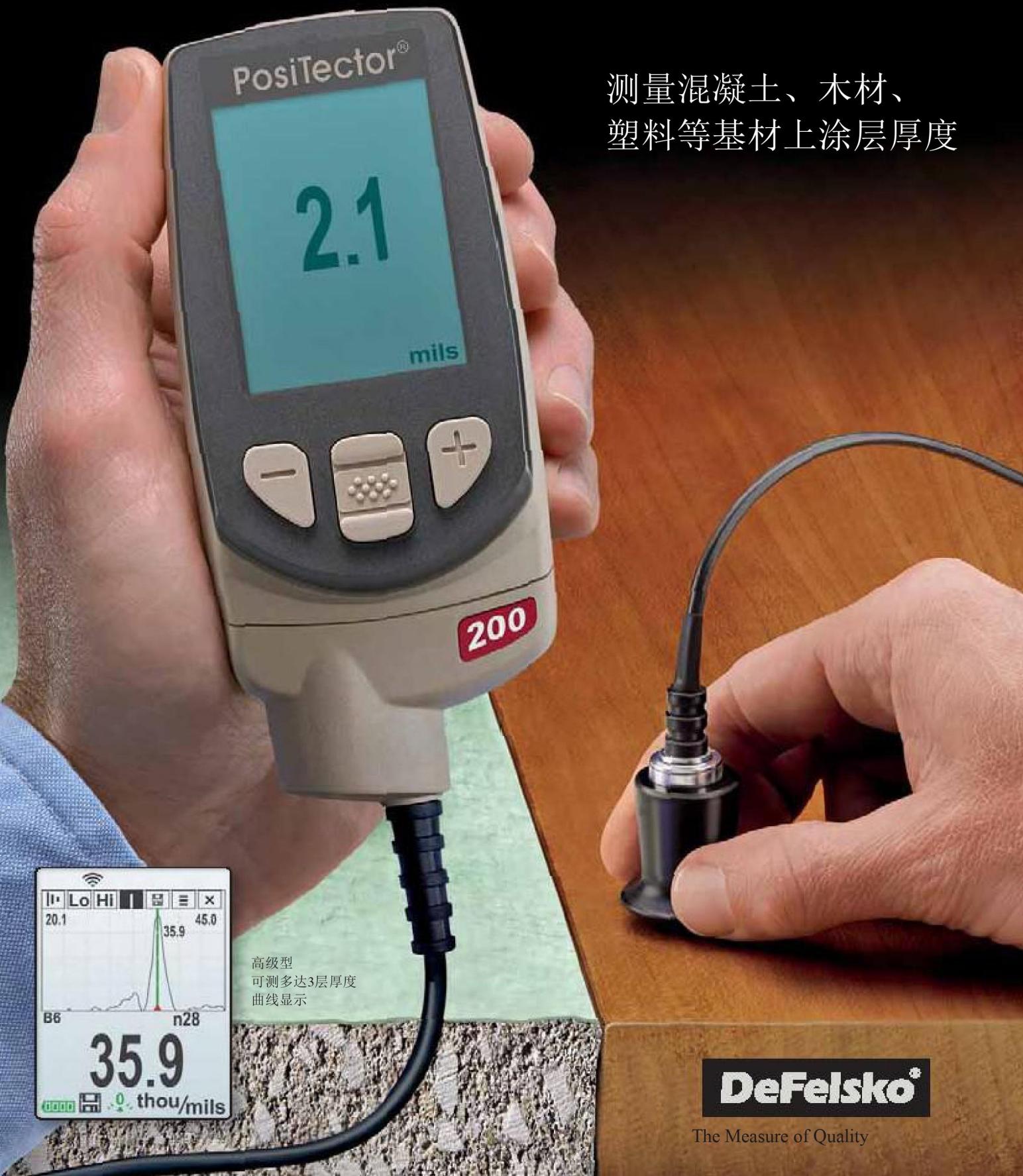


PosiTector® 200 Series

深圳市欧亚精密仪器有限公司 · 0755-23501616

测量混凝土、木材、
塑料等基材上涂层厚度



PosiTector® 200 Series

仪器特点

简单

- 直接测量—大多数情况下无需校准
- 单手操作菜单
- 闪动显示—可用于嘈杂环境
- 重置功能可迅速恢复出厂设置

耐用

- 耐溶剂, 酸, 油, 防水, 防尘—可全天候使用
- 防震橡胶保护套带皮带夹
- 主机和探头两年质保

精确

- 每台仪器都提供校准证书, 可追溯至NIST标准
- 反应灵敏的传感器确保测量快速、准确
- 成熟的无损超声波技术符合 ASTM D6132 and ISO 2808

使用灵活

- 通用型主机, 可连接所有PosiTector 200, 6000, SPG, DPM和UTG探头
可以轻易从测厚仪转化为表面粗糙度仪, 露点仪或超声波壁厚仪
- 密耳/微米单位可转换
- 多种显示语言可选择
