

# HYGIA机械密封厂 约翰克兰密封件公司 金华机械密封

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | HYGIA机械密封厂 约翰克兰密封件公司<br>金华机械密封 |
| 公司名称 | 约翰克兰密封件（常州）有限公司                |
| 价格   | 面议                             |
| 规格参数 |                                |
| 公司地址 | 常州市天宁区黑牡丹科技园4幢                 |
| 联系电话 | 18921087273                    |

## 产品详情

### 一、按工作原理划分

1、叶片式：依靠高速旋转的叶片产生离心力向液体传送机械能。叶片式流体输送泵主要包括离心泵、旋涡泵、轴流泵和混流泵等。

（1）离心泵，分为开式、闭式和半开式。离心泵是通过高速旋转，将原动机的能量传给液体，是常见的流体输送泵。

（2）旋涡泵，分为单吸泵、双吸泵、自吸泵和非自吸泵。它的特点是体积小，重量轻，可用于船舶装置。

（3）轴流泵，HYGIA机械密封厂，分为固定叶片，可调叶片。它的自动化程度较高，方便管理。

（4）混流泵，分为涡壳式和导叶式，多用于化工流程中的水处理系统。

2、正位移式（又称容积式）：利用工作室容积周期性变化，使液体升压把能量传递给液体。主要有往复泵、转子泵、螺杆泵和齿轮泵等。

（1）往复泵，可分为活塞泵、柱塞泵、隔膜泵，原则上可输送任何介质。

（2）转子泵，优点是安全卫生，不会对输送物质造成污染。

（3）螺杆泵，利用螺杆的空间挤压原理进行工作，突出的优点是可输送高粘度介质。

（4）齿轮泵，结构简单，HRM3机械密封供应，价格便宜，应用非常广泛。

为什么水泵引水的高度有限制？因为水泵吸水是靠吸水管形成真空后，依靠大气压将水的压入水泵吸水管的，而大气压是恒定的，金华机械密封，水泵引水管高度太大，超出了，大气压的压力范围，就无法把水吸入了。一个大气压为10米水柱多一点(10.33米)，理论上只要不超过这个高度就可以，但实际上因为海拔高度、阻力等因素的影响，在实际中水泵吸水管安装高度要低于这个数字，约在7--8米左右的。

如果泵所配带电动机的功率安全裕量经计算足够，HRM3机械密封厂家，而在实际运行中电动机因超载而发热，则表明该泵消耗功率过大。泵耗功率大的原因有:(1)泵转速过高(2)输送液体比重超过原设计值(3)输送液体粘度大(4)叶轮尺寸过大(5)管路系统的阻力超出或不足预定值(6)泵的扬程过低，流量过大(7)转子零件和定子零件有摩擦(8)轴承磨损或损坏(9)机械密封对密封座的压力过大(10)出口管路(11)泵轴弯曲。(12)泵内不同零件的热膨胀不均匀(13)测功仪表不准(14)泵平衡装置不起作用。

HYGIA机械密封厂-约翰克兰密封件公司-金华机械密封由约翰克兰密封件(常州)有限公司提供。约翰克兰密封件(常州)有限公司([www.czjohncrane.com](http://www.czjohncrane.com))坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。约翰克兰密封件——您可信赖的朋友，公司地址：常州市天宁区黑牡丹科技园4幢，联系人：沈茜婵。