

TMI 32-07 摩擦系数测定仪

Slip and Friction Tester 32-07



简介:

TMI 集团在制造可靠性、高精度及长耐用性摩擦系数测试设备的领域已经超过 30 年的历史。32-07 摩擦系数仪是 TMI 近期设计的能同时自动计算出静摩擦系数和动摩擦系数的高性能仪器。TMI 摩擦系数仪是用来检测薄片样品之间的抗滑阻力（摩擦系数），例如：塑料胶片、包装薄膜材料、纸张、卡纸带涂层的表面材料等。

TMI 摩擦系数仪可以在评价化学原料及添加剂用于增大或尽量减少两个接触试样之间的摩擦力程度方面起辅助控制作用。

应用:

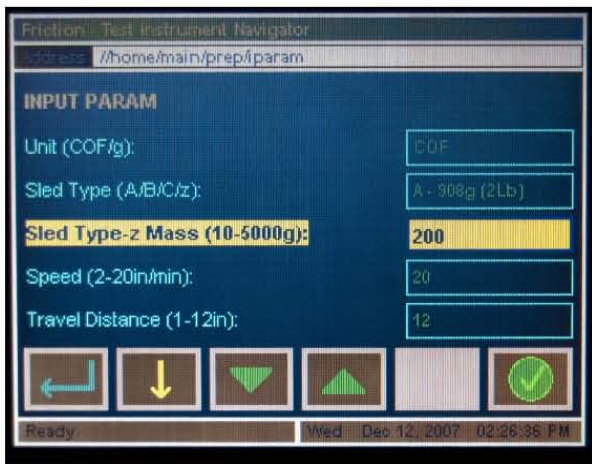
纸张、柔性包装材料、金属薄片、橡胶、塑料、木材、油地毯、金属、印刷品、涂层、复合材料等。

规格:

- ◇ 可调速度：5cm/min~43cm/min.
- ◇ 可调行程：2.5cm~30.5cm.
- ◇ 符合：TAPPI T816, T549, and ASTM D1894

特性:

- ◇ 数字显示器，带存储和编辑 100 个读数功能，单位可以选择（COF 或 g）
- ◇ 可设置限制
- ◇ 可统计出平均值，标准偏差，最小/最大值。
- ◇ 内置打印机，可以打印报告
- ◇ RS232 接口
- ◇ 静动摩擦系数同时在一个读数中自动显示
- ◇ 特有驱动臂保证滑块只有唯一滑行轨道
- ◇ 滑块连接器保证滑块水平牵引
- ◇ 滑块非常容易安装
- ◇ 5.7 英寸彩色显示器可以显示整个结果及设置结果表达形式很直观，容易理解结果信息。
- ◇ 含校准套件



▲ 样品参数设置屏幕



▲ 直观的界面和控制面板设计方便操作

规格:

型 号	32-07-00-0001
速度范围	5cm/min~43cm/min. (2~17 in/min)
行程范围	2.5cm~30.5cm. (1~12 in)
重 量	25kg (55lb)
仪器尺寸	515 mm * 495 mm * 508mm (20.3 in * 19.5 in * 20 in)
电 压	订购时指定
加热功能	室温至 177℃ (可选购功能, 非标准配置)

标准:

TAPPI T549	Coefficients of Static and Kinetic Friction of Uncoated Writing and Printing Paper by Use of the Horizontal Plane Method
TAPPI T816	Coefficient of Static Friction of Corrugated and Solid Fiberboard (Horizontal Plane Method)
ASTM D1894	Standard Test Method for Static and Kinetic Coefficients of Friction of Plastic Film and Sheeting
ISO 8295	Coefficient of Friction of Plastics, Film and Sheeting
Other Models Available	Incline plane Coefficient of Friction Tester. Meets TAPPI T-815 and ASTM D202 with optional blocks.
32-25-00	

广州尚准仪器有限公司

地址: 广州市科学城彩频路 9 号广东软件科学园 B 栋 502F 邮编: 510663

电话: 020-32032817 32032486 32299569 传真: 020-32032628

网址: www.szyqp.com Email: szyqp@szyqp.com