

## DRK109C 触屏智能纸板耐破度仪



DRK109 触屏智能纸板耐破度仪是国际通用型缪伦(Mullen)式仪器是纸和纸板强度性能检测的基本仪器，本仪器操作简单、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。

### 产品应用：

用于测定各种纸板及单层和多层瓦楞纸板，也可用于丝绸、棉布等非纸质材料的耐破强度的测试。

### 符合标准：

ISO2759《纸板耐破度的测定》，QB/T1057《纸与纸板耐破度仪》，GB1539《纸板耐破度测定法》，GB/T6545《瓦楞纸板耐破强度的测定法》，GB/T454《纸张耐破强度的测定法》。

### 仪器特性：

- 1、触屏操控，开放式结构，自动化程序高，操作简单方便、安全可靠；
- 2、该纸张破裂强度试验机，自主研发软件，耐破仪自动测量、智能演算功能、统计、打印测试结果，具有独有的压差参数(可保证试验的准确度)；
- 3、并具有数据保存功能，超大数据储存(可保存 500 组，每组 20 试样，共万组数据，可供以后查询)；
- 4、高速微型打印机，打印高速，使用方便，故障低；
- 5、机电一体化现代设计理念，液压系统(油缸采用铜钢配合 4 层密封，确保到 6000Kpa 而不漏油)，功能强大，结构紧凑，外观美观大方，维修方便。

**技术参数:**

- 1、测量范围: 50~6000kpa
- 2、上、下夹盘间的夹持力: >690kpa
- 3、加压送油速度: 170±15ml/min
- 4、胶膜阻力: 凸起高度 10mm 时, 170-220kpa, 凸起高度 18mm 时, 250-350kpa
- 5、整机精度: 1 级(分辨率: 0.1kpa)
- 6、示值准确度: ±0.5%F.S
- 7、液压系统密封性: 在测量上限值, 1 分钟压降<10%Pmax
- 8、试样夹环尺寸: 上下夹环孔径φ31.5 ±0.05mm
- 9、外形尺寸(mm): 530×360×550
- 10、电机功率: 90W
- 11、电源: AC220V±5%50Hz
- 12、质量: 75kg
- 13、不同耐破度值的夹持压力参考值: 耐破度 < 1500kpa, 夹环夹持压力 400kpa; 耐破度大于 1500-2000kpa, 夹环夹持压力 600kpa; 耐破度大于 2000-2500kpa, 夹环夹持压力 800kpa; 耐破度大于 2500kpa, 夹环夹持压力 1000kpa

**注: 因技术进步更改资料, 恕不另行通知, 产品以后期实物为准。**