

# **SR5390D升降工作平台 零部件图册**

**SR5390D AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG**

**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.

### **S1623升降工作平台零部件图册**

### **S1623 AERIAL WORK PLATFORM PARTS CATALOG**

2020年01月 第1版 第1次印刷

2020-1 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

S1623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S1623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

2020年1月

# FOREWORD

This parts catalog of S1623 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 S1623 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

2020.1





## 目录 CONTENTS

### A. 动力系统 Diesel engine system

A0100-2501001059.S 发动机总成	
Engine assembly .....	10
A0100-2501000969.S 发动机悬置总成	
Engine bracket assembly .....	12
A0100-2501000972.S1A 发动机供油系统	
Fule system .....	14
A0100-2501000978.S 发动机传动系统	
Engine drive system .....	18
A0100-2501000986.S1A 发动机散热系统	
Engine cooling system .....	20
A0100-2501000992.S1A 发动机平台总成	
Engine tray .....	22
A0100-2501000107.S1A 拖链总成	
Chain assembly .....	26
A0100-4110002011 拖链	
Chain assembly .....	28
A0100-4110001408 飞轮联轴器FL10 T48 L=42 SAE16/32 Z=15(档 圈)	
Coupling .....	30
A0100-2501001025.S 发动机进气系统	
Intake system .....	32
A0100-2501001029.S1B 发动机排气系统	

Exhaust system .....	34
A0200-2502000151.S1A 燃油箱总成	
Fuel tank .....	36
A0200-4190704390 滚塑油箱	
Pe fuel tank .....	38
A0300-2503000024.S1A 散热器总成	
Oil cooler system .....	40
<b>B. 驱动桥系统 Axle system</b>	
B0400-2504000387.S1A 前桥总成	
Front axle assembly .....	44
B0400-2504000388.S 前桥浮动总成	
Floatingfunction replace module .....	48
B0400-4110702398 轮胎总成	
Tire .....	50
B0500-2505000016.S1E 后桥总成	
Rear axle assembly .....	52
<b>D. 底盘系统 Chassis system</b>	
D0700-2516001687.S 底盘总成	
Chassis assembly .....	56
D0800-2518001521.S 电池油箱侧	
Plate .....	58
D0800-2518001512.S 右箱总成	

Box assembly .....	60
D0800-2518000736.S 铰链	
Hinge .....	64
D0800-2518001513.S 左箱总成	
Box assembly .....	66
D1000-2514000001.S1F 支腿机构	
Bracket .....	70

## **E. 制动系统 Brake system**

E1100-2506000098.S1A 行车制动总成	
Service brake assembly .....	76

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

G1300-2520002604.S 叉架总成	
Scissor assy installation .....	80
G1300-2520000317.S1A 滑块装配	
Link slider assembly .....	86
G1300-2520000406.S 第一外臂合件	
Outer arm .....	88
G1300-2520002013.S2A 第一内臂合件	
Inner arm .....	90
G1300-2520000408.S 第二外臂合件	
Outer arm .....	92
G1300-2520000409.S1A 第二内臂合件	

Inner arm .....	94
G1300-2520000410.S1A 第三外臂合件	
Outer arm .....	96
G1300-2520000411.S4C 第三内臂合件	
Inner arm .....	98
G1300-2520000413.S1A 第四内臂合件	
Inner arm .....	100
G1300-2520000414.S1A 第五外臂合件	
Outer arm .....	102
G1300-2520000415.S1A 第五内臂合件	
Inner arm .....	104
G1300-2520000318.S 拉杆合件	
Centering link assembly .....	106
G1300-2520000320.S1B 保护臂装配	
Arm .....	108
G1300-2520000327.S 护板合件	
Plate .....	110
G1300-2520000329.S 管路支撑板合件	
Plate .....	112
G1300-2520000330.S 管路支撑板合件	
Plate .....	114
G1300-2520000827.S 护板合件	

Plate .....	116
<b>I. 覆盖件附件 Cover accessory</b>	
I1700-2529001045.S 覆盖件附件	
Cover annex .....	120
<b>K. 平台总成 Platform assembly</b>	
K2100-2521005027.S 平台总成	
Platform assembly .....	124
K2102-2521002544.S1B 前延伸平台	
Front extended platform .....	126
K2100-2521005026.S 主平台装配	
Main platform .....	132
K2101-2521002538.S1B 后延伸平台	
Front extended platform .....	138
<b>L. 液压系统 Hydraulic system</b>	
L2200-2510000285.S 液压油箱总成	
Tank .....	146
L2300-4120002047001 转向油缸密封件包	
Steer cylinder seal .....	150
L2300-4120002047 转向油缸	
Steer cylinder .....	152
L2300-2507000593.S1A 行走液压总成	
Drive hydraulic assembly .....	154

## L2300-2507000596.S1A 行走液压系统布管图

Hydraulic hoses and fittings ..... 158

## L2300-4120703965 伊顿泵ACGRALJ2CEZ2NNAEP0AA00BCH0D

Pump ..... 164

## L2300-4120001570 行走马达

Motor ..... 170

## L2300-4120703965010 密封件包70142-915

Seal kit ..... 174

## L2300-4120703965006 齿轮泵密封件包70442-929

Seal kit ..... 176

## L2300-4120703965001 活塞泵密封件包72400-902

Seal kit ..... 178

## L2300-4120703965014 转子总成70400-737

Rotating kit assembly ..... 180

## L2300-2507000597.S1A 前马达钢管总成

Front motor pipe assembly ..... 182

## L2300-2539000015.S 转向液压总成

Steering hydraulic assembly ..... 186

## L2400-2508000484.S1A 举升液压总成

Hydraulic lifting assembly ..... 188

## L2400-4120703565 上举升油缸

Cylinder ..... 190

L2400-4120703565001 上举升油缸密封件包	
Cylinder	192
L2400-4120703566 下举升油缸	
Cylinder	194
L2400-4120703566001 下举升油缸密封件包	
Cylinder	196
L2600-2511000055.S1A 车桥摆动液压总成	
Oscillate system	198
L2800-2513000070.S1A 支腿液压总成	
Outriggers system	200
L2800-4120702862 支腿油缸	
Cylinder	204
L2800-4120702862020 支腿油缸密封件包	
Cylinder	206

## **M. 电气系统 Electric system**

M2900-2530000811.S1A 控制电气总成	
Electric assembly	210
M2900-2530000807.S1A 车体线束装配	
Wire	212
M2900-4130702377 平台控制器PCU-G2-CE	
Platform controller	214
M3100-2532001326.S1A 底盘电气	

Chassis electric system .....	216
-------------------------------	-----

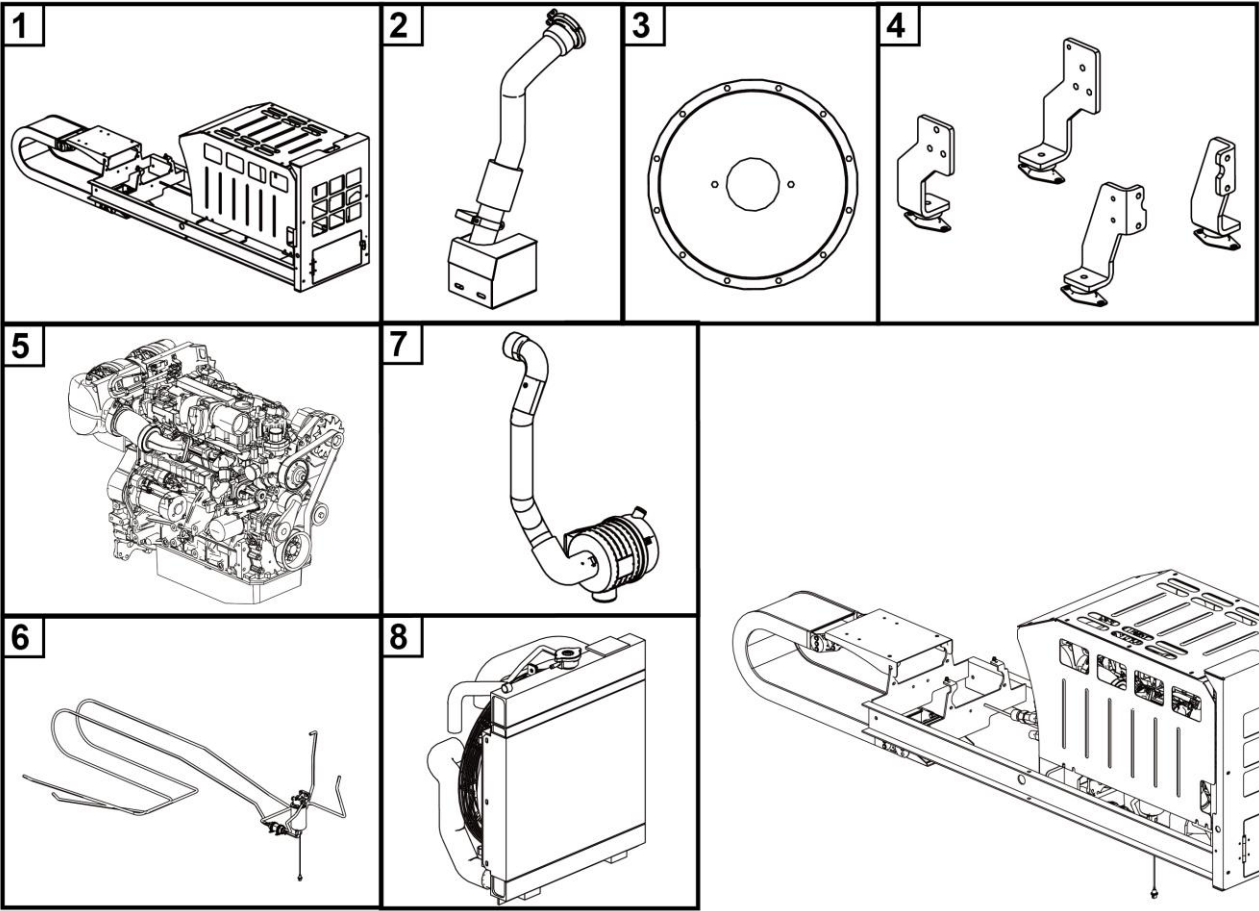


**A 动力系统**  
**DIESEL ENGINE SYSTEM**

**临工集团济南重机有限公司**

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

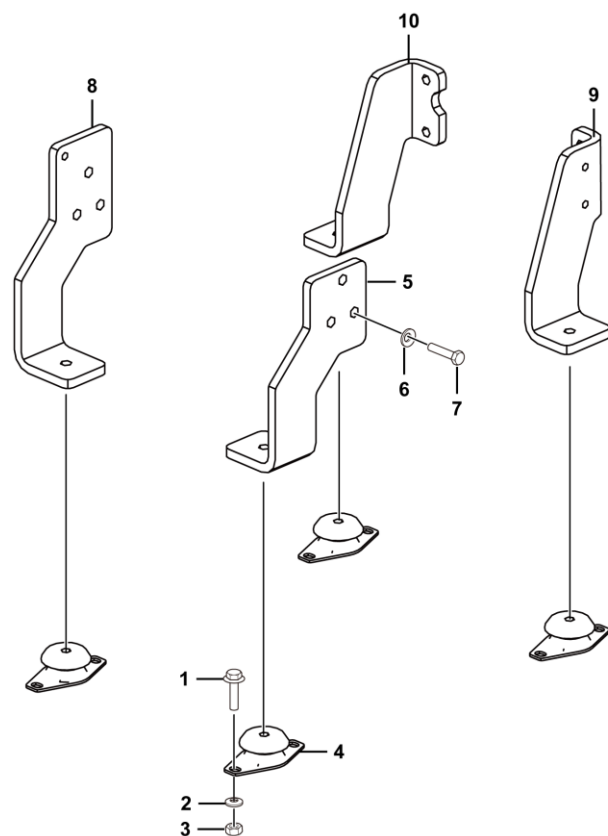
发动机总成    Engine assembly



A0100-2501001059.S

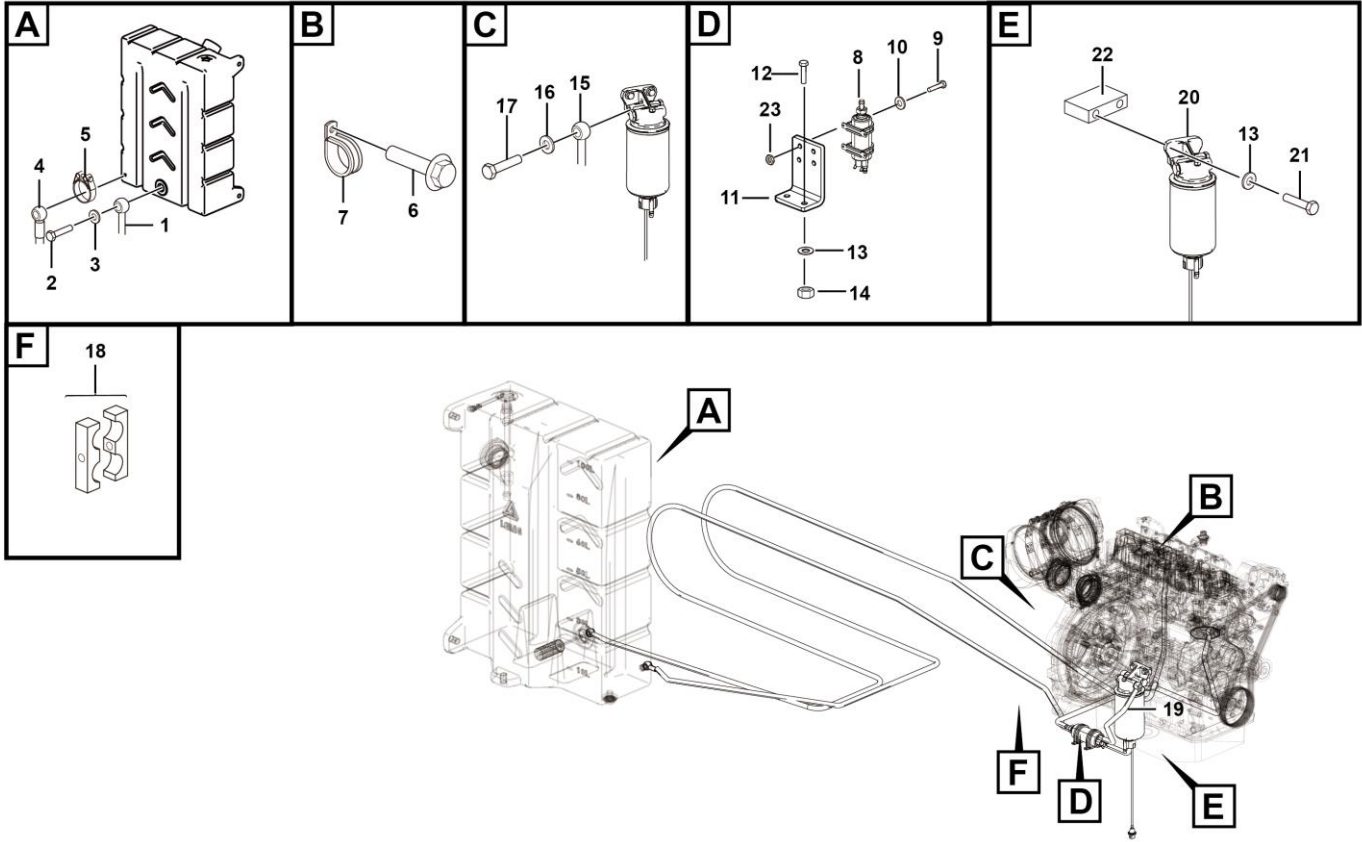
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	25010009921	发动机平台总成	N	1	
2	25010010291	发动机排气系统	N	1	
3	25010009781	发动机传动系统	N	1	
4	25010009691	发动机悬置总成	N	1	
5	4110702802	发动机总成D2.9 L4	Y	1	
6	25010009721	发动机供油系统	Y	1	
7	25010010251	发动机进气系统	N	1	
8	25010009861	发动机散热系统	N	1	

发动机悬置总成 Engine bracket 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	4011000475	螺栓GB16674-M10*30EpZn-8.8	Bolt gb16674-m10*30epzn-8.8	Y	8
2	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Washer gb97.1-10epzn-300hv	Y	8
3	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Nut	Y	8
4	4110001979	减震器10-00184	Absorber	Y	4
5	25010009601	发动机左前支腿	Bracket	Y	1
6	4015000168	垫圈GB97.1-12EpZn-300HV	Washer gb97.1-12epzn-300hv	Y	14
7	4011000596	螺栓GB5783-M12*35EpZn-10.9	Bolt gb5783-m12*35epzn-10.9	Y	14
8	25010009611	发动机右前支腿	Bracket	Y	1
9	25010009631	发动机右后支腿	Bracket	Y	1
10	25010009621	发动机左后支腿	Bracket	Y	1

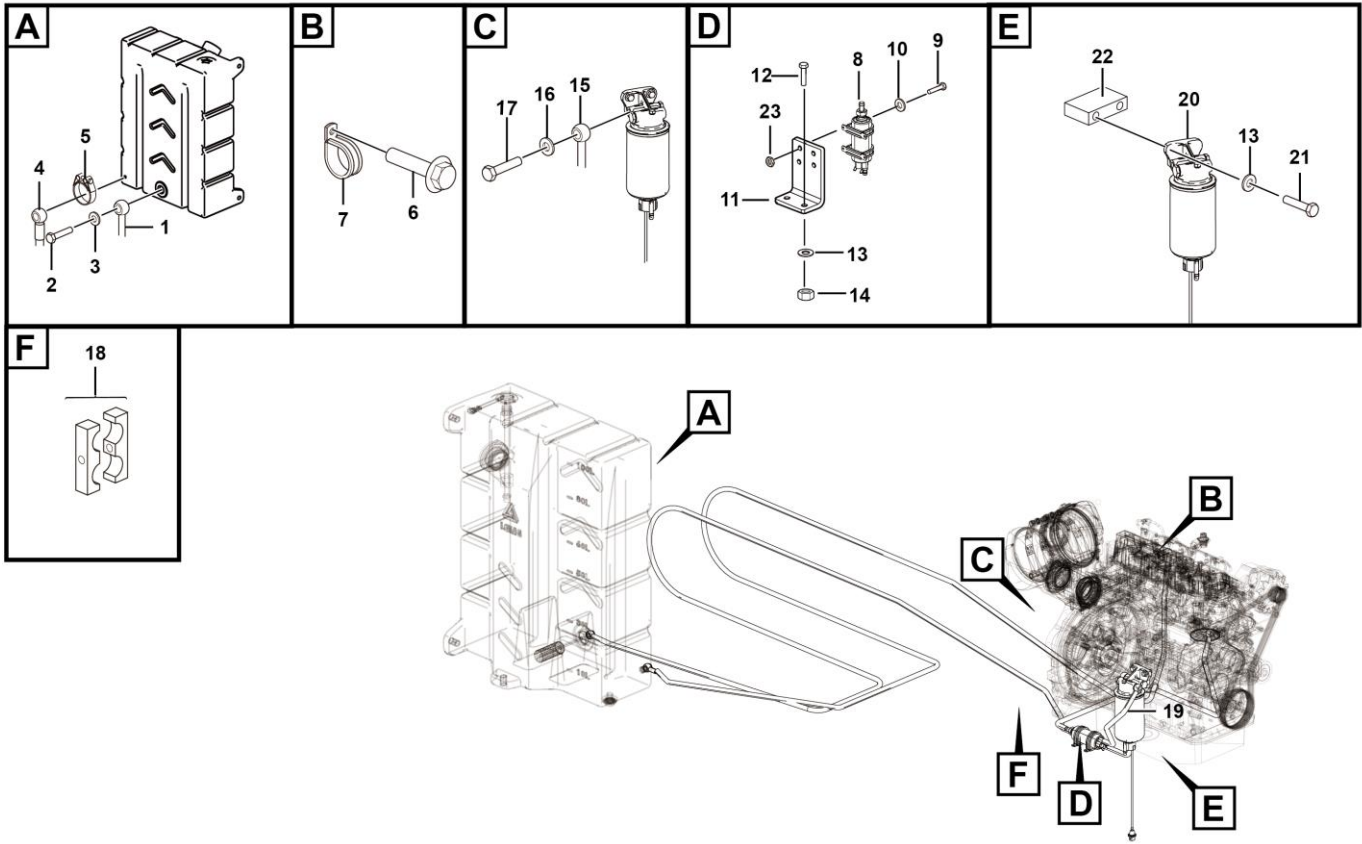
发动机供油系统    Fule system



A0100-2504000972.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	25010009731	油水分离器进油管	Fuel hose	Y	1
2	4011000344	螺栓JB999-M14*1.5*32EpZn-35	Bolt jb999-m14*1.5*32-35	Y	2
3	4030000057	垫圈JB1002-14-T2	Washer jb1002-14-t2	Y	4
4	25010009801	发动机回油管	Fuel hose	Y	1
5	4017000010	喉箍JB8870-d20	Throat shoe jb8870-d20	Y	3
6	4011011088	螺栓GB16674-M10*16fZny-8.8-480	Bolt gb16674-m10*16fzny-8.8-480	Y	5
7	4041010363	管夹LGB169-A20*12.5	Clamp	Y	2
8	4110702735	燃油泵	Fuel pump	Y	1
9	4014010130	螺钉GB70.1-M4*20fZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m4*20fzncy-8.8-480	Y	4
10	4015010290	垫圈GB97.1-4fZnyc-480	Washer gb97.1-4fzncy-480	Y	4
11	25010012331	电子泵安装板	Plate	Y	1
12	4011010918	螺栓GB5782-M10*30fZnyc-8.8	Boltgb5782-m10*30fzncy-8.8	Y	2
13	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Washer	Y	4
14	4013010296	螺母GB889.1-M10fZnyc-8	Nut gb889.1-m10fzncy-8	Y	2
15	25010009741	精滤器进油管	Fuel hose	Y	1
16	4011010322	螺栓JB999-M16*1.5*30EpZn-35	Bolt jb999-m16*1.5*32epzn-35	Y	3
17	4015000120	垫圈JB1002-16-T2	Washer jb1002-16-t2	Y	6
18	4041010344	管夹LGB169-B20*12.5	Clamp	Y	2
19	25010009751	燃油泵进油管	Fuel hose	Y	1
20	4110702736	油水分离器	Fuel water separator assembly	Y	1
21	4011010729	螺栓GB5782-M10*65fZnyc-8.8-480	Bolt	Y	2
22	25010009761	粗滤安装垫块	Plate	Y	1

发动机供油系统    Fule system

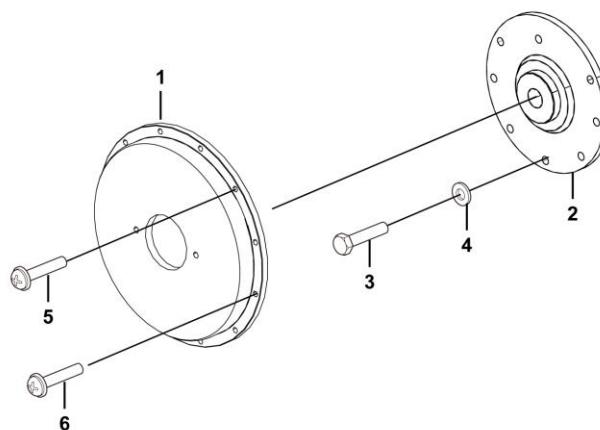


A0100-2504000972.S1a



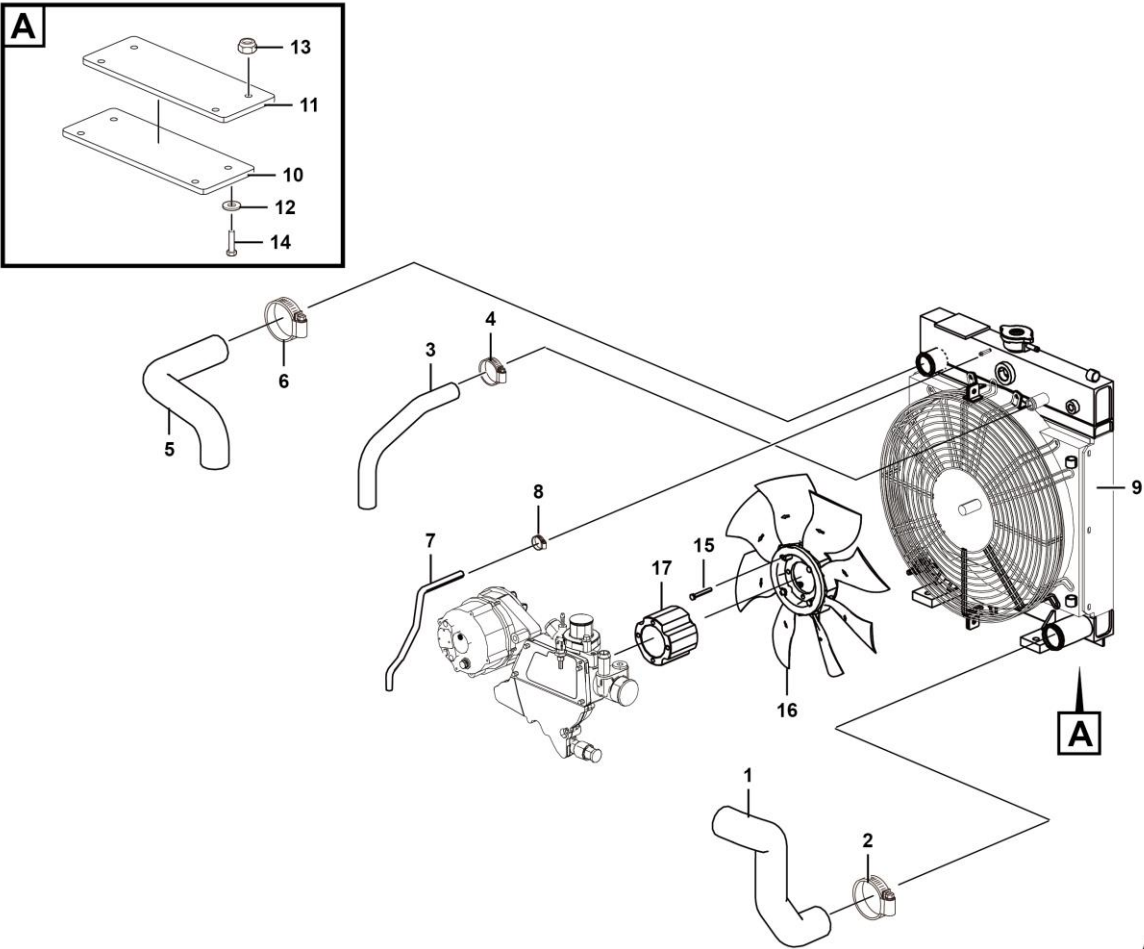


## 发动机传动系统 Engine drive system



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
1	25010009811	泵盖板	Y	1	
2	4110001408	飞轮联轴器FL10 T48 L=42 SAE16/32 Z=15(档圈)	Y	1	
3	4011000763	螺栓GB5783-M10*30EpZn-10.9	Y	8	
4	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Y	8	
5	4014000135	螺钉GB70.1-M10*40EpZn-8.8	Y	2	
6	4014000134	螺钉GB70.1-M10*30EpZn-8.8	Y	10	


发动机散热系统    Engine cooling system

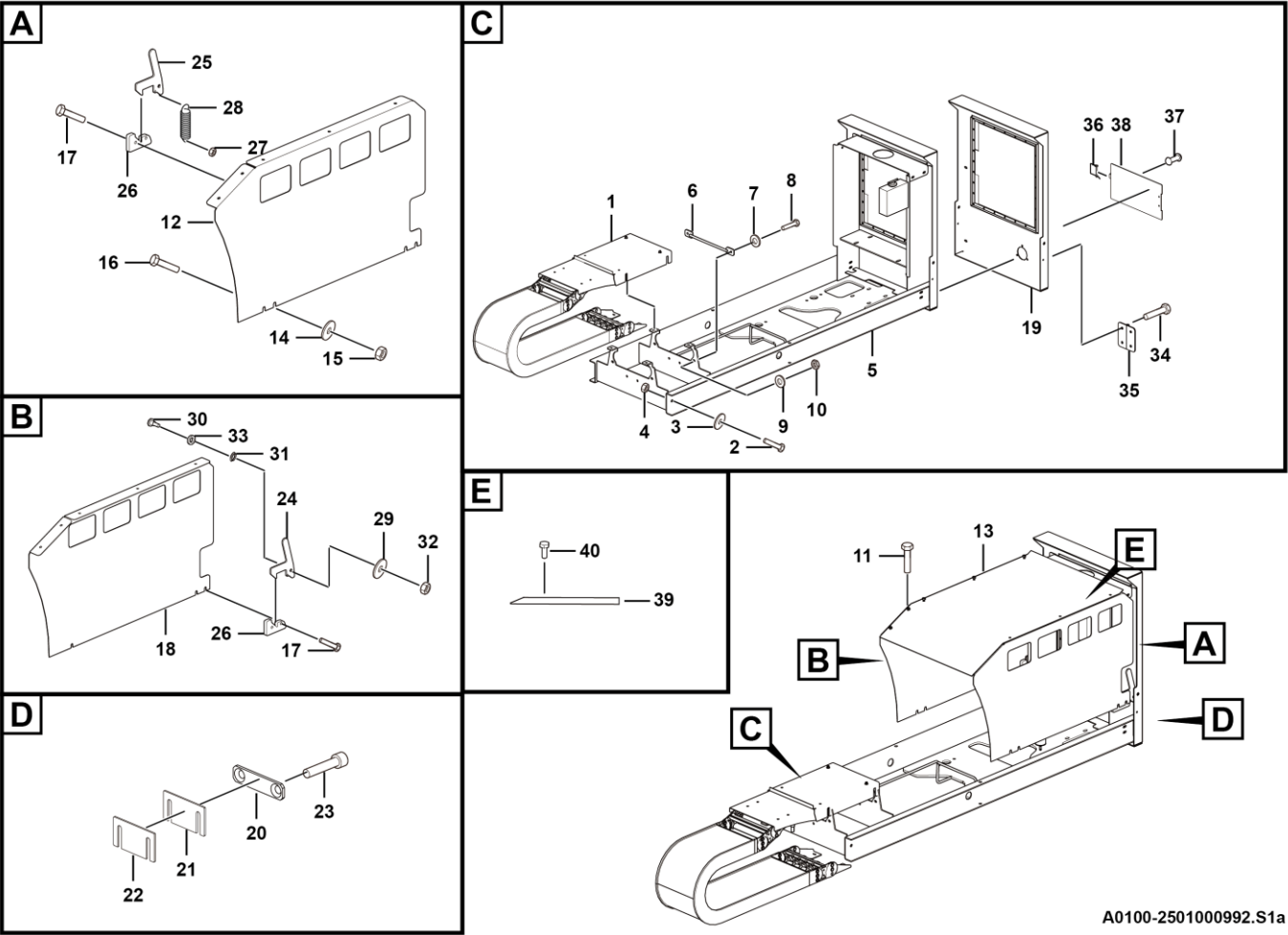


A0100-2501000986.S1a

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	25010009641	发动机进水管	Pipe	Y	1
2	4017000017	喉箍JB8870-d70	Clip jb8870-d70	Y	2
3	25010009661	发动机补水管	Pipe	Y	1
4	4017000008	喉箍JB8870-d40	Clamp jb8870-d40	Y	2
5	25010009651	发动机出水管	Pipe	Y	1
6	4017000007	喉箍JB8870-d60	Clamp jb8870-d60	Y	2
7	25010009851	发动机透气管	Pipe	Y	1
8	4190000343	喉箍JB8870-d16	Hose clamps jb8870-d16	Y	2
9	4110702812	散热器总成M9115095	Radiator	Y	1
10	25010009041	固定板	Plate	Y	1
11	25010009031	橡胶板	Rubber plate	Y	1
12	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	4
13	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	4
14	4011010707	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*30flznyc-8.8-480	Y	4
15	4014010094	螺钉GB70.1-M8*100flZnyc-12.9-480	Screw gb70.1-m8*100flznyc-12.9-480	Y	4
16	4110702816	风扇N035083801H202	Fan	Y	1
17	4110702818	风扇垫块	Fan plate	Y	1



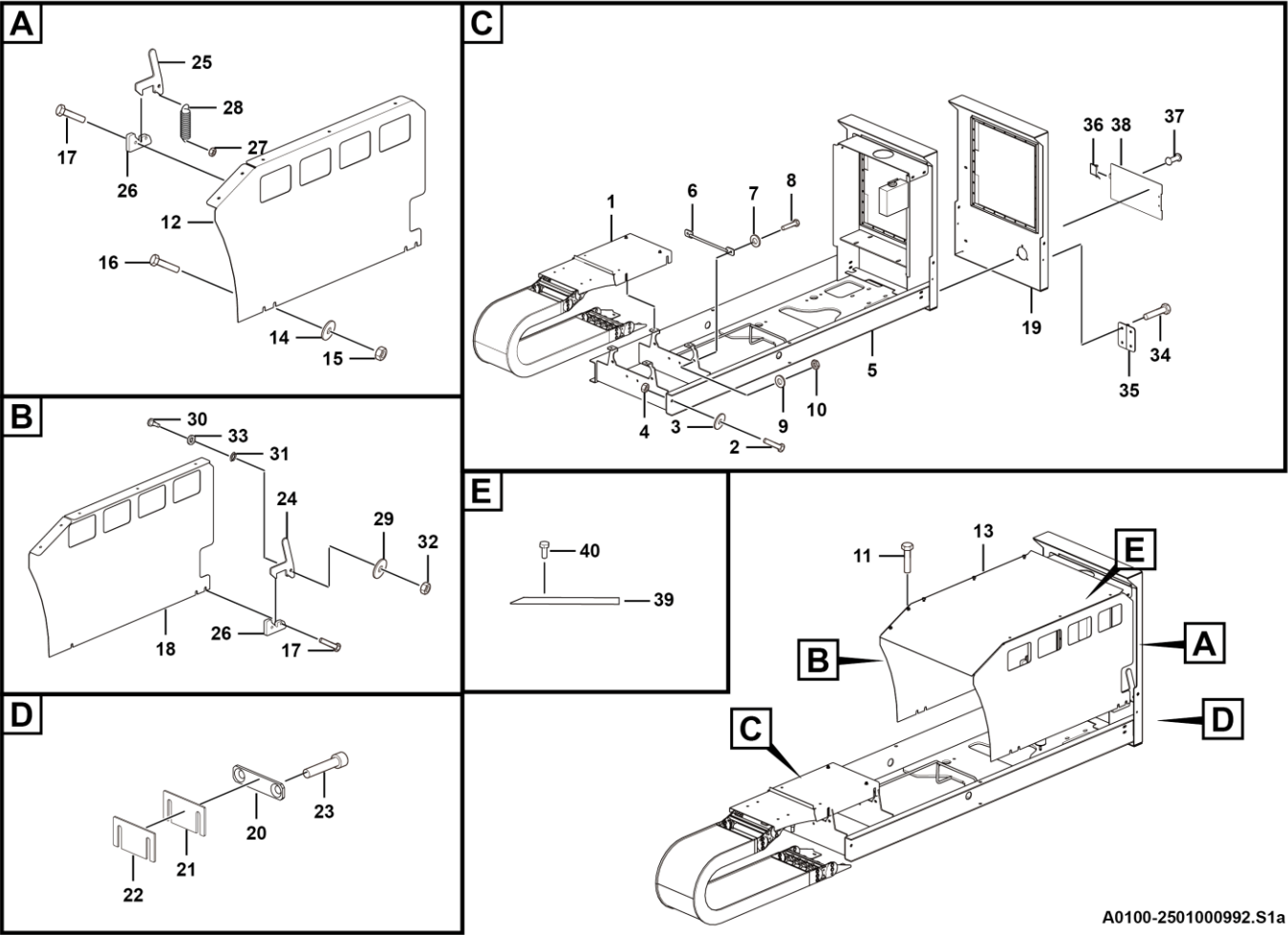
发动机平台总成    Engine tray



A0100-2501000992.S1a

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	25010001071	拖链总成	N	1	
2	25010000551	螺栓	Y	2	
3	4015010340	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Y	2	
4	4013010301	螺母GB889.1-M12flZnyc-8-480	Y	2	
5	25010014842	发动机平台焊合	Y	1	
6	25010000581	固定护板	Y	2	
7	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Y	8	
8	4011010708	螺栓GB5783-M8*30flZnyc-8.8-480	Y	6	
9	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Y	28	
10	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Y	10	
11	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Y	12	
12	25010014913	右盖板焊合	Y	1	
13	25010014892	上盖板	Y	1	
14	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Y	8	
15	4013010292	螺母GB6185-M10flZnyc-8.8-480	Y	8	
16	4011010707	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-8.8-480	Y	4	
17	4011011060	停用-螺栓GB5783-M10*45flZnyc-8.8-480	Y	4	
18	25010014943	左盖板焊合	Y	1	
19	25010014862	后盖板焊合	Y	1	
20	25010006752	安装板	Y	2	
21	25010006732	调整垫片	Y	4	
22	25010006742	调整垫片	Y	4	

发动机平台总成    Engine tray

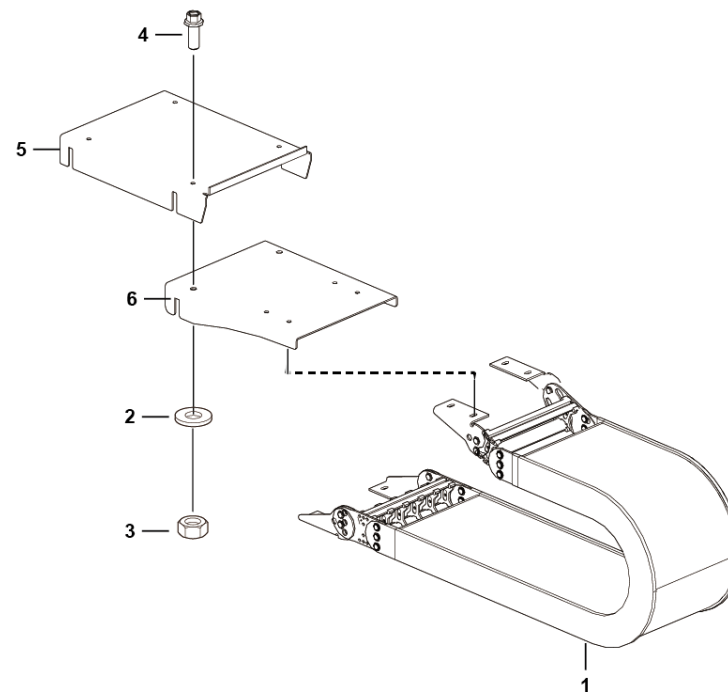


A0100-2501000992.S1a



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
23	4014010020	螺钉GB70.3-M8*20EpZn-8.8	Screw gb70.3-m8*20epzn-8.8	Y	4
24	25010000901	左锁	Lock	Y	1
25	25010000911	右锁	Lock	N	1
26	25010001081	卡板	Plate	Y	2
27	4013010291	螺母GB6170-M8fZnyc-8-480	Nutgb6170-m8flznyc-8-480	Y	2
28	25010000411	弹簧2*14*72	Spring	Y	2
29	4015010341	垫圈GB97.1-14fZnyc-300HV-480	Washer	Y	2
30	25010000972	把手螺栓	Screw	Y	2
31	25200003881	轴套	Sleeve	Y	2
32	4013010363	螺母GB889.1-M14fZnyc-8-480	Nut gb889.1-m14flznyc-8-480	Y	2
33	25010001101	隔套	Sleeve	Y	2
34	4011010711	螺栓GB5783-M8*20fZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	4
35	4190001521	合页CL253-27	Hinge cl253-27	Y	1
36	4190703890	D型销8*65带200mm链和钢片	Pin	Y	1
37	4019010185	抽芯铆钉GB12619-5×13	Rivet	Y	1
38	25010009911	小门焊接	Door welding	Y	1
39	25010014871	橡胶条	Sqree	Y	2
40	4011010753	螺栓GB5783-M8*45fZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*45flznyc-8.8-480	Y	4

