

# PARTS MANUAL

Starke EcoMaxx Series

ECO-FG/FD 20-35

Rev 02/2017



## STARKE MATERIAL HANDLING GROUP

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

TOLL FREE 877-435-4352

[www.starkeforklift.com](http://www.starkeforklift.com) • [info@starkeforklift.com](mailto:info@starkeforklift.com)

**STARKE**  
ECOMAXX

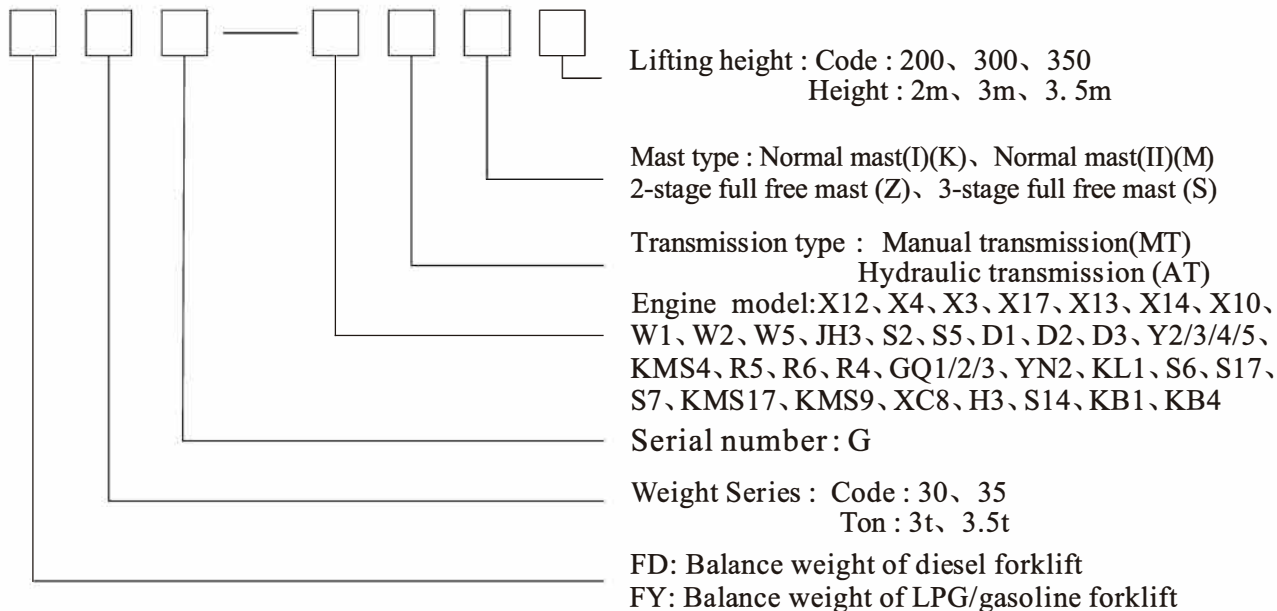


## FOREWORD

1. This parts list is applied to the “ZHEJIANG GOODSENSE FORKLIFT COMPANY LTD ” FD(Y)30/35G 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.

FD30-X12/C490BPG-236 engine.

FD30,35-D3/CA498-06T3R engine.

FD30-X4/A490BPG-95 engine.

FD30,35-Y2/3/4/5/4TNE98/4TNV94L engine.

FD30-X3/C490BPG-6A engine.

FD30,35-KMS4/B3.3-C65T3 engine.

FD20,25,30-X17/QC490GP engine.

FY30,35-R5/R6/GCT GK21/K25 engine.

FD30,35-X13/A495BPG-517 engine.

FY30,35-R4/K25 EPA engine.

FD35-X14/A498BPG-520 engine.

FY30-GQ1/2/3/GQ491 engine.

FD35-X10/A498BT1-34 engine.

FD30,35-YN2/YN4A055-34CR engine.

FD30-W1/C240NKFC-01 engine.

FD30,35-KL1/KDI1903TCR engine.

FD30,35-W2/4JG2PE-01 engine.

FY30,35-S6/S17/PSI2.4 engine.

FD30,35-W5/4JG2-NBKEG-01-C3 engine.

FY30,35-S7/PSI3.0 engine.

FD30-JH3/493 engine.

FD30,35-KMS17/KMS9/QSF2.8t3NA60/49 engine.

FD30,35-S2/S4S-408 engine.

FD30,35-H3/3H50TIC engine.

FD30,35-S5/S4S-474 engine.

FD30,35-S14/DO4EG engine.

FD30,35-D1/CA498-06T2/01-97 engine.

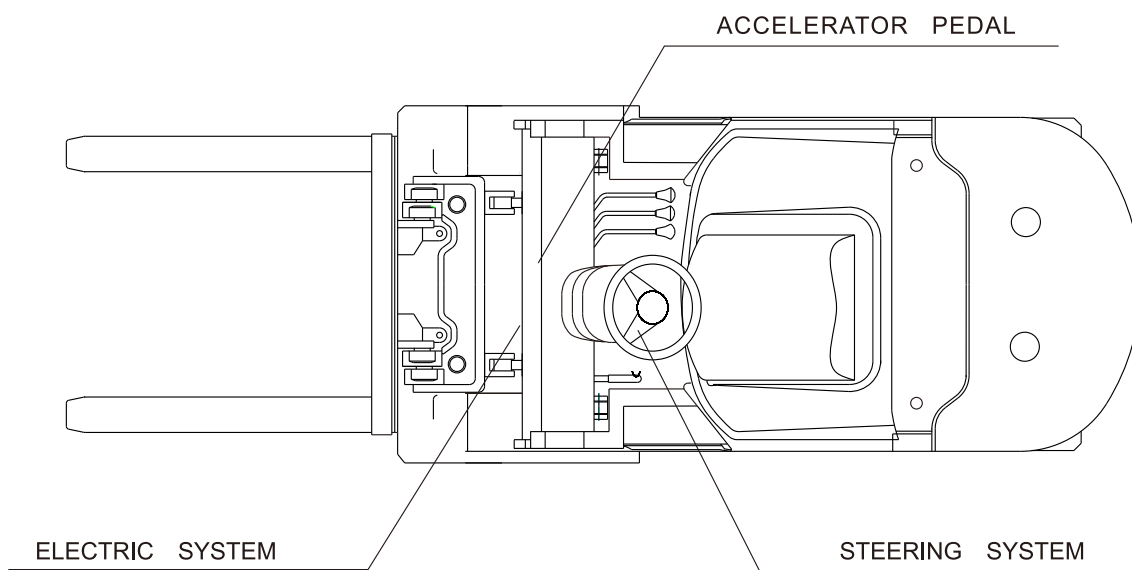
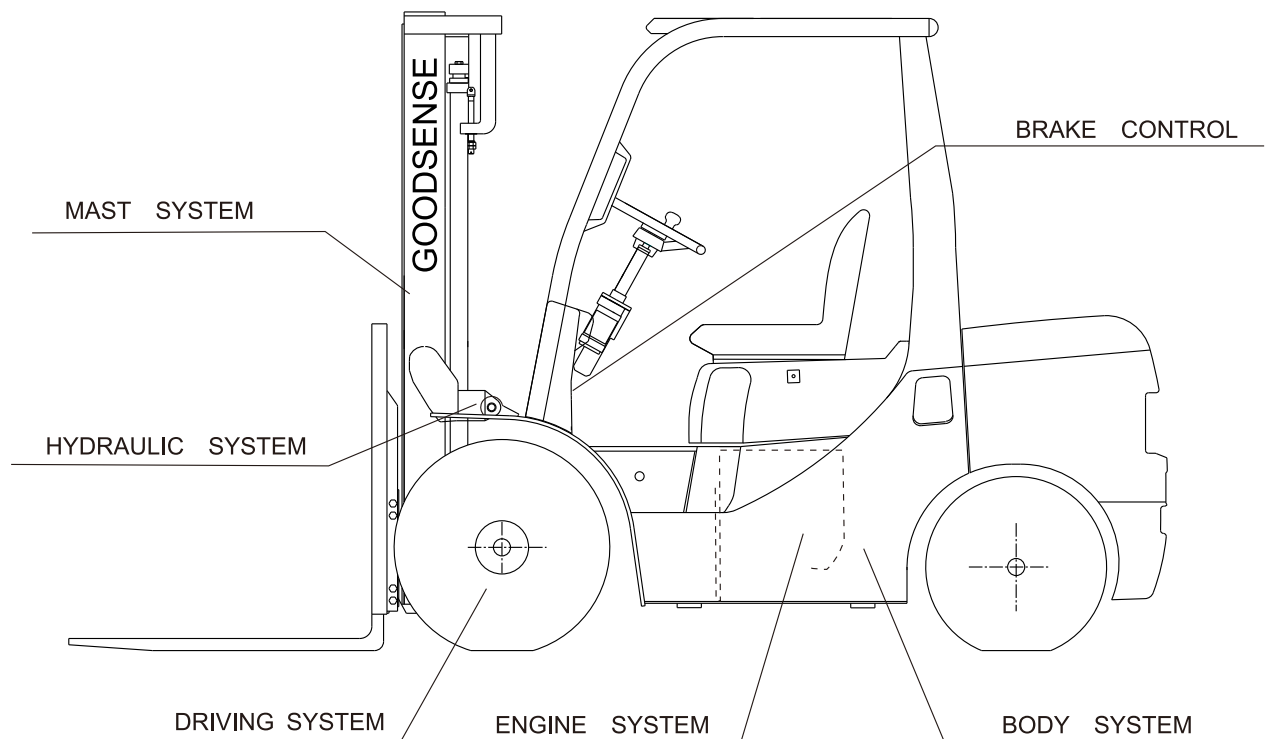
FD30,35-KB1/KB4/WG2503-L-E3-GDS-1LPG engine.

FD35-D2/CA498-05T3 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	2
进气系统 Air intake system	30
冷却系统 Coolling system	36
燃油系统 Fuel system	48
排气系统 Exhaust system	66

### 二、传动系统 Driving system

差速器总成 Differential	85
传动装置安装(机械式) Drive unit mount (clutch type)	87
传动装置安装(液力式) Drive unit mount (tor-con type)	89
传动装置(液力式) Drive unit (tor-con type)	91
传动装置(盖和微动阀)(液力式) Drive unit(cover & inching valve)(tor-con type)	95
供油泵(液力式) Charging pump (tor-con type)	99
液力离合器(液力式) Hydraulic clutch (tor-con type)	101
控制阀(液力式) Control valve (tor-con type)	103
微动阀(液力式) Inching valve (tor-con type)	105
变矩器油冷系统(液力式) Tor-xon oil cooling system (tor-con type)	107
变速箱1/2(机械式) Transmission (clutch)	109
变速箱2/2(机械式) Transmission (clutch)	113
驱动桥 Drive axle	119
驱动轮总成 Drive wheel assembly	121
轮式制动器 Wheel brake	125
变速箱变速操纵(液力式) Transmission control linkage (tor-con type)	129

### 三、转向系统 Steering system

转向操纵 Steering control	132
转向桥 Steering axle	136
转向轮 Steering wheel	140
转向油缸 Steering cylinder	142

### 四、油门操纵 Accelerator pedal

油门操纵 Accelerator pedal	145
------------------------	-----



五、制动系统 Brake system	
行车制动与微动操纵（液力式） Brake & inching control (tor-con type)	152
行车制动与离合操纵（机械式） Brake & clutch control (clutch type)	156
停车制动 Brake lever	160
六、车身系统 Body system	
车架与平衡重 Frame & balance	163
机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat	193
护顶架 Head guard	199
驾驶室总成(选用) Cab ass'y (option)	205
七、液压系统 Hydraulic system	
液压油箱 Oil tank	212
阀操纵总成（二片） Valve control linkage (two-throw)	214
阀操纵总成（三片） Valve control linkage (three-throw)	216
阀操纵总成（四片） Valve control linkage (four-throw)	218
阀操纵总成（五片） Valve control linkage (five-throw)	220
液压管路 Hydraulic pipe line	222
八、起重系统 Lifting system	
门架管路系统(基本型) Hydraulic system mast(Normal mast KM)	287
门架管路系统(二节全自由) Hydraulic system mast(Full Free 2-Stage Mast KZM)	289
门架管路系统(三节全自由) Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)	293
属具管路系统(基本型)三片阀 Hydraulic system attachments(Normal mast KM)	298
属具管路系统(基本型)四片阀 Hydraulic system attachments(Normal mast KM)	302
属具管路系统(基本型)五片阀 Hydraulic system attachments(Normal mast KM)	306
属具管路系统(二节全自由)三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)	310
属具管路系统(二节全自由)四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)	313
属具管路系统(三节全自由)三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)	318
属具管路系统(三节全自由)四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)	323
货叉 Fork	328
货叉架(基本型) Lift Bracket Normal Mast	330
货叉架(二节全自由)Lift Bracket Full Free 2-Stage Mast	332
货叉架(三节全自由)Lift Bracket Full Free 3-Stage Mast	334

---

门架(基本型) Mast (Normal mast KM) . . . . .	336
门架(二节全自由) Mast (Full free 2-stage mast KZM) . . . . .	340
门架(三节全自由) Mast (Full free 3-stage mast KZM) . . . . .	344
起升油缸(基本型)Lift Cylinder(Normal Mast KM) . . . . .	348
前起升油缸(二节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM) . . .	356
前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM) . . .	360
后起升油缸(二节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM) . . .	364
后起升油缸(三节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM) . . .	368
倾斜油缸 Tilt cylinder . . . . .	376
九、电气系统 Electric system	
电气系统 Electric system . . . . .	384
十、标牌 Scutcheon	
标牌 Scutcheon . . . . .	427

---

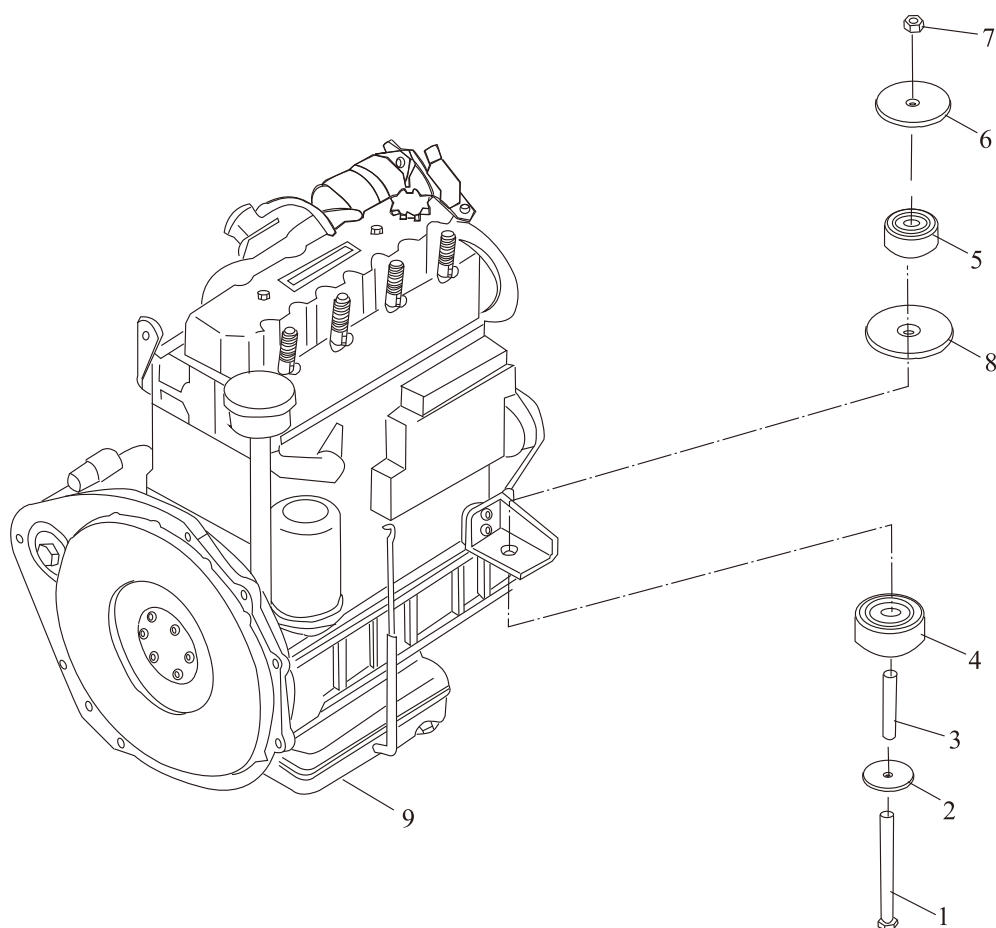
# 一、发动机系统

## ENGINE SYSTEM



---

发动机安装 FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/JH3  
Engine mount FY30-GQ1/GQ2/GQ3

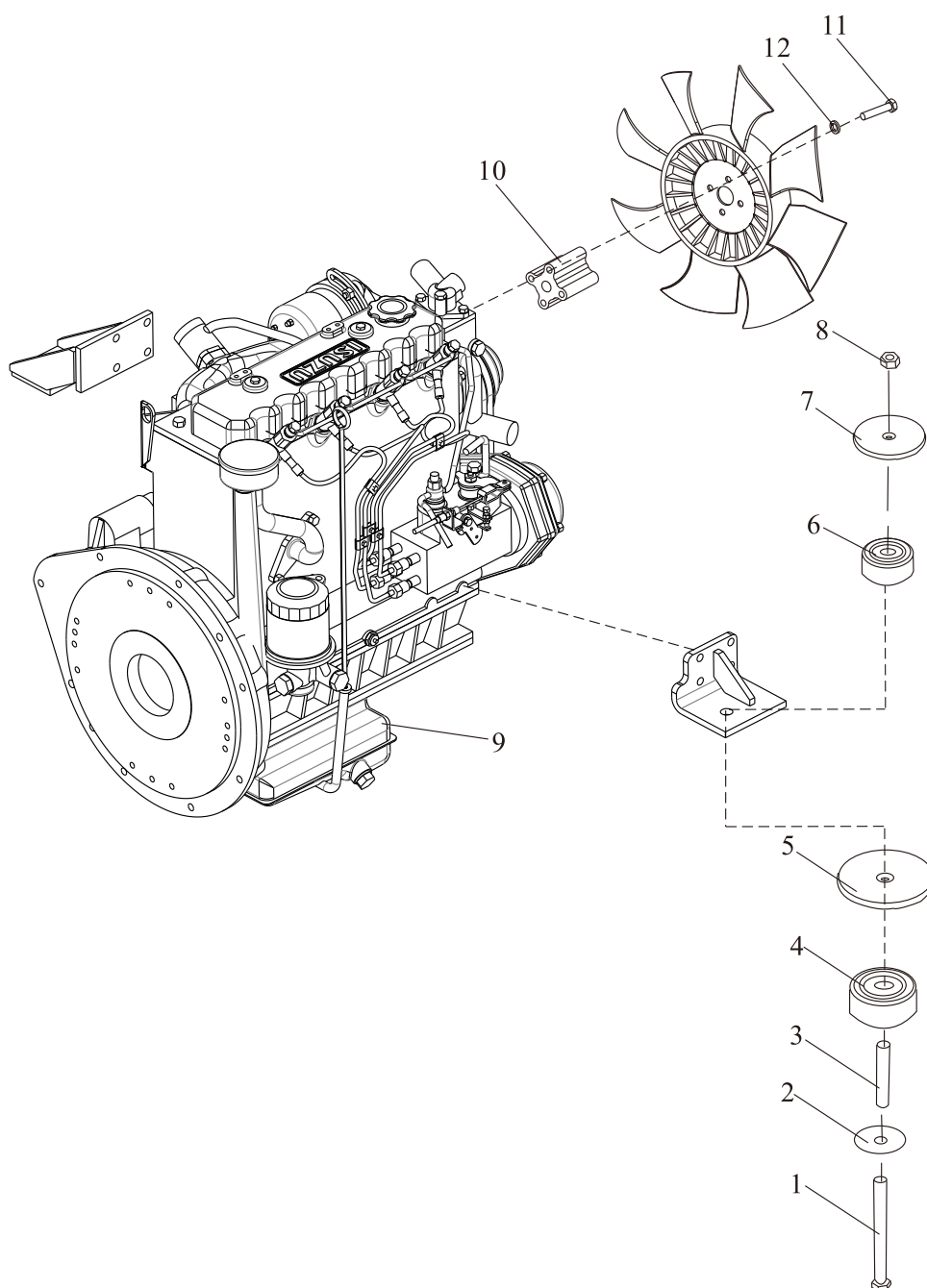


发动机安装 FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/JH3  
Engine mount FY30-GQ1/GQ2/GQ3

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 M10×110×30 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	A30A5-10001	垫片 Plate	2	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M10 Nut	2	
8	A30H5-10001	大垫圈 Washer	2	
9	A30A5-10100	新柴 C490BPG-236 Engine	1	FD30-X12
-	A30A5-17000	新柴 A490BPG-95 Engine	1	FD30-X4
-	A30A5-13000	新柴 C490BPG-6A Engine	1	FD30-X3
-	A30A5-10400	全柴 QC490GP Engine	1	FD30-X17
-	A30A5-10200	新柴 A495BPG-517 Engine	1	FD30,35-X13
-	A40A5-10200	新柴A498BPG-520 Engine	1	FD35-X14
-	A40A5-10300	新柴A498BT1-34 Engine	1	FD35-X10
-	A30M5-10400	江铃JX493G43 Engine	1	FD30-JH3
-	A30S5-10100	广庆GQ491(汽油机) Engine	1	FY30-GQ1
-	A30S5-10300	广庆GQ491(LPG)Engine	1	FY30-GQ2
-	A30S5-10400	广庆GQ491(双燃料)Engine	1	FY30-GQ3

发动机安装  
Engine mount

FD30,35-W1/W2/W5/D1/D2/D3/YN2





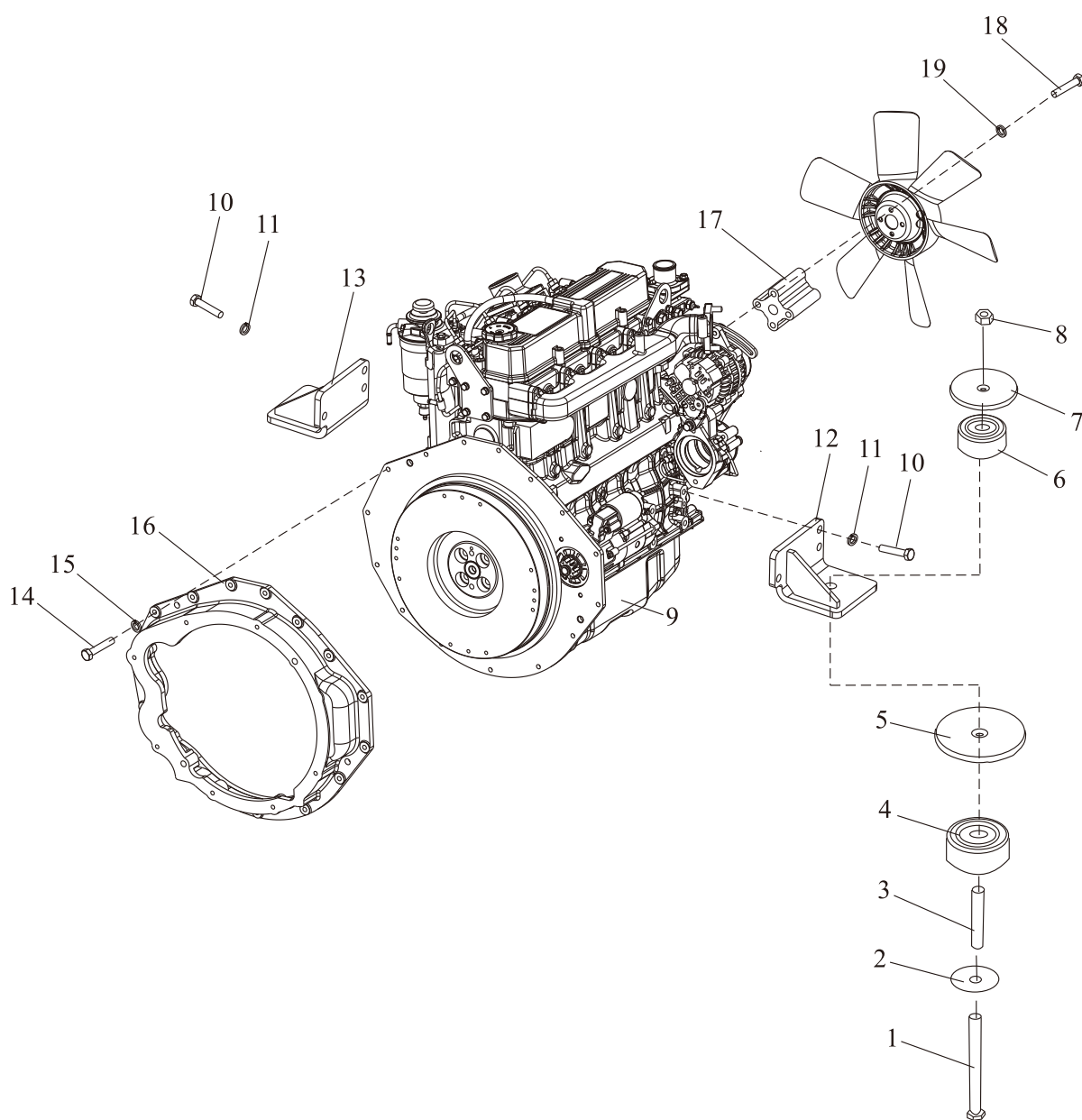
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-W1/W2/W5/D1/D2/D3/YN2

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 M10×110×30 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	A30D5-10300	五十铃C240NKFC-01 Engine	1	FD30-W1
-	A30G5-10200	五十铃4JG2PE-01 Engine	1	FD30,35-W2
-	A30G5-10300	五十铃4JG2-NBKEG-01-C3 Engine	1	FD30,35-W5
-	A30K5-12000	大柴CA498-06T2/01-97 Engine	1	FD30,35-D1
-	A30KA5-10200	大柴498-05T3 Engine	1	FD30,35-D2
-	A40M5-10100	大柴498-06T3R Engine	1	FD30,35-D3
-	A30PP5-10200	云内YN4A055-CR Engine	1	FD30-YN2
10	A30D5-10001	风扇座 Fan block	1	FD30-W1
-	A30G5-10001	风扇座 Fan block	1	FD30,35-W2/W5
-	A30K5-10001	风扇座 Fan block	1	FD30,35-D1
-	A30CA5-10001	风扇垫块 Fan block	1	FD30-YN2
11	GB/T5782	螺栓 M8×90×30 Bolt	4	FD30-W1
-	GB/T5783	螺栓 M8×50 Bolt	4	FD30,35-W2/W5
-	GB/T5783	螺栓 M8×40 Bolt	4	FD30,35-D1
-	GB/T5782	螺栓 M8×80×25 Bolt	4	FD30-YN2
14	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	

# 发动机安装 Engine mount

FD30,35-S2/S5



发动机安装  
Engine mount

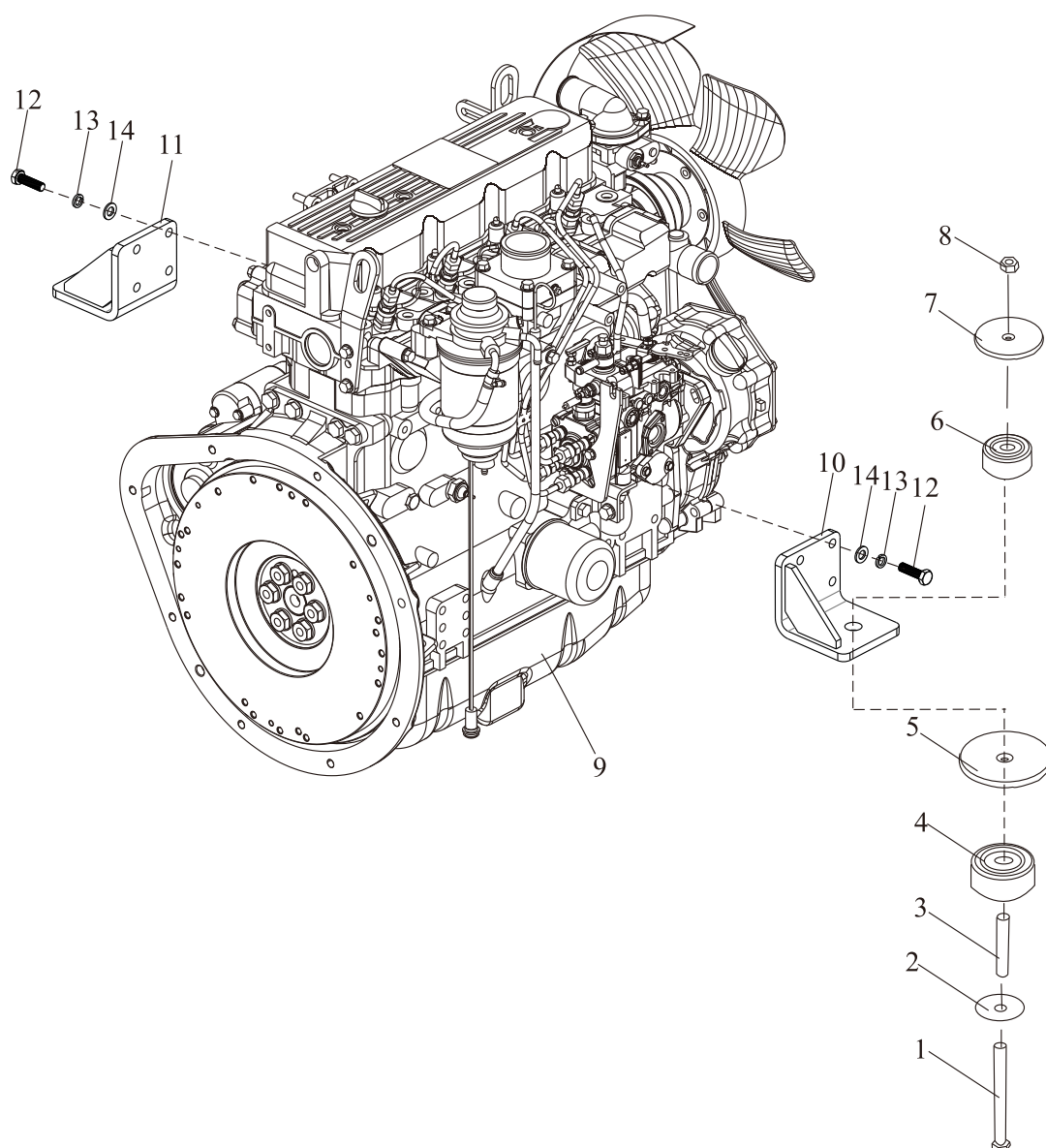
FD30,35-S2/S5

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 M10×110×30 Bolt	2	FD30,25-S2 FD30,25-S5
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	A30BA5-10100	三菱S4S-408 Engine	1	
-	A30BA5-10200	三菱S4S-474 Engine	1	
10	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	8	
11	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	8	
12	A30BA5-10400	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
13	A30BA5-10500	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
14	A30BA5-10600	连接壳 Flywheel shell	1	
15	GB/T5783	螺栓 M10×1.25×20 Bolt	15	
16	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	15	
17	A30BA5-10001	风扇座 Fan block	1	
18	GB/T5783	螺栓 M8×50 Bolt	4	
19	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	



# 发动机安装 Engine mount

FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5



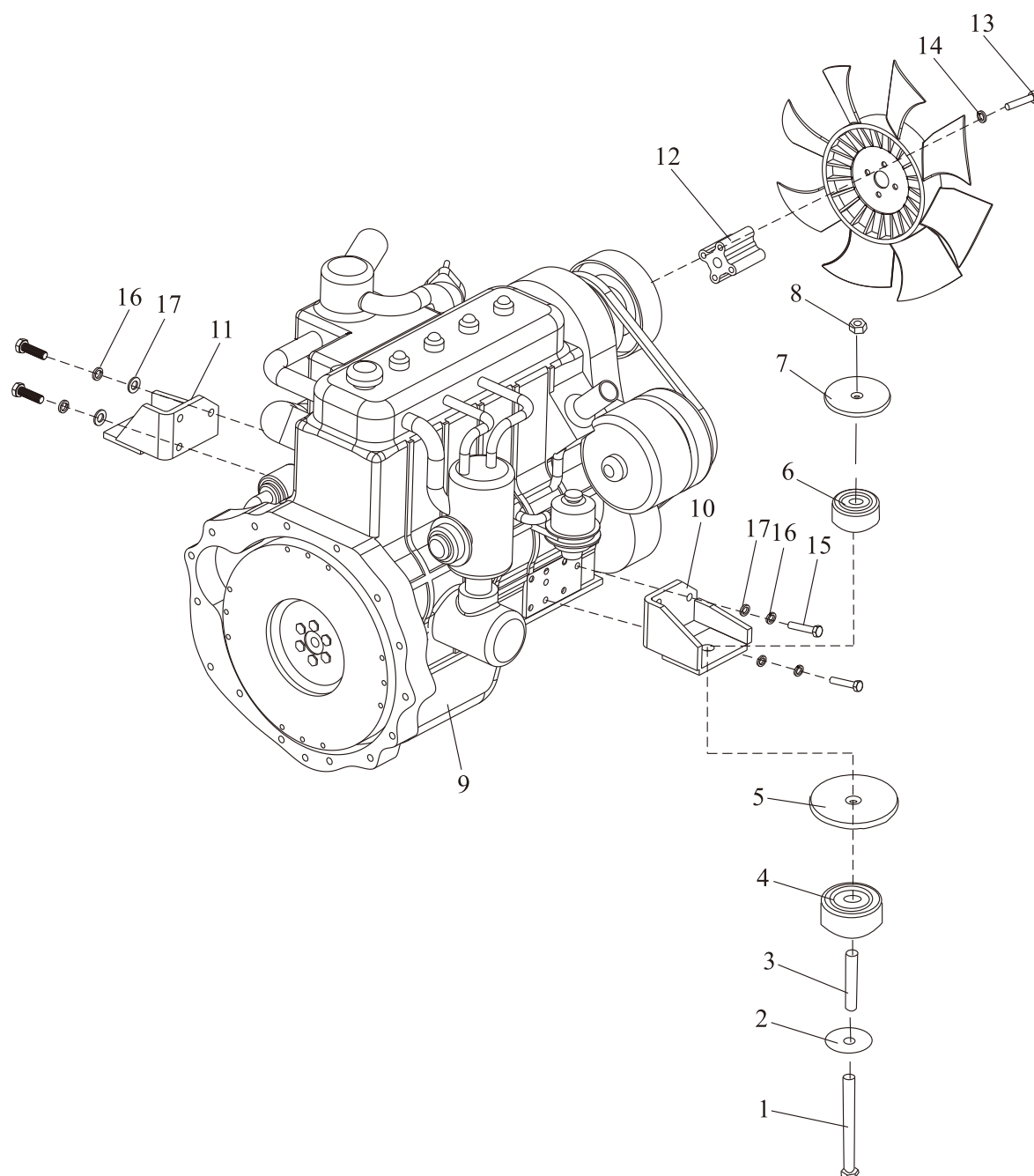
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-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	GB/T5782	螺栓 M10×110×30 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	FD30,35-Y2
-	A30H5-10500	洋马4TNV94L-BXPHZ Engine	1	FD30,35-Y3
-	A30H5-10700	国产洋马4TNE98-BQFLCC Engine	1	FD30,35-Y4
-	A30H5-10800	国产洋马94 Engine	1	FD30,35-Y5
10	A30H5-10600L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
11	A30H5-10600R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
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	

# 发动机安装 Engine mount

FY30,35-R5/R6/R4



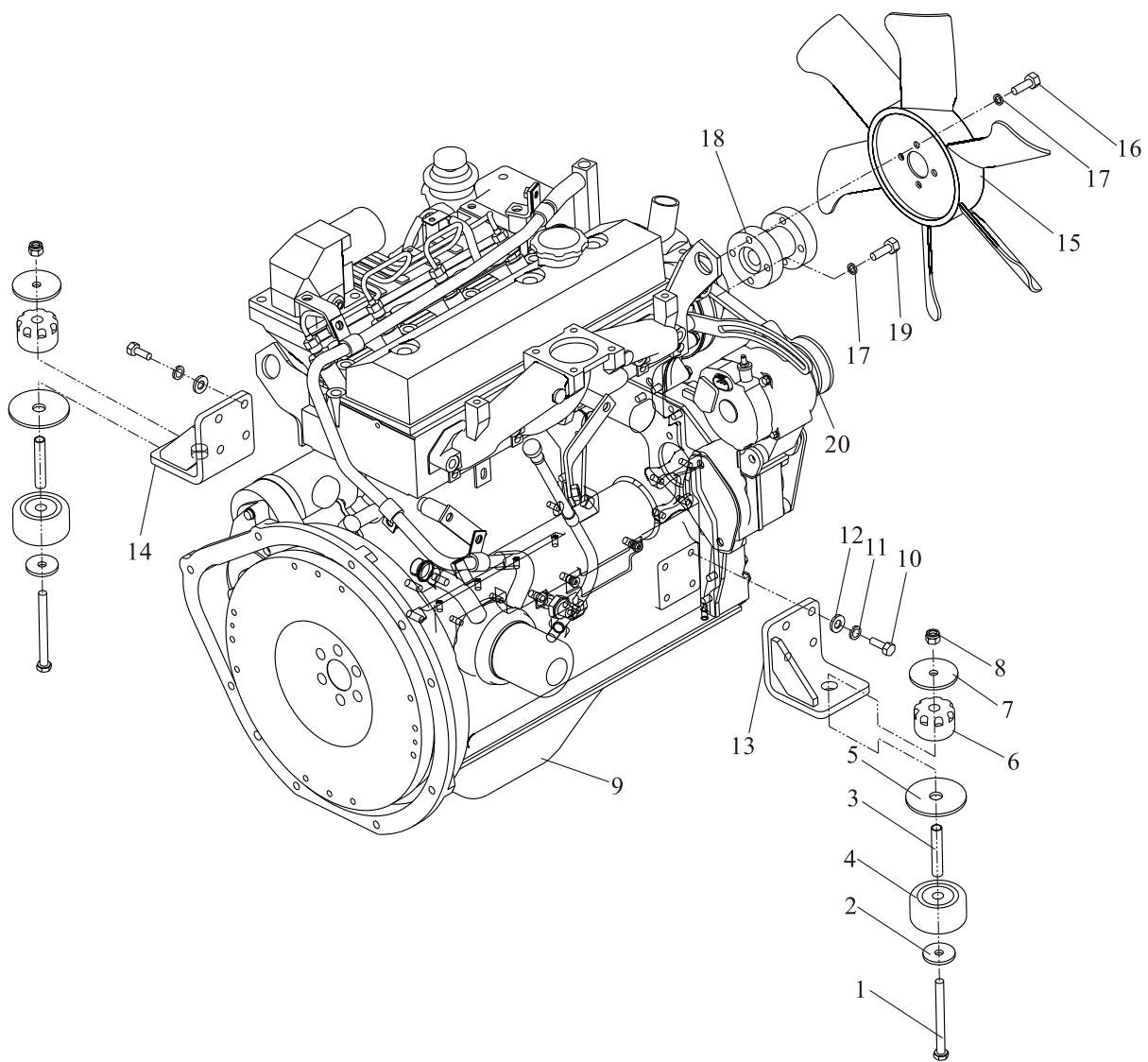
发动机安装  
Engine mount

FY30,35-R5/R6/R4

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 M10×110×30 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	A20E5-10500	GCT 尼桑GK25(低风扇) Engine	1	FY30,35-R5
-	A30E5-10600	GCT 尼桑GK25(高风扇) Engine	1	FY30,35-R6
-	A30E5-10700	GCT 尼桑GK25(低风扇) Engine	1	FY30,35-R6
-	A30AE5-10100	尼桑K25 EPA Engine	1	FY30,35-R4
10	A30E5-10400	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
11	A30E5-10500	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
12	A30E5-10001	风扇座 Fan block	1	FY30,35-R5/R6
-	A30AE5-10001	风扇座 Fan block	1	FY30,35-R4
13	GB/T5783	螺栓 M6×70 Bolt	4	
14	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	
15	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	6	
16	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	6	
17	GB/T97.1	平垫 10 Washer	6	

## 发动机安装 Engine mount

FD30,35-KMS4



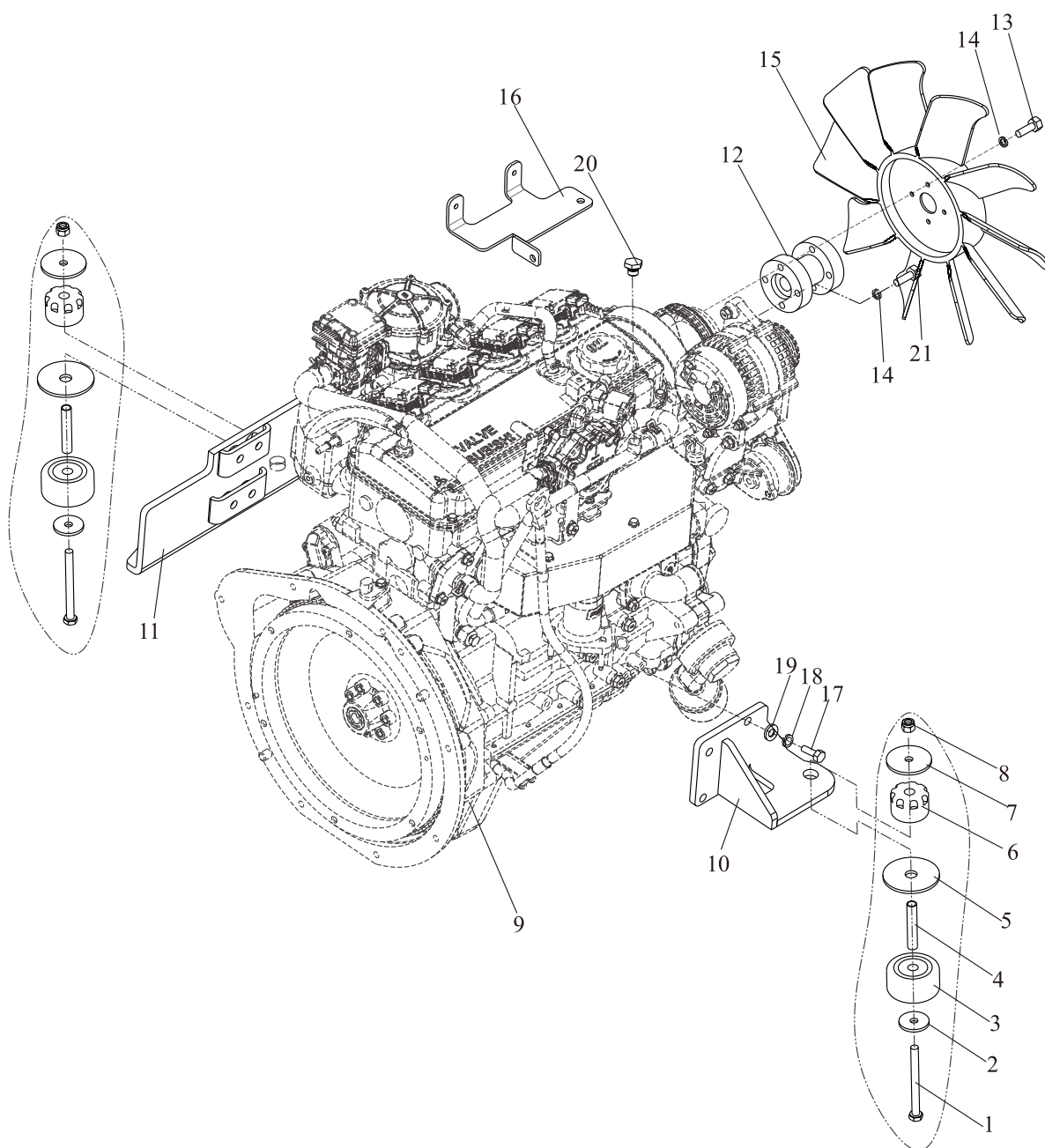
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-KMS4

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 M10×110×30 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	A30BC5-11000	康明斯B3.3-C65T3 Engine	1	
10	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	8	
11	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	8	
12	GB/T97.1	平垫 10 Washer	8	
13	A30BC5-10100L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
14	A30BC5-10100R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
15	A30BC5-10002	风扇 Fan	1	
16	GB/T5783	螺栓 M8×25 Bolt	4	
17	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
18	A30BC5-10003	风扇垫块 Fan block	1	
19	GB/T5783	螺栓 M8×35 Bolt	4	
20	A30BC5-10004	充电机支架 Charger Bracket	1	

# 发动机安装 Engine mount

FY30,35-S6/S17





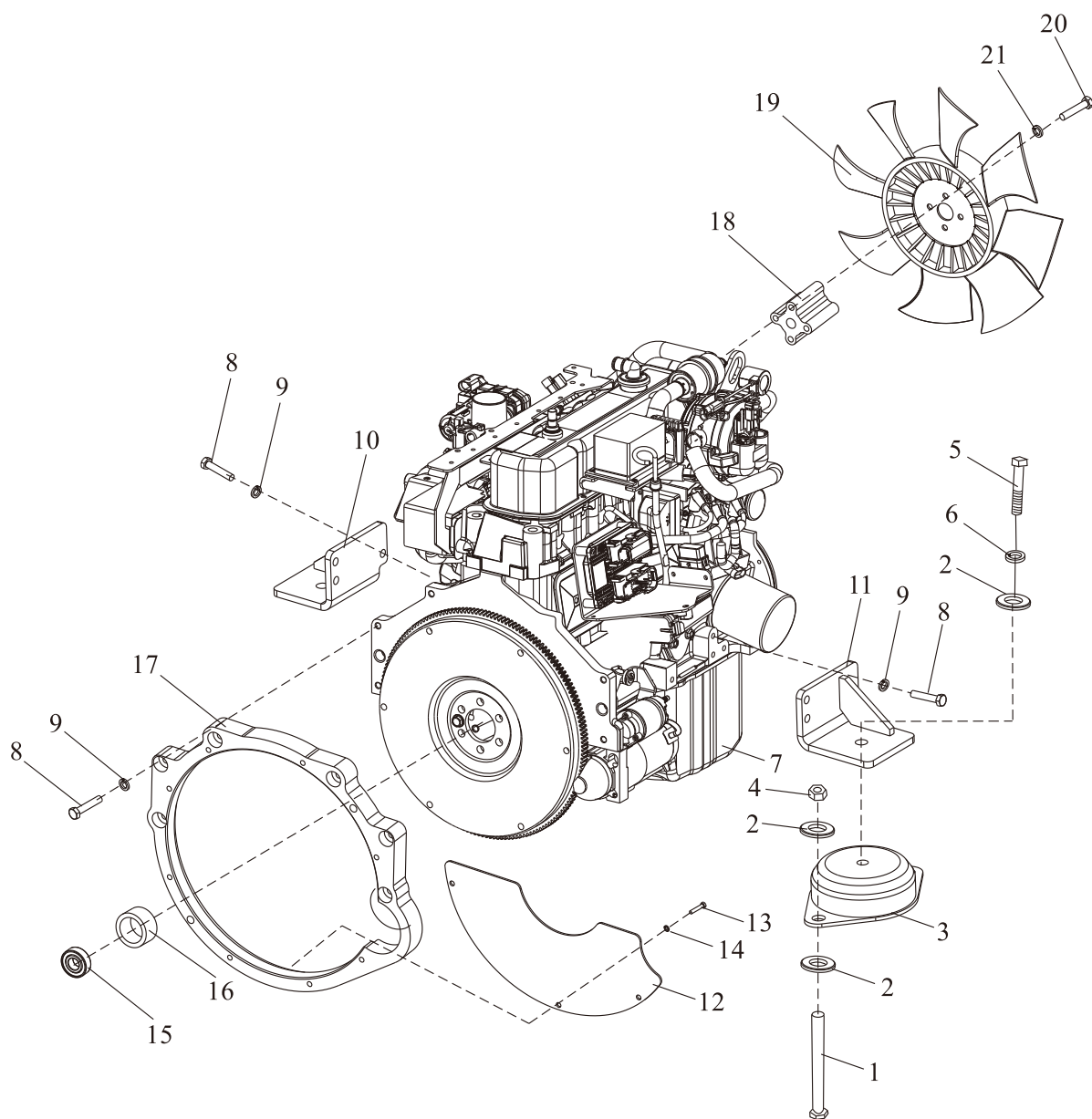
发动机安装  
Engine mount

FY30,35-S6/S17

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	FY30,35-S6 FY30,35-S17 发动机附带 发动机附带
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	A30BJ5-11000	PSI2.4 Engine	1	
-	A30BJ5-12000	PSI2.4 EPA Engine	1	
10	A30BJ5-10100	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
11	A30BJ5-10200	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
12	A30BJ5-10100	风扇垫块 Fan block	1	
13	GB/T5783	螺栓 M8×25 Bolt	4	
14	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	8	
15	A30E5-10310	风扇叶 Fan	1	
16	A30BJ5-10300	保险丝盒安装板 Mounting plate	1	
17	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	8	
18	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	8	
19	GB/T97.1	平垫 10 Washer	8	
20	GJT-533-00	堵头 Plug	1	
21	GB/T5783	螺栓 M8×35 Bolt	4	

## 发动机安装 Engine mount

FY30,35-S7



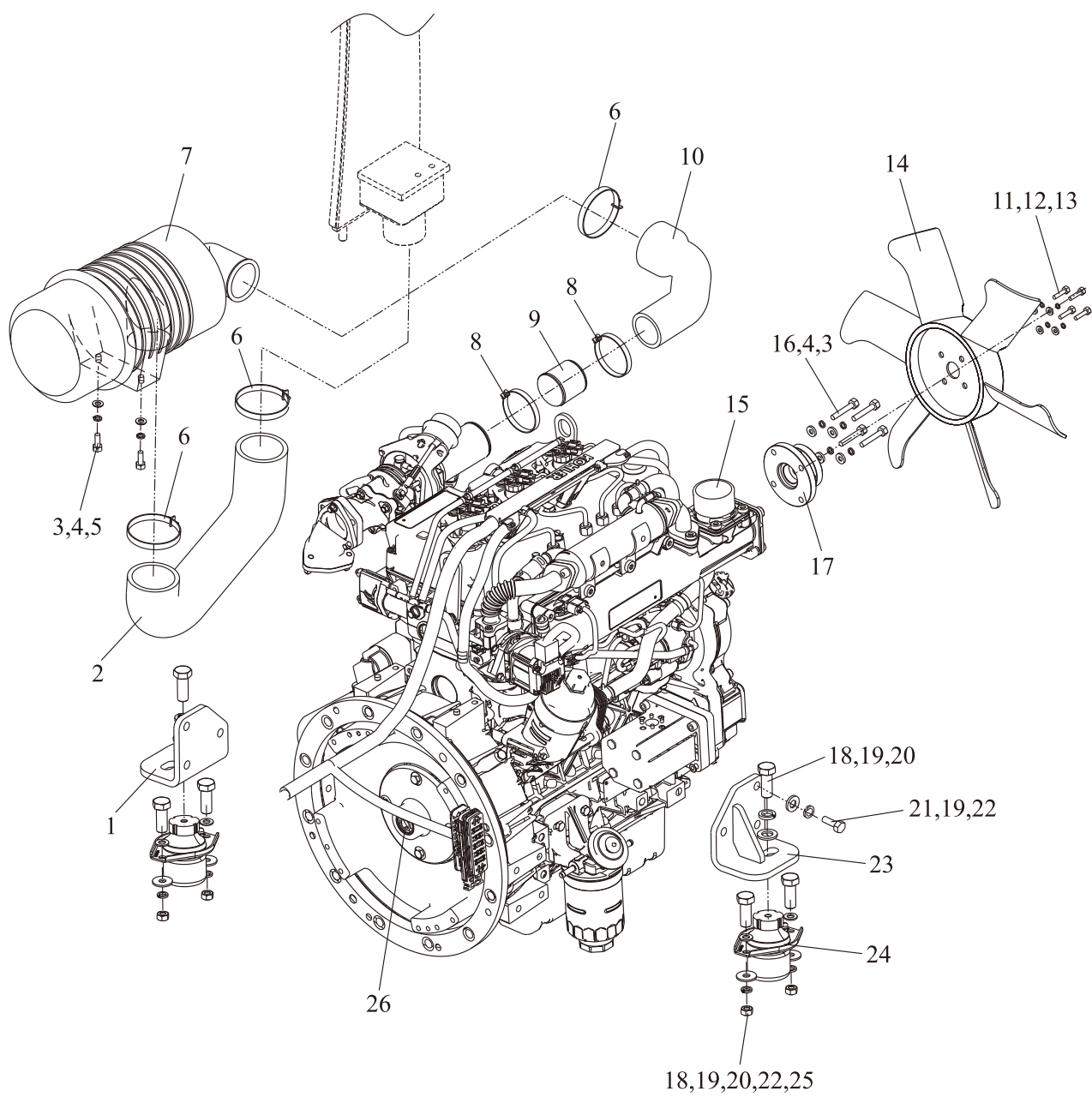
发动机安装  
Engine mount

FY30,35-S7

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 M12×50 Bolt	4	
2	GB/T96.1	大垫圈12 Washer	10	
3	A30BD5-10006	减震垫 Shock pad	2	
4	GB/T889.1	非金属嵌件锁紧螺母 M12 Nut	4	
5	GB/T5783	螺栓 M12×45 Bolt	2	
6	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	2	
7	A30BL5-11000	PSI3.0 Engine	1	
8	ANSIB1.1	螺栓 3/8-16UNC×1-1/4 " Bolt	12	
9	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	12	
10	A30BD5-10300	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
11	A30BD5-10400	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
12	A30BD5-1004	飞轮壳挡板 Flywheel housing baffle	1	
13	GB/T5783	螺栓 M6×20 Bolt	3	
14	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	3	
15	A30BD5-10003	轴承 Bearing	1	
16	A30BD5-10005	衬套 Bushing	1	
17	A30BD5-00002	后端飞轮壳 Rear flywheel shell	1	
18	A30BD5-10001	风扇垫块 Fan block	1	
19	A30BD5-10002	风扇 Fan	1	
20	ANSIB1.1	螺栓 5/16-24UNF×4 " Bolt	4	
21	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	

# 发动机安装 Engine mount

FD30,35-KL1



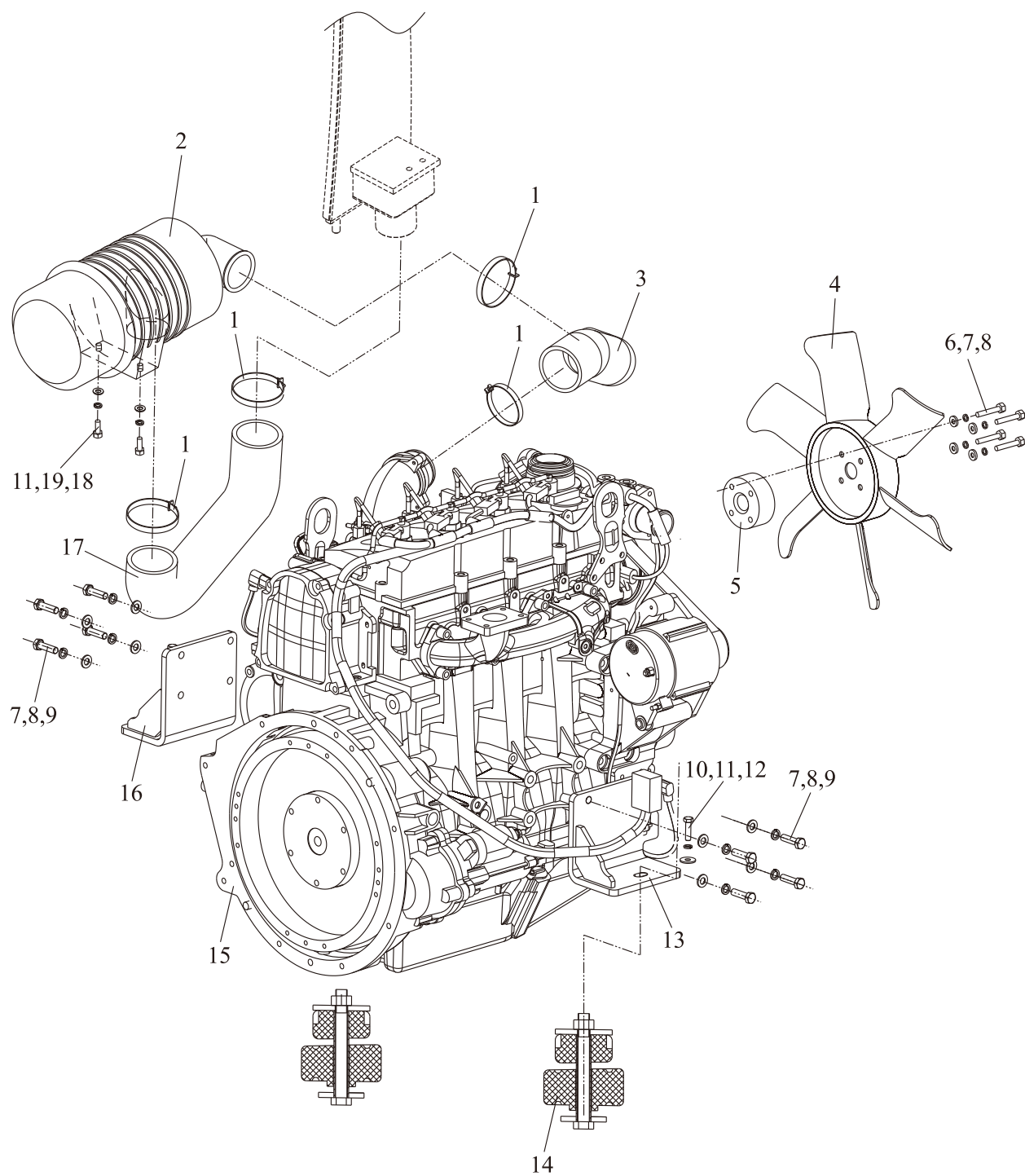
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BN5-10300R	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
2	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	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	2	
6	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	3	
7	A30BN5-10200	空气滤清器 Air cleaner	1	
8	JB/T8870	喉箍 64×44 Clip	2	
9	A30BN5-10002	进气接管 Hose, intake air	1	
10	A30BN5-10001	进气管B Hose, intake air	1	
11	GB/T5783	螺栓 M6×20 Bolt	4	
12	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	4	
13	GB/T97. 1	平垫 6 Washer	4	
14	A30BN5-10004	Φ420排风扇 Fan	1	
15	A30BN5-11000	科勒KDI1903TCR Engine	1	
16	GB/T5783	螺栓 M8×30 Bolt	4	
17	A30BN5-10003	风扇座 Fan block	1	
18	GB/T5783	螺栓 M12×40 Bolt	6	
19	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	12	
20	GB/T96	大垫圈 12 Washer	6	
21	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	6	
22	GB/T97. 1	平垫 12 Washer	10	
23	A30BN5-10300L	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
24	A30EG5-10400	发动机减震垫 Cushion	2	
25	GB/T6170	螺母 M12 Nut	4	
26	GB/T276	深沟球轴承6202-2Z Bearing	1	

# 发动机安装 Engine mount

FD30,35-KMS17/KMS9



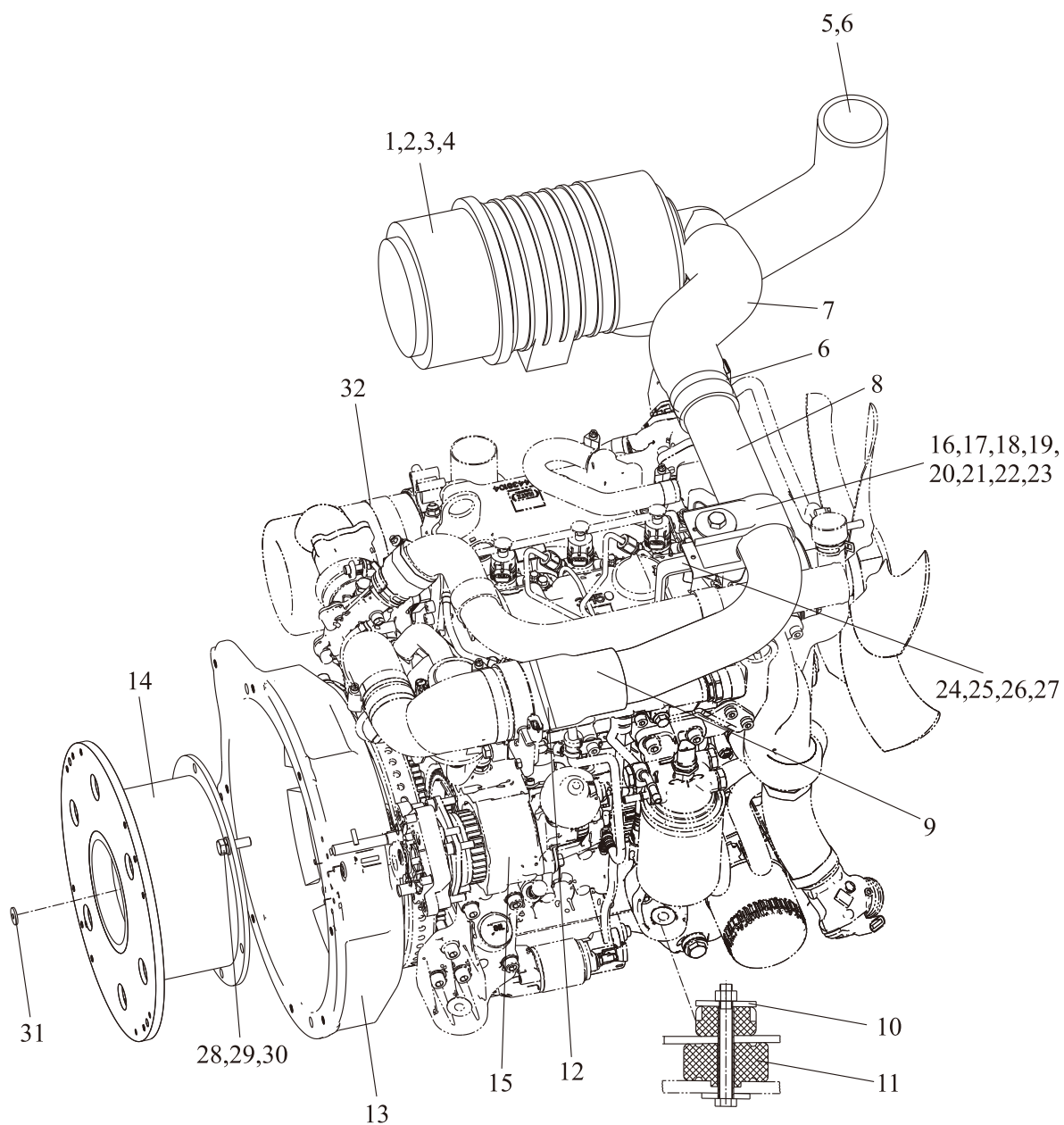
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-KMS17/KMS9

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	4	
2	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
3	A30AD5-10001	进气管B Hose, intake air	1	
4	A30AB5-10200	风扇 Fan	1	
5	A30AB5-10002	风扇座 Fan block	1	
6	GB/T5783	螺栓 M10×60 Bolt	4	
7	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	8	
8	GB/T97. 1	平垫 12 Washer	8	
9	GB/T5783	螺栓 M12×35 Bolt	8	
10	GB/T5783	螺栓 M8×30 Bolt	2	
11	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	4	
12	GB/T96	大垫圈 8 Washer	2	
13	A30AD5-10200	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
14	A30C5-10100	发动机减震垫 Cushion	2	
15	A30AD5-10100	康明斯QSF2.8t3NA60 Engine	1	FD20,25-KMS17
-	A30AB5-10100	康明斯QSF2.8t3NA49 Engine	1	FD20,25-KMS9
16	A30AD5-10300	发动机右机脚 Engine mount R.H.	1	
17	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	
18	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	
19	GB/T97. 1	平垫 8 Washer	2	

发动机安装  
Engine mount

FD30,35-H3





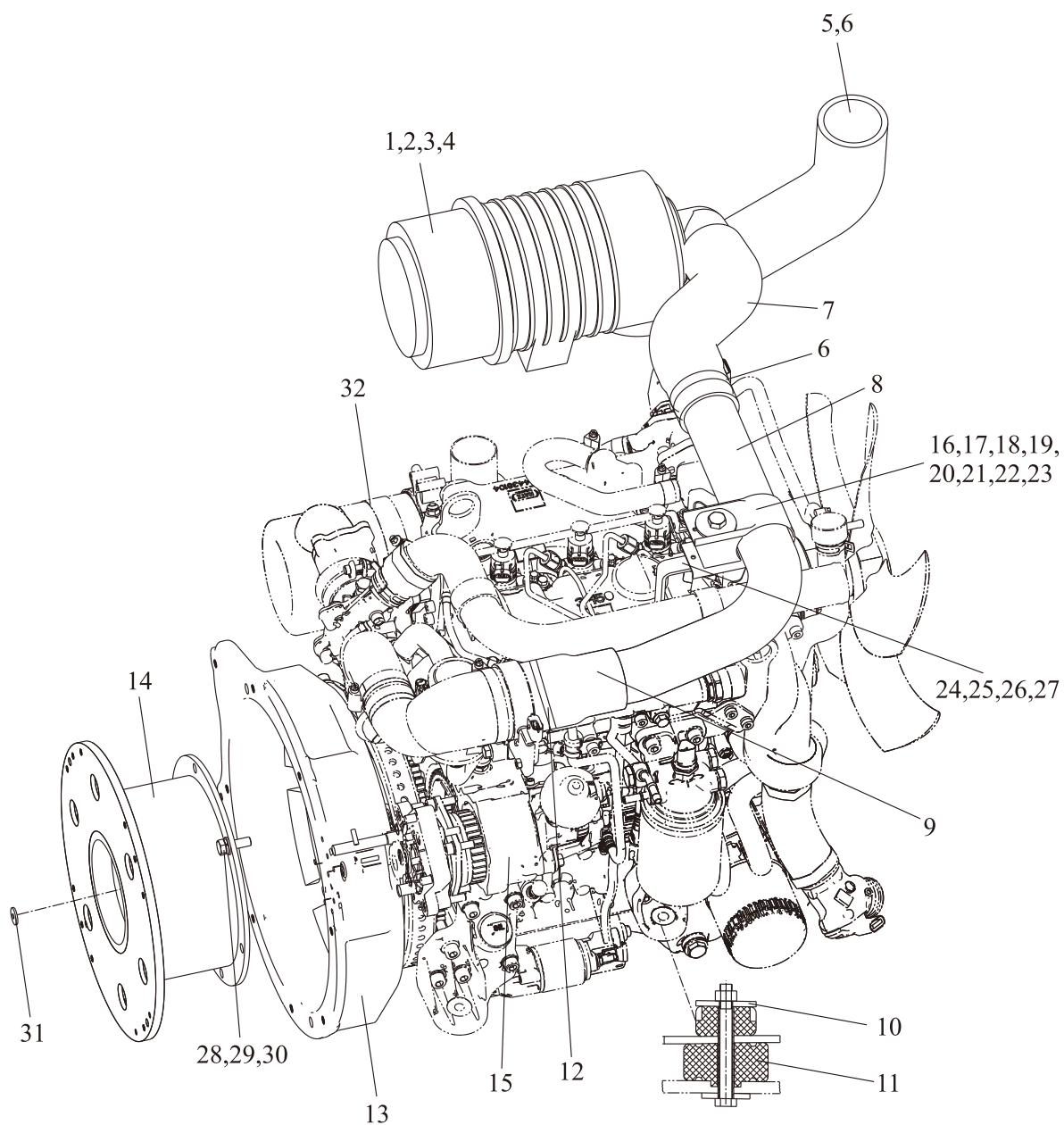
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	发动机自带
2	GB/T97. 1	平垫 8 Washer	2	
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
4	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	
5	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	
6	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	5	
7	A30AA5-10001	进气管B Hose, intake air	1	
8	A30AA5-10002	进气钢管 Hose, intake air	1	
9	A30AA5-10003	进气管C Hose, intake air	1	
10	GB/T96	大垫圈 10 Washer	2	
11	A30C5-10100	发动机减震垫 Cushion	2	
12	JB/T8870	喉箍 100×80 Clip	1	
13	A30AA5-10300	SAE5转接盘 Adapter plate	1	
14	A30AA5-10500	连接盘 Connecting plate	1	
15	A30AA5-10200	赫驰3H50TIC Engine	1	
16	S30F3-80002	卡箍 Clip	1	
17	S30F3-80003	管套 Pipe sleeve	1	
18	S30F3-80004	橡胶垫 Rubber pad	1	
19	S30F3-80005	垫板 Backing plate	1	
20	GB/T5783	螺栓 M12×75 Bolt	1	
21	GB/T97. 1	平垫 12 Washer	1	
22	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	1	
23	GB/T6170	螺母 M12 Nut	1	
24	A30AA5-10004	进气管支架 Intake Pipe Bracket	1	
25	GB/T5783	螺栓 M6×16 Bolt	1	
26	GB/T93	弹垫 6 Washer,lock	1	
27	GB/T97. 1	平垫 6 Washer	1	
28	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	14	
29	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	14	
30	GB/T97. 1	平垫 10 Washer	14	

发动机安装  
Engine mount

FD30,35-H3



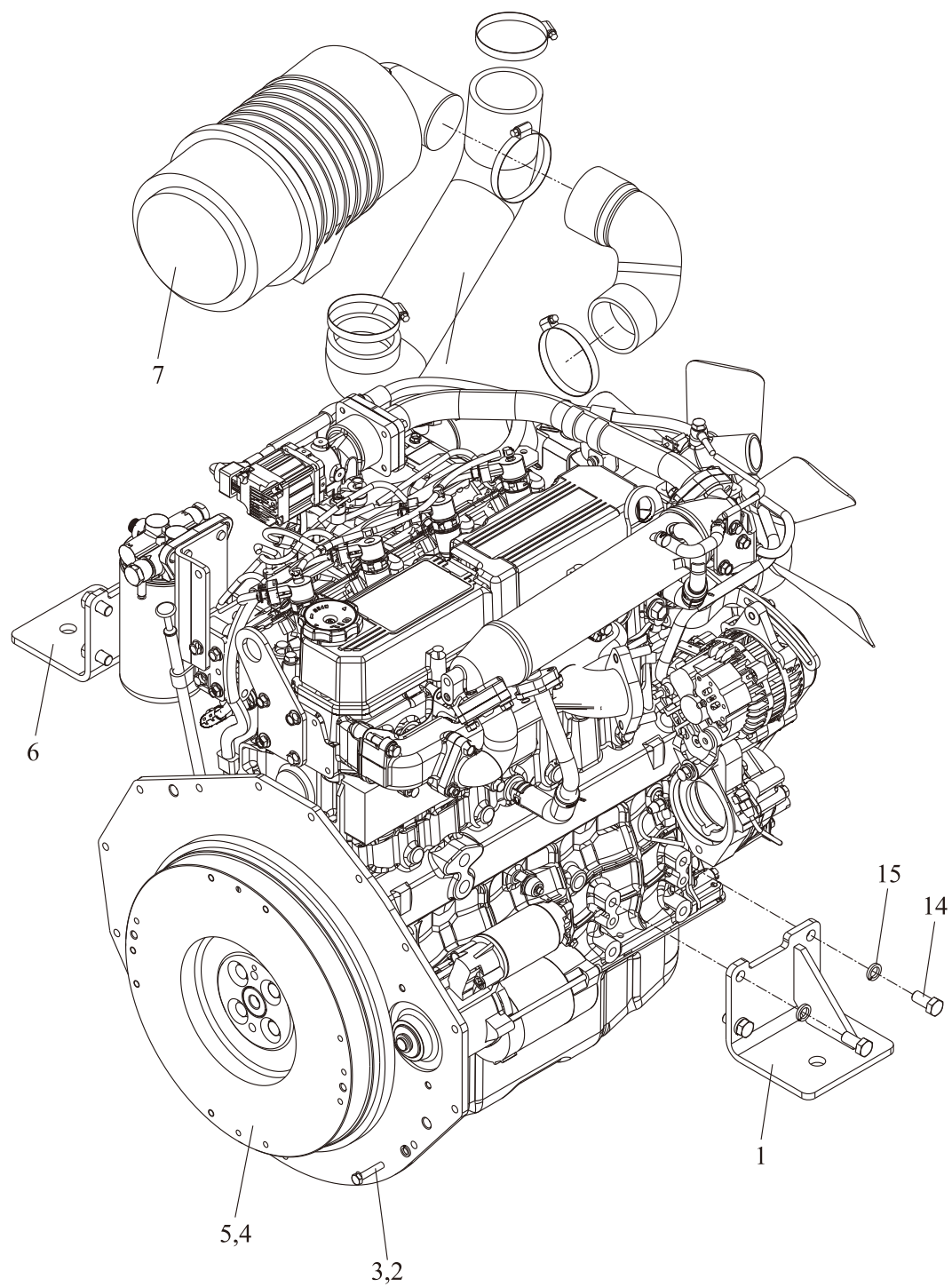
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	GB/T276	深沟球轴承6302-2Z Bearing	1	
32	A30AA5-10600	隔热衣总成 Heat insulation garment ass'y	1	

发动机安装  
Engine mount

FD30,35-S14



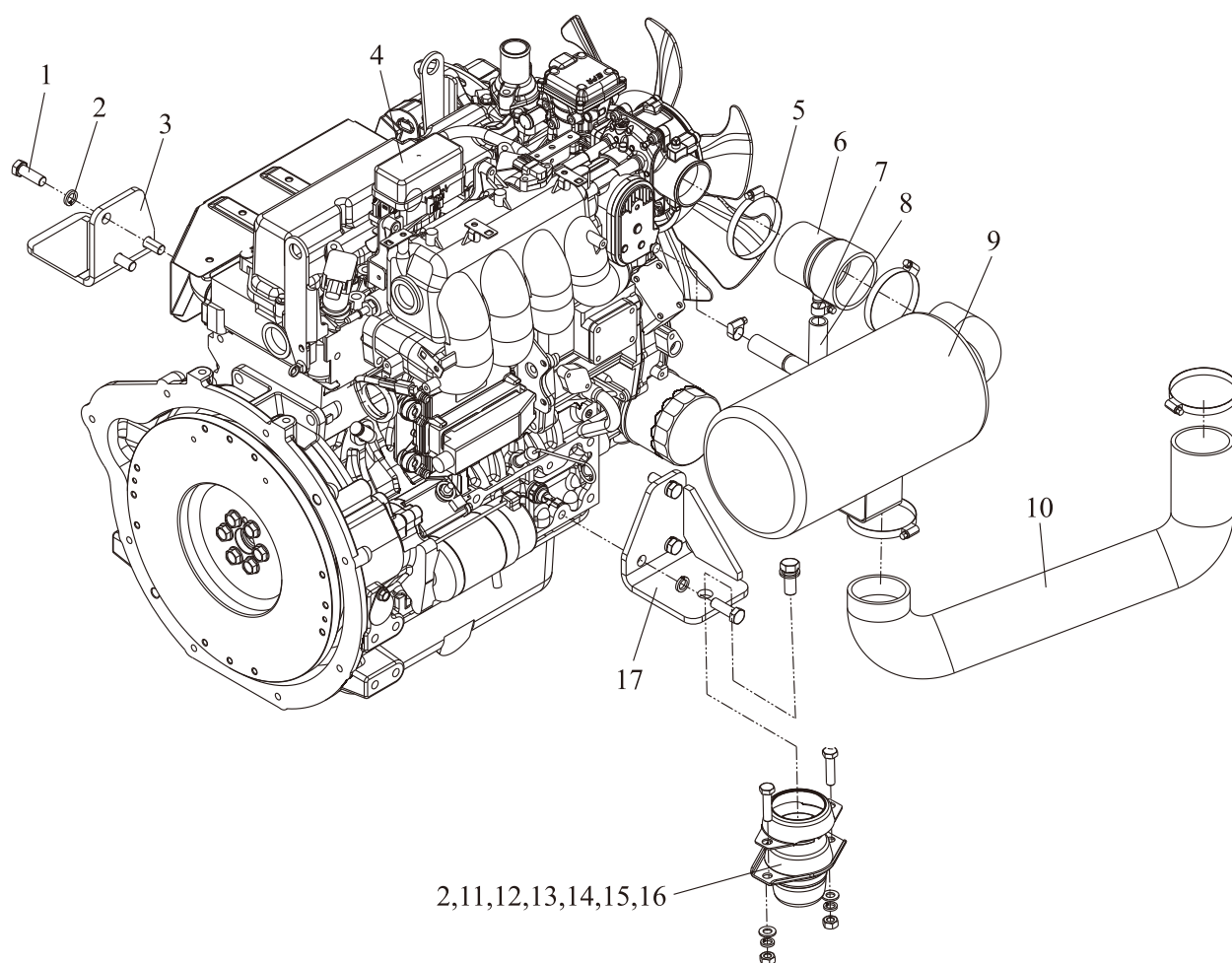
发动机安装  
Engine mount

FD30,35-S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BA5-10400	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	
2	GB/T5786	螺栓 M10×1.25×20 Bolt	15	
3	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	15	
4	A30BA5-10600	连接壳 Connecting shell	1	
5	A30DD5-10100	发动机三菱DO4EG Engine	1	
6	A30BA5-10500	发动机右机脚 Engine mount L.H.	1	
7	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
8	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	
9	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	3	
10	JB/T8870	喉箍 76×64 Clip	1	
11	A30AC5-10001	进气管B Hose, intake air	1	
12	A30C5-10100	发动机减震垫 Cushion	2	
13	A30BA5-10001	风扇座 Fan block	1	
14	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	8	
15	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	8	

发动机安装  
Engine mount

FD30,35-KB1/KB4



发动机安装  
Engine mount

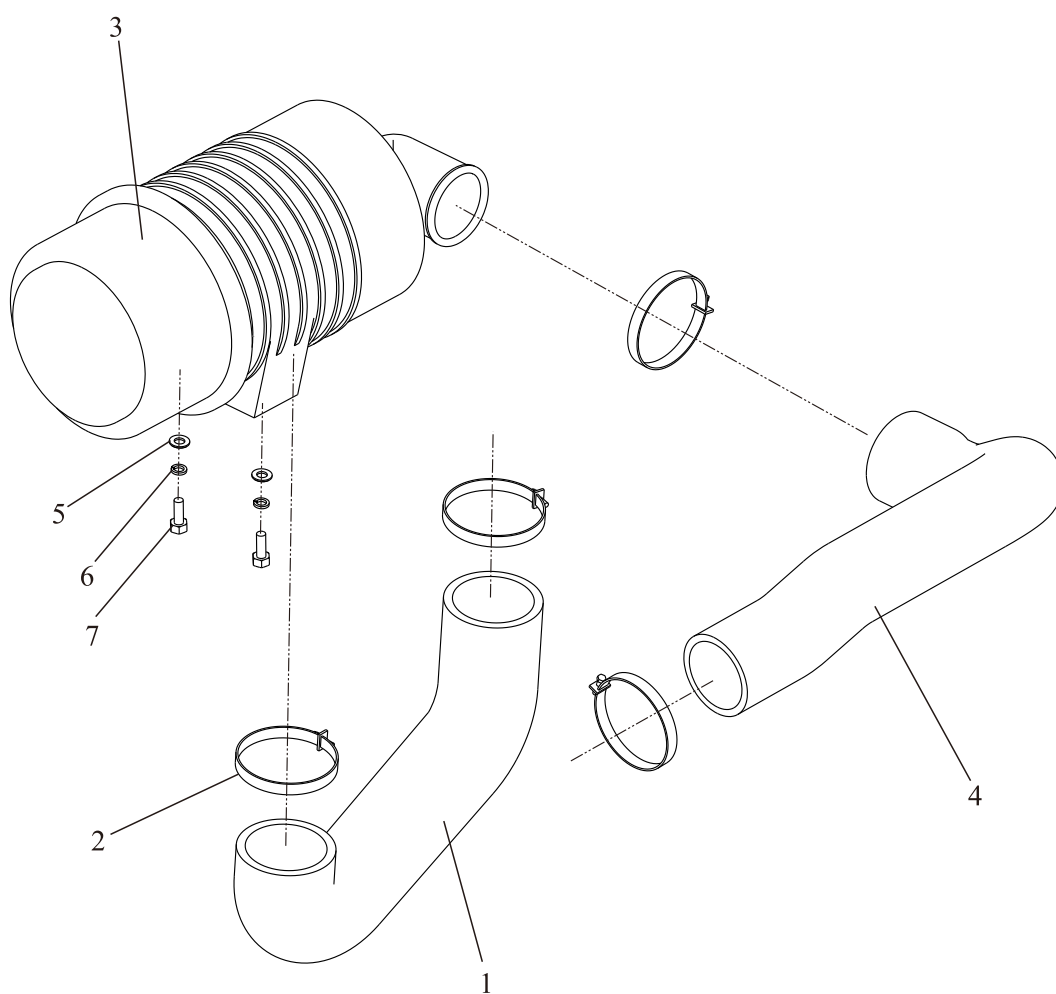
FD30,35-KB1/KB4

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 M12×1.25×35 Bolt	6	
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 LPG单燃 Engine	1	
5	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	4	
6	A30DE5-10001	进气管B Hose, intake air	1	
7	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	2	
8	TG000-13020	低压胶管 φ 13×200 Hose	1	
9	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
10	A20PN5-10001	进气管A Hose, intake air	1	
11	A30EG5-10400	发动机减震垫 Cushion	2	
12	A30EG5-10002	钢制保护壳 Steel protective shell	2	
13	GB/T5783	螺栓 M10×40 Bolt	4	
14	GB/T6170	螺母 M10 Nut	4	
15	GB/T97. 1	平垫 12 Washer	4	
16	GB/T5783	螺栓 M12×25 Bolt	2	
17	A30DS5-10100	发动机左机脚 Engine mount L.H.	1	

进气系统

Air intake system

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3  
/KMS4/S6/S17/YN2/JH3





进气系统  
Air intake system

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3  
/KMS4/S6/S17/YN2/JH3

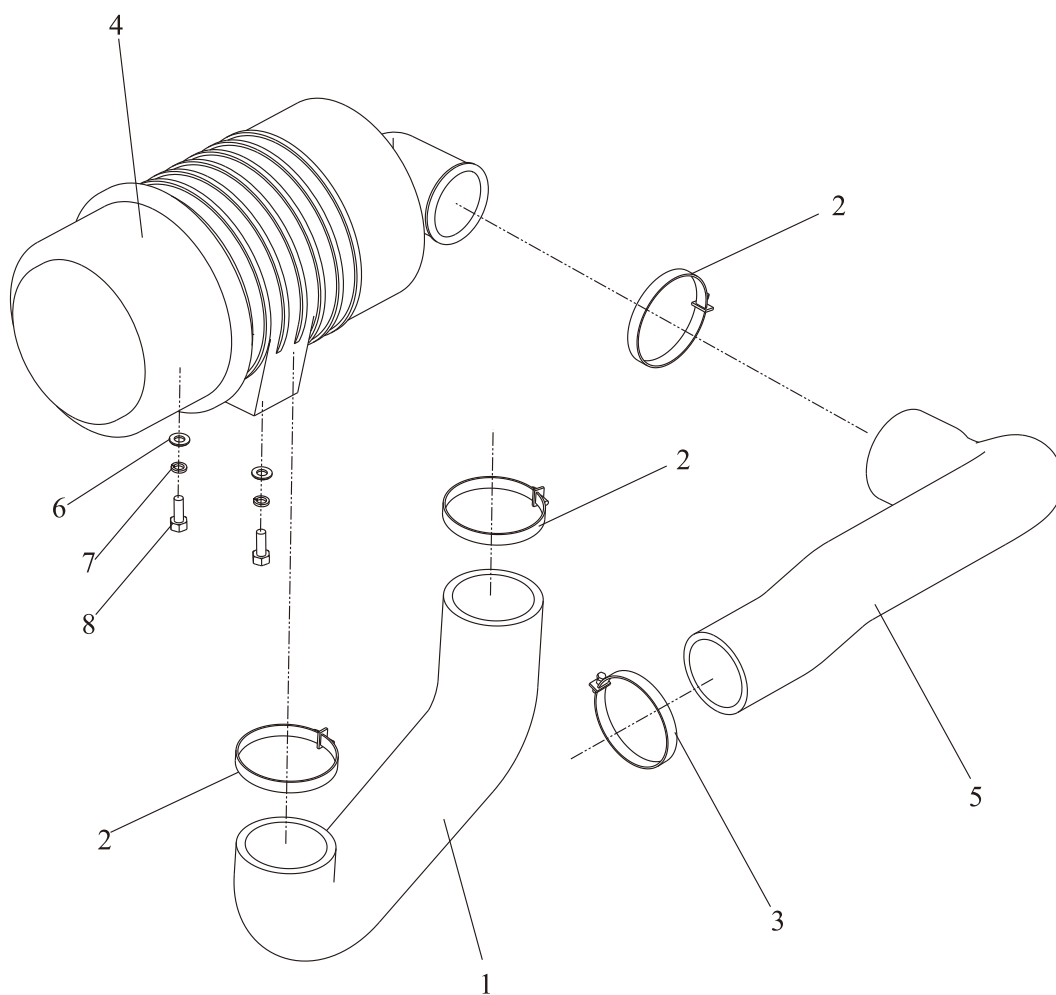
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13 /X14/X17/D1/D2/D3/KMS4/S6/S17
-	A30D5-10102	进气管A Hose, intake air	1	
-	A30CA5-10101	进气管A Hose, intake air	1	
2	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	4	FD30,35-JH3
3	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	FD30,35-YN2
4	A30A5-11002	进气管B Hose, intake air	1	FD30,35-X3/X4/X10/X12 /X13/X14/X17
-	A30M5-11002	进气管B Hose, intake air	1	
-	A35A5-11001	进气管B Hose, intake air	1	
-	A30BJ5-10001	进气管B Hose, intake air	1	FD30,35-D1/D2/D3
-	A30BC5-10001	进气管B Hose, intake air	1	FY30,35-S6/S17
-	A30PP5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FD30,35-KMS4
5	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	FD30,35-YN2
6	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
7	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	

进气系统

Air intake system

FD30,35-W1/W2/W5/S2/S5

FY30,35-R5/R6/R4/GQ1~3/S7



# 进气系统

Air intake system

FD30,35-W1/W2/W5/S2/S5

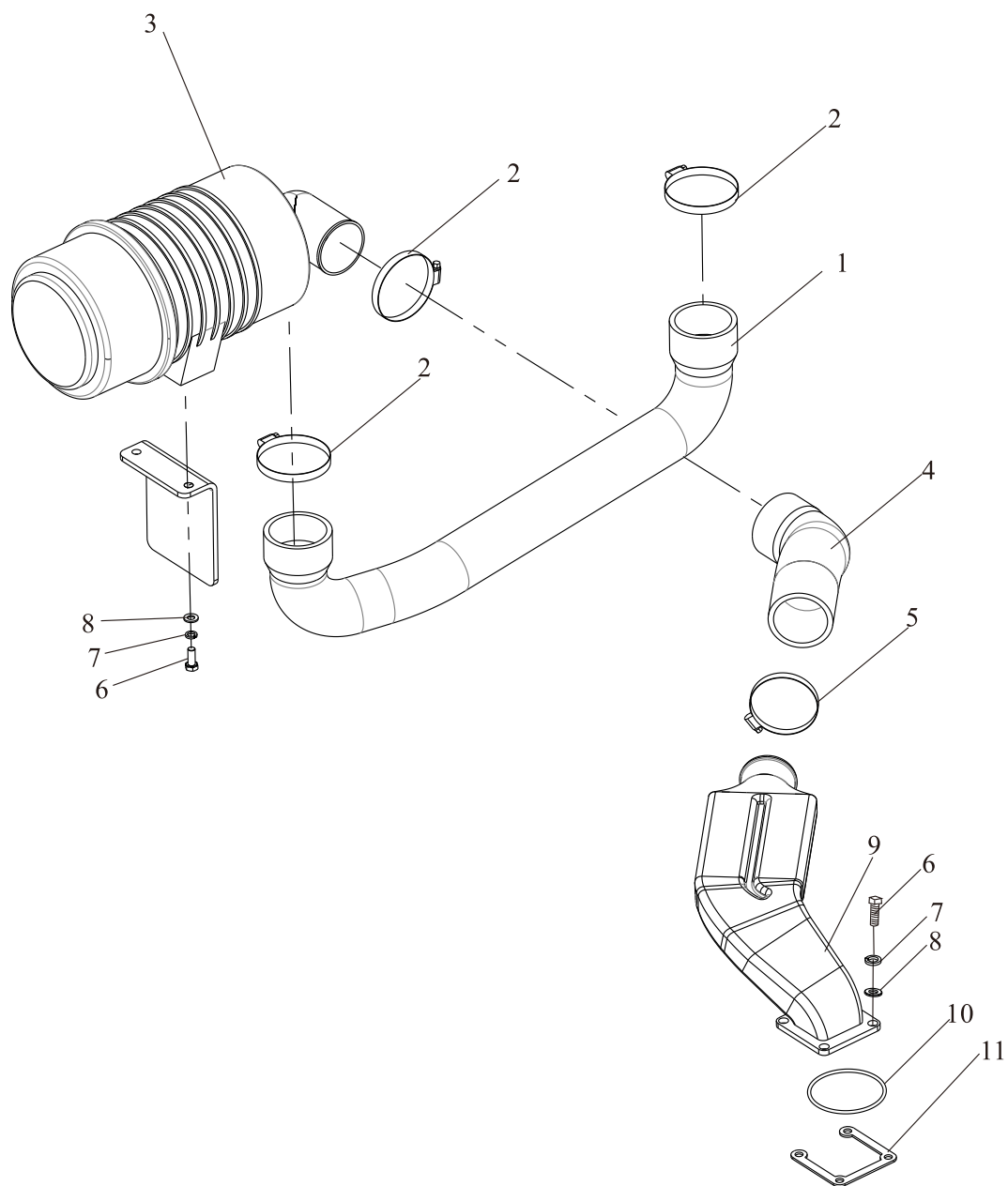
FY30,35-R5/R6/R4/GQ1~3/S7

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	FD30,35-W2/W5/S2/S5 FY30,35-S7
-	A30D5-10102	进气管A Hose, intake air	1	FD30-W1 FY30,35-R5/R6/R4/GQ1~3
2	JB/T8870	喉箍 80×60 Clip	3	FD30,35-W1/W2/W5/S2/S5 FY30,35-R5/R6/R4/GQ1~3
-	JB/T8870	喉箍 76×64 Clip	3	FY20~35-S7
3	JB/T8870	喉箍 70×50 Clip	1	
4	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	FY30,35-S7/R5/R6/R4 FD30,35-W2/W5/S2/S5
-	A30D5-10200	空气滤清器 Air cleaner	1	FD/Y30,35-W1/GQ1~3
5	A30D5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FD30-W1
-	A30G5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FD30,35-W2/W5
-	A30BD5-10201	进气管B Hose, intake air	1	FY30,35-S7
-	A30E5-10101	进气管B Hose, intake air	1	FY30,35-R5/R6/R4
-	A30BA5-10301	进气管B Hose, intake air	1	FD30,35-S2/S5
-	A30S5-10201	进气管B Hose, intake air	1	FY30,35-GQ1~3
6	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
7	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
8	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	2	

# 进气系统

Air intake system

FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5



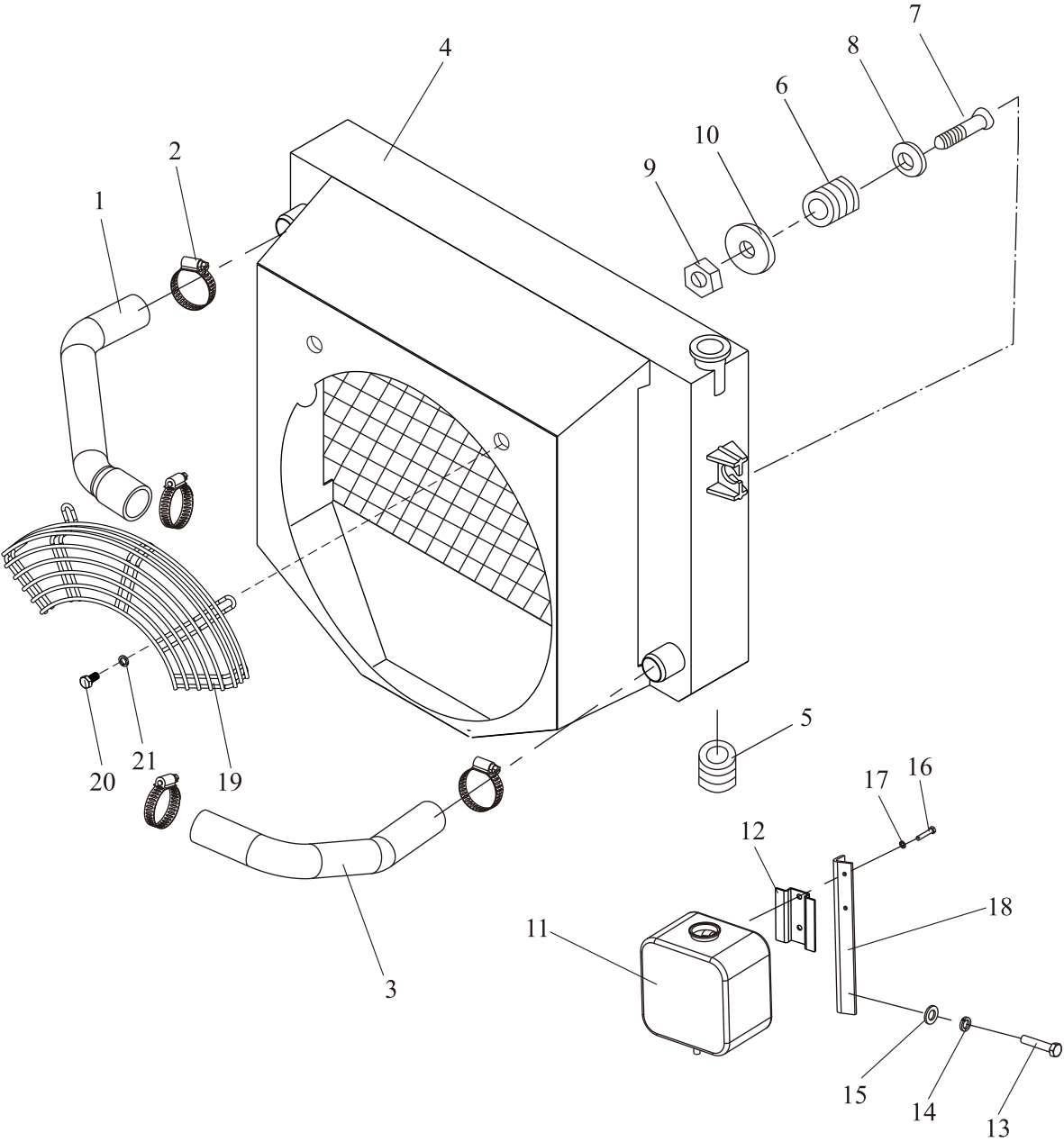
# 进气系统

Air intake system

FD30,35-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	A30A5-11001	进气管A Hose, intake air	1	FD30,35-Y2/Y4 发动机附带 FD30,35-Y3/Y5 发动机附带 发动机附带 发动机附带
2	JB/T8870	喉箍 76×64 Clip	3	
3	A30A5-11200	空气滤清器 Air cleaner	1	
4	A30HG5-11001	进气管B Hose, intake air	1	
5	JB/T8870	喉箍 70×50 Clip	1	
6	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	6	
7	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	6	
8	GB/T97.1	平垫 8 Washer	6	
9	A30H5-10102	进气管C Hose, intake air	1	
-	A30H5-10105	进气管C Hose, intake air	1	
10	A30H5-10103	压板 Binder plate	1	
11	A30H5-10104	O型圈 O-ring	1	

冷却系统  
Cooling system

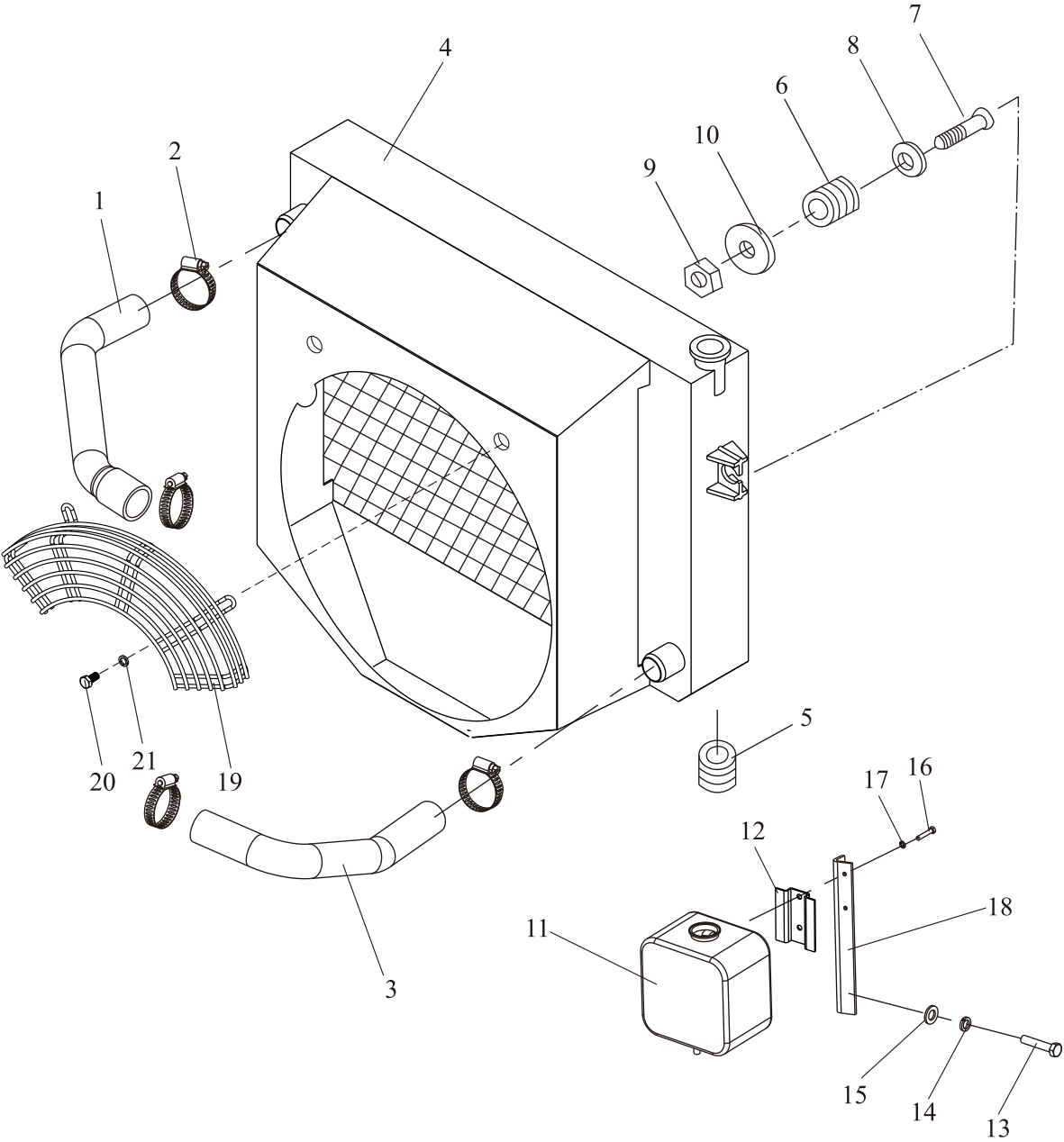


## 冷却系统

### 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	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14/X17/YN2/D2/D3
-	A30D5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30-W1
-	A30G5-40002	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-W2/W5
-	A30E5-40002	上水管	Hose rubber	1	FY30,35-R5/R6/R4
-	A30H5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30M5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-JH3
-	A30S5-40002	上水管	Hose rubber	1	FY30-GQ1~3
-	A35A5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-D1
-	A30BA5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30BC5-40002	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-KMS4
-	A30BJ5-40001	上水管	Hose rubber	1	FY30,35-S6/S17
-	A30BD5-40001	上水管	Hose rubber	1	FY30,35-S7
-	A30AD5-40002	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-KMS17/KMS9
-	A20PN5-40001	上水管	Hose rubber	1	FD30,35-KB4/KB1
2	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip		4	
3	A30A5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14/X17/YN1
-	A30D5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30-W1
-	A30G5-40001	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-W2/W5
-	A30E5-40001	下水管	Hose rubber	1	FY30,35-R5/R6/R4
-	A30H5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30M5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-JH3
-	A30S5-40003	下水管	Hose rubber	1	FY30-GQ1~3
-	A35A5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-D1
-	A30KA5-40001	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-D2/D3
-	A30BA5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30BC5-40001	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-KMS4
-	A30BJ5-40002	下水管	Hose rubber	1	FY30,35-S6/S17
-	A30BD5-40002	下水管	Hose rubber	1	FY30,35-S7
-	A30AD5-40001	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-KMS17/KMS9
-	A20PN5-40002	下水管	Hose rubber	1	FD30,35-KB4/KB1

冷却系统  
Cooling system



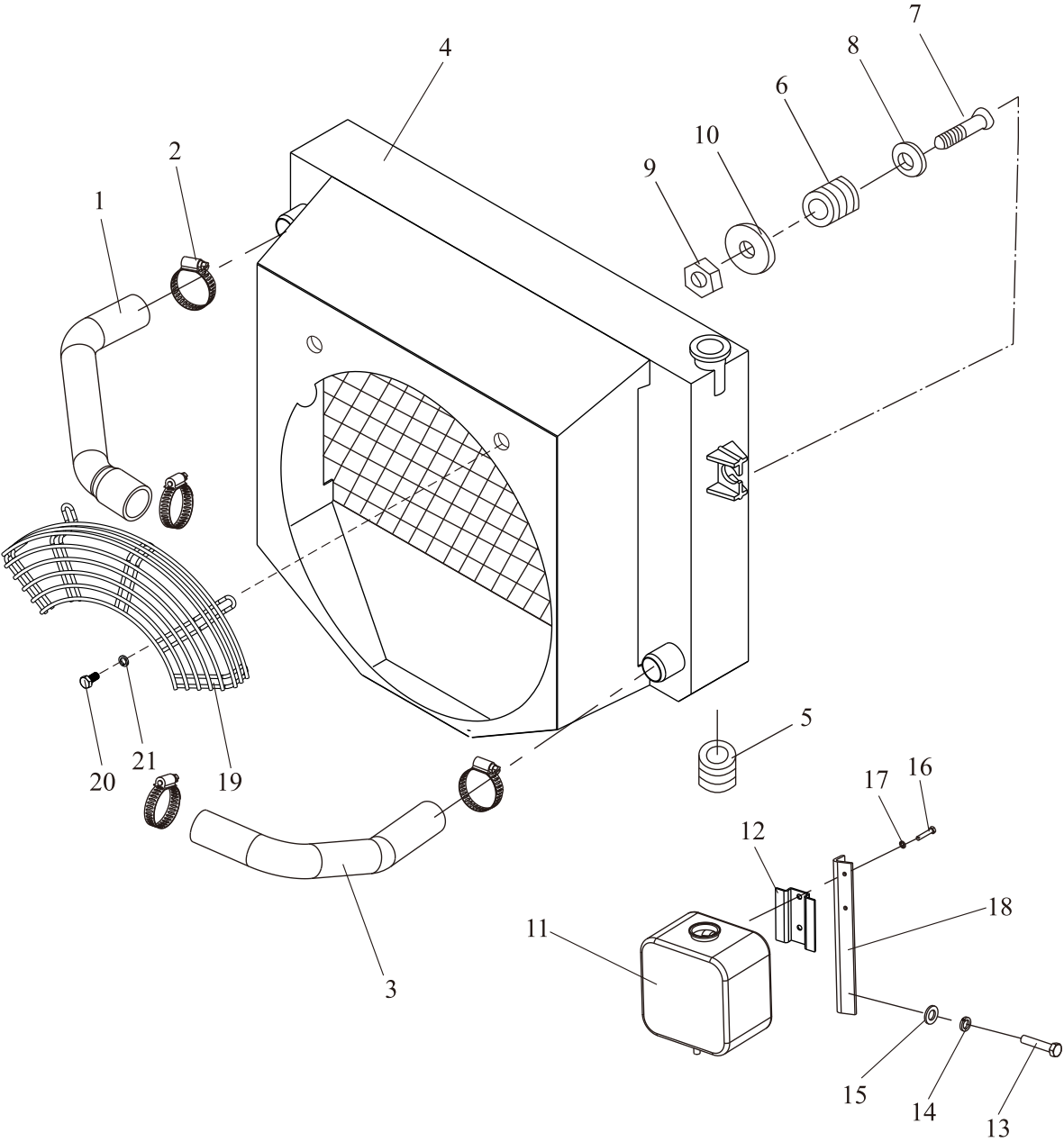


## 冷却系统

### Cooling system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
4	A30A5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-X3/X4/X10/12/X13/X17
-	A35C5-40400	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-X14
-	A30B5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-X3/X4/X10/12/X13/X17
-	A35C5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-X14
-	A30D5-40300	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-W1
-	A30D5-40400	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-W1
-	A30G5-40300	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-W2/W5
-	A30G5-40400	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-W2/W5
-	A30E5-40200	水箱总成 Radiator	1	FY30,35AT-R5/R6低风扇
-	A30E5-40400	水箱总成 Radiator	1	FY30,35AT-R5/R6高风扇
-	A30E5-40500	水箱总成 Radiator	1	FY30,35MT-R5/R6低风扇
-	A30E5-40600	水箱总成 Radiator	1	FY30,35MT-R5/R6高风扇
-	A30AE5-40100	水箱总成 Radiator	1	FY30,35AT-R4
-	A30H5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD30,35-Y2/Y4
-	A30H5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35-Y3/Y5
-	A30H5-40300	水箱总成(铜制) Radiator	1	FD30,35-Y2/Y4
-	A30H5-40500	水箱总成(板翅式) Radiator	1	FD30,35-Y2/Y4
-	A30M5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-JH3
-	A30M5-40300	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-JH3
-	A35B5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-D1
-	A35A5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-D1
-	A30KA5-40300	水箱总成(铝制) Radiator	1	FD30,35AT-D2/D3
-	A30KA5-40400	水箱总成(铜制) Radiator	1	FD30,35AT-D2/D3
-	A30KA5-40100	水箱总成(铝制) Radiator	1	FD30,35MT-D2/D3
-	A30KA5-40200	水箱总成(铜制) Radiator	1	FD30,35MT-D2/D3
-	A30S5-40800	水箱总成 Radiator	1	FY30AT-GQ1~3
-	A30S5-40900	水箱总成 Radiator	1	FY30MT-GQ1~3
-	A30BA5-40200	水箱总成 Radiator	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30BC5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD30,35-KMS4
-	A30PP5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD30,35AT-YN2

冷却系统  
Cooling system



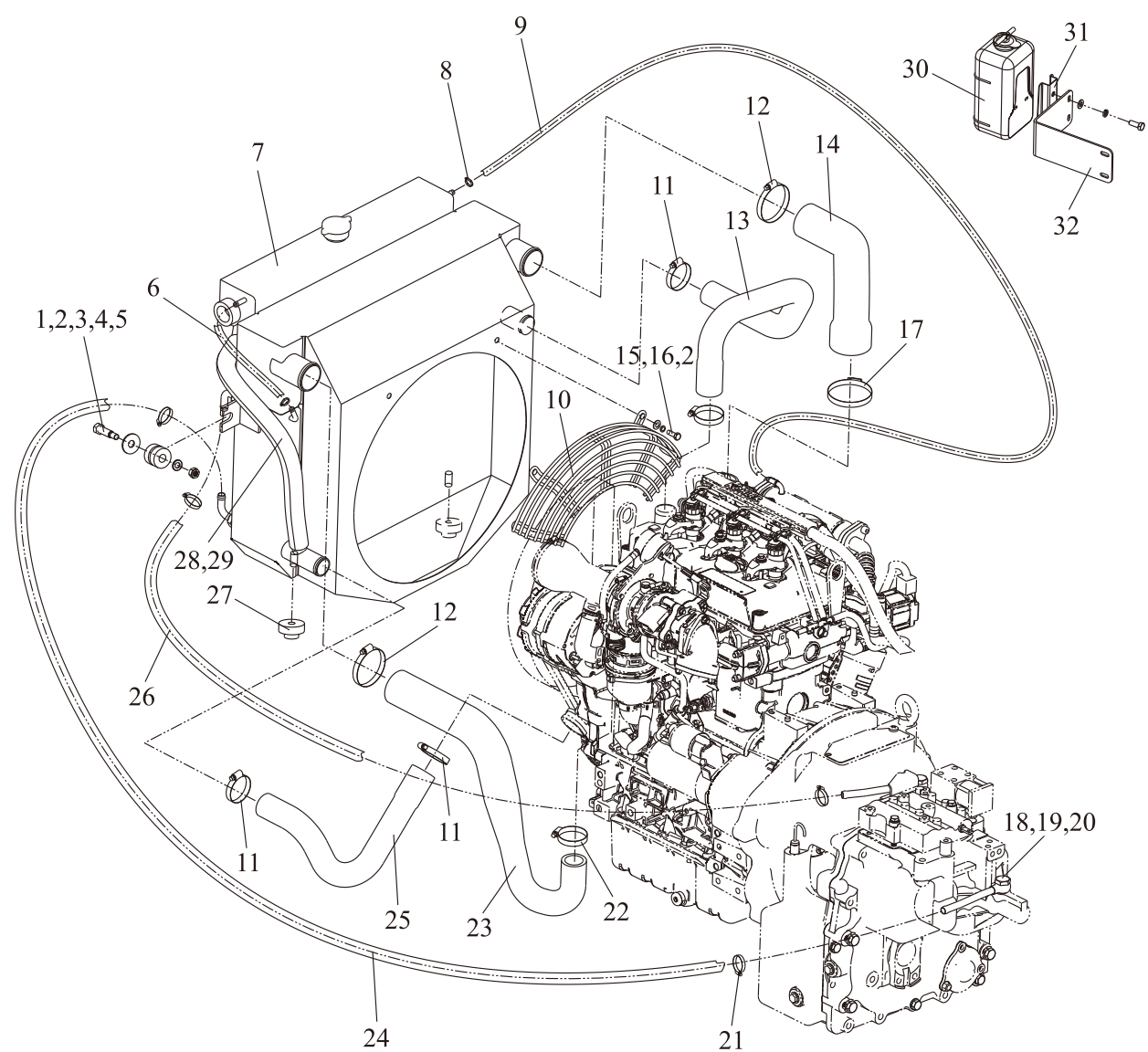
## 冷却系统

### Cooling system

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	A30PC5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD30,35MT-YN2
-	A30BJ5-40100	水箱总成 Radiator	1	FY30,35-S6/S17
-	A30BD5-40100	水箱总成 Radiator	1	FY30,35-S7
-	A30AD5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD20,25-KMS17/KMS9
-	A20PN5-40100	水箱总成 Radiator	1	FD20,25-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
12	A30I5-40101	副水箱支架 Auxiliary radiator bracket	1	选用
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
18	A30BD5-40003	副水箱安装板 Auxiliary radiator plate	1	FY30,35-S7
-	A30BC1-20001	副水箱安装板 Auxiliary radiator plate	1	FD30,35-KMS4/S2/S5/S14
19	A30E5-40110	风扇护网 Fan retainer	1	欧标车选用
-	A30BC5-40210	风扇护网 Fan retainer	1	FD30,35-KMS4/KMS17 /KMS9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

FD30,35-KL1



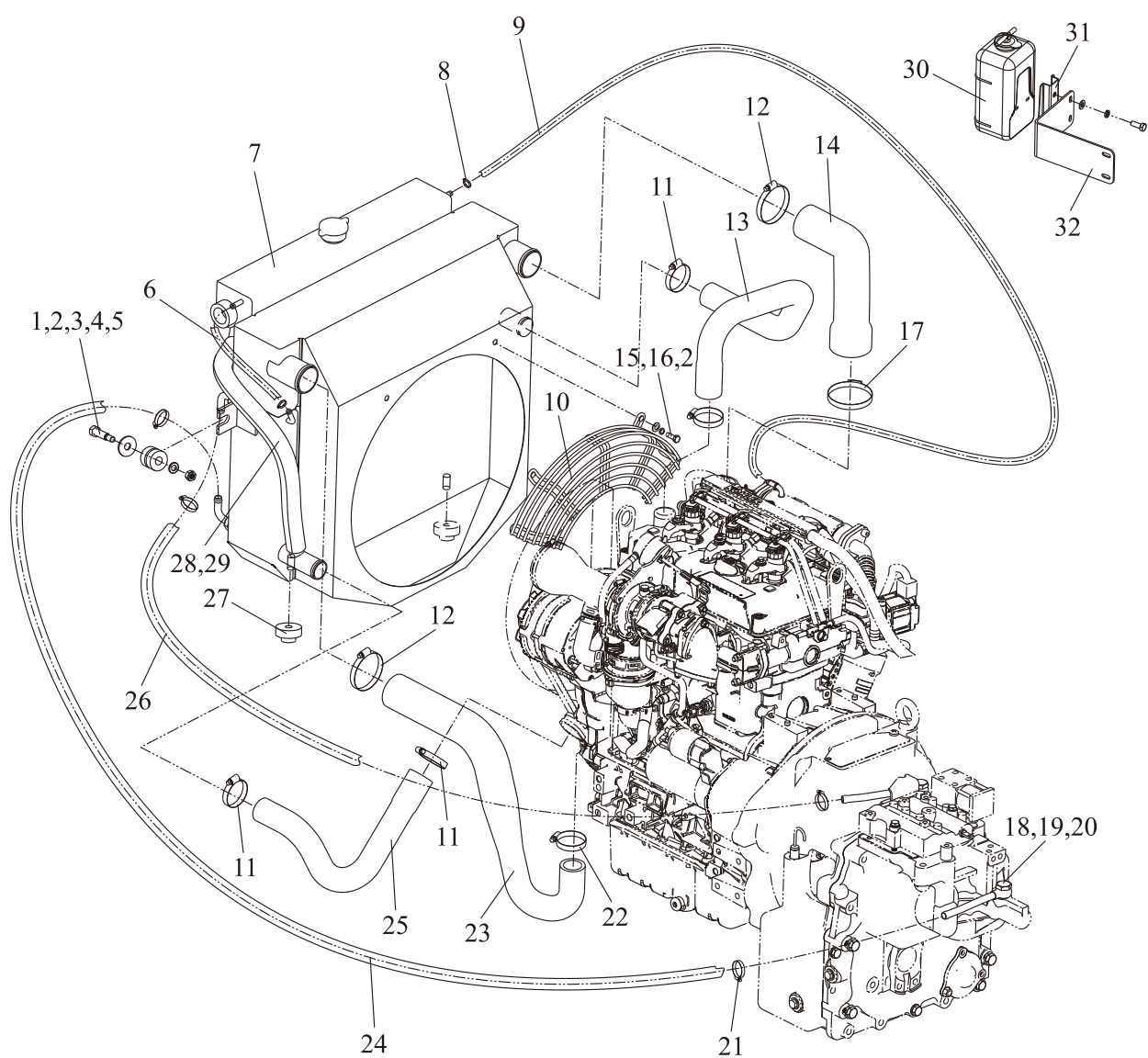
冷却系统  
Cooling system

FD30,35-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 $16 \times 10$ 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 $50 \times 32$ Clip	4	
12	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 $65 \times 57$ 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 $75 \times 67$ 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 $25 \times 16$ Clip	4	
22	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 $46 \times 38$ 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 $40 \times 25$ Clip	2	
30	A45L5-40200	副水箱 Auxiliary radiator	1	

