



**FLUKE®**

## Perché scegliere gli strumenti Fluke?



**Leader di mercato**



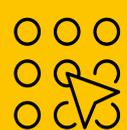
**Design robusto,  
sicuro e  
affidabile**



**Facilità d'uso**



**Competenza  
riguardo ai flussi  
di lavoro dei  
clienti**



**Ampia gamma  
di prodotti**

**[www.fluke.it](http://www.fluke.it)**

# Strumenti immancabili nella cintura porta attrezzi

## Tester elettrici e tester di tensione, continuità e circuito Fluke

### Progettati per l'uso in tutte le applicazioni

La linea di tester elettrici e rilevatori di tensione Fluke è progettata per l'utilizzo in ogni applicazione e pressoché in qualsiasi ambiente. Dai rilevatori di tensione senza contatto e tester di tensione con rilevatore di continuità fino ai tester di corrente a ganaschia aperta e tester a forcella aperta con tecnologia FieldSense® (per misurazioni di tensione e di corrente senza puntali), questi tester sono precisi, sicuri e facili da usare.



Risposte rapide

#### Tester elettrico T6-1000 PRO

Risparmia tempo osservando le misure di tensione e di corrente contemporaneamente su un unico schermo con Visual Continuity™ e senza toccare cavi elettrici sotto tensione grazie alla tecnologia FieldSense™.

- **Maggiore sicurezza:** misurazioni di tensione fino a 1000 V AC tramite la forcella aperta, senza puntali
- **Maggiore rapidità:** non occorre aprire coperchi o rimuovere i dadi dei cavi
- **Maggiore efficienza:** misurazioni simultanee di tensione e corrente
- **Massima portabilità:** la forcella di 17,8 mm è la più ampia del settore e consente di misurare fino a 200 A su cavi da 120 mm<sup>2</sup>.



Rilevamento go/no go

#### Tester di tensione senza contatto 1AC-II

Fluke 1AC II è un tester VoltAlert facile da usare e utilizzabile ovunque: lo strumento perfetto per gli elettricisti.

- **Risposte rapide** disponibili ovunque: al rilevamento di una tensione, la punta si illumina di rosso e viene emessa una segnalazione acustica
- **Funzione di auto-test permanente** per sapere sempre se funziona
- **Gamma di rilevamento della tensione** per un'ampia varietà di applicazioni: da 90 V a 1000 V AC o da 200 V a 1000 V AC
- **Rilevatore di tensione senza contatto con modalità acustica/silenziosa** per una maggiore comodità



Misurazioni rapide e sicure

#### Tester di tensione e di continuità bipolare

Tester robusti e di alta qualità per risultati di test rapidi come vuoi tu.

- **La struttura robusta e di alta qualità è costruita** per durare. Include un contenitore stampato per impieghi gravosi, un cavo più spesso con indicatore di usura, un robusto vano batteria e una copertura protettiva per la sonda aderente e resistente
- **Risultati dei test rapidi** in linea con le tue esigenze; con pulsanti di grandi dimensioni e facili da usare, retroilluminazioni ad alta luminosità e chiari indicatori acustici e fisici studiati per qualsiasi situazione lavorativa.
- **Conforme al regolamento HSE GS 38** (cappucci per puntali) e IEC EN 61243-3:2014



# Guide alla selezione dei tester elettrici



Tester a ganasce aperte con tecnologia FieldSense™\*

Tester a ganasce aperte standard

Modelli	T6-1000PRO	T6-600	T5-1000	T5-600
<b>Caratteristiche di base</b>				
Visual Continuity™	•			
Tecnologia di misurazione della tensione FieldSense™	1000V AC	600V AC		
Misure di vero valore RMS	•	•		
<b>Misure</b>				
Tensione AC/DC	1000 V	600 V	1000 V	600 V
Corrente AC	200 A		100 A	
Resistenza/frequenza	100 kΩ/45-66 Hz	2000 Ω/-	1000 Ω/-	
Test di continuità	•	•	•	•
Indicatore di polarità DC	•	•	•	•
<b>Display</b>				
Visore LCD	•	•	•	•
Retroilluminazione	•	•		
Display su due righe V+1 simultaneo, Hz	•			
<b>Altre caratteristiche</b>				
Spia avvertenza tensione pericolosa	•	•	•	•
<b>Garanzia e sicurezza elettrica</b>				
Garanzia (anni)	2			
Classe di sicurezza (EN 61010) CAT III	1000 V	600 V	1000 V	600 V
Classe di sicurezza (EN 61010) CAT IV	600 V		600 V	300 V
Codice articolo	5134758	4910322	609385	609377

