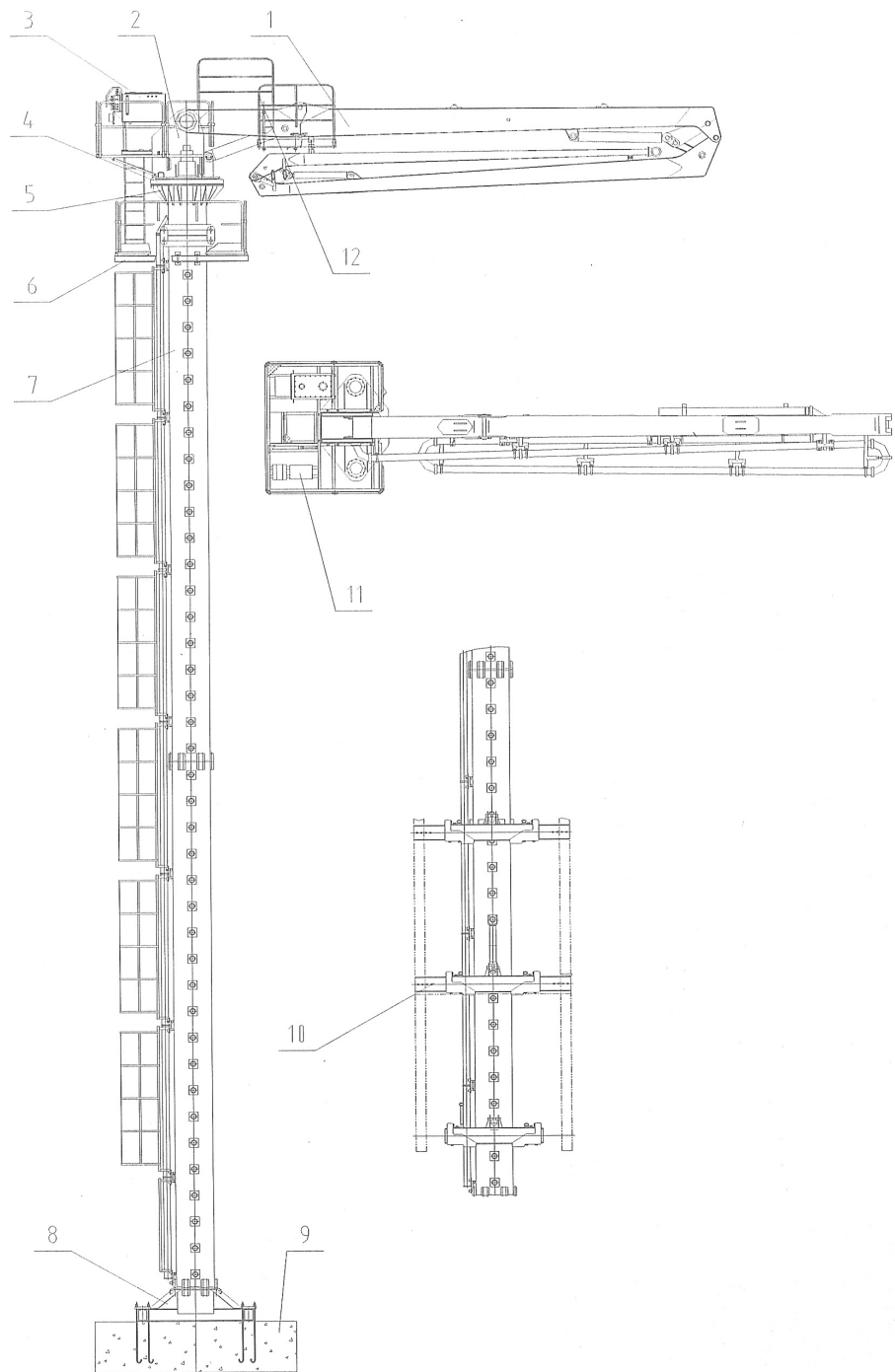


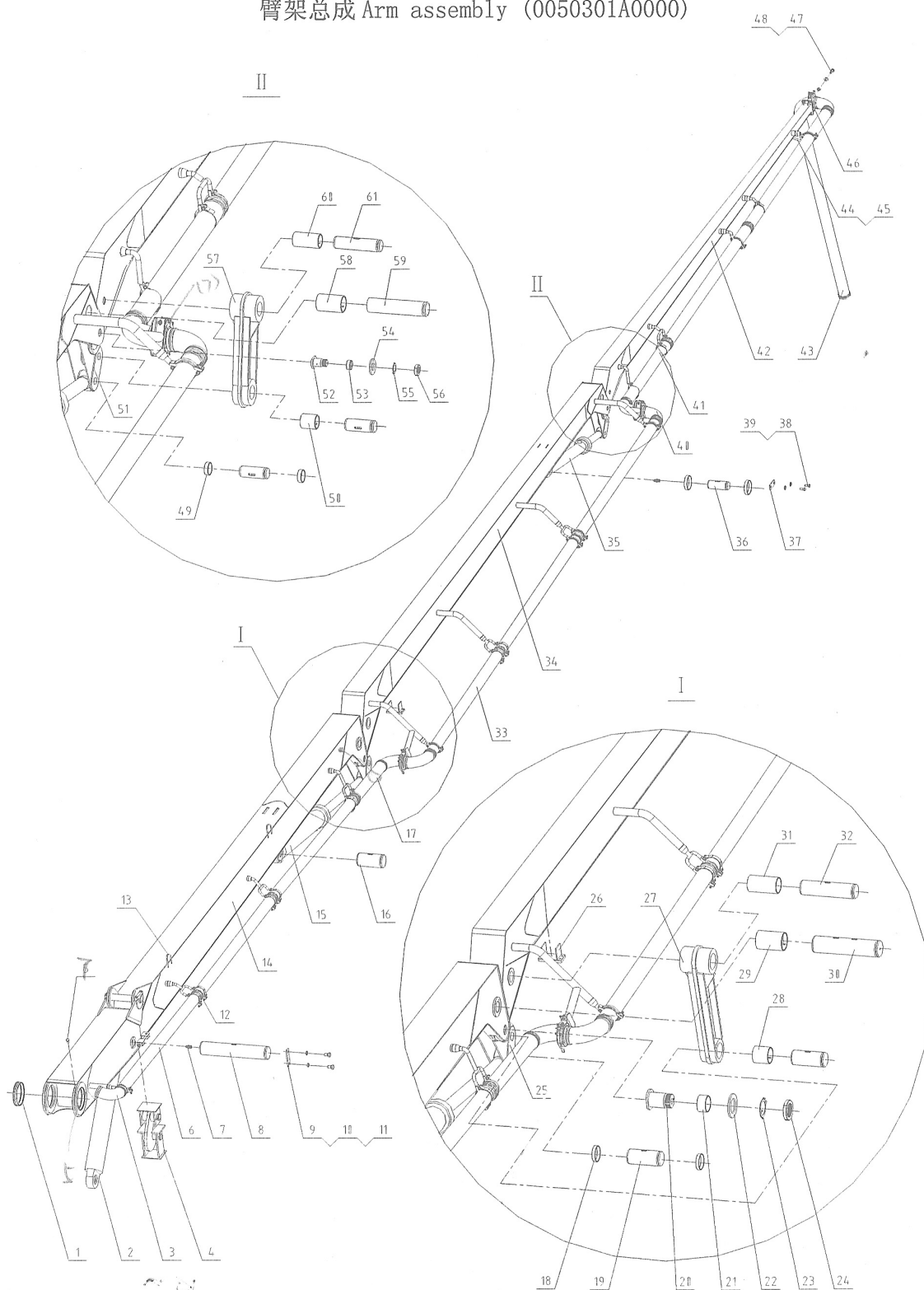
总图 (0050300A2000) General view



总图（0050300A2000） General view

序 号 muber	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能 等级) material	备 注 remark
1	0050301A0000		臂架总成 boom assembly		1	部件 parts	
2	0050302A2000		上支座 swivel table		1	部件 parts	
3	0050307A2000		液压系统 Slewing ring support		1	部件 parts	
4	103160001002	JB/T2300-1999	回转支承 slewing ring support	011.45.1250	1	部件 parts	
5	0050305A2000		下支座 Lower—support		1	部件 parts	
6	0050306A2000		中间平台 Working platform		1	部件 parts	
7	0050309A2000		塔 身 tubular column assembly		1	部件 parts	
8	0050312A2000		底 架 Cruciform bace template		1	部件 parts	客户自备
9	0050311A2000		基 础 Prepared foundation		1	部件 parts	客户自备
10	0050315A2000		楼面内爬 floor frame		3	部件 parts	
11	0050327B0000		电气系统 electrical system		1	部件 parts	
12	0050304A1000		布料臂平台及栏杆 Platform And Railing of Boom		1	部件 parts	

臂架总成 Arm assembly (0050301A0000)



序号 14 系组件另有爆炸图 No.14 is shown in other explosion drawing

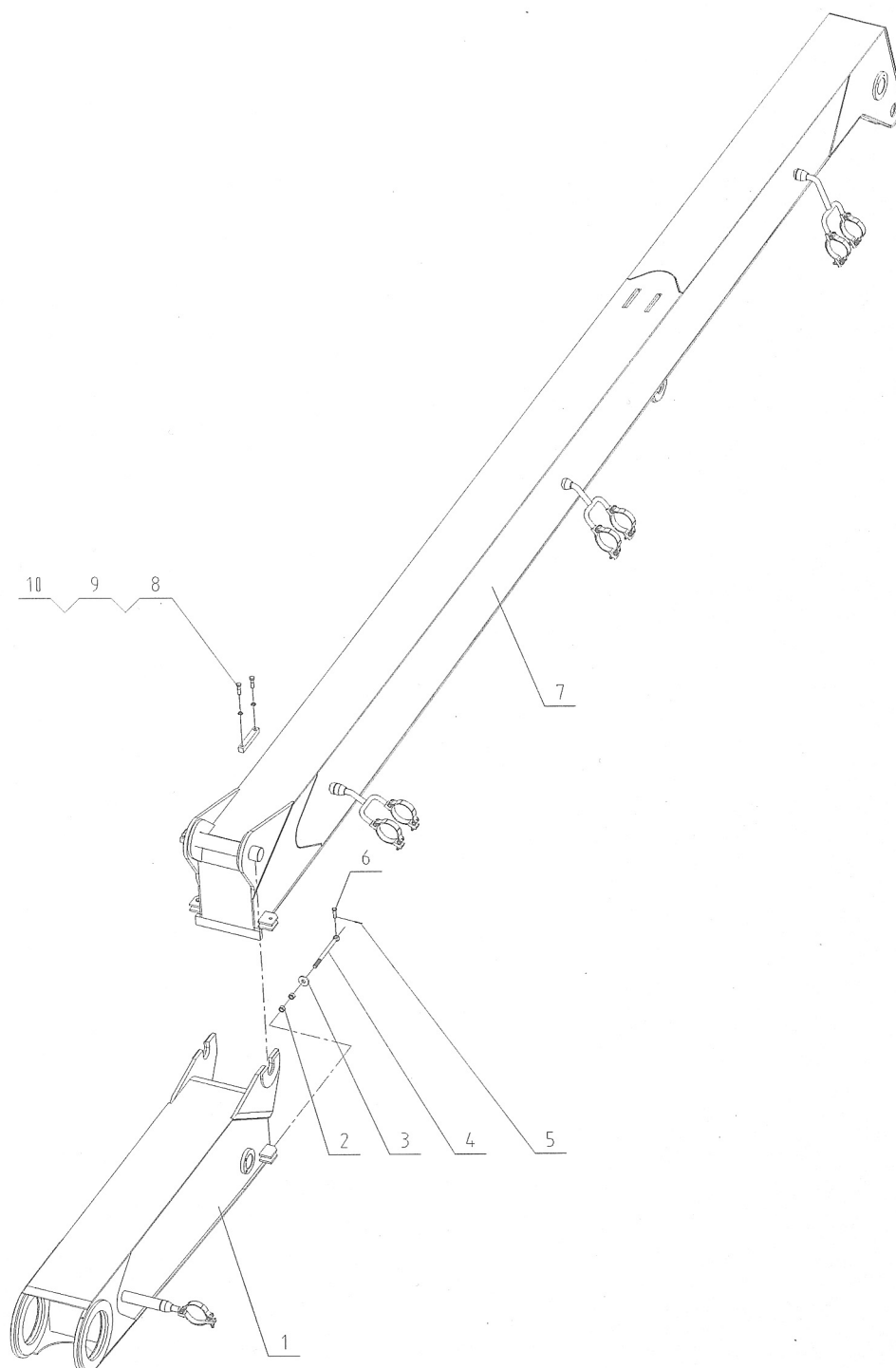
臂架总成 Arm assembly (0050301A0000)

