

## MK-1000 无损密封性测试仪

MK-1000 无损密封性测试仪采用非破坏性测试方法，也称为真空衰减法，专业适用于安瓿瓶、西林瓶、注射剂瓶、冻干粉针剂瓶和预灌封包装样品的微泄漏检测。



### 产品特征

- 采用非破坏性检测方法对成品包装进行微泄漏检测，测试后样品无损伤不影响正常使用，有效降低了测试成本
- 用于检测微小漏孔，也可鉴别大漏孔样品，系统根据泄漏情况自动判断合格与不合格
- 真空衰减法精度可达 0.21ccm（大约 5 微米）
- 应用范围广，针对不同样品可选配对应的测试腔，用户可轻松更换
- 试验结束自动打印测试结果，无需人工参与，保证数据准确性与客观性
- 10 寸彩色触摸屏，人性化操作更便捷
- 配备微型打印机，USB 数据接口，支持 PC 软件测控运行，mbar、Pa 单位互换
- 自动保存历史试验记录，本地查询，并可导出 EXCEL 格式保存
- 用户分级权限设置，满足 GMP 要求、测试记录审计追踪功能

### 测试标准

该仪器符合多项国家和国际标准：

YY/T 0681.18-2020:《无菌医疗器械包装试验方法 第 18 部分：用真空衰减法无损检验包装泄漏》、ASTM F2338-13 包装泄漏的标准检测方法-真空衰减法、USP1207 美国药典标准

### 测试应用

**基础应用** 适用于安瓿瓶、西林瓶、注射剂瓶、冻干粉针剂瓶和预灌封包装样品的微泄漏检测

### 技术指标

指标	参数
屏幕尺寸	10 英寸触摸屏
真空度	低至 10Pa 优良真空
精度	0.25 级
检测孔径精度	1 ~ 2 $\mu\text{m}$ （可选 5 $\mu\text{m}$ ）
测试腔	尺寸、种类根据试样特殊定制
检测结果	定性：合格 / 不合格；定量：泄漏量、泄漏率、泄漏孔直径
外形尺寸	470 mm(L) x 360 mm(B) x 300 mm(H)



电 源	AC 220 V 50 Hz
净 重	12 kg

### 产品配置

标准配置：主机、微型打印机、测试腔 1 套（按需求定制）

选购件：微型流量校准器、阳性试样、不同规格测试腔

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](http://www.cscii.com) 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。

