

# AS3246升降工作平台 零部件图册

## AS3246 AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG

订货号:S10121DTCH10 | 车 号:L12000220-

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.

## **AS1012升降工作平台零部件图册 AS1012 AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG**

2021年3月 第1版 第1次印刷

2021-3 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

AS1012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AS1012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3月

# FOREWORD

This parts catalog of AS1012 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 AS1012 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

2021.3



## 目录 CONTENTS

### B. 驱动桥系统 Axle system

B0400-2504000001.B1B 前桥总成	
Front axle assembly .....	8

### D. 底盘系统 Chassis system

D0700-2516000905.S1B 底盘总成	
Chassis assembly .....	12
D0702-2516000137.B1C 右侧门总成	
Door .....	16
D0701-2516000136.B1C 左侧门总成	
Door .....	18
D0800-2518000026.B 电池油箱侧	
Battery and oil box side .....	20
D0801-2518000017.B1B 电池侧	
Battery side .....	22
D0802-2518000027.B 油箱侧	
Oil box side .....	24
D0900-2519000001.B 坑洼保护机构	
Hollow protect system .....	26
D0901-2519000026.S1D 坑洼保护机构-右	
Right hollow protect .....	28
D0902-2519000027.S1D 坑洼保护机构-左	
Left hollow protect .....	32

D0900-2519000316.S 压轴总成

Shaft assembly ..... 36

## **E. 制动系统 Brake system**

E1100-2506000065.S1G 行车制动总成

Service brake assembly ..... 40

E1100-4120001127.S 刹车释放阀块960020A10AAAA

Brake release valve block ..... 44

E1100-4120704565 剪叉平台控制阀

Valve ..... 46

## **F. 转向系统 Steering system**

F1200-2517000175.S- 转向机构

Steering mechanism ..... 50

## **G. 叉架总成 Scissor assy installation assembly**

G1300-2520002256.S1D 叉架总成

Scissor installation assembly ..... 54

G1300-2520000562.S 走线板

Plate ..... 60

G1300-2520000044.B2D 保护臂

Safe arm ..... 62

G1300-2520000130.B1A 走线板总成

Plate assembly ..... 64

## **H. 转台系统 Swing system**

---

H1600-2528000001.B1D 配重总成

Counterweight assembly ..... 68

## **I. 覆盖件附件 Cover accessory**

I1700-2529000507.S 覆盖件附件

Cover accessory ..... 72

## **K. 平台总成 Platform assembly**

K2100-2521003551.S1A 延伸平台总成

Extension platform assembly ..... 76

K2100-2521003556.S1A 半旋转门总成

Revolution door assembly ..... 78

K2100-2521003555.S1B 主平台总成

Platform assembly ..... 80

K2100-2521003593.S2A 轮子装配

Wheel assembly ..... 82

K2100-2521003597.S 护栏总成

Handrail ..... 84

K2100-2521003689.S 平台总成

Platform ..... 86

K2106-2521002962.S 支架

Plate ..... 88

## **L. 液压系统 Hydraulic system**

L2301-2507000391.S1B 行走马达总成

Drive motor assembly .....	92
L2300-4120704261 行走马达530395T3531AAAAA	
Motor .....	96
L2300-4120001488 齿轮泵A101098620	
Pump .....	100
L2302-2507000337.S1B 转向液压总成	
Steering hydraulic assembly .....	102
L2300-4120703457 转向油缸40*20*152.4	
Steering cylinder .....	104
L2400-2508000246.S1F 举升液压总成	
Lifting hydraulic assembly .....	106
L2400-4120703498 举升油缸75*63*1273-1524	
0 .....	112
L2400-4120703497 举升油缸75*63*1273-1524	
Cylinder lifting assembly .....	114

## M. 电气系统 Electric system

M2900-2530000417.S1C 控制电气总成	
Control electric assembly .....	118
M2900-4130001286 平台控制器	
Pcu .....	120
M3100-2532000078.S1L 底盘电气总成	
Chassis electrical assembly .....	122



---

M2901-4130001287 下控制面板

Ground control unit ..... 128

M3200-4130001136 电机XQD-4.5

Machine ..... 130

M3102-2532000039.B1C 支架总成

Bracket assembly ..... 132

M3300-2533000567 平台电源总成

Electricity assembly ..... 134



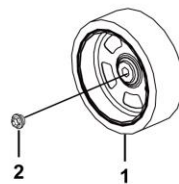
# **B 驱动桥系统**

## **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



B0400-2504000001.B1b-G1





# **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





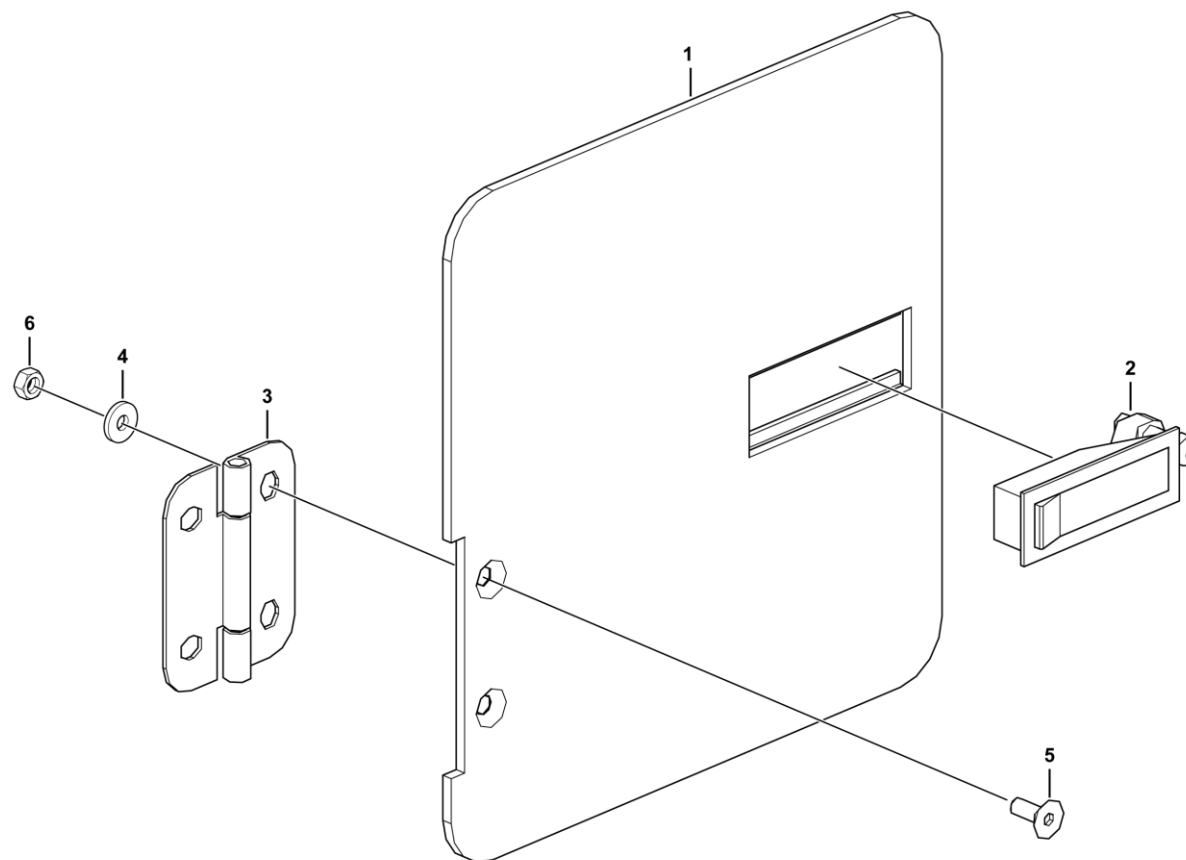
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25160009044	底盘合件	Y	1	
2	25160001342	油缸销轴	Y	1	
3	4015010246	挡圈GB894.1-19-65Mn	Y	1	
4	4030100086	堵塞465601	Y	2	
5	4015010338	垫圈GB97.1-20flZnyc-300HV-480	Y	7	
6	25160000401	橡胶套	Y	4	
7	25160001371	右侧门总成	N	1	
8	28219900091	橡胶套	Y	2	
9	25160000621	橡胶套	Y	1	
10	25160001361	左侧门总成	N	1	
11	4016010136	开口销GB91-4*45flZnyc-480-Q235A	Y	2	
12	25160000411	橡胶套	Y	1	
13	25160000611	调整垫	Y	2	
14	25160000572	调整垫	Y	6	
15	25160000481	垫块	Y	2	
16	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Y	12	
17	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Y	4	
18	25200000402	橡胶塞	Y	2	
19	4011010978	螺栓GB5783-M12*30flZnyc-8.8-480	Y	2	
20	4015010340	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Y	2	
21	25160001003	充电器固定板	Y	1	
22	4030000107	油杯防尘帽JXHF-00006	Y	2	

底盘总成 Chassis assembly



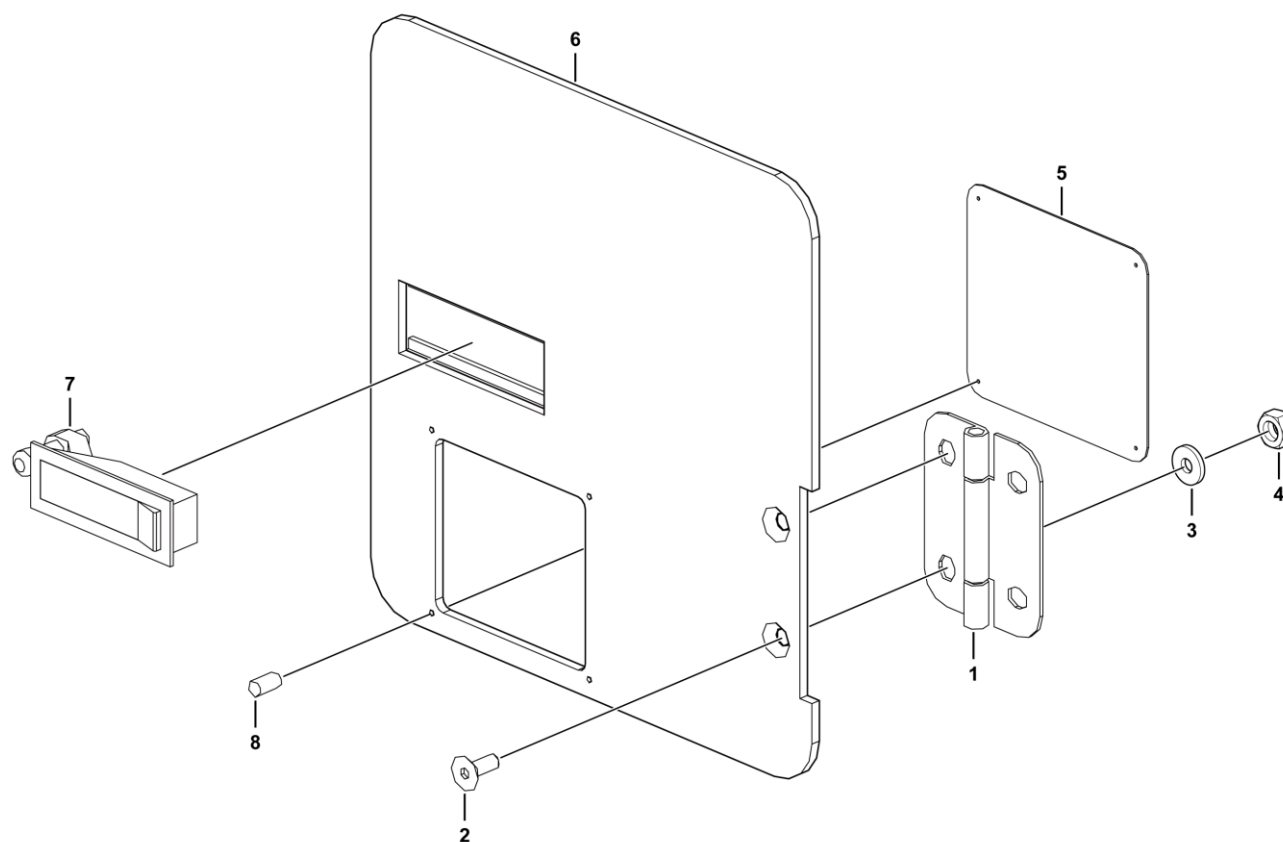


右侧门总成 Door



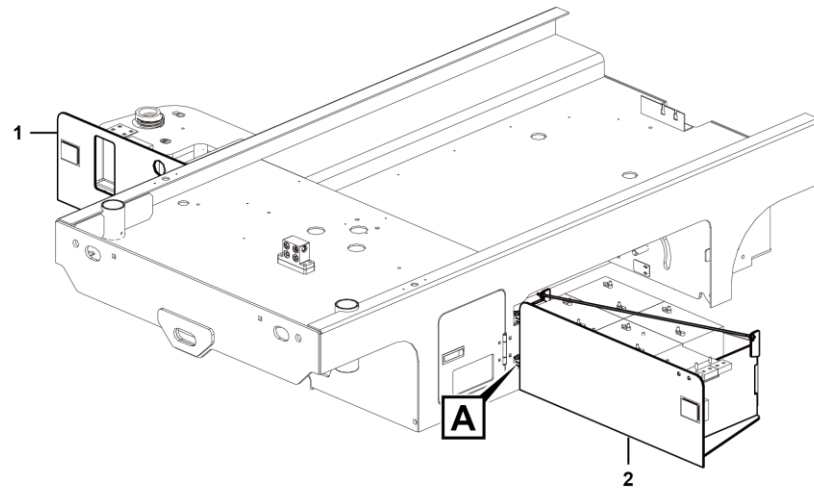
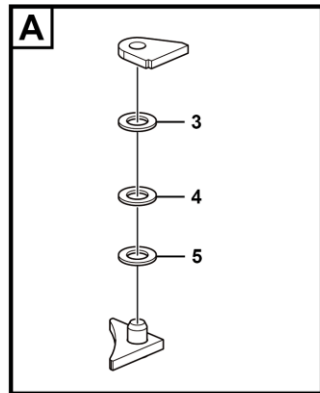
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25160001353	右侧门焊合	Door	Y	1
2	4190001520	锁MS719-1CA	Lock ms719-1ca	Y	1
3	4190001521	合页CL253-27	Hinge cl253-27	Y	1
4	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	4
5	4011011192	螺栓GB12-M8*20flZnyc-8.8-480	Bolt gb12-m8*20flznyc-8.8-480	Y	4
6	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	4

左侧门总成 Door



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	4190001521	合页CL253-27	Hinge cl253-27	Y	1	
2	4011011092	停用-六角头螺栓	Ls	N	4	
3	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	4	
4	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	4	
5	25160000561	透明板	Plate	Y	1	
6	25160001633	左侧门焊合	Door	Y	1	
7	4190001520	锁MS719-1CA	Lock ms719-1ca	Y	1	
8	4019000012	铆钉GB827-3*5-BL2	Rivet gb827-3*5-bl2	Y	4	

电池油箱侧 Battery and oil box side

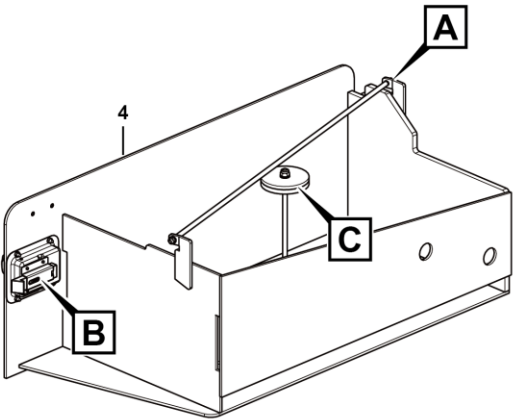
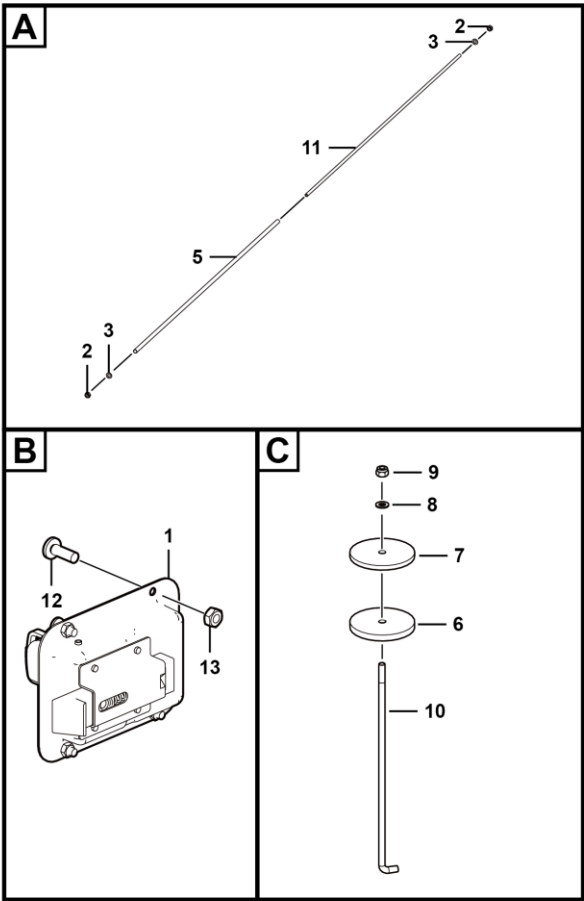


D0800-2518000026.B



[illegible]

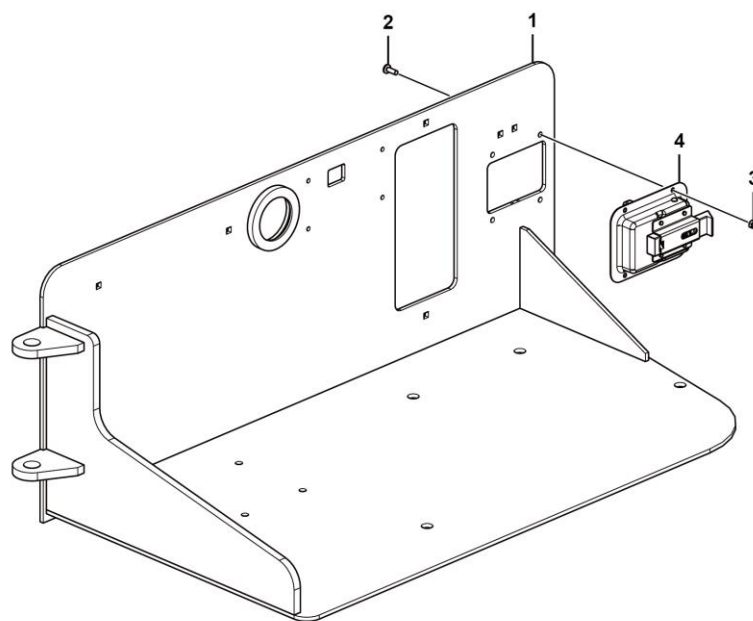
电池侧 Battery side



D0801-2518000017.B1b



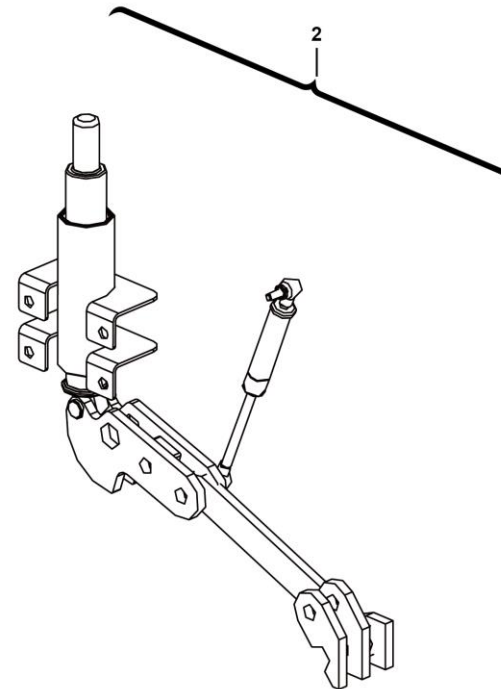
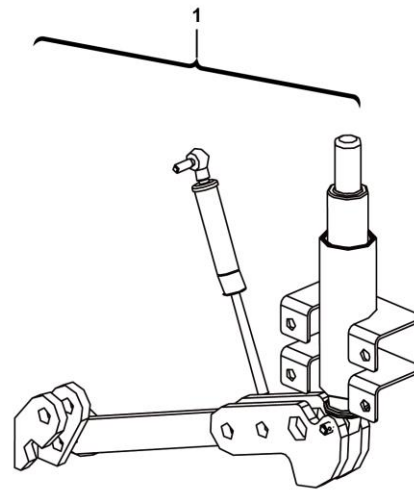
油箱侧 Oil box side



D0802-2518000027.B

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	25180000283	油箱侧焊接	Y	1	
2	4014000114	螺钉GB818-M5*14EpZn-4.8	Y	4	
3	4013010029	螺母GB6170-M5EpZn-8	Y	4	
4	4190001576	锁MS866-27	Y	1	