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
1	0050301A0219		轴套 shaft sleeve		2		
2	0050307A0120		大臂油缸 cylinder of big arm		1		
3	0160471A0001	R275-90°	弯管 bend pipe		3		
4	0050301A5001		吊钩总成 hook assembly		1		
5	104010008018	GB/T73-1985	螺钉 bolt	M10×20	2	14H	
6	0160271A0059		直管 pipe	3000B	7		
7	108000001003	JB/T7940.1-1995	油杯 oil cup	M10×1	19		
8	0050301A0210		轴 shaft		1		
9	0050301A0221		挡板 Abaffle board		6		
10	104000011030	GB/T5783-2000	螺栓 bolt	M16×25	12	8.8 级	
11	104030000008	GB/T93-1987	垫圈 washer	16	12	65Mn	
12	0019905A0001	HBG3.10	管卡 pipe clip	125B 型	16		
13	0050301A0199		耳环 shackle		2		
14	0050301A0001		大臂 big aarm		1		
15	0050307A0130		中臂油缸 cylinder of mid aarm		1		
16	0050301A0223		轴 shaft		1		
17	0050301A0091		大臂直管 straight pipe of big arm		1		
18	0050301A0227		隔套 spacer sleeve		8		
19	0050301A0226		轴 shaft		2		
20	0050301A0202		轴 shaft		2		
21	0050301A0201		轴套 shaft sleeve		2		
22	0050301A0220		垫板 A floor plate A		2		
23	0050301A0204		止动 A locking pad A		2		
24	0050301A0203		锁紧螺母 lock nut		2		
25	0050301A0172		大弯连杆 big crooked link		1		
26	0050301A5010		减震座 damper		1		
27	0050301A0182		大直连杆 big straight link		1		
28	0050301A0207		轴套 shaft sleeve		1		
29	0050301A0200		轴套 shaft sleeve		1		
30	0050301A0228		轴 shaft		1		
31	0050301A0206		轴套 shaft sleeve		1		
32	0050301A0205		轴 shaft		1		
33	0050301A0093		中臂直管 straight pipe of mid arm		1		
34	0050301A0097		中臂 mid arm		1		
35	0050307A0140		小臂油缸 cylinder of the small arm		1		

臂架总成 Arm assembly （0050301A0000）

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
36	0050301A0200		轴套 shaft sleeve		1		
37	0050301A0224		挡板 B baffle board		5		
38	104000011025	GB/T5783-2000	螺栓 bolt	M12×25	10	8.8 级	
39	104030000007	GB/T93-1987	垫圈 washer	12	10	65Mn	
40	0160471A0001	R275-90°	弯管 bend pipe		4		
41	0050301A0095		小臂直管 straight pipe of small arm		1		
42	0050301A0141		小臂 samll arm		1		
43	0019904A0075		输送管 delivery pipe		1		
44	109000007001	GB/T9818-1996	钢丝绳 wire rope	6.0NAT1 × 19 + 1470Z	1		
45	109010002001	GB/T5976-1986	钢丝绳夹 wire rope clip	6KTH	6		
46	0050301A0088		臂端管接头 pipe union		1		
47	104000011027	GB/T5783-2000	螺栓 bolt	M12×35	4	8.8 级	
48	104020004008	GB/T6170-2000	螺母 nut	M12	4	8 级	
49	0050301A0208		隔套 spacer sleeve		4		
50	0050301A0218		轴套 shaft sleeve		1		
51	0050301A0189		小弯连杆 small crooked link		1		
52	0050301A0215		轴 shaft		2		
53	0050301A0212		轴套 shaft sleeve		2		
54	0050301A0222		垫板 B floor plate B		2		
55	0050301A0214		止动垫 B locking pad B		2		
56	0050301A0213		锁紧螺母 lock nut		2		
57	0050301A0082		小直连杆 samll straight link		1		
58	0050301A0211		轴套 shaft sleeve		1		
59	0050301A0209		轴 shaft		1		
60	0050301A0217		轴套 shaft sleeve		1		
61	0050301A0216		轴 shaft		1		

大臂 big arm (0050301A0001)

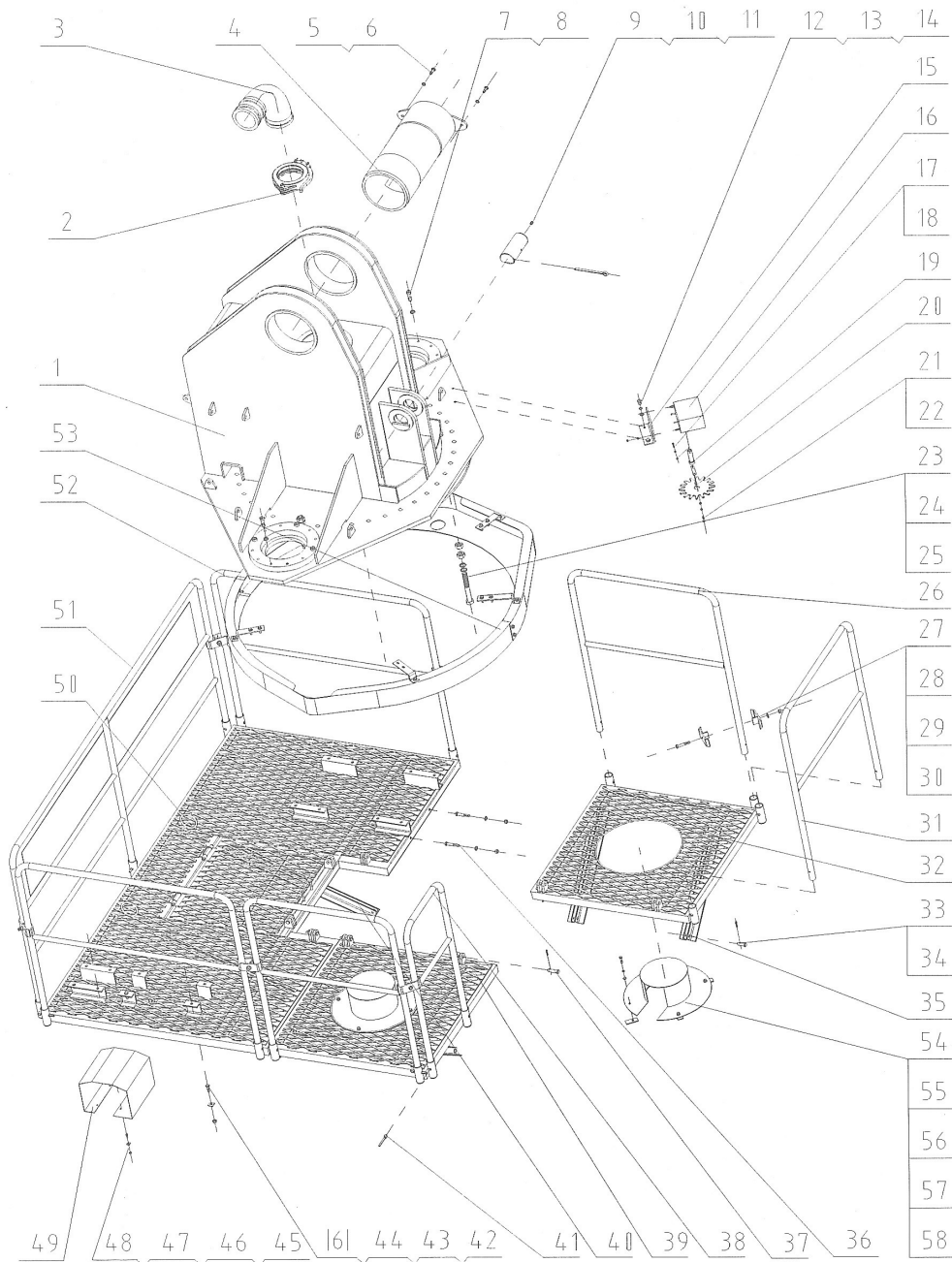


大臂 big arm (0050301A0001)

序 号 muber	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能 等级) material	备 注 remark
1	0050301A0002		大臂后段 rear big arm		1		
2	104020004010	GB/T6170-2000	螺母 nut	M20	4	8 级	
3	0050301A0092		垫圈 washer		2	45	
4	0050301A0094		活节螺杆 screw		2	45	
5	104050000018	GB/T91-2000	开口销 split pin	4×36	2	Q215	
6	0050301A0096		销轴 pivot		2	45	
7	0050301A0037		大臂前段 fore big arm		1		
8	104000011037	GB/T5783-2000	螺栓 bolt	M16×60	4	8.8 级	
9	104030000008	GB/T93-1987	垫圈 washer	16	4	65Mn	
10	0050301A0089		压板 pressure plate		2	16Mn	

注：M16×100 全丝螺栓四个用于臂架总成和大臂装配时的工装，装配完成后更换为 M16×60（8.8 级）螺栓。

上回转支座 (0050302B2000) Upper turning support



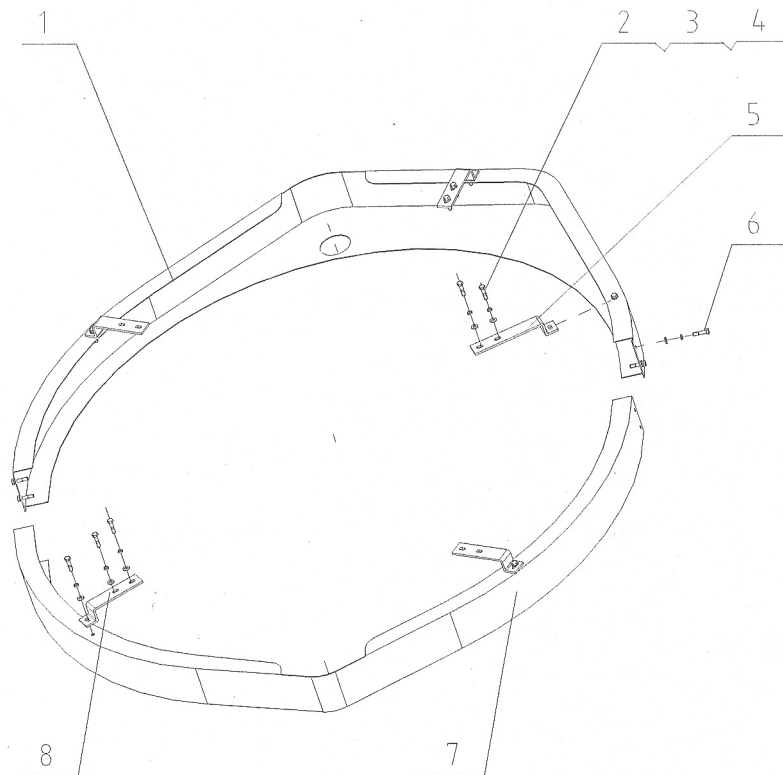
上回转支座（0050302B2000）Upper turning support

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
1	0050302B2100		上支座结构 upper support structure		1		
2	0019905A0025	HBG3.10	泵车管卡 125B 型 pepe clamp		1		
3	0050302A1300	R235-90°	弯管 bend pipe		1		
4	0050302A0028	HGY28C.2.4	管轴 sleeve pipe		1		
5	104000011019	GB/T5782—2000	螺栓 bolt	M12×25	2	8.8 级	
6	104030000007	GBT/93—1987	垫圈 washer	12	10	65Mn	
7	104010004085	GB/T70.1—2000	螺钉 screw	M16×50	24	8.8 级	
8	104030000008	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	16	24	140HV	
9	0050302A7002		轴 80×187 axle		1		
10	104050000043	GB/T91—2000	销 Cotter pin	10×160	1	Q215	
11	108000001003	JB/T7904.1—1995	油杯 oil cup	M10×1	1	组件	
12	104000009016	GB/T5781—2000	螺栓 bolt	M10×30	2	4.8 级	
13	104030000006	GB/T93—1987	垫圈 washer	10	2	65Mn	
14	104030002006	GB/T97.1—1985	垫圈 washer	10	2	140HV	
15	0050302A7031		支架 raise support		1		
16	109050003002	DXZ—4/3	回转限位器 turning limit ware		1	组件	
17	104030002006	GB/T5782—2000	螺栓 bolt	M4×35	1	8.8 级	
18	104030008015	GB/T6170—2000	螺母 nut	M4	2	8 级	
19	0050302A7302		联轴器 spindle		1		
20	0050302A7303		齿轮 gear wheel	M=12, Z=4	1		
21	104000010004	GB/T5782—2000	螺栓 bolt	M5×35	2	8.8 级	
22	104020004004	GB/T6170—2000	螺母 nut	M5	12	8 级	
23	104000010073	GB/T5782—2000	螺栓 bolt	M24×190	40	8.8 级	
24	104020040011	GB/T6170—2000	螺母 nut	M24	80	8 级	
25	104030002011	GB/T97.1—200	垫圈 washer	24	80	140HV	
26	0050302A3100		栏杆 E Railing E		2		
27	0029913A0030		栏杆弯板 Railing splint		12		
28	104000008026	GB/T5780—2000	螺栓 bolt	M12×60	6	4.8 级	
29	104020000005	GB/T41—2000	螺母 nut	M12	6	5 级	
30	104030002007	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	12	6	140HV	
31	0050302A2800		栏杆 C Railing C		1		
32							
33	0050303A0080	HGY28C.2-5	销轴 A Pin		16		
34	104050000017	GB/T91—2000	销 Cotter pin	4×36	24	Q215	
35	0050302A2200		撑杆 A Stay bar A		4		

