



GTHZ Series

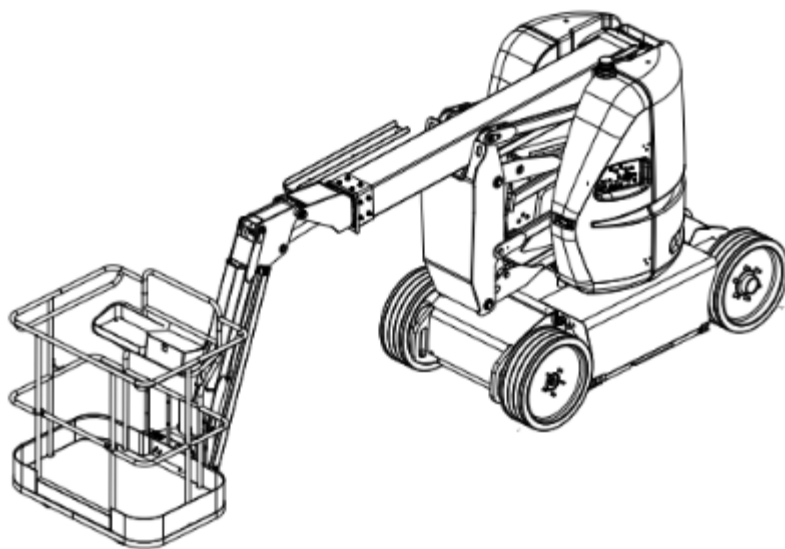
曲臂式高空作业平台

GTHZ120

GTHZ170

GTHZ170C

配件手册



杭叉集团股份有限公司

2024 年 4 月

目录

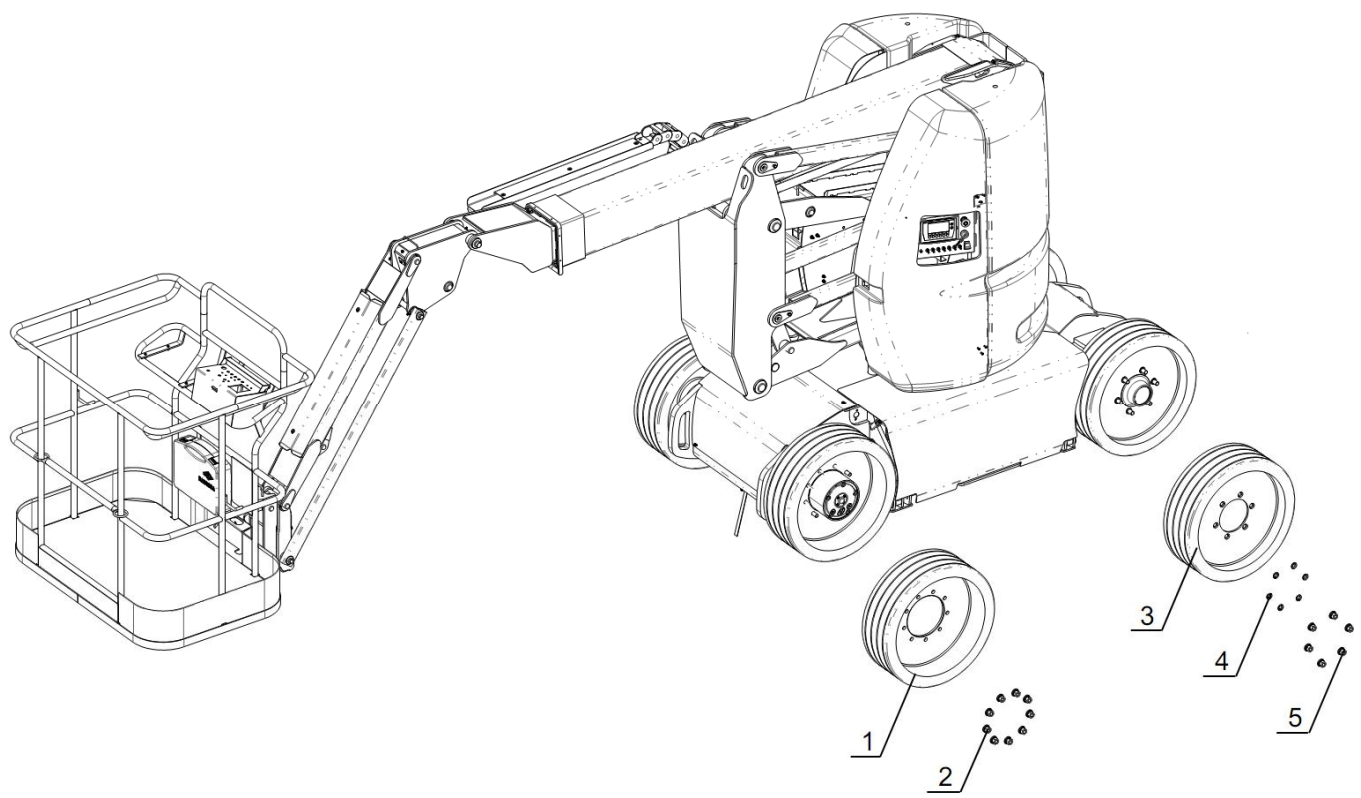
第一章 底盘	1
图 1-1 轮胎 (GTHZ120)	2
图 1-2 轮胎 (GTHZ170)	3
图 1-3 轮胎 (GTHZ170C)	4
图 1-4 底盘装配 (GTHZ120)	5
图 1-5 底盘装配 (GTHZ170)	9
图 1-6 底盘装配 (GTHZ170C)	13
第二章 转台	17
图 2-1 转台装配 (GTHZ120)	18
图 2-2 转台装配 (GTHZ170/GTHZ170C)	22
第三章 臂架	1
图 3-1 起升臂装配 (GTHZ120)	2
图 3-2 起升臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)	6
图 3-3 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ120)	10
图 3-4 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)	14
图 3-5 摆臂组件	18
第四章 工作平台	1
图 4-1 工作平台组件	2
图 4-2 防挤压装置	5
第五章 液压系统	1
图 5-1 液压油路—主油路 (GTHZ120)	2

图 5-2 液压油路—主油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	4
图 5-3 液压油路—塔身旋转油路	6
图 5-4 液压油路—围栏旋转油路 (GTHZ120)	7
图 5-5 液压油路—围栏旋转油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	8
图 5-6 液压油路—摆臂油路 (GTHZ120)	10
图 5-7 液压油路—摆臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	11
图 5-8 液压油路—伸缩臂油路 (GTHZ120)	13
图 5-9 液压油路—伸缩臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	15
图 5-10 液压油路—调平油路 (GTHZ120)	17
图 5-11 液压油路—调平油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	19
图 5-12 液压油路—起升油路 (GTHZ120)	22
图 5-13 液压油路—起升油路 (GTHZ170/GTHZ170C)	24
图 5-14 液压油路—转向油路	27
图 5-15 液压油路—防倾翻油路 (GTHZ120)	29
图 5-16 液压油路—手动释放油路	31
图 5-17 转向油缸组件	33
图 5-18 下油缸组件	34
图 5-19 上油缸组件	36
图 5-20 下调平油缸组件	38
图 5-21 伸缩臂油缸组件	40
图 5-22 上调平油缸组件	42
图 5-23 摆臂油缸组件	43
图 5-24 围栏旋转油缸组件	44

第六章 电气系统	1
图 6-1 接线图一（GTHZ120）	2
图 6-2 接线图一（GTHZ170/GTHZ170C）	4
图 6-3 接线图二（铅酸电池）	6
图 6-4 接线图二（锂电池）	9
图 6-5 电器件分布图（GTHZ120）	12
图 6-6 电器件分布图（GTHZ170/GTHZ170C）	14
图 6-7 下控总成	16
图 6-8 上控总成	18
第七章 标识	1
图 7-1 标识（GTHZ120）	2
图 7-2 标识（GTHZ170/GTHZ170C）	4

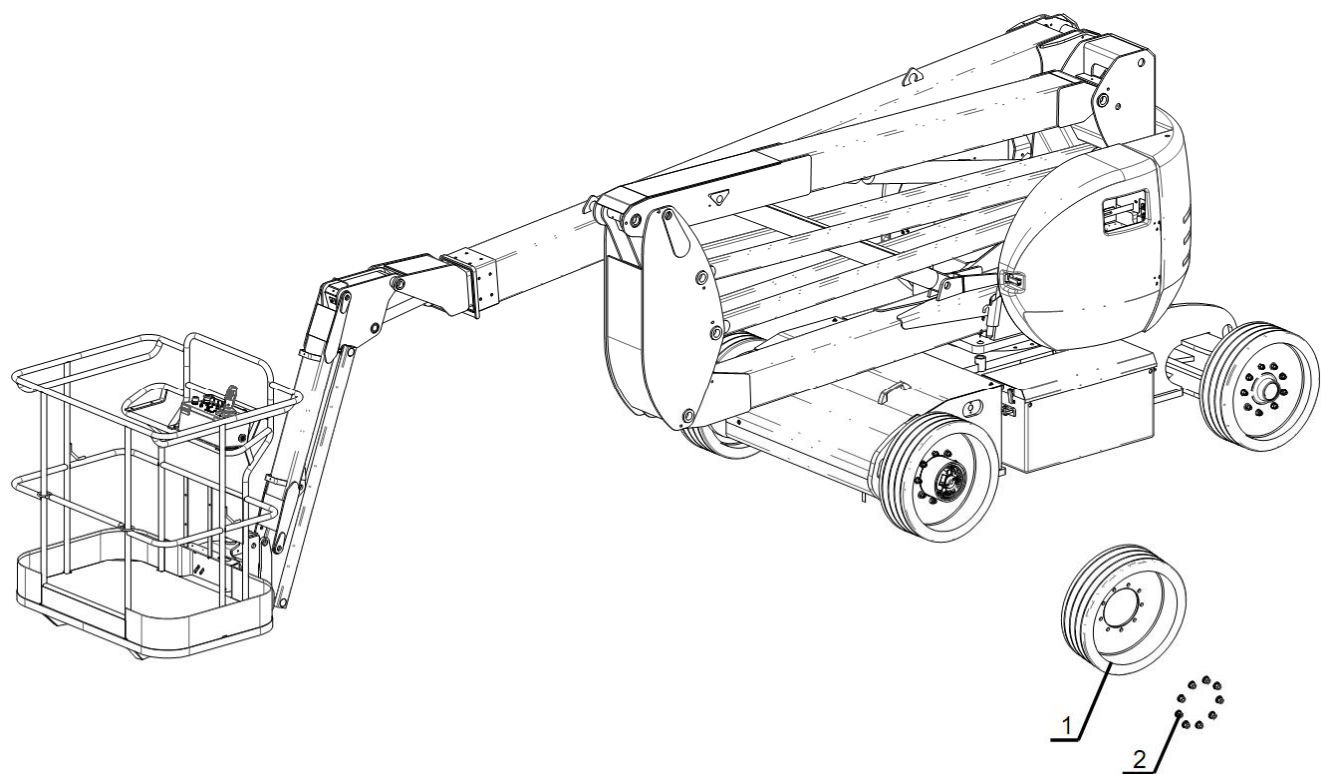
第一章 底盘

图 1-1 轮胎（GTHZ120）



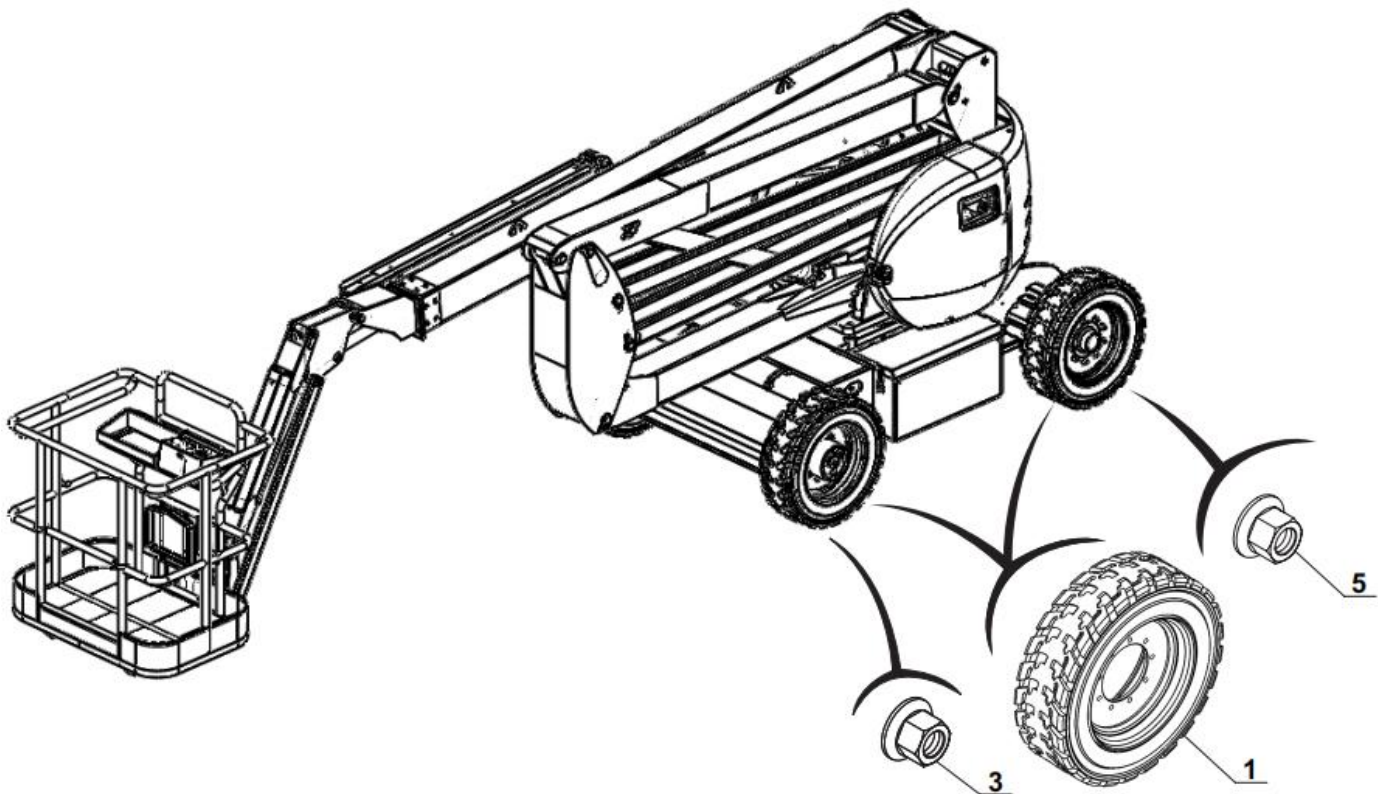
序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-112000-G00	前轮胎 Wheel	2	GTHZ120、 GTHZ170	221100000007
2	GTHZ120-111000-G00	后轮胎 Wheel	2	GTHZ120	221100000006
3	GTHZ120-110002-000	螺母 Wheel nut	10		221100040002
5	GTHZ120-110001-000	球形螺母 Wheel nut	12	GTHZ120、 GTHZ170	221100040001

图 1-2 轮胎（GTHZ170）



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170-111000-G00	轮胎 Wheel	4		221100000008
2	HZ120P-110002-000	轮胎螺母 Wheel	36		221100000008

图 1-3 轮胎（GTHZ170C）



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170C-111000-G00	轮胎 Wheel	4	GTHZ170C	
3	GTHZ170C-110002-G00	轮胎螺母 5/8-18 UNF Wheel nut	18	GTHZ170C	
5	HZ120P-110002-000	法兰面螺母 Wheel nut	18		

图 1-4 底盘装配 (GTHZ120)

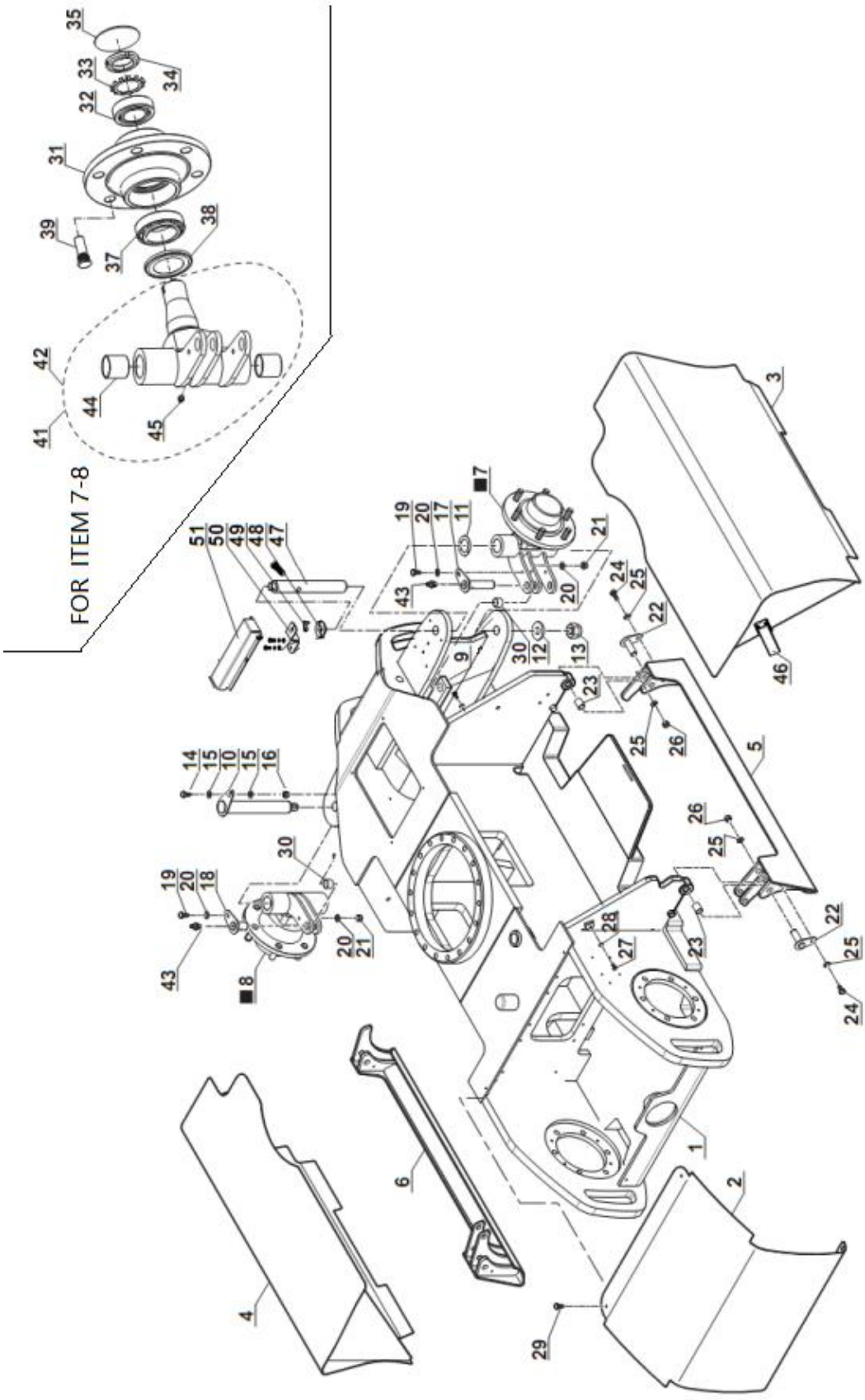


图 1-4 底盘装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ120P-410000-000	车架 Frame	1		224100000002
2	HZ120P-400001-000	电机罩板 Engine bonnet	1		224000040032
3	GTHZ120-420000-000	右侧电瓶罩板	1	配铅酸电瓶	224200000004
	HZ120P-420000-002	Battery bonnet	1	配锂电池	
4	HZ120P-430000-000	左侧电瓶罩板 Battery bonnet	1		224200000005
5	GTHZ120-450000-000	右防倾翻杆 Stabilizer	1		224500000010
6	GTHZ120-460000-000	左防倾翻杆 Stabilizer	1		224500000011
7	GTHZ120-220000-000	右转向节总成 R. H. complete wheel hub	1		222100000013
8	GTHZ120-210000-000	左转向节总成 L. H. complete wheel hub	1		222100000012
9	GTHZ120-200100-000	转向拉杆 Steering rod	1		222200050002
10	GTHZ120-200200-000	销轴 Articulating pin	2		222200000004
11	CT-604240-G00	自润滑衬套 Bushing	2		222100070006
12	GTHZ120-200600-000	特制垫圈 Washer	2		222100050003
13	GB889-86	螺母 M24 Nut M24	2		300020150002
14	GB5783-86	螺栓 M8×40 Screw M8×40	2		300010040183
15	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
16	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
17	GTHZ120-200300-000	销轴 Articulating pin	1		222200000006
18	GTHZ120-200400-000	销轴 Articulating pin	1		222200000005

图 1-4 底盘装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
20	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
21	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
22	GTHZ120-400100-000	销轴 Articulating pin	4		224000000013
23	CT-102030-G00	复合衬套 Bushing	4	衬套 Bushing 2030	224000080009
24	GB5783-86	螺栓 M6×25 Screw M6×25	4		300010040153
25	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
26	GB889-86	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
29	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
	GB97.1-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030040013
30	CT-112520-G00	复合衬套 Bushing	2		222100070005
31	GTHZ120-210200-000	轮毂 Wheel nut	1		222200060001
32	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 32210 Bearing	1		300140020092
33	GB/T858-1988	圆螺母止动垫圈 50 Washer 50	1		300030060020
34	GB/T812-1988	螺母 M50×1.5 Nut M50×1.5	1		300020220020
35	GTHZ120-210003-000	端盖 Plug	1		222100010011
36	GB/T 893-2017	孔用弹性挡圈-A 型 95 Circlip 95	1		300060010034
37	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 30214 Bearing	1		300140020093
38	GTHZ120-210002-000	防尘盖 Protective housing	1		222100020011

图 1-4 底盘装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
39	GTHZ120-210001-000	轮毂螺栓 Screw	6		222100070003
40	GTHZ120-110001-000	球形螺母 Wheel nut	— —		221100040001
41	GTHZ120-210100-000	左转向节 L.H. stub axle	1		222100000011
42	GTHZ120-220100-000	右转向节 R.H. stub axle	1		222100000014
43	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	2		222100070001
44	CT-104040-G00	复合衬套 Bushing	4		222100070004
45	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	2		222100070001
46	GTHZ120-402500-G00	锁扣 Locker	4		224000100002
47	GTHZ170C-200200-001	销轴 Articulating pin	1		
48	ABS200-200003-000	传感器转动体 Bushing	1		
49	ABS200-250000-000	传感器转动头 Rotator	1		
50	GTHZ170C-400100-001	电位器安装板 Bracket	1		
51	HZ120P-400004-000	电位器罩板 Bonnet	1		

图 1-5 底盘装配 (GTHZ170)

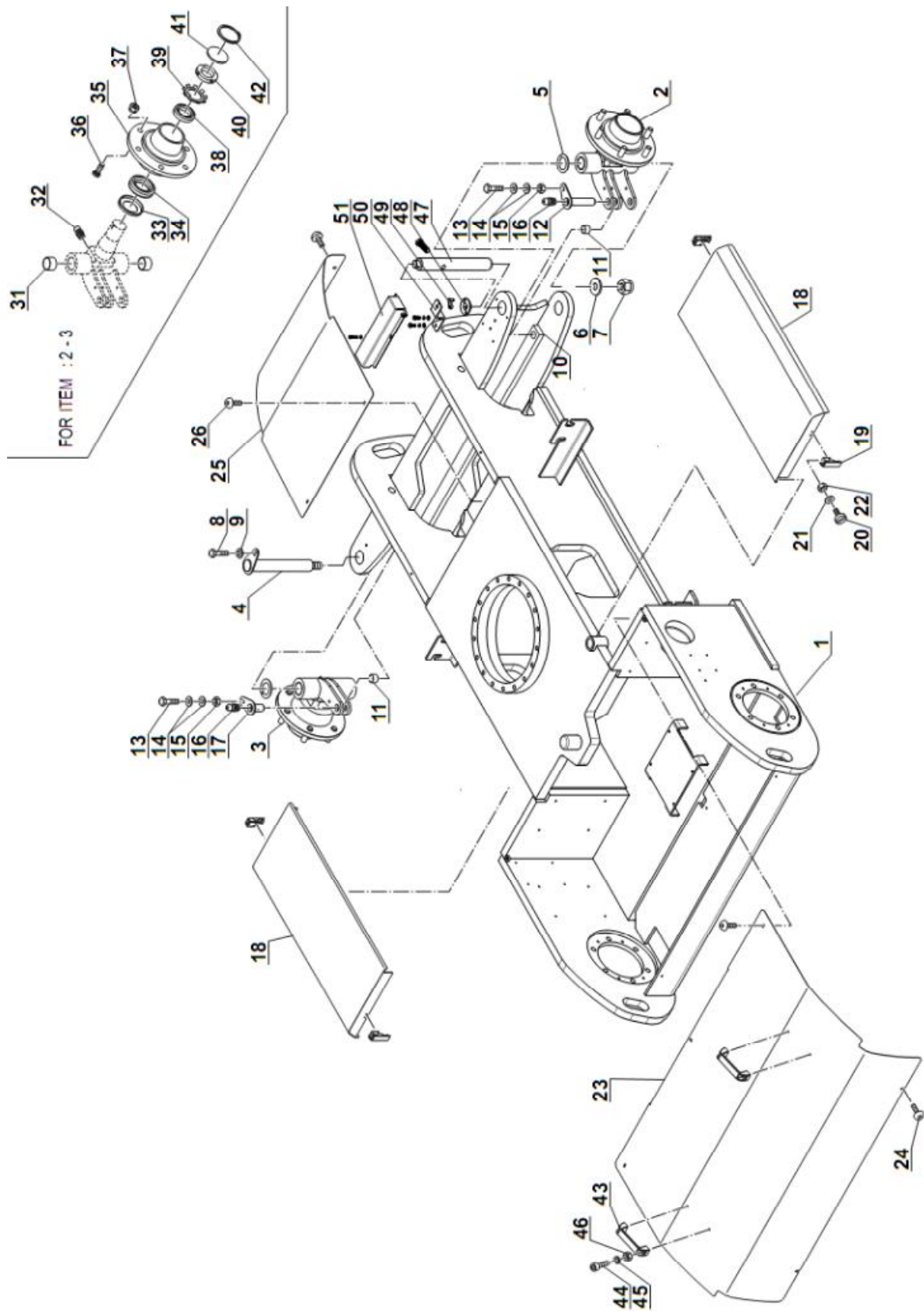


图 1-5 底盘装配 (GTHZ170)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ170P-410000-000	车架 Frame	1		
2	GTHZ170C-220000-000	右转向节总成 R. H. complete wheel hub	1		222100000016
3	GTHZ170C-210000-000	左转向节总成 L. H. complete wheel hub	1		222100000017
4	GTHZ120-200200-000	销轴 Articulating pin	2		222200000004
5	CT-604240-G00	自润滑衬套 Bushing	2	40	222100070006
6	GTHZ120-200600-000	特制垫圈 Washer	2		222100050003
7	GB889-86	螺母 M24 Nut M24	2		300020150002
8	GB5783-86	螺栓 M8×40 Screw M8×40	2		300010040183
9	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
10	HZ170P-200100-000	转向拉杆 Steering rod	1		
11	CT-112520-G00	复合衬套 Bushing	2		222100070005
12	GTHZ120-200300-000	销轴 Articulating pin	1		222200000006
13	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
14	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
15	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
16	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	2		222100070001
17	GTHZ120-200400-000	销轴 Articulating pin	1		222200000005

图 1-5 底盘装配 (GTHZ170)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
18	GTHZ170-400400-000	电瓶罩板 Battery bonnet	2		
19	GTHZ120-402500-G00	锁扣 Locker	4		224000100002
20	GB818-85	螺钉 M4×12 Screw M4×12	8		300040070036
21	GB97.1-85	垫圈 4 Washer 4	8		300030040011
22	GB889-86	螺母 M4 Nut M4	8	40	300020150008
23	GTHZ170-400100-000	车架后罩板 Engine bonnet	1		224000040043
24	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4		300010040148
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
25	GTHZ170-400200-000	车架前罩板 Bonnet	1		224000040044
26	同 (24)				
27	GTHZ170-400300-000	车架侧边罩板 Sludge door	2		224000030027
28	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4		300010040148
29	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	4	8.8 级	300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
31	CT-104040-G00	复合衬套 Bushing	4		222100070004
32	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	1		222100070001
33	GTHZ120-210002-000	防尘盖 Protective housing	1		222100020011
34	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 30214 Bearing	1		300140020093

图 1-5 底盘装配 (GTHZ170)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
35	GTHZ120-210200-000	轮毂 Wheel nut	1		222200060001
36	GTHZ120-210001-000	轮毂螺栓 Screw	6		222100070003
38	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 32210 Bearing	1		300140020092
39	GB/T858-1988	圆螺母止动垫圈 50 Washer 50	1		300030060020
40	GB/T812-1988	螺母 M50×1.5 Nut M50×1.5	1		300020220020
41	GTHZ120-210003-000	端盖 Plug	1		222100010011
42	GB/T 893-2017	孔用弹性挡圈-A 型 95 Circlip 95	1		300060010034
43	A-019901-G00	扶手 Handle	2		209000030033
44	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
45	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
46	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
47	GTHZ170C-200200-001	销轴 Articulating pin	1		
48	ABS200-200003-000	传感器转动体 Bushing	1		
49	ABS200-250000-000	传感器转动头 Rotator	1		
50	GTHZ170C-400100-001	电位器安装板 Bracket	1		
51	HZ120P-400004-000	电位器罩板 Bonnet	1		

图 1-6 底盘装配 (GTHZ170C)

