

# 自动激光器件超声波清洗机

产品名称	自动激光器件超声波清洗机
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

全自动激光器件超声波清洗机是由12个SU304不锈钢材料制成的超声清洗槽，1个SU304不锈钢材料制成的烘干槽，具有超声清洗、加热装置、过滤循环、喷淋装置、上下抛动、热风烘干等功能，其功能通过操作面板上的开关及仪表设定，具备有清洗时间调节、抛动速率调节、温度控制调节设定好以后，启动机器由人工依次将清洗篮送入各个清洗位，对工件进行超声清洗、喷淋冲洗、超声溢流漂洗，后操作人员把清洗篮放入烘干工序，直至烘干即可完成整套的清洗流程。该设备动作平稳、清洗效率高等特点，主要用于光学玻璃的清洗作业。

全自动激光器件超声波清洗机结构组成:

第8-12槽，超声波粗洗、精洗，内置有机溶剂，以去除物件表面大部分污垢；

第2-7槽设超声波漂洗、喷淋，为达到更好的清洗效果；

第1槽热风烘干槽；使物件表面水份蒸发达到干燥的目的；

全自动激光器件超声波清洗机循环过滤系统:对清洗槽内的清洗剂进行过滤，令清洗剂保持较长的清洗能力；

温度控制系统:加热并自动控制各槽清洗液的温度，以达到清洗工艺的佳要求；

上下抛动装置:使物件表面被超声波震松的污垢，快速掉落清洗液中；

喷淋系统:带走经清洗后的表面附着物；

电气控制柜（内置12台超声波电源）；

全自动激光器件超声波清洗机机架；

层流罩:吸走清洗时所产生的热气、雾气。

全自动激光器件超声波清洗机特点：

采用环保水剂清洗工艺或溶剂清洗工艺。

PLC程序控制与宽屏触摸屏界面，方便管理与操作。

DI水清洗、真空清洗、真空干燥等组合工艺。

设有高效油水分离器及过滤循环系统，清洗效率更高。

全自动激光器件超声波清洗机全封闭结构，并设有抽风系统，工作环境良好。

高效率的超声波系统，各种频率段搭配，确保清洗效果。

清洗篮工作过程中转动清洗，适合细小精密五金类工件的清洗。

能快速、彻底清除工件表面上的各种污垢。

全自动激光器件超声波清洗机能清洗带有空腔、沟槽等形状复杂的精密零件。

对工件表面无损。

可采用各种清洗剂。

在室温或适当加温(60 左右)即可进行清洗。

全自动激光器件超声波清洗机整机一体化结构便于移动。

节省溶剂、清洁纸、能源、工作场地和人工等。

超声波采用效率高达95%的发生器，功率10-\*可调 采用40KHZ、68KHZ等高频超声波频率

采用304/316#不锈钢成型、坚固耐用；

全自动激光器件超声波清洗机一体化多段流程设计、适合批量洗净要求；

底部进水，锯齿形四周溢流口，可保证污物的充分溢流。

机器设有抛动功能；提高清洗效率；

全自动激光器件超声波清洗机优势：

清洗定时装置,工作时间控制，时间任意可调，满足不同清洗需求。

浴剂加热自动装置，温控范围0-100 任意可调。

全不锈钢结构，耐酸耐碱，美观耐用

全自动激光器件超声波清洗机清洗器的每个超声换能器发射功率为50W。

清洗篮采用不锈钢SUS304网筛氩焊成形，提高清洗效果。

SUS304不锈钢排水装备，人性化设计，快捷排出清洗后废水。

清洗机外壳采用8K镜面钢板制作，美观大方。

全自动激光器件超声波清洗机采用优质进口核心部件，超声波功率转换效率高，功率强劲，清洗效果好。

独特散热系统，元器件工作更稳定。

不锈钢加热，加热效果好。

PCB板防潮、防腐蚀处理。

全自动激光器件超声波清洗机彻底清洁工件死角：超声波清洗机对于手工及其它清洗方式不能完全有效地进行清洗的工件，具有显著的清洗效果，可彻底地达到清洗要求、清除复杂工件藏角死角处污渍；

多种工件批量清洗：不管工件形状多么复杂，将其放入清洗液内，只要是能接触到液体的地方，超声波清洗作用都能达到。超声波清洗机对形状和结构复杂的工件尤为适用；

全自动激光器件超声波清洗机多功能清洁：超声波清洗机可结合不同的溶剂达到不同的效果、满足不同配套生产工艺，如：除油，除锈、除尘、除蜡、除屑、除或磷化、钝化、陶化、电镀等。

减少污染：超声波清洗可有效地降低污染，减少有毒溶剂对人类的损害，环保高效。

减少人工：运用超声波清洗机可实现工件全自动清洗、烘干，只需在工件清洗上下料端各配置一名操作人员即可，大大减少了人工清洗所需要的人员数量和清洗时间。

全自动激光器件超声波清洗机缩短作业时间：超声波清洗机清洗与人工清洗相比，清洗时间缩短为人工清洗的四分之一；

降低劳动强度：手工清洗：清洗环境较恶劣、体力劳动繁重、复杂机械零件需需要长时间清洗超声波清洗：劳动强度低、清洗环境整洁有序、复杂零件自动高效清洗。

环保节能：超声波清洗配套循环过滤系统，可实现清洗溶剂的循环过滤反复使用，对于节约水资源、清洗溶剂成本、提高企业环保形象具有重大意义。

全自动激光器件超声波清洗机售后服务：

- 1、整机质保一年，易损件除外，终身维护。公司设有售前、售后服务人员，售前为客户讲解机器的性能及选购哪种设备比较适合，售后服务快，及时为客户解决问题。
- 2、购买前免费试样品，觉得效果满意后才下订单。货物到达时向客户详细讲解设备各个部件的功能及使用，手把手的教客户操作演示，并有教学视频等资料发送给客户，
- 3、全自动激光器件超声波清洗机定期向客户电话回访使用情况，及时发现客户使用时的的问题，积极听取客户所提的每一条意见，并努力改善解决。免费向客户提供技术方案，解决技术难题。
- 4、保修期间的服务承诺：售后人员接到客户维修反馈时，迅速安排维修师傅到达现场，总结出故障原因并提供维修方案，待到客户确认后立即开展维修处理。我们承诺无条件更换零件，保质期内一切零配件（易损件除外）均免费保修。
- 5、全自动激光器件超声波清洗机保修期后的承诺：本公司免费向客户提供我司的设备维修，保养方面的知识。零配件、耗材等材料长期以优惠的价格提供。