

# Panel Bending Tester - Offline



## 自动弯曲测试，确保数据准确

我们的板材弯曲测试仪 - 离线（以前称为 Metriguard 830）采用 ASTM D3043（方法 C）测试方法，在平行和垂直方向上准确测量结构板材的刚度 (EI) 和强度。它使用数字编码器测量板材的挠度，因此不需要千分尺或其他手工测量。测试序列是自动化的，所产生的数据将被自动记录和存储。此外，板材弯曲测试仪还可连接网络，便于测试数据和记录的访问。测试仪还可记录板材密度和平均板材厚度。它可以设定最终失效载荷 (MOR)。



## 主要优势



简单快速的安装和启动



市场上最好的质量



# 可下载资料



**离线板材弯曲测试仪**  
(原称 Metriguard 830)

**产品概览**

劳特离线板材弯曲测试仪允许您测试板材，以评估和提高其质量、强度和刚度。这款设备能够确保产品符合客户要求的标准。离线板材弯曲测试仪非常适合在质量控制中心中使用。它适用于符合标准 ISO 15630 的板材。如果您需要更多有关该设备的信息，请联系我们。我们可以帮助您了解该设备的特性，这样您就可以更好地了解它，更快地做出购买决定，并确保您的设计准确性。



劳特集团



[下载 PDF](#)

## 技术规格

### 板材弯曲测试仪 - 离线

长度 (英寸/毫米)	128 / 3251
宽度 (英寸/毫米)	63 / 1600
高度 (英寸/毫米)	116 / 2946
质量 (磅/千克)	2,300 / 1 045
最小值间隙 (英寸/毫米)	145x97x72 / 3683x2464x1829
板材尺寸 (英尺)	4x4
板材厚度 (英寸/毫米)	[1/4 - 1 1/8] / [7-28]

# 板材处理分析仪

## 确保最后一道工序中的板材质量

劳特的产品涵盖了板材处理的所有技术。

板材修补可以帮助您获得尽可能好的光滑表面质量。环保高效的板材修补是我们发展的核心技术。板材修补外观分析仪旨在识别任何胶合板上的可修复缺陷，优化板材修补效率。修补缺陷可以最大限度提高板材的最终质量和价值，提高整个工厂的出材率。

板材测试仪可以对板材进行测试，以评估和改进其质量、强度和刚度。使用板材测试仪可以确保最终产品符合结构标准。在内部测试面板属性还可以更轻松、更快速检查组坏公式，确保保持您的设计属性。



raute.com

Making Wood Matter