- 高对比度背光显示可用于光亮或灰暗环境
- 倒转显示, 可以倒看
- 使用碱性电池或可充电电池 (内置充电器)

功能强大

- 连续显示/更新平均值、标准方差、最小/最大厚度及读数数量
- 屏幕捕捉功能—屏幕图像可以截屏存储, 用于保存记录和浏览
- USB接口可以快速方便地连接电脑, 持续供电, 提供数据线
- USB 大容量存储, 存储的数据及曲线可通过
- 电脑/苹果网络浏览器或文件浏览器查看, 无需软件
- 每个存储的数据都标注时间和日期
- 软件可通过网络进行实时更新
- 可连接到 PosiTector.net

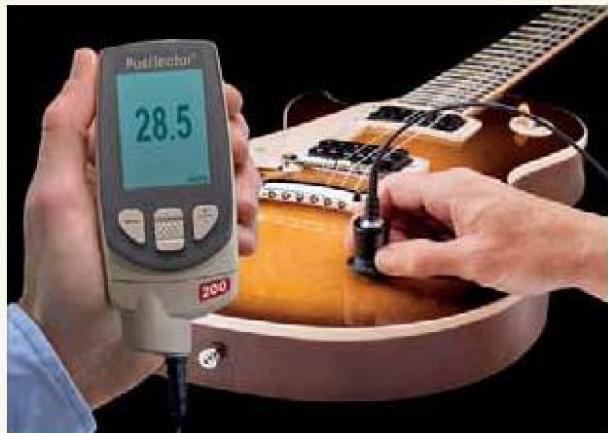
仪器选型.

选择标准或高级型功能

标准型

包含左侧所有功能另有以下功能:

- 测量整个涂层厚度
- 单色液晶显示, 半穿透半反射技术, 阳光下可读
- 可存储250个数据—存储的数据可以浏览或下载



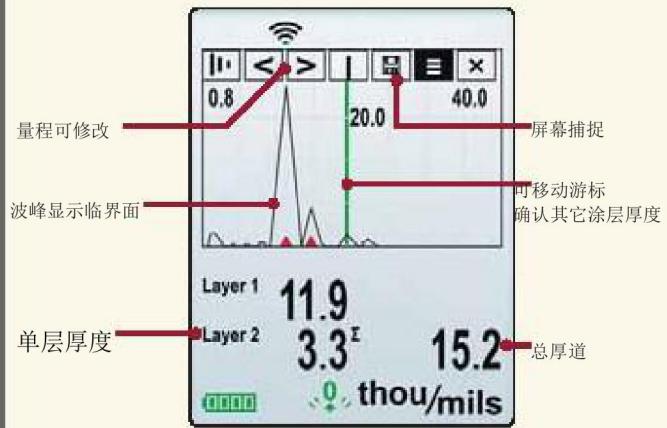
高级型

包含左侧所有功能另有以下功能:

