

Presentamos las últimas incorporaciones a la **más avanzada familia de pinzas amperimétricas.**

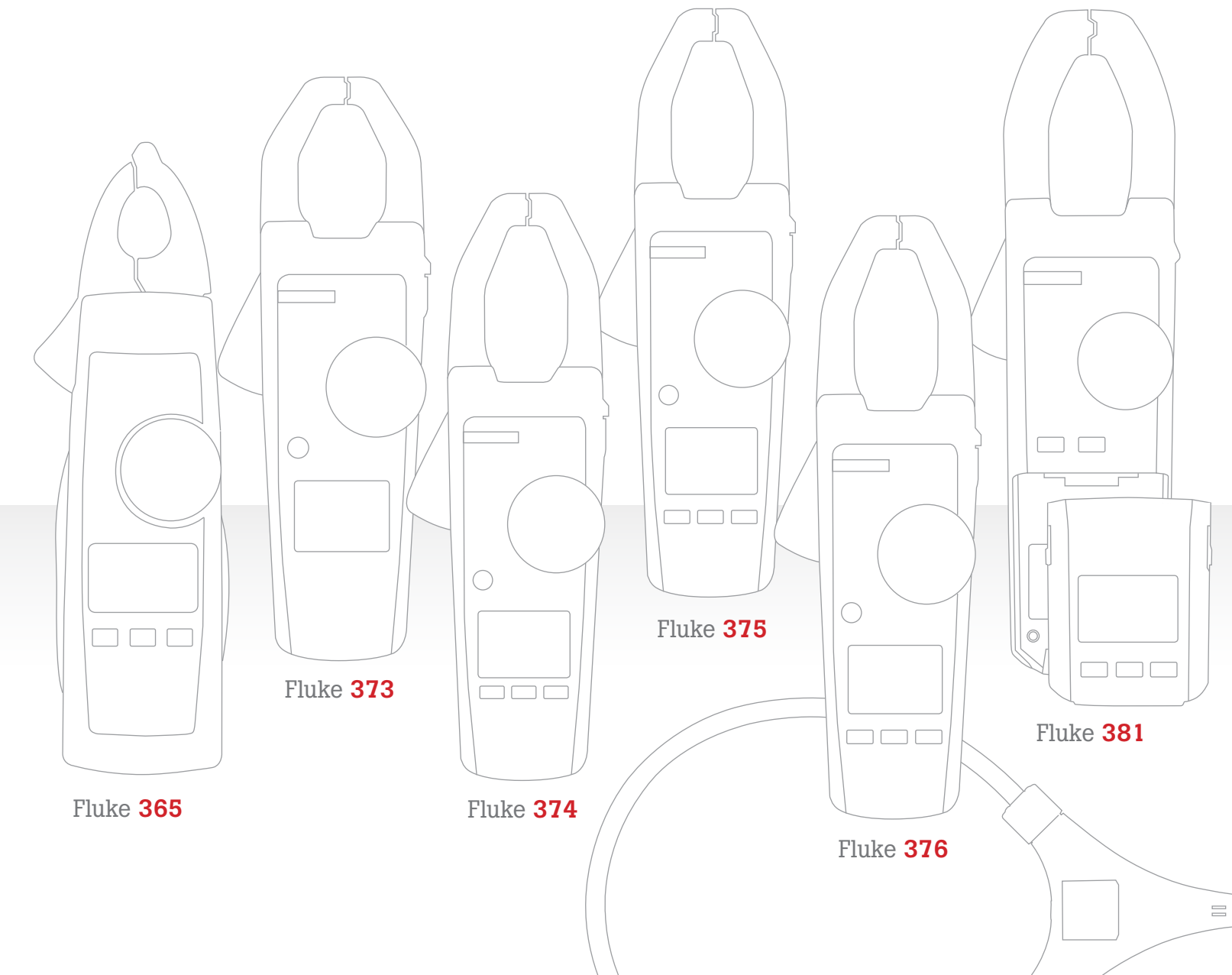
Con las nuevas incorporaciones a nuestra familia de pinzas amperimétricas, podemos ofrecer una gama de funciones innovadoras que satisfacen los requisitos de los trabajos más exigentes.

¿Tiene que enfrentarse a cuadros eléctricos con un gran número de cables? El modelo 365 proporciona una reducida mordaza extraíble y los otros cuatro modelos son compatibles con la nueva sonda de corriente flexible iFlex, gracias a lo cual podrá solventar el problema de medir en cables muy juntos o alrededor de conductores de gran sección.

¿Necesita que le echen una mano? El modelo 381 incorpora una pantalla extraíble con la que se pueden tomar fácilmente medidas a distancia.

