

# PROMO

# 2017

FEBBRAIO » MAGGIO



# PINZE AMPEROMETRICHE

HT9021L | HT9015L | HT9014L

TRMS



CAT III 1000V



## EVOLUTE PROFESSIONALI TRMS

Una gamma di **pinze amperometriche professionali** destinate a chi, lavorando in situazioni a volte critiche, si deve sentire garantito da strumenti che abbiano come prerogative principali **sicurezza** e **precisione**.

### TABELLA COMPARATIVA

	HT9021L	HT9015L	HT9014L
TRMS	•	•	•
Tensione AC/DC	• 1000V	• 1000V	• 1000V
Corrente AC/DC	• 1000A	• 600A	• 600A Solo AC
Resistenza e Continuità	•	•	•
Capacità e prova diodi	•	•	•
Duty Cycle	•	•	•
Frequenza	•	•	•
Retroilluminazione	•	•	•
Misura di Temperatura con sonda K	•	•	•
<b>PREZZO DI LISTINO</b>	<del>€ 314,00</del>	<del>€ 272,00</del>	<del>€ 209,00</del>
<b>PREZZO PROMO</b>	<b>€ 251</b> +HTXLITE IN OMAGGIO	<b>€ 209</b> +HTXLITE IN OMAGGIO	<b>€ 167</b> +HTXLITE IN OMAGGIO
Codice METEL	HA09021L	HA09015L	HA09014L

## IN OMAGGIO HTXLITE



- › Ultrasottile
- › Magnetica
- › Indistruttibile
- › Batteria ricaricabile e caricabatterie
- › Gancio per appenderla ovunque
- › Luce LED a basso consumo
- › **Valore € 54,50**

# MULTIMETRI DIGITALI

## LA NUOVISSIMA SERIE 60



Nel progettare la nuova Serie 60 di **multimetri professionali**, HT Italia ha scelto di adottare le soluzioni tecniche più all'avanguardia: ciò che ieri era esclusiva caratteristica di voluminosi strumenti da laboratorio, oggi con HT diventa strumento portatile. **Eccezionali nelle prestazioni, curatissimi nei dettagli** e dal **design** che farà scuola.



### TABELLA COMPARATIVA

	HT60L	HT61L	HT62L	HT63L	HT64L
TRMS	•	•	•	•	•
Punti di misura	4000	6000	6000	60000	6000
Display a colori	-	-	-	-	•
Tensione AC/DC	• 600V	• 1000V	• 1000V	• 1000V	• 1000V
Corrente AC/DC	-	• 10A	• 10A	• 10A	• 10A
Resistenza e Continuità con cicalino	•	•	•	•	•
Capacità	•	-	•	•	•
Duty Cycle e prova diodi	•	•	•	•	•
Frequenza	•	•	•	•	•
Retroilluminazione	•	•	•	•	•
Bargraph	-	•	•	•	•
Datalogger e Grafico	-	-	-	-	•
Misura di Temperatura con sonda K	•	-	•	•	•
Batteria a Litio ricaricabile	-	-	-	-	•
<b>PREZZO DI LISTINO</b>	<b>€ 125,00</b>	<b>€ 184,00</b>	<b>€ 208,00</b>	<b>€ 260,00</b>	<b>€ 330,00</b>
<b>PREZZO PROMO</b>	<b>€ 125</b> <b>+HTXLITE</b> <b>IN OMAGGIO</b>	<b>€ 146</b> <b>+HTXLITE</b> <b>IN OMAGGIO</b>	<b>€ 167</b> <b>+HTXLITE</b> <b>IN OMAGGIO</b>	<b>€ 209</b> <b>+HTXLITE</b> <b>IN OMAGGIO</b>	<b>€ 272</b> <b>+HTXLITE</b> <b>IN OMAGGIO</b>
Codice METEL	HA00060L	HA00061L	HA00062L	HA00063L	HA00064L

Tutti i prezzi si intendono IVA esclusa.



# PROMO GSC60

## ACQUISTA GSC60 E TI SUPERVALUTIAMO IL TUO VECCHIO STRUMENTO DI MISURA FINO A € 1.000

Promozione valida da Febbraio a Maggio 2017 più eventuale proroga.

PREZZO DI LISTINO

€ 3.490

COD. METEL HV000060

### VERIFICA SICUREZZA ELETTRICA. CEI 64-8

- › **Un solo strumento per tutte le verifiche** sulla sicurezza elettrica previste dalle **norme CEI 64-8**.
- › **Resistenza di Terra** con metodo voltamperometrico a 2 o 3 punti nei sistemi TT, TN e IT, misura di resistenza globale di terra tramite presa e con pinza amperometrica T2100 (opzionale).
- › **Resistività del terreno** con metodo Wenner a 4 terminali.
- › **Prova Differenziali** tipo **A, AC, B** fino a 1A\*.
  - › Generali, Selettivi e Ritardati
  - › Test su RCD con toroide separato fino a 10A\*\*
  - › Tempo e Corrente di intervento Differenziali
- › Misura **resistenza di isolamento con tensione di prova fino a 1000V**.
- › Misura di **continuità** dei conduttori di protezione **con corrente di prova 200mA**.
- › **Advanced Loop** Verifica delle protezioni magnetotermiche, fusibili e dimensionamento cavi.
- › Misura della **caduta di tensione** sulla linea.
- › Verifica **senso ciclico delle fasi (SEQ)**.
- › **Misura** e registrazione nel tempo delle **correnti di dispersione** e dei **parametri ambientali**\*\*\*.