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
36	0050303A0078	HGY28C.2-7	销轴 B pin		8		
37							
38							
39							
40	0050302A2300		撑杆 B Stay bar B		4		
41	104050000043	GB/T91—2000	销 Cotter pin	8x70	15	Q215	
42	104000011028	GB/T5783—2000	螺栓 bolt	M12×40	4	8.8 级	
43	104020004008	GB/T6170—2000	螺母 nut	M12	4	8 级	
44	104030008003	GB/T85—1988	垫圈 washer	12	4	Q215	
45	104000011009	GB/T5783—2000	螺栓 bolt	M6×20	4	4.8 级	
46	104030000004	GB/T93—1987	垫圈 washer	6	4	65Mn	
47	104020000002	GB/T41—2000	螺母 nut	M6	4	5 级	
48	104030008008	GB/T853—1988	垫圈 washer	6	4	Q215	
49	0050303A1310	HGY28C.11.2	接收器罩 receiver shield		1	2A12	
50	0050302A2600		平台 Platform		1		
51	0050302A2700		栏杆 B Railing B		1		
52	0050302A2500		栏杆 A Railing A		2		
53	0050302A3200		回转支承护罩 shield of slewing ring support		1		
54	0050302A3310		罩壳 shield		2		
55	104000009010	GB/T5781—2000	螺栓 bolt	M8×20	4	4.8 级	
56	104030000005	GB/T93—1987	垫圈 washer	8	4	65Mn	
57	104030002005	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	8	4	140HV	
58	0050302A3320		连接板 Connect ban		4		

序号 53 系组件另有爆炸图 No.53 is shown in other explosion drawing

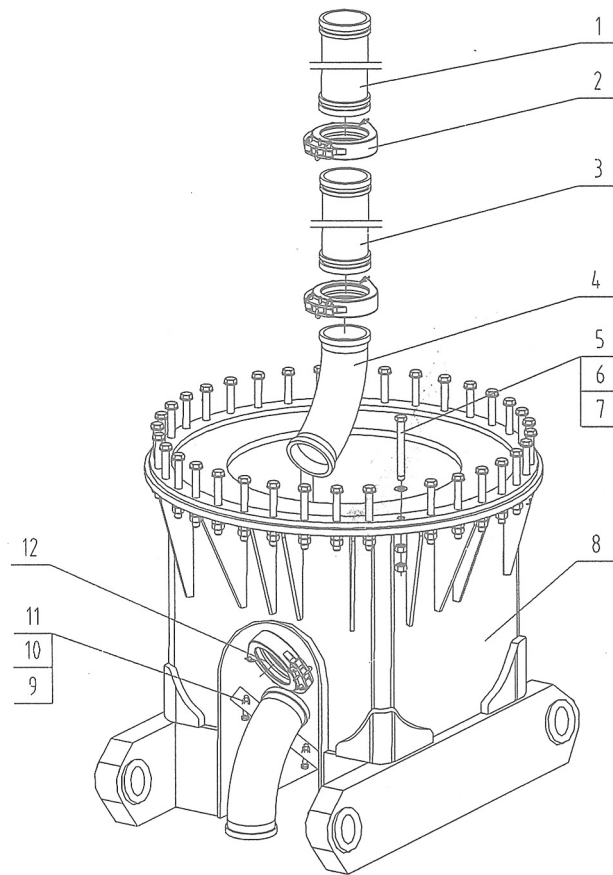
回转支承护罩 (0050302A3200) Shield of slewing ring support



回转支承护罩 (0050302A3200) Shield of slewing ring support

序 号 muber	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能 等级) material	备 注 remark
1	0050302A3207		左护罩 left shield		1		
2	104000009012	GB/T5781—2000	螺栓 bolt	M8×30	10	4.8 级	
3	104030000005	GB/T93—1987	垫圈 washer	8	19	65Mn	
4	104030002005	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	8	19	140HV	
5	0050302A3206		支架 B bracket B		1		
6	104000009009	GB/T5781—2000	螺栓 bolt	M8×16	9	4.8 级	
7	0050302A3202		右护罩 right shield		1		
8	0050302A3201		支架 A bracket A				

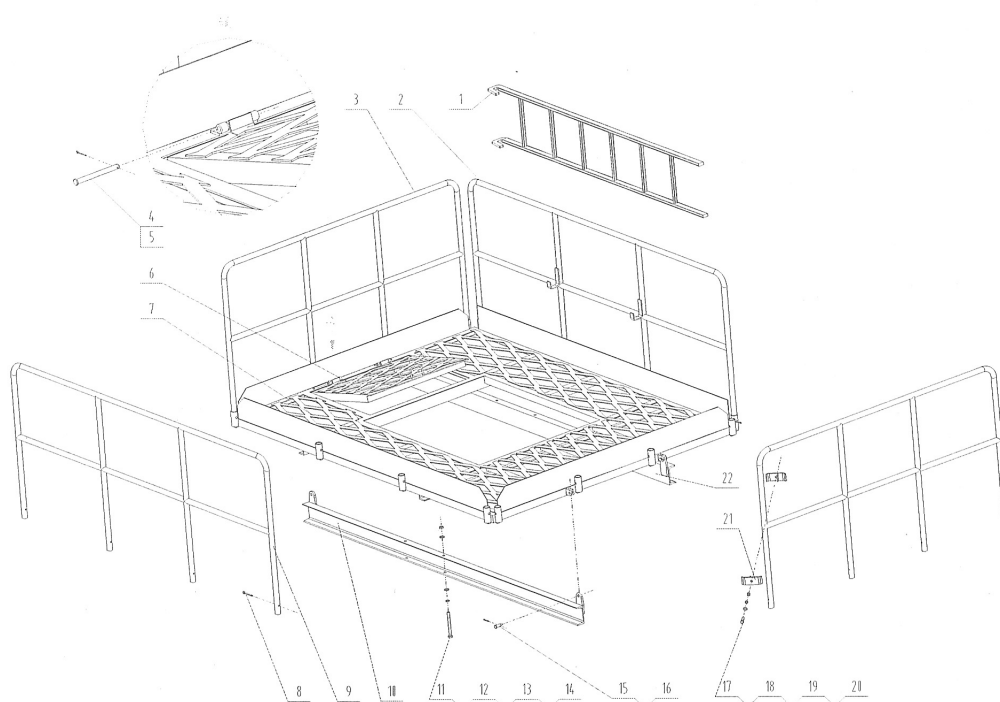
下支座（0050305A2000） Lower support



下支座（0050305A2000） Lower support

序号 number	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	0019901A0001		直管 straight pipe	125x500B	1		
2	0019905A0025	HBG3.10	泵车管卡 pipe clip	125B 型	2		
3	0019901A0001		直管 straight pipe	125x500B	1		
4	0160471A0001	R275—90°	弯管 bend pipe	R275—90°	2		
5	104000010073	GB/T5782—2000	螺栓 bolt	M24×190	40	8.8 级	
6	104020004011	GB/T6170—2000	螺母 nut	M24	80	8 级	
7	104030002011	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	24	80	200HV	
8	0050305A2100		下支座结构 lower support structure		1		
9	104000009029	GB/T5781—2000	螺栓 bolt	M16×55	2	4.8 级	
10	104020000006	GB/T41—2000	螺母 nut	M16	2	5 级	
11	104030000008	GB/T93—2000	垫圈 washer	16	2	65Mn	
12	104030002009	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	16	4	140HV	
13	0019905A0035	HBG3.12	管卡 pipe clip	125B 型	1		

中间平台（0050306A2000）Working platform

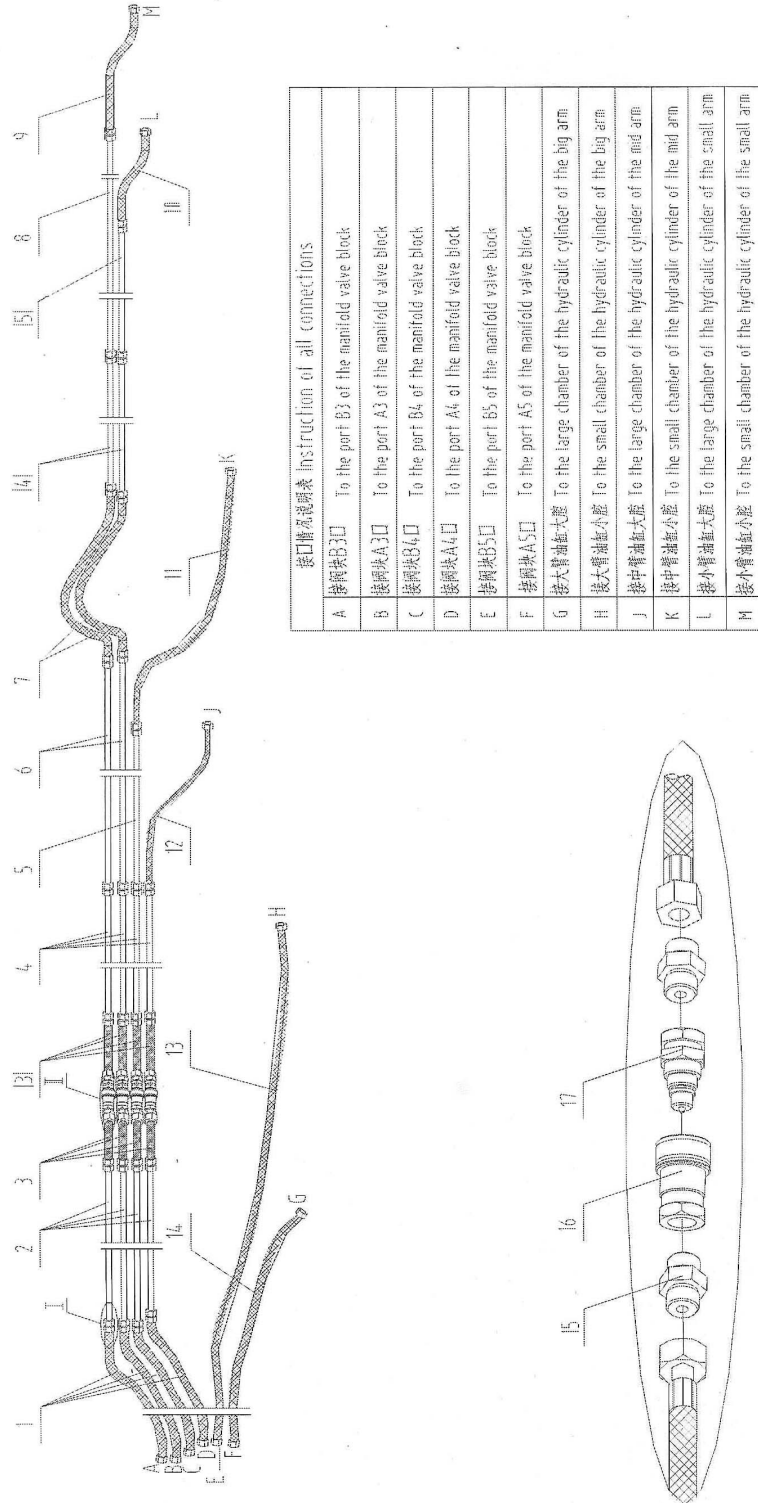


中间平台（0050306A2000）Working platform

序号 number	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	0050306A2100		爬梯 ladder		1		
2	0050306A2400		栏杆 C Railing C		1		
3	050306A2300		栏杆 B Railing B		2		
4	0050306A0016		销轴 pin		2		
5	104050000012	GB/T91—2000	销 cotter pin	3.2×32	2	Q215	
6	050306A2800		天窗 scuttle		1		
7	050306A2700		平台结构 construct of platform		1		
8	104050000043	GB/T91—2000	销 cotter pin	8×70	16	Q215	
9	050306A2200		栏杆 A Railing A		1		
10	050306A2500		槽钢 A Beam		1		
11	104000008040	GB/T5780—2000	螺栓 bolt	M16×160	4	4.8 级	
12	104020000006	GB/T41—2000	螺母 nut	M16	4	5 级	
13	104030000008	GB/T93—1987	垫圈 Spring washer	16	4	65Mn	
14	104030002009	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	16	4	140HV	