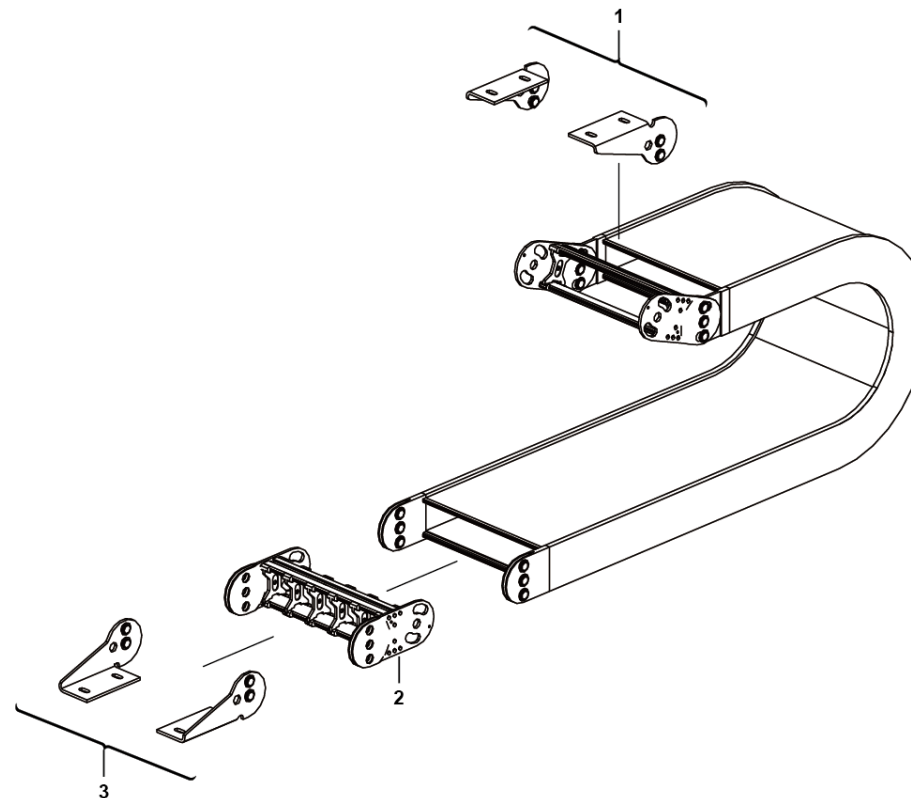
## 拖链总成 Chain assembly



A0100-2501000107.S1a



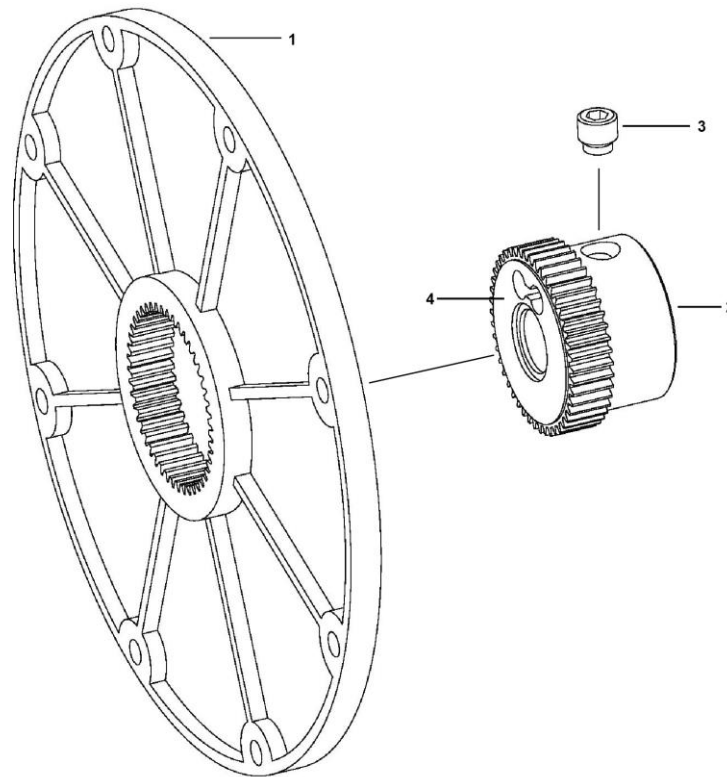
## 拖链 Chain assembly



A0100-4110002011



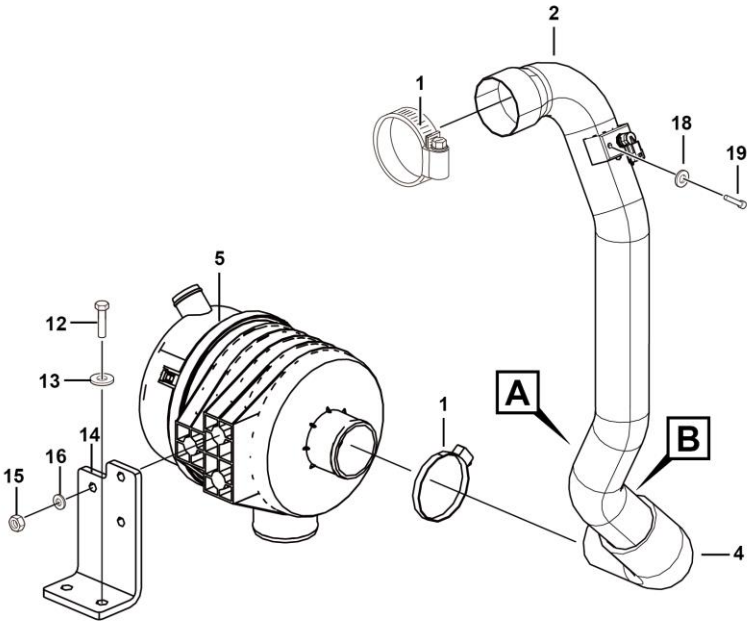
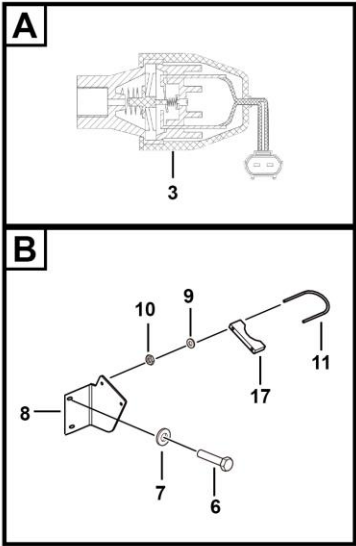
飞轮联轴器FL10 T48 L=42 SAE16/32 Z=15(档 圈) Coupling



A0100-4110001408

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	4110001408001	飞轮盘17400000004	Y	1	
2	4110001408002	联轴器22209200002	Y	1	
3	4110001408003	键槽螺栓31101320058	Y	1	
4	4110001408004	挡圈31401000013	Y	1	

发动机进气系统 Intake system

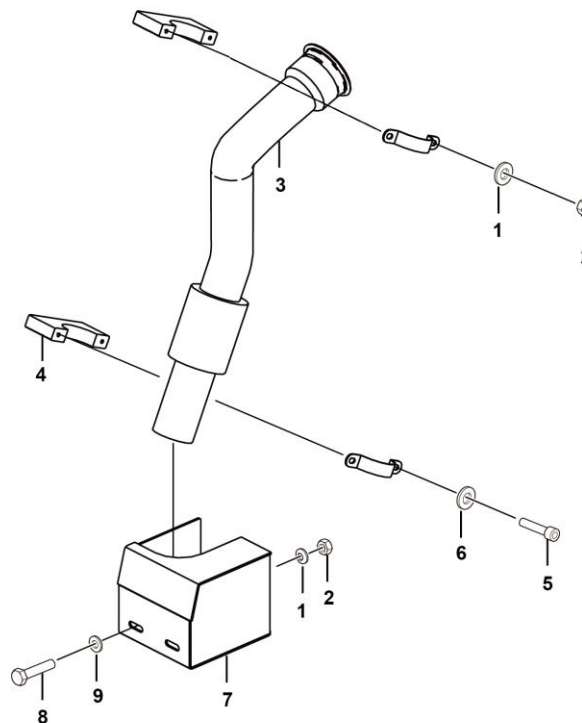


A0100-2501001025.S



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	4017000013	喉箍JB8870-d90	Clamp jb8870-d90	Y	2
2	25010010211	进气钢管焊合	Steel tube	Y	1
3	4110702817	进气阻力报警器28020-Y41P0	Display	Y	1
4	25010010281	进气胶管	Intake tube	Y	1
5	4110702815	空气滤清器1109100W300	Air cleaner	Y	1
6	4011000105	螺栓GB5783-M8*20EpZn-8.8	Bolt gb5783-m8*20epzn-8.8	Y	2
7	4015000256	垫圈GB96.1-8EpZn-300HV	Wsher gb96.1-8epzn-300hv	Y	2
8	25010010221	固定板	Plate	Y	1
9	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Washer gb97.1-5epzn-300hv	Y	2
10	4013000212	螺母GB889.1-M5EpZn-8	Nut gb889.1-m5epzn-8	Y	2
11	25010010231	U型螺栓	U-bolt	Y	1
12	4011000081	螺栓GB5783-M10*20EpZn-8.8	Bolt gb5783-m10*20epzn-8.8	Y	2
13	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Washer gb97.1-10epzn-300hv	Y	2
14	25010010012	安装板	Plate	Y	1
15	4013000210	螺母GB889.1-M8EpZn-8	Nut gb889.1-m8epzn-8	Y	3
16	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	3
17	25010010241	固定座	Seat	Y	1
18	4015000207	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Washer gb97.1-6epzn-300hv	Y	1
19	4014000205	螺钉GB70.1-M6*14EpZn-8.8	Screw gb70.1-m6*14epzn-8.8	Y	1

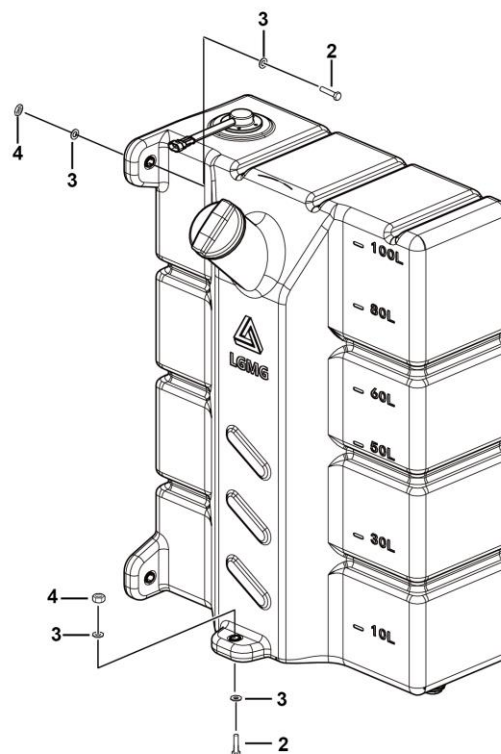
## 发动机排气系统 Exhaust system



A0100-2501001029.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	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washer gb97.1-10flznyc-480	Y	2
2	4013010314	螺母GB6185-M8flZnyc-8	Bolt gb6185-m8flznyc-8	Y	2
3	25010020501	排气尾管	Tube	Y	1
4	25010010032	排气管固定夹	Plate	Y	1
5	4014010389	螺钉GB70.1-M6*16flZnyc-8.8	Screw gb70.1-m6*16flznyc-8.8	N	2
6	4015010296	垫圈GB96.1-6flZnyc-480	Washer gb96.1-6flznyc-480	Y	2
7	25010010082	尾气罩焊合	Plate welding assembly	Y	1
8	4011010708	螺栓GB5783-M8*30flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*30flznyc-8.8-480	Y	2
9	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	2

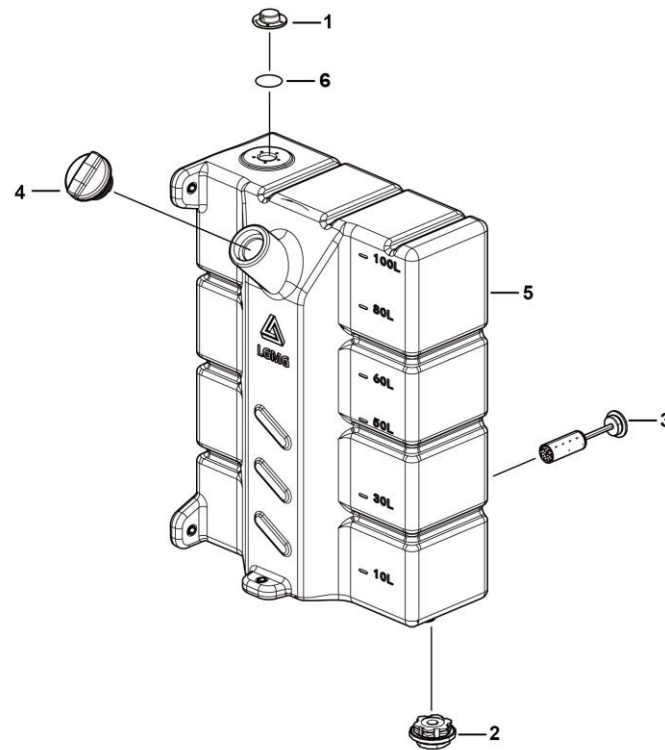
## 燃油箱总成 Fuel tank



A0200-2502000151.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	4190704390	滚塑燃油箱	Pe fuel tank	Y	1
2	4011010741	螺栓GB5782-M10*55flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	3
3	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	6
4	4013010296	螺母GB889.1-M10flZnyc-8	Nut gb889.1-m10flznyc-8	Y	3

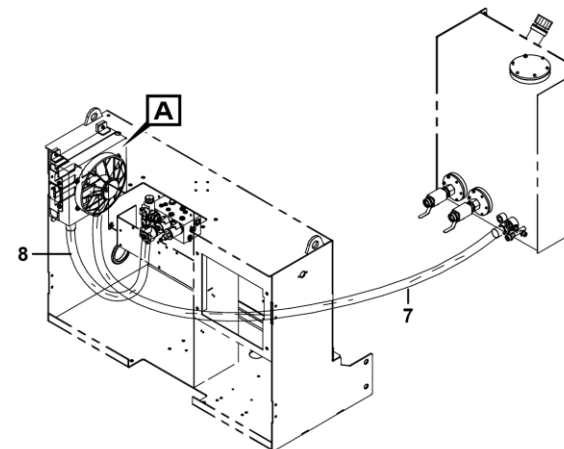
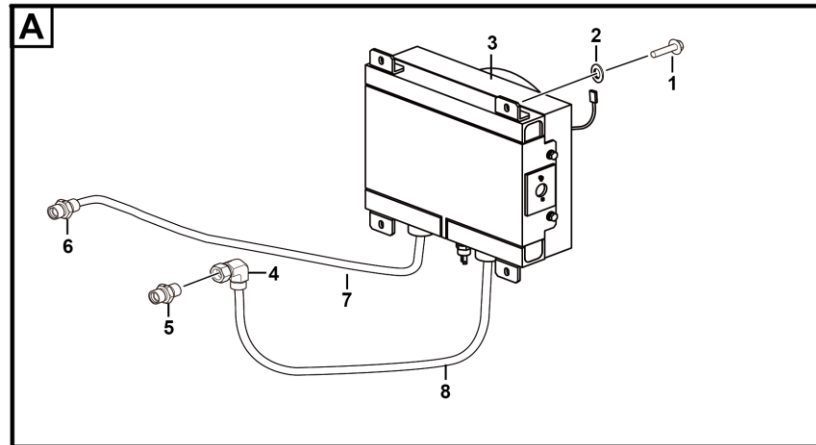
滚塑油箱 Pe fuel tank



A0200-4190704390



## 散热器总成 Oil cooler system



A0300-2503000024.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	4011010719	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8-480	Y	4
2	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washer gb97.1-10flznyc-480	Y	4
3	4120704832	液压油散热器M9115052	Oil cooler	Y	1
4	4120000534	过渡接头EW28LOMDA3C	Nipple	Y	1
5	4120704907	接头GE28LR3/4EDOMDCF	Jiont ge28lr3/4edomdcf	Y	3
6	4120704908	直接头GE28LREDOMDCF	Jiont ge28lredomdcf	Y	1
7	4120706222	软管J20411-36-16TZ*OSD150-0100*2030	Pipe j20411-36-16tz*osd150-0100*2030	Y	1
8	4120706221	软管J20411-36-16TZ*OSD150-0100*1000	Pipe j20411-36-16tz*osd150-0100*1000	Y	1



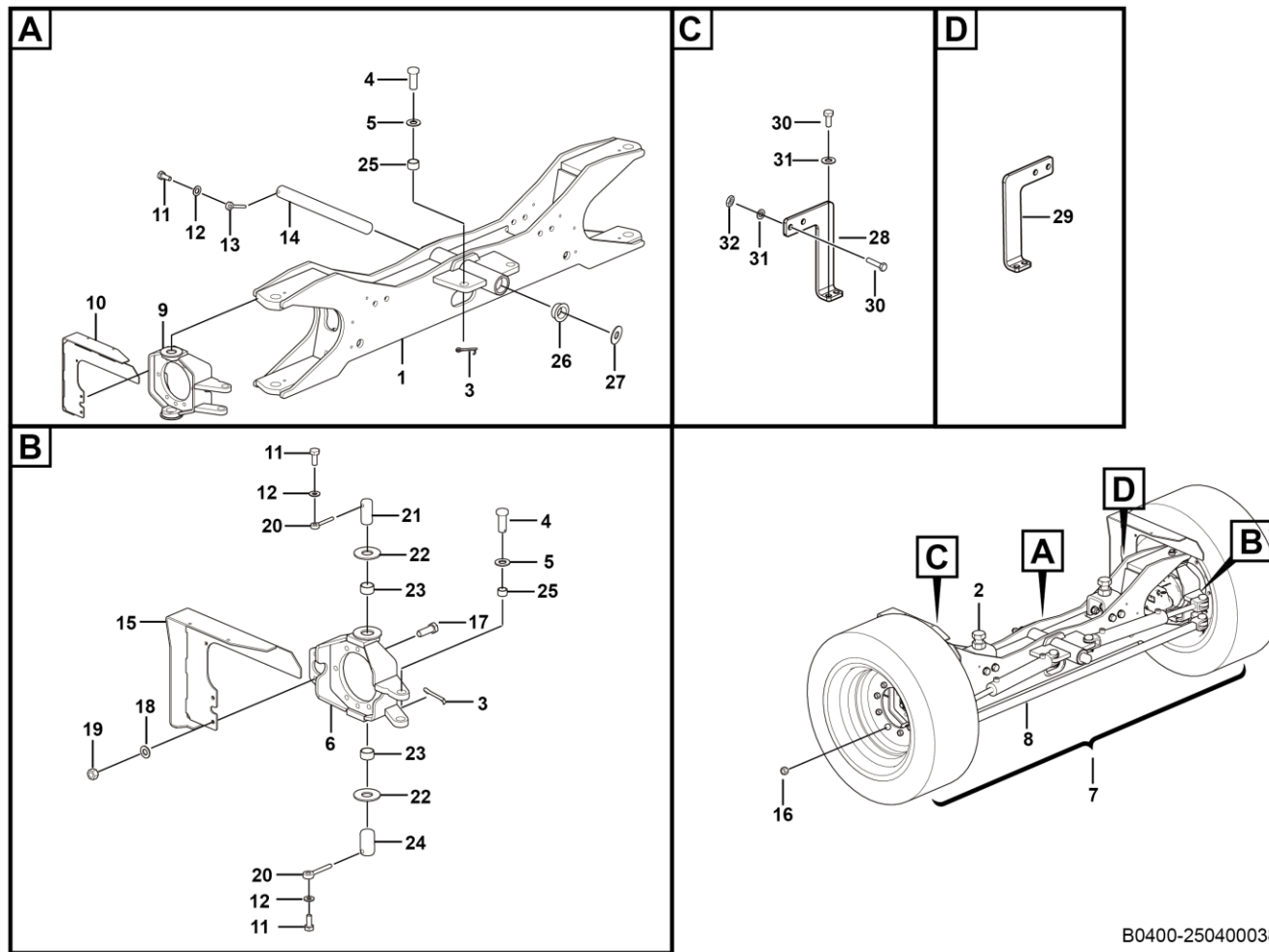
# **B 驱动桥系统**

## **AXLE SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

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

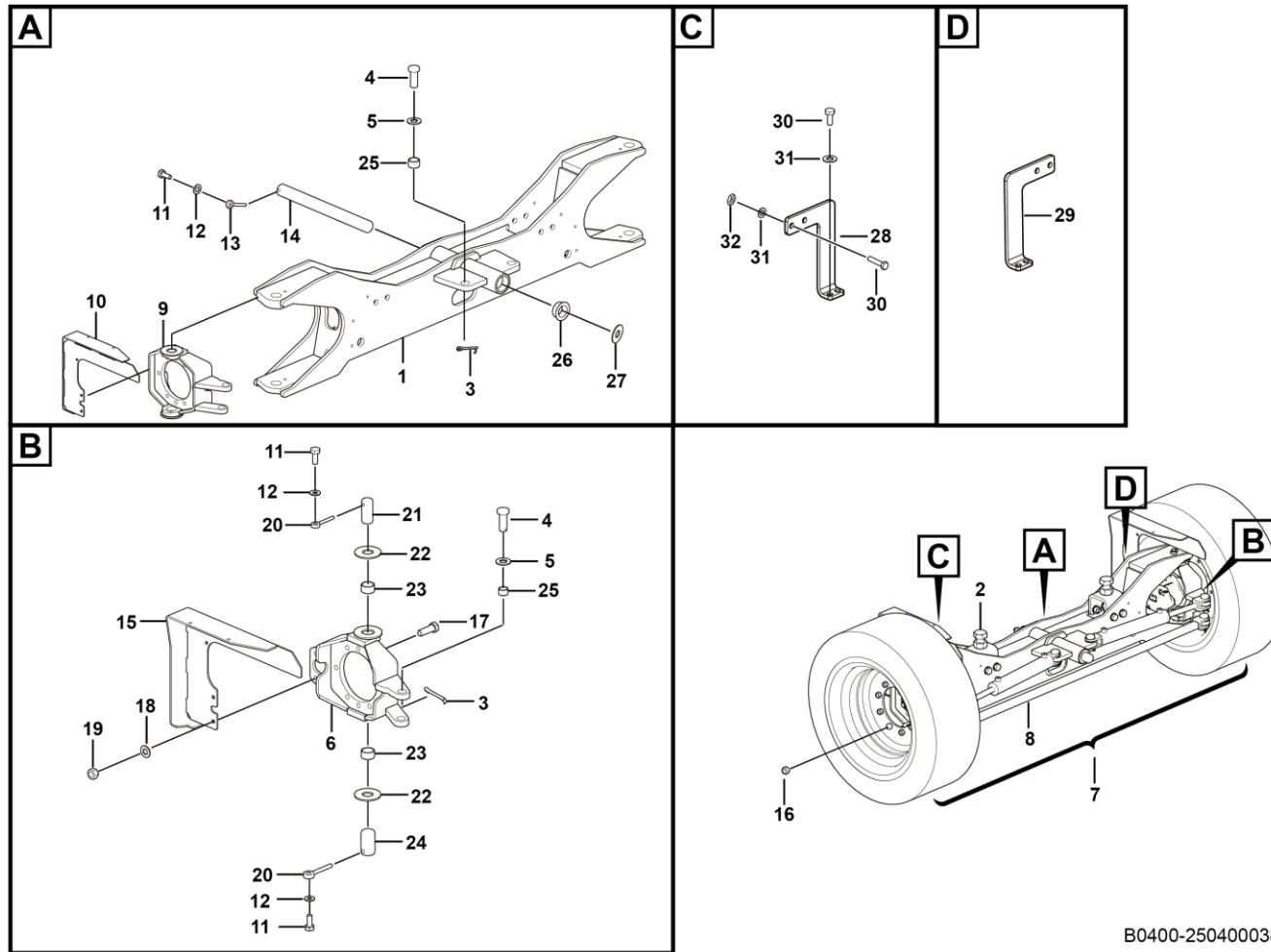
前桥总成 Front axle assembly



B0400-2504000387.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	25040000401	前桥壳	Axle casing	Y	1
2	25040003881	前桥浮动总成	Floatingfunction replace module	N	1
3	4016000127	开口销GB91-5*40EpZn-Q235A	Split pin	N	6
4	25040000311	拉杆销轴	Pin	Y	6
5	25040000681	垫片	Washer	Y	6
6	25040004681	右转向节	Right spindle	Y	1
7	4110702398	轮胎总成	Tire	N	1
8	25040000431	转向杆	Stick	Y	1
9	25040004671	左转向节	Left spindle	Y	1
10	25040004631	左油管支架	Plate	Y	1
11	4011010722	螺栓GB5783-M10*25fZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*25flznyc-8.8-480	Y	5
12	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Washer	Y	5
13	25200000641	插销	Pin	Y	1
14	25040000451	浮动销轴	Pin	Y	1
15	25040004651	右油管支架	Plate	N	1
16	25050000401	锥面六角螺母M16×1.5	Nut	Y	18
17	4011011125	螺栓GB5783-M12*35fZnyc-8.8-480	Screw gb5783-m12*35flznyc-8.8-480	Y	4
18	4015010340	垫圈GB97.1-12fZnyc-300HV-480	Washer	Y	4
19	4013010315	螺母GB6172.1-M12fZnyc-8-480	Nut gb6172.1-m12flznyc-8-480	Y	4
20	25200006221	插销	Pin	Y	4
21	25040000461	上主销	Pin	Y	2
22	25040000351	耐磨垫圈	Washer	Y	2

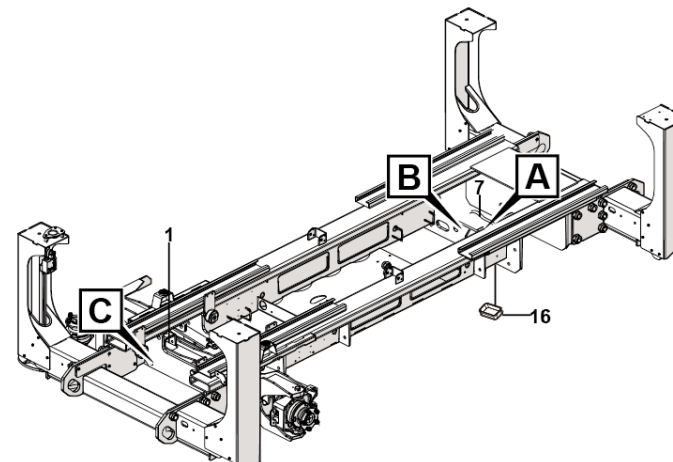
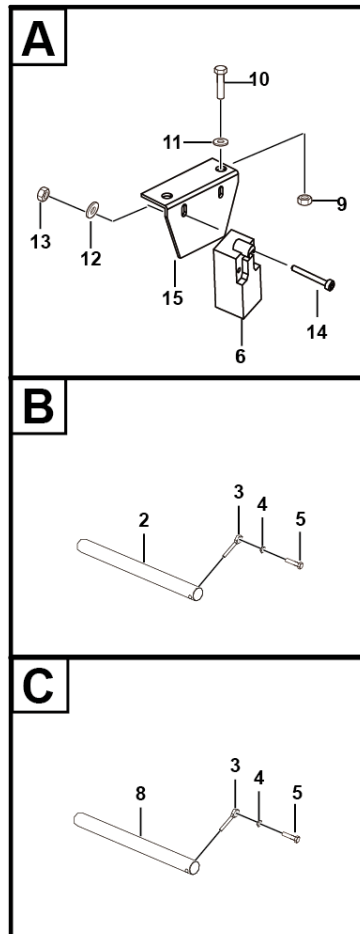
前桥总成 Front axle assembly



B0400-2504000387.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
23	25040000491	主销衬套	Bush	Y	4
24	25040000471	下主销	Pin	Y	2
25	25040000691	油缸轴套	Pin	Y	6
26	25040000481	衬套	Bush	Y	2
27	25040001431	调整垫圈	Washer	Y	2
28	25040004661	固定板	Palte	Y	1
29	25040004621	固定板	Palte	Y	1
30	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*25flznyc-8.8-480	Y	8
31	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	8
32	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	4

前桥浮动总成 Floatingfunction replace module

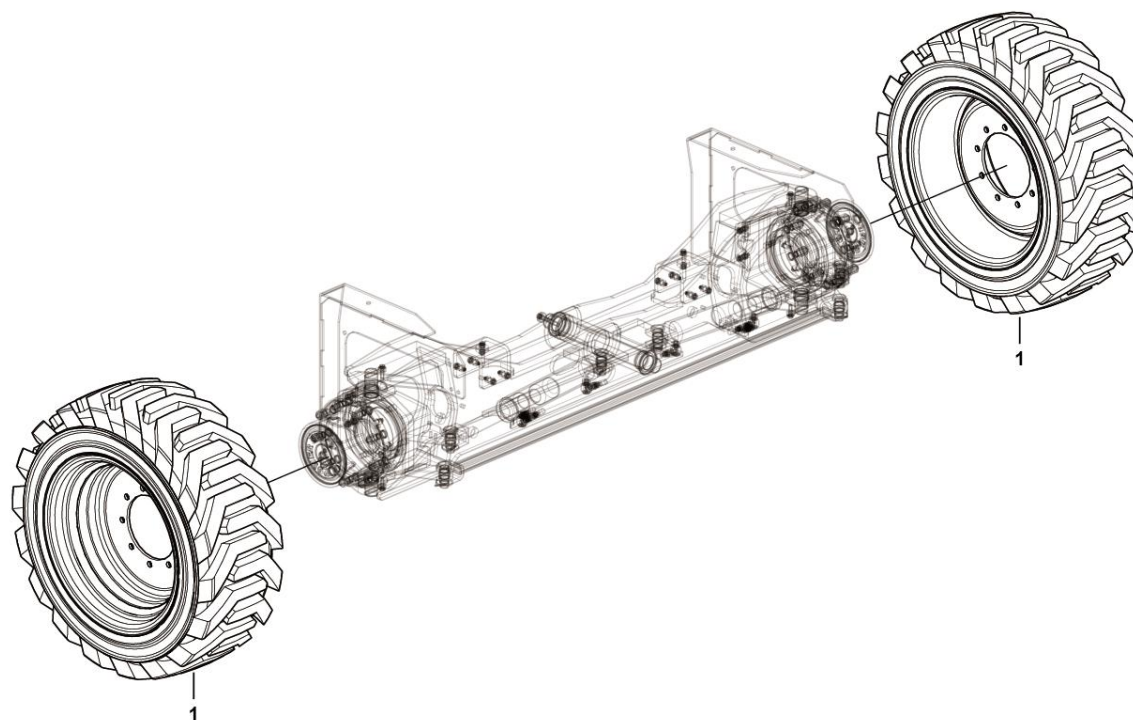


B0400-2504000388.S



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	25110000551	车桥摆动液压总成	Oscillate system	N	1
2	25040000441	减震油缸销轴	Pin	Y	2
3	25200000641	插销	Pin	Y	4
4	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Washer gb97.1-10epzn-300hv	Y	4
5	4011000084	螺栓GB5783-M10*30EpZn-8.8	Bolt gb5783-m10*30epzn-8.8	Y	4
6	4130001025	行程开关XCKP2121P16	Limit switch	Y	2
7	25300000631	桥浮动线束	Wire	Y	1
8	25160001691	减震油缸销轴	Pin	Y	2
9	4013000210	螺母GB889.1-M8EpZn-8	Nut gb889.1-m8epzn-8	Y	4
10	4011000455	螺栓GB16674-M8*25EpZn-8.8	Bolt gb16674-m8*25epzn-8.8	Y	4
11	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	4
12	4015000110	垫圈GB97.1-5EpZn-300HV	Washer gb97.1-5epzn-300hv	Y	4
13	4013000212	螺母GB889.1-M5EpZn-8	Nut gb889.1-m5epzn-8	Y	4
14	4014010052	螺钉GB70.1-M5*40EpZn-8.8	Screw	Y	4
15	25320001331	板	Plate	Y	2
16	25050000191	橡胶套	Sleeve	Y	1

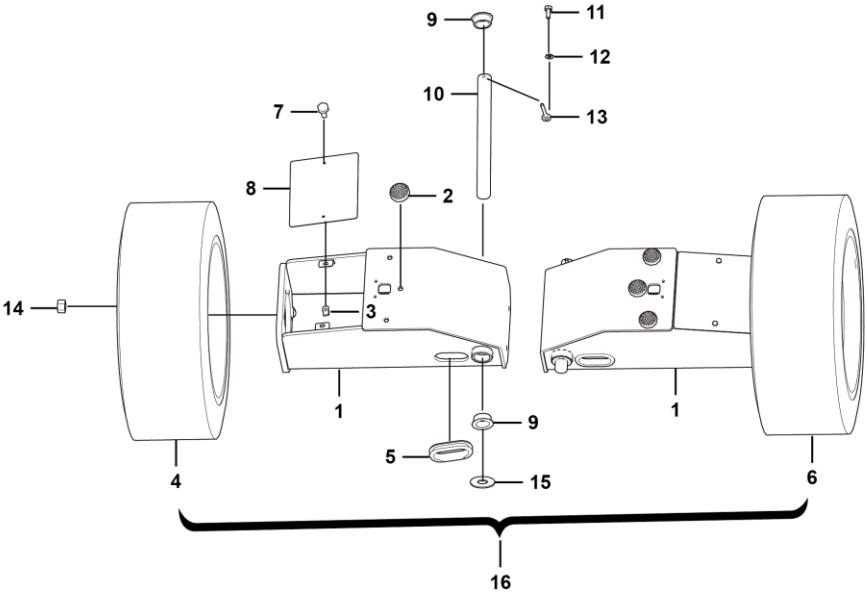
## 轮胎总成 Tire



B0400-4110702398



后桥总成    Rear axle assembly



B0500-2505000016.S1e

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	25050000171	后桥壳	Y	2	
2	25050002531	隔垫	Y	10	
3	4014010053	簧片螺母QC339-M8EpZn-8	Y	4	
4	4110702382	轮胎33×12-20 (右)	Y	1	
5	25050000191	橡胶套	Y	2	
6	4110702381	轮胎33×12-20(左)	Y	1	
7	4011000723	螺栓GB5783-M8*20-8.8	Y	4	
8	25050000181	盖板	Y	2	
9	25040000481	衬套	Y	4	
10	25040000451	浮动销轴	Y	2	
11	4011000082	螺栓GB5783-M10*25EpZn-8.8	Y	2	
12	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Y	2	
13	25200000641	插销	Y	2	
14	25050000401	锥面六角螺母M16×1.5	Y	18	
15	25040001431	调整垫圈	Y	4	
16	4110702398	轮胎总成	N	1	

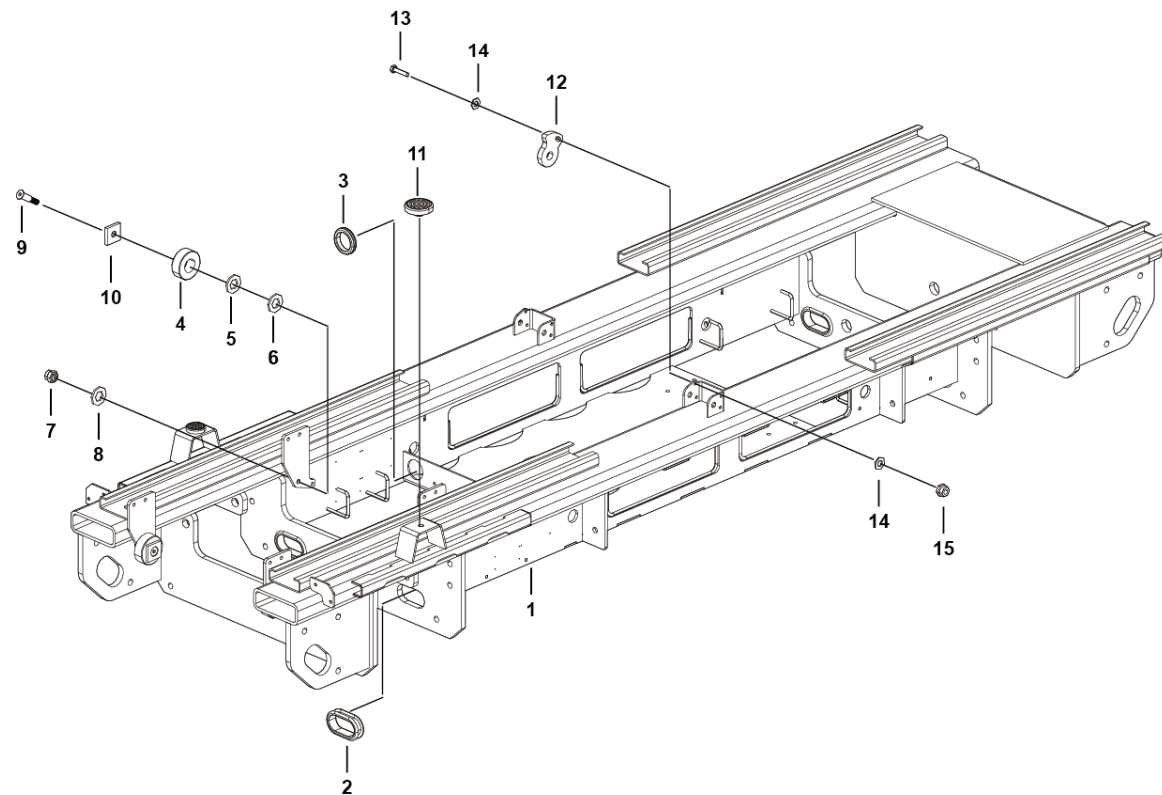


**D 底盘系统**  
**CHASSIS SYSTEM**

**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

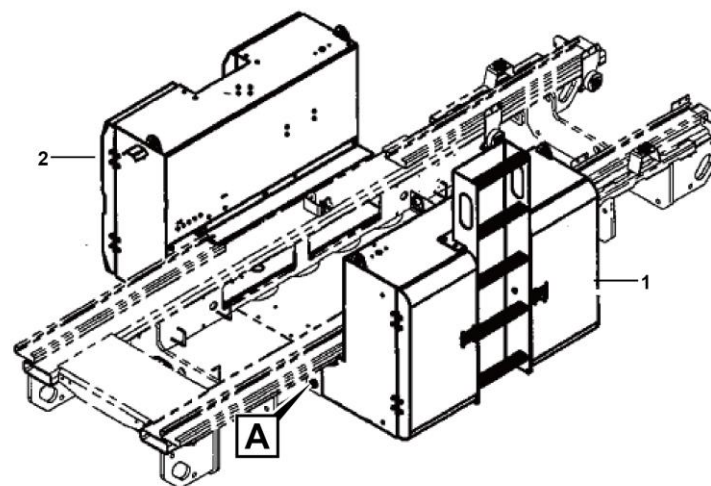
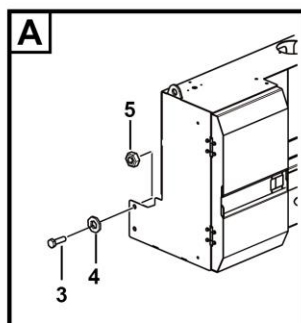


