

**PARA USO POR PERSONAS  
COMPETENTES**

Cualquier persona que use este instrumento deberá estar informada y preparada sobre los riesgos que implica la medición de tensiones, especialmente en un entorno industrial, así como sobre la importancia de adoptar precauciones de seguridad y de probar el instrumento antes y después de usarlo con el fin de asegurarse de que está en buenas condiciones de trabajo.

**LVD2  
VoltAlert**









*Hoja de seguridad*

**Lea esta sección en primer término: Información sobre seguridad**

**⚠ ⚠ Advertencia**

- Para evitar posibles descargas eléctricas o lesiones personales:
- Si se usa el probador de una forma no especificada por el fabricante, la protección que ofrece puede verse afectada.
- No lo utilice si la luz de destellos no funciona o si el gancho de la puerta de las pilas no está bien encajado.
- Pruebe una fuente conocida con corriente dentro del rango de tensión de CA nominal, tanto antes como después del uso, para asegurar que la unidad se encuentra en buen estado de funcionamiento.
- Cuando se usa el probador, aunque la punta no brille, todavía puede haber tensión presente. El probador indica la tensión activa en presencia de campos electrostáticos de suficiente fuerza generados desde la tensión (RED ELÉCTRICA) de la fuente. Si la fuerza del campo es baja, es posible que el probador no dé indicación de tensiones con corriente. La falta de indicación se produce si el probador no puede detectar la presencia de tensión, lo que puede verse influido por varios factores, incluyendo, entre otros:
  - Hilos o cables blindados.
  - Grosor y tipo de aislamiento.
  - Distancia desde la fuente de la tensión.
  - Usuarios completamente aislados que impiden una toma a tierra efectiva.
  - Receptáculos en enchufes empotrados / diferencias en el diseño del enchufe.
  - Estado del probador y las pilas.
- No lo utilice si el probador parece dañado o si no funciona correctamente. En caso de duda, solicite servicio técnico de mantenimiento para el comprobador.
- Utilice el producto con la flecha visible y mantenga los dedos detrás del área de indicación de luz.
- No lo utilice para mediciones de tensiones de CC o con tensiones que superen los 600 voltios, ni en presencia de unidades de motor variables.
- Tenga precaución con tensiones por encima de 30 V CA, puesto que existe peligro de descarga eléctrica.
- No deje que el probador toque directamente circuitos con corriente.
- El uso del probador mientras está conectado a cualquier objeto metálico puede ocasionar descargas eléctricas o lesiones personales.
- No mire fijamente ni directamente la luz destellante del LED. La luz es extremadamente brillante.
- Cumpla con los requisitos de seguridad nacionales y locales.
- Utilice el equipo de protección requerido por las autoridades locales o nacionales.

**Tabla 1. Símbolos**

	Doble aislamiento.
	Tensión peligrosa. Peligro de descarga eléctrica.
	Peligro. Información importante.
	Cumple con las normas canadienses y norteamericanas pertinentes.
	Cumple las normas aplicables de la Unión Europea.
	Cumple con las normas aplicables australianas.
	No se deshaga de este producto utilizando los servicios municipales de recolección de desechos sin clasificar. Para obtener información sobre el reciclado, visite el sitio web de Fluke.
<b>CAT IV</b>	El equipo está diseñado para proteger contra corrientes transitorias del nivel de suministro principal (es decir, medidor de electricidad o servicios de suministro aéreos o subterráneos).
	<i>Technischer Überwachungs Verein</i> . Cuerpo alemán de certificaciones.

## **Comunicación con Fluke**

- Asistencia técnica en EE.UU.: 1-800-44-FLUKE (1-800-443-5853)
- Calibración y reparación en EE.UU.: 1-888-99-FLUKE (1-888-993-5853)
- Canadá: 1-800-36-FLUKE (1-800-363-5853)
- Desde cualquier otro país: +1-425-446-5500

O visite el sitio web de Fluke [www.fluke.com](http://www.fluke.com).

Para registrar su producto, visite <http://register.fluke.com>.

Para ver, imprimir o descargar el último suplemento del manual, visite <http://us.fluke.com/usen/support/manuals>.

### **GARANTÍA LIMITADA Y LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

Se garantiza que este producto de Fluke no tendrá defectos en los materiales ni en la mano de obra durante dos años a partir de la fecha de adquisición. Esta garantía no incluye fusibles, baterías desechables ni daños por accidente, negligencia, mala utilización, modificación, contaminación ni condiciones anómalas de funcionamiento o manipulación. Los revendedores no están autorizados a extender 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.

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