



ER 型轮式装载机零部件图册

SPARE PARTS CATALOG FOR EVERUN WHEEL LOADER
(ER10/ER12/ER15/ER16/ER20)





前 言

ER 型轮式装载机零部件图册，是为了便于用户在使用、维修和保养等工作中方便而绘制，以供在使用过程中查阅及参考，也可帮助用户了解本车的结构和装配关系，发动机另有专用的零部件图册，故本书未再绘出。

本图册按各总成及结构布局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，一般只标出部件代号，不另列其组成零件，明细表采用中英文对照编排。

随着科技的进步和生产水平的提高，产品将会不断改进，本图册主要根据现行产品编绘说明，故本图册的内容将会有部分与以后的产品不一致，如有变动恕不通知，因此，敬请用户在订购零部件时，指明所购整车的出厂日期和编号。

参加编绘本图册的主要有赵向群、李效忠，并得到技术部和生产部全体人员的大力帮助，特此致谢。

青岛我诺机械有限公司

2014/01/01

FORWARD

THIS BOOK IS MADE FOR THE ESTEEMED CUSTOMERS OF EVERUN WHEEL LOADERS, WHICH CAN HELP YOU TO REPAIR AND MAINTAIN EVERUN WHEEL LOADERS. AFTER READING THIS BOOK, YOU ALSO CAN HAVE A BETTER UNDERSTANDING ABOUT EVERUN WHEEL LOADERS. IN THIS BOOK, IT DOESN'T HAVE A SPARE PARTS CATALOGUE FOR THE ENGINE, BECAUSE ENGINE HAS A SEPARATE SPARE PARTS CATALOGUE.

THIS BOOK CONTAINS THE DRAWING OF DIFFERENT PARTS OF EVERUN WHEEL LOADERS. PLEASE BE NOTED THAT IF THE SPARE PARTS CANNOT BE DISASSEMBLED, WE ONLY MARK THE PART NAME IN COMPLETE.

THIS BOOK IS ONLY BASED ON THE WHEEL LOADERS WE PRODUCED NOW. IF EVERUN PRODUCTS IS UPGRADED IN FUTURE, THIS BOOK WILL BE IN INVALID, SO IF YOU WANT TO BUY SPARE PARTS, PLEASE LET US KNOW THE SERIES NUMBER OF THE MACHINE.

MANY THANKS FOR THE EFFORTS OF ALL THE EVERUN STAFF WHO HAS TAKEN PART IN THE COMPILATION OF THIS BOOK.

QINGDAO EVERUN MACHINERY CO. LTD.

2014-01-01



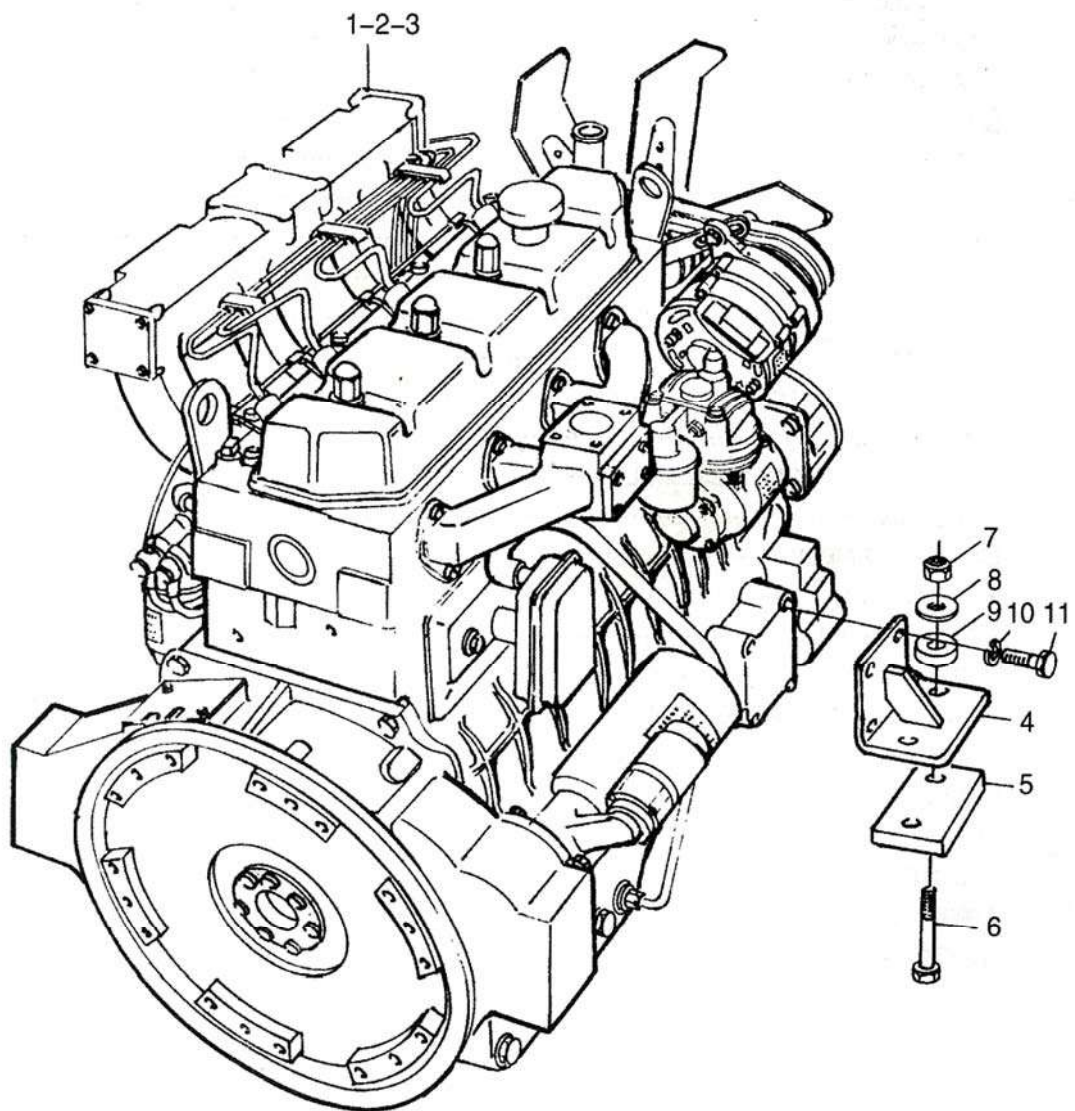
目 录 CONTENTS

图一	发动机系统.....	(1)
FIG1	DIESEL ENGINE SYSTEM.....	(1)
图二	消音器总成.....	(3)
FIG2	MUFFLER ASSEMBLY.....	(3)
图三	空滤器总成.....	(5)
FIG3	AIR FILTER ASSEMBLY.....	(5)
图四	散热器总成.....	(7)
FIG4	RADIATOR ASSEMBLY.....	(7)
图五	加油机构.....	(9)
FIG5	ACCELERATOR SYSTEM.....	(9)
图六	传动系统.....	(11)
FIG6	MAIN DRIVE SYSTEM.....	(11)
图七	变矩器总成 YJ-265(弹性板)	(13)
FIG7	TORQUE CONNERTER ASSEMBLY YJ265 (ELASTIC PLATE)	(13)
图八	减压阀总成.....	(17)
FIG8	RELIEF VALVE ASSEMBLY.....	(17)
图九	出口压力阀.....	(19)
FIG9	OUTLET PRESSURE VAVLE ASSEMBLY.....	(19)
图十	变速箱总成.....	(21)
FIG10	GEARBOX ASSEMBLY.....	(21)
图十一	前进档离合器总成.....	(25)
FIG11	FRWARD CLUTCH ASSEMBLY.....	(25)
图十二	倒退档离合器总成.....	(27)
FIG12	BACKWAR CLUTCH ASSEMBLY.....	(27)
图十三	变速操纵阀.....	(29)
FIG13	GEAR SHIFT CONTROL VAL VE.....	(29)
图十四	变速操纵机构.....	(31)
FIG14	GEAR SHIFT CONTROL ASSEMBLY.....	(31)
图十五	传动液压系统.....	(33)
FIG15	HYDRAULIC TRASMISSION SYSTEM.....	(33)
图十六	机油滤清器.....	(35)
FIG16	OIL FILTERS ASSEMBLY.....	(35)
图十七	轮边总成	(37)
FIG17	WHEEL ASSEMBLY.....	(37)
图十八	主传动总成.....	(39)
FIG18	MAIN REDUCER.....	(39)
图十九	驱动桥总成.....	(41)
FIG19	AXLE ASSEMBLY.....	(41)

图二十	主传动总成.....	(43)
FIG20	MAIN REDUCER.....	(43)
图二十一	前传动轴.....	(45)
FIG21	FRONT DRIVING SHAF.....	(45)
图二十二	中间传动轴.....	(47)
FIG22	DRIVING SHAFT.....	(47)
图二十三	后传动轴.....	(49)
FIG23	REAR DRIVING SHAFT.....	(49)
图二十四	传动轴支座.....	(51)
FIG24	FRAME OF DRIVING SHAFT.....	(51)
图二十五	轮胎轮辋总成.....	(53)
FIG25	TYRE RIM MODULE.....	(53)
图二十六	整车制动系统.....	(55)
FIG26	BRAKE MECHANISM.....	(55)
图二十七	加力器总成.....	(57)
FIG27	BRAKE BOOSTER ASSEMBLY.....	(57)
图二十八	制动钳总成.....	(59)
FIG28	BRAKE CALIPER	(59)
图二十九	手制动操纵机构.....	(61)
FIG29	BRAKE CONTROL MECHANISM.....	(61)
图三十	手制动器总成.....	(63)
FIG30	HAND BRAKE ASSEMBLY.....	(63)
图三十一	前车架总成.....	(65)
FIG31	FRONT FRAME.....	(65)
图三十二	后车架总成.....	(67)
FIG32	REAR FRAME.....	(67)
图三十三	摆动架总成.....	(69)
FIG33	OSCILLATING FRAME ASSEMBLY.....	(69)
图三十四	快换头总成.....	(71)
FIG34	QUICK HITCH.....	(71)
图三十五	动臂总成.....	(73)
FIG35	ARM ASSEMBLY.....	(73)
图三十六	配重铁总成.....	(75)
FIG36	REAR BUMBER.....	(75)
图三十七	发动机罩总成.....	(76)
FIG37	ENGINE HOOP.....	(76)
图三十八	方向盘组合.....	(77)
FIG38	STEERING WHEEL ASSEMBLY.....	(77)
图三十九	方向盘支架组合.....	(79)
FIG39	STEERING MECHANISM FRAME MODULE.....	(79)
图四十	转向液压系统.....	(81)
FIG40	STEERING SYSTEM.....	(81)

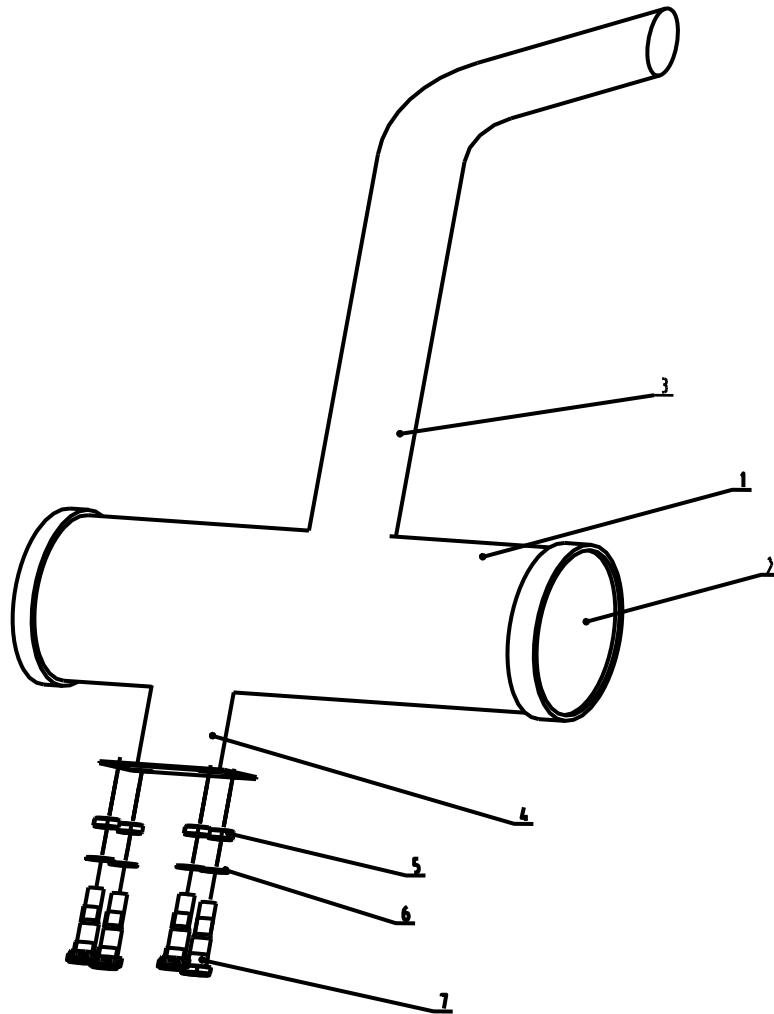
图四十一	转向器.....	(83)
FIG41	STEERING GEAR.....	(83)
图四十二	优先阀总成.....	(85)
FIG42	PRIORITY VALVE ASSEMBLY.....	(85)
图四十三	转向油缸.....	(87)
FIG43	STEERING CYLINDER.....	(87)
图四十四	工作装置液压系统.....	(89)
FIG44	IMPLEMENT HYDRAULIC SYSTEM.....	(89)
图四十五	翻斗油缸.....	(91)
FIG45	TIPPING CYLINDER.....	(91)
图四十六	举升油缸.....	(93)
FIG46	LIFT ARM CYINDER.....	(93)
图四十七	齿轮泵.....	(95)
FIG47	GEAR PUMP.....	(95)
图四十八	多路换向阀.....	(97)
FIG48	MULTI-WAY DIRECTIONAL VALVE.....	(97)
图四十九	工作操纵机构.....	(99)
FIG49	WORKING CONTEOL SYSTEM.....	(99)
图五十	机油箱总成.....	(101)
FIG50	HYDRAULIC OIL TANK ASSEMBLY.....	(101)
图五十一	柴油箱总成.....	(103)
FIG51	FUEL OIL TANK ASSEMBLY.....	(103)
图五十二	操纵台架总成.....	(105)
FIG52	CONSOLE ASSEMBLY.....	(105)
图五十三	驾驶室总成.....	(107)
FIG53	CABIN ASSEMBLY.....	(107)
图五十四	座椅总成.....	(109)
FIG54	SEAT ASSEMBLY.....	(109)
图五十五	仪表盘总成.....	(111)
FIG55	PANEL ASSEMBLY.....	(111)
图五十六	仪表盘装饰件组合.....	(113)
FIG56	PANEL ATTACHMENTS MODUL E.....	(113)
图五十七	电气系统.....	(115)
FIG57	ELECTRIC SYSTEM.....	(115)

发动机系统 ENGINE SYSTEM



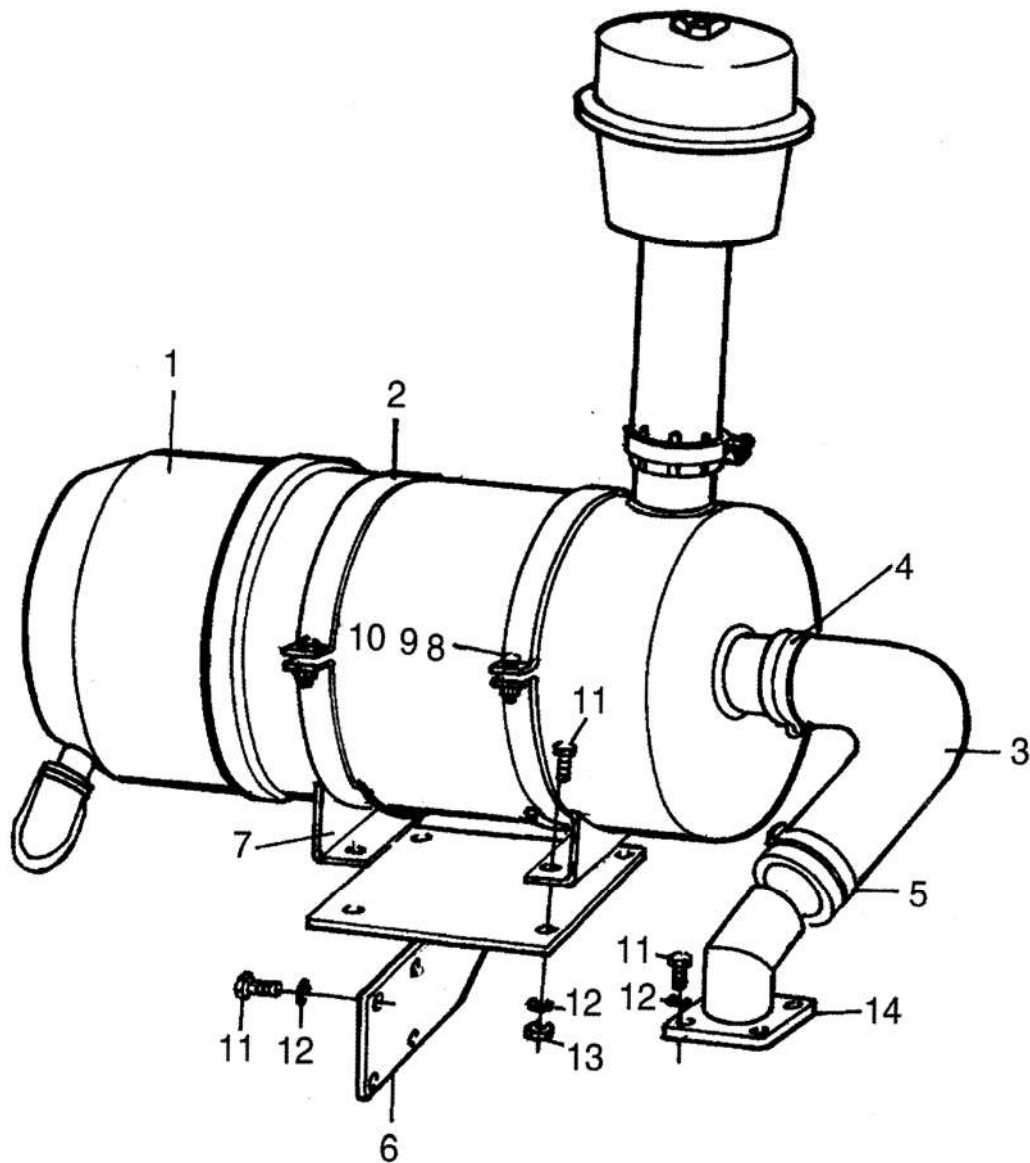
序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	W146000000	柴油机(R4105G57)	DIESEL ENGIN	1
2	Z130110321	柴油进油管	OIL INLET PIPE ASS'Y	1
3	Z130110270	柴油回油管	OIL OUTLET PIPE ASS'Y	1
4	Z130110051	柴油机固定支架	SUPPORT	2
5	Z130110260	柴油机支架软垫	RUBBER WASHER	2
6	B040811670	螺栓 M6×70	BOLT M16×70	4
7	B050211614	尼龙锁紧螺母 M16	NUT M16	4
8	Z020350470	圆垫 II	II-WASHER	4
9	Z020350480	柴油减震垫	RUBBER WASHER	4
10	B060111404	垫圈 12	WASHER 12	8
11	B040911435	螺栓 M12×35	BOLT M12×35	8

消音器总成 MUFFLER ASSEMBLY



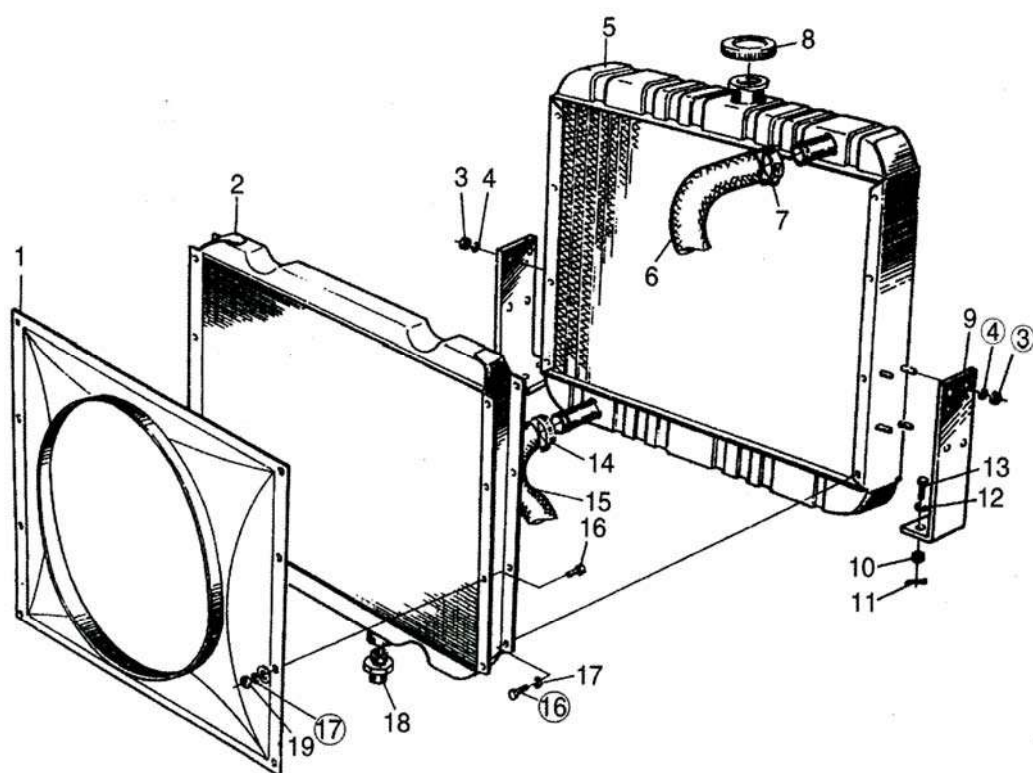
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z220110120	消音器总成	1
2	Z130110230	消音棉	1
3	Z130110330	尾管组件	1
4	Z220110010	进气管组件	1
5	B050310807	螺母 M8	4
6	B060110802	垫圈 8	4
7	B040710830	螺栓 M8×30	4

空滤器总成 AIR FILTER ASSEMBLY



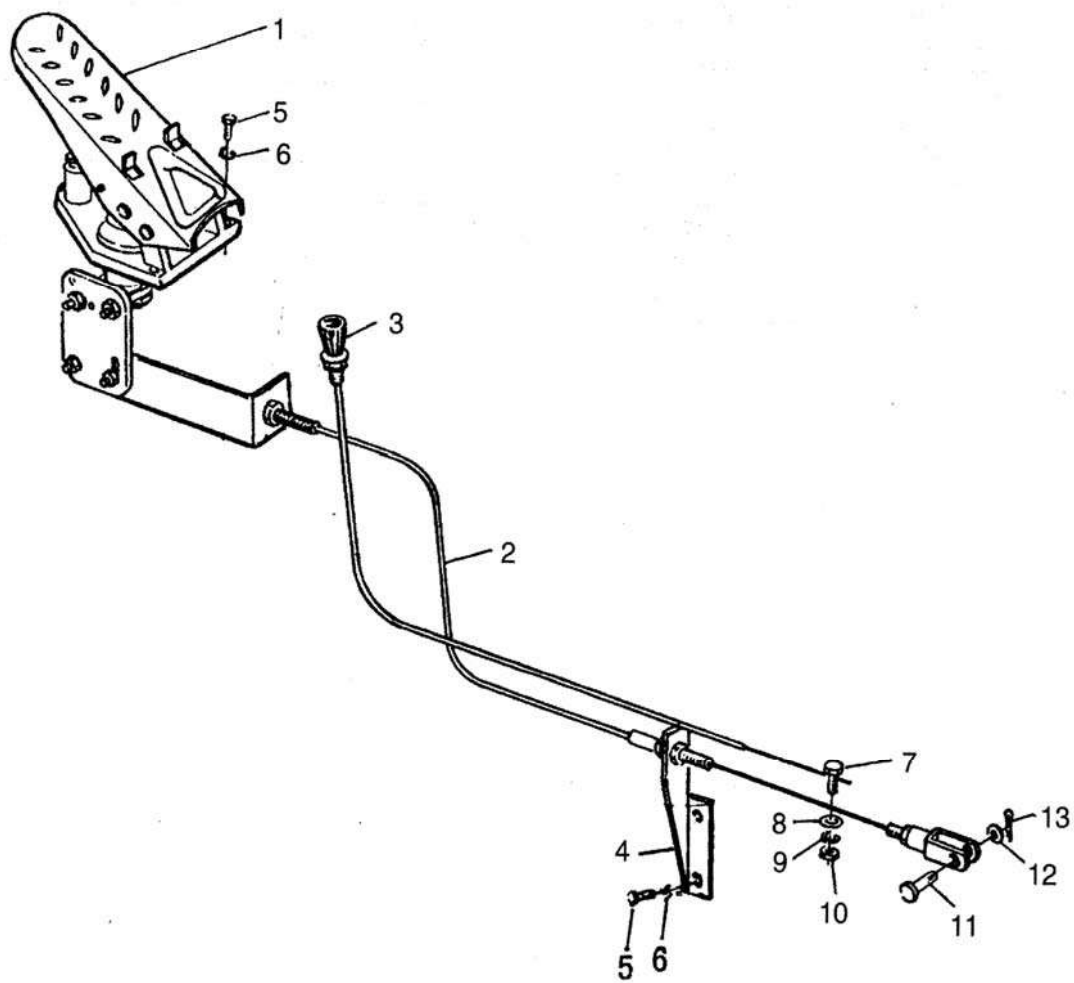
序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	W011200020	空滤器总成	AIR FILTER ASS'Y	1
2	Z020350020	空滤器卡箍	CLAMP FOR FILTER	2
3	Z220110110	空滤器接管	AIR INLET PIPE	1
4	B190110800	喉箍 d80	CLAMP d80	1
5	B190110700	喉箍 d70	CLAMP d70	1
6	Z220110080	空滤器托板	BRACKET	1
7	Z140110270	空滤器支架	BRACKET	1
8	B040711035	螺栓 M10×35	BOLT M10×35	2
9	B060211002	垫圈 10	WASHER 10	2
10	B050311008	螺母 M10-6	NUT M10-6	2
11	B040710816	螺栓 M8×16	BOLT M8×16	12
12	B060110802	垫圈 8	WASHER 8	12
13	B050310807	螺母 M8	NUT M8	4
14	Z220110030	空滤器接口	FLANGE PIPE	1

散热器总成 RADIATOR ASSEMBLY



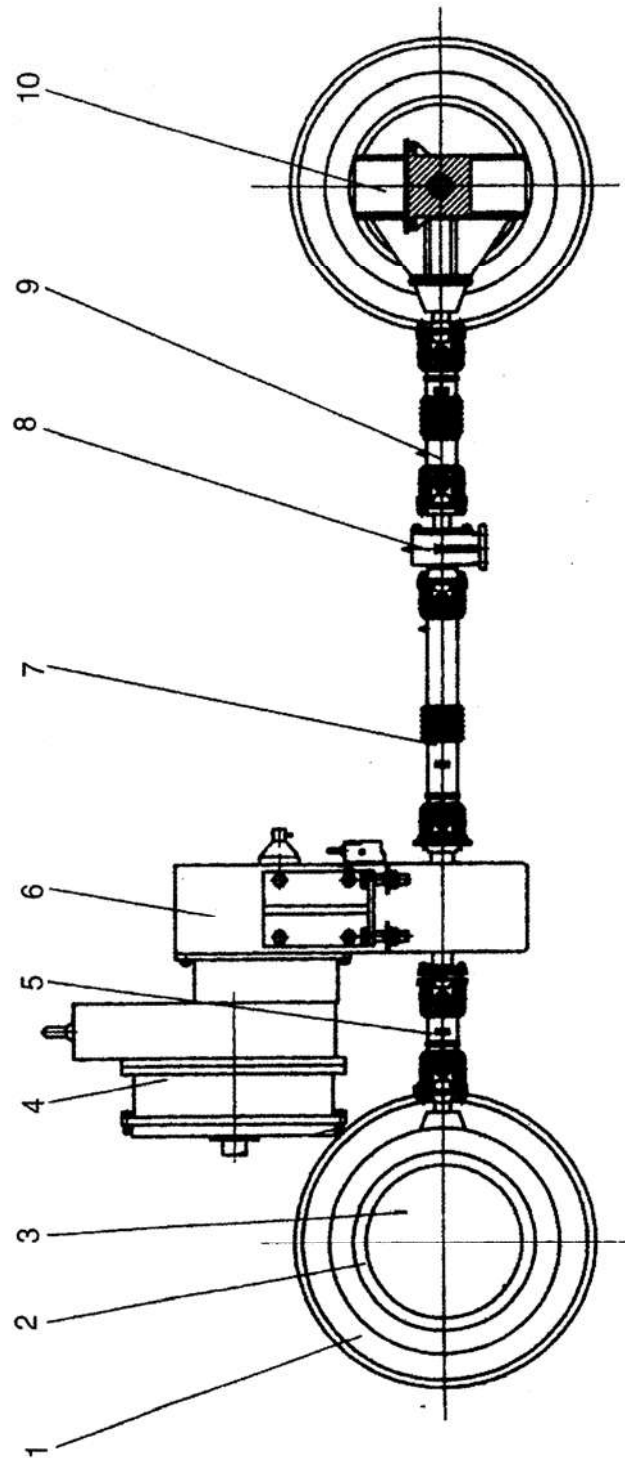
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1		兜风圈	1
2	W011200012	机油散热器	1
3	B050311008	螺母 M10-6	8
4	B060111003	垫圈 10	8
5	W011200002	水箱散热器	1
6	Z110110550	柴油机出水管	1
7	B190110500	喉箍 d50	1
8		水箱盖	1
9		水箱支架	2
10	B050261008	螺母 M10	4
11	B080210005	销 2.5×25	4
12	B060111003	垫圈 10	4
13	B040911040	螺栓 M10×40	4
14	B190110600	喉箍 d60	1
15	Z110110020	柴油机进水管	1
16	B040710820	螺栓 M8×20	16
17	B060110802	垫圈 8	16
18	Z110100030	散热器进出油口接头	2
19	B050310807	螺母 M8-6	8