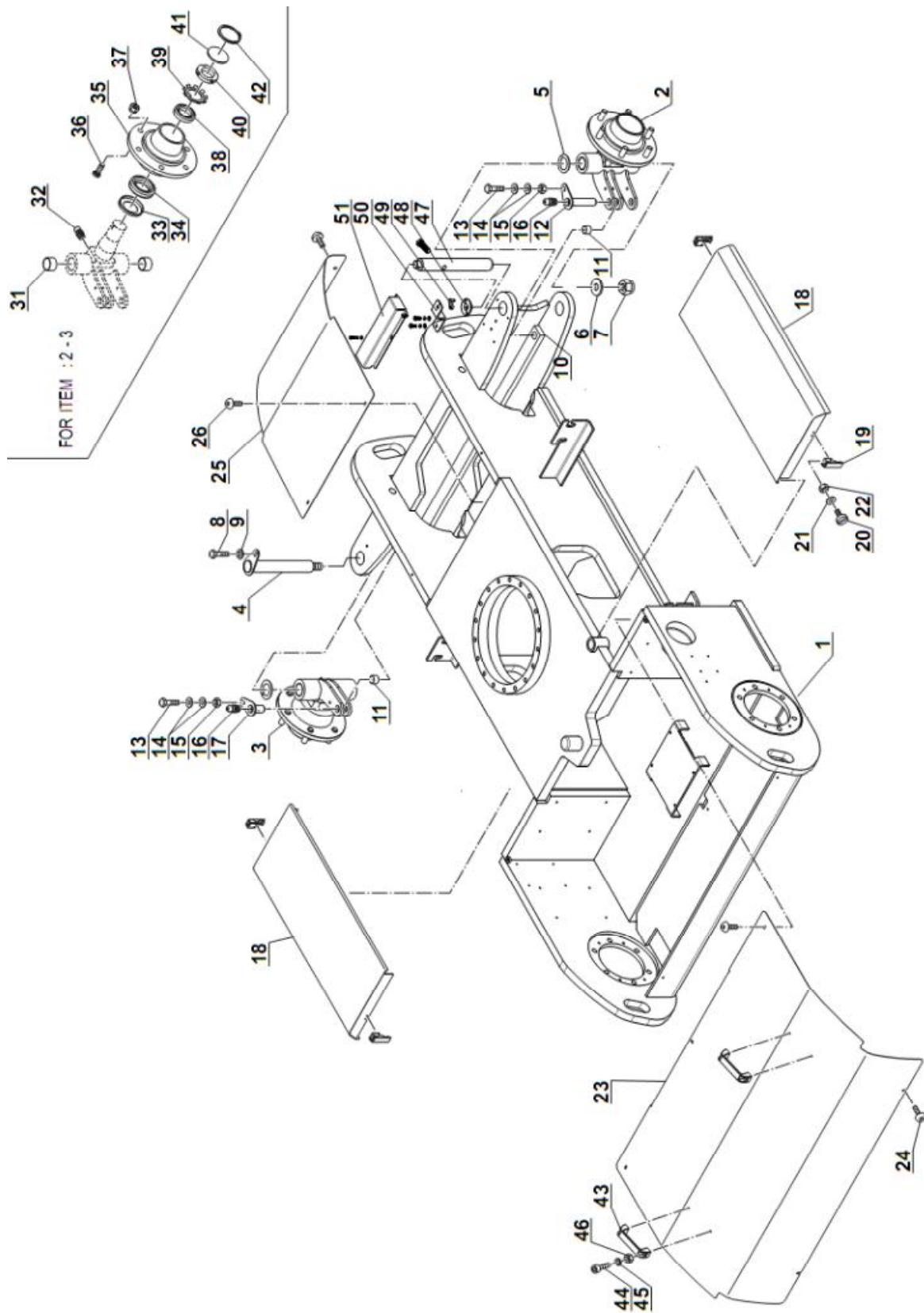


图 1-6 底盘装配 (GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ170P-410000-000	车架 Frame	1		
2	GTHZ170C-220000-000	右转向节总成 R. H. complete wheel hub	1		222100000016
3	GTHZ170C-210000-000	左转向节总成 L. H. complete wheel hub	1		222100000017
4	GTHZ120-200200-000	销轴 Articulating pin	2		222200000004
5	CT-604240-G00	自润滑衬套 Bushing	2	40	222100070006
6	GTHZ120-200600-000	特制垫圈 Washer	2		222100050003
7	GB889-86	螺母 M24 Nut M24	2		300020150002
8	GB5783-86	螺栓 M8×40 Screw M8×40	2		300010040183
9	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
10	HZ170P-200100-000	转向拉杆 Steering rod	1		
11	CT-112520-G00	复合衬套 Bushing	2		222100070005
12	GTHZ120-200300-000	销轴 Articulating pin	1		222200000006
13	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
14	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
15	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
16	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	2		222100070001
17	GTHZ120-200400-000	销轴 Articulating pin	1		222200000005

图 1-6 底盘装配 (GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
18	GTHZ170-400400-000	电瓶罩板 Battery bonnet	2		224000000029
19	GTHZ120-402500-G00	锁扣 Locker	4		224000100002
20	GB818-85	螺钉 M4×12 Screw M4×12	8		300040070036
21	GB97.1-85	垫圈 4 Washer 4	8		300030040011
22	GB889-86	螺母 M4 Nut M4	8		300020150008
23	GTHZ170-400100-000	车架后罩板 Engine bonnet	1		224000040043
24	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
25	GTHZ170-400200-000	车架前罩板 Bonnet	1		224000040044
26	同 (24)				
28	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
29	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	4		300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
31	CT-104040-G00	复合衬套 Bushing	2		222100070004
32	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	1		222100070001
33	GTHZ120-210002-000	防尘盖 Protective housing	1		222100020011
34	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 30214 Bearing	1		300140020093

图 1-6 底盘装配 (GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
35	GTHZ170C-210200-000	轮毂 Wheel nut	1		222100070007
36	GTHZ170C-210001-000	轮毂螺栓 Screw	9		222100070003
38	GB/T297-2015	圆锥滚子轴承 30210 Bearing	1		300140020017
39	GB/T858-1988	圆螺母止动垫圈 50 Washer 50	1		300030060020
40	GB/T812-1988	螺母 M50×1.5 Nut M50×1.5	1		300020220020
41	GTHZ120-210003-000	端盖 Plug	1		222100010011
42	GB/T 893-2017	孔用弹性挡圈-A 型 95 Circlip 95	1		300060010034
43	A-019901-G00	扶手 Handle	2		209000030033
44	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
45	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
46	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
47	GTHZ170C-200200-001	销轴 Articulating pin	1		
48	ABS200-200003-000	传感器转动体 Bushing	1		
49	ABS200-250000-000	传感器转动头 Rotator	1		
50	GTHZ170C-400100-001	电位器安装板 Bracket	1		
51	HZ120P-400004-000	电位器罩板 Bonnet	1		

第二章 转台

图 2-1 转台装配 (GTHZ120)

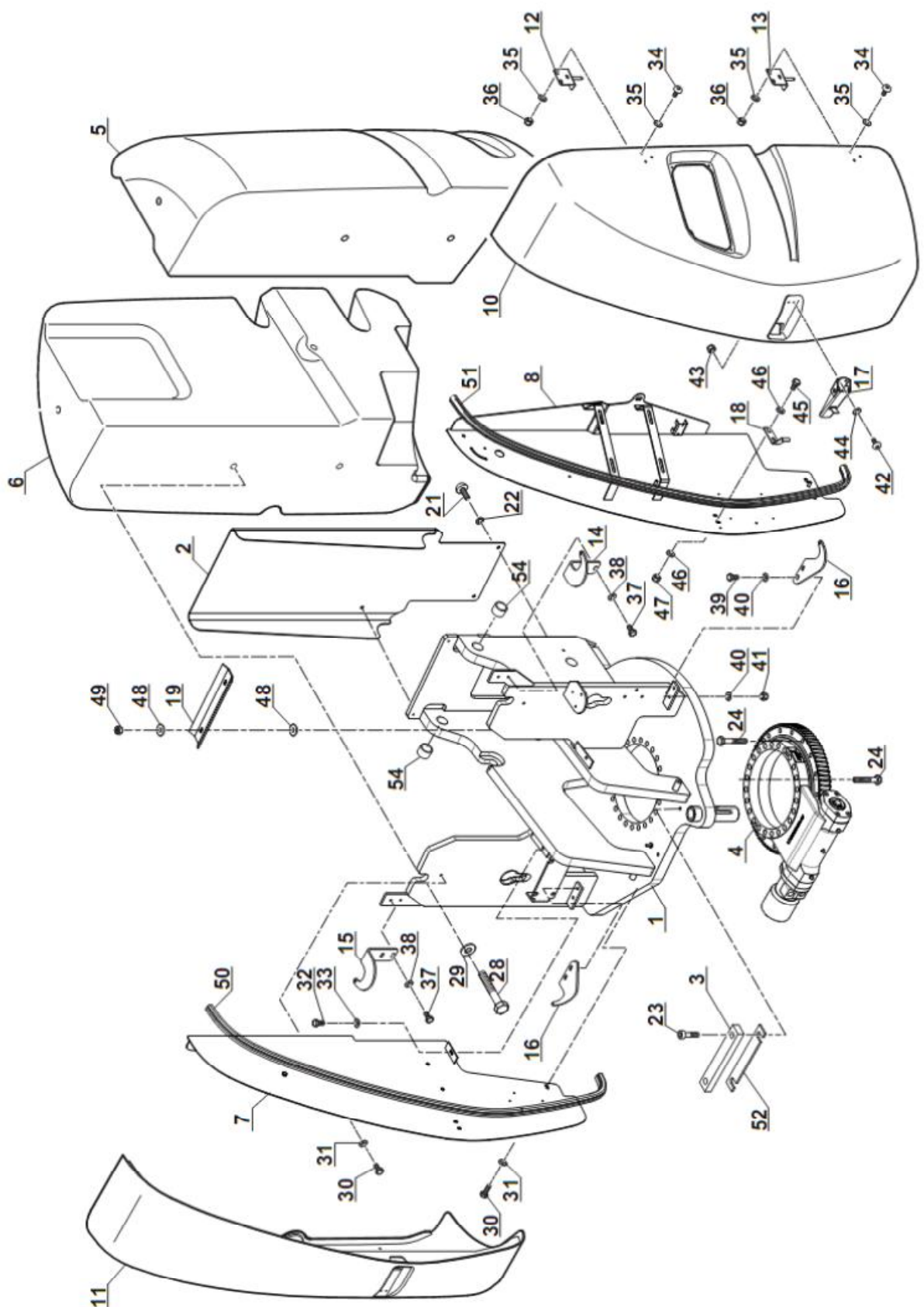


图 2-1 转台装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ120P-440000-000	车身转动架 Turret	1		
2	GTHZ120-401500-000	上关节罩板 Housing	1		224000040033
3	GTHZ120-401600-000	垫块 Rubber stop	1		224000110001
4	HZ120P-400100-G00	蜗轮蜗杆减速机	1		
5	GTHZ120-011000-000	右配重 COUNTERWEIGHT	1		220100010001
6	GTHZ120-012000-000	左配重 COUNTERWEIGHT	1		220100010002
7	GTHZ120-400500-000	左边支架板 Sheat	1		224000000016
8	GTHZ120-400600-000	右边支架板 Sheat	1		224000000022
9	HZ120P-400003-000	转盘定位销 Spindle	1		
10	GTHZ120-402700-G00	右机盖 R. H. bonnet	1		224000000025
11	GTHZ120-402600-G00	左机盖 Bonnet	1		224000000024
12	GTHZ120-401100-000	高处角钢总成 Hinge	2		224000030017
13	GTHZ120-401200-000	底部角钢总成 Hinge	2		224000000020
14	GTHZ120-400700-000	右上部罩板支架 R. H. bonnet bracket	1		224000040027
15	GTHZ120-400800-000	左上部罩板支架 L. H. bonnet bracket	1		224000040028
16	GTHZ120-400900-000	底部罩板支架 Half hinge	2		224000030016
17	GTHZ120-402900-G00	锁扣 Locker	2		
18	GTHZ120-402200-000	锁紧钩 Locking hook	2		224000040035

图 2-1 转台装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GTHZ120-401800-000	折板 Sheat	1		224000040034
21	GT070P2-006020-03	内六角平圆头螺钉 M6×20 \ Screw M6×20	4		300040030045
22	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6 垫圈 6 Washer 6	4 4		300030010014 300030190007
23	G000070-012045-00	螺钉 M12×45 Screw M12×45	2		300040020148
24	G005782-012090-01	六角头螺栓 M12×90 Screw M12×90	24	10.9	300010030202
25	G007244-000012-00	垫圈 12 Washer 12	40		300030090002
26	G005782-012080-01	螺栓 M12×80 Screw M12×80	16	10.9	300010030201
28	G005783-024080-00	螺栓 M24×80 Screw M24×80	6		300010040114
29	GTHZ120-200600-000	特制垫圈 Washer	6		222100050003
30	G005783-006025-00	螺栓 M6×25 Screw M6×25	2		300010040153
31	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6 垫圈 6 Washer 6	4 4		300030010014 300030190007
32	G005783-006025-00	螺栓 M6×25 Screw M6×25	2		300010040153
33	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6 垫圈 6 Washer 6	4 4		300030010014 300030190007
34	GT070P2-006016-03	内六角平圆头螺钉 M6×16 Screw M6×16	12		300040030044
35	G0097P1-000006-00	垫圈 6 Washer 6	12		300030040013
36	G000889-000006-00	螺母 M6 Nut M6	12		300020150005
37	G005783-008020-00	螺栓 M8×20 Screw M8×20	4		300010040173

图 2-1 转台装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
38	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	2		300030010015
39	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	4	8.8 级	300010040178
40	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	8		300030190008
41	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	4		300020150004
42	G000818-004016-00	螺钉 M4×16 Screw M4×16	6		300040070019
43	G0097P1-000004-00	垫圈 4 Washer 4	12		300030040011
44	G000889-000004-00	螺母 M4 Nut M4	6		300020150008
45	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
46	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
47	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
48	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	8		300030190008
49	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	4		300020150004
50		橡胶条 Seal			
51		橡胶条 Seal			
52	GTHZ120-401700-000	调整垫块 Wedge	1		224000030019
54	CT-103535-G00	衬套 3535 Bushing	2		224000080008

图 2-2 转台装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

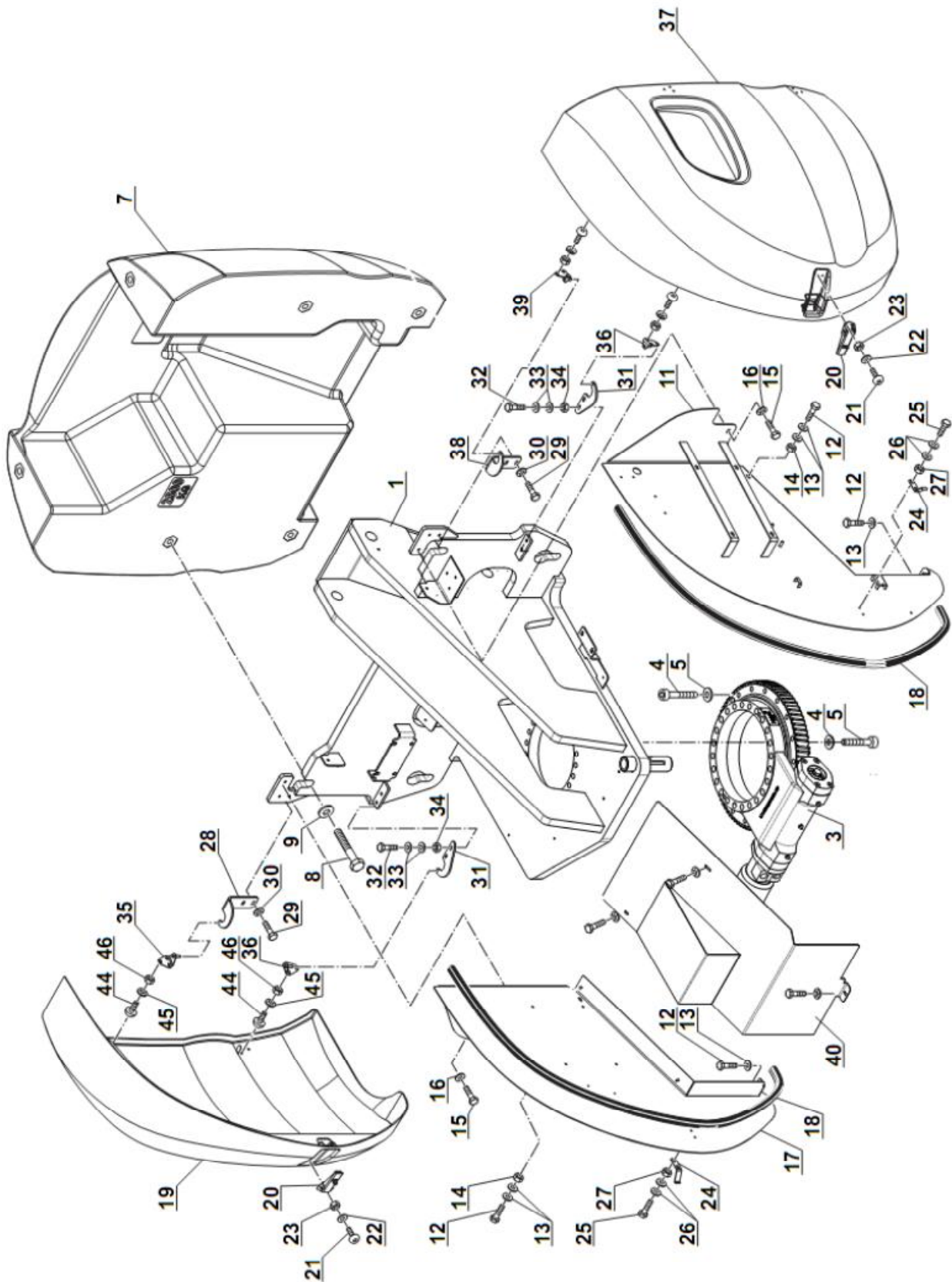


图 2-2 转台装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ170P-440000-000	车身转动架 Turret	1		
2	HZ120P-400003-000	转盘定位销 Spindle	1		224000050016
3	HZ120P-400100-G00	蜗轮蜗杆减速机	1		224000000035
4	GB/T70.1-2008	内六角圆柱头螺钉 M16 ×110 Screw M16×110	36		300040020219
5	GB93-87	垫圈 16 Washer 16	36		300030010004
7	GTHZ170-010000-000	配重块 Counterweight	1		220100010003
8	GB5783-2016	螺栓 M24×80 Screw M24×80	4	10.9 级	300010040229
9	GB97.1-85	垫圈 24 Washer 24	4		300030040007
11	GTHZ170-400600-000	右边支架板 R. H. bracket	1		224000000031
12	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
13	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
14	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
15	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
16	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
17	GTHZ170-400500-000	左边支架板 L. H. bracket	1		224000000030
18		橡胶条 Seal	2		
19	GTHZ170-401300-G00	左机盖 L. H. bonnet	1		224000000033
20	GTHZ120-402500-G00	锁扣 Locker	2		224000100002

图 2-2 转台装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
21	GB818-85	螺钉 M4×12 Screw M4×12	4		300040070036
22	GB97.1-85	垫圈 4 Washer 4	4		300030040011
23	GB889-86	螺母 M4 Nut M4	4		300020150008
24	GTHZ120-402200-000	锁紧钩 Locking hook	2		224000040035
25	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
26	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
27	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
28	GTHZ170-400700-000	左上部支架板 L.H. bonnet bracket	1		224000040051
29	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	4	M8×20	300010040173
30	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	4		300030010015
31	GTHZ170-400900-000	下部支架板 Bonnet bracket	2		
32	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	4	8.8 级	300010040178
33	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	8		300030190008
34	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	4		300020150004
35	GTHZ170-401600-000	罩板上支架 Hinge	2		224000000037
36	GTHZ170-401500-000	罩板下支架 Hinge	2		224000000036
37	GTHZ170-401400-G00	右机盖 R.H. bonnet	1		224000000034
38	GTHZ170-400800-000	右上部支架板 R.H. bonnet bracket	1		224000040052

图 2-2 转台装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
39		同 (35)			
41	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
42	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
		垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
44	GB/T70.2-2015	内六角平圆头螺钉 M6×20 Screw M6×20	12		300040030062
45	GB97.1-85	垫圈 6 Washer 6	12		300030040013
46	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	12		300020150005
48	GB5783-86	螺栓 M6×25 Screw M6×25	1	8.8 级	300010040153
49	GB97.1-85	垫圈 6 Washer 6	1		300030040013
50	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	1		300030190007
51	GB889-86	螺母 M6 Nut M6	1	8 级	300020150005

第三章 臂架

图 3-1 起升臂装配 (GTHZ120)

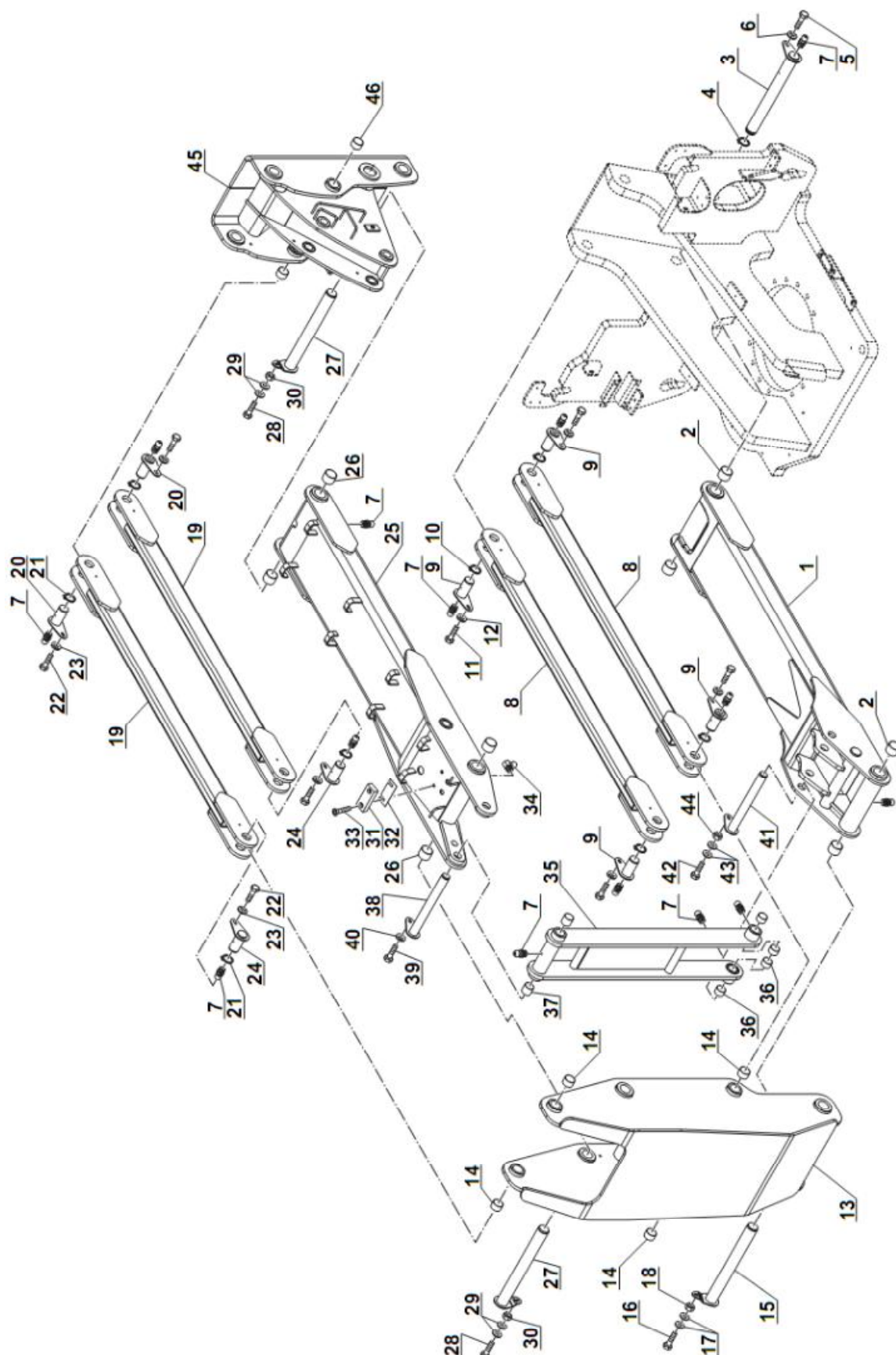


图 3-1 起升臂装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-910100-000	下臂 Lower jib	1	GTHZ120	229100000056
2	CT-104030-G00	衬套 Bushing4030	4	4030	229000070005
3	GTHZ120-900100-000	销轴 Articulating pin	1		229000000011
5	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
6	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
7	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	9		222100070001
8	GTHZ120-920100-000	底部拉杆 Lower tie rod	2	GTHZ120	229200000001
9	GTHZ170-900200-000	销轴 Articulating pin	4		229000000031
10	G0894P1-000035-00	轴用弹性挡圈-A 型 35 Circlip 35	4	8.8 级	300060030015
13	GTHZ120-910500-000	居中关节 Intermediary joint	1		229100000011
15	GTHZ120-900200-000	销轴 Articulating pin	1	GTHZ120	229000000012
16	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
17	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
18	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
19	GTHZ120-920200-000	连杆 Upper tie rod	2		229200000002
20	GTHZ170-900200-000	销轴 Articulating pin	2		229000000031
21	G0894P1-000035-00	轴用弹性挡圈-A 型 35 Circlip 35	4	8.8 级	300060030015
22	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173

图 3-1 起升臂装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
23	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	2		300030010015
24	GTHZ170-900200-000	销轴 Articulating pin	2		229000000031
25	GTHZ120-910200-000	中臂 Jib	1		229000000003
26	CT-104030-G00	衬套 Bushing4030	4	4030	229000070005
27	GTHZ120-900200-000	销轴 Articulating pin	2	GTHZ120	229000000012
28	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
29	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
30	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
31	GTHZ120-903200-000	限位块 Stop	1		229000090008
32	GTHZ120-903300-000	调整垫片 Sheat	1		229000030048
33	GB5783-86	螺栓 M8×40 Screw M8×40	2		300010040183
34	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	1		222100070001
35	GTHZ120-920300-000	分配支架 Rod	1		229200000003
38	GTHZ120-900300-000	销轴 Articulating pin	1		229000000013
39	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
40	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	2		300030010015
41	GTHZ120-900300-000	销轴 Articulating pin	1		229000000013
42	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178

图 3-1 起升臂装配（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
43	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
44	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
45	GTHZ120-910600-000	上关节 Intermediary joint	1		229100000012
46	CT-103535-G00	衬套 Bushing3535	2		224000080008

图 3-2 起升臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

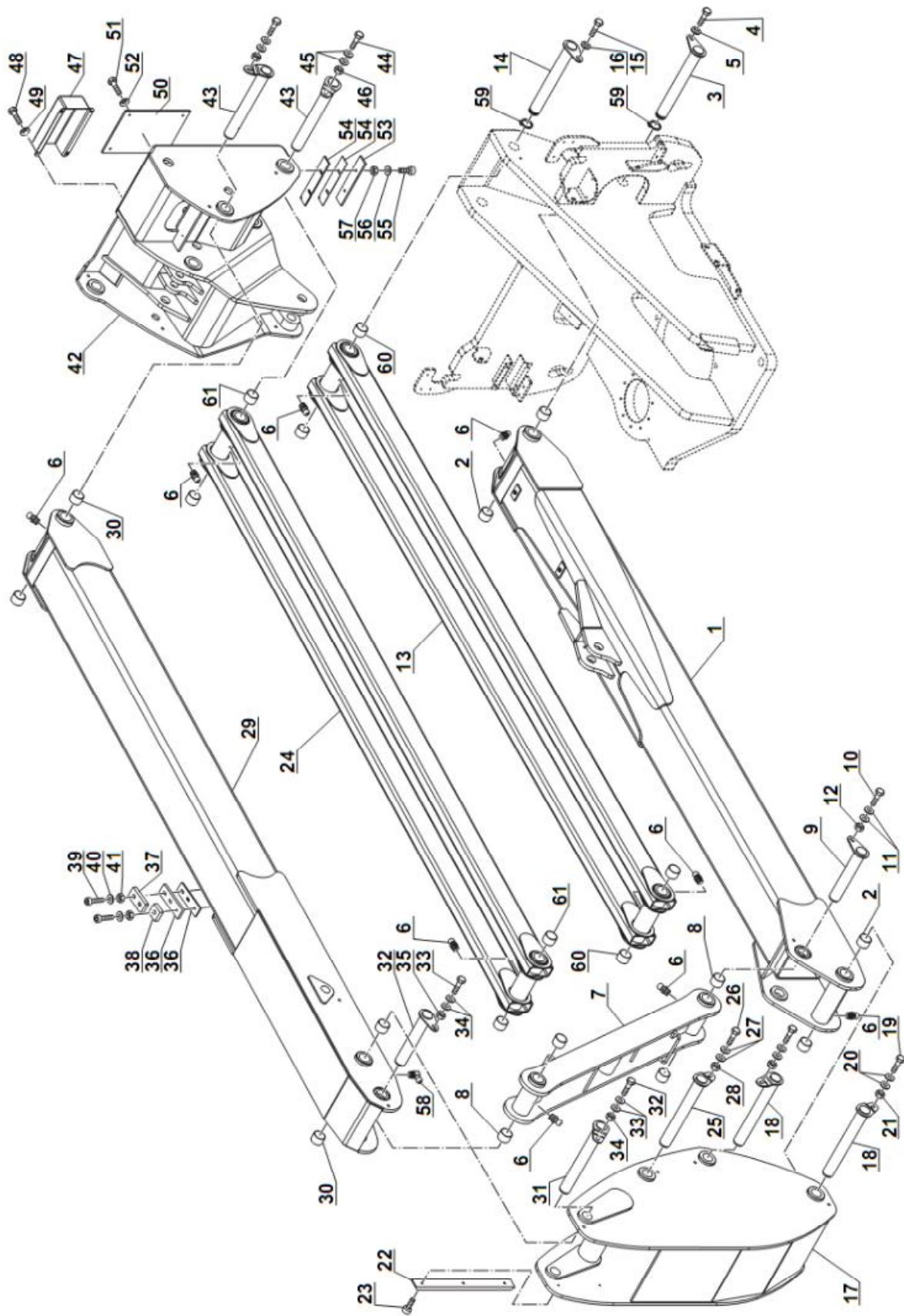


图 3-2 起升臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170-910100-000	下臂 Lower jib	1		229100000056
2	CT-104030-G00	衬套 4030 Bushing	4	4030	229000070005
3	GTHZ170-900100-000	销轴 Articulating pin	2		229000000030
4	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
5	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
6	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	9		222100070001
7	GTHZ170-920200-000	分配支架 Rod	1		229100000063
8	CT-104030-G00	衬套 4030 Bushing	4	4030	229000070005
9	GTHZ170-900200-000	销轴 Articulating pin	2		229000000031
10	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
11	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
12	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
13	GTHZ170-920100-000	拉杆 Tie rod	2		229100000062
14	GTHZ170-900100-000	销轴 Articulating pin	— —	同 (3)	229000000030
15	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
16	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
17	GTHZ170-910500-000	居中关节 Intermediary joint	1		229100000060
18	GTHZ170-900300-000	销轴 Articulating pin	6		229000000032

