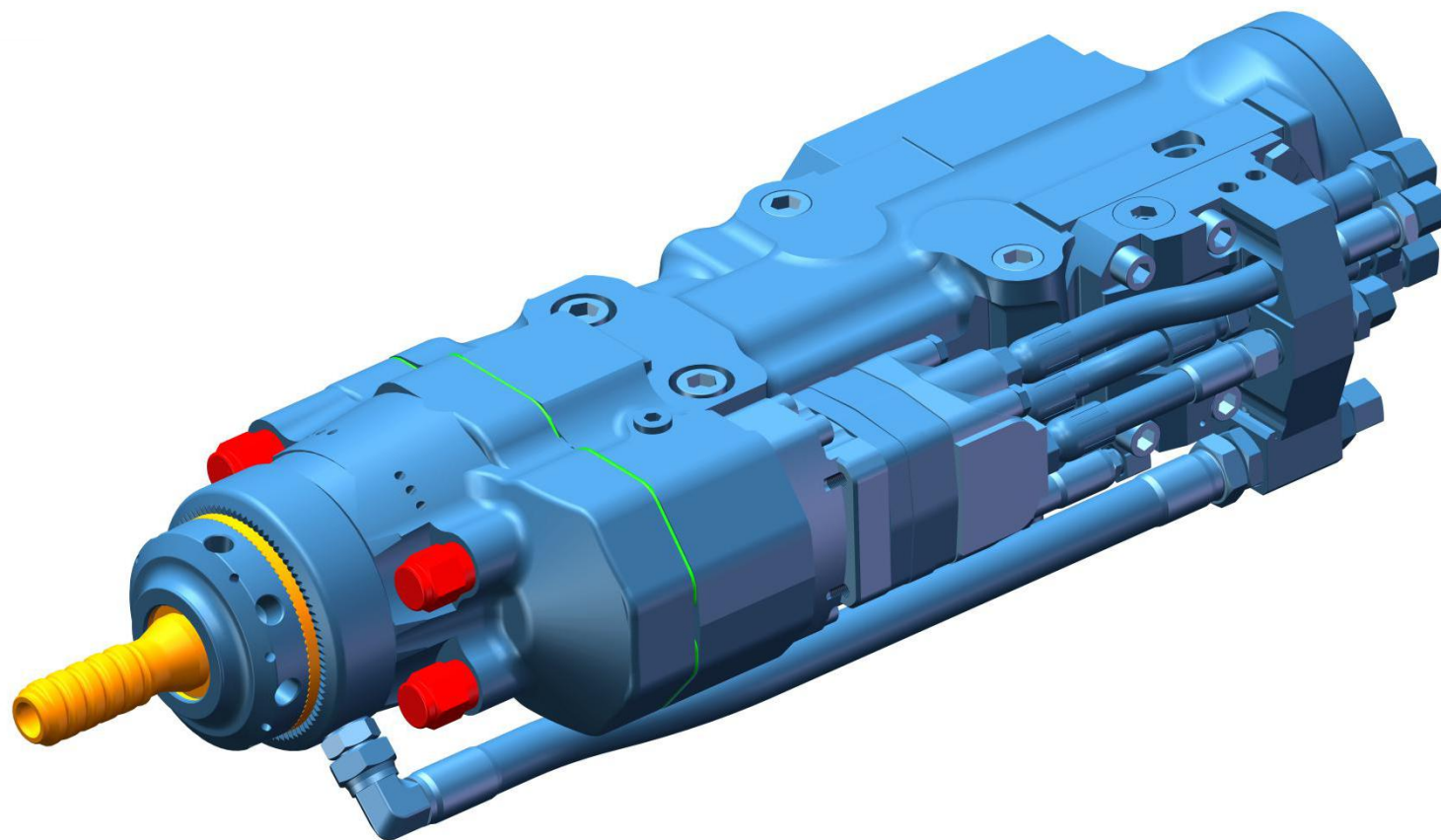




M21BD 配件图册

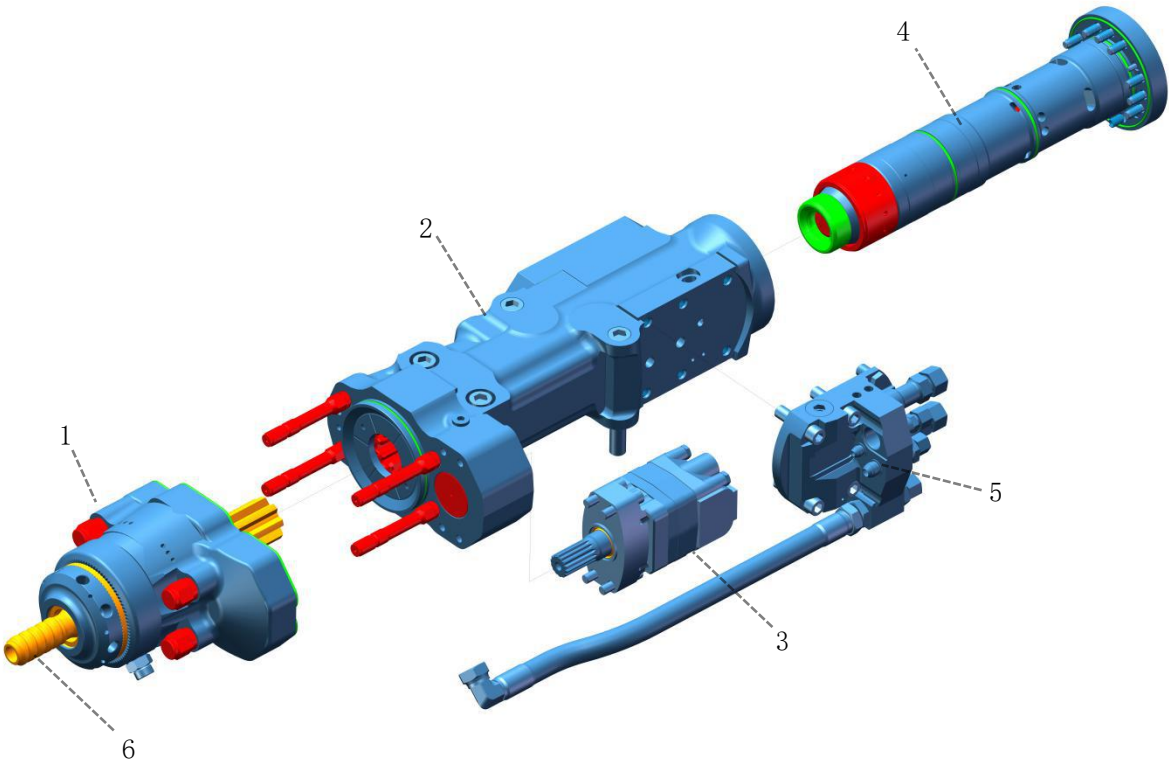


Rev01

江西沃思德凿岩液压有限公司 2024.08



M21BD 凿岩机-1801000023

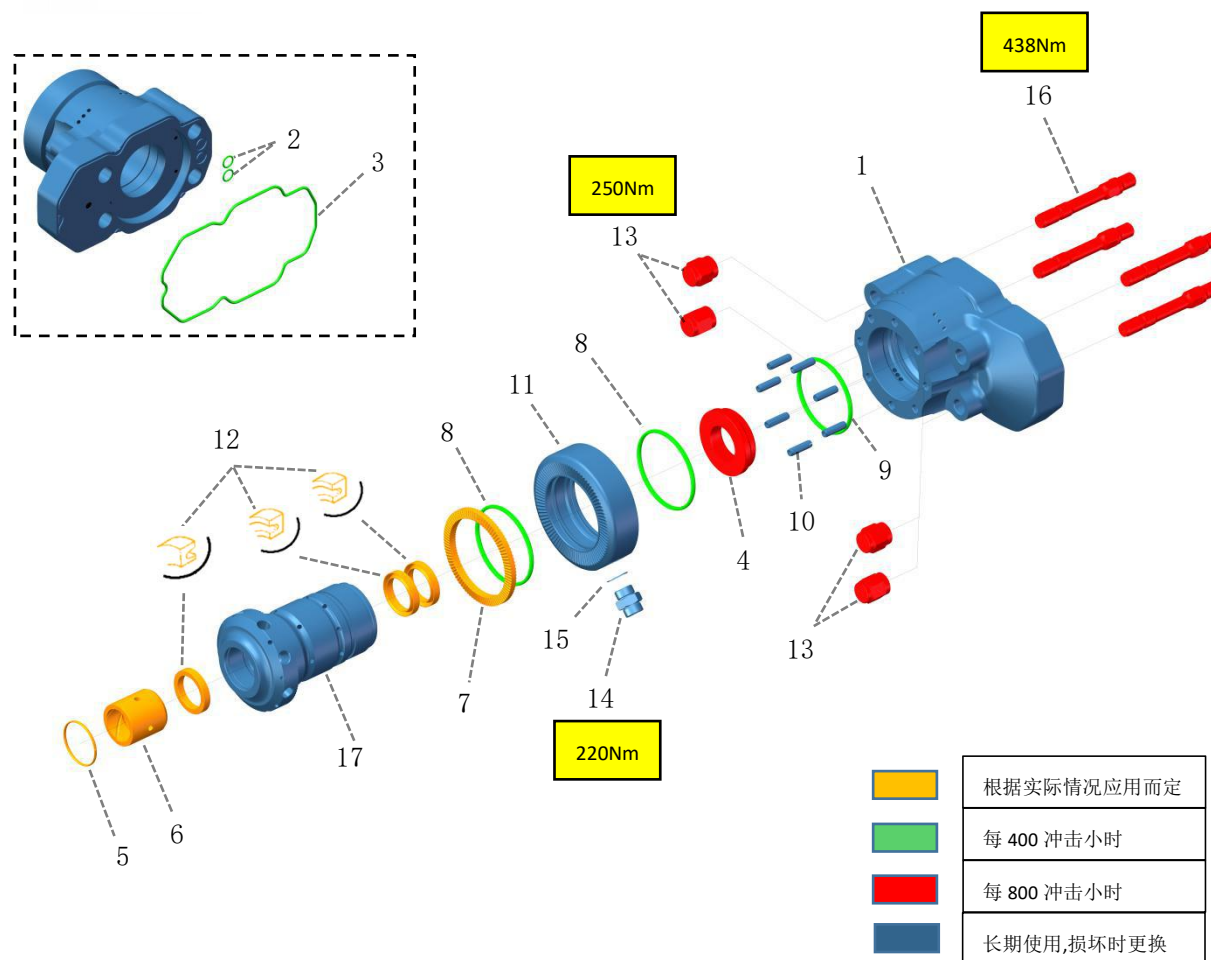


序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000711	前导向总成
2	1	7100000724	主壳体总成
3	1	7100002046	马达总成
4	1		冲击机构
5	1	7100000740	压力控制部总成
6	1	7300000063	钎尾 T38-438

