

汽轮机专用锡基轴承合金,巴氏合金轴瓦

产品名称	汽轮机专用锡基轴承合金,巴氏合金轴瓦
公司名称	周口市华锡合金科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地:中国.周口 牌号:华锡牌铸造轴承合金 主要金属含量:83(%)
公司地址	河南周口经济技术开发区华锡工业园1002号
联系电话	0394-5739178 13938073147

产品详情

产地：中国.周口
杂质含量：0.2(%)

牌号：华锡牌铸造轴承合金
粒度：1200(目)

主要金属含量：83(%)

轴承合金

应具有如下性能：良好的减摩性能。要求由轴承合金制成的轴瓦与轴之间的摩擦系数要小，并具有良好的可润滑性能。有一定的抗压强度和硬度。能承受转动着的轴施于的压力；但硬度不宜过高，以免磨损轴颈。塑性和冲击韧性良好。以便能承受振动和冲击载荷，使轴和轴承配合良好。表面性能好。即有良好的抗咬合性、顺应性和嵌藏性。

有良好的导热性、耐腐蚀性和小的热胀系数。**巴氏合金**具有软相基体和均匀分布的硬相质点组成的组织。典型锡基轴承合金中,软相基体为固溶体,硬相质点是锡锡金属间化合物(snsb)。合金元素铜和锡形成星状和条状的金属间化合物(cu₆sn₅)，可防止凝固过程中因最先结晶的硬相上浮而造成的比重偏析。巴氏合金具有较好的减摩性能。这是因为在机器最初的运转阶段,旋转着的轴磨去轴承内极薄的一层软相基体以后,未被磨损的硬相质点仍起着支承轴的作用。继续运转时轴与轴承之间形成连通的微缝隙(见图)。微缝隙将作为润滑油的通道,使轴和轴承保持良好润滑状态并产生减摩作用。巴氏合金的这种显微组织,颇有典型意义。大多数巴氏轴承合金成分的构成,都是以形成上述软相基体和均匀分布的硬相质点的显微组织为目的。

华锡长期和各客户联系,产品根据客户需要改进,技术力量雄厚,可根据需要生产各种配比的产品;曾邀请国内行业著名厂家共同探讨!产品技术达国内先进水平!周口市华锡合金有限公司愿和各位商友携手共进,同走辉煌之路!华锡品牌合金的宗旨是:以质量求生存,以信誉求发展!在同等质量比价格,同等价格比质量!质优价廉,诚信经营!欢迎新老客户惠顾!华锡品牌巴氏合金竭诚为您服务!

电话:0394-5739178

联系人:王志伟手机:13938073147企业网站:<http://www.bashihejin.cn>

公司地址：中国.周口市川汇区经济技术开发

区公司专业生产[巴氏合金](#),[锡基合金](#),[轴承合金](#),[锡锑合金](#),[铅锡合金](#),[巴氏合金轴瓦](#)的著名厂家。