

河北沧州激光雕刻机 1390鼎元激光切割机厂家

产品名称	河北沧州激光雕刻机 1390鼎元激光切割机厂家
公司名称	河北艺铭数控设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:鼎元 型号:1390 产地:沧州
公司地址	东光县好理想孵化基地
联系电话	13931725611

产品详情

在如今激光雕刻机行业进入高速发展期，激光雕刻运用的领域也越来越广泛，激光加工的手段已经覆盖到国民经济各个重要领域。在市场的高速发展和机激光设备的空前扩大中激光切割技术人才的需求量是个大厂商和企业领导的迫切需要的。巨大的市场需求中学校系统教学中培养的激光切割机的专业人是厂商和企业的最佳选择。

所谓激光雕刻就是将激光束照射到工件表面时释放的能量来使工件融化并蒸发，以达到切割和雕刻的目的，具有精度高，切割快速，不局限于切割图案限制，自动排版节省材料，切口平滑，加工成本低等特点，将逐渐改进或取代于传统的切割工艺设备。

鼎元激光雕刻机设备作为一种新型的工具目前越来越成熟的运用到各种行业，包含激光切割机、激光雕刻机、激光打标机等。

河北沧州激光雕刻机产品特点1，各种非金属模具加工。制衣裁剪，剪纸、木雕，雕刻和切割。

印刷雕刻,非金属材料，有机玻璃、皮革、木制品，竹制品，各种材质的纽扣，键盘等雕刻。

优点：1，激光输出功率密度高，光束集中，光斑均匀，工效高，速度快。

2，激光管采取特殊工艺生产，激光束经聚焦后锐利，刻线窄，刻度深，分辨率高,图字清晰

运行条件

水冷：冷却液为纯净水，流量为每分钟3—5升，标准水温10 —40 。

东光激光切割机使用环境：温度2-40 ，湿度为10-60%。

工作电流：检测电流32mA，允许最高工作电流应控制在为32mA及以下，长期工作电流控制在30mA及以下。以上电流要求必须以串联在阴极线上电流表的实际电流为依据。

下面沧州东光激光雕刻机参数：

- 1) 激光类型:封离式 CO2激光管
- 2) 激光功率: 150W
- 3) 雕琢面积: 1300x900mm
- 4) 整机尺度: 1760 x 1410 x 1070mm
- 5) 雕琢速度: 0 - 60,000mm/min
- 6) 重复定位精度: 0.1mm
- 7) 作业电压: AC 110 - 220V \pm 10, 50 - 60Hz
- 8) 总功率:<1,000W
- 9) 作业温度: 0 - 45
- 10) 作业湿度: 5- 95
- 11) 最小成形文字: English 1 x 1mm
- 12) 支持图形格局: BMP,PLT, DST, DXF, and AI
- 13) 驱动电机: 步进stepper
- 14) 冷却方式: 强制水冷及保护体系
- 15) 辅佐装置:排风机及排烟管
- 16) 操控软件: DSP操控体系
- 17) 兼容软件: AutoCAD Photoshop
- 18) 重量: 220 KG

激光切割机工作性能

激光加工凭借其独特的加工特性解决了以往很多加工方面的难题，很好地促进了这些领域的技术进步和前所未有的发展。随着国内装备制造业的飞速发展，我国对于高新技术的需求迫切增加，而激光切割设备市场也空前的扩大，激光切割机行业进入高速发展期。随着激光切割技术的发展，激光切割运用的领域也越来越广泛，适用的材料也越来越多。其应用行业应该不断扩大，现有的应用行业包括：触摸屏、电子、胶粘、模切、电子纸、工艺品礼品、汽车、船舶、航空、核工业、机械制造、纺织、石油、激光

加工中心等。如此巨大的市场需求反应出激光加工的手段已经覆盖到国民经济各个重要领域，同时也影响着国防、航天等关键技术的突破。

下图为设备加工样品：