加油机构 ACCELERATOR MECHANISM



序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	W110001840	油门操纵阀	ACCELERATOR PEDAL	1
2	W110002620	脚油门软轴	PUSH PULL CABLE	1
3	W110002630	熄火线软轴	EXTINGUISHING CABLE	1
4	Z220040010	软轴支架	BRACKET	1
5	B040910620	螺栓 M6×20	BOLT M6×20	4
6	B060110602	垫圈 6	WASHER 6	4
7	B040710516	螺栓 M5×16	BOLT M5×6	1
8	B060210502	垫圈 5	WASHER 5	1
9	B060410501	垫圈 5	WASHER 5	1
10	B050330505	螺母 M5-6	NUT M5-6	1
11	B080310619	销轴 B6×19	PIN SHAFT B6×19	1
12	B060210602	垫圈 6	WASHER 6	1
13	B080210216	销 2×16	PIN 2×16	1

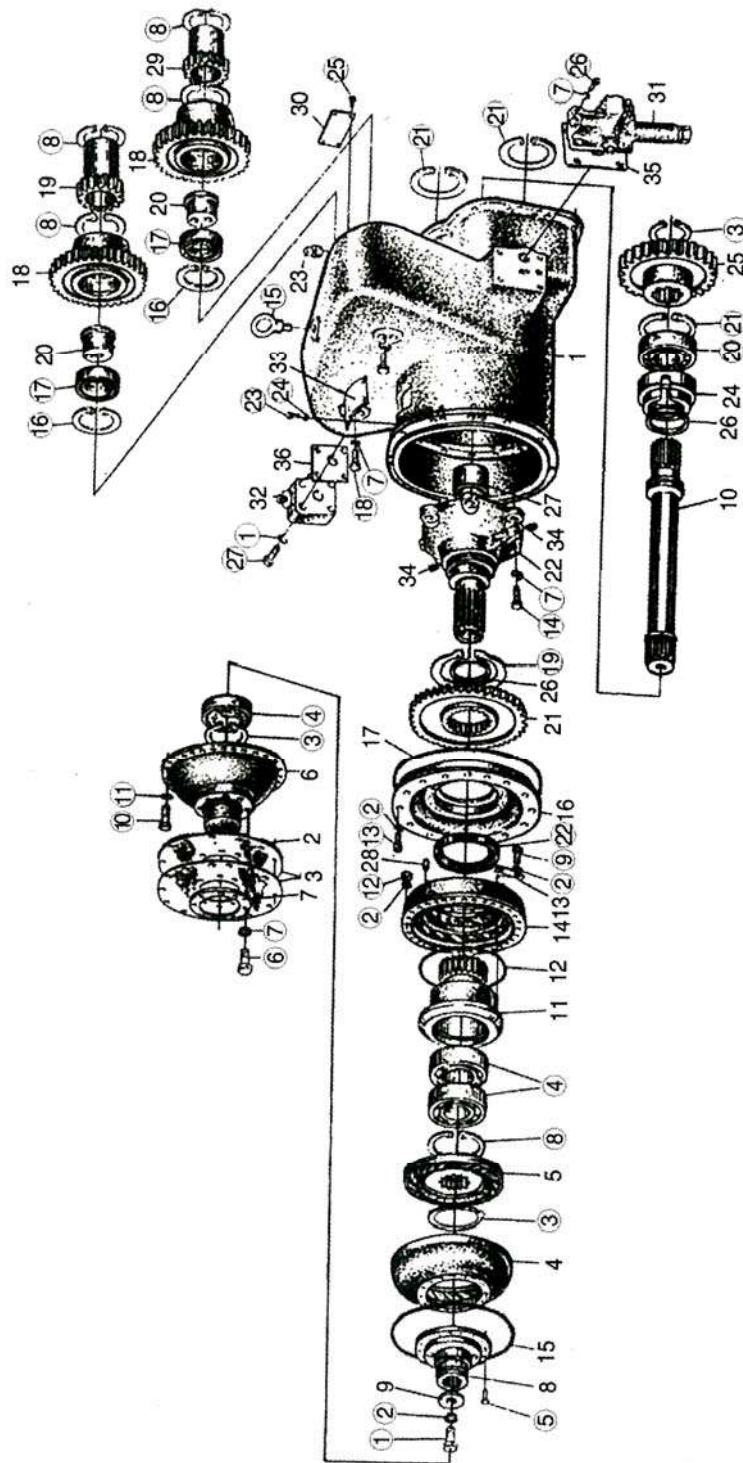
传动系统 TRANSMISSION SYSTEM



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	W11000010	轮胎 16/70-20	4
2	Z220170010	轮辋组件	4
3	W044800000	后驱动桥	1
4	W020700004	变矩器	1
5	Z220170060	后传动轴	1
6	Z020150500	变速箱	1
7	Z110170100	中间转动轴	1
8	Z020150510	传动轴支座	1
9	Z110170150	前传动轴	1
10	W044900000	前驱动桥	1

YJ265 变矩器 (弹性板)

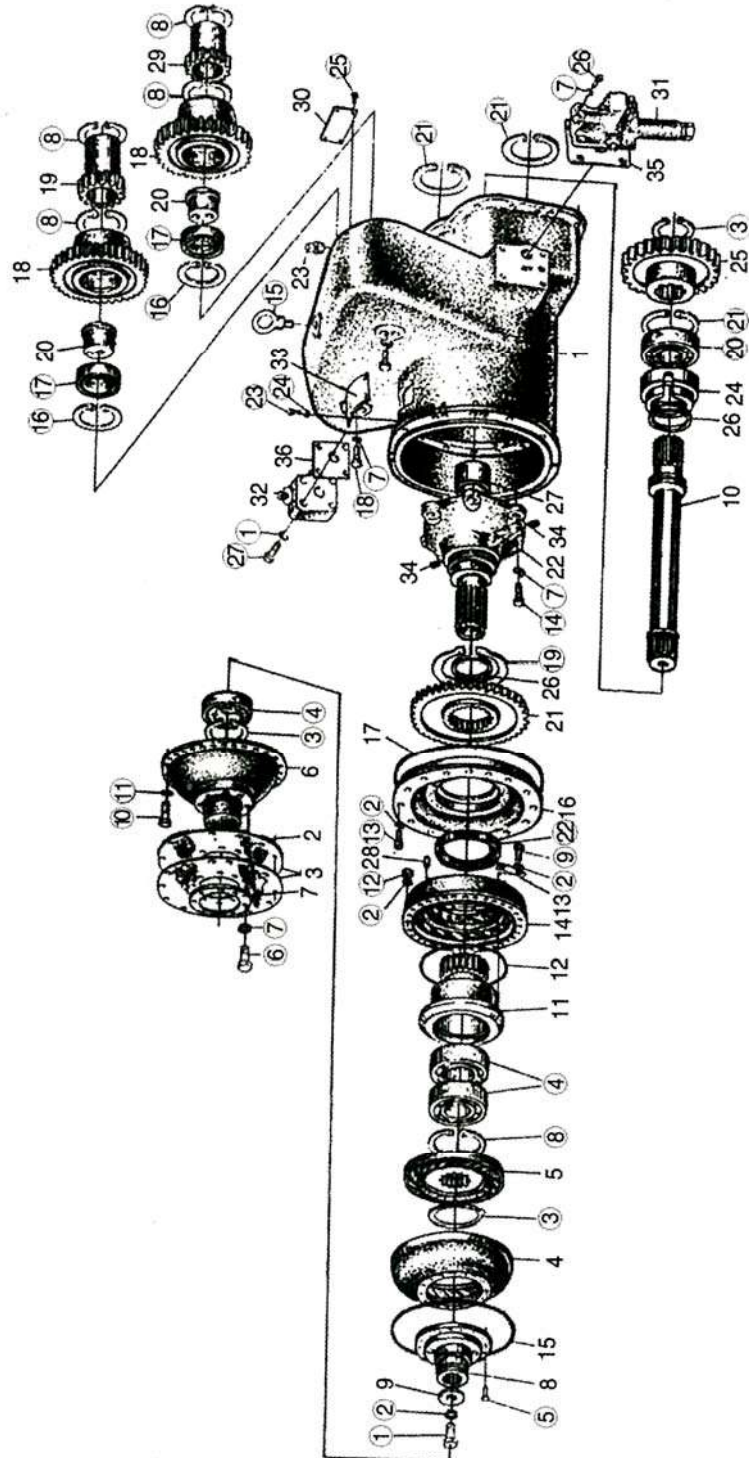
YJ265 TRQUE-CONVERTER (ELASTIC PLATE)



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
自制件			
1	YJ265-01	箱体	GEAR BOX 1
2	YJ265-02	双联垫片	DOUBLE SPACER 6
3	YJ265-03	弹性板	ELASTIC PLATE 2
4	YJ265-04	涡轮	TURBINE 1
5	YJ265-05	导轮	SATTOR 1
6	YJ265-06	连接轮	COUPLING LMPELLER 1
7	YJ265-07	压板	FILLER1
8	YJ265-08	涡轮座	TURBING HUB 1
9	YJ265-09	压盖	II -CIAMPING COVER 1
10	YJ265-10	主动轴	TURBING SHAFT 1
11	YJ265-11	泵轮座	IMPELLER HUB 1
12	YJ265-12	O 型密封圈 106×3.0	O-RING 1
13	YJ265-13	垫片	DOUBLE SPACER 3
14	YJ265-14	泵轮	IMPELLER 1
15	YJ265-15	O 型密封圈 279×3.5	O-RING 1
16	YJ265-16	隔离盘	DISC1
17	YJ265-17	O 型密封圈 292×3.5	O-RING 1
18	YJ265-18	驱动油泵被动齿轮	GEAR 2
19	YJ265-19	驱动油泵轴 II	SHFT(II) 1
20	YJ265-20	轴承座	BEARING SEAT 2
21	YJ265-21	驱动油泵主动齿轮	GEAR 1
22	YJ265-22	导轮座	STATOR HUB 1
23	YJ265-23	ZG1/2"方头螺塞	TREAD PLUG 1
24	YJ265-24	封油套	SLEEVE 1
25	YJ265-25	主动齿轮	GEAR 1
26	YJ265-26	密封环 50	SEAL RING 2
27	YJ265-27	分油套	SLEEVE 1
28	YJ265-28	定位销	PIN 4
29	YJ265-29	驱动油泵轴 I	SHAFT(1) 1
30	YJ265-30	标牌	NAME PLATE 1
31	YJ265.1	减压阀总成	RELIEF VELVE ASS'Y 1
32	YJ265.2	出口压力阀总成	OUTLET VALVE ASS'Y 1
33	YJ265-31	观察盖	COVER PLATE 2
34	YJ265-32	压盖 I	I-CIAMPING COVER 2
35	YJ265-33	减压阀纸垫	PAPER GASKET 1
36	YJ265-34	出口压力阀纸垫	PAPER GASKET 1
自制件			
1	GB5783-86	螺栓 M8×20	BOLT 1
2	G893-87	垫圈 8	WASHER 25
3	G8894.1-86	轴挡圈 40	SNAP RING 3
4	GB276-89	轴承 1 08	BEARING 3
5	GB867-86	铆钉 8×19	RIVET 10
6	G85783-86	螺栓 M10×20	BOLT 8
7	GB93-87	垫圈 10	WASHER 28
8	GB893.1-86	孔挡圈 68	SNAP R JNG 5
9	GB29.1-88	螺栓 M8×16	BOLT 6
10	GB5782-86	螺栓 M8×60	BOLT 24
11	GB848-85	平垫 8	VVASHER 24
12	GB6170-86	螺母 M8	NUT 24
13	GB70-85	螺钉 M8×16	SCREW 8
14	GB5783-86	螺钉 M10×40	BOLT 8
15	GB825-88	吊环螺钉 M10	SCREW 1

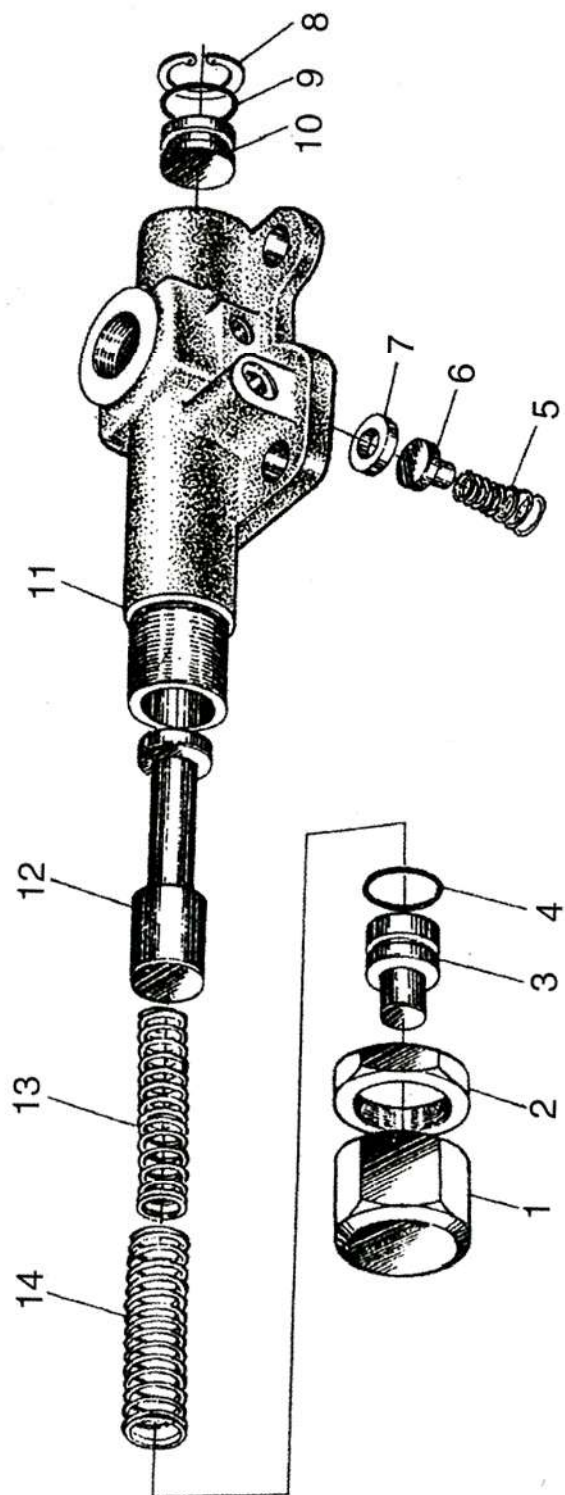
YJ265 变矩器 (弹性板)

YJ265 TORQUE-CONVERTER (ELASTIC PLATE)



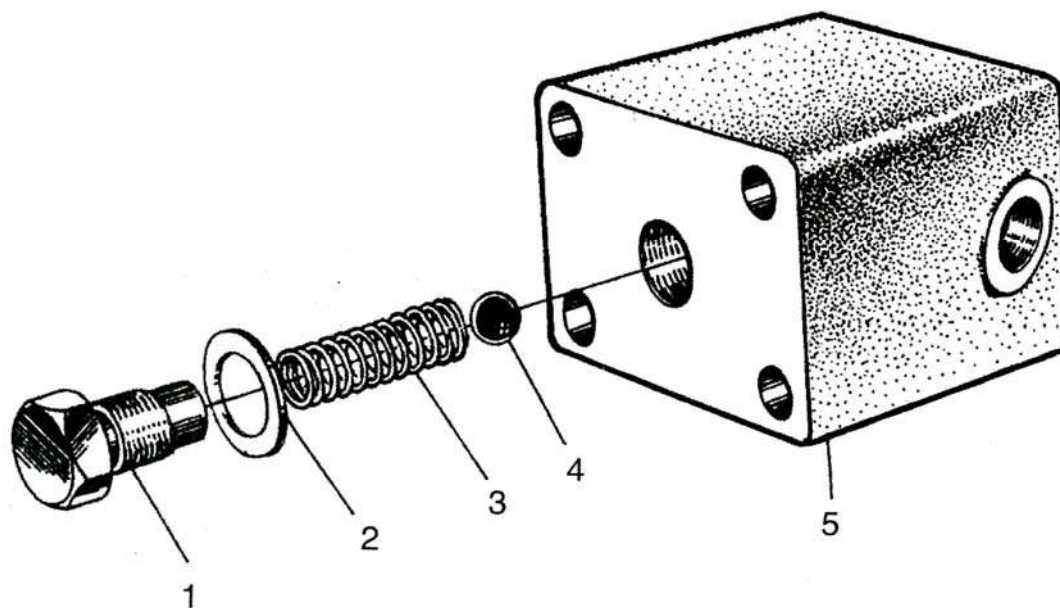
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
标准件			
16	GB893.1-86	孔挡圈 80	2
17	GB276-89	轴承 208	2
18	GB70-85	螺钉 M10×40	4
19	GB894.1-86	轴挡圈 72	1
20	GB276-89	轴承 308	1
21	G8893.1-86	孔挡圈 90	3
22	HG4-692-67	油封 PG80×110×12	1
23	GB65-85	螺钉 M6×12	4
24	GB93-87	垫圈 6	4
25	G8827-86	铆钉 2x5	4
26	GB5783-86	螺栓 M10×25	4
27	G85782-86	螺栓 M10×60	4

减压阀总成 RELIEVE VALVE ASSEMBLY



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	YJ ₁ -26501-1-10	调节螺母 NUT	1
2	YJ ₁ -26501-1-2	锁紧螺母 NUT	1
3	YJ ₁ -26501-1-8	挡柱 (二) SHAFT	
4	B160120150 GB3452.1-82	O 型圈 15×2.65 O-RING 15×2.65	1
5	YJ ₁ -26501-1-7	锥形弹簧 SPRING	1
6	YJ ₁ -26501-1 -8	阀芯 (二) VAVLE	1
7	YJ ₁ -26501-1-9	阀座 VALVE SEAT	1
8	GB893.1-86	挡圈 20 SNA RING	1
9	YJ ₁ -26501-1 -3	挡柱 (一) SHAFT	1
10	B160120140 GB3452.1-82	O 型圈 14×2.65 O-RING 14×2.65	1
11	YJ ₁ -26501-1-1	阀体 VAVLE BOBY	1
12	YJ ₁ -26501-1-4	阀芯 (一) VALVE	1
13	YJ ₁ -26501-1-11	小弹簧 SPRING	1
14	YJ ₁ -26501-1-5	大弹簧 SPRING	1

出口压力阀 OUTLET PRESSURE VALVE

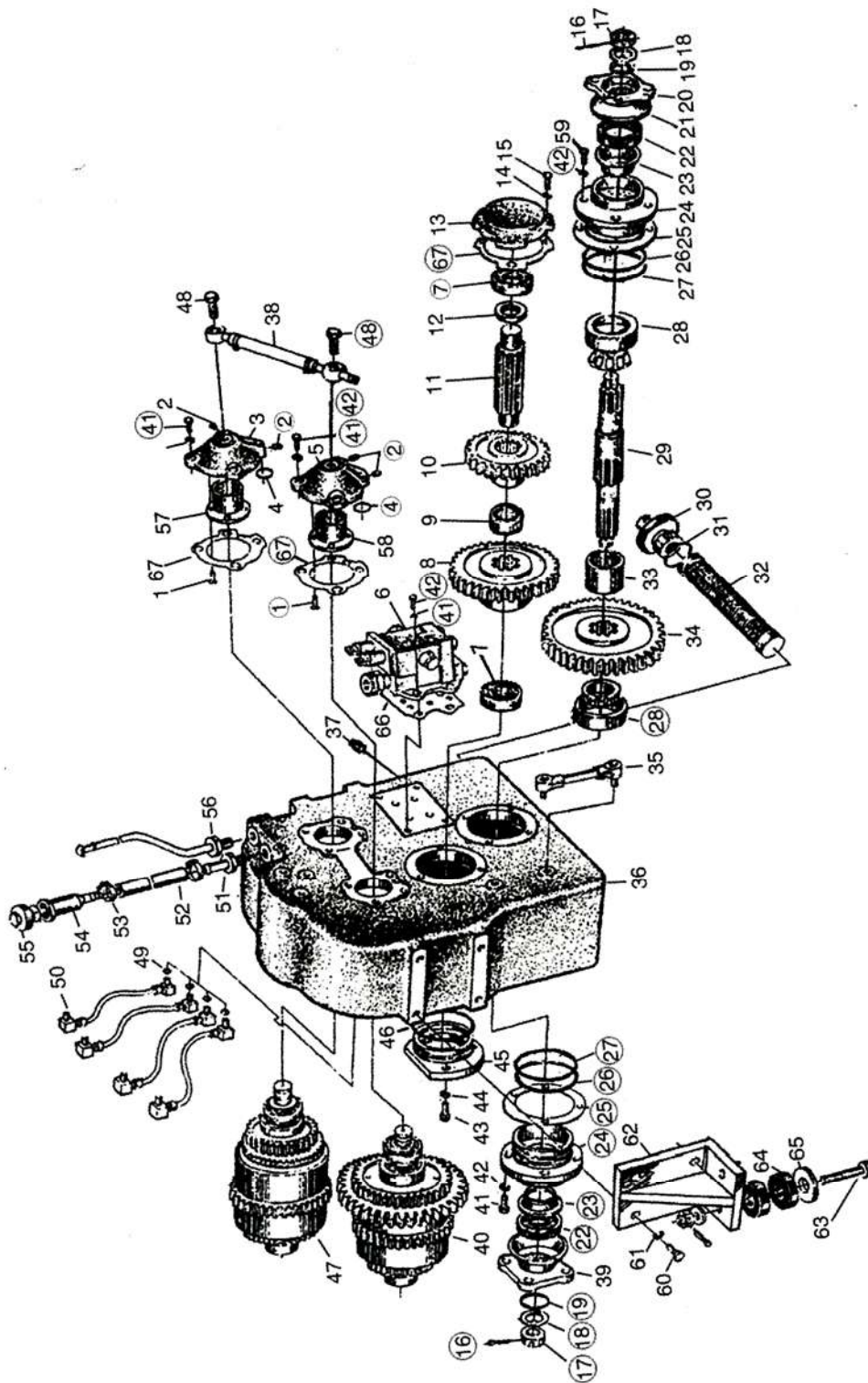


序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	YJ ₁ -26501-2-1	压紧螺钉	1
2	JB982-77	组合垫圈 20	1
3	YJ ₁ 26501-2-2	弹簧	1
4	GB308-84	钢球 φ11	1
5	YJ ₁ -26501-2-1	出口阀体	1



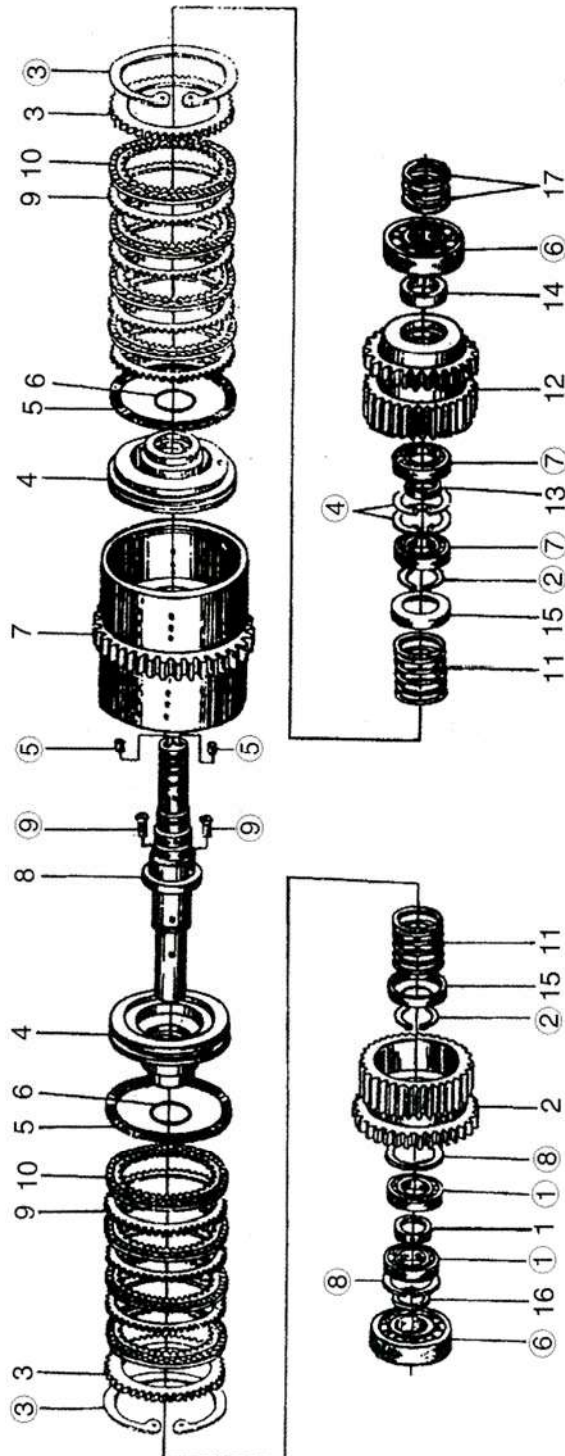
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	B010410612	螺钉 M6×12	4
2		内六角螺塞	6
3	W030100415	前进低档过油端盖	1
4	B160120106	O 型圈 10.6×2.65	4
5	W030100416	倒退高档过油端盖	1
6	W110000771	高速操纵阀	1
7	B120134023	轴承 308	2
8	W030100320	中间轴大齿轮	1
9	W030100412	隔环	1
10	W030100300	中间轴小齿轮	1
11	W030100280	中间轴	1
12		挡圈	1
13	W030100470	压盖	1
14	B060111203	垫圈 12	8
15	B040911230	螺栓 M12×30	4
16	B080210440	销 4×40	2
17		螺母 M20×1.5	2
18		垫圈	2
19	B160130325	O 型圈 32.5×3.55	2
20	W0301001 50	变速箱前输出法兰	1
21		防尘罩	2
22	W030100419	油封总成 47×84×12.5	2
23		回油盘	2
24		输出轴轴承座盖	2
25		调整垫片	2 组
26	B160131030	O 型圈 103×355	2
27		垫片	2
28	W030100520	轴承 7308E	2
29	W030100380	输出轴	1
30		螺塞	1
31	B160110515	O 型圈 51.5×2.65	1
32	W030100530	滤油网	1
33		隔套	1
34	W030100260	输出齿轮	1
35	W110001540	油标	1
36	W030100400	变速箱壳体	1
37		带磁铁油塞	1
38		润滑油管	1
39	W030100770	变速箱后输出法兰	1
40	W030100020	倒退高档轴离合器总成	1
41	B040911240	螺栓 M12×40	4
42	B060111203	垫圈 12	8
43	B040911030	螺栓 M10×30	33
44	B060111002	垫圈 10	33
45	W030100820	端盖	1
46	B160130825	O 型圈 82.5×3.55	1
47	W030100010	前进低档轴离合器总成	1
48		空心螺栓	2
49	B160110106	O 型圈 10.6×2.65	4
50	W030100540	管接头	8
51		加油管接头	1
52	Z110100060	1"低压耐油胶管	1
53	B190110400	喉箍 d40	2
54	Z51030140	杯体	1

变速箱总成 GEARBOX ASSEMBLY



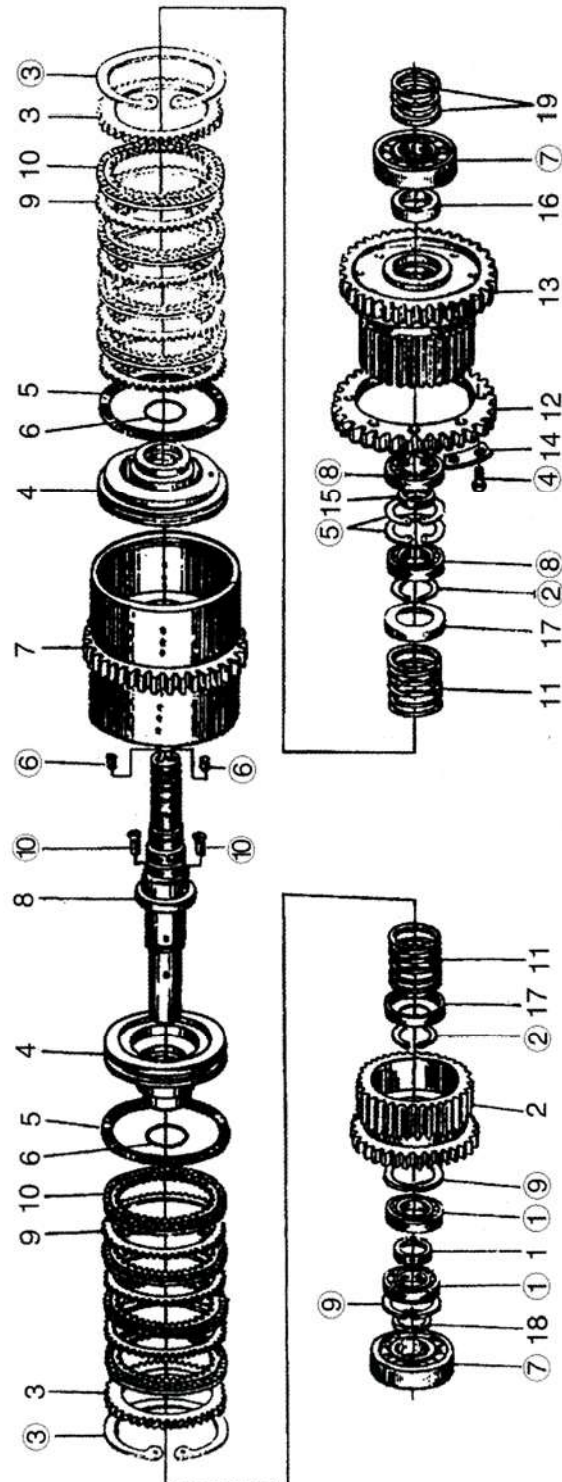
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
55	Z110120210	端盖	1
56	Z610240990	呼吸器总成	1
57	W030100480	前进低档端盖衬套	1
58	W030100120	倒退高档端盖衬套	1
59	B040911230	螺栓 M12×30	4
60	B040912035	螺栓 M20×35	8
61	B060112005	垫圈 20	8
62		变速箱支承座	2
63	B040912100	螺栓 M20×100	4
64	Z100050021	变速箱支承软垫	4
65	Z100050010	垫板	2
66		密封垫	1
67		密封垫	3

