

® **TOP**  
EXTRATOOLS

# LA QUALITÀ UTILE

## STRUMENTI & UTENSILI PROFESSIONALI



etelec®  
electrical technology



	TE0100	TE0120	TE0140	TE0160	TE0180	TE0310
<b>TRMS</b>					✓	✓
<b>Certificato di calibrazione incluso</b>					✓	
<b>Punti di misura</b>	2000	4000	2000	2000	9999	2000
<b>Tensione AC/DC</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Corrente AC</b>						✓
<b>Corrente DC</b>	✓		✓	✓		
<b>Rilevazione Tensione AC senza contatto</b>			✓			✓
<b>Armoniche di tensione</b>					✓	
<b>Impedenza LOOP L-N L-L Resistenza globale di terra</b>					✓	
<b>Test su RCD</b>					✓	
<b>Senso ciclico delle fasi</b>					✓	
<b>Resistenza e continuità</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Capacità</b>		✓			✓	
<b>Frequenza</b>		Duty Ciclye			✓	
<b>Prova diodi</b>	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>Test batterie</b>			9 V	1,5 - 9 V		
<b>DATA HOLD</b>	✓		✓	✓	✓	✓
<b>MAX/MIN</b>					✓	
<b>Autospegnimento</b>	✓				✓	✓
<b>Retroilluminazione</b>	✓			✓	✓	✓
<b>Categoria di misura</b>	CAT III 600 V	CAT III 300 V	CAT III 300 V CAT II 600 V	CAT III 300 V CAT II 600 V	CAT IV 600 V CAT III 690 V	CAT III 600 V

# MULTIFUNZIONE DIGITALE PROFESSIONALE TRMS

TE0180



# MyTEST

**CERTIFICATO DI  
CALIBRAZIONE  
INCLUSO**

**FUNZIONI MULTIMETRO**

Tensione DC/AC/AC+DC TRMS  
Armoniche di tensione  
fino al 25° ordine  
Test di resistenza e continuità  
con cicalino  
Frequenza di tensione  
Senso ciclico delle fasi a  
un solo terminale

**RESISTENZA  
GLOBALE DI TERRA**



Doppio  
isolamento



**FUNZIONI RCD/LOOP**

Tempo di intervento  
RCD 30mA, 100mA, 300mA  
tipo A, AC Generali  
Corrente di intervento  
RCD 30mA tipo A, AC Generali  
Resistenza globale di terra  
senza l'intervento del differenziale  
Impedenza di Loop P-N,  
P-P, P-PE  
Calcolo della corrente di  
corto circuito

**CARATTERISTICHE**

Data HOLD  
MAX/MIN  
Tempo di risposta del picco 1 ms  
Autorange  
Barra grafica  
Retroilluminazione  
Autospegnimento  
Conforme a IEC/EN61010-1  
e IEC/EN61557  
CAT IV 600 V, CAT III 690 V

# MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE

TE0100



 Doppio isolamento

## EASY

LCD DISPLAY RETROILLUMINATO  
2000 punti 3 ¾ cifre

Funzione Data Hold

### MISURE

Tensione AC/DC fino a 600V  
Corrente DC fino a 10A  
Resistenza  
Test Continuità con cicalino  
Prova diodi

IEC EN 61010-1  
CAT III 600 V

# MULTIMETRO DIGITALE TASCABILE

TE0120



 Doppio isolamento

LCD DISPLAY  
4000 punti 3 ¾ cifre

Modalità Relative  
Funzione Data Hold

### MISURE

Tensione AC/DC fino a 300 V  
Resistenza e test di continuità  
Capacità  
Frequenza e Duty cycle  
Prova diodi

IEC EN 61010-1  
CAT III 300 V

# MULTIMETRO DIGITALE PORTATILE

TE0140



Doppio isolamento

## LCD DISPLAY

2000 punti 3 ½ cifre

## Funzione Data Hold

## MISURE

Tensione AC/DC fino a 500 V  
Rilevazione di tensione AC senza contatto  
Corrente DC  
Resistenza e prova diodi  
Test batterie 9 V

