

DRK109A 智能纸板耐破度仪



产品介绍

PRODUCTS

DRK109A 智能纸板耐破度试验仪是国际通用型缪纶 (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

FEATURES

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. 该纸板破裂强度试验仪, 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6000 Kpa 而不漏油), 功能强大, 结构紧凑, 外观美观大方, 维修方便。

产品应用

APPLICATIONS

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。

技术标准

TECHNICAL NORMS

- 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

PARAMETER

项目	参数
测量范围	250 ~ 6000kpa
上、下夹盘间的夹持力	>690kpa
加压送油速度	170±15ml/ min
胶膜阻力	凸起高度 10mm 时, 170-220kpa, 凸起高度 18mm 时, 250-350kpa
整机精度	1 级 (分辨率: 0.1kpa)
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
试样夹环尺寸	上下夹环孔径φ31.5±0.05mm
外形尺寸	530×360×550mm



电机功率	130W
电 源	AC220V±5% 50Hz
质 量	75kg

不同耐破度值的夹持压力参考值

耐破度 kPa	夹环夹持压力 kPa
<1500	400
>1500~2000	600
>2000~2500	800
>2500	1000

产品配置

CONFIGURATION

主机一台, 专用扳手 2 把, 专用硅油一瓶, 3 片胶膜, 电源线一根, 打印纸四卷, 合格证, 说明书一份。

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。

