

# 同步皮带型号 同步皮带 选择同步皮带认准凯奥

产品名称	同步皮带型号 同步皮带 选择同步皮带认准凯奥
公司名称	东莞市凯奥机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市万江区石美管理区万高路99号
联系电话	13038899445 13038899445

## 产品详情

同步带在贮藏中严禁曲折，否则会引起抗拉层折断，其允许弯曲的.....

小直径见下表。

同步带类型 型号 允许小弯曲 直径

梯形齿同步带 MXL , T2.5 15

XL , T5 15

L , AT5 , T10 20

AT10 , H 40

XH , T20 70

XXH , 20M 100

圆弧齿同步带 S2M , S3M , 3MRPP2M , 同步皮带规格 , RPP3M 15

S4.5M , S5M , 4M , RPP5M 25

S8M , 同步皮带 , 8M , RPP8M 40

S14M , 14MRPP14M 80

(1) 传动准确，工作时无滑动，具有恒定的传动比；(2) 传动平稳，具有缓冲、减振能力，噪声低；

市面上直径较大的同步轮好像不太好买，也可能是因为直径大了惯性大，影响性能吧。

我设计了一个用同步带驱动的Y轴，如下图所示：

由于没有用丝杠，所以要步进电机单步达到mm步距，就要很大的减速比，可能要采用多级减速的方法。现在设想了一种自制同步带轮的方案以减少失败的概率。

使用与同步带同样宽度的有机玻璃板，按照同步带的齿距、齿型，画好CAD图纸，同步皮带用途，然后使用雕刻机，雕出同步带盘；用1mm的有机板或者双色板，按同步轮的尺寸加大后做成两个圆盘，固定于自制的大同步带轮两端，这样就可以保证同步带不会滑出带轮。为了减小同步轮的转动惯量，同步皮带型号，在同步轮无用的位置上雕出镂空。

可能用于加工同步轮的细的直立铣刀可能不太好找，同步轮的机械尺寸中有小于1mm的转角。

## 聚氨酯

### 化学性能

- 防老化、防水解、防紫外线UVA、防臭氧
- 工作温度：-30 ~ +80 短时间可承受高+110
- 高度防油、防油酯
- 抗大多数酸、碱腐蚀

聚氨酯无缝环形同步带适用于低负载同步分级传动，比如办公室自动化系统及家用器具。

## 聚氨酯

### 化学性能

- 防老化、防水解、防紫外线UVA、防臭氧
- 工作温度：-30 ~ +80 短时间可承受高+110
- 高度防油、防油酯
- 抗大多数酸、碱腐蚀

聚氨酯无缝环形同步带适用于低负载同步分级传动，比如办公室自动化系统及家用器具。

同步皮带型号-同步皮带-选择同步皮带认准凯奥(查看)由凯奥（东莞）动力有限公司提供。“同步带/纺织龙带/多沟带/铁氟龙网带/同步带轮”选择凯奥（东莞）动力有限公司，公司位于：广东省东莞市万江区石美管理区万高路99号，多年来，凯奥工业皮带同步带轮坚持为客户提供好的服务，联系人：销售部方生。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。凯奥工业皮带同步带轮期待成为您的长期合作伙伴！