前进档离合器总成 FORWARD CLUTCH ASSEMBLY



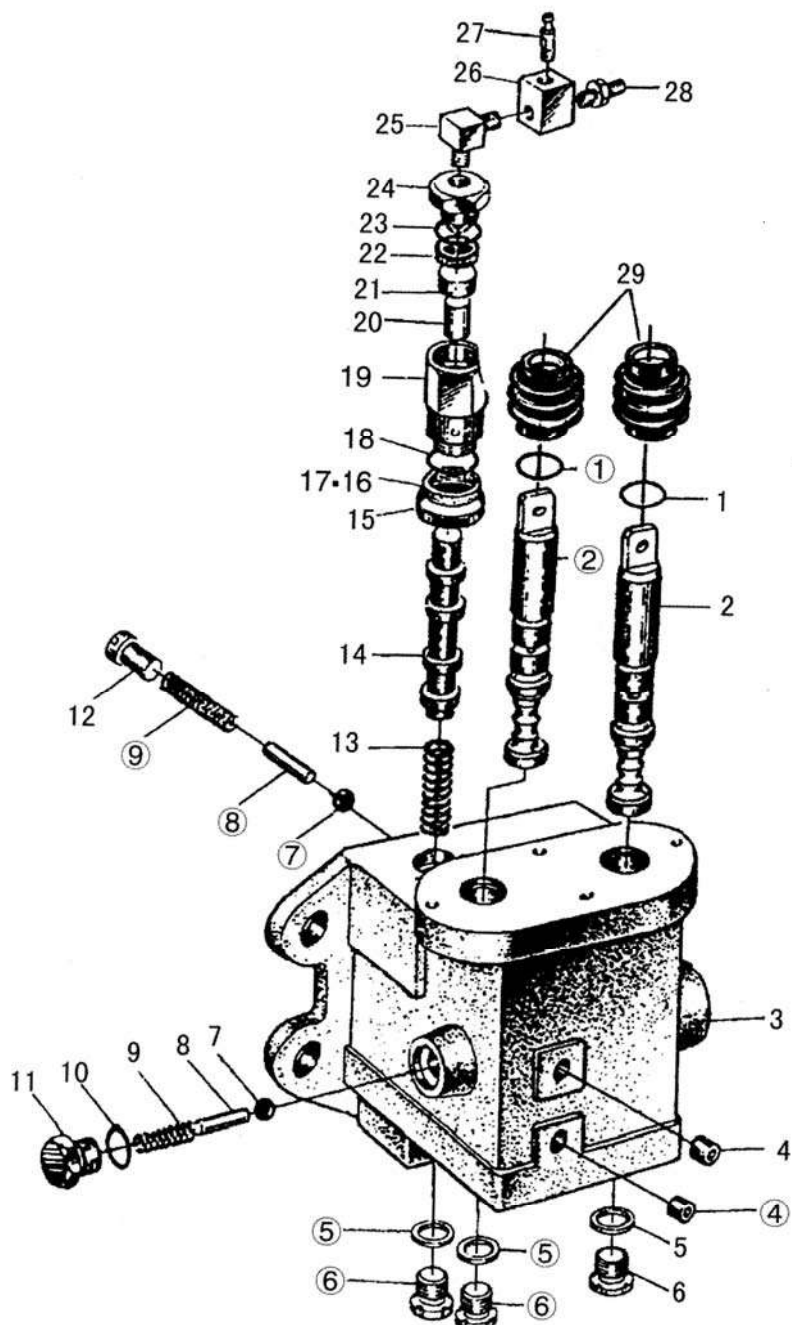
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
自制件			
1	W030100301	挡圈	1
2	W030100310	齿轮	1
3	W0301 00402	离合器活塞压板	2
4	W0301 00220	活塞	2
5		外封环 I	1
6		外封环 II	1
7	W030100800	前进挡离合器壳体	1
8	W030100720	前进档离合器轴	1
9	W030100450	离合器被动片	8
10	W030100460	离合器主动片	8
11	W030100440	离合器弹簧	2
12	W030100730	齿轮	1
13		挡圈	1
14		隔套	1
15		弹簧座圈	2
16	W030100210	垫圈	1
17	2510210240	密封环	3
标准件			
1	8121124018	轴承 50208	2
2	8070255002	挡圈 50	2
3	8070250011	挡圈 150	2
4	8070156803	档圈 68	2
5		螺塞 ZG1/8"	2
6	8120134023	轴承 308	2
7	8120114012	轴承 108	2
8		止动环 80	2
9		骑缝螺钉 M8×10	2

倒退档离合器总成 BACKWARD CLUTCH ASSEMBLY



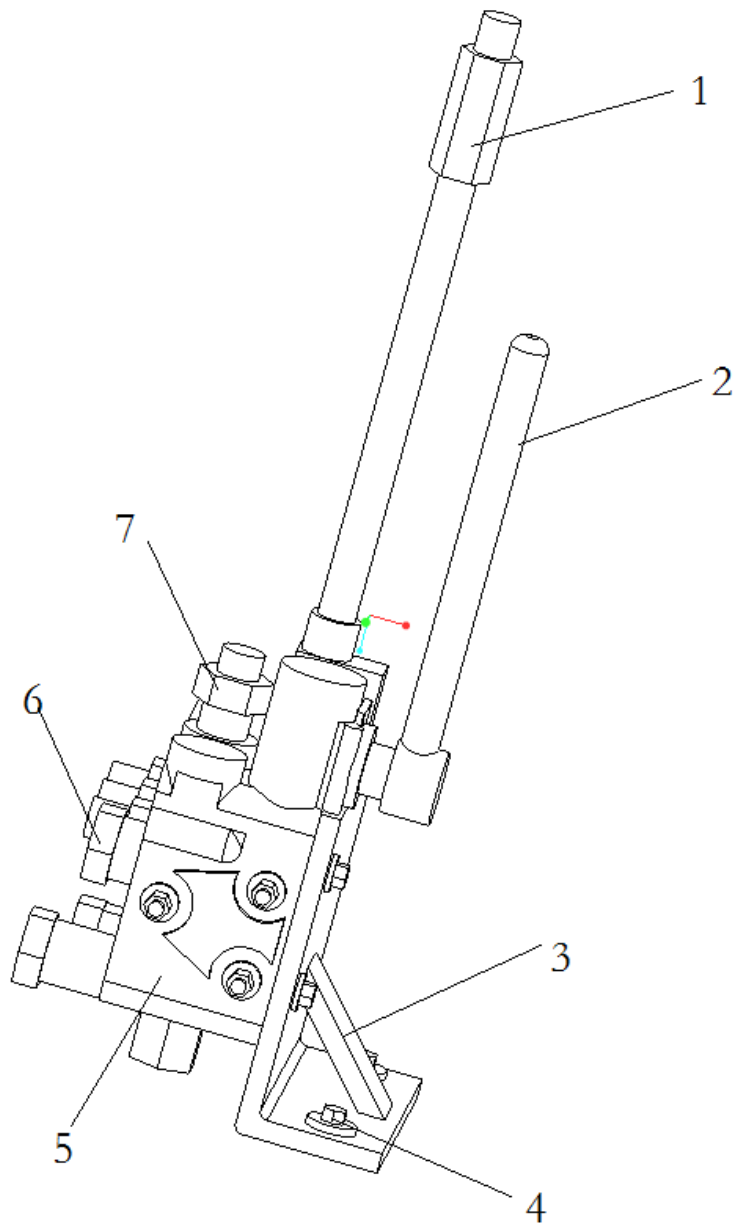
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
自制件			
1	W030100301	挡圈	1
2	W030100310	齿轮	1
3	W030100310	离合器活塞压板	2
4	W030100220	活塞	2
5	W030100220	外封环 I	1
6	W030100220	外封环 II	1
7	W030100130	倒退挡离合器壳体	1
8	W030100430	倒退挡离合器轴	1
9	W030100450	离合器被动片	8
10	W0301001 30	离合器主动片	8
11	W030100440	离合器弹簧	2
12	W030100270	齿轮	1
13		齿轮	1
14		双联垫片	3
15		挡圈	1
16	W030100360	挡圈	1
17		弹簧座圈	2
18	W030100210	垫圈	1
19	2510210240	密封环	3
标准件			
1	8121124018	轴承 50208	2
2	8070255002	挡圈 50	2
3	8070250011	挡圈 150	2
4	GB32.1-88	螺栓 M12×30-10.9	6
5	GB893.1-86	挡圈 85	2
6	Q/ZB285-77	螺塞 ZGI/8"	2
7	8120134023	轴承 308	2
8	8120124018	轴承 209	2
9		止动环 80	2
10		骑缝螺环 M8×10	2

变速操纵阀 SHIFING CONTROL VALVE



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		O 型圈	2
2	ZL15.5.5-9	操纵阀芯	2
3	ZL15.5.5-1	操纵阀阀体	1
4		螺塞	2
5		垫圈	3
6		螺塞	3
7	GB308-84	钢球 3/8"	2
8	ZL15.5.5-13	定位导杆	2
9	ZL15.5.5-12	弹簧	2
10	GB3452.1-82	O 型圈 10×2.65	1
11		螺塞	1
12		螺塞	1
13		弹簧	1
14	ZL15.5.5-7	阀芯	1
15	ZL15.5.5.1.1	铁壳油封	1
16	ZL15.5.5.1-6	胶圈	1
17	ZL15.5.5.1-7	防尘圈	1
18	GB3452.1-82	O 型密封圈 20×2.65	1
19	ZL15.5.5.1-1	控制阀体	1
20	ZL15.5.5.1-5	推杆	1
21	ZL15.5.5.1-4	油塞	1
22	ZL15.5.5.1-3	活塞油封	1
23	GB3452.1-82	O 型密封圈 16×2.65	1
24	ZL15.5.5.1-2	接头	1
25	ZL15.5.5-4	直角接头	1
26	ZL15.5.5-5	三通接头	1
27	ZL15.5.5-6	接头	1
28		接头	1
29		防尘胶套	2

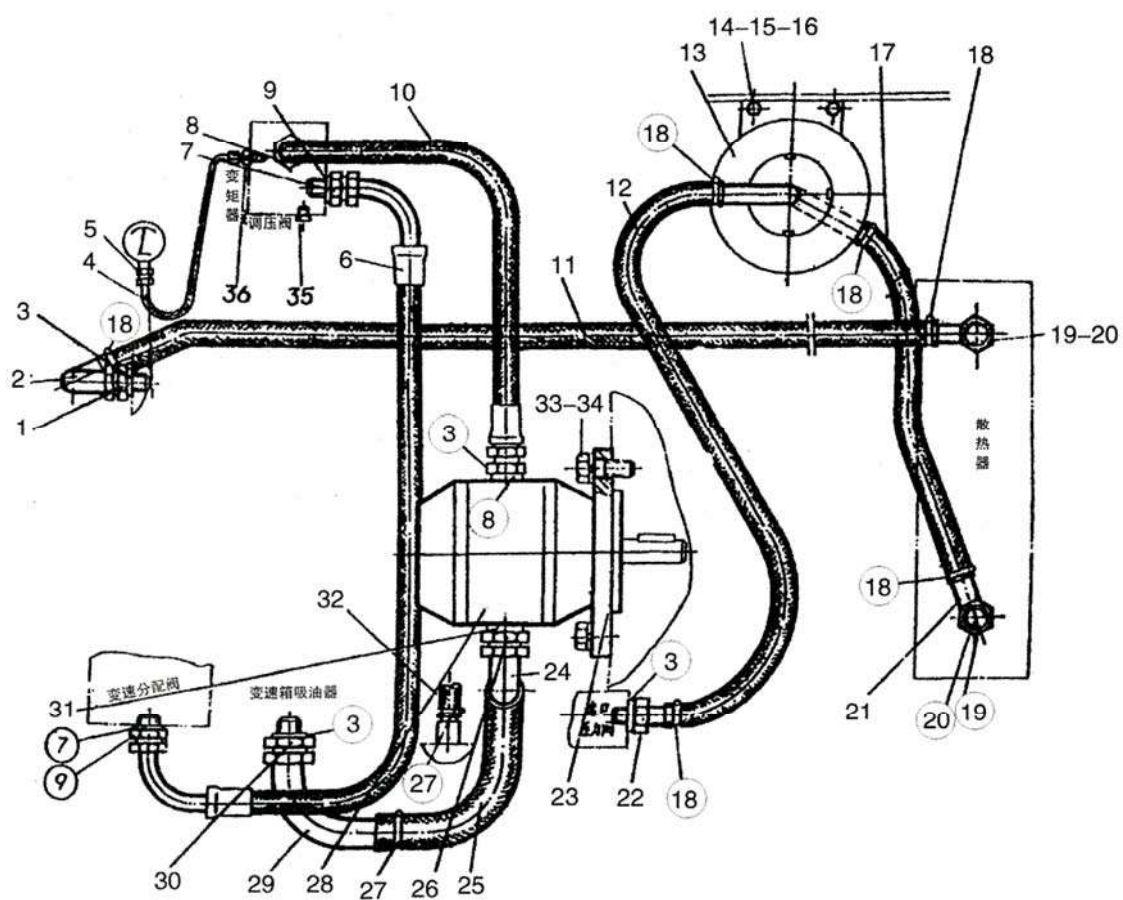
变速操纵机构 SHIFING CONTROL VALVE



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z020140010	手柄	2
2	Z140060050	变速操纵杆组件	1
3	Z140060010	变速支座	1
4	ZL16D.6-13	轴承螺栓	2
5	ZL16D.6-4	变速变速阀	2
6	ZL16D.6-13	轴承螺栓	2
7	B050310807	螺母 M8-6	12

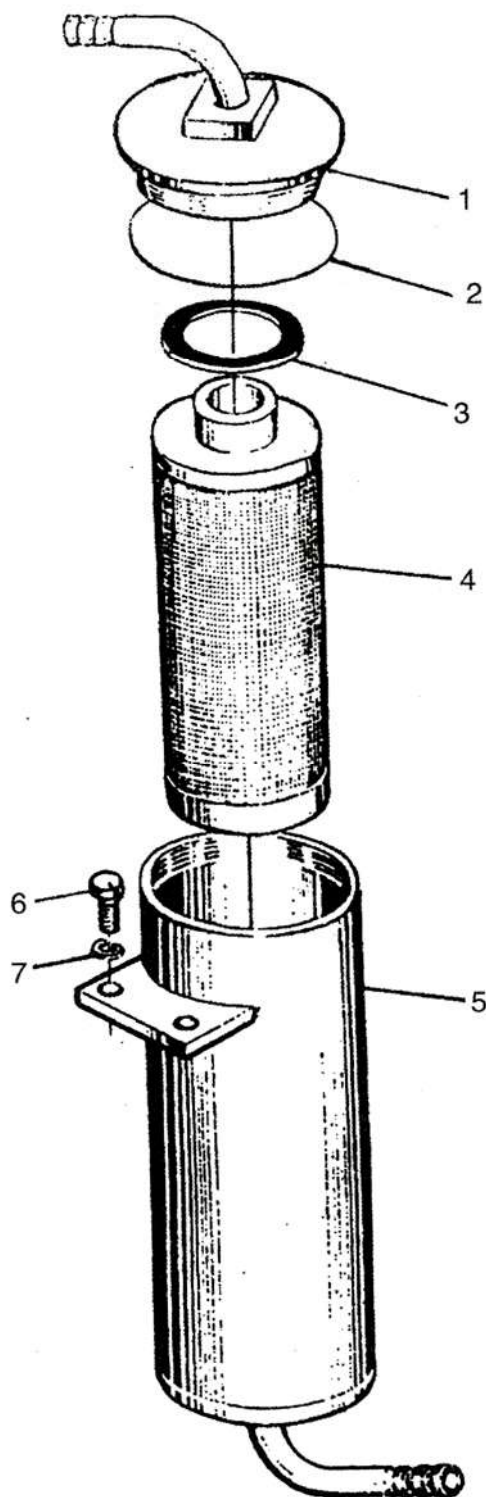
传动液压系统

HYDRAULIC TRANSMISSION SYSTEM



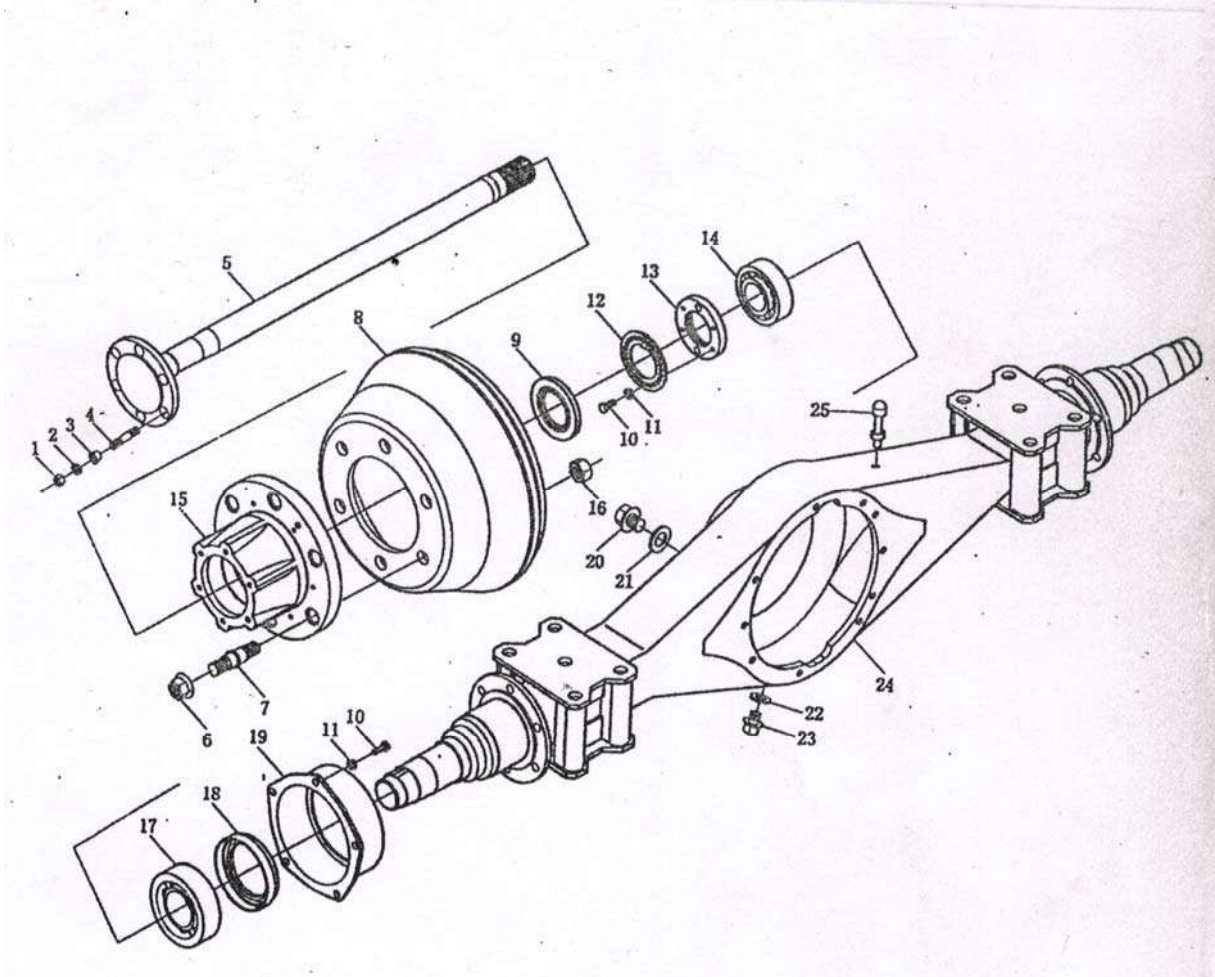
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	Z110190050	接头 ADAPTER	1
2	Z420170300	变速箱回油接头 RETURN OIL ADAPTER	2
3	B060902702	垫圈 27 WASHER	5
4	Z110100352	变速箱油压表油管 HOSE	1
5	Z510100070	接头 ADAPTER	1
6	Z110100180	主调压阀至变速箱分配阀 HOSE	1
7	Z110100110	主调压阀出油中接头 ADAPTER	2
8	Z610210180	接头 ADAPTER	2
9	B060901802	垫圈 18 WASHER	1
10	Z110100190	1/2"高压耐油胶管 HIGH PRESSURE OIL	1
11	Z14023001 0	散热器至变速箱软管 LOW PRESSURE OIL	1
12	Z110100140	3/4"低压耐油胶管 LOW PRESSURE OIL	1
13	Z610100120	回油滤油器 OIL FILTER	1
14	B040711225	螺栓 M12×25 BOLT	2
15	B060111203	垫圈 12 WASHER	2
16	B050311210	螺母 M12-6 NUT	2
17	Z110100020 3/4"	低压耐油胶管 LOW PRESSURE OIL	1
18	B190120251	喉箍 25×38 CLAMP	6
19	B060902202	垫圈 22 WASHER	2
20	Z110100030	散热器进出油口接头 ADAPTER	2
21	Z420170300	散热器进出油口接头总成 ADAPTER	1
22	Z110100040	变矩器出油接头 ADAPTER	1
23	Z110100050	垫片 SPACER	1
24	Z110100200	油泵吸油接头 INLET ASY	1
25	Z110100060	1"低压耐油胶管 LOW PRESSURE OIL	1
26	Z110100070	油泵吸油口中接头 ADAPTER	1
27	B190110400	喉箍 D40 CLAMP	4
28	W061000050	齿轮油泵 PUMP	1
29	Z110100230	变速箱吸油接头 ADAPTER	1
30	Z110100080	变速箱吸油中接头 ADAPTER	1
31	B060903302	垫圈 33 WASHER	1
32	Z140230020	变速箱至加油杯软管 LOW PRESSURE OIL	1
33	B040711030	螺栓 M10×30 BOLT	2
34	B060111003	垫圈 10 WASHER	2
35	Z110100100	丝堵 PLUG	2
36	Z110100090	油管接头 ADAPTER	1

机油滤清器总成 OIL FILTERS ASSEMBLY



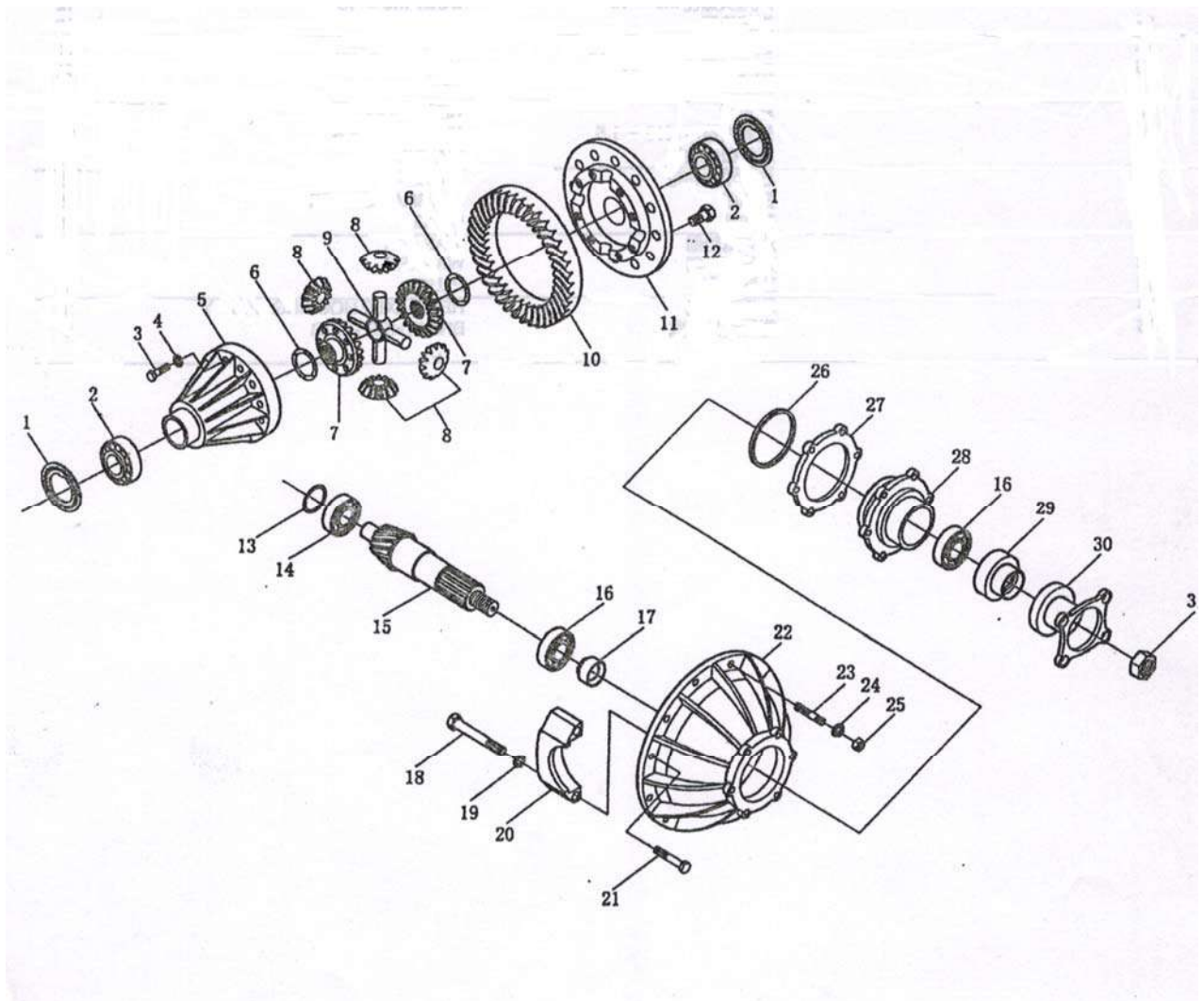
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1		出油口接头总成	1
2		“O” 密封圈 145 x 5.7	1
3		胶垫	1
4		滤网芯	1
5		外壳总成	1
6		螺栓 M8×20	6
7		垫圈 8	1

轮边总成 WHEEL ASSEMBLY



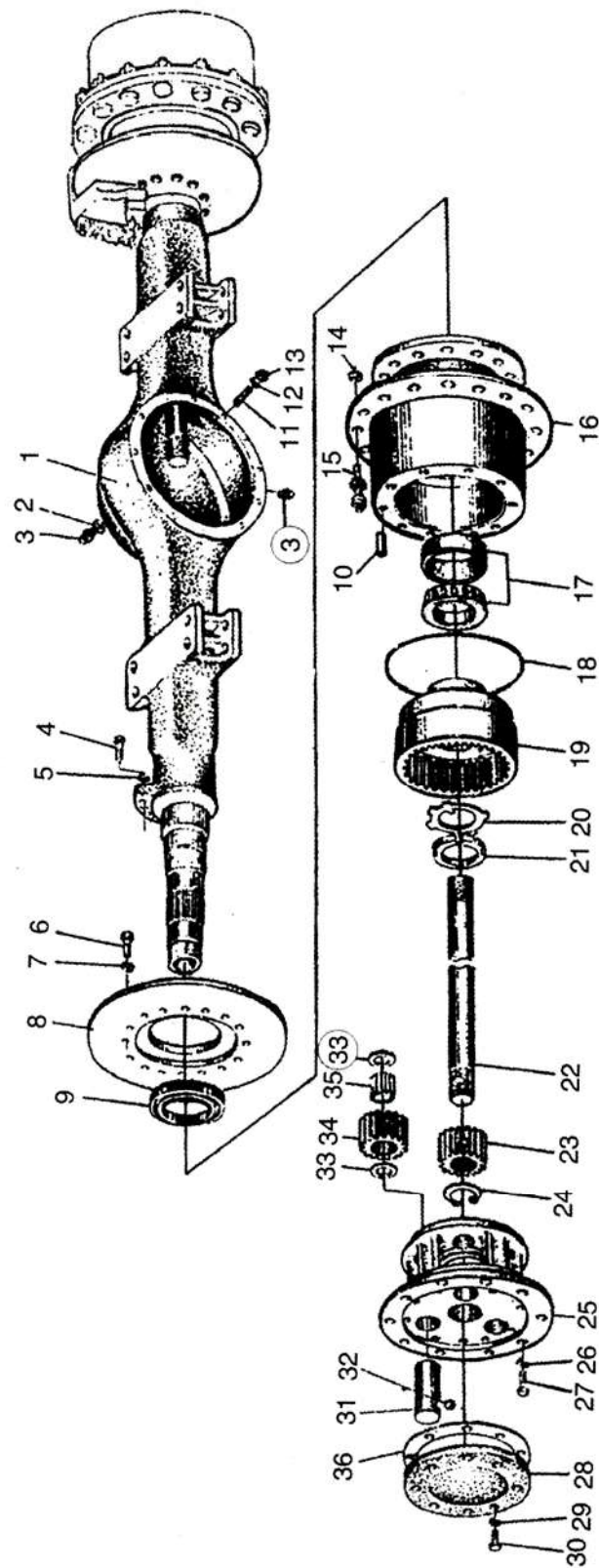
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		I 型六角螺母 M10x1.25	12
2		弹簧垫圈	12
3		特种垫圈	12
4		双头螺柱	12
5		后桥半轴	2
6		轮毂螺母 (左/右)	12
7		轮毂螺柱 (左/右)	12
8		制动毂	2
9		后轮毂外油封	12
10		六角头螺栓	
11		六角头螺栓 M6x10	BOLT M6X10
12		弹簧垫圈	WASHER
13		锁止垫圈	LOCK WASHER
14		螺母	NUT
15		后轮毂外轴承	BEARING
16		后轮毂	REAL HUB
17		后轮毂内螺母 M18x1.5	NUT M18X1.5
18		后轮毂内轴承	BEARING
19		后轮毂内油封	OIL SEAL
20		挡油盘	OIL SNAP COVER
21		加油塞	PLUG
22		注油塞垫圈	WASHER 1
23		放油塞垫圈	WASHER 1
24		放油螺塞	PLUG 1
25		后桥壳总成	1
26		常闭式通气塞	BREATHER PLUG 1

