

# Serie Nova

I Multifunzione per le verifiche degli impianti elettrici (CEI 64-8)



Video Tutorial



## Nova Pro Nova

Rotore

Bottoni

### Commutatore Funzioni

**Resistenza di Terra ReΩ** 3/4 Fili metodo Voltamperometrico

●

**Resistività del Terreno Ro** Metodo Wenner

●

### Continuità

Test con 200mA

●

●

Test Rapido con 7mA

●

●

### Isolamento MΩ

50-100-250-500-1000V

●

●

### RCD (Test Differenziale)

Tipo A, AC e F fino a 1A

●

●

Tipo B e B+ fino a 500mA

●

●

Tipo EV test con 6mA DC

●

●

Generali e Selettivi

●

●

Test IΔn X1 X2 X5 X1/2

●

●

AUTO, RAMPA 1A AC e 500mA A,F

●

●

### Z Loop TT/TN

Impedenza L-Pe (Alta corrente)

●

●

Ipfc Corrente di Cortocircuito

●

●

Ra Resistenza globale di Terra (15mA)

●

●

### Z Line TT/TN

Impedenza L-N e L-L (Alta Corrente)

●

●

Ipfc Corrente di Cortocircuito

●

●

ΔV% Caduta di tensione sulla linea

●

●

Tensione/Frequenza

●

●

Senso Ciclico delle Fasi

●

●

EVSE Test Colonnine di ricarica Veicoli Elettrici

●

●

Memoria Interna / Uscita USB / REPORT PC

●

●

Batterie Ricaricabili

●

●

Certificato di Calibrazione

# Semplici, Compatti e innovativi

## EVSE X7

Adattatore per la verifica delle colonnine di ricarica dei veicoli elettrici con collegamento diretto al Nova e Nova PRO



## RCD - Resistenza dell'anello di Guasto

La serie Nova esegue verifiche dei Differenziali RCD tipo A, AC, F fino a 1A, **B, B+** fino a **500mA** e **EV** (corrente di test anche con 6mA) nelle seguenti modalità:

RCD TEMPO - RCD RAMPA - AUTO e test della tensione di contatto  $U_c$  (<50V/25V).

Tremite l'accessorio di serie spina schuko è possibile misurare la Resistenza Globale di Terra senza intervento del differenziale direttamente dalle PRESE.



## Loop - Iso - Continuità

La misura di impedenza di linea  $Z_{LINE}$  può essere eseguita tra Fase e Neutro o tra Fase e Fase nei sistemi TRIFASE e tramite la programmazione guidata può effettuare test relativi alle verifiche sul potere di interruzione dei magnetotermici (MCB) con curve B, C, K e fusibili tipo gG e gL. Il risultato **OK** o **NO OK** sarà calcolato direttamente dallo strumento e mostrato a Display.

La misura di CONTINUITA' DEI CONDUTTORI DI PROTEZIONE può essere eseguita in due modalità:

- **R<sub>Low</sub>Ω** con corrente di test **200mA** ed inversione di polarità e **7mA**.



## Resistenza di Terra e Resistività del terreno

Solo il prodotto NOVA PRO può eseguire anche la misura di resistenza di terra con il metodo **VoltAmperometrico** e la misuradi **Resistività del terreno** (metodo Wenner) tramite il KIT Opzionale **N2030\***



Nova Pro

€1.399

Cod. METEL: UNKNOVAPRO

Nova

€1.190

Cod. METEL: UNKNOVA



## ACCESSORI DI SERIE NOVA E NOVA



**BORSANOVA**

BORSA DI TRASPORTO  
Cod. Metel UNKBORSANOVA



**N2033**

SET TRE COCCODRILLI  
Cod. Metel UNKN2033



**N2031**

SET TRE CAVI  
Cod. Metel UNKN2031



**N2035**

CAVO USB E SOFTWARE  
Cod. Metel UNKN2035



**N2032**

CAVO SHUKO  
Cod. Metel UNKN2032



**N2034**

SET 3 PUNTALI  
Cod. Metel UNKN2034



**N2036**

CINTURINO PER TRACCOLLA  
Cod. Metel UNKN2036



**BATNOVA**

BATTERIE E CARICATORE  
Cod. Metel UNKBATNOVA

**opzionale su NOVA**

## OPZIONALI



**N2030**

KIT PER MISURE DI TERRA  
Cod. Metel UNKN2030



**LEADNOVA**

PUNTALE REMOTO  
Cod. Metel UNKLEADNOVA

## EVSE X7

*Adattatore Diretto per le Verifiche delle stazioni di ricarica dei veicoli elettrici*



