

# 软管包装密封强度检测仪器

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 软管包装密封强度检测仪器                       |
| 公司名称 | 济南三泉中石实验仪器有限公司                     |
| 价格   | .00/件                              |
| 规格参数 |                                    |
| 公司地址 | 山东省济南市市中区阳光新路绿地泉景雅园商务大厦1635室（注册地址） |
| 联系电话 | 0531-67813036 15665715386          |

## 产品详情

### 软管包装密封强度检测仪器

全自动密封试验仪是一种专门用于检测包装、食品罐头、食品包装、软管、车灯、吹塑瓶、真空包装袋和饮料瓶等产品的密封性的设备。这种设备的检测原理主要是通过负压法来实现，可以有效地评估产品的密封性能，从而保证产品质量和安全性。本文将详细介绍全自动密封试验仪的结构、原理、操作方法、实验结果分析以及其在包装检测领域的应用前景。

全自动密封试验仪的原理是利用负压法来检测产品的密封性。其工作流程是：首先，将待检测的产品放入设备的密封容器内；然后，关闭密封容器，启动负压泵，向容器内充入一定负压值的气体；后，观察产品是否出现漏气现象，以判断其密封性能。

全自动密封试验仪主要由输入输出端口、控制模块、真空发生模块、光源模块等组成。其中，控制模块是设备的核心部分，它可以控制整个设备的运行，包括负压值的设定、实验过程的控制以及实验数据的处理等。真空发生模块则是一个独立的工作模块，它可以通过负压泵产生负压环境，以模拟实际使用过程中的情况。光源模块则可以发出一定强度的光线，以供观察产品是否出现漏气现象。

全自动密封试验仪操作方法，主要包括以下步骤：准备阶段：选取待检测的产品，并将其放入设备的密封容器内；启动阶段：关闭密封容器，启动负压泵，向容器内充入一定负压值的气体；观察阶段：观察产品是否出现漏气现象，以判断其密封性能；数据处理阶段：对实验数据进行处理和分析，得出实验结果。

## 技术参数

|       |                              |
|-------|------------------------------|
| 真空度   | 0.01- -90.00KPa ( 其他压力可定制 )  |
| 真空精度  | 1级                           |
| 分段试验  | 1-5段 ( 自由设定 )                |
| 回差设置  | 0.01-5.00KPa ( 自由设定 )        |
| 保压时间  | 0.1-99999.9s ( 自由设定 )        |
| 真空室尺寸 | 270 mm x 210 mm ( H ) ( 标配 ) |
|       | 360 mm x 585 mm ( H ) ( 选配 ) |
|       | 460 mm x 330 mm ( H ) ( 选配 ) |
|       | (其他尺寸可定制)                    |
| 数据接口  | RS232 ( 可连接用户LIMS系统 )        |
| 主机尺寸  | 325mmX420mmX170mm ( 长宽高 )    |
| 主机重量  | 9Kg                          |
| 环境要求  |                              |
| 工作温度  | 10 -50                       |
| 气源压力  | 0.5MPa ~ 0.7MPa              |
| 相对湿度  | 80%,无凝露                      |
| 工作电源  | 220V 50Hz                    |

包装的质量直接影响产品的运输与存储，包装作为产品的重要组成部分，在产品出厂后的质量保护方面扮演重要角色。我国也陆续颁布相关法规，将包装及包装材料质量检验列为企业必需开展的重点工作之一；各行业不仅要关注产品的质量，也要对包装物的质量进行把控。

物理机械性能是衡量药品包装在生产、运输、货架期、使用等环节对内容物实施保护的基础指标，一般包括：拉伸强度与伸长率、热合强度、剥离强度、热收缩性、穿刺力、穿刺器保持性、插入点不渗透性、注药点密封性、悬挂力、铝塑组合盖开启力、耐冲击力、耐撕裂性能等。

软管包装密封强度检测仪器

此为广告