

双金属滑板 自润滑 FYHS

产品名称	双金属滑板 自润滑 FYHS
公司名称	富阳市横山复合材料有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:FYHS 型号:HS-BM 内径:30 (mm)
公司地址	浙江省杭州市富阳市新登镇工业园区
联系电话	86-0571-63253751 13567126412

产品详情

厂家介绍

富阳市横山复合材料有限公司是一家从事轮胎模具耐磨板、轮胎模具减磨板、粉末冶金复合自润滑材料制品专业生产型工厂，生产的自润滑材料耐磨板制品等系列产品，产品拥有先进的生产设备和现代化的管理，年销售收入超千万，产品远销全国各地以及海外市场，客户包含沈阳子午线，广东巨轮，广东天阳，山东豪迈，山东万通，青岛双星，伊朗kg，意大利倍耐力等轮胎模具厂，口碑享誉业界。恭候海内外客户前来咨询，参观指导。

中国橡胶工业协会橡胶机械模具分会会员，轮胎模具行业配套产品企业。

样品

含固体润滑剂的双金属自润滑轴承（国外称deva-bm，oiles#2000）是一种以钢板为基体，以烧结优质青铜粉为表面摩擦层，青铜粉内均匀分布固体润滑剂的双金属滑动轴承。其原理是：由于球形铜粉中间层的存在，摩擦表层与基体结合面积增大，同时固体润滑剂又非常均匀地分布在摩擦表层，在磨损时，固体润滑剂从表面铜层中不断释放出来，从而提供减摩层自润滑轴承具有很高的承载能力、很好的无油自润滑免维护、很好的耐磨性能、很好的抗咬合性能，它的自润滑性能和减磨性能突出，静载特性、无油润滑条件下的耐磨性能以及使用温度均为优异。另外，由于自润滑轴承的表面摩擦层为青铜粉层，它经轻烧轧制与金属基体牢固地结合在一体，摩擦层的表面还均匀地分布着固体润滑剂，所以，这种复合轴承地结构简单，产品地尺寸稳定、紧凑。它更适合小角度摆动地条件。

产品（样品）参数

复合材料技术参数		
金属基材		碳钢
成分		cusn8zn3+sl
固体润滑剂		6 ~ 10%
硬度		>40hb
150mpa压缩变形		<0.005mm
最大承载	静承载	310n/mm ²
	动承载	150n/mm ²
最大线速度		0.5m/s
最大pv值		2.0n/mm ² *m/s
摩擦系数		0.05-0.2
使用温度		-195 ~ +310
密度		6.0 ~ 6.8 g/cm ³
冲击强度		3.64j/cm ²
磨损率		7.74*10 ⁻⁸ cm ³ /nm

本产品的品牌是FYHS，型号是HS-BM，内径是30（mm），外径是4000（mm），载荷方向是径向止推，承载机理是固体摩擦，润滑剂是固体润滑，油润滑方法是无油自润滑，润滑状态是固体自润滑，轴瓦材料是钢覆铜粉，用途是通用，使用特性是高温，样品或现货是样品，自润滑材料是deva，双金属材料是固体自润滑材料，是否标准件是非标准件，模具是高温自润滑，是否进口是非进口，加工定制是是，工作原理是滑动