图 3-2 起升臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
20	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
21	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
22	GTHZ170-902300-000	防护块 Jib guide	1		2290000090011
23	GB70-85	螺钉 M6×20 Screw M6×20	3	M6×20	300040020158
24	GTHZ170-920100-000	拉杆 Tie rod	— —	同 (13)	2291000000062
25	GTHZ170-900300-000	销轴 Articulating pin	— —	同 (18)	2290000000032
26	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
27	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
28	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
29	GTHZ170-910200-000	中臂 Jib	1		2291000000057
30	CT-104030-G00	衬套 4030 Bushing	4	4030	2290000070005
31	GTHZ170-900300-000	销轴 Articulating pin	— —	同 (18)	2290000000032
32	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
33	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
34	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
35	GTHZ170-900200-000	销轴 Articulating pin	— —	同 (9)	2290000000031
36	GTHZ170-902700-000	调整垫块 Shim	1		2290000030055

图 3-2 起升臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
37	GTHZ170-902400-000	金属垫块 Wedge	1		229000030053
38	GTHZ170-902500-000	塑料垫块 Slide block	1		229000090012
39	GB70-85	螺钉 M8×75 Screw M8×75	3		300040020131
40	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	3		300030190008
41	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	3		300020150004
42	GTHZ170-910600-000	上关节 Intermediary joint	1		229100000061
43	GTHZ170-900300-000	销轴 Articulating pin	— —	同 (18)	229000000032
44	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	2	8.8 级	300010040178
45	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	4		300030190008
46	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	2		300020150004
47	GTHZ170-901400-000	上关节罩板 Protective housing	1		229000040037
48	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
49	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6 垫圈 6 Washer 6	4 4		300030010014 300030190007
50	GTHZ170-901300-000	上关节盖板 Fastening plate	1		229000030052
51	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	4	8.8 级	300010040148
52	GB93-87 GB96-85	垫圈 6 Washer 6 垫圈 6 Washer 6	4 4		300030010014 300030190007
61	CT-104030-G00	衬套 4030 Bushing	8	4030	229000070005

图 3-3 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ120)

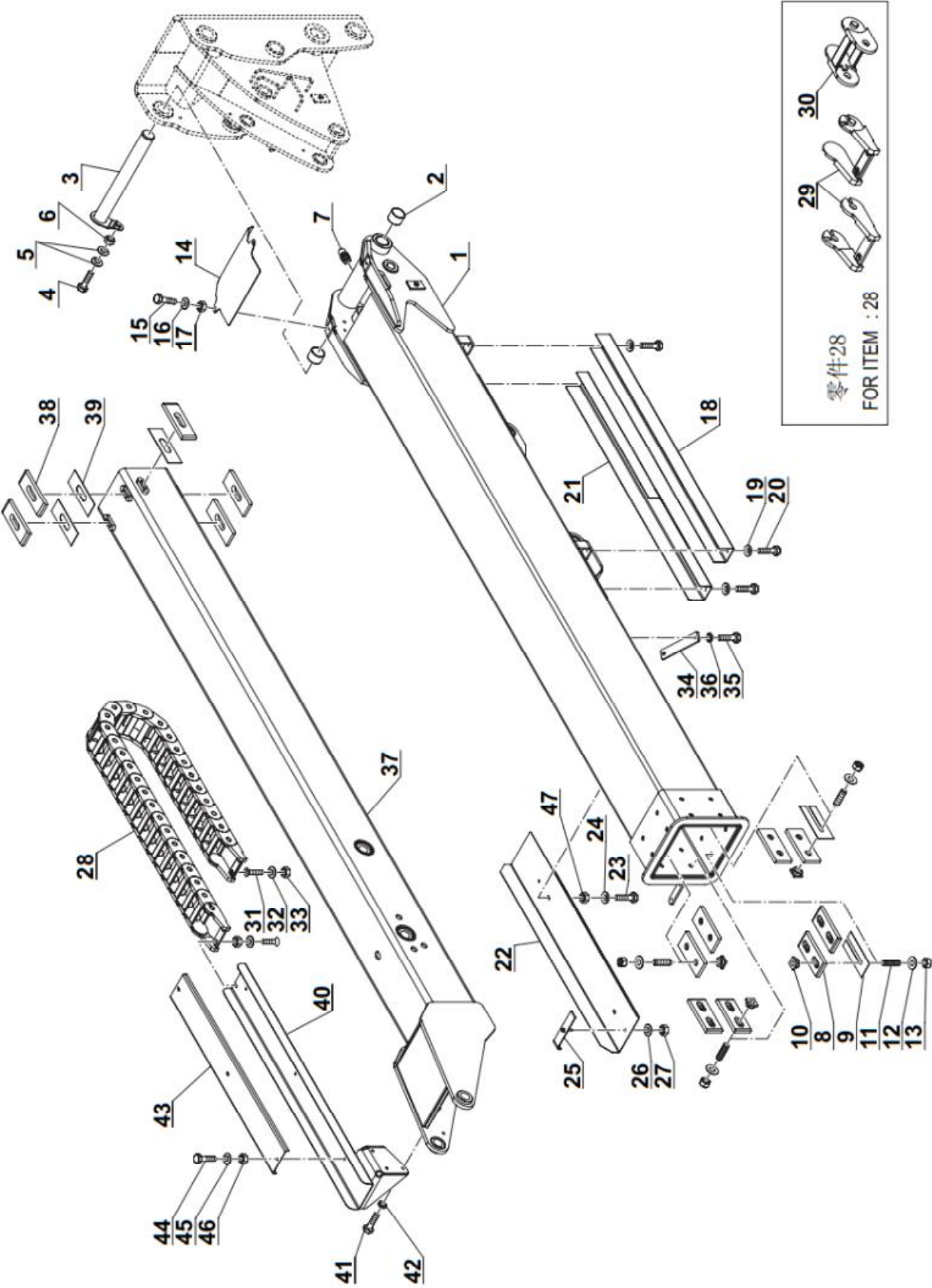


图 3-3 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-910300-000	上臂 Upper jib	1	GTHZ120	229000000004
2	CT-104030-G00	衬套 Bushing4030	2	4030	229000070005
3	GTHZ120-900200-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000012
4	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
5	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
6	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
7	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	3		222100070001
8	GTHZ120-902600-000	伸缩臂顶端滑块 Slide block	8		229000090006
9	GTHZ120-902800-000	调试板 Shim	8		229000030046
10	GTHZ120-902700-000	方形螺母 Insert	16		2290000110002
11	GB77-85	螺钉 M12×40 Screw M12×40	16		300040050007
12	GB97.1-85	垫圈 12 Washer 12	16		300030040003
13	GB889-86	螺母 M12 Nut M12	16		300020150006
14	GTHZ120-901700-000	上臂后盖板 Protective housing	1		229000040024
15	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
16	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
17	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
18	GTHZ120-901900-000	第二节臂胶管罩板 Guide hose	1		229000040026

图 3-3 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GB5783-86	螺栓 M6×10 Screw M6×10	3	8.8 级	300010040144
20	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
22	GTHZ120-902100-000	沟槽罩板 Housing	1		229000040027
23	GB5783-86	螺栓 M6×10 Screw M6×10	3	8.8 级	300010040144
24	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	3		300030010014
25	GTHZ120-903900-000	锁带 Flange	2		229000000027
26	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
27	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
28	GTHZ120-904100-G00	拖链 Complete chain (20 Link)	1		229000000026
29	GTHZ170-902901-000	Plug			
30	GTHZ170-902902-000	Link			
31	GB/T70.3-2008	内六角沉头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2		300040040034
32	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
33	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
34	GTHZ120-903400-000	折板 SHEAT	1		229000040033
35	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
36	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
37	GTHZ120-910400-000	伸缩管 Boom telescope	1		229100000016

图 3-3 上臂与伸缩臂装配（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
38	GTHZ120-902900-000	伸缩臂内管滑块 Slide block	6		229000090007
39	GTHZ120-903100-000	调试板 Wedge	6		229000030047
40	GTHZ120-902200-000	拖链上支架 Guide hose	1		2290000000024
41	GB5783-86	螺栓 M8×35 Screw M8×35	3		300010040180
42	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	3		300030010015
43	GTHZ120-902300-000	板 Flange	1		229000040030
44	GB5783-86	螺栓 M6×40 Screw M6×40	4		300010040157
45	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
46	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005

图 3-4 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

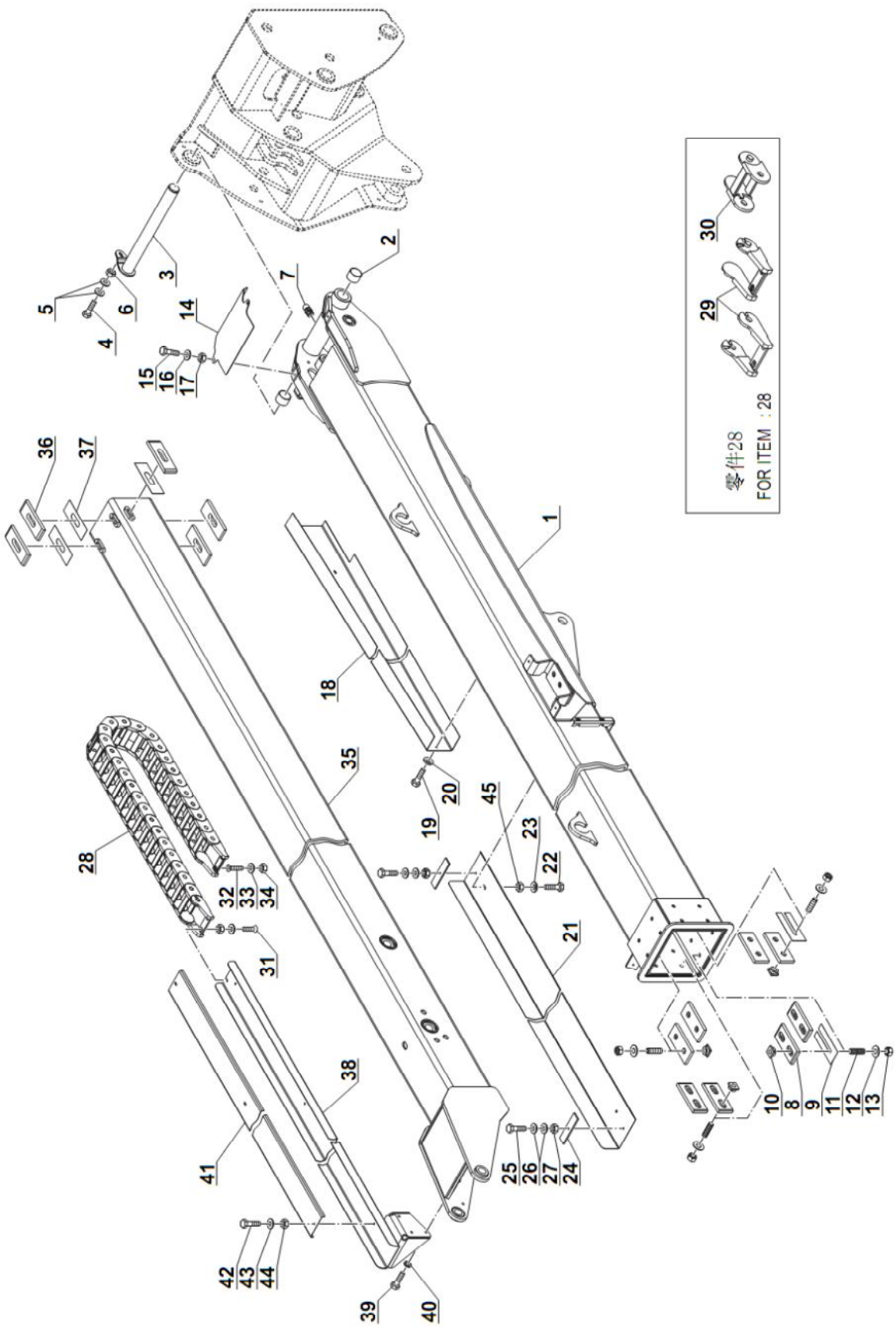


图 3-4 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170-910300-000	上臂 Upper jib	1	HZ170P	229100000013
2	CT-104030-G00	衬套 Bushing4030	2	4030	229000070005
3	GTHZ170-900600-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000035
4	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
5	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
6	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
7	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	3		222100070001
8	GTHZ120-902600-000	伸缩臂顶端滑块 Slide block	8		229000090006
9	GTHZ120-902800-000	调试板 Shim	8		229000030046
10	GTHZ120-902700-000	方形螺母 Insert	16		229000110002
11	GB77-85	螺钉 M12×40 Screw M12×40	16		300040050007
12	GB97.1-85	垫圈 12 Washer 12	16		300030040003
13	GB889-86	螺母 M12 Nut M12	16		300020150006
14	GTHZ120-901700-000	上臂后盖板 Protective housing	1		229000040024
15	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
16	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
17	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
18	GTHZ170-901500-000	上臂右后罩板 Protective housing	1		229000040038

图 3-4 上臂与伸缩臂装配 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GB5783-86	螺栓 M6×10 Screw M6×10	3	8.8 级	300010040144
20	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
22	GTHZ170-901600-000	胶管罩板 Housing	1		229000040039
23	GB5783-86	螺栓 M6×10 Screw M6×10	3	8.8 级	300010040144
24	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	3		300030010014
25	GTHZ120-903900-000	锁带 Flange	2		229000000027
26	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
27	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
28	GTHZ170-902900-000	拖链 Complete chain (20 Link)	1	34 节	229000000042
29	GTHZ170-902901-000	Plug			
30	GTHZ170-902902-000	Link			
31	GB/T70.3-2008	内六角沉头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2		300040040034
32	GB/T70.3-2008	内六角沉头螺钉 M6×16 Screw M6×16	2		300040040034
33	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
34	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	2		300020150005
35	GTHZ170-910400-000	伸缩管 Boom telescope	1		229100000059
36	GTHZ120-902900-000	伸缩臂内管滑块 Slide block	6		229000090007
37	GTHZ120-903100-000	调试板 Wedge	6		229000030047
38	GTHZ170-901800-000	拖链上支架 Guide hose	1		229000000041

图 3-4 上臂与伸缩臂装配（GTHZ170/GTHZ170C）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
39	GB5783-86	螺栓 M8×35 Screw M8×35	3		300010040180
40	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	3		300030010015
41	GTHZ170-901700-000	上臂上盖板 Flange	1	GTHZ170 、 GTHZ170C	229000040040
42	GB5783-86	螺栓 M6×40 Screw M6×40	4		300010040157
43	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030190007
44	GB/T 889.1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005

图 3-5 摆臂组件

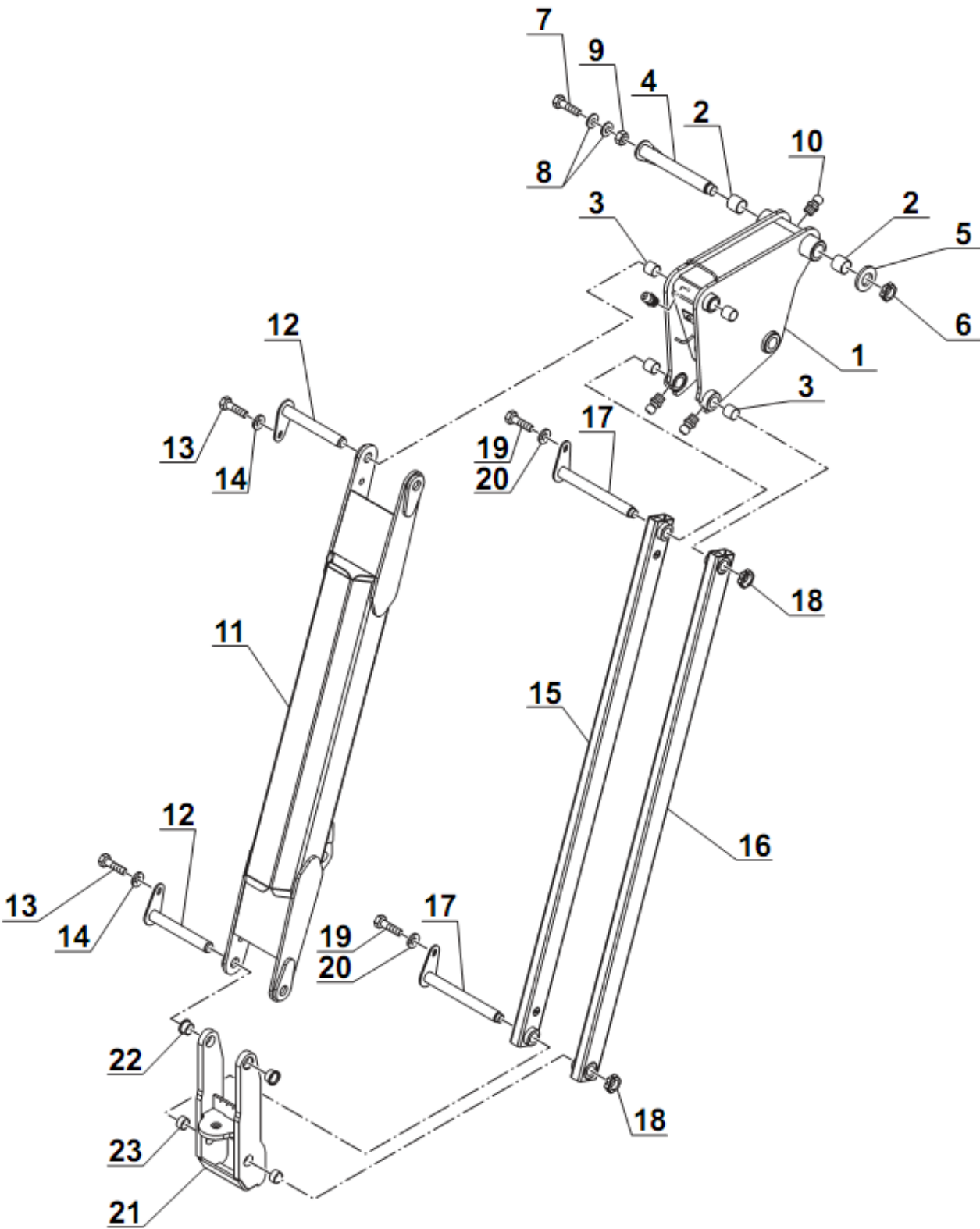


图 3-5 摆臂组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-910700-000	摆动关节 Joint with bushing	1		229100000013
2	CT-103030-G00	衬套 Bushing	2	3030	229000070006
3	CT-102525-G00	衬套 Bushing	4	2525	224000080003
4	GTHZ120-900900-000	销轴 Articulating pin	1		229000000018
5	GB97.1-85	垫圈 27 Washer 27	1	27	300030040008
6	GB812-88	螺母 M25×1.5 Holed circular nut	1	M25×1.5	300020220023
7	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
8	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
9	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
10	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	3		222100070001
11	GTHZ120-910800-000	摆臂 JIB - PERSONNEL BASKET	1		229100000047
12	GTHZ120-901200-000	销轴 Articulating pin	2		229000000020
13	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
14	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
15	GTHZ120-920400-000	左拉杆 Left side tie bar	1		229200000004
16	GTHZ120-920500-000	右拉杆 Right side tie bar	1		229200000005
17	GTHZ120-901300-000	销轴 Articulating pin	2		229000000021
18	GB812-88	螺母 M20×1.5 Holed circular nut	2	M20×1.5	300020220008

图 3-5 摆臂组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
20	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	2		300030010015
21	GTHZ120-920600-000	摆动支架 Support rotation basket with bushing	1		229200000006
22	CT-225165-G00	翻边衬套 Bushing	2	25×16.5	224000080001
23	CT-112515-G00	衬套 Bushing	2	2515	229000070007

第四章 工作平台

图 4-1 工作平台组件

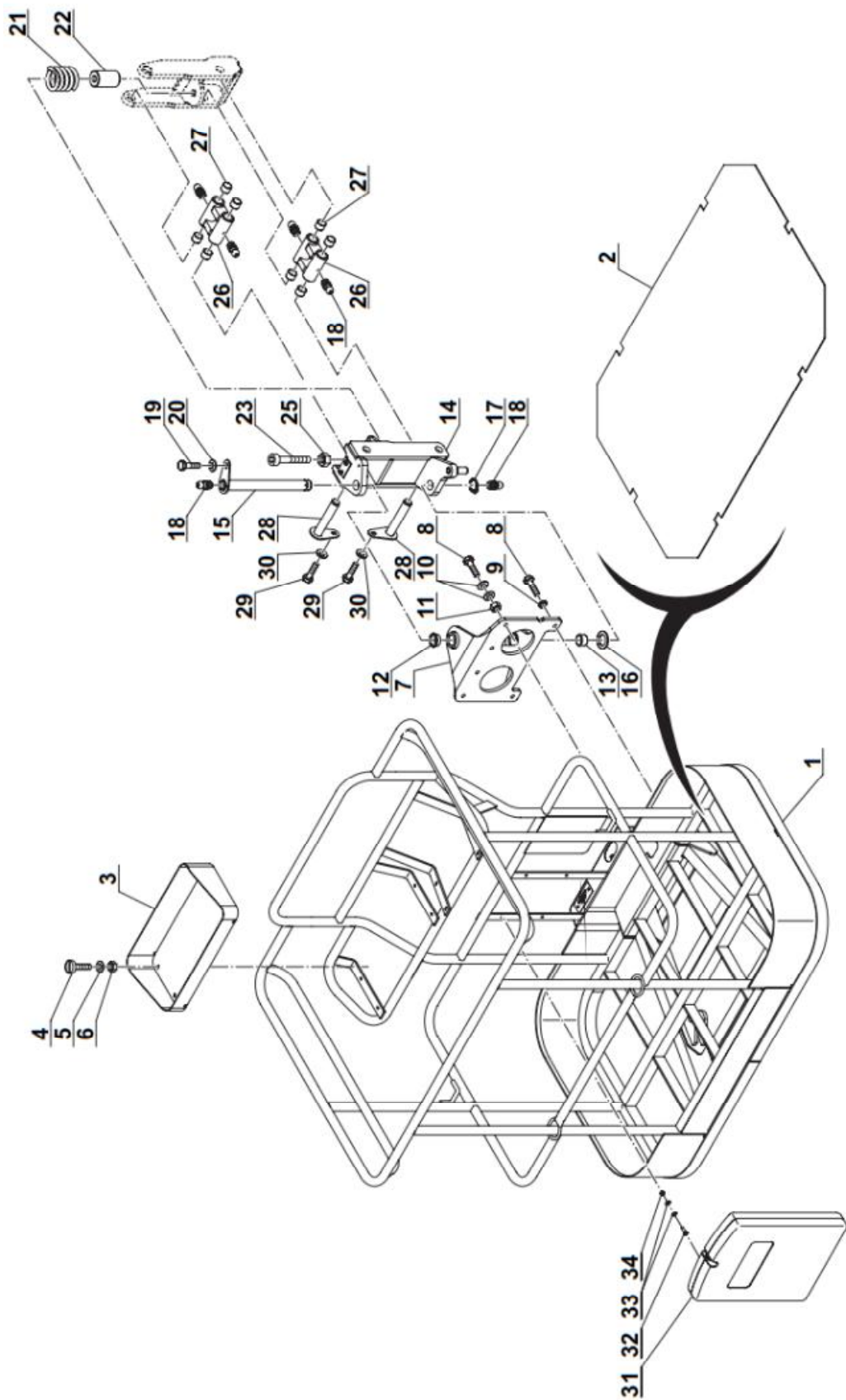


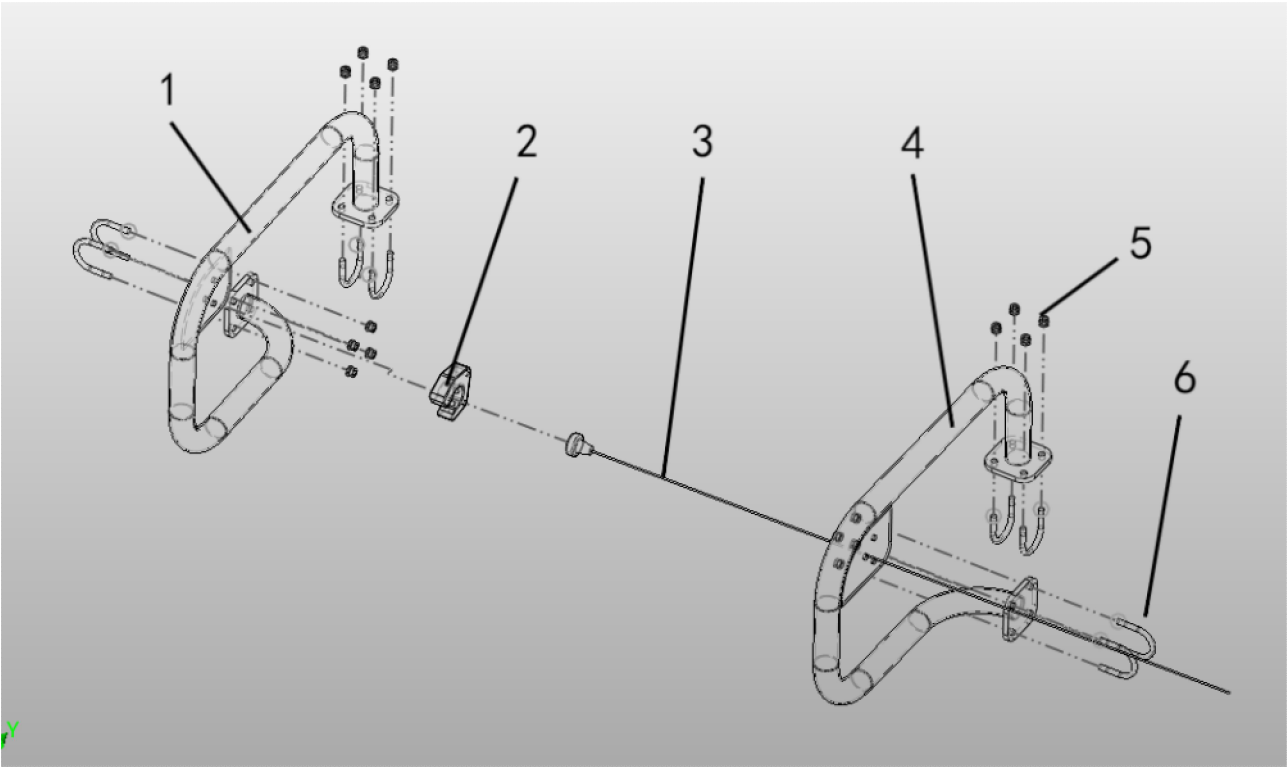
图 4-1 工作平台组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-810000-000	围栏	1	GTHZ120 GTHZ170 (1.2m)	
	GTHZ120-810000-150	Personnel basket	1	GTHZ170 (1.5m)	
	GTHZ170C-810000-180		1	GTHZ170C (1.8m)	
2	GTHZ120-810013-000	围栏底板 Floor	1		228100090002
3	GTHZ120-800200-000	工具箱 Tool box	1		2280000000013
4	GB/T70. 2-2015	内六角平圆头螺钉 Screw M6×20	4		300040030062
5	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	4		300030190007
6	GB/T 889. 1	螺母 M6 Nut M6	4		300020150005
7	GTHZ120-920800-000	围栏基座 Base-plate with bushing	1		2292000000008
8	GB5783-86	螺栓 M12×40 Screw M12×40	7		300010040037
9	GB93-87	垫圈 12 Washer 12 Washer 12	2		300030010002
10	GB97. 1-85	垫圈 12 Washer 12 Washer 12	10		300030040003
11	GB889-86	螺母 M12 Nut M12 Nut M12	5		300020150006
12	CT-230165-G00	翻边衬套 Bushing	1	30×16. 5	229000070008
13	CT-103020-G00	衬套 Bushing	1	3020	229000070009
14	GTHZ120-920700-000	自转负载支架 Support rotation basket	1		2292000000007
15	GTHZ120-901600-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000023
16	CT-603230-G00	自润滑垫圈 Bushing	1	30	229000070010
17	GB/T 894. 1-1986	轴用弹性挡圈-A 型 30 Circlip 30	1	30	300060030014

图 4-1 工作平台组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
18	GTHZ120-200700-000	油杯 M8×1.25 Straight greaser	4		222100070001
19	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	1		300010040173
20	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	1		300030190008
21	GTHZ120-903700-000	过载弹簧 Spring	1		229000060011
22	GTHZ120-903800-000	过载装置隔板 Spacer	1		229000090010
23	GB/T70.1-2008	内六角圆柱头螺钉 M16 ×140 Screw M16×140	1	10.9 级	300040020218
25	GB97.1-85	垫圈 16 Washer 16	1		300030040005
26	GTHZ120-920900-000	过载连杆 Rod	2		229200000009
27	CT-112515-G00	衬套 Bushing	8	2515	229000070007
28	GTHZ120-901500-000	销轴 Articulating pin	1		229000000025
29	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	2	M8×20	300010040173
30	GB96-85	垫圈 8Washer 8	2		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	2		300030010015
31	78XEN-820100-G00	文件盒 Box	1		228000000009
32	GB5783-86	螺栓 M6×25 Screw M6×25	4	8.8 级	300010040153
33	GB97.1-85	垫圈 6 Washer 6	8		300030040013

图 4-2 防挤压装置



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Q'ty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-800400-000	装置左管	1	GHTZ120/GHTZ170 (1.2m)	
	GTHZ170-800200-000	Left pipe of the device		GHTZ170 (1.5m)	
	GTHZ170C-800200-000			GHTZ170C (1.8m)	
2	GTHZ120-800001-000	开关插座 Switch socket	1		
3	GTHZ120-800002-000	装置电缆 Device cable	1		
4	GTHZ120-800300-000	装置右管	1	GHTZ120/GHTZ170 (1.2m)	
	GTHZ170-800200-000	Right pipe of the device		GHTZ170 (1.5m)	
	GTHZ170C-800200-000			GHTZ170C (1.8m)	
5	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	16		
6	GTHZ120-800003-000	U 型锁 U-shaped lock	8		

第五章 液压系统

图 5-1 液压油路—主油路 (GTHZ120)

