

# ESTRATTO CATALOGO 2026



Strumenti per una misura professionale



[chauvin-arnoux.it](http://chauvin-arnoux.it)

# TESTER E MULTIMETRI DIGITALI



## CERCAFASE CON TORCIA

**CA 732** / AMR P01191745Z

► 35,00€

- Identificazione fase/neutro
- Tensione AC 230V
- Frequenza 50/60Hz
- Rilievo a distanza
- Torcia integrata
- Doppio isolamento



CAT.III  
1.000V



## RILEVATORE TENSIONE (VAT)

**CA 773** / AMR P01191773

► 240,00€

- Tensione AC fino a 1.000V
- Tensione DC fino a 1.400V
- Selezione automatica portata
- Frequenza 50/60Hz
- Test diodo, Continuità
- Resistenza fino a 30MΩ
- Capacità fino a 30mF
- Disponibile mod. IP2X



CAT.IV  
1.000V

► IP  
65

EN  
61234-4

**CA 5233 KIT FIX** / AMR P01196733A

► 241,00€

209,00€ PROMO

- Punti di misura 6.000
- Display digitale retroilluminato doppia lettura + bargraph
- Tensione AC/DC fino a 1.000V
- Corrente AC/DC fino a 10A
- Resistenza fino a 60MΩ
- Test diodo, Continuità, Capacità, Frequenza, Temperatura (K)
- Rilievo Tensione senza contatto (NCV)



► IP  
65



► TRMS  
AC+DC



## MULTIMETRO A INDICE

**MX1** / AMR MX1

► 289,00€

243,00€ PROMO

- Tensione AC/DC fino a 600V (1.500V picco)
- Impedenza 20kΩ/V
- Corrente AC/DC fino a 10A
- Resistenza fino a 2MΩ
- Test diodo, Continuità



► IP  
65



## MODELLI PROFESSIONALI



**CA 5277** / AMR P0119677

► 393,00€

- Punti di misura 6.000
- Tensione AC/DC fino a 1.000V (10kHz)
- Corrente AC/DC fino a 10A
- Resistenza fino a 60MΩ
- Test diodo, Continuità, Capacità, Frequenza, Temperatura, REL, SURV
- Forma d'onda fino a 600Hz
- Disponibile mod. certificato



► TRMS  
AC+DC



**CA 5292** / AMR P01196802

### ► CONTATTACI

- Punti di misura 100.000
- Tensione AC/DC fino a 1.000V (100kHz)
- Corrente AC/DC fino a 20A
- Resistenza fino a 100MΩ
- Test diodo, Continuità, Capacità, Frequenza, Temperatura, REL, SURV
- Forma d'onda fino a 600Hz
- Disponibile mod. certificato



► IP  
67

► TRMS  
AC+DC



# INSTALLAZIONI ELETTRICHE

## NOVITÀ



## TESTER ROTAZIONE FASI E MOTORI

**CA 6611** / AMR P01191307

► CONTATTACI



CAT.III  
1.000V



**CA 6612** / AMR P01191308

► CONTATTACI



► IP  
40

- Campo misura: da 40 a 850Vac (CA 6612)
- da 1 a 400Vac (CA 6611)
- da 120 a 400Vac senza collegamento (CA 6611)
- Indicazione rotazione a display o a LED
- Supporto magnetico
- Campo frequenza da 2 a 400Hz

## TESTER DIFFERENZIALI

**VT 35** / AMR P06230301

► 32,00€

- Interruttori differenziali 10mA e 30mA tramite presa elettrica
- Autoalimentato



CAT.II  
250V



## SEGNALI PROCESSO

## CALIBRATORE TERMOCOPPIE (8 TIPI)

**CA 1621** / AMR P01654621

► 995,00€

- Misura/Simulazione da -10 a 100mV – Precisione: 0,025%
- Tipo J, K, T, E, R, S, B, N
- Campo di misura da -250 a +1.800°C



Correnti deboli  
AC+DC

Misura minima  
4mA

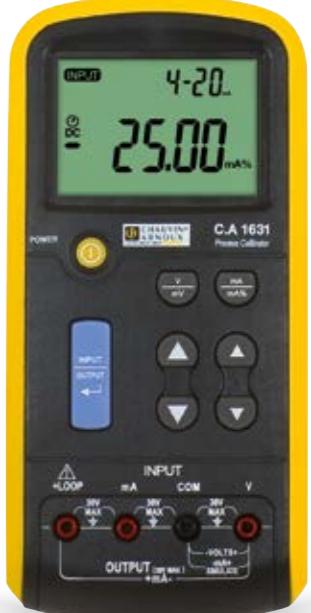


## CALIBRATORE SEGNALI PROCESSO

**CA 1631** / AMR P01654402

► 854,00€

- Generatore di tensione DC da 0 a 20V – Precisione: 0,02%
- Generatore di corrente DC da 0 a 24mA – Precisione: 0,015%
- Tensione di Loop 24V DC



## MULTIMETRO A PINZA

**CM 605** / AMR P06232007

► 251,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente AC/DC 10-80-100A
- Uscita corrente AC/DC 10mV/A
- Tensione AC/DC 600V
- Resistenza, Continuità, HOLD, PEAK



