



## Proceq 结构雷达 GP8000

使用 SFCW 结构雷达技术更快、更轻松地进行混凝土检测和结构成像



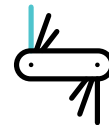
### 分辨率和深度

高端瑞士制造，超宽频覆盖，大深度、高清晰探测，实时3D及增强现实的可视化检测。



### 强大的用户界面

从狭窄空间到高墙，再到长长的街道，全都易于检查。微小的占地面积和巨大的灵活性。出色的人体工程学设计，无线连接亦可轻松应对任何挑战。



### 出色的操控性

配备移动应用程序，可让您通过语音、照片和注释对测量进行备注。生成报告并立即共享。随时随地可访问您的数据。



## Proceq GPR 应用程序 技术规格

测量模式	Superline Scan (1000m / 3281 ft) 区域扫描 (灵活网格高达100m2 / 1076 ft2)
查看模式	超级线扫 <sup>1</sup> A 扫 (包括信封) 迁移视图 非迁移视图 拆分 基础时间切片视图 <sup>2</sup> 3D 视图 增强现实 (AR)
高级可视化	专业时间切片视图 3D 视图 增强现实 (AR)
报告	Workspace集成 自动日志 SEG-Y 导出 即时报告生成 通过 URL 共享
导出格式	JPG PNG CSV SEGY HTML
显示单元规格* :	推荐最新的 Apple® iPad (配备 iOS 13.6 及更高版本的 iPad) 屏幕尺寸 : 7.9" 至 12.9" 分辨率 : 高达 2732×2048 内存 : 高达 2TB 重量 : 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

[Proceq GPR | 应用程序信息和兼容性](#)

1. 仅限 GP8100 ; 2. 仅限 GP8000及GP8100

\* 取决于 iPad 型号



## 仪器 技术规格

雷达技术	步进频率连续波 (SFCW) GPR
调制频率范围	200 – 4000 MHz
穿透深度	150 cm / 60 in
电池	飞行安全、可拆卸电池组, 8x AA (NiMH)
尺寸	22.1 x 18 x 14 厘米 8.7 x 7.1 x 5.5 英寸
重量	1.5 kg / 3.3 lbs (不包括电池组)
离地间隙	0.8 cm / 0.32 in
天线	1
天线到边缘的距离	8.3 cm / 3.27 in
特殊功能	带高牵引力车轮的全轮驱动 激光引导
连接	Wi-Fi (802.11n) 到显示单元
续航	3 h



## 我们的配件

Image	PartNumber	Description
	79330235	Proceq GP &通用平板电脑支架Pundit PD 高达 12.9" (79330235)
	39380010	Proceq GPR 伸缩杆&平板电脑支架最大 12.9 英寸 (39380010)
	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
ASTM D4748-10	
ASTM D6087-08	
ASTM D6432-11	
EN 302066 - ETSI	
ACI 228.2R.98	
NCHRP Synesis 255	
SHRP H-672	
SHRP S-300	
SHRP S-325	

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](http://www.screeningeagle.com)

请求报价



