

天津打标机厂家 光纤打标机厂家 迈锐捷

产品名称	天津打标机厂家 光纤打标机厂家 迈锐捷
公司名称	成都迈锐捷激光技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	成都市高新区高朋东路2号搏润科技园1502室
联系电话	18982274495

产品详情

光纤桌面激光打标机与不锈钢半导体激光打标机有什么区别

光纤激光打标机优点：

- 1、打标速度快，因为光纤激光打标机整机运行功率低，且配置较好，所以能够打上更快的速度。
- 2、光束质量好，光纤激光打标机采用的是端面泵浦，电光转化率高，再加上它的激光器包裹在了谐振腔里面，所以能够充分利用激光，所以打出的标记线条非常精细。

半导体激光打标机优点：

- 1、性价比高，半导体激光打标机的价格比光纤激光打标机底，差不多只有光纤激光打标机的一半，而它所具备的功能又和光纤激光打标机差不多。
- 2、打标深度大，因为半导体激光打标机的光线是从多个角度发出来的，因此它有多个聚焦点，而聚焦点的能量又是大的，电子烟打标，不像光纤激光打标机，它是平行光，只能形成一个聚焦点，过了聚焦点它的能量就开始下降。

光纤激光打标机在金属铭牌行业标记

铭牌是指产品在投放市场后，需要有固定在产品上面向用户提供厂家商标识别、品牌、产品参数、生产日期、规格等等信息的铭牌，又称做为标牌，铭牌一般由产品出厂时携带，主要材质有金属类和非金属类

，金属类包括合金、铜、铁、铝不锈钢等，非金属类包括亚克力板、PVC、PC、塑料、纸材等。

铭牌激光打标机分为半导体激光打标机（淘汰产品了）和光纤激光打标机，二者各有优点，半导体性价比高，光纤激光光束使用寿命长。

设备特点

- 1、可对多种金属、非金属材料进行加工。尤其对高硬度、高熔点、脆性材料进行标记更显优势。
- 2、属于非接触加工、不损坏产品、无刀具磨损、标记质量好。
- 3、激光束细、加工材料消耗很小、加工热影响区小。
- 4、加工效率高、采用计算机控制、易于实现自动化。

应用领域

广泛适用于集成电路芯片、电脑配件、工业轴承、钟表、电子及通讯产品、航天航空器件、各种汽车零件、家电、五金工具、模具、电线电缆、食品包装、首饰等众多领域图形和文字的标记，以及大批量生产线作业。