# PINZE AMPEROMETRICHE

DISPERSIONE, POTENZA, ARMONICHE E FOTOVOLTAICO



## MISURA CORRENTI DISPERSIONE AC

**F65** / AMR P01120761

► 511,00€

- Punti di misura 10.000
- Risoluzione 10µA
- Corrente AC 60mA / 100A
- Corrente minima 50µA
- Tensione AC/DC fino a 600V
- Frequenza fino a 1kHz
- Resistenza, Continuità
- Funzioni HOLD, Peak, Max
- Attivazione filtro antiarmoniche
- Spegnimento automatico disattivabile



**F205** / AMR P01120925

► 407,00€

- Punti di misura 6.000
- Corrente 600A AC - 900A DC
- Tensione 1.000V AC - 1.000V DC
- Banda passante A/V 3kHz/20kHz
- Frequenza, Resistenza, Continuità
- Potenza (W, VAR, VA, PF)
- Corrente TrueInrush
- Rotazione fasi



**F406** / AMR P01120946

► 523,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 1.000A AC - 1.500A DC
- Tensione 1.200V AC - 1.700V DC
- Resistenza, Continuità sonora, Test diodo
- Potenza (W, VAR, VA, PF)
- Armoniche (THDf, THDr)
- Corrente TrueInrush
- Rotazione fasi
- Temperatura (Termocoppia tipo K)



**F407** / AMR P01120947

► 601,00€

**F607** / AMR P01120967

► 780,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 1.000A AC - 1.500A DC (F407)
- Corrente 2.000A AC - 3.000A DC (F607)
- Tensione 1.000V AC - 1.000V DC
- Frequenza, Resistenza, Continuità
- Potenza (W, VAR, VA, PF)
- Armoniche (fino al 25<sup>mo</sup> grado)
- Corrente TrueInrush
- Memoria, Software PC, App Android®



**F402** / AMR P01120942

► 364,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 1.000A AC
- Tensione 1.200V AC - 1.700V DC
- Resistenza, Continuità sonora, Test diodo
- Corrente TrueInrush
- Temperatura (Termocoppia tipo K)



**F404** / AMR P01120944

► 456,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 1.000A AC
- Corrente 1.000A AC - 1.500A DC
- Tensione 1.200V AC - 1.700V DC
- Resistenza, Continuità sonora, Test diodo
- Corrente TrueInrush
- Temperatura (Termocoppia tipo K)



**F604** / AMR P01120964

► 653,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 2.000A AC - 3.000A DC
- Tensione 1.200V AC - 1.700V DC
- Resistenza, Continuità sonora, Test diodo
- Corrente TrueInrush
- Temperatura (Termocoppia tipo K)



**F606** / AMR P01120966

► 718,00€

- Punti di misura 10.000
- Corrente 2.000A AC - 3.000A DC
- Tensione 1.200V AC - 1.700V DC
- Resistenza, Continuità sonora, Test diodo
- Potenza (W, VAR, VA, PF)
- Armoniche (THDf, THDr)
- Corrente TrueInrush
- Rotazione fasi



# STRUMENTI MULTIFUNZIONE

VERIFICA IMPIANTI ELETTRICI CEI 64-8 | EN 61557 | EN 60364



**CA 6131 / BES TEST**

► 743,00€ **PROMO**

AMR P01146011

- Display LCD retroilluminato
- Tensione, Resistenza e Continuità
- Test differenziali tipo A/AC fino a 650mA
- Test isolamento fino a 500V DC
- Test Continuità 200mA
- Rotazione fasi
- Impedenza Zs (L-PE)
- Pinza corrente dispersione (opzionale)
- Ingresso tensione AUX AC/DC
- Sonda di comando remoto (opzionale)



**CA 6133 / BES TEST+**

► 882,00€ **PROMO**

AMR P01146013

- Display LCD retroilluminato
- Tensione Frequenza Resistenza e Continuità
- Test differenziali tipo A/AC fino a 650mA
- Test isolamento fino a 1.000V DC
- Test Continuità 200mA
- Rotazione fasi
- Resistenza di terra 3P (tramite kit opzionale)
- Impedenza Zs (L-PE)
- Sonda di comando remoto (opzionale)
- Pinza corrente dispersione (opzionale)
- Memoria fino a 3.000 misure
- Comunicazione Bluetooth, App Android®
- Creazione automatica delle certificazioni
- Sequenza automatica test RCD e LOOP + RCD + MΩ
- Batterie ricaricabili da presa USB e/o tramite presa accendisigari



Bluetooth™

## DISPONIBILI ACCESSORI

- OPZIONALI -



**SONDA COMANDO  
REMOTO**

► 67,00€

AMR P01102157

- Consente di eseguire test con l'ausilio di una sola mano (START | STOP | SALVA)



**KIT TERRA 3P  
15 METRI**

► 114,00€

AMR P01102017

- Misura Resistenza di Terra con metodo tradizionale

# STRUMENTI MULTIFUNZIONE

VERIFICA IMPIANTI ELETTRICI CEI 64-8 | EN 61557 | EN 60364



**CA 6116N / AMR P01145455**

► 2.090,00€ **PROMO**



CAT.III  
600V

**CA 6117 / AMR P01145460**

► 2.290,00€ **PROMO**

- Display grafico 5,7" retroilluminato a colori
- Tensione, Frequenza, Resistenza e Continuità
- Test isolamento fino a 1.000V DC
- Resistenza di terra 3P (tramite kit opzionale)
- Impedenza Zs (L-PE) e Zi (L-N)
- Test differenziali tipo A/AC fino a 1.000mA
- Test differenziali tipo B (mod. CA 6117)
- Pinza corrente dispersione (opzionale)
- Rotazione fasi, Potenza e Armoniche
- Interfaccia USB e software PC
- Batterie ricaricabili Li-Ion

