

## 非金属数显测厚仪

**说明：**对于塑胶底材、木材、混凝土表面涂层厚度的测量，目前全世界最普遍的方法是采用破坏法来测量，但破坏法造成了涂层的损伤。PosiTector 200型的研发成功顺利解决了这个问题。它操作使用简单，价格低廉而且是非破坏性。可用于测量木材，混凝土及其它基材上涂层厚度。

### 性能特点：

- ◆ 直接测量，测量大多数涂层时无需调校；菜单操作；双色指示灯，适于嘈杂环境；重置功能可以即时恢复出厂设置
- ◆ 耐溶剂、酸、油、水和灰尘，防护等级满足或超出IP5X；显示屏耐划伤/溶剂，适用于恶劣环境；防震保护橡胶皮套，带皮带夹；主机与探头两年保修
- ◆ 灵敏传感器，使测量迅速且准确（最多40个读数/分钟）；成熟的无损超声波技术，符合ASTM D6132与ISO 2808标准；校准证书可追溯NIST
- ◆ 连续显示/更新平均值、标准偏差和测量次数；内部存储最多10000个数据，最多可分1000组
- ◆ 内置时钟可对存储的结果标注时间、日期；背光显示，可用于阴暗环境
- ◆ 输出提供USB、红外和串行接口，可与打印机和电脑进行简单通讯
- ◆ 英制/公制两种单位，可相互转换
- ◆ 多种显示语言选择



### 订购信息

PosiTector 200B---非金属数显测厚仪（13-1000um）

PosiTector 200C---非金属数显测厚仪（50-3800um）

### 主要技术参数

- ★ 测量范围：13-1000  $\mu$ m 或 50-3800  $\mu$ m
- ★ 精度： $\pm$ （2  $\mu$ m + 3% 读数）
- ★ 尺寸(mm)/重量(g)：146 x 64 x 31/105
- ★ 测量速度：45读数/分钟