**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。**

**产品细节**

**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/T4857.4  《包装运输包装件 压力试验方法》

     GB/T4857.3  《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:≤1mm |
| 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**

     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。