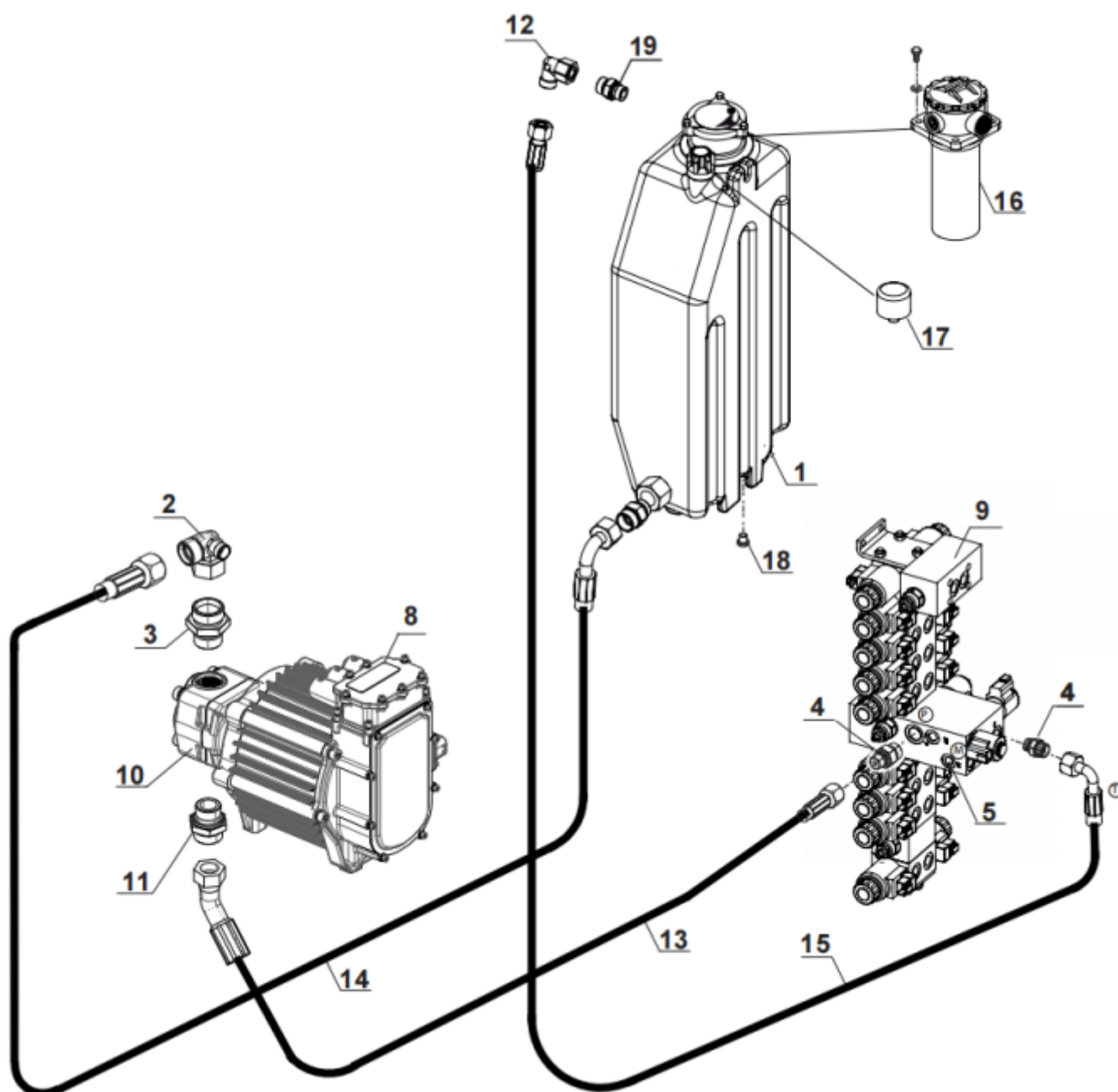


图 5-1 液压油路—主油路 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-610100-G00	油箱体 Oil tank	1		226100000014
2	JT-111230-G00	过渡接头 Connection	1		226000040025
3	GTHZ120-640003-G00	三通接头 Connection	1		226000040030
4	JT-110824-G00	过渡接头 Connection	2		226000040010
5	G250-600011-G00	测压接头 Connection (Pressure test)	1		206500230009
8	HS1416TPI-710200-G00	油泵电机 Electric motor	1		227700010003
9	GTHZ120-610600-G01	液压阀组 Valve bank	1		
10	XSD090-622000-000	齿轮泵 Hydraulic pump	1		226500010002
11	JT-111230-G00	过渡接头 Connection	1		226000040025
12	JT-110824-G00	过渡接头 Connection	3		226000040010
13	GTHZ120-630020-000	高压胶管 Hose	1		226300010039
14	GTHZ120-630021-000	高压胶管 Hose	1		226300010048
15	GTHZ120-630028-000	高压胶管 Hose	1		226300010055
16	GTHZ120-600002-G00	回油过滤器 Cartridge hydraulic return oil filter	1		226000050021
17	TM450B1-G00	空气呼吸过滤器 Air breather	1		206500110004
18	JT-410004-G00	螺纹堵头 Plug	1		226000040015

图 5-2 液压油路—主油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

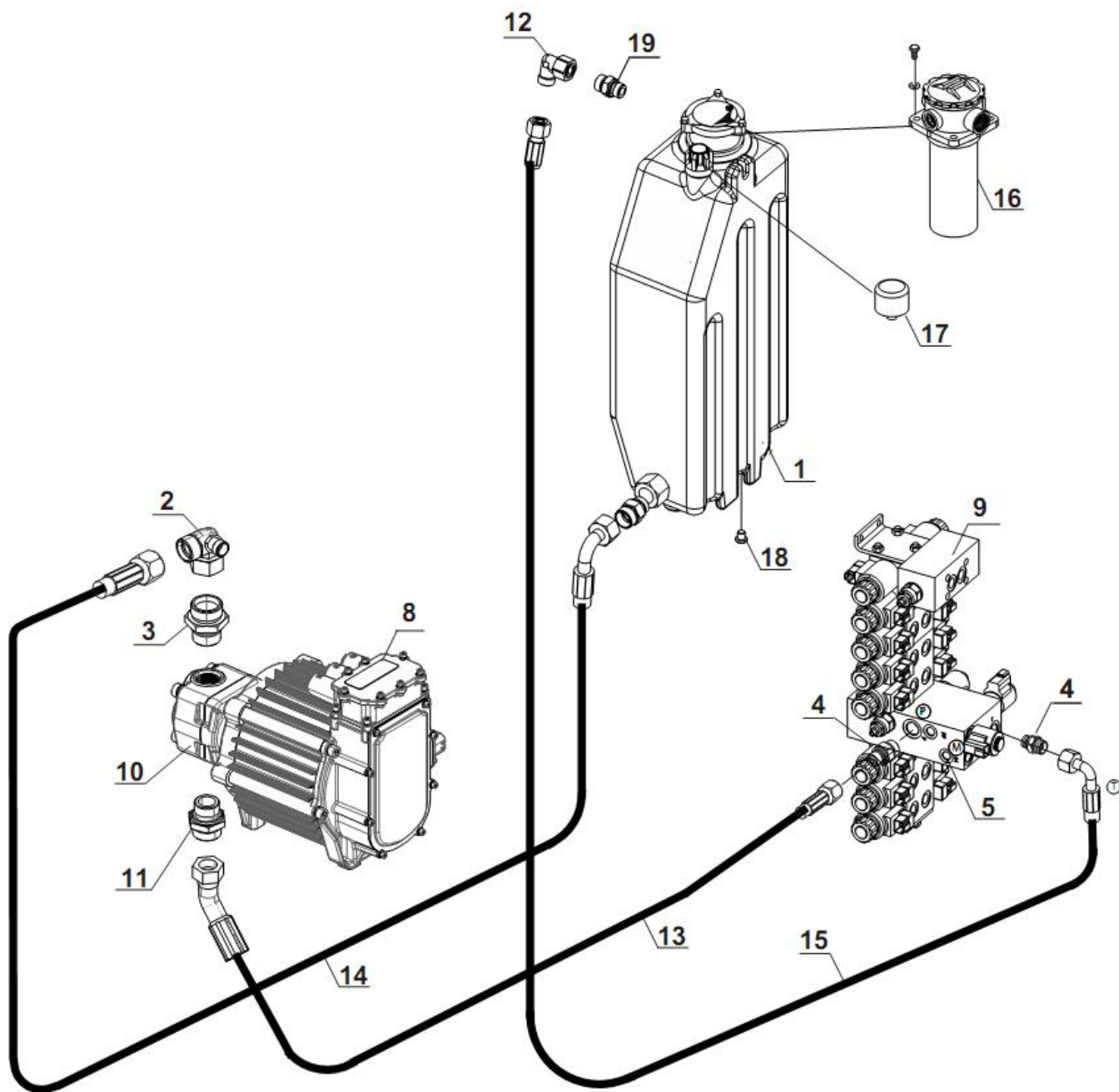
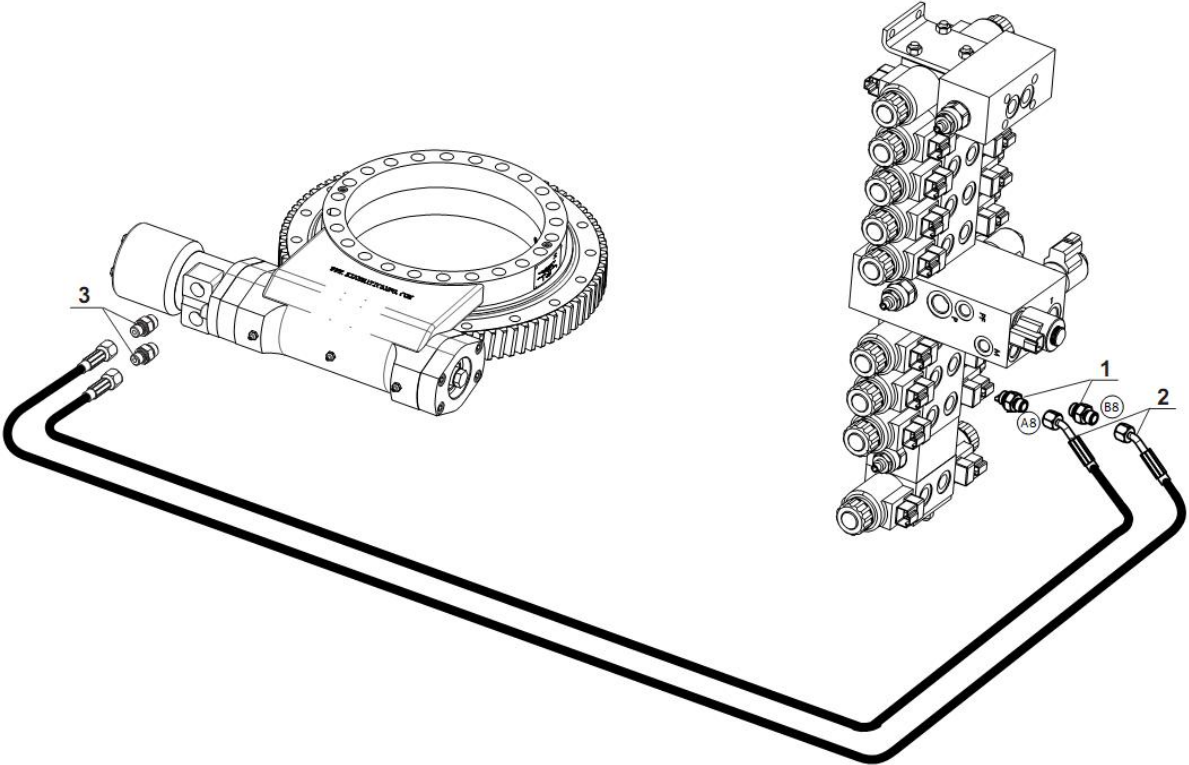


图 5-2 液压油路—主油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

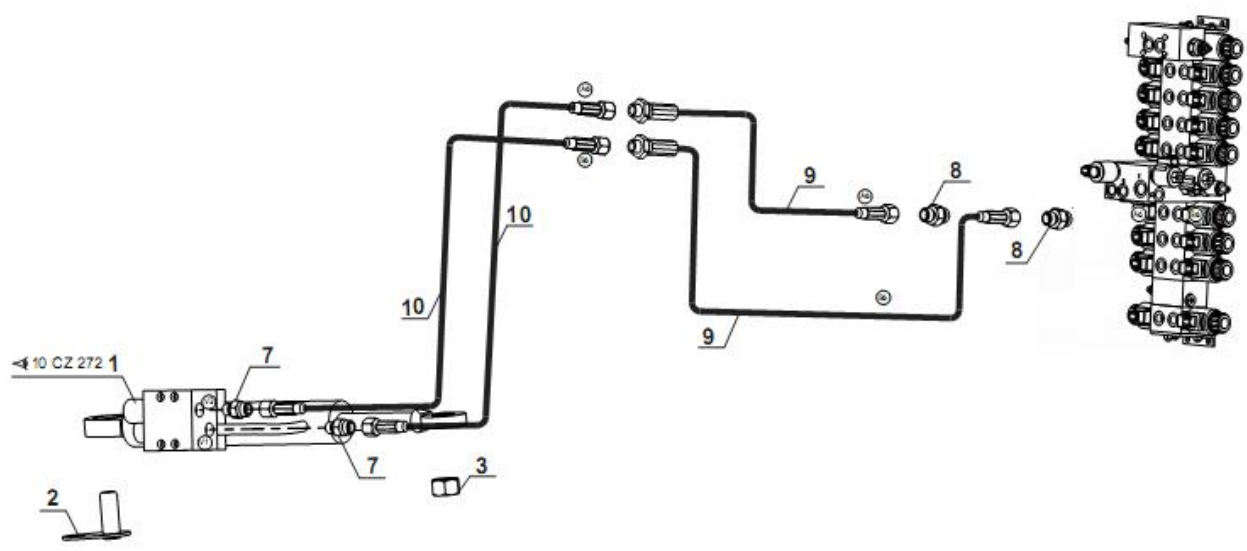
序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-610100-G00	油箱体 Oil tank	1		226100000014
2	JT-111230-G00	过渡接头 Connection	1		226000040025
3	GTHZ120-640003-G00	三通接头 Connection	1		226000040030
4	JT-110824-G00	过渡接头 Connection	2		226000040010
5	G250-600011-G00	测压接头 Connection (Pressure test)	1		206500230009
8	HS1416TPI-710200-G00	油泵电机 Electric motor	1		227700010003
9	GTHZ170-610600-G01	液压阀组 Valve bank	1		
10	XSD090-622000-000	齿轮泵 Hydraulic pump	1		226500010002
11	JT-110624-G00	过渡接头 Connection	1		226000040025
12	JT-202424-G00	直角接头 Connection	1		226000040010
13	GTHZ170-630008-001	高压胶管 Hose	1		226300010111
14	GTHZ170-630011-000	高压胶管 Hose	1		226300010066
15	GTHZ170-630014-001	高压胶管 Hose	1		226300010121
16	GTHZ120-600002-G00	回油过滤器 Cartridge hydraulic return oil filter	1		226000050021
17	TM450B1-G00	空气呼吸过滤器 Air breather	1		206500110004
18	JT-410004-G00	螺纹堵头 Plug	1		226000040015
19	JT-111224-G00	过渡接头 Connection	1		

图 5-3 液压油路-塔身旋转油路



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226100040024
2	GTHZ120-630016-000	高压胶管 Hose	2	GTHZ120	226300010035
	GTHZ170-630010-001	高压胶管 Hose	2	GTHZ170/GTHZ170C	226300010122
3	JT-111416-G00	过渡接头 Connection	2		226000040132

图 5-4 液压油路-围栏旋转油路 (GTHZ120)



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620700-000	围栏旋转油缸 Rotation cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070006
2	GTHZ120-800100-000	销轴 Articulating pin	1		228000000011
3	GB/T889.1-2000	螺母 M20 Nut M20	1		300020150016
7	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	2		226000040006
8	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
9	GTHZ120-630027-000	高压胶管 Hose	2	GTHZ120	226300010054
10	GTHZ120-630002-000	高压胶管 Hose	2	GTHZ120	226300010011

图 5-5 液压油路-围栏旋转油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

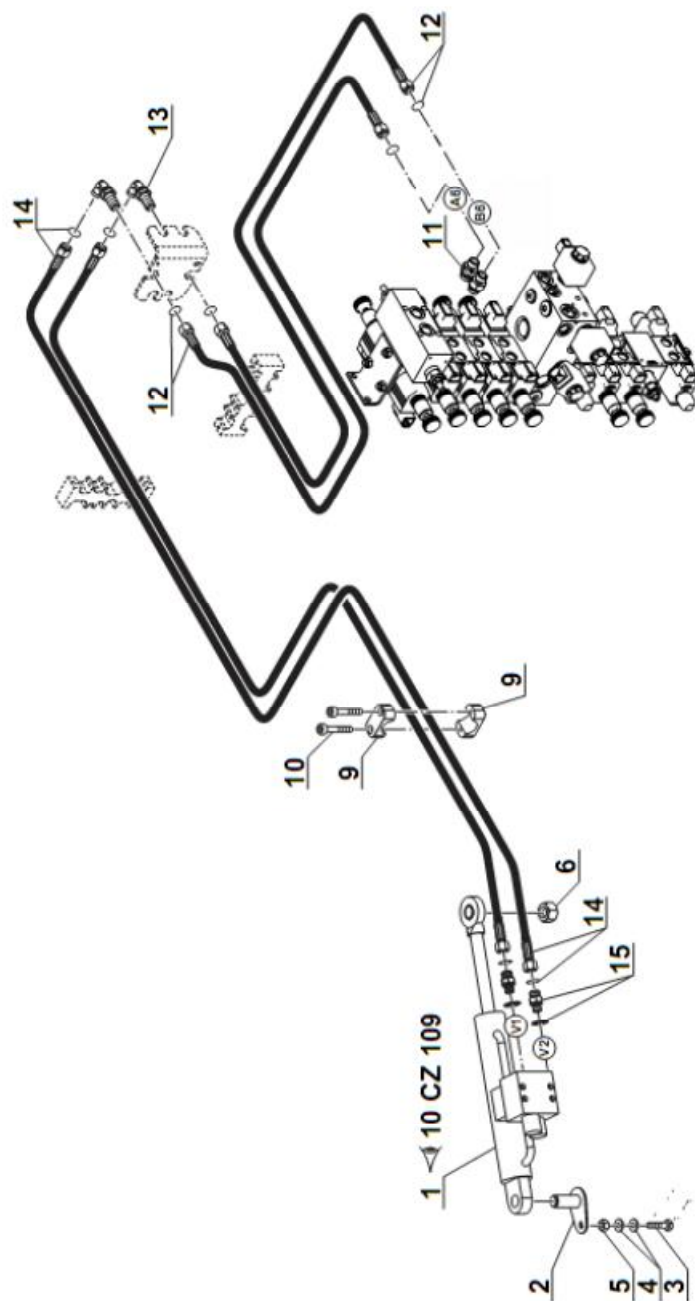
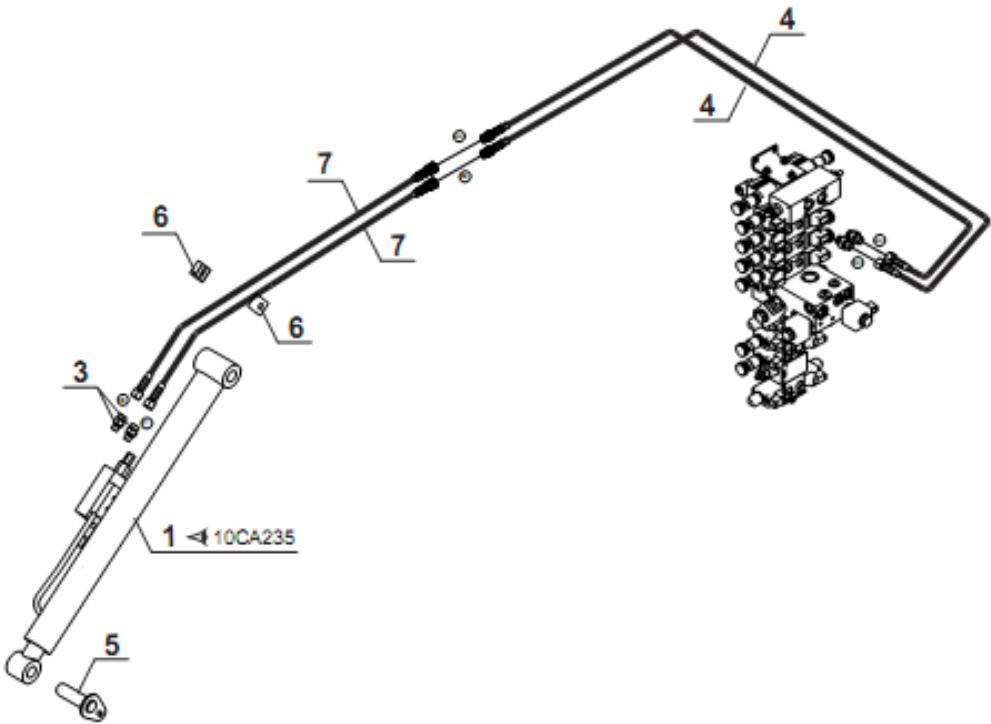


图 5-5 液压油路-围栏旋转油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620700-000	围栏旋转油缸 Rotation cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070006
2	GTHZ120-800100-000	销轴 Articulating pin	1		228000000011
3	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
4	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
5	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
6	GB/T889.1-2000	螺母 M20 Nut M20	1		300020150016
9	GTHZ120-650001-G00	管夹组合 clamp	1		226000020001
11	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
12	GTHZ170-630005-000	高压胶管 Hose	2	HZ170P	226300010061
13	JT-201616-G00	直角接头 Connection	2		226000040012
14	GTHZ170-630002-000	高压胶管 Hose	2	HZ170P	226300010058
15	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	2		226000040006

图 5-6 液压油路-摆臂油路（GTHZ120）



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620300-000	摆臂油缸 Pendular arm cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070004
3	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	2		226000040006
4	GTHZ120-630026-000	高压胶管 Hose	2		226300010053
5	GTHZ120-901400-000	销轴 Articulating pin	1		229000000022
6	GTHZ120-650003-G00	管夹组合 clamp	1		226000020003
7	GTHZ120-630004-000	高压胶管 Hose	2		226300010023

图 5-7 液压油路-摆臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

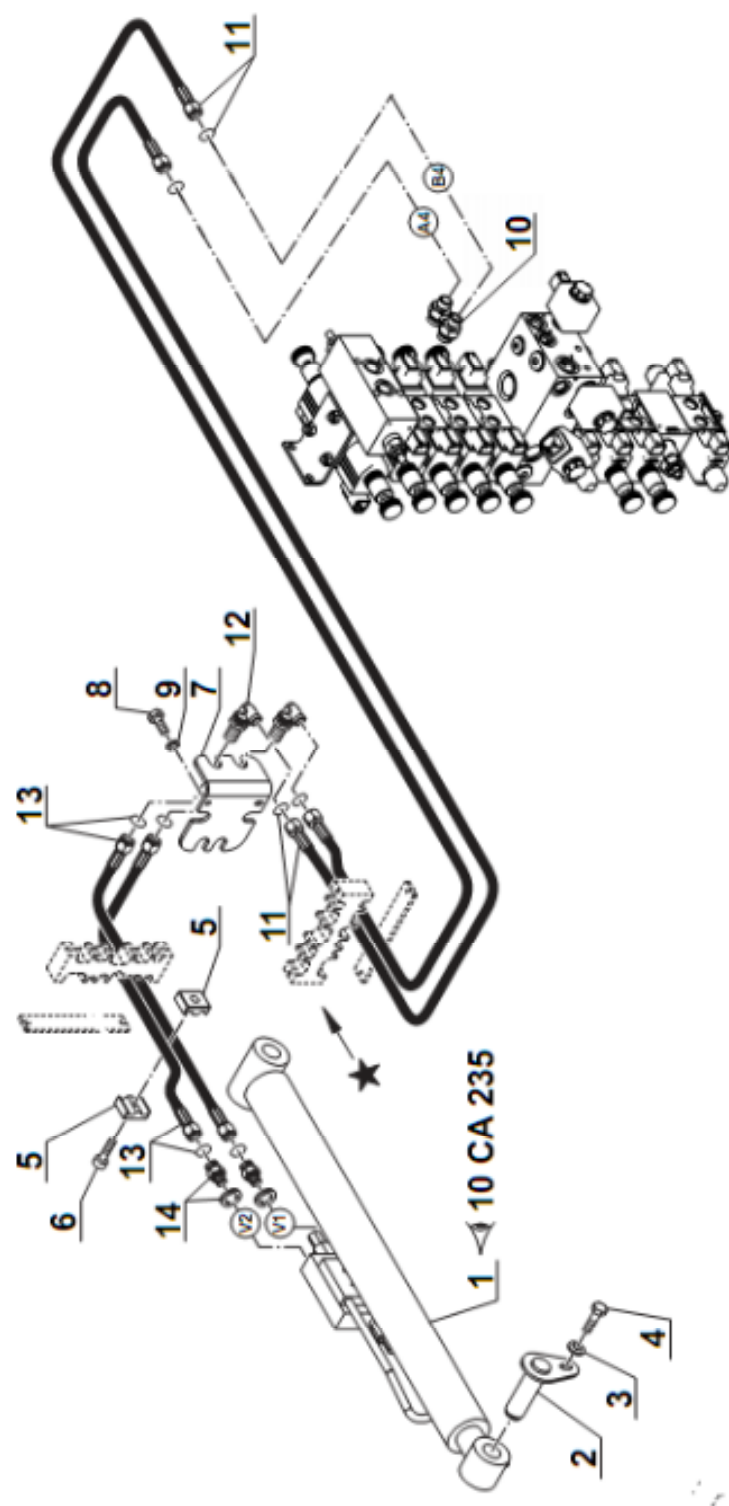


图 5-7 液压油路-摆臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620300-000	摆臂油缸 Pendular arm cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070004
2	GTHZ120-901400-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000022
3	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	1	M8×20	300010040173
4	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	1		300030190008
	GB93-87	垫圈 8 Washer 8	1		300030010015
5	GTHZ120-650003-G00	管夹组合 clamp	1		226000020003
7	GTHZ170-902200-000	上关节胶管固定板 Bracket hose	1		229000040044
8	GB5783-86	螺栓 M6×16 Screw M6×16	2	8.8 级	300010040148
9	GB93-87	垫圈 6 Washer 6	2		300030010014
	GB96-85	垫圈 6 Washer 6	2		300030190007
10	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
11	GTHZ170-630005-000	高压胶管 Hose	2		226300010061
12	JT-201616-G00	直角接头 Connection	2		226000040012
13	GTHZ170-630003-000	高压胶管 Hose	2		226300010059
14	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	2		226000040006

图 5-8 液压油路-伸缩臂油路 (GTHZ120)

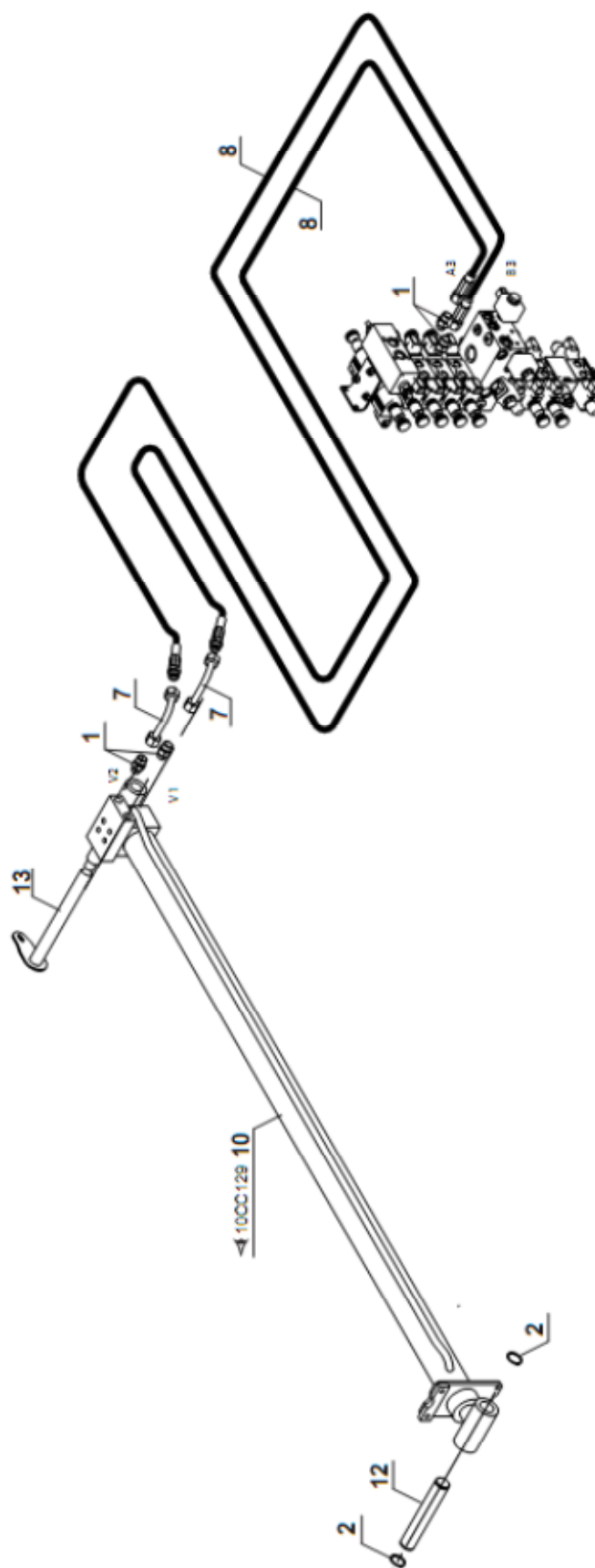


图 5-8 液压油路-伸缩臂油路（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	JT-110620-G00	过渡接头 Connection	4		226000040007
2	GB894. 1-86	轴用弹性挡圈-A 型 30 Circlip 30	2		300060030014
7	GTHZ120-640002-G00	接头 Hydraulic tube	2		226000040028
8	GTHZ120-630024-000	高压胶管 Hose	2		226300010051
10	GTHZ120-620400-000	伸缩臂油缸 Telescope cylinder	1	GTHZ120	226200030001
12	GTHZ120-900800-000	轴 Articulating pin	1		229000050038
13	GTHZ120-900700-000	销轴 Articulating pin	1		229000000017