IEC EN 61010-1  
CAT III 300 V  
CAT II 600 V

# MULTIMETRO DIGITALE PROFESSIONALE

TE0160



Doppio isolamento

## LCD DISPLAY

2000 punti 3 ½ cifre

## Funzione Data Hold

## MISURE

Tensione DC e AC sinusoidale fino a 600 V  
Corrente DC fino a 10 A  
Resistenza e prova di continuità  
Prova diodi  
Test batterie 1,5 V e 9 V

IEC EN 61010-1  
CAT III 300 V  
CAT II 600 V



# CERCAFASE DIGITALE

T7001



  
Doppio  
isolamento

Sonda a induzione NCV (senza contatto)  
2 livelli di sensibilità 12-1000 V / 48-1000 V  
AC 50-60 Hz

Indicazione luminosa (LED e lampeggi)  
Indicazione acustica (3 livelli)

Torcia integrata  
a LED bianco

Categoria di  
sovratensione  
CAT III 1000 V  
(secondo CEI EN  
61010)

# TESTER PER PROVA DIFFERENZIALI RCD, POLARITÀ, TENSIONE DI CONTATTO

TE0620



Test di polarità per riconoscimento  
conduttori di Fase, Neutro e Terra  
su prese AC

Indicazioni a LED bicolori e cicalino

Test sulla presenza della tensione di  
contatto pericolosa (>50V) sulle prese AC

Test sul controllo del tempo di intervento  
di RCD 30mA Generali

  
Doppio  
isolamento

# STARTER PACK



**PINZA AMPEROMETRICA  
AC TRMS 400 A**

COD. TE0310

**MULTIMETRO DIGITALE PORTATILE  
TENSIONE AC/DC 500 V**

COD. TE0140



**IN OMAGGIO  
CERCAFASE  
DIGITALE  
SENZA CONTATTO  
2 LIVELLI DI MISURA**  
COD. T7001





# BASIC PACK



MULTIMETRO DIGITALE PORTATILE  
TENSIONE AC/DC - CORRENTE DC

COD. TE0140

CERCAFASE DIGITALE A  
INDUZIONE - DUE LIVELLI

COD. T7001



# STRUMENTI DI MISURAZIONE AMBIENTALE



TE0710



## TERMOMETRO DIGITALE A INFRAROSSI

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Funzione Max/Min  
Tasto trigger  
Campo misura: -30 °C a 260 °C  
Rapporto D:S= 8:1  
Emissività = 0.95 (fissa)  
Selezionabile °C o °F

Puntamento laser  
Data Hold automatico  
Autospegnimento  
Display LCD retroilluminato con luce bianca  
Indicazione fuori scala



TE0730



## ANEMOMETRO DIGITALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

CAMPI MISURA VELOCITÀ DELL' ARIA:  
11-30.0 m/s; 0.8-108.0 km/h;  
80-5900 ft/min; 0.9-67.0 mph;  
0.8-58.0 nodi  
PRECISIONE BASE: ±3% lettura

FUNZIONI:  
m/s; km/h; ft/min; mph; nodi  
Funzione Max Hold e AVG Hold  
Display LCD retroilluminato



TE0750



## TERMOIGROMETRO DIGITALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

CAMPO MISURA TEMPERATURA  
-20°C a +60°C / -4°F a +140°F  
CAMPO MISURA UMIDITÀ  
0.0 a 100.0% RH

Display LCD retroilluminato con luce bianca  
Funzione Max Hold e Min Hold  
Doppia indicazione temperatura e umidità a display



TE0770



## FONOMETRO DIGITALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

CAMPO FREQUENZA  
31.5Hz~8KHz  
CAMPO MISURA LIVELLO RUMORE  
40-130dB

Ponderazione frequenza: A  
Ponderazione tempo: FAST (125ms)  
Precisione: ±3.5dB@1kHz, 94dB  
Microfono 1/2" a condensatore  
Display LCD retroilluminato  
Funzione MAX/MIN



TE0790



## LUXMETRO DIGITALE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

CAMPO DI MISURA  
200, 2000, 20000, 40000 Lux/fc  
Display LCD retroilluminato  
Misure in autorange  
Funzione Max Hold

Indicazione fuori scala  
Unità Lux/Fc selezionabile

# TERMOSOFFIATORE ELETTRICO

HL1606



Bocchetta di riduzione  
inclusa

Potenza 2000 W

2 livelli di temperatura  
e flusso d'aria:  
350°C e 250 litri/min  
550 °C e 550 litri/min

