

潜水电机油封件 博曼斯机密封 潜水搅拌机电缆

产品名称	潜水电机油封件 博曼斯机密封 潜水搅拌机电缆
公司名称	南京如克环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	别名:油封 材质:不锈钢 品牌:如克
公司地址	南京市六合区金牛湖街道金牛湖风景区内银牛山路1号2幢227室
联系电话	86 025 57540908 15951649090

产品详情

我公司是专业从事水处理工程、污水处理专用设备及泵类产品生产的专业产家。产品遍及全国各地,为改善人类生活环境起到了积极推动作用。

目前公司主要产品有：混合搅拌系列：qjb潜水搅拌机,双曲面搅拌机，qjb-w污泥回流泵，浆式（框式）搅拌机。潜水曝气系列：射流曝气机，离心曝气机，立式表曝机，浮筒搅拌曝气机，深水曝气机。拦污输送系列：机械格栅，无轴螺旋输送机，螺旋压榨机，沉砂池除砂机，砂水分离器。刮吸泥机系列：周边传动，中心传动，行车式，虹吸式等刮吸泥机，滗水器，闸门，地理式等污水处理专用设备。潜水泵系列：as、av、wq，af型潜污泵，zqb、hqb型潜水轴、混流泵，rjc长轴深井泵，qrj井用潜水泵

机械密封其密封性好，性能稳定、泄漏量少，摩擦功耗低，使用周期长，对轴磨损很小，能满足多种工况要求，在化工、石油化工等部门已广泛应用，但其结构复杂、制造精度高、价格较贵、维修不便。

一、机械密封的定义及工作原理 机械密封亦称端面密封，其至少有一对垂直于旋转轴线的端面，该端面在流体压力及补偿机械外弹力的作用下，加之辅助密封的配合，与另一端面保持贴合并相对滑动，从而构成防止流体泄露。由于两个密封端面的紧密贴合，使密封端面之间的交界形成一微小间隙，当有压介质通过此间隙时，形成极薄的液膜，造成阻力，阻止介质泄露，又使端面得以润滑，由此获得长期的密封效果。

二、机械密封的组成及各零件的作用 机械密封主要由以下四大部分组成：1)由静止环及旋转环组成的一对密封端面，该二面通常为研磨面，有时称二端面为摩擦副。2)以弹性元件为主的补偿缓冲机构。3)辅助密封圈。4)使旋转面和轴一起旋转的传动机构。

三、机械密封分类1. 按用途分类1) 按应用的工业部门分类 有运输机械制造业、家用电器制造业、动力机械和泵制造业、化学工业及石油工业、国防工业、船舶制造业等部门用的机械密封。2) 按应用的主机分类 泵、釜、离心机、风机、潜水电机、冷冻机、内燃机、冷却水泵、船用泵以及其他主机用的机械密封。2. 按作用原理及结构分类1) 按密封端面的对数分，则有单端面机械密封，双端面机械密封和多端面机械密封。其中双端面机械密封又可分为轴向双端面机械密封及径向双端面机械密封。2) 按作用于密封端面流体压力为卸荷或不卸荷，可分为非平衡式机械密封、部分平衡式机械密封和全平衡式机械密封。3)

按静止环装于密封端面的内侧或外侧，分为内装式机械密封及外装式机械密封。4) 弹簧设置在流体之内为弹簧内置式机械密封，反之为弹簧外置式机械密封。5) 按补偿机构的弹簧数量分为单弹簧式机械密封及多弹簧式机械密封。6) 按弹性元件是否随轴旋转，则有旋转式机械密封及静止式机械密封。7) 密封流体在密封端面间的泄露方向如与轴旋转的离心力方向一致，则为内流式机械密封，否则为外流式机械密封。8) 按补偿环离密封端面最远的背面处于流体的低压侧或高压侧分为背面低压式机械密封及背面高压式机械密封。9) 密封端面直接接触为接触式机械密封，反之为非接触式，其又可分为流体静压式和流体动压式机械密封。10) 按有否波纹管零件分为非波纹管型及波纹管型机械密封、波纹管有液压成型金属波纹管、焊接金属波纹管、聚四氟乙烯波纹管和橡胶波纹管等几种。3. 按使用工况分类1) 由密封腔温度分为高温机械密封、中温机械密封、常温机械密封及低温机械密封。密封腔温度 >200 为高温机械密封； $>80\sim 200$ 为中温机械密封； $-50\sim 80$ 为常温机械密封； <-50 则为低温机械密封。2) 按密封腔压力可进行如下分类：当密封腔压力 $>15\text{mpa}$ 时为超高压机械密封；密封腔压力 $>5\sim 15\text{mpa}$ 为高压机械密封，压力 $>0.8\sim 5\text{mpa}$ 为中压机械密封，常压至 0.8mpa 为低压机械密封；当密封腔压力为负压时，则为真空机械密封。3) 由密封端面的线速度可分类如下：当端面平均线速度 $v>100\text{m/s}$ 为超高速机械密封； $v\ 30\sim 100\text{m/s}$ 为高速机械密封； $v=2.5\sim 30\text{m/s}$ 为中速机械密封，如端面平均线速度 $v<2.5\text{m/s}$ 则为低速机械密封。4) 按密封介质是否含有颗粒，分为不含颗粒介质用的机械密封及含颗粒介质用的机械密封。5) 根据被密封介质的腐蚀性，则有耐强腐蚀介质机械密封、耐油、水及一般介质的机械密封。6) 按轴径尺寸分为大轴径机械密封，其轴径 $>120\text{mm}$ ；一般轴径机械密封，其轴径为 $25\sim 120\text{mm}$ ；小轴径机械密封，轴径 $<25\text{mm}$ 。4. 按使用参数分类(1) 满足下列参数之一或轴径尺寸则为重型机械密封：密封腔压力： $p\ 5\text{mpa}$ ；密封腔温度 $-50\leq t\ 200$ ；密封面平均线速度： $v\ 30\text{m/s}$ ；密封轴径： $d>120\text{mm}$ 。(2) 满足下面三参数之一或轴径尺寸则为中型机械密封：密封腔压力： $5\text{mpa}\geq p\geq 0.5\text{mpa}$ ；密封腔温度： $-50\leq t<200$ ；密封面平均线速度： $30\text{m/s}\geq v\geq 10\text{m/s}$ ；轴径： $25\text{mm}\leq d\leq 120\text{mm}$ 。(3) 轻型机械密封要满足下列参数之一或轴径尺寸：密封腔压力 $p<0.5\text{mpa}$ ；密封腔温度 t 为 $0\sim 80$ ；密封面平均线速度 $v<10\text{m/s}$ ；密封轴径： $d<25\text{mm}$ 。

如克广集国内外同行科技产品作为企业主体研发核心，不断创新行业先进产品，经过公司全体员工的努力，先后获得了：iso9001质量管理认证，江苏质量诚信3a级品牌企业、重合同守信用企业、质量诚信企业协会，江苏明星环保企业等各类环保及水工业资格认证

如克优质的服务，严格的管理、先进的生产工艺、至上的品质、完善的售前售后服务获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临南京如克环保设备有限公司参观、指导和业务洽谈。

感谢：感谢我们的客户，一直以来的支持与信任。

感谢：感谢我们的团对，工作上的兢兢业业与辛勤的汗水。

感谢：感谢所有现在或曾经帮助如克成长与发展的人们。因为有你们我们才会走得更好！

本产品的别名是油封，材质是不锈钢，品牌是如克，型号是机封，用途是防止漏油漏水，规格是机械密封