15	0050306A2001		销轴 pin		4		
16	104050000017	GB/T91—2000	销 cotter pin	4×32	4		
17	104000008026	GB/T5780—2000	螺栓 bolt	M12×70	4	4.8 级	
18	104030002007	GB/T97.1—2002	垫圈 washer	12	4	140HV	
19	104020000005	GB/T41—2000	螺母 nut	M12	4	4 级	
20	104030000007	GB/T93—1987	垫圈 washer	12	4	65Mn	
21	050306A0030		栏杆弯板 Railing splint		8		
22	050306A2100		槽钢 B Beam		1		

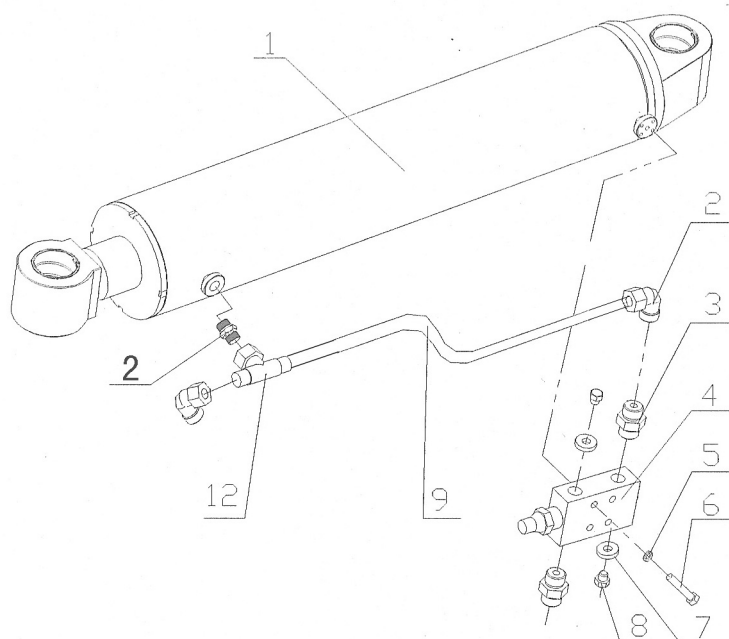
臂节液压布管 Hydraulic pipeline diagram



臂节液压布管 Hydraulic pipeline diagram

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1		4SN13-16SA/16SA-5000	液压胶管 Hose pipe		4		Manuli
2			钢管 Φ22 Steel pipe	L=1000	4		
3		4SN13-16SA/16SA-400	液压胶管 Hose pipe		8		Manuli
4			钢管 Φ22 Steel pipe	L=4660	6		
5			钢管 Φ22 Steel pipe	L=1350	2		
6			钢管 Φ22 Steel pipe	L=2890	2		
7		4SN13-16SA/16SA-1900	液压胶管 Hose pipe		2		Manuli
8			钢管 Φ22 Steel pipe	L=2290	1		
9		4SN13-16SA/16SF-870	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
10		4SN13-16SA/16SF-650	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
11		4SN13-16SA/16SF-1000	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
12		4SN13-16SA/16SF-750	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
13		4SN13-16SA/16SF-6300	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
14		4SN13-16SA/16SA-5400	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
15		RC9-1MD	端直通接头 Joint	M24×1.5/G1/2	8		
16		HA0503200	快速接头插头 Fast coupling plug	1/2"	4		STUFF
17		HA0503100	快速接头插座 Fast coupling socket	1/2"	4		STUFF

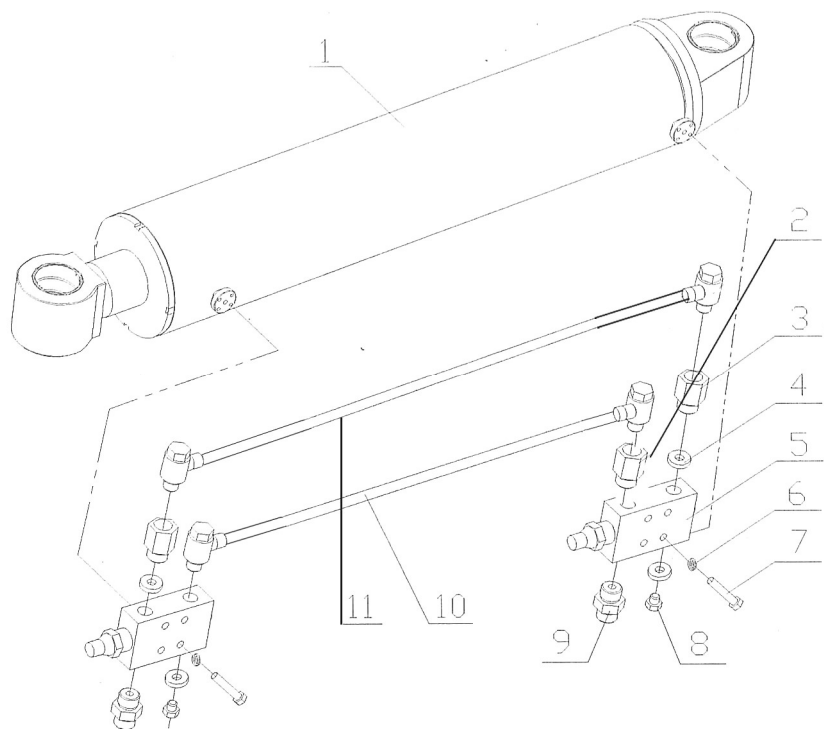
大臂油缸布管 Big arm section hydraulic cylinder pipeline



大臂油缸布管 Big arm section hydraulic cylinder pipeline

序号 muber	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	0050307A0120		大臂油缸 The hydraulic cylinder of the big arm		1		
2	201200110019	RC9-1MDA	端直通接头 Joint	M24×1.5/ M22×1.5	1		
3	201200112010	C3SF	端直通接头 Joint	M24×1.5/G3/8	2		
4	201031404003	054913030235090	平衡阀 Balance value	31MPa	1		Oilcontrol
5	104030000005	GB/T93-1987	垫圈 Washer	8	4	65Mn	
6	104000010012	GB/T5782—2000	螺栓 Bolt	M8×40	4	8.8 级	
7	201310301005		菱形密封圈 Gasket	16	4		Busak-S hamban
8	0050307A0303		螺塞 Screw	G3/8"	2		
9		4SN13-16SF/16SF-1220-V0	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
10	201200117003	EW16SOMDA3CX	三通组合接头 Three direction joint	M24×1.5	1		

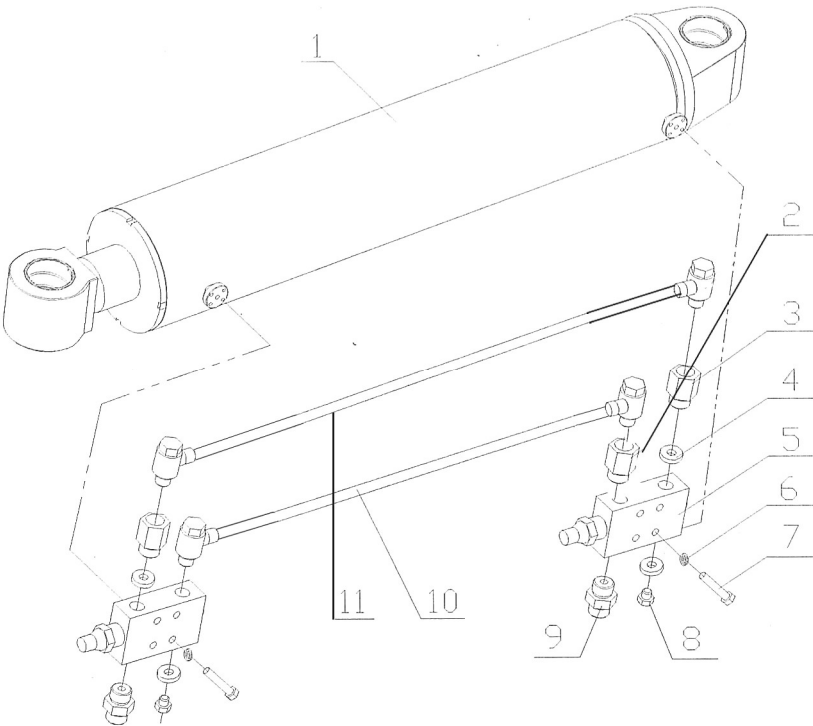
中臂油缸布管 Mid arm section hydraulic cylinder pipelin



中臂油缸布管 Mid arm section hydraulic cylinder pipelin

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0050307A0130		中臂油缸 The hydraulic cylinder of the mid arm		1		
2		GE10SR3/8EDA3CX	直通接头 Joint	M18×1.5/G3/8"	2		
3		GE10SR3/8EDA3CXL72	直通接头 Joint	M18×1.5/G3/8"	2		
4	301310301005		菱形密封圈 Gasket	16	8		Busak-S hamban
5	201031404003	054913030235090	平衡阀 Balance valve	31MPa	2		Oilcontr ol
6	104030000005	GB/T93-1987	垫圈 Washer	8	8	65Mn	
7	104000010012	GB/T5782-2000	螺栓 Bolt	M8×40	8	8.8 级	
8	0050307A0303		螺塞 Screw	G3/8"	2		
9	201200112010	C3SF	端直通接头 Joint	M24×1.5/G3/8	2		
10		2SN06-10SF/10SF-1410-V0	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
11		2SN06-10SF/10SF-1540-V0	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli

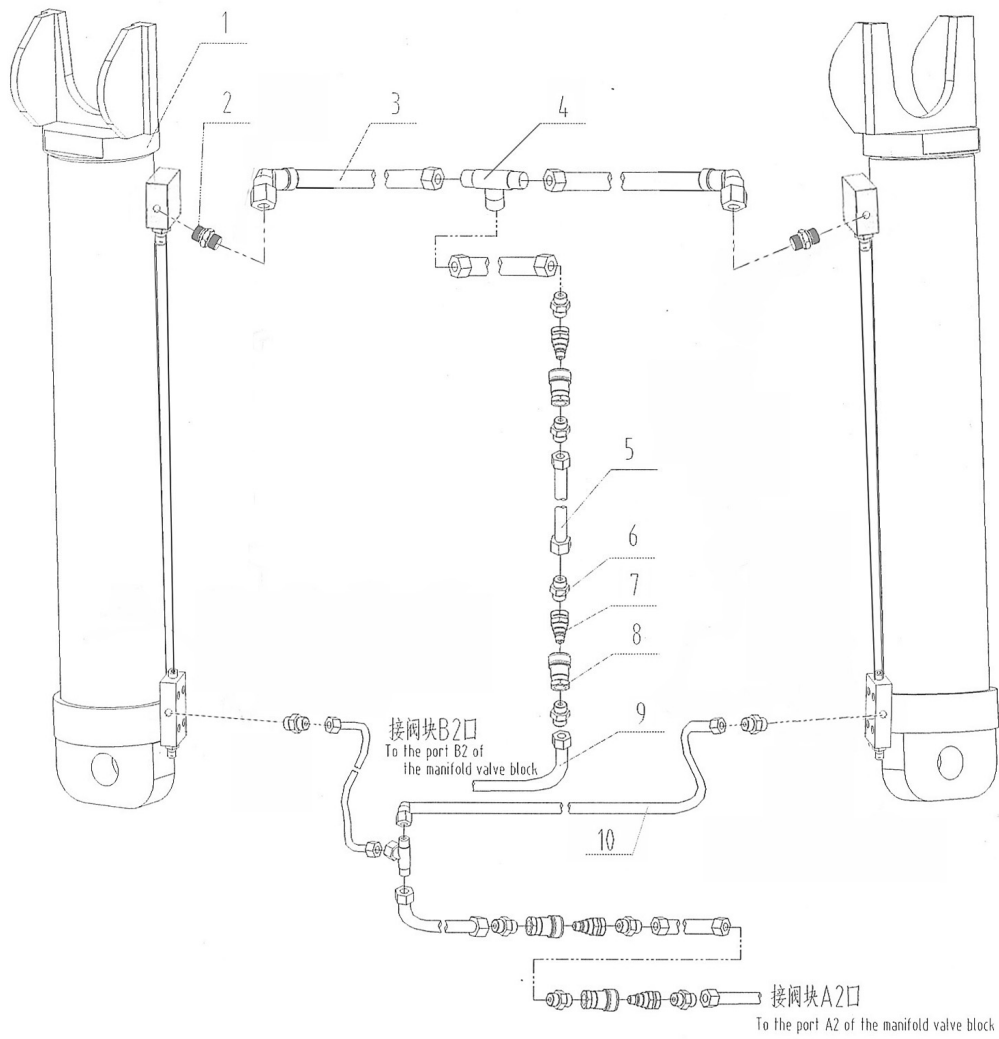
小臂油缸布管 Small arm section hydraulic cylinder pipelin