主传动总成 MAIN REDUCER ASSEMBLY



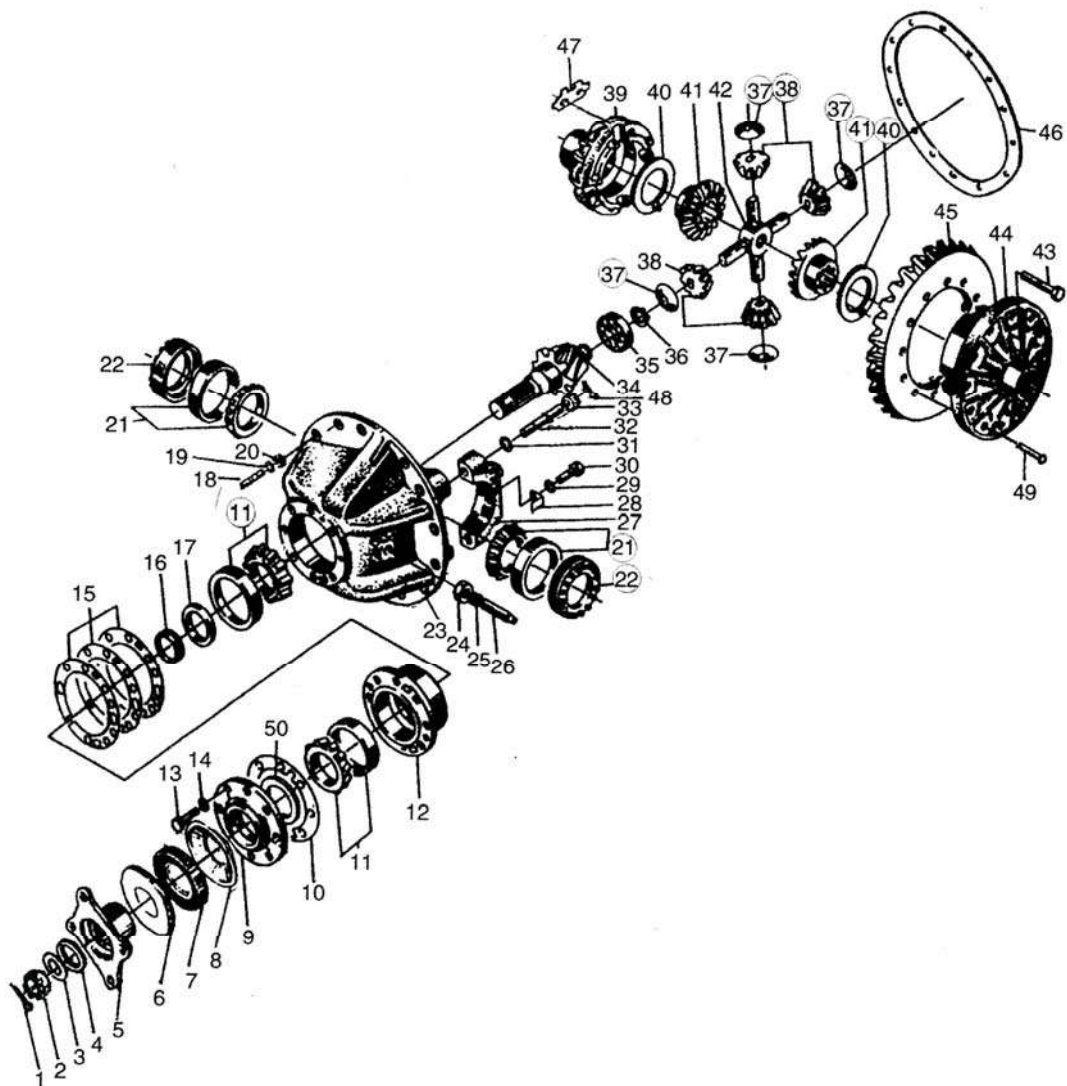
序号 KEY	代号 PART NO.		名称 DESCRIPTION		数量 QTY
1	W040101250	ZL15F.2.5.1	轴承盖	CAGE	1
2	B120400019	非标、大锥角	滚动轴承 27709	BEARING	2
3			螺母 M20×1.5	NRT M20×1.5	1
4	W040100381	ZL15F.25.1-2D	轴承座	BEARING SEAT	1
5		GB/T5785-2000	BOLT M12×1 25×50	6	
6		GB/T93-1987	弹簧垫圈 12	SPRING	6
7	W040100341	ZL15F.2.5-1	主动齿轮调整垫片	SHIM	1 组
8	W040100401	ZL15F.2.5.1-3	轴承隔套	SPACER	1
9	W040100391	ZL15F.2.5.1-4	轴承调整垫片	SHIM	按需
10		GB899-76	螺栓 GB10-10×25	BOLT	12
11		GB93-87	垫圈 10	WASHER 10	12
12		GB52-76	螺母 M10	BUT M10	12
13	B120400008	GB/T52.76	轴承	BEARING	2
14	W040100471	ZL15F.2.5-9	差速器轴承调整螺母	NUT.RING	2
15	W040100220	ZL15F.2.58A	主减速器壳体	CARRIER	1
16			螺母 M20×1.5	NRT M20×1.5	1
17	W040100371		止推柱	ROD	1
18	W040100361		止推调整螺栓	BOLT	1
19	W040100351	ZL15F.2.5-2	差速器轴承盖	CAP	2
20	W040100491	ZL15F.2.5-18	调整螺母锁片	LOCK SKIM	2
21			弹簧垫圈 8	SPRING	6
22		螺栓 M8×16	BOLT M8×16	2	
23		ZL80-06.5.2-7	垫圈	WASHER	4
24	W040100441	GB/T5785-2000	BOLT	4	
25		(M14×1.5)	螺母 M14×1.5	NUT M14×1.5	4
26	W040100580		主动锥齿轮 (后)	RINION(R)	1
27	W040100850	ZL15F.2.5.1-1	主动锥齿轮 (前)	PINION(F)	1
28	W040100200		轴承 102206	BEARING 102206	1
29		GB/T283-94	挡圈	SNAG	1
30	W040100131	GB894.1-86(25	WASHER	4	

驱动桥总成 AXLE ASSEMBLY



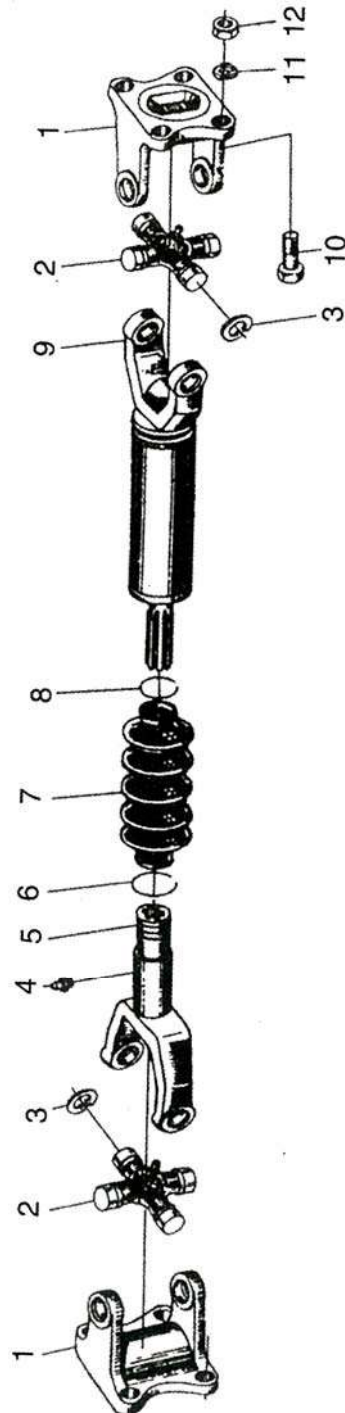
序号 KEY	代号 PART NO.		名称 DESCRIPTION		数量 QTY
1	W040100010	ZL16D.2.3A(3B)	桥壳总成（前）	AXLE CASE	1
2	W040100011		桥壳总成（后）	AXLE CASE	1
3		JB982-77	螺塞垫 20	WASHER	4
4	W040100311	ZLI5F.2-10	螺塞 M20 x 1.5	PLUG	4
5		ZLI5F.2-16D	螺栓 M16×1.5-54	BOLT	8
6	B060111603	GB93-76	垫圈 16	WASHER 16	8
7		GB58-76	螺栓 M12×1.5×30	BOLTM12×1.5×30	32
8		G893-76	垫圈 12	WASHER 12	32
9	W040100250	ZLI6E.2-5	制动盘	BRAKE DISC	2
10	B160210008	HG4-692-67	油封总成 PDII5×140×14	OILSEAL	2
11			定位销	PIN	2
12		GB899-176	螺栓 GM10-M10×25	BOLTGM10-	12
13	B060111003	GB93-76	垫圈 10	WASHER 10	12
14		GB52-76	螺母 M10	NUTM10	12
15	W040100620	ZLI6E.2-6	球螺母（左右旋各半数）	NUT	16
16	W040100630	ZL16E.2-2D	螺栓（左右旋各半数）	BOLT	16
17	W040100260	ZLI5F.2-8D	轮毂	HUB	2
18	B120400018	GB297-64	滚动轴承 2007115	BEARING	2
19		ZLI6E.2-3	O 型密封圈	O-RING	2
20	W040100270	ZLI6D.2.1-1B	齿圈	GEARING	2
21		GB858-76	止退垫圈 56	THRUST RING	2
22	W040100170	GB810X76	圆螺母 M56×2	NUTM56×2	2
23	W040100020	ZLIOB-D05	半轴（短）	AXLE SHAF 可	
24	W040200550		半轴（长）	AXLE SHAFT	
25	W0401 00030	ZLI6D.2-5	太阳轮	SUNGEAR	4
26		GB894-76	挡圈 35	SNAG 35	2
27	W040100280	ZL16E.2.2-4	行星架	PLANET	2
28	B060111203	GB93-76	垫圈 12	WASHER 12	48
29			螺栓 M12×1.5×35	BOLTM12×1.5×35	48
30	W040101320	ZL15F.2-6B	盖	COVER	2
31	B060110802	GB93-76	垫圈 8	WASHER 8	16
32	B040910820	GB30-76	螺栓 M8×20	BOLITM8×20	16
33	W040100050	ZLI5F.2.2-2	行星轮轴	PLANET SHAF 可	6
34		GB308-77	钢球 φ5	STEEL BALL	6
35	W040101070	ZL15F.2.2-3	行星轮挡圈	SPACER	12
36	W040100040	ZLI6D.2.2-1	行星轮	PLANET GEAR	6
37	W040100900	GB309-64	滚针轴承 3×30	NEEDLE ROLLER	174
38			垫片	WASHER	1

主传动总成 MAIN REDUCER ASSEMBLY



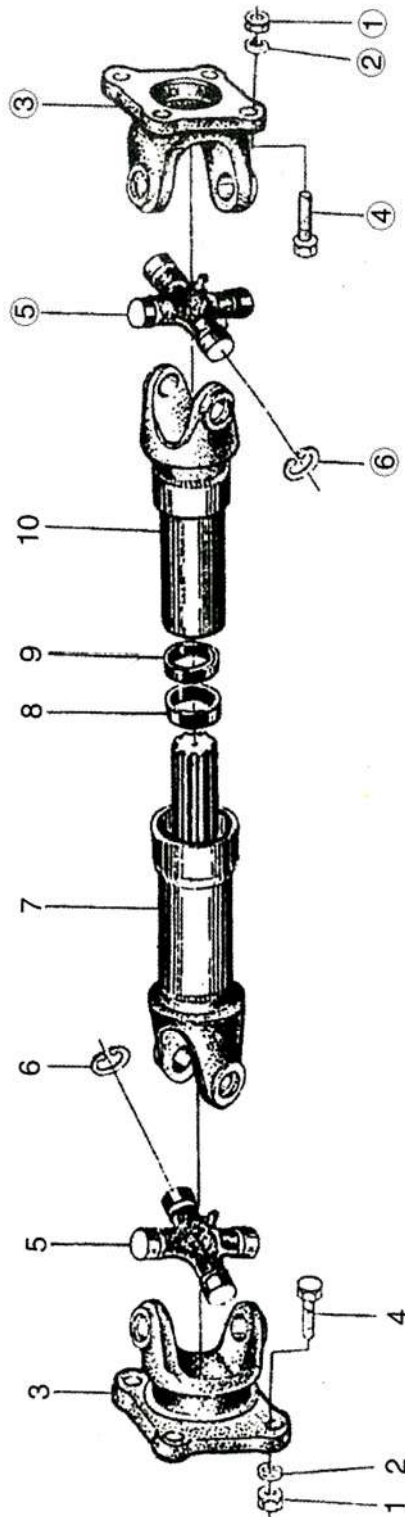
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		G8/1.91-2000 开口销 4×35	PIN 1
2		ZL15F.2.5.1.14 螺母 M20×1.5	NUT M20×1.5 1
3		ZL15F.2.5.1.12 垫圈	WASHER 1
4		ZL15F.2.5.1-13 O 型密封圈	O-RING 1
5	W040100080	ZL15F.2.5.1-8 输入法兰	FLANGE 1
6	W040101240	ZL15F.2.5.1-11 防尘罩	PROTECTOR 1
7		ZL15F.2.5.1-10 油封总成	OIL SEAL 1
8	W040100091	回油盘	PIATE 1
9	W040101250	ZL15F.2.5.1 轴承盖	CAGE 1
10		密封垫片	SEAR WASHER 1
11	B120400019	非标、大锥角 滚动轴承 27709	BEARING 2
12	W040100381	ZL15F.25.1-2D 轴承座	BEARING SEAT 1
13		GB/T5785-2000 BOLT M12×1 25×50	6
14		GB/T93-1987 弹簧垫圈 12	SPRING 6
15	W040100341	ZL15F-2.5-1 主动齿轮调整垫片	SHIM 1 组
16	W040100401	ZL15F.2.5.1-3 轴承隔套	SPACER 1
17	W040100391	ZL15F.2.5.1-4 轴承调整垫片	SHIM 按需
18		GB899-76 螺栓 GB10-10×25	BOLT 12
19		GB93-87 垫圈 10	WASHER 10 12
20		GB52-76 螺母 M10	BUT M10 12
21	B120400008	GB/T52.76 轴承	BEARING 2
22	W040100471	ZL15F.2.5-9 差速器轴承调整螺母	NUT.RING 2
23	W040100220	ZL15F.2.58A 主减速器壳体	CARRIER 1
24		螺母 M20×1.5	NRT M20×1.5 1
25	W040100371	止推柱	ROD 1
26	W040100361	止推调整螺栓	BOLT 1
27	W040100351	ZL15F.2.5-2 差速器轴承盖	CAP 2
28	W040100491	ZL15F.2.5-18 调整螺母锁片	LOCK SKIM 2
29		弹簧垫圈 8	SPRING 6
30		螺栓 M8×16	BOLT M8×16 2
31		ZL80-06.5.2-7 垫圈	WASHER 4
32	W040100441	GB/T5785-2000 BOLT	4
33		(M14×1.5) 螺母 M14×1.5	NUT M14×1.5 4
34	W040100580	主动锥齿轮 (后)	RINION(R) 1
	W040100850	ZL15F.2.5.1-1 主动锥齿轮 (前)	PINION(F) 1
35	W040100200	轴承 102206	BEARING 102206 1
36		GB/T283-94 挡圈	SNAG 1
37	W040100131	GB894.1-86(25) WASHER	4
38	W040100920	ZL15F-2.5-12 差速齿轮	PINION 4
39	W040101210	ZL15F.2.5.1-3 差速器右壳	CASE 1
40	W04010113	ZL15F.25.-10 半轴齿轮垫	WASHER 2
41	W040100150	ZL15F.2.5-15 半轴齿轮	GEAR 2
42	W040100870	ZL15F12.5-14 差速器行星齿轮轴	SHAFT.SPIDER 1
43	W04010089	ZL15F.2.5.11A BOLT	8
44	W040101210	ZL15F.2.5-16 差速器左壳	CASE 1
45	W040100850	ZL15F.2.5-3 从动螺旋伞齿轮 (后)	GEAR.BEVEL(R) 1
	W040100580	ZL15F.2.5-7 从动螺旋伞齿轮 (前)	GEAR.BEVEL(F) 1
46	W040100481	桥壳密封垫	WASHER 1
47	W040101100	防松垫片	SKIM 4
48		ZL15F.2.5-17 开口销 3×30	PIN 4
49	W040101180	铆钉	RIVET 12
50	W040101080	ZL15F.25-4 轴承止推垫圈	WASHER 1

前传动轴 FRONT DRIVING SHAFT



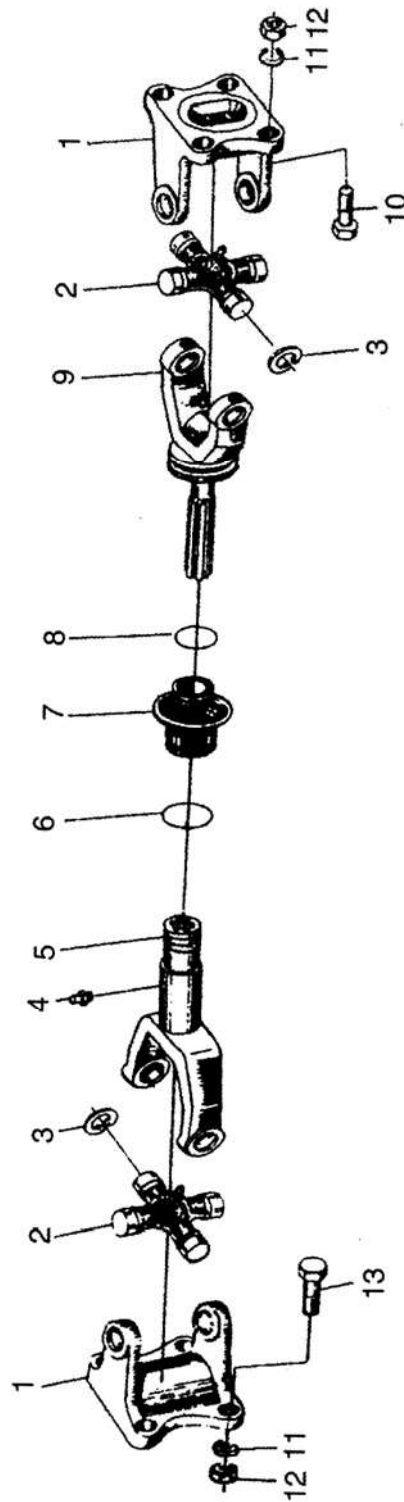
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1		突缘叉	2
2		万向节总成	2
3		挡圈	8
4		油杯 M10×1	1
5		滑动叉	1
6		锁紧卡子	1
7		防尘套	1
8		锁紧卡子	1
9		花键轴总成	1
10	Z110170010	传动轴用螺栓	8
11	B060111203	垫圈 12	8
12	B050411210	螺母 M12×1.5	8

中间传动轴 MID DRIVING SHAFT



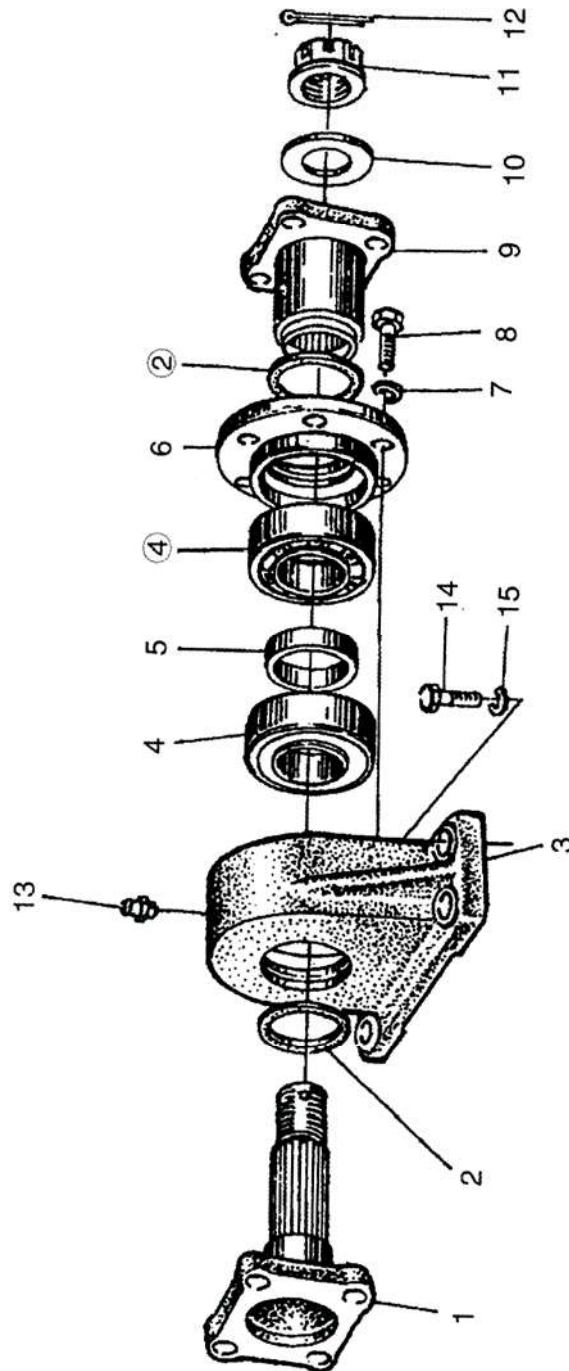
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	B050411210	螺母 M12×1.5	8
2	B060111203	垫圈 12	8
3		突缘叉	2
4	Z110170010	传动轴用螺栓	8
5		万向节总成	2
6		挡圈	8
7		花键轴总成	1
8		盖	1
9		防尘套	1
10		滑动叉	1

后传动轴 REAR DRIVING SHAFT



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1		突缘叉	2
2		万向节总成	2
3		挡圈	8
4		油杯 M10×x1	1
5		滑动叉	1
6		锁紧卡子	1
7		防尘套	1
8		锁紧卡子	1
9		花键轴总成	1
10	Z110170010	传动轴用螺栓	4
11	B060111203	垫圈 12	8
12	B050411210	螺母 M12×1.5	8
13	B041011245	螺栓 M12×1.5×45	4

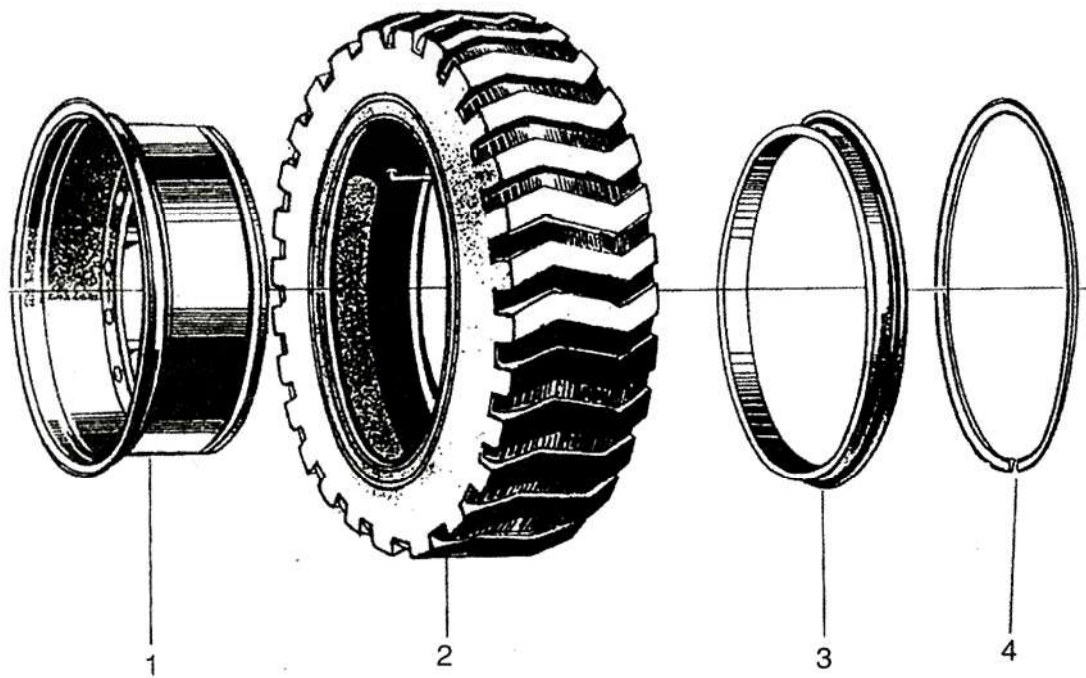
传动轴支座 SUPPORT OF DRIVING SHAFT



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	ZL16D.17.2-1	键轴	1
2	ZL16D.17.2-2	密封圈	2
3	ZL16D.17.2-3	轴承座	1
4	GB276-89	轴承 208	2
5	ZL16D.17.2-4	隔套	1
6	ZL16D.17.2-5	端盖	1
7	GB93-87	垫圈 8	6
8	GB5781-86	螺栓 M8×20	6
9	ZL25-2-51	输入联接法兰	1
10	ZL25-2-48	输入法兰垫圈	1
11	ZL25-2-50	螺母	1
12	GB91-86	销 5×40	1
13	GFB1152-79	黄油嘴 M10×1	1
14	GB5786-86	螺栓 M14×1.5×35	4
15	G893-87	垫圈 14	4

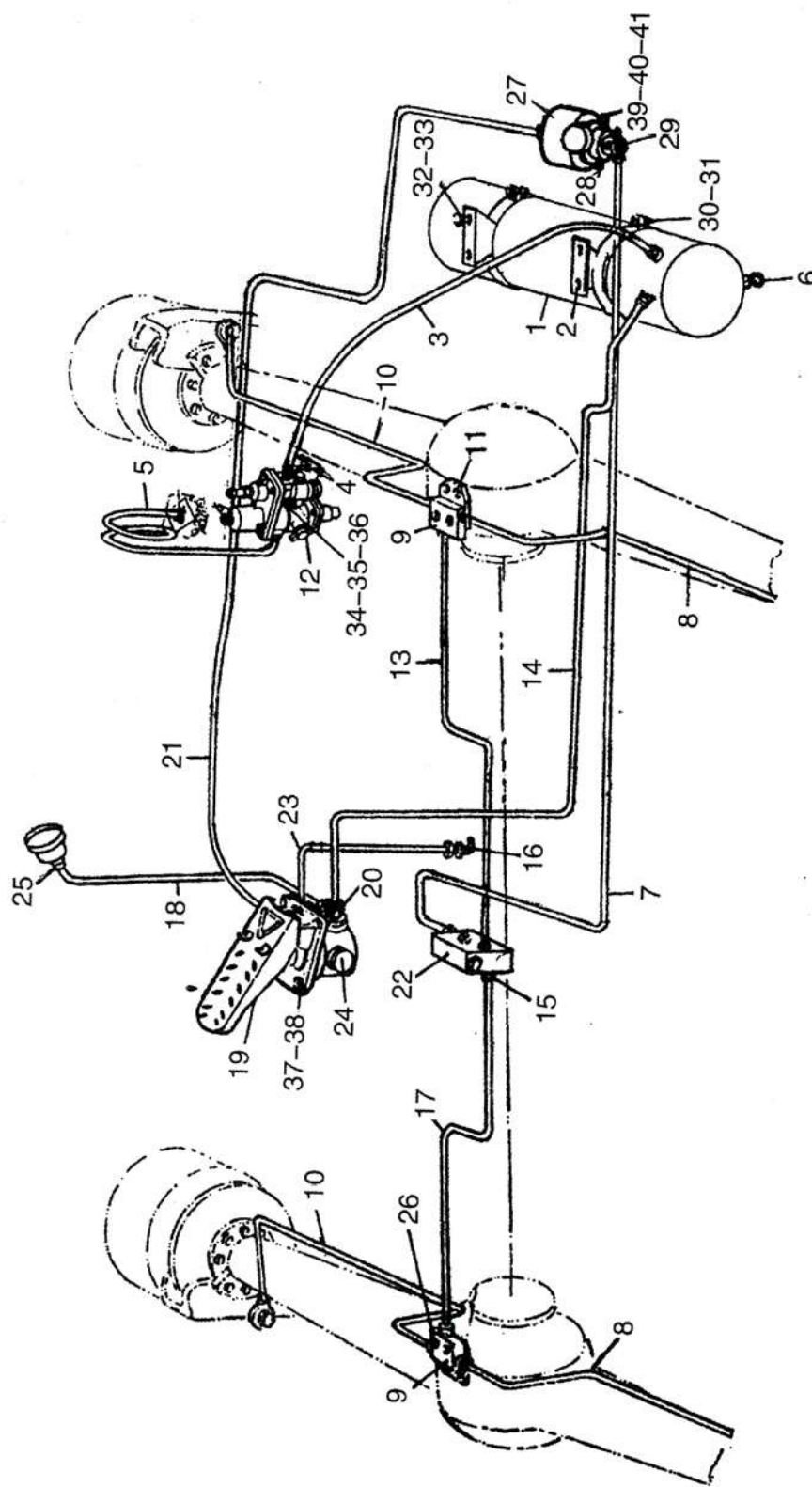
轮胎轮辋

TYRE WITH RIM



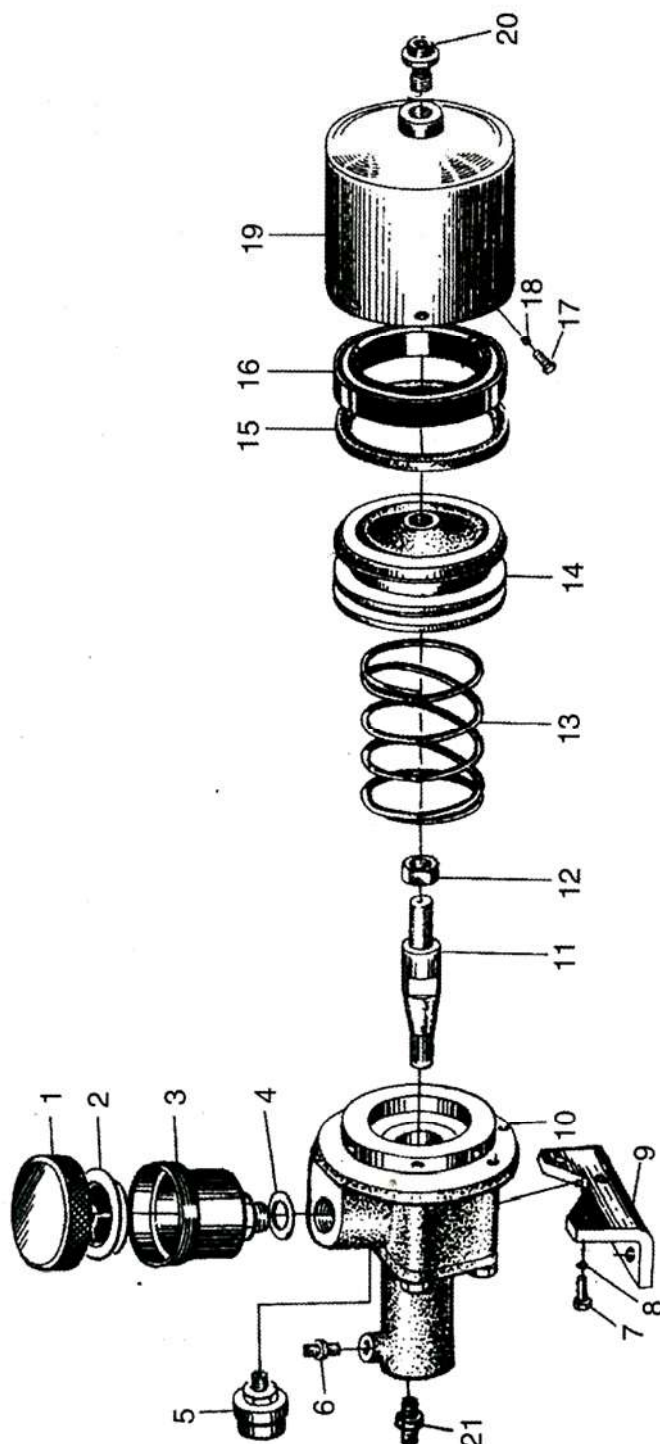
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z110170020	轮辋	4
2	W110000010	轮胎	4
3		外轮缘	4
4		锁环	4

