

# 钢铜复合双金属衬套内开槽涌油滑动卷制钢包铜轴套

产品名称	钢铜复合双金属衬套内开槽涌油滑动卷制钢包铜轴套
公司名称	上海广斌轴承厂
价格	7.00/个
规格参数	品牌:广斌 型号:JF720 产地:上海
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

基本特性：

双金属钢包铜复合轴承，钢背复合钢铜烧结铜套，卸料导套钢铜浇铸，离心浇铸双金属轴套是以低碳钢板为基体材料，表面烧结CuPb10Sn10或CuSn6Zn6Pb3材料的钢铜合金产品。该产品是双合金轴承中承载能力的一种，设计均匀有序的注油孔。在装配后注入润滑油脂。再配置端面密封而使用，该轴承具有存油量大，安装方便，设计机子小的优点，而且可以取代铜套使用，大大地降低成本。

产品图片：

主要参数：

TECHNICAL DATA 大承载 静承载 120N/mm<sup>2</sup> 硬度 HB 70-110 动承载 40N/mm<sup>2</sup> 延伸率 40% 高线速度 2m/s  
使用温度 -100 ~ + 200 大PV 2.8N/mm<sup>2</sup>.m/s 摩擦系数 0.08~0.25 抗拉强度 450N/mm<sup>2</sup> 导热系数  
60W(m.K)-1 屈服强度 250N/mm<sup>2</sup> 线膨胀系数 15x10<sup>-6</sup>K

应用特点：

1. 该产品内孔布满菱型油穴、油坑，在使用中可储存大量油脂，延长加油间隔时间；
2. 少油润滑，适用于较难加油或水润滑的场合；
3. 耐磨性能好、摩擦系数小、使用寿命长；
4. 可在-100 ~ -200 范围内使用；
5. 走合性能好，低噪音，无污染；
6. 薄壁结构，质量轻，可缩小机械体积；
7. 基体具有密度高、无气缩孔、承载能力大

典型应用：双金属钢包铜复合轴承，钢背复合钢铜烧结铜套，卸料导套钢铜浇铸，离心浇铸双金属轴套，目前已广泛运用于各种机械的滑动部位，如：自动化机械设备(伸缩、摇摆、滑动、弯曲、回旋、回转部位)液压气缸导套、纺织机械、塑胶成型机、压铸机、橡胶机械、液压搬运车、汽机车、摩托车工业、港口、水利、工程、农用机械等。