

# Pinza de medida de resistencia de tierra 1630

FLUKE®



Fluke 1630



## Comprobación de bucle de tierra rápida y sencilla

La pinza de medida de resistencia de tierra Fluke 1630 simplifica el proceso de comprobación de bucle de tierra y permite realizar medidas de corrientes de fuga no intrusivas. El proceso de comprobación de la resistencia del bucle de tierra también se conoce como comprobación de resistencia de tierra "sin picas". Para llevar a cabo la medida no es necesario colocar picas ni desconectar el sistema de tierra de la instalación eléctrica. El Fluke 1630 combina las dos pinzas amperimétricas necesarias para realizar la comprobación de bucle de tierra sin picas en un solo instrumento compacto y sencillo.

- Comprobación de bucle de tierra sin desconexiones ni picas
- Medida de corriente de fuga de tierra para detectar problemas en los sistemas
- Medida de corriente CA de verdadero valor eficaz hasta 30 A
- Rápida evaluación de continuidad sin desconexión y alarma acústica para valores alto y bajo

- Función HOLD para retener y mantener en pantalla los valores de las medidas realizadas
- Función de registro para almacenamiento automático de los valores medidos, los cuales pueden recuperarse posteriormente en la pantalla LCD
- Auto calibración automática para garantizar siempre medidas precisas y fiables

El modelo Fluke 1630 es especialmente adecuado para las siguientes aplicaciones:

- Comprobaciones de bucle de tierra en cualquier sistema de tierra
- Pruebas de continuidad en circuitos y conexiones con toma de tierra
- Inspección de sistemas de protección contra rayos
- Medida de corriente de fuga para detección y solución de problemas en sistemas de puesta a tierra

## Especificaciones

(visite la página Web de Fluke para obtener especificaciones detalladas)

|                         | Rango                 | Resolución Máx. |
|-------------------------|-----------------------|-----------------|
| Resistencia             | 0,025 a 1500 $\Omega$ | 0,002 $\Omega$  |
| Zumbador de continuidad | < aprox. 40 $\Omega$  |                 |
| Corriente de fuga       | 0,2 a 1000 mA         | 0,001 mA        |
| Corriente               | 0,2 a 30 A            | 0,01 A          |

**Peso:** 0,64 kg

**Tamaño del conductor:** 35 mm aprox.

**Tamaño (LxAxF):** 257 mm x 100 mm x 47 mm

**Batería:** 9 V IEC 6 LR 61

**Garantía:** 2 años

### Accesorios incluidos

Maletín de transporte con correa, lazo para calibración de la pinza, batería de 9 V, instrucciones de funcionamiento

### Información para pedidos

Fluke 1630 Pinza de medida de resistencia de tierra