

Datos técnicos

# Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz Fluke 325



## Características principales

- Medida de corriente CA y CC de 400 A
- Medida de tensión CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión de CA de verdadero valor eficaz para medidas precisas en señales no lineales
- Medida de resistencia de hasta 40 k $\Omega$  con detección de continuidad
- Medidas de temperatura y capacidad
- Medida de frecuencia

## Características

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

**Descripción general del producto: Pinza amperimétrica de verdadero**

## valor eficaz Fluke 325

### Resistencia Fluke. Fiabilidad Fluke. Precisión Fluke.

Las medidas de verdadero valor eficaz y la ergonomía optimizada hacen de las pinzas amperimétricas de la serie 320 los mejores instrumentos de resolución general de problemas dirigidos a electricistas en aplicaciones 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 medidas de corriente de hasta 400 A en espacios reducidos. El Fluke 325 también ofrece medidas de corriente y frecuencia de CC.

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

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

|                                  |                            |  |
|----------------------------------|----------------------------|--|
| Resistencia                      | <b>Rango</b>               | 400,0 $\Omega$ / 4000 $\Omega$ / 40,00 $\Omega$  |
|                                  | Precisión                  | 1,0% $\pm$ 5 dígitos   |
| Continuidad                      |                            | $\leq$ 30 $\Omega$   |
| Capacidad                        |                            | 0 a 100,0 $\mu$ F / 100 $\mu$ F a 1000 $\mu$ F   |
| Frecuencia                       |                            | 5,0 Hz a 500,0 Hz  |
| Respuesta de CA                  |                            | Verdadero valor eficaz   |
| Retroiluminación                 |                            | Sí   |
| Retención de valores en pantalla |                            | Sí   |
| Temperatura de contacto          |                            | De -10,0 $^{\circ}$ C a 400,0 $^{\circ}$ C (de 14,0 $^{\circ}$ F a 752,0 $^{\circ}$ F) |
| Mín./máx.                        |                            | Sí   |
| Dimensiones                      | <b>Al x An x Prof (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

Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz 325

Accesorios incluidos

- Puntas de prueba
- Estuche blando
- Manual del usuario

#### Optional accessories

**Juego de cables de prueba eléctricos SureGrip™ TL223 de Fluke**

**Estuche de transporte flexible C43**

**C550 Bolsa de herramientas**

**Estuche para transporte de camuflaje CAMO-37**

#### Description

Incluye 3 accesorios para cables de prueba en un juego todo en uno. Kit básico de accesorios para aplicaciones eléctricas. Cómprelo hoy en línea.

Estuche de transporte, con cierre y exterior de poliéster resistente

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 accesorio perfecto para sus herramientas Fluke.

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

**Fluke Ibérica, S.L.**  
Avda de la Industria, 32  
Edificio Payma  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Spain  
Tel: +34 91 414 0100  
E-mail: [cs.es@fluke.com](mailto:cs.es@fluke.com)  
[www.fluke.es](http://www.fluke.es)

©2023 Fluke Corporation. Reservados todos los derechos.  
Información sujeta a modificación sin previo aviso.  
11/2023

**No se permite ninguna modificación de este documento sin permiso escrito de Fluke Corporation.**