D0700-2516001687.S





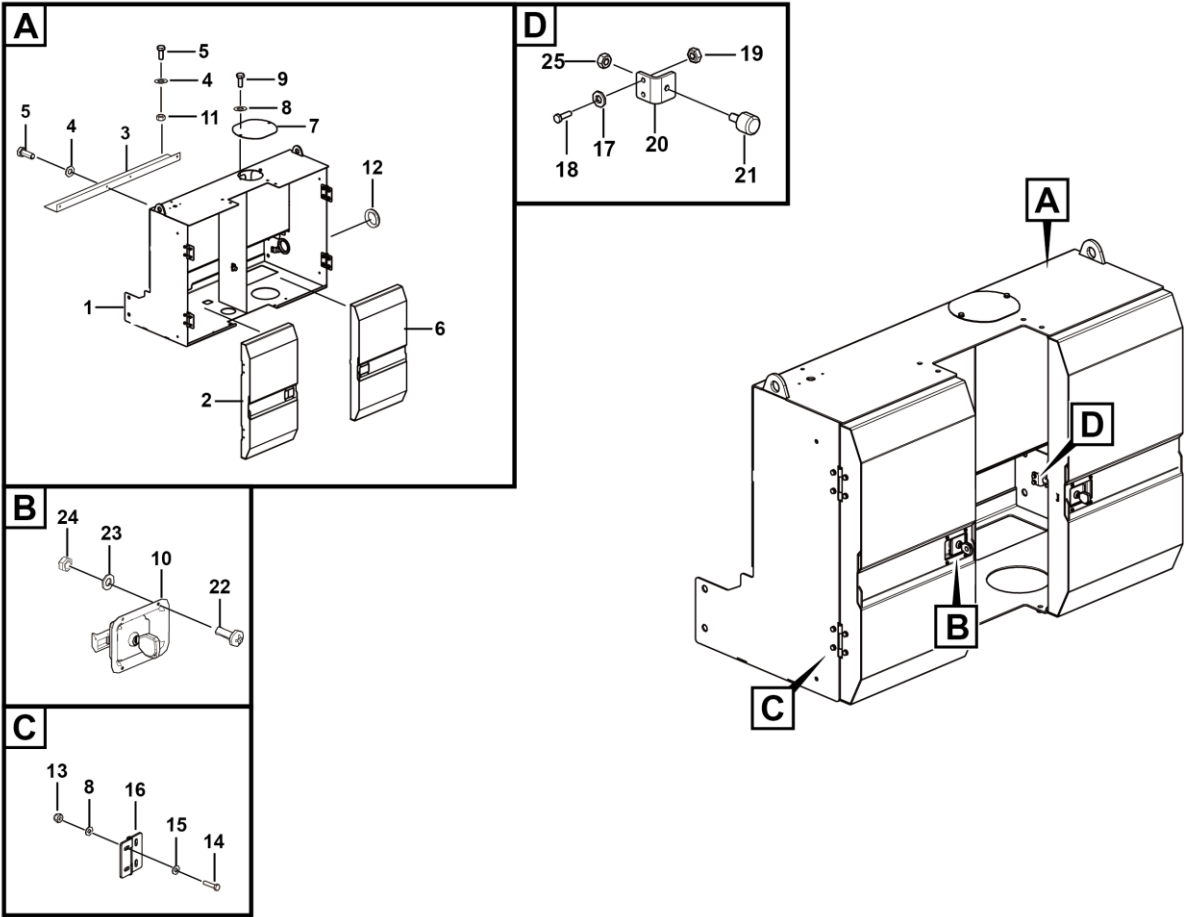
电池油箱侧 Plate



D0800-2518001521.S



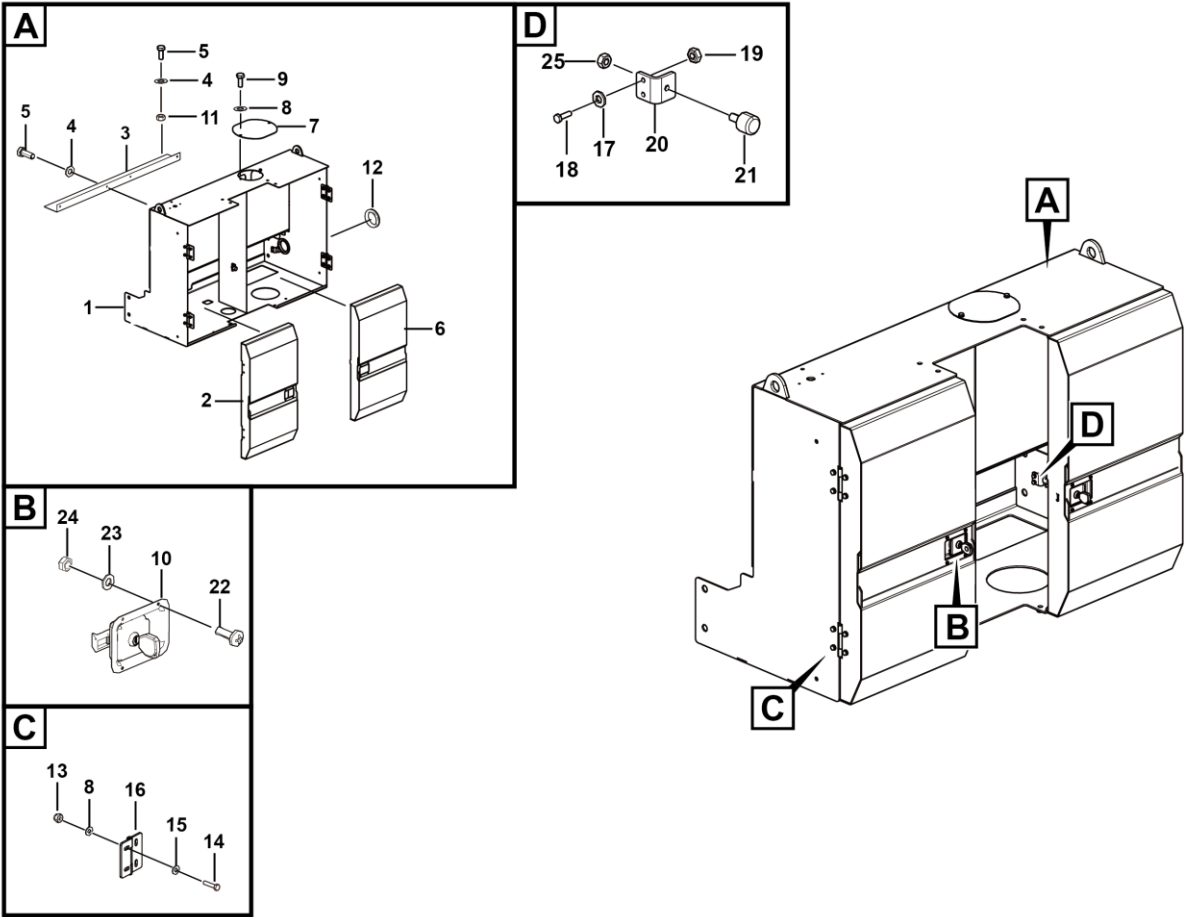
右箱总成    Box assembly



D0800-2518001512.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	25180001064	右箱焊合	Box	Y	1
2	25180015141	右门焊合	Door	N	1
3	25180000871	弯板	Plate	Y	1
4	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	3
5	4011010722	螺栓GB5783-M10*25flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*25flznyc-8.8-480	Y	2
6	25180015111	右前门焊合	Door	N	1
7	25180003651	盖板	Cover plate	Y	1
8	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	18
9	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	2
10	4190001576	锁MS866-27	Lock ms866-27	Y	2
11	4013010290	螺母GB6170-M10flZnyc-8-480	Nutgb6170-m8flznyc-8-480	Y	1
12	25160000621	橡胶套	Rubber sleeve	Y	1
13	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	16
14	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m8*25flznyc-8.8-480	Y	16
15	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Washer gb96.1-8flznyc-480	Y	16
16	25180007361	铰链	Hinge	Y	4
17	4015010284	垫圈GB97.1-6flZnyc-480	Washer	Y	8
18	4011010744	螺栓GB5783-M6*20flZnyc-8.8-480	Bolt gb5783-m6*20flznyc-8.8-480	Y	4
19	4013010293	螺母GB6170-M6flZnyc-8-480	Nutgb6170-m6flznyc-8-480	Y	4
20	25180013172	折弯板	Plate	N	2
21	25180013131	限位块	Plate	N	2
22	4014010108	螺钉GB818-M5*14flZnyc-4.8-480	Nutgb818-m5*14flznyc-4.8-480	Y	8

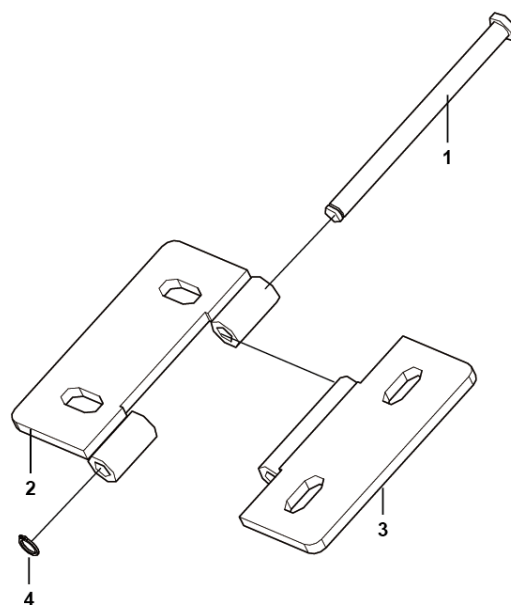
右箱总成    Box assembly



D0800-2518001512.S



## 铰链 Hinge

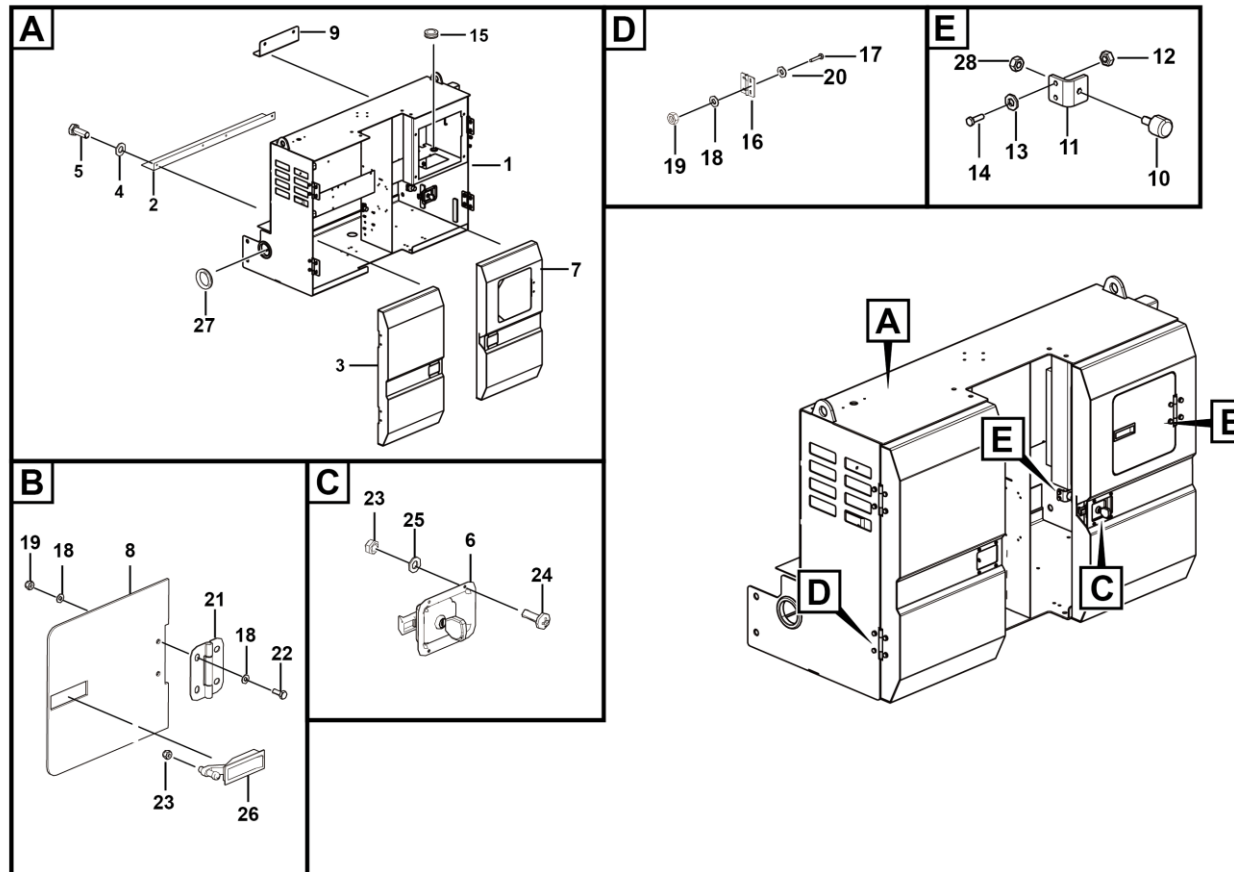


D0800-2518000736.S





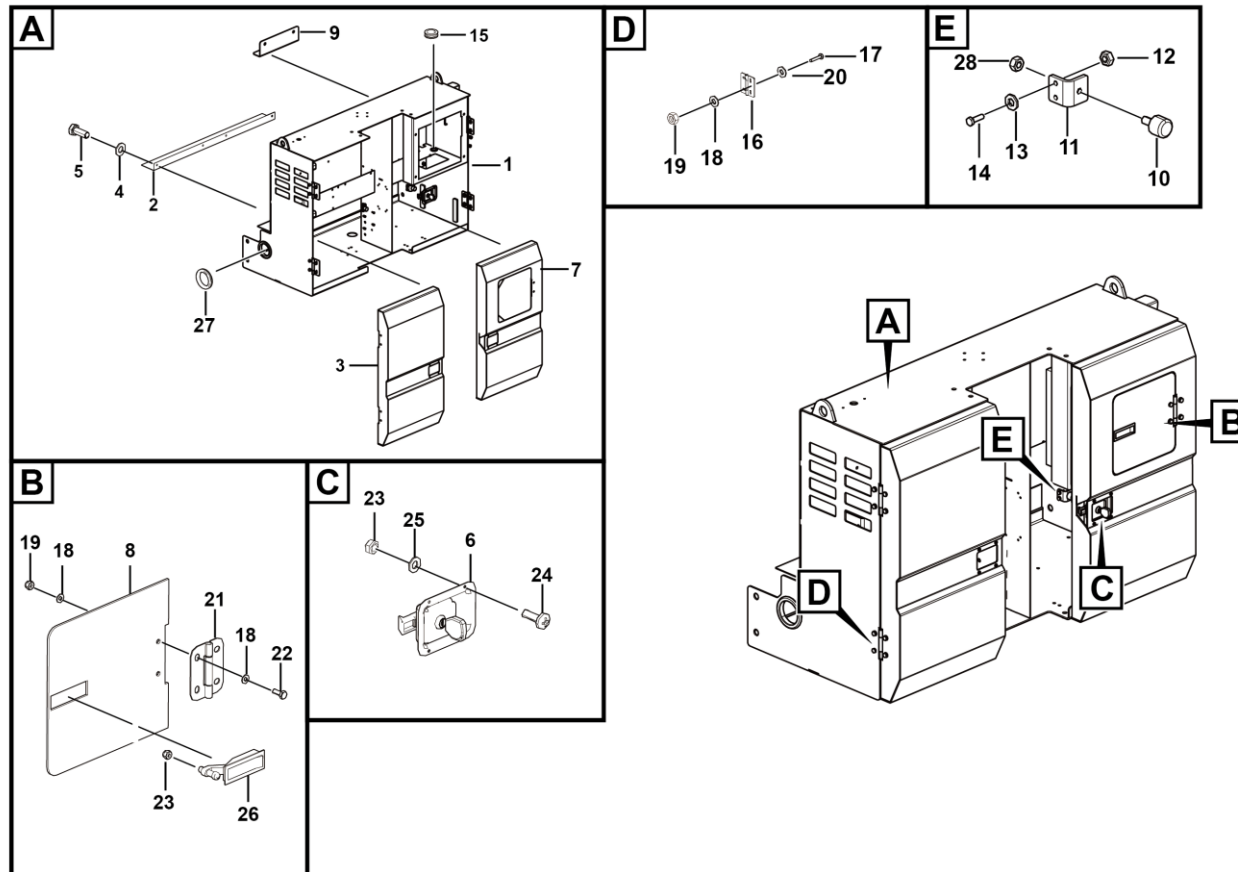
左箱总成 Box assembly



D0800-2518001513.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	25180015195	左箱焊合	N	1	
2	25180000871	弯板	Y	1	
3	25180015141	右门焊合	N	1	
4	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Y	4	
5	4011010722	螺栓GB5783-M10*25flZnyc-8.8-480	Y	4	
6	4190001576	锁MS866-27	Y	2	
7	25180014541	左后门焊合	Y	1	
8	25180000902	小门	Y	1	
9	25180012161	折弯板	Y	1	
10	25180013131	限位块	N	2	
11	25180013172	折弯板	N	2	
12	4013010293	螺母GB6170-M6flZnyc-8-480	Y	4	
13	4015010284	垫圈GB97.1-6flZnyc-480	Y	8	
14	4011010744	螺栓GB5783-M6*20flZnyc-8.8-480	Y	4	
15	28219900091	橡胶套	Y	1	
16	25180007361	铰链	Y	4	
17	4011010743	螺栓GB5783-M8*25flZnyc-8.8-480	Y	16	
18	4015010289	垫圈GB96.1-8flZnyc-480	Y	16	
19	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Y	20	
20	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Y	24	
21	4190001521	合页CL253-27	Y	1	
22	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Y	4	

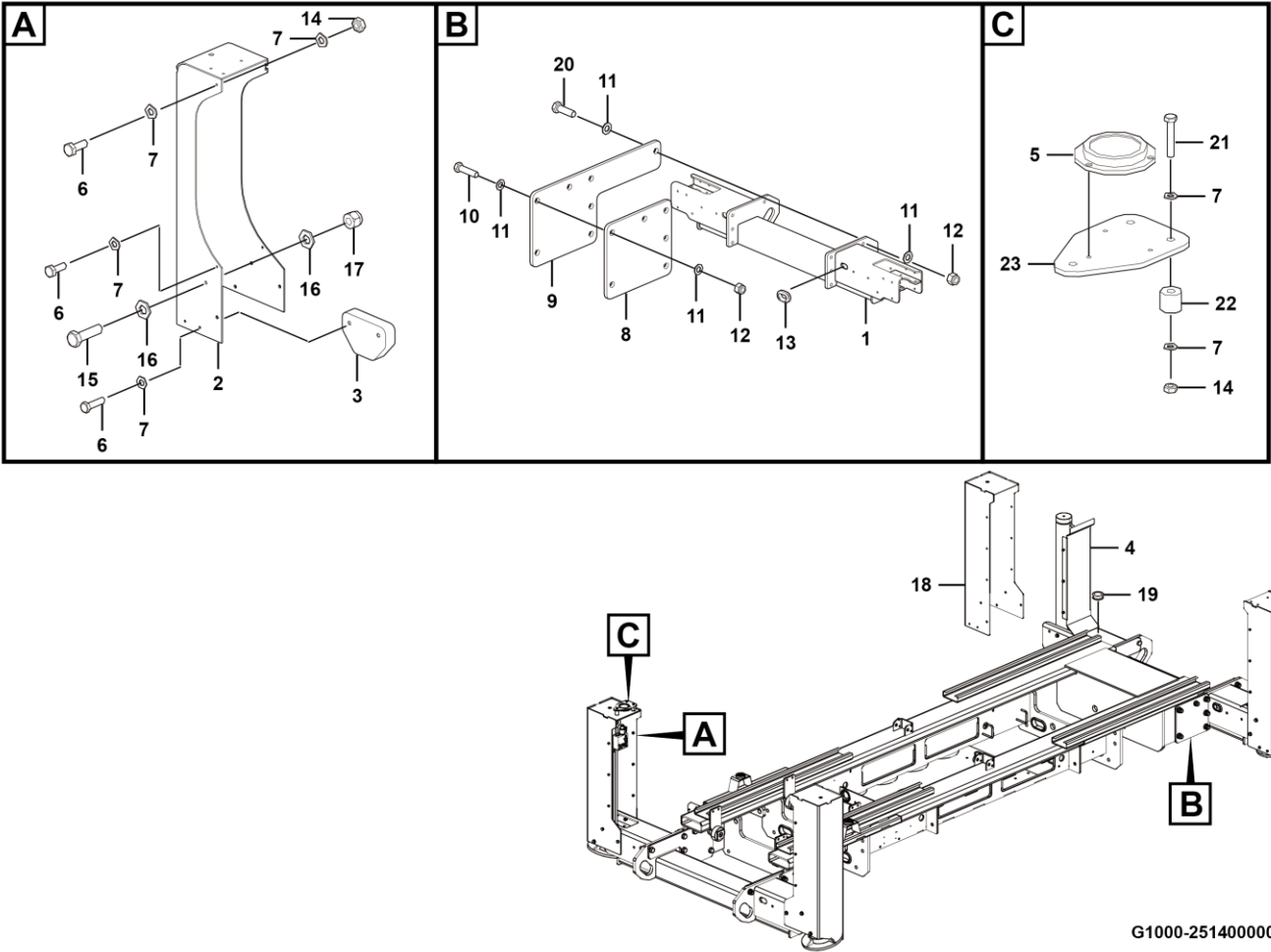
左箱总成 Box assembly



D0800-2518001513.S



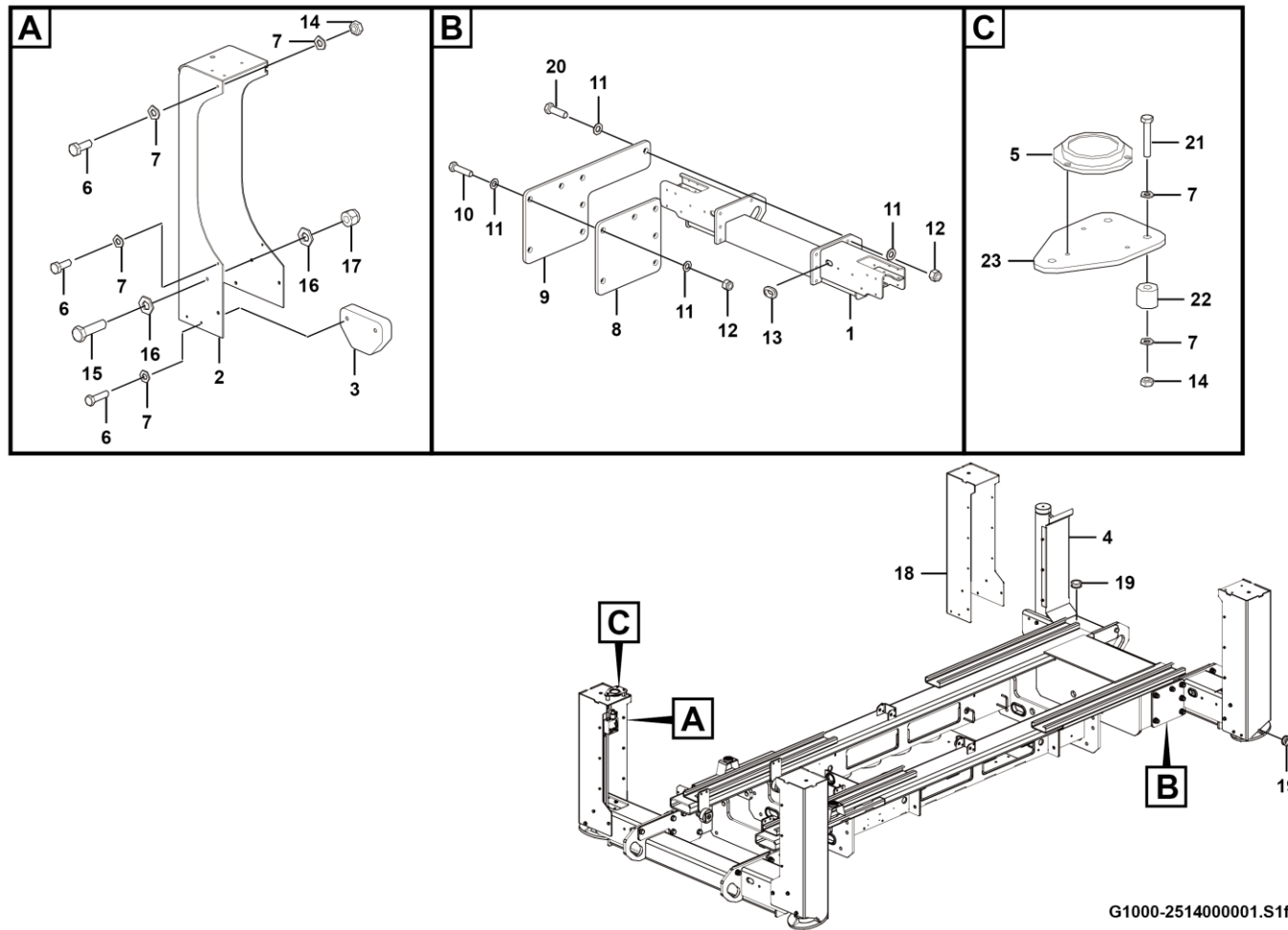
支腿机构 Bracket



G1000-2514000001.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	25140000022	支撑梁	Beam	Y	2
2	4011000565	螺栓GB5783-M20*65EpZn-10.9	Blot gb5783-m20*65epzn-10.9	Y	4
3	4015000176	垫圈GB97.1-20EpZn-300HV	Washer gb97.1-20epzn-300hv	Y	56
4	4013010163	螺母 GB889.1-M20EpZn-10.0	Nut gb889.1-m20epzn-10.0	Y	28
5	25140000482	支腿焊合	Bracket weldment	Y	2
6	25140000462	支腿焊合	Bracket weldment	Y	2
7	25140000031	固定板	Plate	Y	4
8	4011000576	螺栓GB5782-M20*80EpZn-10.9	Bolt	Y	24
9	25140000511	支腿护板	Protecting plate weldment	Y	4
10	25160000731	橡胶套	Rubber sleeve	Y	8
11	4011000105	螺栓GB5783-M8*20EpZn-8.8	Bolt gb5783-m8*20epzn-8.8	Y	32
12	4015000072	垫圈GB97.1-8EpZn-300HV	Washer gb97.1-8epzn-300hv	Y	38
13	25140000071	挡板	Plate	Y	4
14	4011000091	螺栓GB5783-M12*40EpZn-8.8	Bolt gb5783-m12*40epzn-8.8	Y	20
15	4015000168	垫圈GB97.1-12EpZn-300HV	Washer gb97.1-12epzn-300hv	Y	40
16	4013000158	螺母GB889.1-M12EpZn-8	Nut gb889.1-m12epzn-8	Y	20
17	25160000401	橡胶套	Rubber sleeve	Y	4
18	25140000041	固定板	Plate	Y	4
19	25140000441	垫块	Block	Y	3
20	4011000811	螺栓GB5783-M8*60EpZn-8.8	Bolt gb5783-m8*60epzn-8.8	Y	3
21	4190704401	水平仪SPY-9415	Level	Y	1
22	4013010118	螺母GB6185-M8EpZn-8	Nut gb6185-m8epzn-8	Y	3

**支腿机构 Bracket**









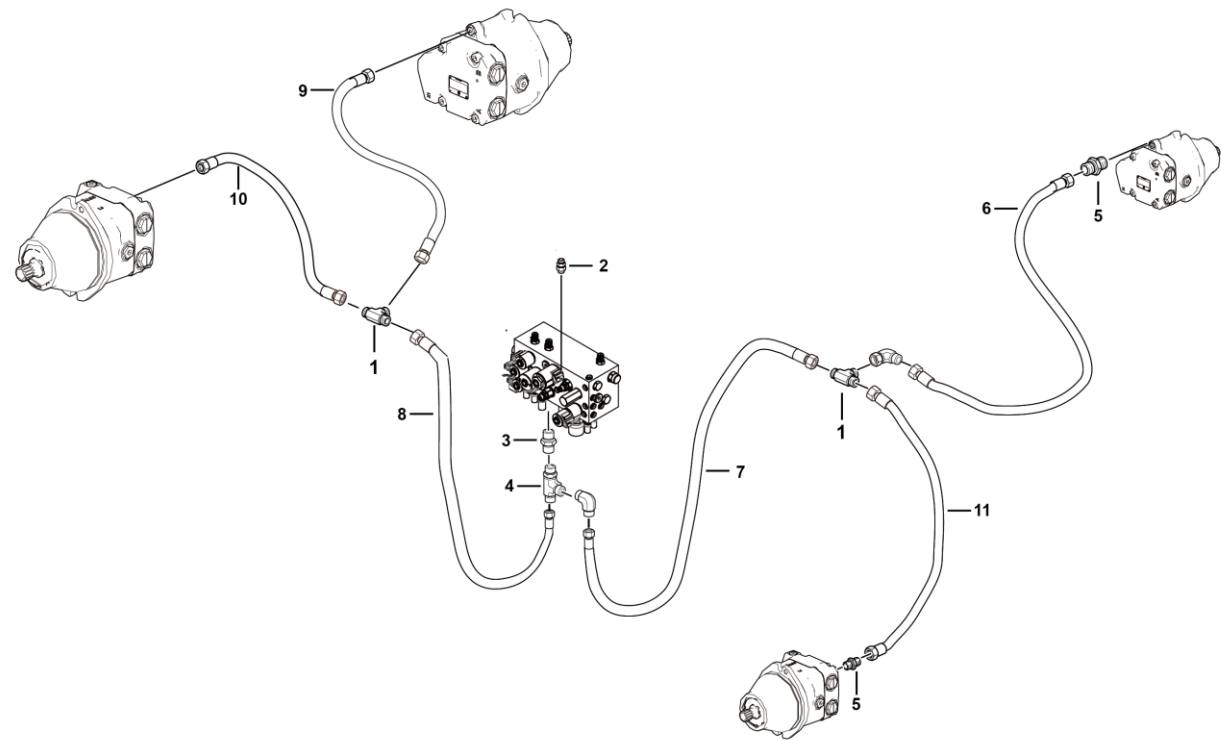
# **E 制动系统**

## **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



E1100-2506000098.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	4120704929	三通接头T08LCFX	Nipple t08lcfx	Y	2
2	4120001977	测压接头SMK20-G1/4-PC	Jiont	Y	2
3	4120001170	接头GE08LREDOMDCF	Jiont	Y	1
4	4190000208	三通接头EL08LOMDA3C	T-connector	Y	1
5	4120001177	接头GE08L7/16UNFOMDCF	Jiont	Y	2
6	4120704937	软管FC402CACF080804-1500	Pipe fc402cacf080804-1500	Y	1
7	4120704928	软管FC402CACA080804-1500	Pipe fc402caca080804-1500	Y	1
8	4120705924	软管FC402CACF080804-1050	Hose	Y	1
9	4120704970	软管FC402CACA080804-2200	Pipe	Y	1
10	4120704871	软管FC402CACA080804-1700	Pipe	Y	1
11	4120705944	软管FC402CACA080804-1000	Pipe	Y	1

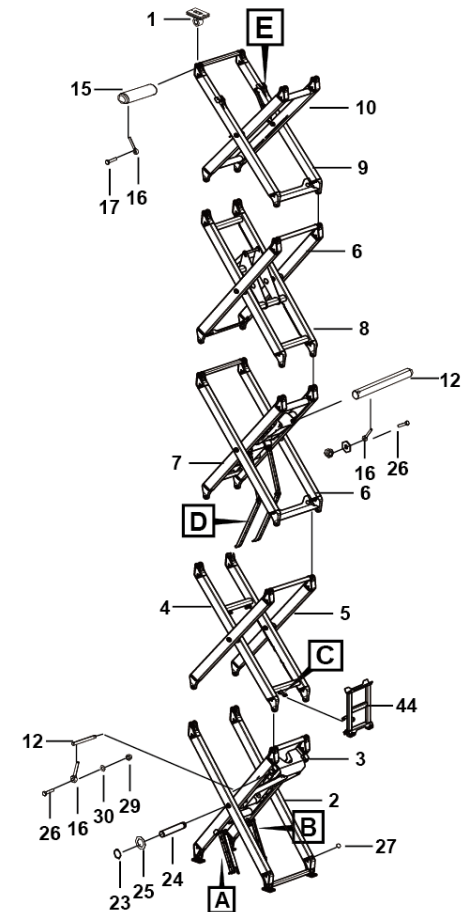
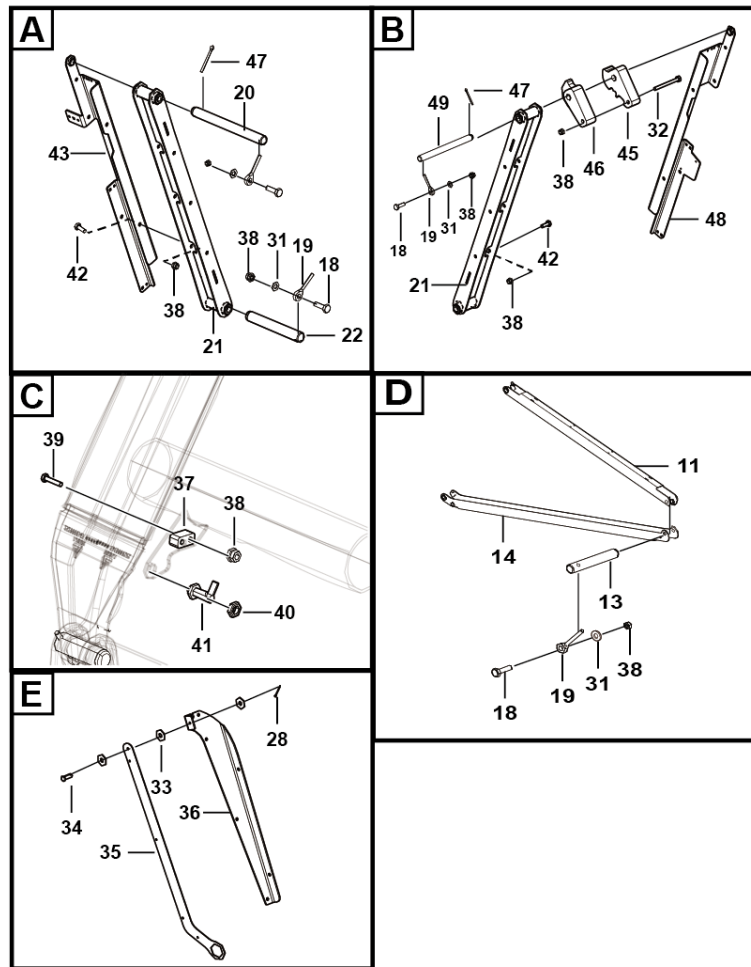




**G 叉架总成**  
**SCISSOR ASSY INSTALLATION ASSEMBLY**

**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

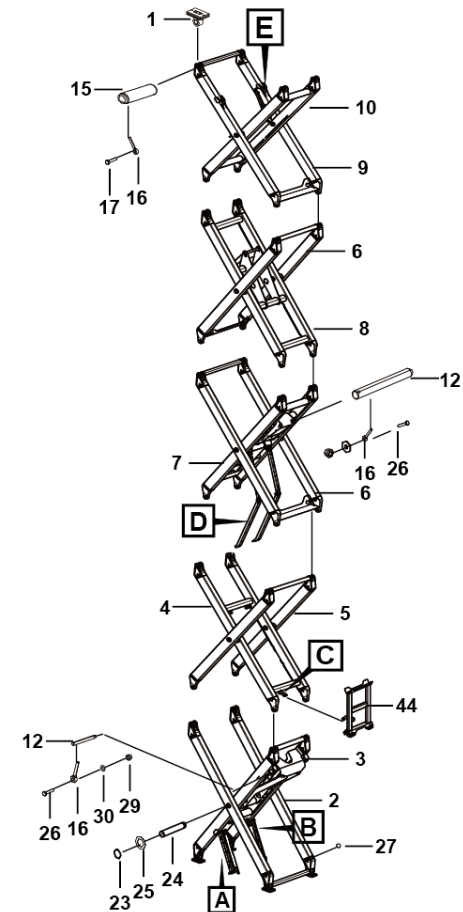
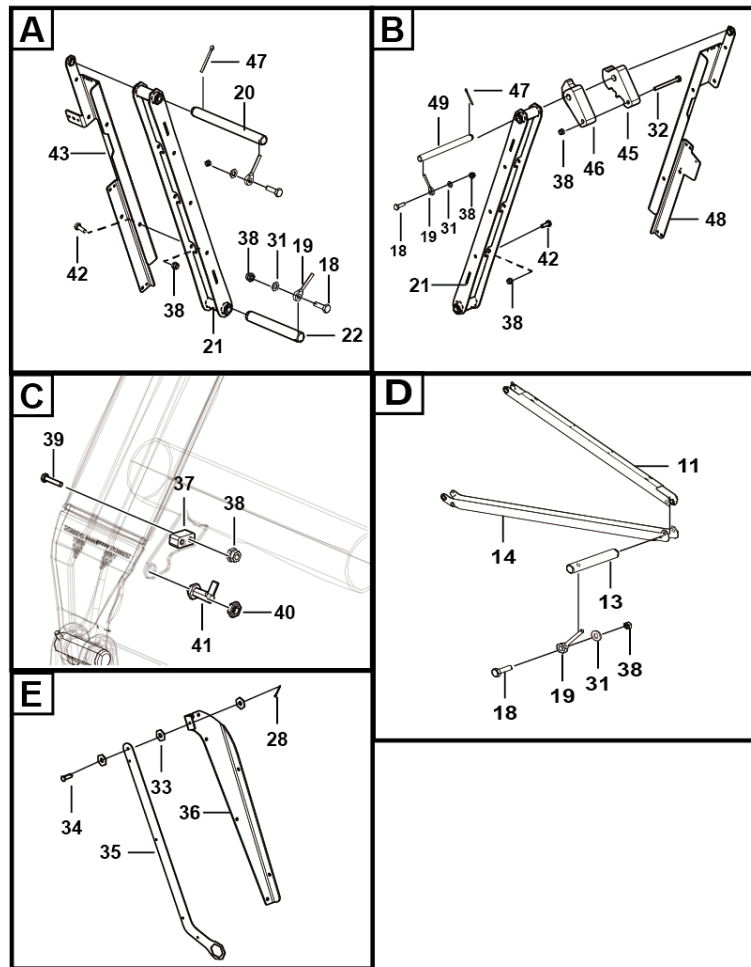


G1300-2520002604.S



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	25200003171	滑块装配	N	8	
2	25200004061	第一外臂合件	Y	1	
3	252000020132	第一内臂合件	Y	1	
4	25200004091	第二内臂合件	Y	1	
5	25200004081	第二外臂合件	Y	1	
6	25200004101	第三外臂合件	Y	2	
7	25200004114	第三内臂合件	Y	1	
8	25200004131	第四内臂合件	Y	1	
9	25200004141	第五外臂合件	Y	1	
10	25200004151	第五内臂合件	Y	1	
11	25200003301	管路支撑板合件	Y	2	
12	25200003261	轴	Y	4	
13	25200003311	轴	Y	6	
14	25200003291	管路支撑板合件	Y	2	
15	25200026031	轴	Y	24	
16	25220000611	插销	Y	28	
17	4011000089	螺栓GB5783-M12*30EpZn-8.8	Y	24	
18	4011000084	螺栓GB5783-M10*30EpZn-8.8	Y	14	
19	25200008311	插销	Y	14	
20	25200007871	轴	Y	1	
21	25200003181	拉杆合件	Y	4	
22	25200003191	轴	Y	6	

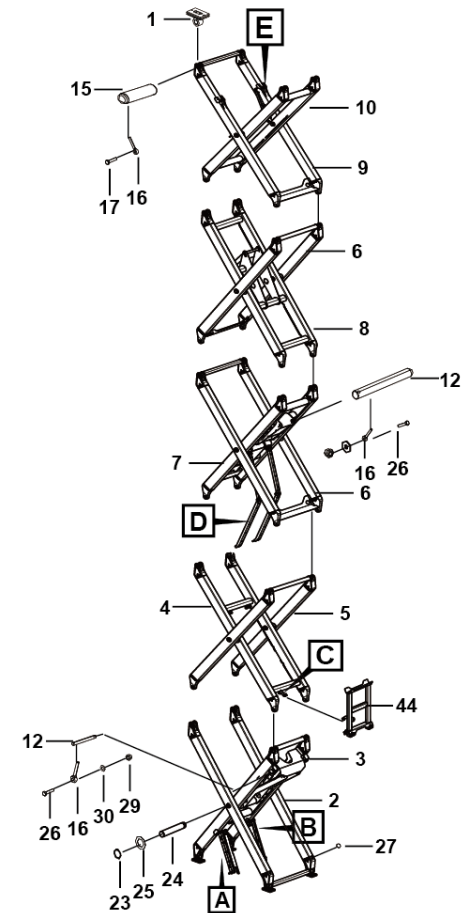
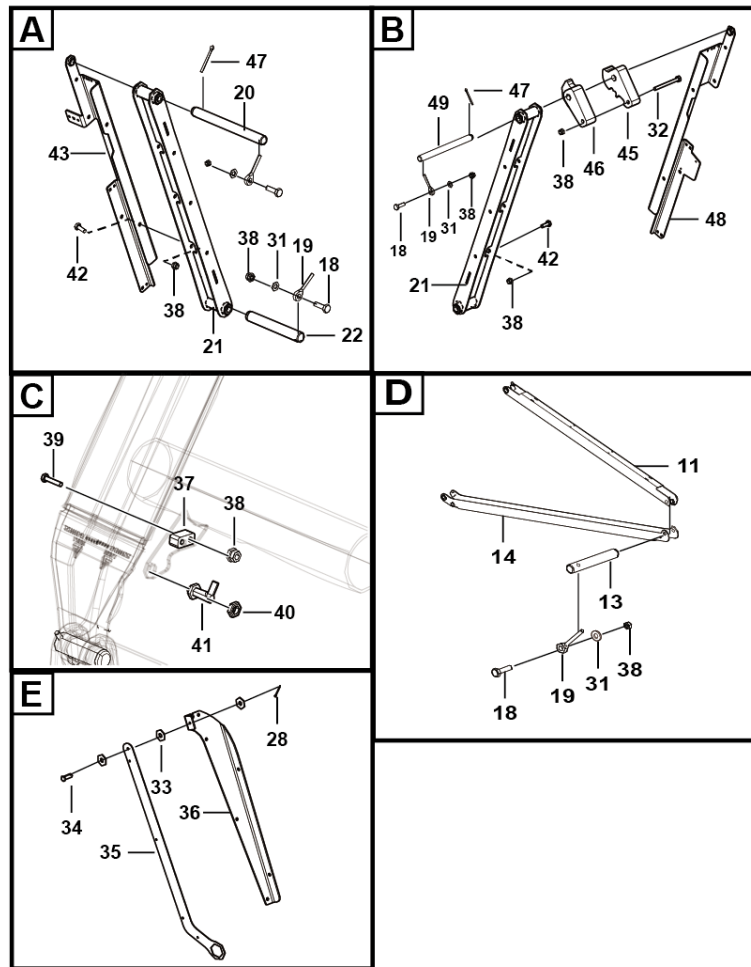
## 叉架总成 Scissor assy installation



