

意大利Steelco 清洗消毒机



意大利**Steelco** 公司生产的清洗消毒机用于各种实验器皿的清洗、消毒和干燥，广泛应用于化工、制药、食品、生物和医疗等领域。**Steelco** 清洗消毒机可对试管、移液管、培养皿、锥形瓶、容量瓶、烧杯和其他实验器皿等进行标准的清洗和消毒，为实验提供可靠高效的清洗保证。**Steelco** 公司还提供各种清洗篮和配件，能够满足不同实验室的需求。

产品特点：

1. 所有设计严格执行国际标准，如**EN ISO 15883-1/-2**，**EN 61010-1**，**EN 61010-2-040**，**EN 61326**，**Directive 98/37/EEC**，**Directive 06/95/EEC**，**Directive 89/336/EEC**，**Directive 92/31/EEC** 和 **93/68/EEC** 。
2. **LED** 显示屏，**RS232** 数据输出显示各种程序、运行阶段、温度以及机器故障；**RS232** 口可以上下载程序，方便工程师故障诊断和用户编程； 可以连接打印机，打印清洗过程。
3. 电脑自动控制，操作简单计算机控制整个循环中每一步的进程、温度、工作部位和运行时间； 操作简单，只要在控制面板上轻轻一按便可运行； 配置有两个清洗剂蠕动泵，控制清洗剂加入量，并可按照用户需求或清洗剂生产厂商要求调整

(标配两个泵，可加至四个)； 控制液位传感器，防止清洗仓中水和清洗剂缺失； 标配两个**PT1000** 温度传感器分别提供显示温度和消毒温度控制。
4. 自动故障诊断程序，蜂鸣器自动报警仪器故障时屏幕会显示故障信息，提示发现问题位置且方便工程师提供维护； 仪器还提供警示信息，提示用户及时处理。
5. **93℃**热消毒仪器提供国际标准**EN ISO 15883-1/2** 规定的热消毒。
6. 程序控制操作，关键数据实时显示屏幕实时显示运行过程和程序剩余时间；消毒时数据显示，用户可以掌握消毒效果。
7. 可连接冷水、热水和去离子水三种水源连接的冷水、热水和去离子水，根据程序设计从不同的水源进水，加快清洗速度，节约能源。标配蒸汽冷凝器，免去排蒸汽时间。
8. **LAB** 系列腔体采用**AISI 316L** 镜面抛光不锈钢制造，耐腐蚀不锈钢腔体圆角和斜坡底座无焊接设计，更少污染。内腔利用率高，可放置**2** 层到**5** 层篮架 (**LAB500-LAB1000**) 。
9. 标配三层不锈钢过滤网，有效截留污物，延长泵寿命。
10. 可视玻璃窗可以选配 (**Lab600** 以上型号标配) 。
11. 双层绝缘门能够减少热损失和电消耗，低噪音设计，噪音维持在**58dB** 以下。
12. **HEPA** 过滤器，干燥空气温度室温到**140℃**可调。



LAB 500 系列

技术参数:

- 外部尺寸: 600×630×840mm
- 清洗仓容积: 171L (540×510×550mm)
- 清洗篮容积: 151L
- 可以放置两层清洗架: 上层放置容器最高为170mm, 两层同时放置时下层容器最高为210mm; 单层放置容器最高为440mm
- 预置5个正常工作流程程序, 供用户完成日常工作; 用户可根据使用频率设定启动程序
- 电源: 400V 三相电, 50Hz
- 最大功率: 5600W
- 泵的功率: 550W
- 最大噪音: 52dB
- 工作环境: +5℃~+40℃



LAB 500 系列

清洗消毒机	LAB500	LAB500C	LAB500D	LAB500CD	LAB500DRS
容积	171L	171L	171L	171L	171L(900×630×840mm)
篮架容积	151L	151L	151L	151L	151L
篮架数	两层	两层	两层	两层	两层
干燥系统	箱式干燥	HEPA 干燥	箱式干燥	HEPA 干燥	HEPA 干燥
软化水系统	无	无	有	有	无
清洗程序	5个	5个	5个	5个	40个
储藏柜	选配	选配	选配	选配	标配
可视玻璃窗	选配	选配	选配	选配	选配
清洗剂泵	2个	2个	2个	2个	2个
显示屏	LED	LED	LED	LED	LCD