鸿华激光精密激光打标机

产品名称	鸿华激光精密激光打标机
公司名称	安徽鸿华激光科技有限公司
价格	1500000.00/台
规格参数	安徽鸿华激光:HONGHUA HL-ZWT:3W/5W8W/10W 安徽:铜陵
公司地址	安徽省铜陵市义安区义安经济开发区(精华麻业)1栋
联系电话	18351742403

产品详情

产品简介： HL-ZWT紫外激光打标机是一款新开发的紫外波段的激光打标设备，其特点针对高反或高透材料打标效果显著，整机采用美国进口的全封闭式紫外激光器，配备高速数字振镜，打标速度快，效果好，精度高，可连续24小时运行。产品特点：l可加工对红外波长高反或高透材料，弥补了红外激光加工能力不足的缺陷。l激光标记属于非接触式，无毒，无污染，耐磨损。l打标速度快，效果精细美观，精度高，雕刻深度随意可控。l客户多样化的选择，提供3W/5W/8W/10W机型，款式提供机柜式，全封闭式两种机型。l可以雕刻全部的金属材料及大部分的非金属材料。l标记内容包括数字，字母，图形，商标LOGO,条形码，二维码，序列号，图片等。l激光器寿命可达20000小时以上，免维护，无耗材。l自动化程度高，控制软件可以在WINDOWS XP/WIN7下运行，支持中英文系统，能兼容 AutoCAD,CorelDraw ,PhotoShop等多种常用制图软件的文件格式，如PLT,DXF,AI,JPEG,BMP等多种格式。可以自动编码，跳号。l整机采用风冷，能适应各种恶劣的工作环境。

技术参数：

产品型号	HL-ZWT3W	HL-ZWT5W
激光功率	3W	5W
脉冲宽度	5ns	
重复频率	≤30KHz	
光束质量	M2<1.2	
标记速度	12000mm/s	
标记范围	110mm*110mm（70mm*70mm,150mm*150mm,200mm*200mm可选范围）	
光斑直径	3mm	

线宽	0.01m
标刻深度	≤1.5mm(视材料硬度而定)
冷却方式	风冷
工作模式	静态打标
电力需求	220V/50Hz
整机功耗	800W
运行温度	20--45℃

应用材料及领域： 应用材料：金、银、铜、铁、铝、镁、锌等所有金属以及其合金，氧化物等均可，包括特殊表面处理氧化、磷化、铝阳极化、电镀等均可，以及部分的非金属材料，ABS料、尼龙、PVC、PPR、聚甲醛、PE、环氧树脂等均可。 应用领域：航空航天器件、数码产品、电子元器件、集成电路（IC）、电工电器、通讯产品、精密器械、眼镜钟表、首饰饰品、汽车配件、塑胶按键、五金建材、PVC管材、医疗器械、卫浴洁具、工艺礼品、标牌、乐器、设备外壳、食品、化妆品、医药、饮料行业、包装行业等要求精度高的行业。