

# PCB板焊线 PIN脚插针焊接 转盘式双工位焊接 激光焊锡机

产品名称	PCB板焊线 PIN脚插针焊接 转盘式双工位焊接 激光焊锡机
公司名称	武汉普思立激光科技有限公司
价格	188000.00/台
规格参数	作用对象:PCB、PIN脚插针 运动方式:转盘+X、Y、Z 运动控制:PC+运动控制卡
公司地址	东湖新技术开发区光谷大道58号光谷总部国际
联系电话	18186660514

## 产品详情

### PCB板焊线 PIN脚插针焊接 转盘式双工位焊接 激光焊锡机

#### 基本参数

品牌	普思立激光	型号	PSL-SGW
作用原理	连续激光	控制方式	自动
电源类型	交流电源	作用对象	PCB、PIN脚插针
定位精度	0.01mm	焦斑直径	0.2-30mm
激光功率	200W	工作电压	220V
激光波长	915nm	加工定制	是
产品别名	双工位焊接机	重量	160kg
外形尺寸	800*900*1200mm	产地	湖北武汉
厂家	普思立激光	运动方式	转盘+X、Y、Z
运动控制	PC + 运动控制卡	特性	恒温闭环控制系统

#### 详细说明

PCB板焊线 PIN脚插针焊接 转盘式双工位焊接 激光焊锡机

武汉普思立激光主营产品有：恒温激光锡焊机器人系列（三轴、四轴、产线），精密焊接机器人（桌面式、三轴、四轴），激光模块系列，激光自动化产线定制，激光剥线机（紫外、光纤、CO2），高频焊（桌面式半自动、全自动，立式自动），金属熔接等系列产品。

转盘式双工位激光焊接机采用双工位焊接的方式，大大提高了生产的效率问题

## 激光焊锡机器人的优势

- 1.激光焊锡机选用非触碰焊接，无地应力；
- 2.该激光焊想机选用非触碰加温，熔融网络带宽宽，不用一切辅助软件，能够对两面印刷线路板上的两面元器件开展后处理工艺，沒有静电感应威胁。
- 3.反复实际操作可靠性好。助焊剂对焊接专用工具环境污染小
- 4.激光焊锡机的焊接速率是一般焊接机的三倍。
- 5.沒有室内空间限定，激光焊锡机能够焊接狭小地区和小型构件
- 6.激光焊锡机沒有焊接头毁坏，耗品少
- 7.能够完成自动化技术可视化编程，便于完成自动化技术
- 8.激光焊锡机使用期限长，功能损耗低，维护保养低成本。

激光焊锡机的主要用途激光焊锡机可广泛运用于诊疗、国防、车辆电子产业，在传统式电烙铁焊接没法处理的行业，如超声波模具、焊接机器设备的溫度敏感度、自动化技术规定高层面具备更显著的优点。与此同时，激光送丝焊接能够替代传统式的手工制作焊接，完成自动化生产。激光焊锡机的送丝焊接材料适用印刷线路板、FPCB板、接线端子排等点焊很大的商品；与此同时，因为激光动能的可预测性更强，能够焊接传统式的高排热原材料。