\* FieldSense™ è la tecnologia Fluke che consente di effettuare misurazioni di tensione e corrente senza contatto



## Tester di tensione e continuità bipolari

Modelli	T90	T110	T130	T150
Tensione AC/DC	Da 12 V a 690 V		Da 6 V a 690 V	
Continuità/frequenza	Da 0 a 400 kΩ/da 0/40 a 400 Hz			
Rotazione delle fasi	Da 100 V a 690 V			
Misurazione della resistenza				Fino a 1999 Ω
Tempo di risposta (scale a LED)	< 0,5 s			
Impedenza di ingresso 200 kΩ	Assorbimento di corrente 3,5 mA a 690 V, assorbimento di corrente 1,15 mA a 230 V			
Impedenza di ingresso 7 kΩ (con i pulsanti di carico premuti)	Assorbimento di corrente 30 mA a 230 V			
Classe di sicurezza	CAT II 690 V CAT III 600 V			CAT III 690 V CAT IV 600 V
Portata IP	IP54			IP64
Garanzia (anni)	2			
Codice articolo	4016945	4016950	4016961	4016977

## Famiglia Fluke VoltAlert™



Modelli	1AC II	2AC	LVD2	LVD1A
Range tensione	Da 200 V AC a 1000 V AC	Da 90 V AC a 1000 AC	Da 90 V AC a 600 V AC	Da 40 V AC a 300 V AC
Accensione/spengimento	•	sempre acceso	•	•
Avviso acustico	•			
Torcia			•	•
Doppia sensibilità			•	•
Garanzia (anni)	2			1
Classe di sicurezza	CAT IV 1000 V		CAT IV 600 V	
Codice articolo	2432971	3807928	2740300	4571403

# Precisi, sicuri e facili da usare

## Tester di messa a terra, isolamento e ricarica EV Fluke

### Tester di messa a terra

È di estrema importanza che le infrastrutture dispongano di impianti elettrici con messa a terra cosicché, in caso di fulmini o di sovratensione dell'alimentazione, la corrente venga scaricata in sicurezza a massa. I nostri tester sono stati progettati per risultare precisi, sicuri e facili da usare.



Modelli		1623-2	1625-2	1630-2 FC
Caduta di potenziale	3 poli	•	•	
	4 poli/suolo	•	•	
Selettivo	1 pinze	•	•	
Senza picchetti	2 pinze	•	•	•
Metodo a 2 poli	2 poli	•	•	
Controllo automatico della frequenza (AFC) da 94 a 128 Hz			•	
Misura R* (55 Hz)			•	
Limiti regolabili			•	•
Memoria		•	•	•
Corrente di dispersione AC				•
Codice articolo		4325155	4325162	4829532

### Tester di isolamento

Se lavori su motori, generatori, cavi o apparecchiature di manovra, i tester digitali della resistenza d'isolamento Fluke forniscono risultati affidabili e privi di disturbi. Sono progettati per essere sicuri, intuitivi e facili da usare sia per la ricerca guasti che per la manutenzione preventiva.



Modelli	1587 FC	1503	1507
Tensioni di test	Da 50 V a 1000 V	da 500V a 1000V	Da 50 V a 1000 V
Gamma resistenza di isolamento	Da 0,01 MΩ a 2 GΩ		Da 0,01 MΩ a 10 GΩ
PI/DAR	•		•
Scarica automatica	•	•	•
Confronto Pass/Fail			•
Memoria	Tramite Fluke Connect®		
Sonda per test in remoto	•	•	•
Bassa resistenza/continuità di collegamento a terra		Generatore 200 mA (risoluzione 10 mΩ)	
Retroilluminazione	•	•	•
Funzioni multimetro	•		
Codice articolo	4691215	2427883	2427890

### NOVITÀ

#### Fluke FEV300 – Adattatore di prova per le stazioni di ricarica dei veicoli elettrici

Testa la sicurezza e le prestazioni delle stazioni di ricarica AC per veicoli elettrici di tipo 1 o di tipo 2.

#### Fluke FEV350 – Analizzatore per stazioni di ricarica EV

Soluzione completa per testare sicurezza e prestazioni delle stazioni di carica EV AC con connettori di tipo 2 o tipo 1, inclusa la capacità di ricerca guasti e documentazione.

Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web Fluke



NOVITÀ

# Test fino al 30% più veloci, documentazione e report fino al 50% più veloci

## Tester di installazione multifunzione Fluke

### Tester di installazione multifunzione serie 1670

I tester di installazione multifunzione Fluke serie 1670 rivoluzioneranno il tuo modo di lavorare. Con un design ergonomico, un'interfaccia utente intuitiva, funzionalità di gestione dati integrate, connettività wireless (1673 FC e 1674 FC) e un software di reporting completo, tramite l'app mobile Fluke Connect™ o il software desktop TruTest™, la serie 1670 stabilisce il nuovo standard per una soluzione di test di installazione integrata.



#### 1. Configurazione più rapida

Inserisci le informazioni del sito e gli elenchi dei circuiti tramite lo smartphone, il PC o il tester di installazione e semplifica l'archiviazione, l'accesso e la condivisione dei dati con Fluke Connect e il software TruTest.



#### 2. Test più veloci del 30%

Esegui tutti i test richiesti fino al 30% più velocemente con i test automatici programmabili dall'utente e la convalida automatica delle misurazioni.



#### 3. Report più veloci del 50%

Riduci i tempi di documentazione fino al 50% e genera report con la semplice pressione di un pulsante, eliminando l'immissione manuale dei dati e trasferendo in modalità wireless i risultati dei test direttamente nel software TruTest.



Terminali di ingresso con codifica a colori conformi a CAT III 600 V / CAT IV 300 V

Batteria ricaricabile agli ioni di litio 2500 mAh

Porta USB-C per ricarica, trasferimento dati e aggiornamenti firmware

Display touchscreen a colori utilizzabile con e senza guanti di sicurezza

Avvertenza tensione visiva e acustica quando la tensione è >50 V

Commutazione tra modalità di misurazione e modalità modulo.

Memorizzazione delle misurazioni

Fluke Connect trasferisce i dati al tuo dispositivo smart



Esplora il display con la manopola rotante o tocca lo schermo del display con il dito per effettuare una selezione



Modelli	1672	1673 FC	1674 FC
Funzione di sicurezza Insulation PreTest™			•
Isolamento sugli ingressi L-N, L-PE, N-PE	•	•	•
Sequenza di auto test		•	•
Risultati pass/fail automatici	•	•	•
Ispezione visiva tramite Fluke Connect		•	•
Impedenza di linea e di loop - risoluzione mΩ			•
Codice articolo	5580975	5580982	5580994

Visita il sito Web per ulteriori informazioni su tutti i modelli e i kit

NOVITÀ



### SMFT-1000 Tester fotovoltaico multifunzione e analizzatore prestazionale con tracciature I-V

**Soluzione di test completa per verificare le prestazioni e la sicurezza dell'impianto fotovoltaico e accelerare la generazione di report per i clienti**

I kit tester multifunzione elettrosolare SMFT-1000 Fluke sono stati progettati per soddisfare i requisiti degli installatori del settore solare in cerca di uno strumento professionale in grado di garantire la sicurezza e la conformità agli standard IEC 62446-1 Categoria 1 e 2 per gli impianti solari fotovoltaici. Con una classe di sicurezza CAT III 1000 V (IEC 61010-2) e un chiaro avviso di tensione superata, questo kit elettrosolare garantisce la tua sicurezza e quella degli altri operatori.

# Misure affidabili

## Multimetri a pinza Fluke

Il multimetro a pinza digitale Fluke è uno strumento estremamente resistente, adatto all'uso quotidiano. Questi multimetri a pinza amperometrici sono progettati per offrire misure affidabili e prive di disturbi. Dalle prestazioni avanzate, la linea di pinze amperometriche è progettata per offrire strumenti facili da usare e da trasportare, perfetta per spazi ristretti e compatti o per ottenere misure da quadri difficilmente raggiungibili o lavorare con conduttori di grandi dimensioni.

### Fluke 323 e 325

Uso mediamente gravoso in applicazioni residenziali e commerciali. Funzionamento semplice. Funzioni di misurazione di base.

### Fluke 374FC, 375FC e 376FC

Uso generico in un'ampia gamma di ambiti. Trasmette e memorizza le misure su uno smartphone e sul cloud utilizzando Fluke Connect®.

### Multimetro a pinza elettrosolare Fluke 393FC CAT III 1500 V

Applicazioni DC ad alta tensione tra cui energia solare ed eolica, ferrovie DC, sistemi di backup per data center. Misura contemporaneamente tensione e corrente; misurazioni di potenza DC. Memorizzazione e condivisione delle misure tramite Fluke Connect®.

