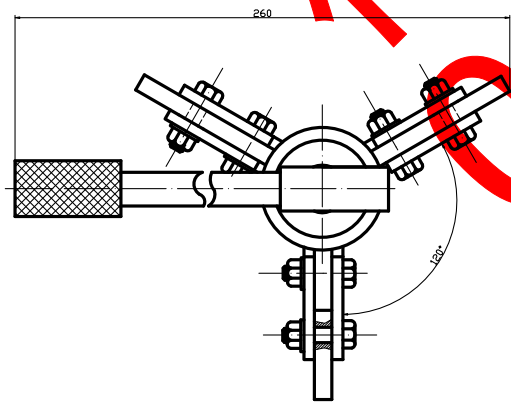
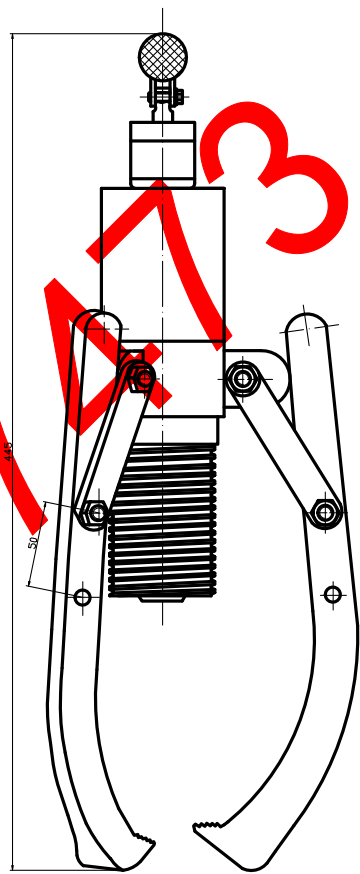
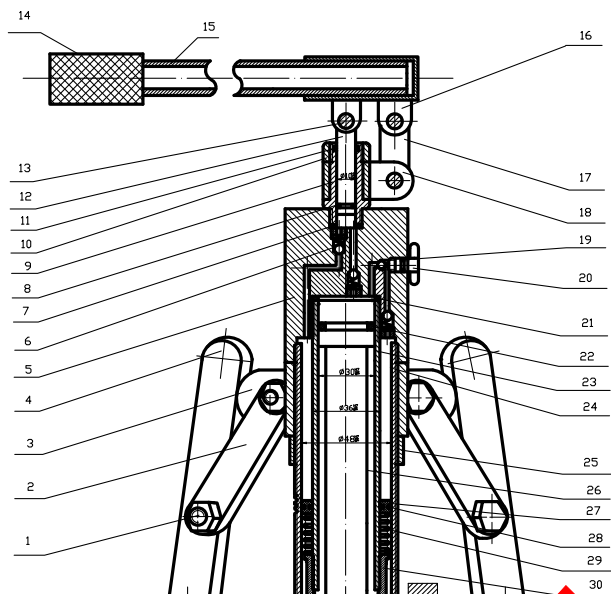


A0-装配图

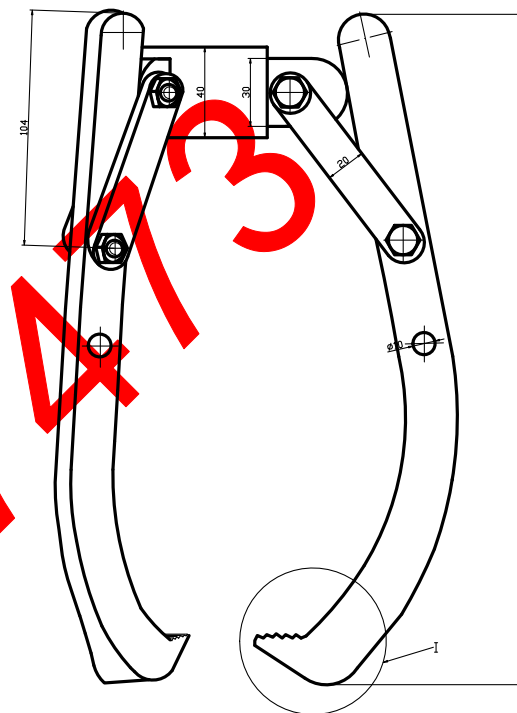
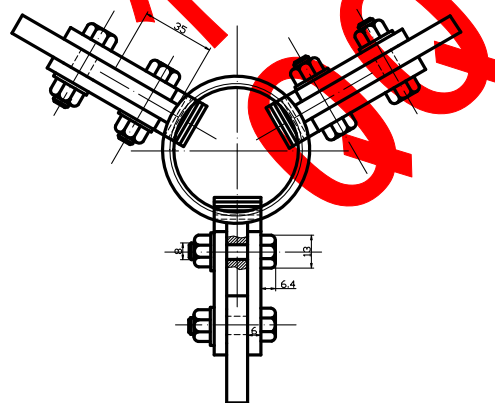


