

PARTS MANUAL

Starke EcoMaxx Series

ECO-FG/FD40

Rev 11-2016



STARKE MATERIAL HANDLING GROUP

402 Allanburg Road • Thorold, ON L2V 1A4 • Canada

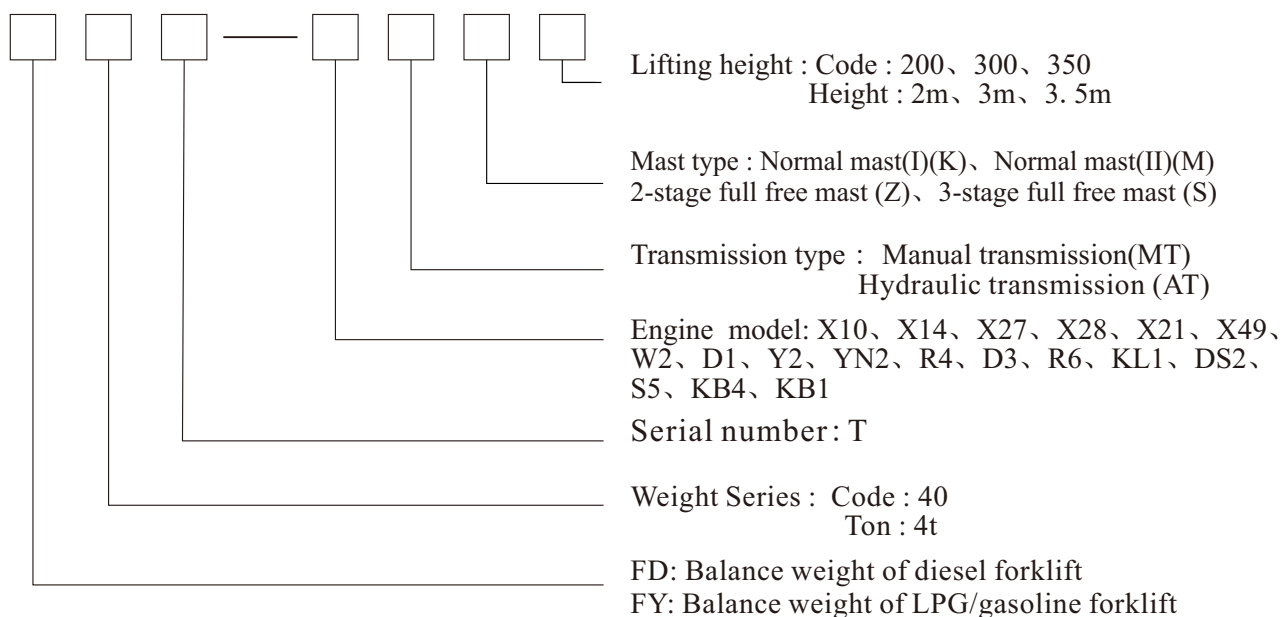
TOLL FREE 877-435-4352

www.starkeforklift.com • info@starkeforklift.com

STARKE
ECOMAXX

FOREWORD

1. This parts list is applied to the “**STARKE**” FD/Y40T forklift truck . It is intended for users to identify the name , number and quantity of the parts replaced or repaired and to order them from the suppliers works .
2. When order parts , it is necessary to state the model of the forklift truck , its date of manufacture and according to this Part List , to state the whole number , the whole name and quantity .
3. Among the models of the forklifts truck :



4. If there is any change, we will not notify.
5. Model application: Engine model and maximum capacity.
6. The following trucks are provided with corresponding engine.

FD40T-X系列配新柴,全柴 engine

FD40T-W2/4JG2PE-01 engine

FD40T-D1/CA498-06T2/01-010 engine

FD40T-Y2/3/4/5/4TNE98/94 engine

FD40T-YN2-AT/YN4A055-34CR engine

FY40T-R4/K25EPA engine

FD40T-D3/CA498-06T3R engine

FY40T-R6/K25 engine

FD40T-KL1/KDI1903TCR engine

FD40T-DS2/D24 engine

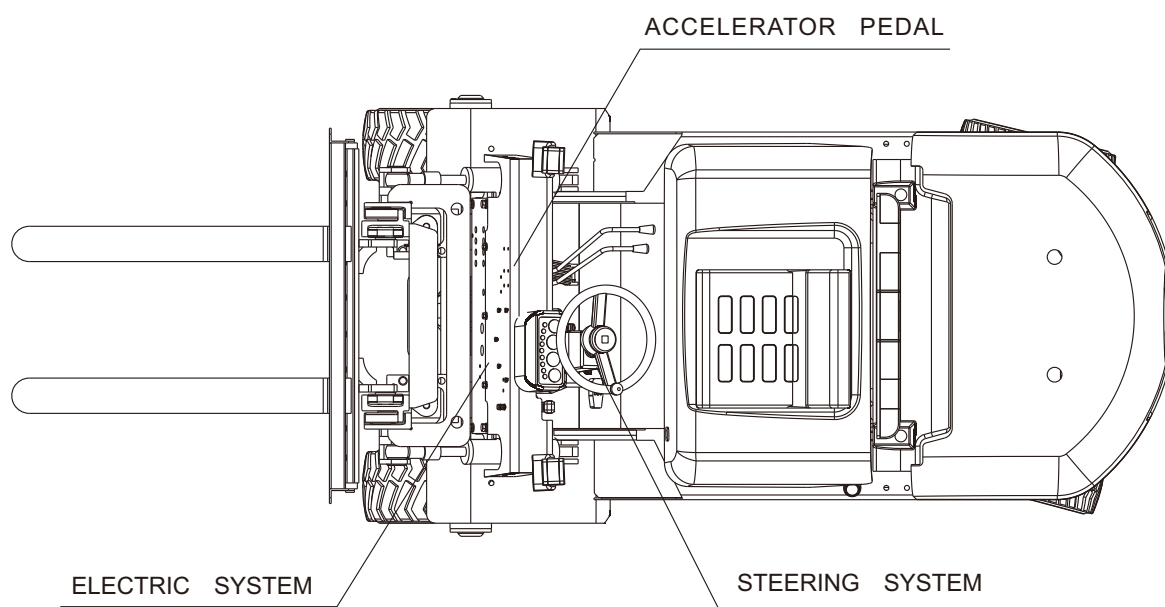
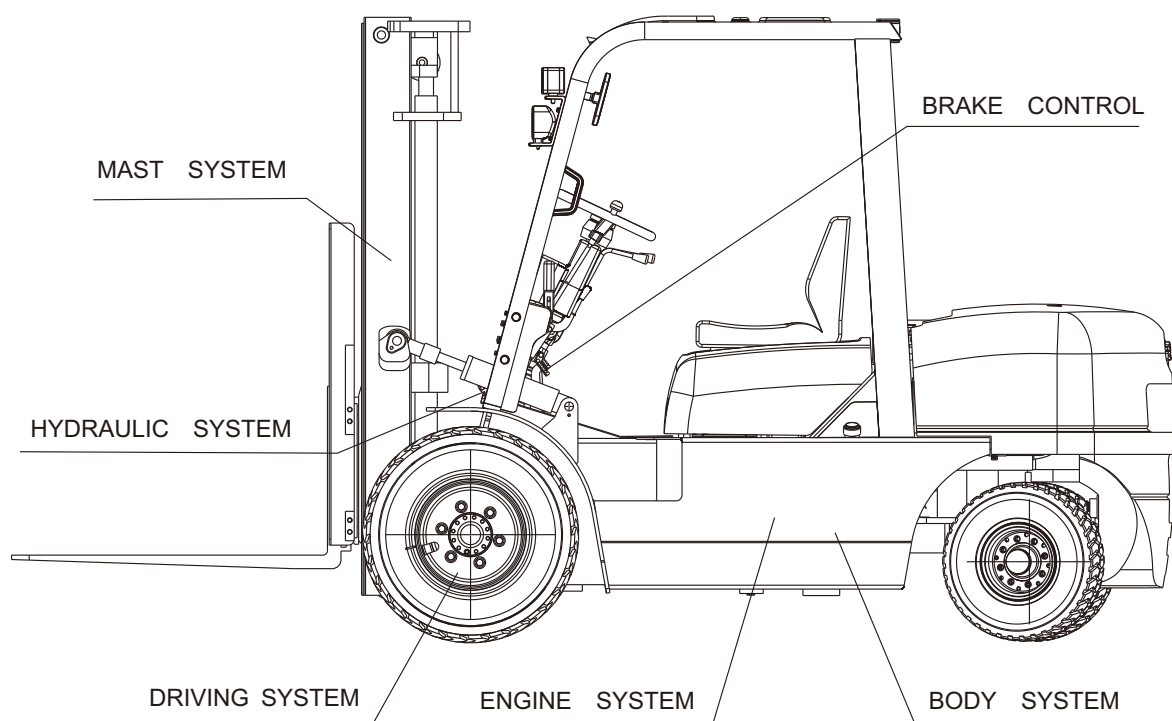
FD40T-S5/S4S-474 engine

FY40T-KB4/KB1/WG2503-L/GL-E3-
GDS/KEA-1LPG/1 engine

Note: EX-A: Special parts made for the forklift trucks exported to US and Canada .

EX-B: Parts made for common forklift trucks markets .

GROUP INDEX



目 录

INDEX

一、发动机系统	Engine system	
发动机安装	Engine mount	1
进气系统	Air intake system	14
冷却系统	Coolling system	16
燃油系统	Fuel system	26
排气系统	Exhaust system	42
二、传动系统	Driving system	
差速器总成	Differential	57
传动装置安装	Drive unit mount	59
传动装置	Drive unit	61
传动装置(盖和微动阀)	Drive unit(cover & inching valve)	65
供油泵	Charging pump	69
液力离合器	Hydraulic clutch	71
控制阀	Control valve	73
微动阀	Inching valve	75
变矩器油冷系统	Tor-xon oil cooling system	77
驱动桥	Drive axle	79
驱动轮总成	Drive wheel assembly	81
轮式制动器	Wheel brake	85
变速箱变速操纵	Transmission control linkage (tor-con type)	89
三、转向系统	Steering system	
转向操纵	Steering control	92
转向桥	Steering axle	96
转向轮	Steering wheel	100
转向油缸	Steering cylinder	102
四、油门操纵	Accelerator pedal	
油门操纵	Accelerator pedal	105
五、制动系统	Brake system	
行车制动与微动操纵	Brake & inching control	112
制动总泵	Master cylinder	116
停车制动	Brake lever	118

六、车身系统 Body system

车架与平衡重 Frame & balance	121
机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat	137
护顶架 Head guard	143

七、液压系统 Hydraulic system

液压油箱 Oil tank	146
阀操纵总成（二片） Valve control linkage (two-throw)	148
阀操纵总成（三片） Valve control linkage (three-throw)	150
阀操纵总成（四片） Valve control linkage (four-throw)	152
液压管路 Hydraulic pipe line	154

八、起重系统 Lifting system

门架管路系统(基本型) Hydraulic system mast (Normal mast KM)	175
门架管路系统(二级全自由) Hydraulic system mast (Full Free 2-Stage Mast KZM)	177
门架管路系统(三节全自由) Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)	180
属具管路系统(基本型) Hydraulic system attachments(Normal mast KM)	185
属具管路系统(两节全自由型) Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)	191
属具管路系统(三节全自由型) Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)	199
货叉Fork	209
货叉架（基本型） Lift Bracket(Normal mast KM)	211
货叉架(二级全自由) Lift Bracket(Full Free 2-Stage Mast KZM)	213
货叉架(三节全自由) Lift Bracket Full Free 3-Stage Mast	215
门架(基本型) Mast (Normal mast KM)	217
门架(二级全自由) Mast (Full Free 2-Stage Mast KZM)	219
门架(三节全自由) Mast (Full free 3-stage mast KZM)	221
起升油缸 Lift cylinder(Normal mast KM)	223
前起升油缸(二级全自由) Front Lift cylinder(Full Free 2-Stage Mast KZM)	224
前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)	231
后起升油缸(二级全自由) Rear Lift cylinder(Full Free 2-Stage Mast KZM)	235
后起升油缸(三节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)	239
倾斜油缸 Tilt cylinder	243

九、电气系统 Electric system

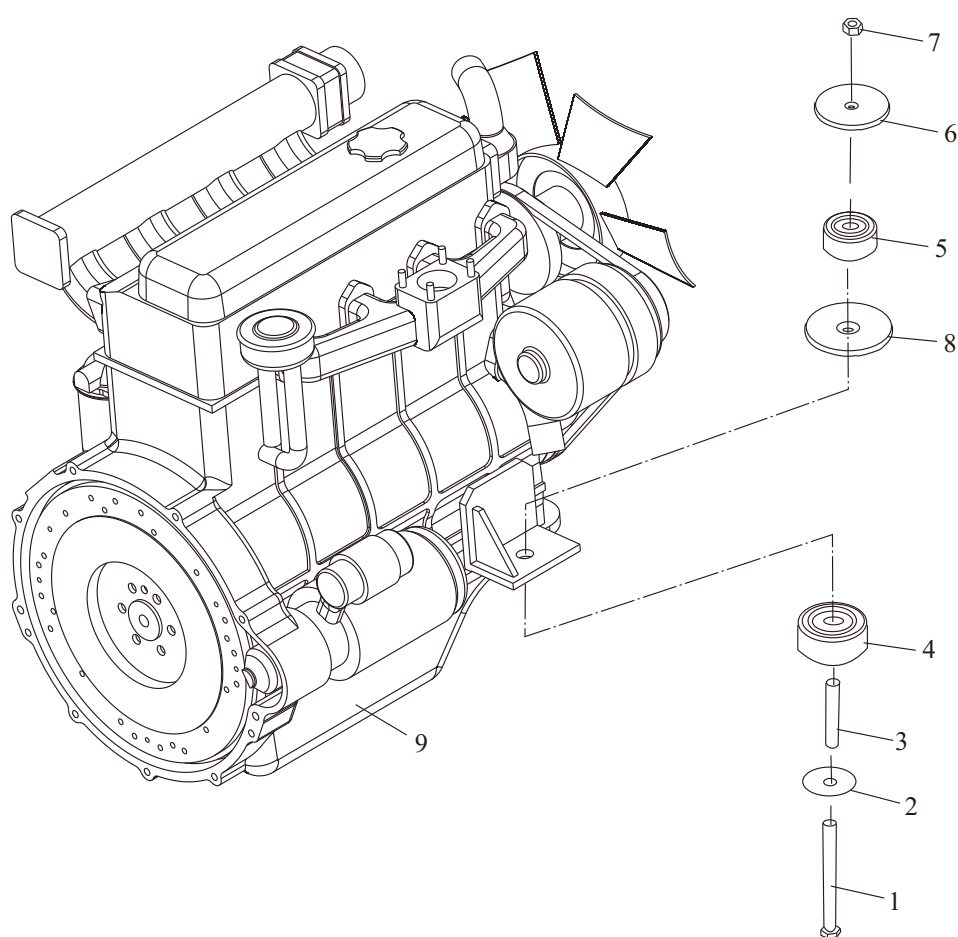
电气系统	Electric system	246
十、标牌	Scutcheon	
标牌	Scutcheon	307

一、发动机系统

ENGINE SYSTEM

发动机安装 Engine mount

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/YN2/D3



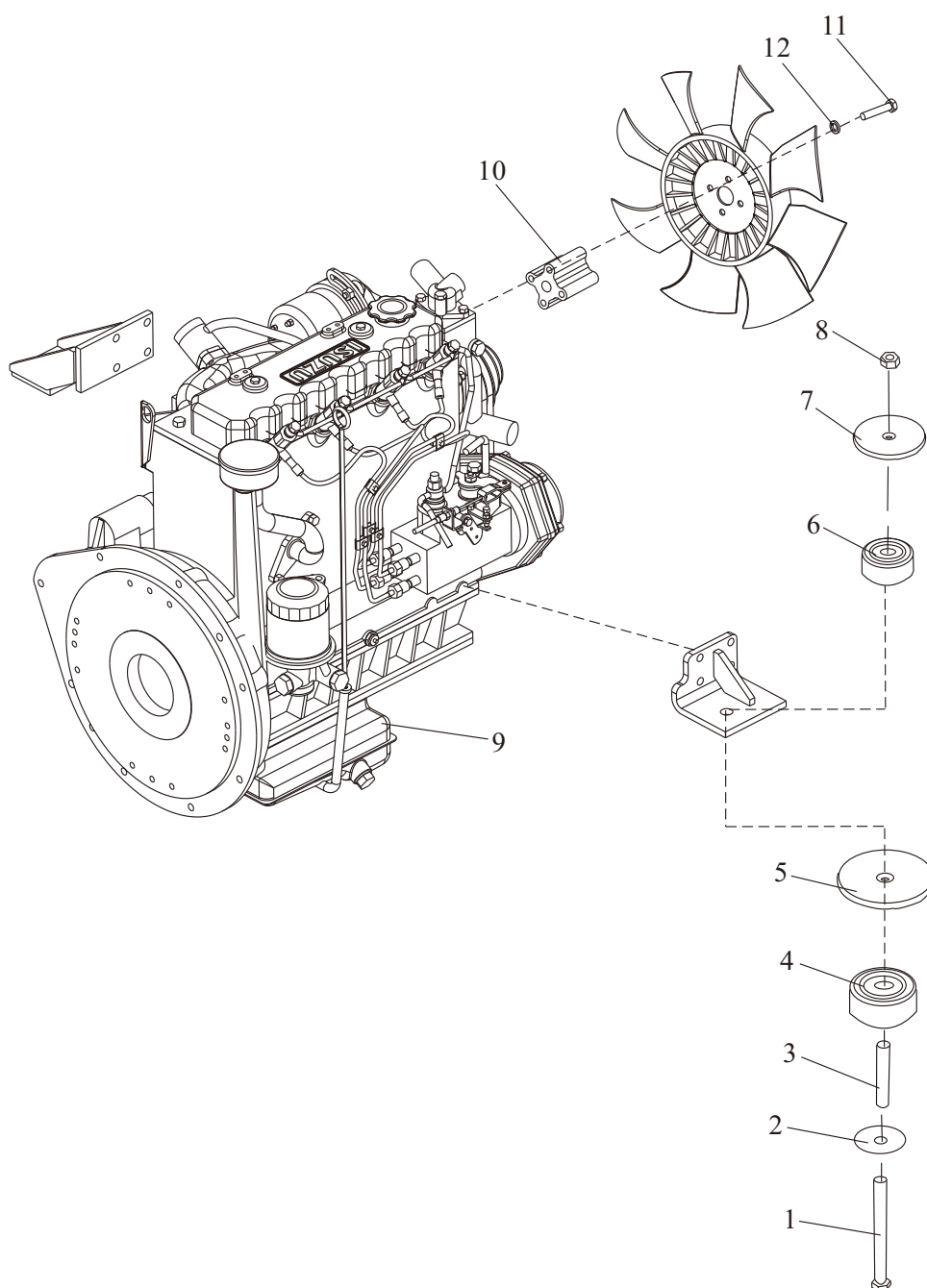
发动机安装
Engine mount

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/YN2/D3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5782	螺栓 M10×110×35 Bolt	2	
2	A30A5-10005	垫圈 Washer	2	
3	A30A5-10002	套管 Bushing	2	
4	A30A5-10003	橡胶垫 Rubber	2	
5	A30A5-10004	橡胶垫 Rubber	2	
6	A30A5-10006	垫片 Plate	2	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M10 Nut	2	
8	A30H5-10001	大垫圈 Washer	2	
9	A40A5-10300	新柴 A498BT1-34 Engine	1	FD40T-X10
-	A40A5-10200	新柴 A498BPG-520 Engine	1	FD40T-X14
-	A30A5-11800	全柴 4C4-50V31 Engine	1	FD40T-X27
-	A30A5-11700	新柴 4D32G31-007 Engine	1	FD40T-X28
-	A40A5-10400	新柴 4D35G-027 Engine	1	FD40T-X21
-	A30A5-13100	新柴 4D30XG30 Engine	1	FD40T-X49
-	A30PP5-10400	云内 YN4A055-34CR Engine	1	FD40T-YN2
-	A40M5-10100	大柴CA498-06T3R Engine	1	FD40T-D3

发动机安装 Engine mount

FD40T-W2/D1



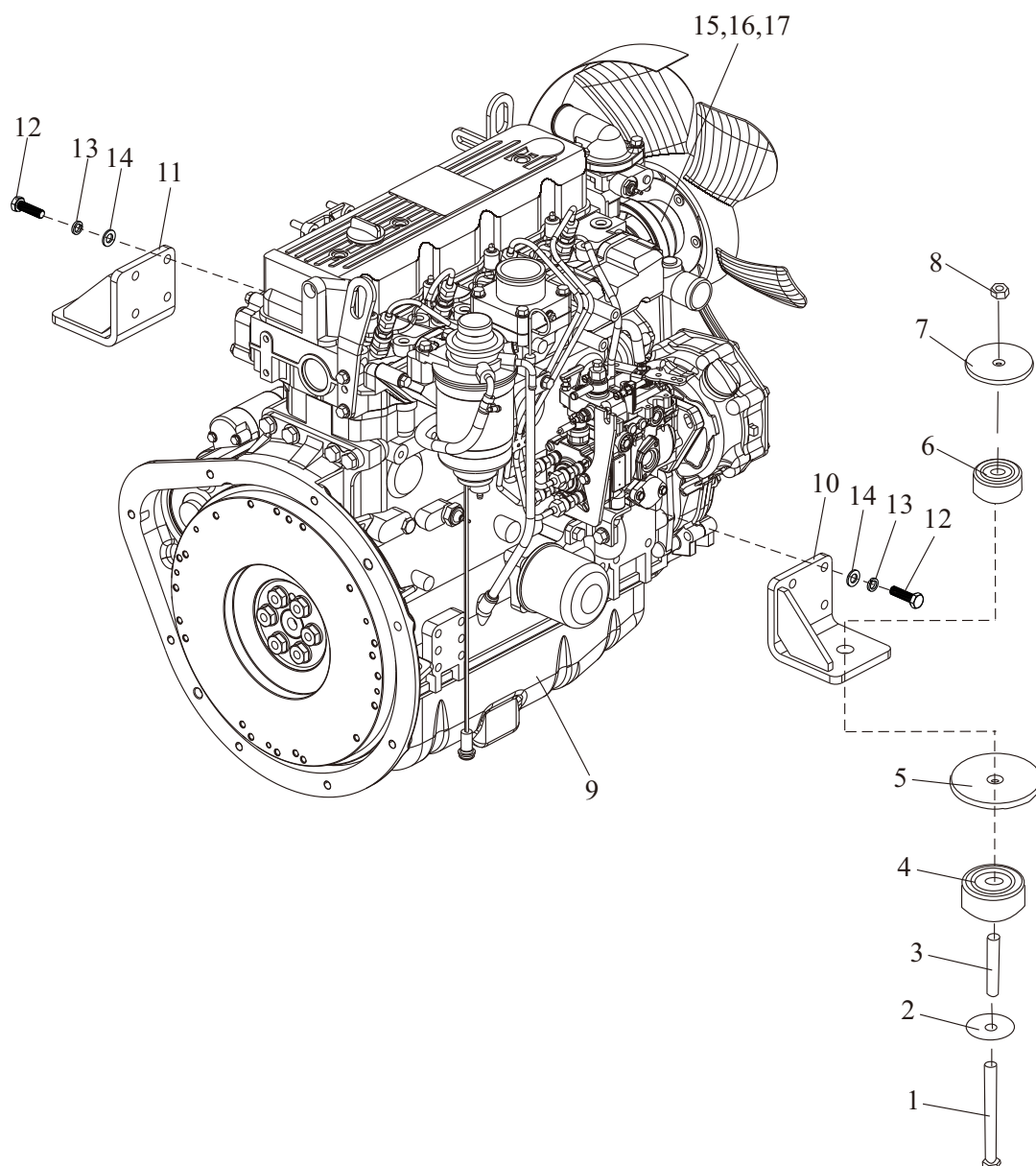
发动机安装
Engine mount

FD40T-W2/D1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5782	螺栓 M10×110×35 Bolt	2	
2	A30A5-10005	垫圈 Washer	2	
3	A30A5-10002	套管 Bushing	2	
4	A30A5-10003	橡胶垫 Rubber	2	
5	A30H5-10001	大垫圈 Washer	2	
6	A30A5-10004	橡胶垫 Rubber	2	
7	A30A5-10001	垫片 Plate	2	
8	GB/T889.1	锁紧螺母 M10 Nut	2	
9	A30G5-10200	五十铃4JG2PE-01 Engine	1	FD40T-W2
-	A30K5-12000	大柴CA498-06T2/01-010 Engine	1	FD40T-D1
10	A30G5-10001	风扇座 Fan block	1	FD40T-W2
-	A30K5-10001	风扇座 Fan block	1	FD40T-D1
11	GB/T5783	螺栓 M8×50 Bolt	4	
12	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	

发动机安装
Engine mount

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5/S5
FY40T-R4/R6



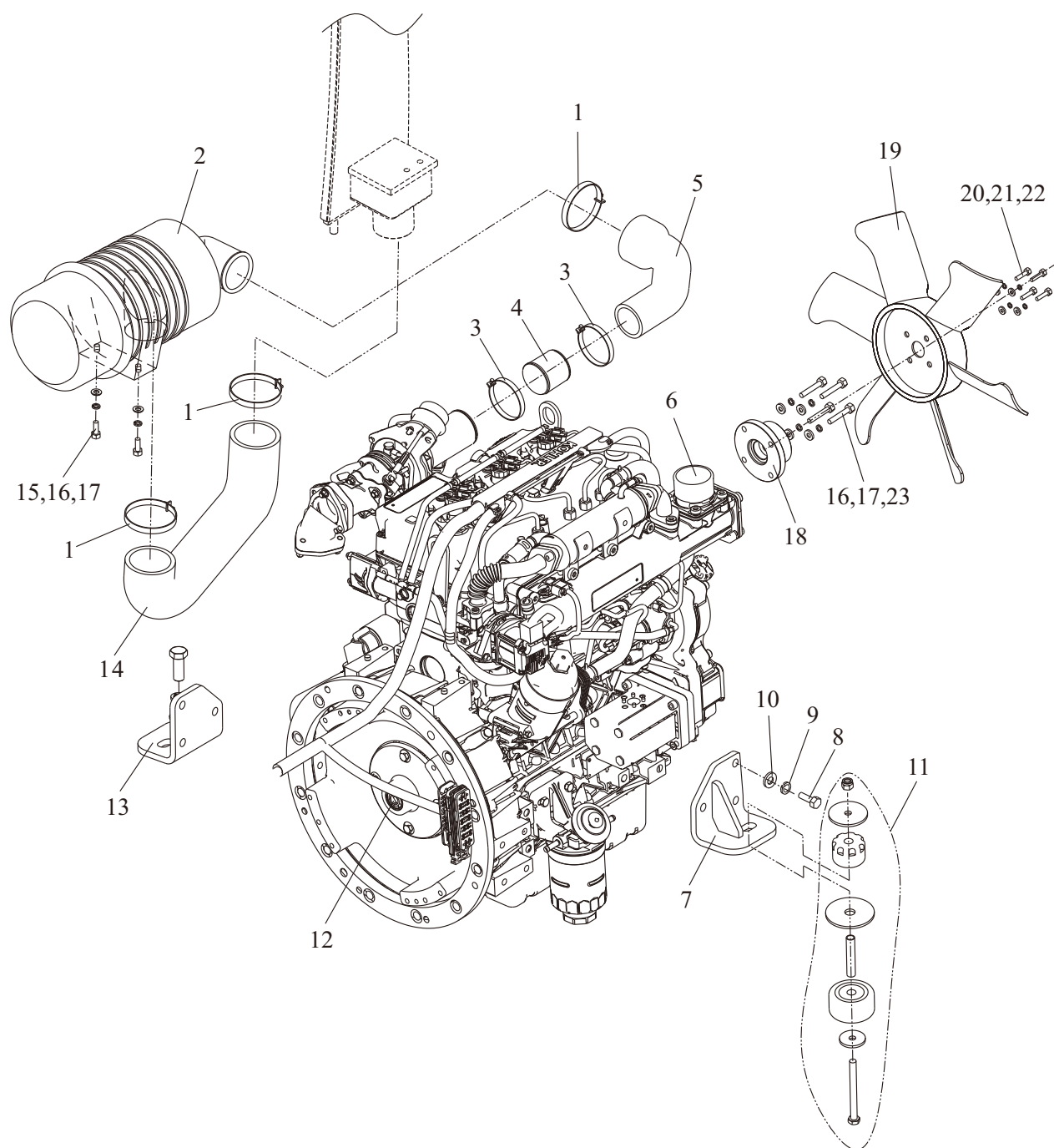
发动机安装
Engine mount

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5/S5
FY40T-R4/R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5782	螺栓 M10×110×35 Bolt	2	
2	A30A5-10005	垫圈 Washer	2	
3	A30A5-10002	套管 Bushing	2	
4	A30A5-10003	橡胶垫 Rubber	2	
5	A30H5-10001	大垫圈 Washer	2	
6	A30A5-10004	橡胶垫 Rubber	2	
7	A30A5-10001	垫片 Plate	2	
8	GB/T889.1	锁紧螺母 M10 Nut	2	
9	A30H5-10200	洋马4TNE98 Engine	1	FD40T-Y2
-	A30H5-10500	洋马4TNV9L-BXPHZ Engine	1	FD40T-Y3
-	A30H5-10700	洋马4TNE98-BQFLCC Engine	1	FD40T-Y4
-	A30H5-10800	国产洋马94 Engine	1	FD40T-Y5
-	A30H5-10900	国产洋马4TNE92-HRJC Engine	1	FD40T-Y6
-	A30AE5-10100	尼桑K25 EPA Engine	1	FY40T-R4
-	A30E5-10300	尼桑K25 Engine	1	FY40T-R6
-	A30BA5-10200	三菱S4S-474 Engine	1	FD40T-S5
10	A30H5-10600L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
-	A30E5-10400	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	FY40T-R4/R6
-	A30BA5-10400	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	FD40T-S5
11	A30H5-10600R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
-	A30E5-10500	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	FY40T-R4/R6
-	A30BA5-10500	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	FD40T-S5
12	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	8	
13	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	8	
14	GB/T97.1	平垫 10 Washer	8	
15	A30AE5-10001	风扇座 Fan block	1	FY40T-R4/R6
-	A30AE5-10001	风扇座 Fan block	1	FD40T-S5
16	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	FY40T-R4/R6
-	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	FD40T-S5
17	GB/T5783	螺栓 M6×70 Bolt	4	FY40T-R4/R6
-	GB/T5783	螺栓 M8×50 Bolt	4	FD40T-S5

发动机安装
Engine mount

FD40T-KL1



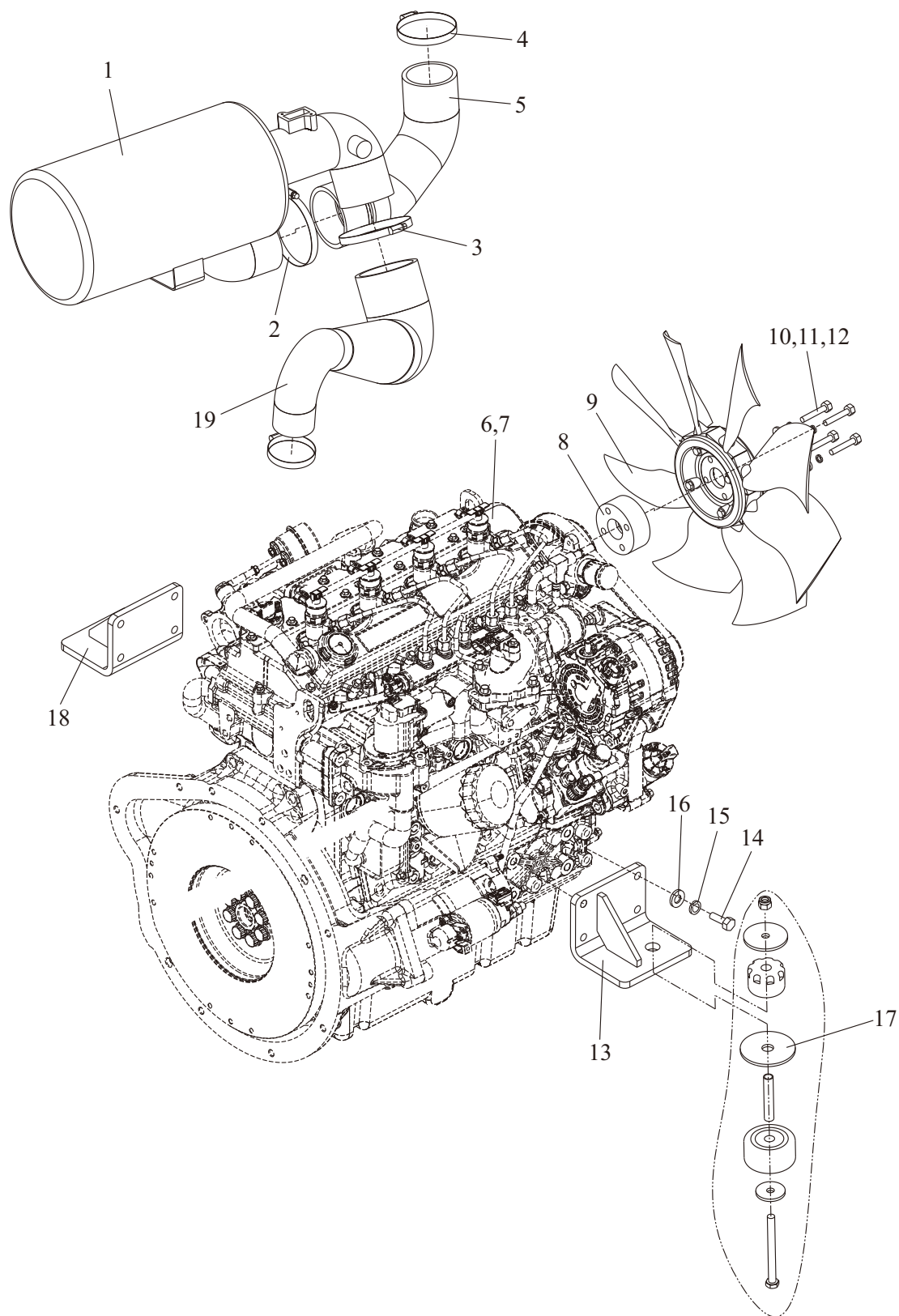
发动机安装
Engine mount

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	3	
2	A30BN5-10200	空气滤清器 Air cleaner	1	
3	JB/T8870	喉箍 64×44 Clip	2	
4	A30BN5-10002	进气接管 Hose, intake air	1	
5	A40R5-10001	进气管 Hose, intake air	1	
6	A30BN5-11000	科勒KDI1903TCR Engine	1	
7	A40R5-10100L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
8	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	6	
9	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	6	
10	GB/T97.1	平垫 12 Washer	6	
11	A30C5-10100	发动机脚垫总成 Damping pad	2	
12	GB/T276	深沟球轴承6202-2Z Bearing	1	
13	A40R5-10100R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
14	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	
15	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	
16	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	6	
17	GB/T97.1	平垫 8 Washer	6	
18	A30BN5-10003	风扇垫块 Fan block	1	
19	A30BN5-10004	Φ 420风扇 Fan	1	
20	GB/T5783	螺栓 M6×20 Bolt	4	
21	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	
22	GB/T97.1	平垫 6 Washer	4	
23	GB/T5783	螺栓 M8×30 Bolt	4	

发动机安装
Engine mount

FD40T-DS2



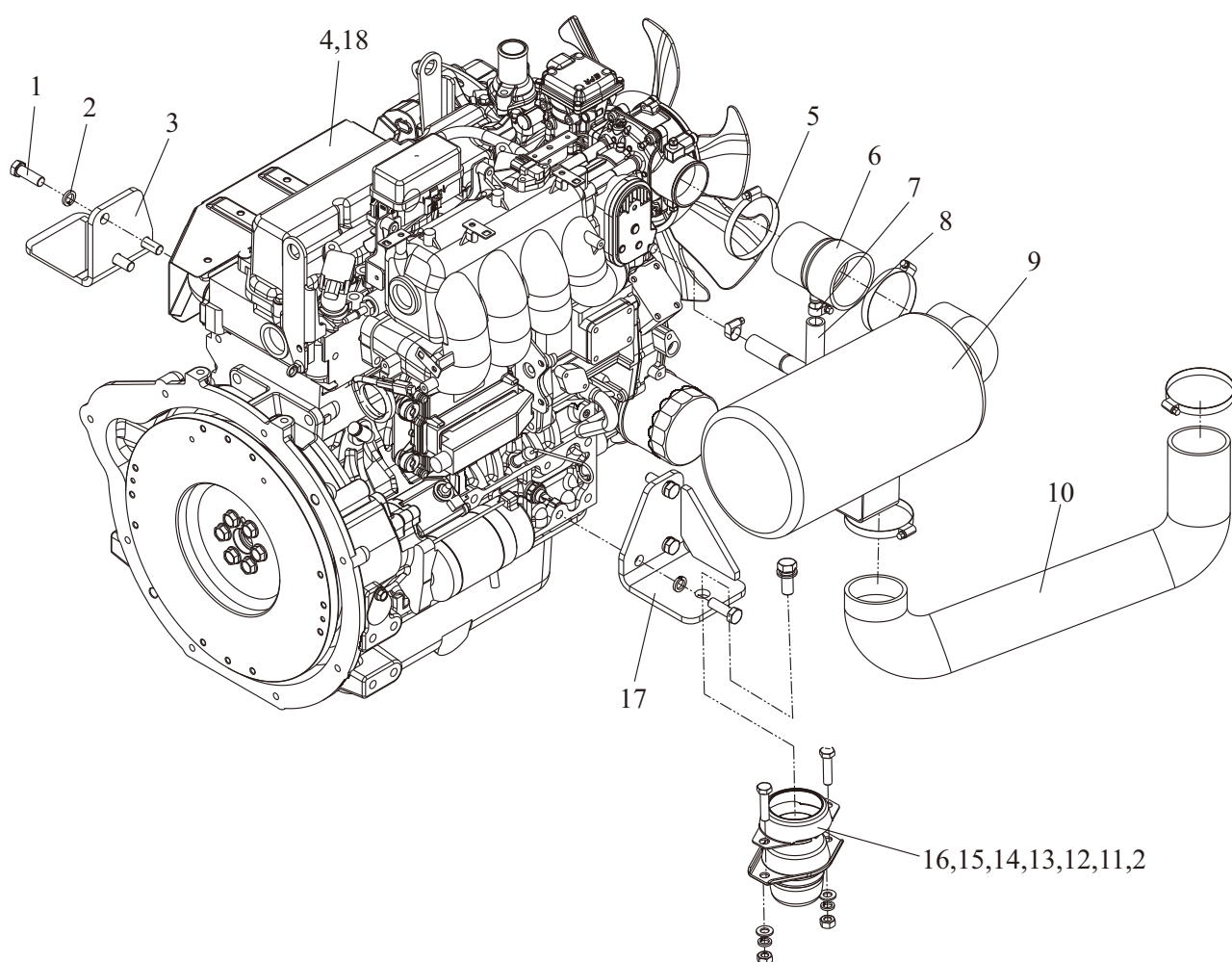
发动机安装
Engine mount

FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40S5-10100	空气滤清器 Air cleaner	1	欧V排放 美IV排放
2	JB/T8870	喉箍 100×80 Clip	3	
3	JB/T8870	喉箍 64×44 Clip	2	
4	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	1	
5	A40S5-10001	进气管A Hose, intake air	1	
6	A30DL5-11000	斗山D24发动机 Engine	1	
7	A30DL5-12000	斗山D24发动机 Engine	1	
8	A30DL5-10002	风扇垫块 Fan block	1	
9	A30DL5-10003	Φ420风扇 Fan	1	
10	GB/T5783	螺栓 M6×20 Bolt	4	
11	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	
12	GB/T97.1	平垫 6 Washer	4	
13	A30DL5-10200L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
14	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	6	
15	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	6	
16	GB/T97.1	平垫 12 Washer	6	
17	A30C5-10100	发动机脚垫总成 Damping pad	2	
18	A30DL5-10200R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
19	A40S5-10002	进气管B Hose, intake air	1	

发动机安装
Engine mount

FY40T-KB4/KB1

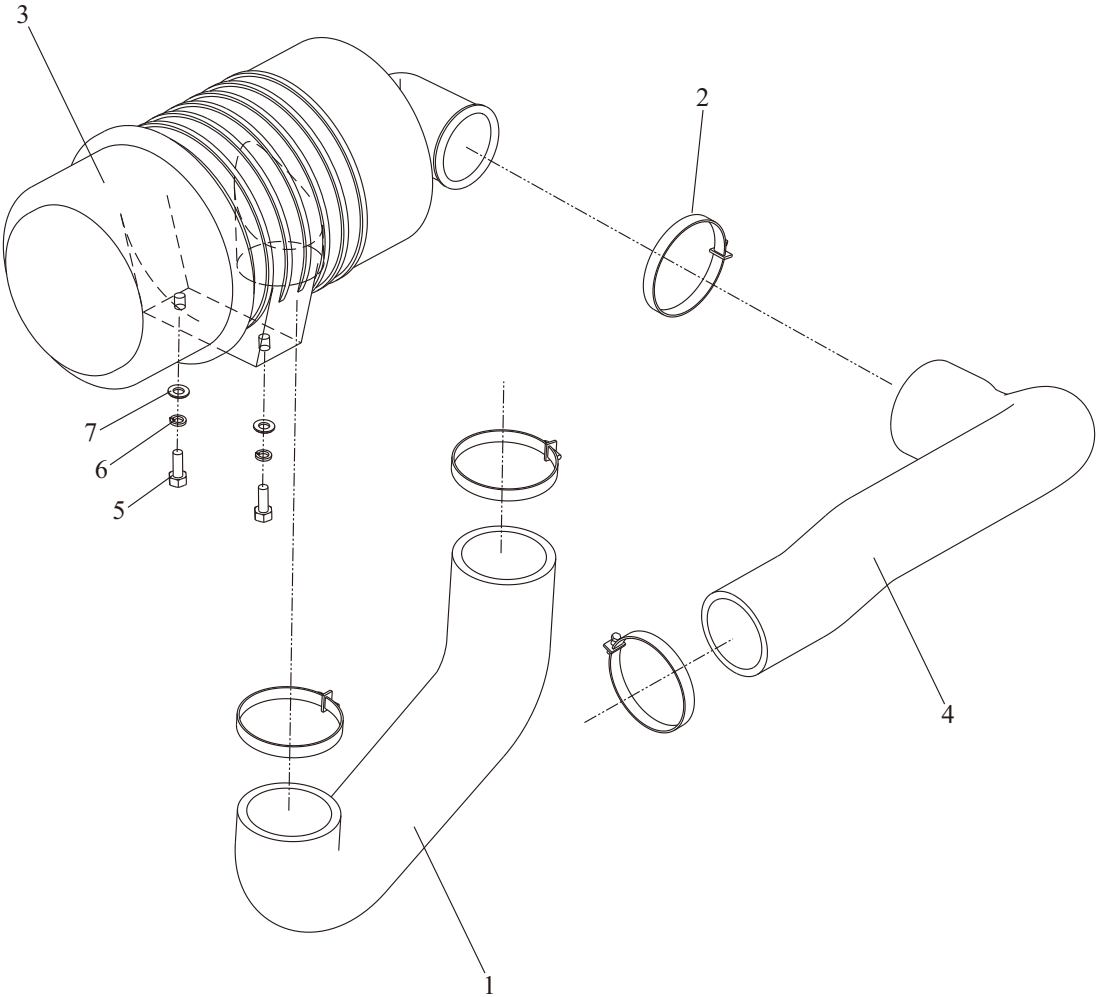


发动机安装
Engine mount

FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5785	螺栓 M12×1.25×35 Bolt	6	双燃料选用
2	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	8	
3	A30DS5-10200	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
4	A30DE5-10500	久保田WG2503-L-E3-GDS-1 Engine	1	
5	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	4	
6	A40U5-10002	进气管B Hose, intake air	1	
7	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	2	
8	TG001-13020	低压胶管 φ 13×200 Hose L.P	1	
9	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
10	A40U5-10001	进气管A Hose, intake air	1	
11	A30EG5-10400	发动机脚垫总成 Damping pad	2	
12	A30EG5-10001	钢制保护壳 Steel protective shell	2	
13	GB/T5783	螺栓 M10×40 Bolt	8	
14	GB/T6170	螺母 M10 Nut	4	
15	GB/T97.1	平垫 12 Washer	8	
16	GB/T5783	螺栓 M12×40 Bolt	2	
17	A30DS5-10100	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	LPG单燃料选用
18	A30DE5-10400	久保田WG2503-GL-E3-GDS-1 Engine	1	

进气系统
Air intake system

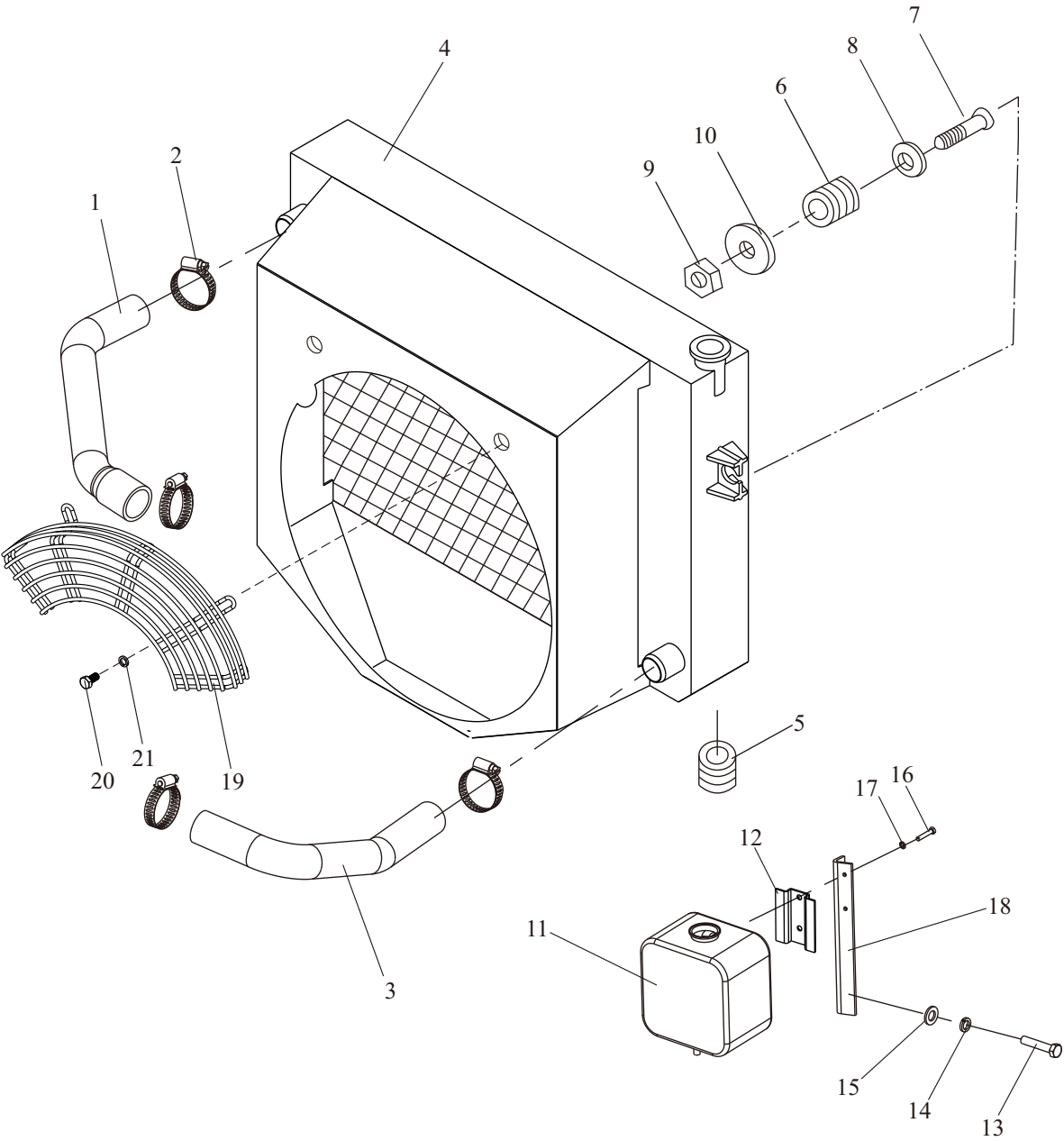


进气系统

Air intake system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30P5-10101	进气管A Hose, intake air	1	FD40T-X系列
-	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4
-	A40K5-10101	进气管A Hose, intake air	1	/Y5/D1/S5 FY40T-R4
-	A15C5-10002	进气管A Hose, intake air	1	FD40T-YN2
2	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	4	FD40T-D3
3	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
4	A30A5-11002	进气管B Hose, intake air	1	FD40T-X系列
-	A30G5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FD40T-W2
-	A30H5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A35A5-11001	进气管B Hose, intake air	1	FD40T-D1
-	A30PP5-10101	进气管 Hose, intake air	1	FD40T-YN2
-	A30E5-10101	进气管 Hose, intake air	1	FY40T-R4
-	A30KA5-10101	进气管 Hose, intake air	1	FD40T-D3
-	A40T5-10001	进气管B Hose, intake air	1	FD40T-S5
5	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	
6	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
7	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	

冷却系统
Cooling system

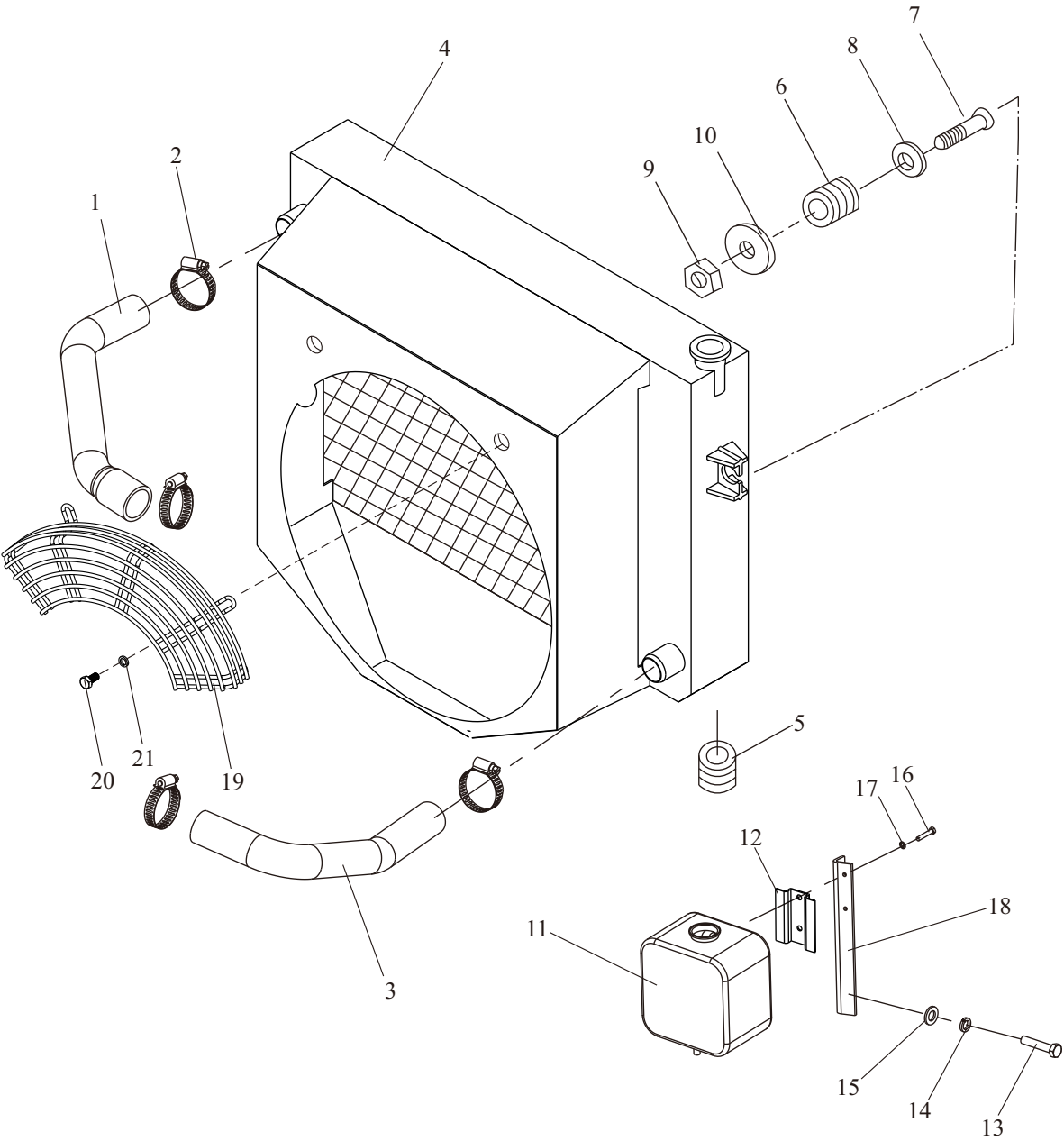


冷却系统

Cooling system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-40001	上水管 Hose rubber	1	FD40T-X系列/YN2
-	A30G5-40002	上水管 Hose rubber	1	FD40T-W2
-	A35A5-40001	上水管 Hose rubber	1	FD40T-D1/D3
-	A30H5-40001	上水管 Hose rubber	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30E5-40002	上水管 Hose rubber	1	FY40T-R4/R6
-	A30BA5-40001	上水管 Hose rubber	1	FD40T-S5
-	A20PN5-40001	上水管 Hose rubber	1	FY40T-KB4/KB1
2	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
3	A30A5-40002	下水管 Hose rubber	1	FD40T-X系列/YN2
-	A30G5-40001	下水管 Hose rubber	1	FD40T-W2
-	A35A5-40002	下水管 Hose rubber	1	FD40T-D1
-	A30H5-40002	下水管 Hose rubber	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30E5-40001	下水管 Hose rubber	1	FY40T-R4/R6
-	A30KA5-40001	下水管 Hose rubber	1	FD40T-D3
-	A30BA5-40002	下水管 Hose rubber	1	FD40T-S5
-	A20PN5-40002	下水管 Hose rubber	1	FY40T-KB4/KB1
4	A35C5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD40T-X系列
-	A30G5-40300	水箱总成 Radiator	1	FD40AT-W2
-	A30G5-40400	水箱总成 Radiator	1	FD40MT-W2
-	A35B5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD40T-D1
-	A30H5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD40AT-Y2/Y4
-	A30H5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD40AT-Y3/Y5
-	A30H5-40600	水箱总成 Radiator	1	FD40MT-Y3/Y5
-	A30PC5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD40T-YN2
-	A30AE5-40100	水箱总成 Radiator	1	FY40T-R4
-	A30E5-40400	水箱总成(铝-高风扇) Radiator	1	FY40AT-R6
-	A30E5-40200	水箱总成(铝-低风扇) Radiator	1	FY40AT-R6
-	A30E5-41000	水箱总成(四室-K25低风扇) Radiator	1	FY40AT-R6
-	A30E5-40900	水箱总成(四室-K25高风扇) Radiator	1	FY40AT-R6
-	A30E5-40100	水箱总成(铜-高风扇) Radiator	1	FY40AT-R6

冷却系统
Cooling system



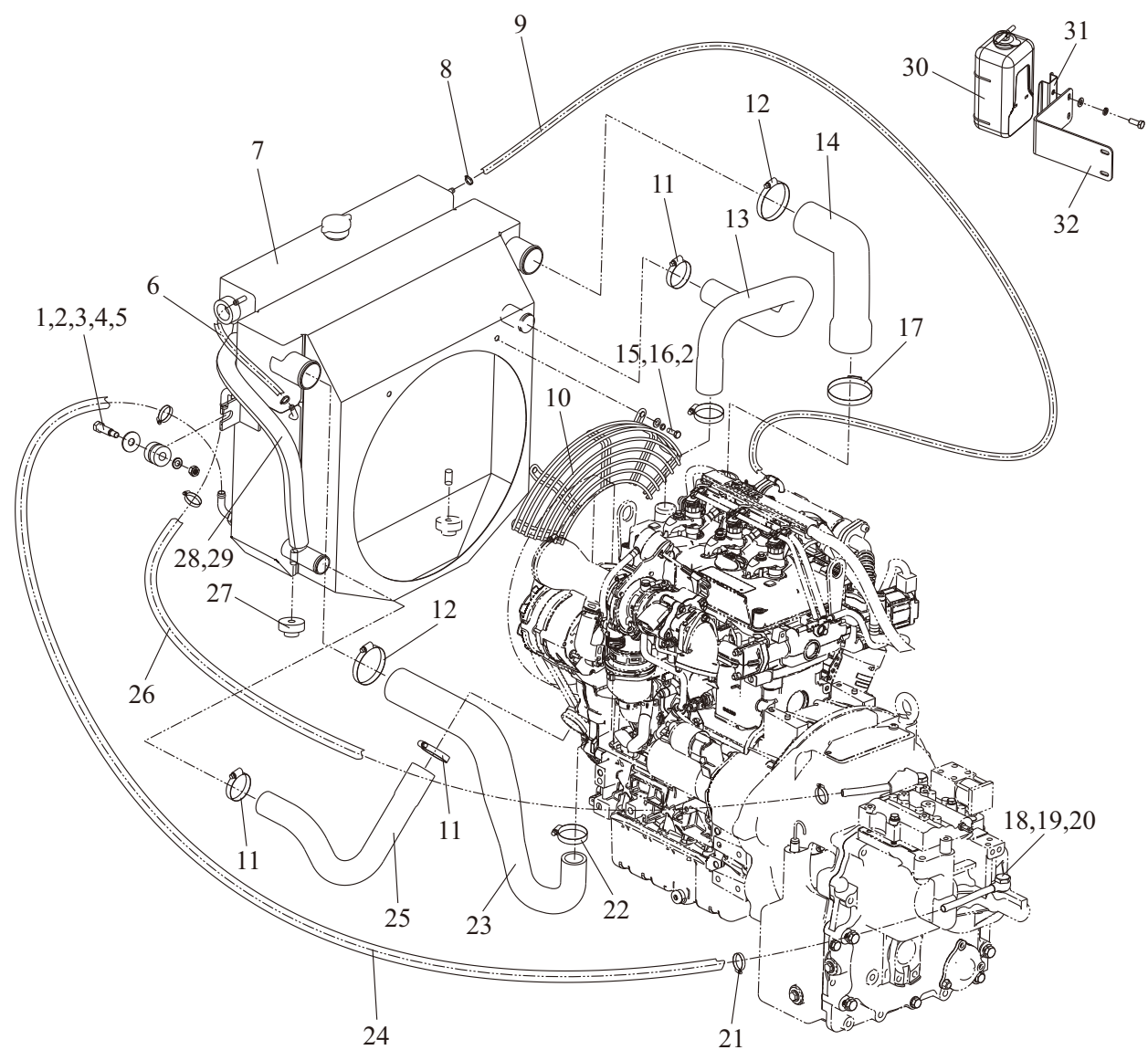
冷却系统

Cooling system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	A30E5-40300	水箱总成(铜-高风扇) Radiator	1	FY40AT-R6
-	A30KA5-40300	水箱总成 Radiator	1	FD40AT-D3
-	A30KA5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD40MT-D3
-	A30BA5-40200	水箱总成(铝制) Radiator	1	FD40T-S5
-	A30BA5-40100	水箱总成(铜制) Radiator	1	FD40T-S5
-	A30BA5-40400	水箱总成(四室) Radiator	1	FD40T-S5
-	A20PN5-40100	水箱总成 Radiator	1	FY40T-KB4/KB1
5	A30A5-40003	橡胶垫 I Rubber	2	
6	A30A5-40004	橡胶垫 II Rubber	2	
7	A30A5-40005	螺栓 Bolt	2	
8	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
9	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
10	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
11	A30I5-40100	副水箱 Auxiliary radiator	1	选用
-	A45L5-40200	副水箱 Auxiliary radiator	1	FD40T-D1/Y2/Y3/Y4/ Y5/D3 FY40T-R6
12	A30I5-40101	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	选用
-	A30D5-40900	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	FD40T-D1/Y2/Y3/Y4/ Y5/D3 FY40T-R6
13	GB/T5783	螺栓 M6×15 Bolt	2	选用
14	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	2	选用
15	GB/T97.1	平垫 6 Washer	2	选用
16	GB/T5783	螺栓 M8×15 Bolt	2	选用
17	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	选用
19	A30BC5-40210	风扇护网 Fan retainer	1	欧标车选用
20	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	欧标车选用
21	GB/T93	弹垫 8 Washe, lock	2	欧标车选用

冷却系统
Cooling system

FD40T-KL1



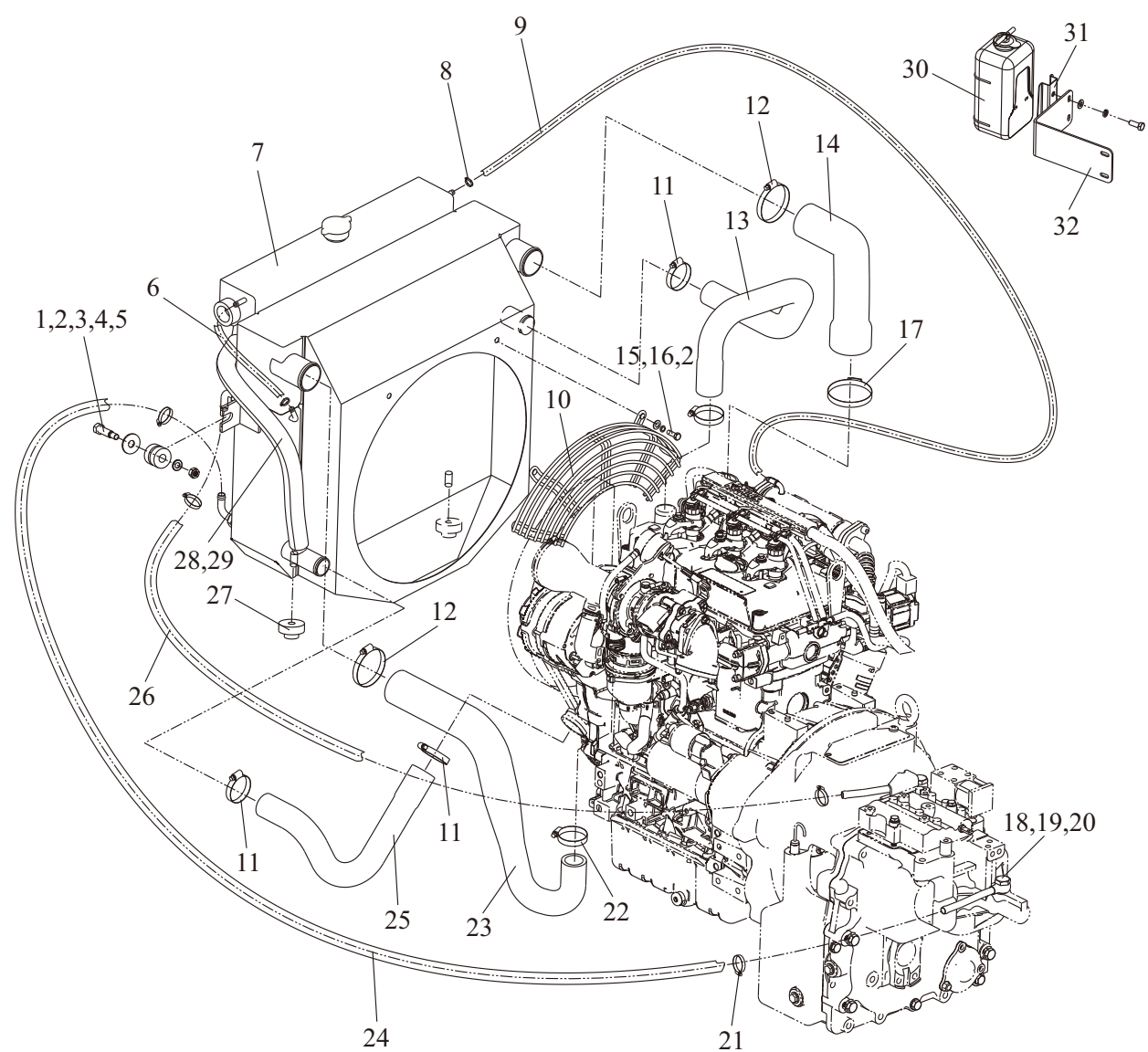
冷却系统
Cooling system

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	欧标车选用 欧标车选用
2	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
3	A30A5-40004	橡胶垫II Rubber	2	
4	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
5	A30A5-40005	螺栓 Bolt	2	
6	TG000-08025	低压胶管 $\phi 8 \times 250$ Hose	1	
7	A30BN5-40100	水箱总成 Radiator	1	
8	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	4	
9	TG000-08120	低压胶管 $\phi 8 \times 1200$ Hose	1	
10	A30BN5-40110	风扇护网 Fan retainer	1	
11	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
12	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 65×57 Clip	3	
13	A30BN5-40004	上水管 Hose rubber	1	
14	A30BN5-40002	中冷出气管 Hose rubber	1	
15	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 16$ Bolt	2	
16	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
17	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 75×67 Clip	1	
18	A30HG5-40001	铰接螺栓 Bolt	2	
19	GJT-492-00	铰接接头 Articulated joint	2	
20	JB/T 982	组合垫 14 Combination pad	4	
21	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	4	
22	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 46×38 Clip	1	
23	A30BN5-40001	中冷进气管 Hose rubber	1	
24	TG000-12180	低压胶管 $\phi 12 \times 1800$ Hose	1	
25	A30BN5-40003	下水管 Hose rubber	1	
26	TG000-12200	低压胶管 $\phi 12 \times 2000$ Hose	1	
27	A30A5-40003	橡胶垫I Rubber	2	
28	A30BN5-40005	膨胀水箱接管 Auxiliary radiator plate	1	水箱附带
29	JB/T8870	喉箍 40×25 Clip	2	
30	A45L5-40200	副水箱 Auxiliary radiator	1	

冷却系统
Cooling system

FD40T-KL1



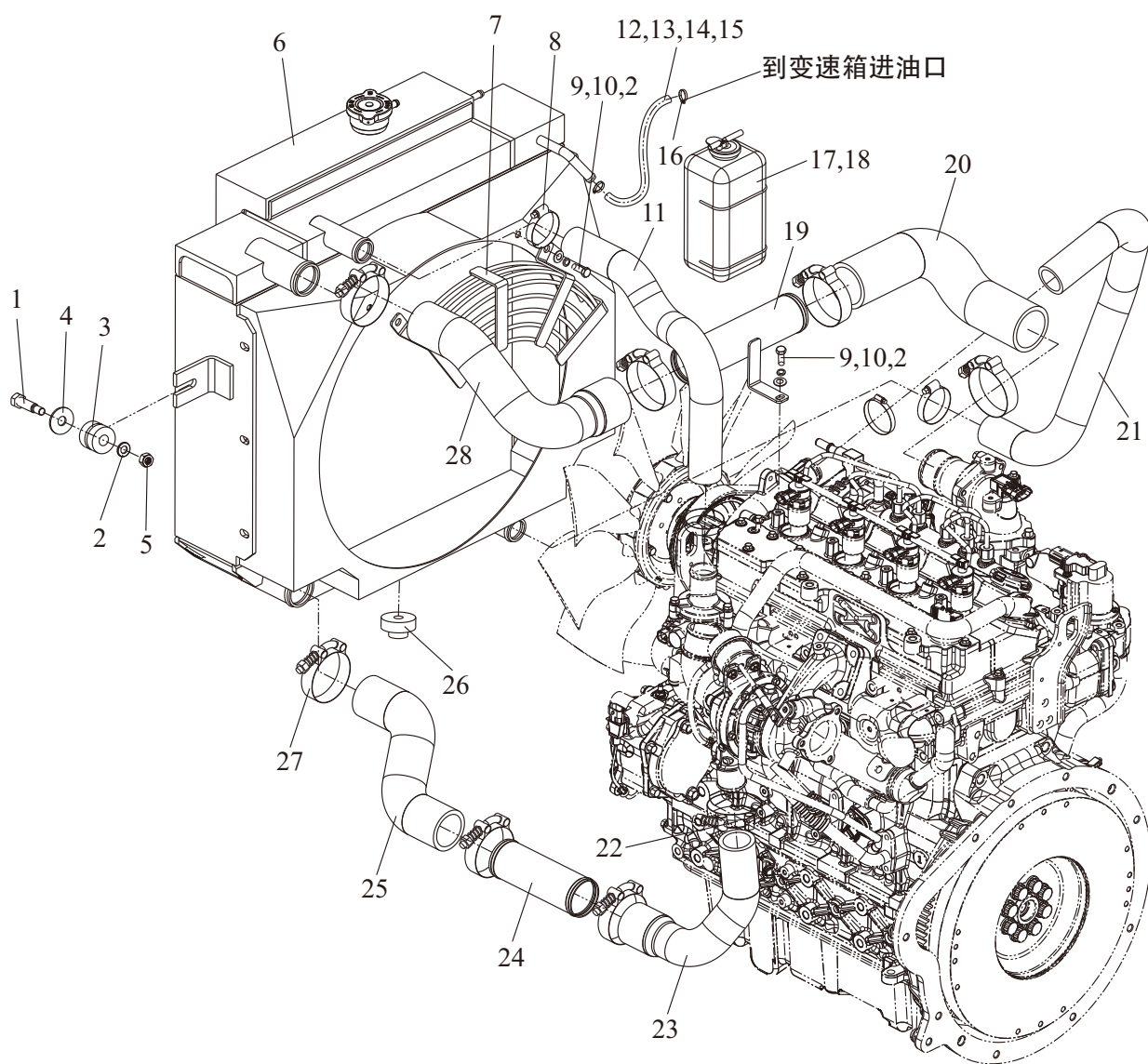
冷却系统
Cooling system

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A45L5-40211	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	
32	A30BN5-40006	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	

冷却系统
Cooling system

FD40T-DS2



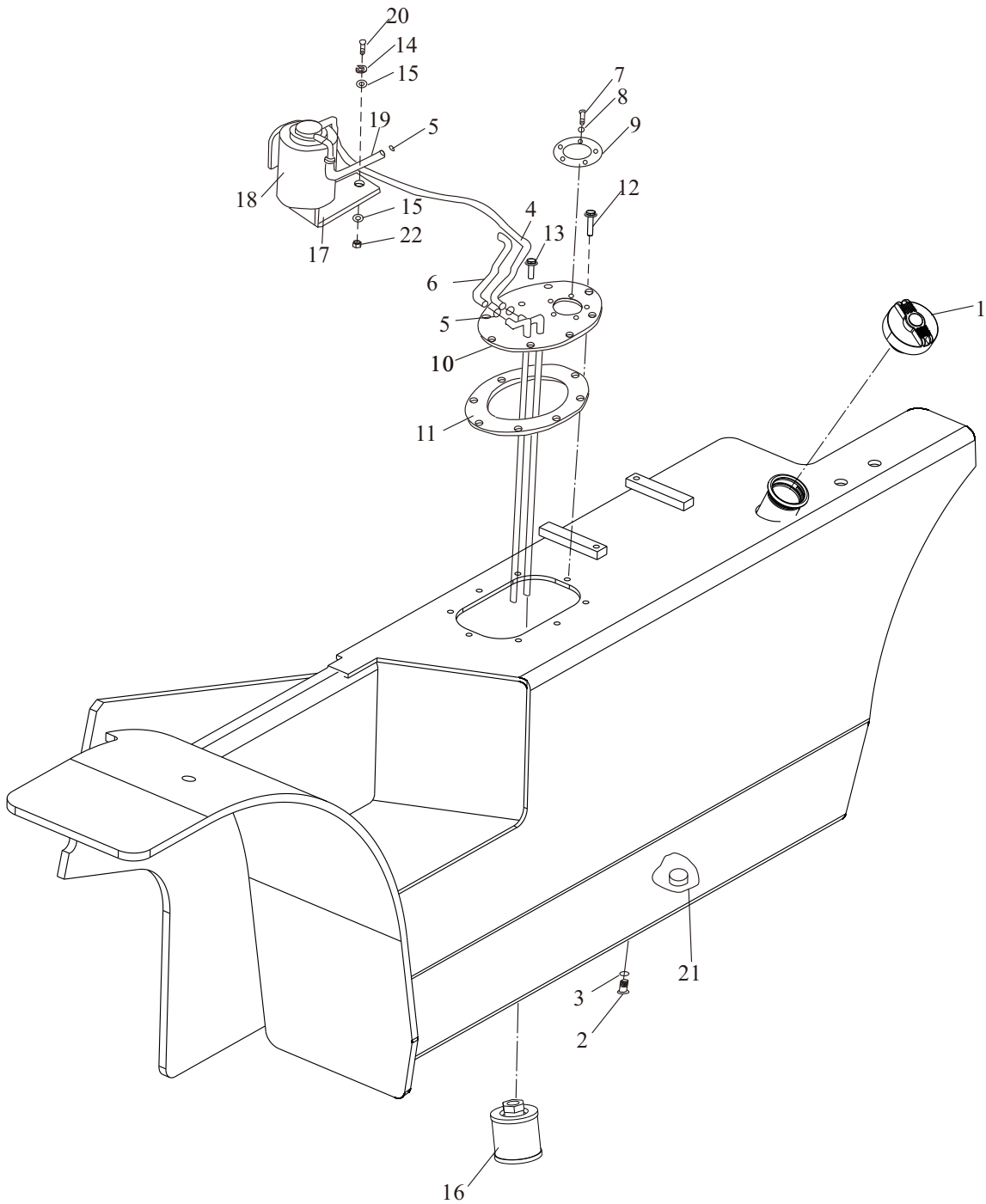
冷却系统
Cooling system

FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
2	GB/T97.1	平垫 8 Washer	5	
3	A30A5-40004	橡胶垫II Rubber	2	
4	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
5	A30A5-40005	螺栓 Bolt	2	
6	A40S5-40100	水箱总成 Radiator	1	
7	A30BN5-40110	风扇护网 Fan retainer	1	
8	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
9	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	3	
10	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	3	
11	A40S5-40001	上水管 Hose rubber	1	
12	TG000-12240	油冷却胶管 $\phi 12 \times 2400$ Hose	1	
13	TQ000-08025	捆扎带 8×250 Strapping tape	2	
14	GJT-272-00	直通接头 Nipple	2	
15	JB/982	组合垫14 Combination pad	2	
16	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	4	
17	A45L5-40211	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	
18	A45L5-40200	副水箱 Auxiliary radiator	1	
19	A30DL5-40008	中冷出气钢管 Steel pipe	1	
20	A30DL5-40007	中冷进气管II Hose	1	
21	A40S5-40002	下水管 Hose rubber	1	
22	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 52×45 Clip	1	
23	A40S5-40003	中冷进气管I Hose	1	
24	A30DL5-40005	中冷进气钢管 Steel pipe	1	
25	A40S5-40004	中冷进气管II Hose	1	
26	A30A5-40003	橡胶垫I Rubber	2	
27	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 65×57 Clip	7	
28	A40S5-40005	中冷出气管I Hose	1	

燃油系统
Fuel system

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2



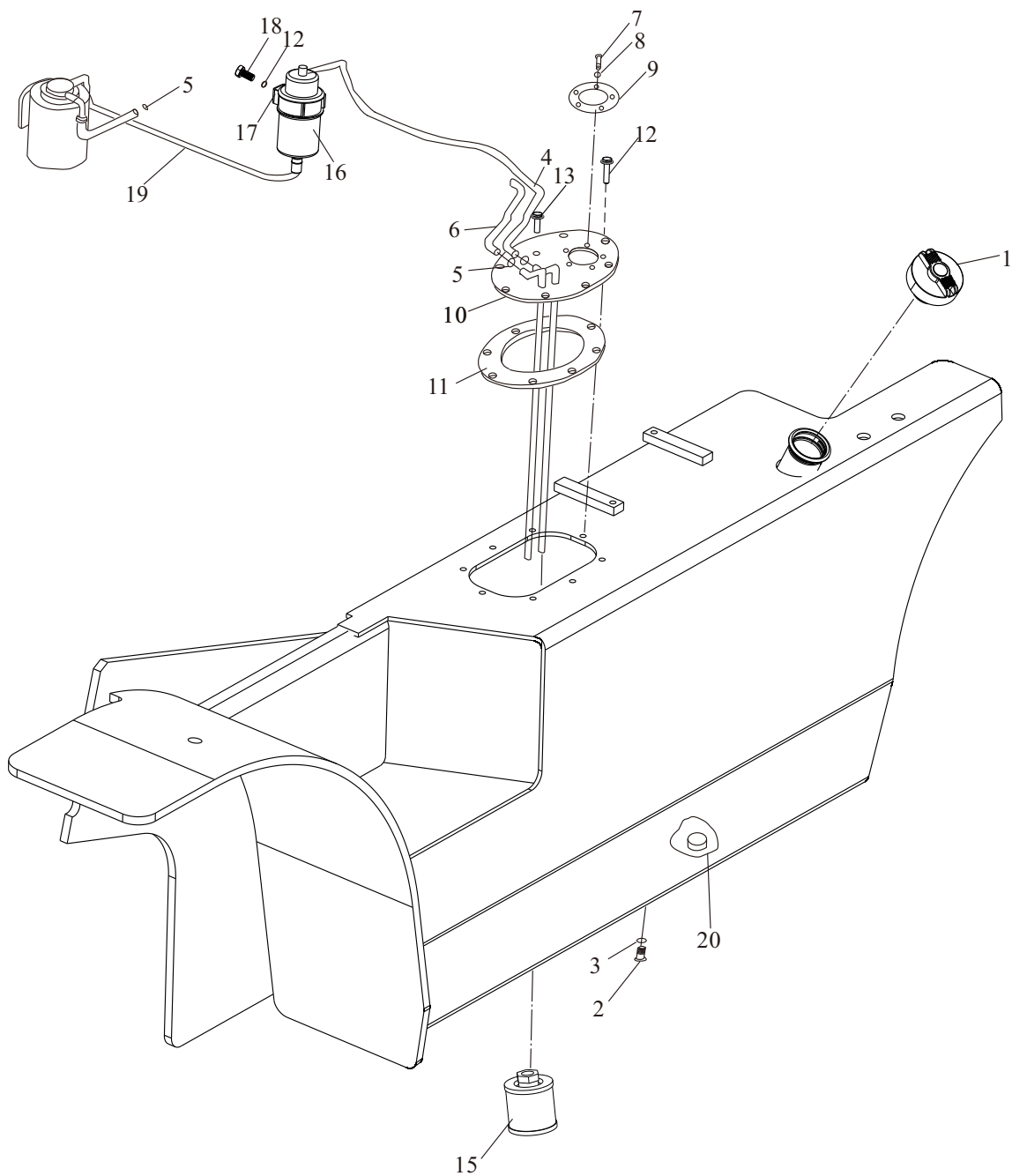
燃油系统
Fuel system

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	FD40-X系列
2	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
3	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
4	TG000-10110	燃油管 $\phi 10 \times 1100$ Tube	1	
-	TG000-10050	燃油管 $\phi 10 \times 500$ Tube	1	FD40-W2
5	TK000-13019	喉箍 $\phi 10 - \phi 16$ Clip	6	FD40-X系列
6	TG000-10148	燃油管 $\phi 10 \times 1480$ Tube	1	
-	TG000-10080	燃油管 $\phi 10 \times 800$ Tube	1	
7	GB/T818	十字伞头螺栓 $M5 \times 12$ Bolt	5	
8	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	FD40-W2
9	A30A5-30002	垫 Packing	1	
10	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
11	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
12	GB/T5787	六角法兰面螺栓 $M8 \times 25$ Bolt	2	FD40-X系列
13	GB/T5787	六角法兰面螺栓 $M8 \times 16$ Bolt	6	
14	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	2	
15	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
16	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	FD40-W2
17	A30A5-30004	油水分离器支架 Bracket	1	
18	A30A5-30300	油水分离器 Sedimenter	1	
-	A30D5-30100	油水分离器 Sedimenter	1	
19	TG000-10072	燃油管 $\phi 10 \times 720$ Tube	1	FD40-X系列
-	TG000-10060	燃油管 $\phi 10 \times 600$ Tube	1	FD40-W2
20	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 30$ Bolt	2	FD40-W2
21	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	
22	GB/T6170	螺母M8	2	