G1300-2520002604.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
23	4015010259	挡圈JB4342-58-65Mn	Y	20	
24	25200005421	轴	Y	10	
25	25200003241	垫圈	Y	19	
26	4011000092	螺栓GB5783-M12*50EpZn-8.8	Y	4	
27	25200003372	隔垫	Y	18	
28	4016000230	开口销GB91-3*25EpZn-Q235A	Y	1	
29	4013000158	螺母GB889.1-M12EpZn-8	Y	4	
30	4015000168	垫圈GB97.1-12EpZn-300HV	Y	4	
31	4015000162	垫圈GB97.1-10EpZn-300HV	Y	14	
32	4011000817	螺栓GB5782-M10*100EpZn-8.8	Y	1	
33	25200003351	垫圈	Y	3	
34	4016000141	销轴GB882-B8*22EpZn-35	Y	1	
35	25200003321	走线板	Y	1	
36	25200018271	护线板	Y	1	
37	25200003211	隔块	Y	1	
38	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Y	23	
39	4011000514	螺栓GB5783-M10*45EpZn-8.8	Y	2	
40	4013010232	螺母GB6173.1-M20*1.5EpZn	Y	1	
41	4190002684	锁销491239	Y	1	
42	4011000082	螺栓GB5783-M10*25EpZn-8.8	Y	6	
43	25200003271	护板合件	Y	1	
44	25200003201	保护臂装配	N	1	

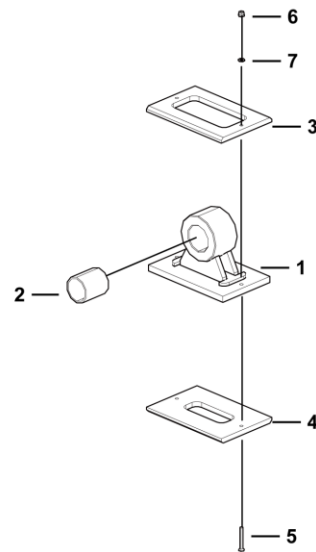
## 叉架总成 Scissor assy installation



G1300-2520002604.S



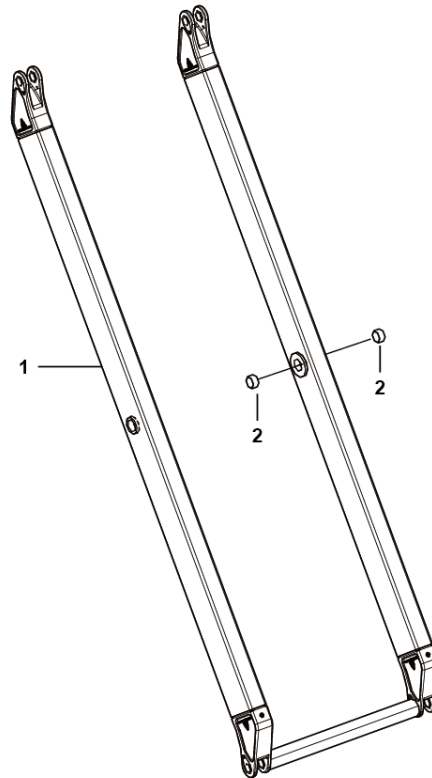
滑块装配 Link slider assembly



G1300-2520000317.S1a



第一外臂合件 Outer arm

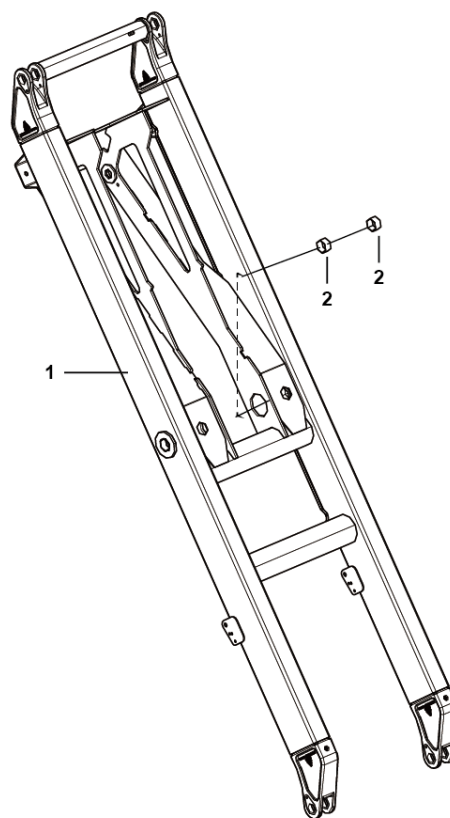


G1300-2520000406.S





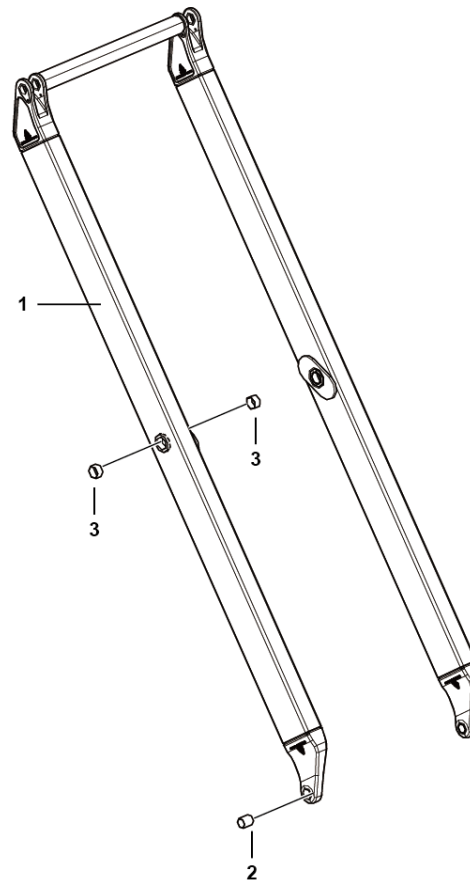
第一内臂合件 Inner arm



G1300-2520002013.S2a



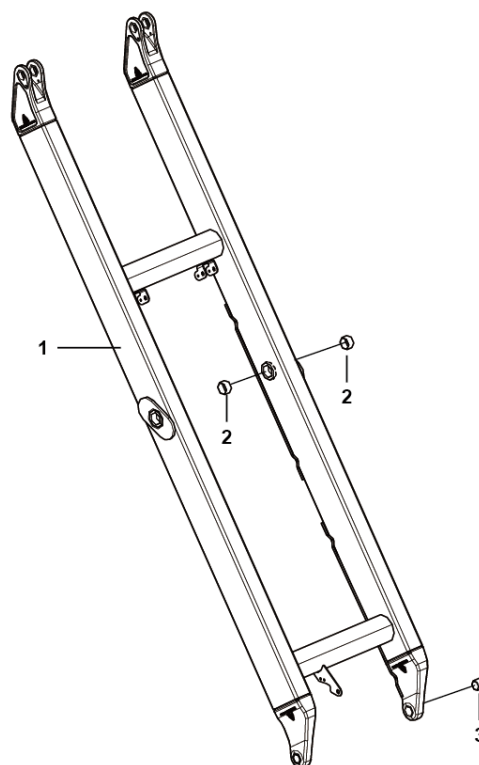
第二外臂合件 Outer arm



G1300-2520000408.S



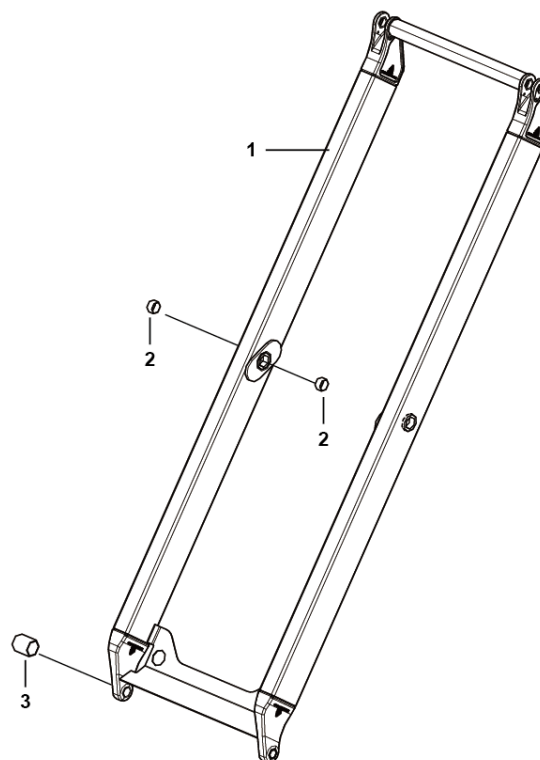
第二内臂合件 Inner arm



G1300-2520000409.S1a



### 第三外臂合件 Outer arm

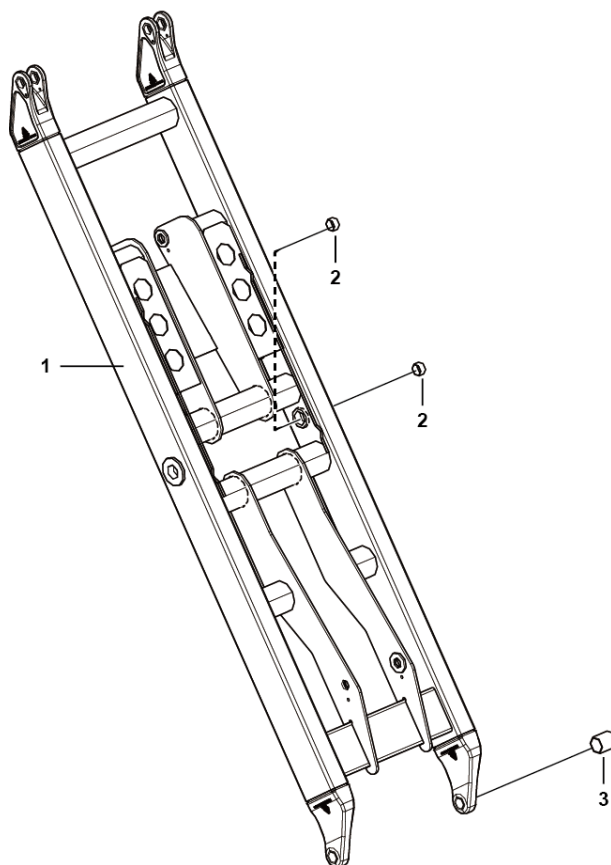


G1300-2520000410.S1a





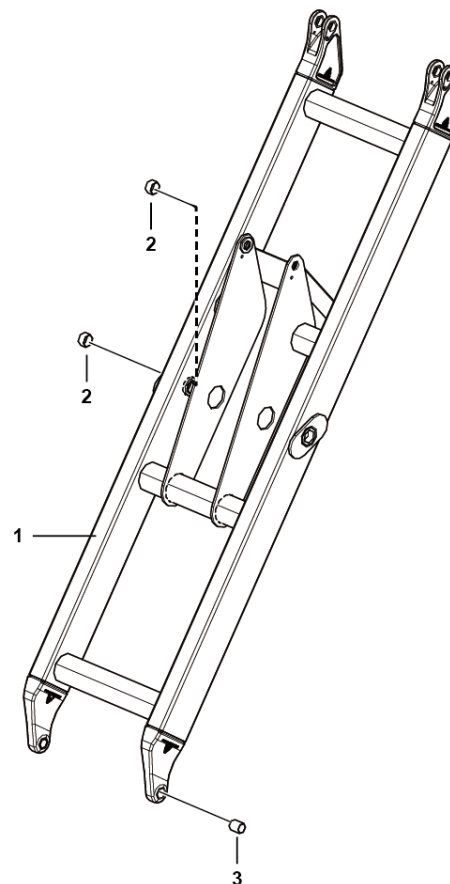
第三内臂合件 Inner arm



G1300-2520000411.S4c



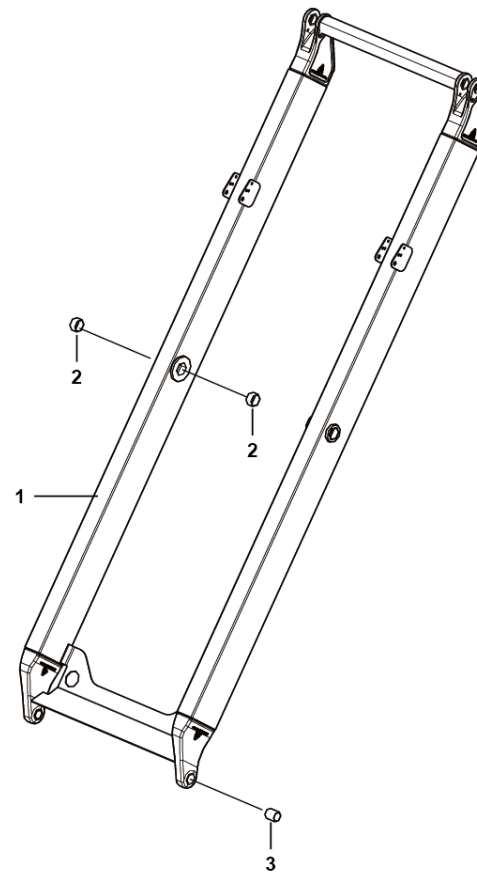
第四内臂合件 Inner arm



G1300-2520000413.S1a



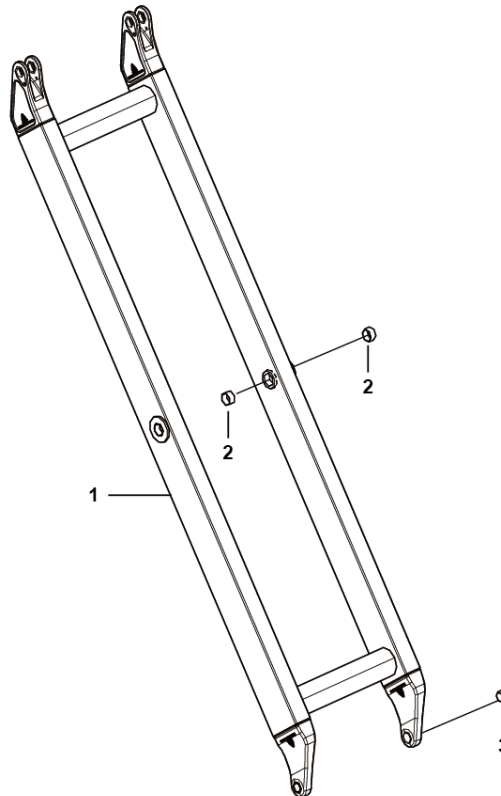
第五外臂合件 Outer arm



G1300-2520000414.S1a



第五内臂合件 Inner arm

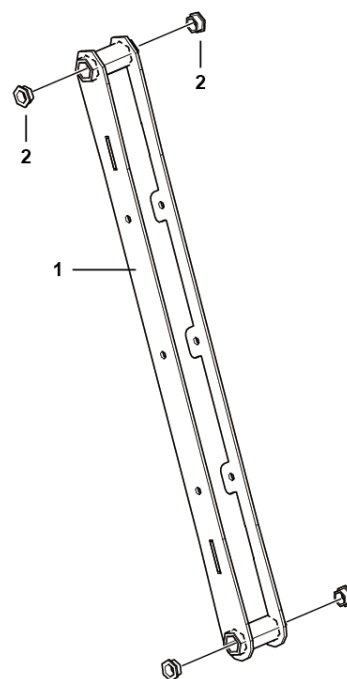


G1300-2520000415.S1a





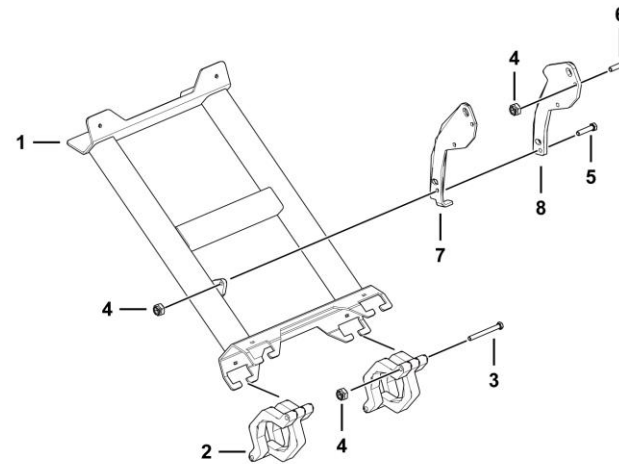
拉杆合件    **Centering link assembly**



G1300-2520000318.S



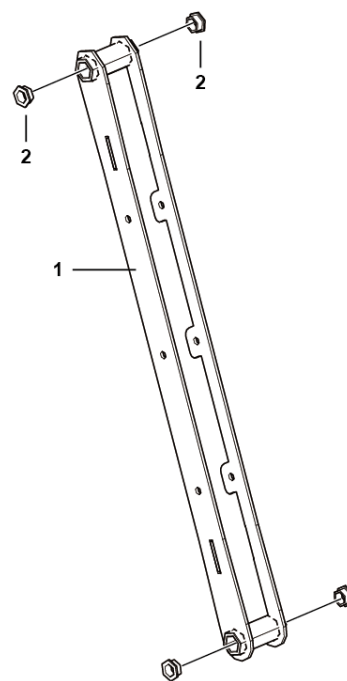
## 保护臂装配 Arm



G1300-2520000320.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	25200003941	保护臂	Y	1	
2	25200004422	耳套	Y	6	
3	4011000817	螺栓GB5782-M10*100EpZn-8.8	Y	4	
4	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Y	7	
5	4011000084	螺栓GB5783-M10*30EpZn-8.8	Y	1	
6	4011000514	螺栓GB5783-M10*45EpZn-8.8	Y	2	
7	25200007881	限位板	Y	1	
8	25200007891	销板	Y	1	

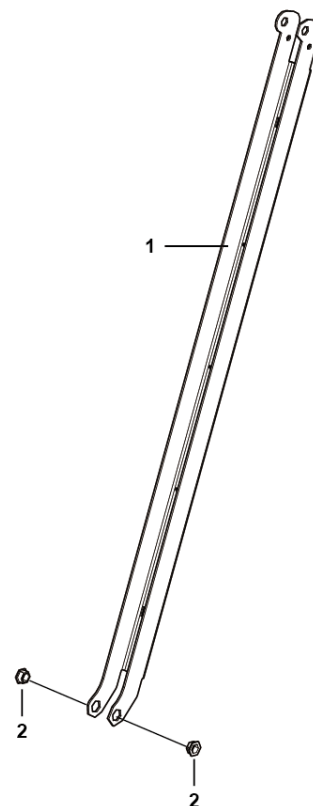
护板合件 Plate



G1300-2520000318.S



管路支撑板合件 Plate

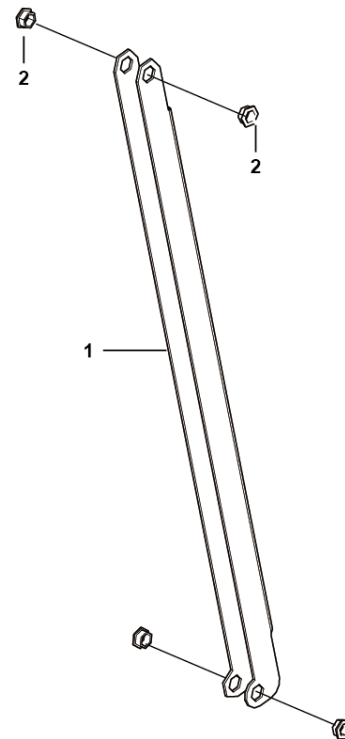


G1300-2520000329.S





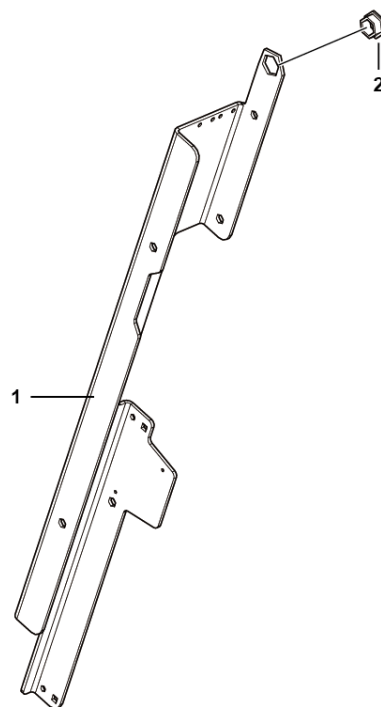
管路支撑板合件 Plate



G1300-2520000330.S



护板合件 Plate



G1300-2520000827.S





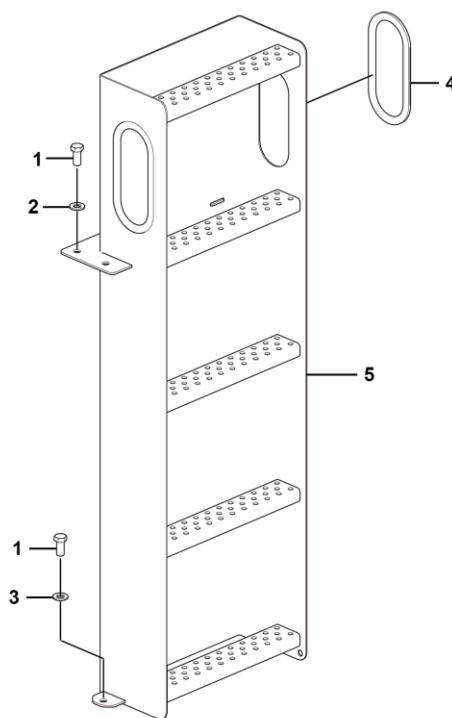
# **I 覆盖件附件**

## **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 annex



I1700-2529001045.S





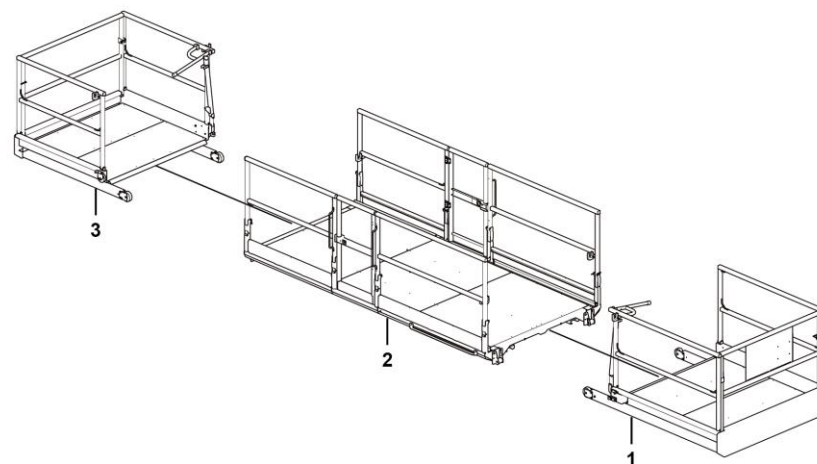


**K 平台总成**  
**PLATFORM ASSEMBLY**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

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

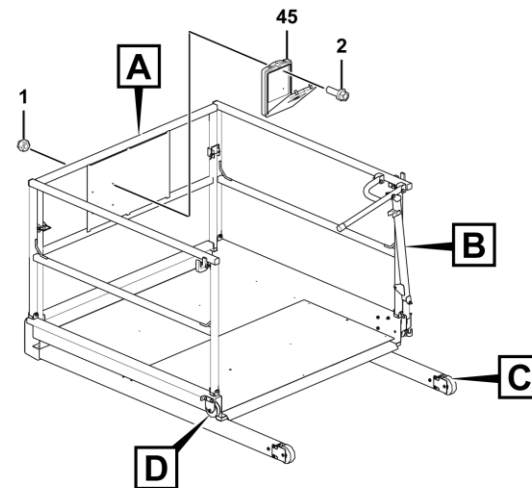
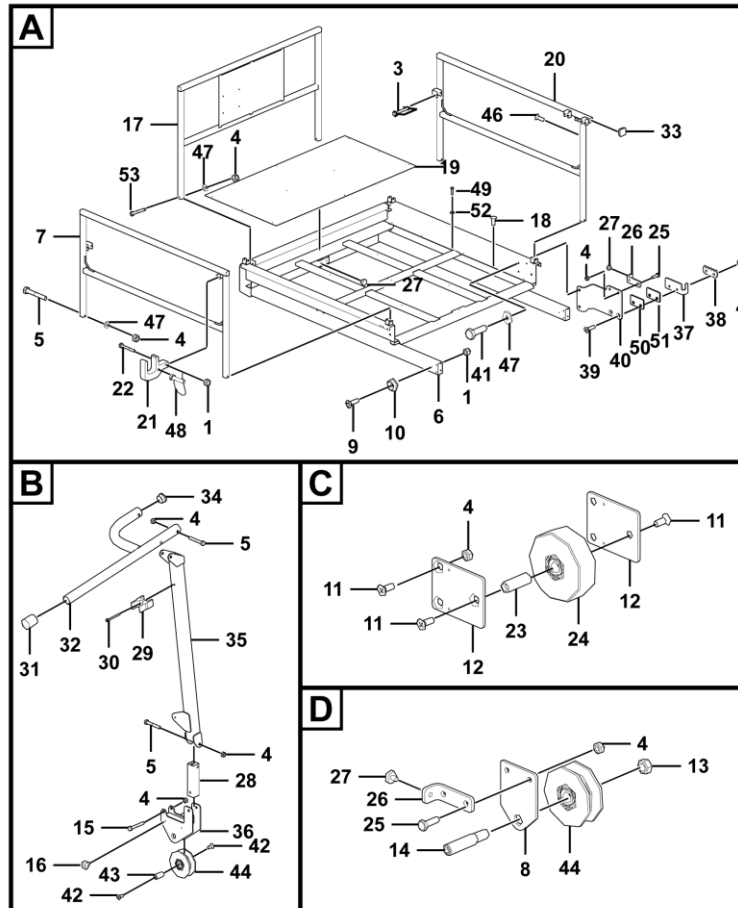
平台总成 Platform assembly



K2100-2521005027.S



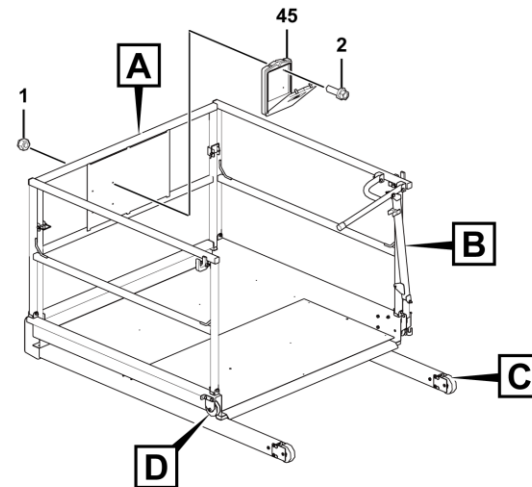
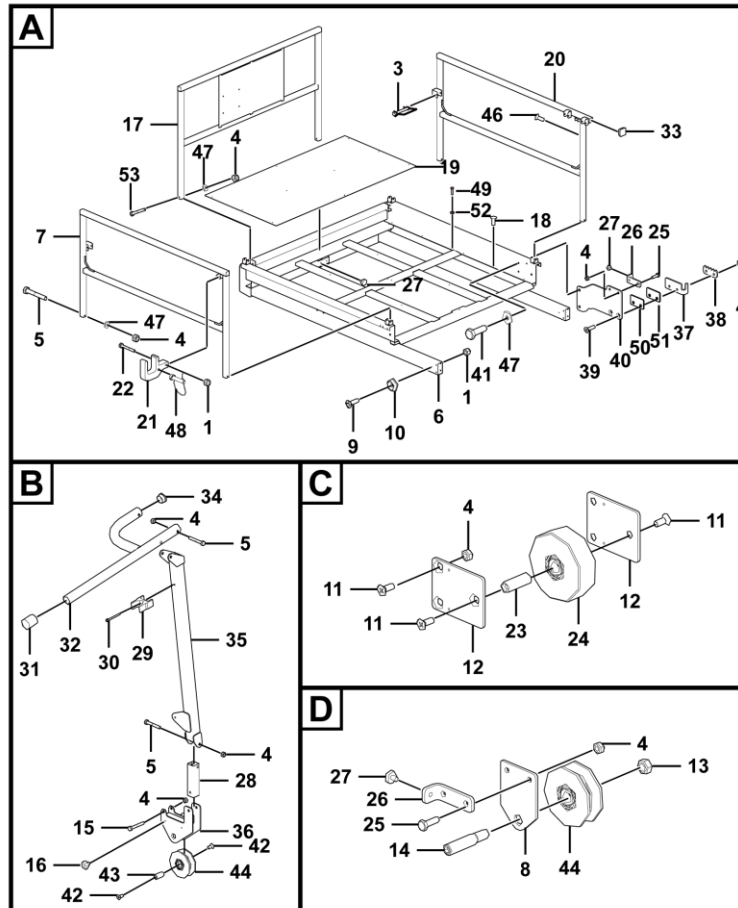
前延伸平台 Front extended platform



K2102-2521002544.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	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	18
2	4011000153	螺栓GB16674-M6*16EpZn-8.8	Bolt gb16674-m6*16epzn-8.8	Y	4
3	4190002586	销子	Pin	Y	2
4	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Nut	Y	28
5	4011000497	螺栓GB5782-M10*65EpZn-8.8	Bolt gb5782-m10*65epzn-8.8	Y	9
6	25210025452	延伸平台底板	Welding extended board	Y	1
7	25210015891	护栏	Handrail	Y	1
8	25210005581	安装板	Plate	Y	1
9	4014010056	螺钉GB70.3-M6*20EpZn-8.8	Screw	Y	5
10	25210005681	脚垫	Rubber	Y	5
11	4014010066	螺钉GB70.3-M10*25EpZn-8.8	Screw	Y	12
12	25210005691	固定板	Plate	Y	4
13	4013000255	螺母GB889.1-M16EpZn-8	Nut gb889.1-m16epzn-8	Y	1
14	25210005651	轴	Axle	Y	1
15	4011000052	螺栓GB5782-M10*75EpZn-8.8	Bolt gb5782-m10*75epzn-8.8	Y	1
16	4190002362	快速安装脚垫FF-005-P4X8B	Fast foot	Y	5
17	25210015901	护栏	Handrail	Y	1
18	4019010206	抽芯铆钉GB12619-6×14	Rivet	Y	24
19	25210025461	底板	Plate	Y	2
20	25210015921	护栏	Handrail	Y	1
21	25210005791	导向块	Guiding block	Y	2
22	4011010628	螺栓GB5782-M6*40EpZn-8.8	Bolt	Y	2

前延伸平台 Front extended platform

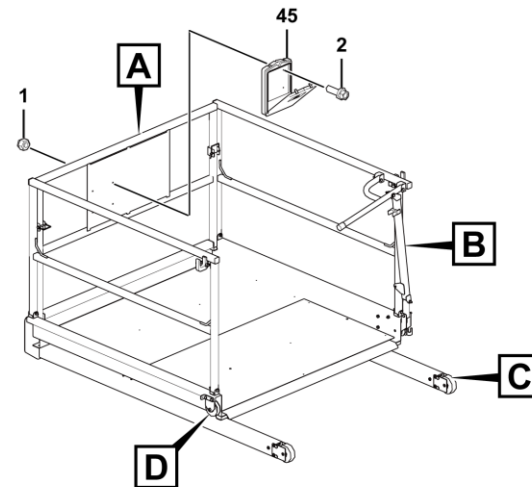
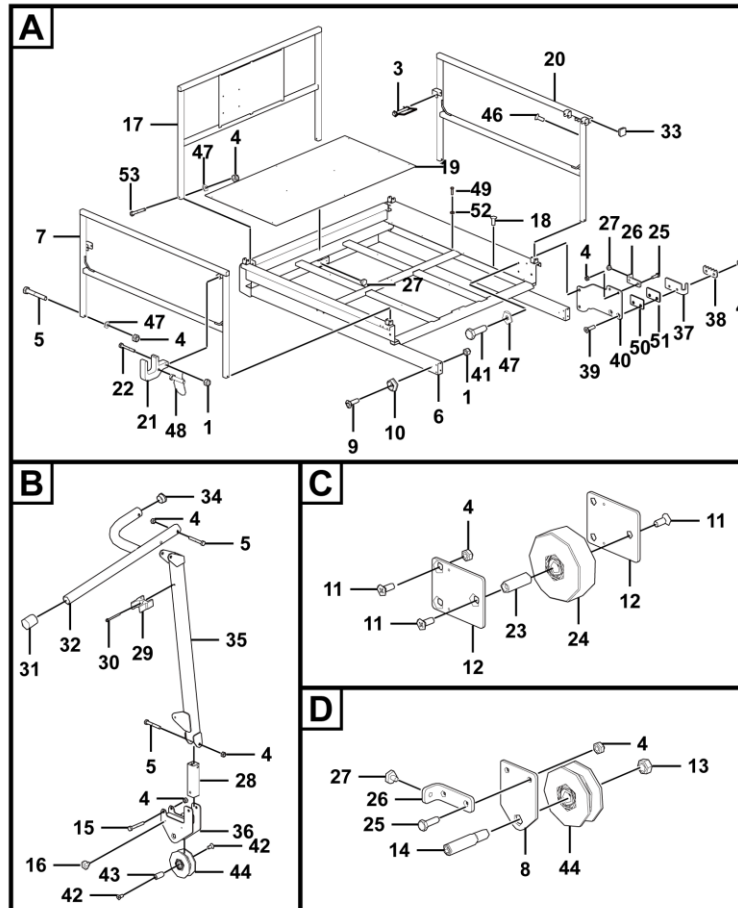


K2102-2521002544.S1b



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
23	25210005671	套管	Y	2	
24	25210025521	轮子	Y	2	
25	4011000084	螺栓GB5783-M10*30EpZn-8.8	Y	4	
26	25210005591	限位板	Y	2	
27	4190002363	铆接脚462786	Y	4	
28	25210005302	连杆	Y	1	
29	25210005611	卡板	Y	1	
30	4014010068	螺栓GB16674-M6*60EpZn-8.8	Y	1	
31	4190002359	锥形护套497444	Y	1	
32	25210005281	手柄	Y	1	
33	4190002358	方形管塞111541	Y	6	
34	4190003663	圆形管塞111065	Y	2	
35	25210025532	拉杆	Y	1	
36	25210005571	轮架	Y	1	
37	25210005621	导向板	Y	1	
38	25210005631	齿板	Y	1	
39	4014010234	螺钉GB70.3-M10*40EpZn-8.8	Y	2	
40	25210025431	固定板	Y	1	
41	4011000082	螺栓GB5783-M10*25EpZn-8.8	Y	2	
42	4014010071	螺钉GB70.3-M10*20EpZn-8.8	Y	2	
43	25210005661	套管	Y	1	
44	25210025511	V轮	Y	2	

