

PTA 团队搅拌机封备件采购要求

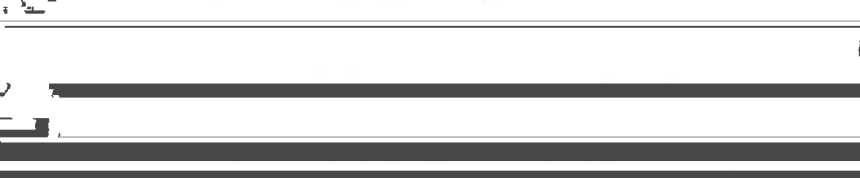
一、厂商资质：

- 1. 具备釜用机械密封制造资质。
- 2. 厂家需具有 PTA 行业类似规格釜用机械密封供货业绩（我司 A-521/211 机封轴径为 $\phi 220\text{mm}$ ，要求供货业绩 $\geq \phi 220\text{mm}$ ）。
- 3. 交货周期 $\leq$ 六个月。

二、技术要求：

1.机封设计标准

- JB/T4127.1-1999 《机械密封技术条件》
- JB/T 4127.3-2016 《机械密封产品验收技术条件》
- HG/T2269-2020 《釜用机械密封技术条件》
- JB/T8871-2002 《机械密封用硬质合金密封环毛坯》
- JB/T8872-2016 《机械密封用碳石墨密封环技术条件》
- JB/T6374-2002 《机械密封用碳化硅密封环》



