

DRK123 纸箱抗压试验 800

产品介绍

DRK123B 纸箱抗压试验机 800 是一款专业用于测试纸箱抗压性能的试验机，DRK123 纸箱抗压试验机 800 是一款专业用于测试纸箱抗压性能的试验机。

产品特点

1. 系统采用微电脑控制，搭配八寸触屏操作面板，采用高速 ARM 处理器，自动化程度高，数据采集快，自动测量，智能判断功能，试验过程自动完成
2. 提供 3 种试验方法：最大压溃力；堆码；压力达标
3. 屏幕动态显示试样编号、试样形变、实时压力、以及起始压力
4. 开放式结构设计，双丝杠，双导柱，拥有减速机带动皮带传动减速，平行度好，稳定性好，刚性强，使用寿命长；
5. 采用伺服电机控制，高精度、低噪音、高速度等优点；仪器定位精确，速度响应快，节约了测试时间，提高了测试效率；
6. 采用 24 位高精度 AD 转化器（解析度可达 $1 / 10,000,000$ ）及高精度称重传感器，保证仪器力值数据采集的快速性和准确性；
7. 极限行程保护、过载保护、以及故障提示等智能配置，保证用户的操作安全，配备微型打印机，方便数据打印输出
8. 可连接计算机软件，具有实时显示抗压曲线功能及数据分析管理、保存、打印等功能；



产品应用

适用于瓦楞纸箱、蜂窝板箱等包装件的耐压、形变、堆码试验。塑料桶、矿泉水瓶 适用于桶装、瓶装容器的抗压力测试。

抗压强度试验 适用于各种瓦楞纸箱、蜂窝板箱等包装件压溃时的最大力

堆码强度试验 适用于各种瓦楞纸箱、蜂窝板箱等包装件的堆码试验

压力达标试验 适用于各种瓦楞纸箱、蜂窝板箱等包装件达标测试。

技术标准

GB/T 4857.4 《包装运输包装件 压力试验方法》

GB/T 4857.3 《包装 运输包装件 静载荷堆码试验方法》

ISO2872 《包装 完整、满装的运输包装件 压力试验》

ISO2874 《包装完整、满装的运输包装件 用压力试验机进行的堆码试验》

QB/T 1048 《纸板及纸箱抗压试验机》

产品参数

指标	参数
量程	20 KN、50 KN（可选）
精度	1 级
力值分辨率	1 N
形变分辨率	0.1 mm
压板特性	上下压板板面平行度: $\leq 1\text{mm}$
试验速度	1-300 mm/min（无级变速）
实验返程速度	1--300mm/min（无级变速）
行程	1000mm
试样空间	800mmx800mmx1000mm
电源	AC 220V 50 Hz
外形尺寸	1400mmx800mmx1900mm

产品配置

主机一台，控制箱，控制线，电源线一根，连接线一，打印纸 4 卷。

备注: 可选配电脑控制系统。