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换



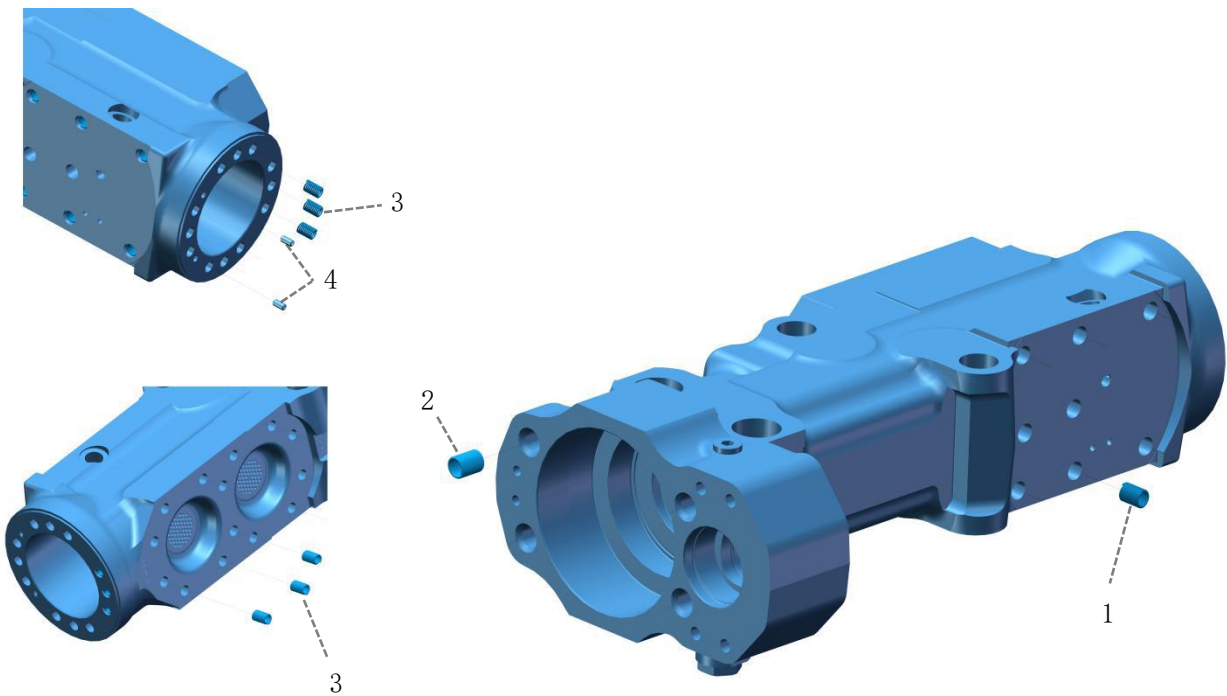
01 机头总成-7100000711



序号	数量	沃思德码	名称
1	1	7100000475	前导向
2	2	7200000516	O 型圈
3	1	7200000532	O 型圈
4	1	7100000416	钎尾把持套
5	1	7200000185	卡环
6	1	7100000237	前导套
7	1	7300000088	塑料环
8	2	7200000531	O 型圈
9	1	7200000351	O 型圈
10	7	7100001532	弹性销
11	1	7100000474	前导向环
12	3	7200000482	水密封
13	4	7100000414	螺母
14	1	7200000820	直通接头
15	1	7200000005	组合垫圈
16	4	7100000710	轴
17	1	7100000473	冲洗头



02-1 主壳体组件-7100002023

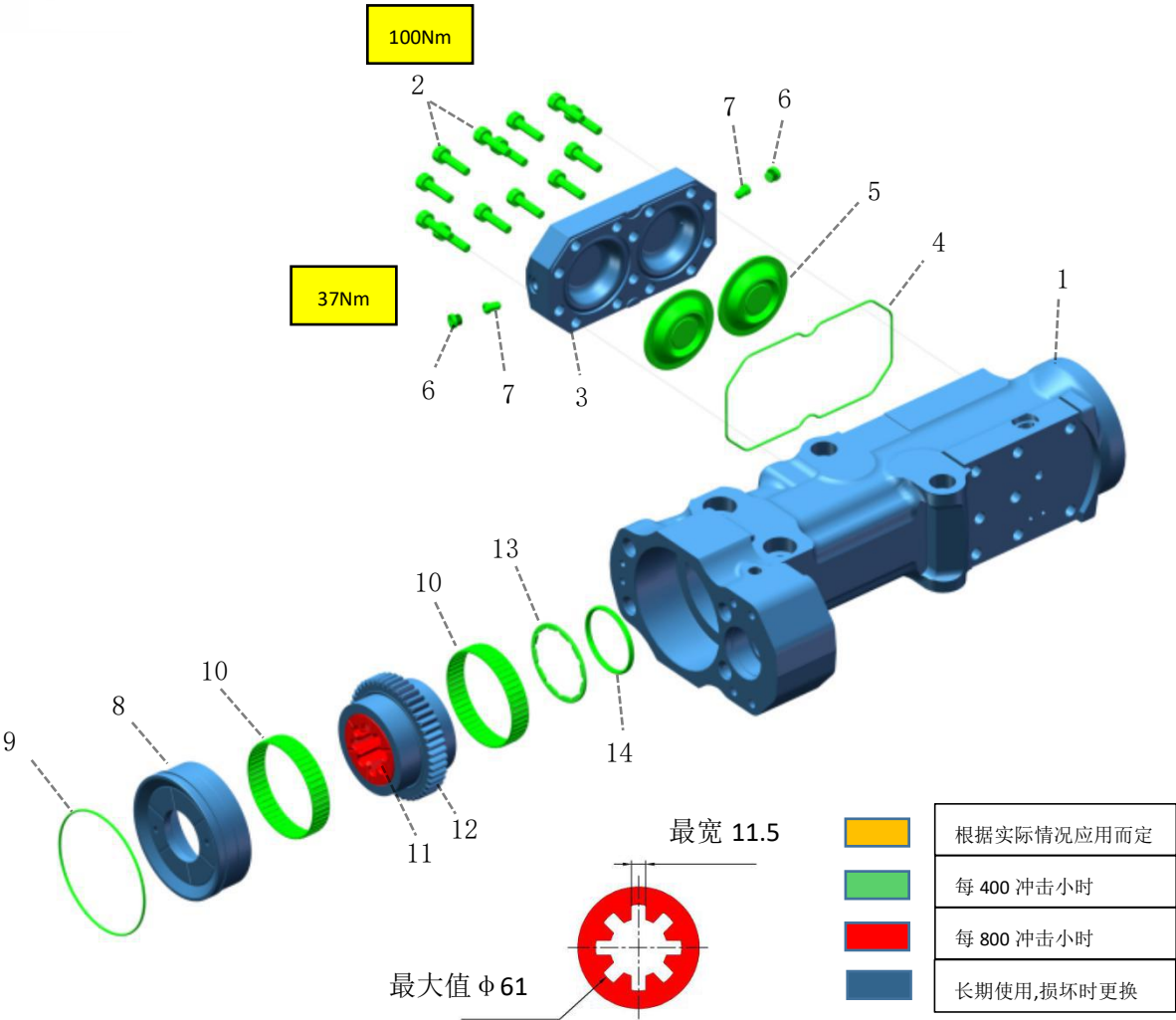


序号	数量	沃思德码	名称
1	6	7200000464	钢丝螺套
2	4	7200000276	钢丝螺套
3	26	7200000358	钢丝螺套
4	2	7200000465	止付螺丝