整车制动系统 BRAKE SYSTEM



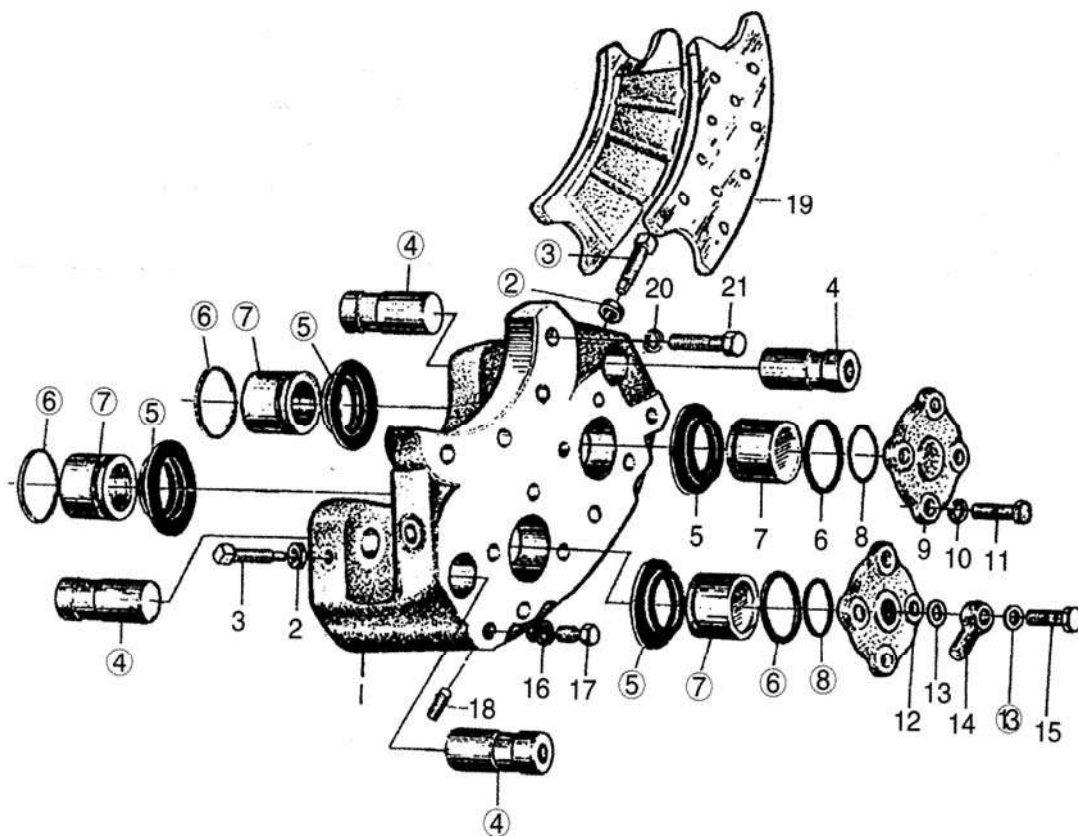
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	Z110070350	贮气筒	1
2		贮气筒环箍总成	2
3	Z110200410	贮气筒进气管	1
4		卸荷阀支架	1
5	Z140070010	打气泵出气管	1
6	W110000210	手动放水阀	1
7	Z110070490	高压树脂软管(2000)	1
8	Z110070081	制动油管 I	2
9	ZL50D.10.5	三通板	2
10	Z110070291	制动油管 II	2
11	Z116D.7-2	三通油路板支架	2
12	W110002580	多功能卸荷阀	1
13	ZL16D.7.2	高压树脂软管(1000)	1
14	Z140070030	贮气筒出气管	1
15	ZL50D.10-4	油管接头	8
16	Z110070030	接头	1
17	ZL16D.7-2	高压树脂软管(1500)	1
18	Z020250340	夹紧缸进油管	1
19	W110000100	制动总泵	1
20	ZL16D7.16	刹车阀三通接头	2
21	Z130070010	加力器进气管	1
22		四通油路板	1
23	Z110070320	树脂软管	1
24	ZL16D.7-13	丝堵	1
25	Z320220070	气压表接头	1
26	B040611030	螺栓 M10×30	4
27	W110002650	加力器	1
28	Z110070050	加力器油塞	1
29	ZL16D.7.10	加力器接头	1
30	B040611060	螺栓 M10×60	2
31	B050331008	螺母 M10	6
32	B040611040	螺栓 M10×40	4
33	B060111003	垫圈 10	8
34	B040710880	螺栓 M8×80	2
35	B050310807	螺母 M8	2
36	B060110802	垫圈 8	2
37	B040710820	螺栓 M8×20	4
38	B060210802	垫圈 8	4
39	B040711225	螺栓 M12×25	4
40	B050311210	螺母 M12	2
41	B060111203	垫圈 12	2
42	B040611030	螺栓 M10×30	4

助力器总成 BOOSTER ASSEMBLY



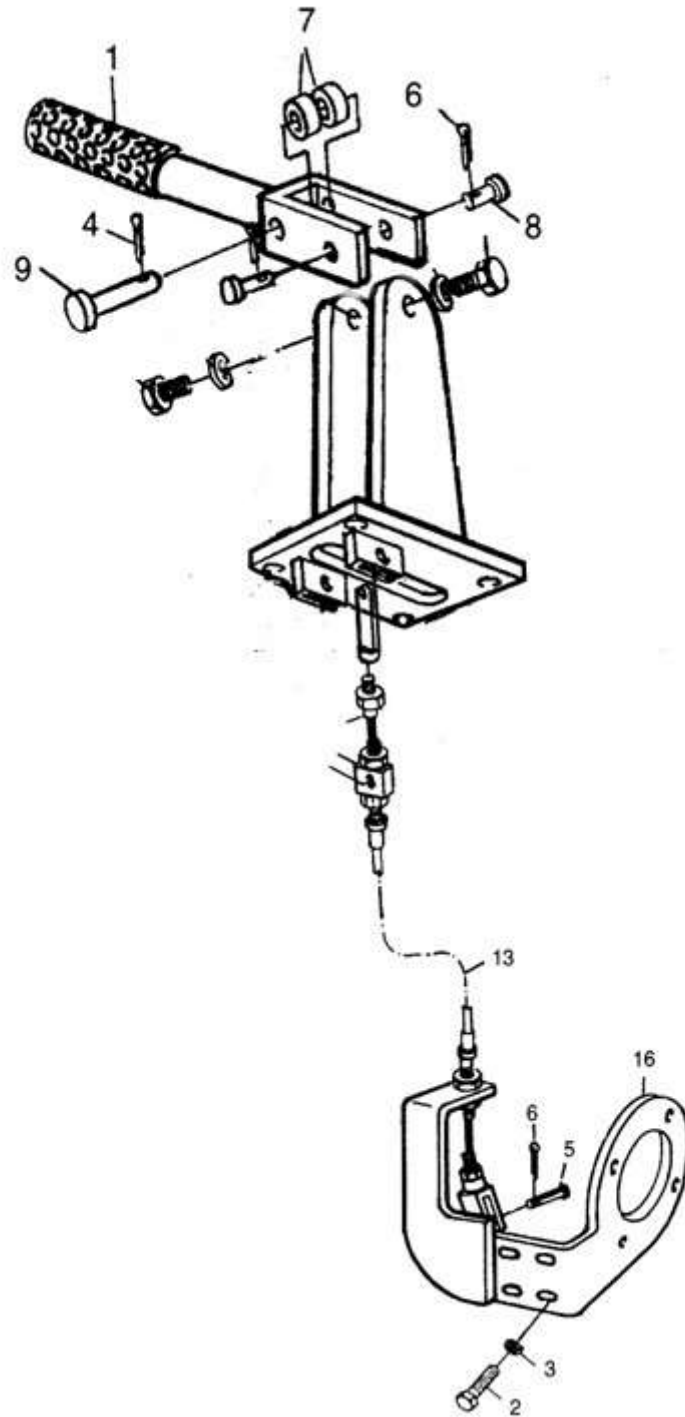
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	W11040430	油杯盖	1
2	W110040440	过滤套	1
3	W110040450	油杯体	1
4	W110013530	O 形圈 40×3.1	1
5	W110040470	放气嘴	1
6	W110040480	接头	1
7	B040711035	螺栓 M10×35	2
8	B060111003	垫圈 10	2
9	W110040540	支架	1
10	W110040570	制动泵体	1
11	W110040580	推杆	1
12	B050331211	螺母 M12	1
13	W110040600	弹簧	1
14	W110040610	活塞	1
15	W110040620	密封圈	1
16	W110040630	YX 密封圈	1
17	B040910816	螺栓 M8×16	6
18	B060110802	垫圈 8	6
19	W110040640	加力缸	1
20	Z310340020	油水分离器接头	1
21	Z320220020	管接头	1

制动钳总成 BRAKE CALIPER ASSEMBLY



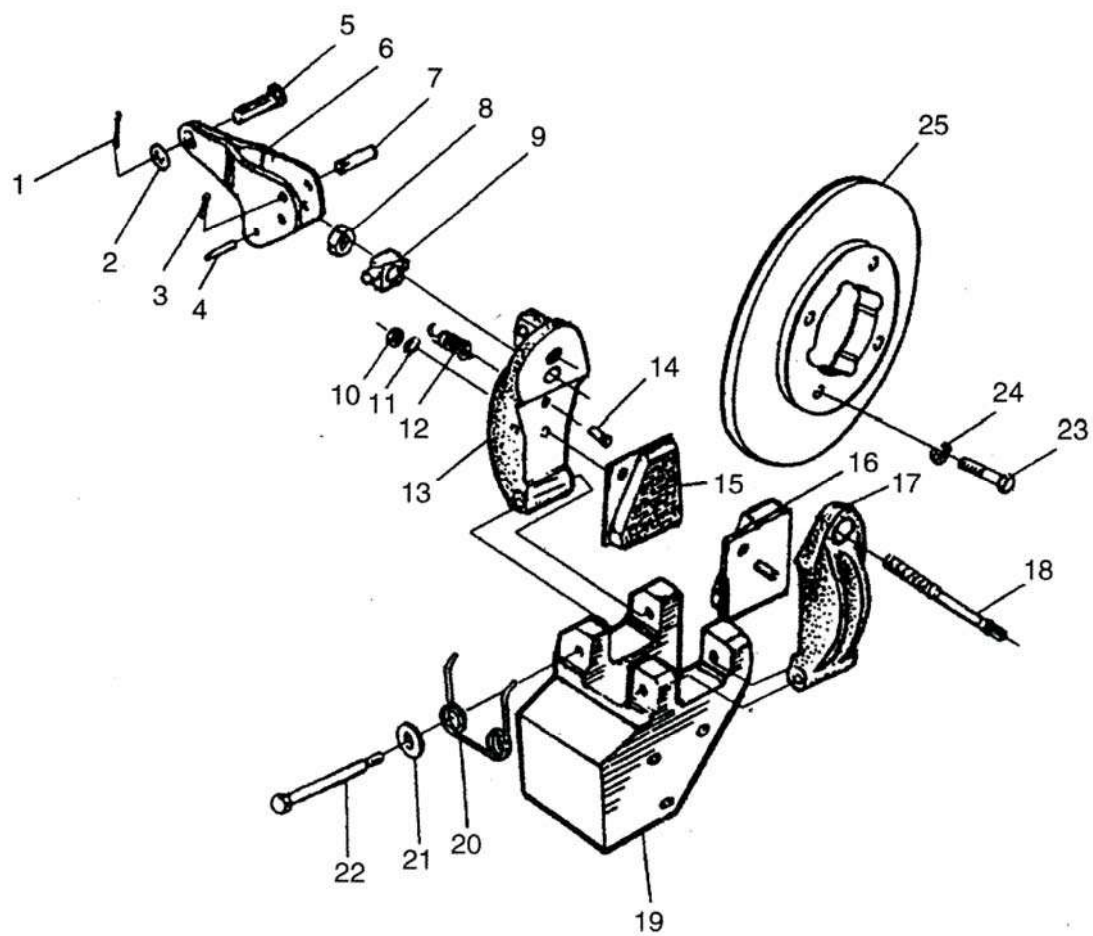
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		夹钳 PLIER	4
2		螺母 M10×1 NUT M10×1	16
3		螺钉 M10×1×35 BOLT M10×1×35	16
4		销轴 PIN SHAFT	16
5		防尘罩 DUST RING	16
6		O 型圈 80×5.3 O-RING 80×5.3	16
7	W0401 00930	分泵活塞 PISTON	16
8		O 型圈 31.7×3.55 O-RING 31.7×3.55	16
9		上油缸盖 UPPER CYLINDER HEAD	12
10		垫圈 10 WASHER 10	64
11		螺栓 M10×25 BOLT M10×25	64
12		下油缸盖 LOWER CYLINDER HEAD	4
13		密封垫圈 10 WASHER 10	8
14		接头体 CONNECTOR	4
15		螺栓 M10 ×1×30 BOLT M10×1×30	4
16		密封垫圈 10 WASHER 10	8
17	W0401 10021	放气螺钉 ALR BLEED VALVE	8
18		螺钉 M8×10 SOREW M8×10	16
19	W0401 00940	摩擦垫块总成 FRICTON SPACER ASS'Y	8
20		螺栓 M16×1.5×54 BOLT	16
21		垫圈 16 WASHER 16	16

手制动操纵机构 HAND BRAKE MECHANISM



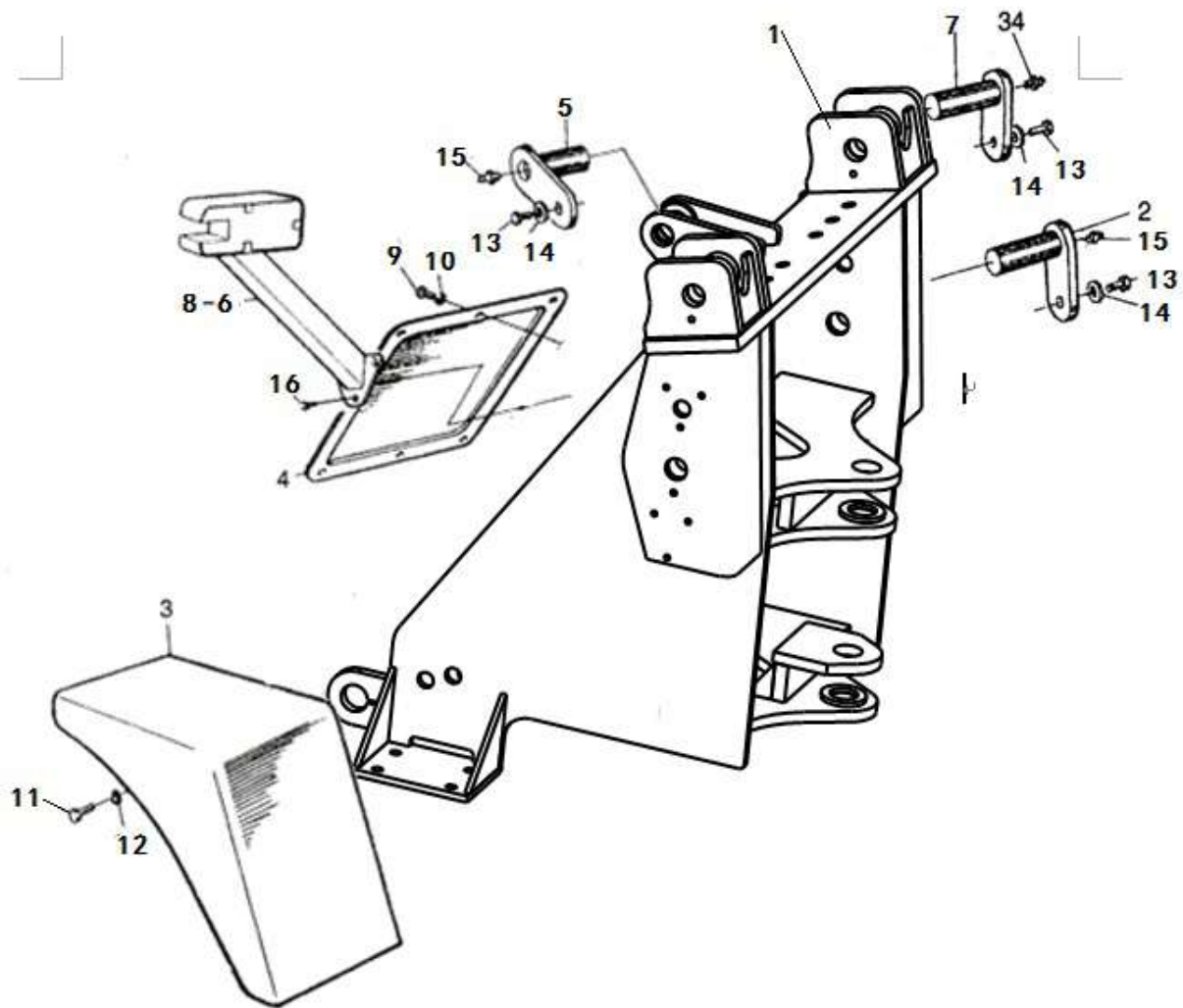
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		手制动杆 HAND BRAKE ROD	1
2	GB/T5783-2000	螺栓 M12×30 BOLT M12×30	4
3	GB/T93-1987	垫圈 12 WASHER 12	4
4	GB/T91-2000	开口销 3.2 SPLIT PIN 3.2	2
5		销子 φ8×30 PINφ8×30	2
6		开口销 2 SPLIT PIN2	4
7		套 BUSHING	2
8		短销 φ10×25 PINφ10×25	2
9		长销 φ10×55 PINφ10×55	1
10		手刹操纵座 MOUNTING SEAT	1
11		螺栓 BOLT	2
12		垫圈 WASHER	2
13		手刹线 CABLE SHAFT	1
14	GB/T5783-2000	螺栓 M8×25 BOLT M8×25	4
15	GB/T93-1987	垫圈 8 WASHER 8	4
16	ZL15B.18.1	手刹支架 SUPPORTING PLATE	1

手制动器总成 HAND BRAKE ASSEMBLY



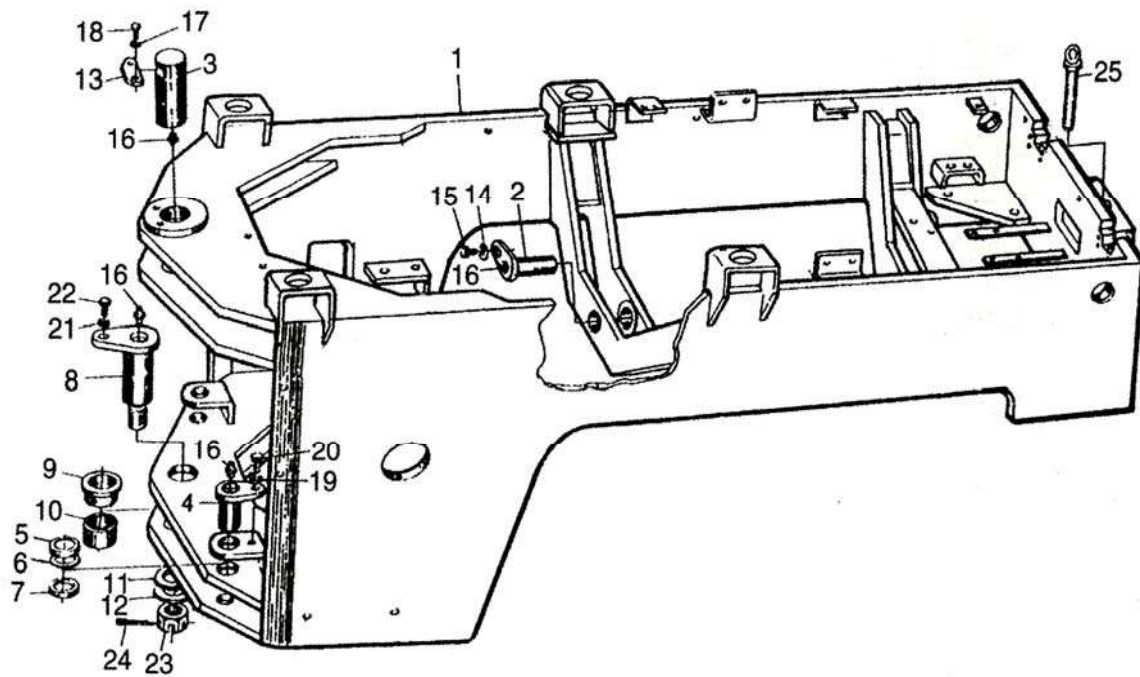
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		开口销 3×20	1
2		垫圈 10	1
3		开口销 1.5×10	1
4		销轴 4×22	1
5		销轴	1
6		制动曲柄	1
7		销轴	1
8		螺母 M10	1
9		支座	1
10		螺母 M5	2
11		垫圈 5	2
12		拉簧	1
13		主夹钳	1
14		弹簧拉销	1
15		主摩擦片	1
16		副摩擦片	1
17		副夹钳	1
18		拉杆螺栓	1
19		支座	1
20		复位弹簧	1
21		垫圈	2
22		螺栓	2
23		螺栓	4
24		垫圈	4
25		制动盘	1

前车架总成 FRONT FRAME ASSEMBLY



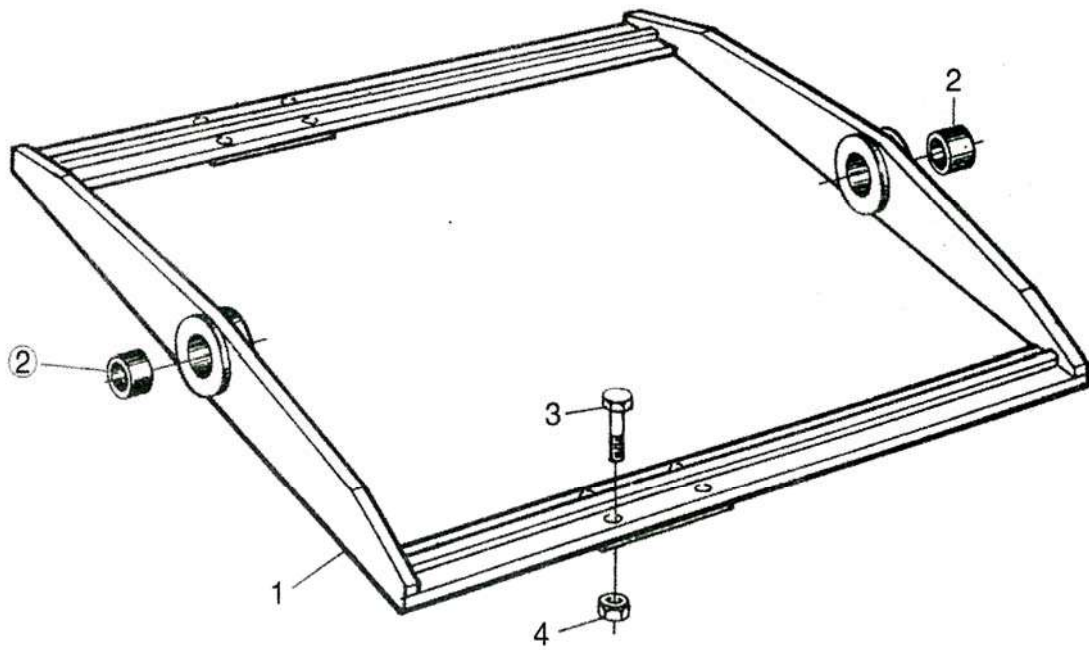
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z140020010	前车架	2
2	ZL16D.2.2	举升缸后销轴总成	1
3	Z130020010	左挡泥瓦总成	1
4	ZL16D.211	小盖板	1
5	ZL16D.2.5	翻斗缸后销轴总成	1
6	Z1 30020300	左前大灯架	1
7	ZL16D.2.8	动臂后销轴总成	2
8	Z1 30020300	左前大灯架	1
9	B040710612	螺栓 M6×12	6
10	B060110602	垫圈 6	6
11	B040711225	螺栓 M12×25	8
12	B060131203	垫圈 12	8
13	B040911225	螺栓 M12×25	6
14	B060211203	垫圈 12	6
15	B150101000	油杯 M10×1	5
16	B040910806	螺栓 M8×6	2

后车架总成 REAR FRAME ASSEMBLY



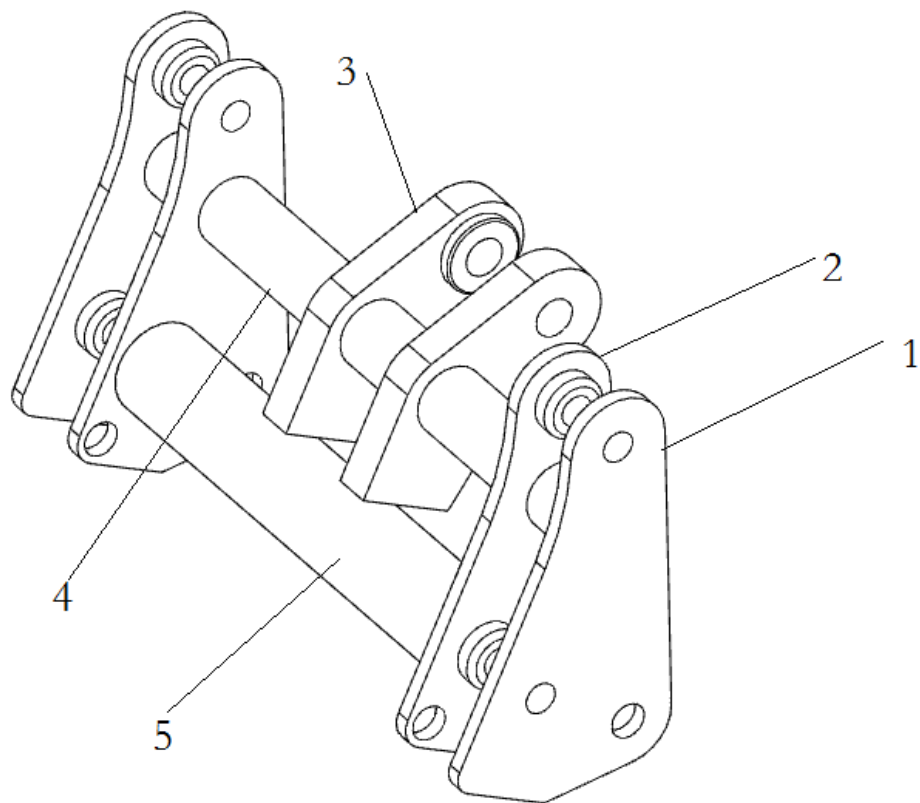
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	Z140030010	后车架	1
2	Z140030240	摆动架销轴总成	2
3	ZLI6D.3-6	上铰接轴	1
4	ZLI6D.3.3	转向销轴总成	2
5	ZLI6D.2-6	密封盖	2
6	ZLI6D.2-8	密封圈	2
7	ZLI6D.2-7	支承垫	2
8	ZLI6D.3.2	下铰接轴总成	1
9	ZLI6D.3-4	隔套	1
10	ZLI6D.3-3	支承套	1
11	ZLI6D.3-2	调整垫片	1 组
12	ZLI6D.3.1	垫	1
13	ZLI6D.3-5	定轴板	1
14	B06021 1203	垫圈 12	2
15	B040911225	螺栓 M12×25	2
16	B150101000	油杯 M10×1	6
17	B060111003	垫圈 10	2
18	B040911025	螺栓 M10×25	2
19	B060211002	垫圈 10	2
20	B040911020	螺栓 M10×20	2
21	B060211603	垫圈 16	2
22	B040911635	螺栓 M16×35	2
23	B050833034	螺母 M30	1
24	B080210018	销 6.3×50-EP·ZN	1

摆动架总成 OSILLATING FRAME ASSEMBLY



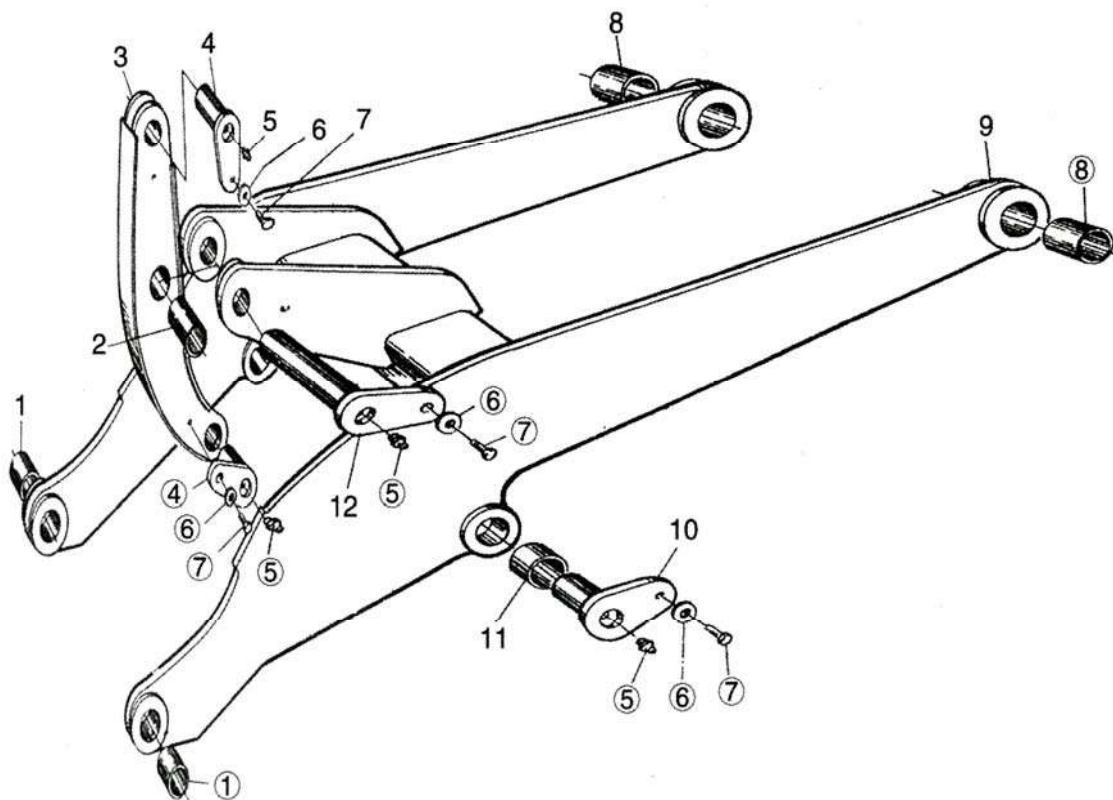
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z140150010	摆动架	1
2	Z140150140	摆架衬套	2
3	B040811680	螺栓 M16×80	8
4	B050211614	尼龙锁紧螺母 M16	8