**€300**

Cod. METEL: UNKEVSEX7



Tramite l'accessorio EVSE X7 sarà possibile collegare il Nova e il Nova PRO ad una colonnina di ricarica elettrica e poter eseguire tutte le verifiche di **Resistenza di Terra - Z Loop - Z Line - Isolamento** e test del dispositivo differenziale di tipo **A** o **B** anche con corrente nominale di **6mA DC**.

Inoltre l'accessorio vi permetterà di eseguire il test funzionale della Colonnina di ricarica elettrica.

I Test sono in accordo alle normative:

IEC/EN 61851-1

IEC/EN60364-7-722



# EV CHECK

Adattatore per le Verifiche sull  
stazioni di ricarica dei veicoli elettrici

IEC 61851-1 e IEC 60364-7-722

**Simulazione Veicolo con CP**

**Simulazione Portata Corrente PP**

**Simulazione Guasto Terra**

**Simulazione Guasto CP (E)**

**Collegamento Shouko**

**Terminali di Misura**

€ 420

Cod. METEL: UNKEVCHECK

## Verifiche

**Funzionali:** Stato A – Veicolo non collegato  
(CP STATE) Stato B – Collegato, Attesa Ricarica  
Stato C – Pronto alla Ricarica  
CP ERROR  
Pe ERROR

## Sicurezza

**Elettrica:** Test RCD Tipo A, B e 6mA tipo B  
Resistenza di Terra  
Impedenza di Linea  
Isolamento  
Continuità



Compatibile con: Rapid PRO  
Nova e Nova Pro  
King Test  
Puro Test

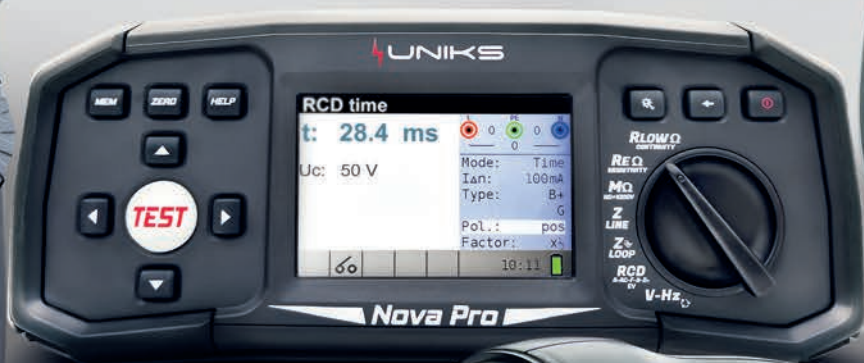


PROMO

# KIT NOVAPRO WINTER



**CL8**  
Corrente di Dispersione  
AC e DC



**Nova Pro**  
Verifiche Elettriche  
CEI 64-8



**EVCHECK**  
Verifiche colonnin  
di ricarica EV

Cod. METEL: UNKKITNOVAPROWINTER

€1.750

## KIT NOVAPRO WINTER

Il Kit pensato per il professionista che oltre ad effettuare misure di sicurezza elettrica potrà certificare le colonnine di ricarica dei veicoli elettrici e risolvere i problemi dovuti alle correnti di dispersione anche negli impianti FOTOVOLTAICI.

Acquista il KIT NovaPro Winter e avrai uno **SCONTO** di € 568,00

Il KIT include i prodotti: NOVA PRO + EVCHECK + CL8.

Nova Pro	€	1399,00
EVCheck	€	420,00
CL8	€	499,00

~~€ 2.318,00~~