小臂油缸布管 Small arm section hydraulic cylinder pipelin

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0050307A0140		小臂油缸 The hydraulic cylinder of the small arm		1		
2		GE10SR3/8EDA3CX	直通接头 Joint	M18×1.5/G3/8"	2		
3		GE10SR3/8EDA3CXL72	直通接头 Joint	M18×1.5/G3/8"	2		
4	301310301005		菱形密封圈 Gasket	16	8		Busak-S hamban
5	201031404003	054913030235090	平衡阀 Balance valve	31MPa	2		Oilcontr ol
6	104030000005	GB/T93-1987	垫圈 Washer	8	8	65Mn	
7	104000010012	GB/T5782-2000	螺栓 Bolt	M8×40	8	8.8 级	
8	0050307A0303		螺塞 Screw	G3/8"	2		
9	201200112010	C3SF	端直通接头 Joint	M24×1.5/G3/8	2		
10		2SN06-10SF/10SF-880-V0	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
11		2SN06-10SF/10SF-1070-V180	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli

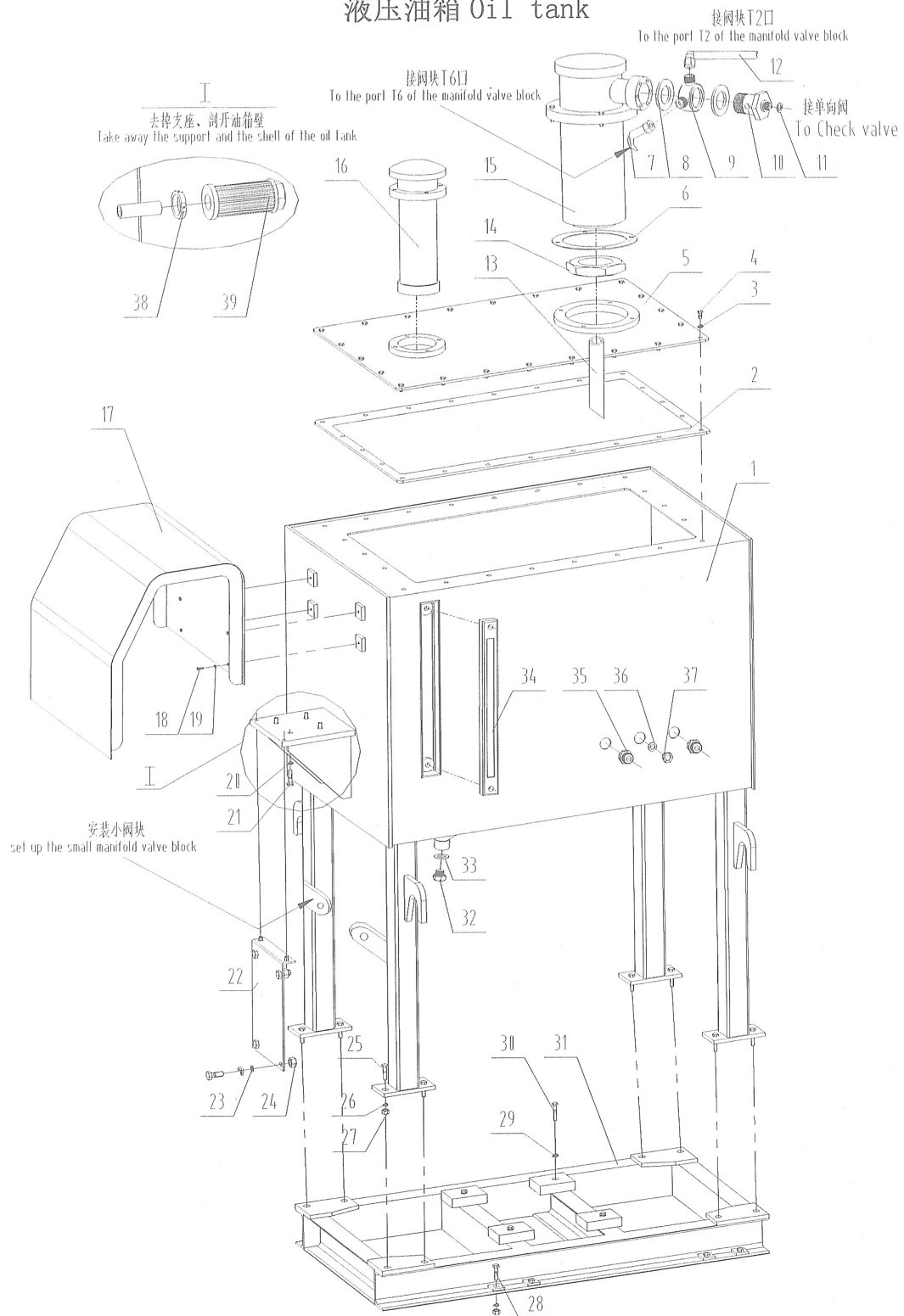
顶升系统 Climbing system



顶升系统 Climbing system

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0050307A0151		顶升油缸 climbing cylinder		2		
2		GE16SM14×1.5EDA3CX	端直通接头 Joint	M24×1.5/ M14×1.5	4		
3		4SN13-16SA/16SF-1100	液压胶管 Hose pipe		2		Manuli
4	201200117201	ET16SA3CX	三通接头 Duplex fitting	M24×1.5	2		Parker
5		4SN13-16SA/16SA-23000	液压胶管 Hose pipe		2		Manuli
6	201200112009	RC9-1MD	直通接头 Joint	M24×1.5/G1/2	8		
7	201241602001	HA0503200	快速接头插头 Fast coupling pulg	1/2"	4		STAUFF
8	201241603001	HA0503100	快速接头插座 Fast coupling socket	1/2"	4		STAUFF
9		4SN13-16SA/16SA-1500	液压胶管 Hose pipe		2		Manuli
10		4SN13-16SA/16SF-1100	液压胶管 Hose pipe		2		Manuli

液压油箱 Oil tank

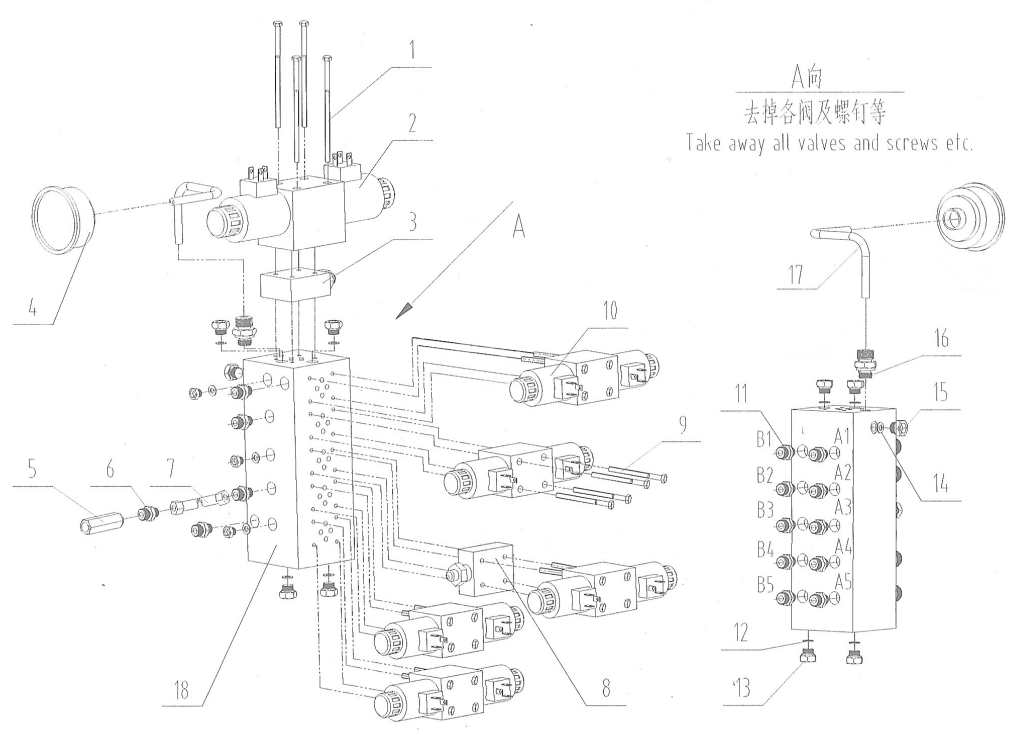


液压油箱 Oil tank

序 号 number	编 码 coding	代号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
1	0050307A0241		油箱体 Oil tank body		1		
2	0050307A0269		箱盖密封垫 Sealing pad		1		
3	104030000005	GB/T93—1987	垫圈 Washer	8	28	65Mn	
4	104000009010	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M8×20	28	4.8 级	Zn.D
5	0050307A0270		箱盖 Box cover		1		
6	0050307A0221		滤清器垫片 Filter pad		1		
7		1SN13-16SA/16SF-1000	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
8	101330001013	GB/T982-1977	组 合 密 封 圈 Combine sealing washer	42	2	钢—橡胶	
9	0050307A0222		回油三通铰接头 Three direction joint		1		
10	0050307A0224		回油铰接螺栓 Hinged joint		1		
11	201310301006	DRV100157	菱形密封圈 Gasket	18	1		Busak-S hamban
12		1SN13-16SA/16SF-1050	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
13	0050307A0237		回油管 Oil return pipe		1		
14	0050307A0236		螺母 Nut		1		
15	101120012001	YLH-100×10L	箱上回油过滤器 Filter installed on pump inlet		1		黎明液 压
16	101110001001	SAF-50A-40/L85	空气滤清器 Air cleaner		1		黎明液 压
17	0050307A0276		罩壳 Covering		1		
18	104000009001	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M8×16	4	4.8 级	Zn.D
19	104030000003	GB/T93—1987	垫圈 Washer	5	4	65Mn	
20	104030000006	GB/T93—1987	垫圈 Washer	10	4	65Mn	
21	104000009016	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M10×30	4	4.8 级	Zn.D
22	0050307A0286		接线盒支座 Junction box bearing		1		
23	104030002005	GB/T97.1—2002	垫圈 Washer	8	6	140HV	Zn.D
24	104020000003	GB/T41—2000	螺母 Nut	M8	4	5 级	Zn.D
25	104000009024	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M12×50	8	4.8 级	Zn.D
26	104030000007	GB/T93—1987	垫圈 Washer	12	16	65 Mn	
27	104020000005	GB/T41—2000	螺母 Nut	M12	16	5 级	Zn.D
28	104000009022	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M12×40	8	4.8 级	
29	104030000051	GB/T93—1987	垫圈 Washer	14	4	65 Mn	
30	104000009103	GB/T5781—2000	螺栓 Bolt	M14×45	4	4.8 级	
31	0050307A0280		底架 Rack base		1		
32	0050307A0238		螺塞 Screw	M18×1.5	1		

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
33	201310301008	DRV100196	菱形密封圈 Gasket	22	1		
34		YWZ—200T	油 温 油 位 计 Oil lever indicator with thermometer				
35	201200112010	GE12SM18X1.5EDA3C X	端直通接头 Joint	M18×1.5/18×1.5	1		
36	201310301005	DRV100147	菱形密封圈 Gasket	16	2		
37		C3G	端直通接头 Joint	M24×1.5/18×1.5	2		
38	0050307A0353		并紧螺母 Nut		1		
39	101120003002	WU-100×80—J	网式吸油过滤器 Filter installed on pump inlet		1		