Nuestras seis nuevas pinzas amperimétricas cuentan con funciones mejoradas como una gran pantalla con retroiluminación, medida de verdadero valor eficaz estándar y una carcasa robusta. Además, cinco de nuestros modelos cuenta con la categoría CAT IV.

En esta polivalente familia de pinzas amperimétricas, diseñada según las necesidades del usuario, la innovación se une con la seguridad. Porque nuestro compromiso es hacerle la vida más fácil.



Cuadro comparativo

	Fluke 381	Fluke 376	Fluke 375	Fluke 374	Fluke 373	Fluke 365
Sonda de corriente flexible iFlex™	Incluida	Incluida	Compatible	Compatible	–	–
Corriente CA (mordaza)	Rango	999,9 A	999,9 A	600,0 A	600,0 A	200,0 A
	Precisión	2% ± 5 dígitos	2% ± 5 dígitos	2% ± 5 dígitos	2% ± 5 dígitos	2% ± 5 dígitos
Corriente CA (iFlex™)	Rango	2500,0 A	2500,0 A	2500,0 A	2500,0 A	–
	Precisión	3 % ± 5 dígitos	3 % ± 5 dígitos	3 % ± 5 dígitos	3 % ± 5 dígitos	–
Corriente CC	Rango	999,9 A	999,9 A	600,0 A	600,0 A	200,0 A
	Precisión	2 % ± 5 dígitos	2 % ± 5 dígitos	2 % ± 5 dígitos	2 % ± 5 dígitos	2 % ± 5 dígitos
Tensión de CA	Rango	1000,0 V	1000,0 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisión	1,5 % ± 5 dígitos	1,5 % ± 5 dígitos	1,5 % ± 5 dígitos	1,5 % ± 5 dígitos	1 % ± 5 dígitos
DC voltage	Rango	1000 V	1000 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Precisión	1 % ± 5 dígitos	1 % ± 5 dígitos	1 % ± 5 dígitos	1 % ± 5 dígitos	2 % ± 5 dígitos
Resistencia	Rango	60.000 Ω	60.000 Ω	60.000 Ω	60.000 Ω	6.000 Ω
	Precisión	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos	1% ± 5 dígitos
Frecuencia	5-500 Hz	5-500 Hz	5-500 Hz	–	–	–
Rango de mV CC	–	Sí	Sí	–	–	–
Continuidad	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
Capacidad	–	1 µF a 1.000 µF	1 µF a 1.000 µF	1 µF to 1000 µF	10 µF a 1.000 µF	–
Pantalla extraíble	Sí	–	–	–	–	–
Respuesta CA	Verdadero valor eficaz	Verdadero valor eficaz	Verdadero valor eficaz	Verdadero valor eficaz	Verdadero valor eficaz	Verdadero valor eficaz
Corriente de arranque de motores	Sí	Sí	Sí	Sí	–	–
Retroiluminación	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Retención de datos en pantalla	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí
Valores mínimo, máximo y promedio	Sí	Sí	Sí	Sí	–	–
Filtro paso bajo	Sí	Sí	Sí	–	–	–
L x A x F (mm)	280 x 88 x 50	248 x 85 x 45	248 x 85 x 45	248 x 85 x 45	232 x 85 x 45	225 x 65 x 46
Diámetro máximo del cable	34 mm (750 MCM)	34 mm (750 MCM)	34 mm (750 MCM)	34 mm (750 MCM)	32 mm (750 MCM)	18 mm (4/0)
Peso (g)	540	375	375	375	370	275
Clasificación	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V	CAT IV 600 V, CAT III 1000 V	CAT I 600 V, CAT III 1000 V	CAT IV 300 V, CAT III 600 V	CAT III 600 V
Garantía	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años

Fluke Corporation es el líder mundial en la fabricación, distribución y mantenimiento de equipos de medida electrónicos y software. En el campo de las pinzas amperimétricas, Fluke siempre ha estado a la cabeza del sector, ya que combina un diseño innovador y un rendimiento preciso junto con una gran robustez y una seguridad superior. Por ello, en todo el mundo, las pinzas amperimétricas de Fluke se utilizan más que las de cualquier otro fabricante.

Fluke. Manteniendo su mundo en marcha.®

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EE.UU.

Fluke Europe B.V.
PO Box 1186, 5602 BD Eindhoven, Países Bajos

Teléfonos de información:
En los EE.UU. (800) 443-5853 o Fax (425) 446-5116
En Europa, Oriente Próximo y África
+31 (0) 40 2675 200 o Fax +31 (0) 40 2675 222
En Canadá (800)-36-FLUKE o Fax (905) 890-6866
Desde otros países +1 (425) 446-5500 o
Fax +1 (425) 446-5116
Dirección Web: <http://www.fluke.com>

©2010-2011 Fluke Corporation. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Impreso en los Estados Unidos. 6/2011 3890073B B-ES-N Pub-ID 11677-spa

No está permitida la modificación del presente documento sin una autorización escrita de Fluke Corporation.

