

**FLUKE®**

## Fluke 902 Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz

Instrumento de medida combinado para comprobación de  
sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado



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

**Fluke Ibérica, S.L.**  
Poligono Industrial de Alcobendas  
C/ Aragonese, 9 -11 post.  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Tel: 91 4140100  
Fax: 91 4140101  
E-mail: info.es@fluke.com

**Web: [www.fluke.es](http://www.fluke.es)**

© Copyright 2006, Fluke Corporation.  
Reservados todos los derechos. Impreso en los Países Bajos  
06/06. Información sujeta a modificación sin previo aviso.

Pub\_ID: 11112-spa

# Fluke 902 Pinza amperimétrica de verdadero valor eficaz

FLUKE®



Fluke 902

## Instrumento de medida combinado para comprobación de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado

El modelo Fluke 902 expande la línea de pinzas amperimétricas Fluke robustas y fiables, añadiendo funciones de medida de capacidad y temperatura para el control de sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado. Gracias a su tecnología de verdadero valor eficaz y a su categoría de seguridad CAT III 600 V, el modelo Fluke 902 ayuda a los técnicos a trabajar con mayor seguridad y precisión.

- Incluye funciones de medida de resistencia, capacidad, tensión y corriente de CA (verdadero valor eficaz), así como de tensión y corriente CC.

- Asimismo, permite realizar medidas de la temperatura por contacto con sondas termopar tipo K con miniconectores estándar.
- Su pantalla con retroiluminación muestra lecturas de valores mínimos, máximos y reales, e incluye una función de retención de la lectura.
- La pinza amperimétrica 902 puede utilizarse para capturar temperaturas de gases de combustión, realizar comprobaciones del circuito de llama de una caldera y medir la corriente de los condensadores de arranque y de funcionamiento del motor.

## Especificaciones

Función	Rango	Precisión
Tensión CC	0 a 600 V	1% ± 5 cuentas
Tensión CA (verdadero valor eficaz)	0 a 600 V	1% ± 5 cuentas (50/60 Hz)
Corriente CA (verdadero valor eficaz)	0 a 600 A	2.0% ± 5 cuentas (50/60 Hz)
Corriente CC	0 a 200 µA	1.0% ± 5 cuentas
Resistencia	0 a 9999 Ω	1.5% ± 5 cuentas
Continuidad		<= 30 Ω
Temperatura	-10° a 400°C	1% ± 0.8°C
Capacidad	1µF a 1000 µF	1.9% ± 2 cuentas

**Seguridad:** CAT III 600 V

**Alimentación:** 2 pilas alcalinas AA

**Duración de la batería:** 12 horas típicas

**Temperatura de trabajo:** 0°C a +40°C

**Tamaño (LxAxF):** 273 mm x 108 mm x 62 mm

**Peso:** 0,7Kg (batería incluida)

**Garantía :** 3 años



N10140

### Información para pedidos

Pinza amperimétrica HVAC Fluke 902

Accesorios incluidos: 2 Pilas alcalinas AA, Manual del usuario (con información de seguridad), Estuche de transporte flexible, Cables de prueba TL75 (1 par), Sonda de temperatura 80BK integrada para multímetro digital

### Accesorios opcionales



Funda para pinza amperimétrica H3



Juego de cables eléctricos de prueba SureGrip™ TL223