

**RT-01 磨擦试验仪**专业适用于印刷品印刷墨层耐磨性、PS 版感光层耐磨性及相关产品表面涂层耐磨性的测试试验。有效分析印刷品的抗擦性、墨层牢度及其它产品的涂层硬度等问题。

### 专业技术

- 系统提供干磨擦、湿磨擦、迁移、湿迹四种试验功能以及四种不同的试验速度，用户可根据不同的测试需要自由选择
- 双工位、弧线运动的独特结构，支持相同或不同试样同时进行各种组合测试
- 掉电记忆、蜂鸣提示等智能设计保证用户的操作安全
- 系统采用微电脑控制，搭配 PVC 操作面板，菜单式界面和液晶显示屏，方便用户快速便捷地进行试验操作和数据查看



### 测试标准

该仪器符合多项国家和国际标准：ASTM D5264、TAPPI T830

### 测试应用

基础应用	纸质印刷品	适用于印刷品印刷墨层耐磨性的测试，有效分析印刷品的抗擦性差、墨层脱落等问题
	PS 版感光层	适用于 PS 版感光层耐磨性的测试，有效分析 PS 版耐印力低等问题

### 技术指标

指标	参数
磨擦压力	8.9 N (2lb); 17.8N (4lb)
磨擦速度	21、42、85、106 cpm
磨擦方式	弧线往复
磨擦次数	0~999999
试样件数	1~2 件
电源	220VAC 50Hz / 120VAC 60Hz
外形尺寸	485 mm (L) × 390 mm (W) × 230 mm (H)
净重	40 kg

### 产品配置

标准配置	主机、8.9N (2lb) 荷重块、17.8N (4lb) 荷重块、磨擦垫
选购件	非标荷重块

- ◇ 对于用户有特殊需求的，我司在能力范围内可为用户进行定制化生产，以满足用户需求。
- ◇ Labthink 始终致力于产品性能和功能的创新及改进，基于该原因，产品技术规格亦会相应改变。上述情况恕不另行通知。本公司保留修改权与最终解释权。