

# 橡胶O型圈格莱圈孔用格莱圈轴用斯特封油缸密封圈

产品名称	橡胶O型圈格莱圈孔用格莱圈轴用斯特封油缸密封圈
公司名称	上海荣耀实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市金山区亭林镇兴工路225号1幢2496室（注册地址）
联系电话	021-31006198 13916607858

## 产品详情

### 格来圈

格来圈格来圈：格来圈有分孔用和轴用格来圈，后来又出来一种新型的 T 型格来圈。

每个品牌都有不同的代码：格来圈通用名字：GSF 孔用格来圈 - 特康格来圈 -GDSA 活塞密封 -OE 活塞密封 -OMK-MR 活塞密封

### 1. 标准材料

密封环：填充聚四氟乙烯 F-PTFE

O 形圈：丁腈橡胶 NBR 或氟橡胶 FKM

格莱圈由一个橡胶O型圈及聚四氟乙烯圈组合而成。O型圈施力，格来圈为双作用活塞密封。摩擦力低，无爬行，启动力小，耐高压。可分为孔用格来圈和轴用格来圈

### 基本信息

中文名称

格莱圈

外文名称

Glyd-ring

分类

孔用格莱圈和轴用格来圈

材质

PTFE + NBR

组合

橡胶 O型圈及聚四氟乙烯圈

目录

1简介

2工况条件

折叠编辑本段简介

格莱圈由一个橡胶O型圈及聚四氟乙烯圈组合而成，材质为PTFE + NBR,特殊情况下橡胶弹性体丁腈胶NBR采用氟胶FKM。它可分为孔用格莱圈和轴用格来圈，但其密封作用是一样的，依其本身的变形对密封表面产生较高的初始接触应力，阻止无压力液体的泄漏。液压缸工作时，压力液体通过O形密封圈的弹性变形始最大限度地挤压方形密封圈，使之紧贴密封表面而产生较高的随压力液体的压力增高而增高的附加接触应力，并与初始接触应力一起共同阻止压力液体的泄漏。

折叠编辑本段工况条件

工作压力:0-40MPa;

往复速度:小于5m/s;

使用温度: 型较为NBR时在-35-+120、为FKM时在-20-+200;

工作介质:液压油、气、水。

格来圈

2 . 应用范围

液压系统、往复运动，在高压和低压及高频工况下的重载双向活塞密封场合非常出色。适用在长及短行程的情况，并在范围较大的流体和高温场合，可适合较大的活塞间隙。例如用在注塑机、推土机、农业

机械、压机和其他机床等。

符合 ISO 7425/1 GB/T1542.1-94 GB/T15242.3-94 标准。设计时可参照 Trelleborg 公司 PG4 系列、Merkel 公司 OMK-MR 系列、Parker 公司 OE 系列、AS 公司的 YB 系列标准。

### 3. 特性及优点

1. 沟槽简单，可用于整体式活塞。
2. 摩擦力小，无爬行现象。
3. 静密封性能非常好。
4. 由于较大的挤出间隙，在有污物的介质中也可安全使用。
5. 由于可采用较多的材料，所以对工作条件的适应性强。
6. 可允许较大的挤出间隙，视应用场合而定，故可降低加工费用。
7. 适于\*环保安全的液压液（生物油）。

上海荣耀实业有限公司生产提供油封、骨架油封、进口骨架油封、V型油封、V型组合夹布油封、气门油封，J型无骨架油封，U无骨架油封、密封件厂家、密封件、密封件产品、液压气动密封、O型密封圈、O型橡胶密封圈、O型圈、O型环、氟胶O型圈、硅胶O型圈、橡胶密封圈、硅胶密封圈、硅橡胶制品、O形密封圈、O形圈、J型无骨架油封、气门油封、骨架油封、Y形密封圈，U形密封圈，L形密封圈，J形防尘密封圈，VD(A)型橡胶密封圈，VD(S)型橡胶密封圈，液力耦合器用橡胶梅花垫，芯形弹性联轴器，聚氨酯梅花垫，梅花弹性体、非标型号梅花垫，液力耦合器梅花垫，联轴器梅花垫、轴用斯特封、孔用格来圈、VS形密封圈、YA型轴孔通用密封圈、YXD型孔用密封圈、YXd型轴用密封圈、VA形密封圈、防尘密封圈FA形防尘圈、FB形防尘圈、MH形联轴器、UN型密封圈孔用旋转格来圈，组合密封圈、格来圈、斯特封等两千多个品种。