

# 耐高温氟胶密封圈厂家 普洛森装备 济南密封圈厂家

产品名称	耐高温氟胶密封圈厂家 普洛森装备 济南密封圈厂家
公司名称	山东普洛森工业装备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市市北区康定路19号蓝庭府邸8号楼1-605
联系电话	18669420828

## 产品详情

### 导向环

对于在液压缸内运行的活塞或活塞杆，一次性成型防水密封圈厂家，耐磨环具有优异的导向作用，并可吸收径向力。同时，耐磨环可防止液压缸内滑动部件的金属接触。与金属耐磨环比较，耐高温氟胶密封圈厂家，非金属耐磨环有许多优点。其中，夹布酚醛和四氟导向环有现场切割型和即用型。

- 1.良好的耐磨特性
- 2.避免金属间的接触
- 3.能抑制机械震动
- 4.由于耐磨环的对中作用，允有较大径向间隙
- 5.沟槽简单，易于安装
- 6.低维修成本基于上述优点，所以它被广泛使用

### 二、标准材料：

- 1.聚四氟乙烯PTFE3（通用材料）、PTFE4(水等低粘度介质适用)、PTFE1(气动等低摩擦要求)
- 2.聚甲醛POM或尼龙PA及其改性材料
- 3.醇醛树脂+加强纤维PRIF

## 聚四氟乙烯油封

聚四氟乙烯（PTFE）油封优点：

橡胶油封采用弹簧压紧的尖唇口，与轴接触面宽仅为0.3—0.5mm聚四氟乙烯油封采用无弹簧的宽唇动力结构，与轴接触面宽为5—7mm，这样可以保持一个足够的油膜，而且对轴的偏心不敏感，在径向跳动0.4mm工况下仍可正常工作。

聚四氟乙烯油封内壁刻有与轴转向相反的螺纹槽，当轴旋转时会产生一个向内推力，阻止流体外流。这个推力很高致使能封住1.0MPa（单唇）/3MPa（双唇）流体的压力，橡胶油封仅为0.03MPa也可以称为动力密封

聚四氟乙烯油封优异的抗磨擦性特别适用于无油或少油状态工作即使长期停机后再度启用也能立即拥有低磨擦特性。

聚四氟乙烯油封特别适用于高速旋转应用速度可达30m/s。

聚四氟乙烯油封可做到无泄漏。

## 骨架油封

骨架油封属于动密封元件，“临界油膜”的存在，济南密封圈厂家，是油封密封的充分必要条件，进口氟胶密封圈厂家，无泄漏的密封是不允许的，也是不可能的。因为润滑油膜的存在是保证油封刃口实现润滑摩擦锁必不可缺的，而润滑油膜的存在，使得一定量的泄漏不可避免。对旋转用油封，在使用过程中，如果在运行初期的50~100小时之内发生微量的泄漏是允许的。随着运转时间的加长，泄漏会逐渐停止，往往这样的油封寿命比较长。

耐高温氟胶密封圈厂家-普洛森装备-济南密封圈厂家由山东普洛森工业装备有限公司提供。山东普洛森工业装备有限公司（[www.sdpuluosen.cn](http://www.sdpuluosen.cn)）有实力，信誉好，在山东青岛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普洛森工业和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（[www.plsmfseal.com](http://www.plsmfseal.com)）还是从事四氟密封件，四氟密封件定制，四氟密封件厂家的厂家，欢迎来电咨询。