冷却系统  
Cooling system

FD30,35-KL1

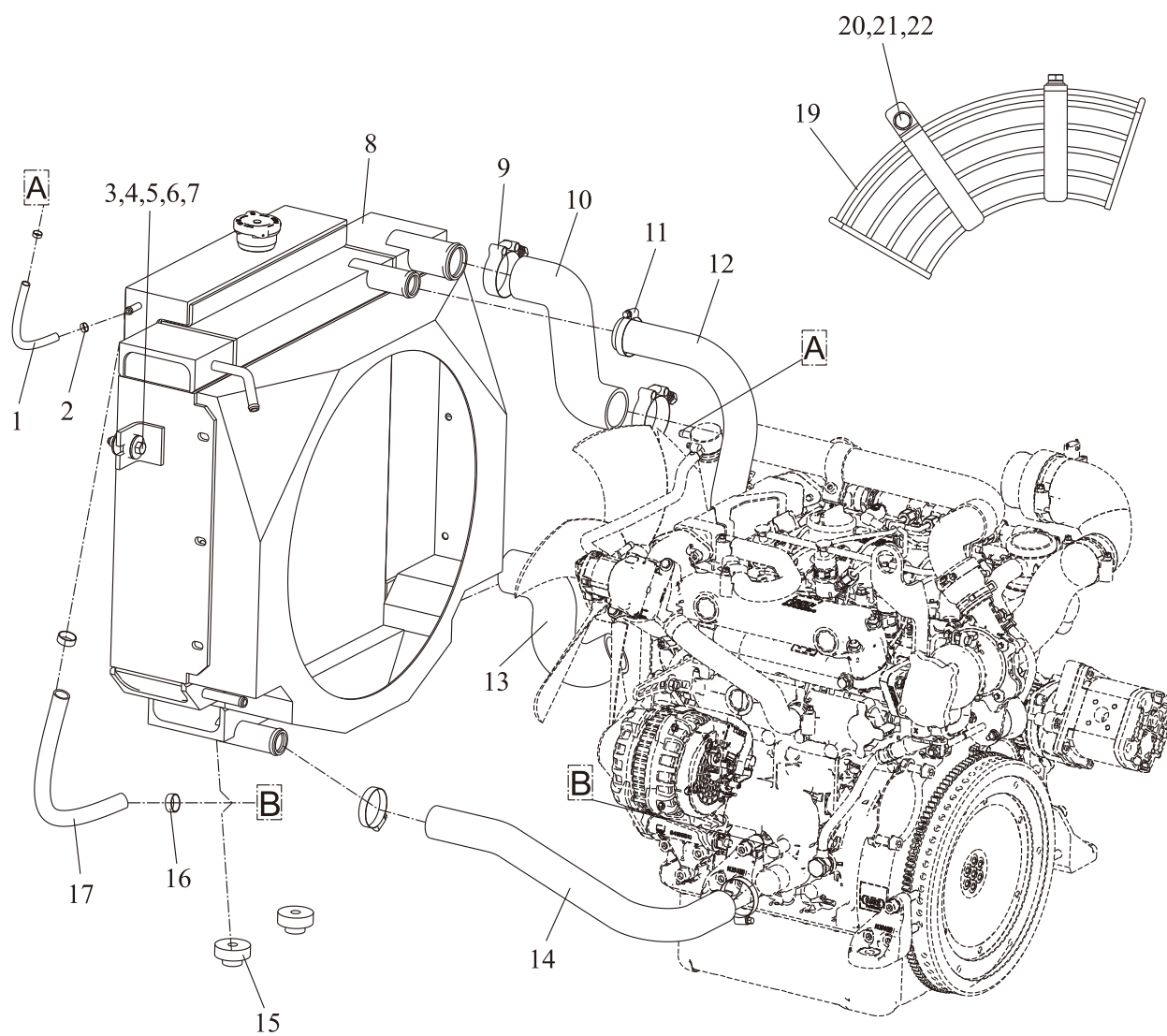


## FD30,35-KL1

45

冷却系统  
Cooling system

FD30,35-H3





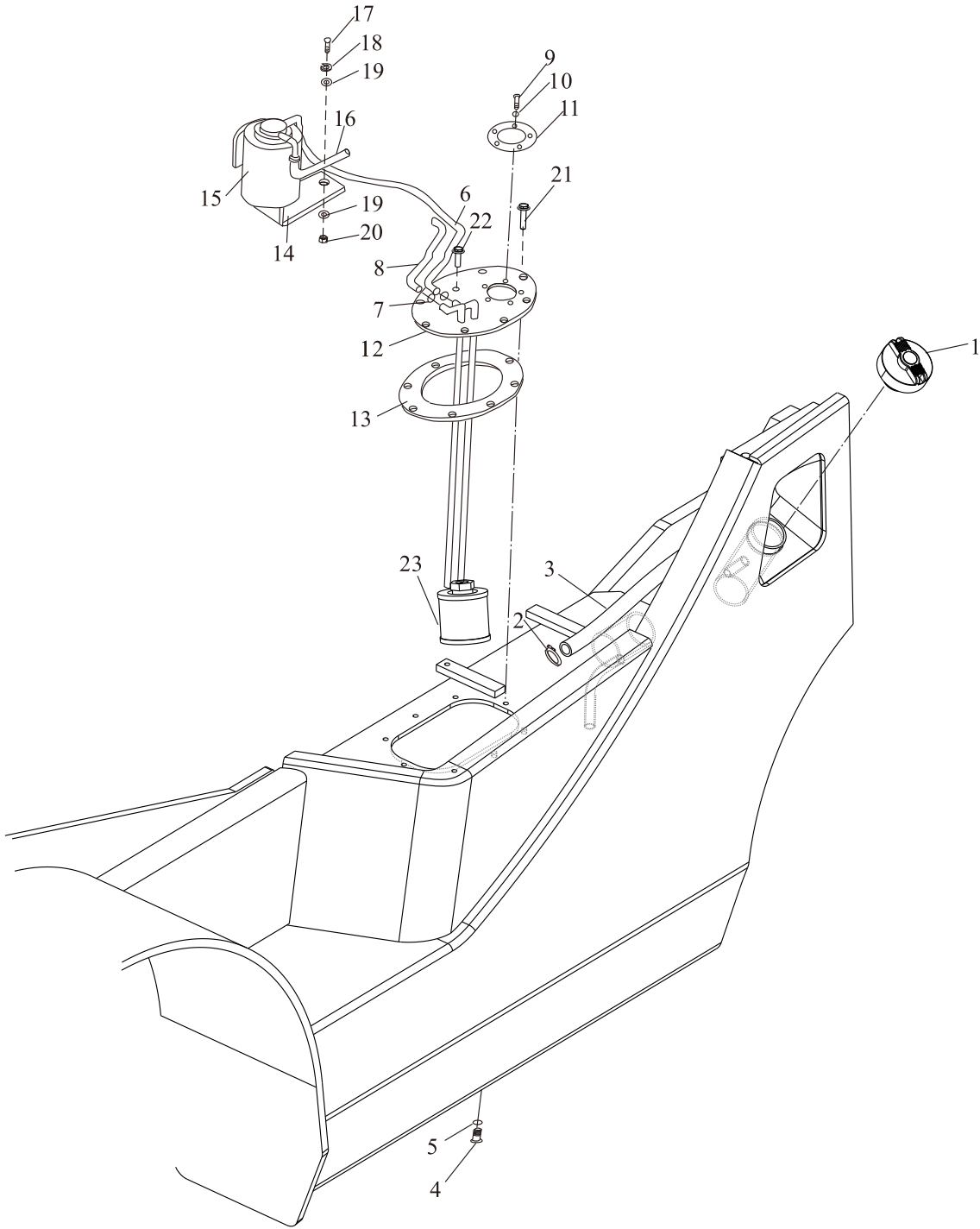
冷却系统  
Cooling system

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TG000-08100	低压胶管 $\phi 8 \times 1000$ Hose	1	加装暖风机 欧标车
2	JB/T8870	喉箍 $16 \times 10$ Clip	2	
3	A30A5-40005	螺栓 Bolt	2	
4	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
5	A30A5-40004	橡胶垫II Rubber	2	
6	GB/T96	大垫圈 8 Washer	2	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
8	A30AA5-40100	水箱总成 Radiator	1	
9	JB/T8870	T型喉箍带弹簧 $59 \times 52$ Clip	4	
10	A30AA5-40001	中冷上接管 Hose rubber	1	
11	JB/T8870	喉箍 $50 \times 32$ Clip	4	
12	A30AA5-40003	上水管 Hose rubber	1	
13	A30AA5-40006	中冷下接管 Hose rubber	1	
14	A30AA5-40004	下水管 Hose rubber	1	
15	A30A5-40003	橡胶垫I Rubber	2	
16	JB/T8870	喉箍 $32 \times 20$ Clip	2	
17	TG000-16150	低压胶管 $\phi 16 \times 1500$ Hose	1	
18	A30AA5-40005	下水管接管 Hose rubber	1	
19	A30AA5-40200	风扇护网 Fan retainer	1	
20	GB/T5783	螺栓 M8 $\times$ 20 Bolt	2	
21	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
22	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	

燃油系统  
Fuel system

FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3/W1/W2/W5/JH3



燃油系统  
Fuel system

FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3/W1/W2/W5/JH3

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	TG000-13028	胶管 $\phi 13 \times 280$ Hose	1	
4	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
5	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	
6	TG000-10110	燃油管 $\phi 10 \times 1100$ Hose	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/ X14/X17/D1/D2/D3/JH3
-	TG000-10050	燃油管 $\phi 10 \times 500$ Hose	1	FD30,35-W1/W2/W5
7	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	6	
8	TG000-10148	燃油管 $\phi 10 \times 1480$ Hose	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14 /X17/D1/D2/D3/JH3
-	TG000-10080	燃油管 $\phi 10 \times 800$ Hose	1	FD30,35-W1/W2/W5
9	GB/T818	十字槽盘头螺钉 M5×12 Scrw	5	
10	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
11	A30A5-30002	垫 Packing	1	
12	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
13	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
14	A30A5-30004	油水分离器支架 Bracket	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14 /X17/D1/D2/D3/JH3
-	A30A5-30007	油水分离器支架 Bracket	1	FD30,35-W1/W2/W5
15	A30A5-30300	油水分离器 Sedimenter	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14 /X17/D1/D2/D3/JH3
-	A30D5-30100	油水分离器 Sedimenter	1	FD30,35-W1/W2/W5
16	TG000-10072	燃油管 $\phi 10 \times 720$ Hose	1	FD30,35-X3/X4/X10/12/X13/X14 /X17/D1/D2/D3/JH3
-	TG000-10060	燃油管 $\phi 10 \times 600$ Hose	1	FD30,35-W1/W2/W5
17	GB/T5783	螺栓 M8×30 Bolt	2	
18	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
19	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
20	GB/T6170	螺母M8	2	
21	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×25 Bolt	2	
22	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	6	
23	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	

## FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5/KMS4

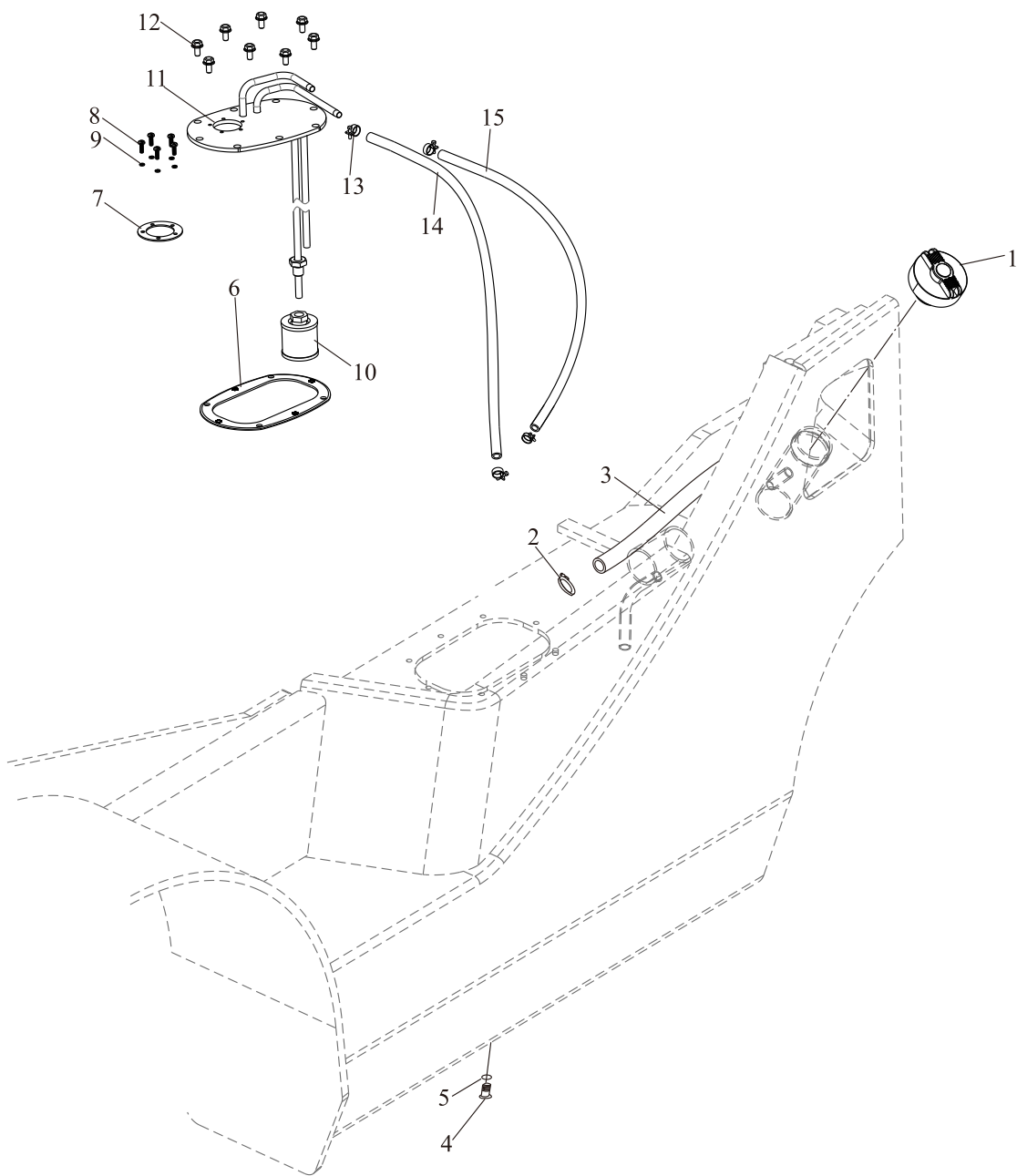


燃油系统 FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5/KMS4  
Fuel system

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 $\phi 13 \times 320$ Hose	1	
4	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
5	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	
6	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
7	A30A5-30002	垫 Packing	1	
8	GB/T818	十字伞头螺栓 M5×12 Bolt	5	
9	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
10	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
11	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
12	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
13	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	6	
14	TG000-10020	燃油管 $\phi 10 \times 200$ Tube	1	
15	TG000-10050	燃油管 $\phi 10 \times 500$ Tube	1	
16	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	1	
17	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	1	
18	A30H5-30001	罐夹 Clamp	1	发动机附带
19	A30H5-30100	燃油滤清器 Fuel filter	1	发动机附带
20	TG000-10025	燃油管 $\phi 10 \times 250$ Tube	1	

燃油系统  
Fuel system

FD30,35-S2/S5/YN2/S14

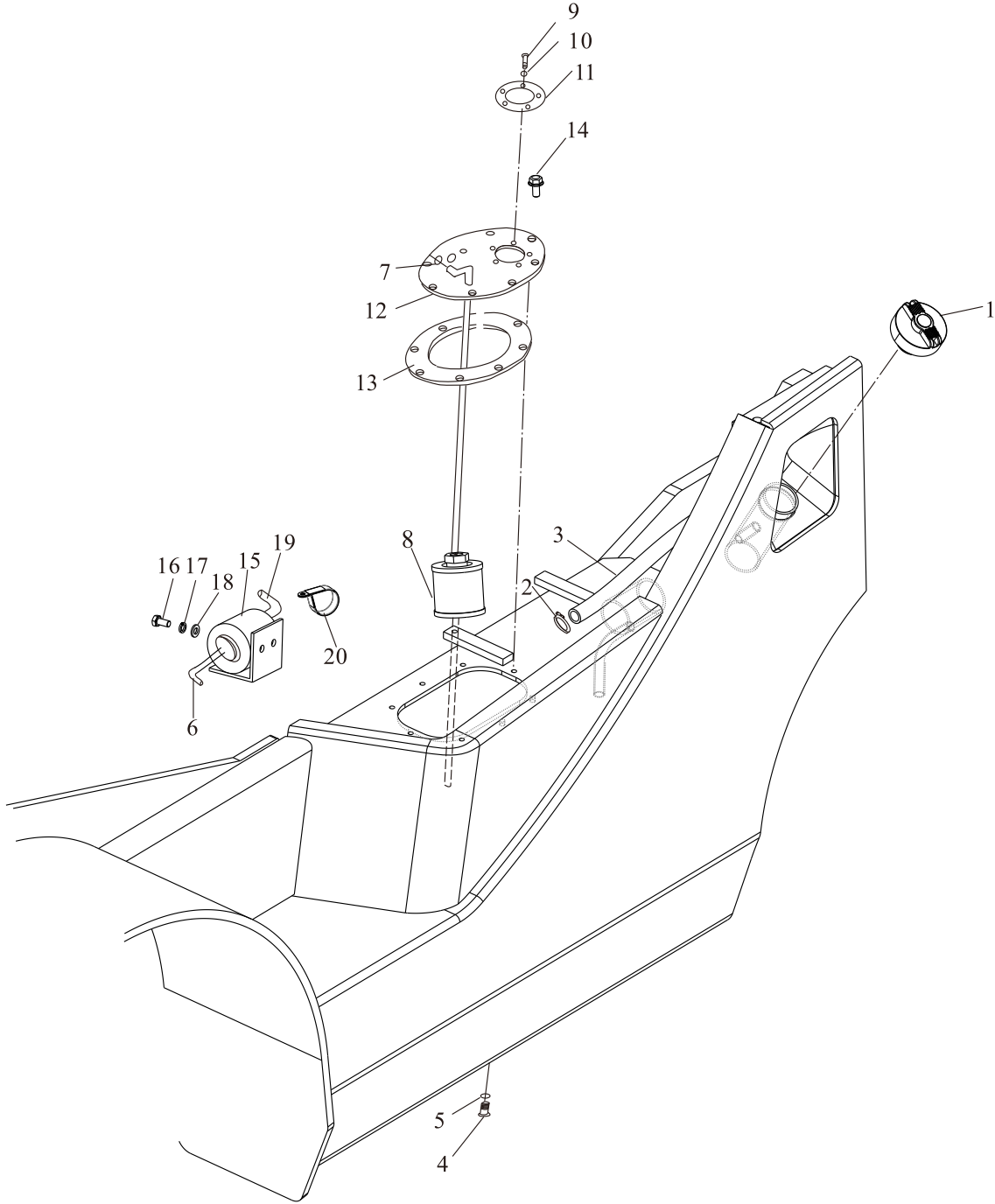


燃油系统 FD30,35-S2/S5/YN2/S14  
Fuel system

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	TG000-13028	燃油管 $\phi 13 \times 280$ Hose	1	
4	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
5	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	
6	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
7	A30A5-30002	垫 Packing	1	
8	GB/T818	十字伞头螺栓 M5×12 Bolt	5	
9	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
10	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
11	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
12	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
13	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	6	
14	TG000-08100	燃油管 $\phi 8 \times 1000$ Hose	1	FD30,35-S2/S5
-	TG000-10110	燃油管 $\phi 10 \times 1100$ Hose	1	FD30,35-YN2
15	TG000-08110	燃油管 $\phi 8 \times 1100$ Hose	1	FD30,35-S2/S5
-	TG000-10148	燃油管 $\phi 10 \times 1480$ Hose	1	FD30,35-YN2

燃油系统  
Fuel system

FY30,35-R5/R6/GQ1~3





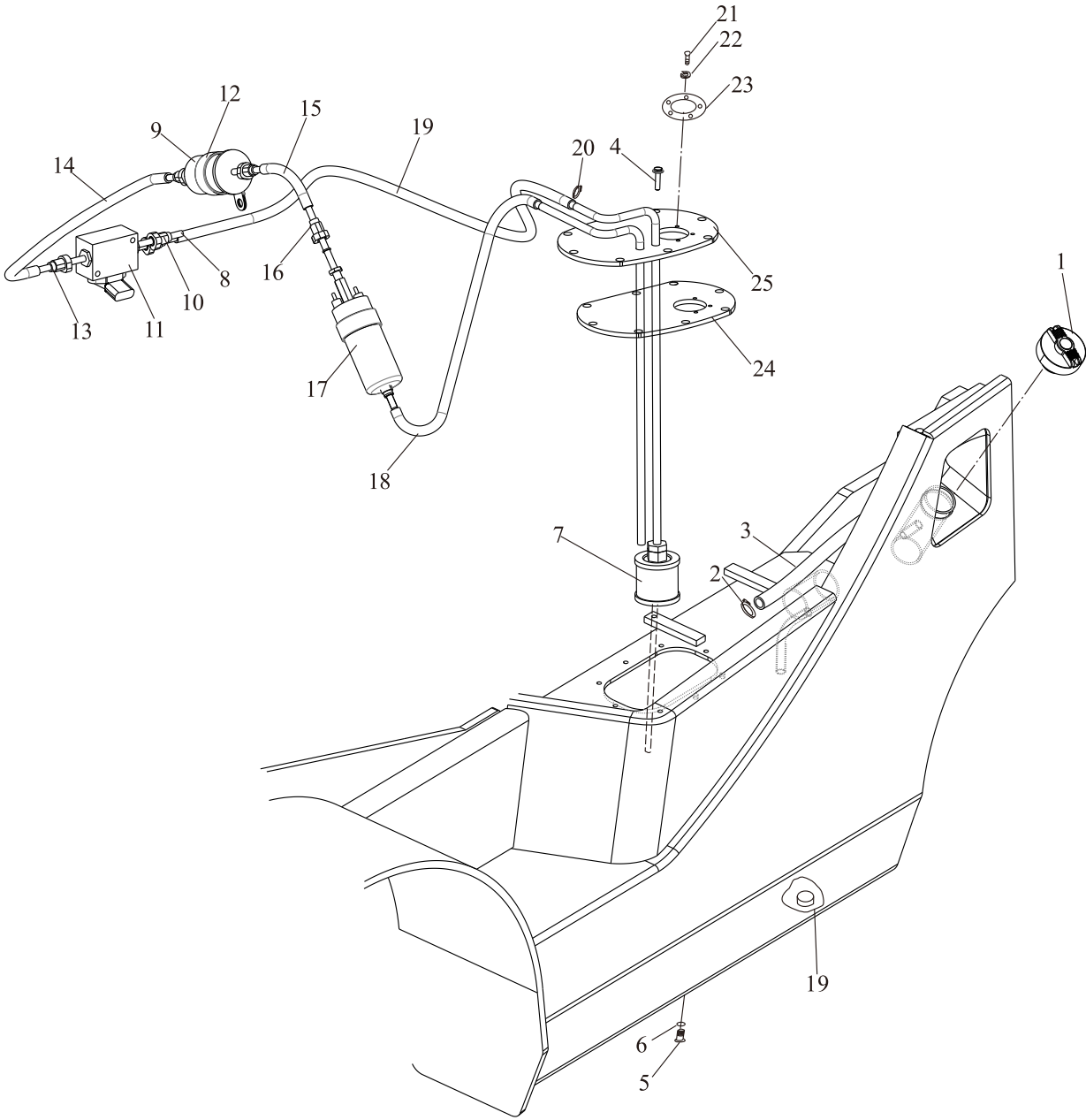
燃油系统  
Fuel system

FY30,35-R5/R6/GQ1~3

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	燃油管 $\phi 13 \times 320$ Hose	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 $\phi 8 \times 340$ Hose	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	FY30,35-R5/R5
-	A30S5-30200	燃油滤清器 Diesel Filter	1	FY30,35-GQ1~3
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	TG000-10024	燃油管 $\phi 10 \times 240$ Hose	1	
20	A30S4-30001	柴油滤清器管夹 Diesel Filter pipe clamp	1	FY30,35-GQ1~3

燃油系统  
Fuel system

FY30,35-S6/S17/S7



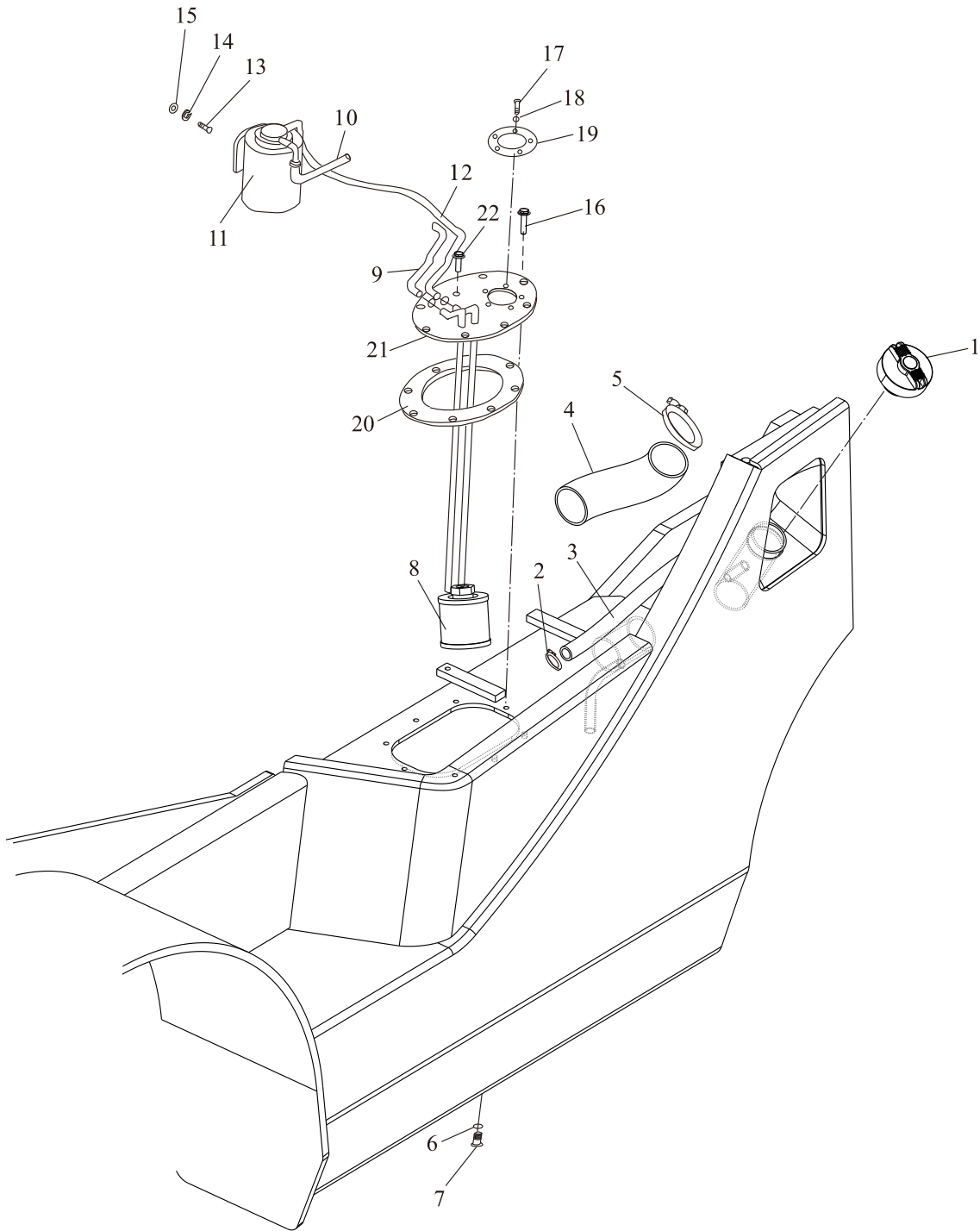
燃油系统  
Fuel system

FY30,35-S6/S17/S7

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	TG000-13028	燃油管 $\phi 13 \times 280$ Hose	1	
4	GB/T5787	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	10	
5	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
6	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	
7	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
8	A30BJ5-30012	燃油管 5 Hose	1	
9	A30BJ5-30001	燃油过滤器 Fuel filter	1	
10	A30BJ5-30006	接头3 Connector	1	
11	A30BJ5-30002	电磁阀 Solenoid valve	1	
12	A30BJ5-30007	管夹 Pipe clamp	2	
13	A30BJ5-30005	接头2 Connector	2	
14	A30BJ5-30011	燃油管4 Hose	1	
15	A30BJ5-30010	燃油管 3 Hose	1	
16	A30BJ5-30004	接头1 Connector	1	
17	A30BJ5-30003	燃油泵 Fuel pump	1	
18	A30BJ5-30008	燃油管1 Hose	1	
19	A30BJ5-30009	燃油管 2 Hose	1	
20	JB/T8870	喉箍16×10 Clip	2	
21	GB/T818	十字伞头螺栓 M5×12 Bolt	5	
22	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
23	A30A5-30002	垫 Packing	1	
24	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
25	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	

燃油系统  
Fuel system

FD30,35-KMS17/KMS9/KL1



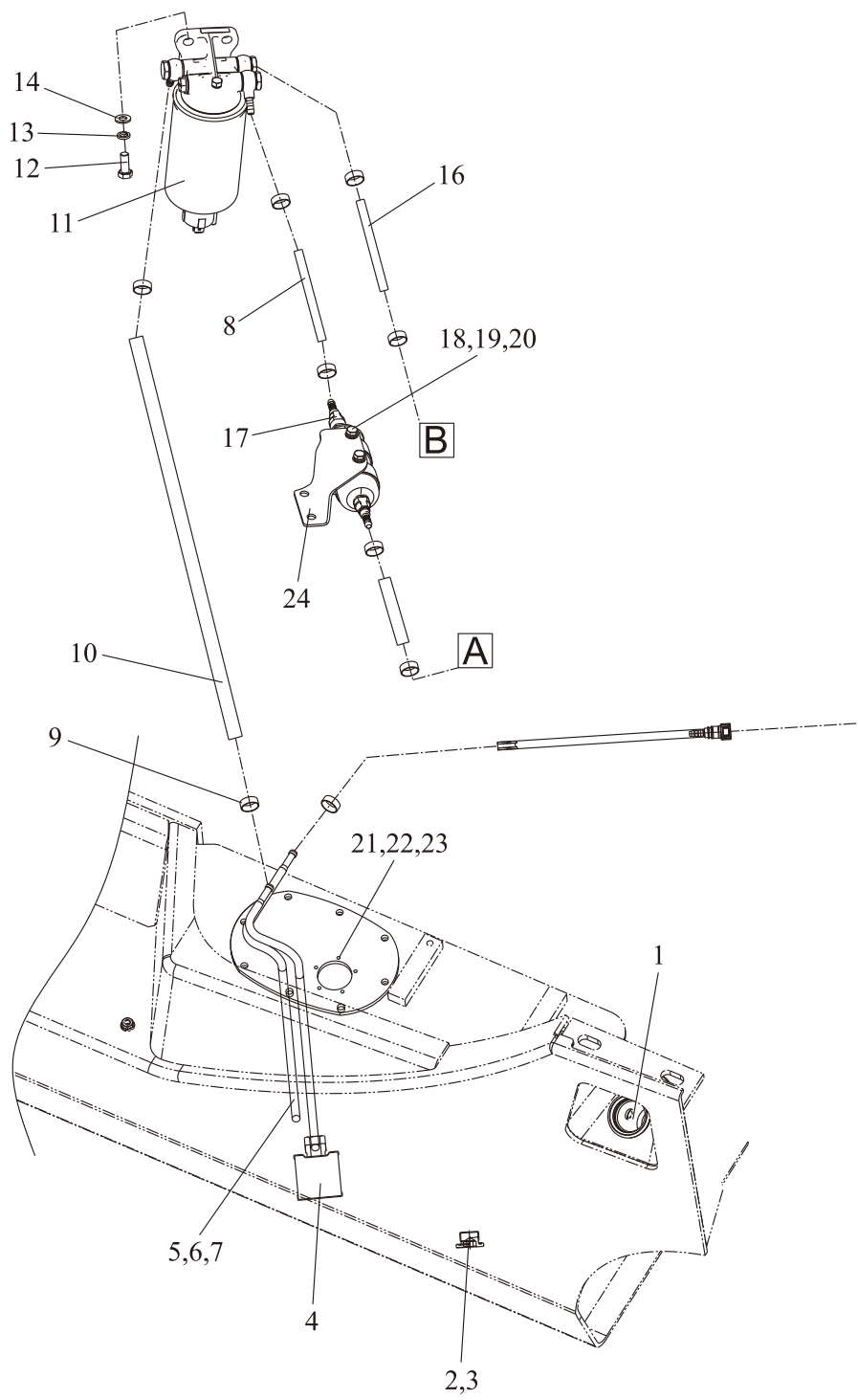
燃油系统  
Fuel system

FD30,35-KMS17/KMS9/KL1

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	FD30,35-KMS17/KMS9
2	JB/T8870	喉箍20×12 Clip	2	
3	TG000-13028	燃油管 $\phi 13 \times 280$ Hose	1	
4	A30A5-30001	加油管 Hose	1	
5	JB/T8870	喉箍 70×50 Clip	2	
-	JB/T8870	喉箍 64×44 Clip	2	FD30,35-KL1
6	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	FD30,35-KMS17/KMS9
7	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
8	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
9	A45P5-30006	回油管 Hose	1	
10	A30AB5-30002	燃油管B Hose	1	
11	A30AB5-30100	油水分离器 Oil water separator	1	
-	A30BN5-30100	油水分离器 Oil water separator	1	
12	A30AB5-30001	燃油管 Hose	1	
13	GB/T5783	螺栓 M8×25 Bolt	2	
14	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
15	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	FD30,35-KL1
16	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
17	GB/T823	十字槽小盘头螺钉 M5×12 Screw	5	
18	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
19	A30A5-30002	垫 Packing	1	
20	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
21	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	

燃油系统  
Fuel system

FD30,35-H3



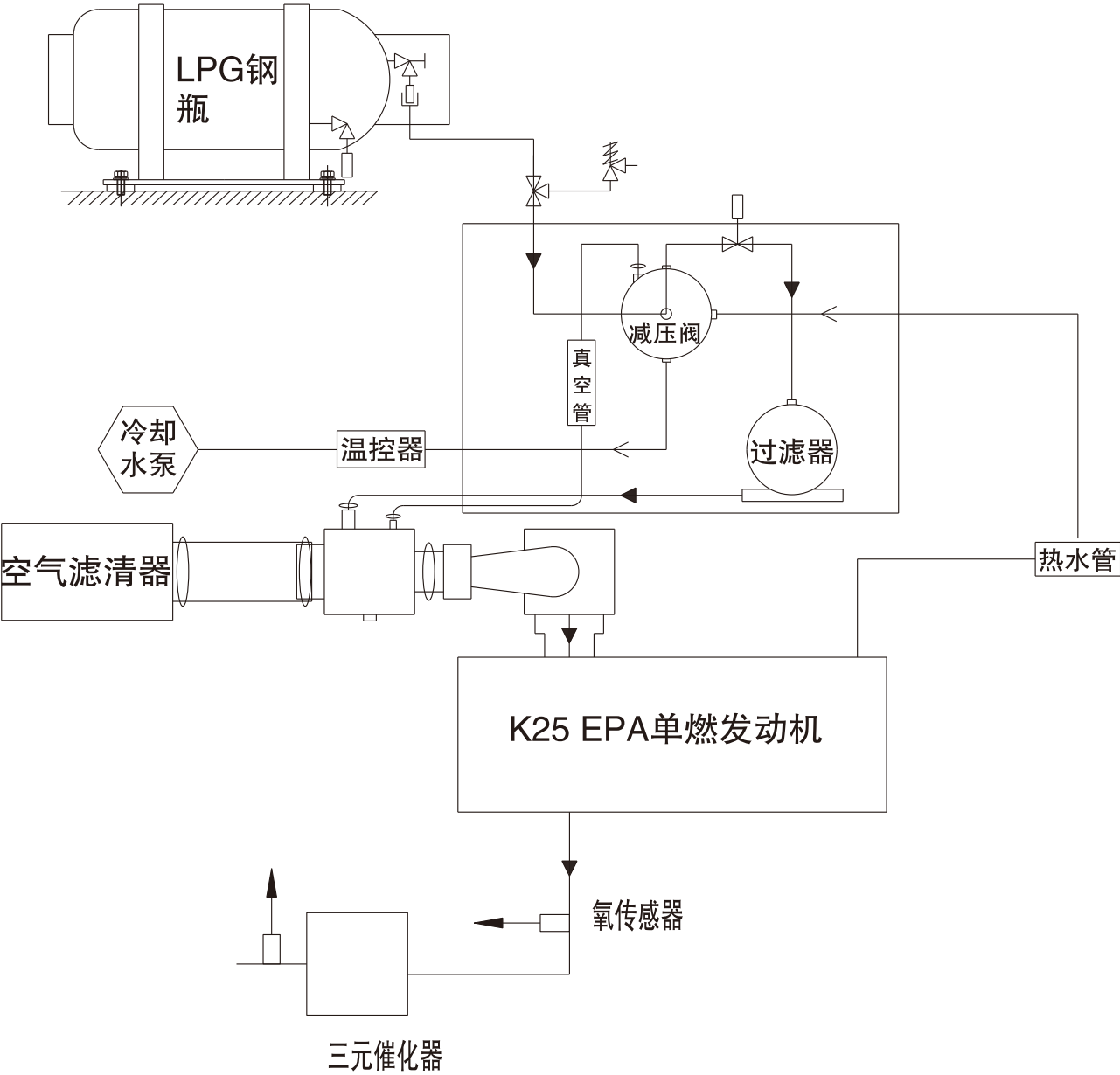
燃油系统  
Fuel system

FD30,35-H3

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	发动机自带
2	A30A4-50002	放油螺塞 Plug,drain	1	
3	A30A4-50004	Ed密封圈26 Washer	1	
4	A30A5-30400	柴油滤清器 Diesel Filter	1	
5	A30A5-30200	盖板总成 Plate	1	
6	A30A5-30006	燃油箱盖板垫 Packing	1	
7	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓 M8×16 Bolt	8	
8	TG000-08020	燃油管 $\phi 8 \times 200$ Hose	1	
9	JB/T8870	喉箍20×12 Clip	8	
10	TG000-08100	燃油管 $\phi 8 \times 1000$ Hose	1	
11		油水分离器 Oil water separator	1	
12	GB/T5783	螺栓 M10×25 Bolt	2	
13	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	2	
14	GB/T97.1	平垫 10 Washer	2	
15	TG000-08030	燃油管 $\phi 8 \times 300$ Hose	1	
16	TG000-08040	燃油管 $\phi 8 \times 400$ Hose	1	
17		输油泵 Oil pump	1	
18	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	2	
20	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
21	GB/T823	十字槽小盘头螺钉 M5×12 Screw	5	
22	GB/T93	弹垫 5 Washer,Lock	5	
23	A30A5-30002	垫 Packing	1	油位传感器附带
24	A30AA5-30001	分油泵支架 Distributor oil pump bracket	1	

LPG转换装置系统  
LPG conversion system

FY30,35-R4





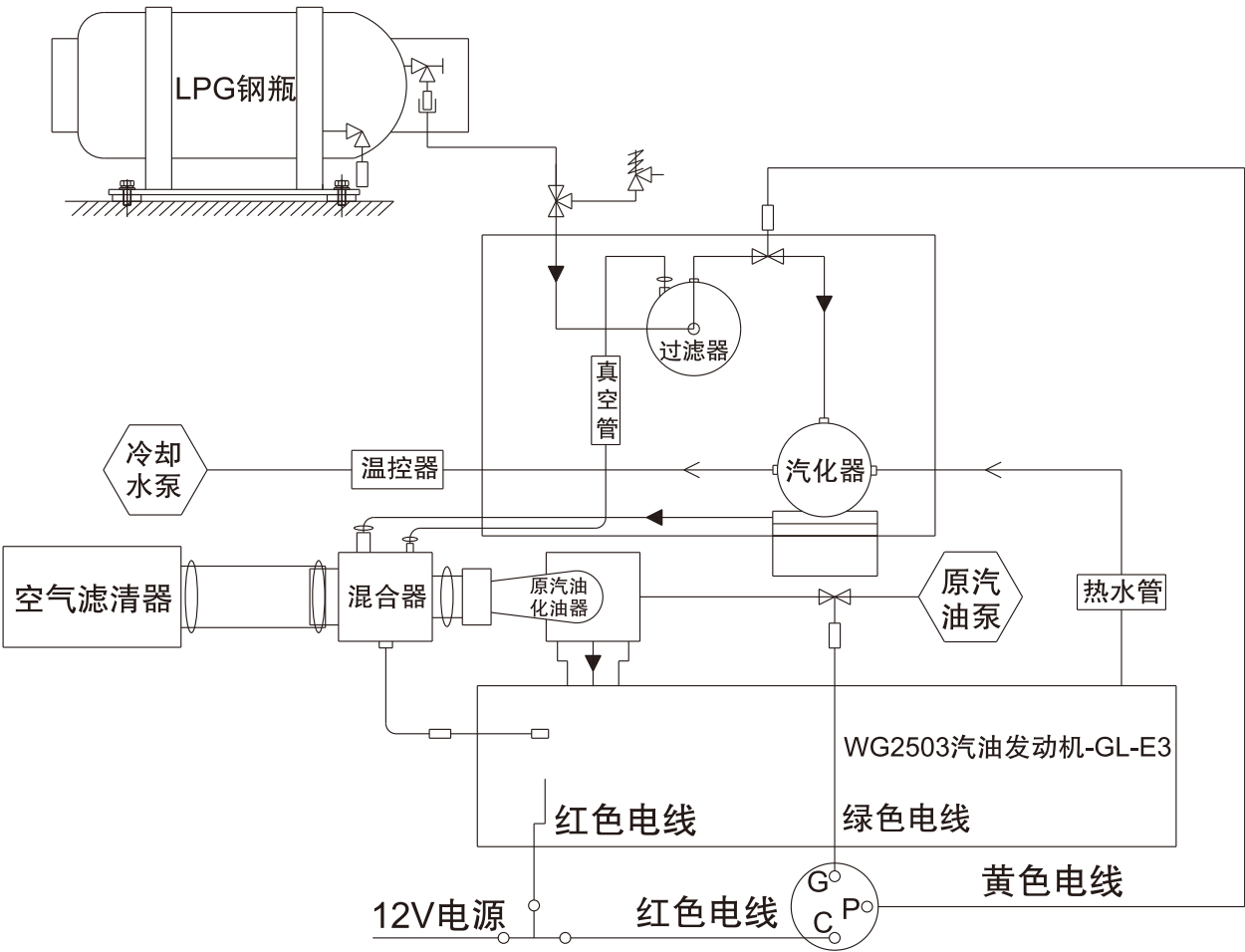
LPG转换装置系统  
LPG conversion system

FY30,35-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	

LPG转换装置系统  
LPG conversion system

FD30,35-KB4/KB1



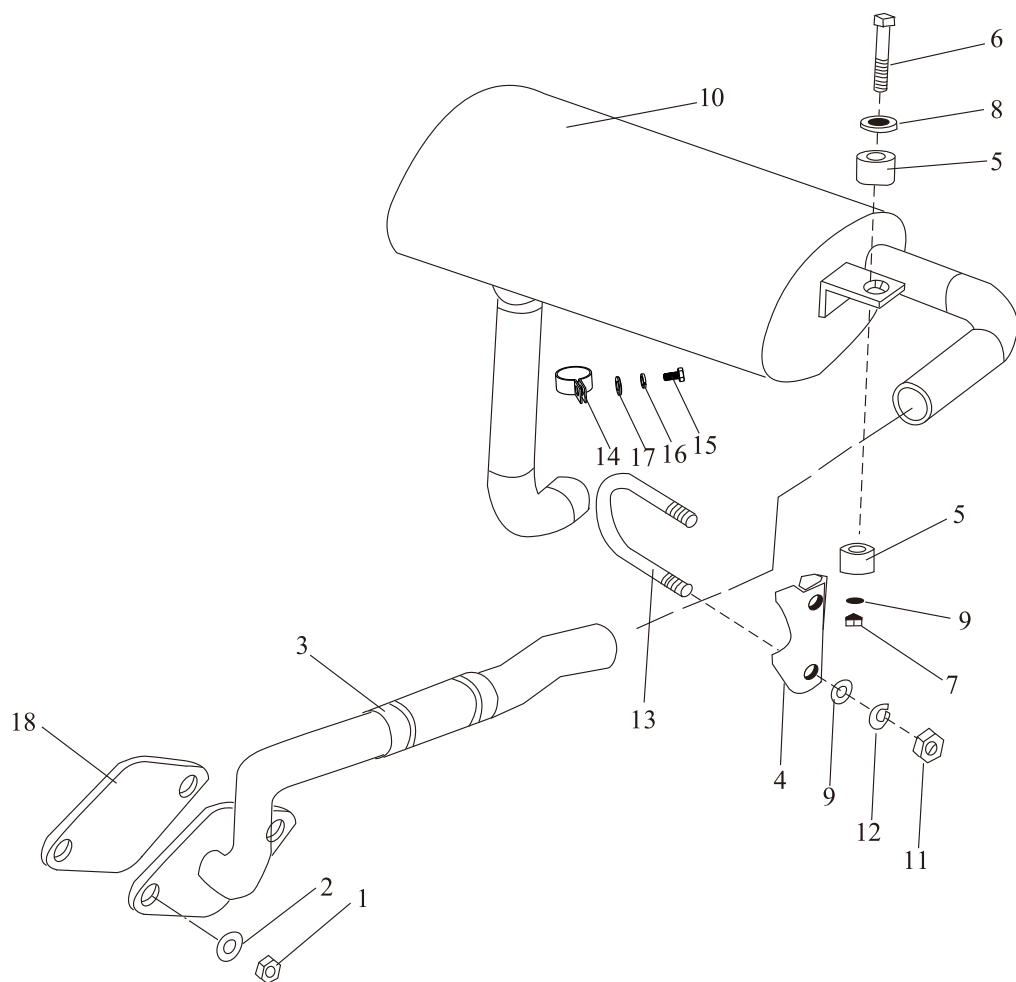
LPG转换装置系统  
LPG conversion system

FD30,35-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30DE5-50100	LPG转换装置配件 LPG conversion device accessories	1	单燃料
-	A30DE5-50200	LPG转换装置配件 LPG conversion device accessories	1	双燃料
2	A30DE5-50001	汽化器支架 Carburetor bracket	4	
3	A30E5-50200	35L钢瓶(Φ 320) Steel cylinder	4	燃气车型选用
-	A30E5-51000	35L钢瓶(Φ 300) Steel cylinder	1	燃气车型选用
-	A30E5-52000	50L钢瓶(Φ 320) Steel cylinder	1	燃气车型选用
-	A30E5-51200	150L钢瓶(LNG气体) Steel cylinder	1	燃气车型选用
4	A30E5-50300	钢瓶支架(后翻式 Φ 320) Cylinder support	1	燃气车型选用
-	A30E5-50700	钢瓶支架(后翻式 Φ 300) Cylinder support	1	燃气车型选用
-	A30E5-50500	钢瓶支架(旋转式 Φ 320) Cylinder support	1	燃气车型选用
-	A30E5-50900	钢瓶支架(旋转式 Φ 300) Cylinder support	1	燃气车型选用
-	A30E5-51400	钢瓶支架(150L LNG) Cylinder support	1	燃气车型选用
5	GB/T5783	螺栓 M10×50 Bolt	1	
6	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	1	
7	GB/T97.1	平垫 10 Washer	1	
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	A30DE5-50002	LPG进气管 LPG intake pipe	1	燃气车型选用
-	A30DE5-50003	LPG进气管 LPG intake pipe	1	燃气车型选用

---

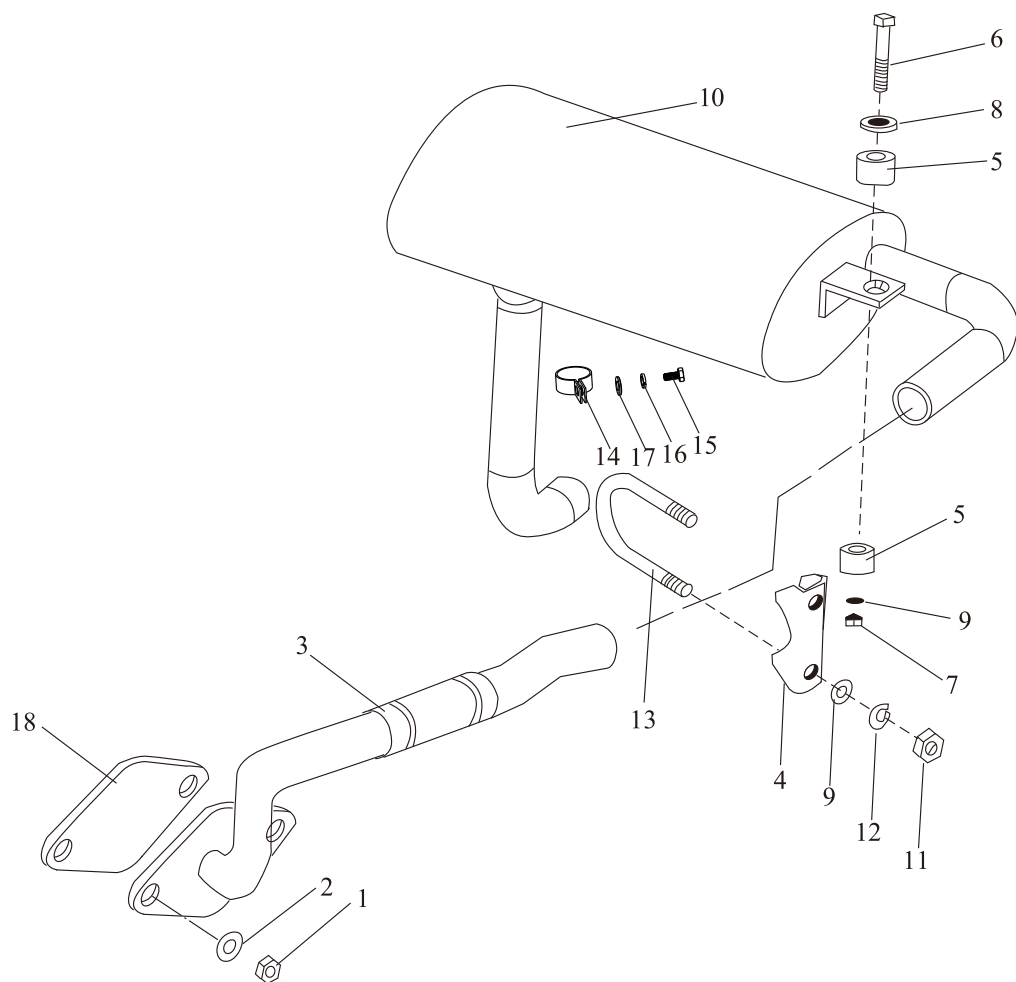
排气系统      FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17W1/W2/W5/JH3/  
 Exhaust system   S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/R5/R6/GQ1~3/YN2/KMS4



排气系统 FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17W1/W2/W5/JH3/  
Exhaust system S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/R5/R6/GQ1~3/YN2/KMS4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	GB/T6173	螺母 M10×1.25 Nut	2	
2	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	2	
3	A30A5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/ X14/X17/YN2
-	A30D5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30-W1标准排口
-	A30D5-20600	排气管总成 Pipe	1	FD30-W1斜排口
-	A30G5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-W2/W5
-	A30BA5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30BI5-20100	排气管总成(冈村/仿冈村) Pipe	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30E5-20100	排气管总成 Pipe	1	FY30,35-R5/R6
-	A30EG5-20100	排气管总成(冈村/仿冈村) Pipe	1	FY30,35-R5/R6
-	A30H5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30HG5-20100	排气管总成(冈村/仿冈村) Pipe	1	FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30K5-20400	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-D1/D2/D3
-	A30M5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-JH3
-	A30S5-20400	排气管A Pipe	1	FY30,35-GQ1~3
-	A30S5-20500	排气管B Pipe	1	FY30,35-GQ1~3
-	A30BC5-20100	排气管总成 Pipe	1	FD30,35-KMS4
4	A30A5-20202	U型卡板 U-Stopper	1	FD30,35-KMS4除外
-	A30A5-20202	U型卡板 U-Stopper	1	FD30,35-KMS4
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	A30A5-20300	消声器 Muffler	1	FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/ X17/JH3/S2/S5/S14/W2/W5/YN2
-	A30D5-20200	消声器 Muffler	1	FD/Y30,35-W1/Y系列/GQ1~3/ D1/D2/D3
-	A30E5-20200	消声器 Muffler	1	FY30,35-R5/R6
-	A30BC5-20200	消声器 Muffler	1	FD30,35-KMS4
-	A30A5-20130	消声器(内置DPF催化器) Muffler	1	选用
-	A30A5-21700	消声器(灭火型) Muffler	1	选用

排气系统 FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17W1/W2/W5/JH3/  
Exhaust system S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/R5/R6/GQ1~3/YN2/KMS4

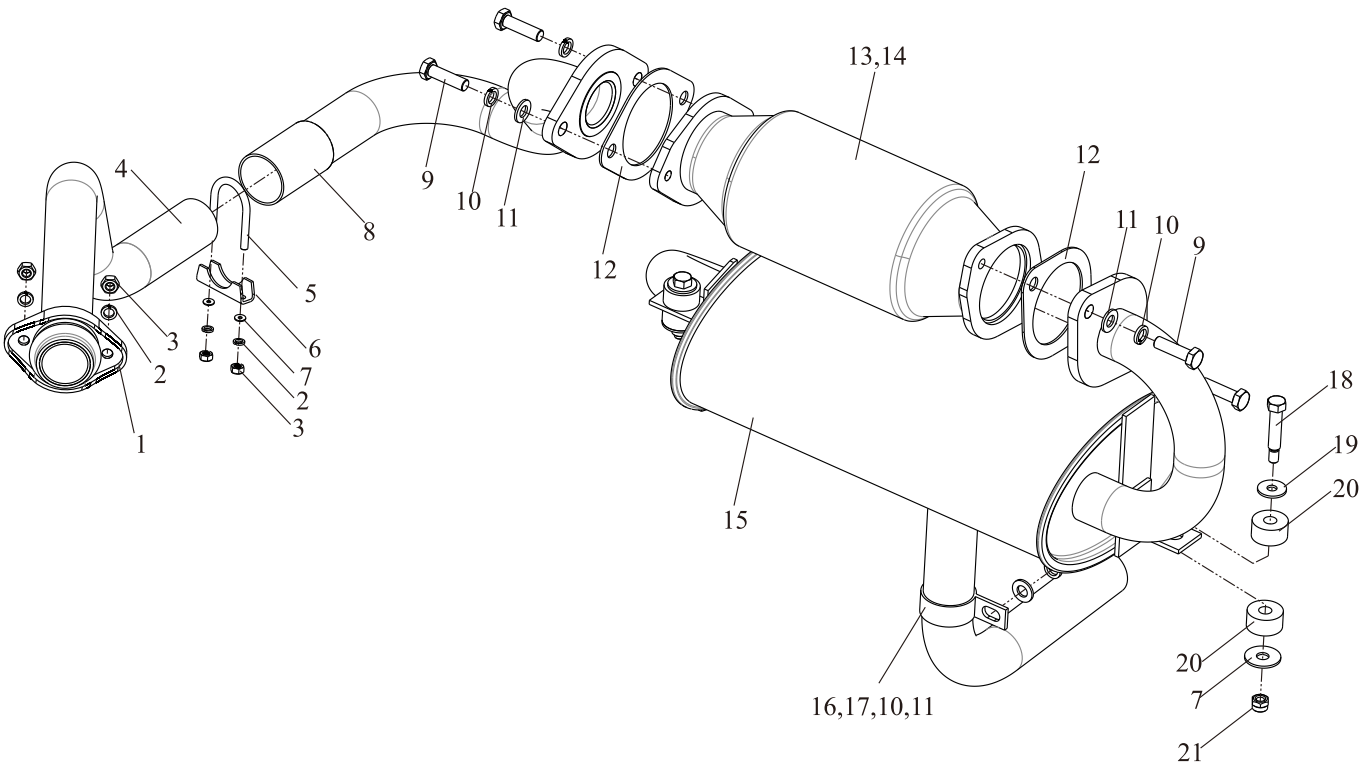


排气系统 FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17W1/W2/W5/JH3/  
Exhaust system S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/R5/R6/GQ1~3/YN2/KMS4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	A30D5-20400	消声器(灭火型) Muffler	1	选用
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	FD30,35-KMS4除外
-	A30BC5-20301	U型螺栓 U-Bolt	1	FD30,35-KMS4
14	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	
15	GB/T5783	螺栓 M10×20 Bolt	1	
16	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	1	
17	GB/T97.1	平垫 10 Washer	2	
18	A30M5-20300	排气管垫片 Plate	1	FD30,35-JH3
-	A30H5-20200	排气管垫片 Plate	1	FD30,35-Y2/Y3/Y4/Y5
-	A30BA5-20001	排气管垫片 Plate	1	FD30,35-S2/S5/S14
-	A30K5-20100	排气管垫片 Plate	1	FD30,35-D1
-	A30S5-20001	排气管垫片 Plate	1	FY30,30-GQ1~3
-	A30BC5-20001	排气管垫片 Plate	1	FD30,35-KMS4

排气系统  
Exhaust system

FY30,35-R4





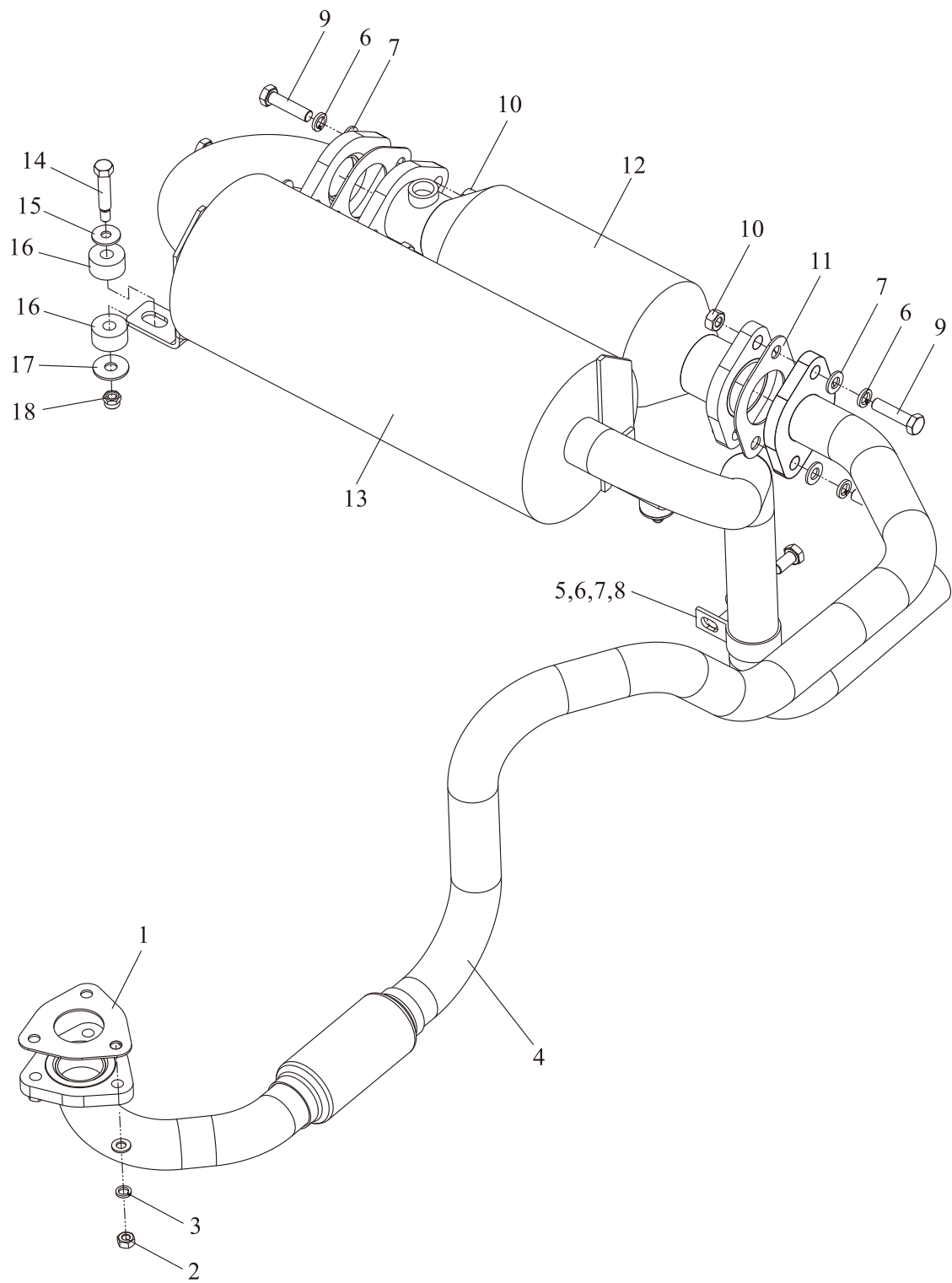
排气系统  
Exhaust system

FY30,35-R4

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	1	
2	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	4	
3	GB/T6170	螺母 M8 Nut	4	
4	A30AE5-20100	排气管总成 Pipe	1	
5	A30A5-20201	U型螺栓 U-Bolt	1	
6	A30A5-20202	U型卡板 U-board	1	
7	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
8	A20BE5-20200	排气接管B Pipe	1	
9	GB/T5786	螺栓M10×1.25×30 Bolt	4	
10	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	5	
11	GB/T97.1	平垫 10 Washer	5	
12	A30AE5-20003	排气管垫片II Plate	2	
13	A30AE5-20400	三元催化剂 Three-way catalyst	1	
14	A30AE5-20001	氧传感器 Oxygen sensor	1	
15	A30AE5-20300	消声器 Muffler	1	
16	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	
17	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
18	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
19	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
20	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
21	GB/T889.1	非金属嵌件锁紧螺母 M8 Nut	2	

排气系统  
Exhaust system

FY30,35-S6/S17



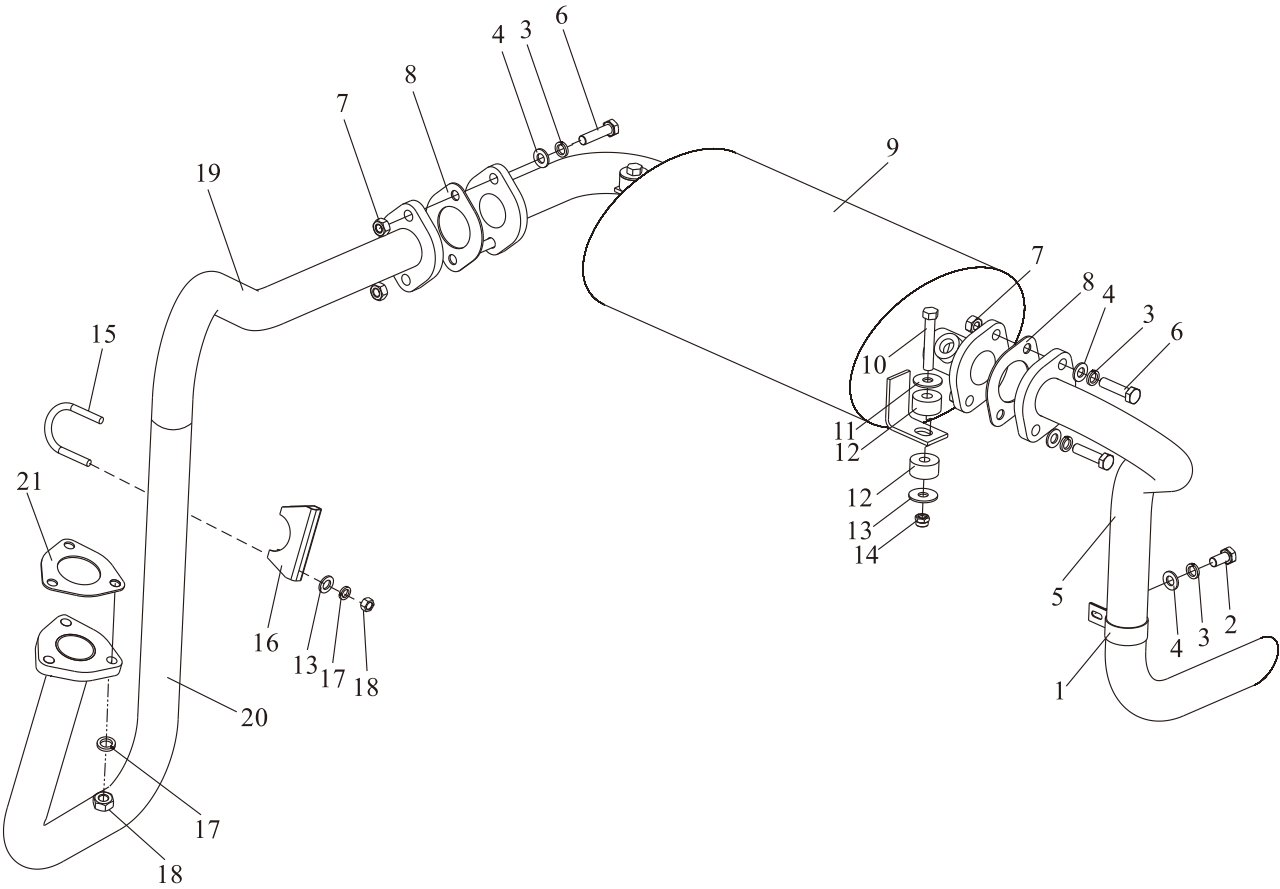
排气系统  
Exhaust system

FY30,35-S6/S17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30BD5-20001	排气管垫片 Plate	1	
2	GB/T6170	螺母 M8 Nut	3	
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	3	
4	A30BJ5-20100	排气管 Pipe	1	
5	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
6	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	5	
7	GB/T97.1	平垫10 Washer	5	
8	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	
9	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
10	A30BD5-20002	排气管垫片II Plate	2	
11	GB/T6170	螺母 M10 Nut	4	
12	A30BJ5-20400	三元催化剂 Three-way catalyst	1	
13	A30BJ5-20300	消声器 Muffler	1	
14	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
15	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
16	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
17	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	
18	GB/T889.1	非金属嵌件锁紧螺母 M8 Nut	2	

排气系统  
Exhaust system

FY30,35-S7



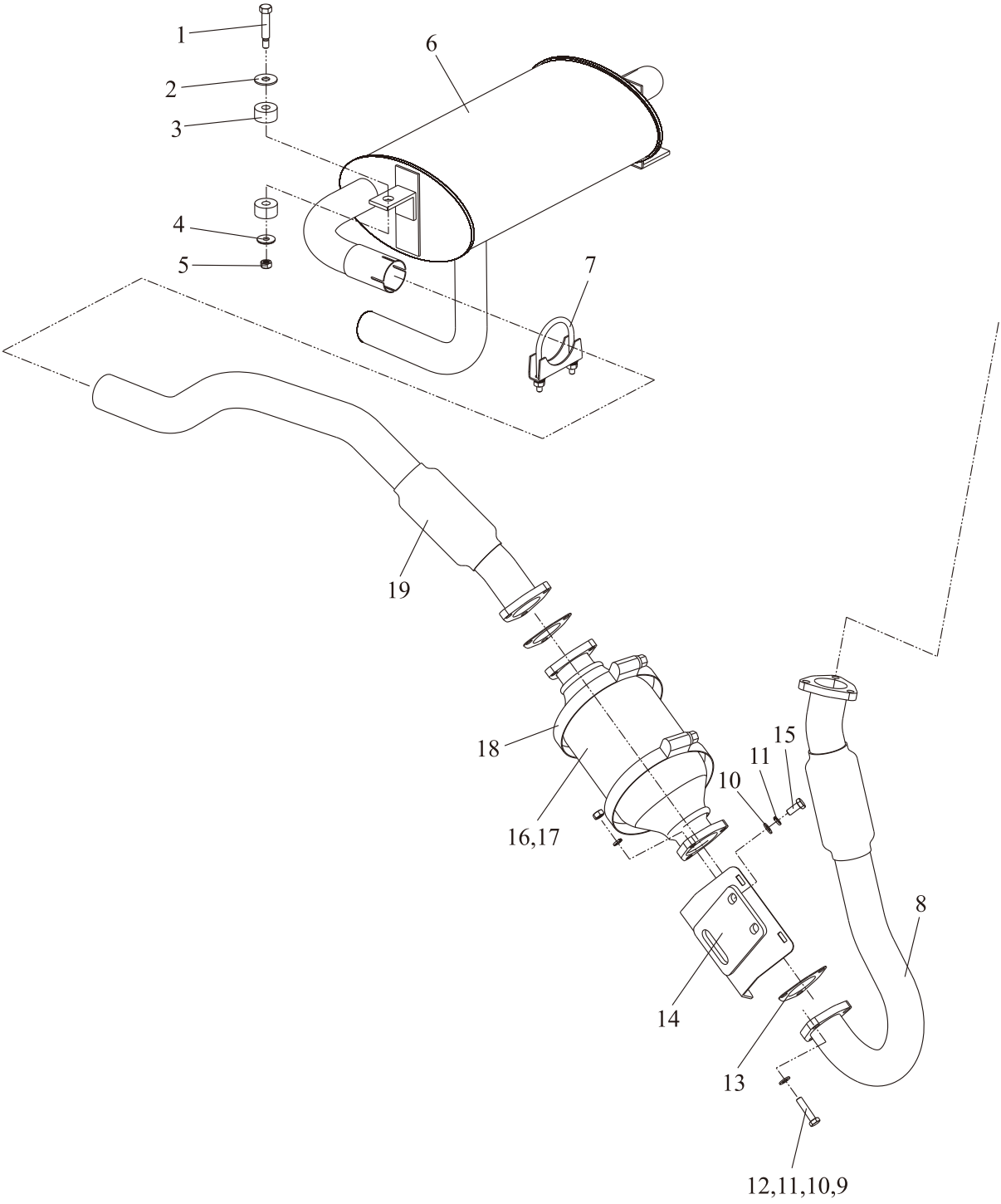
排气系统  
Exhaust system

FY30,35-S7

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	
2	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	3	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
5	A30BL5-20200	排气管总成II Pipe	1	
6	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
7	GB/T6170	螺母 M10 Nut	4	
8	A30BL5-20002	排气管垫片 Plate	2	
9	A30BL5-20001	消声器 Muffler	1	
10	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
11	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
12	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
13	GB/T97.1	平垫8 Washer	4	
14	GB/T889.1	非金属嵌件锁紧螺母 M8 Nut	2	
15	A30A5-20201	U型螺栓 U-Bolt	1	
16	A30A5-20202	U型卡板 U-board	1	
17	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	5	
18	GB/T6170	螺母 M8 Nut	5	
19	A30BL5-20300	排气管总成III Pipe	1	
20	A30BL5-20100	排气管总成I Pipe	1	
21	A30BJ5-20001	排气管垫片I Plate	1	

排气系统  
Exhaust system

FD30,35-KL1



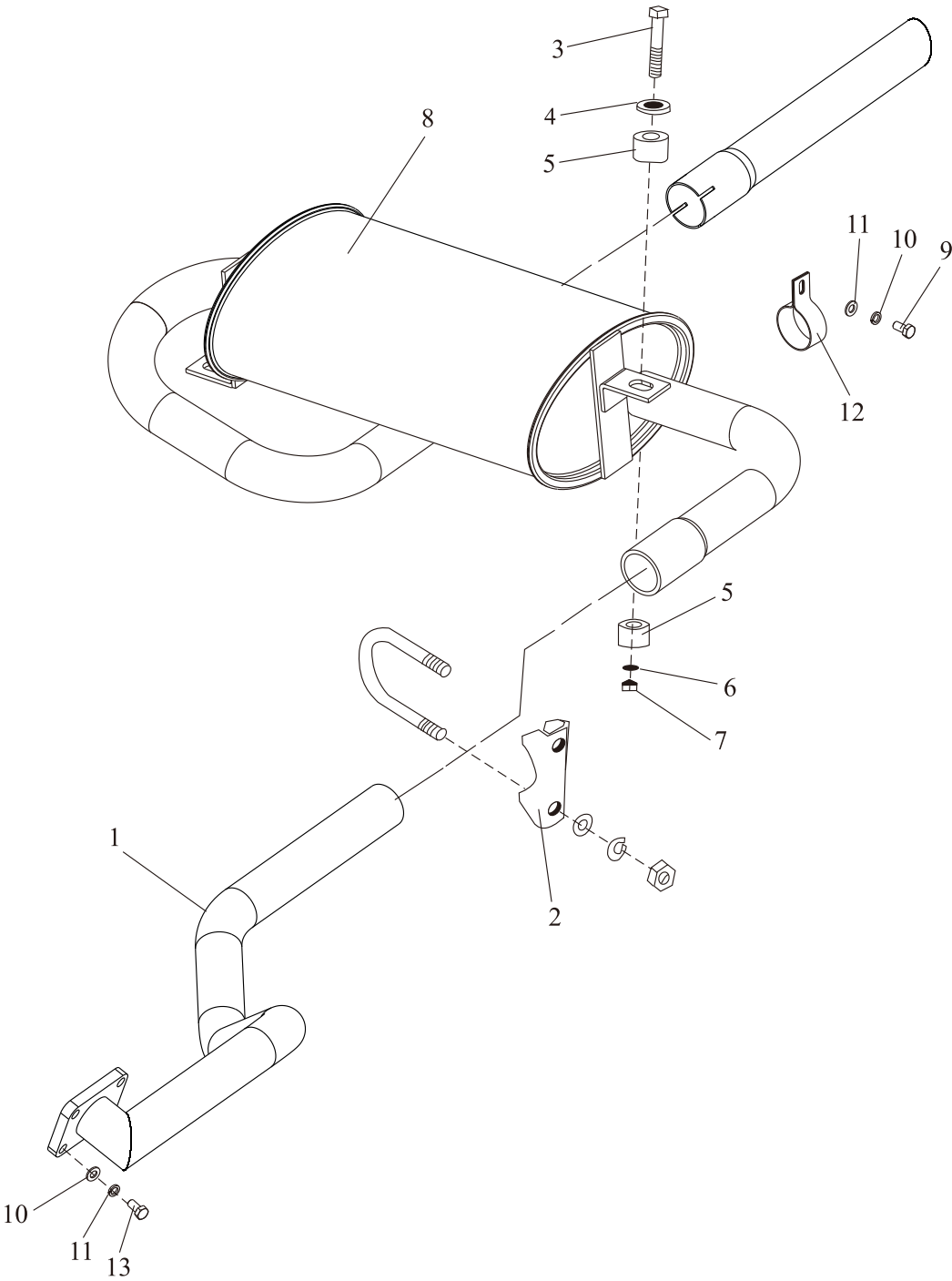
排气系统  
Exhaust system

FD30,35-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	A20X5-20100	消声器 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 Pad	2	
14	A30BN5-20500	催化器支架 Bracket	1	
15	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	2	
16	A30BN5-20500	DOC催化器 DOC catalyst	1	
17	T20G5-20002	Φ 50防火套管 Fireproof sleeve	1	
18	JB/T8870	喉箍 150×130 Clip	2	
19	A30BN5-20200	排气管II Pipe	1	

排气系统  
Exhaust system

FD30,35-KMS17/KMS9





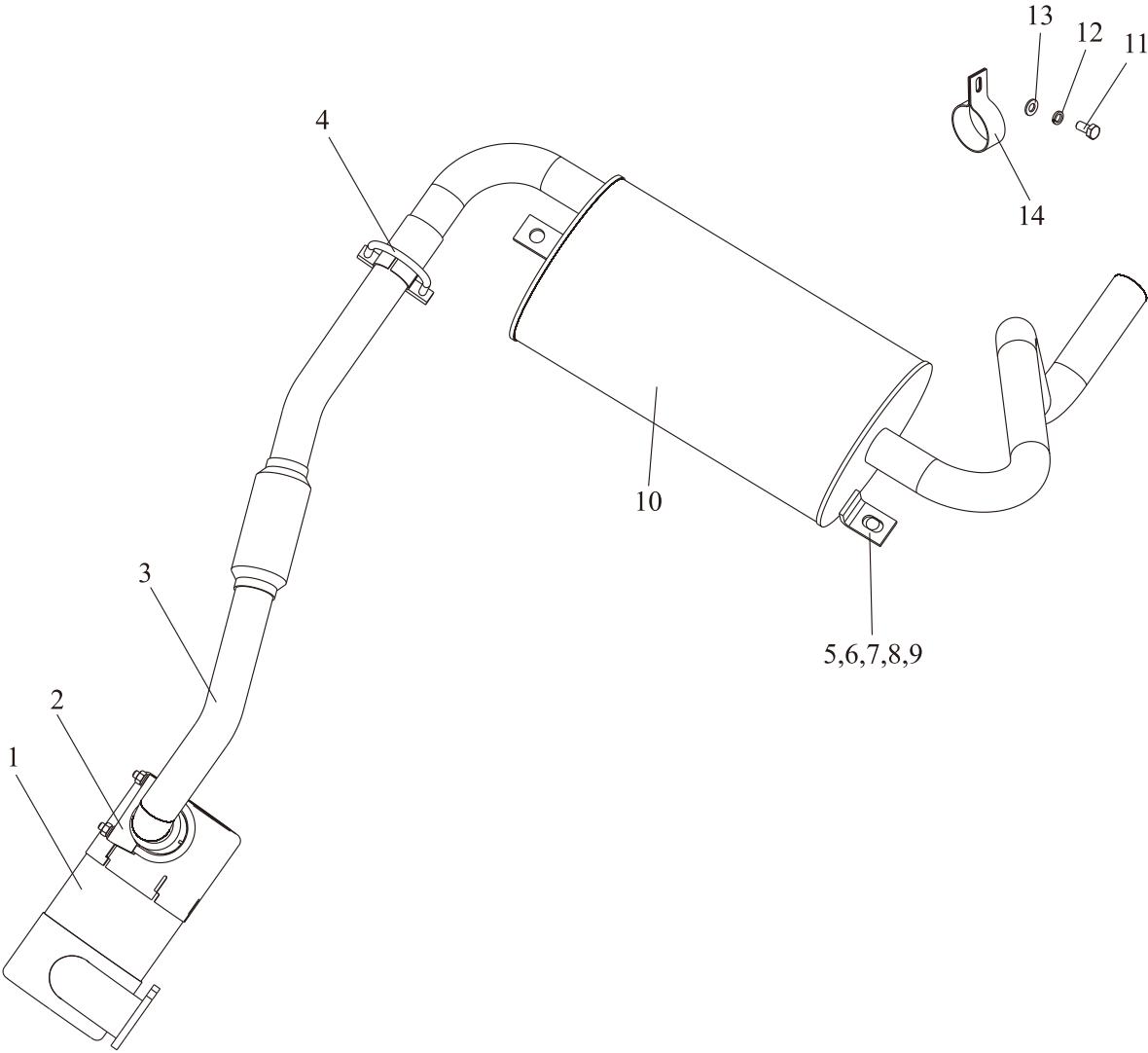
排气系统  
Exhaust system

FD30,35-KMS17/KMS9

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30AD5-20100	排气管总成 Pipe	1	
2	A30BC5-20300	管卡 Pipe clamp	1	
3	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
4	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
5	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
6	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
7	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
8	A20Q5-20100	消声器 Muffler	1	低排
-	A30BC5-20500	消声器 Muffler	1	中排
9	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	低排选用
10	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	5	低排选用
11	GB/T97.1	平垫 10 Washer	5	低排选用
12	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	低排选用
13	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	4	

排气系统  
Exhaust system

FD30,35-H3



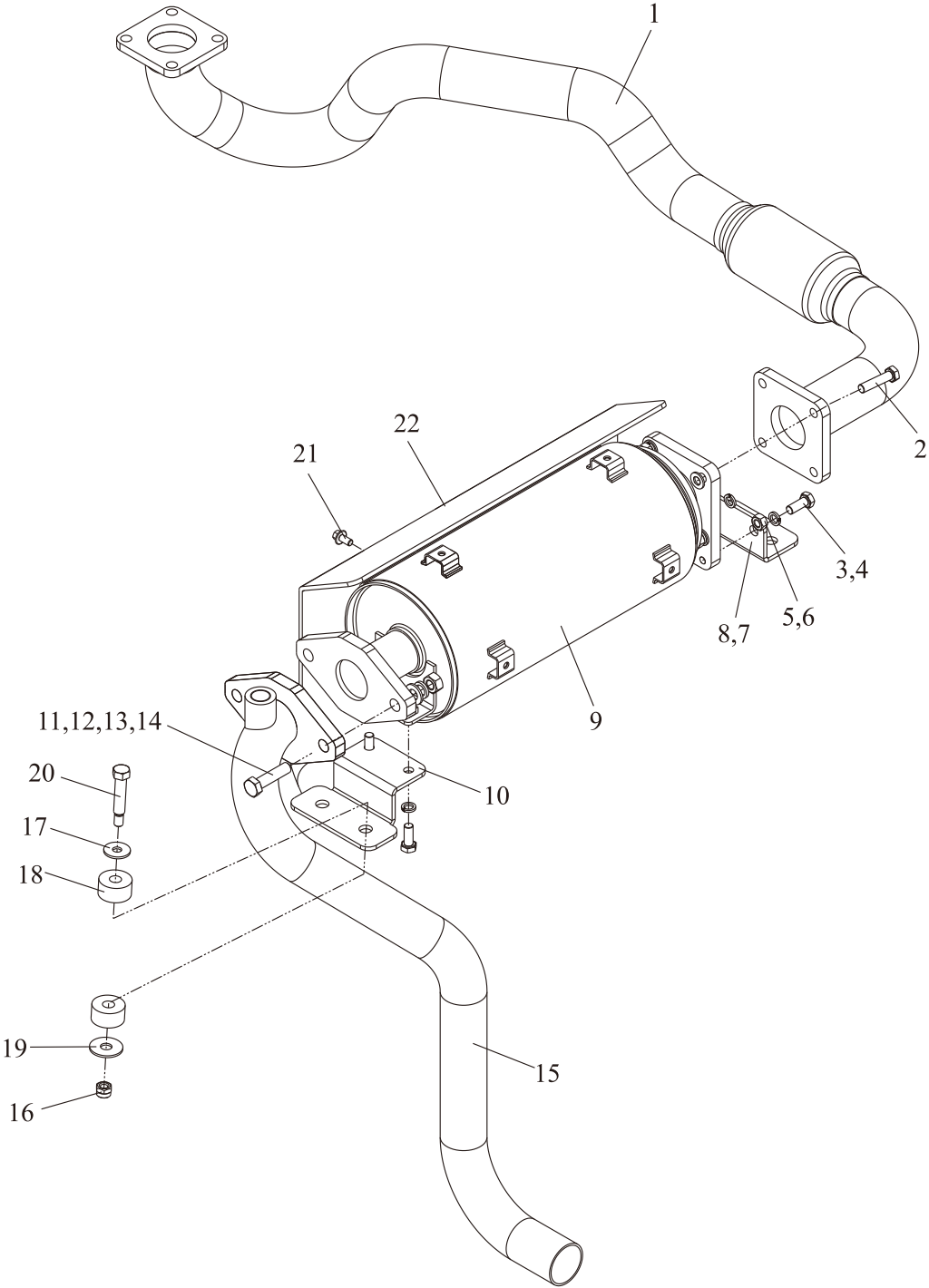
排气系统  
Exhaust system

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1		DOC	1	发动机附带
2	A50A5-20200	管卡 Pipe clamp	1	
3	A30AA5-20100	排气管总成 Pipe	1	
4	A30A5-20200	管卡 Pipe clamp	1	
5	A30A5-20002	螺栓 Bolt	2	
6	A30A5-20003	垫片 Plate	2	
7	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	4	
8	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
9	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	2	
10	A30D5-20200	消声器 Muffler	1	
11	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	1	
12	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	1	
13	GB/T97.1	平垫 10 Washer	2	
14	A30A5-20306	卡箍 Clamp	1	

排气系统  
Exhaust system

FD30,35-KB4/KB1



排气系统  
Exhaust system

FD30,35-KB4/KB1

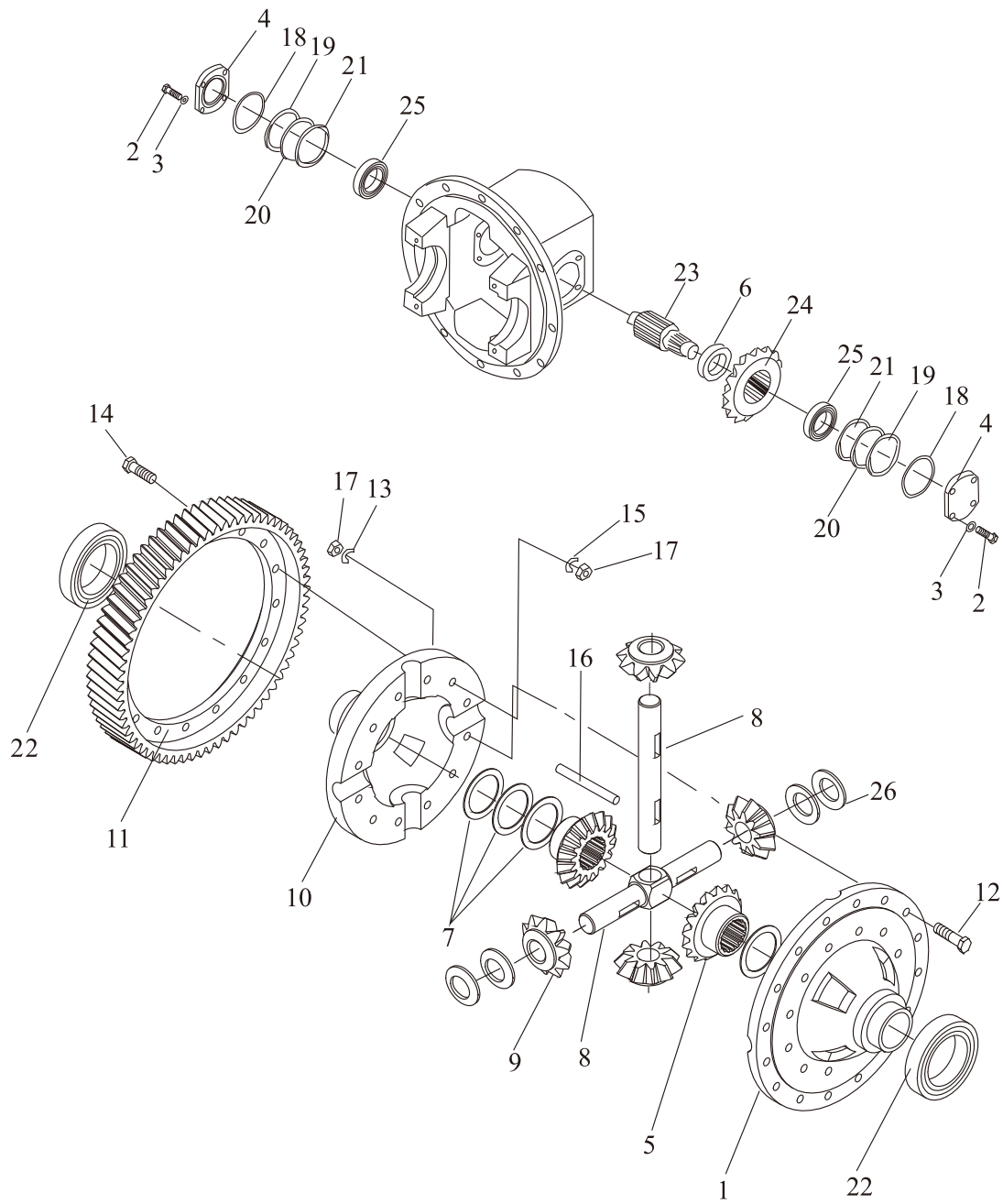
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30AF5-20100	排气管总成 Pipe	1	发动机附带
2	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	4	
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	8	
4	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
5	GB/T6170	螺母 M8 Nut	4	
6	GB/T97.1	平垫 8 Washer	8	
7	GB/T93	弹垫 8 Washer,Lock	8	
8	A30DE5-20001	DOC右支脚 Right bracket	1	
9	A30DE5-20001	消声器 Muffler	1	
10	A30DE5-20002	DOC左支脚 Left bracket	1	
11	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	2	
12	GB/T6170	螺母 M10 Nut	2	
13	GB/T93	弹垫 10 Washer,Lock	2	
14	GB/T97.1	平垫 10 Washer	2	
15	A30AF5-20200	排气尾管 Pipe	1	
16	GB/T889.1	锁紧螺母 M8 Nut	4	
17	GB/T97.1	平垫 8 Washer	4	
18	A30A5-20001	橡胶垫 Rubber	8	
19	A30A5-20003	垫片 Plate	4	
20	A30A5-20002	螺栓 Bolt	4	
21	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓M6×12 Bolt	2	
22	A30DE5-20003	DOC挡板 DOC baffle	1	

---

## 二、传动系统

### DRIVING SYSTEM

# 差速器总成 Differential

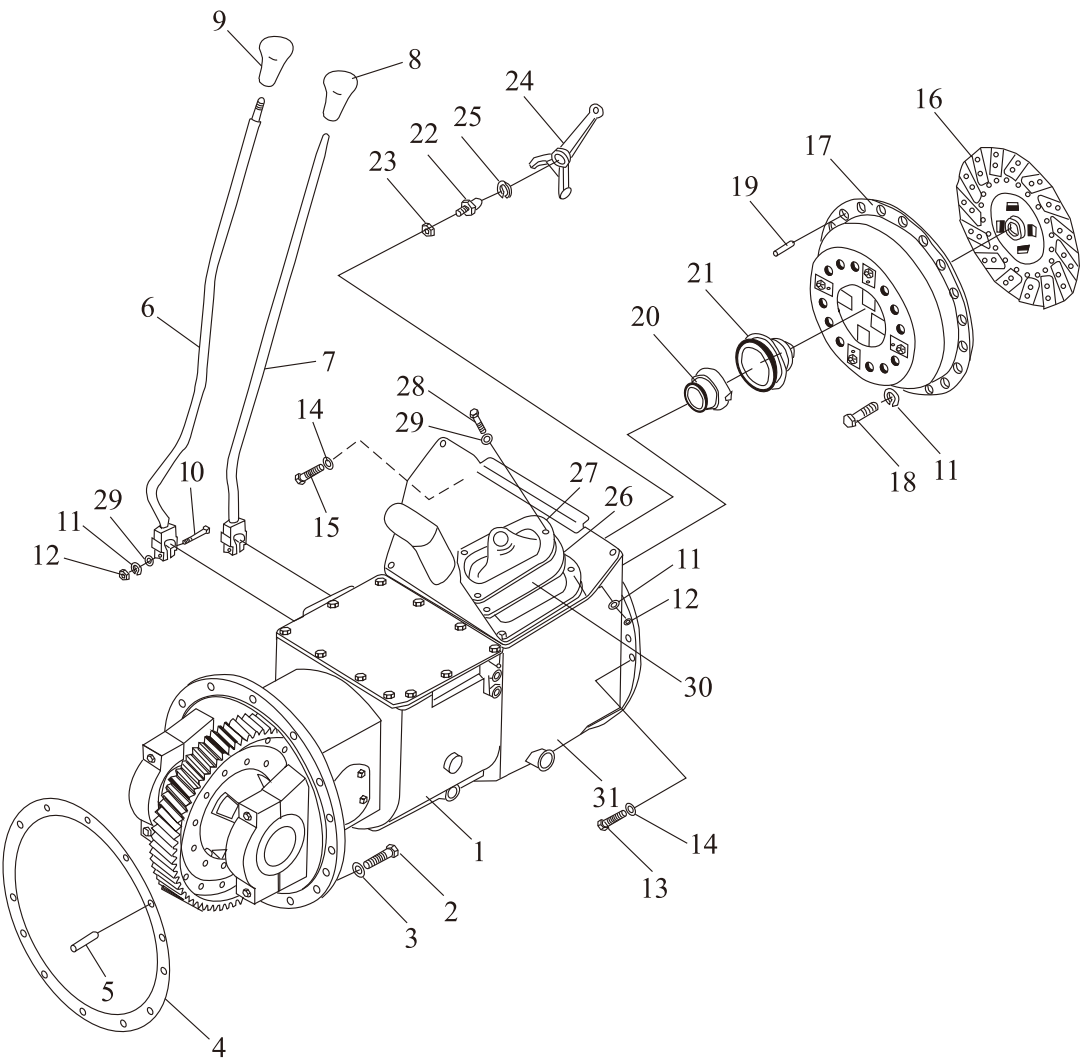


## 差速器总成 Differential

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/T119.1	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	GB/T272	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	GB/T297	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 (机械式)  
Drive unit mount(clutch type)

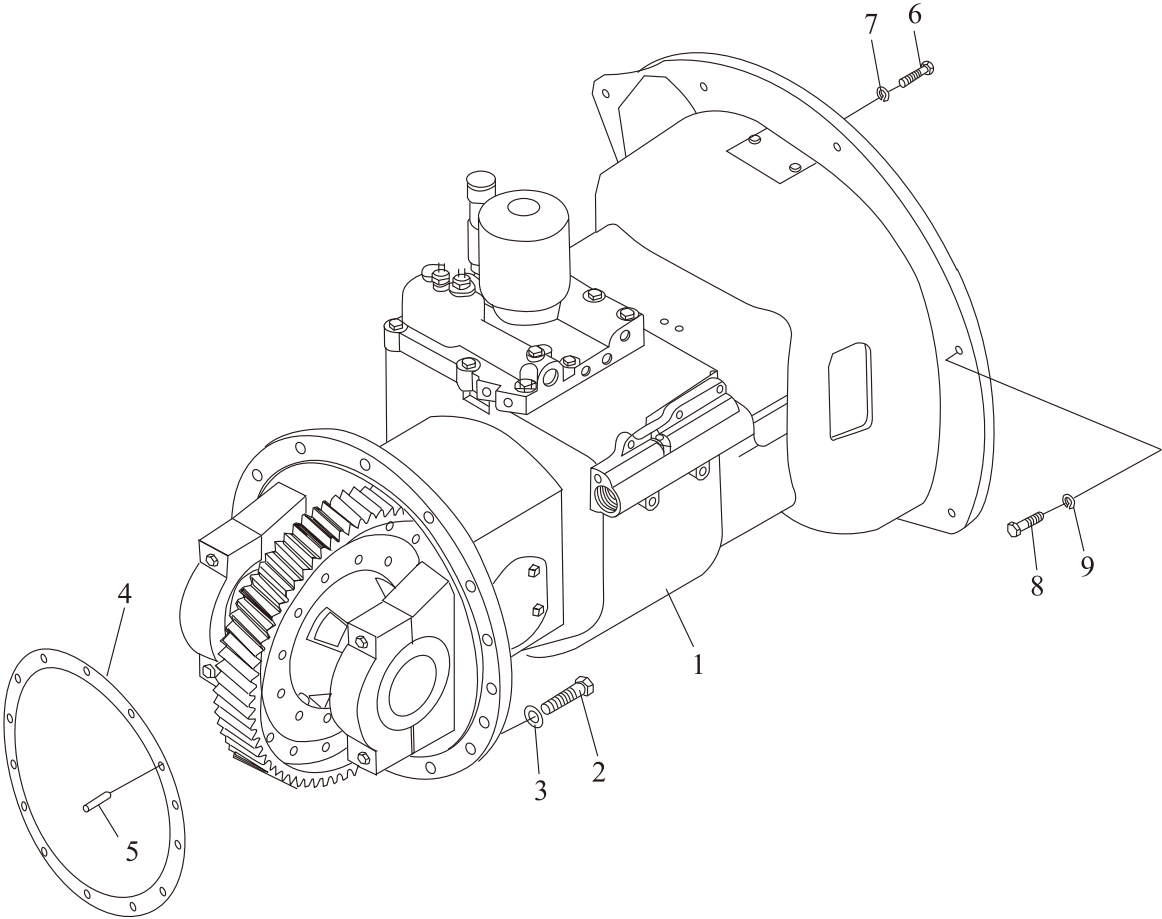


## 传动装置安装 (机械式)

### Drive unit mount (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-02200	机械变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35MT-X2/X3/X4 /X10/X12/X13/X14/X17
2	GB/T5786	螺栓 M12×1.25×35 Bolt	12	
3	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	12	
4	A30A5-02001	密封垫 Packing	1	
5	GB/T119.1	销 B10×20 Pin, parallel	1	
6	A30A5-02300	变速操纵杆 Lever, speed change	1	
7	A30A5-02400	换向操纵杆 Lever, direction change	1	
8	A30A5-02600	换向手柄 Knob, direction	1	
9	A30A5-02500	变速手柄 Knob, speed	1	
10	GB/T5783	螺栓 M8×40 Bolt	2	
11	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	15	
12	GB/T6170	螺母 M8 Nut	5	
13	GB/T5783	螺栓 M10×40 Bolt	7	
14	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	9	
15	GB/T5783	螺栓 M10×35 Bolt	2	
16	A30A5-04000	离合器摩擦片总成 Clutch disc Ass'y	1	
17	A30A5-03000	离合器压盘及盖总成 Clutch cover	1	
18	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	12	
19	GB/T119.1	销 B6×12 Pin, parallel	2	
20	A30A5-00001	分离轴承套筒 Retainer, bearing	1	
21	9688211	分离轴承 Bearing, thrust	1	
22	A30A5-00002	支撑螺栓 Pivot, clutch yoke	1	
23	GB/T6171	螺母 M12×1.25 Nut	1	
24	A30A5-00003	分离叉 Yoke, clutch	1	
25	A30A5-00004	弹性挡圈 Snap ring	1	
26	A30A5-02007	分离叉护罩 Cover dust	1	
27	A30A5-02008	压板 Retainer, cover	1	
28	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
29	GB/T97.1	平垫 8 Washer	5	
30	A30A5-02009	密封垫 Packing	1	
31	A30A5-02002	离合器壳 Clutch housing	1	

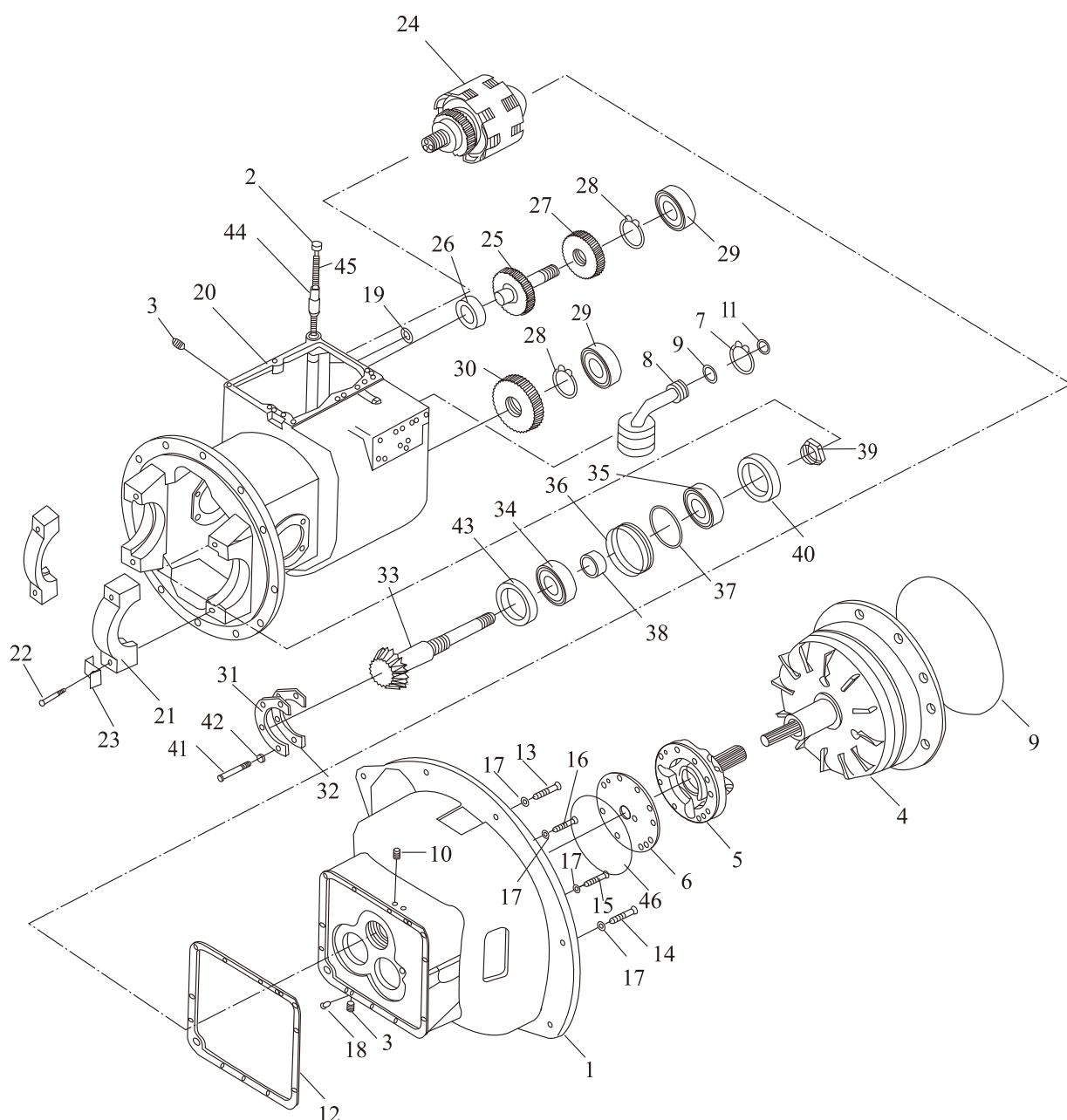
传动装置安装 (液力式)  
Drive unit mount (tor-con type)



# 传动装置安装 (液力式) Drive unit mount (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30B5-02000	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35AT-X3/X4/X10/X12 /X13/X14/X17/D1/D2/D3/YN2
-	A30B5-03000	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35MT-X3/X4/X10/X12 /X13/X14/X17/D1/D2/D3/YN2
-	A30D5-00100	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35AT-W1/W2/W5/Y 系列 /H3/KMS4 /S2/S5/S6/S17/KMS17/KMS9/KB4/KB1/S14
-	A30D5-00200	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35AT-W1/W2/W5/Y 系列 /H3/KMS4 /S2/S5/S6/S17/KMS17/KMS9/KB4/KB1/S14
-	A30E5-00100	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AT-R4/R5/R6
-	A30E5-00200	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AMT-R4/R5/R6
-	A30S5-01000	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AT-GQ1~3
-	A30S5-02000	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AMT-GQ1~3
-	A30BD5-02000	电子换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AT-S7
-	A30BD5-03000	手动换向液力变速箱总成 Drive unit	1	FY30,35AMT-S7
-	A30HG5-01000	变速箱总成(中南仿冈村) Drive unit	1	FD30,35-KL1
-	A30HG5-01100	变速箱总成(新款冈村) Drive unit	1	FD30,35-KL1
-	A30HG5-01300	变速箱总成(新款冈村) Drive unit	1	FD30,35-KL1
-	A30AA5-00100	变速箱总成 Drive unit	1	FD30,35-H3
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/T119.1	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	

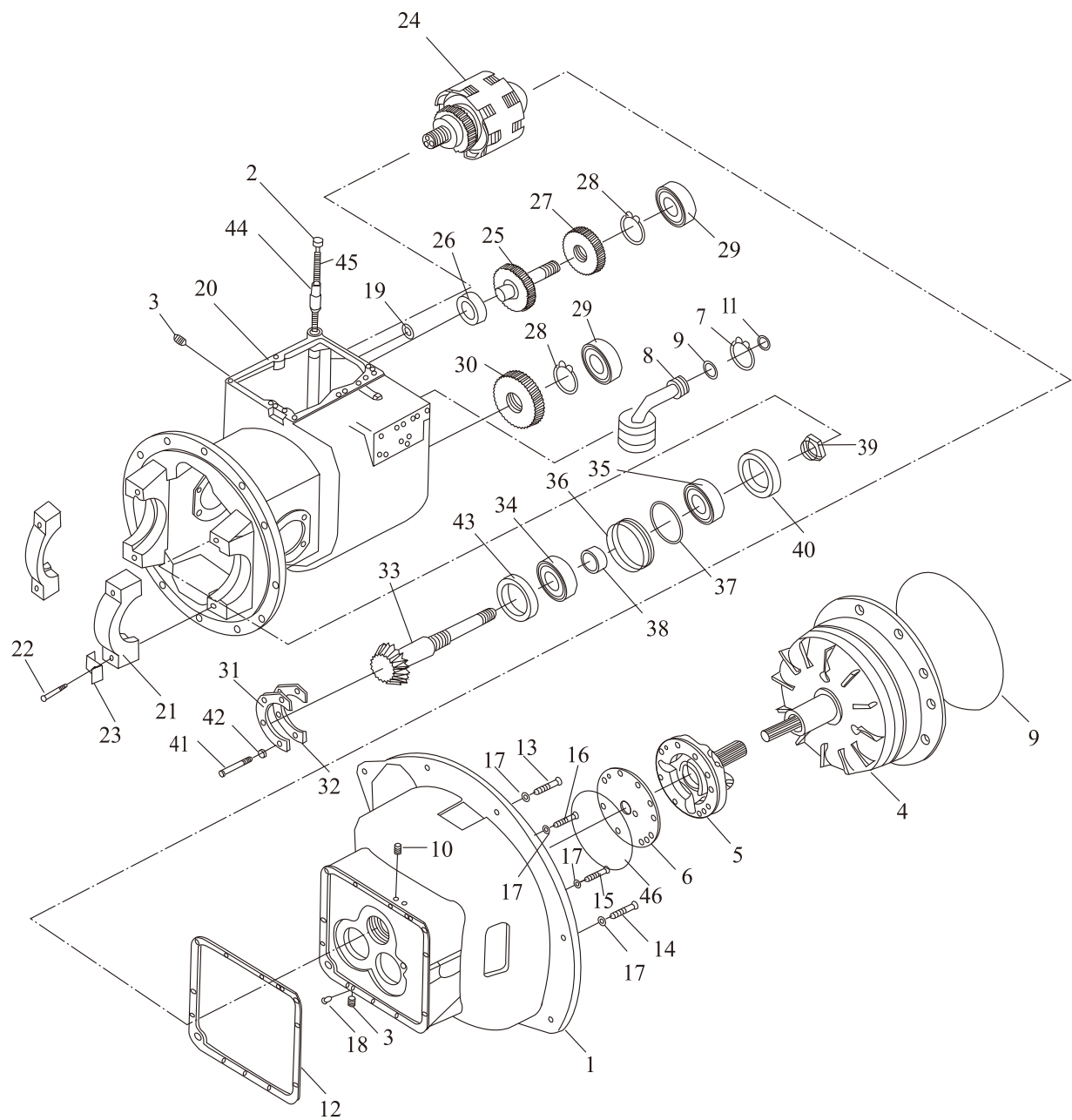
传动装置 (液力式)  
Drive unit (tor-con type)



传动装置 (液力式)  
Drive unit (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30B5-02001	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3/YN2
-	A30D5-00101	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD30,35-W1/W2/W5/Y 系列/JH3/KMS4/S2/S5/S6/S17/S14/R5/R6/KMS17/KMS9
-	A30E5-00101	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FY30,35-R4
-	A30HG5-00501	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FD30,35-KL1 岗村
-	A30S5-01001	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FY30-GQ1~3
-	A30BD5-02001	变矩器壳体 Case, tor-con	1	FY30,35-S7
2	A30B5-02002	加油口盖 Cap	1	
3	Q/Z285-4	螺塞1/2 " Plug	4	
4	A30B5-02100	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/D1/D2/D3/YN2
-	A30D5-00110	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD30,35-W1/W2/W5/Y 系列/JH3/KMS4/S2/S5/S6/S17/S14/R5/R6/KMS17/KMS9
-	A30E5-00110	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FY30,35-R4
-	A30HG5-00510	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FD30,35-KL1 岗村
-	A30S5-01100	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FY30-GQ1~3
-	A30BD5-00210	变矩器总成 Tor-xon ass'y	1	FY30,35-S7
5	A30B5-02200	供油泵总成 Oil supply pump ass'y	1	
6	A30B5-02003	衬垫 Gasket	1	
7	GB/T894.1	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/T119.1	销 B12×20 Pin	2	
19	GB/T1235	O形圈15×2.4 O-ring	1	
20	A30B5-02006	壳体 Case, mission	1	

传动装置 (液力式)  
Drive unit (tor-con type)

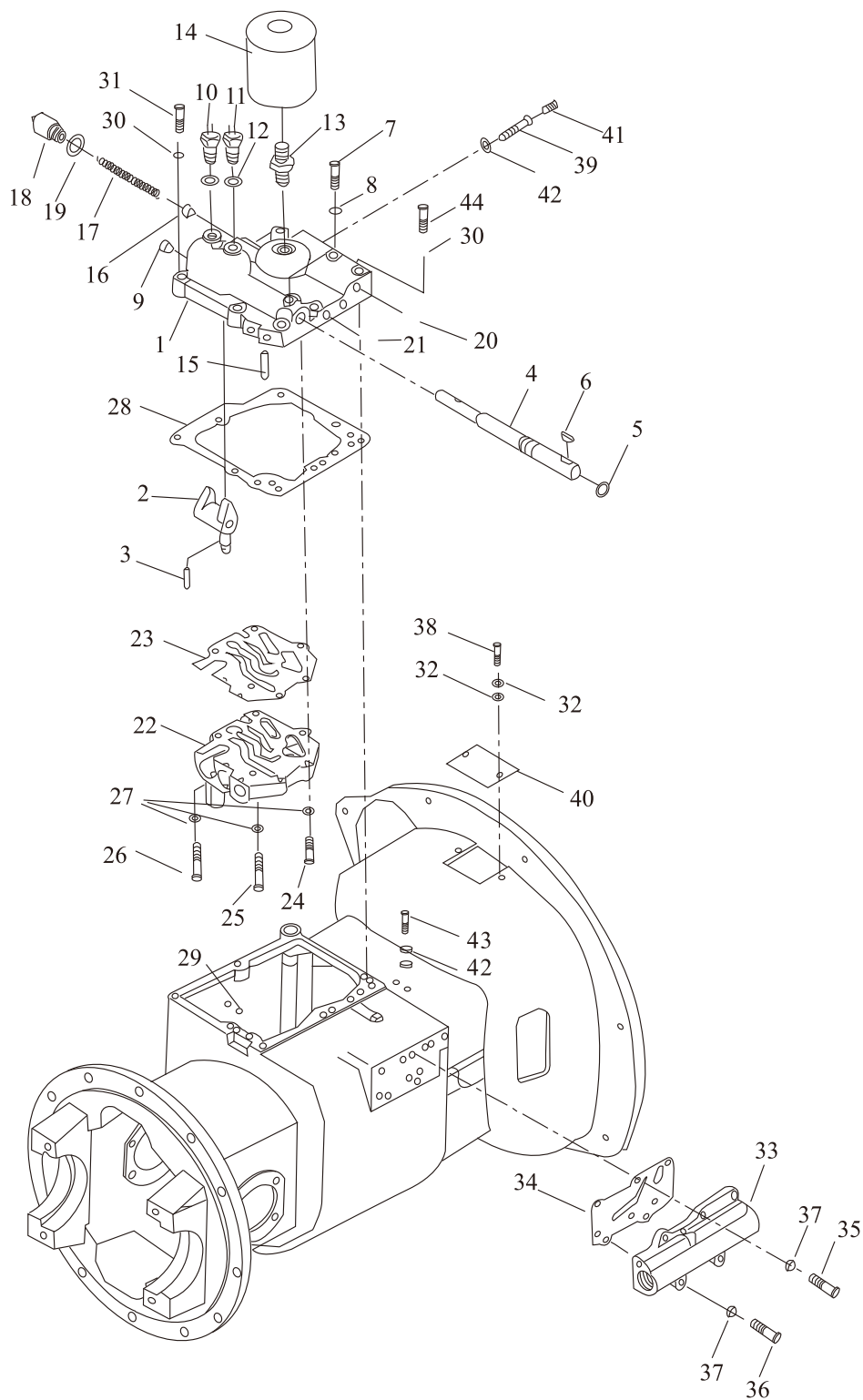


传动装置 (液力式)  
Drive unit (tor-con type)

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	GB/T276	轴承206 Bearing	1	
27	A30B5-02011	惰轮 Gear, idler	1	
28	GB/T893.1	挡圈24 Snap ring	2	
29	GB/T276	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	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
42	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	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	



