

加工尼龙耐磨齿轮 科工橡胶制品 湖北尼龙耐磨齿轮

产品名称	加工尼龙耐磨齿轮 科工橡胶制品 湖北尼龙耐磨齿轮
公司名称	德州科工橡胶制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济开发区
联系电话	13355447528

产品详情

尼龙轮使用的优缺点有哪些？

- 1、耐疲劳性能突出，制件经多次反复屈折仍能保持原有机机械强度。常见的自动扶梯扶手、新型的自行车塑料轮圈等周期性疲劳作用极明显的场合经常应用PA。
- 2、软化点高，耐热(如尼龙46等，尼龙耐磨齿轮用途，高结晶性尼龙制品的热变形温度高，可在150度下长期使用.PA66经过玻璃纤维增强以后，其热变形温度达到250度以上)。
- 3、表面光滑，加工尼龙耐磨齿轮，摩擦系数小，耐磨。作活动机械构件时有自润滑性，噪声低，九筋有洞电梯尼龙轮在摩擦作用不太高时可不加润滑剂使用;如果确实需要用润滑剂以减轻摩擦或帮助散热，则水油、油脂等都可选择。从而，做为传动部件其使用寿命长。

尼龙耐磨齿轮主要有哪些性能特点？

- 一，耐磨、减磨、耐冲击、自润滑：尼龙合金耐磨性能比铜、钢等材料高4-8倍，并且能有效保护对磨件，有效延长相关六只配套齿轮的使用寿命。
- 二，节能降耗：尼龙调速齿轮重量只有钢齿轮的七分之一左右，转动惯量小，减小机械能量消耗，同时有利于实现机械轻量化。
- 三，吸音降噪：尼龙耐磨齿轮对震动衰减作用大，经检测比钢齿轮平均降低噪音6分贝，为减小柴油机噪音污染提供新的途径，是目前比较理想的环保型产品。

尼龙耐磨齿轮相对于其他材质有哪些优势？

1.表面光滑，摩擦系数小，耐磨。作活动机械构件时有自润滑性，噪声低，在摩擦作用不太高时可不加润滑剂使用；如果确实需要用润滑剂以减轻摩擦或帮助散热，则水油、油脂等都可选择。从而，做为传动部件其使用寿命长。

2.耐腐蚀，十分耐碱和大多数盐液，还耐弱酸、机油，耐芳烃类化合物和一般溶剂，湖北尼龙耐磨齿轮，对芳香族化合物呈惰性，但不耐强酸和氧化剂。能抵御，油、脂肪、酒精、弱碱等的侵蚀和有很好的抗老化能力。可作润滑油、燃料等的包装材料。

3.有自熄性，没毒，无臭，耐候性好，对生物侵蚀呈惰性，尼龙耐磨齿轮生产，有良好的抗霉能力。

4.有优良的电气性能。电绝缘性好，尼龙的体积电阻很高，耐击穿电压高，在干燥环境下，可作工频绝缘材料，即使在高湿环境下仍具有较好的电绝缘性。

加工尼龙耐磨齿轮-科工橡胶制品(在线咨询)-湖北尼龙耐磨齿轮由德州科工橡胶制品有限公司提供。德州科工橡胶制品有限公司（www.dzkgxs.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东德州的塑料板(片、节)、棒等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领科工橡胶制品和您携手步入辉煌，共创美好未来！