

山东超声波清洗机 TS-3000N一体式超声波清洗机 支持定制

产品名称	山东超声波清洗机 TS-3000N一体式超声波清洗机 支持定制
公司名称	济南泰山电器厂有限公司
价格	11500.00/台
规格参数	品牌:泰山科技 型号:TS-3000N 用途:实验室, 科研单位
公司地址	济南市历城区工业北路182 - 4号
联系电话	0531-88677656 15866769296

产品详情

如何选择超声波清洗机使产品更洁净

- 1、有效容积的确定：根据清洗产品的外形尺寸，及待洗零件的处理量，确定清洗槽的有效尺寸；
- 2、超声波频率的确定：一般汽车零部件、五金工具、液压件等选择28KHZ;细密的零件可以选择40或60KHZ频率段。
- 3、超声波布置方向的确定：超声波传播方向为垂直与粘接面直线发射，强力有效距离为400mm。因此在综合零件结构和槽体结构确立几个方向布置超声波。一般选择底面布置，如果槽体深度超过550mm,则可以选择两侧或包括底面三侧布置超声波。
- 4、超声波功率的确定：参考功率密度8-16W/L来配置超声波功率，一般情况实际功率配置大于理论布置20%即可。过高或过少都不适合超声波工作效果。
- 5、清洗剂的选择：根据清洗工件的材质和污染物特性选择合理的清洗介质；超声波应用广泛地是脱脂，故一般选用水基型碱性清洗剂居多。而有的产品因其特性需选择溶剂型清洗剂，如线路板、电子元件的清洗。
- 6、槽体材质确立：根据清洗介质的化学特性来确定；一般情况选择SUS304;如果使用环境恶劣可以选择SUS316材质。
- 7、其它功能配置：根据处理目的配置，如温度控制、时间控制、油水分离、循环过滤等。