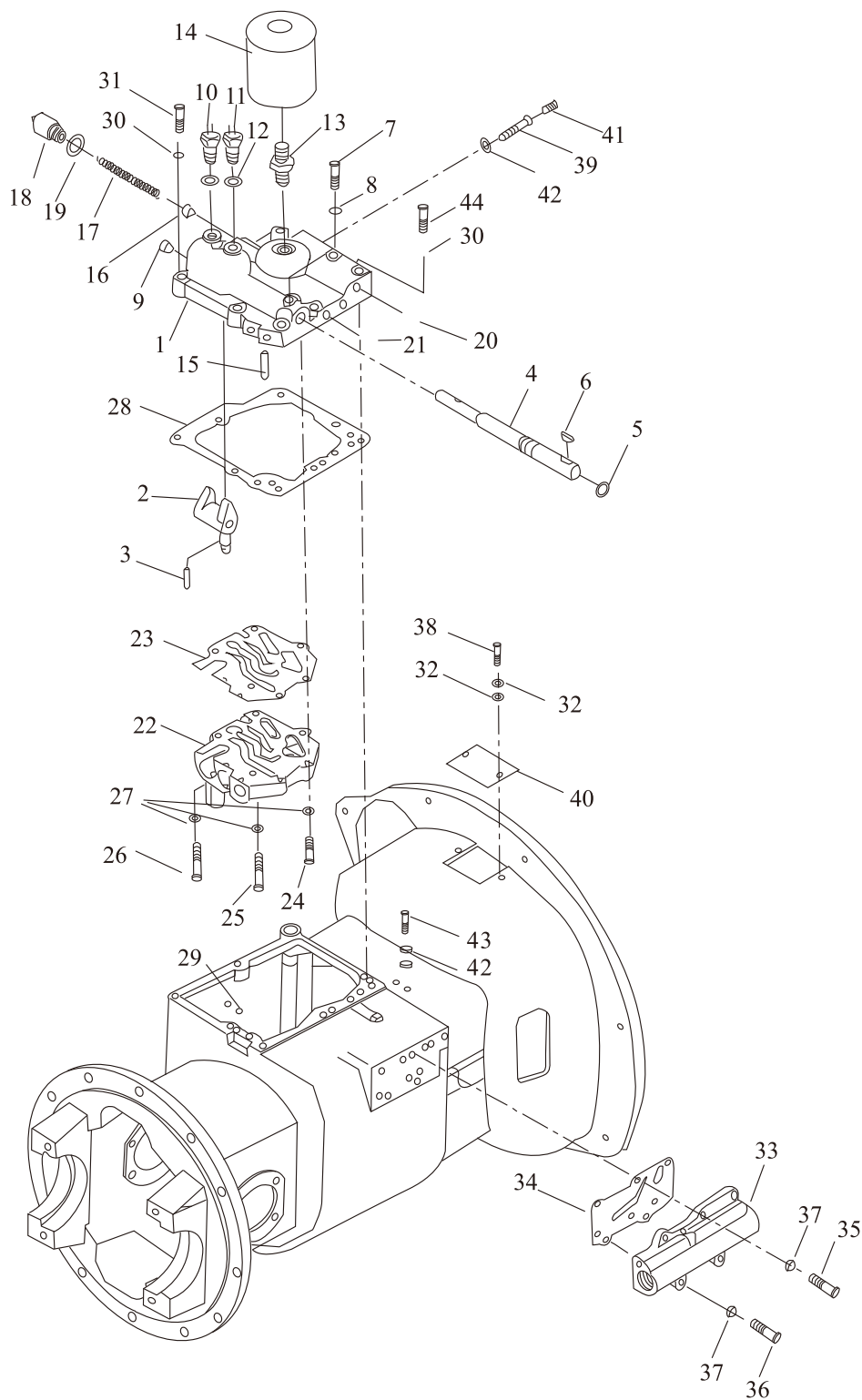
传动装置 (盖和微动阀)  
Drive unit (cover & inching valve)



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	GB/T879	销 6×32 Pin, lock	1	
4	A30B5-02029	变速臂轴 Shaft, shift arm	1	
5	GB/T1235	O形圈20×2.4 O-ring	1	
6	GB/T1099	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	GB/T879	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/T5783	螺栓M8×35 Bolt	2	
25	GB/T5783	螺栓M8×55 Bolt	2	
26	GB/T5783	螺栓M8×50 Bolt	2	
27	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	6	
28	A30B5-02043	垫片 Gasket	1	
29	GB/T1235	O形圈9×1.91 O-ring	2	

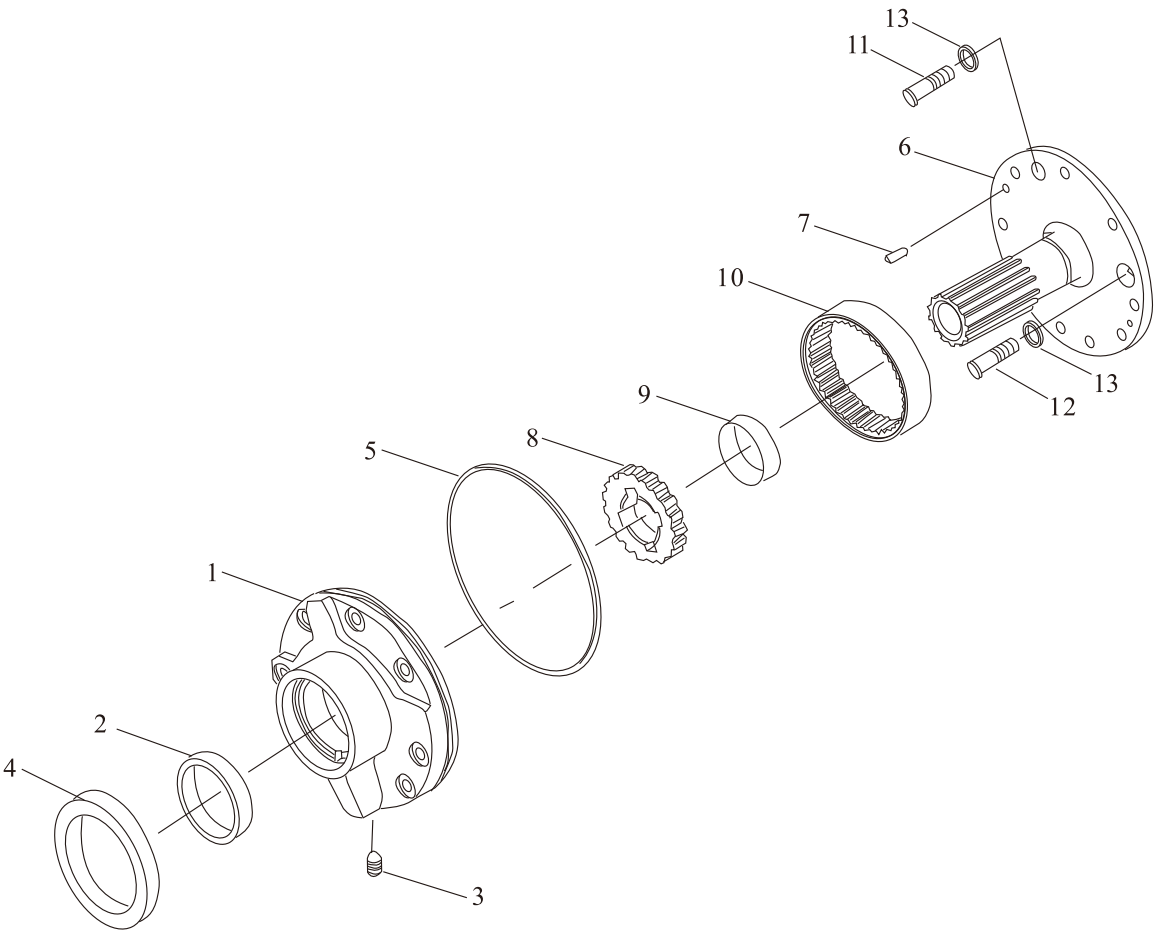
传动装置 (盖和微动阀)  
Drive unit (cover & inching valve)



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	弹垫10 Washer,lock	8	
31	GB/T5782	螺栓M10×1.25×55 Bolt	2	
32	GB/T93	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	螺栓M8×25 Bolt	4	
36	GB/T5783	螺栓M8×50 Bolt	2	
37	GB/93	弹垫8 Washer,lock	5	
38	GB/T5783	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	螺栓M10×1.25×40 Bolt	6	

供油泵（液力式）  
Charging pump (tor-con type)

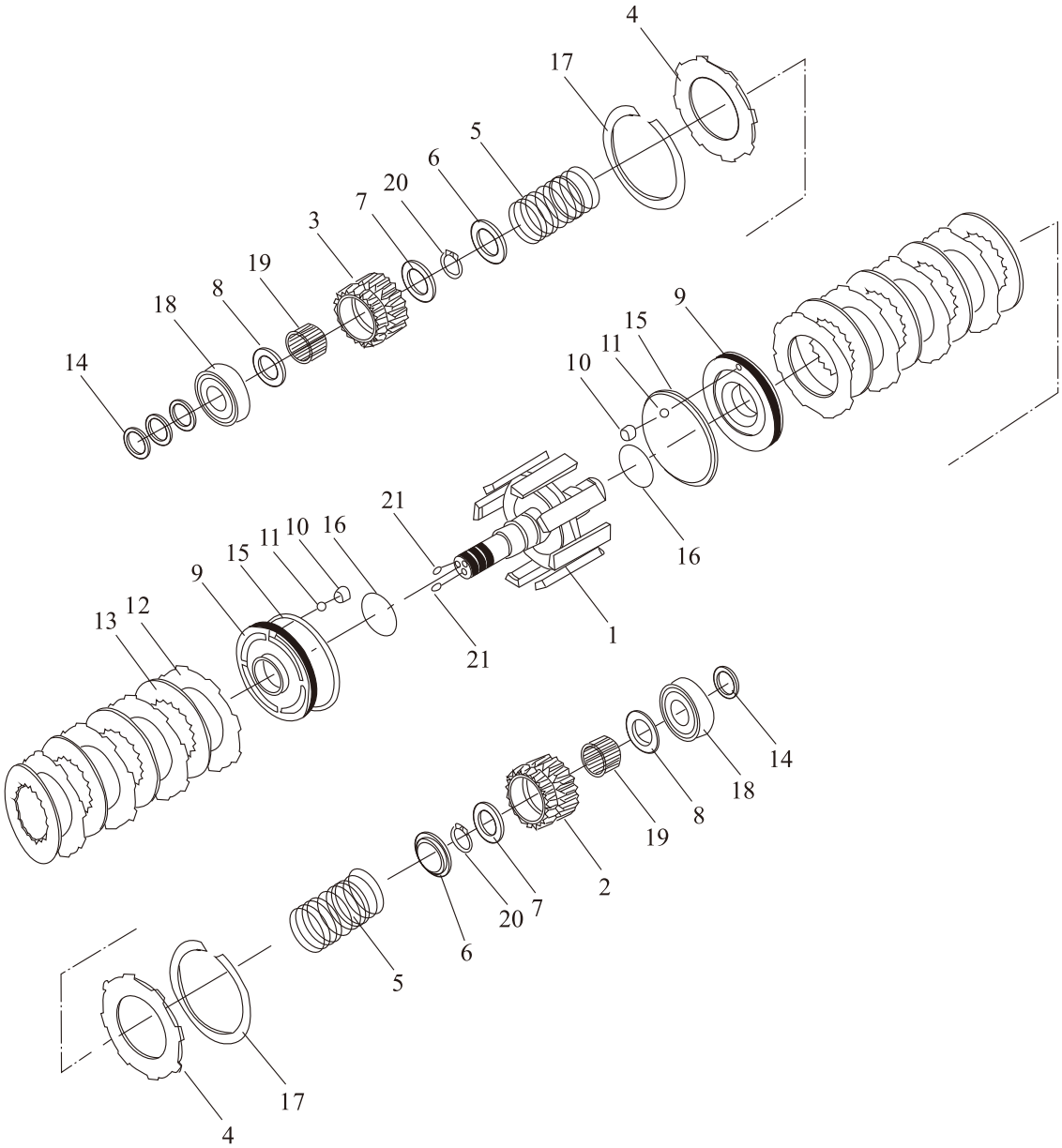


# 供油泵（液力式）

Charging pump (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30B5-02200	供油泵总成 Oil supply 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/T119.1	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/T5783	螺栓M8×45 Bolt	4	
12	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	1	
-	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	3	
13	A30B5-02210	衬垫 Washer	2	

液力离合器 (液力式)  
Hydraulic clutch (tor-con type)

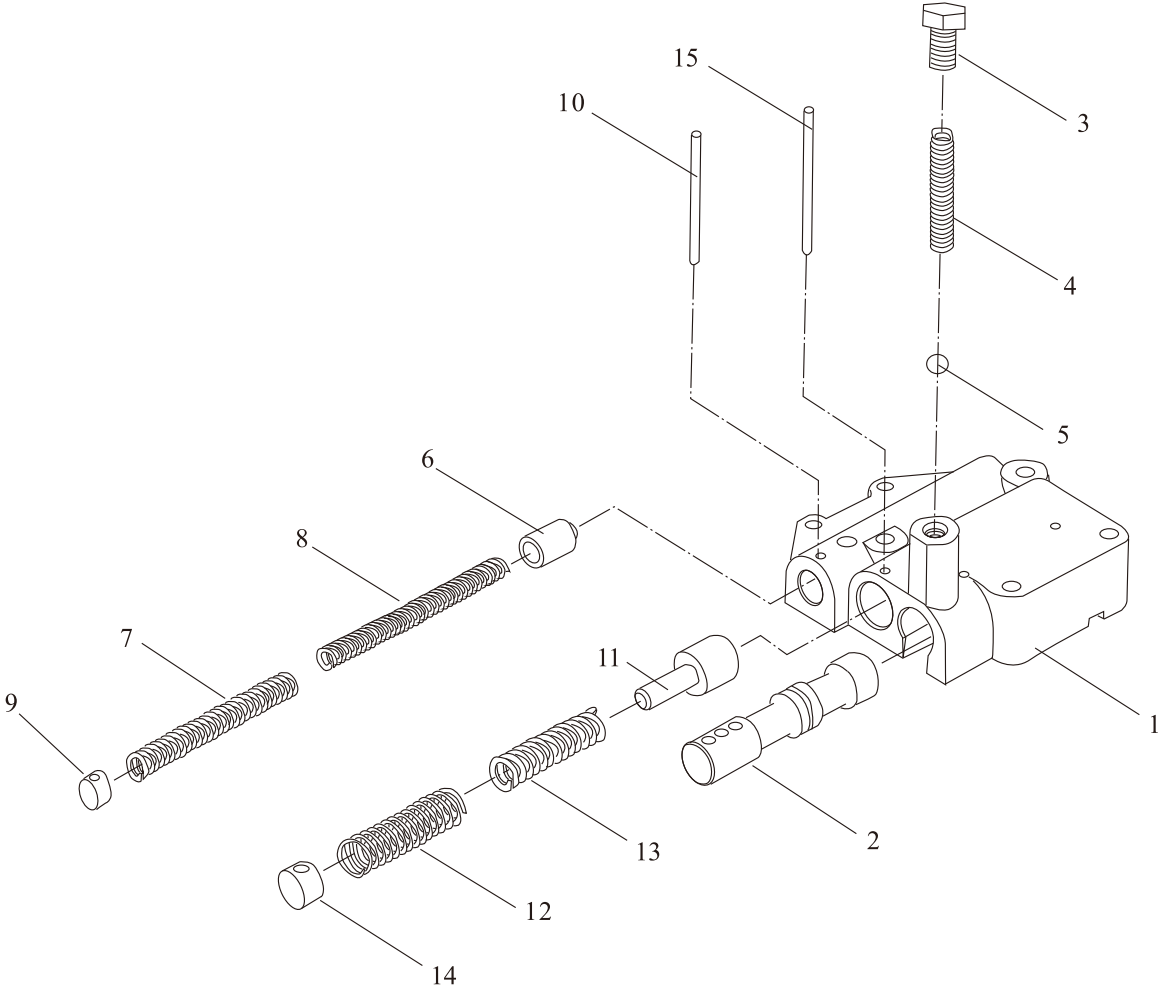


液力离合器 (液力式)  
Hydraulic clutch (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	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	GB/T307	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	O形圈33.7×3.5 O-ring	2	
17	A30B5-02315	卡环 Snap, ring	2	
18	GB/T276	轴承206 Bearing	2	
19	A30B5-02316	滚针轴承 Bearing, needle	2	
20	GB/T894.1	挡圈40 Snap, ring	2	
21	GB/T78	螺钉M8×8 Bolt	2	



控制阀（液力式）  
Control valve (tor-con type)

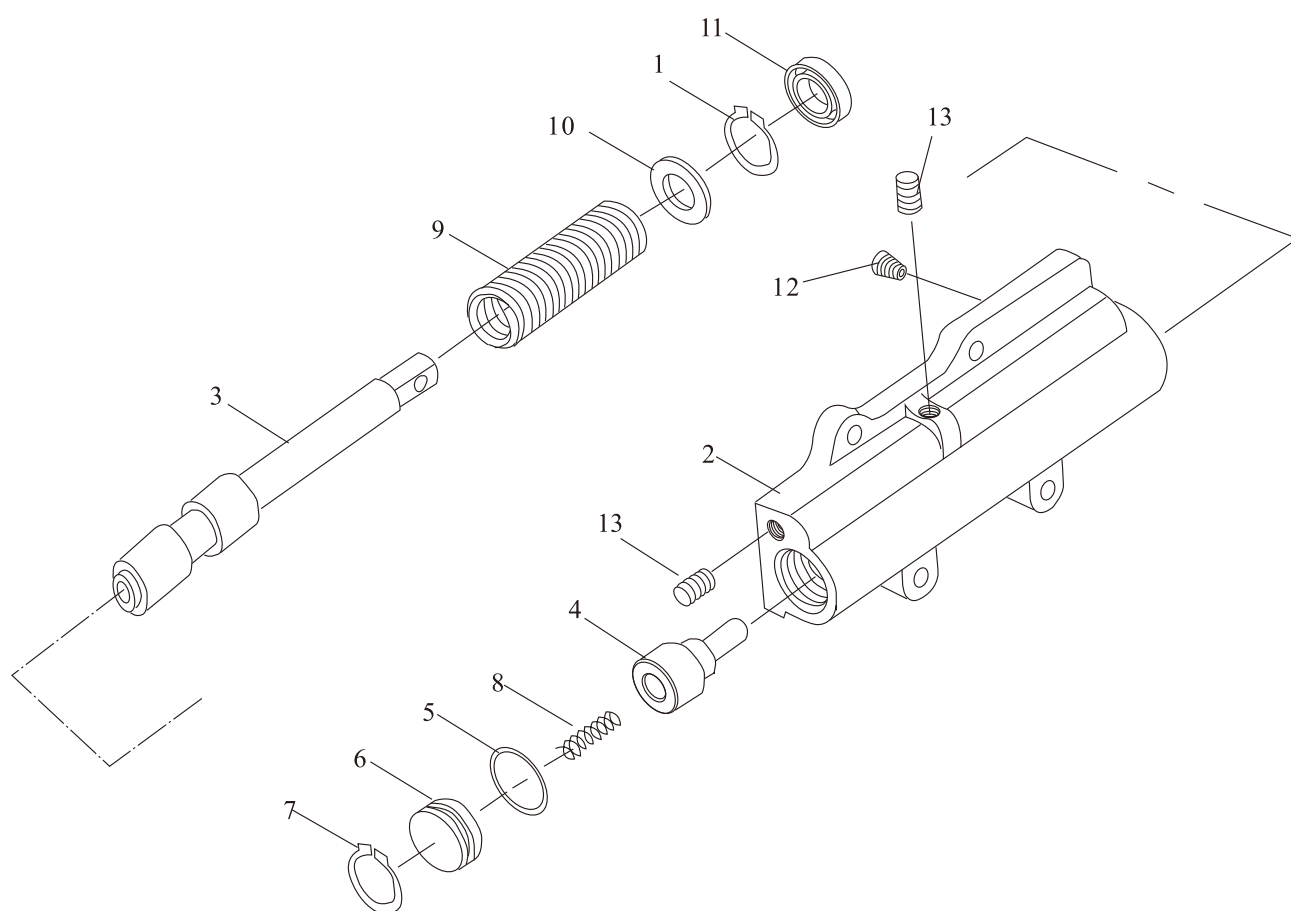


控制阀（液力式）  
Control valve (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	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	GB/T308	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	GB/T879	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	GB/T879	弹性圆柱销4×40 Pin, lock	1	

---

微动阀 (液力式)  
Inching valve (tor-con type)

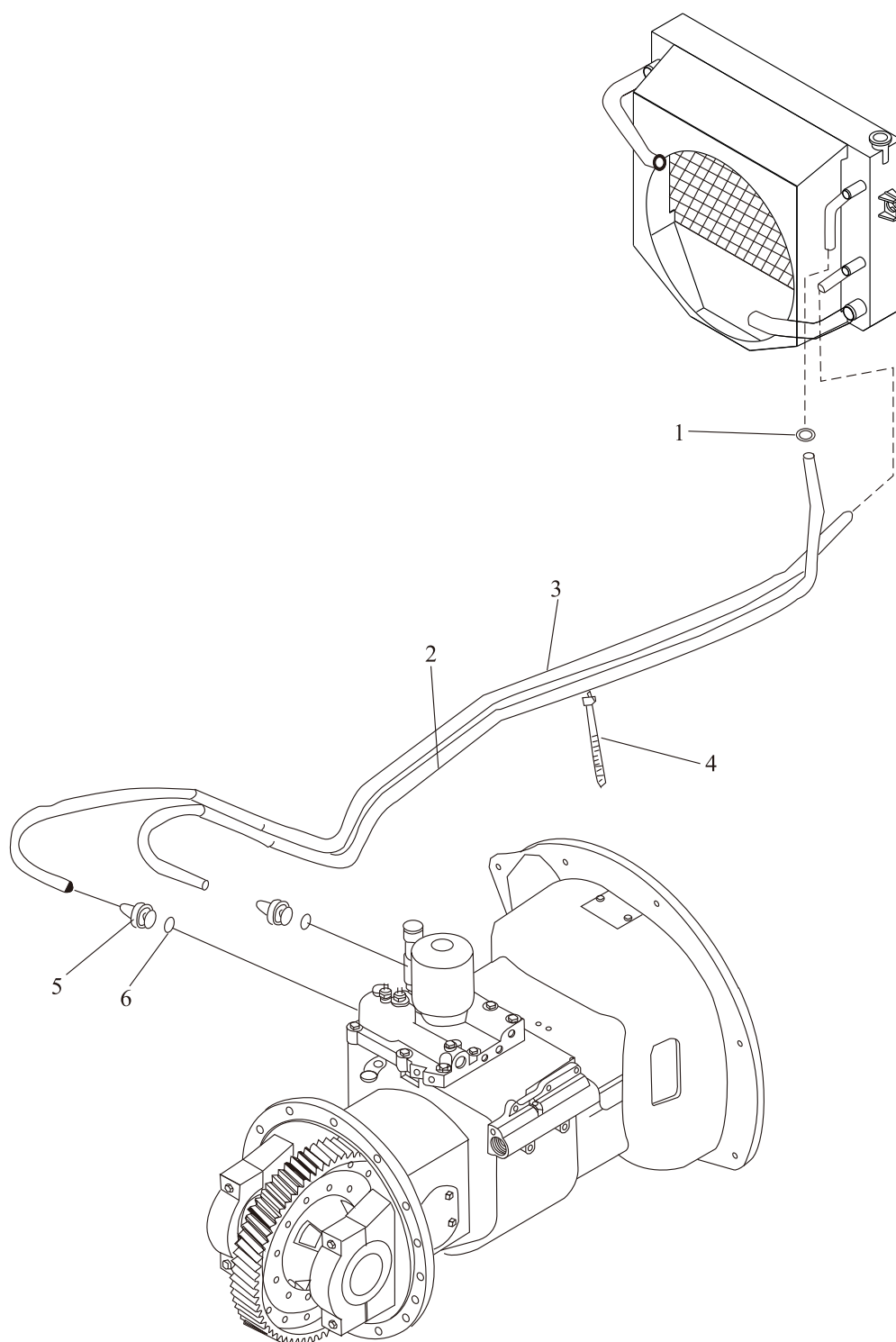


微动阀（液力式）  
Inching valve (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30B5-02500	微动阀总成 Inching valve ass'y	1	
1	GB/T893. 1	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	O形圈23.6×2. 65 O-ring	1	
6	A30B5-02504	油堵 Seal, oil	1	
7	GB/T893. 1	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(液力式)  
Hydraulic system

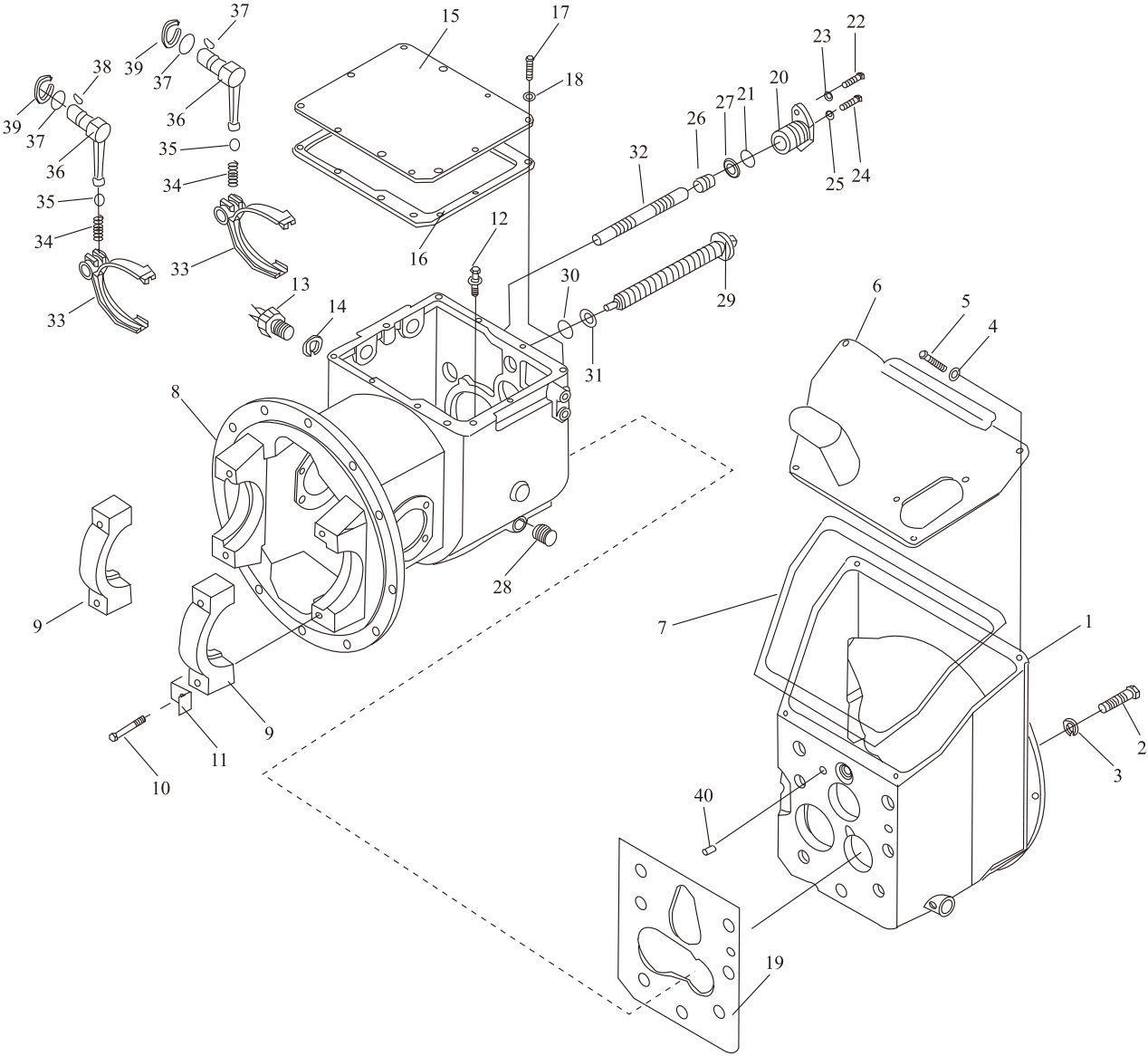


# 变矩器油冷系统(液力式)

## Hydraulic system

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 16×10 Clip	4	
2	TG000-10211	油冷却胶管 φ 10×2110 Hose	1	FD/Y30.35AT-X3/X4/X10/X12/X13/X17/YN2/S6/S17/S7
-	TG000-10190	油冷却胶管 φ 10×1900 Hose	1	FD/Y30.35AT-W1/W2/W5/Y系列/JH3/D1/D2/D3/KB4/KB1
-	TG000-10160	油冷却胶管 φ 10×1600 Hose	1	FD/Y30.35AT-R5/R6/R4/GQ1~3/S2/S5/S14/KMS4/KMS17/KMS9
3	TG000-10240	油冷却胶管 φ 10×2400 Hose	1	FD/Y30.35AT-X3/X4/X10/X12/X13/X17/YN2/S6/S17/S7
-	TG000-10220	油冷却胶管 φ 10×2200 Hose	1	FD/Y30.35AT-W1/W2/W5/Y系列/JH3/D1/D2/D3/KB4/KB1
-	TG000-10150	油冷却胶管 φ 10×1500 Hose	1	FD/Y30.35AT-W1/W2/W5/Y系列/JH3/D1/D2/D3/KB4/KB1
4	TQ000-08025	捆扎带8×250 Band	2	
5	GJT-16-00	直通接头 union	2	
6	GB/T982	组合密封垫圈14×2.7 Packing	2	

变速箱（机械式）（1/2）  
Transmission (clutch type)

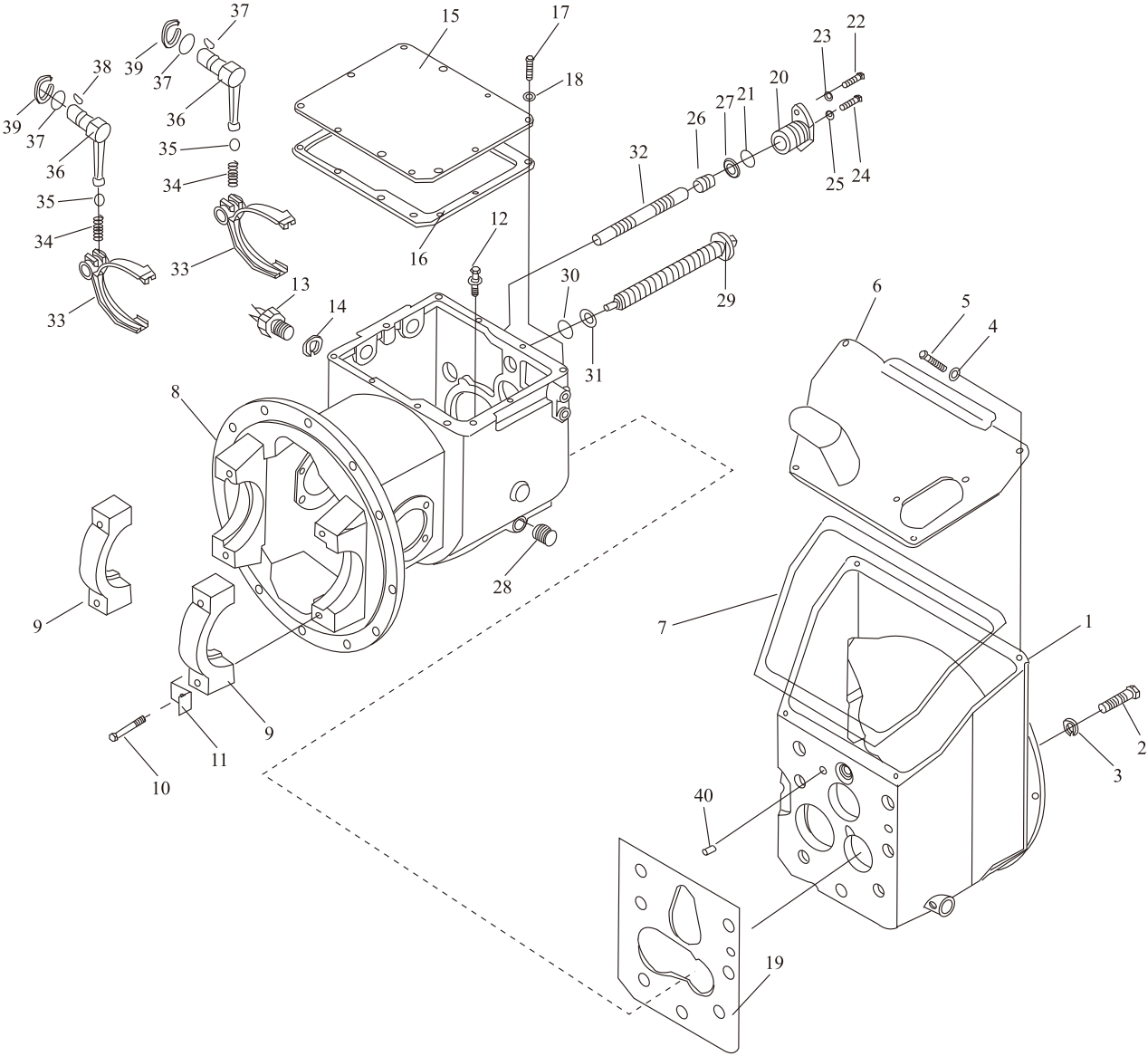


变速箱（机械式）（1/2）  
Transmission (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-02002	离合器壳 Clutch housing	1	
2	GB/T5783	螺栓 M10×30 Bolt	7	
3	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	7	
4	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
5	GB/T5783	螺栓M6×16 Bolt	4	
6	A30A5-02003	离合器盖 Cover, case	1	
7	A30A5-02004	密封垫 Packing	1	
8	A30A5-02201	机械变速箱壳 Case, transmission	1	
9	A30A5-02202	轴承座 Cap, bearing	2	
10	A30A5-02203	螺栓 Bolt	4	
11	A30A5-02204	锁片 Plate, lock	4	
12	A30A5-02205	通气塞总成 Air Breather	1	
13	DZ05G-J208	倒车灯开关 Switch, back-lamp	1	
14	A30A5-02206	衬垫 Shim	1	
15	A30A5-02207	箱盖 Case, cover	1	
16	A30A5-02208	箱盖垫片 Gasket, Case cover	1	
17	GB/T5783	螺栓 M10×16 Bolt	10	
18	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	17	
19	A30A5-02209	垫片 Gasket, clutch housing	1	
20	A30A5-02210	轴臂 Supporter, arm shaft	1	
21	GB/T1235.1	O形圈 35×3.1 O-ring	1	
22	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	1	
23	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
24	GB/T5783	螺栓 M10×45 Bolt	1	
25	GB/T6170	螺母 M10 Nut	1	
26	A30A5-02211	塞 Plug	1	
27	GB/T1235.1	O形圈 20×2.4 O-ring	1	
28	A30A5-02212	内六角螺塞 ZG1/2 Plug	1	
29	A30A5-02213	滑动螺栓 Bolt, slide	1	
30	GB/T1235.1	O形圈 28×3.5 O-ring	1	



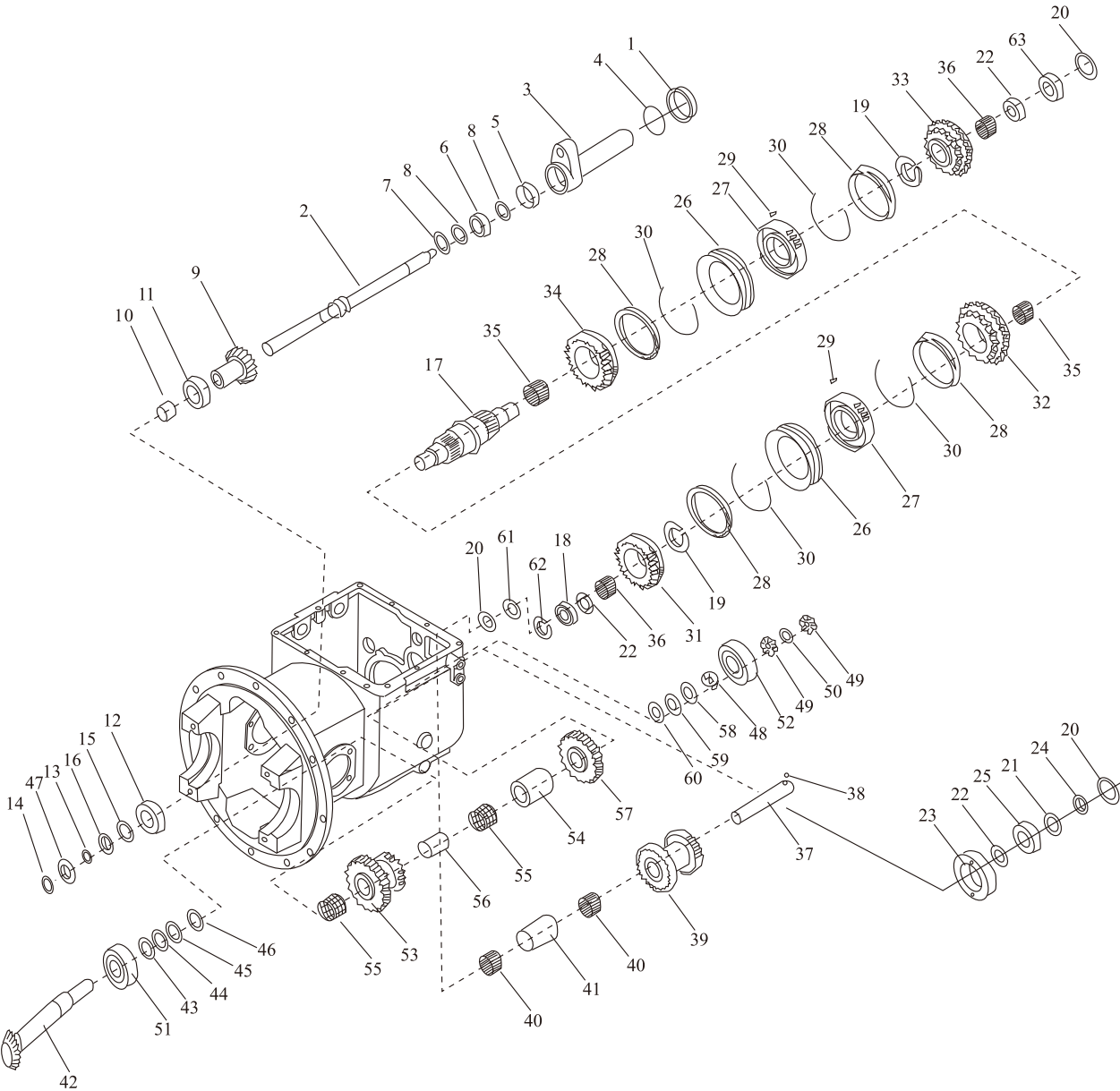
变速箱（机械式）（1/2）  
Transmission (clutch type)



变速箱（机械式）（1/2）  
Transmission (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30A5-02214	外齿弹性垫圈 Washer	1	
32	A30A5-02215	换档杆 Rod, shift	1	
33	A30A5-02216	换档拨叉 Fork, shift	2	
34	A30A5-02217	弹簧 Spring	2	
35	GB/T308	钢球 $\phi 10$ Ball, steel	2	
36	A30A5-02218	转动杆 Lever, shift	2	
37	GB/T1235.1	O形圈 $22 \times 2.4$ O-ring	2	
38	GB/T1099	半圆键 $5 \times 19$ key, half-round	2	
39	GB/T894.1	弹性挡圈 22 Snap ring	1	
40	GB/T119.1	销 $12 \times 20$ Pin	2	

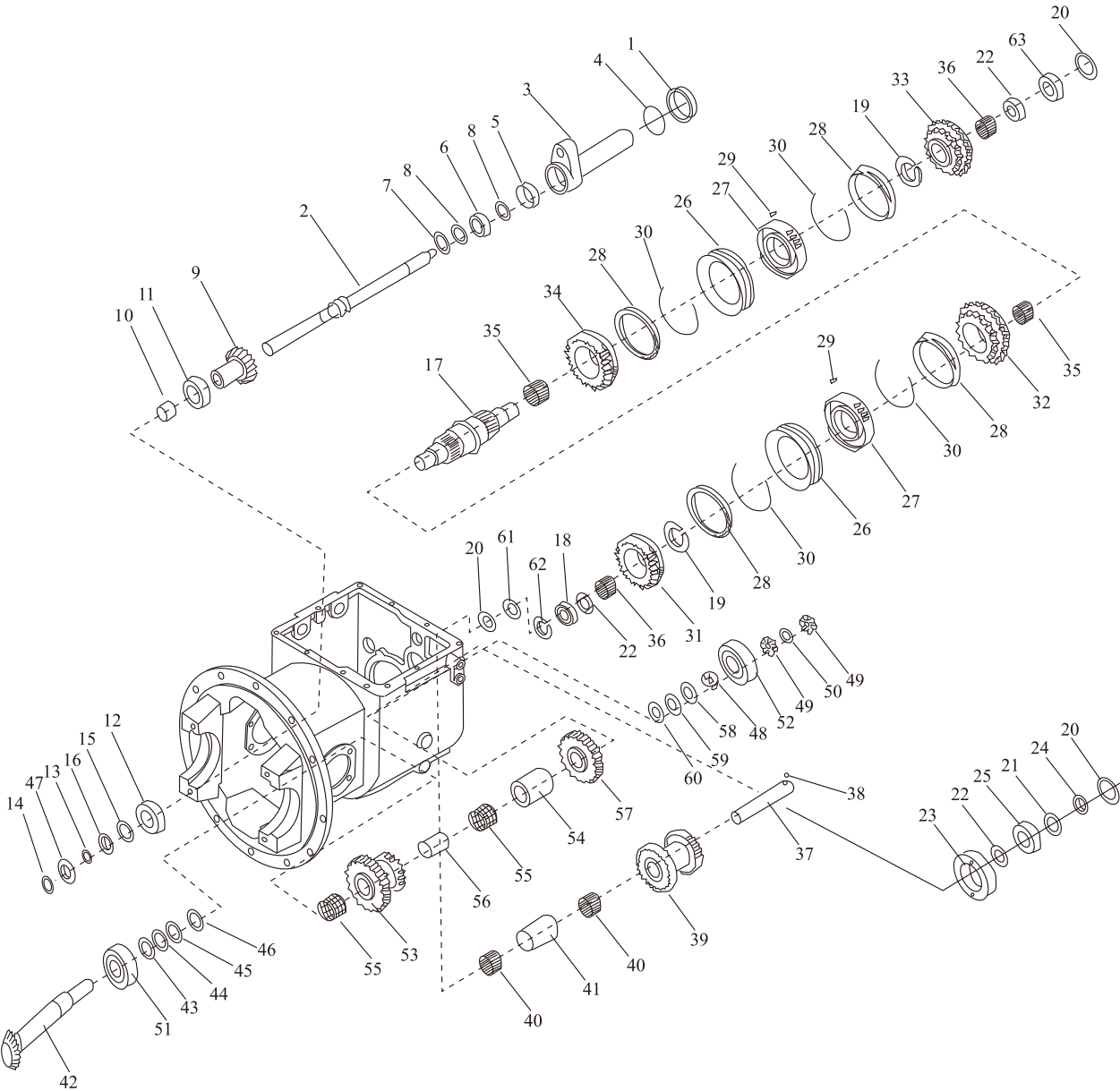
变速箱（机械式）（2/2）  
Transmission (clutch type)



变速箱（机械式）（2/2）  
Transmission (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A5-02219	轴环 Collar	1	
2	A30A5-02220	主动轴 Shaft, main drive	1	
3	A30A5-02221	轴承架 Retainer, bearing	1	
4	GB/T1235.1	O形圈42×3.5 O-ring	1	
5	A30A5-02222	油封 Seal, oil	1	
6	GB/T275	单列向心球轴承105 Bearing, ball	1	
7	GB/T893. 2	孔用弹性挡圈47 Snap ring	1	
8	GB/T894. 1	轴用弹性挡圈25 Snap ring	2	
9	A30A5-02223	输入齿轮 Gear, input	1	
10	A30A5-02224	隔套 Spacer	1	
11	GB/T276	单列向心球轴承207 Bearing, ball	1	
12	GB/T272	向心球轴承50207 Bearing, ball	1	
13	A30A5-02225	隔圈 Spacer	1	
14	GB/T894. 1	轴用弹性挡圈35 Snap ring	1	
15	GB/T305	止动环72/78. 6 Ring, thrust	1	
16	A30A5-02226	轴承垫圈 Spacer	1	
17	A30A5-02227	主轴 Shaft, main	1	
18	GB/T276	单列向心球轴承306 Bearing, ball	1	
19	GB/T894. 1	轴用弹性挡圈48 Snap ring	2	
20	GB/T894. 1	轴用弹性挡圈30 Snap ring	2	
21	A30A5-02228	隔圈 Spacer	1	
22	A30A5-02229	止推摩擦片 Plate, thrust	2	
23	A30A5-02230	轴承保持架 Retainer, bearing	1	
24	GB/T893. 2	孔用弹性挡圈72 Snap ring	1	
25	GB/T276	单列向心球轴承306 Bearing, ball	1	
26	A30A5-02231	同步器齿套 Gear, sleeve	2	
27	A30A5-02232	同步器齿毂 Gear, hub	2	
28	A30A5-02233	一、二同步器齿环 Ring	4	
29	A30A5-02234	同步器滑块 Insert	6	
30	A30A5-02235	同步器弹簧 Spring	4	

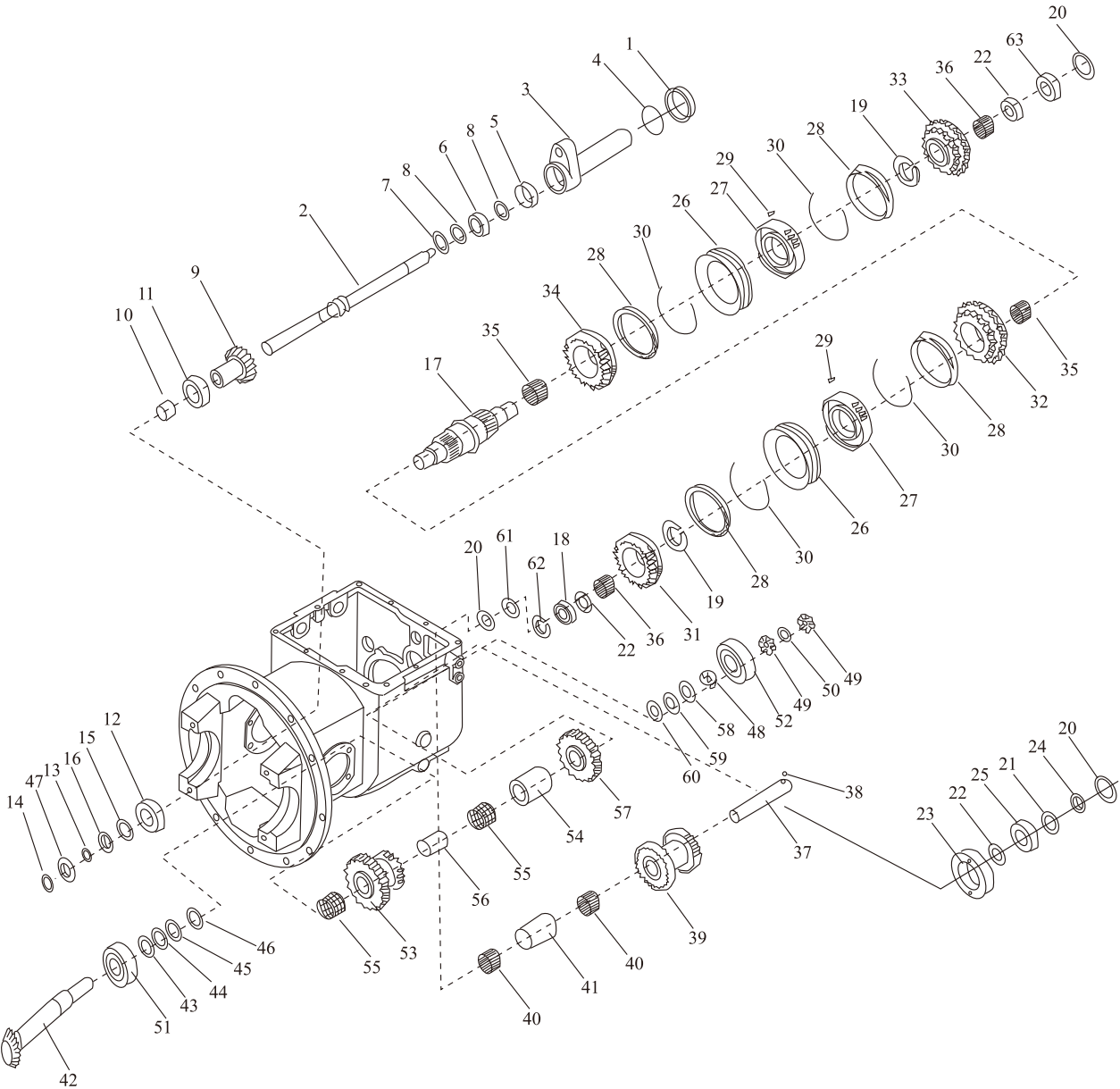
变速箱（机械式）（2/2）  
Transmission (clutch type)



变速箱（机械式）（2/2）  
Transmission (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30A5-02236	高速齿轮 Gear, high speed	1	
32	A30A5-02237	低速齿轮 Gear, low speed	1	
33	A30A5-02238	前进档齿轮 Gear, forward	1	
34	A30A5-02239	倒档齿轮 Gear, reverse	1	
35	A30A5-02240	滚针轴承 Bearing, needle	2	
36	A30A5-02241	滚针轴承 Bearing, needle	2	
37	A30A5-02242	惰轮轴 Shaft, reverse idler	1	
38	GB/T308	钢球1/4 " Ball, steel	1	
39	A30A5-02243	惰轮 Gear, reverse idler	1	
40	A30A5-02244	滚针轴承 Bearing, needle	2	
41	A30A5-02245	衬套 Spacer	1	
42	A30A5-02246	输出轴 Shaft, output	1	
43	A30A5-02247	垫片 Shim	1	
44	A30A5-02248	垫片 Shim	2	
45	A30A5-02249	垫片 Shim	2	
46	A30A5-02250	止推垫圈 Plate, thrust	1	
47	GB/T893. 2	孔用弹性挡圈80 Snap ring	1	
48	A30A5-02251	弹簧垫圈 Washer,spring	1	
49	GB/T812	圆螺母M25×1.5 Nut	2	
50	GB/T858	圆螺母止动垫圈25 Washer thrust	1	
51	GB/T297	圆锥滚子轴承7508 Bearing taper roller	1	
52	GB/T297	圆锥滚子轴承7605 Bearing taper roller	1	
53	A30A5-02252	双连齿轮 Gear, cluster	1	
54	A30A5-02253	衬套 Spacer	1	
55	A30A5-02254	滚针轴承 Bearing, needle	2	
56	A30A5-02255	衬套 Spacer	1	
57	A30A5-02256	输出齿轮 Gear, output	1	
58	A30A5-02257	止推板 Plate, thrust	按需	
59	A30A5-02258	止推板 Plate, thrust	按需	
60	A30A5-02259	止推板 Plate, thrust	按需	

变速箱（机械式）（2/2）  
Transmission (clutch type)



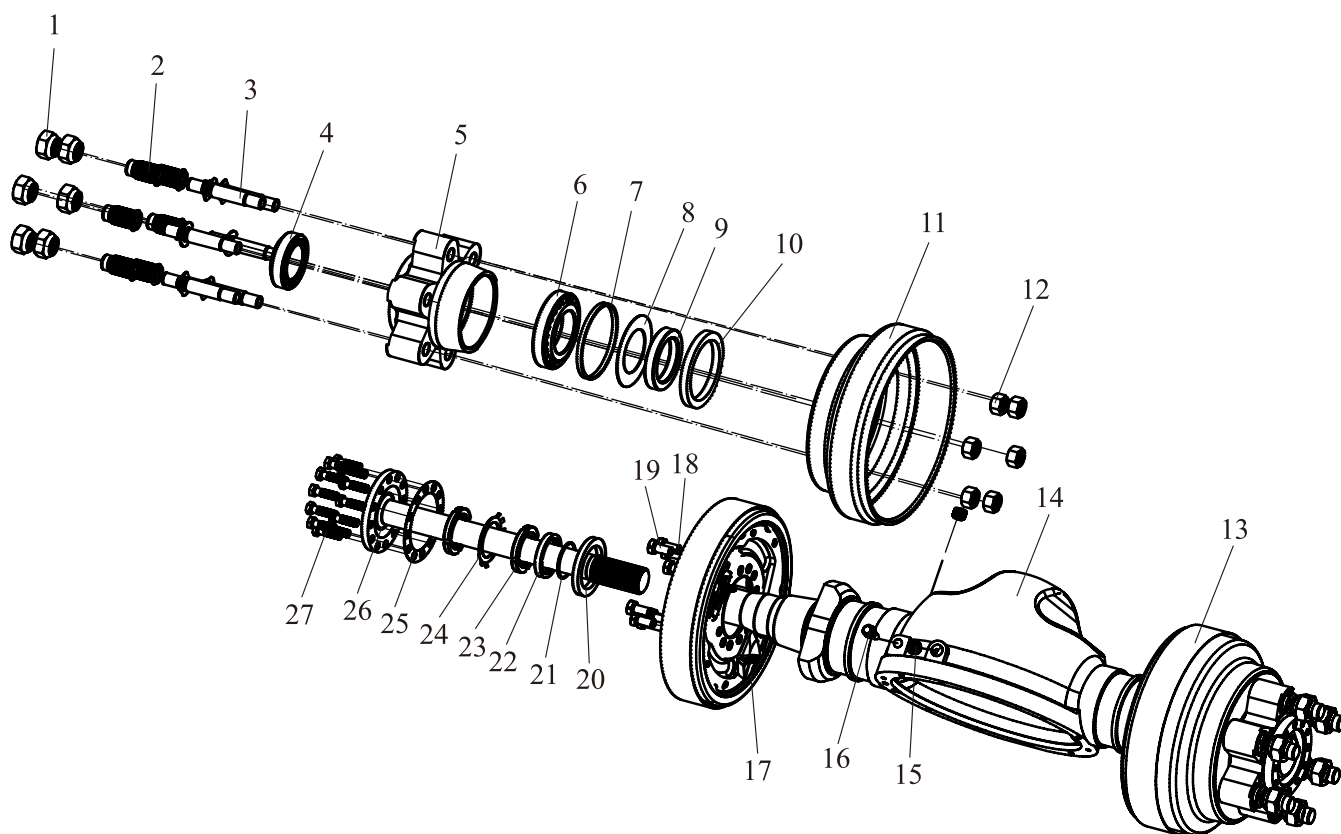
## 变速箱（机械式）（2/2）

## Transmission (clutch type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
61	A30A5-02260	齿圈  Spacer	1	
62	GB/T893. 2	孔用弹性挡圈72 Snap ring	1	
63	GB/T276	单列向心短圆柱轴承 Bearing	1	



驱动桥  
Drive axle



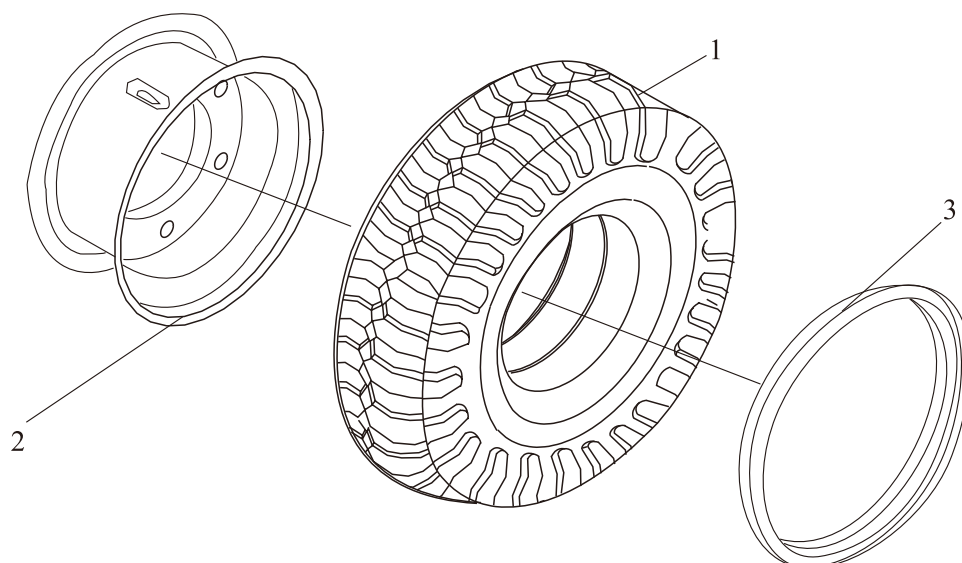
## 驱动桥

### 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	A25I5-00103	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	
11	A30A5-02101	制动毂 Drum, brake	2	24453-02131
12	GB/T6171	螺母M20×1.5 Nut	12	
13	A30A5-02800L	左制动器总成 Left brake	1	24433-70401
14	A30A5-02112	桥壳 Housing, axle	1	A22J3-02021A单胎
-	A30A5-03004	桥壳 Housing, axle	1	Q03A8-10100双胎
15	A30A5-02114	堵塞 Plug	3	22193-03001
16	A30A5-02113	通气塞总成 Breather, air	1	90106-65690
17	A30A5-02800R	右制动器总成 Right brake	1	24433-70401
18	A30A5-02116	螺栓M14×1.5×38 Bolt	4	25953-72001
19	A30A5-02115	螺栓M14×1.5×30 Bolt	12	A22A3-02051
20	GB/T9877.1	油封 75×100×10 Seal, oil	2	
21	GB/T3452.1	O型圈 59×2.4 O-ring	2	
22	A20A5-02113	衬套 bushing	2	25555-00007
23	GB/T810	圆螺母M58×2 Nut	4	
24	GB/T858	止动垫圈58 Washer	2	
25	A30A5-02105	垫 Packing	2	A22A3-02031
26	A20A5-02106	半轴 Shaft, drive	2	A20A3-02021
27	A30A5-02104	半轴螺栓 Bolt	24	24453-02061B

---

驱动轮总成  
Driving wheel assembly

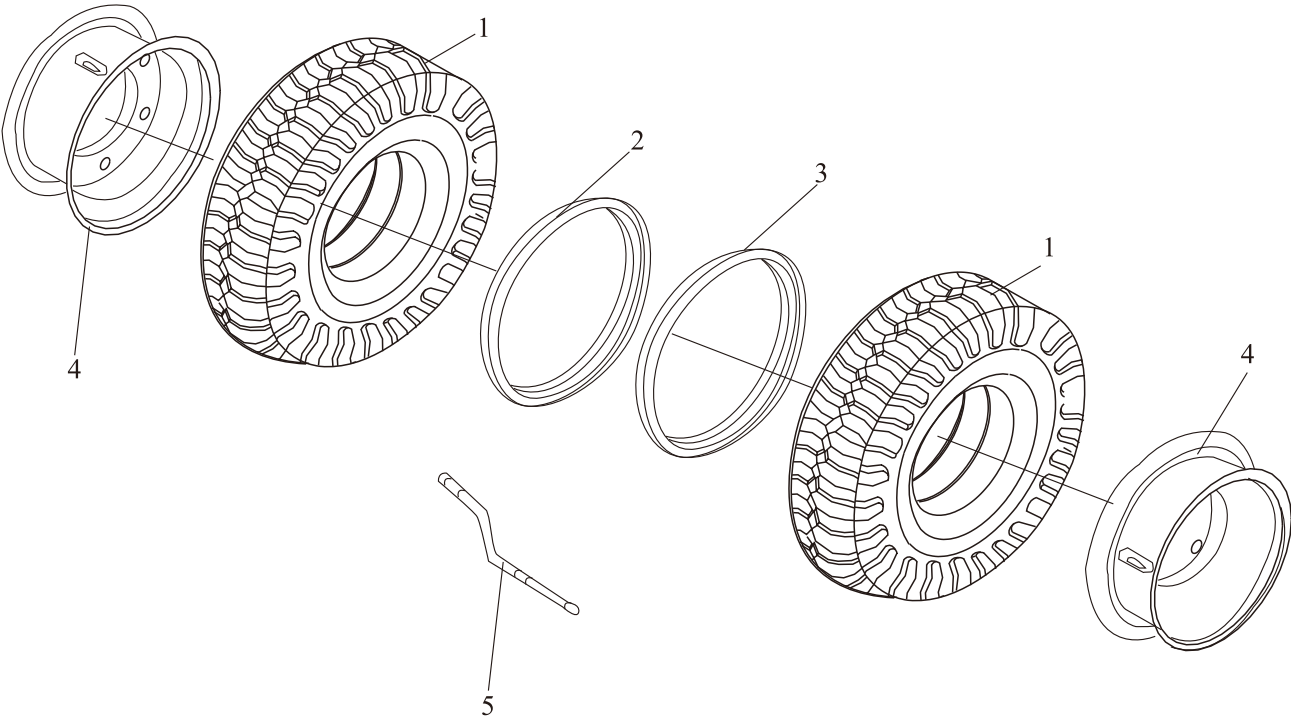


## 驱动轮总成

## Driving wheel assembly

序号 Item	零件号 Part No	零 部件 名 称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30A5-01000	轮辋总成 Rim ass'y	2	
1	GB/T2982	轮胎28×9-15-12PR Tyre	2	
7	A30A5-01001	轮辋体总成 Whell Rim	2	
8	A30A5-01002	挡圈 Snap ring	2	

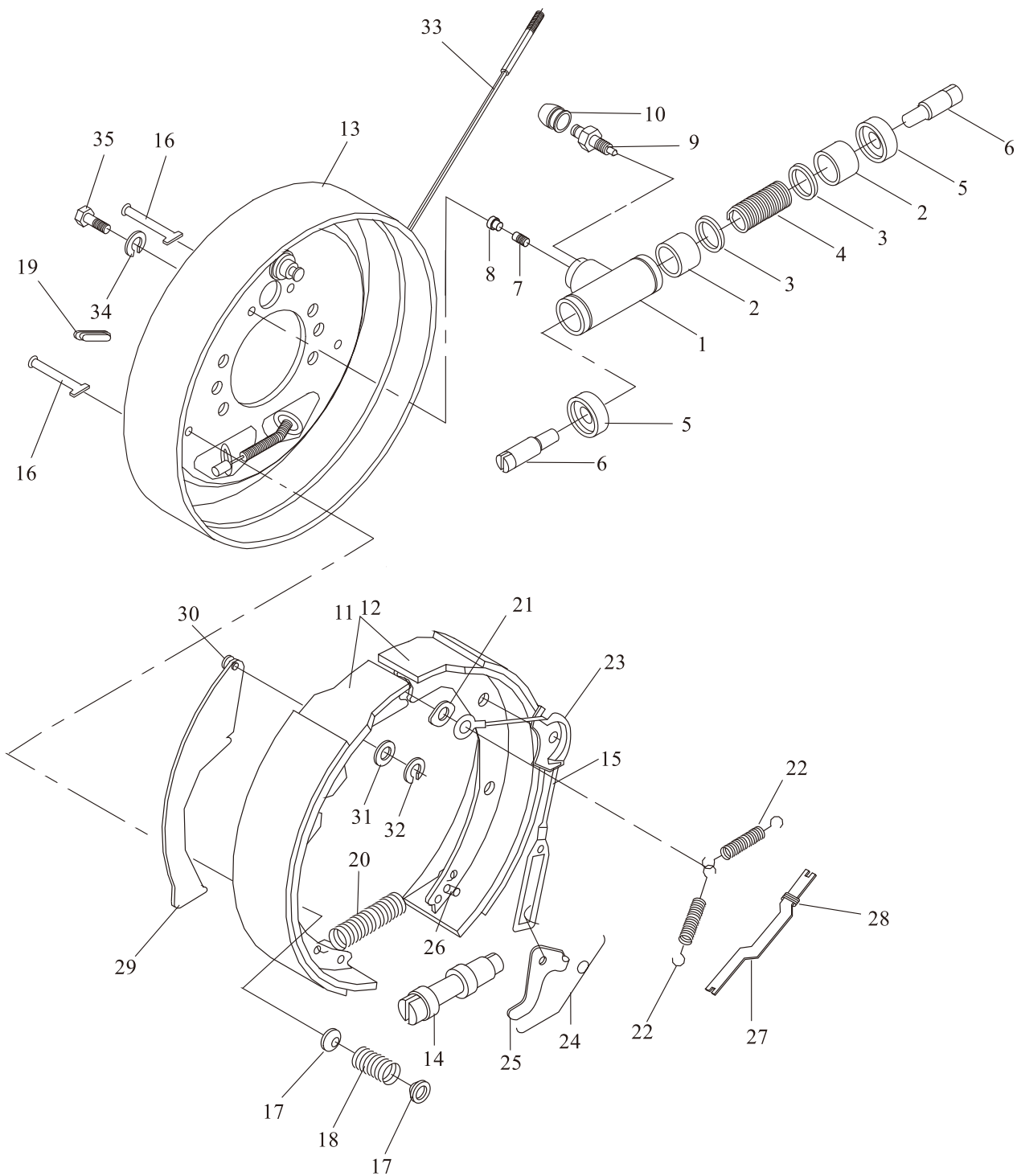
双胎驱动轮总成（选用）  
Double driving wheel assembly



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
A	A30A5-01000	轮辋总成(包含2,4) Whell Rim ass'y(Inc.2,4)	2	
B	A30A5-00100	轮辋总成(包含3,4) Whell Rim ass'y(Inc.3,4)	2	
1	GB/T2982	轮胎28×9-15-12PR Tyre	4	
2	A30A5-01001	轮辋体 Whell Rim	2	
3	A30A5-00101	轮辋体 Whell Rim	2	
4	A30A5-01002	挡圈7.00T-15 Snap ring	4	
5	A50A5-00700	充气接管 Pipe	2	

轮式制动器  
Wheel brake

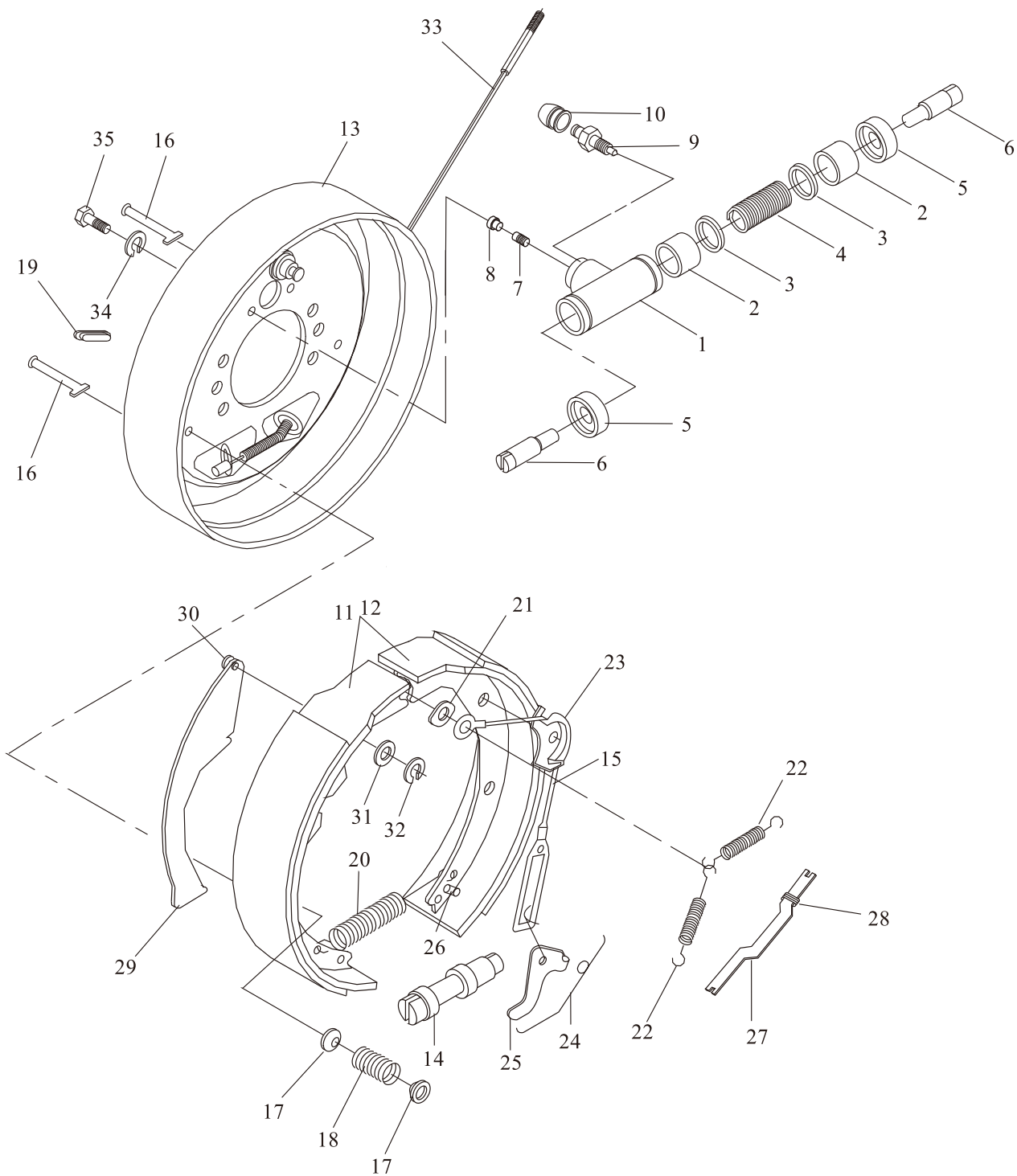


## 轮式制动器 Wheel brake

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 ass'y L.H.	1	
-	A30A5-02800R	制动器总成(右) Wheel brake ass'y R.H.	1	
B	A30A5-02900	制动分泵总成 Wheel cylinder ass'y	1	左右对称各一 Left & right types
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	制动分泵油塞 Seat, tube	1	
8	A30A5-02908	螺纹防护罩 Shroud	1	
9	A30A5-02909	分泵放气螺钉 Screw, bleeder	1	
10	A30A5-02910	分泵放气螺钉帽 Cap, screw	1	左右对称各一 Left & right types 左右旋螺纹各一 Left & right threads
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 ass'y	1	
14	A30A5-02914	间隙调整器 Clearance 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 Plug, rubber	1	
20	A30A5-02920	回位弹簧 Spring return	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 Lever	1	
26	A30A5-02926	销钉 Pin	1	
27	A30A5-02927	手制动推杆 Strut L. H.	1	



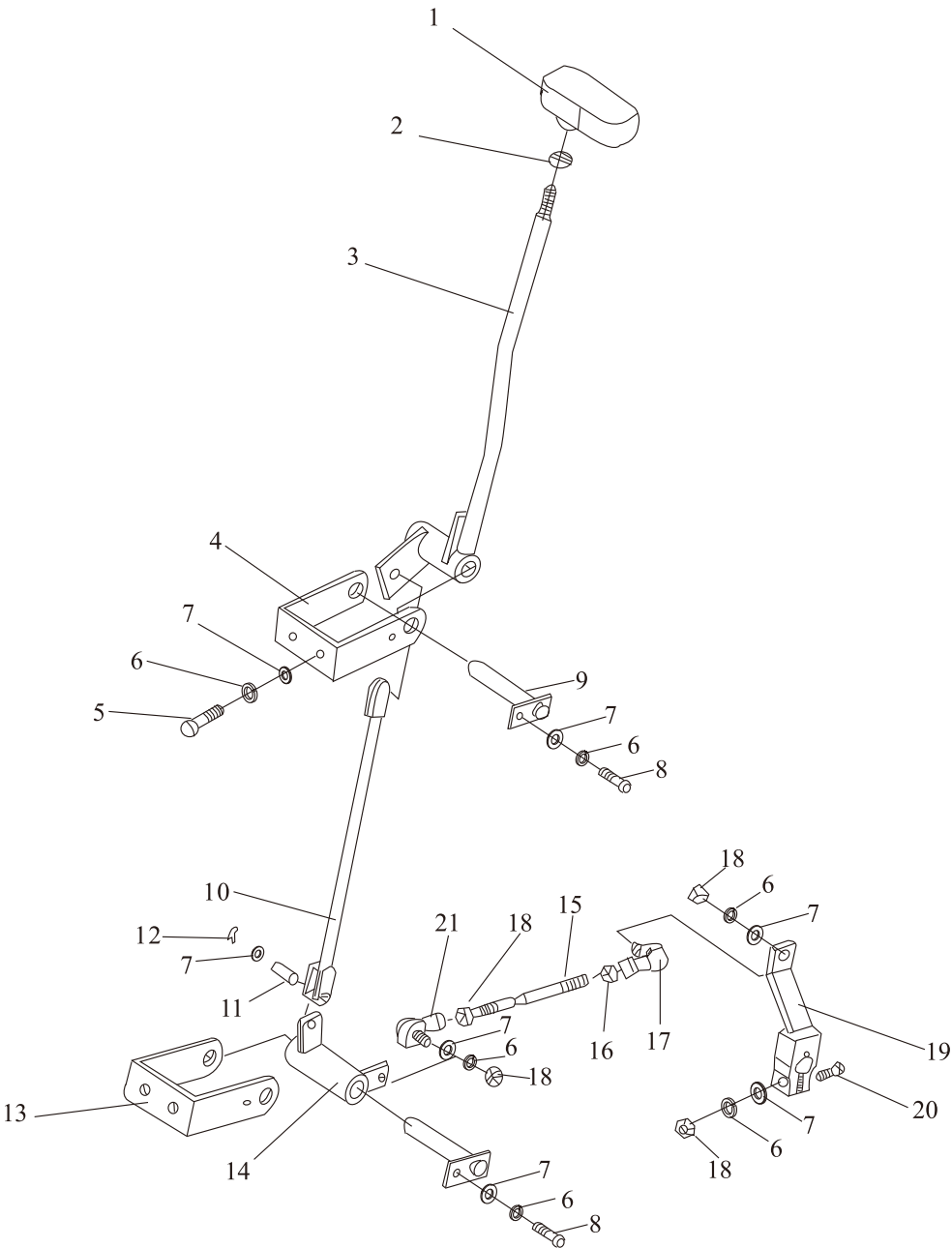
轮式制动器  
Wheel brake



## 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	左右对称各一 Left & right types
29	A30A5-02929	手制动拉杆 Lever L.H. brake	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	
-	A30A5-02934	制动钢锁总成（右） Cable R. H	1	
34	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
35	GB/T5783	螺栓M8×1.25×20 Bolt	2	

变速箱变速操纵 (液力式)  
Transmission control linkage (tor-con type)



变速箱变速操纵（液力式）  
Transmission control linkage (tor-con type)

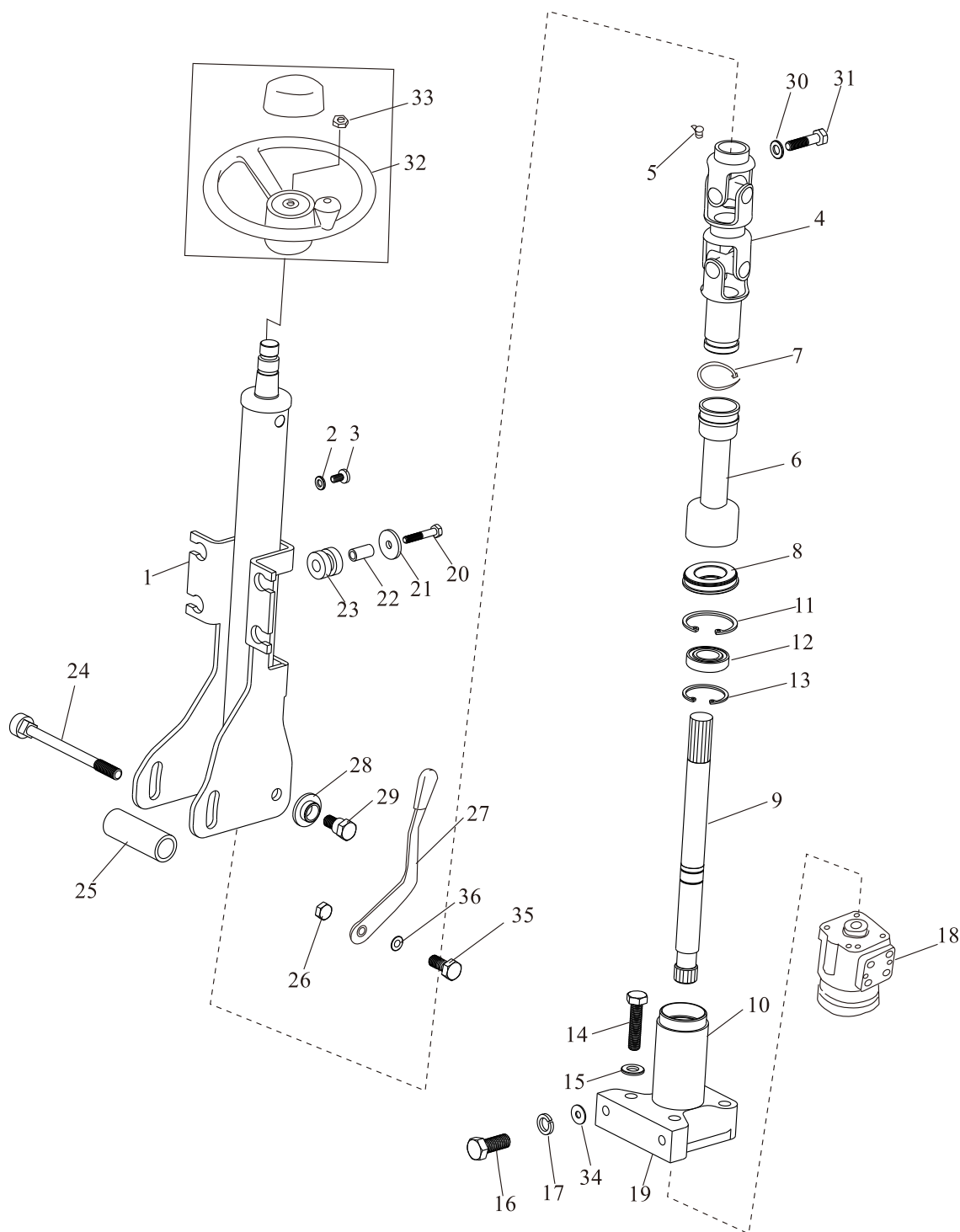
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30B5-01100	手柄 Handle	1	
2	GB/T6170	螺母 M10 Nut	1	
3	A30B5-01200	操纵杆总成 Lever	1	
4	A30B5-01800	支架（左） Bracket(left)	1	
5	GB/T5783	螺栓M8×30 Bolt	4	
6	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	9	
7	GB/T97. 1	平垫 8 Washer	11	
8	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	2	
9	A30B5-01300	销轴总成 Shaft	2	
10	A30B5-01400	连杆 Link	1	
11	GB/T882	销轴 8×18 Pin	2	
12	GB/T91	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	A30B5-00003	连杆 Link	1	
16	GB/T6170	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/T6170	螺母M8 Nut	4	
19	A30B5-01600	连杆 Link	1	
20	GB/T5783	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

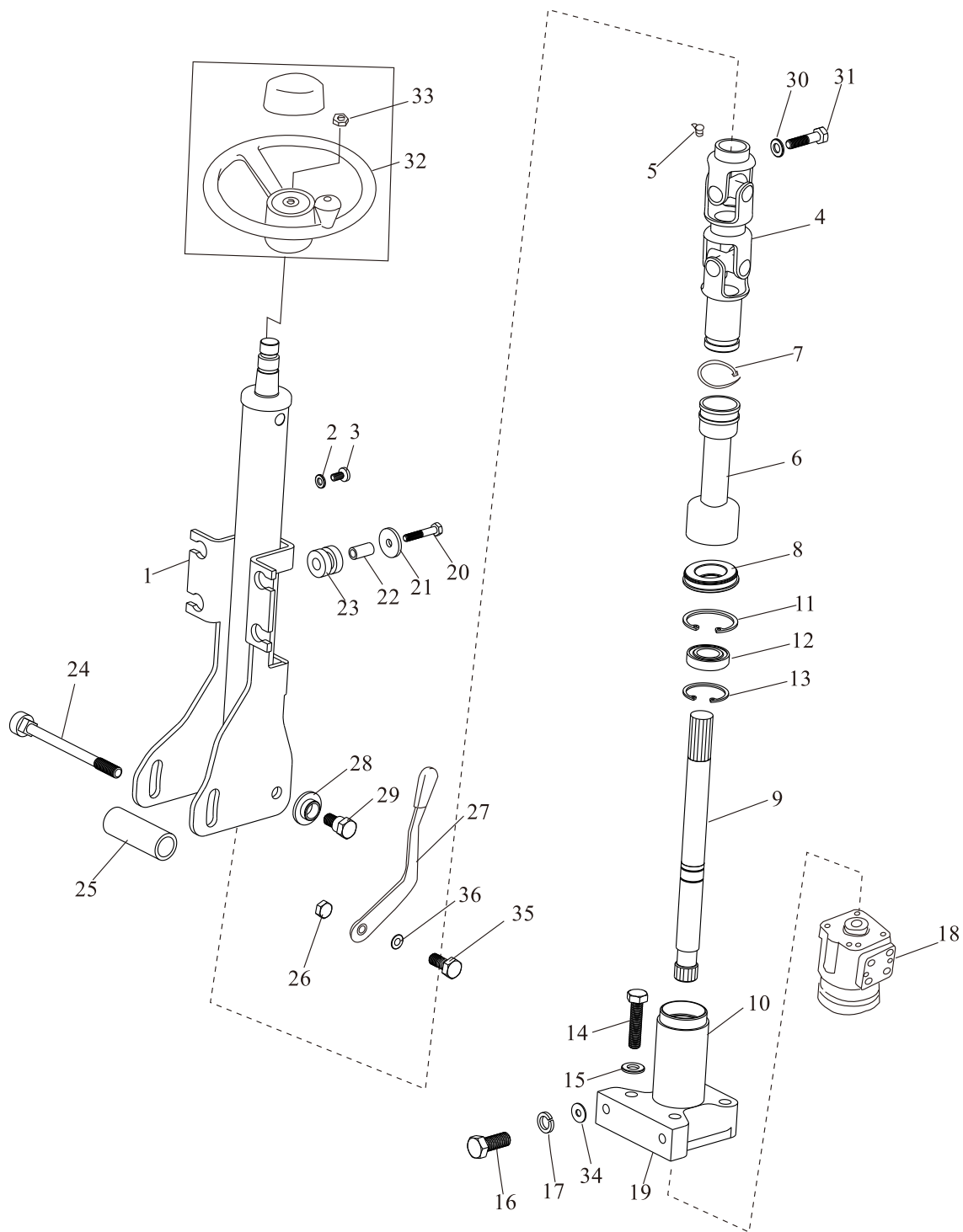


## 转向操纵

### 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	平垫 6 Washer	4	
3	GB/T818	螺钉 M6×12 Screw	4	
4	A30C6-00200	万向节总成 Joint	1	
5	JB/T7940.1	油杯M10×1 Cup,grease	1	
6	A30C6-00003	护套 Boot	1	
7		捆扎带ZD4×150 Band	1	
8	A30C6-00004	密封盖 Seal cover	1	
9	A30C6-00301	连接轴 Link	1	
10	A30C6-00302	连接法兰 Flange	1	
11	GB/T893.1	弹性挡圈37 Snap ring	1	
12	GB/T276	轴承61904-2Z Bearing	1	
13	GB/T894.1	弹性挡圈20 Snap ring	2	
14	GB/T5783	螺栓M10×45 Bolt	4	
15	GB/T93	弹垫 10 Washer,lock	4	
16	GB/T5786	螺栓M12×1.25×20 Bolt	2	
17	GB/T93	弹垫 12 Washer,lock	2	
18	A30A4-40000	转向器 Redirector	1	标准多路阀选用
-	A25A4-40000	转向器 Redirector	1	优先多路阀选用
19	A30A6-00006	调整垫 Shim	1	
20	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
21	A30A6-00007	垫片 Washer	4	
22	A30A6-00008	套管 Spacer	4	
23	A30A6-00009	橡胶套 Rubber	4	
24	A30B6-00001	螺栓 Bolt	1	
25	A30C6-00002	管套I Spacer	1	
26	A30B6-00002	螺母 Nut	1	
27	A30B6-00101	把手 Lever	1	
28	A30A6-00004	垫圈 Washer	2	
29	A30A6-00005	螺栓 Bolt	2	

转向操纵  
Steering control

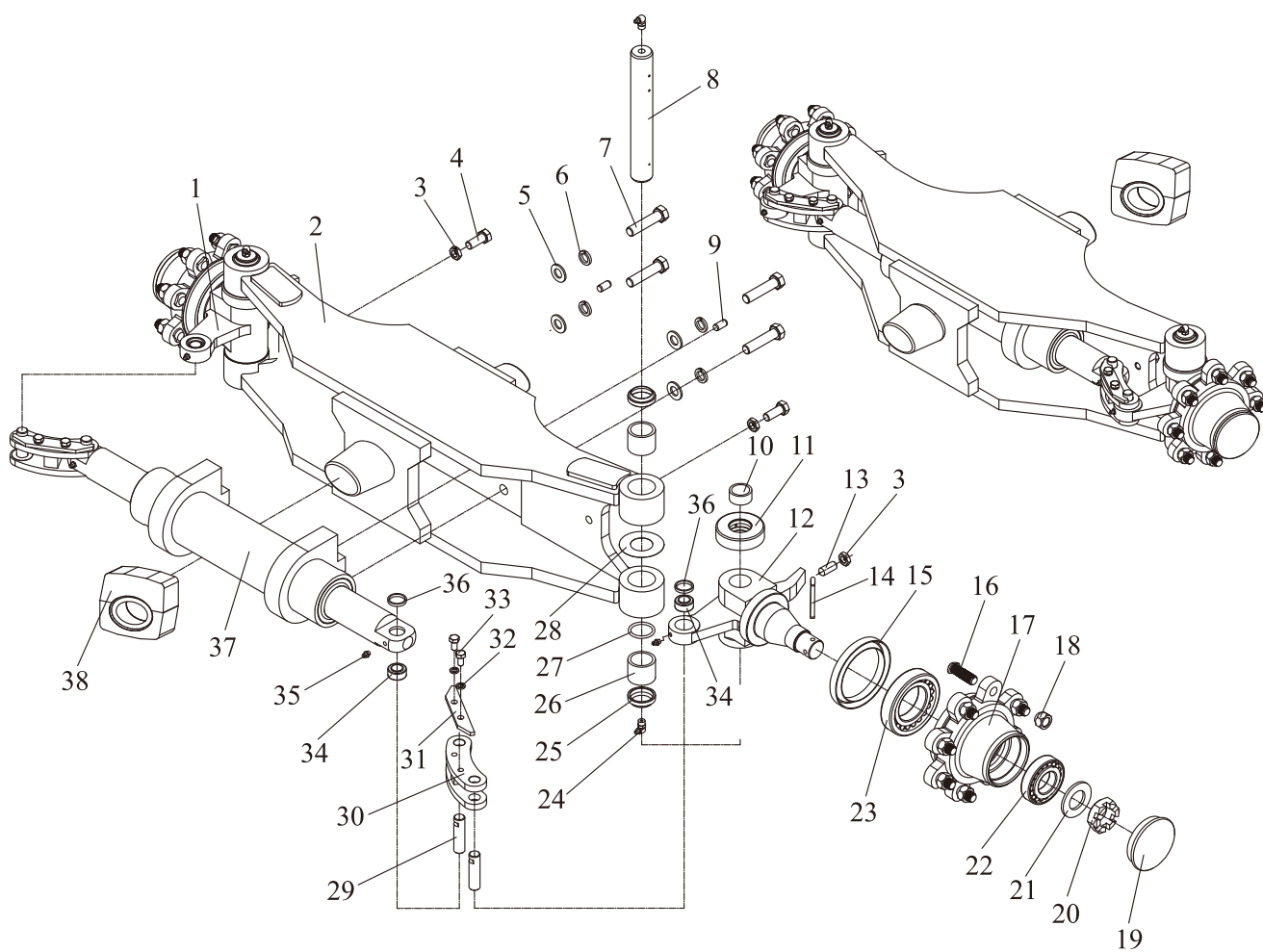




转向操纵  
Steering control

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	1	
31	GB/T5783	螺栓M8×35 Bolt	1	
32	A30A6-00300	方向盘总成 Wheel,Steering ass'y	1	
33	GB/T6173	螺母M16×1.5 Nut	1	
34	GB/T97.1	平垫12 Washer	1	
35	A30B6-00004	螺栓 Bolt	1	
36	A30B6-00003	垫片 Washer	1	

# 转向桥 Steering axle

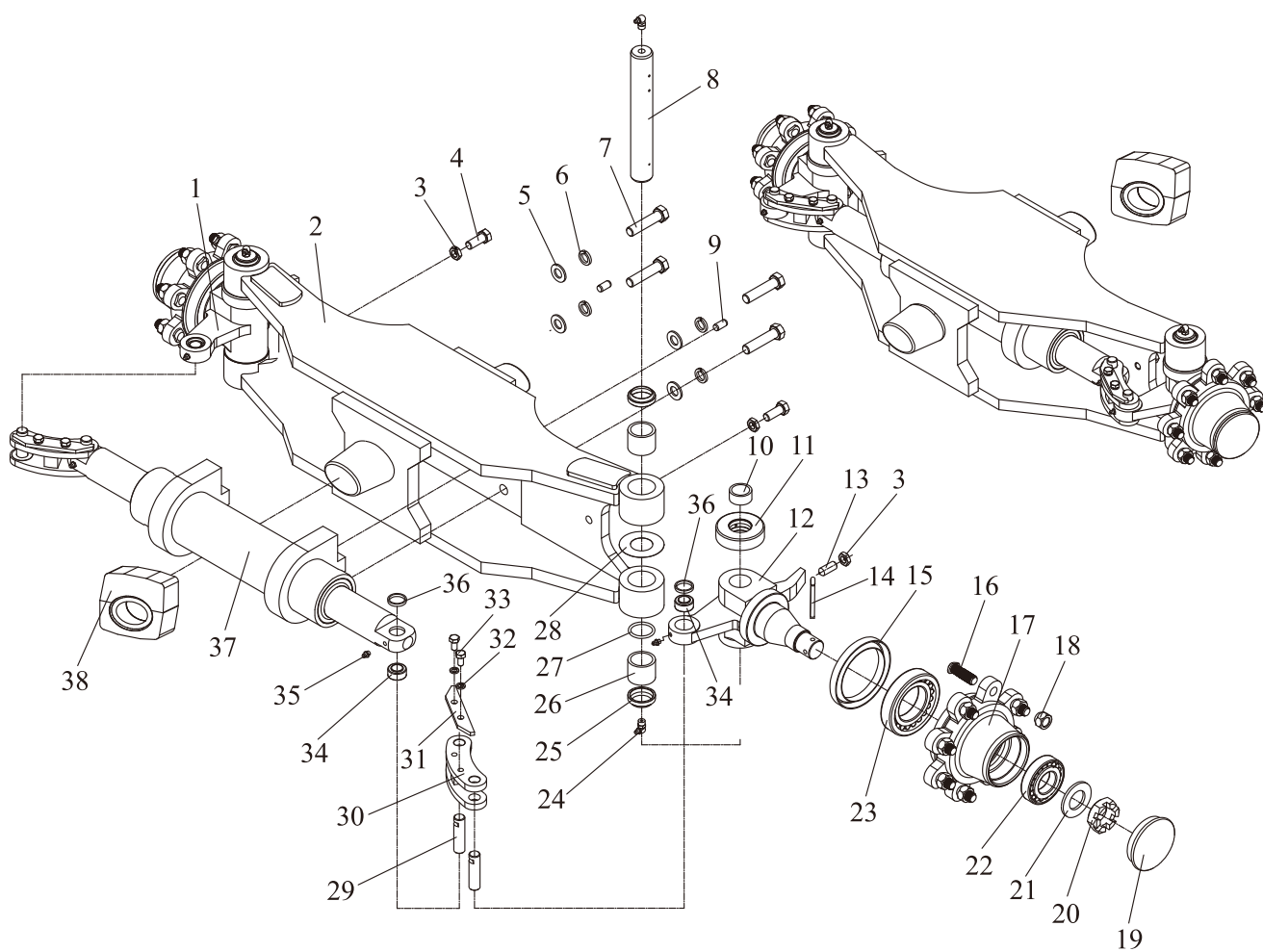


## 转向桥

### Steering axle

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A6-10500(L)	左转向节总成 Knuckle L. H. ass'y	1	H24C4-32171
2	A30A6-10200	转向桥体总成 Axle ass'y	1	H24N4-30302
3	GB/T6170	螺母M12 Nut	4	
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	A30A6-10202	转向节主轴 Pin, king	2	A21B4-32222
9	GB/T119.1	销10×20 Pin	1	
10	A30A6-10210	衬套 Bushing	2	A21B4-12001
11	GB/T301	单向推力轴承108908k Bearing	2	
12	A30A6-10500(R)	右转向节总成 Knuckle R. H. ass'y	1	H24C4-32181
13	GB/T 78	内六角锥端紧定螺钉M14×45 Screw	2	
14	GB/T92	销6.3×55 Pin	2	
15	GB/T9877.1	U型密封圈 B85×110×12D U-ring	2	
16	A20A6-10202	轮毂螺栓 Bolt	16	23654-32041B
17	A30A6-10208	轮毂 Hub	2	A21B4-32241
18	A20A6-10203	轮毂螺母 Nut	16	23654-34051B
19	A30A6-10207	轮毂盖 Cap	2	1218-10200
20	A30A6-10206	螺母M30×2 Nut	2	A21B4-32311
21	GB/T97. 1	平垫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	ZBT33001.2	弯颈式滑脂嘴90° Fitting,grease	4	
25	A30A6-10212	油封 Seal, oil	4	23654-32081
26	GB/T290	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	A30A6-10217	连杆销 Pin	4	A12B4-32261AB
30	A30A6-10201	连杆 Link	2	A21B4-32081B

# 转向桥 Steering axle



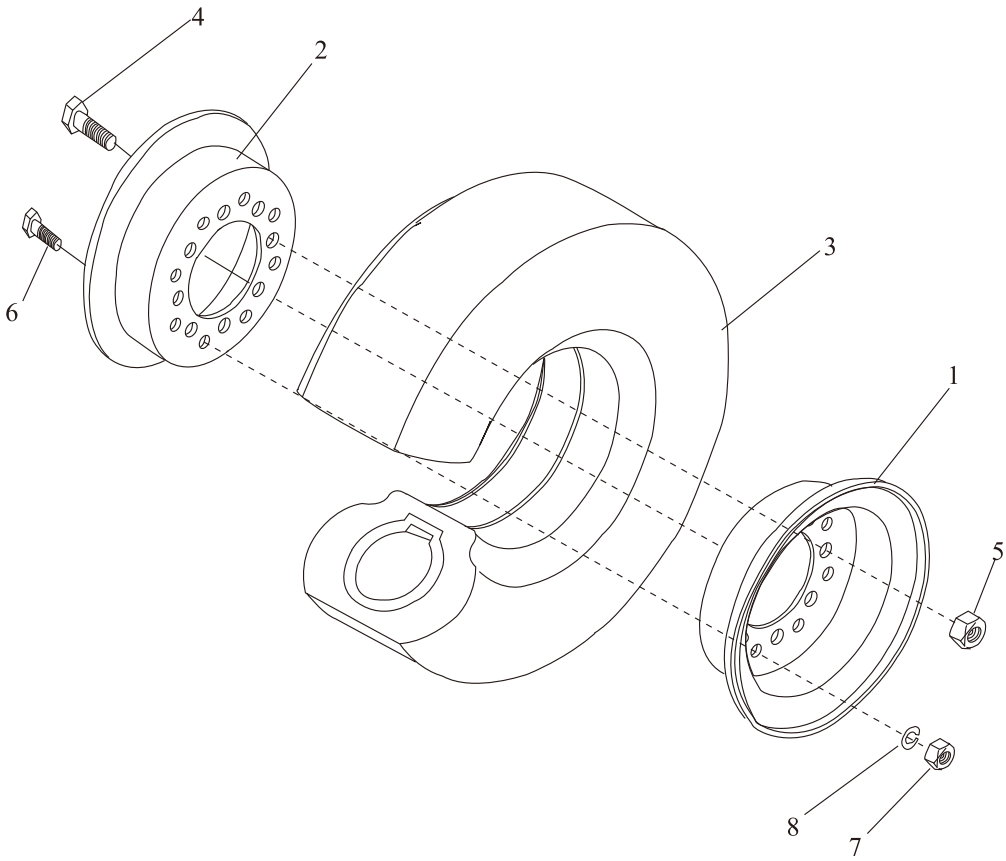
## 转向桥

### Steering axle

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30A6-10216	挡板 Baffle	2	A21B4-32300B
32	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	4	
33	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	
34	A30A6-10218	ES型向心关节轴承 Bearing	4	Z-GE16ES
35	ZBT33001.1	直通式滑脂嘴M6 Fitting,grease	4	
36	A30A6-10213	衬套 Bushing	4	H24C4-12003
37	A30A6-10400	转向油缸总成 Power cylinder ass'y	1	H24C4-50402CQ
38	A30A6-10001	减震块 Rubber	2	H24N4-32451

---

转向轮  
Steering wheel



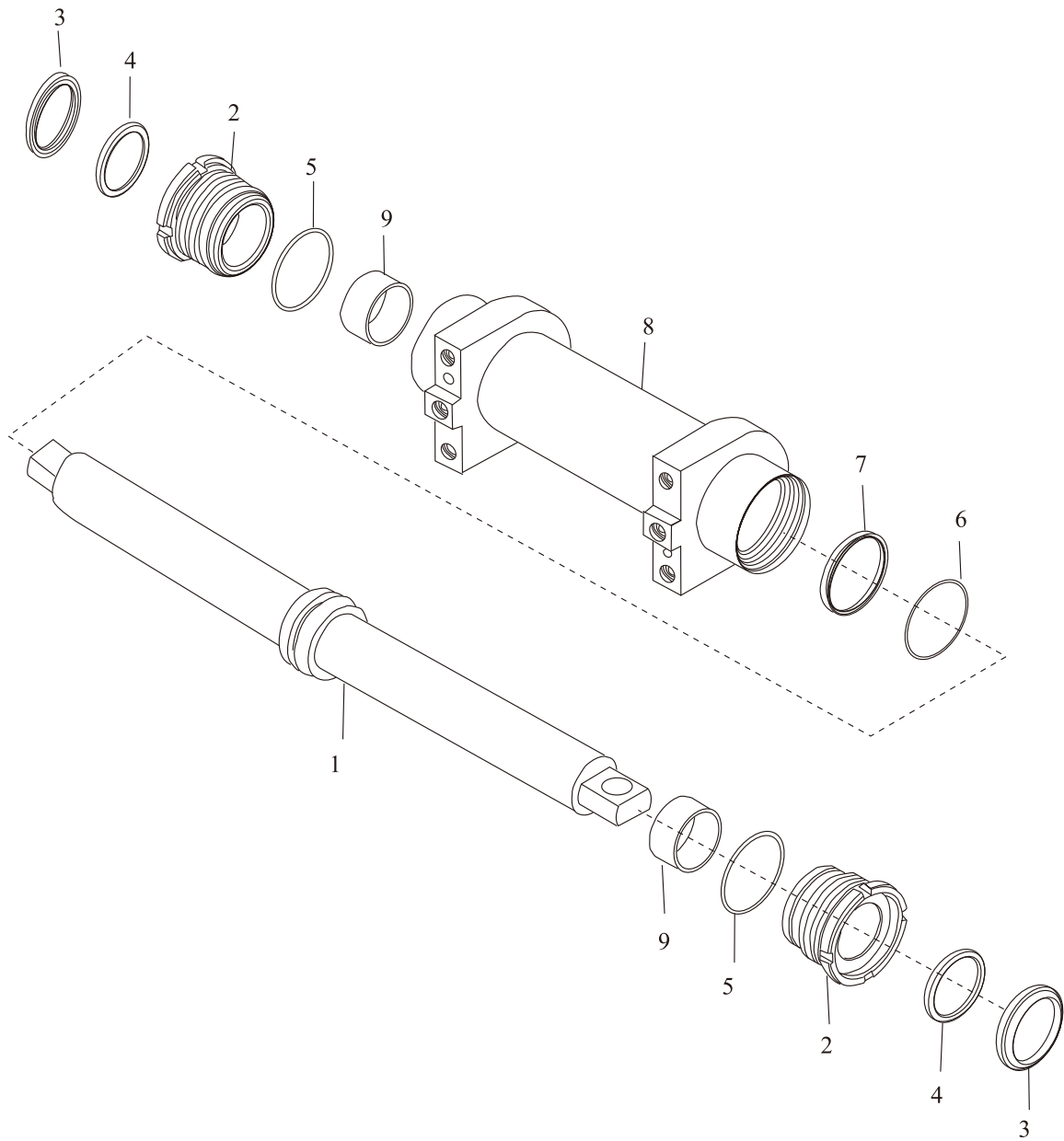
# 转向轮

## Steering wheel

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A6-10301	外轮辋 Rim outside	2	
2	A30A6-10302	内轮辋 Rim inside	2	
3	GB/T2982	轮胎6.50×10-10PR Tire	2	
4	A30A6-10006	轮毂螺栓 Bolt	16	
5	A30A6-10004	轮毂螺母 Nut	16	
6	A30A6-10005	轮辋螺栓 Bolt	16	
7	GB/T6170	螺母M12 Nut	16	
8	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	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	A30A6-10400	转向油缸总成 Power cylinder ass'y	1	
1	A30A6-10600	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	
2	A30A6-10401	缸盖 Cap	2	
3	A30A6-10402	防尘圈50×72 Seal, dust	2	
4	A30A6-10406	Yx型密封圈50×65×9 Yx-ring	2	
5	GB/T3452. 1	O型密封圈63×3. 55 O-ring	2	
6	GB/T3452. 1	O型密封圈60×3. 55 O-ring	1	
7	A30A6-10403	支承环 Seal, slipper	1	
8	A30A6-10404	缸筒总成 Body, power steering	1	
9	A30A6-10405	钢背轴承5030 Bearing	2	

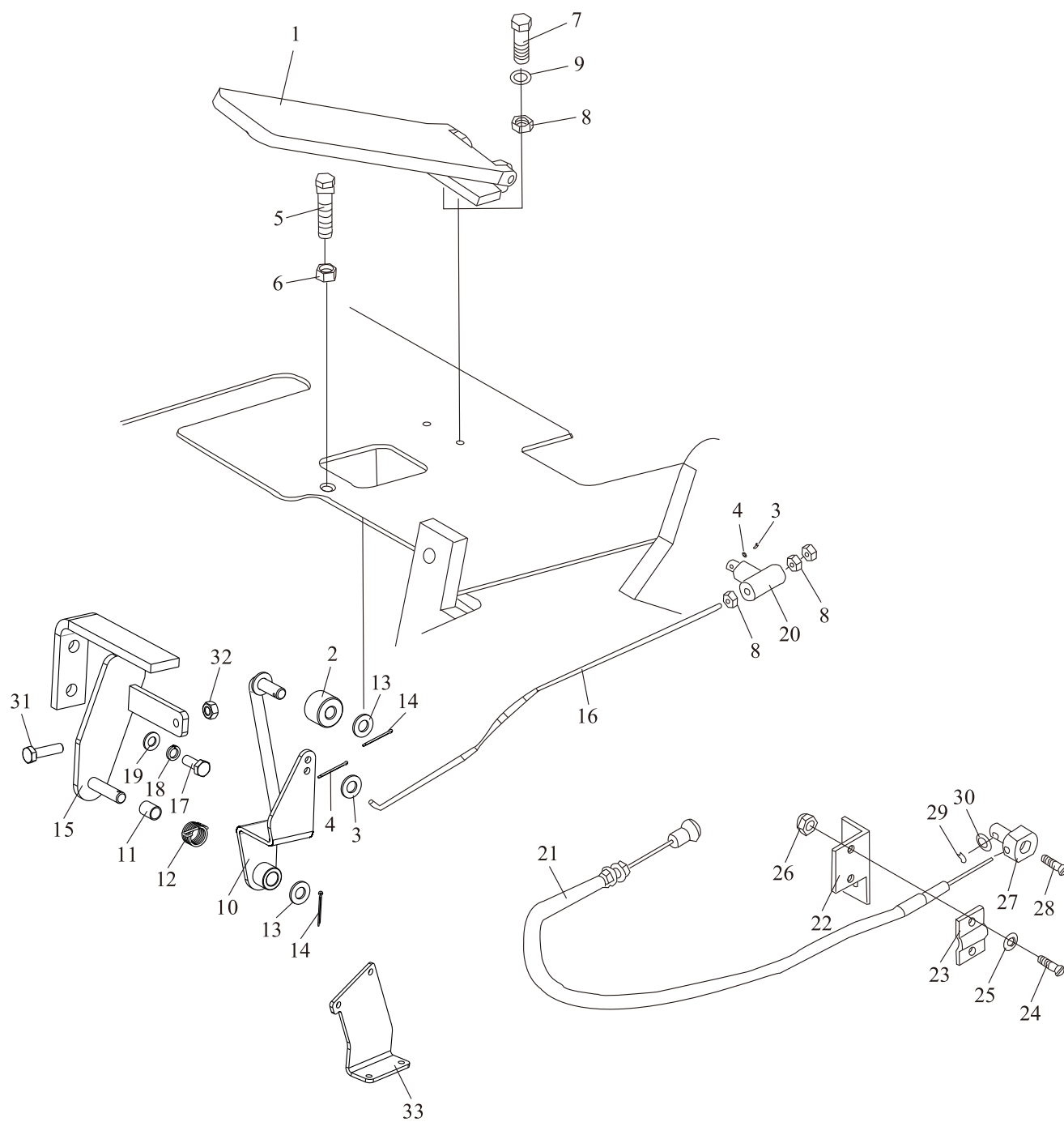
---

## 四、油门操纵

### ACCELERATOR PEDAL

# 油门操纵 Accelerator pedal

FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17



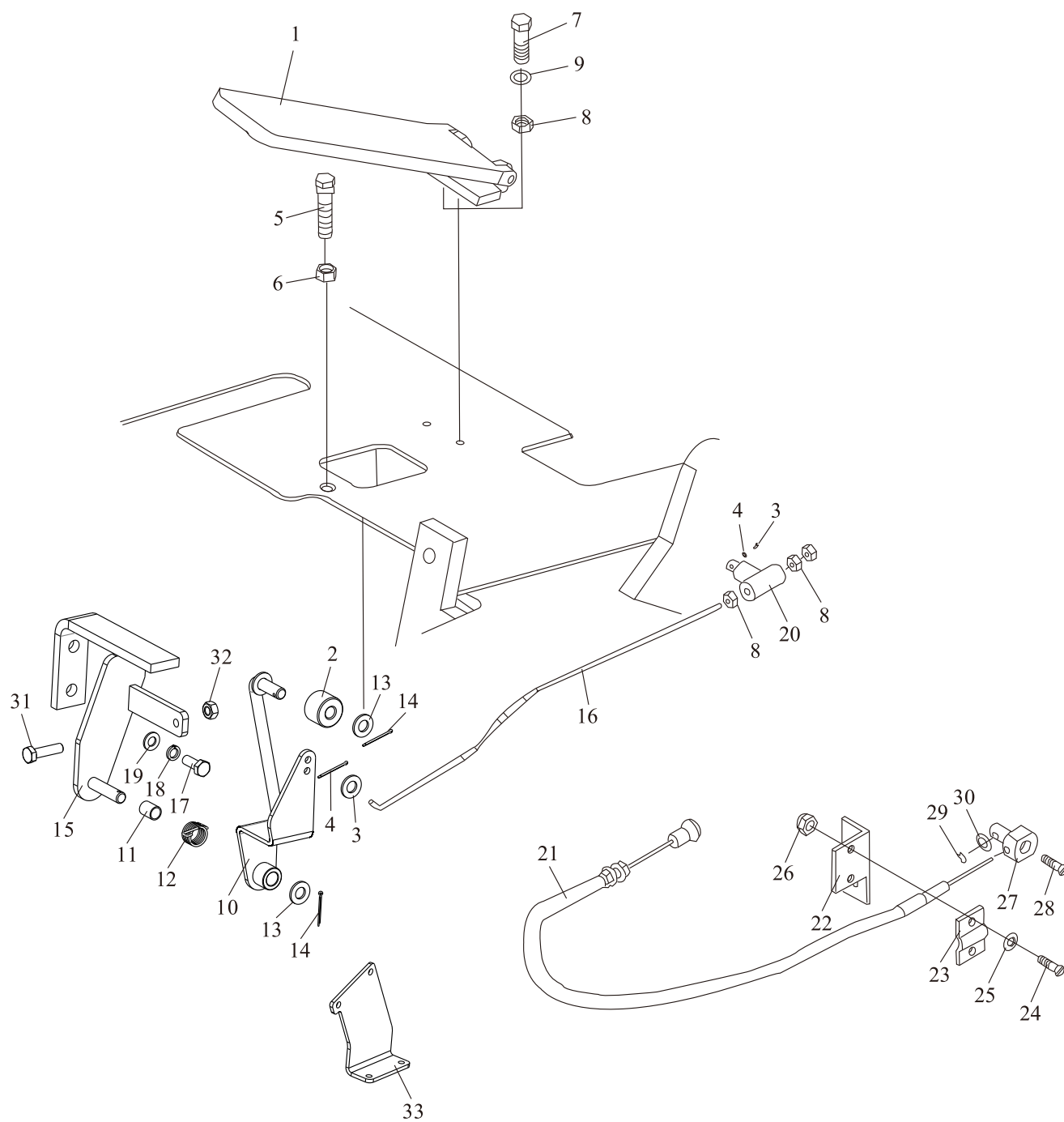
油门操纵  
Accelerator pedal

FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17

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2×15 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	5	
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	A30C7-30320	支架总成 Bracket	1	
16	A30A7-30004	拉杆 Link	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	2	
18	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
19	GB/T97.1	平弹8 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	十字槽凹穴六角头螺钉M6×30 Bolt	2	
25	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	2	
26	GB/T6170	螺母M6 Nut	2	
27	A30A7-30008	耳子 Clevis	1	
28	GB/T29.2	十字槽凹穴六角头螺栓M5×10 Bolt	1	
29	GB/T91	开口销1.6×16 Pin	1	
30	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	

# 油门操纵 Accelerator pedal

FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17



油门操纵  
Accelerator pedal

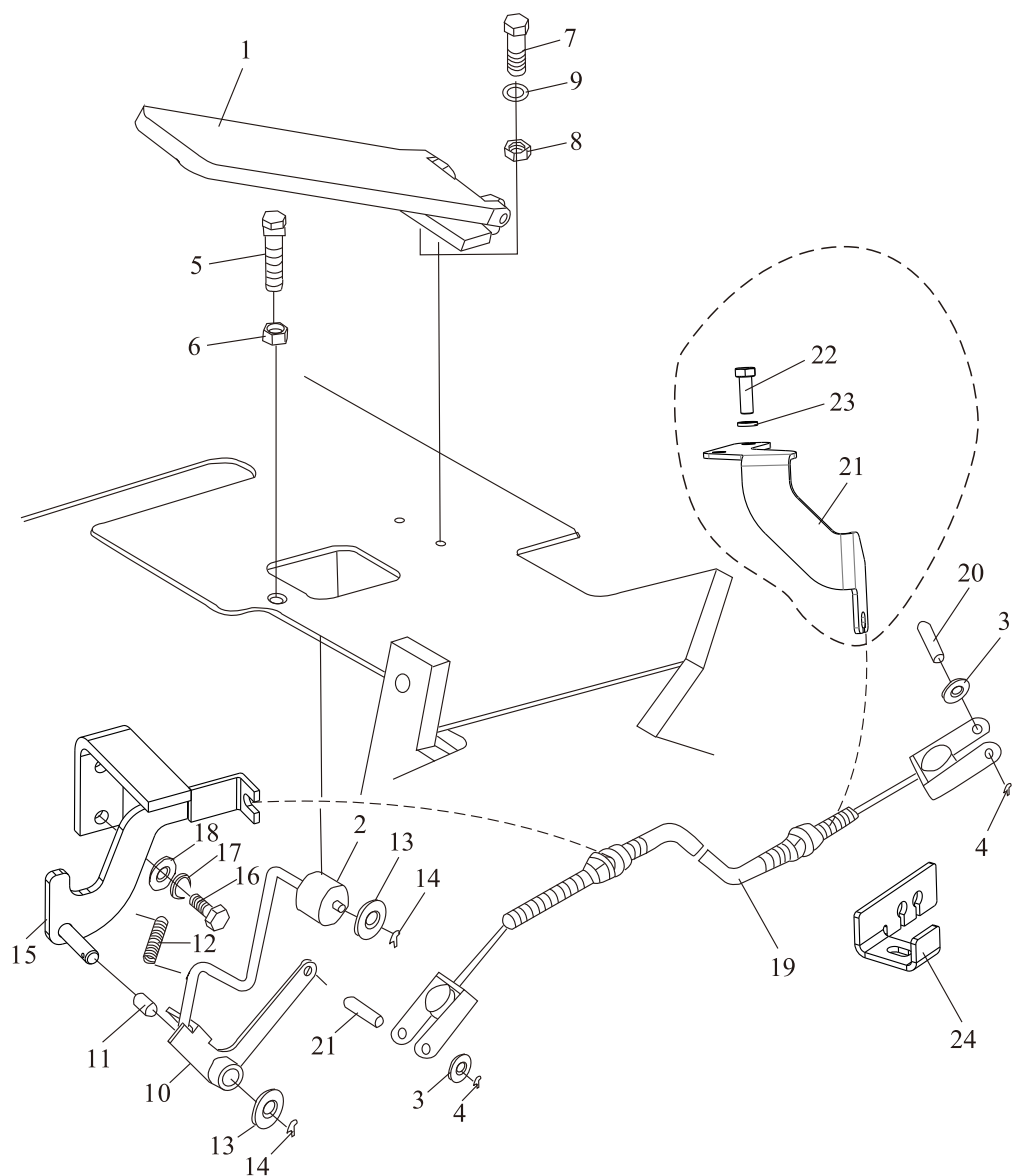
FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	GB/T5783	螺栓M8×30 Bolt	1	安装电熄火选用
32	GB/T6170	螺母M8 Nut	1	
33	A30C7-30005	电熄火支架 Bracket	1	

油门操纵

Accelerator pedal

FD/Y30,35-W1/W2/W5/R5/R6/Y2/Y3/Y4/Y5/GQ1~3/D1  
/D2/D3/JH3/S2/S5/KMS4/S14



油门操纵  
Accelerator pedal

FD/Y30,35-W1/W2/W5/R5/R6/Y2/Y3/Y4/Y5/GQ1~3/D1  
/D2/D3/JH3/S2/S5/KMS4/S14

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2×20 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	A30D7-30200	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD30,35-W1/Y系列/D1 /D2/D3/KMS4
-	A30G7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD30,35-W2/W5
-	A30E7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD/Y30,35-R5/R6/GQ1~3
-	A30M7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD30-JH3
-	A30BA7-30100	油门拉索总成 Soft shaft	1	FD30,35-S2/S5/S14
20	GB/T882	销B6×16 Pin	2	
21	A30BC7-30001	拉索安装支架 Bracket	1	FD30,35-KMS4
22	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	2	FD30,35-KMS4
23	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	FD30,35-KMS4
24	A30M7-30001	油门拉索支架 Bracket	1	FD30-JH3
-	A30H7-30001	油门拉索支架 Bracket	1	FD30-Y3