集成阀块 Manifold valve block

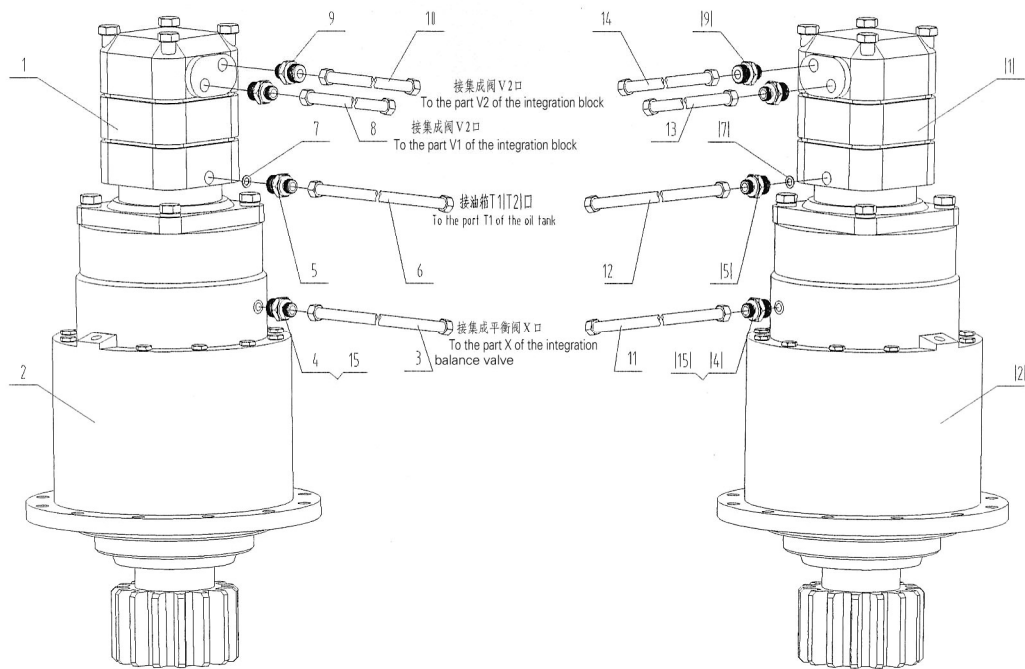


集成阀块 Manifold valve block

序号 number	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	104010004301	GB70—85	螺钉 Screw	M5×90	12	10.9 级	
2	201030622044	4WE6C6X/OFEG24N9K4	电磁换向阀 Solenoid directional valve		1		Rexroth
3	201030601091	ZDB6VP2—4X/315V	叠加式溢流阀 Pressure relief valve		1		Rexroth
4	208061601003	40MPa	耐震压力表 Shock-proof anomete		1		
5	101030021003	S8A30/2	单向阀 Check valve		1		
6		C3G	直通接头 Joint	M24×1.5 / M18×1.5	1		
7		1SN13-16SA/16SA-1000	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
8	201030631001	Z2FS6-2-4X/2QV	叠加式双单向节流阀 Twin throttle check valve		2		Rexroth
9	104010004301	GB70—85	螺钉 Screw	M5×50	12	10.9 级	

10	201030622072	4WE6J7X/HG24N9K4	电磁换向阀 Solenoid		5		Rexroth
11	201200112010	C3SF	端直接头 Joint	M24×1.5/G3/8"	14		
12	201310301005		菱形密封圈 Gasket	16	5		
13	0050307A003		螺塞 Screw	G3/8"	5		
14		GB/T982-1977	组合密封圈 combine sealing washer	10	1		
15	0050307A0275		螺塞 Screw	M10×1	1		
16	201200110017	D4ZF	直接头 Joint	M12×1.5/ M14 ×1.5	1		
17			压力表线	L=1170	1		
18	0050307B0401		集成阀块 Manifold valve block		1		

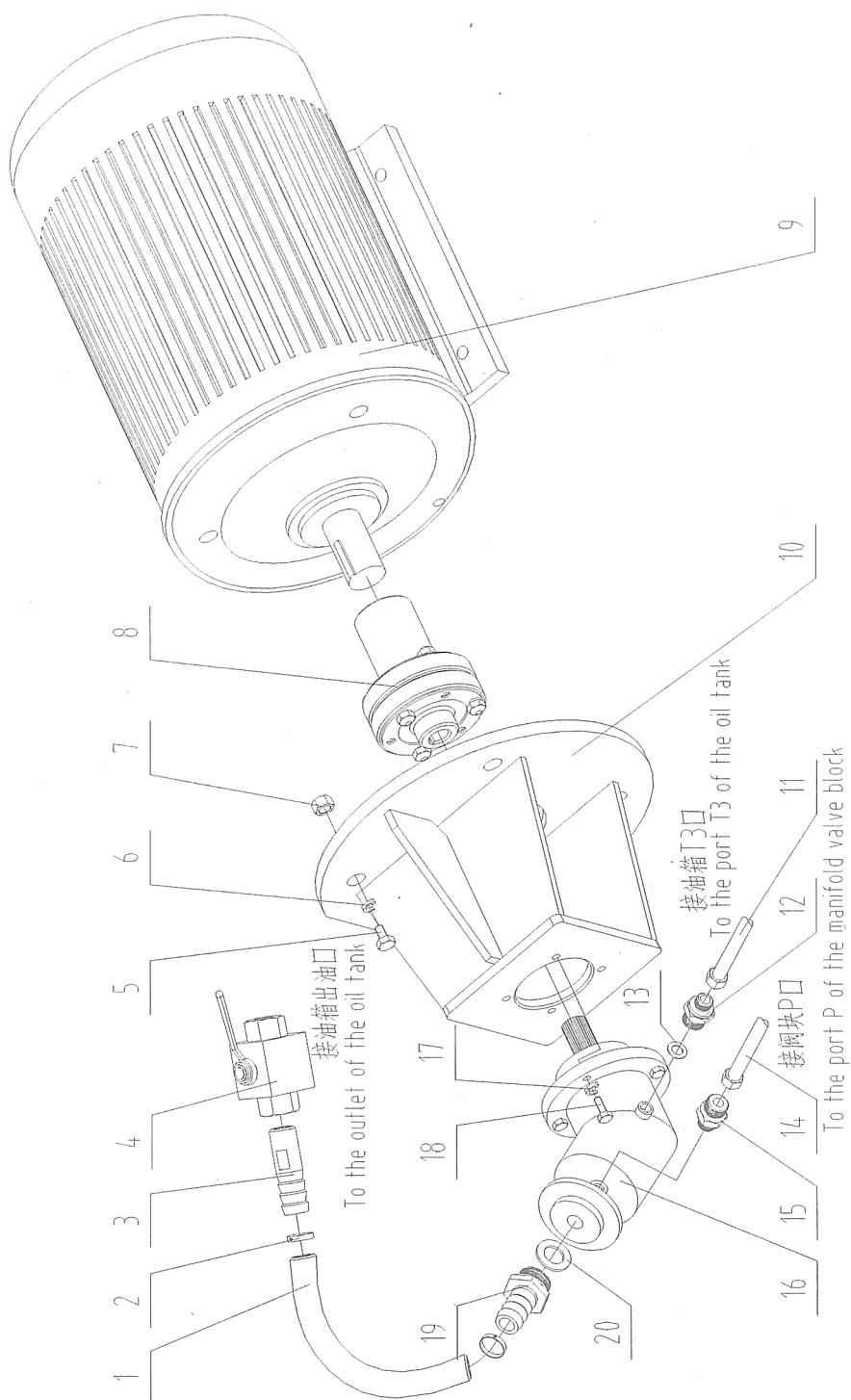
回转系统 Slewing system



回转系统 Slewing system

序号 number	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	101030004003	BM-E500K2A4Y4	回转马达 Slewing motor		2		
2	103020003003	XJA500E1K	回转减速机 Slewing reduction unit		2		
3		2SN10-12LA/12LF-1700	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
4	201200110005	GE12LM14x1.5EDA3CX	端直通接头 Joint	M18 × 1.5/ M14 × 1.5	2		
5		GE16SM14x1.5EDA3CX	直通接头 Joint	M24 × 1.5/ M14 × 1.5	2		
6		1SN13-16SE/16SF-5000-V2 70	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
7	201310301003	DRV100116	菱形密封圈 Gasket	14	2		
8		4SN13-16SA/16SF-4500	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
9	201200110019	RC9-1MDA	端直通接头 Joint	M24 × 1.5/ M22 × 1.5	4		
10		4SN13-16SA/16SF-4500	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
11		2SN10-12LA/12LF-4000	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
12		1SN13-16SE/16SF-1550-V2 70	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
13		4SN13-16SA/16SA-1650	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
14		4SN13-16SA/16SA-1650	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli

油泵系统 Oil pump system



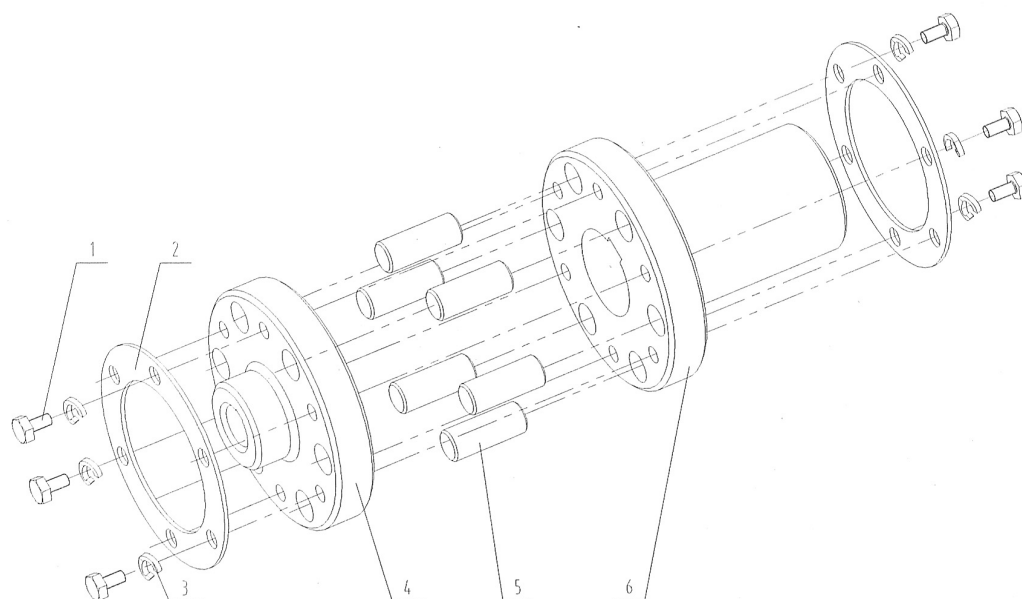
序号 8 为组件，另有爆炸图

No.8 is shown in other explosion drawing

油泵系统 Oil pump system

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
1	112010002001	SY/T5595-1997	耐油夹布胶管 Endurable-oil sbific duct	$\Phi 25-5$ L=600	1	夹 布 橡 胶	
2	101150001004		喉箍 Ferrule	No.1 25-38	2		
3	0050307A0354		吸油管接头 Joint		1		
4	201031641003	BKH-G3/4-1123-SW9-Zn	球阀 Globe valv		1		
5	104000010121	GB/T5782—2000	六角头螺栓 Jexagon head bolt	M18 $\times$ 60	4	8.8 级	
6	104030000052	GB/T93-1987	垫圈 Washer	18	4	65Mn	
7	104020004052	GB/T6170-2000	I 型六角螺母 I—Hexagonal nut	M18	4	8 级	
8	0050307A0231		联轴器 Shaft coupling		1	组件	
9	102160090032	Y160M-6-B35	电机 Motor		1		
10	0050307A0026		油泵座 Oil pump scket		1		
11		2SN10-12LF/12SF-1100-V2 70	液压胶管 Hose pipe		1		Manuli
12	201200110019	GE12SM12x1.5EDA3C	端直通接头 Joint	M18 $\times$ 1.5/ M12 $\times$ 1.5	1		
13	201310301002	DRV100098	菱形密封圈 Gasket	12	1		
14		4SN13-16SA/16SA-1200	液压胶管 Hose pipe		1		
15	201200110019	RC9-1MDA	端直通接头 Joint	M24 $\times$ 1.5/ M22 $\times$ 1.5	1		
16	101000002001	A2F12R4P4	斜轴式轴向定量泵 Clino-axis dosing pump		1		
17	104030000005	GB/T93-1987	垫圈 Washer	8	4	65Mn	
18	104000009011	GB/T5781-2000	螺栓 Bolt	M8 $\times$ 25	4	4.8 级	
19	0050307A0355		油泵吸油接头 Suck joint		1		
20	201310301010	DRV100297	菱形密封圈 Gasket	33	1		

