

维修回收半导体测试仪 苏州科兴达电子科技

产品名称	维修回收半导体测试仪 苏州科兴达电子科技
公司名称	苏州科兴达电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市吴中区越溪街道东太湖路36号2幢104号厂房2楼D11室
联系电话	13382197957 13382197957

产品详情

超声波焊接装置是通过一个电晶体功能设备将当前50/60Hz的电频转变成20KHz或40KHz的电高频电能，供应给转换器。转换器将电能转换成用于超声波的机械振动能，调压装置负责传输转变后的机械能至超声波焊接机的焊头。焊头是将机械振动能直接传输至需压合产品的一种声学装置。振动通过焊接工作件传给粘合面振动摩擦产生热能，振动会在熔融状态物质到达其介面时停止，短暂保持压力可以使熔化物在粘合面固化时产生个强分子键，整个周期通常是不到一秒种便完成，但是其焊接强度却接近是一块连着的材料。

超声波金属焊接机的性能稳定，厂家希望通过焊接机对产品零部件起到非常好的焊接效果，让焊接点非常平滑，然后再将产品表面喷漆之后完全看到是由各个零部件组成这样的效果，而超声波金属焊接机的这方面焊接效果确实比较好，熔点特别高，而且在焊接时速度特别快，能够在1秒钟之内将所有的焊接点焊接完毕，能够展现出焊接的，并且在焊接过程中也不会出现断断续续的问题，而影响到焊接效果。

超声波焊接机换能器的四个常见问题：

- 1、超声波振子受潮，维修回收半导体测试仪，可以用兆欧表检查与换能器相连接的插头，检查绝缘电阻值就可以判断基本情况，超声波维修公司介绍一般要求绝缘电阻大于5兆欧以上。如果达不到这个绝缘电阻值，一般是换能器受潮，可以把换能器整体（不包括喷塑外壳）放进烘箱设定100左右烘干3小时或者使用电吹风去潮至阻值正常为止。
- 2、换能器振子打火，陶瓷材料碎裂，可以用肉眼和兆欧表结合检查，一般作为应急处理的措施，可以把个别损坏的振子断开，不会影响到别的振子正常使用。

3、振子脱胶，我们的换能器是采用胶结，螺钉紧固双重保证工艺，在一般情况下会出现这种情况。

4、超声波维修公司介绍不锈钢振动面穿孔，一般换能器满负荷使用10年可能会出现振动面穿孔的情况

维修回收半导体测试仪-苏州科兴达电子科技(图)由苏州科兴达电子科技有限公司提供。苏州科兴达电子科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！