### Fluke 902FC

Applicazioni HVAC in cui sono comuni le misurazioni termometriche e microamperometriche. Ampia gamma di funzioni di misurazione comuni. Memorizzazione e condivisione delle misure tramite Fluke Connect®.

### Fluke 368FC e 369FC

Rilevamento, documentazione, registrazione e confronto di misure di corrente di dispersione nel tempo al fine di evitare tempi di fermo non pianificati e identificare interventi GFCI e RCD intermittenti, il tutto senza scollegare le apparecchiature dalla linea.



Modelli	323	325	374FC	375FC	376FC	393FC	902FC	368FC	369FC
Apertura delle ganasce	30 mm		34 mm			43 mm	30 mm	40 mm	61 mm
Ganascia sottile e grado di protezione IP54						.			
Corrente AC TRMS	Da 0 a 400,0 A		Da 0 a 600,0 A			Da 0 a 999,9 A	Da 0 a 600,0 A	Da 1µA a 60 A	
Puntale di corrente flessibile 18" iFlex			Da 1 a 2500 A AC opzionale			Da 1 a 2500 A AC inclusa			
Puntale di corrente flessibile 10" iFlex			Da 1 a 2500 A AC opzionale						
Corrente DC		Da 0 a 400,0 A	Da 0 a 600,0 A			Da 0 a 999,9 A		Da 0 a 200 µA	
Range di tensione DC	Da 0 a 600,0 V		Da 0 a 1000,0 V			Da 0 a 1500 V	Da 0 a 600,0 V		
Resistenza	Da 0 a 4000 Ω	Da 0 a 40,00 kΩ	Da 0 a 6 kΩ	Da 0 a 60 kΩ					
Frequenza		500 Hz		500 Hz				40 Hz ... 1 kHz	
Continuità	.	.	.	.	.	.	.		
Min/Max/Avg		.	.	.	.	.	.		
Temperatura		.					.		
Capacità		.	.	.	.	.	.		
Compatibile con Fluke Connect			.	.	.	.	.	.	.
Registrazione delle misure			65.000 punti						
Filtro passa-basso				.	.			.	.
Classe di sicurezza (EN61010-1)	CAT III 600 V, CAT IV 300 V		CAT III 1500 V DC (solo 393FC) CAT III 1000V, CAT IV 600 V				CAT III 600 V, CAT IV 300 V		
Codice articolo	4152628	4152643	4696001	4695932	4695861	5274900	4695814	4709907	4709934

# Quando i tempi di operatività sono importanti

## Multimetri digitali Fluke

I multimetri digitali Fluke sono i tester più diffusi e in grado di individuare più problemi rispetto a qualsiasi altro strumento di tipo analogo. Ogni tipo di strumento viene testato per resistere a condizioni estreme: cadute, urti, umidità e molto altro. Ogni multimetro digitale Fluke soddisfa le tue esigenze: misurazioni precise, prestazioni uniformi e affidabili, sicurezza e la migliore garanzia disponibile sul mercato.

### Fluke 113

Semplice da utilizzare con funzioni per risolvere la maggior parte dei problemi elettrici.

### Fluke 114

Strumento per la ricerca guasti perfetto per i test go/no go.

### Fluke 115

Ampia varietà di applicazioni elettroniche e di assistenza sul campo per lavori elettrici

### Fluke 116

Ricerca guasti HVAC.

### Fluke 117

Ampia varietà di applicazioni elettroniche e di assistenza sul campo per lavori elettrici. La funzione integrata di rilevamento della tensione senza contatto semplifica molte attività.

### Fluke 175

Fondamentale per le misurazioni industriali e conforme alle normative sulla sicurezza per l'utilizzo industriale.

### Fluke 177

Le caratteristiche giuste per gli esperti della manutenzione elettrica.

### Fluke 179

Utilizzo quotidiano per la ricerca guasti e la manutenzione industriale ed elettrica.



