

全自动活塞环在线超声波清洗机

产品名称	全自动活塞环在线超声波清洗机
公司名称	深圳市科圣达超声波自动化设备有限公司
价格	295000.00/台
规格参数	
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

全自动活塞环在线超声波清洗机装有产品的洗篮放置入料台车上送入上料限位区，由PLC控制通过提升机构、平移机构的配合多臂机械手依次送入各工序段，对工件进行各工序段的除油、漂洗、防锈、沥干完成后，通过传动，自动将清洗篮工件送出，卸下洗篮，即完成整个清洗过程。整机清洗部分为全封闭结构，装有可拆卸的观察检修门。设备的配电设施是为独立电控柜。

全自动活塞环在线超声波清洗机特点：

全自动单臂机械手提移，运行平稳、可靠、准确度高；

逐级高精度过滤，保证洗液干净；

高纯水逐级溢流，纯水浪费少

采用[伺服电机](#)，运行速度快，平稳；

全自动活塞环在线超声波清洗机专用洗篮，沥水性好；

设有进出料台，上下料都是非常方便的；

SUS304/SUS316L/钛板强力耐蚀不锈钢板防水封装焊接。

辐射表面可镀硬铬增加硬度，防空化腐蚀的影响。

全自动活塞环在线超声波清洗机高Q值PZT换能器件，稳定、强劲超声波功率。

先进稳定的“GUANG DIAN”数字化超声波发生器。深圳市光点超声波设备厂

超声波发生器与震板采用光纤式高频屏蔽线连接，防止趋肤效应。

按客户要求订做，光点超声波清洗机制造特殊规格，不同尺寸、功率、频率（25KHZ-300KHZ、1MHZ）的非标设备。

超声波清洗机可以按客户的求实现不同的控制方式（比如普通开关控制、PLC弱电控制、闭合控制、远程控制等）。

全自动活塞环在线超声波清洗机人机界面,全PLC控制系统。

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。

全自动活塞环在线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。

独特的防粉尘控制系统,避免二次污染。

全自动活塞环在线超声波清洗机多个机械臂同时稳定运行。

智能抽风系统,外部无异味。

加热设有自动恒温系统。

全封闭式设计,外形美观大方。

全自动活塞环在线超声波清洗机超声波系统：

超声波功率：功率30%-100%可调！

超声波时间：常开-60分钟可调！

超声波频率：28KHz

发生器：采用新的它激式震荡电路结构，功率增加15%以上，具有过压，过流，输出短路等保护措施！

全自动活塞环在线超声波清洗机服务承诺：

1. 我公司组建了一批的服务队伍。有经验丰富的现场工程师和技师，对出现的任何问题都能在快的时间

内赶到现场，进行维修或更换。

2. 产品交付一周内，我公司售后服务部的工作人员会根据客户的要求，进行电话跟踪咨询，按照客户指定的时间，指定的地点按时到达。

3. 全自动活塞环在线超声波清洗机所有有关于产品质量投诉，在1小时内经予答复，省内24小时内省外48小时赶到现场，并根据投诉的情况确定处理措施，进行维修和更换。

4. 我公司承诺所有维修人员随叫随到，更好的为客户排忧解难。

5. 全自动注射器针筒超声波清洗机保质期内有关于产品质量引发的费用，由我公司承担。

6. 保质期内由于贵方的使用不当，或者是自然环境造成的我方免费提供维修，维修所用的材料和配件均只收成本价。

7. 超出保修期的产品，我公司承诺终身定期上门检测和维护。

全自动活塞环在线超声波清洗机运输方式：

1. 所有货物免费运送到客户手中，免费安装、调试及安装保养。维护人员告知客户如何进行产品保养的常识，直至对方满意为止。

2. 所有货物安装调试完毕后，由客户查看、验收后方可离开现场。现场携带产品验收合格报告，并提出您的宝贵建议，带回公司存档。

3. 供方按照优化原则，由客户指定佳的运输方式，运费由卖方负责。以快安全的方式抵达客户指定的地方。

全自动活塞环在线超声波清洗机注意事项

1、超声波清洗机的超声波功率密度：功率密度越高,空化效果越强，超声清洗效果越好,清洗设备速度越快。对于像医疗注射器这种精密工件宜采用小功率密度。

2、超声波清洗设备的超声波频率：频率越低,空化越好,频率越高,折反射效果越好。对于医用注射器宜采用低频超声波清洗。

3、超声波清洗机清洗温度：超声波在40 ~ 50 时空化好。温度越高，越有利于污物分解，但当温度达到70 ~ 80 以后，便影响超声波发挥作用，降低清洗效果。

4、清洗时间：一般来说，超声波清洗机的清洗时间越长效果越好，但对于医用注射器来说一般3-5分钟即可。

全自动活塞环在线超声波清洗机优势：

全自动活塞环在线超声波清洗机清洗效果好

利用清洗不仅可以取代人工手洗,还可以达到人工手洗无法达到要求。即使是蒸汽清洗、高压水射流也无法满足一些表面凹凸不平、盲孔小（比如针尖）、对清洁度要求很高的器械。超声波的空化作用也促进

了化学反应，并加速了器械表面膜的溶解，清洗效果更彻底。

全自动活塞环在线超声波清洗机清洗效率高

传统的手工清洗需要将回收器械多酶浸泡、手工刷洗、冲洗或者用毛刷机对一些瓶类进行清洗,可以说费时费力，而且人为因素的影响还无法保证器械清洗质量。而使用医用超声波清洗机，将清洗器械浸泡多酶清洗液后，直接放入清洗槽内，按比例放入清洗剂，温度、定时设置好，即可自动开始清洗工作。

全自动活塞环在线超声波清洗机卫生安全

是一种无污染的设备，整个过程是一种纯物理清洗过程，安全可靠,不产生电磁波及辐射，对人体无害。而且清洗液直接对医疗机械进行清洗，消毒和杀菌，无须人手接触清洗液，消除二次污染。对医护人员也可以有效隔离[细菌病毒](#)，保护医护人员的安全卫生。