

# 纸箱抗压强度测试仪\*技术参数

产品名称	纸箱抗压强度测试仪*技术参数
公司名称	济南三泉中石实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:三泉中石 型号:KJY-10K 产地:山东济南
公司地址	山东省济南市市中区阳光新路绿地泉景雅园商务大厦1635室（注册地址）
联系电话	0531-67813036 15665715386

## 产品详情

### 纸箱抗压强度测试仪\*技术参数

随着物流和包装行业的快速发展，纸制品作为常见的包装材料，其质量和安全性备受关注。本文将介绍如何使用压缩试验机和堆码试验机检测纸箱、包装箱和纸筒的耐压和堆码性能。在压缩测试过程中，样品被放置在上下压板之间，通过计算机设定压缩速度和压缩量，启动测试程序。当上下压板对样品进行一定量的压缩时，压缩试验机会自动记录样品的变形和受力情况，并计算出其压缩强度。

也叫做堆码试验机是一种用于模拟产品在仓库或运输过程中的堆叠和压力情况的测试设备。通过使用堆码试验机，可以评估纸箱、包装箱和纸筒在堆叠和压力作用下的稳定性和耐久性。

纸箱首先选取样品，确保其表面干净整洁且无破损。将纸箱样品放在堆码试验机的平台上，根据测试需求调整堆叠层数和重量。启动测试程序，记录纸箱在堆叠和压力作用下的形变和损坏情况。

包装箱选取样品，将包装箱样品放在堆码试验机的平台上，根据测试需求调整堆叠层数和重量。启动测试程序，记录包装箱在堆叠和压力作用下的形变和损坏情况。

选取合适样品后将纸筒样品放在堆码试验机的平台上，根据测试需求调整堆叠层数和重量。启动测试程序，记录纸筒在堆叠和压力作用下的形变和损坏情况。

通过上述测试步骤，我们可以评估纸箱、包装箱和纸筒在不同压力和堆叠条件下的耐压和堆码性能。这些数据对于生产厂家来说具有重要的指导意义，可以帮助他们优化产品的设计和生产工艺，提高产品的质量和安全性。同时，对于使用者来说，这些数据也可以帮助他们选择合适的包装材料，以满足实际应用的需求。

## 技术参数

测试范围 50-10000N (其他量程可定制)

示值误差  $\pm 1\%$

测量尺寸 400mm × 600mm × 600mm (试样Z大长宽高)

600mm × 800mm × 800mm (试样Z大长宽高)

800mm × 1000mm × 1000mm (试样Z大长宽高)

1000mm × 1200mm × 1200mm(试样Z大长宽高，其他尺寸可定制)

分辨率 0.01N

测试速度 5-300mm/min无极可调

变形量误差  $\pm 1\text{mm}$

压板平行度 1mm

单位互换 N/Lbf/Kgf

## 环境要求

环境温度 15 -50

相对湿度 70%RH

电源 220V,50Hz

物理性检测仪器在我们的日常生活中扮演着重要的角色，它们以独特的方式揭示物体的内在属性和状态，为我们提供了宝贵的信息和依据。这些仪器不仅利用压力、拉力等物理现象，还涉及到多个学科领域，展现出了物理学的广阔应用前景。常见的物理性检测仪器各具特色，用途广泛。例如，可例如仪器帮助我们检测到相关产品的质量。这些仪器在各行各业都有着广泛的应用，如生物制药、食品安全等领域。为了确保物理性检测仪器的准确性和稳定性，我们需要定期对其进行维护保养。这包括清洁仪器表面、检查传感器灵敏度、校准测量值等。同时，在使用过程中，我们 also 需要注意安全事项，如避免触碰尖锐部件等，以确保操作人员的安全。随着科技的不断发展，物理性检测仪器也在不断升级和完善，更便捷的操作方式以及更广泛的应用范围。它们不仅提高了生产效率，还为我们的生活带来了更多的便利和舒适。因此，我们应该不断学习和掌握物理性检测仪器的基本原理、使用方法以及维护保养知识。通过深入了解这些仪器的性能和特点，我们能够更好地发挥它们的作用，为各个领域的发展提供有力支持。

同时，我们也需要关注新型仪器的研发和应用，以适应不断变化的市场需求和科技发展趋势。

纸箱抗压强度测试仪\*技术参数

此为广告