

# 同步带轮 昌启同步带厂家 同步带

产品名称	同步带轮 昌启同步带厂家 同步带
公司名称	东莞市昌启自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市厚街镇白濠社区莞太路白濠路段8号
联系电话	13537129185 13537129185

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：东莞市昌启自动化科技有限公司

### ?同步带如何运用及使用材料

#### 同步带如何运用及使用材料

同步带传动是利用带齿与带轮齿啮合来传递动力的一种新型传动方式。具有准确的同步传动功能，不需要润滑、无滑差、无污染、噪音少；传动效率达0.98，速比范围可达1:10，允许线速可达50m/s，开口同步带，传动率从几百瓦到数百千瓦，适宜多轴传动。氯丁胶同步带广泛应用于纺织、汽车、化纤、卷烟、造纸、印刷、化工的机械设备；近年来，冶金、钢铁机械、需求量日益增加。

T型同步带在完全相同的传动系统下，他能提高引擎的效率，使引擎能够得到平顺安静的运转。工业双面齿同步带使用原料：采用进口合成氯丁胶为主要原料，配入多种不同用途的辅料；骨架材料为进口玻璃纤维线绳；带齿表面采用尼龙66高弹力布做保护。具有动态屈挠性好，抗龟裂性能好，臭氧性能优良，同步带，耐老化，耐热，耐油，同步带生产厂家，耐磨损等特点。工业双面齿同步带使用时注意事项：选购时注意产品表面整洁、皮带没有扭曲变形、带齿饱满。

同步带产品需严禁曲折，以免损伤骨架材料，影响皮带强度。同步带产品需严禁划伤皮带，以免皮带早期损坏。同步带产品避免与化学品（尤其是强氧化性酸，如等）接触。同步带产品尽量避免与油类、水长期接触。同步带直线激振器用在单电机直线振动筛上，以同步带传动取代箱式或筒式激振器的齿轮传动，带动两轴作同步反向回转，同样使筛机产生直线运动因此，同步带直线激振器不论用在双电机还是单电机驱动的振动筛上，都是通过一条同步带把两根轴联系在一起，带动两轴上的偏心块组作同步反向回转，使得偏心块组在各瞬时位置所产生的离心力沿振动方向上的分力总是相互叠加，而在法向的分力

总要相互抵消，从而形成单一的沿振动方向的激振力，驱动筛机作往复直线运动。

## 聚氨酯同步带系列

### 聚氨酯同步带系列

产品简介：聚氨酯同步带的结构由带背、抗拉层、带齿三部分组成。

#### (1) 聚氨酯带背

同步带的背部用以粘结包覆抗拉元件，应有良好的柔韧性和耐曲挠疲劳性能，不易老化，耐油性好，耐磨损，在带背的内表面开有适当大小的尖角凹槽，除因工艺要求外，还能改善齿带的曲挠疲劳性能，同时在运转过程中使带与轮齿间的截流空气逸出，以消除部分噪音。

#### (2) 钢丝绳(或涤纶线绳) 抗拉层

抗拉层是同步带的抗拉元件，用以传递动力，并保证同步带在工作时节距不变。它采用多股钢丝绳(或涤纶线绳)沿胶带宽度螺旋形地绕布，其位置定为同步带的节线。抗拉层必须具有很高的抗拉强度和抗弯曲疲劳强度。弹性模数大，工作时不允许有伸长，同步带轮，从而保证同步带的节距不变。

#### (3) 聚氨酯带齿

聚氨酯同步带的齿应具有较高的抗剪切强度，良好的耐磨性和耐油性。带齿的节距分布要求很高，带齿应与带轮齿槽正确啮合，因此对带齿几何参数的正确性需有严格要求。聚氨酯同步带以优异的耐油、耐磨性能著称，它适用与中小功率的高速运转场合，环境应比较干燥，工作温度一般为-20 ~ +80 C。

## VISBELT S-33B传动带

VISBELT S-33B传动带S-33B传动带参数如下：

1. 厚度：3.0mm
2. 强度：15N/mm (测试在延伸1%的条件下的拉力)
3. 比重：3.3kg/m<sup>2</sup>
4. 轮径：100mm (轮径)
5. 颜色：绿/黑
6. 导电性：抗静电指标106

VISBELT S-33B传动带应用范围：

1. 纺机龙带: 短纤倍捻机龙带、加弹机龙带等
2. 大马力传动带：主马达传动带
3. 助卷带：纸业引纸带助卷带、钢铁业高强度助卷带

同步带轮-昌启同步带厂家-同步带由东莞市昌启自动化科技有限公司提供。东莞市昌启自动化科技有限公司为客户提供“万向节,小型万向节,精密万向节,联轴器万向节”等业务，公司拥有“昌启,昌启万向节”等品牌，专注于机械及工业制品项目合作等行业。，在东莞市厚街镇白濠社区莞太路白濠路段8号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：卢先生。