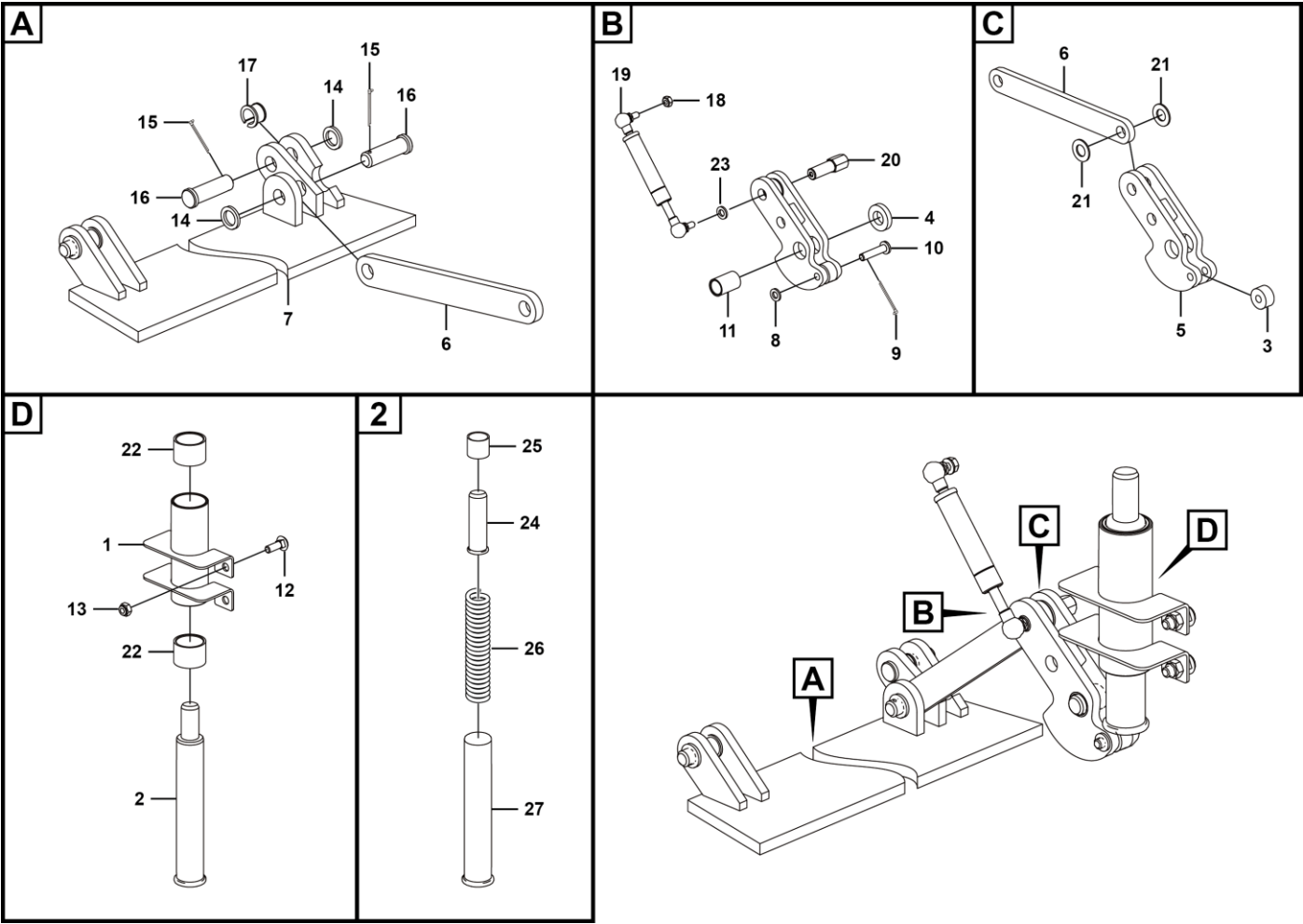
坑洼保护机构 Hollow protect system



D0900-2519000001.B



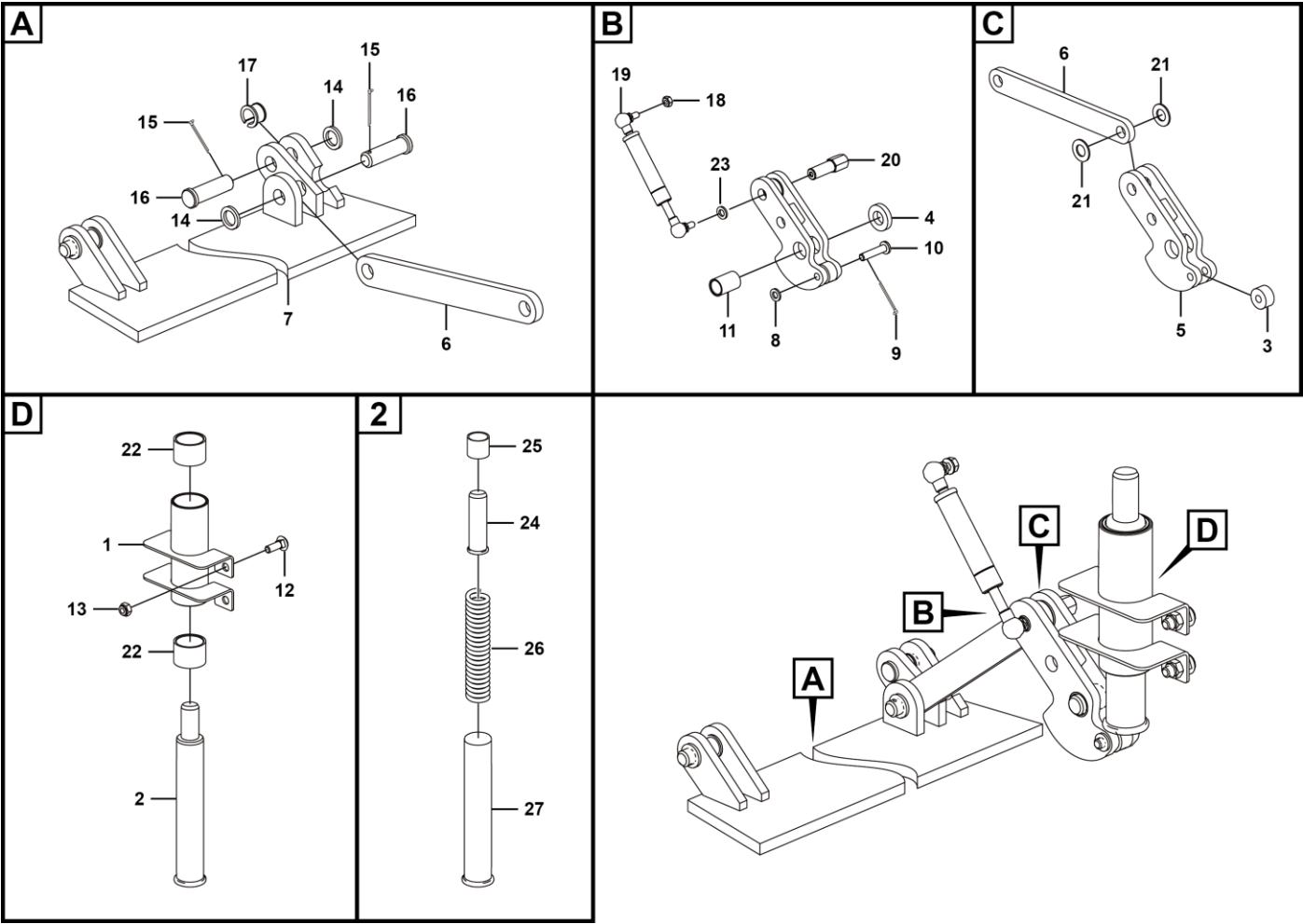
坑洼保护机构-右    Right hollow protect





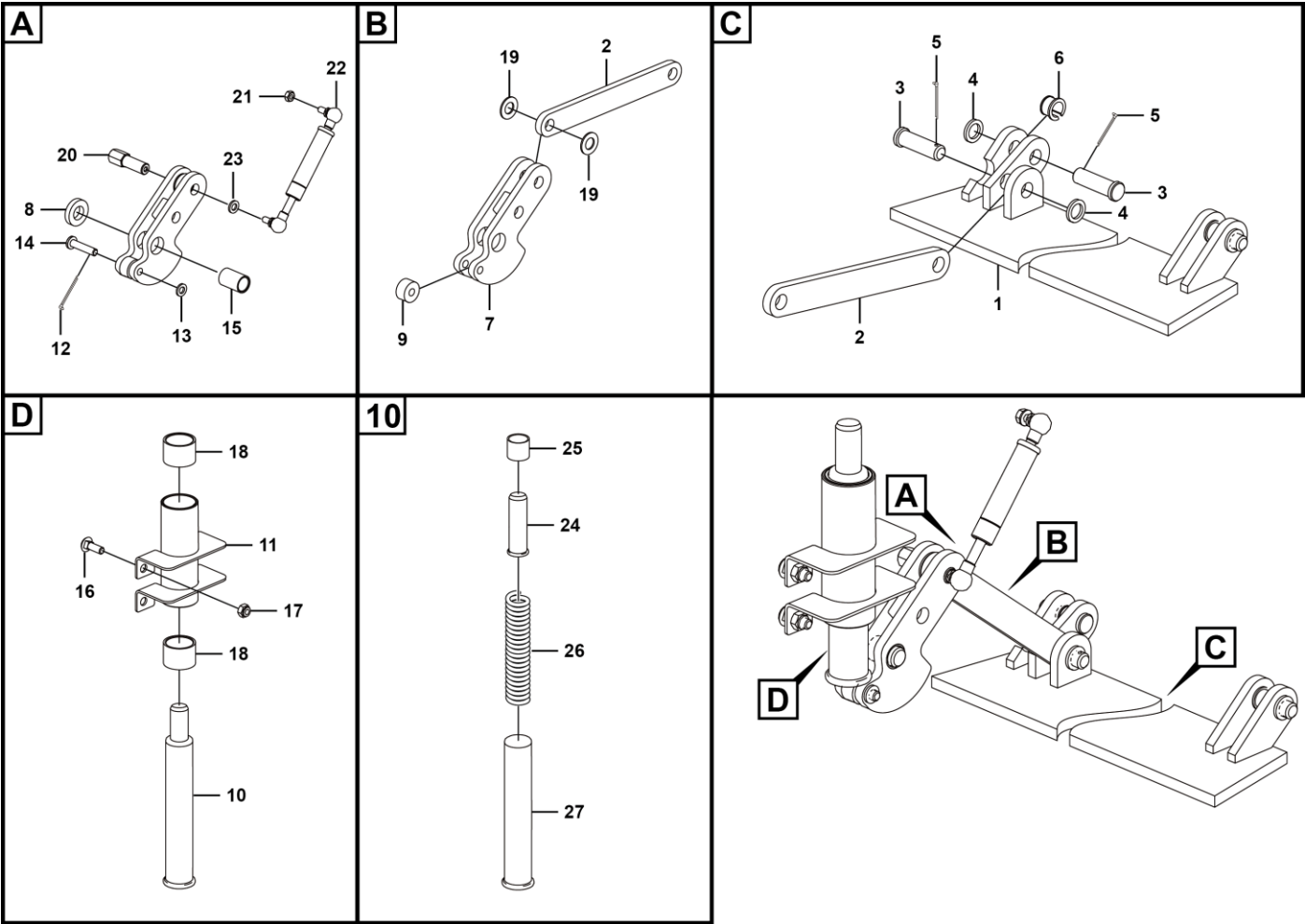
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25190000132	轴固定模块	Fastening assembly	Y	1
2	25190003161	压轴总成	Shaft assembly	N	1
3	25190000221	滚轮	Roller	Y	1
4	25190000201	隔套	Spacer bush	Y	1
5	25190000101	焊接连杆总成	Connecting rod assembly	Y	1
6	25190000091	连杆	Connecting rod	Y	1
7	25190000021	右保护板	Right protect plate	Y	1
8	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	1
9	4016010138	开口销GB91-3.2*26flZnyc-480-Q235A	Pin gb91-3.2*26flznyc-480-q235a	Y	1
10	25190000231	销轴10	Pin	Y	1
11	25190000181	轴套20	Bushing	Y	1
12	4011010725	螺栓GB14-M10*30flZnyc-8.8	Bolt gb12-m10*30flznyc-8.8	Y	4
13	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	4
14	4015010342	垫圈GB97.1-16flZnyc-300HV-480	Washer	Y	3
15	4016010137	开口销GB91-4*28flZnyc-480-Q235A	Pin gb91-4*28flznyc-480-q235a	Y	3
16	25190000242	销轴16	Pin	Y	3
17	25190000171	轴套16	Bushing	Y	2
18	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	1
19	25190000212	气弹簧	Air spring	Y	1
20	25190000251	气弹簧销轴	Pin	Y	1
21	25190000192	薄片片16	Washer	Y	2
22	25200000141	轴套	Bushing	Y	2

坑洼保护机构-右    Right hollow protect



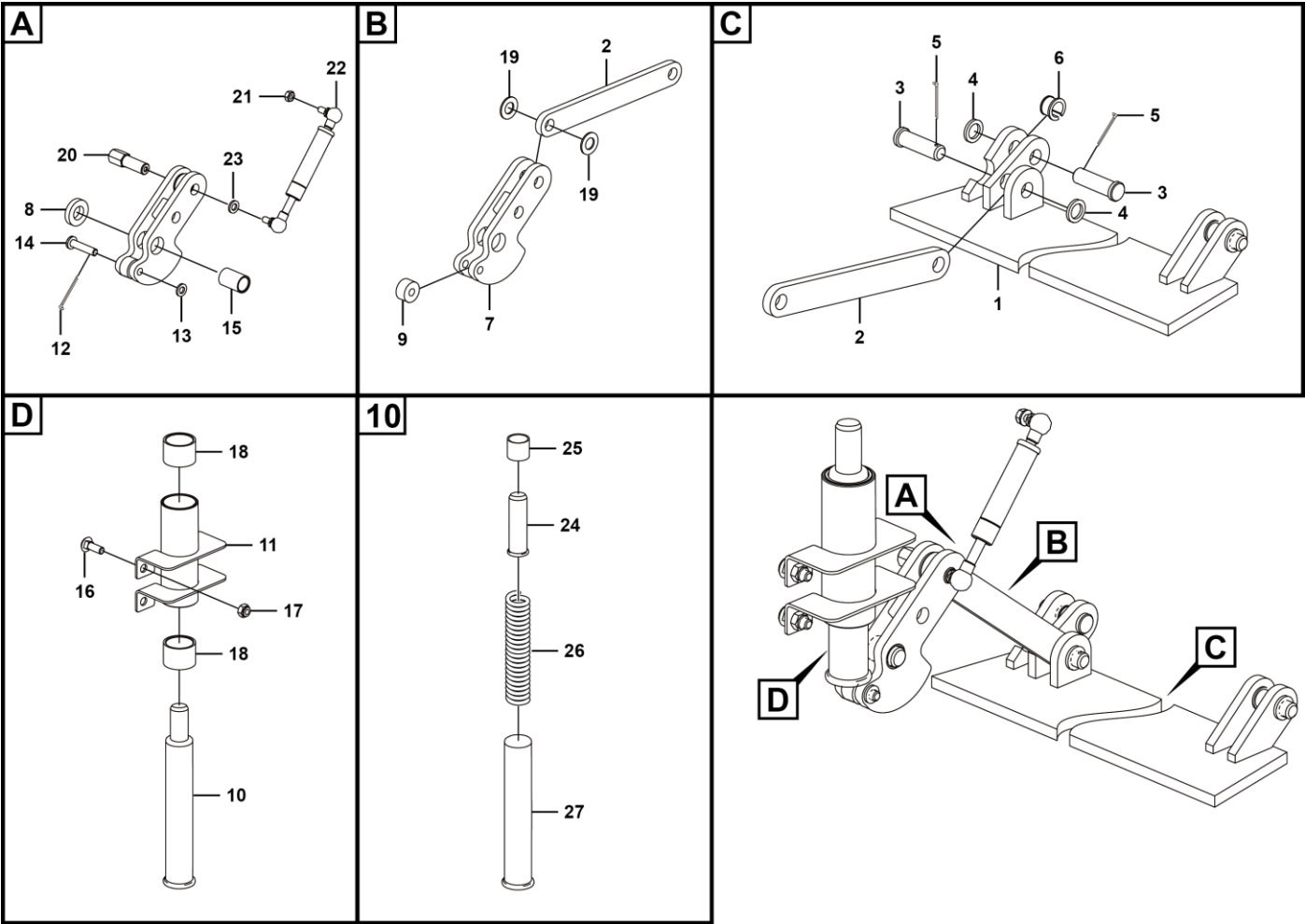


坑洼保护机构-左    Left hollow protect



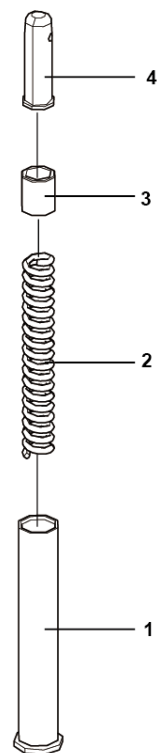
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25190000031	左保护板	Y	1	
2	25190000091	连杆	Y	1	
3	25190000242	销轴16	Y	3	
4	4015010342	垫圈GB97.1-16fZnyc-300HV-480	Y	3	
5	4016010137	开口销GB91-4*28fZnyc-480-Q235A	Y	3	
6	25190000171	轴套16	Y	2	
7	25190000101	焊接连杆总成	Y	1	
8	25190000201	隔套	Y	1	
9	25190000221	滚轮	Y	1	
10	25190003161	压轴总成	N	1	
11	25190000132	轴固定模块	Y	1	
12	4016010138	开口销GB91-3.2*26fZnyc-480-Q235A	Y	1	
13	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Y	1	
14	25190000231	销轴10	Y	1	
15	25190000181	轴套20	Y	1	
16	4011010725	螺栓GB14-M10*30fZnyc-8.8	Y	4	
17	4013010296	螺母GB889.1-M10fZnyc-8	Y	4	
18	25200000141	轴套	Y	2	
19	25190000192	薄片16	Y	2	
20	25190000251	气弹簧销轴	Y	1	
21	4013010297	螺母GB889.1-M8fZnyc-8-480	Y	1	
22	25190000212	气弹簧	Y	1	

坑洼保护机构-左    Left hollow protect





压轴总成 Shaft assembly









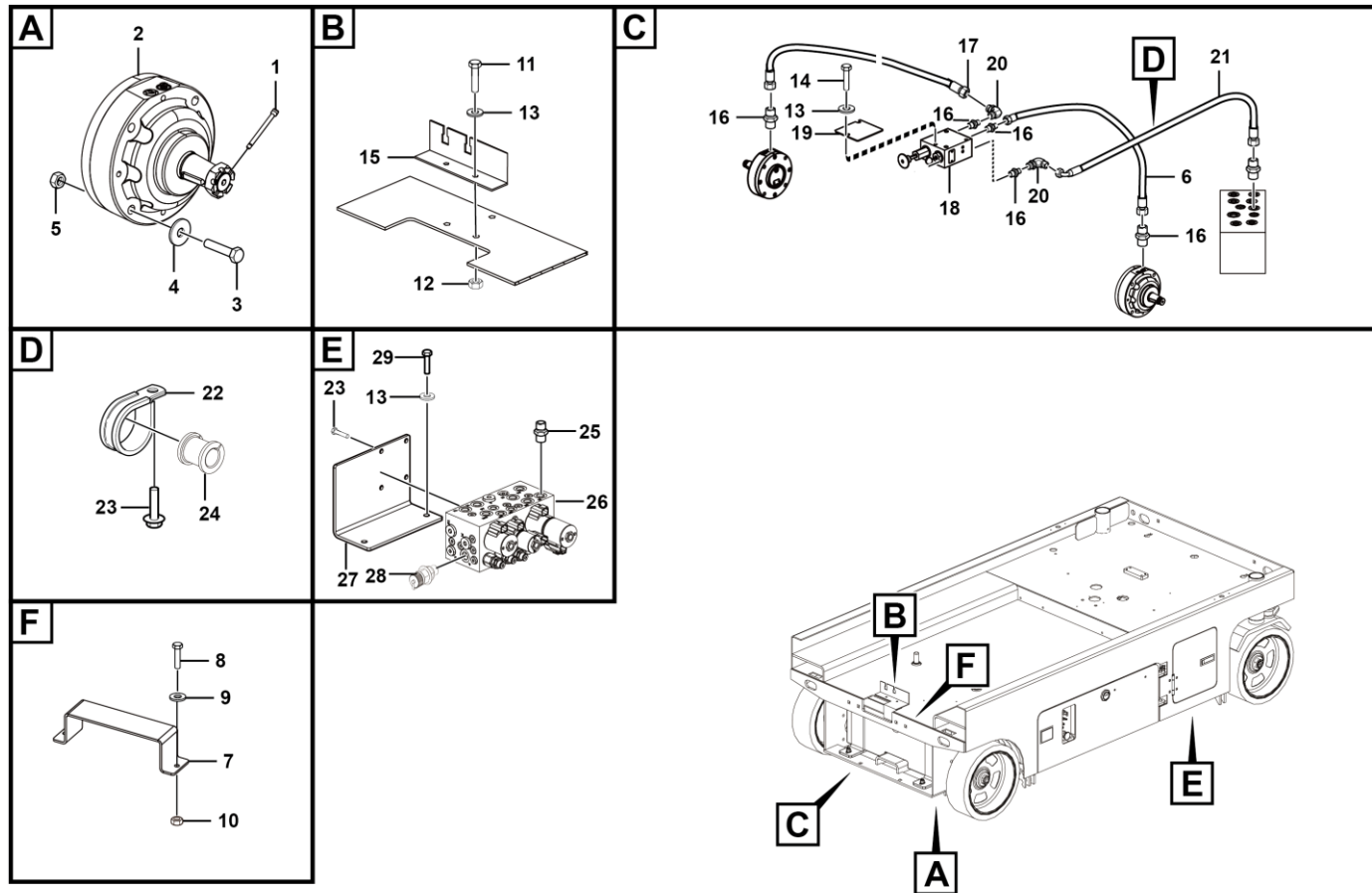
# **E 制动系统**

## **BRAKE SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**

行车制动总成 Service brake assembly

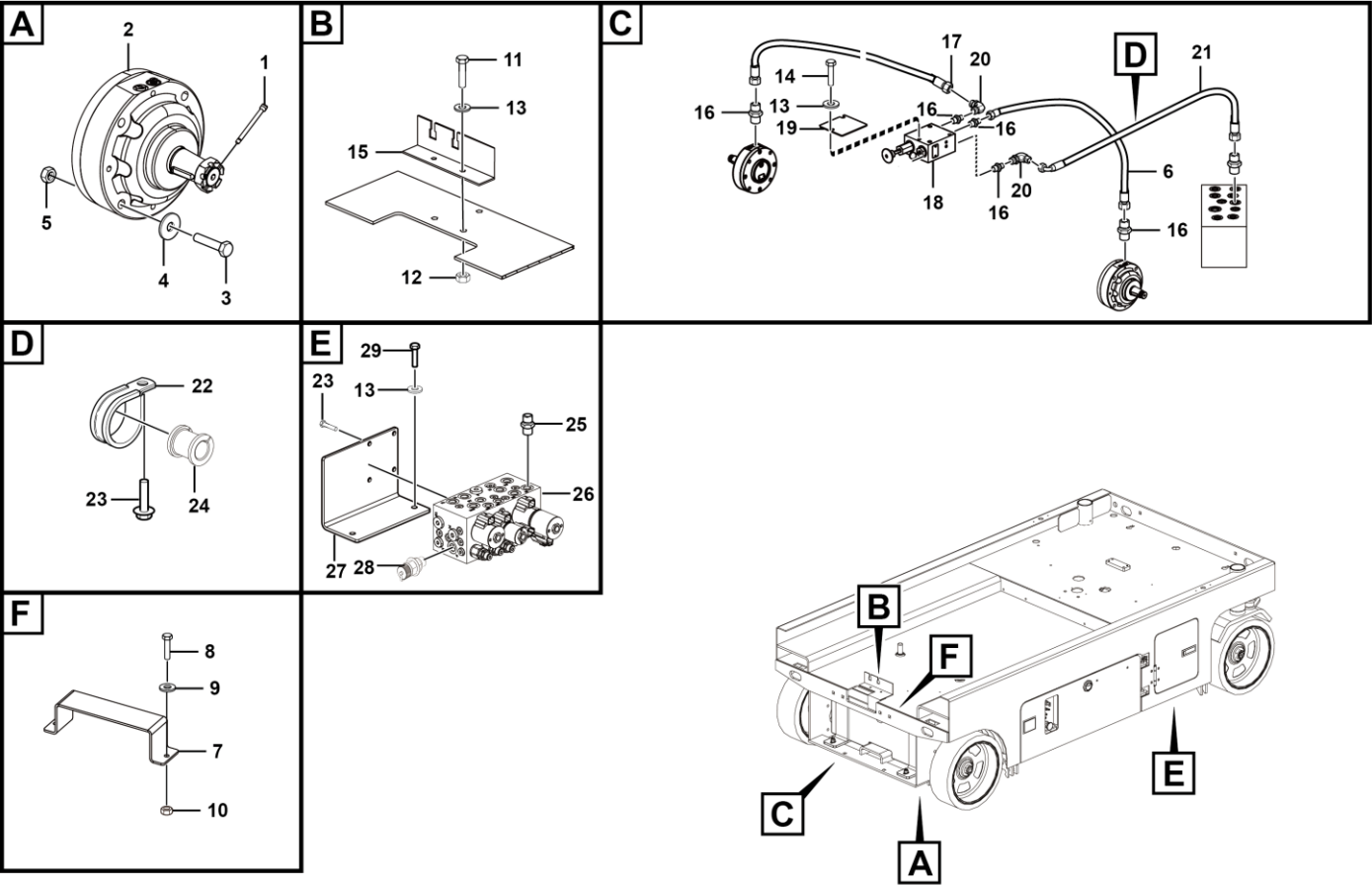


序号	零件代号	名称		是否配件	数量	备注
Key	Part No.	Description		Spare parts Y/N	Qty	Remarks
1	4016010143	开口销GB91-4*70flZnyc-480-Q235A	Pin gb91-4*70flznyc-480-q235a	Y	2	
2	4120001129	刹车盘913000K3031AAAAA	Brake	Y	2	
3	4011010885	螺栓GB5782-M12*90flZnyc-10.9-480	Bolt	Y	8	
4	4015010340	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Washer	Y	8	
5	4013010368	螺母GB889.1-M12flZnyc-10-480	Nut gb889.1-m12flznyc-10-480	Y	8	
6	4120702903	软管 J20411-14-04TZ/20441-14-04TZ*SR16SC-04*670+HPS300	Pipe j20411-14-04tz/20441-14-04tz*sr16sc-04*670+hps300	Y	1	
7	25060000291	支架	Bracket	Y	1	
8	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*25flznyc-8.8-480	Y	2	
9	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	2	
10	4013010291	螺母GB6170-M8flZnyc-8-480	Nutgb6170-m8flznyc-8-480	Y	2	
11	4011010722	螺栓GB5783-M10*25flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*25flznyc-8.8-480	Y	1	
12	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	1	
13	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	5	
14	4011011065	六角螺栓3/8-16UNC-2B*32flZnyc-10.9-480	Bolt	Y	2	
15	25080000041	固定板	Plate	Y	1	
16	4120001340	接头1CO-14-04	Nipple	Y	5	
17	4120702902	软管 J20411-14-04TZ/20441-14-04TZ*SR16SC-04*500+HPS300	Pipe j20411-14-04tz/20441-14-04tz*sr16sc-04*500+hps300	Y	1	
18	4120001127	刹车释放阀块960020A10AAAA	Brake release valve block	Y	1	
19	25060000051	板	Plate	Y	1	
20	4120000868	直角接头2C9-14Z	Rectangular connector	Y	2	
21	4120002369	软管 J20411-14-04TZ/20491-14-04TZ*SR16SC-04*1500+HPS300	Pipe	Y	1	
22	4041001132	管夹LGB167-0116	Clamp lgb167-0116	Y	2	