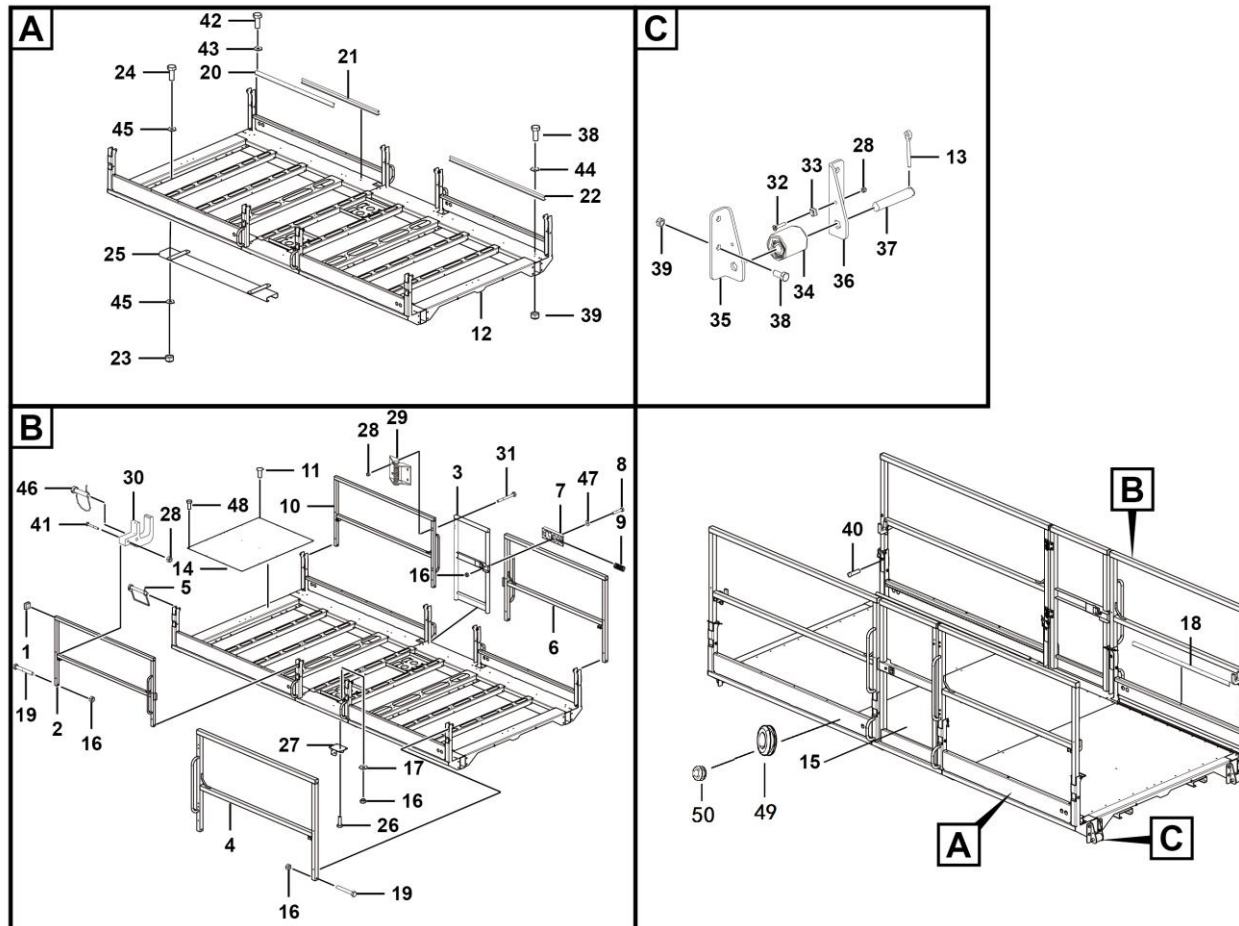
前延伸平台 Front extended platform



K2102-2521002544.S1b



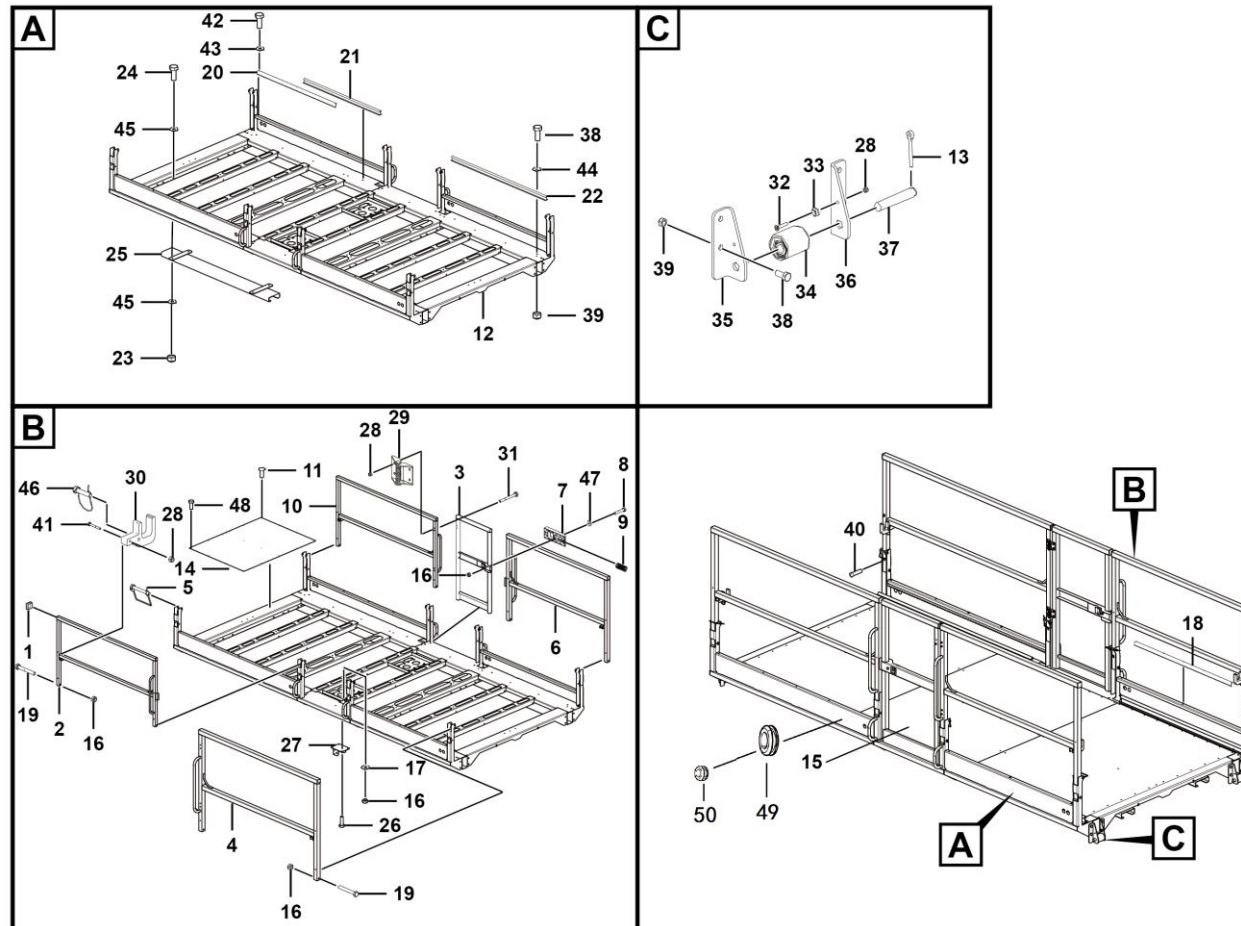
主平台装配 Main platform



K2100-2521005026.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	4190002358	方形管塞111541	Square inserts	Y	12
2	25210050211	右后护栏	Right-behind guardrail	Y	1
3	25210050171	旋转门焊合	Rotate door	N	2
4	25210050251	右前护栏	Right-front guardrail	N	1
5	4190002586	销子	Pin	Y	8
6	25210050241	左前护栏	Left-front guardrail	Y	1
7	25210011051	塑料块	Block	Y	2
8	4011010741	螺栓GB5782-M10*55flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	2
9	25210002071	弹簧	Spring	Y	2
10	25210050201	左后护栏	Left-behind guardrail	Y	1
11	4019010206	抽芯铆钉GB12619-6×14	Rivet	Y	70
12	25210050111	主平台焊合	Weld main deck	Y	1
13	25210006461	插轴-6	Pin	Y	4
14	25210033971	主平台底板1	Plate	Y	2
15	25210050141	主平台底板2	Plate	N	1
16	4013010372	螺母GB889.1-M10flZnyc-8-480	Nut	Y	18
17	4015010279	垫圈GB97.1-10flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	16
18	25210024771	齿板2	Tooth plate	Y	1
19	4011010825	螺栓GB5782-M10*70flZnyc-8.8	Bolt	Y	8
20	25210024761	齿板1	Tooth plate	Y	1
21	25210005461	导轨2	Guide way	Y	2
22	25210005471	导轨1	Guide way	Y	2

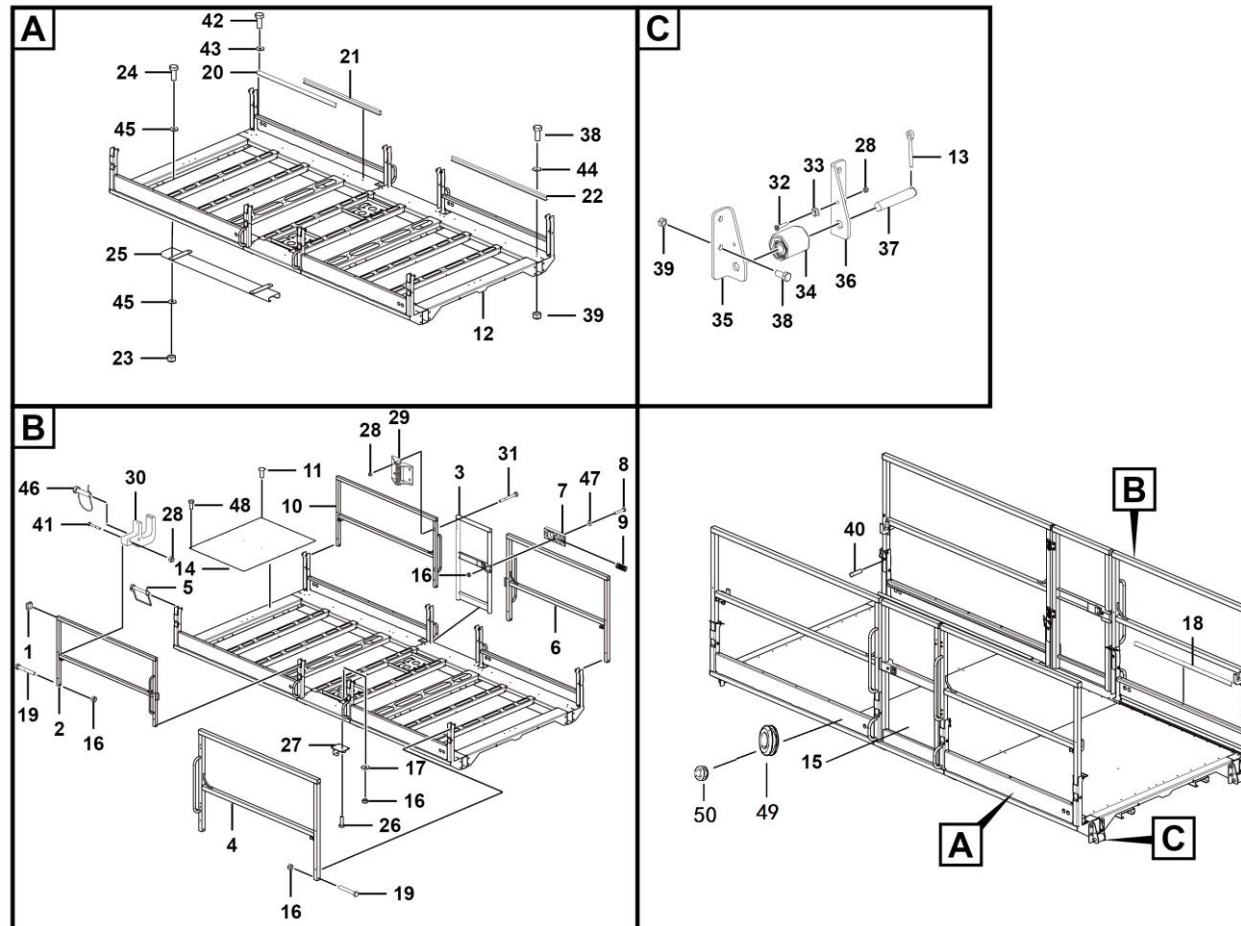
主平台装配 Main platform



K2100-2521005026.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
23	4013010301	螺母GB889.1-M12flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m12flznyc-8-480	Y	32
24	4011010978	螺栓GB5783-M12*30flZnyc-8.8-480	Screw gb5783-m12*30flznyc-8.8-480	Y	32
25	25210041601	导轨焊合	Slide welding	Y	4
26	4011010707	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*30flznyc-8.8-480	Y	8
27	25210005541	叉架固定座	Seat	Y	2
28	4013010299	螺母GB889.1-M6flZnyc-8	Nut gb889.1-m6flznyc-8	Y	41
29	4190001525	弹簧铰链X022	Hinge	Y	4
30	25210005791	导向块	Guiding block	Y	4
31	4011010920	螺栓GB5782-M6*55flZnyc-8.8-480	Nut gb5782-m6*55flznyc-8.8-480	Y	16
32	4014010129	螺钉GB70.3-M6*30flZnyc-8.8-480	Screw gb70.3-m6*30flznyc-8.8-480	Y	4
33	25210005681	脚垫	Rubber	Y	4
34	25210016621	托轮	Wheel	Y	4
35	25210005811	托轮固定板1	Plate	Y	4
36	25210005551	托轮固定板	Plate	Y	4
37	25210005821	销轴	Pin	Y	4
38	4011010711	螺栓GB5783-M8*20flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m8*20flznyc-8.8-480	Y	8
39	4013010297	螺母GB889.1-M8flZnyc-8-480	Nutgb889.1-m8flznyc-8-480	Y	8
40	4019010209	抽芯铆钉GB12619-5*9	Rivet	Y	12
41	4011011076	螺栓GB5782-M6*40flZnyc-8.8-480	Nut gb5782-m6*40flznyc-8.8-480	Y	4
42	4011010731	螺栓GB5783-M6*25flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	8
43	4015010284	垫圈GB97.1-6flZnyc-480	Washer	Y	45
44	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	8

主平台装配 Main platform

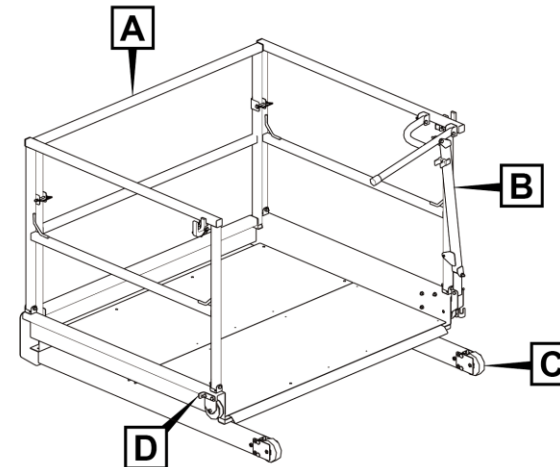
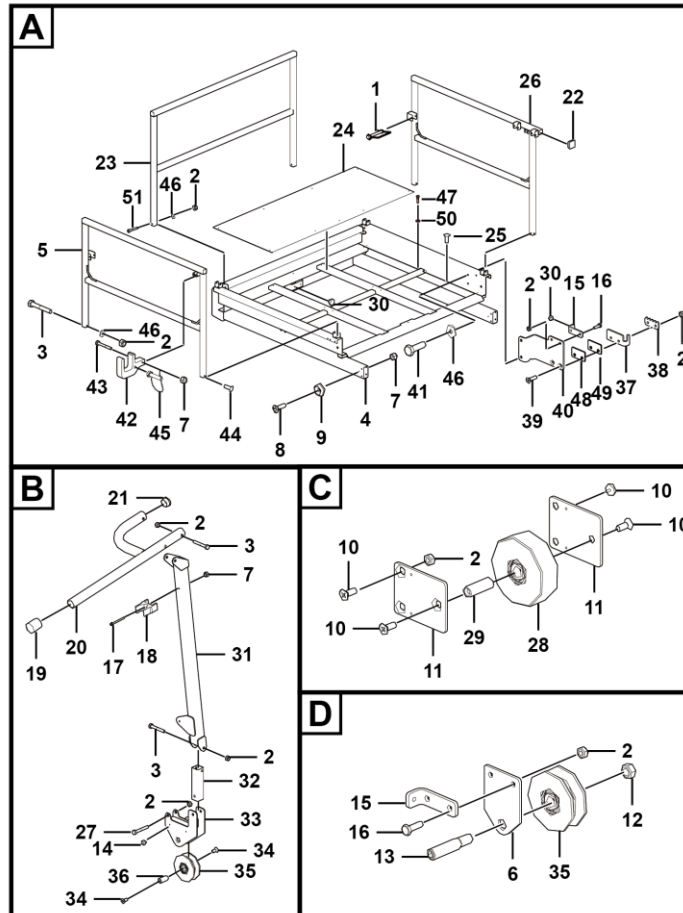


K2100-2521005026.S





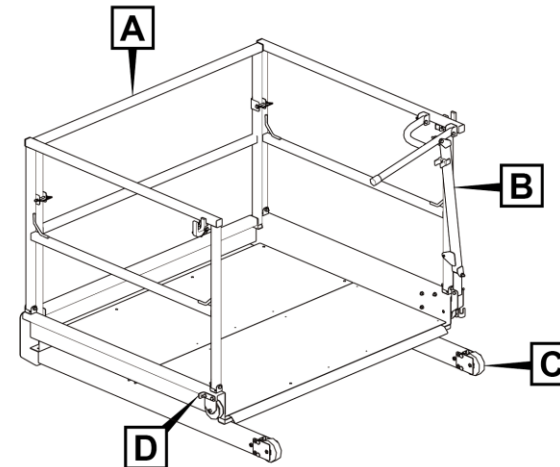
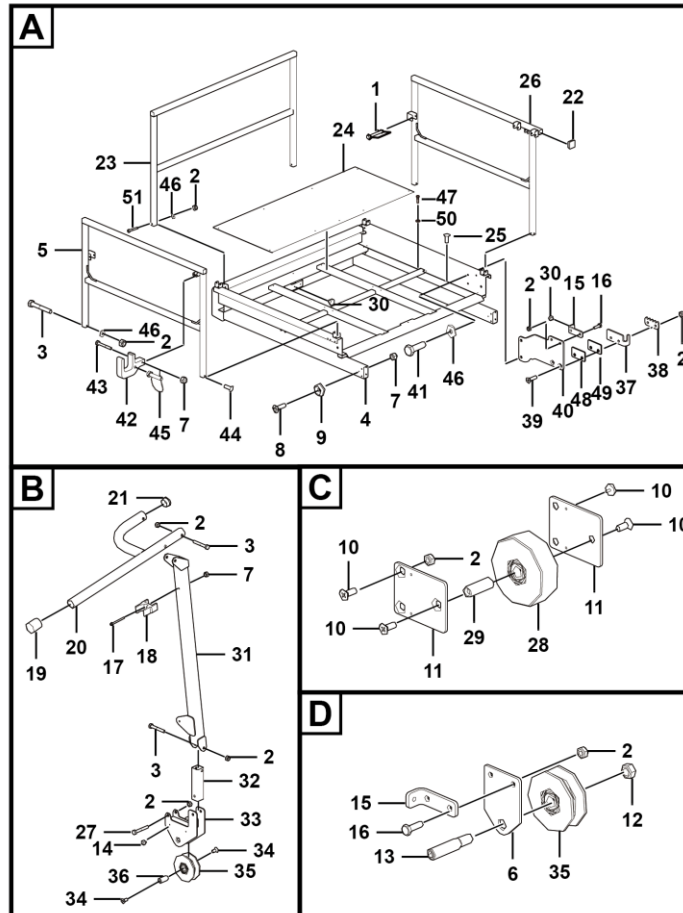
后延伸平台 Front extended platform



K2101-2521002538.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	4190002586	销子	Pin	Y	2
2	4013000189	螺母GB889.1-M10EpZn-8	Nut	Y	28
3	4011000497	螺栓GB5782-M10*65EpZn-8.8	Bolt gb5782-m10*65epzn-8.8	Y	9
4	25210025392	延伸平台底板	Welding extended board	Y	1
5	25210015941	右护栏	Handrail	Y	1
6	25210005581	安装板	Plate	Y	1
7	4013000211	螺母GB889.1-M6EpZn-8	Nut gb889.1-m6epzn-8	Y	14
8	4014010056	螺钉GB70.3-M6*20EpZn-8.8	Screw	Y	5
9	25210005681	脚垫	Rubber	Y	5
10	4014010066	螺钉GB70.3-M10*25EpZn-8.8	Screw	Y	12
11	25210005691	固定板	Plate	Y	4
12	4013000255	螺母GB889.1-M16EpZn-8	Nut gb889.1-m16epzn-8	Y	1
13	25210005651	轴	Axle	Y	1
14	4190002362	快速安装脚垫FF-005-P4X8B	Fast foot	Y	5
15	25210005591	限位板	Limited plate	Y	2
16	4011000084	螺栓GB5783-M10*30EpZn-8.8	Bolt gb5783-m10*30epzn-8.8	Y	4
17	4190002359	锥形护套497444	Tapered ferrules	Y	1
18	25210005611	卡板	Plate	Y	1
19	4014010068	螺栓GB16674-M6*60EpZn-8.8	Screw	Y	1
20	25210005281	手柄	Handrail	Y	1
21	4190003663	圆形管塞111065	Round ribbed inserts	Y	2
22	4190002358	方形管塞111541	Square inserts	Y	6

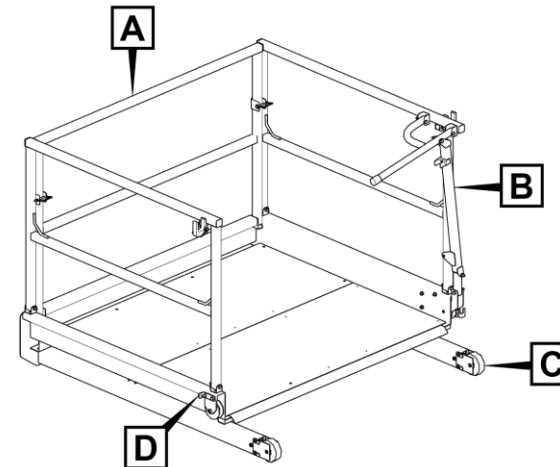
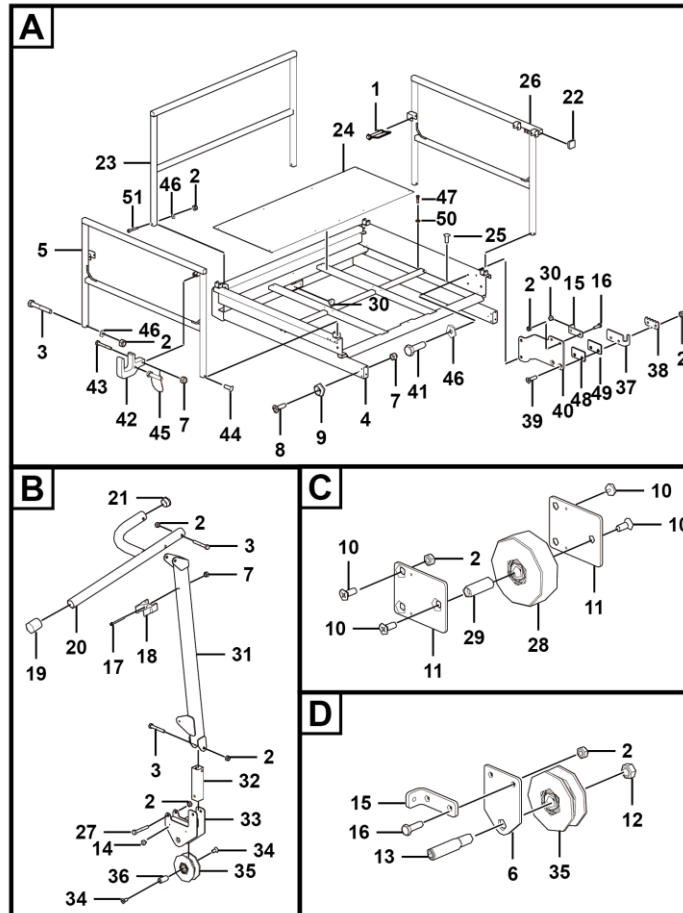
后延伸平台 Front extended platform



K2101-2521002538.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
23	25210015931	护栏	Y	1	
24	25210025401	底板	Y	2	
25	4019010206	抽芯铆钉GB12619-6×14	Y	16	
26	25210015911	左护栏	Y	1	
27	4011000052	螺栓GB5782-M10*75EpZn-8.8	Y	1	
28	25210025521	轮子	Y	2	
29	25210005671	套管	Y	2	
30	4190002363	铆接脚462786	Y	4	
31	25210025532	拉杆	Y	1	
32	25210005302	连杆	Y	1	
33	25210005571	轮架	Y	1	
34	4014010071	螺钉GB70.3-M10*20EpZn-8.8	Y	2	
35	25210025511	V轮	Y	2	
36	25210005661	套管	Y	1	
37	25210005621	导向板	Y	1	
38	25210005631	齿板	Y	1	
39	4014010234	螺钉GB70.3-M10*40EpZn-8.8	Y	2	
40	25210025431	固定板	Y	1	
41	4011000082	螺栓GB5783-M10*25EpZn-8.8	Y	2	
42	4019010209	抽芯铆钉GB12619-5*9	Y	4	
43	25210005791	导向块	Y	2	
44	4011010628	螺栓GB5782-M6*40EpZn-8.8	Y	2	

后延伸平台 Front extended platform



K2101-2521002538.S1b





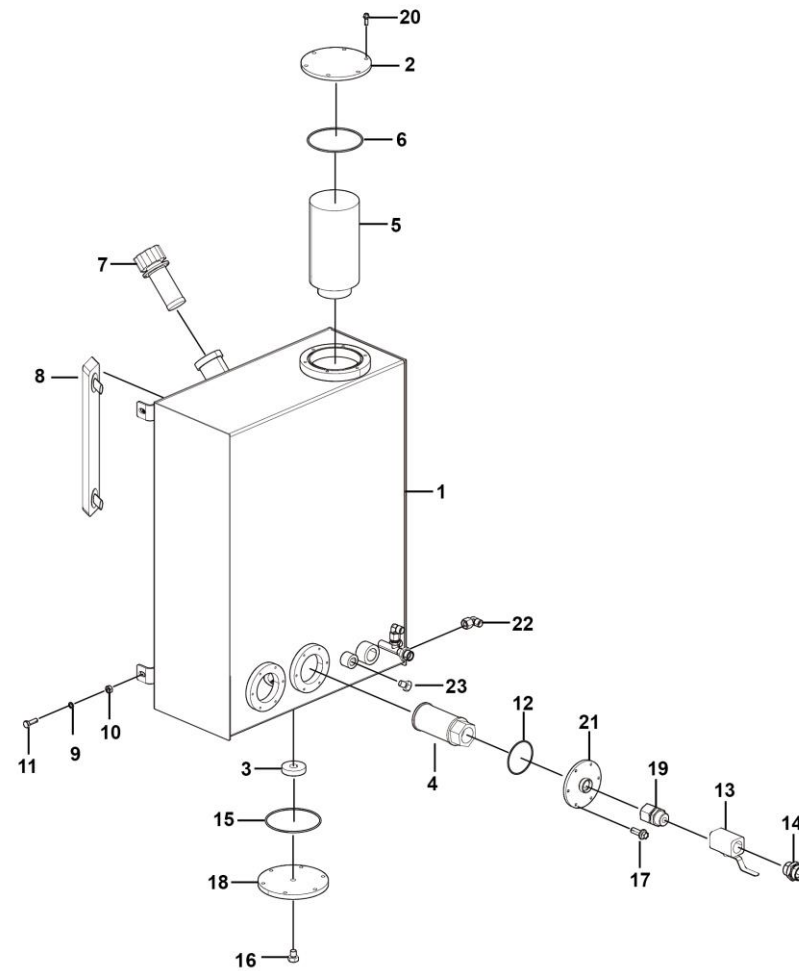


**L 液压系统**  
**HYDRAULIC SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

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

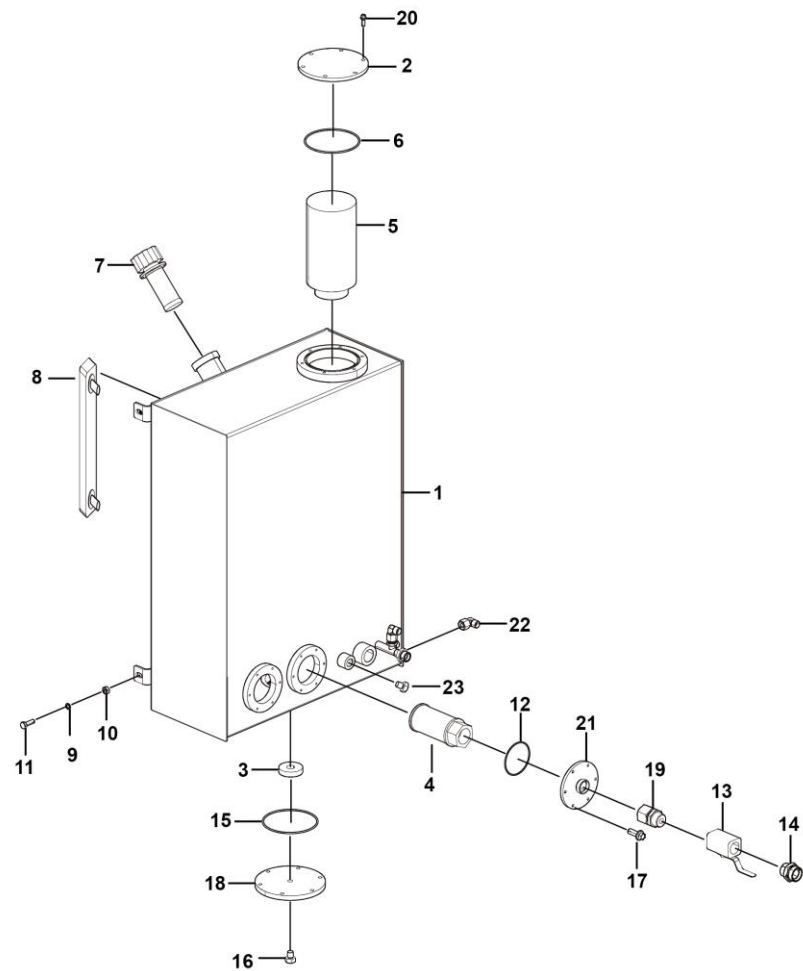
## 液压油箱总成 Tank



L2200-2510000285.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	25100002841	油箱体焊接	Tank	Y	1
2	25100000751	回油法兰总成	Flage assembly	Y	1
3	4120000669	环形磁铁LG03-CT58*20*13	Ring magnet lg03-ct58*20*13	Y	1
4	4120001891	吸油过滤器WU-100*180-J	Filter	Y	2
5	4120000304	回油滤芯	Return oil filter	Y	1
6	4030000633	O形圈GB3452.1-128*3.55G	O-ring gb3452.1-128*3.55g	Y	2
7	4120001427	空气滤清器EF2-32	Ari filter	Y	1
8	4120706260	液位计YWZ-350T	Content gage	Y	1
9	4015010339	垫圈GB97.1-10flZnyc-300HV-480	Washer	Y	3
10	4013010290	螺母GB6170-M10flZnyc-8-480	Nutgb6170-m8flznyc-8-480	Y	3
11	4011010707	螺栓GB5783-M10*30flZnyc-8.8-480	Boltgb5783-m10*30flznyc-8.8-480	Y	3
12	4030000472	O形圈GB3452.1-80.0*2.65G	O-ring gb3452.1-80.0*2.65g	Y	2
13	4120002091	球阀3PC-Q11F-16-1"	Ball valve 3pc-q11f-16-1	Y	2
14	4120704908	直接头GE28LREDOMDCF	Jiont ge28lredomdcf	Y	2
15	4041000767	O形圈LGB168-11124	O-ring lgb168-11124	Y	1
16	4041000774	螺塞LGB135-01422	Plug lgb13501421	Y	1
17	4011010735	螺栓GB16674-M6*16flZnyc-8.8-480	Bolt	Y	12
18	27160105801	放油法兰盖	Release oil flange cover	Y	1
19	4190002889	直接头EGE28LRED	Nipple	Y	2
20	4011010966	螺栓GB16674-M8*20flZnyc-8.8-480	Bolt gb16674-m8*20flznyc-8.8-480	Y	12
21	25100000211	吸油法兰	Flange	Y	2
22	4129900314	接头EW12LOMDA3C	Nipple	Y	2

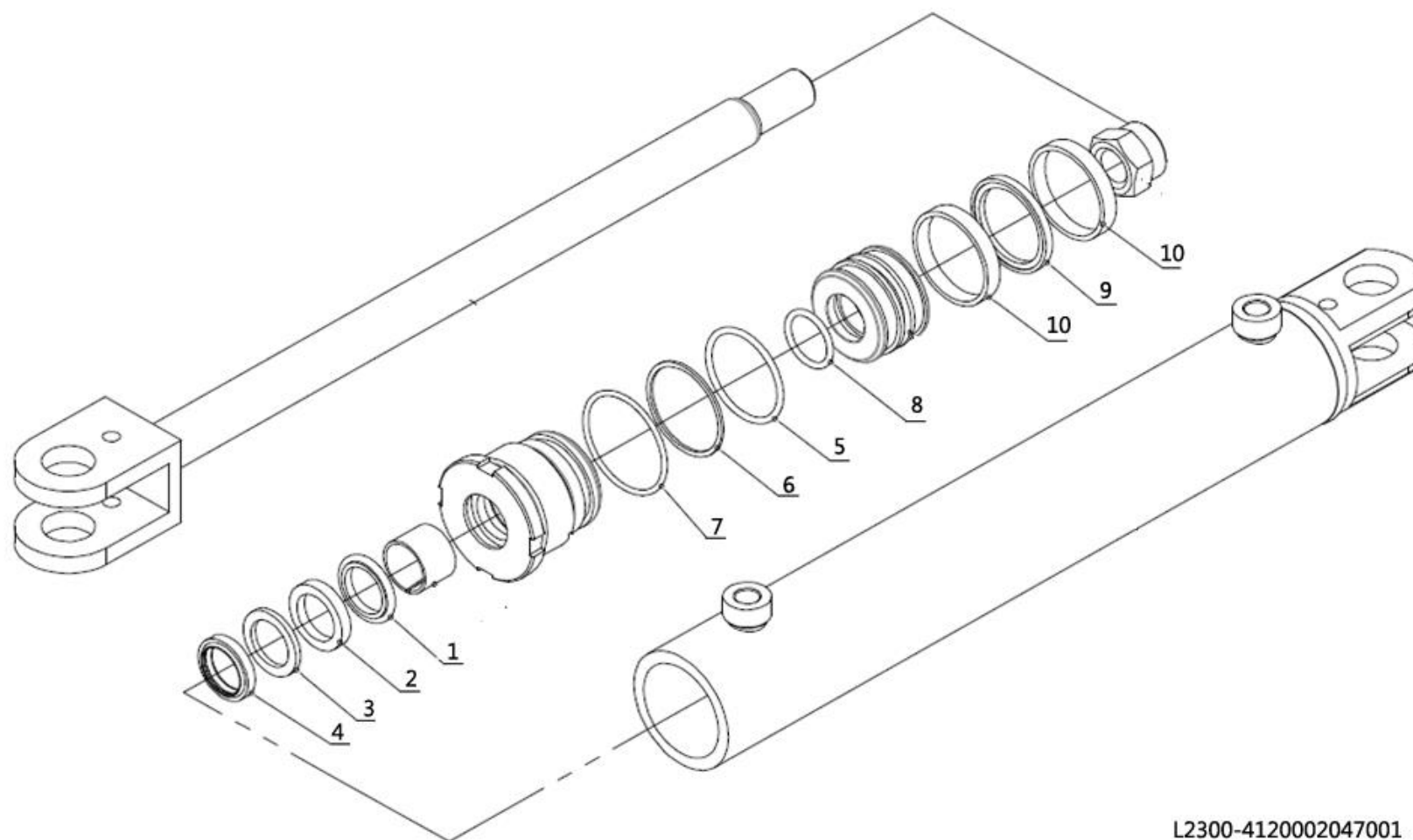
液压油箱总成    Tank



L2200-2510000285.S



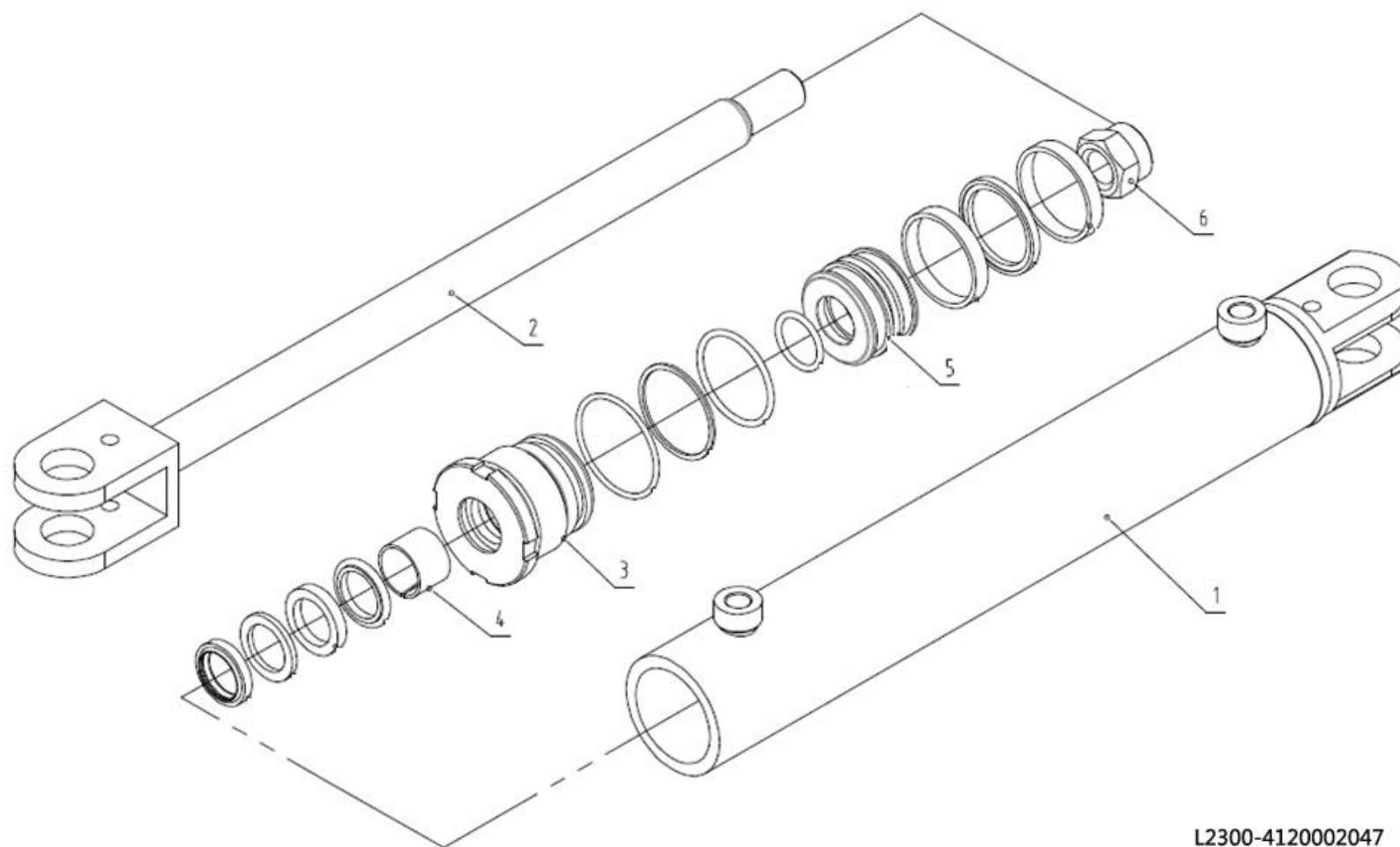
转向油缸密封件包 Steer cylinder seal



L2300-4120002047001

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	4120002047014	斯特封24F902501	Seal	Y	1
2	4120002047015	密封件-活塞杆24F202501	Seal	Y	1
3	4120002047016	挡圈-U形圈24E00251C	U-washer	Y	1
4	4120002047017	密封件-防尘24D502511	Seal	Y	1
5	4120002047018	O形圈24K10450A	O-ring	Y	1
6	4120002047019	挡圈-O形圈24M10500C	O-ring	Y	1
7	4120002047020	O形圈24K305011	O-ring	Y	1
8	4120002047021	O形圈24K10250A	O-ring	Y	1
9	4120002047022	密封件-活塞24P205002	Seal	Y	1
10	4120002047023	支承环24G205035	Ring	Y	2

