

# ZIRCON®

## DETECCIÓN DE CENTRO

# StudSensor™ i65 OneStep™



### Detector de Centro de Vigas con Pantalla de Fácil Lectura

StudSensor™ i65 OneStep® localiza rápidamente y fácilmente el centro de vigas y postes de madera o metal, detrás de las paredes, pisos y techos. La tecnología patentada de CenterVision® permite encontrar el centro de vigas en un sólo paso. La pantalla LCD de fácil lectura indica direcciones, bordes y el centro de vigas, Detección WireWarning® indica la presencia de voltaje CA de los cables eléctricos.

- **Modo de StudScan** localiza el borde y centro de vigas de madera o metal hasta ¾ pulg. (19 mm) de profundidad
- **Modo de DeepScan**® duplica la profundidad de detección hasta 1½ pulg. (38 mm)
- **Pantalla LCD** de fácil lectura indica la dirección los bordes y el centro de las vigas
- El Sistema patentado de **Puntero SpotLite**® indica con un tono, y proyecta un rayo de luz en la pared identificando el centro de la viga
- **Detección de WireWarning**® indica la presencia de cables eléctricos con corriente sin blindaje hasta 2 pulg. (51 mm) de profundidad
- **ACT™ (Tecnología de Auto-Corrección)** automáticamente corrige errores comunes como cuando el usuario inicia el escaneo sobre una viga



Localiza centro de vigas



Localiza vigas de madera o metal



Detecta vigas profundas



Detección WireWarning®



### ESPECIFICACIONES

**Dimensiones** 6.21 pulg. L x 3.04 pulg. A x 1.32 pulg. A (158 mm x 77 mm x 34 mm)

**Peso** 5.7 oz. (161 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), para el centro de viga

**Hasta profundidad de 1½ pulg. (38 mm):** Típicamente dentro de ⅜ pulg. (5 mm), para el centro de viga

#### Profundidad de Detección\*

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

#### Precisión Lateral para Detección de WireWarning®\*

Típicamente dentro de 6 pulg. (152 mm) – para cables eléctricos con corriente de 90-250V/50-60Hz sin blindaje dentro de pared de yeso

#### Profundidad para Detección de WireWarning®\*

Cables eléctricos Romex® en la pared típica se podrán encontrar 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% (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.

f ZirconCorporation YouTube ZirconTV ZirconTools ZirconToolPro ZirconTools

© 2017. ACT, CenterVision, DeepScan, OneStep, SpotLite, StudSensor, WireWarning, y Zircon son marcas de fábrica registradas o marcas registradas de Zircon Corporation • C/N 2208 Rev B 05/17

Zircon Corporation | 1580 Dell Avenue | Campbell, CA 95008 | info@zircon.com | www.zircon.com | 408-963-4550 | 800-245-9265