

动密封摩擦力低【星(X)型密封圈】-密封摆动

产品名称	动密封摩擦力低【星(X)型密封圈】-密封摆动
公司名称	昆山市玉山镇优扬宏贸易商行
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	玉山镇朝阳西路290号
联系电话	17372612336

产品详情

摩擦力低【星(X)型密封圈】-动密封星(X)型密封圈-密封摆动

星(X)型密封圈的简介：

星型圈是液压缸中最常用的密封件，它是一种典型的唇口密封件，无论用于活塞或是活塞杆都能获得良好的密封效果，U型圈在低压情况下，只靠唇部的过盈变形产生密封，因接触面积小，磨擦力相对较低，随着压力升高，唇口弹性变形量增加，拉伸，压缩及弯曲应力增加，U型圈径向压紧力自动变大，与密封面接触的长度不断增加，直到U型圈整个轴向长度与密封面接触，从而保证高压状态下具有良好的密封性。

作用原理：

1.星型密封圈是自身具有弹性密封性能的双作用密封件。由初始安装时的预压缩产生了径向或轴向的接触应力与系统压力叠加实现密封功能。2.叠加后的密封力随着系统压力的增加而增加。在压力作用下，星形密封圈像具有很高表面张力的流体一样。可以将所受压力均匀向各个面传递。3.星型密封圈的应用广泛，但主要用于动密封，但其使用受压力与速度的限制。规格：

线径0.3mm-16.2 mm;内径1.45mm-1044mm;Complete :C/S 0.3mm-16.2 mm;ID1.45mm-1044mm;