\* B fino a 300mA. \*\* Con accessorio opzionale RCDX10. \*\*\* Sonde HT52/05 e HT53/05 opzionali.

### ANALISI DI RETE E DEI CONSUMI ENERGETICI

- › **9 tipi di sistemi elettrici disponibili:** 1Φ-2 fili, 1Φ-presa centr., 3Φ-3 fili, 3Φ-Aron, 3Φ-Δ Aperto, 3Φ-Y Aperta, 3Φ-2 el. 1/2, 3Φ-4 fili Y, 3Φ-High Leg.
- › **632 parametri registrabili per oltre due mesi**.
- › **Real Time.** Visualizzazione in tempo reale di tutte le **forme d'onda, armoniche, diagrammi vettoriali** e funzione sintesi sulle fasi per una **lettura immediata dei parametri più importanti**.
- › **Anomalie di tensione.** Cattura le anomalie di tensione con **risoluzione di 20ms**.
- › **Risparmio energetico.** Verifica l'assorbimento dettagliato di tutti i macchinari allacciati ad una linea in un clic e risparmia energia.



UN UNICO STRUMENTO PER L'ANALISI DI RETE E LA VERIFICA DELLA SICUREZZA ELETTRICA



**HTFLEX33E**  
PINZA FLESSIBILE  
3000A AC  
DIAMETRO 174MM  
› 4 unità in dotazione.

PROMO CON PERMUTA





## Connesso con il mondo intero.

Grazie alla WiFi integrata esportare i dati e connettersi all'App **HTANALYSIS™** è possibile con pochi e semplici gesti. Puoi consultare le tue misure, caricarle su **HTCloud™** oppure inviarle via email. Il tuo team di lavoro sarà sempre connesso con te.



## Batterie sempre cariche.

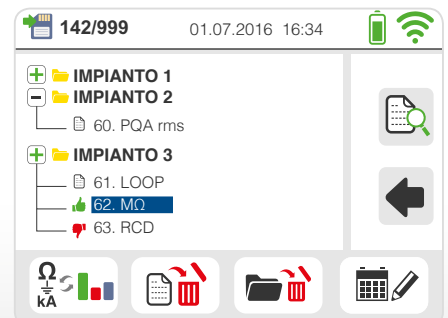
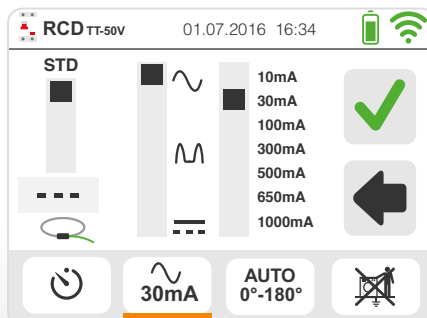
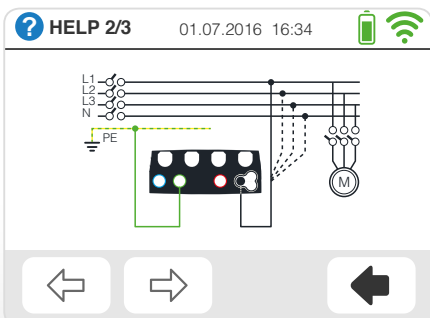
Il nuovo **GSC60** è così compatto che abbiamo dovuto sviluppare una tecnologia tutta nuova per il sistema di alimentazione e di ricarica. Basta collegare il GSC60 all'alimentazione e le batterie si caricheranno. Se non hai tempo per la ricarica, semplicemente sostituiscile con delle comuni batterie AA e riprenderai immediatamente a lavorare.



## HTOS™ Controlla la potenza.

Dalla Home accedi alla misura tramite **touch-screen**, imposta velocemente i parametri della misura e premi il tasto GO. Ecco **HTOS™**, pensato e sviluppato per essere **sempre d'aiuto**.

Con gli esiti **OK** e **NOT OK** e gli **Help OnLine** diventerà subito il tuo migliore partner senza farti perdere tempo.



# PROMO

## MACROTEST G3 PER

### ACQUISTA MACROTEST G3 PER E TI SUPERVALUTIAMO IL TUO VECCHIO STRUMENTO DI MISURA € 500

PREZZO DI LISTINO  
~~€ 1.925~~

PREZZO CON PERMUTA  
**€ 1.425**

COD. METEL HV5036PR

### MACROTEST G3



STRUMENTO MULTIFUNZIONE AVANZATO PER LA VERIFICA DELLA SICUREZZA ELETTRICA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI E INDUSTRIALI (CEI 64-8 E IEC/EN61557-1)



