

# 常州机械密封 温球密封 QM109 65机械密封

产品名称	常州机械密封 温球密封 QM109 65机械密封
公司名称	天固密封(天津)科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市南开区新南马路五金城二区26栋五楼501号
联系电话	15022006771 15022006771

## 产品详情

### 弹簧传动

1.勾圈弹簧传动。为了增加并圈弹簧传动的可靠性，弹簧的顺时针旋转两个端头制成弯勾形，分别钩住传动座和动环。

### 左旋弹簧右旋弹簧

2)离合器传动。传动座和动环(或通过推环)分别制成方形的凸起和缺口，组装好后凸起插入缺口中实现传动。

3)波纹管传动。这种方式是勾圈弹簧传动波纹管型密封的特有结构，波纹管两端分别与传动座和动环连接，至于连接方式依波纹管材料而定。例如，QM109-65机械密封，对金属波纹管，则采用焊接;对于橡胶和四氟波纹管，则采用整体或其他方式联接。

上海凯泉化工泵KQWH40-100机械密封 天固密封认证商家直营 请致电咨询

机械密封KQWH40-100

API是ANSI认可的标准制定机构，其标准制定遵循ANSI的协调和制定程序准则，API还与ASTM联合制定和出版标准，此外，API积极参加适合全球工业的ISO标准的制定工作，是ISO/TC 671SC9井口设备和管线阀门的。API标准经常被认为是“安全和可靠性”的同义词。API 682标准——针

对机械密封和密封供应系统的，一直以来被广泛应用，同时还在工业应用范围以外被引用。新版API 682标准的编写者指出，新标准从来没有考虑工业外的应用范围，并明确了API 682标准适用范围，这些标准仅适用于泵机的密封系统，而不适用于搅拌机或压缩机。

如何选用摩擦副密封面材料?

机械密封的密封面材料选用的基本出发点是尽可能保证密封面材料具有必要的特性。根据大多数应用场合，为了满足摩擦副材料的摩擦学相容性、化学相容性和电化学相容性，对于一般介质采用摩擦副材料软对硬组合，软材料密封面主要靠承磨台的磨合性和自润滑性来维持，而其中硬材料密封面靠耐磨台的高硬度来维持。只有对于特别的含硬固体颗粒介质，才采用摩擦副材料硬对硬组合。

处理方

法：是检查修理或更换轴承。(6) 转速过高。处理方法：是检查驱动机和电源。(7) 泵轴弯曲。处理方法：是矫正泵轴。(8) 轴向力平衡装置失败。处理方法：是检查平衡孔，回水管是否堵塞。(9) 联轴器对中不良或轴向间隙太小。处理方法：是检查对中情况和调整轴向间隙。7、泵振动或异常声响(1) 同c的(4)，f的(5)

), (7), (9)项。处理方法：是采取相应措施。(2) 振动频率为0~40%工作转速。过大的轴承间隙，轴瓦松动，油内有杂质，油质(粘度、温度)不良，因空气或工艺液体使油起泡，润滑不良，轴承损坏。处理方法：是检查后，采取相应措施，如调整轴承间隙，清除油中杂质，更换新油。(3) 振动频率为60%~100%工

作转速。有关轴承问题同(2)，或者是密封间隙过大，护圈松动，密封磨损。处理方法：是检查、调整或更换密封。(4) 振动频率为2倍工作转速。不对中，联轴器松动，密封装置摩擦，壳体变形，轴承损坏，支承共振，推力轴承损坏，轴弯曲，不良的配合。处理方法：是检查，采取相应措施，QM109-55机械密封，修理、调整或更换。

硬质合金有哪些优良性能?

1) 硬度高。碳化钨硬质合金的硬度一般在HRA8794之间、在相当的温度范围内，硬度基本不变。由于磨粒磨损的磨损率与硬度成反比，所以高硬度的硬质合金材料，是密封含有悬浮性颗粒介质的机械密封的理想摩擦副材料。

2) 抗弯强度高。硬质合金的抗弯强度一般都在1400MPa以上，抗弯强度的大小与WC晶粒的大小有关。

导致密封系统提前失效。运行费用高、能耗量大。对于常、减压塔底渣油泵采用外冲洗方案32，冲洗液直接进入工艺介质中，使其消耗量较大，生产成本较高。如某厂常减压装置中的两台减底泵，常州机械密封，一台泵每天有超过20吨蜡油注入了重油渣油系统，按重油与蜡油

差价1仪幻j少吨计算，每天经济损失估计 $20 \times 1000 = 2$ 万元。则一年损失为 $2 \text{万元} \times 360 = 720$ 万元。采用自冲洗方案21把高温介质降温后再注入泵内，必然消耗大量的热量，使泵的效率降低。与此同时，消耗的冷却水量亦相当大。方案21和方案32均需对机封静环背面处必须通入急冷水进行冷却，其作用是冷却动、静

环摩擦副，从而在一定程度上降低波纹管及摩擦副间的温度，QM109-60机械密封，为机封提供适宜的运行环境，防止机封部件高温变形或失效，从而达到提高密封效果和延长使用寿命的目的。但由于冷却水在高温部位结垢，且结垢位于动、静环摩擦副及与之相贴紧的轴套上和波纹管的波片之间，使波纹管失去弹性而失效。

常州机械密封-温球密封-QM109-65机械密封由天固密封(天津)科技有限公司提供。天固密封(天津)科技有限公司(www.tgjxmf.com)有实力，信誉好，在天津天津市的密封件等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将促进天固密封和您携手步入辉煌，共创美好未来！