快换头总成 QUICK HITCH



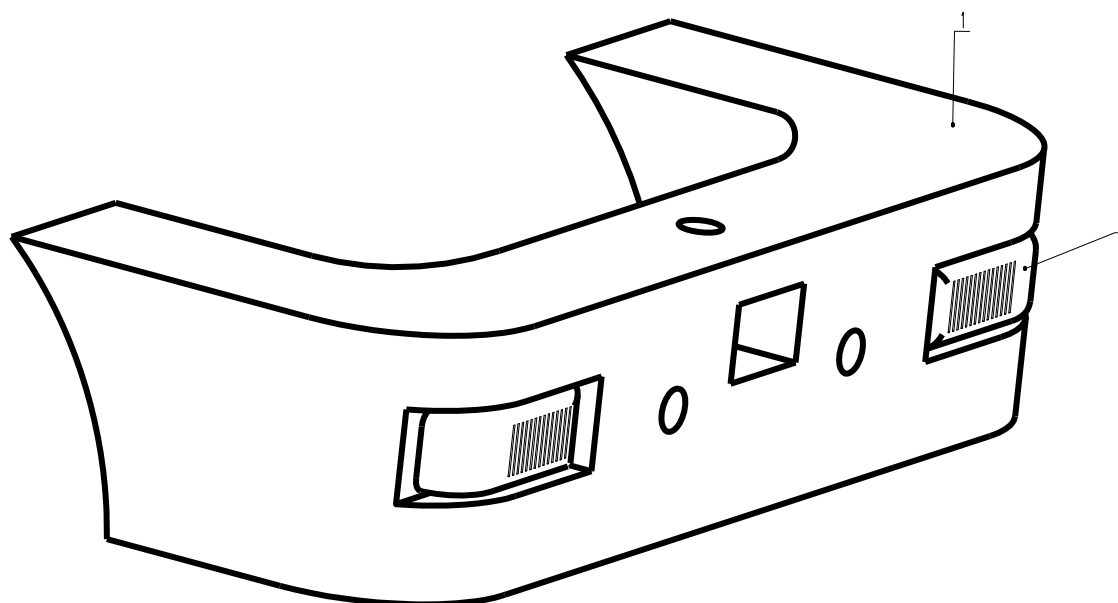
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z1100103340	耳板孔圈	2
2	Z110010020	耳板孔圈	2
3	B040911225	耳板钻孔圈	2
4	Z110010010	快换油缸固定板	1
5	B060311203	轴	1

动臂组合 LOADER BOOM MODULE



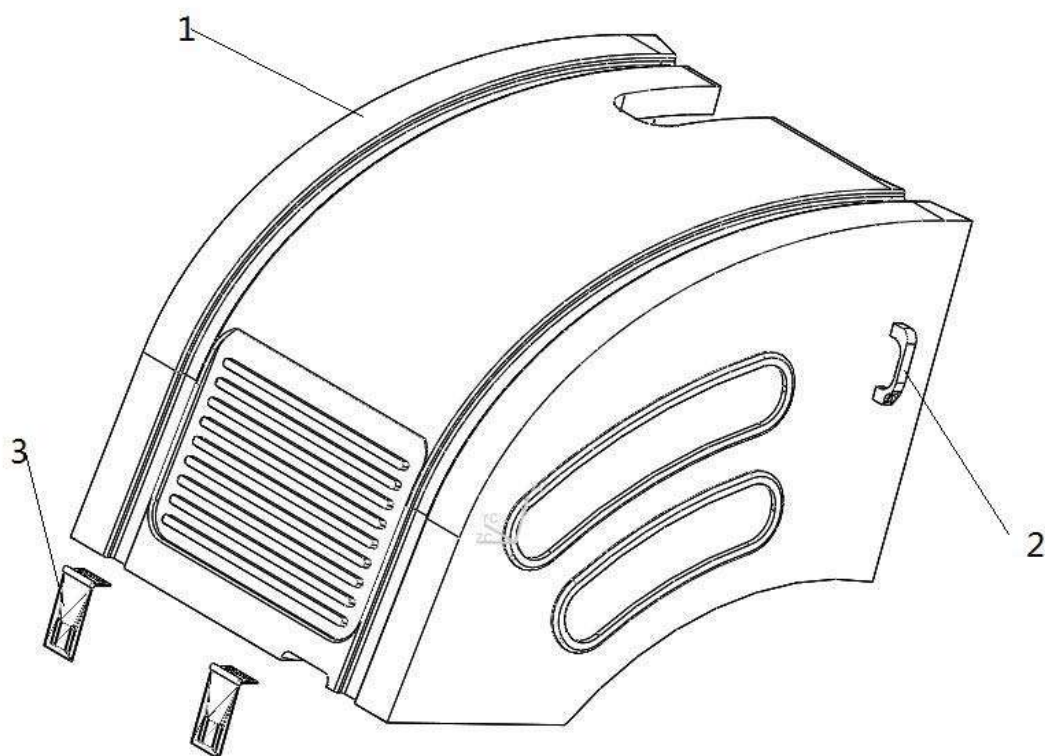
序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	Z110010050	衬套	SLEEVE	2
2	Z110010040	衬套	SLEEVE	1
3	Z130010220	摇臂	ROCKER ARM	1
4	Z110010550	销轴总成	PIN SHAFT ASS'Y	1
5	B150101000	油杯 M10×1	OIL CUP M10×1	5
6	B060211603	垫圈 16	WASHER 16	5
7	B040911630	螺栓 M16×30	BOLT M16×30	5
8	Z110010070	衬套	SLEEVE	2
9	Z110010230	动臂	LIFT ARM MODULE	1
10	Z110010610	动臂中销轴总成	PIN SHAFT ASS'Y	2
11	Z110010060	衬套	SLEEVE	2
12	Z110010580	摇臂主销轴总成	PIN SHAFT ASS'Y	1

配重铁总成
REAR BUMPER



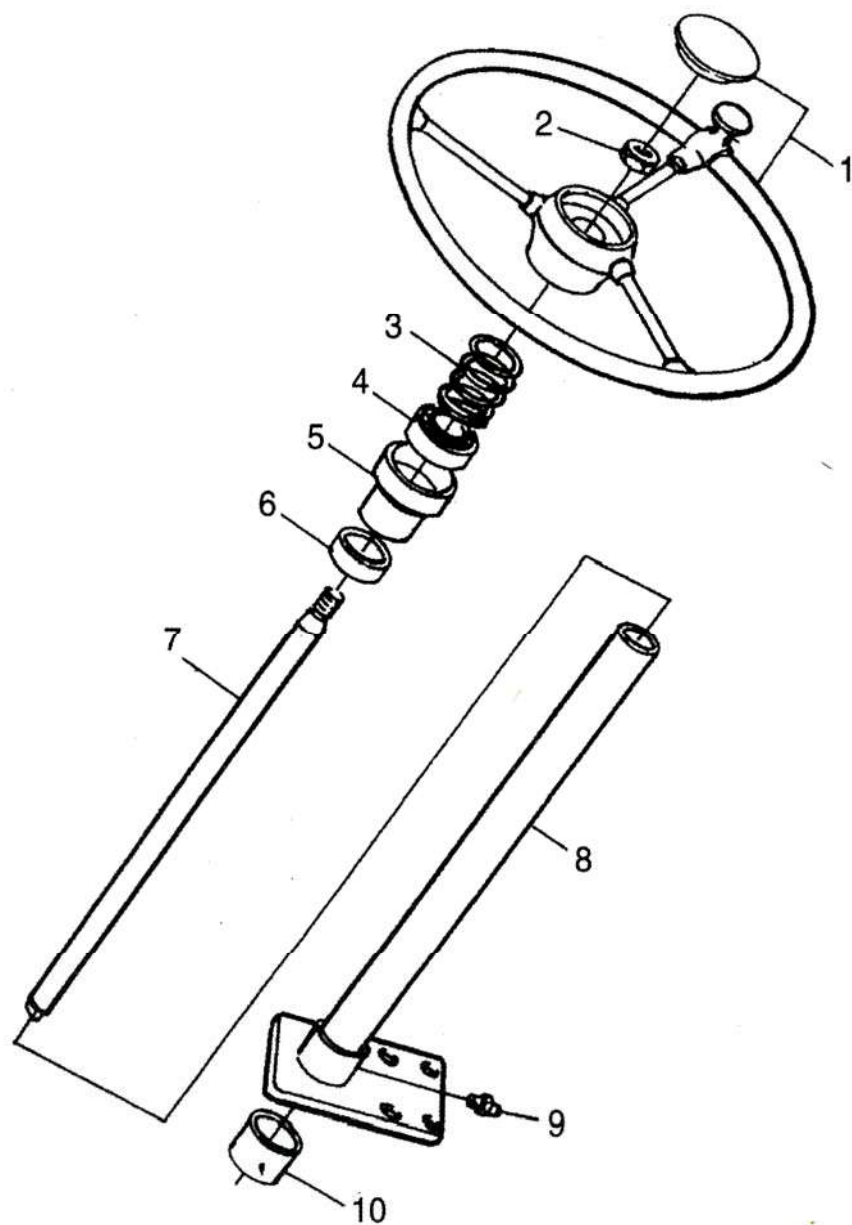
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	Z140300020	组合配置	1
2	B040924100	大灯 LIGHT	2

发动机罩总成 ENGINE HOOD ASSEMBLY



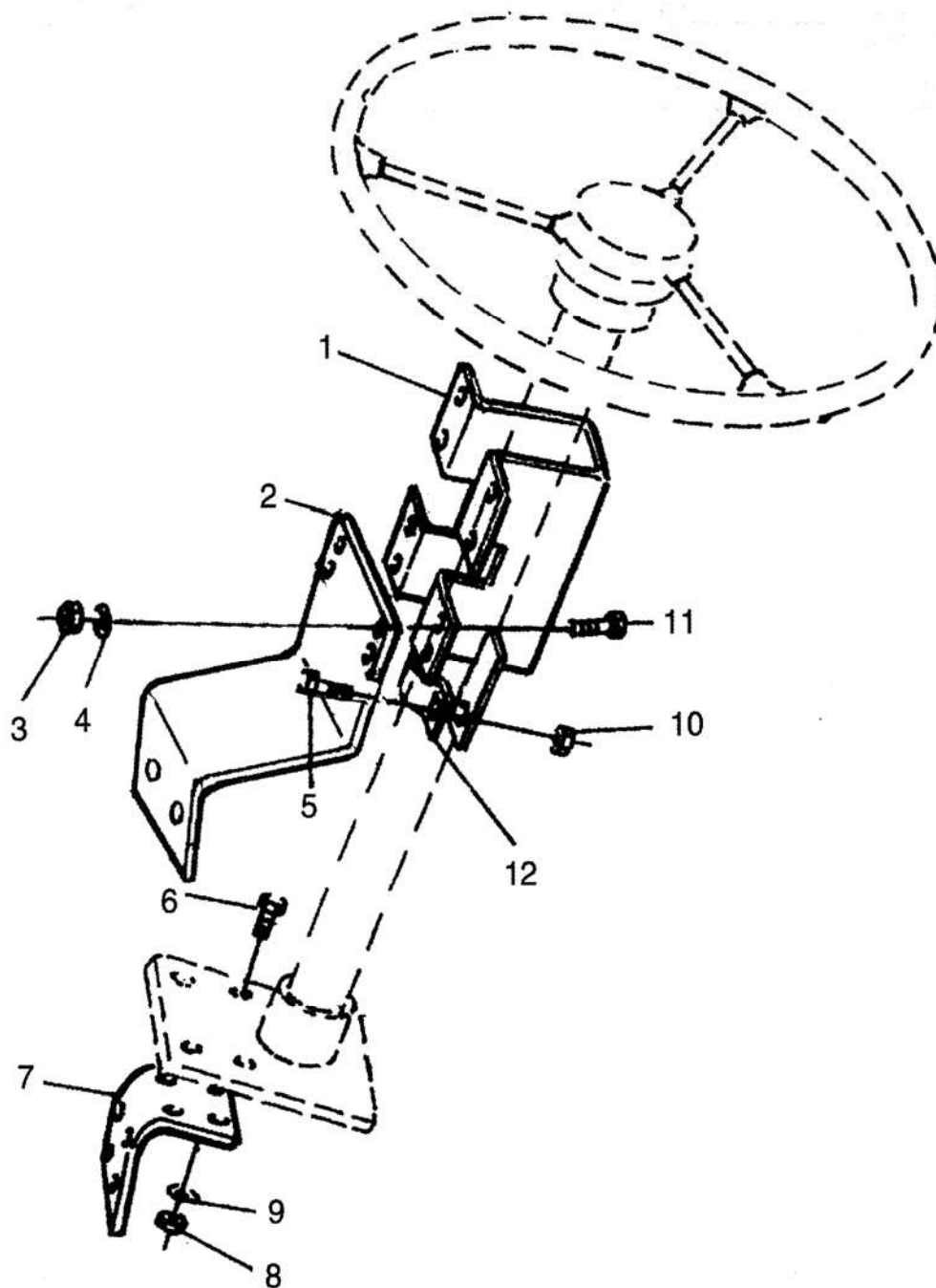
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	Z140120040	发动机罩 HOOD OF DIESEL ENGINE	1
2	Z130120050	发动机罩把手 HANDLE	2
3	Z130120050	连接合页 HINGE	2

方向盘组合 STEERING WHEEL ASSEMBLY



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	W0901 20000	方向盘	1
2	GB6173-86	螺母 M16×1.5	1
3	Z110050100	弹簧	1
4	W110001650	轴承	1
5	W110002570	喇叭继电器	1
6	Z110050110	楔入套	1
7	Z110050010	转向轴	1
8	Z110050130	转向管柱	1
9	GB1152-79	黄油嘴 M10×1	1
10	Z110050120	轴套	1

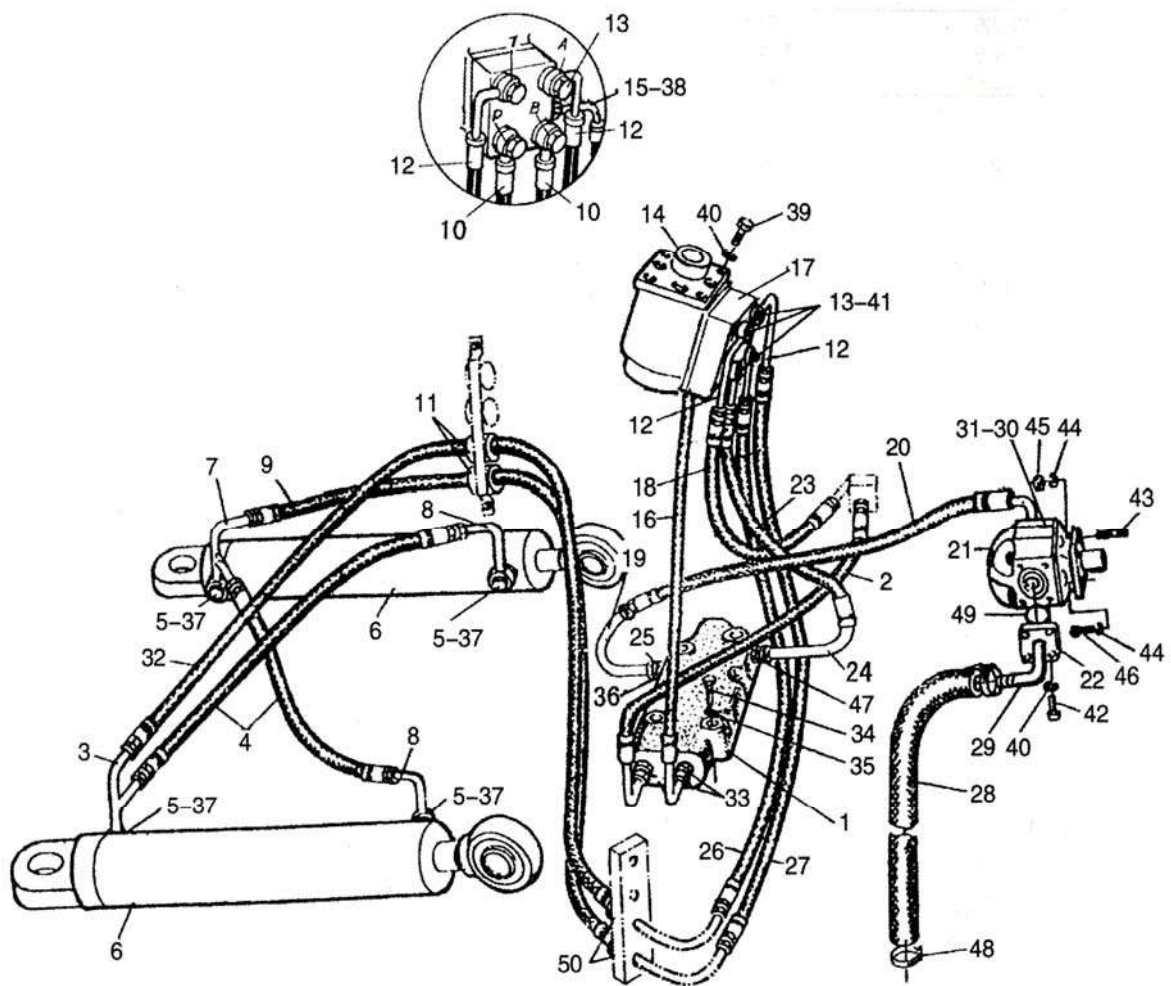
方向盘支架组合 STEERING MECHANISM FRAME MODULE



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z020160010	组合仪表座	1
2	Z140050010	上支撑架	1
3	GB6170-86	螺母 8	4
4	GB93-87	垫圈 8	4
5	GH5781-86	螺栓 M8×40	2
6	GH5781-86	螺栓 M10×35	4
7	Z0201 60040	下支座	1
8	GB6170-86	螺母 M10	4
9	GB93-87	垫圈 10	4
10	GB6170-86	螺母 8	2
11	GB5781-86	螺栓 M8×25	4
12	Z020160030	管柱卡子	1

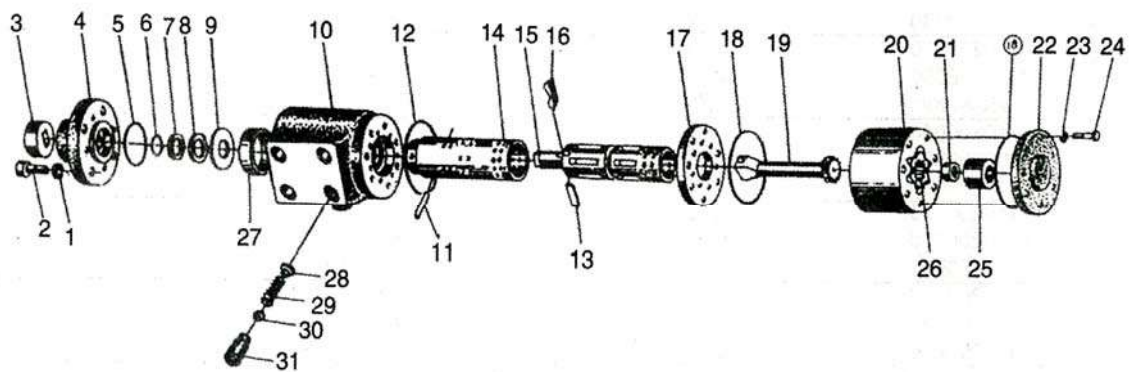
转向液压系统

STEERING HYDRAUUC SYSTEM



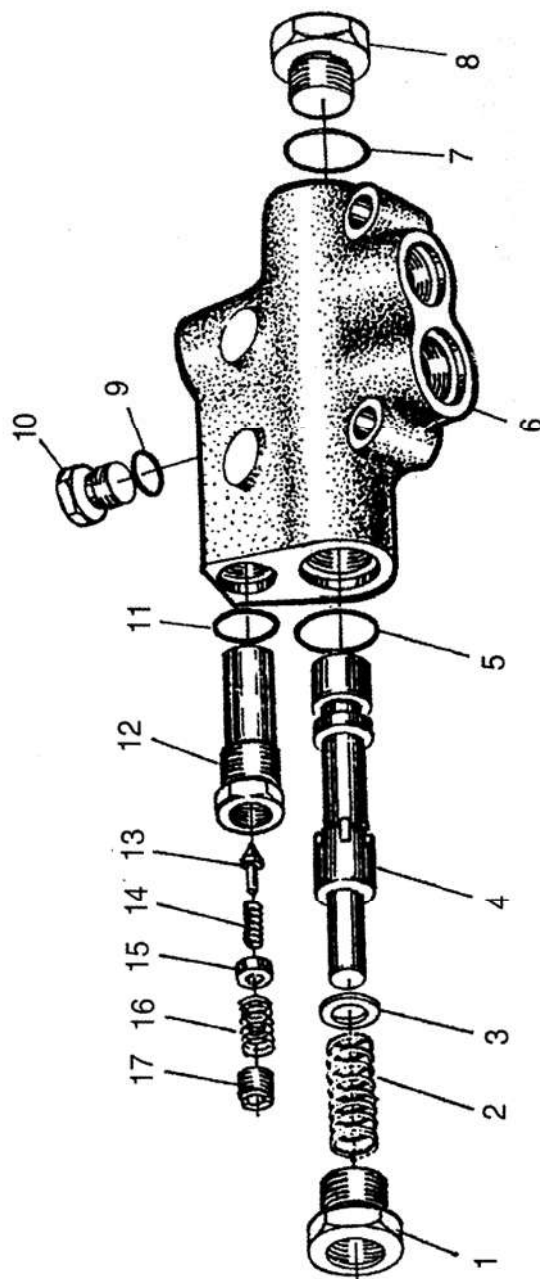
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	W110000300	优先阀 YXL-F160L-N7	PRIORITY VALVE 1
2	Z110200410	树脂软管	HOSE 1
3	Z110200110	左转向缸大腔接头	ADAPTER 1
4	Z110190530	112 高压耐油胶管	HOSE 2
5	Z110200010	空心螺栓	BOLT 4
6	W050300000	转向油缸 φ63×- 249	STEERING CYLINDER 2
7	Z110200170	右转向缸大腔接头	ADAPTER 1
8	Z110200190	转向缸小腔接头	ADAPTER 2
9	Z110200370	112 高压耐油胶管	HOSE 1
10	Z110200210	转向器进油口接头	ADAPTER 2
11	Z110200090	橡胶套	SIEVE 2
12	Z110200240	转向器回油接头	ADAPTER 2
13	Z110200020	空心螺栓	BOLT 4
14	W090300000	负荷传感转向器 B225-250	STEERING CEAR 1
15	Z110200450	接头	ADAPTER 1
16	Z110200260	树脂软管	HOSE 1
17	YZQ 型	溢流安全阀	SAFETY VALVE 1
18	Z110200380	1/2 高压耐油胶管	HOSE 1
19	Z110200270	优先阀进油口接头	ADAPTER 1
20	Z140200050	CBG2063 泵出油管	HOSE 1
21	W060200000	工作转向泵 CBG2063	WORK STEERING PUMP 1
22	Z110200040	吸油口拼合法兰	SPLIT FIANGE 1
23	Z110200330	转向器进油管	OIL INLET PIPE OF 1
24	Z110200050	接头	ADAPTER 1
25	Z110200060	接头	ADAPTER 2
26	Z140200010	左转向缸小腔进油管	OIL INLET PIPE 1
27	Z140200030	右转向缸小腔进油管	OIL INLET PIPE 1
28	Z110200070	低压耐油胶管	HOSE 1
29	Z110200340	吸油口接头	ADAPTER 1
30	Z11 0200080	出油口拼合法兰	SPLIT FLANGE 1
31	B160120191	O 型圈 31.5×3.55	O-RING 31.5×3.55 1
32	Z110200400	1/2 高压耐油胶管	HOSE 1
33	Z110200030	接头	ADAPTER 2
34	B040610870	螺栓 M8×70	BOLT M8×70 2
35	B060110802	垫圈 8	WASHER 8 2
36	B060902702	垫圈 27	WASHER 27 1
37	B160120191	O 型圈 19×2. 65	O-RING 19×2.65 8
38	B060901202	垫圈 12	WASHER 12 3
39	B040711020	螺栓 M10×20	BOLT MIO×20 4
40	B060111003	垫圈 10	WASHER 10 12
41	B06081 2002	组合密封垫圈 20	VVASHER 20 8
42	B040711030	螺栓 M10×30	BOLT MIO×30 8
43	B100211235	螺栓 M12 x 35	BOLT M12×35 2
44	B060111203	垫圈 12 WASHER 12	4
45	B050111212	螺母 M12	NUT M12 2
46	B040711230	螺栓 M12×30	BOLT M12×30 2
47	B060902202	垫圈 22	VVASHER 22 1
48	B190110500	喉箍 d50	CLAMP 2
49	B1601 30375 O 型	O-RING 37.5×3.55	1
50	Z110100010	主调压阀出油接头	CONNECTOR 2

转向器 Steering Gear



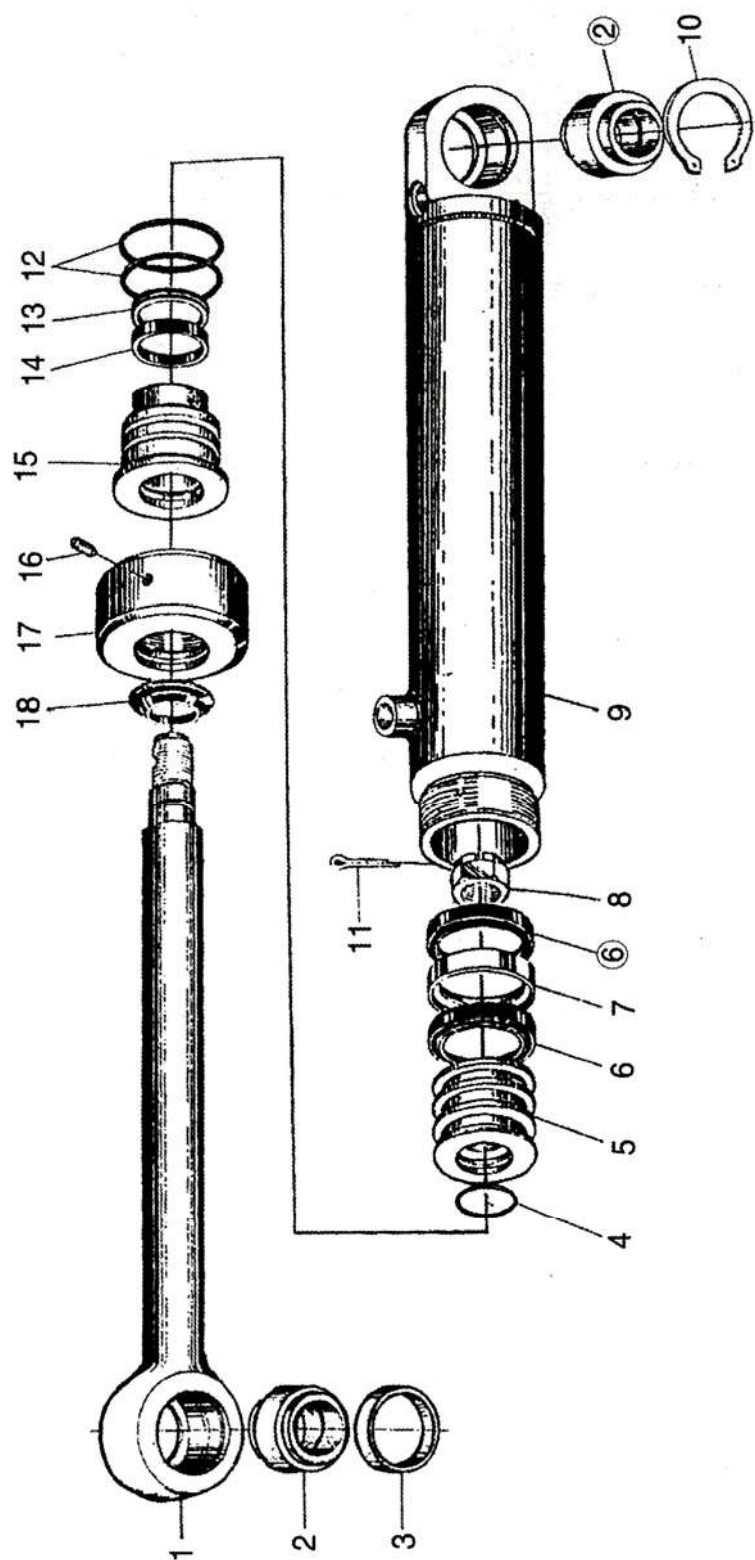
序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	GB70-85	内六角螺钉 M8×22	4
2	GB93-87	垫圈 8	4
3		连接块	1
4		前盖	1
5	GB3452.1-82	O 型密封圈 43.7×2.65	1
6	GB1235-76	O 型密封圈 26×2.4	1
7		x型密封圈	1
8		挡环	1
9		滑环	1
10		阀体	1
11		拨销	1
12	GB3452.1-82	O 型密封圈 80×2.65	1
13		隔片	2
14		阀套	1
15		阀芯	1
16		弹簧片	6
17		隔盖	1
18	O 型密封圈	O-RING	2
19		联动轴	1
20		定子	1
21		限位块	1
22	后盖		1
23	铜垫	COPPER SPACER	7
24	螺栓	BOLT	6
25		限位柱垫	1
26		转子	1
27		挡圈	1
28		弹簧座	1
29		弹簧	1
30	GB308-64	钢球	1
31		单向阀体	1

优先阀总成 PRIORITY VALVE ASSEMBLY



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1		接头	1
2		弹簧	1
3		挡圈	1
4		阀杆	1
5		O 型圈	1
6		阀体	1
7		O 型圈	1
8		螺钉	1
9		O 型圈	1
10		方气螺丝	1
11		O 型圈	1
12		压套	1
13		导阀	1
14		导阀弹簧	1
15		挡环	1
16		弹簧	1
17		螺丝	1