# TERMOSOFFIATORE ELETTRICO CON DISPLAY

HL1610



Bocchetta di riduzione  
inclusa

Potenza 2000 W

2 livelli di temperatura  
e flusso d'aria:  
350°C e 250 litri/min  
550 °C e 550 litri/min

Temperatura regolabile  
con display e pulsanti  
50-450/650 °C

# FORBICI PER ELETTRICISTI

T1202

## X10

Lame in acciaio inox

Tagliacavi fino a 50 mm<sup>2</sup>  
su entrambe le lame

Crimpatrice universale  
per capicorda da 1 a 6 mm<sup>2</sup>

Design ergonomico



# KIT GIRAVITI PROFESSIONALI

T0303



Giravite PH 1  
80 mm



Giravite SL 0,6  
3,5 × 100 mm



Giravite SL 0,8  
4,0 × 100 mm



T0306

Giravite PH 1  
80 mm

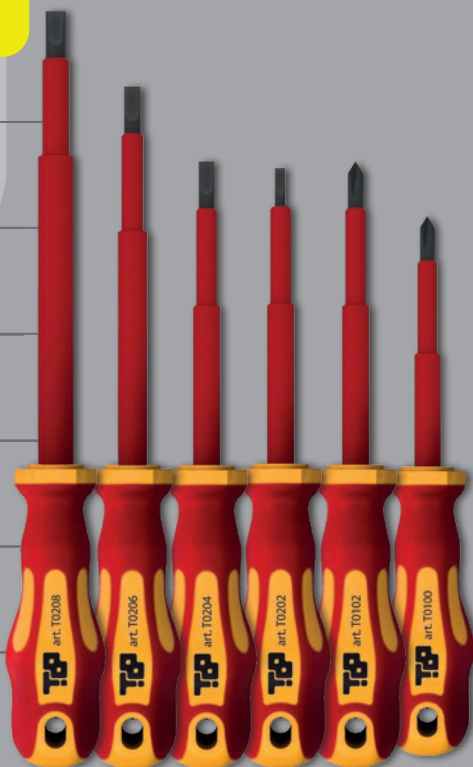
Giravite PH 2  
100 mm

Giravite SL 0,6  
3,5 × 100 mm

Giravite SL 0,8  
4,0 × 100 mm

Giravite SL 1,0  
5,5 × 125 mm

Giravite SL 1,2  
6,5 × 150 mm





# PERSONALIZZA I MARSUPII TOO CON IL **TUO** LOGO



*Per maggiori informazioni, rivolgiti al tuo distributore di fiducia*



## T6701

**FORCE ZERO** - Marsupio portautensili completo di:

- T1202** Forbici professionali per elettricisti con tagliacavi fino a 50mm<sup>2</sup>
- T0102** Giravite professionale per elettricisti isolati 1 kV - PH 2 × 100
- T0204** Giravite professionale per elettricisti isolati 1 kV - SL 4.0 × 100



## T6702

**FORCE ONE** - Marsupio portautensili completo di:

- T1202** Forbici professionali per elettricisti con tagliacavi fino a 50mm<sup>2</sup>
- T0100** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - PH 1 × 80
- T0202** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 3.5 × 100
- T0204** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 4.0 × 100



## T6704

**FORCE TWO** - Marsupio portautensili completo di:

- T1202** Forbici professionali per elettricisti con tagliacavi fino a 50mm<sup>2</sup>
- T0100** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - PH 1 × 80
- T0202** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 3.5 × 100
- T0204** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 4.0 × 100
- T4504** Pinza professionale per elettricisti 180 mm certificata VDE



## T6706

**FORCE THREE** - Marsupio portautensili completo di:

- T1202** Forbici professionali per elettricisti con tagliacavi fino a 50mm<sup>2</sup>
- T0100** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - PH 1 × 80
- T0102** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - PH 2 × 100
- T0202** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 3.5 × 100
- T0204** Giravite professionale per elettricisti isolato 1 kV - SL 4.0 × 100
- T4504** Pinza professionale per elettricisti 180 mm certificata VDE
- T7001** Cercafase digitale con torcia integrata



**etelec**<sup>®</sup>  
electrical technology

Etelec Italia S.p.A. via D. de Roberto, 40 80143 NA Italia | [etelec.com](http://etelec.com)