燃油系统
Fuel system

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5



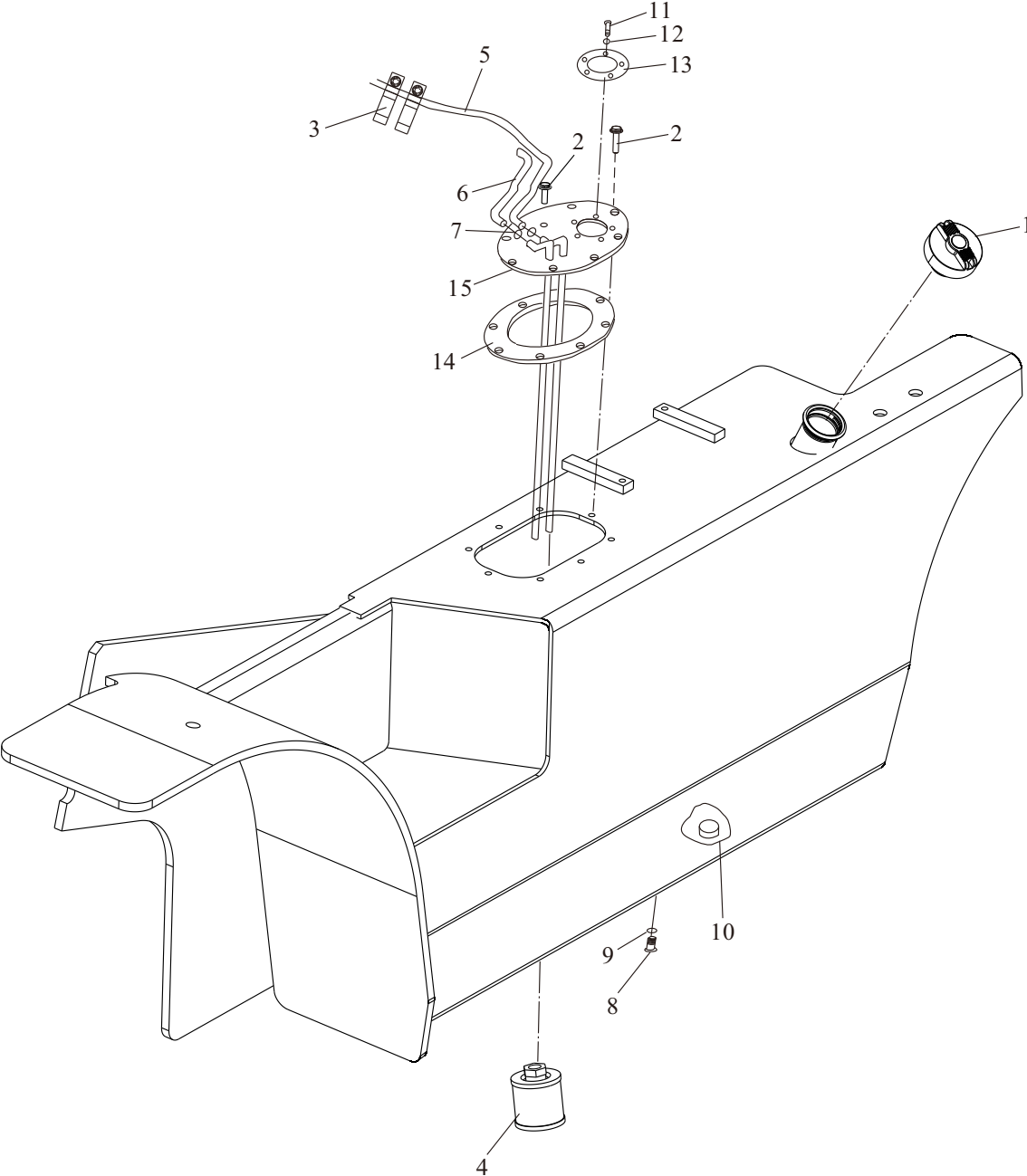
燃油系统
Fuel system

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	
2	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
3	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
4	TG000-10020	燃油管 $\phi 10 \times 200$ Tube	1	
5	TK000-13019	喉箍 $\phi 10$ - $\phi 16$ Clip	6	
6	TG000-10050	燃油管 $\phi 10 \times 500$ Tube	1	
7	GB/T818	十字伞头螺栓 $M5 \times 12$ Bolt	5	
8	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	
9	A30A5-30002	垫 Packing	1	
10	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
11	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
12	GB/T5787	六角法兰面螺栓 $M8 \times 25$ Bolt	2	
13	GB/T5787	六角法兰面螺栓 $M8 \times 16$ Bolt	6	
14	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	1	
15	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
16	A30H5-30100	燃油滤清器 Fuel Filter	1	
17	A30H5-30001	管夹 Clip	1	
18	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 15$ Bolt	1	
19	TG000-10025	燃油管 $\phi 10 \times 250$ Tube	1	
20	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	

燃油系统
Fuel system

FD40T-YN2



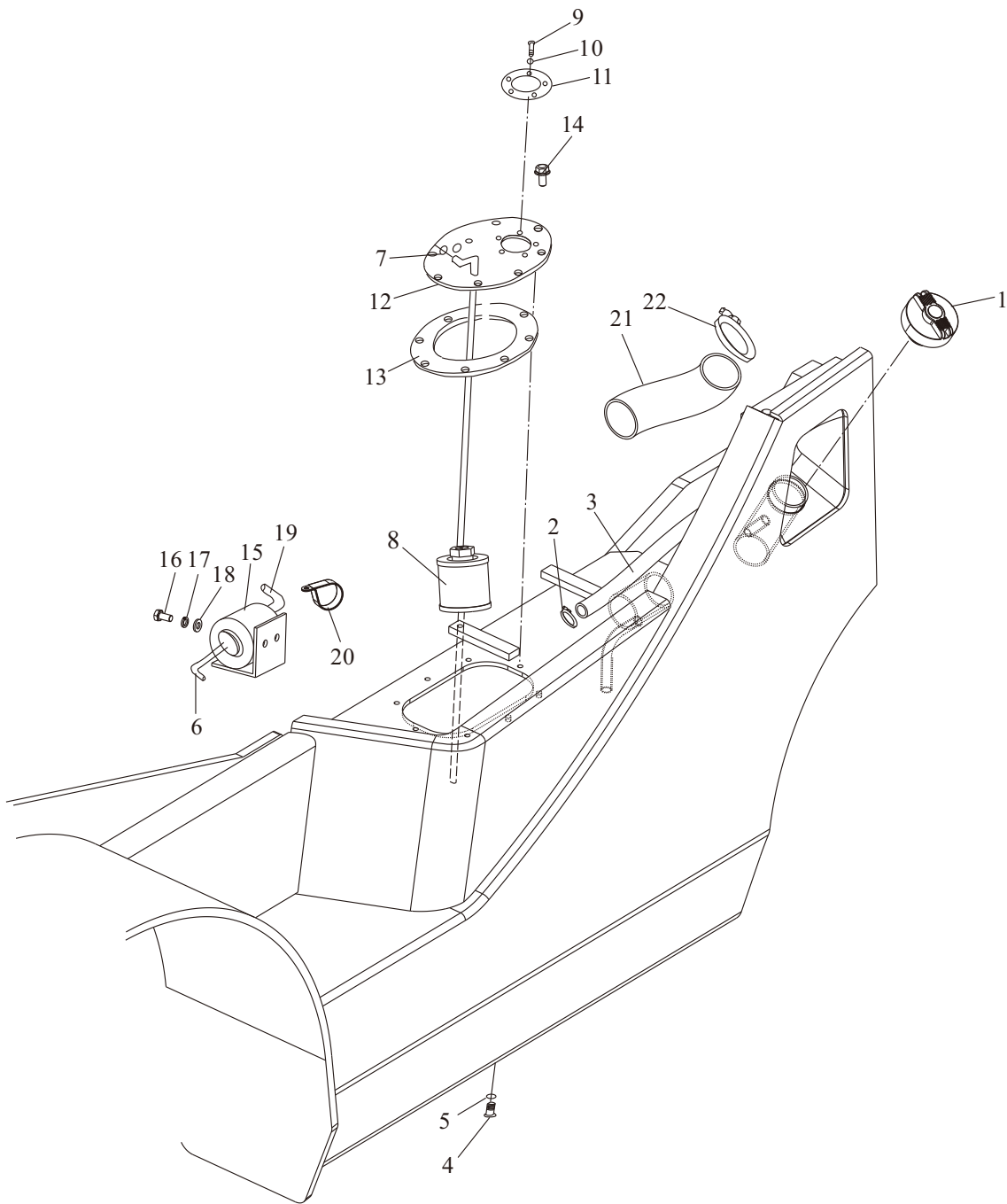
燃油系统
Fuel system

FD40T-YN2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	油位传感器附带
2	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
3	D30A1-11008	管夹5 Clip	2	
4	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
5	TG000-08148	燃油管 φ8×1480 Tube	1	
6	TG000-10120	燃油管 φ10×1200 Tube	1	
7	JB/T8870	喉箍 10×16 Clip	4	
8	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
9	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
10	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	
11	GB/T818	十字伞头螺栓 M5×12 Bolt	5	
12	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	
13	A30A5-30002	垫 Packing	1	
14	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
15	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	

燃油系统
Fuel system

FY40T-R6



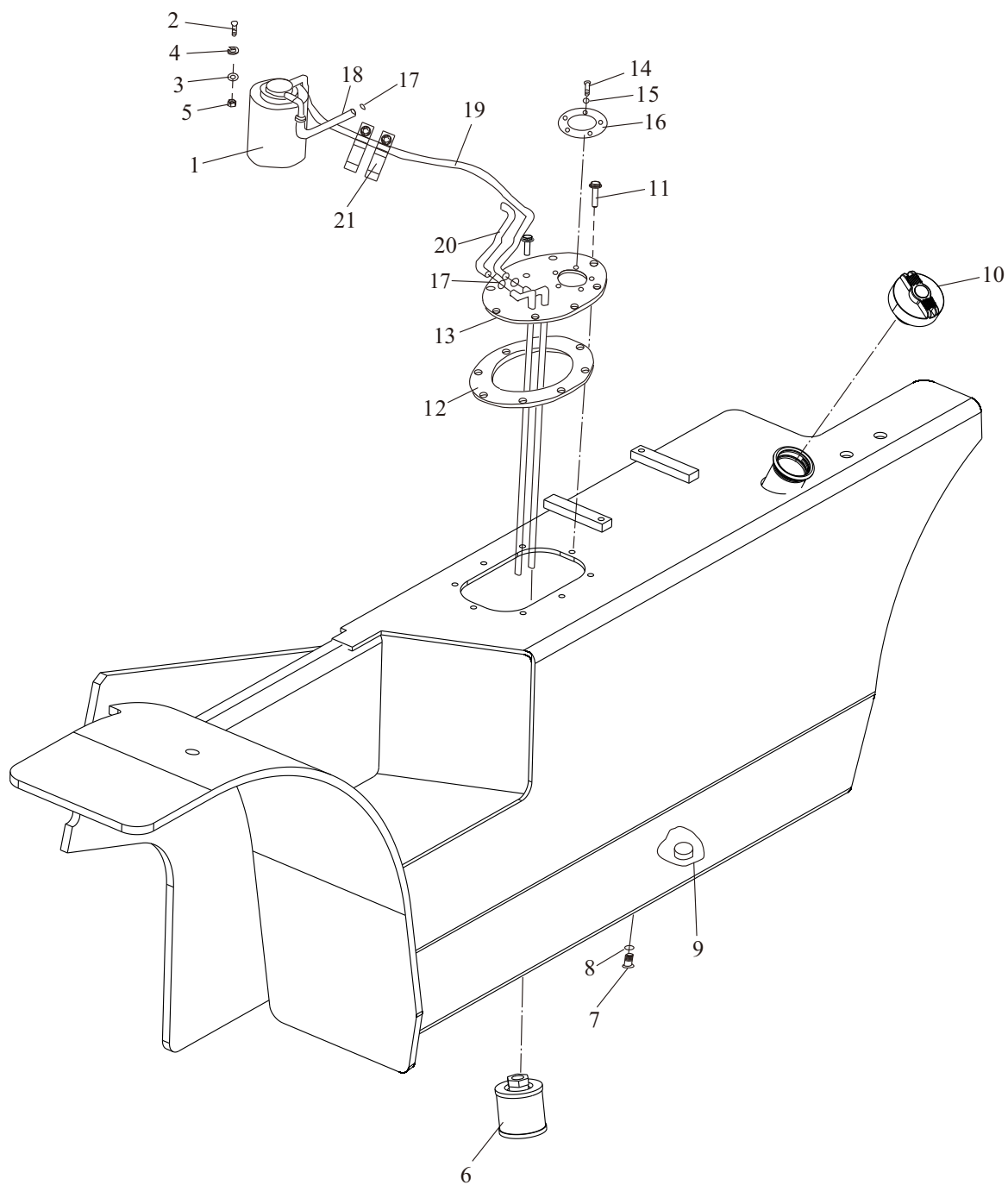
燃油系统
Fuel system

FY40T-R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	
2	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
3	TG000-13032	胶管 $\phi 13 \times 320$ Tube	1	
4	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
5	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
6	TG000-08034	燃油管 $\phi 8 \times 340$ Tube	1	
7	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	4	
8	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
9	GB/T818	十字伞头螺栓 M5×12 Bolt	5	
10	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	
11	A30A5-30002	垫 Packing	1	
12	A30E5-30100	盖板总成 Plate	1	
13	A30A5-30003	盖板垫 Packing	1	
14	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
15	A30E5-30200	燃油滤清器 Diesel Filter	1	
16	GB/T5783	螺栓 M6×12 Bolt	2	
17	GB/T93	弹垫 6 Washer, lock	2	
18	GB/T97.1	平垫 6 Washer	2	
19	TG000-08024	燃油管 $\phi 8 \times 240$ Tube	1	

燃油系统
Fuel system

FD40T-KL1/DS2



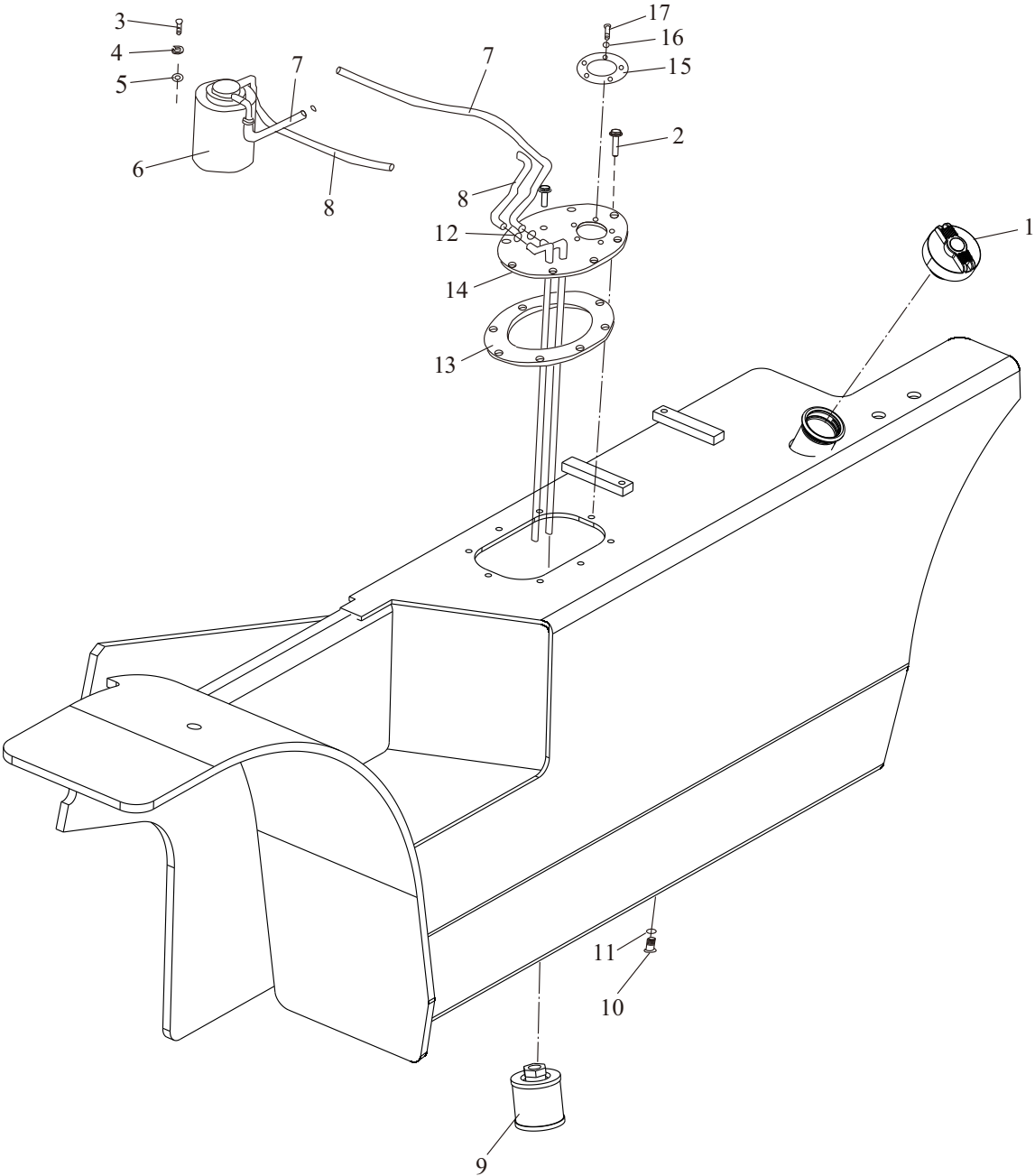
燃油系统
Fuel system

FD40T-KL1/DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BN5-30100	油水分离器 Sedimenter	1	FD40T-KL1发动机附带
-	A30DL5-30100	油水分离器 Sedimenter	1	FD40T-DS2发动机附带
2	GB/T5783	螺栓 M8×30 Bolt	2	
3	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
4	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
5	GB/T6170	螺母 M8 Nut	2	
6	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
7	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
8	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
9	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	
10	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	
11	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
12	A30A5-30006	盖板垫 Packing	1	
13	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
14	GB/T818	十字槽盘头螺钉 M5×12 Screw	5	
15	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	
16	A30A5-30002	垫 Packing	1	油位传感器附带
17	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	6	
18	TG000-10072	燃油管 φ10×720 Tube	1	FD40T-KL1
-	A40S5-30002	燃油管B Tube	1	FD40T-DS2
19	TG000-10110	燃油管 φ10×1100 Tube	1	FD40T-KL1
-	A40S5-30001	燃油管A Tube	1	FD40T-DS2
20	TG000-10148	燃油管 φ10×1480 Tube	1	FD40T-KL1
-	A40S5-30003	燃油管C Tube	1	FD40T-DS2
21	D30A1-11008	管夹5 Clip	2	

燃油系统
Fuel system

FD40T-S5



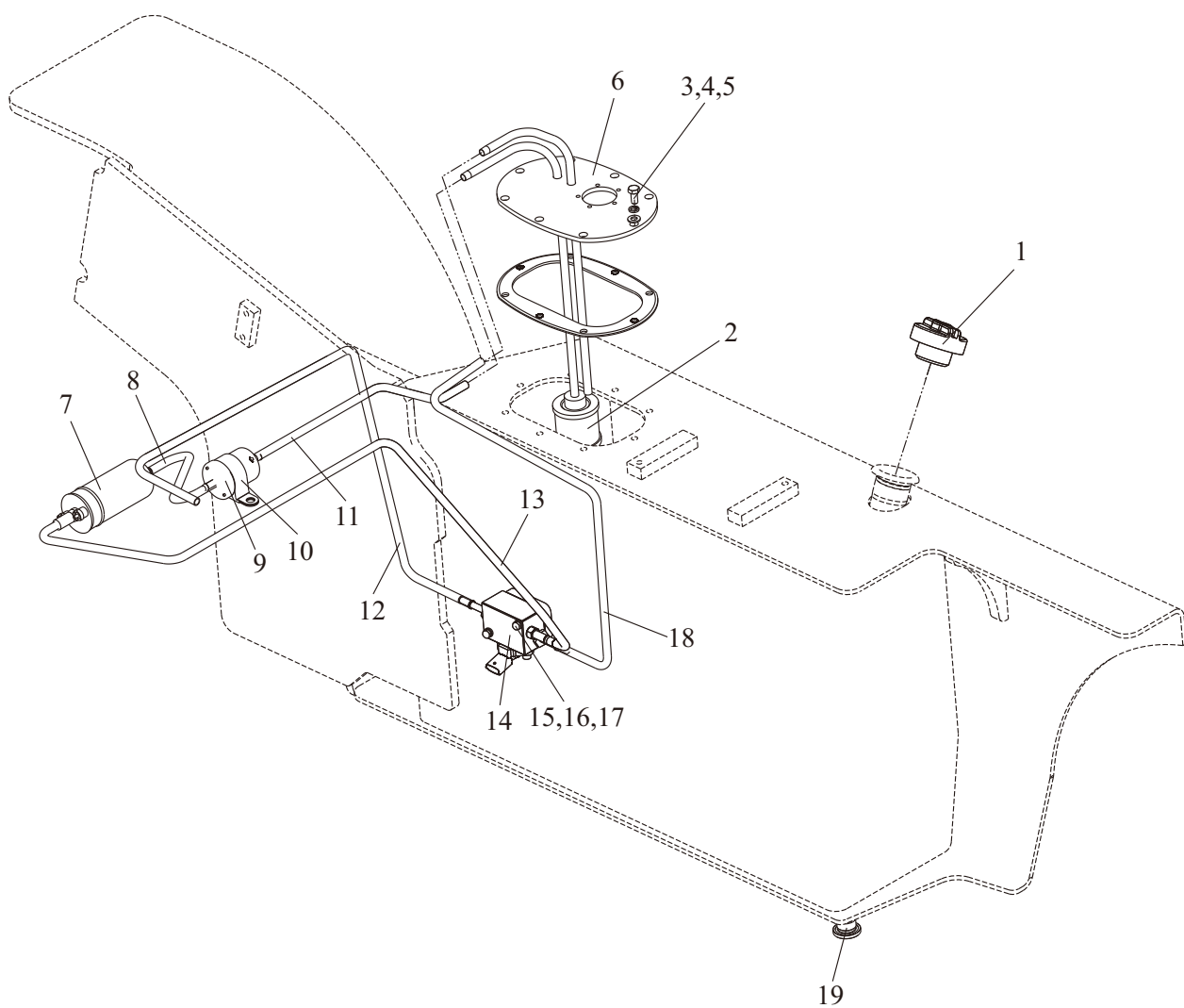
燃油系统
Fuel system

FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	放油螺塞附带 油位传感器附带
2	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
3	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	
4	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
5	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
6	A50A5-30200	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
7	TG001-08100	燃油管 $\phi 8 \times 1000$ Tube	2	
8	TG001-08110	燃油管 $\phi 8 \times 1100$ Tube	2	
9	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
10	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
11	A30A4-50004	ED密封圈26 Washer	1	
12	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	6	
13	A30A5-30006	盖板垫 Packing	1	
14	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
15	A30A5-30002	垫 Packing	1	
16	GB/T93	弹垫5 Washer,lock	5	
17	GB/T818	十字槽盘头螺钉 M5×12 Screw	5	

燃油系统
Fuel system

FY40T-KB4/KB1



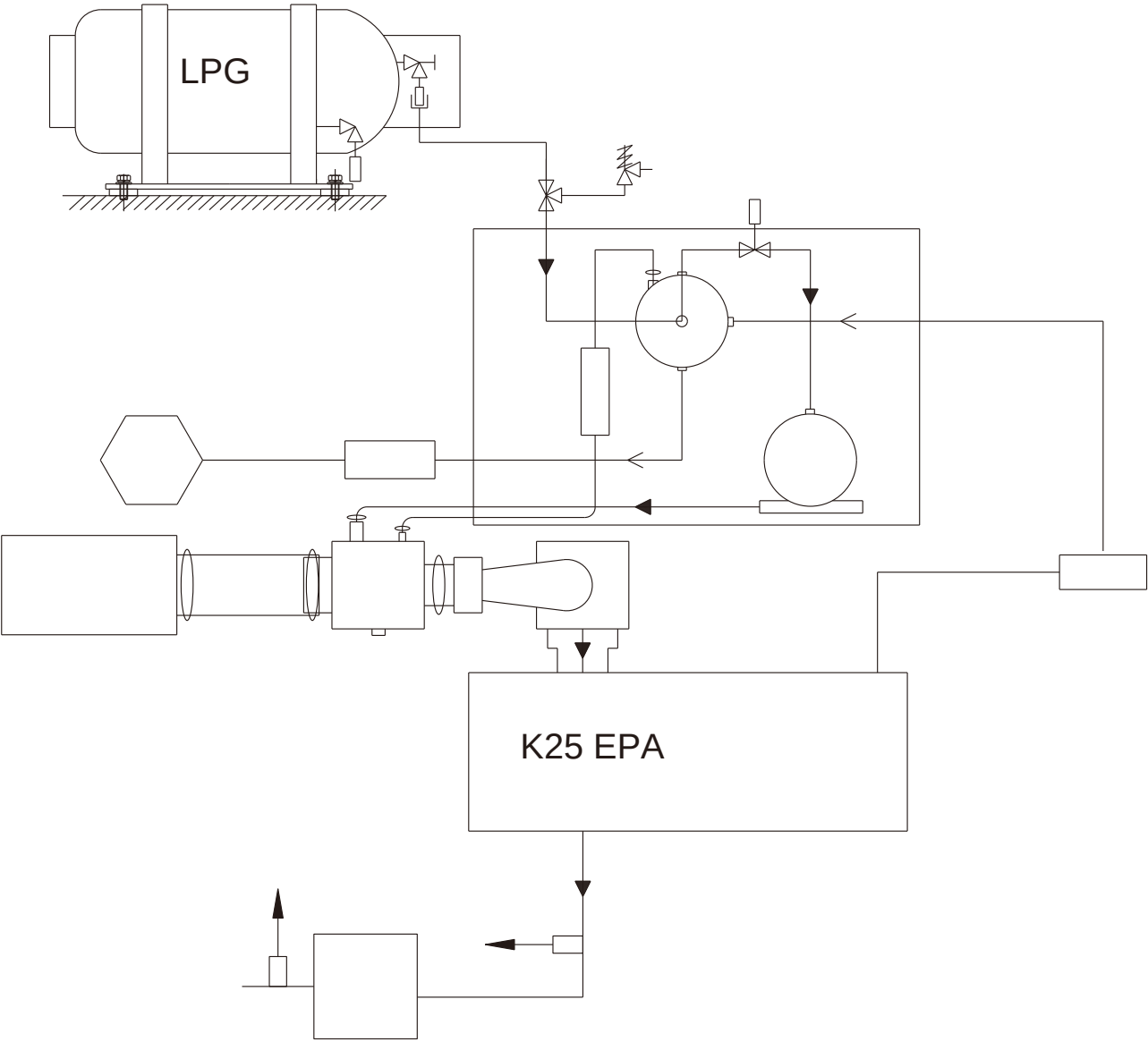
燃油系统
Fuel system

FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-30100	加油盖 Cap	1	发动机附带 CREB认证管
2	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
3	GB/T97.1	平垫 8 Washer	6	
4	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	6	
5	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	6	
6	D40U5-30100	盖板总成 Plate	1	
7	A30DE5-30200	电子燃油泵 Electronic fuel pump	1	
8	TG001-08037	燃油管III φ8×370 Tube	1	
9	A30DE5-30010	燃油粗滤 Primary fuel filter	1	
10	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	2	
11	TG001-08030	燃油管I φ8×300 Tube	1	
12	TG001-08060	燃油管V φ8×600 Tube	1	
13	TG001-08103	燃油管IV φ8×1100 Tube	1	
14	A30DE5-30100	FPM	1	
15	GB/T97.1	平垫 6 Washer	2	
16	GB/T93	弹垫 6 Washer,Lock	2	
17	GB/T5783	螺栓 M6×50 Bolt	2	
18	TG001-08037	燃油管III φ8×370 Tube	1	
19	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	

LPG转换装置系统
LPG conversion system

FY40T-R4



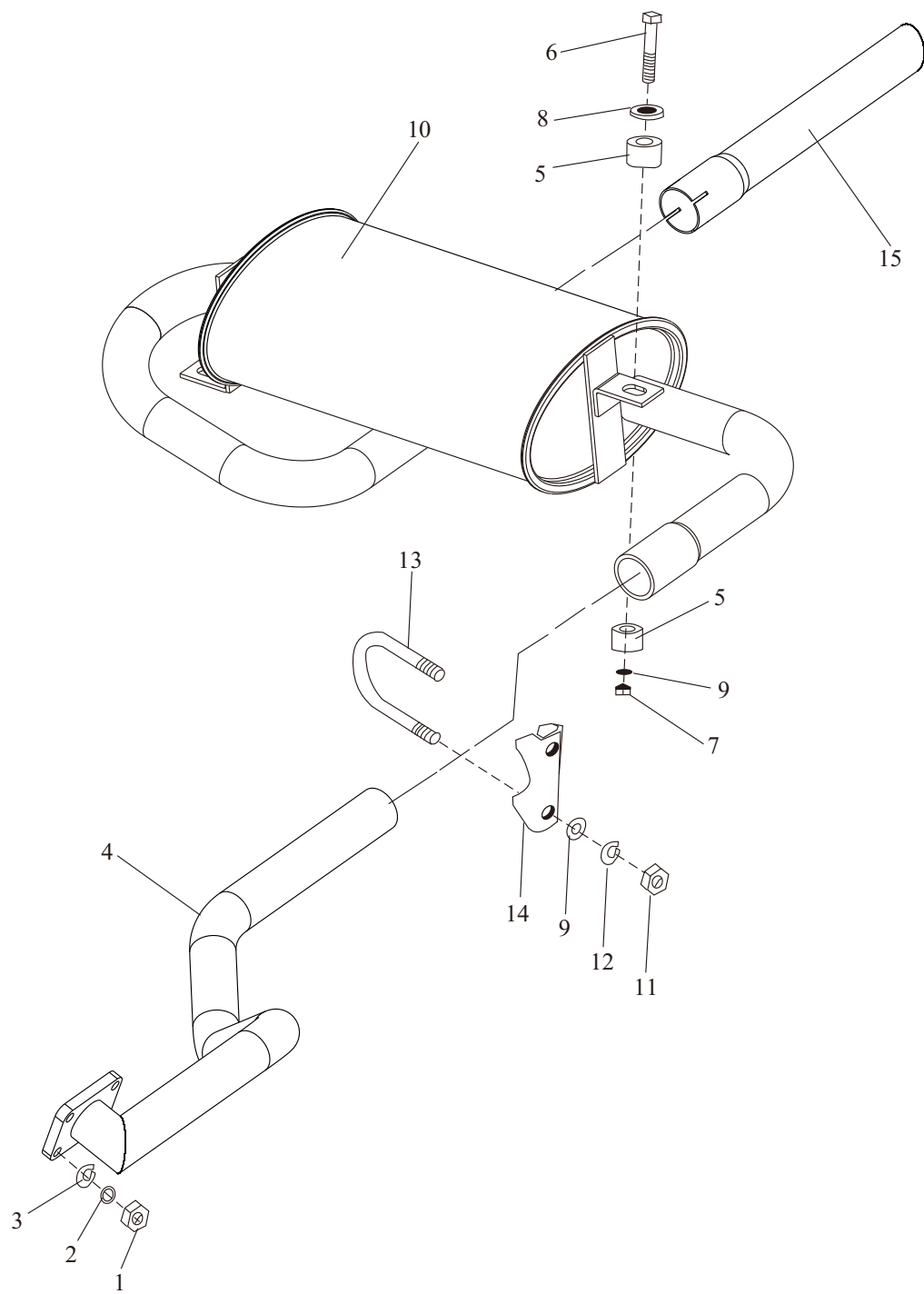
LPG转换装置系统
LPG conversion system

FY40T-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T97.1	平垫 10 Washer	4	
2	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	4	
3	GB/T5783	螺栓 M10×50 Bolt	4	
4	A30E5-50300	钢瓶支架总成 φ 320 Cylinder support	1	
-	A30E5-50500	旋转式钢瓶支架总成 Cylinder support	1	选用
-	A30E5-50700	钢瓶支架总成 φ 300 Cylinder support	1	选用
5	A30E5-50200	35L钢瓶 Steel cylinder	1	
6	A30AE5-50001	减压阀 Pressure relief valve	1	发动机附带
7	A30AE5-50100	LPG转换装置(单燃) LPG conversion device	1	发动机附带
8	A30E5-50002	钢瓶支架垫板I Backing plate	1	旋转钢瓶支架选用
9	A30E5-50003	钢瓶支架垫板II Backing plate	1	旋转钢瓶支架选用
10	A30BJ5-50001	固定接头 Fixed joint	1	

排气系统
Exhaust system

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/D3/S5



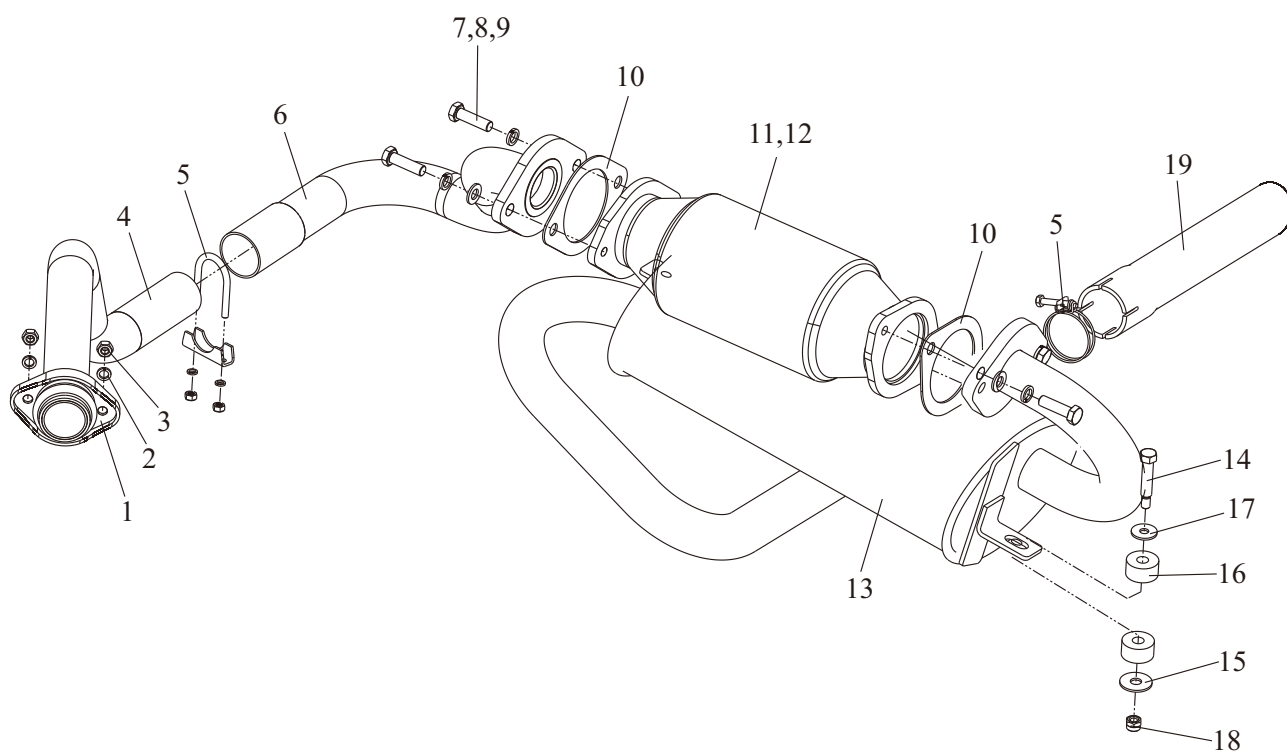
排气系统
Exhaust system

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/D3/S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T6171	螺母 M8×1.25 Nut	4	FD40T-D3
-	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	4	
-	GB/T6171	螺母 M10×1.25 Nut	4	
2	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	FD40T-S5
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	4	
-	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	4	
4	A40A5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD40T-X系列
-	A40B5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD40T-W2
-	A40C5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD40T-D1
-	A40D5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A40M5-20200	排气管总成 Pipe	1	FD40T-D3
-	A40T5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD40T-S5
5	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	FD40T-D3
6	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
8	A30A5-20003	垫片 Plate	2	FD40T-D3
9	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
-	GB/T96.1	大垫圈 8 Washer	2	
10	A40A5-20200	消声器 Muffler	1	FD40T-X系列/W2/S5 FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5 /D1/D3
-	A40C5-20200	消声器 Muffler	1	
11	GB/T6170	螺母 M8 Nut	2	
12	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
13	A30A5-20201	U型螺栓 U-Bolt	1	
14	A30A5-20202	U型卡板 U-Stopper	1	
15	A30P5-20103	排气加长管 Pipe	1	

排气系统
Exhaust system

FY40T-R4/R6



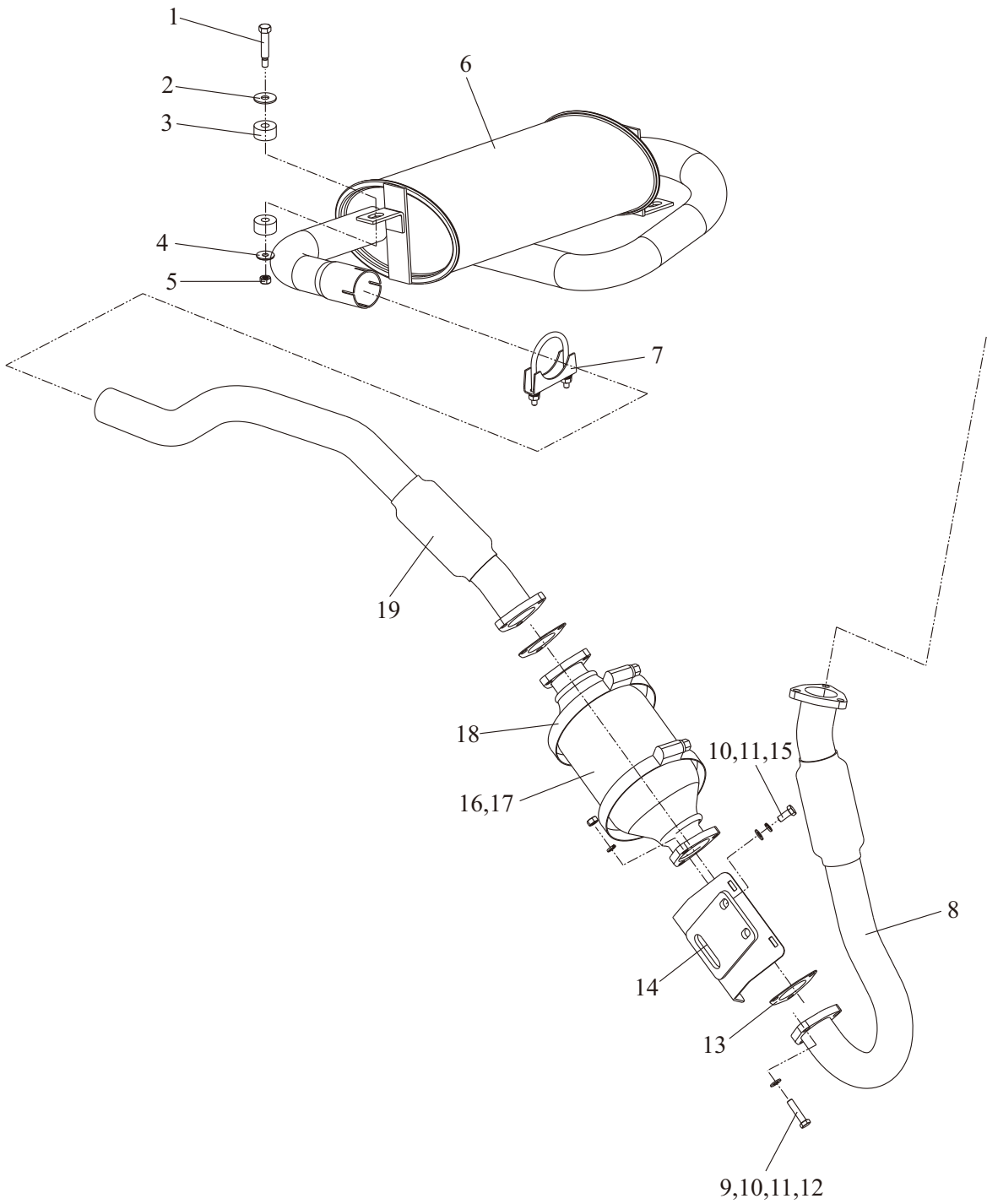
排气系统
Exhaust system

FY40T-R4/R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30AE5-20002	排气管垫片I Plate	3	发动机附带
2	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	7	
3	GB/T6170	螺母 M8 Nut	8	
4	A40L5-20100	排气管总成 Pipe	1	
5	A30A5-20200	管卡 Pipe clamp	2	FY40T-R4
6	A40L5-20200	排气管接管 Pipe	2	
7	GB/T5786	螺栓M10×1.25×30 Bolt	2	
8	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	
9	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
10	A30AE5-20003	排气管垫片II Plate	4	
11	A30AE5-20400	三元催化剂 Three-way catalyst	5	
12	A30AE5-20001	氧传感器 Oxygen sensor	5	
13	A40L5-20300	消声器总成 Muffler	1	
-	A40C5-20200	消声器总成 Muffler	1	
14	A30A5-20002	螺栓 Bolt	1	FY40T-R6
15	A30A5-20003	垫片 Plate	1	
16	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	1	
17	GB/T97.1	平垫8 Washer	1	
18	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	1	
19	A30P5-20103	排气加长管 Pipe	1	

排气系统
Exhaust system

FD40T-KL1



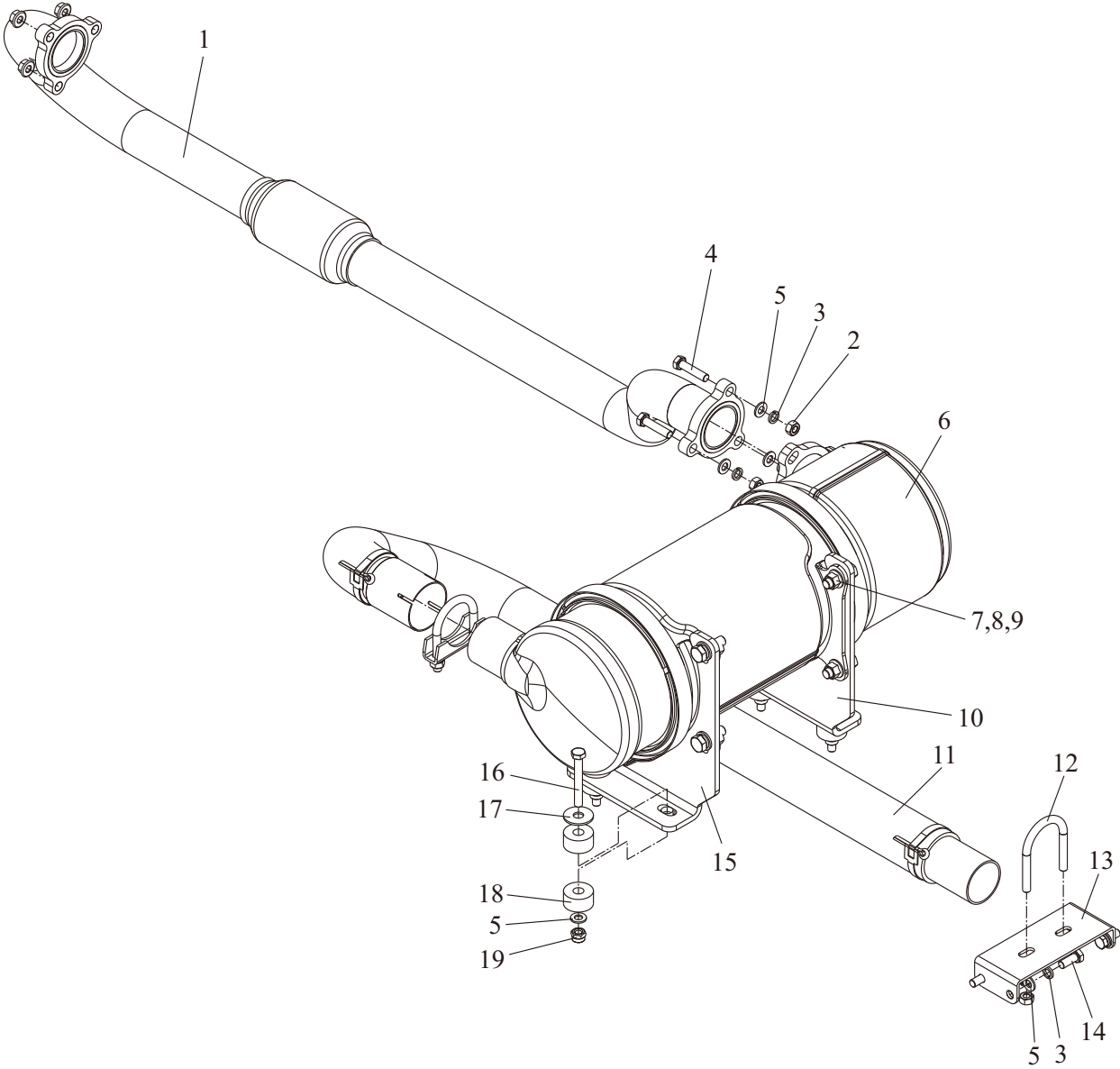
排气系统
Exhaust system

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	发动机附带
2	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
3	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
4	GB/T96.1	大垫圈8 Washer	2	
5	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
6	A40R5-20100	消声器总成 Muffler	1	
7	A30BC5-20300	管卡 Pipe clamp	1	
8	A30BN5-20100	排气管I Pipe	1	
9	GB/T6170	螺母 M8 Nut	6	
10	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
11	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
12	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	6	
13	A30BN5-20001	排气管垫 Plate	2	
14	A40R5-20500	催化剂支架 Bracket	1	
15	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	2	
16	A30BN5-20500	DOC催化剂 Catalyst	1	
17	T20G5-20002	φ 50防火套管 Bushing	1	
18	JB/T8870	喉箍150×130 Larynx hoop	2	
19	A40R5-20200	排气管总成 Pipe	1	

排气系统
Exhaust system

FD40T-DS2



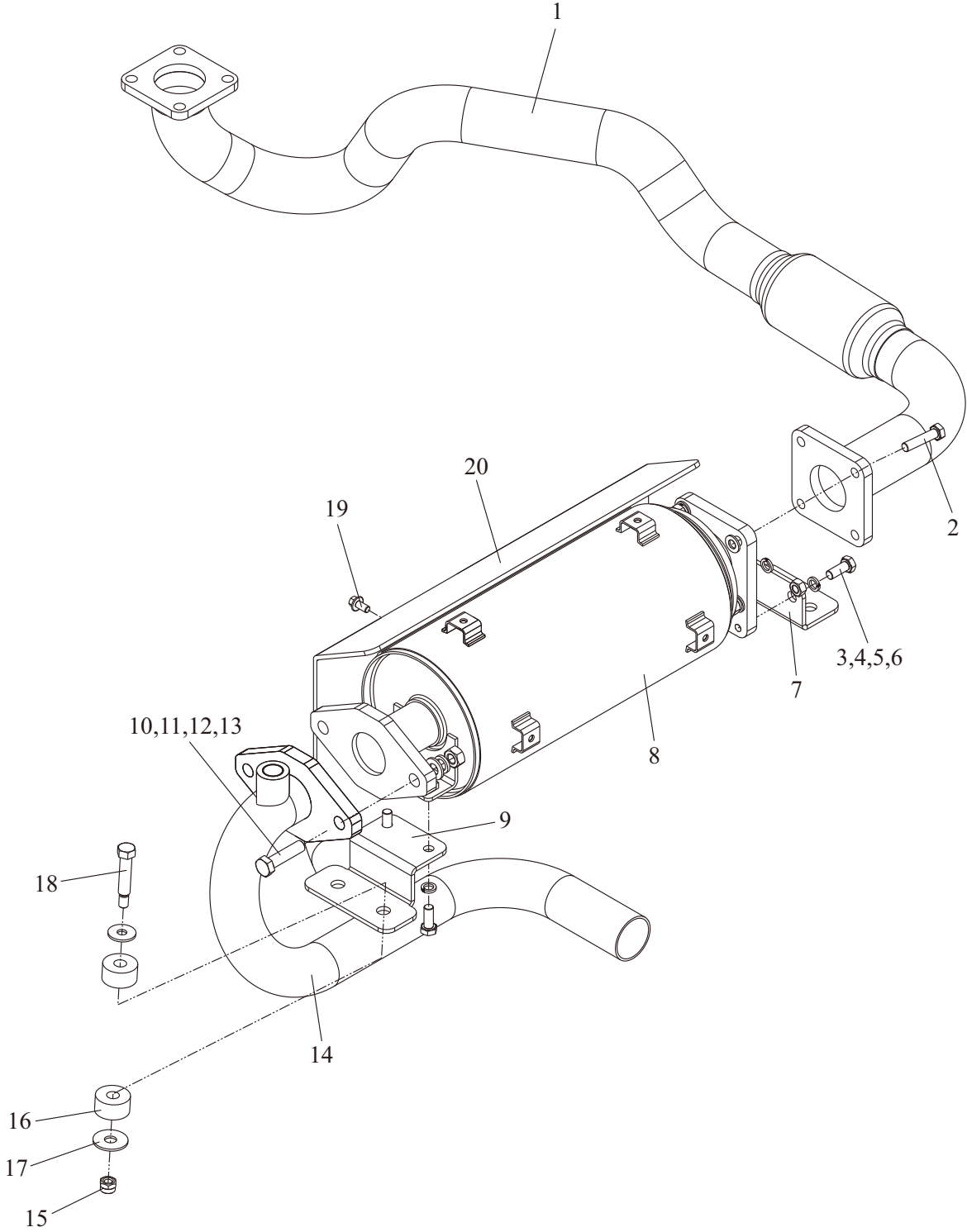
排气系统
Exhaust system

FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40S5-20100	排气管总成 Pipe	1	发动机附带
2	GB/T6170	螺母 M8 Nut	8	
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
4	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	3	
5	GB/T97.1	平垫8 Washer	13	
6	A30DL5-20400	DPF总成	1	
7	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	4	
8	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
9	GB/T97.1	平垫10 Washer	4	
10	A40S5-20001R	DPF安装支架(右) Bracket	1	
11	A40S5-20200	排气尾管 Pipe	1	
12	A30BC5-20300	管卡 Pipe clamp	2	
13	A40S5-20002	排气管支架 Bracket	1	
14	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
15	A40S5-20001L	DPF安装支架(左) Bracket	1	
16	A30A5-20002	螺栓 Bolt	4	
17	A30A5-20003	垫片 Plate	4	
18	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	8	
19	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	8	

排气系统
Exhaust system

FY40T-KB4/KB1



排气系统
Exhaust system

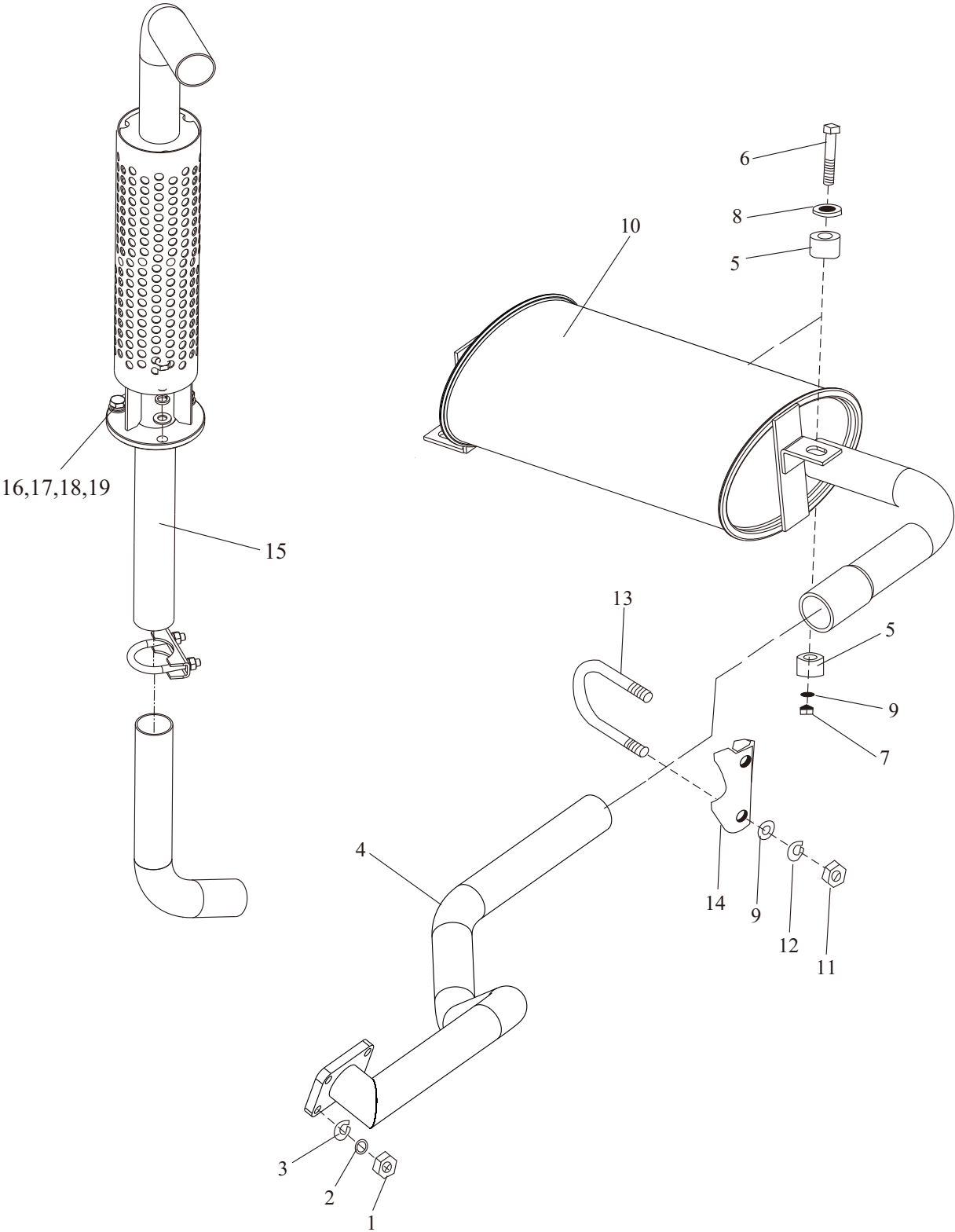
FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40U5-20100	排气管总成 Pipe	1	发动机附带
2	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	4	
3	GB/T6170	螺母 M8 Nut	4	
4	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
5	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
6	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
7	A30DE5-20001	DOC右支脚 Bracket	1	
8	A30DE5-20300	消音器总成 Muffler ass'y	1	
9	A30DE5-20002	DOC左支脚 Bracket	1	
10	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	2	
11	GB/T6170	螺母 M10 Nut	2	
12	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	
13	GB/T97.1	平垫10 Washer	2	
14	A40U5-20200	排气尾管 Pipe	1	
15	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	4	
16	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	8	
17	A30A5-20003	垫片 Plate	4	
18	A30A5-20002	螺栓 Bolt	4	
19	GB/T16674. 1	六角法兰面螺栓M6×12 Bolt	2	
20	A30DE5-20003	DOC挡板 Baffle	1	

高位排气系统

FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2/D1/YN2/S5

High level exhaust system

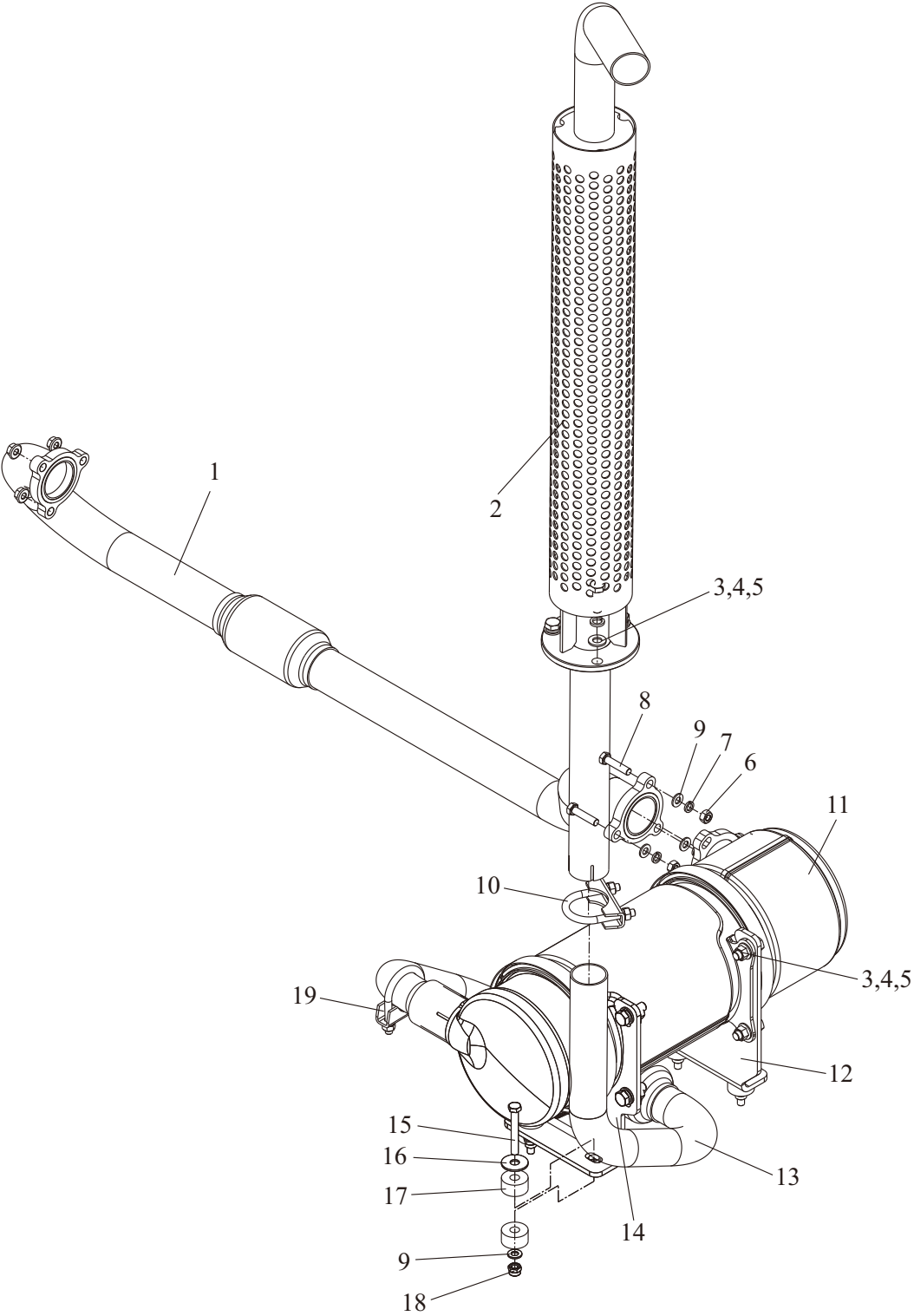


高位排气系统 FD40T-X10/X14/X27/X28/X21/X49/W2/D1/YN2/S5
High level exhaust system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T6171	螺母 M8×1.25 Nut	4	根据发动机选用
2	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	4	
4		排气管总成 Pipe	1	
5	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
6	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
8	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
9	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
10	A40A5-20300	消声器 Muffler	1	左侧排气
-	A40D5-20300	消声器 Muffler	1	右侧排气
11	GB/T6170	螺母 M8 Nut	4	
12	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	4	
13	A30A5-20201	U型螺栓 U-Bolt	2	
14	A30A5-20202	U型卡板 U-Stopper	2	
15	A30A5-20500	高位排气管总成 Pipe	1	
16	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
17	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	3	
18	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
19	A30A5-20508	橡胶垫 Rubber	1	

高位排气系统
High level exhaust system

FD40T-DS2



高位排气系统
High level exhaust system

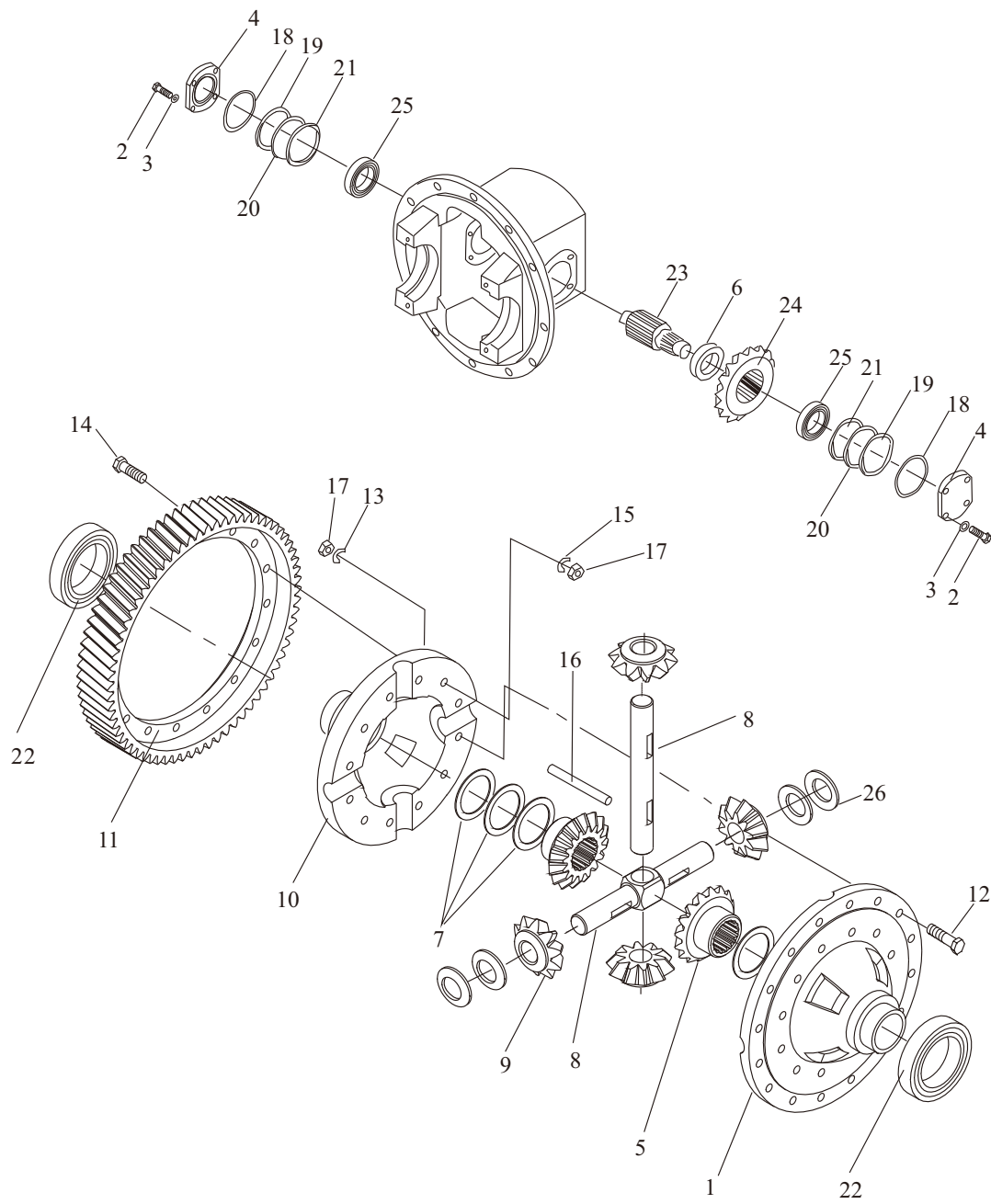
FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40S5-20100	排气管总成 Pipe	1	发动机附带
2	A30A5-20500	高位排气管总成 Pipe	1	
3	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	7	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	7	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	7	
6	GB/T6170	螺母 M8 Nut	8	
7	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
8	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	3	
9	GB/T97.1	平垫8 Washer	13	
10	A30A5-20200	管卡 Pipe clamp	1	
11	A30DL5-20400	DPF总成	1	
12	A40S5-20001R	DPF安装支架(右) Bracket	1	
13	A40S5-20300	排气接管 Pipe	1	
14	A40S5-20001L	DPF安装支架(左) Bracket	1	
15	A30A5-20002	螺栓 Bolt	4	
16	A30A5-20003	垫片 Plate	4	
17	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	8	
18	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	8	
19	A30BC5-20300	管卡 Pipe clamp	1	

二、传动系统

DRIVING SYSTEM

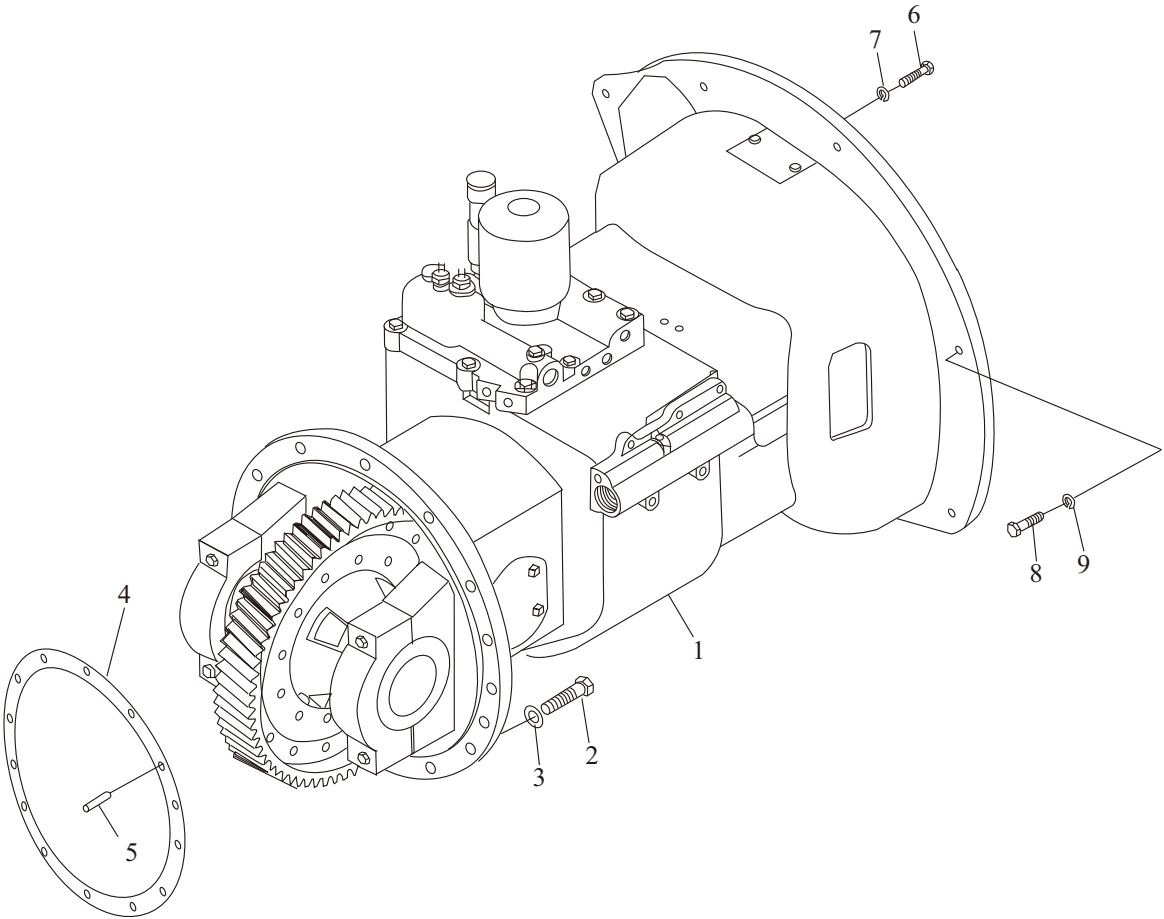
差速器总成 Differential



差速器总成 Differential

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-02701	左差速器壳体 Case, cross L. H	1	
2	GB/T5786	螺栓M10×1.25×25 Bolt	8	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	8	
4	A30A5-02702	轴承盖 Cover, bearing	2	
5	A30A5-02703	半轴齿轮 Gear, side	2	
6	A30A5-02704	衬套 Spacer	1	
7	A30A5-02705	垫圈 Washer	2	
-	A30A5-02706	垫圈 Washer	2	
-	A30A5-02707	垫圈 Washer	2	
8	A30A5-02708	小齿轮轴 Shaft, pinion	1	
-	A30A5-02709	小齿轮轴 Shaft, pinion	1	
9	A30A5-02710	行星齿轮 Gear, Pinion	4	
10	A30A5-02711	右差速器壳体 Case, cross R. H	1	
11	A30A5-02712	齿圈 Gear, ring	1	
12	A30A5-02713	螺栓 Bolt	12	
13	A30A5-02714	锁片 Washer, lock	8	
14	A30A5-02715	螺栓 Bolt	16	
15	A30A5-02716	锁片 Plate, lock	8	
16	GB/T119	圆柱销 d6×30 Pin parallel	2	
17	GB/T6171	螺母 M10×1.25 Nut	28	
18	GB/T1235	O形圈75×3.1 O-ring	2	
19	A30A5-02717	垫片 Shim	2	
20	A30A5-02718	垫片 Shim	4	
21	A30A5-02719	垫片 Shim	2	
22	GB272-93	轴承213 Bearing	2	
23	A30A5-02720	齿轴 Shaft, final pinion gear	1	
24	A30A5-02721	螺旋伞齿轮 Gear, spiral vevel	1	
25	GB297-94	圆锥滚子轴承7507 Bearing	2	
26	A30A5-02722	止推垫圈 Washer, thrust	4	

传动装置安装
Drive unit mount

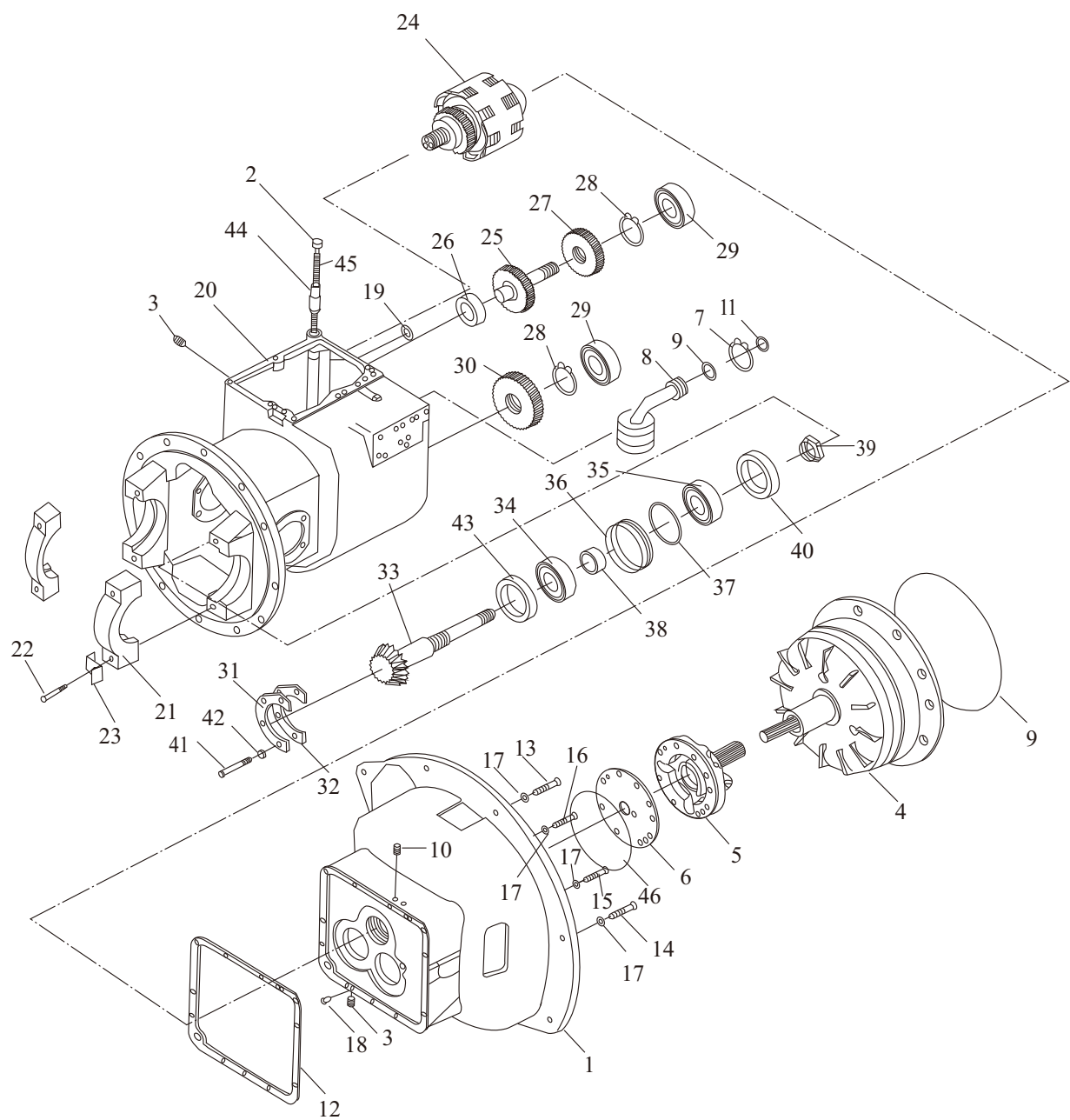


传动装置安装

Drive unit mount

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40A5-04000	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40A5-03000	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40B5-00100	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40B5-00200	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40L5-00100	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY40T-R4/R6
-	A40L5-00200	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY40T-R4/R6
2	GB/T5785	螺栓 M12×1.25×40 Bolt	12	
3	GB/T93	弹垫 12 Washer, lock	12	
4	A30A5-02001	密封垫 Packing	1	
5	GB/T119	销 B10×20 Pin, parallel	1	
6	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	6	
7	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	6	
8	GB/T5783	螺栓 M10×35 Bolt	9	
9	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	9	

传动装置
Drive unit

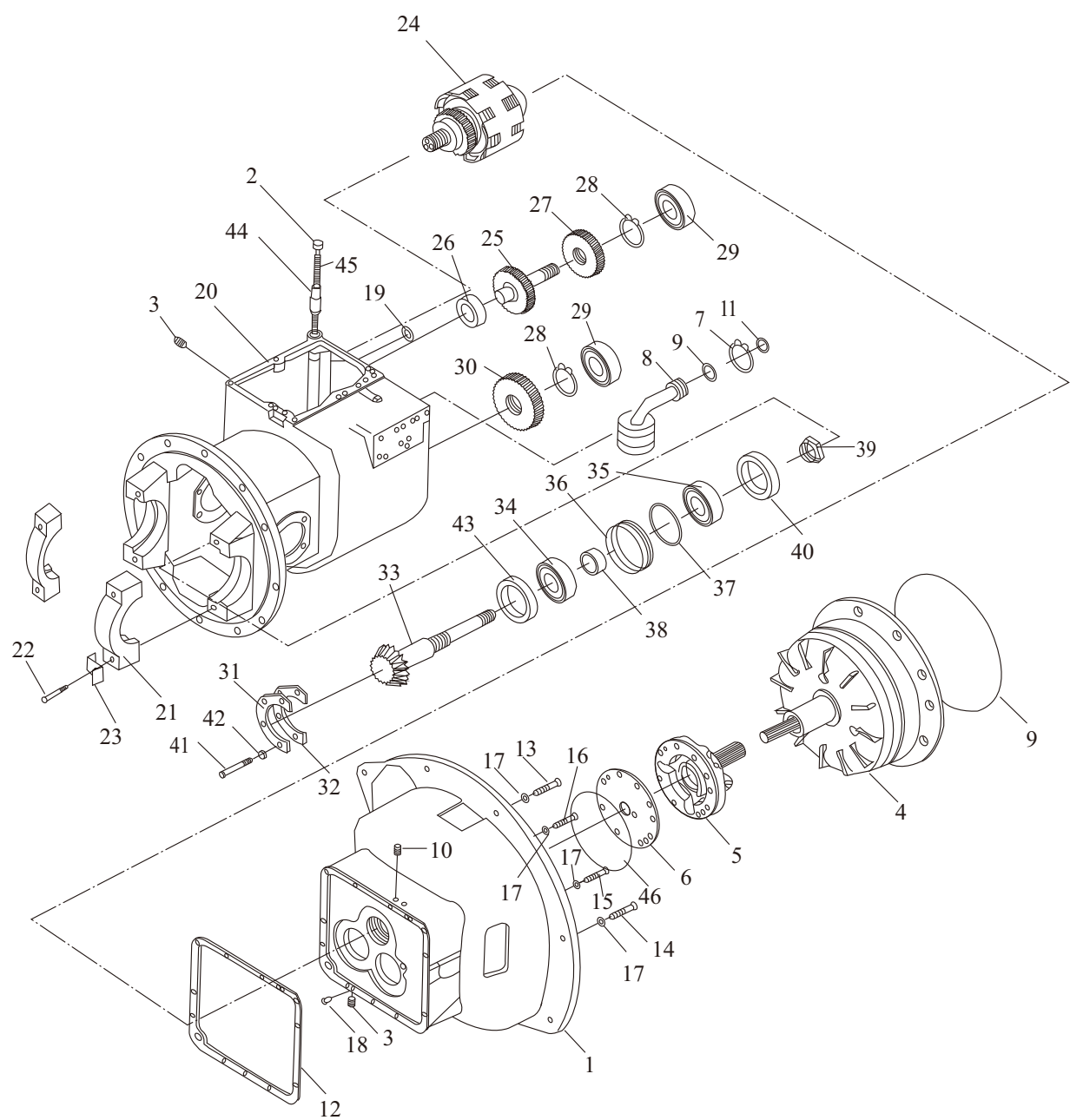


传动装置

Drive unit

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40A5-04001	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40A5-03001	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40B5-00101	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40B5-00201	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40L5-00101	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FY40T-R4/R6
-	A40L5-00201	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FY40T-R4/R6
2	A30B5-02002	加油口盖 Cap	1	
3	Q/Z285-4	螺塞1/2 " Plug	4	
4	A40A5-04010	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40A5-03010	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD40T-X系列/YN2/D3
-	A40B5-00110	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40B5-00210	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD40T-W2/Y2/Y3/Y4/Y5/KL1/DS2/S5 FY40T-KB4/KB1
-	A40L5-00110	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FY40T-R4/R6
-	A40L5-00210	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FY40T-R4/R6
5	A30B5-02200	供油泵总成 Charging pump ass'y	1	
6	A30B5-02003	衬垫 Gasket	1	
7	GB894	挡圈 35 Snap ring	1	
8	A30B5-02004	滤油器 Strainer	1	
9	GB/T1235	O形圈35×3.1 O-ring	1	
10	Q/Z285-2	内六角螺塞1/4 " Plug	2	
11	GB/T1235	O形圈28×3.5 O-ring	1	
12	A30B5-02005	垫片 Gasket	1	
13	GB/T5785	螺栓M10×1.25×75 Bolt	1	
14	GB/T5785	螺栓M10×1.25×55 Bolt	3	
15	GB/T5785	螺栓M10×1.25×50 Bolt	1	
16	GB/T5785	螺栓M10×1.25×30 Bolt	4	
17	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	9	
18	GB/T119	销 B12×20 Pin	2	
19	GB/T1235-76	O形圈15×2.4 O-ring	1	
20	A30B5-02006	壳体 Case, mission	1	

传动装置 Drive unit

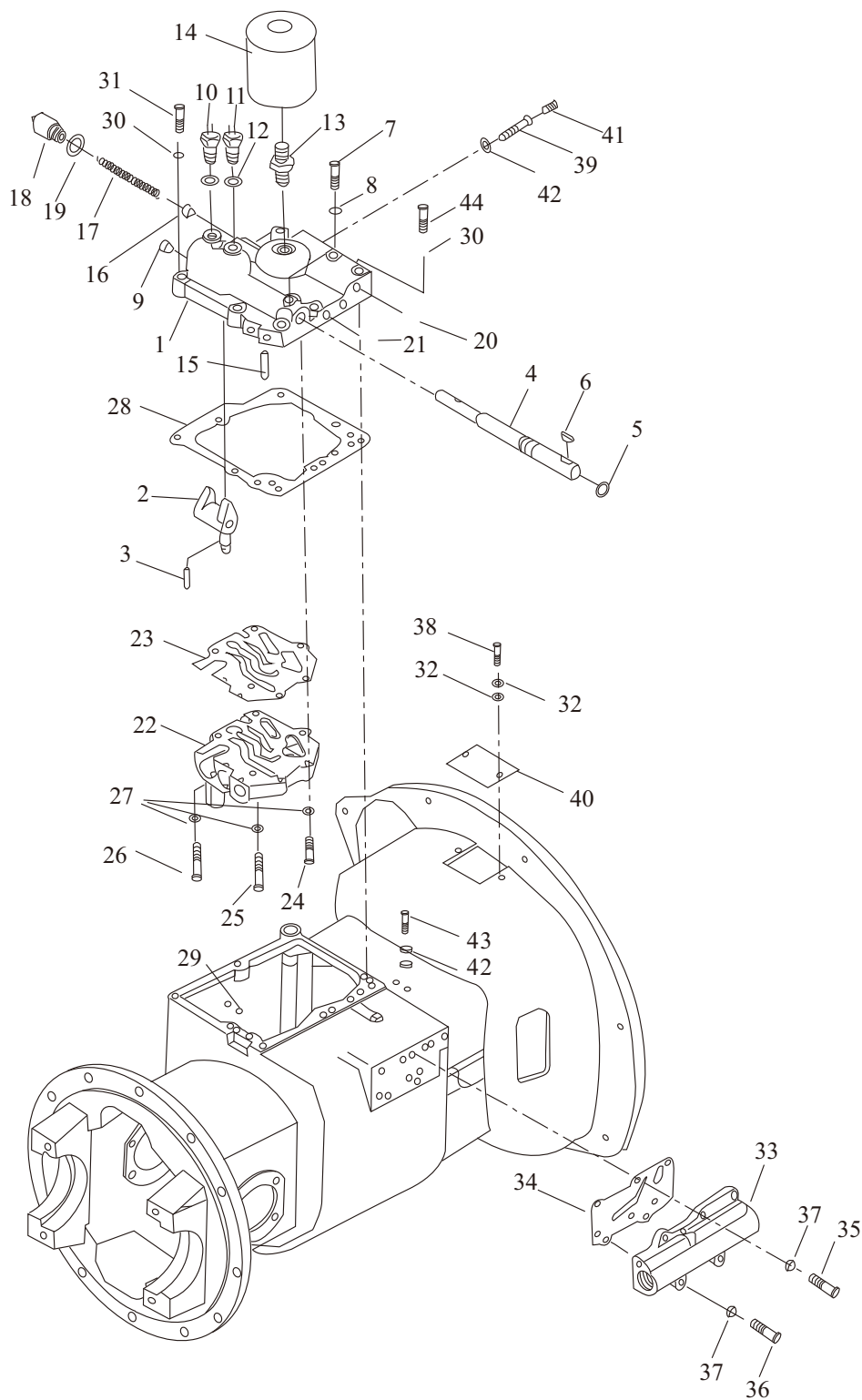


传动装置

Drive unit

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
21	A30B5-02007	轴承座 Cap, bearing	2	
22	A30B5-02008	螺栓 Bolt	4	
23	A30B5-02009	垫片 Plate,lock	4	
24	A30B5-02300	离合器总成 Clutch, hydraulic	1	
25	A30B5-02010	惰轮轴 Shaft, idler	1	
26	GB276-64	轴承206 Bearing	1	
27	A30B5-02011	惰轮 Gear, idler	1	
28	GB893-86	挡圈24 Snap ring	2	
29	GB276-64	轴承207 Bearing	2	
30	A30B5-02012	输出齿轮 Gear, output	1	
31	A30B5-02013	支承片 Plate, bearing support	1	
32	A30B5-02014	垫片 Shim	按需	
-	A30B5-02015	垫片 Shim	按需	
-	A30B5-02016	垫片 Shim	按需	
33	A30B5-02017	输出轴 Shaft, output	1	
34	Z-7508	轴承7508 Bearing	2	
35	Z-7208	轴承7208 Bearing	1	
36	A30B5-02018	油封保持架 Retainer, oil seal	1	
37	GB/T1235	O形圈80×3.1 O-ring	1	
38	A30B5-02019	油封 Seal, oil	1	选用
39	A30B5-02020	螺母 Nut	1	选用
40	A30B5-02021	垫 Shim	1	选用
-	A30B5-02022	垫 Shim	1	选用
-	A30B5-02023	垫 Shim	1	选用
41	GB5782-86	螺栓M8×20 Bolt	4	
42	GB93-87	垫圈8 Washer	15	
43	A30B5-02024	轴环 Collar	1	
44	A30B5-02025	加油管 Pipe, oil fill	1	
45	A30B5-02026	衬垫 Gasket	1	
46	A30B5-02050	垫 Shim	1	