转向油缸 Steer cylinder

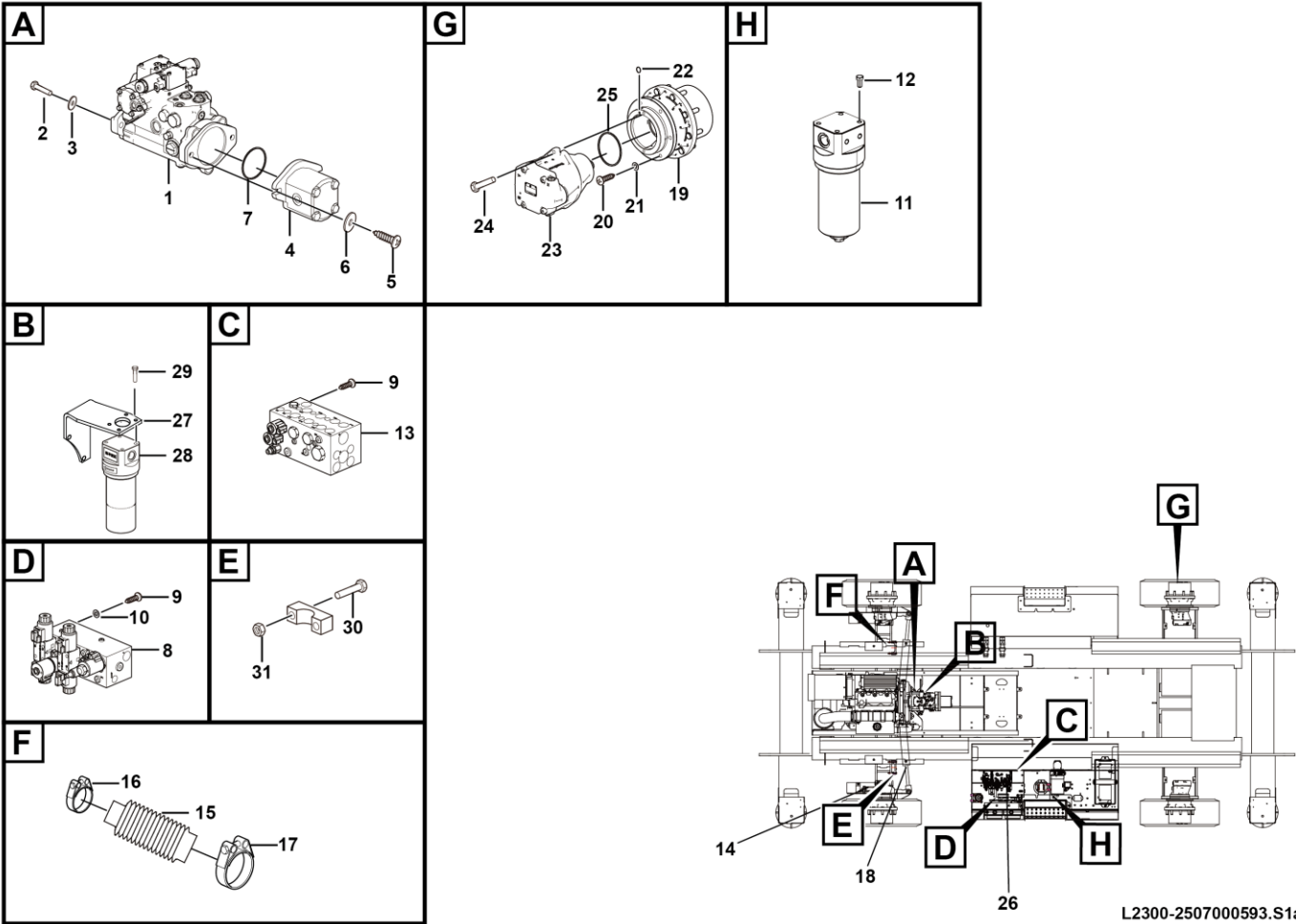


L2300-4120002047



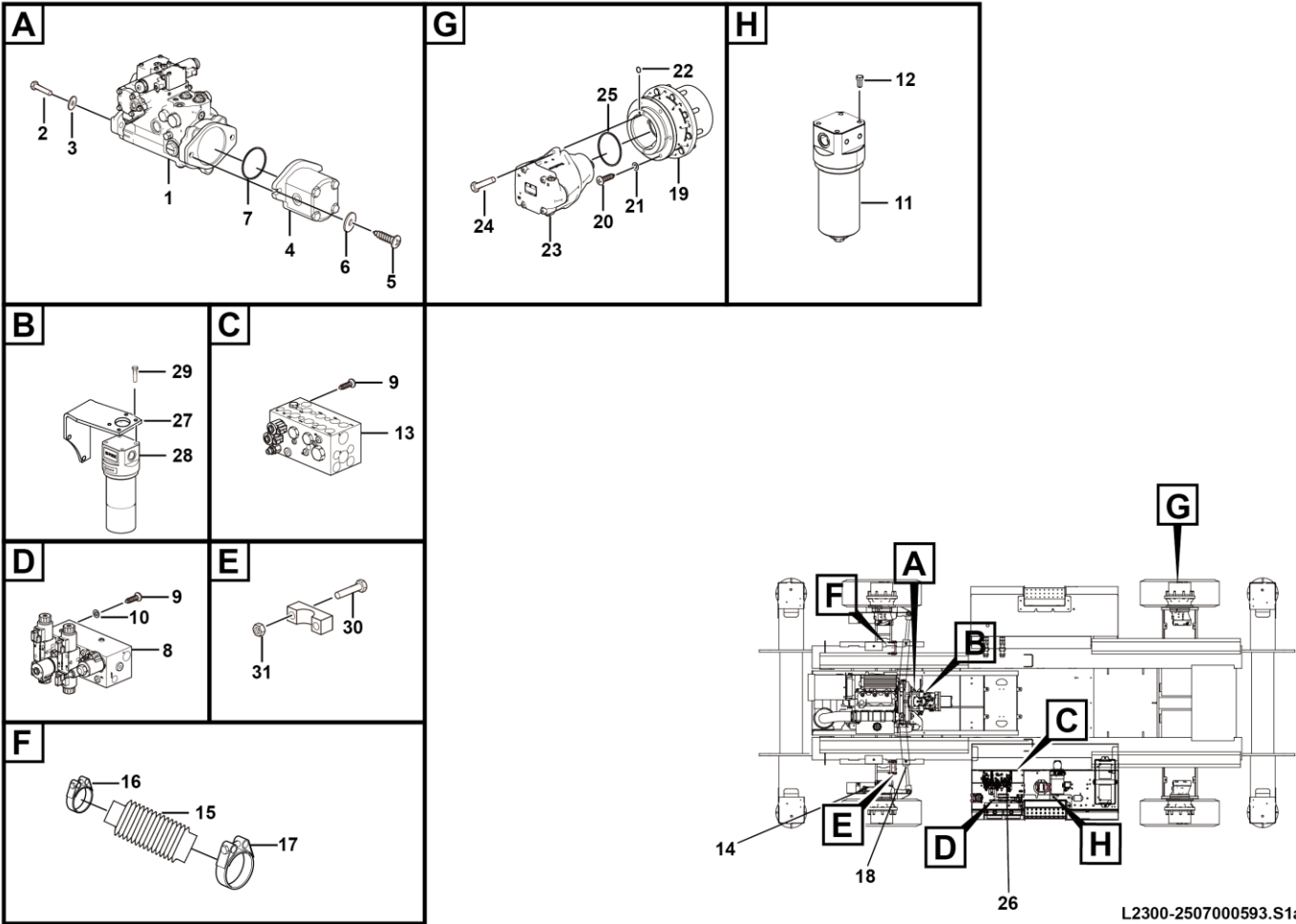


行走液压总成    Drive hydraulic assembly



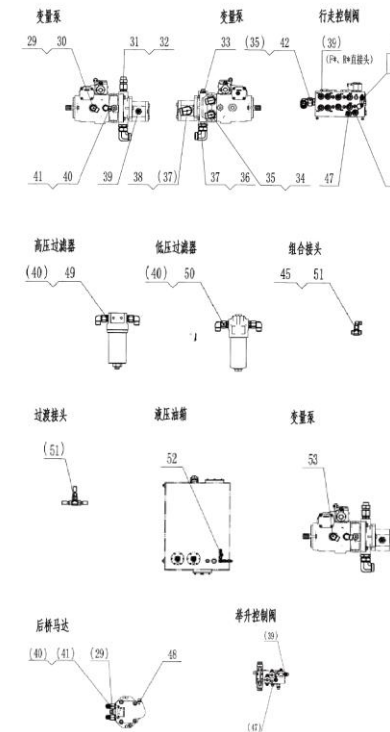
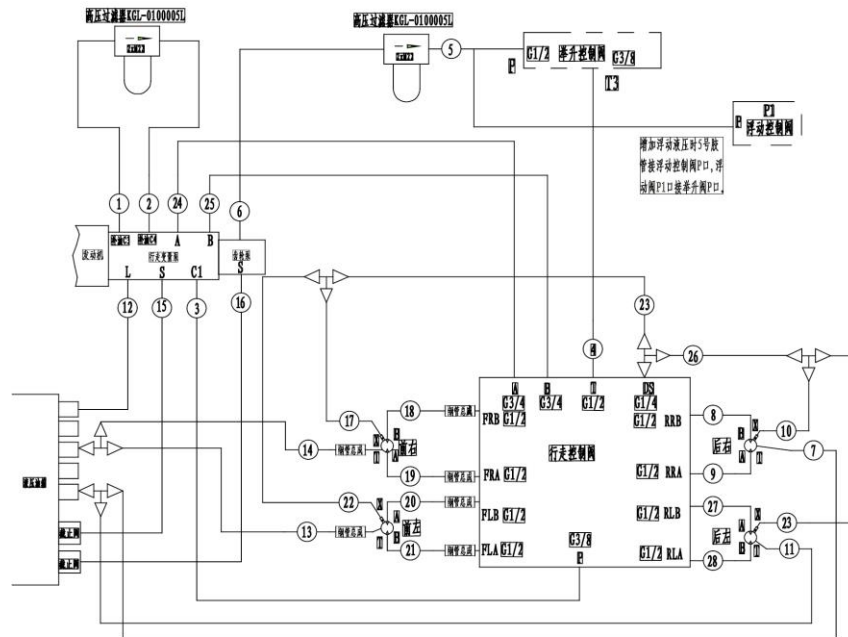
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120703965	伊顿泵ACGRALJ2CEZ2NNAEP0AA00BCH0D	Pump	Y	1
2	4011010579	螺栓 GB5783-M12*35flZnyc-12.9-480	Bolt gb5783-m12*35flznyc-12.9-480	Y	2
3	4015010297	垫圈GB1230-12-45	Washer	Y	10
4	4120001574	齿轮泵	Pump	Y	1
5	4014010064	螺钉1/2-13UNC-2A*30-10.9	Bolt	Y	2
6	4015010340	垫圈GB97.1-12flZnyc-300HV-480	Washer	Y	2
7	4120001880	O型圈94.97*1.75	O-ring	Y	1
8	4120704890	举升控制阀ST5195-AB00	Valve st5195-ab00	Y	1
9	4011010966	螺栓GB16674-M8*20flZnyc-8.8-480	Bolt gb16674-m8*20flznyc-8.8-480	Y	8
10	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	8
11	4120001428	高压过滤器KGLB-0080005L	High pressure filter	Y	1
12	4011010964	螺栓GB16674-M8*16flZnyc-8.8-480	Bolt gb16674-m8*16flznyc-8.8-480	Y	4
13	4120704891	行走控制阀ST5196-AB00	Valve st5196-ab00	Y	1
14	25070005971	前马达钢管总成	Front motor pipe assembly	Y	1
15	4120704058	油缸护套	Sheath	Y	2
16	4017000018	喉箍JB8870-d70	Clamp jb8870-d70	Y	2
17	4017000011	喉箍JB8870-d32	Clamp jb8870-d32	Y	2
18	4120002047	转向油缸	Steer cylinder	Y	2
19	4120001477	减速机	Drive hub	Y	4
20	4014010078	螺钉5/8-11UNF-2B*1.5\"-10.9	Screw	Y	24
21	4015010342	垫圈GB97.1-16flZnyc-300HV-480	Washer	Y	24
22	4120002452	O形圈AS568-6.07*1.78	O-ring	Y	4

行走液压总成    Drive hydraulic assembly





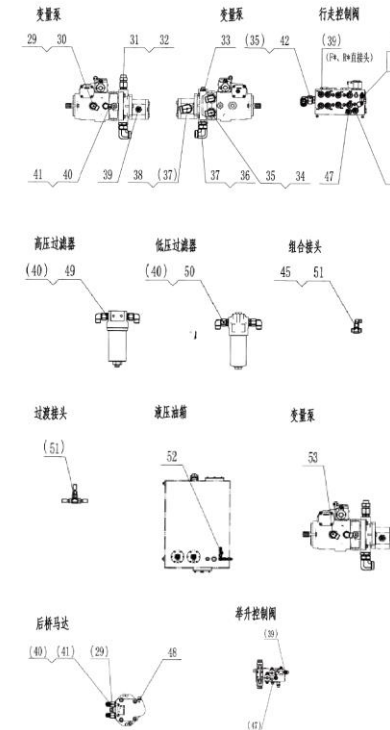
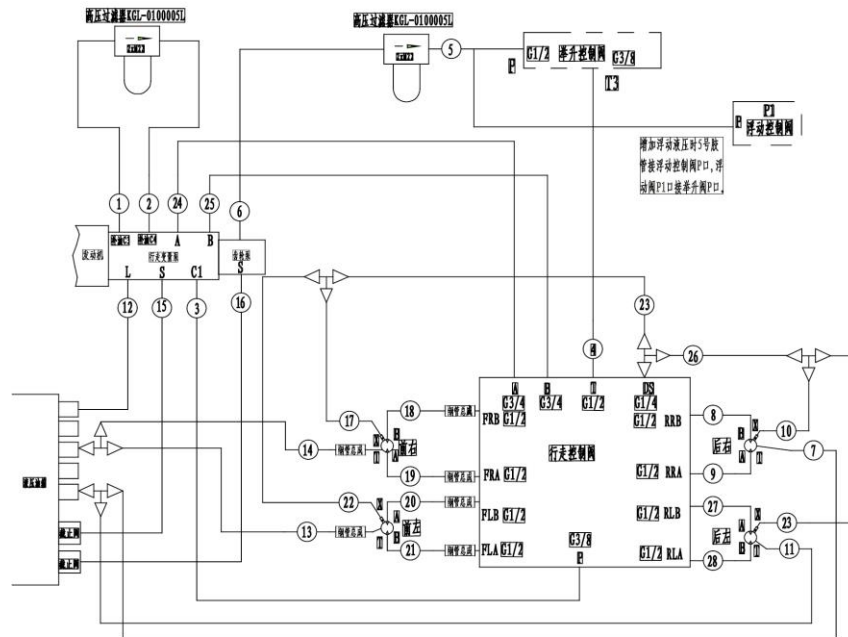
## 行走液压系统布管图 Hydraulic hoses and fittings



L2300-2507000596.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	4120706190	软管FC402CACF151508-380-FSF-240	Pipe fc402cacf151508-380-fsf-240	Y	1
2	4120706191	软管FC402CACA151508-500-FSF-370	Pipe fc402caca151508-500-fsf-370	Y	1
3	4120706192	软管FC402CACA121206-4000-FSF-300	Pipe fc402caca121206-4000-fsf-300	Y	1
4	4120705687	软管FC402CACA121206-650	Pipe fc402caca121206-650	Y	1
5	4120706199	软管F471TCCACF151508-900	Pipe f471tccacf151508-900	Y	1
6	4120706200	软管F471TCCACF151508-4200-FSF-250	Pipe f471tccacf151508-4200-fsf-250	Y	1
7	4120704934	软管FC402CACF121206-2050	Pipe fc402cacf121206-2050	Y	1
8	4120704935	马达软管F471TCCACA151508-3450	Pipe f471tccaca151508-3450	Y	1
9	4120704936	马达软管F471TCCACA151508-3400	Pipe f471tccaca151508-3400	Y	1
10	4120704937	软管FC402CACF080804-1500	Pipe fc402cacf080804-1500	Y	1
11	4120704938	软管FC402CACF121206-2500	Pipe fc402cacf121206-2500	Y	1
12	4120706205	软管FC402CACA151508-3600-FSF-400	Pipe fc402caca151508-3600-fsf-400	Y	1
13	4120704940	软管FC402CACA121206-3040	Pipe fc402caca121206-3040	Y	1
14	4120704941	软管FC402CACF121206-2550	Pipe fc402cacf121206-2550	Y	1
15	4120704942	软管20411-36-16*OSD150-16*3250	Pipe 20411-36-16*osd150-16*3250	Y	1
16	4120704943	软管20411-36-16*OSD150-16*3050	Pipe 20411-36-16*osd150-16*3050	Y	1
17	4120704970	软管FC402CACA080804-2200	Pipe	Y	1
18	4120704944	马达软管F471TCCACA151508-3030	Pipe f471tccaca151508-3030	Y	1
19	4120704945	马达软管F471TCCACA151508-3040	Pipe f471tccaca151508-3040	Y	1
20	4120704946	马达软管F471TCCACA151508-2600	Pipe f471tccaca151508-2600	Y	1
21	4120704947	马达软管F471TCCACA151508-2630	Pipe f471tccaca151508-2630	Y	1
22	4120704871	软管FC402CACA080804-1700	Pipe	Y	1

## 行走液压系统布管图 Hydraulic hoses and fittings

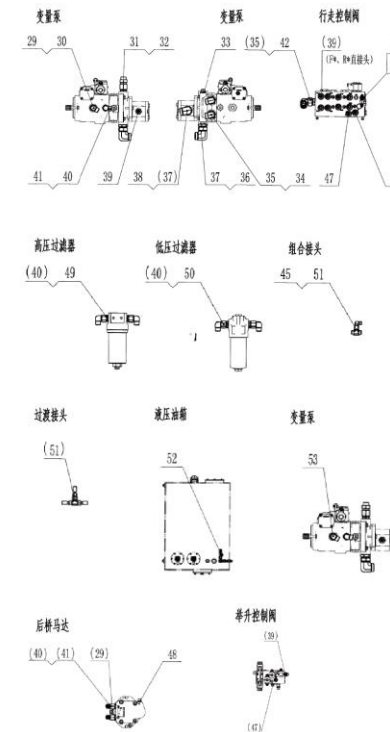
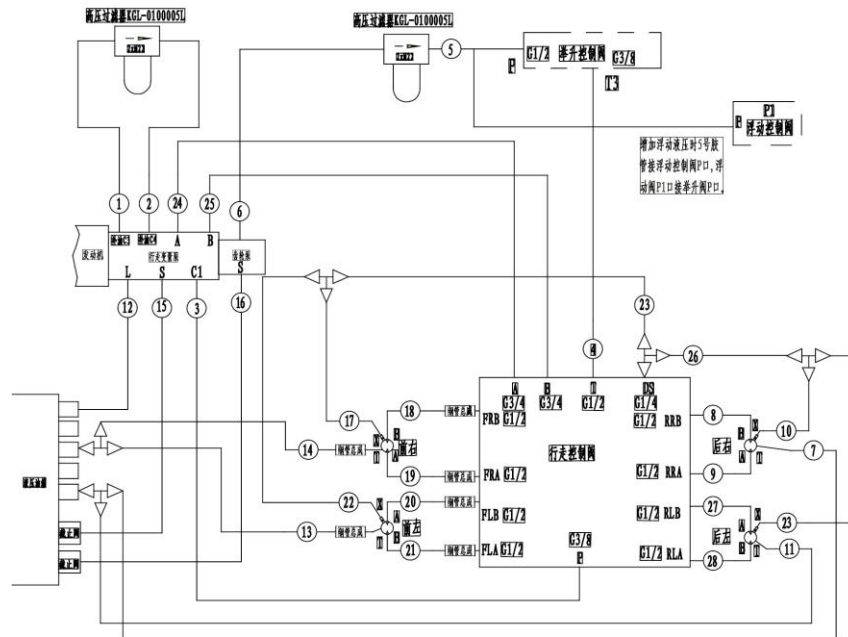


L2300-2507000596.S1a



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
23	4120705924	软管FC402CACF080804-1050	Hose	Y	2
24	4120704965	马达软管F771C9C9202012-3750	Pipe f771c9c9202012-3750	Y	1
25	4120704966	马达软管F771C9C9202012-3740	Pipe f771c9c9202012-3740	Y	1
26	4120704928	软管FC402CACA080804-1500	Pipe fc402caca080804-1500	Y	1
27	4120704948	马达软管F471TCCACA151508-2620	Pipe f471tccaca151508-2620	Y	1
28	4120704967	马达软管F471TCCACA151508-2640	Pipe f471tccaca151508-2640	Y	1
29	4120001163	接头GE12L3/4UNFOMDCF	Jiont	Y	3
30	4129900314	接头EW12LOMDA3C	Nipple	Y	1
31	4120704954	直接头GE22L15/16UNOMDCF	Joint ge22l15/16unomdcf	Y	1
32	4120704955	直通变径接头RED22/15LOMDCF	Joint red22/15lomdcf	Y	1
33	4120001160	接头GE15L7/8UNFOMDCF	Jiont	Y	1
34	4120704956	直通接头GE20S15/16UNOMDCF	Joint ge20s15/16unomdcf	Y	2
35	4120704957	直角接头EW20SOMDCF	Joint ew20somdcf	Y	4
36	4120704958	直通接头GE28L15/16UNOMDCF	Joint ge28l15/16unomdcf	Y	1
37	4120000534	过渡接头EW28LOMDA3C	Nipple	Y	2
38	4120704907	接头GE28LR3/4EDOMDCF	Jiont ge28lr3/4edomdcf	Y	1
39	4120002235	接头GE15LREDOMDCF	Nipple	Y	10
40	4190000699	接头EW15LOMDA3C	Nipple	Y	9
41	4120704959	直通接头GE15L11-16UNOMDCF	Joint ge15l11-16unomdcf	Y	5
42	4120704960	直通接头GE20SREDOMDCF	Joint ge20sredomdcf	Y	2
43	4120001170	接头GE08LREDOMDCF	Jiont	Y	1
44	4190000208	三通接头EL08LOMDA3C	T-connector	Y	1

## 行走液压系统布管图    Hydraulic hoses and fittings

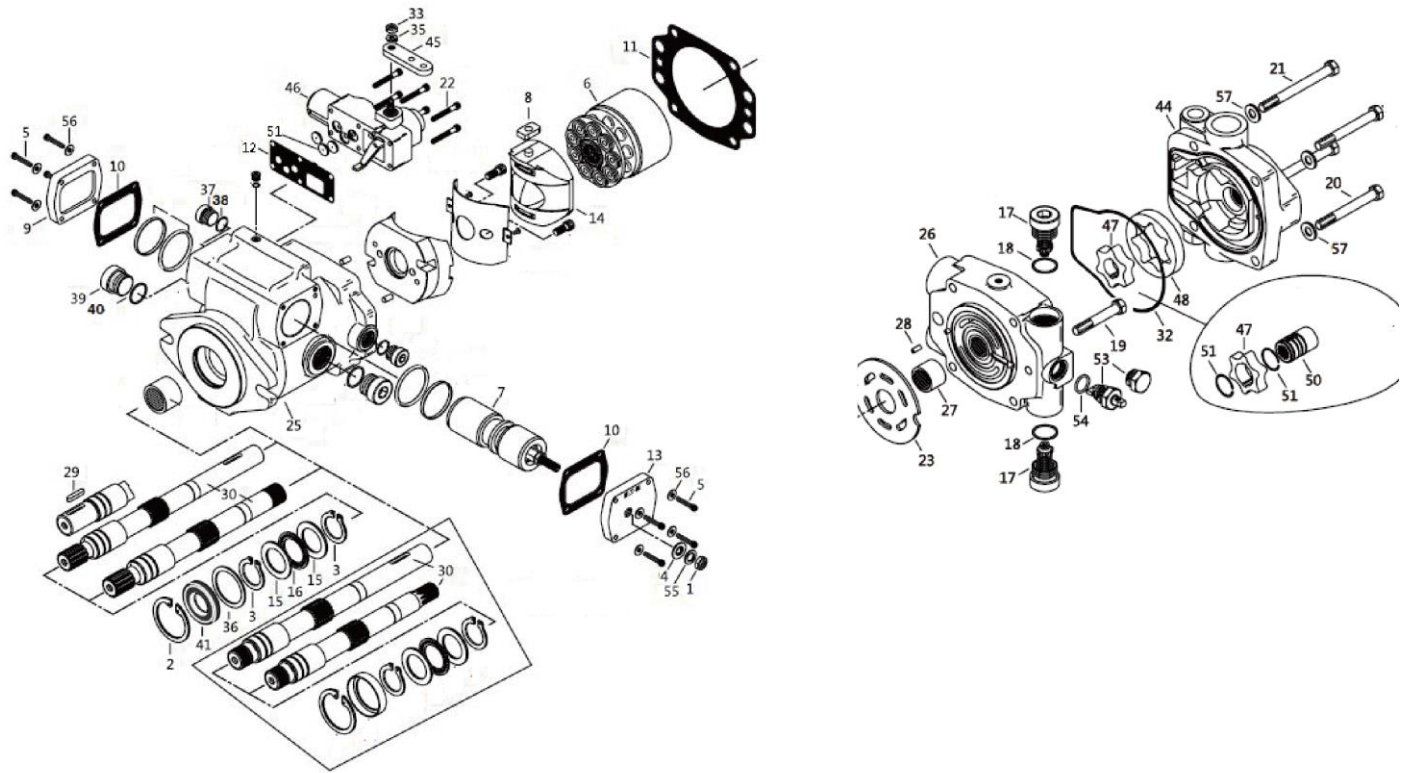


L2300-2507000596.S1a

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
45	4190000698	接头EW08LOMDA3C	Nipple	Y	1
46	4120001373	接头GE12LR1/2EDOMDCF	Jiont	Y	1
47	4120001224	接头GE12LREDOMDCF	Jiont	Y	2
48	4120704961	直通接头GE08L9/16UNFOMDCF	Joint ge08l9/16unfomdcf	Y	2
49	4120704962	直通接头GE15LM22×1.5EDOMDCF	Joint ge15lm22×1.5edomdcf	Y	2
50	4120704963	直通接头GE15LR3/4EDOMDCF	Joint ge15lr3/4edomdcf	Y	2
51	4120704929	三通接头T08LCFX	Nipple t08lcfx	Y	2
52	4120000619	三通接头EL12LOMDA3C	Joint	Y	2
53	4017000011	喉箍JB8870-d32	Clamp jb8870-d32	Y	10
54	4120002721	编织护套FH-Φ72(Φ=72mm)-500(L=500mm)	Sleeve	Y	2
55	4120706198	拉紧扣织带LG-W25-L400	Ribbon	Y	5



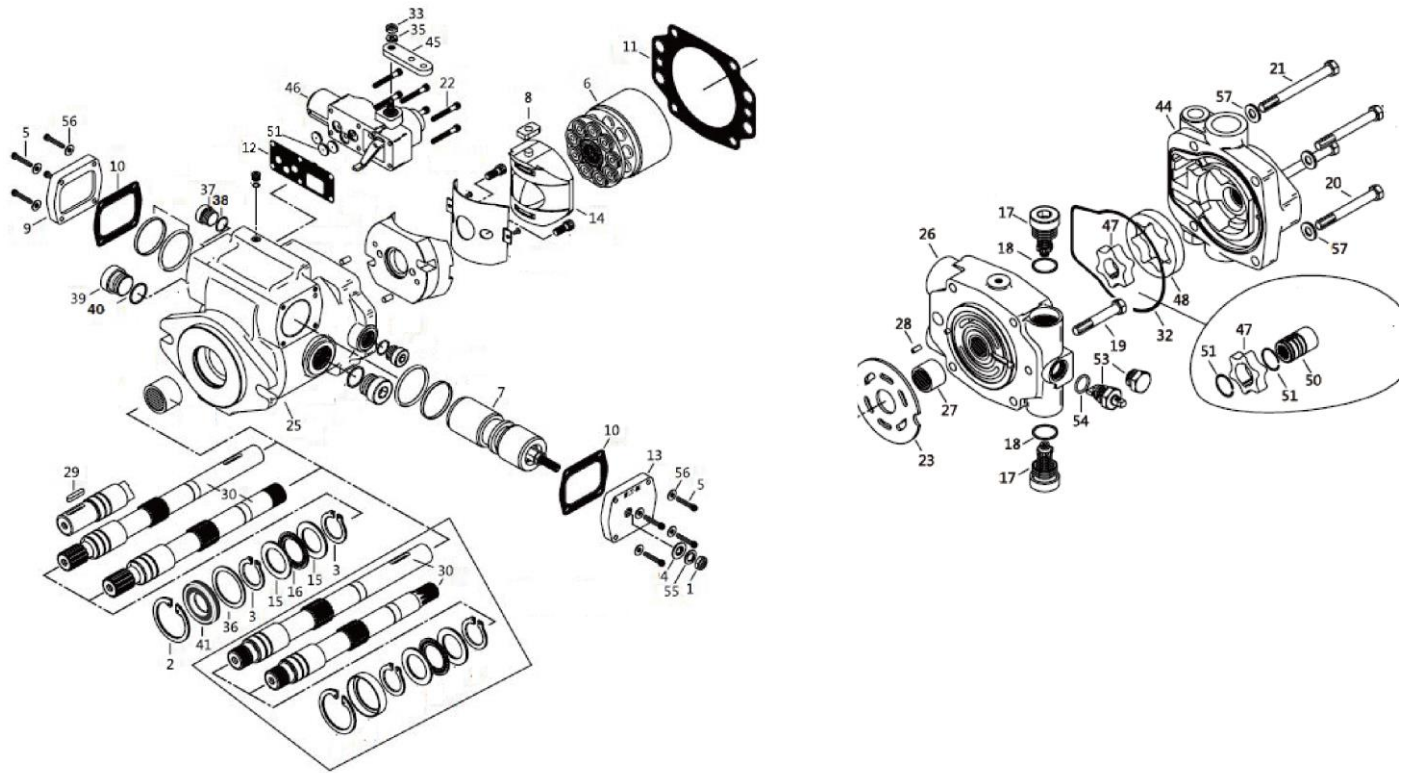
伊顿泵ACGRALJ2CEZ2NNAEP0AA00BCH0D    Pump



L2300-4120703965

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	4120703965025	螺母16024-6	Y	1	
2	4120703965026	固定环16077-32	Y	1	
3	4120703965027	固定环16078-18	Y	2	
4	4120703965028	密封圈16254-6	Y	1	
5	4120703965029	螺钉16147-310	Y	8	
6	4120703965014	转子装配70400-737	Y	1	
7	4120703965030	伺服活塞装配113684-001	Y	1	
8	4120703965031	伺服活塞从动件72400-585	Y	1	
9	4120703965032	覆盖盘72400-620	Y	1	
10	4120703965033	垫环72400-621	Y	2	
11	4120703965034	垫环72400-626	Y	1	
12	4120703965035	垫环72400-631	Y	1	
13	4120703965036	覆盖盘72400-651	Y	1	
14	4120703965037	罩壳72400-677	Y	1	
15	4120703965038	挡圈74308-100	Y	2	
16	4120703965039	轴承74308-101	Y	1	
17	4120703965040	阀110700-400	Y	1	
18	4120703965041	O型圈16133-12	Y	1	
19	4120703965042	螺钉16133-622	Y	4	
20	4120703965043	螺钉16136-634	Y	2	
21	4120703965044	螺钉16136-640	Y	2	
22	4120703965045	螺钉16147-314	Y	6	

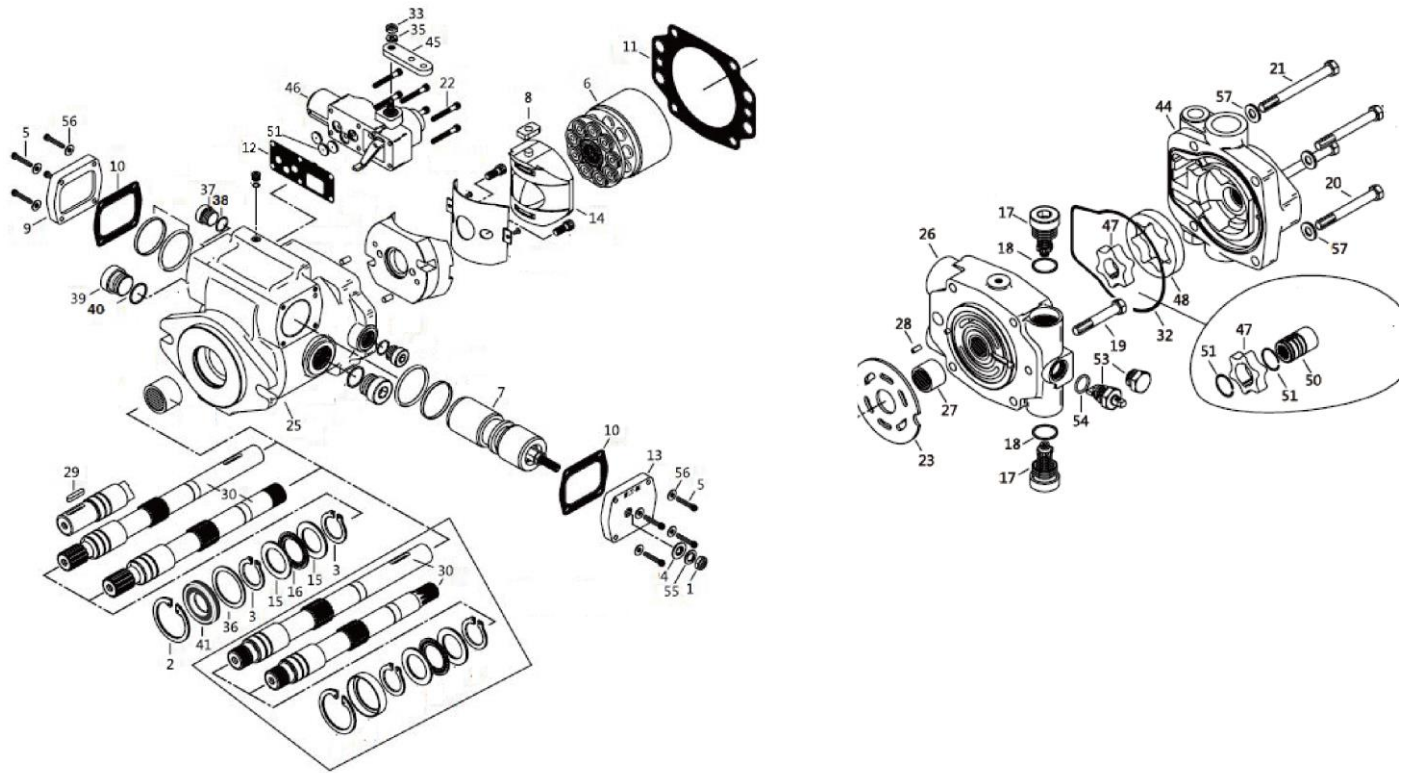
伊顿泵ACGRALJ2CEZ2NNAEP0AA00BCH0D    Pump



L2300-4120703965

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	4120703965046	阀盘70344-51	Y	1	
24	4120703965047	阀盘70344-52	Y	1	
25	4120703965048	罩壳装配112259-001	Y	1	
26	4120703965049	后盖装配113587-001	Y	1	
27	4120703965050	轴承52200-23	Y	1	
28	4120703965051	销16026-610	Y	1	
29	4120703965052	键16246-516	Y	1	
30	4120703965053	轴5987159-001	Y	1	
31	4120703965008	O型圈16007-14	Y	1	
32	4120703965054	O型圈72400-646	Y	1	
33	4120703965055	螺母16021-4	Y	1	
34	4120703965009	螺栓16032-610	Y	2	
35	4120703965056	锁止垫圈16045-104	Y	1	
36	4120703965057	垫圈16048-319	Y	1	
37	4120703965058	堵塞16103-308	Y	1	
38	4120703965059	O型圈16133-8	Y	1	
39	4120703965060	堵塞16103-312	Y	1	
40	4120703965061	O型圈16133-12	Y	1	
41	4120703965062	轴密封16253-218	Y	1	
42	4120703965013	盖板70142-600	Y	1	
43	4120703965063	隔环70400-620	Y	1	
44	4120703965064	泵体4998993-001	Y	1	

伊顿泵ACGRALJ2CEZ2NNAEP0AA00BCH0D    Pump

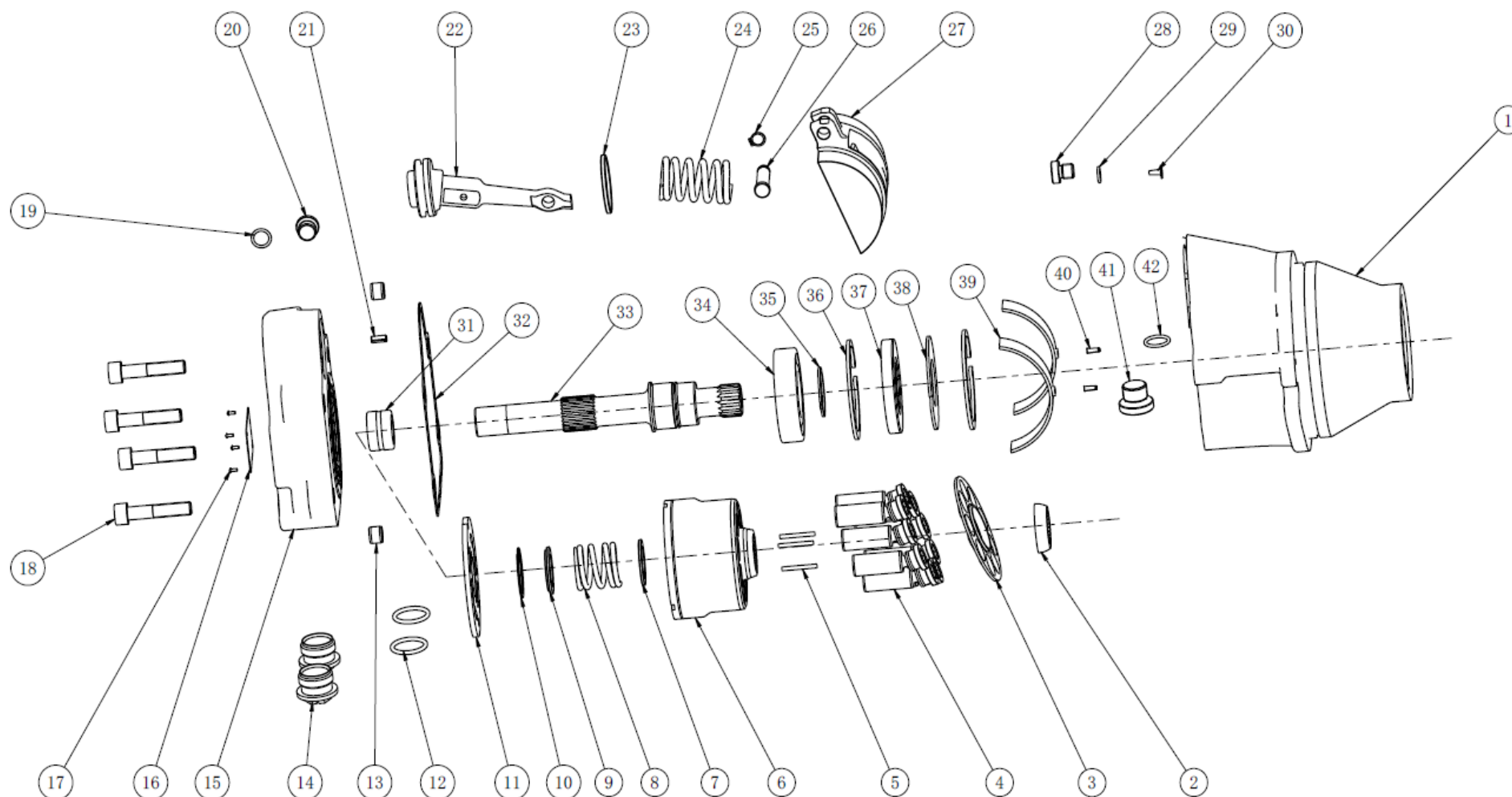


L2300-4120703965



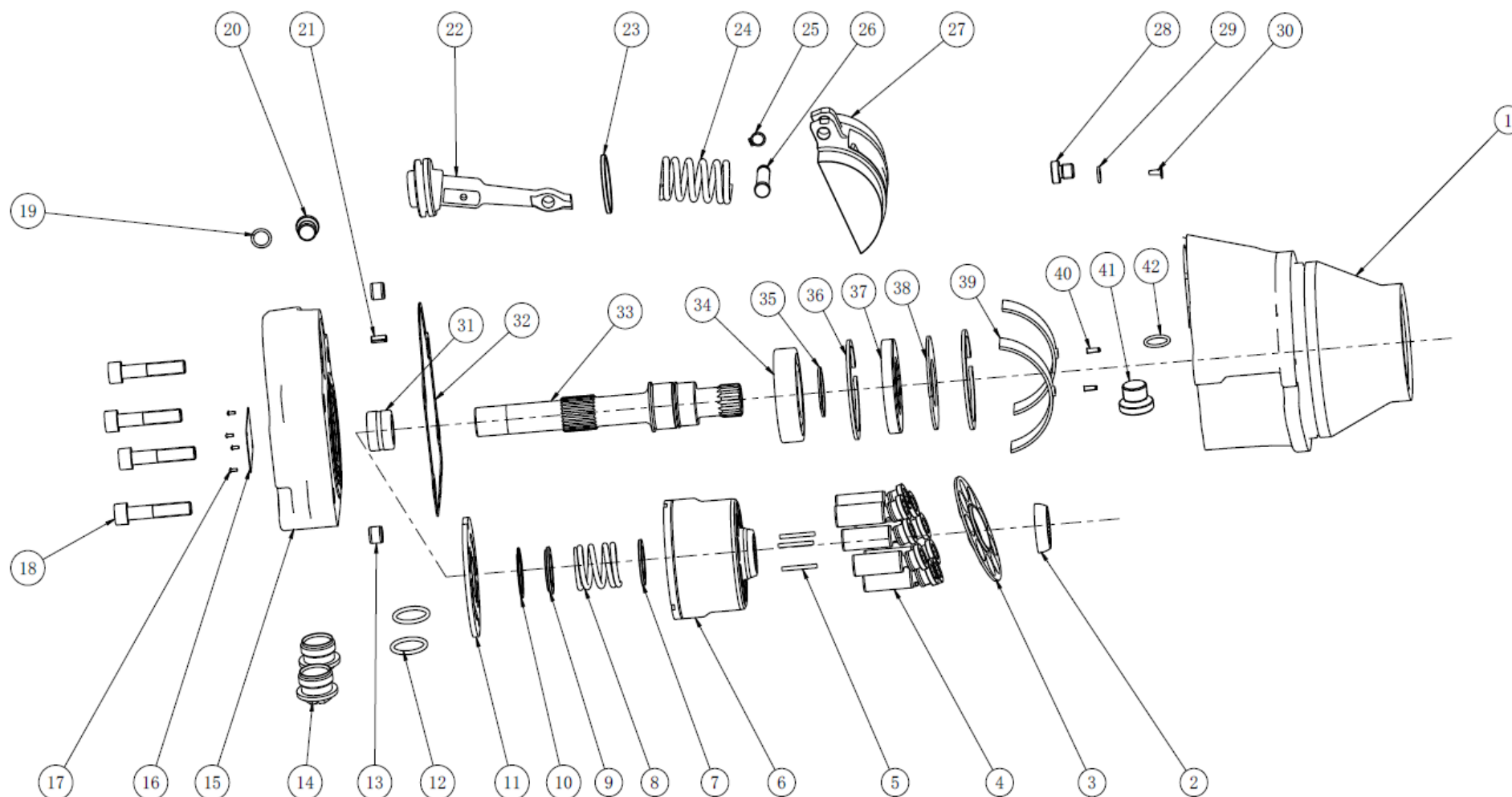
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
45	4120703965065	控制臂72400-506	Control arm	Y	1
46	4120703965066	伺服控制系统装配4999713-012	Servo control assembly	Y	1
47	4120703965067	内齿轮203224-003	Inner ring gerotor	Y	1
48	4120703965068	外齿轮202812-003	Outer ring gerotor	Y	1
49	4120703965069	阻尼10619-028	Supply orifice	Y	1
50	4120703965070	连接筒72400-639	Coupler	Y	1
51	4120703965071	固定环72400-638	Ring	Y	2
52	4120703965072	阀线圈113578-001	Valve actuator	Y	1
53	4120703965073	堵塞16103-108	Plug	Y	1
54	4120703965074	O型圈16133-8	O-ring	Y	1
55	4120703965075	垫圈16254-26	Washer	Y	1
56	4120703965076	垫圈16048-672	Washer	Y	8
57	4120703965077	垫圈106013-038	Washer	Y	4
58	4120703965006	齿轮泵密封件包70442-929	Seal kit	Y	1
59	4120703965001	活塞泵密封件包72400-902	Oseal kit	Y	1
60	4120703965010	密封件包70142-915	Seal kit	Y	1

