

# 东莞澜速PCB擦板专用寿命长激光擦板机定制

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 东莞澜速PCB擦板专用寿命长激光擦板机定制       |
| 公司名称 | 东莞市澜速激光设备有限公司               |
| 价格   | 26000.00/台                  |
| 规格参数 | 品牌:澜速<br>型号:LS—20W<br>产地:东莞 |
| 公司地址 | 东莞市塘厦林电路林村田心澜速激光            |
| 联系电话 | 0769 - 81221176 13712968078 |

## 产品详情

激光擦板机由东莞市澜速激光设备有限公司研发的一款新型线路板清洗设备,代替传统用纤维棒和橡皮擦板机.激光擦板机输出激光,再经超高速扫描振镜系统实现线路板清洗功能,电光转换效率高,整机体积小,输出光束质量好,可靠性高,超长的运行寿命,节能、速度快、精度高、稳定性强、操作灵活.

激光擦板机主要是应用于对U盘线路板、相机线路板、读卡器线路板等表面清理,使线路板导电性能更强、接触性更好、邦定效果更佳,激光擦板机的擦板速度是传统人工擦板速度的10倍.

激光擦板机产品特点:PCB激光擦板机具有完好的激光特性和良好的脉冲形状控制能力.激光器设计寿命长达20万小时.同时,PCB激光擦板机脉冲频率和脉冲宽度是独立控制的,频率的改变不会影响脉冲宽度,此外,利用不同脉宽对材料加工特性的差异,宽、窄脉冲相互辅助工作,可提高PCB焊接位的成功率.激光擦板机由于激光工作速度较普通擦板机速度快8-10倍,近而降低了人工成本,提高了效率,并满足客户苛刻的要求.技术特点:1、采用激光擦板,提高生产效率和产品质量,节省人工成本;2、适用于不同大小、不同形状的PCB板,通用性广;3、输出激光光斑较小,擦板线条较细.4、激光光束质量好、稳定性高、擦板效果好、生产效率高、无耗材免维护.5、软件操作方便快捷,易学易用,可根据产品形状编辑不同擦板轨迹;6、重复精度高,适合于批量生产、符合国家绿色环保;7、可配视觉定位,大大提高生产效率.