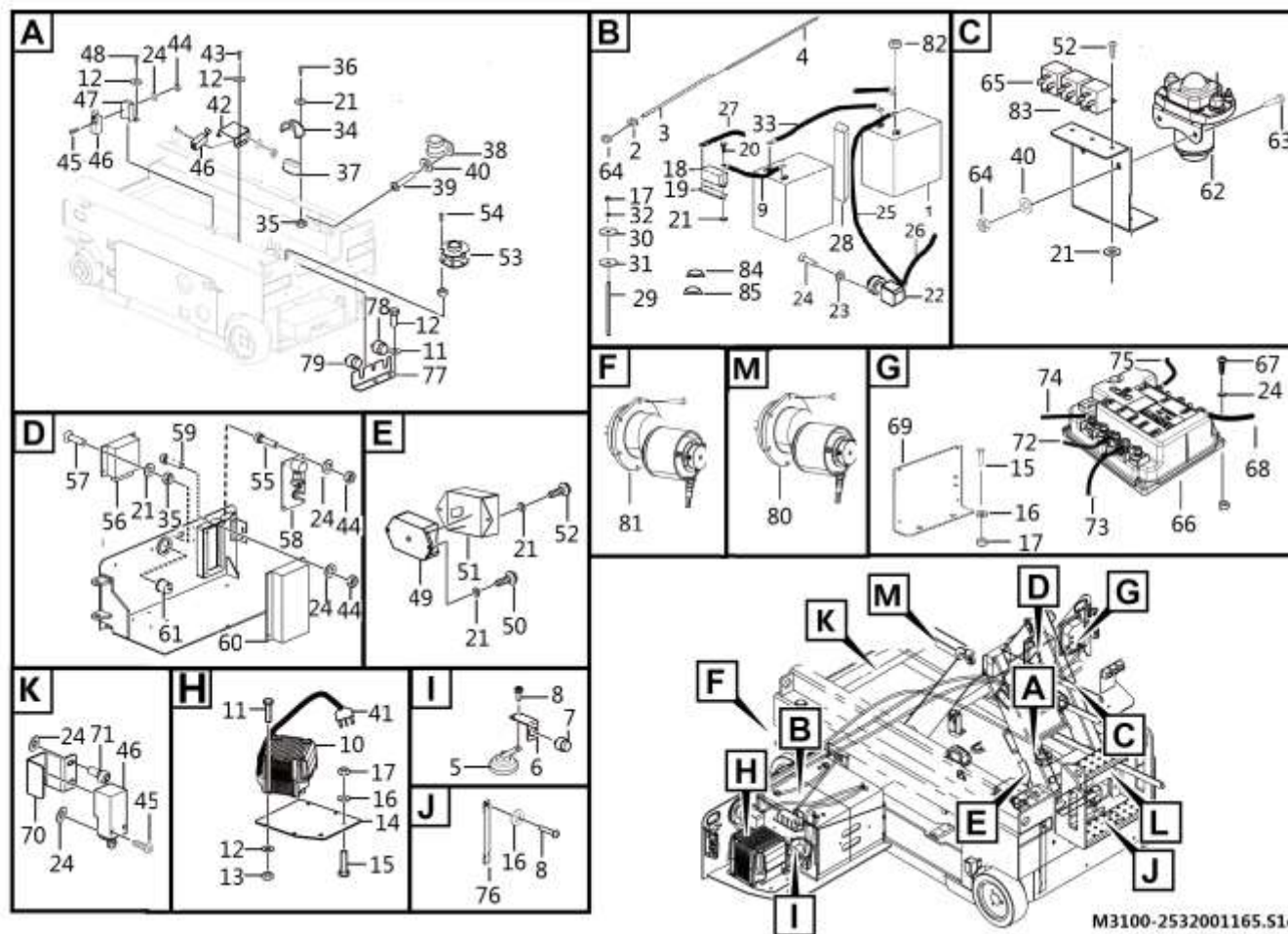
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4130000862002	平台控制器手柄	Y	1	
2	4130000862001	平台控制器贴膜	Y	1	
3	4130000862003	箱体	Y	1	
4	4130000862004	急停开关基座	Y	1	
5	4130000862005	急停开关帽	Y	1	
6	4130000862006	盒盖	Y	1	
7	4130000862007	PCBA	Y	1	
8	4130000862008	蜂鸣器	Y	1	
9	4130001046009	弹簧线束200011	Y	1	
10	4130000862010	按键帽	Y	1	
11	25300003281	凌科插头（上控制器端）	Y	1	
12	25300003271	凌科插头（PCU线束端）	Y	1	