## DISPONIBILI ACCESSORI

- OPZIONALI -



**KIT TERRA 3P  
15 METRI**

► 114,00€

AMR P01102017

- Misura Resistenza di Terra con metodo tradizionale



**PINZA  
AMPEROMETRICA  
MN77 / AMR P01120460**

► 304,00€

- Misura correnti da 5mA a 20A AC

Ø serraggio  
20 mm



**PINZA  
AMPEROMETRICA  
C177 / AMR P01120336**

► 386,00€

- Misura correnti da 5mA a 200A AC

Ø serraggio  
52 mm



**KIT CONTINUITA' CA 6011**

**TESTER  
DI CONTINUITÀ**

**CA 6011 KIT / AMR P011299926**

► 396,00€

- Indicazione esito test PASS / FAULT
- Indicazione valore della resistenza
- Continuità fino a 20Ω con inversione polarità
- Corrente di misura 200mA
- Autonomia estesa fino a 30.000 misure (la norma EN61557-4 richiede minimo 4.500)
- Soglia di allarme programmabile
- Compensazione resistenza cavi



EN  
61557

CEI  
64-8



**BOBINA  
30 METRI**

► 119,00€

AMR P011295492

- Cavo verde con avvolgitore

UTILIZZABILE CON CA 6011  
O SINGOLARMENTE

# STRUMENTI MULTIFUNZIONE



VERIFICHE DI SICUREZZA SU QUADRI E DISPOSITIVI ELETTRICI  
SECONDO LE NORME EN 61439-1-2 | EN 60204-1



**CA 6161** / AMR P01145811

## ► CONTATTACI

- Display 5" touch a colori 800 x 480 px
- Contenitore da cantiere
- **Test dielettrico** fino 3kV AC
- Corrente di test 200mA
- Test isolamento 100–250–500–1.000V DC (portata 1GΩ)
- Test continuità 100–200mA / 10A
- Test corrente dispersione (differenziale, sostituzione)
- Corrente pinza amperometrica G72 40A AC (opzione)
- Impedenza anello di guasto Zs (resistenza + induttanza)
- Test interruttori differenziali A, AC, F, B, G, S (6–1000mA)
- Tempo di scarica 34–60–120V
- Potenza e Funzionalità (U, I, P, S, F, Pf, THD, U/I)
- Rotazione fasi
- Memoria 50.000 misure
- Interfacce Wi-Fi, USB
- Alimentazione 230V AC



TEST AUTOMATICI



PRESA SCHUKO



**CA 6163** / AMR P01145831

## ► CONTATTACI

- Display 5" touch a colori 800 x 480 px
- Contenitore da cantiere
- **Test dielettrico** fino a 5,35kV AC
- Corrente di test 200mA
- Test isolamento 100–250–500–1.000V DC (portata 50GΩ)
- Test continuità 100–200mA / 10A / 25A
- Test corrente dispersione (differenziale, sostituzione, contatto)
- Corrente pinza amperometrica G72 40A AC (opzione)
- Impedenza anello di guasto Zs (resistenza + induttanza)
- Test interruttori differenziali A, AC, F, B, G, S (6–1000mA)
- Tempo di scarica 34–60–120V
- Potenza e Funzionalità (U, I, P, S, F, Pf, THD, U/I)
- Rotazione fasi
- Memoria 50.000 misure
- Interfacce Wi-Fi, USB
- Alimentazione 230V AC



# RESISTENZA ISOLAMENTO

CONFORMITÀ NORMA EN 61557



**ISOLAMENTO CON FUNZIONALITÀ MULTIMETRO**

**CA 6528** / AMR P01140838

► 458,00€

- Tensioni di prova 250 – 500 – 1.000V DC
- Resistenza Isolamento fino a 200GΩ
- Misura di Continuità I > 200mA
- Misura di Tensione AC/DC fino a 700V
- Allarme visivo
- Retroilluminazione blu/rossa



**CA 6526** / AMR P01140826

► 785,00€

- Tensioni di prova 50 – 100 – 250 – 500 – 1.000V DC
- Resistenza Isolamento fino a 200GΩ
- Misura di Continuità I > 200mA
- Misura di Tensione AC/DC fino a 700V
- Rapporti PI/DAR, Allarmi
- Continuità, Resistenza
- Funzioni HOLD e ΔREL
- Modalità manuale



## MODELLI PROFESSIONALI 5kV • 10kV • 15kV



RAPPORTO DAR-PI-DD



MEMORIA INTERNA



**CA 6555** / AMR P01139716

## ► CONTATTACI

- Tensioni di prova CA 6550 da 50V a 10kV DC
- CA 6555 da 50V a 15kV DC
- **Resistenza Isolamento** fino a 30TΩ (CA 6555)
- Corrente di dispersione da 0 a 8mA
- Capacità fino a 49,99 μF
- Calcolo Rapporto DAR-PI-DD
- Batterie ricaricabili Ni-MH (CA 6547)
- Interfaccia USB, Software PC (CA 6547)
- Memoria interna



