

## 密封试验仪

**产品型号:** MFY-03 (经济型)

**产品用途:** MFY-03 密封试验仪适用于食品、制药、医疗器械、日化、汽车、电子元器件、文具等行业的包装袋、瓶、管、罐、盒等的密封试验。亦可进行经跌落、耐压试验后的试件的密封性能测试。

### 产品特点

1. 采用手动控制保压，操作更方便，性能更稳定。
2. 所有气动原件均采用知名厂家产品，性能稳定可靠。杜绝了因为气动原件而产生的保压不稳现象。
3. 优质有机玻璃（亚克力）密封桶，壁厚增至 15mm，有效增强密封桶的抗压强度，延长使用寿命。
4. 电子保压装置，减少机械磨损，使保压时间更持久。
5. PVC 操作面板，压力指针显示，即时精确，方便用户快捷查看压力值。



### 试验原理:

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。

### 技术参数

1. 真空度: -90kPa ~ 0
2. 精度: 1 级
3. 真空室有效尺寸:  $\Phi 270\text{mm} \times 200\text{mm}$  (H) (标配)  
注: 其他尺寸可定制。
4. 气源压力: 0.7MPa (气源用户自备)
5. 气源接口:  $\Phi 8$  聚氨酯管
6. 外形尺寸: 460mm (L)  $\times$  360mm (B)  $\times$  530mm (H)
7. 电源: AC 220V 50Hz
8. 净重: 12kg

**标准配置:** 主机+实验密封桶+气源线

**依据标准:** GB/T 15171、ASTM D3078

济南辰驰试验仪器有限公司

联系人: 徐林

邮箱: [1368842169@qq.com](mailto:1368842169@qq.com)

网址: [www.chenchi17.com](http://www.chenchi17.com)

电话: 0531-58782853、15064064342

QQ: 1368842169