

Datos técnicos

## Fluke 1587/MDT Kit avanzado de solución de problemas de unidad y motor



### Características principales

- Con el Fluke 1587, realizará de forma sencilla y segura pruebas de aislamiento, disponiendo en el mismo instrumento de una amplia selección de funciones propias de un multímetro digital.
- Use la pinza Fluke i400 con el Fluke 1587 para medir con total precisión corriente CA sin interrumpir el circuito.
- Compruebe de forma sencilla y segura la rotación de los motores trifásicos con el Fluke 9040.

### Descripción general del producto: Fluke 1587/MDT Kit avanzado de solución de problemas de unidad y motor

Los productos de este kit se han seleccionado específicamente para aplicaciones de solución de problemas y de mantenimiento preventivo.

La planificación de programas de mantenimiento preventivo se está convirtiendo en una actividad clave para que el equipamiento eléctrico instalado siga funcionando a pleno rendimiento y, por otra parte, contribuye a reducir significativamente los periodos de inactividad previstos o imprevistos. Aunque no suele ser fácil calcular los gastos derivados de los "parones" inesperados, a menudo estos gastos se traducen en cifras importantes. En algunos sectores puede representar entre el 1 y el 3 % de los ingresos (potencialmente del 30 al 40 % de los beneficios) anuales.

**Incluye un multímetro de aislamiento Fluke 1587, una pinza amperimétrica Fluke i400 y un indicador de rotación de fases Fluke 9040.**

# Especificaciones: Fluke 1587/MDT Kit avanzado de solución de problemas de unidad y motor

Incluye un multímetro de aislamiento Fluke 1587, una pinza amperimétrica Fluke i400 y un indicador de rotación de fases Fluke 9040.

## [Multímetro de aislamiento Fluke 1587](#)

- Dos productos en uno: potentes [Medidor de aislamiento](#) y un potente multímetro lleno de funciones
- Ideal para trabajar en motores, cables y conmutadores
- Pantalla amplia retroiluminada
- Filtro para mediciones de controlador de motores
- Prueba de aislamiento: de 0.01 MΩ a 2 GΩ
- Voltajes de prueba de aislamiento (50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V) válidas para una multitud de aplicaciones.
- Clasificación CAT III a 1000 V y CAT IV a 600 V de sobrevoltaje para una mayor protección del usuario
- 3 años de garantía

[Especificaciones completas](#)

## [Pinza amperimétrica de corriente CA Fluke i400](#)

- Se usa con el Fluke 1587 para medir CA de 1 A a 400 A
- La salida de 1 mA/A garantiza una lectura fácil
- Clasificación CAT III a 1000 V y CAT IV a 600 V de sobrevoltaje para una mayor protección del usuario
- Diseño especial; máxima utilidad en formato reducido
- Diámetro máximo del conductor: Ø 32 mm
- 1 años de garantía

[Especificaciones completas](#)

## [Indicador de rotación de fases Fluke 9040](#)

- Amplia pantalla para facilitar la determinación de la rotación y de la secuencia de fases
- Indicación para las tres fases
- Valor nominal de sobrevoltaje CAT III 600 V
- 2 años de garantía

[Especificaciones completas](#)

## Modelos



### **Fluke 1587/MDT Kit**

Fluke 1587/MDT Advanced Motor and Drive Troubleshooting Kit

---

Includes:

- Fluke 1587 Insulation Multimeter
  - Fluke i400 Current Clamp
  - Fluke 9040 Phase Rotation Indicator
-

**Fluke. Manteniendo su mundo en marcha.**

**Fluke Corporation**

Everett, WA 98206 EE.UU.

**Para obtener información adicional En EE. UU. (800) 443-5853**

**En Europa/Medio Oriente/África**

**+31 (0)40 267 5100**

**En Canadá (800)-36-FLUKE**

**[www.fluke.com](http://www.fluke.com)**

**Latin America**

Tel: +1 (425) 446-5500

[www.fluke.com/laam](http://www.fluke.com/laam)

©2022 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
01/2022

**No está permitido modificar este documento sin autorización por escrito de Fluke Corporation.**