传动装置 (盖和微动阀)
Drive unit (cover & inching valve)

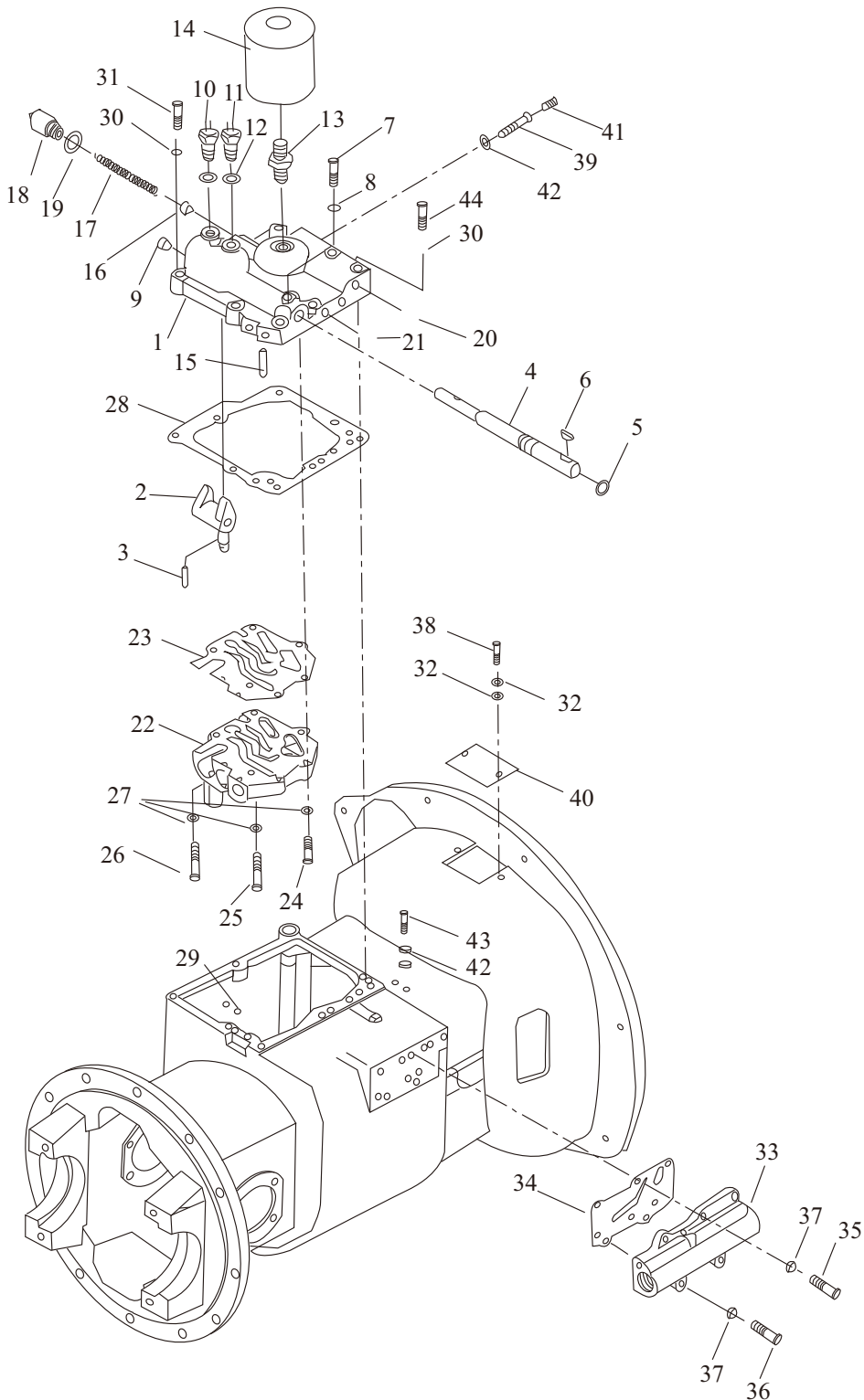


传动装置（盖和微动阀）
Drive unit (cover & inching valve)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30B5-02027	壳体盖 Cover, case	1	
2	A30B5-02028	变速臂 Arm, shift	1	
3	GB879-76	销 6×32 Pin, lock	1	
4	A30B5-02029	变速臂轴 Shaft, shift arm	1	
5	GB/T1235-76	O形圈20×2.4 O-ring	1	
6	GB1099-79	半圆键5×19key, woodruff	1	
7	A30B5-02030	螺栓 Bolt	1	
8	A30B5-02031	衬垫 Shim	7	
9	A30B5-02032	塞子 Plug	1	
10	DZ05G-J208	倒车灯开关 Switch	1	
11	DZ05G-J209	空档开关 Switch	1	
12	A30B5-02034	垫片 Washer	2	
13	A30B5-02035	管接头 Nipple	1	
14	A30B5-02036	滤油器 Filter, oil	1	
15	GB879-76	弹性圆柱销 4×25 Pin, lock	1	
16	A30B5-02037	活塞 Piston	1	
17	A30B5-02038	弹簧 Spring	1	
18	A30B5-02039	安全阀盖 Cup	1	
19	A30B5-02040	衬垫 Packing, copper	1	
20	Q/ZB285-1	螺塞 1/8 " Plug	6	
21	Q/ZB285-2	螺塞 1/4 " Plug	4	
22	A30B5-02400	控制阀总成 Control valve ass'y	1	选用
-	A30B5-02041	电液控制阀Electric-controller hydraulic valve	1	选用
23	A30B5-02042	垫片 Gasket	1	
24	GB/T5782-2000	螺栓M8×35 Bolt	2	
25	GB/T5782-2000	螺栓M8×55 Bolt	2	
26	GB/T5782-2000	螺栓M8×50 Bolt	2	
27	GB/T93-1987	弹垫8 Washer,lock	6	
28	A30B5-02043	垫片 Gasket	1	
29	GB/T1235-76	O形圈9×1.91 O-ring	2	

传动装置 (盖和微动阀)

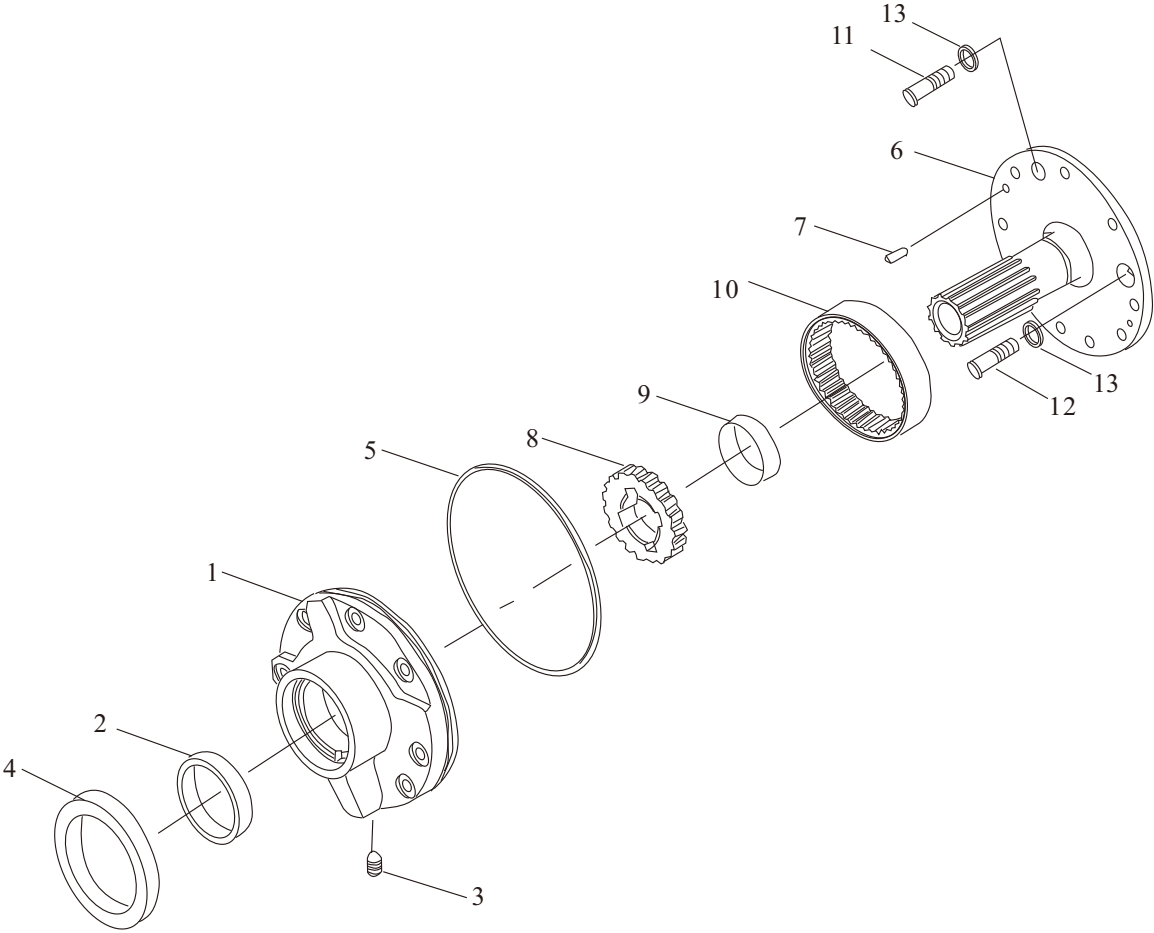
Drive unit (cover & inching valve)



传动装置（盖和微动阀）
Drive unit (cover & inching valve)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T93-1987	弹垫10 Washer,lock	8	
31	GB/T5782-2000	螺栓M10×1.25×55 Bolt	2	
32	GB/T93-1987	弹垫8 Washer,lock	3	
33	A30B5-02500	微动阀总成 Inching valve ass'y	1	
34	A30B5-02044	衬垫 Shim	1	
35	GB/T5783-2000	螺栓M8×25 Bolt	4	
36	GB/T5783-2000	螺栓M8×50 Bolt	2	
37	GB/93-1987	弹垫8 Washer,lock	5	
38	GB/T5783-2000	螺栓M8×12 Bolt	2	
39	A30B5-02045	连接螺栓 Bolt, joint	1	
40	A30B5-02046	变矩器盖 Cover, tor-con	1	
41	A30B5-02047	螺塞 1/8 " Plug	1	
42	A30B5-02048	铜垫 Packing, copper	4	
43	A30B5-02049	连接螺栓 Bolt, joint	1	
44	GB/T5785-2000	螺栓M10×1.25×40 Bolt	6	

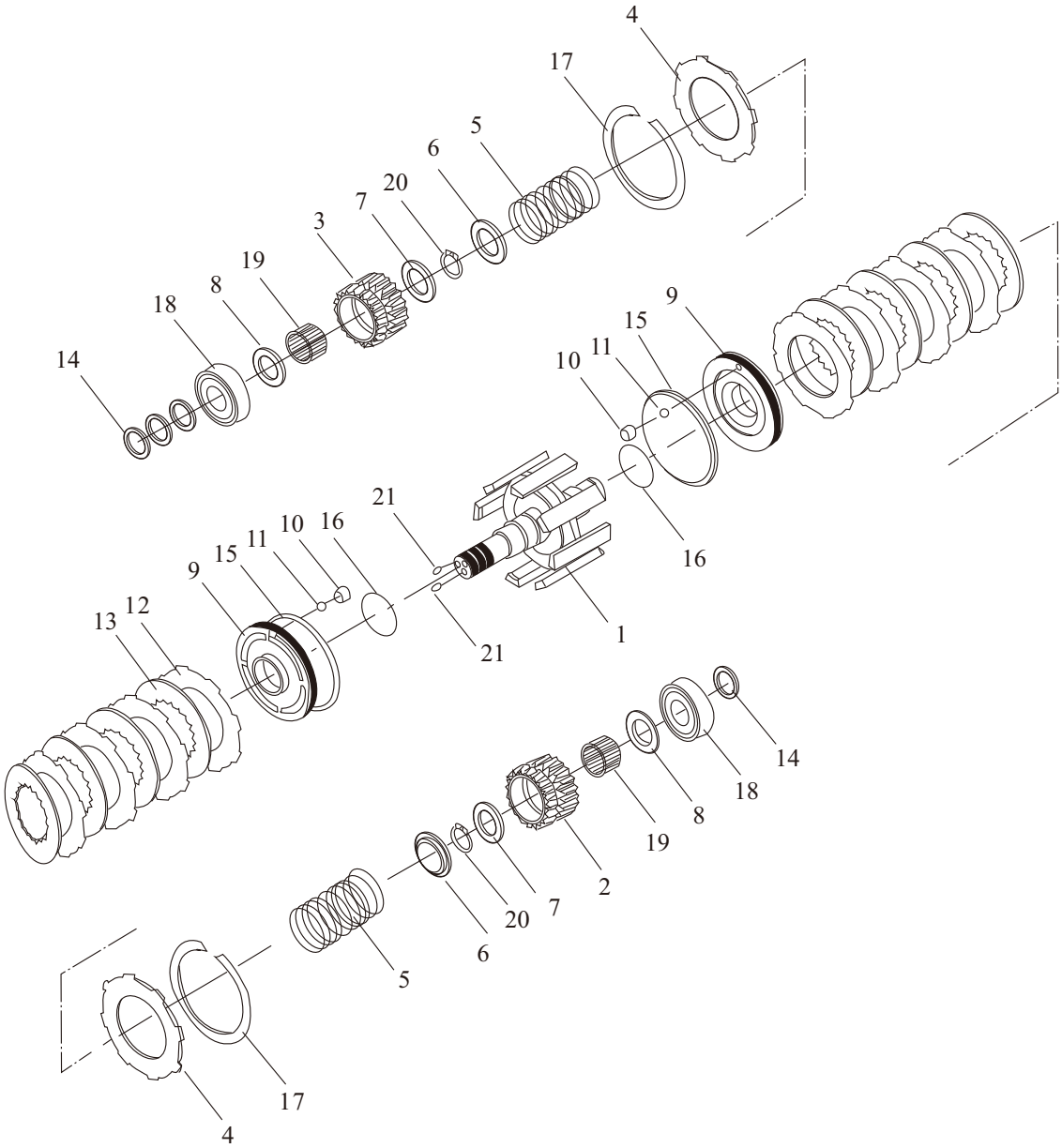
供油泵
Charging pump



供油泵 Charging pump

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
	A30B5-02200	供油泵总成 Charging Pump ass'y	1	
1	A30B5-02201	泵体 Case, Pump	1	
2	A30B5-02202	衬套 Bushing	1	
3	A30B5-02203	螺塞 ZG1/8 " Plug	1	
4	A30B5-02204	油封 Seal, oil	1	
5	A30B5-02205	O形密封垫 O-ring	1	
6	A30B5-02206	定子 Support, starter	1	
7	GB/T119-2000	圆柱销 6×16 Pin	2	
8	A30B5-02207	主动齿轮 Gear, drive	1	
9	A30B5-02208	衬套 Bushing	1	
10	A30B5-02209	被动齿轮 Gear, driven	1	
11	GB/T5782-2000	螺栓M8×45 Bolt	4	
12	GB/T5783-2000	螺栓M8×25 Bolt	1	
—	GB/T5783-2000	螺栓M8×35 Bolt	3	
13	A30B5-02210	衬垫 Washer	2	

液力离合器
Hydraulic clutch

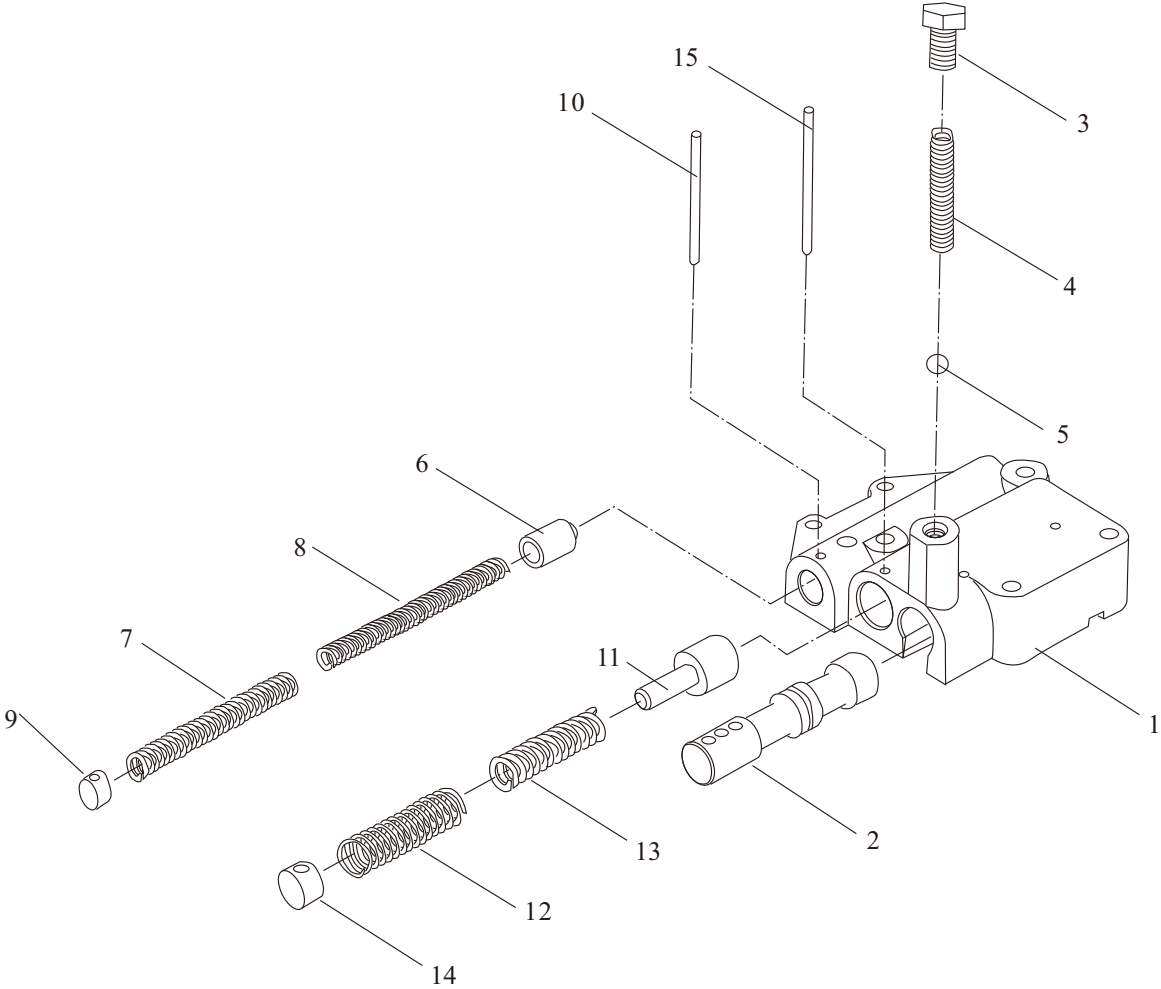


液力离合器

Hydraulic clutch

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
	A30B5-02300	离合器总成 Clutch, hydraulic	1	
1	A30B5-02301	输入轴总成 Shift, input	1	
2	A30B5-02302	倒车档齿轮 Gear, reverse	1	
3	A30B5-02303	前进档齿轮 Gear, forward	1	
4	A30B5-02304	端板 Plate, end	2	
5	A30B5-02305	回程弹簧 spring, return	2	
6	A30B5-02306	弹簧座 Seat, spring	2	
7	A30B5-02307	止推环 A Ring, thrust	2	
8	A30B5-02308	止推环 B Ring, thrust	2	
9	A30B5-02309	活塞 Piston	1	
10	A30B5-02310	塞 Plug	1	
11	GB307-77	钢球 1/8 " Ball, steel	1	
12	A30B5-02311	摩擦片 Plate, friction	8	
13	A30B5-02312	隔片 Plate, separator	8	
14	A30B5-02313	密封环 A Ring , seal	4	
15	A30B5-02314	密封环 B Ring , seal	2	
16	GB/T1235-76	O形圈33.7×3.5 O-ring	2	
17	A30B5-02315	卡环 Snap, ring	2	
18	GB276-82	轴承206 Bearing	2	
19	A30B5-02316	滚针轴承 Bearing, needle	2	
20	GB/T894-2000	挡圈40 Snap, ring	2	
21	GB78-85	螺钉M8×8 Bolt	2	

控制阀
Control valve

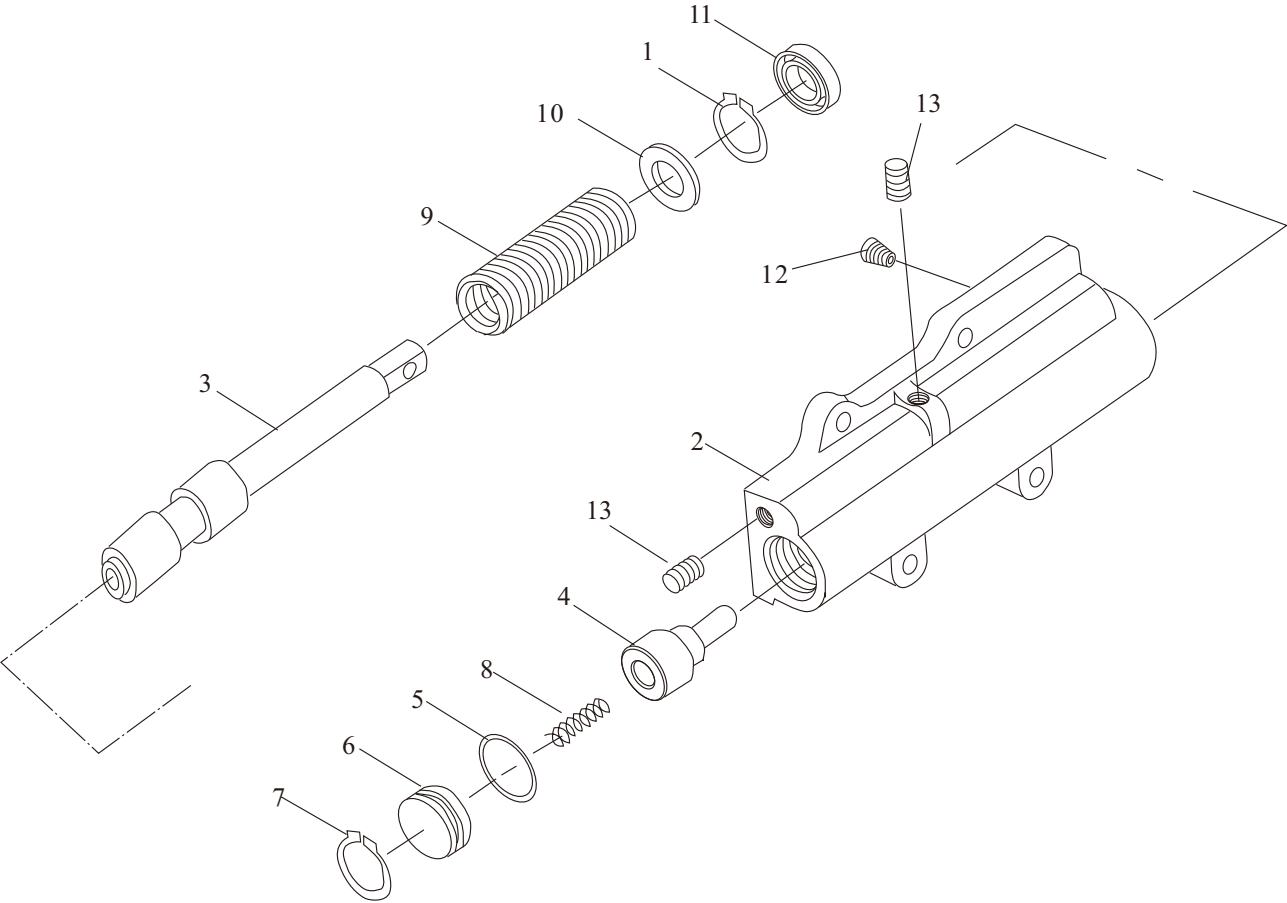


控制阀

Control valve

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
	A30B5-02400	控制阀总成 Control valve ass'y	1	
1	A30B5-02401	阀体 Body, valve	1	
2	A30B5-02402	滑阀 Slide valve	1	
3	A30B5-02403	油塞 Plate,end	1	
4	A30B5-02404	弹簧 Spring	1	
5	GB308-77	钢球 13/32 " Ball	1	
6	A30B5-02405	活塞 Piston	1	
7	A30B5-02406	弹簧 Spring	1	
8	A30B5-02407	弹簧 Spring	1	
9	A30B5-02408	塞 Plug	1	
10	GB879-76	弹性圆柱销4×35 Pin, lock	1	
11	A30B5-02409	卷轴 Spool	1	
12	A30B5-02410	弹簧 Spring	1	
13	A30B5-02411	弹簧 Spring	1	
14	A30B5-02412	塞 Plug	1	
15	GB879-76	弹性圆柱销4×40 Pin, lock	1	

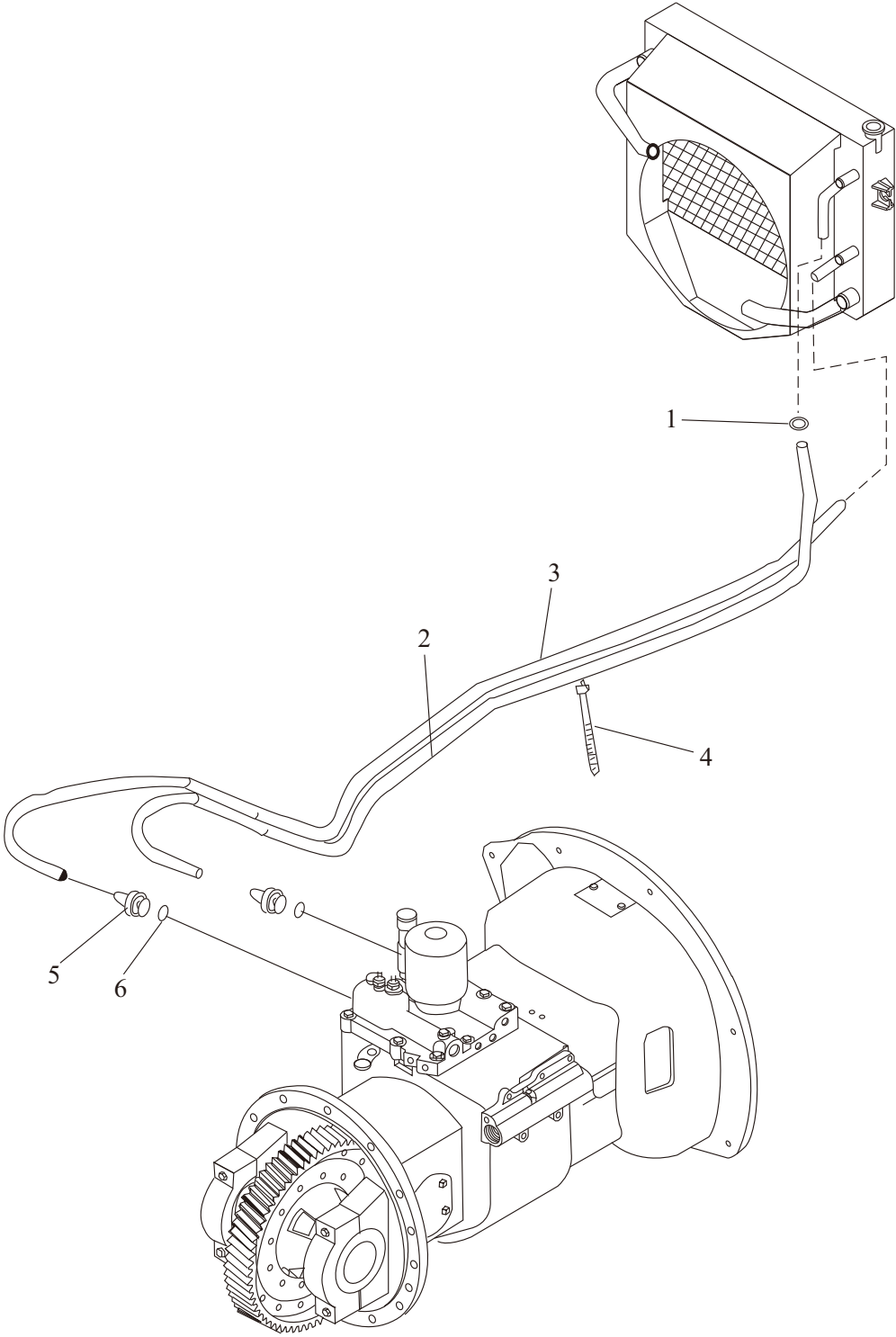
微动阀
Inching valve



微动阀
Inching valve

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
	A30B5-02500	微动阀总成 Inching valve ass'y	1	
1	GB/T893. 1-2000	挡圈 Snap ring	1	
2	A30B5-02501	阀体 Body, valve	1	
3	A30B5-02502	卷杆 Spool	1	
4	A30B5-02503	滑阀 Slide valve	1	
5	GB/T3452. 1-2000	O形圈23.6×2. 65 O-ring	1	
6	A30B5-02504	油堵 Seal, oil	1	
7	GB/T893. 1-2000	挡圈28 Snap ring	1	
8	A30B5-02505	微动弹簧 $\phi 1.2 \times D9.2 \times 30$ Spring	1	
9	A30B5-02506	微动弹簧 $\phi 3 \times D22.9 \times 87.4$ Spring	1	
10	A30B5-02507	垫块 Spacer	1	
11	A30B5-02509	油封 $\phi 30 \times 16 \times 7$ Seal,oil	1	
12	A30B5-02508	油塞 Plug,choke	1	
13	Q/ZB285-77	螺塞 Z1/8 " Plug	2	

变矩器油冷系统
Hydraulic system

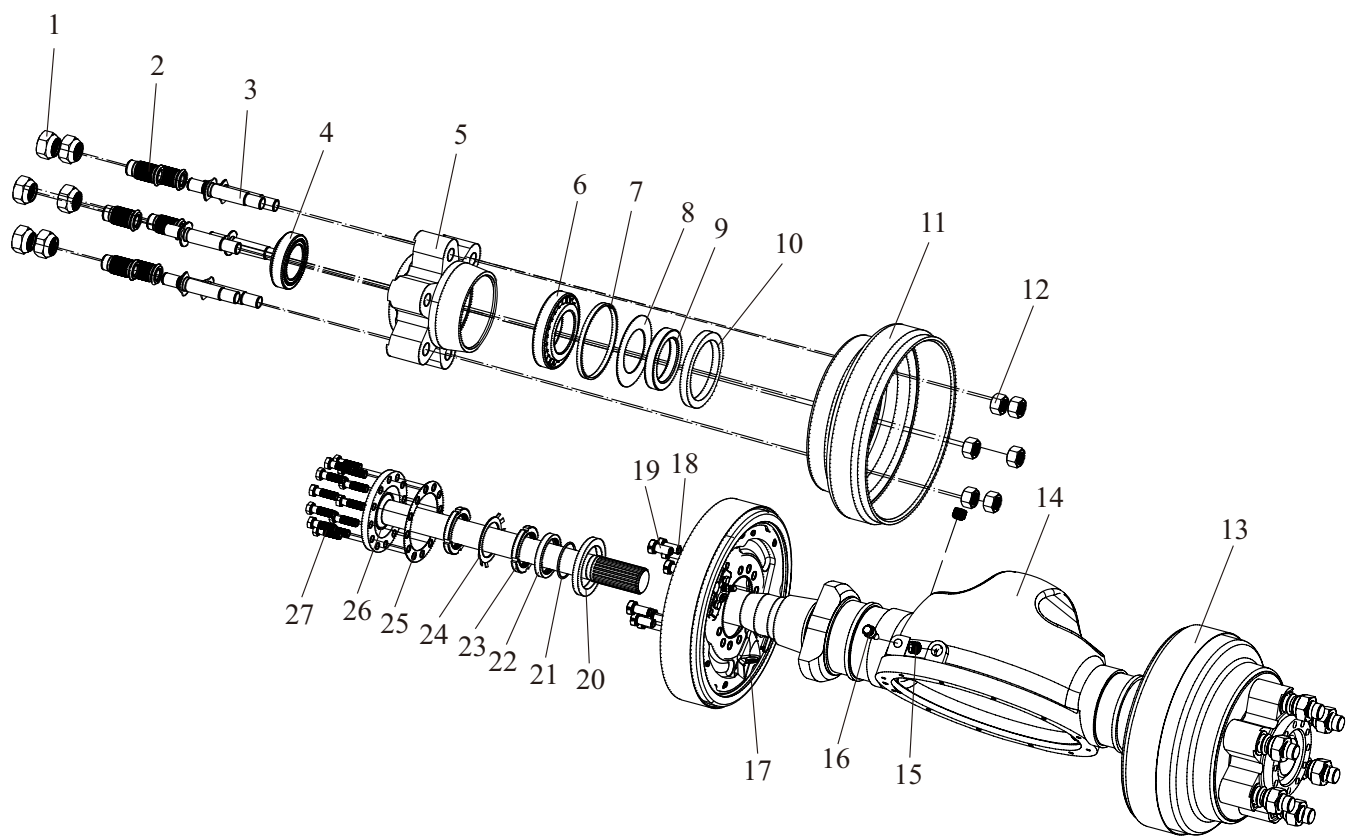


变矩器油冷系统

Hydraulic system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	8JA08-01606	喉箍 16×10 Clip	4	FD40T-X系列/W2/D1/D3/ YN2/S5 FY40T-R4/R6
-	8JA08-02008	喉箍 20×12 Clip	4	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5 FY40T-KB4/KB1
2	TG002-10110	油冷却胶管 φ 10×1110 Hose	1	FD40T-X系列
-	TG002-10190	油冷却胶管 φ 10×1900 Hose	1	FD40T-W2/D3/Y2/Y3/ Y4/Y5/FY40T-KB4/KB1
-	TG002-10211	油冷却胶管 φ 10×2110 Hose	1	FD40T-YN2
-	TG002-10150	油冷却胶管 φ 10×1500 Hose	1	FD40T-S5/FY40T-R4/R6
3	TG002-10120	油冷却胶管 φ 10×1200 Hose	1	FD40T-X系列
-	TG002-10220	油冷却胶管 φ 10×2200 Hose	1	FD40T-W2/D3/Y2/Y3/ Y4/Y5/FY40T-KB4/KB1
-	TG002-10240	油冷却胶管 φ 10×2400 Hose	1	FD40T-YN2
-	TG002-10160	油冷却胶管 φ 10×1600 Hose	1	FD40T-S5/FY40T-R4/R6
4	TQ000-08025	捆扎带8×250 Band	2	
5	GJT-16-00	直通接头 union	2	FD40T-X系列/W2/YN2/S5 FY40T-R4/R6/KB4/KB1
-	GJT-16-00	直通接头 union	4	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
6	GB982-77	组合密封垫圈14×2.7 Packing	2	FD40T-X系列/W2/YN2/S5 FY40T-R4/R6/KB4/KB1
-	GB982-77	组合密封垫圈14×2.7 Packing	4	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5

驱动桥
Drive axle

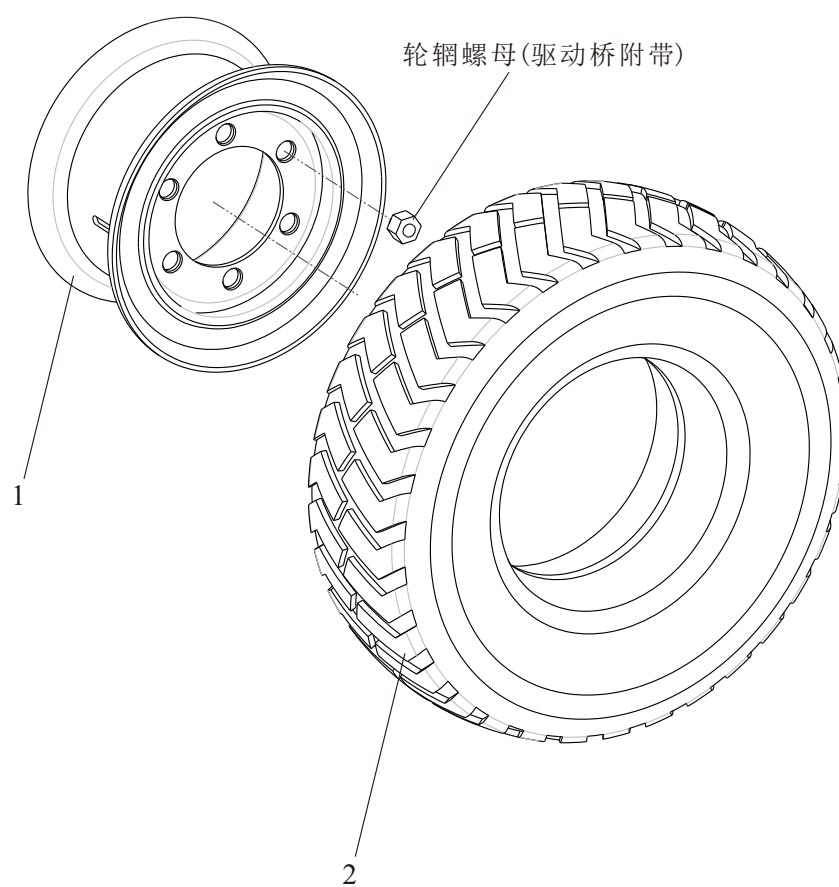


驱动桥

Drive axle

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-02109	轮毂螺母 Nut	12	23913-02041B单胎
—	A30A5-03002	双胎球螺母 Nut	12	24463-00060G2B双胎
2	A30A5-03001	柱螺母 Nut	12	24463-00050G2B双胎
3	A30A5-02108	轮毂螺栓 Bolt	12	25303-02102B
4	GB/T297	轴承33012 Bearing	2	
5	A30A5-02102	轮毂 Hub, front	2	25555-00003
6	GB/T297	轴承30214 Bearing	2	
7	A30A5-02120	备用垫125×119×7.5 Washer	2	22493-00020G
8	A30A5-02119	挡油圈111×72.5×1 Retainer	2	22493-00030G
9	A30A5-02111	油封挡圈100×72×16 Retainer, oil seal	2	22453-02121G
10	GB/T9877.1	油封 Sd100×125×12 Seal, oil	2	Z6351-01004
11	A30A5-02101	制动毂 Drum, brake	2	24453-02131
12	GB/T6171	螺母M20×1.5 Nut	12	B4223-00020B
13	A30A5-02800L	左制动器总成 Left brake	1	24433-70411
14	A40A5-02110	桥壳 Housing, axle	1	C0Q86-40201
15	A30A5-02114	堵塞 Plug	3	22193-03001
16	A30A5-02117	通气塞总成 Breather, air	1	22253-02063C
17	A30A5-02800R	右制动器总成 Right brake	1	24433-70401
18	A30A5-02116	制动器螺栓 Bolt	4	25953-72001
19	A30A5-02115	制动器螺栓 Bolt	12	A22A3-02051
20	GB/T9877.1	油封 75×100×10 Seal, oil	2	25555-00009
21	GB/T3452.1	O型圈 59.6×2.4 O-ring	2	25555-00008
22	A30A5-02113	衬套 bushing	2	25555-00007
23	GB/T810	圆螺母M58×2 Nut	4	25555-00004
24	GB/T858	止动垫圈58 Washer	2	25555-00006
25	A30A5-02105	垫 Packing	2	A22A3-02031
26	A40A5-02101	半轴 Shaft, drive	2	C0Q86-02011
27	A30A5-02104	半轴螺栓 Bolt	24	24453-02061B

驱动轮总成 Driving wheel assembly

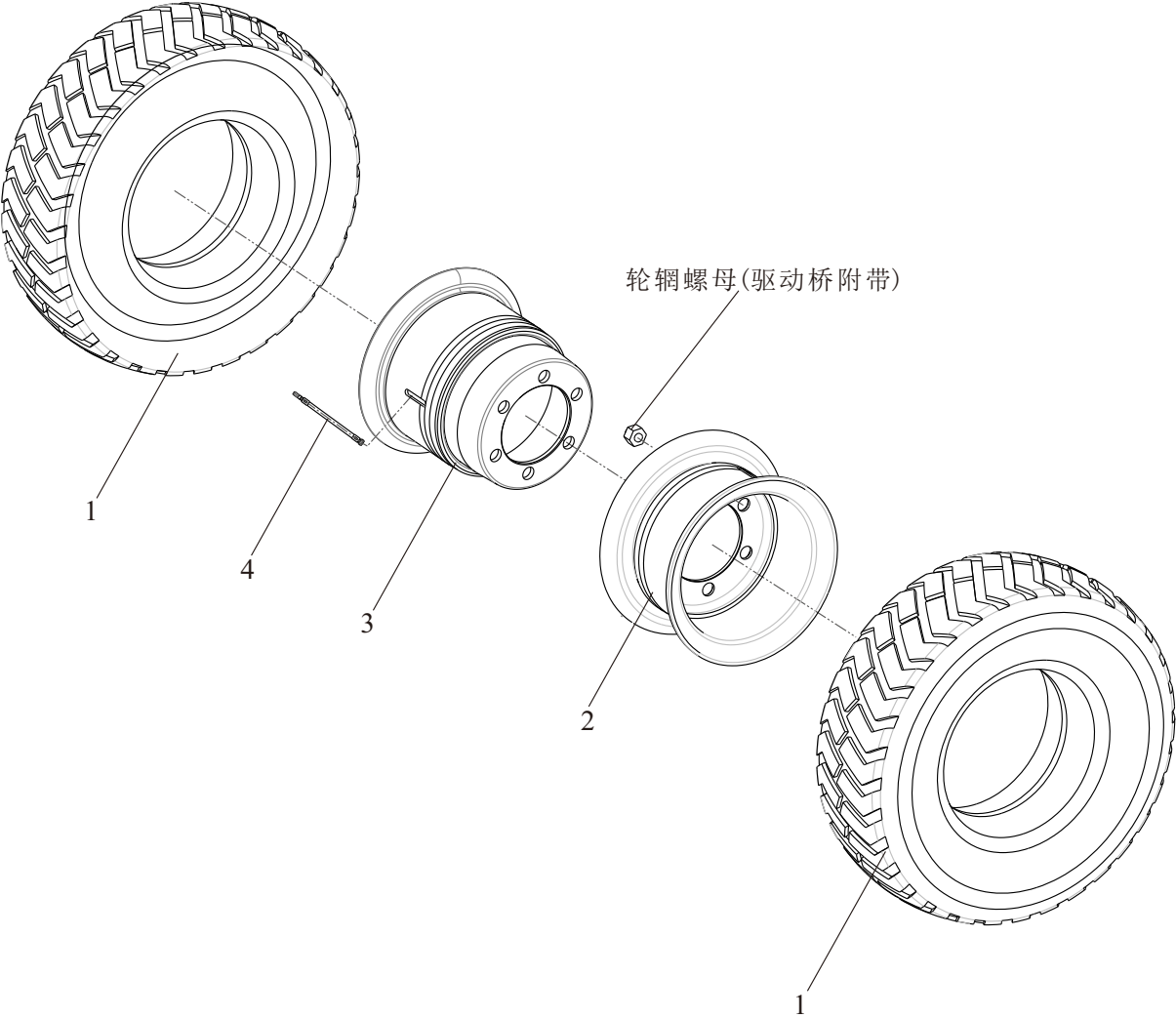


驱动轮总成

Driving wheel assembly

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40A5-01000	轮辋总成 Whell Rim ass'y	2	充气轮胎选用 实心轮胎选用
2	GB/T2982	轮胎250-15-16PR Tyre	2	
-	GB/T10823	轮胎250-15 Tyre	2	

双胎驱动轮总成(选用)
Double driving wheel assembly

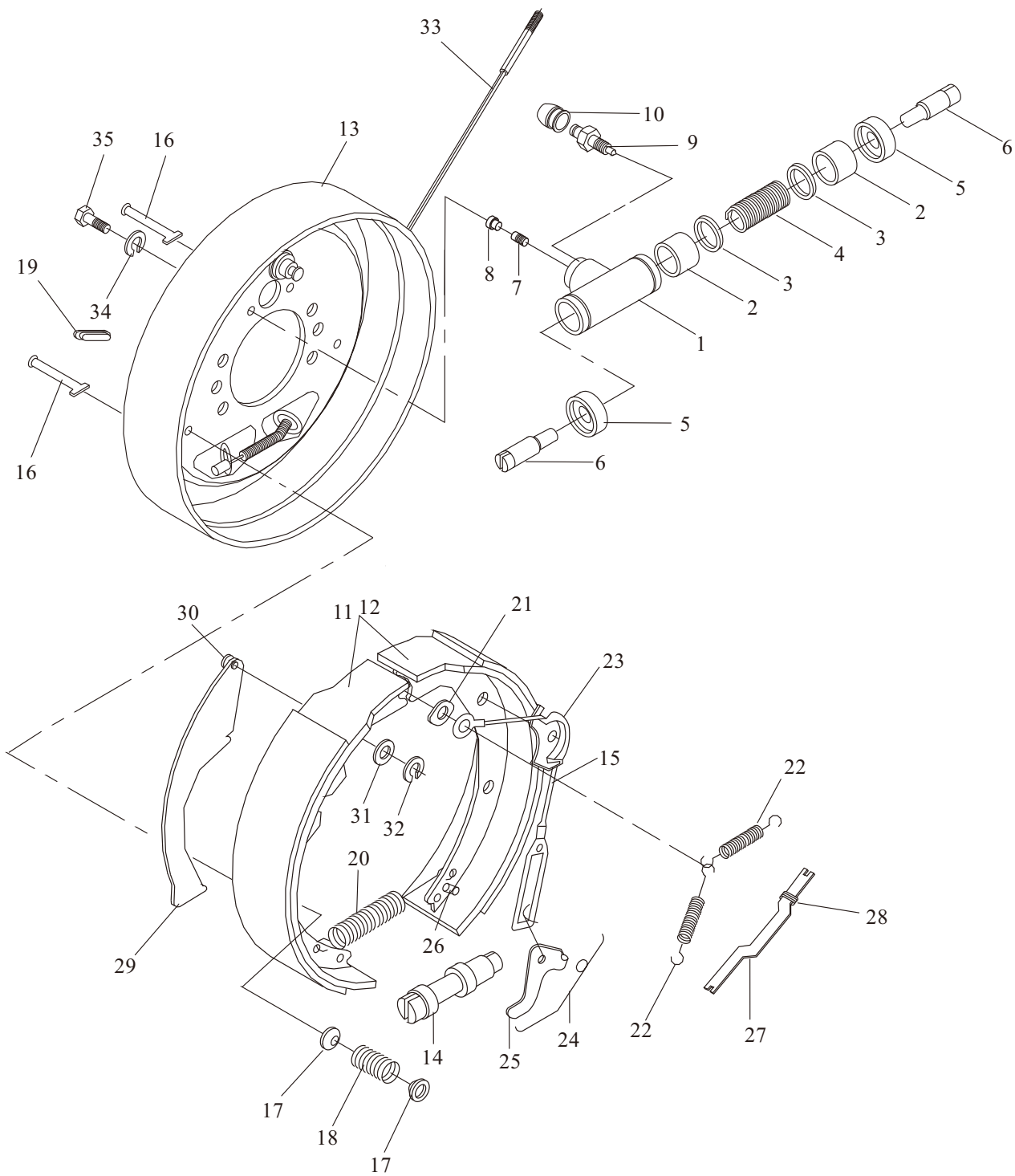


双胎驱动轮总成(选用)

Double driving wheel assembly

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T2982	轮胎250-15-16PR Tyre	4	充气轮胎选用
-	GB/T10823	轮胎250-15 Tyre	4	实心轮胎选用
2	A40A5-01000	轮辋总成 Whell Rim ass'y	2	
3	A40A5-01100	外胎轮辋总成 Twins outer rim	2	
4	A50A5-00700	充气接管 Pipe	2	充气轮胎选用

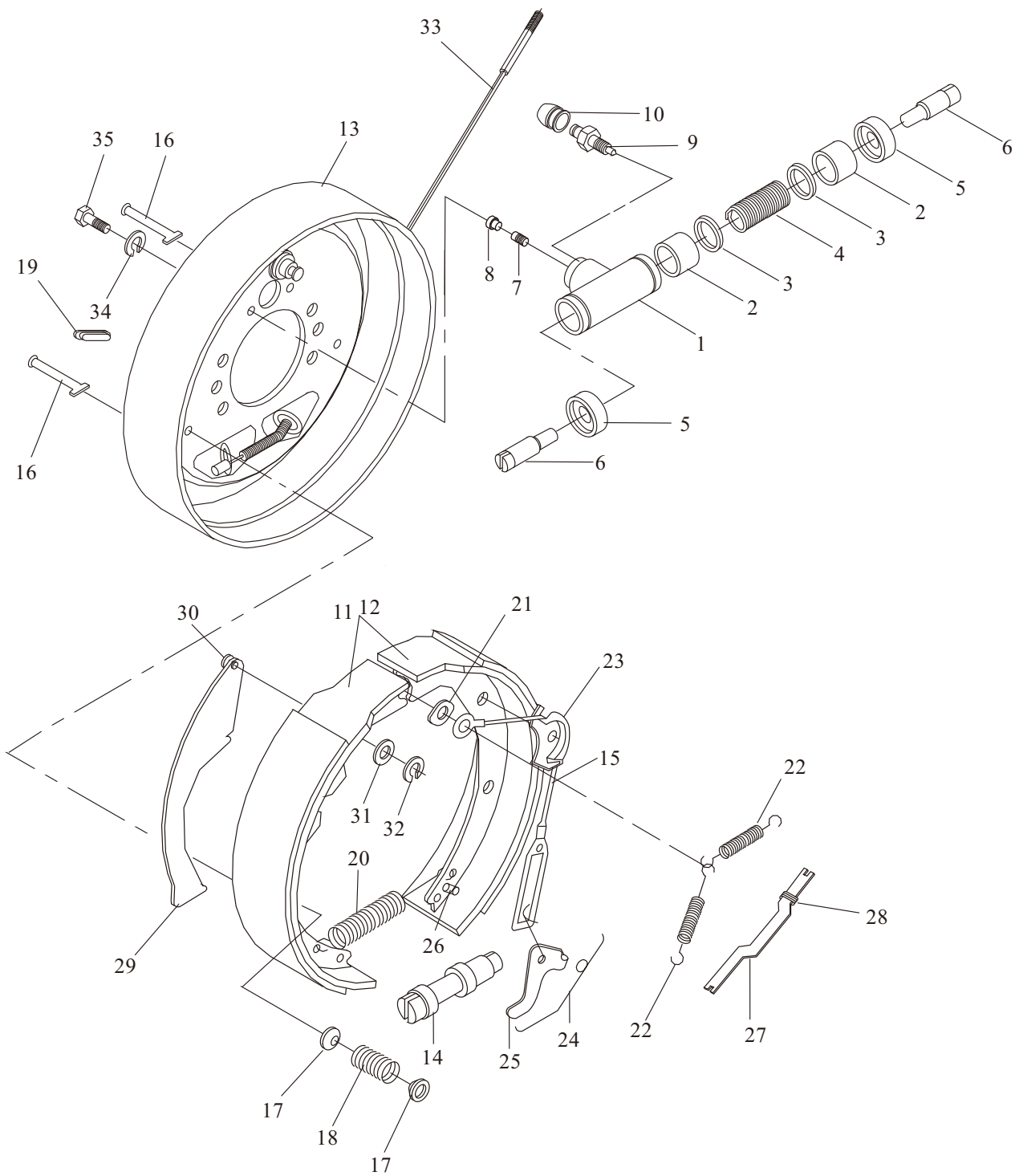
轮式制动器
Wheel brake



轮式制动器 Wheel brake

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30A5-02800L	制动器总成 (左) Wheel brake	1	
-	A30A5-02800R	制动器总成 (右) Wheel brake	1	
B	A30A5-02900	制动分泵总成 Wheel cylinder ass'y	1	
1	A30A5-02901	制动分泵缸 Cylinder	1	
2	A30A5-02902	分泵活塞 Piston	2	
3	A30A5-02903	分泵皮碗 Cup, piston	2	
4	A30A5-02904	分泵弹簧 Spring	1	
5	A30A5-02905	分泵护罩 Cover, dust	2	
6	A30A5-02906	分泵活塞顶杆 Rod, piston	2	
7	A30A5-02907	制动分泵活塞 Plug	1	
8	A30A5-02908	螺纹防护罩 Shroud	1	
9	A30A5-02909	分泵放气螺钉 Screw, breather	1	
10	A30A5-02910	分泵放气螺钉帽 Cap, screw	1	
11	A30A5-02911	制动蹄带摩擦片总成 (前) Pin, shoe & lining ass'y	1	
12	A30A5-02912	制动蹄带摩擦片总成 (后) Pin, shoe & lining ass'y	1	
13	A30A5-02913	制动器底板总成 Back plate	1	
14	A30A5-02914	间隙调整 Earance adjuster	1	
15	A30A5-02915	弹簧拉线装置 Spring & Fitting ass'y	1	
16	A30A5-02916	压簧拉杆 Pin, shoe hold down	2	
17	A30A5-02917	压簧座 Cup, shoe hold down	4	
18	A30A5-02918	压簧 Spring, shoe hold down	2	
19	A30A5-02919	胶堵 Cover, adjudsting hole	1	
20	A30A5-02920	回位弹簧 Spring shoe	1	
21	A30A5-02921	导向板 Guide, plate	1	
22	A30A5-02922	制动蹄回位弹簧Return spring, brake shoe	2	
23	A30A5-02923	导向块 Guide, cable	1	
24	A30A5-02924	弹簧 Spring	1	
25	A30A5-02925	棘爪 Level	1	
26	A30A5-02926	销钉 Pin	1	
27	A30A5-02927	手制动推杆 Strut L. H.	1	

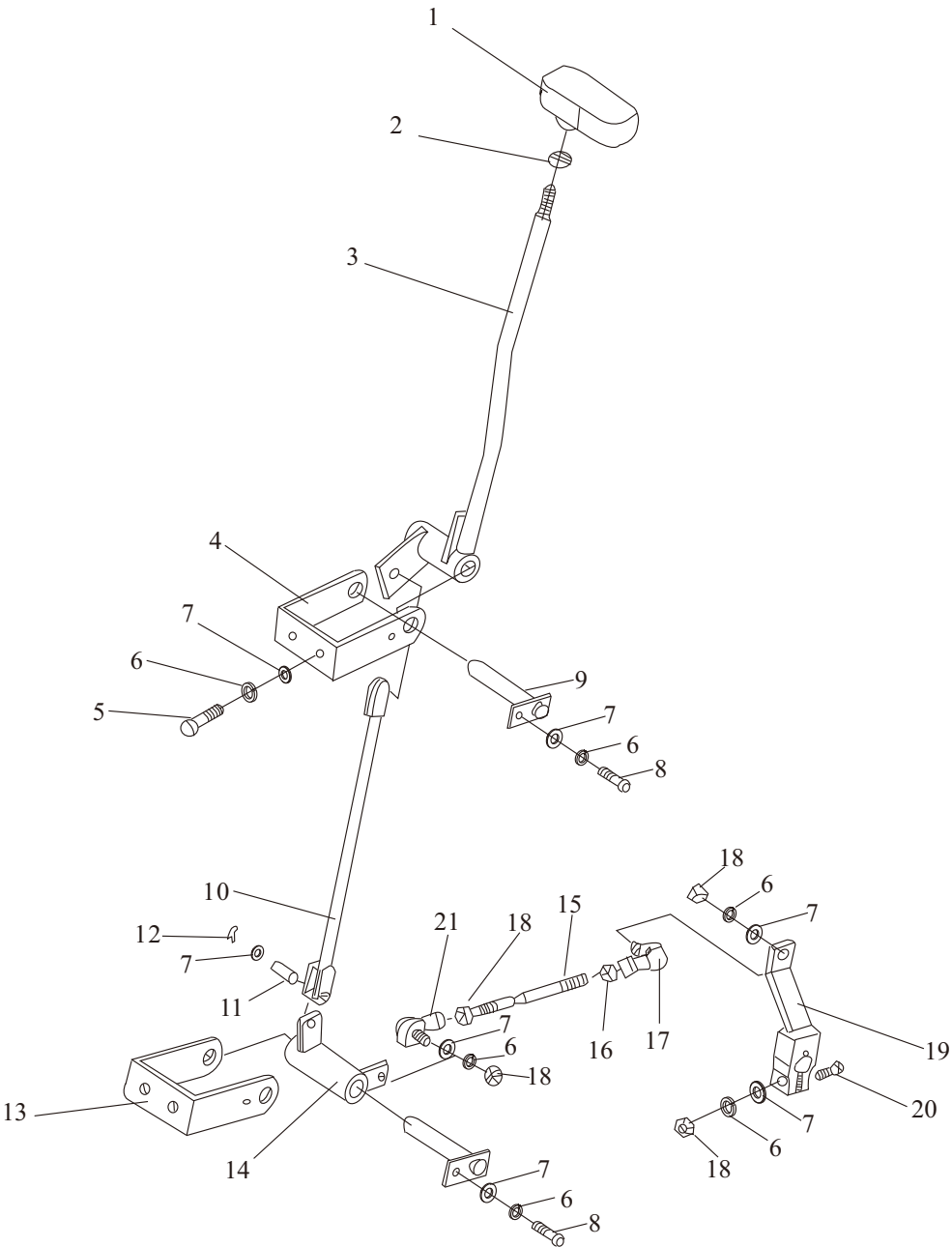
轮式制动器
Wheel brake



轮式制动器
Wheel brake

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
28	A30A5-02928	弹簧 Spring	1	
29	A30A5-02929	手制动拉杆 Rod	1	
30	A30A5-02930	销钉 Pin	1	
31	A30A5-02931	弹性垫片 Washer, spring	1	
32	A30A5-02932	杆销挡圈 Snap, ring, pin axle	1	
33	A30A5-02933	制动钢锁总成(左) Cable L. H	1	
34	GB/T93-1987	弹垫8 Washer	2	
35	GB/T5785-2000	螺栓M8×1.25×20 Bolt	2	

变速箱变速操纵
Transmission control linkage



变速箱变速操纵

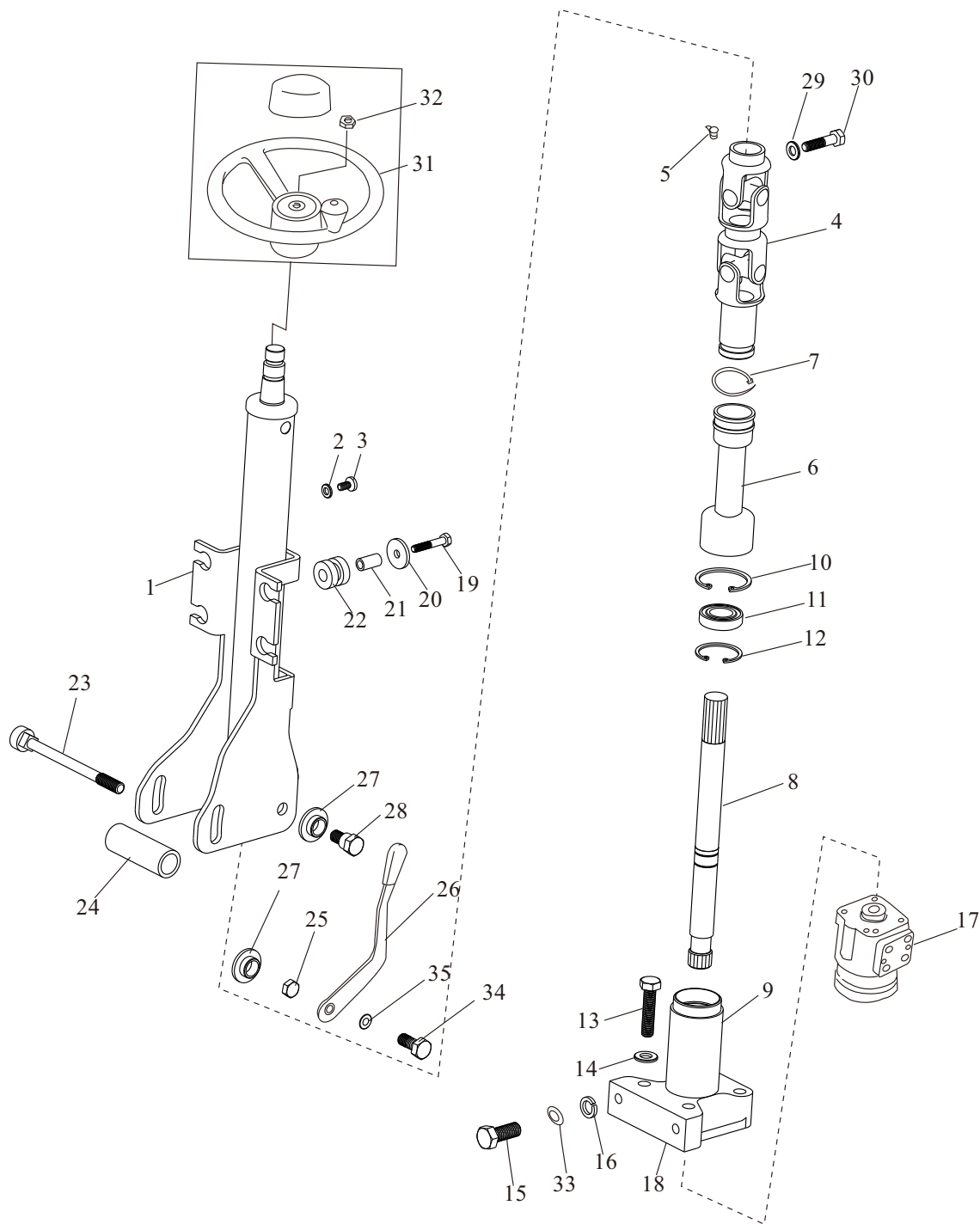
Transmission control linkage

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30B5-01100	手柄 Handle	1	
2	GB/T6170-2000	螺母 M10 Nut	1	
3	A30B5-01200	操纵杆总成 Lever	1	
4	A30B5-01800	支架 (左) Bracket(left)	1	
5	GB/T5783-2000	螺栓M8×30 Bolt	4	
6	GB/T93-1987	弹垫 8 Washer,lock	9	
7	GB/T97. 1-1985	平垫 8 Washer	11	
8	GB/T5783-2000	螺栓M8×25 Bolt	2	
9	A30B5-01300	销轴总成 Shaft	2	
10	A30B5-01400	连杆 Link	1	
11	GB/T882-1986	销轴 8×18 Pin	2	
12	GB/T91-1987	开口销 2.5×20 Pins	2	
13	A30B5-01700	支架 (下) Bracket(lower)	1	
14	A30B5-01500	摇臂总成 Rocker ass'y	1	
15	A40A5-05001	连杆 Link	1	
16	GB/T6170-2000	螺母M8 (左) Nut(left)	1	
17	A30B5-01005	弯杆形球头杆端关节轴承 Bearing	1	
18	GB/6170-2000	螺母M8 Nut	4	
19	A30B5-01600	连杆 Link	1	
20	GB/T5783-2000	螺栓M8×40 Bolt	1	
21	A30B5-01004	弯杆形球头杆端关节轴承 Bearing	1	

三、转向系统

STEERING SYSTEM

转向操纵
Steering control

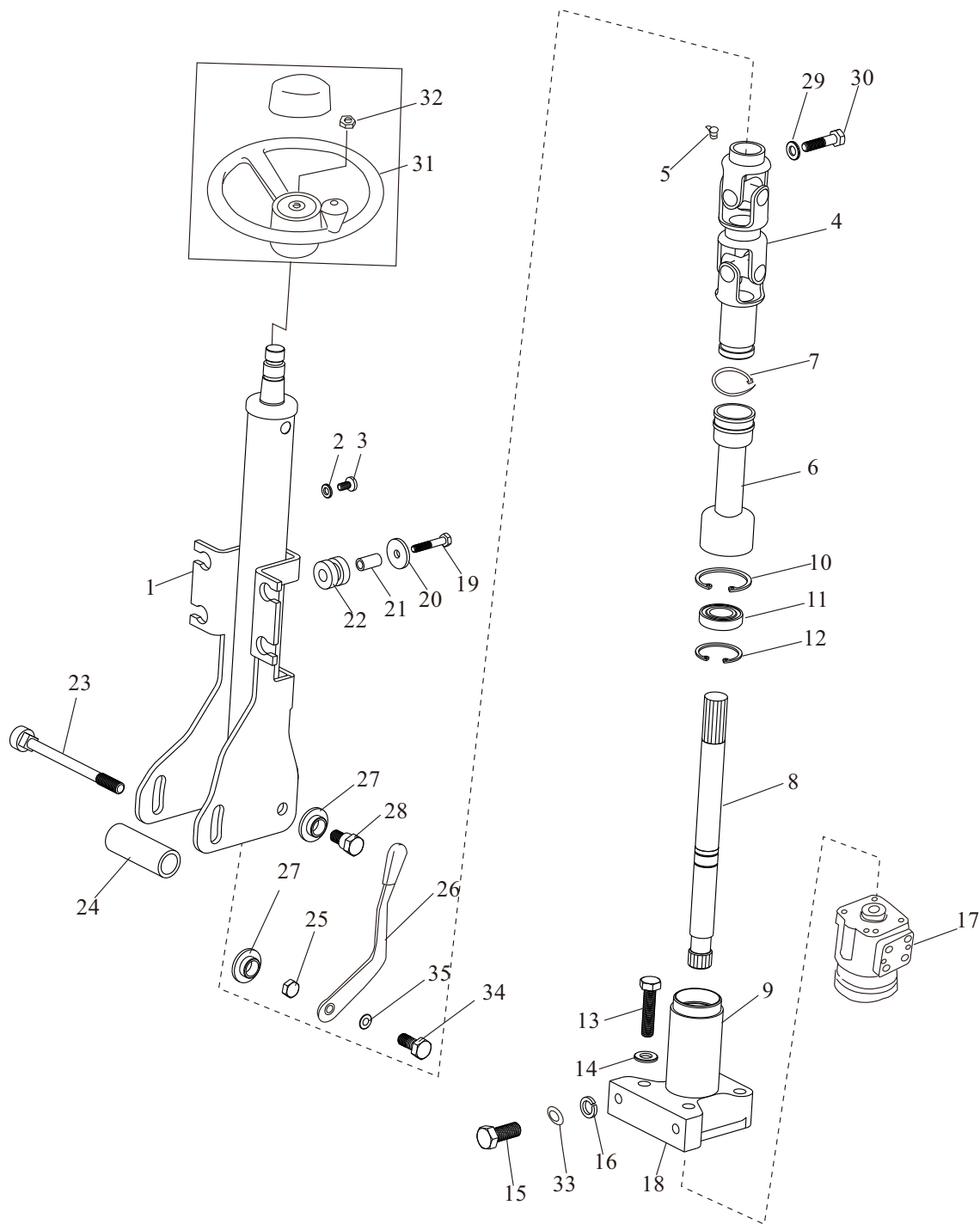


转向操纵

Steering control

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C6-00100	转向管柱总成 Steering column	1	
2	GB/T97.1-1985	平垫 6 Washer	4	
3	GB/T65-2000	螺钉 M6×12 Screw	4	
4	A30C6-00200	万向节总成 Joint	1	
5	GB1152-82	油杯M10×1 Cup,grease	1	
6	A30C6-00003	护套 Boot	1	
7		捆扎带ZD4×150 Band	1	
8	A30C6-00301	连接轴 Link	1	
9	A30C6-00302	连接法兰 Flange	1	
10	GB/T893.1-1986	弹性挡圈37 Snap ring	1	
11	GB/T276-1994	轴承61904-2Z Bearing	1	
12	GB/T894.1-1986	弹性挡圈20 Snap ring	2	
13	GB/T5782-2000	螺栓M10×45 Bolt	4	
14	GB/T93-1987	弹垫 10 Washer,lock	4	
15	GB/T5786-2000	螺栓M12×1.25×20 Bolt	2	
16	GB/T93-1987	弹垫 12 Washer,lock	2	
17	A40A4-40000	摆线全液压转向器160ml/Redirector	1	
18	A30A6-00006	调整垫 Shim	1	
19	GB/T5782-2000	螺栓M6×35 Bolt	4	
20	A30A6-00007	垫片 Washer	4	
21	A30A6-00008	套管 Spacer	4	
22	A30A6-00009	橡胶套 Rubber	4	
23	A30B6-00001	螺栓 Bolt	1	
24	A30C6-00002	管套 I Spacer	1	
25	A30B6-00002	螺母 Nut	1	
26	A30B6-00100	手柄总成 Lever	1	
27	A30A6-00004	垫圈 Washer	4	
28	A30A6-00005	螺栓 Bolt	2	
29	GB/T93-1987	弹垫 8 Washer,lock	1	
30	GB/T5782-2000	螺栓M8×35 Bolt	1	

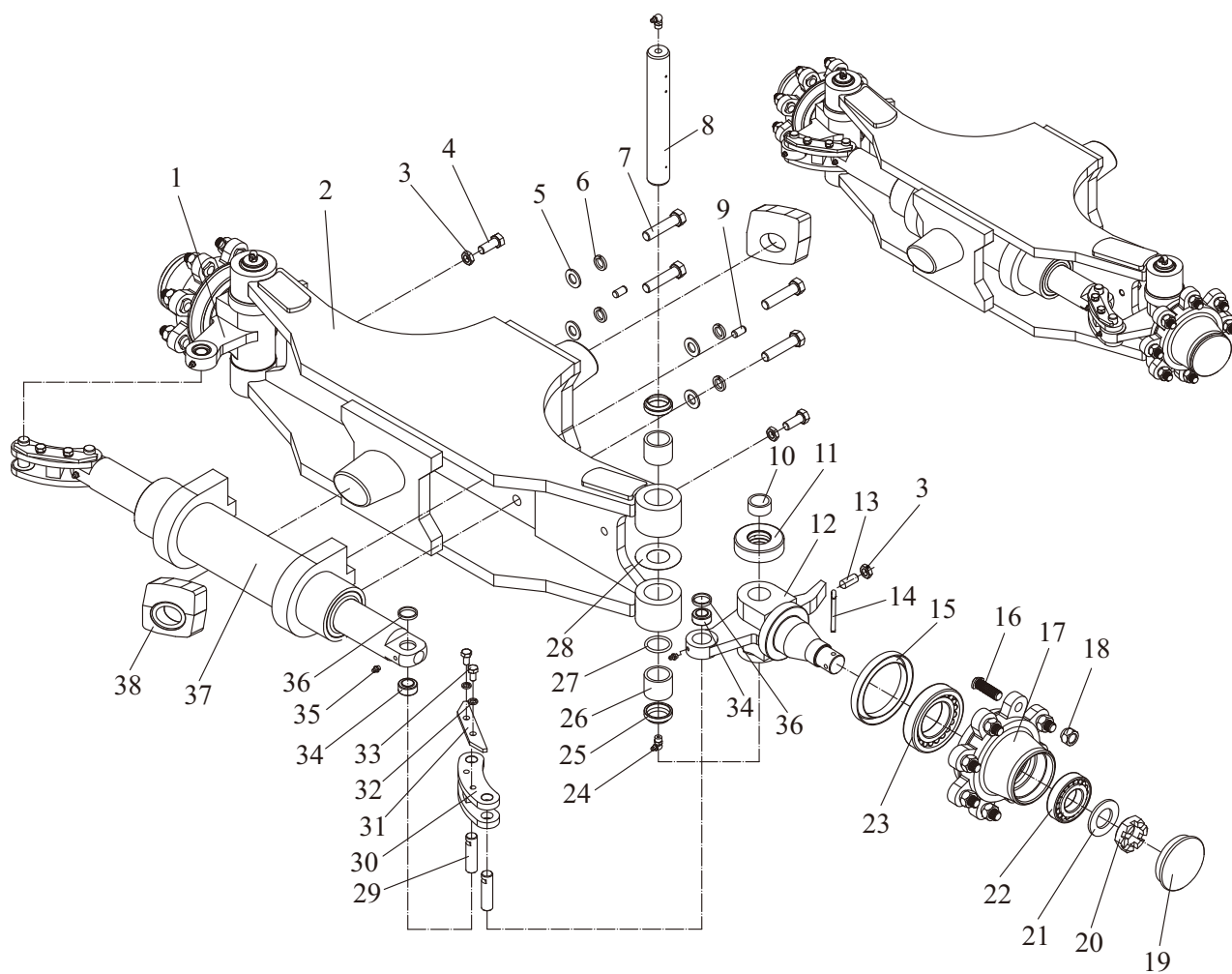
转向操纵
Steering control



转向操纵
Steering control

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30A6-00300	方向盘总成 Wheel,Steering ass'y	1	
32	GB/T6173-2000	螺母M16×1.5 Nut	1	
33	GB/T97.2-1985	平垫12 Washer	1	
34	A30B6-00004	螺栓 Bolt	1	
35	A30B6-00003	垫片 Washer	1	

转向桥 Steering axle

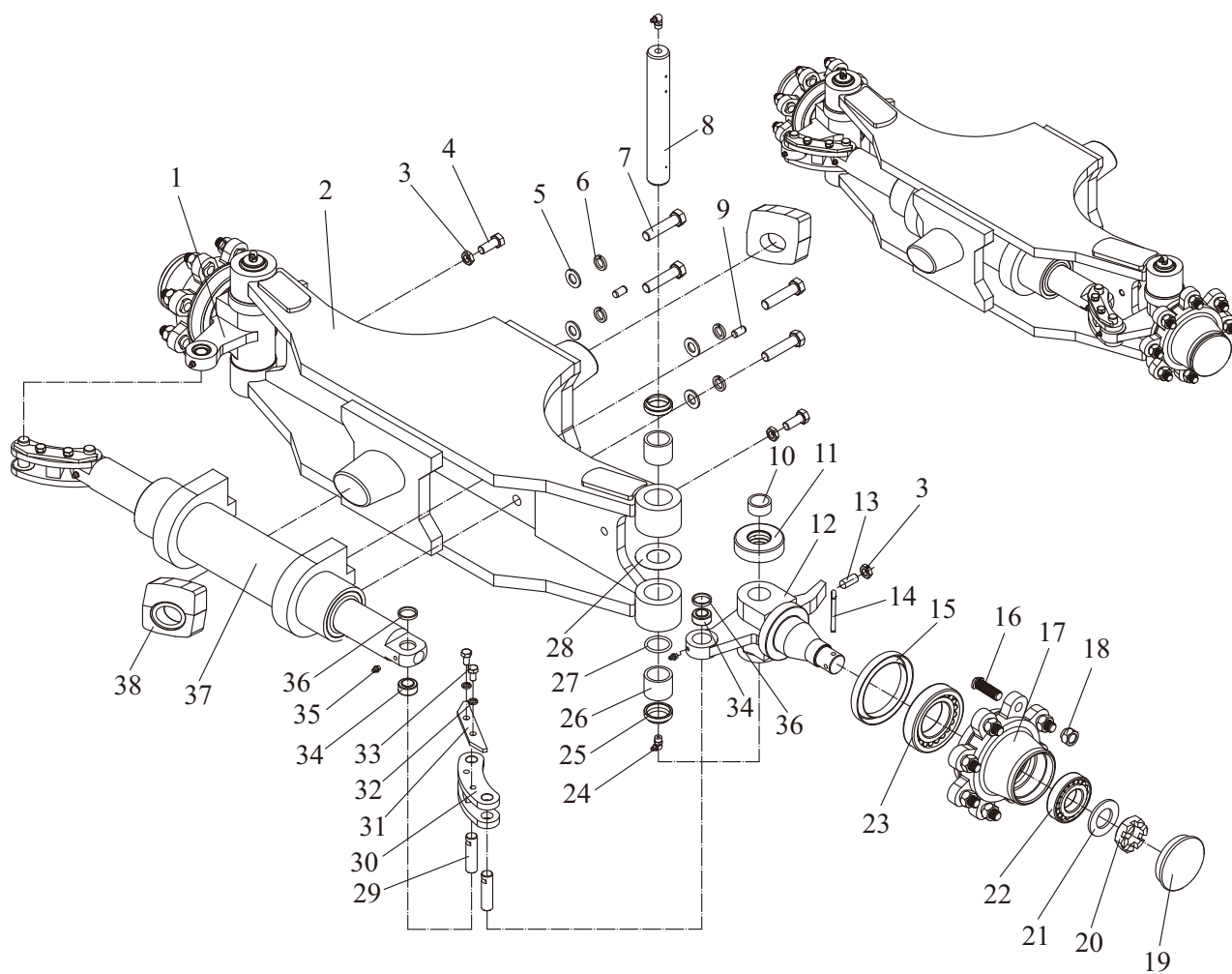


转向桥

Steering axle

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A40A6-10100	转向桥总成 Axle ass'y	1	
1	A30A6-10500(L)	左转向节总成 Knuckle L. H. ass'y	1	H24C4-32171
2	A40A6-10108	转向桥体总成 Steering axle body	1	JXX-30301
3	GB/T6172	螺母M12 Nut	2	
4	GB/T5783	螺栓M12×40 Bolt	2	
5	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	
6	GB/T97.1	平垫14 Washer	4	
7	GB/T5783	螺栓M14×45 Bolt	4	
8	A40A6-10102	转向节主轴 Pin, king	2	A21B4-32222
9	GB/T119-86	销10×20 Pin	2	
10	A30A6-10213	衬套 Bushing	2	A21B4-12001
11	GB/T301	单向推力轴承198908K Bearing	2	
12	A30A6-10500(R)	右转向节总成 Knuckle R. H. ass'y	1	H24C4-32181
13	GB/T78-1985	紧固螺钉12×30 Screw	2	
14	GB/T91-86	销6.3×50 Pin	2	
15	Z6301-08524	橡胶油封 B85×110×12D Seal, oil	2	
16	A40A6-10109	轮毂螺栓 Hub	16	23654-32041B
17	A40A6-10105	轮毂 Hub bolt	2	
18	A40A6-10111	轮毂螺母 Nut	16	23654-34051B
19	A40A6-10104	轮毂盖 Cap	2	1218-10200
20	A40A6-10103	螺母M30×2 Nut	2	A21B4-32311
21	GB/T97. 1-1985	垫圈30 Washer	2	
22	GB/T297	圆锥滚子轴承30207 Bearing	2	
23	GB/T297	圆锥滚子轴承30211 Bearing	2	
24	Q701B90	90° 弯颈式油脂嘴Z1/8 Cup,grease	4	
25	A30A6-10212	油封 Seal, oil	4	23654-32081
26	GB/T290-88	滚针轴承943/32 Bearing	4	
27	A30A6-10211	O型圈 O-ring	2	23654-32161
28	A30A6-10204	转向节调整垫 Shim	2	22214-30321
29	A40A6-10107	连杆销 Pin	4	A21B4-32261AB

