

武汉激光焊接 锡膏激光焊接机 锡丝焊接厂家 四轴双工位

产品名称	武汉激光焊接 锡膏激光焊接机 锡丝焊接厂家 四轴双工位
公司名称	武汉普思立激光科技有限公司
价格	180000.00/台
规格参数	工作电压:220V 激光器类型:半导体激光器 温度控制:恒温闭环温度控制
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

宁波激光焊接 锡膏激光焊接机 锡丝焊接厂家 四轴双工位

产品介绍

采用模块化设计，系统主要由激光器及控制模块、工控IPC模块、三轴机器人IR模块、恒温焊接头模块、送料模块组成。

电气柜集成了激光器及控制模块和工控IPC模块，工作台面由独立式龙门结构的三轴机器人、激光焊接头、送料模块组成。自主研发的普思立锡焊软件系统由同轴CCD自动监视、定位系统，温度反馈系统、激光能量控制系统组成，简单高效、闭环实时控温。

产品优势

- n 自主研发PID在线温度调节反馈，对激光功率实行闭环控制，焊接良率更高。
- n 自主研发同轴光学镜头，视觉图像清晰，识别率高。
- n 送料模块可选配锡丝单送料，也可选配锡丝锡膏双送料，灵活选配，适应多种焊接需求。
- n 电光转换效率高达51%

n 模块化设计，可独立使用也可连接自动化产线

n 系统高度集成占地小

应用领域

适用PCB板点焊，焊锡，微型扬声器/马达、连接器、摄像头等等。由于具有非接触式、低温热效应影响小、实时闭环控温等特点，能适用传统锡焊无法进行的场合，尤其适用于对于高度敏感的高精度焊锡加工。

自动化锡焊设备：自动上料、自动点锡、自动焊机、自动下料

多工位集成一体化激光解决方案，实现非接触焊接自动化，提高产能和良品率，取代传统接触式焊接方式。

公司简介：

武汉普思立激光科技有限公司注册于中国.光谷，是一家专注于激光锡焊加工领域，集研发、生产和销售服务于一体的高科技企业。

公司依托华中科技大学和武汉大学的技术和人才优势，以增强产业核心竞争力为目标，以市场激光加工应用需求为突破口，推出独具特色的激光焊接应用解决方案。

公司立足武汉总部，在宁波和深圳设立办事处，围绕华东、华南大区建设营销和服务网点。目前在微电子、汽车电子，通讯、军工、航天等行业，已经为客户提供了成熟稳定的激光锡焊解决方案，为客户的智能制造升级提供有力支持！

主营产品：恒温激光锡焊机器人、激光焊接模块、定制激光锡焊产线、打标机、剥线机等衍生产品。

期待您的咨询！