- **Prova Differenziali** tipo **A, AC, B** fino a 1A\*
  - Generali, Selettivi e Ritardati
  - Test su RCD con toroide separato fino a 10A\*\*
  - Tempo e Corrente di intervento Differenziali
- **Resistenza di Terra** con **metodo voltamperometrico** a 2 o 3 punti nei sistemi TT, TN e IT
  - Resistività del terreno
  - Resistenza globale di terra senza intervento del differenziale
  - Resistenza dei dispersori di terra tramite pinza T2100\*\*\*
- **Resistenza di isolamento fino a 1000V e continuità** dei conduttori di protezione con **200mA**
- **Caduta di tensione** percentuale sulle linee **VDROP**
- **Advanced Loop** per misure di impedenza di linea, verifica delle protezioni magnetotermiche, fusibili, dimensionamento dei cavi e misura di corrente di corto circuito presunta.
- **Misura parametri elettrici in installazioni Monofase** (V, I, W, VAR, VA, PF, Armoniche e THD%)
- Verifica **senso ciclico delle fasi (SEQ)** e **correnti disperse con pinza amperometrica HT96U**.
- **Misura dei parametri ambientali (LUX, °C, RH%)** tramite sonde esterne\*\*\*\*
- **Connettività via WiFi con l'APP HTANALYSIS™ e PC:**
  - Visualizzazione in **tempo reale** di **Forme d'onda, Fasori, Armoniche e Potenze**
  - **Download delle misure** e possibilità di aggiunta foto, video e commenti vocali/testuali
  - **Salvataggio e condivisione delle misure con i tuoi colleghi** tramite **HTCLOUD™**
  - **Trasferimento misure a PC** tramite software **TopView in dotazione**

\* B fino a 300mA \*\* Con accessorio opzionale RCDX10 \*\*\* Pinza T2100 opzionale \*\*\*\* Sonde HT52/05 e HT53/05 opzionali

**HT suggerisce**  
Carica le misure su **HTCLOUD™** e saranno subito disponibili sul tuo PC!

## PROMO CON PERMUTA



STRUMENTI DI VERIFICA

# KITCOMBI421T

COMBI421 + OMAGGIO THT32

PREZZO DI LISTINO

~~€1.405~~  
PREZZO PROMO  
**€1.006**

NOVITÀ

OMAGGIO



MAX 415V  
TRA GLI INGRESSI



32x31  
pixel



Fusion P.i.P.  
Sovrapposizione  
immagine visiva  
+ termografica

COD. METEL HV00421T

**KITCOMBI421P**

**COMBI421**

STRUMENTO MULTIFUNZIONE  
PER LA VERIFICA DI IMPIANTI  
ELETTRICI SECONDO LA CEI  
64-8 ED ANALISI DI RETE

**+OMAGGIO THT32**

TERMOCAMERA  
AD INFRAROSSI  
CON FUNZIONE P.I.P.

# M75L

STRUMENTO DI VERIFICA MULTIFUNZIONE  
COMPATTO

PREZZO DI LISTINO

~~€664~~  
PREZZO PROMO  
**€455**

SEQUENZA AUTO IN 30 SECONDI!



COD. METEL HV00075L

**M75L**

STRUMENTO MULTIFUNZIONE  
PER VERIFICHE DI SICUREZZA CEI 64-8  
E IEC/EN61557-1 CON FUNZIONI MULTIMETRO TRMS



- > Sequenza AUTOMATICA:
  - > Resistenza globale di terra
  - > Tempo di intervento Differenziali tipo A 30mA, AC fino a 300mA
  - > Corrente di intervento Differenziali tipo A ed AC 30mA (Prova a rampa)
  - > Misura della resistenza di isolamento 250V o 500VDC
- > Continuità dei conduttori di protezione con 200mA
- > Senso ciclico delle fasi con 1 o 2 terminali
- > Misura correnti di dispersione con pinza opzionale HT96U\*
- > Multimetro TRMS
  - > Tensione AC/DC
  - > Resistenza e continuità
  - > Frequenza

**HT suggerisce**

Utilizza HT96U con M75L per misure di corrente fino a 1000A  
e per correnti di dispersione a partire da 1mA\*

\*Necessario adattatore NOCANBA

# PQA820FULL

## PQA820 + OMAGGIO ANALYSISTAB2

PREZZO DI LISTINO  
~~€2.089~~  
 PREZZO PROMO  
**€1.784**



**TRMS**

**CAT IV 300V**

MAX 415V  
TRA GLI INGRESSI

COD. METEL HV0820FU  
**PQA820**

**WiFi**

**HTAnalysis™**

**HT Cloud**

ANALIZZATORE DI RETE TRIFASE WIFI  
 COMPATIBILE CON DISPOSITIVI IOS/ANDROID E PC

- 3 tipi di sistema: **Monofase, Trifase 3 fili, Trifase 4 fili.**
- Configurabile** direttamente da **Smartphone, Tablet o PC.**
- Tecnologia e semplicità assolute.** Visualizzazione immediata di tutti i dati necessari per un'analisi di rete veloce e semplificata grazie alla possibilità di spostamenti rapidi e zoom dettagliati su tutte le grandezze.
- Real Time.** Visualizzazione in tempo reale di tutte le forme d'onda, armoniche, diagrammi vettoriali e funzione sintesi sulle fasi per una lettura immediata dei parametri più importanti.
- Risparmio energetico.** Scopri l'assorbimento dettagliato di tutti i macchinari allacciati ad una linea in un click, e risparmia energia.
- 383 parametri.** Acquisisce e registra 383 parametri contemporaneamente fra cui **buchi** e **picchi** di tensione per avere un quadro chiaro della situazione in analisi.
- Funzione Jump.** Con un semplice click è possibile accedere direttamente da un parametro relazionato a quello che si sta analizzando.  
**Esempio:** Si sta analizzando la tensione delle ore 09:01:27, con un click si può accedere immediatamente alle relative armoniche.