转向桥 Steering axle

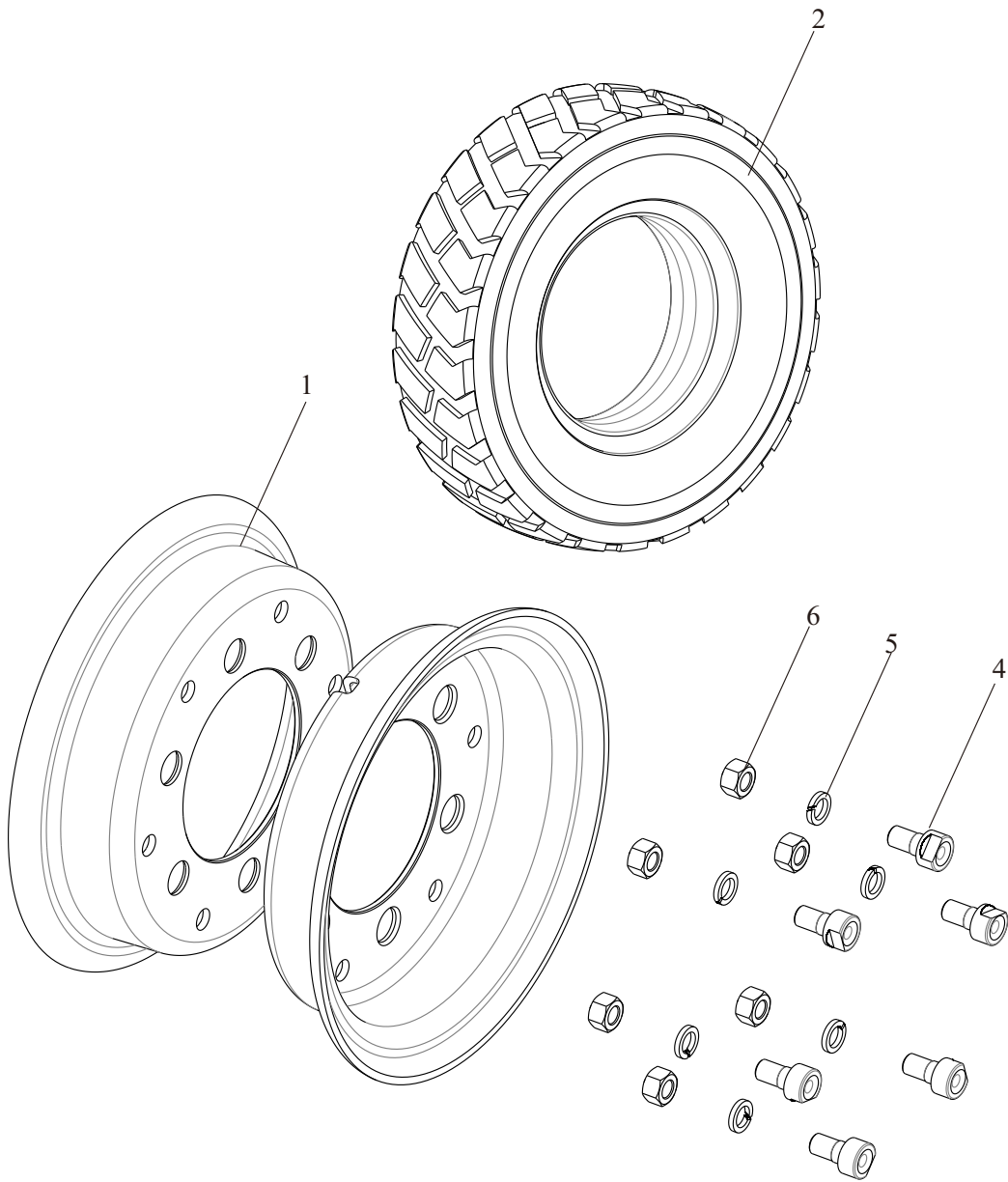


转向桥

Steering axle

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A40A6-10101	连杆 Link	2	A21B4-32081B
31	A40A6-10106	挡板 Baffle	2	A21B4-32300B
32	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	4	
33	GB/T5781-2000	螺栓M8×16 Bolt	4	
34	A30A6-10218	ES型向心关节轴承 Bearing	4	
35	Q700B06	直通式油脂嘴M6 Cup,grease	4	
36	A40A6-10112	衬套 Bushing	4	H24C4-12003
37	A40A6-10200	转向油缸总成 Power cylinder ass'y	1	JXX05
38	A30A6-10001	减震块 Rubber	2	H24N4-32451

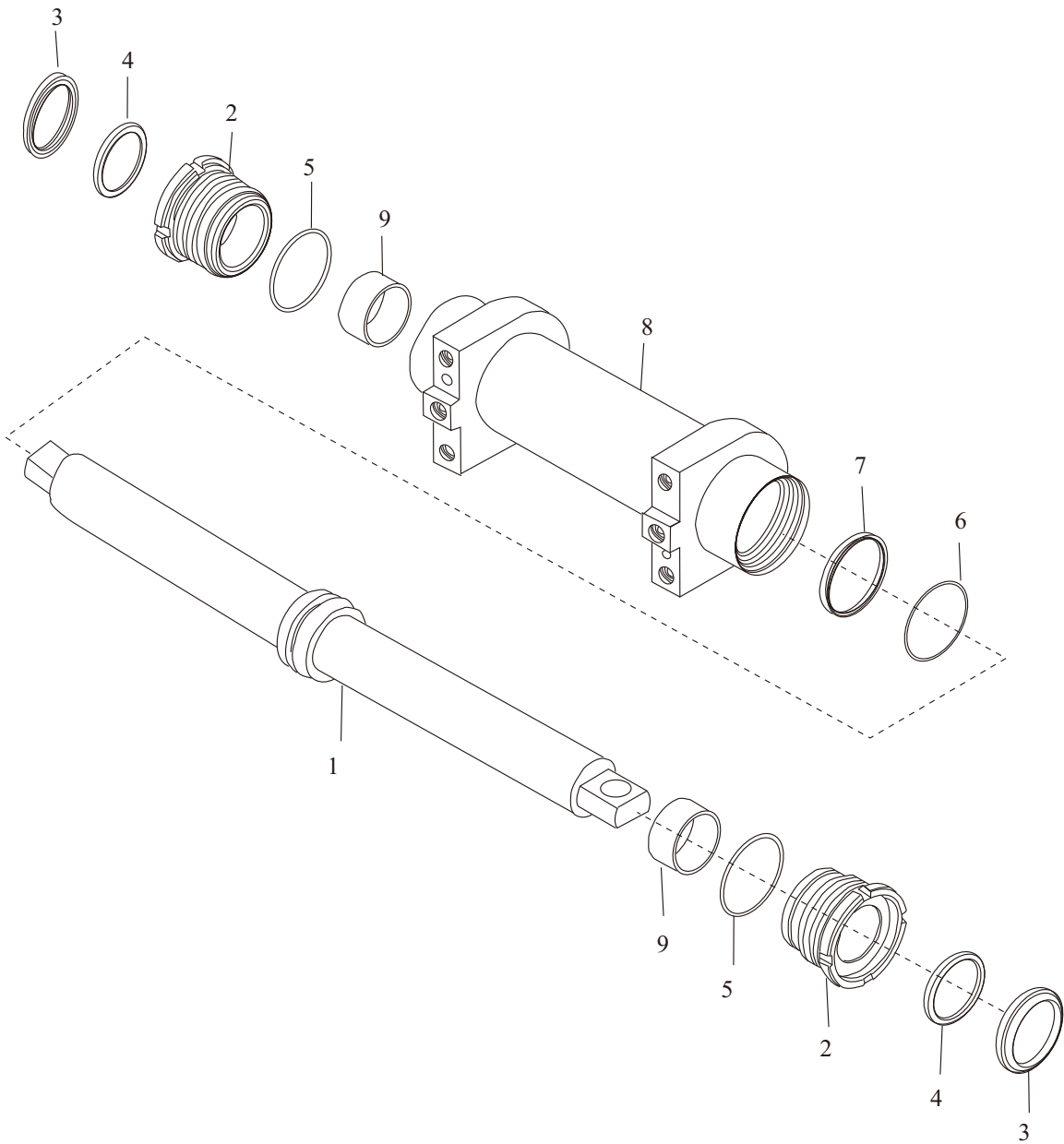
转向轮
Steering wheel



转向轮 Steering wheel

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A6-10300	外轮辋 Rim outside	2	充气胎选用 实心胎选用
2	GB/T2982	轮胎6.50×10-10PR Tire	2	
—	GB/T10823	轮胎6.50×10 Tire	2	
3	A30A6-10005	轮辋螺栓 Bolt	16	
4	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	16	
5	GB/T6170	螺母M12 Nut	16	

转向油缸
Steering cylinder



转向油缸 Steering cylinder

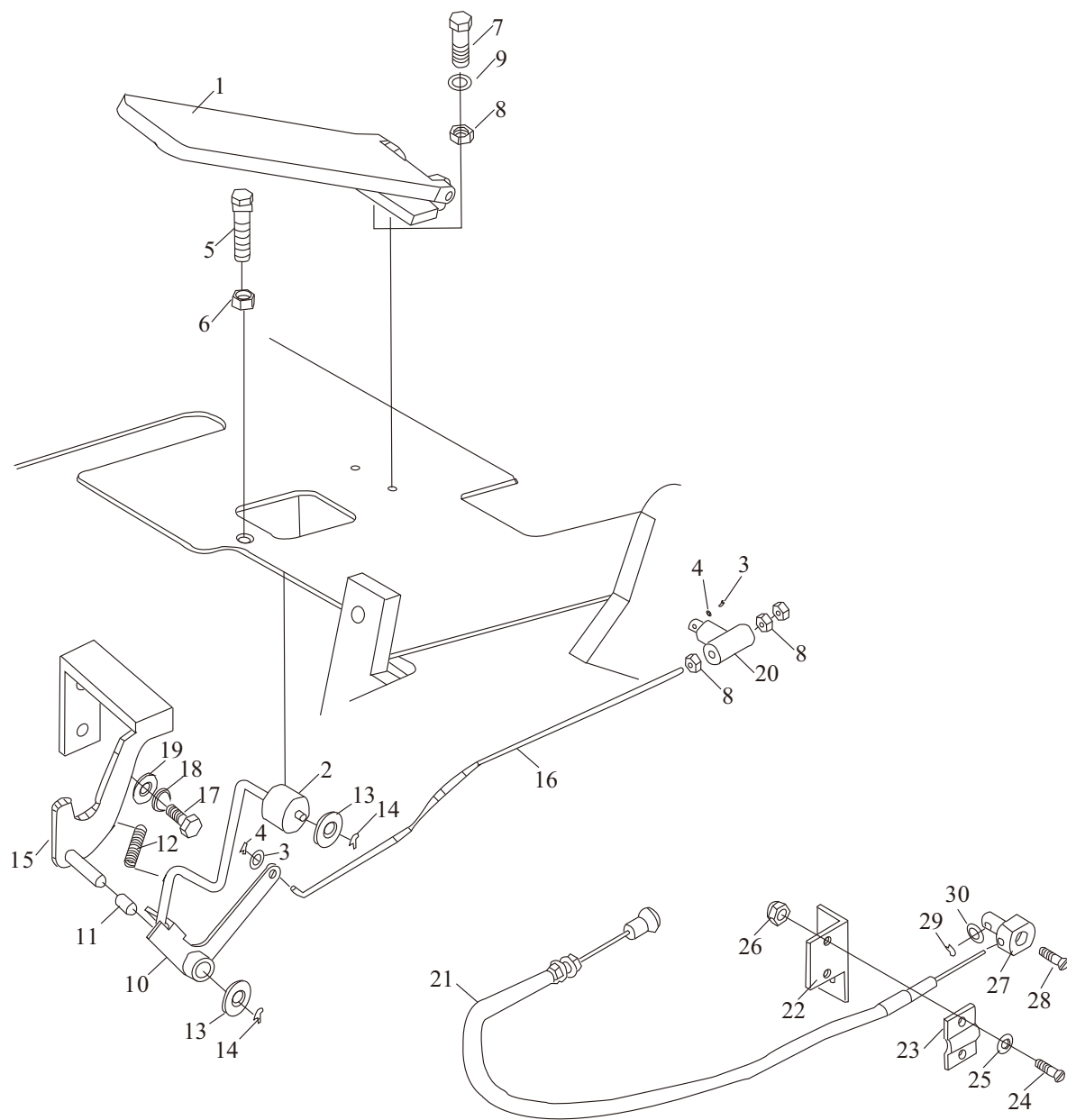
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A40A6-10200	转向油缸总成 Power cylinder ass'y	1	
1	A40A6-10300	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	
2	A40A6-10201	缸盖 Cap	2	
3	A40A6-10202	防尘圈 Seal, dust	2	
4	A40A6-10206	Yx型密封圈 Yx-ring	2	
5	GB3452. 1-92	O型密封圈 O-ring	2	
6	GB3452. 1-92	O型密封圈 O-ring	1	
7	A40A6-10203	支承环 Seal, slipper	1	
8	A40A6-10204	缸筒总成 Body, power steering	1	
9	A40A6-10205	钢背轴承 Bearing	2	

四、油门操纵

ACCELERATOR PEDAL

油门操纵
Accelerator pedal

FD40T-X系列



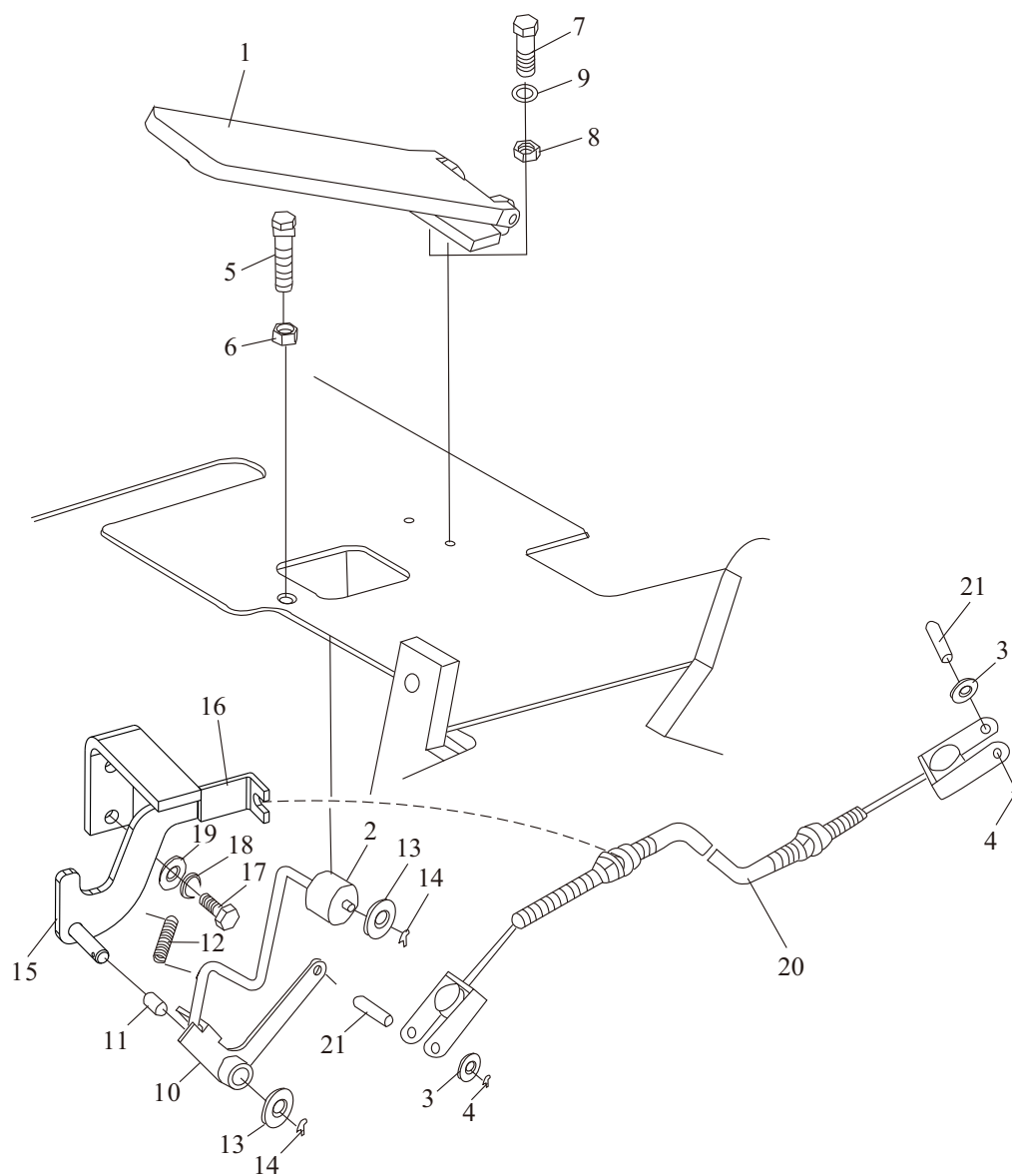
油门操纵
Accelerator pedal

FD40T-X系列

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-30100	踏板总成 Accelerator pedal ass'y	1	
2	A30A7-30001	滚轮 Sheave	1	
3	GB/T97. 1-1985	平垫6 Washer	2	
4	GB/T91-2000	开口销2×15 Pin	2	
5	A30A7-30002	螺栓 Bolt	1	
6	GB/T6170-2000	螺母M12 Nut	1	
7	GB/T5783-2000	螺栓M6×20 Bolt	2	
8	GB/T6170-2000	螺母M6 Nut	5	
9	GB/T93-1987	弹垫6 Washer,lock	2	
10	A30A7-30200	连接轴总成 Link, ass'y	1	
11	A30C7-30201	衬套 Bushing	1	
12	A30A7-30003	弹簧 Spring	1	
13	GB/T97. 1-1985	平垫10 Washer	4	
14	GB/T91-2000	开口销2×28 Pin	2	
15	A30C7-30300	支架 Bracket	1	
16	A30A7-30004	拉杆 Link	1	
17	GB/T5783-2000	螺栓M8×20 Bolt	2	
18	GB/T93-1987	弹垫10 Washer,lock	2	
19	GB/T97.1-1985	平弹10 Washer	2	
20	A30C7-30001	拉杆耳子 Clevis	1	
21	A30C7-30100	熄火拉索总成 Pedal	1	
22	A30A7-30005	钢丝绳固定架 Bracket	1	
23	A30A7-30006	钢丝绳固定板 Bracket	1	
24	GB/T29.2-1988	十字槽凹穴六角头螺钉M6×30 Bolt	2	
25	GB/T93-1987	弹垫6 Washer,lock	2	
26	GB/T6170-2000	螺母M6 Nut	2	
27	A30A7-30008	耳子 Clevis	1	
28	GB/T29.2-1988	十字槽凹穴六角头螺栓M5×10 Bolt	1	
29	GB/T91-2000	开口销1.6×16 Pin	1	
30	GB/T97.2-1985	平垫10 Washer	1	

油门操纵
Accelerator pedal

FD40T-W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5



油门操纵
Accelerator pedal

FD40T-W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-30100	踏板总成 Accelerator pedal ass'y	1	
2	A30A7-30001	滚轮 Sheave	1	
3	GB/T97. 1-1985	平垫6 Washer	2	
4	GB/T91-2000	开口销2×20 Pin	2	
5	A30A7-30002	螺栓 Bolt	1	
6	GB/T6170-2000	螺母M12 Nut	1	
7	GB/T5783-2000	螺栓M6×20 Bolt	2	
8	GB/T6170-2000	螺母M6 Nut	2	
9	GB/T93-1987	弹垫6 Washer,lock	2	
10	A30A7-30200	连接轴总成 Link, ass'y	1	
11	A30C7-30201	衬套 Bushing	1	
12	A30A7-30003	弹簧 Spring	1	
13	GB/T97. 1-1985	平垫10 Washer	4	
14	GB/T91-2000	开口销2×28 Pin	2	
15	A30C7-30300	支架 Bracket	1	
16	A30D7-30101	固定架 Bracket	1	
17	GB/T5783-2000	螺栓M8×20 Bolt	2	
18	GB/T93-1987	弹垫8 Washer,lock	2	
19	GB/T97.1-1985	平弹8 Washer	2	
20	A30D7-30200	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD40T-D1/Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30G7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD40T-W2
21	GB/T882-1986	销B6×16 Pin	2	

FD40T-S5



油门操纵
Accelerator pedal

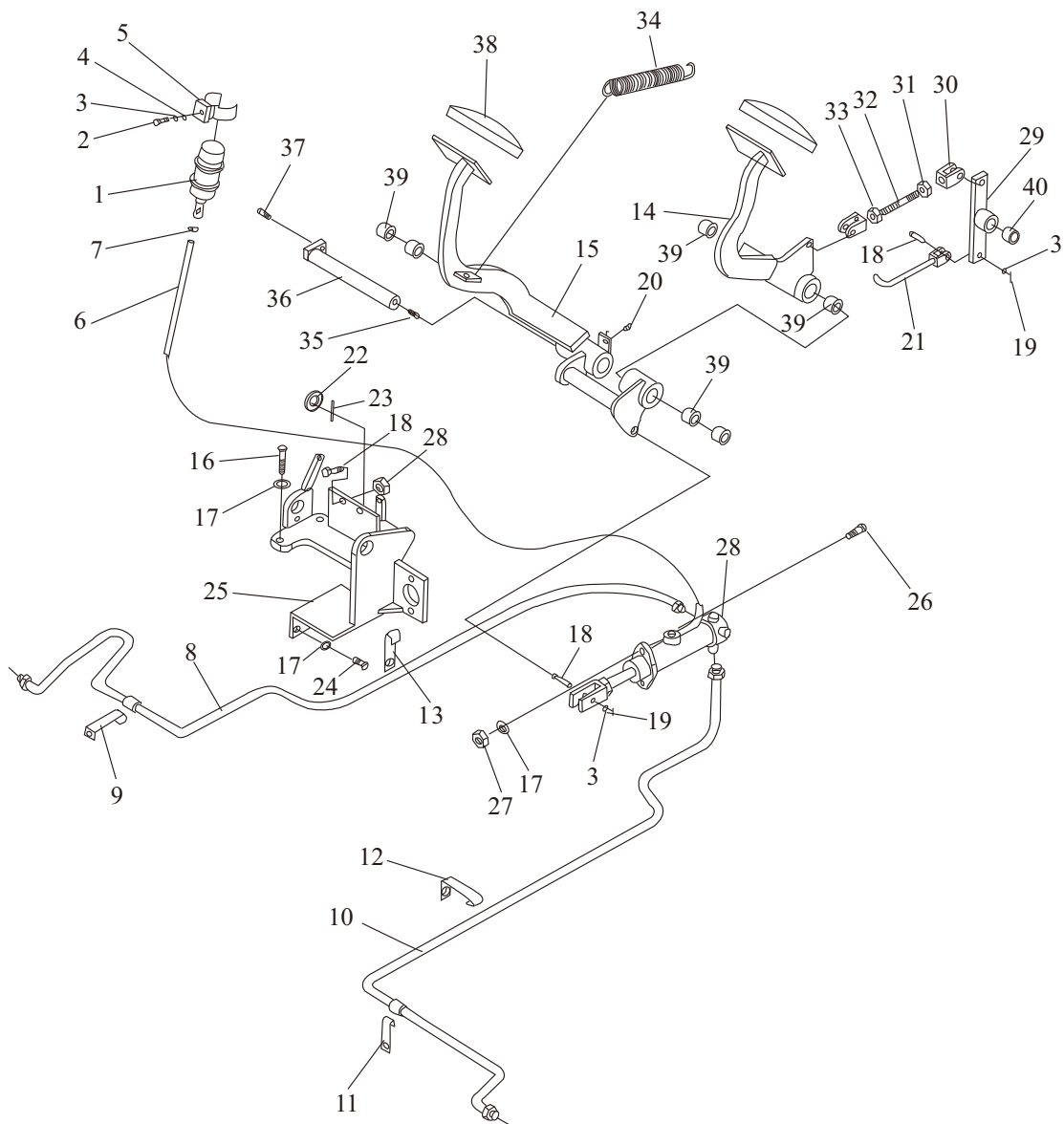
FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-30100	踏板总成 Accelerator pedal ass'y	1	
2	A30C7-30204	滚轮 Sheave	1	
3	GB/T97. 1	平垫6 Washer	2	
4	GB/T91	开口销2×16 Pin	2	
5	A30A7-30002	螺栓 Bolt	1	
6	GB/T6170	螺母M12 Nut	1	
7	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	2	
8	GB/T6170	螺母M6 Nut	2	
9	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	2	
10	A30C7-30310	连接架总成 Connection frame ass'y	1	
11	A30C7-30307	钢背轴承1015 Bushing	1	
12	A30C7-30306	弹簧 Spring	1	
13	GB/T97. 1	平垫10 Washer	2	
14	GB/T91	开口销2×24 Pin	2	
15	A30D7-30410	支架总成 Bracket	1	
16	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	2	
17	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
18	GB/T97.1	平弹8 Washer	2	
19	A30BA7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	
20	GB/T882	销B6×16 Pin	2	

五、制动系统

BRAKE SYSTEM

行车制动与微动操纵
Brake & inching control

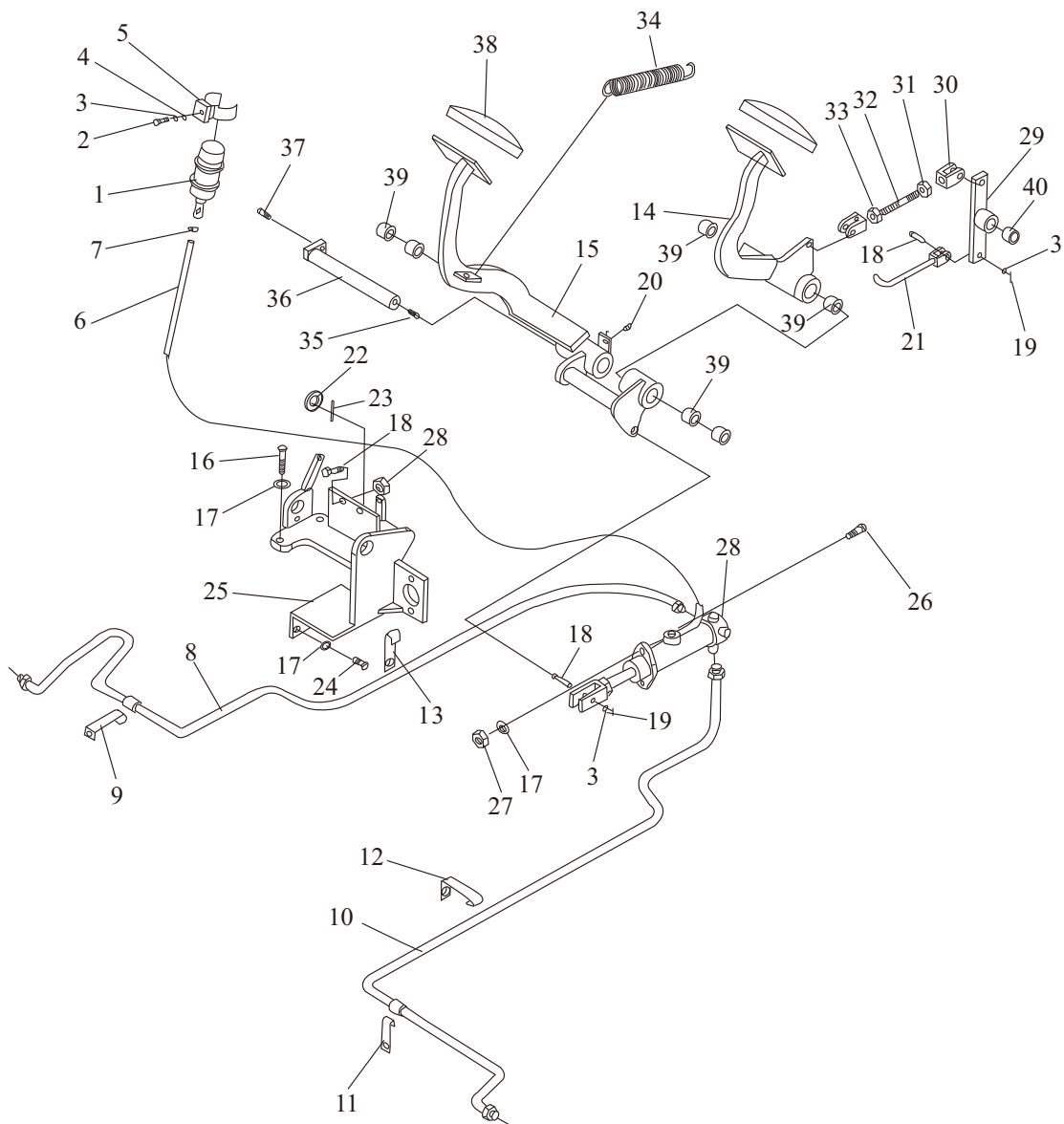


行车制动与微动操纵

Brake & inching control

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-10002	储油罐 Tank, reserve	1	
2	GB/T5783-2000	螺栓M8×20 Bolt	1	
3	GB/T93-1987	弹垫8 Washer, lock	4	
4	GB/T97. 1-1985	平垫8 Washer	1	
5	A30A7-10001	储油罐夹 Clip	1	
6	TG000-10150	制动油管 ϕ 10L=1500 Hose	1	
7	TK000-13019	双钢丝卡箍 ϕ 13~ ϕ 19 Clip	2	
8	A40A7-10100	制动油管 (右) Hose	1	
9	A30A7-10003	管夹 Clip	1	
10	A40A7-10200	制动油管 (左) Hose	1	
11	A30A7-10004	管夹 Clip	1	
12	A30B7-11001	管夹 Clip	1	
13	A30B7-11002	管夹 Clip	1	
14	A30B7-10300	微动踏板 Clutch pedal	1	
15	A30B7-10400	制动踏板 Clutch pedal	1	
16	GB/T5783-2000	螺栓M10×25 Bolt	2	
17	GB/T93-1987	弹垫10 Washer, lock	4	
18	GB882-86	销轴8×30 Pin, clevis	3	
19	GB/T91-2000	开口销3×15 Pin	5	
20	A30A7-11005	橡皮顶轴 Rubber	1	
21	A30B7-10500	连接杆 Link	1	
22	GB/T97. 1-1985	平垫16 Washer	1	
23	GB/T91-2000	开口销4×25 Pin	1	
24	GB/T5783-2000	螺栓M10×20 Bolt	2	
25	A30B7-10600	支架 Bracket	1	
26	GB/T5782-2000	螺栓M10×35 Bolt	2	
27	GB/T6170-2000	螺母M10 Nut	4	
28	A30A7-10100	制动总泵 Master cylinder	1	
29	A30B7-10700	摇臂 Link	1	
30	A30B7-11003	支耳M10 (左旋) Clevis	1	

行车制动与微动操纵
Brake & inching control

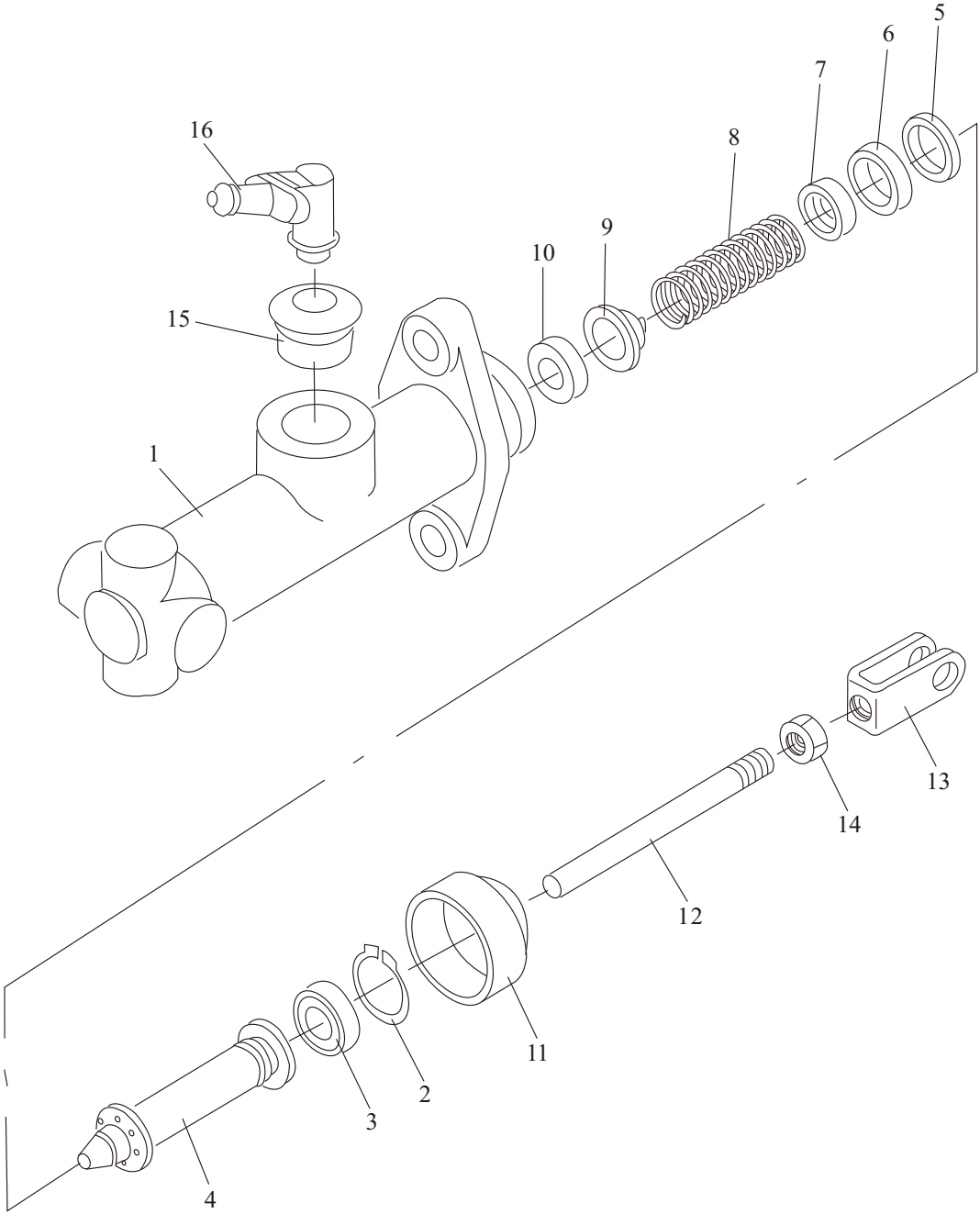


行车制动与微动操纵

Brake & inching control

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
—	A30B7-11004	支耳M10 (右旋) Clevis	1	
31	GB/T6170-2000	螺母M10 (左) Nut	1	
32	A30B7-11005	螺杆 Rod	1	
33	GB/T5783-2000	螺栓M10×30 Bolt	1	
34	A30A7-11006	拉簧 Spring	2	
35	GB1153-74	油杯90° M10×1 Fitting	1	
36	A30B7-10800	销轴 Pin, clevis	1	
37	GB/T5783-2000	螺栓M10×40 Bolt	1	
38	A30A7-10012	踏板垫 Head cover	2	
39	Z2135-02525	钢背轴承2525 Bushing	6	
40	Z2135-01625	钢背轴承1625 Bushing	1	

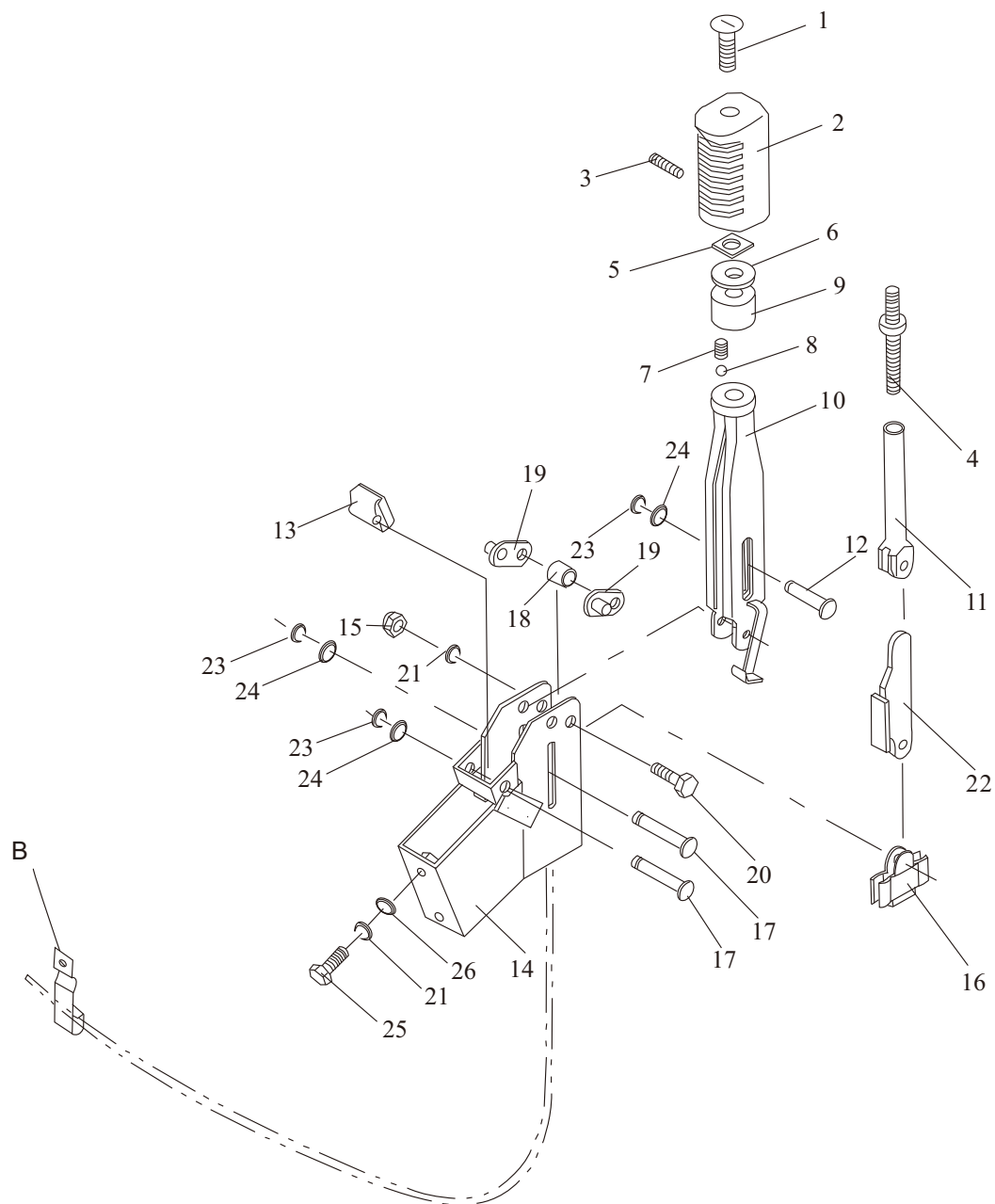
制动总泵
Master cylinder



制动总泵 Master cylinder

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30A7-10100	制动总泵 Master cylinder	1	
1	A30A7-10101	阀体 Body	1	
2	A30A7-10102	止动环 Ring, stopper	1	
3	A30A7-10103	活塞 Piston	1	
4	A30A7-10104	前皮碗 Cup, secondary	1	
5	A30A7-10105	衬套皮碗 Spacer, cup	1	
6	A30A7-10106	主皮碗 Cup, primary	1	
7	A30A7-10107	弹簧座 Sear, spring	1	
8	A30A7-10108	弹簧 Spring	1	
9	A30A7-10109	切断阀 valve, check	1	
10	A30A7-10110	阀座 Seat, valve	1	
11	A30A7-10111	保护罩 Boots	1	
12	A30A7-10112	推杆 Rod, push	1	
13	A30A7-10113	支耳 Clevis	1	
14	GB/T6170-2000	螺母M8 Nut	1	
15	A30A7-10114	胶皮衬套 Bushing, rubber	1	
16	A30A7-10115	接头 Union	1	

停车制动
Brake lever



停车制动

Brake lever

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30A7-20000	停车制动装置 Brake lever	1	
1	A30A7-21002	调节杆 Over head	1	
2	A30A7-21003	手柄头 Grip	1	
3	GB/T80-1985	内六角凹端紧定螺栓M4×3.7 Screw	1	
4	A30A7-21004	螺杆 Screw rod	1	
5	GB/T39-2000	方螺母M8 Nut	1	
6	GB/T96-2000	大垫圈8 Washer	1	
7	A30A7-21005	弹簧1×5.5×10.8 Spring	1	
8	GB308-64	钢球φ6 Ball	1	
9	A30A7-21006	手柄座 Seat	1	
10	A30A7-21007	阀把体 Lever	1	
11	A30A7-21008	拉杆体 Rod	1	
12	A30A7-21009	平头销d8×35 Pin	1	
13	A30A7-21010	限位块 Stopper	1	
14	A30A7-21011	支架总成 Bracket	1	
15	GB/T802-2000	组合式盖形螺母M10 Nut	1	
16	A30A7-21012	挂线架 Bracket	1	
17	A30A7-21013	平头销d8×45 Pin	2	
18	A30A7-21014	垫圈II Washer	1	
19	A30A7-21015	支撑板总成 Plate	2	
20	GB/T5782-2000	螺栓M10×45 Bolt	1	
21	GB/T93-1987	弹垫10 Washer, lock	3	
22	A30A7-20016	拉板总成 Link	1	
23	GB/T896-2000	垫圈8 Washer	3	
24	GB/T97. 1-1985	平垫8 Washer	6	
25	GB/T5782-2000	螺栓M10×30 Bolt	2	
26	GB/T97. 1-1985	平垫10 Washer	2	
B	A30A7-21001	拉索吊钩 Pothook	1	

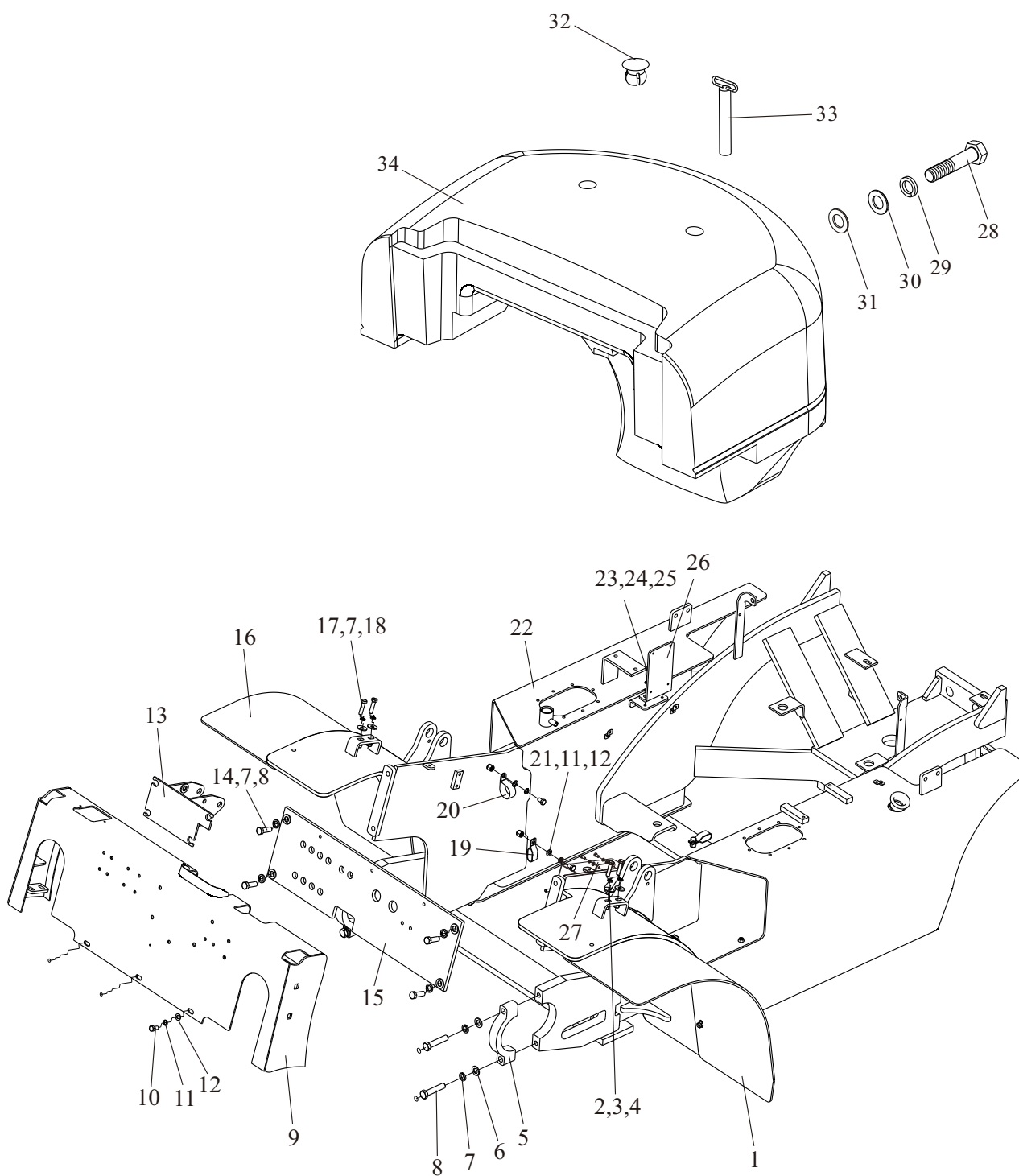
六、车身系统

BODY SYSTEM

车架与平衡重

Frame & Counter weight

FD40T-X系列/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/YN2/D3/DS2/S5
FY40T-R6



车架与平衡重

Frame & counter weight

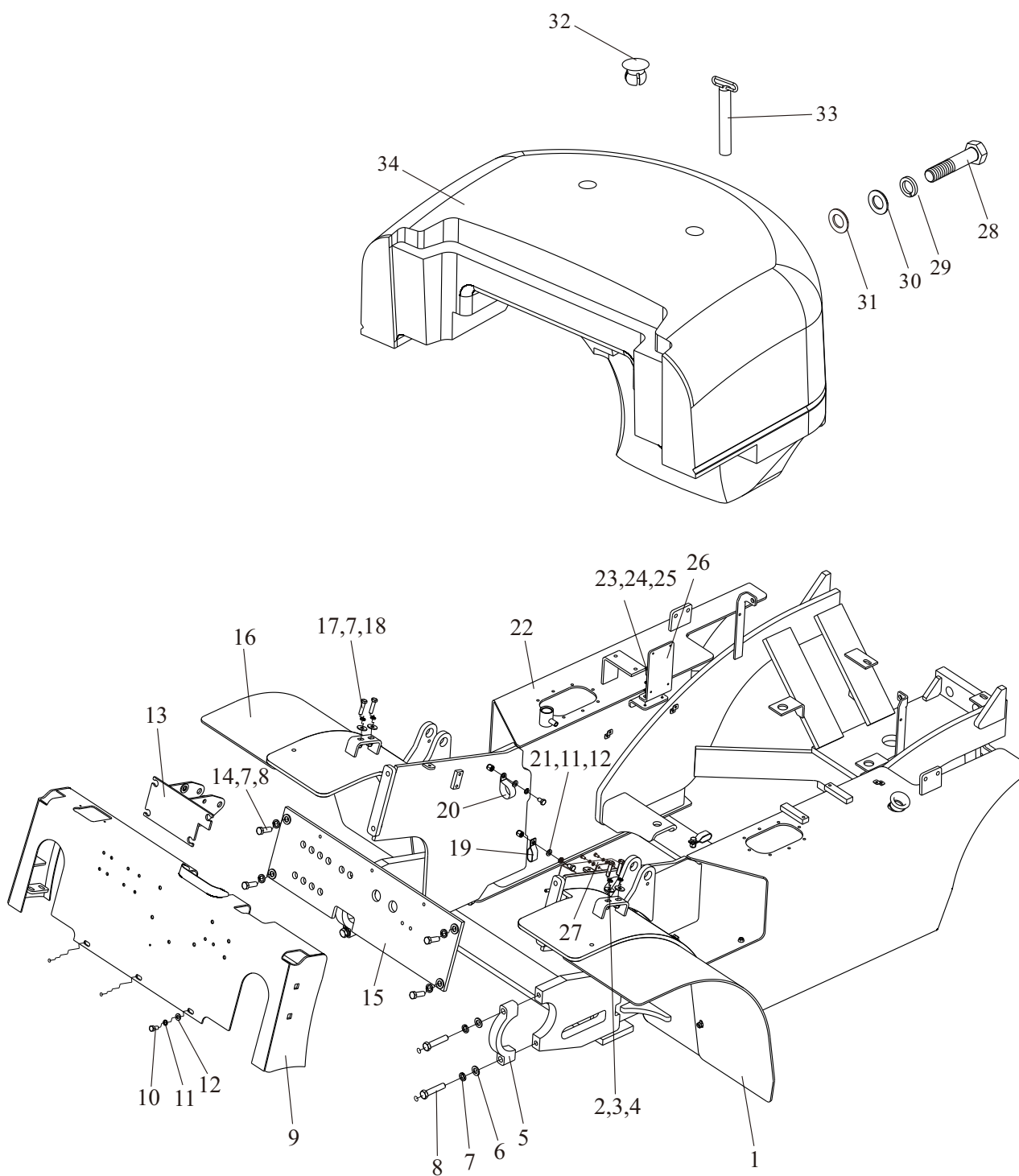
FD40T-X系列/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/YN2/D3/DS2/S5
FY40T-R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D40A1-10001L	外胎挡泥板(左) Fender	1	双胎选用
2	GB/T889.1	锁紧螺母M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T96.1	大垫片10 Washer	6	双胎选用
4	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	6	双胎选用
5	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
6	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	10	
8	GB/T97.1	平垫16 Washer	8	
9	D40A1-10700	仪表架 Instrument	1	标准车
-	D40A1-10900	仪表架 Instrument	1	欧标车
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
11	GB/T93	弹垫10 Washer,Lock	9	
12	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
13	D30C1-11100	转向支架 Bracket	1	
14	GB/T5786	螺栓M14×1.5×40 Bolt	4	
15	D40A1-10600	前板总成 Plate	1	
16	D40A1-10001R	外胎挡泥板(右) Fender	1	双胎选用
17	GB/T5783	螺栓M16×25 Bolt	2	FD40T-X系列
-	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	除FD40T-X系列
18	GB/T96.1	大垫片16 Washer	2	FD40T-X系列
-	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	除FD40T-X系列
19	D30A1-11008	管夹5 Pipe clamp	7	
20	D30A1-11002	回油管管夹 Pipe clamp	1	
21	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	8	
22	D40A1-10100	车架 Frame	1	FD40T-X系列
-	D40B1-10100	车架 Frame	1	FD40T-W2
-	D40C1-10100	车架 Frame	1	FD40T-D1
-	D40D1-10100	车架 Frame	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	D40K1-10100	车架 Frame	1	FD40T-YN2
-	D40M1-10100	车架 Frame	1	FD40T-D3

车架与平衡重

Frame & Counter weight

FD40T-X系列/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/YN2/D3/DS2/S5
FY40T-R6



车架与平衡重

Frame & counter weight

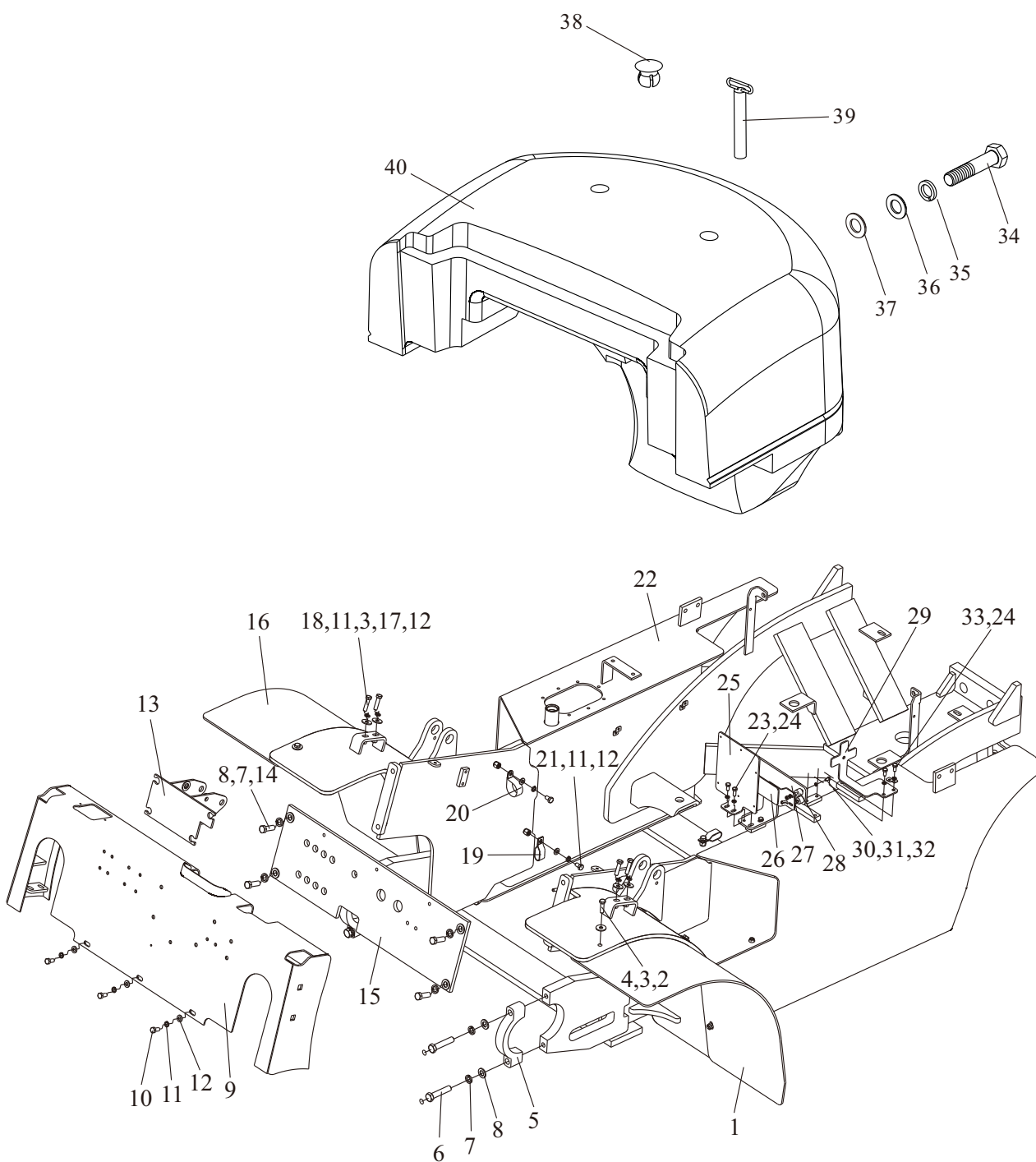
FD40T-X系列/W2/D1/Y2/Y3/Y4/Y5/YN2/D3/DS2/S5
FY40T-R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	D40P1-10100	车架 Frame	1	FY40T-R6
-	D40S1-10100	车架 Frame	1	FD40T-DS2
-	D40T1-10100	车架 Frame	1	FD40T-S5
23	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	2	FD40T-X系列
-	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	FD40T-YN2/D3
24	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	2	FD40T-X系列
25	GB/T97.1	平垫6 Washer	2	FD40T-X系列
26	D30C1-10005	ECU固定板 Plate	1	FD40T-X系列
27	D30PP1-10003	防雨罩 Rain cover	1	FD40T-YN2/D3
28	GB/T5782	螺栓M36×200 Bolt	1	
29	GB/T93	弹垫36 Washer,Lock	1	
30	GB/T97.1	平垫36 Washer	1	
31	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
32	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
33	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
34	D40A1-50001	平衡重 Balance	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FY40T-R4



车架与平衡重

Frame & counter weight

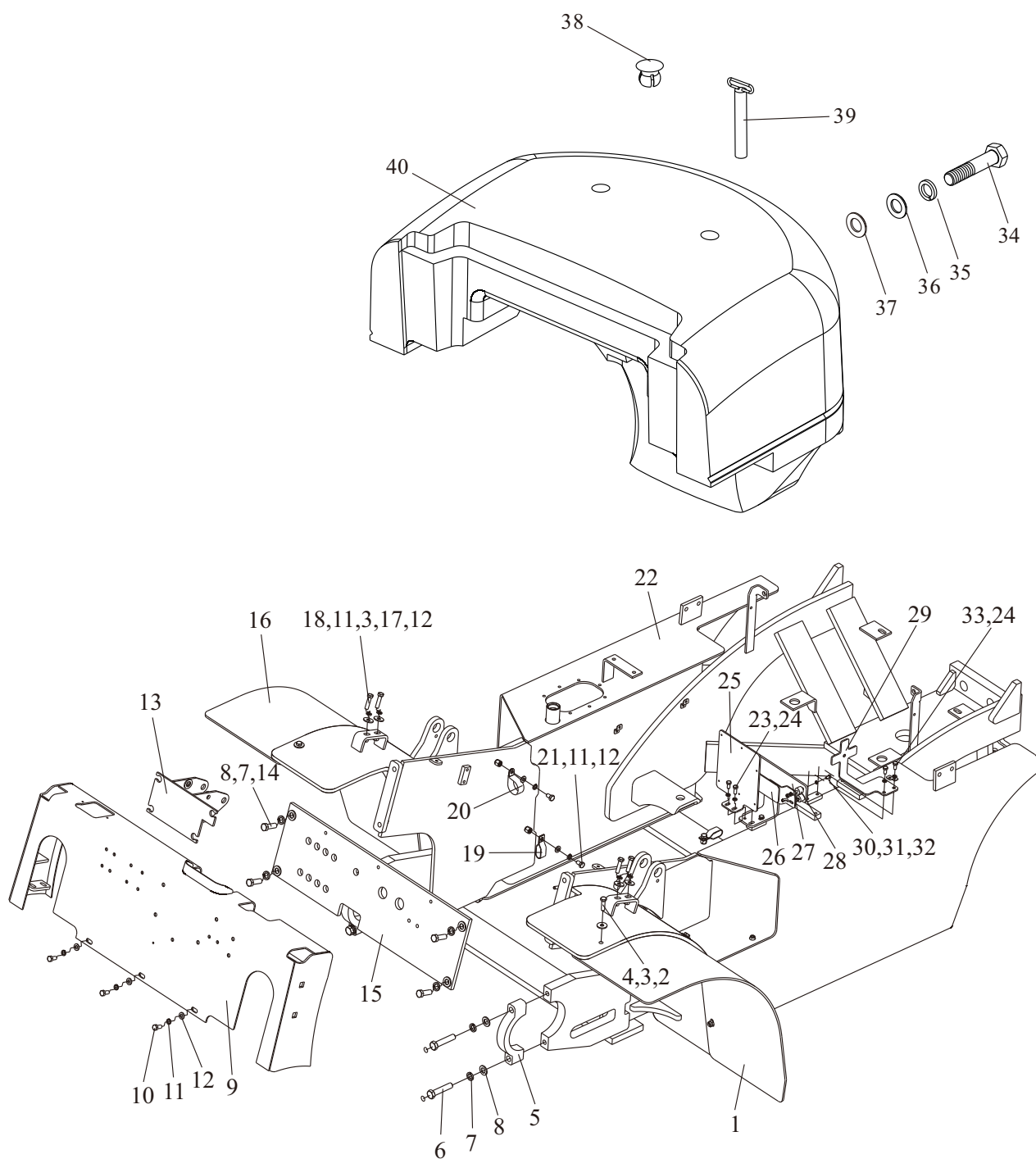
FY40T-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D40A1-10001L	外胎挡泥板(左) Fender	1	双胎选用
2	GB/T889.1	锁紧螺母M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T96.1	大垫片10 Washer	10	双胎选用
4	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	6	双胎选用
5	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
6	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	8	
8	GB/T97.1	平垫16 Washer	8	
9	D40A1-10700	仪表架 Instrument	1	标准车
-	D40A1-10900	仪表架 Instrument	1	欧标车
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
11	GB/T93	弹垫10 Washer,Lock	15	
12	GB/T97.1	平垫10 Washer	9	
13	D30C1-11100	转向支架 Bracket	1	
14	GB/T5786	螺栓M14×1.5×40 Bolt	4	
15	D40A1-10600	前板总成 Plate	1	
16	D40A1-10001R	外胎挡泥板(右) Fender	1	双胎选用
17	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	
18	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
19	D30A1-11008	管夹5 Pipe clamp	7	
20	D30A1-11002	回油管管夹 Pipe clamp	1	
21	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	8	
22	D40L1-10100	车架 Frame	1	
23	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
24	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	5	
25	D40L1-10001	控制盒支架 Bracket	1	
26	D30AE1-10300	压板总成 Plate	1	
27	D30AE1-10101	ECU安装板 Plate	1	
28	D22A1-10004	缓冲垫 Cushion	4	
29	D30AE1-10102	蒸发器安装板 Plate	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FY40T-R4



车架与平衡重

Frame & counter weight

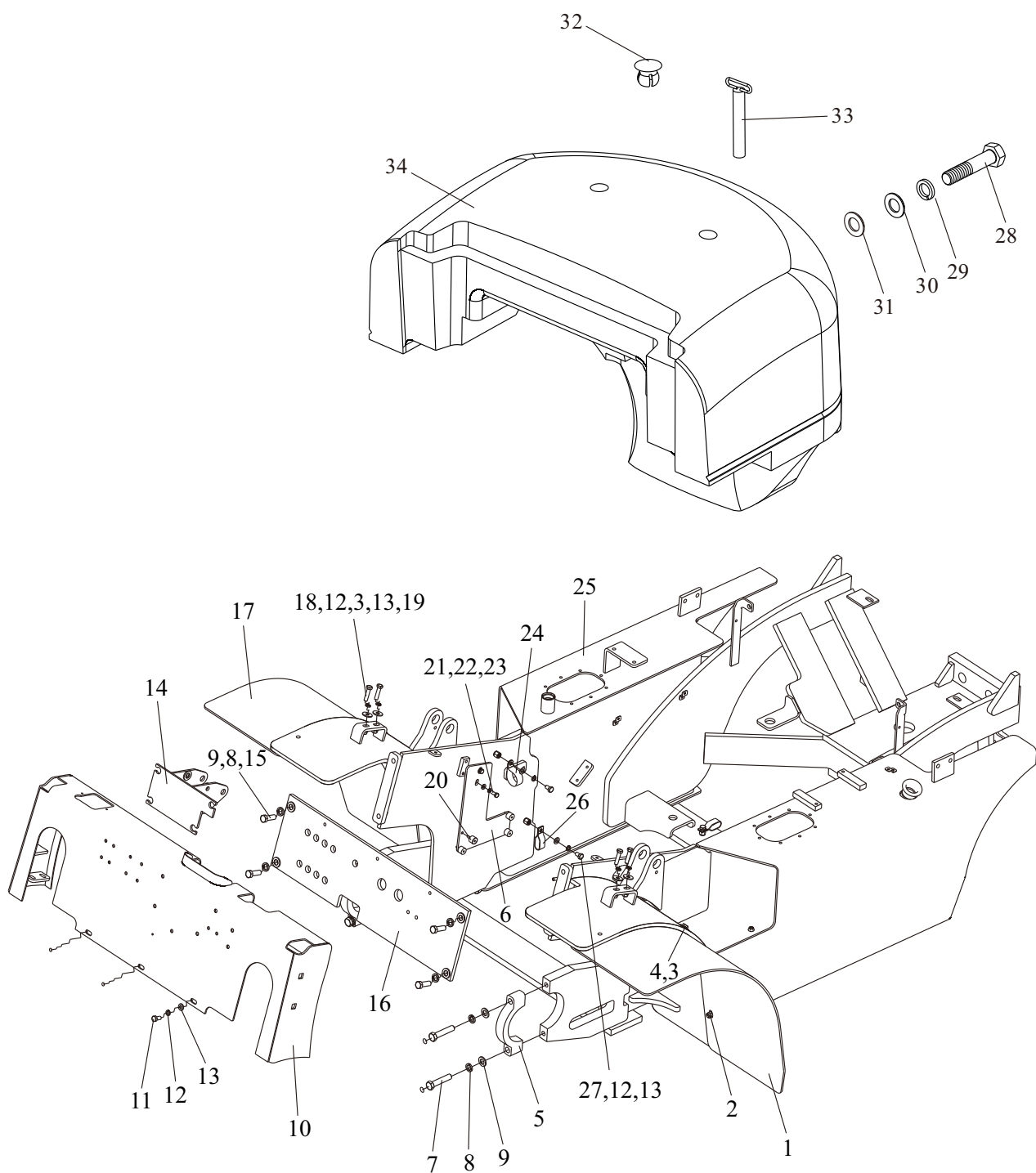
FY40T-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	1	
31	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	2	
32	GB/T6170	螺母M6 Nut	3	
33	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	
34	GB/T5782	螺栓M36×200 Bolt	1	
35	GB/T93	弹垫36 Washer,Lock	1	
36	GB/T97.1	平垫36 Washer	1	
37	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
38	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
39	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
40	D40A1-50001	平衡重 Balance	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FD40T-KL1



车架与平衡重

Frame & counter weight

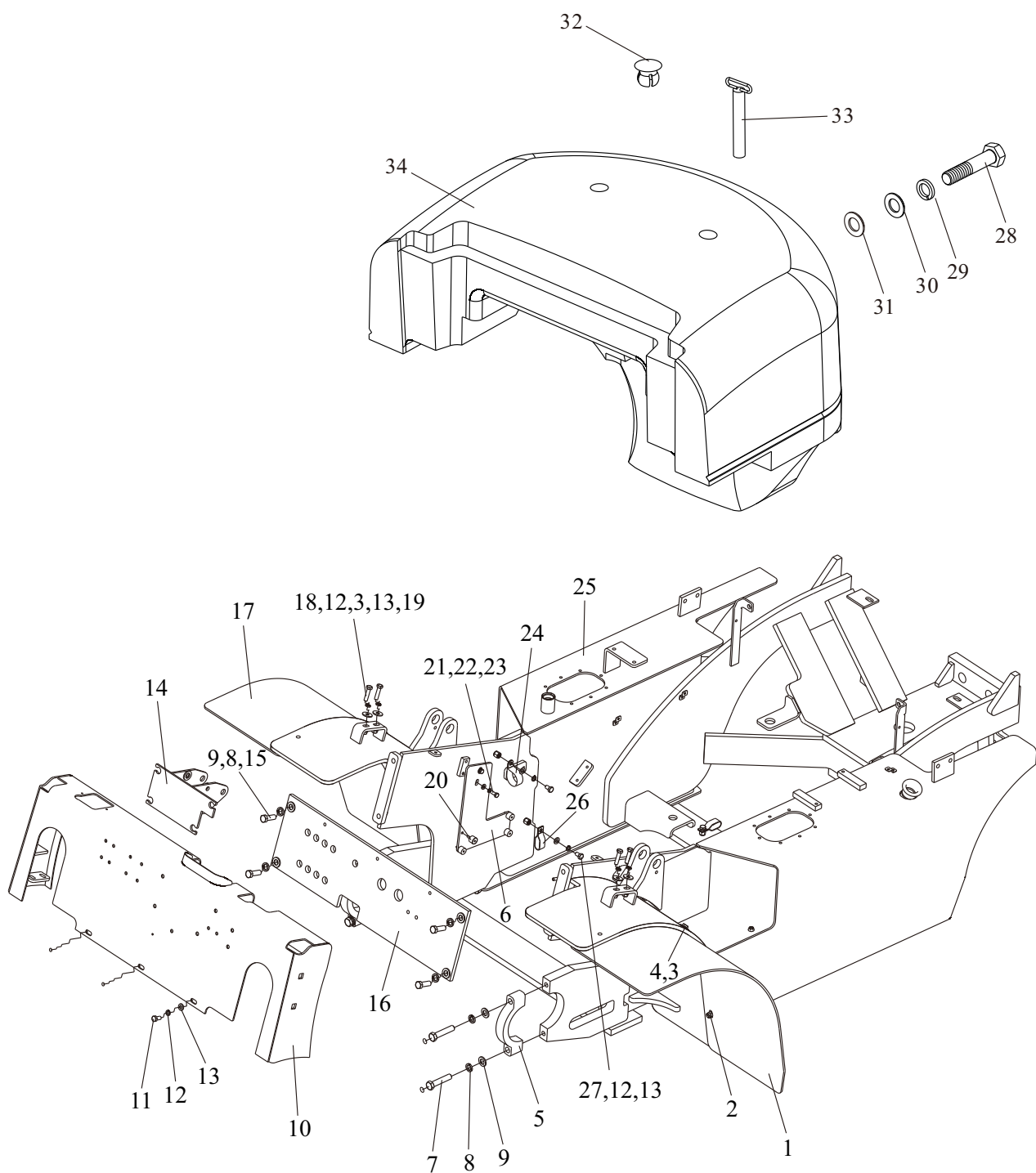
FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D40A1-10001L	外胎挡泥板(左) Fender	1	双胎选用
2	GB/T889.1	锁紧螺母M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T96.1	大垫片10 Washer	10	双胎选用
4	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	6	双胎选用
5	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
6	D30BN1-10001	ECU安装板 Plate	4	
7	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	8	
8	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	8	
9	GB/T97.1	平垫16 Washer	1	
10	D40A1-10700	仪表架 Instrument	1	标准车
-	D40A1-10900	仪表架 Instrument	3	欧标车
11	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	15	
12	GB/T93	弹垫10 Washer,Lock	9	
13	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
14	D30C1-11100	转向支架 Bracket	4	
15	GB/T5786	螺栓M14×1.5×40 Bolt	1	
16	D40A1-10600	前板总成 Plate	1	
17	D40A1-10001R	外胎挡泥板(右) Fender	4	双胎选用
18	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
19	GB/T6170	螺母M10 Nut	7	
20	D22A1-10004	缓冲垫 Cushion	1	
21	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	8	
22	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	1	
23	GB/T97.1	平垫8 Washer	1	
24	D30A1-11002	回油管管夹 Pipe clamp	5	
25	D40R1-10100	车架 Frame	1	
26	D30A1-11008	管夹5 Pipe clamp	1	
27	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	1	
28	GB/T5782	螺栓M36×200 Bolt	1	
29	GB/T93	弹垫36 Washer,Lock	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FD40T-KL1



车架与平衡重

Frame & counter weight

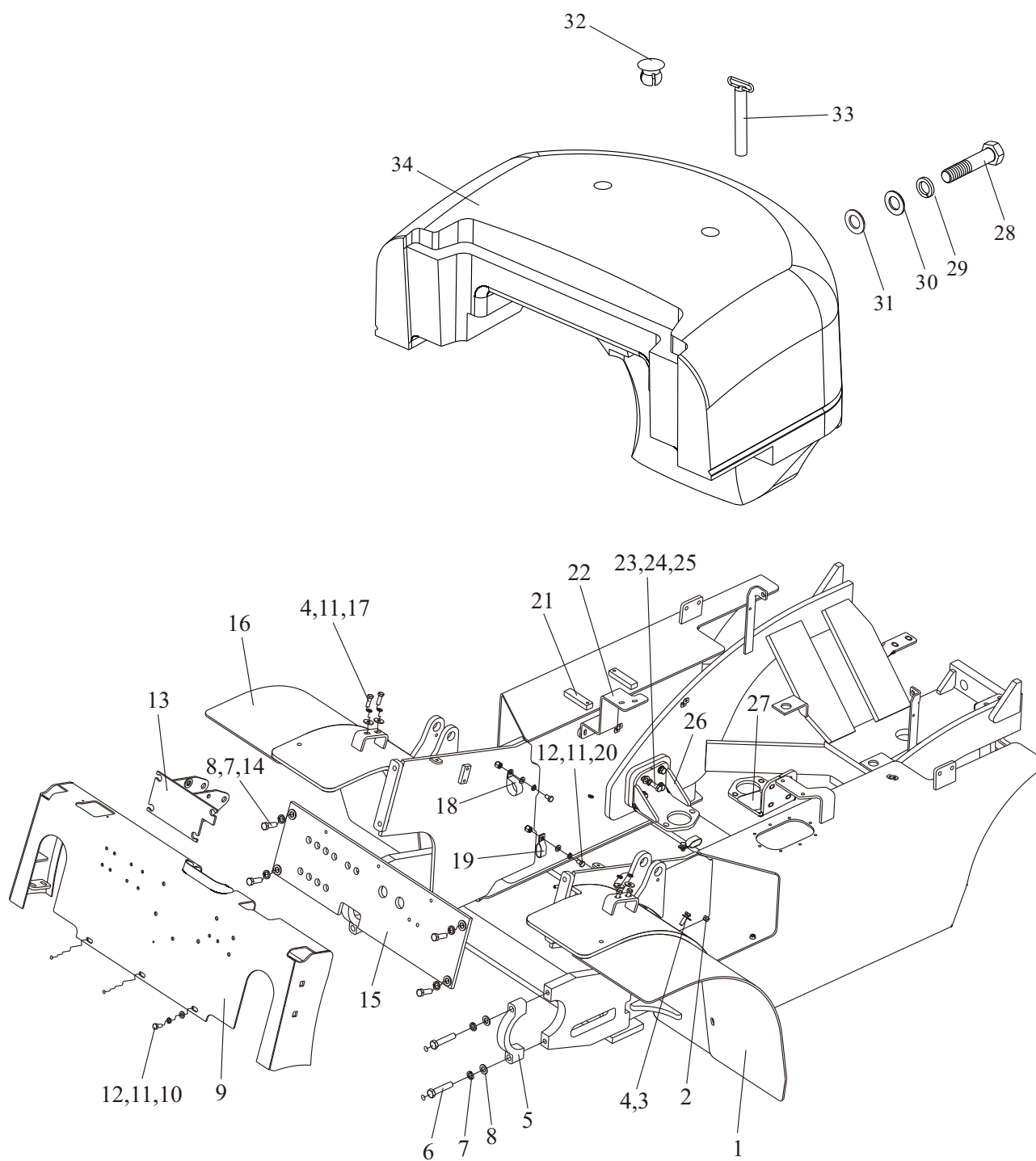
FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T97.1	平垫36 Washer	1	
31	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
32	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
33	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
34	D40A1-50001	平衡重 Balance	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FY40T-KB4/KB1



车架与平衡重

Frame & counter weight

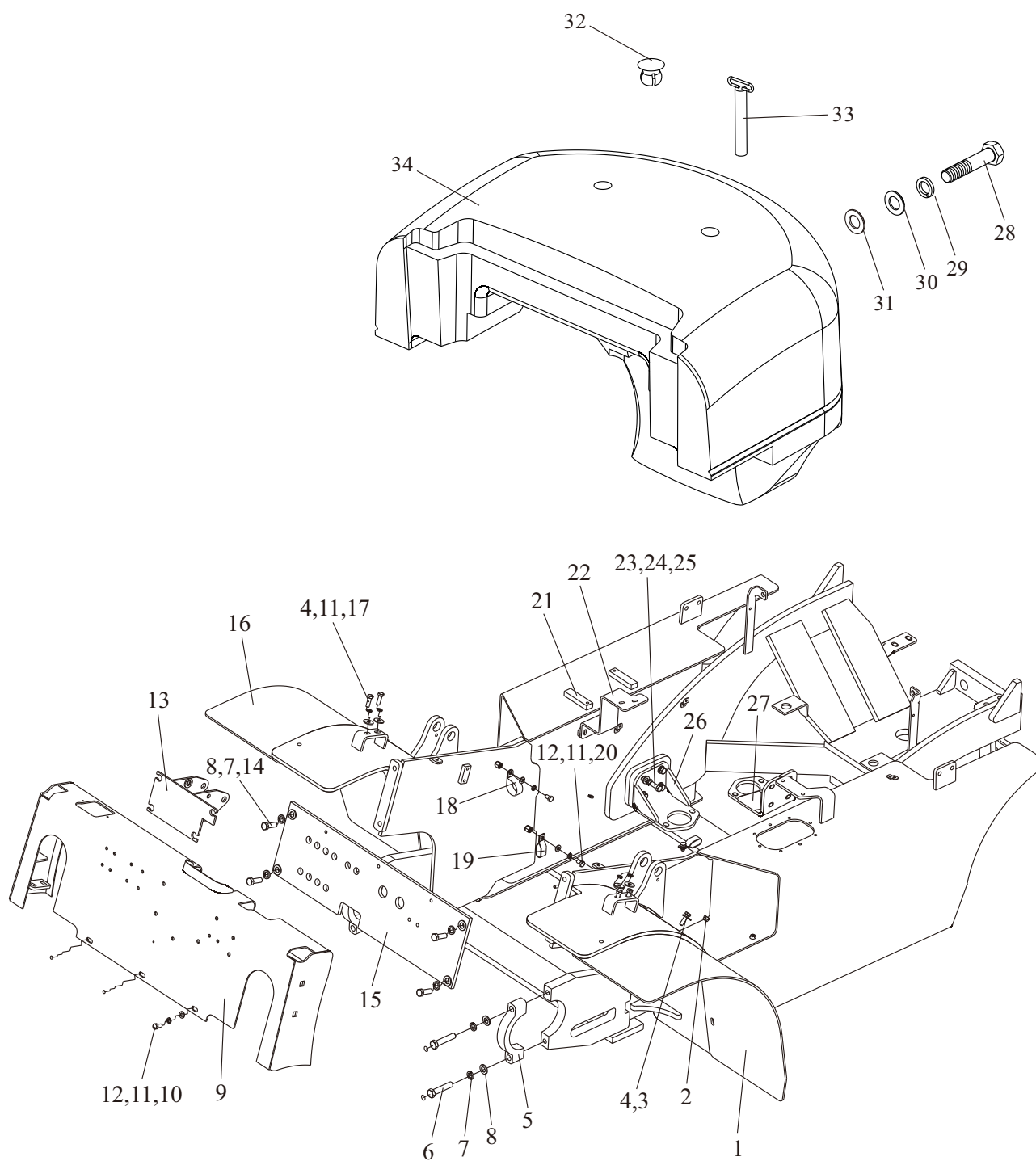
FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D40A1-10001L	外胎挡泥板(左) Fender	1	双胎选用
2	GB/T889.1	锁紧螺母M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	4	双胎选用
4	GB/T96.1	大垫片10 Washer	8	双胎选用
5	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
6	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	2	
7	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	6	
8	GB/T97.1	平垫16 Washer	6	
9	D40A1-10700	仪表架 Instrument	1	标准车
-	D40A1-10900	仪表架 Instrument	1	欧标车
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
11	GB/T93	弹垫10 Washer,Lock	14	
12	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
13	D30C1-11100	转向支架 Bracket	1	
14	GB/T5786	螺栓M14×1.5×40 Bolt	4	
15	D40A1-10600	前板总成 Plate	1	
16	D40A1-10001R	外胎挡泥板(右) Fender	1	双胎选用
17	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	4	
18	D30A1-11002	回油管管夹 Pipe clamp	1	
19	D30A1-11008	管夹5 Pipe clamp	7	
20	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	8	
21	D40U1-10100	车架 Frame	1	
22	D40U1-10001	汽化器支架 Bracket	1	
23	GB/T97.1	平垫12 Washer	8	
24	GB/T93	弹垫12 Washer,Lock	8	
25	GB/T5783	螺栓M12×30 Bolt	8	
26	D40U1-10010L	车架左机脚总成 Left bracket	1	
27	D40U1-10010R	车架右机脚总成 Right bracket	1	
28	GB/T5782	螺栓M36×200 Bolt	1	
29	GB/T93	弹垫36 Washer,Lock	1	

车架与平衡重

Frame & counter weight

FY40T-KB4/KB1



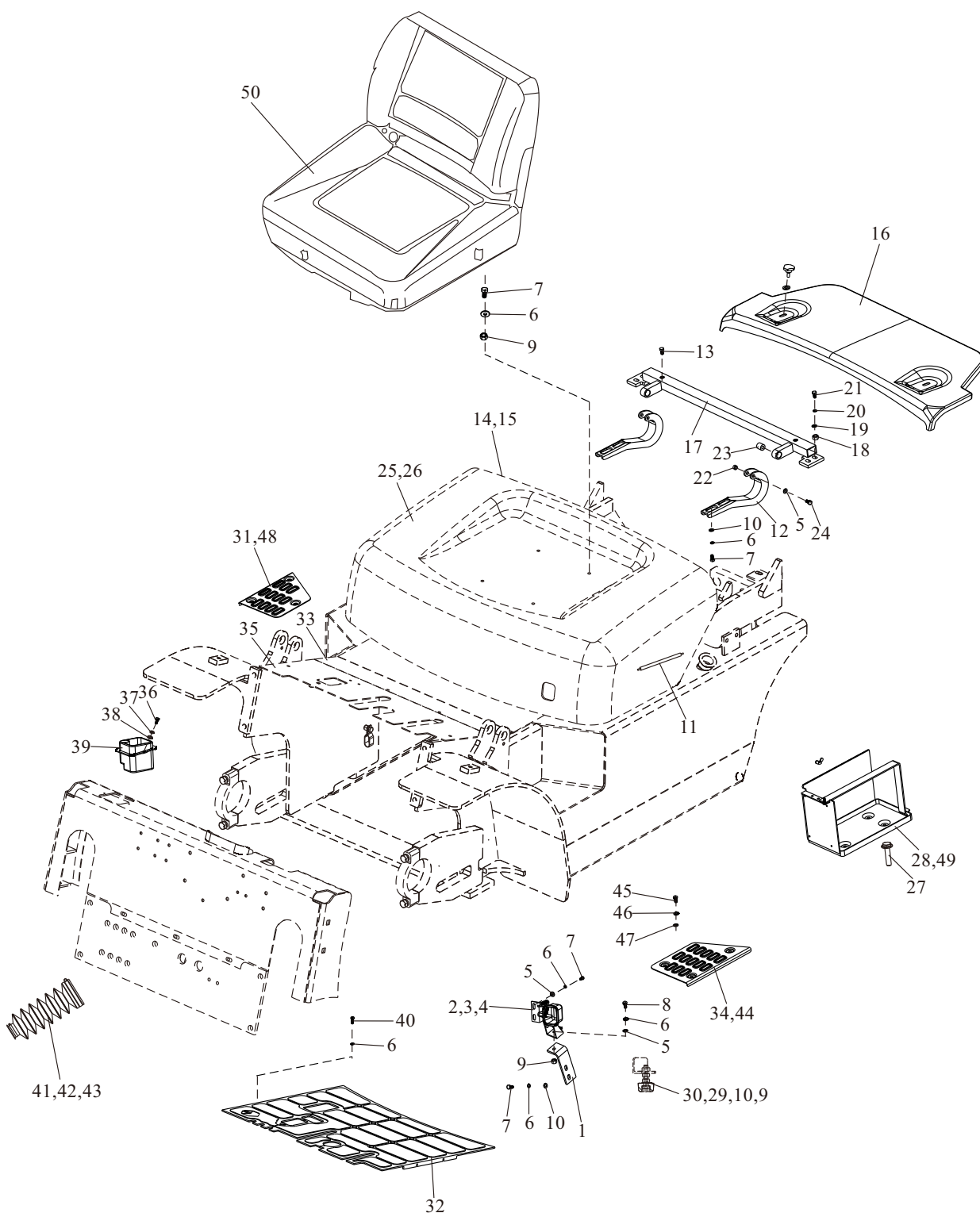
车架与平衡重

Frame & counter weight

FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T97.1	平垫36 Washer	1	
31	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
32	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
33	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
34	D40A1-50001	平衡重 Balance	1	

