

# 过滤器完整性测试仪

产品名称	过滤器完整性测试仪
公司名称	北京北广精仪仪器设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:北广精仪 型号:BQS-2600 产地:北京
公司地址	北京市海淀区建材城西路50号010-66024083
联系电话	86-010-66024083 18911397564

## 产品详情

功能强大，涵盖了现有关于过滤器完整性检测的所有测试方法。

国内首家实现超滤系统的完整性检测。

科学的权限管理设计，密码登录、权限分级、电子签名等，完全符合FDA 21CFR PART 11的要求。

仪器自带审计追踪功能，可记录32项操作事件日志，真正满足数据完整性的要求。

可建立80组预存方案，仪器更加简单化、智能化。

多可做到15芯30寸滤筒的检测，大大\*\*使用者的工作效率。

丰富的数据接口，仪器不仅包括标配的数字及模拟接口（RS232/USB），还可以根据客户的需要定制多种工业总线和模拟控制端口，为系统智能化升级做准备，比如在线全自动化灭菌控制系统的配套。

自主研发团队，可以根据客户的需要，进行特定方案的设计，多年的现场经验和强大的服务，不仅是能够保证客户放心使用该仪器，还可以为客户过滤系统的设计和配置提供技术支持。

性能参数：

电源要求/功率 100 – 240 VAC, 50HZ, 120W 备用电池（选配）

操作压力 100-10000 mbar (150psi)；

## 过滤器完整性测试仪

### 产品概述

过滤器完整性测试仪是公司自主研发

和生产的一款设备，该产品采用\*\*的检测

技术和控制方案，具有精度高和操作简便等

特点。支持定做要求

该产品满足2020年颁布的《药典》要求，实现仪器权限管理、审计追踪和电子签名，并可以选配研发的数据库专家管理系统。?

### 产品特点

高智能化：测试流程全自动控制，无需人工干预；

高可靠性：检测精度高，重现性好；

高人性化：中文操作环境，触摸屏输入，操作界面友好；

多功能化：可用于测试单芯滤器、多芯滤器，多种测试功能；

高集成化：仪器采用便携设计，体积小，使用轻便；

高科技化：采用ARM11控制器，Windows CE 6.0系统；

高实用化：数据存储、实时打印检测结果，符合GMP的要求。

### 应用范围

圆片滤膜 ( Disc membrane )： 25mm至 300mm的各种滤膜

标准折叠式滤芯(Standard cartridge)：2.5 至40 ，1芯至9芯

囊式滤芯(Capsule)

小型滤芯(Mini cartridge)

空气过滤器的检测2.5 至40

其他参数滤芯

### 性能参数

电源/功率 170-240V AC, 50/60Hz ; 100W

大操作压力 10000 mbar

低进气压力 100 mbar

外型尺寸 240(宽) x320 (深) x 400(高)

测试范围 测试压力：100-10000mbar

测试精度 灵敏度：± 1.0 mbar?；气泡点：± 60 mbar?；

操作条件 环境温度：0 ?- +50 ；相对湿度：10-80%

测试耗时 基本泡点测试：2

min ± 2min；??扩散流测试7 ± 2min；水浸入\*\*测试7 ± 2min；系统气密性：3 ± 1min；

打印功能 中文打印，打印测试条件、测试结果、测试曲线；

历史记录功能 32G存储空间，保存数据100万条

显示屏 尺寸：10.4寸；256色；触摸屏

语言选项 中文/英文

北广仪器：北广精仪仪器设备有限公司是经过十余年匠心沉淀铸就的的仪器公司，研发队伍经过多年积累和筛选确定公司的主体产品线，以技术为核心，致力于微生物检测、生命科学领域研究、有机物分析仪器等制药装备的研发、制造和销售。

公司研发团队是以高校教授为核心的队伍，具有雄厚的技术实力，以研发为核心，以做国产高精尖检测仪器为目标。人才配置合理，层次清晰，研发具有可持续性。

单位 mbar

操作条件 环境温度：+5 ~ +40 ；相对湿度：10-80%

外型尺寸 (mm) 450(长) × 280 (宽) × 190(高)

测试功能 手动泡点测试；基本泡点测试；增强泡点测试；保压测试；扩散流测试；

水浸入测试；超滤膜包测试

测试精度 净体积测试：± 4%；气泡点：± 50mbar；扩散流：± 4%；水浸入法：± 0.01ml

测试范围 泡点：100-8000mbar 扩散流速：1-600ml/min 水浸入：0.01-100ml/min

适用范围 对称及非对称膜测试、针式过滤器、囊式过滤器、平板过滤器、筒式过滤器（15芯30寸以内）、超滤膜包、超滤柱、各种不规则过滤器

审计追踪 多项事件日志、可导出不可修改（选配）

权限管理 用户名密码登录，4级权限，满足FDA 21CFR PART 11要求

预存方案 120组

打印功能 自带外置微型打印机，联机PC；

历史记录 12000组以上无数量限制记录存储；

记录备份 支持U盘导出数据（包括测试曲线）；

显示屏 高清晰度7"彩色触摸屏；

串口连接方式 RS232串口，USB接口；