

SF系列止推垫圈 非标准件

产品名称	SF系列止推垫圈 非标准件
公司名称	嘉善嘉欧无油轴承有限公司
价格	1.00/套
规格参数	是否标准件:非标准件 样品或现货:样品 是否进口:非进口
公司地址	嘉善县天凝镇南星村来龙桥1号
联系电话	86 0573 84916186 13819039273

产品详情

是否标准件	非标准件	样品或现货	样品
是否进口	非进口	品牌	嘉欧
型号	SF-1,SF-2系列垫圈	内径	8 (mm)
外径	10 (mm)	厚度	2 (mm)
用途	工程机械	轴瓦材料	其他
体积规格	小型	滚动体类型	滑动
滚动体列数	单列	滚道类型	直线滚道
使用特性	耐腐蚀	载荷方向	径向

1. pom 0.30-0.50mm改性聚甲醛，具有很好的耐磨性能，甚至在瞬间缺油的情况下也具有较低的摩擦系数。轴承表面有排布规律的带有螺旋角度的储油坑，装配时，必须涂满润滑油脂。2. 铜粉层0.20~0.35mm，具有很好的承载能力和耐磨性，良好的导热性能可及时转移轴承运作过程中产生的热量。复合材料可渗入到铜粉球的间隙中，提高了结合强度。3. 低碳钢，提供轴承的承载能力和热转移作用。4. 铜/锡电镀层0.002mm，使轴承有很好的耐腐蚀功能。

适用于边界润滑下长期使用而无需维护；建议初始油脂润滑，轴承表面的储油穴可以保证最佳的油脂分布，而过程加油可以大大提高产品的使用寿命；适用于重载低速下的旋转运动和摇摆运动；优秀的承载能力，较低的摩擦系数和很低的耐磨率；无吸水性和吸油性，尺寸稳定；轴承在压装后可以再次加工以得到更好的公差。

最大承载	静承载	250n/mm2	摩擦系数		0.05~0.20
	低速运转	140n/mm2	最大线速度	干摩擦	
	旋转、摇摆运动	70n/mm2		流体润滑	>2m/s
最大pv值（干摩擦）		3n/mm2*m/s	导热系数		4w(m*k)-1

使用温度	-40 ~+110	线胀系数	$11 \cdot 10^{-6} \text{K}^{-1}$	
典型运用				
汽车工业：踏板总成、平衡轴套、制动钳、转向主销轴套和卡车尾板轴套等；物流机械：搬运车、起重机、车装机械等；以及液压马达、液压油缸、气动元件、农用机械等。				