

# 反应釜机械密封 中拓鼎承 莱芜机械密封

产品名称	反应釜机械密封 中拓鼎承 莱芜机械密封
公司名称	山东中拓鼎承化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市淄博经济开发区傅家镇北京路大徐村79号厂房
联系电话	15666702985 15666702985

## 产品详情

### 3. 温度

通常以密封箱内介质温度表明作业温度。密封介质温度在80 以下时通常机械密封都能适用。关于易气化介质，应与压力一起思考使上作温度比沸点低13.9 ，不然不能确保有稳定的液膜。

通常介质温度在80-150 范围内为通常热商品（普热）密封，而温度高于150 的机械密封为高温密封。由于通常辅佐密封元件资料会受温度约束。温度低于-20 的密封为通常低温密封，而温度低于-50 的密封为深冷密封。在高、低温下作业的密封不仅在资料和构造上采取办法，并且在辅佐办法方面也要有冷却和保温办法。

### 4. 轴径

大轴径密封通常指轴径大于120mm的密封；小轴径密封通常指轴径小于25mm的密封，其间是通常机械密封。

### 5. 介质性质

关于腐蚀性较弱的介质可选用内装式密封。关于腐蚀性较强的介质由于弹性元件中绷簧的挑选疑问不易处理，可选用外装式密封，压力低时较适用。

关于易结晶、易凝固和高黏度商品，212机械密封，应选用单个大绷簧构造，它比多个点散布小绷簧构造好，由于这么不易堵塞。

对、破和有毒性的商品，有必要思考双端面或串级或多级密封，以确保肯定密封。

## 釜用机械密封

釜用机械密封有釜顶(顶搅)密封、釜底(底搅)密封和釜侧(侧搅)密封，前两种是立式轴封，后一种是卧式轴封。

釜用机械密封具有下列特点：

- 1)釜顶密封大部分是气体密封，只有满釜操作时才是液体密封，釜底密封有时是液固相状态密封，釜侧密封是液体密封；
- 2)转轴的速度，莱芜机械密封，大都是在500r/min以下，甚至有的在200~300r/min以下；
- 3)釜轴多半是立轴，而且轴径大，轴较长。也就是说轴的细长比较小(长径比较大)，而轴承间距较短、轴伸距长；
- 4)釜用机械密封尺寸大、零件重，必须考虑更换密封件时的拆装条件；
- 5)反应釜工艺条件变化大、压力经常波动，开、停车频繁和间歇操作；

立式双端面小弹簧平衡型釜用机械密封。这种密封具有上述特点。此外上密封的负荷要比下密封大，因为上端靠大气侧，压差比靠介质侧大。

机械密封安装时需要达到哪些要求机械密封是属于较高精度的机械部件，搅拌器机械密封，对于机械设备的稳定运行，以及良好的使用效果有着重要作用，在安装密封件时，为了确保后期的使用效果，需要达到哪些要求呢？

- 1、轴弯曲度：不大于0.05毫米。
- 2、转子振摆：机械密封动环密封圈处的轴套附近不大于0.06毫米。
- 3、轴的轴向窜动量不允许超过 $\pm 0.5$ 毫米，如果带轴套，不允许轴套有松动。
- 4、联轴器的找正误差：对于齿式联轴器不大于0.08~0.10毫米（P2008C），对于弹性联轴器不大于0.05~0.06毫米。（习惯做法端跳 $<0.05$ ，径跳 $<0.10$ ）。
- 5、压盖（静环座）与密封配合止口对轴中心线的同心度允差0.05毫米，反应釜机械密封，与垫片接触的平面对中心线的垂直度值允差0.03~0.05毫米，如果达不到要求，密封腔要进行加工。
- 6、安装动环密封圈的轴套端部，以及安装静环密封圈的压盖（或壳体）的端部应倒角，并修光滑。

反应釜机械密封-中拓鼎承(在线咨询)-莱芜机械密封由山东中拓鼎承化工机械有限公司提供。山东中拓鼎承化工机械有限公司是一家从事“搅拌器,搅拌设备,搅拌装置,搪瓷反应釜”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“中拓鼎承”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使中拓鼎承在化工成套设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。 特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！