Mordaza de reducido grosor.
Cabezal extraíble.
Sonda flexible.
Pantalla extraíble.

Ya puede estar preparado para cualquier cosa.

365

Pinza amperimétrica Fluke 365 con mordaza extraíble

La pinza **Fluke 365** ofrece una reducida mordaza extraíble (con cable de 1,2 metros) que permite tomar medidas de corriente en lugares con poco espacio o difíciles de llegar.

- Mordaza reducida con cabezal extraíble
- Medida de corriente CA y CC de 200 A
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de resistencia de 6.000 Ω
- Categoría de seguridad CAT III 600 V
- Tres años de garantía



Incluye una pinza extraíble de dimensiones óptimas



374

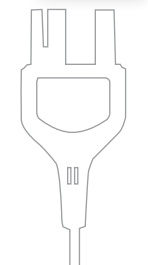
Pinza amperimétrica Fluke 374, compatible con iFlex™

El modelo **Fluke 374** puede medir corrientes CC, cuenta con una mordaza más grande, es compatible con iFlex y ofrece lecturas de corriente de arranque de motores y valores mínimo/máximo y promedio. La pinza 374 es un medidor de verdadero valor eficaz y cuenta con la categoría de seguridad CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, por lo que podrá realizar su trabajo en cualquier sitio.

- Compatible con la sonda de corriente flexible iFlex
- Medida de corriente CA y CC de 600 A con mordaza fija
- Medida de corriente CA de 2.500 A con iFlex (se vende por separado)
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de resistencia de 6.000 Ω
- Valores mínimo, máximo y promedio y registro de la corriente de arranque de motores
- Medida de capacidad de 1.000 µF
- Categoría de seguridad CAT IV de 600 V y CAT III de 1000 V
- Tres años de garantía



Compatible con el accesorio iFlex™



376

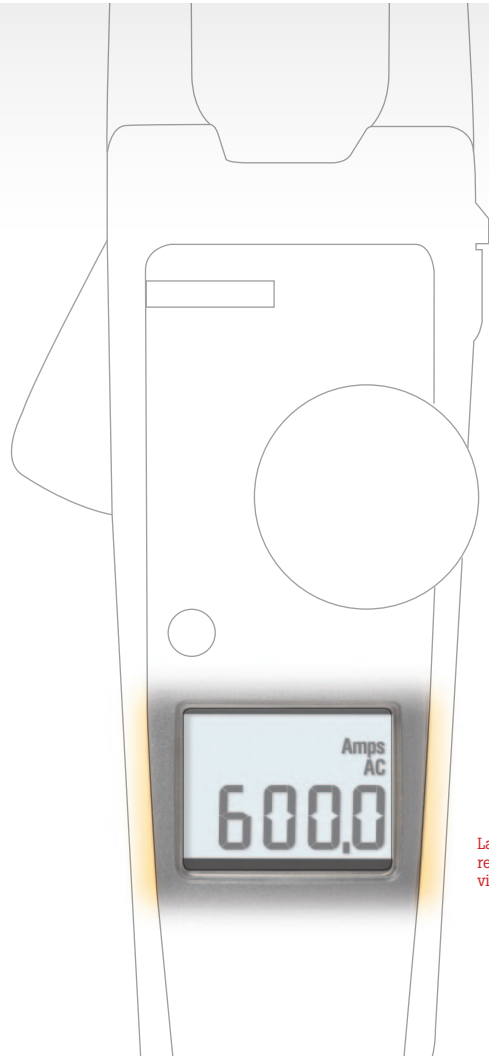
Piza amperimétrica Fluke 376 con iFlex™

La sonda de corriente flexible iFlex es un accesorio realmente innovador que le permite tomar medidas de corriente en cuadros eléctricos con un gran número de cables, a veces demasiado juntos o de gran diámetro para ser probados con una pinza convencional. **Fluke 376 con iFlex:** ya nada quedará fuera de su alcance.

- Sonda de corriente flexible iFlex, circunferencia de 18 pulgadas
- Medida de corriente CA de 2.500 A con tecnología iFlex
- Medida de corriente CA de 1.000 A con mordaza fija
- Medida de tensión de CA y CC de 1.000 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de frecuencia de hasta 500 Hz
- Medida de resistencia de 60-k Ω
- Valores mínimo, máximo y promedio y registro de la corriente de arranque de motores
- Rango de medida de CC de 500 mV
- Medida de capacidad de 1.000 µF
- Categoría de seguridad CAT IV de 600 V y CAT III de 1000 V
- Tres años de garantía



Sonda de corriente flexible iFlex™



373

Pinza amperimétrica Fluke 373

El **modelo 373** le ofrece todo lo que necesita en una pinza para su trabajo diario. Con un precio muy competitivo y una gran robustez, esta pinza de Fluke eleva la pinza amperimétrica básica a un nuevo nivel.