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换



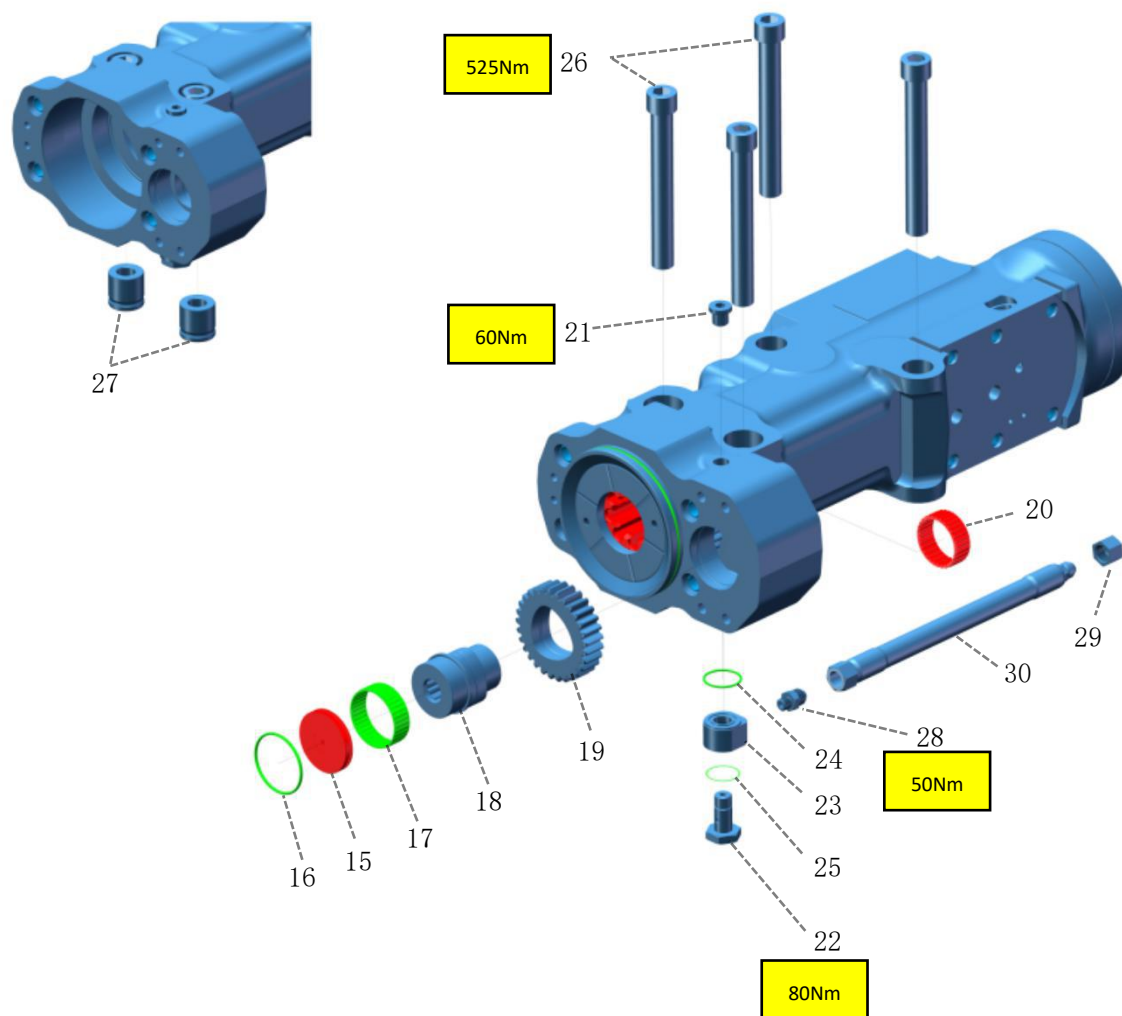
02 主壳体总成-7100000724



序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000708	主壳体
2	14	7200000354	内六角螺栓
3	1	7100000706	蓄能器盖
4	1	7200000538	O型圈
5	2	7300000044	氮气隔膜
6	2	7200000219	堵
7	1	7100000337	充气阀组
8	1	7100000713	回转套
9	1	7200000399	O型圈
10	2	7200000240	滚针轴承
11	1	7100000417	钎尾花键套
12	1	7100000714	从动齿轮
13	1	7200000536	定心环
14	1	7200000314	O型圈



02 主壳体总成-7100000724

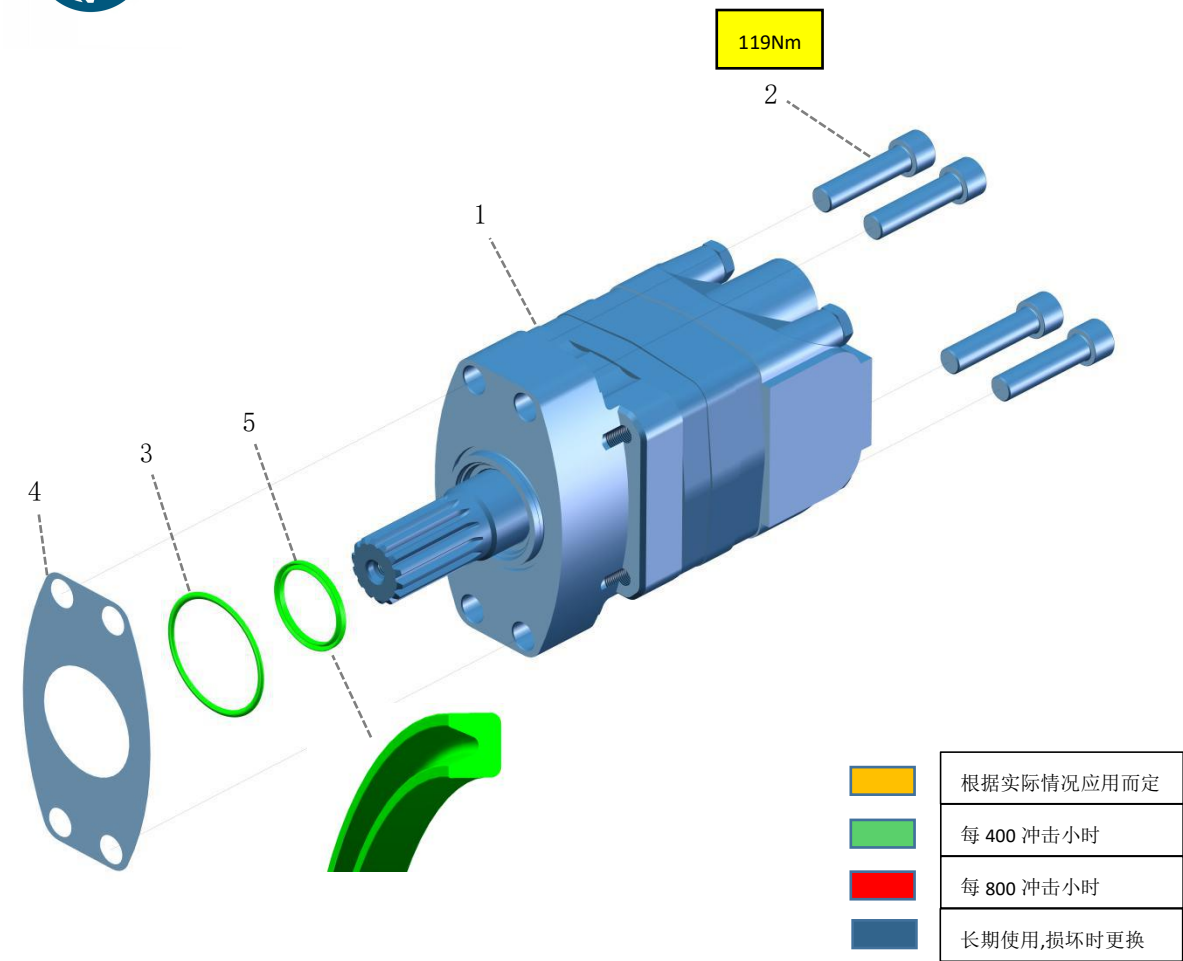


序号	数量	沃思德物料码	名称
15	1	7100000415	盖
16	1	7200000537	O 型圈
17	1	7200000241	滚针轴承
18	1	7100000718	马达轴
19	1	7100000719	主动齿轮
20	1	7200000242	滚针轴承
21	1	7200000824	内六角堵头
22	1	7100000720	接头
23	1	7100000721	环
24	1	7200000533	O 型圈
25	1	7200000535	O 型圈
26	4	7200000479	内六角螺栓
27	2	7100000722	环
28	1	7200000477	接头
29	1	7200000236	堵
30	1	7100000875	软管

