

Catálogo de Productos



ZIRCON®

A Higher Form of Tools

www.zircon.com

DetECCIÓN DE BORDES: ESCÁNERS DE PARED Y DETECTORES DE VIGAS

StudSensor™ EDGE

Localiza los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta ¾ pulg. (19 mm). El puntero SpotLite® renovado en forma de flecha y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. Nuevo diseño fácil-de-sostener y componentes renovados.



StudSensor™ e30

Localiza los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta ¾ pulg. (19 mm). El puntero SpotLite® renovado en forma de flecha y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente. Nuevo diseño fácil-de-sostener y componentes renovados.

StudSensor™ e40

Dos modos de escaneo localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El puntero SpotLite® renovado en forma de flecha y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente. Nuevo diseño fácil-de-sostener y componentes renovados.



StudSensor™ e50

Dos modos de escaneo localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). La pantalla LCD de fácil lectura, el puntero SpotLite® renovado en forma de flecha y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente.

StudSensor™ SL

Localiza los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta ¾ pulg. (19 mm). El sistema de puntero SpotLite® y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas.



StudSensor™ Pro SL

Dos modos de escaneo localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El sistema de puntero SpotLite® y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas.

StudSensor™ Pro SL-AC

Dos modos de escaneo localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El sistema de puntero SpotLite® y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente.



StudSensor™ Pro LCD

Dos modos de escaneo localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). La pantalla LCD de fácil lectura, el sistema de puntero SpotLite® y el tono indican claramente la ubicación de los bordes de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente.

MultiScanner™ Pro SL

Dos modos de escaneo de vigas localizan los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El modo de escaneo de metales localiza tuberías de metal o barras de refuerzo a una profundidad de hasta 3 pulg. (76 mm). El modo de escaneo de CA localiza cables eléctricos con corriente, incluso si se encuentran dentro de un conducto plástico. Pantalla LCD de fácil lectura.



DetECCIÓN DE CENTRO: ESCÁNERS DE PARED Y DETECTORES DE VIGAS

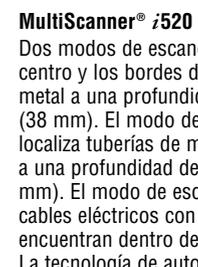
StudSensor™ i65 OneStep®

Localiza el centro y los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). La pantalla LCD de fácil lectura indica la dirección, los bordes y el centro de las vigas. El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente.



MultiScanner™ i320 OneStep®

Dos modos de escaneo de vigas localizan el centro y los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El modo de escaneo de metales localiza tuberías de metal o barras de refuerzo a una profundidad de hasta 3 pulg. (76 mm). El sistema de detección WireWarning® indica la presencia de cables eléctricos con corriente. La tecnología de autocorrección ACT™ corrige errores comunes del usuario de forma automática.



MultiScanner™ i520 OneStep®

Dos modos de escaneo de vigas localizan el centro y los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm). El modo de escaneo de metales localiza tuberías de metal o barras de refuerzo a una profundidad de hasta 3 pulg. (76 mm). El modo de escaneo de CA localiza cables eléctricos con corriente, incluso si se encuentran dentro de un conducto plástico. La tecnología de autocorrección ACT™ corrige errores comunes del usuario de forma automática. Pantalla LCD ultrabrillante.



MultiScanner™ x85 OneStep® ¡NUEVO!

Dos modos de escaneo de vigas localizan el centro y los bordes de las vigas de madera o metal a una profundidad de hasta 2 pulg. (50 mm). El modo de escaneo de CA localiza cables eléctricos con corriente, incluso si se encuentran dentro de un conducto plástico. El modo térmico detecta tubos de plástico con agua activamente calentada hasta 2 pulg. (50 mm) de profundidad. La tecnología de autocorrección ACT™ corrige errores comunes del usuario de forma automática. Pantalla LCD grande y ultrabrillante.

Localizadores de Metal Electrónicos



MetalliScanner™ m40

Localiza metal a una profundidad de hasta 4 pulg. (10 cm) a través del hormigón sólido y la mayoría de las superficies no metálicas. Las posiciones de escaneo amplio y centralizado localizan metal en paredes, pisos y cielorrasos. Escanea madera reciclada para detectar metal oculto antes de taladrarla o cortarla con sierra. Localiza vigas en paredes de listones y yeso al encontrar la hilera de clavos.

