

# 激光雕刻机 激光切割机 金属激光雕刻

产品名称	激光雕刻机 激光切割机 金属激光雕刻
公司名称	山东聊城开发区光岳激光设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:光岳 型号:GY-1250/690/570 控制方式:自动
公司地址	聊城市经济开发区黄山北路3号
联系电话	86-06356971366 13563561918

## 产品详情

品牌	光岳	型号	GY-1250/690/570
控制方式	自动	作用对象	其它非金属材料
电流	直流	焊接原理	冷焊
用途	雕刻 切割	产品别名	激光雕刻机 切割机
最大线割速度	0-60000mm/min ( mm/s)	适用材质	木头，竹筒，玉器，大理石，有机玻璃，水晶，塑料，衣服，纸张，皮革，橡胶，陶瓷，玻璃以及其它非金属材料。

定位精度  $\pm 0.1\text{mm}$

机器特点 features1、采用3mm钢板平台组成的箱体，将运动系统和激光系统整合于一个平面，使机械系统与激光系统工作更加稳定；

2、采用dsp数字芯片控制板卡，可兼容coreldraw、cad直接输出，支持bmp、plt、ai、dst、dxf等文件格式；3、采用三条进口直线导轨，3m同步带和使用美国芯片的驱动器，配合大扭距同步电机，使加工物的切割精度和曲线更加精准平滑；4、采用稳定高效的激光电源和大功率，小光斑，高响应的激光器，充分发挥了机器的潜能；5、飞行光路系统采用抗磨损的金属钼镜和进口聚集镜，大大降低了机器的运行成本；6、本机在同行业中率先采用减速同步惰轮，进一步提高了切割精度和加工面平滑度。

选装配置：1、工业循环；2、可选旋转机构，用于不规则圆柱体的雕刻，如杯子，葫芦，竹木筒等；

3、自动升降平台4、usb数据传输或托机控制系统。

适用范围 range of application适用材料：木头，竹筒，玉器，大理石，有机玻璃，水晶，塑料，衣服，纸张，皮革，橡胶，陶瓷，玻璃以及其它非金属材料。

适用行业：广告，工艺品，皮革，玩具，服装，模型，建筑装潢，电脑绣花裁剪，包装业和纸业。特别推荐：20mm以下亚克力切割，15mm以下纯木板切割，布匹、皮革开料。

技术参数 technical parameters

型号/model	gy-1250	gy-690	gy-570
激光类型/laser type	封离式co2激光管/sealed co2 laser tube		
激光功率/laser power	80w	60/80w	50/60w
工作幅面/working area	1200 × 500(mm)	600 × 900(mm)	500 × 700 ( mm )
切割速度/cutting speed	0-60000mm/min		
工作电压/power supply	220v,50hz		
总功率/gross power	1500-2000w	1000-1500w	
定位精度/location precition	± 0.1mm		
最小成型文字/minimum character	英文1mm汉字2mm/english 1mm chinese 2mm		
工作温度/working temperature	0-45		
工作湿度/working humidity	5-95%		
驱动方式/drive mode	数字细分步进驱动/digital subdivision stepping motor		
冷却方式/cooling mode	强制水冷/forced water cooling		
整机尺寸/whole machine size	l1660 × w910 × h1050mm	l1360 × w1010 × h1050mm	l1160 × w910 × h1050mm
整机重量/net weight	260kg	240kg	200kg