Modelli	113	114	115	116	117	175	177	179
Migliore per	Design compatto per misurazioni rapide e facili					Multimetri versatili per interventi di assistenza sul campo o di riparazione a banco		
<b>Caratteristiche di base</b>								
Conteggi	6000							
Misure di vero valore RMS	AC							
Precisione base in DC	0,5%					0,15%	0,09%	
Larghezza di banda	1 kHz							
Selezione automatica e manuale del range	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•
<b>Misure</b>								
Tensione AC/DC	600 V					1000 V		
Corrente AC/DC	10 A							
Resistenza	60 kΩ	40 MΩ			50 MΩ			
Frequenza/capacitanza/test diodi	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•	•/•/•
Temperatura	(+) 400 °C							
VoltAlert™, rilevamento della tensione senza contatto					•			
LoZ (bassa impedenza di ingresso)			•	•	•			
Microampere								
Retroilluminazione del display	•	•	•	•	•	•	•	•
Registrazione Min-Max/con indicazione di data e ora	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-	•/-
Anni di garanzia	3					Durata limitata		
Classe di sicurezza	CAT IV 600 V	CAT III 600 V				CAT III 1000 V CAT IV 600 V		
Codice articolo	3088053	2583552	2583583	2583601	2583647	1592901	1592874	1592842

# Custodie robuste come i tuoi strumenti Fluke

## Custodie, gusci protettivi e borse per attrezzi Fluke

Un multimetro di qualità merita una custodia di qualità. Proteggi i tuoi strumenti Fluke con custodie Fluke autentiche, realizzate per adattarsi alla perfezione agli strumenti e per durare nel tempo. Scegli tra una vasta gamma di custodie morbide e rigide per trasportare e proteggere i tuoi strumenti.



Descrizione	C25	C35	C150	C280	C11XT
Materiale	Poliestere				Schiuma EVA
Dimensioni (mm)	218x128x64	220x140x65	298x89x51	230x185x65	240x155x105
Consigliata per	Multimetri serie 11x, 87V e altri multimetri di medie dimensioni e multimetri a pinza 32x	Multimetri serie 11x, 87V e altri multimetri di medie dimensioni	Multimetri a pinza serie 32x e 37x FC e tester elettrici T5/T6	La maggior parte dei multimetri, multimetri a pinza e tester elettrici di medie e grandi dimensioni, compresi i modelli 287/289, 87V, 32x, T5/T6	11x e 17x e i multimetri a pinza 32x
Codice articolo	681114	2826056	4111540	3182785	5308996

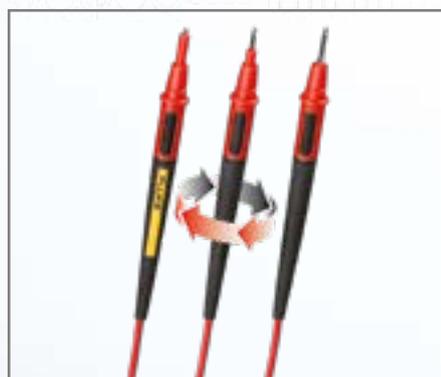


Descrizione	C37XT	Pack30	TB25	H5	H3
Materiale	Schiuma EVA	Poliestere con base inferiore in plastica			
Dimensioni (mm)	315x174x104	508x330x235	425x305x330	192x90x38	231x90x64
Consigliata per	La maggior parte dei multimetri, multimetri a pinza e tester elettrici di medie e grandi dimensioni, compresi i modelli 11x, 87V, 32x, T5/T6/T+, 37X FC	Si adatta a tester, strumenti palmari, accessori, oggetti personali, tablet e notebook da 12" o più piccoli.	Include 19 tasche interne e 9 tasche esterne per strumenti di misura e accessori.	Guscio per multimetri a pinza	
Codice articolo	5309001	4983088	5308970	649365	1608458

# Gli "irrinunciabili" per ogni tecnico

## Accessori originali Fluke

I tuoi strumenti di misura Fluke funzionano ancora meglio se abbinati agli accessori giusti. Gli accessori originali Fluke sono realizzati con la stessa attenzione dedicata alla sicurezza, all'affidabilità e alla precisione dei nostri strumenti di misura. Quando hai bisogno di un puntale speciale, di un adattatore di temperatura per il tuo multimetro digitale o di una custodia per trasportarlo, scegli gli accessori originali Fluke.



### Fluke TL175 TwistGuard™ Puntali

I puntali Fluke TL175 TwistGuard™ offrono punte di lunghezza regolabile per l'uso in diversi ambienti di misura e una maggiore sicurezza.

- CAT II 1000 V, CAT III 1000 V, CAT IV 600 V, 10 A max

Codice articolo      3521976



### Kit di accessori Fluke TLK-225 SureGrip™ Master

Il kit di accessori Fluke TLK-225 SureGrip™ Master è il kit di ricambio perfetto che offre flessibilità e comfort, con tutti i puntali e le sonde SureGrip™ in una pratica custodia avvolgibile a sei tasche e puntali TL224.

