

# 油缸气缸导向带 石墨

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 油缸气缸导向带 石墨                   |
| 公司名称 | 嘉善金泰工程塑业有限公司                 |
| 价格   | 288.00/千克                    |
| 规格参数 | 材质:石墨<br>使用温度: $\pm 120$ ( ) |
| 公司地址 | 嘉善县陶庄五金特色工业区 (注册地址)          |
| 联系电话 | 86 021 62662024 13564856150  |

## 产品详情

|       |                       |       |                    |
|-------|-----------------------|-------|--------------------|
| 材质    | 石墨                    | 使用温度  | $\pm 120$ ( )      |
| 适用范围  | 汽车、泵、釜、轴承、托辊、油缸、气缸、其他 | 作用    | 油封                 |
| 是否进口  | 否                     | 品牌    | 金泰                 |
| 型号    | DFG                   | 样品或现货 | 现货                 |
| 是否标准件 | 标准件                   | 使用压力  | 50 ( MPa )         |
| 截面形状  | 方形                    | 性质    | 耐腐蚀、耐高温、耐高压、耐磨损、其他 |

材料介绍：由于氟碳树脂 ( ptfе ) 的低摩擦、耐腐蚀、热稳定等优异特性，已被广泛用作于摩擦、密封零件，特别是在腐蚀介质中，而这个问题往往是一般金属和其它非金属材料所难以解决的。特别是当它被进一步通过种种填充改性以及某些芳香族树脂复合成塑料合金后，可以获得更高的承载能力、热机械稳定性、耐磨性以及pv极限值等。我公司是氟碳树脂制品的专业加工厂，并从事于其改性与工艺的研究。产品有板材、棒材、管材、软带以及诸如衬套、密封件、垫片、球碗等零件。为了满足处于润滑困难或无油润滑以及高侧向压力等工况条件下的气缸或液压缸导向支承的需要，本公司又开发了几种不同配方的dfg导向带材料，并已成功地应用作为压缩机、起重机，装载机及其它各种工程机械的液压缸或气缸的导向环及支承环。

材料特性：1. 具有较高的结构强度，当作为气缸或液压缸的导向密封时，可承受较高的侧向应力与法向应力，从而保证了活塞或活塞杆的平衡运动。2. 优异的摩擦磨损特性，即使在干摩擦或边界润滑以及无润滑性的液体介质中工作的气缸或液压缸，均可显示出其优越的耐磨减摩、抗粘等功效。3. 具有一定的弹性和柔顺性，能很服贴的处于两个金属摩擦副之间，既有优异的密封性，又能保护对磨金属不使磨损。4. 耐温性能好，可在  $\pm 120$  温度范围下长期使用。5. 适用性广泛，使用方便，可适应任何型号和非标的气动或液压系统的活塞和活塞杆的导向密封要求，并可按需要的长度随切随装配。