- Medida de corriente CA de 600 A
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de resistencia de 6.000 Ω
- Medida de capacidad de 1.000 µF
- Categoría de seguridad eléctrica CAT IV de 300 V y CAT III de 600 V
- Tres años de garantía



La gran pantalla con retroiluminación mejora la visualización de los datos

375

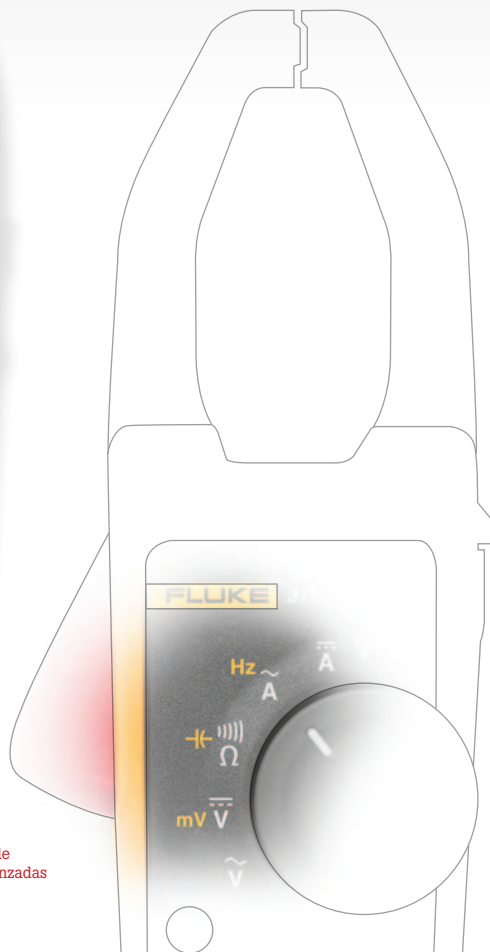
Pinza amperimétrica Fluke 375, compatible con iFlex™

Además de todo lo que ofrecen los modelos 373 y 374, la pinza **Fluke 375** incluye también rango de resistencia, medida de frecuencia de hasta 500 Hz, mV CC para poder utilizarla con accesorios y filtro paso bajo de ruido integrado.

- Compatible con la sonda de corriente flexible iFlex
- Medida de corriente CA y CC de 600 A con mordaza fija
- Medida de corriente CA de 2.500 A con iFlex (se vende por separado)
- Medida de tensión de CA y CC de 600 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de frecuencia de hasta 500 Hz
- Medida de resistencia de 60 kΩ
- Valores mínimo, máximo y promedio y registro de la corriente de arranque de motores
- Rango de medida de CC de 500 mV
- Medida de capacidad de 1.000 µF
- Categoría de seguridad CAT IV de 600 V y CAT III de 1000 V
- Tres años de garantía



Funciones de medida avanzadas



381

Pinza amperimétrica Fluke 381 con tecnología iFlex™ y pantalla remota

La pinza amperimétrica **Fluke 381** combina la flexibilidad de la tecnología iFlex con una pantalla extraíble que permite realizar medidas a distancia. La sonda de corriente flexible iFlex permite realizar medidas de corriente en conductores de gran diámetro y ofrece acceso a espacios reducidos. La pantalla digital extraíble le permite colocar el medidor en un lugar y leer los resultados de la medida en otro, hasta a una distancia de 10 metros. Es como estar en dos sitios a la vez. La pinza Fluke 381 cuenta con la categoría de seguridad CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, combinando innovación y seguridad al mismo tiempo.

- Pantalla digital extraíble, permite mostrar las medidas a una distancia de hasta 10 metros
- Sonda de corriente flexible iFlex, circunferencia de 18 pulgadas
- Medida de corriente CA de 2.500 A con tecnología iFlex
- Medida de corriente CA y CC de 1.000 A con mordaza
- Medida de tensión de CA y CC de 1.000 V
- Corriente y tensión CA de verdadero valor eficaz
- Medida de frecuencia de hasta 500 Hz
- Medida de resistencia de 60-k Ω
- Valores mínimo, máximo y promedio y registro de la corriente de arranque de motores
- Categoría de seguridad CAT IV de 600 V y CAT III de 1000 V
- Tres años de garantía



Pantalla digital extraíble

