

DRK109C 纸张纸板耐破度仪

产品介绍

DRK109C 纸张纸板耐破度试验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。



产品特点

1. 微电脑控制技术，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。

产品应用

用于测定各种单层纸张及不高于 2000kpa 的薄纸板，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制品的检测。

技术标准

- 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》。

产品参数

指标	纸张测试	纸板测试
测试范围	10—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
整机精度	1 级 (分辨力: 0.1 Kpa)	1 级 (分辨力: 0.1 Kpa)
示值准确度	±0.5%F.S	±0.5%F.S
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	220V±10% 50Hz	

产品配置

主机一台, 电源线一根, 打印纸四卷

备注: 气源客户自备