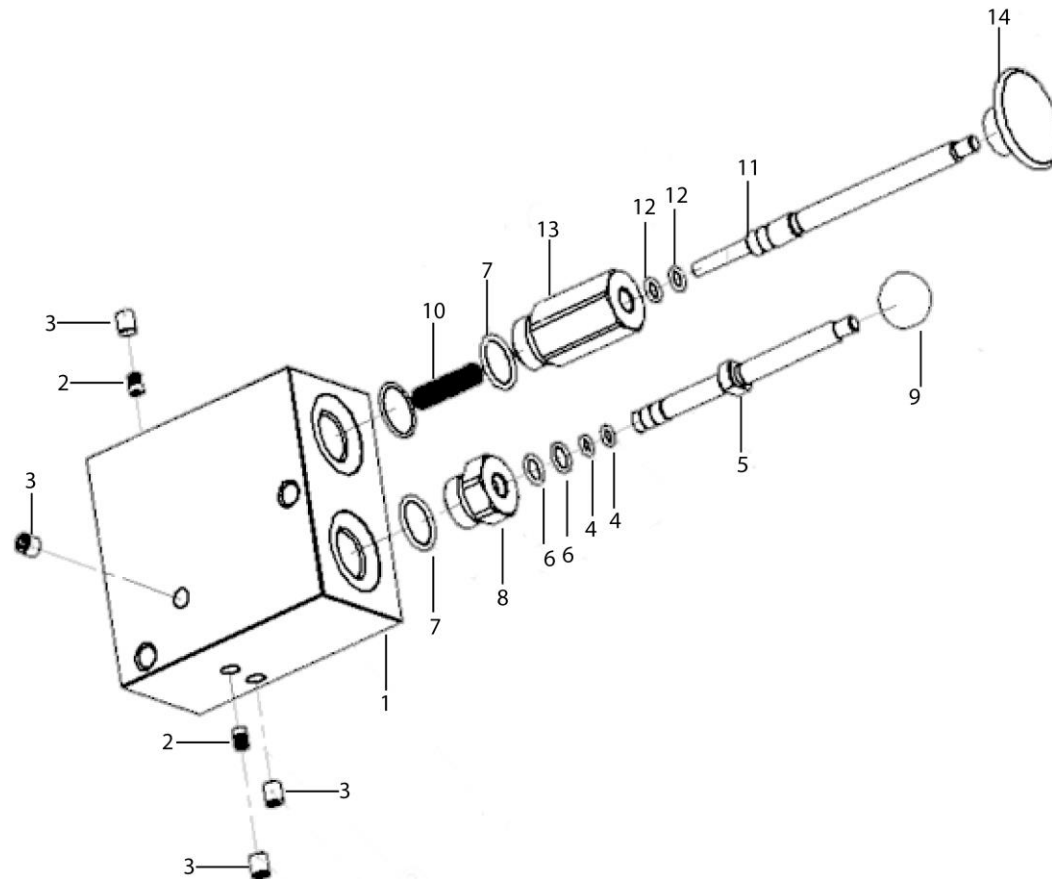
行车制动总成    Service brake assembly







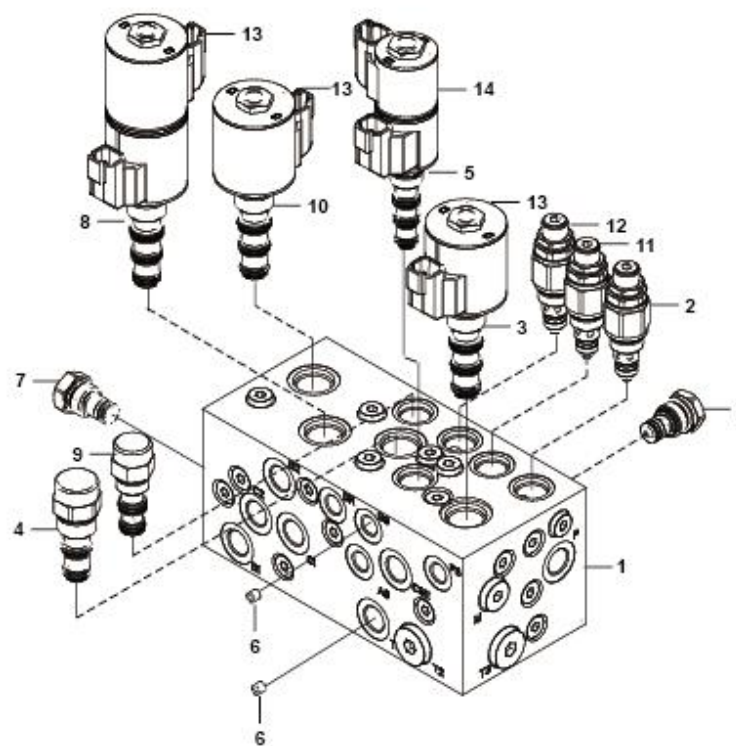
刹车释放阀块960020A10AAA Brake release valve block



E1100-4120001127.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	4120001127001	阀块 99X88X50	Valve	Y	1
2	4120001127002	单向阀 PF5.5	Check valve	Y	2
3	4120001127003	钢球堵头 QD07	Plug	Y	4
4	4120001127004	O形圈 4.5X1.8	O-ring	Y	2
5	4120001127005	控制杆 D14X106	Control lever	Y	1
6	4120001127006	O形圈 7.59X2.65	O-ring	Y	2
7	4120001127007	O形圈 16.36X2.21	O-ring	Y	2
8	4120001127008	阀套 S22X20.5	Sleeve	Y	1
9	4120001127009	手柄球 M6-20	Handle	Y	1
10	4120001127010	弹簧 0.9X8X73.4	Spring	Y	1
11	4120001127011	调压杆 D9X136	Pressure regulating rod	Y	1
12	4120001127012	O形圈 5.7X1.9	O-ring	Y	2
13	4120001127013	阀套 S22X49	Sleeve	Y	1
14	4120001127014	手柄 M6-38	Handle	Y	1

## 剪叉平台控制阀 Valve



E1100-4120704565

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	4120703475001	阀块ST4772-A00AM	Valve st4772-a00am	Y	1
2	4120001490002	溢流阀STRV08-G-240A	Valve strv08-g-240a	N	1
3	4120001159003	两位四通电磁阀SV10-40-0-N-0	Four position way solenoid valve	Y	1
4	4120703475004	优先阀FR10-30F-0-N-/M2.5	Valve fr10-30f-0-n-/m2.5	Y	1
5	4120001159005	三位四通电磁阀SV08-47A-0-N-0	Four position three way solenoid value	Y	1
6	4120703639021	M6阻尼STTY002-1.3	Damping stty002-1.3	Y	2
7	4120001490007	单向阀STCV08-0-000A	Valve stcv08-0-000a	N	2
8	4120001490010	三位四通电磁阀SV10-4754B-0-N-0	Valve sv10-4754b-0-n-0	Y	1
9	4120001159009	补偿阀EP08-35-0-N-150	Compensating valve	Y	1
10	4120703475011	两位四通电磁阀SV10-44-0-N-0	Valve sv10-44-0-n-0	Y	1
11	4120001901002	溢流阀STRV08-G-210A	Relief valve	Y	1
12	4120001901001	溢流阀STRV08-B-120A	Relief valve	Y	1
13	4120001490012	线圈4303720	Coil 4303720	N	4
14	4120001490011	线圈4303620	Coil 4303620	Y	2

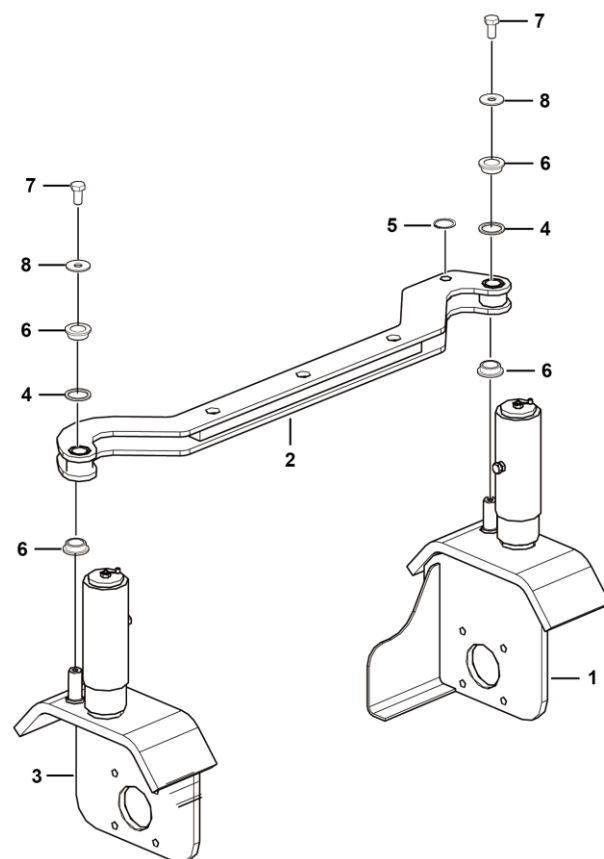


**F 转向系统**  
**STEERING SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**

转向机构 Steering mechanism



F1200-2517000175.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	25170001772	右转向节	Right spindle	Y	1
2	25170001473	转向板焊体	Steering plate welding	Y	1
3	25170001762	左转向节	Left spindle	Y	1
4	25170000182	铜垫	Washer	Y	2
5	4015010246	挡圈GB894.1-19-65Mn	Retainer ring gb894.1-19-65mn	Y	1
6	25170000151	衬套	Bush	Y	4
7	4011010275	螺栓GB5786-M12*1.5*25EpZn-10.9	Bolt gb5786-m12*1.5*25epzn-10.9	Y	2
8	4015000186	垫圈GB96.1-12EpZn-300HV	Washer gb96.1-12epzn-300hv	Y	2

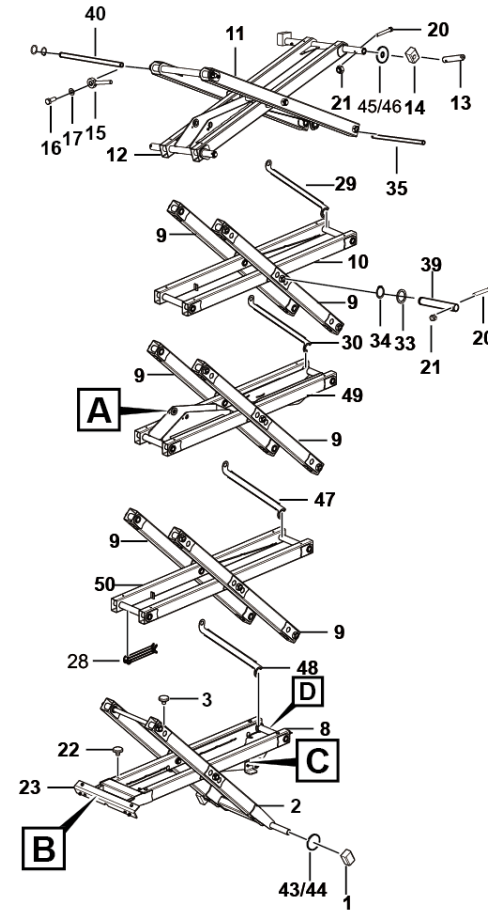
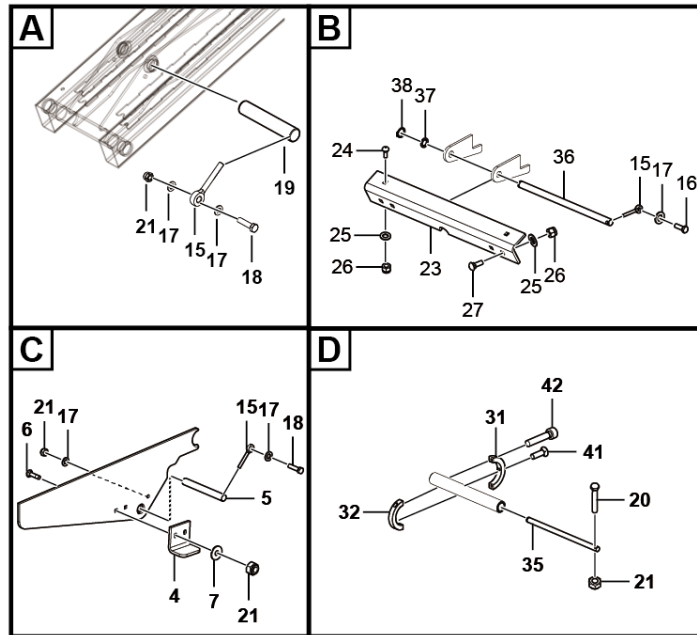




**G 叉架总成**  
**SCISSOR ASSY INSTALLATION ASSEMBLY**

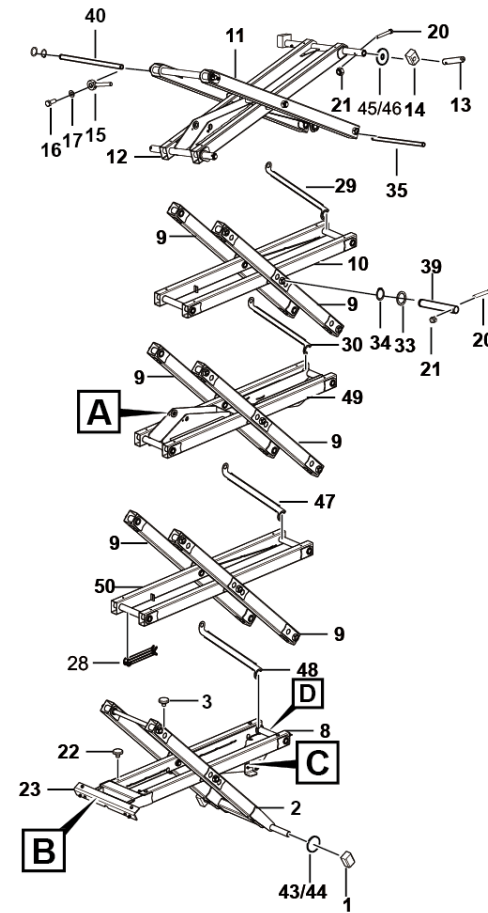
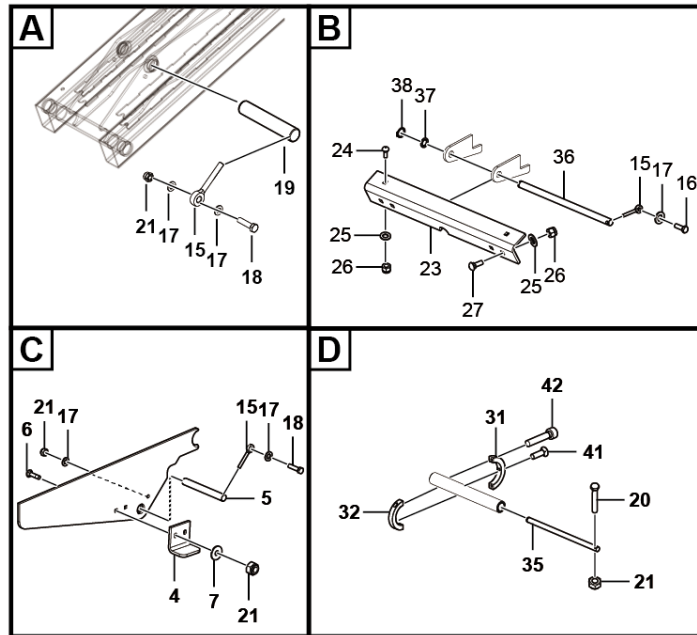
**临工集团济南重机有限公司**  
**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**

叉架总成 Scissor installation assembly



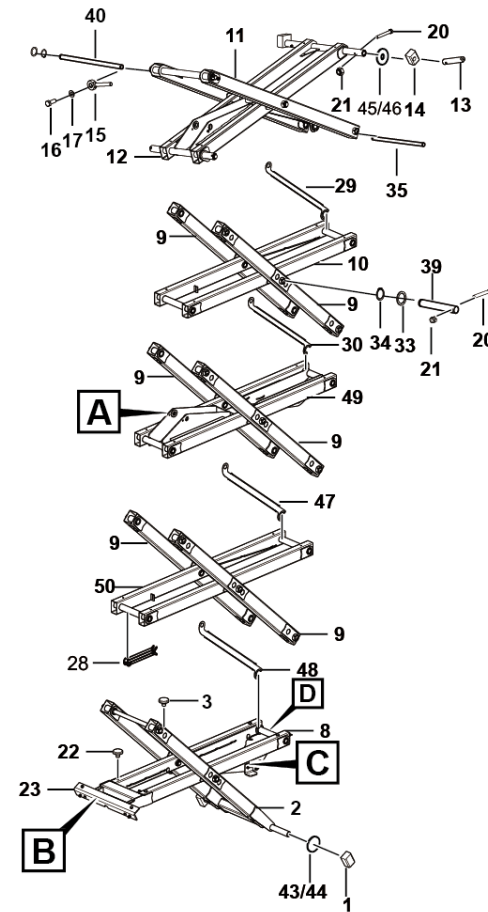
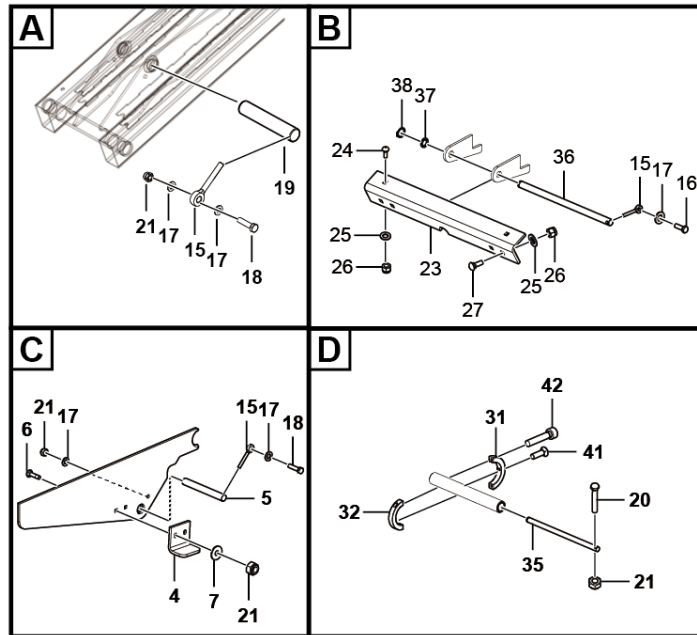
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25200023041	滑块	Y	2	
2	25200022493	第一外臂焊合	Y	1	
3	25200009382	橡胶塞	Y	16	
4	25200000503	压板	Y	2	
5	4043010149	销轴LZB001 A38*311*11	Y	1	
6	4011011036	螺栓GB14-M10*40flZnyc-8.8	Y	4	
7	4015010278	垫圈GB96.1-10flZnyc-480	Y	4	
8	25200022443	第一内臂合件	Y	1	
9	25200025832	外臂焊合	Y	6	
10	25200022683	第四内臂合件	Y	1	
11	25200022514	第五外臂总成	Y	1	
12	25200022574	第五内臂总成	Y	1	
13	25200000601	半轴	Y	2	
14	25200007141	滑块	Y	2	
15	25200000641	插销	Y	6	
16	4011010707	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-8.8-480	Y	2	
17	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Y	10	
18	4011010706	螺栓GB5783-M10*40flZnyc-8.8-480	Y	4	
19	4043010148	销轴LZB001 A38*207*11	Y	3	
20	4011010724	螺栓GB5782-M10*75flZnyc-8.8	Y	18	
21	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Y	26	
22	25200000402	橡胶塞	Y	16	

