

# 尼龙管套 尼龙轴套 尼龙衬套

产品名称	尼龙管套 尼龙轴套 尼龙衬套
公司名称	青县精科机械厂
价格	8.00/个
规格参数	材质:尼龙 颜色:多种 名称:尼龙塑料轴套
公司地址	河北沧州青县和石家庄
联系电话	031189643319 13933876781

## 产品详情

### 尼龙套特点

其摩擦系数比钢低8.8倍，比铜低8.3倍，而比重仅为铜的七分之一。MC尼龙可直接取代原铜不锈钢、铝合金等金属制品。不仅较好地取代了相应的金属品，而且使用户降低了成本，延长了整机及零件的使用寿命，经济效益有显著提高。

MC尼龙在机械方面作为减振耐磨材料代替有色金属及合金钢，一个400公斤尼龙制品，它的实际体积相当于2.7吨钢或3吨青铜，采用MC尼龙零部件，不仅提高了机械效率，减少保养，而且一般使用寿命可提高4-5倍。

### 尼龙套应用性能

MC尼龙是一种新型的工程塑料，由于它的优秀综合性能，使它在工程塑料中的地位迅速上升，成为重要材料，使用量日益扩大。

- (1) 高强度，能够长时间承受负荷；
- (2) 良好的回弹性，能够弯曲而不变形，同时能保持韧性，抵抗反复冲击；
- (3) 耐磨自润滑性，提供了优于青铜铸铁碳钢和酚醛层压板在无油（或脱油）润滑应用时的工作性能，降低消耗，节约能源；
- (4) 吸噪声、减震，MC尼龙模量比金属小得多，对震动的衰减大，提供了优于金属防止噪音的实用途径；
- (5) 与金属相比，MC尼龙硬度低，不损伤对磨件；

## MC尼龙物理性能

(6) 低mc系数，提供了其在摩擦件上广泛应用可能；

(7) 高化学稳定性，耐碱、醇、醚、碳氢化合物、弱酸、润滑油、洗涤剂、水（海水），并具有无臭、无毒、无味、无锈的特点，为其广泛应用在抗碱腐蚀，环保卫生、食品、纺织印染等方面的机械零部件使用提供了优良条件。