

## DRK109ST 气动双头耐破度仪



DRK109ST 气动双头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。用于测定各种单层纸张及不高于 2000kpa 的薄纸板也可用于丝绸棉布等非纸制品的检测。

### 相关标准：

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/T 6545 《瓦楞纸板耐破强度的测定法》，GB/T 454 《纸张耐破强度的测定法》。

### 产品特点：

- 1.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。
- 2.全自动测量，智能演算功能。
- 3.自主研发软件，该纸张破裂强度试验仪|耐破仪自动测量、统计、打印测试结果，并具有数据保存功能；

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，功能强大，结构紧凑，外观美观大方，维修方便。

### 产品参数:

指标	纸张测试	纸板测试
测试范围	50—2000kpa	250—6000kpa
上、下夹盘间的夹持力	>430 kpa	>690 kpa
胶膜阻力	凸起高度 10mm 时,20-40kpa	凸起高度 10mm 时 170-220kpa+18 时 25°~35°
整机精度	1 级 (分辨率: 0.1 Kpa)	1 级 (分辨率: 0.1 Kpa)
示值准确度	±0.5%F.S	±0.5%F.S
气源压力	0.7MPa (气源自备, 可选购)	气源压力
液压系统密封性	在测量上限值,1 分钟压降 <10%Pmax	在测量上限值,1 分钟压降 <10%Pmax
试样夹环尺寸	上夹环孔径 $\phi 30.5 \pm 0.05 \text{mm}$ 下夹环孔径 $\phi 33.5 \pm 0.05 \text{mm}$	$\phi 31.5 \pm 0.05 \text{mm}$
电机功率:	90W	
外形尺寸 (mm)	700mm×400mm×550mm	
电源	AC220V±5% 50Hz	

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。