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换



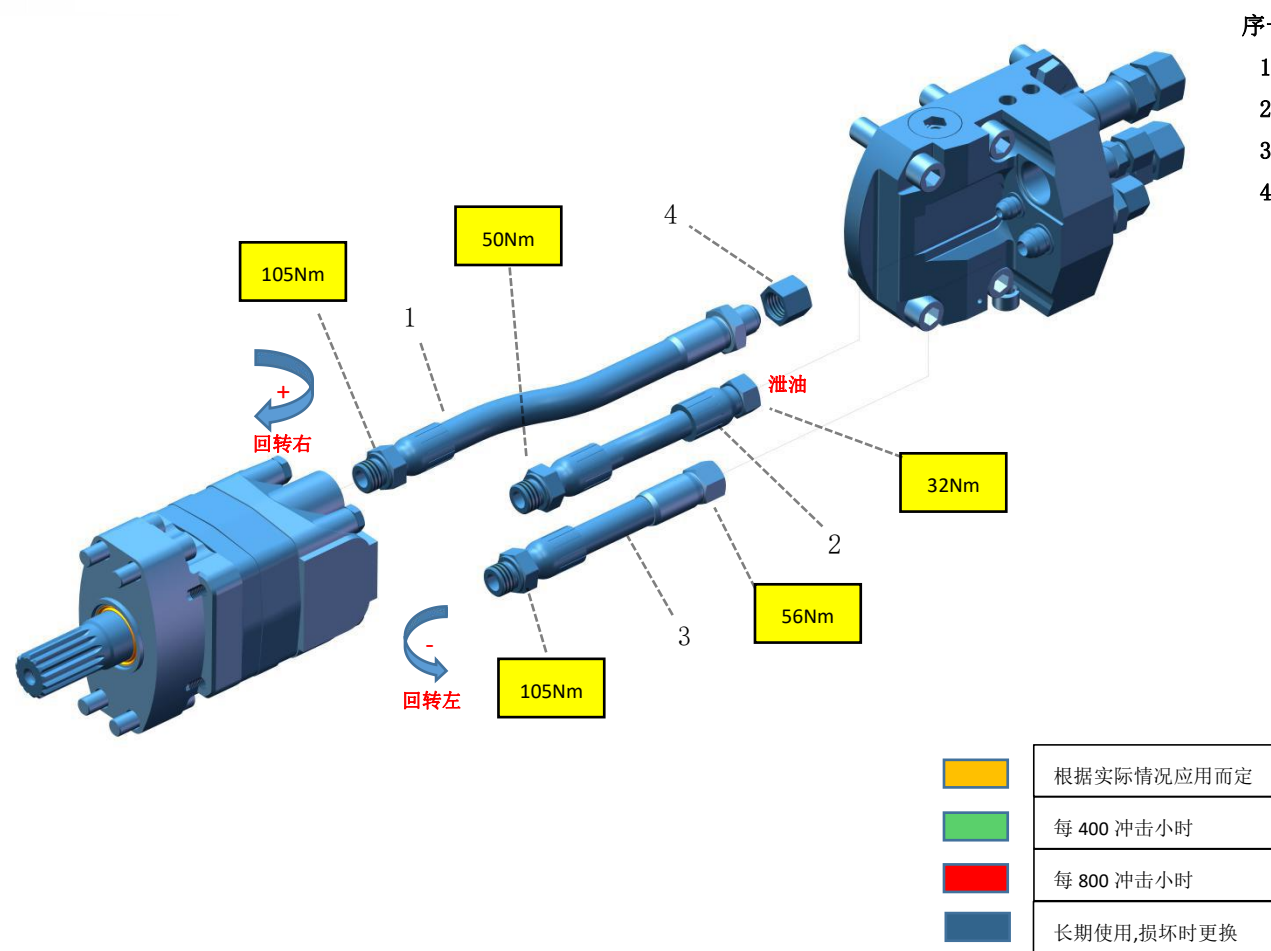
03 马达总成-7100002046



序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100002048	液压马达组件
	1	7300000102	液压马达
	1	7100000851	马达连接轴
	1	7100000837	马达连接座
	1	7300000131	骨架油封
2	4	7200000806	内六角螺栓
3	1	7200000534	O 型圈
4	1	7100000838	马达纸垫
5	1	7200000243	径向油封



