

## Georadares Proceq **GP8000 Lite**

---

El escáner de hormigón GP8000 Lite es la solución fácil de usar para la detección rápida de barras de refuerzo, cables con corriente y otros objetos.

---



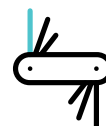
### **Resolución y profundidad**

Profundidad y claridad de datos superiores gracias a la exclusiva tecnología GPR de onda continua y frecuencia escalonada Swiss Made



### **Fácil de usar**

Detecta objetos y barras de refuerzo con facilidad, desde los muros más altos hasta las calles más largas, con los datos visualizados claramente en la pantalla del iPad.



### **Manejo cómodo**

La GP8000 ofrece un manejo excepcional, lo que la hace adecuada para todo tipo de aplicaciones. Su diseño ergonómico e inalámbrico garantiza un escaneado sin esfuerzo



## Proceq GPR App Lite

### Especificaciones técnicas

<b>Modos de medición</b>	Line Scan Area Scan (Hasta 60 cm x 60cm / 24 in x 24 in)
<b>Modos de revisión</b>	A-scan (incl. sobre) Vista migrada Vista no migrada Vista Time-Slice Basic
<b>Formatos de exportación</b>	iPad Screenshot
<b>Especificaciones de la unidad de visualización*</b>	Último iPad de Apple® recomendado (iPad con iOS 13.6 y superior) Tamaño de pantalla: De 7,9" a 12,9" Resolución: Hasta 2732 por 2048 Memoria: Hasta 2 TB Peso: Hasta 301 g / 10,6 oz Cámara: Hasta 12MP Gran Angular y 10MP Ultra Gran Angular Opcional: USB-C, 5G, Face ID
<b>Unidad de visualización Sensores*</b>	Escáner LiDAR (opcional) Giroscopio de tres ejes Acelerómetro Sensor de luz ambiental Barómetro GPS/GNSS integrado

\* Según el modelo de iPad



## Instrumento

### Especificaciones técnicas

<b>Tecnología de radar</b>	GPR de onda continua de frecuencia modulada (SFCW)
<b>Gama de frecuencias moduladas</b>	200 - 4000 MHz
<b>Profundidad de penetración</b>	150 cm / 60 in
<b>Batería</b>	Segura para el vuelo, pack extraíble, 8x AA (NiMH)
<b>Dimensiones</b>	22,1 x 18 x 14 cm 8,7 x 7,1 x 5,5 in
<b>Peso</b>	1,5 kg (sin batería)
<b>Distancia al suelo</b>	0,8 cm / 0,32 in
<b>Antenas</b>	1
<b>Distancia de la antena al borde</b>	8,3 cm / 3,27 in
<b>Características especiales</b>	Tracción total con ruedas de alta tracción Guiado por luz láser
<b>Conexiones</b>	Wi-Fi (802.11n) a la unidad de visualización
<b>Autonomía</b>	3 h

## Nuestros Accesorios

Image	PartNumber	Description
	79330235	Soporte universal para tabletas para montaje directo en Proceq GPR 8000/8100 y Pundit PD8050...
	39380010	Kit de varilla telescópica para instrumentos GPR Proceq que incluye el soporte universal para tabletas UTH100...
	79330345	Kit de arnés de pecho para el manejo de manos libres de todos los instrumentos basados en la aplicación para iPad:...

Standards & Guidelines	Description
ACI 228.2R.98	
ASTM D4748-10	
ASTM D6087-08	
ASTM D6432-11	
EN 302066 - ETSI	
NCHRP Synesis 255	
SHRP H-672	
SHRP S-300	
SHRP S-325	

SWISS  MADE



Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

Solicitar presupuesto



Traducido por máquina y generado automáticamente (prevalece la versión inglesa):  
14.02.2026  
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sus filiales. Reservados todos los derechos.

