

# 机械密封CDL150 50 2 三雨泵阀 宜昌机械密封

产品名称	机械密封CDL150 50 2 三雨泵阀 宜昌机械密封
公司名称	天津市三雨泵阀贸易有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区密云路华北五金机电城
联系电话	13752090536

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：天津市三雨泵阀贸易有限公司

### 【三雨泵阀向您推荐明星产品--机械密封】

介绍：

机械密封基本元件的作用如下：

(1)端面摩擦副(动、静环)保持紧密贴合组成密封面防止介质泄漏。要求动、静环具有良好的耐磨性，动环可以轴向移动，自动补偿密封面磨损，使之与静环良好地贴合，静环有浮动性，起缓冲作用。

(2)弹性元件(弹簧、波纹板、蛇形套等)主要起补偿、预紧及缓冲作用，也是对密封端面产生合理比压的因素。要求始终保持弹性来克服辅助密封和传动件的摩擦，启动环补偿作用。材料要求耐腐蚀0

(3)辅助密封(O形环、V形环、楔形环及其他异形密封环)主要起到静环和动环的密封作用，同时也起到浮动性和缓冲的作用。要求静环的辅助密封元件保证静环与压盖之间的密封性，使静环有一定的浮动性；动环的辅助密封元件保证动环与轴或轴套之间的密封。材料要求耐热、耐寒方面与介质接近。

### 【三雨泵阀向您推荐明星产品--机械密封】

介绍：

机械密封紧力的校核。我们通常讲的机械密封紧力也就是端面比压，端面比压要合适，机械密封CDL150-40-1，过大，将使机械密封摩擦面发热，加速端面磨损，增加摩擦功率;过小，容易漏泄。端面比压是在机械密封设计时确定的，机械密封CDL150-60，我们在组装时只能靠测量机械密封紧力来确定。通常情况的测量方法使测量安装好的静环端面至压盖端面的垂直距离，再测量动环端面至压盖端面的垂直距离，两者的差即为机械密封的紧力。

测量补偿弹簧的长度是否发生变化。弹簧性能发生变化将会直接影响机械密封端面比压。一般情况下弹簧在长时间运行后长度会缩短，补偿弹簧在动环上的机械密封还会因为离心力的原因而变形。

### 【三雨泵阀向您推荐明星产品--机械密封】

介绍：

机械密封与软填密封的缺点

- 1、一次性投资高；
- 2、安装与更换比较麻烦，并要求工人有一定的安装积水平；
- 3、结构较为复杂，对制造加工要求高

机械密封(mechanicalseal)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。弹力加载机构与辅助密封是金属性纹管的机械密封我们称为金属波纹管密封。

轴封箱

过去盛装机械密封的轴封箱是为软填料密封设计的填料函。它不适合用于盛装机械密封，不仅尺寸太小、间隙太窄，机械密封CDL150-50-2，而且简单的圆筒形状也不合适。

目前国外已制订了加大尺寸的机械密封轴封箱的标准。此外美国\_杜拉密泰列克公司和英国流体力学研究集团都在研究合理的机械密封轴封箱，宜昌机械密封，其形状不仅应该有利于流体流动和热量散除，同时还应该有利于去膝固体颗粒，给密封造成良好的周围环境。

机械密封CDL150-50-2-三雨泵阀-宜昌机械密封由天津市三雨泵阀贸易有限公司提供。天津市三雨泵阀贸易有限公司（www.tjsanyu.com）在密封件这一领域倾注了无限的热忱和热情，三雨泵阀一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘立雨。