

运输包装箱压力试验机

产品名称	运输包装箱压力试验机
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	
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

运输包装箱压力试验机

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

在评估药品包装的物理机械性能时，一系列关键指标被纳入考虑范围。这些指标包括拉伸强度与伸长率、热合强度、剥离强度、热收缩性、穿刺力、穿刺器保持性、插入点不渗透性、注药点密封性、悬挂力、铝塑组合盖开启力、耐冲击力以及耐撕裂性能等。

通过对这些物理机械性能指标的严格把控，可以有效地提高药品包装的质量水平，从而为产品的质量保护提供有力保障。同时，这也有助于满足我国相关法规的要求，推动各行业在关注产品本身质量的同时，加强对包装物质量的重视和管理。

运输包装箱压力试验机

此为广告