底盘电气 Chassis electric system



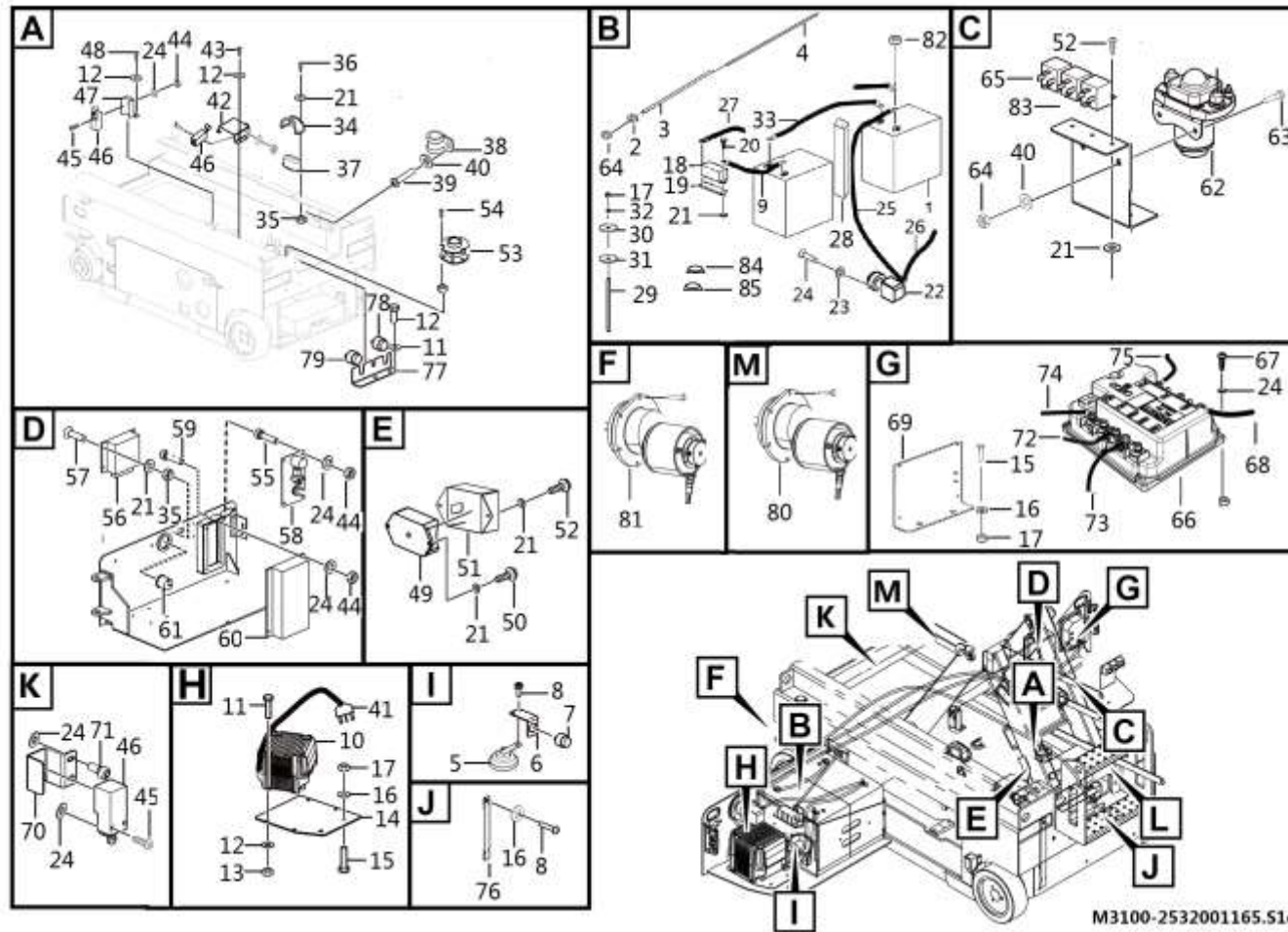
序号	零件代号	名称	是否配件	数量	备注
Key	Part No.	Description	Spare parts Y/N	Qty	Remarks
1	4130701766	电池FULLRIVER-85AH	Battery	Y	2
2	25180006521	垫圈	Washer	Y	2
3	25180001542	螺杆	Screw	Y	1
4	25180001551	绝缘套管	Pipe	Y	1
5	4130000906	单音盆形喇叭（低音）	Single-tone basin type horn （bass）	Y	1
6	25320006441	蜂鸣器安装板	Plate	Y	1
7	4130000797	蜂鸣器CY-3631-24V	Alarm	Y	1
8	4011010746	螺栓GB5783-M8*12flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*12flznyc-8.8-480	Y	3
9	25320014112	电源线P35*270	Wire	Y	1
10	4130701731	充电器GPCC1524	Battery charger	Y	1
11	4014010132	螺钉GB70.1-M6*20flZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m6*20flznyc-8.8-480	Y	4
12	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	5
13	4013010299	螺母GB889.1-M6flZnyc-8	Nut gb889.1-m6flznyc-8	Y	4
14	25320010881	充电器支架	Plate	Y	1
15	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*25flznyc-8.8-480	Y	6
16	4015010284	垫圈GB97.1-6flZnyc-480	Washer	Y	12
17	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	5
18	4130000836	力特保险丝0298300	Fuse	Y	1
19	4130000956	保险丝座02981001ZXT	Fuse seat	Y	1
20	4014010133	螺钉GB818-M4*16flZnyc-4.8-480	Screw gb818-m4*16flznyc-4.8-480	Y	2
21	4015010290	垫圈GB97.1-4flZnyc-480	Washer gb97.1-4flznyc-480	Y	16
22	4130001123	直流电源开关 ZDK31-250	Direct-current power supply switch zdk31-250	Y	1

