

**Datos técnicos**

# Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz Fluke 325



## Características principales

- Medida de corriente CA y CC de 400 A
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- Voltaje y corriente de CA con verdadero valor eficaz para obtener mediciones exactas en señales no lineales
- Medida de resistencia de hasta 40 k $\Omega$  con detección de continuidad
- Mediciones de temperatura y capacitancia
- Medición de frecuencia

## Características

- Diseño delgado y ergonómico
- Pantalla grande y retroiluminada de fácil lectura
- Clasificación de seguridad CAT IV 300 V/CAT III 600 V
- Botón de retención
- Garantía de dos años.
- Estuche de transporte flexible

## Descripción general del producto: Pinza amperimétrica de

## verdadero valor eficaz Fluke 325

### Resistencia Fluke. Confiabilidad Fluke. Precisión Fluke.

Las medidas de verdadero valor eficaz y la ergonomía optimizada hacen de las pinzas amperimétricas de la serie 320 las mejores herramientas de resolución general de problemas para los electricistas comerciales y residenciales. Los modelos 323, 324 y 325 de Fluke están diseñados para verificar la presencia de corriente de carga, tensión de CA y la continuidad de circuitos, conmutadores, fusibles y contactos. Estas pinzas amperimétricas pequeñas y resistentes son ideales para adaptarse a mediciones de corriente de hasta 400 A en espacios reducidos. El Fluke 325 también ofrece mediciones de corriente y frecuencia de CC.

## Especificaciones: Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz Fluke 325

| Especificaciones |              |                                                                       |
|------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Corriente de CA  | <b>Rango</b> | 40,00 A/400,0 A                                                       |
|                  | Precisión    | 2 % ± 5 dígitos (45 Hz a 65 Hz)<br>2,5 % ± 5 dígitos (65 Hz a 400 Hz) |
| Corriente de CC  | <b>Rango</b> | 40,00 A/400,0 A                                                       |
|                  | Precisión    | 2 % ± 5 dígitos                                                       |
| Tensión de CA    | <b>Rango</b> | 600,0 V                                                               |
|                  | Precisión    | 1,5 % ± 5 dígitos                                                     |
| Tensión de CC    | <b>Rango</b> | 600,0 V                                                               |
|                  | Precisión    | 1,0% ± 5 dígitos                                                      |

|                                  |                         |                                                |
|----------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------|
| Resistencia                      | <b>Rango</b>            | 400,0 $\Omega$ /4,000 $\Omega$ /40,00 $\Omega$ |
|                                  | Precisión               | 1,0 % $\pm$ 5 dígitos                          |
| Continuidad                      |                         | $\leq 30 \Omega$                               |
| Capacitancia                     |                         | 0 a 100,0 $\mu F$ /100 $\mu F$ a 1000 $\mu F$  |
| Frecuencia                       |                         | 5,0 Hz a 500,0 Hz                              |
| Respuesta de CA                  |                         | RMS de verdadero valor eficaz                  |
| Retroiluminación                 |                         | Sí                                             |
| Retención de valores en pantalla |                         | Sí                                             |
| Temperatura de contacto          |                         | De -10,0 °C a 400,0 °C (de 14,0 °F a 752,0 °F) |
| Mín./máx.                        |                         | Sí                                             |
| Dimensiones                      | <b>H x W x D (mm)</b>   | 207 x 75 x 34                                  |
|                                  | Máx. diámetro del cable | 30 mm (600 MCM)                                |
|                                  | Peso                    | 283 g                                          |
| Categoría de seguridad           |                         | CAT III 600 V<br>CAT IV 300 V                  |
| Garantía                         |                         | Dos años                                       |

## Modelos



### Fluke 325 True-rms Clamp Meter

Fluke 325 True-RMS Clamp Meter

Includes:

- Fluke 325 True-RMS Clamp Meter
- TL75 Test Leads
- Type K Thermocouple
- Two AAA Batteries (Installed)
- Soft Case

#### Optional accessories

**Juego de puntas de prueba eléctricas  
Fluke TL223 SureGrip™**

**Estuche de transporte flexible C43**

**C550 Bolsa de herramientas**

**Estuche de camuflaje Fluke C37-CAMO**

#### Description

Incluye 3 accesorios para cables de comprobación en un juego todo en uno. Kit básico de accesorios para aplicaciones eléctricas. Compre en línea ahora.

Estuche de transporte de poliéster con cremallera.

Estructura reforzada en acero, robusto tejido balístico con materiales resistentes, gran compartimento de almacenamiento con cremallera y 25 bolsillos, resistente a la intemperie.

Consiga el estuche correcto para sus herramientas Fluke.

**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/es-pe](http://www.fluke.com/es-pe)

©2026 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos. Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
01/2026

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