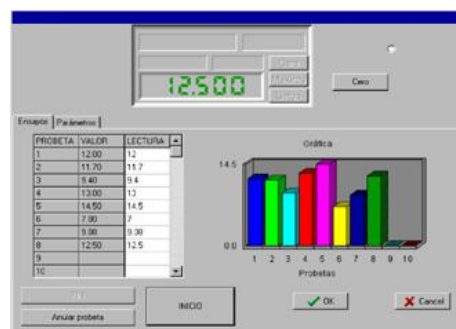


压溃试验机

用于测定挂面纸或芯纸，纸板的 CMT - RCT - CCT - ECT - FCT - PAT 压缩强度。

适用标准: ISO 7263 - 13805 - 3035 - 13192 TAPPI T808 - T809 - T811 - T818 - T821 - T822 - T823 - T824 - T825 - T839 EN NF 23035 FEFCO N° 6 - 8 Y 1 DIN - SCAN - BS...



最近推出，标准配置包括：手提便携式PC+LYNX压溃测试软件

配上 PC 电脑和带 CMT-RCT-CCT-ECT-FCT 及 PAT 压溃测试包的 LYNX 软件，快速可靠地获取即时的测试数据，并自动统计分析得出测试结果。避免了人工手动输入数据的繁琐工作。

- **MBC-3200** 功能主板：数据采集,机器控制和连接到 PC, internet 远程登录控制。有更好的精确性,试验重复性（重复精度），使用寿命,适应性和安装简单方便。
- 便携式 PC 接口 - 数据采集和控制
- **LYNX** 压溃试验程序
- 统计功能: 最小值/最大值, 平均偏差和标准偏差
- 保存, 打印和拷贝至 Office 办公软件的剪贴板
- 直接读数: kPa, Kg/cm², Bar & PSI
- **USB** 接口
- 有效消除人为误差
- 语言版本: 英文, 西班牙语, 德语和法语
- 测量范围: 10 ~ 5,000N 准确度: 0.5N
- 紧急停止按钮
- 恒压气动的样办夹紧装置
- 可以连接使用以下系统:
 - LYNX 带基本功能软件的管理模块(“一对一”连接)
 - 高级实验室管理软件 **LYNX Plus & Pro** (连接多台仪器, 多用户使用)



工作原理:

PC 电脑和 LYNX 压溃测试软件控制。

通过软件，结果实时图形显示，可以进行数据比较，记录结果和查找类似测试的统计平均值。

可以控制运行速率，即使是完成不同的压溃测试，仍然得到精确的测试结果，而不需浪费时间等待压板复位到初始位置。最大运行速度是 125mm/min.

规格:

- 压板尺寸: 150 x 150mm
- 两压板间最大压距: 140mm
- 两压板间的平行误差: < 1/1000mm, 横向< 0.05 mm
- 下移动板由 1 中心轴催动, 两侧面有导向柱
- 限位开关, 可手调
- 无碳刷马达, 减少定期马达的维护
- 测试速率: 3 ~125 mm/min
- 返回和接近测试初始位置时的速度为: 125 mm/min
- 4 个防震脚, 可以调整水平位

可选配置:

- ❖ 测试夹具: RCT, CCT, ECT, PAT
- ❖ 双刃切刀: 12.7mm 宽
- ❖ 手动或气动冲刀 152.4 x 12.7 mm
- ❖ ECT 气动切刀-瓦楞纸板

术语:

RCT-环压

PAT-层间结合强度

CCT-瓦楞压溃

CMT-瓦楞芯平压

ECT-边压

FCT-纸板平压

连接:

电源: 230 V, 50-60 Hz

交付包括:

- > 挤压机
- > 便携式 PC + Windows 操作系统
- > LYNX 压溃测试软件-包括 CMT, RCT, CCT, ECT, PAT, FCT

尺寸和重量:

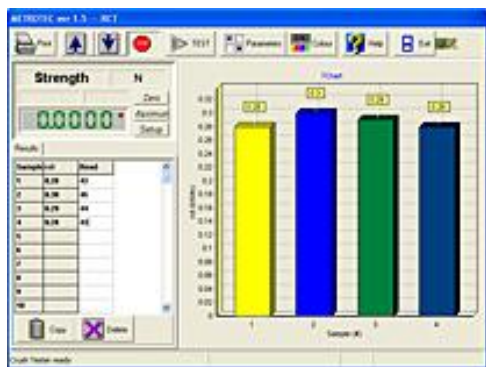
产品尺寸 : 380 x 460 x 750 mm (WxDxH)
运输包装尺寸: 450 x 520 x 900 mm (WxDxH)
净重/毛重 : 65 Kg / 120 Kg



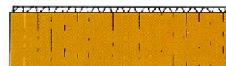


LYNX 测试项目: CMT, RCT, CCT, ECT, FCT 和 PAT 压缩.

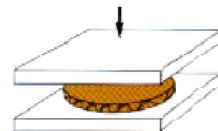
“数据实时显示”



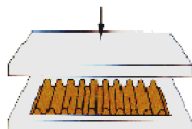
PAT



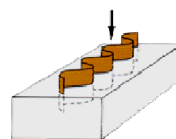
ECT



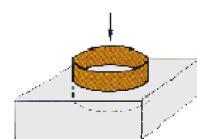
FCT



CMT



CCT



RCT

- 提高测试运行速度, 快速获得测试结果
- 减少人为误差.
- 符合 ISO 9000

压溃试验机通过测试软件, 配上相应的测试夹具 CMT,RCT,CCT,ECT,FCT 和 PAT 层间结合力, 芯纸和瓦楞纸板的压溃试验. 数据在 PC 电脑上数字显示, 并绘成图形显示

- 记录最小值, 最大值, 中间值及标准偏差
- 每份报告记录达 100 组测试数据。
- 保存, 打印和拷贝到 Office 剪贴板。

可选软件: T-6879 -带基本统计功能的 LYNX 管理模块

如果你需要处理你测得的数据, 推荐你购买 LYNX 这个测试模块, 拥有更多选择: 语言, 报告, 测试单位选择 (单位图库), 不同等级的密码。还可以记录最小, 最大和最佳值, 生成统计表, 条形图, 高斯贝曲线, 比较公差 (饼图)。还可以将这些数据以 Word, Excel,或 PDF 等格式输出。

