

# Core Instrument

## 核心仪器 MD-750

### 概述

MD-750 系列密封测漏仪，主要用于容器密闭完整性测试(CCIT)

满足 ASTM 测试方法和 FDA 标准

符合 CDE(化学药品注射剂包装系统密封性研究技术指南)

符合 21CFR Part11 关于数据完整性的法规要求

### 优点

- 安全、无损、快捷、灵敏、准确、
- 高灵敏度
- 高分辨率
- Aleak-TS 专业测试软件
- 实时测试过程曲线
- 计数统计及 SPC 功能
- 可导出 PDF 格式报告
- 审计追踪及校准能力
- 阳极氧化铝机箱，轻便耐腐蚀



## 功 能

- 压力单位：  
Pa/Kpa/mbar/bar/psi/mmWS/mmHg
- 流量单位：  
ml/min, sccm, cc/min, L/min,  
mbarl/s, cm<sup>3</sup>/min, pa\*m<sup>3</sup>/s
- CPU：  
I5 及高性能专用 CPU、内存 8G、双 CPU 配置，抗  
4000V 静电保护
- A/D 转换：  
24 位 A/D 转换，更好的保证了仪器测试的精确度
- SPC 质量分析：  
自动计算平均值曲线、极差值曲线、合格率 &  
不合格率等
- 大漏检测：  
可设置
- 重启冲洗：  
可设置

## 主要参数

- 外 形 尺 寸：L x W x H = 540 x 445 x 280mm
- 电 源：100~240VAC, 50~60HZ
- 气 源：4-6bar
- 重 量：18kg
- 测 试 灵 敏 度：1μm
- 传 感 器 分 辨 率：0.001pa
- 方 法 编 辑 数 量：100 个
- 检 测 原 理：真空衰减法  
                          压力衰减法(可选)
- 时 间 分 辨 率：0.1s
- 时 间 范 围：0~999s 可设置
- 检 测 接 口：Φ4mm
- 系 统 语 言：中文、英文
- 通 讯 接 口：RJ45、RS485、USB
- 校 准 接 口：外置 Test-leak 校准漏孔接口
- 触 摸 屏 尺 寸：15.6寸
- 屏 幕 分 辨 率：1920\*1080
- 机 器 存 储：1T

