

DETECCIÓN DE BORDES

StudSensor™ Pro55

Detector de Vigas de Escaneo Profundo con Pantalla LCD



Cuenta con una pantalla LCD mejorada e iluminación con el Foco de Objetivo. El detector StudSensor™ Pro55 de escaneo profundo utiliza dos modos de escaneo para encontrar los bordes de las vigas y viguetas de madera y metal. Cuelgue de forma segura los espejos, estantes y gabinetes, al mismo tiempo le ayuda a evitar el cableado eléctrico con corriente sin blindaje.

- **Modo StudScan** localiza los bordes de vigas de madera y metal hasta ¾ pulg. (19 mm) de profundidad
- **Modo DeepScan®** duplica la profundidad de escaneo a 1½ pulg. (38 mm) de profundidad
- **Detección WireWarning®** indica la presencia de cableado eléctrico AC* activo, sin blindaje, hasta 2 pulg. (50 mm) de profundidad
- La indicación patentada **"over-the-stud (sobre la viga)"** alerta si el escaneo comienza sobre una viga
- **Pantalla LCD Mejorada con el Foco de Objetivo** indica que se acerca al borde de la viga y se ilumina cuando se detecta el borde de la viga
- **SpotLite® Pointer** proyecta una luz en forma de flecha en la superficie escaneada para indicar claramente el borde de la viga
- **La ranura en forma "V"** permite marcar con precisión la ubicación del borde de la viga
- **Mango ergonómico** para una sujeción segura en cualquier mano y en cualquier ángulo



Localiza Bordes de Viga



Localiza Vigas de Madera o Metal



Detecta Vigas Profundas



Detección WireWarning®



ESPECIFICACIONES

Dimensiones 6.78 pulg. L x 2.84 pulg. A x 1.66 pulg. A
(172 mm x 72 mm x 42 mm)

Peso 4.7 oz. (132 g) sin batería

Tipo de Batería 9V Alcalina, se requiere

Precisión Lateral¹

Viga de madera: Típicamente dentro de ⅛ pulg. (3 mm), usando el método de doble escaneo y marcación
Viga de metal: 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)

Precisión Lateral para WireWarning® Detección*

Típicamente dentro de 6 pulg. (150 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 sin blindaje, el cable puede detectarse hasta 50 mm (2 pulg.) 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 (no-condensado)

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 PRO55.
 La profundidad y precisión de detección pueden variar dependiendo de las condiciones ambientales del escaneo, como los contenidos minerales, la humedad, la textura y consistencia de las paredes. No se recomienda para uso en listones y yeso. **Sólo para el uso interior.**