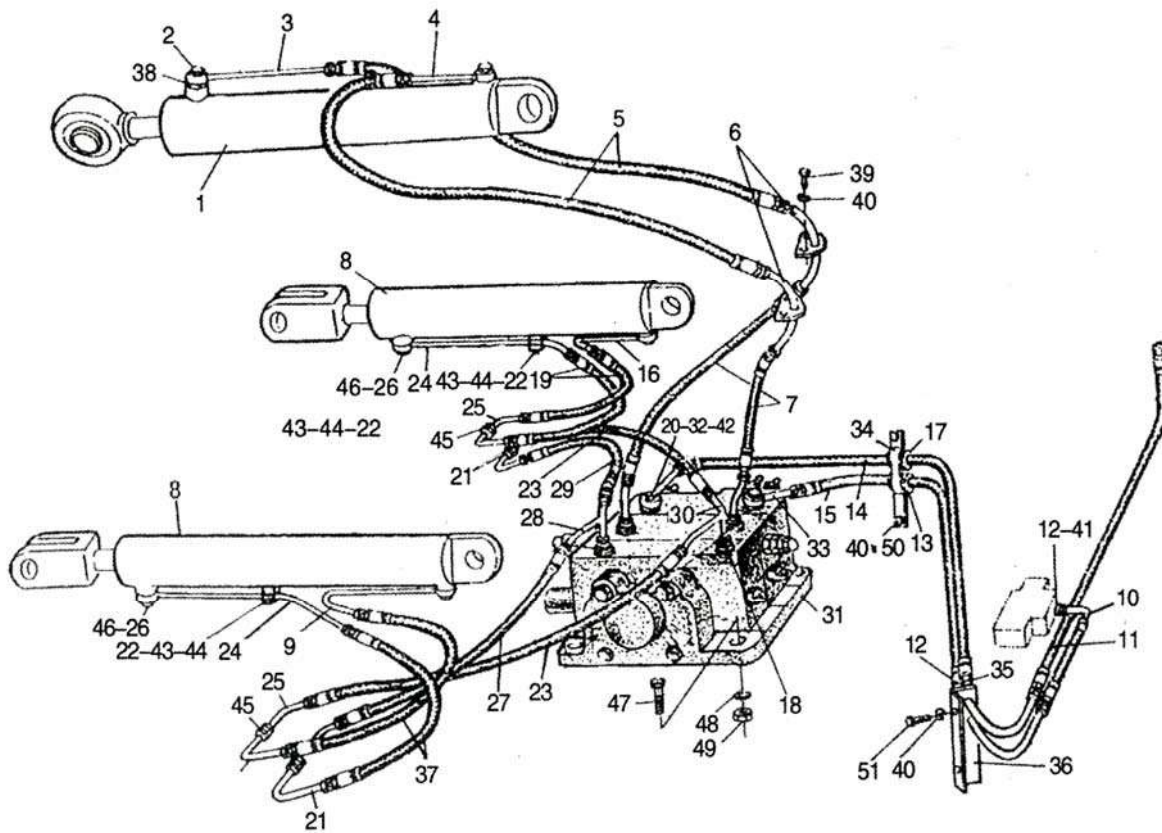
转向油缸总成 STEERING CYLINDER ASSEMBLY



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		活塞杆 PISTON ROD	1
2		关节轴承 BEA RING	2
3		挡圈 SNAP	1
4		密封圈 SEAL RING	1
5		活塞 PISTON	1
6		Y×孔用密封圈 SEAL RING	2
7		导向环 GUIDE RING	1
8		开槽螺母 NUT	1
9		缸体 BODY	1
10		孔用弹性挡圈 SNAP RING	1
11		开口销 PIN	1
12		O 形密封圈 O RING	2
13		Y×孔用密封圈 SEAL RING	1
14		导向环 GUIDE RING	1
15		导向套 GUIDE SLEEVE	1
16		螺钉 BOLT	1
17		缸盖 COVER	1
18		防尘圈 DUST	1

工作装置液压系统

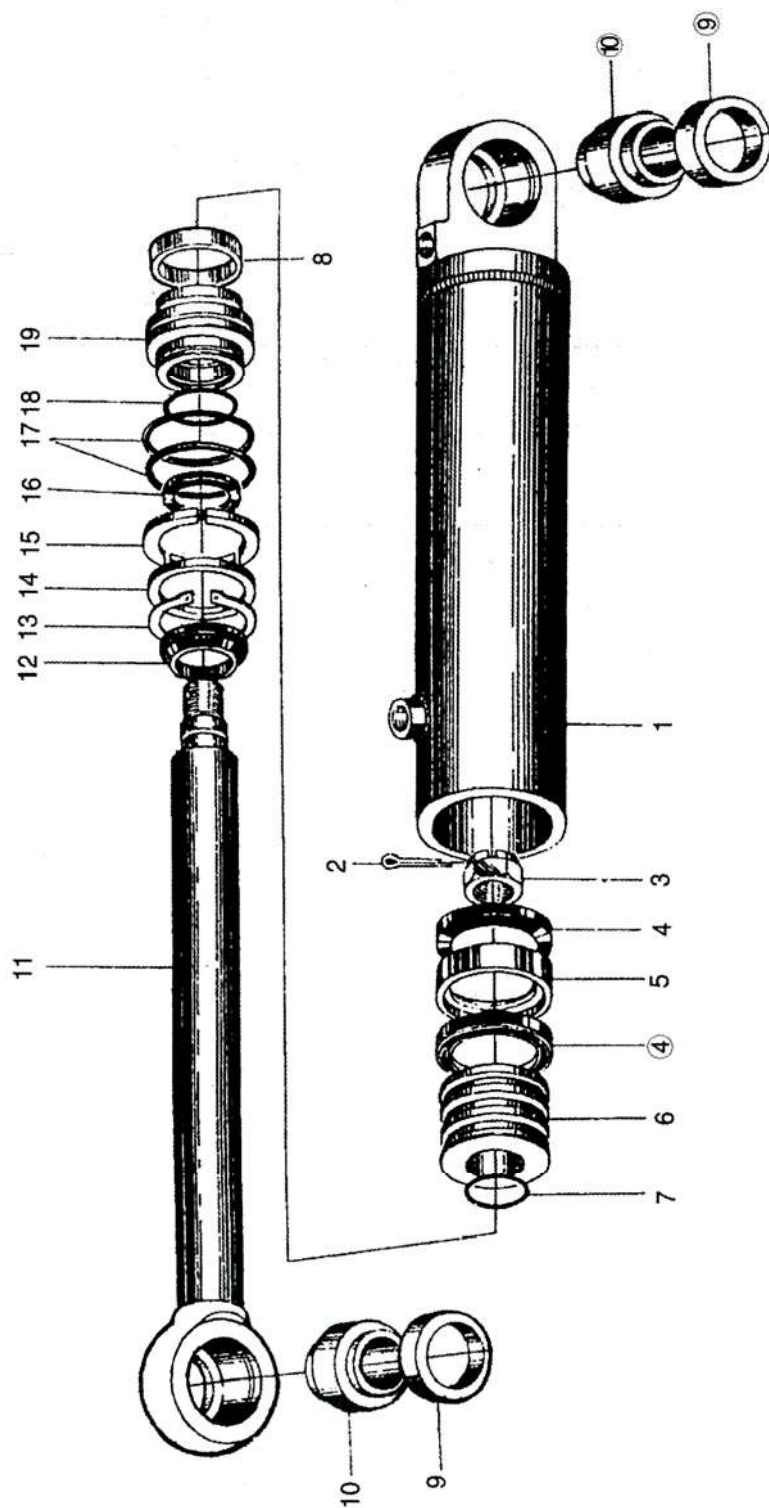
WORKING EQUIPMENT HYDRAULIC SYSTEM



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	W050100000	转斗油缸中 100×435	TILT CYLINDER
2	Z110190010	空心螺栓	BOLT
3	Z110190090	转斗缸小腔接管	ADAPTER
4	Z110190130	转斗缸大腔接管	ADAPTER
5	Z110190600	3/4"高压油管(L=780)	HOSE(L=780)
6	Z110190160	中间接管	ADAPTER
7	Z110190150	3/4"高压油管(L=750)	HOSE(L=750)
8	W050200000	举升油缸 φ80×678	LIFTING CYLINDER
9	Z110190190	左举升缸大腔接管	ADAPTER
10	Z110190210	优先阀出油管	HOSE
11	Z110190220	工作阀回油管 I	I-HOSE
12	Z110190570	接头	ADAPTER
13	Z110190030	橡胶套	COVER
14	Z110190700	工作阀回油管 II	II-HOSE
15	Z110190550	3/4"高压油管(L=880)	HOSE
16	Z110190230	右举升缸大腔接管	ADAPTER
17	Z110190040	橡胶套	COVER
18	Z110190050	接头	ADAPTER
19	Z110190250	举升缸举升油管	HOSE
20	Z110190060	空心螺栓	BOLT
21	Z110190260	下降接头	ADAPTER
22	Z110190070	管卡	CLIP
23	Z110190530	1/2"高压油管 L=420	HOSE
24	Z110190300	举升缸小腔接管	ADAPTER
25	Z110190320	举升接头	ADAPTER
26	Z110190010	空心螺栓	BOLT
27	Z110190520	1/2"高压油管 L=350	HOSE(L=350)
28	Z110190340	下降三通接头	T-ADAPTER
29	Z110190290	1/2"高压油管 L=400	HOSE(L=400)
30	Z110190370	举升三通接头	T-ADAPTER
31	W070100000	多路换向阀	WORKING DISTRIBUTION
32	Z110190390	工作阀回油接头	ADAPTER
33	Z110190420	工作阀进油接头	ADAPTER
34	Z110190080	油管卡	CLIP
35	Z110200060	接头	ADAPTER
36	Z110190450	油路板	OIL BOARD
37	Z110190580	举升缸下降油管	HOSE
38	B16030236	O 型圈 23.6×3.55	O-RING 23.6×3.55
39	B040711020	螺栓 M10×20	BOLT M10×20
40	B060111003	垫圈 10	WASHER 10
41	B060902702	垫圈 27	WASHER 27
42	B160130300	O 型圈 30 x 3.55	O-RING 30 x 3.55
43	B040710830	螺栓 M8×30	BOLT M8×30
44	B060110802	垫圈 8	WASHER 8
45	B640130327	螺母 M22×1.5	NUT M22×1.5
46	B160120190	O 型圈 19.2×2.65	O-RING 19.2×2.65
47	B040711250	螺栓 M12×50	BOLT M12×50
48	B060111203	弹垫圈 12	WASHER 12
49	B050311210	螺母 M12-6	NUT M12-6
50	B040711025	螺栓 M10×25	BOLT M10×25
51	B040711035	螺栓 M10×35	BOLT M10×35

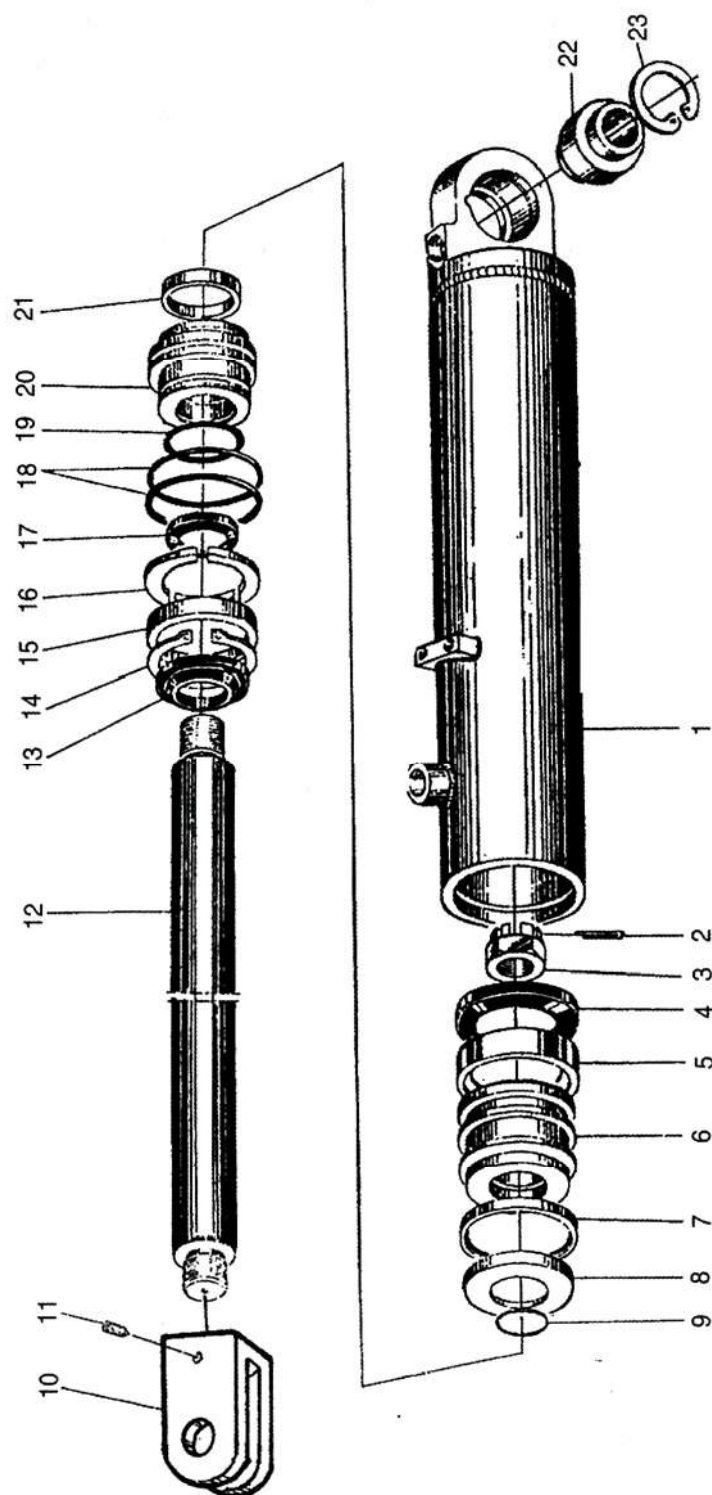
翻斗油缸总成

TIPPING CYLINDER ASSEMBLY



序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	ZL16D.2.1	缸体组件	CYLINDER BLOCK	1
2	GB91-67	开口销中 3.5×70	PIN	1
3	ZL16D.2-2	锁紧螺母	NUT	1
4	SJM01-1-100C	Y×孔用密封圈(浇注 D100)	SEAL RING	2
5	ZL16D.2-4	导向环	GUIDE SLEEVE	1
6	ZL16D.2-3	活塞	PINTON	1
7	GB1235-76	O 型密封圈 45×3.1	O RING	1
8	ZL16D.2-7	导向环	GUIDE SLEEVE	1
9	ZL16D.2-10	挡套	SLEEVE	2
10	G8304.1-81	关节轴承 GE50ES	JOINT BEARING	2
11	ZL16D.2-5	活塞杆	PISTON ROD	1
12	LB/ZQ4607-86	防尘圈 d55	DUST RING	1
13	GB894.1-86	轴用弹性挡圈 90	SNAP RING	1
14	ZL16D.2-9	挡环	SNAP RING	1
15	ZL16D.2-8	卡键	CLIP FOR HOLE	3
16	SJM01-2-55C	Y×子 L 用密封圈(浇注 d55)	RING	1
17	GB1235-76	O 型密封圈 100×3.1	O RIGN	2
18	SWD00550B	斯特封 55	RING	1
19	ZL16D.2-6	导向套	GUIDE SLEEVE	1

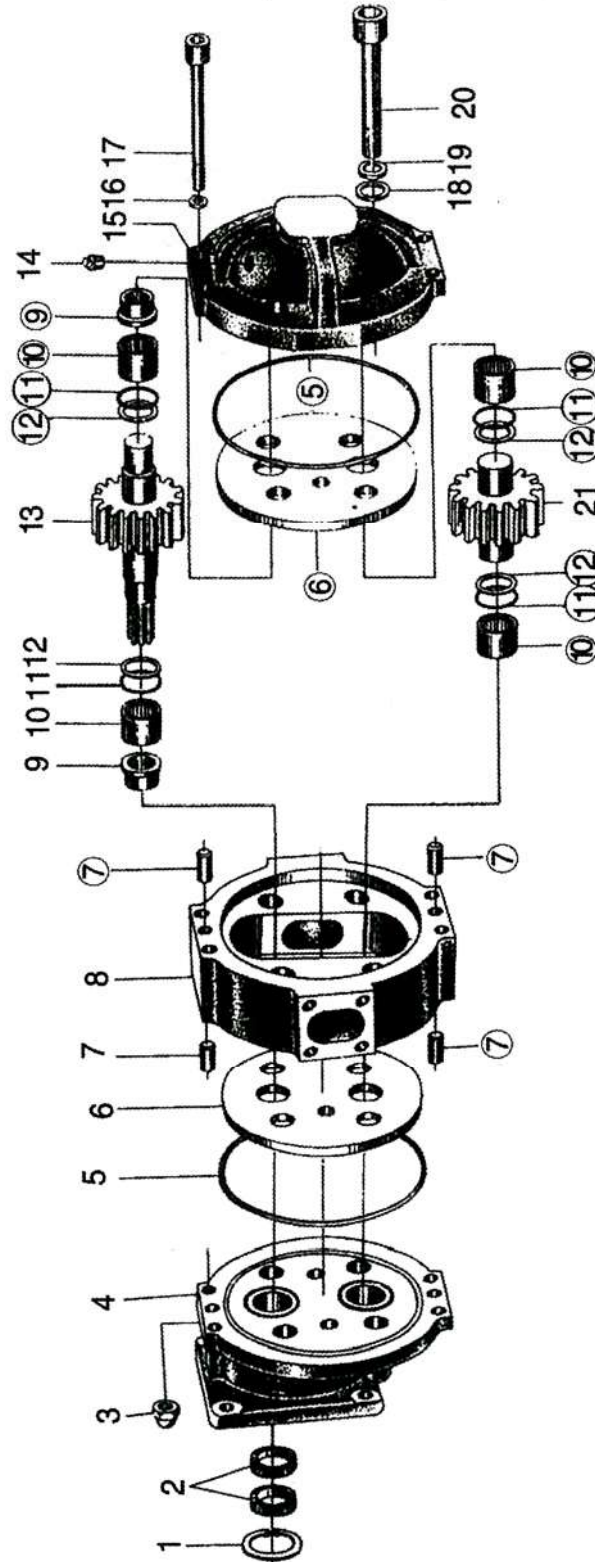
举升油缸总成 LIFT CYLINDER ASSEMBLY



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	ZL16D.1.2	缸体组件	CYLINDER BLOCK
2	GB91-67	开口销 $\phi 312 \times 55$	PIN
3	ZL16D.1-3	螺母	NUT
4	SJBI-1-80C	子 L 用 Y $\times$ 密封圈 D80	SEAL RING
5	ZL16D.1-5	导向环	GUIDE SLEEVE
6	ZL16D.1-4	活塞	PISTON
7	SWD00800B	格来圈	RING
8	ZL16D.1-10	挡盖	COVER
9	GB1235-76	O 型密封圈 35 $\times$ 31	O RING
10	叉头	FORKED HEAD	
11	GB71-85	螺钉 M16	BOLT
12	ZL16D.1.1	活塞杆	PISTON ROD
13	SJB3-45C	防尘圈 d45	DRST RING
14	GB894.1-86	轴用弹性挡圈 72	SNAP RING
15	ZL16D.1-8	挡环	SNAP RING
16	ZL16D.1-6	卡键	CLIP FOR HOLE
17	SJBI-2-45C	孔用 Y $\times$ 密封圈 D45	SEAL RING
18	GB1235-76	O 型密封圈 80 $\times$ 3.1	O RING
19	SWD00450B	斯特封	SEAL
20	ZL16D.1-7	导向套	GUIDE SLEEVE
21	ZL16D.1-9	导向环	GUIDE RING
22	GB304-81	关节轴承 GE40ES	JOINT BEARING
23	GB893.1-86	孔用弹性挡圈 62	SNAP RING

齿轮泵总成

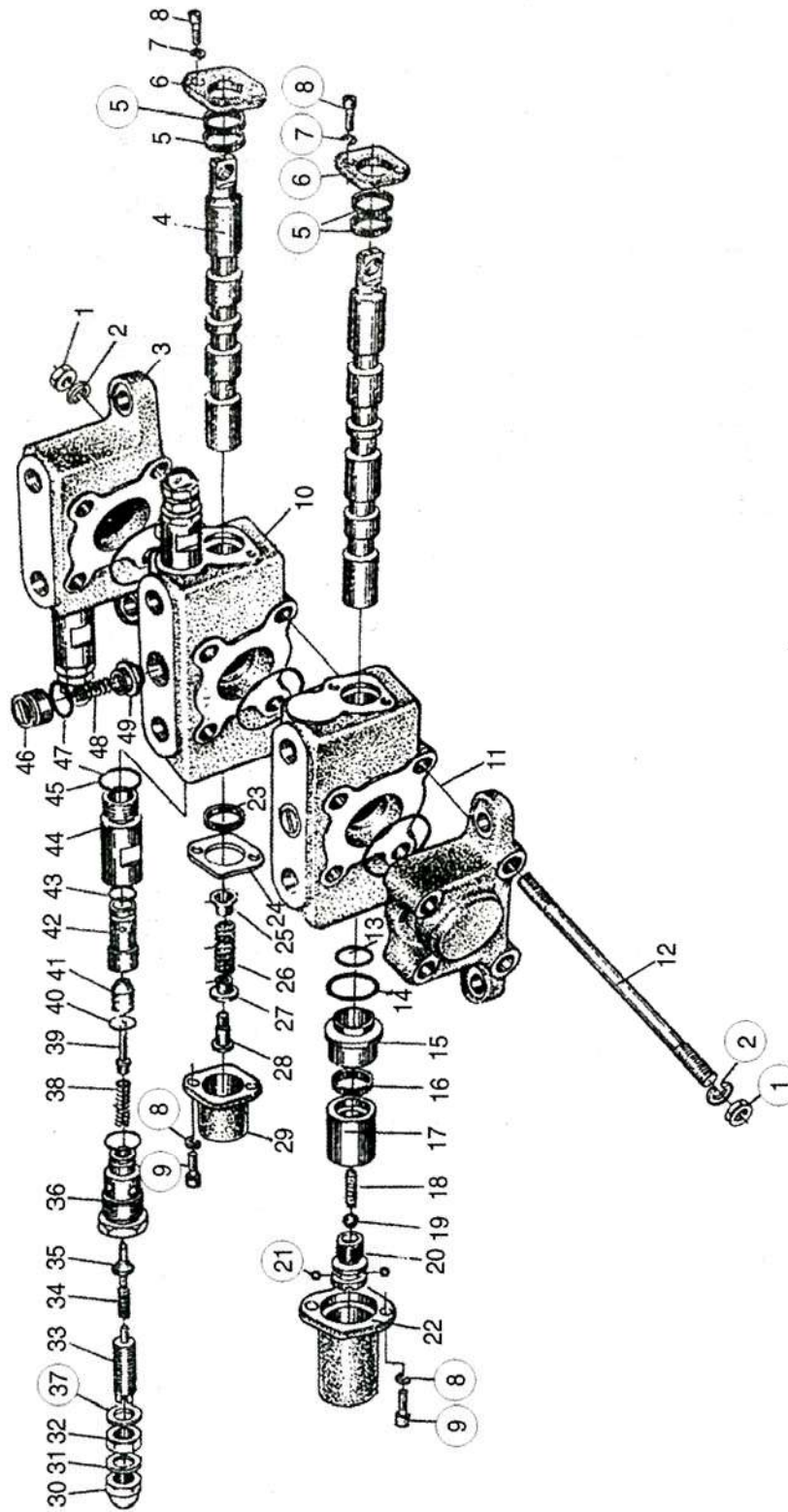
GEAR PUMP ASSEMBLY



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	GB893-67	挡圈 52	1
2	HG4-692-67	骨架式油封	2
3	GB923-88	螺母	4
4	CBG2-03	螺母	1
5	GB1235-76	O 型圈	2
6	CBG2-08	侧板	2
7	CBG2-13	圆柱销	4
8	CBG2-06	泵体	1
9	CBG2-04	密封环	2
10		滚针轴承	2
11	GB1235-76	O 型圈	4
12	CBG2-05	挡圈	4
13	CBG2-07	主动齿轮	1
14	GB73-85	螺塞 zg1/8"	1
15	CBG2-09	后泵盖	1
16	GB93-76	垫圈	2
17	GB70-76	螺钉	2
18	CBG2-14	密封铜垫	2
19	GB93-76	垫圈	2
20	GB70-76	螺钉	2
21	CBG2-10	从动齿轮	1

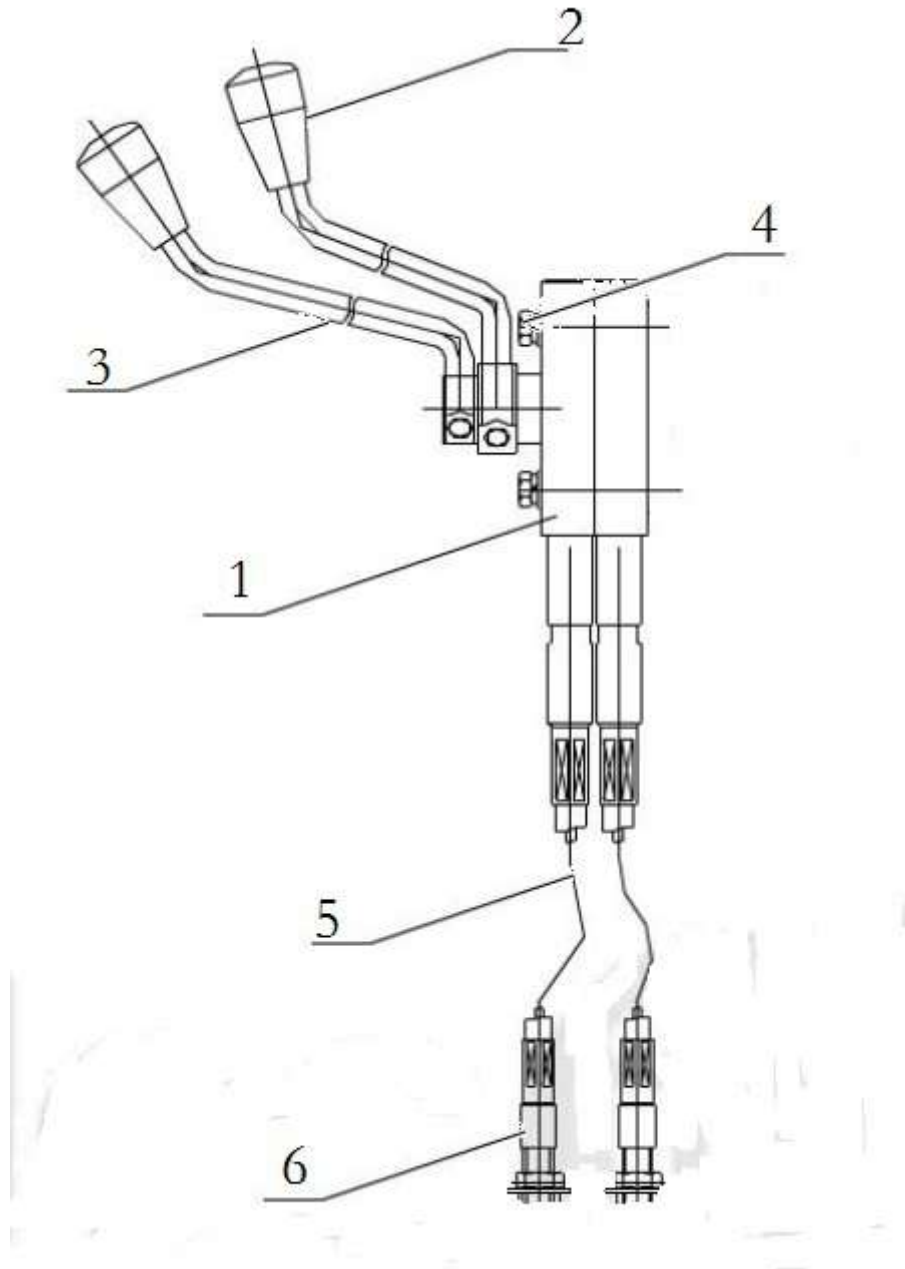
多路换向阀

MULTI-WAY DIRECTIONAL VALVE



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1	G855.66	螺母	8
2	GB93.66	垫圈	8
3	DL20.03.01	阀体 I	1
4	DL20.04.0	转斗阀杆	1
5	GBJ 235.76	O 型密封圈	2
6	DL20.20	手柄架	1
7	GB93.87	垫圈	8
8	GB70.66	螺栓	8
9	DL20-04-Q	举升阀杆	1
10	DL20-02-02	阀体 II	1
11	GB1235-76	密封圈	3
12	DL20-33	螺柱	4
13	GB1235-76	O 型圈	1
14	GB1235-76	O 型圈	1
15	DL20-12	阀套	1
16	GB1235-76	油封	1
17	DL20/N-2	定位套	1
18	DL20-16-04	弹簧	1
19	GB308-84	钢球	1
20	DL20/1-2	弹簧定位座	1
21	GB308-84	钢球	2
22	DL20/N-1	套筒	1
23	GB1235-76	油封	1
24	DL20-07	档板	1
25	DL20-15-01	弹簧座	1
26	DL20-16-12	弹簧	1
27	DL20-15-01	弹簧座	1
28	DL20-08-02	限位柱	1
29	DL20-09-01	小端盖	1
30	GB923-67	螺母	1
31	DL20-22	垫圈	2
32	DL20-21	螺母	1
33	DL20-20	调节螺钉	1
34	DL20-16-11	弹簧	1
35	DL20-19	提动阀	1
36	DL20.1-05	提动阀座	1
37	GB11235-76	O 型圈	1
38	DL20-16-11	调节弹簧	1
39	DL20-18	滑阀	1
40	GB1235-76	O 型圈	1
41	DL20.1-02A	锥阀	1
42	DL20.1.01	阀套	1
43	GBI 235-76	O 型圈	1
44	DL20.1-06	螺栓接套	1
45	GB1235-76	O 型圈	1
46	DL20-10-01	单向阀盖	1
47	BG1235-76	O 型圈	1
48	DL20-16-12	弹簧	1
49	DL20-16-12	单向阀芯	1

