

是金性能稳定 布料激光切割机摄像 自动定位

产品名称	是金性能稳定 布料激光切割机摄像 自动定位
公司名称	上海胜展激光科技有限公司
价格	30000.00/个
规格参数	品牌:胜展激光 型号:SZ-L9060 控制方式:自动
公司地址	中国 上海 嘉定区 北部开发区 沥红路189号
联系电话	86 021 59542219 15021233270

产品详情

一、具体型号：

sz-l5030/l6040/l9060/l1280/l1390/l1490/l1610/l1325/l1625

传动轨道采用优质的台湾直线导轨确保了精确的传动效果，可以在亚克力、木材、聚氯乙烯等用于广告行业材料上做出精确复杂的曲线轨迹。

光路系统配备了新加坡原装进口的镜片，可以让切割得更为精细，而且具有更强的切割力，大大提高工作效率。

工作台面采用可移动可拆卸的刀条平台，大大降低激光光束与台面的接触，使切割的硬质材料，无毛刺边现象。

配备usb电缆传输数据，传输速度更快，也可脱机使用。

强大的软件支持功能，优化切割雕刻的路径、分层输出数据等，如遇突发停电，机器再次上电后，会在停止的地方继续进行加工，大大节约了材料的浪费。

注：想要看更多的样品照片，请与销售人员联系！

激光器类型	co2封离式激光管
激光波长	10.64um
激光管功率	40w-150w(选配)
传动方式	高精度直线导轨
驱动电机	步进驱动
切割速度	0-36000mm/min
雕刻速度	0-64000mm/min
定位精度	± 0.02mm
最小雕刻文字	汉字2*2mm, 字母1*1mm
工作台面	直线防反光刀条
工作电源	ac220v 50hz
冷却方式	循环水冷
工作温度/湿度	10 ~ 35 /5%-95%
整机总功率	2kw
支持图形格式	dxf、plt、dst、ai、bmp、jpg等
辅助功能	双激光头、三头(选配)

激光头经氧化电镀处理，不易生锈

稳定的飞行光路设计

集成电路，布局合理，便于检修

后置集成插座，方便配套电器使用

配备下抽风口，切割无烟雾

光电开关，使机器能动性更强

配备高性能的激光电源

联轴器的安装保证机器传动更稳、更快

机器配置详情：

一、运动系统：

胜展激光机配备进口三相步进电机及驱动，专业的六均衡直线导轨更适合对加工精度要求高的客户，比普通滚轮式型材导轨运动精度更高，使用寿命提高2倍以上，配套使用高精度同步轮同步带。

二、工作台面：

可选镀锌蜂窝平台和防反光刀条平台，并配备下吸风和空压泵，加工易燃物时无起火现象，使切口齐整。

三、光电系统：

- 1.激光管是易耗品，市面上的激光管质量层次不等，胜展选用的激光管是从入库、质检、品检，老化、寿命评估全面检测，都能很好的保证激光管的稳定性和使用寿命。
- 2.激光电源是保证激光雕刻切割的重要部件，胜展采用是激光原装元件，平均三年无故障、输出功率更稳定，即使工作时间再长，也不会因元件发热影响激光管的功率。
- 3.光路采用进口反射镜片，具有光斑小、散热能力好，不会像一般玻璃镀层镜片容易脱落、擦花、易碎等缺点！

四、控制系统：

- 1.胜展选用先进的dsp智能控制主板，能进行复杂数据的快速运算。
- 2.操作面板采用液晶显示屏，方便查看实时工作数据及加工的所需时间。
- 3.触摸式薄膜按键，中英文双语标示，更人性化。
- 4.数据传输方式采用串行口和usb两种方式，传输速度更方便快捷。
- 5.控制芯片有128m的存储空间，可以把常用的加工图形存于芯片内，方便长期操作，并可进行脱机操作，无需电脑。
- 6.控制芯片外部采用绝缘材料封装，从而保证了芯片工作的稳定性。
- 7.软件操作界面操作人性化，功能强大，可以对单个或多个图形随意的进行尺寸修改、移动、旋转及排版等功能。
- 8.整体定位，当用户放好切割材料后，不确定加工区域多大，材料是否够用，软件可控制不出光，执行走边框的任务，从而不损伤材料，并能清晰、直观的反应出所加工幅面的大小。
- 9.软件可根据用户习惯，起始原点，在加工件的左上，左下，右上，右下四个方位选择；定位点多项选择，对用户要求精准定位，软件可设置精确移动数值。
- 10.阵列加工：软件自动阵列实现批量加工，精确控制生产数量。
- 11.先进的分层加工模式、随意定义加工次序，全部或部分输出，且加工参数可调。
- 12.软件支持多种图形格式，如dxf,plt,ai,dst,bmp等；与autocad、coreldraw等图形软件无缝对接。

五、冷却系统：

工业冷水机（风冷，水冷），标准型水箱（客户可根据实际加工情况选择）。

本产品的品牌是胜展激光，型号是SZ-L9060，控制方式是自动，作用对象是非金属材料，电流是交流，用途是切割、雕刻，产品别名是镭射雕刻切割机，最大线割速度是600（mm/s），适用材质是木制品、纸张、皮革、布料、有机玻璃、环氧树脂、亚克力、无纺布、塑料、橡胶、瓷砖、竹制品等非金属材料，最大刻线深度是5（mm），定位精度是 ± 0.01 （mm），快进速度是36000（mm/min），切割头是单头，支持图形格式是dxf,plt,dst,ai,bmp,jpg等，激光器冷却方式是水循环冷却，最小雕刻文字是汉字2*2mm/字母1*1mm