

全自动PCB钻头超声波清洗机

产品名称	全自动PCB钻头超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	385000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD- PCBQX 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华新区大浪街道浪口二路92号3楼
联系电话	13823746941

产品详情

全自动PCB钻头超声波清洗机主要用于PCB刀具涂层前的清洗、吹干、烘干。PCB刀具表面附着的切削液、油污、粉尘、颗粒杂质等经过超声波处理后，使附着物与金属表面脱离，再经过高压喷淋冲洗后，能够彻底清洗金属工件上的颗粒杂质和油污，从而达到人工无法达到的理想清洗效果。全自动PCB钻头超声波清洗机利用超声波清洗，具有清洗速度快、清洗效果好、不损伤物件、减轻劳动强度、节约成本等优点。

全自动PCB钻头超声波清洗机是一台为专业清洗、干燥线路板量身打造的全自动超声波清洗设备。由于该设备使用PLC可编程序控制，使得整个清洗过程更简便、更高效，大大降低了操作人员的劳动强度。清洗工艺、动作参数的全数字化让清洗过程更精准，设备清洗效率更高，线路板洁净度一致性更好。

全自动PCB钻头超声波清洗机简介：

全自动PCB钻头超声波清洗机主要由不锈钢机架、不锈钢门板、超声波清洗系统、上下料台系统、单臂机械手系统、过滤系统、加热系统、热风干燥系统、冷气系统、进排液管路系统、电器控制装置系统、清洗篮等构成，是一款集超声波清洗和干燥的全自动线路板清洗设备。

全自动PCB钻头超声波清洗机特点：

整机采用全自动操作方式，功能完善；

清洗液补充液位自动控制，自动供给；

全自动PCB钻头超声波清洗机机械臂横移及提升采用SMC气缸驱动，设备运行平稳，快捷；

化记忆控制，二十四小时任意设定预约工作准备，提高了工作效率，真正自动化；

采用技术领先的旋转+抛动清洗技术，确保精细的小产品得到很好的清洗效果；

采用离心甩干，热风烘干技术，干燥能力强；

全自动PCB钻头超声波清洗机配置自动上下料输送系统，节省人力，降低劳动强度。

操作简单，性能稳定，适合大批量连续生产；

清洗效率高，清洗和烘干两不误，一次性到位，节约能源；

具备产能等智能化计数功能，颇具人性化设计；

全自动PCB钻头超声波清洗机超声波清洗+喷淋清洗率的清洗组合，清洗效率更高，效果更好；

采用机械手操作、plc控制，减轻员工劳动强度，减少人力资源，提高竞争优势；

可有效去除微米单位的粒子，让你免除清洗不干净的后顾之忧；

实施“交钥匙工程”，真正让你“买得放心、用得放心”；

全自动PCB钻头超声波清洗机采用进口滚珠丝杆配合伺服电机控制，定位；

具有显著的清洗效果，可彻底地达到清洗要求。

对形状和结构复杂的工件尤为适用。

可有效地降低污染，减少有毒溶剂对人类的损害。

全自动PCB钻头超声波清洗机可根据不同的溶剂达到不同的效果，如：除油，除锈或磷化。

是目前清洗效率最高的清洗方式，也是清洗效果最好的清洗方式。

可大幅度降低劳动强度，杜绝劳动隐患。

全自动PCB钻头超声波清洗机PLC全程序控制与手动操作面板，操作方便；

各槽采用独立的温控器，单独显示温度；

每槽设有独立的循环过滤系统，保证清洗液清洁；

采用全封闭式，四周观察窗式设计，内装防爆灯，方便清洗产品时观察清洗效果；

全自动PCB钻头超声波清洗机单独设有抽风系统，保证良好的工作环境；

全不锈钢机构，经久耐用，外观美观；

PLC可编程序器控制并配有***控制柜，清洗程序按需调整，清洗更彻底；

全自动PCB钻头超声波清洗机进口电晶体换能器，功率强劲、性能稳定，清洁度高；

友好的人机操作界面，自动化程度高，简洁的操作方式，大大降低了对操作人员的要求；