

半导体激光打标机

产品名称	半导体激光打标机
公司名称	重庆海通机电一体化有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:海通机电 型号:HLD50 产地:重庆
公司地址	重庆市渝北区龙山街道余松一支路5号龙湖紫都城3-1幢26-13
联系电话	023-67909030 13368028042

产品详情

半导体激光打标机使用国际上先进的半导体发光二极管，该机的半导体泵浦模块、扫描振镜、声光Q开关、Q驱动器等关键配件都是原装进口，

供应商都拥有相关行业的领先技术，一流的配件保证了极高的打标精度和速度，性能稳定，能长期工作。采用一体化的设计结构，

全新的光路密封方式，总体稳定可靠，外形美观高档。

在标刻相同效果下可明显提高打标速度，典型的应用如打反白效果、除铝表面阳极化处理层，动物耳标打码，金属标牌自动上下料激光打标等。

激光输出稳定，可在不锈钢板上标记出颜色鲜艳，重复性高的图案。全新的光路密封方式，保证了泵浦头的安全工作，免维护，周期长。

一.特点

- 1.激光无作用力打标，无需夹紧工件,标记精细美观
- 2.振镜扫描，快速高效
- 3.进口元器件，全密封防尘，稳定可靠

二.组成

打标头、激光器及电源、Q开关及电源、电脑、机柜、三维工作台、水冷机等

三.性能

- 1.可打印金属及非金属、硬质合金、陶瓷等材质的产品
- 2.打印内容：中英文、阿拉伯数字、二维码等任意字符或图形，字体、大小、排列等任意可调
- 3.打印数据可由键盘输入、扫描枪读取、网络读取、导入AUTO CAD图形等
- 4.可自动生成序列号（流水号）、车辆VIN码、日期等进行打印，具有重号报警功能
- 5.打标数据可储存、查询、统计、输出
- 6.可与其他外部设备如条码打印机、PLC等进行联机或联动
- 7.打印软件使用WindowsXP操作系统
- 8.可扩展旋转轴打印回转体

四.技术参数

- 1.打标范围：110 mm × 110mm、160 mm × 160mm、200 mm × 200mm
- 2.打标速度：50 mm — 7000mm/S，可调
- 3.打标深度：0.01mm — 0.3 mm，可调
- 4.最小线宽：0.015mm
- 5.最小字符：0.2 mm
- 6.重复精度：0.003mm
- 7.激光晶体：YAG
- 8.激光波长：1064nm
- 9.激光功率：50W、75W、100W
- 10.透镜焦距：160mm
- 11.泵浦方式：半导体激光泵浦
- 12.冷却方式：循环水冷
- 13.电源：AC220V,50Hz,2000VA
- 14.环境温度: 5 -45
- 15.环境湿度: < 90%
- 16.整机重量: 250Kg

17.整机外形尺寸: 800 mm × 800 mm × 1400 mm