图 5-9 液压油路-伸缩臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

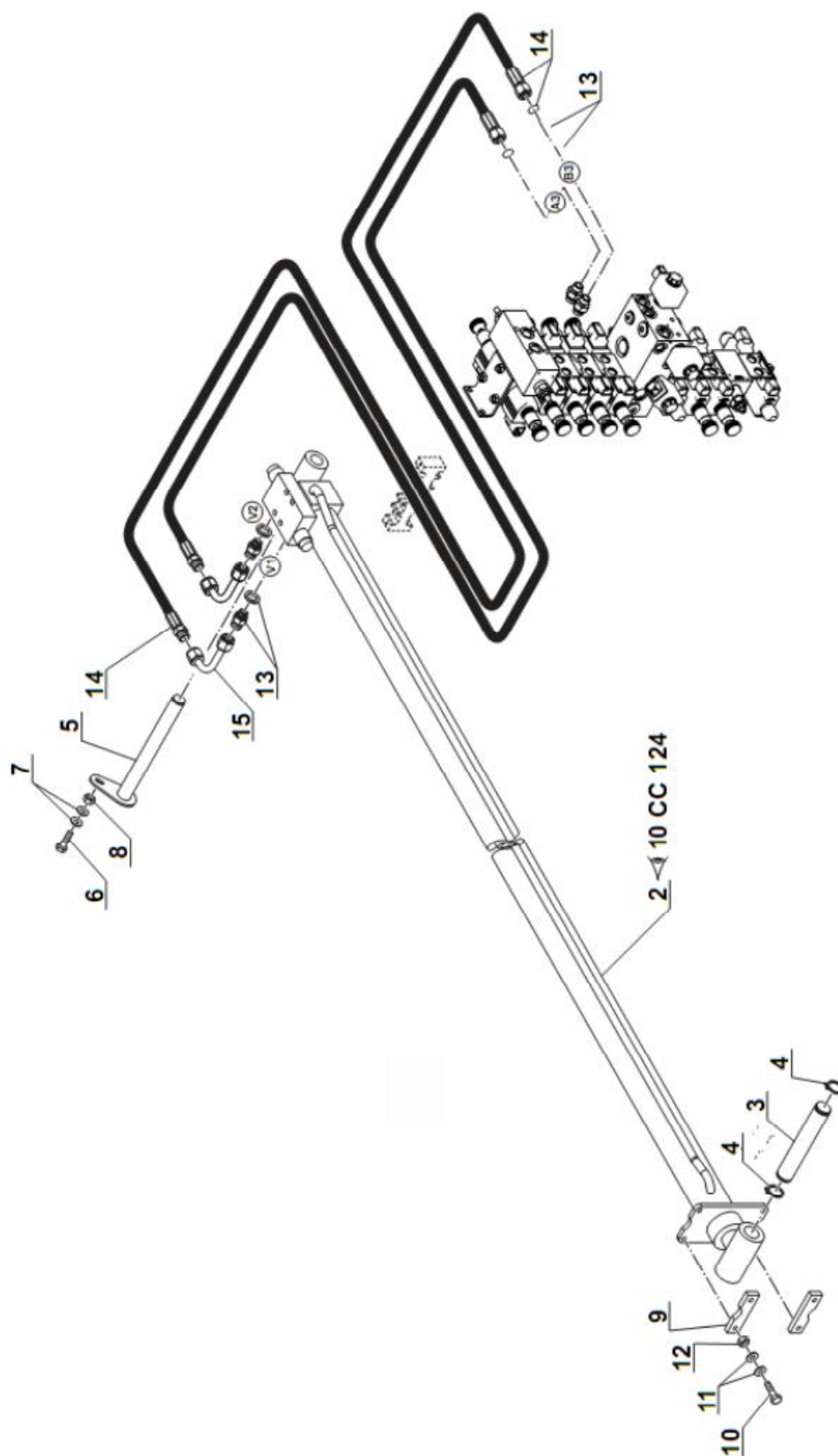


图 5-9 液压油路-伸缩臂油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
2	GTHZ170-620400-G00	伸缩臂油缸 Telescope cylinder	1	GTHZ170	226200070009
3	GTHZ120-900800-000	轴 Articulating pin	1	GTHZ120 GTHZ170	229000050038
4	GB894.1-86	轴用弹性挡圈-A 型 30 Circlip 30	2		300060030014
5	GTHZ170-901200-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000040
6	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
7	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
8	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
9	GTHZ120-903500-000	伸缩臂油缸滑块 Slide block	2		229000090009
10	GB5783-86	螺栓 M8×35 Screw M8×35	4		300010040180
11	GB97.1-85	垫圈 8 Washer 8	8		300030040014
12	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	4		300020150004
13	JT-110620-G00	过渡接头 Connection	4		226000040007
14	GTHZ170-630006-000	高压胶管 Hose	2		226300010073
15	GTHZ170-600012-G00	弯管接头 Hydraulic tube	1		226000040036

图 5-10 液压油路-调平油路（GTHZ120）

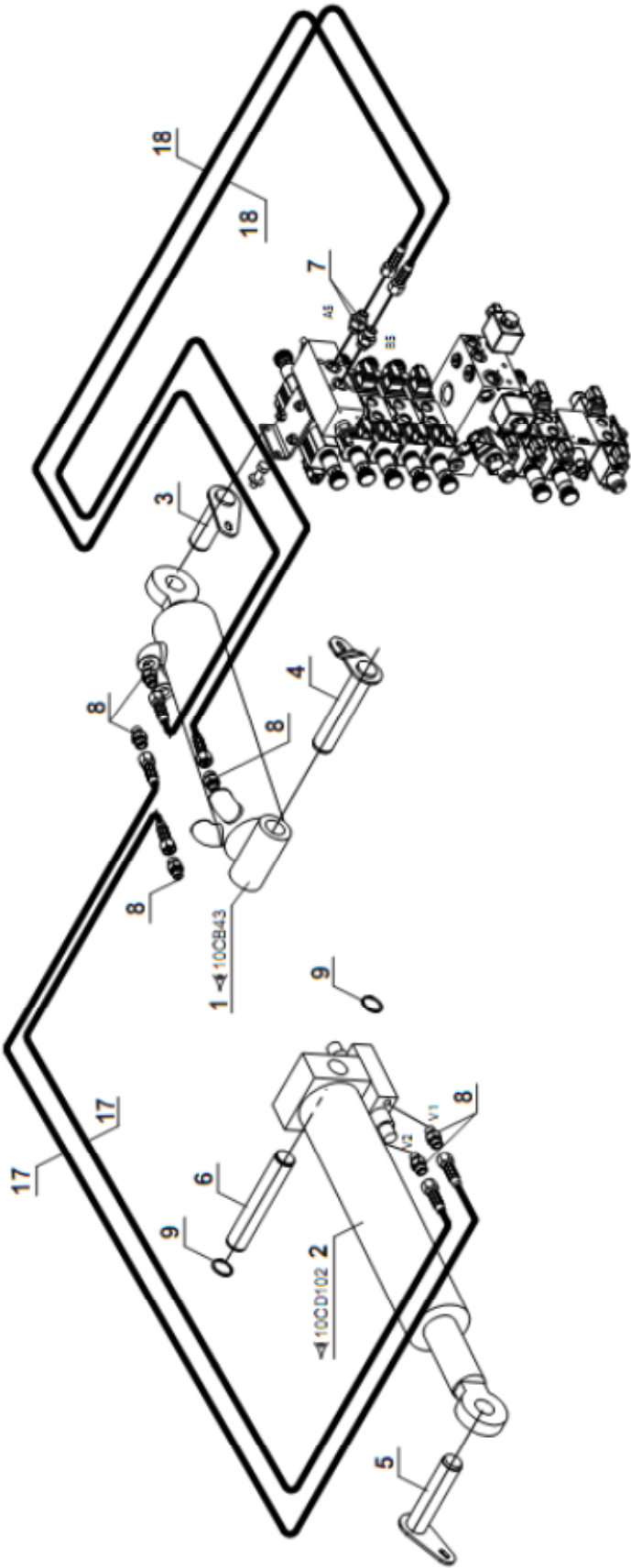


图 5-10 液压油路-调平油路 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620100-000	倾斜油缸 Compensation cylinder	1		226200040004
2	GTHZ120-620200-000	调平油缸 Tilting cylinder	1		226200050001
3	GTHZ120-900600-000	销轴 Articulating pin	1		229000000016
4	GTHZ120-900500-000	销轴 Articulating pin	1		229000000015
5	GTHZ120-901100-000	销轴 Articulating pin	1		229000000019
6	GTHZ120-900800-000	轴 Articulating pin	1		229000050038
7	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
8	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	6		226000040006
9	GB894. 1-86	轴用弹性挡圈-A 型 30 Circlip 30	2		300060030014
17	GTHZ120-630001-000	高压胶管 Hose	2		226300010010
18	GTHZ120-630025-000	高压胶管 Hose	2		226300010052

图 5-11 液压油路-调平油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

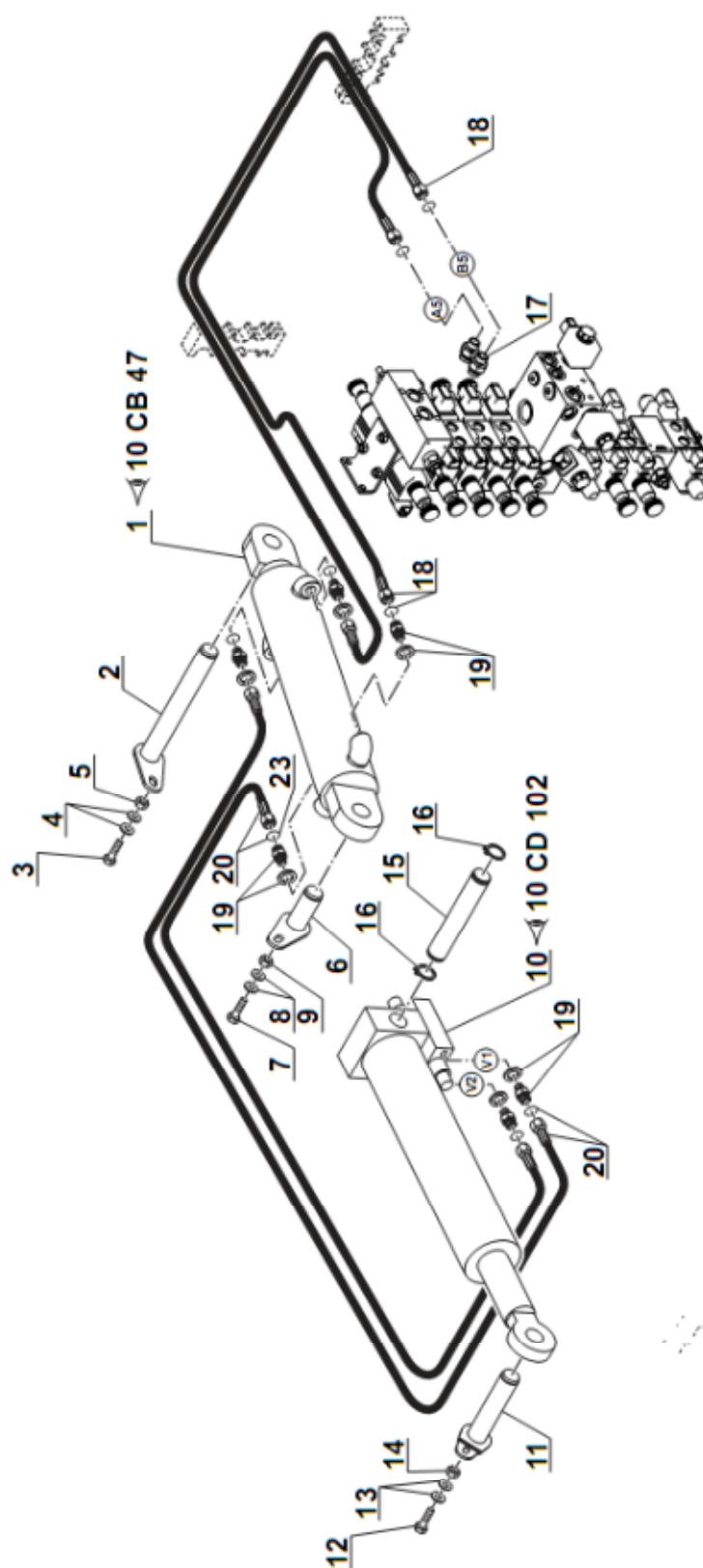


图 5-11 液压油路-调平油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620100-000	倾斜油缸 Compensation cylinder	1		226200040004
2	GTHZ170-900700-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000036
3	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
4	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
5	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
6	GTHZ170-900900-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000038
7	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
8	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
9	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
10	GTHZ120-620200-000	调平油缸 Tilting cylinder	1		226200050001
11	GTHZ120-901100-000	销轴 Articulating pin	1		2290000000019
12	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
13	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
14	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
15	GTHZ120-900800-000	轴 Articulating pin	1		229000050038
16	GB894.1-86	轴用弹性挡圈-A 型 30 Circlip 30	2		300060030014
17	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
18	GTHZ170-630004-000	高压胶管 Hose	2		226300010060

图 5-11 液压油路-调平油路（GTHZ170/GTHZ170C）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
19	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	6		226000040006
20	GTHZ170-630001-000	高压胶管 Hose	2		226300010057

图 5-12 液压油路-起升油路（GTHZ120）

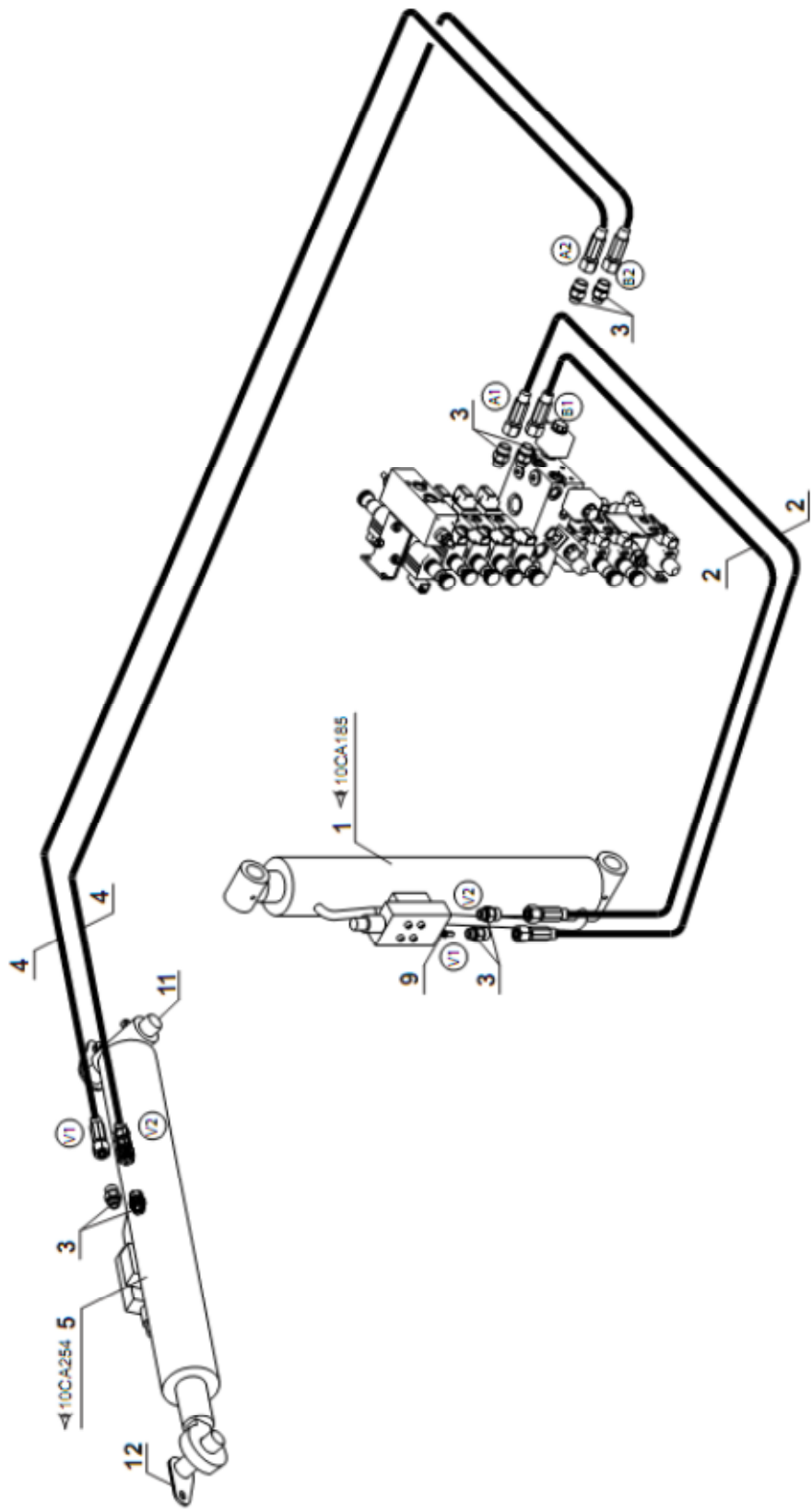


图 5-12 液压油路-起升油路（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620600-000	下油缸 Lifting cylinder	1		226200070005
2	GTHZ120-630022-000	高压胶管 Hose	2		226300010049
3	JT-110620-G00	过渡接头 Connection	8		226000040007
4	GTHZ120-630023-000	高压胶管 Hose	2		226300010050
5	GTHZ120-620500-000	上油缸 Lifting cylinder	1		226200070003
9	78XEN-600001-G00	限速钉 Jet	1		226000050002
11	GTHZ120-900500-000	销轴 Articulating pin	1		229000000015
12	GTHZ120-900600-000	销轴 Articulating pin	1		229000000016

图 5-13 液压油路-起升油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

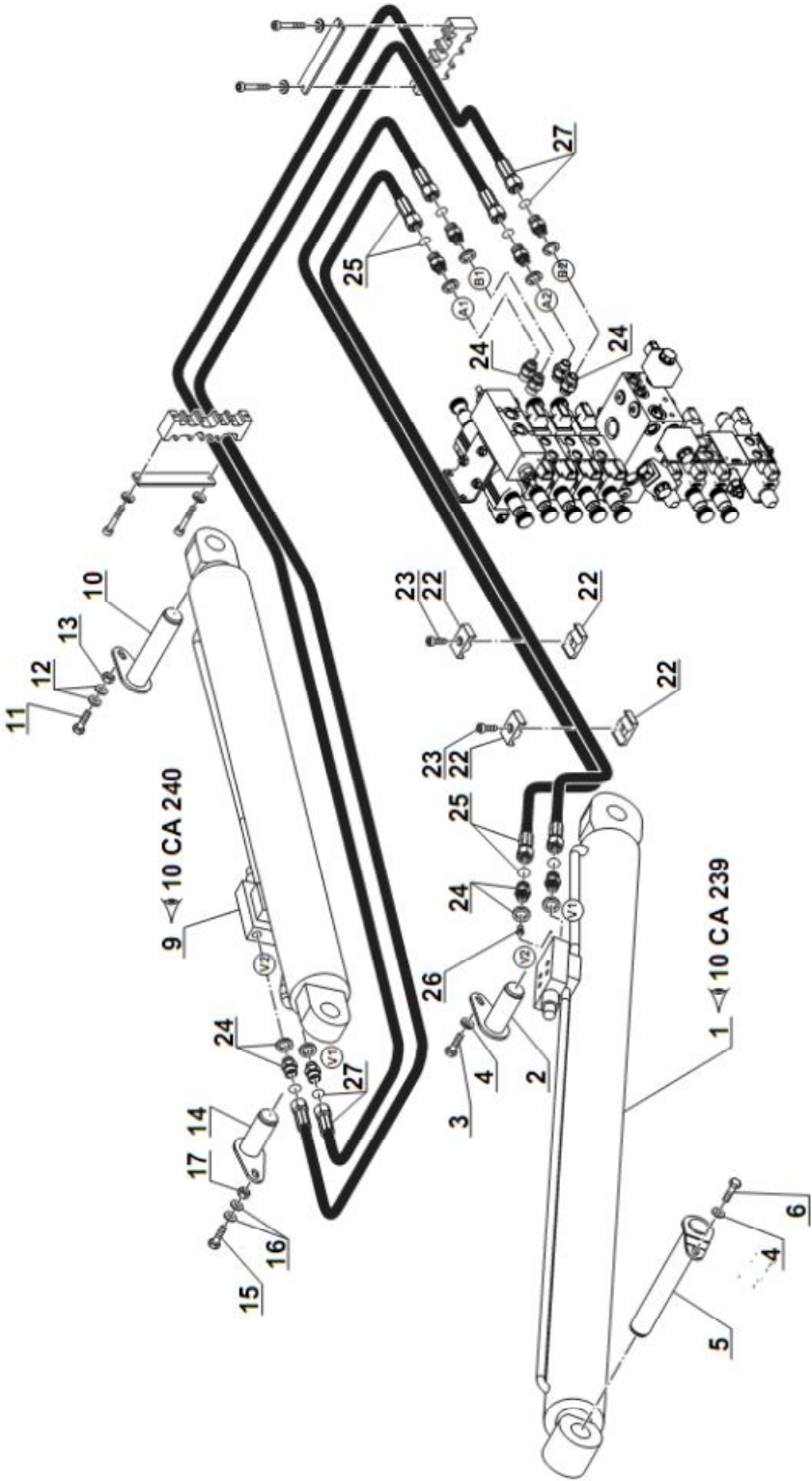


图 5-13 液压油路-起升油路 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170-620600-G00	下油缸 Lifting cylinder	1		226200070007
2	GTHZ170-900400-000	销轴 Articulating pin	1		229000000033
3	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	1	M8×20	300010040173
4	GB96-85 GB93-87	垫圈 8 Washer 8 垫圈 8 Washer 8	2 2		300030190008 300030010015
5	GTHZ170-900500-000	销轴 Articulating pin	1		229000000034
6	GB5783-86	螺栓 M8×20 Screw M8×20	1	M8×20	300010040173
9	GTHZ170-620500-G00	上油缸 Lifting cylinder	1		226200070008
10	GTHZ170-900800-000	销轴 Articulating pin	1		229000000037
11	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
12	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
13	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
14	GTHZ170-901100-000	销轴 Articulating pin	1		229000000039
15	GB5783-86	螺栓 M8×30 Screw M8×30	1	8.8 级	300010040178
16	GB96-85	垫圈 8 Washer 8	2		300030190008
17	GB889-86	螺母 M8 Nut M8	1		300020150004
22	GTHZ120-650003-G00	管夹组合 clamp	2		226000020003
24	JT-110620-G00	过渡接头 Connection	6		226000040007

图 5-13 液压油路-起升油路（GTHZ170/GTHZ170C）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
25	GTHZ170-630012-000	高压胶管 Hose	2		226300010067
26	78XEN-600001-G00	限速钉 Jet	1		226000050002
27	GTHZ170-630007-000	高压胶管 Hose	2		226300010062

图 5-14 液压油路-转向油路

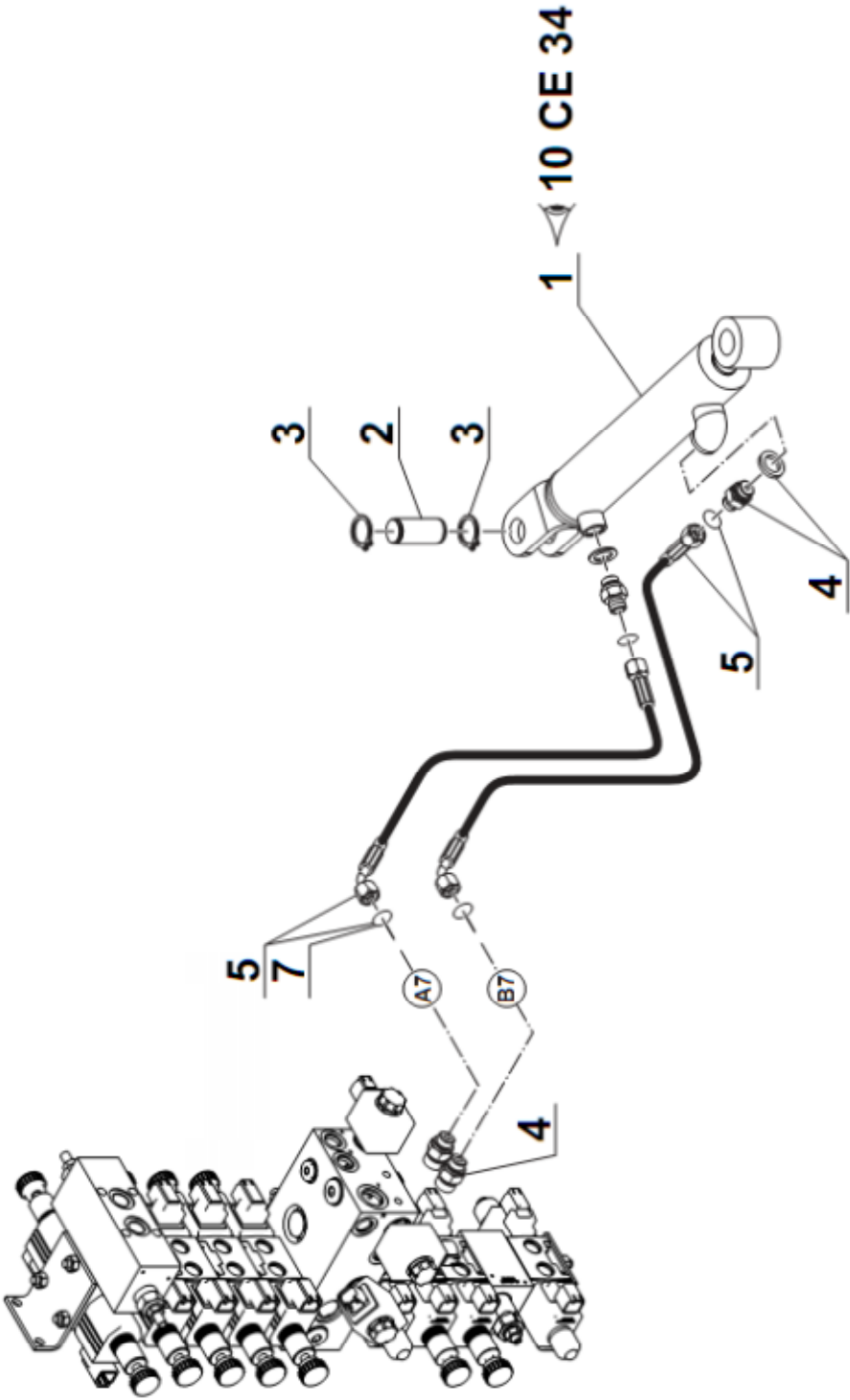


图 5-14 液压油路-转向油路

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620800-000	转向油缸 Steering cylinder	1		226200020002
2	GTHZ120-200500-000	轴 Articulating pin	1		222200040005
3	GB894.1-86	挡圈 25 Circlip 25	2		300060030012
4	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	4		226000040024
5	GTHZ120-630017-000	高压胶管 Hose	2		226300010036

图 5-15 液压油路-防倾翻油路 (GTHZ120)

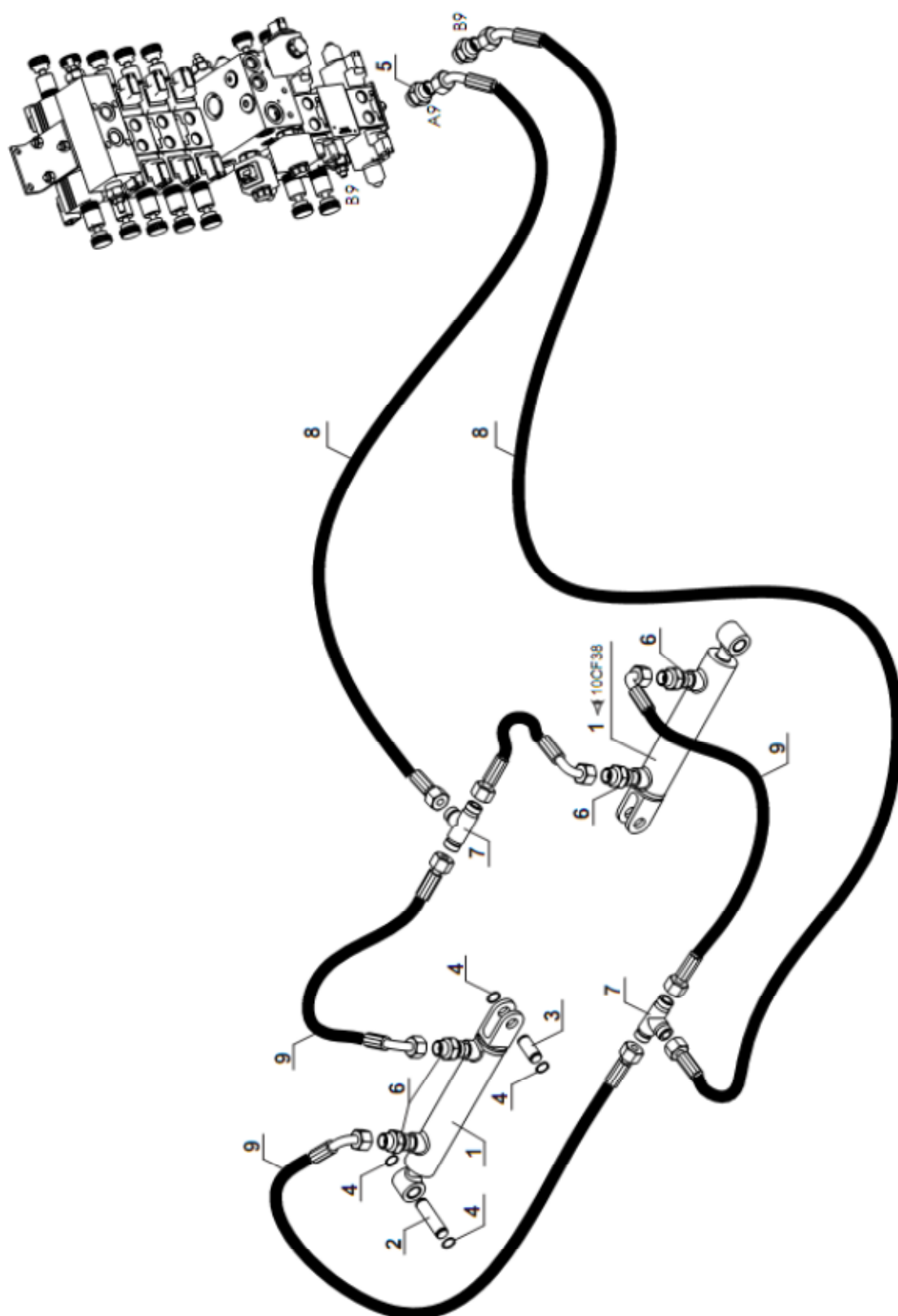


图 5-15 液压油路-防倾翻油路（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620900-000	防倾翻油缸 Stabilizer cylinder	2		226200060001
2	GTHZ120-400200-000	轴 Articulating pin	2		224000050005
3	GTHZ120-400300-000	轴 Articulating pin	2		224000050006
4	GB894. 1-86	轴用弹性挡圈-A 型 16 Circlip 16	8		300060030008
5	JT-110616-G00	过渡接头 Connection	2		226000040024
6	JT-110416-G00	过渡接头 Connection	4		226000040006
7	JT-301616-G00	接头 Connection	2		226000040021
8	GTHZ120-630017-000	高压胶管 Hose	2		226300010036
9	GTHZ120-630018-000	高压胶管 Hose	2		226300010037