行走马达 Motor



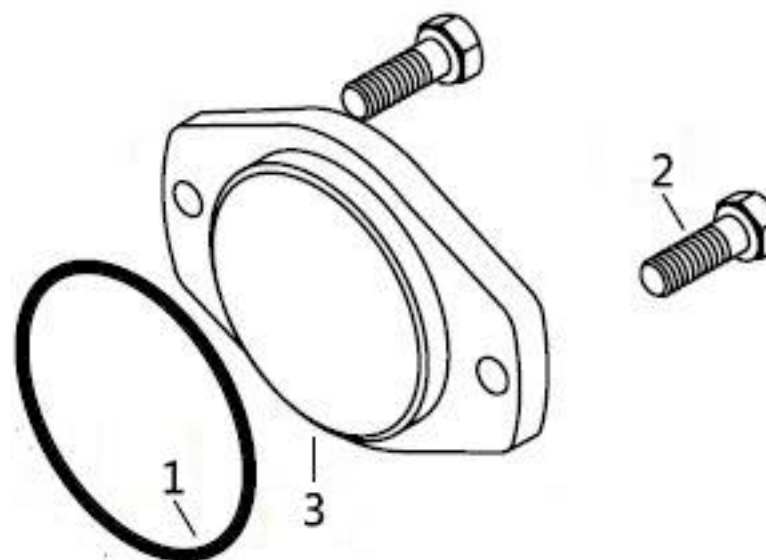
序号 Key	零件代号 Part No.	名称 Description	是否配件 Spare parts Y/N	数量 Qty	备注 Remarks
1	4120001570001	壳体02.01.02.00011	Y	1	
2	4120001570002	球铰02.01.04.00012	Y	1	
3	4120001570003	回程盘02.01.04.00013	Y	1	
4	4120001570004	柱塞滑靴组件02.02.04.00008	Y	9	
5	4120001570005	圆柱销03.01.05.00019	Y	3	
6	4120001570006	缸体02.01.03.00019	Y	1	
7	4120001570007	垫片02.01.16.00017	Y	1	
8	4120001570008	中心弹簧03.04.01.00200	Y	1	
9	4120001570009	垫片02.01.16.00018	Y	1	
10	4120001570010	孔用螺旋挡圈03.02.01.00388	Y	1	
11	4120001570011	配流盘02.01.03.00020	Y	1	
12	4120001570012	O形圈03.02.01.00006	Y	2	
13	4120001570013	定位销03.01.05.00022	Y	2	
14	4120001570014	塑料螺堵03.02.03.00087	Y	2	
15	4120001570015	后盖02.01.06.00101	Y	1	
16	4120001570016	柱塞马达标牌03.30.04.00018	Y	1	
17	4120001570017	304不锈钢铆钉03.01.02.00335	Y	4	
18	4120001570018	内六角螺钉03.01.02.00478	Y	4	
19	4120001570019	O形圈03.02.01.00389	Y	1	
20	4120001570020	螺堵03.02.03.00082	Y	1	
21	4120001570021	弹性圆柱销03.01.05.00020	Y	1	
22	4120001570022	伺服活塞02.01.07.00061	Y	1	

行走马达 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	4120001570023	格来圈03.02.01.00415	Glyd ring	Y	1
24	4120001570024	伺服活塞弹簧02.01.07.00066	Spring	Y	1
25	4120001570025	C型轴用弹性挡圈03.02.01.00390	Retaining ring	Y	1
26	4120001570026	定位销 03.01.05.00021	Pin	Y	1
27	4120001570027	斜盘02.01.08.00015	Plate	Y	1
28	4120001570028	排气螺堵 02.01.17.00078	Plug	Y	1
29	4120001570029	O形圈03.02.01.00722	O-ring	Y	1
30	4120001570030	塑料堵头02.01.17.00165	Plug	Y	1
31	4120001570031	轴 承03.03.01.00015	Bearing	Y	1
32	4120001570032	密封垫03.02.06.00042	Ring	Y	1
33	4120001570033	主轴02.01.01.00036	Shaft	Y	1
34	4120001570034	深沟球轴承03.03.01.00014	Bearing	Y	1
35	4120001570035	C形轴用弹性挡圈03.02.01.00387	Retaining ring	Y	1
36	4120001570036	C型孔用挡圈03.02.01.00391	Retaining ring	Y	2
37	4120001570037	油封 03.02.02.00005	Oil seal	Y	1
38	4120001570038	油封垫片 02.01.06.00102	Gasket	Y	1
39	4120001570039	轴瓦02.01.18.00001	Bearing shell	Y	2
40	4120001570040	弹性圆柱销03.01.05.00018	Pin	Y	2
41	4120001570041	回油螺堵02.01.17.00077	Plug	Y	1
42	4120001570042	O形圈 03.02.01.00055	O-ring	Y	1

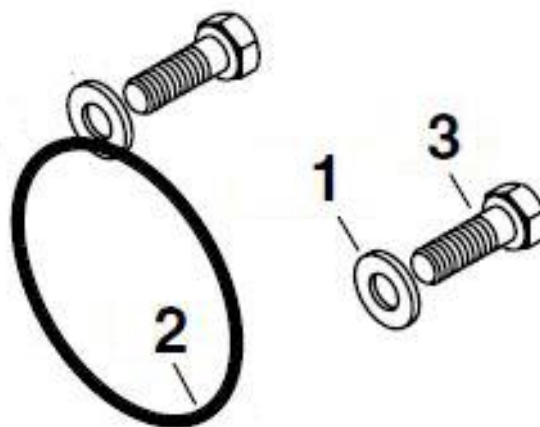
密封件包70142-915 Seal kit



L2300-4120703965010



齿轮泵密封件包70442-929 Seal kit

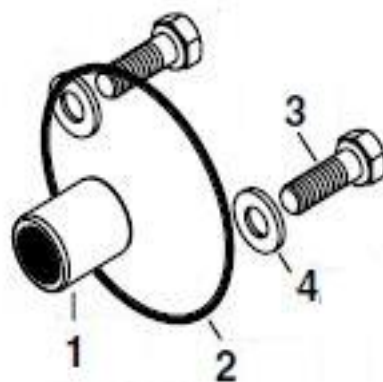


L2300-4120703965006





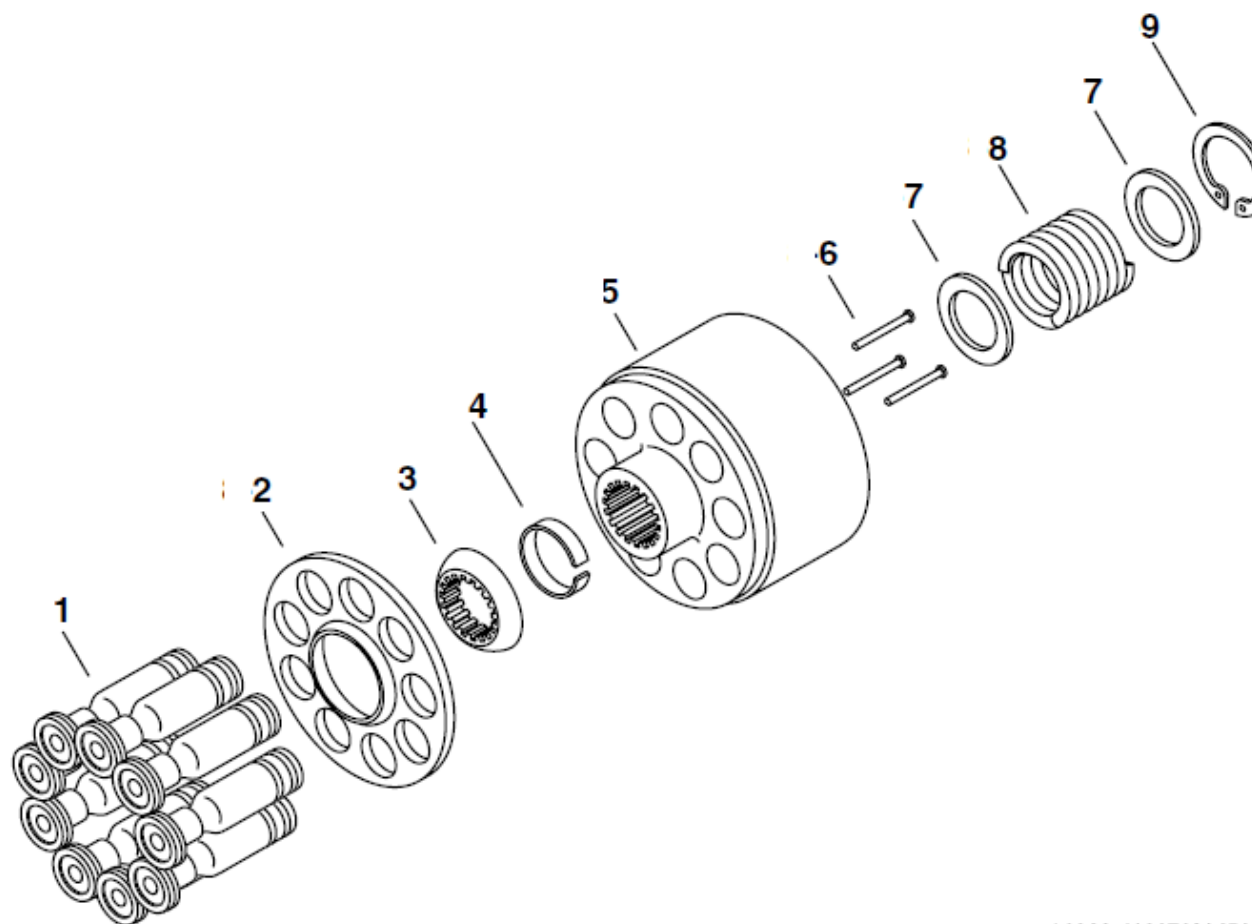
活塞泵密封件包72400-902 Seal kit



L2300-4120703965001



## 转子总成70400-737 Rotating kit assembly

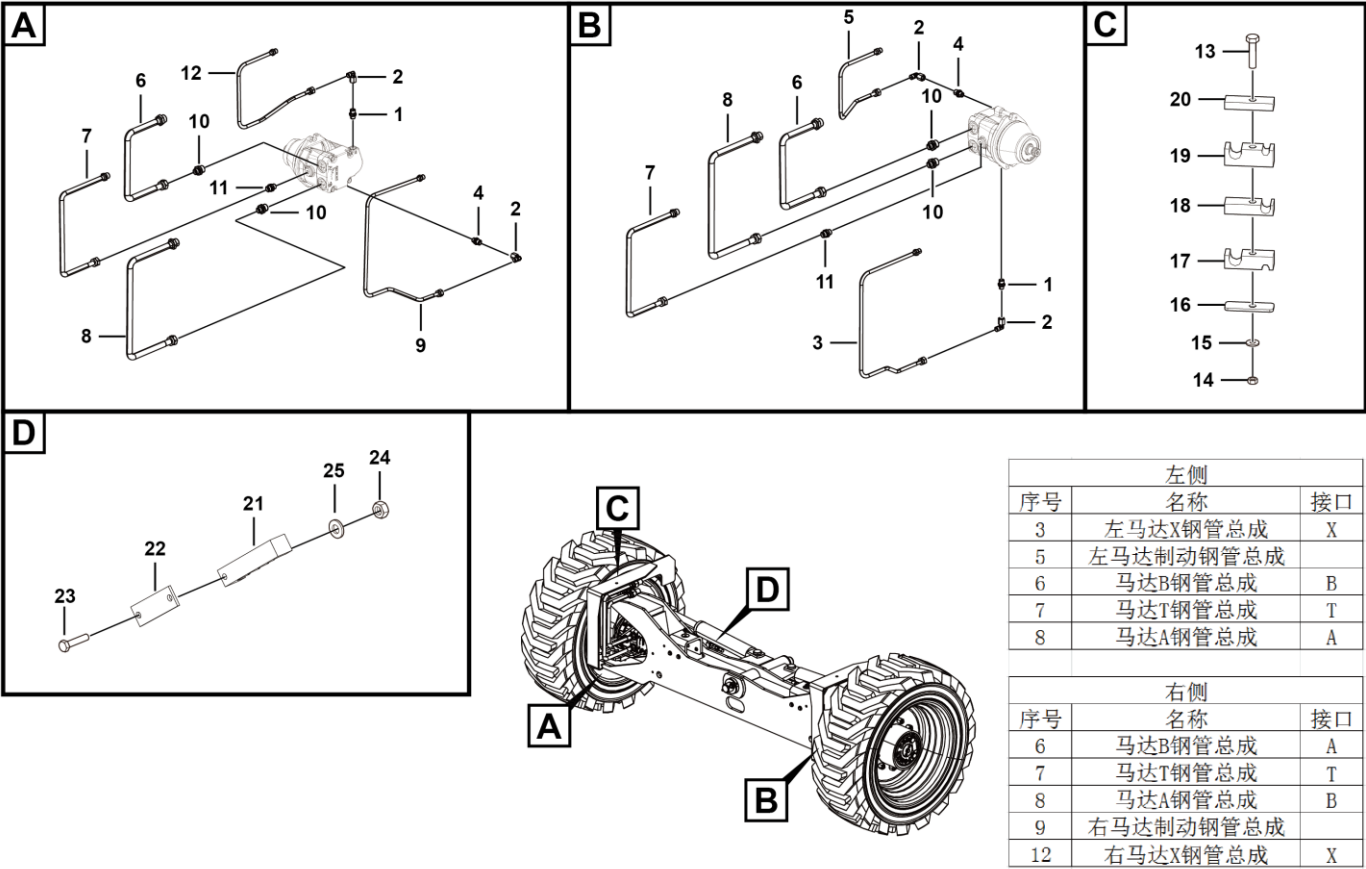


L2300-4120703965014

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	4120703965016	活塞	N	1	
2	4120703965017	承盘	N	1	
3	4120703965018	承盘中枢	N	1	
4	4120703965019	环架	N	1	
5	4120703965020	活塞筒	N	1	
6	4120703965021	销	N	1	
7	4120703965022	垫圈	N	1	
8	4120703965023	弹簧	N	1	
9	4120703965024	挡圈	N	1	



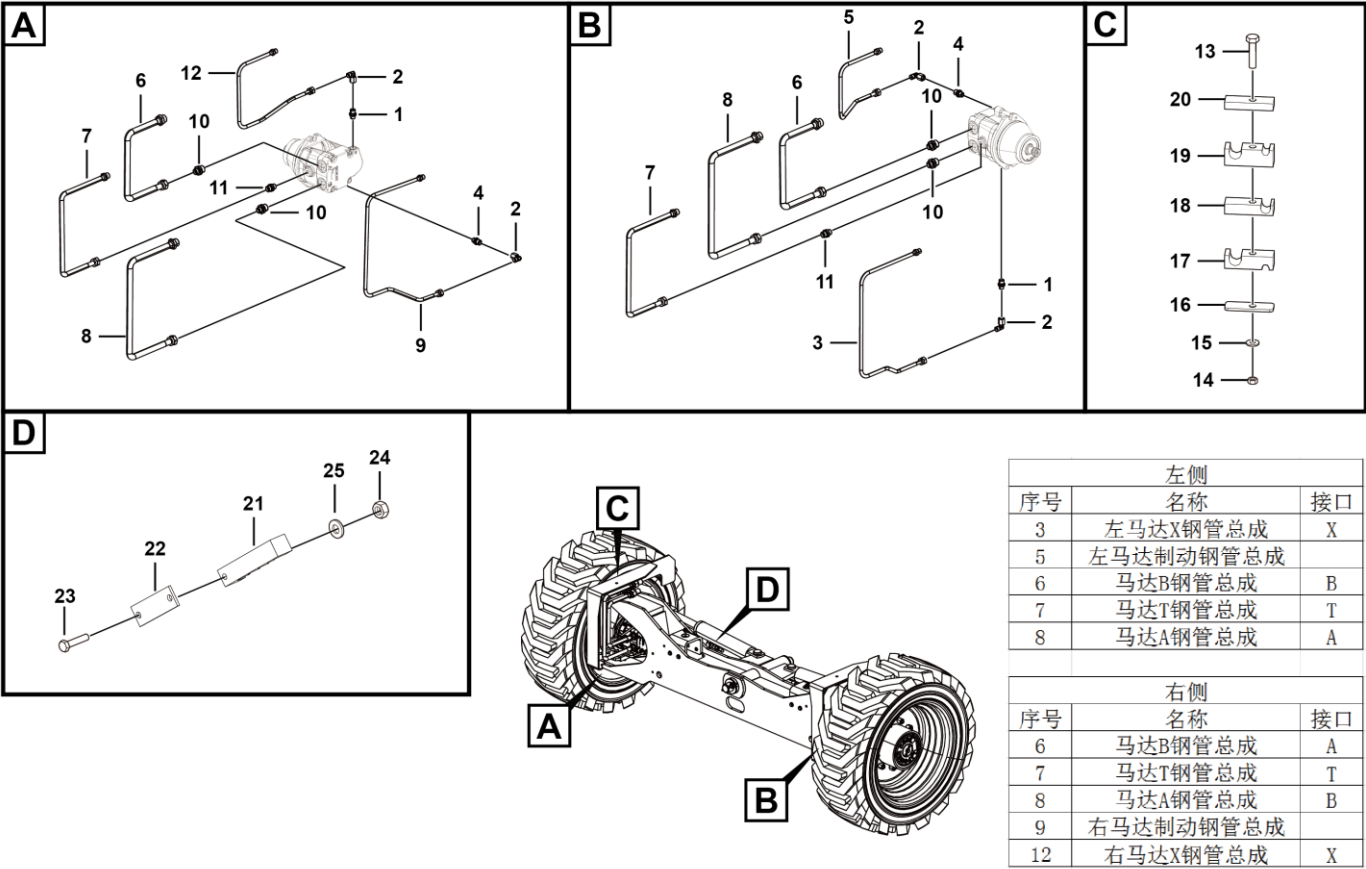
前马达钢管总成    Front motor pipe assembly



L2300-2507000597.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	4120704961	直通接头GE08L9/16UNFOMDCF	Joint ge08l9/16unfomdcf	Y	2
2	4190000698	接头EW08LOMDA3C	Nipple	Y	4
3	25070001971	左马达X钢管总成	Left motor x pipe assembly	Y	1
4	4120001177	接头GE08L7/16UNFOMDCF	Jiont	Y	2
5	25070001991	左马达制动钢管总成	Left motor brake pipe assembly	Y	1
6	25070001911	马达B钢管总成	Motor b pipe assembly	Y	2
7	25070001951	马达T钢管总成	Motor t pipe assembly	Y	2
8	25070001931	马达A钢管总成	Motor a pipe assembly	Y	2
9	25070002031	右马达制动钢管总成	Right motor brake pipe assembly	Y	1
10	4120704959	直通接头GE15L11-16UNOMDCF	Joint ge15l11-16unomdcf	Y	4
11	4120001163	接头GE12L3/4UNFOMDCF	Jiont	Y	2
12	25070002011	右马达X钢管总成	Right motor x pipe assembly	Y	1
13	4011000797	螺栓GB5782-M10*110EpZn-8.8	Bolt gb5782-m10*110epzn-8.8	Y	2
14	4013010372	螺母GB889.1-M10fZnyc-8-480	Nut	Y	2
15	4015010339	垫圈GB97.1-10fZnyc-300HV-480	Washer	Y	2
16	25070002051	橡胶垫板	Plate	Y	2
17	25070002061	上管夹	Clamp	Y	2
18	25070002071	管夹	Clamp	Y	2
19	25070002081	下管夹	Clamp	Y	2
20	25070002091	盖板	Plate	Y	2
21	25070002601	管夹	Clamp	Y	2
22	25070002551	盖板	Plate	Y	2

前马达钢管总成    Front motor pipe assembly

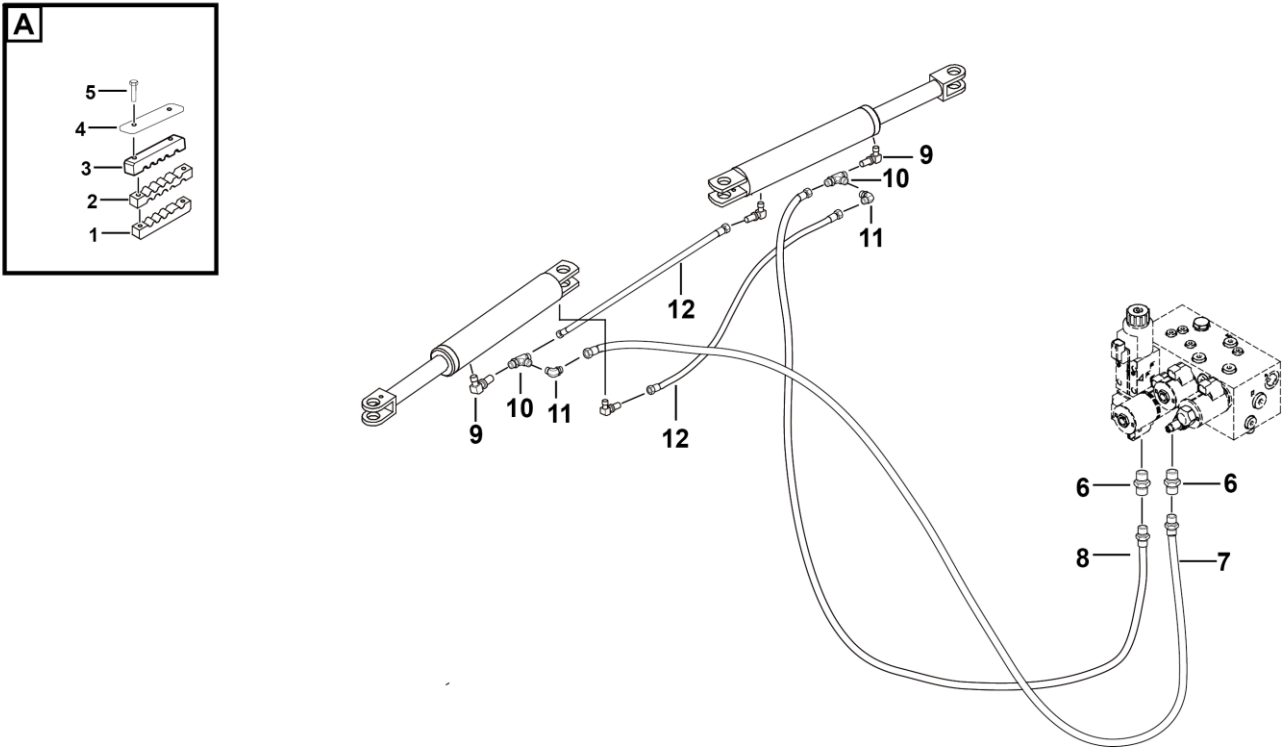


L2300-2507000597.S1a





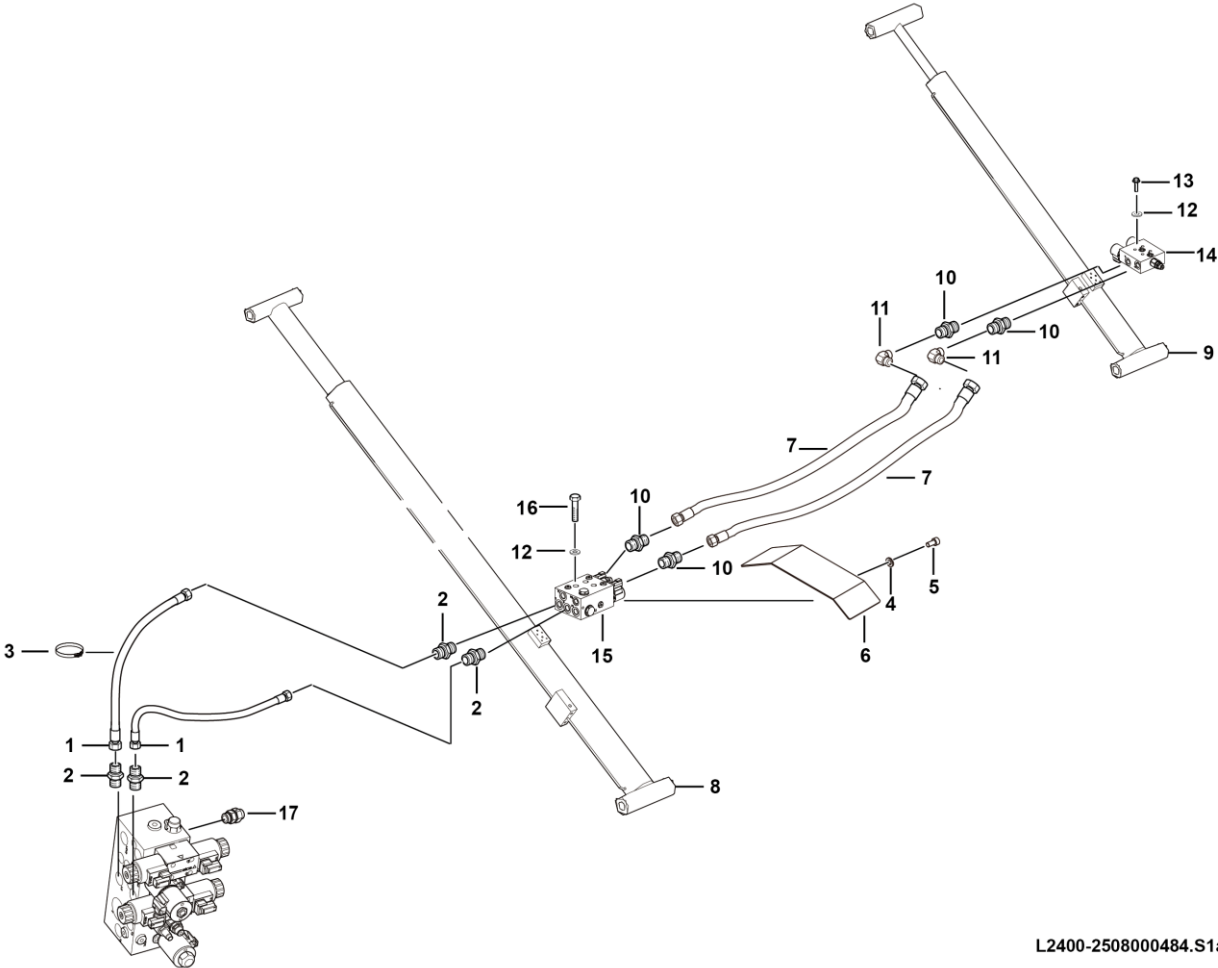
转向液压总成    Steering hydraulic assembly



L2300-2539000015.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	25390000121	下管夹	Clamp	Y	1
2	25390000131	中间管夹	Clamp	Y	1
3	25390000141	上管夹	Clamp	Y	1
4	25390000111	管夹压板	Plate	Y	1
5	4011000493	螺栓GB16674-M8*90EpZn-8.8	Bolt gb16674-m8*90epzn-8.8	Y	2
6	4120001170	接头GE08LREDOMDCF	Jiont	Y	2
7	4120704909	转向软管FC402CACA080804-2100	Steer pipe fc402caca080804-2100	Y	1
8	4120704910	转向软管FC402CACA080804-2500	Steer pipe fc402caca080804-2500	Y	1
9	4120704612	铰接接头SWVE08LRKDSOMD	Swve08lrkdsomd	Y	2
10	4190000208	三通接头EL08LOMDA3C	T-connector	Y	2
11	4190000698	接头EW08LOMDA3C	Nipple	Y	2
12	4120704911	转向软管FC402CACA080804-720	Steer pipe fc402caca080804-720	Y	2

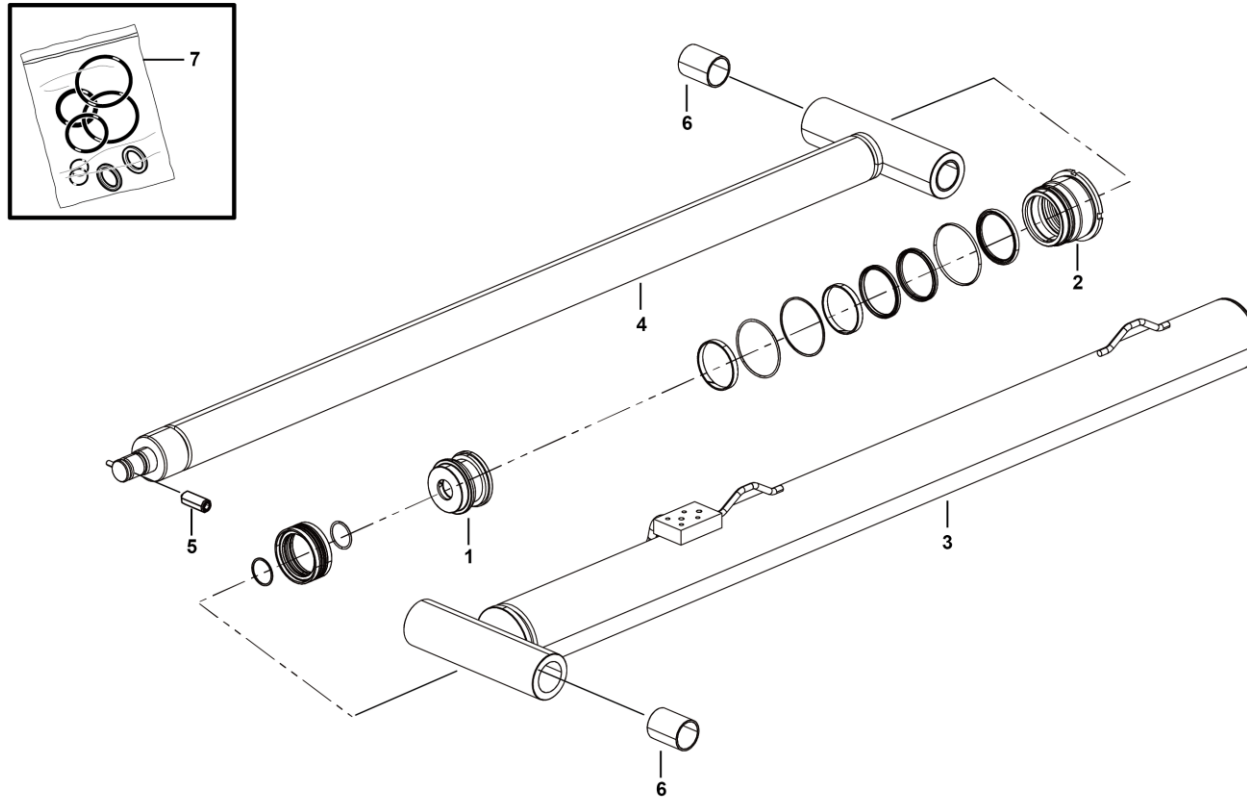
举升液压总成    Hydraulic lifting assembly



L2400-2508000484.S1a

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	4120706220	软管FC402CACA121206-5900-FSF-600	Pipefc402caca121206-5900-fsf-600	Y	2
2	4120001224	接头GE12LREDOMDCF	Jiont	Y	4
3	4017000011	喉箍JB8870-d32	Clamp jb8870-d32	Y	4
4	4015010327	垫圈GB97.1-6EpZn-300HV	Plain	Y	2
5	4011010834	螺栓GB5783-M6×12EpZn-8.8	Bolts	Y	2
6	25080004831	阀块保护板	Plate	Y	1
7	4120704889	软管FC402CACA101005-9230	Pipe c402caca101005-9230	Y	2
8	4120703566	下举升油缸	Cylinder	Y	1
9	4120703565	上举升油缸	Cylinder	Y	1
10	4120001165	接头GE10LR3/8EDOMDCF	Jiont	Y	4
11	4120001663	直角接头2C9-16	Joint	Y	2
12	25080002881	M8硬垫片	M8 nut	Y	8
13	4011010936	螺栓GB5782-M8*55flZnyc-12.9-480	Bolt gb5782-m8*55flznyc-12.9-480	Y	4
14	4120704893	上举升油缸控制阀ST5198-AB00	Valve st5198-ab00	Y	1
15	4120704892	下举升油缸控制阀ST5197-AB00	Valve st5197-ab00	Y	1
16	4014010233	螺栓GB5782-M8*75flZnyc-12.9-480	Bolt gb5782-m8*75flznyc-12.9-480	Y	4
17	4120001977	测压接头SMK20-G1/4-PC	Jiont	Y	1

上举升油缸 Cylinder

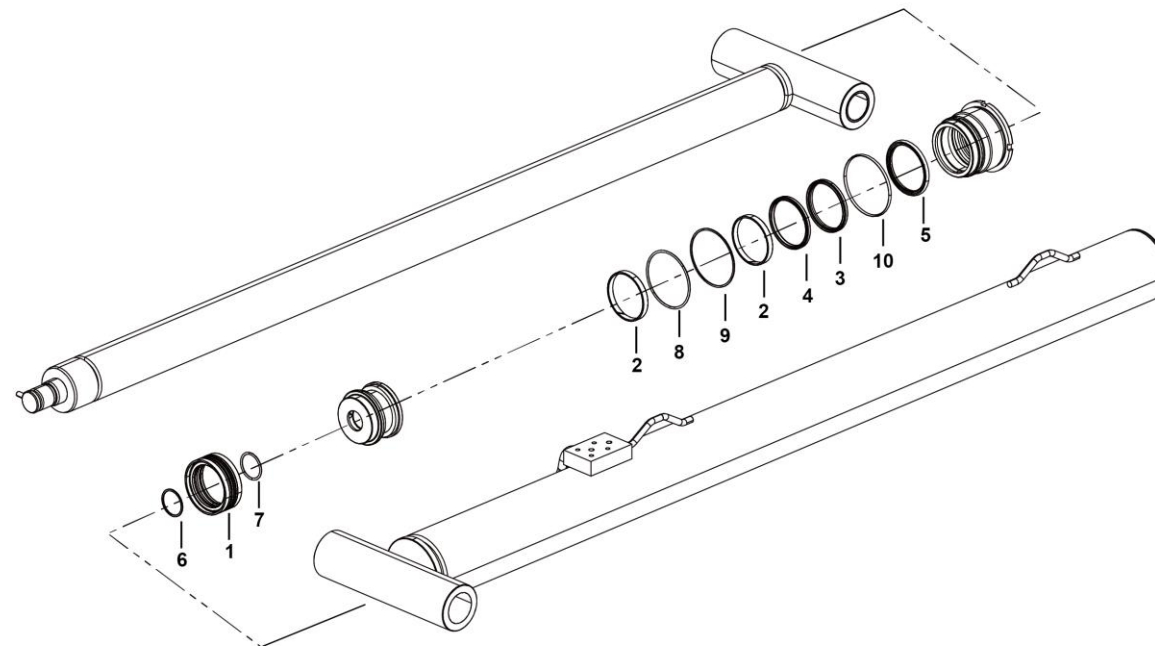


L2400-4120703565

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	4120703565012	活塞171113A201	Piston	Y	1
2	4120703565013	导向套171422A101	Sleeve	Y	1
3	4120703565014	缸筒组件170213F101	Cylinder assembly	Y	1
4	4120703565015	空心活塞杆组件170722C101	Piston body assembly	Y	1
5	4120703565016	内六角锥端紧定螺钉262508R004	Screw	Y	1
6	4120703565017	自润滑复合轴承272199B030	Bearing	Y	4
7	4120703565001	上举升油缸密封件包041322B201-SK01	Seal kit	Y	1



上举升油缸密封件包 Cylinder

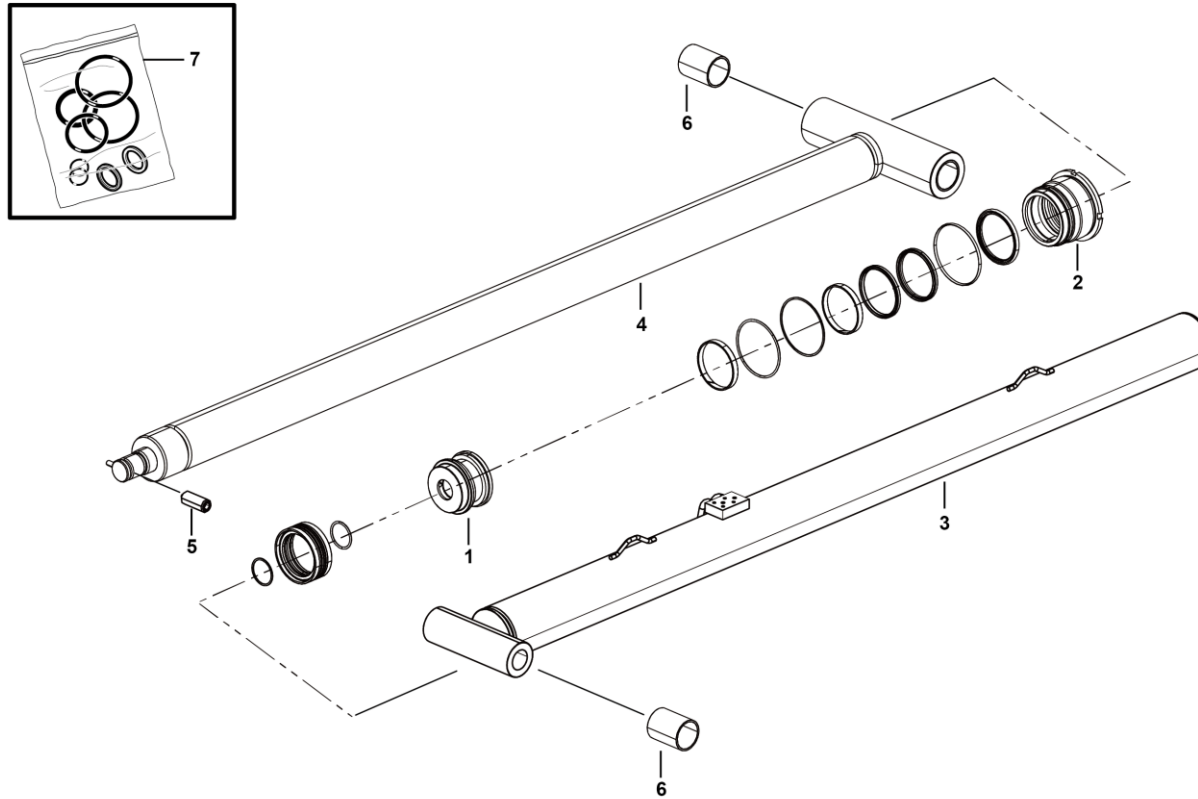


L2400-4120703565001



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	4120703565002	活塞动密封280203B040	Piston	Y	1
2	4120703565003	轴用支承环280505T067	Shaft ring	Y	2
3	4120703565004	杆动密封280135B004	Seal	Y	1
4	4120703565005	斯特封290109T017	Seal	Y	1
5	4120703565006	防尘圈280402B046	Ring	Y	1
6	4120703565007	O形圈280708B002	O-ring	Y	1
7	4120703565008	挡圈280841E053	Ring	Y	1
8	4120703565009	O形圈280708B100	O-ring	Y	1
9	4120703565010	挡圈280841E052	Ring	Y	1
10	4120703565011	O形圈280703A018	O-ring	Y	1

