

一、产品概述

ZB-NPY1600/5600 纸张/板耐破度测定仪是测定纸或纸板耐破度的专用仪器。按国际通用的缪纶工作原理设计。

仪器采用高精度传感器，测量精度高。夹持系统采用手动式，方便操作。具有数据处理功能，可直接得出各项数据的统计结果，并能自动复位，操作方便，容易调节，性能稳定。

二、执行标准

ISO 2759 《纸板 耐破度的测定》

GB/T 1539 《纸板 耐破度的测定》

ISO 2758 《纸-----耐破度的测定》

GB/T 454 《纸耐破的测定》

三、主要性能特点

- 1、夹持系统采用手动式，无需气源（手动夹头）
- 2、夹持系统采用气动式，方便操作(气动夹头)
- 3、操作系统实时显示试样的耐破强度。
- 4、自动测量、统计、打印测试结果，并具有数据保存功能。
- 5、高速微型打印机，打印高速，使用方便，故障低。
- 6、机电一体化现代设计理念，结构紧凑，外观美观大方，维修方便。

四、主要技术参数

参数项目	ZB-NPY5600 技术指标	ZB-NPY1600 技术指标
电源	AC220V±10% 50HZ	
测量范围(kPa)	200-5600	50-1600
示值准确度	±0.5%F.S	
加压速度 (ml/min)	170±15	95±5
试样夹持力(kPa)	≥700	≥430
工作气压(气动夹头)	0.45~0.6MPa	0.3~0.5MPa
胶膜阻力(kPa)	凸起 10mm, 压力为 170-220	凸起 9mm, 压力为 25-35
	凸起 18mm, 压力为 250-350	
仪器尺寸 (长*宽*高) mm	480*420*600	
净重	65kg	