

PN-SC100/WG1 圆形定量取样器 Circular Sample Cutter

● 仪器简介

PN-SC100/WG1 圆形定量取样器(简称定量取样器)是纸张、纸板定量测定标准试样的专用取样器具,能快速、准确地切取标准面积的试样,是造纸、包装和质量监督检验等行业和部门理想的辅助试验器具。

PN-SC100 为冲压式,操作简单、灵活、方便、美观,适用科研和企事业单位使用。

PN-WG1 为旋转式,比较经济实惠,适用于短纤维较薄纸张的取样和不常用场合。

● 执行标准

GB/T 1671 《纸与纸板物理性能试验 专用冲切刀样器具通用技术条件》

QB/T 1047 《纸与纸板定量测定仪》

● 技术参数

1. 取样面积: 100cm^2 ;
2. 取样尺寸误差: $\pm 0.35\text{cm}^2$;
3. 取样厚度: $(0.1\sim 1.0)\text{mm}$;
4. 环境条件: 室内温度 $(20 \pm 10)^\circ\text{C}$; 相对湿度 $< 85\%$;
5. 外形尺寸: $(310 \times 250 \times 400)\text{mm}$ (长 \times 宽 \times 高); $(\Phi 160 \times 130)\text{mm}$ (直径 \times 高);
6. 重量: 约 25.4kg ; 约 1.5kg 。

