



广州华之尊光电科技有限公司  
GUANGZHOU HZZ E-PHOTO TECHNOLOGY CO., LTD

地址/Addr: 广州市龙口东路34号龙口科技大厦401 邮政编码/Post Code: 510630  
电话/Tel: (020)87572519 87572526 87580790 传真/Fax: (020)87586449

## 华之尊 “激光之星” HZL-70



品名: 激光雕刻切割机

型号: HZL-70

工作台: 700\*500mm

产地: 中国 广东



广州华之尊光电科技有限公司

广州总部: 广州市天河区龙口东路 34 号龙口科技大厦 401 室

电话: 020 - 87572519 87589162 传真: 020-87586449

苏州办事处: 苏州市相城区阳澄湖中路 128 号荣盛阳光名邸 27 栋 806 室

电话: 0512-65861315 传真: 0512-65860140

深圳办事处: 深圳宝安 62 区 (流塘立交侧) 安圣大厦 401 室

电话: 0755-29556830 29556891 传真: 0755-29666207

北京办事处: 北京市丰台区星河苑 2 号院 18# 楼 301 室

电话: 010-67530615 67530635 传真: 010-67530635

全国 24 小时服务热线: 13922239562

[Http://www.huazhizun.com](http://www.huazhizun.com)

[E-mail:hzz@huazhizun.com](mailto:hzz@huazhizun.com)



### 系统参数:

系统规格	“激光之星” HZL-70 激光雕刻切割机
激光功率	45 / 60 W
激光波长	10.64 $\mu$ m (CO <sub>2</sub> )
激光器类型	高频匀功封离式 CO <sub>2</sub> 激光器
重复精度	<0.025 mm
雕刻切割速度	0~1200mm/sec
雕刻切割深度	0~20mm(视材料情况)
工作区域	700 x 500 mm
最小成形文字	汉字 2×2mm; 字母 1×1mm
分辨率	0.025mm(1200dpi)
工作温度	0~45℃
工作湿度	5%~95% (无凝水)
冷却方式	水冷
激光能量控制	1~100%手动和软件控制
支持图形格式	AI、BMP、JPEG、GIF、TIFF、PCX、PLT、TGA、DXF、DST 等
辅助装置	吸风机 排风装置
工作电压	AC220V±10% 50Hz
总功率	<500W
整机重量	180 Kg
外形尺寸	1100 x 770 x 1060 mm



## 设备特点:

- 1、专利设计快速改变激光焦距, 自动的原点设定功能, 标准的工业接口, 功能强大, 性能稳定。
- 2、控制系统使用目前最尖端的 DSP 控制器, 机械系统性能稳定。
- 3、可根据不同需要标配不同功率的 CO2 激光器, 性能价格比优异。
- 4、采用三向反射系统和直线导轨结构, 使光刀运行平稳, 雕刻/切割精度高。
- 5、采用微电脑控制激光机运行, 加工幅面大, 速度快, 工序简单, 易操作。

## 应用范围:

**适用行业:** 工艺品及礼品盒、水晶制作、人像、图片雕刻、双色版雕刻、广告行业、建筑模型、印章及印刷制版、皮革装饰及切割、园陵石碑肖像雕刻、汽车仪表、汽车铭牌等

**适用材料:** 双色板、玻璃、水晶、木板、高密度板、石材、橡皮、皮革、烤漆金属片、有机玻璃、布及其他织物、纤维板等