图 5-16 液压油路-手动释放油路

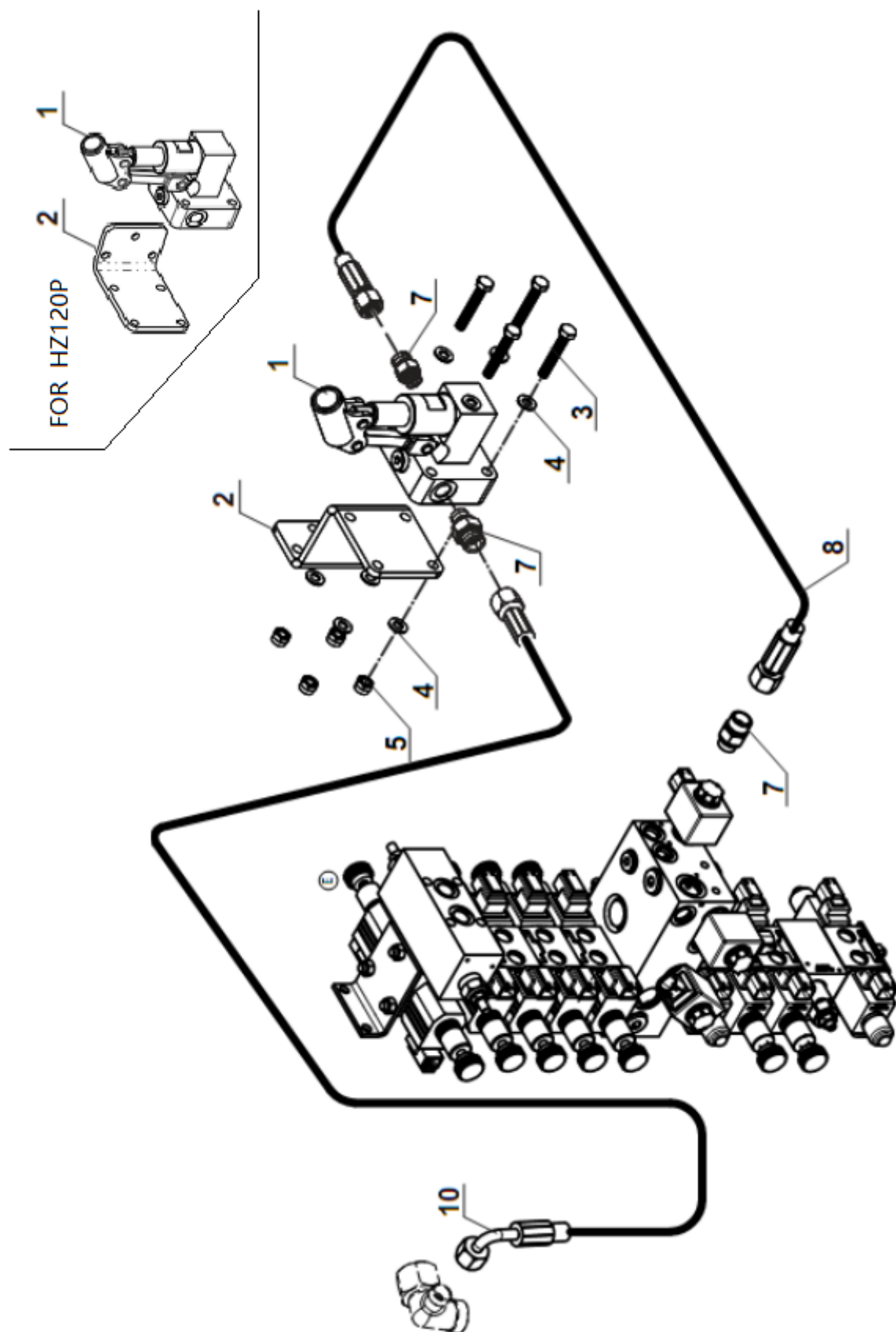
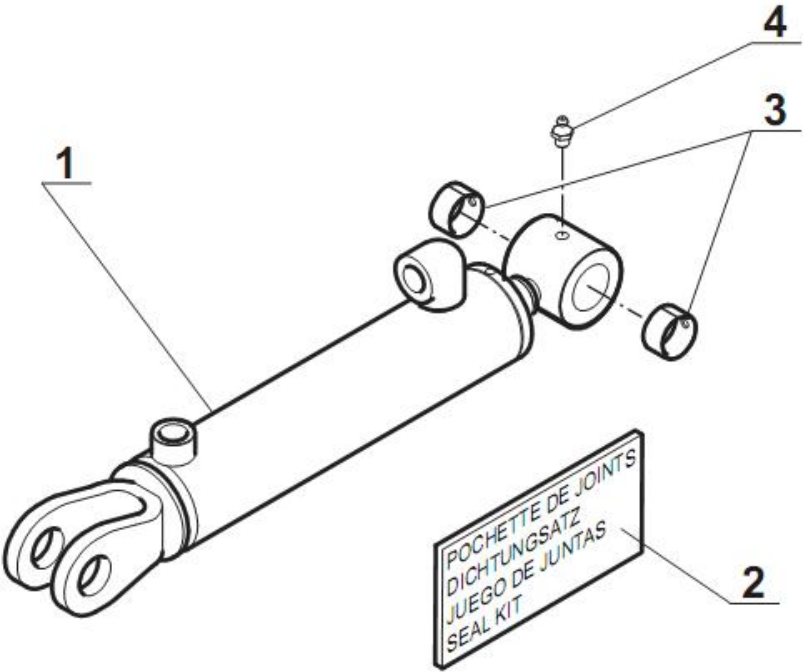


图 5-16 液压油路-手动释放油路

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-610700-G00	手动泵 Pump manual	1		226500050002
2	GTHZ120-403100-001	手摇泵支架	1	GTHZ120	
	GTHZ170-401800-000	手动泵支架 Pump manual bracket	1	GTHZ170 GTHZ170C	
3	GB5783-86	螺栓 M10×60 Screw M10×60	4	8.8 级	300010040021
4	GB97.1-85	垫圈 10 Washer 8	8		300030040002
5	GB889-86	螺母 M10 Nut M10	4		300020150003
7	JT-101820-G00	过渡接头 Connection	3		226000040007
8	GTHZ120-630003-000	高压胶管 Hose	1		226300010022
10	GTHZ120-630019-000	高压胶管 Hose	1		226300010038

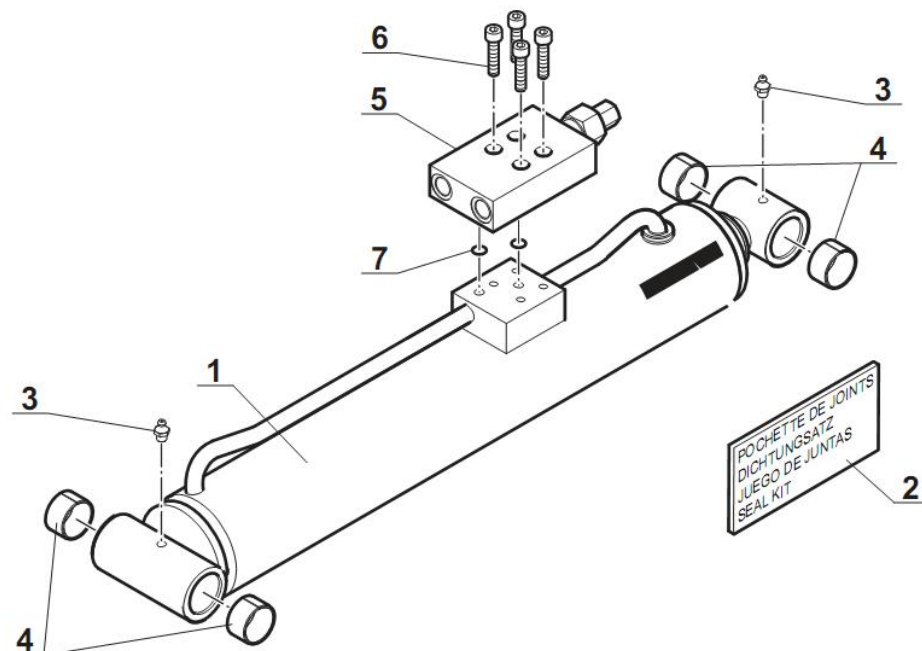
图 5-17 转向油缸组件



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620800-000	转向油缸 Steering cylinder	1		226200020002
2	GTHZ120-620810-000	密封组件 Seal kit	1		
3		衬套 Bushing	2		
4	GB1152-1989	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004

图 5-18 下油缸组件

GTHZ120



GTHZ170/GTHZ170C

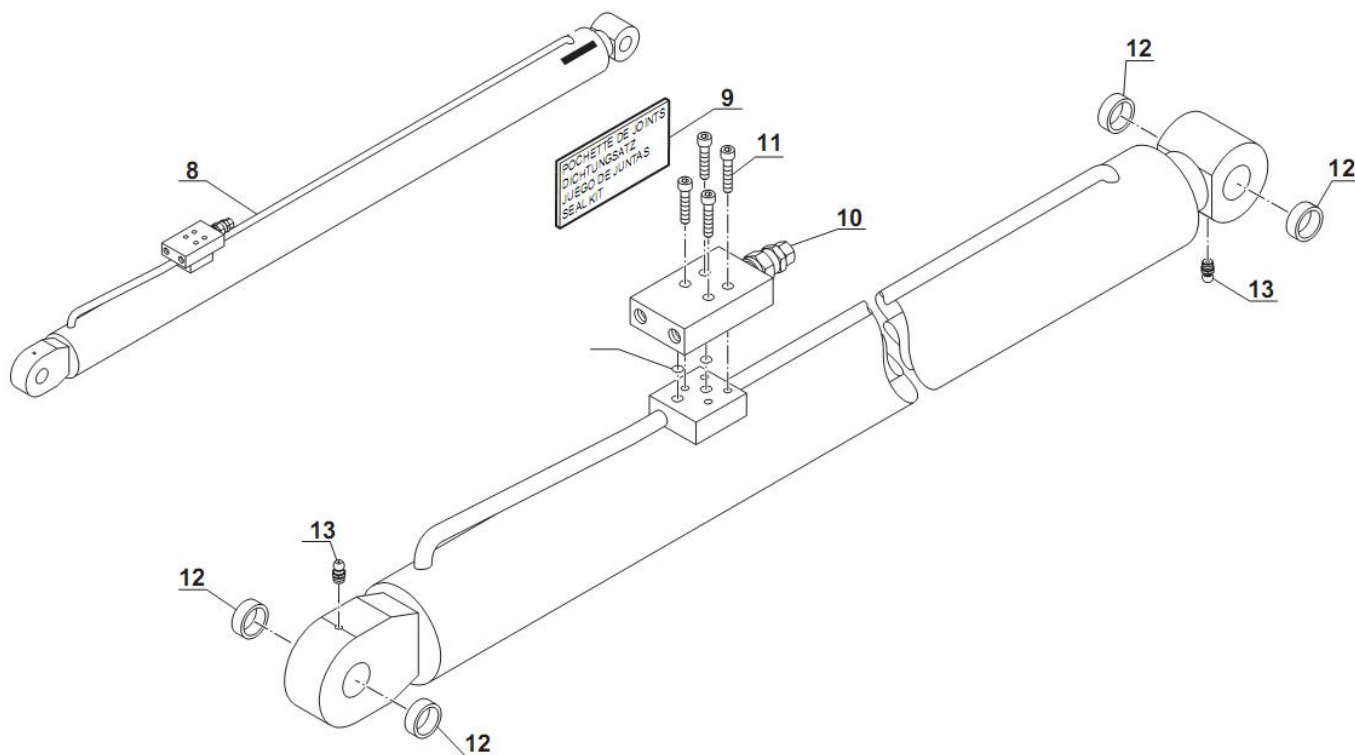
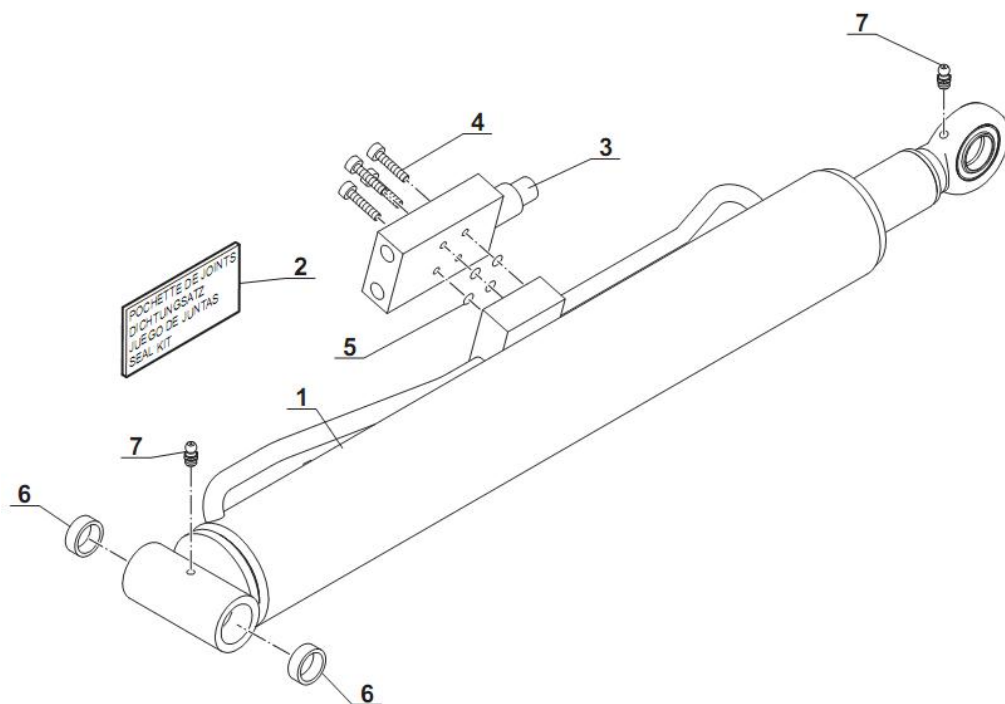


图 5-18 下油缸组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620600-000	下油缸 Lifting cylinder	1	GTHZ120	226200070005
2	GTHZ120-620610-000	密封组件 Seal kit	1		
3	GB1152-89	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004
4		衬套 Bushing	4		
5	GTHZ120-610900-G00	单平衡阀 Valve block	1		226400040002
6	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093
8	GTHZ170-620500-000	上油缸 Lifting cylinder	1	GTHZ170 GTHZ170C	226200070008
9	GTHZ170-620510-000	密封组件 Seal kit	1		
10	GTHZ120-610900-G00	单平衡阀 Valve block	1	同 5	226400040002
11	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4	同 6	300040020093
12		衬套 Bushing	4		
13	GTHZ1152-1989	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004

图 5-19 上油缸组件

GTHZ120



GTHZ170/GTHZ170C

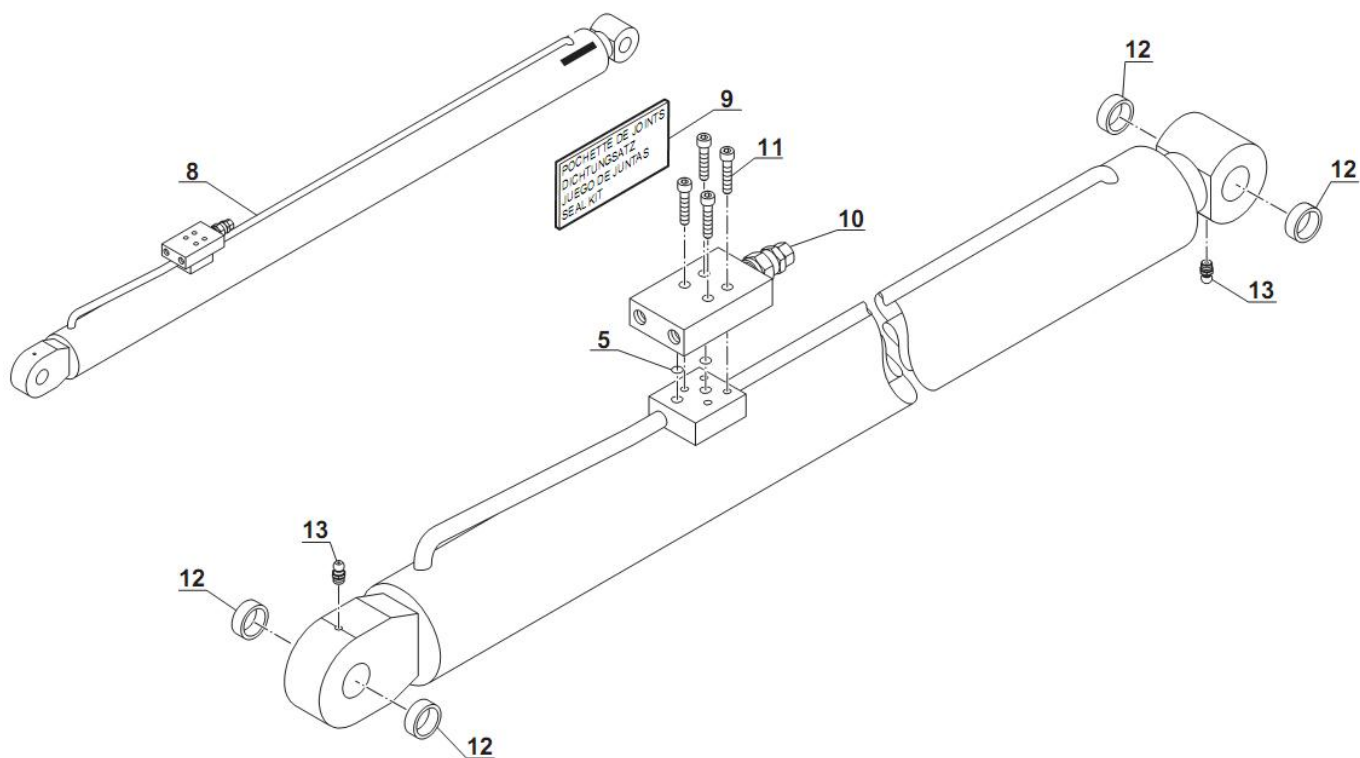
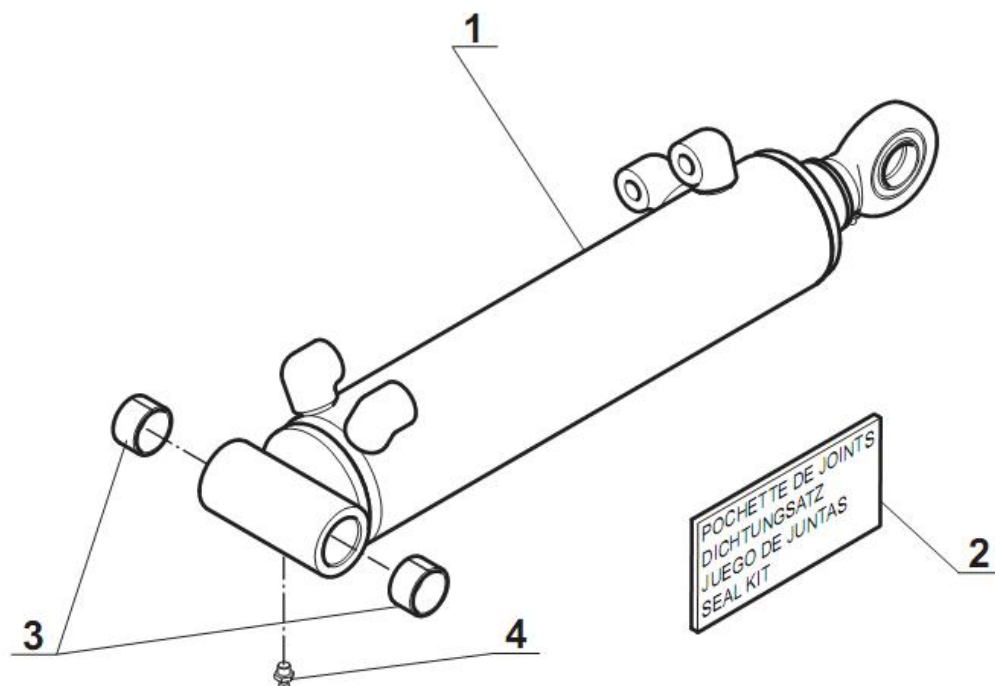


图 5-19 上油缸组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620500-000	上油缸 Lifting cylinder	1	GTHZ120	226200070003
2	GTHZ120-620510-000	密封组件 Seal kit	1		
3	GTHZ120-610900-G00	单平衡阀 Valve block	1		226400040002
4	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093
6		衬套 Bushing	4		
7	GB1152-1989	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004
8	GTHZ170-620500-000	上油缸 Lifting cylinder	1	GTHZ170 GTHZ170C	226200070008
9	GTHZ170-620510-000	密封组件 Seal kit	1		
10	GTHZ120-610900-G00	单平衡阀 Valve block	1	同 3	226400040002
11	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4	同 4	300040020093
12		衬套 Bushing	4		
13	GTHZ1152-1989	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004

图 5-20 下调平油缸组件

GTHZ120



GTHZ170/GTHZ170C

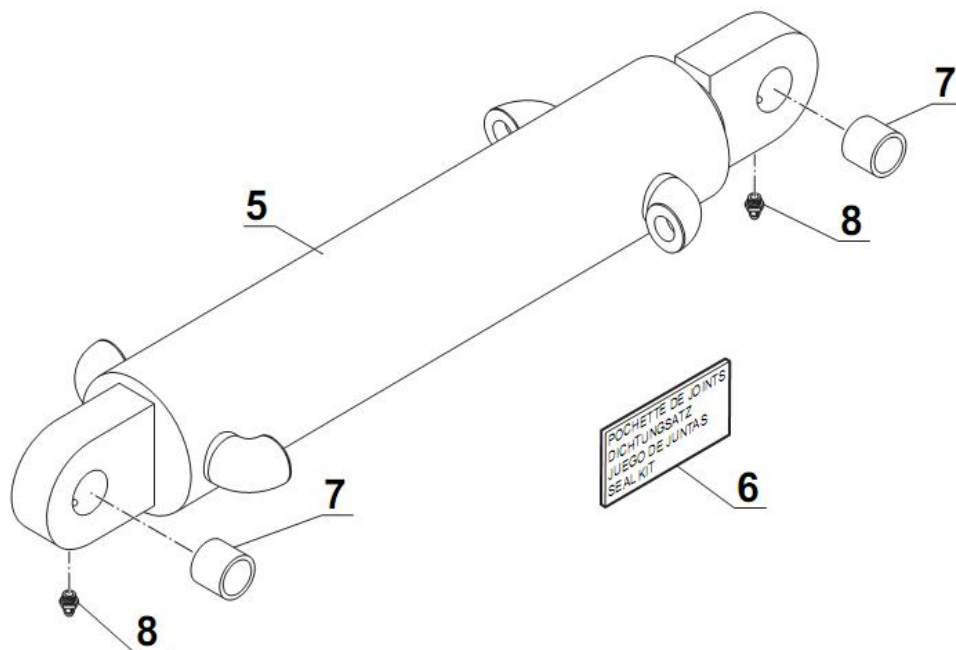
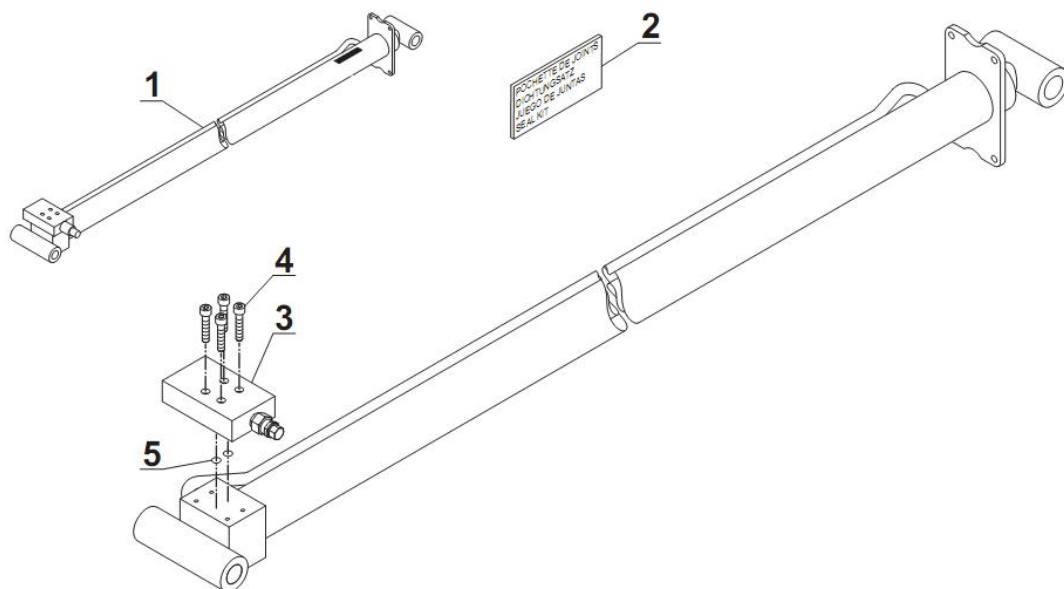


图 5-20 下调平油缸组件

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620100-000	倾斜油缸 Compensation cylinder	1	GTHZ120	226200040001
2	GTHZ120-620110-000	密封组件 Seal kit	1		
3		衬套 Bushing	2		
4	GB1152-89	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004
5	GTHZ170-620100-000	倾斜油缸 Compensation cylinder	1	GTHZ170 GTHZ170C	226200040004
6	GTHZ170-620110-000	密封组件 Seal kit	1		
7		衬套 Bushing	2		
8	GB1152-89	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004

图 5-21 伸缩臂油缸组件

GTHZ120



GTHZ170/GTHZ170C

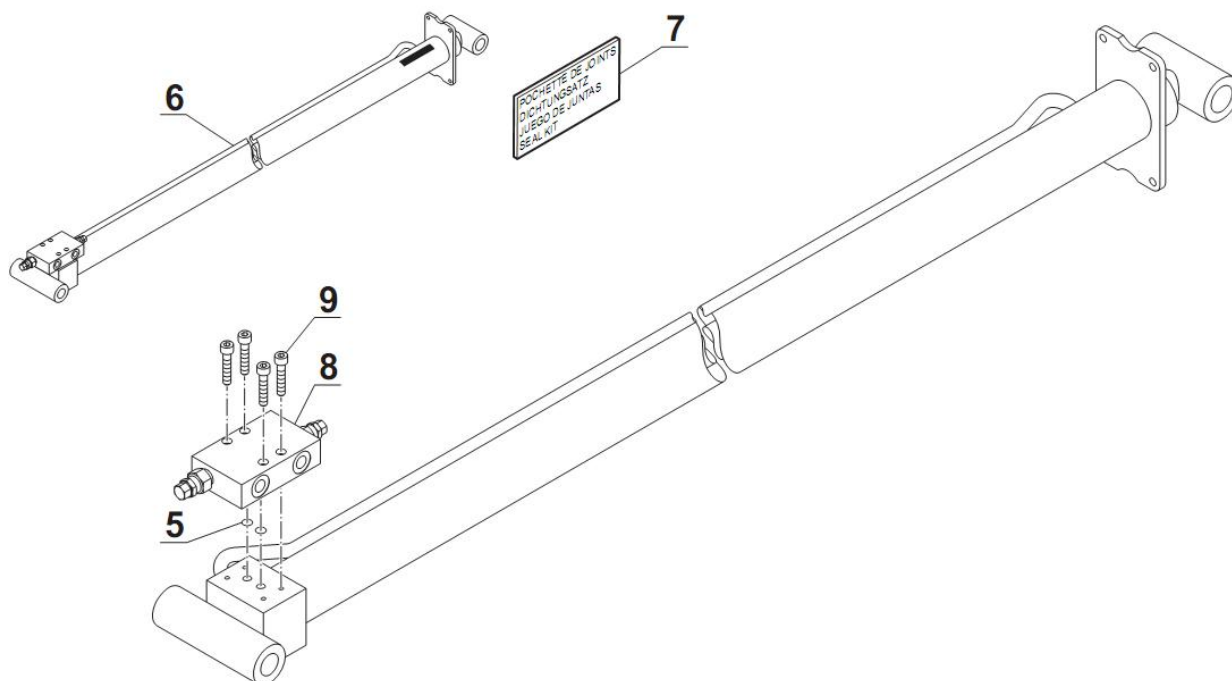
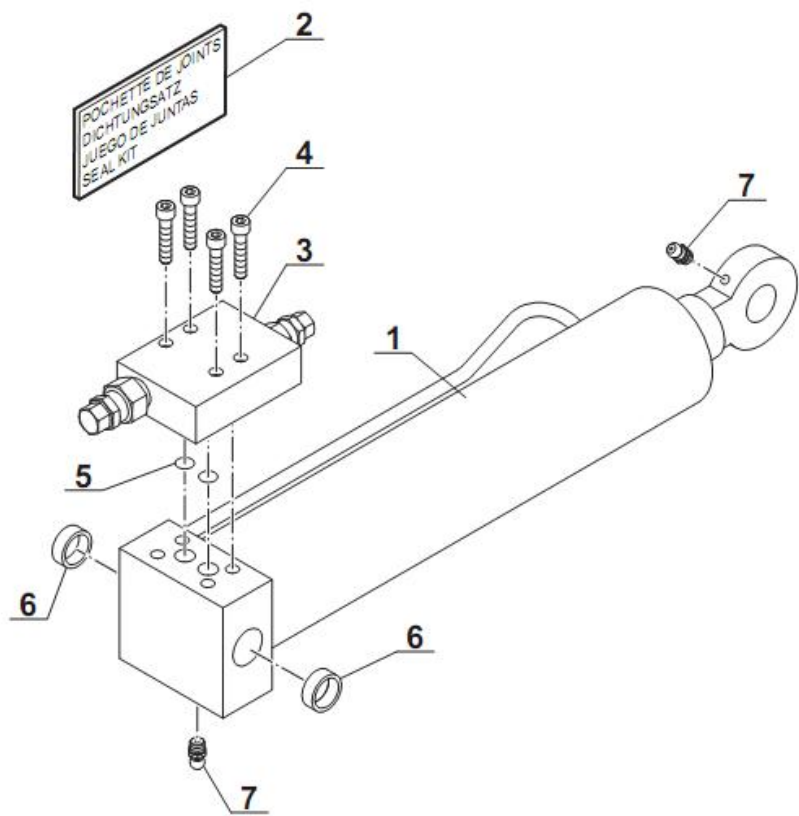