底盘电气 Chassis electric system



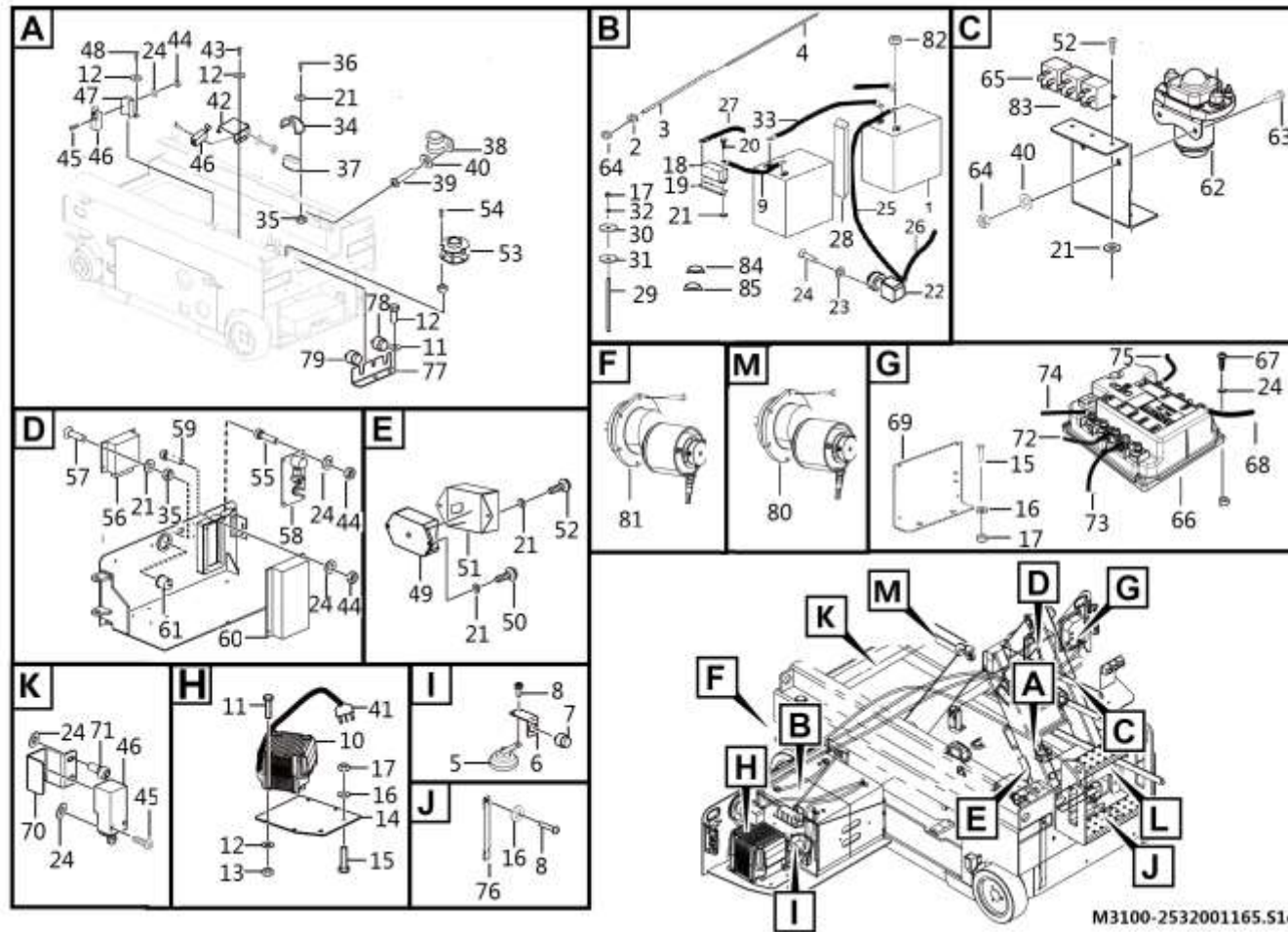
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4014010120	螺钉GB818-M5*8flznyc-4.8-480	Screw gb818-m5*8flznyc-4.8-480	Y	6
24	4015010283	垫圈GB97.1-5flznyc-480	Washergb97.1-5flznyc-480	Y	28
25	25320003792	电源线P35*550	Wire	Y	1
26	25320011611	电源线P35*2260	Wire	Y	1
27	25320014022	电源线P35*2060	Wire	Y	1
28	25180007242	橡胶块	Rubber plate	Y	2
29	25180007251	螺杆	Screw	Y	1
30	25180004001	橡胶板	Rubber plate	Y	1
31	25180004011	压板	Plate	Y	1
32	4015010280	垫圈GB97.1-8flznyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	1
33	25320003132	电源线P35*100	Wire	Y	1
34	25320000192	护罩	Plate	Y	2
35	4013010304	螺母GB6170-M4flznyc-8-480	Nut gb6170-m4flznyc-8-480	Y	8
36	4014010121	螺钉GB818-M4*20flznyc-4.8-480	Screw gb818-m4*20flznyc-4.8-480	Y	4
37	4130000729	工作指示灯	Working light	Y	2
38	27340100341	管夹Φ13	Guanjia	N	2
39	4011010747	螺栓GB5783-M6*16flznyc-8.8-480	Bolt gb5783-m6*16flznyc-8.8-480	Y	2
40	4015010296	垫圈GB96.1-6flznyc-480	Washer gb96.1-6flznyc-480	Y	4
41	25320001651	充电线束（欧标）	Wire	Y	1
42	25320011702	限位开关护罩	Plate	Y	1
43	4014010389	螺钉GB70.1-M6*16flznyc-8.8	Screw gb70.1-m6*16flznyc-8.8	N	6
44	4013000212	螺母GB889.1-M5EpZn-8	Nut gb889.1-m5epzn-8	Y	1