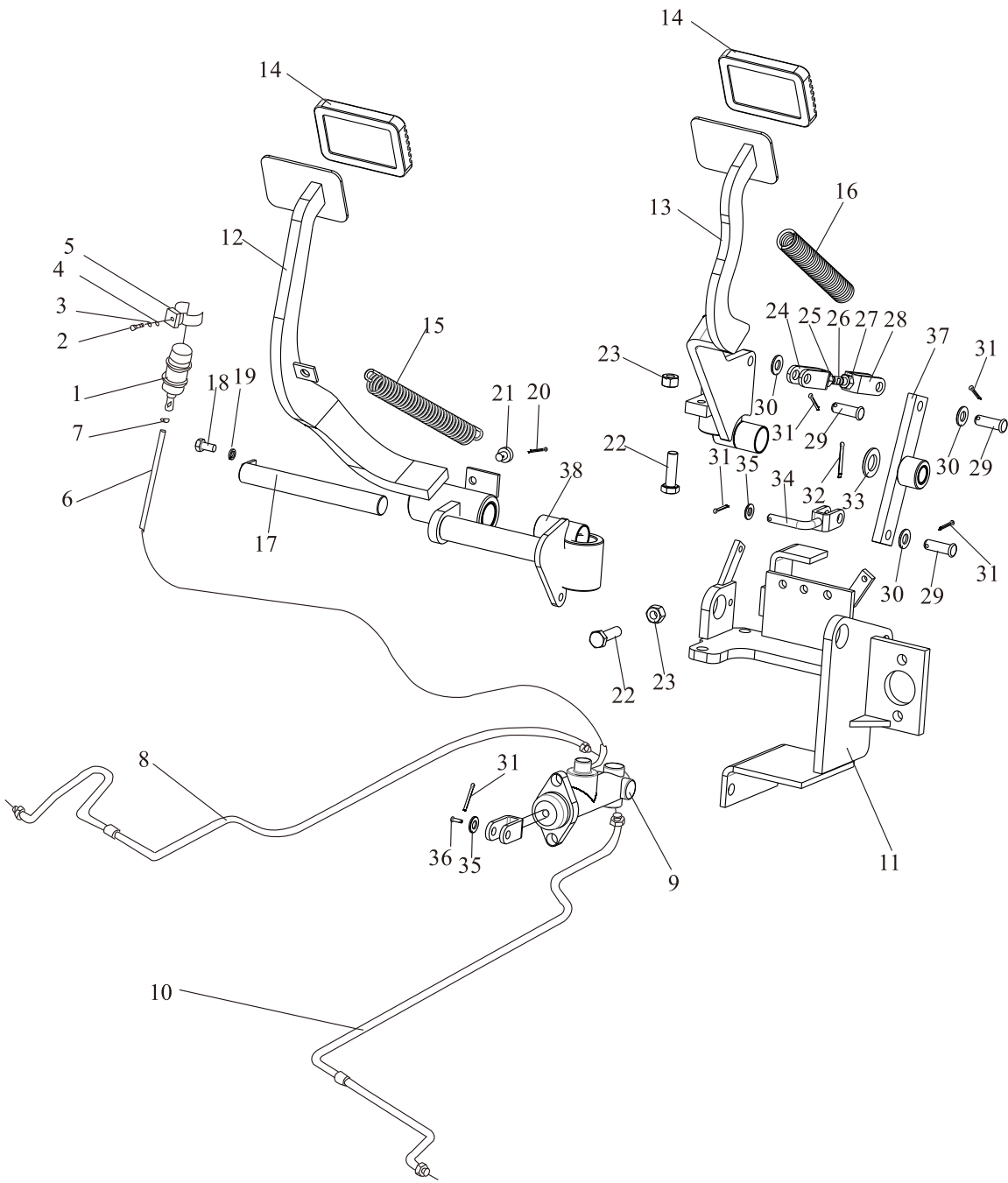


---

## 五、制动系统

### BRAKE SYSTEM

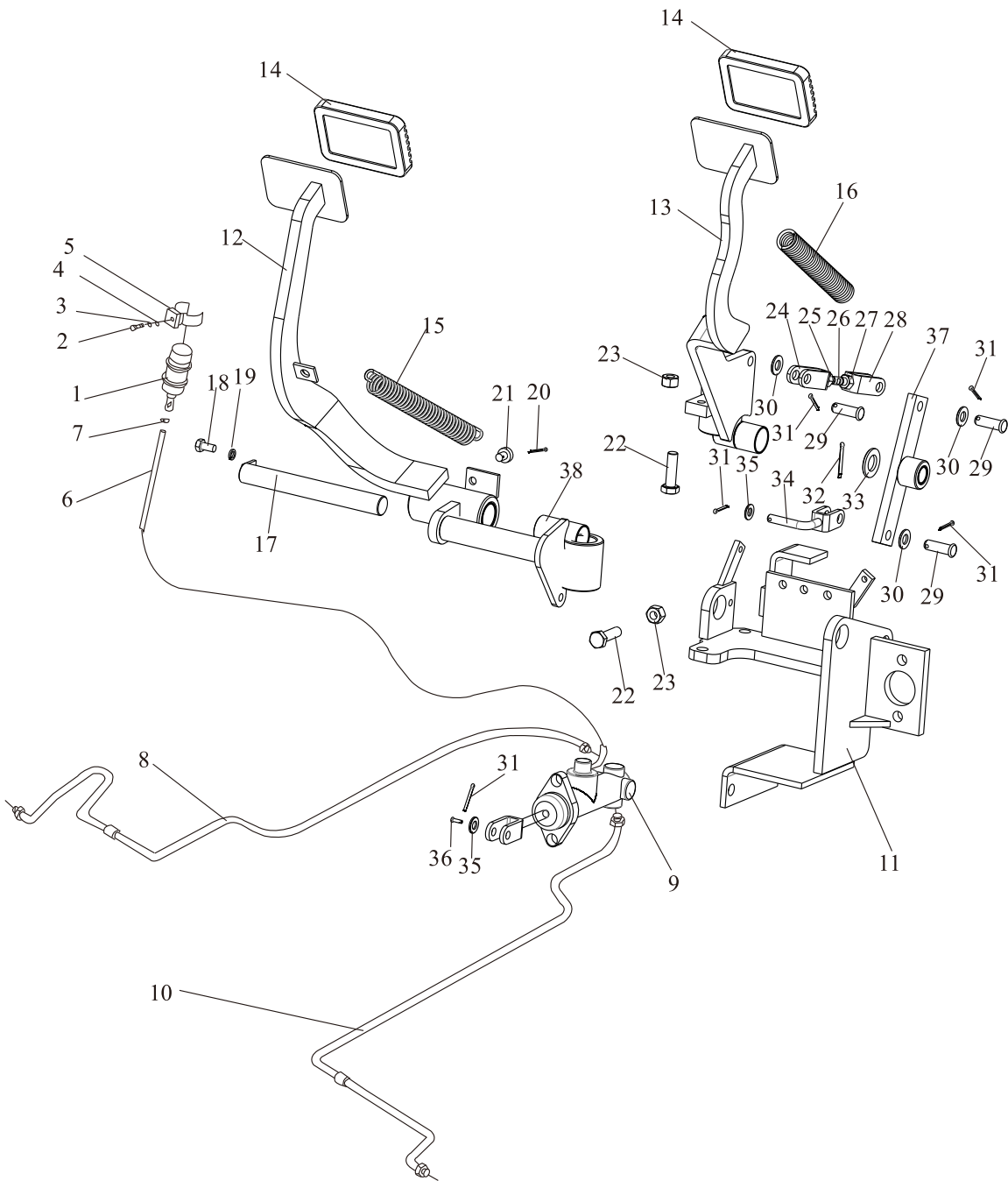
行车制动与微动操纵 (液力式)  
Brake & inching control (tor-con type)



行车制动与微动操纵 (液力式)  
Brake & inching control (tor-con type)

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	螺栓M8×20 Bolt	1	
3	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	4	
4	GB/T97. 1	平垫8 Washer	1	
5	A30A7-10001	储油罐夹 Clip	1	
6	TG000-10150	制动油管 $\phi$ 10L=1500 Hose	1	
7	JB/T8870	喉箍 16×10 Clip	2	
8	A30B7-10100	制动油管 (右) Hose	1	
9	A30A7-10400	制动总泵 Master cylinder	1	
10	A30B7-10200	制动油管 (左) Hose	1	
11	A30B7-11100	基座总成 Base ass'y	1	
12	A30B7-11300	制动踏板 Clutch pedal	1	
13	A30B7-11200	微动踏板 Clutch pedal	1	
14	A30A7-11001	踏板套 Head cover	2	
15	A30B7-11006	弹簧2 Spring	1	
16	A30B7-11005	弹簧1 Spring	1	
17	A30B7-11500	轴总成 Pin	1	
18	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	1	
19	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	1	
20	A30B7-11002	尼龙垫 Nylon	1	
21	GB/T91	开口销2×16 Pin	1	
22	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	3	
23	GB/T6170	螺母M10 Nut	3	
24	A30B7-11001	接头(右旋) Clevis	1	
25	GB/T6170	螺母M8 (右旋) Nut	1	
26	A30B7-11003	双头螺杆 Rod	1	
27	GB/T6170	螺母M8 (左旋) Nut	1	
28	A30B7-11004	接头(左旋) Clevis	1	
29	GB/T882	销轴10×30 Pin, clevis	3	
30	GB/T97. 1	平垫10 Washer	3	

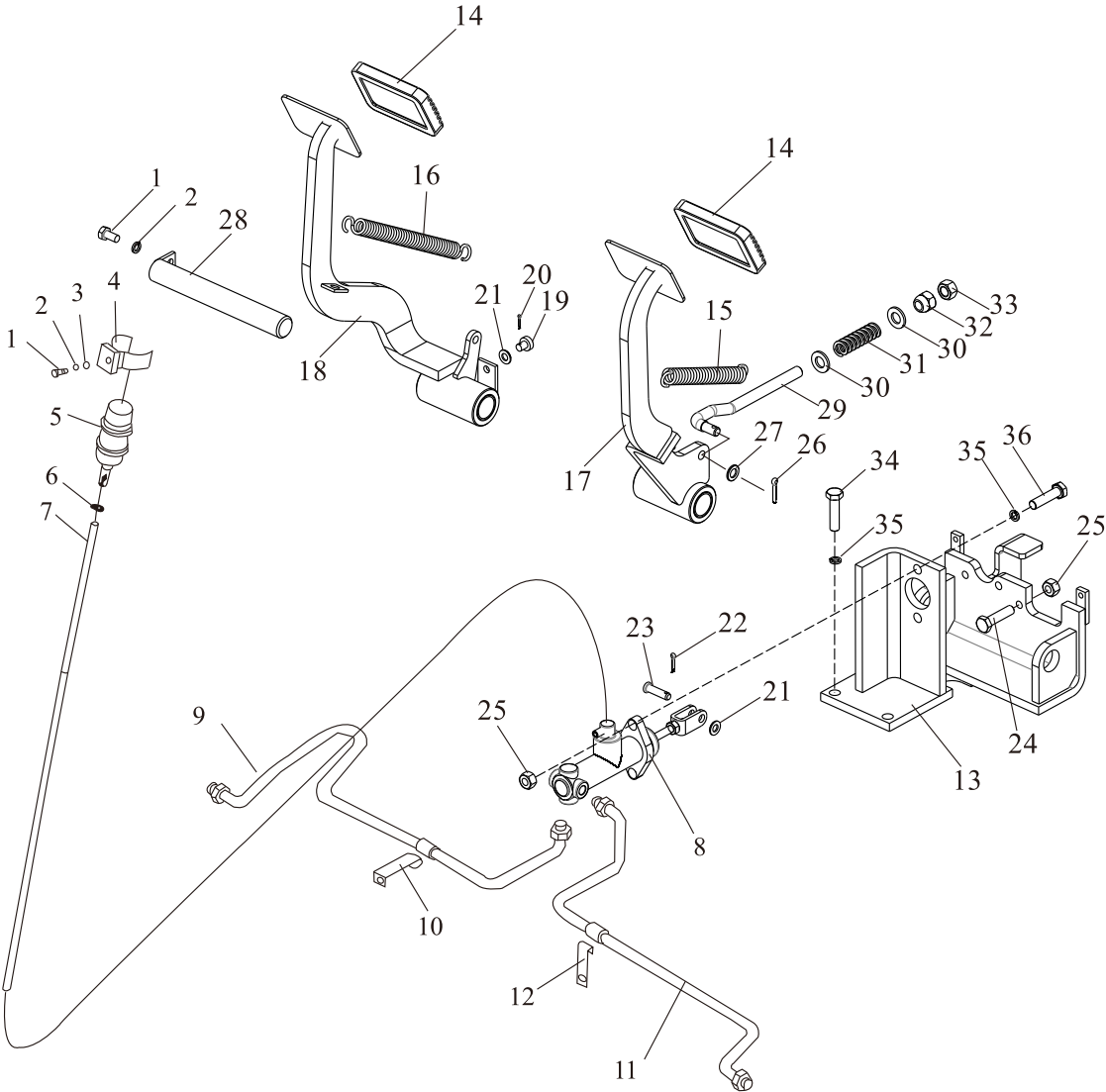
行车制动与微动操纵 (液力式)  
Brake & inching control (tor-con type)



行车制动与微动操纵（液力式）  
 Brake & inching control (tor-con type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	GB/T91	开口销2.5×20 Pin	5	
32	GB/T91	开口销3.2×28 Pin	1	
33	GB/T97. 1	平垫16 Washer	1	
34	A30B7-11600	弯杆总成 Link	1	
35	GB/T97. 1	平垫8 Washer	2	
36	GB/T882	销轴8×28 Pin, clevis	1	
37	A30B7-11000	摇臂 Link	1	
38	Z2135-02525	钢背轴承2525 Bushing	6	

行车制动与离合操纵（机械式）  
Brake & clutch control(clutch-type)

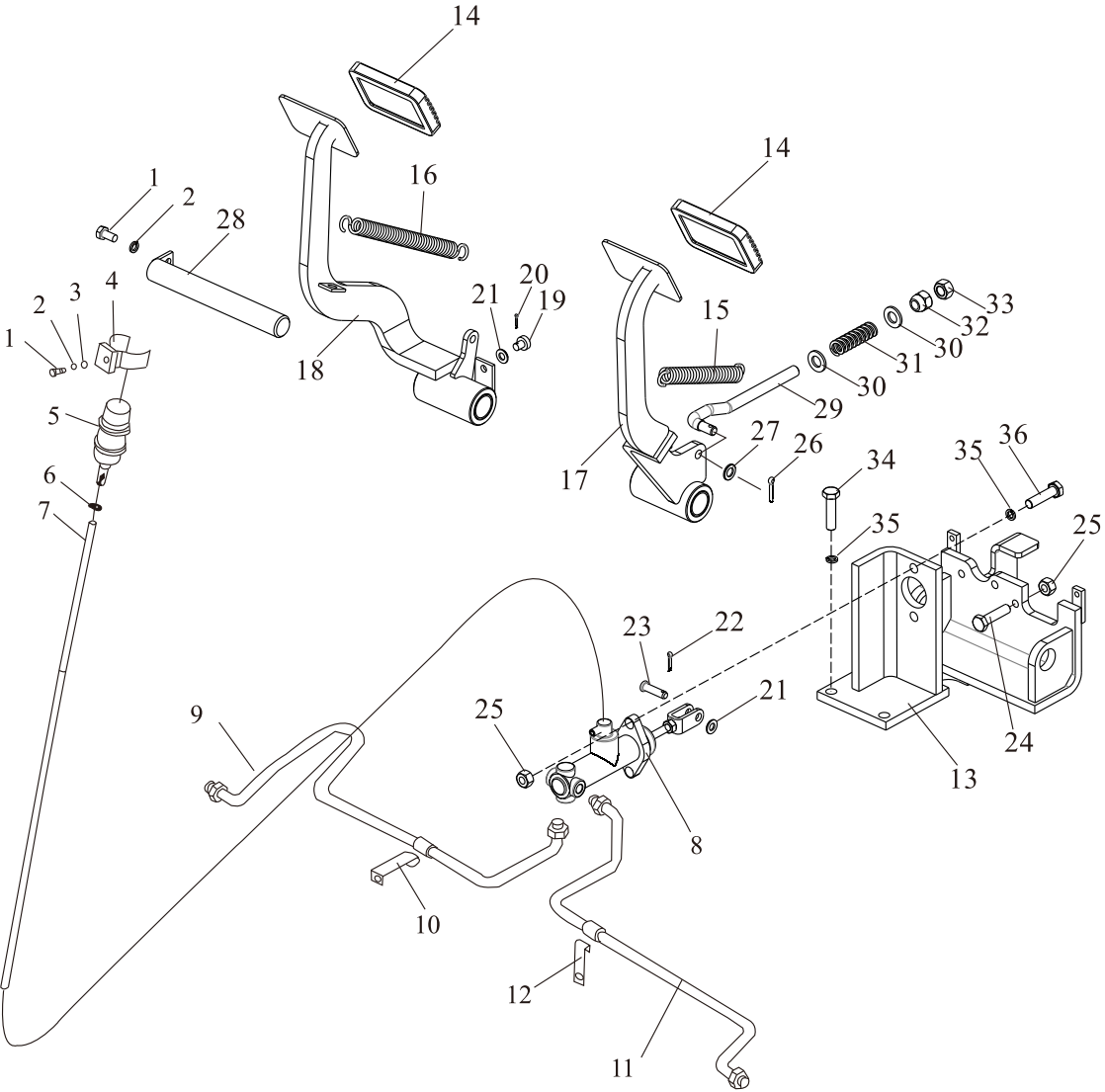


## 行车制动与离合操纵（机械式）

### Brake & clutch control(clutch-type)

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M8×16 Bolt	2	
2	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
3	GB/T97. 1	平垫8 Washer	1	
4	A30A7-10001	储油罐夹 Clip	1	
5	A30A7-10002	储油罐 Tank, reserve	1	
6	JB/T8870	喉箍16×10 Clip	2	
7	TG000-10090	制动油管 φ 10 L=900 Hose	1	
8	A30A7-10400	制动总泵 Master cylinder	1	
9	A30A7-10200	制动油管（右） Hose(right)	1	
10	A30A7-10003	管夹 Clip	1	
11	A30A7-10300	制动油管（左） Hose(left)	1	
12	A30A7-10004	管夹 Clip	1	
13	A30A7-11100	基座总成 Base ass'y	1	
14	A30A7-11001	踏板套 Head cover	2	
15	A30A7-11002	弹簧1 Spring	1	
16	A30A7-11003	弹簧2 Spring	1	
17	A30A7-11200	离合踏板 Clutch pedal	1	
18	A30A7-11300	制动踏板 Brake pedal	1	
19	A30B7-11002	尼龙垫 Nylon	1	
20	GB/T91	开口销2×10 Pin	1	
21	GB/T97. 1	平垫8 Washer	2	
22	GB/T91	开口销3.2×14 Pin	1	
23	GB/T882	销 φ 8×30 Pin	1	
24	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	2	
25	GB/T6170	螺母M10 Nut	4	
26	GB/T91	开口销4×18 Pin	1	
27	GB/T97. 1	平垫10 Washer	1	
28	A30A7-11400	销轴 Pin, clevis	1	
29	A30A7-11501	簧杆 Rod	1	
30	GB/T97.1	平垫12 Washer	2	

行车制动与离合操纵 (机械式)  
Brake & clutch control(clutch-type)



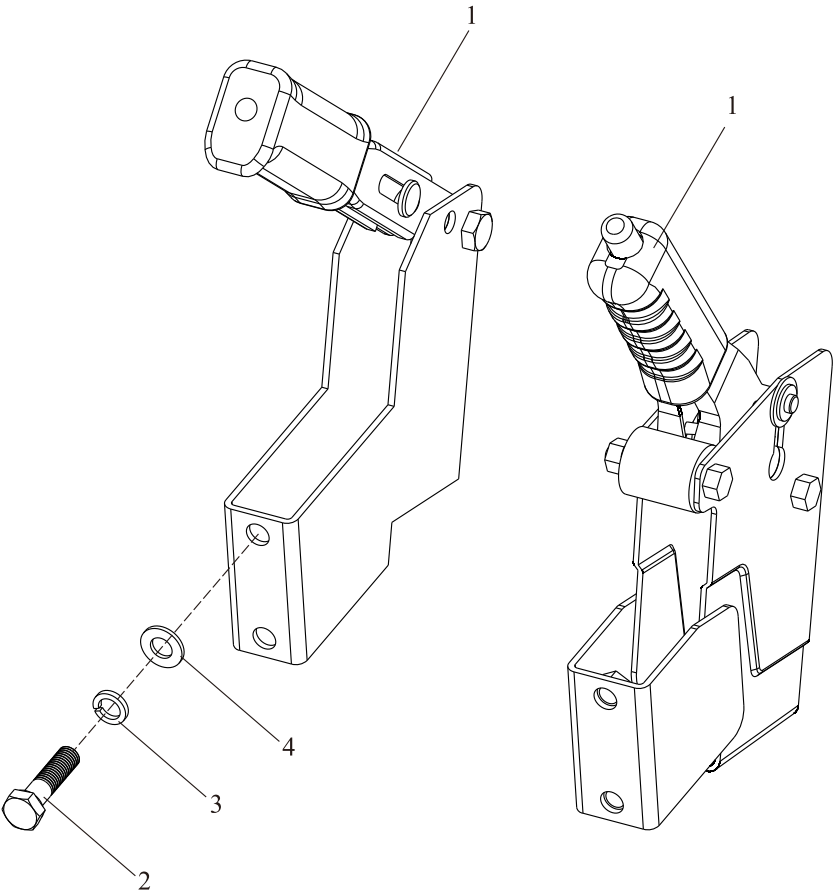


行车制动与离合操纵（机械式）  
Brake & clutch control(clutch-type)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30A7-11502	压簧 Spring	1	
32	A30A7-11503	球状螺母M12×1.25 Nut	1	
33	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	1	
34	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	2	
35	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	6	
36	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	4	

---

停车制动  
Brake lever



停车制动  
 Brake lever

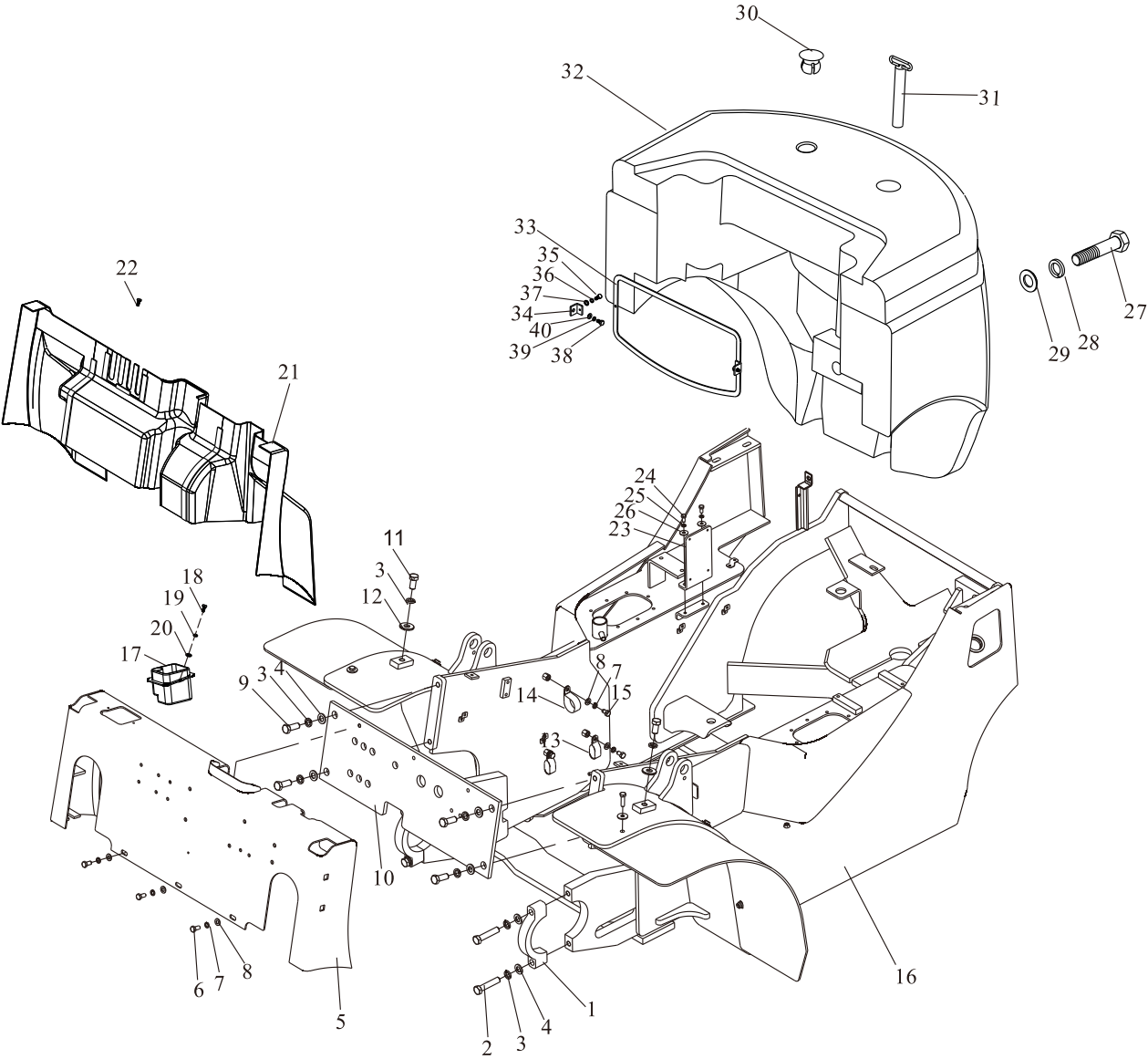
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-21000	手制动总成 Hand brake ass'y	1	标准车用
1	A30A7-20100	按钮式手制动 Push button hand brake	1	欧标车选用
2	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	2	
4	GB/T97. 1	平垫10 Washer	2	

---

## 六、车身系统

### BODY SYSTEM

车架与平衡重  
Frame & counter weight

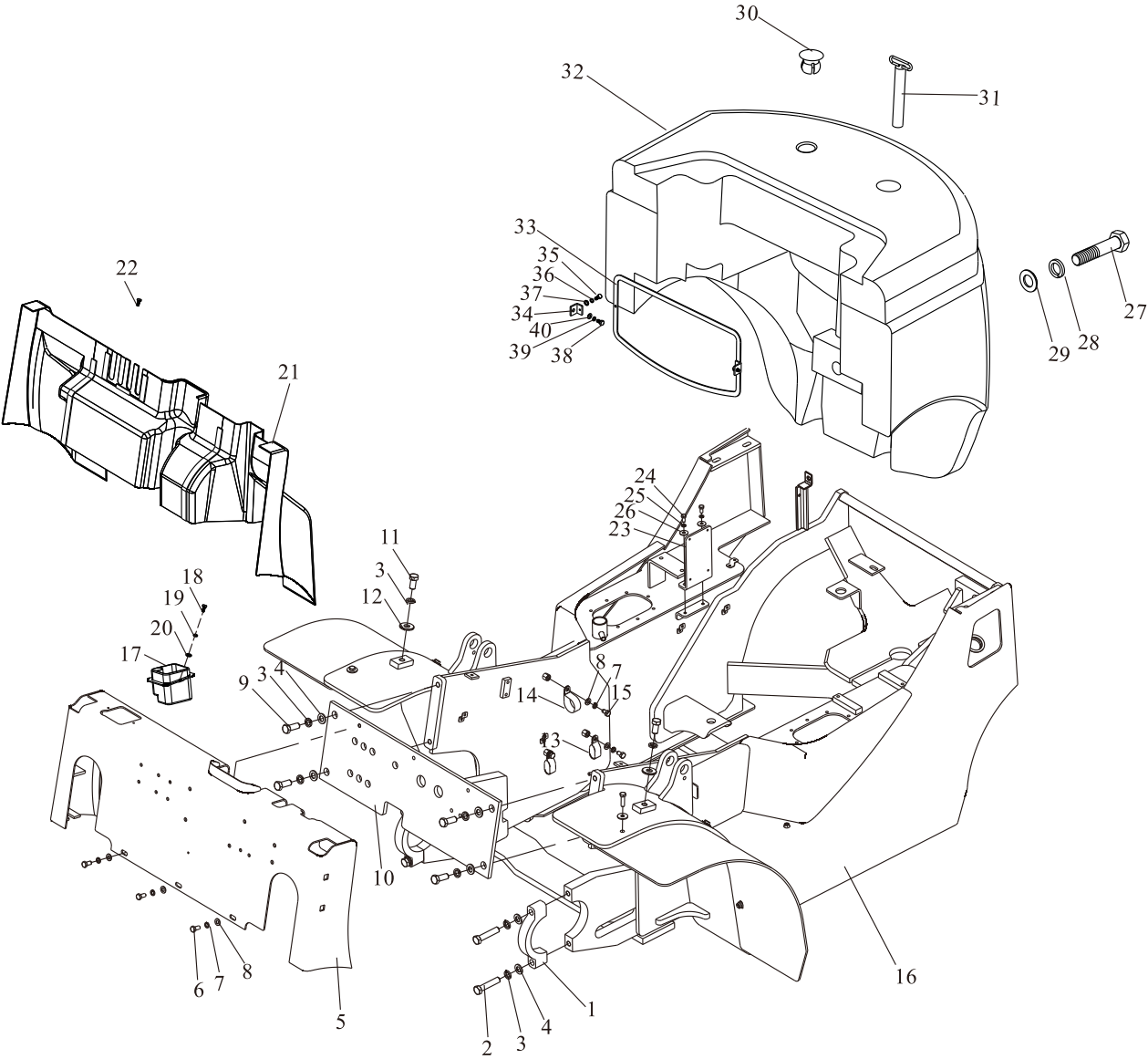


# 车架与平衡重

## Frame & counter weight

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
2	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75×40 Bolt	4	
3	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	10	
4	GB/T97.1	平垫16 Washer	8	
5	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	
6	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
7	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	12	
8	GB/T97.1	平垫10 Washer	12	
9	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
10	D30C1-12200	前板总成 Plate	1	
11	GB/T5783	螺栓M16×30 Bolt	2	
12	D30C1-10002	大垫圈16 Washer	2	
13	D30A1-11008	管夹 Clip	8	
14	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	9	
16	D30C1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-X10/X13/X14
-	D30D1-10100	车架 Frame	1	FD30-W1
-	D30G1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-W2/W5
-	D30BK1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-W2/W5冈村
-	D30EY1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-R5/R6 LPG单燃
-	D30E1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-R5/R6双燃/汽油
-	D30H1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-Y系列
-	D30K1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-D1
-	D30KA1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-D2
-	D30KC1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-D3
-	D30M1-10100	车架 Frame	1	FD30-JH3
-	D30S1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-GQ1/3
-	D30BA1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-S2/S5
-	D30SY1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-GQ2
-	D30BC1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-KMS4

车架与平衡重  
Frame & counter weight



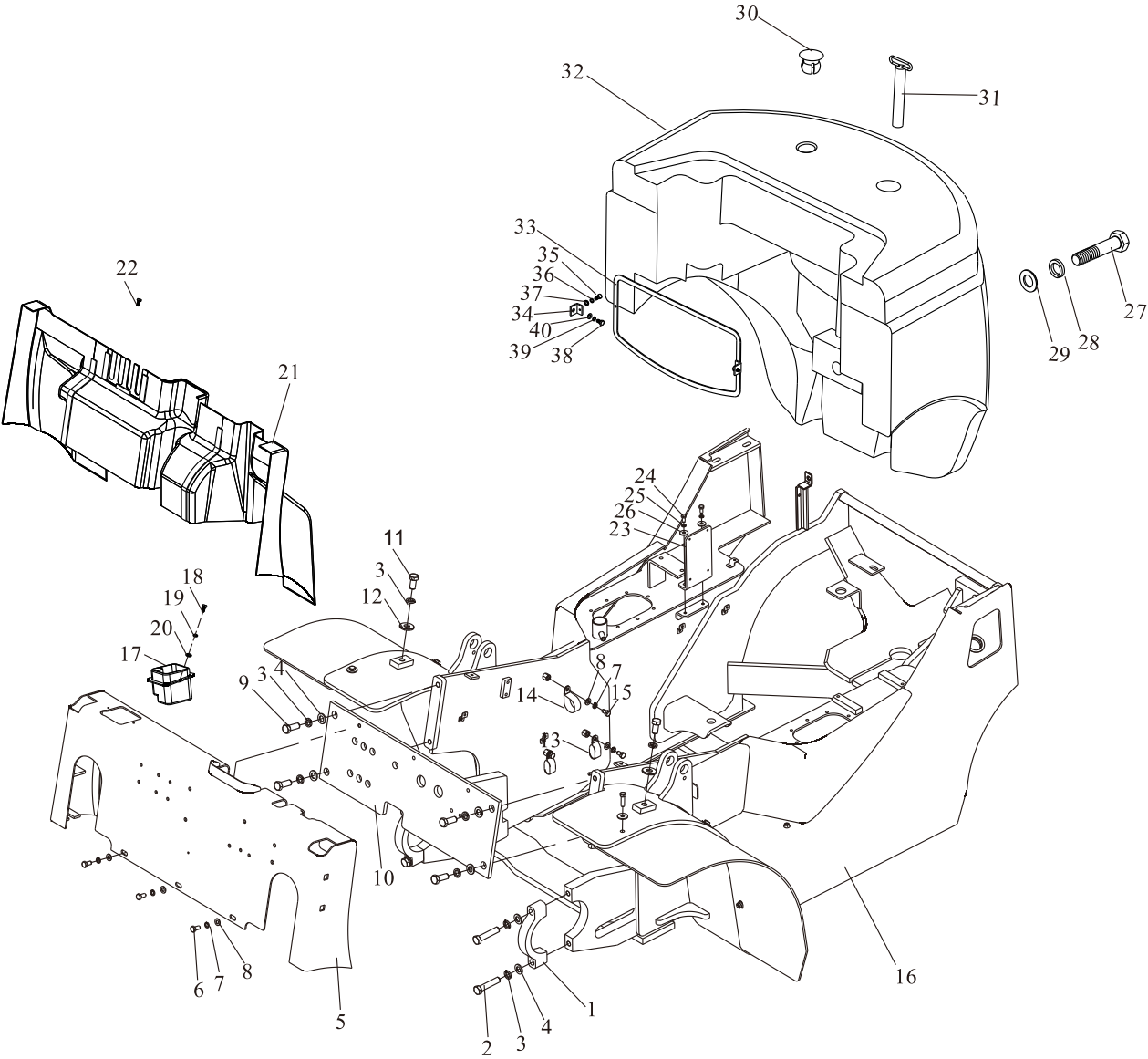
## 车架与平衡重

### Frame & counter weight

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	D30BJ1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-S6/S17
-	D30BL1-10100	车架 Frame	1	FY30,35-S7
17	D30C1-10001	工具箱 Tool boxes	1	
18	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	2	
19	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	2	
20	GB/T97.1	平垫6 Washer	2	
21	D30C1-20610	覆盖件总成 Abdeckblech ass'y	1	标准仪表架选用
-	D30C1-20620	覆盖件总成 Abdeckblech ass'y	1	异型钢管护顶架选用
22	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	8	加装覆盖件时选用
23	D30C1-10005	ECU固定板 ECU fixed plate	1	FD30,35-X系列
24	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	FD30,35-X系列
25	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	FD30,35-X系列
26	GB/T96	大垫圈8 Washer	2	FD30,35-X系列
27	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
28	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
29	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
30	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
31	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
32	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
33	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
34	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
35	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
36	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
37	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	



车架与平衡重  
Frame & counter weight



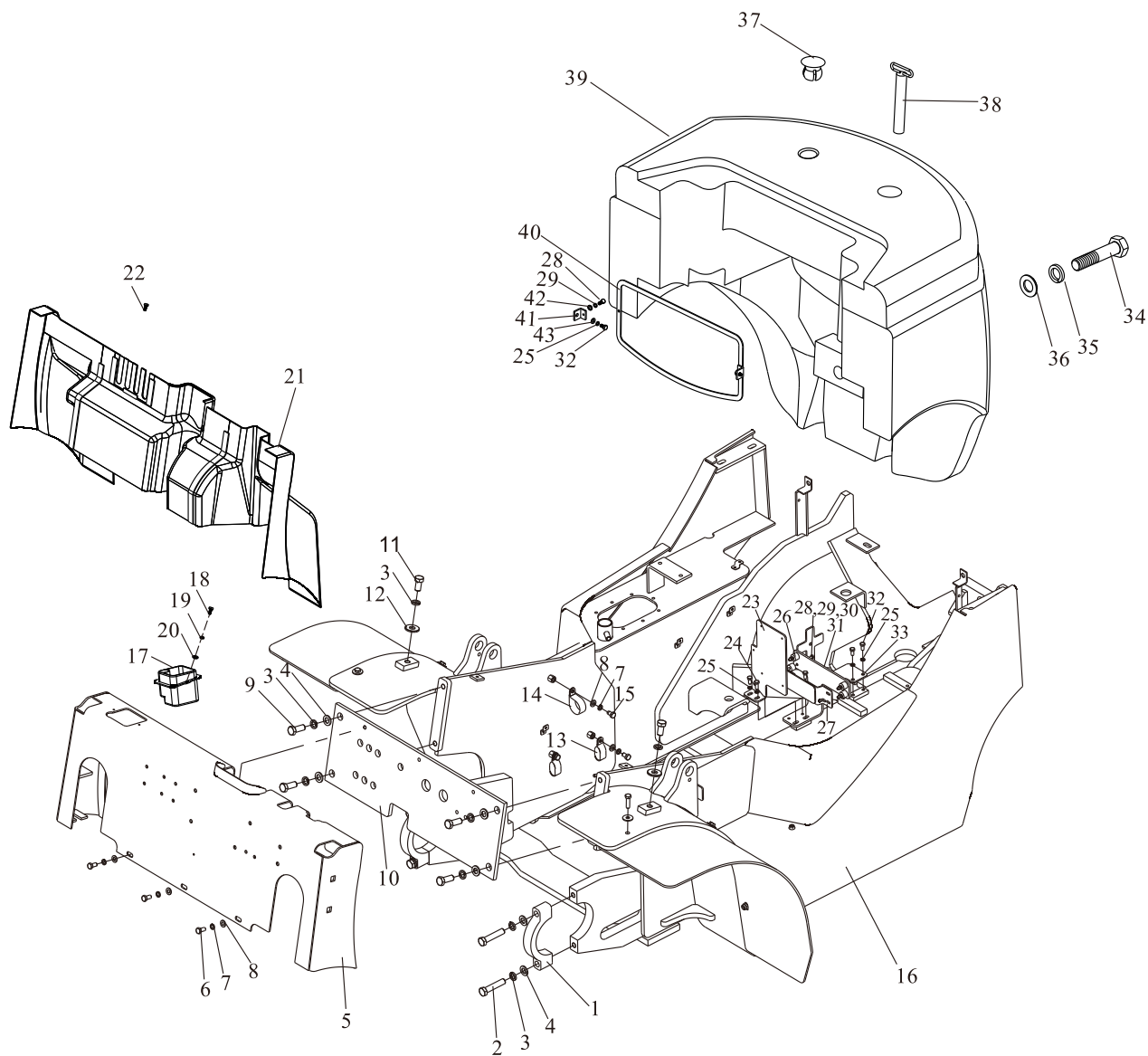
## Frame & counter weight

168

# 车架与平衡重

Frame & counter weight

FY30,35-R4



## 车架与平衡重

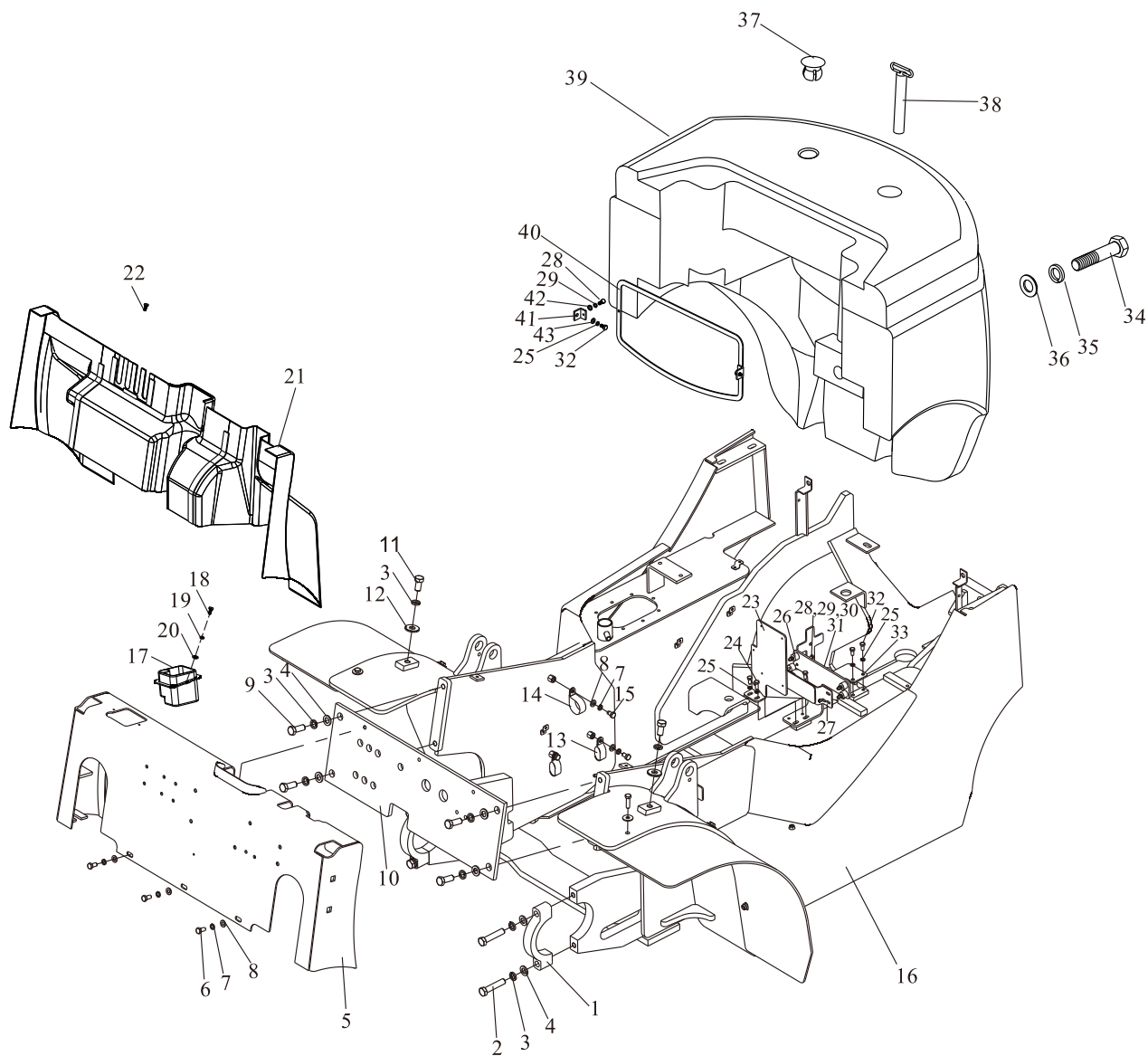
Frame &amp; counter weight

FY30,35-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
2	GB/T5785	螺栓M16×1.5×75×40 Bolt	4	
3	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	10	
4	GB/T97.1	平垫16 Washer	8	
5	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	
6	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
7	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	12	
8	GB/T97.1	平垫10 Washer	12	
9	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
10	D30C1-12200	前板总成 Plate	1	
11	GB/T5783	螺栓M16×30 Bolt	2	
12	D30C1-10002	大垫圈16 Washer	2	
13	D30A1-11008	管夹 Clip	8	
14	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	9	
16	D30AE1-10100	车架 Frame	1	
17	D30C1-10001	工具箱 Tool boxes	1	
18	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	2	
19	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	2	
20	GB/T97.1	平垫6 Washer	2	
21	D30C1-20610	覆盖件总成 Abdeckblech ass'y	1	标准仪表架选用
-	D30C1-20620	覆盖件总成 Abdeckblech ass'y	1	异型钢管护顶架选用
22	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	8	加装覆盖件时选用
23	D30AE1-10104	控制盒支架 Control box bracket	1	
24	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
25	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	7	
26	D22A1-10004	缓冲垫 Cushion	4	
27	D30AE1-10300	压板总成 Clamp	1	
28	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	6	
29	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	12	

# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FY30,35-R4



## 车架与平衡重

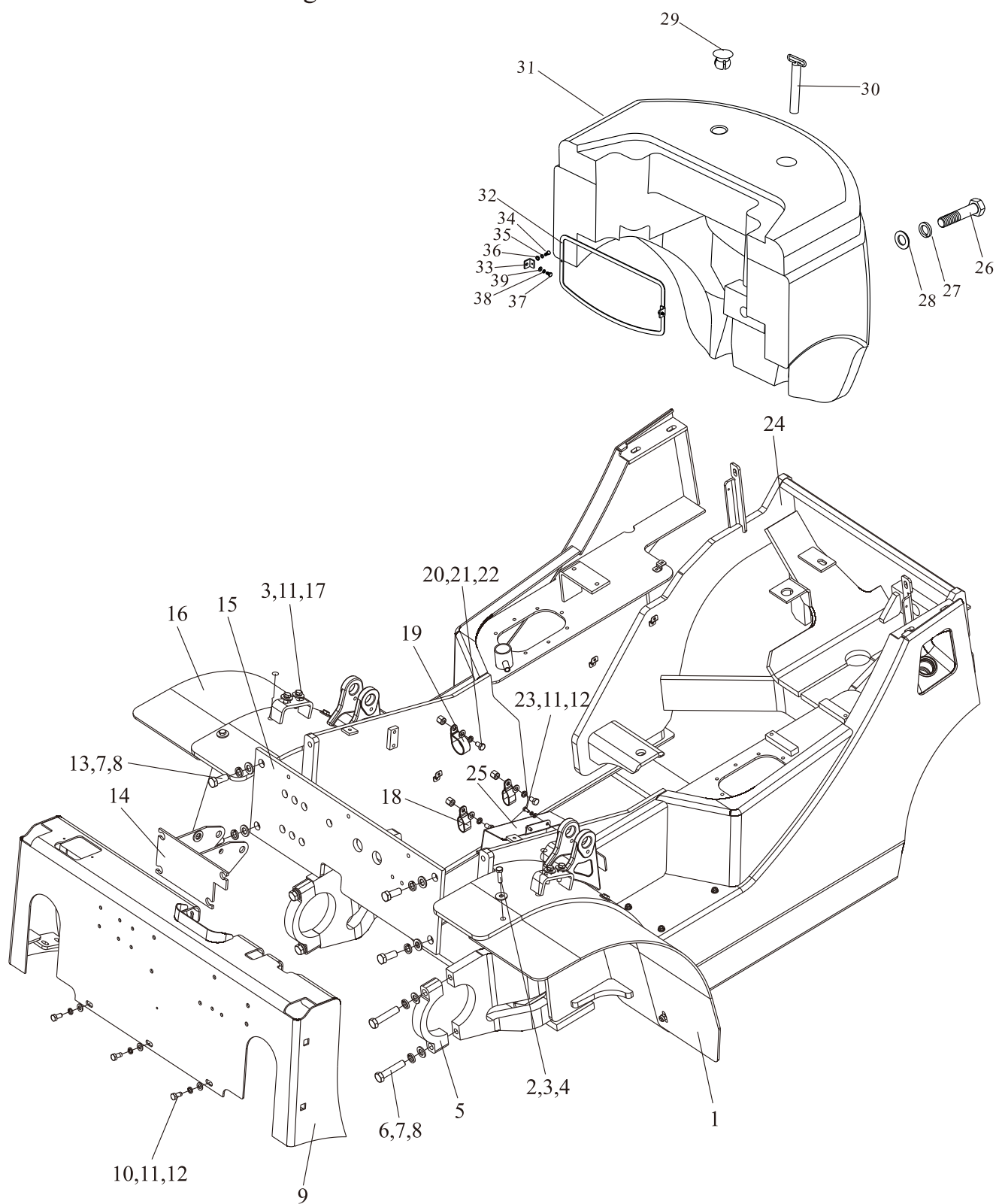
Frame &amp; counter weight

FY30,35-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M8×16 Bolt	6	
31	GB/T6170	螺母M6 Washer,lock	4	
32	D30AE1-10101	ECU安装板 Mounting plate	1	
33	D30AE1-10102	蒸发器安装板 Mounting plate	1	
34	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
35	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
36	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
37	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
38	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
39	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
40	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
41	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
42	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
43	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-YN2/S14



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

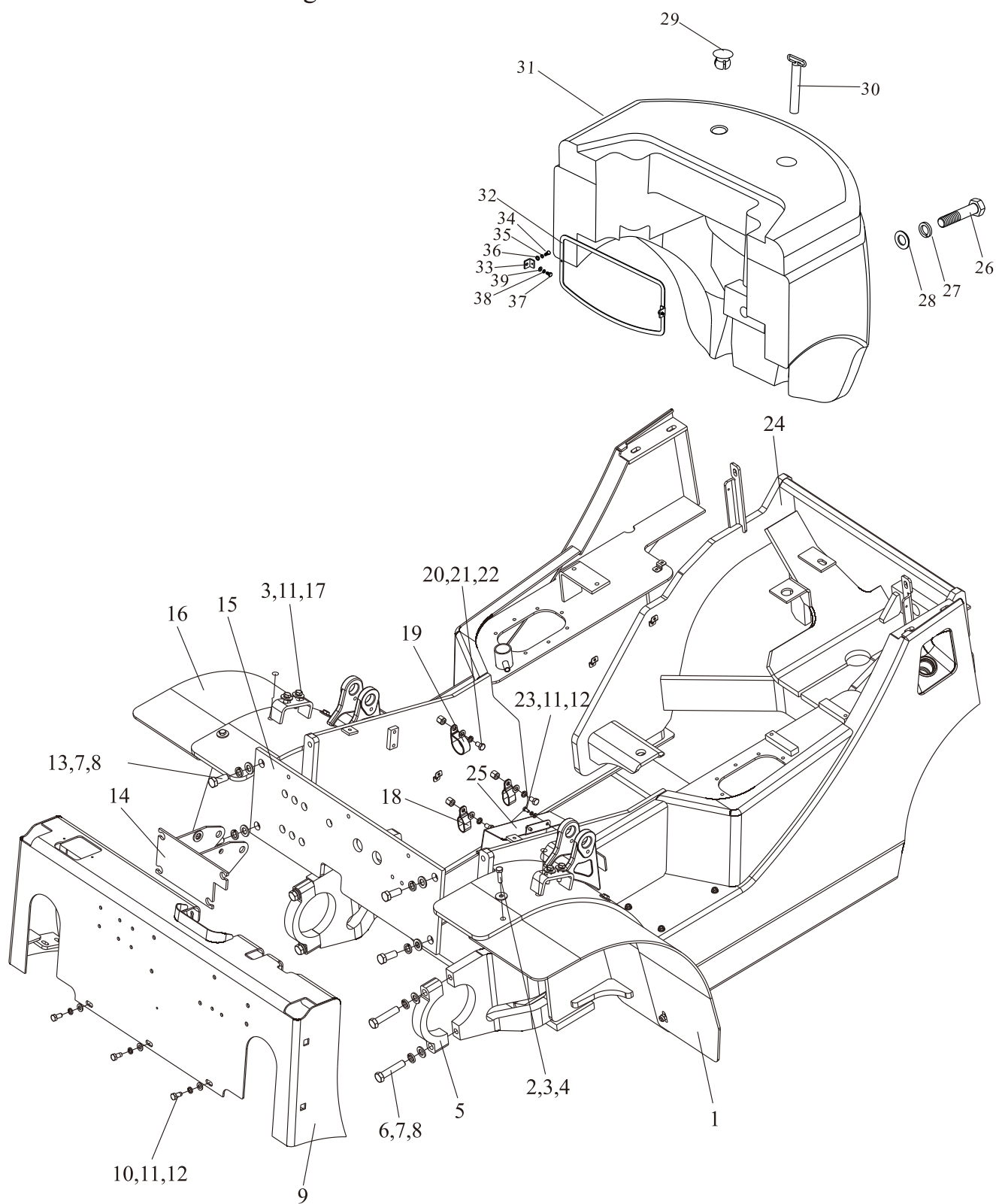
FD30,35-YN2/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-10004L	双胎挡泥板(左) Outer fender (left)	1	双胎选用
2	GB/T889.1	非金属嵌件六角锁紧螺母 M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T 96	大垫圈 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/T5786	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	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	标准车
-	D30C1-10700	仪表架总成 Instrument ass'y	1	欧标车
-	D30C1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	伊拉克
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
11	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	17	
12	GB/T97.1	平垫 10 Washer	13	
13	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
14	D30C1-11100	转向支架 Steering bracket	1	
15	D30C1-12200	前板总成 Plate	1	
16	D30C1-10004R	双胎挡泥板(右) Outer fender (Right)	1	双胎选用
17	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
18	D30A1-11008	管夹 Clip	9	
19	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
20	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	FD30,35-YN2
21	GB/T93	弹垫 6 Washer, lock	2	FD30,35-YN2
22	GB/T97.1	平垫 6 Washer	2	FD30,35-YN2
23	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	10	
24	D30CA1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-YN2
-	D30AC1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-S14
25	D30PP1-10003	防水罩 Waterproof cover	1	FD30,35-YN2
-	D30DD1-10001	防水罩 Waterproof cover	1	FD30,35-S14
26	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t



# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-YN2/S14



# 车架与平衡重

Frame & counter weight

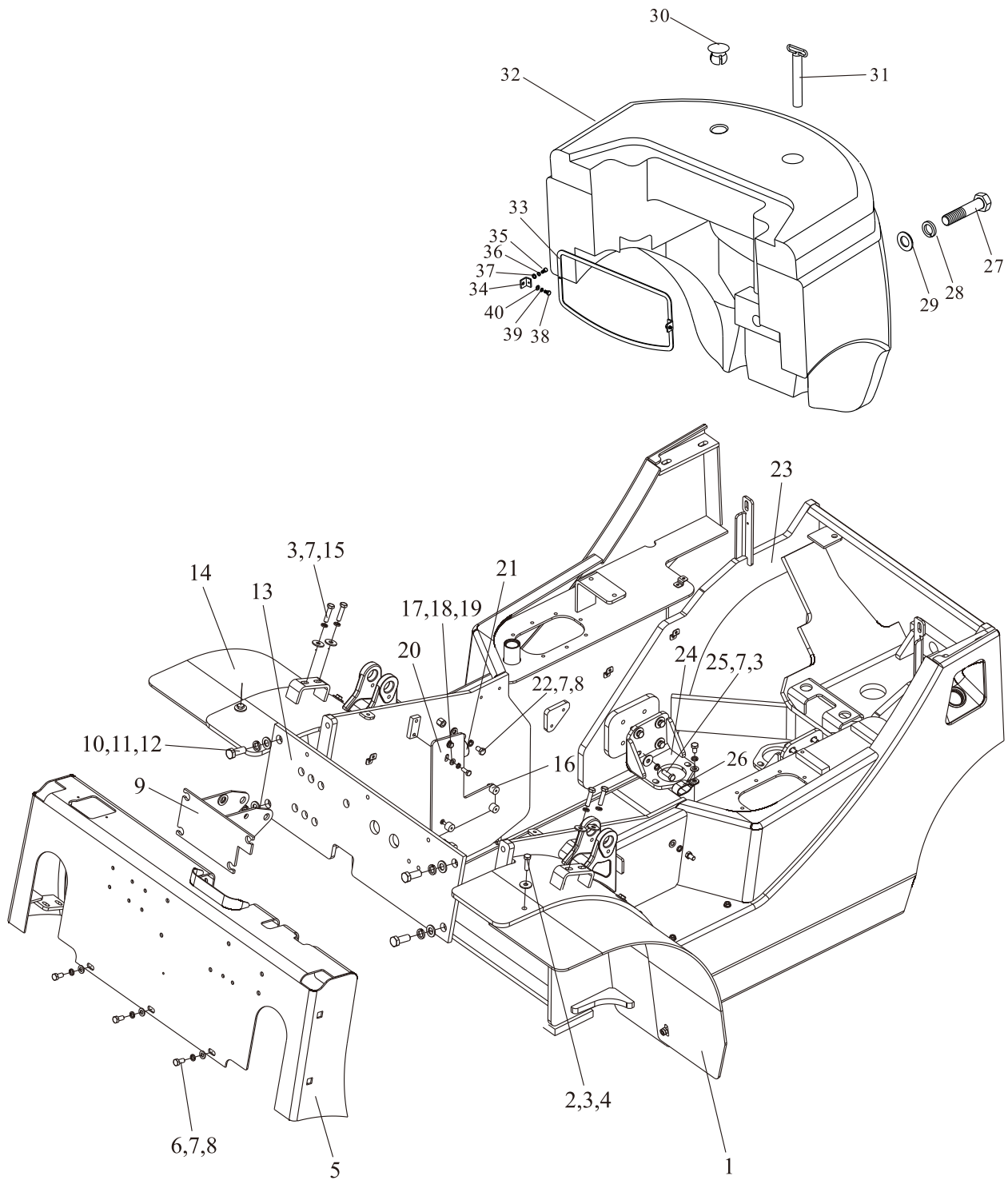
FD30,35-YN2/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
27	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
28	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
29	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
30	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
31	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
32	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
33	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
34	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
35	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
36	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
37	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	
38	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
39	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

# 车架与平衡重

Frame & counter weight

FD30,35-KL1



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

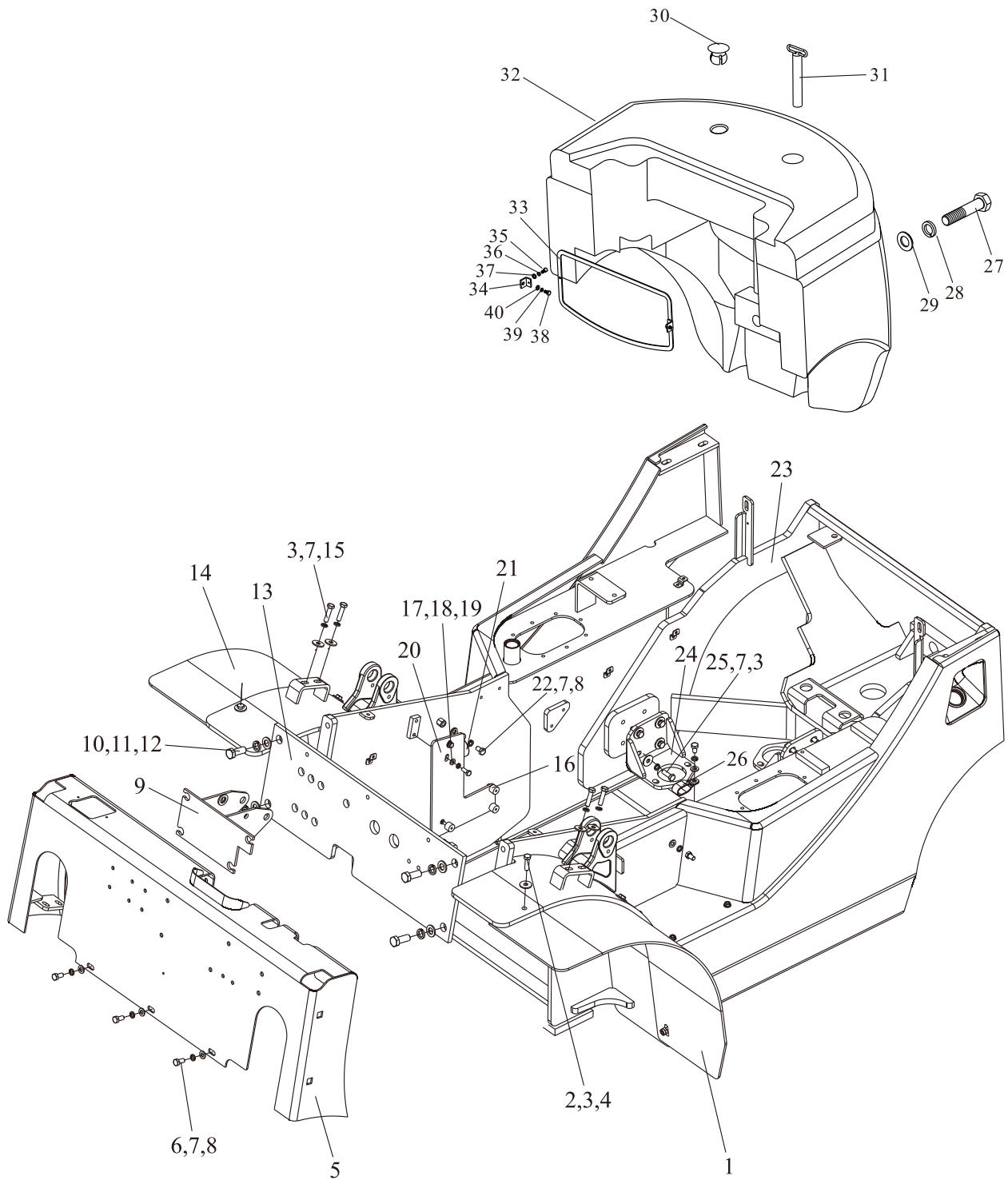
FD30,35-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-10004L	双胎挡泥板(左) Outer fender (left)	1	双胎选用
2	GB/T889.1	非金属嵌件六角锁紧螺母 M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T 96	大垫圈 10 Washer	18	双胎选用
4	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	6	双胎选用
5	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	标准车
-	D30C1-10700	仪表架总成 Instrument ass'y	1	欧标车
-	D30C1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	伊拉克
-	D30BN1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	带断电开关
6	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
7	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	27	
8	GB/T97.1	平垫 10 Washer	15	
9	D30C1-11100	转向支架 Steering bracket	1	
10	GB/T97.1	平垫 16 Washer	4	
11	GB/T93	弹垫 16 Washer, lock	4	
12	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
13	D30BN1-10700	前板总成 Plate	1	
14	D30C1-10004R	双胎挡泥板(右) Outer fender (Right)	1	双胎选用
15	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
16	D22A1-10004	缓冲垫 Cushion	4	
17	GB/T97.1	平垫 8 Washer	2	
18	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	2	
19	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	2	
20	D30BN1-10001	ECU安装板 Mounting plate	1	
21	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
22	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	9	
23	D30BN1-10100G	车架 Frame	1	仿冈村变速箱
-	D30BN1-10100	车架 Frame	1	新款冈村变速箱
24	D30HG1-10800	车架安装机脚 Bracket	1	
25	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	8	
26	D30A1-11008	管夹 Clip	8	

# 车架与平衡重

Frame & counter weight

FD30,35-KL1



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

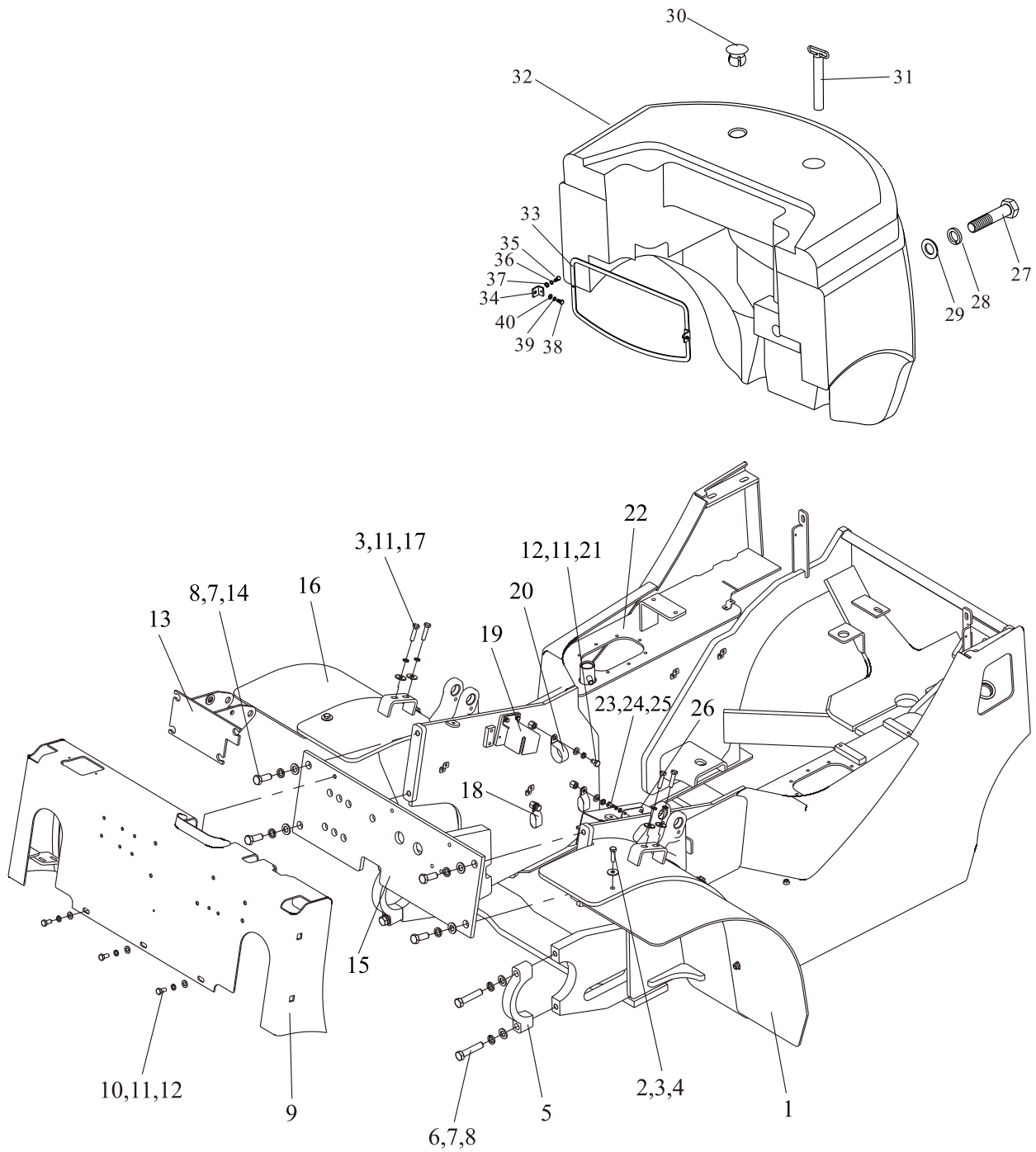
FD30,35-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
28	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
29	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
30	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
31	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
32	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t 吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
33	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
34	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
35	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
36	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
37	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
38	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	
39	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
40	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

# 车架与平衡重

Frame & counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9/H3



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

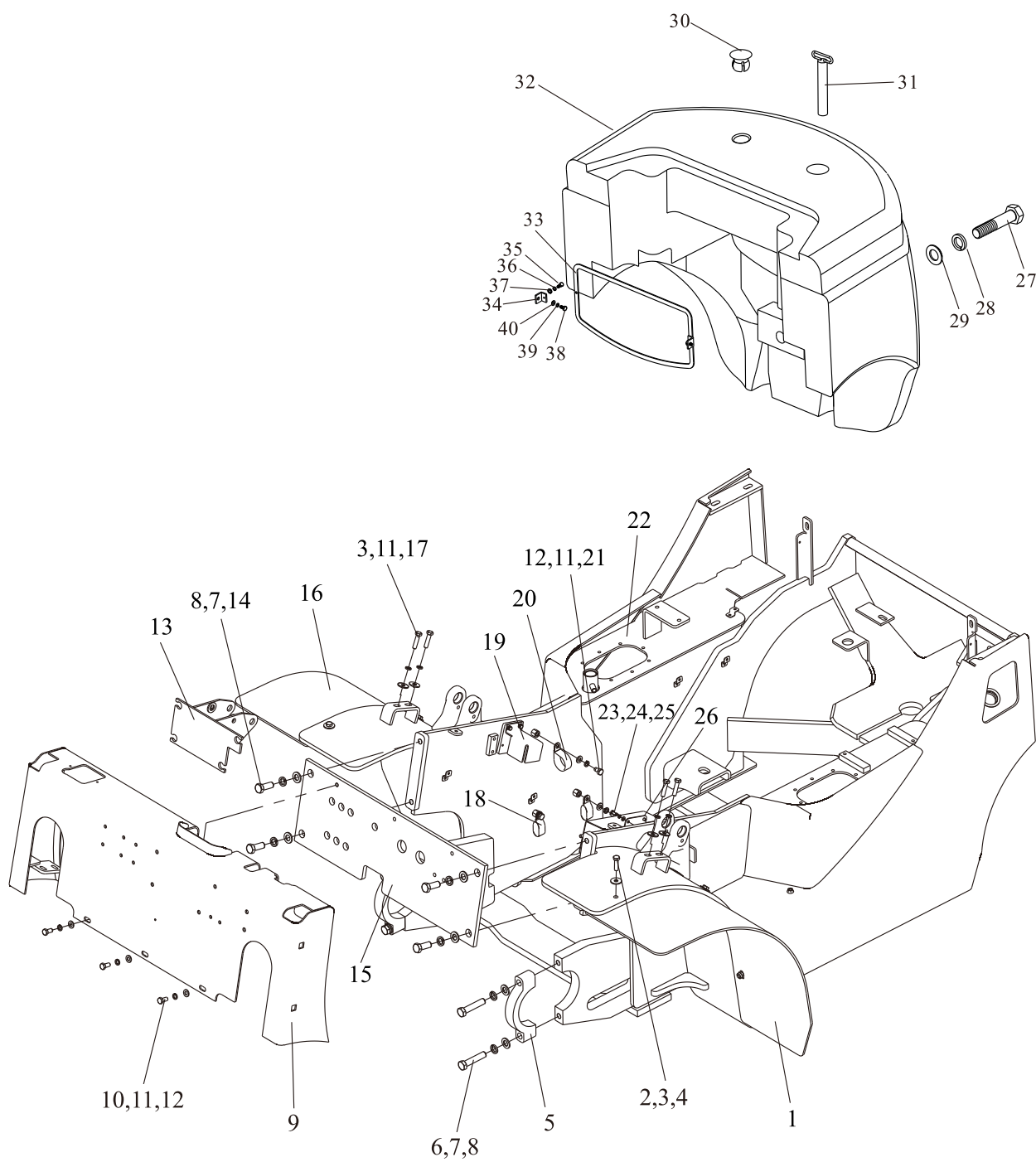
FD30,35-KMS17/KMS9/H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-10004L	双胎挡泥板(左) Outer fender (left)	1	双胎选用
2	GB/T889.1	非金属嵌件六角锁紧螺母 M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T 96	大垫圈 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/T5786	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	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	标准车
-	D30C1-10700	仪表架总成 Instrument ass'y	1	欧标车
-	D30C1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	伊拉克
-	D30C1-12500	仪表架总成 Instrument ass'y	1	按钮式手制动
-	D30C1-12100	仪表架总成 Instrument ass'y	1	外购驾驶室
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
11	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	17	
12	GB/T97.1	平垫 10 Washer	13	
13	D30C1-11100	转向支架 Steering bracket	1	
14	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
15	D30C1-12200	前板总成 Plate	1	
16	D30C1-10004R	双胎挡泥板(右) Outer fender (Right)	1	双胎选用
17	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
18	D30A1-11008	管夹 Clip	8	
19	D30AB1-10002	继电器护罩 Relay cover	1	FD30,35-KMS17/KMS9
20	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
21	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	9	
22	D30AD1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-KMS17/KMS9
-	D30AA1-10100	车架 Frame	1	FD30,35-H3
23	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	4	
24	GB/T93	弹垫 6 Washer, lock	4	
25	GB/T97.1	平垫 6 Washer	4	



# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9/H3



## 车架与平衡重

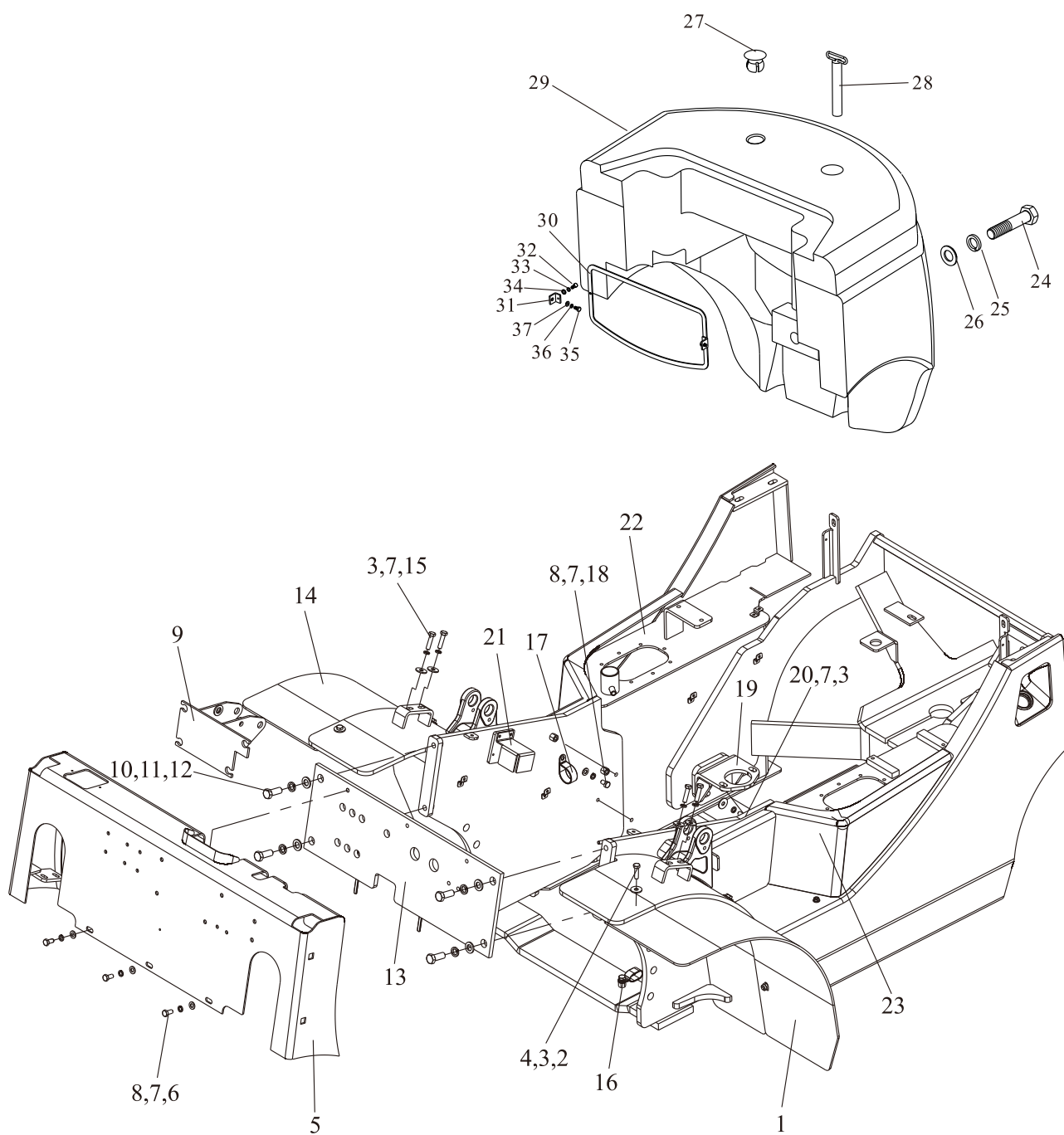
Frame &amp; counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9/H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
26	D30PP1-10003	防水罩 Waterproof cover	1	FD30,35-KMS17/KMS9
-	D30AA1-10001	线控盒防水罩 Waterproof cover	1	FD30,35-H3
27	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
28	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
29	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
30	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
31	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
32	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
33	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
34	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
35	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
36	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
37	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
38	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	
39	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
40	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9冈村



# 车架与平衡重

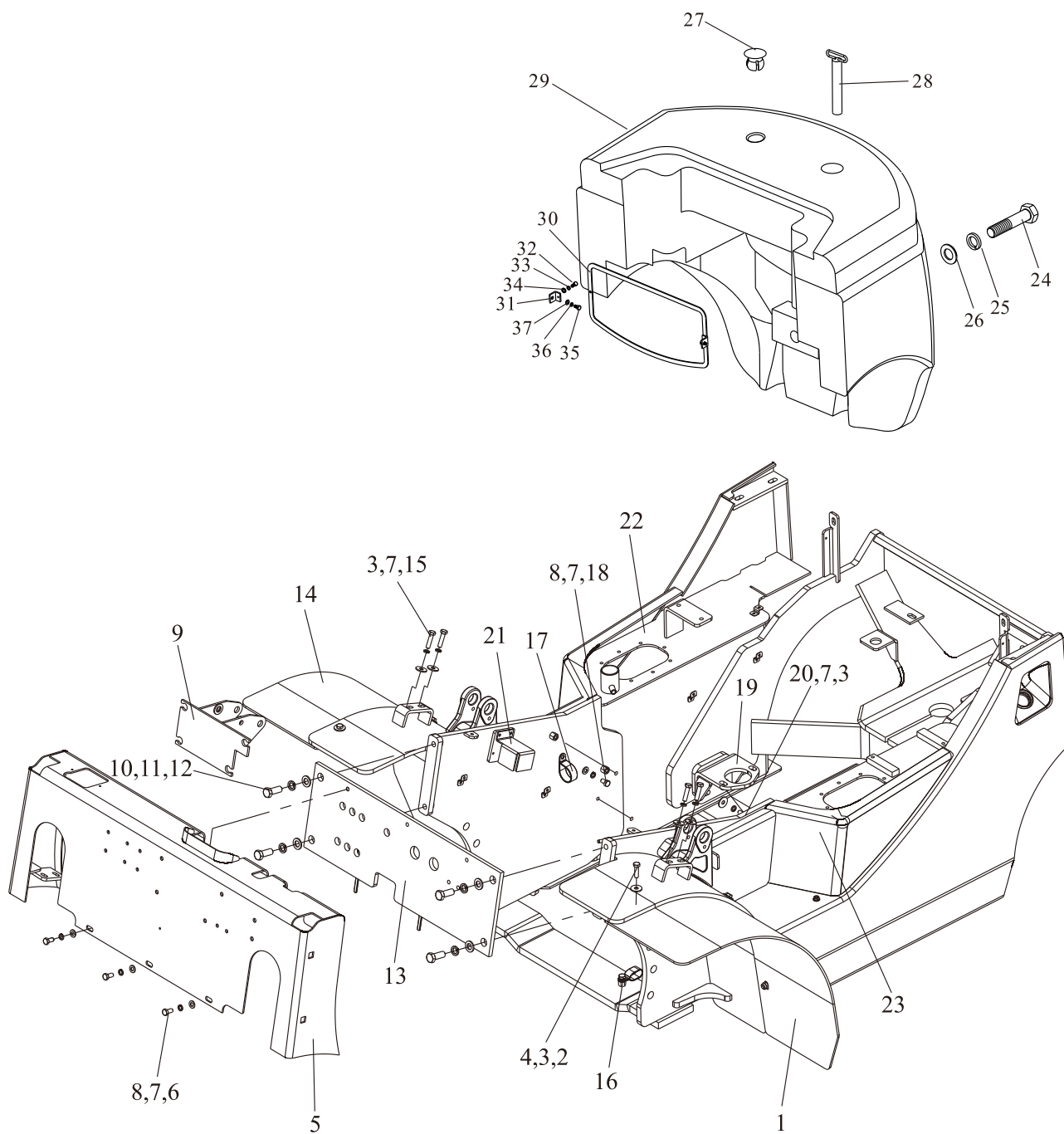
Frame & counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9冈村

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-10004L	双胎挡泥板(左) Outer fender (left)	1	双胎选用
2	GB/T5783	螺栓M10×35 Bolt	6	双胎选用
3	GB/T 96	大垫圈 10 Washer	18	双胎选用
4	GB/T889.1	非金属嵌件六角锁紧螺母 M10 Nut	6	双胎选用
5	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	标准车
-	D30C1-10700	仪表架总成 Instrument ass'y	1	欧标车
-	D30C1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	伊拉克
6	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
7	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	23	
8	GB/T97.1	平垫 10 Washer	11	
9	D30C1-11100	转向支架 Steering bracket	1	
10	GB/T97.1	平垫 16 Washer	4	
11	GB/T93	弹垫 16 Washer, lock	4	
12	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
13	D30EG1-10500	前板总成 Plate	1	
14	D30C1-10004R	双胎挡泥板(右) Outer fender (Right)	1	双胎选用
15	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
16	D30A1-11008	管夹 Clip	8	
17	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
18	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	8	
19	D30HG1-10800	车架安装机脚 Bracket	2	
20	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	8	
21	D30AB1-10002	继电器护罩 Relay cover	1	
22	D30AB1-10100	车架 Frame	1	配冈村变速箱
23	D30AB1-10001	ECU支架 Mounting plate	1	
24	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
25	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	
26	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
27	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	

# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-KMS17/KMS9冈村



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

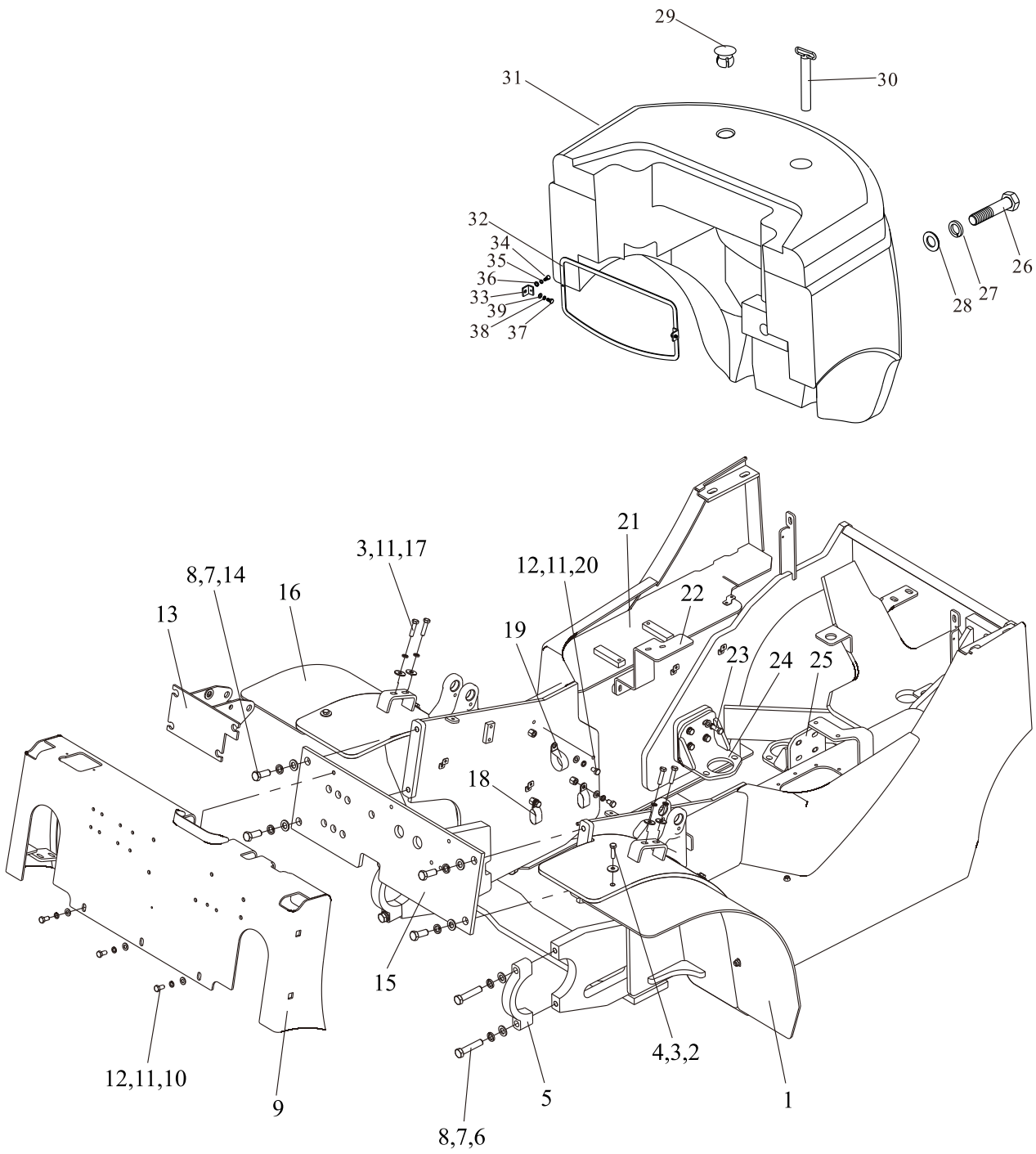
FD30,35-KMS17/KMS9冈村

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
28	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
29	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
30	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
31	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
32	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t 吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
-	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
-	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
33	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
-	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
34	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
35	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	
36	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
37	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

# 车架与平衡重

Frame & counter weight

FD30,35-KB4/KB1



## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

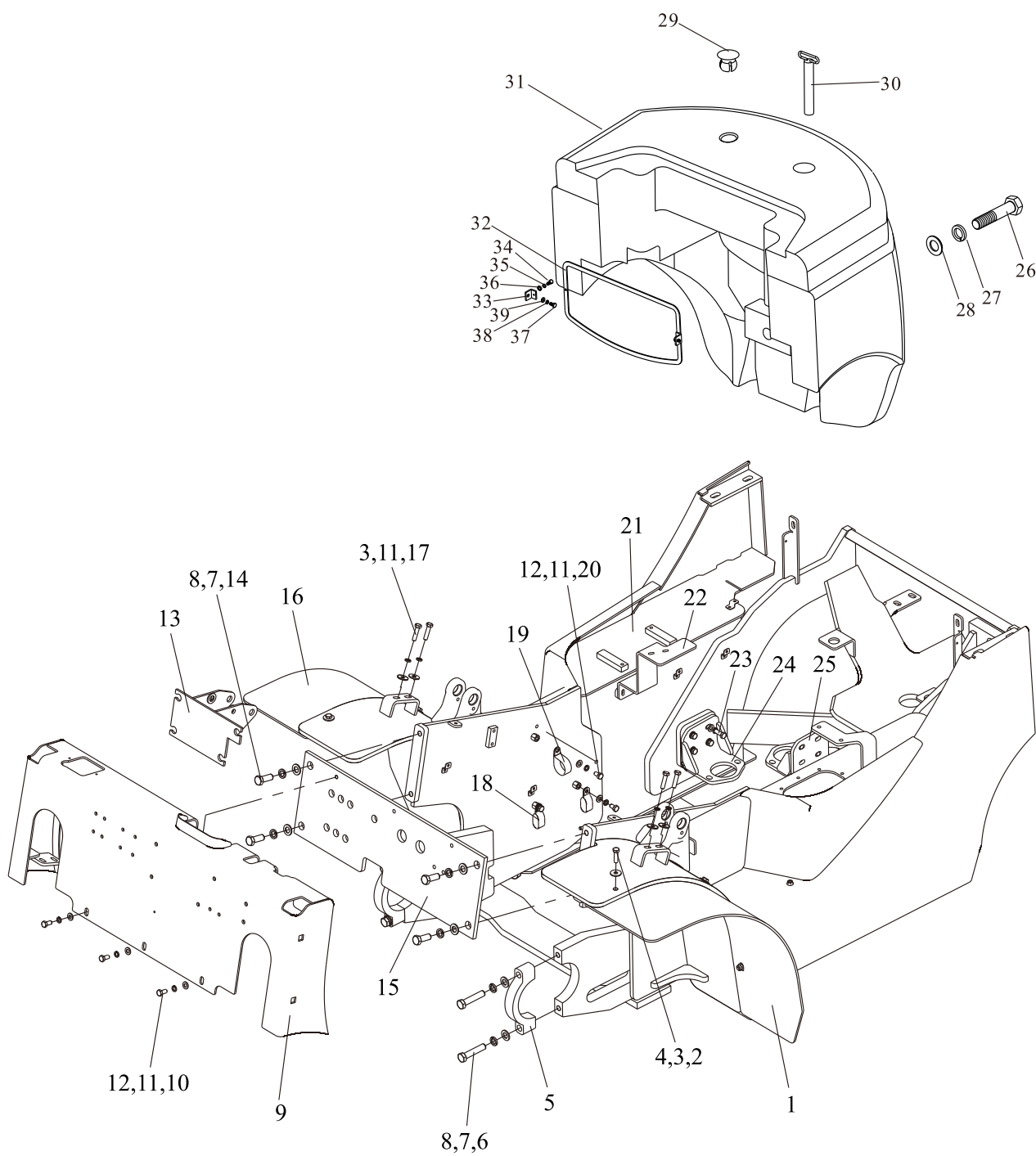
FD30,35-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30C1-10004L	双胎挡泥板(左) Outer fender (left)	1	双胎选用
2	GB/T889.1	非金属嵌件六角锁紧螺母 M10 Nut	6	双胎选用
3	GB/T 96	大垫圈 10 Washer	18	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/T5786	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	D30C1-10900	仪表架总成 Instrument ass'y	1	标准车
-	D30C1-10700	仪表架总成 Instrument ass'y	1	欧标车
-	D30C1-10600	仪表架总成 Instrument ass'y	1	伊拉克
10	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	3	
11	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	25	
12	GB/T97.1	平垫 10 Washer	21	
13	D30C1-11100	转向支架 Steering bracket	1	
14	GB/T5786	螺栓M16×1.5×40 Bolt	4	
15	D30C1-12200	前板总成 Plate	1	
16	D30C1-10004R	双胎挡泥板(右) Outer fender (Right)	1	双胎选用
17	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
18	D30A1-11008	管夹 Clip	8	
19	D30A1-11002	回油管管夹 Clip	1	
20	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	8	
21	D30AF1-10100	车架 Frame	1	
22	D20PN1-10002	汽化器支架 Carburetor bracket	1	
23	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	8	
24	D20PN1-10500R	车架安装机脚右 Bracket	1	
25	D20PN1-10500L	车架安装机脚左 Bracket	1	
26	GB/T5782	螺栓M36×200×85 Bolt	1	3t
-	GB/T5782	螺栓M36×250×90 Bolt	1	3.5t
27	GB/T93	弹垫36 Washer,lock	1	



# 车架与平衡重 Frame & counter weight

FD30,35-KB4/KB1



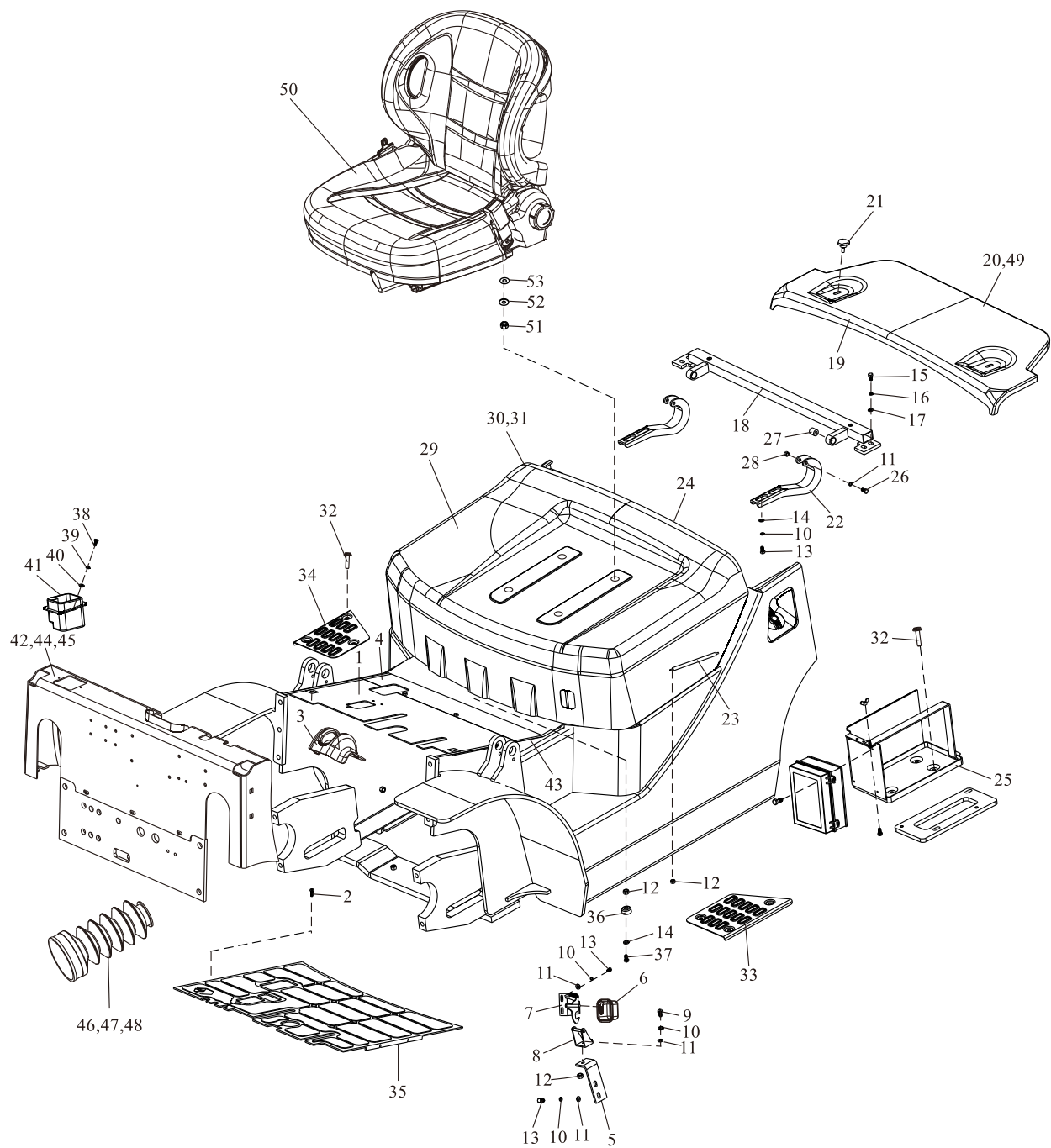
## 车架与平衡重

Frame &amp; counter weight

FD30,35-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
28	D30C1-50004	加厚垫圈 Washer	1	
29	D30A1-50002	装饰盖 Weight cover	2	
30	D30A1-50100	牵引销 Pin	1	
31	D30C1-50001	平衡重 Balance	1	3t 吉鑫祥款
-	D30C1-50006	平衡重 Balance	1	3t 金蚂蚁款
-	D30C1-50002	平衡重 Balance	1	3t 丰田款
-	D35A1-50001	平衡重 Balance	1	3.5t 吉鑫祥款
-	D35A1-50002	平衡重 Balance	1	3.5t 金蚂蚁款
32	D30A1-50200	平衡重防护网 Balance net	1	3-3.5t 吉鑫祥款
-	D30A1-50300	平衡重防护网 Balance net	1	2-3.5t 金蚂蚁款
33	D30A1-50003	支耳 Bracket	2	
34	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	2	
35	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
36	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
37	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	2	
38	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	2	
39	GB/T97.1	平垫8 Washer	2	

机罩底板类及座椅  
Hood、Floor Board & Seat

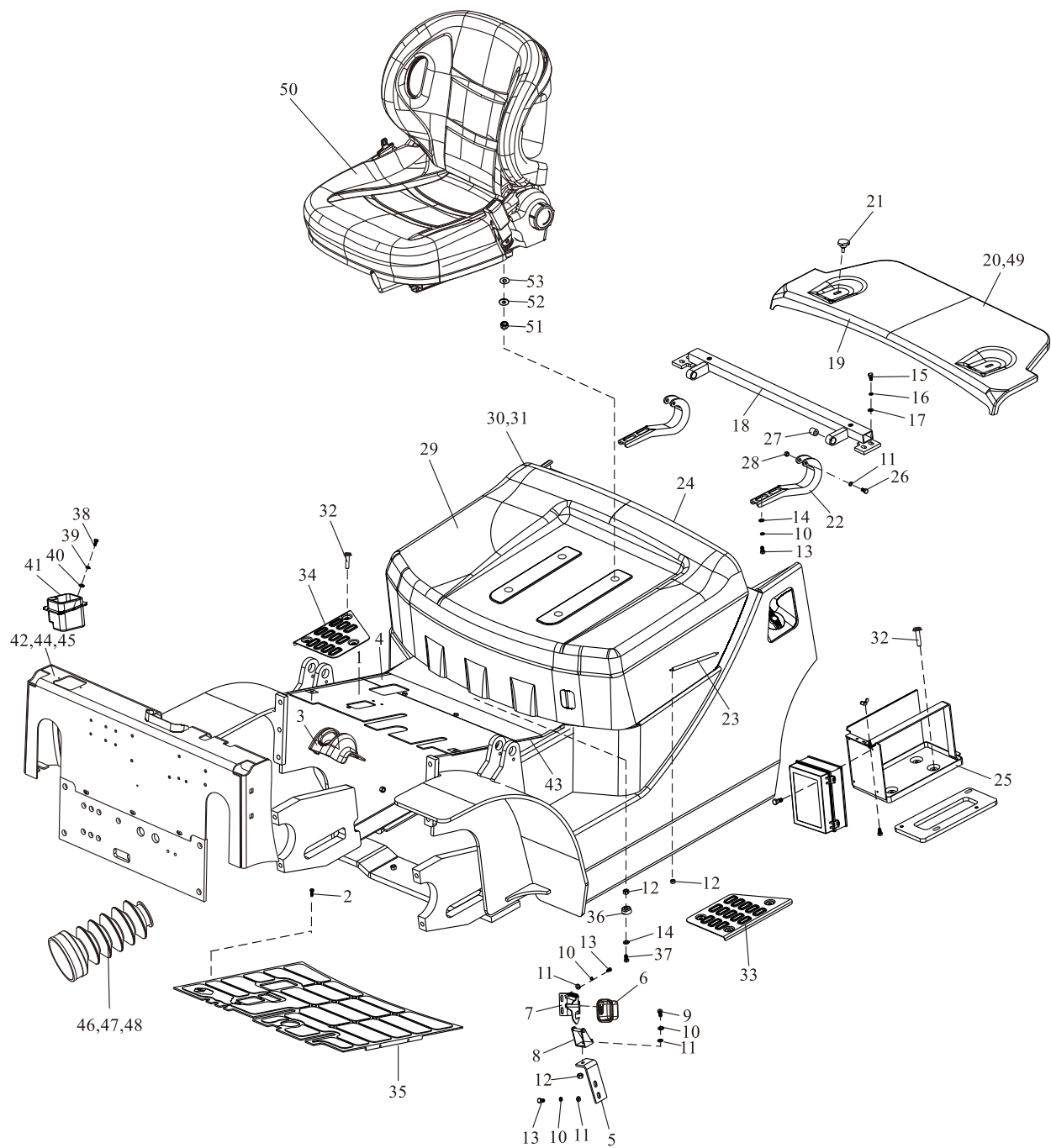


## 机罩底板类及座椅

### 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	D30C1-20410	前底板总成 Floor board ass'y	1	FDY30,35MT-X3/X4/X10/X12/X13/X14/ X17/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/Y 系列/D1/R5 /R6/GQ1-3/KMS4
-	D30C1-20420	前底板总成 Floor board ass'y	1	FDY30,35AT-X3/X4/X10/X12/X13/X14/ X17/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/Y 系列/D1/R5 /R6/GQ1-3/KMS4S14
-	D30BD1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FY30,35-S7
-	D30AE1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FY30,35-R4
-	D30KA1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35MT-D2
-	D30KA1-20200	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35AT-D2
-	D30CA1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35MT-D3/YN2
-	D30CA1-20200	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35AT-D3/YN2
-	D30BN1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35-KL1
-	D30BJ1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FY30,35-S6/S17
-	D30BN1-20200	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35-KMS17/KMS9/KB1 /KB4
-	D30AA1-20100	前底板总成 Floor board ass'y	1	FD30,35-H3
2	D30A1-20003	螺钉M8×16 Screw	2	
3	D30C1-20006	手制动覆盖件 Hand brake panel	1	
4	D30C1-20430	底板后部总成 Back board ass'y	1	除FY30,35-S6/S17外
-	D30C1-20440	底板后部总成 Back board ass'y	1	除FY30,35-S6/S17外
-	D30BJ1-20200	底板后部总成 Back board ass'y	1	FY30,35-S6/S17
5	D30A1-20016	锁支架 Locks Support	1	
-	D20PN1-20001	锁支架 Locks Support	1	FD30,35-KB4/KB1
6	D30A1-20701	挂钩盒 Hook box	1	
7	D30A1-20720	机罩上挂钩 Hook	1	
8	D30A1-20710	机罩下挂钩 Hook	1	
9	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	1	
10	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	9	
11	GB/T97.1	平垫8 Washer	6	
12	GB/T6170	螺母M8 Nut	5	
13	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	8	
14	GB/T96	大垫圈8 Washer	8	
15	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫10 Washer, lock	4	

机罩底板类及座椅  
Hood、Floor Board & Seat

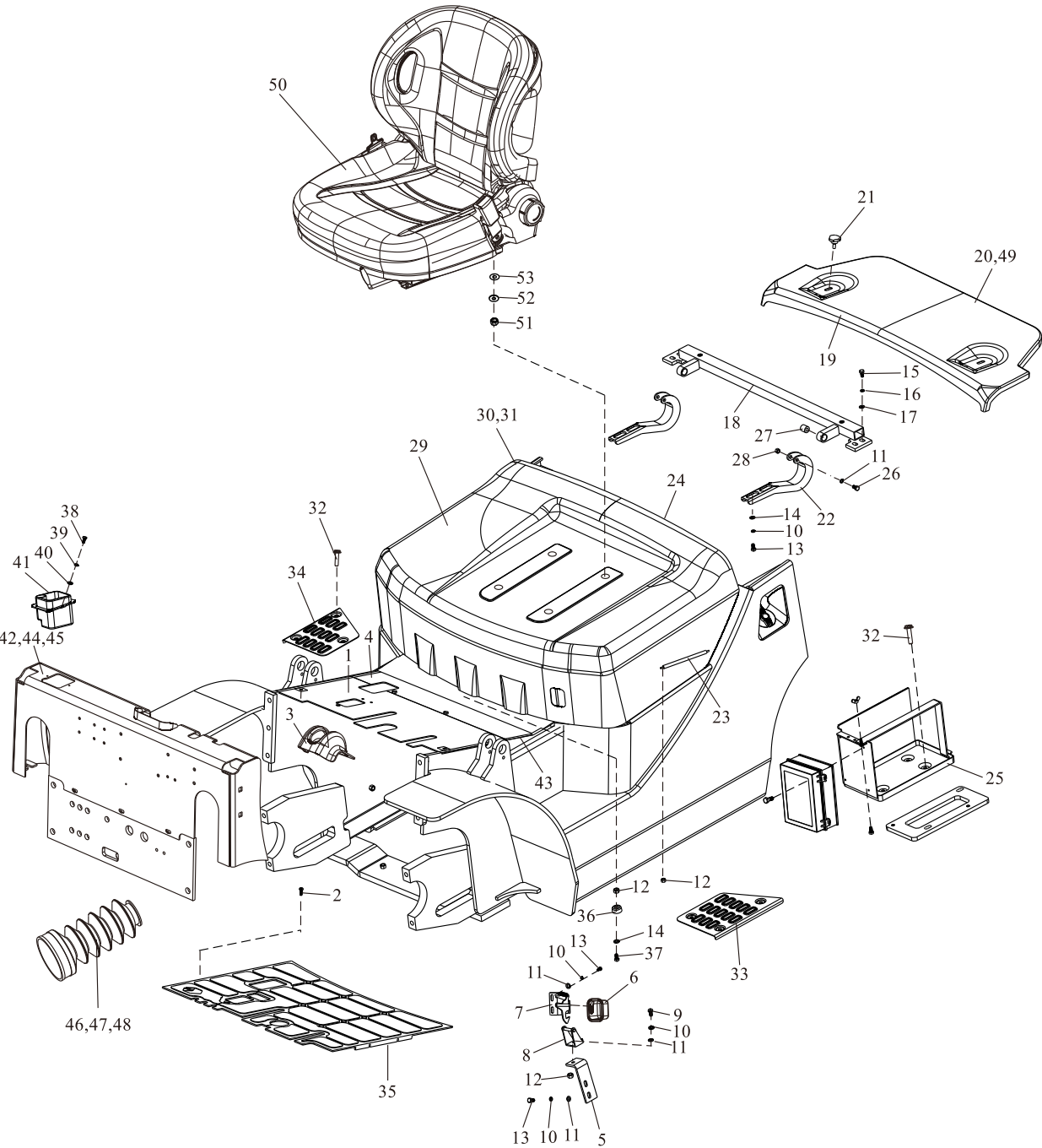


## 机罩底板类及座椅

### 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
17	GB/T97.1	平垫 10 Washer	4	
18	D30C1-20300	支架总成 Bracket	1	除FD30,35-KL1/KB4/KB1
-	D30BN1-20300	支架总成 Bracket	1	FD30,35-KL1
-	D20BL1-20100	支架总成 Bracket	1	FD30,35-KB4/KB1
19	D30A1-20010	密封条2 Gasket	1	
20	D30C1-20002	水箱盖板 Radiator cover	1	
-	D30C1-20019	水箱盖板(高位排气) Radiator cover	1	
-	D30C1-20020	水箱盖板(高排加暖风机) Radiator cover	1	
-	D30C1-20021	水箱盖板(加暖风机) Radiator cover	1	
-	D30C1-20022	水箱盖板(液化气) Radiator cover	1	
-	D30C1-20023	水箱盖板(液化气加暖风机) Radiator cover	1	
-	D30E1-20001	水箱盖板 Radiator cover	1	FY30,35-R4/S7
21	D30A1-20009	螺钉 Screw	2	
22	D30C1-20010	铰链 Hinge	2	
23	D30C1-20017	气弹簧 Shock,absorber	1	
24	D30A1-20007	密封条1 Gasket	1	
25	D30C1-20500	电瓶盒 Box	1	除FD30,35-KL1/S6/S17/YN2/KMS17/KMS9/KB4/KB1外
-	D30BN1-20100	电瓶盒 Box	1	FD30,35-KL1
-	D30PP1-20300	电瓶盒 Box	1	FD30,35-S6/S17/YN2/KMS17/KMS9
-	D30DE1-20100	电瓶盒 Box	1	FD30,35-KB4/KB1
26	D30A1-20004	螺栓 Bolt	2	
27	D30A1-20005	衬套 Bushing	2	
28	GB/T889.1	锁紧螺母M8 Nut	2	
29	D30C1-20200	内燃机罩总成 Bonnet ass'y	1	
30	D30C1-20202	机罩隔热垫 Hood insulation pad	1	
31	D30A1-20203	卡扣 Clasp	8	
32	GB/T16674.1	六角法兰面螺栓M8×8 Bolt	8	
33	D30C1-20003	左踏板 Pedal(L.H)	1	
34	D30C1-20004	右踏板 Pedal(R.H)	1	
35	D30C1-20404	底板垫 Mat-floor	1	液力车用

# 机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat

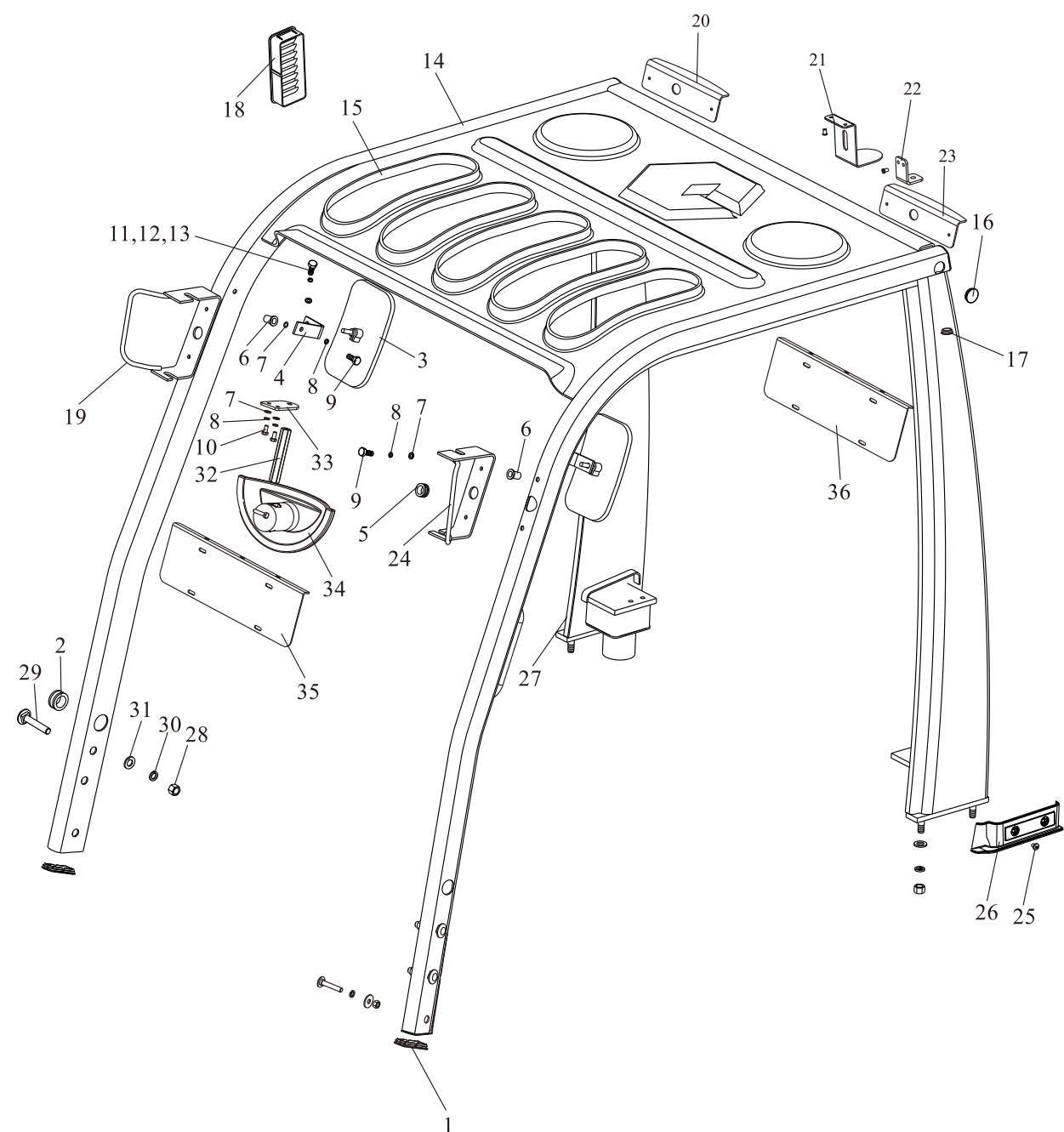


## 机罩底板类及座椅 Hood、Floor Board & Seat

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	D30C1-20411	底板垫 Mat-floor	1	机械车用
36	D30A1-20011	缓冲胶垫 Packing	2	
37	GB/T5783	螺栓M8×40 Bolt	2	
38	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	4	
39	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	2	
40	GB/T97.1	平垫6 Washer	2	
41	D30C1-10001	工具箱 Tool boxes	1	
42	D30C1-20610	覆盖件总成 Panel ass'y	1	标准仪表架选用
43	D30C1-20405	隔音棉 Sound insulation cotton	1	选用
44	D30C1-20620	覆盖件总成 Panel ass'y	1	异形钢管护顶架选用
45	D30C1-20009	十字槽盘头螺钉M6×16 Screw	8	加装覆盖件选用
46	D30C1-20014	倾斜油缸防尘套 a dust cover	2	选用
47	TK000-80100	喉箍 Clip	2	选用
48	JB/T8870	喉箍 51×35 Clip	2	选用
49	D30C1-20405	隔音棉 Sound insulation cotton	1	选用
50	A30A1-00100	BF2高配座椅 Seat	1	标配
-	A30A1-00500	BF2全悬浮高配座椅 Seat	1	选用
-	A30A1-00400	折叠座椅 Seat	1	选用
-	A30A1-00300	BF2电子开关高配座椅 Seat	1	OPS车选用
-	A30A1-00600	BF2全悬浮电子开关高配座椅 Seat	1	OPS车选用
-	A30A1-00800	BF5电子开关高配座椅 Seat	1	OPS车选用
-	A30A1-01000	BF5全悬浮电子开关高配座椅 Seat	1	OPS车选用
-	A30A1-00700	BF5高配座椅 Seat	1	CE车选用
-	A30A1-00900	BF5全悬浮高配座椅 Seat	1	CE车选用
51	GB/T6170	螺母M8 Nut	4	座椅附带
52	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	4	座椅附带
53	GB/T97.1	平垫8 Washer	4	座椅附带



护顶架  
Head guard

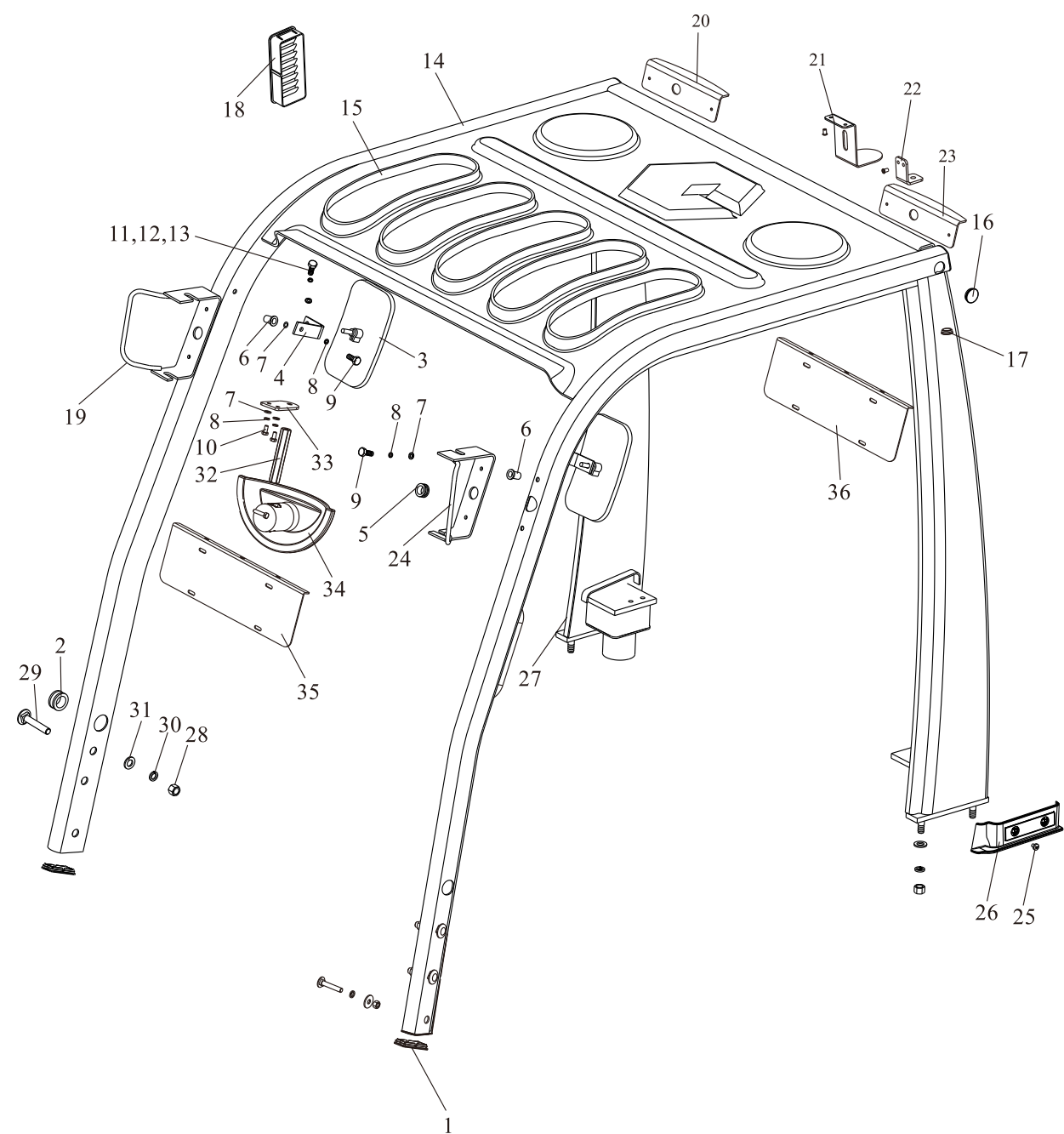


## 护顶架

### 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 Blanking cap	2	除FD/Y30,35-/R5/R6/R4/ GQ1~3/S6/S17/S7/KB4外 FY30,35-/R5/R6/R4/GQ1~3 /S6/S17/S7
2	D30A1-30005	出线胶圈II Grommet	3	
3	D30A1-30800	倒车镜 Back-mirror	2	
4	D30A1-30002	倒车镜支架 Guard	2	
5	D30A1-30004	出线胶圈I Grommet	2	
6	D30C1-30001	铆螺母 M6 Nut	6	
7	GB/T97.1	平垫6 Washer	8	
8	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	8	
9	GB/T5783	螺栓 M6×25 Bolt	6	
10	GB/T5783	螺栓 M6×12 Bolt	2	
11	GB/T97.1	平垫8 Washer	1	
12	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	1	
13	GB/T5783	螺栓 M8×20 Bolt	1	
14	D30C1-30100	框架总成 Overhead guard	1	
-	D30EY1-30100	框架总成 Overhead guard	1	
15	D30C1-30002	防雨罩 Rain cover	5	
16	D30A1-20001	装饰盖 Weight cover	1	
17	D30A1-30004	装饰盖 Φ20 Weight cover	1	
18	D30A1-30003	进气罩 Cover	1	
19	D30A1-30700R	前灯架总成(右) Guard,lamp F R.H.	1	
20	D30D1-31002R	尾灯右保护板 Plate	1	
21	D30C1-30005	警灯固定架 Alarm lamp holder	1	
22	D30C1-30006	后大灯支架 Bracket	1	
23	D30D1-31002L	尾灯左保护板 Plate	1	
24	D30A1-30700L	前灯架总成(左) Guard,lamp F L.H.	1	
25	GB/T823	十字槽小盘头螺钉 M6×8 Screw	4	
26	D30C1-20009L	护顶架后腿盖(左) Head guard back cover	1	
27	D30C1-20009R	护顶架后腿盖(右) Head guard back cover	1	
28	GB/T6170	螺母 M12 Nut	8	
29	D30P1-30001	圆头方颈螺栓 Bolt	4	