Codice articolo      3971234



### Puntali isolati Fluke TL224 SureGrip™ in silicone

- Connettore ad angolo retto a un'estremità e connettore dritto all'altra
- Passacavo antistrappo rinforzato
- Il filo isolato in silicone di 1,5 metri di lunghezza resiste al caldo e al freddo
- Classe di sicurezza CAT IV 600 V, CAT III 1000 V, 10 A

Codice articolo      1610198



### Gancio magnetico per multimetri Fluke TPAK ToolPak™

Aggancia il tuo multimetro in tanti modi diversi e lavora comodamente con entrambe le mani libere.

Codice articolo      1281997



### Picchetto di terra Fluke ES165X Kit di prova

Il kit consente di eseguire test di resistenza di terra mediante un metodo di collegamento a il 3 fili e picchetti di terra ausiliari.

Codice articolo      2104706



### Gamma di accessori

Sapevi che Fluke ha una gamma completa di accessori originali? Scopri la nostra vasta gamma di accessori sul sito Web Fluke o utilizza il codice QR.



# Fluke: una soluzione per ogni applicazione

## Termocamera Fluke TiS55+

Ricerca di punti caldi negli impianti elettrici e negli impianti fotovoltaici

- IR-Fusion® – dettagli visivi e all'infrarosso in un'unica immagine
- Invia tramite e-mail e condividi le immagini in tempo reale con Fluke Connect®



## Multimetro a pinza per correnti di dispersione a vero valore RMS Fluke 368 FC

Per individuare le correnti di dispersione senza scollegare le apparecchiature dalla linea

- Ampia apertura delle ganasce di 40 mm
- Risoluzione massima di 1  $\mu$ A per misurare fino a 60 A
- La funzione selezionabile del filtro elimina il rumore indesiderato



## Tester di tensione e di continuità Fluke T150

Per rilevare la presenza e l'assenza di tensione in conformità alla normativa IEC-EN 61243 e individuare interruzioni nei collegamenti.

- Un Indicatore a LED, un luminoso display digitale per il valore della misura, un test di continuità con segnalazione acustica e vibrazioni per un feedback tattile
- Funzionalità RCD



## Termocamera tascabile Fluke PTi120

Per eseguire velocemente la scansione di apparecchiature elettriche, pompe, motori, sistemi edilizi e impianti HVAC per individuare punti caldi e punti freddi che possono essere indicatori precoci di eventuali problemi.

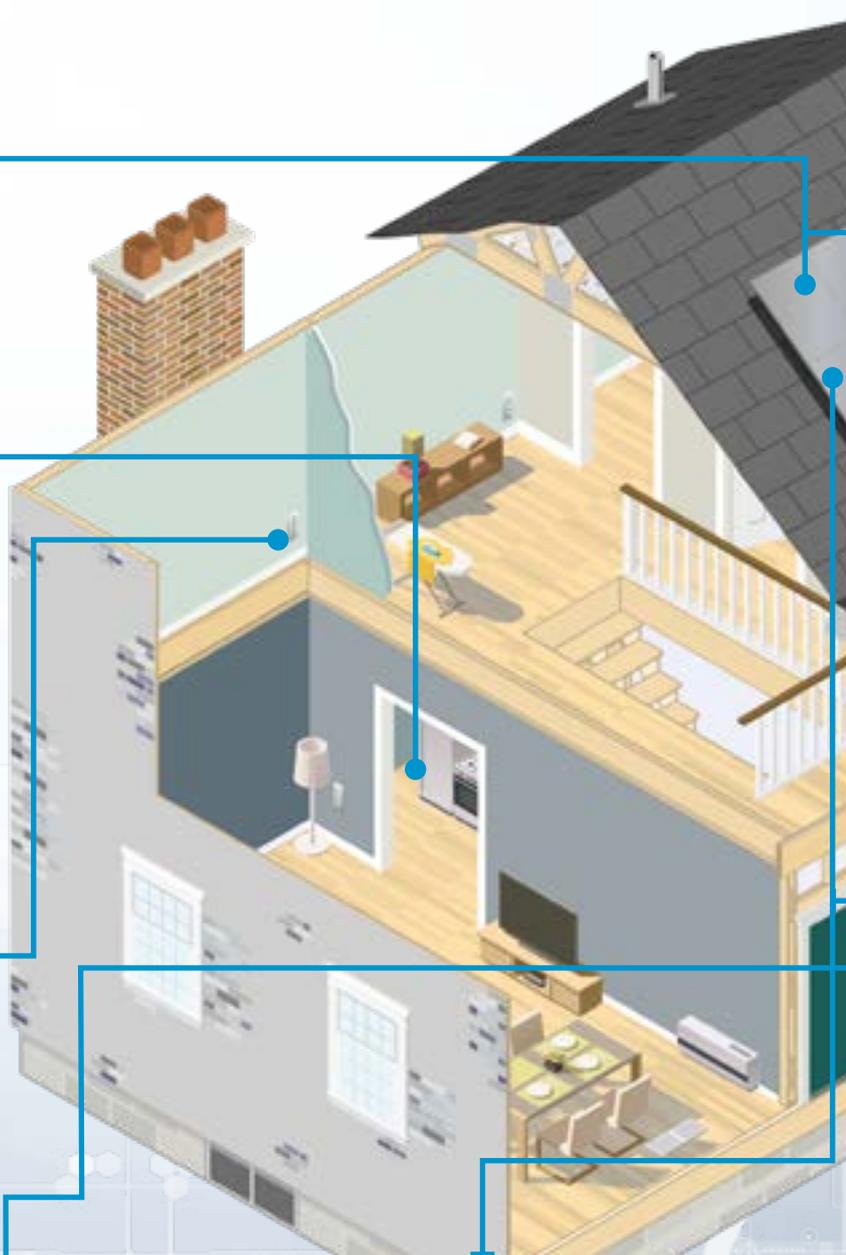
- Possibilità di organizzare e archiviare automaticamente le immagini termiche con il sistema di identificazione Fluke Connect
- Intervallo di misura della temperatura da -20 °C a 400 °C



