



→ **TRMS**

COD. HT: 1047

# F3000

PINZA AMPERIMÉTRICA  
CON TOROIDAL FLEXIBLE CA 3000A

La pinza amperimétrica profesional F3000 está diseñada para la medida de **Corriente CA hasta 3000A en TRMS en total autorango** para el alcance de la **CAT IV 600V, CAT III 1000V** según la norma **IEC/EN61010-1**. La pinza está dotada de un innovador **toroidal flexible** capaz de alcanzar un **diámetro máximo pinzable de 110mm** y permitir cómodas lecturas en cada situación. La pinza está dotada de un visualizador con **3000 puntos de medida**, función **Retención** de lectura y **retroiluminación** para volver fácil la lectura también en ambientes escasamente iluminados. La pinza dispone de la función de autoapagado para preservar las propias pilas internas.



## Funciones

- Medidas en TRMS
- Corriente CA TRMS hasta 3000A
- Toroidal flexible de diámetro hasta 110mm
- Autorango
- Retención de lectura
- MAX/MIN
- Retroiluminación
- Autoapagado



## Especificaciones técnicas

### Corriente CA TRMS

- Rango de medida: 0.1A ÷ 3000A
- Resolución: 0.01 ÷ 1A
- Rango frecuencia: 45Hz ÷ 500Hz
- Precisión base: ±(3%lectura + 5dígitos)



## Características principales

Visualizador:	LCD, 4 dígitos, 3000 puntos
Tipo de conversión:	TRMS
Alimentación:	2x1.5V pilas alcalinas tipo AAA LR03
Autoapagado:	después de 20 minutos sin utilizar
Máx. diámetro pinza:	110mm
Seguridad:	IEC/EN61010-1
Categoría de medida:	CAT IV 600V – CAT III 1000V
Aislamiento:	doble aislamiento
Nivel de polución:	2
Dimensiones (LxAnxH):	280x120x25mm
Peso (pilas incluidas):	170g



## Accesorios en dotación

Pilas
Estuche de transporte
Manual de instrucciones