

无油SF-1无油润滑轴承铜套

产品名称	无油SF-1无油润滑轴承铜套
公司名称	合肥徽轴无油滑动轴承厂
价格	4.00/个
规格参数	DYB/徽轴:20 FZP:40 FZ:12
公司地址	合肥市新站区瑶海工业园站北社居委
联系电话	0551-67681223 15375315116

产品详情

SF-1无油润滑轴承 材料组织 MATERIAL STRUCTURE 1. 改性聚四氟乙烯 (PTFE) 以及铅 (Pb) 的混合物 0.01~0.03mm, 一种耐磨材料, 运作过程中可形成转移膜以保护对磨轴。 2. 铜粉层0.2~0.3mm 提高PTFE/Pb与钢板的结合强度, 具有很好的承载能力和耐磨性。同时铜又是一种很好的导热材料, 可快速转移轴承运作过程中产生的热量。 3. 低碳钢0.7~2.3, 提高轴承的承载能力和热转移作用。 4. 铜/锡电镀层, 铜镀层0.008mm, 锡镀层0.005mm, 使轴承有很好的耐腐蚀功能。 主要参数 TECHNICAL DATE 静承载 250N/mm² 摩擦系数 0.03~0.20 最大承载 低速运转 140N/mm² 最大线速度 干摩擦 2m/s 旋转、摇摆运动 60N/mm² 流体润滑 5m/s 最大PV值 (干摩擦) 间断性运作 3.6N/mm².m/s 导热系数 42W(m.K)⁻¹ 长期运作 1.8N/mm².m/s 线膨胀系数 11x11-6K 使用温度 -195 ~ + 280