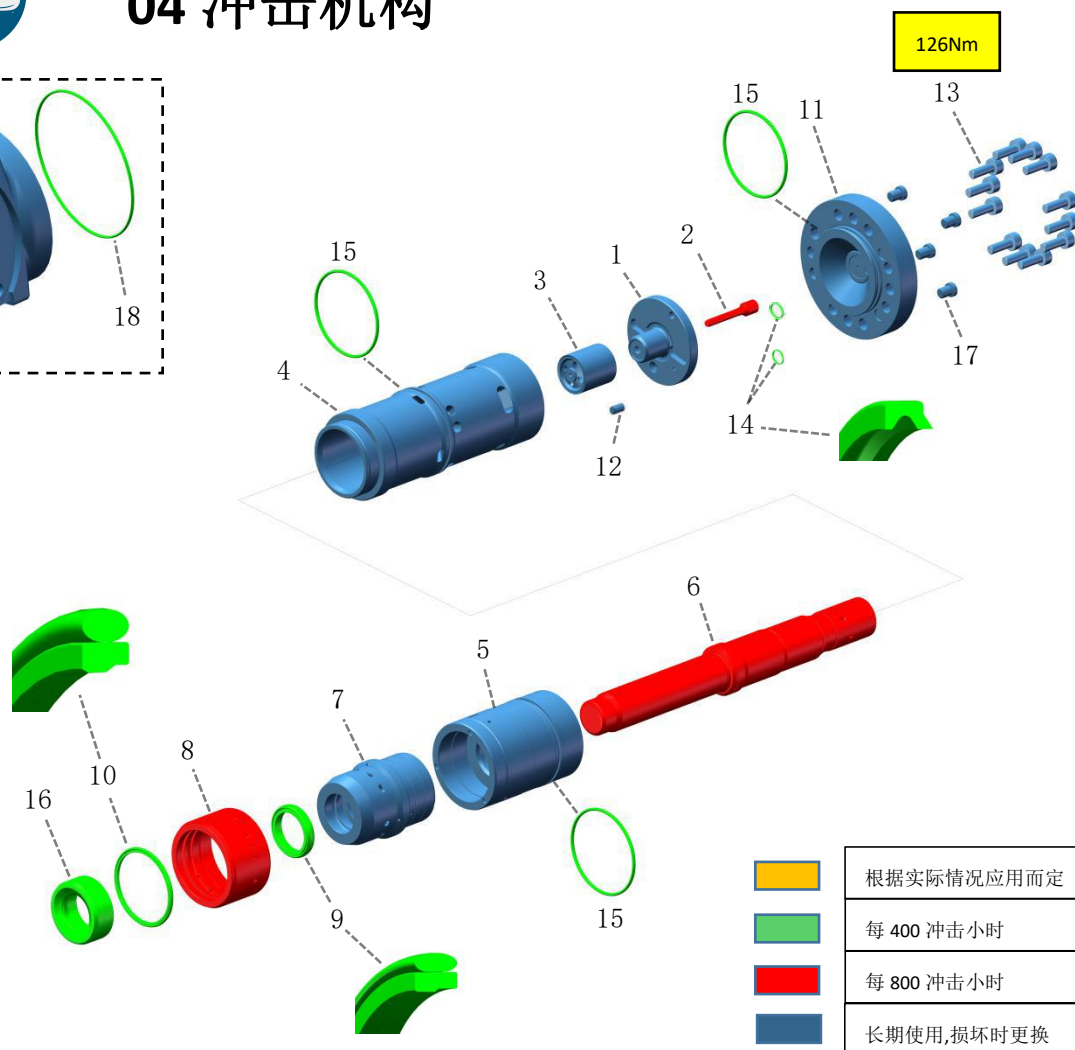
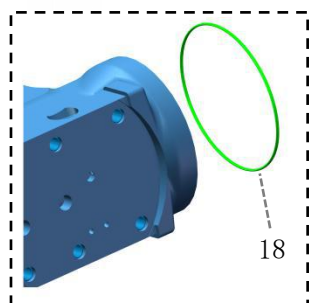
03-1 马达接管



序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000358	软管（回转右）
2	1	7100000514	软管（泄油）
3	1	7100000360	软管（回转左）
4	1	7200000236	堵



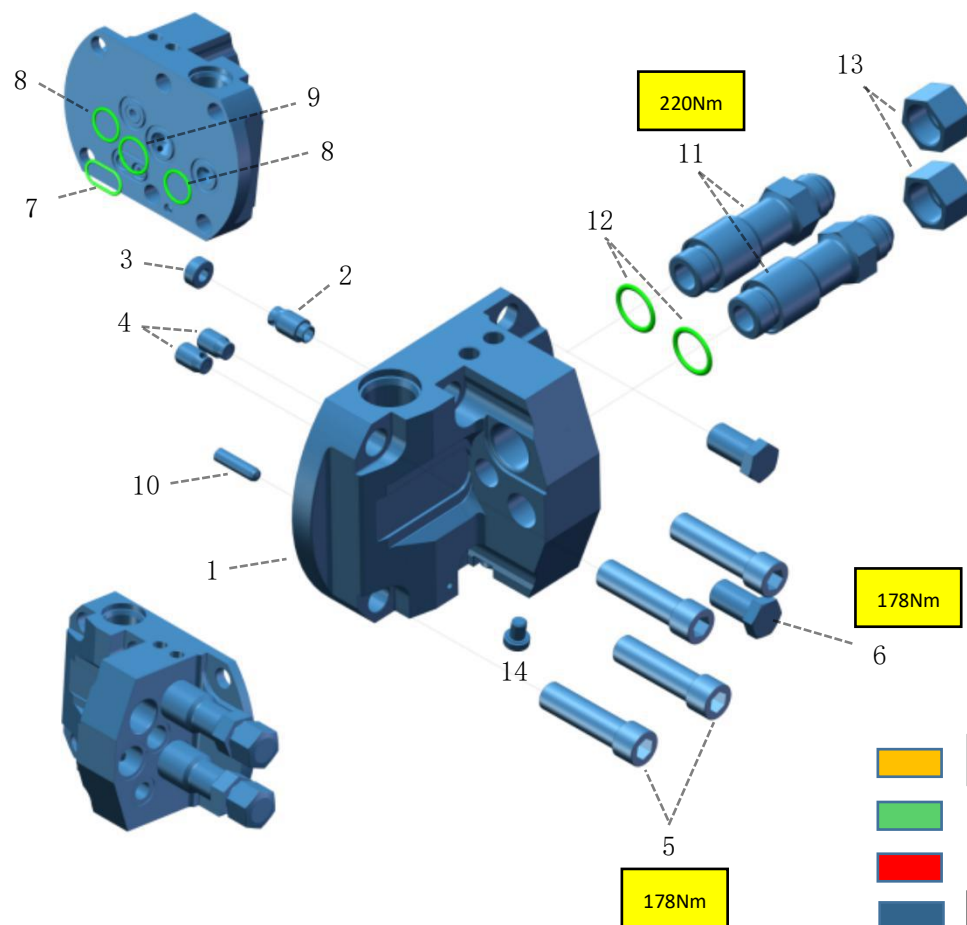
04 冲击机构



序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000716	配油盖
2	1	7100000419	推杆
3	1	7100000467	配油阀
4	1	7100000700	缸体
5	1	7100000704	下缸体
6	1	7100000468	冲击活塞
7	1	7100000466	液压止动活塞
8	1	7100000715	衬套
9	1	7200000338	斯特封
10	1	7200000401	斯特封
11	1	7100000723	后盖
12	1	7100000717	销
13	12	7200000161	内六角螺栓
14	2	7200000539	矩形密封
15	3	7200000402	O 型圈
16	1	7100000418	钎尾止推套
17	4	7200000219	堵
18	1	7200000399	O 型圈



