

STANLEY
77-075

Power LED
Diode d'alimentation
LED de energía



Marking Notch
Encoche de marquage
Ranura de marcar

Edge Detection LED
Diode de détection du
bord
LED detector de borde

Activation Button
Bouton de mise en
marche
Botón de activación

Sensor de parales Stanley 75 INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

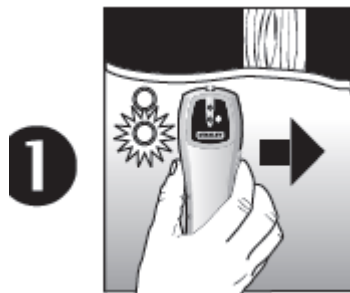
Batería:

Habra la compuerta en el dorso de la unidad y conecte una batería de 9 voltios en el gancho. Coloque la batería dentro de la caja y cierre la compuerta trasera de la batería.

Uso:

1. Sostenga el Sensor de Parales 75 plano sobre la superficie, haciendo contacto firme.

- Oprima y sostenga el botón de activación. Las *luces LED roja y verde se prenderán. Cuando la luz LED roja se apague, la unidad queda calibrada* Siga sosteniendo el interruptor de activación durante todos los procedimientos siguientes.



• **Nota:** Mientras se calibra, el Sensor de Parales 75 **no deberá** ser colocado directamente sobre un paral, materiales densos como el metal, o sobre una area mojada o con pintura, de lo contrario no calibrará

apropiadamente. Si la luz LED roja se queda prendida, muévelo a otra ubicación y trate de nuevo.

2. Deslice lentamente el Sensor de Parales 75 sobre la superficie en línea recta. A medida que detecte el borde del paral, la luz LED roja se prenderá y se escuchará un tono audible.

• Use la ranura para lápiz ubicada encima de la unidad para marcar el borde del paral.



3. y 4. Repita los pasos de arriba por el otro lado del paral. Viniendo desde la dirección opuesta, marque el otro borde del paral. El punto intermedio entre las dos marcas indica el centro del paral.



Precauciones en la operación

La proximidad de cables eléctricos o tuberías a la superficie de la pared podrá causar que el Sensor de Parales 75 los detecte como si fueran parales. Usted siempre deberá tener precaución al clavar, cortar o perforar paredes, cielos rasos y pisos que puedan contener estos artículos.

Siempre recuerde que los parales o vigas están normalmente espaciados a 40 ó 61 cm (16 ó 24 pulgadas) entre sí y son de 3,8 cm (1-1/2 pul.) de ancho. Para evitar sorpresas, esté consciente de que cualquier cosa que esté menos espaciada o que tenga un ancho diferente, pueda que no sea un paral.

CONSEJOS DE OPERACIÓN

Evite interferencias

Para obtener el mejor rendimiento del Sensor de Parales 75, mantenga su mano libre a por lo menos 15 cm (6 pulgadas) alejada de la unidad y de la superficie de la pared mientras prueba o detecta superficies.

Construcción convencional

Las puertas y ventanas son comúnmente construidas con parales y travesaños adicionales para mayor estabilidad. El Sensor de Parales detecta el borde de estos parales dobles y cabezales sólidos como un paral único ancho.

Diferencias de superficie

Papel de Pared – No habrá ninguna diferencia en el funcionamiento del Sensor de Parales sobre superficies cubiertas con papel de pared o tela a menos que contengan lámina o fibras metálicas.

Cielos Rasos – Cuando esté tratando con una superficie áspera, tal como un cielo raso atomizado, use un pedazo de cartón al escanear la superficie. Con el fin de obtener el mejor desempeño de la unidad, pase a través de la técnica de calibración descrita anteriormente también con el pedazo de cartón en posición. También, es particularmente importante en este tipo de uso recordarse de mantener su mano libre alejada de la unidad.

Especificaciones:

Rango de Profundidad- Hasta $\frac{3}{4}$ " (19mm) por entre una pared de yeso.

Precisión- Escaneo y marcado del paral desde ambos lados Centro del paral $\pm 1/8$ " (3mm) para madera o $\pm 1/4$ " (6mm) para metal (De 35 a 55% de humedad relativa)

Resistencia al impacto: Hasta 3 pies (1m) de caída sobre concreto

Resistencia al agua: Resistente al agua, pero no es impermeable

Temperatura de operación: +20 °F a +120 °F (-7 °C a +49 °C)

Temperatura de almacenaje: -20 °F a +150 °F (-29 °C a +66 °C)

Garantía

La Stanley Works garantiza el Sensor de Parales 75 contra defectos en material y mano de obra durante un año a partir de la fecha de la compra. Los productos deficientes serán reparados o reemplazados a la discreción de Stanley si son enviados a:

**The Stanley Works
Customer Service
480 Myrtle Street
New Britain, CT 06053**

La responsabilidad de Stanley bajo esta garantía está limitada al reemplazo de la unidad. Cualquier intento de reparar este producto por persona diferente al personal autorizado por la fábrica anulará esta garantía. La calibración, las baterías y el mantenimiento son la responsabilidad del usuario. Donde sea permitido por la ley, Stanley no es responsable por daños incidentales o consecuentes. Los agentes de Stanley no pueden cambiar esta garantía. Stanley no es responsable por daños como resultado de desgaste, abuso o alteración de este producto. El usuario está supuesto a seguir **TODAS** las instrucciones de operación. Esta garantía podrá darle derechos adicionales los cuales varían de acuerdo al estado, la provincia o la nación.

WARNING:

Protect Your Eyes, Wear Safety Goggles.

AVERTISSEMENT:

Protégez vos Portes des lunettes de sécurité.

ADVERTENCIA:

Protejase los ojos. Use gafas de seguridad.

©2009 THE STANLEY WORKS:

Stanley Tools Product Group,

480 Myrtle Street, New Britain, CT 06053 U.S.A.

Tel 1-800-262-2161 Fax 860-643-3756

85-109-IB01 Xt 2

85-109-IB01

El Sensor de Parales Stanley 75 usa señales electrónicas para ubicar los bordes de parales o vigas a través de paredes de yeso y de madera de hasta 3/4" Una vez que el borde del paral ha sido detectado, el Sensor de Parales prenderá un LED de color rojo y emite un sonido audible. Una ranura para el lápiz le permite marcar fácilmente el borde del paral en la pared.