护顶架  
Head guard

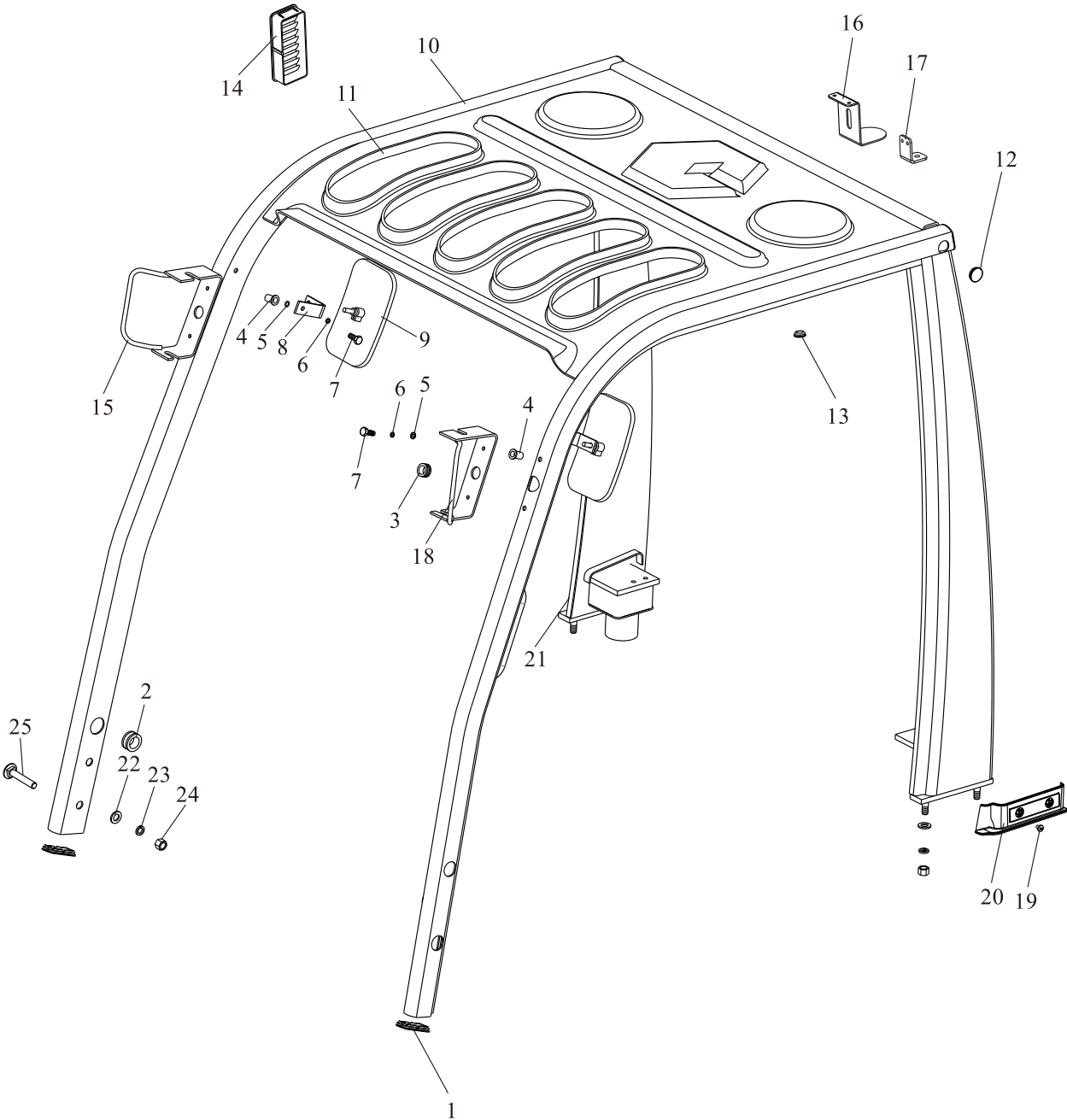


护顶架  
Head guard

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T93	弹垫 12 Washer, lock	8	
31	GB/T96	大垫圈 12 Washer	8	
32	D30D1-31007	固定杆 Fixing rod	1	
33	D30C1-30010	全景后视镜支架 Bracket	1	
34	D30C1-30600	全景后视镜 Panoramic rearview mirror	1	
35	D30C1-30008	前牌照支架 Bracket	1	
36	D30C1-30009	后牌照支架 Bracket	1	

护顶架  
Head guard

FD30,35-KB4/KB1

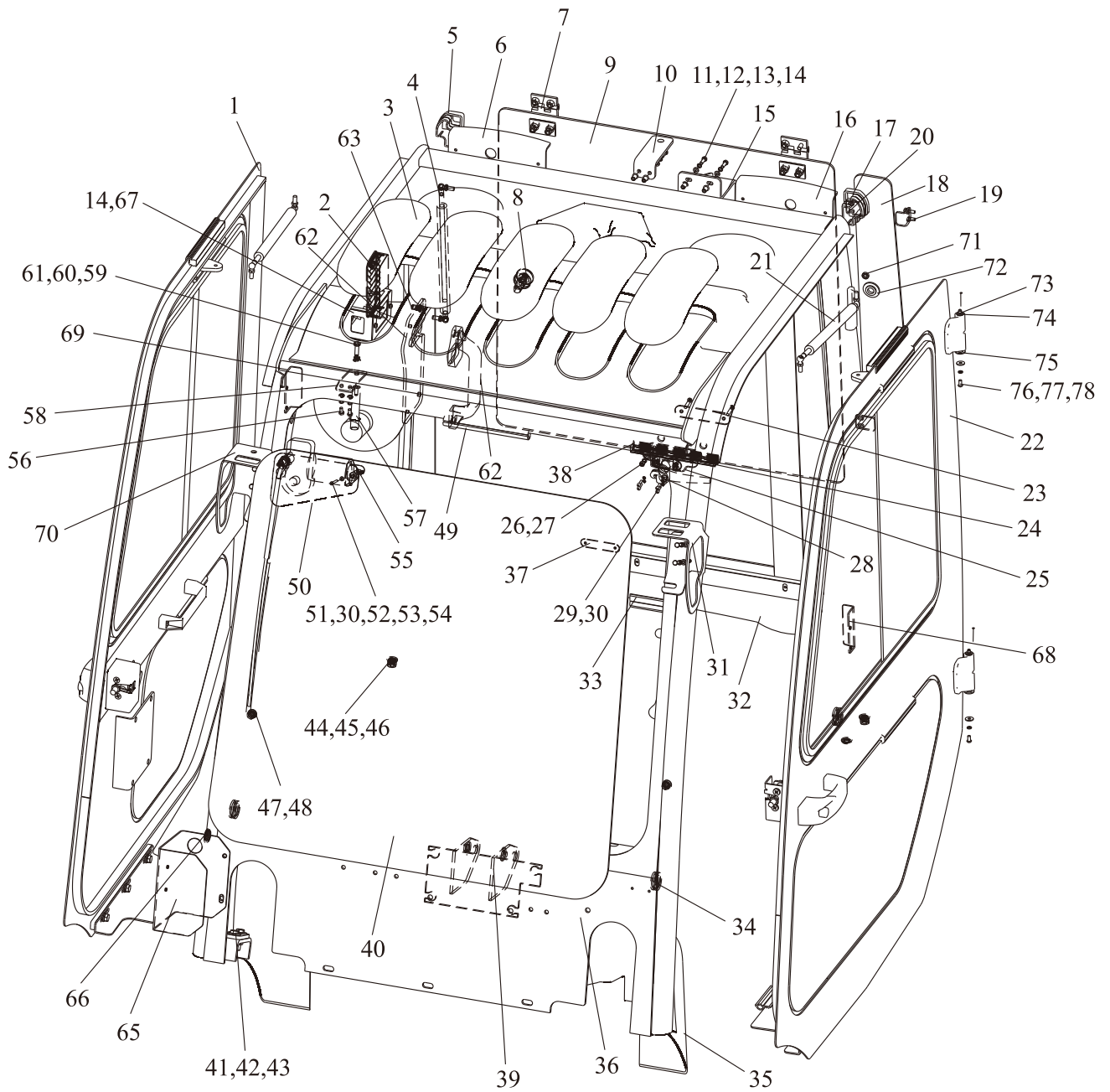


护顶架  
Head guard

FD30,35-KB4/KB1

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 Blanking cap	2	
2	D30A1-30005	出线胶圈II Grommet	3	
3	D30A1-30004	出线胶圈I Grommet	2	
4	D30C1-30001	铆螺母 M6 Nut	6	
5	GB/T97.1	平垫 6 Washer	6	
6	GB/T93	弹垫 6 Washer, lock	4	
7	GB/T5783	螺栓 M6×25 Bolt	6	
8	D30A1-30002	倒车镜支架 Guard	2	
9	D30A1-30800	倒车镜 Back-mirror	2	
10	D20PN1-30100	框架总成 Overhead guard	1	
11	D30C1-30002	防雨罩 Rain cover	5	
12	D30A1-20001	装饰盖 Weight cover	1	
13	D30A1-30004	装饰盖 $\phi 20$ Weight cover	1	
14	D30A1-30003	进气罩 Cover	1	
15	D50D1-40032R	前灯架总成(右) Guard,lamp F R.H.	1	
16	D30C1-30005	警灯固定架 Alarm lamp holder	1	
17	D30C1-30006	后大灯支架 Bracket	1	
18	D50D1-40032L	前灯架总成(左) Guard,lamp F L.H.	1	
19	GB/T823	十字槽小盘头螺钉 M6×8 Screw	4	
20	D30C1-20009L	护顶架后腿盖(左) Head guard back cover	1	
21	D30C1-20009R	护顶架后腿盖(右) Head guard back cover	1	
22	GB/T96	大垫圈 12 Washer	8	
23	GB/T93	弹垫 12 Washer, lock	8	
24	GB/T6170	螺母 M12 Nut	8	
25	D30P1-30001	圆头方颈螺栓 Bolt	4	

# 驾驶室总成(选用) Cab ass'y (option)

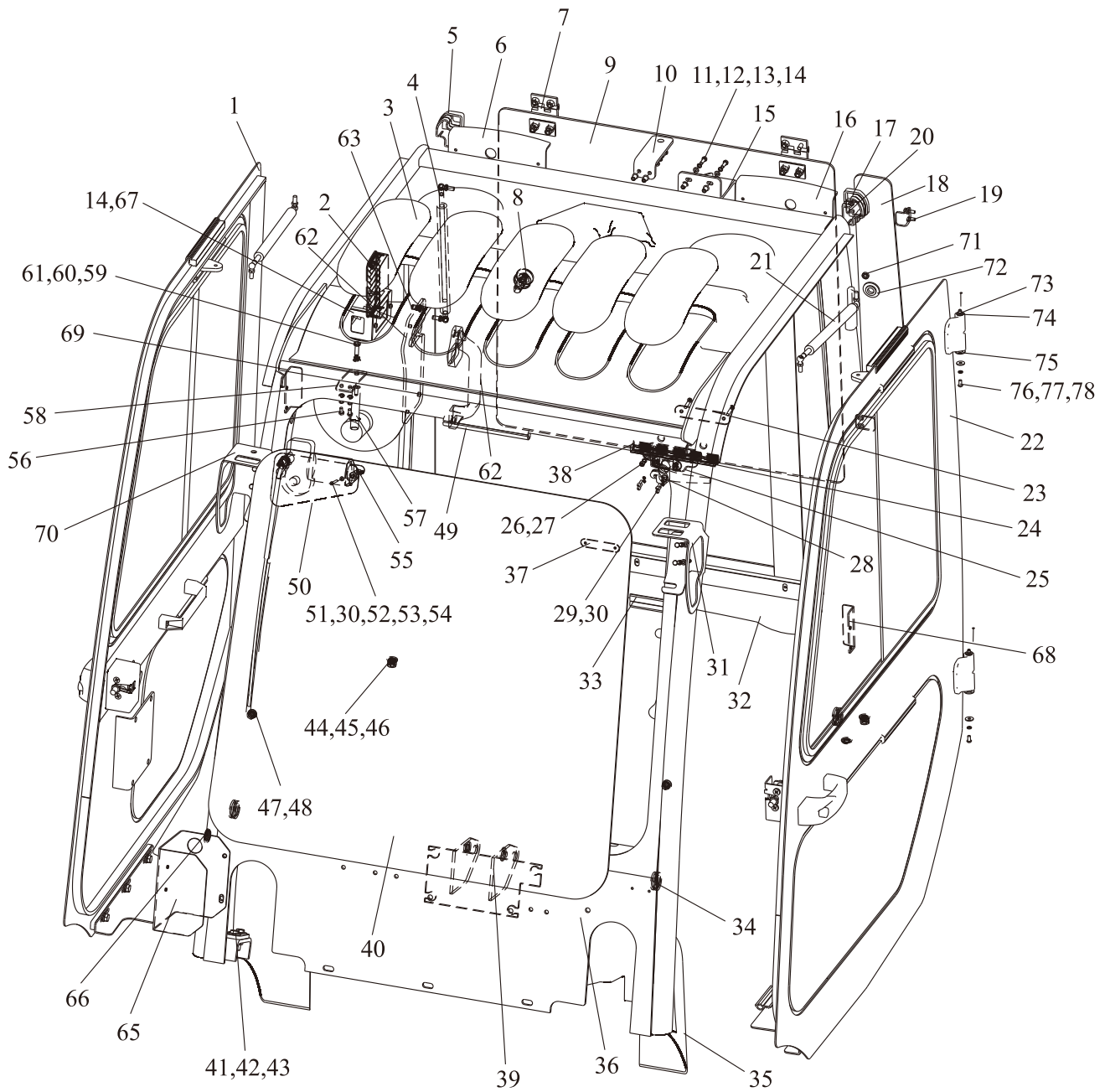


驾驶室总成(选用)  
Cab ass'y (option)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	D30D1-41630	右边门总成 Right door ass'y	1	选用
2	D30A1-30003	进气罩 Cover	1	
3	D30C1-30002	防雨罩 Rain cover	5	
4	D30D1-40031	气弹簧 Shock,absorber	1	
5	D30D1-30004R	后盖(右) Rear cover R.H.	1	
6	D30D1-31002R	尾灯右保护板 Protection board R. H.	1	
7	D30D1-41240	合页五金总成 Hinge	2	
8	D30D1-41250	气弹簧支座总成 Spring pedestal	1	
9	D30D1-41207	后挡玻璃窗 Sash window	1	
10	D30D1-32001	后大灯支架 Bracket	1	
11	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	19	
12	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	27	
13	GB/T97.1	平垫6 Washer	27	
14	D30C1-30001	铆螺母 Nut	7	
15	D30D1-31020	警灯支架 Bracket	1	
16	D30D1-31002L	尾灯左保护板 Protection board L. H.	1	
17	D30D1-30004L	后盖(左) Rear cover L.H.	1	
18	D30D1-41208	后挡边窗 Sash window	1	
19	D30D1-41261	压板2 Plate pinch	2	
20	D30D1-41262	压板1 Plate pinch	2	
21	D30D1-40008	气弹簧 Shock,absorber	2	
22	D30D1-41620	左边门总成 Left door ass'y	1	
23	D30D1-41210	把手固定座支板 Handle fixed plate	1	
24	D30D1-41209	橡胶垫 Rubber mat	2	
25	D30D1-41211	把手固定座 Handle fixed seat	1	
26	GB/T6170	螺母M6 Nut	2	
27	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M6×40 Screw	2	
28	D30D1-41230	把手总成 Handle ass' y	1	
29	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M4×16 Screw	6	
30	GB/T93	弹垫4 Washer, lock	7	



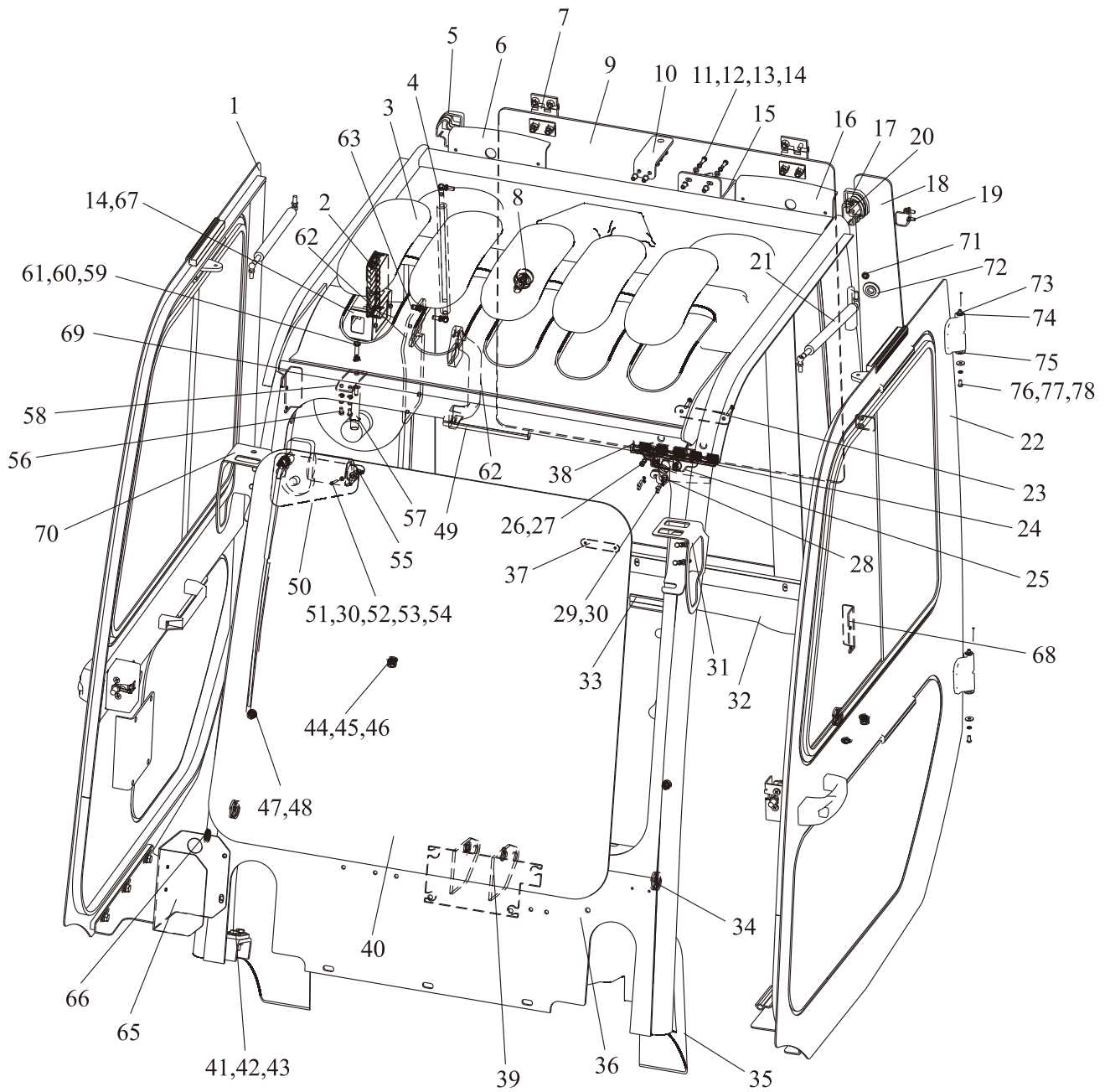
驾驶室总成(选用)  
Cab ass'y (option)



驾驶室总成(选用)  
Cab ass'y (option)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	D30DA1-30003L	LED灯架(左) Lamp holder left	1	
32	D30D1-42001	下挡板 Baffle	1	
33	D30D1-40024	密封条 Weather strip	1	
34	D30A1-30005	出线胶圈 II Grommet	3	
35	D30C1-20620	覆盖件总成 Panel ass'y	1	
36	D30D1-40100	框架总成 Cab frame	1	标准电液、机械
-	D30D1-41300	框架总成 Cab frame	1	标准手液
-	D30D1-41400	框架总成 Cab frame	1	欧标
-	D30D1-41500	框架总成 Cab frame	1	按钮式手刹
37	D30D1-40025	垫板 Plate	1	
38	D30D1-40019	方泡密封条 Weather strip	1	
39	D30D1-41100	转向支架 Steering bracket	1	
40	D30T1-40012	前挡风玻璃 Front windshield	1	普通雨刮
-	D30D1-40034	前挡风玻璃 Front windshield	1	带喷水雨刮
41	GB/T5783	螺栓M10×40 Bolt	4	
42	GB/T96	大垫圈 10 Washer	4	
43	GB/T6170	螺母M10 Nut	6	
44	GB/T97.1	平垫 12 Washer	4	
45	GB/T93	弹垫 12 Washer, lock	4	
46	GB/T6170	螺母M12 Nut	4	
47	GB/T93	弹垫 10 Washer, lock	2	
48	GB/T97.1	平垫 10 Washer	2	
49	D30D1-40023	三口胶条 Weather strip	1	
50	D30D1-40021	挡板 Baffle	1	
51	GB/T6170	螺母M4 Nut	1	
52	D35I1-30002	橡胶垫 Rubber mat	1	
53	GB/T97.1	平垫 4 Washer	2	
54	GB/T823	十字槽小盘头螺钉M4×35 Screw	1	
55	A30C2-30200	雨刮器总成 Wiper blade	1	普通雨刮
-	A30C2-30500	雨刮器总成 Wiper blade	1	带喷水雨刮

驾驶室总成(选用)  
Cab ass'y (option)



驾驶室总成(选用)  
Cab ass'y (option)

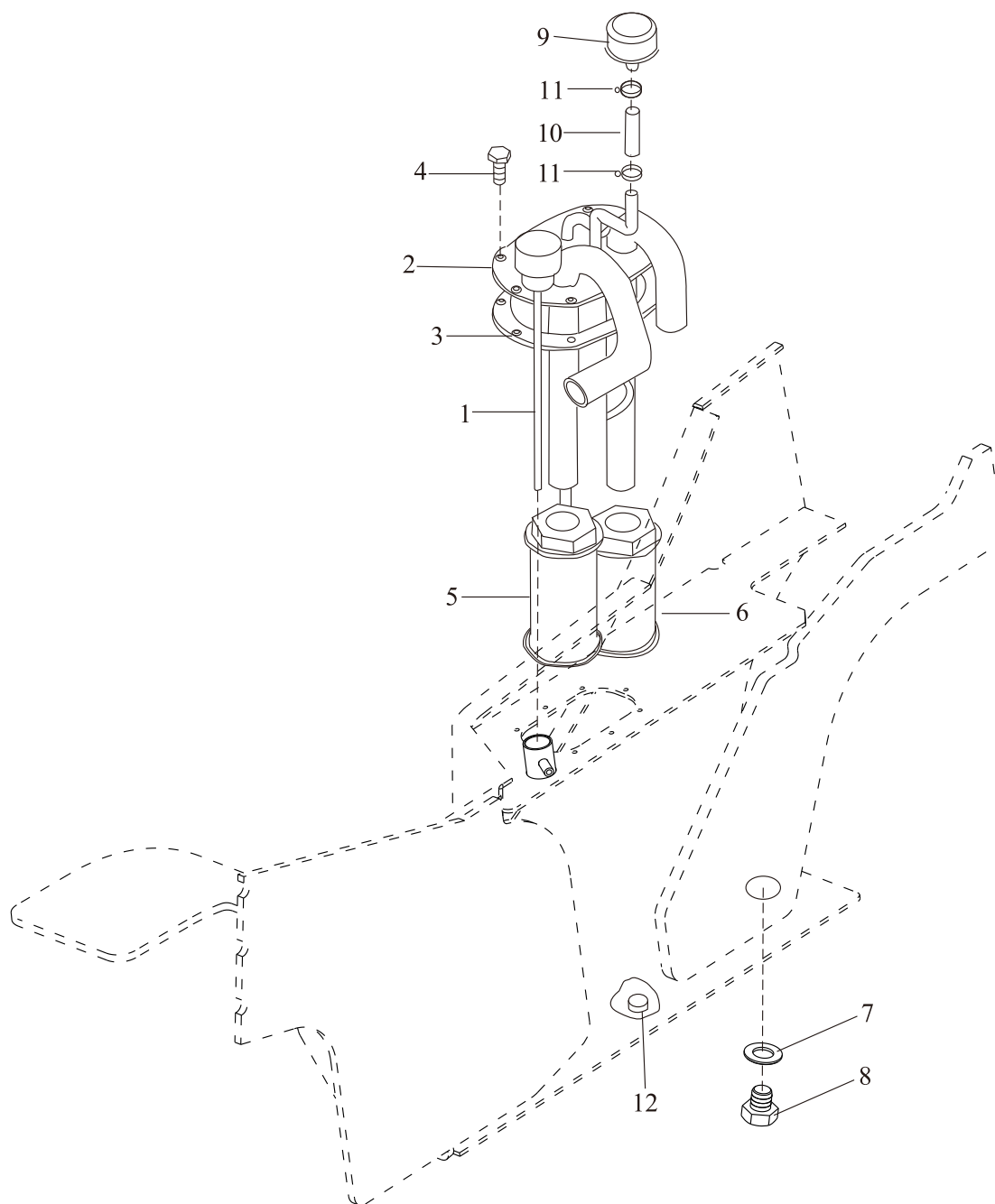
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
56	GB/T5783	螺栓M6×12 Bolt	1	
57	D30D1-31007	固定杆 Fixed link	1	
58	D30D1-40026	全景后视镜支架 Guard	3	
59	GB/T97.1	平垫8 Washer	1	
60	GB/T93	弹垫8 Washer, lock	1	
61	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	1	
62	D45K1-30001	倒车扶手支架 Bracket	1	倒车扶手选用
63	D30C1-30500	后把手总成 Rear handle ass'y	2	
64	G35G1-30001	铆螺母M8 Nut	2	倒车扶手选用
65	D30D1-31005	水箱支架 Bracket	4	雨刮带喷水选用
66	D15G1-30001	出线护圈 Grommet	4	
67	D30D1-41700	开关盒总成 Switch box ass'y	4	
68	D30D1-40004L	侧挡板(左) Side baffle(left)	2	
69	D30D1-40004R	侧挡板(右) Side baffle(right)	2	
70	D30DA1-30003R	LED灯架(右) Lamp holder right	2	
71	D30D1-41256	衬套 Bushing	1	
72	D30D1-41255	气弹簧橡胶垫 Rubber pad	1	
73	GB/T7940.1	直通式压注油杯 M6 Grease cup	1	
74	D30D1-42702	旋转轴 Axis of rotation	2	
75	D30D1-42703	铜垫圈 Copper washer	2	
76	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
77	GB/T96. 1	大垫圈6 Washer	2	
78	GB/T70.2	内六角平圆头螺钉M6×12 Screw	1	
79	D30C1-30600	全景后视镜 Back-mirror	1	

---

## 七、液压系统

## HYDRAULIC SYSTEM

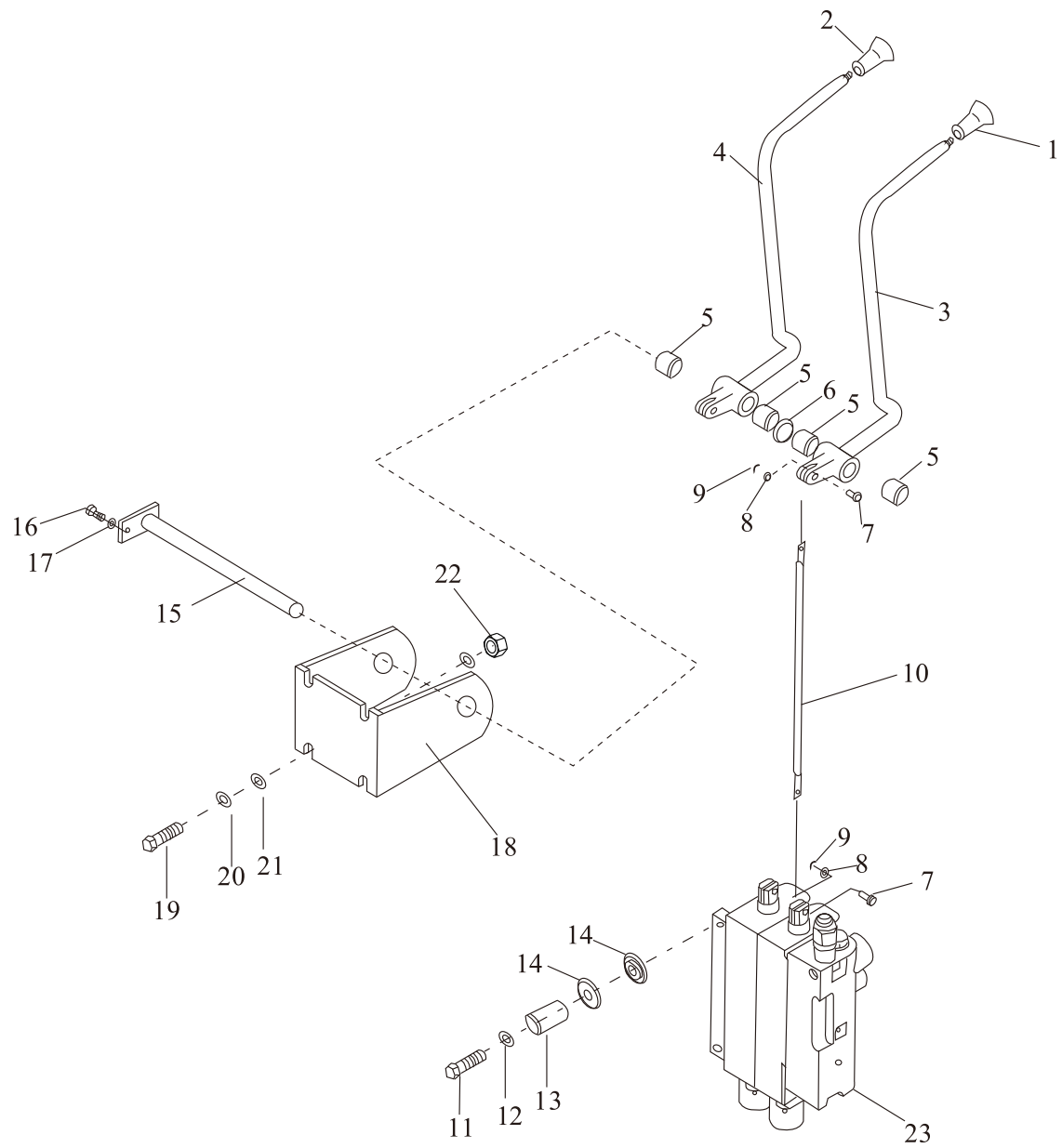
液压油箱  
Oil tank



# 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	FD30,35-KB4/KB1 FD30,35-KL1/KB4/KB1除外 FD30,35-KL1
-	A30PI4-50300	加油盖总成 Oiling cap ass'y	1	
2	A30C4-50200	盖板总成 Coverplate ass'y	1	
-	A30BN4-50100	盖板总成 Coverplate ass'y	1	
3	A30A5-30003	盖板垫 Cover, gasket	1	
4	GB/T5787	六角法兰面螺栓M8×16 Bolt	6	
5	A30A4-50300	回油滤油器 Strainer	1	
6	A30A4-50400	吸油滤油器 Strainer	1	
7	A30A4-50004	ED密封圈26 Sealing ring	1	
8	A30A4-50002	放油螺塞 Plug, drain	1	
9	A30A4-50500	呼吸器 Breather	1	
10	TG000-10010	耐油胶管Φ10×100 Hose	1	
-	TG000-10030	耐油胶管Φ10×300 Hose	1	FD30,35-KB4/KB1
11	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
12	A30A4-50003	磁铁 Magnet	1	

阀操纵总成 (二片)  
Valve control (two-throw)

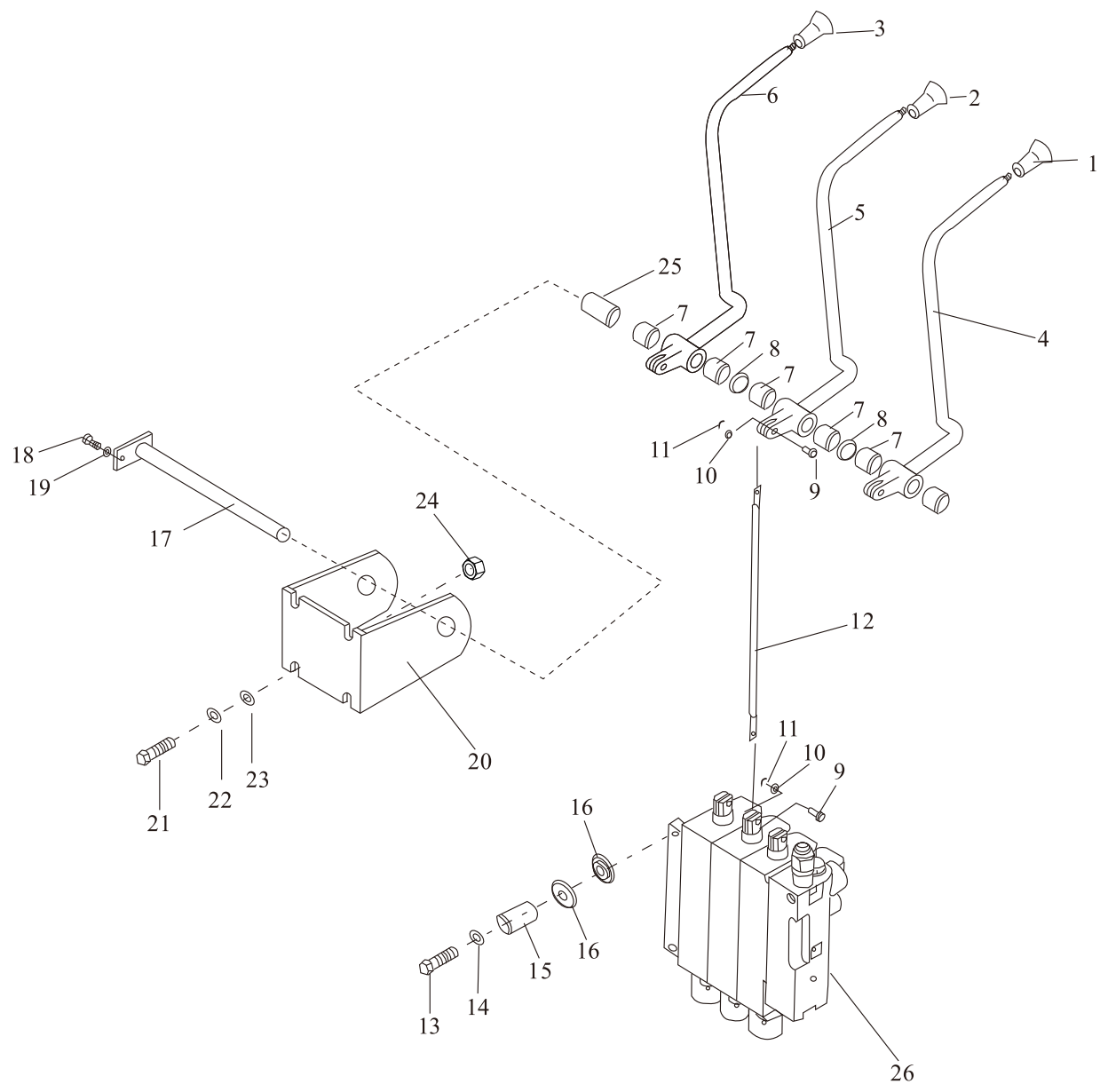




阀操纵总成（二片）  
Valve control (two-throw)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-40003	起升手柄 Knob, lift	1	
2	A30A7-40004	倾斜手柄 Knob, tilt	1	
3	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
4	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Level, tilt	1	
5	A30C7-40004	钢背轴承1615 Bushing	4	
6	A30C7-40005	垫片 Washer	1	
7	A30C7-40001	销钉 Pin	4	
8	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
9	GB/T91	开口销 $\phi 1.6 \times 20$ Pin, cotter	4	
10	A30C7-40002	连接杆 Joint	2	
11	GB/T5786	螺栓 $M10 \times 1.25 \times 35$ Bolt	3	
12	A30A5-20003	垫片 Plate	3	
13	A30A7-40001	套管 Coller	3	
14	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
15	A30C7-40110	连接轴 Shaft, valve	1	
16	GB/T5783	螺栓 $M6 \times 10$ Bolt	1	
17	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
18	A30C7-40026	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
19	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 25$ Bolt	4	
20	GB/T937	弹垫8 Washer, lock	4	
21	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
22	GB/T6170	螺母M8 Nut	4	
23	A30A4-30000*2	多路阀 Control ass'y	1	标准车用
-	A30B4-30000*2	电控多路阀 Control ass'y	1	欧标车选用
-	A30C4-30000*2	优先多路阀 Control ass'y	1	优先转向选用

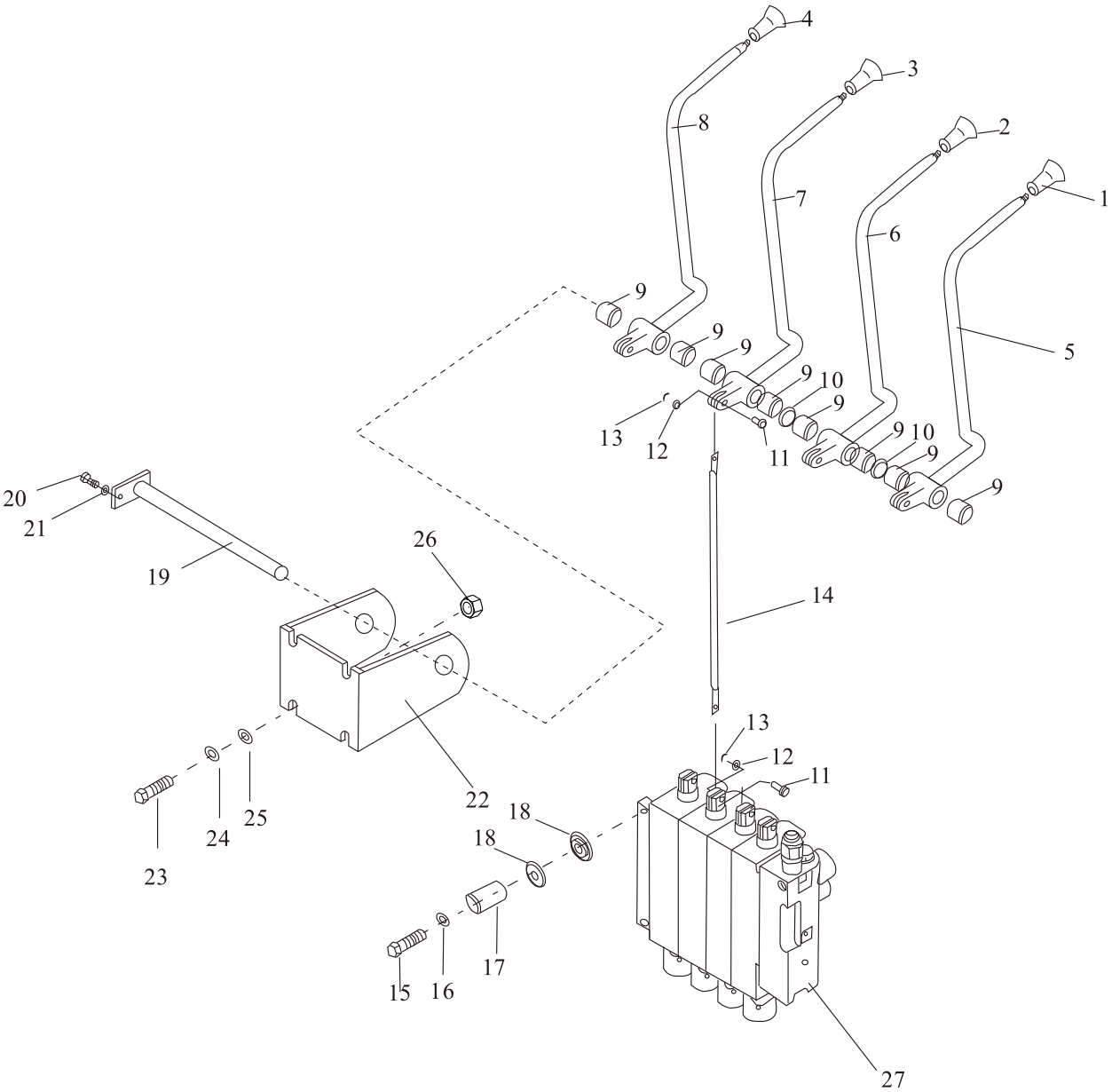
阀操纵总成 (三片)  
Valve control (three-throw)



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	A30A7-40003	起升手柄 Knob, lift	1	
2	A30A7-40004	倾斜手柄 Knob, tilt	1	
3	A30A7-40005	侧移手柄 Knob, sidesway	1	
4	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
5	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Level, tilt	1	
6	A30C7-40230	第三片阀操纵杆 Lever, third	1	
7	A30C7-40004	钢背轴承1615 Bushing	6	
8	A30C7-40005	垫片 Washer	2	
9	A30C7-40001	销钉 Pin	6	
10	GB/T97.1	平垫6 Washer	6	
11	GB/T91	开口销 $\Phi 1.6 \times 20$ Pin, cotter	6	
12	A30C7-40002	连接杆 Joint	3	
13	GB/T5786	螺栓M10 $\times$ 1.25 $\times$ 35 Bolt	3	
14	A30A5-20003	垫片 Plate	3	
15	A30A7-40001	套管 Coller	3	
16	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
17	A30C7-40120	连接轴 Shaft, valve	1	
18	GB/T5783	螺栓M6 $\times$ 10 Bolt	1	
19	GB/T93	弹垫6 Washer ,lock	1	
20	A30C7-40036	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
21	GB/T5783	螺栓M8 $\times$ 25 Bolt	4	
22	GB/T937	弹垫8 Washer ,lock	4	
23	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
24	GB/T6170	螺母M8 Nut	4	
25	A30C7-40003	调节套 Coller	1	
26	A30A4-30000*3	多路阀 Control ass'y	1	标准车用
-	A30B4-30000*3	电控多路阀 Control ass'y	1	欧标车选用
-	A30C4-30000*3	优先多路阀 Control ass'y	1	优先转向选用

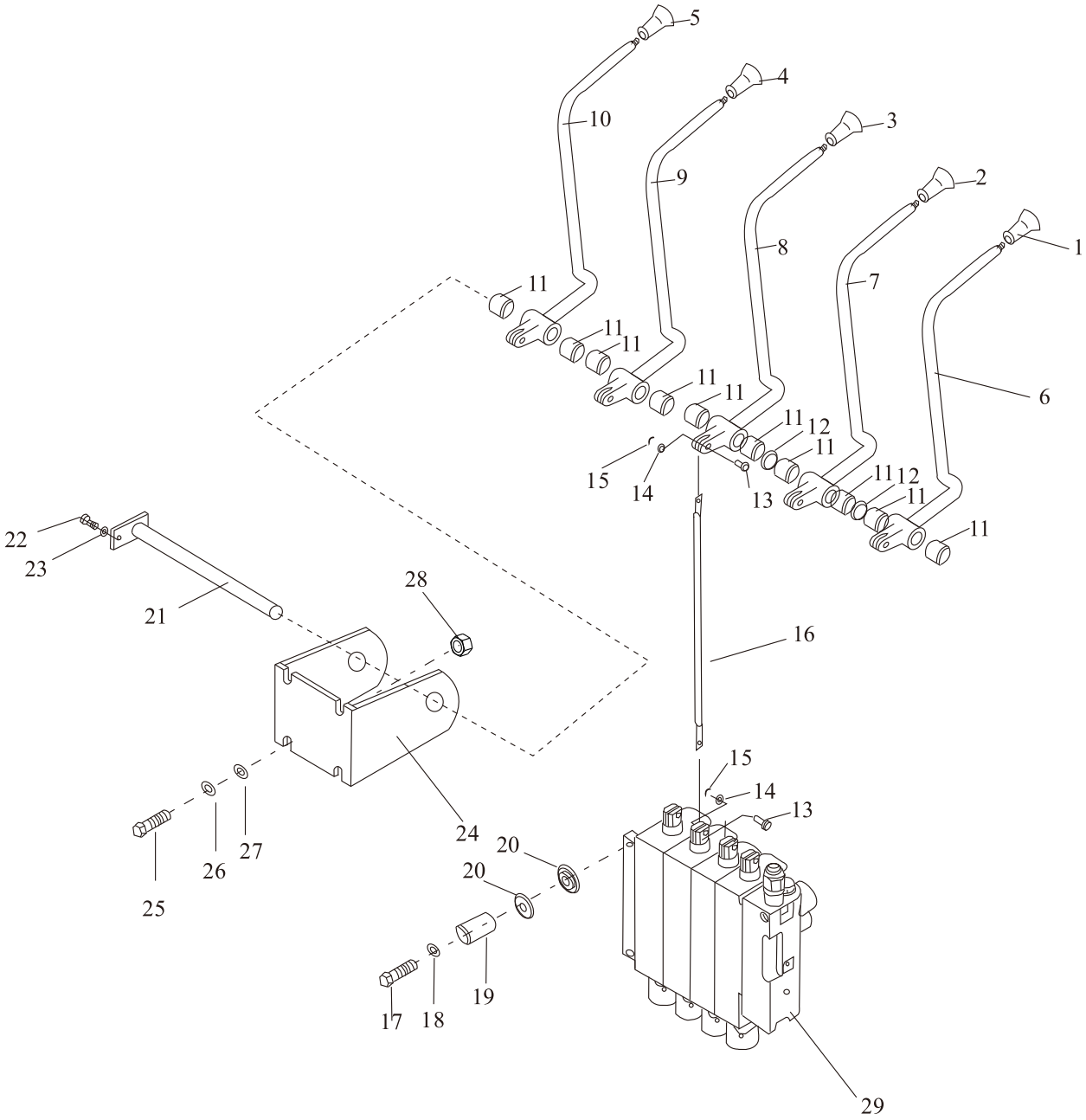
阀操纵总成 (四片)  
 Valve control (four-throw)



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	A30A7-40003	起升手柄 Knob, lift	1	
2	A30A7-40004	倾斜手柄 Knob, tilt	1	
3	A30A7-40005	侧移手柄 Knob, sidesway	1	
4	A30A7-40006	夹紧手柄 Knob, clamp	1	
5	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
6	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Level, tilt	1	
7	A30C7-40230	第三片阀操纵杆 Lever, third	1	
8	A30C7-40240	第四片阀操纵杆 Lever, fourth	1	
9	A30C7-40004	钢背轴承1615 Bushing	8	
10	A30C7-40005	垫片 Washer	2	
11	A30C7-40001	销钉 Pin	8	
12	GB/T97.1	平垫6 Washer	8	
13	GB/T91	开口销 $\phi 1.6 \times 20$ Pin, cotter	8	
14	A30C7-40002	连接杆 Joint	4	
15	GB/T5786	螺栓 $M10 \times 1.25 \times 35$ Bolt	3	
16	A30A5-20003	垫片 Plate	3	
17	A30A7-40001	套管 Coller	3	
18	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
19	A30C7-40120	连接轴 Shaft, valve	1	
20	GB/T5783	螺栓 $M6 \times 10$ Bolt	1	
21	GB/T93	弹垫6 Washer ,lock	1	
22	A30C7-40036	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
23	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 25$ Bolt	4	
24	GB/T937	弹垫8 Washer ,lock	4	
25	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
26	GB/T6170	螺母M8 Nut	4	
27	A30A4-30000*4	多路阀 Control ass'y	1	标准车用
-	A30B4-30000*4	电控多路阀 Control ass'y	1	欧标车选用
-	A30C4-30000*4	优先多路阀 Control ass'y	1	优先转向选用

阀操纵总成 (五片)  
Valve control (five-throw)



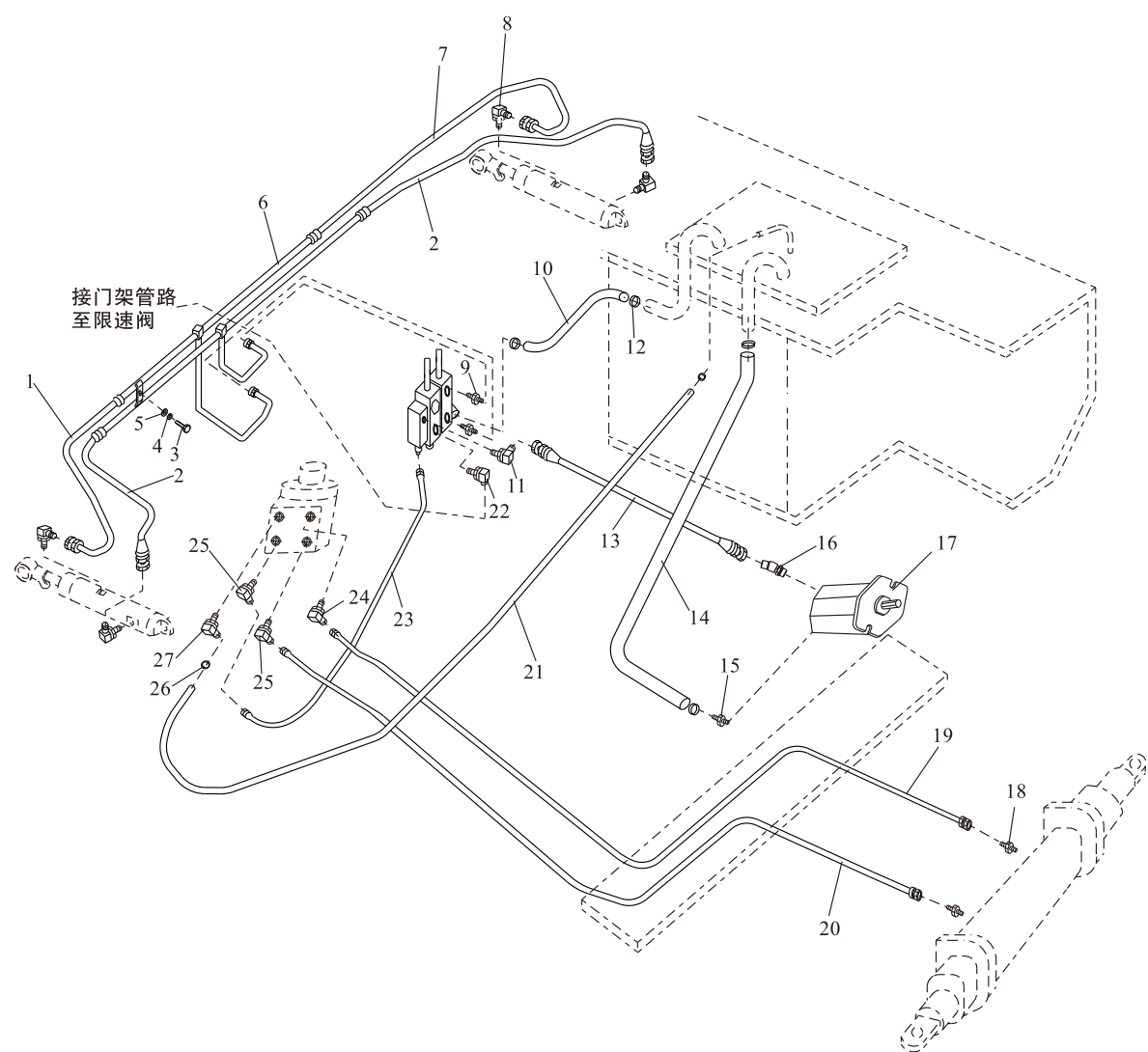
阀操纵总成（五片）  
Valve control (five-throw)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	A30A7-40003	起升手柄 Knob, lift	1	
2	A30A7-40004	倾斜手柄 Knob, tilt	1	
3	A30A7-40005	侧移手柄 Knob, sidesway	1	
4	A30A7-40006	夹紧手柄 Knob, clamp	1	
5	A30A7-40007	旋转手柄 Knob, rotate	1	
6	A30C7-40210	升降操纵杆 Level, lift	1	
7	A30C7-40220	倾斜操纵杆 Level, tilt	1	
8	A30C7-40230	第三片阀操纵杆 Lever, third	1	
9	A30C7-40240	第四片阀操纵杆 Lever, fourth	1	
10	A30C7-40250	第五片阀操纵杆 Lever, fifth	1	
11	A30C7-40004	钢背轴承1615 Bushing	10	
12	A30C7-40005	垫片 Washer	2	
13	A30C7-40001	销钉 Pin	10	
14	GB/T97.1	平垫6 Washer	10	
15	GB/T91	开口销 $\phi 1.6 \times 20$ Pin, cotter	10	
16	A30C7-40002	连接杆 Joint	5	
17	GB/T5786	螺栓 $M10 \times 1.25 \times 35$ Bolt	3	
18	A30A5-20003	垫片 Plate	3	
19	A30A7-40001	套管 Coller	3	
20	A30A7-40002	减震垫 Rubber	6	
21	A30C7-40130	连接轴 Shaft, valve	1	
22	GB/T5783	螺栓 $M6 \times 10$ Bolt	1	
23	GB/T93	弹垫6 Washer ,lock	1	
24	A30C7-40046	阀杆支架 Bracket, valve lever	1	
25	GB/T5783	螺栓 $M8 \times 25$ Bolt	4	
26	GB/T937	弹垫8 Washer ,lock	4	
27	GB/T97.1	平垫8 Washer	8	
28	GB/T6170	螺母M8 Nut	4	
29	A30A4-30000*5	多路阀 Control ass'y	1	标准车用
-	A30B4-30000*5	电控多路阀 Control ass'y	1	欧标车选用
-	A30C4-30000*5	优先多路阀 Control ass'y	1	优先转向选用

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17





# 液压管路(EX-B)

## Hydraulic pipeline(EX-B)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2

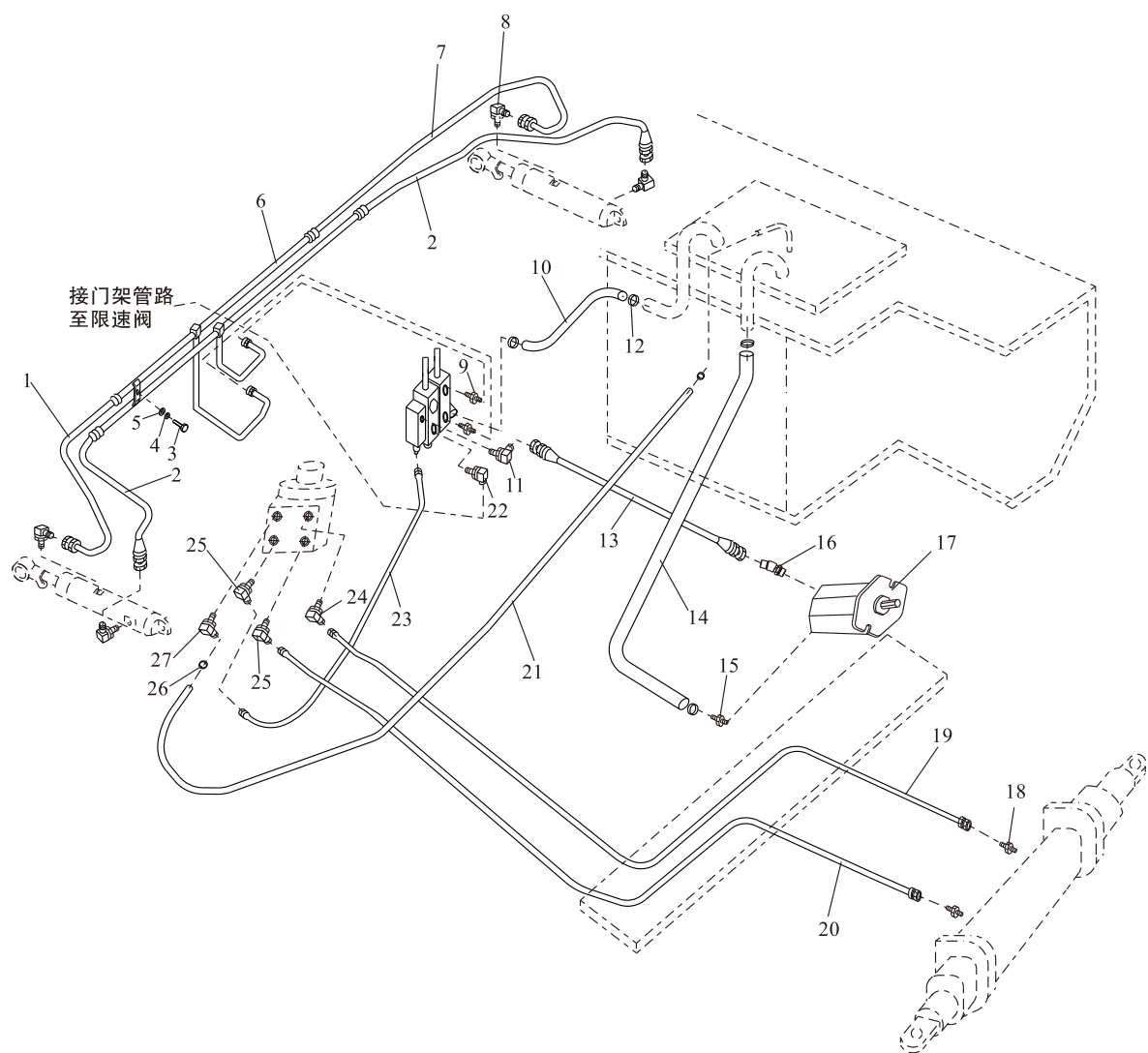
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
13	TGIBII-13122*G	高压胶管 13II×1220 Hose H. P	1	
14	A30A4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2
-	A30D4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD/Y30,35-W1/R5/R6/R4/Y系列/S6/S17
-	A30G4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-W2/W5/D1/D2/D3/JH3
-	A30S4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FY30,35-GQ1~3
15	GJT-08-00	直角接头 Nipple	1	
16	GJT-09-00	油泵接头 Elblow	1	
17	A30A4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30,35-X10/X13/X14/X24/X25
-	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-W1/Y系列/YN2
-	A30E4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD/Y30,35-R5/R6/R4/W2/W5/D1/D2/D3/JH3/GQ1~3/S6/S17
18	GJT-17-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥
-	GJT-10-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
19	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
20	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
21	TG000-13150	低压胶管 φ13×1500 Hose L.P.	1	

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17



液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2

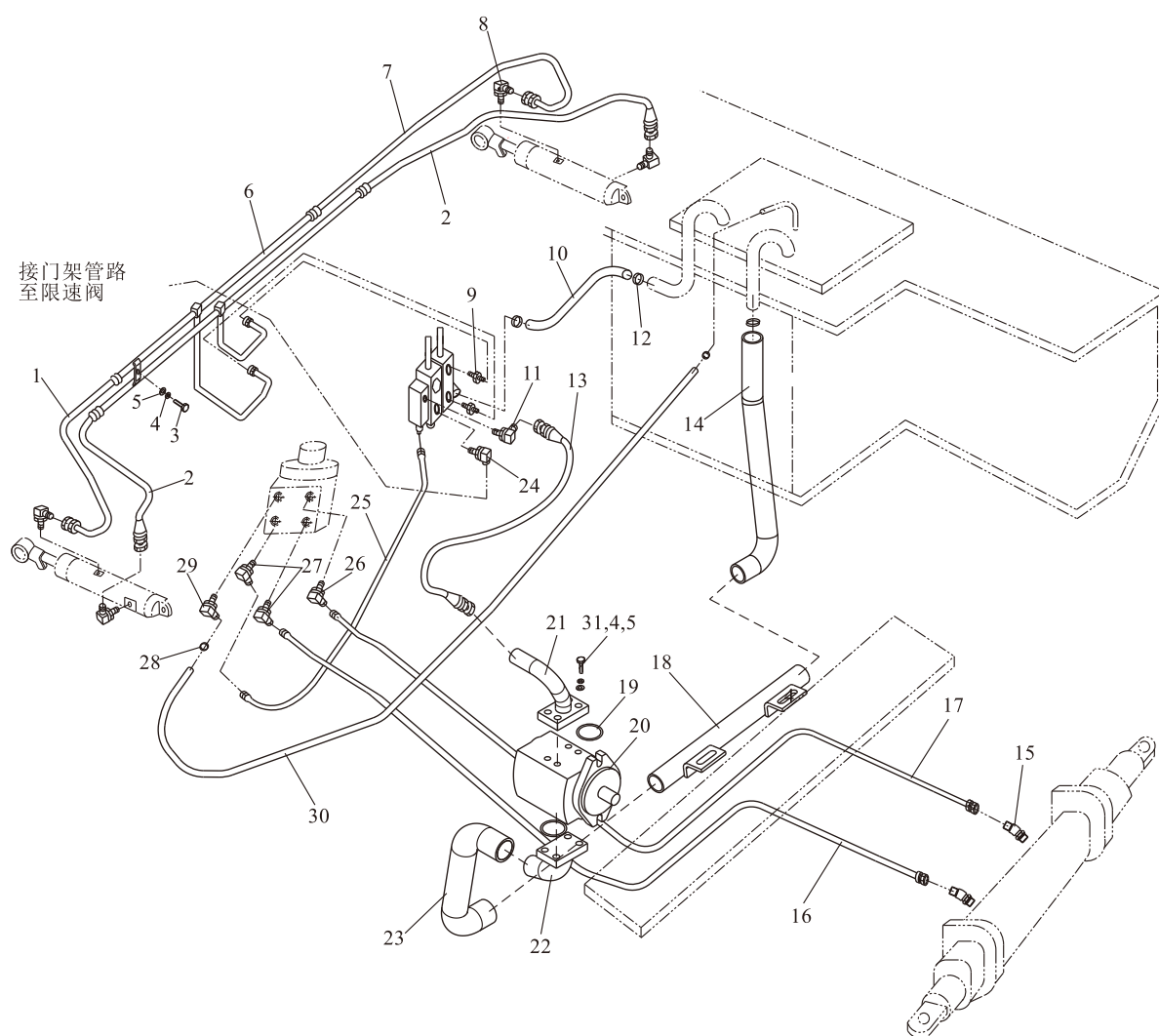
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用
23	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
24	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
25	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
26	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
27	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-S2/S5/S14



# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

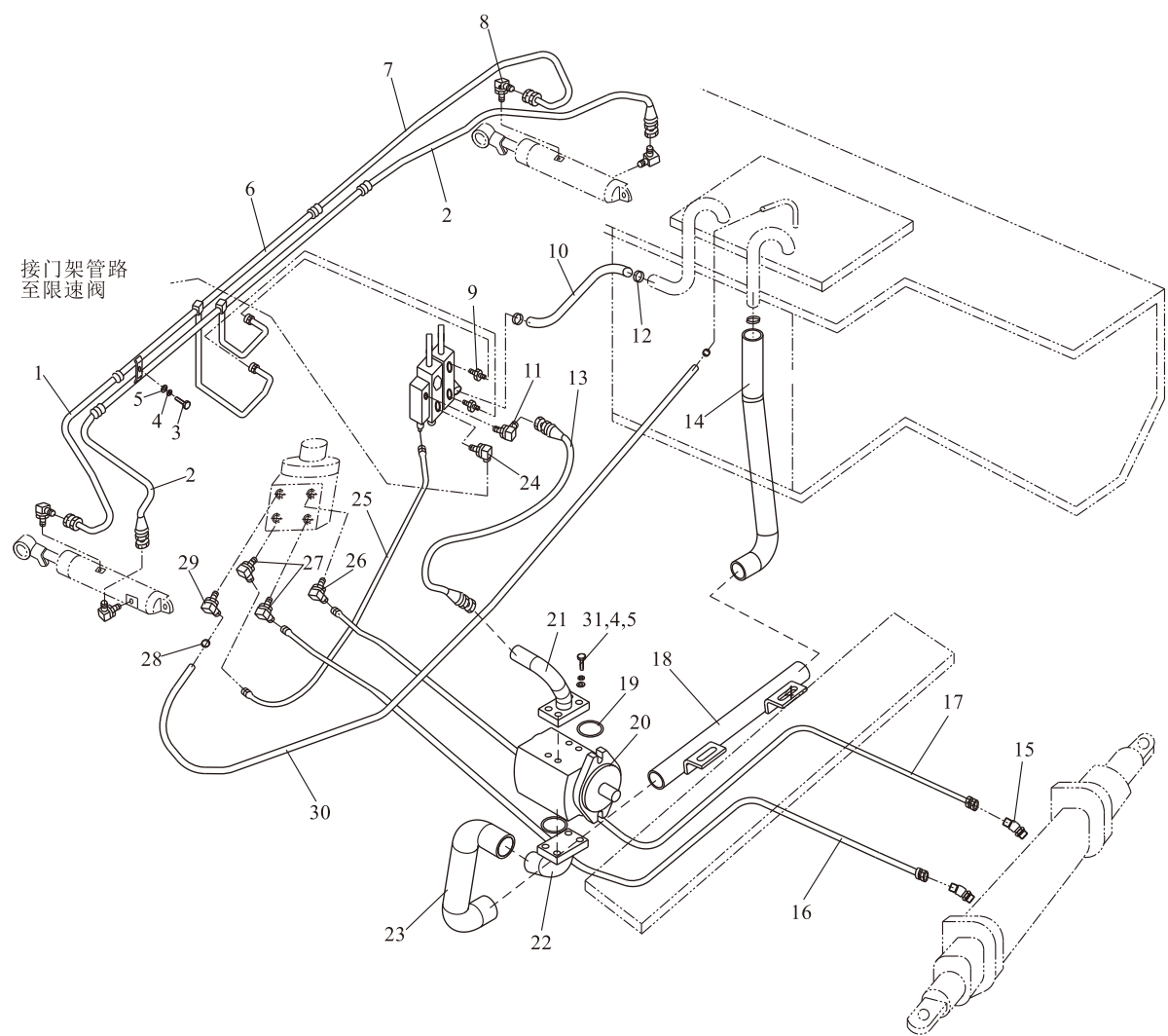
FD30,35-S2/S5/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	6	
13	TGIBII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30BA4-00002	吸油管2 Hose L. P.	1	
15	GJT-17-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥
-	GJT-10-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
16	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
17	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
18	A30BA4-00100	钢管总成 Pipe ass'y	1	
19	GB/T3452.1	O型圈 φ 25×3.55 Bolt	2	
20	A30F4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-S2
-	A30BA4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-S5
21	GJT-178-00	油泵出油口接头 Pump oil outlet connector	1	
22	GJT-221-00	油泵吸油口接头 Pump oil inlet connector	1	
23	A30BA4-00001	吸油管1 Hose L. P.	1	
24	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-S2/S5/S14



# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

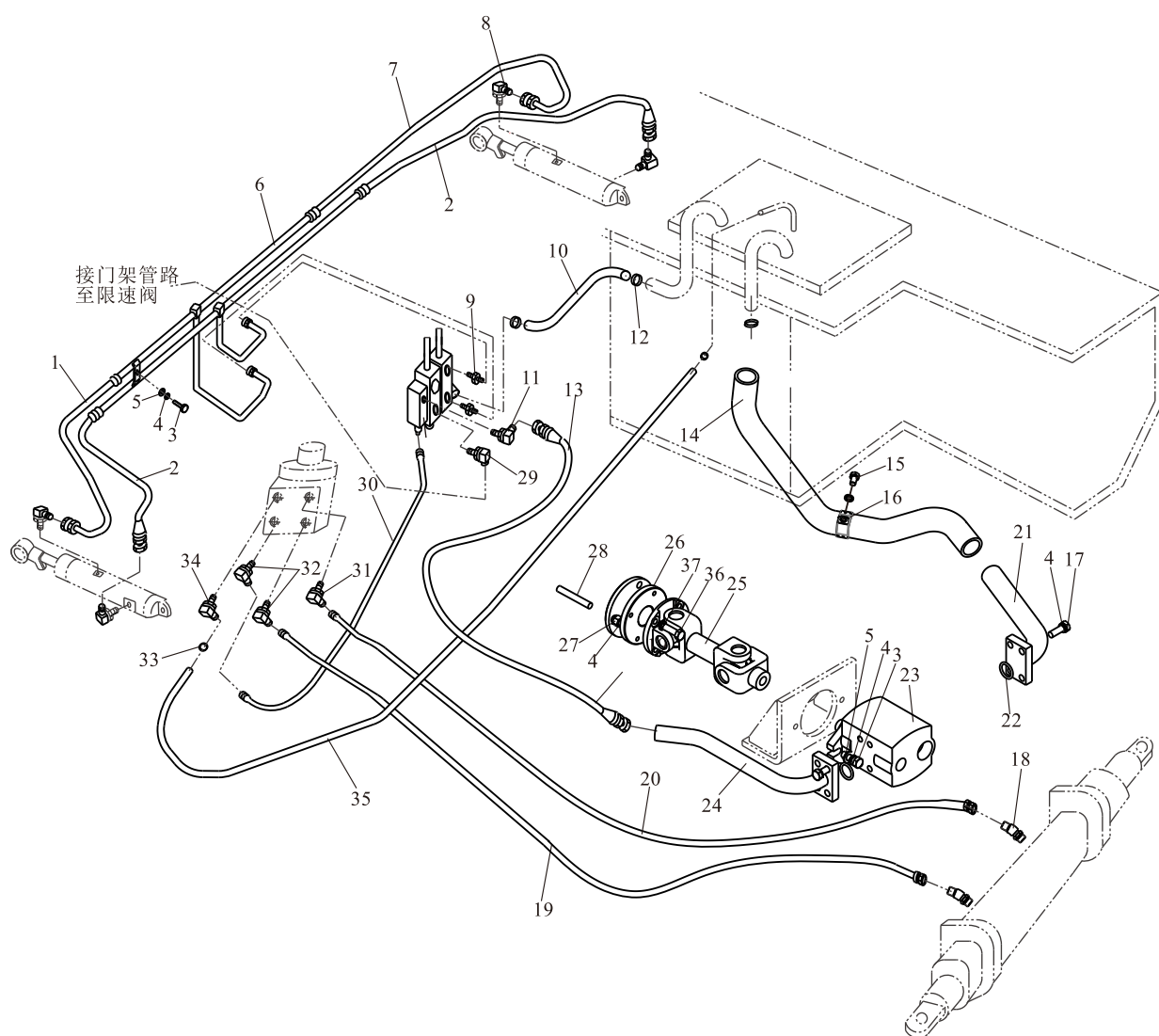
FD30,35-S2/S5/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
25	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 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	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
29	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
30	TG000-13015	低压胶管 $\phi$ 13×1500 Hose L.P.	1	
31	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M10×1.25×30 Screw	8	

# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FY30,35-S7





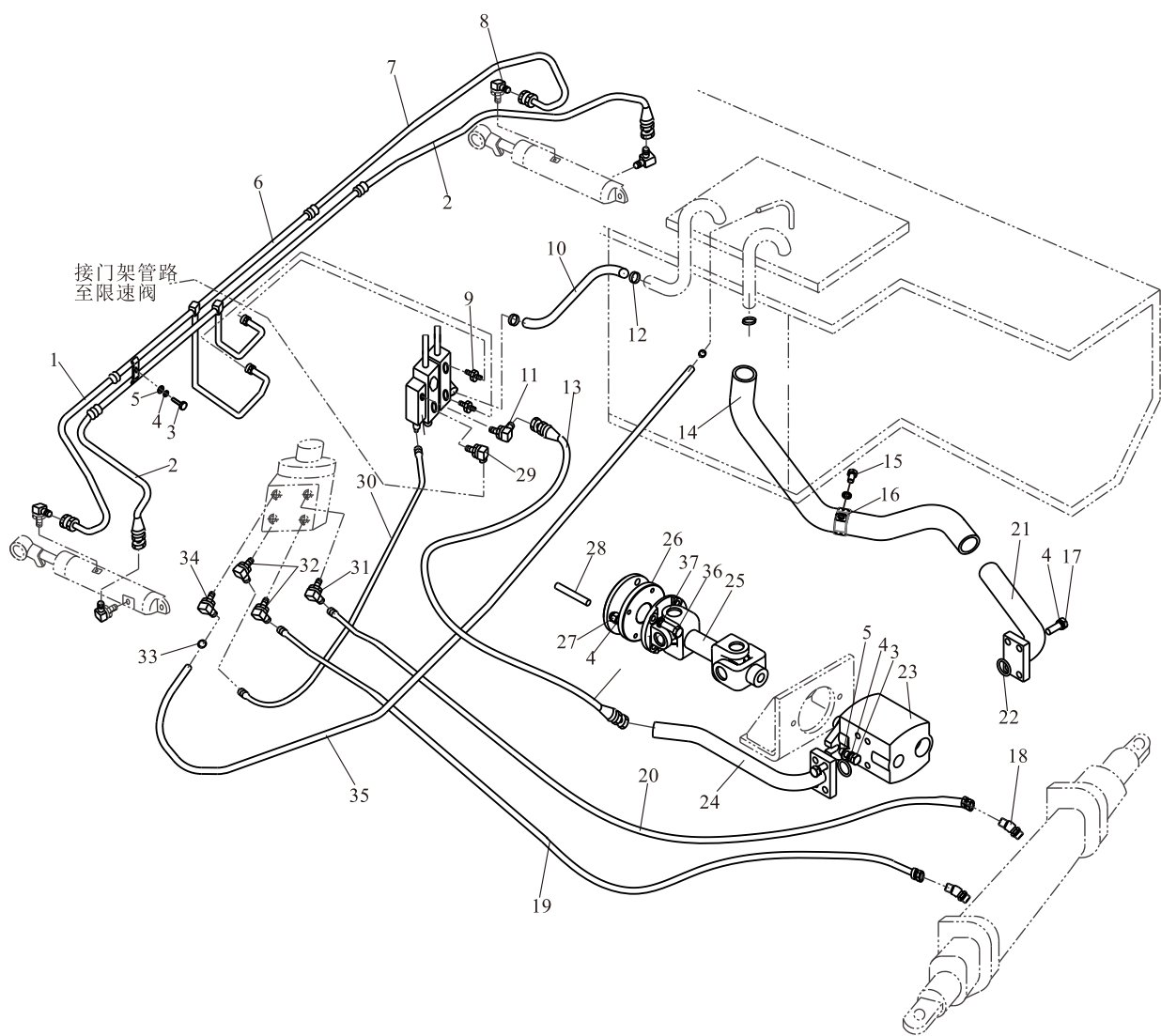
液压管路(EX-B) FY30,35-S7  
Hydraulic pipeline(EX-B)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用 五片阀用
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	卡箍 50×32 Clip	4	
13	TGIBII-13190*G	高压胶管 13II×1900 Hose H. P	1	
14	A30BD4-00005	吸油管 Hose L. P.	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	1	
16	D30A1-11002	回油管管夹 Clamp	1	
17	GB/T5786	螺栓M10×1.25×25 Bolt	8	
18	GJT-231-00	45° 接头 Joint	2	
-	GJT-507-00	直通接头 Nipple	2	
19	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	
20	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	
21	GJT-228-00	吸油管接头 Suction hose joint	1	
22	GB/T3452.1	O型圈 24×3.55 Bolt	2	
23	A30BD4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
24	A30BD4-00200	油泵出油口接头 Pump oil outlet connector	1	
25	A30BD4-00001	万向联轴器 Universal coupling	1	
26	A30BD4-00002	连接法兰盘 Connecting flange	1	

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FY30,35-S7

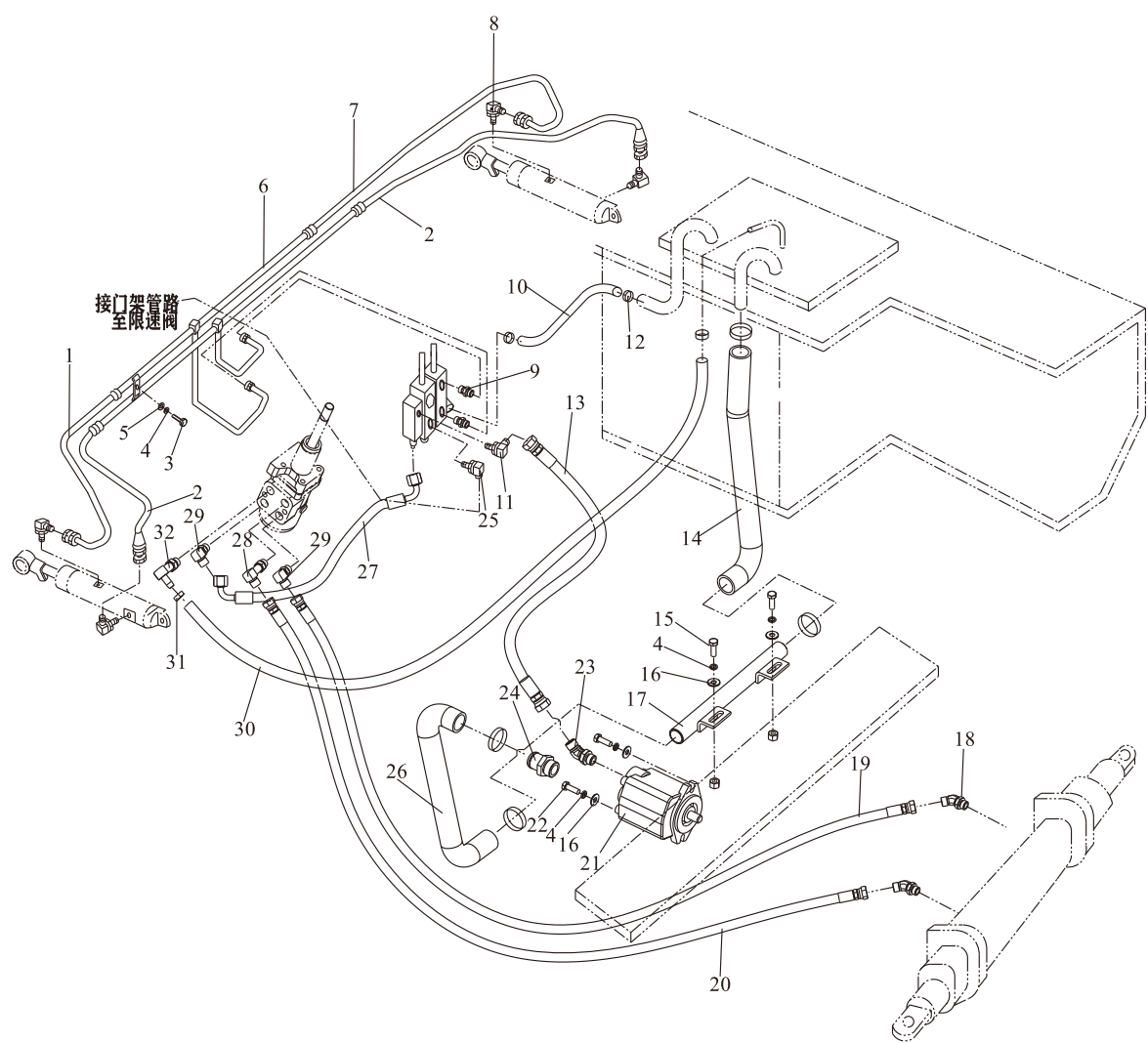


液压管路(EX-B) FY30,35-S7  
Hydraulic pipeline(EX-B)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	GB/T6170	螺母M10×1.25 Nut	3	
28	A30BD4-00003	双头螺栓 Bolt	3	
29	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直角接头 Elbow	1	欧标车选用
30	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
31	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
32	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
33	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
34	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
35	TG000-13015	低压胶管 φ13×1500 Hose L.P.	1	
36	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
37	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	

液压管路(EX-B)  
 Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KMS4

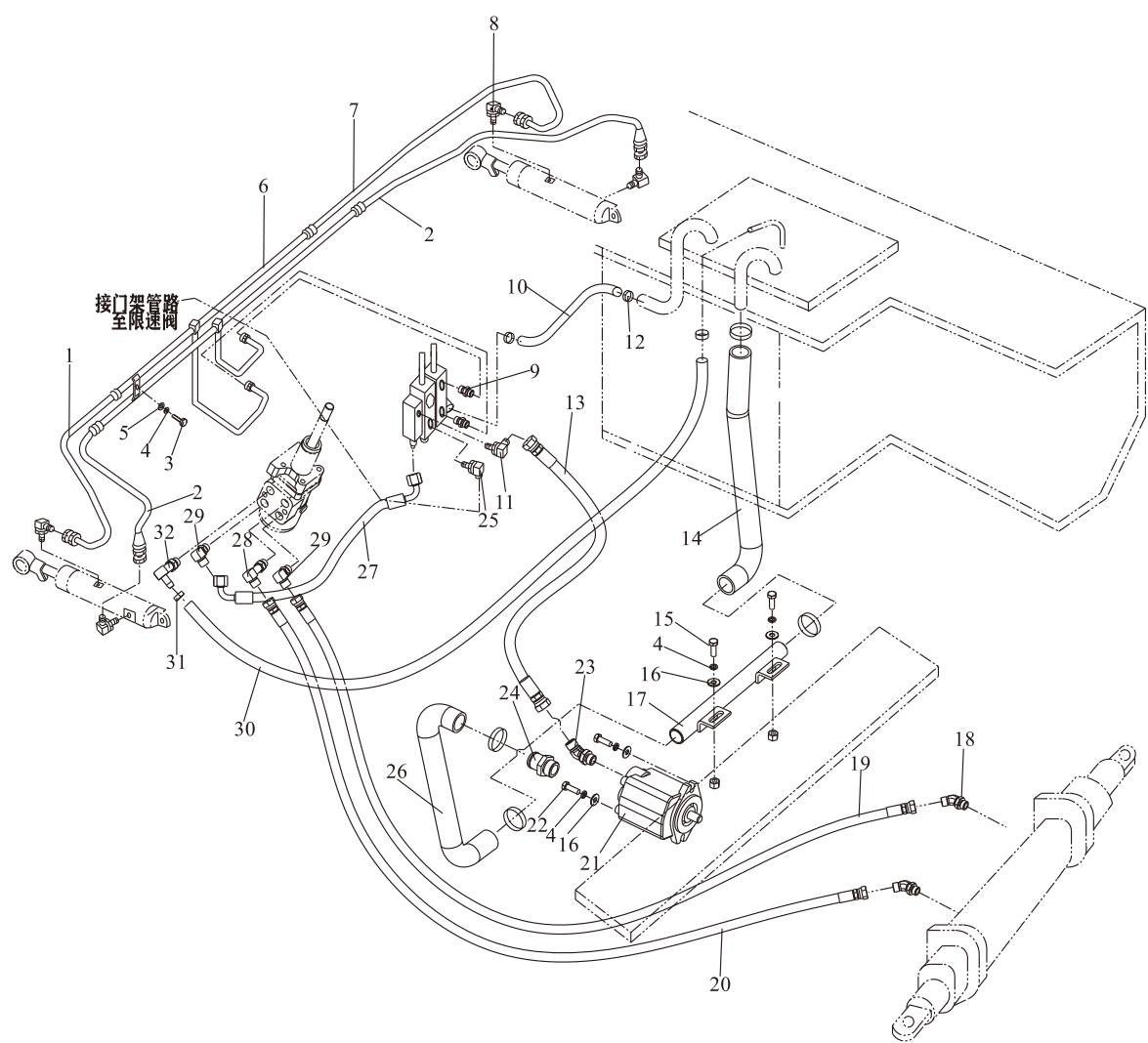


液压管路(EX-B) FD30,35-KMS4  
Hydraulic pipeline(EX-B)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	5	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
13	TGIBII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30BA4-00002	吸油管2 Hose L. P.	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	2	
16	GB/T96	大平垫10 Washer	1	
17	A30BA4-00100	钢管总成 Pipe ass'y	1	
18	GJT-17-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥选用
-	GJT-10-00	直通接头 Through joint	2	铸造桥选用
19	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥选用
-	TGUBI-08200H2000h50*G	高压胶管8I×2000 Hose H. P	1	铸造桥选用
20	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥选用
-	TGUBI-08190H1900h50*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	铸造桥选用
21	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
22	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	2	
23	GJT-09-00	油泵接头 Elblow	1	
24	GJT-08-00	直角接头 Nipple	1	
25	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用

液压管路(EX-B)  
 Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KMS4



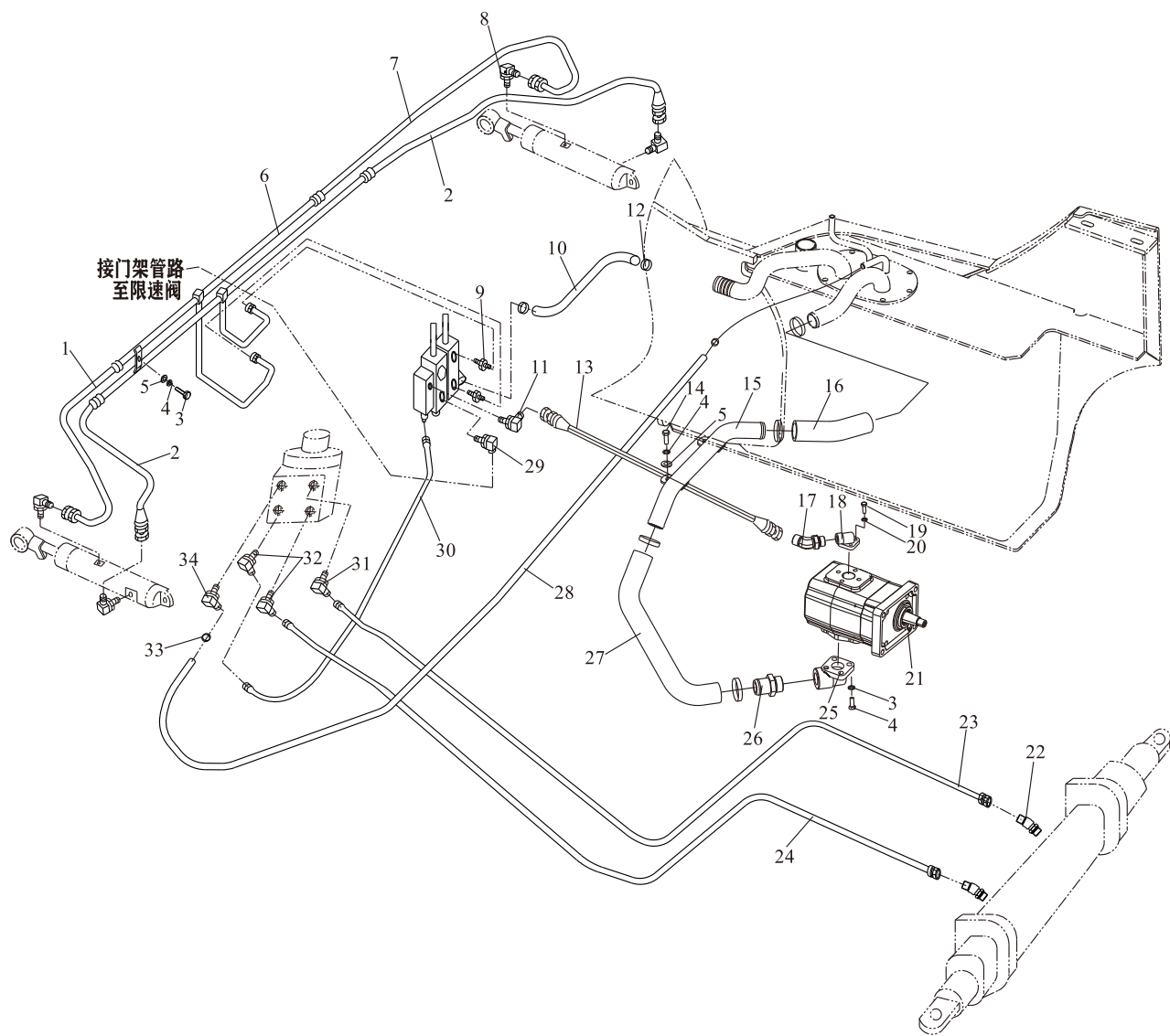
液压管路(EX-B)      FD30,35-KMS4  
Hydraulic pipeline(EX-B)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
26	A30BC4-00001	吸油管1    Hose L. P.	1	
27	TGUBBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×210   Hose H.P.	1	
28	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
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	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
31	JB/T8870	喉箍 25×16   Clip	2	
32	GJT-13-00	直角接头   Elbow	1	

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KL1





### 液压管路(EX-B)

### Hydraulic pipeline(EX-B)

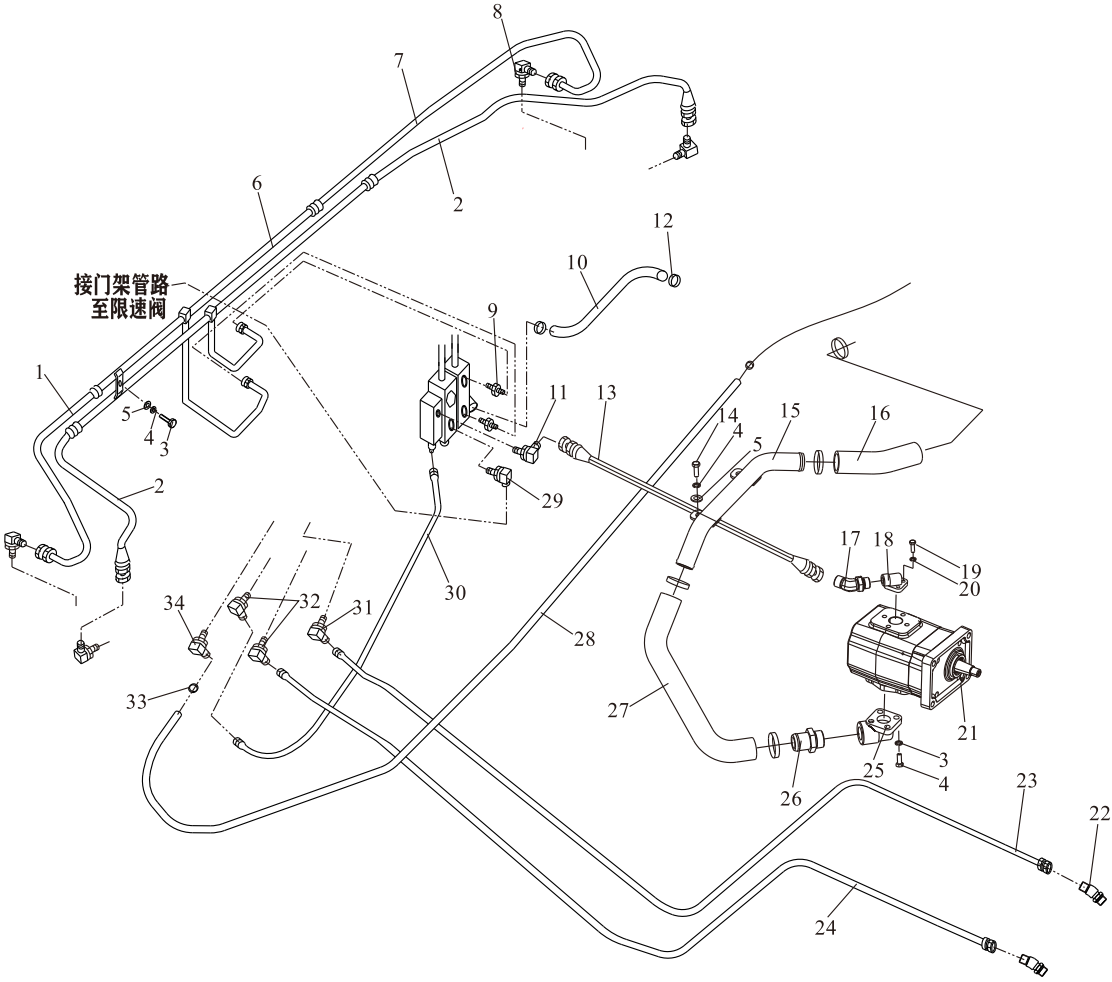
FD30,35-KL1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用   

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KL1



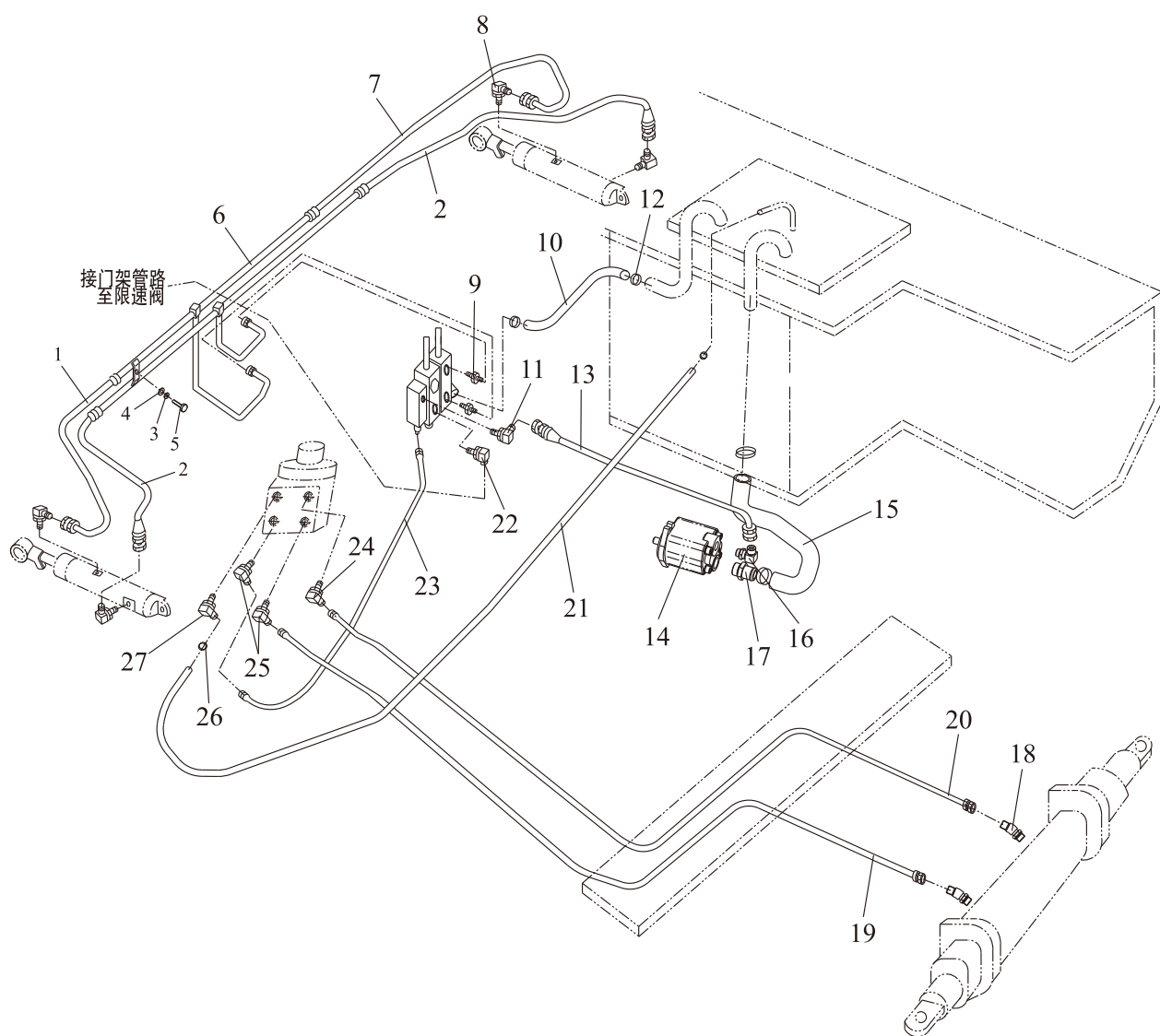
液压管路(EX-B) FD30,35-KL1  
Hydraulic pipeline(EX-B)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	A30BN4-00002	吸油管II Hose	1	
28	TG000-13015	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
29	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直角接头 Elbow	1	欧标车选用
30	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I $\times$ 215 Hose H.P.	1	
31	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
32	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
33	JB/T8870	喉箍 25 $\times$ 16 Clip	2	
34	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KMS17/KMS9



# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

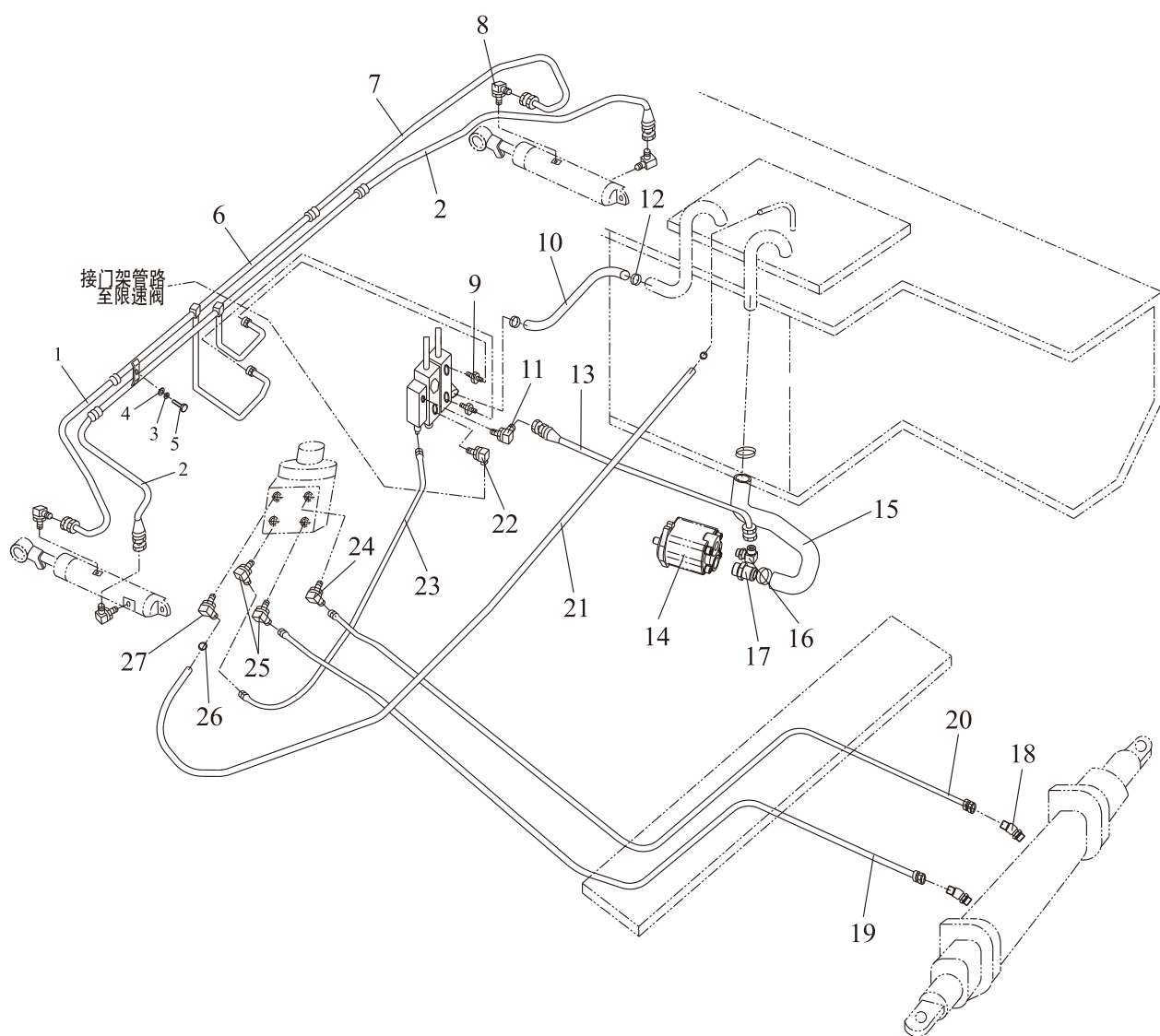
FD30,35-KMS17/KMS9

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用 五片阀用
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	6	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	6	
13	TGIBII-13122*G	高压胶管 13II×1220 Hose H. P	1	
14	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
15	A30AB4-00001	吸油管 Hose	1	
16	GJT-73-00	直角接头 Elbow	1	
17	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
18	GJT-17-00	转向缸接头 Joint	1	
-	GJT-10-00	直通接头 Nipple	3	
19	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	3	
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	
20	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	2	
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	2	
21	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose	1	
22	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-70-00	直通接头 Nipple	1	
23	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	标准桥 铸造桥 标准桥 铸造桥 标准车 欧标车 两片阀用 三片阀用
24	GJT-11-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	

# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KMS17/KMS9



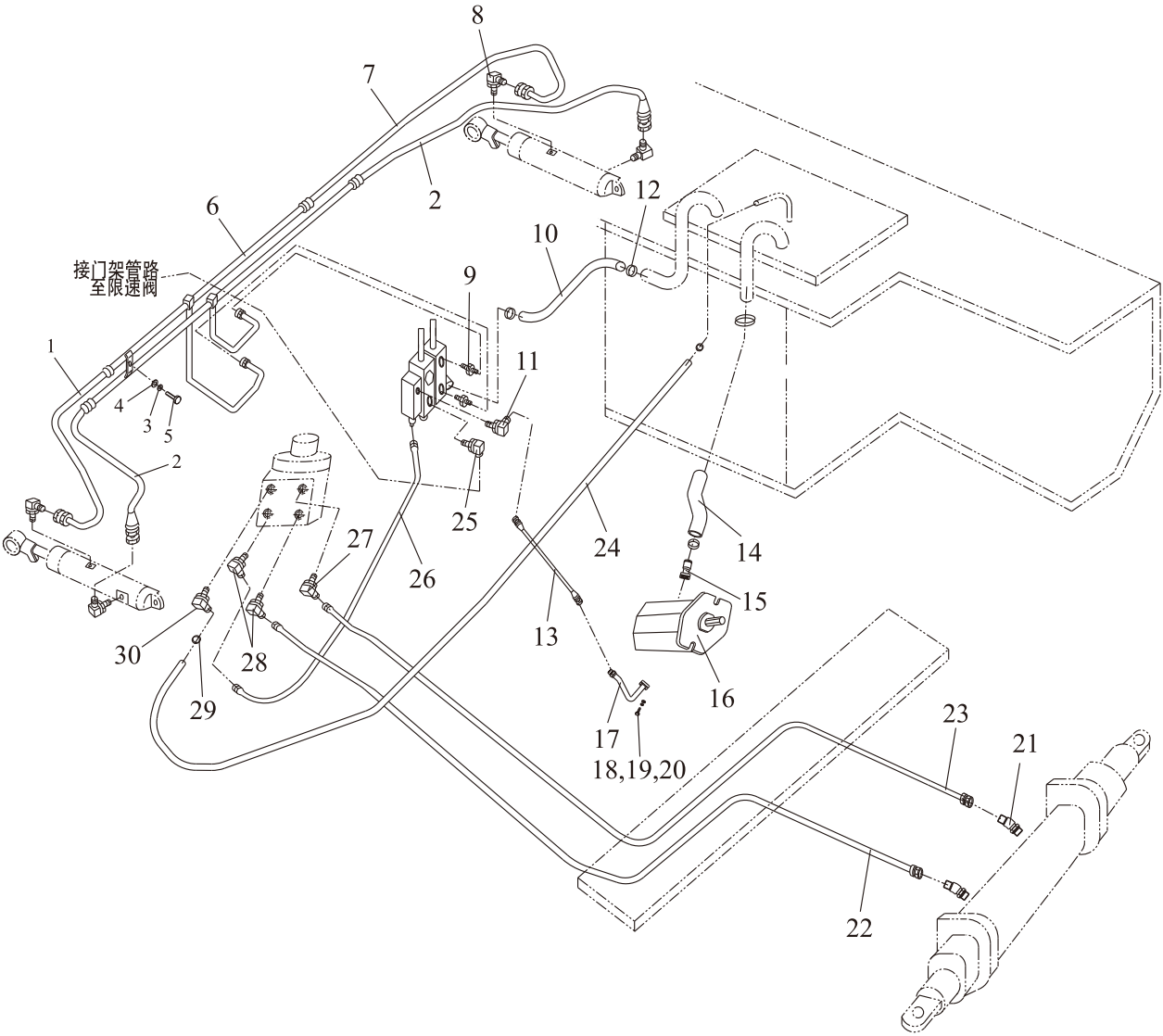
## Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-KMS17/KMS9

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	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
25	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
26	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
27	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路  
Hydraulic pipeline

FD30,35-H3





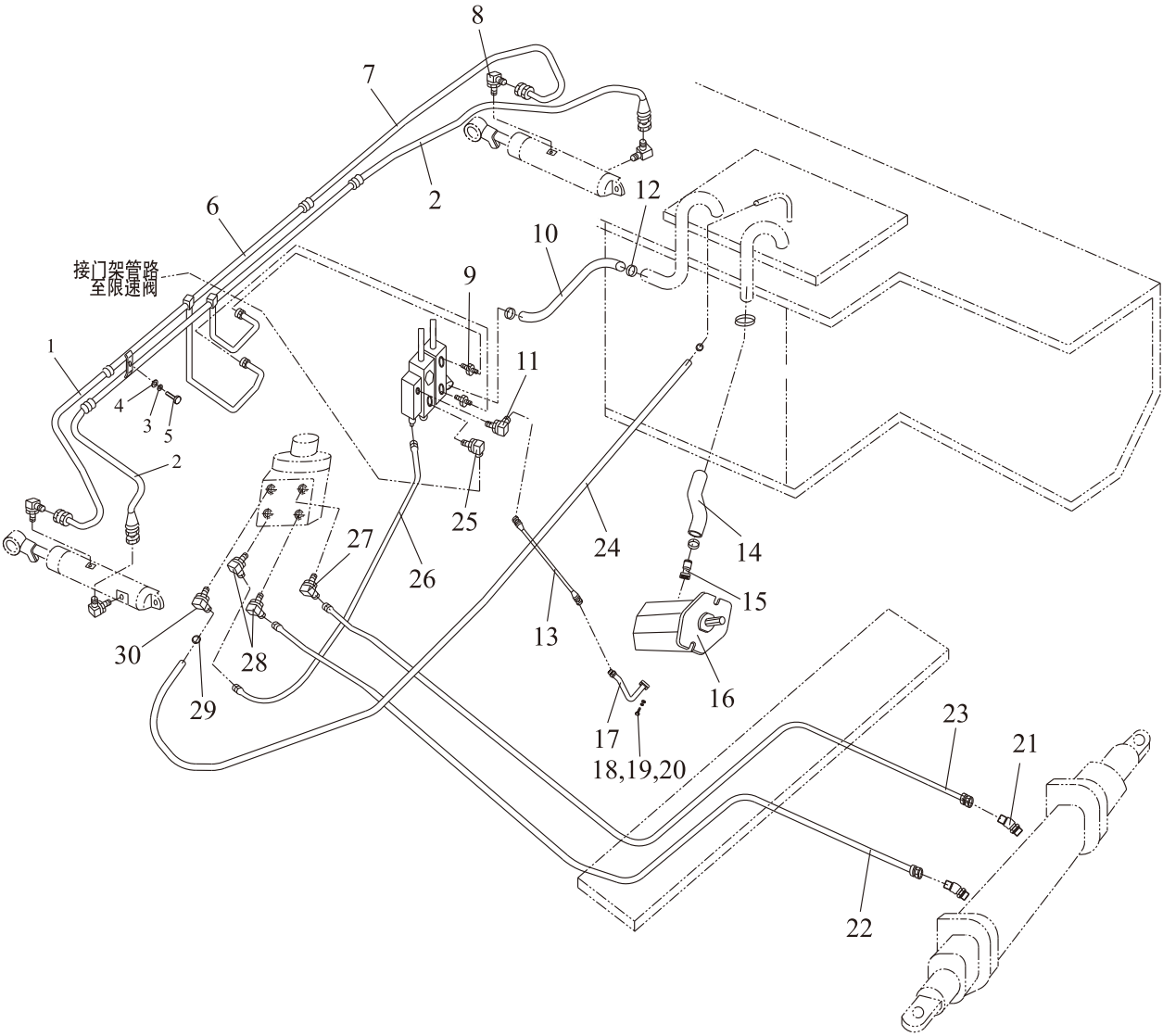
液压管路  
Hydraulic pipeline

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用 五片阀用
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	6	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-20-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	6	
13	TGIBII-13105-H40*J	高压胶管 13II×1050 Hose H. P	1	
14	A30AA4-00200	进油管II Hose	1	
15	GJT-661-00	进油口接头 Oil inlet connector	1	
16	A30AA4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
17	A30AA4-00300	出油口接头 Oil outlet connector	1	
18	GB/T5783	螺栓M6×25 Bolt	8	
19	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	8	
20	GB/T97.1	平垫6 Washer	8	
21	GJT-17-00	转向缸接头 Joint	1	
22	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	
23	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	
24	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose	1	
25	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车
-	GJT-70-00	直通接头 Nipple	1	欧标车
26	TGUBI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	两片阀用 三片阀用
27	GJT-11-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	2	

液压管路  
Hydraulic pipeline

FD30,35-H3



液压管路  
 Hydraulic pipeline

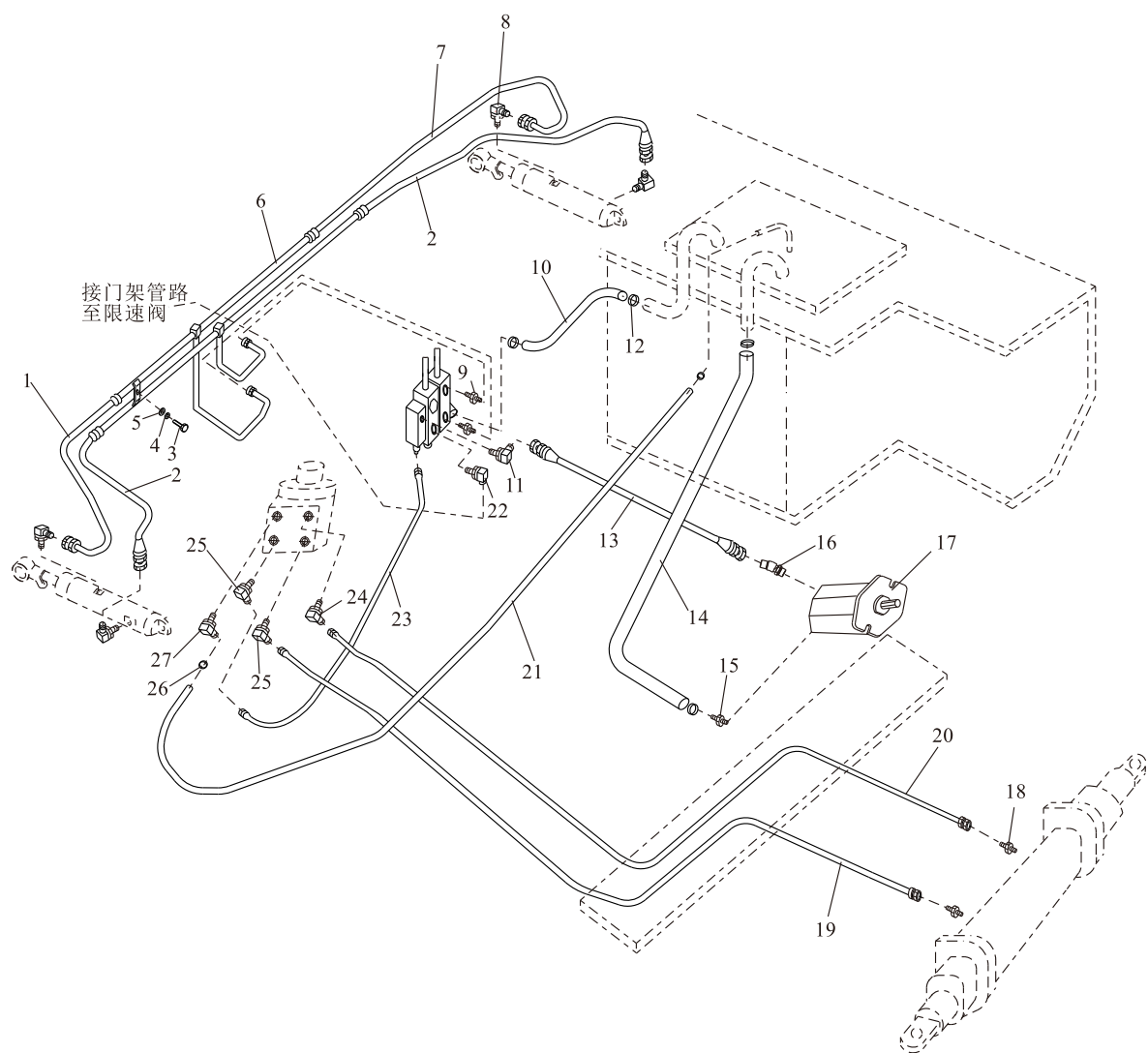
FD30,35-H3

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	3	四片阀用
-	GJT-11-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
28	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
29	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
30	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17



