

# 供应封边机雕刻机刨边机用耐磨透明钢丝通风吸尘管

产品名称	供应封边机雕刻机刨边机用耐磨透明钢丝通风吸尘管
公司名称	宁津鹏跃塑胶制品有限公司
价格	22.00/米
规格参数	
公司地址	山东省德州市宁津县开发区华山路6号
联系电话	13402292305

## 产品详情

供应封边机雕刻机刨边机用耐磨透明钢丝通风吸尘管

聚氨酯弹性体的特性

### 1、硬度范围宽

聚氨酯弹性体的硬度范围变化很宽，可以从邵氏0A~邵氏85D，尤其可贵的是，与塑料相比，聚氨酯弹性体在塑料硬度下仍具有良好的橡胶弹性和伸长率;与橡胶相比，泰安食品级透明钢丝管，聚氨酯弹性体的硬度提高不象橡胶一样需要加入大量的填料，以降低弹性和性能为代价。

### 2、机械强度高

(1)聚氨酯的杨氏模量范围遍及橡胶与塑料，pu食品级透明钢丝管，范围之宽，是其它材料无法比拟的。

(2)聚氨酯的撕裂强度很高，尤其是聚酯型的，约为天然橡胶的2倍以上。

(3)聚氨酯在低硬度下的压缩强度不高，但其可以在保持橡胶弹性的前提下提高硬度，从而达到很高的承载能力，而其它橡胶的硬度受到很大的局限，食品级透明钢丝管规格，所以无法大幅度提高其承载能力。耐磨性能材料的耐磨性能与其撕裂强度和表面状况等有很大关系，因为聚氨酯弹性体的撕裂强度要优于橡胶材料，所以，聚氨酯的耐磨性能非常好，测试结果一般在0.03~0.20mm<sup>3</sup>/m范围内，耐磨性能约为天然橡胶的3~5倍，因此又有“耐磨橡胶”之称。

### 4、耐油和耐药品性能

聚氨酯弹性体，特别是聚酯型聚氨酯弹性体，是一种强极性的高分子材料，和非极性的矿物油的亲和性小，比通用橡胶要好很多;但聚氨酯弹性体在醇、酯、酮类及芳烃中溶胀较大;聚氨酯弹性体耐酸性溶剂的性能较好，特别是聚己内酯型聚氨酯弹性体，但是耐碱性较差。

### 5、耐水解性

聚氨酯弹性体在常温下的耐水性能较好，特别是聚丁二烯型、聚醚型和聚碳酸酯型，TPU食品级透明钢丝管，通常，聚醚型聚氨酯弹性体的水解稳定性比聚酯型聚氨酯弹性体要好。

## 6、其它特性

聚氨酯弹性体在耐低温性、耐臭氧老化、吸震、抗辐射、气密性和生物相容性等性能都非常好;在耐霉菌性能方面，聚醚型聚氨酯弹性体比聚酯型聚氨酯弹性体要好。

特性：

管壁耐磨，耐正负能力好

伸缩性好，可任意弯曲

内壁平整性好，减少流动介质阻力，降低成本

内嵌钢丝增加软管强度，提高了产品使用寿命

管壁采用德国进口PU材质

耐低温性能好，在极低的温度也保证正常使用

使用温度：零下40 -零上90 ，短时间使用可达零上125 。

规格：内径25mm-450mm

标准厚度：0.4mm、0.6mm、0.9mm 1.2mm 1.5mm 2.0mm

用途：通风或吸尘除尘设备、扫地车、油气、焊烟、空调及通风技术、刨边机、封边机、雕刻机等木工机械吸尘管，其它粉尘颗粒等物质的输送