## 叉架总成 Scissor installation assembly



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	25200001062	固定板装配	Y	1	
24	4011011037	螺栓GB14-M12*35flZnyc-8.8	Y	2	
25	4015010286	垫圈GB96.1-12flZnyc-480	Y	6	
26	4013010301	螺母GB889.1-M12flZnyc-8-480	Y	6	
27	4011011010	螺栓GB14-M12*40flZnyc-8.8	Y	4	
28	25200000442	保护臂	N	1	
29	25200001302	走线板	Y	1	
30	25200000631	走线板	Y	1	
31	25200001531	固定环	Y	4	
32	25200001541	固定环	Y	4	
33	25200000491	垫圈	Y	21	
34	4015010249	挡圈JB4342-38-65Mn	Y	17	
35	4043010221	销轴LZB001 B38*733*11	Y	10	
36	4043010128	销轴LZB001 B25*471*11	Y	1	
37	25200000861	垫圈	Y	1	
38	4015010275	挡圈JB4342-25-65Mn	Y	1	
39	4043010122	销轴LZB001 B38*231*11	Y	6	
40	4043010123	销轴LZB001 B38*746*11	Y	1	
41	4014010112	螺钉GB819.1-M6*20flZnyc-4.8	Y	4	
42	4014010356	螺钉GB70.1-M5*25flZnyc-8.8	Y	8	
43	25200009921	板	Y	2	
44	25200009931	板	Y	2	

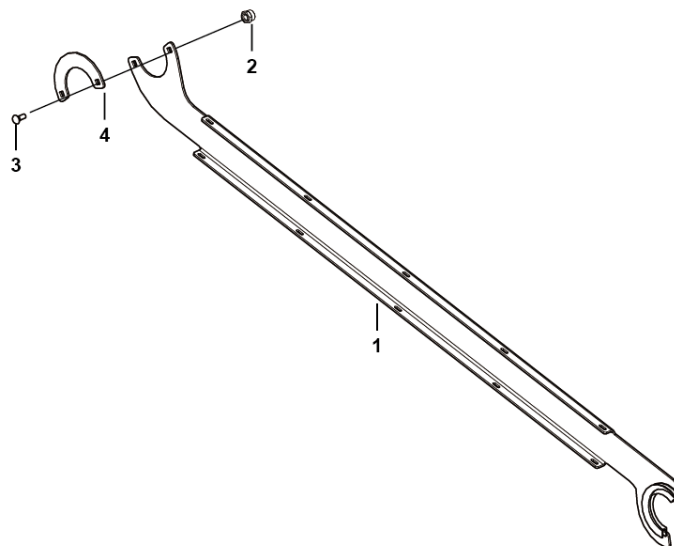
叉架总成 Scissor installation assembly



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
45	25200002751	垫圈	Washer	Y	2
46	25200002761	垫圈	Washer	Y	2
47	25200022663	第三内臂合件	Inner arm	Y	1
48	25200005622	走线板	Plate	N	1
49	25200004441	走线板	Plate	Y	1
50	25200022633	第二内臂总成	Inner arm	Y	1



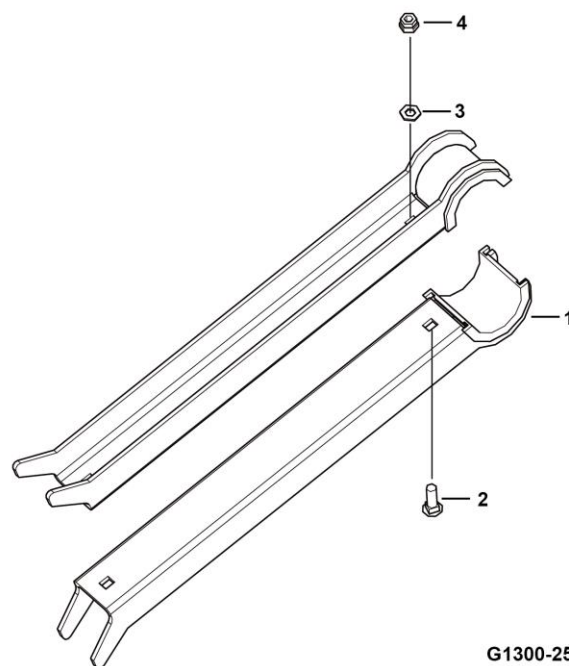
走线板 Plate



G1300-2520000562.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	25200005631	走线板	Y	1	
2	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Y	2	
3	4011010447	螺栓GB14-M6*16EpZn-8.8	Y	2	
4	25200001291	弧板	Y	1	

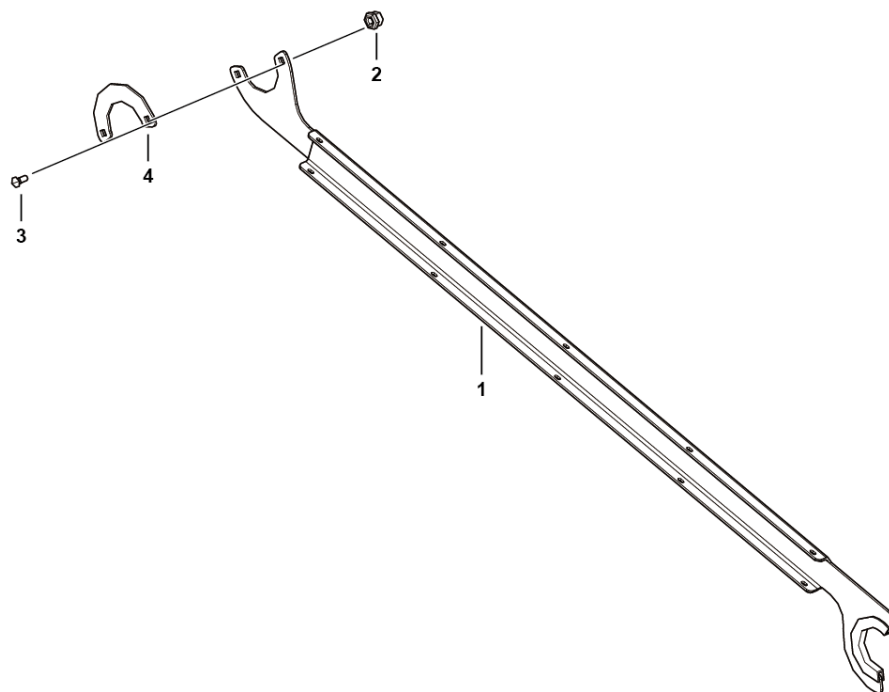
保护臂 Safe arm



G1300-2520000044.B2d

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	25200001863	弯板装配	Y	2	
2	4011010427	螺栓GB14-M10*30EpZn-8.8	Y	2	
3	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Y	2	
4	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Y	2	

走线板总成 Plate assembly



G1300-2520000130.B1a

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	25200001891	走线板	Y	1	
2	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Y	2	
3	4011010447	螺栓GB14-M6*16EpZn-8.8	Y	2	
4	25200001291	弧板	Y	1	



# **H 转台系统**

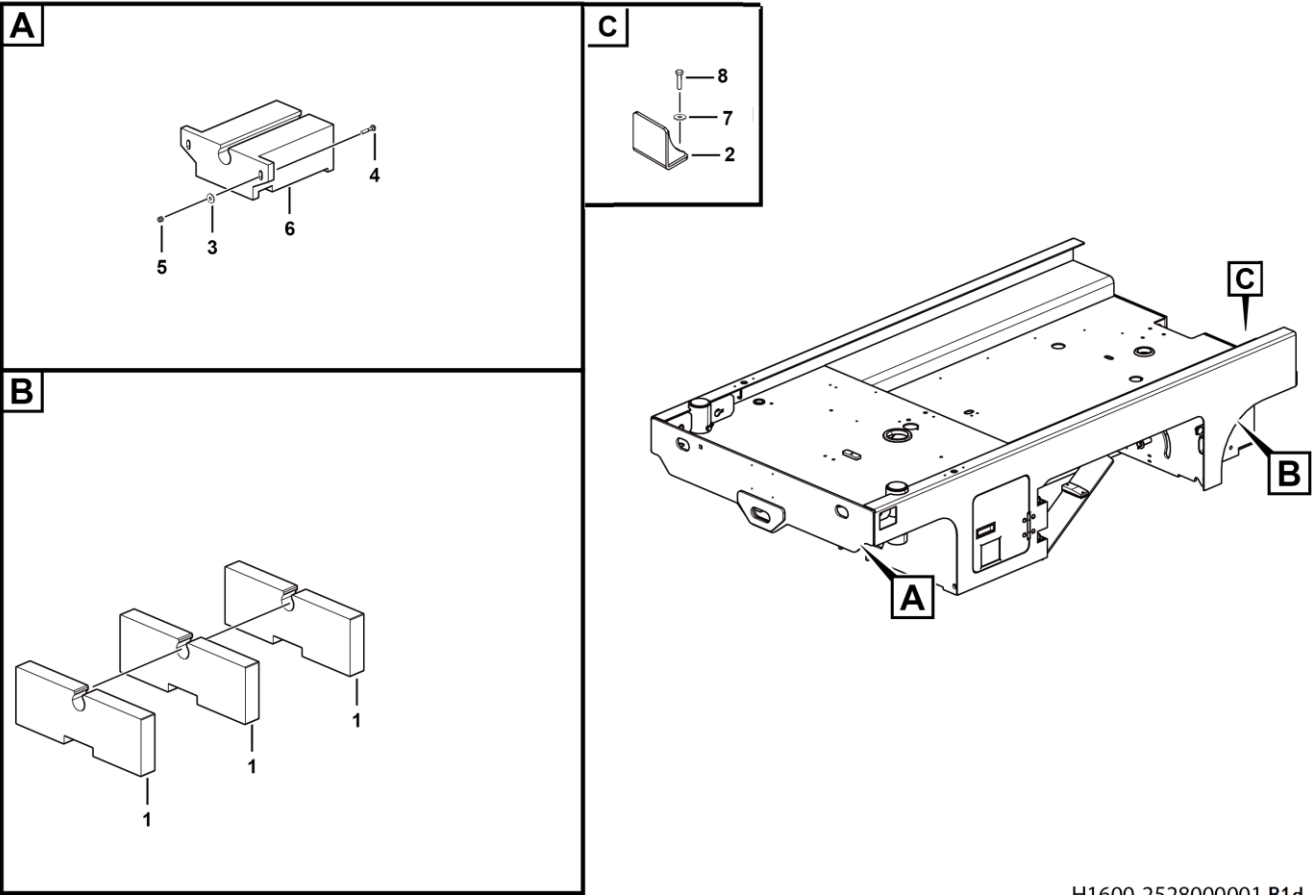
## **SWING SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**



配重总成 Counterweight assembly



H1600-2528000001.B1d

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	25280000031	后端配重	Counter weight assembly	Y	3
2	25280001662	挡板焊接	Plate welding	Y	1
3	4015000186	垫圈GB96.1-12EpZn-300HV	Washer gb96.1-12epzn-300hv	Y	2
4	4011010431	螺栓GB12-M12*60EpZn-8.8	Boltgb12-m12*60epzn-8.8	Y	2
5	4013000158	螺母GB889.1-M12EpZn-8	Nut gb889.1-m12epzn-8	Y	2
6	25280000022	前端配重	Counter weight assembly	Y	1
7	4015000168	垫圈GB97.1-12EpZn-300HV	Washer gb97.1-12epzn-300hv	Y	2
8	4011000089	螺栓GB5783-M12*30EpZn-8.8	Bolt gb5783-m12*30epzn-8.8	Y	2



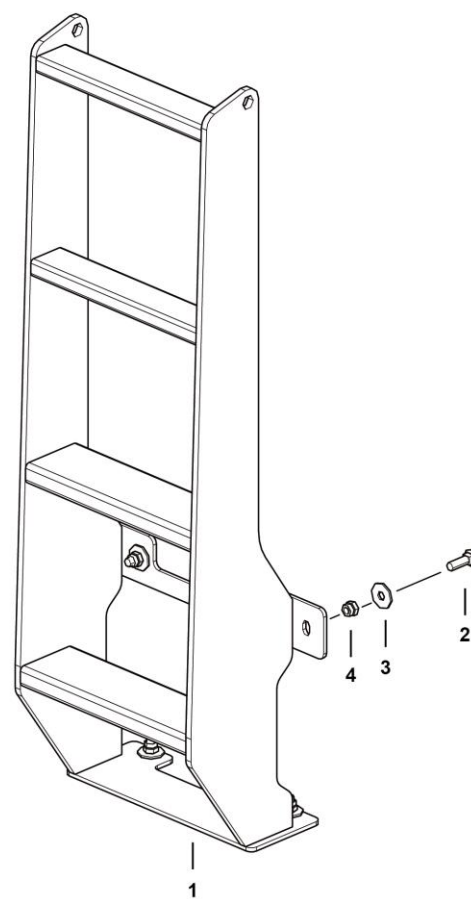
# **I 覆盖件附件**

## **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 Cover accessory



I1700-2529000507.S





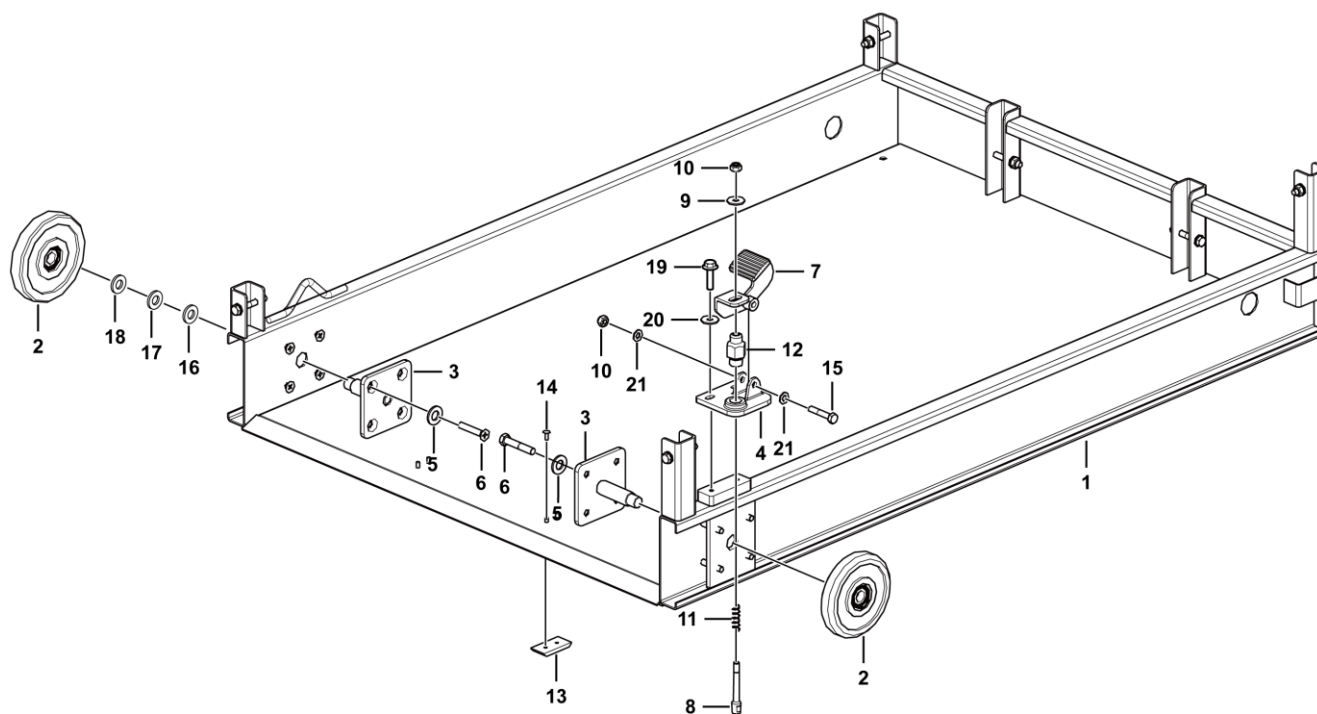
**K 平台总成**  
**PLATFORM ASSEMBLY**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**



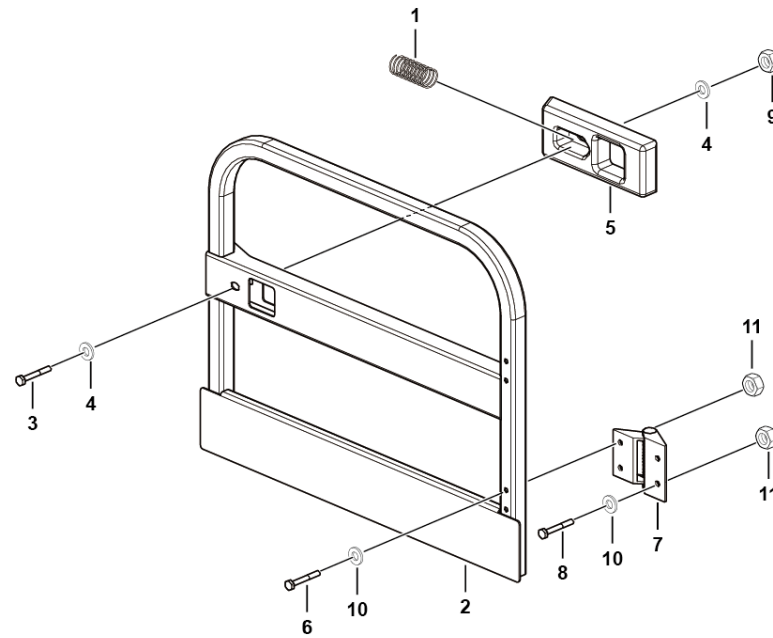
延伸平台总成    Extension platform assembly



K2100-2521003551.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	25210035491	延伸平台焊合	Welding extension deck	Y	1
2	25210035932	轮子装配	Wheel assembly	N	2
3	25210030211	轮架	Wheel frame	Y	2
4	25210012192	安装座	Seat	Y	1
5	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Washer gb97.1-10epzn-300hv	Y	8
6	4011000049	螺栓GB5782-M10*55EpZn-8.8	Bolt gb5782-m10*55epzn-8.8	Y	8
7	25210036501	踏板	Plate	Y	1
8	25210002911	弹簧销	Pin	Y	1
9	4015010278	垫圈GB96.1-10flZnyc-480	Washergb96.1-10flznyc-480	Y	1
10	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	2
11	25210002901	弹簧	Spring	Y	1
12	25210002891	弹簧座	Seat	Y	1
13	25210012251	滑块	Foot	Y	2
14	4019010177	抽芯铆钉GB12619-6×18	Rivet	Y	4
15	4011010732	螺栓GB5782-M10*50flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	1
16	25210011171	调整垫片20*2	Adjusting shim	Y	2
17	25210011181	调整垫片20*1	Adjusting shim	Y	2
18	25210011191	调整垫片20*0.5	Adjusting shim	Y	2
19	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	2
20	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	2
21	4015010279	垫圈GB97.1-10flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	2

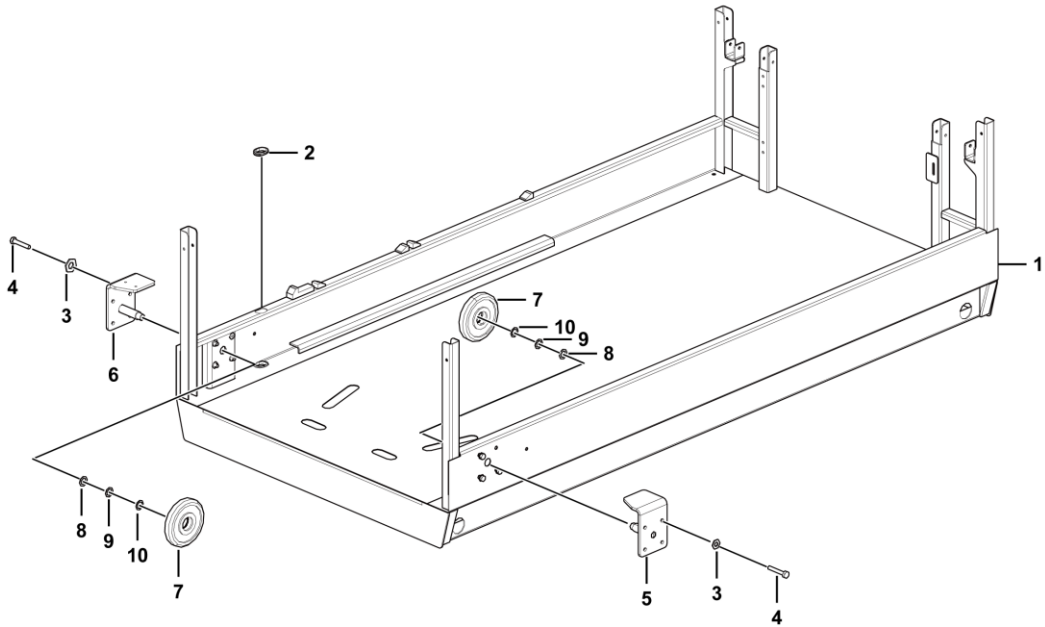
半旋转门总成 Revolution door assembly



K2100-2521003556.S1a

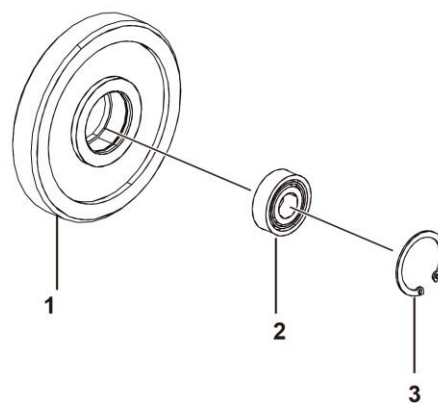


主平台总成    Platform assembly



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	25210035545	主平台焊合	Y	1	
2	25210042571	橡胶套	Y	3	
3	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Y	8	
4	4011010732	螺栓GB5782-M10*50fZnyc-8.8-480	Y	8	
5	25210030191	轮架	Y	1	
6	25210021043	轮架	Y	1	
7	25210035932	轮子装配	N	2	
8	25210011171	调整垫片20*2	Y	2	
9	25210011181	调整垫片20*1	Y	2	
10	25210011191	调整垫片20*0.5	Y	2	