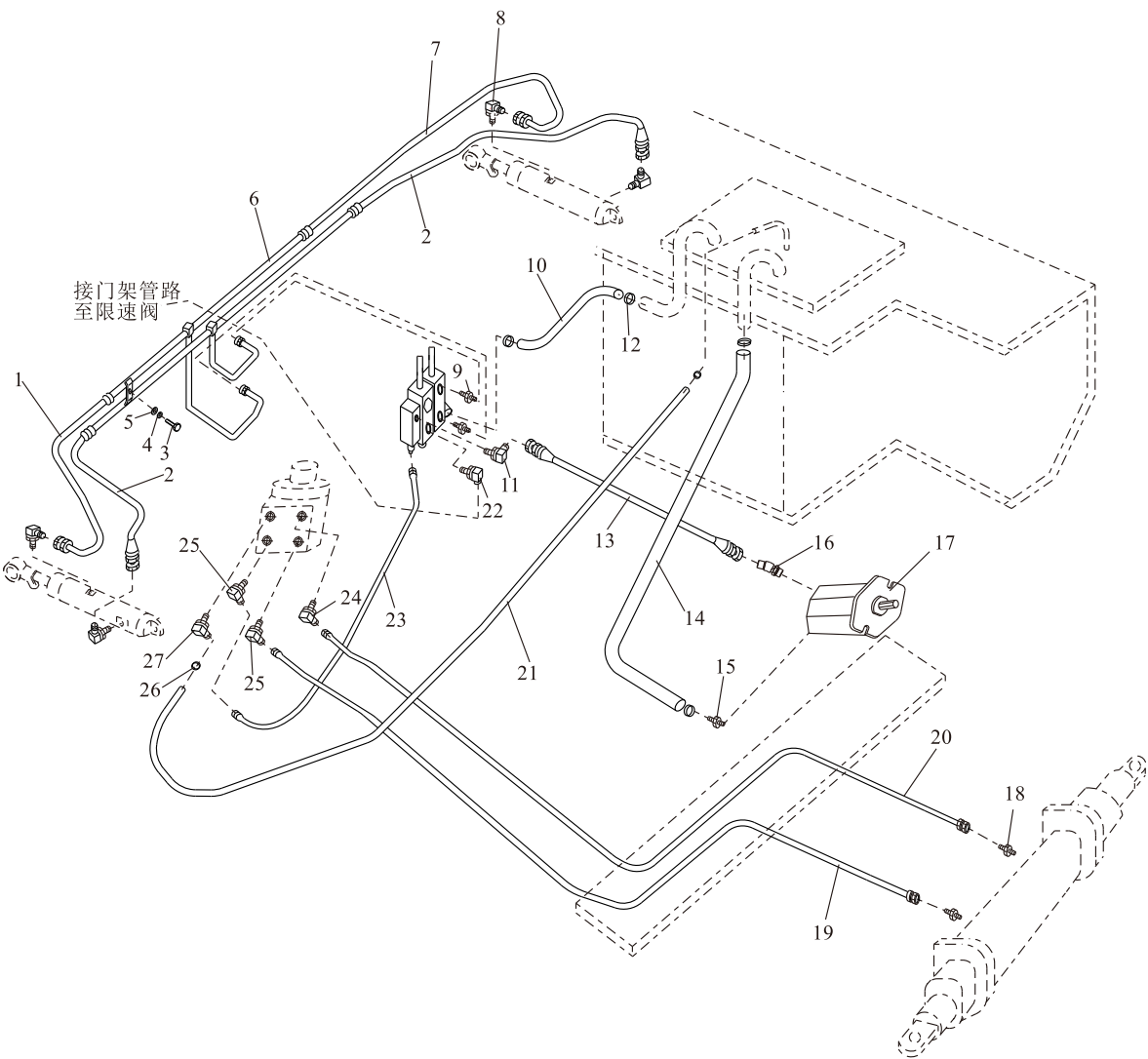
液压管路(EX-A)      FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
 Hydraulic pipeline(EX-A)    /W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30BD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-229-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
13	TGICII-13122*G	高压胶管 13II×1220 Hose H. P	1	
14	A30A4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2
-	A30D4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD/Y30,35-W1/R5/R6/R4/Y系列/S6/S17
-	A30G4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-W2/W5/D1/D2/D3/JH3
-	A30S4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FY30,35-GQ1~3
15	GJT-08-00	直角接头 Nipple	1	
16	GJT-322-00	油泵接头 Elblow	1	
17	A30A4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30,35-X10/X13/X14/X24/X25/YN2
-	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-W1/Y系列
-	A30E4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD/Y30,35-R5/R6/R4/W2/W5/D1/D2/D3/JH3/GQ1~3/S6/S17
18	GJT-705-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥
-	GJT-708-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
19	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00004L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
20	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00004R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
21	TG000-13150	低压胶管 φ13×1500 Hose L.P.	1	

液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
/W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17



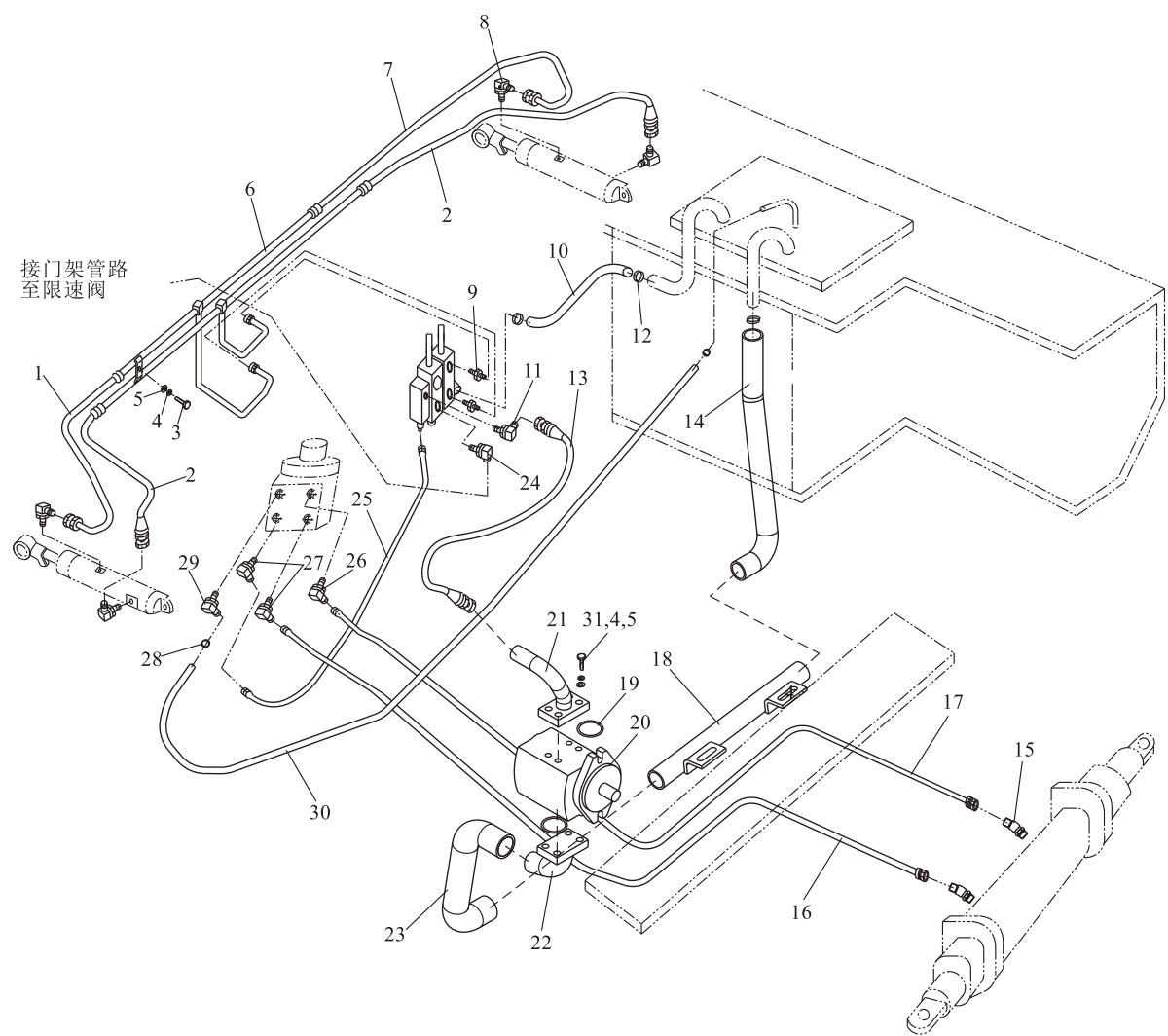
液压管路(EX-A)                      FD/Y30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2/W1/W2  
 Hydraulic pipeline(EX-A)        /W5/Y2/Y3/Y4/Y5/D1/D2/D3/JH3/R5/R6/R4/GQ1~3/S6/S17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-429-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用
23	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
24	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
25	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
26	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
27	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-S2/S5/S14





# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

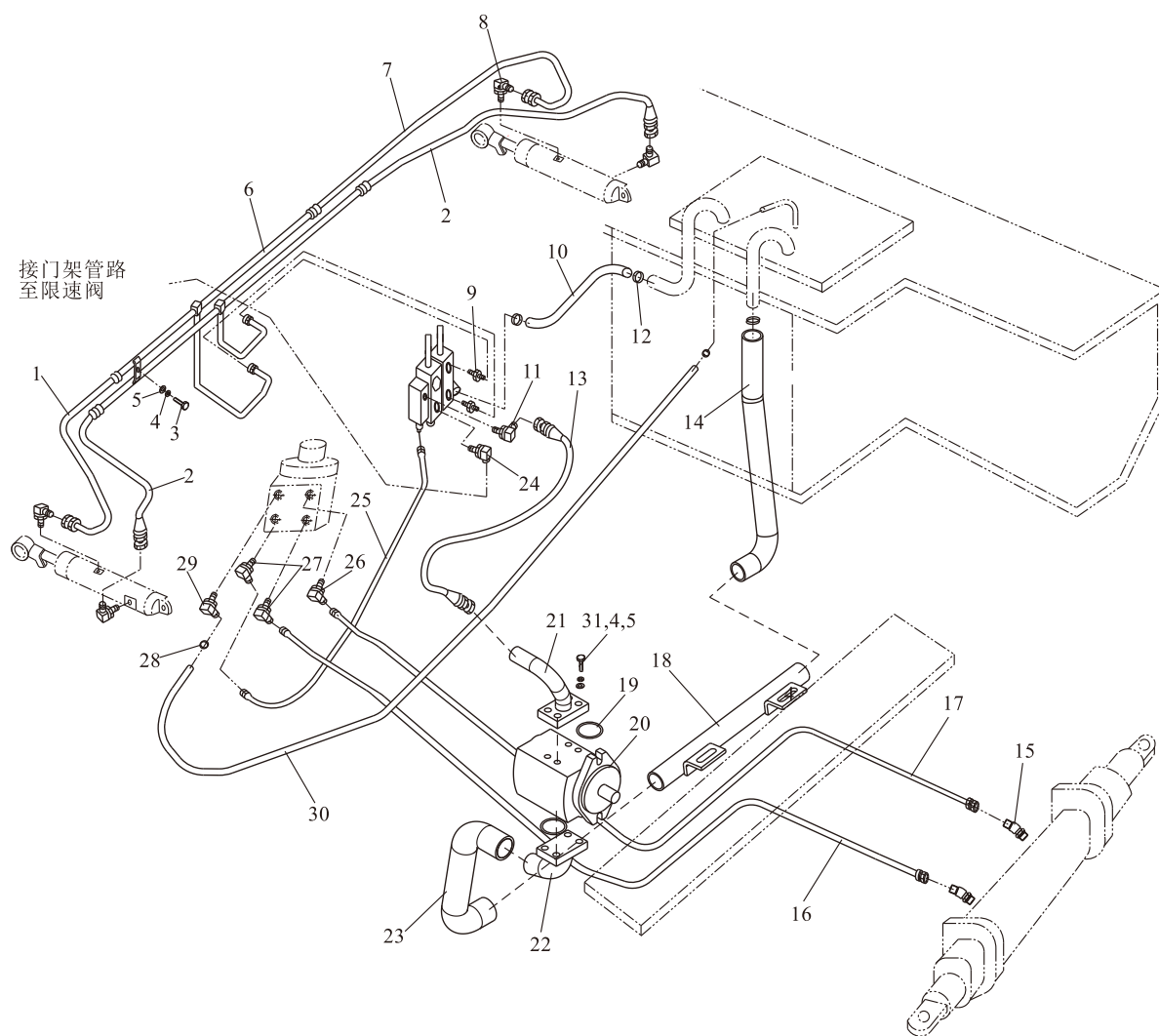
FD30,35-S2/S5/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-709-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	6	
13	TGICII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30BA4-00002	吸油管2 Hose L. P.	1	
15	GJT-705-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥
-	GJT-708-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
16	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
17	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
18	A30BA4-00100	钢管总成 Pipe ass'y	1	
19	GB/T3452.1	O型圈 Φ 25×3.55 Bolt	2	
20	A30F4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-S2
-	A30BA4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-S5
21	GJT-719-00	油泵出油口接头 Pump oil outlet connector	1	
22	GJT-221-00	油泵吸油口接头 Pump oil inlet connector	1	
23	A30BA4-00001	吸油管1 Hose L. P.	1	
24	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-429-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-S2/S5/S14



# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

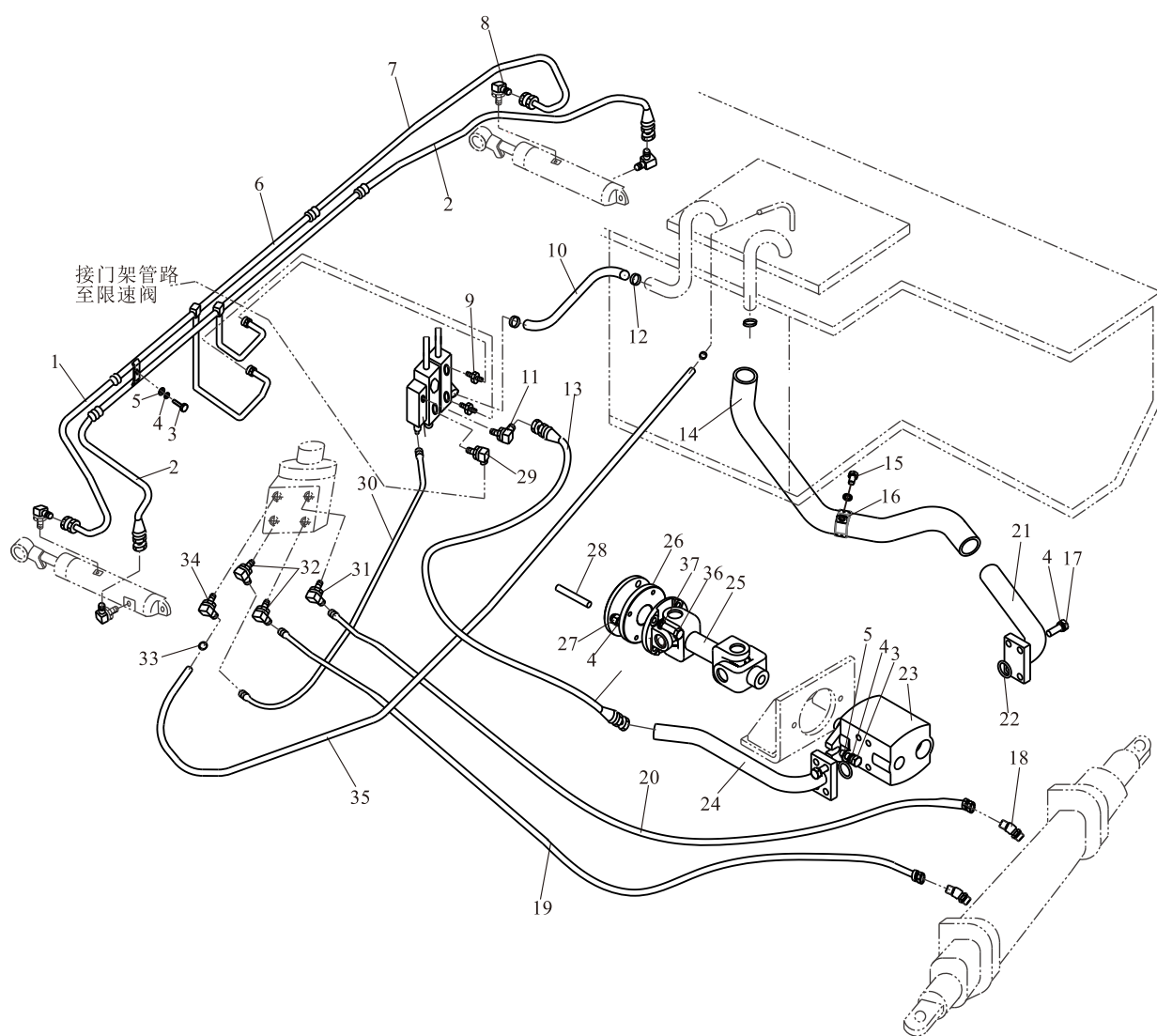
FD30,35-S2/S5/S14

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
25	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
26	GJT-706-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
27	GJT-707-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
28	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
29	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
30	TG000-13015	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
31	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M10×1.25×30 Screw	8	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FY30,35-S7



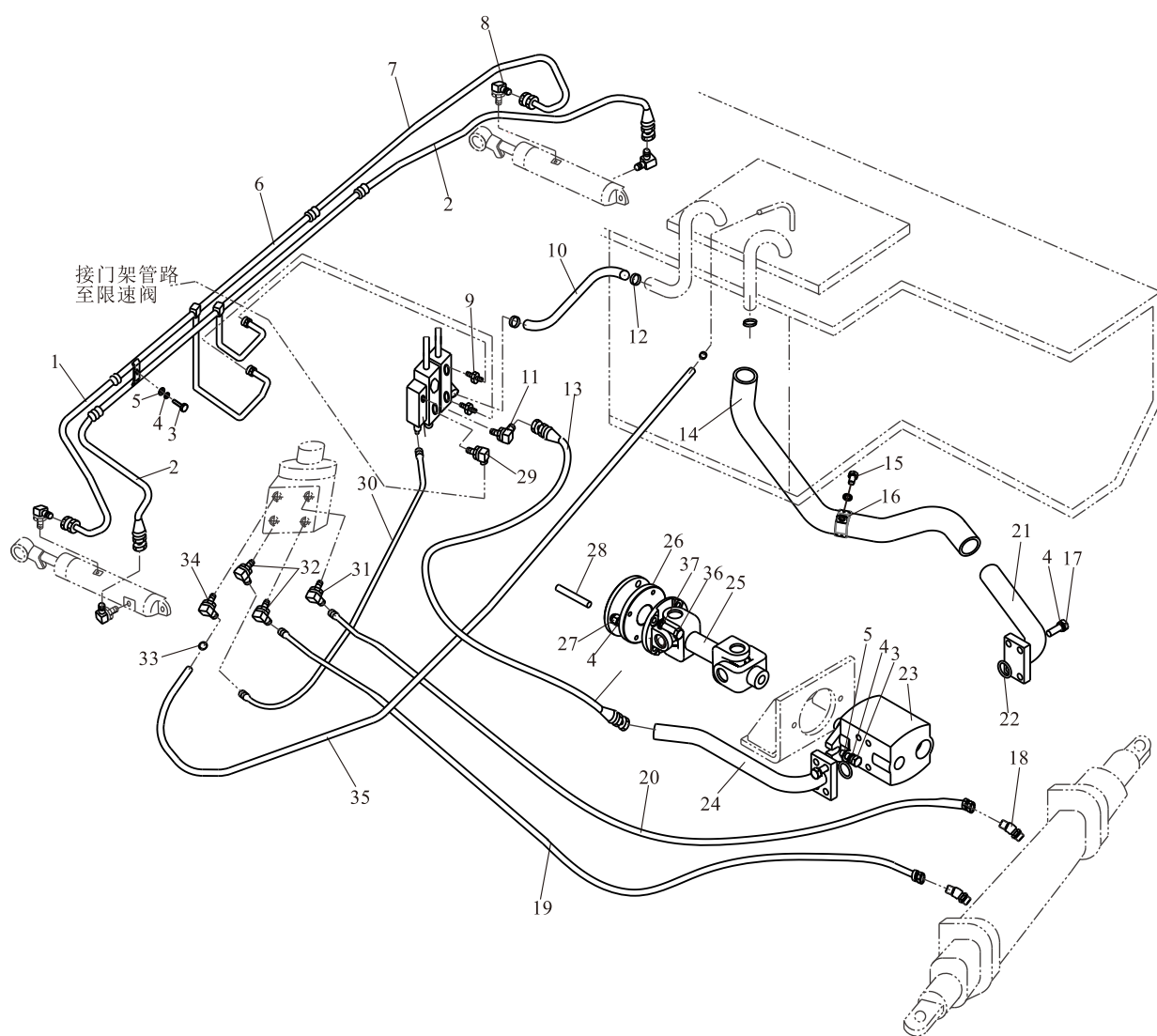
液压管路(EX-A) FY30,35-S7  
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用 五片阀用
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
6	A30BD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-229-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	卡箍 50×32 Clip	4	
13	TGICII-13190*G	高压胶管 13II×1900 Hose H. P	1	
14	A30BD4-00005	吸油管 Hose L. P.	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	1	
16	D30A1-11002	回油管管夹 Clamp	1	
17	GB/T5786	螺栓M10×1.25×25 Bolt	8	
18	GJT-231-00	45° 接头 45° joint	2	
-	GJT-507-00	直通接头 Nipple	2	
19	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	
-	A30C4-00004L	高压胶管 Hose H. P	1	
20	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	
-	A30C4-00004R	高压胶管 Hose H. P	1	
21	GJT-228-00	吸油管接头 Suction hose joint	1	
22	GB/T3452.1	O型圈 24×3.55 Bolt	2	
23	A30BD4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
24	GJT-227-00	油泵出油口接头 Pump oil outlet connector	1	
25	A30BD4-00001	万向联轴器 Universal coupling	1	
26	A30BD4-00002	连接法兰盘 Connecting flange	1	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FY30,35-S7

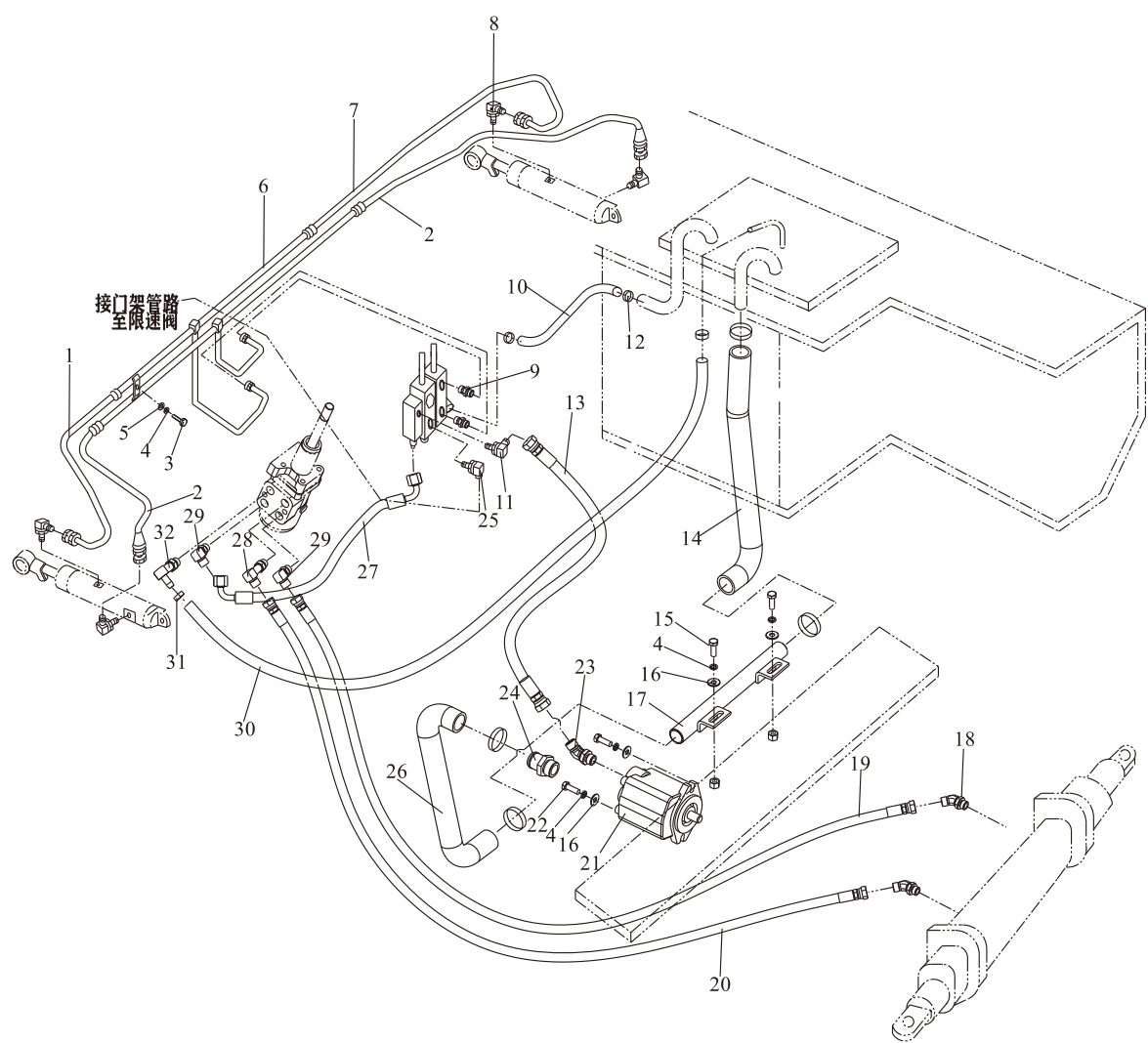


液压管路(EX-A) FY30,35-S7  
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	GB/T6170	螺母M10×1.25 Nut	3	
28	A30BD4-00003	双头螺栓 Bolt	3	
29	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-429-00	直角接头 Elbow	1	欧标车选用
30	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
31	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
32	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
33	JB/T8870	卡箍 φ 16- φ 25 Clip	2	
34	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
35	TG000-13015	低压胶管 φ 13×1500 Hose L.P.	1	
36	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
37	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	

液压管路(EX-A)  
 Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KMS4





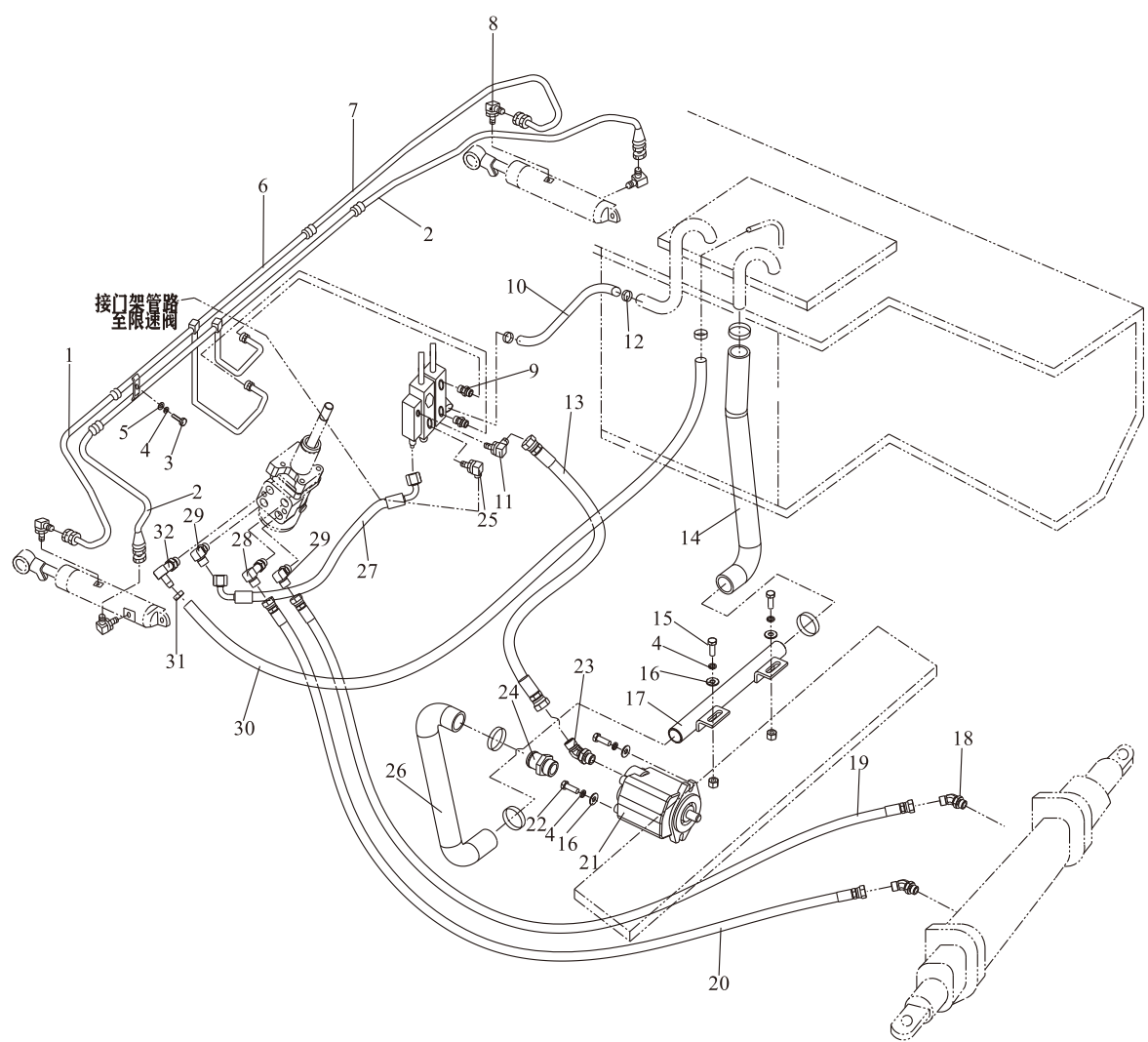
液压管路(EX-A) FD30,35-KMS4  
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGICBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	5	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30BD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-229-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
13	TGICII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30BA4-00002	吸油管2 Hose L. P.	1	
15	GB/T5783	螺栓M10×20 Bolt	2	
16	GB/T96	大平垫10 Washer	1	
17	A30BA4-00100	钢管总成 Pipe ass'y	1	
18	GJT-231-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥选用
-	GJT-507-00	直通接头 Through joint	2	铸造桥选用
19	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥选用
-	TGUCI-08200H2000h50*G	高压胶管8I×2000 Hose H. P	1	铸造桥选用
20	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥选用
-	TGUCI-08190H1900h50*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	铸造桥选用
21	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
22	GB/T5783	螺栓M10×30 Bolt	2	
23	GJT-322-00	油泵接头 Elblow	1	
24	GJT-08-00	直角接头 Nipple	1	
25	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-429-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用

液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KMS4



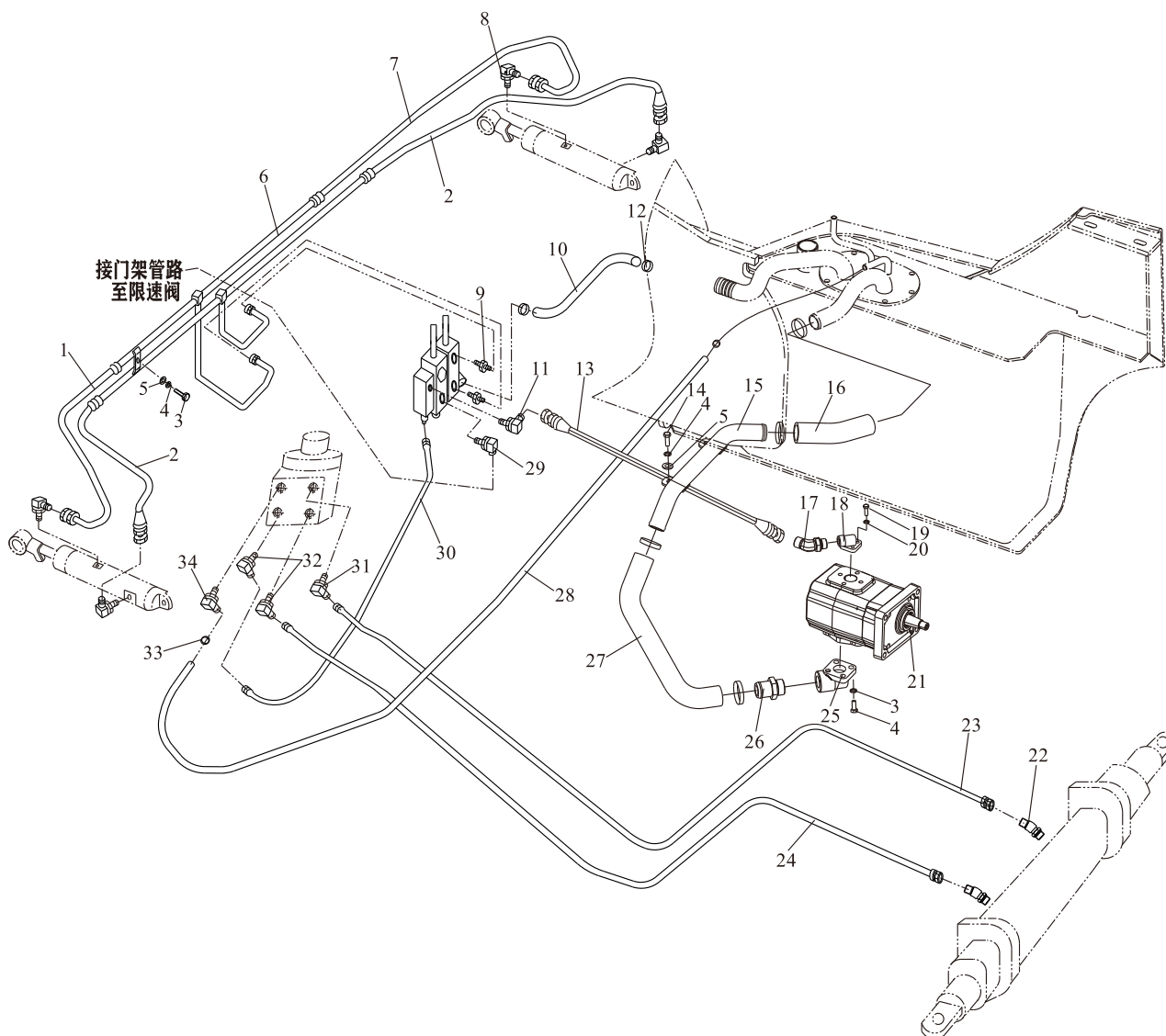
液压管路(EX-A)      FD30,35-KMS4  
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
26	A30BC4-00001	吸油管1    Hose L. P.	1	
27	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×210   Hose H.P.	1	
28	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
29	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
30	TG000-13150	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
31	JB/T8870	喉箍 25×16   Clip	2	
32	GJT-13-00	直角接头   Elbow	1	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KL1



### 液压管路(EX-A)

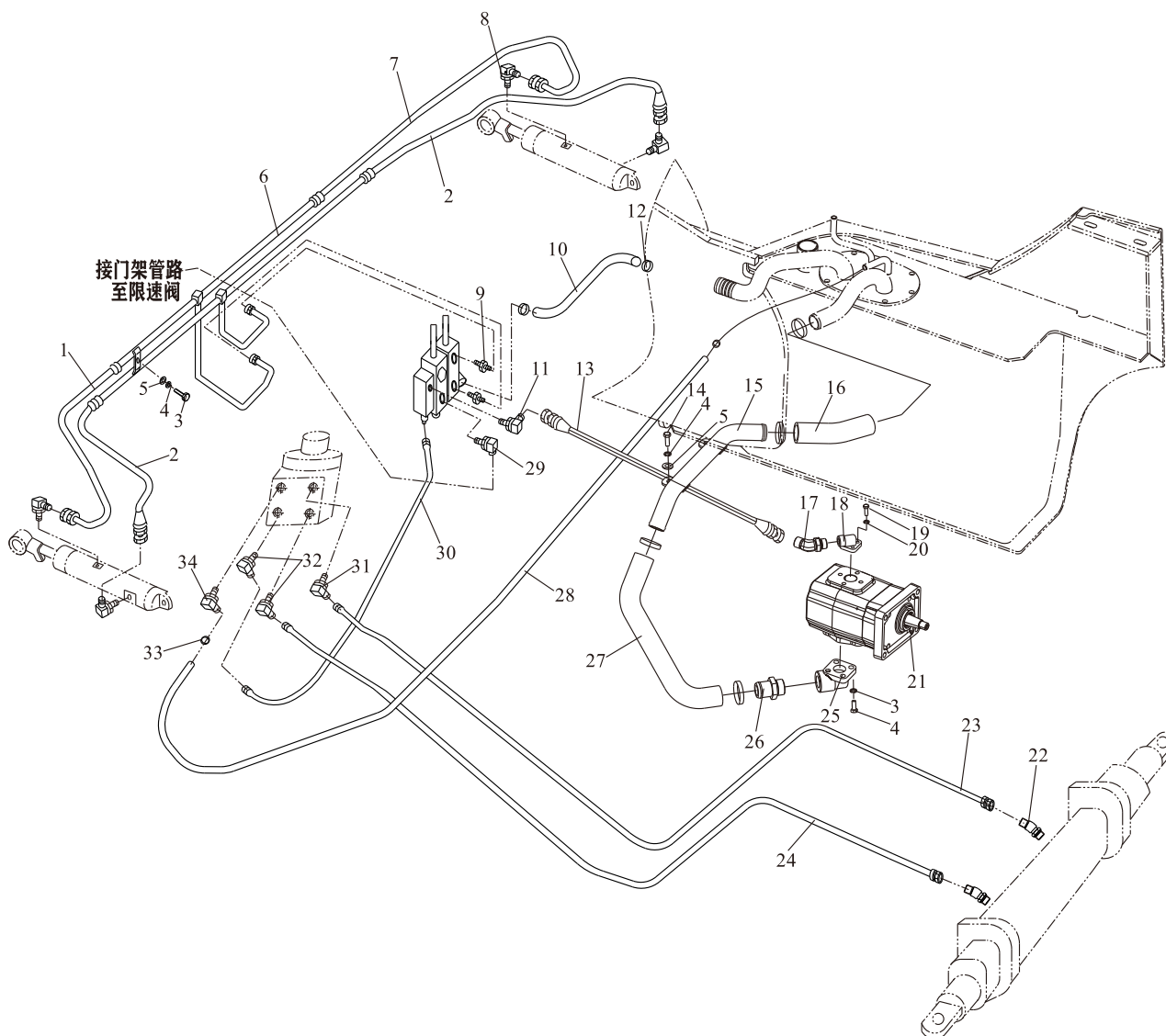
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	4	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	6	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
6	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-709-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	二片/三片/四片阀用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 48×40 Clip	6	
13	TGICII-13117*G	高压胶管 13II×1170 Hose H. P	1	
14	GB/T5783	螺栓M10×16 Bolt	1	
15	A30BN4-00010	吸油钢管 Hose	1	
16	A30BN4-00001	吸油管I Hose	1	
17	GJT-322-00	油泵接头 Pump oil joint	1	
18	A30BN4-00004	出油接头 Delivery connection	1	
19	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	3	
20	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	3	
21	A30BN4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
22	GJT-705-00	转向缸接头 Joint	2	标准桥选用
-	GJT-708-00	直通接头 Through joint	2	铸造桥选用
23	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥选用
-	A30C4-00004R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥选用
24	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥选用
-	A30C4-00004L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥选用
25	A30BN4-00003	进油接头 Inlet adaptor	1	
26	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KL1



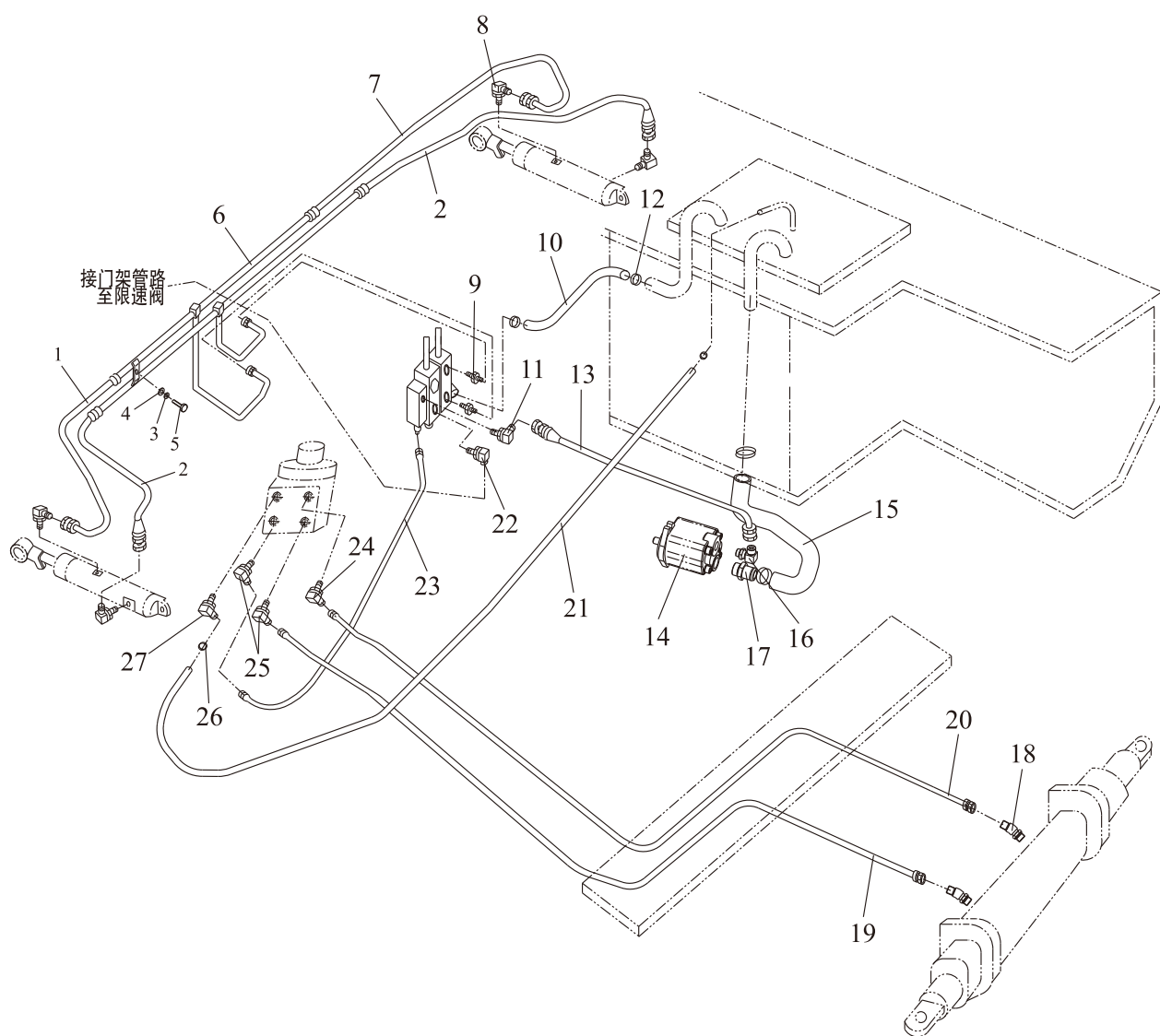
液压管路(EX-A) FD30,35-KL1  
Hydraulic pipeline(EX-A)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	A30BN4-00002	吸油管II Hose	1	
28	TG000-13015	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
29	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-429-00	直角接头 Elbow	1	欧标车选用
30	TGUBCL08021-H55h55*G	高压胶管 $8I \times 215$ Hose H.P.	1	
31	GJT-706-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
32	GJT-707-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
33	JB/T8870	喉箍 $25 \times 16$ Clip	2	
34	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KMS17/KMS9





# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

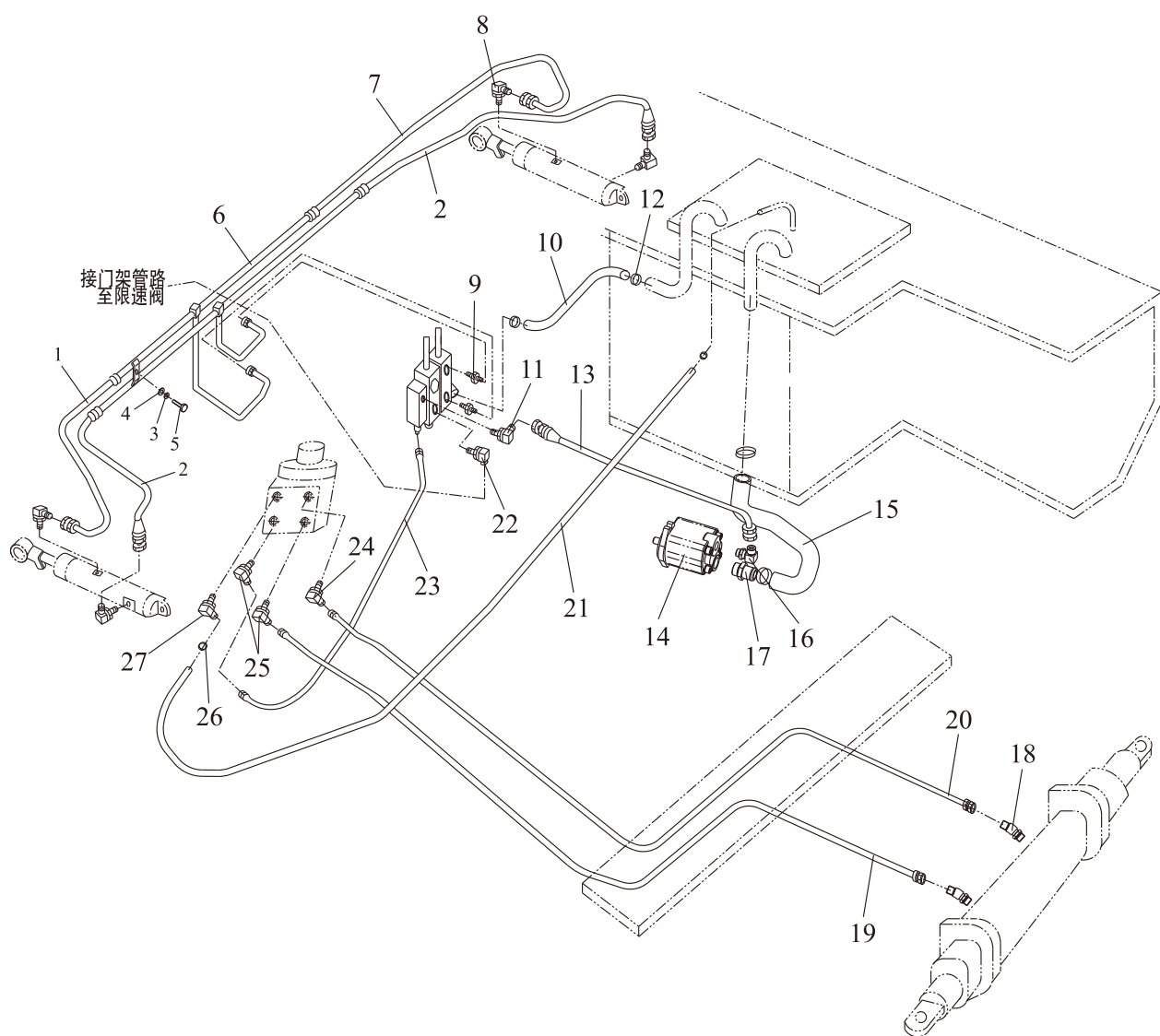
FD30,35-KMS17/KMS9

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	二片/三片/四片阀用 五片阀用
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
4	GB/T97.1	平垫10 Washer	6	
5	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	3	
6	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-709-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
11	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	6	
13	TGICII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
15	A30AB4-00001	吸油管 Hose	1	
16	GJT-472-00	直角接头 Elbow	1	
17	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
18	GJT-705-00	转向缸接头 Joint	1	
-	GJT-708-00	直通接头 Nipple	3	
19	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	3	
-	A30C4-00004L	高压胶管 Hose H. P	1	
20	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	2	
-	A30C4-00004R	高压胶管 Hose H. P	2	
21	TG000-13150	低压胶管 $\phi$ 13×1500 Hose	1	
22	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-429-00	直通接头 Nipple	1	
23	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	标准桥 铸造桥 标准桥 铸造桥 标准车 欧标车 两片阀用 三片阀用
24	GJT-706-00	直角接头 Elbow	1	
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	2	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KMS17/KMS9



## Hydraulic pipeline(EX-A)

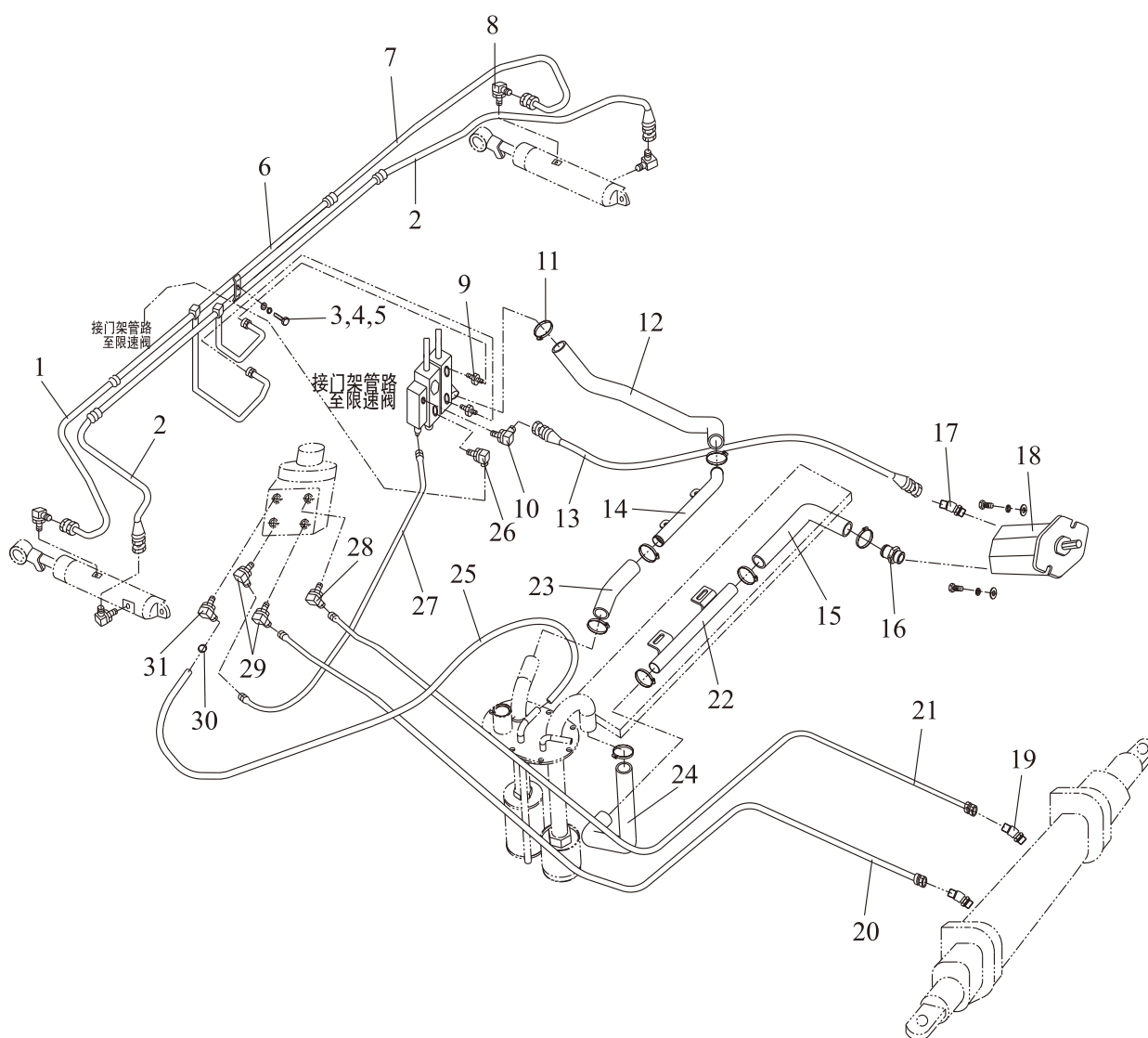
FD30,35-KMS17/KMS9

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
25	GJT-707-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
26	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
27	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KB4/KB1



# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

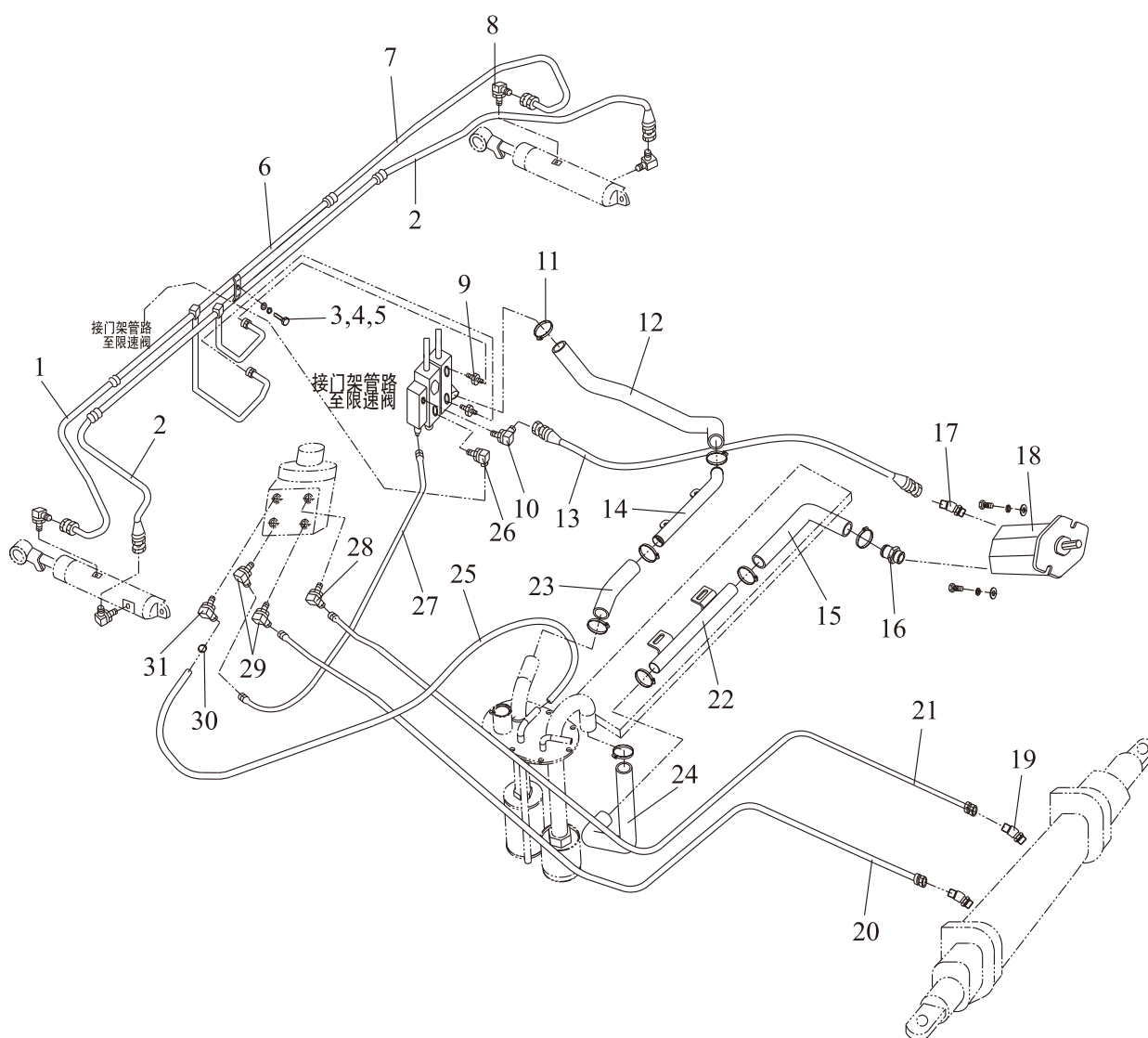
FD30,35-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLCII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGICII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	4	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	6	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	3	
6	A30AD4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLCII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-709-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	GJT-230-00	直角接头 Elbow	1	
11	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	8	
12	A20PN4-00002	多路阀回油管 Hose	1	
13	TGICII-13122*G	高压胶管 13II×1220 Hose H. P	1	
14	A22E4-00100	吸油钢管 Hose	1	
15	A20PN4-00003	吸油管 Hose	1	
16	GJT-08-00	直通接头 Nipple	1	
17	GJT-322-00	油泵接头 Oil pump connector	1	
18	A30E4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	
19	GJT-705-00	转向缸接头 Joint	2	标准桥
-	GJT-708-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
20	TGICI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00004L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
21	TGICI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00004R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
22	A30BA4-00100	钢管总成 Hose	1	
23	A20PN4-00001	回油管I Hose	1	
24	A20PN4-00004	吸油管II Hose	1	
25	TG000-13140	低压胶管 $\phi 13 \times 1400$ Hose	1	
26	GJT-232-00	直角接头 Elbow	1	标准车
-	GJT-429-00	直通接头 Nipple	1	欧标车

# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

FD30,35-KB4/KB1



# 液压管路(EX-A)

Hydraulic pipeline(EX-A)

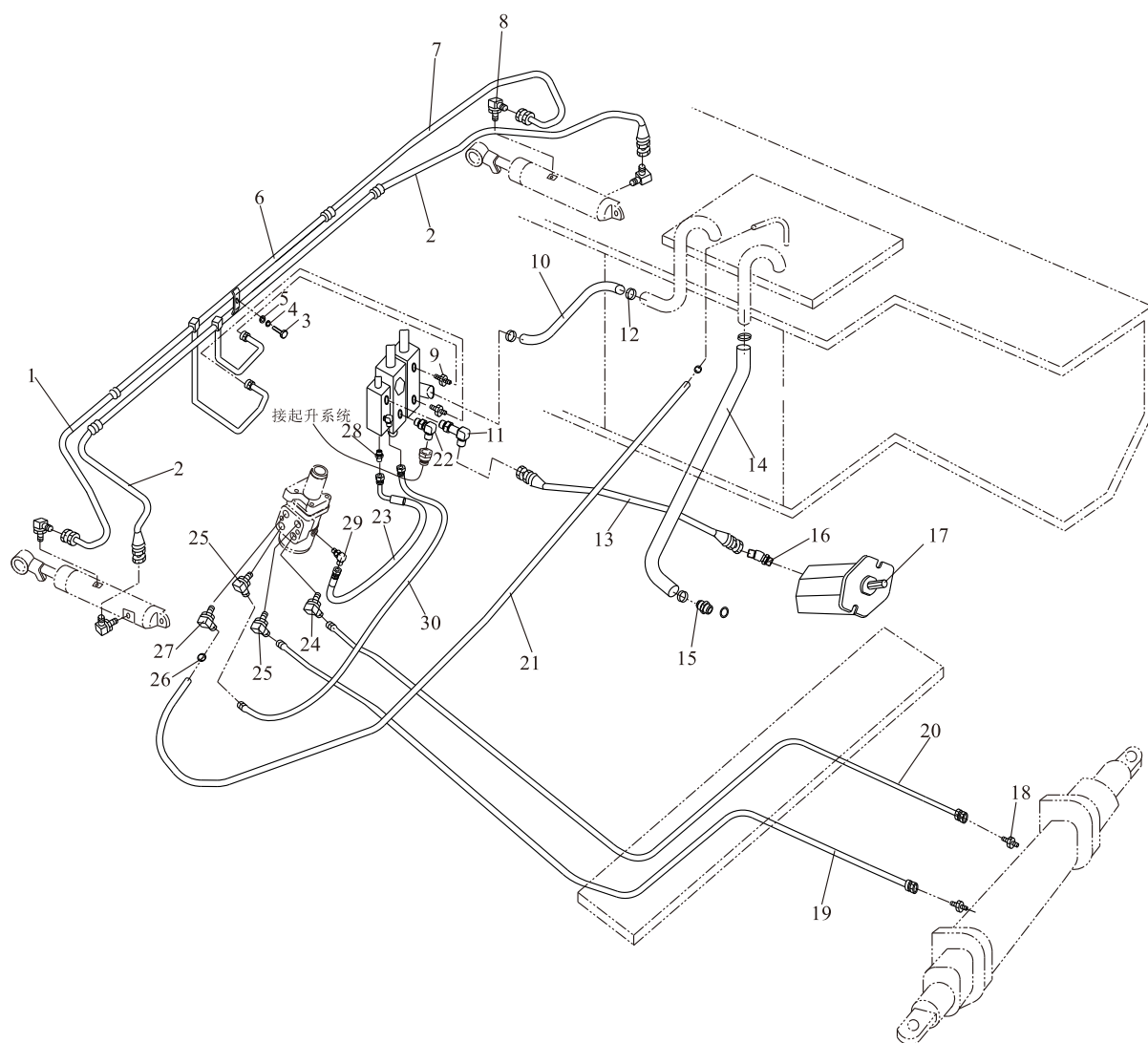
FD30,35-KB4/KB1

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
27	TGUBCI-08021-H55h55*G	高压胶管8I×215 Hose H.P.	1	
28	GJT-706-00	直角接头 Elbow	1	两片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	2	三片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	3	四片阀用
-	GJT-706-00	直角接头 Elbow	4	五片阀用
29	GJT-707-00	直角接头 Elbow	2	两片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	3	三片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	4	四片阀用
-	GJT-707-00	直角接头 Elbow	5	五片阀用
30	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
31	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	

# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

优先转向选用





# 液压管路(EX-B)

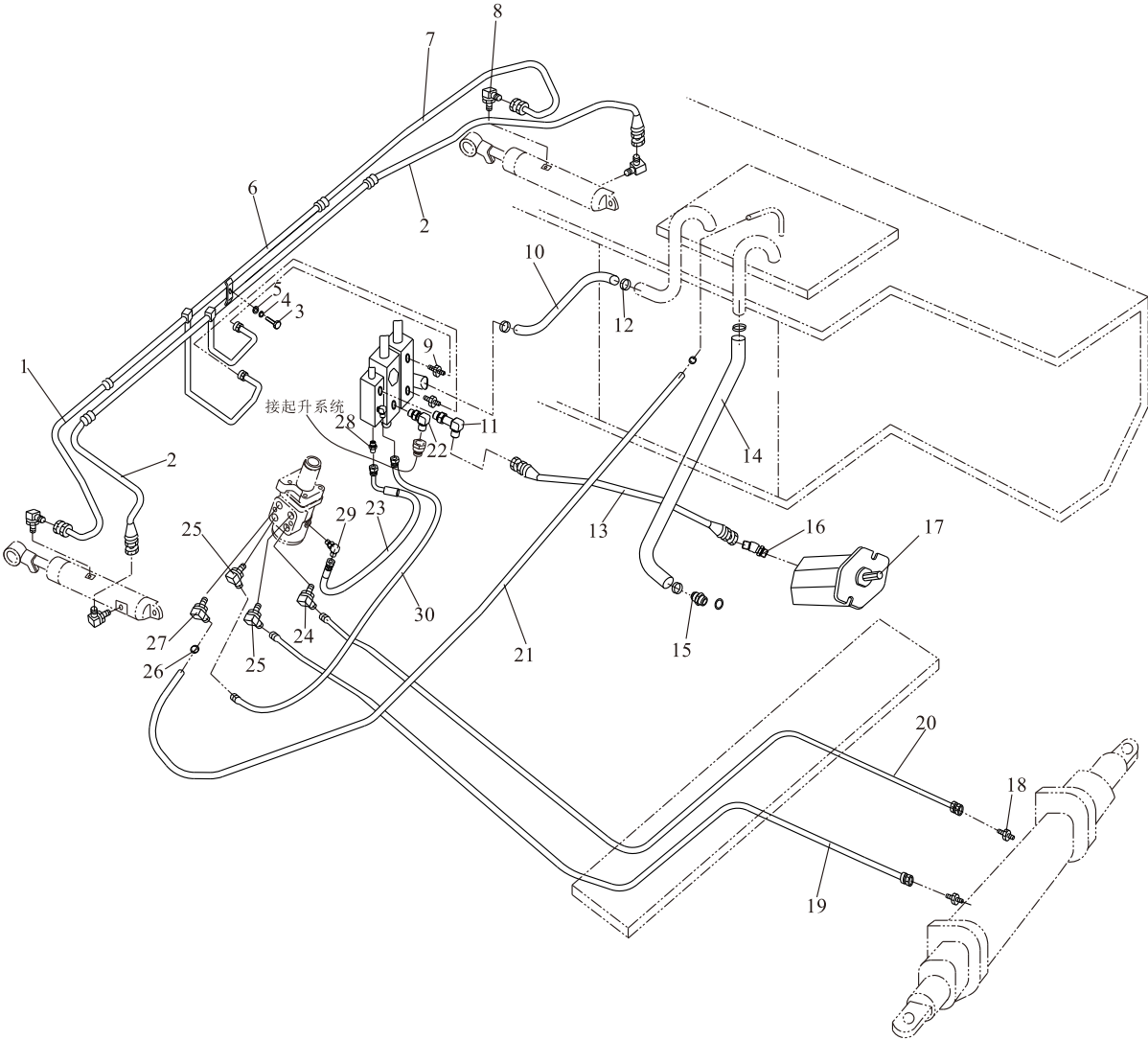
Hydraulic pipeline(EX-B)

优先转向选用

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-327-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍 50×32 Clip	4	
13	TGIBII-13122*G	高压胶管 13II×1220 Hose H. P	1	
14	A30A4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-X2/X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17/YN2
-	A30D4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD/Y30,35-W1/R5/R6/R4/Y系列/S6/S17
-	A30G4-00001	吸油管 Hose L. P.	1	FD30,35-W2/W5/D1/D2/D3/JH3
-	A30S4-00002	吸油管 Hose L. P.	1	FY30,35-GQ1~3
15	GJT-08-00	直角接头 Nipple	1	
16	GJT-09-00	油泵接头 Elblow	1	
17	A30A4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30,35-X10/X13/X14/X24/X25
-	A30D4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30-W1/Y系列/YN2
-	A30E4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD/Y30,35-R5/R6/R4/W2/W5/D1/D2/D3/JH3/GQ1~3/S6/S17
18	GJT-17-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥
-	GJT-10-00	直通接头 Nipple	2	铸造桥
19	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
20	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥
21	TG000-13150	低压胶管 φ13×1500 Hose L.P.	1	

液压管路(EX-B)  
 Hydraulic pipeline(EX-B)

优先转向选用



# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

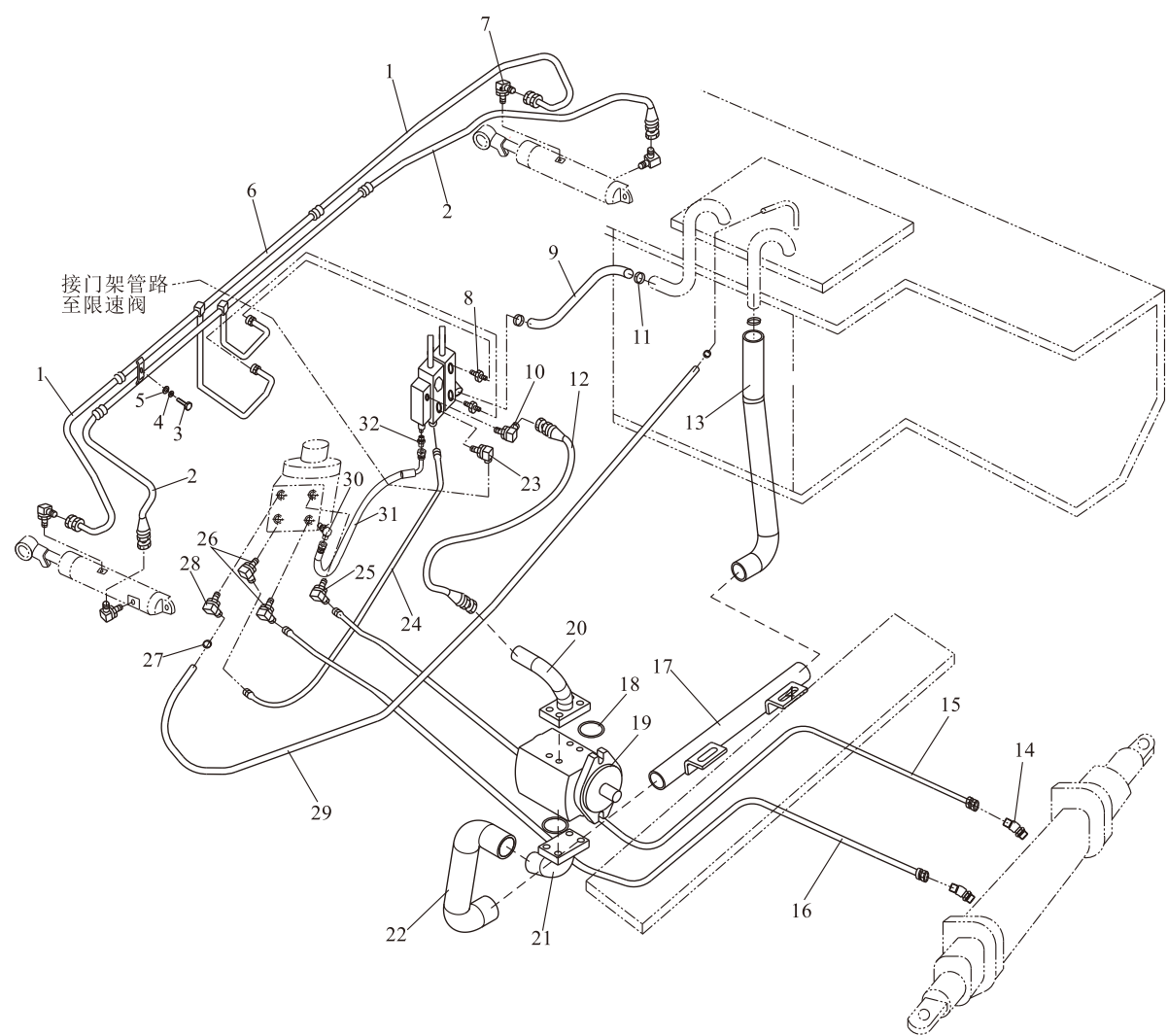
优先转向选用

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	标准车用
-	GJT-70-00	直通接头 Through joint	1	欧标车选用
23	TGUBI-06017-H30H45*G	高压胶管6I×170 Hose H.P.	1	
24	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
25	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
26	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
27	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
28	GJT-173-00	直角接头 Elbow	1	
29	GJT-174-00	直角接头 Elbow	1	
30	TGUBI-08030-H35h45*J	高压胶管8I×300 Hose H. P	1	

液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-S2/S5/S17优先转向选用



# 液压管路(EX-B)

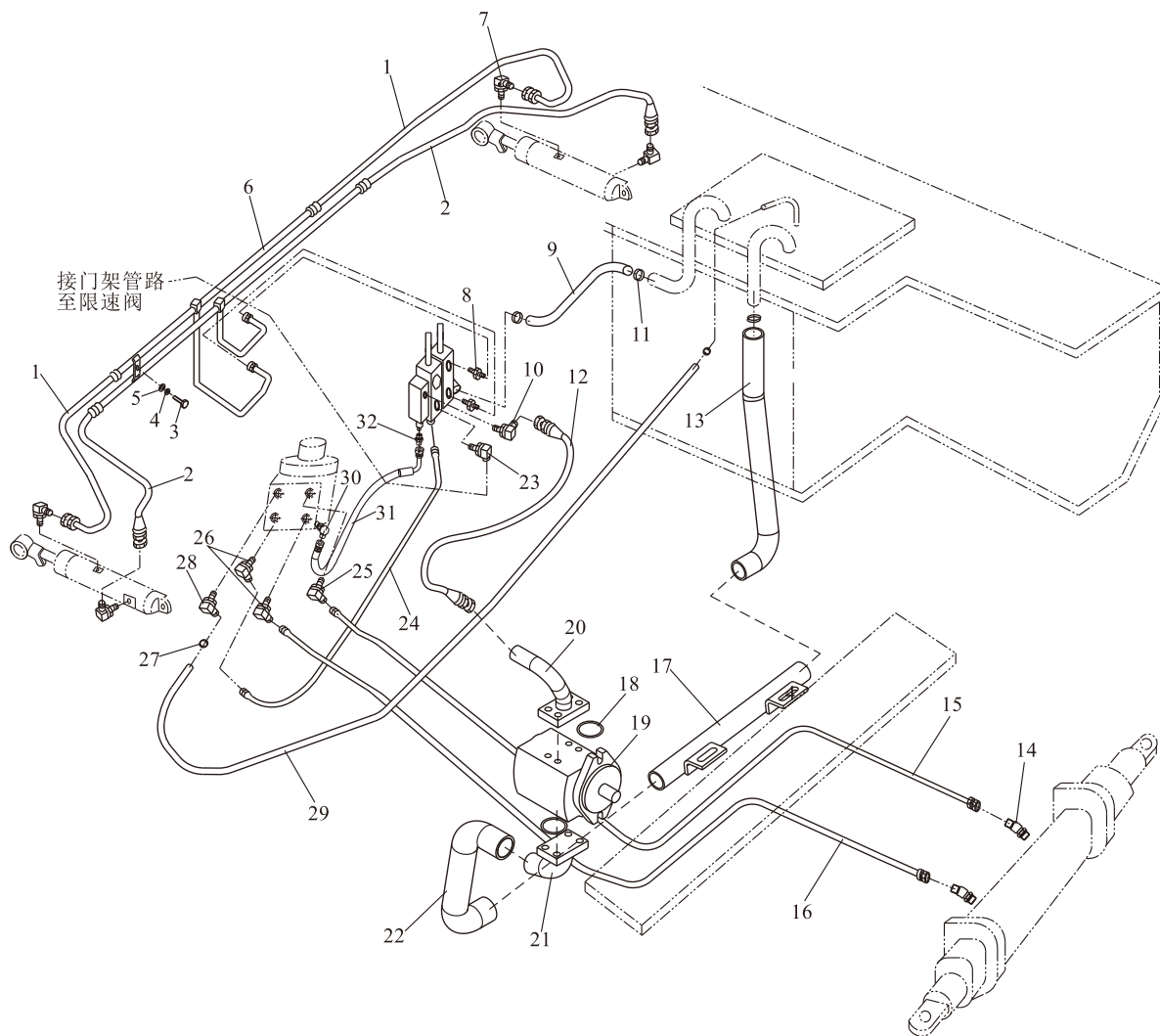
Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-S2/S5/S17优先转向选用

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGLBII-08037-H40*J	高压胶管8II×370(进口管) Hose H. P	1	
2	TGIBII-08040*J	高压胶管8II×400(进口管) Hose H. P	2	
3	GB/T5783	螺栓M10×25 Bolt	1	
4	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	1	
5	GB/T97.1	平垫10 Washer	1	
6	A30C4-00100	倾斜缸钢管总成 Steel pipe ass'y	1	
7	TGLBII-08039-H40*J	高压胶管8II×390(进口管) Hose H. P	1	
8	GJT-05-00	直角接头 Elbow	4	
9	GJT-18-00	直通接头 Nipple	2	
10	A30C4-00001	多路阀回油管 Hose	1	两片/三片/四片阀选用
-	A30C4-00002	多路阀回油管 Hose	1	五片阀选用
11	GJT-327-00	直角接头 Elbow	1	
12	JB/T8870	喉箍50×32 Clip	6	
13	TGIBII-13147*G	高压胶管 13II×1470 Hose H. P	1	
14	A30BA4-00002	吸油管2 Hose L. P.	1	
15	GJT-17-00	转向缸接头 Nipple	2	标准桥选用
-	GJT-10-00	直通接头 Through joint	2	铸造桥选用
16	TGIBI-08190*G	高压胶管8I×1900 Hose H. P	1	标准桥选用
-	A30C4-00003R	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥选用
17	TGIBI-08180*G	高压胶管8I×1800 Hose H. P	1	标准桥选用
-	A30C4-00003L	高压胶管 Hose H. P	1	铸造桥选用
18	A30BA4-00100	钢管总成 Pipe ass'y	1	
19	GB/T3452.1	O型圈 $\phi 25 \times \phi 3.55$ Bolt	2	
20	A30F4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30,35-S2
-	A30BA4-20000	齿轮油泵 Gear pump	1	FD30,35-S5
21	GJT-178-00	油泵出油口接头 Pump oil outlet connector	1	
22	GJT-221-00	油泵吸油口接头 Pump oil inlet connector	1	
23	A30BA4-00001	吸油管1 Hose L. P.	1	
24	GJT-19-00	直角接头 Elbow	1	
25	TGUBI-08030-H35h45*G	高压胶管8I×300 Hose H.P.	1	

## Hydraulic pipeline(EX-B)

### FD30,35-S2/S5/S17优先转向选用



# 液压管路(EX-B)

Hydraulic pipeline(EX-B)

FD30,35-S2/S5/S17优先转向选用

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
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	JB/T8870	喉箍 25×16 Clip	2	
29	GJT-13-00	直角接头 Elbow	1	
30	TG000-13015	低压胶管 $\phi 13 \times 1500$ Hose L.P.	1	
31	GJT-174-00	直角接头 Elbow	1	
32	TGUBI-06017-H30h45*G	高压胶管 6I×170 Hose H.P.	1	
33	GJT-173-00	直角接头 Elbow	1	

---

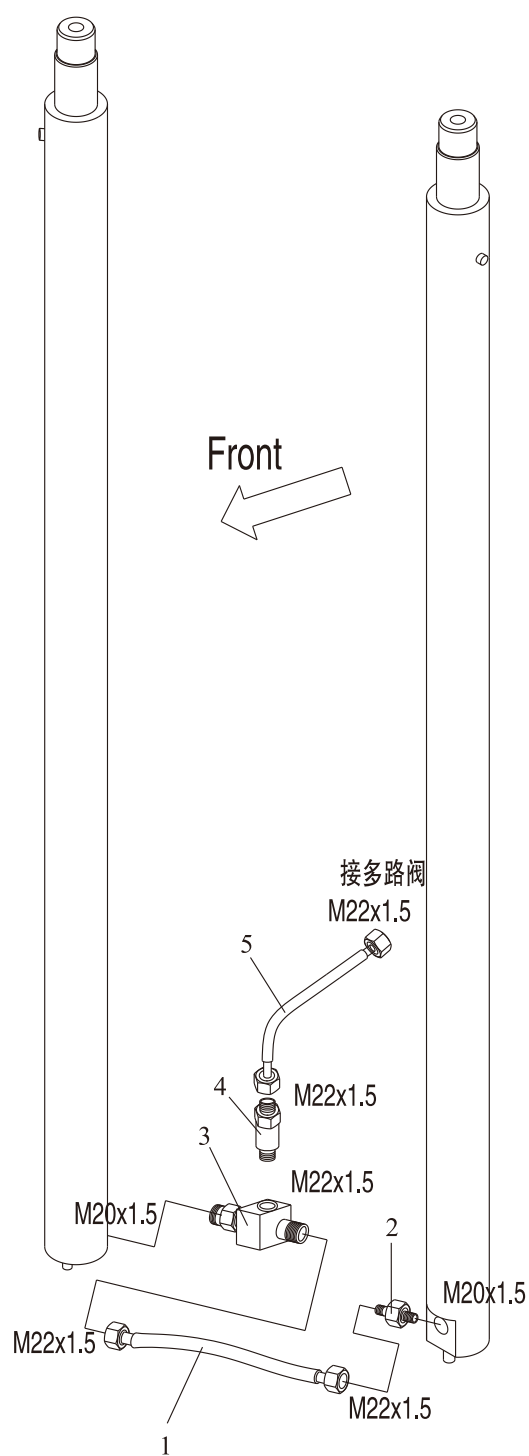
## 八、起重系统

### LIFTING SYSTEM



---

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

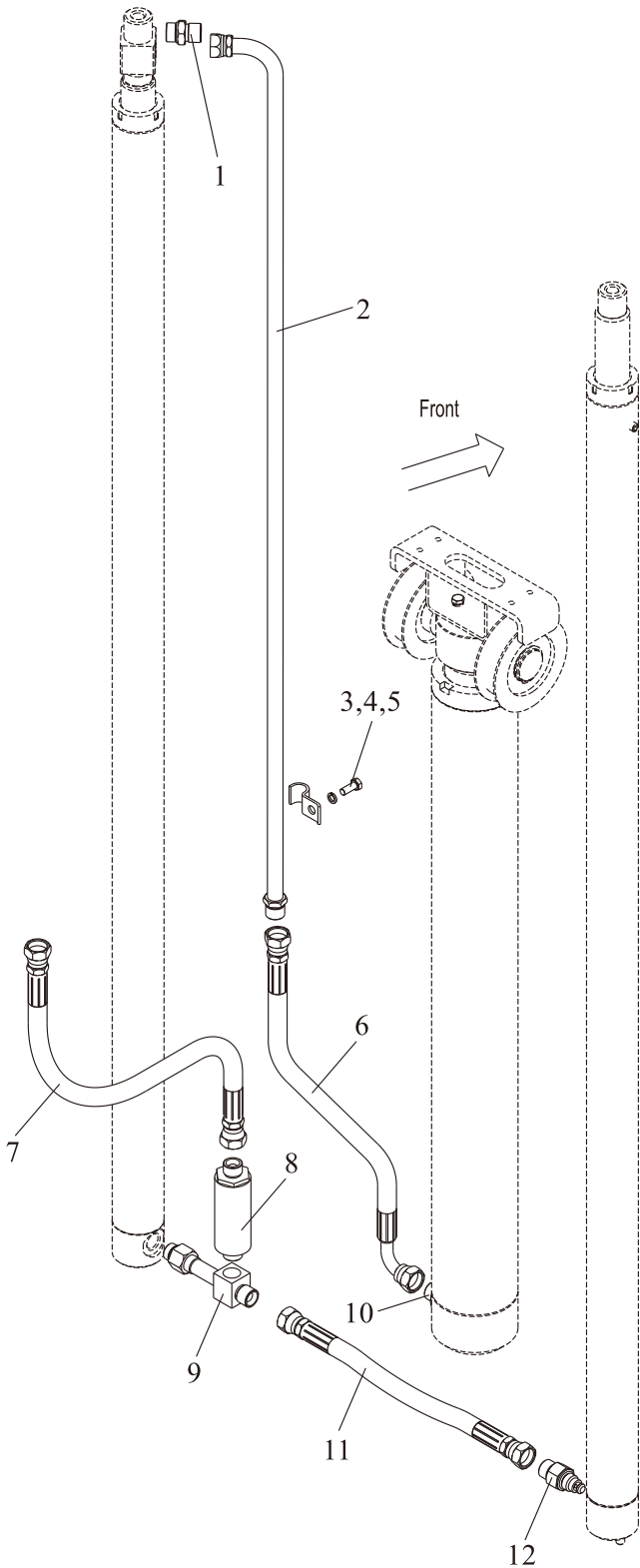


门架管路系统（基本型）  
Hydraulic system mast(Normal mast KM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	TGIBII-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
2	GJT-04-00	切断阀 Valve,check	1	3tEX-B
-	GJT-77-00	切断阀 Valve,check	1	3.5tEX-B
-	GJT-391-00	切断阀 Valve,check	1	3tEX-A
-	GJT-491-00	切断阀 Valve,check	1	3.5tEX-A
3	GJT-03-00C	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	3tEX-B
-	GJT-80-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	3.5tEX-B
-	GJT-390-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	3tEX-A
-	GJT-388-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	3.5tEX-A
4	GJT-02-00-3	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-B
-	GJT-02-00-4	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-B
-	GJT-243-00-3	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-A
-	GJT-411-00	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-A
5	TGIBII-13XXX-GS*J	高压胶管13II×XXX Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13XXX-GS*J	高压胶管13II×XXX 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	直角接头 Elbow	1	
2	Z30K3-70100-XXX	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	
3	Z30K3-70001	管卡 Clamp	1	
4	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
5	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	1	
6	TGLBII-13050-H45NL*J	高压胶管13II×500 Hose H.P.	1	
7	TGLBII-13075-H45GS*J	高压胶管13II×750 Hose H.P.	1	EX-B普通多路阀
-	TGLBII-13045-H45GS*J	高压胶管13II×450 Hose H.P.	1	EX-B电控多路阀
-	TGLCII-13075-H45GS*J	高压胶管13II×750 Hose H.P.	1	EX-A普通多路阀
-	TGLCII-13045-H45GS*J	高压胶管13II×450 Hose H.P.	1	EX-A电控多路阀
8	GJT-02-00-2	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-B
-	GJT-02-00-4	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-B
-	GJT-243-00-2	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-A
-	GJT-411-00	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-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	A30B4-10300-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3t油缸自带
-	A35B4-10300-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3.5t油缸自带
11	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
12	GJT-04-00	切断阀 Valve,check	1	EX-B
-	GJT-391-00	切断阀 Valve,check	1	EX-A

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

3t

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	
3000	1225	标准
3300	1375	
3500	1475	
3700	1575	
4000	1775	
4500	2025	
5000	2275	
5500	2575	
6000	2825	

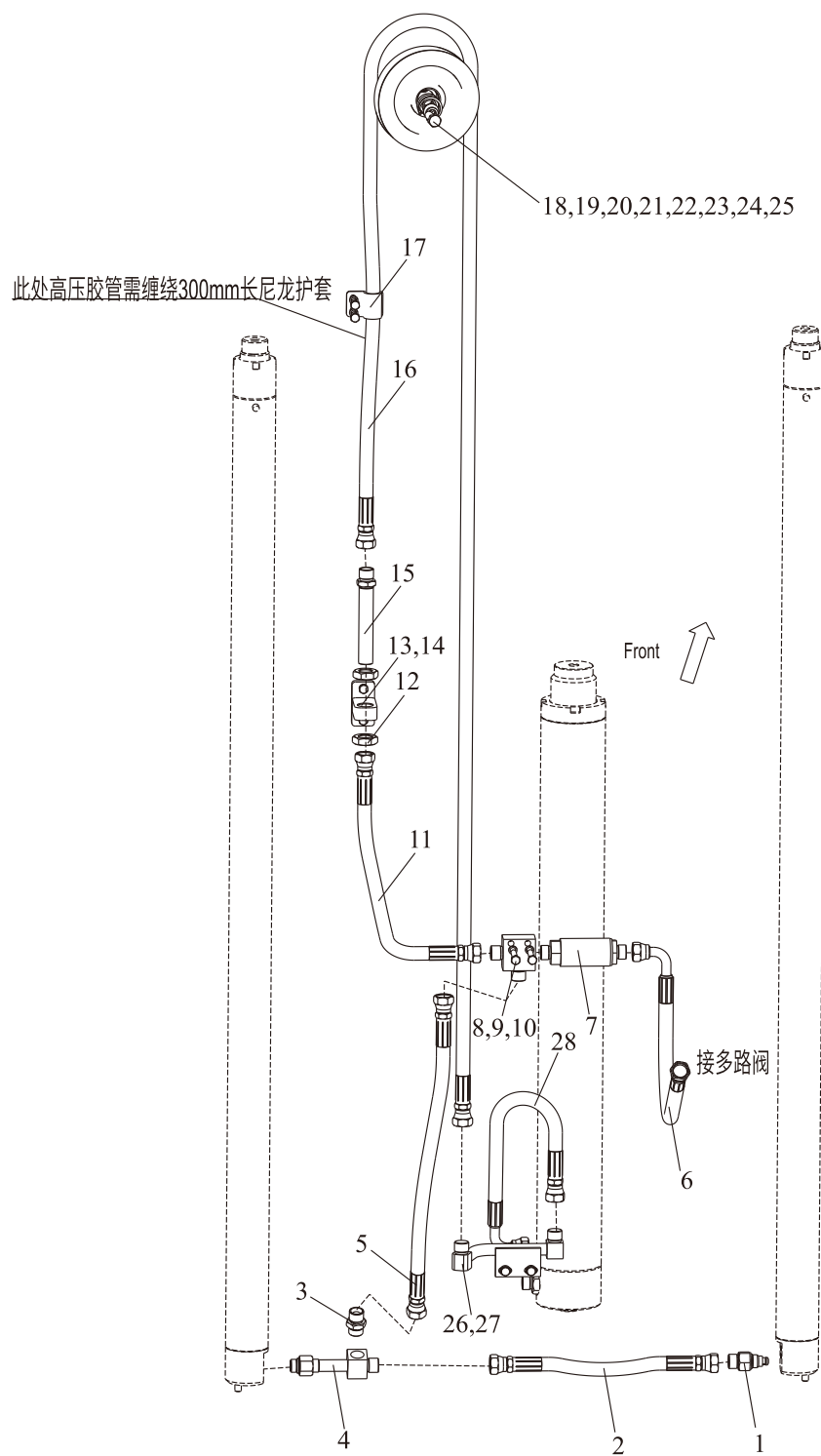
# 门架管路系统（二节全自由）

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

3.5t

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	
3000	1175	标准
3200	1325	
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)

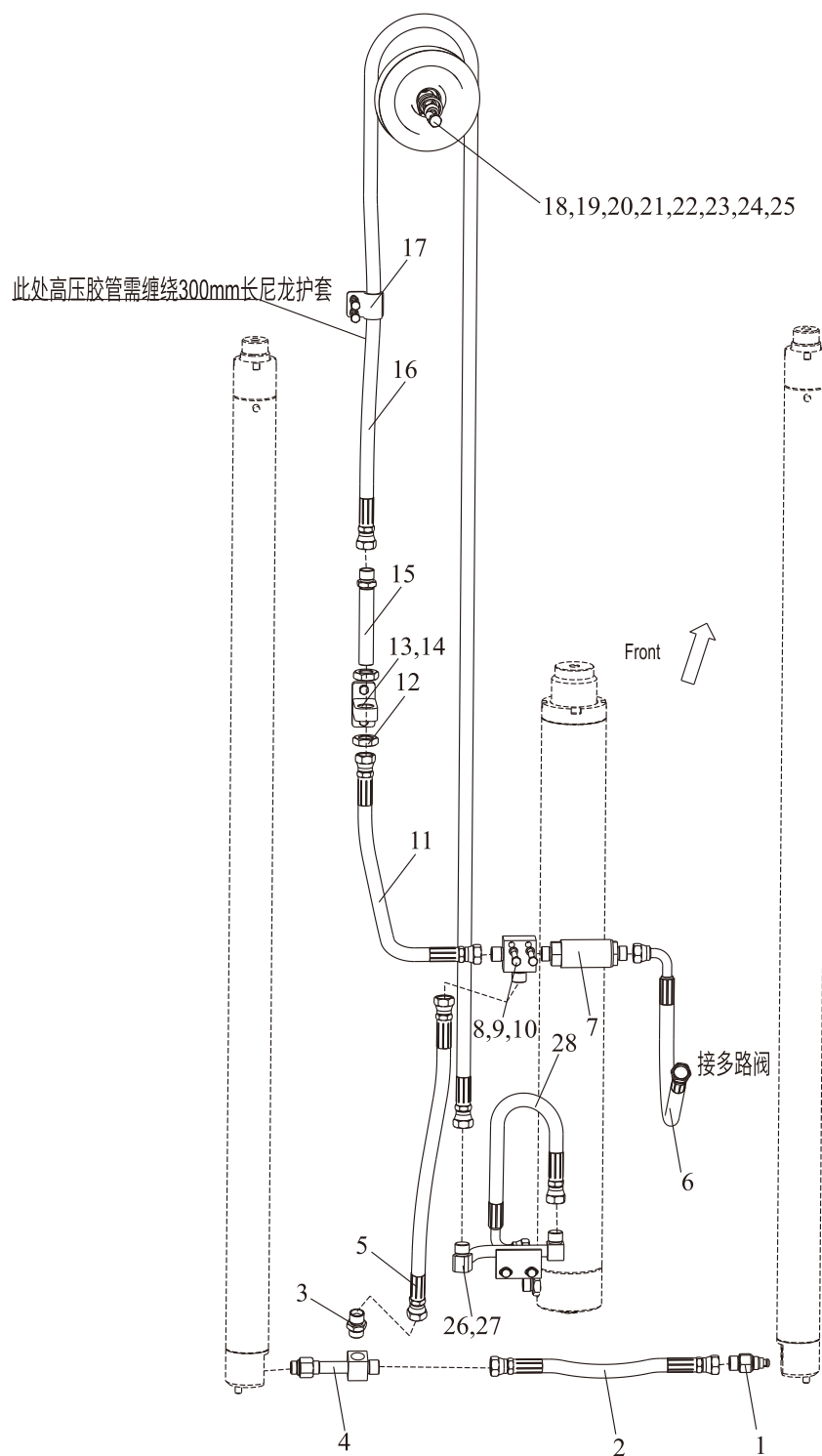


门架管路系统（三节全自由）  
Hydraulic system mast(Full Free 3-Stage Mast KZM)

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-391-00	切断阀 Valve,check	1	EX-A
2	TGIBII-13035*J	高压胶管13II×350 Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13035*J	高压胶管13II×350 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
-	TGLBCII-13075-H45GS*J	高压胶管13II×750 Hose H.P.	1	EX-A
7	GJT-02-00-2	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-B
-	GJT-02-00-4	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-B
-	GJT-243-00-2	限速阀 Flow regulator	1	3tEX-A
-	GJT-411-00	限速阀 Flow regulator	1	3.5tEX-A
8	GJT-61-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	1	EX-B
-	GJT-241-00	三通接头总成 Three way connector ass'y	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 Adapter 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	高压胶管13II×XXX Hose H.P.	1	EX-B
-	TGICII-13XXX	高压胶管13II×XXX Hose H.P.	1	EX-A
17	S30J3-70003	管卡 Clip	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)

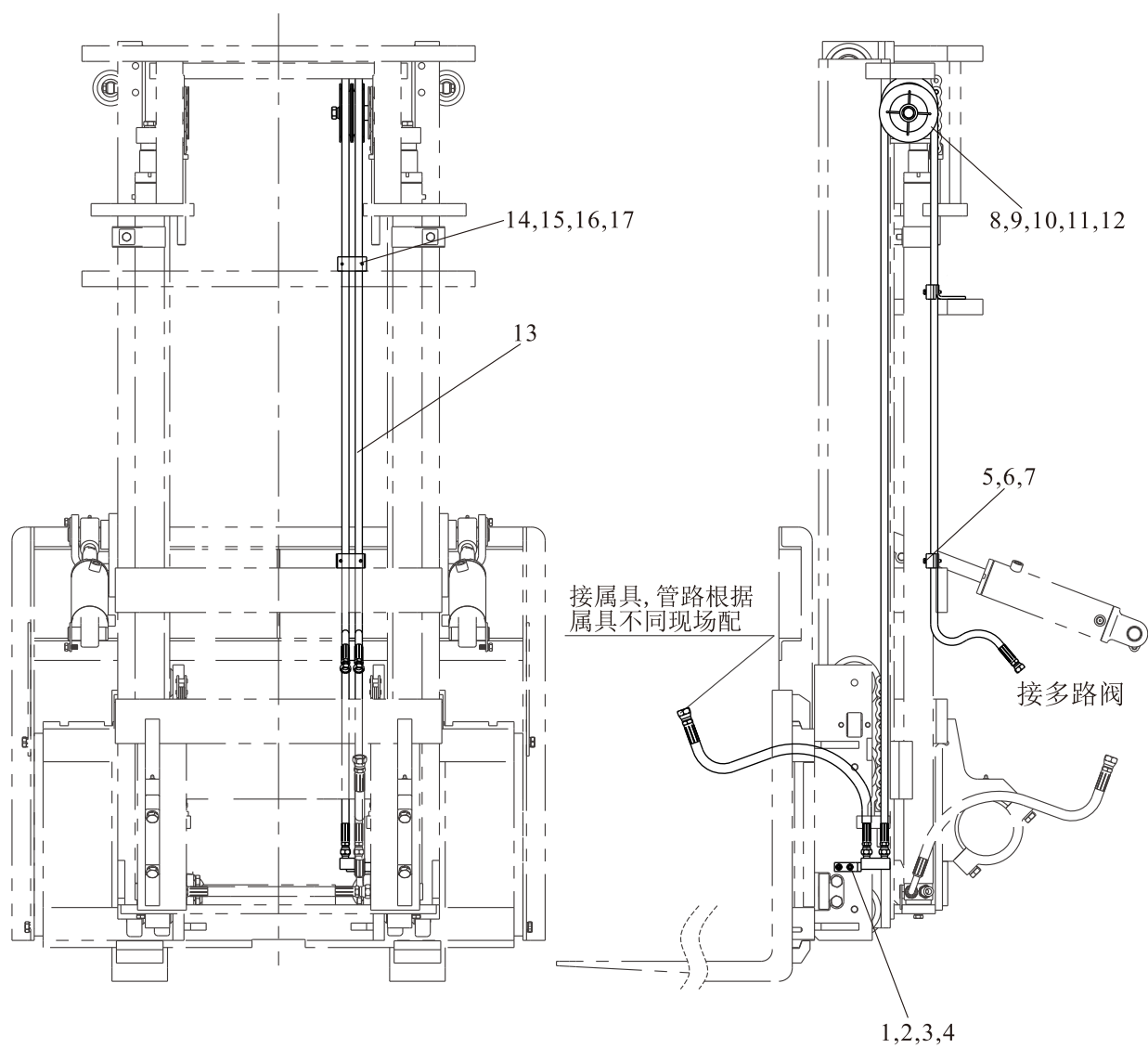
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
18	S30J3-70002	轴 Axle	1	
19	GB/T276	深沟球轴承6205 Bushing	1	
20	S30J3-70001	滑轮 Pulley	1	
21	GB/T893.1	孔弹性挡圈52 Ring	1	
22	GB/T894.1	轴弹性挡圈25 Ring	1	
23	GB/T5785	螺栓M16×1.5×55 Bolt	1	
24	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	1	
25	GB/T97.1	平垫16 Washer	1	
26	S30J3-70100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	S30J3-70100A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
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
-	TGLBCII-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	标准
4800	2800	
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 Right angle joint	2	EX-B
-	GJT-578-00	直角接头 Right angle joint	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)

3t

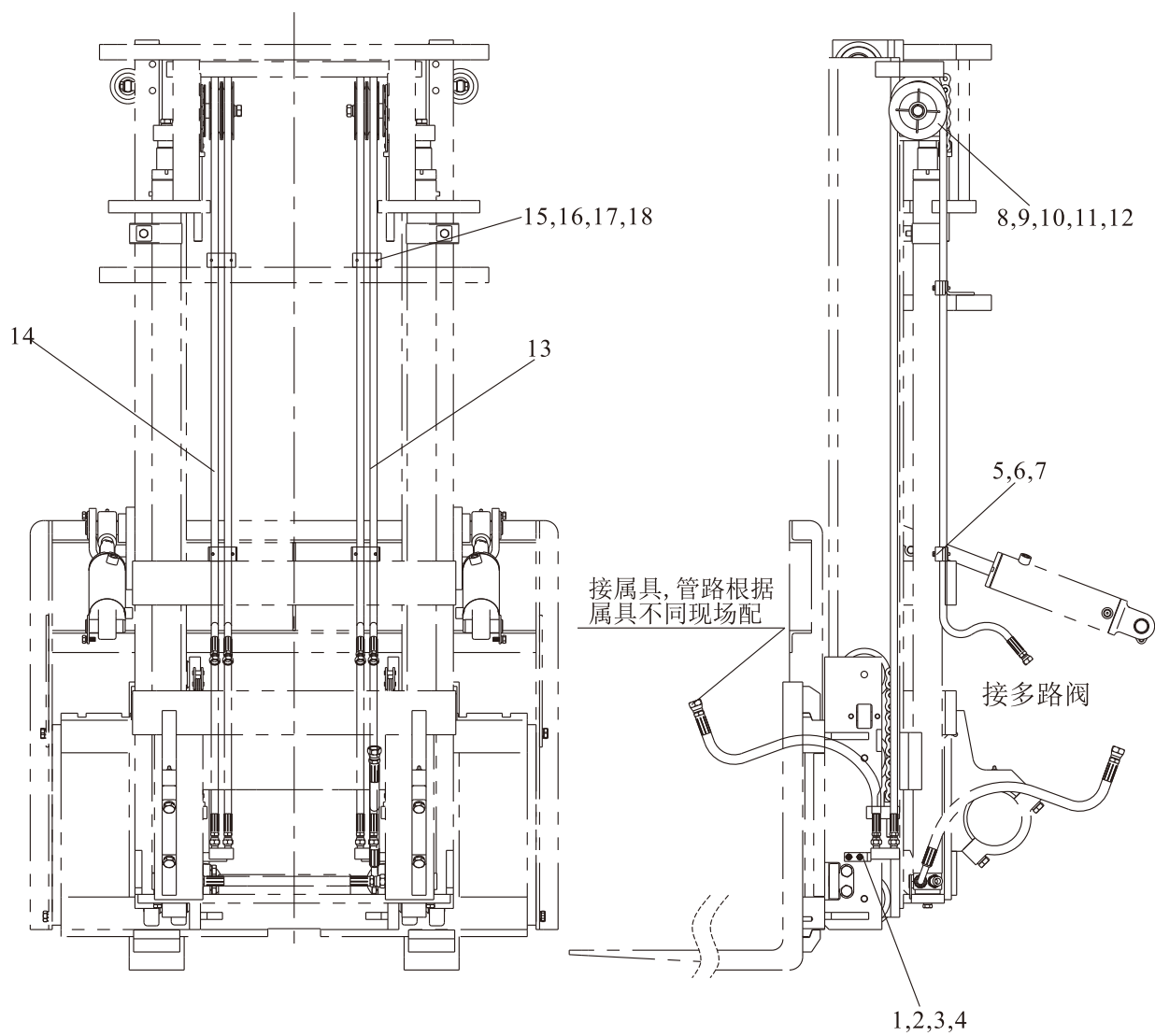
管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）		
起升高度 Lifting Height	件13长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	2500	
2500	3000	
2700	3200	
2800	3300	标准
3000	3500	
3300	3800	
3500	4000	
3700	4200	
4000	4500	
4500	5000	
5000	5500	
5500	6000	
6000	6500	

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

3.5t

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-571-00	直角接头 Elbow	4	EX-B
-	GJT-578-00	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)

3t

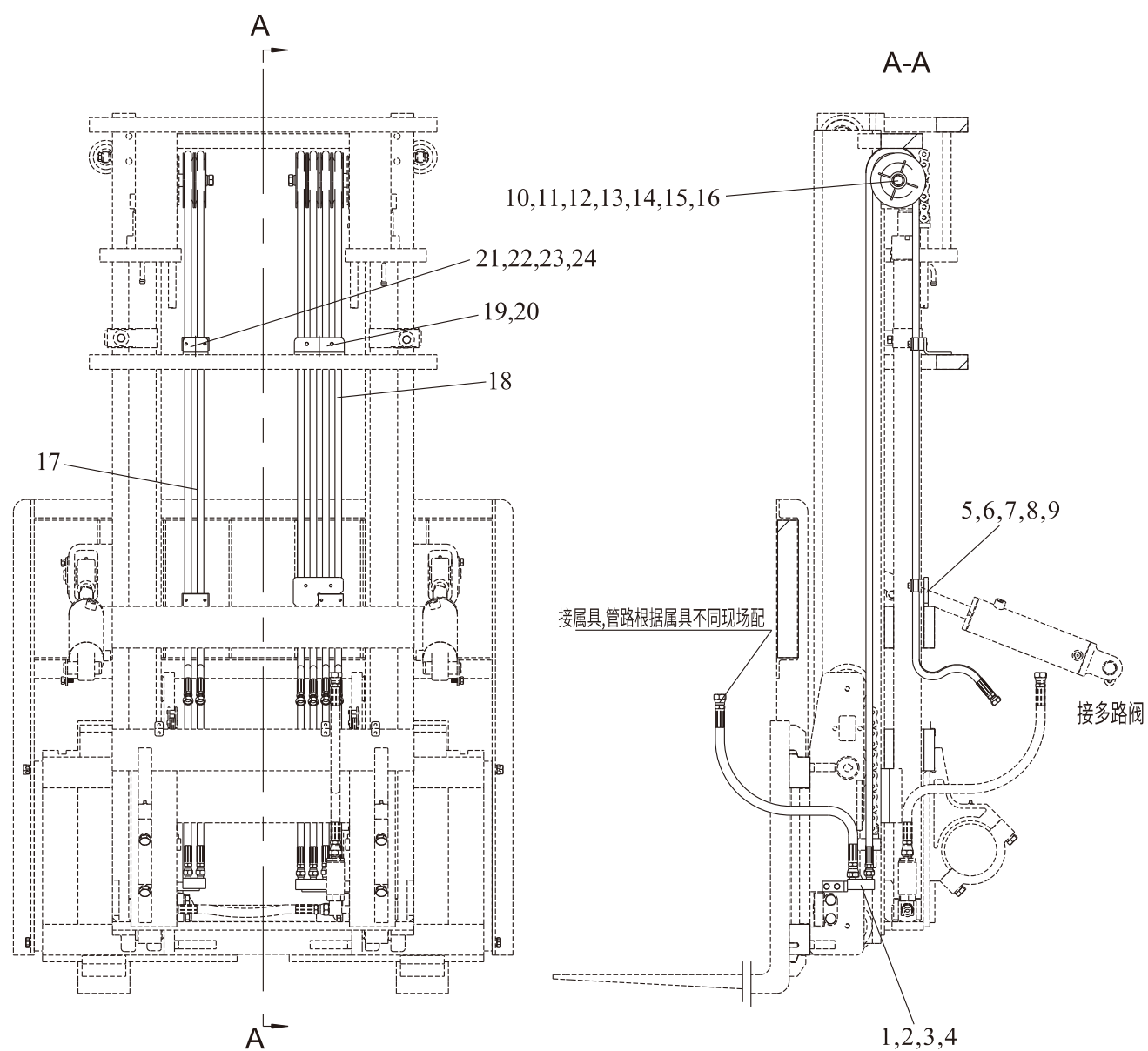
管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）			
起升高度 Lifting Height	件13长度 Hose(mm)	件14长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	2500	2700	
2500	3000	3200	
2700	3200	3400	
2800	3300	3500	
3000	3500	3700	标准
3300	3800	4000	
3500	4000	4200	
3700	4200	4400	
4000	4500	4700	
4500	5000	5200	
5000	5500	5700	
5500	6000	6200	
6000	6500	6700	

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

3.5t

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	
3300	3900	4100	标准
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（基本型） 五片阀 Hydraulic system attachments(Normal mast KM)



属具管路系统（基本型） 五片阀  
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	SJM30A-0100L	四通接头左 Four way connector left	1	
2	M30K3-90100	八通接头 Eight way joint	1	
3	GB/T5783	螺栓M8×25 Bolt	4	
4	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	4	
5	M30K3-90011	管夹固定板 Plate	1	
6	SHT×G1-215	管夹 Band	2	
7	M30K3-90006	管卡 Band	2	
8	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	
9	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	2	
10	SJM30A-0002	滑轮 Pulley	6	
11	M30K3-90003	轴套 Bushing	1	
12	M30K3-90002	轴套 Bushing	1	
13	GB/T5785	螺栓M16×1.5×150 Bolt	1	
14	GB/T5785	螺栓M16×1.5×90 Bolt	1	
15	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	2	
16	GB/T97.1	平垫16 Washer	2	
17	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	2	
18	TGIBI-08XXX-J	高压胶管 $\phi 8 \times XXX$ Hose H.P	4	
19	M30K3-90012	弯板 Plate	1	≥4米用
20	SHT×G1-215	管夹 Band	2	≥4米用
21	M30K3-90001	卡板固定板 Plate	1	≥4米用
22	M30K3-90006	管卡 Band	2	≥4米用
23	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×30 Screw	2	≥4米用
24	GB/T93	弹垫6 Washer,lock	2	≥4米用

属具管路系统（基本型） 五片阀  
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

3t

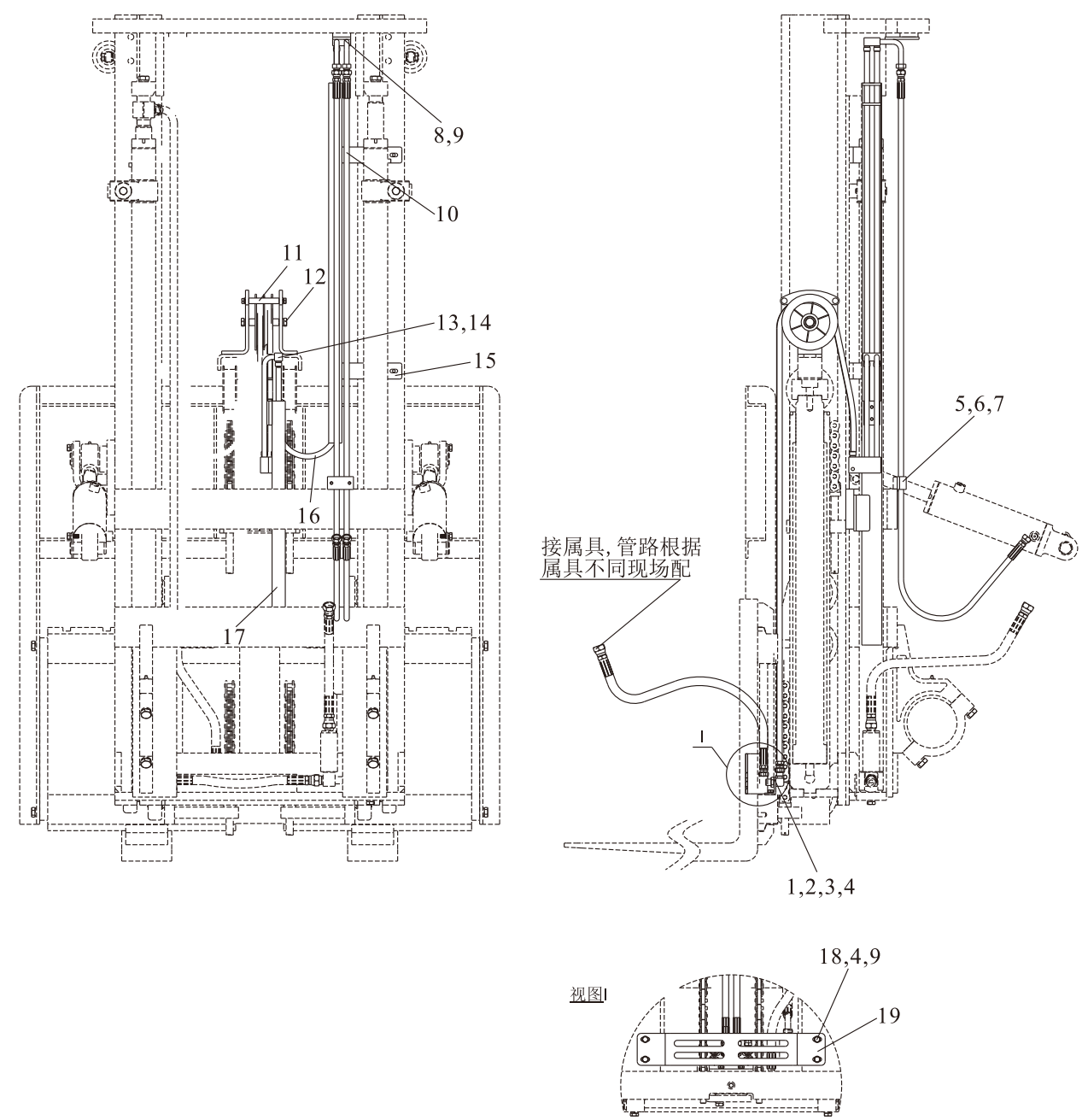
管路系统选用件（Mast Piping Optional Parts）			
起升高度 Lifting Height	件17长度 Hose(mm)	件18长度 Hose(mm)	备注 Remark
2000	2700	2500	
2500	3200	3000	
2700	3400	3200	
2800	3500	3300	
3000	3700	3500	标准
3300	4000	3800	
3500	4200	4000	
3700	4400	4200	
4000	4700	4500	
4500	5200	5000	
5000	5700	5500	
5500	6200	6000	
6000	6700	6500	

属具管路系统（基本型） 五片阀  
Hydraulic system attachments(Normal mast KM)

3.5t

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)	备注 Remark
2000	2800	2600	
2500	3300	3100	
2700	3500	3300	
3000	3800	3600	标准
3300	4000	3800	
3500	4200	4000	
3700	4500	4300	
4000	4800	4600	
4500	5300	5100	
5000	5800	5600	
5500	6300	6100	
6000	6800	6600	

属具管路系统（二节全自由） 三片阀  
 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)





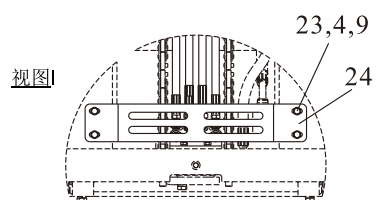
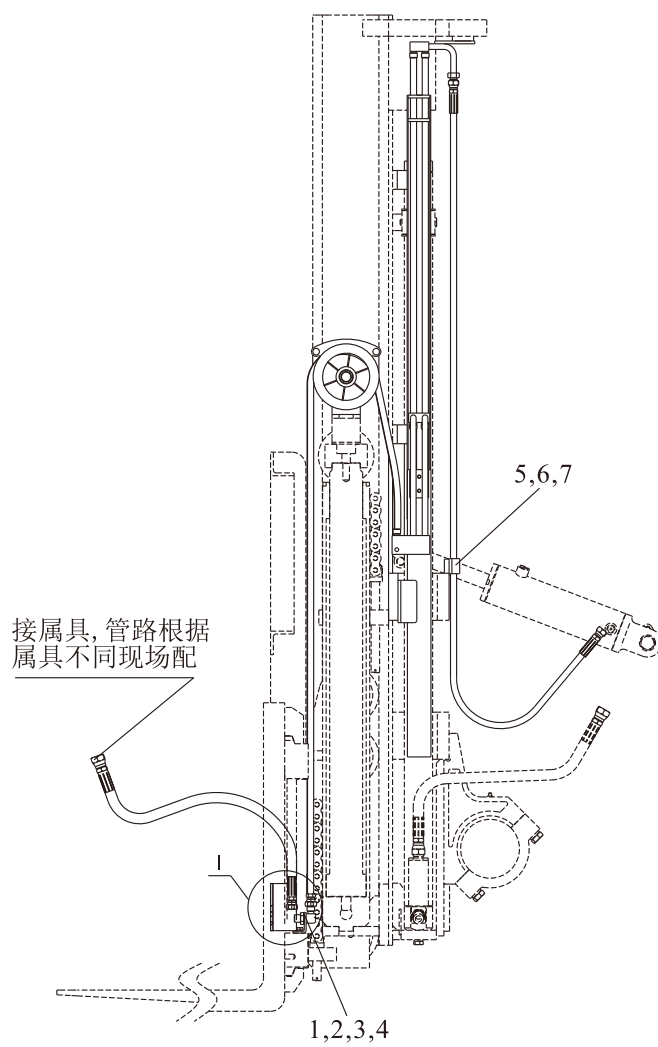
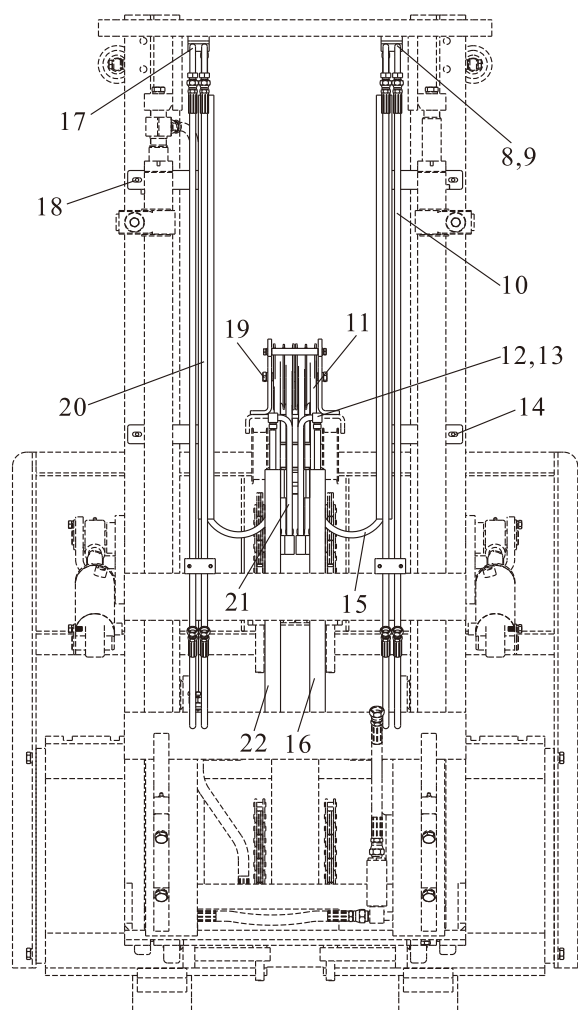
属具管路系统（二节全自由） 三片阀  
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

