

# 全自动泳镜超声波清洗机

产品名称	全自动泳镜超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	320000.00/台
规格参数	品牌:科圣达 型号:KSD-YJQX 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

全自动泳镜超声波清洗机是一套光学镜片洗净专用超声波装置，使用者将装好工件的工装治具置入专用的提篮后，手提置入槽进行超声波洗净，当预置的洗净时间到达后依次送往后续各个洗净工艺槽，依次完成工件的超声波粗洗、超声波精洗、超声波漂洗、慢拉干燥处理等流程后，从而完成一个完整的洗净流程，同时作业员持续从槽置入洗篮，第五槽取出经已完成洗净及干燥工件，高效率地处理洗净区内的洗净作业，用户可自由设置洗净时间，一般3~6分钟为一个洗净节拍。

全自动泳镜超声波清洗机特点：

是光学/光电行业的专用清洗机。

人性化设计,操作及运行更合理

全自动泳镜超声波清洗机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。

全自动泳镜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

全自动泳镜超声波清洗机智能抽风系统,外部无异味

采用中性水基、纯水、乙醇等清洗液进行清洗，完全引进日本的技术和工艺生产制造，能高效、彻底清除工件表面的污垢和水份，达到镀膜前之清洁度清除工件表面的污垢的水份，达到镀膜前之清洁度要求。

设有独特的蒸汽浴洗系统，设有定时和无级调速提升装置，保证工件蒸汽清洗和冷冻干燥。清洗质量的一致性好，使工件完成清洗和干燥工序后能立即进入镀膜工序。

设有清洗储液槽及独立的过滤循环系统，保护洗液的清洁。

全自动泳镜超声波清洗机洗液的加热和冷冻均置于储液槽中，且配有液温自动控制系统。

各清洗槽均设有清洗过程抛动装置，提高清洗效率。

本机设有“冷冻过载”、“循环过载”、“抛运过载”等自动保护报警系统，以保证整机安全运行。

全自动泳镜超声波清洗机超声系统采用投入式震板装置，便于维修及保养；采用进口换能器，超声转换效率高，清洗效果好。可选的功能：超声输出功率连续无级可调、可显示，范围为0-100。

全自动泳镜超声波清洗机工艺流程：

上料 超声波清洗 超声波清洗 超声波清洗 喷淋漂洗 超声波纯水清洗 纯水超声波漂洗 纯水超声波漂洗 慢拉提升脱水 红外线干燥 下料

全自动泳镜超声波清洗机参数：

外形尺寸：7000\*1500\*2500（长\*宽\*高）mm

槽体尺寸：400\*330\*400（长\*宽\*高）mm

电源：380V/50HZ 500KW

全自动泳镜超声波清洗机结构组成：

由多道超声波洗净槽、超声波漂洗槽、慢拉干燥槽、过滤循环系统、工件上下摇动机构、电气控制系统及纯水供应系统等组成；

原材料：

1.整机架构采用不锈钢制作，洗净槽内槽均采用“浦项”SUS304（2.0mm厚）不锈钢板；安装换能器的底板采用2.5mm不锈钢板，以提高超声波洗净槽的耐用度，外封门板采用0.8mm不锈钢板制作；

2.支架采用38×38及40×60不锈钢方（扁）通制作，结构坚固耐用，外形美观大方；

3.全自动泳镜超声波清洗机阀门：不锈钢球阀及PVC阀；纯水管路采用PVC管路；

全自动泳镜超声波清洗机机器结构

1.洗净机门采用门托结构，可自由装折，方便进行维修及保养；

2.洗净槽设置光学镜片洗净专用的单边溢水结构，配置相关贮液槽及

相关过滤装置；

3. 全自动泳镜超声波清洗机超声波振动板采用台湾机器的结构形式，以单块振板四周的螺钉及特氟龙密封材料与槽体相连；

4. 控制电箱设于清洗机左边上方正立面；贮液槽、过滤循环系统等洗净剂处理配置分布于机器的后面，便于日常维护；

5. 全自动泳镜超声波清洗机保护装置：设有紧急制装置：设置于显眼及方便可按到的地方（清洗槽机身前面），可让操作人员于紧急情况下实时将整套清洗系统断开电源停止所有工作及活动。