## Multimetro a pinza TRMS Fluke 325

Gli strumenti migliori per la ricerca guasti generica per elettricisti che operano in ambito residenziale e commerciale.

- Tensione e corrente AC/DC TRMS per misure accurate
- Misurazione della corrente fino a 400 A AC/DC e misurazioni di tensione fino a 600 V AC/DC
- Misurazione della resistenza fino a 40 k $\Omega$  con continuità



**Kit tester multifunzione  
Fluke SMFT-1000**

- Conforme agli standard IEC 62446-1 Categoria 1 e 2
- Controlli di sicurezza rapidi, automatici e accurati durante l'installazione di impianti fotovoltaici
- Misura la potenza di uscita del pannello solare in < 45 secondi
- Interfaccia utente intuitiva
- Generazione dei report più semplice con il software di gestione dei dati elettrosolari TruTest™



TruTest™

**Multimetro digitale elettrosolare Fluke 283 FC/PV e pinza amperometrica wireless**

Multimetro digitale Fluke 283 FC a vero valore RMS CAT III 1500 V/CAT IV 1000 V e pinza amperometrica wireless a vero valore RMS a283 FC.

- Misurazioni di corrente fino a 60 A AC/DC (quando si utilizza la pinza amperometrica wireless a283 FC)
- L'indicatore di limite definito dall'utente aiuta a prendere decisioni rapide di ricerca guasti go/no-go
- L'esclusiva funzione di autoverifica garantisce che il multimetro sia pronto ad eseguire i test



**Multimetro a pinza elettrosolare Fluke 393 FC CAT III 1500 V**

Progettato per i tecnici addetti all'installazione degli impianti fotovoltaici e i professionisti della manutenzione

- Misurazioni in sicurezza con CAT III 1500 V
- Classe di protezione elevata IP54 per l'uso all'aperto e l'installazione di impianti elettrosolari
- Misurazione di potenza DC, con visualizzazione delle misure in kVA



**Adattatore di prova Fluke FEV300 per le stazioni di ricarica dei veicoli elettrici**

Testa la sicurezza e le prestazioni delle stazioni di ricarica AC per veicoli elettrici di tipo 1 o di tipo 2

L'adattatore FEV300 simula la presenza di un veicolo elettrico collegato, permettendo alla stazione di erogare in uscita una tensione di ricarica. Con gli ingressi di linea (L1, L2, L3), Neutro e Massa sull'adattatore FEV300 è possibile eseguire un test di installazione in completa sicurezza mediante il Fluke 1673 o 1764.