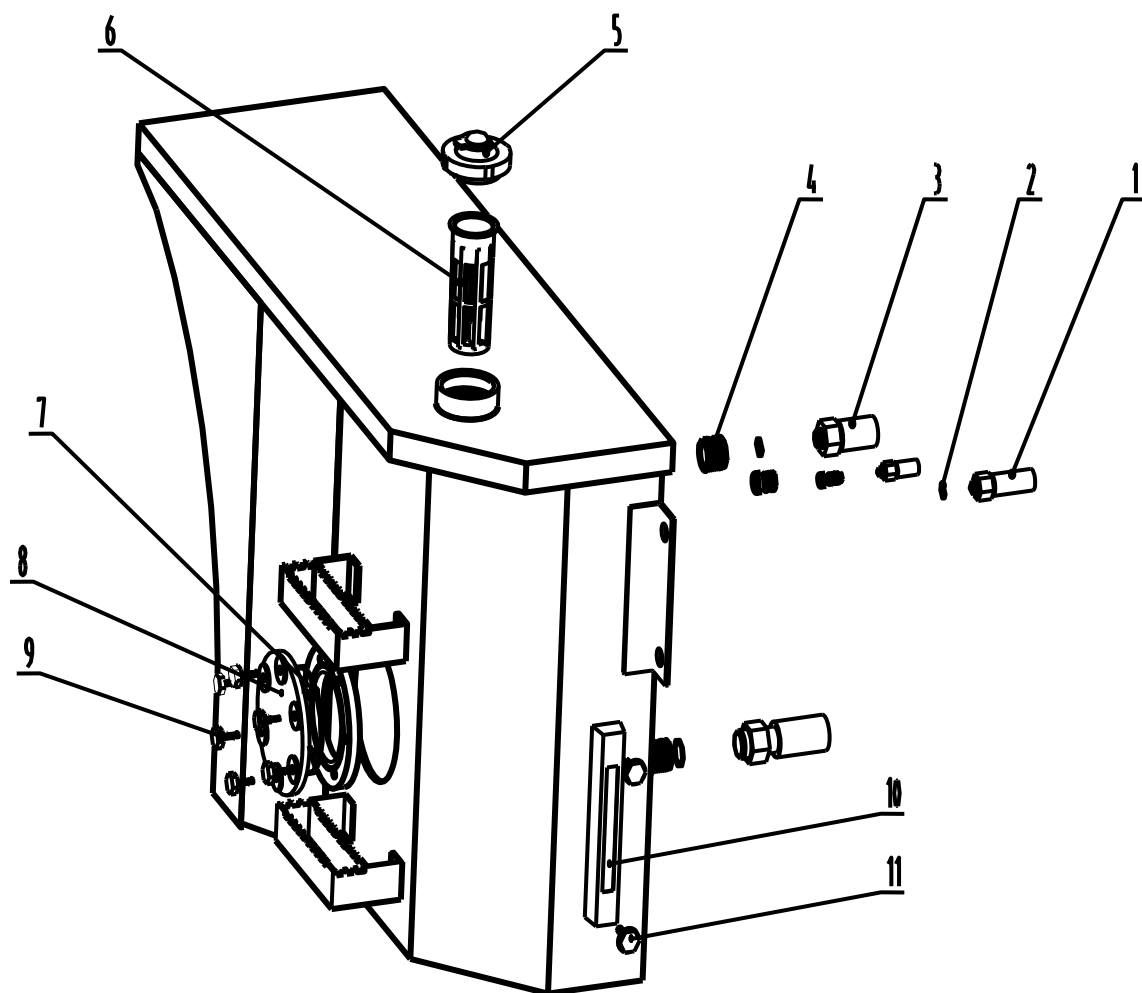
工作操纵机构 WORKING CONTROL MECHANISM



序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z0201300320	装载操纵支座	1
2	Z020180010	操纵手柄	2
3	Z140080010	操纵杆组件	2
4	B050310807	螺母 M8	2
5	Z130080030	装载操纵软轴	2
6	Z116D.8-1	联接装置	2

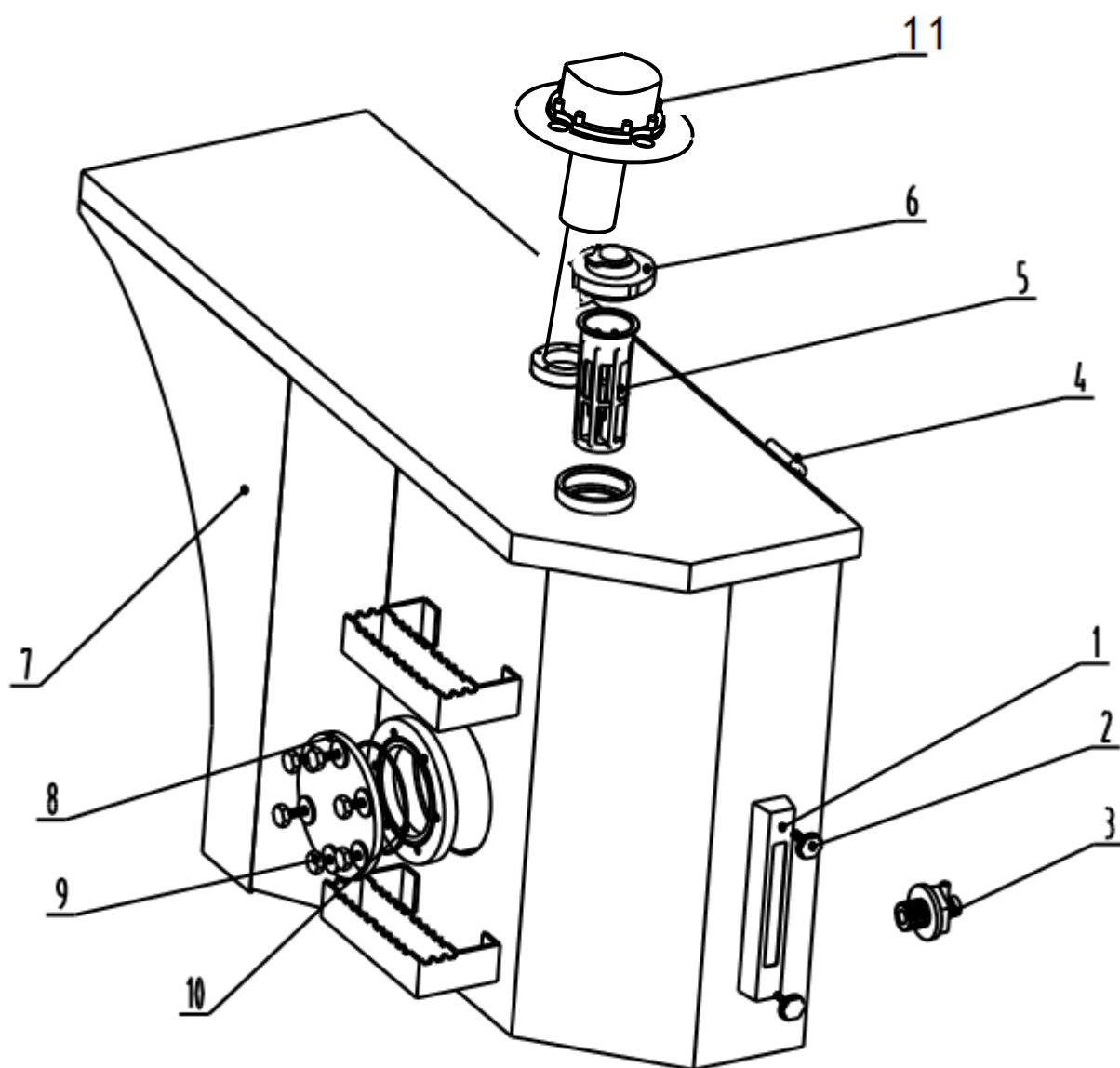
机油箱总成

ENGINE OIL TANK ASSEMBLY



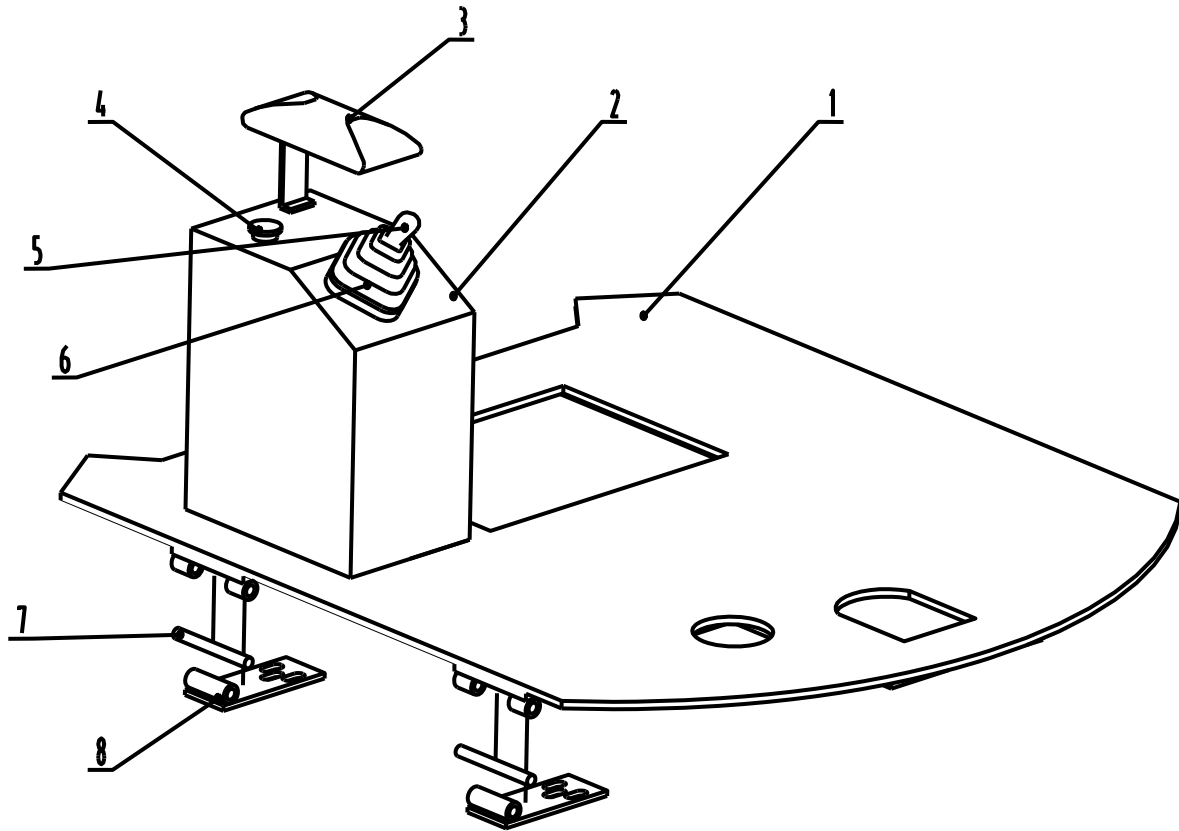
序号	代号	名称		数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	B040711225	螺栓 M8×16	BOLT M8x16	2
2	B060211203	垫圈 8	WASHER 8	2
3	B040711225	螺栓 M12×25	BOLT M12×25	2
4	Z510270010	弹簧	SPRING	4
5	Z110140010	加油口盖	FILLER COVER	1
6	Z110140240	机油滤网	OIL SCREEN	1
7	Z110140012	法兰密封垫	FLANGE SPACER	1
8	Z110140220	法兰盘	FLANGE	1
9	B040710825	螺栓 M4×6	BOLT M4×6	6
10	W110001550	液位计	OIL LEVEL METER	1
11	B040710824	螺栓 M4×6	BOLT M4×6	2

柴油箱总成 FUEL OIL TANK ASSEMBLY

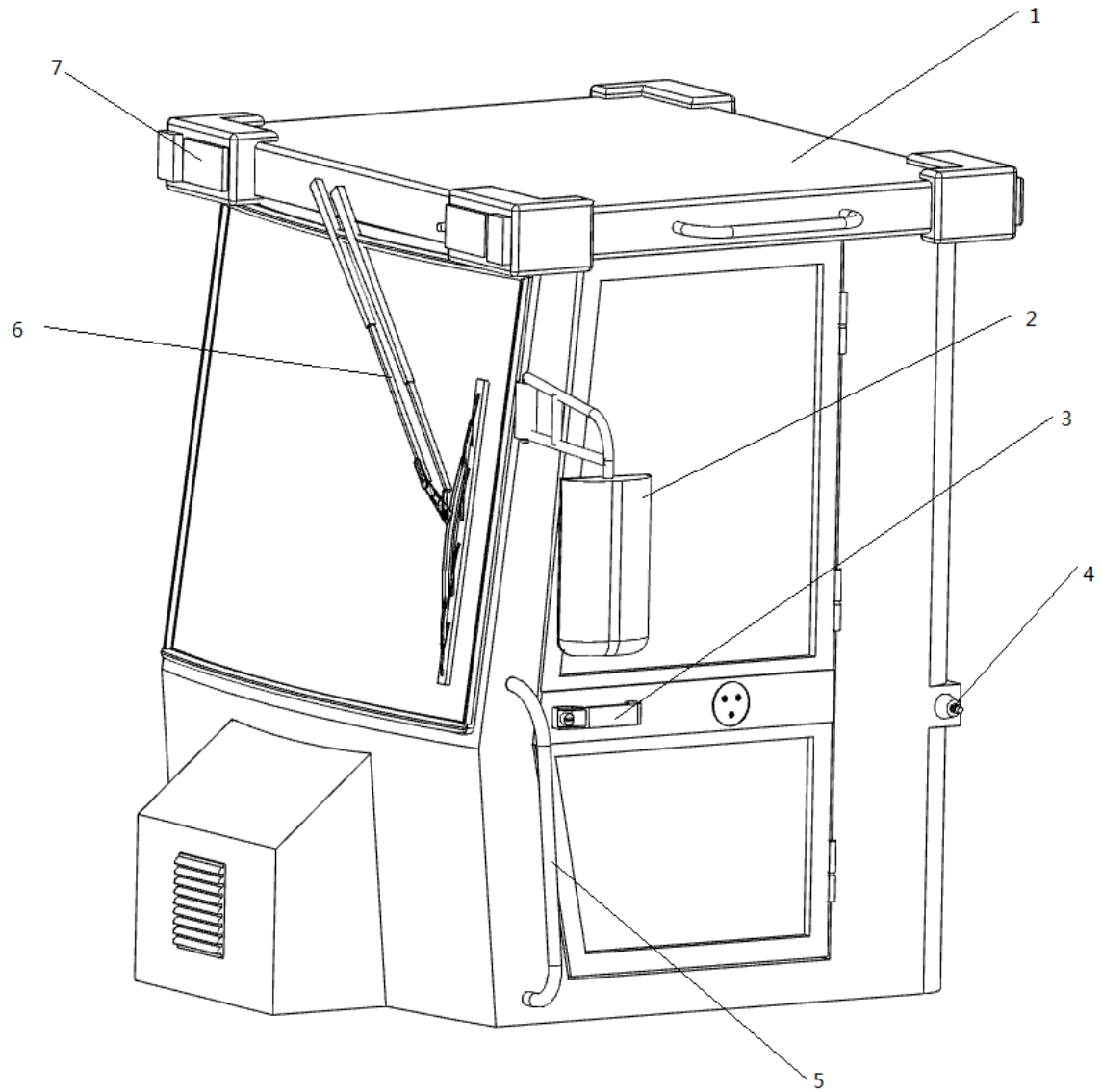
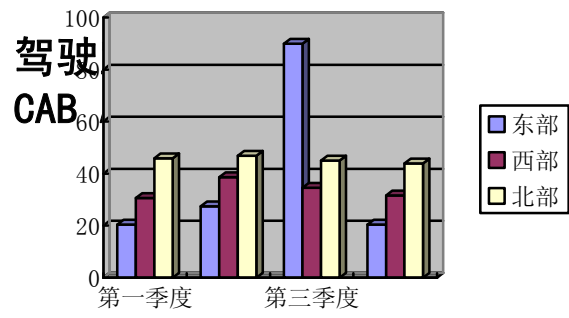


序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	W110001550	液位计	1
2	B040710824	螺栓 M4×6	2
3	Z110130000	螺塞	1
4	Z110130110	把手	1
5	Z110140240	柴油滤网	1
6	Z110140010	加油口盖	1
7	Z140130010	柴油箱体	1
8	Z110140220	法兰盘	1
9	B040710825	螺栓 M4×6	6
10	Z110140012	法兰密封垫	1
11	Z110140225	液位计	1

操纵台架总成 CONSOLE FRAME ASSEMBLY



序号	代号	名称	Rotate gasket	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION		QTY
1	Z140160020	地板组合	FLOOR MODULE ASS'Y	1
2	Z140160260	操作台	CONSOLE	1
3	Z140160270	扶手	BOLSTER	1
4	Z010200010	按钮	BUTTON	1
5	Z01020020	操纵手柄	JOYSTICK	1
6	Z140160010	防尘罩	DUST	1
7	Z140160020	销轴	PIN	2
8	Z140160210	旋转垫片	ROTATE GASKET	2



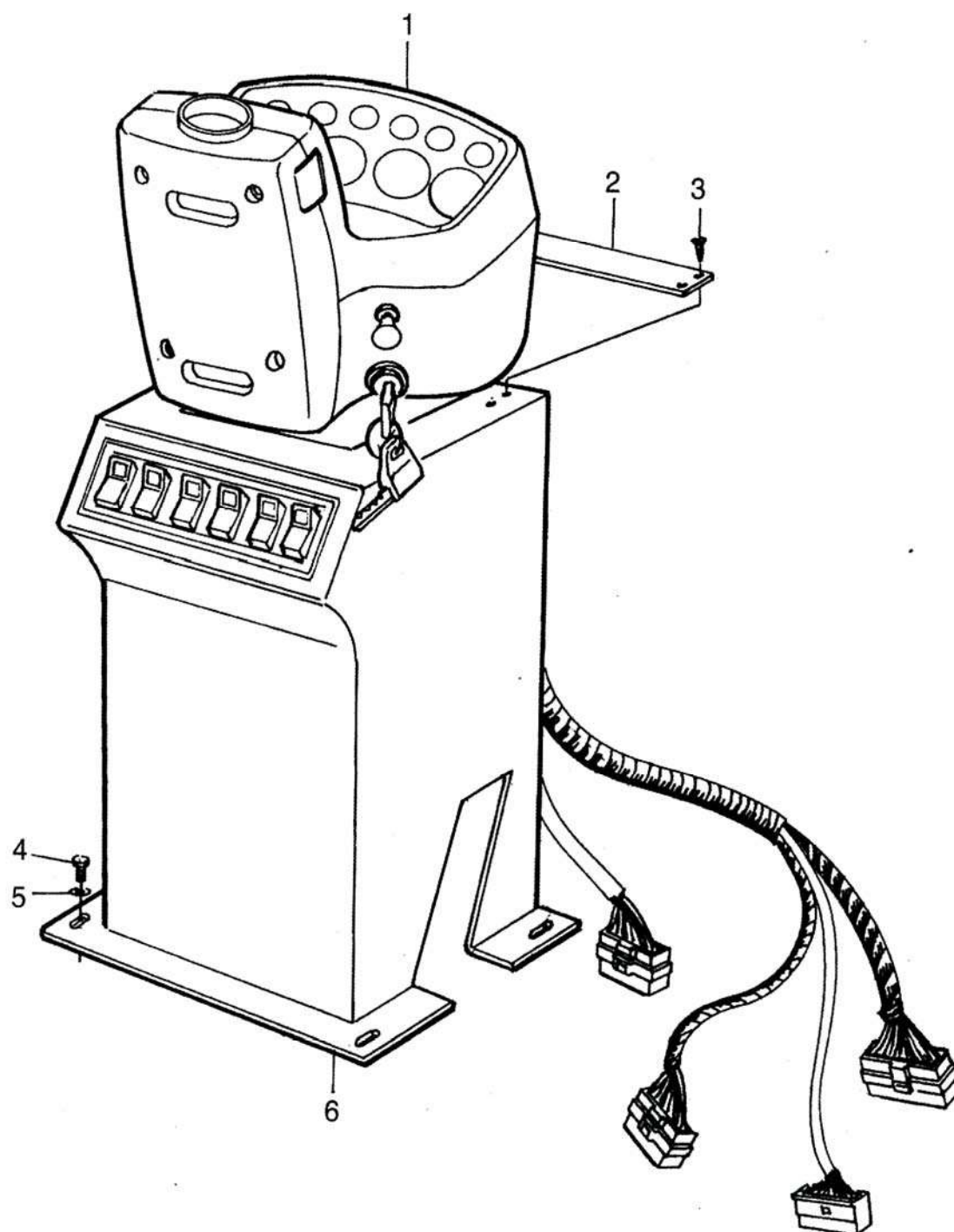
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z140100090	驾驶室总成	1
2	W110008001	倒车镜	2
3	W110031063	门把手	2
4	W110031060	门锁	2
5	W110031068	扶手	4
6	W110031075	雨刷	1
7	W110031072	灯	4

座椅总成 SEAT ASSEMBLY



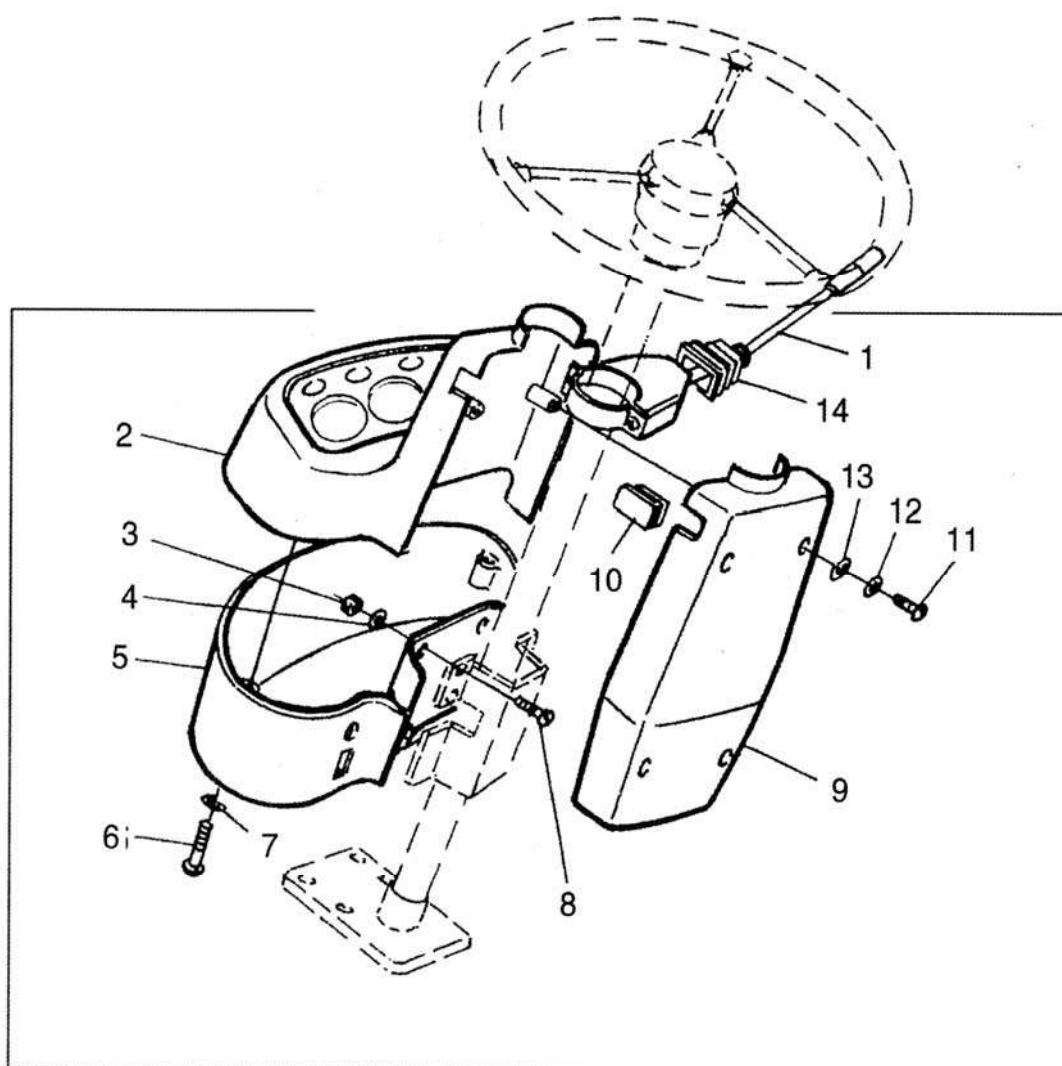
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	Z110160440	座椅总成	1
2	Z1401601 20	防尘罩	1
3		安全带	选装

仪表盘总成 PANEL ASSEMBLY



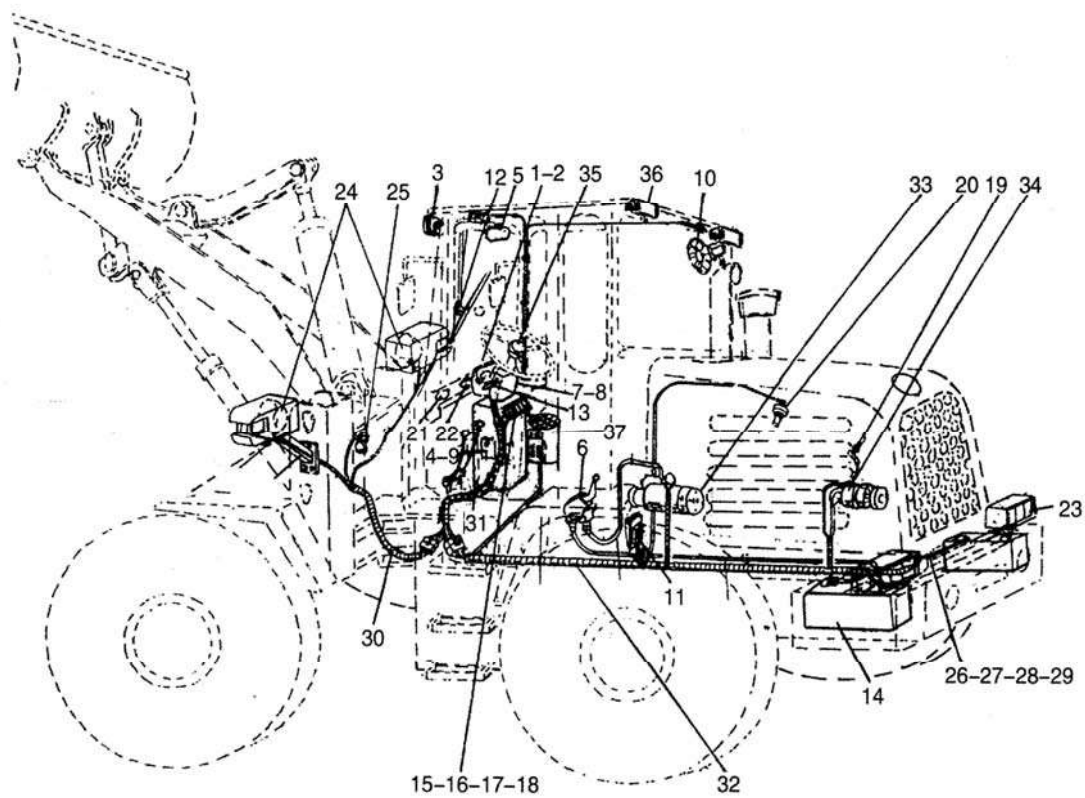
序号	代号	名称	数量
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY
1	NW1100017600	仪表台总成	DASH PANEL ASS'Y
2	连接板	PLATE	1
3	自攻螺钉 4.2×9.5	SCREW	4
4	8040710616	螺栓 M6×16	BOLT M6×16
5	8060210602	垫圈 6	WASHER 6
6	2140160300	操作台	CONTROL SUPPORT ASS'Y

仪表盘装饰件组合 PANEL ATTACHMENTS MODULE



序号 KEY	代号 PART NO.	名称 DESCRIPTION	数量 QTY
1		转向开关	1
2		上盖	1
3	GB93-87	垫圈 6	4
4	GB95-85	垫圈 6	4
5		下盖	1
6	G8845-85	M4×35	2
7	G897.1-85	垫圈 4	2
8	GB818-85	M6×20	4
9		后盖	1
10		橡胶盖	1
11		螺钉 M4×40	1
12	G8818-85	垫圈 4	4
13	GB93-87	垫圈 4	4
14		橡胶盖 II	1

电气系统 ELECTRICAL SYSTEM



序号	代号	名称	数量	
KEY	PART NO.	DESCRIPTION	QTY	
1	NW1100017600	仪表台总成	METER PANEL ASS'Y	1
2	W110000450	仪表灯泡	PANEL LAMP	2
3	W110000470	防雾灯 TCMD	ANTI-FOG LAMP	2
4	W110000580	闪光器 SD56-43/24	BLINKER	1
5	W110000590	顶棚灯（带内视）	CEILING LAMP	1
6	W110000620	电源总开关 JK861	POWER SWITCH	1
7	W110000640	仪表灯开关 JK931-3127	PANEL LAMP SWWITCH	1
8	W110000670	防雾灯开关 JK931-2.21	ANTI-FOG LAMP SWITCH	1
9	W110001160	保险盒 BX306	FUSE BOX	1
10	W110001270	风扇 FZD-23	FAN	1
11	W110001290	调节器 FT211	ELECTRIC GOVERNOR	1
12	W110001300	刮雨器 ZD2551	WIPER	1
13	W110001400	远近光开关 JK931-2.58	EX-HEADLIGHT SWITCH	2
14	W110001433	蓄电池 6QW-80	BATTEY	2
15	W110001450	风扇开关 JK931-2.39	FANNER SWITCH	1
16	W110001800	前后小灯开关	LAMP SWITCH	1
17	W110001810	新 TCM 前大灯	FRONT LAMP	2
18	W110001830	转向开关	STEER SWITCH	1
19	W110001831	水温感应塞	SENSING FOR ENGINE WATER TEMAPRETURE	1
20	W110001832	压力感应塞	SENSING FOR ENGINE OIL TEMPAETURE	2
21	W110004830	油温表 YW242-2B	OIL WEATHERGL	1
22	W110004840	油温感应塞 WDG1371A	SENSING FOR TORQUE OIL TEMPAETURE	1
23	W110005720	F 后组合灯 TCM	F-REAR COMBINED LAMP	2
24	W110005740	前组合灯	FRONT LAMP ASS'Y	2
25	W110022050	双音电喇叭 DL125	HORN ASS'Y	1
26	2020210040	电瓶线 IV	IV-BATTER WIRE	1
27	2110180050	电瓶线(L=2000)	BATTER WIRE(L=2000)	2
28	2110180070	电瓶线(L=1200)	BATTER WIRE(L=1200)	1
29	2110180120	搭铁线(L=500)	BATTER WIRE(L=500)	1
30	2130180050	前电束总线	FRONT MAIN WIRE BUNDLE	1
31	2140180010	操纵台电束总线	CONTROL PANEL MAIN WIRE BUNDLE	1
32	2140180030	后电束总线	REAR MAIN WIRE BUNDLE	1
33	W010204231	户动电机	STARTER	1
34	W010200120	硅整流发电机	ALTERNATOR WITHOUT BRUSH	1
35		喇叭按钮	HORN BUTTTON	1
36		后大灯	REAR LAMP	2
		暖风机	HEATER	1