

广州出售激光打标机设备 光纤激光打标机 工厂直销

产品名称	广州出售激光打标机设备 光纤激光打标机 工厂直销
公司名称	广州莱塞激光设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:莱塞 型号:光纤
公司地址	广州科学城
联系电话	020-87895702 13802431023

产品详情

光纤激光打标
光纤激光打标机简介
m光纤激光打标机是我公司运用了世界上最先进的激光技术研制而成新一代激光打标机系统。光纤激光机采用光纤激光器输出激光，再经超高速扫描振镜系统实现打标功能，光纤激光打标机光电转换效率高，极大的节省了电能。采用风冷方式冷却，散热性能好，不需空调和水循环系统，整机体积小，输出设备光束质量好，可靠性高，超长的运行寿命，长时间不需要维护，可实现金属和部分非金属材料的超精细和快速打标，打标速度是传统打标机的2-3倍。
机型特点
1、采用一体化整体结构，配备自动调焦系统，操作过程人性化。
2、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。
3、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。
4、电光转换效率高，整机耗电不到500w,是灯泵浦激光打标机的1/10,大大节省能耗支出。
5、光束质量比传统的固体激光打标机好很多，聚焦光斑直径不到20um。发散角是半导体泵浦激光器的1/4。特别适用于精细、精密打标。
6、打标软件功能强大，可兼容coreldraw、autocad、photoshop等软件的文件；支持plt、pcx、dxf、bmp等，可直接使用shx、ttf字库；支持自动编码、打印序列号、批号、日期、条形码、二维码、自动跳号等。
光纤打标机技术参数

产品型号：ls-fs10w

平均输出功率：10w

激光波长：1060nm

功率调节范围：0-100%

重复频率：20-80khz

输出光束质量： $m^2 < 1.5$

标刻线深：0.01mm-1.0mm

最小聚焦光斑：0.005mm

最小字符高度：0.15mm

重复精度： $\pm 0.001\text{mm}$

标准雕刻范围：100mm × 100mm或根据要求定做

打标速度: 0-7000 mm/s

控制接口：标准usb

光纤激光器寿命: >100,000 hours

整机功耗 <500w

电力需求 220v \pm 22v / 50hz / 5a

冷却方式 风冷

外观尺寸：770mm x 620mm x 1300mm

重量：100kg

机型特点：适合任何行业使用，自带刻度标尺，达标定位简捷精准；大幅工作台面，可实现大范围内连续不间断打标。光纤激光标记系统采用一体化设计，体积小,功耗低，长寿命，高效率，免维护，具有高质量的激光束，光斑精细，不需耗材。光纤打标机，扫描振镜为原装进口，密封性好.防水防灰尘，体积小，紧凑坚实，性能优越的伺服电机，动力卓越。德国打标机软件及控制卡usb接口，传输快速，稳定，具有模拟，数字传输功能，软件操作简单，功能强大。

适用范围：可雕刻金属材料和部分非金属材料，特别适合一些要求更精细，精度更高和对光滑度要求较高的领域，广泛应用于电子学分离元器件，集成电路（ic），电工电路，手机通讯，精密器械，眼镜钟表，计算机键盘，首饰饰品，五金制品，刀具厨具，工具配件，汽车配件，塑胶按钮，水暖配件，pvc管材，医疗器械，包装瓶管，卫生洁具等。

产品优势

光束质量高：分辨率1微米，是传统产品的10倍以上

激光模块寿命长 > 10万小时（半导体在10000小时左右，灯泵浦yag几百小时左右）

速度快：800标准字符/秒，是传统产品的3~5倍以上。

耗电量低：< 400w 是传统产品的1/25~1/10

我们的优势不仅仅在价格上，客户的成功才是我们的成功！！

销售热线：13802431023 黄生

网址：www.gzjglaser.com