

# 毛领专用三头激光切割机

产品名称	毛领专用三头激光切割机
公司名称	东莞市聚宏机械设备有限公司
价格	40000.00/台
规格参数	
公司地址	东莞市万江区上甲工业区
联系电话	86-0769-8036995 18666486599

## 产品详情

### 机型简介

聚宏激光雕刻机是一款专门为工艺品及精度要求高的产品雕刻面设计的机型，主要体现速度快精度高的两大特点。机器采用X轴Y轴细分步进系统，配有三条全进口高速导轨，进口三相步进电机，全不锈钢蜂窝底板平台，新加坡光路系统，在电路控制系统上采用DSP控制技术，高效稳定的开关电源，USB数据传输，使整机工作更稳定，速度更快，精度更高，其广泛应用在印刷橡胶板雕刻、工艺品雕刻、皮革制品雕刻打孔，电子产品雕刻，摄影影像雕刻、模型雕刻等对雕刻精度要求比较高的行业。

### 详细配置

- A.美国原装进口步进电机及驱动系统
- B.聚宏激光控制系统
- C.采用国外进口直线导轨
- D.双传输方式:工业串口、USB口
- E.中文液晶彩色显示,人性化按键控制板
- F.国产激光器
- G.光路系统采用新加坡全进口激光镜片

H.高强度不锈钢蜂窝底板

I.机箱一体化结构

J.支持U盘下载数据

## 特殊性能

雕刻切割路径最优化，为用户提供多种路径优化方式。

输出时有"走边框"功能，方便找到放料位置。

支持阵列输出，并自动布满工作台。可以模拟输出显示输出效果。任意定义原点位置，方便加工。

大数据图形处理速度快。15M以上的数据瞬间即可处理完毕。

高速切割雕刻过程中，激光加工强度不变，保证了加工深度一致

雕刻机配置64M以上大容量存储器，同时存储多个作业数据，实现脱离计算机自动运行。

关机文件不丢失，轻松实现批量作业。

雕刻速度可以达到1500mm/s，曲线切割速度可以达到500mm/s，雕刻精度可以达到0.1mm。

## 技术参数

### 聚宏激光雕刻机技术参数

激光类型----- 国产CO2激光器

激光功率----- 60w80w

雕刻速度-----0-1500mm/s

切割速度-----0-800mm/s

重复精度-----  $\pm 0.05\text{mm}$

运动系统----- CNC控制系统

冷却方式----- 智能风冷机及保护系统

工作电压-----  $220 \pm 10\%$  50HZ

整机功率----- 1250w

工作温度----- 0 -45

工作湿度----- 5%-95%

控制软件----- 正版聚宏激光软件

支持格式----- BMP PLT AI DXF DST

整机重量----- 180kg

#### 适用材料

本品适用于木制品、纸张、皮革、布料、有机玻璃、环氧树脂、亚克力、毛料、塑料、橡胶、瓷砖、水晶、玉石、竹制品等非金属材料。

#### 适用行业

本类机型机器适用于服装皮革、制鞋制帽、布制玩具、电脑绣花裁剪、电子电器、模型、工艺品、广告装潢、包装印刷、纸制品等行业