

自动玻璃杯超声波清洗机

产品名称	自动玻璃杯超声波清洗机
公司名称	深圳市通利达自动化设备有限公司
价格	350000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村11号7层A7
联系电话	0755-27524017 15817282530

产品详情

全自动玻璃杯超声波清洗机是一台全自动的专用光学玻璃超声波清洗系统，清洗过程由PLC控制，11个由不锈钢材质制作的超声波清洗槽、超声波漂洗槽、慢拉槽等组成一条连续工作的装置。工作时人工把清洗蓝放到上料台上，传输系统依次把清洗蓝送往各工序，后由上下料位下料即可。除上下料外，整个清洗、烘干过程无人工干预。整机全封闭式结构，装有可拆卸的观察检修门，

全自动玻璃杯超声波清洗机特点：

全不锈钢结构(可外包PP)，外型美观大方，结构紧凑合理。

液位安全控制系统，确保设备正常工作。

过滤系统，保证溶液清洗，可重复使用。

加热及自动恒温系统，恒温范围为20 ~ 90 。

全自动玻璃杯超声波清洗机以水剂加热适量清洗剂作为清洗溶液，成本低，工艺成熟。

独特的锯齿溢水口设计，保证有足够水位，且不断把浮在水面上的脏物溢出。

人性化设计,操作及运行更合理

管路全部采用抛光不锈钢管

超声波功率连续可调,多频高频综合使用。

清洗主槽和清洗储液槽设有独立过滤系统。

全自动玻璃杯超声波清洗机设有抛动清洗装置与慢拉提升装置,清洗效果均匀。

清洗\漂洗\脱水\慢拉干燥等工艺

采用水洗方式,实现更环保

智能抽风系统,外部无异味

采用碱性、中性水基清洗剂、DI水、IPA等清洗液的清洗、漂洗、干燥。

全自动玻璃杯超声波清洗机设有过滤循环及冷冻系统，有效防止IPA挥发，降低成本。

各槽清洗均设有上下抛动系统，清洗效果更均匀。

采用高灵敏度防火、防暴系统，安全更可靠。

冷冻，过滤，抛动等过载保护，保障整机安全运行。

超声波采用投入式振板装置，便于维护及更换。

不锈钢材料、各零部件、元器件均为优质进口件。

可根据客户的清洗要求非标定制高性能的清洗设备。

全自动玻璃杯超声波清洗机结构：

由发生器、换能器、清洗槽、储水槽、抛动机构、慢拉机构、烘干机构和框架外壳等组成。

发生器：产生超声波音频。满功率、水温在40 ~60 时，电流在3A~3.5A之间。

换能器：将发生器产生的超声波音频转换成高频机械振荡，传入清洗液中从而达到清洗玻璃的目的。

清洗槽：用于清洗和漂洗玻璃。底部装有振板。装有补水阀、排水阀和回流管。

储水槽：用于清洗液的内循环和加热。装有加热管、温控器和循环泵，通过水泵的循环抽水来控制清洗槽的温度和洁净度。装全自动玻璃杯超声波清洗机有抽水阀、排水阀和回流管。（水过滤器前4个储水槽为5 μ ~10 μ 滤芯，储水5槽为0.5 μ 滤芯。）

抛动机构：用于清洗蓝在清洗槽中做匀速中速的上下运动，加速玻璃表面灰尘及油污等被清洗污渍的脱

落。

慢拉机构：用于清洗蓝在清洗槽中做匀速慢速由下向上运动，去除玻璃表面附着的大颗粒水珠，保证后续烘干的洁净和无水斑。

烘干机构：用于烘干槽热风的内循环。装有加热管、温控器和风机，通过风机的循环和耐高温高净化过滤器的作用使玻璃干燥洁净。空气过滤器为耐高温高效率过滤器。

框架外壳：设备整体外观及主体结构。

全自动玻璃杯超声波清洗机注意事项：

- 1、清洗槽内无液时，禁止启动超声波电源，否则会损坏换能器；
- 2、储水槽内无液或液面未达到要求时，禁止启动加热开关，否则会损坏加热管和水泵；
- 3、不得将玻璃直接放入清洗槽内，这样会影响超声波的空化效果而达不到清洗的要求，严重时损坏发生器和振板；
- 4、加热风机未启动，严禁启动烘干加热；烘干过热报警，应立即停止烘干加热，否则会损坏加热管和过滤器；
- 5、换液时，加热开关置于“关”的位置，超声波开关置于“关”的位置；
- 6、定期检查和清洁设备各部分结构，保证设备的正常运行；
- 7、保证设备接地良好。

全自动玻璃杯超声波清洗机售后服务：

1. 随机附件；使用说明书1份，保修卡1份，保险丝2个
2. 自出厂之日起正常使用工况免费保修壹年品质免费保修壹年！
3. 终身对设备提供维护与技术支持。
4. 佳姆信专家为您提供优化工艺流程,改进传统洗净方法
5. 指导操作与安装培训支持。
6. 全面提供各种耗品与配件支持，让您选择无忧。