

氮化硅球 密封球 氮化硅滚珠 陶瓷球阀芯

产品名称	氮化硅球 密封球 氮化硅滚珠 陶瓷球阀芯
公司名称	萍乡金瑞新材料有限公司
价格	.50/个
规格参数	品牌:金祥 材质:si3n4 用途:适用于密封绝缘轴承医疗器
公司地址	湘东区峡山口街新建麻园里62号
联系电话	0799-3495302 18779917026

产品详情

Si₃N₄。是以共价键为主的化合物，键强大，键的方向性强，结构中缺陷的形成和迁移需要的大，具有稳定的晶格结构，断键非常困难，位错的滑移也很困难，因此具备较高的硬度。

氮化硅球与轴承钢球的比较同体积状态下，氮化硅球重量比钢球轻59%，大大减少高速和加速运转时对旋转轨道的离心力、碾压及磨损，利于实现高速性能并可以提高旋压环的使用寿命；弹性模量比钢大44%，硬度是轴承钢的2倍多，意味着受力时变形量相比钢球大为减少，有利于提高铜管表面平整度。