\* Utilizzando l'App HTAnalysis per iOS™ o Android™ su Tablet o Smartphone.  
 L'App è scaricabile gratuitamente su AppStore™ che su Playstore™



### HTFLEX33L

PINZA FLESSIBILE 1000A AC  
 DIAMETRO 174MM

> 4 unità in dotazione.

### HT informa

- A Gennaio 2016 è entrato in vigore l'aumento delle penali per basso cosphi. Il limite minimo sotto il quale scatta la fatturazione della potenza reattiva passa da 0,9 a 0,95.
- L'entrata in vigore del Decreto Legislativo 4 luglio 2014 n.102 obbliga le grandi imprese e le imprese "energivore" ad effettuare ogni 4 anni una "Diagnosi Energetica". Il mancato adempimento può portare a sanzioni che vanno da 4.000 ai 40.000€.



**HTAnalysis™**  
 Scarica l'App\*  
 utilizzando  
 il QR code

\* Con HT9022  
 HTAnalysis è utilizzabile  
 solamente su sistemi  
 Android™



**DISPLAY  
 TOUCH  
 7.83"**



ANDROID

**OMAGGIO**

disponibile su  
**Google play**

disponibile su  
**App Store**



### ANALYSISTAB2

Scarica **gratuitamente**  
 l'App **HTAnalysis**  
 su Google Play o su AppStore  
 e scopri come sia facile,  
 immediata e intuitiva  
 l'analisi di rete.



# HT9022P

HT9022P+OMAGGIO ANALYSISTAB2

PREZZO DI LISTINO

~~€934~~

PREZZO PROMO

€725

TRMS



CAT III 1000V

kW



COD. METEL HA09022P

HT9022

PINZA AMPEROMETRICA PROFESSIONALE  
CON MISURA DI POTENZA/ARMONICHE E COLLEGAMENTO BLUETOOTH

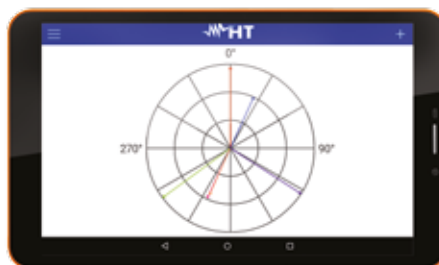
- ▶ **Misura di Tensione e Corrente**
  - ▶ AC/DC ed AC+DC
  - ▶ Tensione fino a **1000V**
  - ▶ Corrente fino a **1000A**
- ▶ **Registrazione e visualizzazione in tempo reale**
  - ▶ Potenza/Energia **attiva kW**, **reattiva kVAR** e **apparente kVA**, anche in **DC**
  - ▶ **Armoniche di Tensione/Corrente** fino alla **25<sup>a</sup>** e **THD%**
  - ▶ **Cosphi** e **Fattore di potenza**
  - ▶ **Correnti di spunto INRUSH** con risoluzione **10ms**
- ▶ **Connettività via Bluetooth con l'APP HTANALYSIS™ e PC**
  - ▶ Visualizzazione in **tempo reale** di **Forme d'onda**, **Fasori**, **Armoniche** e **Potenze**
  - ▶ **Download delle registrazioni** ed interrogazione di ogni parametro
  - ▶ **Salvataggio e condivisione delle misure con i tuoi colleghi** tramite **HTCLOUD™**

**HT suggerisce**

Carica le misure su **HTCLOUD™** e le ritroverai subito sul tuo **PC!**



Esempio di visualizzazione Armoniche V-I



Esempio di visualizzazione Fasori in tempo reale



Esempio di visualizzazione Forme d'onda V-I



Esempio di visualizzazione Registrazione effettuata (Evidenti interruzioni di tensione)

# KITHT46P

THT46+OMAGGIO HT9020

PREZZO DI LISTINO  
~~€2.194~~  
 PREZZO PROMO  
**€1.790**

NOVITÀ



160x120  
pixel



LED FLASH  
incorporato



Video IR



Puntatore  
Laser



Fusion P.i.P.  
Sovrapposizione  
immagine visiva  
+ termografica



NOVITÀ

OMAGGIO



TRMS



CAT III 1000V



DYNAMIC  
INRUSH

COD. METEL HA00046P

**KITHT46P**

**THT46**  
 TERMOCAMERA  
 A INFRAROSSI COMPATTA CON  
 RISOLUZIONE 160x120pxl

**+OMAGGIO HT9020**  
 PINZA AMPEROMETRICA  
 AC/DC CON MISURA  
 DI POTENZA, ARMONICHE  
 E COSPHI

# THT45

80x80  
pixel



LED FLASH  
incorporato



Video IR



Fusion P.i.P.  
Sovrapposizione  
immagine visiva  
+ termografica



Puntatore Laser

PREZZO DI LISTINO

~~€1.149~~

PREZZO PROMO

**€974**

COD. METEL HN000045

**THT45**

TERMOCAMERA  
 A INFRAROSSI,  
 AVANZATA E COMPATTA



# THT32

PREZZO LANCIO  
**€399**

COD. METEL HN000032

**THT32**

TERMOCAMERA  
 AD INFRAROSSI  
 CON FUNZIONE P.I.P.



