



# StructureScan Mini



1 Sistema de Penetración al Suelo Todo-en-Uno

2 Manija y controles ergonómicos

3 Pantalla a colores para presentación de datos

4 Vehículo/carrito de Inspección con codificador

5 Guiador laser para localización

## Diseño Compacto

Mini StructureScan esta diseñada para ajustarse fácilmente a su mano, y para hacer que la inspección de concreto/hormigón en espacios reducidos no sea un obstáculo más

## Herramienta Integrada

Herramienta de inspección de concreto/hormigón Todo en Uno – antena, sistema de posicionamiento y conjunto de unidad de control

## Detecta objetivos Automáticamente

La Mini StructureScan ofrece capacidades automáticas de detección de objetivos por medio de pequeños círculos que identifican los objetivos de interés para ayudar en la interpretación de datos

## Durabilidad

Resistente revestimiento de plástico y ruedas para un rendimiento de larga duración

## Valor

La perfecta combinación de funcionamiento y costo



# Soluciones de Mini StructureScan

Presentando el más pequeño y más poderoso sistema StructureScan hasta el momento. Use la Mini StructureScan para localizar barras de refuerzo y conductos, Cables de pos-tensión, huecos e información de cubiertas de concreto/hormigón. Alcanza una profundidad de hasta 16 pulgadas (41 cm) para investigaciones de estructuras de concreto/hormigón reforzado. Recolecta datos de el concreto/hormigón y los guarda dentro de la memoria interna. Lo mejor de todo es que puede ver sus datos en una nítida pantalla de 14.5 cm. con iluminación posterior por LED's, situada directamente en el Mini StructureScan.

## Usando Georadar (GPR) Localicé Barras de Refuerzo

Los profesionales en concreto/hormigón y construcción usan georadar para localizar con toda seguridad los objetivos dentro de el concreto/hormigón antes de taladrar, cortar o extraer muestras. Tome ventaja del localizador automático de objetivos en tiempo real.

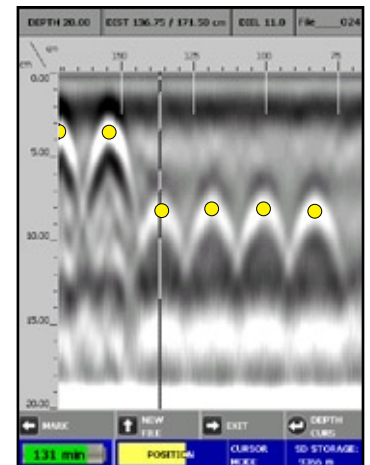
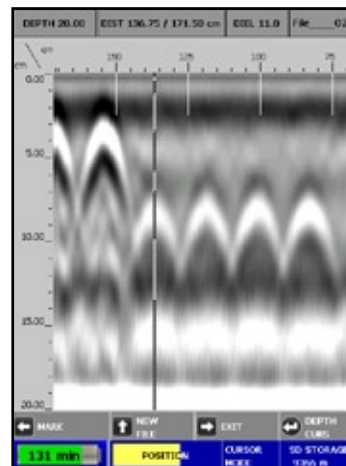
## Establezca la ubicación y la profundidad de cables de postensión en el concreto/hormigón con Georadar (GPR)

Mini StructureScan ayuda a los profesionales en concreto y contratistas a encontrar la ubicación y la profundidad de cables de postensión. Deje que Mini StructureScan identifique las características del área de investigación, tales como en donde caen los cables, para añadir seguridad.

## Detecte el Grosor de Losa de Concreto/hormigón con GPR

Ingenieros y constructores por igual usan Mini StructureScan para determinar el grosor de losas de concreto/hormigón suspendidas o en nivel.

Esta nueva generación de Georadar (GPR) incorpora un programa de detección de objetivos automático para ayudar a los usuarios en la interpretación de datos. El diseño especializado de software marca objetivos claramente con pequeños círculos cuando este detecta barras de refuerzo o conductos en el concreto/hormigón. La Mini StructureScan también incluye un sistema de posicionamiento con láser integrado que se encuentra localizado al frente y a los lados de la unidad para ayudar a los usuarios a marcar los objetivos con exactitud.



## Especificaciones

Frecuencia central: 1600 MHz  
Alcance de Profundidad: 16 inches (41 cm)  
Peso de la unidad (con batería): 3.3 pounds (1.6 kg)  
Dimensiones: 6 (w) x 7 (h) x 9 (l) in.  
(15.24 x 17.78 x 22.86 cm)

## La Mini StructureScan Incluye

La Mini StructureScan Unidad de Control  
Doble Cargador de Batería  
Dos Baterías  
Estuche de Transporte  
Guía para Principiar Rápidamente

Info Brasil - [www.alphageofisica.com.br](http://www.alphageofisica.com.br)

