

供销机械迷宫油封 HL308A-B

产品名称	供销机械迷宫油封 HL308A-B
公司名称	福建省华力密封技术有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:华力密封 型号:HL308A/B
公司地址	福建省宁德市福鼎市山前铁塘工业区
联系电话	0593-7639799

产品详情

供应浮动迷宫油封

(hl308a)(hl308b)

产品简介

经过数年的研究与开发，华力密封隆重推出了一款新型产品，可能是世界上技术最为先进的轴承保护器，这款设计把华力密封最新的“完全创新”和公司世界领先的，以客户为本的“模块化”概念结合了起来。

公司在市场上最早推出了模块化集装式机械密封系列，现在又有了另一项世界第一的产品—模块化轴承保护器密封系列。

符合api标准的现代化设计，环保产品。

在大多数现代炼油厂中，油雾是轴承润滑的较好方法，许多炼油厂依靠迷宫式密封技术，但这种技术会引起油雾的泄漏并污染周围环境，在世界上的许多地方，这种做法都被看作是不环保的。

因为迷宫式密封的泄漏，为了保持压力，炼油厂通常要以四倍的量对油雾进行过量补给。

申请专利浮动迷宫油封专为油雾再循环工况而设计的，浮动迷宫油封设计可以将泄漏到周围环境的油雾降到最低，因此不需要过量补给油雾，节省了成本，浮动迷宫油封也可以用在飞溅油润特别是高转速的工况。

在石油、石化和天然气行业，api610 (iso 13709) 倍很多人认为是离心泵的高级设备标准，最新版（第10版）的ap标准确认了轴承保护的必要性：5.10.2.7 “ 轴承腔的设计应该能阻止湿气污染，灰尘和其他外来物质，轴要配备可替换的迷宫式或磁性密封，不得使用唇封。 ”

技术特点

- (1) 迷宫设计，介质在离心作用下用向回油槽中，并可在重力作用下，回流密封腔内。
- (2) 非接触设计，杜绝轴磨损，无能耗。
- (3) 防尘设计，可有效防止外界对轴承腔的污染。
- (4) 绝缘青铜套设计，永磁沿青铜套均匀分布，确保密封端面的负荷一致，且该部件可用来减低设备卡住式金在径向轴窜动过大时产生火花的可能性。
- (5) 产品设计紧凑，能安装在原来油封的位置上，式安装油封压盖上，无须对工况进行改动。
- (6) 适用高速工况，线速大于100m/s
- (7) 使用温度可达到-120 ~260 ，特殊工况可另设计达到-500~800 。
- (8) 使用寿命极长，可长期使用，可长期与介质接触，不老化，不收缩，不溶能，不龟裂，无需更换。

部件图

产品参数

温度范围：-120 ~260 （特殊工况：-500 ~800 ）

压力：3kg/cm²（有压盖）1kg/cm²（无压盖）

线速度：100m/s

介质：所有轮滑油、水等。。。

订货标识

型号 轴径d - 腔径d - 厚度h

例：轴径80mm，腔径120mm，厚度15mm

标识为：hl308a - 90*120*15

适用工况：适用于各工业部门的许多装置和旋转设备。如：齿轮箱、轴承箱、泵、风机、搅拌釜、发电机、机
、蒸汽机、压缩机、电动机、传送滚动器、磨煤机等...