轮子装配 Wheel assembly

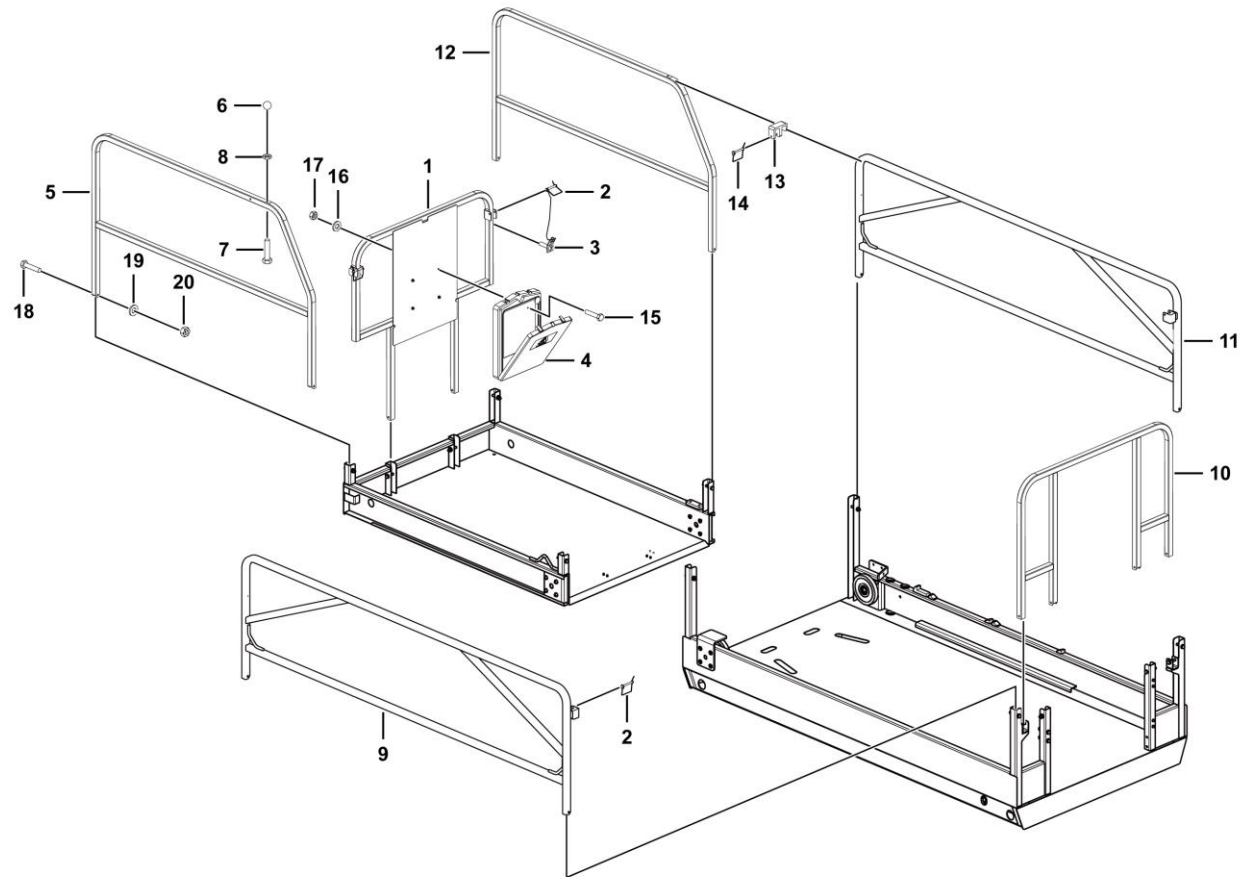


K2100-2521003593.S2a





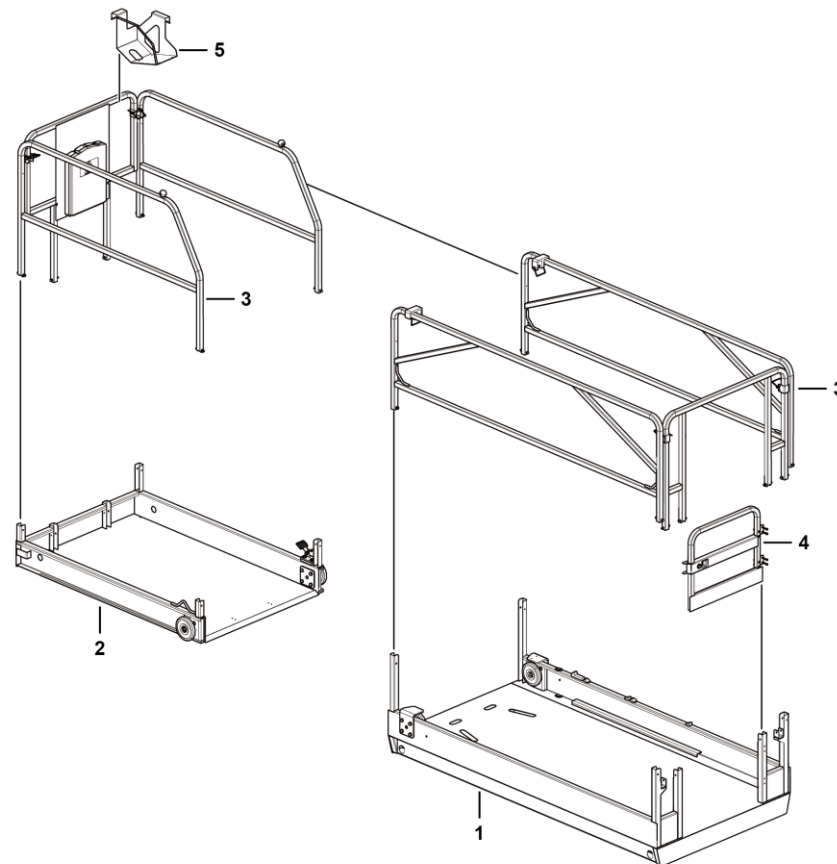
## 护栏总成 Handrail



K2100-2521003597.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	25210035981	前栏焊合	Y	1	
2	4190703890	D型销8*65带200mm链和钢片	Y	4	
3	4019010209	抽芯铆钉GB12619-5*9	Y	4	
4	25210000821	文件盒	Y	1	
5	25210035951	延伸平台左护栏焊合	Y	1	
6	4190001587	球状手柄462102	Y	2	
7	4011000489	螺栓GB5783-M10*50EpZn-8.8	Y	2	
8	4013000090	螺母GB6172.1-M10EpZn-05	Y	2	
9	25210036102	主平台左护栏焊合	Y	1	
10	25210036092	门栏焊合	Y	1	
11	25210036112	主平台右护栏焊合	Y	1	
12	25210035961	延伸平台右护栏焊合	Y	1	
13	25210013702	M-固定座	Y	2	
14	4190002586	销子	Y	2	
15	4011000154	螺栓GB16674-M6*20EpZn-8.8	Y	4	
16	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Y	4	
17	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Y	4	
18	4011000415	螺栓GB5782-M8*55EpZn-8.8	Y	14	
19	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Y	26	
20	4013000210	螺母GB889.1-M8EpZn-8	Y	12	

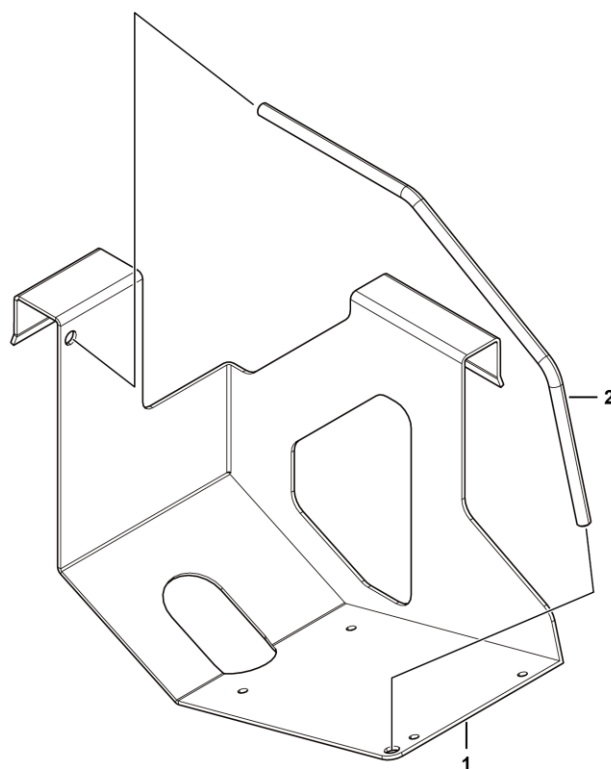
平台总成 Platform



K2100-2521003689.S



支架 Plate



K2106-2521002962.S





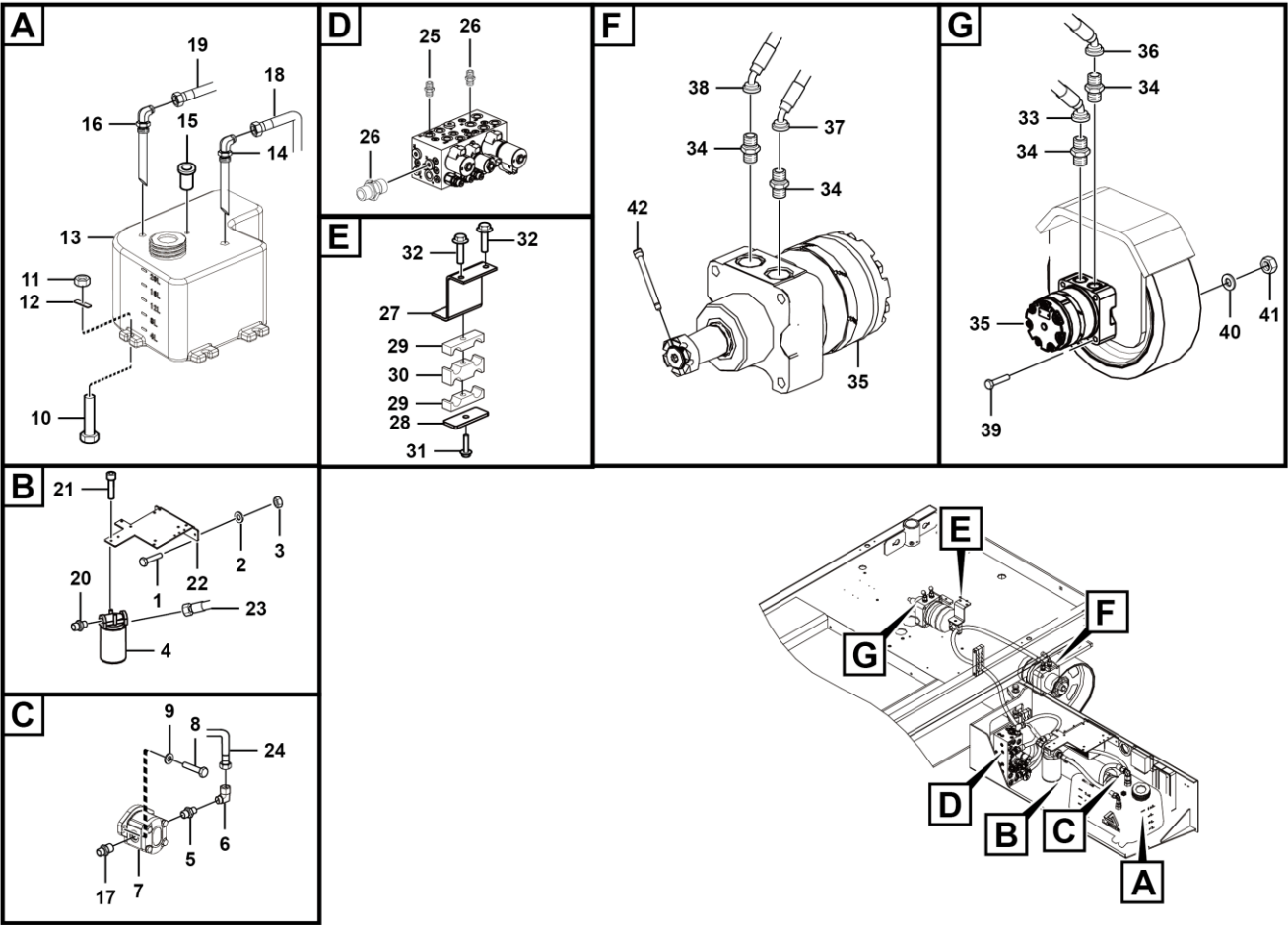
**L 液压系统**  
**HYDRAULIC SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**



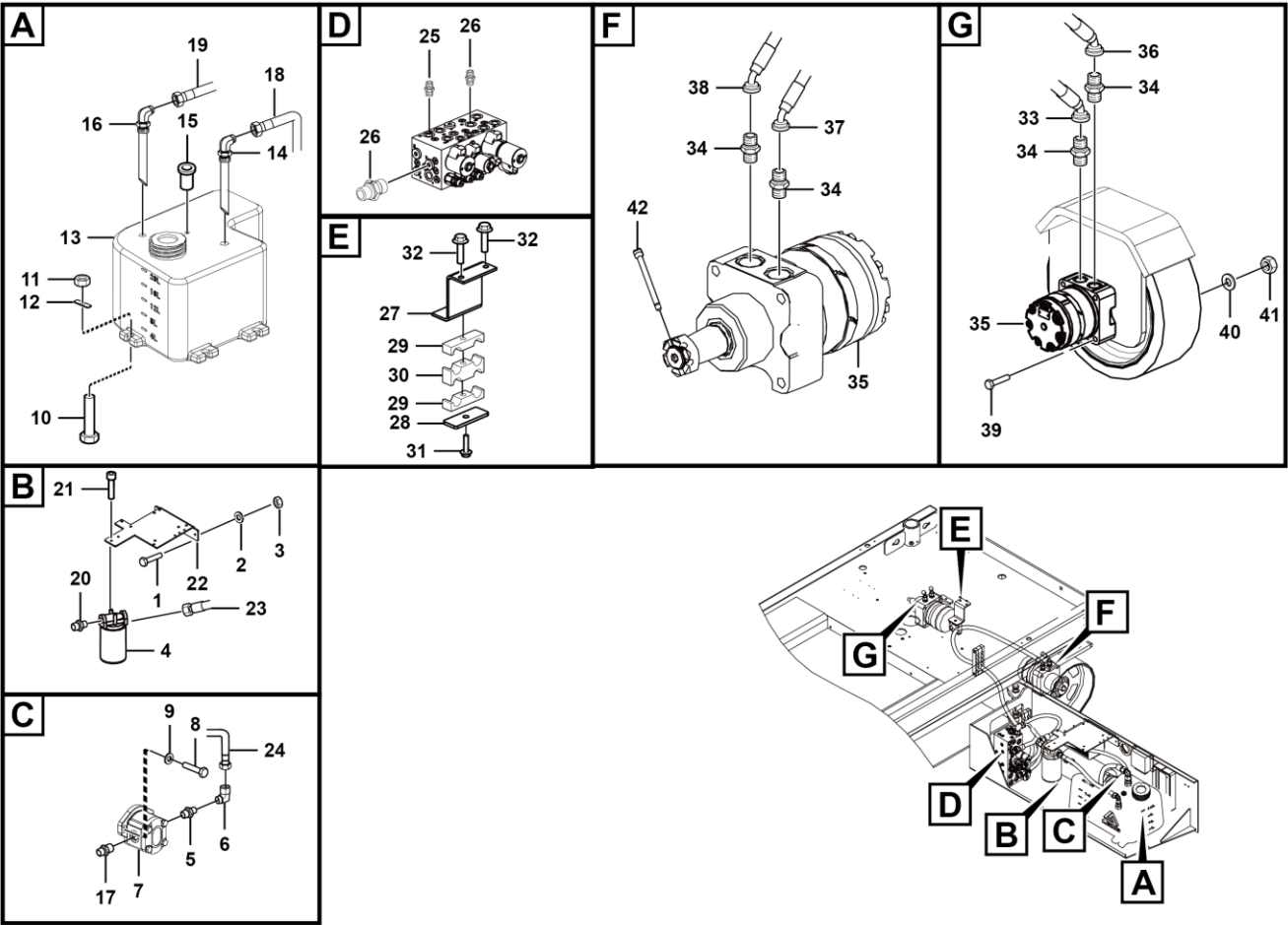
行走马达总成    Drive motor assembly



L2301-2507000391.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	4014010056	螺钉GB70.3-M6*20EpZn-8.8	Screw	Y	2
2	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	2
3	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	2
4	4120001128	过滤器SP-06×10	Filter	Y	1
5	4120001500	接头1CB-18-08WD	Joint1cb-18-08wd	Y	1
6	4190000996	组合接头2C9-18	Nipple	Y	1
7	4120001488	齿轮泵A101098620	Gear pump	Y	1
8	4011010425	螺栓3/8-24UNF-2B*31-10.9	Screw	Y	2
9	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Washer gb97.1-10epzn-300hv	Y	2
10	4011000514	螺栓GB5783-M10*45EpZn-8.8	Bolt gb5783-m10*45epzn-8.8	Y	4
11	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Nut	Y	4
12	25070000251	油箱固定板	Plate	Y	4
13	4120001123	油箱	Tank	Y	1
14	25070000141	吸油钢管总成	Pipe system	Y	1
15	4120001155	空气滤清器SJXKL-M12-H	Filter	Y	1
16	25070000111	回油钢管总成	Pipe syetem	Y	1
17	4120001497	接头1CB-22-08WD	Joint1cb-22-08wd	Y	1
18	4120002363	软管 J20411-22-10TZ/J20491-22-10TZ*SR1SN-10*290	Pipe	Y	1
19	4120703210	软管J20411-18-08TZ*SR1SN-08*350	Pipe j20411-18-08tz*sr1sn-08*350	Y	1
20	25070000091	直接头	Joint	Y	2
21	4011000153	螺栓GB16674-M6*16EpZn-8.8	Bolt gb16674-m6*16epzn-8.8	Y	2
22	25070000041	座	Seat	Y	1

行走马达总成    Drive motor assembly



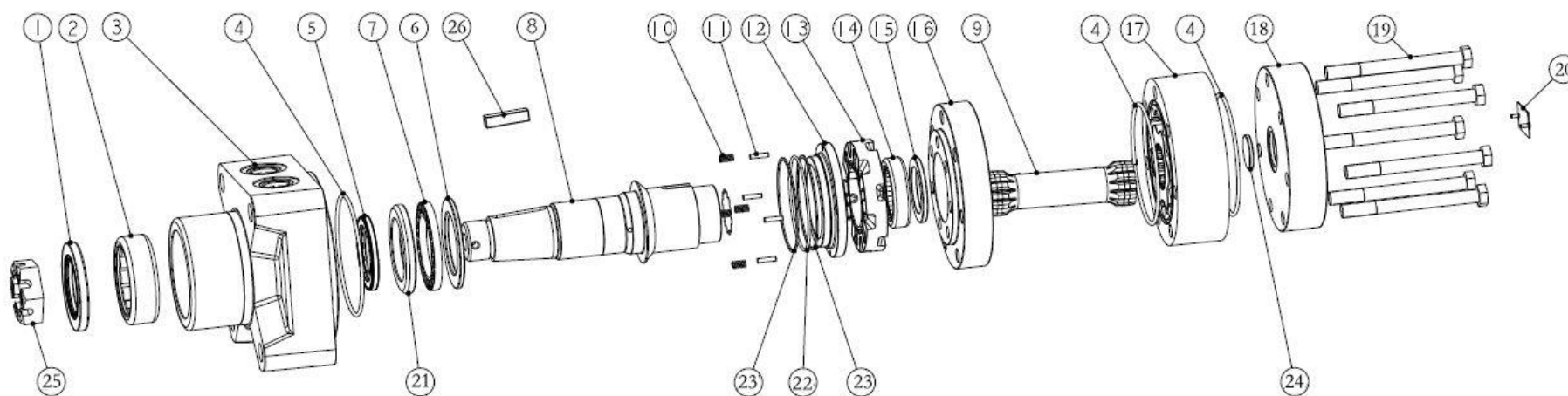
L2301-2507000391.S1b

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
23	4120702952	软管J20411-18-06TZ*SR1SN-06*700+HPS700	Hose assembly	Y	1
24	4120703581	软管 J20411-18-06TZ/J20491-16-06TZ*SR16SC-06*960+HPS960	Pipe j20411-18-06tz/j20491-16-06tz*sr16sc-06*960+hps960	Y	1
25	4120001499	接头1CB-18-06WD	Joint1cb-18-06wd	Y	1
26	4120001799	直通接头1CB-16-06WD	Fitting	Y	5
27	25070000201	固定支架总成	Plate	Y	1
28	25080000151	板	Plate	Y	1
29	25080000143	管夹2	Clamp	Y	2
30	25080000132	管夹3	Clamp	Y	1
31	4011000169	螺栓GB16674-M8*70EpZn-8.8	Bolt gb16674-m8*70epzn-8.8	Y	1
32	4011000458	螺栓GB16674-M8*20EpZn-8.8	Bolt gb16674-m8*20ep.zn-8.8	Y	2
33	4120703212	软管 J20411-16-06TZ/J20441-18-06TZ*SR16SC-06*1410+HPS500	Pipe j20411-16-06tz/j20441-18-06tz*sr16sc-06*1410+hps500	Y	1
34	4120001339	接头1CO-18-06	Nipple	Y	4
35	4120704261	行走马达530395T3531AAAAA	Motor	Y	2
36	4120703213	软管 J20411-16-06TZ/J20441-18-06TZ*SR16SC-06*1420+HPS500	Pipe j20411-16-06tz/j20441-18-06tz*sr16sc-06*1420+hps500	Y	1
37	4120703796	马达胶管 J20411-16-06TZ/J20441-18-06TZ*SR16SC-06*1470+HPS500	Hose j20411-16-06tz/j20441-18-06tz*sr16sc-06*1470+hps500	Y	1
38	4120703215	软管 J20411-16-06TZ/J20441-18-06TZ*SR16SC-06*1310+HPS500	Pipe j20411-16-06tz/j20441-18-06tz*sr16sc-06*1310+hps500	Y	1
39	4011010422	螺栓GB5782-M12*90EpZn-10.9	Screw	Y	8
40	4015000168	垫圈GB97.1-12EpZn-300HV	Washer gb97.1-12epzn-300hv	Y	8
41	4013010167	螺母GB889.1-M12EpZn-10.0	Nut gb889.1-m12epzn-10.0	Y	8
42	4016000057	开口销GB91-4*45EpZn-Q235A	Split pin gb91-4*45epzn-q235a	Y	2