机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat

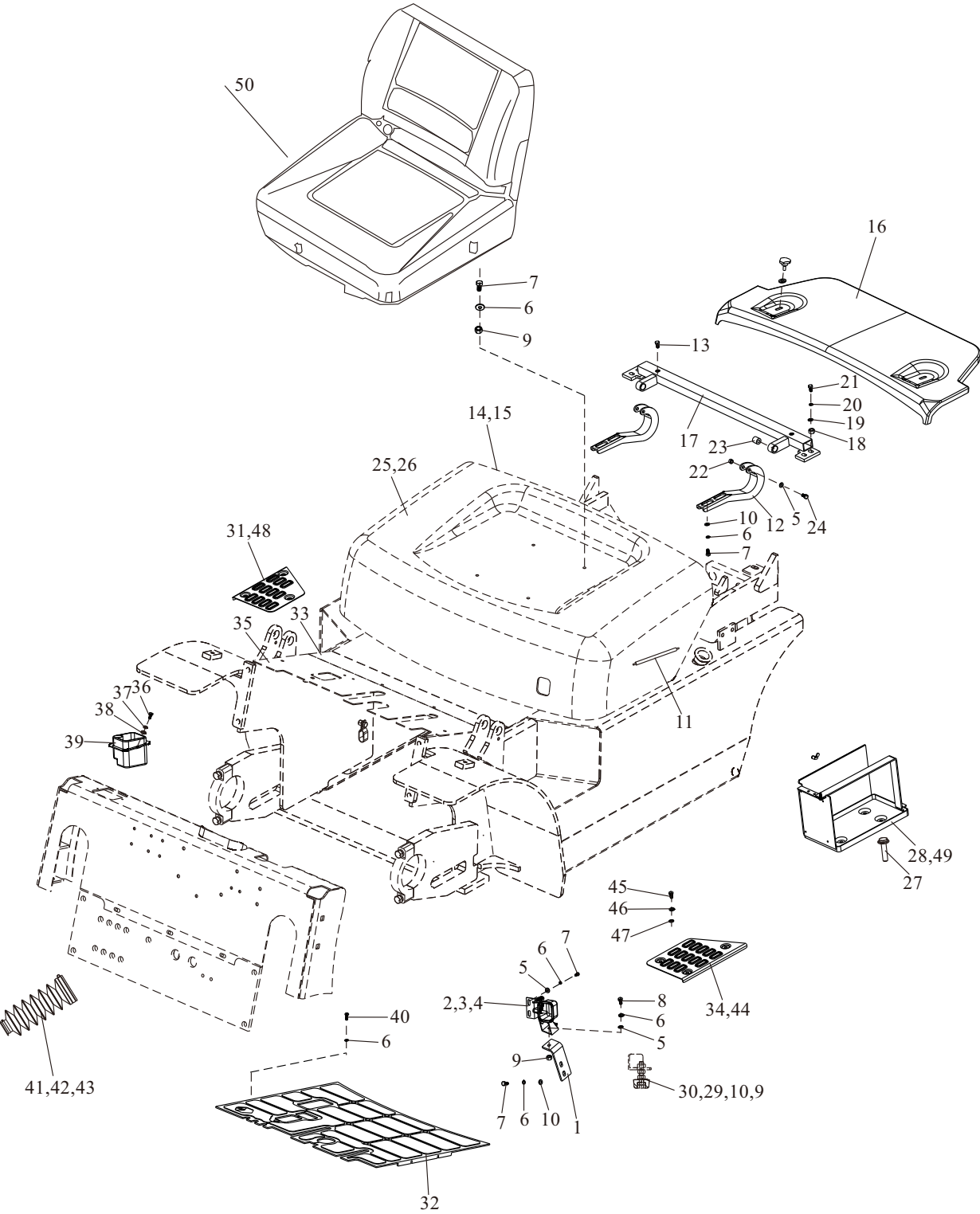


机罩底板类及座椅

Hood、Floor Board & Seat

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30A1-20016	锁支架 Locks Support	1	除FY40T-R4 FY40T-R4
2	D30A1-20710	机罩下挂钩 Lower hook	1	
3	D30A1-20720	机罩上挂钩 Hook up	1	
4	D30A1-20701	挂钩盒 Hook box	1	
5	GB/T97.1	平垫8 Washer	6	
6	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	9	
7	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	8	
8	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	1	
9	GB/T6170	螺母M8 Nut	5	
10	GB/T96	大垫圈8 Washer	8	
11	D30C1-20008	气弹簧 Shock,absorber	1	
12	D30C1-20001	铰链 Hinge	2	
13	D30A1-20009	螺钉 Screw	2	
14	D30P1-20003L	填充垫(左) Filling pad	1	
15	D30P1-20003R	填充垫(右) Filling pad	1	
16	D40A1-20001	水箱盖板 Radiator cover	1	
17	D40A1-20100	铰链支架总成 Bracket	1	
-	D40L1-20200	铰链支架总成 Bracket	1	
18	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	
19	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
20	GB/T96	大垫圈10 Washer	8	
21	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
22	GB/T889.1	锁紧螺母M8 Nut	2	
23	D30A1-20005	衬套 Bushing	2	
24	D30A1-20004	螺栓 Bolt	2	
25	D30A1-20007	密封条1 Gasket	1	
26	D40A1-20200	内燃机罩总成 Bonnet ass'y	1	FD40T-X系列/R4 FD40T-YN2/D3
27	GB/T16674. 1	六角法兰面螺栓M8×8 Bolt	8	
28	D30C1-20500	电瓶盒总成 Box	1	
-	D30PP1-20300	电瓶盒总成 Box	1	

机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat

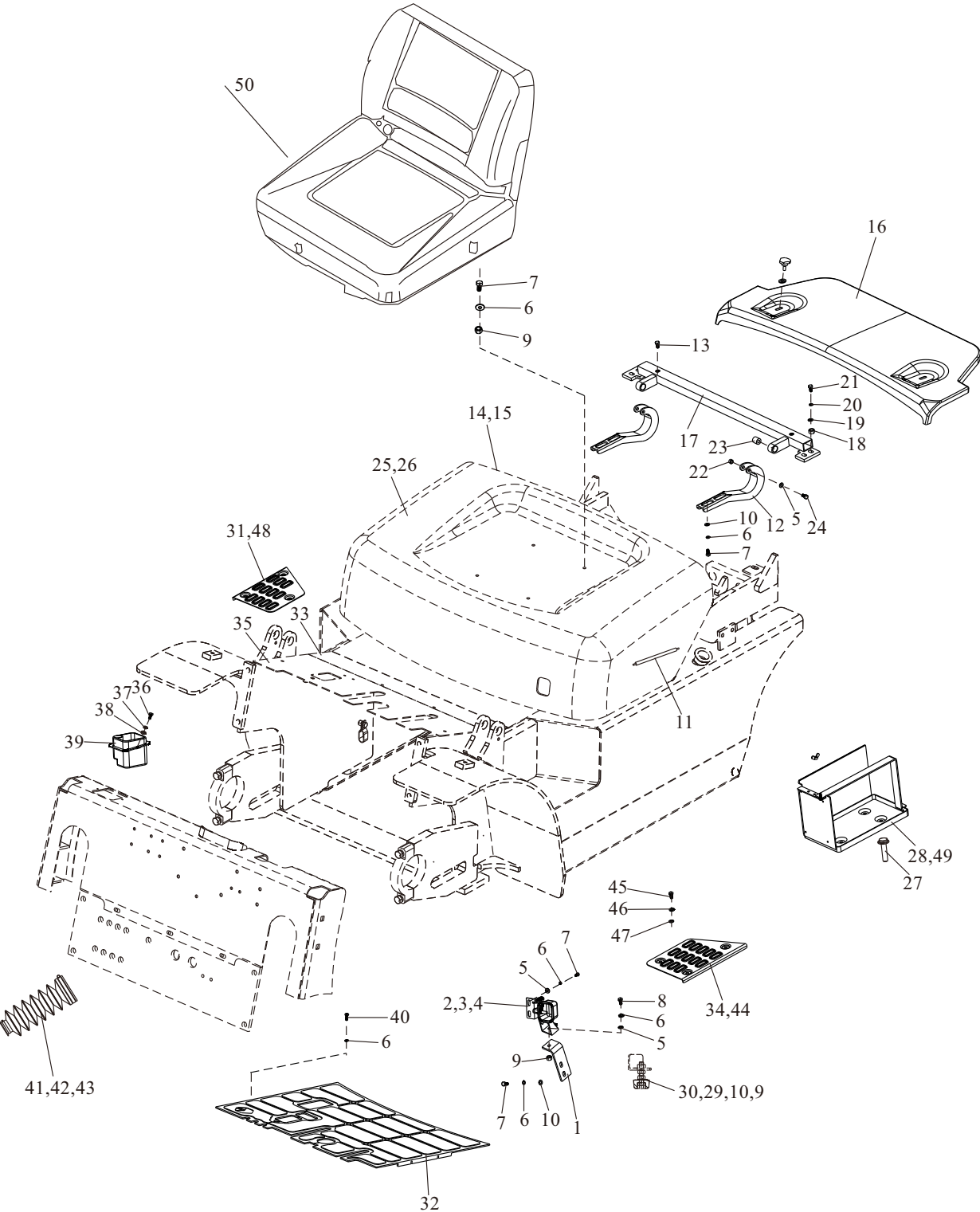


机罩底板类及座椅

Hood、Floor Board & Seat

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	D30BN1-20100	电瓶盒总成 Box	1	FD40T-KL1
-	D30DE1-20110	电瓶盒总成 Box	1	FY40T-KB4/KB1
29	GB/T5783	螺栓M8×40 Bolt	2	
30	D30A1-20011	缓冲胶垫 Rubber cushion	2	
31	D30C1-20004	右踏板 Pedal(R.H)	1	
32	D40A1-20402	底板垫 Mat-floor	1	
33	D40F1-20100	后底板总成 Backboard	1	标准/共轨机械、驾驶室
-	D40A1-20400	后底板总成 Backboard	1	标准/共轨液力
34	D30C1-20003	左踏板 Pedal(L.H)	1	
35	D40F1-20200	前底板总成 Former floor ass'y	1	标准机械
-	D40A1-20500	前底板总成 Former floor ass'y	1	标准液力,驾驶室
-	D40K1-20300	前底板总成 Former floor ass'y	1	共轨机械
-	D40K1-20200	前底板总成 Former floor ass'y	1	共轨液力
-	D40K1-20200	前底板总成 Former floor ass'y	1	FY40T-R4
-	D40M1-20100	前底板总成 Former floor ass'y	1	FD40T-D3机械
-	D40M1-20200	前底板总成 Former floor ass'y	1	FD40T-D3液力
-	D40R1-20100	前底板总成 Former floor ass'y	1	FD40T-KL1 FD40T-KB4/KB1
36	D30C1-20009	螺钉M6×16 Screw	2	
37	GB/T93-1987	弹垫6 Washer,lock	2	
38	GB/T97.1-1985	平垫6 Washer	2	
39	D30C1-10001	工具箱 Tool boxes	1	
40	D30A1-20003	螺钉M8×16 Screw	2	
41	D30C1-20015	倾斜油缸防尘套 A dust cover	2	选用
42	JB/T8870	喉箍 110×90 Clip	2	选用
43	JB/T8870	喉箍 51×35 Clip	2	选用
44	D40A1-20002L	驾驶室踏板左 Pedal(L.H)	1	驾驶室选用
45	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	驾驶室选用
46	GB/T97.1	平垫8 Washer	4	驾驶室选用
47	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	驾驶室选用
48	D40A1-20002R	驾驶室踏板右 Pedal(R.H)	1	驾驶室选用

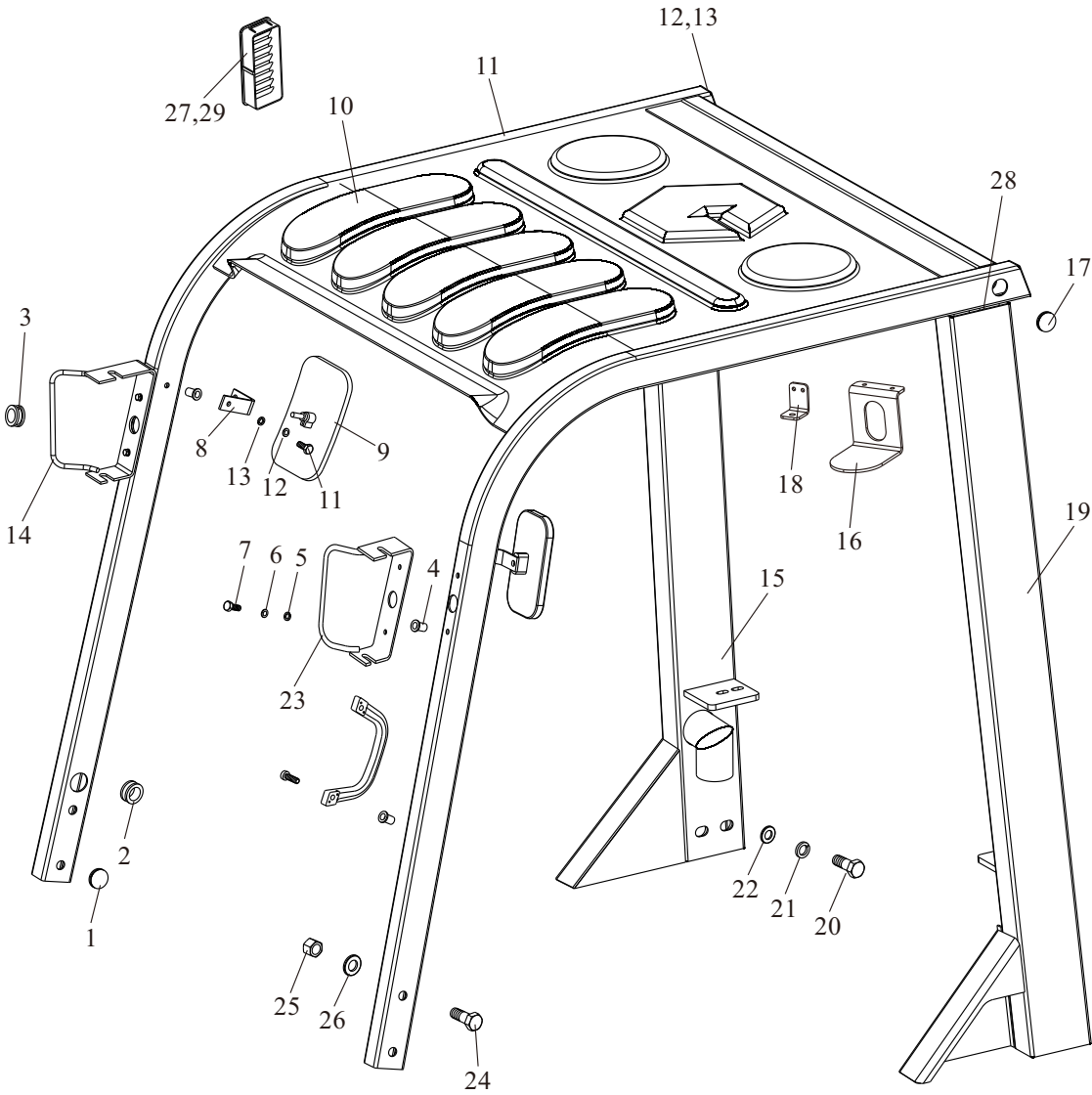
机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat



机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
49	D30DD1-20001	电瓶盒垫板 Backing plate	1	FY40T-KB4/KB1
50	A30A1-00100	普通高配座椅 Seat	1	
-	A30A1-00500	全悬浮高配座椅 Seat	1	
-	A30A1-00200	普通座椅 Seat	1	
-	A30A1-00400	折叠座椅 Seat	1	

护顶架
Head guard



护顶架

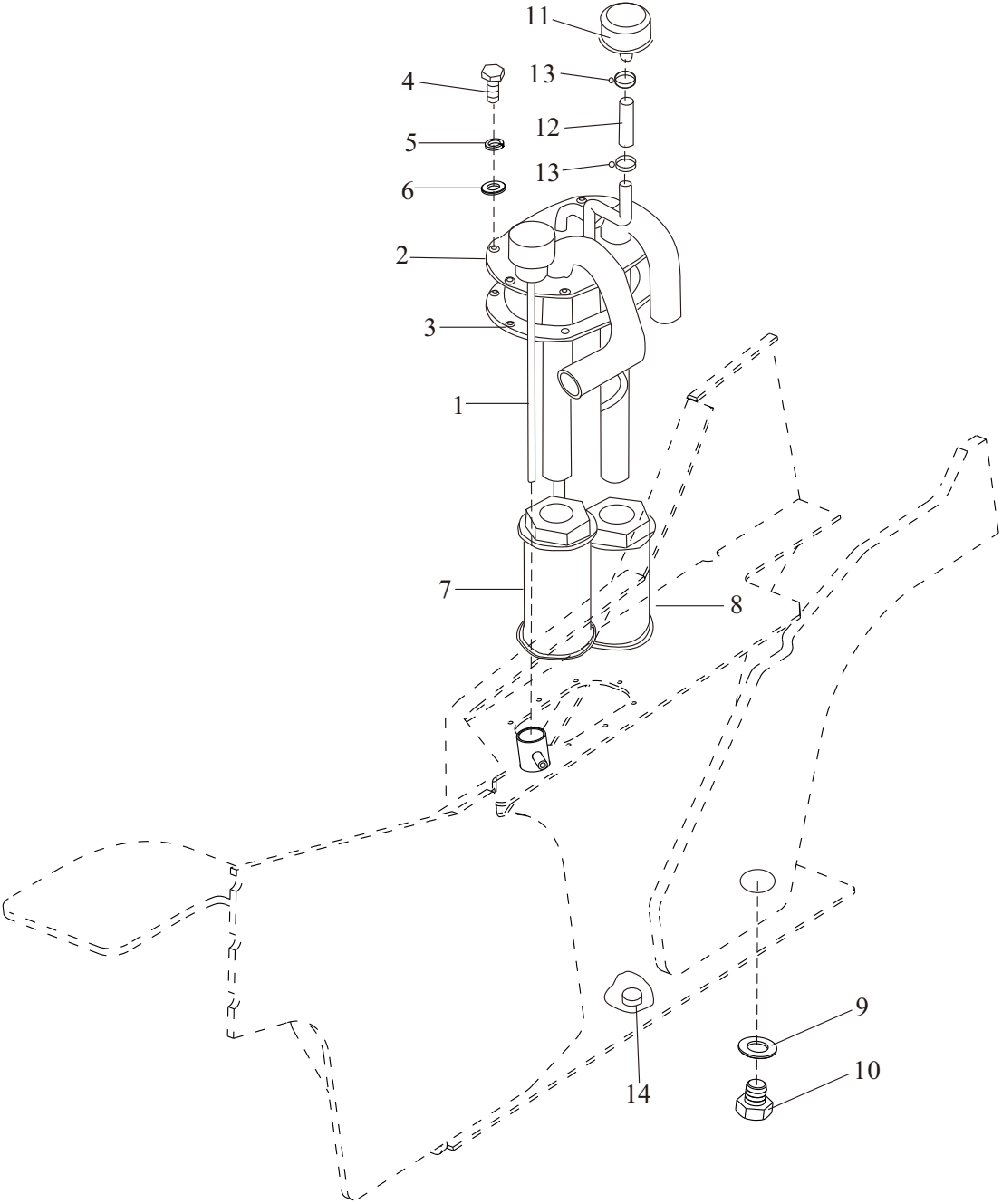
Head guard

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-30003	堵盖 Capping	2	选用
2	D30A1-30005	出线胶圈II	3	
3	D30A1-30004	出线胶圈I	2	
4	D30C1-30001	铆螺母 M6 Nut	6	
5	GB/T97.2	平垫6 Washer	6	
6	GB/T93	弹垫6 Washer, Lock	6	
7	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	6	
8	D30A1-30002	倒车镜支架 Guard	2	
9	D30A1-30800	倒车镜 Back-mirror	2	
10	D30C1-30002	防雨罩 Rain cover	5	
11	D40A1-30100	框架总成 Overhead guard	1	
12	D30P1-30004L	后盖(左) Rear cover (left)	1	
13	D30P1-30004R	后盖(右) Rear cover (right)	1	
14	D30A1-30700R	前灯架总成(右) Guard,lamp F(Right)	1	
15	D40A1-30200	右后支撑 Rear pipe R.H.	1	
16	D30C1-30005	警灯固定架 Alarm lamp holder	1	
17	D30C1-30004	装饰盖 φ 20 Weight cover	1	
18	D30C1-30006	后大灯支架 Bracket	1	
19	D40A1-30300	左后支撑 Rear pipe L.H.	1	
20	GB/T5783	螺栓M12×45 Bolt	8	
21	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	12	
22	GB/T96	大垫圈12 Washer	8	
23	D30A1-30700L	前灯架总成(左) Guard,lamp F (Left)	1	
24	D30P1-30001	圆头方紧螺栓 Bolt	4	
25	GB/T41-2000	螺母M12 Nut	4	
26	GB/T97.1	平垫12 Washer	4	
27	D30PI1-30001	进气窗 Air intake window	1	
28	D30P1-30005	台叉护顶架后腿上盖 Cover	2	
29	GB/T818	十字槽盘头螺钉M5×12 Screw	2	

七、液压系统

HYDRAULIC SYSTEM

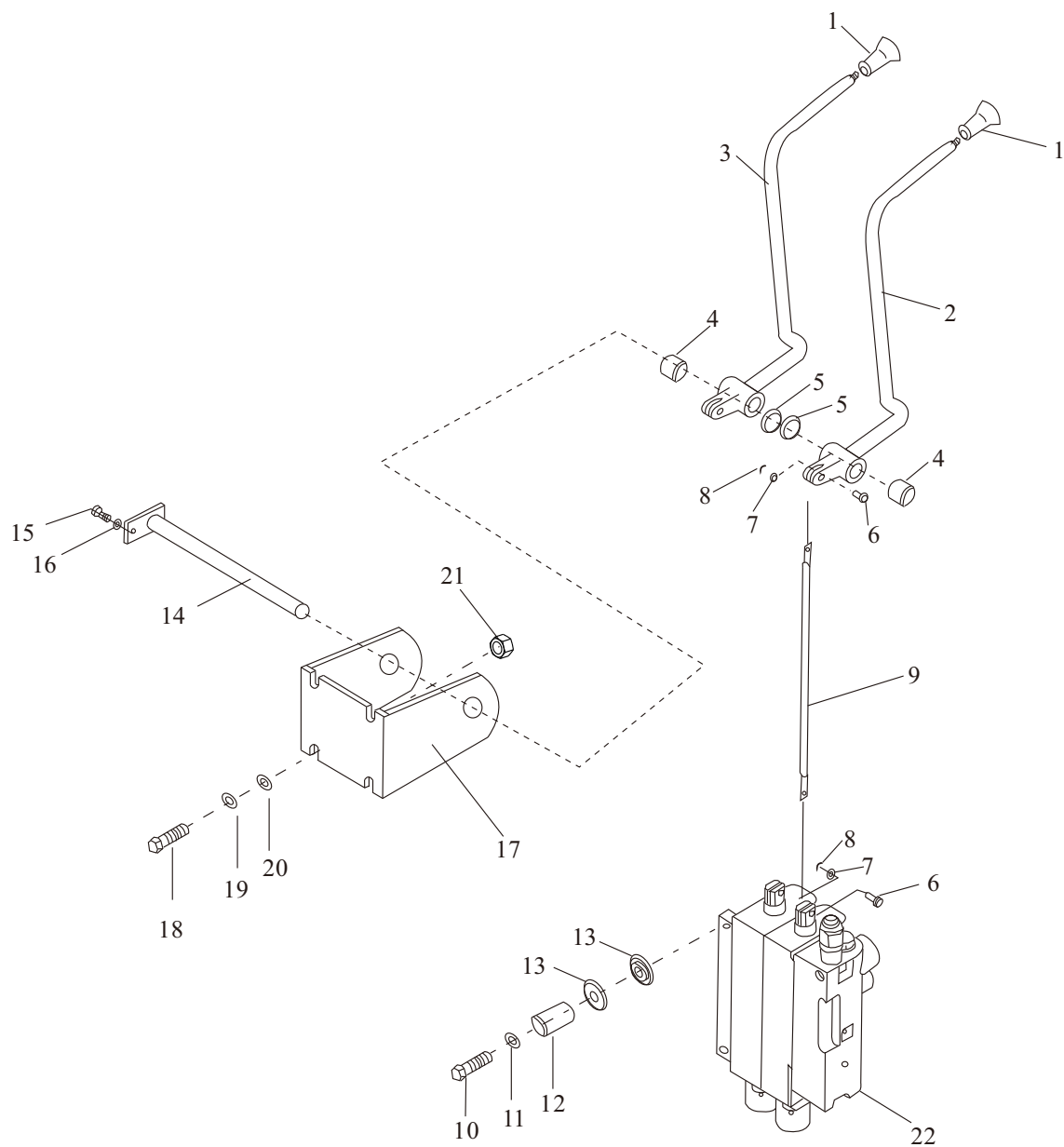
液压油箱
Oil tank



液压油箱
Oil tank

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A4-50100	加油盖总成 Oiling cap ass'y	1	
2	A30C4-50200	盖板总成 Coverplate ass'y	1	
3	A30A5-30003	盖板垫 Cover, gasket	1	
4	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	8	
5	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	8	
6	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
7	A30A4-50300	回油滤油器 Strainer	1	
8	A30A4-50400	吸油滤油器 Strainer	1	
9	JB982-77	组合垫30 Washer	1	
10	A30A4-50002	放油螺塞 Plug, drain	1	
11	A30A4-50500	呼吸器 Breather	1	
12	TG000-10010	耐油胶管Φ10×100 Hose	1	
13	TK000-16025	卡箍Φ16～Φ25 Clip	2	
14	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	

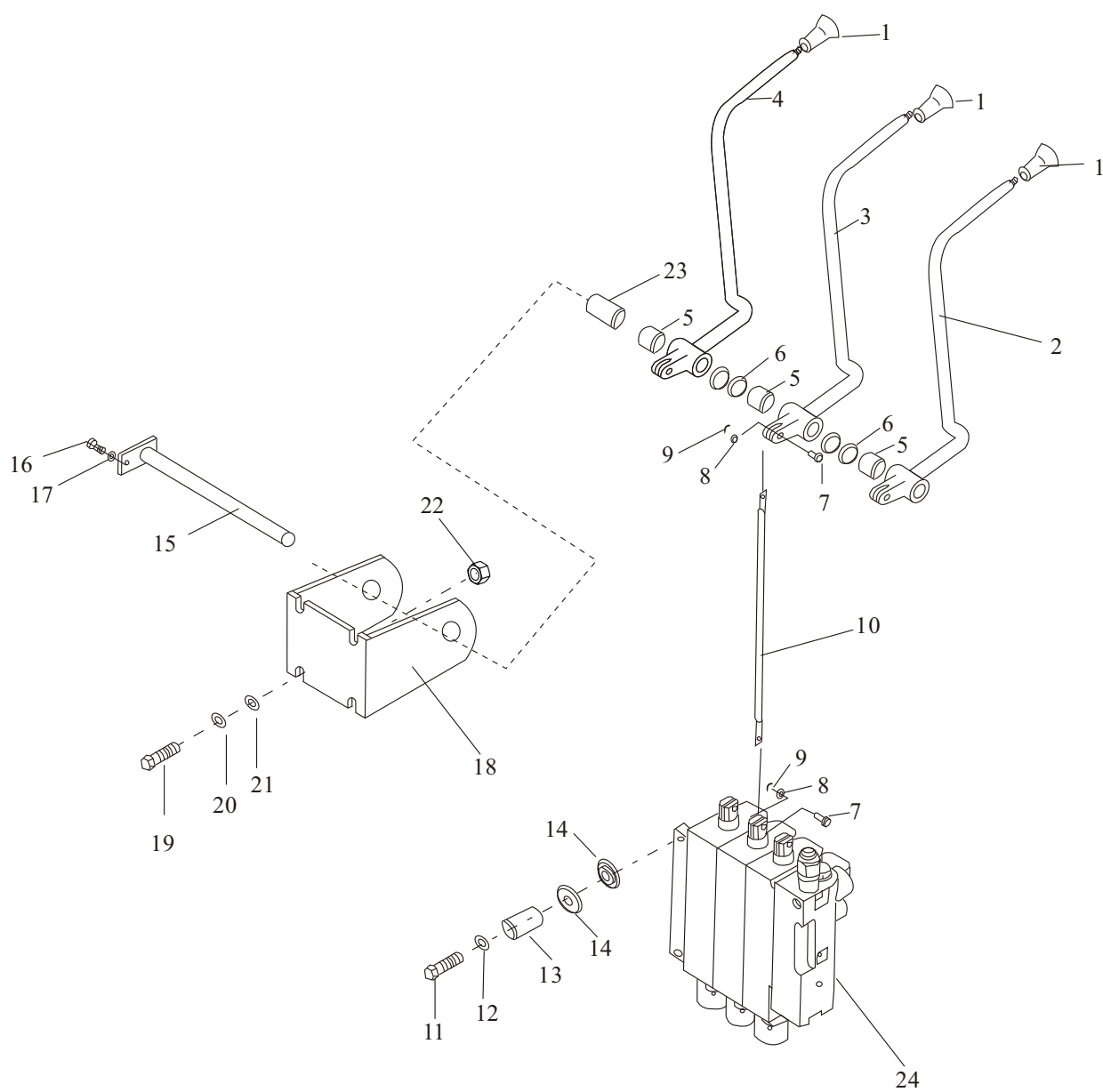
阀操纵总成 (二片) Valve control (two-throw)



阀操纵总成（二片）
Valve control (two-throw)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-40004	手柄 Knob, lift	2	二联
2	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
3	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Level, tilt	1	
4	A30C7-40004	衬套 Bushing	2	
5	A30C7-40005	垫片 Washer	2	
6	A30C7-40001	销钉 Pin	4	
7	GB/T97.1-1985	平垫6 Washer	4	
8	GB/T91-2000	开口销 $\phi 2 \times 10$ Pin, cotter	4	
9	A30C7-40002	连接杆 Joint	2	
10	GB/T5786-2000	螺栓M10 $\times$ 1.25 $\times$ 35 Bolt	3	
11	GB/T96-1985	大垫圈10 Washer	3	
12	A30A7-40001	套管 Coller	3	
13	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
14	A30C7-40110	连接轴 Shaft, valve	1	
15	GB/T5783-2000	螺栓M6 $\times$ 10 Bolt	1	
16	GB/T93-1987	弹垫6 Washer ,lock	1	
17	A30C7-40026	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
18	GB/T5783-2000	螺栓M8 $\times$ 30 Bolt	4	
19	GB/T93-1987	弹垫8 Washer ,lock	4	
20	GB/T97.1-1985	平垫8 Washer	4	
21	GB/T6170-2000	螺母M8 Nut	4	
22	A40A4-30000	多路阀 Control ass'y	1	

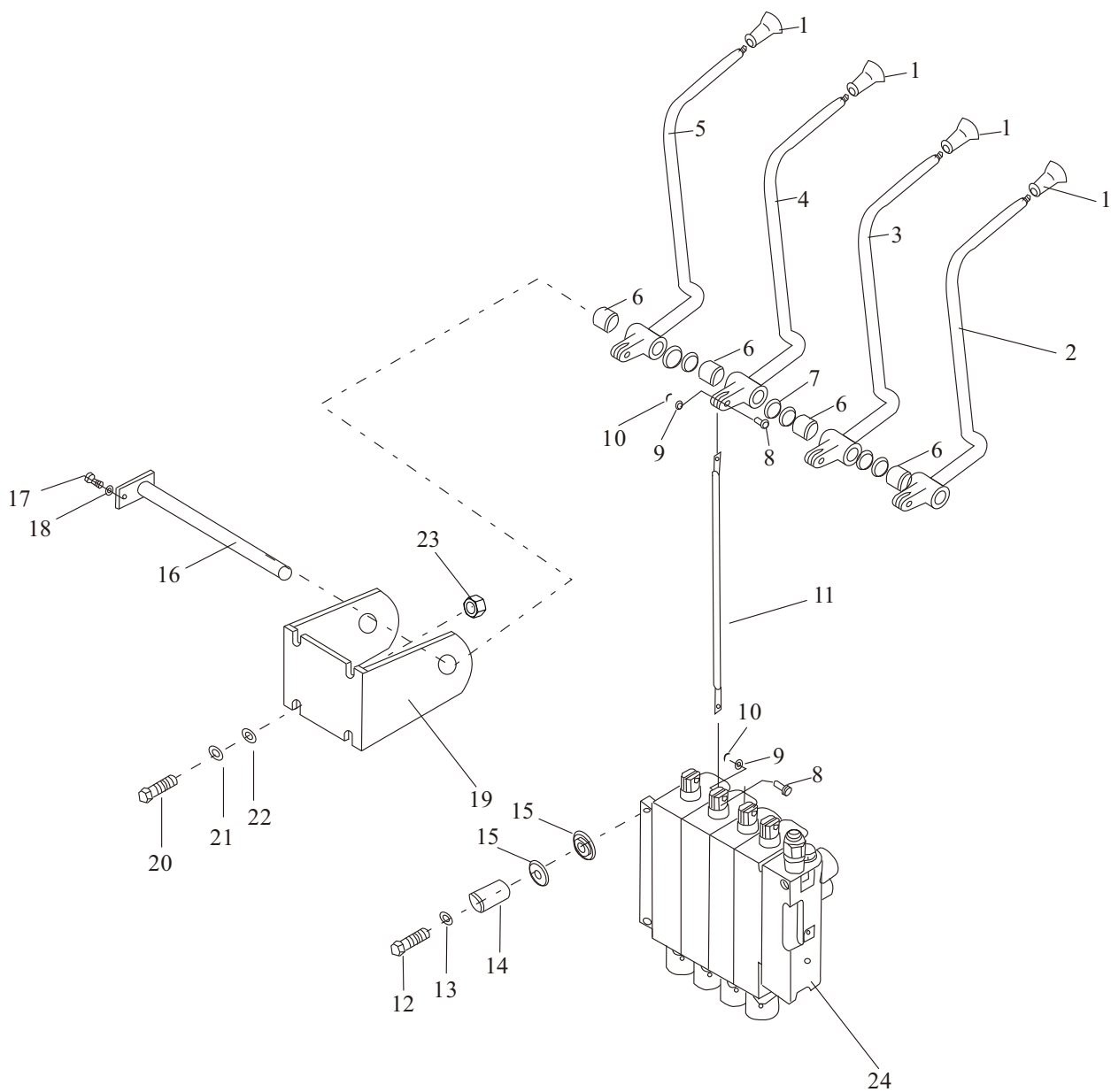
阀操纵总成 (三片) Valve control (three-throw)



阀操纵总成（三片）
Valve control (three-throw)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-40004	手柄 Knob, lift	3	三联
2	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
3	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Lever, tilt	1	
4	A30C7-40230	第三片阀操纵杆 Lever, third	1	
5	A30C7-40004	衬套 Bushing	3	
6	A30C7-40005	垫片 Washer	4	
7	A30C7-40001	销钉 Pin	6	
8	GB/T97.1-1985	平垫6 Washer	6	
9	GB/T91-2000	开口销 $\phi 2 \times 10$ Pin, cotter	6	
10	A30C7-40002	连接杆 Joint	3	
11	GB/T5786-2000	螺栓M10 $\times$ 1.25 $\times$ 35 Bolt	3	
12	GB/T96-1985	大垫圈10 Washer	3	
13	A30A7-40001	套管 Coller	3	
14	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
15	A30C7-40120	连接轴 Shaft, valve	1	
16	GB/T5783-2000	螺栓M6 $\times$ 10 Bolt	1	
17	GB/T93-1987	弹垫6 Washer ,lock	1	
18	A30C7-40036	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
19	GB/T5783-2000	螺栓M8 $\times$ 30 Bolt	4	
20	GB/T93-1987	弹垫8 Washer ,lock	4	
21	GB/T97.1-1985	平垫8 Washer	4	
22	GB/T6170-2000	螺母M8 Nut	4	
23	A30C7-40003	调节套 Coller	1	
24	A40A4-30000	多路阀 Control ass'y	1	

阀操纵总成 (四片) Valve control (four-throw)

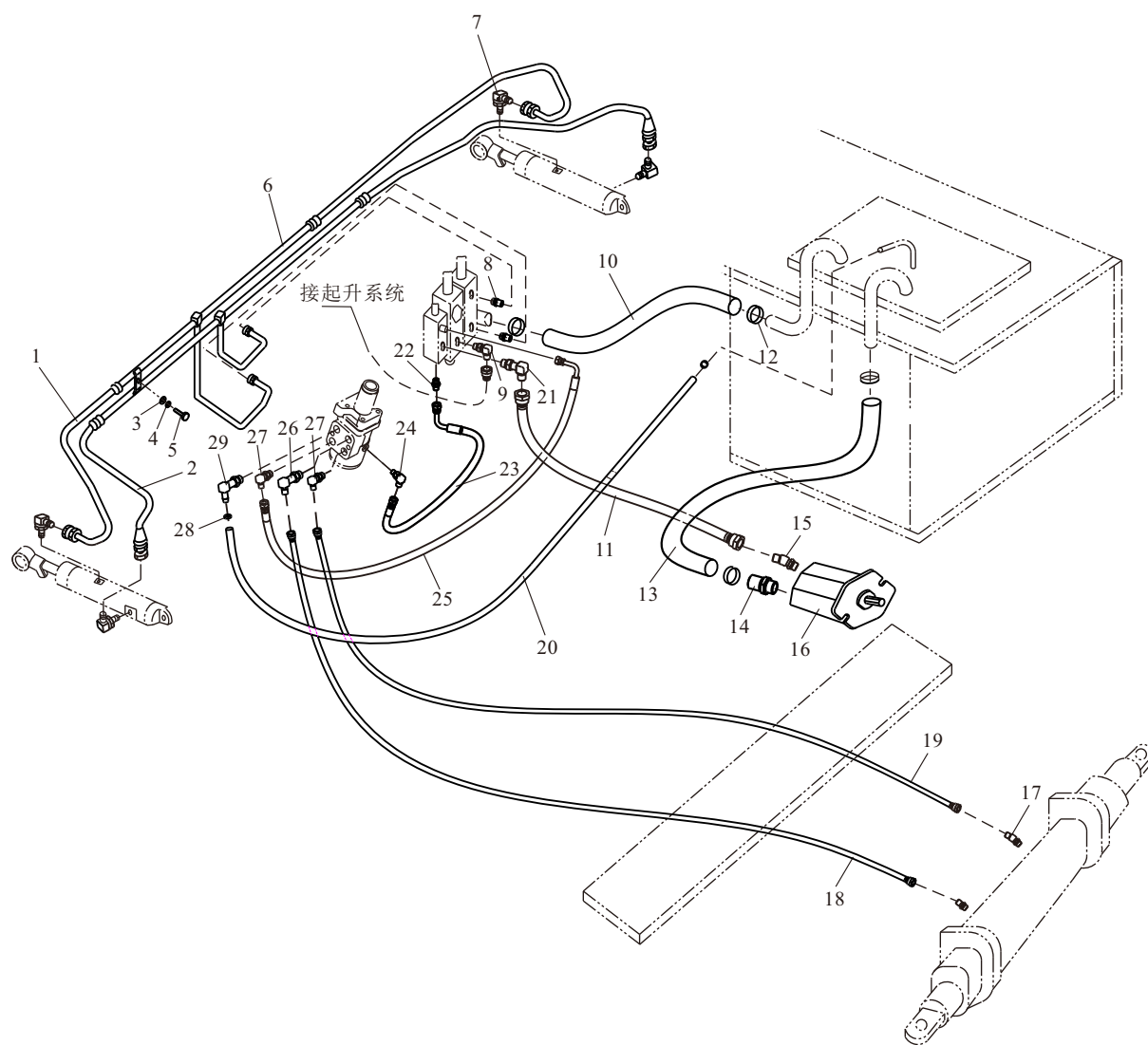


阀操纵总成（四片）
Valve control (four-throw)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-40004	手柄 Knob, lift	4	四联
2	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
3	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Lever, tilt	1	
4	A30C7-40230	第三片阀操纵杆 Lever, third	1	
5	A30C7-40240	第四片阀操纵杆 Lever, fourth	1	
6	A30C7-40004	衬套 Bushing	4	
7	A30C7-40005	垫片 Washer	6	
8	A30C7-40001	销钉 Pin	8	
9	GB/T97.1-1985	平垫6 Washer	8	
10	GB/T91-2000	开口销 $\phi 2 \times 10$ Pin, cotter	8	
11	A30C7-40002	连接杆 Joint	4	
12	GB/T5786-2000	螺栓M10 $\times$ 1.25 $\times$ 35 Bolt	3	
13	GB/T96-1985	大垫圈10 Washer	3	
14	A30A7-40001	套管 Coller	3	
15	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
16	A30C7-40120	连接轴 Shaft, valve	1	
17	GB/T5783-2000	螺栓M6 $\times$ 10 Bolt	1	
18	GB/T93-1987	弹垫6 Washer ,lock	1	
19	A30C7-40036	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
20	GB/T5783-2000	螺栓M8 $\times$ 30 Bolt	4	
21	GB/T93-1987	弹垫8 Washer ,lock	4	
22	GB/T97.1-1985	平垫8 Washer	4	
23	GB/T6170-2000	螺母M8 Nut	4	
24	A40A4-30000	多路阀 Control ass'y	1	

液压管路 (EX-B) Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/Y2/YN2/R4



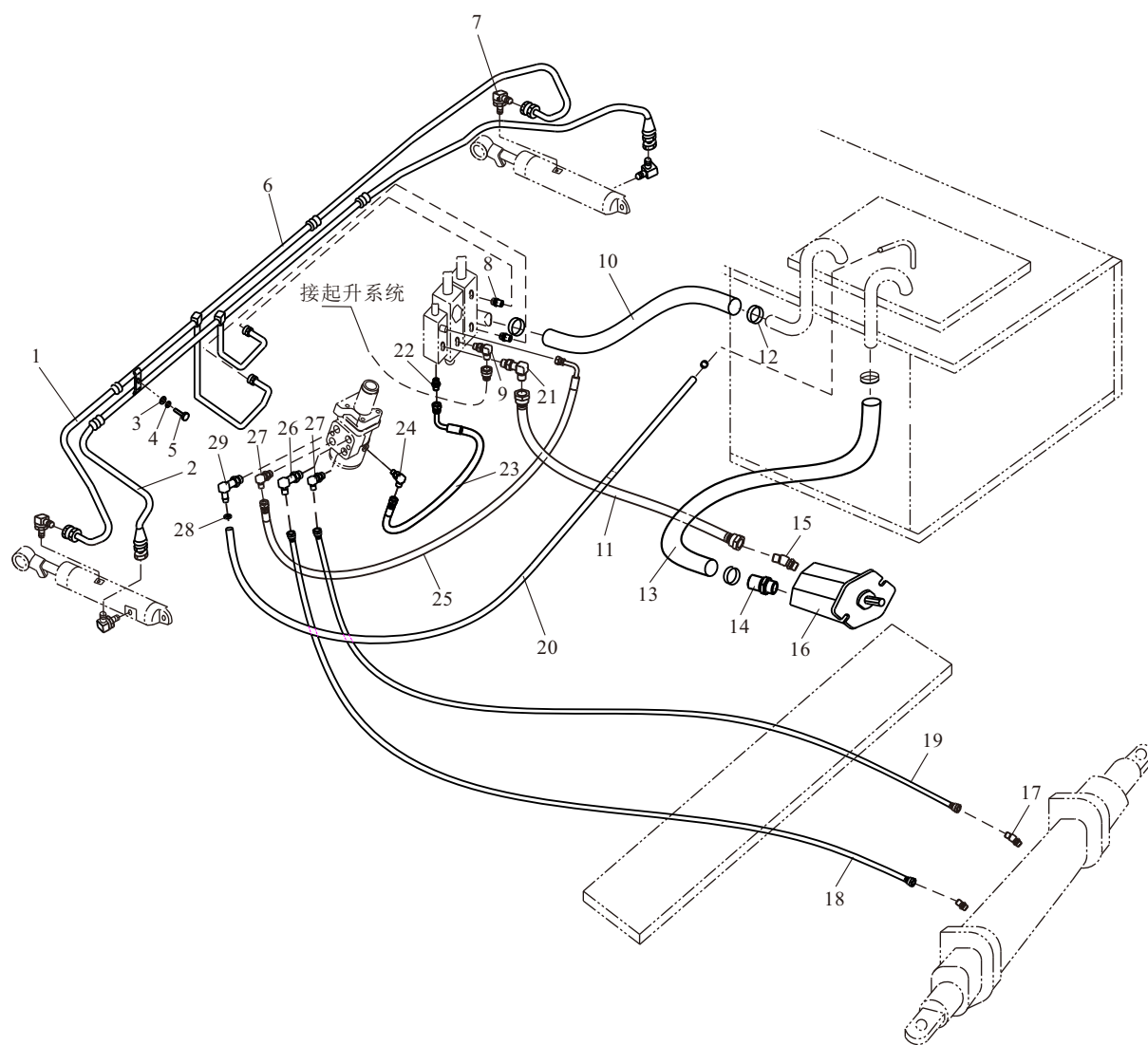
液压管路 (EX-B)
Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/Y2/YN2/R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08041-H55*J	高压胶管8II×410(进口管) Hose H. P	2	
2	TGIBII-08044*J	高压胶管8II×440(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
8	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
9	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-70-00	直通接头 Nipple	1	
10	A40A4-00001	多路阀回油管 Hose	1	标准车
-	A40A4-00002	多路阀回油管 Hose	1	欧标车
11	TGIBII-16117*G	高压胶管16II×1170 Hose H. P	1	二/三/四片阀
12	JB/T8870	喉箍 44×32 Clip	4	五片阀
-	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	FD40T-X系列
13	A30P4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-X系列/YN2
-	A40B4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-W2
-	A30D4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A40L4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FY40T-R4
14	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	FD40T-X系列 FD40T-W2 FY40T-R4 FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5 /YN2
15	GJT-205-00	135° 角接头 Elbow	1	
16	A40A4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
-	A40B4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
-	A40D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
17	GJT-76-00	45° 角接头 Elbow	2	
18	TGIBI-08200*G	高压胶管 8I×2000 Hose H. P	1	
19	TGIBI-08210*G	高压胶管 8I×2100 Hose H. P	1	
20	TG000-13150	低压胶管 φ13×1500 Hose L.P.	1	
21	GJT-350-00	直角接头 Elbow	1	
22	GJT-173-00	直通接头 Nipple	1	

液压管路 (EX-B) Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/Y2/YN2/R4



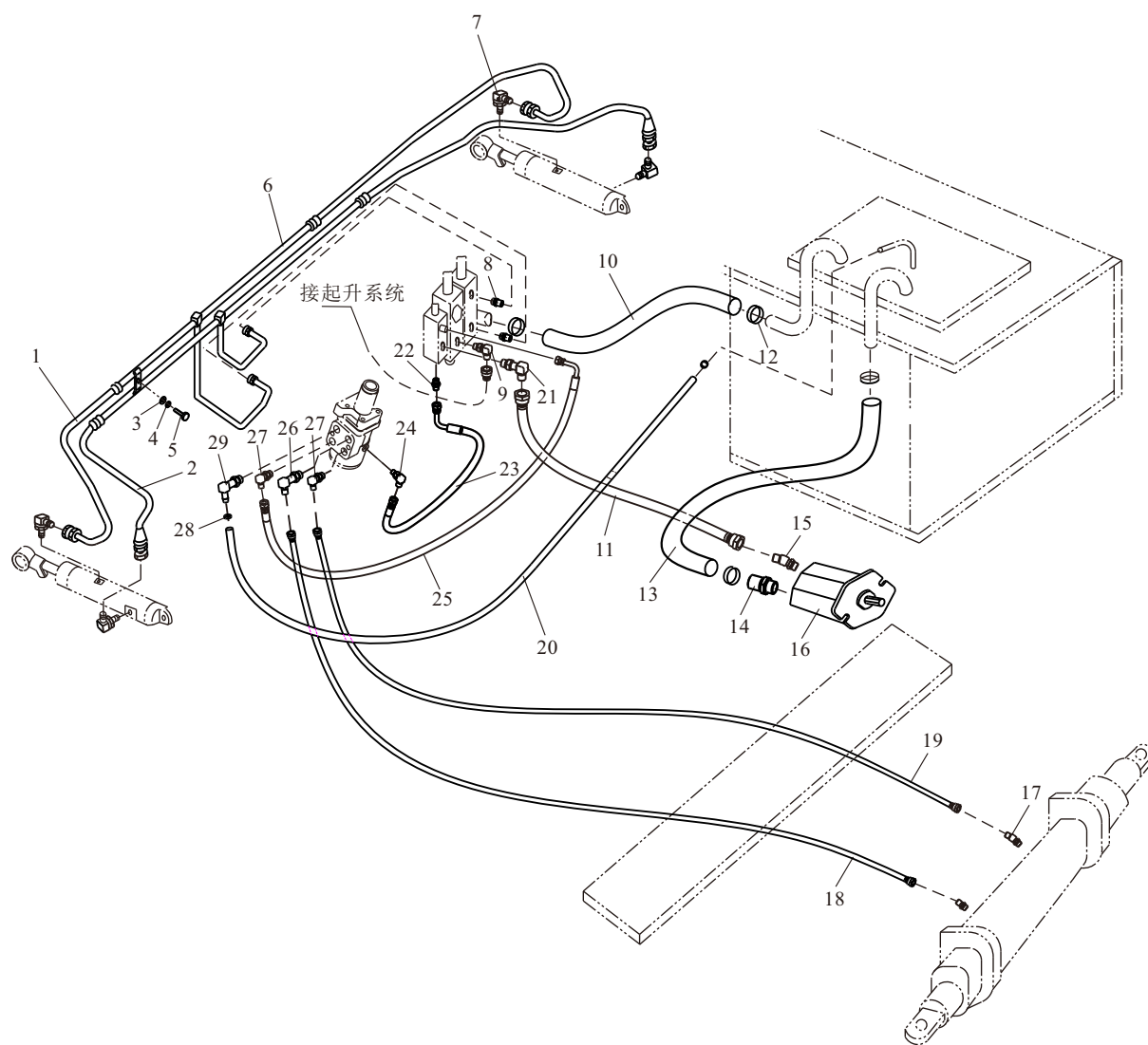
液压管路 (EX-B)
Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/Y2/YN2/R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
23	TGUBI-06017-H30h45*G	高压胶管6I×170 Hose H.P.	1	
24	GJT-174-00	直角接头 Elbow	1	
25	TGUBI-08030-H35h45*G	高压胶管8I×300 Hose H.P.	1	
26	GJT-11-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
27	GJT-12-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
28	TK000-16025	卡箍 Φ 16- Φ 25 Clip	2	
29	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路 (EX-A)
Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/R4/DS2



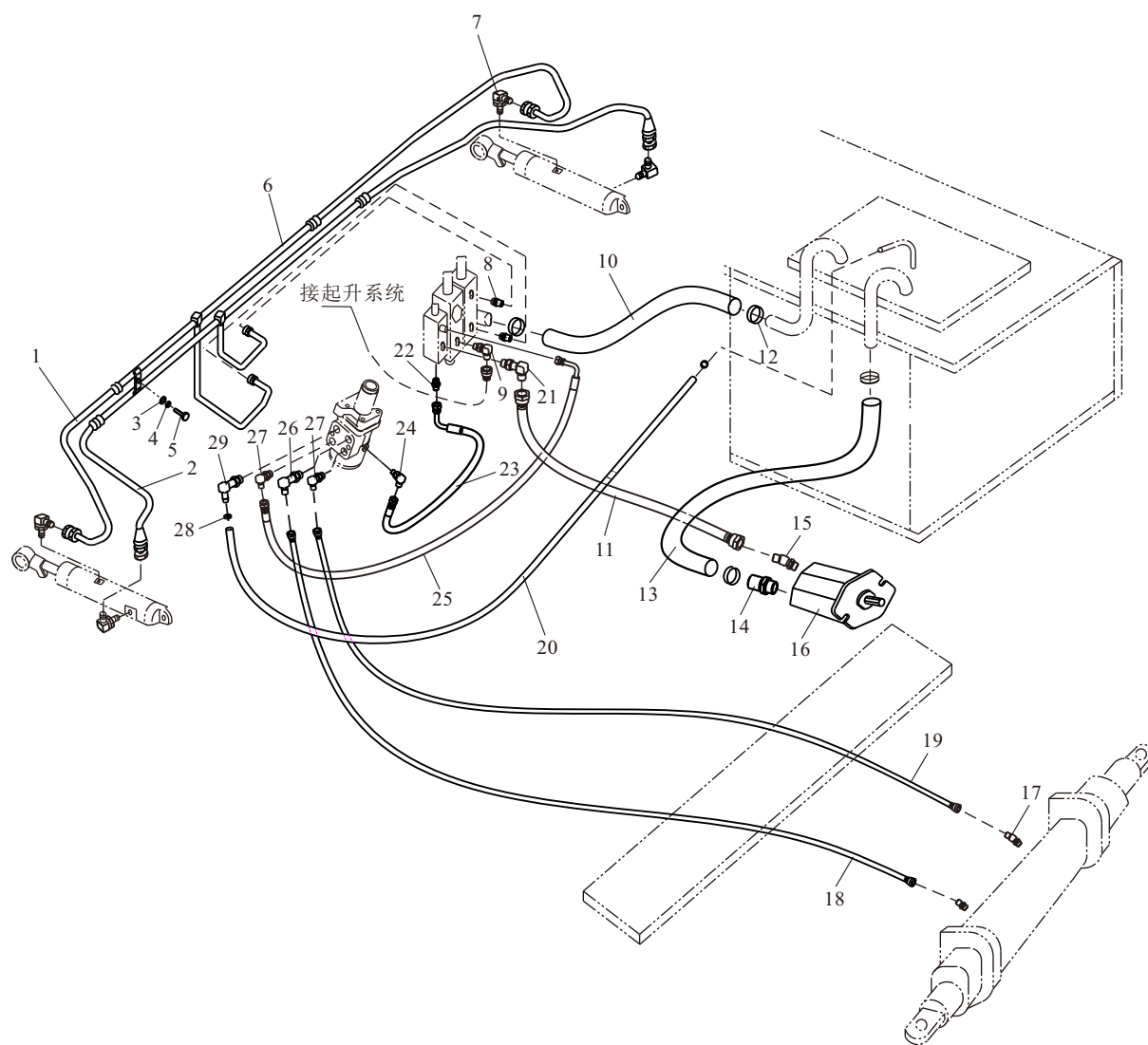
液压管路 (EX-A)
Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/R4/DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08041-H55*J	高压胶管8II×410(进口管) Hose H. P	2	
2	TGICII-08044*J	高压胶管8II×440(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
6	A30BD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	FD40T-X系列/W2
-	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	FD40T-DS2
7	GJT-229-00	直角接头 Elbow	4	FD40T-X系列/W2
-	GJT-709-00	直角接头 Elbow	4	FD40T-DS2
8	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
9	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车
-	GJT-429-00	直通接头 Nipple	1	欧标车
10	A40A4-00001	多路阀回油管 Hose	1	二/三/四片阀
-	A40A4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀
11	TGICII-16117*G	高压胶管16II×1170 Hose H. P	1	
12	JB/T8870	喉箍 44×32 Clip	4	FD40T-X系列/DS2
-	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	FD40T-W2
13	A30P4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-X系列
-	A40B4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-W2
-	A40L4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FY40T-R4
-	A40S4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD40T-DS2
14	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
15	GJT-410-00	135° 角接头 Elbow	1	
16	A40A4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD40T-X系列
-	A40B4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD40T-W2
-	A40D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FY40T-R4
17	GJT-409-00	45° 角接头 Elbow	2	FD40T-DS2
-	GJT-29-00	转向缸接头 Elbow	2	
18	TGICI-08200*G	高压胶管 8I×2000 Hose H. P	1	
19	TGICI-08210*G	高压胶管 8I×2100 Hose H. P	1	

液压管路 (EX-A)
Hydraulic pipeline

FD40T-X系列/W2/R4/DS2



液压管路 (EX-A)
Hydraulic pipeline

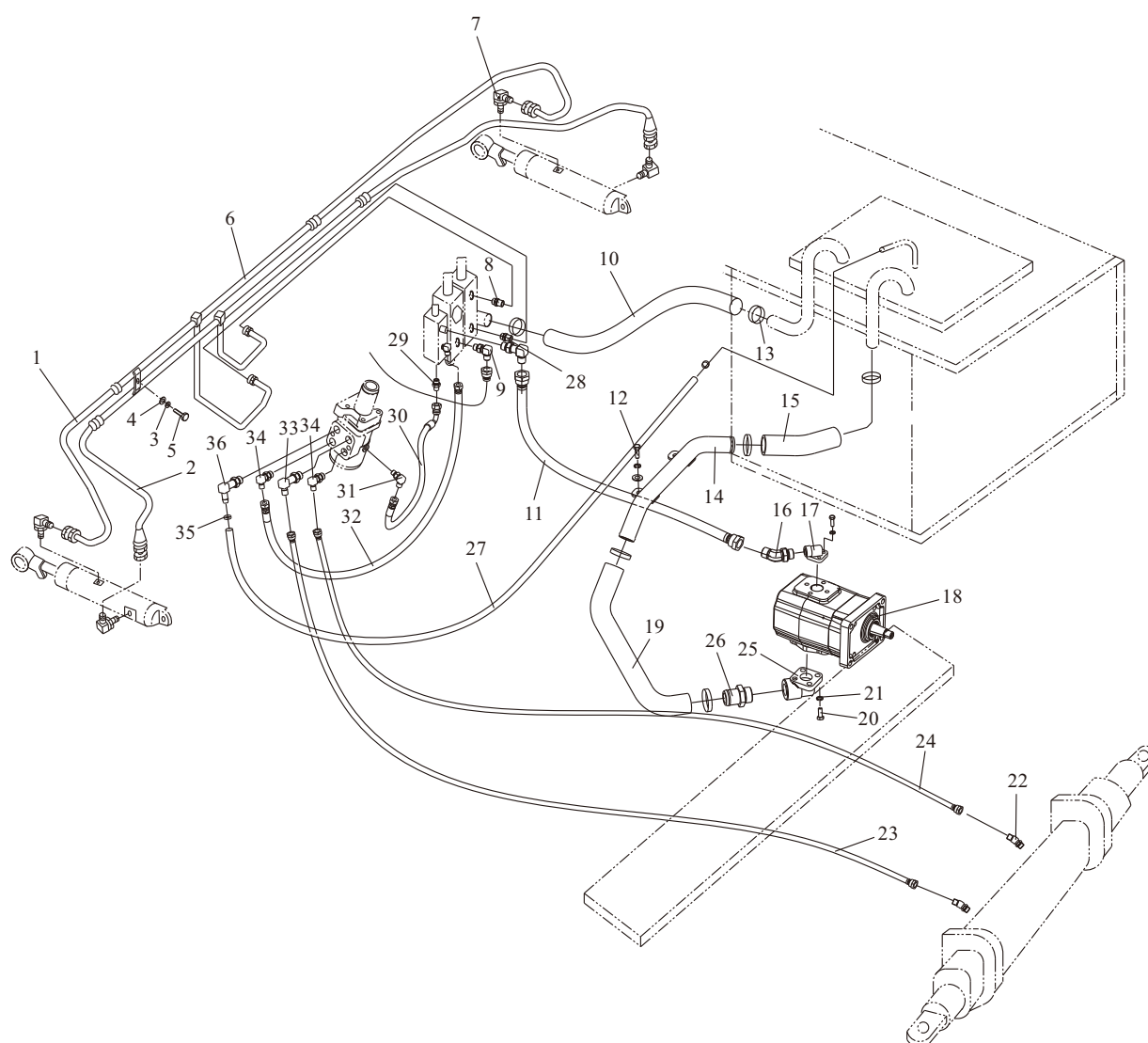
FD40T-X系列/W2/R4/DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
20	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
21	GJT-408-00	直角接头 Elbow	1	
22	GJT-406-00	直通接头 Nipple	1	
23	GJT-407-00	直角接头 Elbow	1	
24	TGUCI-06017-H30h45*G	高压胶管 $6I \times 170$ Hose H.P.	1	
25	TGUBCI-08030-H35h45*G	高压胶管 $8I \times 300$ Hose H.P.	1	
26	GJT-233-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-233-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-233-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-233-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	1	DS2 两片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	2	DS2三片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	3	DS2四片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	4	DS2五片阀用
27	GJT-234-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-234-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-234-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-234-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	2	DS2 两片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	3	DS2三片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	4	DS2四片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	5	DS2五片阀用
28	TK000-16025	卡箍 $\phi 16 - \phi 25$ Clip	2	
29	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路

Hydraulic pipeline

FD40T-KL1



液压管路

Hydraulic pipeline

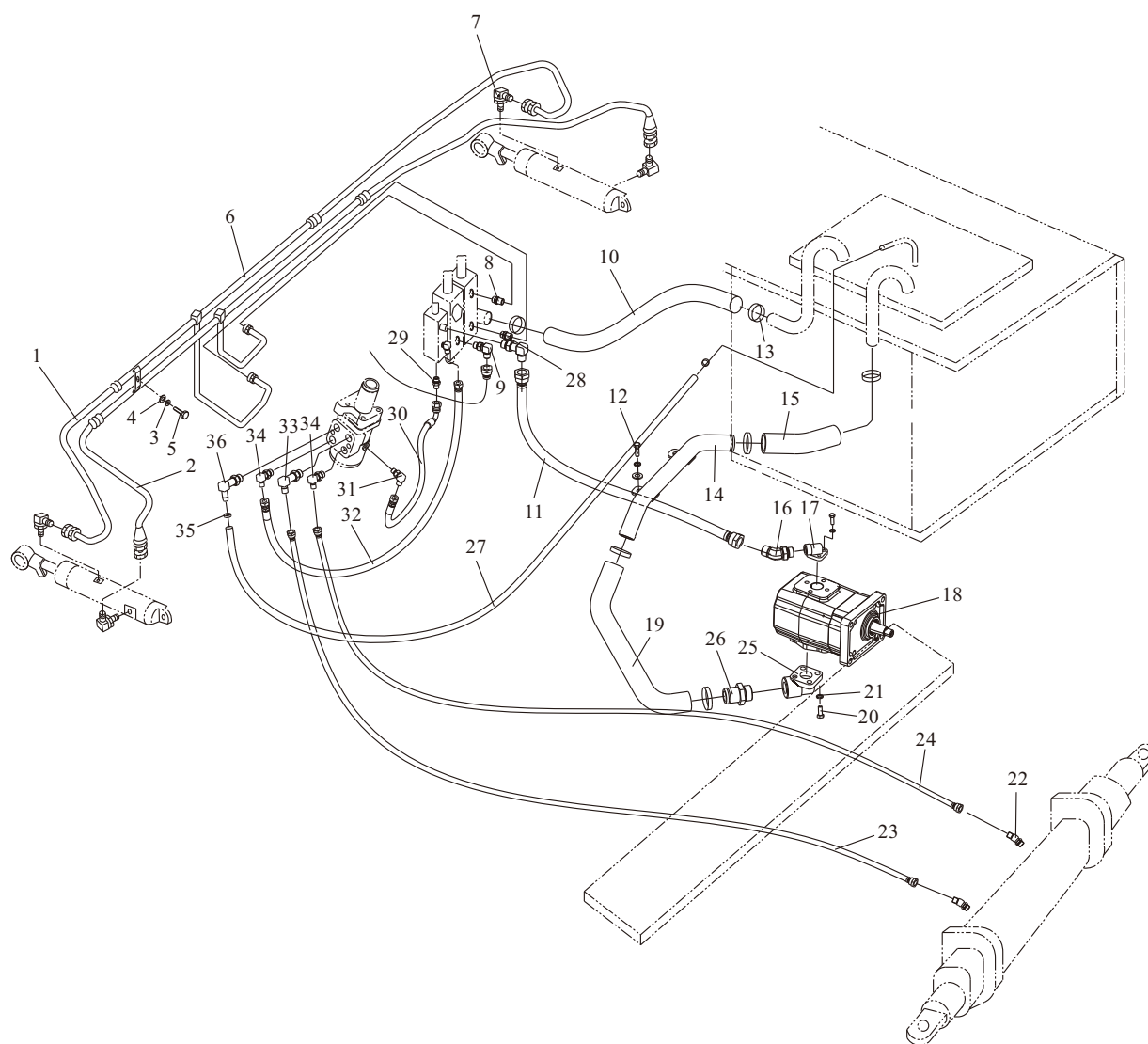
FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08041-H55*J	高压胶管8II×410(进口管) Hose H. P	2	标准车 欧标车 二/三/四片阀 五片阀
2	TGIBII-08044*J	高压胶管8II×440(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
8	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
9	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-70-00	直通接头 Nipple	1	
10	A40A4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A40A4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	TGIBII-16117*G	高压胶管16II×1170 Hose H. P	1	
12	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	2	
13	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
14	A30BN4-00010	吸油钢管 Oil absorption steel pipe	1	
15	A30BN4-00001	吸油管I Hose	1	
16	GJT-09-00	油泵接头 Oil pump connector	1	
17	A30BN4-00004	出油接头 Oil outlet joint	1	
18	A40R4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
19	A30BN4-00002	吸油管II Hose	1	
20	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	8	
21	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	8	
22	GJT-76-00	45° 角接头 Elbow	2	
23	TGIBI-08200*G	高压胶管 8I×2000 Hose H. P	1	
24	TGIBI-08210*G	高压胶管 8I×2100 Hose H. P	1	
25	A30BN4-00003	进油接头 Oil inlet joint	1	
26	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
27	TG000-13150	低压胶管 ϕ 13×1500 Hose L.P.	1	
28	GJT-350-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路

Hydraulic pipeline

FD40T-KL1



液压管路

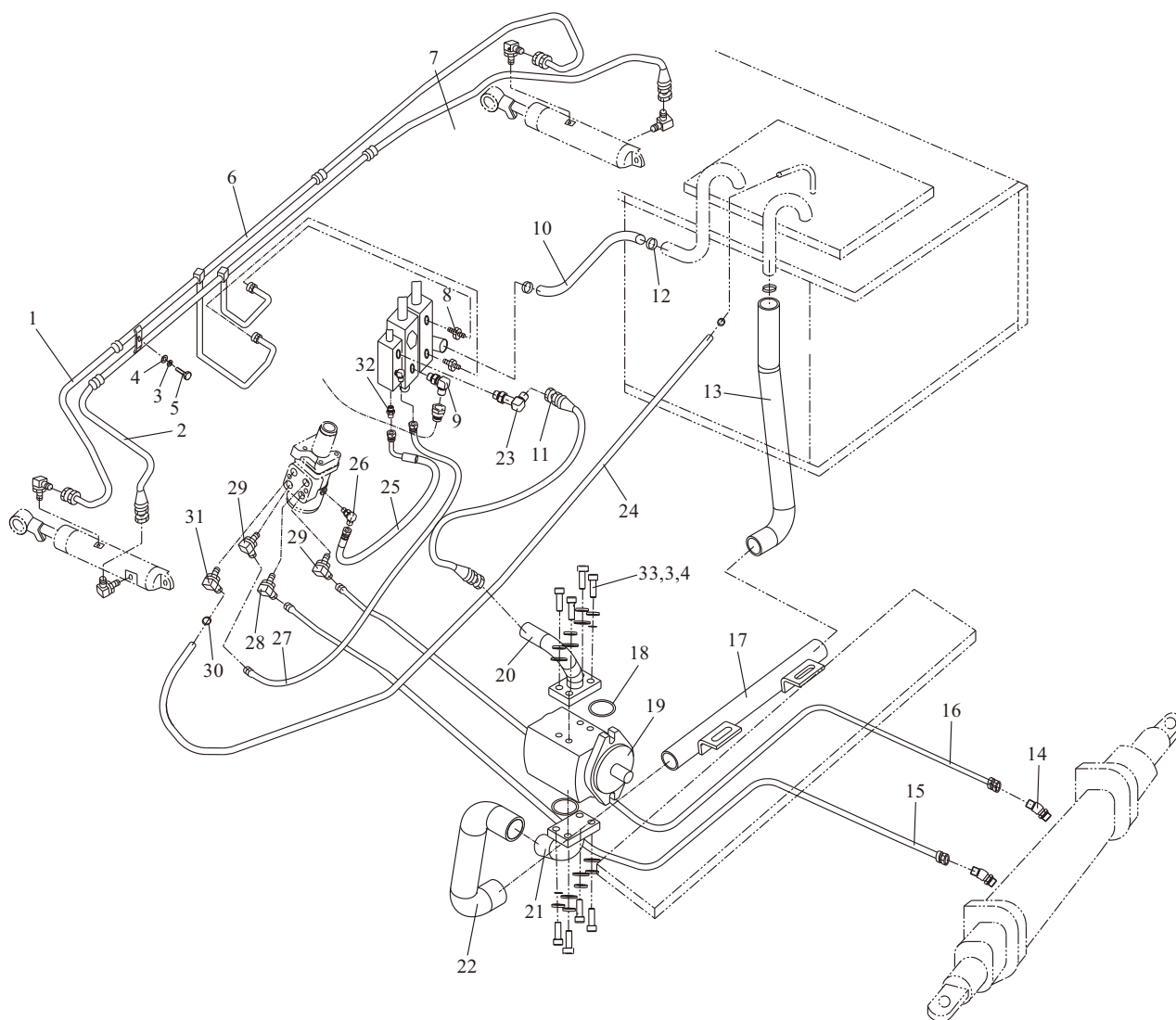
Hydraulic pipeline

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
29	GJT-173-00	直通过接头 Nipple	1	
30	TGUBI-06017-H30h45*G	高压胶管6I×170 Hose H.P.	1	
31	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
32	TGUBI-08030-H35h45*G	高压胶管8I×300 Hose H.P.	1	
33	GJT-11-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
34	GJT-12-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
35	TK000-16025	卡箍 Φ 16- Φ 25 Clip	2	
36	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路 Hydraulic pipeline

FD40T-S5



Hydraulic pipeline

FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08041-H55*J	高压胶管8II×410(进口管) Hose H. P	2	标准车 欧标车 二/三/四片阀 五片阀 <

FD40T-S5



液压管路

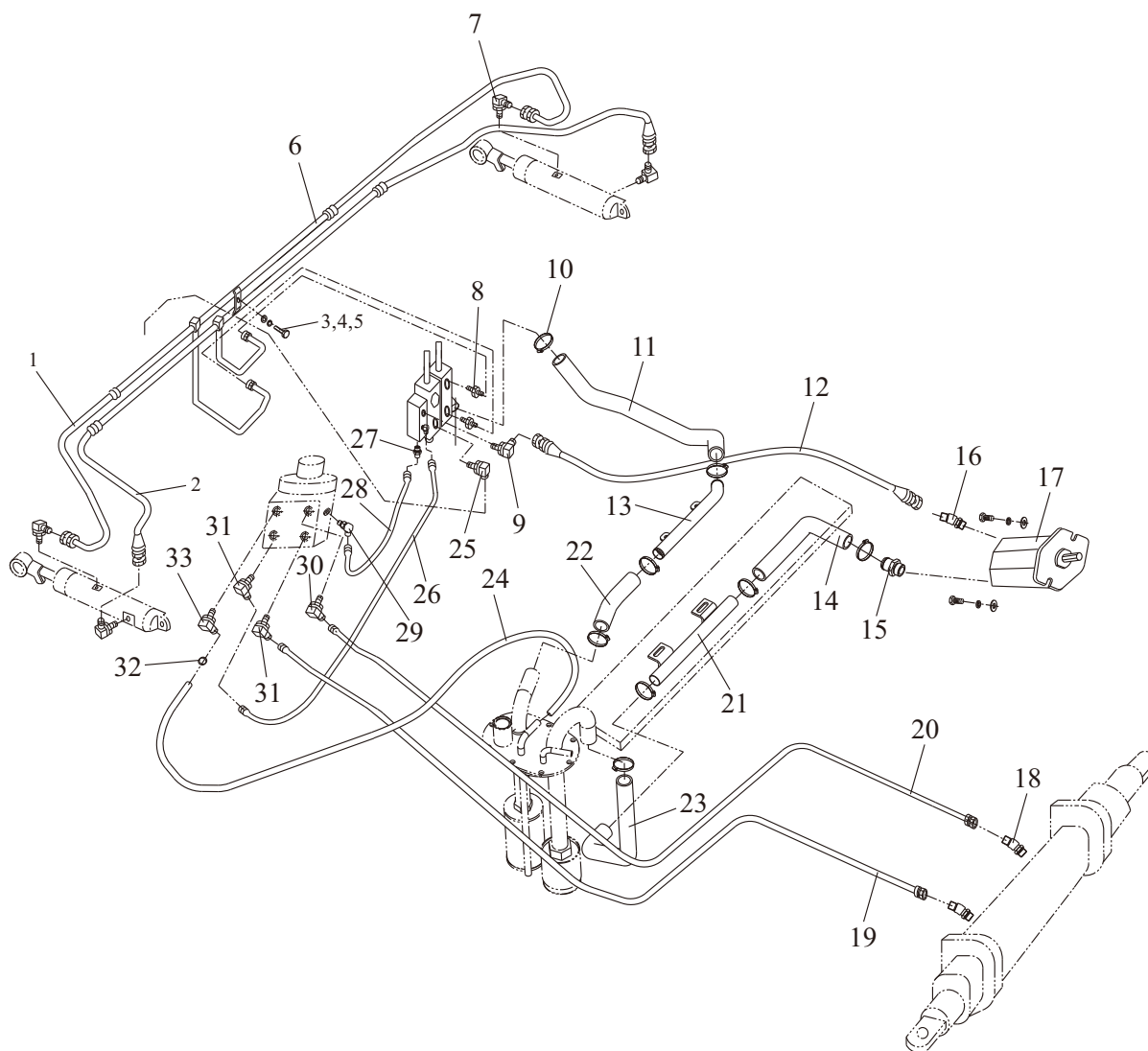
Hydraulic pipeline

FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
29	GJT-12-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
30	TK000-16025	卡箍 $\phi 16$ - $\phi 25$ Clip	2	
31	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
32	GJT-173-00	直通接头 Nipple	1	
33	GB/T 70.1	内六角圆柱头螺钉M10 $\times$ 1.25 $\times$ 30 Screw	8	

Hydraulic pipeline

FY40T-KB4/KB1



液压管路

Hydraulic pipeline

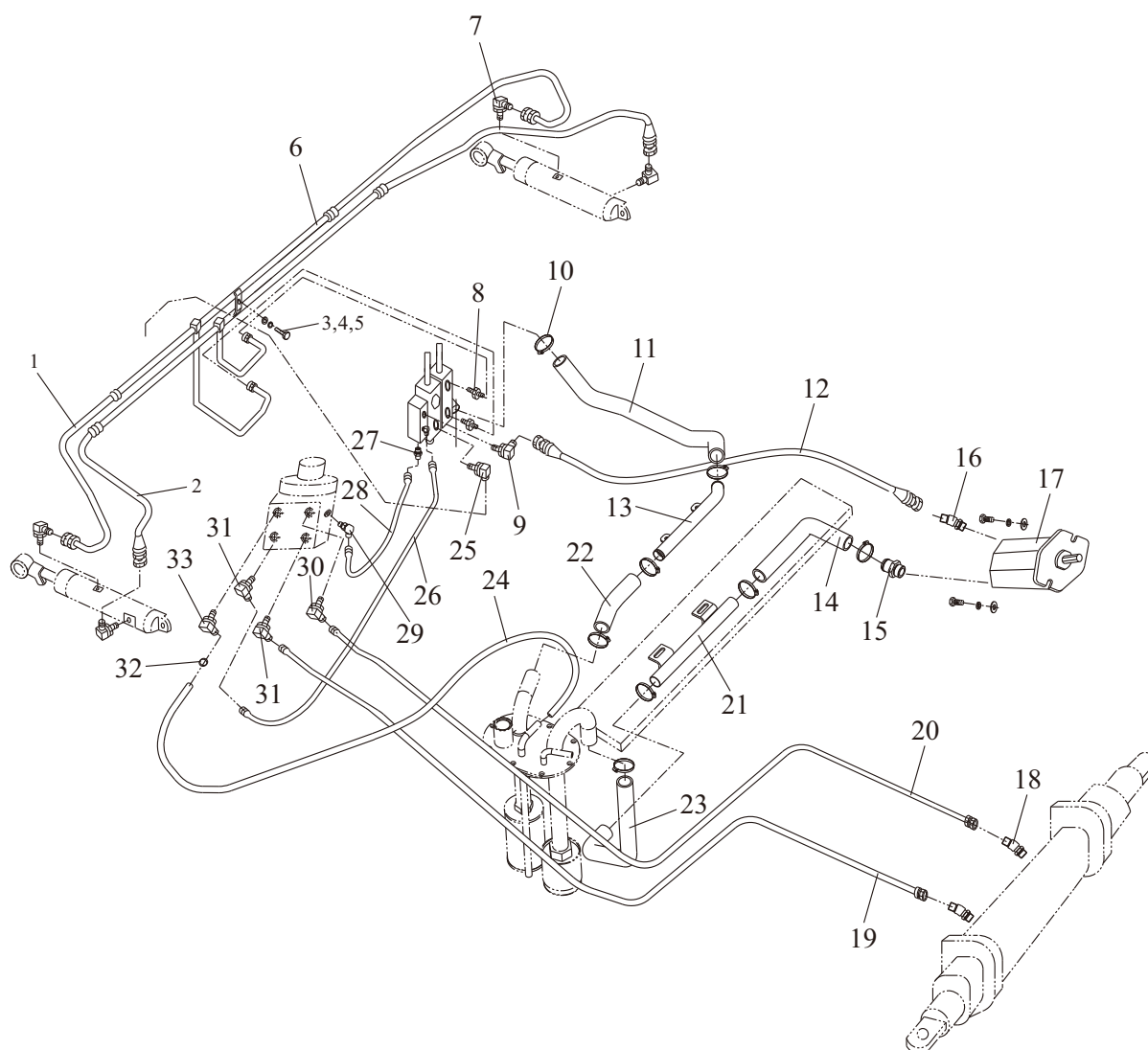
FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08041-H55*J	高压胶管8II×410(进口管) Hose H. P	2	二/三/四片阀 五片阀
2	TGIBII-08044*J	高压胶管8II×440(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
6	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
8	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
9	GJT-350-00	直角接头 Elbow	1	
10	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
11	A40A4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A40A4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
12	TGIBII-16117*G	高压胶管16II×1170 Hose H. P	1	
13	A40U4-00200	回油钢管总成 Oil return steel pipe	1	
14	A40U4-00002	吸油管I Hose L. P.	1	
15	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
16	GJT-09-00	135° 角接头 Elbow	1	
17	A40B4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
18	GJT-76-00	45° 角接头 Elbow	2	
19	TGIBI-08200*G	高压胶管 8I×2000 Hose H. P	1	
20	TGIBI-08210*G	高压胶管 8I×2100 Hose H. P	1	
21	A40U4-00100	吸油钢管总成 Steel pipe	1	
22	A40U4-00001	多路阀回油管II Hose	1	
23	A40U4-00003	吸油管I Hose L. P.	1	
24	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	标准车 欧标车
25	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-70-00	直通接头 Nipple	1	
26	TGUBI-08030-H35h45*G	高压胶管8I×300 Hose H.P.	1	
27	GJT-173-00	直通接头 Nipple	1	
28	TGUBI-06017-H30h45*G	高压胶管6I×170 Hose H.P.	1	

液压管路

Hydraulic pipeline

FY40T-KB4/KB1



液压管路

Hydraulic pipeline

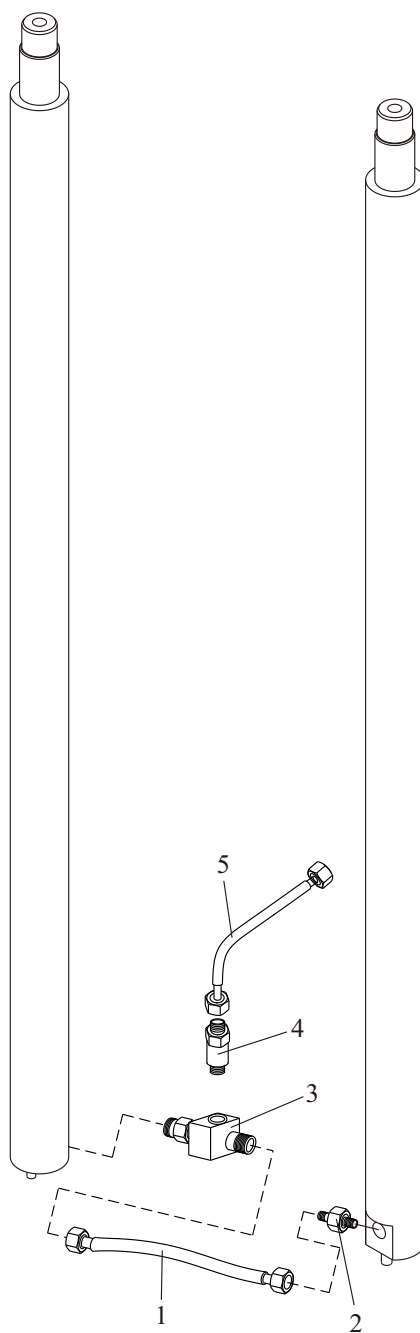
FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
29	GJT-174-00	直角接头 Elbow	1	
30	GJT-11-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
31	GJT-12-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-12-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
32	TK000-16025	卡箍 $\phi 16$ - $\phi 25$ Clip	2	
33	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