技术要求

1. 使用时, 切忌不能超过最大拉力负载5吨力, 避免损坏。
2. 液压缸部分的密封要严密, 避免泄露, 要及时更换密封圈, 底部通气孔要经常清理, 以免堵塞。
3. 各配合部分要紧密。
4. 机械部分, 螺纹连接处要保证爪能自由转动且不能从被卸轮上脱落。
5. 本品不适用于有酸, 碱或腐蚀性气体。
6. 本品的使用温度范围是-35℃~+45℃。-5℃以上使用HJ-10机械油, -5℃~-35℃应换用与之相适应的液压油。

30	活塞杆	1	45	
29	销	1	45	
28	密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
27	盖板	1	45	
26	大活塞杆	1	45	
25	加紧装置	1	45	
24	轴	1	45	
23	大活塞杆	1	45	
22	密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
21	矩形密封圈	1	合成橡胶	
20	停止角	1		
19	密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
18	连接部分	1	45	
17	连接板	1	45	
16	连接部分	1	45	
15	压杆	1	45	
14	把手	1	橡胶	
13	销	3	Q235	GB819-85
12	小活塞杆	1	45	
11	密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
10	通杆	1	45	
9	小活塞杆	1	45	
8	密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
7	矩形密封圈	1	合成橡胶	JB/ZQ4608-86
6	单向阀	3		
5	阀体	1	45	
4	钩爪	3	20GcrNi	
3	钩爪座	3	45	
2	连接板	6	45	
1	螺栓 M8	6	45	GB1327-85
序号 名称 数量 材料 比例 备注				
制图	张严	06.06.04	1:1	
审核				
液压力器				
湖北红工机械有限公司				

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support, showing dimensions and numbered callouts (1-5). The drawing includes a central vertical rod with a threaded section at the bottom. Dimensions include 65, 51.5, 100, 10, 22, 132, 160, 24, and 70.5. A large red watermark '160' is visible across the bottom right.