2.配件材质品牌

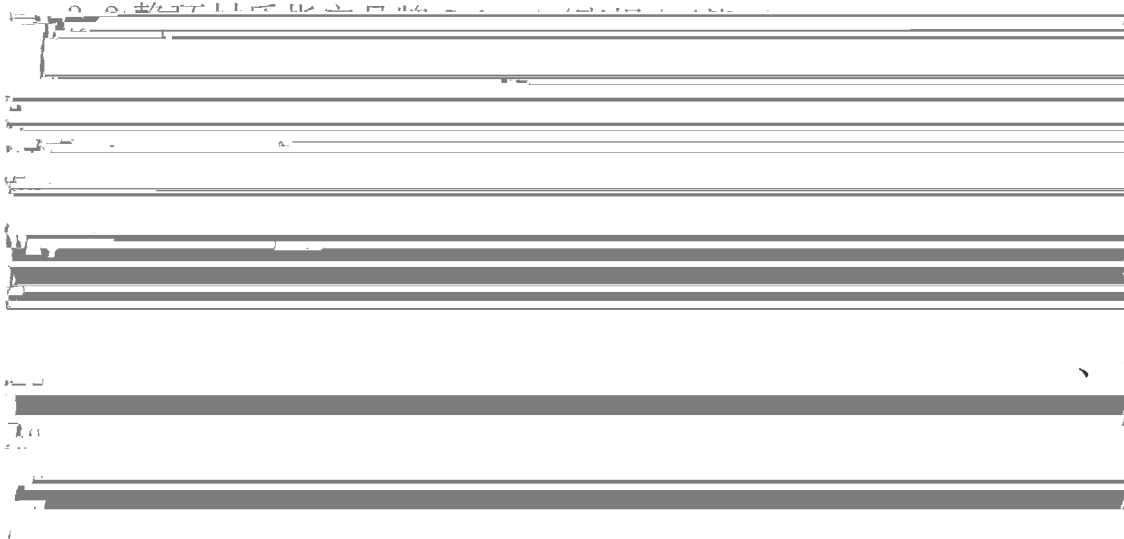
机封材质根据图纸要求进行选材，机械密封备件，保证与原件互换

序号	名称	材质品牌	备注
1	动环	Schunk/摩根/西格里	可自由配对
2	静环	Schunk/摩根/西格里	可自由配对

3. 加工要求

3.1 机封动静环与我司机封动静环具备替换性，与我司集装式机封装置相匹配；供货前动静环应有充足的应力释放；

3.2 动环材质指定品牌 Schunk/摩根/西格里；



4. 运输包装、运输及验收要求

4.1 包装总体要求：乙方对密封和冲洗系统的包装必须满足各种长、短途运输条件，因包装、运输不善造成的损毁由乙方承担，包装箱及单件的包装都要有明确的标识；

4.2 进口材料提供原产地证明或报关单等相关证明资料；

4.3 产品包装前应进行清洗和除锈处理，

4.4 包装盒内应附有产品合格证，产品试验报告。合格证内容包括产品规格、型号，制造厂名称，出厂日期等；

4.5 包装方式：包装为纸箱或木箱，有防潮、防冲击措施；

5. 质量要求

5.1、在正常安装、使用、维护的情况下，设备在正常运行情况

下，保持运行三年。

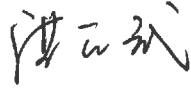
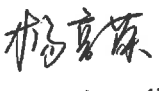
5.2、提供售后服务要求：如因设计、测绘、制造等原因造成的质量问题，卖方将免费予以修理或更换；如果是用户原因造成的故障，卖方也应帮忙分析原因，协助处理。

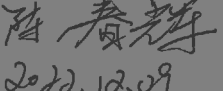
6、其它要求

6.1 报名单位要经过资格评审且签订技术协议（双方明确供货范围及技术要求）后报价。

7、附件清单

机封图纸等

PTA 团队经办：  2022.12.08	审核：  2022.12.09.	核准：  2022.12.9
---	--	--

设备管理部经办：  2022.12.09	审核：  2022.12-12	核准：  22
---	--	--

PTA团队搅拌机封备件采购清单

序号	存货编码	名称	型号	规格	单位	计划采购数量	材质品牌	备注
					套			氟橡胶O 环颜色要 求绿色
					个	2	Schunk/摩根/西格里	自由配对
					个		Schunk/摩根/西格里	自由配对
					台		Schunk/摩根/西格里	自由配对
							杜邦 kalrez-6375	
							杜邦 kalrez-6375	
						4	杜邦 kalrez-6375	
							杜邦 kalrez-6375	
							杜邦 kalrez-6375	
					套	4	Schunk/摩根/西格里	自由配对
					套		Schunk/摩根/西格里	自由配对
					个		杜邦 kalrez-6375	
					个			
					个		杜邦 kalrez-6375	

PTA团队搅拌机封备件采购清单

序号	存货编码	名称	型号	规格	单位	计划采购数量	材质品牌	备注
21	2101060351	机封O环	A-211\材质:氟橡胶\图号:2-527-99751-00B\件号:0077\制造商:EKATO		个	2		颜色要求绿色
22	2101060352	机封O环	A-211\材质:氟橡胶\图号:2-527-99751-00B\件号:0084\制造商:		个	1		颜色要求绿色
					套			
号:							Schunk/摩根/西格里	自由配对
23	2101060353	机封上动环组件	A-110/212\材质:BUKOL+2205\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:1\制造商:上海博格曼		个	2		
24	2101060346	机封下动环组件	A-110/212\材质:BUKOL+2205\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:2\制造商:上海博格曼		套	2		
25	2101060350	机封O环	Φ380.37×5.33mm	A-110/212\材质:氟橡胶\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:21\制造商:上海博格曼	个	3		颜色要求绿色
26	2101060348	机封O环	Φ354.97×5.33mm	A-110/212\材质:氟橡胶\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:31\制造商:上海博格曼		3		颜色要求绿色
27	2101060354	机封O环	A-110/212\材质:氟橡胶\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:11\制造商:上海博格曼	Φ291.47×6.99mm	条	4	杜邦 kalrez-6375	颜色要求绿色
28	2101060355	机封O环	A-110/212\材质:全氟醚\图号:11-HSL-D/240-E3\件号:13\制造商:上海博格曼	Φ291.47×6.99mm	条	4		
29	2101060349	机封弹簧		A-301-1/2/3\材质:316L\图号:11-M45IK1-D22/160-A1\件号:8\制造商:上海博格曼	个	4	杜邦 kalrez-6375	