

# 闭环线插针融锡焊接 pcba自动送锡丝焊接机 激光焊接机制造商

产品名称	闭环线插针融锡焊接 pcba自动送锡丝焊接机 激光焊接机制造商
公司名称	武汉普思立激光科技有限公司
价格	208000.00/台
规格参数	品牌:普思立 型号:PL-C-10B 产地:湖北武汉
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

闭环线插针融锡焊接 pcba自动送锡丝焊接机 激光焊接机制造商

PCBA焊接加工的时候，通常会对PCBA板有很多的要求，且必须满足要求的板子才能接受焊接加工。那么为什么焊接加工需要对板子有这么多要求呢？原来，PCBA的加工过程中，会经过非常多的特殊工艺，而特殊工艺的应用随即带来的就是对PCB板子的要求，如果PCB板子存在问题，就会加大PCBA焊接工艺的难度，可能导致焊接缺陷，板子不合格等情况。

激光焊接特点焊接速度快，焊接效率高。熔深大，焊缝深宽比大（深宽比：热传导焊一般0.5，激光深熔焊可达5-10）。比能小（即热输入量或焊接线能量小）——焊接变形小。焊接强度高，焊缝金相组织良好。黑色金属激光焊缝强度一般高于母材。焊接精度好，可实现精密焊接。可不加填充材料，实现自熔焊。