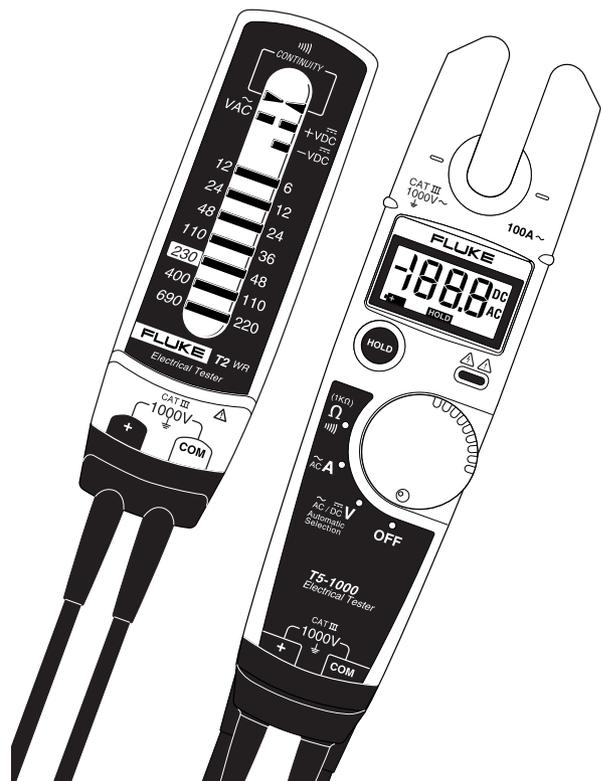


# Ferramentas de testes eléctricos série T

Agora pode obter mais de uma ferramenta de teste

Nyhet



## Ferramentas de teste de Voltagem, Continuidade e Corrente Fluke T5-600 e T5-1000

Os medidores eléctricos Fluke T5 permitem-lhe verificar voltagem, continuidade e corrente, com uma ferramenta compacta. Com o T5, tudo o que tem que fazer é seleccionar volts, ohms ou corrente e o medidor faz o resto. Os cabos de teste cabem perfeitamente na parte traseira do medidor, tornando fácil a sua arrumação na sua mala de ferramenta. A bolsa opcional H5 mantém as pontas de prova e os cabos de teste prontos a trabalhar e permite transportar o T5 no cinto.

A corrente OpenJaw™ permite-lhe testar corrente até 100 amps, sem abrir o circuito.

- Mede automaticamente Volts ac e Volts dc com resolução digital precisa
- Indica resistência até 1000 ohms
- Medida de corrente fácil e precisa, pelo método OpenJaw™
- Sinal sonoro de continuidade

- Design compacto com arrumação dos cabos e pontas de prova
- Resistência garantida para suportar quedas de 3 metros
- Pontas de prova Slim-Reach™ destacáveis, concebidas de acordo com os standards eléctricos nacionais
- Os cabos de teste são compatíveis com as pinças de teste da Fluke
- Disponível nos modelos de 600 Volts e 1000 Volts
- Podem permanecer ligadas durante muito mais tempo do que os medidores do tipo solenoide
- Modo "Sleep" para aumentar a duração das pilhas
- Bolsa de transporte opcional adapta-se a um cinto e permite guardar os cabos de teste

## Ferramenta de teste de Voltagem e Continuidade Fluke T2

O Fluke T2 é um medidor de voltagem e continuidade concebido para trabalhar duramente e por muito tempo. Não há ajustes, simplesmente teste o circuito e o T2 mostrar-lhe-á se está a medir volts ac, volts dc ou um circuito aberto. Nem sequer tem que ligar ou desligar! O T2 pode diferenciar claramente entre diferentes níveis de voltagem, graças a 7 indicadores de voltagem distintos.

