

# 正负压气密试验机

## Positive and negative pressure airtightness testing machine

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的正负压气密试验机主要用于检测各种材质管材的气密性能。该设备集成了正压和负压两种测试功能，能够准确、快速地检测产品在正压或负压状态下的密封性能。广泛应用于汽车、电子电器、医疗器械、包装等行业的气密性检测。

### 二、正负压气密试验机参数

压力源：真空泵

试验压力：-1.3~-98KPa，0~500Kpa

测试试件数量：1 件/次

压力输出控制：电气比例阀

气体密封检测方式：沉水检测

气体密封判断方式：5S 内无气泡产生（通过肉眼观察）

### 三、正负压气密试验机特点

具备正压和负压两种测试方式，可以全面检测产品的气密性能。正压测试可以检测产品是否能在一定的内部压力下保持密封，而负压测试则可以检测产品在真空状态下是否存在微小的泄漏点。

配备触摸屏和直观的操作界面，用户可以轻松设置测试参数，查看测试结果。同时，设备还具有一键操作、自动补充恒压气体、自动结束试验、自动反吹减压等功能，大大简化了测试流程。

可以存储多组测试数据，方便用户查询和比较。同时，设备还具有自动存储数据和自动记忆功能，有效防止数据丢失。

参考网址：<http://www.simingte.com/zfyqmsyj.htm>