



**NYQ-01 包装耐压试验机**是业内独具力值压力与气压双重功能于一体的一款专业仪器，一机可兼顾采用力值传感器测量或需要气体压强测量的耐压试验。**适用于**酱料包、食品包装袋、充氮包装袋、液态奶包装袋、输液袋、塑料输液瓶、血袋等软包装耐压性能试验，以及胶塞穿刺部位不渗透性、耐内压力测试和抗爆破强度测试。是各检验机构、科研、院校、食品、药品、日化、医疗器械、卫生用品等行业实验室必备仪器之一。

### 一、基本信息

<b>品名</b>	包装耐压试验机	<b>型号</b>	NYQ-01
<b>品牌</b>	泉科瑞达	<b>产地</b>	山东·济南

### 二、基础功能



1、**基础应用**：耐压力试验、恒压力试验、耐压强试验、恒压强试验。

2、**扩展应用**：包装耐压试验机拥有丰富的应用，通过订制及功能扩展可满足量程范围内的不同软包装对于压缩、破裂、挤压密封等测试需求。

### 三、试验原理

将试样装夹在上下两个压板之间，两压板做相对运动，通过力值传感器或压力传感器（本机配备双传感系统），采集到试验过程中的力值变化和压力变化，从而计算出试样的耐压缩等性能指标。

### 四、产品特征

产品独具内压与外压双重实验模式，一机双传感器设计，可更好服务于各企事业单位用于质量检验，科研分析工作；其超高的精度保证了测试的准确性；多种独立试验程序，可以满足用户的各种试验条件；智能的操控系统不仅方便用户操控设备，还提供了多种数据分析和比对等实用功能。

- 支持内压法和外压法两种测试模式；
- 可开展保压试验和爆破试验双重试验功能；
- 全自动测试，自动判断、自动回位、自动停止；
- 微电脑控制，7寸触屏，显示测试数据；
- 测试数据历史记录可查询，数据不可更改；
- 过载保护,保证用户与仪器本身的安全

### 五、技术参数

指标	参数
压力范围	≤3000N（其它量程要订制）
压强范围	0~600kpa（其它量程可订制）
精度等级	1级
试验行程	标配200mm(其它可订制)



试验面积	300mm×400mm(其它可订制)
试验速度	1 ~ 500mm/min 无级变速
电源	AC 220V 50Hz (标配, 其它需订制)
外形尺寸	550mm (L)×550 mm (W)×600mm (H)
约净重	42kg

## 六、参考标准

GB/T16491、GB4857.16、ASTMD642、ASTM D4169、TAPPIT804、ISO 2872、ISO 12048、JISZ0212。

注：不同标准需要订制不同夹具或试验程序开展相关试验。

## 七、配置

标准配置：主机、微型打印机。

选购件：通讯电缆，专业软件，其它可开展压缩、破裂试验相关配套夹具订制。

**备注：**计算机由用户自备；微型打印机为热敏式。

注：泉科瑞达仪器致力于产品性能和功能的创新及改进，产品技术规格、外观、界面亦会相应更改。上述情况恕不另行通知，您可登陆 [www.qktester.com](http://www.qktester.com) 获取最新信息，本公司保留修改权与最终解释权。