

尺寸检测机螺丝机厂家 尺寸检测机螺丝机 泰研

产品名称	尺寸检测机螺丝机厂家 尺寸检测机螺丝机 泰研
公司名称	东莞市泰研自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市横坑社区横东二路8号
联系电话	18948615913

产品详情

自动焊锡机的使用方法有哪些？

焊锡机用于焊接各种电子元器件，如电容LED、排阵、线材、开关、充电器、电声产品、变压器、PCB等元件。常应用于消费电子、汽车电子、医用电子、LED照明等领域。焊锡机装有大尺寸透明窗，可观察整个焊接工艺过程，对产品研发，工艺曲线优化具有非常重要的作用。温度控制采用高精度直觉智能控制仪，可编程完美曲线控制，参数设置简便，易操作。可完成CHIP、SOP、PLCC、QFP、BGA等所有封装形式的单、双面PCB板焊接。工作效率极高，一台焊机加一个丝印台和两名工人一天就可完成大尺寸的PCB板近100块，小尺寸可达数千块

- 1、选用合适的焊锡，应选用焊接电子组件用的低熔点焊锡丝。
- 2、助焊剂，用25%的松香溶解在75%的酒精(重量比)中作为助焊剂。
- 3、焊锡机使用前要上锡，具体方法是：将电烙铁烧热，待刚刚能熔化焊锡时，涂上助焊剂，再用焊锡均匀地涂在烙铁头上，使烙铁头均匀的吃上一层锡。

自动焊锡机出现故障一般有哪几种？

自动焊锡机三度空间调节，使烙铁/UL焊台及焊锡咀和锡线均不需经作业员之手，它完全代替了您的双手，手臂可以调整至您想要的任意焊接之位。那么在日常使用中自动焊锡机会出现哪些故障呢？

自动焊锡机出现故障一般有以下儿种：

- A、插接板接口发生腐蚀性氧化，接触不良，造成无法开机或设备工作不稳定。
- B、操作不当造成的人为故障，主要有焊接机器人焊枪损坏、装卸工件不当造成变位机随动不见变形。
- C、环境保护不当，如果空气中湿度过大及静电作用，同时焊接现场粉尘较大，造成控制柜内积尘、产

生误动作。

D、外围设备设计制造不良造成的故障，主要有升降平台开关和线缆问题、示教器显示部分元器件质量问题。

东莞松山湖国际机器人产业基地总经理石金博说，目前东莞能够进行工业机器人关键部件研发生产的企业只有零星几家，多数企业90%关键零部件和中高端数控系统均依靠进口。比如，大量进口德国西门子、日本发那科和三菱的高性能数控系统，中低端的则从台湾地区进口。此外，很多通用型精密零部件，如导轨、减速机、伺服电机等也必须依赖进口。目前，在控制器、伺服电机和驱动领域，已出现一批有一定技术水平的本土企业，但与国外产品相比仍存在体积大、输出功率小等技术差距，而在精密减速器方面则鲜有代表企业。