

# 供销高速高压油封 HL309A-B

产品名称	供销高速高压油封 HL309A-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:HL309A-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

供应高速高压油封

(HL309A)(HL309B)

## 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。

申请专利高速高压油封专为油雾再循环工况而设计的，高速高压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，高速高压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，需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) 产品使用进口改性PTFE材料，摩擦系数仅为0.02，并可在无润滑干摩擦的工况下使用。
- (2) 密封唇边具有高抗磨性和抗粘接特性。
- (3) 优质进口V形弹簧确保油封的密封性和磨损补偿,延长了工况的保养维修周期。
- (4) 对于腐蚀性介质有良好的耐化学性。
- (5) 适用于-60至+250 低温、高热负荷工况。
- (6) 适用于高速工况。线速度35M/S
- (7) 可耐压工作压力2.5MPA。
- (8) 长时间不工作后破坏力低。
- (9) 适合食品工业和制药工业的特殊品种。

## 部件图

## 产品参数

温度范围：-60 ~250

压力：2.5MPA

线速度：35m/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：HL309A - 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...