ESTRATTO CATALOGO 2026 ED.1  
www.chauvin-arnoux.it

**CA 6505** / AMR P01139714

► 2.858,00€

- Tensioni di prova da 500V a 5kV DC
- Resistenza Isolamento fino a 10TΩ
- Misura di Tensione AC fino a 5,1kV
- Capacità fino a 49,99 μF
- Calcolo Rapporto DAR-PI-DD
- Batterie ricaricabili Ni-MH (CA 6547)
- Interfaccia USB, Software PC (CA 6547)
- Memoria interna

**CA 6547** / AMR P01139712

► 4.029,00€

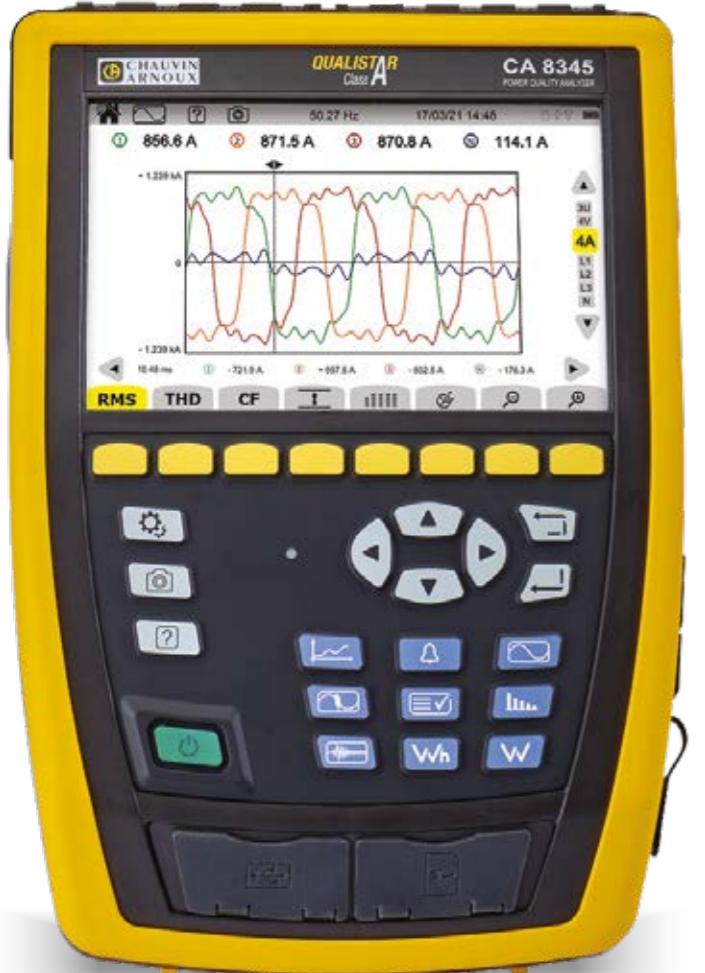
**CA 6550** / AMR P01139715

## ► CONTATTACI

- Tensioni di prova CA 6550 da 50V a 10kV DC
- CA 6555 da 50V a 15kV DC
- **Resistenza Isolamento** fino a 30TΩ (CA 6555)
- Corrente di dispersione da 0 a 8mA
- Capacità fino a 49,99 μF
- Calcolo Rapporto DAR-PI-DD
- Memoria 80.000 misure
- Interfaccia USB, Software PC
- Batterie ricaricabili Ni-MH

# ANALISI QUALITÀ RETE

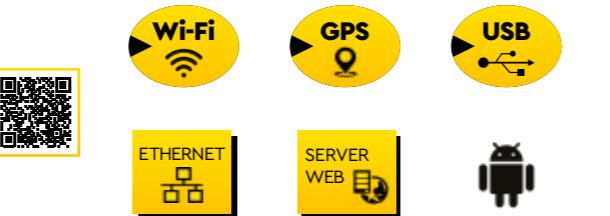
ANALIZZATORE DI RETE TRIFASE **CLASSE A**



**CA 8345**

## ► CONTATTACI

- Display LCD touch 7" a colori 800 × 480 px
- Programmazione rapporto ingresso V/I (reti MT)
- 5 ingressi in tensione isolati (in funzione del modello)
- 4 ingressi in corrente isolati (in funzione del modello)
- Tensione AC/DC fino a 1.000V
- Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del sensore)
- Armoniche da DC fino al 63<sup>mo</sup> grado
- Inter-Armoniche da DC fino al 63<sup>mo</sup> grado
- Sovratensioni impulsive fino a 12kV a 500ns
- Allarmi programmabili
- Transitori 2,5 µs e Flicker (Pst e Plt)
- Funzione Inrush su 4 periodi
- Modalità rilevamento onde convogliate MSV
- GPS interno per sincronizzazione accurata UTC (o NTP)
- Comunicazione USB, flash USB esterna
- Memoria micro SD Card fino a 64 GB
- Ethernet, Wi-Fi, Server Web (funzione VNC Viewer)
- Software per comunicazione real-time, analisi con un PC



**EN61000-4-30**  
FULL COMPLIANCE

**INTERFACCIA HMI**

- Unità flash USB 2.0 esterna supportata
- Collegamento USB 2.0 con PC
- Comunicazione Ethernet a 100 Mbps
- Comunicazione Wi-Fi 802.11b/g
- Server Web per visualizzare l'interfaccia utente a distanza da qualsiasi browser ed in ambiente Windows, Android®, iOS)
- Creazione di screenshot misurazioni
- Esportazione delle registrazioni su PC
- Software per trasferimento e comunicazione dati in tempo reale ad un PC
- Creazione di file in formato \*.JSON



