

2000ACC

Accessory Kit

Instrucciones

Contactar con Fluke

Fluke Corporation opera en todo el mundo. Para obtener información de contacto local, visite nuestro sitio web: www.fluke.com.

Para registrar su producto o para ver, imprimir o descargar el último manual o el suplemento del manual, visite nuestro sitio web: www.fluke.com/productinfo.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

+1-425-446-5500 fluke-info@fluke.com

Información sobre seguridad

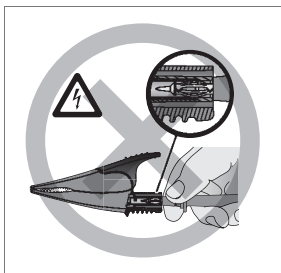
Una **Advertencia** identifica condiciones y procedimientos peligrosos para el usuario. Una **Precaución** identifica condiciones y procedimientos que pueden causar daños en el producto o en el equipo que se prueba.

Advertencia

Para evitar posibles descargas eléctricas, incendios o lesiones personales:

- **Lea toda la información de seguridad antes de usar el Producto.**
- **Utilice el Producto únicamente de acuerdo con las especificaciones; en caso contrario, se puede anular la protección suministrada por el Producto.**
- **Lea atentamente todas las instrucciones.**

- Cumpla los requisitos de seguridad nacionales y locales. Utilice equipos de protección personal (equipos aprobados de guantes de goma, protección facial y prendas ignífugas) para evitar lesiones por descarga o por arco eléctrico debido a la exposición a conductores con tensión peligrosos.
- Utilice accesorios (sondas, cables de prueba y adaptadores) con valores nominales de categoría de medición (CAT), tensión y amperaje homologados para el Producto en todas las mediciones.
- No toque las tensiones de >30 V CA rms, picos de 42 V CA o 60 V CC.
- No utilice el Producto cerca de gases o vapores explosivos, o en ambientes húmedos o mojados.
- No sobrepase el valor de la categoría de medición (CAT) del componente individual de menor valor de un producto, sonda o accesorio.
- No utilice los cables de prueba si están dañados. Compruebe que los cables de prueba no tienen daños en el aislamiento ni metal expuesto, o si se muestra el indicador de desgaste (si lo tiene). Verifique la continuidad de los conductores de prueba.
- Mantenga los dedos detrás de los protectores correspondientes de las sondas.
- No se debe utilizar en entornos CAT III o CAT IV sin el tapón de protección (si se incluye en el Producto) instalado en la sonda de prueba. El tapón protector sirve para que la cantidad de metal de la sonda que quede expuesto sea inferior a 4 mm. De esta forma, disminuye el riesgo de que se produzcan arcos de tensión como consecuencia de cortocircuitos.
- No utilice un accesorio de toma de tipo banana recubierto (por ejemplo, una pinza de cocodrilo) con un terminal de punta de sonda de tipo banana no recubierto de 4 mm en instalaciones eléctricas peligrosas. Debido a la falta de aislamiento, el conector de la punta de punta no proporciona el aislamiento necesario a las piezas fácilmente accesibles con este tipo de montaje.



Símbolos

La tabla siguiente muestra los símbolos que se pueden utilizar en el Producto o en este documento.

Símbolo	Descripción
	Consulte la documentación del usuario.
	ADVERTENCIA. PELIGRO.
	ADVERTENCIA. TENSIÓN PELIGROSA. Peligro de descarga eléctrica.
	Aislamiento doble
CAT II	La categoría de medición II se aplica a los circuitos de prueba y medición conectados directamente a puntos de utilización (tomas de corriente y puntos similares) de la instalación de baja tensión de la RED ELÉCTRICA.
CAT III	La categoría de medición III se aplica a circuitos de prueba y medición que estén conectados a la distribución de la instalación de baja tensión de la red eléctrica del edificio.
CAT IV	La categoría de medición IV se aplica a los circuitos de prueba y medición conectados a la fuente de alimentación de la instalación de baja tensión de la RED ELÉCTRICA del edificio.
CE	Cumple las directivas de la Unión Europea.

Mantenimiento

Limpie con una toalla suave humedecida con agua y un detergente suave. NO LA SUMERJA en líquido.

Especificaciones eléctricas

Consulte las inscripciones del conjunto de la sonda y de los accesorios para conocer las especificaciones de tensión y corriente. Si no se indica ningún valor de CAT, los valores predeterminados son 30 V CA rms, picos de 42 V CA o 60 V CC, 8 A. El valor de las puntas de sonda con >19 mm de metal expuesto es de 30 V CA, 60 V CC, ≤8 A.

Especificaciones ambientales

Temperatura	De -20 °C a 50 °C
Humedad relativa	De 0 % a 95 %, de 0 °C a 35 °C
Altitud	2000 m
Seguridad	IEC 61010-031: Grado de contaminación 2

GARANTÍA LIMITADA

Se garantiza que este producto de Fluke no tendrá defectos en los materiales ni en la mano de obra durante 1 año a partir de la fecha de adquisición. Esta garantía no incluye fusibles, baterías desechables ni daños por accidente, negligencia, mala utilización, modificación, contaminación o condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación. Los revendedores no están autorizados para otorgar ninguna otra garantía en nombre de Fluke. Para obtener servicio de garantía, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado por Fluke más cercano para obtener información sobre autorización de devoluciones, y envíe el producto a dicho centro de servicio con una descripción del problema.

ESTA GARANTÍA ES SU ÚNICO RECURSO. NO SE CONCEDE NINGUNA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, TAL COMO DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO DETERMINADO. FLUKE NO SE RESPONSABILIZA DE PÉRDIDAS NI DAÑOS ESPECIALES, MEDIATOS, INCIDENTALES O INDIRECTOS, EMERGENTES DE CUALQUIER CAUSA O TEORÍA. Dado que algunos países o estados no permiten la exclusión o limitación de una garantía implícita, ni de daños imprevistos o contingentes, las limitaciones de esta garantía pueden no ser de aplicación a todos los compradores.

11/99