05 压力控制部总成-7100000740

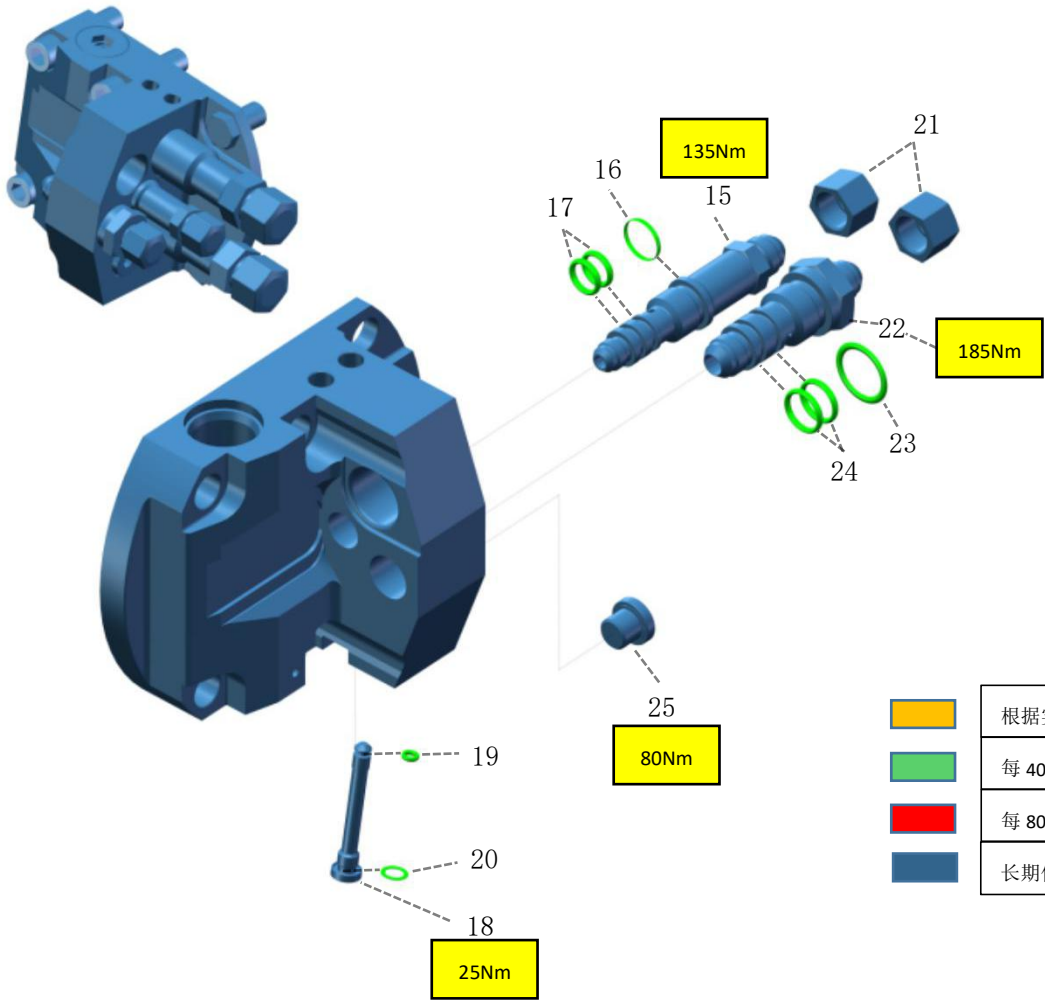


序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000707	压力控制部
2	1	7100000726	低压阀
3	1	7100000727	阀座
4	2	7100000728	高压阀
5	4	7200000467	内六角螺栓
6	2	7200000607	内六角螺栓
7	1	7200000544	O 型圈
8	2	7200000547	O 型圈
9	1	7200000546	O 型圈
10	1	7100000737	销
11	2	7100000729	接头
12	2	7200000540	O 型圈
13	2	7200000234	堵
14	1	7200000822	堵

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换



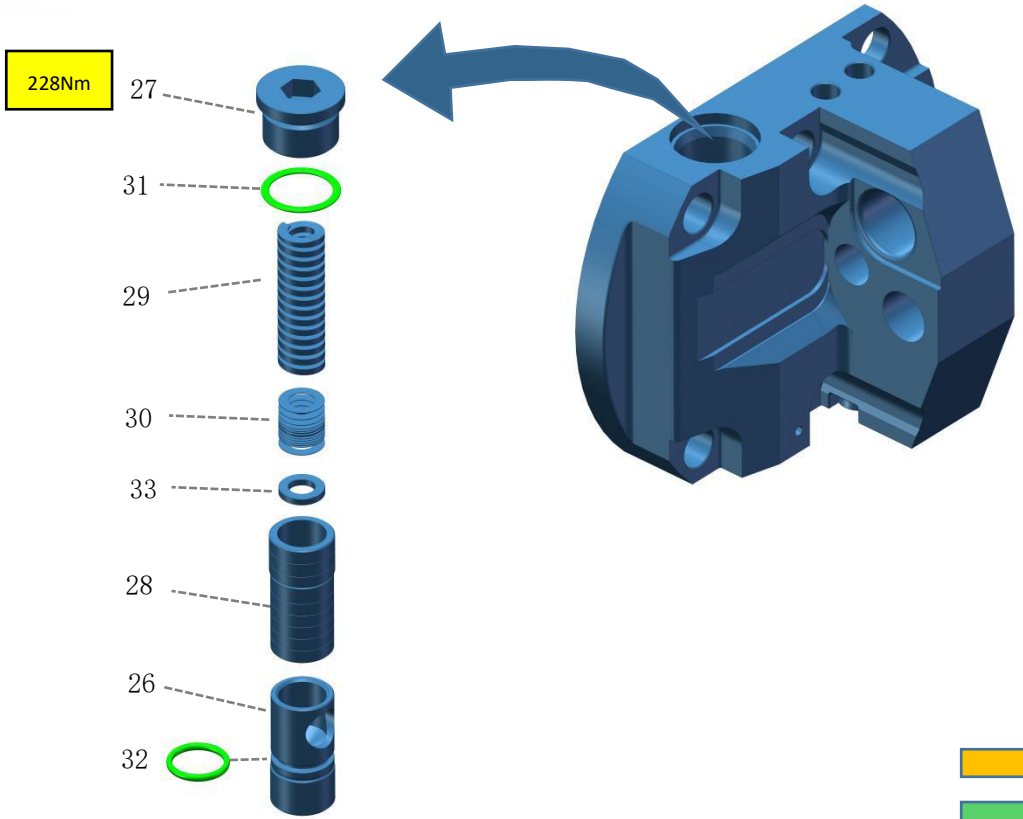
05 压力控制部总成-7100000740



序号	数量	沃思德物料码	名称
15	1	7100000730	泄油接头
16	1	7200000543	O 型圈
17	2	7200000550	O 型圈
18	1	7100000732	堵
19	1	7200000549	O 型圈
20	1	7200000541	O 型圈
21	2	7200000236	堵
22	1	7100000731	接头
23	1	7200000540	O 型圈
24	2	7200000545	O 型圈
25	1	7200000824	堵



