

鼎晶鑫高纯石墨轴承

产品名称	鼎晶鑫高纯石墨轴承
公司名称	平顶山市鼎晶鑫工贸有限公司
价格	10.00/个
规格参数	品牌:鼎晶鑫 产地:河南平顶山
公司地址	市湛河区北渡镇谢庄村
联系电话	0375-2123777 13159995556

产品详情

产品详情

石墨轴承润滑剂一般是固体润滑剂，是由多种具备良好润滑性能的物质合成，镶嵌于轴承、滑块起到自润滑作用在的固体材料。可在某些特定条件下，取代传统润滑剂取得良好的自润滑效果。轴承是机械工业中常用的一种滑动机件，材质上又有金属、非金属、复合材料之别。石墨轴承则是随着机械设备的性能要求，在金属轴承的基础上开发并发展起来的炭质轴承，以石墨材料为主要基材。

轴承是机械工业中常用的一种滑动机件。石墨轴承是随着机械设备的性能要求，在金属轴承的基础上开发并发展起来的炭质轴承。炭质轴承有不同于金属轴承的特性，如[自润滑](#)、耐高温、耐腐蚀、质轻等。随着科学技术的发展，石墨轴承也得到了进一步的拓展，制造出了青铜石墨含油轴承、镶嵌石墨轴承。为各种工况条件下的轴承选择提供了更大空间，满足了不同技术条件的要求。另外，炭复合材料轴承由于它的可设计性和特有的材料功能将是今后轴承材料的发展方向。

产品特点

石墨轴承有不同于金属轴承的特性，主要表现在：自润滑、耐高温、耐腐蚀、质轻等。轴承有滚动轴承和滑动轴承之分，石墨轴承多用于滑动轴承。应用于食品、饮料、纺织、化工等工业部门中的运输机、干燥机、纺织机、潜水泵电机等轴承方面，这些部位如用油脂润滑剂不可避免会引起污染，而石墨轴承的自润滑性很强，耐腐蚀，可不使用润滑油而进行长期运转。