

MultiScanner® A250

Detector de Pared Multifunción de 4 Modos con Pantalla Retroiluminada



MultiScanner® A250 es un detector todo-en-uno, completa, con capacidades de detectar vigas, metales y cableado vivo AC*. Equipado con un interruptor de 4 modos, el A250 puede realizar una transición suave entre los modos de escaneo. El Modo AC Scan detecta exclusivamente cableado activo AC* y utiliza la pantalla LCD retroiluminada para mostrar barras indicando el movimiento del detector hacia o alejando de la fuente de voltaje de cableado activo AC*. El SpotLite® Pointer, pantalla LCD ultrabrillante y tono de audio indican la ubicación del objetivo especificado.

- **Modo StudScan** localiza el centro, bordes y dirección de vigas de madera y metal hasta ¾ pulg. (19 mm) de profundidad
- **Modo DeepScan®** duplica la profundidad de escaneo para ubicar el centro, bordes y dirección de las vigas de madera y metal hasta 1½ pulg. (38 mm) de profundidad
- **Modo Metal Scan** localiza metales no ferrosos, como el tubo de cobre, hasta 1½ pulg. (38 mm) de profundidad, y metales ferrosos, como barras de acero para hormigón armado, hasta 3 pulg. (75 mm) de profundidad
- **Modo AC Scan** localiza cableado eléctrico de AC* sin blindaje hasta 2 pulg. (50 mm) de profundidad
- **Detección WireWarning®** indica la presencia de cableado activo AC* sin blindaje hasta 2 pulg. (50 mm) de profundidad en ambos modos de escaneo de vigas y de metal
- **ACT™ (Tecnología de Corrección Automática)** recalibra el MultiScanner® de forma automática cuando es necesario. ACT™ también corrige errores comunes, tales como cuando el escaneo comienza sobre una viga.
- **Indicador de Batería Baja** le advierte al usuario con anticipación que reemplace la batería vieja con una nueva batería, con suficiente tiempo de validez para un rendimiento óptimo
- **Indicador de Potencia de Señal** ayuda a distinguir entre objetivos superficiales y profundos
- **SpotLite® Pointer** proyecta una luz con forma de flecha en la superficie escaneada para marcar claramente el objetivo
- **La ranura en "V" en la base translúcida** se encenderá para marcar la ubicación del objetivo con mayor precisión
- **Mango ergonómico**, permite un control cómodo del detector para cualquier tamaño de mano en cualquier ángulo



ESPECIFICACIONES

Dimensiones 7.72 pulg. H x 3.23 pulg. W x 1.80 pulg. D (196 mm x 82 mm x 46 mm)

Peso 8.13 oz. (230 g) sin batería

Tipo de Batería 9V, Alcalina (no incluida)

Presición Lateral†
Hasta profundidad de ¾ pulg. (19 mm): Típicamente dentro de ⅛ pulg. (3 mm)
Hasta profundidad de 1½ pulg. (38 mm): Típicamente dentro de ⅜ pulg. (5 mm)
Modo Metal Scan: Típicamente dentro de ½ pulg. (13 mm), usando el método de doble escaneo y marcación

Profundidad‡
Modo StudScan: Hasta ¾ pulg. (19 mm)
Modo DeepScan®: Hasta 1½ pulg. (38 mm)
Modo Metal Scan: Hasta 1½ pulg. (38 mm) para cobre, hasta 3 pulg. (75 mm) para barras de acero para hormigón armado

Precisión Lateral para WireWarning® Detección†
 Típicamente dentro de 6 pulg. (152 mm) para cables eléctricos con corriente de 90-250 V a 50-60 Hz sin blindaje dentro de pared de yeso

Profundidad para WireWarning® Detección†
 En la pared típica con cableado Romex®, el cable puede detectarse hasta 2 pulg. (50 mm) de profundidad

Temperatura de Operación 20° a 105°F (-7° a 41°C)

Temperatura de Almacenamiento -20° a 150°F (-29° a 66°C)

Humedad 5-90% RH (sin condensación)

Resistencia al Agua Resistente al agua y salpicadura, no impermeable

*AC: Se refiere cables con corriente alterna (CA).

†NOTA: USE SÓLO SEGÚN LAS INSTRUCCIONES DEL A250. La profundidad y precisión de detección del detector pueden variar dependiendo de las condiciones ambientales del escaneo, como los contenidos minerales, la humedad, la textura y consistencia de las paredes. **Sólo para el uso interior.**