

上海滑动轴承无油自润开口卷制翻边轴承生产直销厂家

产品名称	上海滑动轴承无油自润开口卷制翻边轴承生产直销厂家
公司名称	上海广斌轴承厂
价格	.45/个
规格参数	高度:10mm 内径:18mm 外径:20mm
公司地址	奉贤区柘林镇金海公路
联系电话	021-57493852 13120519830

产品详情

上海滑动轴承无油自润开口卷制翻边轴承是新开发用于高速高载的自润滑齿轮泵专用轴承。多孔铜粉烧结层和特殊树脂润滑层适用于较高的PV值，具有较低的摩擦因素和优异的耐磨性能。旋转运动时线速度可达到 5m/s, PV值可达到60N/mm²*m/s。这种材料主要用于需润滑的工作条件

产品图片：

材料组织：

1. PTFE/含氟树脂层厚度0.05~0.10mm，干摩擦运用，可再加工获得更高的

公差等级。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，提供了很好的承载性能和热传递作用。4.

铜/锡电镀层0.002mm，使其有更好的耐腐蚀性能。

典型应用

由于PTFE润滑层较厚SF-1T轴承主要应用于各种齿轮泵，叶片泵，柱塞泵，也应用于汽车皮带涨紧轮、皮带轮、电磁阀、空调压缩机，液压泵等精密部件上。