



Apresentamos as novas adições à mais avançada família de alicates de amperímetros.

Com as mais novas adições à família de alicates de amperímetros, oferecemos uma variedade de recursos modernos que atendem até mesmo às exigências de trabalho mais rigorosas.

Está com os armários abarrotados? O modelo 365 oferece uma ponta de prova pequena e removível, enquanto quatro outros modelos podem usar a garra de corrente flexível iFlex, especialmente desenvolvida para locais com muitos fios ou grandes condutores.

Precisa de mais ajuda? O 381 inclui um display removível que permite efetuar medições remotas com facilidade.

Os seis novos alicates amperímetros tem recursos básicos aprimorados, como display grande, com retroiluminação, True-RMS padrão e estrutura construída para durar. Além disso, cinco dos nossos modelos tem classificação CAT IV.

Em resumo, a inovação se une à segurança nesta família realmente inovadora de alicates amperímetros, projetados pensando sempre nos usuários. Assumimos o compromisso de facilitar sua vida.

Quadro comparativo

		Fluke 381	Fluke 376	Fluke 375	Fluke 374	Fluke 373	Fluke 365
Garra de corrente flexível		Incluso	Incluso	Compatível	Compatível	–	–
Corrente CA (garra)	Faixa	999,9 A	999,9 A	600,0 A	600,0 A	600,0 A	200,0 A
	Exatidão	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos
Corrente CA (iFlex™)	Faixa	2.500 A	2.500 A	2.500 A	2.500 A	–	–
	Exatidão	3% ±5 dígitos	3% ±5 dígitos	3% ±5 dígitos	3% ±5 dígitos	–	–
Corrente CC	Faixa	999,9 A	999,9 A	600,0 A	600,0 A	–	200,0 A
	Exatidão	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos	–	2% ±5 dígitos
Tensão CA	Faixa	1.000 V	1.000 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Exatidão	1,5% ±5 dígitos	1,5% ±5 dígitos	1,5% ±5 dígitos	1,5% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos
Tensão CC	Faixa	1.000 V	1.000 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V	600,0 V
	Exatidão	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	2% ±5 dígitos
Resistência	Faixa	60.000 Ω	60.000 Ω	60.000 Ω	6.000 Ω	6.000 Ω	6.000 Ω
	Exatidão	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos	1% ±5 dígitos
Frequência		5 a 500 Hz	5 a 500 Hz	5 a 500 Hz	–	–	–
Faixa de mV CC		–	Sim	Sim	–	–	–
Continuidade		≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω	≤ 30 Ω
Capacitância		–	1 µF a 1.000 µF	1 µF a 1.000 µF	1 µF a 1.000 µF	10 µF a 1.000 µF	–
Display remoto		Sim	–	–	–	–	–
Resposta CA		True-RMS	True-RMS	True-RMS	True-RMS	True-RMS	True-RMS
Inrush		Sim	Sim	Sim	Sim	–	–
Retroiluminação		Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Data hold		Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
Mín./médio/máx.		Sim	Sim	Sim	Sim	–	–
Filtro passa-baixa		Sim	Sim	Sim	–	–	–
A x L x P (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
Diâmetro máximo do fio		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
Classificação de segurança		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 IV, CAT III 1000 V	CAT IV 300 V, CAT III 600 V	CAT III 600 V
Garantia		3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos	3 anos

A Fluke Corporation é a líder mundial em produção, distribuição e serviços de ferramentas e software para testes eletrônicos. No setor de alicates de medição, a Fluke está na vanguarda, combinando design inovador e precisão de desempenho com grande durabilidade e extrema segurança. Por isso, os alicates de medição da Fluke são mais usados do que qualquer outro.

Garra fina.
Garra removível.
Garra de corrente flexível.
Display removível.

Esteja pronto para tudo.

Fluke 365

Fluke 374

Fluke 375

Fluke 381

Fluke 376

Fluke Corporation
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EUA

Fluke do Brasil Ltda.
Avenida Major Sylvio de Magalhães Padilha,
5200 - Conj. 42 - 4º andar Jardim Morumbi
São Paulo - SP CEP: 07061032

Para obter mais informações:
Brasil Tel: +55 11 3759 7600
Fax +55 11 3759 7630
e-mail: info@fluke.com.br
site: www.fluke.com.br
Acesso na Web: http://www.fluke.com

©2011 Fluke Corporation. As especificações estão sujeitas a mudanças sem obrigação de notificação prévia por parte da empresa. 6/2011 3890086B B-PT-N
É proibido modificar este documento sem permissão por escrito da Fluke Corporation.

365

Alicate amperímetro Fluke 365 com garra removível

O **Fluke 365** oferece uma pequena garra removível, com 1,2 m de cabo, que permite efetuar medições em espaços apertados ou de difícil acesso.