- Indicação por LEDs de 7 níveis de voltagem nominal ac 7 de voltagem nominal dc
- Indica voltagens dc tão baixas como 6 volts
- Indicador de polaridade dc

- Compacto e resistente, cabe numa mala de ferramenta ou bolsa
- Selecciona automaticamente avisador acústico de continuidade ou medida de voltagem
- Pode permanecer ligado durante muito mais tempo do que os medidores do tipo solenoide
- Resistência garantida para suportar quedas de 3 metros
- Protegido até 1000 volts para utilização em ambiente de CAT III
- Liga e desliga automaticamente para poupar a carga das pilhas
- Cabos de teste resistentes para duração mais prolongada

### Níveis de Voltagem T2

Versão US		Versão Mundial		Versão Canadá	
Vac	Vdc	Vac	Vdc	Vac	Vdc
24	6	12	6	24	6
120	12	24	12	120	12
208	24	48	24	208	24
240	36	110	36	240	36
277	48	230	48	347	48
480	110	400	110	480	110
600	220	690	220	600	220

### Segurança

Todas as entradas do T2 estão protegidas para a classificação IEC 1010-1 CAT III 1000V. Todas as entradas do T5-600 estão protegidas para a classificação IEC 1010-1 CAT III 600V e as do T5-1000 para a classificação IEC 1010-1 1000V CAT III.



## Acessórios e Informação para Encomendas

### Acessórios incluídos

O T5-1000 e o T5-600 incluem pontas de prova destacáveis de 4 mm e manual de instruções.

O T2 inclui pontas de prova de 4 mm e manual de instruções.

**Acessórios opcionais** para o T5-1000 e T5-600

Bolsa de transporte H5

Pinças de crocodilo grandes AC85A

Pinças de teste industriais AC20

### Informação para Encomendas

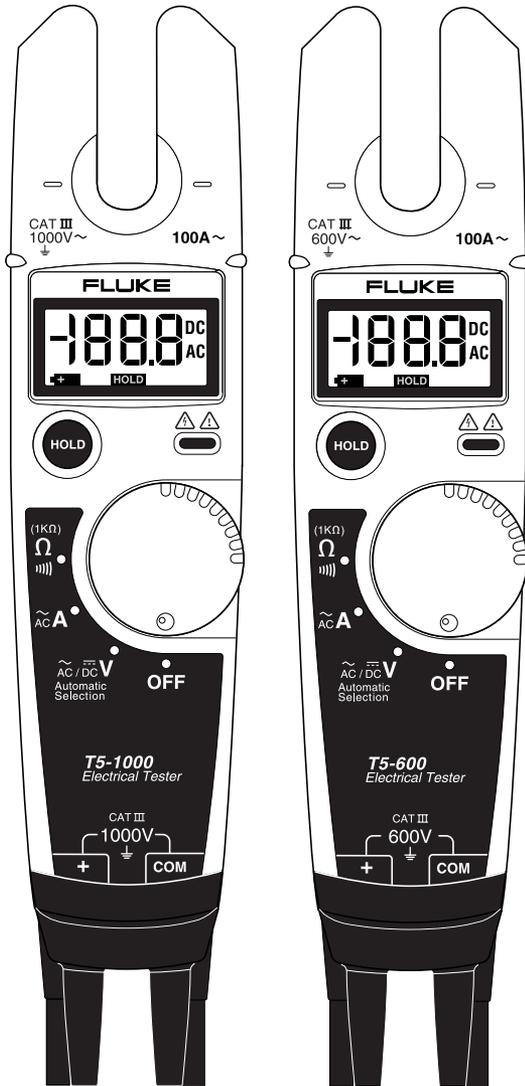
Medidor de Voltagem, Continuidade e Corrente T5-1000 (1000V)

Medidor de Voltagem, Continuidade e Corrente T5-600 (600V)

Medidor de Voltagem e Continuidade T2

## Fluke T5 Voltage, Continuity and Current Tester

Now you can get more from a tester



Fluke T5 Electrical Testers let you check voltage, continuity and current with one compact tool. With the T5, all you have to do is select volts, ohms, or current and the tester does the rest. Tough test leads stow neatly in the back of the tester, making it easy to tote the T5 in your tool pouch. The optional H5 Holster keeps the test probes and leads ready to test, and lets you clip the T5 onto your belt. OpenJaw™ current lets you check current up to 100A—without breaking the circuit.