**Tester di installazione multifunzione Fluke 1674 FC**

Una soluzione all'avanguardia che consente di eseguire i test fino al 30% più velocemente e riduce i tempi di documentazione fino al 50%

- Inserimento delle informazioni sul sito e configurazione degli impianti in modo rapido e semplice
- Test automatici programmabili dall'utente
- Convalida automatica delle misurazioni



FLUKE CONNECT  
TruTest™

**Multimetro HVAC Fluke 116 con misure di temperatura e microamperometriche**

Per cercare rapidamente i guasti delle apparecchiature HVAC

- Termometro integrato per misurare temperature fino a 400 °C
- Misure microamperometriche per i sensori di fiamma



# Soluzioni per la misurazione della temperatura

## Termocamere e termometri Fluke

La temperatura può segnalare in anticipo l'insorgenza di un problema. Con le termocamere Fluke è possibile rilevare i problemi prima che diventino tali. Progettate per l'utilizzo quotidiano negli ambienti industriali più sfavorevoli, le termocamere a infrarossi offerte da Fluke si prestano a una grande varietà di applicazioni. Le termocamere palmari sono la soluzione migliore per la manutenzione preventiva, le ispezioni elettriche e la ricerca di guasti sul campo.



Modelli	PTi120	TiS20+ MAX	TiS55+	TiS75+
Risoluzione a infrarossi	120x90 (10.800 pixel)		256x192 (49.152 pixel)	384x288 (110.592 pixel)
Intervallo di temperatura	Da -20 °C a 400 °C	Da -20 °C a 400 °C	Da -20 °C a 550 °C	
Sistema di messa a fuoco	Fuoco fisso		Messa a fuoco manuale	
Display	LCD touchscreen orizzontale 320 x 240 da 8,9 cm (3,5")		LCD touchscreen orizzontale 640 x 480 da 8,9 cm (3,5")	
Software	Software di analisi e generazione report completo con accesso a Fluke Connect Desktop			
Durata delle batterie	≥2 ore di uso continuo senza WiFi (la durata effettiva dipende dalle impostazioni e dall'utilizzo)	≥5 ore di uso continuo senza WiFi (la durata effettiva dipende dalle impostazioni e dall'utilizzo)	≥3,5 ore di uso continuo senza WiFi (la durata effettiva dipende dalle impostazioni e dall'utilizzo)	
Etichettatura identificativa	Organizzazione e archiviazione automatiche delle immagini termiche mediante scansione dei codici QR			
Codice articolo	5302512	5206249	5159990	5160037

NOVITÀ

### Esplora il mondo reale per scoprire i dettagli visibili



Con la termocamera mobile Fluke iSee™ - TC01A è possibile misurare la temperatura ed eseguire un rilevamento mediante termografia in qualsiasi momento e ovunque tramite l'interfaccia di tipo C di uno smartphone.

**Qualità dell'immagine dettagliata paragonabile a quella delle termocamere professionali**

- 256 x 192 pixel, qualità dell'immagine dettagliata
- Intervallo di temperatura -10 ~550 °C, adatto per l'uso in molte applicazioni
- Sensibilità termica 0,05 °C (50 mk) in grado di rilevare differenze minime
- Precisione di ± 2% o ± 2 °C per garantire risultati affidabili
- Consente di personalizzare la visualizzazione delle immagini con oltre 10 tavolozze di colori standard o personalizzate

Per ulteriori informazioni consultare il sito Web Fluke



Doppio laser di precisione

Termometri ad infrarossi

Modelli	62 MAX	62 MAX+
Intervallo di temperatura	Da -30 °C a 500 °C	Da -30 °C a 650 °C
Precisione	± 1,5 °C o ± 1,5% della misura ± 2,0 °C da -10 °C a 0 °C ± 3,0 °C da -30 °C a -10 °C	± 1,0 °C o ± 1,0% della misura ± 2,0 °C da -10 °C a 0 °C ± 3,0 °C da -30 °C a -10 °C
Tempo di risposta (95%)	<500 ms (95% della misura) / Risposta spettrale: Da 8 a 14 micron / Emissività: da 0,10 a 1,00	
Risoluzione ottica	10:1 (calcolata al 90% di energia)	12:1 (calcolata al 90% di energia)
Risoluzione del display	0,1 °C	
Ripetibilità delle misure	±0,8% della misura o ±1,0 °C, a seconda di quale valore è maggiore	±0,5% della misura o ±0,5 °C, a seconda di quale valore è maggiore
Alimentazione	Batteria AA	
Codice articolo	4130474	4130488

Fluke. Keeping your world up and running.®

Per ulteriori informazioni, visitare il nostro sito Web: [www.fluke.it](http://www.fluke.it)  
©2025 Fluke Corporation.

Specifiche soggette a modifica senza alcun preavviso. 240693-it