--

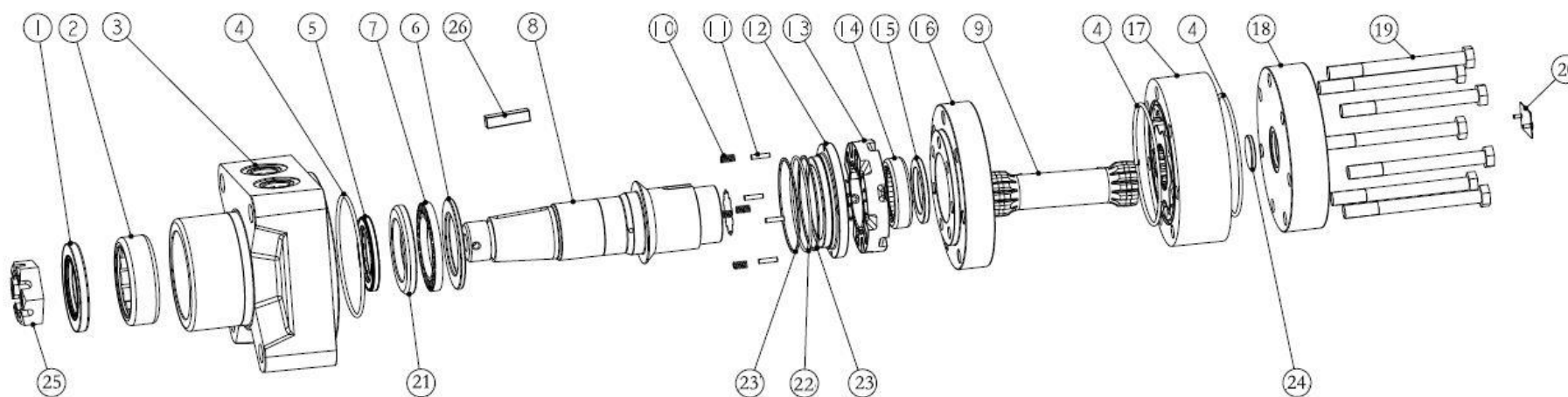


行走马达530395T3531AAAAA Motor



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	4120001344001	轴承密封5987016-001	Seal of bearing 5987016-001	Y	1
2	4120001344002	轴承5986832-001	Bearing 5986832-001	Y	1
3	4120001344003	壳体6043801-001	Monoblock 6043801-001	Y	1
4	4120001344004	密封圈5986912-001	Gasket ring 5986912-001	Y	3
5	4120001344005	高压密封5993120-001	Seal 5993120-001	Y	1
6	4120001344006	轴承挡圈4999849-001	Bearing 4999849-001	Y	1
7	4120001344007	推力轴承Z181-12	Bearing z181-12	Y	1
8	4120001344008	输出轴6043805-006	Shaft 6043805-006	Y	1
9	4120001344030	联动轴6043806-007	Shaft 6043806-007	Y	1
10	4120001344010	螺旋弹簧7383-000	Spring 7383-000	Y	4
11	4120001344011	销子6043890-001	Pin 6043890-001	Y	4
12	4120001344012	平衡盘6043803-001	Balance disk 6043803-001	Y	1
13	4120001344013	阀4999904-001	Valve 4999904-001	Y	1
14	4120001344014	轴承5990407-001	Bearing 5990407-001	Y	1
15	4120001344015	垫片6044293-002	Washer 6044293-002	Y	1
16	4120001344016	阀盘6043808-002	Valve disk6043808-002	Y	1
17	4120001344031	定转子副6045455-007	Stator and rotor 6045455-007	Y	1
18	4120001344018	后盖6043804-003	Lid 6043804-003	Y	1
19	4120001344029	六角螺母14384-002	Nut 14384-002	Y	7
20	4120001344020	标牌P075	Plate p075	Y	1
21	4120001344021	轴承挡圈4999849-003	Bearing ring 4999849-003	Y	1
22	4120001344022	O型圈250016-037	Ring 250016-037	Y	1

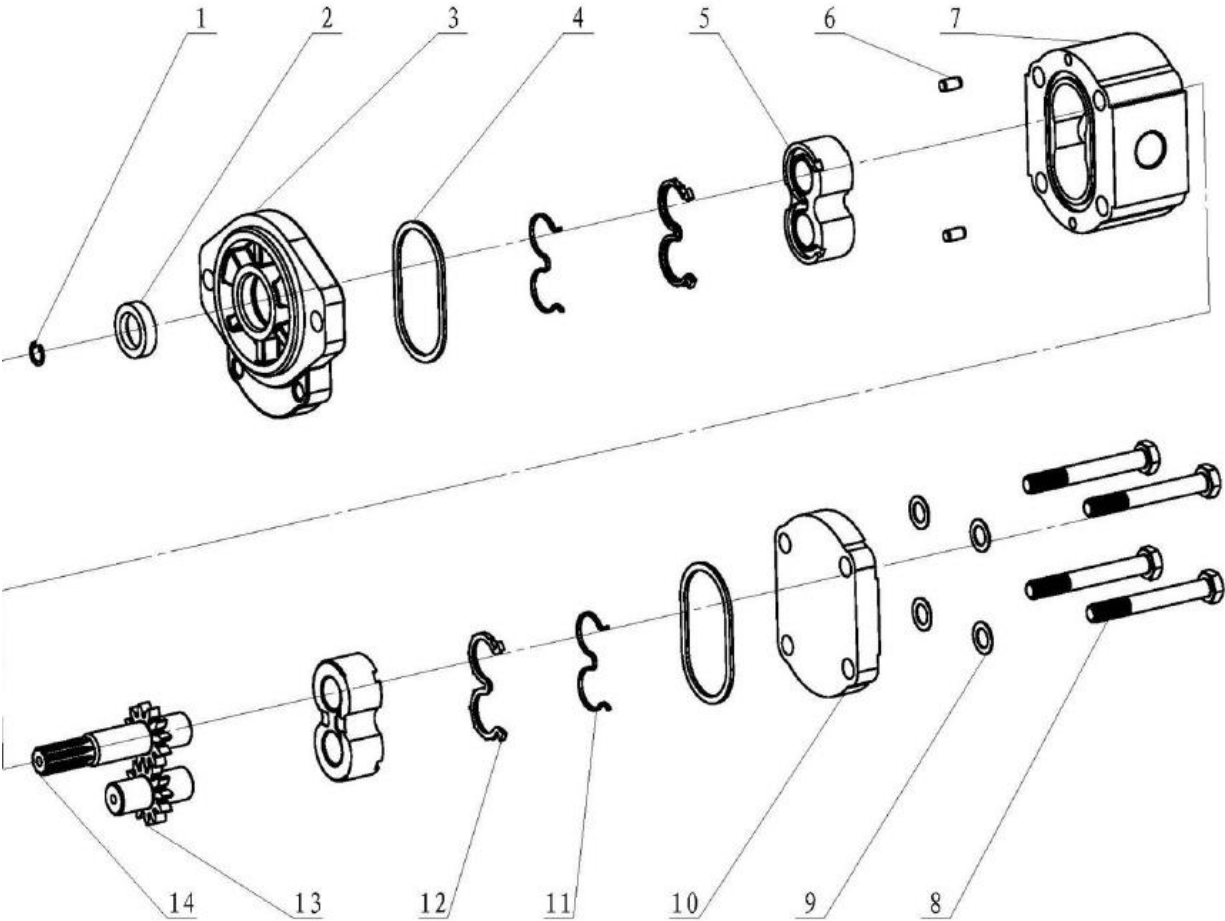
行走马达530395T3531AAAAA Motor





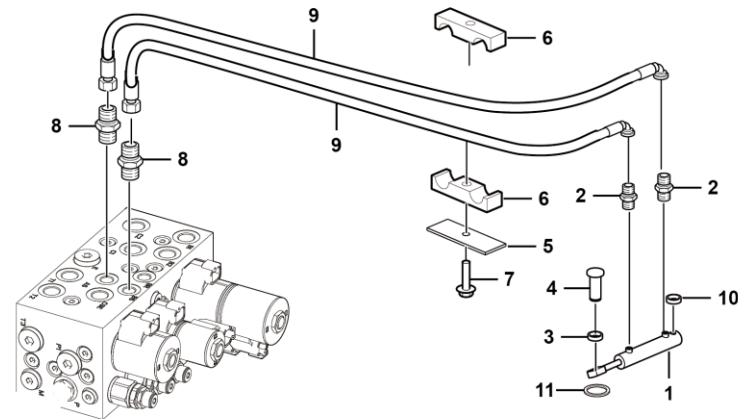
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	4120001344023	挡圈5990003-001	Ring 5990003-001	Y	2
24	4120001344024	垫片6044293-001	Washer6044293-001	Y	1
25	4120001344025	螺母E307	Nut e307	Y	1
26	4120001344026	平键14392-008	Flat key 14392-008	Y	1

齿轮泵A101098620    Pump



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	4120001431005	孔用弹性挡圈P03700013	Y	1	
2	4120001431002	油封P01200050	Y	1	
3	4120001431006	前盖A012010236	Y	1	
4	4120001431003	外密封圈P01010072	Y	2	
5	4120001431007	轴套总成(无倒角)A012460054	Y	2	
6	4120001431008	定位销P03420002	Y	2	
7	4120001488001	单泵体A012107630	Y	1	
8	4120001488002	六角头螺栓P03100114	Y	4	
9	4120001488003	鞍形弹性垫圈P03610032	Y	4	
10	4120001488004	后盖A012020121	Y	1	
11	4120001431004	E型挡圈P01100025	Y	2	
12	4120001431013	E型密封圈P01020077	Y	2	
13	4120001488005	从动齿轮A012300223	Y	1	
14	4120001488006	主动齿轮A012203638	Y	1	

转向液压总成 Steering hydraulic assembly



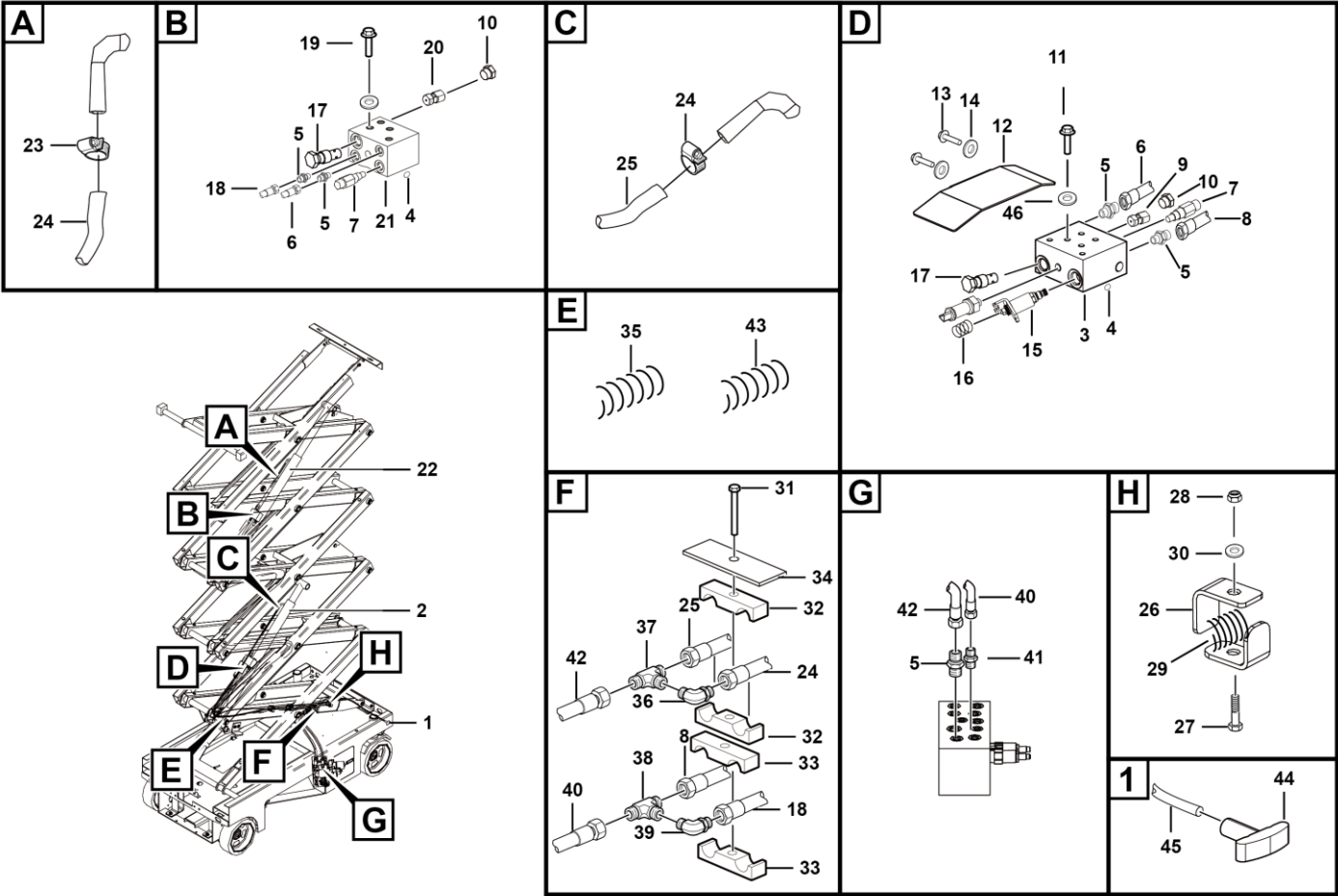


转向油缸40\*20\*152.4 Steering cylinder



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	4120703457002	缸筒40*20*152.4	Cylinder body	Y	1
2	4120703457003	螺母（尼龙）40*20*152.4	Nut（nylon）	Y	1
3	4120703457004	活塞40*20*152.4	Piston	Y	1
4	4120703457005	活塞杆40*20*152.4	Piston body	Y	1
5	4120703457006	衬套40*20*152.4	Sleeve	Y	1
6	4120703457007	缸盖40*20*152.4	Cover	Y	1
7	4120703457008	螺母（六角薄，细牙）40*20*152.4	Nut	Y	1
8	4120703457009	活塞杆头40*20*152.4	Cover	Y	1
9	4120703457010	关节轴承40*20*152.4	Bearing	Y	1
10	4120703457011	A型轴用挡圈40*20*152.4	Gasket	Y	1
11	4120703457012	油杯40*20*152.4	Oil cup	Y	1
12	4120703457001	密封件包24A300540S	Repair box	Y	1

举升液压总成    Lifting hydraulic assembly

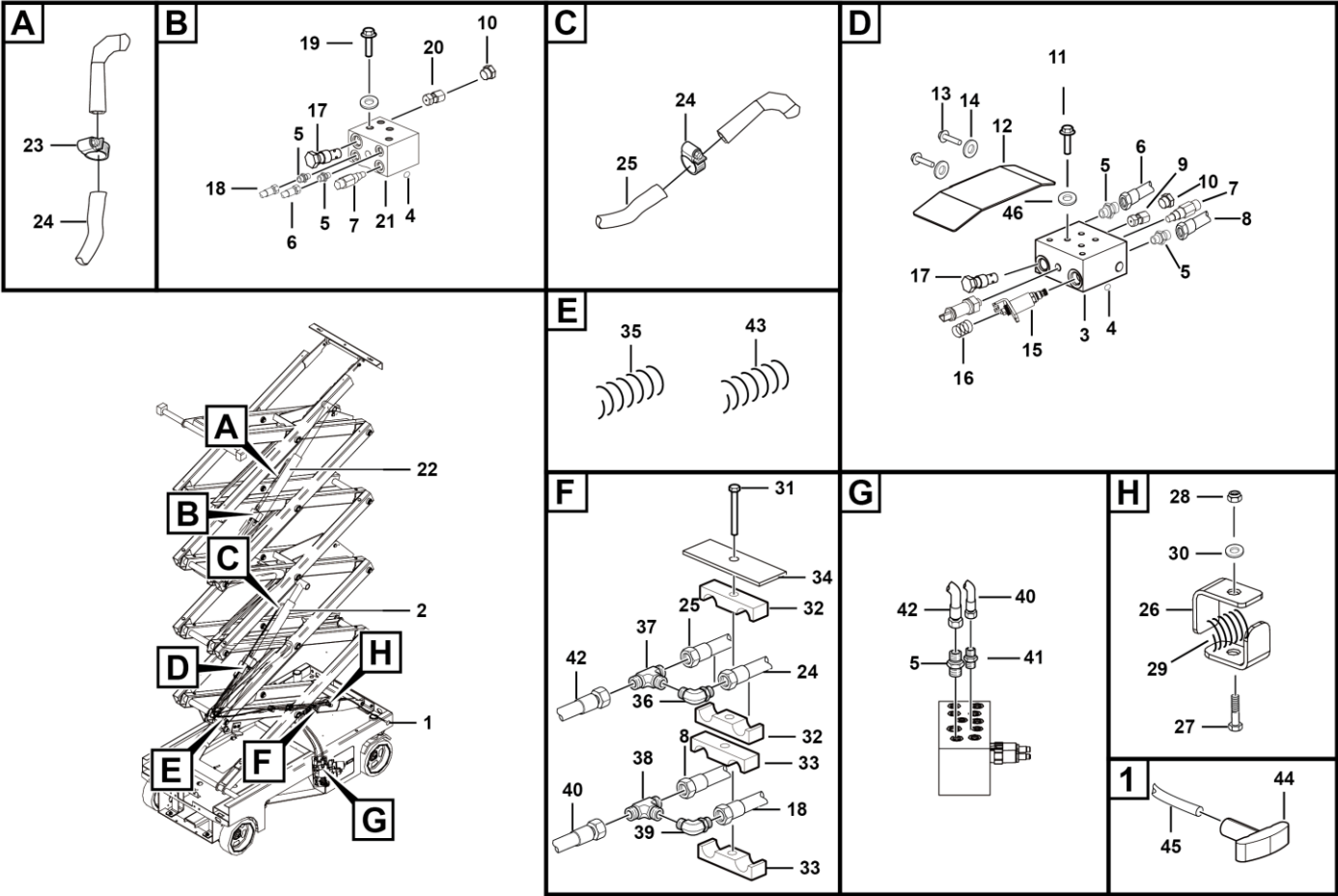


L2400-2508000246.S1f



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	25080001572	拉线总成	Y	1	
2	4120703497	举升油缸75*63*1273-1524	Y	1	
3	25080002821	下油缸阀块	Y	1	
4	4120002399	O型圈10.77*2.62	Y	2	
5	4120001499	接头1CB-18-06WD	Y	5	
6	4120002381	软管J20411-18-05TZ*SCP3-05*7710	Y	1	
7	4120001156	安全阀RV08-20A-0-N-33/M187	Y	2	
8	4120703217	软管 J20411-18-05TZ/J20411-16-05TZ*SCP3-05*3250	Y	1	
9	4120703472	单向节流阀1.9	Y	1	
10	4120002398	堵头4MN-14WD	Y	2	
11	4014010232	螺栓GB5782-M8*70fZnyc-12.9-480	Y	4	
12	25080003632	阀块护板总成	Y	1	
13	4014000120	螺钉GB70.1-M6*12EpZn-8.8	Y	2	
14	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Y	2	
15	4120002350	换向比例阀	Y	1	
16	25080001331	弹簧1.5*15*30	Y	1	
17	4120001130	单向阀CV08-20-0-N-10	Y	2	
18	4120703218	软管 J20411-18-05TZ/J20411-16-05TZ*SCP3-05*7950	Y	1	
19	4014010233	螺栓GB5782-M8*75fZnyc-12.9-480	Y	4	
20	4120001234	节流孔1.7	Y	1	
21	25080001172	上部油缸阀块	Y	1	
22	4120703498	举升油缸75*63*1273-1524	Y	1	

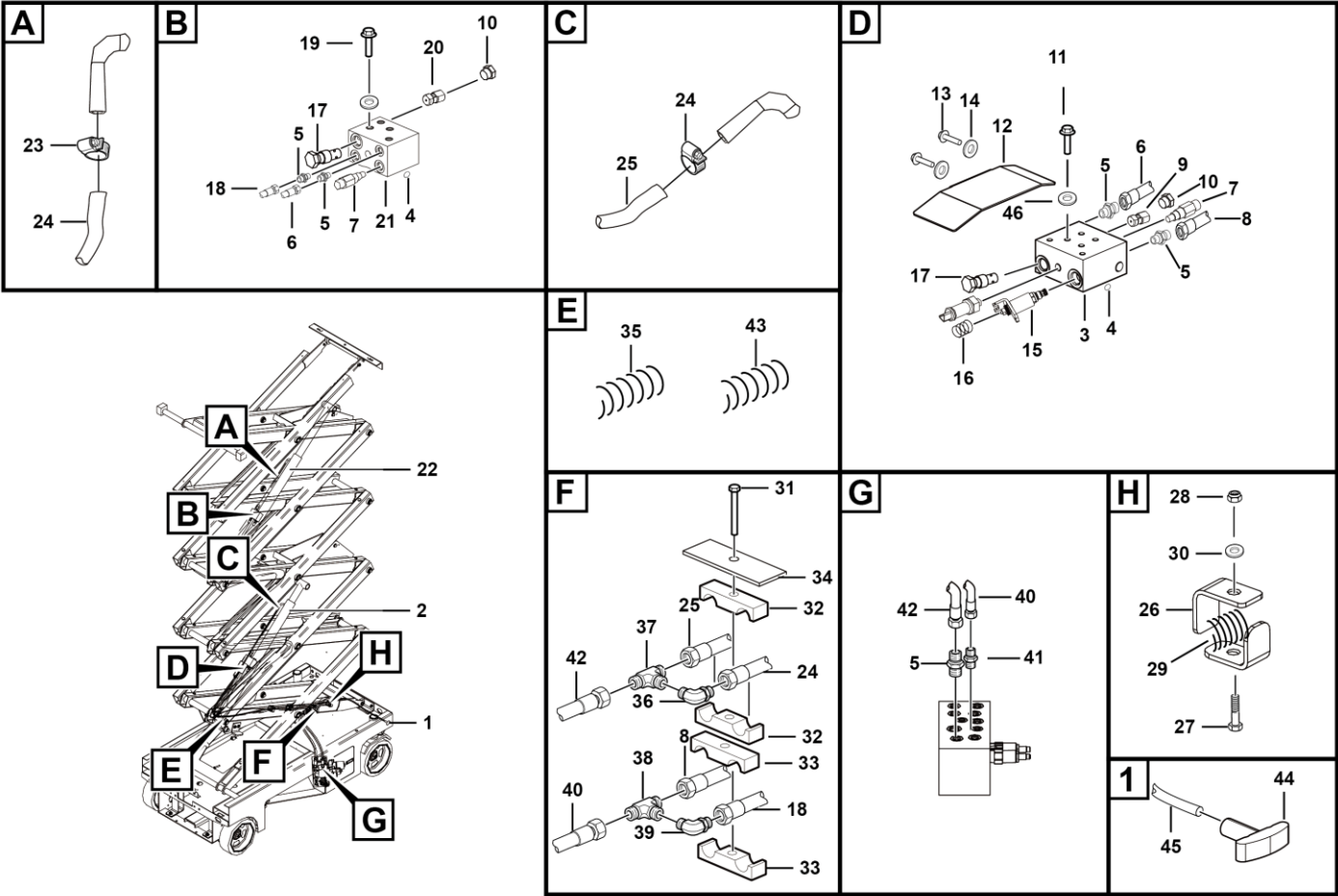
举升液压总成    Lifting hydraulic assembly



L2400-2508000246.S1f

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	4017000010	喉箍JB8870-d20	Throat shoe jb8870-d20	Y	2
24	4120703219	软管J20411-18-06TZ/不装配接头*SCP3-06*8650	Pipe j20411-18-06tz/不装配接头*scp3-06*8650	Y	1
25	4120703220	软管J20411-18-06TZ/不装配接头*SCP3-06*3950	Pipe j20411-18-06tz/不装配接头*scp3-06*3950	Y	1
26	25080000071	胶管固定支架	Bracket	Y	3
27	4011000415	螺栓GB5782-M8*55EpZn-8.8	Bolt gb5782-m8*55epzn-8.8	Y	3
28	4013000210	螺母GB889.1-M8EpZn-8	Nut gb889.1-m8epzn-8	Y	3
29	25080000121	橡胶垫	Rubber mat	Y	6
30	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	3
31	4011000169	螺栓GB16674-M8*70EpZn-8.8	Bolt gb16674-m8*70epzn-8.8	Y	1
32	25060000391	管夹4	Clamp 1	Y	2
33	25080000143	管夹2	Clamp	Y	2
34	25080000151	板	Plate	Y	1
35	4120001295	软管护套PG-138 (400)	Sleeve	Y	3
36	4190000996	组合接头2C9-18	Nipple	Y	1
37	4120001650	三通接头AC-18	Joint	Y	1
38	4120002672	接头AC-16	Jiont	Y	1
39	4120001663	直角接头2C9-16	Joint	Y	1
40	4120703221	软管J20411-16-06TZ*SCP3-06*750+HPS200	Pipe j20411-16-06tz*scp3-06*750+hps200	Y	1
41	4120001799	直通接头1CB-16-06WD	Fitting	Y	1
42	4120703222	软管J20411-18-06TZ*SCP3-06*700+HPS200	Pipe j20411-18-06tz*scp3-06*700+hps200	Y	1
43	4120001532	软管护套PG-062(300)	Sleeve	Y	1
44	25080001352	把手	Handle	Y	1

