

硅胶制品/硅胶密封圈/硅胶定做

产品名称	硅胶制品/硅胶密封圈/硅胶定做
公司名称	上海明先橡塑制品有限公司
价格	.00/卷
规格参数	型号:o 类型:医用型 厂家(产地):上海
公司地址	中国 上海市 上海市黄浦区北京东路633号(大东海橡塑部)
联系电话	86 021 63224684 13671896235

产品详情

型号	o	类型	医用型
厂家(产地)	上海		

性质的分类 根据密封圈所用材质不同，性质上就产生不同的分类

- 1.耐高温密封圈
- 2.耐高压密封圈
- 3.耐腐蚀密封圈
- 4.耐磨损密封圈

密封圈主要用来防油防水防腐密封气体,防止泄露:

idi型密封圈、un型密封圈、uhs型密封圈、osi型密封圈、uph型密封圈、yx型密封圈、ya型密封圈、qy型密封圈、ky型密封圈、o型密封圈、矩形密封圈、星型密封圈、l型领圈、dkb型防尘圈、dki型防尘圈、dkbi型防尘圈、af型防尘圈、dh型防尘圈、dhs型防尘圈、蕾型圈、鼓型圈、山型圈口密封圈.氟橡胶密封圈.氟胶密封圈.硅橡胶密封圈.[硅胶](#)密封圈.耐高温密封圈.[o型圈](#).o形圈,包覆密封圈,包氟密封圈.y形圈.v形圈.星形圈.kdas组合圈,nok.nak.金属包覆[垫圈](#),聚四氟乙烯密封圈.密封条.橡胶密封圈,塑料密封圈

[编辑本段](#)各类密封圈的作用v型密封圈

是一种轴向作用的弹性橡胶密封圈，用作转轴无压密封。密封唇有较好的活动性和适应性，可补偿较大

的公差和角度偏差，可防止内部油脂或油液向外漏泄，也可防止外界的溅水或尘埃的侵入。

o型密封圈

主要用于静密封和往复运动密封。用于旋转运动密封时，仅限于低速回转密封装置。

v型密封圈

一般安装在外圆或内圆上截面为矩形的沟槽内起密封作用。

y型密封圈

广泛应用于往复运动密封装置中。

另外，还有弹簧张力（弹簧蓄能）密封圈，是在ptfe密封材料之中加入一个弹簧，有o型弹簧，v型弹簧，u型弹簧。

孔用yx型密封圈

简单描述

产品用途：用于往复运动液压油缸中活塞的密封。适用范围：tpu：一般液压缸、通用设备液压缸。
cpu：工程机械用液压缸及高温、高压用油缸。材质：聚氨酯tpu、cpu、橡胶

产品硬度：hs85 ± 2 ° a 工作温度：tpu：- 40 ~ +80 cpu：-40 ~ +120
工作压力： 32mpa 工作介质：液压油、乳化液

yx型孔用挡圈

简单描述

产品用途:本标准适用于油缸工作压力大于16mpa时配合yx型密封圈使用,或油缸偏心受力时,起保护密封圈的作用. 工作温度:-40 ~ +100

工作介质:液压油、乳化液、水 产品硬度：hs 92 ± 5a 材质：聚四氟乙烯

轴用yx型密封圈

简单描述

产品用途:用于往复运动液压油缸中活塞杆的密封 适用范围:tpu:一般液压缸、通用设备液压缸。
cpu：工程机械用液压缸及高温、高压用油缸。

材质：聚氨酯tpu、cpu、橡胶 产品硬度：hs85 ± 2 ° a 工作温度：tpu：- 40 ~ +80 cpu：-40 ~ +120
工作压力： 32mpa

工作介质：液压油、乳化液

轴用yx型挡圈

简单描述

产品用途:本标准适用于油缸工作压力大于16mpa时配合yx型密封圈使用,或油缸偏心受力时,起保护密封圈的作用. 工作温度:-40 ~ +100

工作介质:液压油、乳化液、水 产品硬度:hs 92 ± 5a 材质:聚四氟乙烯 根据:企业标准

o型橡胶密封圈

(gb1235-76)