图 5-21 伸缩臂油缸组件

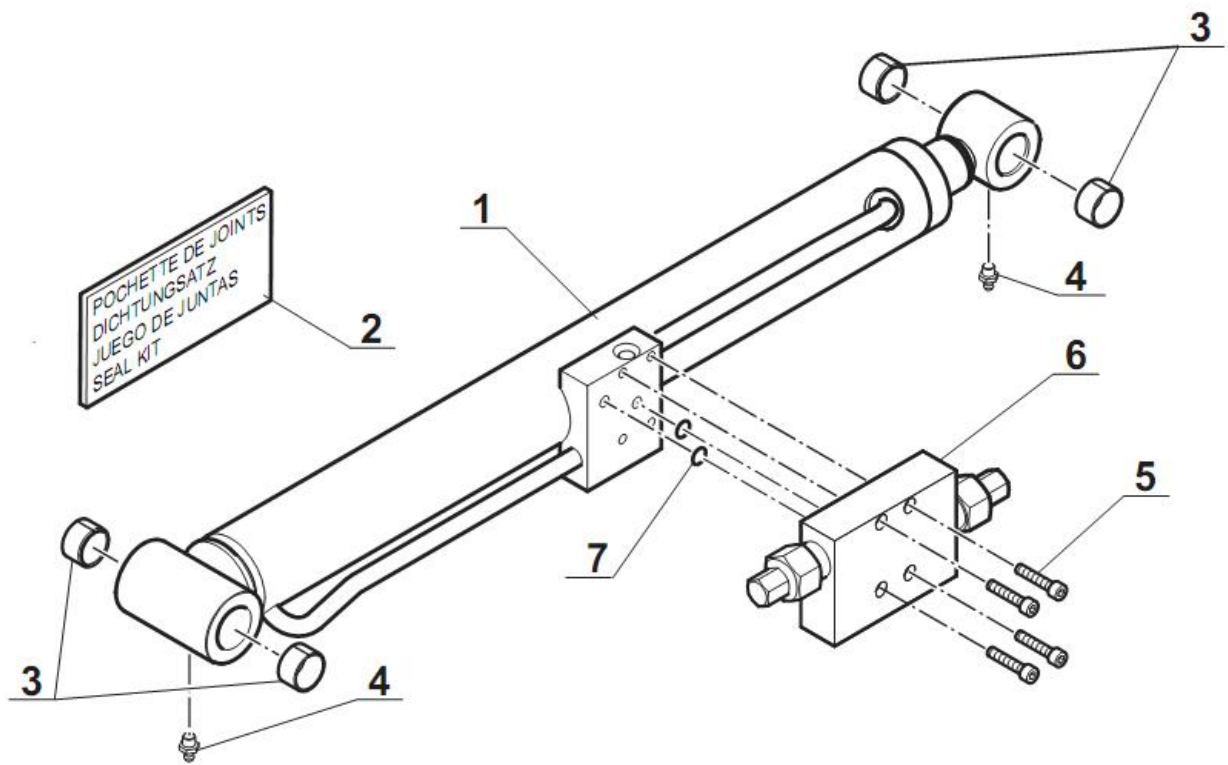
序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620400-000	伸缩臂油缸 Telescope cylinder	1	GTHZ120	226200030001
2	GTHZ120-620410-000	密封组件 Seal kit	1	GTHZ120	
3	GTHZ120-610800-G00	双平衡阀（30L） Valve block	1		226400040001
4	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093
6	GTHZ170-620400-000	伸缩臂油缸 Telescope cylinder	1	GTHZ170 GTHZ170C	226200070009
7	GTHZ170-620410-000	密封组件 Seal kit	1		
8	GTHZ170-640010-G00	双平衡阀（40L） Valve block	1		226400040004
9	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093

图 5-22 上调平油缸组件



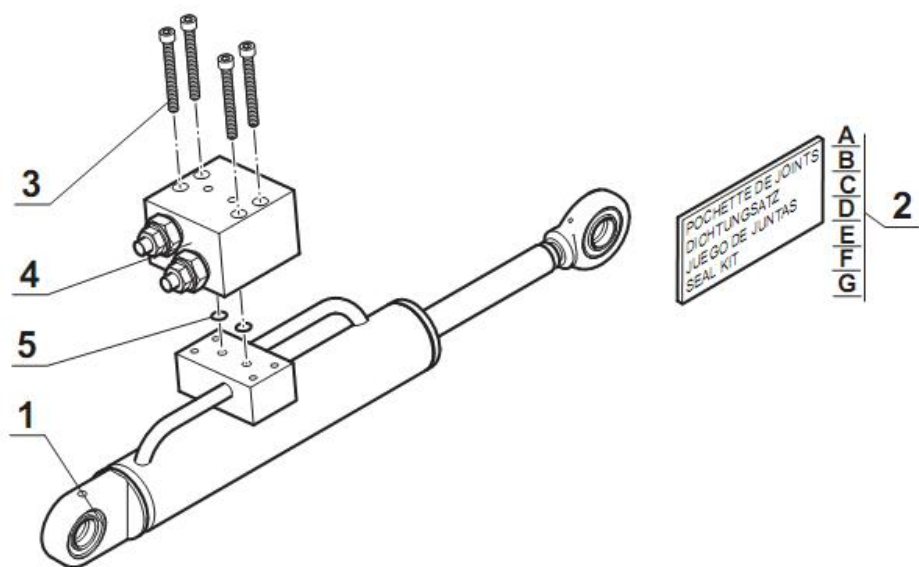
序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620200-000	调平油缸 Tilting cylinder	1		226200050001
2	GTHZ120-620210-000	密封组件 Seal kit	1		
3	GTHZ120-610800-G00	双平衡阀 (30L) Valve block	1		226400040001
4	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093
5		衬套 Bushing	2		
6	GB1152-89	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004

图 5-23 摆臂油缸组件



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620300-000	摆臂油缸 Pendular arm cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070004
2	GTHZ120-620310-000	密封组件 Seal kit	1		
3	SF-2 2515	复合衬套 2515 Bushing	4		
4	GB1152-89	油杯 M8×1 Straight greaser	2		300170040004
5	GB70-85	螺钉 M6×35 Screw M6×35	4		300040020093
6	GTHZ120-610800-G00	双平衡阀 (30L) Valve block	1		226400040001

图 5-24 围栏旋转油缸组件



序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-620700-000	围栏旋转油缸 Rotation cylinder	1	GTHZ120 HZ170P	226200070006
2	GTHZ120-620710-000	密封组件 Seal kit	1		
3	GTHZ120-611000-G00	双平衡阀 Valve block	1		226400040003
4		螺钉 Screw	4		

第六章 电气系统

图 6-1 接线图一（GTHZ120）

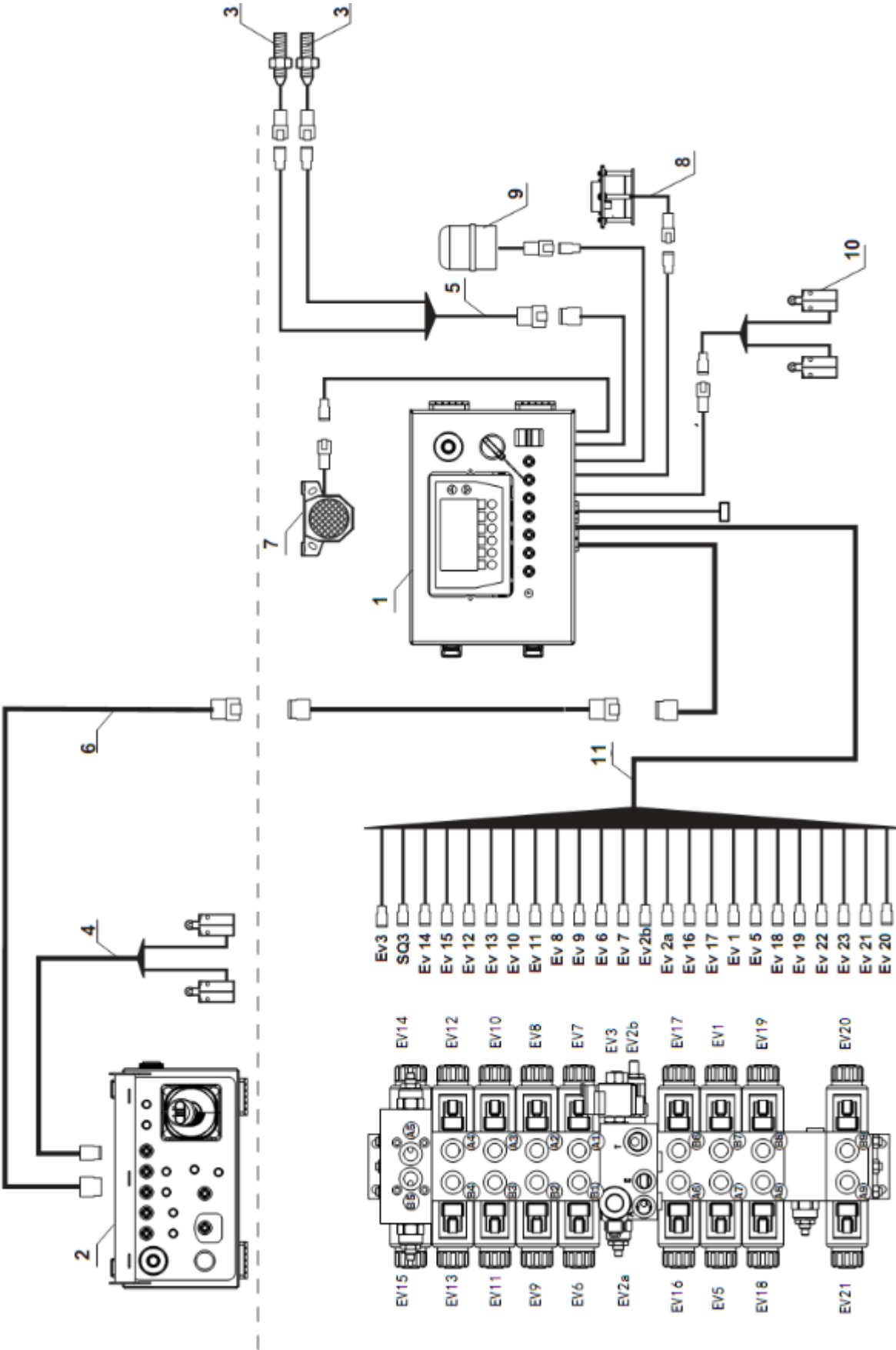


图 6-1 接线图一 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ120PI-710000-000	控制箱总成 Complete control console (Ground)	1		
2	GTHZ120-720000-004	控制手柄总成 Complete control console (Basket)	1		
3	GTHZ120-741100-001	接近传感器 Switch with wiring harness	2		227200060001
4	GTHZ120-740200-000	超载微动开关总成 Switch (Stabilizer) with wiring harness	1		227200050002
5	GTHZ120-740500-001	接近开关转接线 Wiring harness	1		227100020014
6	GTHZ120-740601-002	手柄转接线 (上) Wiring harness	1		
8	GTHZ120-740602-002	手柄转接线 (下) Wiring harness	1		
7	NC9717-700500-000	倒车蜂鸣器 Horn 12/24V	1		207900120038
8	GTHZ120-740800-001	倾角开关 Levelling system detector	1		227400010017
9	AP251-700050-G00	警灯总成 Warning Light	1		207600070106
10	GTHZ120-740300-000	防倾翻微动开关总成 Sensor	1		227200050004
11	HZ120PI-710100-002	主线束	1		

图 6-2 接线图一（GTHZ170/GTHZ170C）

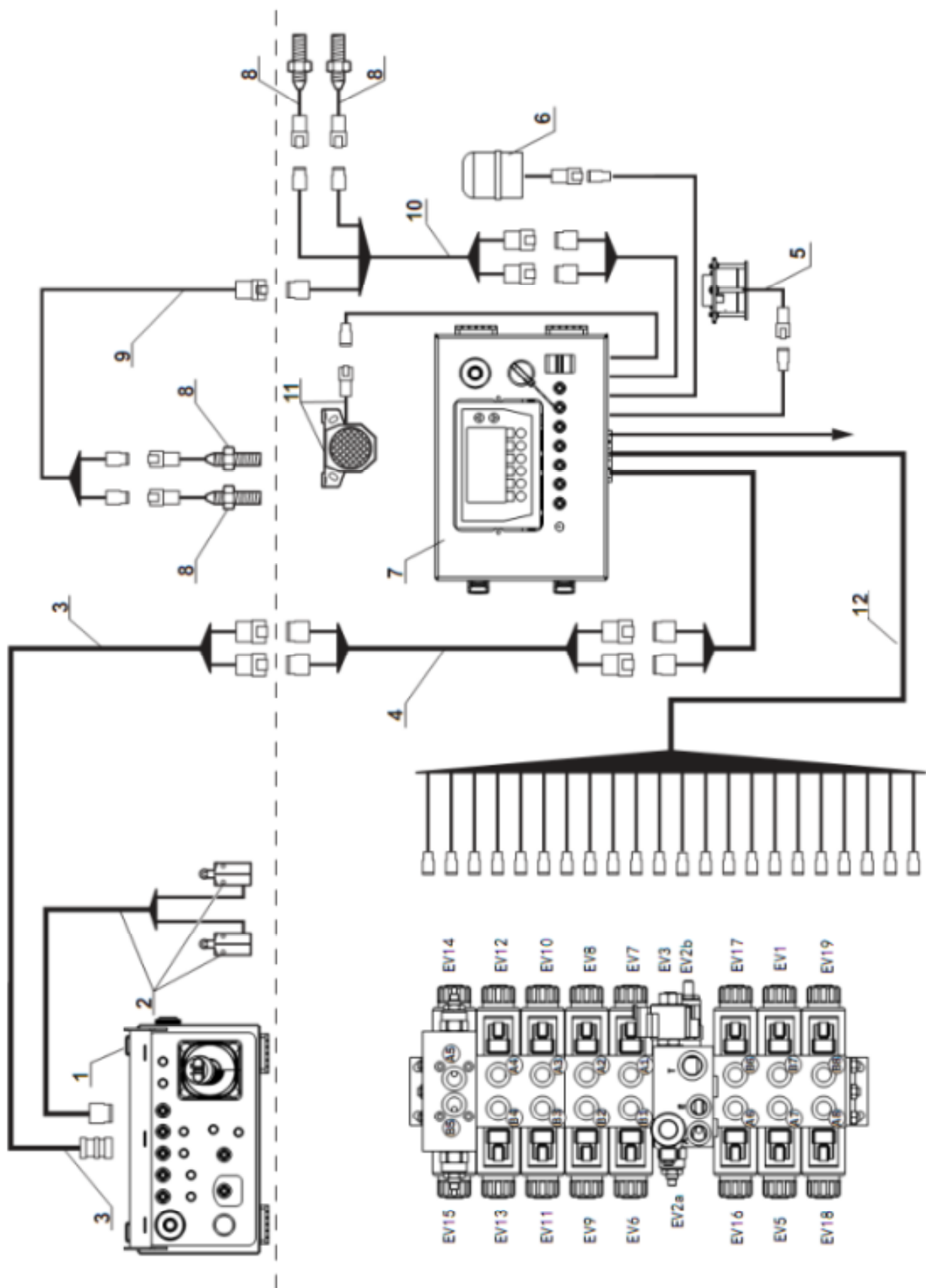


图 6-2 接线图一 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-720000-004	控制手柄总成 Complete control console (Basket)	1		227500030015
2	GTHZ120-740200-000	超载微动开关总成 Switch (Stabilizer) with wiring harness	1		227200050002
3	GTHZ170-740601-001	手柄转接线 (上) Wiring harness	1		
4	GTHZ170-740602-001	手柄转接线 (下) Wiring harness	1		
5	GTHZ120-740800-001	倾角开关 Levelling system detector	1		227400010017
6	AP251-700050-G00	警灯总成 Warning Light	1		207600070106
7	HZ120PI-710000-000	控制箱总成 Complete control console (Ground)	1		
8	GTHZ120-741100-001	接近传感器总成 Switch with wiring harness	4		227200060001
9	GTHZ170-740500-000	起升臂接近开关转接 线 Wiring harness	1		227100020006
10	GTHZ170-740400-000	伸缩臂接近开关转接 线 Wiring harness	1		227100020007
11	NC9717-700500-000	倒车蜂鸣器 Horn 12/24V	1		207900120038
12	HZ120PI-710100-002	主线束	1		

图 6-3 接线图二（铅酸电池）

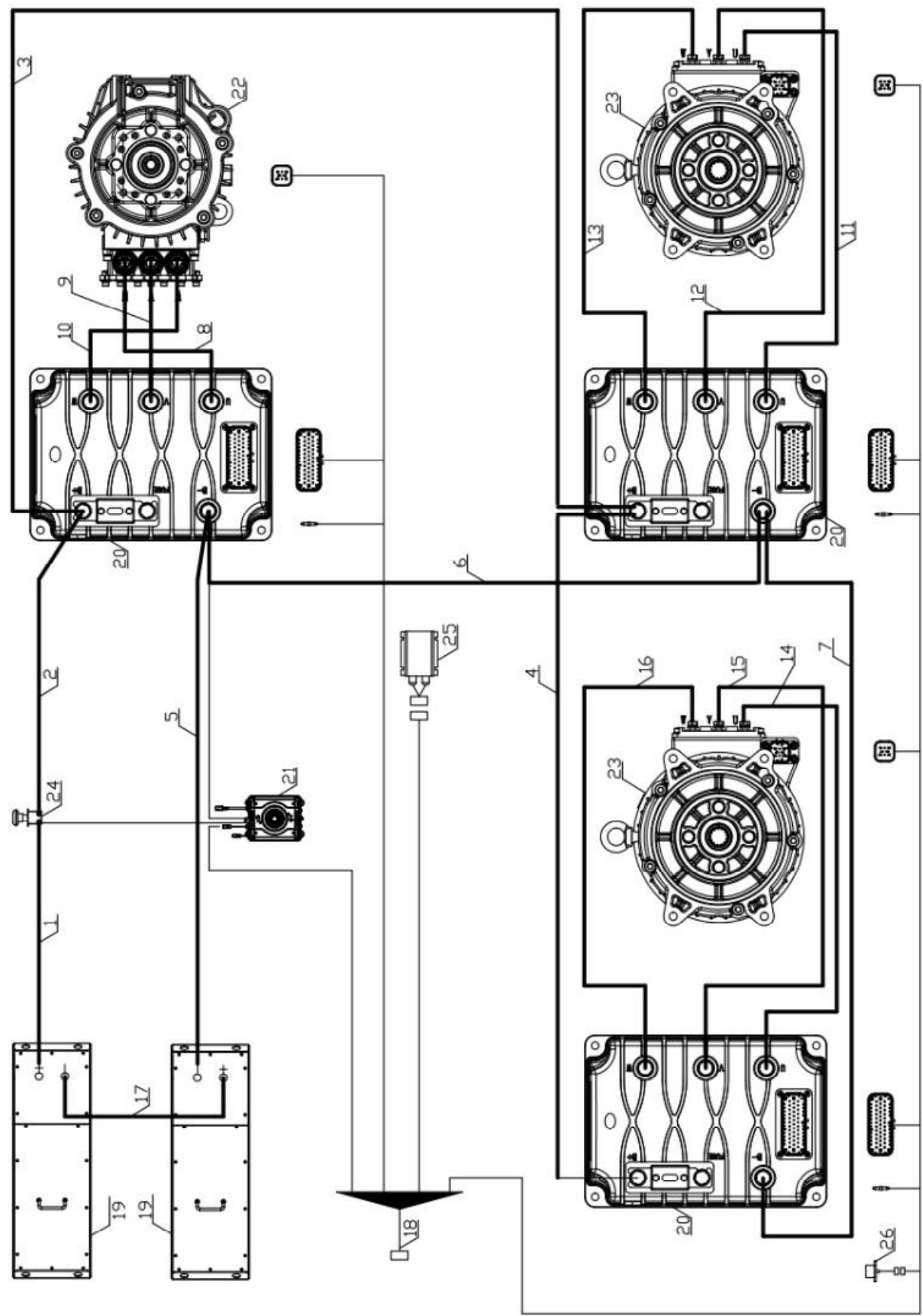


图 6-3 接线图二（铅酸电池）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ120P-730100-000	电缆线 (电池+/断电开关)	1	GTHZ120	227300010208
	HZ170P-730100-000		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010210
2	HZ120PI-730100-001	电缆线 (断电开关/B+)	1	GTHZ120	227100070034
	HZ170PI-730100-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010337
3	HZ120PI-730200-001	电缆线 (B+/B+)	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730200-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010328
4	HZ120PI-730200-001	电缆线 (B+/B+)	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730300-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010329
5	HZ120P-730200-000	电缆线 (电池-/B-)	1	GTHZ120	227300010209
	HZ170P-730200-000		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010335
6	HZ120PI-730200-001	电缆线 (B-/B-)	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730400-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010330
7	HZ120PI-730200-001	电缆线 (B-/B-)	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730500-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010331
8	HZ120PI-730600-000	电缆线 (U/U)	1	GTHZ120	227300010176
	HZ170PI-730600-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010332
9	HZ120PI-730700-000	电缆线 (V/V)	2	GTHZ120	227300010177
	HZ170PI-730700-001		2	GTHZ170/GTHZ170C	227300010333
10	HZ120PI-730800-000	电缆线 (W/W)	1	GTHZ120	227300010178
	HZ170PI-730800-001		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010334
11	HZ120PI-731300-000	右电机电缆线 (U/U)	1	GTHZ120	227100070031
	HZ170PI-731300-000		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010341
12	HZ120PI-731400-000	右电机电缆线 (V/V)	1	GTHZ120	227100070032
	HZ170PI-731400-000		1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010342
13	HZ120PI-731500-000	右电机电缆线 (W/W)		GTHZ120	227100070033
	HZ170PI-731500-000			GTHZ170/GTHZ170C	227300010343

图 6-3 接线图二（铅酸电池）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
14	HZ120PI-731000-000	左机电缆线（U/U）	1	GTHZ120	227100070028
	HZ170PI-731000-000	左机电缆线（U/U）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010338
15	HZ120PI-731100-000	左机电缆线（V/V）	1	GTHZ120	227100070029
	HZ170PI-731100-000	左机电缆线（V/V）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010339
16	HZ120PI-731200-000	左机电缆线（W/W）	1	GTHZ120	227100070030
	HZ170PI-731200-000	左机电缆线（W/W）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010340
17	HZ120P-730300-000	电缆线（电池+ / 电池-）	1	GTHZ120	227300010325
	HZ170P-730300-000	电缆线（电池+ / 电池-）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010336
18	HZ120PI-740100-001	驱动线束总成	1	GTHZ120	227100070036
	HZ170PI-740100-001	驱动线束总成	1	GTHZ170/GTHZ170C	227100070046
19	HZ120P-760000-000	蓄电池	2		227600010011
20	HB280PI-750200-G00	驱动器	3		227500020009
21	HS1416TPI-760200-G00	充电器	1		227800010018
22	HS1416TPI-710200-G00	油泵电机	1		227700010004
23	HS1416TPI-710100-G00	驱动电机	2		227700020009
24	AIBS600-700001-000	紧停开关	1		207200040066
25	XIPD350-700400-000	DC 转换器	1		207900220067
26	GTHZ170C-741300-001	电位器总成	1		227400010014

图 6-4 接线图二（锂电池）

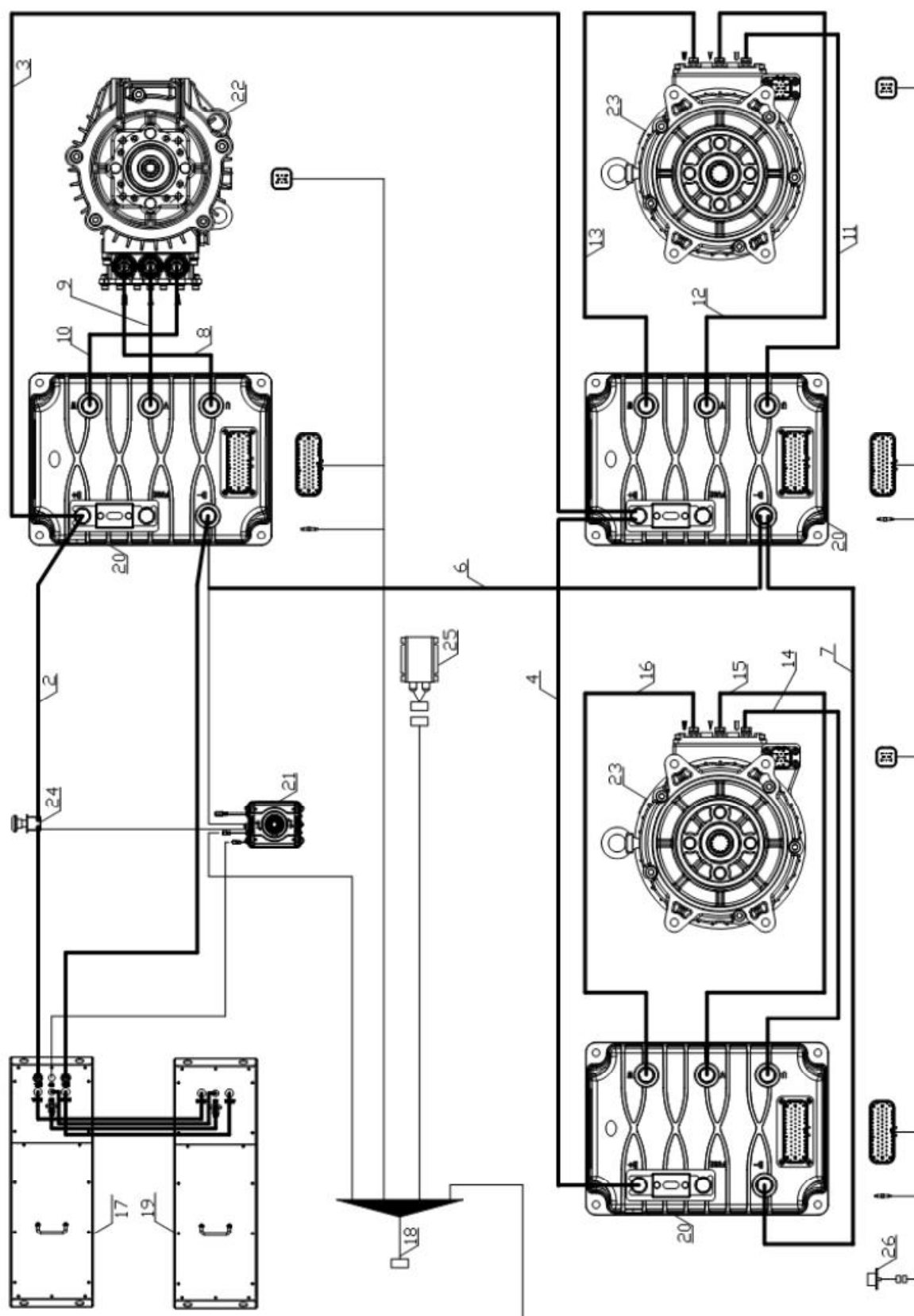


图 6-4 接线图二（锂电池）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
2	HZ120PI-730100-001	电缆线（断电开关/B+）	1	GTHZ120	227100070034
	HZ170PI-730100-001	电缆线（断电开关/B+）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010337
3	HZ120PI-730200-001	电缆线（驱动器连接线）	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730200-001	电缆线（B+/B+）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010328
4	HZ120PI-730200-001	电缆线（驱动器连接线）	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730300-001	电缆线（B+/B+）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010329
5	HZ120P-730200-000	电缆线（电池-/B-）	1	GTHZ120	227300010209
	HZ170P-730200-000	电缆线（电池-/B-）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010335
6	HZ120PI-730200-001	电缆线（驱动器连接线）	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730400-001	电缆线（B-/B-）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010330
7	HZ120PI-730200-001	电缆线（驱动器连接线）	1	GTHZ120	227100070035
	HZ170PI-730500-001	电缆线（B-/B-）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010331
8	HZ120PI-730600-000	电缆线（U/U）	1	GTHZ120	227300010176
	HZ170PI-730600-001	电缆线（U/U）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010332
9	HZ120PI-730700-000	电缆线（V/V）	1	GTHZ120	227300010177
	HZ170PI-730700-001	电缆线（V/V）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010333
10	HZ120PI-730800-000	电缆线（W/W）	1	GTHZ120	227300010178
	HZ170PI-730800-001	电缆线（W/W）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010334
11	HZ120PI-731300-000	右电机电缆线（U/U）	1	GTHZ120	227100070031
	HZ170PI-731300-000	右电机电缆线（U/U）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010341
12	HZ120PI-731400-000	右电机电缆线（V/V）	1	GTHZ120	227100070032
	HZ170PI-731400-000	右电机电缆线（V/V）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010342
13	HZ120PI-731500-000	右电机电缆线（W/W）	1	GTHZ120	227100070033
	HZ170PI-731500-000	右电机电缆线（W/W）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010343
14	HZ120PI-731000-000	左电机电缆线（U/U）	1	GTHZ120	227100070028
	HZ170PI-731000-000	左电机电缆线（U/U）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010338

图 6-4 接线图二（锂电池）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
15	HZ120PI-731100-000	左电机电缆线（V/V）	1	GTHZ120	227100070029
	HZ170PI-731100-000	左电机电缆线（V/V）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010339
16	HZ120PI-731200-000	左电机电缆线（W/W）	1	GTHZ120	227100070030
	HZ170PI-731200-000	左电机电缆线（W/W）	1	GTHZ170/GTHZ170C	227300010340
17	HZ120PI-730000-000	锂电池总成	1		227600030058
18	HZ120PI-740100-001	驱动线束总成	1	GTHZ120	227100070036
	HZ170PI-740100-001	驱动线束总成	1	GTHZ170/GTHZ170C	227100070046
20	HB280PI-750200-G00	驱动器	3		227500020009
21	HS1416TPI-760200-G00	充电器	1		227800010018
22	HS1416TPI-710200-G00	油泵电机	1		227700010004
23	HS1416TPI-710100-G00	行走电机	2		227700020009
24	AIBS600-700001-000	紧停开关	1		207200040066
25	XIPD350-700400-000	DC 转换器	1		207900220067
26	GTHZ170C-741300-001	电位器总成	1		227400010014

图 6-5 电器件分布图 (GTHZ120)

