

STARITECH[®]

北京天星科仪科技有限公司

TX-500 型多功能进样瓶清洗机

洗瓶机

+

纯水机

+

超声波清洗机

全自动

提高效率

一机多用

节省空间

自动烘干



产品简介

玻璃器皿大量应用于液相色谱等微量分析仪器，这类仪器对器皿的需求量大，洁净度及其一致要求高，残留物可能对检测结果造成重大影响，人工清洗费时且难以保证一致性，清洗时需要使用自来水槽、超声波清洗机、纯水机等设备，占用空间大。

TX-500型多功能进样瓶清洗机，创造性地将超声波清洗机、纯水机、洗瓶机融合为一体，在微电脑控制之下，自动完成清洗剂加注、浸泡、漂洗、超声波、去离子水喷淋，烘干整个清洗过程，清洗速度快、洁净度高、一致好，避免器皿的残留物对检测结果造成影响。

同时，TX-500提供了高性能的超声波清洗机和纯水机，一机多用，节省投资，节省实验室空间。

产品特点

- ◆ 全自动完成清洗液加注、浸泡、漂洗、超声、淋洗、烘干过程，清洗完成后的器皿可立即投入使用。
- ◆ 可更换式支架设计，可清洗多种规格进样瓶及其它玻璃器皿。
- ◆ 可编程控制喷头，可根据放置的进样瓶数量，自动控制喷淋区域，只有放置进样瓶的区域才会喷淋，大大节省去离子水资源，延长过滤器及纯化柱使用寿命，节省成本。
- ◆ 大屏幕图形人机界面，背光引导式按键，动画显示整个清洗过程。
- ◆ 在线实时帮助系统，只需按下 **?** 键，即可指导用户完成操作。导航式操作界面，即使是初次使用者也能得心应手。
- ◆  一键式启动，整个过程无需人工干预。



微电脑控制面板



- ◆ 完整的故障诊断及保护系统，包括缺水、水压低、水位低、水溢出、水质不达标等检测，并给出详尽的信息及解决方法，指导用户解决问题。
- ◆ 内置10种标准清洗程序，用户可自行编辑清洗过程及参数，生成自定义清洗程序。
- ◆ 自动控制水源机，在线实时检测水质。



超声波清洗机

- ◆ 超声功率连续可调，调节范围宽，从娇贵的精密物品到大件的玻璃器皿，都能获得良好的清洗效果，避免小物件清洗时造成损坏。
- ◆ 清洗时间可设定，时间到达后自动停止；可预约清洗时间。
- ◆ 带加热装置，可设置清洗温度，提高清洗效果。
- ◆ 缓启动功能，提高设备可靠性，延长寿命。
- ◆ 全自动进水、排水，无需操作员干预。
- ◆ 内置标准清洗程序，一键启动；用户可自行编辑清洗方法，包括清洗功率、温度、进水量、单次清洗时间、循环次数，生成自定义清洗方法。
- ◆ 以直观的动画+图形+中文方式显示工作状态。

纯水机

- ◆ 内置大容积压力桶，无需外置。
- ◆ 耗材更换提示。
- ◆ 在线实时电导率显示。
- ◆ 可设定TDS报警值，当水质的TDS小于该值时，系统发出提示。
- ◆ 完善的监控系统，可检测：进水水压、前置过滤器出水压力、RO反渗透膜前压力、出水压力，实现故障自诊断，并给出具体故障信息和排除方法。
- ◆ 自动清洗RO反渗透膜。



大容积压力桶

产品参数

TX-500 型多功能进样瓶清洗机	
进样瓶规格	多种规格
最大清洗数量	200个
纯水消耗量	可根据实际清洗数量自动调节
烘干温度	室温-80度可调
超声波频率	40KHZ
超声波功率	500W
超声波功率调节范围	0-500W
超声波加热温度	室温-75度可调
额定电压	220V 50HZ
额定功率	700W
外型尺寸	520x530x880mm
进水水源	自来水
进水电导率	≤400us/cm
出水水质	15MΩ·CM
内置储水桶容积	4加仑
重量	40KG

地址: 北京市海淀区清河龙岗路清景园4-6-1004
 邮编: 100192
 电话: 010-82358011
 传真: 010-82358611
 网址: www.star-itech.com www.tianxingkeyi.com
 邮箱: sales@star-itech.com

ADD: Room 6-1004, building No. 4, QingJingYuan ,
 Long Gang road, HaiDian District BeiJing
 city, China.
 P. C: 100192
 TEL: 010-82358011
 FAX: 010-82358611
 Web: www.star-itech.com www.tianxingkeyi.com
 Email: sales@star-itech.com

