

## DETECCIÓN DE CENTRO

# El MultiScanner® HD800

## Escáner de pared multifuncional con detector de metal y pantalla retro iluminada



El MultiScanner® HD800 localiza fácilmente y rápidamente el centro y los bordes de madera y metal, de vigas y viguetas detrás de las paredes, pisos y techos. El interruptor de 3 modos hace que sea fácil cambiar de funciones, mientras que la ultra-brillante pantalla, SpotLite® puntero, y el tono de audio indican la ubicación del objeto. El indicador de potencia de señal ayuda a distinguir entre objetivos superficiales y profundos.

- **Modo de StudScan** localiza el centro, bordes y dirección de vigas de madera o metal de hasta ¾ pulg. (19 mm) de profundidad
- **Modo de DeepScan®** duplica la profundidad de escaneo de 1½ pulg. (38 mm) de profundidad
- **Detección de WireWarning®** indica la presencia de cableado eléctrico (CA), sin blindaje de hasta 2 pulg. (51 mm) de profundidad en los modos de Stud y Metal Scan
- **Modo de 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. (76 mm) de profundidad
- **ACT™ (La tecnología de corrección Automática)** corrige automáticamente los errores más comunes, como al iniciar el escaneo sobre una viga
- **Pantalla LCD retroiluminada con el puntero Spotlight,** indica la dirección y el borde de la viga y se ilumina cuando el centro es detectado
- **Indicador de batería baja** para un rendimiento óptimo
- **Indicador de potencia de señal** ayuda a distinguir entre objetivos superficiales y profundos
- El sistema de **puntero SpotLite®** proyecta una flecha de luz en la pared para marcar claramente el centro de la viga
- **La ranura en "V" en la base translúcida** se enciende para marcar el centro de la viga y tener mayor precisión



Localiza centro de vigas



Localiza vigas de madera o metal



Detecta vigas profundas



Detección WireWarning®



Localiza metal



### ESPECIFICACIONES

**Dimensiones** 7.72 pulg. L x 3.23 pulg. A x 1.59 pulg. A  
(196 mm x 82 mm x 40 mm)

**Peso** 8.0 oz. (227 g) sin batería

**Tipo de Batería** 9V, Alcalina se requiere

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

**Profundidad** **Modo de StudScan:** Hasta ¾ pulg. (19 mm)  
**Modo de DeepScan®:** Hasta 1½ pulg. (38 mm)  
**Modo de Metal Scan:** Hasta 1½ pulg. (38 mm) para cobre, hasta 3 pulg. (76 mm) para barras de acero para hormigón armado

**Precisión Lateral para Detección de WireWarning®** 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 Detección de WireWarning®** Se podrán encontrar cables eléctricos Romex® en la pared típica hasta dentro de 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 salpicadura, no impermeable

**NOTA:** Vea manual de operación para mayor información. Profundidad y precisión de detección pueden variar debido a la humedad, el contenido de los materiales, la textura de la pared, pintura, etc.