

层间粘合强度测定仪

广泛运用于纸和纸类产品的质量测试，如：纸，纸板，涂布纸板，牛皮纸等的层间粘合强度测试。

符合: TAPPI T569



- 读数数显
- 读数单位: **ft.lb -Kg.cm -Kg.cm / m² - J - J /m²**
- 统计功能 (最后的测试值和平均值)
- 零点校正功能
- **USB** 输出接口
- 牢固的钢体结构设计避免测试过程中因振动引起的能量损失
- 与 **LYNX** 管理软件系统兼容容

可选项: **LYNX** 软件系统

配上 PC 电脑和带 Bond 层间粘合测试模块的 **LYNX** 软件，快速可靠地获取测试结果，然后进行统计计算。



概述

Scott层间粘合强度测试广泛运用于纸和纸类产品的质量控制测试，如层间结构的材料：纸，纸板，涂布纸板，牛皮纸等。

测试描述

把尺寸为 1 平方英寸的样办用 2 块双面胶纸粘在基座和角形铝构件之间，然后把组件放在仪器前座上夹紧，抬起摆锤，压下操作按钮摆锤释放，下摆冲击角形铝构件。增加或移除砝码就可以改变其冲击强度。

样办层间撕破直至完全分开，一个 3.600 像素/回转 光学解码器传输样办的层间粘合强度，即可编程数字显示出冲击至最高位置点时，摆锤的势能 **ft.lbs.**

为了减少不确定因素影响测试，配置了一次同时准备5个样办的治具，制备样办时一定要小心谨慎以获得典型结果。

样办准备和制作一定要在仪器前座上的治具在进行，双面胶纸粘住样办与基座和角形构件之间,然后将样办放置前座的治具上后用压杠均匀的压住。

技术参数：

- 安全保护罩
- 球状冲击头
- 测量范围: 0 a 500 ft.lb
- 3 套垫片用以调节样办和胶纸间的粘着压力
- 5 个金属块基座和 5 个角形铝构件
- 1 胶纸座, 5 卷双面胶纸
- 1 手动切刀
- 水平仪

连接：

电源： 230 V, 50/60 Hz

尺寸和重量：

产品尺寸： 700 x 450 x 620 mm (M x D x H)

运输包装尺寸： 840 x 650 x 840 mm (M x D x H)

净重/毛重： 60 Kg / 105 Kg

交付包括：

>层间粘合强度测定仪

>25.4x25.4mm(1x1 inches)的 5 个角形取样器

> 5 卷双面粘胶纸

>1 把取样切刀

