

StudSensor™ L50

Detector de vigas de escaneo profundo con puntero SpotLite® y detección de cableado eléctrico



El StudSensor™ L50 Localiza fácil y rápidamente los bordes de vigas de madera y metal, vigas dentro de las paredes, pisos y techos. Su pantalla fácil de leer, indica los bordes de las vigas, el puntero de luz hace brillar una luz en la pared para identificar el objetivo claramente, la detección de cableado eléctrico indica la presencia de voltaje CA activo. Su patentado "agarre tipo pellizco" y silueta perfilada proveen un agarre fácil y seguro en cualquier mano, en cualquier activo.

- **Modo de StudScan** localiza los bordes de vigas de madera o metal hasta en ¾ de pulg. (19 mm) de profundidad
- **Modo de DeepScan®** la profundidad de escaneo se duplica a 1½ pulg. (38 mm)
- **Icono READY** muestra cuando la calibración se ha completado exitosamente
- **Pantalla LCD fácil de leer** indica cuando se aproxima al borde de la viga
- Si escaneo empieza sobre una viga, el indicador patentado de Zircon® **OTS (sobre la viga)**, alerta al usuario que necesita empezar de nuevo en otro sitio
- **Detección de cableado eléctrico** indica la presencia de cableado eléctrico CA activo, sin blindaje en hasta 2 pulg. (51 mm) de profundidad
- **Puntero de luz** una luz en forma de flecha brilla en la pared para indicar claramente el borde de la viga
- **Base translúcida con ranura para marcaje iluminada en forma de "V"** para mayor precisión en el lugar de marcado del borde de la viga.
- **Mango de goma** para un agarre antideslizante



Localiza bordes de viga



Localiza vigas de madera o metal



Detecta vigas profundas



Detección WireWarning®

ESPECIFICACIONES

Dimensiones 6.66 pulg. L x 2.80 pulg. A x 1.76 pulg. A (169 mm x 71 mm x 45 mm)

Peso 4.5 oz. (127.2 g) sin batería

Tipo de Batería 9V, Alcalina se requiere

Posición Exacta **Hasta ¾ pulg. (19 mm) de profundidad:** Normalmente dentro ⅛ pulg. (3 mm) usando el procedimiento de doble escaneo y marca
Hasta 1½ pulg. (38 mm) de profundidad: Normalmente dentro de ⅜ pulg. (5 mm) de profundidad usando el procedimiento de doble escaneo y marca

Profundidad* **Modo StudScan:** Hasta ¾ pulg. (19 mm)
Modo DeepScan®: Hasta 1½ pulg. (38 mm)

Precisión Lateral para Detección de WireWarning®
Normalmente 90-250 V a 50-60Hz dentro de 6 pulg. (152 mm) de cable caliente y sin blindaje en pared de yeso

Profundidad para Detección de WireWarning®
En una pared convencional con cableado Romex®, los cables pueden ser detectados en hasta 2 pulg. (51 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 salpicaduras, no impermeable

***NOTA:** La precisión y profundidad de detección puede variar debido a la humedad, contenido de los materiales, textura de las paredes, pintura, etc. Para uso en interior solamente.