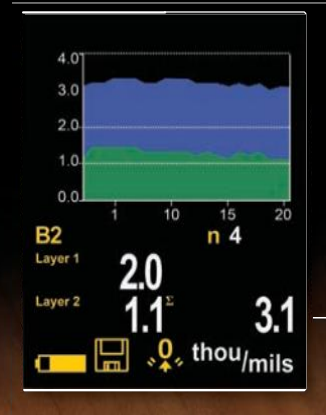


# PosiTector *200* Series



测量混凝土，木材，塑料，复合材料等基材上涂层厚度 ...



高级型，  
可测多达三层  
涂层，带图形  
显示



Available on the  
App Store



Bluetooth

**DeFelsko**  
The Measure of Quality

# PosiTector® 200 Series

## 仪器特点...

### 简单

- 直接测量—大多数情况下无需校准
- 新功能** 2.8寸抗冲击彩色触摸屏, 新款按键设计, 可以快速菜单浏览
- 新功能** 按键帮助功能用于解释说明菜单功能
- 重置功能立即恢复出厂设置

### 耐用

- 新功能** 防风雨, 防尘, 防水—IP65级密封
- 新功能** 人体工程学设计, 配备耐用橡胶把手 减震橡胶保护套, 提高抗冲击性能
- 主机和探头两年质保

### 精确

- 传感器快速响应, 确保测量快速, 准确
- 随机提供校准证书, 可追溯至NIST或PTB
- 成熟的非破坏式测量技术, 满足标准ASTM D6132 和 ISO 2808
- 多功能**
- PosiTector 主机可兼容所有的 PosiTector 200, 6000, DPM, IRT, RTR, SPG, SST, SHD, BHI和 UTG探头, 很容易从涂层测厚仪转换为粗糙度仪, 露点仪, 盐溶液测试仪, 硬度计或超声波壁厚仪
- 新功能** 屏幕显示自动旋转

### 功能强大

- 连续显示/更新 平均值, 标准偏差, 最小/最大值 和测量次数
- 最大厚度模式, 显示最深超声反射波, 无需设置测量下限, 可用于忽略表面不必要的反射波
- 新功能** 电池使用寿命增加30%
- USB接口可快速简单连接电脑及连续供电, 随机提供USB数据线.
- PosiSoft USB 驱动—存储的读数和图像可以通过电脑浏览器或软件处理, 无需专用软件.
- 包含PosiSoft软件用于浏览和数据报告



#### 可兼容探头!

- 涂层测厚
- 表面粗糙度
- 露点温度
- 硬度
- 盐含量测量
- 超声波壁厚

#### 各种量程探头可选

探头型号	200B	200C	200D
典型应用	木材, 塑料上聚合物涂层厚度.	混凝土, 玻璃纤维上涂层厚度.	厚, 软涂层如聚脲, 沥青, 氯丁橡胶, 厚聚合物涂层等.
量程*	13 – 1,000 µm 0.5 – 40 mils	50 – 3,800 µm 2 – 150 mils	50 – 7,600 µm 2 – 300 mils
精度	+ (2 µm + 3% of reading) + (0.1 mils + 3% of reading)	+ (20 µm + 3% of reading) + (1 mil + 3% of reading)	+ (20 µm + 3% of reading) + (1 mil + 3% of reading)
单层最小厚度^	13 µm 0.5 mils	50 µm 2 mils	500 µm 20 mils

## 标准和高级型主机功能

### 标准型

除了左侧所有功能另外.....

- 测量涂层总厚度
- 新功能** 每个探头可存储1000个读数—存储的数据可以浏览或下载

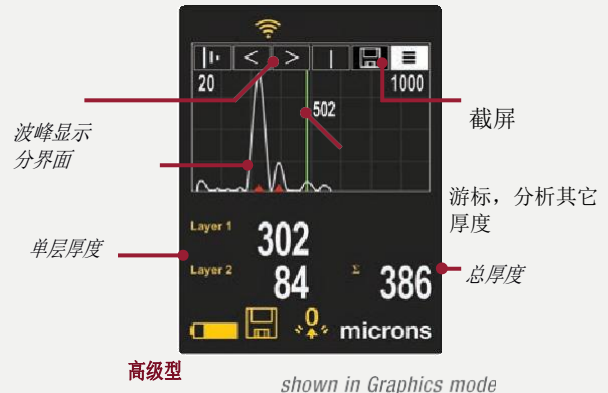
### 高级型

除了左侧所有功能另外...

- 测量涂层总厚度, 或多层涂层中每层涂层厚度, 最多可测三层.
- 图形模式带截屏功能, 可以详细分析涂层 (见下图)
- 新功能** 可存储不同探头 250,000 个数据, 分成 1,000 个数据组和子数据组
- 实时曲线显示测量数据
- 新功能** 触摸屏按键输入, 快速修改数据名, 添加备注等
- WiFi技术可与PosiSoft.net无线同步, 并下载软件更新
- Bluetooth 4.0技术** 可将数据传输到安装了PosiTector App 的移动智能设备上, 或输出到选配便携式打印机. BLE API 也可连接到第三方软件.

For a complete comparison of the Standard and Advanced features visit [www.defelsko.com/p200](http://www.defelsko.com/p200)

### 图形模式, 可详细分析涂层厚度



### 随机包括

超声波耦合剂, 塑料片, 橡胶保护套, 手带, 3节AAA 电池, 说明书, 尼龙包, 肩带, 屏幕保护膜, 校准证书, USB 数据线, PosiSoft 软件, 两年质保.

\*尺寸: 127 x 66 x 25.4 毫米

\*重量: 137 克 不含电池

\*尺寸和重量只是针对主机, 不含探头.

符合标准 ASTM D6132 和 ISO 2808



without notice. • Printed in USA • P200.v.LW/W2101

**DeFelsko**  
Inspection Instruments

DeFelsko Corporation • 800 Proctor Ave. • Ogdensburg, New York 13669-2205 USA  
Toll Free 1-800-448-3835 • Tel: +1-315-393-4450  
techsale@defelsko.com • www.defelsko.com

  
Made in U.S.A.