

75W半导体打标机长汀出厂价 伟固 品牌

产品名称	75W半导体打标机长汀出厂价 伟固 品牌
公司名称	长汀县百防达数控设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:伟固 型号:75W
公司地址	龙岩长汀县环城东路15号
联系电话	0597-6697532

产品详情

75w半导体激光打标机产品介绍： 本产品是最新研制、灯泵浦激光打标机更新换代产品。

该设备使用半导体泵浦固体激光器，用波长为808nm半导体激光器泵浦nd:yag介质，使介质产生大量的反转粒子，在q开关的作用下产生波长为1064nm的高能量激光脉冲输出；

电光转换效率高； 本产品体积小，是传统灯泵浦的四分之一；

专业设计的激光谐振腔使得输出光束质量更好，加工线条更精美；

同时配以精密xyz三维工作台，能够实现精密定位要求；

配备高控温精度的水冷系统，为机器长寿命工作提供了可靠保障。

75w半导体激光打标机软件控制系统： 软件控制系统以windows xp为操作平台，全中文界面

，可兼容autocad、coreldraw、 photshop等多种文件输出。 可进行条形码、

文字图形等打标，支持plt、 dxf、 bmp等文件格式，直接使用shx、 ttf字库。

系统能够自动编码，自动打印序列号、批号、日期等。 振镜扫描系统

采用进口扫描振镜，扫描精度高，速度快，性能稳定。 调q系统 采用进口声

光调q系统，光损耗小，保证了激光系统长时间稳定工作，1~20khz的频率调节范围使系统适用于不同材质，不用效果的标刻要求。 75w半导体激光打标机适用材料、行业应用：可雕刻金属及多种非金属材料。特别适合应用于一些要求精细、精度高的场合。应用于电子元器件、五金制品、工具配件、集成电路(ic)、电工电器、手机通讯、精密器械、眼镜钟表、首饰饰品、汽车配件、塑胶按键、建材、pvc管材、医疗器械等行业。 · 普通金属及合金(铁、铜、铝、镁、锌等所有金属)，稀有金属及合金(金

、银、钛），金属氧化物，特殊表面处理（磷化、铝阳极化、电镀表面），abs料（电器用品外壳，日用品），油墨（透光按键、印刷制品），环氧树脂（电子元件的封装、绝缘层）。

75w半导体激光打标机技术参数：设备型号：75d-ii 激光波长：1064nm 光束质量： $m^2 < 6$

激光重复频率：50khz 标准打标范围: 110 × 110mm 选配打标范围：100 × 100/150 × 150mm

雕刻深度: 0.3mm(视材料可调) 雕刻线速：7000mm/s 最小线宽: 0.02mm 最小字符: 0.25mm

重复精度: ± 0.001 mm 整机耗电功率：2.5kw 电力需求：220v/50hz/15a 冷却方式：内置循环水冷却

随机配件: 三维工作台、2匹水冷机