下举升油缸 Cylinder

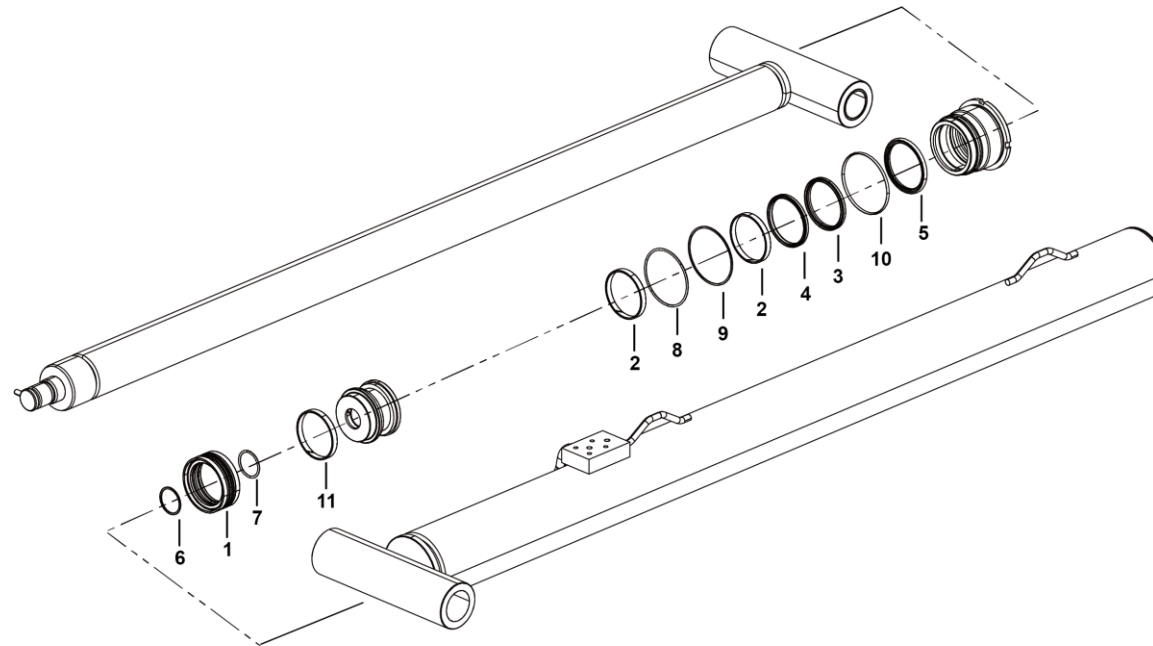


L2400-4120703566

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	4120703566013	活塞171160A200171160A200	Piston	Y	1
2	4120703566014	导向套171427A101171427A101	Sleeve	Y	1
3	4120703566015	缸筒组件170260C101170260C101	Cylinder assembly	Y	1
4	4120703566016	空心活塞杆组件170727C101	Piston body assembly	Y	1
5	4120703566017	内六角锥端紧定螺钉262508R005	Screw	Y	4
6	4120703566018	自润滑复合轴承272199B030	Bearing	Y	1
7	4120703566001	下油缸密封件包	Seal kit	Y	1



下举升油缸密封件包 Cylinder

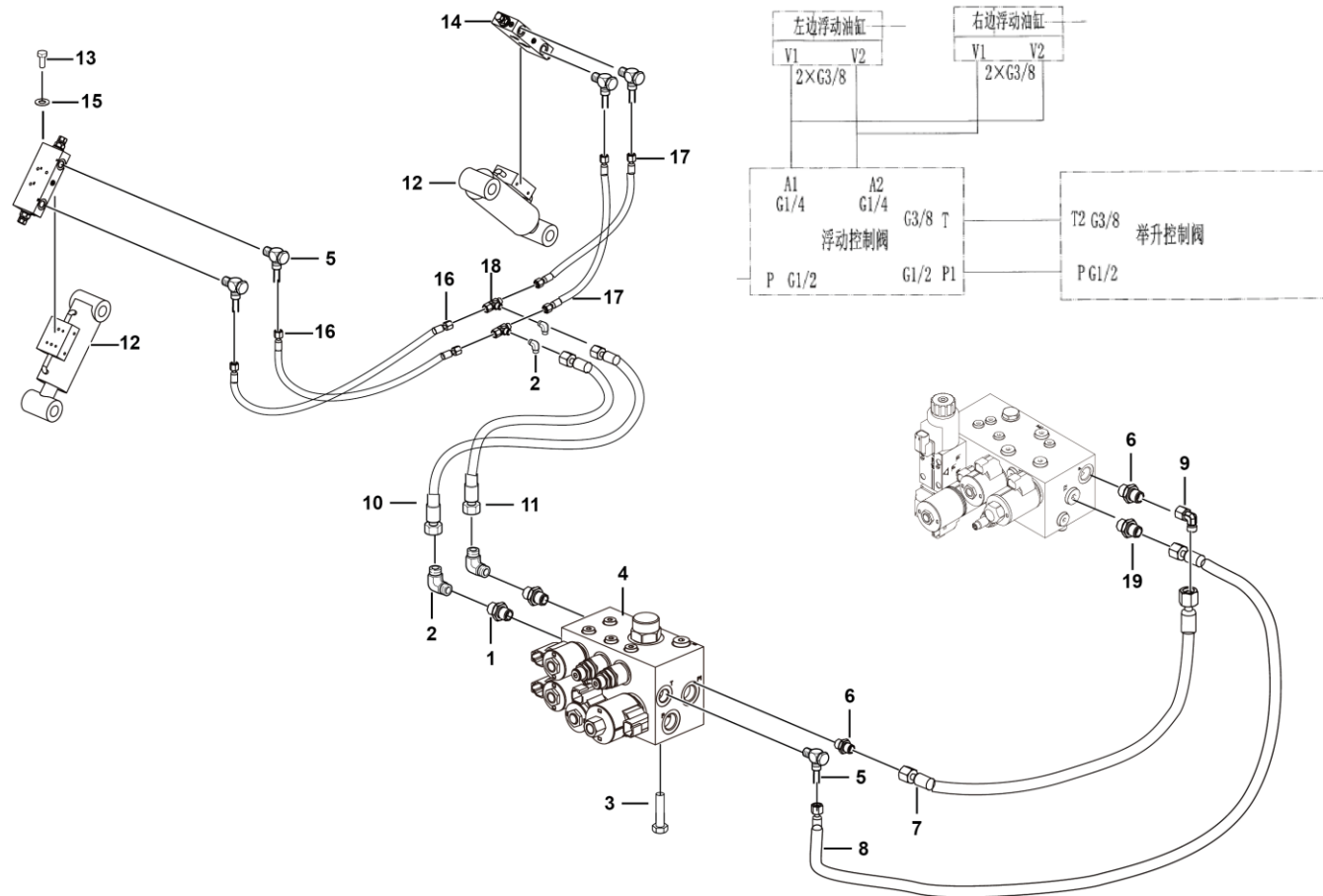


L2400-4120703566001

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	4120703566002	活塞动密封280203B076	Piston	Y	1
2	4120703566003	轴用支承环290505T010	Shaft ring	Y	2
3	4120703566004	杆动密封280105B054	Seal	Y	1
4	4120703566005	斯特封290109T007	Seal	Y	1
5	4120703566006	防尘圈280402B023	Ring	Y	1
6	4120703566007	O形圈280708B016	O-ring	Y	1
7	4120703566008	挡圈280841E054	Ring	Y	1
8	4120703566009	O形圈280708B011	O-ring	Y	1
9	4120703566010	挡圈280841E051	Ring	Y	1
10	4120703566011	O形圈280703A019	O-ring	Y	1
11	4120703566012	孔用支承环280503T016	Ring	Y	1



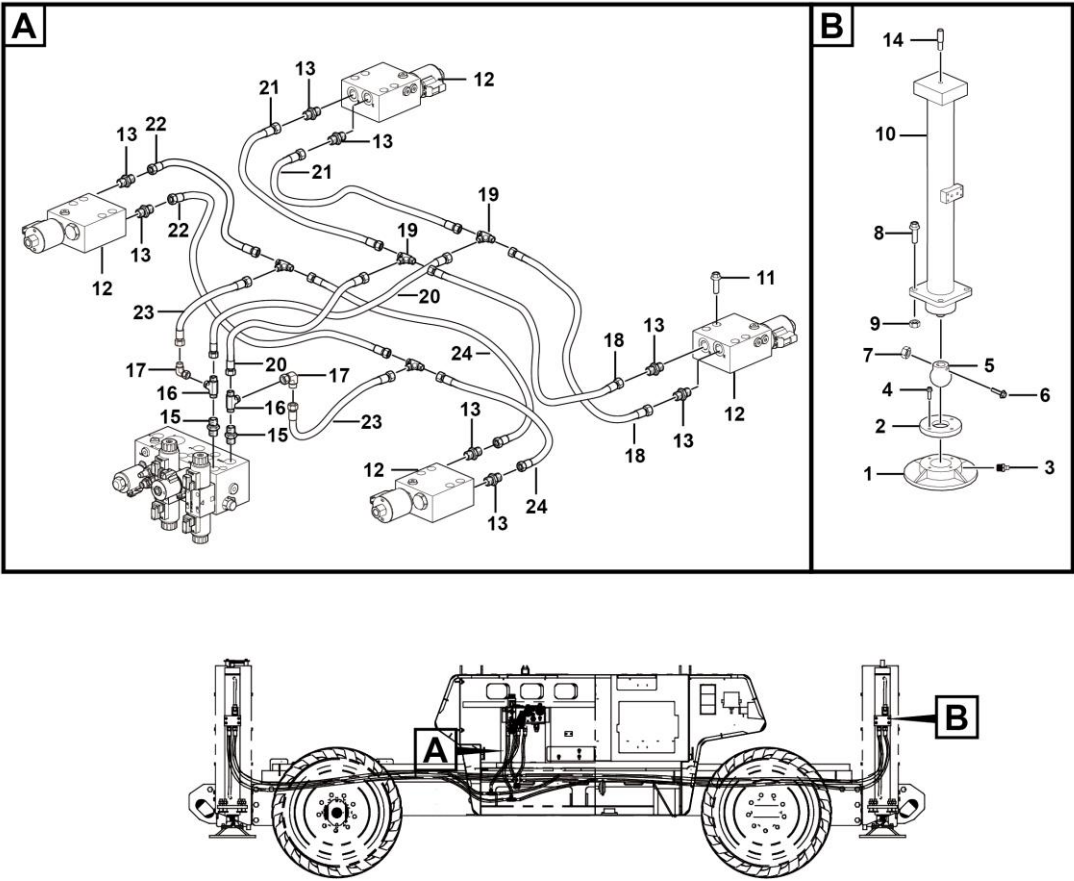
车桥摆动液压总成 Oscillate system



L2600-2511000055.S1a

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	4120704913	接头GE12LR1/4EDOMDCF	Jiont	Y	2
2	4129900314	接头EW12LOMDA3C	Nipple	Y	5
3	4011010964	螺栓GB16674-M8*16flZnyc-8.8-480	Bolt gb16674-m8*16flznyc-8.8-480	Y	3
4	4120001572	浮动控制阀	Oscillate manifold	Y	1
5	4120001666	铰接接头SWVE12RCF	Hose	Y	5
6	4120002235	接头GE15LREDOMDCF	Nipple	Y	2
7	4120706206	软管FC402CACF151508-700	Pipe fc402cacf151508-700	Y	1
8	4120705687	软管FC402CACA121206-650	Pipe fc402caca121206-650	Y	1
9	4190000699	接头EW15LOMDA3C	Nipple	Y	1
10	4120001193	软管F471TCCACA121206-2500	Pipe	Y	1
11	4120704922	软管F471TCCACA121206-2800	Pipe f471tccaca121206-2800	Y	1
12	4120001578	浮动油缸	Cylinder	Y	2
13	4014010397	螺钉GB70.1-M6*40flZnyc-12.9-480	Screw	Y	6
14	4120001586	平衡阀	Balance valve	Y	2
15	25110000571	M6硬垫片	M6 nut	Y	6
16	4120704923	软管F471TCCACA121206-460	Pipe f471tccaca121206-460	Y	2
17	4120704296	软管F471TCCACA121206-310	Pipe f471tccaca121206-310	N	2
18	4120001226	三通接头T12LCFX	Jiont	Y	2
19	4120001224	接头GE12LREDOMDCF	Jiont	Y	1

支腿液压总成    Outriggers system

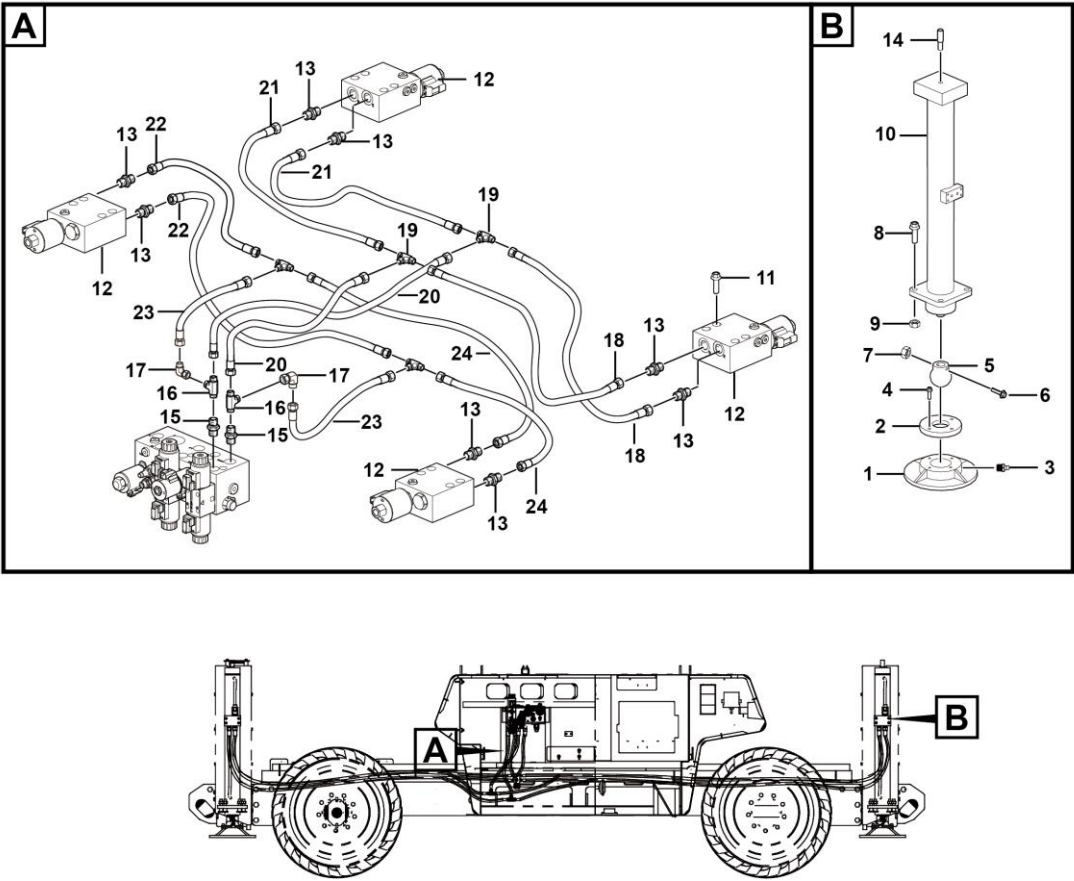


L2800-2513000070.S1a



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	25130000022	支腿油缸支座	Y	4	
2	25130000072	支腿油缸支座压板	Y	4	
3	4030000065	油杯JB7940.1-M10*1	Y	4	
4	4011010908	螺钉GB70.1-M8*25flZnyc-8.8-480	Y	16	
5	25130000673	支腿安装球头	Y	4	
6	4014010461	螺钉GB70.1-M10*70flZnyc-10.9-480	Y	4	
7	4013010385	螺母GB6184-M10flZnyc-10-480	Y	4	
8	25130000061	支腿油缸安装螺栓	Y	16	
9	4013010384	螺母GB6184-M14*1.5flZnyc-10-480	Y	16	
10	4120702862	支腿油缸	Y	4	
11	4014010462	螺钉GB70.1-M8*55flZnyc-12.9-480	Y	16	
12	4120704687	支腿油缸控制阀ST4652-AB0A	Y	4	
13	4120704913	接头GE12LR1/4EDOMDCF	Y	8	
14	25130000081	支腿油缸导向螺柱	Y	4	
15	4120001224	接头GE12LREDOMDCF	Y	2	
16	4120000619	三通接头EL12LOMDA3C	Y	2	
17	4129900314	接头EW12LOMDA3C	Y	2	
18	4120702841	软管FC402CACA121206-3500	Y	2	
19	4120001226	三通接头T12LCFX	Y	4	
20	4120706219	软管 FC402CACA121206-700	Y	2	
21	4120704918	软管FC402CACA121206-2840	Y	2	
22	4120706225	软管FC402CACA121206-2640	Y	2	

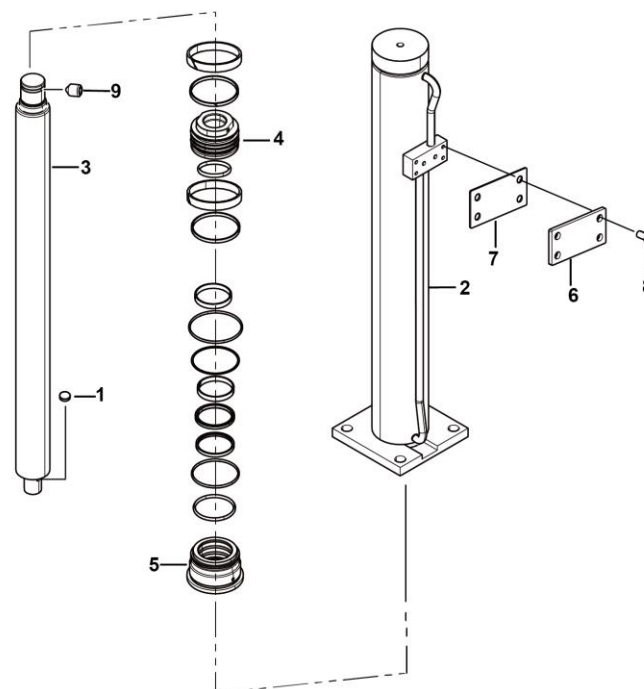
支腿液压总成    Outriggers system



L2800-2513000070.S1a



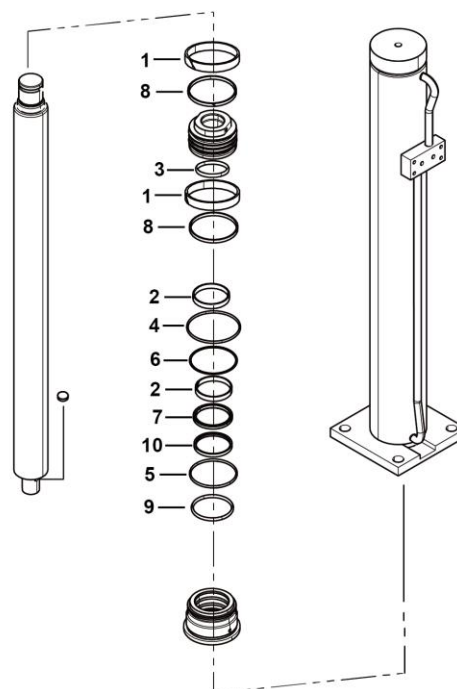
## 支腿油缸 Cylinder



L2800-4120702862

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	4120703766018	锁紧片166301A100	Y	2	
2	4120702862012	缸筒组件170213D150	Y	1	
3	4120702862013	活塞杆170619C150	Y	1	
4	4120702862014	活塞171113A153	Y	1	
5	4120702862015	导向套171419A150	Y	1	
6	4120702862016	盖板1714101A159	Y	1	
7	4120702862017	胶垫1714102A159	Y	1	
8	4120702862018	内六角圆柱头螺钉262108C002	Y	4	
9	4120702862019	内六角锥端紧定螺钉262508R002	Y	1	
10	4120702862020	支腿油缸密封件包	Y	1	

支腿油缸密封件包 Cylinder



L2800-4120702862001

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	4120702862001	孔用支承环280503T060	Support ring	Y	2	
2	4120702862002	轴用支承环280505T055	Support ring	Y	2	
3	4120702862003	O形圈280703A010	O-ring	Y	1	
4	4120702862004	O形圈280703A017	O-ring	Y	1	
5	4120702862005	O形圈280703A034	O-ring 2	Y	1	
6	4120702862006	挡圈280803F004	Ring	Y	1	
7	4120702862007	斯特封290109T008	Seal	Y	1	
8	4120702862008	活塞动密封290228A006	Seal	Y	1	
9	4120702862009	防尘圈290409T011	Scraper seal	Y	2	
10	4120702862010	杆动密封280105B035	Seal	Y	1	



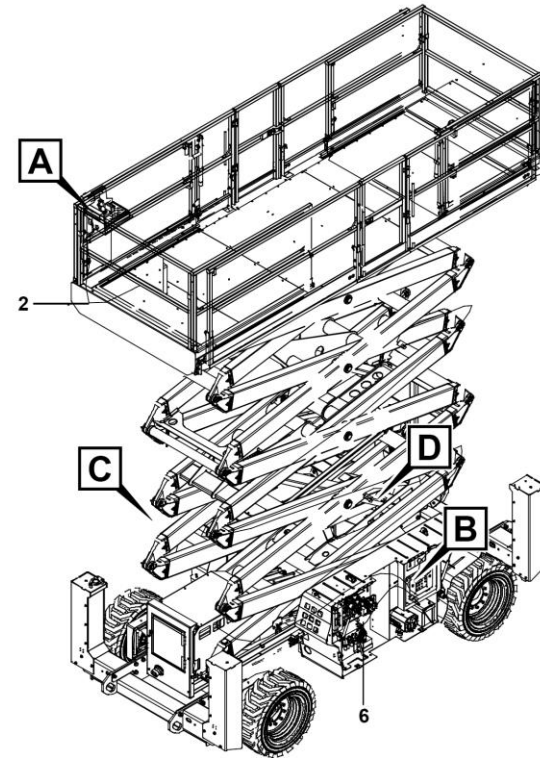
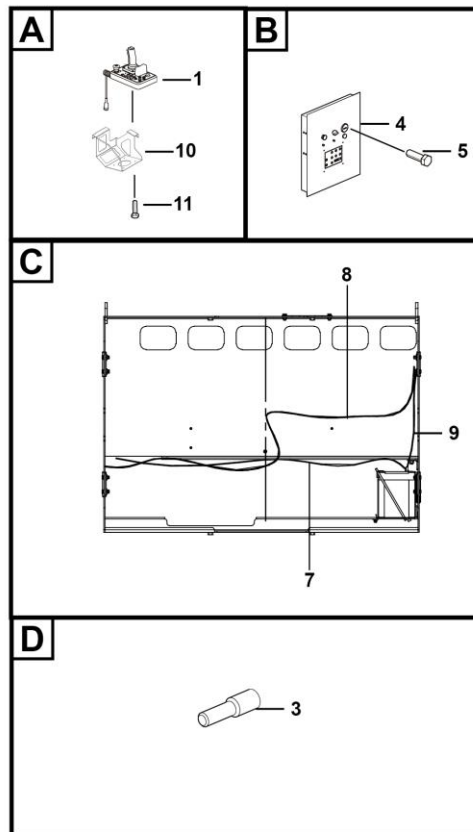


**M 电气系统**  
**ELECTRIC SYSTEM**

**临 工 集 团 济 南 重 机 有 限 公 司**

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

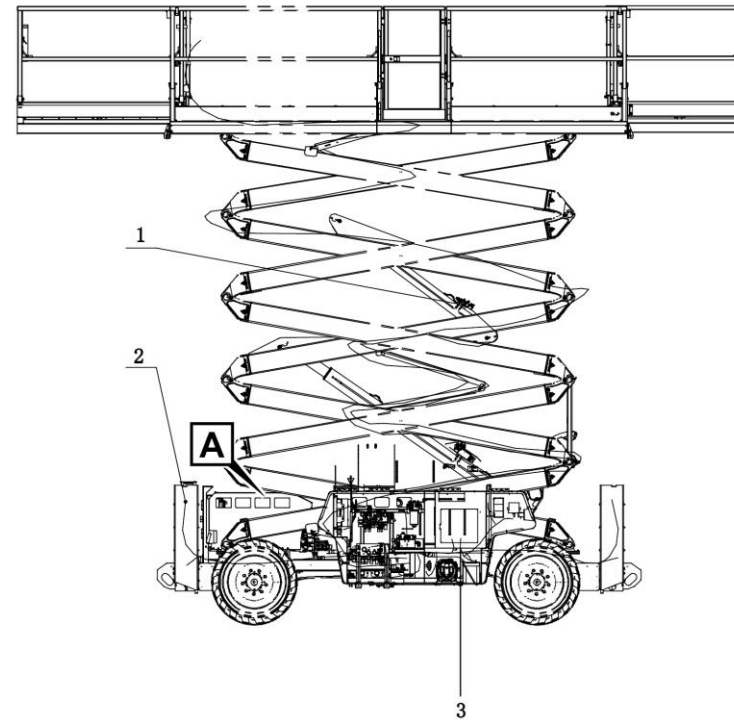
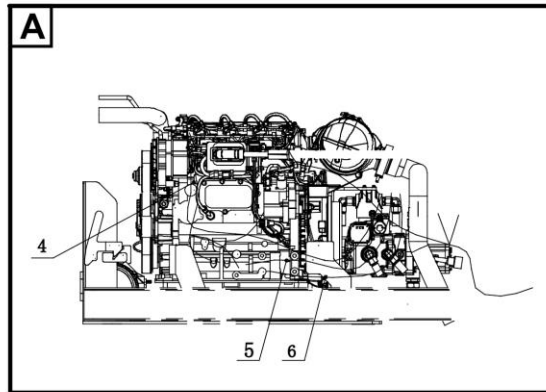
控制电气总成 Electric assembly



M2900-2530000811.S1a



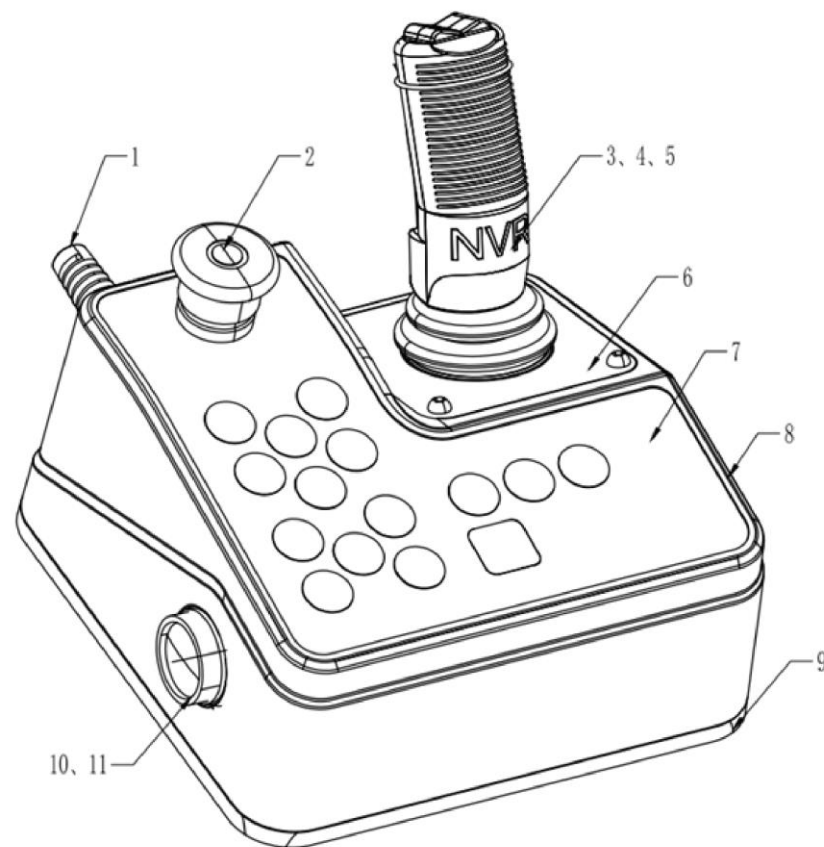
车体线束装配 Wire



M2900-2530000807.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	25300007942	叉架线束	Y	1	
2	25300007923	车体前线束	Y	1	
3	25300008103	车体后线束	Y	1	
4	25300008052	发电机线束P25*1800	Y	1	
5	25300010031	预热线束	Y	1	
6	25310001922	电源线P20*800	Y	1	

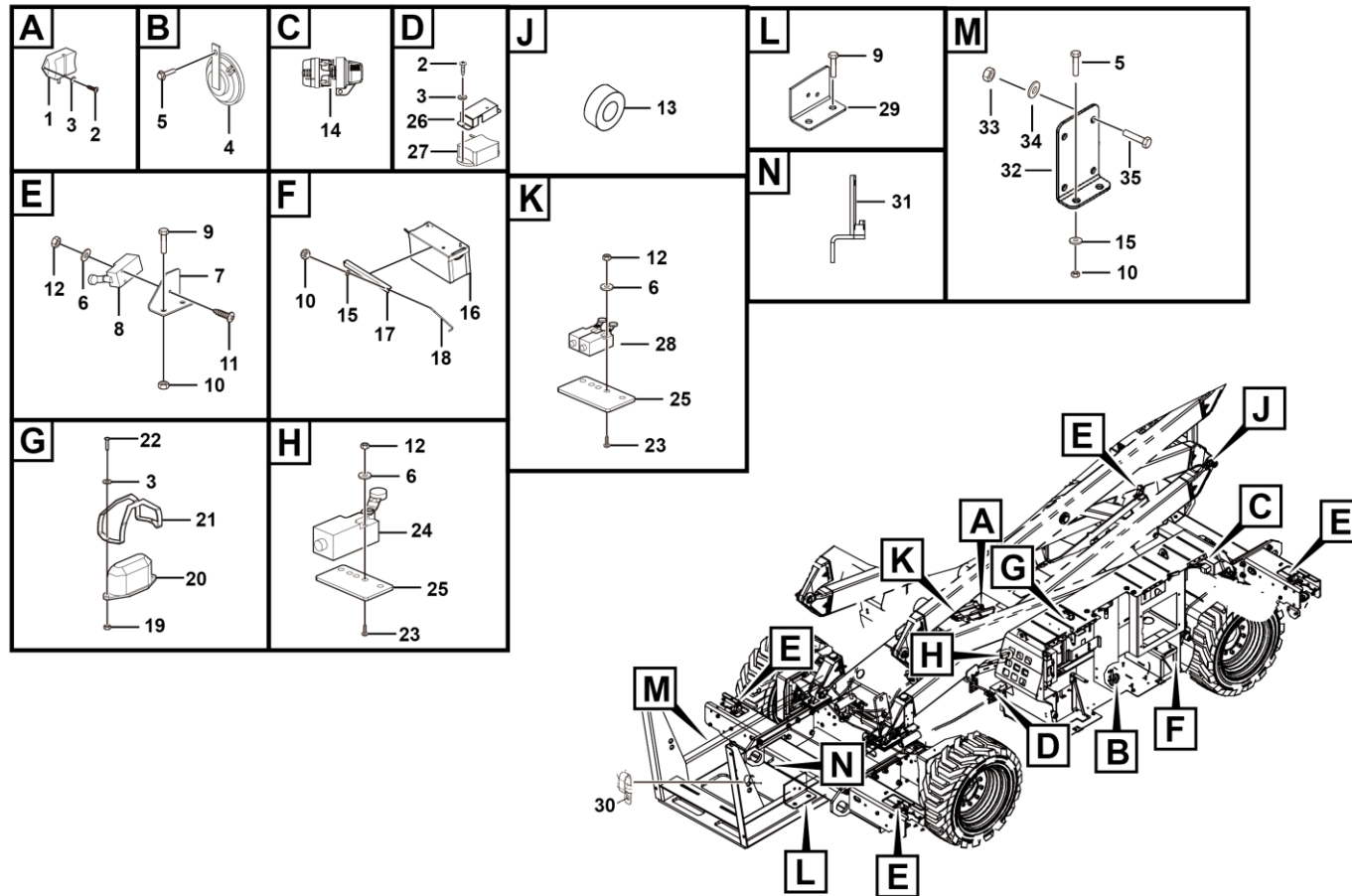

平台控制器PCU-G2-CE Platform controller



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	4130701751009	弹簧线束10470083	Wire	Y	1
2	4130701751007	急停开关10420049	Switch	Y	1
3	4130701751012	手柄硅胶套20020132	Sheath	Y	1
4	4130701751008	霍尔手柄10480012	Handle	Y	1
5	4130701751011	手柄转接线束10470114	Wire	Y	1
6	4130702313001	手柄方向贴膜20020249	Pad pasting	Y	1
7	4130702377001	PCU欧标面膜20020220	Pad pasting ce	Y	1
8	4130702313003	PCU壳体20020217	Cover	Y	1
9	4130702313004	PCU底座20020218	End cover	Y	1
10	4130701636008	蜂鸣器10430003	Buzzer	Y	1
11	4130001046015	蜂鸣器线束 10470100	Buzzer wire	N	1



底盘电气 Chassis electric system

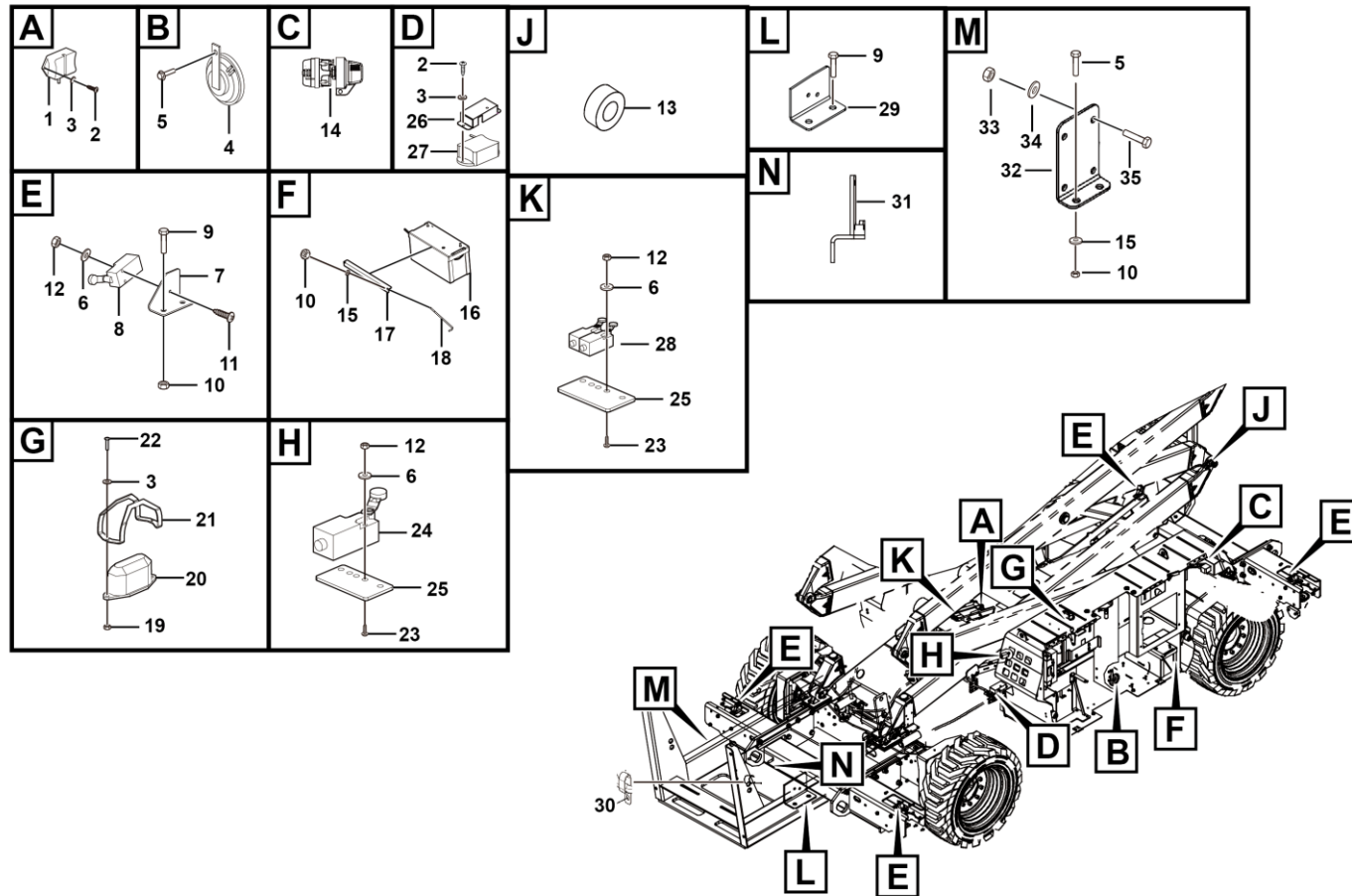


M3100-2532001326.S1a



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	4130000734	角度传感器SYSA	Angle sensor	Y	1
2	4014010416	螺钉GB818-M4*10flZnyc-8.8-480	Screw gb818-m4*10flznyc-8.8-480	Y	4
3	4015010381	垫圈GB97.1-4flZnyc-300HV-480	Washer gb97.1-4flznyc-300hv-480	Y	12
4	4130001029	喇叭DC12V	Horn	Y	1
5	4011010966	螺栓GB16674-M8*20flZnyc-8.8-480	Bolt gb16674-m8*20flznyc-8.8-480	Y	3
6	4015010283	垫圈GB97.1-5flZnyc-480	Washergb97.1-5flznyc-480	Y	28
7	25320001344	板	Plate	Y	4
8	4130701637	行程开关	Limit switch	Y	4
9	4011011069	螺栓GB16674-M8*35flZnyc-10.9-480	Screwgb16674-m8*35flznyc-10.9-480	Y	10
10	4013010396	螺母GB889.1-M8flZnyc-10	Nut螺母gb889.1-m8flznyc-10	Y	12
11	4014010123	螺钉GB70.1-M5*40flZnyc-8.8-480	Screw gb70.1-m5*40flznyc-8.8-480	Y	8
12	4013010305	螺母GB889.1-M5flZnyc-8-480	Nut gb889.1-m5flznyc-8-480	Y	14
13	25320005621	垫块	Block	Y	2
14	4130702113	直流电源开关75920-10	Battery disconnect switch	N	1
15	4015010280	垫圈GB97.1-8flZnyc-480	Washergb97.1-10flznyc-480	Y	12
16	4130000059	蓄电池6-QW-120B	Battery 6-qw-120b	Y	1
17	25320001381	锁紧角钢	Angle iron	Y	1
18	25320001321	螺纹杆	Worm pole	Y	2
19	4013010304	螺母GB6170-M4flZnyc-8-480	Nut gb6170-m4flznyc-8-480	Y	4
20	4130001028	工作指示灯LTE5051-12V	Lamp	Y	2
21	25320000192	护罩	Plate	Y	2
22	4014010121	螺钉GB818-M4*20flZnyc-4.8-480	Screw gb818-m4*20flznyc-4.8-480	Y	4

底盘电气 Chassis electric system



M3100-2532001326.S1a