Fusion P.i.P.  
Sovrapposizione  
immagine visiva  
+ termografica

32x31  
pixel



# FULLTEST3

IEC/EN60204-1:2016 + IEC/EN61439-1-2

PREZZO DI LISTINO  
~~€ 3.945~~  
 PREZZO PROMO  
**€ 3.045**



COD. METEL HV000003

## FULLTEST3

STRUMENTO MULTIFUNZIONE PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU MACCHINE E QUADRI ELETTRICI IN ACCORDO A IEC/EN60204-1:2016 E IEC/EN61439-1-2

### VERIFICA DA ESEGUIRE

- Continuità della messa a terra e conduttore di protezione
- Interruzione automatica dell'alimentazione (RCD, MCB, Fusibili)
- Misura di isolamento
- Tensione di tenuta a frequenza di esercizio
- Misura tensione residua

### BORDO MACCHINA IEC/EN60204-1:2016

#### DESCRIZIONE TEST

- Continuità >200mA
- Test RCD (TT), MCB e Fusibili (TN)
- ISO 500VDC
- Rigidità dielettrica (1000V AC, 1s)
- Scarica (V<60V, 5s/1s)

### VERIFICA DA ESEGUIRE

- Distanze di isolamento in aria e superficiali
- Continuità della messa a terra e conduttore di protezione
- Misura di isolamento
- Tensione di tenuta a frequenza di esercizio
- Tensione di tenuta a impulso
- Prova sugli involucri a materiale isolante
- Misura tensione residua

### QUADRI IEC/EN61439-1-2

#### DESCRIZIONE TEST

- Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
- Continuità (>10A, 0.1Ω)
- Solo se  $I_n < 250A$  - ISO 500V
- Rigidità dielettrica (1890V AC)
- Rigidità dielettrica (3400V / 5100VAC)
- Rigidità dielettrica (2835V AC)
- Scarica (V<60V, 5s)

### Accessori opzionali



**FT3MPT2**

Stampante compatta USB con batteria ricaricabile  
 COD. METEL HA000425



**FT3BARCR**

Letto di codici a barre USB pre-programmato  
 COD. METEL HA000196



**IMP57**

Accessorio per misura di impedenza di loop ad alta risoluzione e corrente di corto circuito presunta fino a 400kA  
 COD. METEL HAIM001



**HT96U**

Pinze standard per correnti AC  
 COD. METEL HP00096U



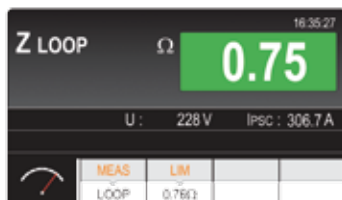
**FT3R-GLP**

Lampada di segnalazione prova in corso  
 COD. METEL HA000429

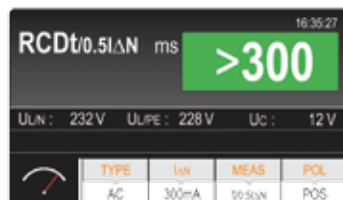


**FT3RMTCT**

Pulsante start/stop/save remoto  
 COD. METEL HA000194



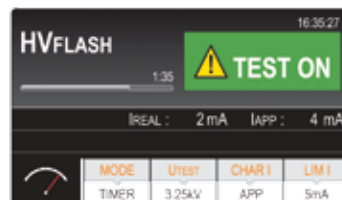
Misura Impedenza di Loop



Test su differenziali RCD



Misura di resistenza di isolamento



Test di Rigidità dielettrica

# STRUMENTI A PREZZO SPECIALE



**HT21**

COD. METEL HR000021

Multimetro digitale  
compatto a 3 cifre,  
con misura della frequenza,  
CAT III 600V con backlight.

PREZZO SPECIALE  
**€54,50**



**HT25N**

COD. METEL HR00025N

Multimetro digitale  
compatto a 3 cifre,  
CAT III 600V con backlight.

PREZZO SPECIALE  
**€44,10**



**HT14D**

COD. METEL HR00014D

Multimetro digitale  
compatto a 3 cifre.

PREZZO SPECIALE  
**€25,20**



**HT7003**

COD. METEL HP007003

Pinza amperometrica tascabile per misura corrente AC fino a 300A

PREZZO SPECIALE

**€51,50**



**HT4010**

COD. METEL HP004010

Pinza amperometrica AC 600A con misura di Tensione AC/DC, Resistenza, Continuità e Prova Diodi.

PREZZO SPECIALE

**€83,00**



**HT4011**

COD. METEL HP004011

Pinza amperometrica AC 400A con misura di Tensione AC/DC, Resistenza, Continuità, Capacità, Prova Diodi, Duty Cycle e Frequenza

PREZZO SPECIALE

**€96,50**



110 mm

**F3000**

COD. METEL HP030000

Pinza amperometrica con Toroide flessibile AC 3000A TRMS

**TRMS**

PREZZO SPECIALE

**€168,00**

RANGE DI MISURA  
DA 100mA a 3000A AC





## HT70

COD. METEL HR000070

Cercafase a penna professionale e **misura del senso ciclico delle fasi senza contatto**

PREZZO SPECIALE  
**€37,80**



## HT20S

COD. METEL HR000296

Cercafase a penna professionale con torcia incorporata

PREZZO SPECIALE  
**€22,10**



## HT38

COD. METEL HR000038

Cerca interruttori magnetotermici/differenziali

PREZZO SPECIALE  
**€93,50**



Individuazione interruttore a protezione della linea.



