

特价郑州导向轮MGA支承轴承厂家批发华宏

产品名称	特价郑州导向轮MGA支承轴承厂家批发华宏
公司名称	张家口市宣化华宏化工有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	品牌:华宏 型号:HZI D48 × d40 mm 颜色:黑色
公司地址	张家口市宣化区顺元写字楼A座3层
联系电话	0313-3251077 15033613600

产品详情

【MGA支承轴承】基本说明

产品名称：MGA支承轴承

产品别名：MGA轴套、MGA轴承、MGA轴承工程塑料合金

产品型号：HZI D130 × d10 mm

产品特性：低摩擦系数、自润滑、耐磨损、抗冲击

成型方式：特殊合成工艺

加工方式：数控铣床、钻床

【MGA支承轴承】详细描述

MGA支承轴承华宏厂家现货批发，价格最优惠，公司拥有数控万能试验机、500吨压力机、200吨恒压机等先进试验设备，确保研发的产品性能优越，安全可靠。为您提供更多支承MGA轴承工程塑料合金产品的详细描述。

【MGA支承轴承】工程塑料合金特点

具备了工程塑料合金MGA轴承的一切优点，具有优异的减震性、耐磨性、自润滑性，所以生产出了具有较好的承载能力、较好尺寸稳定性、较好的调偏性能，同时水可当做其润滑剂，可长时间在水底工作。

广泛应用于船舶行业的舵、艉轴承、甲板机械、水电行业、工程机械、冶金行业等领域的弧门支铰轴承、启闭机滑轮组轴承、液压启闭机支铰轴承、平面闸门定轮轴承及其他水利设施上的轴承。

【MGA支承轴承】使用特点

- 1.承载能力大、抗震性能好：MGA轴承能承受较大的稳定荷载，又能承受冲击荷载，当轴承受到冲击荷载时，其柔韧性、自恢复性有效的保护运行组件和其他机构免受机械损伤。
- 2.自润滑免维护:MGA轴承自身具有良好的自润滑性能，水可当做它的润滑剂，也能够干摩擦的条件下正常使用；
- 3.摩擦系数小：MGA轴承摩擦系数小，且动、静，摩擦系数几乎相同，运行平稳。
- 4.耐磨损：MGA轴承比磨损率为107mg/N.m,比其它非金属材料106mg/N.m的比磨损率提高了一个数量级，使用寿命大大提高。
- 5.环保、抗腐蚀：MGA轴承自润滑材料能抵抗在电场、化学场、力场及酸、碱作用下的各种介质的腐蚀作用，在酸、碱、盐水溶液（浓度在5%—25%）中浸泡，溶胀及溶出均小于0.03%—0.7%。
- 6.加工性能好：既有韧性又有足够的硬度，可以采用常规的机加工方法加工。

【MGA支承轴承】性能参数表

项目	单位	NGA
密度	g/cm ³	1.14-1.3
拉伸强度	Mpa	60
冲击强度	KJ/m ²	140
压缩强度	Mpa	125
邵氏硬度	D	65-82
线性系数	1/	$5.7-7.2 \times 10^{-5}$
磨损系数	Mg/N.m	5.1×10^{-7}
吸水率	%	0.7
使用温度		-40—+110
老化寿命	年	> 50
极限PV值	Mpa.m/s	11
摩擦系数	干态	0.05—0.09
	水润滑	0.04—0.07
	油润滑	0.02—0.06

【MGA支承轴承】工程塑料合金安装方法

MGA轴承安装时，外径 $\phi > 300\text{mm}$ 应采用冷却法安装；外径 $\phi < 300\text{mm}$ 可采用压入法安装。

(1) 压入法：MGA轴承压入轴承座孔时采用压力机缓慢压入，轴承压入时宜用顶杆间接受力，为方便

轴承压装，轴承外径及座孔处必须有倒角；

(2) 冷却法：将MGA轴承放入装有液氮的容器中冷却，使轴承外径收缩，冷却适当时间使轴承外径尺寸小于壳体孔径时，迅速拿出放入壳体内，待恢复至环境温度以后轴承及胀紧在壳体孔内。

【MGA支承轴承】售后服务

感谢您选购本公司工程塑料合金MGA支承轴套产品，本产品严格按照ISO9001国家质量体系标准进行质量控制。对出厂的每批次产品进行检验，记录存档，在正常使用工况下，1年质保，使用寿命8年，如在承诺年限内由于磨损而被要求更换时，我公司免费提供相同规格产品。

以上为华宏支承MGA轴承工程塑料合金产品的详细描述，如果您有任何问题或有意购买MGA轴承产品，请直接联系我！

张家口华宏小郭 15033613600 qq:974192634 邮箱：xhnhhg2013@163.com

张家口华宏工程塑料有限公司

<http://www.chinauhmwpe.net/>

<http://www.mgehuaban.com/>