



**TRMS**

COD. HT: 1045

# HT9019

PINZA AMPERIMÉTRICA PROFESIONAL  
CA 1000A TRMS, CAT IV 600V

La pinza amperimétrica profesional HT9019 está diseñada para la medida de **Corriente CA hasta 1000A y Tensión CA/CC hasta 1000V en TRMS** para el alcance de la **CAT IV 600V** según la norma IEC/EN61010-1. La pinza está dotada de un amplio visualizador con **6000 puntos de medida, retroiluminación y barra gráfica analógica** para volver fácil la lectura también en ambientes escasamente iluminados. La pinza HT9019 dispone de la función de autoapagado para preservar la propia pila interna.



## Funciones

- Medidas en TRMS
- Corriente CA hasta 1000A
- Tensión CA/CC hasta 1000V
- Resistencia y Prueba continuidad
- Buscapolos para detección tensión CA
- Autorango
- Retención de lectura
- MAX/MIN
- PEAK CURRENT (<10ms)
- Barra gráfica
- Retroiluminación
- Autoapagado



## Especificaciones técnicas

### Tensión CC (Autorango)

- Rango de medida: 3mV ÷ 1000V
- Resolución: 0.01mV ÷ 1V
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 3dígitos)
- Protección contra sobrecargas: 1000VCC/CArms

### Tensión CA TRMS (Autorango)

- Rango de medida: 0.03V ÷ 1000V
- Banda de frecuencia: 50Hz ÷ 400Hz
- Resolución: 0.001V ÷ 1V
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 4dígitos)
- Protección contra sobrecargas: 1000VCC/CArms

### Corriente CA TRMS

- Rango de medida: 0.3A ÷ 1000A
- Banda de frecuencia: 50Hz ÷ 400Hz
- Resolución: 0.01A ÷ 1A
- Precisión base: ±(2.8%lectura + 8dígitos)
- Protección contra sobrecargas: 1000Arms

### Resistencia y prueba continuidad

- Rango de medida: 3Ω ÷ 60MΩ
- Resolución: 0.1Ω ÷ 0.01MΩ
- Precisión base: ±(1.0%lectura + 5dígitos)
- Indicador acústico continuidad: <50Ω



## Características principales

Visualizador:	LCD, 4 dígitos, 6000 puntos
Tipo de conversión:	TRMS
Alimentación:	1x9V pila tipo IEC 6F22
Autoapagado:	después de 15 minutos sin utilización
Diámetro interno pinza:	45mm
Seguridad:	IEC/EN61010-1
Categoría de medida:	CAT IV 600V – CAT III 1000V
Aislamiento:	doble aislamiento
Nivel de polución:	2
Dimensiones (LxAnxH):	252x88x44mm
Peso (con pilas):	420g



## Accesorios en dotación

YAAMK0000HTO	Juego de puntas de prueba
YABRS0000NNO	Estuche de transporte
	Pila y manual de instrucciones