底盘电气 Chassis electric system



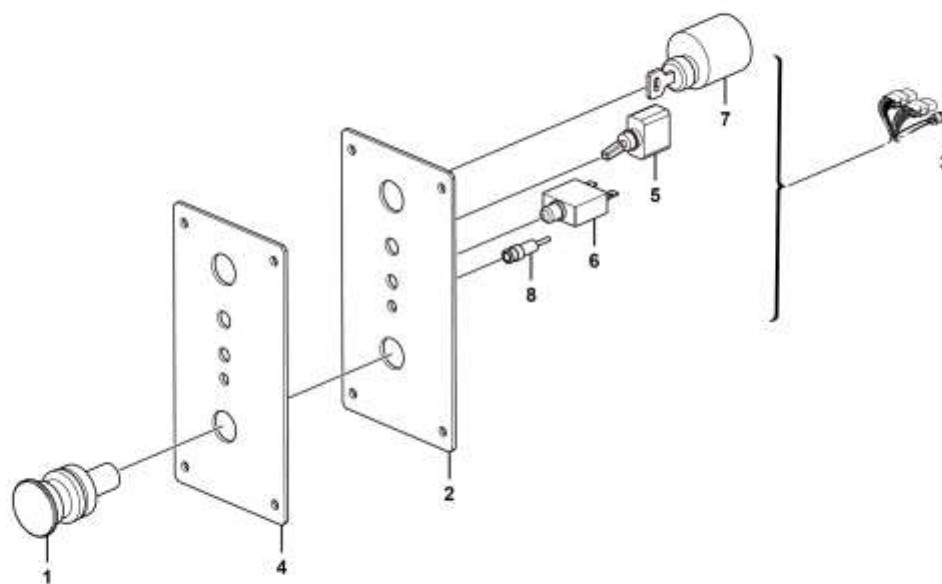
序号	零件代号	名称	是否配件	数量	备注
Key	Part No.	Description	Spare parts Y/N	Qty	Remarks
45	4014010123	螺钉GB70.1-M5*40flZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m5*40flznyc-8.8-480	Y	8
46	4130702092	行程开关CLS-103-NO	Cls-103-no	Y	3
47	4130000880	行程开关CLS-103	Switch	Y	1
48	25320017381	行程开关支架焊合	Plate	Y	1
49	4130000734	角度传感器SYSA	Angle sensor	Y	1
50	4014010125	螺钉GB818-M4*10flZnyc-4.8-480	Screw gb818-m4*10flznyc-4.8-480	Y	2
51	25320000351	角度传感器护罩	Plate	Y	1
52	4014010124	螺钉GB818-M4*6flZnyc-4.8-480	Screw gb818-m4*6flznyc-4.8-480	Y	4
53	4130701488	倾角开关	Tilt switch	Y	1
54	4014010131	螺钉GB70.1-M5*16flZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m5*16flznyc-8.8-480	Y	7
55	4014010127	螺钉GB70.1-M5*10flZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m5*10flznyc-8.8-480	Y	4
56	4130702269	电气控制单元	Ecu	Y	1
57	4014010126	螺钉GB70.3-M4*16flZnyc-8.8-480	Screw gb70.3-m4*16flznyc-8.8-480	Y	4
58	4013010305	螺母GB889.1-M5flZnyc-8-480	Nut gb889.1-m5flznyc-8-480	Y	2
59	4130001288	下控制面板	Ground control unit	Y	1
60	4014010113	螺钉GB70.1-M5*25flZnyc-8.8	Screw gb70.1-m5*25flznyc-8.8	Y	2
61	25320017391	下控面板护罩	Plate	Y	1
62	4130000726	时间表	Time indicator	Y	1
63	4130702085	主接触器-24V	Main contactor-24v	Y	1