简单描述

产品用途:本标准中[o型橡胶密封圈](#)

适用于液压气动系统及各种机械设备和元器件,在规定的压力,温度以及不同

的液体和气体[介质](#)中,于静止或运动状态下起密封作用。 工作温度:-40 ~ +230

工作压力:< 10 ~ 220kg,f/cm

工作介质:空气、水、油 产品硬度:40 ~ 85 ± 2a 材质:丁腈橡胶、硅胶、氟胶、乙丙橡胶

o形密封圈用挡圈

简单描述

产品用途:本标准适用于油缸压力大于10mpa 时配合o型圈使用。 工作温度:-100 ~ 200

工作介质:液压油、乳化液、水 材质:聚四氟乙烯 根据:jb/zq4224-86 适配于gb1235-76

j型无骨架防尘圈

简单描述

产品用途:用于往复运动油缸、[气缸](#)中活塞杆或[阀杆](#)外露处起防尘作用。

适用范围:tpu:工程机械、[通用机械](#)、气缸种各类阀等。

cpu:工程机械油缸、工况恶劣的油气缸。 材质:聚氨酯、丁腈橡胶 工作温度:-40 ~ 120

产品硬度:hs 80 ± 5a 根据:jb/t6657-1993

密封圈密封性能优良, [工作寿命](#)高,动态压力密封工作寿命比常规[橡胶密封制品](#)高5—10倍,最高可达数十倍,在某些条件下可与密封基体同寿命。

密封圈[摩擦阻力](#)

小,动、静摩擦力相等,是“0”形橡胶圈摩擦力的1/2—1/4,可消除低速、低压下运动的“爬行”现象。

密封圈高耐磨,密封面磨损后具有自动弹性补偿功能。

密封圈良好的自润滑性能,可作无油润滑密封。

密封圈结构简单,安装方便。

密封圈工作压力：0—300mpa；工作速度：15m/s；工作温度：-55—250。

性质的分类 根据密封圈所用材质不同，性质上就产生不同的分类

- 1.耐高温密封圈
- 2.耐高压密封圈
- 3.耐腐蚀密封圈
- 4.耐磨损密封圈

密封圈主要用来防油防水防腐密封气体,防止泄露:

idi型密封圈、un型密封圈、uhs型密封圈、osi型密封圈、uph型密封圈、yx型密封圈、ya型密封圈、qy型密封圈、ky型密封圈、o型密封圈、矩形密封圈、星型密封圈、l型领圈、dkb型防尘圈、dki型防尘圈、dkbi型防尘圈、af型防尘圈、dh型防尘圈、dhs型防尘圈、蕾型圈、鼓型圈、山型圈口密封圈.氟橡胶密封圈.氟胶密封圈.硅橡胶密封圈.硅胶密封圈.耐高温密封圈.o型圈.o形圈,包覆密封圈,包氟密封圈.y形圈.v形圈.星形圈.kdas组合圈,nok.nak.金属包覆垫圈,聚四氟乙烯密封圈.密封条.橡胶密封圈,塑料密封圈

[编辑本段](#)各类密封圈的作用v型密封圈

是一种轴向作用的弹性橡胶密封圈，用作转轴无压密封。密封唇有较好的活动性和适应性，可补偿较大的公差和角度偏差，可防止内部油脂或油液向外漏泄，也可防止外界的溅水或尘埃的侵入。

o型密封圈

主要用于静密封和往复运动密封。用于旋转运动密封时，仅限于低速回转密封装置。

v型密封圈

一般安装在外圆或内圆上截面为矩形的沟槽内起密封作用。

y型密封圈

广泛应用于往复动密封装置中。

另外，还有弹簧张力（弹簧蓄能）密封圈，是在ptfe密封材料之中加入一个弹簧，有o型弹簧，v型弹簧，u型弹簧。

孔用yx型密封圈

简单描述

产品用途：用于往复运动液压油缸中活塞的密封。适用范围：tpu：一般液压缸、通用设备液压缸。cpu：工程机械用液压缸及高温、高压用油缸。材质：聚氨酯tpu、cpu、橡胶