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	14	
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	2	
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	6	
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	S30K3-90200	滑轮组架 Pulley block ass'y	1	
12	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
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/T70.1	内六角圆柱头螺钉M6×12 Screw	2	
15	Z30K3-90100R	外门架导槽右 Guide	1	
16	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
17	Z30K3-90300R	内门架导槽右 Guide	1	
18	GB/T5783	平垫8 Washer	4	
19	Z15C3-90002	挡板 Baffle	1	

属具管路系统（二节全自由） 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	标准
3200	1950	1600	1400	
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	

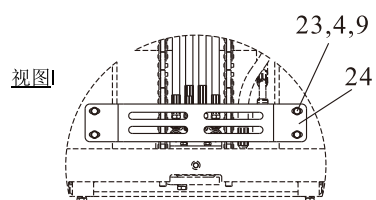
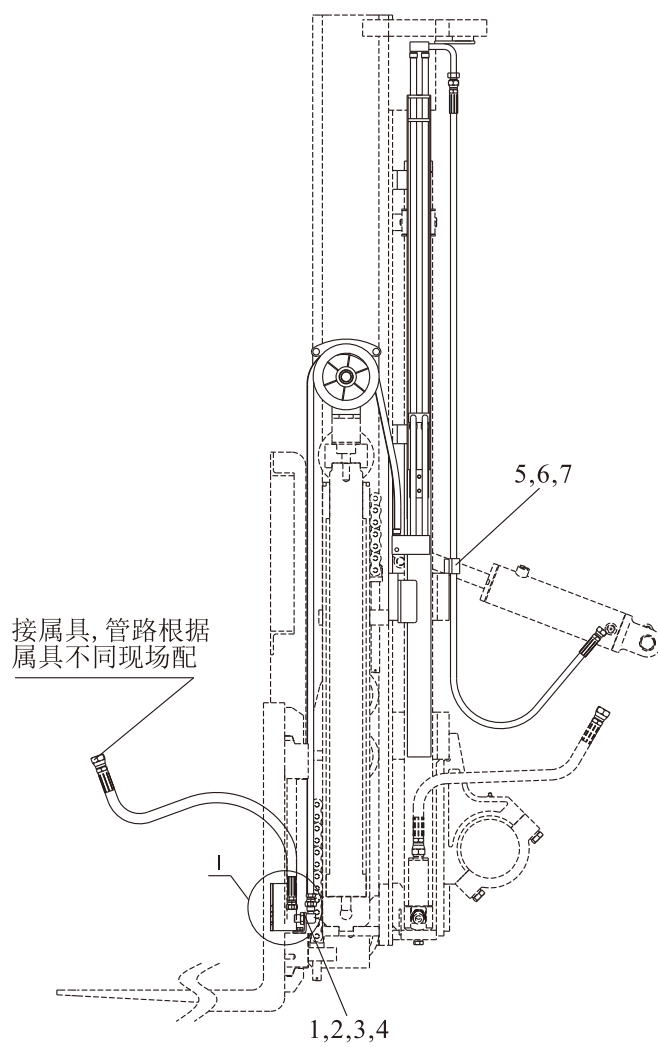
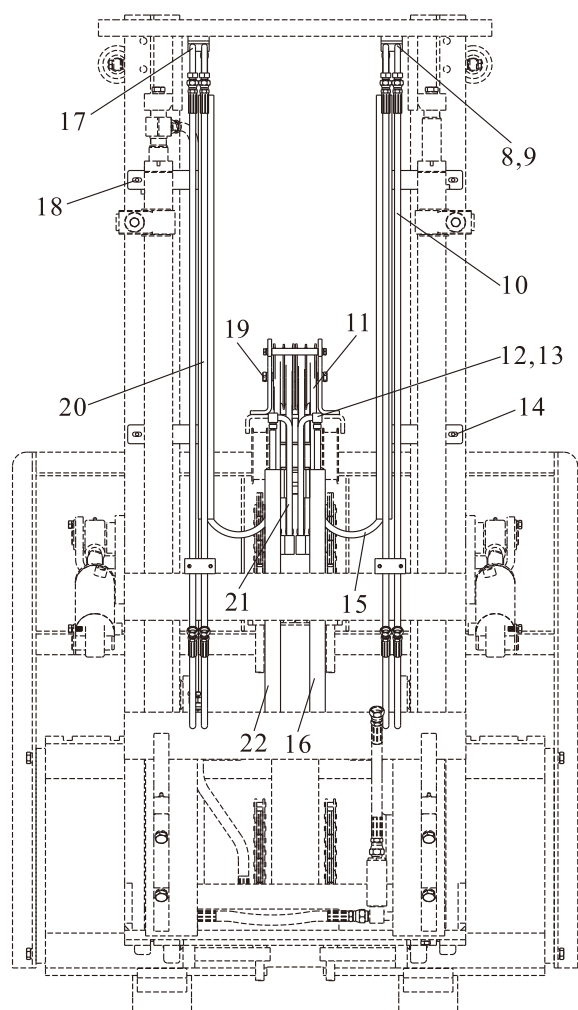
# 属具管路系统（二节全自由） 四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)



属具管路系统（二节全自由） 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（二节全自由） 四片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)



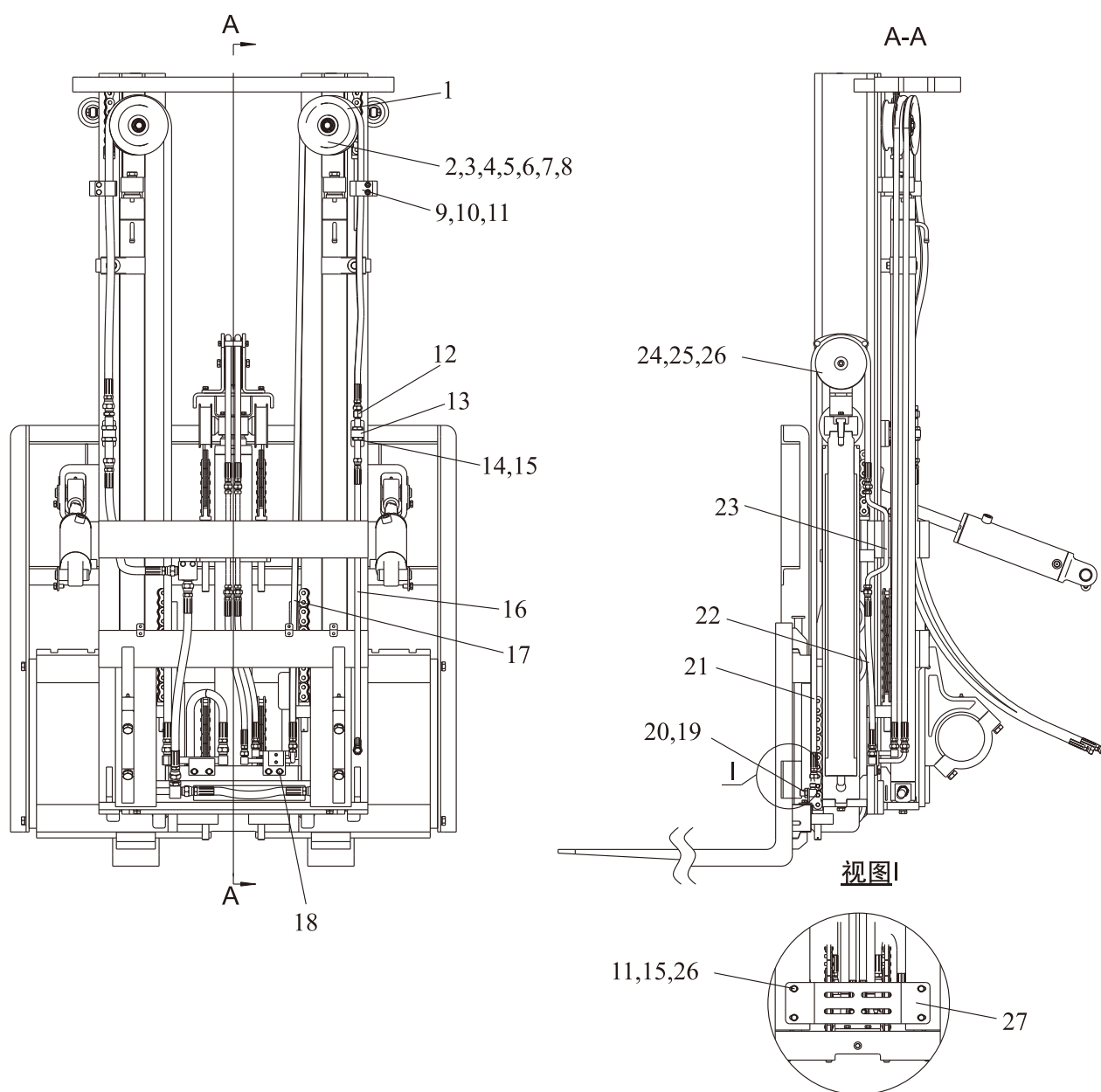
属具管路系统（二节全自由） 四片阀  
Hydraulic system attachments(Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
22	Z30K3-90300L	内门架导槽左 Guide	1	
23	GB/T5783	平垫8 Washer	4	
24	Z15C3-90002	挡板 Baffle	1	

属具管路系统（二节全自由） 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） 三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

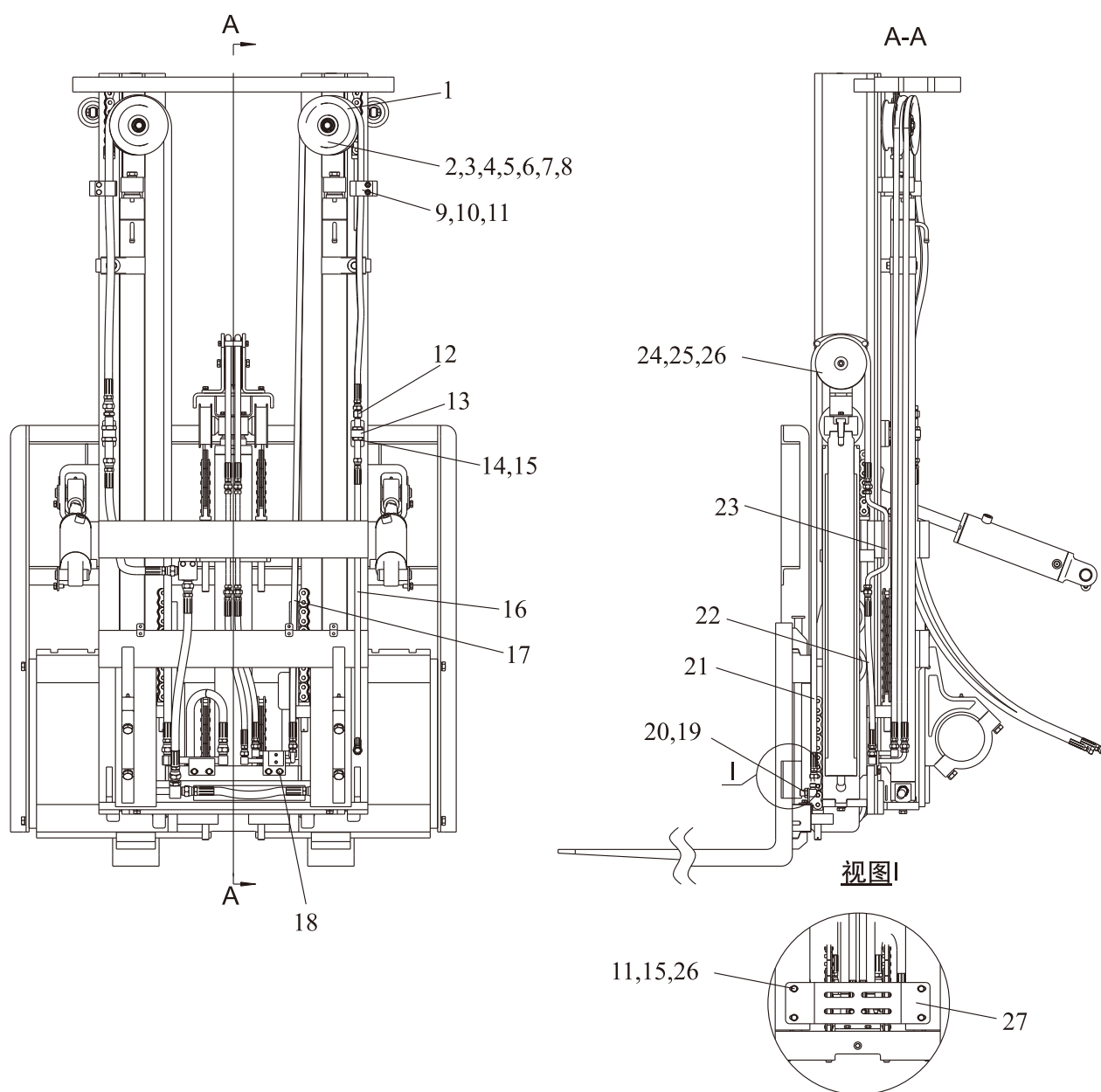




属具管路系统（三节全自由） 三片阀  
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-90001	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	孔弹性挡圈52 Ring	1	
7	GB/T894.1	轴弹性挡圈25 Ring	1	
8	S30J3-90002	轴 Axis	1	
9	S30J3-90003	管夹 Band	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	
-	GJT-236-00	直通接头 Nipple	2	
13	GB/T6171	螺母 M16×1.5 Nut	4	
-	GB/T6171	螺母 M14×1.5 Nut	4	
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	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
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） 三片阀 Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



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

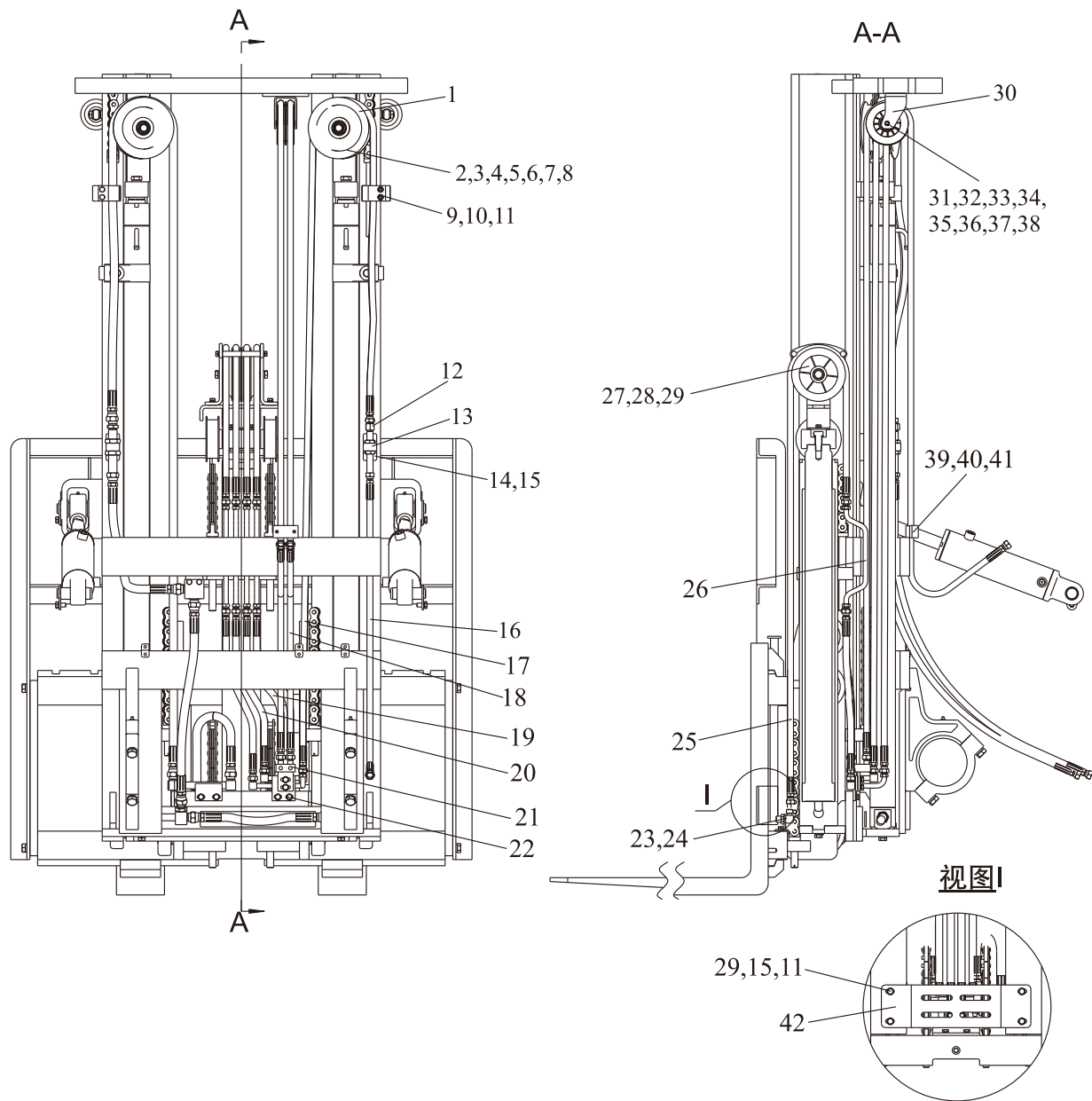
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
23	S30K3-90300	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B
-	S30K3-90300A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
24	S30K3-90200	滑轮组架 Pulley block ass'y	1	
25	GB/T5783	螺栓M8×16 Bolt	4	
26	GB/T5783	平垫8 Washer	8	
27	S15C3-90001	挡板 Baffle	1	

属具管路系统（三节全自由） 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）
 四片阀

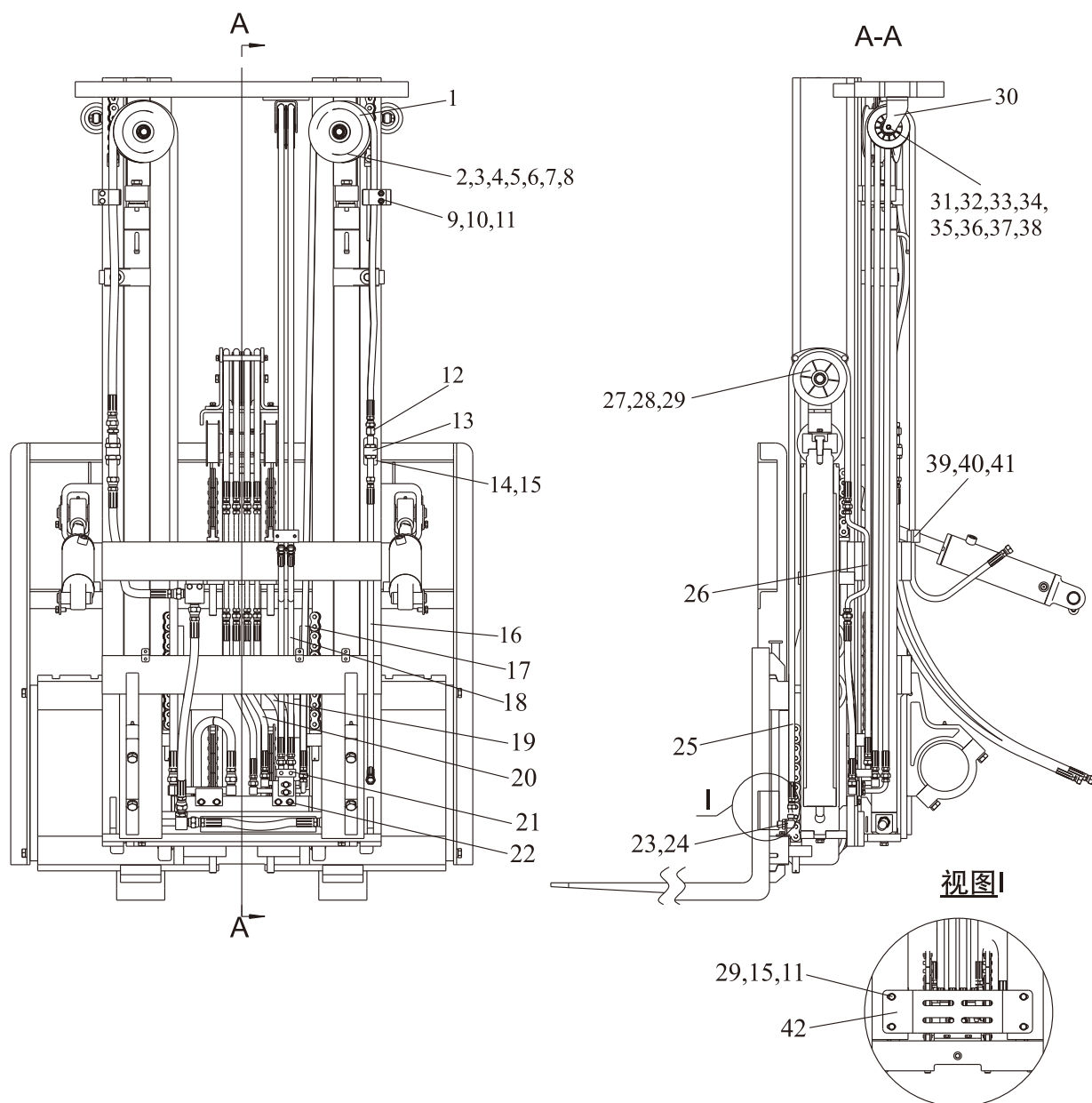
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)



属具管路系统（三节全自由） 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	孔弹性挡圈52 Ring	1	
7	GB/T894.1	轴弹性挡圈25 Ring	1	
8	S30J3-90002	轴 Axis	1	
9	S30J3-90003	管夹 Band	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	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	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
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	EX-B
-	S30J3-90300A	四通接头 Four way joint	1	EX-A
22	S30J3-90100	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-B

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



属具管路系统（三节全自由） 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
-	S30J3-90100A	钢管总成 Steel Pipe ass'y	1	EX-A
23	GJT-571-00	直角接头 Elbow	4	EX-B
-	GJT-578-00	直角接头 Elbow	4	EX-A
24	S30J3-90009	四接头固定板 Plate	1	
25	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
26	S30K3-90300	钢管总成 Steel Pipe ass'y	2	EX-B
-	S30K3-90300A	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/T5783	平垫8 Washer	12	
30	S30J3-90400	滑轮支架 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/T5783	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	轴弹性挡圈17 Ring	1	
38	GB/T893.1	孔弹性挡圈35 Ring	1	
39	M30K3-90006	管夹 Band	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	

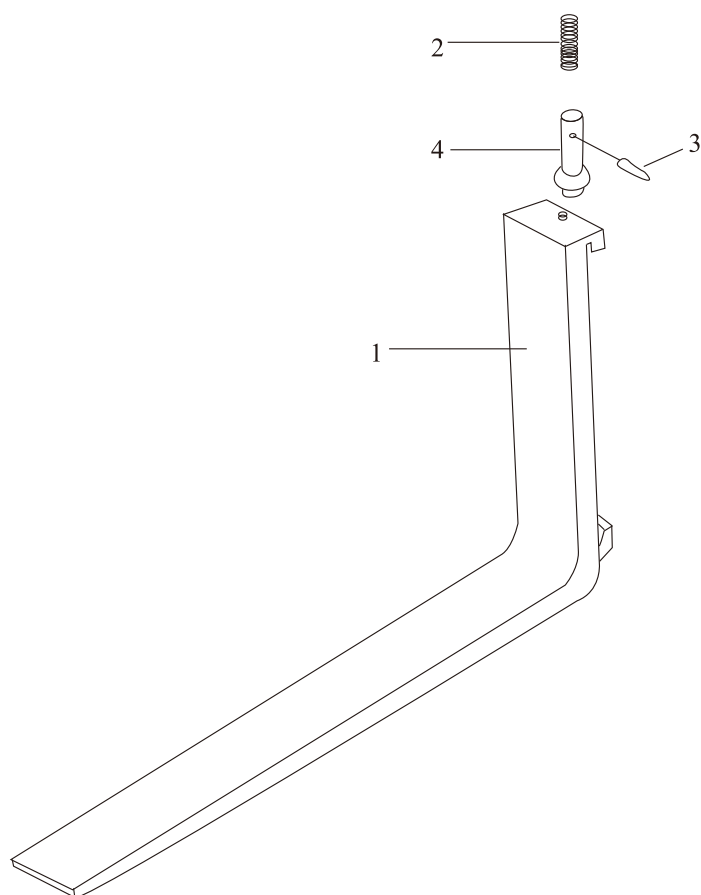


属具管路系统（三节全自由） 四片阀  
Hydraulic system attachments(Full Free 3-Stage Mast KZM)

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	
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	

---

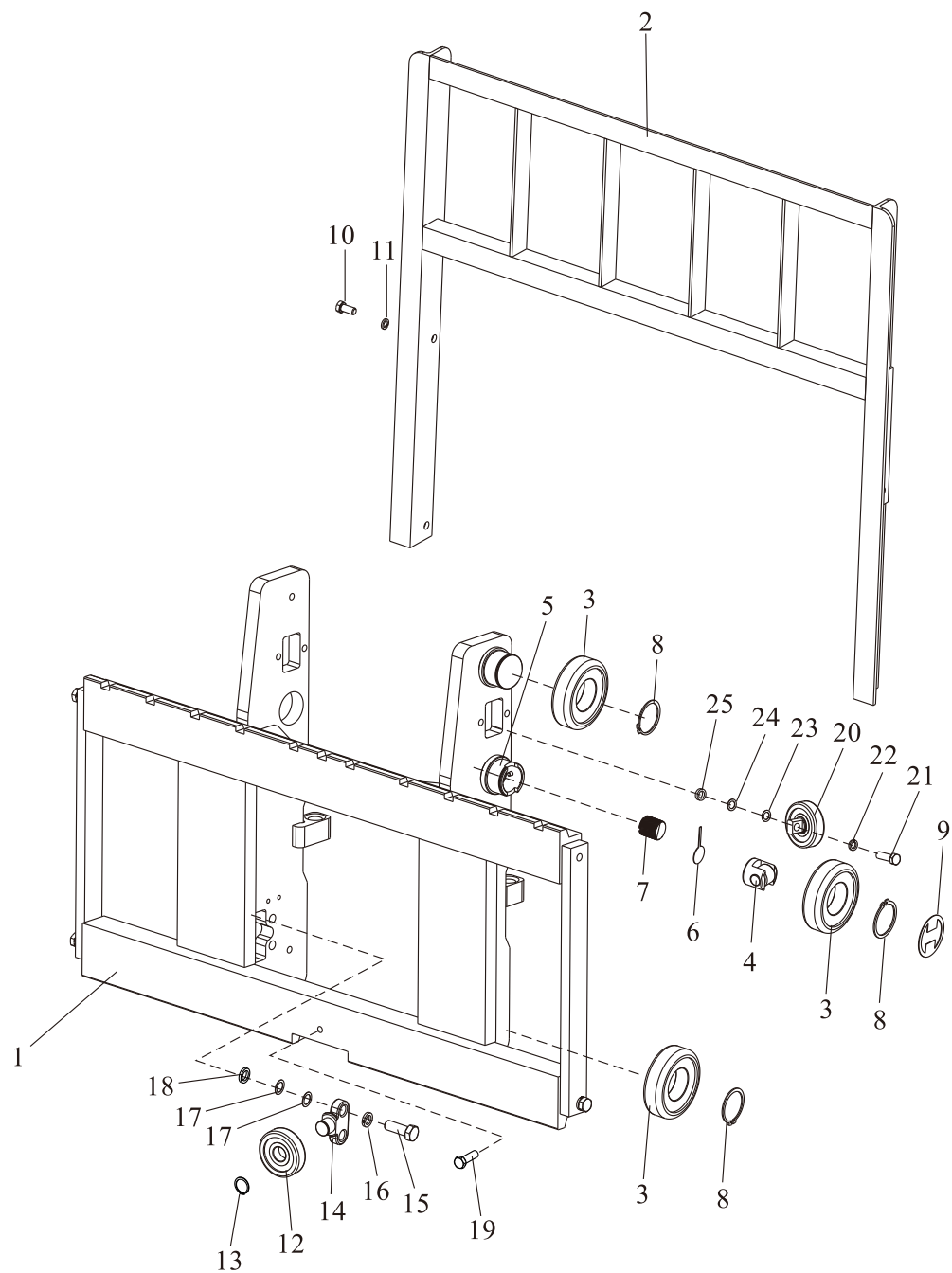
货叉  
Fork



# 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	A30A3-90000	货叉总成 Fork ass'y	2	3t
-	A35A3-90000	货叉总成 Fork ass'y	2	3.5t
2	A30A3-90001	弹簧 Spring	2	3t
-	A35A3-90001	弹簧 Spring	2	3.5t
3	A30A3-90002	销 Pin	2	3t
-	A35A3-90002	销 Pin	2	3.5t
4	A30A3-90003	止动销子 Pin, stopper	2	3t
-	A35A3-90003	止动销子 Pin, stopper	2	3.5t

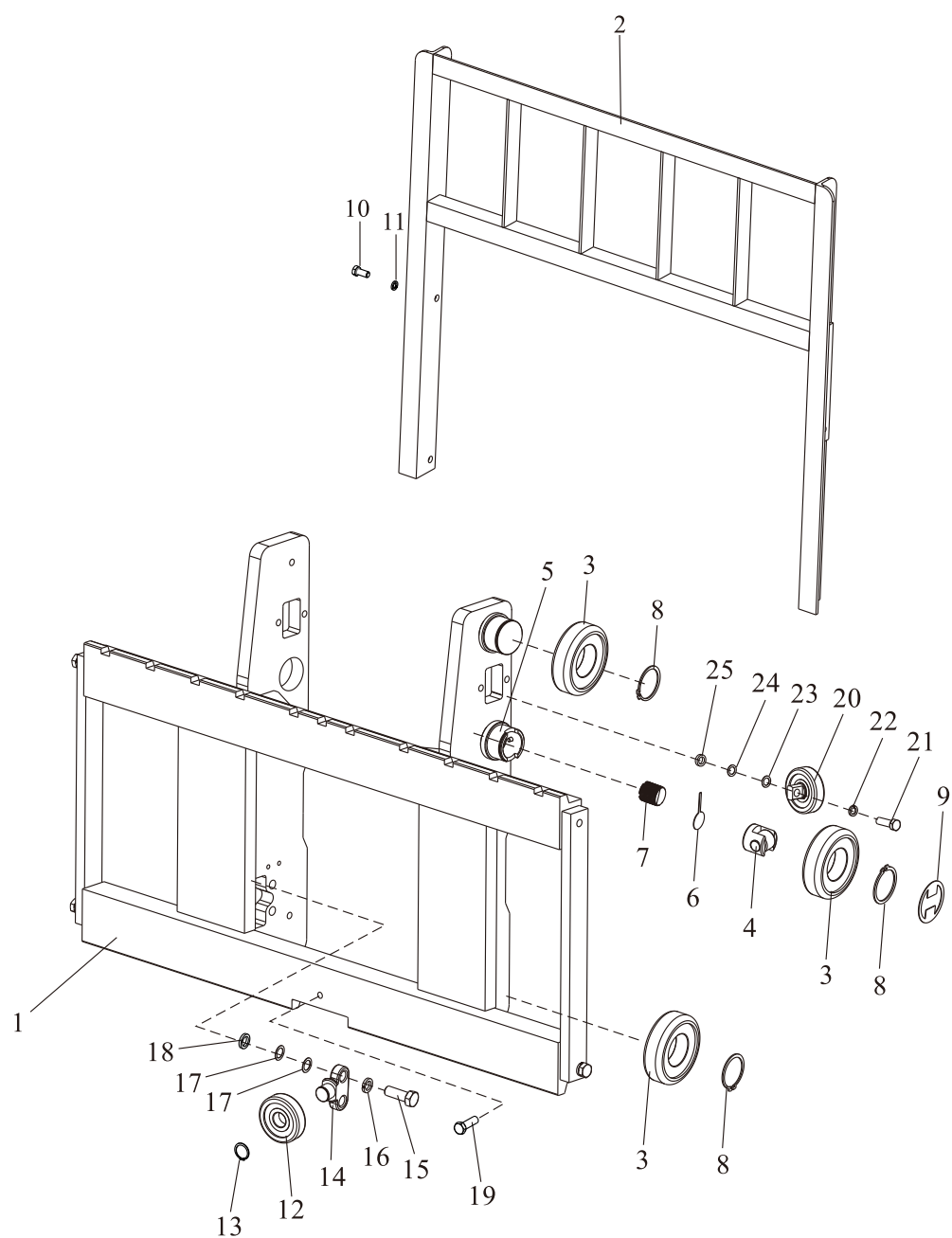
# 货叉架（基本型） Lift Bracket Normal Mast



# 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	M30K3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3t
-	M35J3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3.5t
2	M30K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
5	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	2	
6	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
7	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
8	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
9	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
10	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
11	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	
12	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
14	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
17	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
19	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
20	M30K3-40100	侧滚轮组 Side roller	2	
21	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
22	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
23	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
24	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
25	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	

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

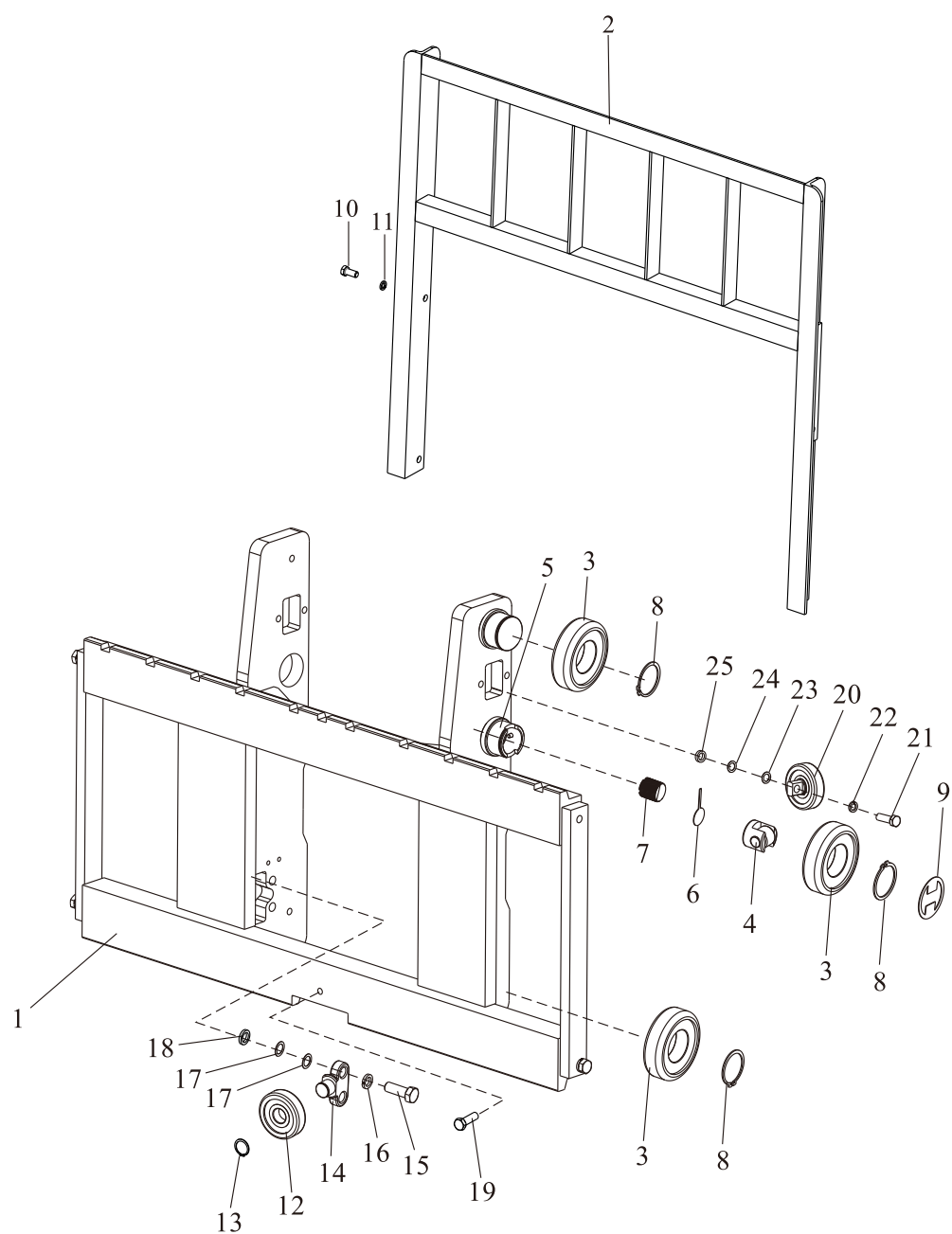


## 货叉架（二节全自由）

### 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	Z30K3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3t
-	Z35J3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3.5t
2	M30K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
5	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	2	
6	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
7	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
8	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
9	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
10	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
11	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	
12	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
14	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
17	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
19	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
20	M30K3-40100	侧滚轮组 Side roller	2	
21	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
22	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
23	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
24	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
25	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	

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





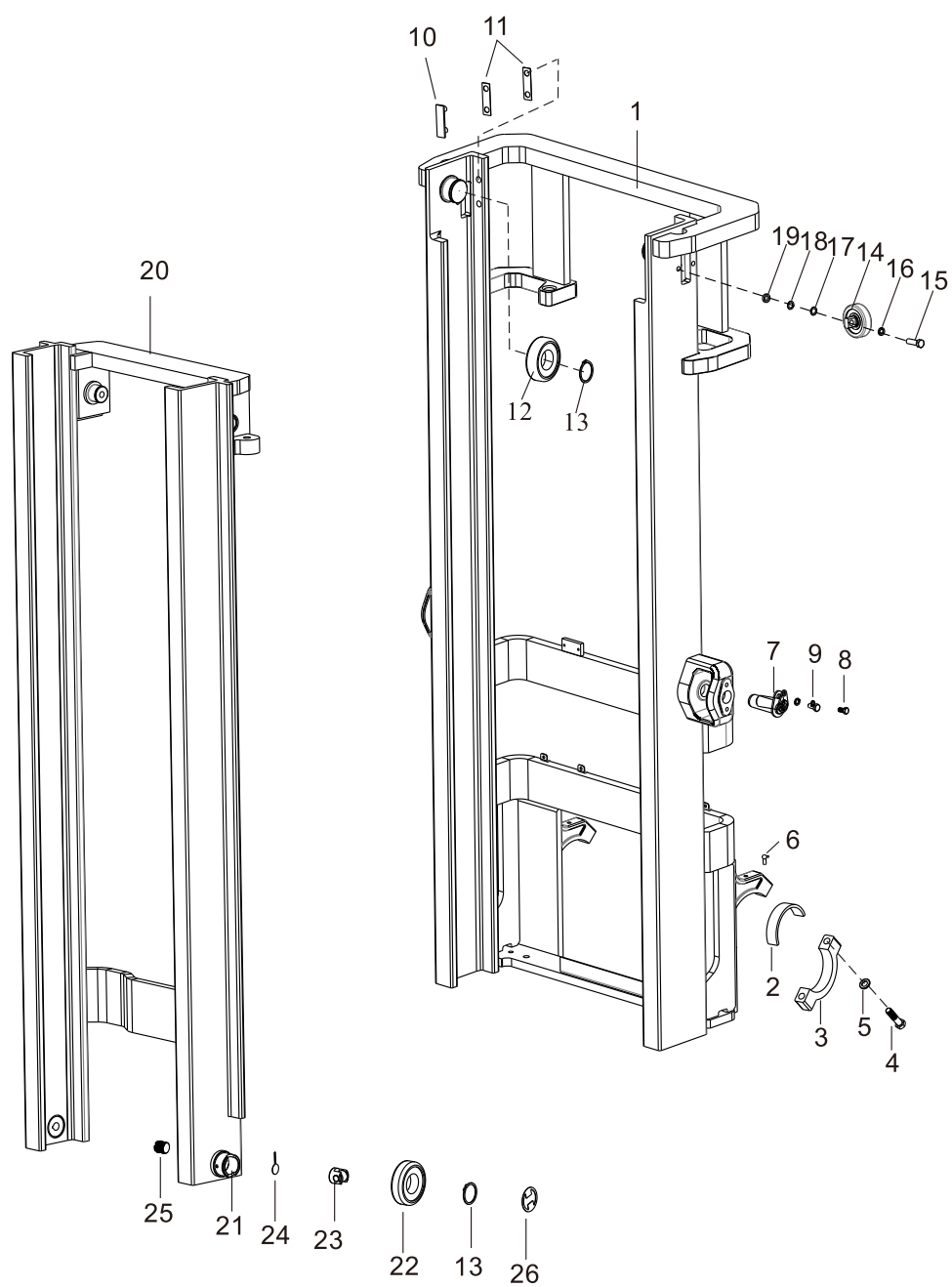
# 货叉架（三节全自由）

## 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	S30J3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3t
-	S35J3-50000	货叉架总成 Lifting fork ass'y	1	3.5t
2	M30K3-60000	挡货架总成 Backrest ass'y	1	
3	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	6	
4	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
5	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	2	
6	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
7	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
8	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	6	
9	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	
10	GB/T5783	螺栓M14×25 Bolt	4	
11	GB/T93	弹垫14 Washer, lock	4	
12	M30K3-40200	侧滚轮 Side roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈25 Snap,ring	2	
14	M30K3-40001	限位滚轮轴 Shaft roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M16×1.25×45 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫16 Washer, lock	4	
17	M30K3-40006	垫片 Shim	8	
18	M30K3-40007	垫块 Spacer	4	
19	GB/T70.1	内六角圆柱头螺钉M12×25 Screw	1	
20	M30K3-40100	侧滚轮组 Side roller	2	
21	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
22	GB/T93	弹垫12 Washer, lock	4	
23	M30K3-40004	垫片 Shim	8	
24	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
25	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	

门架(基本型)  
Mast (Normal mast KM)

3t



# 门架(基本型)

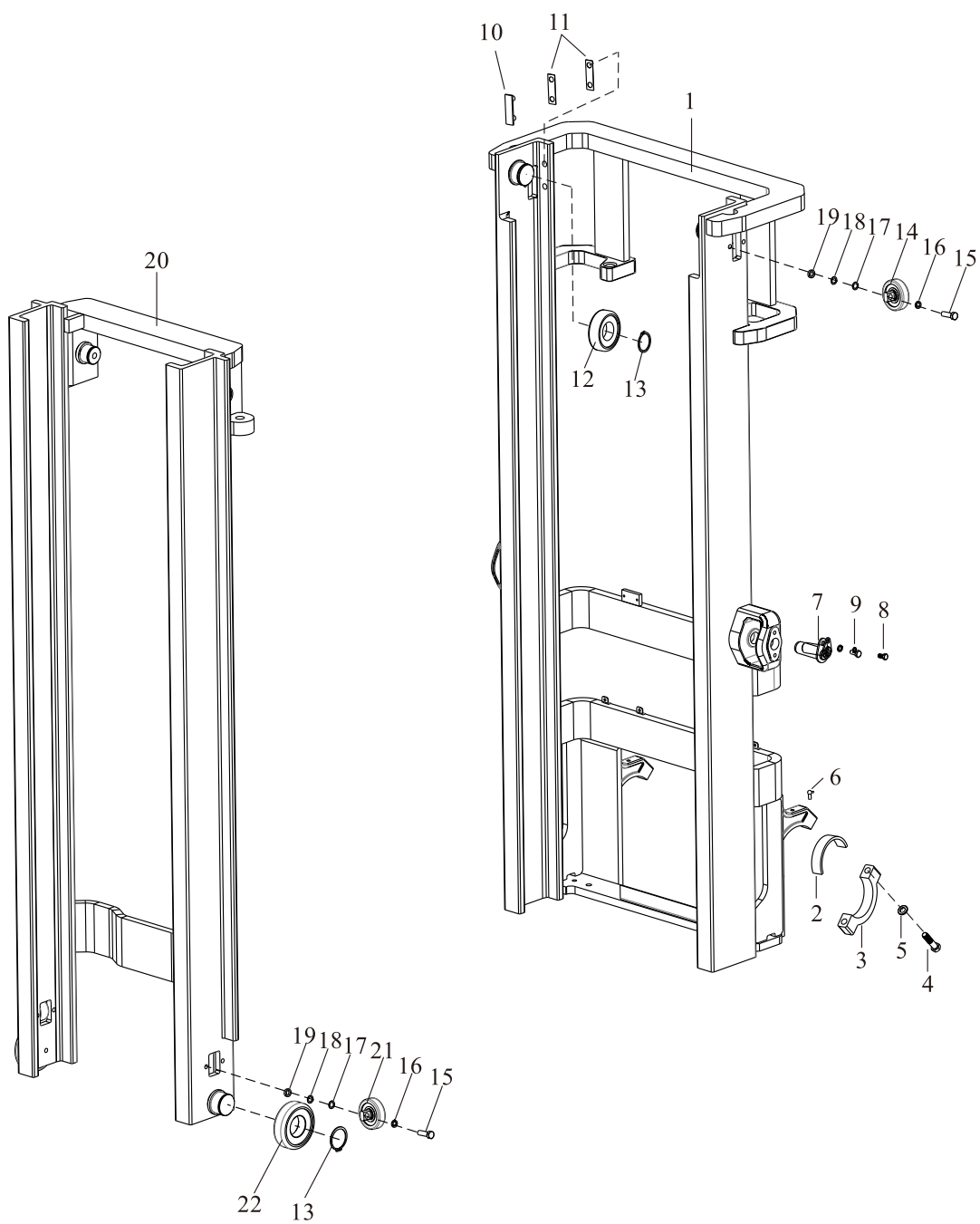
Mast (Normal mast KM)

3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M30K3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	2组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	4	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	12	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	
20	M30K3-30000	内门架 Mast,inner	1	
21	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	2	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	
23	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
24	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
25	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
26	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	

门架(基本型)  
Mast (Normal mast KM)

3.5t



# 门架(基本型)

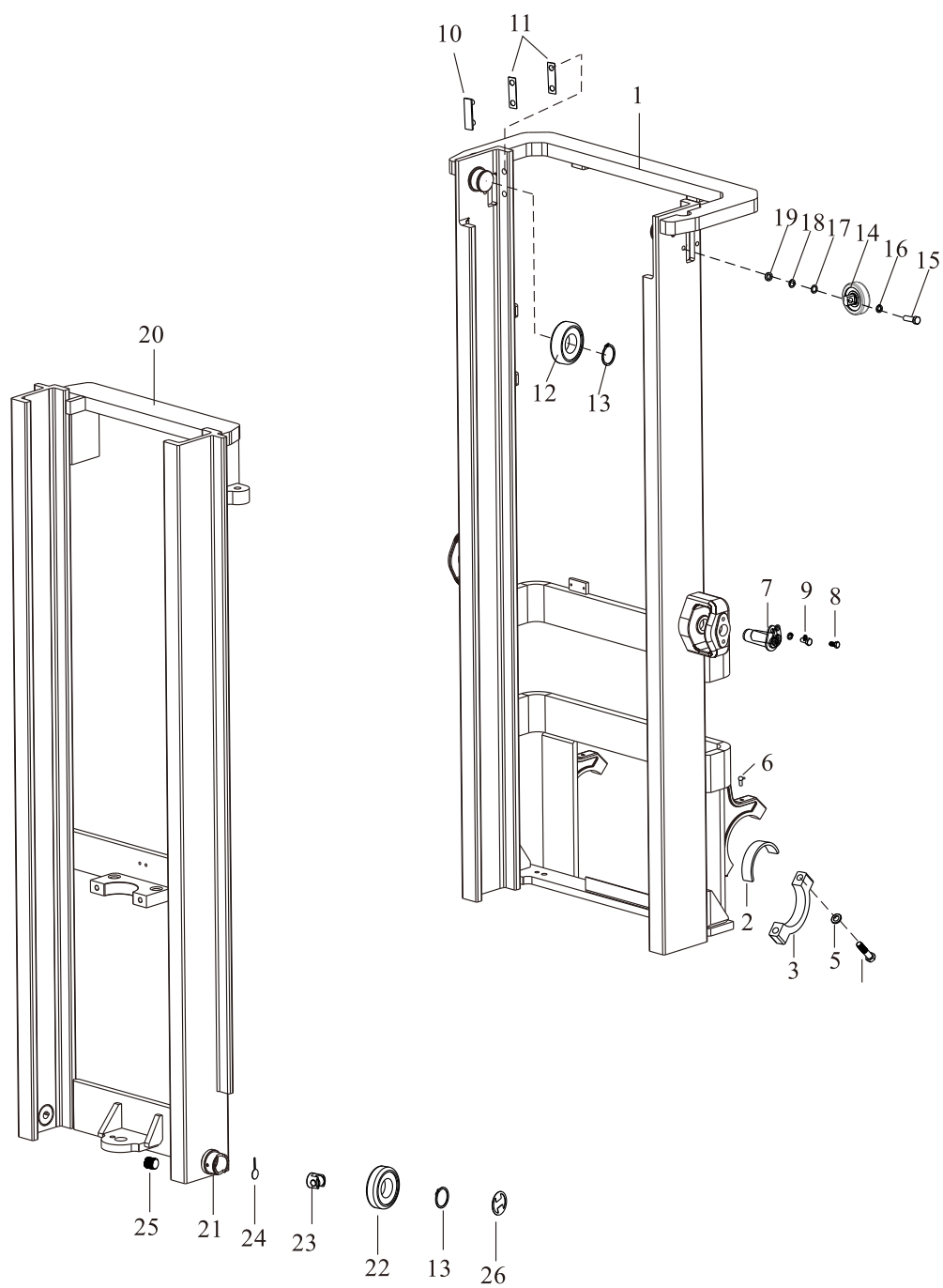
Mast (Normal mast KM)

3.5t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	M35J3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	2组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	8	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	8	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	12	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	12	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	8	
20	M35J3-30000	内门架 Mast,inner	1	
21	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	

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

3t



# 门架(二节全自由)

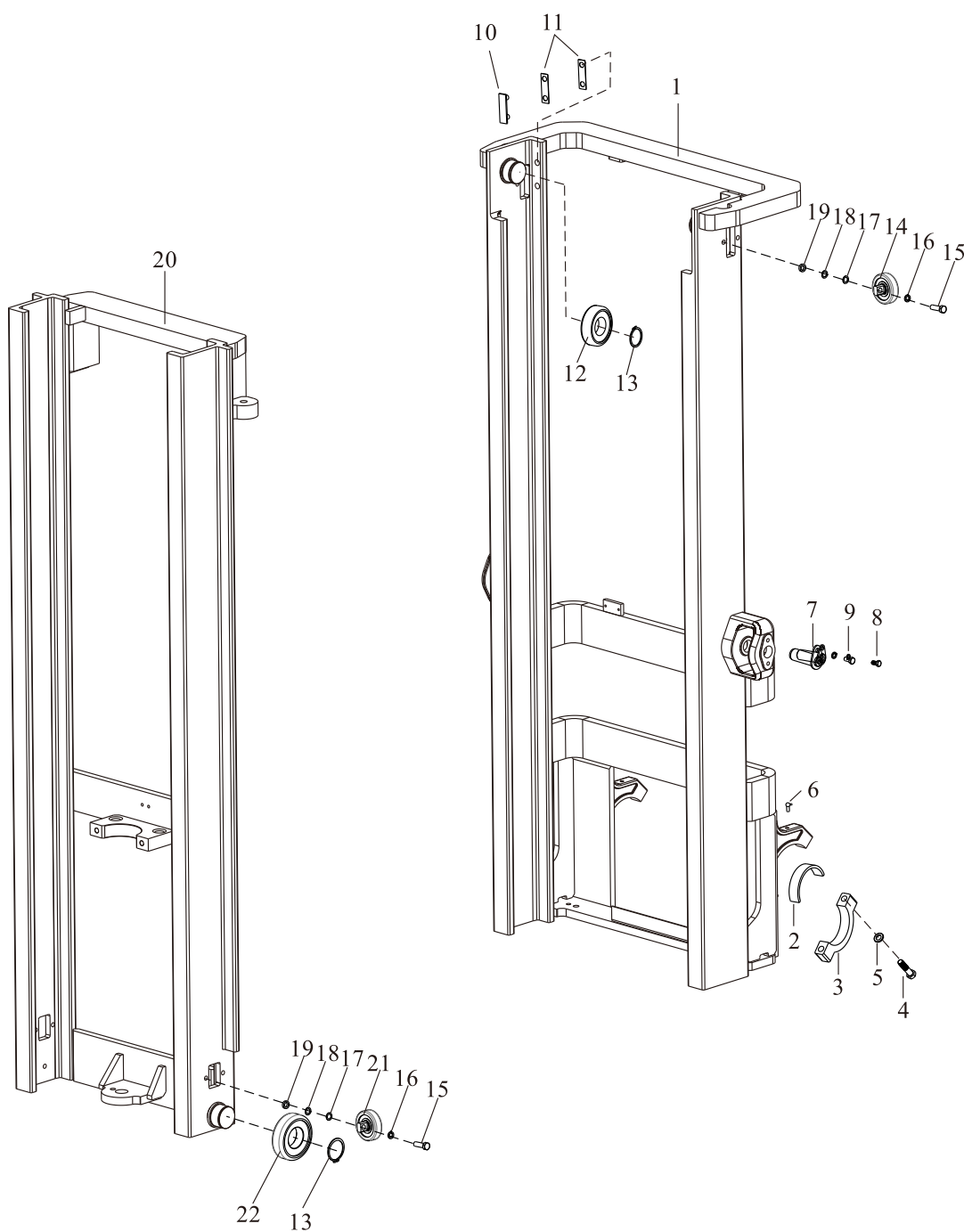
Mast (Full free 2-stage mast KZM)

3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	Z30K3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	2组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	4	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	12	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	
20	Z30K3-30000	内门架 Mast,inner	1	
21	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	2	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	2	
23	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	2	
24	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	2	
25	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	2	
26	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	2	

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

3.5t





# 门架(二节全自由)

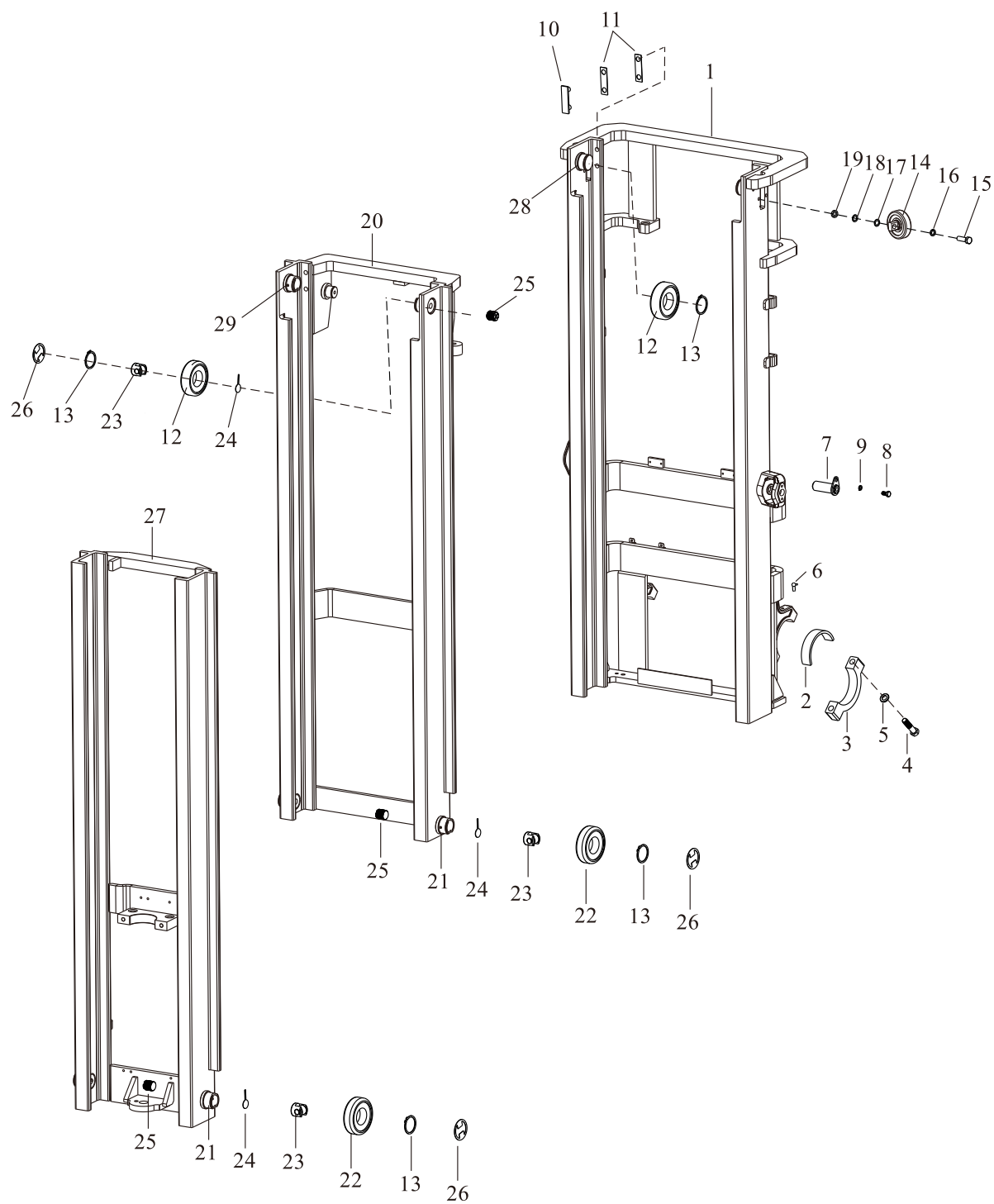
Mast (Full free 2-stage mast KZM)

3.5t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	Z35J3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	2	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	2组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	2	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	4	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	8	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	8	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	12	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	12	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	8	
20	Z35J3-30000	内门架 Mast,inner	1	
21	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	2	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	4	

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

3t



# 门架(三节全自由)

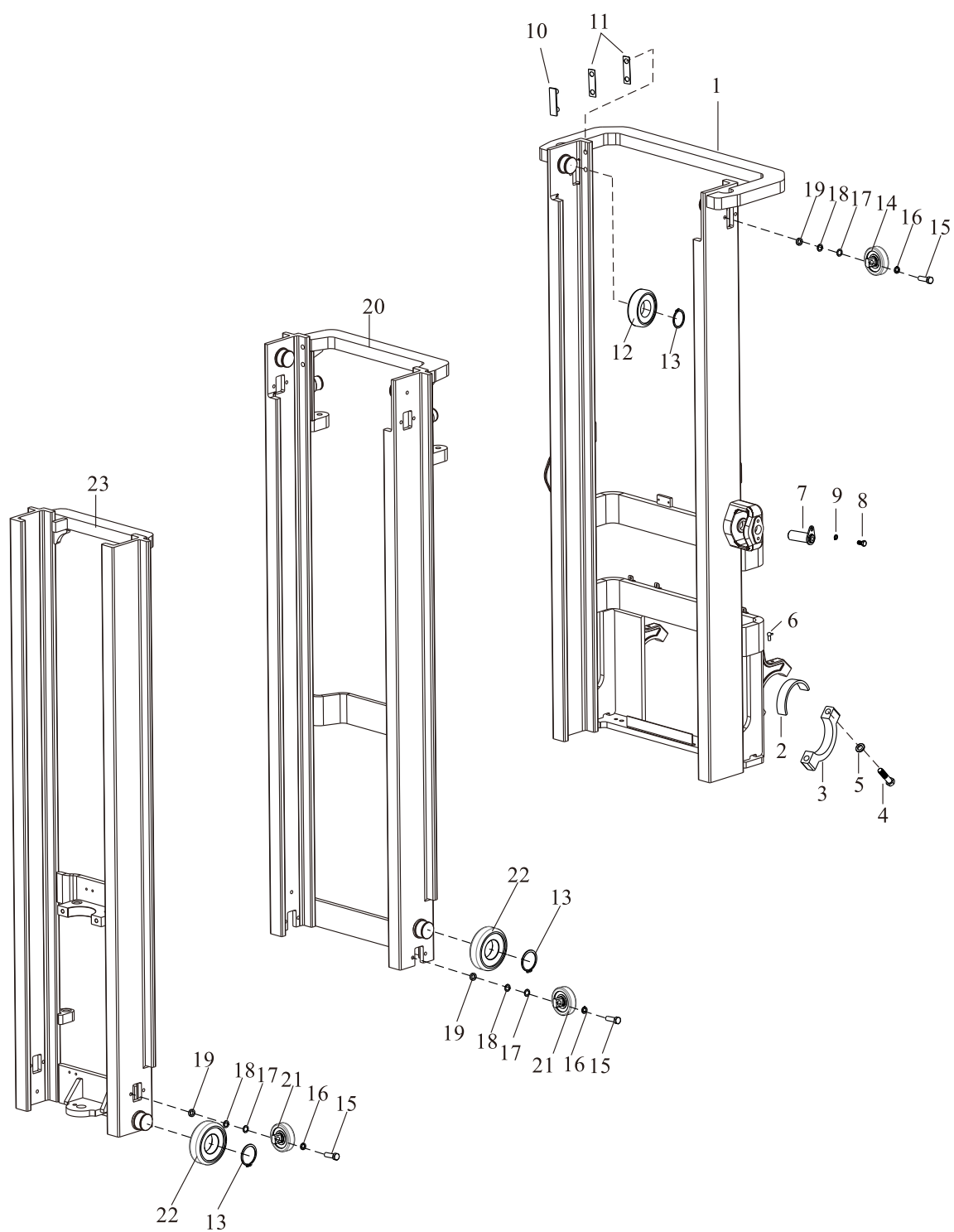
Mast (Full free 3-stage mast KZM)

3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S30J3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	4	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	4组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	4	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	8	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	4	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	4	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	12	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	8	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	4	
20	S30J3-20000	中门架 Medium Master	1	
21	M30A3-30005-1	滚轮轴 Shaft roller	4	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	4	
23	M30A3-40202-1	侧滚轮组 Side roller	6	
24	M30A3-40203-1	止松片 Loose slice	6	
25	M30A3-40302-1	调节螺钉 Screw	6	
26	M30A3-40205-1	防尘片 Dust-Proof ring	6	
27	S30J3-30000	内门架 Mast,inner	1	
28	M30K3-10003	滚轮轴 Shaft roller	2	
29	M30A3-10002-1	滚轮轴 Shaft roller	2	

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

3.5t



# 门架(三节全自由)

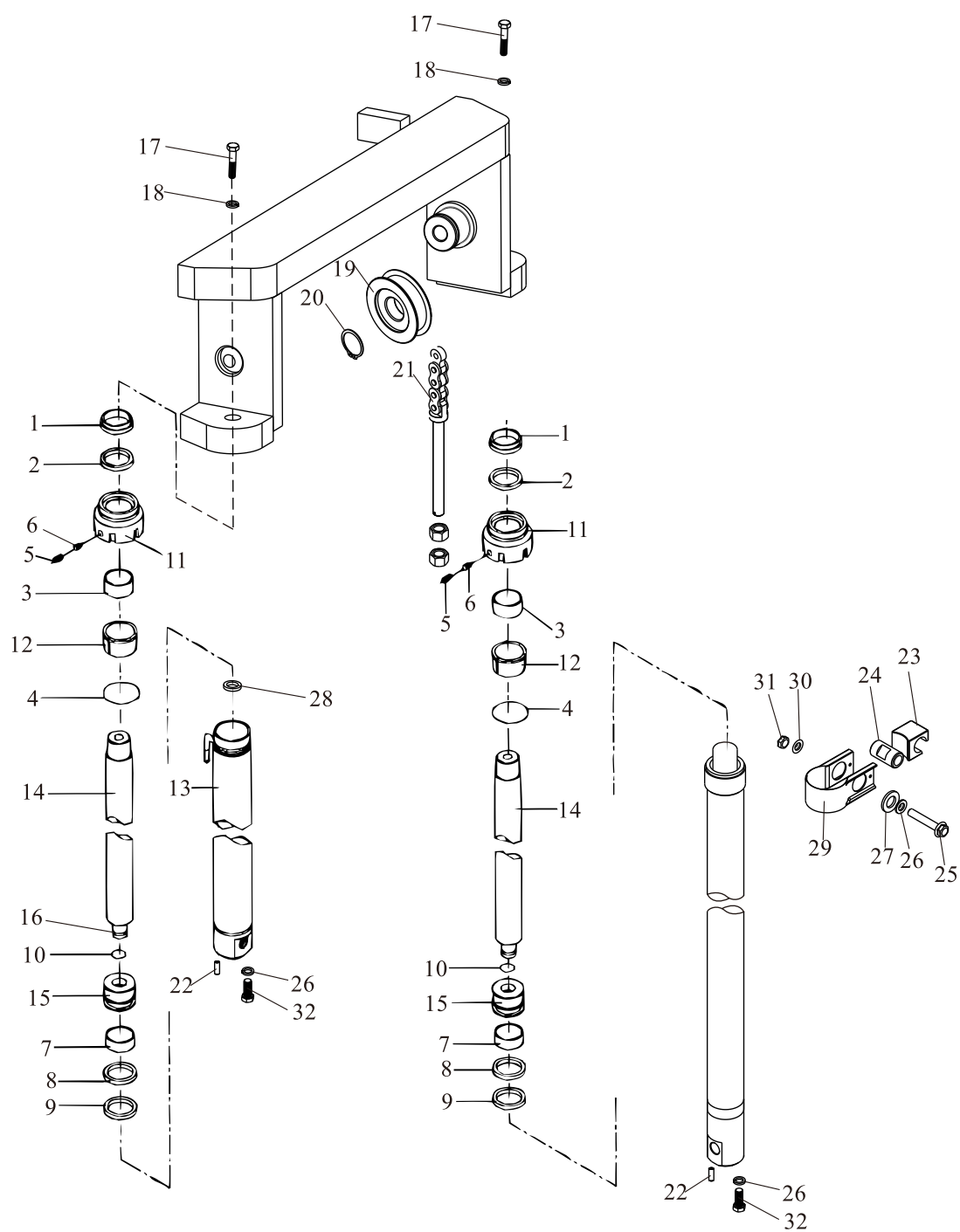
Mast (Full free 3-stage mast KZM)

3.5t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
1	S35J3-10000	外门架 Mast,outer	1	
2	M30A3-00002	轴衬 Bushing	2	
3	M30A3-00001	支座盖 Cap	2	
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 Oil cup	2	
7	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin axle	4	
8	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	4	
9	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	4	
10	M30A3-40001	限位滑块 Slipper	4	
11	M30A3-40002/3	调整垫片 Shim	4组	
12	M30A3-40201	主滚轮 End Roller	4	
13	GB/T894.1	弹性挡圈55 Snap,ring	8	
14	M30K3-40300	侧滚轮组 Side roller	2	
15	GB/T5786	螺栓M12×1.25×40 Bolt	16	
16	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	16	
17	M30K3-40004	垫片 Shim	24	
18	M30K3-40005	垫片 Shim	24	
19	M30K3-40002	垫块 Spacer	16	
20	S35J3-20000	中门架 Medium Master	1	
21	M30K3-40100	侧滚轮 Side roller	4	
22	M30A3-40301	主滚轮 End Roller	4	
23	S35J3-30000	内门架 Mast,inner	1	

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

3t



## 起升油缸（基本型）

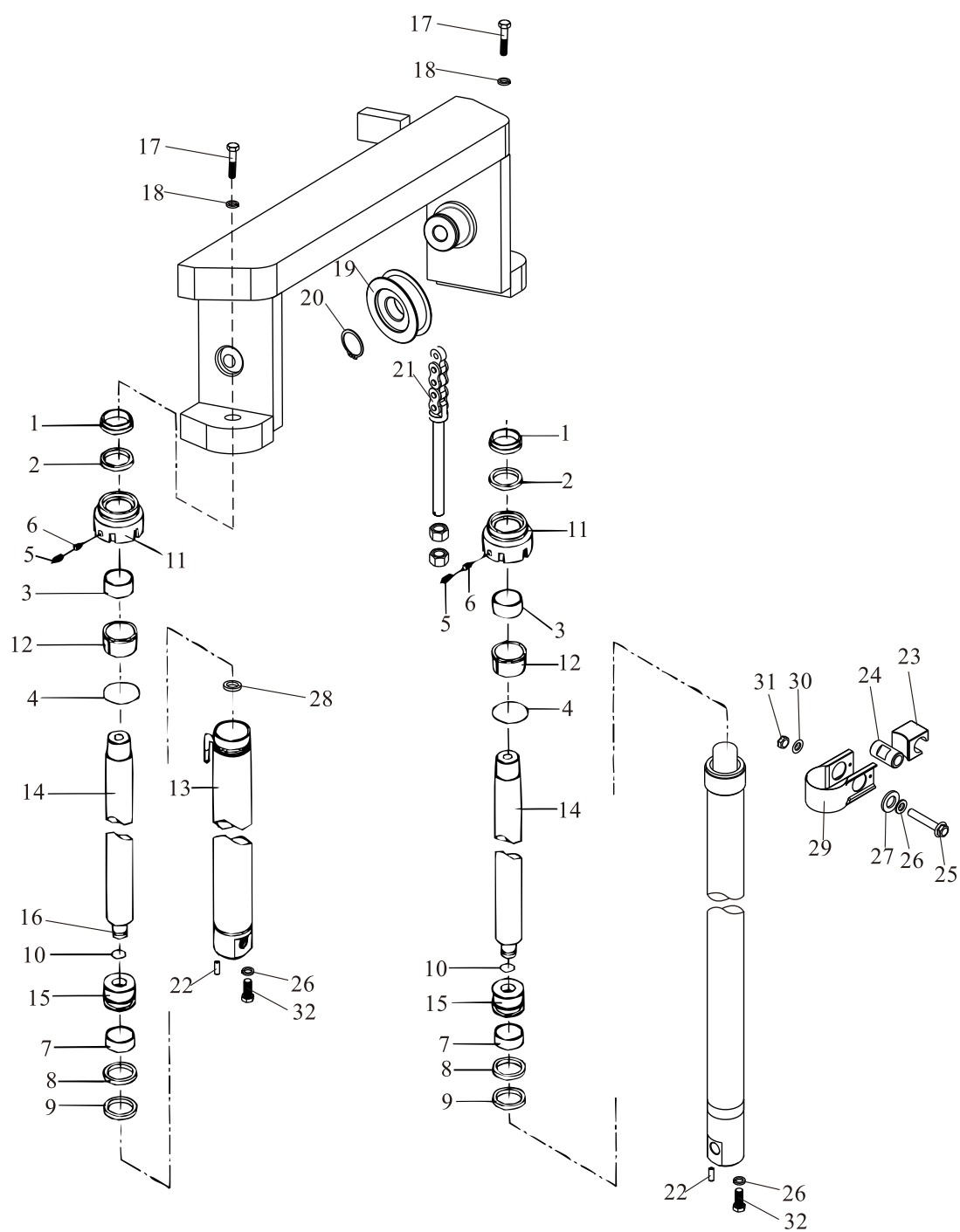
Lift Cylinder(Normal Mast KM)

3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30D4-10100L/R	起升油缸总成 Lift cylinder ass,y	1	
1	A30A4-10101	防尘圈45×57×7/10 Dust ring	2	
2	A30A4-10102	密封圈45×55×6 Ring	2	
3	A30A4-10103	钢背轴承4530 Guide bushing	2	
4	GB/T1235	O型密封圈68×3.1 O-ring	2	
5	GB/T80	螺钉M8×8 Screw	4	
6	A30A4-10104	塞子 Plug	4	
7	A30A4-10105	支承环56×20×2.5 Wearing	2	
8	A30A4-10106	挡片56×45×3 Ring, back up	2	
9	A30A4-10107	U型密封圈56×45×7 U-ring	2	
10	A30A4-10108	钢丝挡圈 Snap ring	2	
11	A30A4-10109	导向套 Guide,Sleeve	2	
12	A30A4-10110	衬套 Sleeve	2	
13	A30B4-10101	缸体 Cylinder	2	
14	A30B4-10102	活塞杆 Piston rod	2	
15	A30A4-10113	活塞 Piston	2	
16	A30A4-10114	调整套 Spacer	2	
17	GB/T5786	螺栓 M16×1.5×45 Bolt	2	
18	GB/T93	弹垫16 Washer,lock	2	
19	M30A3-80100	链轮 Sheave	2	
20	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
21	LH1623×N	链条总成 Chain ass'y	2	
22	GB/T119.1	销D10×26 Pin	2	
23	S30F3-80004	橡胶块 Block rubber	2	
24	S30F3-80003	套管 Casing	2	
25	GB/T5786	螺栓M12×1.25×70 Bolt	2	
26	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	4	
27	D30C1-10002	大垫圈16 Washer	2	
28	S30F3-80001	调整垫 Adjustable pad	4	
29	S30F3-80002	卡箍 Clip	2	

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

3t





## 起升油缸（基本型）

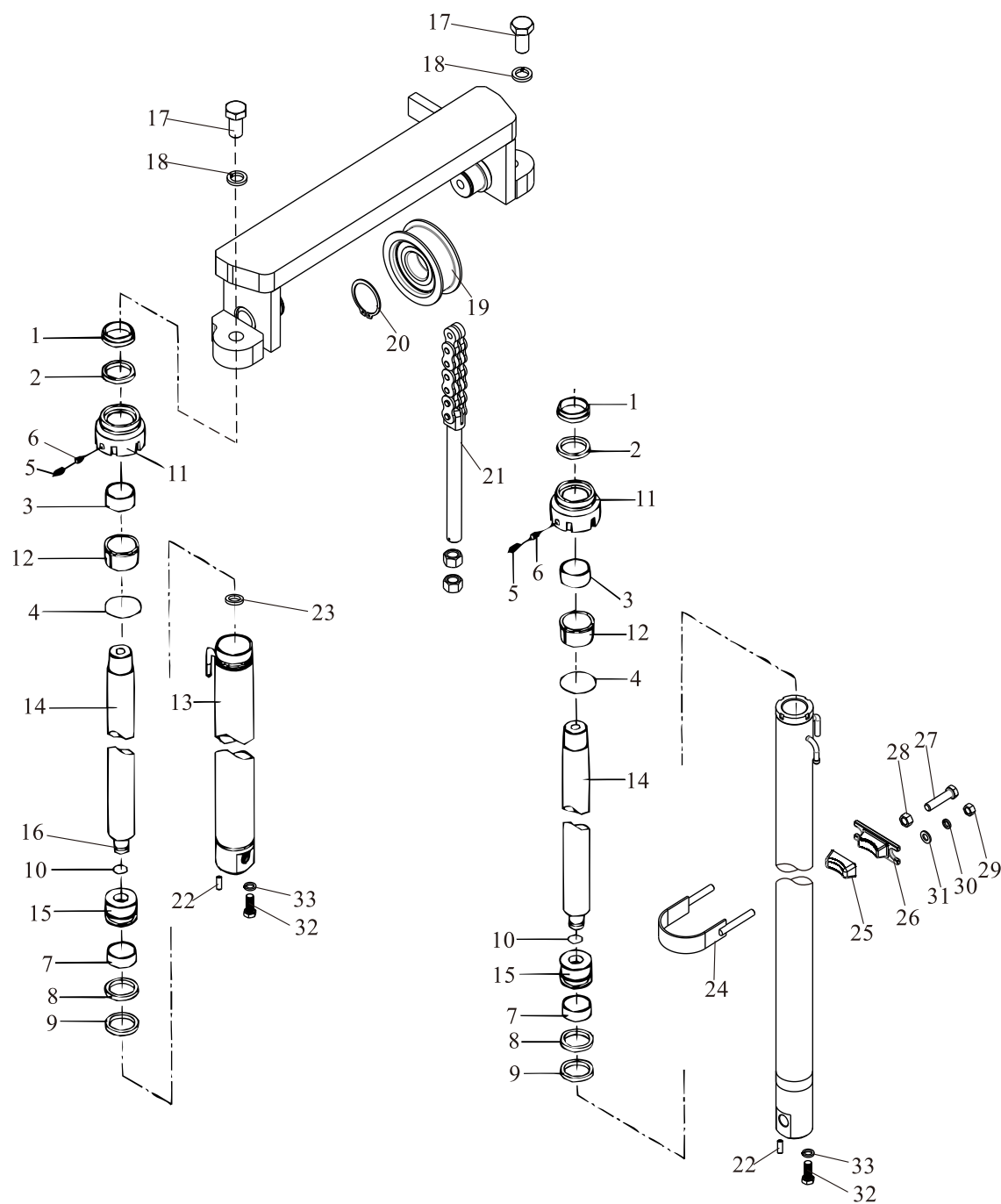
Lift Cylinder(Normal mast KM)

3t

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12 Washer	2	
31	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	2	
32	GB/T5786	螺栓M12×1.25×30 Bolt	2	

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

3.5t



## 起升油缸(基本型)

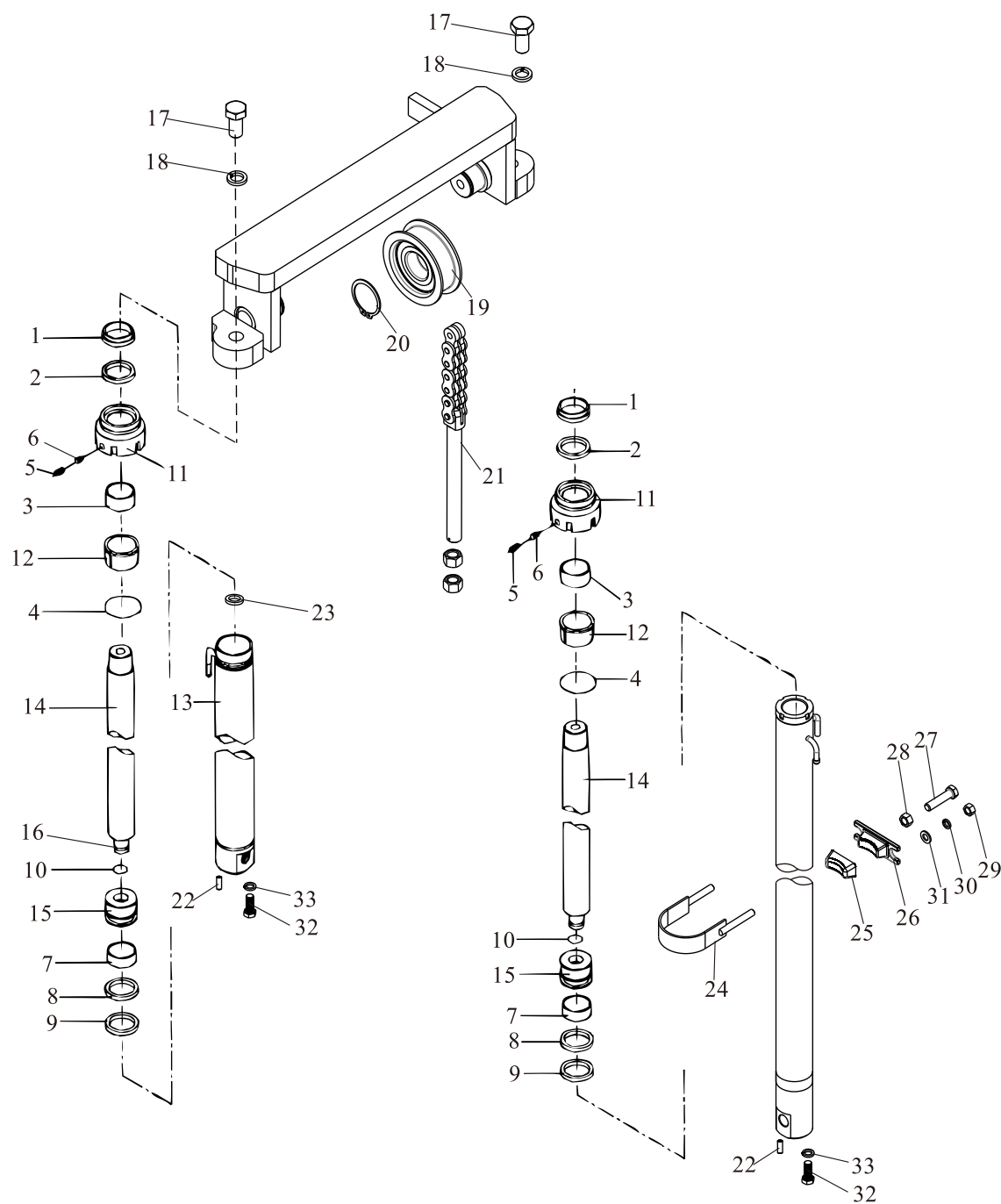
Lift Cylinder(Normal mast KM)

3.5t

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)

3.5t



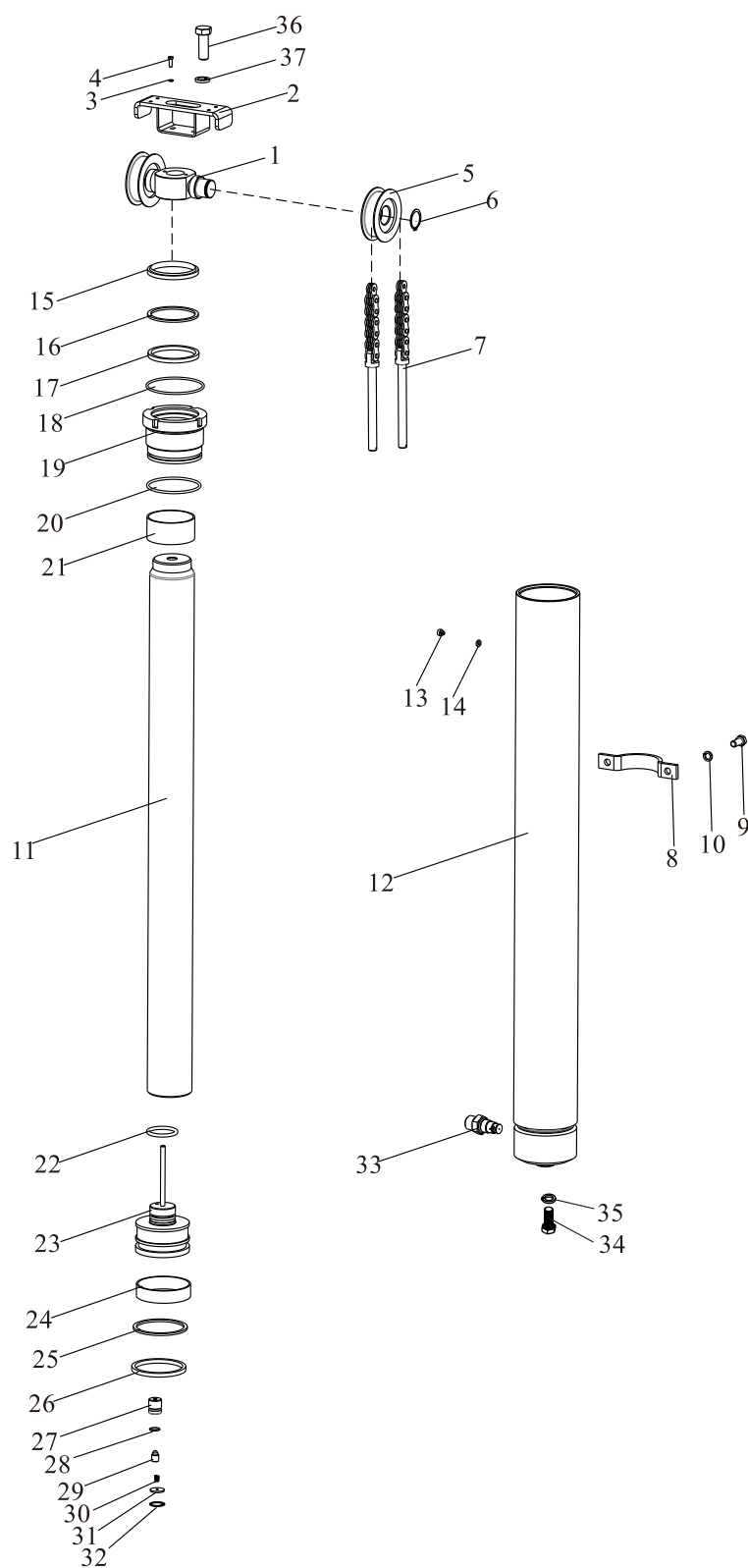
# 起升油缸(基本型)

Lift Cylinder(Normal mast KM)

3.5t

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	

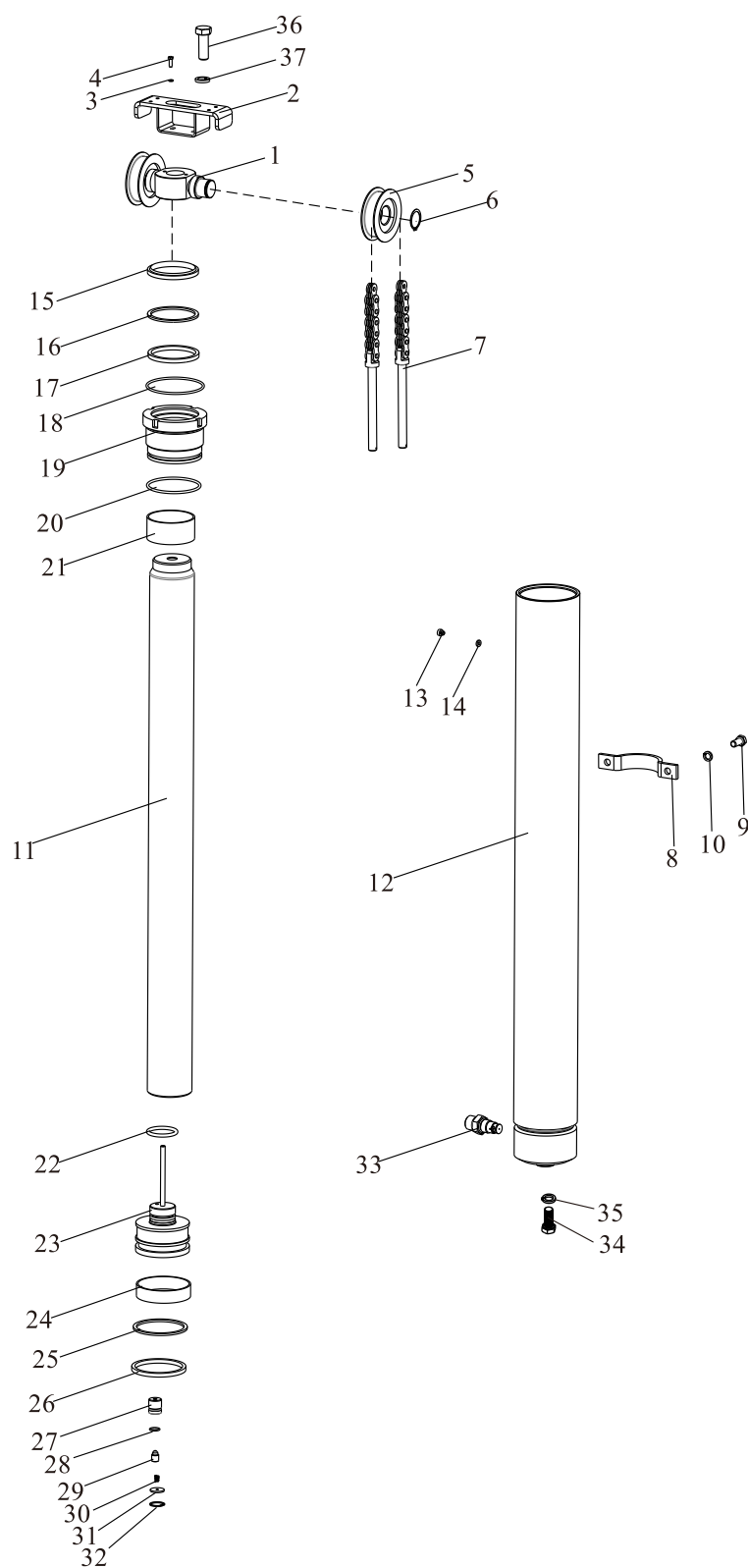
# 前起升油缸(二节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



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	A30B4-10300	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	3t
-	A35B4-10300	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	3.5t
1	S30K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	3t
-	S35K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	3.5t
2	S30K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	3t
-	S35K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	3.5t
3	GB/T93	弹垫 8 Washer,lock	2	
4	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
5	M30A3-80100	链轮 Sheave	2	2-3t
-	M35A3-80100	链轮 Sheave	2	3.5t
6	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
7	LH1623×N	链条总成 Chain ass'y	2	2-3t
-	LH1634×N	链条总成 Chain ass'y	2	3.5t
8	S35K3-80001	前缸固定板 Support	1	3t
-	Z35K3-80001	前缸固定板 Support	1	3.5t
9	GB/T5783	螺栓 M14×35 Bolt	2	
10	GB/T93	弹垫 14 Washer,lock	2	
11	A30B4-10301	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	3t
-	A35B4-10301	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	3.5t
12	A30B4-10302	前缸体 Cylinder	1	3t
-	A35B4-10302	前缸体 Cylinder	1	3.5t
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	A30B4-10304	防尘圈70×80×6/8 Dust ring	1	3t
-	A35B4-10303	防尘圈75×85×6/8 Dust ring	1	3.5t
16	A30B4-10305	挡圈80×70×3 Snap ring	1	3t
-	A35B4-10304	挡圈85×75×3 Snap ring	1	3.5t
17	A30B4-10306	轴用密封圈705×80×6 Ring	1	3t
-	A35B4-10305	轴用密封圈75×85×6 Ring	1	3.5t
18	GB/T1235	O型密封圈90×3.1 O-ring	1	3t

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

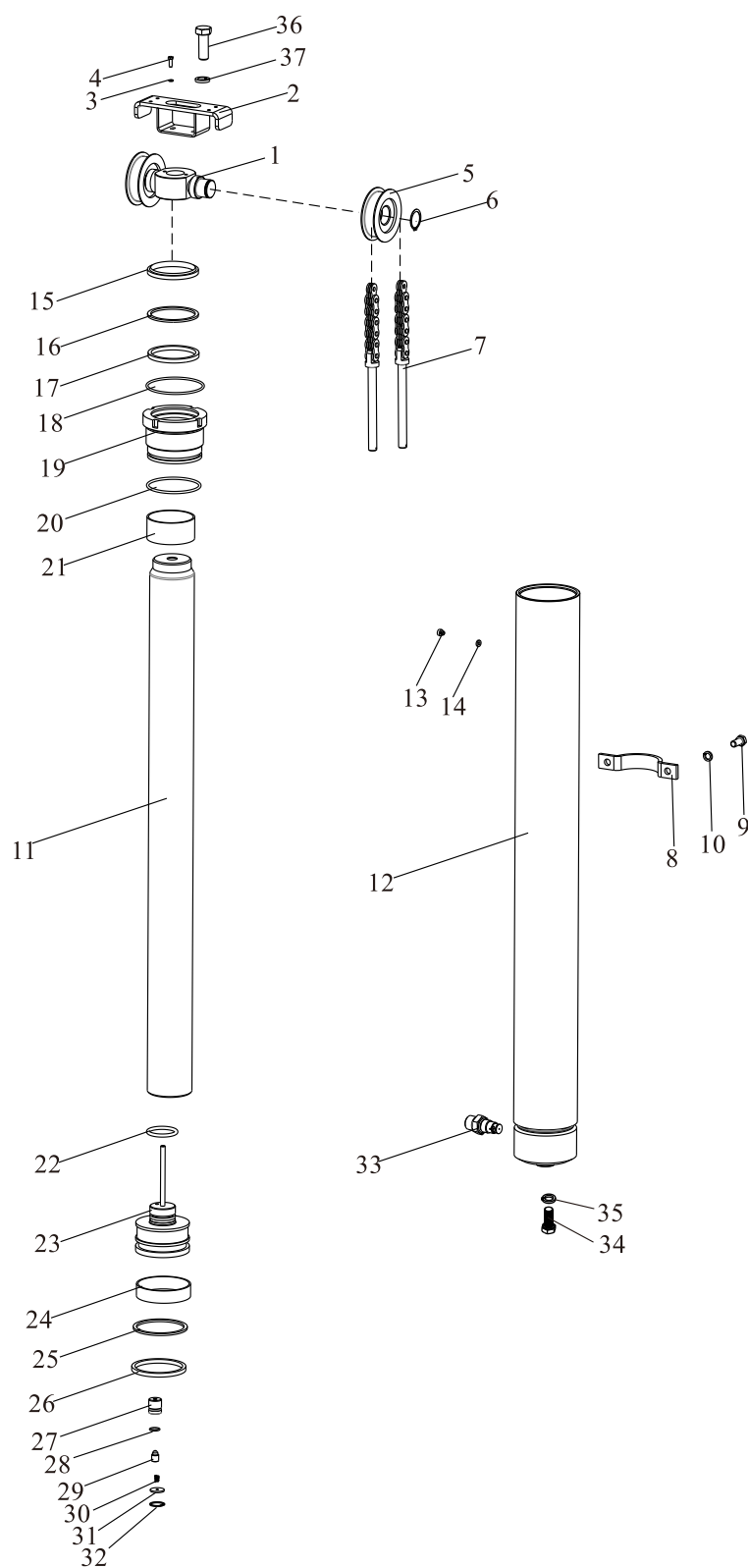




前起升油缸(二节全自由)  
Front Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	GB/T1235	O型密封圈100×3.1 O-ring	1	3.5t
19	A30B4-10307	导向套 Guide sleeve	1	3t
-	A35B4-10306	导向套 Guide sleeve	1	3.5t
20	GB/T1235	O型密封圈85×3.1 O-ring	1	3t
-	GB/T1235	O型密封圈95×3.1 O-ring	1	3.5t
21	A30B4-10308	钢背轴承 Guide bushing	1	3t
-	A35B4-10307	钢背轴承 Guide bushing	1	3.5t
22	A30B4-10309	钢丝挡圈 Snap ring	1	3t
-	A35B4-10308	钢丝挡圈 Snap ring	1	3.5t
23	A30B4-10310	活塞 Piston	1	3t
-	A35B4-10309	活塞 Piston	1	3.5t
24	A30B4-10311	支承环85×20×2.5 Backup ring	1	3t
-	A35B4-10310	支承环95×20×2.5 Backup ring	1	3.5t
25	A30B4-10312	挡圈85×75×3 Stopper	1	3t
-	A35B4-10311	挡圈95×85×3 Stopper	1	3.5t
26	A30B4-10313	孔封85×75×6 Sear ring	1	3t
-	A35B4-10312	孔封95×80×9 Sear ring	1	3.5t
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	
30	A30B4-10315	阀芯 Spool	1	
31	A30B4-10316	挡片 Catch	1	
32	A30B4-10317	挡圈 Stopper	1	
33	A30B4-10300-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3t
-	A35B4-10300-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3.5t
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	

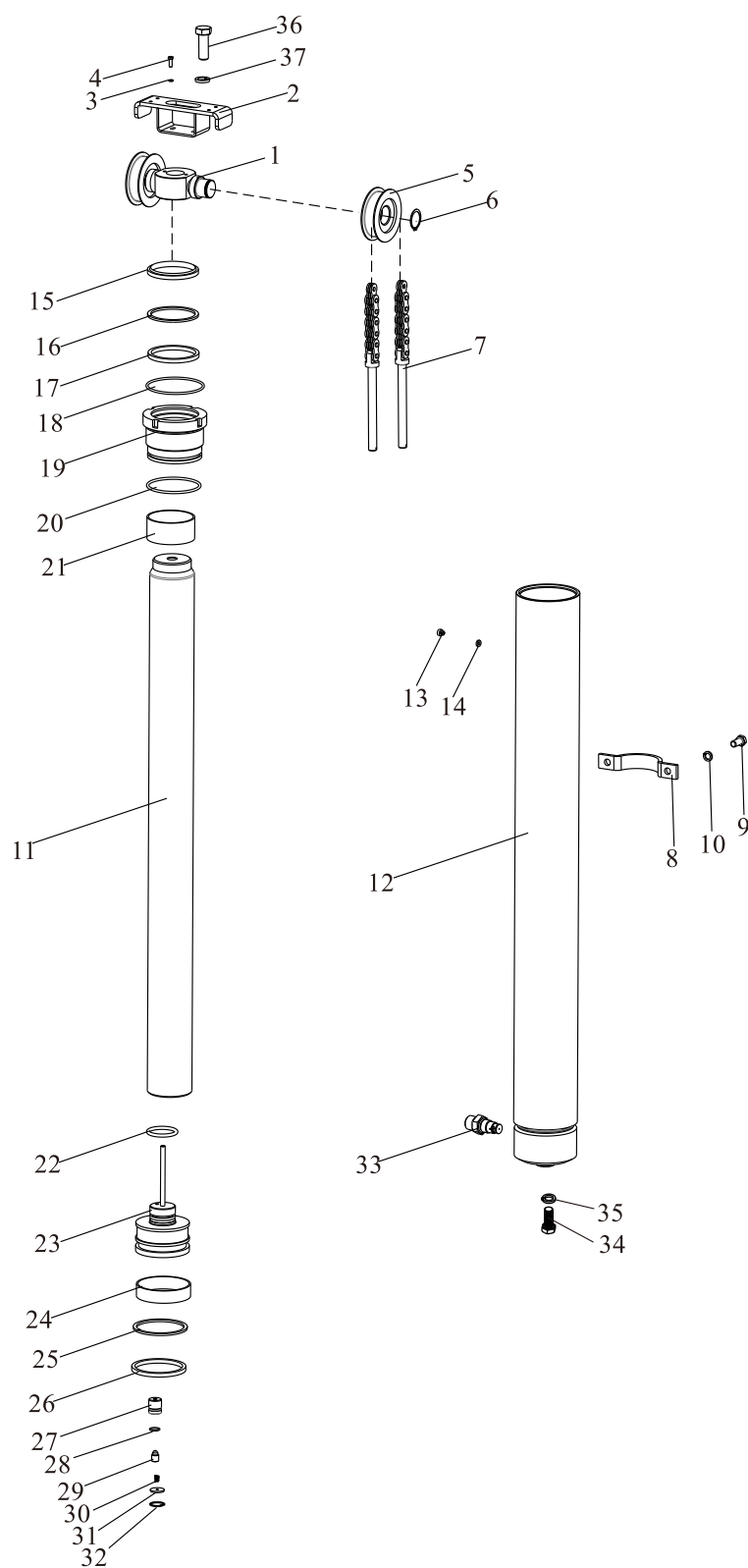
# 前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)



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	A30B4-10500	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	3t
-	A35B4-10500	前起升油缸总成 Front lift cylinder ass'y	1	3.5t
1	S30K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	3t
-	S35K3-80100	缸头座总成 Sheave Seat	1	3.5t
2	S30K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	3t
-	S35K3-80200	链条挡板 Stopper chain	1	3.5t
3	GB/T93	弹垫8 Washer,lock	2	
4	GB/T5783	螺栓 M8×16 Bolt	2	
5	M30A3-80100	链轮 Sheave	2	3t
-	M35A3-80100	链轮 Sheave	2	3.5t
6	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
7	LH1623×N	链条总成 Chain ass'y	2	3t
-	LH1634×N	链条总成 Chain ass'y	2	3.5t
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	A30B4-10501	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	3t
-	A35B4-10501	活塞杆总成 Piston rod ass'y	1	3.5t
12	A30B4-10502	前缸体 Cylinder	1	3t
-	A35B4-10502	前缸体 Cylinder	1	3.5t
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	A30B4-10304	防尘圈70×80×6/8 Dust ring	1	3t
-	A35B4-10303	防尘圈75×85×6/8 Dust ring	1	3.5t
16	A30B4-10305	挡圈80×70×3 Snap ring	1	3t
-	A35B4-10304	挡圈85×75×3 Snap ring	1	3.5t
17	A30B4-10306	轴用密封圈705×80×6 Ring	1	3t
-	A35B4-10305	轴用密封圈75×85×6 Ring	1	3.5t
18	GB/T1235	O型密封圈90×3.1 O-ring	1	3t
-	GB/T1235	O型密封圈100×3.1 O-ring	1	3.5t

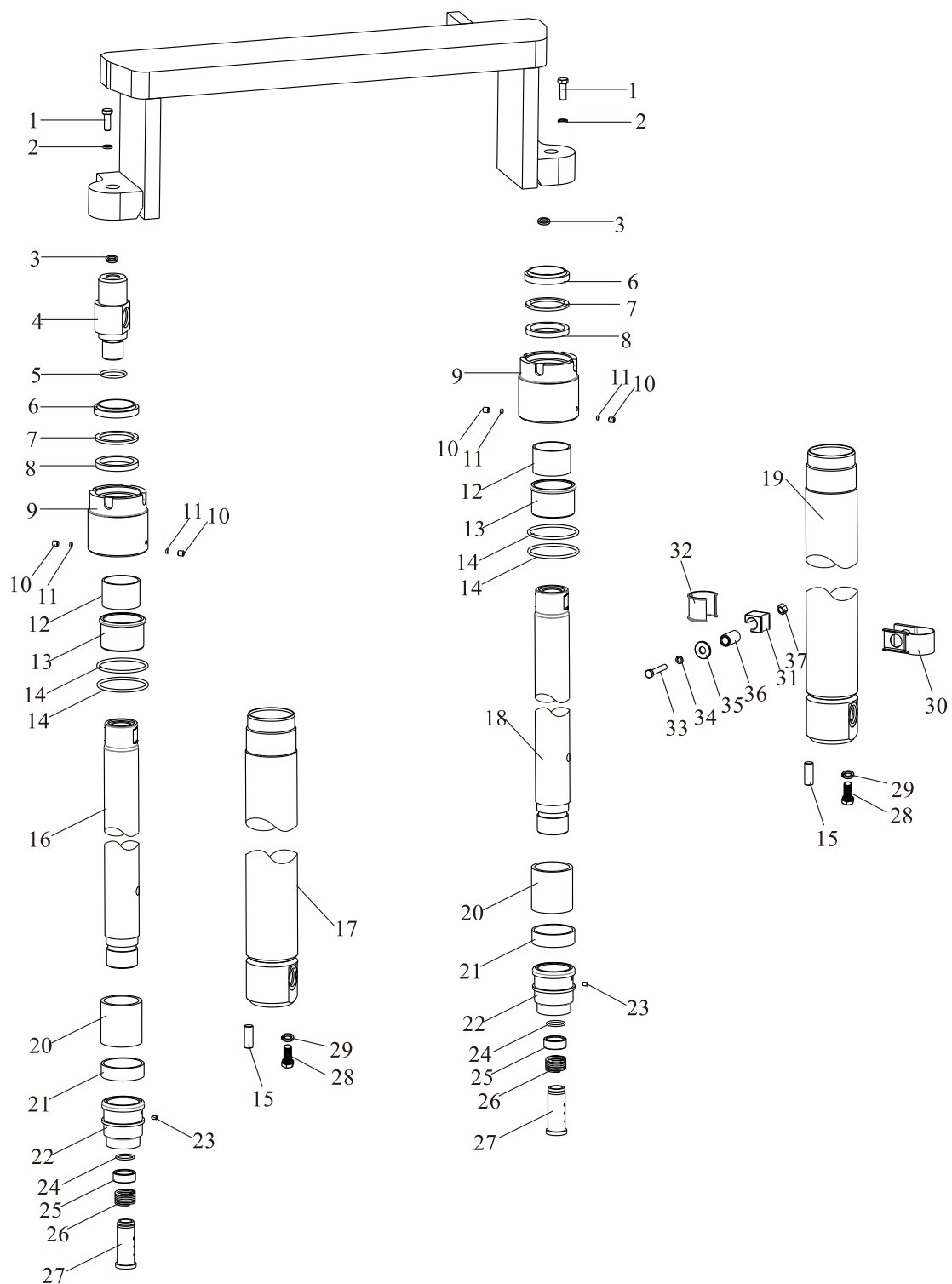
# 前起升油缸(三节全自由) Front Lift Cylinder (Full Free 3-Stage Mast KZM)



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
19	A30B4-10307	导向套 Guide sleeve	1	3t
-	A35B4-10306	导向套 Guide sleeve	1	3.5t
20	GB/T1235	O型密封圈85×3.1 O-ring	1	3t
-	GB/T1235	O型密封圈95×3.1 O-ring	1	3.5t
21	A30B4-10308	钢背轴承 Guide bushing	1	3t
-	A35B4-10307	钢背轴承 Guide bushing	1	3.5t
22	A30B4-10309	钢丝挡圈 Snap ring	1	3t
-	A35B4-10308	钢丝挡圈 Snap ring	1	3.5t
23	A30B4-10310	活塞 Piston	1	3t
-	A35B4-10309	活塞 Piston	1	3.5t
24	A30B4-10311	支承环85×20×2.5 Backup ring	1	3t
-	A35B4-10310	支承环95×20×2.5 Backup ring	1	3.5t
25	A30B4-10312	挡圈85×75×3 Stopper	1	3t
-	A35B4-10311	挡圈95×85×3 Stopper	1	3.5t
26	A30B4-10313	孔封85×75×6 Sear ring	1	3t
-	A35B4-10312	孔封95×80×9 Sear ring	1	3.5t
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	
30	A30B4-10315	阀芯 Spool	1	
31	A30B4-10316	挡片 Catch	1	
32	A30B4-10317	挡圈 Stopper	1	
33	A30B4-10500-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3t
-	A35B4-10500-01	防爆阀 Explosion-proof valve	1	3.5t
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	

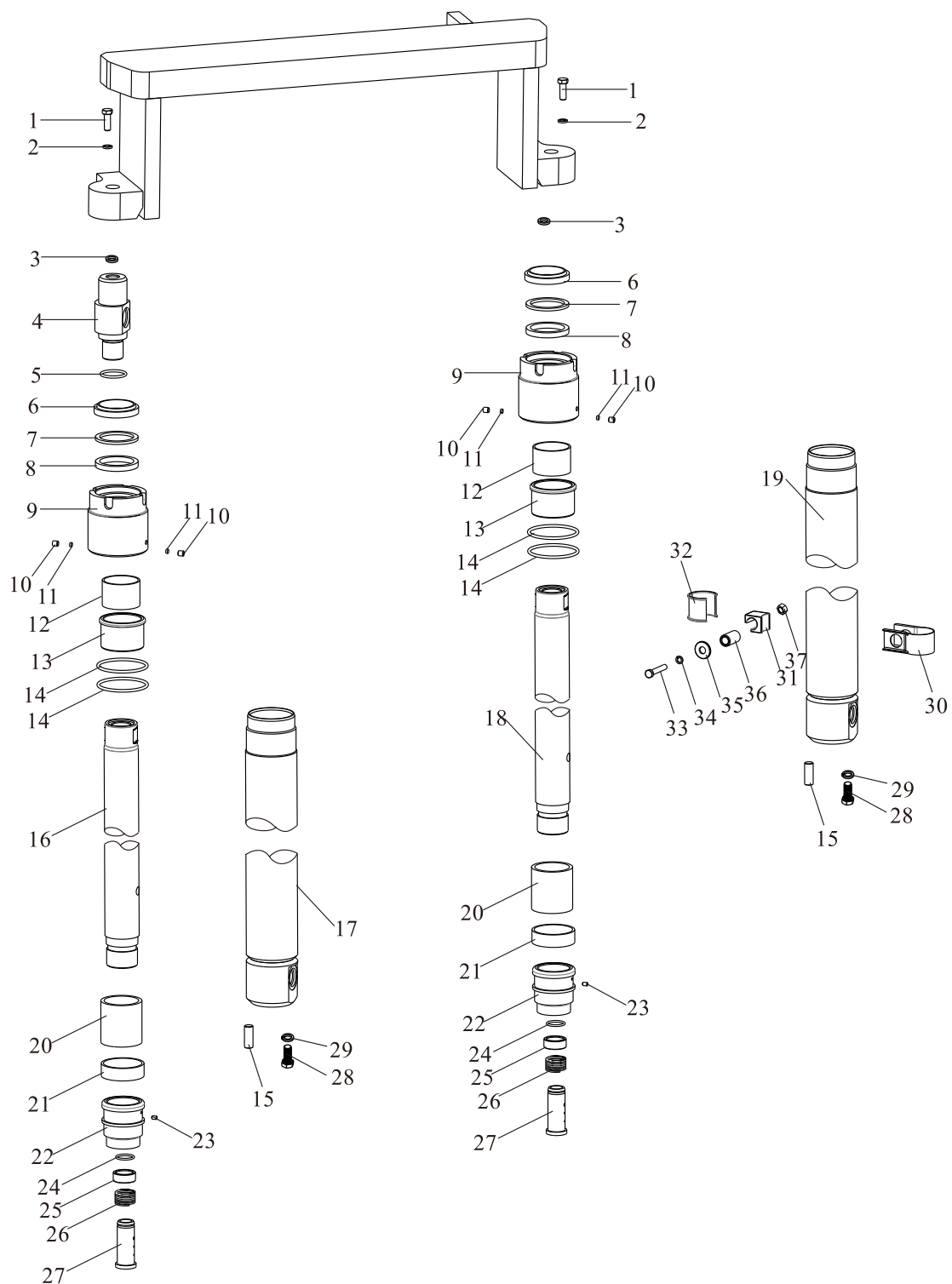
# 后起升油缸(二节全自由) Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)



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	A30B4-10400L/R	后起升油缸总成 Rear lift cylinder ass'y	2	3t
-	A35B4-10400L/R	后起升油缸总成 Rear lift cylinder ass'y	2	3.5t
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	A30B4-10401	连接杆 Spacer	2	3t
-	A35B4-10401	连接杆 Spacer	2	3.5t
5	GB/T1235	O型密封圈25×2.65 O-ring	1	3-3.5t
6	A30B4-10402	防尘圈40×52×7/10 Dust ring	2	3t
-	A35B4-10402	防尘圈45×57×7/10 Dust ring	2	3.5t
7	A30B4-10403	挡片40×50×2 Ring, back up	2	3t
-	A35B4-10403	挡片45×55×2 Ring, back up	2	3.5t
8	A30B4-10404	轴用密封圈40×50×6 Ring	2	3t
-	A35B4-10404	轴用密封圈45×55×6 Rring	2	3.5t
9	A30B4-10405	缸盖 Cap, lift cylinder	2	3t
-	A35B4-10405	缸盖 Cap, lift cylinder	2	3.5t
10	GB/T80	螺钉M6×8 Screw	4	
11	A30B4-10406	塞子 Plug	4	
12	A30B4-10407	钢背轴承4030 Guide bushing	2	3t
-	A35B4-10406	钢背轴承4530 Guide bushing	2	3.5t
13	A30B4-10408	衬套 Bushing	2	3t
-	A35B4-10407	衬套 Bushing	2	3.5t
14	GB/T1235	O型密封圈49.1×3.1 O-ring	4	3t
-	GB/T1235	O型密封圈54.4×3.1 O-ring	4	3.5t
15	GB/T119	销D10×26 Pin	2	
16	A30B4-10409	左活塞杆 Piston rod L.H.	1	3t
-	A35B4-10408	左活塞杆 Piston rod L.H.	1	3.5t
17	A30B4-10410	左缸体 Cylinder L.H.	1	3t
-	A35B4-10409	左缸体 Cylinder L.H.	1	3.5t
18	A30B4-10411	右活塞杆 Piston rod R.H.	1	3t

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





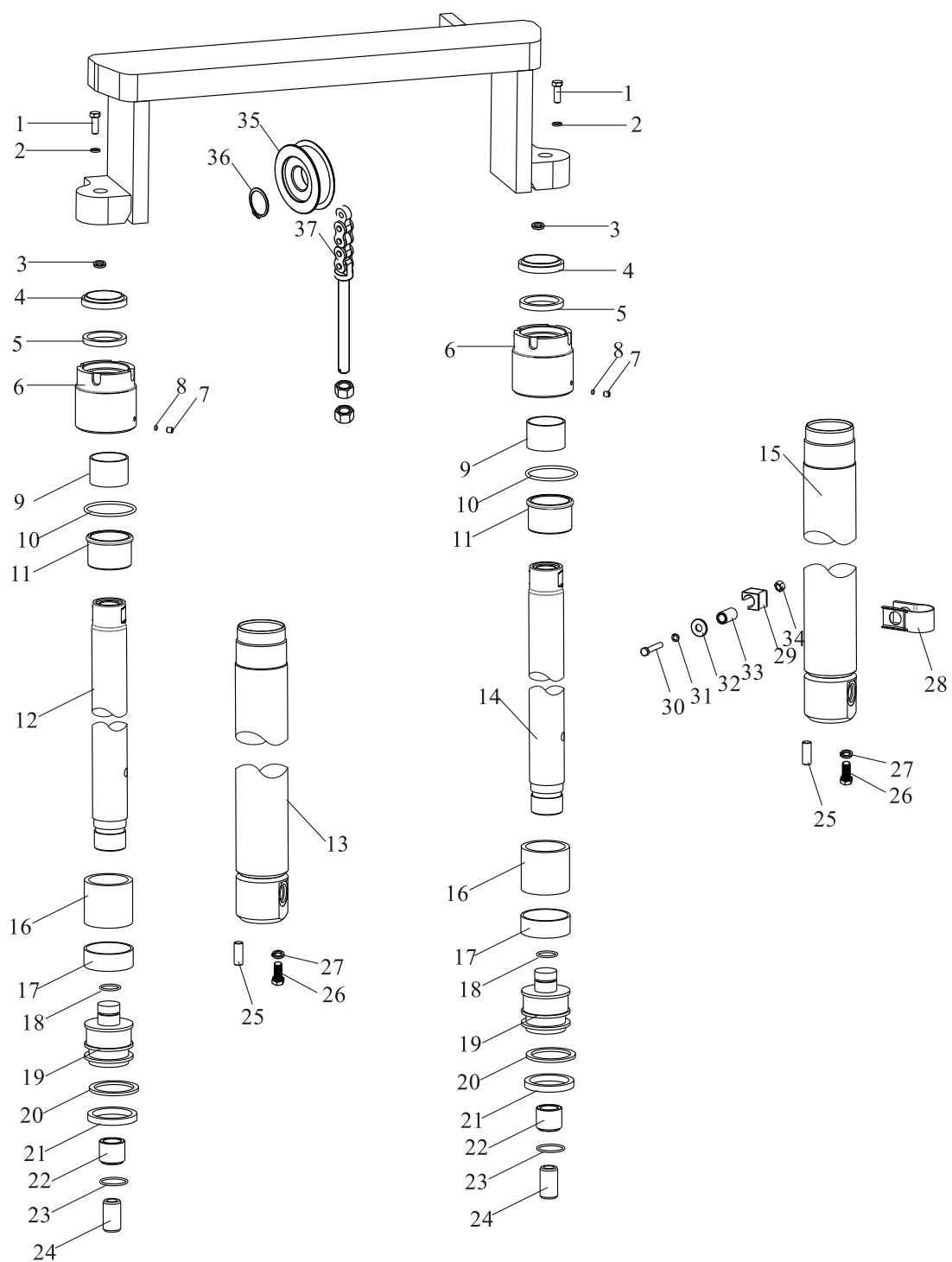
后起升油缸(二节全自由)  
Rear Lift Cylinder (Full Free 2-Stage Mast KZM)

