

自动光学镜片超声波清洗机

产品名称	自动光学镜片超声波清洗机
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

全自动光学镜片超声波清洗机由PLC可编程器自动控制，设备生产主线由3个超声波溶剂清洗槽、1个喷淋漂洗槽、3个超声纯水漂洗槽、1个纯水慢拉槽、1个烘干组成，共9个槽位。在超声溶剂槽中，利用超声波强劲的渗透力冲击工件表面并结合溶剂的除油去污能力，使紧附在工件表面的油污迅速脱落，从而达到洗净的目的，彻底清洗所有工件。全自动光学镜片超声波清洗机工作过程是操作者将装有工件的洗篮放置清洗药水槽里面，按下启动开关；由PLC控制清洗时间；配合人工依次送入各工序段，对工件进行各工序段的清洗并慢拉；慢拉脱水完成后，进行产品干燥处理；人工卸下洗篮，即完成整个清洗过程。全自动光学镜片超声波清洗机具有清洗速度快、生产效率高、清洗效果好，使用方便等特点，全自动光学镜片超声波清洗机具有外形美观，节能节水，高效环保，结构合理，性能可靠，使用寿命长，生产效率高、使用方便等特点，经多年的设计制造经验证明，结构合理；是理想清洗镜片专用设备。

全自动光学镜片超声波清洗机特点：

配置自动上下料结构

全自动进排水管路系统，高低液位控制，自动补水

日本三菱PLC控制系统，全自动操作

全自动光学镜片超声波清洗机工作预约功能，清洗产量统计功能

全自动多臂机械手，伺服系统控制，具有定位准，移动速度快的特点

自主研发的技术：慢拉脱水及热风烘干

IPA蒸气浴洗系统，使工件完全清洗及蒸干，可立即投入电镀或镀膜。

全自动光学镜片超声波清洗机过滤及循环系统可持续保持清洗液于清洁状态。

加热及冷冻系统置于储液槽内（清洗槽外），并配备恒温控制。4、备有摆动装置，提高清洗效率。

全自动光学镜片超声波清洗机设有"冷冻"、"循球泵"及"摆动"过载保护报警系统。以保证整机安全运行。

配备有IPA冷冻保护系统，有效防止挥发。

IPA干燥槽配备有时间掣及无段调速提升装置，保证工件蒸气洗净及干燥。

槽体数量可根据用户工艺要求配置。

全自动光学镜片超声波清洗机清洗液zui高加热温度可达80度。

设有快速排放功能，排放次数可设置。

可清洗多种和尺寸的晶片（2寸、4寸等）。

槽内传输有手动、自动方式可选。

全自动光学镜片超声波清洗机超声波频率可选配多种频率，也可选配兆声清洗功能。

带有循环过滤、氮气鼓泡、喷淋等功能

全自动光学镜片超声波清洗机自动盖结构可降低溶解挥发及对人体的伤害

具有故障提示，报警等功能。

镜片玻璃清洗机的超声波采用效率高达95%的发生器，功率0-****可调；采用40KHZ、68KHZ等高频超声波频率；

高压喷淋能够清洗前面工序带来的清洗剂残留，有效的提高后段工序的纯水洁净度，降低纯水用量。

全自动光学镜片超声波清洗机独立的慢拉脱水系统、节约机械臂用运输时间

特殊的循环过滤装置，减少纯水的用量，循环热风干燥方式，即安全又环保；

多段频率超声波清洗，保证清洗效果；

高度标准化：我公司的光学镜片玻璃清洗机机型；工艺纯熟，经验丰富。

全自动光学镜片超声波清洗机优势：

性能：提高清洁度，避免或减少因污染而造成的故障，从而保证液压系统设备的高性能、高可靠度和长寿命。

用途：用于冲洗过滤液压系统在制造、装配、使用过程及维护时生成或侵入的污染物

用超声波原理清洗，不受产品形状的影响，清洗高效、干净、无死角。

降低清洁成本，把超声波清洗机链接钢化炉生产线可完全减去擦洗玻璃的时间和劳动力投入，并避免人工漏洗或清洗不彻底的现象。

全自动光学镜片超声波清洗机超声波清洗家加风干燥，不存在机件接触再污染。

全自动光学镜片超声波清洗机传动系统：

采用全不锈钢龙门式多吊臂机械手，耐腐蚀，机械手上装有篮子偏移感应装置，保护工件在清洗过程中不压蓝。

全自动光学镜片超声波清洗机功能：

光学镜片玻璃清洗机采用4套驱动电机，驱动整个机械臂平稳升降/横移，采用缸面抛动系统提升清洗效率及良率，进出料采用滚道。

全自动光学镜片超声波清洗机售后服务：

机器自验收合格以后保修一年，本设备批量生产，标准化零部件程度高，维修便捷，化维修团队常年供售后服务支持。

全自动光学镜片超声波清洗机生产周期：

生产周期一个月，常年提供现货，并提免费提供光学镜片玻璃清洗机及各种光学元器件清洗方案。

全自动光学镜片超声波清洗机客户评价：

光学镜片玻璃清洗机在客户那里得到广泛的好评，清洗良率达到95%，机器耐用，故障率低，维修便捷！

玻璃清洗:本公司从事多年光学清洗机设计和研发在行业始终走在行业现以为国际**企业提供玻璃清洗设备.您满意。