- 测量整个涂层的厚度或多达3层独立分层厚度.
提供图形可以进行详细分析

- 高对比度彩色液晶显示
- 可存储100, 000个数据, 分成1000个组及子组
- 屏幕在线帮助, 实时曲线显示, 图片辅助等
- 数据组备注—通过屏幕键盘可以添加备注, 修改组名
- WiFi 功能可以无线与PosiTector.net同步, 对软件进行更新, 连接移动设备, 进行功能扩展
- 数据可通过USB传输到电脑也可通过Bluetooth或无线与电脑或打印机连接
- 图形模式, 带屏幕捕捉功能

清晰的曲线图可以清楚详细地对涂层分析



各种量程探头可选

(见订货指引)



B型探头测量木材、塑料等上油漆厚度。



C型探头测量混凝土、玻璃钢等上涂层厚度。

强大的功能

密封USB接口
用于连接电脑

防水、防尘
全天候使用

高分辨率
彩色液晶屏

多层显示图

抗划伤
耐溶剂
耐冲击显示屏

高级型在存储模式下

多功能浏览键

耐溶剂,酸,油
高级工业用外壳

减震橡胶保护套
带皮带扣和手带



高柔韧性数据线耐弯折

人机化设计,手持方便省力

塑料探头端面
不会划伤表面



PosiSoft ... 免费软件, 用于 数据的浏览,分析和报告处理

PosiSoft USB驱动

用于连接电脑的接口,可以打开,打印
存储的数据, 图形, 图像, 备注以及截屏.
无需软件或网络连接.



PosiSoft.net 是一个以网络为基础的应用软件,
用于对测量的数据进行集中安全的处理
你可以从任何上网设备上查看数据.



PosiSoft 软件 桌面软件
用于下载, 浏览和打印测量的数据



PosiSoft 无线连接 (适用高级型)

通过无线网络设备查看数据, 图形, 捕捉图像
和更新备注, 如平板电脑, 智能手机, 电脑等



Available on the
App Store

订货指引

PosiTector 200 型号	B/标准型	B/高级型	C/标准型	C/高级型	D/标准型	D/高级型
测量总厚度	X	X	X	X	X	X
测量分层厚度		X		X		X
图形显示		X		X		X
典型应用	木材塑料上油漆		混凝土、玻璃钢上涂层		厚,软涂层如聚脲,沥青,厚涂层等.	
量程*	13 – 1000微米		50 – 3800 microns微米		50 – 7600微米	
精度	\pm (2微米+ 3% 读数)				\pm (20微米+ 3% 读数)	
单层最小厚度**		13 微米		50 微米		500微米
对应标准板	STDA3		STDP6		STDP1	

*该量程范围适用于聚合油漆涂层. D 型探头聚脲 量程为50–5000微米.**只适用于多重涂层,由测量材料决定.



所有仪器包括:
主机,探头,耦合剂, 精确塑料片
带皮带扣橡胶套,手带, 3节 AAA
电池,说明书,带肩带的尼龙包
,液晶保护膜,可追溯至
NIST的校准证书, USB
数据线PosiSoft.net 账号,
两年质保



尺寸: 135 x 61 x 28 mm

重量: 140 g (不含电池) 符合标准:
ASTM D6132 ,ISO 2808

选配件

- | | |
|-------|--------------------|
| 蓝牙打印机 | 用于接收高级型传输的测 量数据 |
| 耦合剂 | 每瓶118毫升
一盒12瓶 |
| 充电电池 | eneloop AAA 镍氢充电电池 |
| 标准板 | 满足ISO等标准要求 |



- | | |
|-------|------------------------------|
| 交流电源线 | 用于连续作业或
电池充电
(适用于任何国家) |
| 保护膜 | 用于保护液晶屏 |



- | | |
|------------|-------------------------------|
| PosiSoft软件 | Windows分析软件
用于将数据下载到电脑(免费) |
|------------|-------------------------------|