HT38T Collegamento unità trasmettitore alla linea.



## HT307

COD. METEL HA000309

Luxmetro digitale per la misura dell'illuminamento fino a 20kLux

PREZZO SPECIALE  
**€170,00**



## QUICKLAN 6055

COD. METEL HV006055

Strumento per la verifica mappature cavi reti LAN con connettore RJ45

PREZZO SPECIALE  
**€209,00**



**HT712**  
+  
**F50**  
**HT70**



Misura di Tensione anche con un solo terminale.

**KITHT712**

COD. METEL HA712000

**Multimetro Digitale TRMS** con funzioni innovative come misura di tensione con un solo terminale e senso ciclico delle fasi senza contatto.  
**Certificato di calibrazione incluso.**  
+ **Forbici F50** professionali per elettricisti  
+ **HT70 Senso ciclico delle fasi/cercafase** professionale senza contatto.



**BREVETTO HT**

Misura del Senso Ciclico delle fasi con un singolo terminale anche sulla guaina.

**PREZZO SPECIALE**  
**€104,00**



**HT9**  
+  
**F50**  
**HT70**



Test Lampade a GAS e continuità.



**HT4013**  
+  
**F50**  
**HT70**

**KITHT4013**

COD. METEL HA004013

Pinza amperometrica per misura corrente **AC/DC fino a 400A** CAT III 600V.  
+ **Forbici F50** professionali per elettricisti  
+ **HT70 Senso ciclico delle fasi/cercafase** professionale senza contatto.

**PREZZO SPECIALE**  
**€143,00**

**KITHT9N**

COD. METEL HA00009N

Multimetro digitale e senso ciclico delle fasi con test lampade a gas interno.  
+ **Forbici F50** professionali per elettricisti  
+ **HT70 Senso ciclico delle fasi/cercafase** anche su guaine isolanti.

**PREZZO SPECIALE**  
**€125,00**



Misura di Tensione con visualizzazione valori a LED e Display.

# PROMO STRUMENTO OMAGGIO

## KIT PER PROFESSIONISTI DI:

- › MANUTENZIONE IMPIANTI ELETTRICI
- › CONSUMI ENERGETICI

### KITHT701P

HT701 + **OMAGGIO** HT9012

PREZZO DI LISTINO

~~€ 744,00~~

PREZZO PROMO

€ 569,00

*Promo valida fino ad esaurimento scorte.*



**TRMS**



**OMAGGIO**



COD. METEL HA00701P

**KITHT701P**

**HT701**

MULTIMETRO TRMS  
PROFESSIONALE CON MISURA  
DI ISOLAMENTO FINO A 1000V

**+OMAGGIO HT9012**

PINZA AMPEROMETRICA  
PER MISURA DI CORRENTE  
FINO A 600A AC



# KITHT77NP

## HT77N + OMAGGIO HT60

PREZZO DI LISTINO  
~~€ 540,00~~  
 PREZZO PROMO  
**€ 415,00**

Promo valida fino ad esaurimento scorte.



TRMS



OMAGGIO



TRMS



COD. METEL HA0077NP

**KITHT77NP**

**HT77N**

PINZA AMPEROMETRICA PER MISURA CORRENTI DI DISPERSIONE AC

**+OMAGGIO HT60**

MULTIMETRO DIGITALE CAT IV TRMS CON MISURA DI TEMPERATURA TRAMITE SONDA K

# KITHT9020P

## HT9020 + OMAGGIO HT401

PREZZO DI LISTINO  
~~€ 717,00~~  
 PREZZO PROMO  
**€ 404,00**

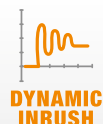
Promo valida fino ad esaurimento scorte.