产品硬度：hs85±2° a 工作温度：tpu：-40~+80 cpu：-40~+120
工作压力：32mpa 工作介质：液压油、乳化液

yx型孔用挡圈

简单描述

产品用途:本标准适用于油缸工作压力大于16mpa时配合yx型密封圈使用,或油缸偏心受力时,起保护密封圈的作用. 工作温度:-40 ~ +100

工作介质:液压油、乳化液、水 产品硬度:hs 92 ± 5a 材质:聚四氟乙烯

轴用yx型密封圈

简单描述

产品用途:用于往复运动液压油缸中活塞杆的密封 适用范围:tpu:一般液压缸、通用设备液压缸。

cpu: 工程机械用液压缸及高温、高压用油缸。

材质:聚氨酯tpu、cpu、橡胶 产品硬度:hs85 ± 2 ° a 工作温度:tpu: - 40 ~ +80 cpu: -40 ~ +120

工作压力: 32mpa

工作介质: 液压油、乳化液

轴用yx型挡圈

简单描述

产品用途:本标准适用于油缸工作压力大于16mpa时配合yx型密封圈使用,或油缸偏心受力时,起保护密封圈的作用. 工作温度:-40 ~ +100

工作介质:液压油、乳化液、水 产品硬度:hs 92 ± 5a 材质:聚四氟乙烯 根据:企业标准

o型橡胶密封圈

(gb1235-76)

简单描述

产品用途: 本标准中[o型橡胶密封圈](#)

适用于液压气动系统及各种机械设备和元器件, 在规定的压力, 温度以及不同

的液体和气体[介质](#)中, 于静止或运动状态下起密封作用。 工作温度:-40 ~ +230

工作压力:< 10 ~ 220kg,f/cm

工作介质:空气、水、油 产品硬度:40 ~ 85 ± 2a 材质:丁腈橡胶、硅胶、氟胶、乙丙橡胶

o形密封圈用挡圈

简单描述

产品用途: 本标准适用于油缸压力大于10mpa 时配合o型圈使用。 工作温度: -100 ~ 200

工作介质: 液压油、乳化液、水 材质: 聚四氟乙烯 根据:jb/zq4224-86 适配于gb1235-76

J型无骨架防尘圈

简单描述

产品用途：用于往复运动油缸、[气缸](#)中活塞杆或[阀杆](#)外露处起防尘作用。

适用范围：tpu：工程机械、[通用机械](#)、气缸种各类阀等。

cpu:工程机械油缸、工况恶劣的油气缸。材质：聚氨酯、丁腈橡胶 工作温度：-40 ~ 120

产品硬度：hs 80 ± 5a 根据：jb/t6657-1993

密封圈密封性能优良，[工作寿命](#)高，动态压力密封工作寿命比常规[橡胶密封制品](#)高5—10倍，最高可达数十倍，在某些条件下可与密封基体同寿命。

密封圈[摩擦阻力](#)

小，动、静摩擦力相等，是“O”形橡胶圈摩擦力的1/2—1/4，可消除低速、低压下运动的“爬行”现象。

密封圈高耐磨，密封面磨损后具有自动弹性补偿功能。

密封圈良好的自润滑性能，可作无油润滑密封。

密封圈结构简单，安装方便。

密封圈工作压力：0—300mpa；工作速度：15m/s；工作温度：-55—250。

密封圈适用介质：液压油、气、水、泥浆、原油、乳化液、水-乙二醇、酸、碱、[化学药品](#)等