

耐磨尼龙齿轮厂家规格全

产品名称	耐磨尼龙齿轮厂家规格全
公司名称	河北飞诺机械配件制造有限公司
价格	14.00/件
规格参数	品牌:飞诺 型号:齐全 产地:河北景县
公司地址	中国河北衡水景县景华大街南侧34号
联系电话	0318-8025758 15127815701

产品详情

耐磨尼龙齿轮厂家规格全

尽管耐磨尼龙齿轮的强度明显比相应的金属齿轮低，由于它的低摩擦性和低惯性，以及热塑性塑料齿轮轮齿的弹性(弯曲)，在很多应用上可以直接替代金属--尤其是非铁金属、铸铁和未经淬硬处理的钢材。

耐磨尼龙齿轮一般用PA66做的 有的是赋性不增强的 也有的黑色 增强的一般 纯树脂的 1.14 左右比重也就是密度，由于尼龙齿轮资料这是纯PA66的密度如果加了增强的密度就要稍微大些从冲突因数角度看，在有润滑条件下钢-钢的静冲突因数为0.1-0.12，动冲突因数为0.05-0.1，而钢-尼龙的静冲突因数为0.37，动冲突因数为0.34，比钢-钢大。可是尼龙具有很好的耐磨性和自润滑性，且吸振，噪音小，所以仍然有利益。工程塑料中聚四氟乙烯与钢的冲突因数最小，静为0.1，动为0.05，作用更好。

耐磨尼龙齿轮有如下优点:

尼龙齿轮具有无毒、质轻、优异的机械强度、耐磨性及较好的耐腐蚀性，因而广泛使用于替代铜等金属在机械、化工、外表、轿车等。工业中制作轴承、齿轮、泵叶及其他零件。尼龙齿轮加工定制厂家尼龙齿轮加工定制厂家选用尼龙齿轮资料的密度是1.15 一般来按1.2g/平方厘米来核算的。尼龙的密度用T来标明，选用的是纺织资料标明线密度的通用制(特克斯制)。一件合格的羽绒服应该是230T-250T，一般的雨伞是150T。运行噪音低无润滑运行比传统的金属齿轮惯性低 耐腐蚀性材料强度和是否需要润滑节圆的线速率