proceq
A Screening Eagle Company



Profometer 钢筋直径和保护层测量仪

PM8000 Lite

耐用的保护层测量仪可轻松定位钢筋，找到安全的钻孔点，并通过读取钢筋保护层和直径测量值来快速检查质量

超高的精确度

瑞士设计和生产，具有最高的质量和性能，适合专业钢筋检测

优异的工程设计

紧凑、超轻的覆盖率测量仪，专为在恶劣环境中使用而设计

简单

只需按一下按钮即可快速找到您的钢筋、安全钻孔位置、确定保护层并估算直径

Profometer 应用程序
技术规格

测量模式	面扫描* 线扫描 点
查看模式	区域扫描视图* 线扫描视图 信号强度视图 统计
高级可视化	热图* 增强现实 (AR)* DBV (Deutscher Beton- und Bautechnik-Verein) 高级统计*
图像处理	自动钢筋间距第一层钢筋* 相邻钢筋校正第一层 相邻钢筋校正第二层 对齐钢筋位置*
显示设置	带有调色板的混凝土覆盖阈值滑块
现场标注	标记 照片 地理位置 语音笔记
Reporting	Workspace 集成 通过 URL 共享 自动日志 自动日志 原始数据导出 即时报告生成
导出格式	JPG (截图) PNG CSV HTML
显示单元规格：**	最新 Apple® iPad 推荐（iOS 13.0 及更高版本的 iPad） 屏幕尺寸：从 7.9 英寸到 12.9 英寸 分辨率：高达 2732-by-2048 内存：高达 2TB 重量：低至 301 克 / 10.6 盎司 相机：高达 12MP 宽和 10MP 超宽 可选：USB-C、5G、Face ID
显示单元传感器：**	LiDAR 扫描仪（可选） 三轴陀螺仪 加速度计 环境光传感器 气压计 内置 GPS/GNSS

* 仅限 PM8000 Pro

** 取决于 iPad 型号

iPad 是 Apple Inc. 的商标； iOS 是 Cisco 在美国的注册商标，Apple 经许可使用

Download on the App Store



仪器
技术规格

应用	钢筋定位、寻找安全钻孔点、质量检查、最小保护层检查、金属检测
技术	涡流
盖子测量深度	高达 185 毫米/7.3 英寸
保护层测量精度	+/-1 毫米/0.04 英寸至 4 毫米/0.16 英寸，具体取决于深度
钢筋直径测量深度	高达 63 毫米/2.5 英寸
钢筋直径测量精度	+/- 1 钢筋尺寸
显示	高对比度OLED屏幕
尺寸	190 x 75 x 45 毫米/7.5 x 3.0 x 1.8 英寸
重量	300 克/0.7 磅
电池	2 x AA (NiMH) 可充电或不可充电 可拆卸 飞行安全 8 小时续航时间 USB-C 移动电源（不包括在内）

我们的配件

Image	PartNumber	Description
	39222010	Profometer 伸缩杆和平板电脑支架
	79330345	带胸带的通用平板电脑支架，屏幕尺寸最大 12.9 英寸

Standards & Guidelines	Description
BS 1881, Part 204	
DGZfP B2	
DIN 1045	
SIA 262-1	
SN 505262	
SS 78-B4	
DBV Guidelines	

SWISS MADE

我们的业务遍及 100 多个国家，为世界各地的检验员和工程师提供最全面的 InspectionTech 解决方案，结合直观的软件和瑞士制造的传感器。
www.screeningeagle.com

请求报价

SCREENING EAGLE | proceq

机器翻译并自动生成于（以英文版为准）：03.09.2026
版权所有 © 2023 Screening Eagle Technologies AG 或其附属公司。版权所有。