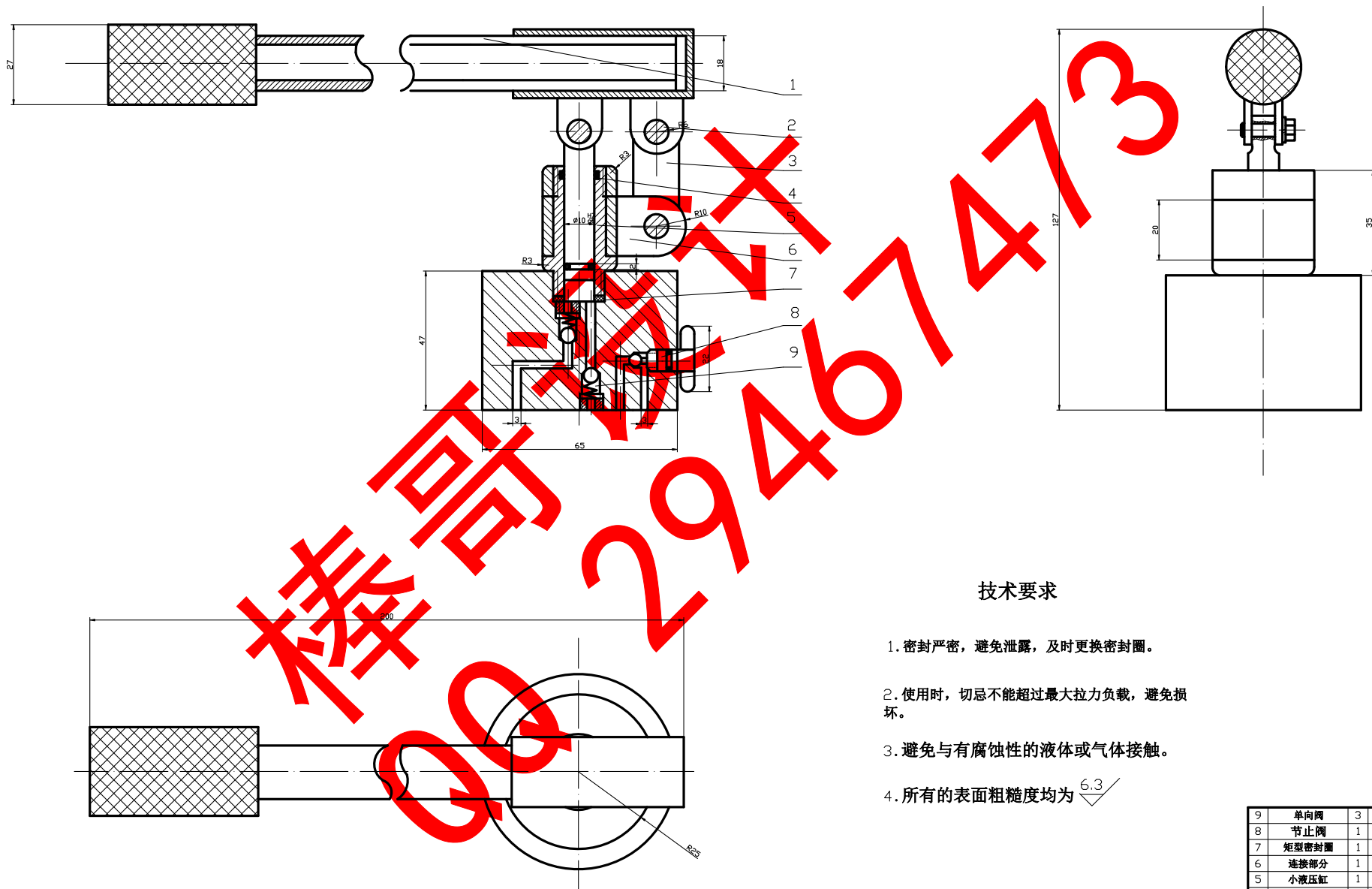


1. 使用时，切忌不能超过最大的拉力负载，避免损坏。
2. 连接螺栓的松紧应适中，要保证爪钩能自由转动而且不能从被卸轮上脱落。
3. 避免与有腐蚀性的液体或气体接触。
4. 所有的表面粗糙度均为 6.3

5	钩爪座	3	45	
4	连接板	6	45	
3	螺栓 M8	6	45	GB1327-8
2	钩爪	3	20GnI	
1	垫片	6	45	
序号	名 称	数 量	材 料	备 注
制图	张平	06.06.02	爪 钩	1:1
校核				20GnI
黑龙江工程学院			02-26	A0

7	油箱底座	1	45	
6	弹簧	1	碳素弹簧钢丝	
5	O型密封圈	1	橡胶-2	GB1235-76
4	盖板	1	45	
3	油箱	1	45	
2	液位缸	1	45	
1	矩型密封圈	1	合成橡胶	JB/ZQ4608-86
序号	名 称	数量	材 料	备 注
制图	张 严	06.06.02	连 接 装 置	
校核				
黑龙江工程学院2-26			A1	共 张 第 张