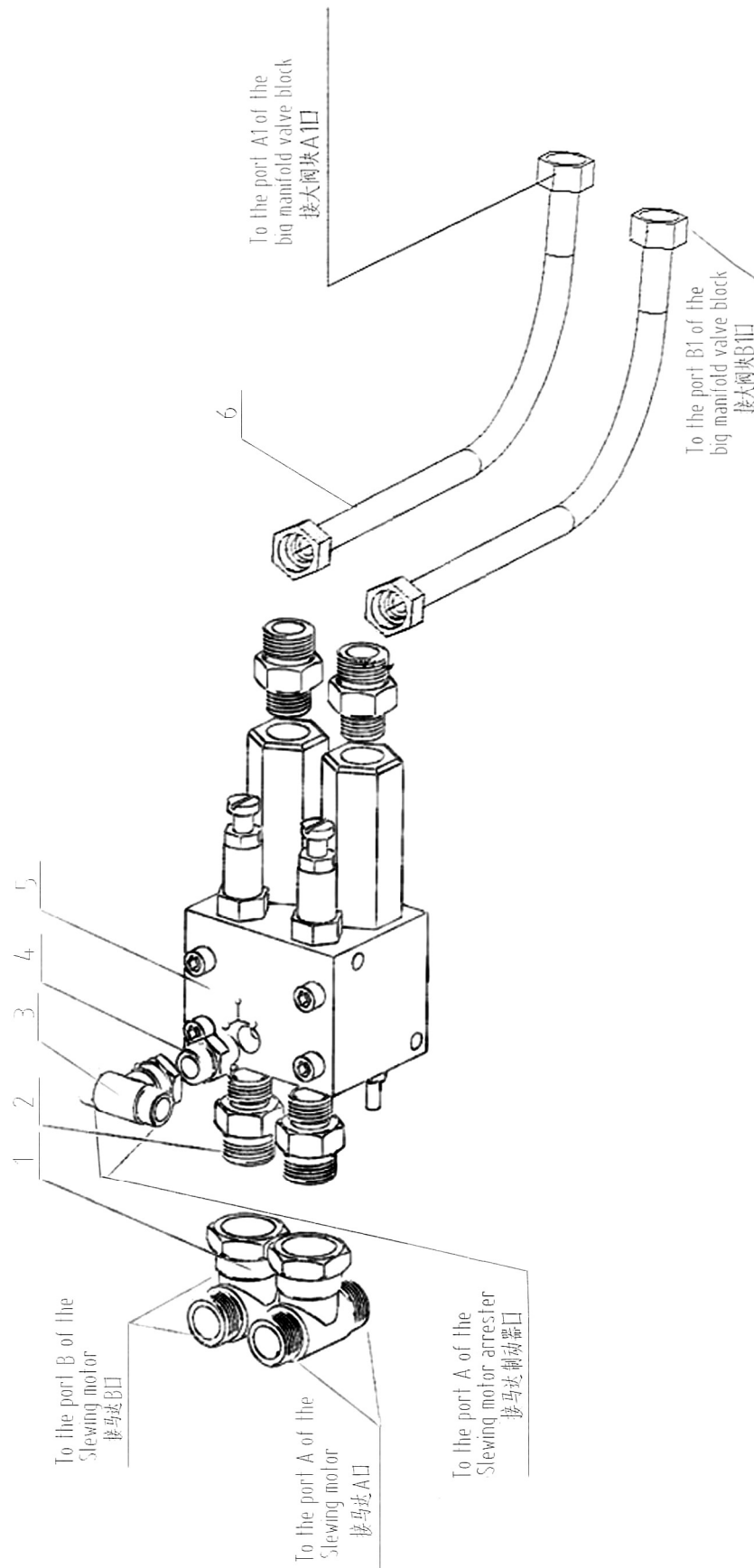
联轴器 Shaft coupling



联轴器 Shaft coupling

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	104000009009	GB/T5781-2000	六角头螺栓 Hexagon head bolt	M8×16	6	4.8 级	
2	0050307A0233		挡圈 Check ring		2		
3	104030000005	GB/T93—1987	垫圈 Washer	8	6	65Mn	
4	0050307A0232		油泵半联轴器 Oil pump half coupling		1		
5	0050307A0234		柱销 Mast peg		6		
6	0050307A0235		电机半联轴器 Motor half-coupling				

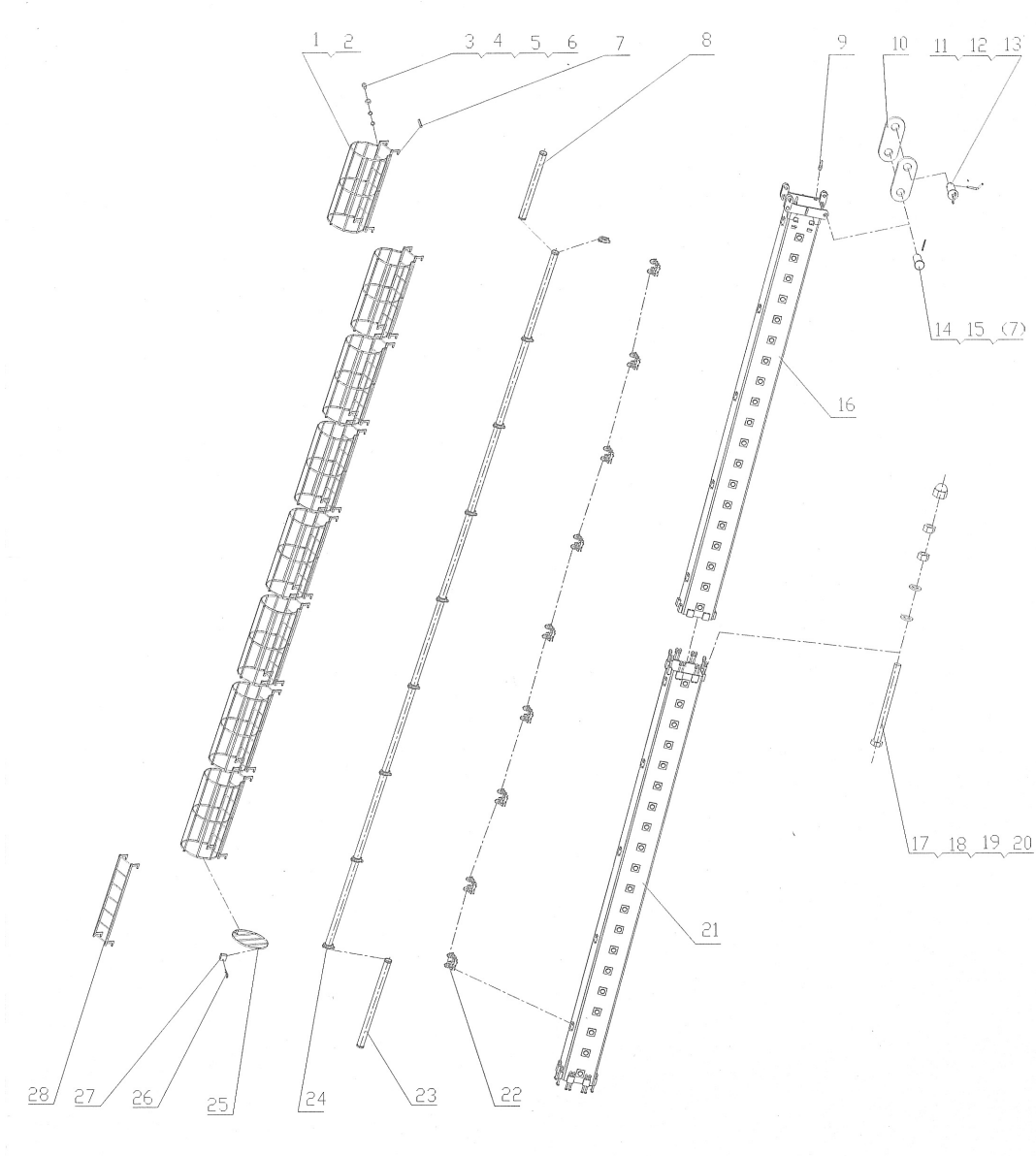
回转制动系统 Slewing system of bake



回转制动系统 Slewing system of bake

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1		EW16SOMDA3CX	三通接头 Duplex fitting	M24×1.5	2		
2		RC9-MD	直通接头 Joint	M24×1.5/G1/2"	4		
3		EW16SOMDA3CX	三通接头 Duplex fitting	M18×1.5	1		
4		GE12LR1/4EDA3CX	直通接头 Joint	M18×1.5/G1/4"	1		
5		LHDV33-25W-B6-130/130-100/100	集 成 平 衡 阀 Integration balance valve		1		Manuli
6		4SN13-16SA/16SA-1100	F371—高压胶管 Hose pipe		2		

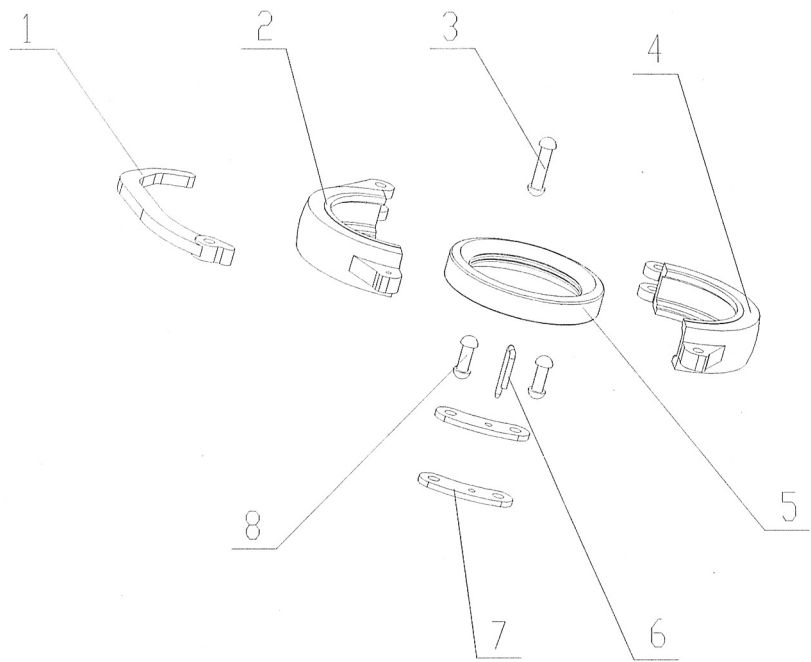
塔身 (0050309A3000) Tubular column assembly



塔身 (0050309A3000) Tubular column assembly

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备 注 remark
1	0050309A3200		护圈 Safety ring		8		
2	0050309A3300		爬梯 Ladder		8		
3	104000009021	GB/T5781-2000	螺栓 bolt	M12×35	216	4.8 级	
4	104020000005	GB/T41-2000	螺母 nut	M12	216	5 级	
5	104030002007	GB/T97.1-2002	垫圈 Washer	12	216	140HV	
6	104030000007	GB/T93-1987	垫圈 Washer	12	216	65Mn	
7	104050000049	GB/T91-2000	销 Cotter pin	10×80	40	Q215	
8	0050309A2400		直管 Pipe	1530B	1		
9	0050309A2001		定位销 locating bolt		2		
10	0050309A2004		耳板 plate		8		
11	0050309A2600		销轴 1 Pin 1		4		
12	0050309A2003		插销 Pin		4		
13	104050000005	GB/T91-2000	销 Cotter pin	4×20	8	Q215	
14	0050309A2006		销轴 2 Pin 2		4		
15	0050309A2005		垫板 Washer		4		
16	0050309A3500		上节立柱 Uppere—section		1		
17	0029912A0005		螺栓 bolt	M30×3.5—388	16	10.9 级	
18	0029912A0002		螺母 nut	M30×3.5	32	10 级	
19	0029912A0003		垫圈 Washer	30	32	45	
20	0029912A0100		螺母罩 Nut Cap		16		
21	0050309A3100		下节立柱 Lower—section		1		
22	0050309A2700		连接座 Jion—Seat		9		
23	0019905A0025	HBG3.10	泵车管卡 Pipe clip	125B 型 II	9		
24	0019905A0006		直管 Pipe	2000B	9		
25	0050309A2900		门 door		1		
26	002009A0011		插销 Pin		2		
27	0050309A2007		夹板 splint		2		
28	0050309A3800		爬梯 Ladder		1		