64	4014010338	螺钉GB70.3-M6*20flZnyc-8.8-480	Screw gb70.3-m6*20flznyc-8.8-480	Y	2
65	4130000722	继电器	Relay	Y	1
66	4130701835	电机控制器TM1	Motor controller	Y	1

底盘电气 Chassis electric system



序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
67	4014010349	螺钉GB818-M6*16flZnyc-8.8	Screw 螺钉gb818-m6*16flznyc-8.8	N	4
68	25320011582	电源线P35*900	Wire	Y	1
69	25320017222	电机控制器安装板焊合	Plate welding	Y	1
70	25320000571	板	Board	Y	2
71	4014000170	螺钉GB70.1-M5*16EpZn-8.8	Screw gb70.1-m5*16epzn-8.8	Y	1
72	25320011592	电源线P35*650	Wire	Y	1
73	25320011603	电源线P35*300	Wire	Y	1
74	25320011573	右电机连接线	Wire	Y	1
75	25320011563	左电机连接线	Wire	Y	1
76	25320002461	导电带	Wire	Y	1
77	25320011623	充电线固定板	Plate	Y	1
78	4130000723	钥匙开关	Key switch	Y	1
79	4130000866	蜂鸣器XB2BSBC	Alarm	Y	1
80	4130702346	驱动电机总成PMG24-0.6HP-005L_O	Dc motor	Y	1
81	4130702347	驱动电机总成PMG24-0.6HP-005R_O	Dc motor	Y	1
82	4013010293	螺母GB6170-M6flZnyc-8-480	Nutgb6170-m6flznyc-8-480	Y	4
83	4130702007	延时继电器	Time delay	Y	1
84	25320015671	电源线护帽-红色	Protective cap-red	Y	7
85	25320015681	电源线护帽-黑色	Protective cap-black	Y	7

Ground control unit



M3101-4130001288

序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4130001280	急停开关	Y	1	
2	4130000889	面板	Y	1	
3	4130000795	下控面板线束	Y	1	
4	4130000941	贴膜	Y	1	
5	4130000720	摇头开关	Y	1	
6	4130000721	7A自复位保险丝	Y	1	
7	4130000723	钥匙开关	Y	1	
8	4130000773	超载指示灯	Y	1	

