

九鼎传动供应同步带轮 HTD 5M铝合金同步带轮

产品名称	九鼎传动供应同步带轮 HTD 5M铝合金同步带轮
公司名称	泊头市九鼎传动机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:九鼎传动 型号:HTD5M 材质:铝质
公司地址	河北省泊头市工业开发区
联系电话	0317-8358968 13932766012

产品详情

同步带轮传动简介

同步带传动是由一根内周表面设有等间距齿形的环行带及具有相应吻合的轮所组成。带的工作面是齿的侧面，工作时，胶带的凸齿与带轮齿槽相啮合。由于它是一种啮合传动，因而带与带轮间不再存在相对滑动，从而使主、从动轮间的传动达到同步。归纳起来有下列几方面优点：

(1).传动效率高,可达98%~99.5%,居各种机械传动之首。节能效果大,经济效率高。(2).与齿形轮之间返向间隙很小,严格同步带,不打滑,传动比准确,角速度恒定,故可用于精密传动。(3).不需要润滑,还能耐油耐潮,既省油又不会产生污染,特别对食品、造纸、轻纺、化纤及汽车工业尤其重要。(4).速比范围大,一般可以达到10,允许线速度也高,可达50米/秒(5).传动功率范围大,可以从几瓦到数百千瓦(6).传动平稳,能吸振,噪音小。(7).带的张紧力小,因而轴上压力减轻,轴承使用寿命可得到延长。(8).结构紧凑,还适宜多轴传动。-----同步带轮设计要求同步带轮由轮缘、轮辐和轮毂三部分组成。设计带轮时,应使其结构便于制造,质量分布均匀,重量轻,并避免由于铸造产生过大的内应力。 $v > 5\text{m/s}$ 时要进行静平衡, $v > 25\text{m/s}$ 时则应进行动平衡。-----同步带轮一般用什么材料带轮材料常用灰铸铁、45#钢、铝合金、铜或工程塑料等。灰铸铁应用最广,当 $v < 30\text{m/s}$ 时用HT200, $v < 25 \sim 45\text{m/s}$,则宜采用孕育铸铁开铸钢,也可用钢板冲压一焊接带轮。小功率传动可以用铸铝和塑料。

泊头市九鼎传动机械有限公司生产各种联轴器.同步轮.胀紧套。本公司已创建多年,有丰富的制造经验和雄厚的技术力量,检测手段完善.品种规格齐全.质量稳定可靠。本着诚实信用原则,与多家客户建立了长期的合作关系。

本公司信守“质量第一,客户至上”的原则,九鼎传动愿与您携手合作.互利双赢。

联系人：陈经理

手机：13932766012

电话：0317-8358968

传真：0317-8358660

本产品的品牌是九鼎传动，型号是HTD5M，材质是铝质，皮带轮类型是同步皮带轮，标准类型是非标定做，是否批发是是