

# Localizador de cables Fluke 2042

FLUKE®



Receptor

Transmisor

Fluke 2042

## La solución profesional para la localización de cables

El Fluke 2042 es un localizador de cables profesional indicado para un amplio abanico de aplicaciones. Perfecto para detectar cables en paredes y líneas subterráneas, fusibles o disyuntores en circuitos finales e interrupciones y cortocircuitos en cables y sistemas de calefacción bajo el suelo. También se puede utilizar para tuberías metálicas de agua y calefacción. La unidad se entrega en un práctico maletín de transporte con un completo kit que incluye un transmisor y un receptor. El receptor incorpora una linterna para trabajos en condiciones de escasa luminosidad.

- Para todas las aplicaciones (cables con o sin tensión) sin necesidad de utilizar instrumentos adicionales
- El juego incluye un transmisor y un receptor

- Un transmisor de codificación digital garantiza la clara identificación de las señales
- Transmisor con pantalla LCD para controlar el nivel de transmisión, el código de transmisión y la tensión externa
- Receptor con pantalla LCD retroiluminada para controlar el nivel y el código de la señal recibida, así como para indicar la presencia de tensión
- Ajuste manual o automático de la sensibilidad de la señal
- Señal acústica conmutable
- Desactivación automática
- Linterna incluida para trabajar en entornos con poca luminosidad
- Se pueden usar transmisores adicionales para diferenciación entre varias señales.

## Especificaciones

	Transmisor	Receptor
Rango de medidas de tensión	12 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V	
Rango de frecuencias	0...60 Hz	
Señal de salida	125 kHz	
Tensión	Hasta 400 V AC/DC	
Localización de cables (profundidad)		Cables en paredes y líneas subterráneas de 0...2,5 m
Detección de tensión principal		0...0,4 m

**Baterías del Transmisor:** 6 pilas de 1,5 V  
**Batería del Receptor:** 1 pila de 9 V  
**Tamaño (LxAxF) Transmisor:**  
 190 mm x 85 mm x 50 mm  
**Tamaño (LxAxF) Receptor:**  
 250 mm x 65 mm x 45mm

**Peso transmisor:** 0,45 kg  
**Peso receptor:** 0,36 kg  
**Garantía:** 2 años



### Accesorios incluidos

Juego de puntas de prueba de seguridad con conectores rectos  
 Conjunto de cocodilos SureGrip  
 Funda flexible  
 Maletín rígido de transporte

### Información para pedidos

Fluke 2042 Localizador de cables (transmisor + receptor)  
 Fluke 2042T Transmisor del Localizador de cables

No está disponible en todos los países

11079-spa Rev. 03

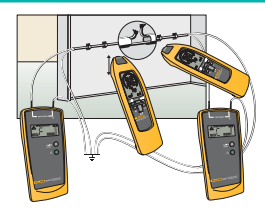
## Aplicaciones de Fluke 2042



Localización de fusibles y disyuntores y asignación a los circuitos correspondientes



Seguimiento de cables subterráneos (profundidad máxima de 2,5 m)



Localización precisa de interrupciones de cable con un transmisor de señal adicional

## Accesorios recomendados



Fluke 2042T