

StudSensor™ L50

Detector de Vigas



Detector de Vigas de Escaneo Profundo con Puntero SpotLite™ y Detección de Cableado Eléctrico

El StudSensor™ L50 localiza fácil y rápidamente los bordes de las vigas y viguetas de madera y metal, detrás de paredes, pisos y techos. Su pantalla de fácil lectura, indica los bordes de las vigas, el puntero SpotLite™ proyecta una luz en la pared para identificar el objetivo claramente, la detección de cableado eléctrico indica la presencia de cableado eléctrico activo con corriente (CA). Su patentado "agarre tipo pellizco" y silueta perfilada proveen un agarre fácil y seguro en cualquier mano, en cualquier ángulo.

- **Modo StudScan** localiza los bordes de vigas de madera y metal hasta 19 mm de profundidad
- **Modo DeepScan™** duplica la profundidad de escaneo a 38 mm profundidad
- **Icono READY** muestra cuando la calibración se ha completado exitosamente
- **Indicador LCD de fácil lectura** indica cuando se aproxima al borde de la viga
- La indicación **OTS (Over-The-Stud)** patentada de Zircon®, lo alerta para empezar el escaneo en una ubicación nueva si comienza el escaneo sobre una viga
- **Detección WireWarning™** indica la presencia de cableado eléctrico activo con corriente (CA) sin aislamiento, hasta 50 mm de profundidad
- **Indicador SpotLite™** proyecta una flecha sobre la pared para indicar claramente el borde de la viga
- **Base translúcida y ranura iluminada en forma de "V"** para mayor precisión del marcaje del borde de la viga
- **Mango de goma** antideslizante

- Localiza bordes de la viga
- Vigas de Madera y Metal
- Modo DeepScan™
- Detección WireWarning™

Especificaciones

Dimensiones 169 mm x 71 mm x 45 mm

Peso 127.2 g sin pila

Tipo de Pila 9V, Alcalina se requiere

Posición Exacta **Hasta 19 mm de profundidad:** Normalmente dentro de 3 mm
Hasta 38 mm de profundidad: Normalmente dentro de 5 mm de profundidad usando el procedimiento de doble escaneo y marca

Profundidad* **Modo StudScan:** Hasta 19 mm
Modo DeepScan™: Hasta 38 mm

Precisión Lateral para Detección WireWarning™ Normalmente 90-250 V a 50-60Hz dentro de 152 mm de cableado activo y sin aislamiento en una pared de yeso

Profundidad para Detección WireWarning™ En una pared convencional con cableado Romex®, los cables pueden ser detectados hasta 50 mm de profundidad

Temperatura de Operación -7° a 41°C

Temperatura de Almacenamiento -29° a 66°C

Humedad 5 - 90% RH (sin condensación)

Resistencia al agua Resistente al agua y salpicaduras, no impermeable

***NOTA: UTILICE ÚNICAMENTE DE ACUERDO CON LAS INSTRUCCIONES DEL STUDSENSOR™ L50.** La profundidad y precisión pueden variar debido a la humedad, el contenido de los materiales, la textura de la pared y la pintura. No se recomienda para uso en listones y yeso. **Solamente para uso en interiores.**