TRMS



CAT III 1000V



OMAGGIO



TRMS



CAT III 1000V



COD. METEL HA09020P

**KITHT9020P**

**HT9020**

PINZA AMPEROMETRICA AC/DC CON MISURA DI POTENZA, ARMONICHE E COSPHI

**+OMAGGIO HT401**

MULTIMETRO PROFESSIONALE CON MISURA AC + DC TRMS CON INGRESSO TENSIONE A BASSA IMPEDENZA

# KITHT309P

HT309 + **OMAGGIO** HT3300

PREZZO DI LISTINO

~~€ 397,00~~

PREZZO PROMO

€ 298,00

*Promo valida fino ad esaurimento scorte.*

COD. METEL HA00309P

**KITHT309P**

**HT309**

LUXMETRO DIGITALE  
PER MISURA ILLUMINAMENTO  
ANCHE SORGENTI A LED  
FINO A 400KLUX

**+OMAGGIO HT3300**

TERMOMETRO A INFRAROSSI  
ULTRACOMPATTO



# KITHT3302P

HT3302 + **OMAGGIO** HT9012

PREZZO DI LISTINO

~~€ 377,00~~

PREZZO PROMO

€ 221,00

*Promo valida fino ad esaurimento scorte.*

COD. METEL HA03302P

**KITHT3302P**

**HT3302**

TERMOMETRO A INFRAROSSI  
CON PROIEZIONE RETICOLO  
DI MISURA LASER  
E LAMPADA UV

**+OMAGGIO HT9012**

PINZA AMPEROMETRICA  
PER MISURA DI CORRENTE  
FINO A 600A AC





# HTANALYSIS. Intelligenza Artificiale.

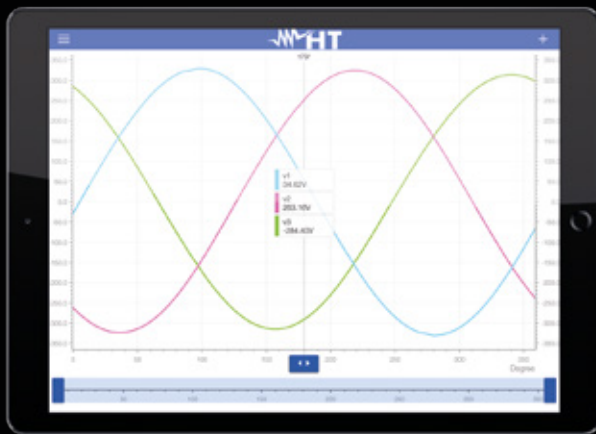
Scarica gratuitamente l'App HTANALYSIS™  
per dispositivi iOS e Android



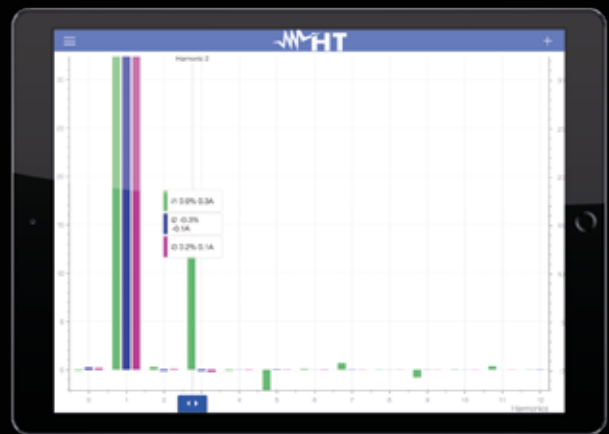
Con gli strumenti HT di ultima generazione\* dedicati all'analisi di rete (PQA820 pag.8 - HT9022 pag.9 - GSC60 pag.4), alla sicurezza elettrica (MACROTESTG3 pag.6 - GSC60 pag.4) e al settore fotovoltaico è **possibile interfacciarsi con tablet e smartphone** grazie all'uso dell'app HTanalysis. HTanalysis è un software professionale che **permette di visualizzare e consultare** sui vostri dispositivi **le misure e le registrazioni effettuate**, per poi **condividerle** con il database HTCloud.

HTanalysis consente di generare report professionali completi di immagini, testi, video e commenti audio. Interfaciando lo strumento con il display del vostro dispositivo, l'interazione touch-screen consentirà una visualizzazione rapida e dettagliata dell'andamento delle grandezze registrate.

\* Compatibile con GSC60, MACROTESTG3, G2, G1, COMBIG2, PQA820, PQA819, HT9022 (solo con Android), SOLAR I-Vw e I-V400w.



Forme d'onda di tensione e corrente.



Armoniche di corrente e tensione.

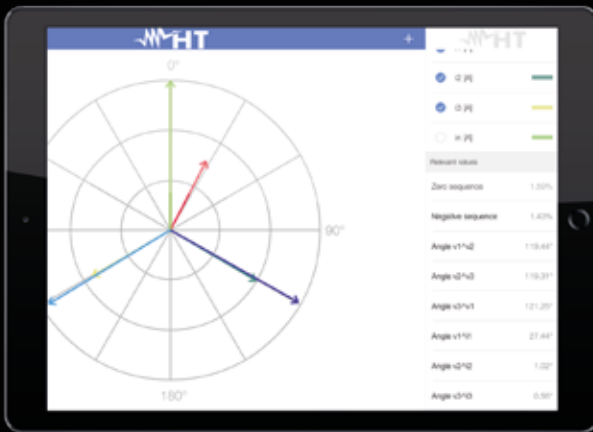
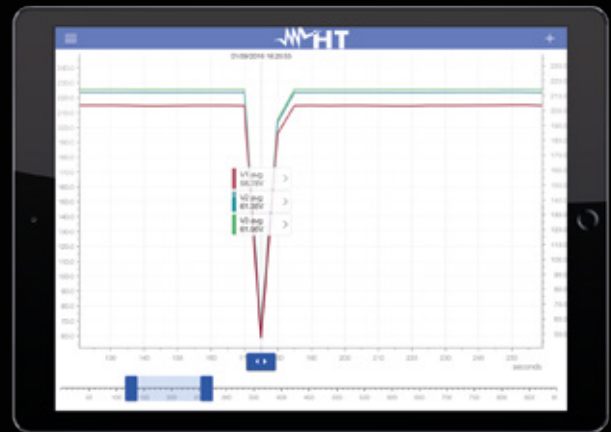
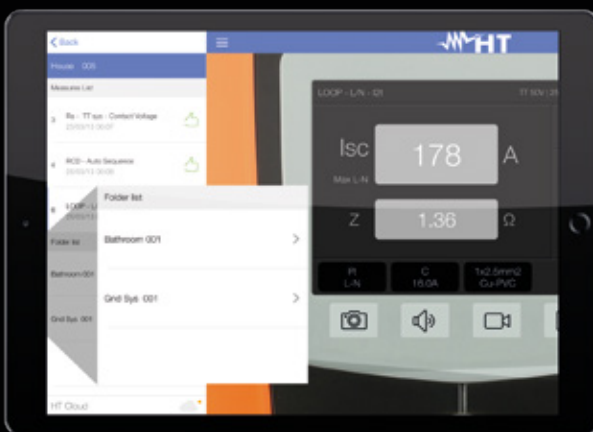


