

# 盛元JDB石墨镶嵌固体润滑自润滑轴承 耐磨铜套

产品名称	盛元JDB石墨镶嵌固体润滑自润滑轴承 耐磨铜套
公司名称	嘉善盛元自润滑轴承厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	嘉善大云洋桥村北姚浜17号
联系电话	86-0573-12345678 13625860794

## 产品详情

技术参数：

基体材质：cuzn25a16fe3mn3 极限动载荷：100n/mm2

基本硬度：hb210~270 摩擦系数  $\mu$ ：<0.16

最高使用温度：300 最高滑动速度：干0.4m/s 油5m/s

产品主要用于汽车行业（转向节衬套，摇臂衬套，助力泵衬套，减震器），泵阀类产品，液压、印刷、食品、工程等机械及机床设备等

无油轴承，是在高力黄铜的基体上，镶嵌石墨或mos2固体润滑剂的一高性能固体润滑产品。它突破了一般轴承依靠油膜润滑的局限性。在使用过程中，通过摩擦热使固体润滑剂与轴摩擦，形成油、粉末并存润滑的优异条件，既保护轴不磨损，又使固体润滑特性永恒。它的硬度比一般铜套高一倍，耐磨性能也高一倍。目前已广泛运用于冶金连铸机，列车支架、轧钢设备、矿山机械、船舶、气轮机等高温、高载、低速重载等场合使用。