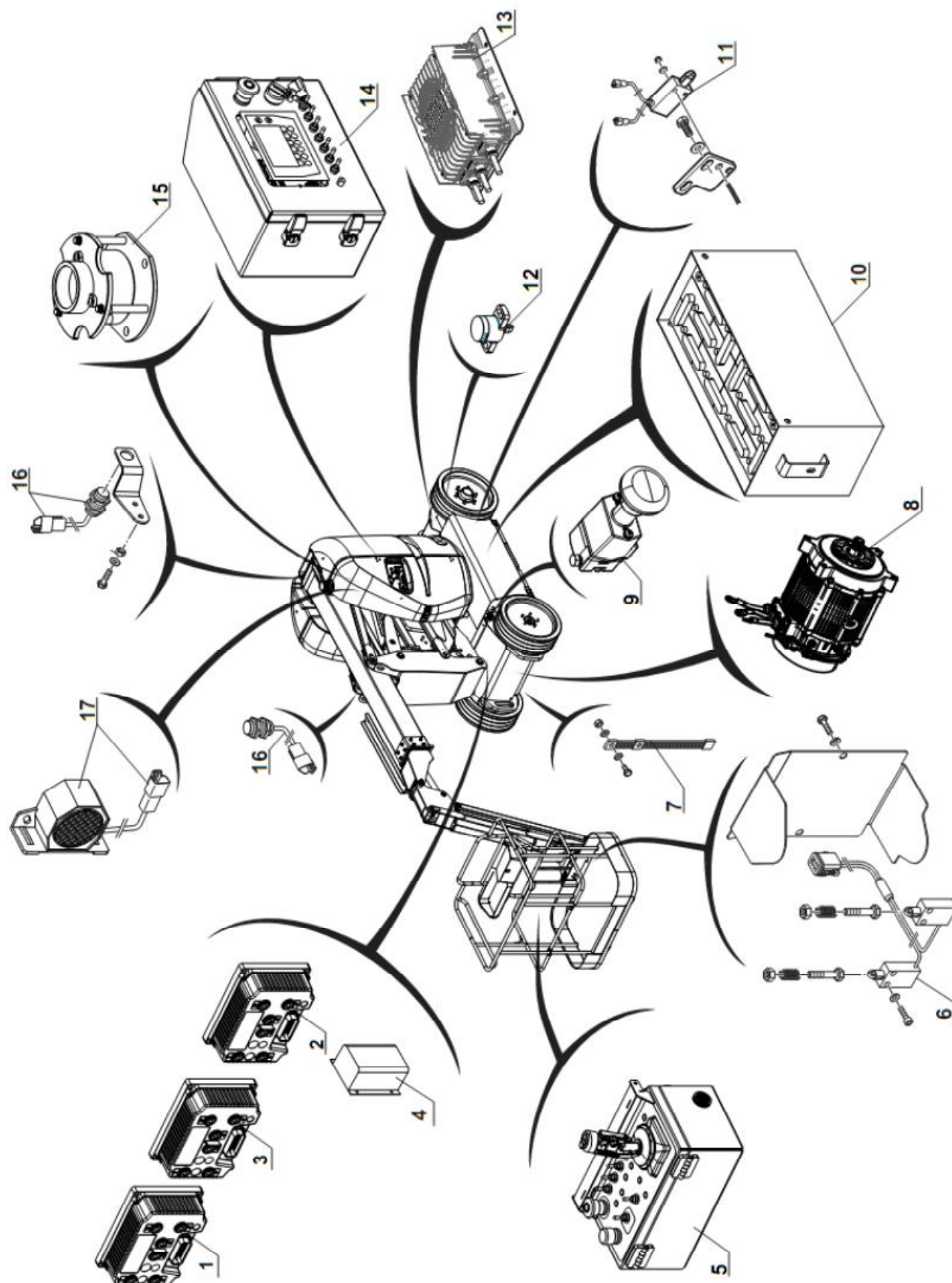


图 6-5 电器件分布图 (GTHZ120)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HB280PI-750200-G00	左行走驱动器	1	配英搏尔电机	程序不同
2	HB280PI-750200-G00	右行走驱动器	1	配英搏尔电机	
3	HB280PI-750200-G00	驱动器（油泵）	1	配英搏尔电机	
4	XIPD350-700400-000	DC 转换器	1		
5	GTHZ120-720000-004	控制手柄总成	1	图 6-8	
6	GTHZ120-740200-000	超载微动开关总成	1		
7	78XEN-400003-G00	防静电带	1		
8	HS1416TPI-710100-G00	行走电机	2	英搏尔	
9	AIBS600-700001-000	断电开关	1		
10	HZ120P-760000-000	铅酸蓄电池组	2		
	HZ120PI-730000-000	锂电池	1		
11	GTHZ120-740300-000	防倾翻微动开关总成	1		227200050004
12	AP1600-700910-000	角度传感器	1		
13	HS1416TPI-760200-G00	充电器	1		
14	HZ120PI-710000-000	控制箱总成		图 6-7	
15	GTHZ120-740800-001	倾角开关	1		227400010017
16	GTHZ120-741100-G00	接近传感器总成	2		227200060001
17	NC9717-700500-000	蜂鸣器	1		

图 6-6 电器件分布图 (GTHZ170/GTHZ170C)

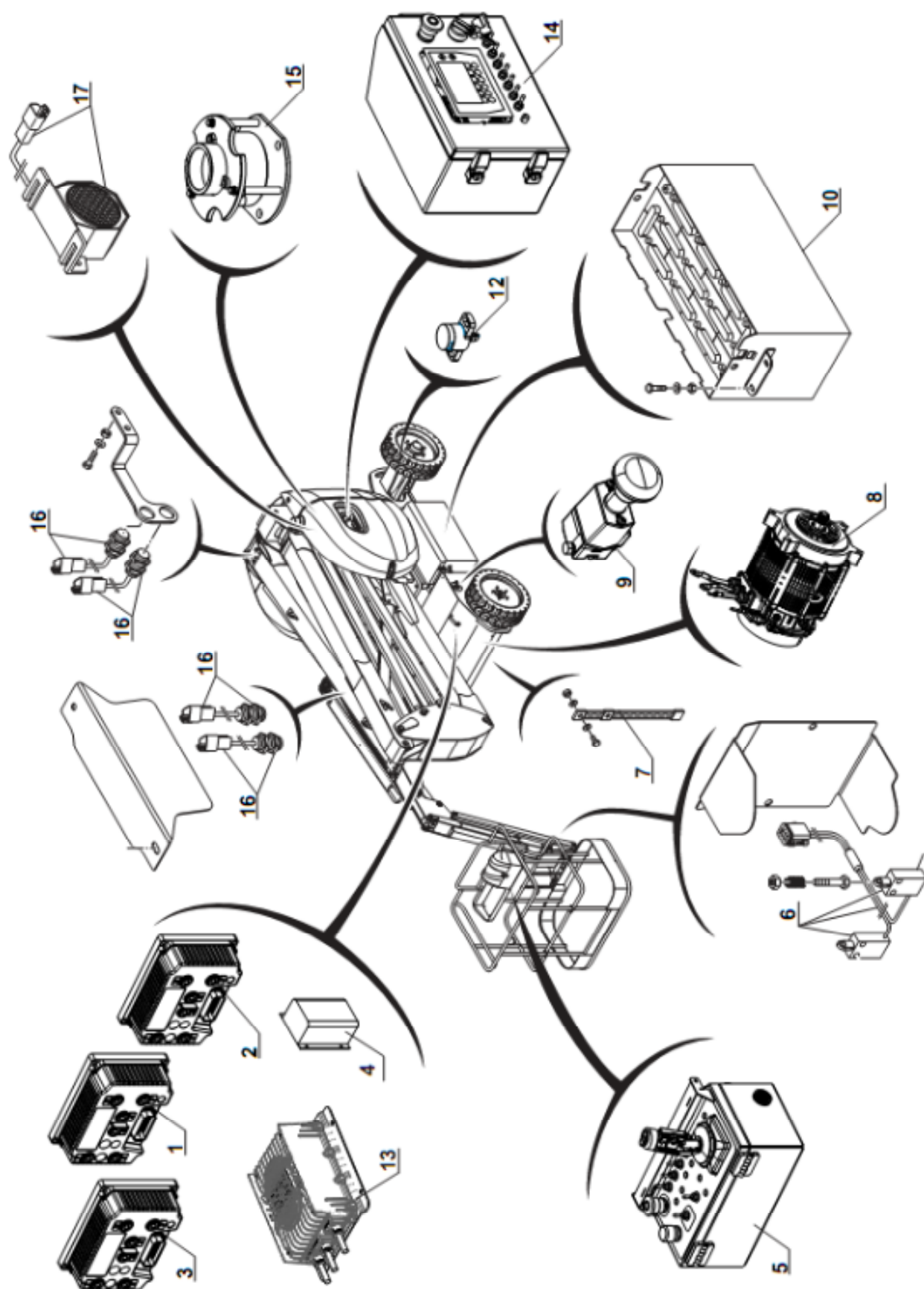


图 6-6 电器件分布图 (GTHZ170/GTHZ170C)

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HB280PI-750200-G00	左行走驱动器	1	配英搏尔电机	程序不同
2	HB280PI-750200-G00	右行走驱动器	1	配英搏尔电机	
3	HB280PI-750200-G00	驱动器 (油泵)	1	配英搏尔电机	
4	XIPD350-700400-000	DC 转换器	1		
5	GTHZ120-720000-004	控制手柄总成	1	图 6-8	
6	GTHZ120-740200-000	超载微动开关总成	1		
7	78XEN-400003-G00	防静电带	1		
8	HS1416TPI-710100-G00	行走电机	2	英搏尔	
9	AIBS600-700001-000	断电开关	1		
10	HZ120P-760000-000	铅酸蓄电池组	2		
	HZ120PI-730000-000	锂电池	1		
12	AP1600-700910-000	角度传感器	1		
13	HS1416TPI-760200-G00	充电器	1		
14	HZ120PI-710000-000	控制箱总成		图 6-7	
15	GTHZ120-740800-001	倾角开关	1		227400010017
16	GTHZ120-741100-G00	接近传感器总成	2		227200060001
17	NC9717-700500-000	蜂鸣器	1		

图 6-7 下控总成

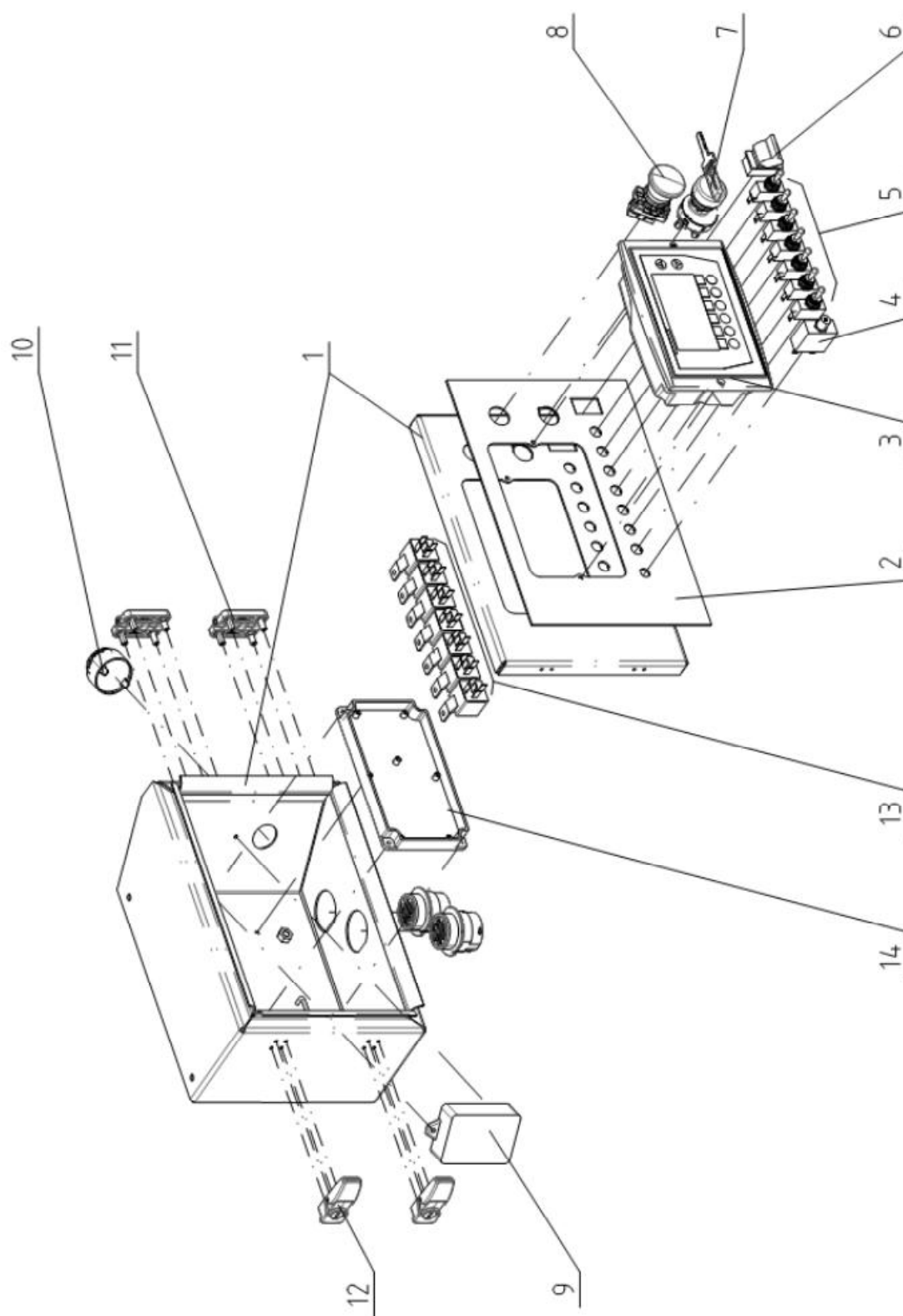


图 6-7 下控总成

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	HZ120PI-710000-000	控制箱总成 Complete control console (Ground)			
2	GTHZ120-710100-000	下控箱 PC 膜 Sticker	1		
3	GTHZ120-710200-000	下显示屏 Screen	1		
4	GTHZ210C-710400-000	保险按钮 button	1		
5	GTHZ210C-720400-000	拨档开关 Shift switch	7		
6	GTHZ120-710300-000	拇指开关 Switch	1		
7	GTHZ210C-710300-000	钥匙开关 Key switch	1		
8	GTHZ210C-720900-000	急停开关 Emergency switch	1		
9	GTHZ120-710700-000	隔离模块 Isolation module	1		
10	GTHZ210C-720600-000	蜂鸣器 beeper	1		
11	GTHZ210C-721500-000	合页 hinge	2		
12	GTHZ210C-721600-000	锁扣 Lock	2		
13	GTHZ120-710500-000	继电器 Relay	7		
14	GTHZ120-710600-001	下控制箱电路集成板 module	1		

图 6-8 上控总成

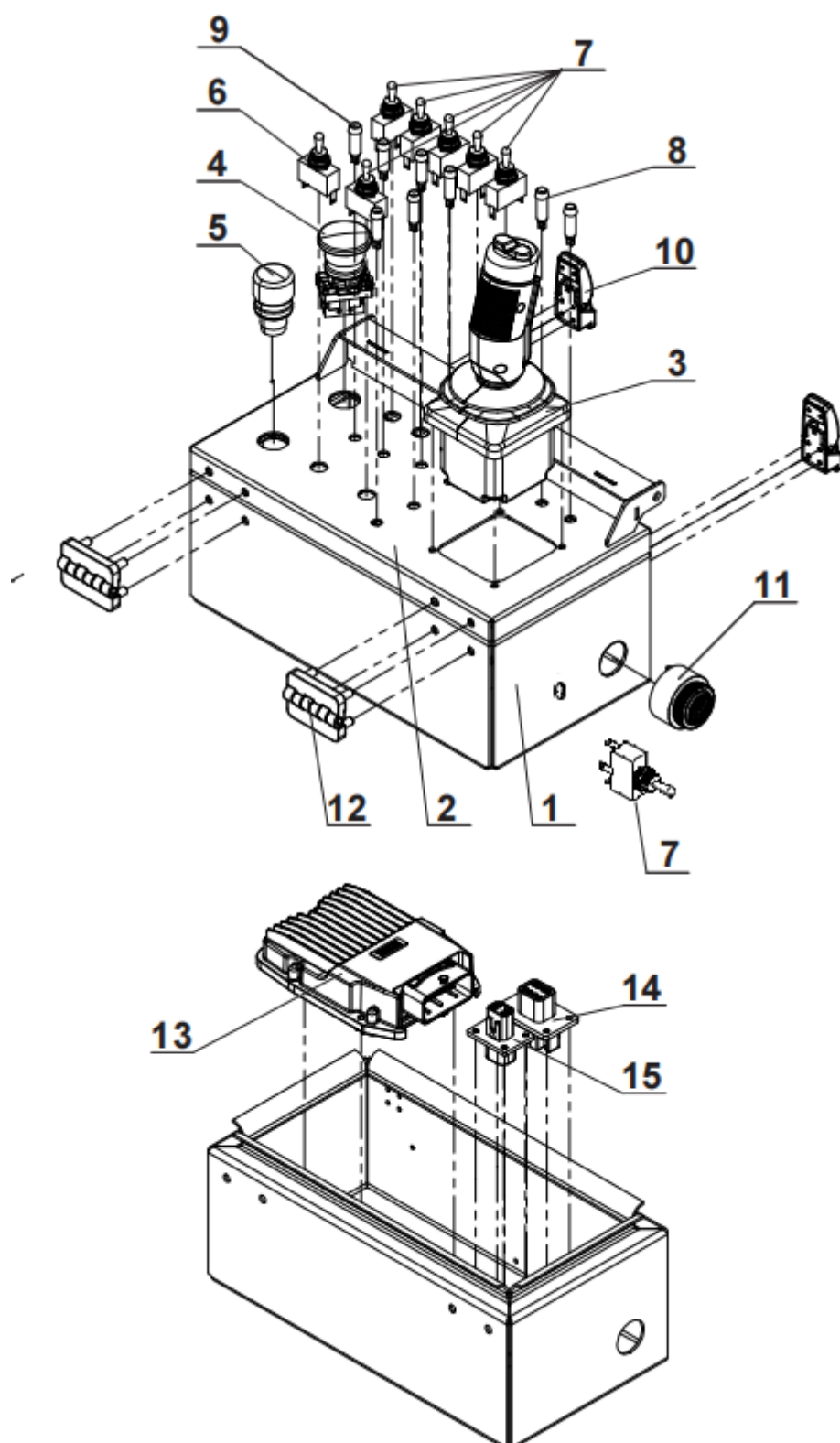


图 6-8 上控总成

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-720000-004	控制手柄总成 Complete control console (Basket)			227500030015
2	GTHZ120-720100-000	上控箱 PC 膜 Sticker	1		
3	GTHZ120-720200-000	双轴带开关手柄 Joystick	1		
4	GTHZ210C-720900-000	急停开关 Emergency switch	1		
5	GTHZ210C-721300-000	按钮 button	1		
6	GTHZ120-720300-000	拨档开关 Shift switch	1		
7	GTHZ210C-720400-000	拨档开关 Shift switch	7		
8	GTHZ210C-720700-000	指示灯 Indicator	2		
9	GTHZ210C-720800-000	指示灯 Indicator	6		
10	GTHZ210C-721600-000	锁扣 Lock	2		
11	GTHZ210C-720600-000	蜂鸣器 Beeper	1		
12	GTHZ210C-721500-000	合页 Hinge	2		
13	GTHZ210C-721000-000	上控制器 Basket controller	1		
14	DT04-8P	8P 公端护套 Protector	1		
15	DT04-4P	4P 公端护套 Protector	1		

第七章 标识

图 7-1 标识 (GTHZ120)

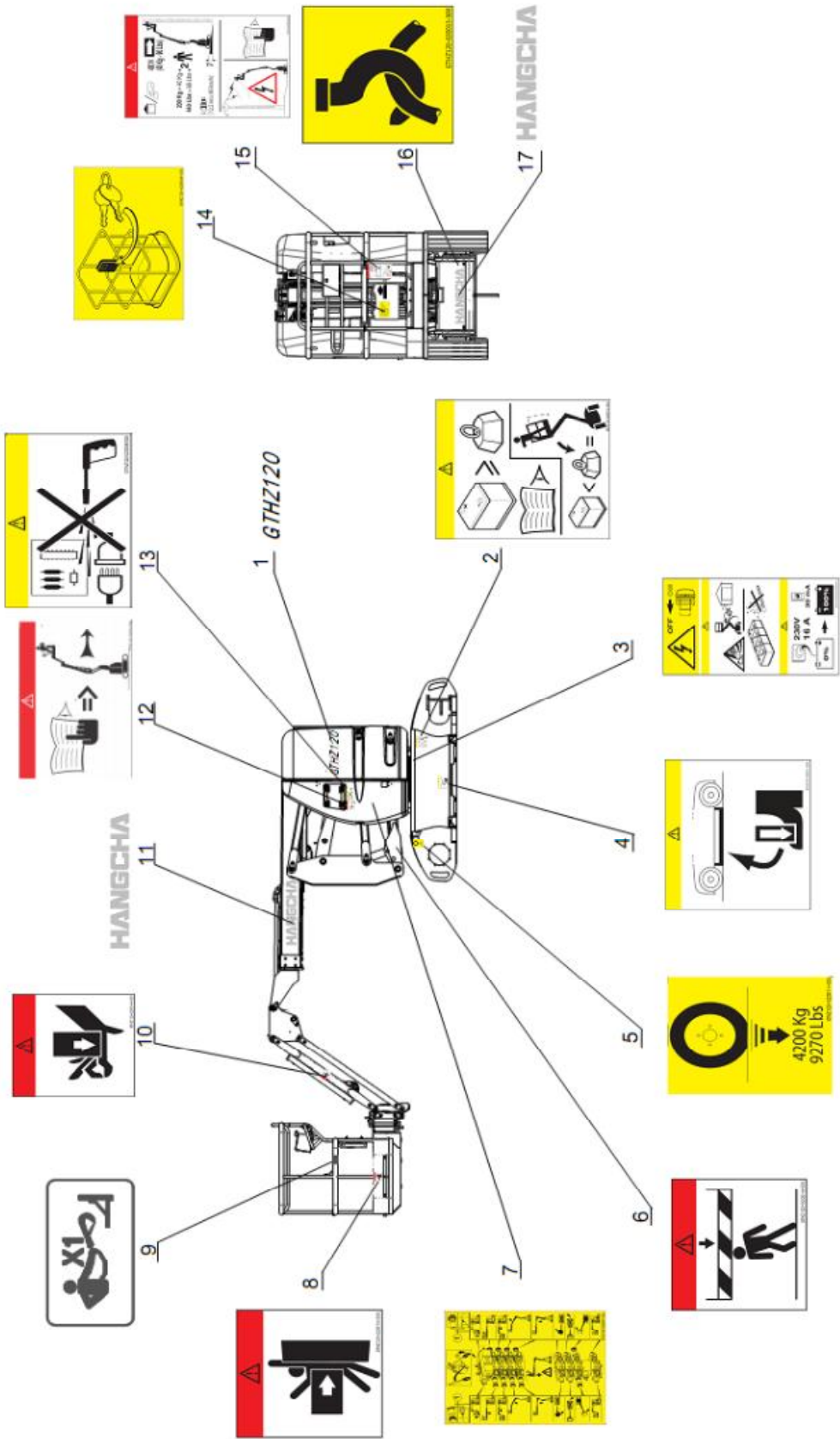


图 7-1 标识（GTHZ120）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ120-020001-000	型号标签 “GTHZ120”	2		
2	GTHZ120-020012-000	标签 “电池重量警示”	2		
3	GTHZ120-020003-000	标签 “充电注意说明”	1		
4	GTHZ120-020010-000	标签 “压脚警示”	2		
5	GTHZ120-020013-000	标签 “吊装处”	4		
6	GTHZ120-020016-000	标签 “防压头标签”	1		
7	GTHZ120-020009-001	标签 “手动操作说明”	1		
8	GTHZ120-020015-000	标签 “防夹标签”	2		
9	140XEN-020024-001	安全锚点标签	2		
10	GTHZ120-020014-000	标签 “防夹手标签”	2		
11	GTHZ120-020021-000	标签 “文字 HANGCHA”	1		
12	GTHZ120-020005-000	标签 “操作前需查阅说明书”	1		
13	GTHZ120-020008-000	标签 “不要喷洒液体”	1		
14	GTHZ120-020004-000	标签 “钥匙存放处”	1		
15	GTHZ120-020002-000	载荷标签	1		
16	GTHZ120-020011-000	标签 “地面承载”	4		
17	GTWZ110-020013-000	捆绑位置标签	4		
18	GTHZ120-020022-000	标签 “文字 HANGCHA”	2		
19	GTHZ120-020006-000	标签 “前”	1		
20	GTHZ120-020007-000	标签 “后”	1		

图 7-2 标识 (GTHZ170/GTHZ170C)

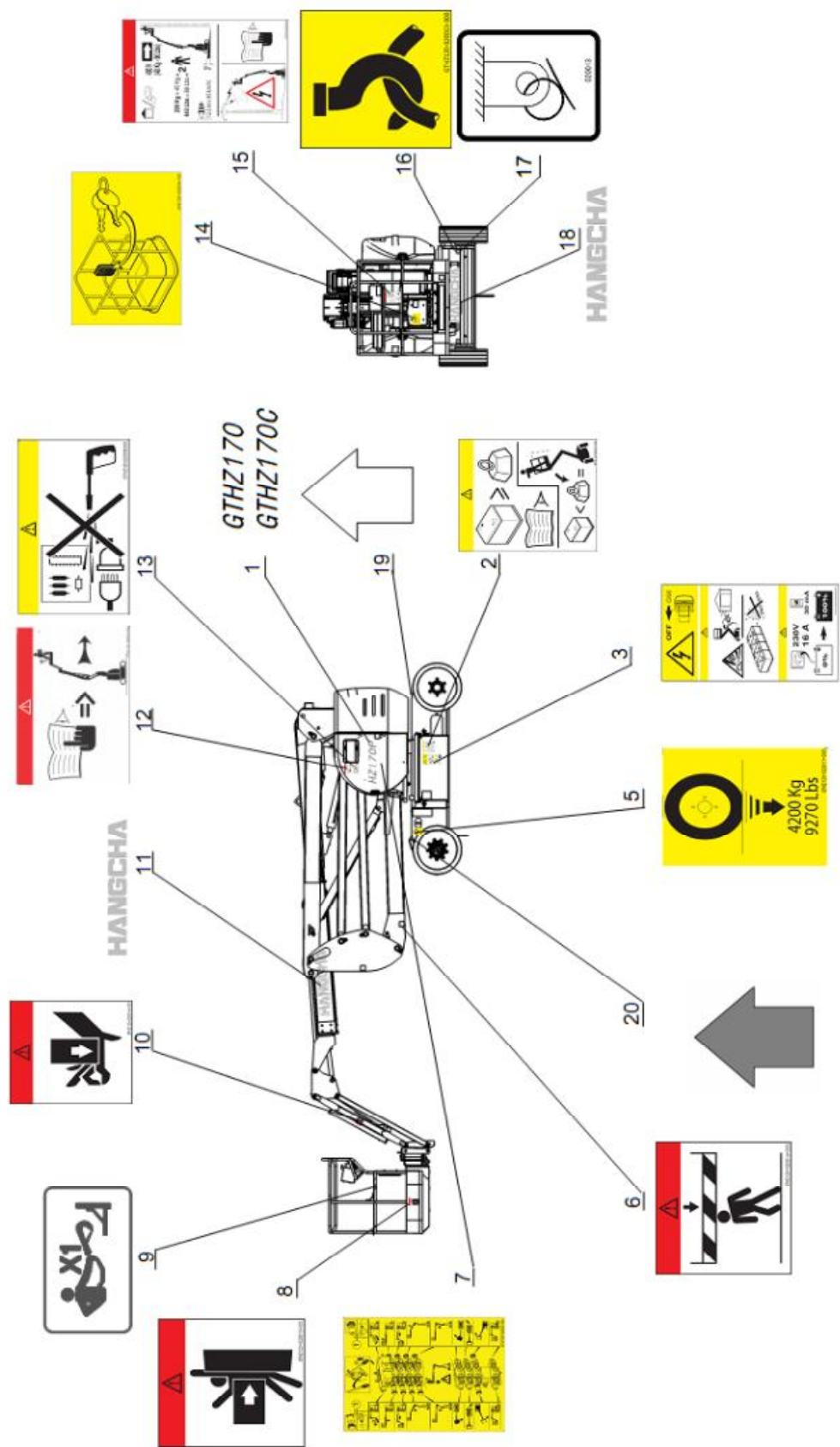


图 7-2 标识（GTHZ170/GTHZ170C）

序号 Item No.	代号 Part No.	名称 Description	数量 Qty	备注或适用车型 Remarks or Series No.	物料码 Code No.
1	GTHZ170-020001-000	型号标签 “GTHZ170”	2		
	GTHZ170C-020001-000	型号标签 “GTHZ170C”	2		
2	GTHZ120-020012-000	标签 “电池重量警示”	2		
3	GTHZ120-020003-000	标签 “充电注意说明”	1		
5	GTHZ120-020013-000	标签 “吊装处”	4		
6	GTHZ120-020016-000	标签 “防压头标签”	1		
7	GTHZ120-020009-001	标签 “手动操作说明”	1		
8	GTHZ120-020015-000	标签 “防夹标签”	2		
9	140XEN-020024-001	安全锚点标签	2		
10	GTHZ120-020014-000	标签 “防夹手标签”	2		
11	GTHZ120-020021-000	标签 “文字 HANGCHA”	1		
12	GTHZ120-020005-000	标签 “操作前需查阅说明书”	1		
13	GTHZ120-020008-000	标签 “不要喷洒液体”	1		
14	GTHZ120-020004-000	标签 “钥匙存放处”	1		
15	GTHZ120-020002-000	载荷标签	1		
16	GTHZ120-020011-000	标签 “地面承载”	4		
17	GTWZ110-020013-000	捆绑位置标签	4		
18	GTHZ120-020022-000	标签 “文字 HANGCHA”	2		
19	GTHZ120-020006-000	标签 “前”	1		
20	GTHZ120-020007-000	标签 “后”	1		



杭叉集团股份有限公司

HANGCHA GROUP CO., LTD.

全国客服热线：400-884-7888

- 地址：中国浙江临安经济开发区东环路 88 号
- 电话：0571-88926666（总机号）85191117
- 传真：0571-85131772 ■ 邮编：311305
- 网站：<http://www.zjhc.cn> ■ 电子邮件：sales@zjhc.cn