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	A35B4-10410	右活塞杆 Piston rod R.H.	1	3.5t
19	A30B4-10412	右缸体 Cylinder R.H.	1	3t
-	A35B4-10411	右缸体 Cylinder R.H.	1	3.5t
20	A30B4-10413	调整套 Spacer	2	3t
-	A35B4-10412	调整套 Spacer	2	3.5t
21	A30B4-10414	支承环45×50×15 Backup ring	2	3t
-	A35B4-10413	支承环56×51×20 Backup ring	2	3.5t
22	A30B4-10415	活塞 Piston	1	3t
-	A35B4-10414	活塞 Piston	1	3.5t
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	
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	3t
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)

3t



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

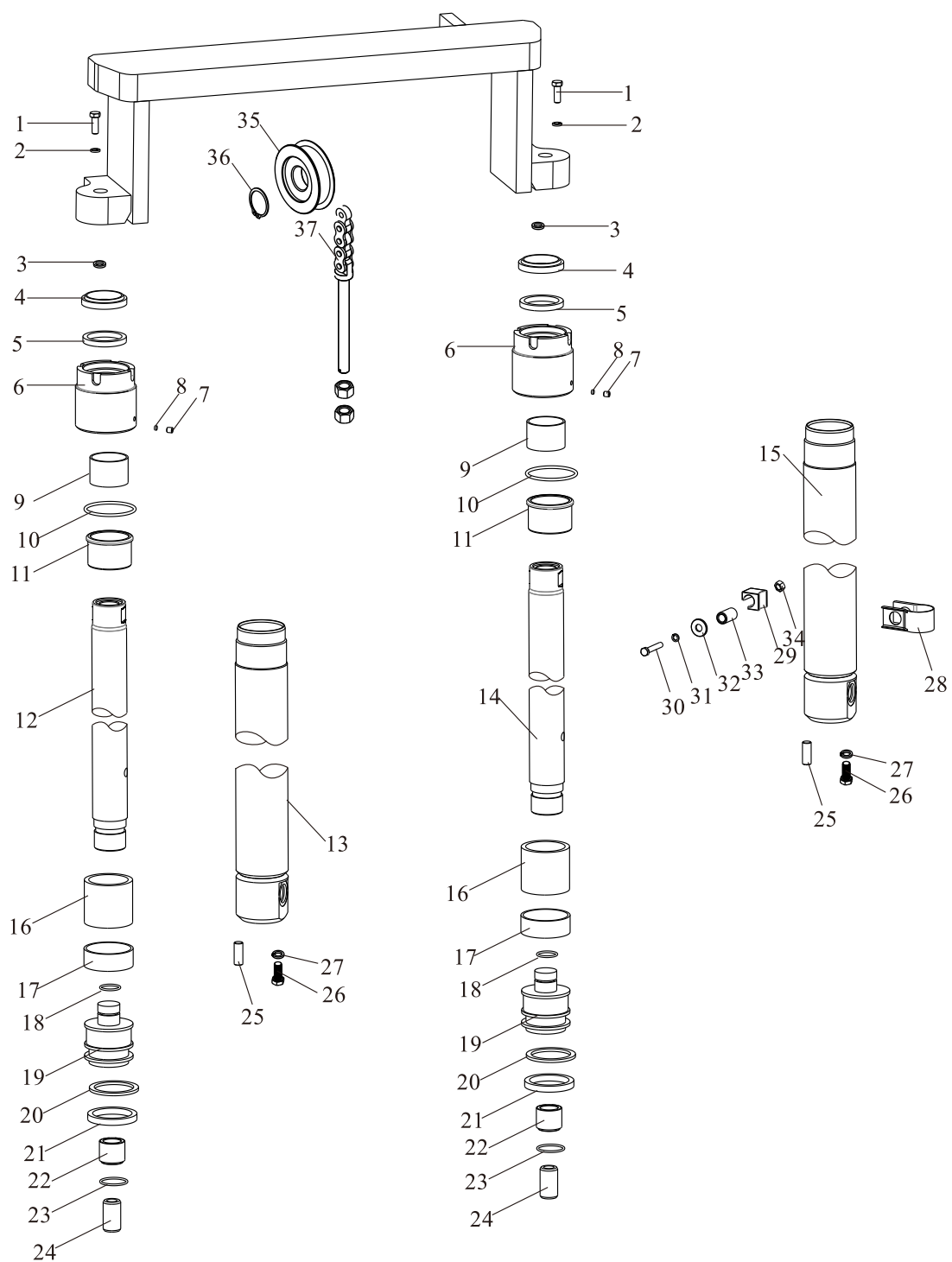
3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
A	A30D4-10600L/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	A35B4-10402	防尘圈45×57×7/10 Dust ring	2	
5	A35B4-10404	轴用密封圈45×55×6 U-ring	2	
6	A30B4-10601	缸盖 Cap, lift cylinder	2	
7	GB/T80	螺钉M8×8 Screw	2	
8	A30B4-10603	尼龙垫6×3 Nylon pad	2	
9	A35B4-10406	钢背轴承4530 Guide bushing	2	
10	GB/T1235	O型密封圈68×3.1 O-ring	2	
11	A30B4-10604	衬套 Bushing	2	
12	A30B4-10605	左活塞杆 Piston rod L.H.	1	
13	A30B4-10606	左缸体 Cylinder L.H.	1	
14	A30B4-10607	右活塞杆 Piston rod R.H.	1	
15	A30B4-10608	右缸体 Cylinder R.H.	1	
16	A30B4-10609	调整套 Spacer	2	
17	A30B4-10610	钢丝挡圈24×2 Stopper	1	
18	A30B4-10611	支承环56×14.7×2.5 Backup ring	2	
19	A30B4-10612	活塞 Piston	1	
20	A30B4-10613	挡片45×56×3 Ring, back up	2	
21	A30B4-10614	孔用密封圈56×45×7 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	S30F3-80002	卡箍 Clamp	2	
29	S30F3-80004	橡胶块 Rubber block	2	

# 后起升油缸(三节全自由)

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

3t



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

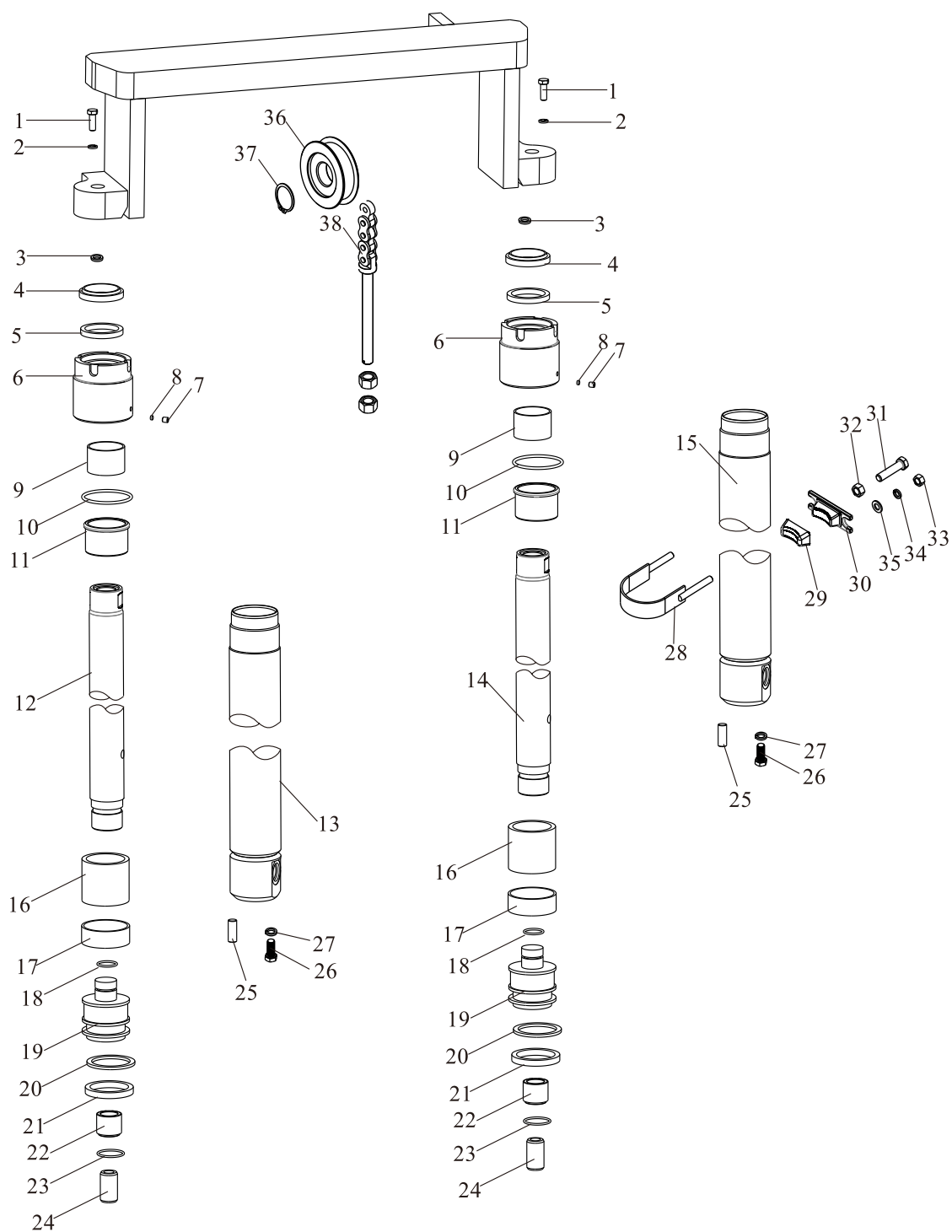
3t

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	GB/T5786	螺栓 M12×1.25×70 Bolt	2	
31	GB/T93	弹垫12 Washer,lock	2	
32	D30C1-10002	大垫圈 Washer	2	
33	S30F3-80003	套管 Casing	2	
34	GB/T6171	螺母M12×1.25 Nut	2	
35	M30A3-80100	链轮 Sheave	2	
36	GB/T894.1	弹性挡圈40 Snap ring	2	
37	LH1623×N	链条总成 Chain ass'y	2	

# 后起升油缸(三节全自由)

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

3.5t



## 后起升油缸(三节全自由)

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

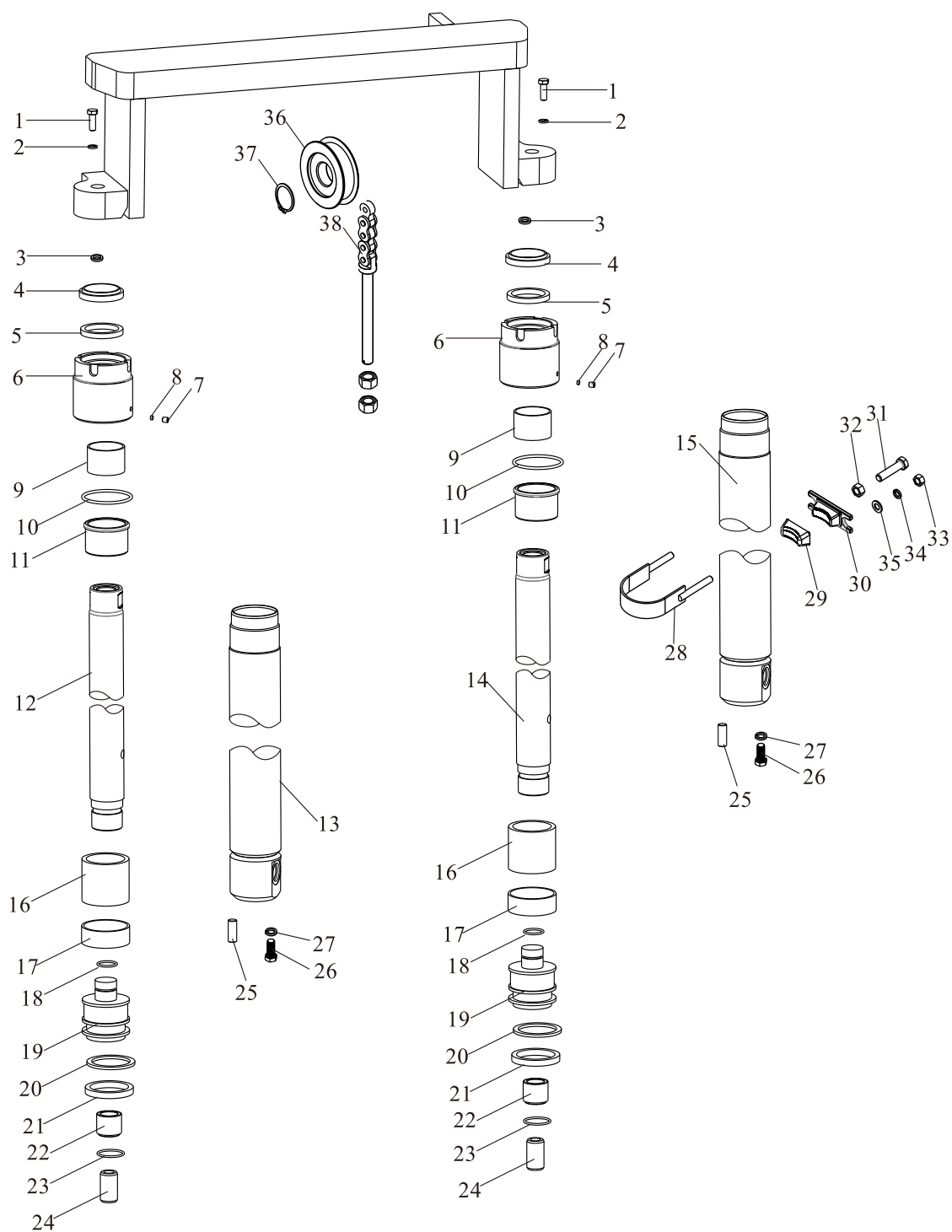
3.5t

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)

3.5t





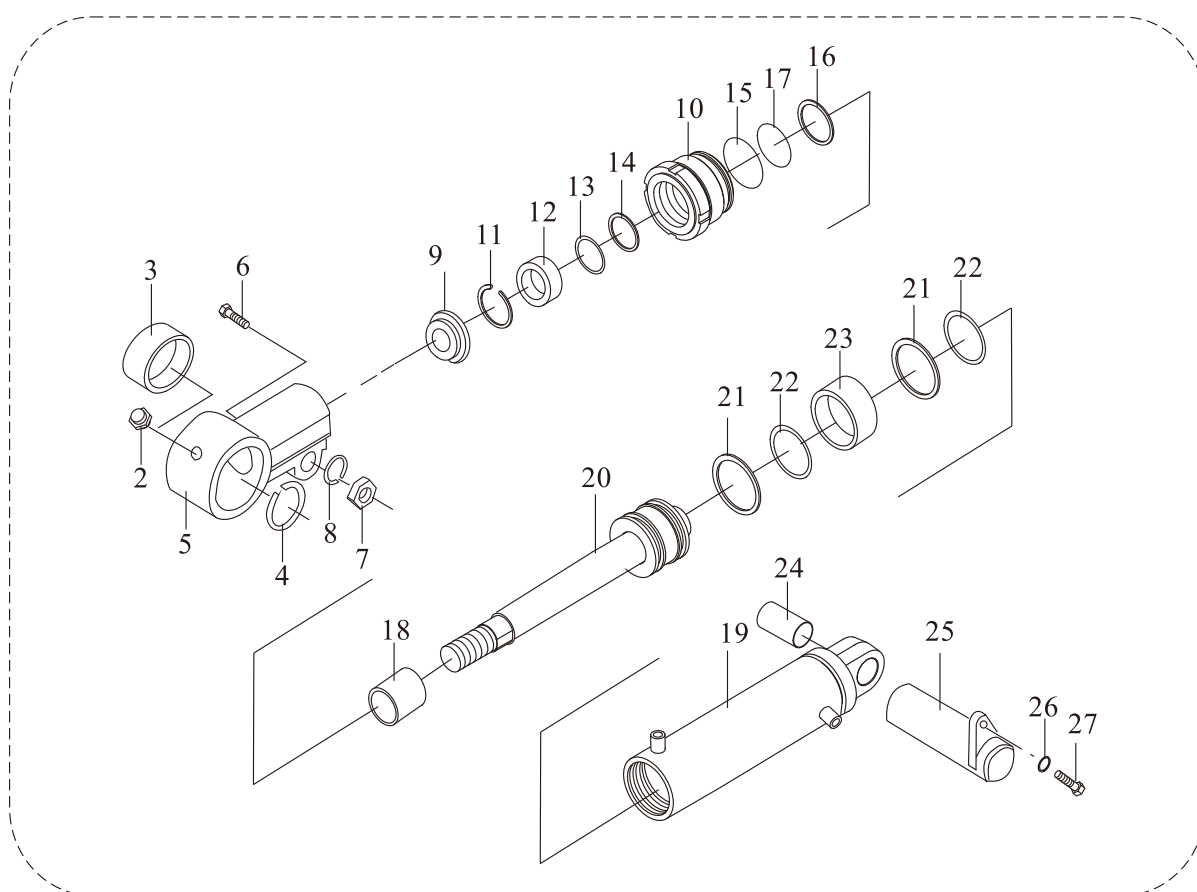
# 后起升油缸(三节全自由)

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

3.5t

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

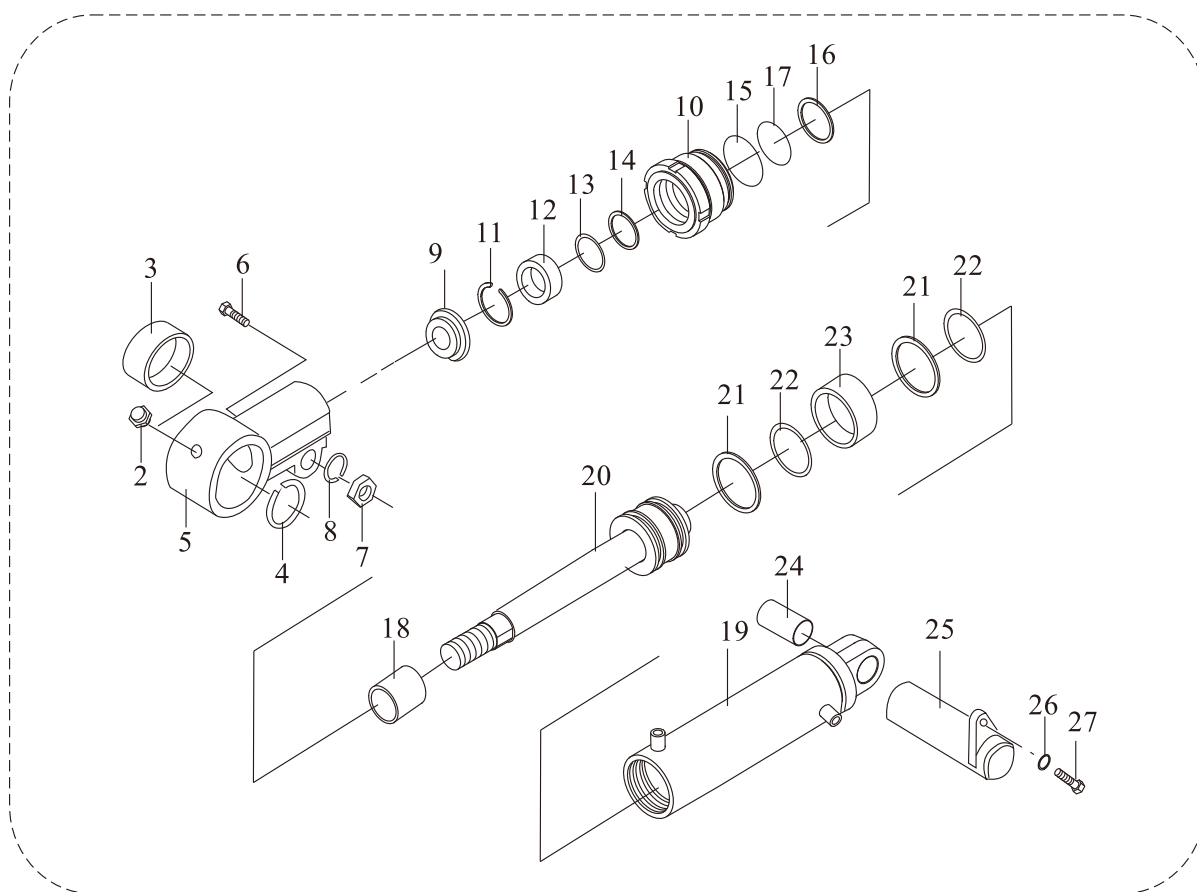


1

# 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	A30C4-10200	倾斜油缸总成 Tilt cylinder ass'y	2	2-3t
-	A35A4-10200	倾斜油缸总成 Tilt cylinder ass'y	2	3.5t
2	JB/T7940.1	直通式压注油杯M10×1 Nipple grease	2	
3	GB/T304.5	关节轴承30 Bushing	2	
4	GB/T893.1	孔用挡圈47 Ring,snap	2	
5	A30C4-10201	耳环 Ear ring	2	2-3t
-	A35A4-10201	耳环 Ear ring	2	3.5t
6	GB/T5785	螺栓M14×1.5×55 Bolt	2	
7	GB/T6171	螺母M14×1.5 Nut	2	
8	GB/T93	弹垫14 Washer,lock	2	
9	A30C4-10202	防尘圈32×52×8/10 Seal,dust	2	2-3t
-	A35A4-10202	防尘圈35×47×7/10 Seal,dust	2	3.5t
10	A30C4-10203	缸盖 Cap, lift cylinder	2	2-3t
-	A35A4-10203	缸盖 Cap, lift cylinder	2	3.5t
11	GB/T893.1	孔用挡圈52 Ring,snap	2	2-3t
12	A30C4-10204	挡片 Ring,snap	2	2-3t
13	A30C4-10205	挡圈32×48×3 Ring,snap	2	2-3t
-	A35A4-10204	挡圈35×45×3 Ring,snap	2	3.5t
14	A30C4-10206	轴用密封圈32×48×10 Ring	2	2-3t
-	A30C4-10205	轴用密封圈35×45×6 Ring	2	3.5t
15	GB/T1235	O型密封圈75×3.1 O-ring	2	2-3t
-	GB/T1235	O型密封圈85×3.1 O-ring	2	3.5t
16	A30C4-10207	挡圈65.2×70×1.5 Ring,snap	2	2-3t
-	A35A4-10206	挡圈75.2×80×1.5 Ring,snap	2	3.5t
17	GB/T1235	O型密封圈70×3.1 O-ring	2	2-3t
-	GB/T1235	O型密封圈80×3.1 O-ring	2	3.5t
18	A30C4-10208	钢背轴承3225 Bushing	2	2-3t
-	A35A4-10207	钢背轴承3530 Bushing	2	3.5t
19	A30C4-10209	缸体 Tube,cylinder	2	2-3t
-	A35A4-10208	缸体 Tube,cylinder	2	3.5t

# 倾斜油缸 Tilt cylinder



1

倾斜油缸  
Tilt cylinder

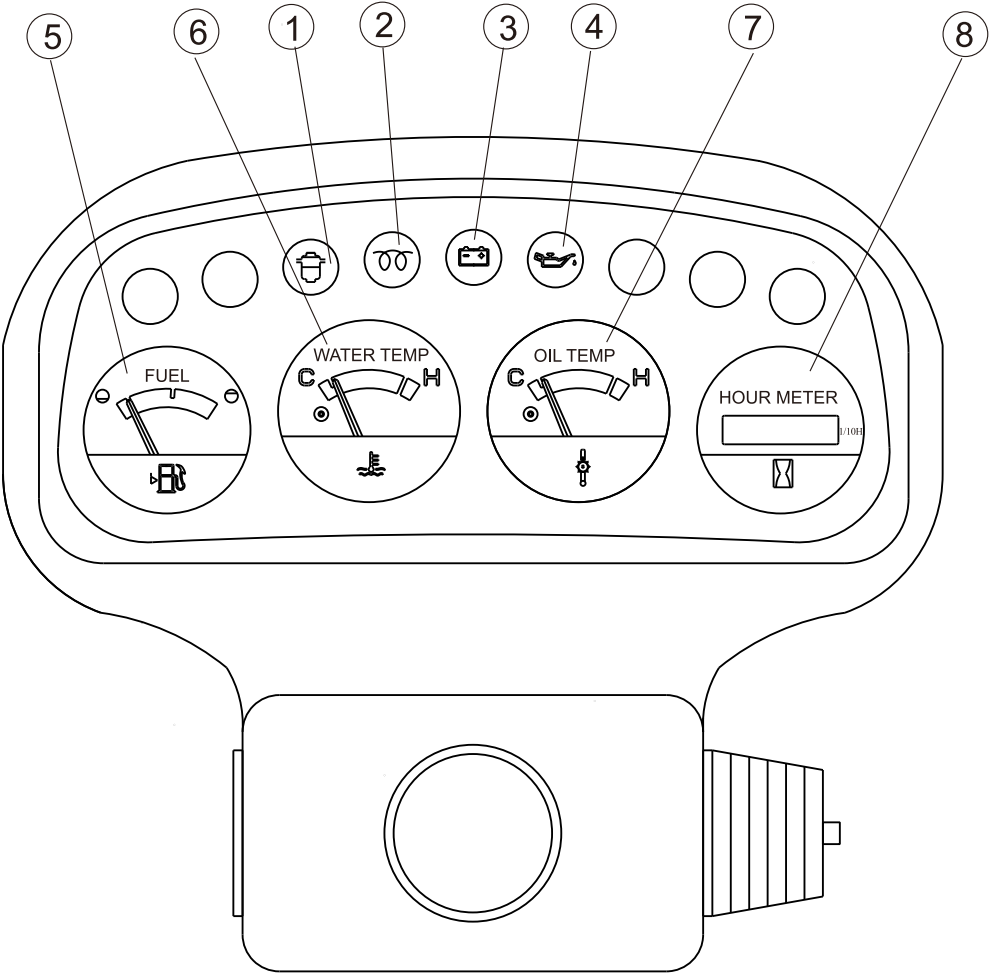
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
20	A30C4-10210	活塞体 piston body	2	2-3t
-	A35A4-10209	活塞体 piston body	2	3.5t
21	A30C4-10211	孔用密封圈70×60×6 Ring	4	2-3t
-	A35A4-10210	孔用密封圈80×70×6 Ring	4	3.5t
22	A30C4-10212	挡圈60×70×1.5 Ring,snap	4	2-3t
-	A35A4-10211	挡圈70×80×3 Ring,snap	4	3.5t
23	A30C4-10213	支承环70×15.7×2.5 Wearing	2	2-3t
-	A35A4-10212	支承环80×14.7×2.5 Wearing	2	3.5t
24	A30C4-10214	钢背轴承3040 Bushing	2	2-3t
-	A35A4-10213	钢背轴承3432 Bushing	2	3.5t
25	M30A3-00100	倾斜油缸销轴 Pin	2	
26	GB/T5786	螺栓M10×1.25×20 Bolt	2	
27	GB/T93	弹垫10 Washer,lock	2	

---

## 九、电气系统

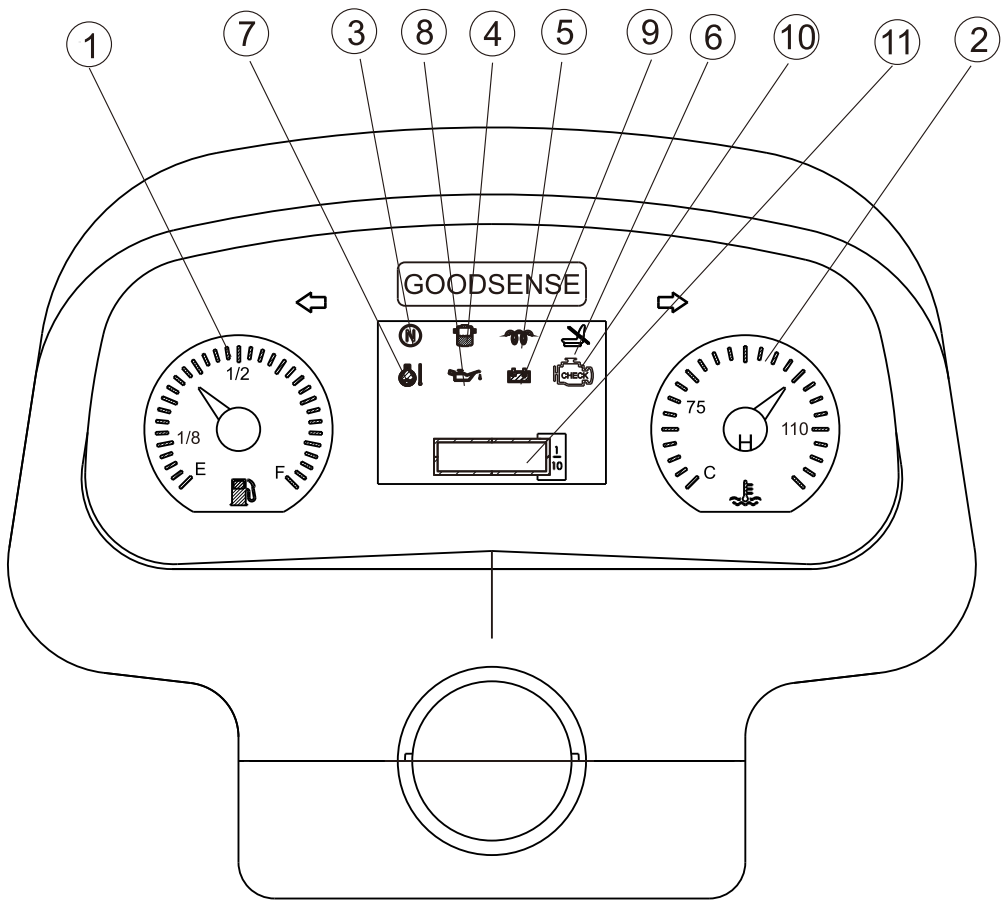
### ELECTRIC SYSTEM

液力车仪表总成  
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)

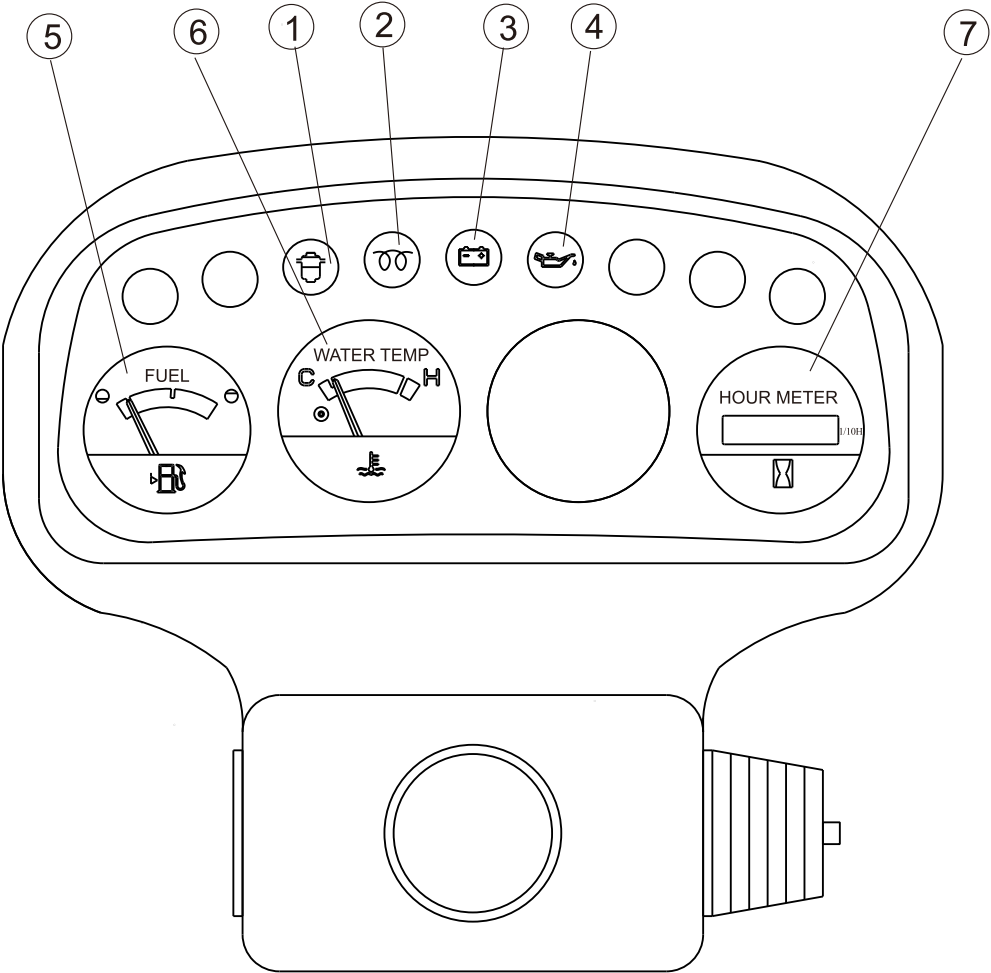
液力车仪表总成  
Instrument assembly(Hydraulic transmission)



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	发动机故障指示(Engine failure instructions)
11	小时计(Hour meter)



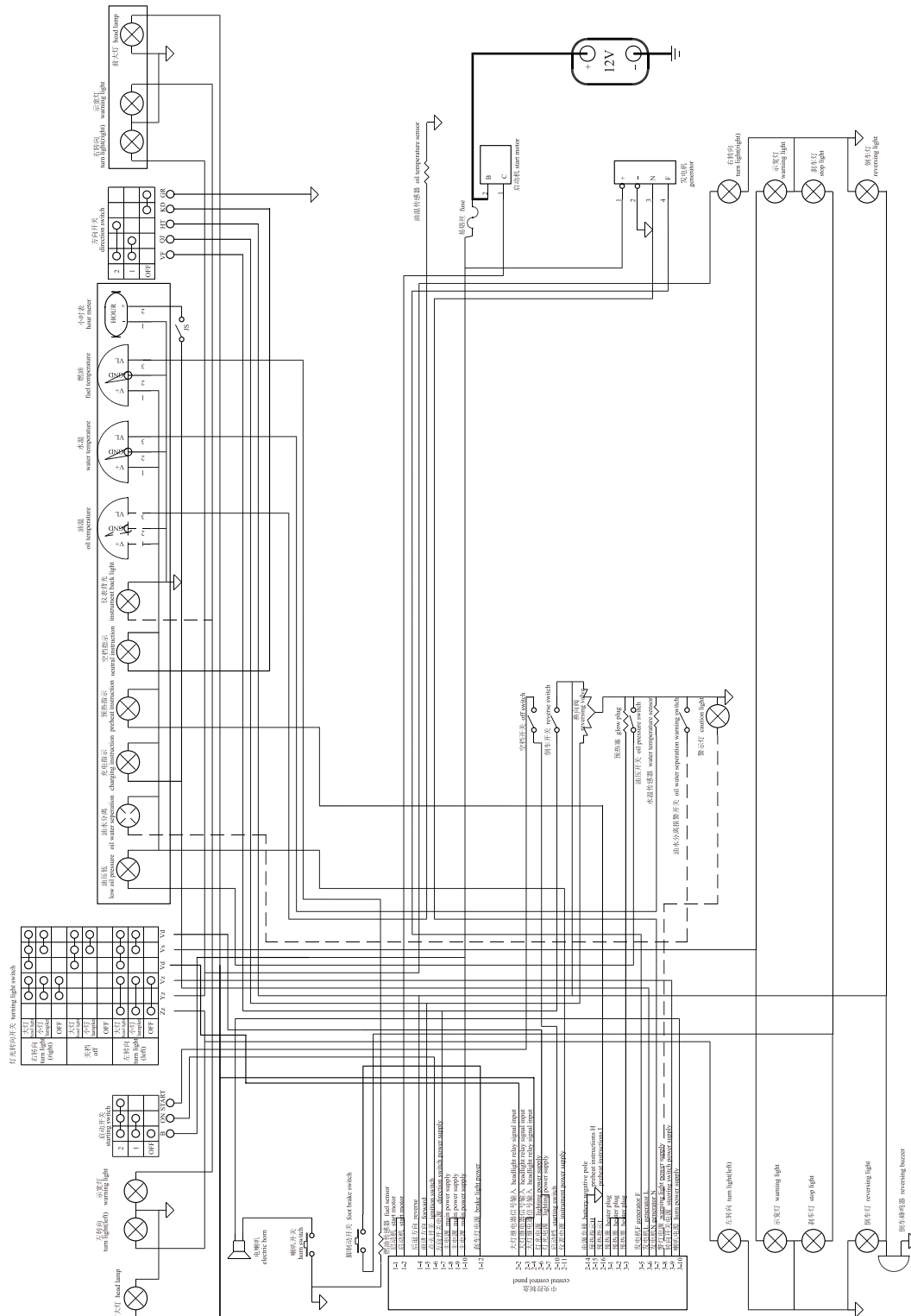
机械车仪表总成  
Instrument assembly(Mechanical transmission)



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	时间表(Schedule)

# 电气系统 Electric system

FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17



电气线路图  
Electrical circuit diagram

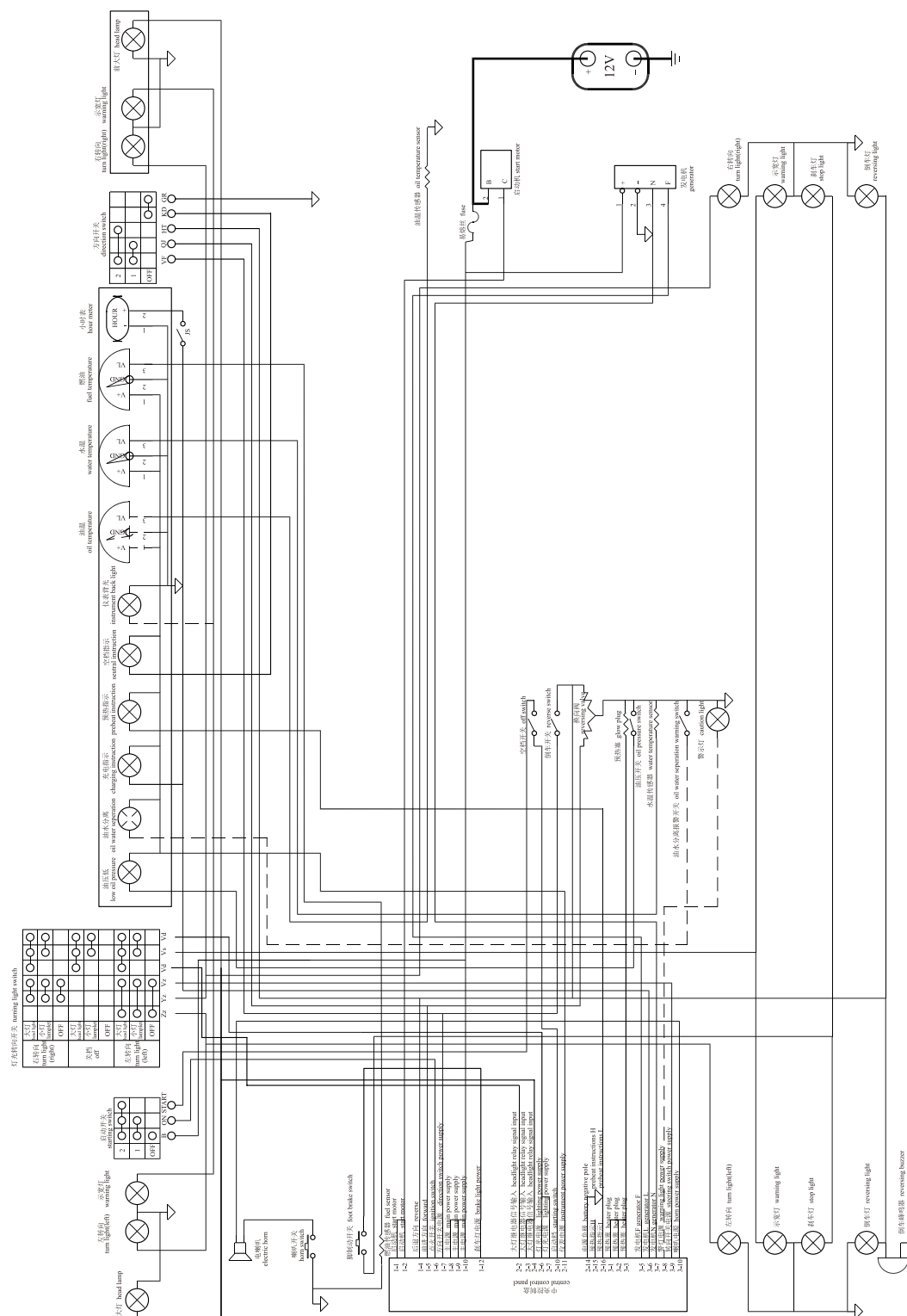
电气系统  
Electric system

FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17

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	A30C2-10200	叉车中央电器盒 Panel	1	
3	GB/T823	螺钉M5×6 Screw	4	
4	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	2	
6	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
7	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	选用
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	A30C2-00700	正极电瓶引线 Cable	1	
11	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	
12	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	
13	A30C2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 机械
-	A30C2-80400	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 手液
-	A30C2-81000	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 电液国内车
-	A30C2-81100	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 电液出口车
-	A30C2-80500	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 电液电熄火选用
-	A30C2-80600	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 手液电熄火选用
-	A30C2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	X12/X4/X17/X13/X14 机械电熄火选用
-	A30B2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10机械
-	A30B2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10手液
-	A30B2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10电液国内车
-	A30B2-80400	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10电液出口车
-	A30B2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10电液电熄火选用
-	A30B2-80600	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10手液电熄火选用
-	A30B2-80500	整车线束 Vehicle harness	1	X3/X10机械电熄火选用
14	180型	捆扎带 Binding	15	
15	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
16	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
17	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	

# 电气系统 Electric system

FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17



电气线路图  
Electrical circuit diagram

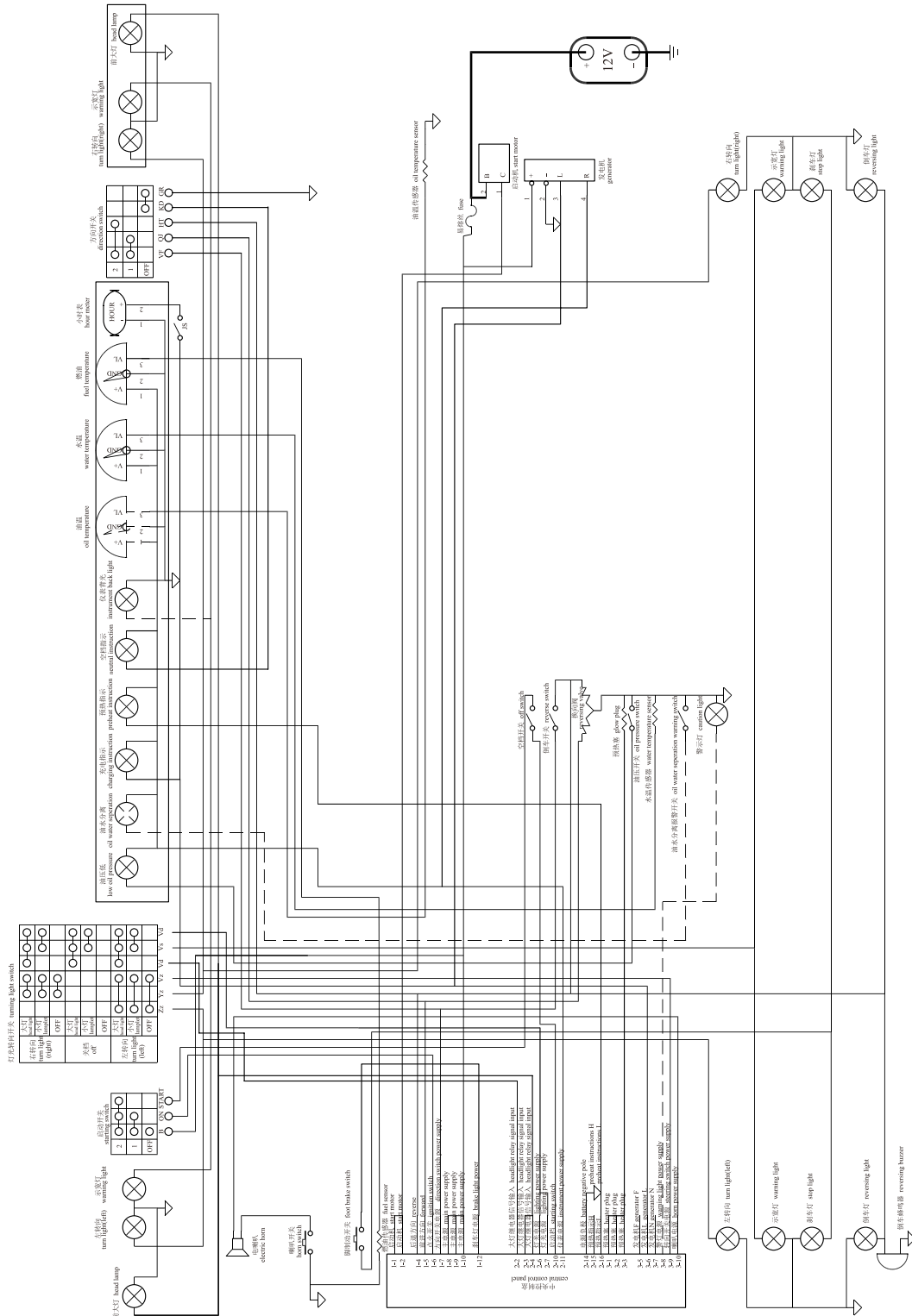
电气系统  
Electric system

FD30,35-X3/X4/X10/X12/X13/X14/X17

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
18	DT02G-Jk802	组合开关 Integral switch	1	机械、手液
-	DT02G-Jk804	组合开关 Integral switch	1	电液
19	DT01G-ZC108	组合仪表 Combination	1	机械车
-	DT01G-ZC108W	组合仪表 Combination	1	手液车/电液国内车
-	A30AE2-70100	组合仪表 Combination	1	电液出口车
20	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
21	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
22	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
23	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temp sending unit	1	液力车
24	DT03G-YG262SY	熄火电磁阀(12V) Flameout magnetic valve	1	
25	DT07G-RF12	燃油传感器 Fuel sensor	1	电熄火选用
26	DT06G-JD1914	中间继电器 Intermediate relay	1	电熄火选用

# 电气系统 Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/R5/R6/KMS4



电气线路图  
Electrical circuit diagram

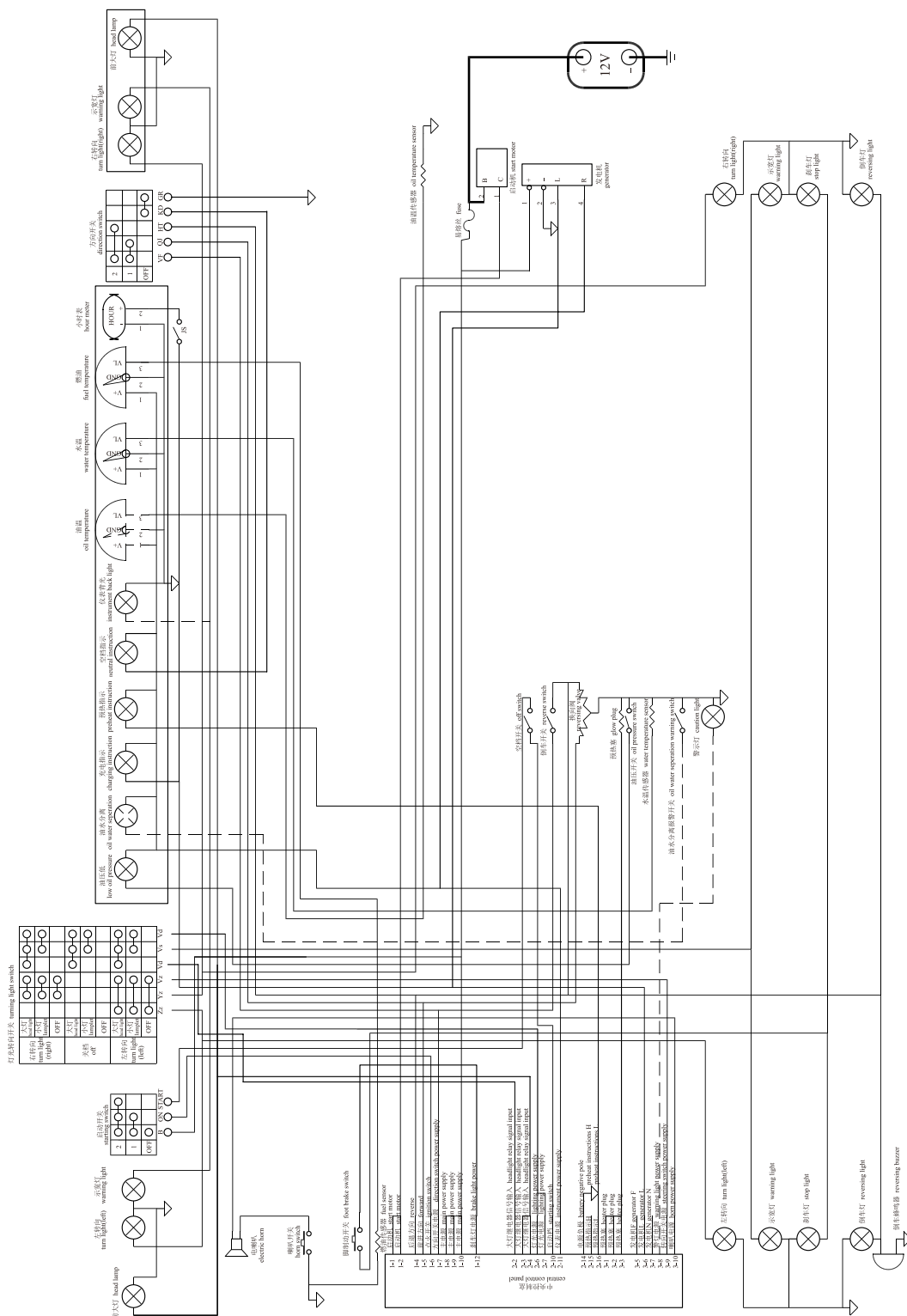
电气系统  
Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5  
/R5/R6/KMS4

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	A30C2-10300	叉车中央电器盒 Panel	1	
3	GB/T823	螺钉M5×6 Screw	4	
4	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	2	
6	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
7	DT04G-LTD152	警示灯 Caution 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	A30C2-00700	正极电瓶引线 Cable	1	
-	A30G2-00700	正极电瓶引线 Cable	1	FD30,35-D1/GQ1/2/3 FD/Y30,35-W1/W2/W5/JH3/ S2/S5/S14/Y系列/R5/R6 /KMS4
11	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	
12	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	
13	A30C2-80100	仪表架线束 Cabinet harness	1	
-	A30E2-80100	仪表架线束 Cabinet harness	1	
14	A30D2-80500	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30D2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30D2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30G2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30G2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30G2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30M2-00200	发动机线束 Engine harness	1	FD30,35-W2/W5机械 FD30,35-W2/W5手液 FD30,35-W2/W5电液 FD30-JH3 FD30,35-Y2/Y4机械 FD30,35-Y3/Y5机械 FD30,35-Y2/Y4手液 FD30,35-Y3/Y5手液 FD30,35-Y2/Y4电液 FD30,35-Y3/Y5电液 FD30,35-Y2/Y4电液外销 FD30,35-Y3/Y5电液外销
-	A30H2-81000	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80110	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80600	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80900	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80120	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80800	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30H2-80130	整车线束 Vehicle harness	1	

# 电气系统 Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5/R5/R6/KMS4



电气线路图  
Electrical circuit diagram

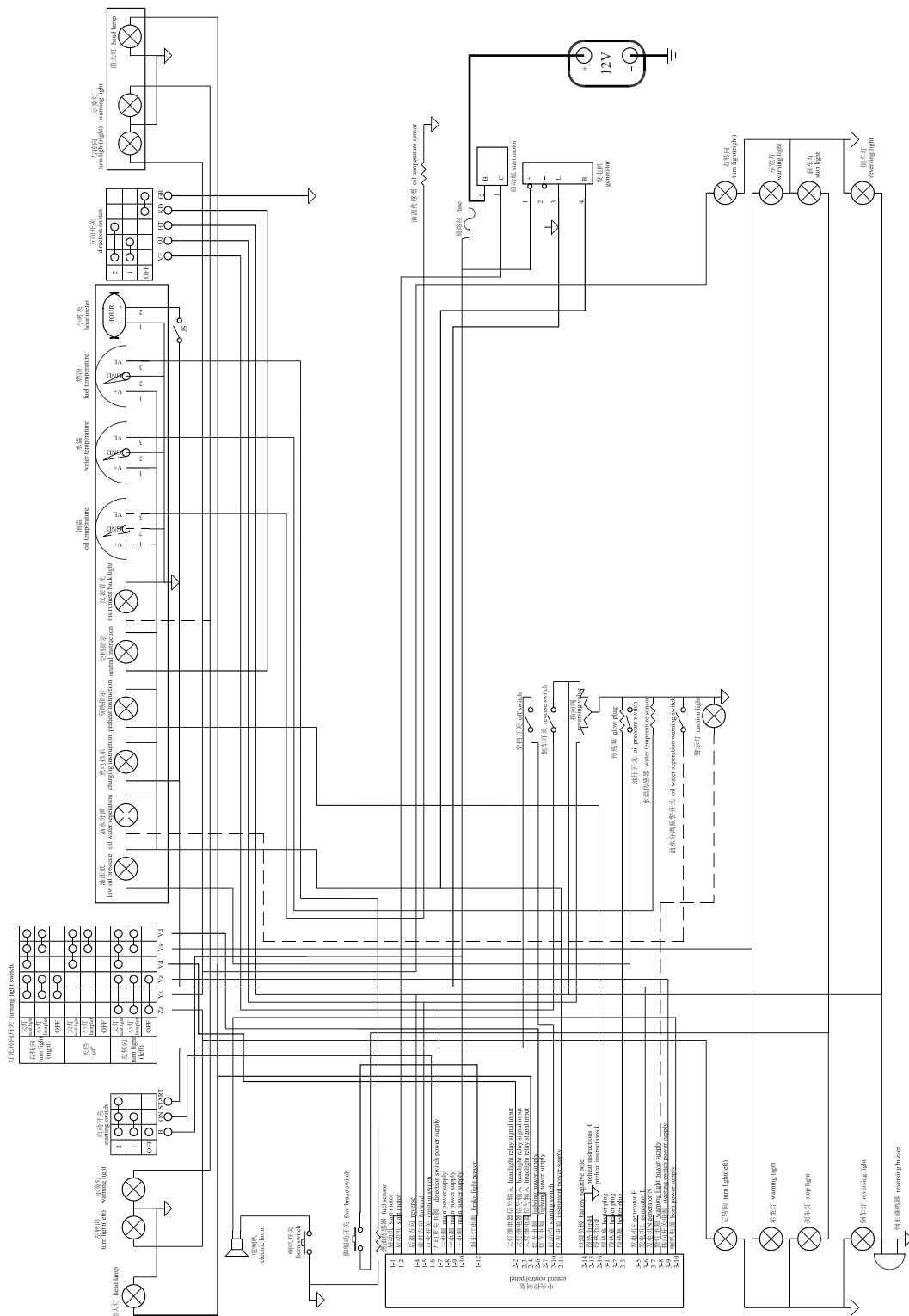


电气系统  
Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5  
/R5/R6/KMS4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
-	A30K2-00200	发动机线束 Engine harness	1	FD30,35-D1
-	A30S2-00200	发动机线束 Engine harness	1	FY30-GQ1/2/3
-	A30E2-80600	整车线束 Vehicle harness	1	FY30,35-R5/R6手液
-	A30E2-80700	整车线束 Vehicle harness	1	FY30,35-R5/R6电液
-	A30BA2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	FD30-S2/S5/S14机械
-	A30BA2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	FD30-S2/S5/S14手液
-	A30BA2-80400	整车线束 Vehicle harness	1	FD30-S2/S5/S14电液
-	A30BA2-80500	整车线束 Vehicle harness	1	FD30-S2/S5/S14电液外销
-	A30BC2-80800	整车线束 Vehicle harness	1	FD30,35-KMS4机械
-	A30BC2-80900	整车线束 Vehicle harness	1	FD30,35-KMS4手液
-	A30BC2-80400	整车线束 Vehicle harness	1	FD30,35-KMS4电液
15	180型	捆扎带 Binding	15	
16	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
17	DT09G-DJB12B	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
18	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	
19	DT02G-Jk802	组合开关 Integral switch	1	机械、手液
-	DT02G-Jk804	组合开关 Integral switch	1	电液
20	DT01G-ZC108	组合仪表 Combination	1	机械车
-	DT01G-ZC108W	组合仪表 Combination	1	手液车/电液国内车
-	DT04G-ZB909	组合仪表 Combination	1	电液出口车
21	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
22	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	4	
23	GB/T97.1	平垫6 Washer	4	
24	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temp sending unit	1	液力车
25	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
26	DT03G-WG409SY	水温传感器 Water temp sending unit	1	FD/Y30,35-W1/W2/W5/JH2 /S2/S5/S14/D1/R5/R6/GQ1/2/3
-	DT03G-WG430	水温传感器 Water temp sending unit	1	FD/Y30,35-Y系列
27	DT07G-RF12	熄火电磁阀(12V) Flameout magnetic valve	1	FD30,35-D1选用
28	DT06G-JD1914	中间继电器 Intermediate relay	1	FY30,35-R5/R6/GQ1/2/3
29	DT06G-6S	进气加热插头 Heating plug	1	FD30-KMS4

电气系统  
Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5  
/R5/R6/KMS4

电气线路图  
Electrical circuit diagram

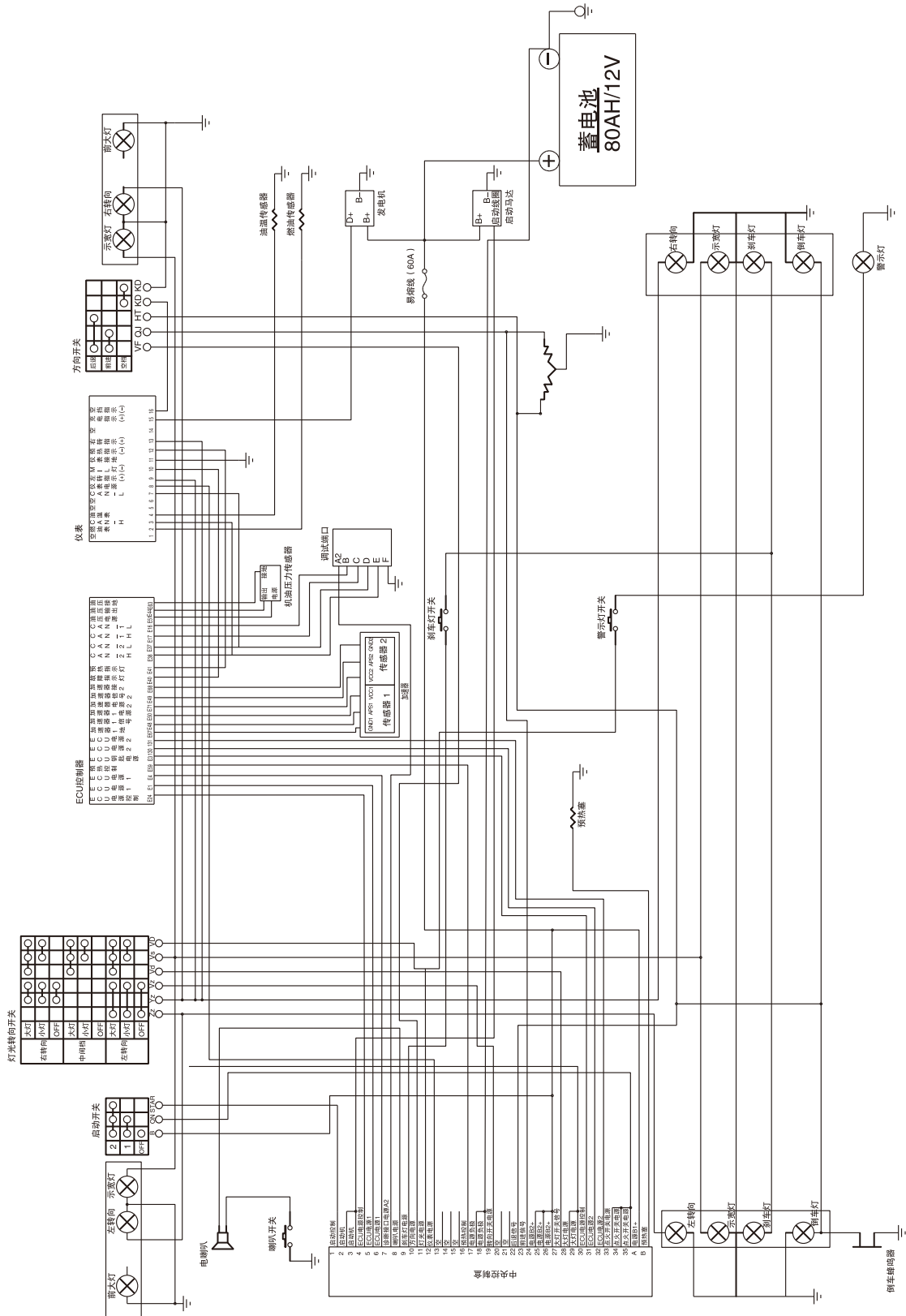
电气系统  
Electric system

FD/Y30,35-D1/GQ1/2/3/W1/W2/W5/JH3/S2/S5/S14/Y2/Y3/Y4/Y5  
/R5/R6/KMS4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	DJ7021	油中有水传感器插头 Sensor plug	1	FD30-KMS4
31	61890442	发电机插头 Generator plug	1	FD30-KMS4

# 电气系统 Electric system

FD30,35-D2/D3

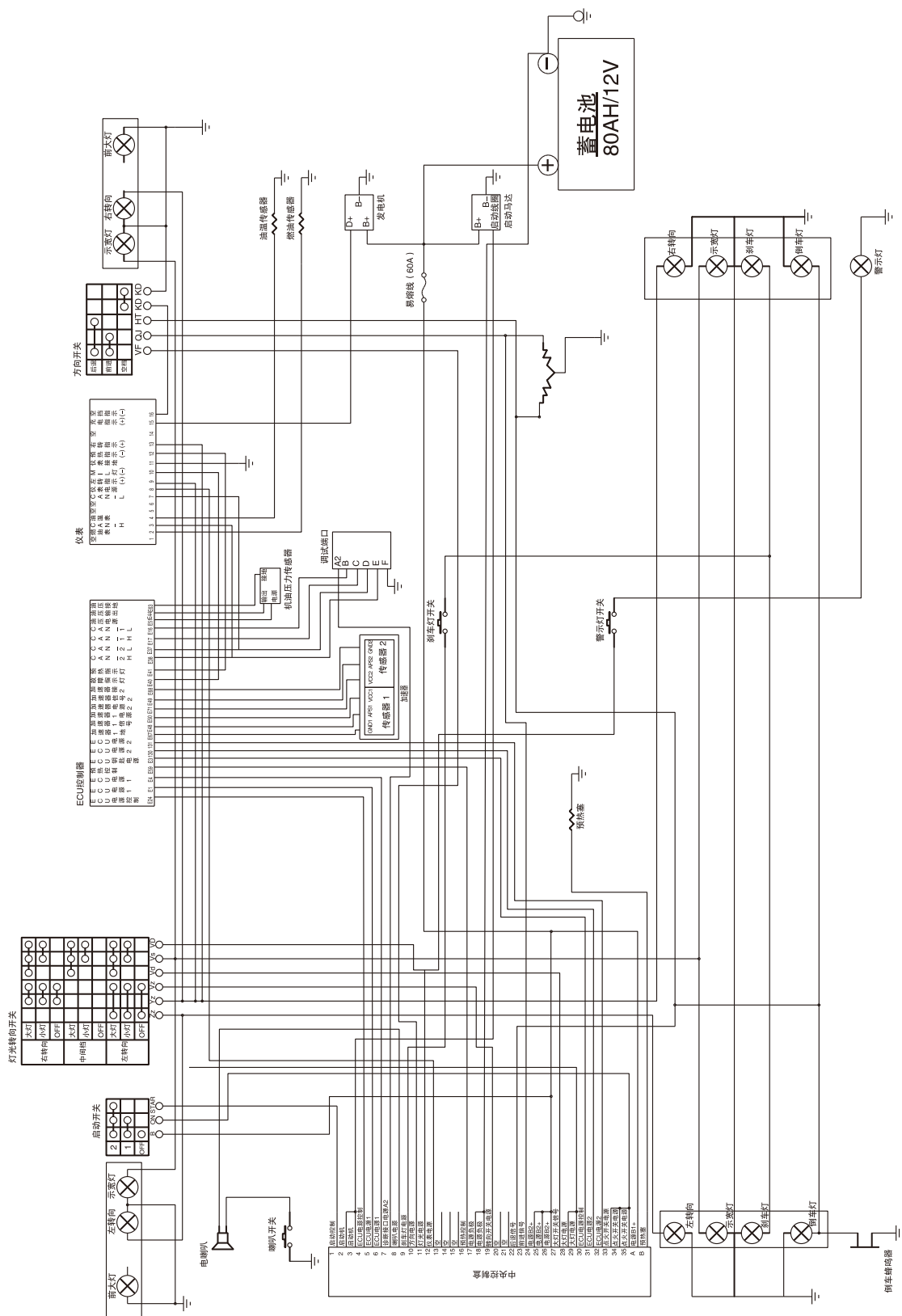


电气系统  
Electric system

FD30,35-D2/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	选用
2	A30P2-01200	后灯转接线束 Rear lamp adapter harness	1	
3	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	
4	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
5	A30C2-60500	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	A30PW2-10100	叉车中央电器盒 Panel	1	
11	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
12	DT09G-DL124ED	电喇叭 Electric horn	2	
13	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	4	
14	GB/T97.1	平圈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	前小灯 Side lamp ass'y	2	
18	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	机械、手液 电液
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	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	A30PI2-50100	燃油传感器 Fuel sensor	1	
26	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
27	A30B2-00900	易熔线 Fused link wire	1	
28	A30C2-00700	正极电瓶引线 Cable	1	
29	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	

FD30,35-D2/D3



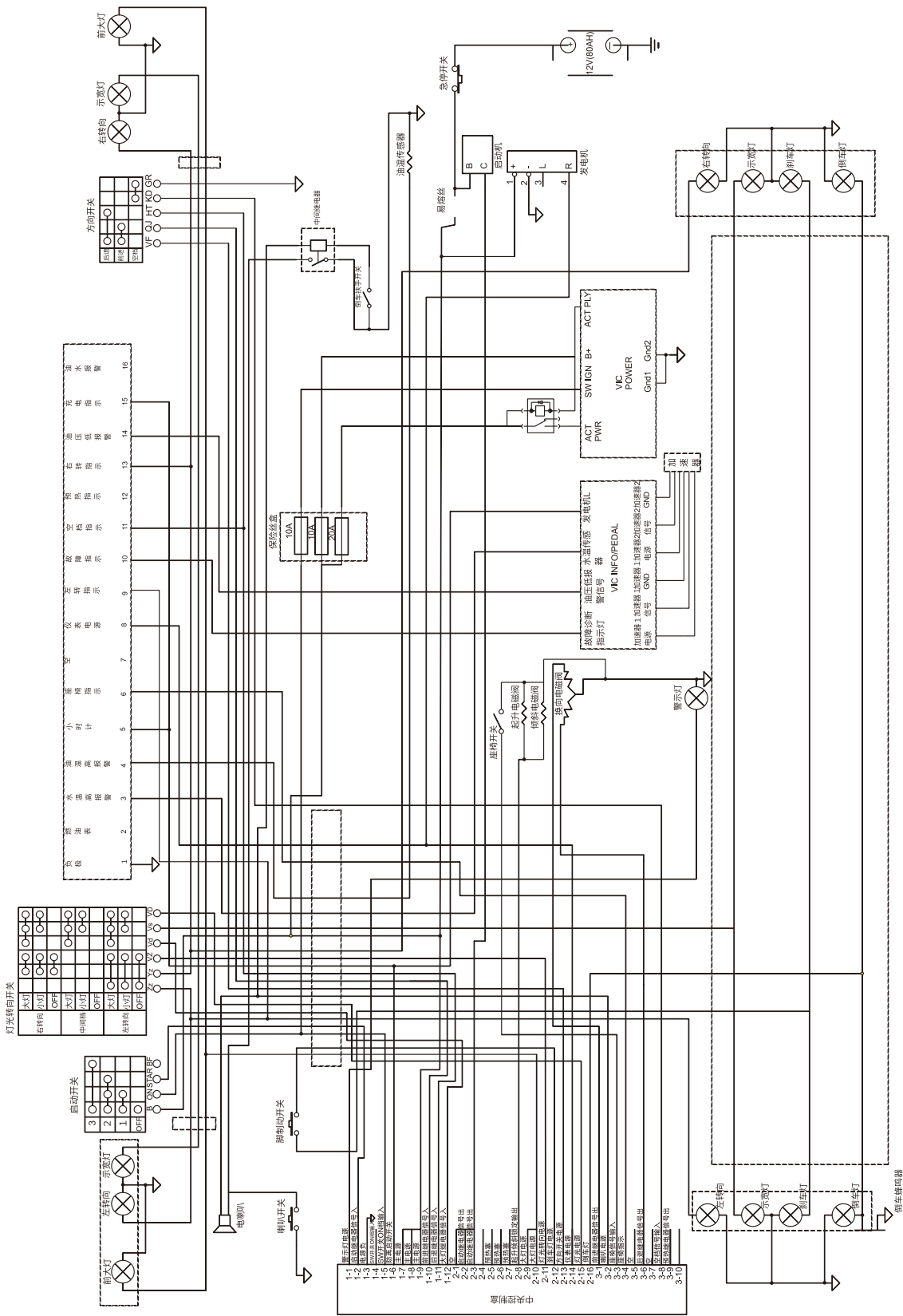
电气系统  
Electric system

FD30,35-D2/D3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
30	A30PW2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	机械
-	A30PW2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	手液
-	A30PW2-80300	整车线束 Vehicle harness	1	电液
31	180型	捆扎带 Binding	15	
32	A30PW2-50100	机油压力传感器 oil pressure sensor	1	发动机附带
33	A30PW2-60100	加速器 Accelerator	1	发动机附带
34	A30P2-00800	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
35	A30P2-00900	三色尾灯 Tricolor tail lamp	1	
36	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	

电气系统  
Electric system

FY30,35-R4



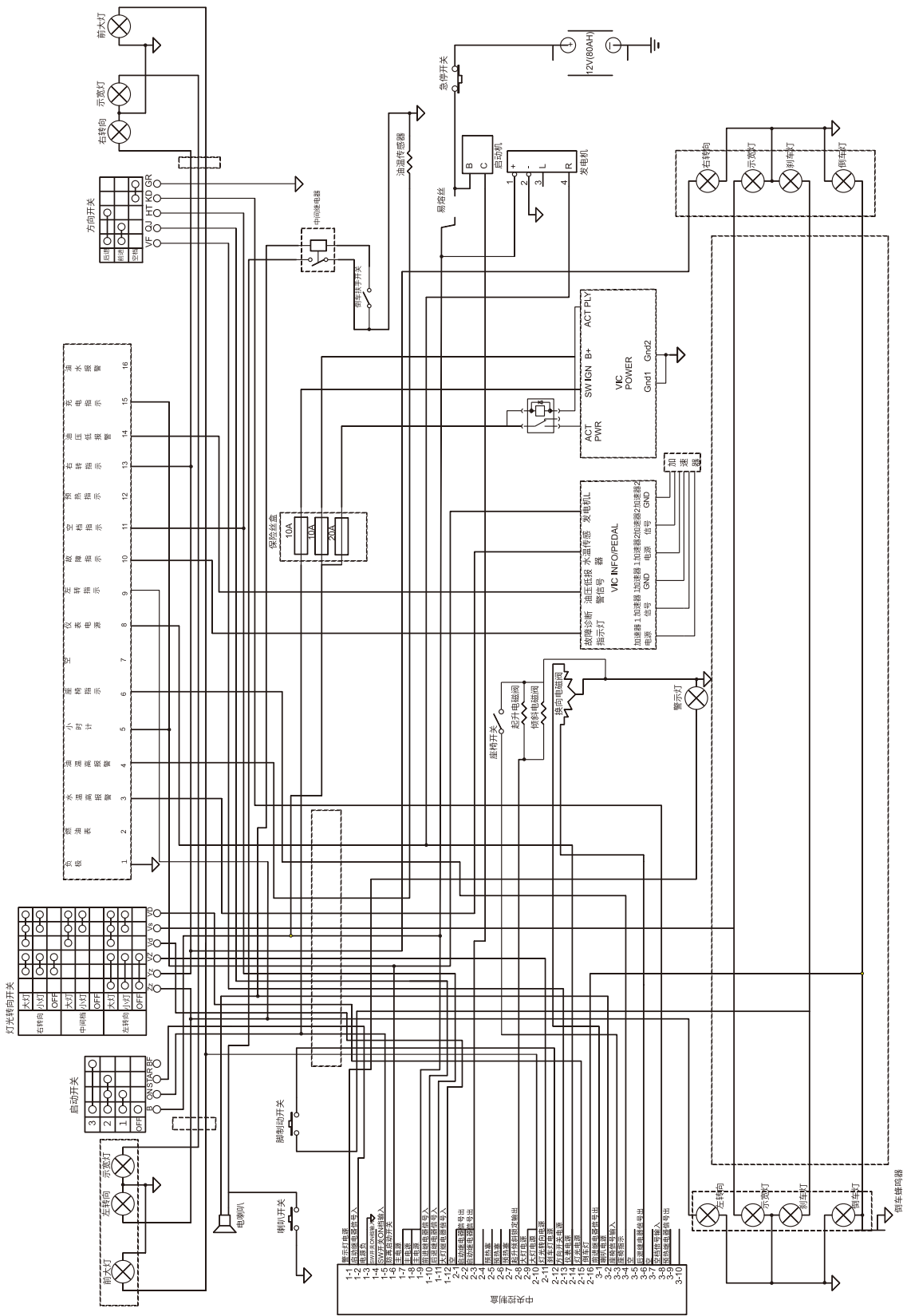


## FY30.35-R4

399

电气系统  
Electric system

FY30,35-R4



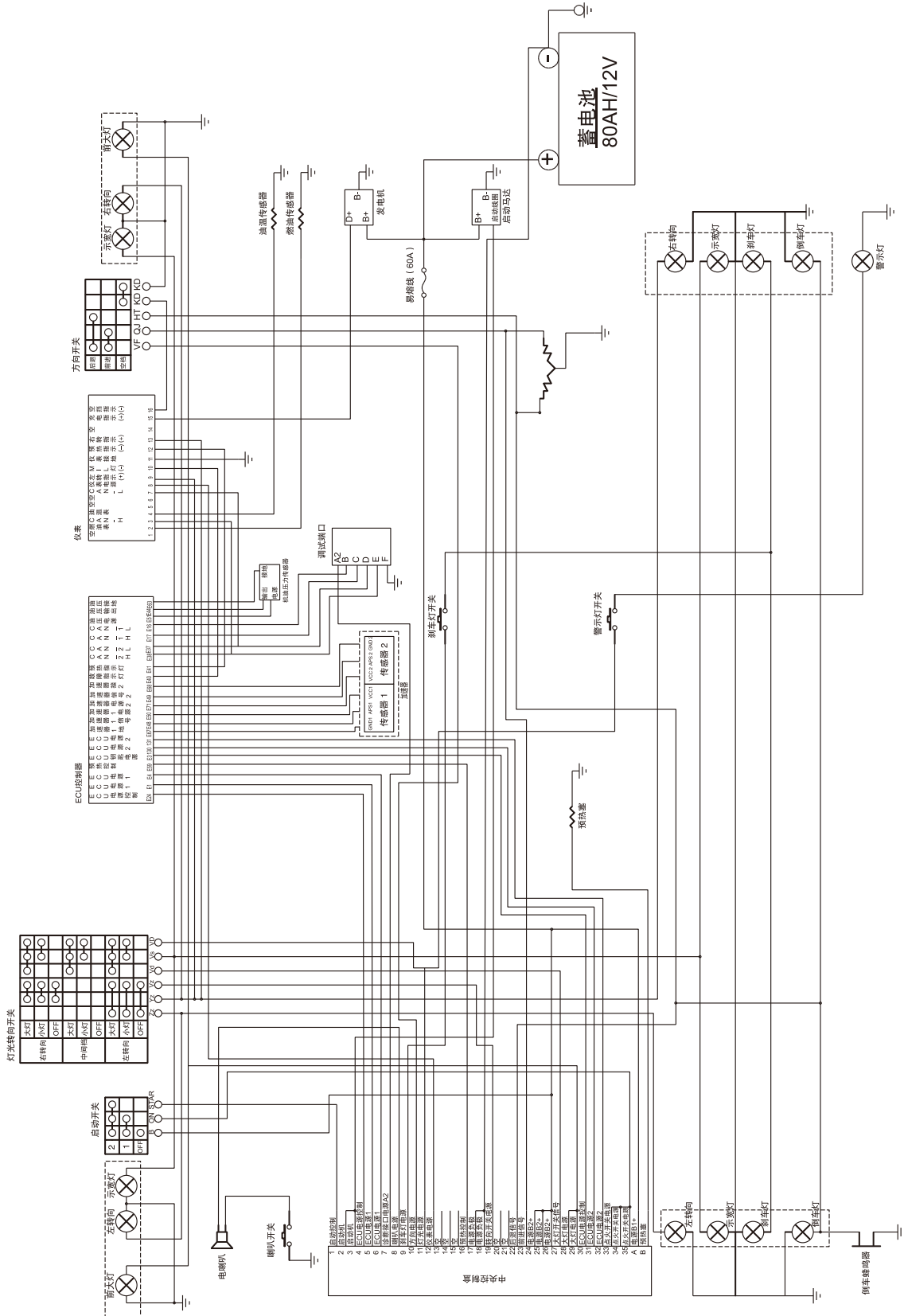
电气系统  
Electric system

FY30,35-R4

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
29	A30A6-00008	套管 Bushing	4	欧标
30	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
31	A30AE2-00204	加速器 Accelerator	1	
32	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	
33	A30G2-80900	正极电瓶引线 Cable	1	
34	A30AE2-50100	水温传感器 Water temperature sensor	1	
35	A30AE2-80200	认证型K25发动机线束 Cable	1	
36	DT06G-JD1914	中间继电器 Intermediate relay	1	
37	A15G2-00210	保险丝盒 fuse box	1	

# 电气系统 Electric system

FD30,35-YN2



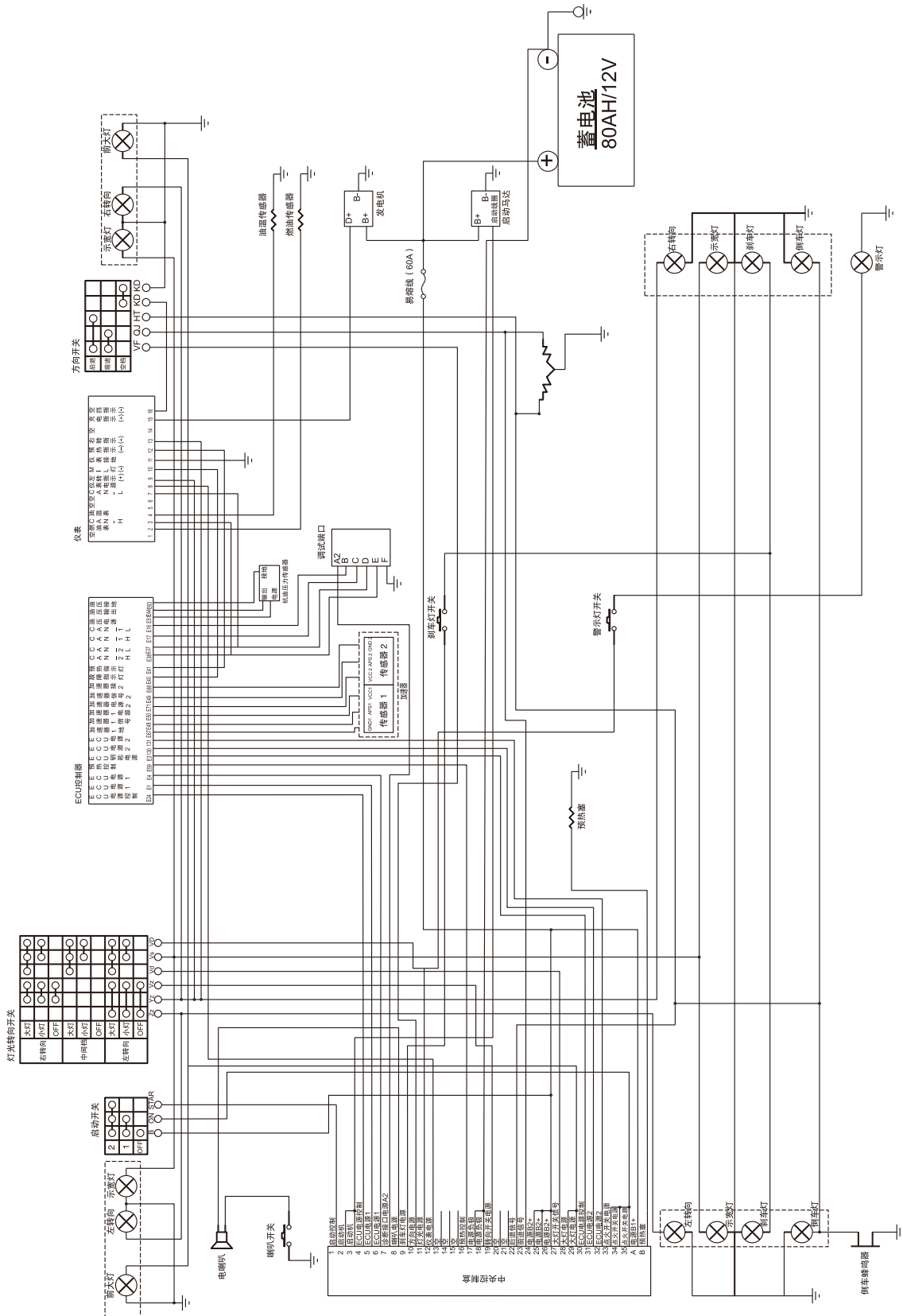
电气系统  
Electric system

FD30,35-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	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
3	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	
4	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
5	A30C2-60500	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 Panel	1	
11	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
12	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	
13	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
14	GB/T97.1	平垫 8 Washer	1	
15	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	1	
16	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
17	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	2	
18	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
19	DT02G-JK804	组合开关 Integral switch	1	
20	A30PP2-70100	组合仪表 Combination	1	
21	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
22	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
23	A30A6-00008	套管 Bushing	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/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
27	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
28	A30C2-80800	正极电瓶引线 Cable	1	
29	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	
30	A30PP2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	

# 电气系统 Electric system

FD30,35-YN2

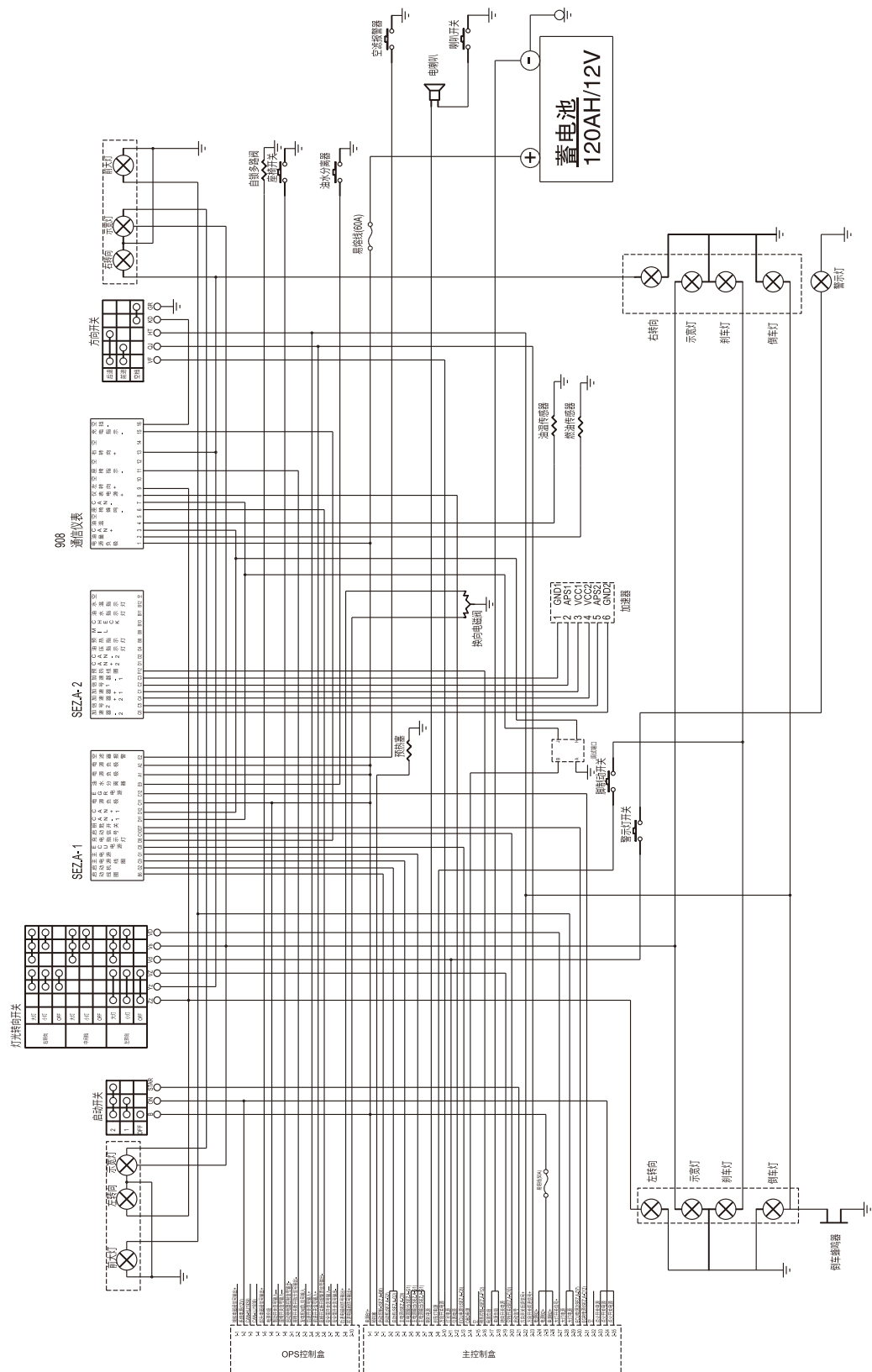


## FD30,35-YN2

405

电气系统  
Electric system

FD30,35-KL1





电气系统  
Electric system

FD30,35-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 Panel	1	
3	A30BN2-10200	OPS控制盒 OPS control box	1	
4	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	10	
5	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
6	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	2	
7	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
8	DT04G-LTD152	警示灯 Caution 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	正极电瓶引线 Cable	1	
12	A30BN2-80300	负极电瓶引线 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 Binding	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 Horn	1	
23	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
24	GB/T97.1	平垫 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	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	

## FD30,35-KL1



电气系统  
Electric system

FD30,35-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/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
34	A30BN2-60100	加速器 Accelerator	1	
35	A30BN2-80103	电磁阀转接线 Solenoid valve adapter	2	

## FY30,35-S6/S17/S7



电气系统  
Electric system

FY30,35-S6/S17/S7

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	A30C2-10400	叉车中央电器盒 Panel	1	
3	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
4	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
5	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	2	
6	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
7	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	
8	A30BJ2-80300	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
9	A30BJ2-80200	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
10	A30C2-80800	正极电瓶引线 Cable	1	
-	A30G2-80900	正极电瓶引线 Cable	1	欧标 安全自锁
11	A30C2-00801	急停开关连接线 Cable	1	欧标
-	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	安全自锁
12	A30C2-00802	急停开关连接线 Cable	1	
13	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
14	A30BJ2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	FY30,35-S6/S17
-	A30BL2-80200	整车线束 Vehicle harness	1	FY30,35-S7
15	180型	捆扎带 Binding	15	
16	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
17	F30B2-60200	警灯翘板开关 Alarm light rocker switch	1	
18	A30BJ2-60100	燃料切换开关 Fuel switch	1	
19	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
20	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
21	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
22	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
23	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
24	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	
25	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
26	GB/T97.1	平垫 8 Washer	1	
27	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	1	

## FY30,35-S6/S17/S7



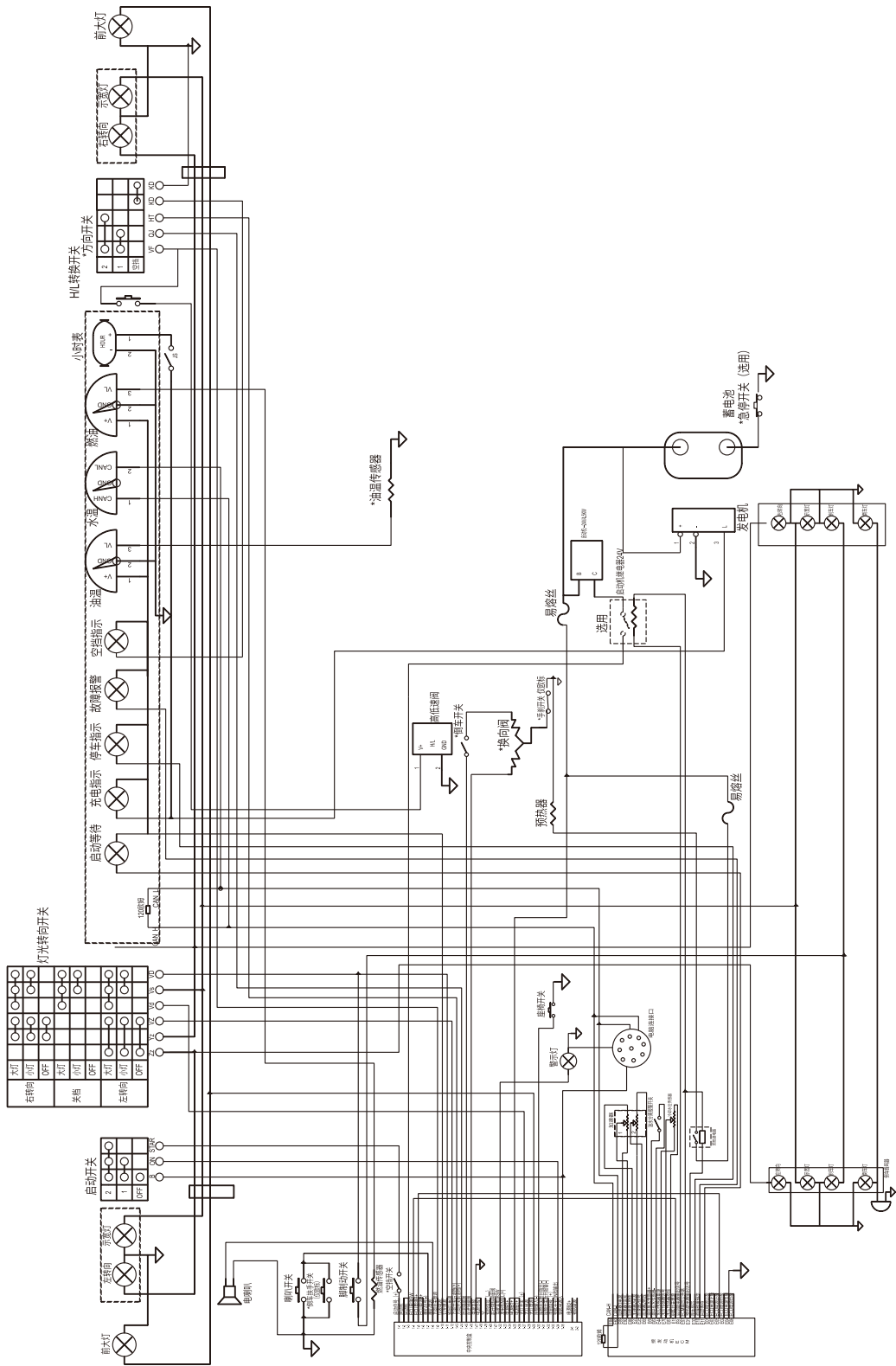
电气系统  
Electric system

FY30,35-S6/S17/S7

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
28	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	欧标
29	A30BJ2-70100	组合仪表 Combination	1	
30	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
31	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
32	A30A6-00008	套管 bushing	4	
33	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temp sending unit	1	
34	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
35	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
36	A30BJ2-60200	德尔福16孔插头 Plug	1	
37	A30BJ2-60300	德尔福16孔插头 Plug	1	
38	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	

电气系统  
Electric system

FD30,35-KMS17/KMS9



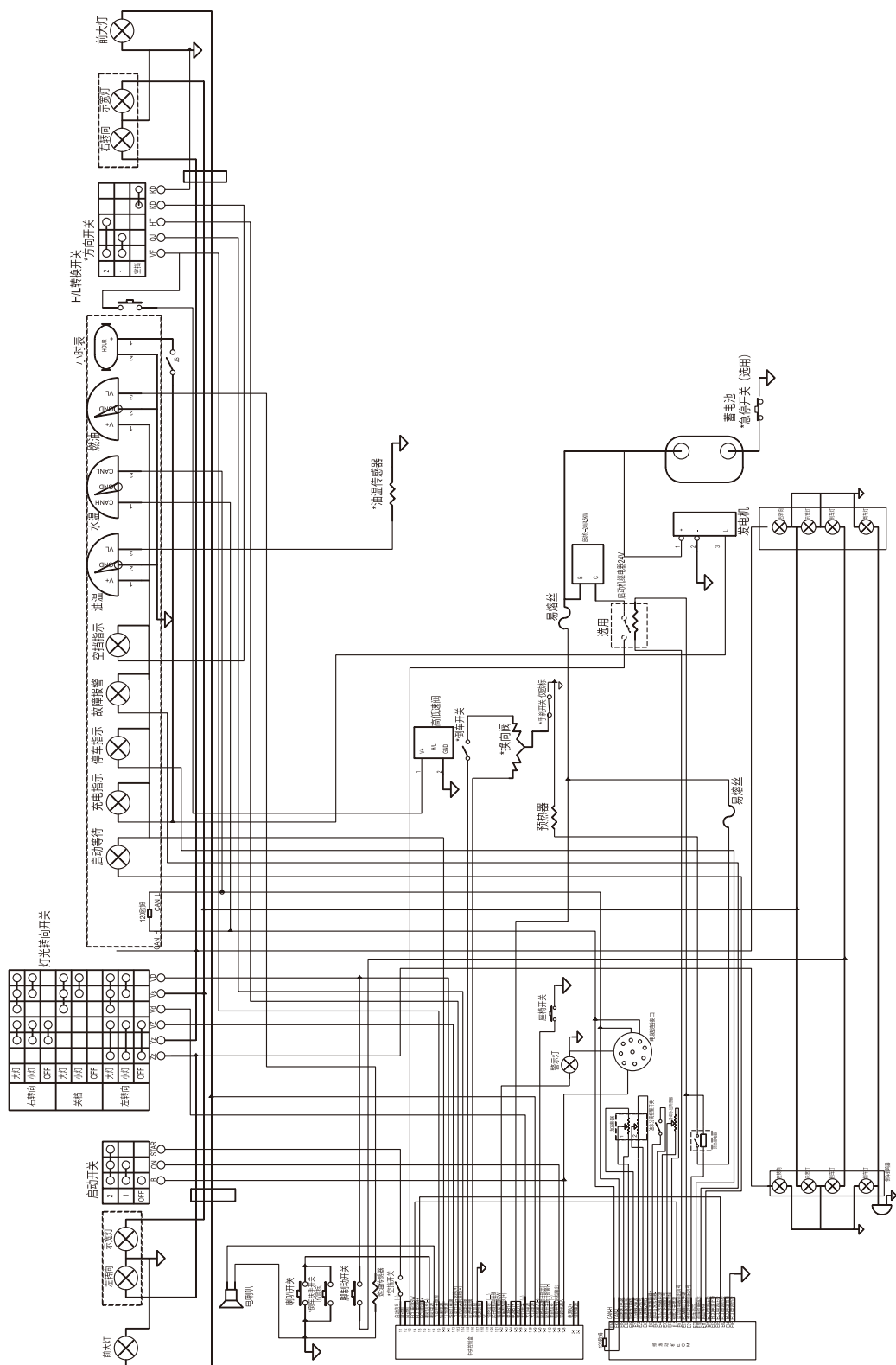


电气系统  
Electric system

FD30,35-KMS17/KMS9

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	冈村/仿冈村
-	A30C2-20100	蓄电池 Battery	1	
2	A30C2-80800	正极电瓶引线 Cable	1	
3	A30BN2-80300	负极电瓶引线 Cable	1	冈村/仿冈村
-	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	
4	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
5	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	冈村/仿冈村
6	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
7	DT04G-12WD2	前照灯 Head lamp ass'y	2	
8	DT04G-12ZQX	前小灯 Side lamp ass'y	5	
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	A30AB2-70100	组合仪表 Combination	1	
-	A30AB2-70300	组合仪表 Combination	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 Horn	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
18	GB/T97.1	平垫 8 Washer	1	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	1	
20	A45P2-10100	叉车中央电器盒 Panel	1	
21	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
22	DT04G-12XH8	后排灯 Rear combination lamp	1	
23	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	
26	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
27	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	

## FD30,35-KMS17/KMS9



电气系统  
Electric system

FD30,35-KMS17/KMS9

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
28	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	选用
29	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
30	A30AD2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
-	A30AB2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
31	180型	捆扎带 Binding	15	
32	A30AB2-60100	加速器 Accelerator	1	冈村/仿冈村
33	A30AB2-60200	预热继电器 Preheating relay	1	
34	A50N2-80300	易熔线 Fused link wire	1	
35	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
-	DT03G-WG430	水温传感器 Water temperature sensor	1	

## FD30,35-H3



电气系统  
Electric system

FD30,35-H3

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	A45N2-80400	正极电瓶引线 Cable	1	
3	A30C2-00802	急停开关连接线 Cable	1	
4	A30C2-00801	急停开关连接线 Cable	1	
5	A30C2-80900	易熔线 Fused link wire	1	
6	DT03G-YG262SY	燃油传感器 Fuel sensor	1	
7	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
8	A15G2-40200	前组合灯(LED) Head lamp ass'y	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	A30AA2-70200	组合仪表 Combination	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 Horn	1	
17	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
18	GB/T97.1	平垫 8 Washer	1	
19	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	1	
20	Y35A2-10100	叉车中央电器盒 Panel	1	
21	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
22	Y30A2-80200	后灯转接线束 Rear lamp adapter harness	1	
23	A35K2-40200	三色尾灯(LED) Tricolor tail lamp	2	
24	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
25	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
26	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
27	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
28	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
29	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	选用
30	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	

## FD30,35-H3



电气系统  
Electric system

FD30,35-H3

序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	A30AA2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
32	180型	捆扎带 Binding	15	
33	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
34	A70S2-00900	紧急断电开关 Emergency power off switch	1	
35	A30C2-90100	USB充电接口 USB charging interface	1	
36	A15R2-60300	手刹开关 Handbrake switch	1	
37	A30C2-61300	雨刮及洗涤器开关 Switch	1	
38	A30C2-30300	雨刮电机 Wiper motor	1	

## FD30,35-KB1/KB4





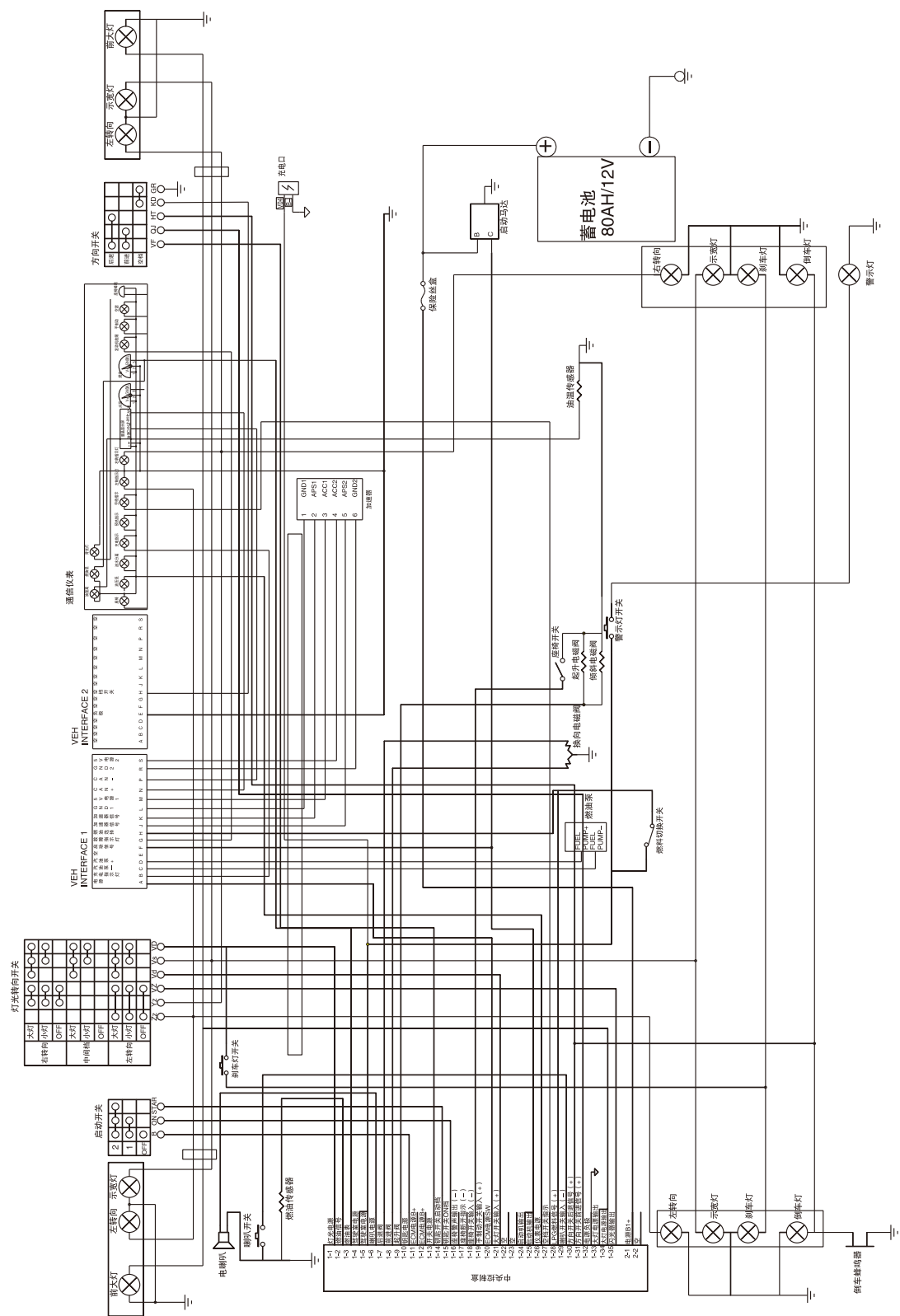
电气系统  
Electric system

FD30,35-KB1/KB4

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	A22E2-10100	叉车中央电器盒 Panel	1	
3	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	4	
4	DR04G-12WD2	前照灯 Headlamp	2	
5	DT04G-LTD152	警示灯 Caution light	1	
6	A30C2-00400	左护顶架线束 Left head guard harness	1	
7	A30C2-00500	右护顶架线束 Right head guard harness	1	
8	A30AF2-80200	正极电瓶引线 Cable	1	
9	A30C2-00800	负极电瓶引线 Cable	1	
10	T20G2-20100	保险丝盒 Fuse box	1	
11	A30AF2-80100	整车线束 Vehicle harness	1	
12	180型	捆扎带 Binding	15	
13	DT05G-JK205A	脚制动开关 Brake switch	1	
14	A30C2-60500	倒车蜂鸣器 Back buzzer	1	
15	GB/T5783	螺栓M6×20 Bolt	1	
16	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	2	
17	GB/T93	弹垫6 Washer, lock	1	
18	GB/T6170	螺母M6 Nut	1	
19	DT09G-DL124ED	电喇叭 Horn	1	
20	GB/T5783	螺栓M8×20 Bolt	1	
21	GB/T97.1	平垫 8 Washer	1	
22	GB/T93	弹垫 8 Washer, lock	1	
23	A30C2-60400	组合开关 Integral switch	1	
24	A30BJ2-70300	组合仪表 Combination	1	
25	GB/T5783	螺栓M6×35 Bolt	4	
26	GB/T96.1	大垫圈 6 Washer	4	
27	A30A6-00008	套管 Bushing	4	
28	DT03G-R1/2SY	油温传感器 Oil temperature sensor	1	
29	GB/T823	螺钉M5×12 Screw	5	
30	A30BN2-60100	加速器 Accelerator	1	

电气系统  
Electric system

FD30,35-KB1/KB4



电气系统  
Electric system

FD30,35-KB1/KB4

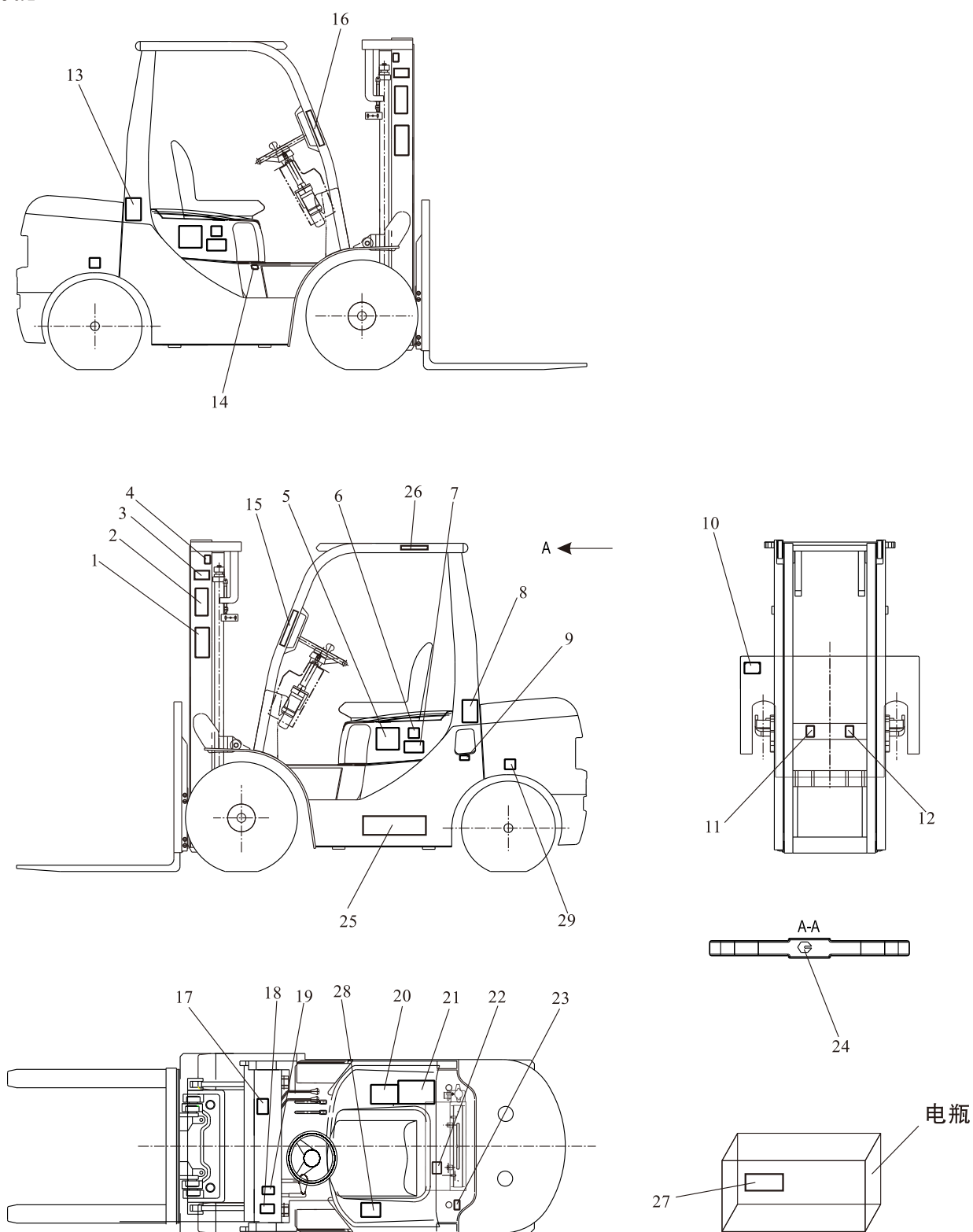
序号 Item	零件号 Part No	零部件名称 Description	数量 Q'ty	备注 Remark
31	DT04G-12ZQX	前小灯 Front lamp	2	
32	DT04G-12XH8	后尾灯 Rear lamp	1	

---

## 十、标牌

### SCUTCHEON

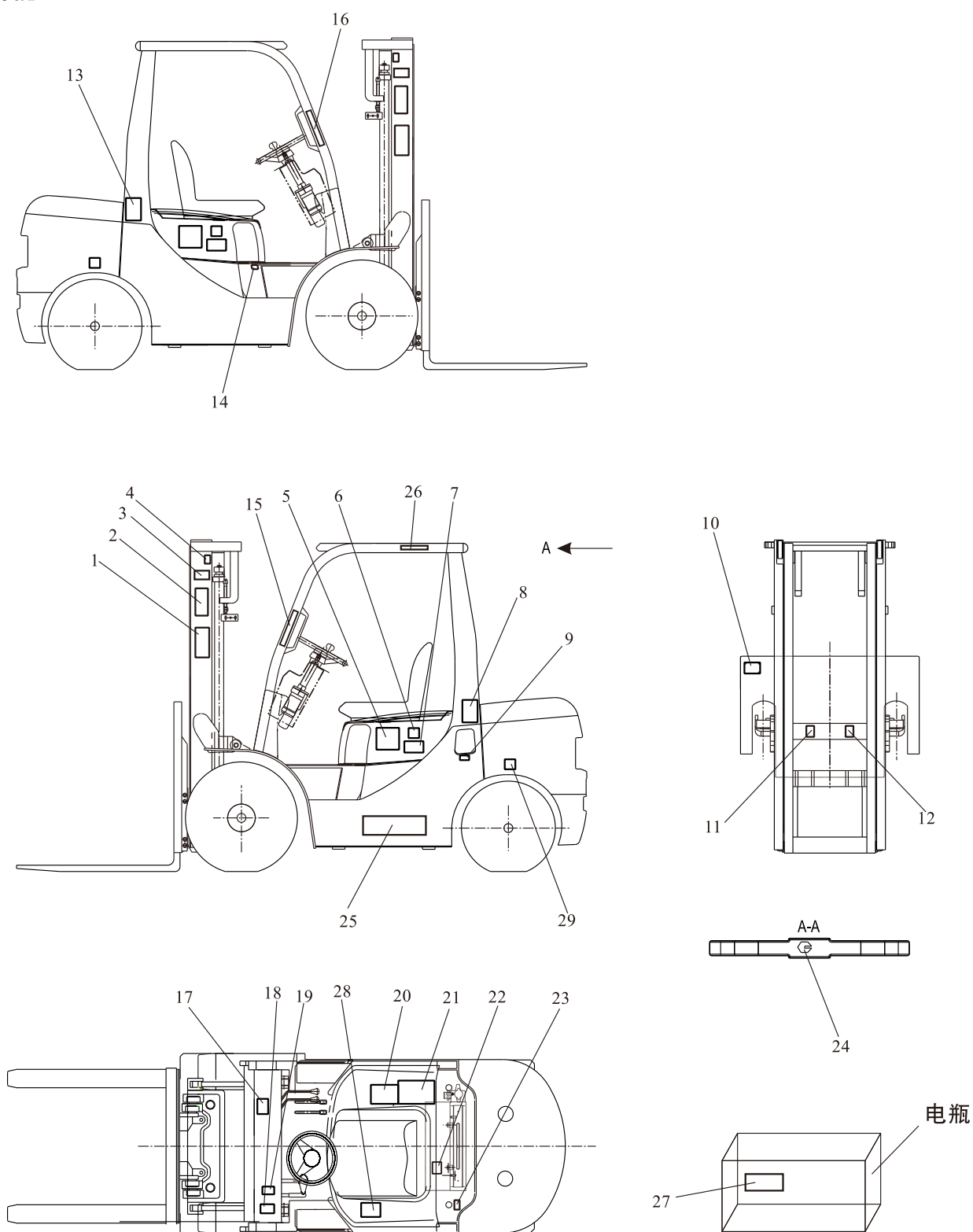
# 标牌 Decal



## 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	GCI0170	“吉鑫祥”字样 Decal	2	国内用homeland
-	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标识 Decal	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	GCI0030	“30”字样 Decal	2	3t
-	GCI0031	“35”字样 Decal	2	3.5t
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	GCI0418	内燃平衡重式叉车铭牌 Name plate	1	国内用homeland
-	GCIY419	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	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
15	GCIY273	阅读说明书警告标志 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
16	GCIY272	系安全带警告标识 Fasten seat belts warning logo	1	
17	GCI0048	负荷曲线标牌3t Decal,Iubrication chart	1	3t国内用homeland
-	GCIY080	负荷曲线标牌3t Decal,Iubrication chart	1	3t国外用go abroad
-	GCI0050	负荷曲线标牌3.5t Decal,Iubrication chart	1	3.5t国内用homeland
-	GCIY082	负荷曲线标牌3.5t Decal,Iubrication chart	1	3.5t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,Iubrication chart	1	国内用homeland
-	GCIY055	润滑系统图标牌 Decal,Iubrication 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	GCI0098	Logo(中)标牌 Decal	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	





**STARKE MATERIAL HANDLING GROUP**  
402 Allanburg Road • Thorold, ON L2V 1A4 • Canada  
TOLL FREE 877-435-4352  
[www.starkeforklift.com](http://www.starkeforklift.com) • [info@starkeforklift.com](mailto:info@starkeforklift.com)

