

X-810 摩擦系数/剥离试验仪

X-810 摩擦系数/剥离试验仪专业适用于塑料薄膜、薄片、箔片、纸张、纸板、编织袋、织物风格、通信电缆光缆用金属材料复合带、输送带、纺织、造纸等相关材料的动、静摩擦系数和胶粘复合制品、医用贴剂、离型纸、保护膜等产品的剥离强度测定。



产品特征

- 7寸触摸屏操作，人机接口时尚、便捷
- 具备摩擦系数、180°剥离二种试验模式
- 宽范围、高精度温度控制装置轻松实现试样在不同温度下的测试
- 无极变速，多档速度可调，满足客户不同需求
- 该仪器满足 GB、ISO、ASTM 多种测试
- 标准仪器试验台面和测试滑块均经过消磁处理和剩磁检测，有效地降低了系统测试误差
- 系统由计算机和微处理器共同控制，方便用户快速进行试验操作
- 专业软件提供测试结果曲线叠加统计分析，准确直观地将测试结果展示给用户
- 配备 USB 接口，专业测控软件、可通过软件操控仪器完成各项试验

测试标准

该仪器符合多项国家和国际标准：GB/T 10006、GB/T 2790、GB/T 2791、GB/T 2792、ISO 8295、ISO 8510-2、ASTM D1894、ASTM D4917、ASTM D3330、TAPPI T816、TAPPI T549

测试应用

| | | |
|---------|---------------|--------------------------------|
| 基础应用 | 薄膜 | 适用于塑料薄膜、薄片的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| | 纸张 | 适用于纸张、纸板的动、静摩擦系数测试 |
| | 纺织品、无纺布、编织袋 | 适用于纺织品、无纺布、编织袋的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| | 橡胶 | 适用于橡胶的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| | 铝箔、铝箔复合膜、金属制品 | 适用于铝箔、铝箔复合膜、金属制品的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| | 印刷品 | 适用于印刷品的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| | 扩展应用 | 高温测试 |
| 木材、地板材料 | | 适用于木材、地板材料的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |
| 胶片测试 | | 适用于胶片的静摩擦系数和动摩擦系数测试 |



| | |
|--------|-------------------------|
| 手机屏与皮革 | 适用于手机屏幕与皮革等材料的摩擦系数测试 |
| 胶粘制品 | 适用于胶粘复合制品的剥离强度测试 |
| 医用贴剂 | 适用于创可贴、药膏贴品的剥离强度测试 |
| 保护膜 | 适用于手机保护膜、计算机保护膜等的剥离强度测试 |
| 磁卡 | 适用于磁卡贴膜与磁卡的剥离强度测试 |

技术指标

| 指标 | 参数 |
|------|--|
| 负荷量程 | 0 ~ 5 N (10 N 和 30 N 可选) |
| 精 度 | 0.5 级 |
| 滑块质量 | 200 g/500 g (100 g、1000 g、1814 g、2000 g 等另购) |
| 试验速度 | 1 ~ 600 mm/min (无级调速) |
| 试验温度 | 室温 ~ 99.9°C |
| 电 源 | AC 220 V 50 Hz |
| 外形尺寸 | 800mm(W) × 390mm(D) × 250mm(H) |
| 净 重 | 32 kg |

产品配置

标准配置：主机、微型打印机、剥离夹具、200g 滑块、500g 滑块、双面胶

选购件：专业软件、计算机、USB 通讯线、试验板、取样刀、非标滑块、非标夹头

注：赛成仪器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，您可登录 www.cscii.com 获取最新信息。本公司保留修改权与最终解释权。