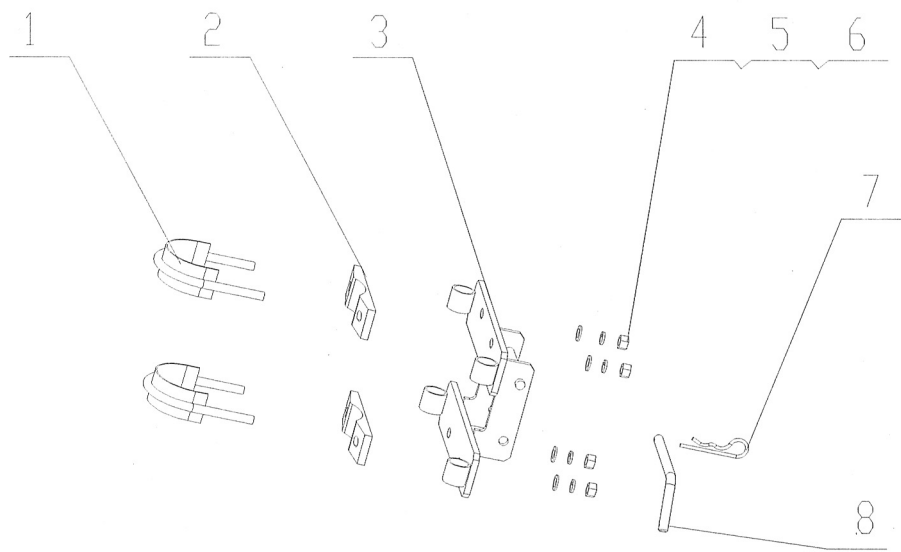
管卡（0019905A0025）Pipe—clip



管卡（0019905A0025）Pipe—clip

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0019905A0006		手柄 Handspike		1		
2	0019905A0017		上卡箍 Upper hoop		1		
3	104040002005	GB/T867-1986	销轴 Pin	B12×62	1	35	
4	0019905A0018		下卡箍 Lower hoop		1		
5	0019905A0026		密封圈 Airproof ring	Φ 125	1		
6	0019905A0005		保险销 Safety pin		1		
7	0019905A0004		连板 Connection—plate		2		
8	104040002004	GB/T867-1986	销轴 Pin	B12×46	1	35	

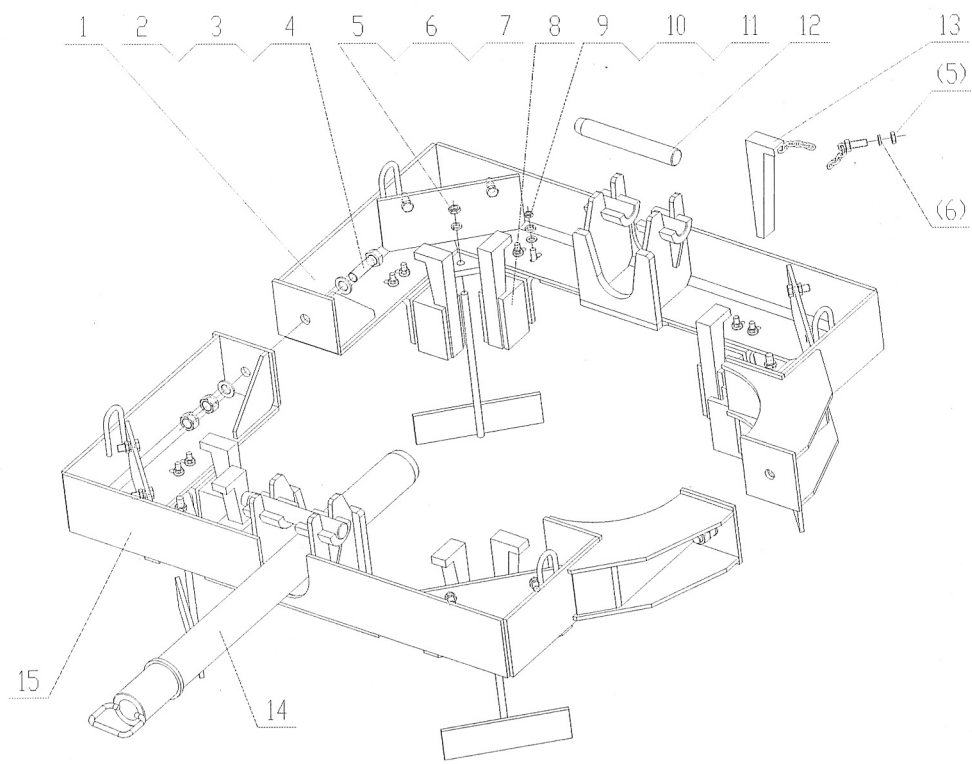
连接座（0050309A2700） Jion—Seat



连接座（0050309A2700） Jion—Seat

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0160271B0020		U 型螺栓 U—Bolt		2		
2	0160271B0015		连接座 Jion—Seat		5	ABS	
3	0050309A2720		支架 Bracket		1		
4	104020000006	GB/T41-2000	螺母 Nut	M16	4	5 级	
5	104030002009	GB/T97.1-2002	垫圈 Washer	16	4	140HV	
6	104030000008	GB/T93-1987	垫圈 Washer	16	4	65Mn	
7	0029009A0011		弹簧销 Pin		1	65Mn	
8	0050309A2710		插销 Pin		1	Q235-A	

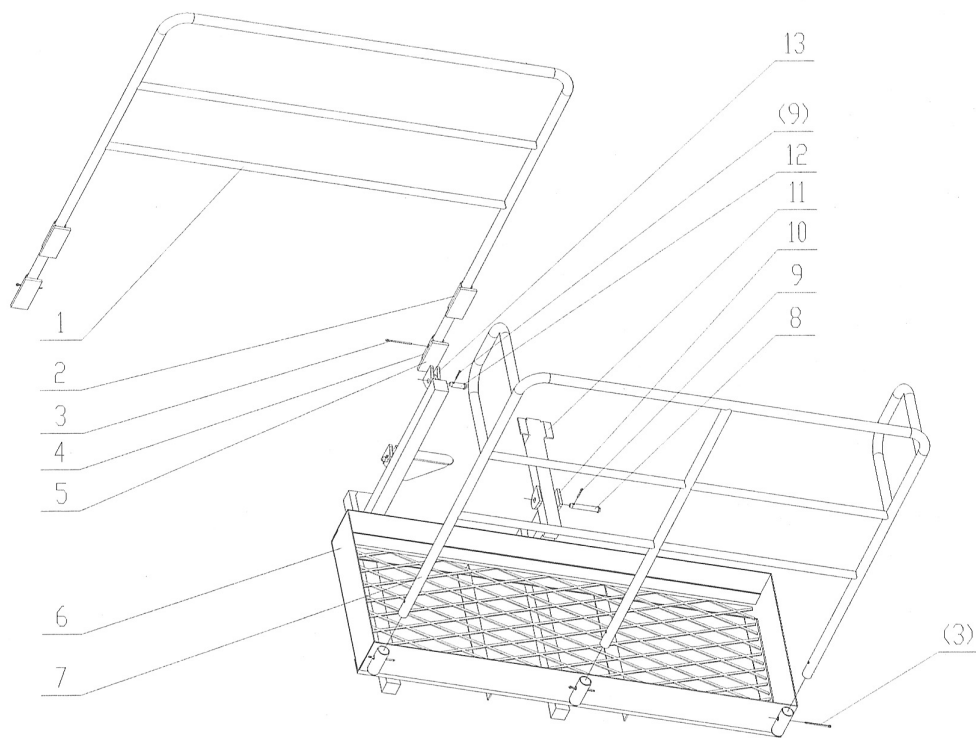
楼面内爬装置 I Floor Frame I (0050315A2000)



楼面内爬 I Floor Frame I (0050315A2000)

序号 number	编码 coding	代号(或国际代号) code name	名称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性能等级) material	备注 remark
1	0050315A2100		半框架 Floor Frame Half		1		
2	104000011051	GB/T5783-2000	螺栓 Bolt	M24×80	2	8.8 级	
3	104030002106	GB/T97.1-2002	垫圈 Washer	24	4	200HV	
4	104020004011	GB/T6170-2000	螺母 Nut	M24	4	8 级	
5	104020000006	GB/T41-2000	螺母 Nut	M16	12	5 级	
6	104030000008	GB/T93-1987	垫圈 Washer	16	12	65Mn	
7	0050315A2400		连杆 Tie Rod		4		
8	0050315A2300		楔块座 Guiding Device For Wedge		8		
9	104020000005	GB/T41-2000	螺母 Nut	M12	16	5 级	
10	104030000007	GB/T93-1987	垫圈 Washer	12	16	65Mn	
11	104030002106	GB/T97.1-2002	垫圈 Washer	12	16	140HV	
12	0050310A1001		短轴 Short Pivot		2		
13	0050315A2200		楔块 Wedge		8		
14	0050310A1200		长轴 Long Pivot		2		
15	0050315A2500		半框架 Floor Frame Half		1		

布料臂平台及栏杆 (0050304A2000) Platform And Railing Of Boom

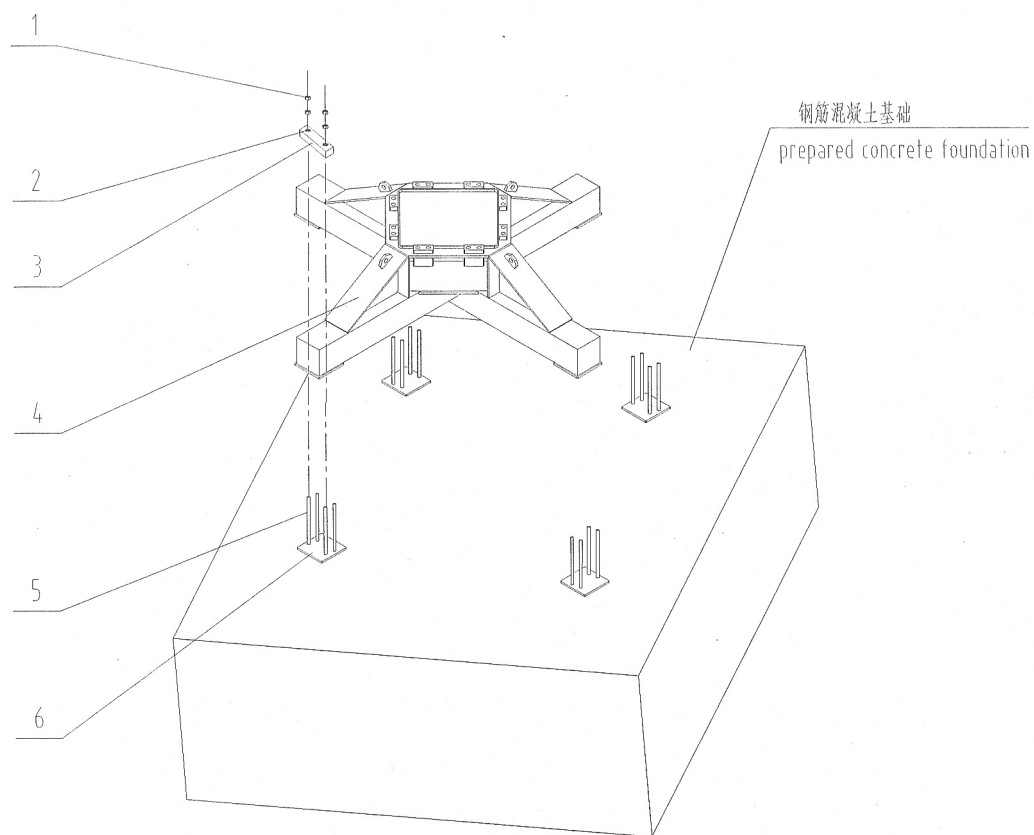


布料臂平台及栏杆 (0050304A2000) Platform And Railing Of Boom

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	0050304A2100		栏杆 I Railing I		1		
2	0050304A2010		栏杆套 Railing Sleeve		2		
3	104050000043	GB/T91—2000	销 Cotter Pin	8×71	5	Q215	
4	0050306A0033		栏杆座 Railing Support		2		
5	0050304A2011		板 Board		4		
6	0050304A2300		平台 Platform		1		
7	0050304A2200		栏杆 II Railing II		1		
8	0050304A2008		销轴 I Pivot I		1		
9	104050000017	GB/T91—2000	销 Cotter Pin	4×36	3	Q215	
10	0050304A2009		耳板 II Lug Board II		2		
11	0050304A2004		封板 Block Board		1		
12	0050304A2005		销轴 II Pivot II		2		
13	0050304A2007		耳板 I Lug Board I		4		

基础、底架（0050311A2000、0050312A2000） 用户自备

Perpared foundation and cruciform base



基础、底架（0050311A2000、0050312A2000） 用户自备

Perpared foundation and cruciform base

序 号 number	编 码 coding	代 号(或国际代号) code name	名 称 name	规格长度 spec	部件数量 assembly number	材质(性 能等级) material	备 注 remark
1	104020000009	GB/T41—2000	螺母 nut	M30	32	5 级	
2	104030002012	GB/T97.1—2002	垫圈 Washer	30	16		
3	0050311A2006		压梁 Securing straps		8		
4	0050312A0000		底架 cruciform base		1		
5	0050311A2001		地脚螺栓 anchor bolt	M30×1230	16	35	
6	0050311A2003		垫板 packing		4		