八、起重系统

LIFTING SYSTEM

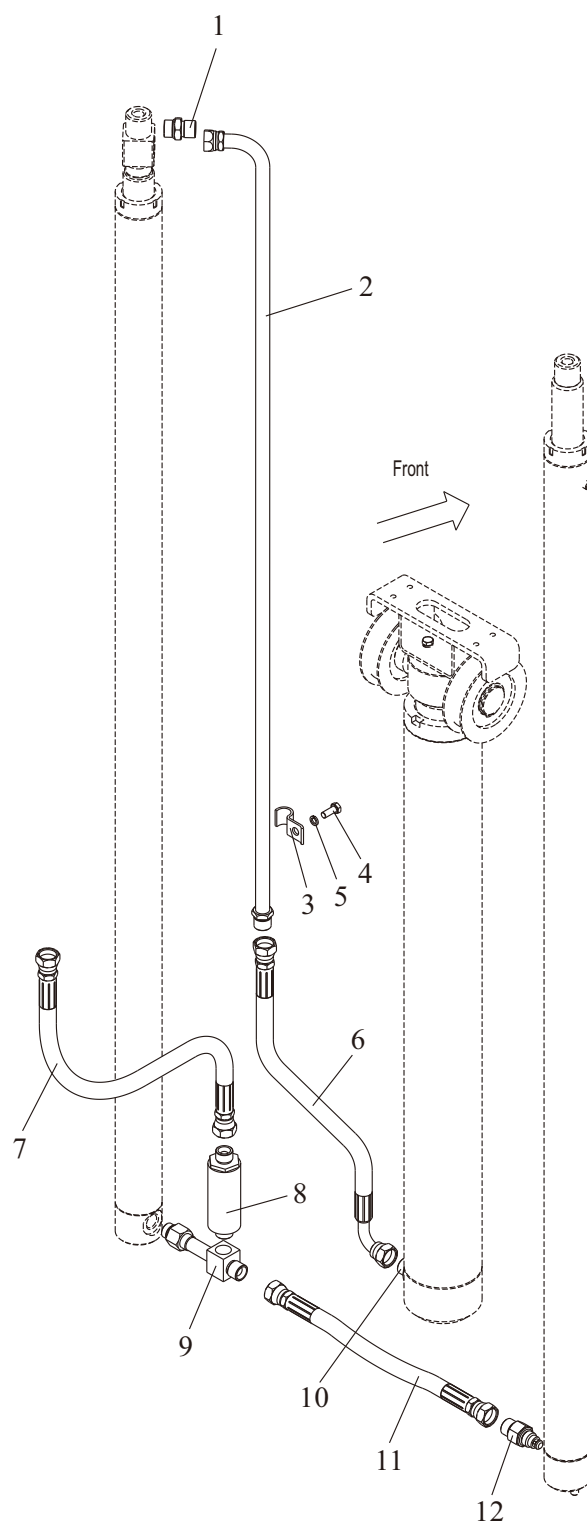
门架管路系统（基本型）
Hydraulic system mast(Normal mast KM)



门架管路系统（基本型）
Hydraulic system mast(Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGIBII-13044*J	高压胶管13II×440 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13044*J	高压胶管13II×440 Hose H.P.	1	EX-A
2	GJT-77-00	切断阀 Shut off valve	1	EX-B
-	GJT-491-00	切断阀 Shut off valve	1	EX-A
3	GJT-80-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-B
-	GJT-388-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-A
4	GJT-02-00-4	限速阀(3. 5T-4T) Flow regulator	1	EX-B
-	GJT-411-00	限速阀(4T) Flow regulator	1	EX-A
5	TGIBII-13050-GS*J	高压胶管13II×500 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13050-GS*J	高压胶管13II×500 Hose H.P.	1	EX-A

门架管路系统（二节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 2-Stage Mast KZM)



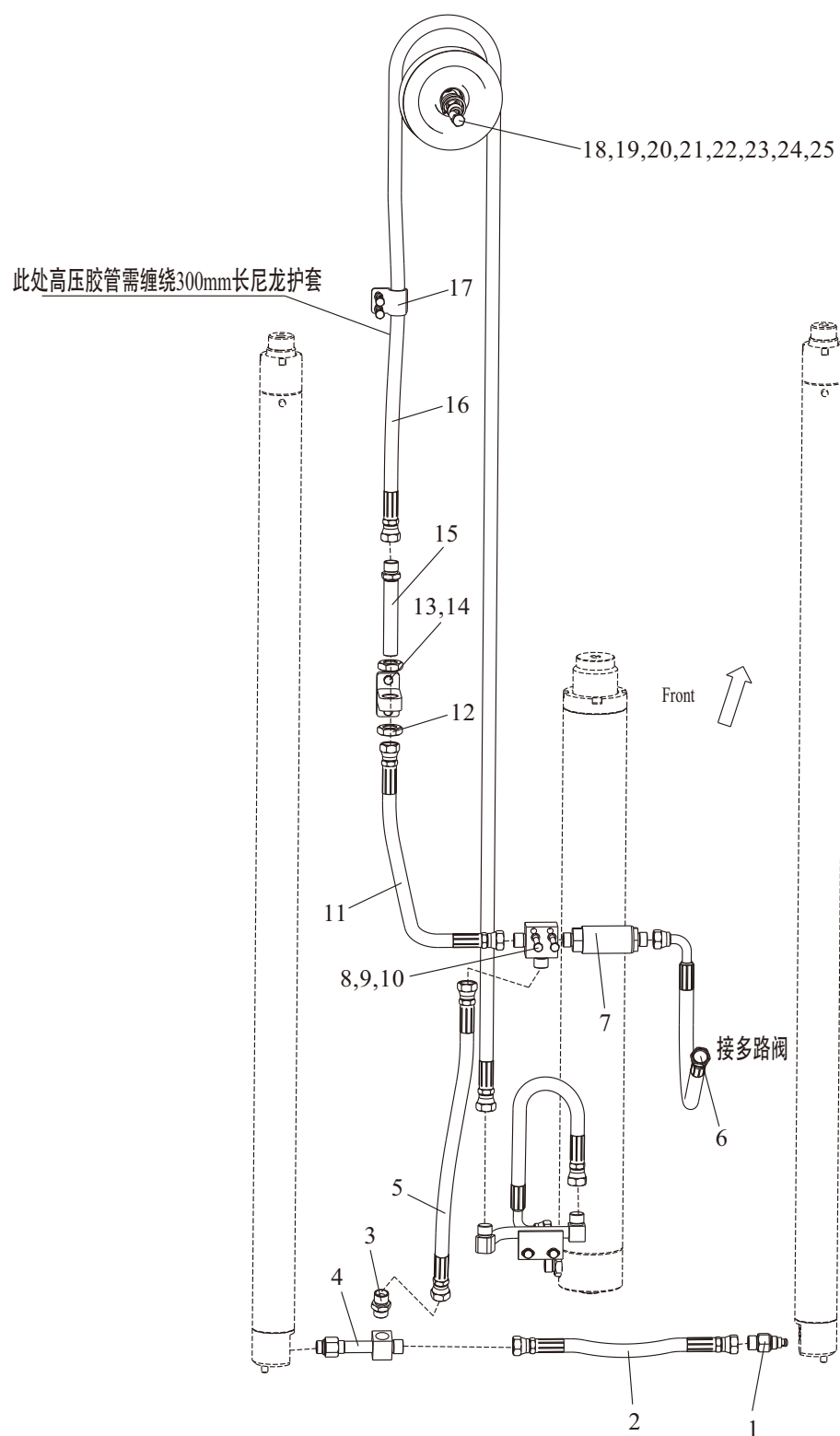
门架管路系统（二节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GJT-26-00	直通过接头 Nipple	1	
2	Z30K3-70100-XXX	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	
3	Z30K3-70001	管卡 Pipe clamp	1	
4	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
5	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
6	TGLBII-13056-H45NL*J	高压胶管13II×560 Hose H.P.	1	
7	TGLBII-13100-H45GS*J	高压胶管13II×1000 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGLCII-13100-H45GS*J	高压胶管13II×1000 Hose H.P.	1	EX-A
8	GJT-02-00-4	限速阀(3. 5T-4T) Flow regulator	1	EX-B
-	GJT-411-00	限速阀(4T) Flow regulator	1	EX-A
9	GJT-03-00C	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-B
-	GJT-390-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-A
10	A35B4-10300-1	防爆阀 Explosion proof valve	1	
11	TGIBII-13044*J	高压胶管13II×440 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13044*J	高压胶管13II×440 Hose H.P.	1	EX-A
12	GJT-04-00	切断阀 Valve,check	1	EX-B
-	GJT-491-00	切断阀 Shut off valve	1	EX-A

门架管路系统（二节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 2-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）		
起升高度 Lifting Height	件2长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	725	
2500	975	标准
3000	1225	
3300	1375	
3500	1475	
3700	1575	
4000	1775	
4500	2025	
5000	2275	
5500	2575	
6000	2825	

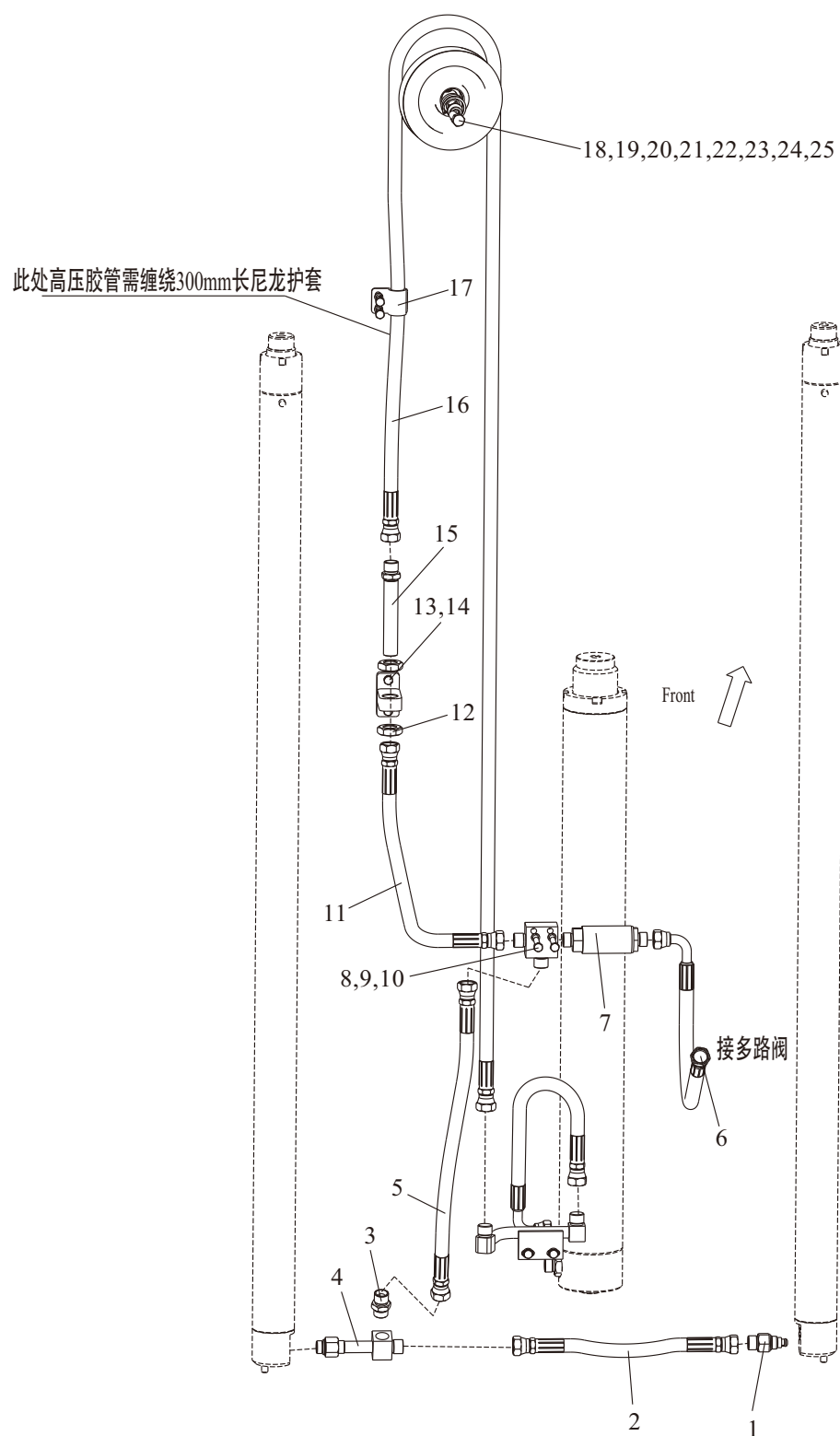
门架管路系统（三节全自由） Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)



门架管路系统（三节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GJT-04-00	切断阀 Valve,check	1	EX-B
-	GJT-491-00	切断阀 Shut off valve	1	EX-A
2	TGIBII-13039*J	高压胶管13II×390 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13039*J	高压胶管13II×390 Hose H.P.	1	EX-A
3	GJT-26-00	直通接头 Nipple	1	EX-B
-	GJT-242-00	直通接头 Nipple	1	EX-A
4	GJT-03-00C	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-B
-	GJT-390-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-A
5	TGIBII-13054NL*J	高压胶管13II×540 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13054NL*J	高压胶管13II×540 Hose H.P.	1	EX-A
6	TGLBII-13075-H45GS*J	高压胶管13II×750 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGLCII-13075-H45GS*J	高压胶管13II×750 Hose H.P.	1	EX-A
7	GJT-02-00-4	限速阀(4T) Flow regulator	1	EX-B
-	GJT-411-00	限速阀(4T) Flow regulator	1	EX-A
8	GJT-61-00	三通接头 Three way connector	1	EX-B
-	GJT-241-00	三通接头 Three way connector	1	EX-A
9	GB/T5783	螺栓M8×50 Bolt	2	
10	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
11	TGIBII-13043*J	高压胶管13II×430 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13043*J	高压胶管13II×430 Hose H.P.	1	EX-A
12	GB/T6173	薄螺母M22×1.5 Nut	2	
13	S30J3-70004	接头支架 Bracket	1	
14	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	6	
15	GJT-179-00	直通接头 Nipple	1	EX-B
-	GJT-237-00	直通接头 Nipple	1	EX-A
16	TGIBII-13XXX*J	高压胶管13IIXXX Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13XXX*J	高压胶管13IIXXX Hose H.P.	1	EX-A
17	S30J3-70003	管卡 Pipe clamp	1	
18	S30J3-70002	轴 Axis	1	
19	GB/T 276	深沟球轴承6205 Bearing	1	

门架管路系统（三节全自由） Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)



门架管路系统（三节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)

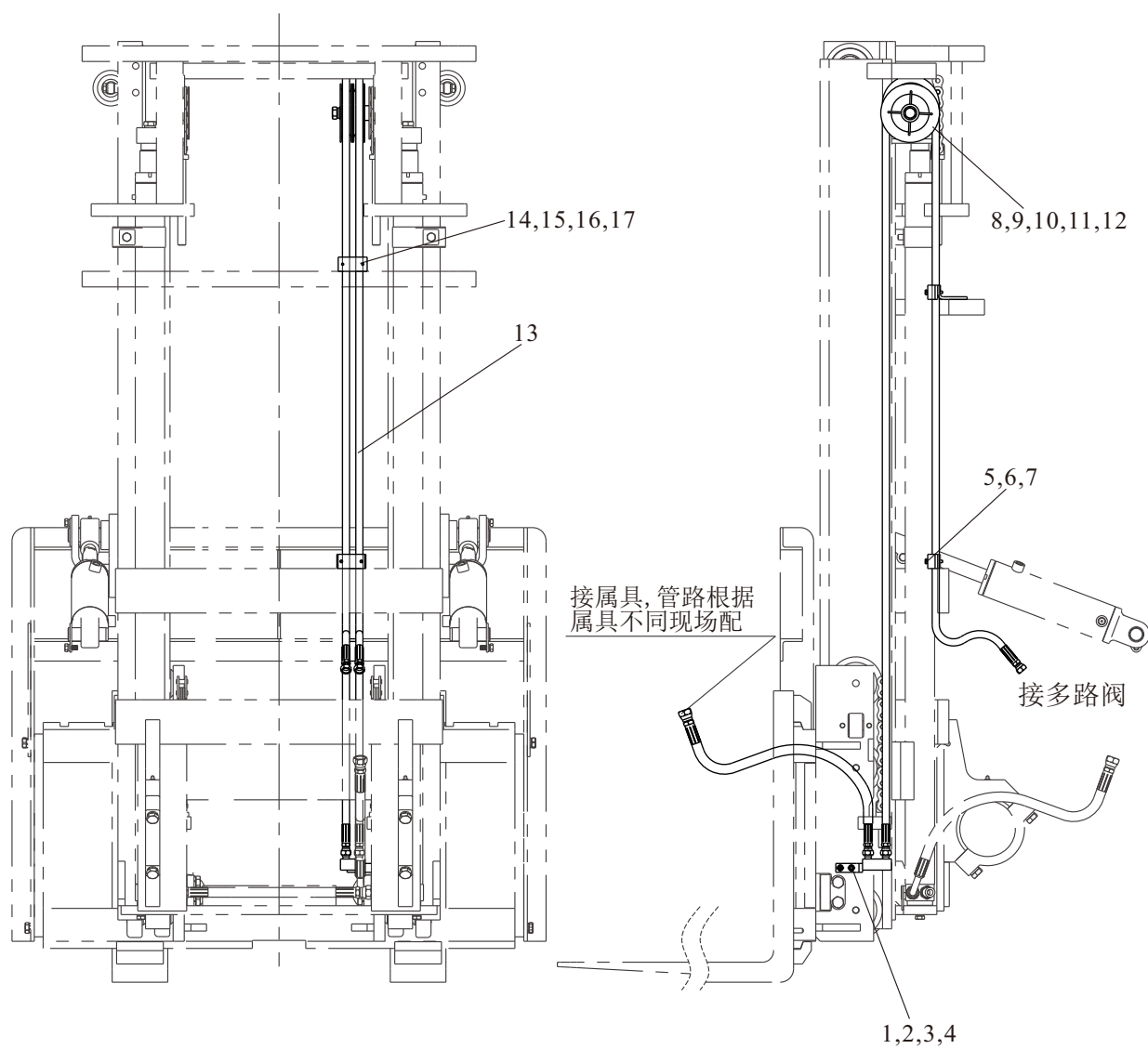
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
20	S30J3-70001	滑轮 Pulley	1	
21	GB/T893.1	孔用弹性挡圈52 Elastic ring for hole	1	
22	GB/T894.1	轴用弹性挡圈25 External Circlips	1	
23	GB/T5785	螺栓M16×1.5×55 Bolt	1	
24	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	1	
25	GB/T97. 1	平垫16 Washer	1	
26	S30J3-70100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	
27	GB/T97. 1	平垫8 Washer	2	
28	TGLBII-13040-H40NL*J	高压胶管13II×400 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGLCII-13040-H40NL*J	高压胶管13II×400 Hose H.P.	1	EX-A

门架管路系统（三节全自由）
Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）		
起升高度 Lifting Height	件16长度 Hose(mm)	备注 Remark
3700	2100	
4000	2300	
4350	2500	
4500	2600	
4800	2800	标准
5000	2900	
5500	3300	
6000	3600	
6500	4100	
7000	4400	
7500	4900	

属具管路系统（基本型） 三片阀

Hydraulic system attachments(Normal mast KM)



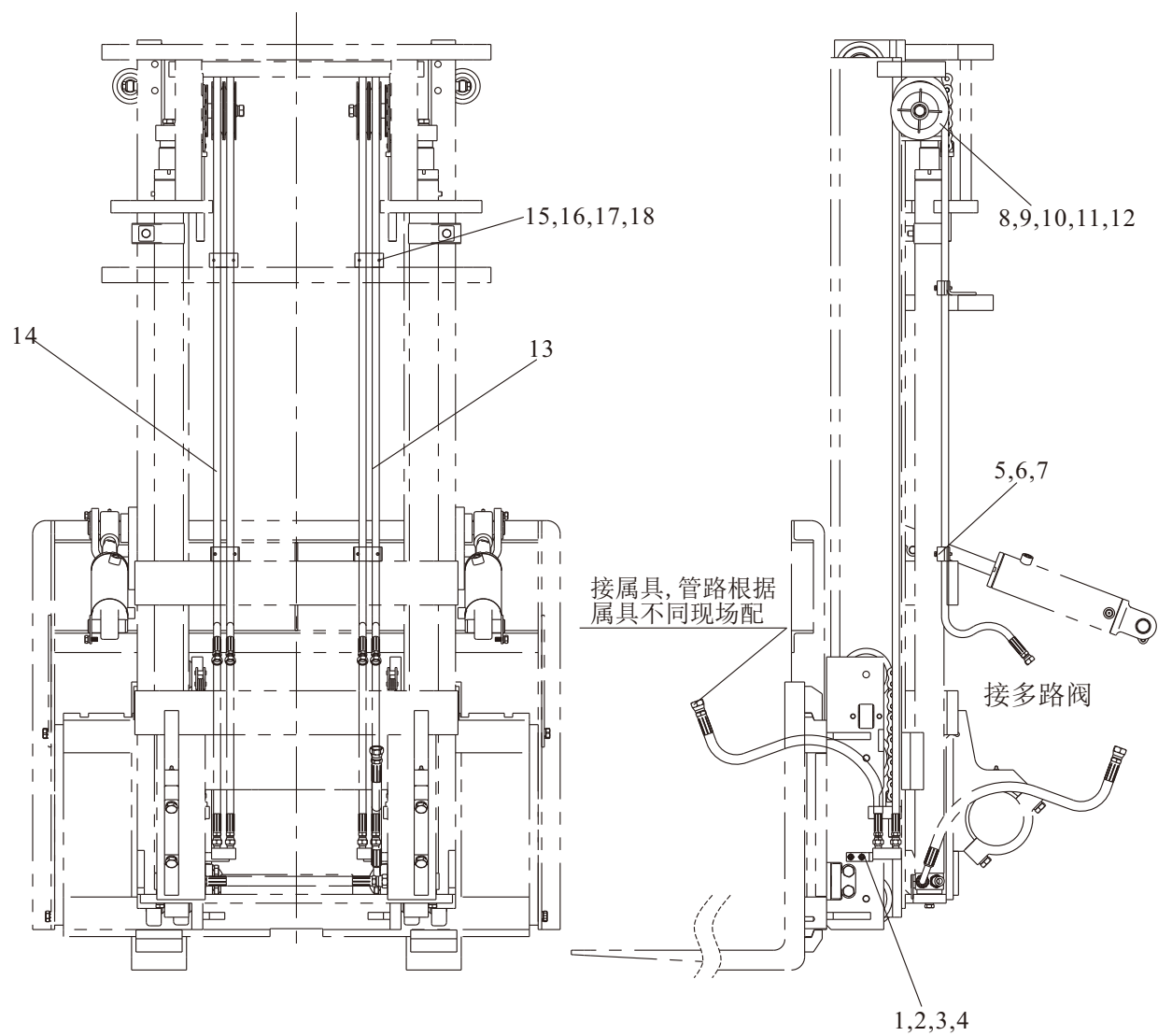
属具管路系统（基本型） 三片阀
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	2	
2	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	2	
3	M30K3-90010	接头固定板 Joint fixing plate	1	
4	GJT-571-00	直角接头 Elbow	2	EX-B
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	2	EX-A
5	M30K3-90006	管夹 Band	2	
6	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	
7	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	2	
8	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	1	
9	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	1	
10	GB/T97.1	平垫16 Washer	1	
11	SJM30A-0002	滑轮 Pulley	2	
12	M30K3-90002	轴套 Bushing	1	
13	TGIBI-08XXX-J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
14	M30K3-90001	卡板固定板 Support	1	≥4米用
15	M30K3-90006	管夹 Band	2	≥4米用
16	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	≥4米用
17	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	2	≥4米用

属具管路系统（基本型） 三片阀
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）		
起升高度 Lifting Height	件13长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	2600	
2500	3100	
2700	3300	
3000	3600	标准
3300	3900	
3500	4100	
3700	4300	
4000	4600	
4500	5100	
4800	5400	
5000	5600	
5500	6100	
6000	6600	

属具管路系统（基本型） 四片阀 Hydraulic system attachments(Normal mast KM)



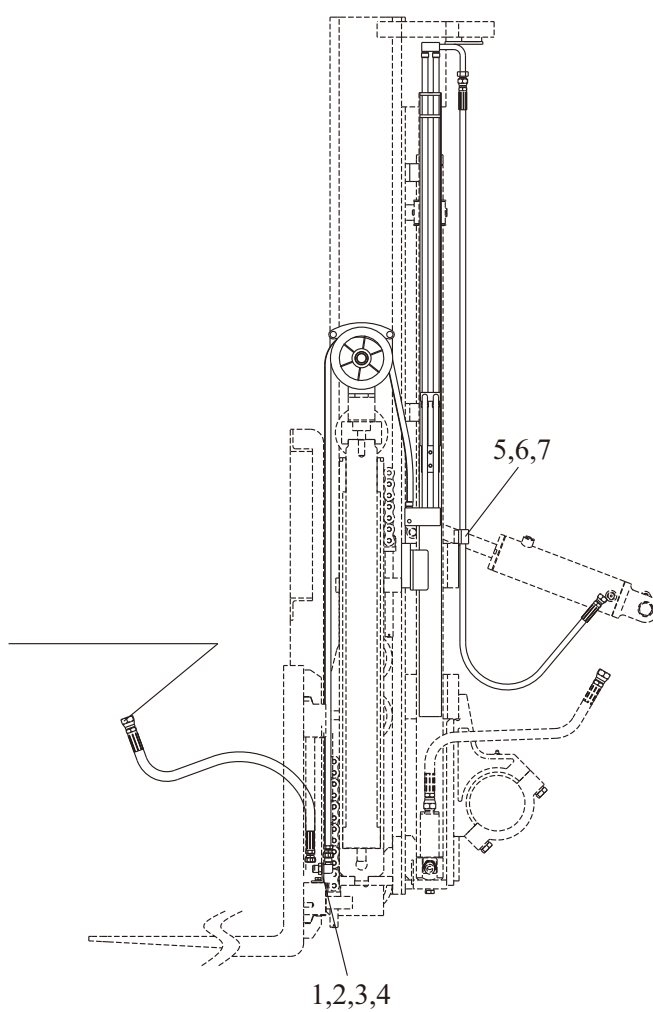
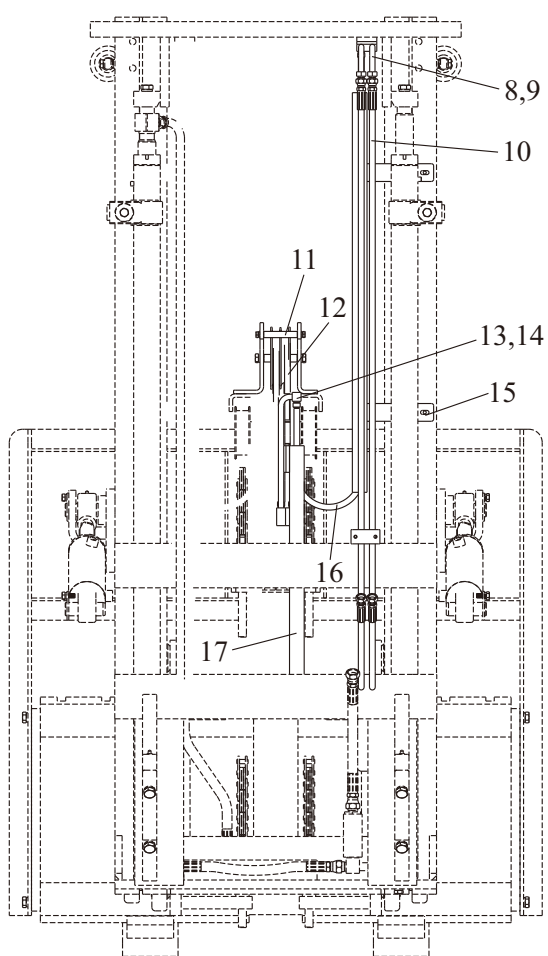
属具管路系统（基本型） 四片阀
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	4	
2	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	4	
3	M30K3-90010	接头固定板 Plate	2	
4	GJT-571-00R	直角接头 Elbow	4	EX-B
-	GJT-578-00R	直角接头 Elbow	4	EX-A
5	M30K3-90006	管卡 Band	4	
6	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	
7	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	4	
8	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	2	
10	GB/T97.1	平垫16 Washer	2	
11	SJM30A-0002	滑轮 Pulley	2	
12	M30K3-90002	轴套 Bushing	4	
13	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-A
14	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-A
15	M30K3-90001	卡板固定板 Plate	2	≥4米用
16	M30K3-90006	管夹 Band	2	≥4米用
17	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	≥4米用
18	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	4	≥4米用

属具管路系统（基本型） 四片阀
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）			
起升高度 Lifting Height	件13长度 Hose(mm)	件14长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	2600	2800	
2500	3100	3300	
2700	3300	3500	
3000	3600	3800	标准
3300	3900	4100	
3500	4100	4300	
3700	4300	4500	
4000	4600	4800	
4500	5100	5300	
5000	5600	5800	
5500	6100	6300	
6000	6600	6800	

属具管路系统（两节全自由型）三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)



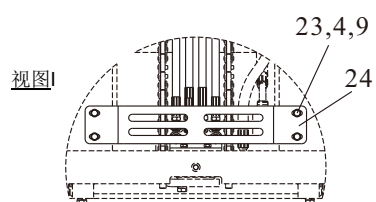
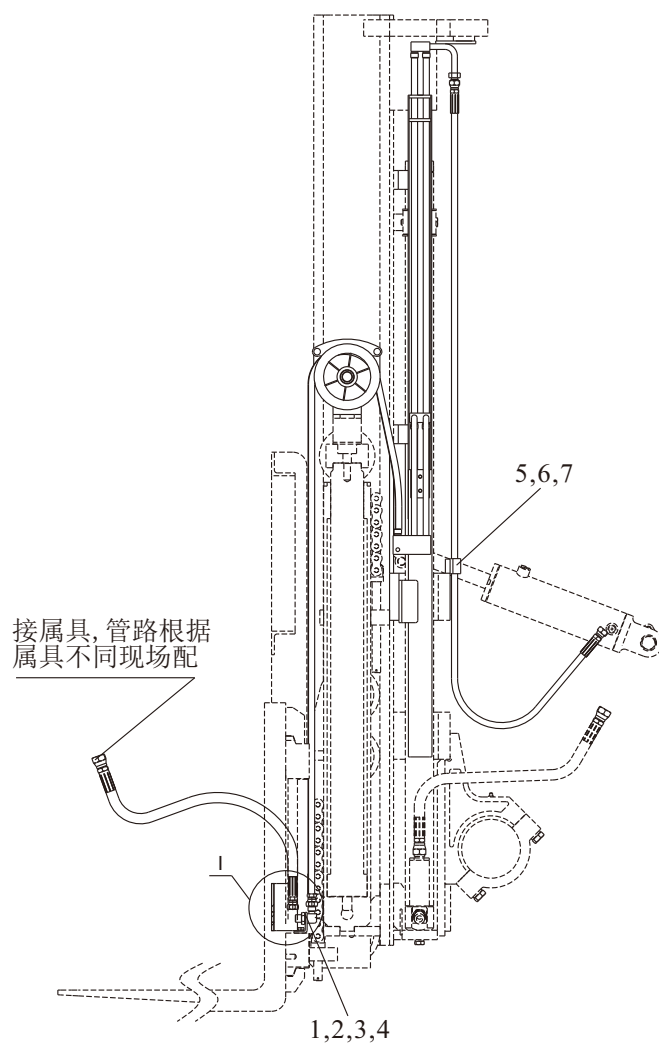
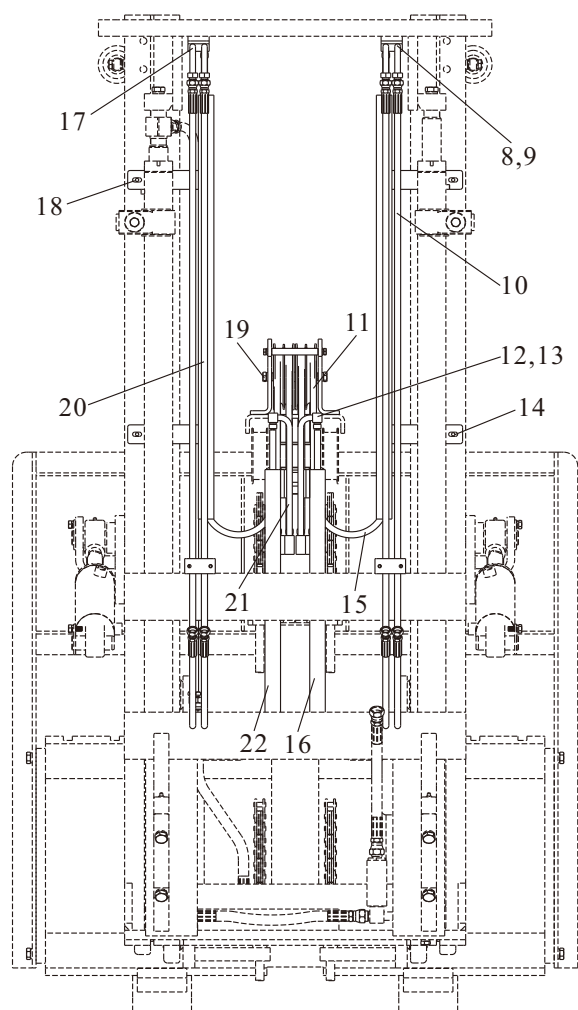
属具管路系统（两节全自由型） 三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-90009	四接头固定板 Plate	1	
2	GJT-571-00	直角接头 Elbow	2	EX-B
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	2	EX-A
3	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	2	
4	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	10	
5	M30K3-90006	管卡 Band	2	
6	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	
7	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	4	
8	Z30K3-90200L	钢管总成左 Steel pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90500L	钢管总成左 Steel pipe ass'y	1	EX-A
9	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	6	
10	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-A
11	S30K3-90200	滑轮组架 Pulley block frame	1	
12	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-A
13	Z30K3-90400R	钢管总成右 Steel pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90600R	钢管总成右 Steel pipe ass'y	1	EX-A
14	GB/T 70.1	内六角圆柱头螺钉M6×12 Screw	2	
15	Z30K3-90600R	外门架导槽右 Guide groove right	1	
16	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	EX-A
17	Z30K3-90300R	内门架导槽右 Guide groove right	1	

属具管路系统（两节全自由型） 三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）				
起升高度 Lifting Height	件10长度 Hose(mm)	件12长度 Hose(mm)	件16长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	1300	1300	1100	
2500	1550	1450	1200	
3000	1800	1550	1350	
3200	1950	1600	1400	标准
3300	1950	1600	1400	
3500	2050	1650	1450	
3700	2150	1700	1500	
4000	2350	1750	1600	
4500	2600	1850	1700	
5000	2850	1950	1850	
5500	3150	2100	1950	
6000	3400	2200	2100	

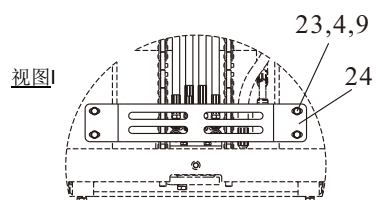
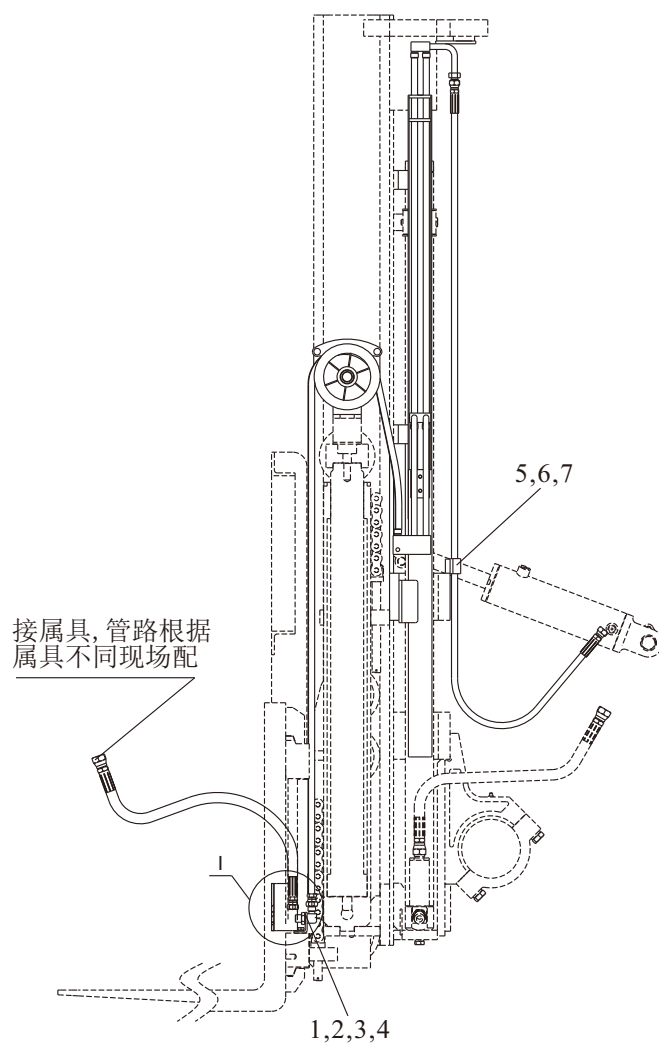
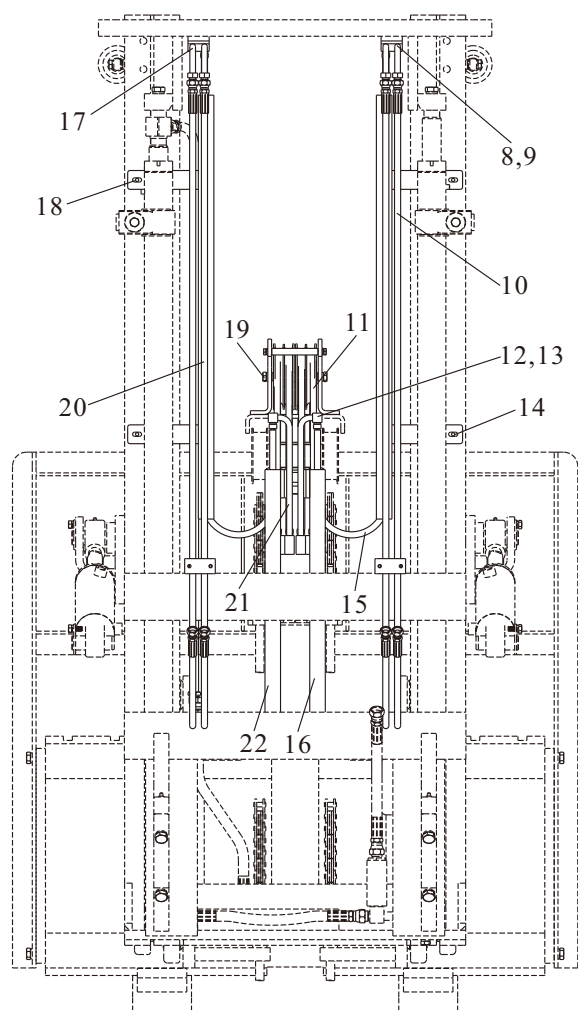
属具管路系统（两节全自由型）四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)



属具管路系统（两节全自由型）四片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-90009	四接头固定板 Plate	1	
2	GJT-571-00	直角接头 Elbow	4	
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	2	
3	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	2	
4	GB/T93	弹垫8 Washer,Lock	18	
5	M30K3-90006	管夹 Band	4	
6	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	4	
7	GB/T93	弹垫6 Washer,Lock	4	
8	Z30K3-90200R	钢管总成右 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90500R	钢管总成右 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
9	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	12	
10	TGIBI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
11	TGIBI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-B
-	TGICI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-A
12	Z30K3-90400R	钢管总成右 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90600R	钢管总成右 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
13	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×12 Screw	4	
14	Z30K3-90100R	外门架导槽右 Guide	1	
15	TGIBI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-B
-	TGICI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-A
16	Z30K3-90300R	内门架导槽右 Guide	1	
17	Z30K3-90200L	钢管总成左 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90500L	钢管总成左 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
18	Z30K3-90100L	外门架导槽左 Guide	1	
19	S30K3-90500	滑轮组架 Pulley block ass'y	1	
20	TGIBI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
21	Z30K3-90400L	钢管总成左 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	Z30K3-90600L	钢管总成左 Steel Pipe ass'y	1	EX-A

属具管路系统（两节全自由型）四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)



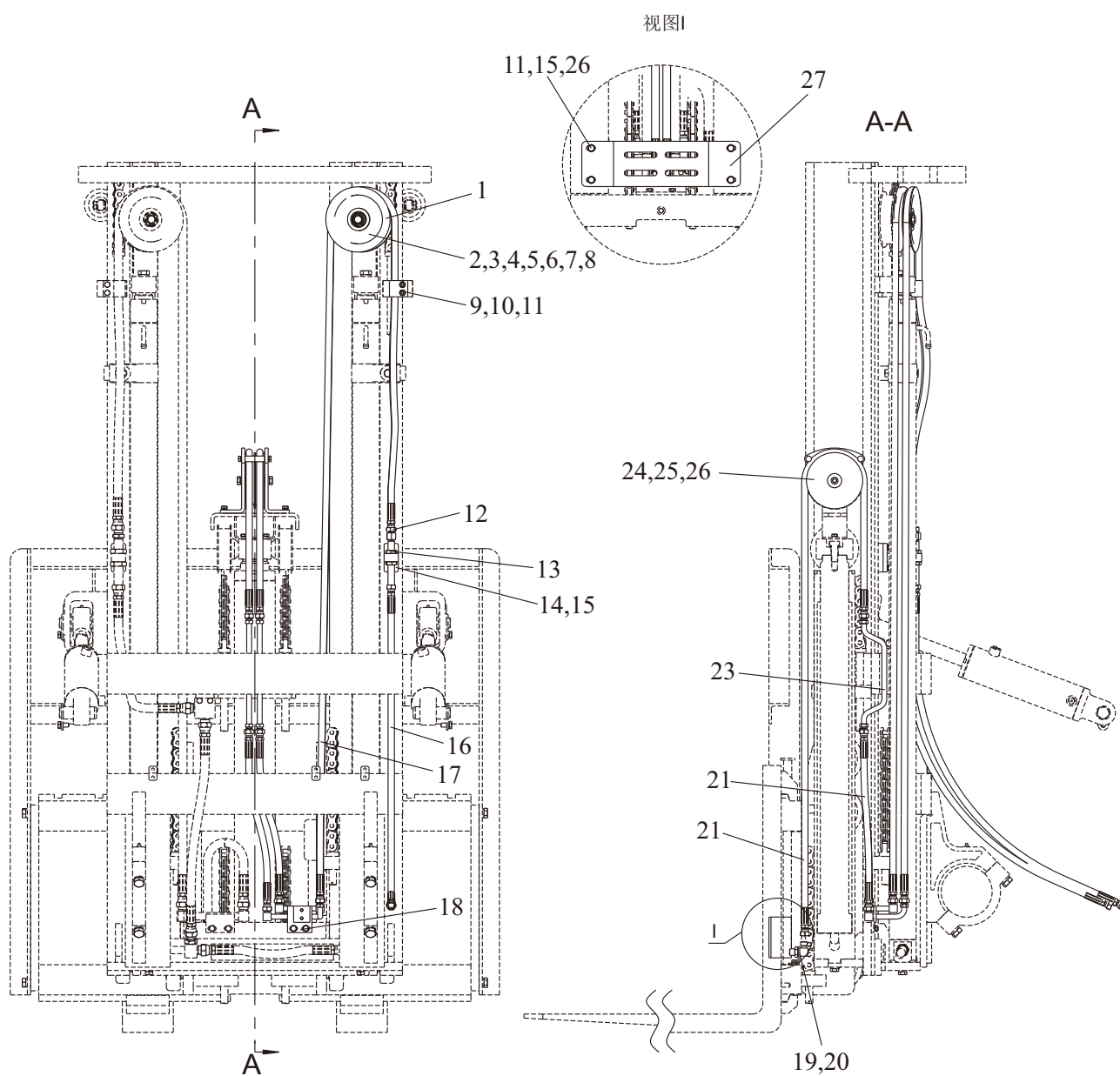
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

197

属具管路系统（两节全自由型）四片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）					
起升高度 Lifting Height	件10长度 Hose(mm)	件11长度 Hose(mm)	件15长度 Hose(mm)	件20长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	1300	1300	1100	1400	
2500	1550	1450	1200	1650	
3000	1800	1550	1350	1900	标准
3200	1950	1600	1400	2050	
3300	1950	1600	1400	2050	
3500	2050	1650	1450	2150	
3700	2150	1700	1500	2250	
4000	2350	1750	1600	2450	
4500	2600	1850	1700	2700	
5000	2850	1950	1850	2950	
5500	3150	2100	1950	3250	
6000	3400	2200	2100	3500	

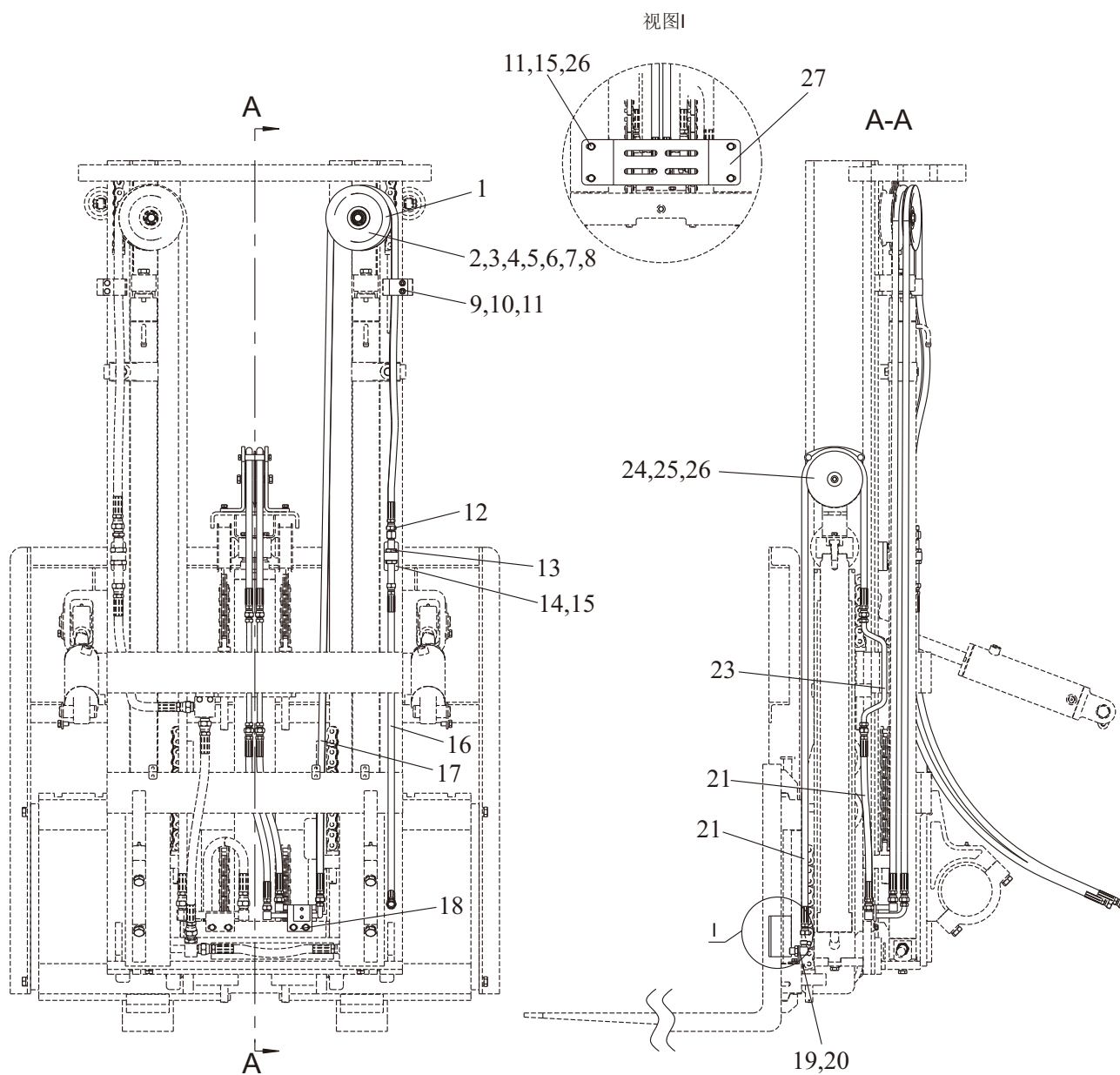
属具管路系统（三节全自由型）三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



属具管路系统（三节全自由型）三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-90009	双滑轮 Double pulley	1	
2	GB/T5785	螺栓M16×1.5×60 Bolt	1	
3	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	1	
4	GB/T97.1	平垫16 Washer	1	
5	GB/T276	深沟球轴承6205 Bearing	1	
6	GB/T893.1	孔用弹性挡圈52 Elastic ring for hole	1	
7	GB/T894.1	轴用弹性挡圈25 External Circlips	1	
8	S30J3-90002	轴 Axis	1	
9	S30J3-90003	管卡 Pipe clamp	2	
10	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M8×50 Screw	2	
11	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	20	
12	GJT-180-00	直通接头 Nipple	2	EX-B
-	GJT-236-00	直通接头 Nipple	2	EX-A
13	GB/T6171	螺母M16×1.5 Nut	4	EX-B
-	GB/T6171	螺母M14×1.5 Nut	4	EX-A
14	S30J3-90006	双接头支架 Bracket	1	
15	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	12	
16	TGIBI-08095*J	高压胶管8I×950 Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08095*J	高压胶管8I×950 Hose H.P	2	EX-A
17	TGIBI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
18	S30J3-90100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	S30J3-90100A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
19	GJT-571-00	直角接头 Elbow	2	EX-B
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	2	EX-A
20	S30J3-90009	四接头固定板 Plate	1	
21	TGIBI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
22	TGIBI-08045*J	高压胶管8I×450 Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08045*J	高压胶管8I×450 Hose H.P	2	EX-A

属具管路系统（三节全自由型）三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



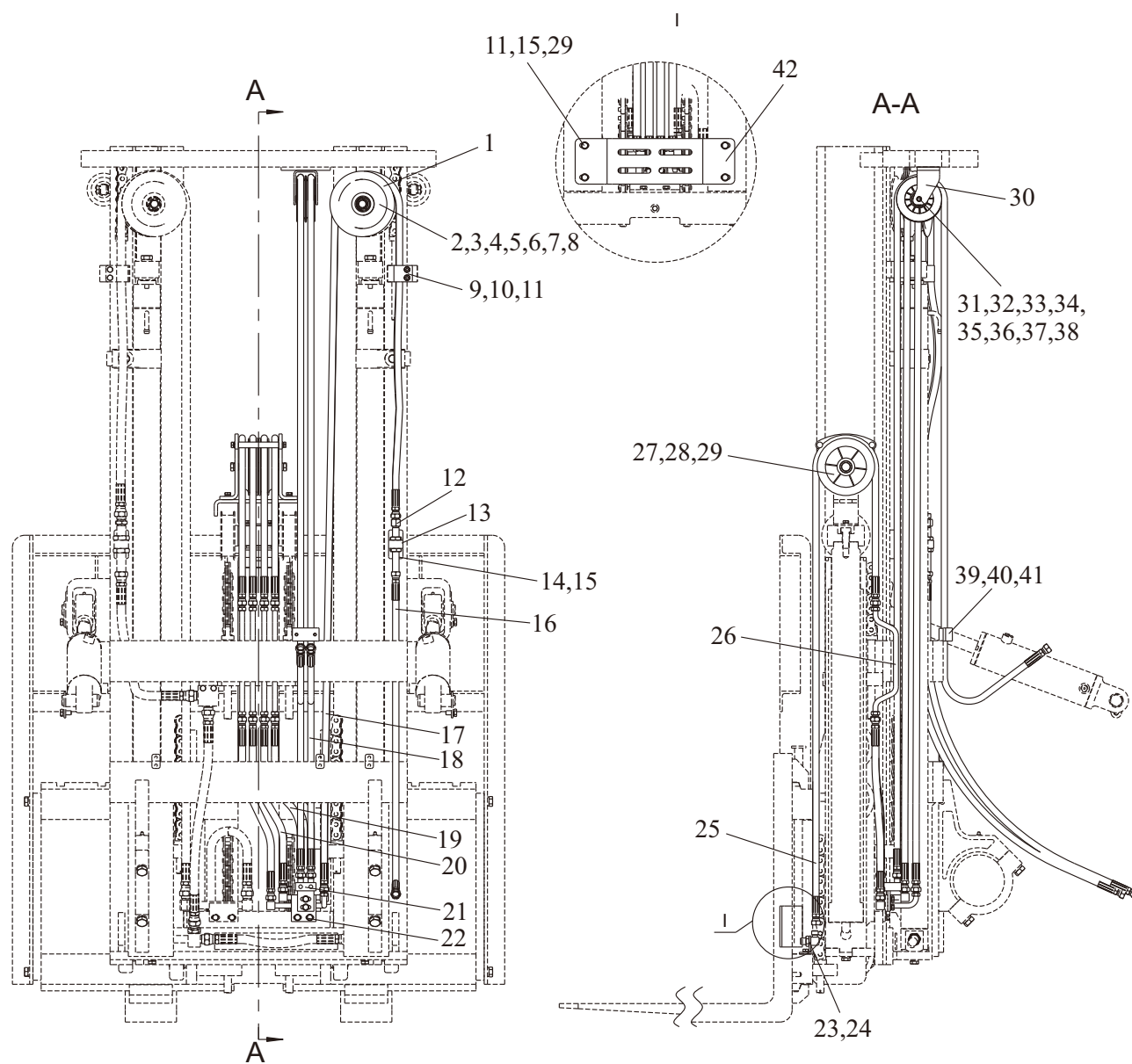
属具管路系统（三节全自由型）三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
23	S30K3-90300	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	S30K3-90300A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
24	S30K3-90200	滑轮组架 Pulley block ass'y	1	
25	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	
26	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
27	S15C3-90001	挡板 Baffle	1	

属具管路系统（三节全自由型）三片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）			
起升高度 Lifting Height	件17长度 Hose(mm)	件21长度 Hose(mm)	备注 Remark
3700	2100	1300	
4000	2300	1400	
4350	2500	1550	
4500	2600	1600	标准
4800	2800	1700	
5000	2900	1750	
5500	3300	1900	
6000	3600	2100	
6500	4100	2250	
7000	4400	2400	
7500	4900	2550	

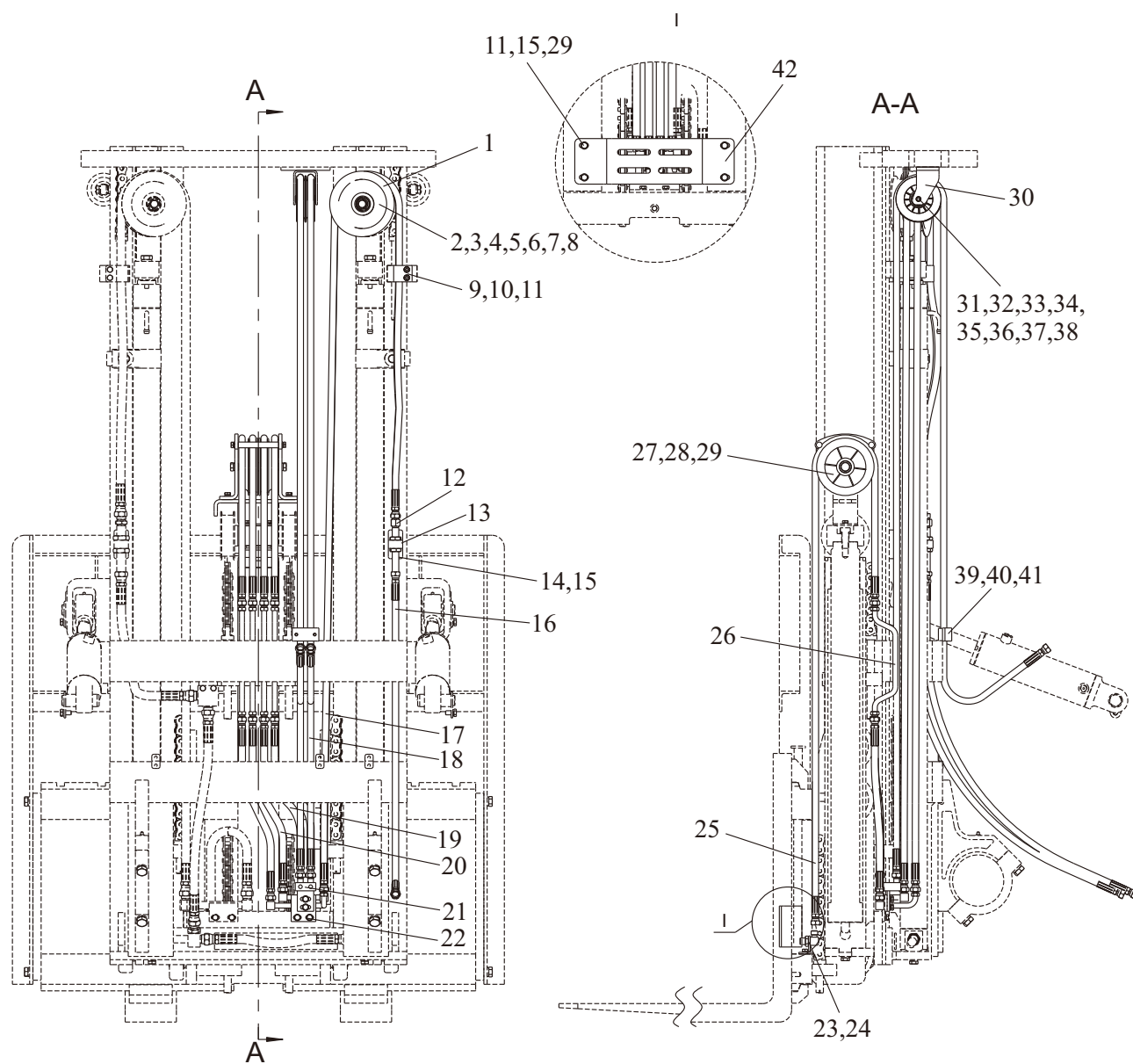
属具管路系统（三节全自由型）四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



属具管路系统（三节全自由型）四片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-90001	双滑轮 Double pulley	1	
2	GB/T5785	螺栓M16×1.5×60 Bolt	1	
3	GB/T93	弹垫16 Washer,Lock	1	
4	GB/T97.1	平垫16 Washer	1	
5	GB/T276	深沟球轴承6205 Bearing	1	
6	GB/T893.1	孔用弹性挡圈52 Elastic ring for hole	1	
7	GB/T894.1	轴用弹性挡圈25 External Circlips	1	
8	S30J3-90002	轴 Axis	1	
9	S30J3-90003	管卡 Pipe clamp	2	
10	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M8×50 Screw	2	
11	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	28	
12	GJT-180-00	直通接头 Nipple	2	EX-B
-	GJT-236-00	直通接头 Nipple	2	EX-A
13	GB/T6171	螺母M16×1.5 Nut	4	EX-B
-	GB/T6171	螺母M14×1.5 Nut	4	EX-A
14	S30J3-90006	双接头支架 Bracket	1	
15	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	10	
16	TGIBI-08095*J	高压胶管8I×950 Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08095*J	高压胶管8I×950 Hose H.P	2	EX-A
17	TGIBI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
18	TGIBI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	2	EX-A
19	TGIBI-08040*J	高压胶管8I×400 Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08040*J	高压胶管8I×400 Hose H.P	2	EX-A
20	TGIBI-08045*J	高压胶管8I×450 Hose H.P	2	EX-B
-	TGICI-08045*J	高压胶管8I×450 Hose H.P	2	EX-A
21	S30J3-90300	四通接头 Four way joint	1	
22	S30J3-90100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	S30J3-90100A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A

属具管路系统（三节全自由型）四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



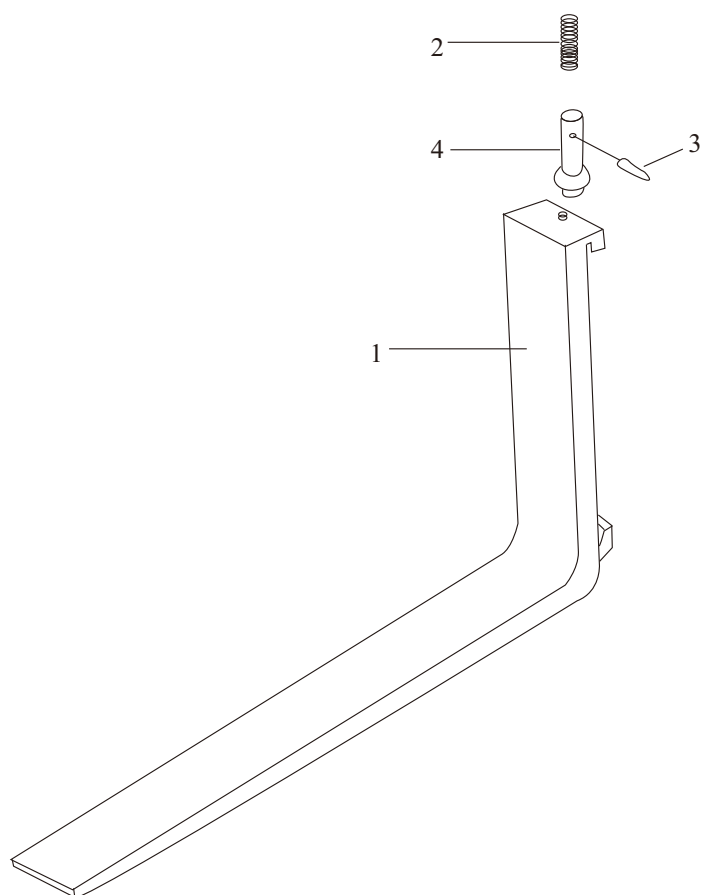
属具管路系统（三节全自由型）四片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
23	GJT-571-00	直角接头 Elbow	4	
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	4	
24	S30J3-90009	四接头固定板 Plate	1	
25	TGIBI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-B
-	TGICI-08XXX*J	高压胶管8I×XXX Hose H.P	4	EX-A
26	S30J3-90100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	2	EX-B
-	S30J3-90100A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	2	EX-A
27	S30K3-90500	滑轮组架 Pulley block ass'y	1	
28	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	
29	GB/T97.1	平垫8 Washer	12	
30	S30J3-90400	滑轮支架 Pulley bracket	1	
31	S30K3-90001	滑轮 Pulley	1	
32	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	2	
33	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	2	
34	GB/T97.1	平垫10 Washer	2	
35	S30J3-90005	轴 Axis	1	
36	GB/T276	深沟球轴承6003 Bearing	1	
37	GB/T894.1	轴用弹性挡圈17 External Circlips	1	
38	GB/T893.1	孔用弹性挡圈35 Elastic ring for hole	1	
39	M30K3-90006	管卡 Pipe clamp	2	
40	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	
41	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	2	
42	S15C3-90001	挡板 Baffle	1	

属具管路系统（三节全自由型）四片阀
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）				
起升高度 Lifting Height	件17长度 Hose(mm)	件18长度 Hose(mm)	件25长度 Hose(mm)	备注 Remark
3700	2100	3100	1300	
4000	2300	3300	1400	
4350	2500	3500	1550	
4500	2600	3600	1600	标准
4800	2800	3800	1700	
5000	2900	3900	1750	
5500	3300	4300	1900	
6000	3600	4600	2100	
6500	4100	5100	2250	
7000	4400	5400	2400	
7500	4900	5900	2550	

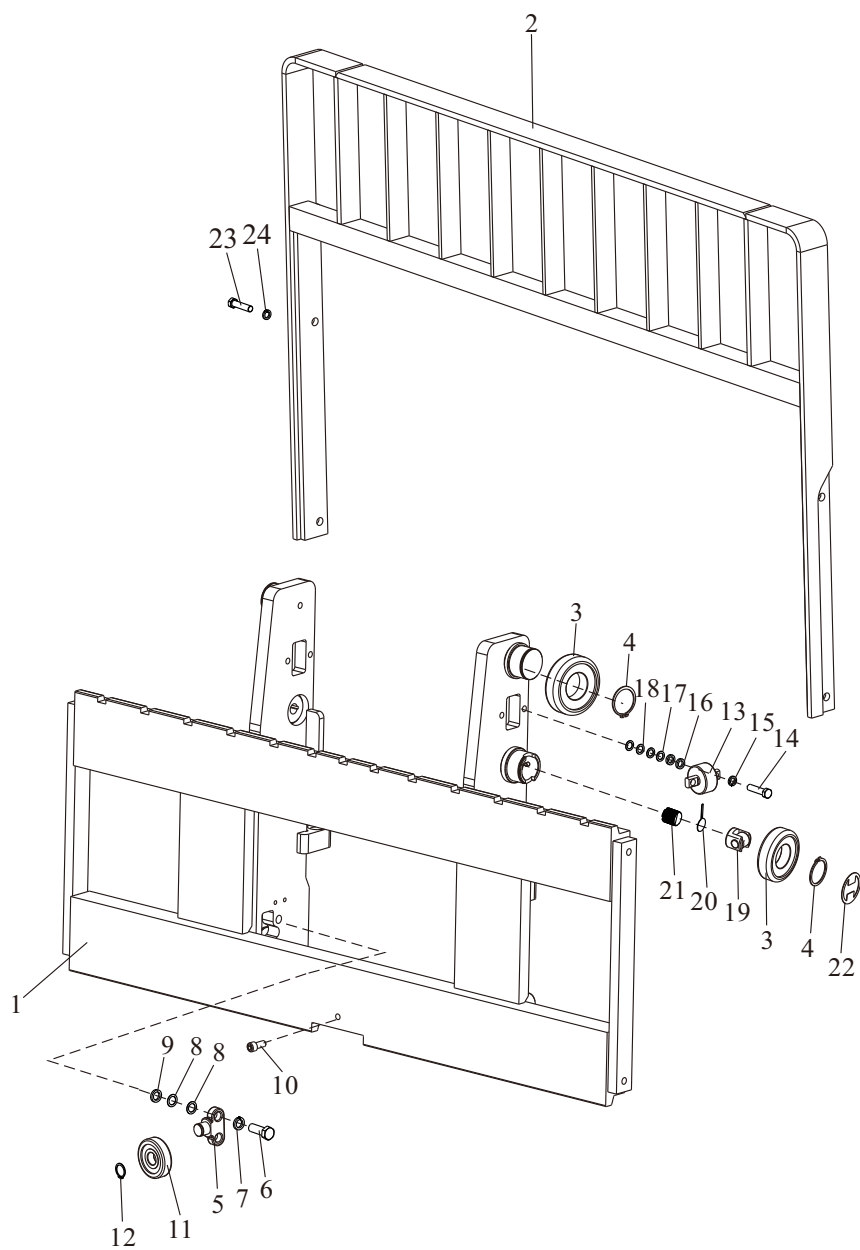
货叉
Fork



货叉
Fork

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A40A3-90000	货叉总成 Fork ass'y	2	
2	A40A3-90001	弹簧 Spring	2	
3	A40A3-90002	销 Pin	2	
4	A40A3-90003	止动销子 Pin, stopper	2	

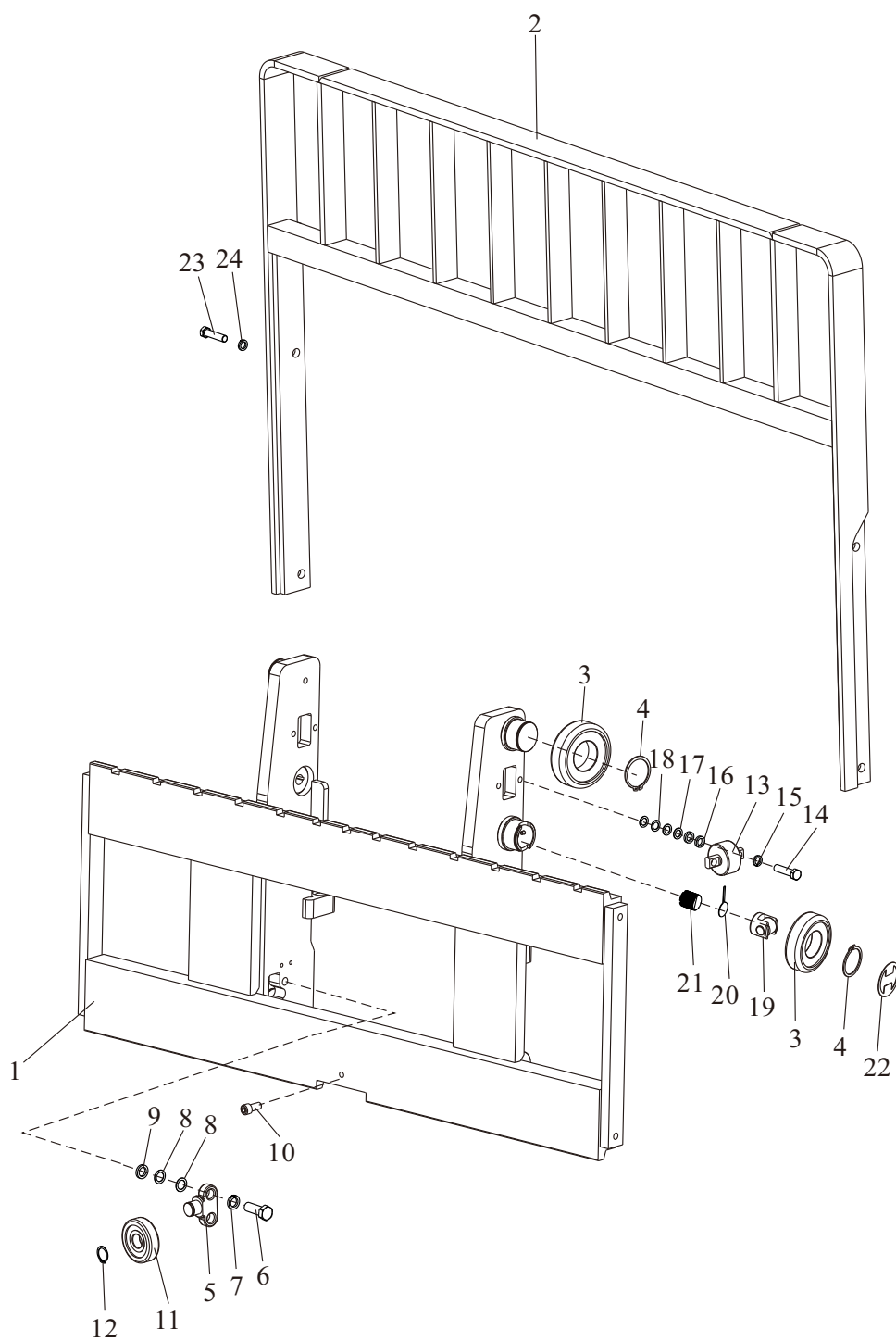
货叉架（基本型）
Lift Bracket Normal Mast



货叉架（基本型）
Lift Bracket Normal Mast

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M40L3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	
2	M40K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
5	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
6	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
8	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
9	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
10	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
11	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
12	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
13	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
14	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
15	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
16	M30K3-40002	垫块 Spacer	8	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
20	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
21	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
22	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
23	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
24	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	

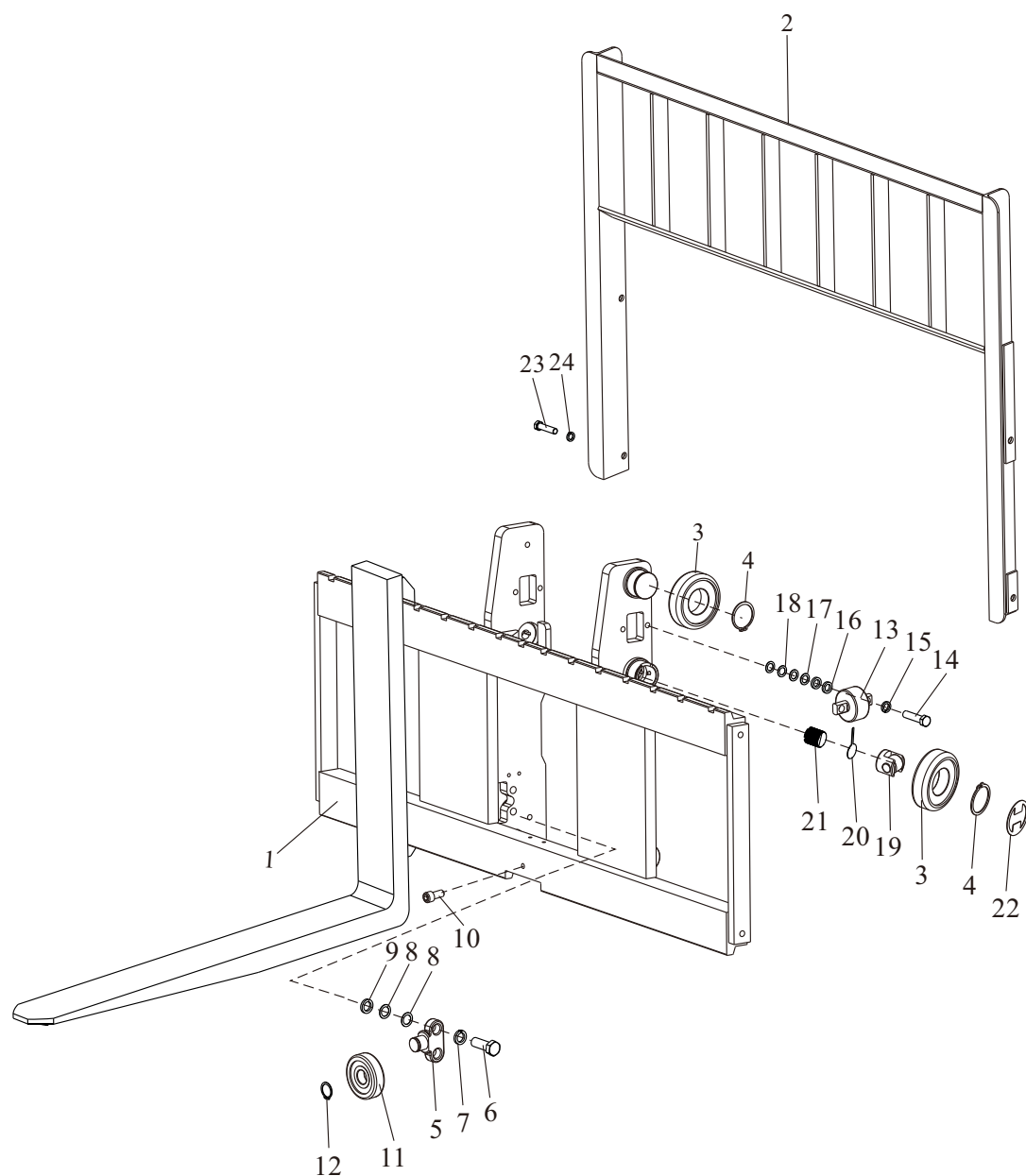
货叉架（二节全自由） Lift Bracket Full Free 2-Stage Mast



货叉架（二节全自由） Lift Bracket Full Free 2-Stage Mast

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	Z40L3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	
2	M40K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
5	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
6	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
8	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
9	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
10	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
11	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
12	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
13	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
14	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
15	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
16	M30K3-40002	垫块 Spacer	8	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
20	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
21	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
22	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
23	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
24	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	

货叉架（三节全自由） Lift Bracket Full Free 3-Stage Mast

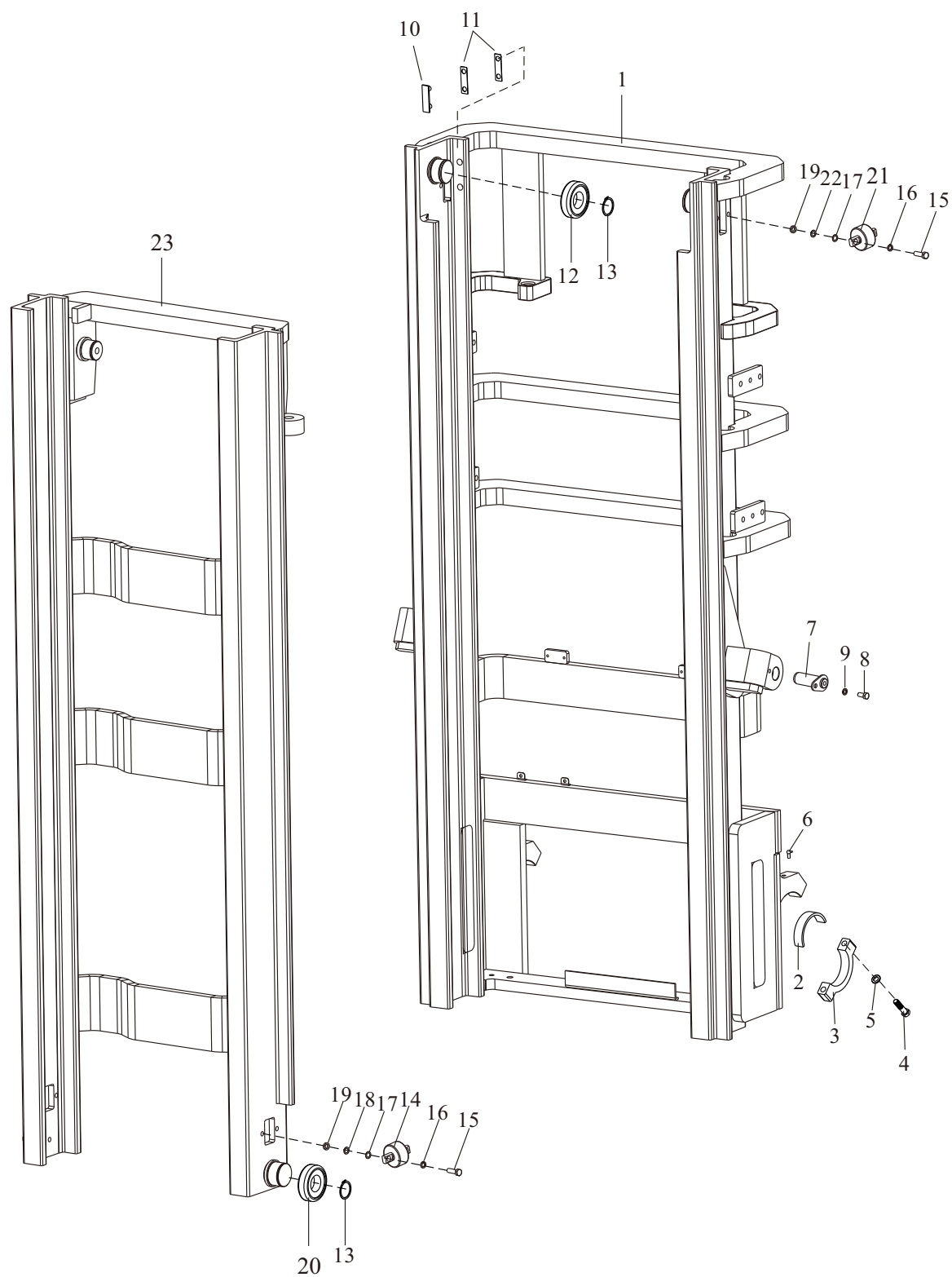


货叉架（三节全自由）

Lift Bracket Full Free 3-Stage Mast

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S40L3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	
2	M40K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
5	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
6	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
8	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
9	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
10	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
11	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
12	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
13	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
14	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
15	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
16	M30K3-40002	垫块 Spacer	8	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
20	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
21	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
22	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
23	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
24	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	

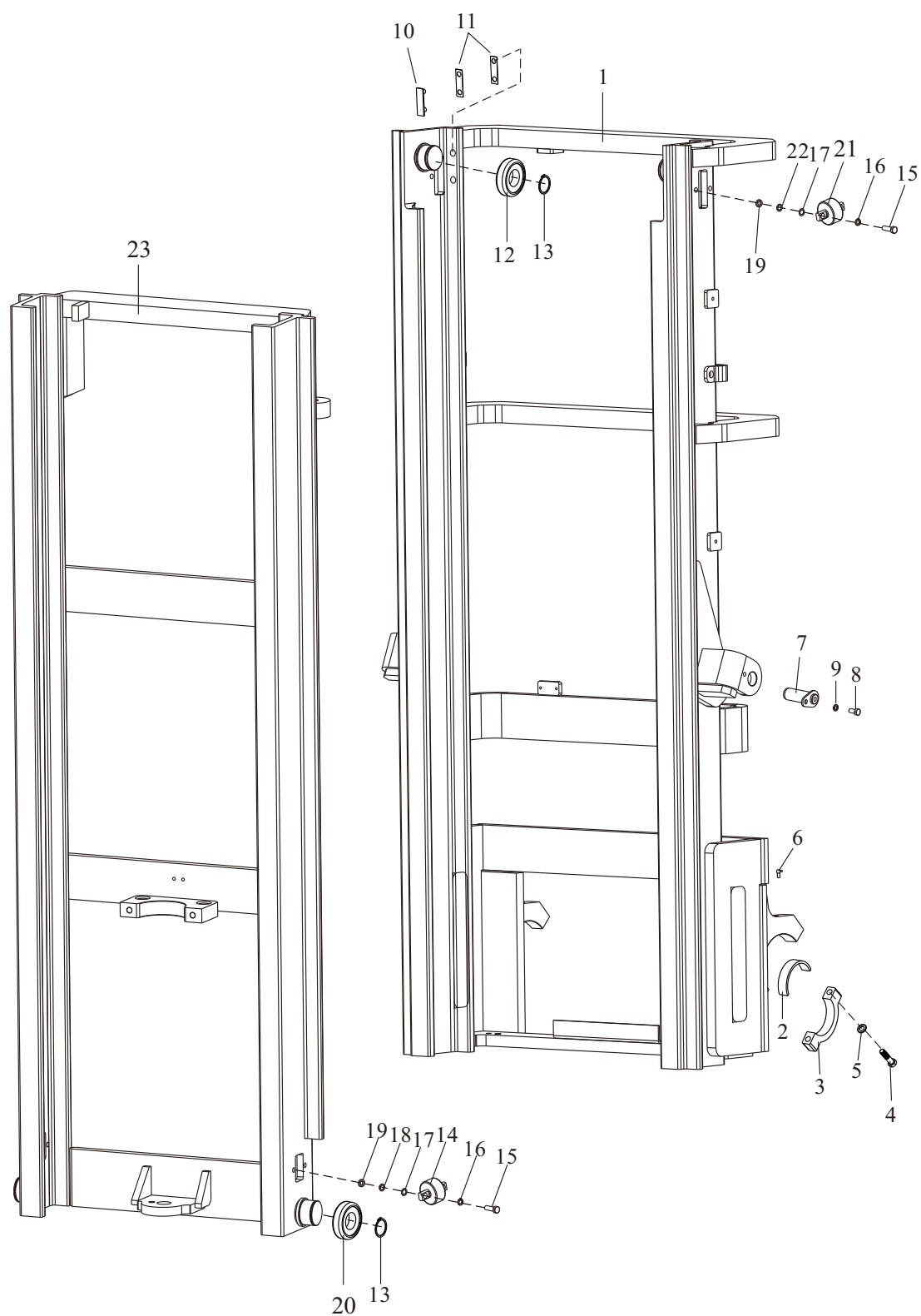
门架(基本型) Mast (Normal mast KM)