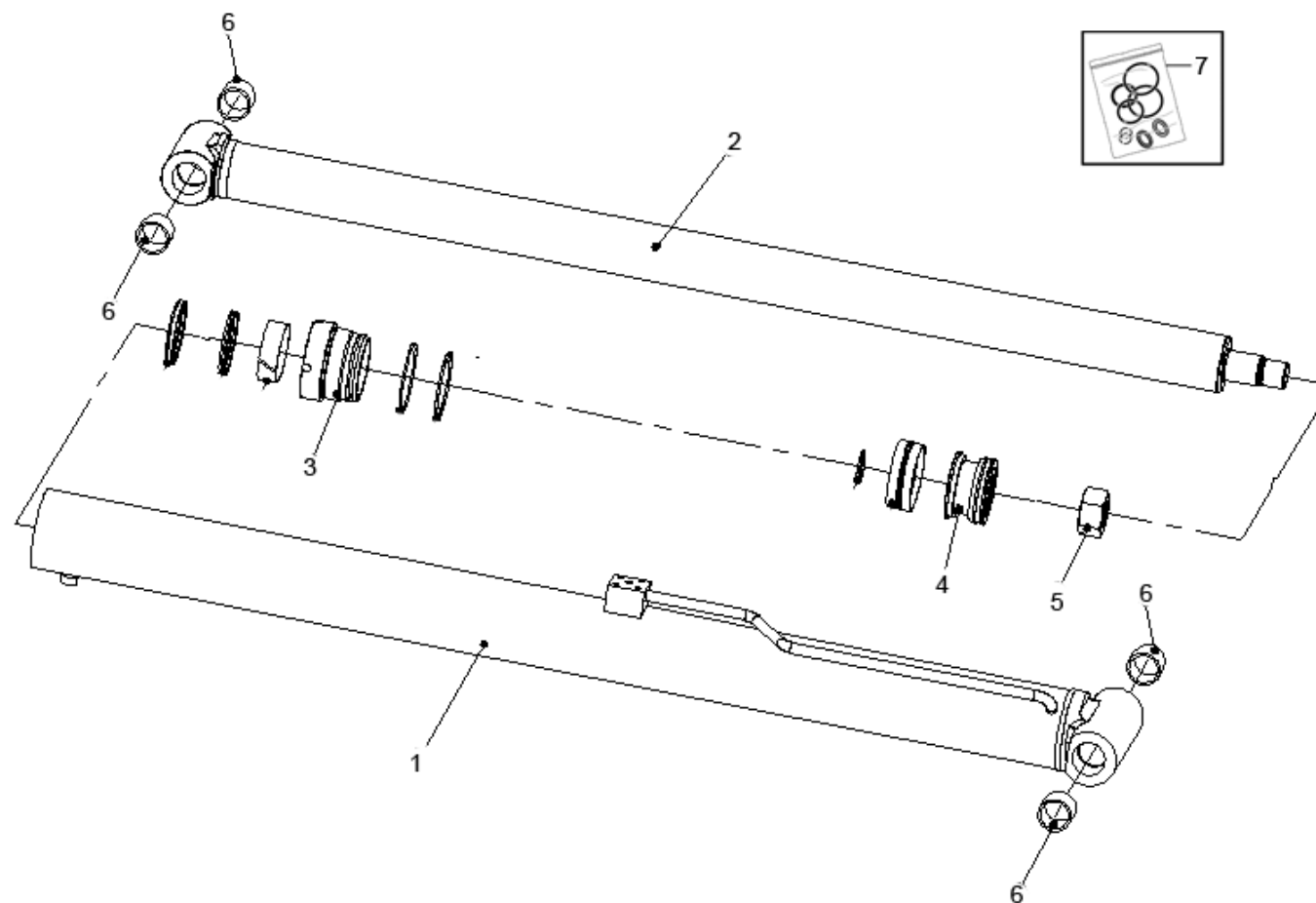
举升液压总成    Lifting hydraulic assembly



L2400-2508000246.S1f

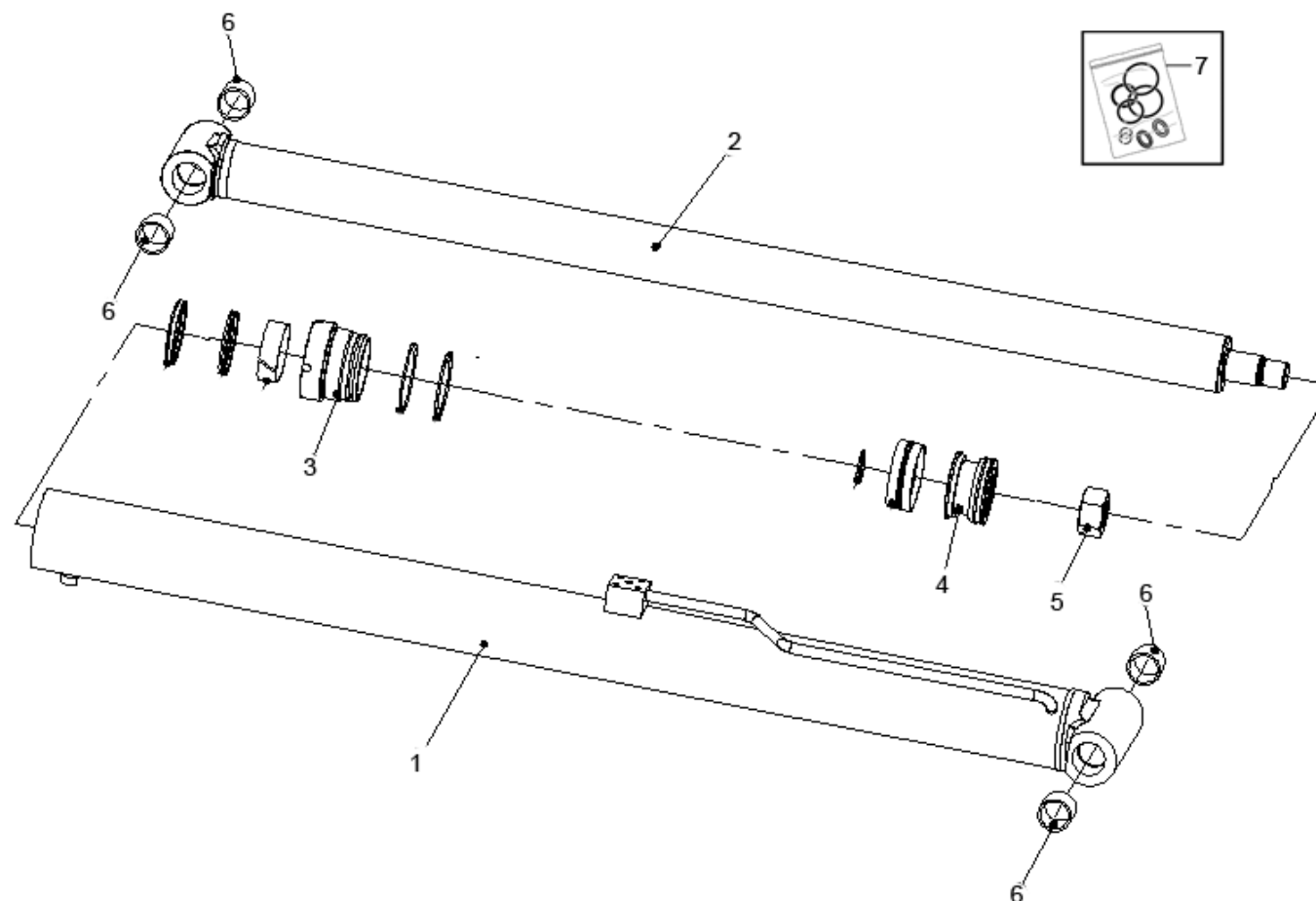


举升油缸75\*63\*1273-1524 0





举升油缸75\*63\*1273-1524 Cylinder lifting assembly







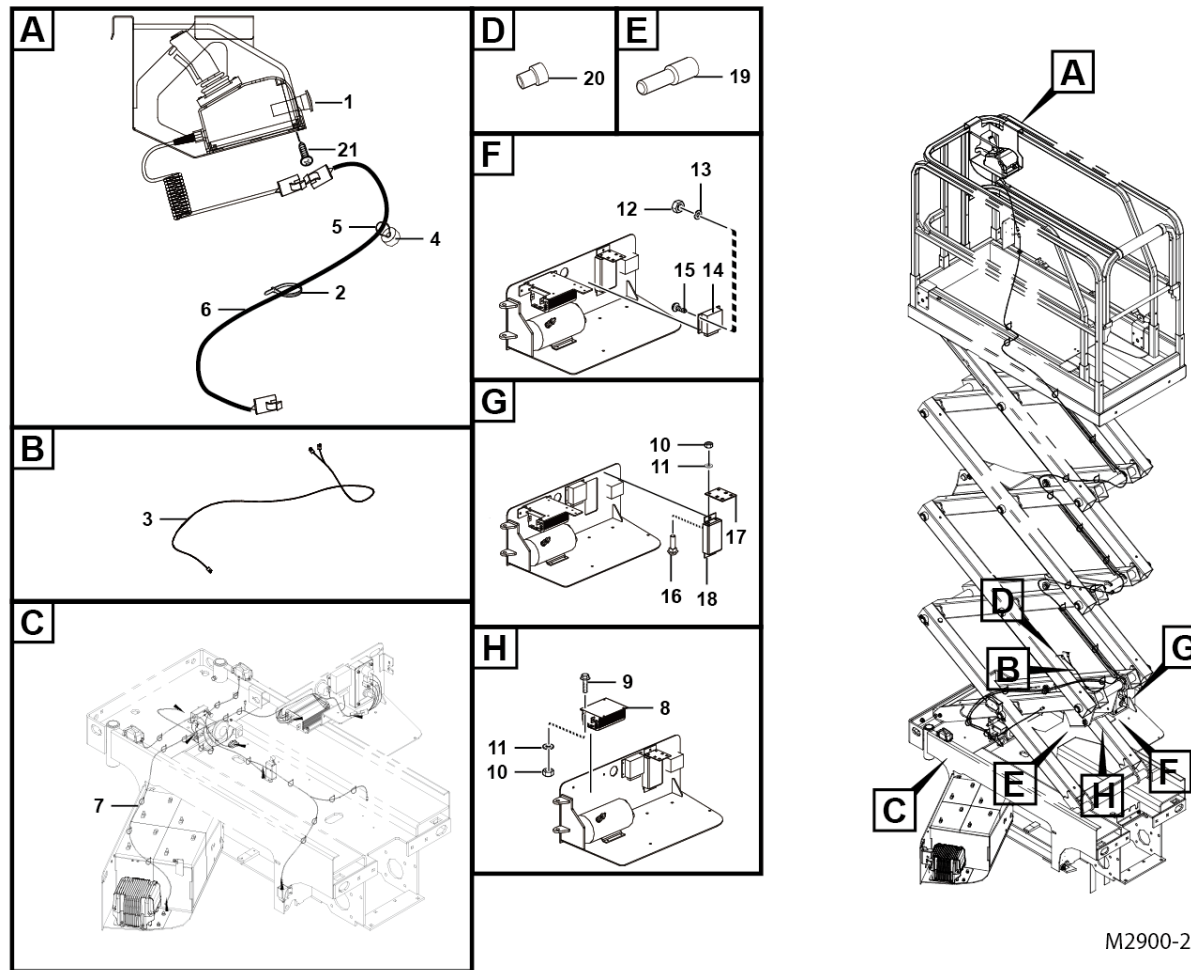


**M 电气系统**  
**ELECTRIC SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

**LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.**

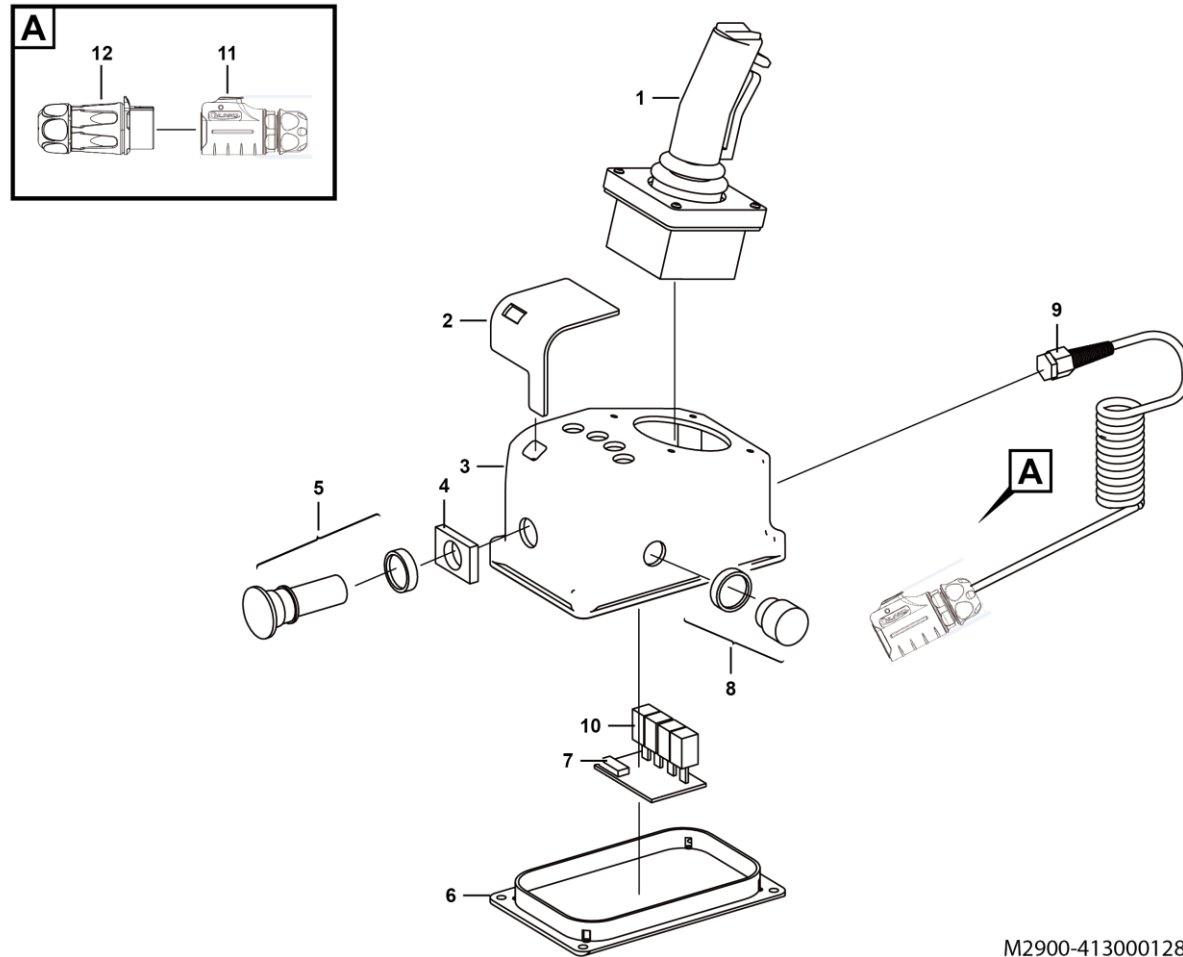
控制电气总成 Control electric assembly



M2900-2530000417.S1c

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	4130001286	平台控制器	Pcu	Y	1
2	25300000192	PCU线束	Wire	Y	1
3	4190000020	扎丝LG13-ZS4*250	Clip	N	50
4	25300003472	叉架线束	Wire	Y	1
5	4120000226	隔环	Retainer	Y	8
6	4190000145	扎带 8*430	Rubber line 8*430	Y	8
7	25300001105	主线束	Wire	Y	1
8	4130001135	电机控制器SYDC-S2430A	Control unit	Y	1
9	4011000154	螺栓GB16674-M6*20EpZn-8.8	Bolt gb16674-m6*20epzn-8.8	Y	4
10	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	8
11	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	8
12	4013000025	螺母GB6170-M4EpZn-8	Nut gb6710-m4epzn-8	Y	4
13	4015000135	垫圈GB97.1-4EpZn-300HV	Washer gb97.1-4epzn-300hv	Y	4
14	4130701559	电气控制单元	Ecu	Y	1
15	4014000087	螺钉GB818-M4*16EpZn-4.8	Bolt gb818-m4*16epzn-4.8	Y	4
16	4014010056	螺钉GB70.3-M6*20EpZn-8.8	Screw	Y	4
17	25300000061	板	Plate	Y	1
18	4130001287	下控制面板	Ground control unit	Y	1
19	4120702931	压力开关	Pressure switch	Y	1
20	4130001234	压力传感器	Pressure sensor	Y	1
21	4011010234	螺栓GB16674-M6*12EpZn-8.8	Bolt gb16674-m6*12epzn-8.8	Y	4