05 压力控制部总成-7100000740

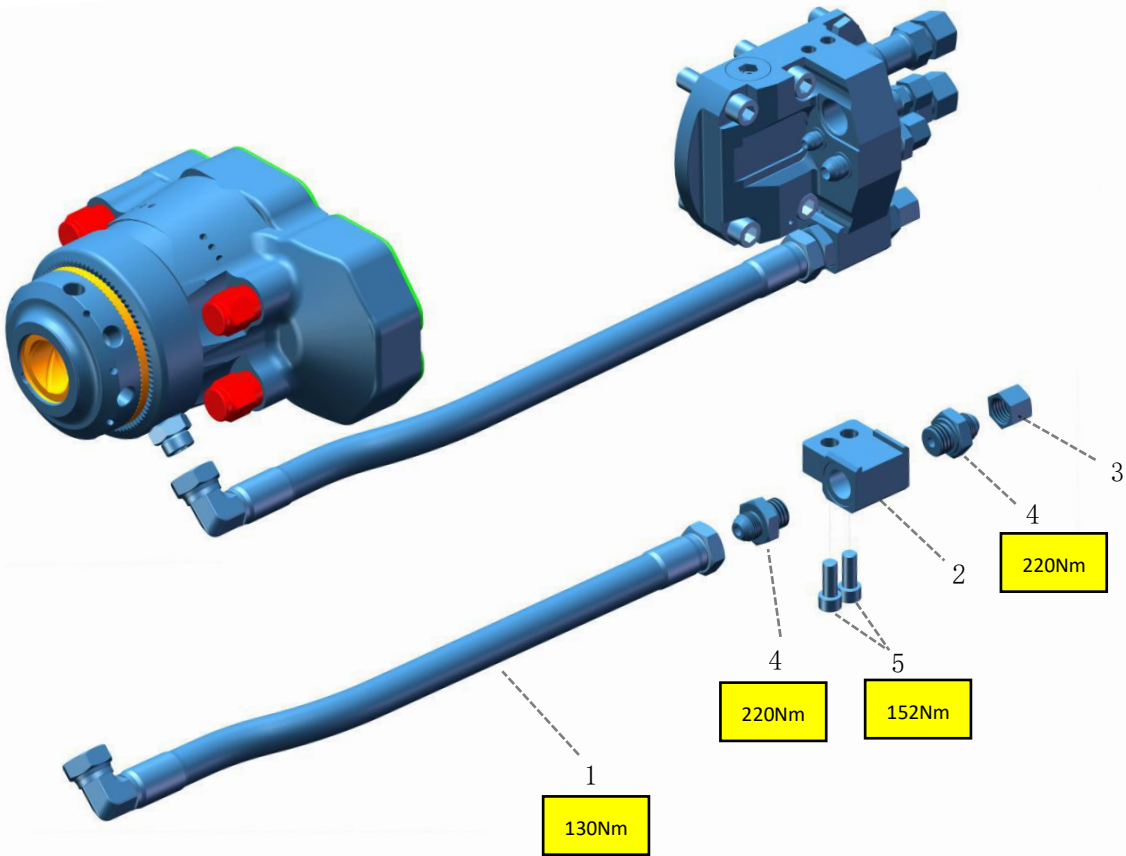


序号	数量	沃思德物料码	名称
26	1	7100000733	滑阀座
27	1	7100000738	堵
28	1	7100000734	滑阀
29	1	7300000110	矩形弹簧
30	16	7100000736	调压垫圈
31	1	7200000547	O 型圈
32	1	7200000548	O 型圈
33	1	7100000735	环

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换



06 接管



序号	数量	沃思德物料码	名称
1	1	7100000874	软管
2	1	7100000739	法兰
3	1	7200000234	堵
4	2	7200000226	接头
5	2	7200000161	内六角螺栓

	根据实际情况应用而定
	每 400 冲击小时
	每 800 冲击小时
	长期使用,损坏时更换

400 小时零部件-7100001723

序号	数量	沃思德物料码	名称	备注	页码
16	1	7100000418	钎尾止推套		9
6	2	7200000219	堵头		5
7	2	7100000337	充气阀组		5
5	2	7300000044	氮气隔膜		5
2	14	7200000354	美制内六角螺钉		5
10	2	7200000240	滚针轴承		5
17	1	7200000241	滚针轴承		6
20	1	7200000242	滚针轴承		6
7	1	7300000088	塑料环		3

800 小时零部件-7100001724

序号	数量	沃思德物料码	名称	备注	页码
	1	7100001723	400 小时保养包		
	1	7100001478	整机密封包		
4	1	7100000416	钎尾把持套		3
15	1	7100000415	盖		6
2	1	7100000419	推杆		9
8	1	7100000715	衬套		9
11	1	7100000417	钎尾花键套		5
16	4	7100000710	轴		3
13	4	7100000414	螺母		3
6	1	7100000468	冲击活塞		9

密封包-7100001478

序号	数量	沃思德物料码	名称	备注	页码
2	2	7200000516	0 型圈		3
3	1	7200000532	0 型圈		3
8	2	7200000531	0 型圈		3
9	1	7200000351	0 型圈		3
12	3	7200000482	水密封		3
15	1	7200000005	组合垫圈		3
4	1	7200000538	0 型圈		5
9/18	2	7200000399	0 型圈		5/9
13	1	7200000536	定心环		5
14	1	7200000314	0 型圈		5
16	1	7200000537	0 型圈		6
24	1	7200000533	0 型圈		6
25	1	7200000535	0 型圈		6
3	1	7200000534	0 型圈		7
4	1	7100000838	马达纸垫		7
5	1	7200000243	径向油封		7
9	1	7200000338	斯特封		9
10	1	7200000401	斯特封		9
14	2	7200000539	矩形密封		9
15	3	7200000402	0 型圈		9
7	1	7200000544	0 型圈		10
8/31	3	7200000547	0 型圈		10/12
9	1	7200000546	0 型圈		10

12/23	3	7200000540	0 型圈	10/11
16	1	7200000543	0 型圈	11
17	2	7200000550	0 型圈	11
19	1	7200000549	0 型圈	11
20	1	7200000541	0 型圈	11
24	2	7200000545	0 型圈	11
32	1	7200000548	0 型圈	12

耗材(视情况而定)

序号	数量	沃思德物料码	名称	备注	页码
6	1	7300000063	钎尾 T38-438		2
5	1	7200000185	卡环		3
6	1	7100000237	前导套		3
12	3	7200000482	水密封		3

400 小时保养包：更换 400 小时零部件 1 套, 密封包 1 套
800 小时保养包：更换 400 小时零部件 1 套, 800 小时零部件 1 套, 密封包 1 套