# ANALISI QUALITÀ RETE

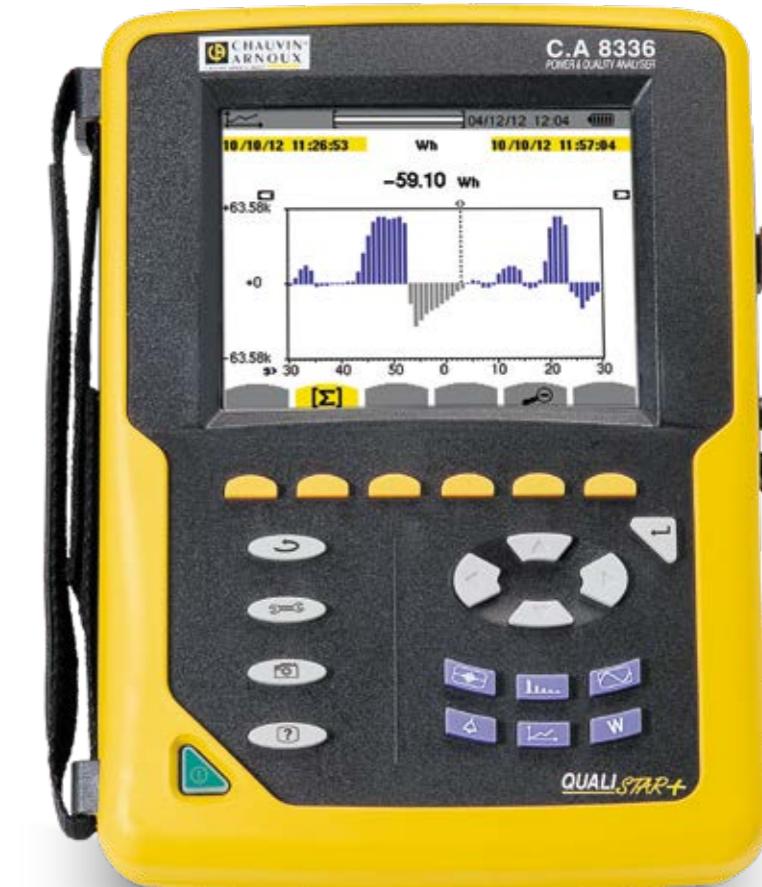
**CA 8333MA** / AMR11-0000-404

~~4.462,00€~~  
**3.447,00€ PROMO**

**CA 8336MA** / AMR11-0000-537

~~6.010,00€~~  
**4.147,00€ PROMO**

- Display TFT a colori – 320 × 240 px
- Programmazione rapporto ingresso V/I (reti MT)
- CA8333: 4 Ingressi Tensione, 3 Ingressi Corrente
- CA8336: 5 Ingressi Tensione, 4 Ingressi Corrente
- Tensione AC/DC fino a 1.000V
- Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del sensore)
- Armoniche fino al 50<sup>mo</sup> grado
- Allarmi programmabili e funzione oscilloscopio
- Transitori (78 µs) e Flicker (Pst e Plt)
- Funzione Inrush su 4 periodi
- Comunicazione USB
- Memoria micro SD Card (2 GB)
- Software PAT comunicazione real-time, analisi dati a PC



## SOFTWARE PROFESSIONALE

- OPZIONALE -

**DataView®**

**SOFTWARE GESTIONE DEI DATI  
CREAZIONE DI REPORT**

## ► CONTATTACI

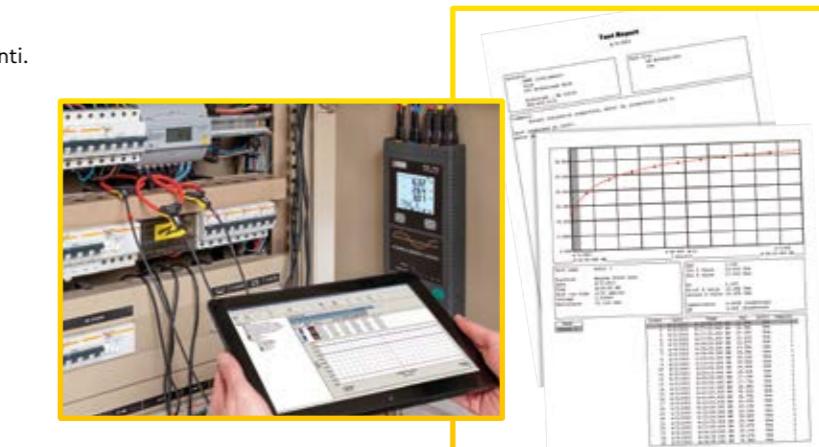
AMR P01102095

### UNICA PIATTAFORMA SOFTWARE:

compatibile con CA 83xx, CA 8345, PEL e altri strumenti. Contattaci per maggiori informazioni.

