

高压密封圈 高压密封圈 佛山恒耀密封

产品名称	高压密封圈 高压密封圈 佛山恒耀密封
公司名称	佛山市恒耀密封有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	佛山市南海区狮山镇罗村联星村富心门口田工业区4号
联系电话	13542581807 13542581807

产品详情

为平衡盘方法平衡轴向力的工作原理。平衡盘工作时自动改变平衡盘与平衡环之间的轴向间隙 b ，从而改变平衡盘前后两侧的压差，产生一个与轴向力方向相反的作用力来平衡轴向力。由于转子窜动的惯性作用和瞬态泵工况的波动，运转的转子不会静止在某一轴向平衡位置。平衡盘始终处在左右窜动的状态。平衡盘在正常工作中的轴向窜量只有 $0.105 \sim 0.11\text{mm}$ ，满足机械密封的允许轴向窜量 0.15mm 的要求，但平衡盘在泵启动、停机、工况剧变时的轴向窜量可能大大超过机械密封允许的轴向窜量。

铜(Cu)的热膨胀系数为 $\alpha = 16.4 \times 10^{-6} \text{ cm/cm} \cdot ^\circ\text{C}$ 。铜的硬度比较大，铜制密封圈在使用前必须在真空或氢气中进行退火处理，消除内应力。无氧铜是目前超高真空密封联接中常用的密封圈材料。其不足之处是高温烘烤中与大气接触部分会氧化，因此，在要求高的情况下，将无氧铜的密封圈的表面镀一层金，使其具有更好的密封性能。

作为联接用的法兰盘材料也必须能承受高温烘烤以及在高温时仍有良好的力学性能。常用的材料是不锈钢。法兰密封表面的粗糙度和尺寸精度均应满足超高真空密封的要求。

液压密封静密封的种类及介绍

1. 液压密封O形密封圈

截面为圆形的密封件，依靠预压缩量 ϵ 消除间隙而实现密封，高压密封圈报价，能随着压力 p 的增大自动提高密封件与密封表面的接触应力，从而提高密封作用。可用于高压端面和柱面的静密封，也可用于运动速度不太快的低压往复运动动密封。价廉、简单、密封性好、磨损后自动补偿。

2. 液压密封各种密封垫片

组合密封垫圈，由耐油橡胶内圈和钢制外圈压制而成的组合密封垫圈，安装方便、密封可靠。多用于螺

纹管接头等处的端面密封，h-2为压缩量。

3. 液压密封密封胶

密封胶涂敷具有流动性，可充满两结合面之间的缝隙，在一定紧固力下其密封防漏作用。按其在两结合面间形成薄膜的性质可分为干性附着型、干性可剥型，非干性粘型与半干性黏弹型四类，按其密封原理和化学成分的不同可分为液态密封胶和厌氧密封胶两大类。

干性可剥型涂敷后，高压密封圈定做，溶剂挥发快，形成一层弹性的皮膜，易于从粘合剥掉，其耐振动性好，但易于挥发，难于在大面积上使用。

非干性粘型密封胶涂敷后长期不干，始终保持黏弹性。所以它的可拆性好，高压密封圈价位，具有较高的耐振动和耐冲击性，适合大面积涂敷。

半干性黏弹型介于上述二者之间，高压密封圈，兼有两者优点。

厌氧密封胶适用于螺纹管接头等一些较小的平面耐压密封，可防冲击松动，防漏。

液态密封胶和厌氧密封胶使用方法为：预处理(去油、去锈、去污) 涂敷(涂层0.06-0.1mm) 干燥 紧固。

高压密封圈价位-高压密封圈-佛山恒耀密封(查看)由佛山市恒耀密封有限公司提供。佛山市恒耀密封有限公司是从事“LNG密封圈,四氟骨架油封,泵阀及激光头密封件,泛塞封弹簧”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：覃裔峰。同时本公司还是从事V型泛塞封弹簧，O型泛塞封弹簧，S型泛塞封弹簧的厂家，欢迎来电咨询。