

# 锁边织唛激光切割机|自动摄像定位||质量保证

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 锁边织唛激光切割机 自动摄像定位  质量保证         |
| 公司名称 | 东莞市合力激光设备有限公司                  |
| 价格   | 面议                             |
| 规格参数 | 种类:裁剪机<br>用途:裁剪设备              |
| 公司地址 | 中国 广东 东莞市<br>万江区小享文明路28号长江小学对面 |
| 联系电话 | 86-076921661919 13662928094    |

## 产品详情

公司本着“品质造就实力，专业打造品牌”的经营理念，正以强有力的技术力量支持着中国的民族产业。在全员秉着“精诚团结，齐心合力”的理念下的不懈努力，合力激光现已拥有数千平米的生产基地，并自主建起现代化的研发中心和实验室。现已成为东南亚大型激光设备制造企业，并同德国 rkb公司、美国新锐、日本海特公司及全国多家院校等建立了长期稳定的合作关系。“诚信经营，互惠合作，优质服务，共同发展”是公司的经营理念。公司以人为本，以诚待客，把消费者的满意作为公司永恒的追求。

联系人：卢先生---竭诚为您服务！免费打样、欢迎来工厂实地考察！

电话：18938573846 / 13712287546

qq2316602049

合力激光激光始终致力新产品的创新及开发，合力激光p激光机型为一款全自动智能机型，机器配有320万像素ccd摄像头，可以对切割对象的轮廓进行拍摄，从而自动对边缘进行切割.其广泛应用于商标行业，随着服装行业向着个性化发展，异型商标的需求越来越多，以往传统切割工艺不能满足需要，但摄像激光切割机正是完美的做好异型商标的切割，合力p系列激光机，配置高档，性能稳定，速度更快。

### 一、具体特点

1.在摄像定位视觉系统和计算机软件的协同工作下，p系列切割机可以对布料的细微拉伸变形进行全程自动跟踪补偿，确保切割精准无误。用户当然可以高枕无忧。 2.针对卷状或较长的织唛产品的全自动上料、下料系统，可以大大方便用户的使用，大幅提高生产效率。 3.对于在配置进口高性能ac伺服电机的情況之下，可以使p系列切割机运行更平稳，精度更高，速度更快。 4.时间就是效益，最短切割路径的软件设计，是p系列全自动摄像定位切割机处处为用户着想的一个亮点，和没有最短路径的软件设计相比，平均切约10%-20%的工作时间，等于增加了10%-20%的效益。 5.摄像定位系统的使用，标志着激光技

术、自动化技术、人工视觉智能技术的和谐统一，必将为用户提高生产加工能力，获得持续而积极的生产效率提供有力的帮助。6. p系列全自动摄像定位切割机在工作时通过视觉系统将图案摄入计算机，通过处理后，可以自动搜索工件并准确定位进行切割，避免了用户因为定位不准而疲于应付。7.快速连续曲线切割功能的实现，是由于高端dsp技术的强大数据处理能力，计算机软件针对性设计以及精密机械系统一丝不苟的配合，在高速运转的情况下，切割直线毫不变形，切割曲线绝不失真。

8.系统轻巧，节省空间，操作简易。高性能的美国射频激光管，完善光学系统，激光功率稳定，寿命长。有红光指示器，便于定位及切割预览。

9.高精度步进马达驱动，精密的同步皮带和带轮传动，保证高速运动及精度。

10.具有废料收集箱，清理切割废料更加便利。

11.采用先进的dsp控制技术，能实现快速连续的曲线的切割。

12.软件性能优越：具有合并相连线功能，确保曲线节点自动结合功能；具有折线光滑处理功能，保证切割接缝处光滑平整；多种工作方式（雕刻、切割、打微孔等）可同时输出；可接受dxf、plt、bmp、ai、jpg等通用文档；路径优化，图形设计完毕，自动生产最佳路径，节省工作时间。

## 二、详细配置

320万像素高分辨率ccd摄像头，能精确识别边缘

dsp控制系统，性能稳定

128m大容量内存解析速度更快

德国进口步进电机

韩国进口六均衡直线导轨

usb2.0数据传输接口

中文液晶显示屏，人性化控制面板

国产70/80w激光器

全不锈钢高,度蜂窝底板工作平台

## 三、技术参数

产品型号                   hl-640p/hl-960p/hl-1080p

激光类型                   hermetic and detached co2 laser tube

激光功率                   80w

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 雕刻面积                       | 600*400/900*600/1000*800mm     |
| 雕刻速度                       | 0-1500mm/s                     |
| 切割速度                       | 0-800mm/s                      |
| 重复精度                       | ± 0.05mm                       |
| 运动系统                       | cnc控制系统/ cnc controlling units |
| 冷却方式<br>system             | water-cooling and protection   |
| 工作电压                       | 220 ± 10% 50hz                 |
| 整机功率                       | 1250w                          |
| 工作温度                       | 0 -45                          |
| 工作湿度                       | 5%-95%                         |
| 控制软件                       | original helilaser software    |
| 支持格式<br>bmp plt ai dxf dst |                                |
| 整机重量                       | 140kg/170kg/200kg              |
| 摄像摄取功能                     | normal installation            |
| 聚焦镜配置                      | standard 50mm                  |

#### 四、适用材料

本品适用于布料、皮革、毛料、有机玻璃、橡胶、木制品。

#### 五、适用行业

本类型机器适用于商标织唛、服装皮革、布制玩具、电脑绣花裁剪、模板切割、纸制品等行业。

#### 公司资质

合力激光各型号机器全部通过欧盟ce认证

质量管理体系认证iso9001：2008

#### 七、售前服务

1、提供技术咨询：我们会在10个小时以内，根据您的需要为您提供任何专业技术及价格方面的咨询、

并且邮寄相关样品及产品资料，或者及时对于您所关心的任何问题给予快速回复，比如：加工工艺在不同材质上的应用区别，加工时间与花形花色的关系等等。

2、提供考察接待：我们欢迎您随时随地莅临公司现场考察，并为您提供任何便利条件。

## 八、售中服务

1、无论您是国外的客户还是国内的客户，无论您是我们的老客户还是我们的新朋友，无论您的合同金额是大还是小，我们都将诚信、公平、热情、严谨地同一对待；

2、我们保证守时、保质、保量地严格执行合同规定的各项条款，并且为客户提供超值的服務，比如安装、培训等等。

## 九、售后服务

我们建立了全球售后服务信息处理系统，24小时跟踪客户。

1、自购买到货之日起，终身享受软件免费升级。

2、自购买之日起，随时可以到公司免费参加各种技术培训班。

3、在国内维修服务点，300公里以内，我们承诺24小时内上门服务并维修，300公里以外72小时内维修。国外的客户我们在10小时以内做出回复，72小时内做出维修服务。

4、全球售后服务热线：400-604-3866。

（具体产品外观及配置请以实物为准）

（本产品所示价格为虚拟价格，了解设备详细配置和价格请致电：13712287546/18938573846或点击右边旺旺在线咨询）

本产品的加工定制是是，种类是裁剪机，用途是裁剪设备，自动化程度是半自动，作用对象是商标，驱动形式是电动，产品类型是全新，品牌是合力，型号是HL-P，产品别名是商标裁剪机，功率是1250 ( Kw )