- Automatically measures volts ac and volts dc with precise digital resolution
- Displays resistance to 1000Ω
- Easy and accurate OpenJaw™ current measurement
- Continuity beeper
- Compact design with neat probe storage
- Rugged enough to withstand a 10-foot (3m) drop
- Detachable Slim-Reach™ probe tips are customized for national electrical standards
- Test leads accept Fluke accessory test clips
- Available in 600V and 1000V models
- Can stay connected much longer than solenoid type tester
- Auto off mode to conserve battery life
- Optional holster attaches to a tool belt and neatly stows test leads

### Specifications

#### Battery

**Type:** Two AA zinc chloride  
**Life:** 200 hour zinc chloride, 400 hour alkaline; low battery indicator

#### Test leads

**Type:** Heavy duty, flexible leads rated for 1000V use. Field replaceable leads terminate in male shrouded banana plugs

**Probes:** One red, one black. Detachable Slim-Reach™ probe tips in one of two tip styles: TP1 flat blade (US style) or TP4 4 mm round (European style)

#### Continuity beeper

**Threshold:** On at <25Ω, off at >400Ω

#### Volts indicator LED

**Threshold:** Guaranteed on by 30V ac

#### Environmental

**Operating temperature:** -10°C to 50°C

**Storage temperature:** -30°C to 60°C

#### Temperature coefficient:

0.1 x (specified accuracy)/degree C (<18°C or >28°C)

#### Relative humidity:

0% to 95% (5°C to 30°C)

0% to 75% (30°C to 40°C)

0% to 45% (40°C to 50°C)

**Operating altitude:** 2000 meters max

Dust and water resistant

#### Mechanical

**Size:** 30.5 mm H x 51 mm W x 203 mm L

(1.2" x 2.0" x 8.0") approximate

**Weight:** 0.3 kg (10 oz) approximate

#### Current sensor opening:

12.9 mm (.508")

#### Safety

**Maximum operating voltage:**

T5-600: 600V ac/dc, Overvoltage Category III

T5-1000: 1000V ac/dc, Overvoltage Category III between any terminal and earth ground

**Agency approvals (pending):** UL, CSA, and VDE

**Manufacturer's certification:** CE Mark

#### General

**Warranty:** 2 years

**Calibration cycle:** 1 year



### Accessories and Ordering Information

#### Included Accessories

Instruction sheet  
 Probe tips

#### Optional Accessories

H5 Custom Holster  
 AC85A Large Jaw Alligator Clips  
 AC20 Industrial Test Clips  
 TP1 Flat Probe (US style)  
 TP4 4mm Probe (European style)



H5 Holster

#### Ordering Information

T5-1000 1000V Voltage, Continuity and Current Tester  
 T5-600 600V Voltage, Continuity and Current Tester

### Electrical specifications: Accuracy (18°C to 28°C <90%RH)

Function	Range	Resolution	One Year Accuracy	Frequency Response
<b>Auto volts</b>	V ac (average)	1000V	±(1.5% + 2)	45 Hz to 440 Hz
	V dc	1000V	±(1% + 1)	N/A
<b>Resistance</b>	1000Ω	1Ω	±(1% + 2)	N/A
<b>A ac (open jaw current)</b>	100.0A	0.1A	±(3% + 3)	45 Hz to 440 Hz

Vórtex Equipamentos Ltda  
 Rua São Miguel 1183, Itapuã  
 Belo Horizonte, Minas Gerais  
 Fone: (31) 3427-7700 Fax (31) 3427-7792

www.vortex.com.br  
 vortex@vortex.com.br