MetalliScanner™ MT6

Localiza metal a una profundidad de hasta 6 pulg. (15 cm) a través del hormigón sólido y la mayoría de las superficies no metálicas. La pantalla LCD de fácil lectura indica la ubicación, la profundidad y el tipo de metal del elemento objetivo (ferroso o no ferroso). Permite escanear el hormigón antes de perforar con taladro o cortar con sierra para localizar barras de refuerzo, tuberías o conductos dentro de las paredes.



Niveles Electrónicos

WL 25 - Nivel de Manguera

Permite nivelar alrededor de esquinas y a una distancia de hasta 25 pies (7.5 m) en cualquier dirección; se puede extender hasta 100 pies (30.5 m) con una manguera adicional. Un tono alto y continuo indica que el punto de referencia de agua está nivelado; un tono intermitente indica que el punto de referencia de agua no está nivelado (más alto que nivel). Precisión de ¼ pulg. (1.6 mm). Con este dispositivo es más fácil nivelar postes para cercas o plataformas, alacenas y cielorrasos suspendidos.



WL 25 Pro - Nivel de Manguera

Permite nivelar alrededor de esquinas y a una distancia de hasta 25 pies (7.5 m) en cualquier dirección; se puede extender hasta 100 pies (30.5 m) con una manguera adicional. Un tono alto y continuo indica que el punto de referencia de agua está nivelado; un tono intermitente indica que el punto de referencia de agua no está nivelado (más alto que nivel). El soporte de montaje permite ajustar la posición de la unidad principal fácilmente a la altura deseada. Se incluyen las conexiones para la boquilla de llenado y la manguera de jardín. Precisión de ¼ pulg. (1.6 mm).



Rápido. Fácil. Confiable.

Cuelgue cuadros, estantes o alacenas. Localice cables eléctricos con corriente, tuberías y metal dentro de las paredes. Realice un buen trabajo en el primer intento.

Desde los detectores de vigas con tecnología CenterVision®, que le ayudan a localizar el centro de vigas de madera o metal en un solo paso, hasta el sistema de detección WireWarning®, que realiza un escaneo constante para localizar cables eléctricos con corriente detrás de paredes, los escáneres de pared y los detectores de vigas Zircon ofrecen una combinación superior de tecnología, precisión y valor.

Zircon. Construye sobre la base de nuestro éxito.

ZirconCorporation
 You Tube
 ZirconTV
 ZirconTools
 ZirconToolPro

Correo Electrónico: ennis.pipe@zircon.com
miyuki.tsugaya@zircon.com

1580 Dell Avenue Tel.: +1-800-245-9265
Campbell, CA 95008-6992 ó +1-408-963-4550
EE. UU. Fax: +1-408-963-4597

ACT, CenterVision, ElectriScanner, Leak Alert, MetalliScanner, MultiScanner, OneStep, SpotLite, StudSensor, TruCal, WireWarning y Zircon son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Zircon Corporation.

Herramientas Eléctricas

Breaker ID - Localizador de Interruptores de Circuito

Localiza el interruptor de circuito correcto siempre que se necesite. La calibración automática continua asegura resultados precisos y le permite al usuario localizar circuitos con corriente de forma rápida y fácil. Incluye un transmisor que se adapta a tomacorrientes estándares y un receptor para identificar el disyuntor correcto. El receptor y el transmisor se encajan entre sí para un fácil almacenamiento.



CF 12 Pro Circuit Finder Kit

Kit completo de herramienta y accesorios permite localizar el interruptor de circuito correcto siempre que se necesite. La calibración automática continua asegura resultados precisos y le permite al usuario localizar circuitos con corriente de forma rápida y fácil. Funciona con frecuencias de servicio de 50 a 60 Hz con tensiones de entre 80 V y 277 V. Incluye transmisor, receptor, adaptador para portalámparas, pinzas sujetadoras, cuchillas y adaptador de tomacorriente de 120 V CA.