门架(基本型)
Mast (Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M40L3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	4	
4	GB/T5785	螺栓M16×1.5×70 Bolt	4	
5	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	4	
6	JB/T7940.1	直通式压注油杯M10×1 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	2	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	2	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	4	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	8	
16	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	8	
17	M30K3-40002	垫块 Spacer	16	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	16	
19	M30K3-40006	垫片 Shim	16	
20	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	
21	M30K3-40300	侧滚轮 Side roller	2	
22	M30K3-40004	垫片 Shim	16	
23	M40L3-30000	内门架 Mast,inner	1	

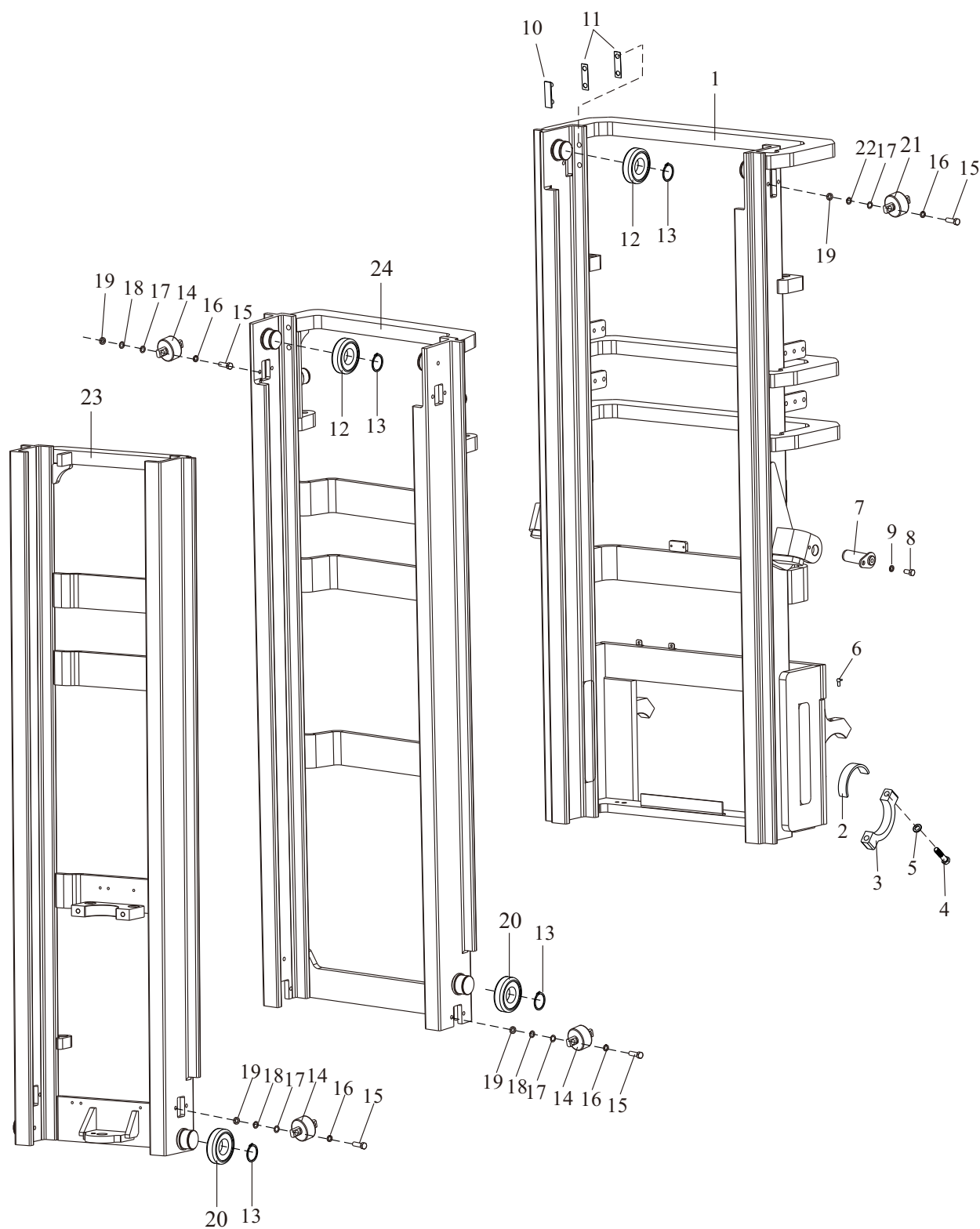
门架(二节全自由) Mast (Full free 2-stage mast KZM)



门架(二节全自由)
Mast (Full free 2-stage mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	Z40L3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	4	
4	GB/T5785	螺栓M16×1.5×70 Bolt	4	
5	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	4	
6	JB/T7940.1	直通式压注油杯M10×1 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	2	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	2	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	4	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	8	
16	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	8	
17	M30K3-40002	垫块 Spacer	16	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	16	
19	M30K3-40006	垫片 Shim	16	
20	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	
21	M30K3-40300	侧滚轮 Side roller	2	
22	M30K3-40004	垫片 Shim	16	
23	Z40L3-30000	内门架 Mast,inner	1	

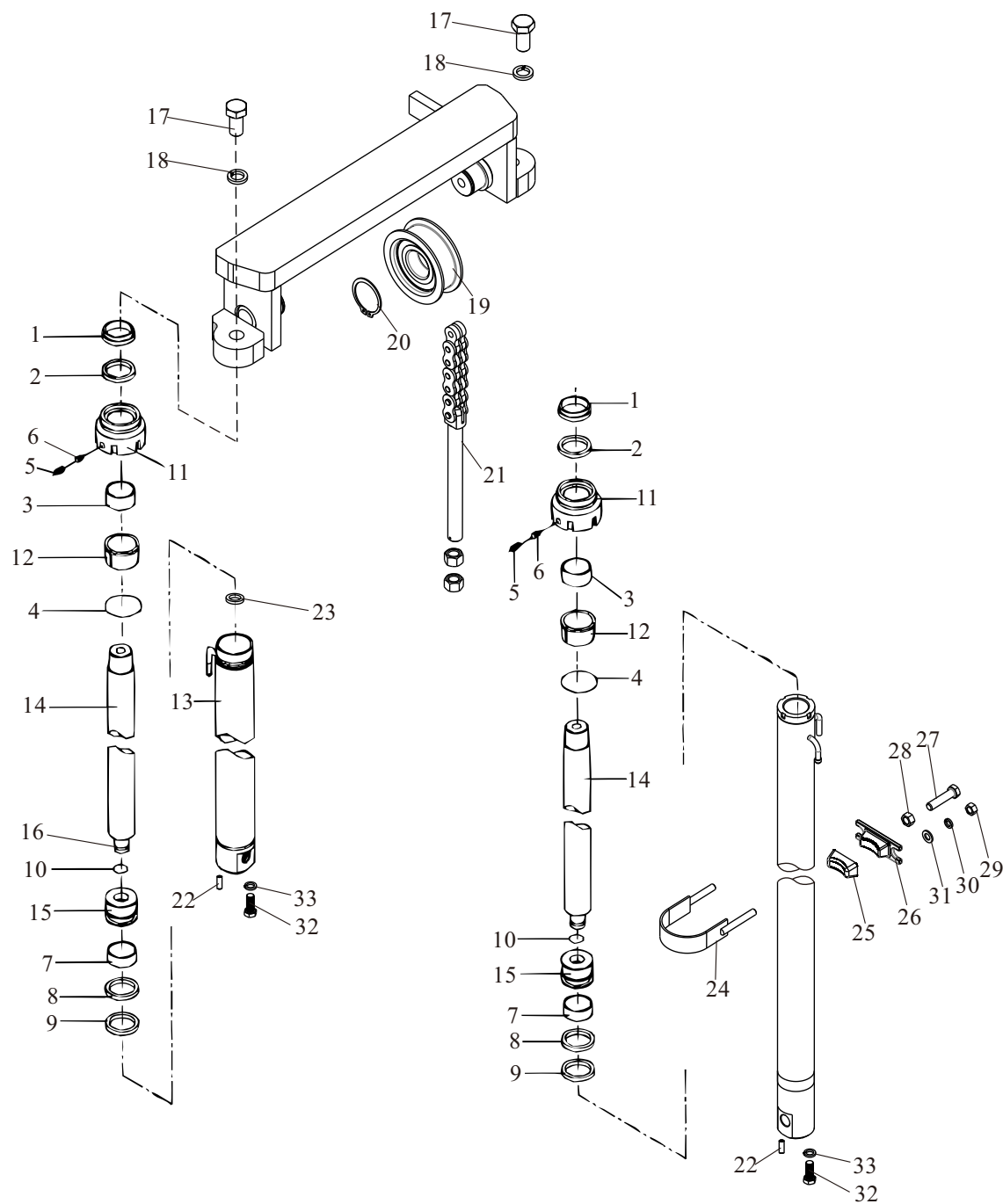
门架(三节全自由) Mast (Full free 3-stage mast KZM)



门架(三节全自由)
Mast (Full free 3-stage mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S40L3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	4	
4	GB/T5785	螺栓M16×1.5×70 Bolt	4	
5	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	4	
6	JB/T7940.1	直通式压注油杯M10×1 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	2	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	2	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	4	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	4	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	8	
14	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	6	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	12	
16	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	12	
17	M30K3-40002	垫块 Spacer	32	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	32	
19	M30K3-40006	垫片 Shim	32	
20	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	
21	M30K3-40300	侧滚轮 Side roller	2	
22	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
23	S40L3-30000	内门架 Mast,inner	1	
24	S40L3-20000	中门架 Mast,Middle	1	

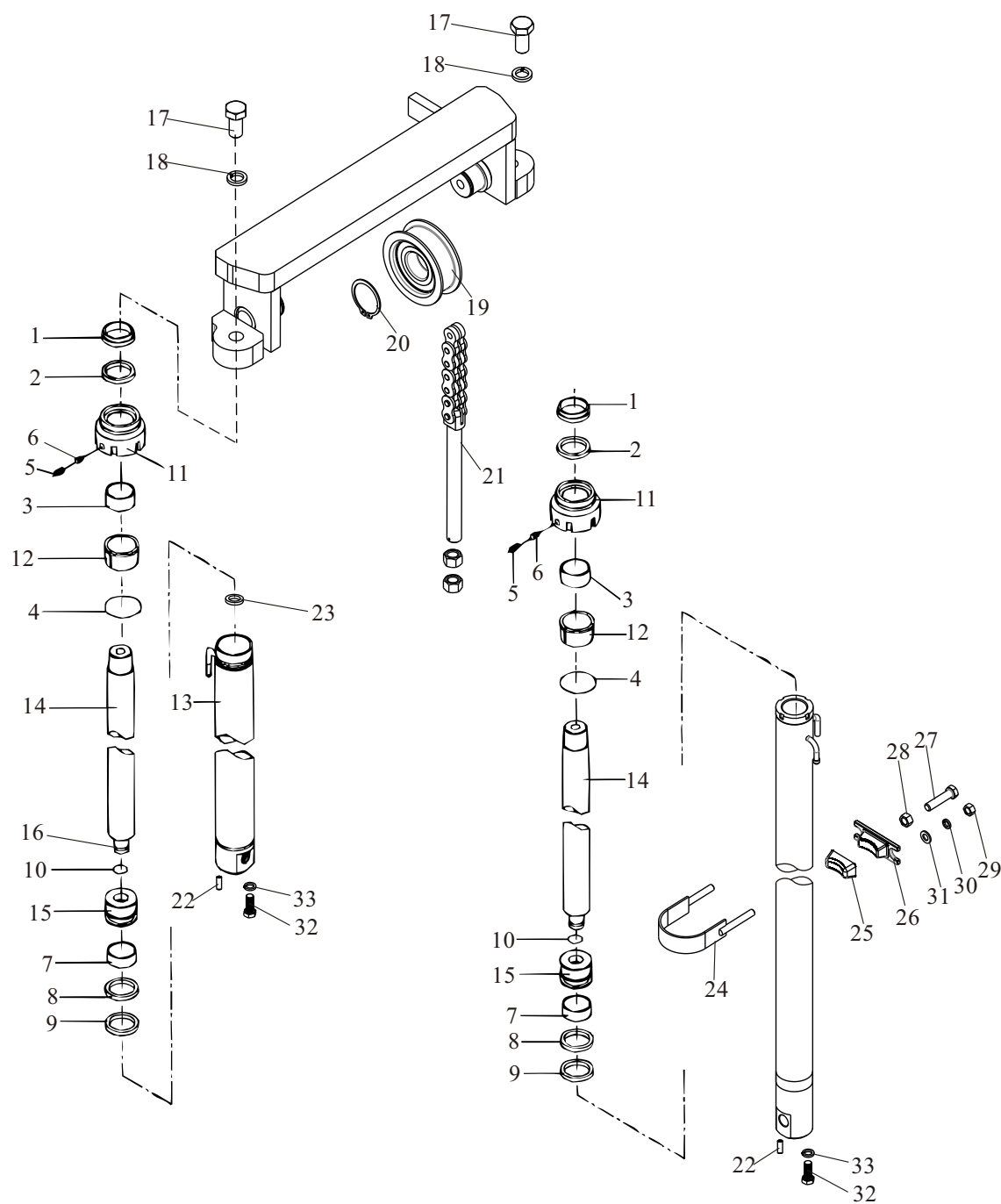
起升油缸（基本型） Lift Cylinder(Normal Mast KM)



起升油缸（基本型）
Lift Cylinder(Normal Mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A35D4-10100L/R	起升油缸总成 Lift cylinder ass'y	2	
1	A35A4-10103	防尘圈50×62×7/10 Dust ring	2	
2	A35A4-10104	密封圈50×60×6 Ring	2	
3	A35A4-10105	钢背轴承5040 Guide bushing	2	
4	GB/T1235	O型密封圈75×3.1 O-ring	2	
5	GB/T80	螺钉M8×8 Screw	4	
6	A35A4-10106	塞子6×3 Plug	4	
7	A35A4-10107	支承环60×20×2.5 Wearing	2	
8	A35A4-10108	挡片63×53×3 Ring, back up	2	
9	A35A4-10109	孔用密封圈63×53×6 Ring	2	
10	A35A4-10110	钢丝挡圈 Snap ring	2	
11	A35A4-10111	缸盖 Cap, lift cylinder	2	
12	A35A4-10112	衬套 Sleeve	2	
13	A35B4-10101	缸体 Cylinder	2	
14	A35B4-10102	活塞杆 Piston rod	2	
15	A35A4-10113	活塞 Piston	2	
16	A35A4-10114	调整套 Spacer	2	
17	GB/T5786	螺栓 M20×1.5×50 Bolt	2	
18	GB/T93	弹垫20 Washer,lock	2	
19	M35A3-80100	链轮 Sheave	2	
20	GB/T894.1	弹性挡圈45 Snap ring	2	
21	LH1634×N	链条总成 Chain ass'y	2	
22	GB/T119.1	销D10×26 Pin	2	
23	S30A3-80001	调整垫 Adjustable pad	2	
24	M35K3-80100	油缸抱箍 Oil cylinder hoop	2	
25	M30A3-80002	调整块 Spacer	2	
26	M30A3-80003	油缸支撑块 Support	2	
27	GB/T5786	螺栓M12×1.25×50 Bolt	2	
28	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	2	
29	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	

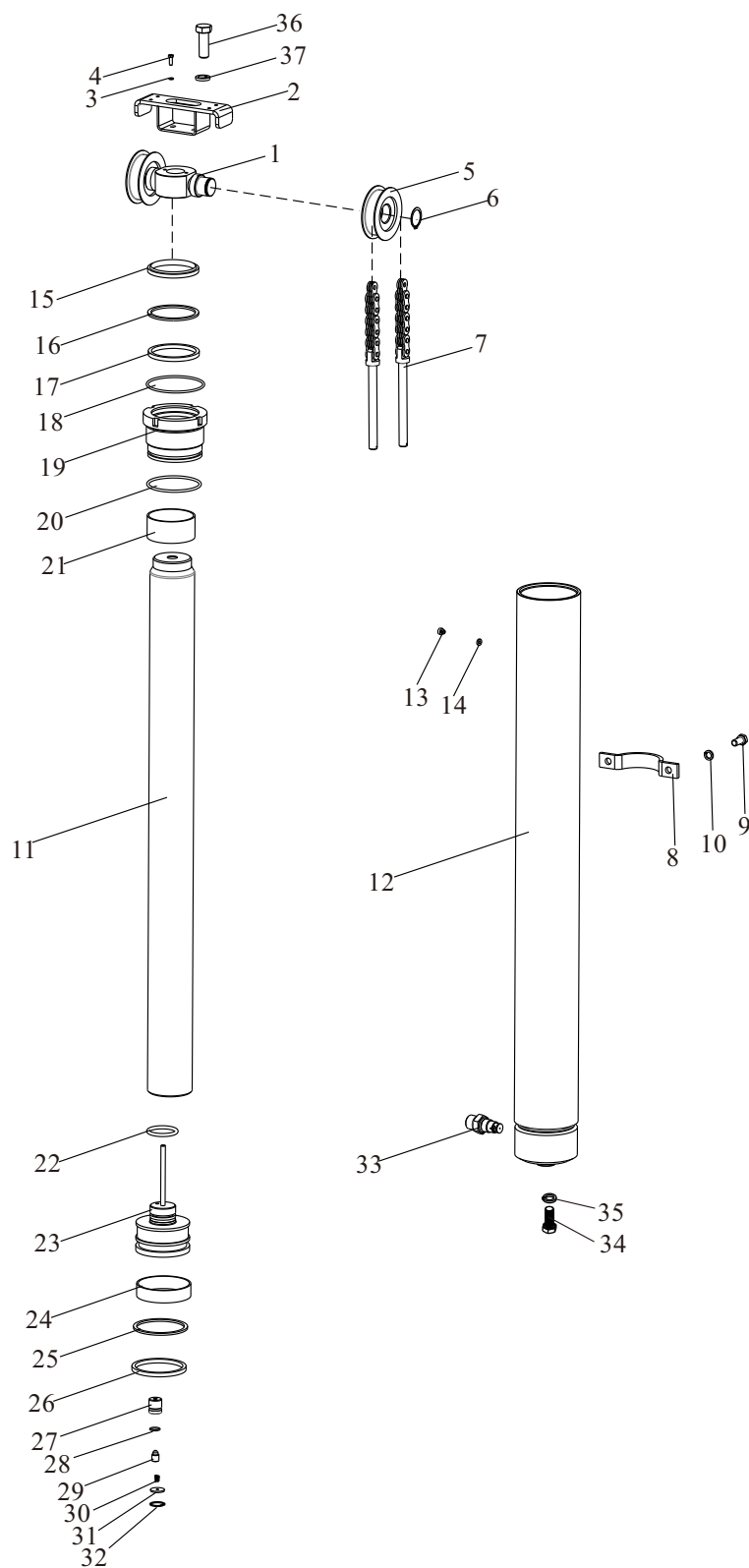
起升油缸（基本型） Lift Cylinder(Normal Mast KM)



起升油缸(基本型)
Lift Cylinder(Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
31	GB/T97.1	平垫10 Washer	4	
32	GB/T5786	螺栓M12×1.25×35 Bolt	2	
33	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	2	

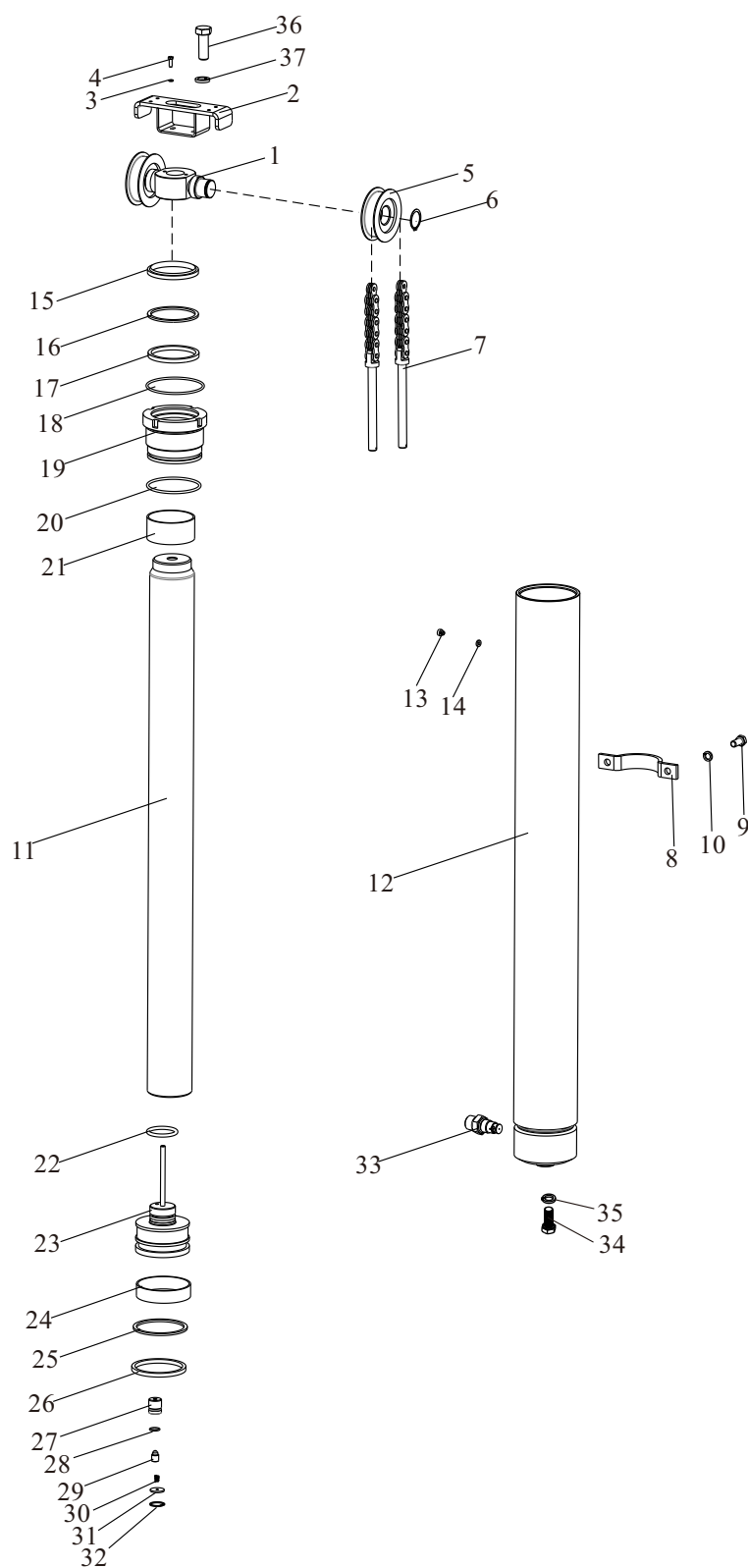
前起升油缸(二节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



前起升油缸(二节全自由)
Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A35B4-10300	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	
1	S35K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	
2	S35K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	
3	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
4	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
5	M35A3-80100	链轮 Sheave	2	
6	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
7	LH1634×N	链条总成 Chain ass'y	2	
8	Z35K3-80001	前缸固定板 Support	1	
9	GB/T5783	螺栓 M14×35 Bolt	2	
10	GB/T93	弹垫14 Washer,lock	2	
11	A35B4-10301	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	
12	A35B4-10302	前缸体 Cylinder	1	
13	GB/T6190	内六角花形圆柱头螺钉M6×5 Screw	1	
14	A30B4-10303	垫片 Gasket	1	
15	A35B4-10303	防尘圈75×85×6/8 Dust ring	1	
16	A35B4-10304	挡圈85×75×3 Snap ring	1	
17	A35B4-10305	轴用密封圈75×85×6 Ring	1	
18	GB/T1235	O型密封圈100×3.1 O-ring	1	
19	A35B4-10306	导向套 Guide sleeve	1	
20	GB/T1235	O型密封圈95×3.1 O-ring	1	
21	A35B4-10307	钢背轴承 Guide bushing	1	
22	A35B4-10308	钢丝挡圈 Snap ring	1	
23	A35B4-10309	活塞 Piston	1	
24	A35B4-10310	支承环95×20×2.5 Backup ring	1	
25	A35B4-10311	挡圈95×85×3 Stopper	1	
26	A35B4-10312	孔封95×80×9 Sear ring	1	
27	A30B4-10313	阀套 Spool	1	
28	GB/T1235	O型密封圈20×2.4 O-ring	1	
29	A30A4-10314	弹簧 Spring	1	

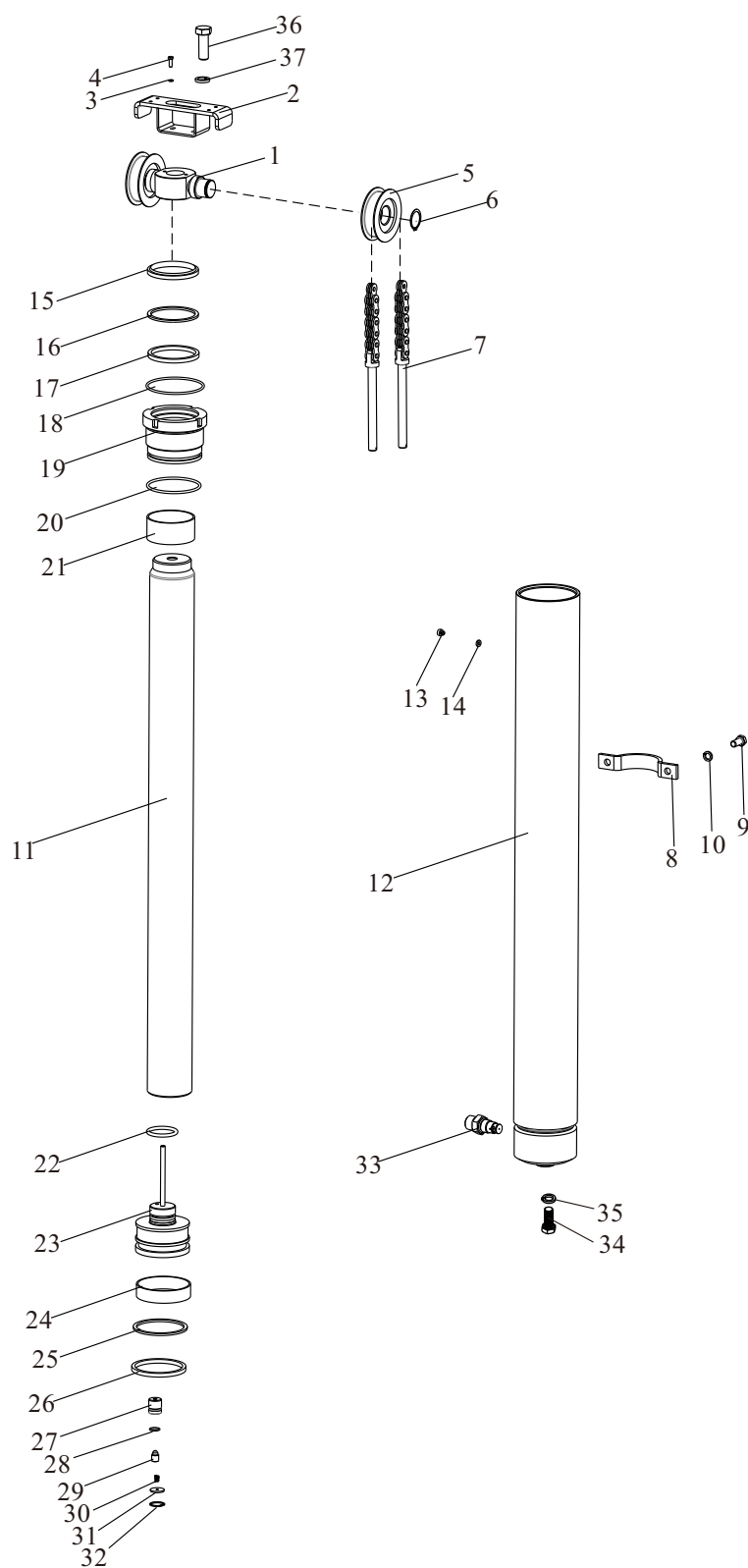
前起升油缸(二节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



前起升油缸(二节全自由)
Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30B4-10315	阀芯 Spool	1	
31	A30B4-10316	挡片 Catch	1	
32	A30B4-10317	挡圈 Stopper	1	
33	A35B4-10300-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	
34	GB/T5786	螺栓M12×1.25×35 Bolt	1	
35	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	1	
36	GB/T5786	螺栓M16×55 Bolt	1	
37	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	1	

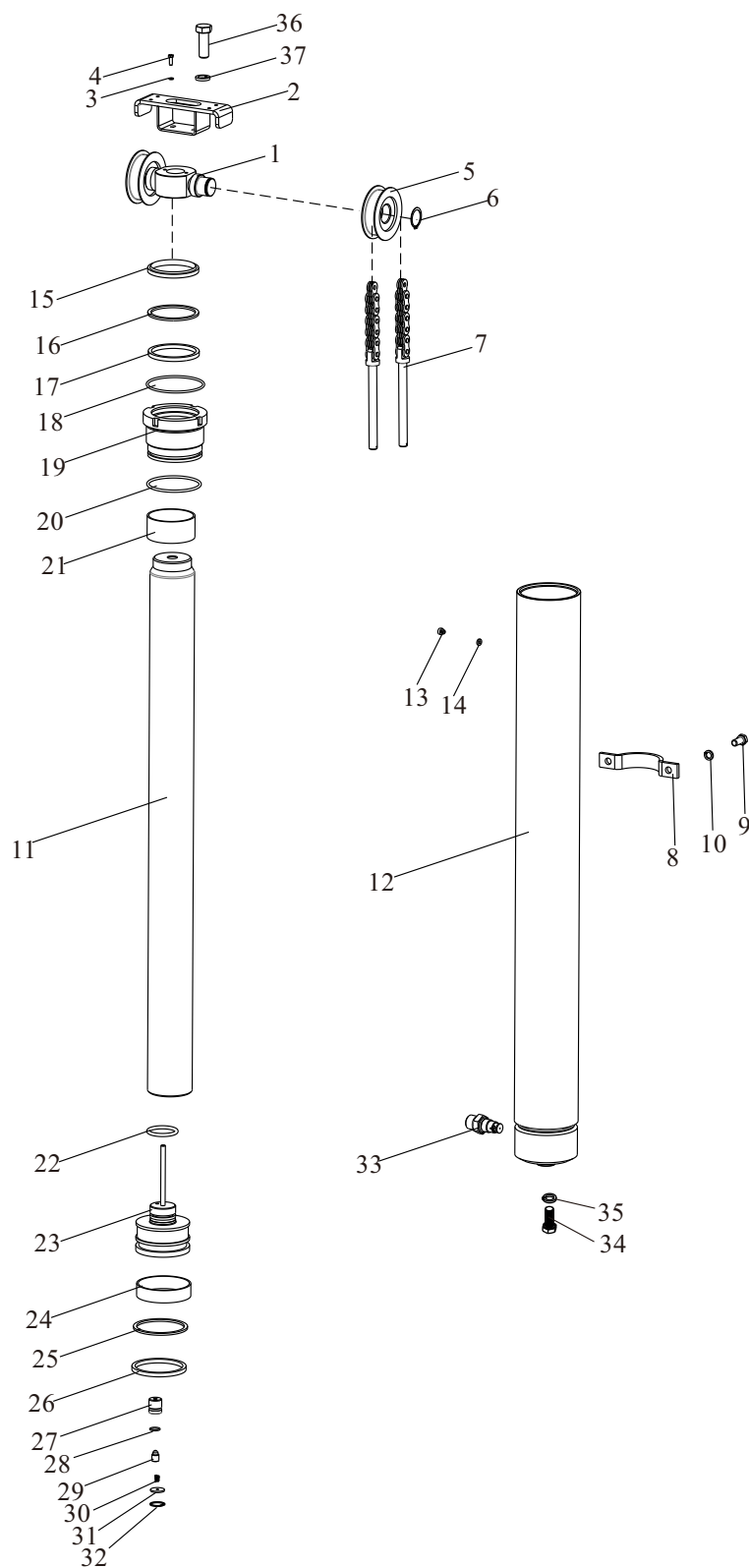
前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)



前起升油缸(三节全自由)
Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A35B4-10500	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	
1	S35K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	
2	S35K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	
3	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
4	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
5	M35A3-80100	链轮 Sheave	2	
6	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
7	LH1634×N	链条总成 Chain ass'y	2	
8	S35K3-80001	前缸固定板 Support	1	
9	GB/T5783	螺栓 M14×35 Bolt	2	
10	GB/T93	弹垫14 Washer,lock	2	
11	A35B4-10501	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	
12	A35B4-10502	前缸体 Cylinder	1	
13	GB/T6190	内六角花形圆柱头螺钉M6×5 Screw	1	
14	A30B4-10303	垫片 Gasket	1	
15	A35B4-10303	防尘圈75×85×6/8 Dust ring	1	
16	A35B4-10304	挡圈85×75×3 Snap ring	1	
17	A35B4-10305	轴用密封圈75×85×6 Ring	1	
18	GB/T1235	O型密封圈100×3.1 O-ring	1	
19	A35B4-10306	导向套 Guide sleeve	1	
20	GB/T1235	O型密封圈95×3.1 O-ring	1	
21	A35B4-10307	钢背轴承 Guide bushing	1	
22	A35B4-10308	钢丝挡圈 Snap ring	1	
23	A35B4-10309	活塞 Piston	1	
24	A35B4-10310	支承环95×20×2.5 Backup ring	1	
25	A35B4-10311	挡圈95×85×3 Stopper	1	
26	A35B4-10312	孔封95×80×9 Sear ring	1	
27	A30B4-10313	阀套 Spool	1	
28	GB/T1235	O型密封圈20×2.4 O-ring	1	
29	A30A4-10314	弹簧 Spring	1	

前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

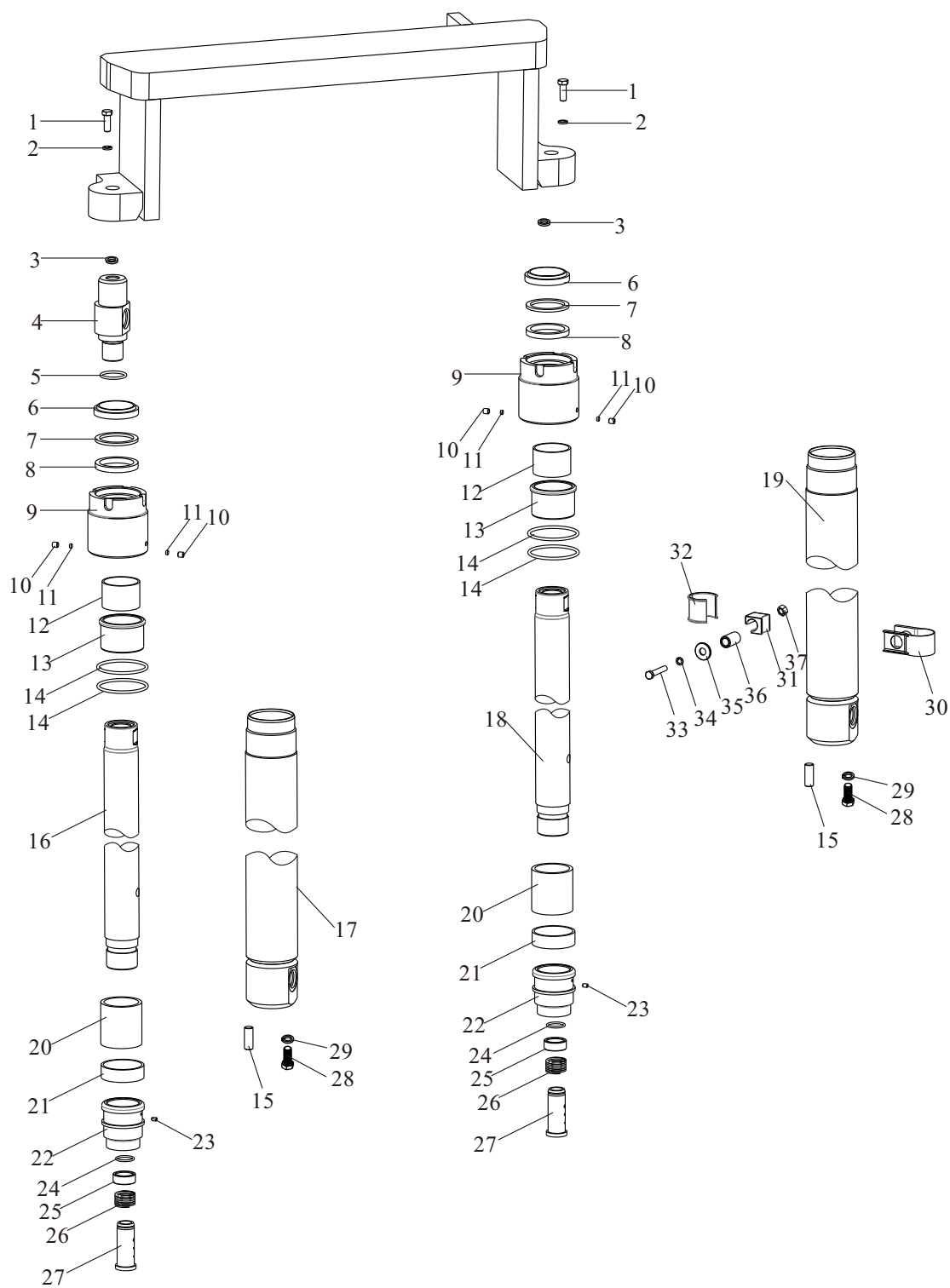


前起升油缸(三节全自由)

Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30B4-10315	阀芯 Spool	1	
31	A30B4-10316	挡片 Catch	1	
32	A30B4-10317	挡圈 Stopper	1	

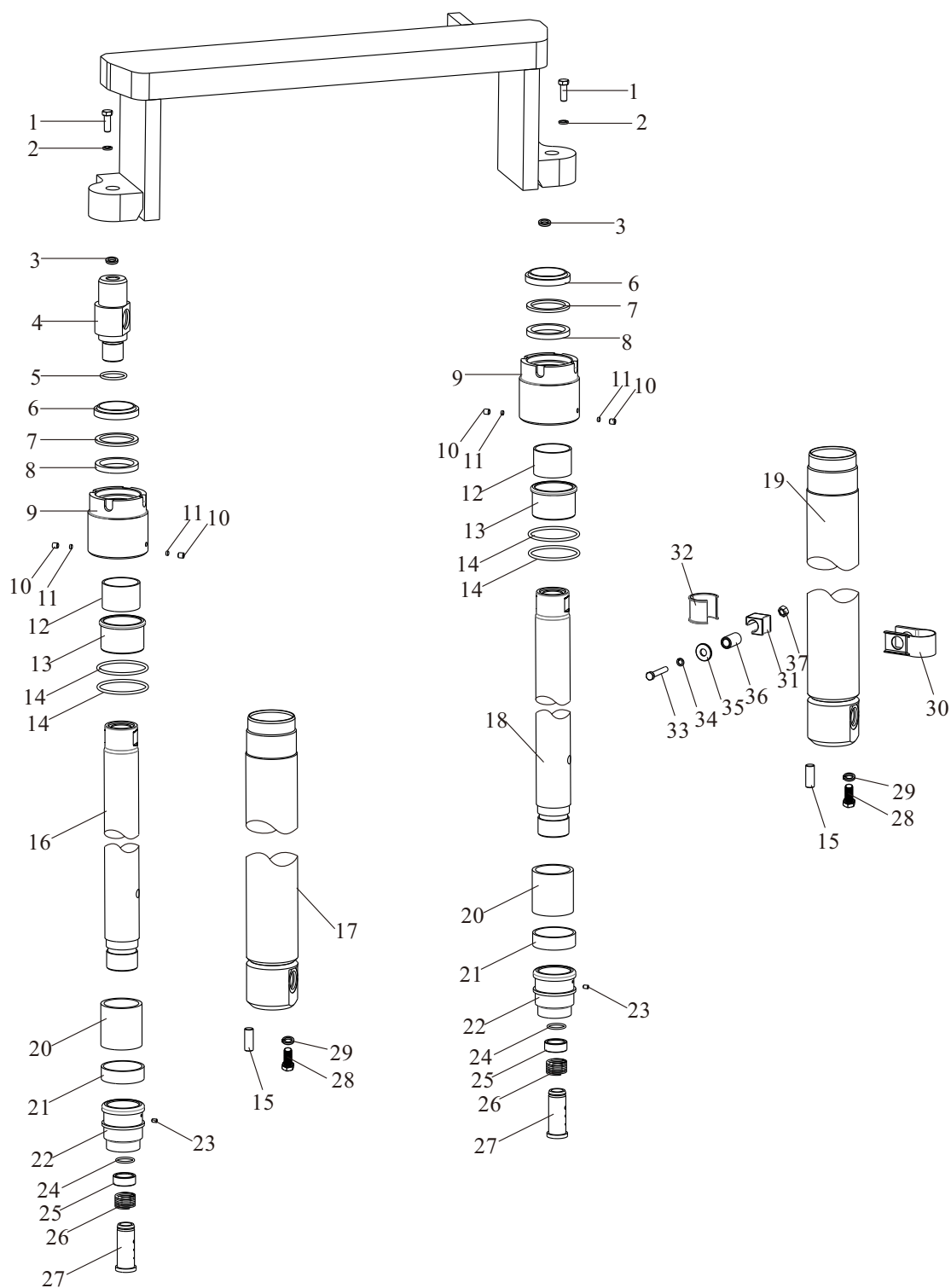
后起升油缸(二节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



后起升油缸(二节全自由)
Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A35B4-10400L/R	后起升油缸总成 Rear lift cylinder ass'y	2	
1	GB/T5786	螺栓 M16×1.5×45 Bolt	2	
2	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	2	
3	S30A3-80001	调整垫 Spacer	2	
4	A35B4-10401	连接杆 Spacer	2	
5	GB/T1235	O型密封圈25×2.65 O-ring	1	
6	A35B4-10402	防尘圈45×57×7/10 Dust ring	2	
7	A35B4-10403	挡片45×55×2 Ring, back up	2	
8	A35B4-10404	轴用密封圈45×55×6 Rring	2	
9	A35B4-10405	缸盖 Cap, lift cylinder	2	
10	GB/T80	螺钉M6×8 Screw	4	
11	A30B4-10406	塞子 Plug	4	
12	A35B4-10406	钢背轴承4530 Guide bushing	2	
13	A35B4-10407	衬套 Bushing	2	
14	GB/T1235	O型密封圈54.4×3.1 O-ring	4	
15	GB/T119	销D10×26 Pin	2	
16	A35B4-10408	左活塞杆 Piston rod L.H.	1	
17	A35B4-10409	左缸体 Cylinder L.H.	1	
18	A35B4-10410	右活塞杆 Piston rod R.H.	1	
19	A35B4-10411	右缸体 Cylinder R.H.	1	
20	A35B4-10412	调整套 Spacer	2	
21	A35B4-10413	支承环56×51×20 Backup ring	2	
22	A35B4-10414	活塞 Piston	1	
23	GB/T80	螺钉M5×6 Screw	2	
24	A30B4-10416	轴用钢丝挡圈20 Stopper	1	
25	A30B4-10417	铜套 Spacer	2	
26	A30B4-10418	弹簧 Spring	2	
27	A30B4-10419	缓冲螺柱 Bumper stud	2	
28	GB/T5786	螺栓 M12×1.25×35 Bolt	2	
29	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	2	

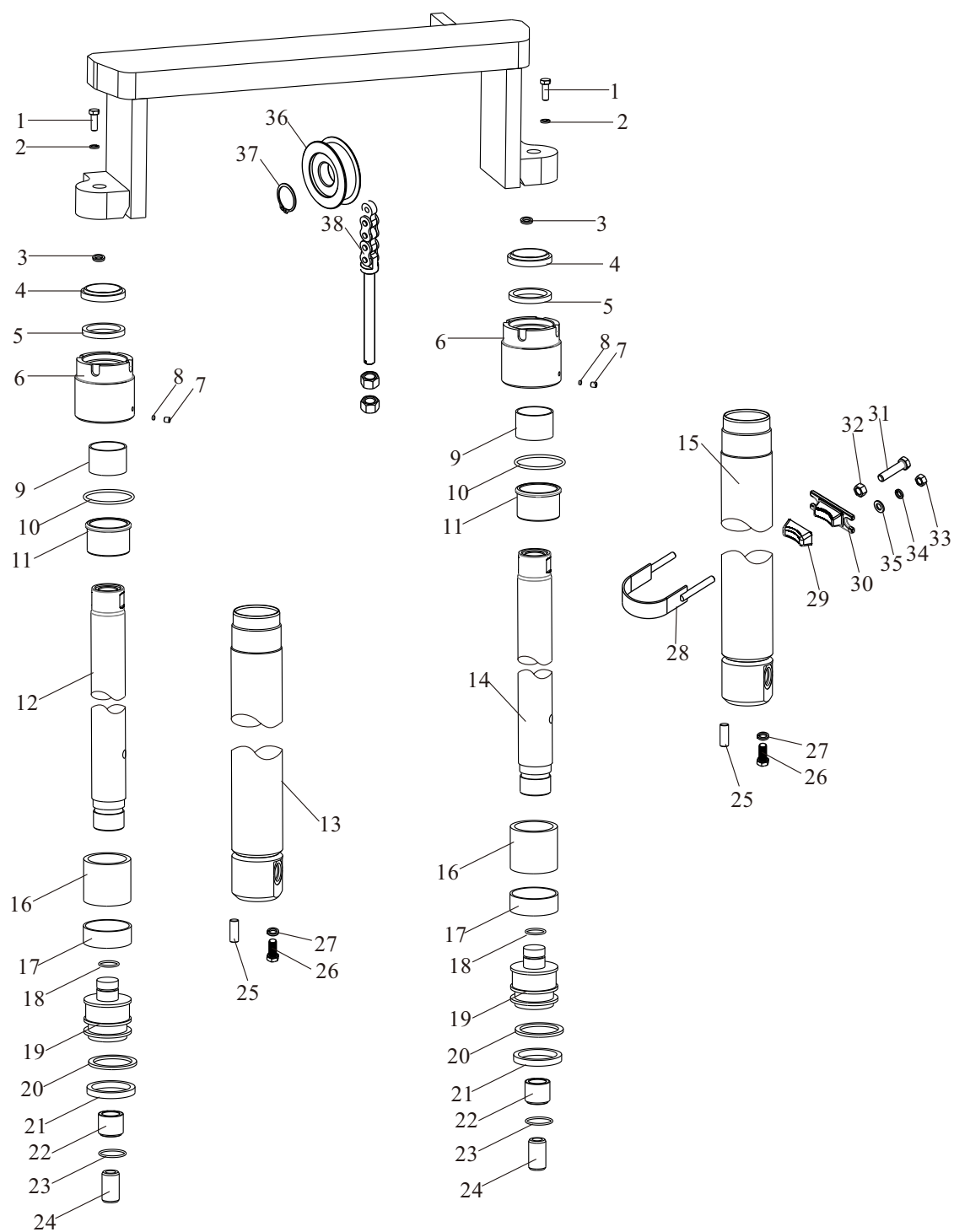
后起升油缸(二节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



后起升油缸(二节全自由)
Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	S30F3-80002	卡箍 Clamp	2	
31	S30F3-80004	橡胶块 Rubber block	2	
32	M20F3-80001	橡胶垫 Rubber pad	2	
33	GB/T5786	螺栓 M12×1.25×70 Bolt	2	
34	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	2	
35	S30F3-80005	垫板 Bolster	2	
36	S30F3-80003	套管 Casing	2	
37	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	2	

后起升油缸(三节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

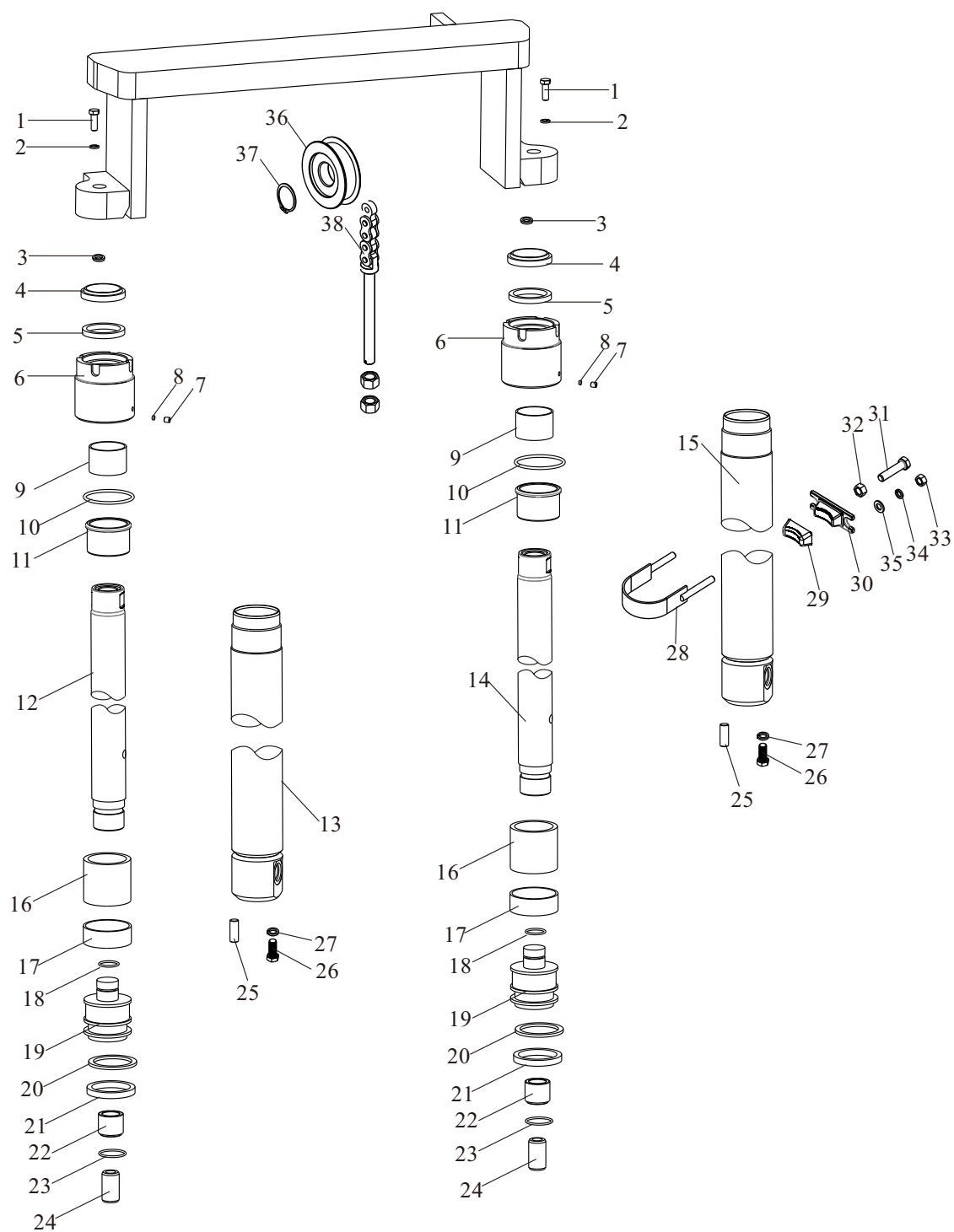


后起升油缸(三节全自由)

Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A35D4-10600L/R	后起升油缸总成 Rear lift cylinder ass'y	2	
1	GB/T5786	螺栓 M20×1.5×40 Bolt	2	
2	GB/T93	弹垫20 Washer,lock	2	
3	S30A3-80001	调整垫 Spacer	2	
4	A35B4-10601	防尘圈50×62×7/10 Dust ring	2	
5	A35B4-10602	轴用密封圈50×60×6 Ring	2	
6	A35B4-10603	缸盖 Cap, lift cylinder	2	
7	GB/T80	螺钉M8×8 Screw	2	
8	A30B4-10602	尼龙垫6×3 Nylon pad	2	
9	A35B4-10604	钢背轴承5027 Guide bushing	2	
10	GB/T1235	O型密封圈70×3.5 O-ring	2	
11	A35B4-10605	衬套 Bushing	2	
12	A35B4-10606	左活塞杆 Piston rod L.H.	1	
13	A35B4-10607	左缸体 Cylinder L.H.	1	
14	A35B4-10608	右活塞杆 Piston rod R.H.	1	
15	A35B4-10609	右缸体 Cylinder R.H.	1	
16	A35B4-10610	调整套 Spacer	2	
17	A30B4-10416	钢丝挡圈24×2 Stopper	1	
18	A35B4-10611	支承环60×20×2.5 Backup ring	2	
19	A35B4-10612	活塞 Piston	1	
20	A35B4-10613	挡片50×60×3 Ring, back up	2	
21	A35B4-10614	孔用密封圈60×50×6 Ring	2	
22	A30B4-10615	套1 Spacer	2	
23	A30B4-10616	钢丝挡圈26×2 Stopper	2	
24	A30B4-10617	套2 Spacer	2	
25	GB/T119	销D10×26 Pin	2	
26	GB/T5786	螺栓 M12×1.25×35 Bolt	2	
27	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	2	
28	M35K3-80100	油缸抱箍 Oil cylinder hoop	2	
29	M30A3-80002	调整块 Spacer	2	

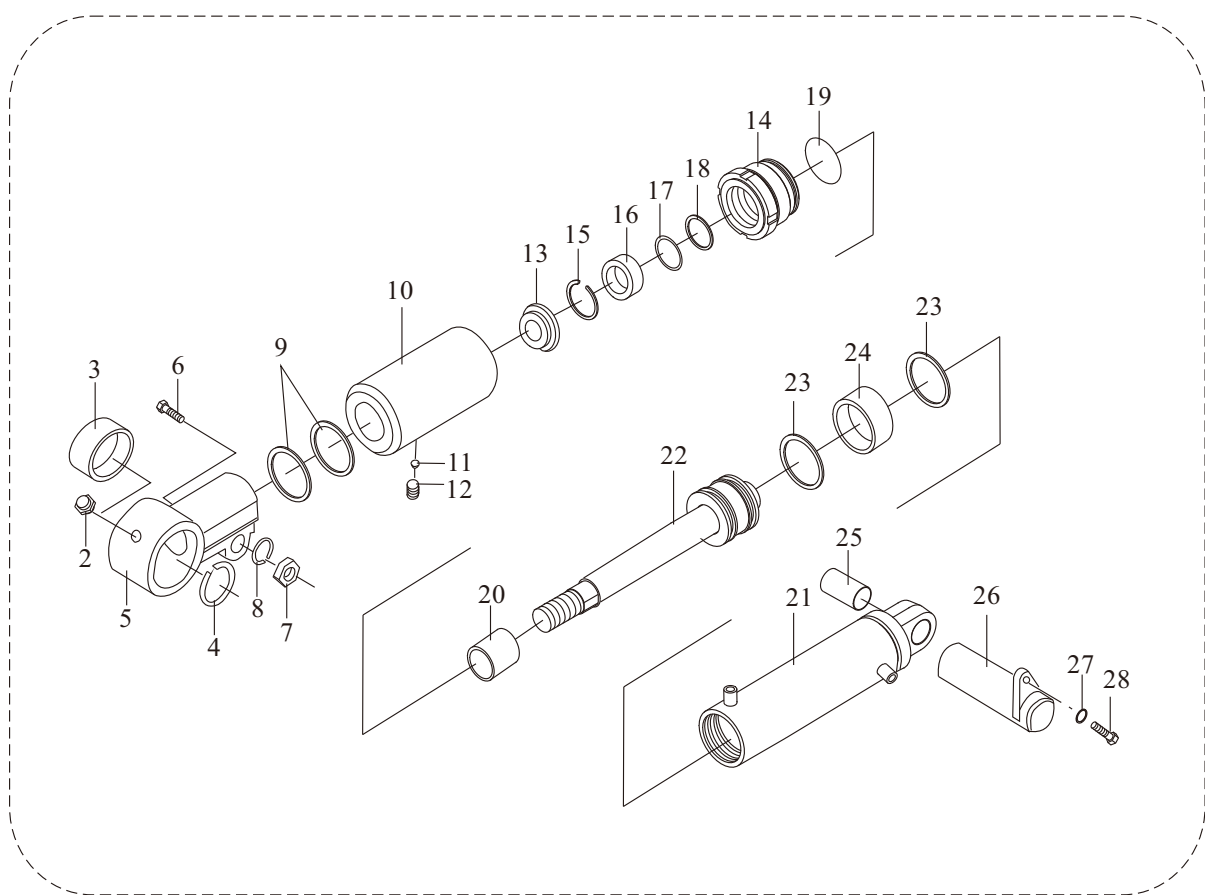
后起升油缸(三节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)



后起升油缸(三节全自由)
Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	M30A3-80003	油缸支撑块 Support	2	
31	GB/T5786	螺栓M12×1.25×45 Bolt	2	
32	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	2	
33	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	
34	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
35	GB/T97.1	平垫10 Washer	4	
36	M30A3-80100	链轮 Sheave	2	
37	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
38	LH1623×N	链条总成 Chain ass'y	2	

倾斜油缸 Tilt cylinder



1

倾斜油缸
Tilt cylinder

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A35A4-10200	倾斜油缸总成 Tilt cylinder ass'y	2	
2	A30C4-10201	直通式滑油脂嘴Z1/8 " Nipple grease	2	
3	A30C4-10202	关节轴承30 Bushing	2	
4	GB/T893.1-1986	孔用挡圈47 Ring,snap	2	
5	A30C4-10203	耳环 Ear ring	2	
6	GB5782-1986	螺栓M14×55 Bolt	2	
7	GB/T6710-1986	螺母M14 Nut	2	
8	GB/T93-1987	弹垫14 Washer,lock	2	
9	A30C4-10217	垫片 Shim	6	
10	A35A4-10204	调整轴套 Spacer	2	
11	A30C4-10205	塞子 Plug	2	
12	GB/T73-1985	紧定螺钉M10×10 Screw	2	
13	A35A4-10206	防尘圈35×47×7 Seal,dust	2	
14	A35A4-10207	导向套 Guide,sleeve	2	
15	GB/T893.1-1986	孔用挡圈52 Ring,snap	2	
16	A30C4-10208	挡圈 Ring,snap	2	
17	A35A4-10209	挡片35×45×3 Ring,snap	2	
18	A30C4-10210	U型密封圈35×45×10 U-ring	2	
19	GB1235-1976	O型密封圈80×3.1 O-ring	2	
20	A35A4-10211	钢背轴承3530 Bushing	2	
21	A3A4-10201	缸体 Tube,cylinder	2	
22	A35A4-10202	活塞体 piston body	2	
23	A35A4-10214	U型密封圈80×70×6 U-ring	4	
24	A35A4-10215	支承环80×75×20 Wearing	2	
25	A30C4-10216	钢背轴承3038 Bushing	2	
26	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin	2	
27	GB/T5786-1986	螺栓M10×1.25×20 Bolt	2	
28	GB/T93-1987	弹垫10 Washer,lock	2	

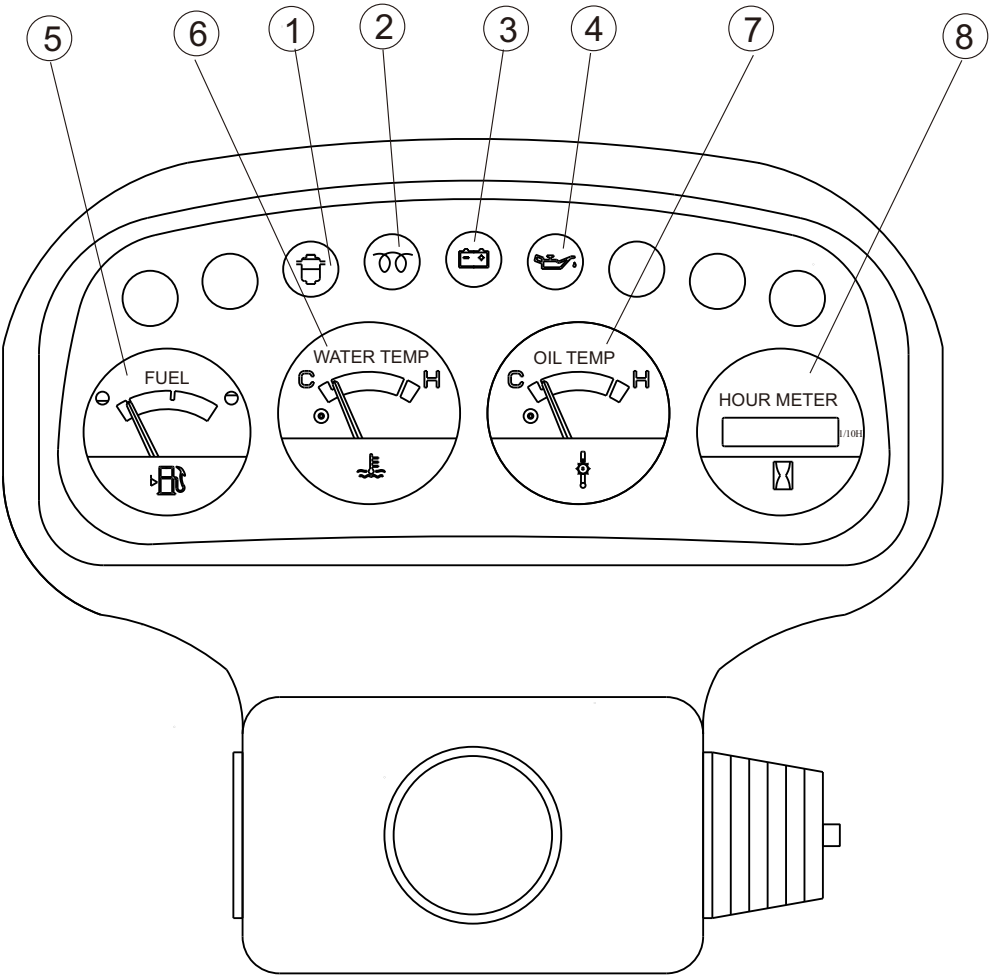
九、电气系统

ELECTRIC SYSTEM

液力车仪表总成

国内（标准液力）

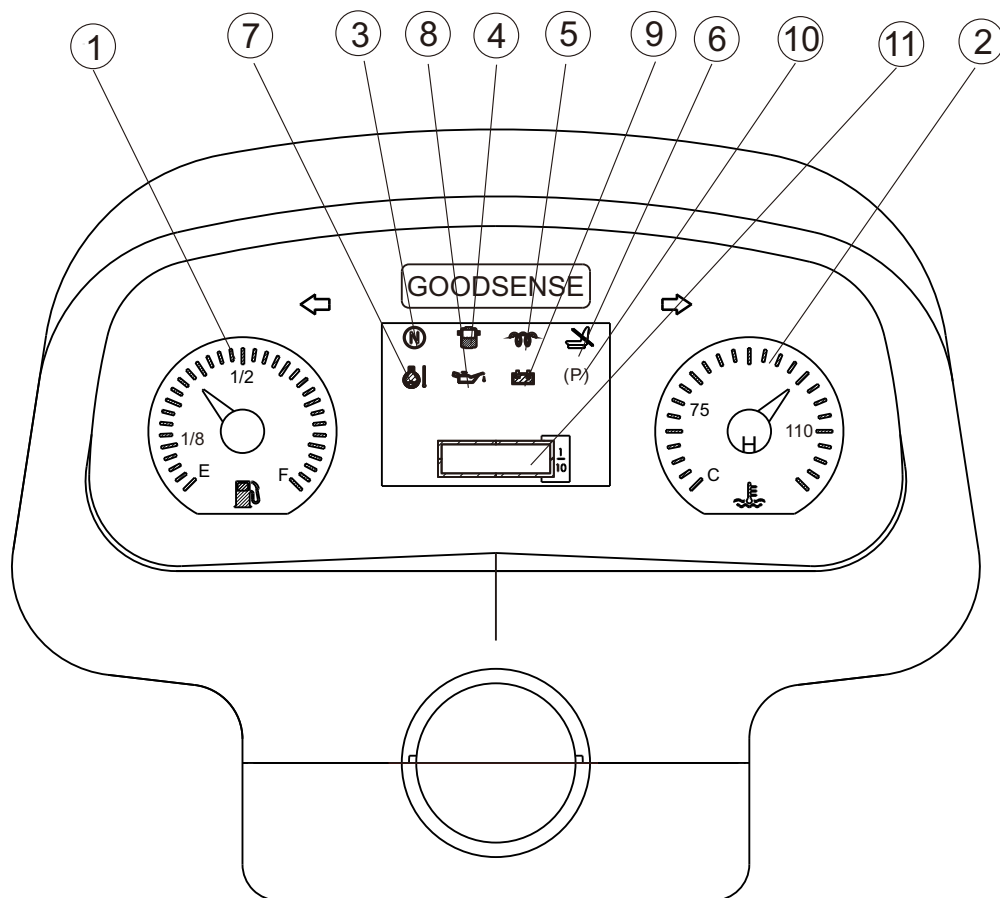
Instrument assembly(Hydraulic transmission)



序号(Item)	名称(Name)
1	油水分离指示(Oil-water separation instructions)
2	预热指示(Preheat instructions)
3	不充电指示(Not charging instructions)
4	机油报警指示(Oil alarm instructions)
5	燃油指示(Feul instructions)
6	水温表(Water temperature table)
7	油温表(Oil temperature table)
8	时间表(Schedule)

液力车仪表总成
Instrument assembly(Hydraulic transmission)

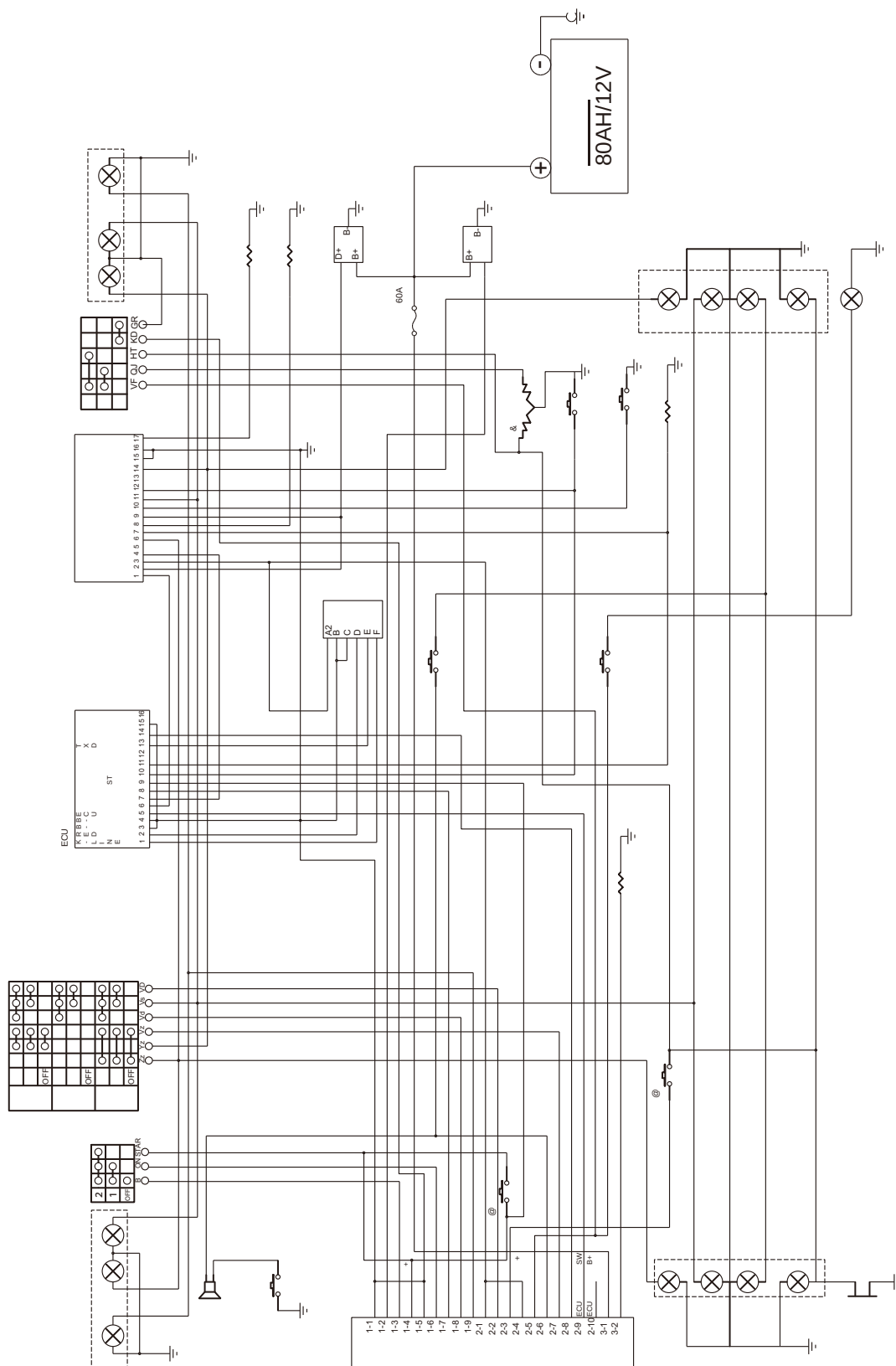
国外\国内（欧标、安全自锁）



序号(Item)	名称(Name)
1	燃油指示(Feul instructions)
2	水温表(Water temperature table)
3	空档指示(Neutral instructions)
4	油水分离指示(Oil-water separation instructions)
5	预热指示(Preheat instructions)
6	座椅开关(Seat switch)
7	油温报警指示(Oil temperature alarm instructions)
8	机油报警指示(Oil alarm instructions)
9	不充电指示(Not charging instructions)
10	手制动指示(Hand brake instructions)
11	小时计(Hour meter)

电气系统 Electric system

FD40T-X系列



电气系统
Electric system

FD40T-X系列

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	选用 发动机自带
2	A30P2-01200	后灯转接线束 Harness	1	
3	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
4	DT03G-WG409SY	水温传感器 Water temperature sensor	1	
5	DT05G-JK205A	脚制动开关 Foot brake switch	1	
6	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Reversing buzzer	1	
7	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
8	GB/T96.1	大垫圈6 Washer	2	
9	GB/T93	弹垫6 Washer	1	
10	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
11	A30C2-10500	叉车中央电器盒 Box	1	电液选用 手液/机械选用 液力选用 机械选用
12	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
13	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	
14	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
15	GB/T97.1	平垫8 Washer	1	
16	GB/T93	弹垫8 Washer	1	
17	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
18	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
19	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
20	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	
-	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	
21	A30C2-70300	仪表 Combination	1	
-	A30C2-70200	仪表 Combination	1	
22	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
23	GB/T96.1	大垫圈6 Washer	4	
24	A30A6-00008	套管 bushing	4	
25	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
26	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
27	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
28	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	

FD40T-X系列



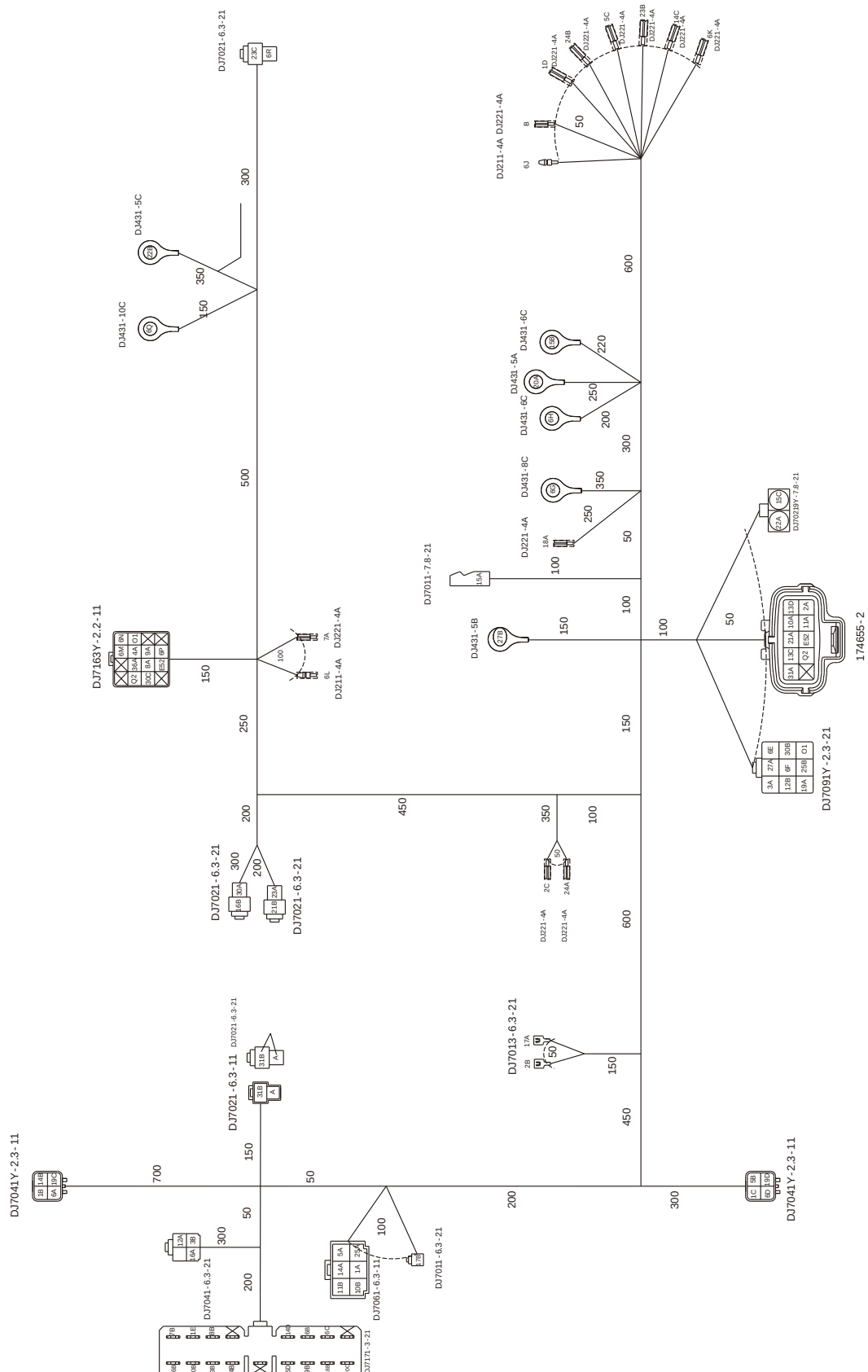
电气系统
Electric system

FD40T-X系列

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
29	A30C2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	电液新柴国III 电液全柴国III 手液新柴国III 手液全柴国III 机械新柴国III 机械全柴国III
30	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
31	A30C2-80140	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30P2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30C2-80130	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30P2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30C2-80120	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30P2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	
32	180型	捆扎带 Belt clip	1	
33	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Temperature sensor	1	液力选用
34	A30P2-00800	三色尾灯(左) Tri-color taillights (left)	1	
35	A30P2-00900	三色尾灯(右) Tri-color taillights (right)	1	

整车线束 Vehicle harness

FD40T-X系列 机械 新柴国III



FD40T-X系列 手液 新柴国III



FD40T-X系列 电液 新柴国III



FD40T-X系列 机械 全柴国III

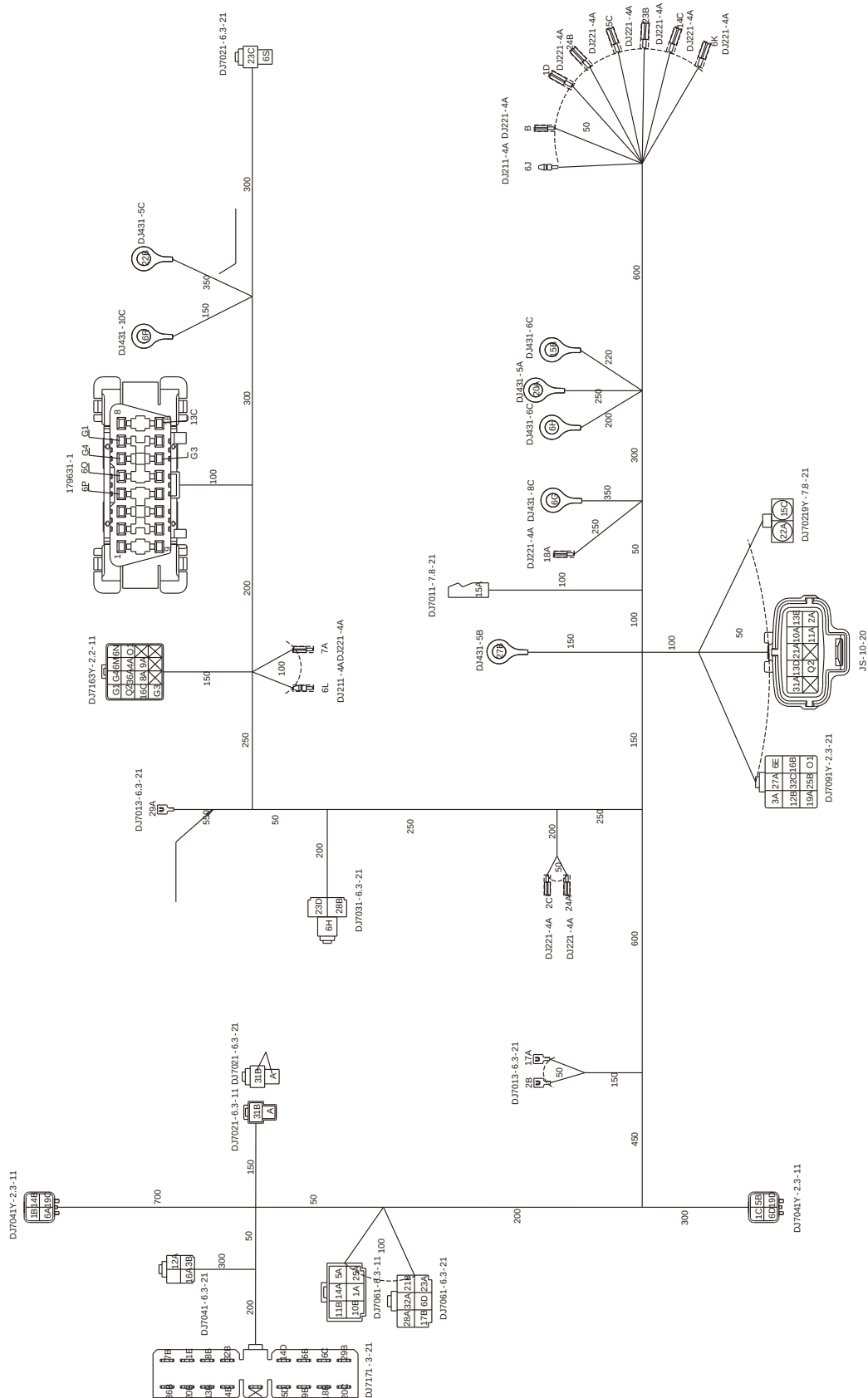


FD40T-X系列 手液 全柴国III



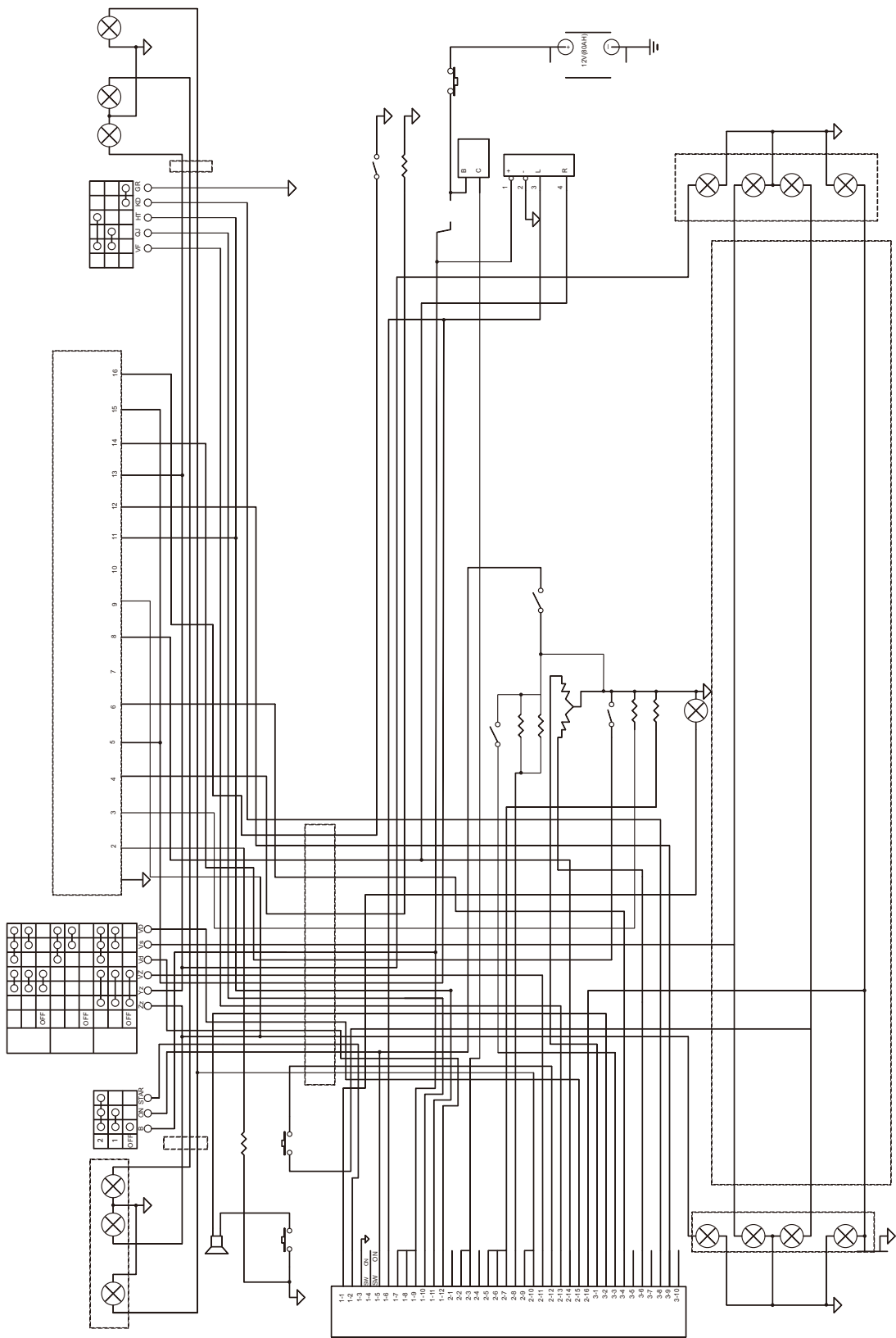
整车线束 Vehicle harness

FD40T-X系列 电液 全柴国III



电气系统
Electric system

FD40T-W2



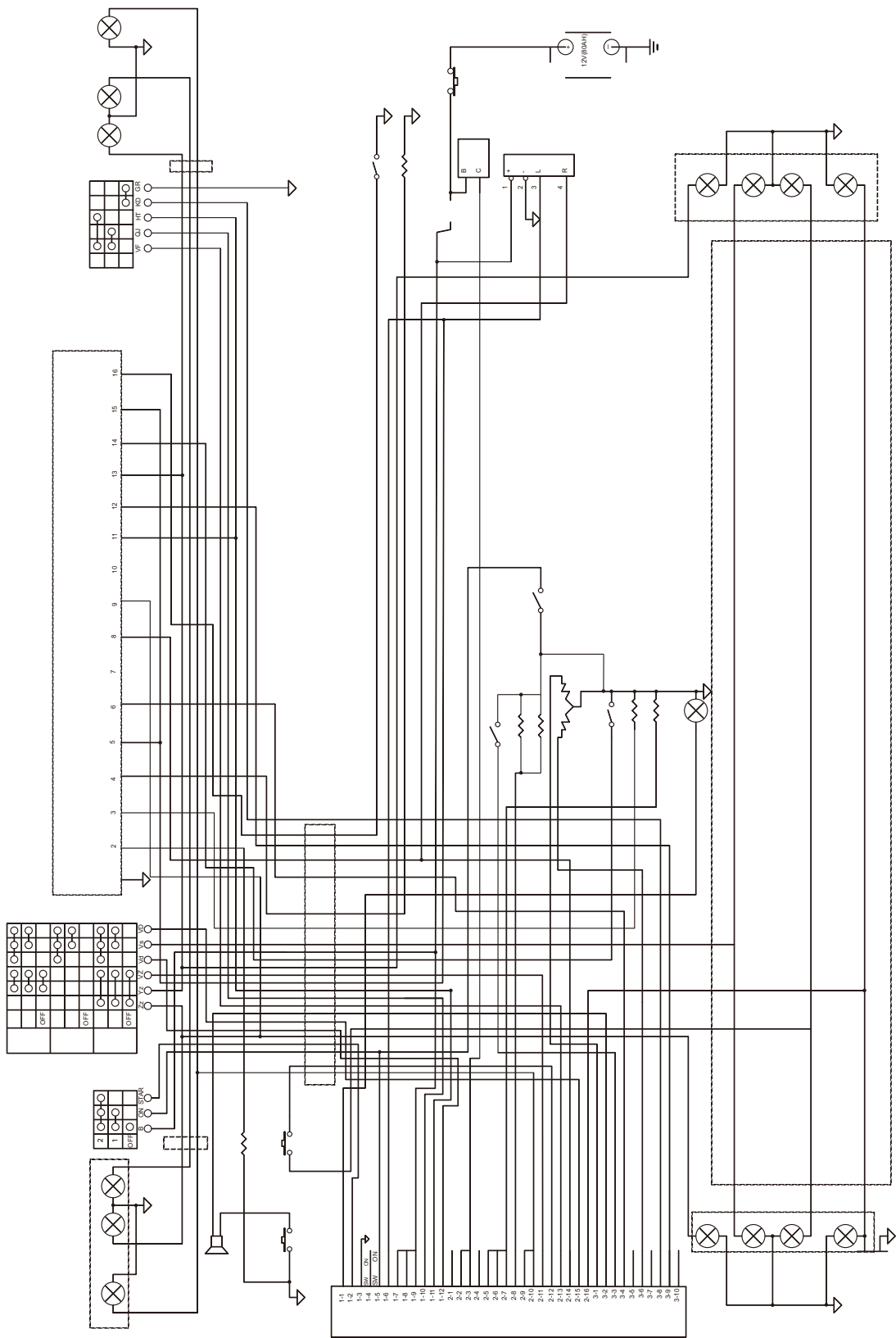
电气系统
Electric system

FD40T-W2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	
2	A30G2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	机械/手液/电液
-	A30G2-80900	电瓶引线(+) Cable	1	欧标/带座椅开关
3	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
-	A30C2-00801	电瓶引线(-) Cable	1	欧标
-	A30C2-00802	电瓶引线(-) Cable	1	欧标
4	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	机械/手液/电液
-	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	欧标/带座椅开关
5	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
6	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
7	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	驾驶室电气系统
8	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	驾驶室电气系统
9	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
10	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
11	A30C2-70200	组合仪表 Combination instrument	1	机械
-	A30C2-70300	组合仪表 Combination instrument	1	手液/电液
-	A30AE2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	欧标/带座椅开关
12	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
13	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
14	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
15	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	机械/手液
-	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	电液
-	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	欧标/带座椅开关
16	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
18	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	
20	A30C2-10300	叉车中央电器盒 Box	1	机械/手液/电液
-	A30C2-10400	叉车中央电器盒 Box	1	欧标/带座椅开关
21	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	

