

M4.0 全自动过滤器完整性测试仪

全自动过滤器完整性测试仪，又称滤芯完整性测试仪，适用于各种对称及非对称膜测试、针式过滤器、囊式过滤器、平板过滤器、筒式过滤器、超滤膜包、超滤柱、各种不规则过滤器的完整性测试。涵盖现有滤器完整性检测的多种测试方法，如基本泡点检测、增强泡点检测、扩散流检测、水浸入测试、压力衰减测试以及手动泡点测试，既能满足我国药典及 GMP 规范中对除菌过滤器进行验证的要求，亦能为美国 FDA 认证提供依据。



产品特点

- 七寸工业触摸屏，人机接口时尚、便捷
- 多种试验项目选择，满足绝大多数行业应用
- 大量程设计，满足更多试验材料的试验需求
- 系统精度高，线性度好，响应快
- 传感器超量程保、掉电记忆等智能配置，保证用户与仪器本身的安全
- 产品符合 GMP 用户多级权限要求
- 试验数据自动保存，数据历史记录可查询，不可更改，可审计追踪
- 配备微型打印机，便条随时打印试验结果
- 设有标准的串口通信接口
- 自动测试，试验结束自动停机，减少操作时间，操作体验更流畅

测试应用

基础应用	适用于医药、生物工程等除菌过滤工艺中膜过滤器（膜或滤芯）完整性的检查
	适用于食品饮料、微电子、滤膜生产、空气过滤器等行业过滤器的完整性测试

技术指标

指标	参数
测试功能	泡点测试、保压测试、扩散流测试
测试范围	泡点：100 ~ 8000 mbar
	扩散流速：1 ~ 1000 mL/min
测试精度	净体积测试：±4%
	气泡点：±50 mbar
	扩散流：±4%
单位	mbar、kPa、Psi、kgf/cm ²
试验压力	100 ~ 10000 mbar (150 Psi)
净重	15 kg



产品配置

标准配置：主机、微型打印机

选购件：专业软件、计算机、通信电缆

注：赛成仪器始终致力于产品性能和功能的创新及改进，基于该原因，产品技术规格亦会相应改变。上述情况恕不另行通知，您可登录 www.cscii.com 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。

