

## MODEL 5770

# Taber<sup>®</sup> Linear Abraser

线性磨耗仪专为测试曲面或平面而设计，非常适合评估各种尺寸的成品。其臂端配有精密轴承花键轴，形成“自由浮动”的测试系统，允许垂直移动。测试附件固定在花键轴的底部，顶部安装了一个重量支架，以允许施加不同的负载。当水平臂以线性运动来回往复时，测试系统会随着测试附件跟随样品的轮廓上下移动。为了扩展该仪器的多功能性，线性磨耗仪可以配置可选的测试附件，以评估材料表面对磨损和摩擦、划痕、刮痕、擦伤、摩擦牢度等损伤的相对抵抗力。

线性磨耗仪可用于湿式和干式测试。

## 性能特征

- 可选择显示选项的液晶操作员触摸屏界面
- 11 种标准冲程长度，从 0.2 英寸到 4.0 英寸不等
- 可变冲程速度从每分钟 2 至 75 次
- 可变负载从 350 到 2400 克，可选辅助砝码盘
- 激光对准导轨，用于试样精确定位
- 显示测试周期或行程
- 安全开关（在盖子升起后会停止运行）
- 主页功能便于设置



## TABER® LINEAR ABRASER

### 多功能测试仪器

线性研磨仪允许选择测试参数，如速度、冲程长度和测试负载。线性研磨仪有多种可选的测试附件、辅助砝码和标准研磨剂，还可用于进行“色牢度”、“刮擦”、“钢丝绒磨损”、“划痕”、“手指摩擦”、“金刚石划伤”、“硬度刮擦”和其他类型的物理性能测试。可选配 T 型槽试样台，用于固定大多数测试试样。

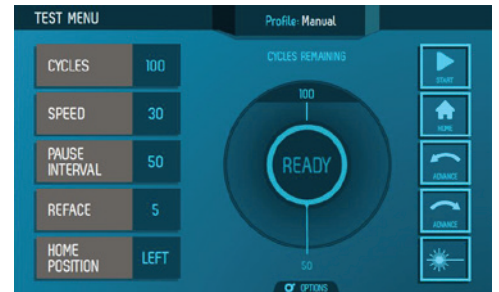
### 标准摩擦介质及磨料工具

使用标准化的 Taber 磨料进行磨损测试。Taber Wearaser® 采用与著名的 Taber 砂轮相同的优质磨料，可产生轻微到极端情况的不同程度磨损。

还可提供其他标准磨料，例如牛仔布、H1 毛毡、钢丝绒、Scotch-Brite™ 和 Taber Wearaser®。和砂纸。

### Taber5770标准配置

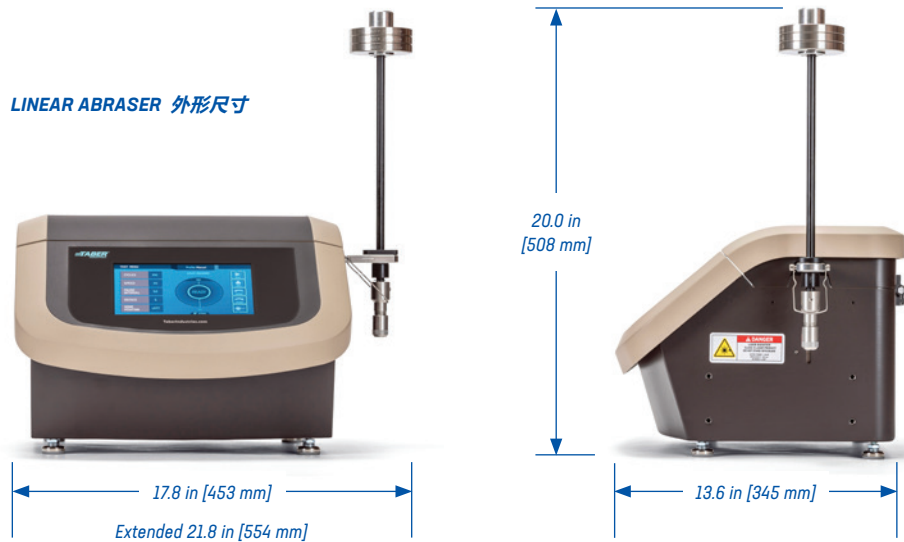
- Wearaser 夹头套件，不锈钢
- 250 克砝码 (x3)
- CS-10 和 H-18 耐磨器
- 磨损深度计/磨刀器
- S-14 修补条
- S-12 手刷



### LCD 触控操作面板

通过简单易用的操作界面增强用户体验。

### LINEAR ABRASER 外形尺寸



### 可选配件 (单独销售)

- 多种标准化 Taber 磨料可供选择
- 附件砝码盘
- 试样安装选项
- 磨损测试附件
- 刮痕和划痕测试附件
- 电线/电缆刮擦磨损套件
- 柔性薄膜磨损套件

中国代理商：翁开尔（上海）国际贸易有限公司  
联系电话：021-51691088  
咨询邮箱：shtech-info@hjunkel.net.cn



Taber Industries  
455 Bryant Street  
North Tonawanda, NY 14120