

6000FLS1

PosiTector 标准型主机配 6000FLS 探头

6000FLS3

PosiTector 高级型主机配 6000FLS 探头

美国 DeFelsko 公司 PosiTector6000FLS1 和 6000FLS3 涂层测厚仪，用于测量钢铁等磁性基体上的非磁性涂层。测量范围高达 38 毫米，不锈钢编织探头线，防扭，耐磨损。包括塑料仪器箱和 19mm 标准试片。



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
- 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
- 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

- 防风雨、防尘和防水--IP65 防护等级外壳
- 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
- 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
- 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
- 电池续航时间延长 30%
- 通过 USB 数据线方便的连接计算机，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

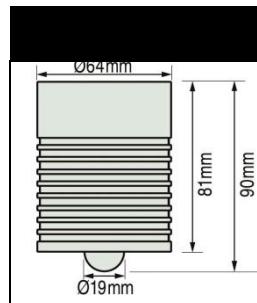


PosiTector®6000 系列涂层测厚仪主机

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	-	✓
触摸屏键盘，可快速命名组别、添加注释等	✓	✓
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	-	✓



FLS 探头

测量范围	0~38mm
	0~1.5in
精度	± (0.2mm+3%)
	± (0.01in+3%)
最小测量面积	83 x 83 mm(3.25 x 3.25in)
最小基体厚度	2.5 mm(0.1in)

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、中英文说明书、出厂证书、便携仪器箱

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



Made in U.S.A.