

# FULLTEST3

IEC/EN60204-1 + 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 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

#### 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 HAIMP001



**HT96U**

Pinze standard per correnti AC  
 COD. METEL HP00096U



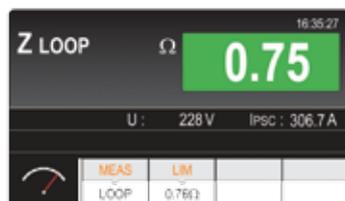
**FT3R-GLP**

Lampada di segnalazione prova in corso  
 COD. METEL HA000429

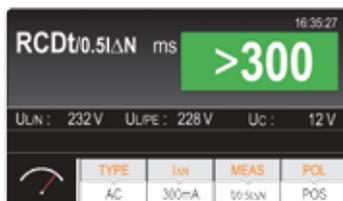


**FT3RMTCT**

Pulsante remoto start/stop/save  
 COD. METEL HA000194



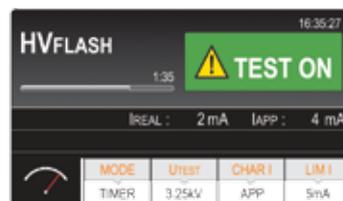
Misura Impedenza di Loop



Test su differenziali RCD



Misura di resistenza di isolamento



Test di Rigidità dielettrica