- Garra removível
- Medição de corrente de CA e CC de 200 A
- Medição de tensão de CA e CC de 600 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de resistência de 6.000 Ω
- Classificação de segurança CAT III 600 V
- Garantia de 3 anos



Contém uma pequena garra removível



374

Alicate amperímetro Fluke 374, compatível com iFlex™

O **Fluke 374** tem o recurso de corrente CC, uma garra grande e é compatível com iFlex, com leituras inrush e Mín/ Máx/ Average. O 374 é um alicate True-rms que possui classificação CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, para que você possa trabalhar onde for necessário.

- Compatível com a garra de corrente flexível
- Medição de corrente de CA e CC de 600 A com garras fixas
- Medição de corrente CA de 2.500 A com iFlex (vendida separadamente)
- Medição de tensão de CA e CC de 600 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de resistência de 6.000 Ω
- Registro Mín/ Máx/ Average e inrush
- Medição de capacitância de 1.000 µF
- Classificação de segurança CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Garantia de 3 anos



Compatível com a nova conexão iFlex™



376

Alicate amperímetro Fluke 376 com iFlex™

O Fluke 376 é o novo Alicate Amperímetro da Fluke que já vem com o iFlex, uma garra de corrente flexível, que permite efetuar medições de corrente em armários abarrotados, entre locais com muitos fios ou de grandes condutores que não encaixam em uma garra normal do alicate. **Fluke 376 com iFlex:** Agora, nada está além do seu alcance.

- Garra de corrente flexível iFlex incluída, circunferência de 18 polegadas
- Medição de corrente CA de 2.500 A com iFlex
- Medição de corrente de CA de 1.000 A com garras fixas
- Medição de tensão de CA e CC de 1.000 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de frequência de até 500 Hz
- Medição de resistência de 60 kΩ
- Registro Mín/ Máx/ Average e Inrush
- Faixa de medição CC de 500 mV
- Medição de capacitância de 1.000 µF
- Classificação de segurança CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Garantia de 3 anos



Ponta de prova flexível de corrente iFlex™

373

Alicate amperímetro Fluke 373

O **Fluke 373** oferece tudo o que você precisa de um alicate amperímetro de uso diário. Com durabilidade compatível com seu preço competitivo, este modelo de Fluke conduz o alicate amperímetro básico de nível avançado.

- Medição de corrente de CA de 600 A
- Medição de tensão de CA e CC de 600 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de resistência de 6.000 Ω
- Medição de capacitância de 1.000 µF
- Classificação de segurança CAT IV 300 V, CAT III 600 V
- Garantia de 3 anos



O display grande com retroiluminação aumenta os recursos de exibição

375

Alicate amperímetro Fluke 375, compatível com iFlex™

Reunindo tudo o que o 373 e o 374 oferecem, o **Fluke 375** vem também com uma faixa de resistência, medição de frequência até 500 Hz, mV CC para permitir o uso de acessórios e filtro de ruído passa-baixa integrado.

- Compatível com a garra de corrente flexível iFlex
- Medição de corrente de CA e CC de 600 A com garras fixas
- Medição de corrente CA de 2.500 A com iFlex (vendida separadamente)
- Medição de tensão de CA e CC de 600 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de frequência de até 500 Hz
- Medição de resistência de 60 kΩ
- Registro Mín/ Máx/ Average e inrush
- Faixa de medição CC de 500 mV
- Medição de capacitância de 1.000 µF
- Classificação de segurança CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Garantia de 3 anos



Recursos avançados de medição



381

Alicate amperímetro Fluke 381 com iFlex™ e display removível

O alicate amperímetro **Fluke 381** combina a flexibilidade do iFlex com a função de leitura remota. A garra de corrente flexível iFlex mede grandes condutores e oferece acesso em espaços apertados. O display digital removível possibilita prender o multímetro em um local e efetuar a leitura em outro, até aproximadamente 9 metros de distância. É como estar em dois lugares ao mesmo tempo. Com classificação CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, o Fluke 381 combina inovação e segurança.

- Display digital removível, lê medições a uma distância de até 9 metros
- Garra de corrente flexível iFlex incluída, circunferência de 18 polegadas
- Medição de corrente CA de 2.500 A com iFlex
- Medição de corrente de CA e CC de 1.000 A com garras fixas
- Medição de tensão de CA e CC de 1.000 V
- Corrente e tensão CA com True-RMS
- Medição de frequência de até 500 Hz
- Medição de resistência de 60 kΩ
- Registro Mín/ Máx/ Average e Inrush
- Classificação de segurança CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- Garantia de 3 anos



Mostrador digital removível