ElectriScanner™ v5 - Localizador de Cables Eléctricos

Localiza cables con corriente (CA) detrás de las paredes sin contacto ni emisores de tonos. El ElectriScanner™ v5 de Zircon utiliza una calibración dinámica que se reajusta y autocorrigie constantemente para localizar la señal eléctrica más fuerte en cualquier circunstancia. El ElectriScanner™ v5 localiza cables eléctricos con corriente CA hasta 440 V, incluso aquellos dentro de conductos plásticos. Dos modos de escaneo y una función de indicación direccional les ofrecen a los usuarios los resultados más precisos posibles.



Detectores de Agua

Leak Alert™

Detector de agua electrónico que activa una alarma de 85 dB al tener contacto directo con el agua durante un máximo de 72 horas. Se puede colocar en cualquier lugar donde exista una posible pérdida o fuga de agua – por ejemplo, detrás de inodoros, debajo de lavabos o cerca de lavadoras o calefacciones de agua. Incluye un indicador de batería baja para un óptimo rendimiento.



¿Por qué Zircon fabrica los detectores de vigas y los escáneres de pared de mejor calidad del mundo?

Esto se debe gracias a las tecnologías patentadas de Zircon. Zircon lanzó el primer detector de vigas electrónico, el StudSensor™, hace casi 30 años atrás. Hoy, Zircon se esfuerza para mejorar continuamente sobre la base de su tecnología patentada original para fabricar herramientas altamente avanzadas y, a la vez, de fácil uso.

Bordes o centros: ¿qué es lo que se busca realmente?

La mayoría de los detectores de vigas electrónicos localizan sólo los bordes de las vigas. Por lo tanto, el usuario debe localizar ambos bordes de una viga para determinar el centro. La tecnología CenterVision® localiza con precisión el centro de la viga en un solo paso. Las herramientas Zircon equipadas con la tecnología CenterVision® localizan tanto el CENTRO como los BORDES de las vigas.

Calibración: ¿por qué es importante?

Los detectores de vigas electrónicos detectan cambio en densidad de la superficie que escanean para localizar las vigas. Por lo general, la herramienta debe calibrarse sobre una superficie de escaneo lejos de vigas para que pueda detectar una superficie de mayor densidad a medida que se acerca a la viga. Los detectores de viga Zircon son los únicos de su tipo que le indican al usuario cuando comienzan a escanear una zona con vigas. Para ello, utilizan dos tipos de tecnología exclusiva:



La tecnología de *Indicación de ubicación sobre vigas* le indica al usuario que la herramienta ha detectado una disminución de la densidad, por lo que se debe volver a (re)calibrar empezando desde una zona diferente de la superficie.

La *tecnología de autocorrección ACT™* verifica la calibración provisionalmente diez veces por segundo y vuelve a calibrarse automáticamente en caso de ser necesario. Si el detector está ubicado donde existe una viga debajo/detrás al comenzar el escaneo, la herramienta se corrige automáticamente para poder localizar esa viga cuando el usuario vuelva a pasar el escáner por la misma zona.

¿Qué escáner Zircon es el adecuado para usted?

Características	StudSensor™ EDGE	StudSensor™ e30	StudSensor™ e40	StudSensor™ e50	StudSensor™ SL	StudSensor™ Pro SL	StudSensor™ Pro SL-AC	StudSensor™ Pro LCD	MultiScanner™ Pro SL	StudSensor™ i66 OneStep®	MultiScanner™ i320 OneStep®	MultiScanner™ i520 OneStep®	MultiScanner™ x65 OneStep®
Localiza bordes de viga	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Localiza centro de viga con la tecnología CenterVision®										✓	✓	✓	✓
Localiza vigas a una profundidad de hasta ¾ pulg. (19 mm)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Localiza vigas a una profundidad de hasta 1½ pulg. (38 mm)			✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sistema de detección WireWarning®		✓	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Escanea para localizar metal									✓		✓	✓	
Escanea para localizar cables eléctricos									✓			✓	✓
Escanea para localizar tubos de plástico*													✓
Tecnología de autocorrección ACT™										✓	✓	✓	✓
Indicación de ubicación sobre vigas	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
Pantalla LCD				✓				✓	✓	✓	✓	✓	✓
Indicador de potencia de señal®										✓	✓	✓	✓
Sistema de puntero SpotLite®	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Nota: Profundidad y precisión de detección pueden variar debido a la humedad, el contenido de los materiales, la textura de la pared y la pintura.

*Tubos de plástico con agua activamente calentada.