

## Multímetros digitales de la serie 170

**FLUKE®**



Fluke 179

Fluke 177

Fluke 175



Verdadero valor eficaz

### Especificaciones

(visita la página Web de Fluke para obtener especificaciones detalladas)

Parámetro	Módulo	Resolución Max.	175	177	179
Tensión de CC	1000 V	0,1 mV	±(1,1%+3)	±(0,9%+3)	±(0,9%+3)
Tensión de CA	1000 V	0,1 mV	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Corriente continua	10 A	0,01 mA	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Corriente alterna	10 A	0,01 mA	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)	±(1,0%+3)
Resistencia	60 MΩ	0,1 Ω	±(0,9%+3)	±(0,9%+3)	±(0,9%+3)
Capacitancia	20000 pF	1 nF	±(1,2%+3)	±(1,2%+3)	±(1,2%+3)
Frecuencia	100 MHz	0,01 Hz	±(0,1%+3)	±(0,1%+3)	±(0,1%+3)
Temperatura	-40°C/+400°C	0,1°C			±(1,0%+10)

La precisión especificada es la mejor para cada función

Vida útil de la batería: pilas alcalinas, normalmente 300 horas  
 Tamaño (CxAlxAn): 160 mm x 60 mm x 40 mm

Peso: 0,42 kg  
 Garantía para toda la vida

### Accesorios recomendados



Multímetros versátiles para la asistencia técnica en instalaciones o la reparación en bancos de trabajo

Estos multímetros cuentan con todas las funciones necesarias para su uso eficaz en sistemas eléctricos, electromecánicos y de calefacción o ventilación. Son fáciles de utilizar y presentan mejoras significativas respecto a la Serie 70 original de Fluke,

como por ejemplo las medidas de verdadero valor eficaz, un mayor número de funciones de medida, la conformidad con las últimas normas de seguridad y una pantalla mucho más grande y fácil de ver.

### Características

	175	177	179
Medidas de Verdadero Valor Eficaz	AC	AC	AC
Representación digital, con una frecuencia de actualización de 4 veces por segundo	6000	6000	6000
Display con retroiluminación		●	●
Barra gráfica analógica que se actualiza con una frecuencia de 40 veces por segundo	33-segmentos	33-segmentos	33-segmentos
Selección de rangos automática y manual	●	●	●
Retención de valores en pantalla y retención automática de lecturas	●	●	●
Modo de registro de mínimos, máximo y medio, con alarma de mínimos y máximos	●	●	●
Lecturas de temperatura (sonda termopar tipo K de extremo redondeado incluida)			●
El modo avanzado permite el filtrado de señales de entrada intermitentes	●	●	●
Pruebas acústicas de continuidad y de diodos	●	●	●
Señal de advertencia de conexiones incorrectas	●	●	●
La alarma de tensión insegura alerta en caso de tensiones superiores a los 30 V	●	●	●
Indicación de batería baja	●	●	●
Alojamiento ergonómico con funda integrada	●	●	●
Fácil cambio de la batería sin necesidad de abrir todo el alojamiento	●	●	●
Dispone de modo "En espera" para mayor duración de las baterías	●	●	●