电气系统
Electric system

FD40T-W2



电气系统
Electric system

FD40T-W2

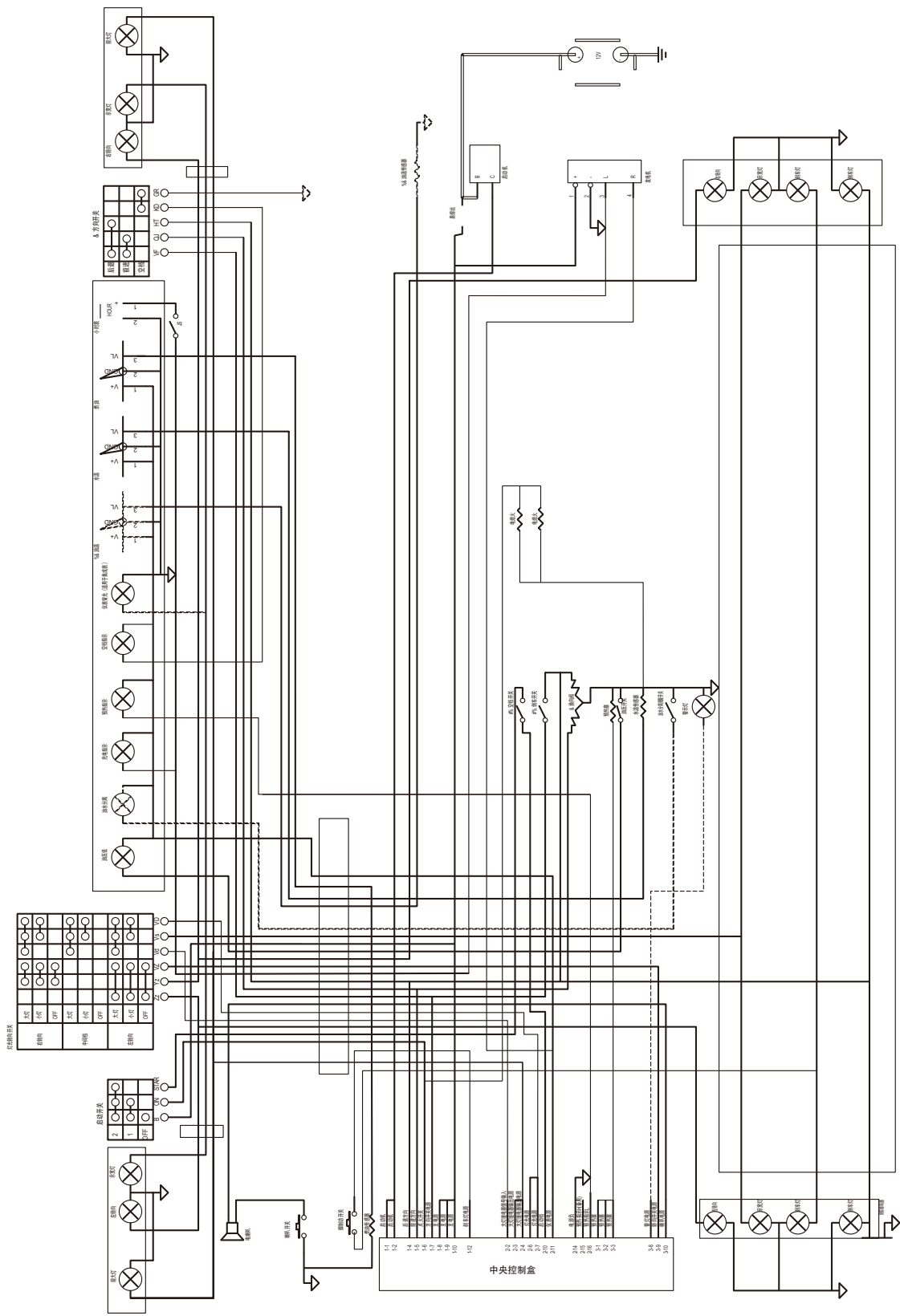
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	A30P2-01200	后灯转接线 Rear lamp adapter	1	机械/手液/电液 欧标/带座椅开关
23	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
-	A30C2-80500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
24	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
25	GB/T96.1	大垫圈6 Washer	1	机械 手液 电液 欧标/带座椅开关
26	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
27	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
28	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
29	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
30	A30G2-80100	整车线束 Cabinet harness	1	
-	A30G2-80200	整车线束 Cabinet harness	1	
-	A30G2-80300	整车线束 Cabinet harness	1	
-	A30G2-80500	整车线束 Cabinet harness	1	
31	180型	捆扎带 Belt clip	15	
32	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Temperature sensor	1	
33	DT03G-WG409SY	水温传感器 Water temp sending unit	1	
34	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	
35	A30P2-00800	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
36	A30P2-00900	三色尾灯 Tri-color taillights	1	

FD40T-W2



电气系统
Electric system

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5



电气系统
Electric system

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5

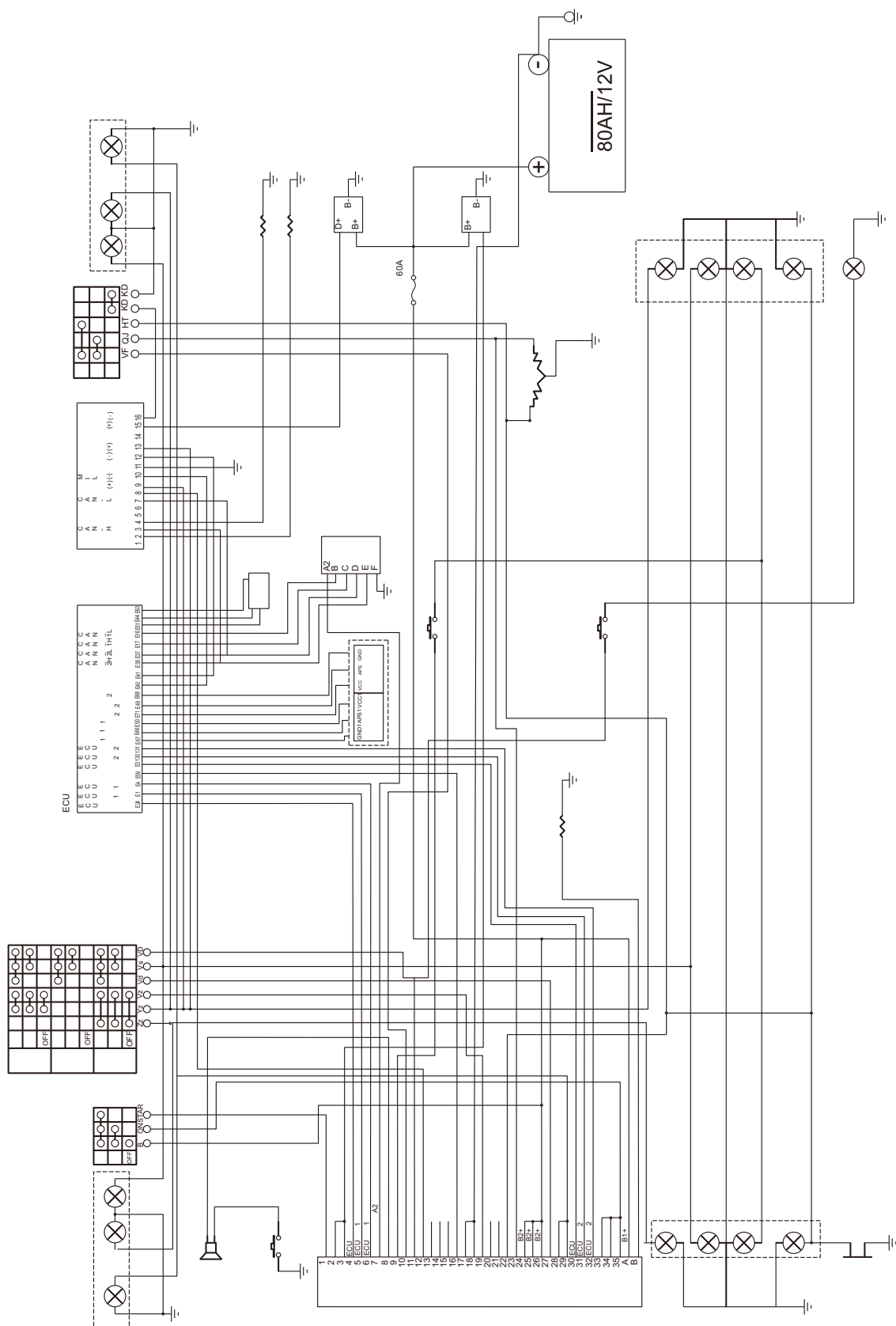
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	
2	A30C2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
3	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×6 Screw	4	
4	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
6	A30P2-00800	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
7	A30P2-00900	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
8	A30P2-01200	后灯转接线 Rear lamp adapter	1	
9	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
10	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
11	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
12	A30G2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	
13	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
14	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	
15	A30C2-00300	仪表架线束 Harness	1	
16	A30H2-00200	发动机线束 Engine wiring harness	1	
17	180型	捆扎带 Belt clip	15	
18	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
19	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
20	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
21	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	机械/手液
-	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	电液
22	DT01G-ZC108	组合仪表 Combination instrument	1	机械
-	DT01G-ZC108W	组合仪表 Combination instrument	1	手液/电液
23	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
24	GB/T97.1	平垫 6 Washer	4	
25	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	
26	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Temperature sensor	1	普通变速箱
-	DT03G-WG430	油温传感器 Temperature sensor	1	冈村变速箱
27	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
28	DT03G-WG430	水温传感器 Temperature sensor	1	

FD40T-Y2/Y3/Y4/Y5



电气系统 Electric system

FD40T-YN2



电气系统
Electric system

FD40T-YN2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	选用
2	A30P2-01200	后灯转接线 Rear lamp adapter	1	
3	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
4	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
5	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
6	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
7	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
8	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
9	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
10	A30PP2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
11	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
12	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
13	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
14	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	4	
15	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	
16	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	机械/手液 电液
17	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
18	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
19	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	
-	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	
20	A30PP2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	
21	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
22	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
23	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
24	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
25	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
26	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
27	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
28	A30C2-80800	电瓶引线(+) Cable	1	
29	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	

FD40T-YN2



电气系统
Electric system

FD40T-YN2

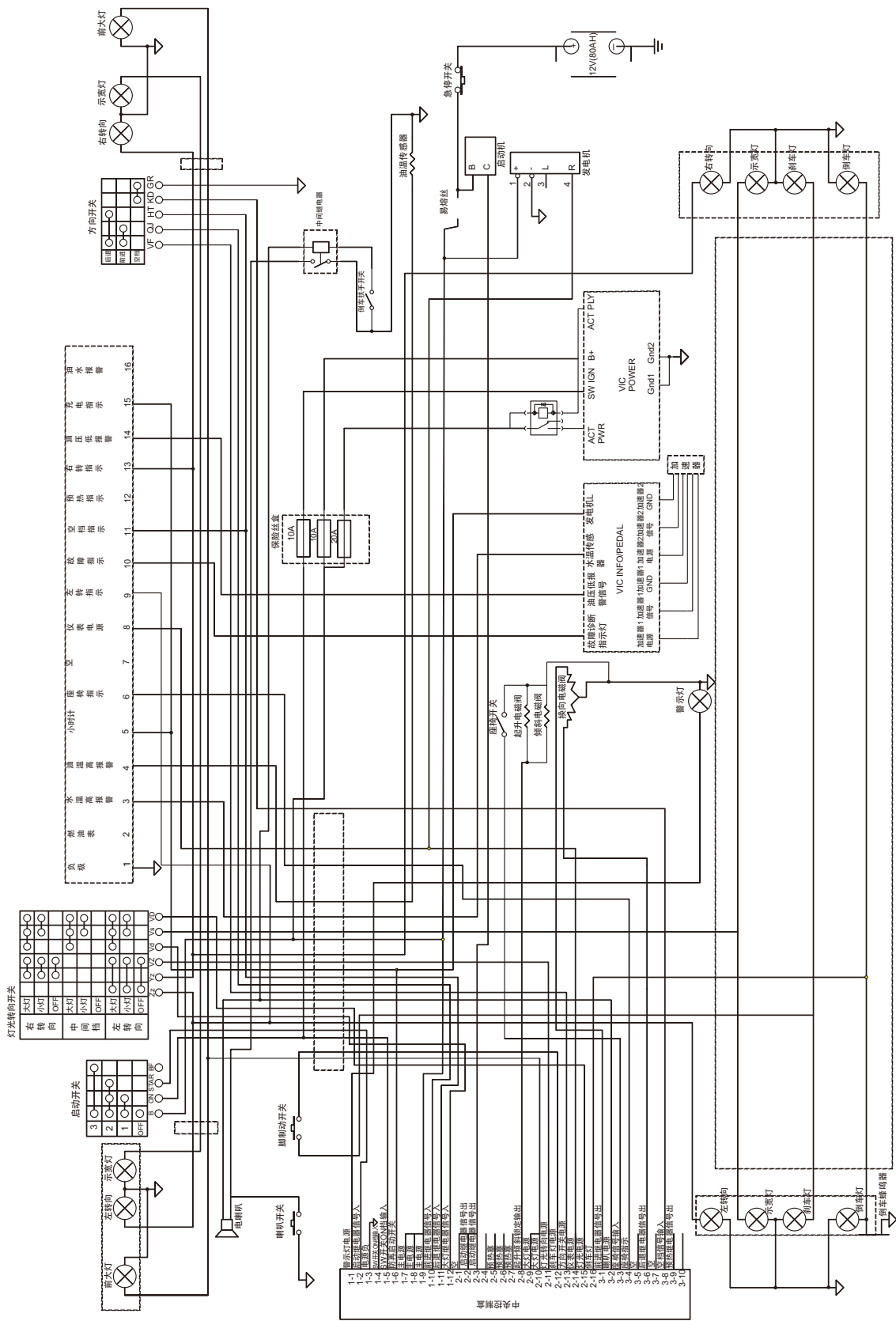
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30PP2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	机械
-	A30PP2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	手液
-	A30PP2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	电液
31	180型	捆扎带 Belt clip	1	
32	DT03G-R1/2SY	机油压力传感器 Oil pressure sensor	1	发动机自带
33	A30PP2-60100	加速器 Accelerator	1	发动机自带
34	A30P2-00800	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
35	A30P2-00900	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
36	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Temperature sensor	1	手液/电液

FD40T-YN2



电气系统
Electric system

FY40T-R4



电气系统
Electric system

FY40T-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	选用 欧标 带座椅开关
2	A30AE2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
3	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
4	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
6	A30P2-01200	后灯转接线 Rear lamp adapter	1	
7	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
8	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
9	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
10	A30C2-00800	电瓶引线(+) Cable	1	
-	A30C2-00801/2	电瓶引线(-) Cable	1	
11	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
12	A30AE2-80100	仪表架线束 Harness	1	
13	180型	捆扎带 Belt clip	15	
14	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
15	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
16	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
17	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
18	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
19	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
20	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
21	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
22	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	1	
23	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
24	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
25	A30AE2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	
26	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
27	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
28	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
29	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	

FY40T-R4



电气系统
Electric system

FY40T-R4

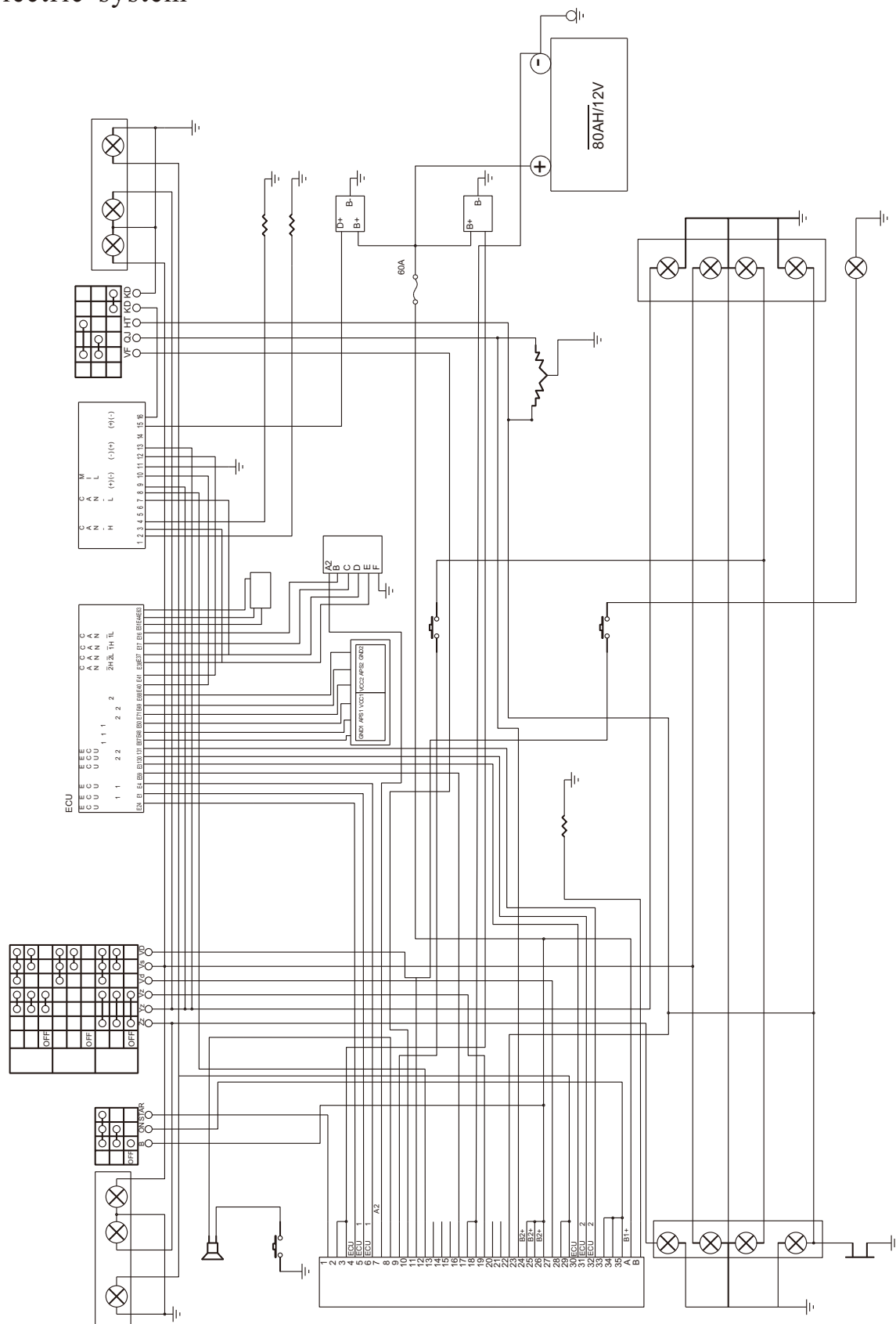
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30AE2-00204	加速器 Accelerator	1	认证型K25发动机专用
31	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	
32	A30G2-80900	电瓶引线(+) Cable	1	
33	A30AE2-50100	水温传感器 Water temperature sensor	1	
34	A30AE2-80200	发动机线束插头 Engine harness plug	1	
35	DT06G-JD1914	中间继电器 Intermediate relay	1	
36	A15G2-00210	保险丝盒 Fuse box	1	
37	A30P2-00800	三色尾灯 Tri-color taillights	1	
38	A30P2-00900	三色尾灯 Tri-color taillights	1	

FY40T-R4



电气系统 Electric system

FD40T-D3



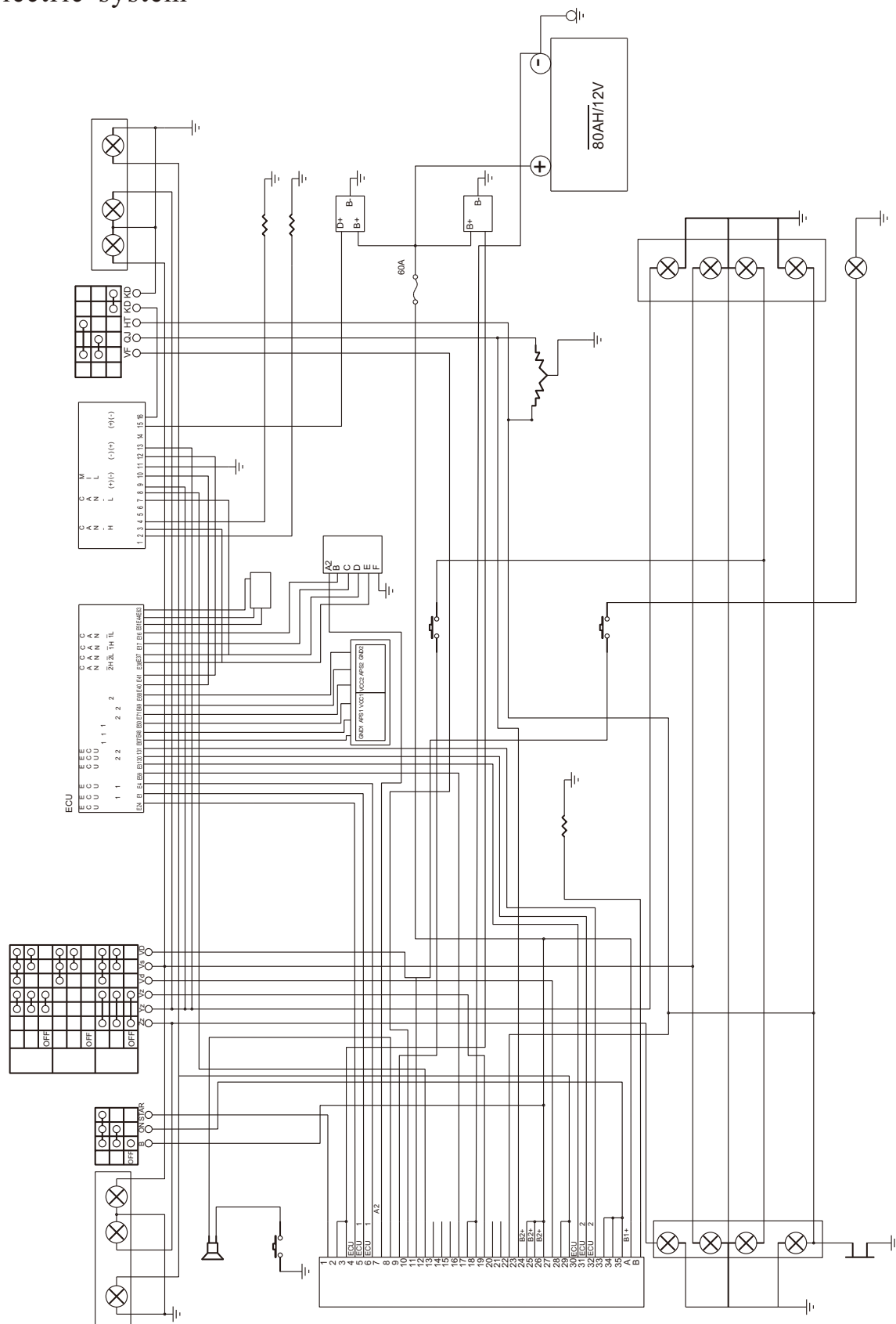
电气系统
Electric system

FD40T-D3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	机械 手液/电液 选用
2	A30P2-01200	后灯转接线 Rear lamp adapter	1	
-	DT04G-12XH8	后排灯 Rear lamp	1	
3	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
4	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
5	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
6	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
7	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
8	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
9	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
10	A30KA2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
11	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
12	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
13	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
14	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	4	
15	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	
16	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
17	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
18	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
19	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	
20	A30PP2-70200	组合仪表 Combination instrument	1	
21	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
22	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
23	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
24	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
25	DT03G-YG262SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
26	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
27	A30B2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
28	A30C2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	
29	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	

电气系统 Electric system

FD40T-D3



电气系统
Electric system

FD40T-D3

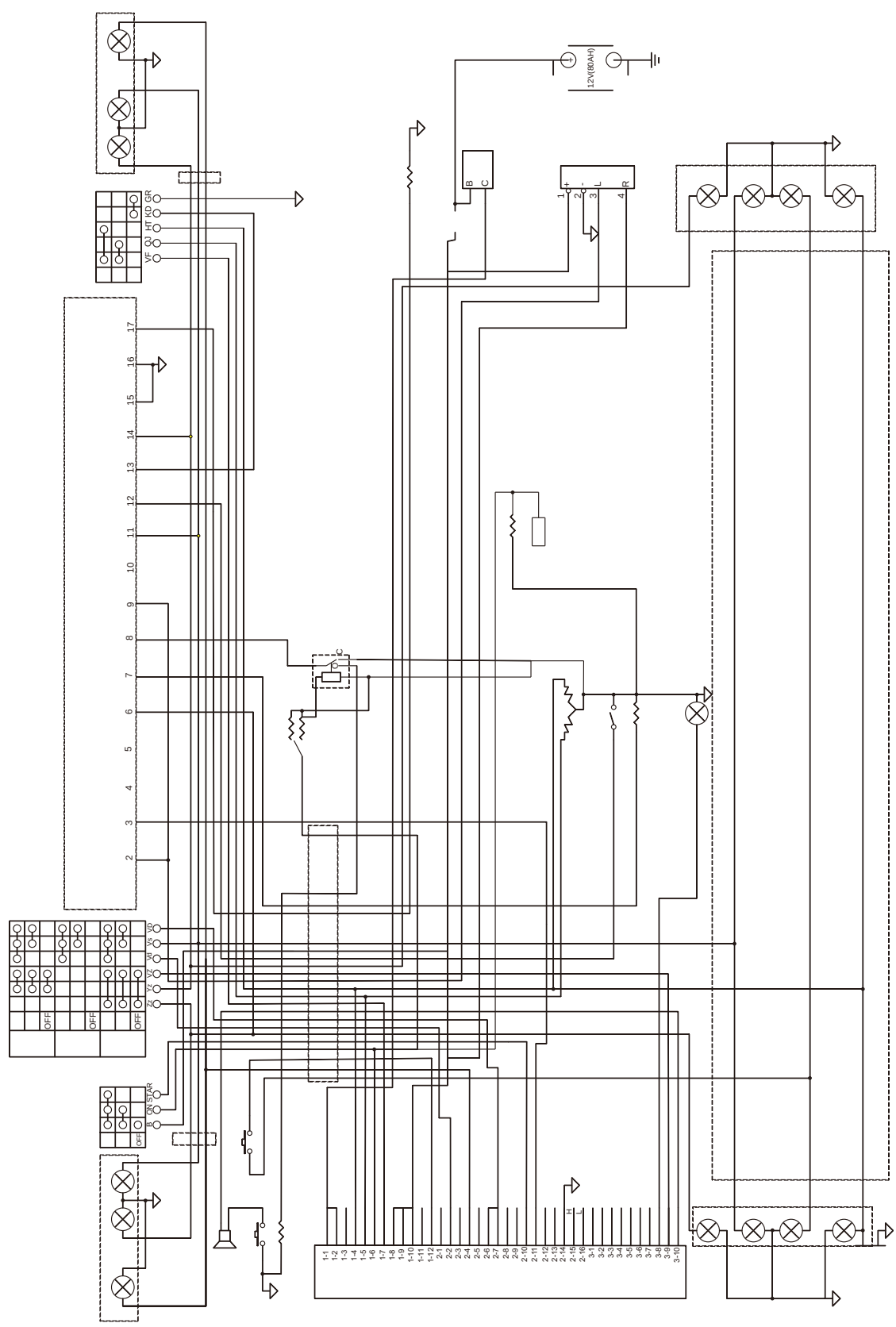
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30KA2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	机械
-	A30KA2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	手液
-	A30KA2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	电液
31	180型	捆扎带 Belt clip	1	
32	A30PW2-50100	机油压力传感器 Oil pressure sensor	1	
33	A30PW2-60100	加速器 Accelerator	1	

FD40T-D3



电气系统
Electric system

FY40T-R6



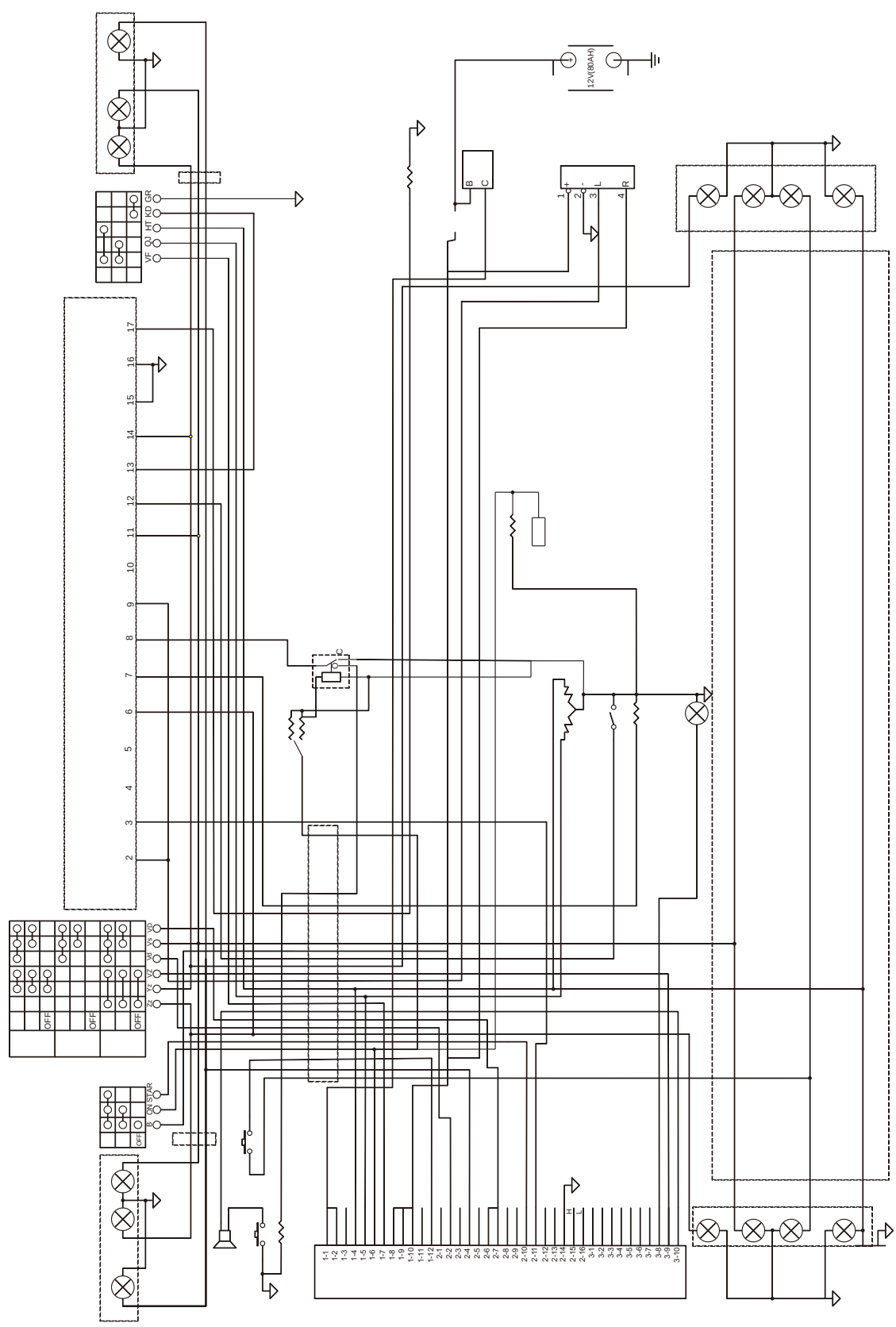
电气系统
Electric system

FY40T-R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	选用
2	A30G2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	
3	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
4	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	
5	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
6	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
7	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
8	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
9	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
10	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
11	DT01G-ZC108W	组合仪表 Combination instrument	1	
12	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
13	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
14	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
15	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
16	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
18	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	1	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
20	A30C2-10300	叉车中央电器盒 Box	1	
21	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
22	DT04G-12XH8	后排灯 Rear lamp	1	
23	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
24	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
25	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
26	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
27	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
28	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
29	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
30	A30E2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	

电气系统
Electric system

FY40T-R6



电气系统
Electric system

FY40T-R6

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	180型	捆扎带 Belt clip	1	
32	DT03G-WG430	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
33	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
34	DT06G-JD1914	中间继电器 Intermediate relay	1	

FY40T-R6



FD40T-KL1



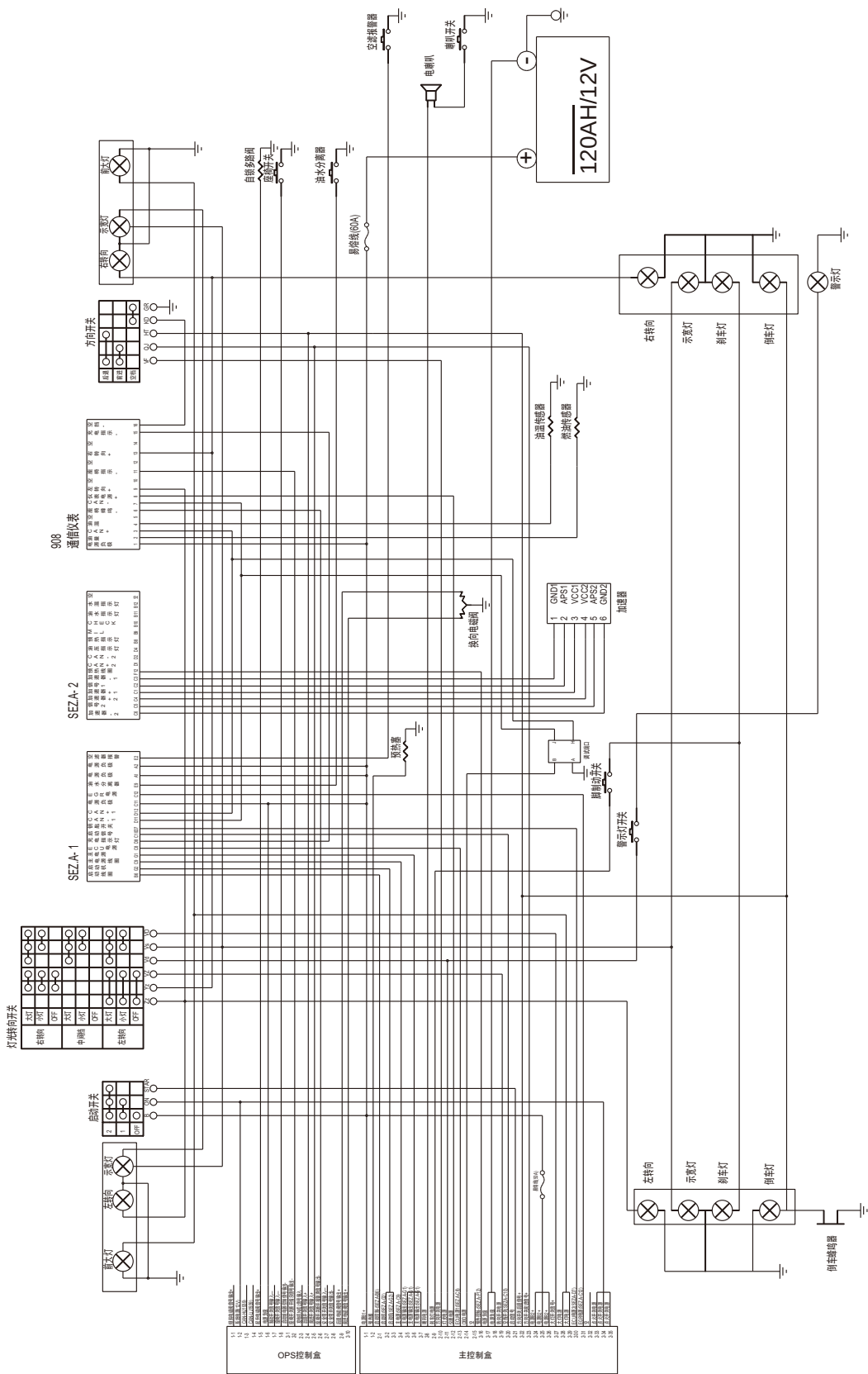
电气系统
Electric system

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BN2-20100	蓄电池 Battery	1	选用
2	A30BN2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
3	A30BN2-10100	OPS控制盒 OPS control box	1	
4	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	10	
5	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
6	DT04G-12ZQX	双面前小灯 Front combination lamp	2	
7	DT04G-12XH8	后排灯 Rear lamp	1	
8	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
9	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
10	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
11	A30BN2-80200	电瓶引线(+) Cable	1	
12	A30BN2-80300	电瓶引线(-) Cable	1	
13	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
14	A20X2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
15	180型	捆扎带 Belt clip	15	
16	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
17	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
18	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
19	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
20	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
21	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
22	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
23	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
24	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	1	
25	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
26	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
27	A30BN2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	
28	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
29	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
30	A30A6-00008	套管 Bushing	4	

电气系统
Electric system

FD40T-KL1



电气系统
Electric system

FD40T-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	DT03G-WG430	油温传感器 Oil temperature sensor	1	整车线束自带
32	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
33	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
34	A30BN2-60100	加速器 Accelerator	1	
35	A30BN2-80103	电磁阀转接线 Transfer line	1	

FD40T-KL1



FD40T-DS2



电气系统
Electric system

FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BN2-20100	蓄电池 Battery	1	
2	A30DL2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
3	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
4	A15G2-40200	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
6	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
7	A40S2-80400	电瓶引线(+) Cable	1	
8	A40S2-80500	电瓶引线(-) Cable	1	
9	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
10	A40S2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
11	180型	捆扎带 Belt clip	15	
12	T20G2-60500	脚制动开关 Brake switch	1	
13	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
14	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
15	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
16	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
17	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
18	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
19	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
20	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	1	
21	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
22	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
23	A40S2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	
24	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
25	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
26	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
27	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
28	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
29	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
30	A30AB2-60100	加速器 Accelerator	1	

FD40T-DS2



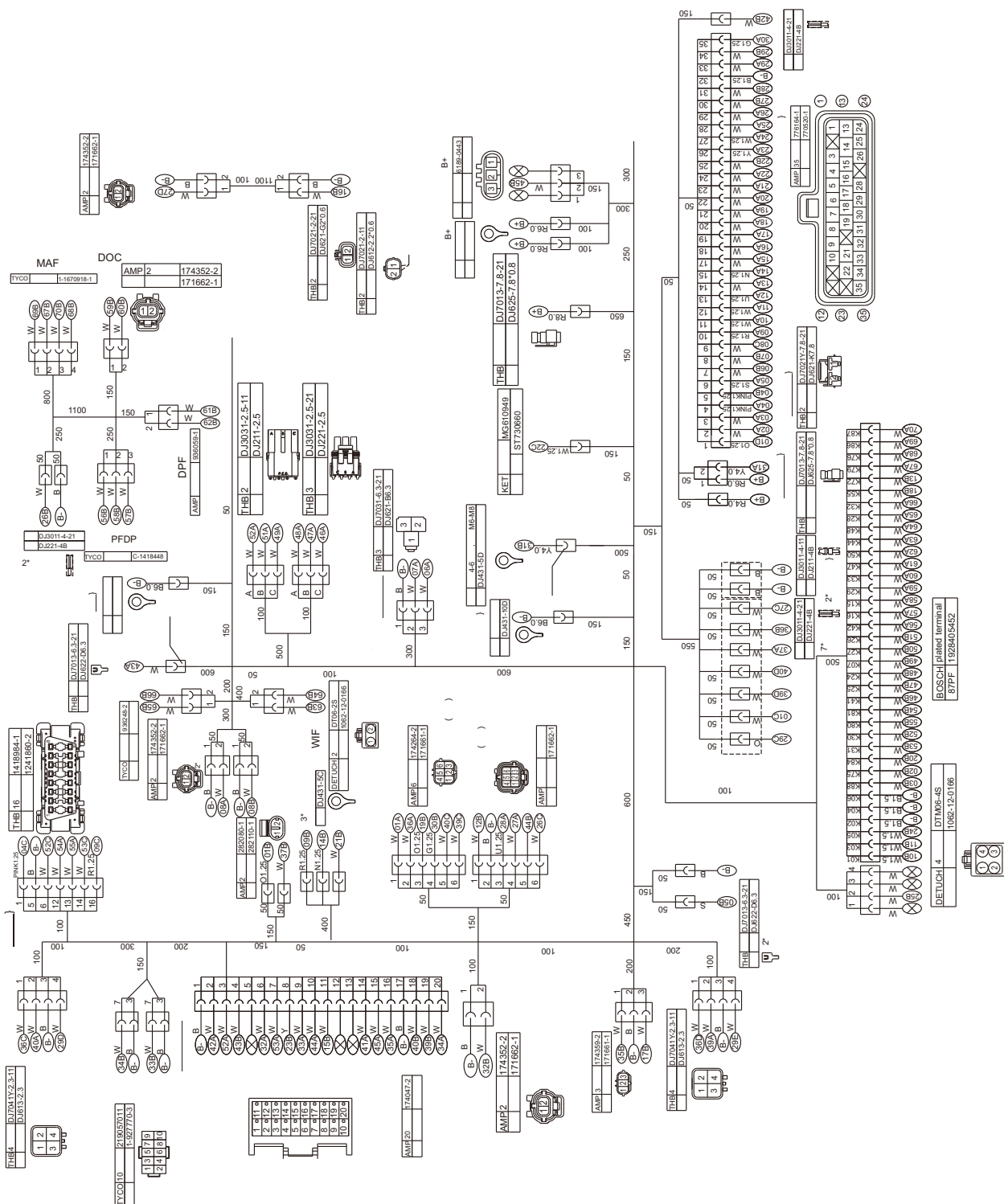
电气系统
Electric system

FD40T-DS2

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30P2-01200	后尾灯转接线 Rear tail lamp adapter	1	
32	A15R2-60300	手制动开关 Hand brake switch	1	
33	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
34	A30P2-00900	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
35	A30P2-00800	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
36	DT04G-12ZQX	前小灯 Front lamp	2	

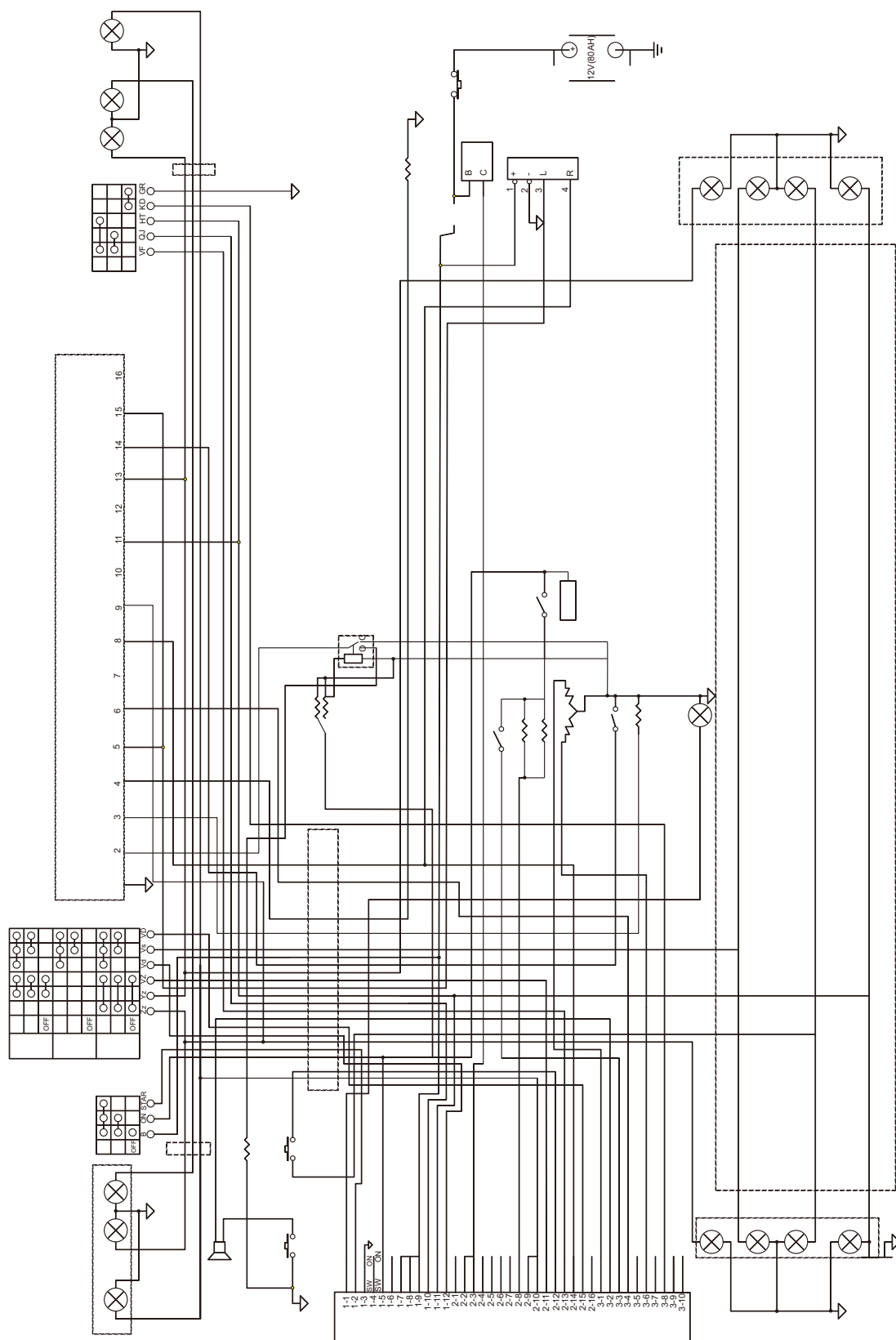
整车线束 Vehicle harness

FD40T-DS2



电气系统 Electric system

FD40T-S5



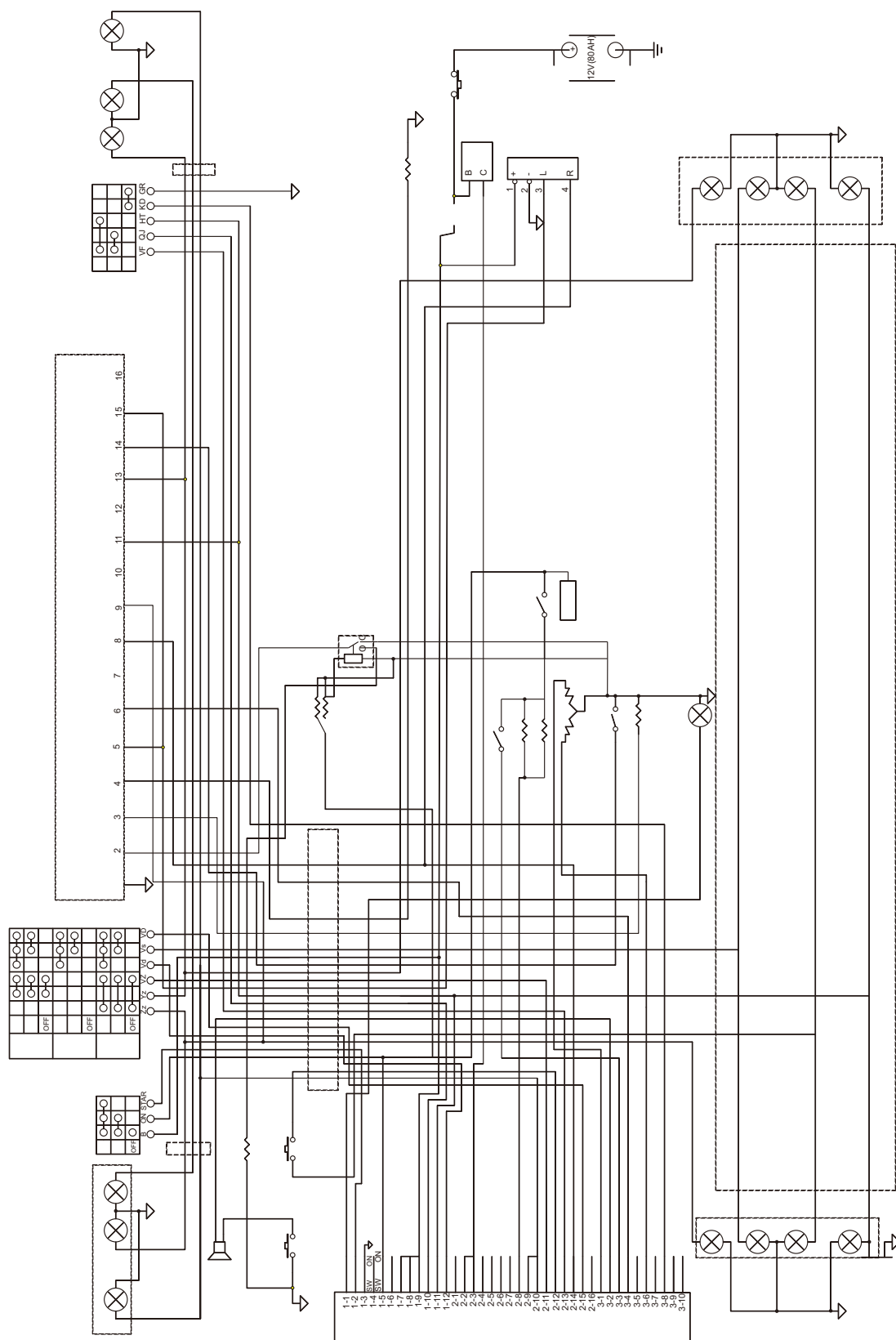
电气系统
Electric system

FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	
2	A30C2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	手液/电液
-	A30C2-00700	电瓶引线(+) Cable	1	欧标/安全锁止
3	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
-	A30C2-00802	电瓶引线(-) Cable	1	欧标
-	A30C2-00801	电瓶引线(-) Cable	1	欧标
4	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	手液/电液
-	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	欧标/安全锁止
5	A30PI2-50100	燃油传感器 Fuel sensor	1	
6	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	5	
7	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
8	DT04G-12ZQX	前小灯 Front lamp	2	
9	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
10	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
11	DT01G-ZC108W	组合仪表 Combination instrument	1	
-	A30AE2-70100	组合仪表 Combination instrument	1	欧标/安全锁止
-	A30AE2-70200	组合仪表 Combination instrument	1	欧标/安全锁止
12	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
13	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
14	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
15	DT02G-JK802	组合开关 Integral switch	1	手液
-	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	电液
-	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	欧标/安全锁止
16	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
18	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	4	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	
20	A30C2-10300	叉车中央电器盒 Box	4	
-	A30C2-10400	叉车中央电器盒 Box	1	欧标/安全锁止
21	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	1	

电气系统 Electric system

FD40T-S5



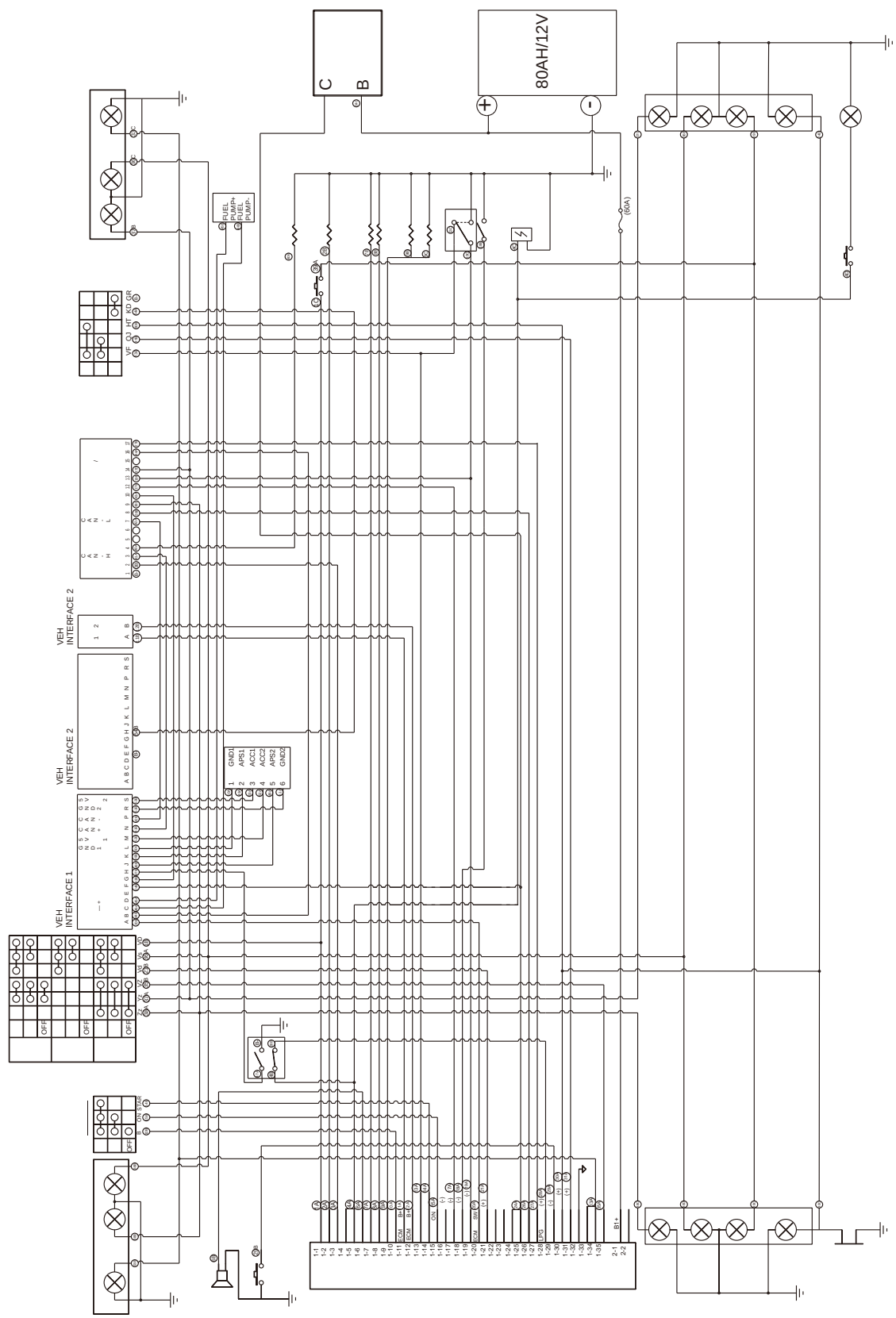
电气系统
Electric system

FD40T-S5

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	A30P2-01200	后尾灯转接线 Rear tail lamp adapter	1	手液/电液 欧标/安全锁止
23	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
-	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
24	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
25	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	手液/电液 欧标 欧标/安全锁止
26	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
27	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
28	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	
29	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	手液/电液 欧标 欧标/安全锁止
30	A30BA2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30BA2-80400	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30BA2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
31	180型	捆扎带 Belt clip	15	欧标
32	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
33	DT03G-WG430	水温传感器 Water temperature sensor	1	
34	A30P2-00800	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
35	A30P2-00900	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	欧标
36	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	

FD40T-S5

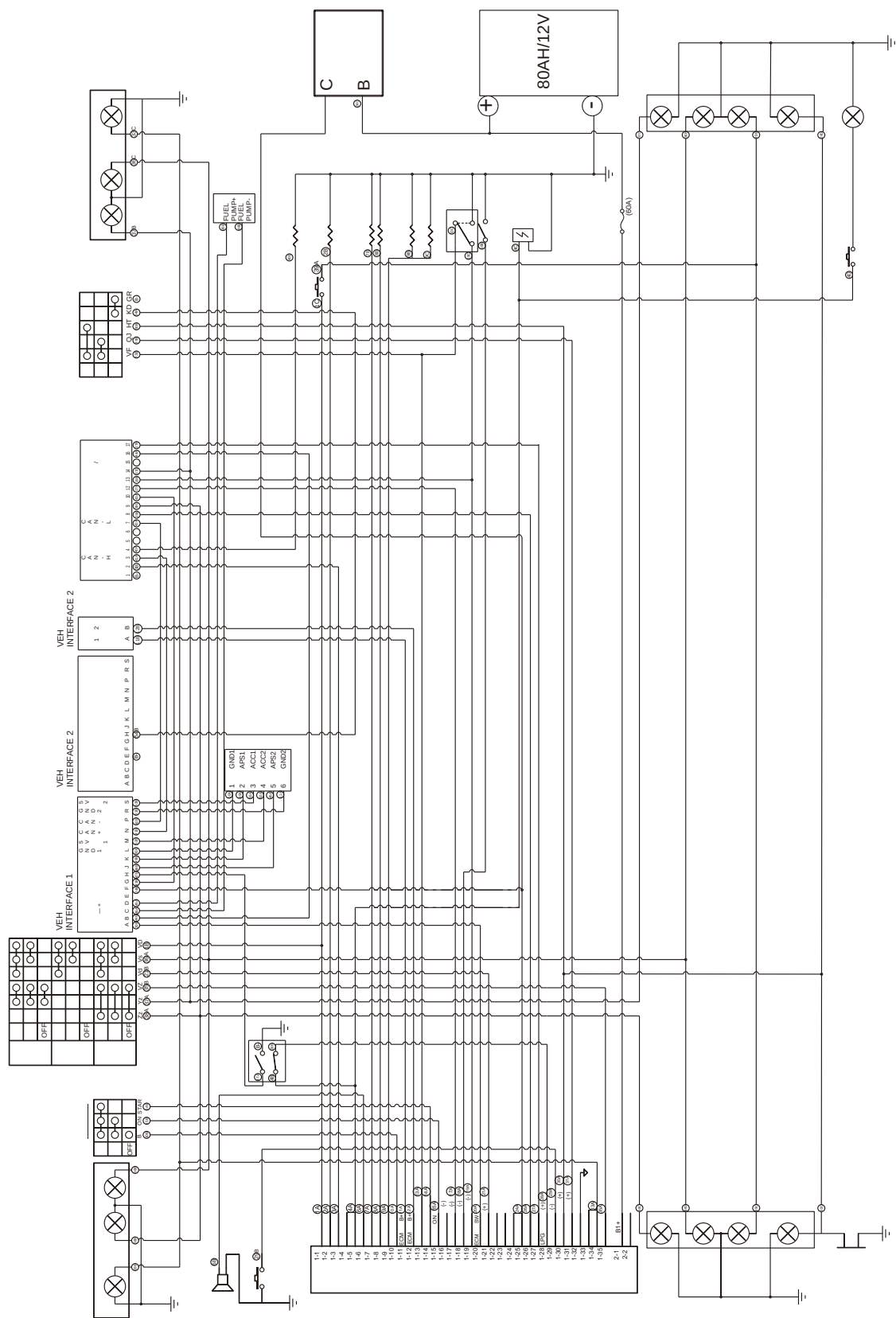




电气系统
Electric system

FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30C2-20002	蓄电池 Battery	1	
2	A30G2-80900	电瓶引线(+) Cable	1	
3	A30C2-00800	电瓶引线(-) Cable	1	
4	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
5	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
6	DT04G-12ZQX	前小灯 Front lamp	2	
7	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
8	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
9	A30BJ2-70300	组合仪表 Combination instrument	1	
10	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
11	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
12	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
13	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
14	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	1	
15	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
16	GB/T97.1	垫圈 8 Washer	1	
17	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
18	A22E2-10100	叉车中央电器盒 Box	1	
19	GB/823	十字槽小盘头螺钉M5×12 Screw	4	
20	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
21	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
22	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
23	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
24	GB/T6170	螺母 M6 Nut	1	
25	DT04G-LTD152	警示灯 Warning light	1	选配
26	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
27	A40U2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
28	180型	捆扎带 Belt clip	15	
29	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
30	A30P2-00800	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	



电气系统
Electric system

FY40T-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30P2-00900	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
32	A30BN2-60100	加速器 Accelerator	1	
33	A30PI2-50100	燃油传感器 Fuel sensor	1	

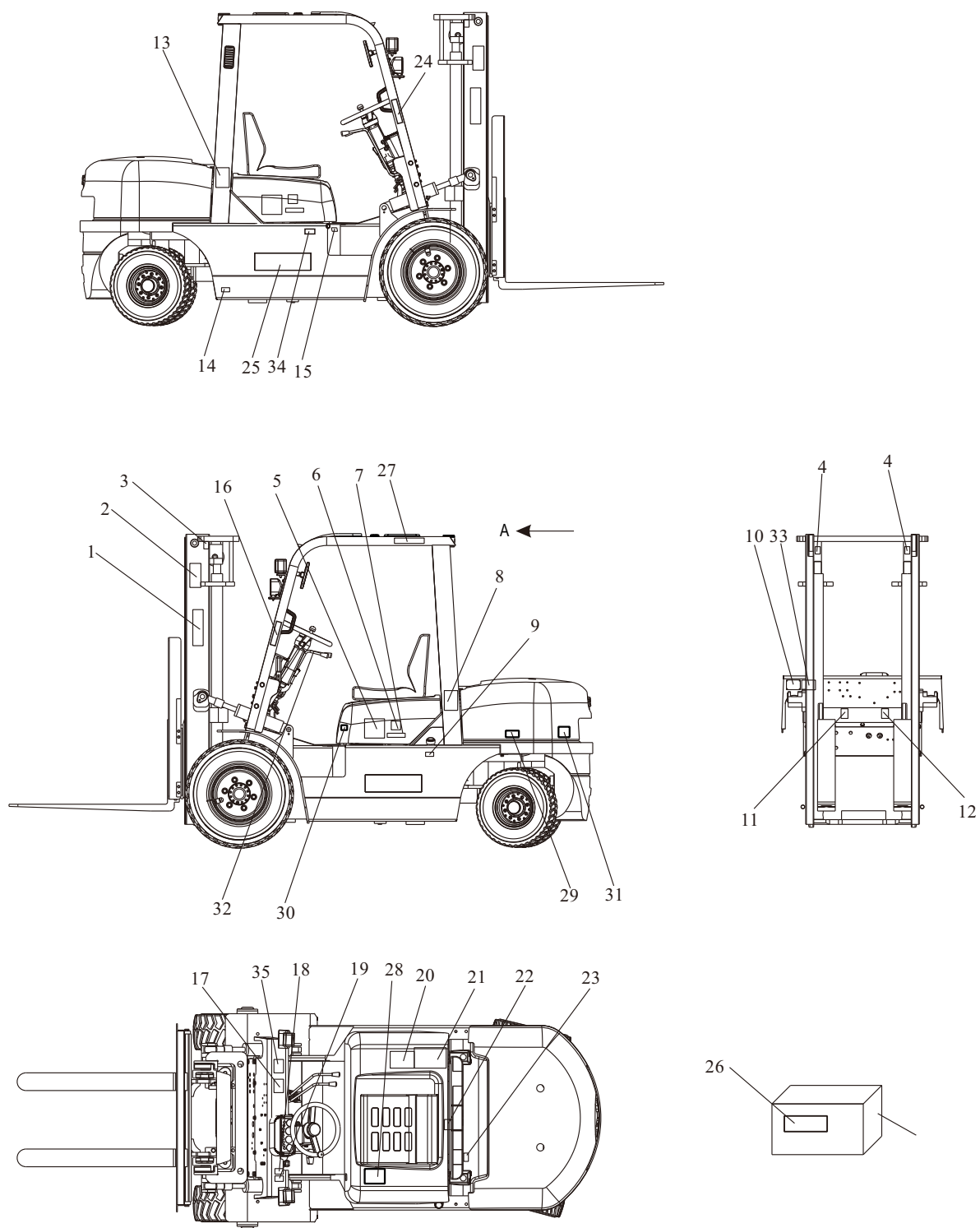
FY40T-KB4/KB1



十、标牌

SCUTCHEON

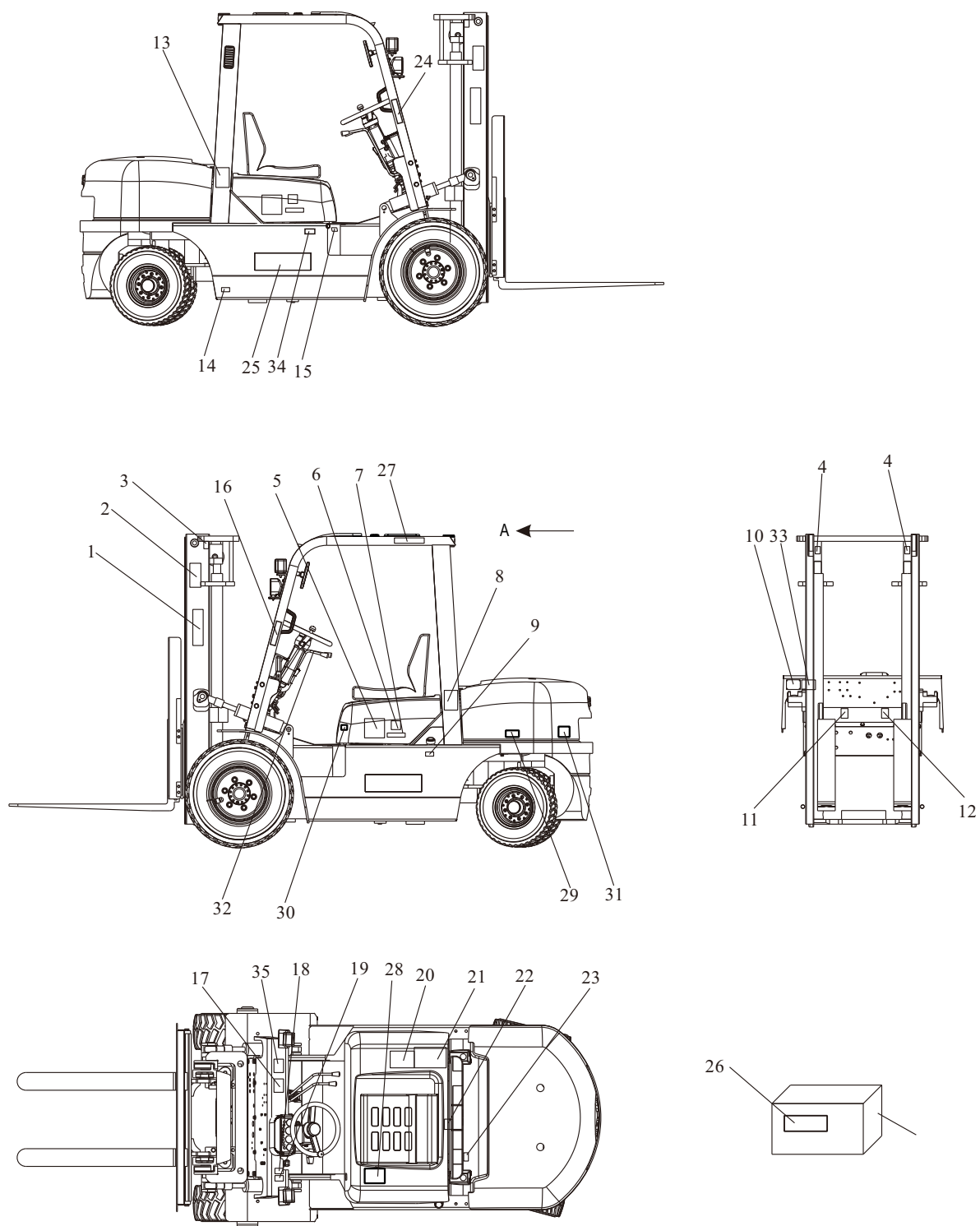
标牌 Decal



标牌 Decal

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GCI0040	“GOODSENSE”（中） Decal	2	国外用go abroad
2	GCI0001	安全标志标牌 Decal, safety	2	国内用homeland
-	GCIY053	安全标志标牌 Decal, safety	2	国外用go abroad
3	GCI0022	CE标牌 Decal,sling	2	国外用go abroad
4	GCI0014	起吊标牌 Decal,sling	2	国内用homeland
-	GCIY066	起吊标牌 Decal,sling	2	国外用go abroad
5	GCI0006	叉车型号标牌 Decal,model	2	
6	GCI0032	“40” 字样 Decal	2	
7	GCI0041	“GOODSENSE”（小） Decal	2	
8	GCI0005	启动前检查要领 Decal,caution	1	国内用homeland
-	GCIY057	启动前检查要领 Decal,caution	1	国外用go abroad
9	GCI0008	加柴油标牌 Decal,fuel	1	国内柴油用homeland
-	GCI0091	加汽油标牌 Decal,fuel	1	国内汽油用homeland
-	GCI0092	加LPG标牌 Decal,fuel	1	国内LPG用homeland
-	GCIY060	加柴油标牌 Decal,fuel	1	国外柴油用go abroad
-	GCIY095	加汽油标牌 Decal,fuel	1	国外汽油用go abroad
-	GCIY096	加LPG标牌 Decal,fuel	1	国外LPG用go abroad
10	GCI0712	内燃平衡重式叉车铭牌 Name plate	1	国内用homeland
-	GCIY713	内燃平衡重式叉车铭牌 Name plate	1	国外用go abroad
11	GCI0016	禁止进入门架后空间Decal, padlod mast space	1	国内用homeland
-	GCIY068	禁止进入门架后空间Decal, padlod mast space	1	国外用go abroad
12	GCI0017	注意伤手 Decal,notice thumb hand	1	国内用homeland
-	GCIY069	注意伤手 Decal,notice thumb hand	1	国外用go abroad
13	GCI0013	轮胎安全标牌 Decal,tyre safety	1	国内用homeland
-	GCIY065	轮胎安全标牌 Decal,tyre safety	1	国外用go abroad
14	GCI0015	轮胎气压 Decal,air pressure	1	国内用homeland
-	GCIY067	轮胎气压 Decal,air pressure	1	国外用go abroad
15	GCI0010	加液压油标牌Decal,adding hydraulic oil	1	国内用homeland
-	GCIY062	加液压油标牌Decal,adding hydraulic oil	1	国外用go abroad
16	GCIY273	阅读说明书警告标识 Read instructions warning	1	

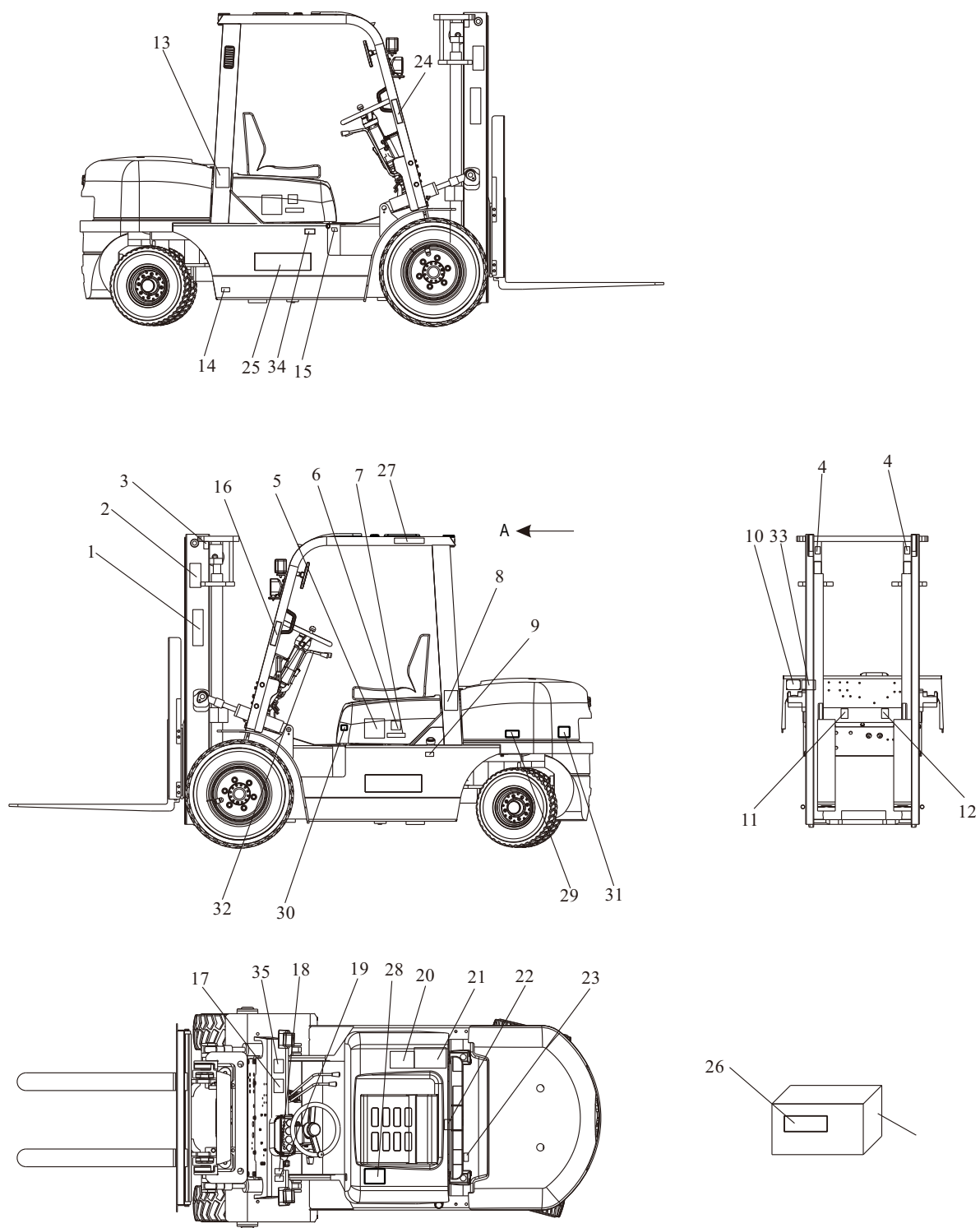
标牌 Decal



标牌 Decal

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
17	GCI0736	负荷曲线标牌4t Decal,lubrication chart	1	国内用homeland
-	GCIY737	负荷曲线标牌4t Decal,lubrication chart	1	国外用go abroad
18	GCI0407	下车拉紧手刹Decal,Parking brake adjustment	1	国内用homeland
-	GCIY275	下车拉紧手刹Decal,Parking brake adjustment	1	国外用go abroad
19	GCI0412	手刹标识 Decal	1	国内用homeland
-	GCIY411	手刹标识 Decal	1	国外用go abroad
20	GCI0003	润滑系统图标牌 Decal,lubrication chart	1	国内用homeland
-	GCIY055	润滑系统图标牌 Decal,lubrication chart	1	国外用go abroad
21	GCI0004	使用须知标牌 Decal	1	国内用homeland
-	GCIY056	使用须知标牌 Decal	1	国外用go abroad
22	GCI0012	风扇安全标牌 Decal,fan safety	1	国内用homeland
-	GCIY064	风扇安全标牌 Decal,fan safety	1	国外用go abroad
23	GCI0009	加防冻液标牌 Decal,antifreeze liquid	1	国内用homeland
-	GCIY061	加防冻液标牌 Decal,antifreeze liquid	1	国外用go abroad
24	GCIY272	系安全带警告标识 Fasten seat belts warning logo	1	
25	GCI0103	“吉鑫祥叉车” 字样 Decal	1	国内用homeland
26	GCI0122	警告标识 Warning Logo	1	国内用homeland
-	GCIY124	警告标识 Warning Logo	1	国外用go abroad
27	GCI0121	电气警告标识 Electrical warning logo	1	国内用homeland
-	GCIY125	电气警告标识 Electrical warning logo	1	国外用go abroad
28	GCI0409	禁止载人标牌 Ban manned sign	1	国内用homeland
-	GCIY410	禁止载人标牌 Ban manned sign	1	国外用go abroad
29	GCIY408	配重起吊标识 Weight lifting logo	2	
30	GCI0768	机罩打开步骤(中文)Hood opening step sign	1	国内用homeland
-	GCIY769	机罩打开步骤(英文)Hood opening step sign	1	国外用go abroad
31	GCI0766	紧固轮毂螺母(中文)Tighten wheel nut plate	1	国内用homeland
-	GCIY767	紧固轮毂螺母(英文)Tighten wheel nut plate	1	国外用go abroad
32	GCI1065	LPG转换标牌 LPG conversion sign	1	LPG用homeland
33	GCI1911	环保信息标签 Environmental information label	1	国内用homeland
34	GCI2157	排放控制诊断口 Decal	1	国内用homeland

标牌 Decal



标牌
Decal

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	GCIY2165	排放控制诊断口 Decal	1	国外用go abroad
35	GCI2026	DPF再生操作说明 Decal	1	国内用homeland
-	GCIY2166	DPF再生操作说明 Decal	1	国外用go abroad



STARKE MATERIAL HANDLING GROUP
402 Allanburg Road • Thorold, ON L2V 1A4 • Canada
TOLL FREE 877-435-4352
www.starkeforklift.com • info@starkeforklift.com

