

聚氨酯同步带厂 聚氨酯同步带 三本传动交期准确

产品名称	聚氨酯同步带厂 聚氨酯同步带 三本传动交期准确
公司名称	东莞市三本工业皮带有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市莞城区香港街B5
联系电话	13729994459

产品详情

传动皮带行业名称

聚氨酯同步带行业名称

三本工业皮带产品有开放式皮带、铁氟龙耐高温网带、布条、不锈钢网传动带、聚脂螺旋式输送带、硅胶输送带、三角带、六角带、广角带（冷却塔带）、多沟带（多楔带/多槽带）、变速器带（英制、公英制）、联组带、异型带、PU圆带、片基带（平面图高速皮带）、龙带、锭带、PVC亮面及亚光聚氨酯同步带、PVC纹路带、耐热硅胶带、耐油橡胶条、耐激光切割白帆布聚氨酯同步带、耐油耐激光切割毡子带、PU食品输送带、拐弯机皮带、制冷机组及脱干专用网带、加热炉专用网带、输瓶机皮带、美容护肤机皮带、验瓶机传动皮带、旋盖机皮带；裱纸机压合带、椭圆机带、折粒机专用型带、印花机导带、落筒机输送带、纸管机皮带、横机（大圆机）带、黏合带、布料预缩机聚氨酯同步带、烘干机网带、糙满面；木料砂光带；天然大理石磨机带、瓷器印花机带、研磨抛光机输送带、界制砖机输送带；非常提高带、包装印刷、服装行业专用型带、电缆线牵引绳、高导电性输送带、糊盒机皮带、夹瓶机同步皮带、自动贴标机用卷瓶带、打码机聚氨酯同步带、吸风机开洞输送带、封切机输送带、装箱机带、机械设备吸风带、机械设备模盒带、BE机适用延展性带、主电动机用多沟带。

皮带轮设计

三本传动聚氨酯同步带设计

三本传动提供聚氨酯同步带设计，聚氨酯同步带选型，皮带和带轮一站式采购服务。

聚氨酯同步带的节圆直径计算:

$$D_p = p \times Z / \pi$$

Dp: 节径 Z: 齿数 π : 圆周率

聚氨酯同步带实际外圆直径计算:

$$D_e = D_p - 2r_f$$

Dp: 节径 r_f : 节顶距

聚氨酯同步带中心距及同步带节线长计算

$$L' = \pi C + \pi (D_p + d_p) / 2$$

L': 近似皮带节线长 C: 两轴的中心距 Dp: 大带轮的节径 dp: 小带轮节径

中心距的确定:

$$B = L' - 1.57 (D_p + d_p)$$

L: 皮带节线长

三本传动聚氨酯同步带选型设计方法

三本传动聚氨酯同步带选型设计方法:

1: 聚氨酯同步带的齿型型号规格和节径等齿合主要参数与同步带的同样, 必须明确的仅仅齿数 (或直径) 和构造等。

2: 聚氨酯同步带的齿数 (或直径) 一般是先明确小轮的齿数, 再按减速比而定大轮齿数。

3: 为了确保同步带的需有使用寿命, 小聚氨酯同步带的直径要超过以上中的容许少弯折直径, 再换算成少齿数。要是构造和成本费容许, 从同步带的使用寿命考虑到, 小轮的齿数比容许的少齿数稍多一些为好。小轮的齿数明确后, 依据减速比就可明确大轮的齿数了。再依据构造明确两偏心轮的管理中心距, 按同步带的节径测算出节线长短或总齿数。到此, 传动系统主要参数就所有明确完后。