### FUNZIONI:

- Configurazione di tutte le funzioni dello strumento
- Richiamo dati di misura registrati
- Salvataggio file misurazioni
- Apertura file salvati
- Esportazione su foglio di calcolo Excel
- Esportazione in formato .pdf
- Gestione database
- Lancia prove da remoto
- Cattura e visualizzazione dei dati in tempo reale
- Grafico prove e creazopme archivio configurazioni



## INCLUSI NELLA FORNITURA

**CAPTORI FLEX  
DI CORRENTE**

Lunghezza 250 mm ·  
Diametro serraggio 70 mm ·  
Corrente AC da 100mA a 10kA ·



# ANALISI CONSUMI

REGISTRATORI DI POTENZA E D'ENERGIA



**PEL 112** / AMR P01140838

► 1.715,00 €

VERSIONE:

- SENZA DISPLAY
- SENZA CAPTORI CORRENTE

Caratteristiche come PEL113

**PEL 113** / AMR P01300003

► 2.934,00 €

VERSIONE:

- CON CAPTORI CORRENTE
- CON ADATTATORE DI RETE

• Display digitale 3 livelli

- Reti monofase, bifase e trifase non equilibrate
- 4 ingressi in tensione, 3 ingressi in corrente
- Banda passante DC, 50, 60 e 400Hz
- Tempo di acquisizione 200ms
- Tensione AC/DC fino a 1.000V
- Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del captore)
- Potenza, Energia attiva, reattiva, apparente
- Armoniche THD, V, A fino al 50<sup>mo</sup> grado
- Caratterizzazione dei motori elettrici
- Wi-Fi + Server IRD Sync
- Comunicazione Bluetooth®, Ethernet, USB, Micro SD
- Classificazione tipo perdita energetica



Bluetooth®



## INCLUSI NELLA FORNITURA



### CAPTORI FLEX DI CORRENTE

Lunghezza 350 mm •  
Diametro serraggio 100 mm •  
Corrente AC da 100mA a 10kA •



### ADATTATORE DI RETE

Alimentazione diretta tramite gli ingressi di tensione dello strumento e dell'impianto



**PEL 51** / AMR P01157166

► 994,00 €



CAT. III  
600V

**PEL 52** / AMR P01157167

► 1.049,00 €



SERVER WEB

- Display digitale 3 livelli

- Reti monofase, bifase e trifase

- Ingressi tensione PEL51 - 1x 600VAC | PEL52 - 2x 600V AC

- Ingressi corrente PEL51 | PEL52 tramite captori opzionali

- Alimentazione diretta dagli ingressi di misura (90–690VAC)

- Calcolo della potenza attiva P (W), reattiva Qf (var), apparente S (VA)

- Calcolo della potenza attiva fondamentale Pf (W), non attiva N (var) e deformante D (var)

- Calcolo delle energie associate (4 quadranti)

- Misura totale e parziale

- Calcolo del Cos φ e fattore di potenza (PF)

- Misura dell'angolo di fase φ

- Campionamento delle misure 1 secondo

- Comunicazione Wi-Fi, Server Web installato

- Batteria ricaricabile con autonomia max 3 ore (limitata ad 1 con utilizzo Wi-Fi)

## INCLUSO NELLA FORNITURA

SOLO CON PEL51

### CAPTORE FLEX DI CORRENTE

Lunghezza 250 mm •  
Diametro serraggio 70 mm •  
Corrente AC da 100mA a 10kA •



## SENSORI DI CORRENTE COMPATIBILI CON LA SERIE QUALISTAR & PEL



Modello	MINI94 *	MN93	MN93A	MA194-250 MA194-350 MA194-1000	E94	PAC93	A193-450	A193-800	C193	J93	MA196	A196-610
Campo di misura	da 50 mA a 200 Aac	da 500 mA a 200 Aac	da 0,005 Aac a 5 Aac da 0,2 Aac a 100 Aac	da 200 mA a 10 kAAC	da 100 mA a 10 Aac/dc da 100 mA a 100 Aac/dc	da 100 mA a 10 Aac/dc da 100 mA a 100 Aac/dc	da 1 A a 1.000 Aac da 1 A a 1.300 Aac	da 200 mA a 10 kAAC	da 1 A a 1000 Aac	da 50 A a 3.500 Aac da 50 A a 5.000 Aac	da 100 mA a 10 kAAC	da 100 mA a 10 kAAC
Diametro serraggio/lunghezza	16 mm	20 mm	20 mm	Ø 70/250 mm Ø 100/350 mm Ø 300/1000 mm	11,8 mm	1 x Ø 39 mm 2 x Ø 25 mm	Ø 140 mm 450 mm	Ø 70/250 mm 800 mm	52 mm	72 mm	Ø 100 mm 350 mm	Ø 190 mm 610 mm
EN 61010	600V CAT III 300V CAT IV	600V CAT III 300V CAT IV	600V CAT III 300V CAT IV	1000V CATIII 600V CATIV	600V CAT III / 300V CAT IV	600V CAT III / 300V CAT IV	1000V CAT III 600V CAT IV	1000V CAT III 600V CAT IV	600V CAT IV	600V CAT III 300V CAT IV	1000V CAT III 600V CAT IV	1000V CAT III 600V CAT IV

\*SOLO PEL51 | PEL52 e CA8345

# TESTER CAVI E CABLAGGI



## TESTER CAVI E CABLAGGI TELEFONICI, DATI E VIDEO

**CT 51** / AMR P06237901

► 162,00€

- Per cavi RJ45 / RJ11 / USB / 1394 / BNC
- Verifica della Continuità
- Verifica delle Interruzioni
- Verifica del Corto-circuito
- Misure su cavi fino a 180m di lunghezza



## TESTER CAVI DI RETE E CABLAGGI

**CA 7028** / AMR P01129501

► 677,00€

- Display LCD grafico retroilluminato
- Progettato per essere usato su cavi di tipo UTP, STP, FTP e SSTP dotati di connettori RJ45 e cablati secondo le specifiche TIA568A/B, USOC o ISDN
- Rilevamento, localizzazione e identificazione dei guasti fino a 150m di distanza