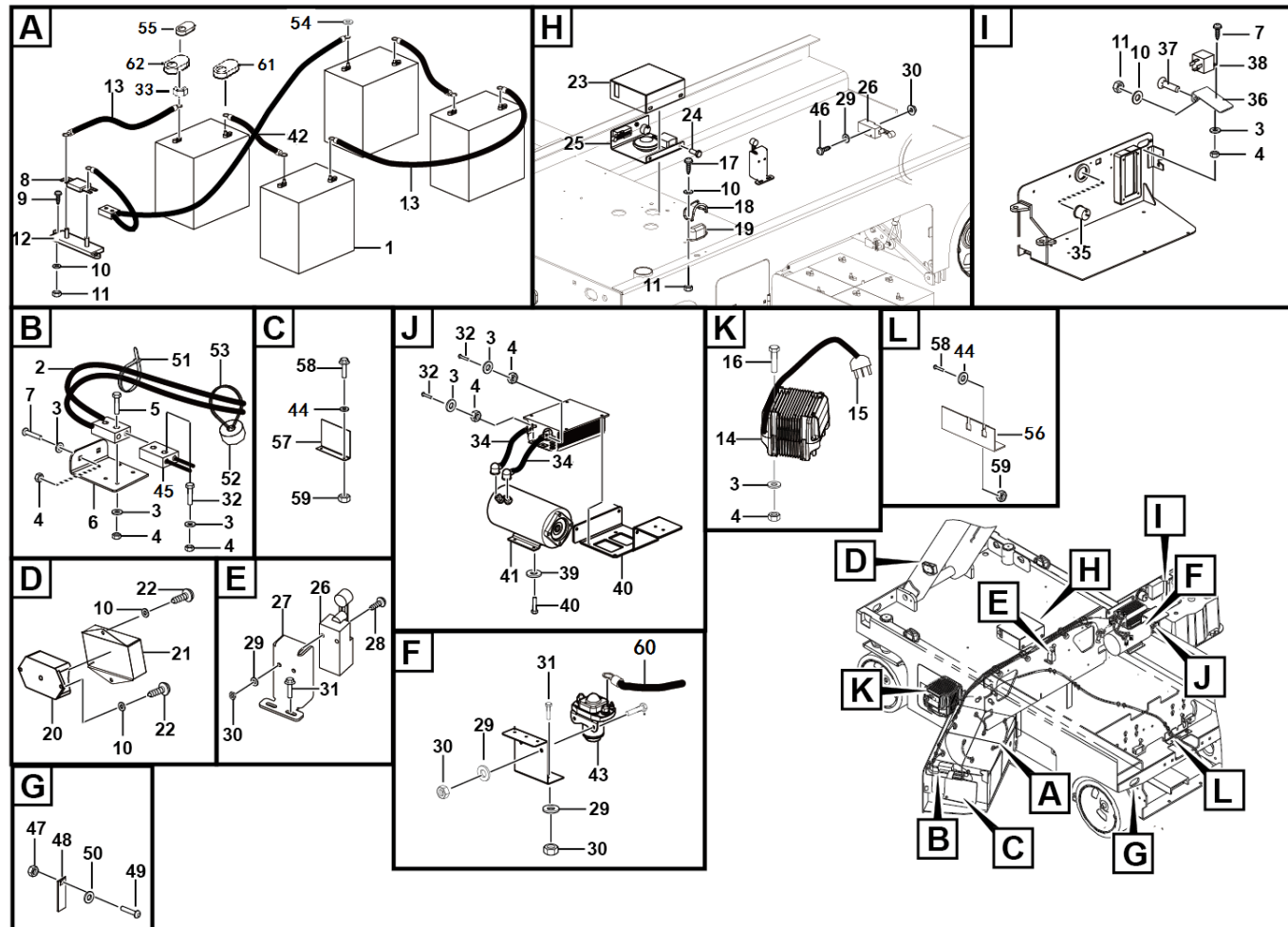
平台控制器 Pcu



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	

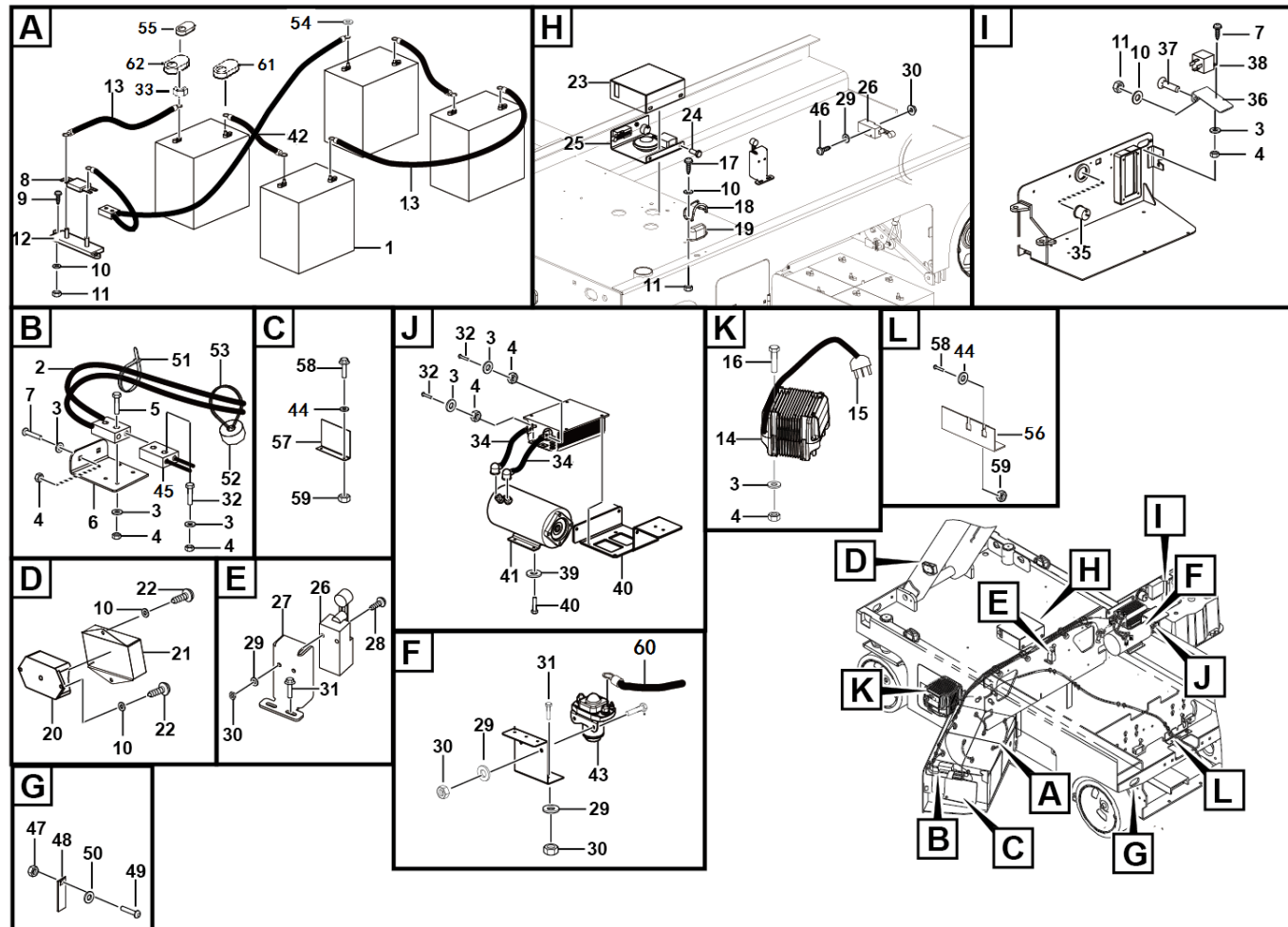
底盘电气总成 Chassis electrical assembly





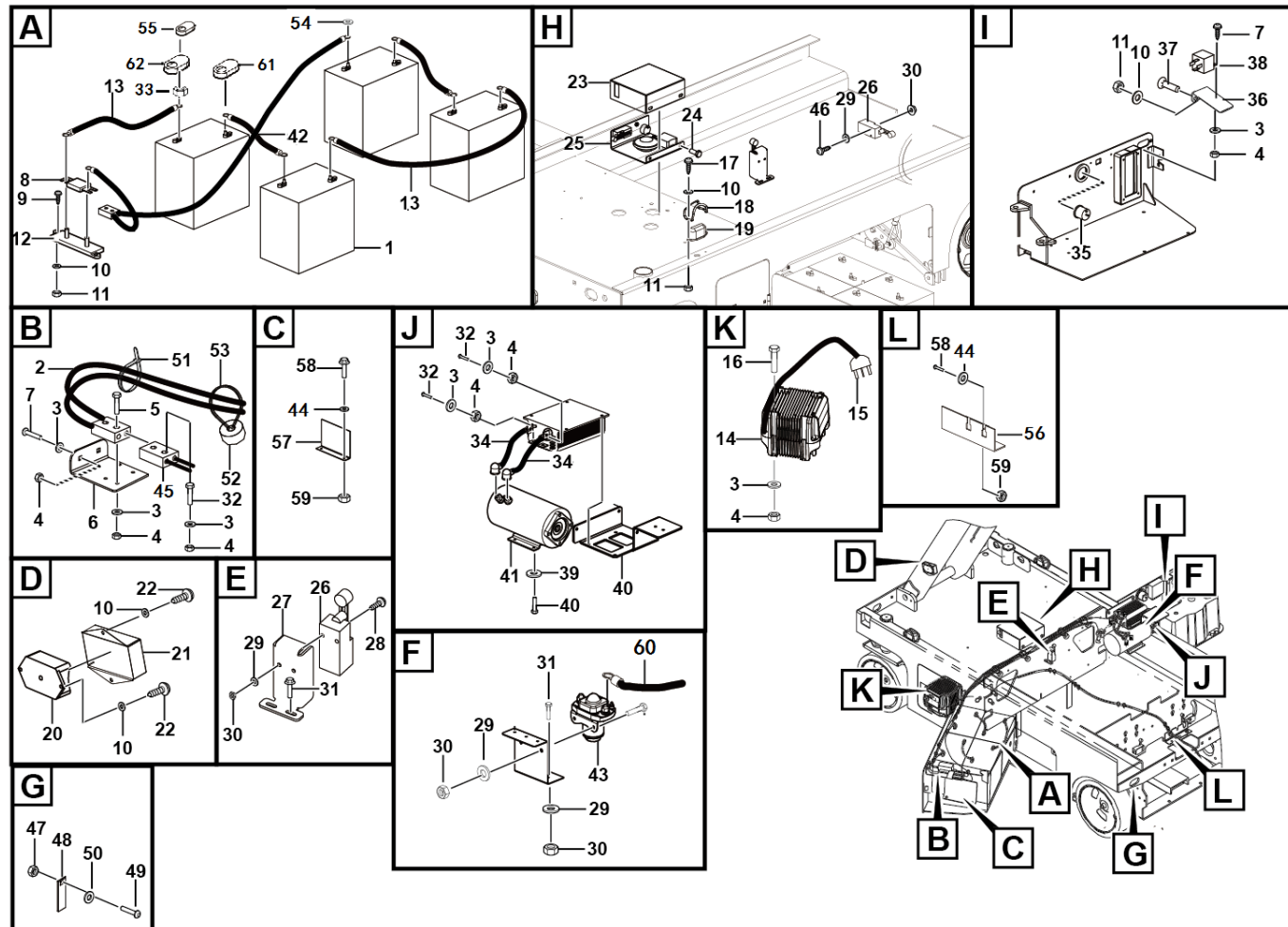
序号	零件代号	名称	是否配件	数量	备注
Key	Part No.	Description	Spare parts Y/N	Qty	Remarks
1	4130000846	电池T-125	Battery	Y	4
2	25320014102	电源线组件	Wire	Y	1
3	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	9
4	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	9
5	4011000286	螺栓GB5783-M6*35EpZn-8.8	Bolt gb5783-m6*35epzn-8.8	Y	2
6	25320002191	CE保险丝固定板	Plate	Y	1
7	4014010056	螺钉GB70.3-M6*20EpZn-8.8	Screw	Y	4
8	4130000836	力特保险丝0298300	Fuse	Y	1
9	4014000087	螺钉GB818-M4*16EpZn-4.8	Bolt gb818-m4*16epzn-4.8	Y	2
10	4015000135	垫圈GB97.1-4EpZn-300HV	Washer gb97.1-4epzn-300hv	Y	18
11	4013000025	螺母GB6170-M4EpZn-8	Nut gb6710-m4epzn-8	Y	9
12	4130000956	保险丝座02981001ZXT	Fuse seat	Y	1
13	25320000712	电源线P35*300	Wire	Y	2
14	4130702292	充电器GPSC3024-LG-0X	Charger	Y	1
15	25320001651	充电线束（欧标）	Wire	Y	1
16	4014000278	螺钉GB70.1-M6*25EpZn-8.8	Screw gb70.1-m6*25epzn-8.8	Y	4
17	4014000022	螺钉GB818-M4*20EpZn-4.8	Screw gb818-m4*20epzn-4.8	Y	4
18	25320000192	护罩	Plate	Y	2
19	4130000729	工作指示灯	Working light	Y	2
20	4130000734	角度传感器SYSA	Angle sensor	Y	1
21	25320000351	角度传感器护罩	Plate	Y	1
22	4014000121	螺钉GB818-M4*6EpZn-4.8	Bolt gb818-m4*6epzn-4.8	Y	4

底盘电气总成 Chassis electrical assembly



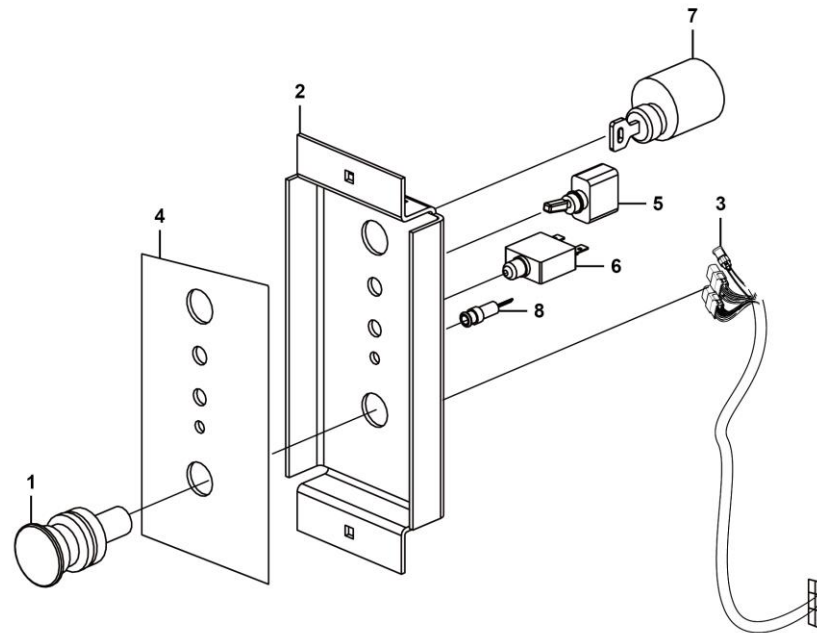
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
23	25320000341	护罩	Y	1	
24	4011000807	螺栓GB16674-M8*12EpZn-8.8	Y	3	
25	25320000391	支架总成	N	1	
26	4130000796	行程开关CLS-121	Y	3	
27	25320000362	板	Y	1	
28	4014010052	螺钉GB70.1-M5*40EpZn-8.8	Y	2	
29	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Y	12	
30	4013000212	螺母GB889.1-M5EpZn-8	Y	8	
31	4011010372	螺栓GB16674-M5*16EpZn-8.8	Y	4	
32	4011000153	螺栓GB16674-M6*16EpZn-8.8	Y	3	
33	4013010382	IFI145-2002-六角法兰面螺母5/16-18UNC-2B	Y	8	
34	25320000692	电源线P35*170	Y	2	
35	4130000726	时间表	Y	1	
36	25320000051	板	Y	1	
37	4014000061	螺钉GB818-M4*10EpZn-4.8	Y	3	
38	4130000722	继电器	Y	3	
39	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Y	4	
40	4011010424	六角螺栓1/4-20UNC-2B*18-10.9	Y	4	
41	4130001136	电机XQD-4.5	Y	1	
42	25320014092	电源线P35*200	Y	2	
43	4130702085	主接触器-24V	Y	1	
44	4015000197	垫圈GB96.1-10EpZn-300HV	Y	4	

底盘电气总成 Chassis electrical assembly



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
45	25320000722	电源线组件	Wire	Y	1
46	4014000244	螺钉GB70.1-M5*45EpZn-8.8	Screw gb70.1-m5*45epzn-8.8	Y	4
47	4013000210	螺母GB889.1-M8EpZn-8	Nut gb889.1-m8epzn-8	Y	1
48	25320002461	导电带	Wire	Y	1
49	4011010432	螺栓GB12-M8*30EpZn-8.8	Bolt	Y	1
50	4015000256	垫圈GB96.1-8EpZn-300HV	Wsher gb96.1-8epzn-300hv	Y	2
51	4190000020	扎丝LG13-ZS4*250	Clip	N	20
52	4120000226	隔环	Retainer	Y	7
53	4190000145	扎带 8*430	Rubber line 8*430	Y	7
54	25320003561	平垫8	Washer	Y	8
55	25320000171	电池护套	Sleeve	Y	8
56	25080000041	固定板	Plate	Y	1
57	25320000061	板	Plate	Y	1
58	4011000474	螺栓GB16674-M10*25EpZn-8.8	Bolt gb16674-m10*25epzn-8.8	Y	4
59	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Nut	Y	4
60	25320002442	电源线P35*200	Wire	Y	1
61	25320015671	电源线护帽-红色	Protective cap-red	Y	8
62	25320015681	电源线护帽-黑色	Protective cap-black	Y	7

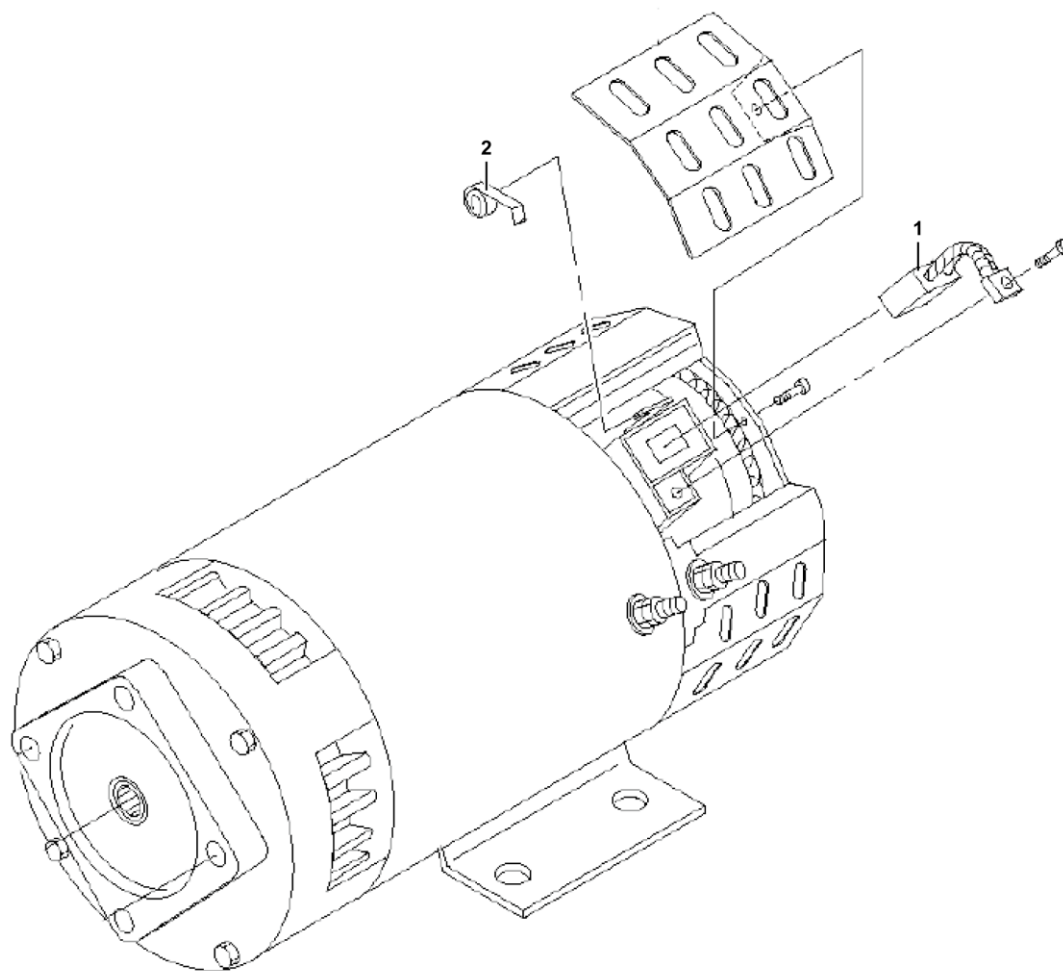
下控制面板 Ground control unit



M2901-4130001287

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	4130000793	面板	Y	1	
3	4130000795	下控面板线束	Y	1	
4	4130000798	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	

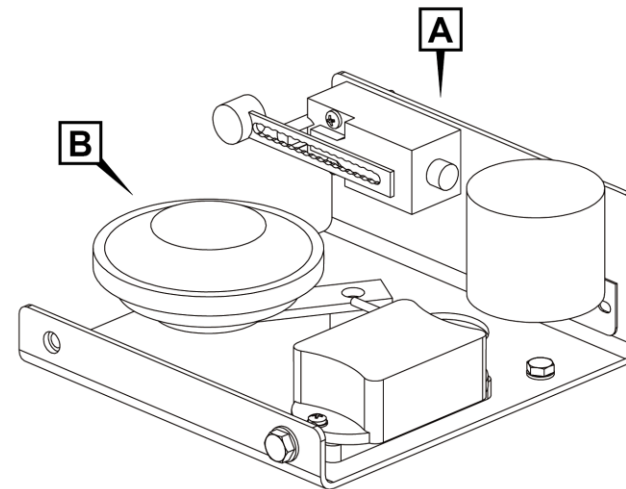
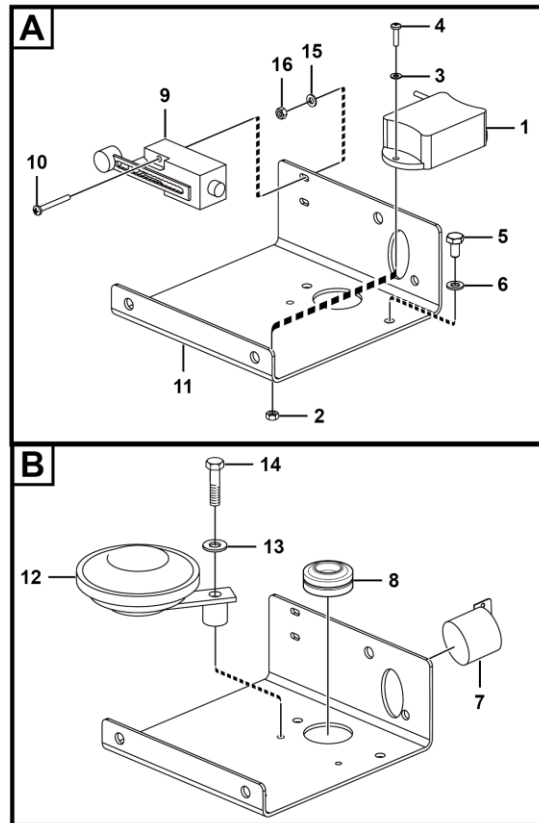
## 电机XQD-4.5 Machine







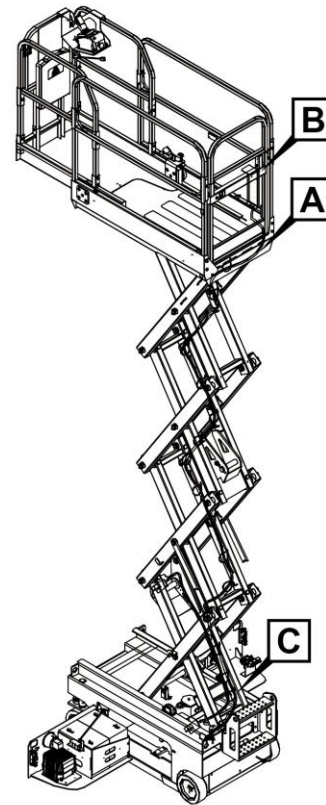
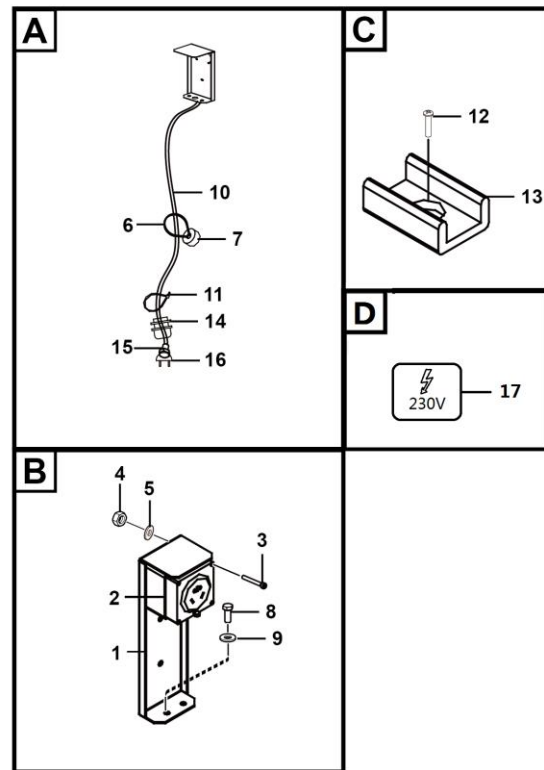
## 支架总成 Bracket assembly



M3102-2532000039.B1c

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	4130000808	倾角开关SYST-1.5-3	Switch	Y	1
2	4013000025	螺母GB6170-M4EpZn-8	Nut gb6710-m4epzn-8	Y	2
3	4015000135	垫圈GB97.1-4EpZn-300HV	Washer gb97.1-4epzn-300hv	Y	4
4	4014000021	螺钉GB818-M4*12EpZn-4.8	Screw gb818-m4*12epzn-4.8	Y	2
5	4011000276	螺栓GB5783-M6*25EpZn-8.8	Bolt gb5783-m6*25epzn-8.8	Y	3
6	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	3
7	4130000797	蜂鸣器CY-3631-24V	Alarm	Y	1
8	28179900031	橡胶套	Rubber sleeve	Y	1
9	4130000796	行程开关CLS-121	Switch	Y	1
10	4014010052	螺钉GB70.1-M5*40EpZn-8.8	Screw	Y	2
11	25320000321	支架焊合	Bracket	Y	1
12	4130001193	单音盆喇叭DL125-100LW-04	Horn	Y	1
13	4015000315	垫圈GB97.1-8-300HV	Washer gb97.1-8-300hv	Y	1
14	4011000180	螺栓GB5783-M8*12EpZn-8.8	Bolt gb5783-m8*12epzn-8.8	Y	1
15	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Washer gb97.1-5epzn-300hv	Y	2
16	4013000212	螺母GB889.1-M5EpZn-8	Nut gb889.1-m5epzn-8	Y	2

平台电源总成 Electricity assembly



M3300-2533000567

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	25330001411	AC插座支架	Socket bracket	Y	1
2	4130001187	欧标插座56S0-0B	Outlet	Y	1
3	4011000680	螺栓GB16674-M6*30EpZn-8.8	Bolt gb16674-m6*30epzn-8.8	Y	4
4	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	4
5	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	4
6	4190000145	扎带 8*430	Rubber line 8*430	Y	2
7	4120000226	隔环	Retainer	Y	2
8	4014000140	螺钉GB70.1-M8*12-8.8	Bolt	Y	2
9	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	2
10	25330000491	平台电源线	Wire	Y	1
11	4190000777	扎丝LG13-ZS3*150	Cable tie	Y	7
12	4090100053	铆钉SR-5095	Screw	Y	7
13	4090100054	扎线带底座FTH-14R-01	Seat	Y	7
14	4019010208	防水接头PG13.5	Plug	Y	2
15	4130701458	KST E2508 BLUE	Kst e2508 blue	Y	6
16	4130001050	欧标插头16A	Plug	Y	1
17	25340018031	平台电源警示标识	Decal	N	1

