

DRK105 平滑度仪



DRK105 平滑度测定仪是根据国际通用的别克(Bekk)式平滑仪工作原理设计研发的一款智能型纸与纸板平滑度性能检测仪器，是各种高平滑纸检测所必备的仪器。本平滑仪用于高平滑纸与纸板的测试工作，不应用于测试厚度在 0.5 mm 以上的材料或透气度大的纸或纸板，因为透过试样的空气量可造成不真实的结果。

符合规范:

ISO5627《纸和纸板平滑度的测定(别克方法)》、GB456《纸和纸板平滑度的测定法(别克法)》

产品特点:

- 1、无油真空泵：采用韩国进口真空泵,无须加油真空泵即可工作，使用本仪器无油无污染。
- 2、预压时间选择：仪器具有“60 秒预压自动控制”功能选择，用户可根据需要选择是否使用该项功能。
- 3、快速测量：可选用小容积腔测量，测量时间只有大容积腔的十分之一，大大节约测量时间，实现快速测量。
- 4、密封性佳：采用国外真空密封胶及先进密封技术，使仪器密封性达到国家标准规定要求。
- 5、采用模块式一体型打印机，安装方便，故障低；热敏打印机和针式打印机可选。

6、中英自由切换，采用大液晶显示模块，中文显示操作步骤，显示测量及统计结果，友好的人机界面使仪器操作简单方便，体现了人性化的设计思想。

技术参数:

- 1、电源: AC220V \pm 5% 50HZ;
- 2、准确度: 0.1 秒;
- 3、测量范围: 0-9999 秒, 分为 (1~15) s、(15~300) s、(300~9999) s 三档;
- 4、测试面积: 10 \pm 0.05cm²;
- 5、计时精度计时 1000s 误差不超过: \pm 1s;
- 6、真空容器系统容积: 大真空容器 (380 \pm 1) ml, 小真空容器 (38 \pm 1)ml;
- 7、真空度设定范围(kpa): I 档: 50.66~48.00; II 档: 50.66~48.00; III 档: 50.66~29.33;
- 8、泄入空气体积 (ml) : 50.66kpa 降至 48.00kpa, 大真空容器 10.00 \pm 0.20, 小真空容器 1.00 \pm 0.05;
- 9、压力: 100kpa \pm 2kpa;
- 10、显示: 中文点阵式菜单
- 11、工作环境: 温度 5~35 $^{\circ}$ C, 相对湿度不超过 85%;
- 12、外形尺寸: 318mm \times 362mm \times 518mm;
- 13、产品重量: 47kg。

注: 因技术进步更改资料, 恕不另行通知, 产品以后期实物为准。