

# DETECTOR DE CABLES

## PCE-STM 5



- » **Detecta de metal, vigas de madera y líneas eléctricas**
- » **Profundidad de detección hasta 60 mm**
- » **Indicación del punto central de las vigas de madera**
- » **Indicación de los bordes de un objeto**
- » **Alarma: visual y sonora**
- » **Calibración sencilla**

El detector de cables ofrece una solución fiable para la detección precisa de objetos ocultos en paredes, suelos y techos. La función de calibración integrada permite una calibración precisa antes de cada exploración para maximizar la precisión y la fiabilidad. El dispositivo detecta de forma rápida y eficaz metal, madera, vigas, tuberías y cables bajo tensión alterna.

El detector de cables está equipado con una pantalla LCD HD a color que ofrece una representación visual clara de los resultados de la exploración. Además de la señal acústica, el escáner de pared proporciona una pantalla visual que guía al usuario hasta la ubicación exacta del objeto detectado. Las flechas de dirección y las barras de señal de la pantalla proporcionan información en tiempo real sobre la proximidad y la dirección de los objetos que se aproximan.

El detector de cables está equipado con cinco modos de escaneado diferentes que cubren distintos requisitos y permiten la detección de distintos materiales y profundidades. Entre ellos se incluyen el modo de vigas de madera de  $\frac{1}{2}$  pulgada, 1 pulgada y  $1\frac{1}{2}$  pulgadas, así como la detección de metales y líneas eléctricas. El detector de cables localiza con fiabilidad el centro y los bordes de metal, vigas y soportes hasta una profundidad de 38 mm.

## Especificación

### Datos técnicos generales

Tipo de pantalla	LCD
Tamaño de la pantalla	2 Pulgada
Materiales	Madera, Metal, Cable con corriente
Medidor del consumo de corriente	60 mA DC
Medición de profundidad	60 mm
Profundidad de medición   Información adicional	Modo $\frac{1}{2}$ ": Vigas de madera hasta 12 mm de profundidad Modo 1": Vigas de madera 25 mm de profundidad Modo $\frac{1}{2}$ ": Vigas de madera hasta 38 mm de profundidad Modo metal: Metal hasta 60 mm de profundidad Modo cable: cables bajo tensión hasta 51 mm de profundidad
Idioma del menú	Inglés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP20
Peso	166 g
Condiciones de funcionamiento	0 ... 50 °C, 10 ... 90 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	0 ... 50 °C, 10 ... 90 % H.r.
Batería	1 x 9 V Pila de 9 V, ácido de plomo
Capacidad de la batería	640 mAh
Dimensiones ( L x A x A )	180 x 70 x 30 mm