

# 中山横栏LED灯饰配件厂半导体光纤激光打标机

产品名称	中山横栏LED灯饰配件厂半导体光纤激光打标机
公司名称	深圳市大鹏激光科技有限公司中山营业部
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:大鹏激光 型号:光纤激光打标机 电压:220V
公司地址	中山市小榄镇民安北路38号4楼
联系电话	18898394654

## 产品详情

光纤激光打标参数:

激光功率: 10w/20w

激光波长: 1065 ± 10nm

光束质量m2: <2

激光重复频率: 20khz ---100khz

打标范围: 视机型而定 (或按客户要求定制)

雕刻线速: 12000mm/s

雕刻深度: 0.4mm

最小线宽: 0.01mm

最小字符: 0.15mm

重复精度: ± 0.002mm

整机耗电功率: 160w

电力需求: 220v ± 10%/50hz/4a

激光模块寿命: > 100000h

冷却方式：内置风冷

使用环境：干净无灰尘或灰尘较少

温度：10 ° c to 35 ° c

湿度：5% to 75%（不结露）

电源：220v 50hz交流电，

功能特点:

- 1、采用一体化整体结构，配备手动调焦系统，操作过程人性化。
- 2、打标光束更精细，在同种材料下，可以调出更好的打标效果
- 3、模块内部部件可单独维修，大大的减少了维修成本。
- 4、使用原装进口隔离器保护光纤激光器窗口，增强稳定性和激光器寿命。
- 5、光束质量比传统的固体激光打标机好很多，为基模（tem00）输出，聚焦光斑直径不20um。发生器是半导体泵浦激光器的1/4。特别适用于精细、精密打标。
- 6、电光转换效率高，整机耗电不到500w，是灯泵浦固体激光打标机的1/10，大大节省耗支出。
- 7、无需进行任何维护，使用寿命长，体积小、适用于恶劣环境工作。
- 8、加工速度快，是传统打标机的2-3倍。