

## 红外窗口超声波清洗机----威固特超声波清洗机

产品名称	红外窗口超声波清洗机----威固特超声波清洗机
生产厂家	深圳市威固特超声波科技开发有限公司
价格	/
规格参数	非标设备:非标设备 : :
公司地址	深圳市龙华区大浪街道浪口社区大浪南路435号宝龙工业区E
联系电话	17683919100

### 产品详情

红外窗口超声波清洗机----威固特超声波清洗机

### 红外窗口超声波清洗机

红外窗口是一个可以透过紫外线、可见光、红外线的光学窗口，将具有红外窗口安装在开关柜上，就可实现开关柜在运行状态下红外成像测温。

红外窗口由于其特殊的材质具有透红外线、电绝缘、耐腐蚀、本质安全等优点特别适用安装在高压开关柜上。轻松实现开关柜红外成像测温，彻底解决高压开关柜触头过

热隐患。

主要应用在电力开关柜上、电力行业领域。

## 红外窗口超声波清洗机设备描述：

### VGT-1307FH 红外窗口超声波清洗机

为手动式超声波清洗机，用于光学件（红外镜片，尤以直径为20-25的窗口片为主）等零部件的超声波清洗；设备共有13个功能槽，配置有抛动系统、循环过滤系统、自动恒温系统、超声波清洗系统、定时系统、储液箱系统、溢流系统、FFU系统（部份）、加热系统、离心甩干系统等。设备采用环保型水溶剂洗涤、纯水漂洗、离心甩干，为环保型清洗系统。

## 红外窗口超声波清洗机清洗流程：

人工上料 1 超声洗剂清洗（抛动） 2  
超声洗剂清洗（抛动） 3 超声回用纯水清洗 68K（抛动） 4  
超声洗剂清洗 68K（抛动） 5 超声洗剂清洗 68K（抛动） 6  
超声回用纯水漂洗 68K（抛动） 7 超声纯水漂洗（抛动） 8  
超声纯水漂洗（抛动） 9 超声纯水漂洗（抛动） 10 超声 DI  
纯水漂洗 80K（抛动） 11 超声 DI 纯水漂洗  
120K（抛动） 12 DI 纯水喷淋漂洗（抛动） 13  
离心甩干 人工下料。

## 红外窗口超声波清洗机设备特点：

1、

所有电线采用阻燃线；发热管的安装考虑维修方便；布线整齐，电线都放入线槽内，并标明线号；电线接头用线耳方式衔接；冷冻水管用保温材料保温；

---

2、

整机控制面板加设来水电导率测试仪，实时监控来水水质；超声波发生器放置槽体顶部，有利于维护及清洁；纯水进入清洗机前加设紫外线杀菌器，以有效防止微生物进入清洗槽；纯水进入设备前加设 0.1  $\mu$  折叠式过滤系统和精混床系统；

3、

超声波每槽的启动，启动键安放在对应的超声波前面板前，抛动启动也安放在前面板；抛动速度可调节；

4、

单槽更换洗液时，能将储液箱内的全部废液泵至外置容器中（出液口在储液箱底最低点，由阀门控制循环或排空）；

5、

清洗槽底部设排液阀门，为便于收集废清洗液。各漂洗槽设置阀门、排放管并连至总排管；

6、洗槽底部孔加不锈钢过滤网（最小零件直径

3mm），防止掉落的零件进入循环系统；槽体上部设抽风，流量可调，将溢出水蒸汽抽走，洗剂槽抽风需接入现场废气净化系统管道；

7、

机台结构为左进右出；机台进行降噪处理；所有溢流管道呈倾斜溢流，以防“死水”形成管道污垢。