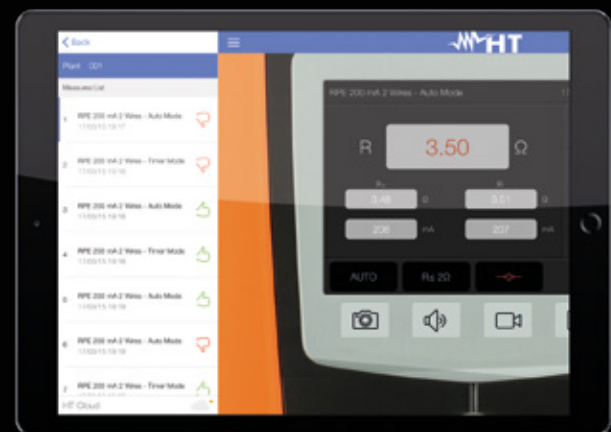
Diagramma vettoriale delle tensioni e correnti.



Zoom su un calo di tensione e corrente.



Organizzazione delle misure con strutture ad albero.



Lista delle misure scaricate sul tablet con il loro esito.

# NOVITÀ! IRON METER<sup>L</sup>

COD. METEL HA000761

MULTIMETRO TRMS  
CON TORCIA LED INTEGRATA

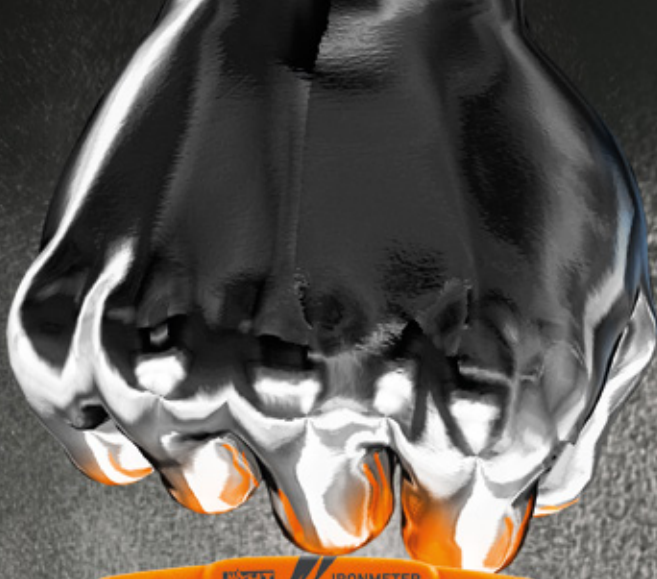
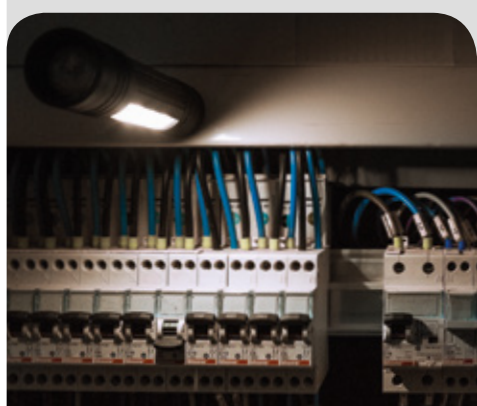
- TRMS
- Tensione AC/DC
- Corrente AC/DC
- Resistenza/Test continuità
- Frequenza
- Capacità, Prova diodi
- Duty cycle
- Illuminatore LED integrato
- Data HOLD, MAX/MIN
- Autorange
- Backlight
- Auto Power OFF

**PREZZO  
PROMO €75,50**

## IN OMAGGIO HT MINILITE



- › Luce LED basso consumo con fascio regolabile
- › Luce laterale a diffusione
- › Luce rossa di emergenza lampeggiante
- › Magnete per fissarla
- › Comodo gancio da taschino
- › **Valore €30,50**



**HT ITALIA S.R.L.**

Via della Boaria, 40  
48018 Faenza (RA) Italia  
T +39 0546 621002  
F +39 0546 621144  
E-mail [vendite@htitalia.it](mailto:vendite@htitalia.it)  
[ht-instruments.it](http://ht-instruments.it)

Rappresentante locale

Tutti i prezzi riportati in questa brochure sono prezzi di vendita consigliati **non comprensivi di IVA**.  
Prezzi e dati possono subire modifiche senza alcun preavviso.  
Promozioni valide da febbraio a maggio 2017, più proroga fino ad esaurimento scorte.