

104-35机械密封全系泵用水封合金 明达机械密封件厂

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 104-35机械密封全系泵用水封合金 明达机械密封件厂 |
| 公司名称 | 嘉善明达机械密封件厂 |
| 价格 | 100.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:是 类型:动环、静环 材质:不锈钢 |
| 公司地址 | 中国 浙江 嘉兴 嘉善县 先锋村6社 |
| 联系电话 | 86 0573 84071063 |

产品详情

实物拍摄：

运行参数:

温度：-20 ~ 200

压力：0 ~ 2.0mpa

线速度： 15 m/s

轴向窜动量: ± 0.5 mm

介质：除hf外的不带颗粒的所有腐蚀性介质密封轴径：30~65mm。

104u型泵用中型机械密封件为内装式弹簧结构，密封可靠。该类型机封广泛应用于油、水、有机溶剂以及其它腐蚀性介质中。

材料组合：

密封端面：碳化硅、碳化钨、氧化铝、ptfe、硬质合金、石墨

辅助密封：ptfe

金属构件：不锈钢

机械密封基本知识：

机械密封的基本概念：机械密封是指由至少一对垂直于旋转轴线的端面在流体压力和补偿机构弹力（或磁力）的作用下以及辅助密封的配合下保持贴合并相对滑动而构成的防止流体泄漏的装置。补偿环的辅助密封为金属波纹管的称为波纹管机械密封。机械密封的组成：主要有以下四类部件。a.主要密封件：动环和静环。b.辅助密封件：密封圈。c.压紧件：弹簧、推环。d.传动件：弹簧座及键或固定螺钉。机械密封件属于精密、结构较为复杂的机械基础元件之一，是各种泵类、反应合成釜、透平压缩机、潜水电机等设备的关键部件。其密封性能和使用寿命取决于许多因素，如选型、机器的精度、正确的安装使用等。

机械密封按工作条件和介质性质的不同，有耐高温、耐低温机械密封，耐高压、耐腐蚀机械密封，耐颗粒介质机械密封和适应易汽化的轻质烃介质的机械密封等，应根据不同的用处选取不同结构型式和材料的机械密封。

选型的主要参数有：密封腔体压力(mpa)、流体温度()、工作速度(m/s)、流体的特性以及安装密封的有效空间等。机械密封件有什么常识，选型的基本原则为：

- 1、根据密封腔体压力，确定密封结构采用平衡型或非平衡型，单端面或双端面等。
- 2、根据工作速度，确定采用旋转式或静止式，流体动压式或非接触型。

3、根据温度及流体性质，确定摩擦副和辅助密封材料，以及正确选择润滑、冲洗、保温、冷却等机械密封循环保护系统等。

4、根据安装密封的有效空间，确定采用多弹簧或单弹簧或波形弹簧，内装式或外装式。

1.安装时注意事项 a.要十分注意避免安装中所产生的安装偏差，（1）上紧压盖应在联轴器找正后进行，螺栓应均匀上支，防止压盖端面偏斜，用塞尺检查各点，其误差不大于0.05毫米。（2）检查压盖与轴或轴套外径的配合间隙（即同心度），四周要均匀，用塞尺检查各点允差不大于0.01毫米。b.弹簧压缩量要按规定进行，不允许有过大或过小现象，要求误差2.00毫米。过大会增加端面比压，另速端面磨损。过小会造成比压不足而不能起到密封作用。c.动环安装后髻保证能在轴上灵活移动，将动环压向弹簧后应能自动弹回来。

2.拆卸时注意事项 a.在拆卸机械密封时要仔细，严禁动用手锤和扁铲，以免损坏密封元件。可做一对钢丝钩子，在对自负盈亏方向伸入传动座缺口处，将密封装置拉出。如果结垢拆卸不下时，应清洗干净后再进行拆卸。b.如果在泵两端都用机械密封时，在装配，拆卸过程中互相照顾，防止顾此失彼。c.对运行过的机械密封，凡有压盖松动使密封发生移动的情况，则动静环零件必须更换，不应重新上紧继续使用。因为在之样楹动后，摩擦副原来运转轨迹会发生变动，接触面的密封性就很容易遭到破坏。

机封正常运行和维护问题：1.启动前的准备工作及注意事项

a.全面检查机械密封，以及附属装置和管线安装是否齐全，是否符合技术要求。 b.机械密封启动前进行静压试验，检查机械密封是否有泄漏现象。若泄漏较多，应查清原因设法消除。如仍无效，则应拆卸检查并重新安装。一般静压试验压力用2~3公斤/平方厘米。 c.按泵旋向盘车，检查是否轻快均匀。如盘车吃力或不动时，则应检查装配尺寸是否错误，安装是否合理。2.安装与停运 a.启动前应保持密封腔内充满液体。对于输送凝固的介质时，应用蒸气将密封腔加热使介质融化。启动前必须盘车，以防止突然启动而造成软环碎裂。

b.对于利用泵外封油系统的机械密封，应先启动封油系统。停车后最后停止封油系统。 c.热油泵停运后不能马上停止封油腔及端面密封的冷却水，应待端面密封处油温降到80度以下时，才可以停止冷却水，以免损坏密封零件。3.运转 a.泵启动后若有轻微泄漏现象，应观察一段时间。如连续运行4小时，泄漏量仍不减小，则应停泵检查。

b.泵的操作压力应平稳，压力波动不大于1公斤/平方厘米。

c.泵在运转中，应避免发生抽空现象，以免造成密封面干摩擦及密封破坏。 d.密封情况要经常检查。运转中，当其泄漏超过标准时，重质油不大于5滴/分，轻质油不大于10/分，如2-3日内仍无好转趋势，则应停泵检查密封装置。

发货须知：

1、有现货的常规产品，款到36小时内发货，非标件款到五~七天内发货；

2、小于5套且金额小于1000元的，运费由需方承担，等于大于5套的且金额大于1000元的，运费由供方承担。不支持货到快递收款。

3、发货方式为快递，合作的快递有申通、韵达，如要发急件，发顺丰，支付方式到付。货物大于或等于25kg的，选择物流。如以上快递不到的地方，请及时和我们联系：小陈 15215731731。

采购说明

1、付款方式

单位名称：嘉善明达机械密封件厂（普通合伙）

纳税人识别号：330421665191622

地址.电话：嘉善县罗星街道鑫锋开发区 84071063

开户行及账号：嘉善县工行卖鱼桥分理处 1204070509248014419

2、联系方式

联系地址：浙江省嘉善县罗星街道鑫锋开发区

联系电话：15215731731/0573-84071063

传真号码：0573-8466549

腾讯qq：444108155

阿里旺旺：嘉善明达机械

本产品的加工定制是是，类型是动环、静环，材质是不锈钢，作用是水封、轴封，品牌是机械密封件，型号是104-25，样品或现货是现货，是否标准件是标准件，使用温度是-20~200（ ），使用压力是0~2.0（MPa），是否进口是否，适用范围是泵,釜,油缸，性质是耐腐蚀,耐高温,耐高压,耐磨损