A1-手柄

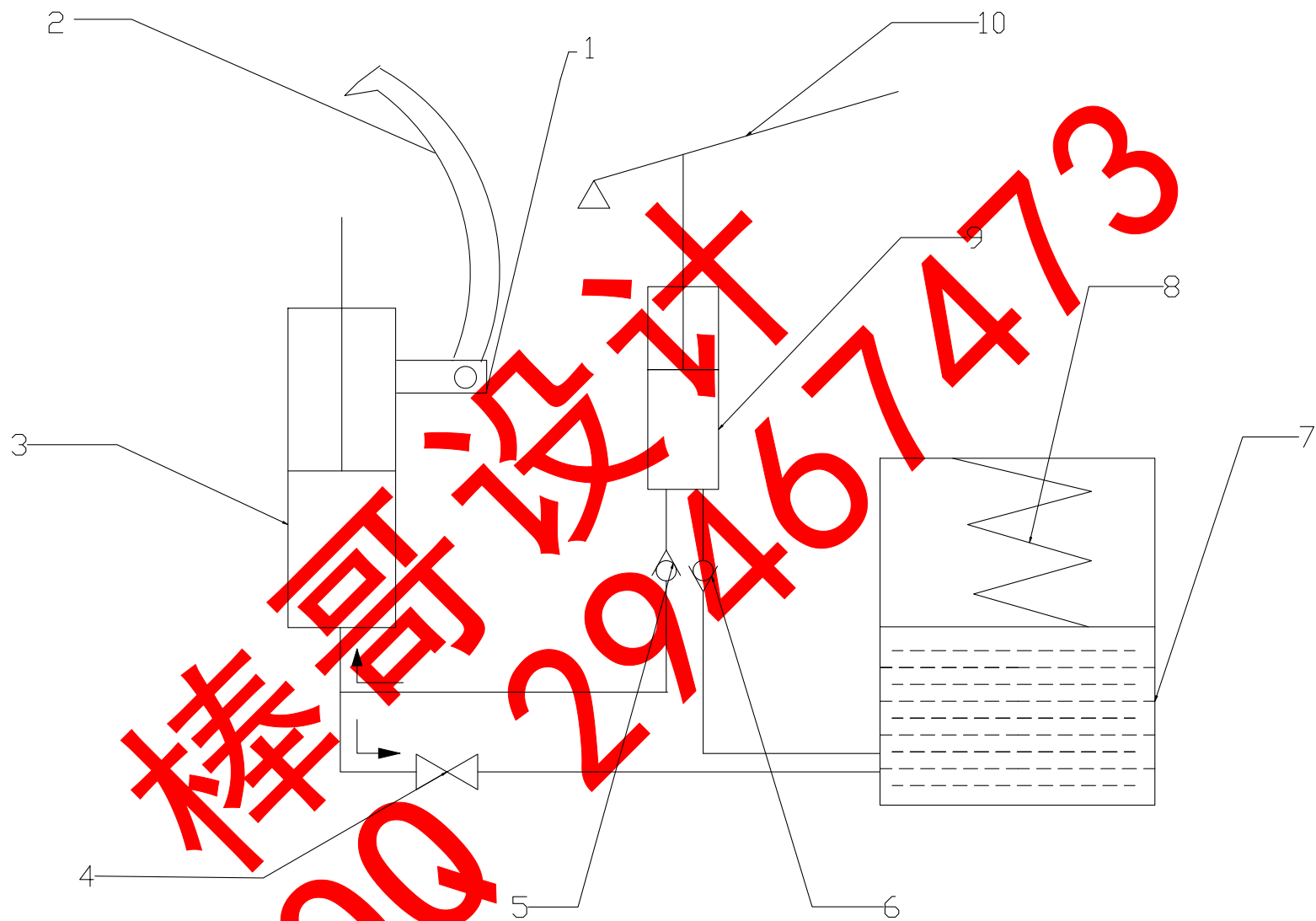


技术要求

1. 密封严密，避免泄露，及时更换密封圈。
2. 使用时，切忌不能超过最大拉力负载，避免损坏。
3. 避免与有腐蚀性的液体或气体接触。
4. 所有的表面粗糙度均为 $\sqrt{6.3}$

9	单向阀	3		
8	节止阀	1		
7	矩型密封圈	1	合成橡胶	JB/ZQ4608-86
6	连接部分	1	45	
5	小液压缸	1	45	
4	O型密封圈	1	橡胶1-2	GB1235-76
3	连接板	1	45	
2	螺钉	3	Q235	GB819-85
1	压杆	1	45	
序号	名称	数量	材料	备注
制图	张严	06.06.02	手柄及连接装置	1:5:1
校核				20GeNi
黑龙江工程学院02-26				A1

A1-液压原理图



10	压杆
9	小液压缸
8	弹簧
7	油箱
6	单向阀
5	单向阀
4	截止阀
3	大液压缸
2	爪钩
1	吊耳

制图	张严	06.06.02	液压原理图	共张	第张
校核					
黑龙江工程学院02-26			A1		