

## MFY-02 密封试验仪

**MFY-02 密封试验仪**适用于产品的密封试验，通过试验可以有效地比较和评价软包装件的密封工艺及密封性能，是食品、塑料软包装、湿巾、制药、日化等行业理想的检测仪器。



### 产品特征

- 5寸彩色触摸屏，人性化操作更便捷
- 采用内置气源机组，无需外接气源，插电即用
- 系统采用电子智能控制，抽压、多段保压、补压、计时、反吹、打印全自动化操作
- 设备搭配液晶触摸屏，自带微型打印机，支持数据预置、断电记忆，确保测试数据的准确性
- 系统预留USB接口，可打印输出试验数据，满足不同客户需求

### 测试原理

通过对真空室抽真空，使浸在水中的试样产生内外压差，观测试样内气体外逸情况，以此判定试样的密封性能；通过对真空室抽真空，使试样产生内外压差，观测试样膨胀及释放真空后试样形状恢复情况，以此判定试样的密封性能。

该仪器符合多项国家和国际标准：GB/T 15171、ASTM D3078、GB/T 27728、YBB00112002-2015、YBB00122002-2015、YBB00262002-2015、YBB0005-2015、YBB00092002-2015、YBB00392003-2015、YBB00112002-2015

### 测试应用

基础应用	适用于玻璃瓶、管、罐、盒的整体密封性试验
	适用于塑料瓶、管、罐、盒的整体密封性试验
	适用于金属材料瓶、管、罐、盒的整体密封性试验
	适用于纸塑复合袋、盒类材料的密封性试验
扩展应用	适用于笔芯密封试验
	适用于电子元器件的密封性试验
	适用于医疗器械的密封性试验

### 技术指标

指标	参数
屏幕尺寸	5英寸触摸屏



真空度	0 ~ -90kPa
精度	1 级
真空室有效尺寸	Φ270 mm × 210 mm (H) (标配) 注：其他尺寸可定制
气源接口	Φ6 mm 聚氨酯管
外形尺寸	300 mm(L) × 380 mm(B) × 450 mm(H)
电 源	AC 220 V 50 Hz
净 重	30 kg

### 产品配置

标准配置：主机、测试罐、微型打印机

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。

