

6000FKS1	PosiTector 标准型主机配 6000FKS 探头
6000FKS3	PosiTector 高级型主机配 6000FKS 探头

美国 DeFelsko 公司 PosiTector6000FKS1 和 6000FKS3 涂层测厚仪, 分体式大量程探头, 适用于测量钢铁等磁性基体上的环氧树脂、橡胶、混凝土衬套等较厚保护涂层、防火涂层等非磁性涂层。

简便

- 快速测量模式--每分钟 60+次测量;
增强快速测量模式--每分钟 90+次测量
- 直接测量--无需校准即可满足大部分应用
- 新** 更大的 2.8 英寸抗冲击彩色触摸屏, 重新设计的按键, 用于快速菜单导航
- 新** 在线帮助功能
- 灯光提示: 便于在嘈杂的环境中确定已获得测量结果
- 重置功能可迅速将涂层测厚仪恢复到出厂设置

耐用

- 新** 防风雨、防尘和防水--IP65 防护等级外壳
- 新** 符合人体工程学设计, 增加了机身两侧的橡胶护边
- 耐磨探头
- 带减震保护的橡胶套, 增加抗冲击性

精确

- 每台仪器都有校准证书, 符合 NIST 或 PTB 标准
- 内置温度补偿以确保测量精度
- 高分辨率模式可提高显示分辨率
- 符合美国和国际标准, 包括 ISO 和 ASTM 标准

通用

- 多种校准方式, 包括一点、两点和 ISO 19840 校准
- 多语言菜单, 包括中文
- 新** 自动旋屏, 可锁定

高效

- 连续显示平均值、标准偏差、最大/最小值和测量次数
- 新** 截屏功能, 可存储 100 个截屏图片并连接计算机查看
- 上下限声光报警功能
- 新** 电池续航时间延长 30%
- 通过 USB 数据线方便地连接计算机, 并且给主机供电
- U 盘模式--通过计算机访问存储的数据和图形文件
- 内置时钟, 可标注每个存储数据的时间
- 可下载 PosiSoft 软件用于下载和查看数据报告



PosiTector [®] 6000 系列涂层测厚仪主机	标准型 Standard	高级型 Advanced
存储量	1000 个	1000 组共 250000 个
统计模式--测量时立即显示平均值、标准偏差、最小/最大值和读数个数	√	√
可显示测量数据的实时图表		√
新 触摸屏键盘, 可快速命名组别、添加注释等	√	√
新 SSPC-PA 2、ISO 19840 和 IMO PSPC 90/10 模式帮助用户遵守标准		√
可存储多个校准设置, 方便用于在不同基体和厚度条件下的测量		√
USB 接口, 可快速简单地连接到计算机, 也可以给主机供电	√	√
WiFi 技术与 PosiSoft.net 无线同步并下载软件更新		√
蓝牙 4.0 技术, 可将数据通过 APP 传输到移动设备或打印机。BLE API 可集成到第三方软件		√



PosiTector 6000FKS1



FKS 探头		
	测量范围	0~13mm 0~500mils
	精度	±(0.02mm+3%) ±(1mils+3%)

标准配置

主机、探头、标准试片、橡胶保护套、腕带、3 节 7 号电池、USB 数据线、尼龙便携软包、中英文说明书、出厂证书
 尺寸: 127 x 66 x 25.4mm 重量: 137g
 符合标准: ISO 19840/2178/2360/2808, ASTM B244/B499 /D1186/D1400/D7091/ E376/G12, BS3900-C5, SSPC-PA2 等

