

# DRK502 铝箔耐破度试验仪

## 产品介绍

DRK502 铝箔耐破度试验仪是依据 2015 年药包材国家标准方法设计，是包装类铝箔破裂强度性能检测的专用仪器，其各项性能参数和技术指标符合 YBB00152002-2015《药用铝箔》等标准规定。仪器操作简单、性能可靠、技术先进，是科研单位、造纸厂家、包装行业、质检部门不可缺少的理想设备。

## 测试原理

将试样装夹在全自动耐破强度测试仪两个夹头之间弹性胶膜上，上下夹头紧紧夹住试样周边，使试样与胶膜一起自由凸起，当液压流体以稳定速率泵入，使胶膜凸起直至铝箔试样破裂时，所施加的最大压力即为试样耐破强度。

## 产品特点

- 触屏控制技术，开放式结构，自动化程度高，操作简单方便、安全可靠。
- 机电一体化现代设计理念，液压系统，结构紧凑，外观美观大方，维修方便
- 微电脑控制，测试数据自动统计，并具有数据保存功能
- 具有自动复位、数据记忆、过载保护和故障自诊断的特点
- 模块式热敏打印机，可快速打印实验结果

## 产品参数

- ◇ 测量范围：10~2000Kpa
- ◇ 上、下夹盘间的夹持力：>430 Kpa
- ◇ 加压送油速度：95±5ml/ min
- ◇ 胶膜阻力：凸起高度 10mm 时，20-40 Kpa
- ◇ 整机精度：1 级（分辨力：0.1 Kpa）
- ◇ 示值准确度：±0.5%F.S
- ◇ 液压系统密封性：在测量上限值, 1 分钟压降<10%Pmax
- ◇ 外形尺寸：530mm×360mm×550mm
- ◇ 重量：70kg



## 技术标准

YBB00152002-2015《药用铝箔》

GB 12255-90《药品包装用铝箔》

## 产品配置

主机一台，专用扳手 2 把，专用硅油一瓶，电源线一根，打印纸四卷，合格证，说明书一份