## NOVITÀ

## LOCALIZZATORE CAVI E GUASTI

**CA 6683** / AMR P01141627

► 476,00€

- Frequenza segnale d'uscita 125kHz
- Campo di misura da 12 a 600V AC/DC
- Profondità rilevazione da 0 a 2,5m



EN  
61010  
-031



Esempio di applicazione

# LOCALIZZATORI CAVI E GUASTI

## ECOMETRO A PONTE

**TC-300**

Portata 8 Km AMR 11-0000-540

Portata 16 Km AMR 11-0000-610

Portata 32 Km AMR 11-0000-611

## ► CONTATTACI

- Display LCD 480 x 280 px
- Misura e regolazione guadagno automatica o manuale
- Campo di misura fino a 32 Km (in funzione del modello)
- Funzioni combinate TDR e Ponte di Weastone
- Misure di Resistenza e Isolamento
- Memorizzazione diretta su USB-Key
- Batterie interne ricaricabili Li-Ion



RILEVAZIONE DISTANZA GUASTI:  
CONDUTTORE INTERROTTO, CAVO INCROCIATO  
GUASTO A TERRA, SCARSO ISOLAMENTO  
E/O CONTATTO DIFETTOSO

## LOCALIZZATORE-TRASMETTITORE ANTENNA TOUCH

**KITLoc-5000** / AMR 11-0000-900

## ► CONTATTACI

- Utilizzo automatico, semplice ed intuitivo
- Display colori con indicazioni grafiche
- Trasmettitore segnale fino a 200kHz e corrente fino a 1000mA
- Funzione SD per identificazione direzione del segnale
- Antenna a contatto per identificazione in fascio di cavi
- Forcella ad arco per identificare il guasto verso terra fino a 2MΩ



## NOVITÀ

## ACCESSORI

- OPZIONALI -

### FORCELLA ARCO

Ricerca guasti verso terra  
AMR 11-0000-901



### PINZA INDUZIONE

Rigida, serraggio 100mm  
AMR 11-0000-902



### PINZA INDUZIONE

Flex, serraggio 140mm  
AMR 11-0000-903



# VERIFICA MESSA A TERRA

# VERIFICA MESSA A TERRA, CONTINUITÀ E DISPERSIONE



## TESTER DI PRESE ELETTRICHE, TERRA E RCD 30mA

**MX 531** / AMR MX0531

► 424,00€

- Controllo polarizzazione delle prese 2P+T
- Tipo E, F o Schuko su impianti TT
- Misura Resistenza anello guasto (fino a 2.000Ω)
- Misura automatica di tensione
- Test verifiche intervento differenziale 30mA



EN 61557  
-1/3/6

Prese  
2P + T

RCD  
30 mA

## RETROILLUMINAZIONE ROSSA ERRORE "RE" TERRA DIFETTOSA



## MISURATORE DI TERRA E RESISTIVITÀ 3P

**CA 6424** / AMR P01127014

► 746,00€

Kit di terra opzionale

- Display LCD retroilluminato
- Misura di Resistenza fino a 50kΩ
- Misura di Tensione fino a 600V
- Misura di Corrente fino a 600A tramite Pinza G72 (opzionale)
- Frequenza di misura 128 | 256Hz
- Autonomia >1.500 misure



## MISURATORI DI TERRA E RESISTIVITÀ 3P/4P

**CA 6460** / AMR P01126501

► 1.137,00€

Kit terra 3P/4P fino 150 mt  
Opzionali

## ► CONTATTACI



**CA 6462** / AMR P01126502

► 1.473,00€

- Punti di misura 2.000
- Misura di Resistenza fino a 2.000Ω
- Contenitore da cantiere IP53
- Led luminosi anomalie misura
- Frequenza di misura 128Hz
- Batteria ricaricabile Ni-MH



IP  
40

## PINZE DIGITALI PER LA MISURA DELLA RESISTENZA DI TERRA (LOOP) MISURA SENZA PICCHETTI

**CA 6417** / AMR P01122016

## ► CONTATTACI

Ø  
serraggio  
35 mm

**CA 6418** / AMR P01122018

## ► CONTATTACI

IDEALE PER  
BARRE  
RETTANGOLARI  
30x40mm  
20x55mm

- Display OLED 48x39mm
- Misura resistenza da 0,01 a 1500Ω
- Misura induttanza da 10 a 500µH
- Misura corrente dispersione da 0,2mA a 40A
- Calibrazione automatica all'accensione
- Allarmi programmabili in Ω, A, V
- Memorizzazione orodatata fino a 2000 misure
- Software analisi e generazione report (solo mod. CA 6417)

CAT.IV  
600V      IP  
40      Bluetooth™      Android



## MISURATORI DI TERRA E RESISTIVITÀ 3P/4P

**CA 6240** / AMR P01143200

► 1.137,00€

Kit terra 3P/4P fino 150 mt  
Opzionali

## ► CONTATTACI



**CA 6255** / AMR P01143221

► 1.473,00€



## MICROOHMMETRI PER MISURA CONTINTUITÀ 10A BASSI VALORI DI RESISTENZA (mA)

**CA 6240** / AMR P01143200

## ► CONTATTACI



**CA 6255** / AMR P01143221

## ► CONTATTACI

CAT.III  
50V      IP  
53



# SICUREZZA STAZIONI RICARICA

QUALIFICAZIONE E MANUTENZIONE STAZIONI DI RICARICA AC



**NOVITÀ**

## KIT STRUMENTI

- Soluzione ottimale per test di sicurezza elettrica su stazioni con DDR di tipo A/B/EV 6mA
- Memorizzazione multilivello con geolocalizzazione dei siti e dei terminali testati
- Guida contestuale integrata

