

# 木工锯床机械厂大量折扣甩卖带锯机

产品名称	木工锯床机械厂大量折扣甩卖带锯机
公司名称	佛山市顺德区品信机械制造有限公司
价格	4300.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:品信机械 型号: MJ345B木工带锯机
公司地址	佛山市顺德区伦教仕版村委会仕版奋扬路23号
联系电话	0757-27722642 13923118491

## 产品详情

### 木工带锯原理及介绍

木工带锯机，以环状无端的带锯条为锯具，绕在两个锯轮上作单向连续的直线运动来锯切木材的锯机。主要由床身，锯轮，上锯轮升降和仰俯装置，带锯条张紧装置，锯条导向装置，工作台，导向板等组成。床身由铸铁或钢板焊接制成。带锯机在木材工业中应用广泛，机型繁多，按工艺用途可分为：大带锯，再剖带锯机和细木工带锯机；按锯轮安置方位分：立式的，卧式的和倾斜式的，立式的又分：右式的和左式的；按带锯机安装方式分：固定式的和移动式的；按组合台数分：普通带锯机和多联带锯机等。

mj345b木工带锯机 锯轮直径 500mm锯条长度  
4050mm锯条线速 1300m/min电机功率  
3kw最大加工宽度 400mm最小加工厚度 280mm工作台尺寸  
640 × 580mm外形尺寸 960 × 700 × 1950mm

主要用途：一种新型木工带锯机，具有转速高、切削加工质量好等特点，具有细木工带锯机的所有功能。该产品通过ce认证。性能特点：本机床主要用于切割木材，塑料等材料，适用于方木材及曲木加工成型，并可进行斜度切割。该机具有加工质量好、生产效率高、使用方便、安全可靠等优点，是理想的木制品加工设备，现已广泛用于切纸及食品冷藏行业切割肉质品类。

常见故障及排除方法机床在锯割时，常见故障主要是锯条断裂、掉条及锯出木材弯曲等。（一）、机床运转时，锯条前后窜动，并有破碎声等不正常现象，锯条可能有及较大的裂缝了，应立即停车检查。锯条断裂一般有如下几个原因：

1.锯机原因： 锯机震动，轴承磨损。应加固机床，更换轴承，使其稳定。

张紧装置失灵，重锤过重。检查张紧装置，重锤调整适当。 锯轮轮面不平。应平整轮缘面。

上、下锯轮偏扭，不在同一“垂直平面上”。调整校正上、下锯轮。

2.锯条原因： 锯条钢制脆，韧性小。选用韧性好的锯条。

锯轮小，锯条厚。选用锯轮适应的锯条。锯条厚度= $(0.0007-0.001) \times$  锯轮直径。

适张度过大或过小。适张度修整适中。 接头不牢，修整不良。接头焊接牢，修整好。

锯齿不锋利，使用时间过长。锯齿修挫锋利，使用时间限在两小时内。

锯条已有裂纹，勉强使用。裂缝根部钻一小孔，避免扩大；若过大时，应截断重接。

3.操作原因： 进料速度过大，进料速度应根据具体情况，灵活掌握。

进料过猛，或遇节不减速。进料平稳，遇节减速。

锯轮上有树脂，锯末沾得过厚。及时刮掉树脂锯末。

(二) 锯条随锯轮运转时，前后移动或突然进出，这种情况称为掉条。有如下几个原因：

上轮倾斜，调整上轮。 锯轮外径锥度过大，且锯轮不平。精车精磨，平整轮缘面。

木料出现劈裂，回料时卡住，将其拉掉。操作时注意木料缺陷。

夹锯发热、适张度降低甚至消失。清除锯轮和锯条上的树脂锯末及锯卡上的杂物，并经常刷油。

(三) 锯出木料弯曲，一般有如下几个原因：

1.锯机原因： 张紧装置不灵，重锤过轻。一般修理张紧装置，加重重锤。

锯轮轮缘面磨损，前后直径不一，车磨轮缘面。

2.锯条原因： 齿形不正，齿室过小，锯条狭窄且偏向。纠正齿形、增大齿室，调整加大锯路。

适张度不均，口松，调整适张度。

接头过多，修整不当。尽可能使锯条接头少，或对接头多的锯条给予特别修理。

3.操作原因： 上、下手送接不一致。上、下手思想集中，步调一致。

锯卡过松或过偏，调整好锯卡。 进料速度过快，不均匀。进料保持平稳，遇节减速。

锯轮和锯条沾有树脂锯末，及时清除。 锯齿已钝，不能继续使用，锯条不良，不要勉强使用。五、

机床的维护与保养 本机床是一种高速运转的机械，所有的零件都不能发生故障，即使一点小毛病，都会直接影响机床的寿命，生产效率及工作的正常可靠。为了保证机床长期正常运转和操作安全，必须对机床加强维护管理。

1.工作场地和机床要经常扫除，保持整洁，特别是锯条和锯轮上面的树脂锯末更要清除干净。

2.机床上的轴承、齿轮丝杆、滑道等摩擦部位，要定期加润滑油。

3.工作时，注意上、下锯轮的滚动轴承有无异常，其温度不得超过60℃。4.要经常检查校正各部件。用吊线的方法检查上、下锯轮是否在一个垂直平面上，若有歪曲现象，以调整上轮为宜，差距过大时，也可调整下轮。上、下轮工作一段时间后，总会有些磨损，若经常检查上轮升降系统是否灵活可靠；锯卡升降装置是否上下滑动自如；自动张紧装置是否灵活管用。各零部件有无损坏；各连接部分有无松动等。若发现不正常现象，应及时予以解决。或擦洗加油或修理校正，甚至更换，以保证机床的安全正常运转。

本产品的加工定制是是，品牌是品信机械，型号是MJ345B木工带锯机，类型是带锯机，工作形式是半自动，产品类型是全新，额定功率是3(kw)，外形尺寸是960x700x1950(mm)，最大加工长度是600(mm)，最大加工厚度是280(mm)，最大加工宽度是400(mm)，整机重量是320(kg)，送料速度是1800r/min，适用范围是家具、木材加工，额定电压是380V