

小型光纤激光打标机 山东三旗激光打标机厂

产品名称	小型光纤激光打标机 山东三旗激光打标机厂
公司名称	山东三旗激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区泰山路3号三旗办公楼
联系电话	13963010160

产品详情

配置 YAG激光器、振镜头、进口声光Q开关及驱动器、连续激光电源、F-镜、工业冷水机、电脑（可自备）；主机 宽240×深1280×高1200（mm）控制柜 宽590×深560×高800（mm）冷水机 宽540×深700×高900（mm）激光功率 50W激光波长 1064nm打标范围 100×100(mm) 150×150(mm) 300×300(mm)打标速度 5m/s打标深度 0.3mm以内（视材料）小线宽 0.05mm重复精度 0.02mm

检查水路、电路无误后方能开机。开机顺序为：接通进线电源，小型光纤激光打标机，打开钥匙开关。此时机器抽风及制冷系统通电，电流表显示数值7A左右；等待5~10秒钟，按动外控制面板上触发按钮，电流表显示数值为零，3~5秒钟之后，灯点燃，电流表显示数值7A。（参照激光电源操作说明书）；打开振镜电源；打开计算机，调出所需打标文件；调节激光电源到工作电流（10~18A），即可开始打标；打标结束后，按以上顺序逆向关闭各组件电源：将激光电源工作电流调至小（7A左右）；关闭计算机；关闭振镜电源；按动停止按钮；关闭钥匙开关；断开进线电源。

振镜扫描系统是由光学扫描器和伺服控制二部分组成。整个系统采用新技术、新材料、新工艺、新工作原理设计和制造。光学扫描器采用动磁式偏转工作方式的伺服电机。具有扫描角度大、峰值力矩大、负载惯量大、机电时间常数小、工作速度快、稳定可靠等优点。精密轴承消隙机构提供了超底轴向和径向跳动误差；“电子扭力棒”取代传统弹性材料扭力棒，大大提高了使用寿命和长期工作的可靠性；任意位置零功率保持工作原理既降低了使用功耗，又减少了器件的发热效应，省却了恒温装置；先进的高稳定性精密位置检测传感技术提供高线性度、高分辨率、高重复性、低漂移的性能。光学扫描器分为X方向扫描系统和Y方向扫描系统，每个伺服电机轴上固定着激光反射镜片。每个伺服电机分别由计算机发出数字信号控制其扫描轨迹。

小型光纤激光打标机-山东三旗激光打标机厂(图)由山东三旗激光科技有限公司提供。小型光纤激光打标机-山东三旗激光打标机厂(图)是山东三旗激光科技有限公司（www.sqlaser.cn）今年全新升级推出的，以

上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：郭新辉。