## DIAGNOSTICA IMMEDIATA STAZIONI DI RICARICA EVSE (BEV/PHEV)

### KIT ADV CA 6652

**CA 6652 + CA 6117+**  
**CA 762 + Dataview**

### ► CONTATTACI

AMRP01300002



Controllo delle tensioni fornite da stazione con DDR di tipo B/EV 6mA durante la carica.



### KIT STD CA 6652

**CA 6652 + CA 6133**  
**+ CA 762**

### ► CONTATTACI

AMRP01300006



Controllo delle tensioni fornite da stazione con DDR di tipo A durante la carica.

**SIMULAZIONE PRESENZA VEICOLO E GUASTI TRAMITE CONNETTORE TIPO 2**

## ADATTATORE DI PROVA PER STAZIONI DI RICARICA A CORRENTE ALTERNATA

**CA 6652** / AMRP01191309

► **700,00€**

- Verifica in pochi secondi della funzionalità e della sicurezza elettrica
- Simulazione stato veicolo (**segnale CP**)
- Simulazione portata cavo di ricarica da 13 a 63A (**segnale PP**)
- Test PE preliminare** per verificare la presenza di tensioni pericolose sul conduttore PE
- Indicazione **presenza fasi L1/L2/L3** in funzione di ricarica
- Mossetto di misura per il prelievo del segnale (CP) e la visualizzazione della **forma d'onda del segnale PWM** per il calcolo della corrente di ricarica (utilizzabile con un oscilloscopio)
- Terminali di misura o presa Shuko per il collegamento al carico esterno, simulazione della corrente di funzionamento del contatore di energia della stazione di ricarica



EN  
61851-1

CEI  
64-8

EN  
60364-7-722

QUALIFICAZIONE E MANUTENZIONE STAZIONI DI RICARICA AC

# MISURE FISICHE

## TELEMETRO LASER

**CA 1730** / AMRP01651730

► **122,00€**



- Display 4 livelli retroilluminato
- Campo di misura 0,2–60m
- Misure di superficie, volume, somma e sottrazione
- Calcolo delle altezze
- Modalità misurazione in continuo
- Memorizzazione di 20 risultati
- Righello per misurazioni a distanza
- Autonomia 5.000 misure
- Standby automatico



## REGISTRATORE DIGITALE CO<sub>2</sub> | °C | UR

**CA 1510** / AMRP01651010

► **543,00€**

- CO<sub>2</sub> fino a 5.000ppm
- Temperatura da -10°C a +60°C
- Umidità Relativa da 5 a 95HR
- Registrazione 1.000.000 di punti
- Interfaccia USB e Bluetooth
- Software PC & APP Android® per gestione remota misure



Bluetooth™



## TERMOANEMOMETRO DIGITALE

**CA 1227** / AMRP01654227

► **498,00€**



- Sonda a Elica/Rilevamento ottico
- Velocità dell'aria da 0,25 a 35m/s
- Flusso dell'aria da 0 a 2.999m<sup>3</sup>/h
- Modalità MAP (mappatura velocità aria misurata)
- Funzioni Min, Max, AVG, HOLD
- Registrazione manuale/programmata
- Memoria fino a 1.000.000 di punti
- Interfaccia USB e Bluetooth
- Software PC & APP Android® per gestione remota misure



IP  
40

Bluetooth™



## GUAINA ANTIURTO + KIT MULTIFIX

► **69,00€**

AMRP01654252

Opzionale



## MISURE FISICHE

## MISURE FISICHE



### LUXMETRO DIGITALE

**CA 1110** / AMRP01654110

► 437,00€

- Misura illuminamento fino a 200.000 Lux
- Modalità MAP mappatura illuminamento misurato su una superficie o in un locale
- Compensazione metrologica modalità LED e Fluo
- Funzioni Min, Max, AVG, HOLD
- Registrazione manuale o programmata
- Memoria fino a 1.000.000 di punti
- Interfaccia USB e Software PC



### FONOMETRO DIGITALE

**CA 1310** / AMRP01651310

► 599,00€

- Conforme norma EN61672-1 Classe 2
- Display digitale, bargraph, data e ora
- Campo di misura da 30 a 130dB
- Precisione ± 1dB
- Registrazione fino a 64.000 punti
- 2 curve ponderazione dB (A) e dB (C)
- Livello sonoro continuo equivalente da 10s a 4 ore



### TERMOIGROMETRO DIGITALE

**CA 1246** / AMRP01654246

► 330,00€

- Temperatura da -10°C a +60°C
- Umidità relativa da 3 a 98%
- Punto di rugiada da -20°C a +60°C td
- Funzioni Min, Max, AVG, Allarmi
- Memoria fino a 1.000.000 di punti
- Interfaccia USB e Software PC
- Magnete posteriore integrato



### GUAINA ANTIURTO + KIT MULTIFIX

► 69,00€

AMRP01654252

Opzionale



### GUAINA ANTIURTO + KIT MULTIFIX

► 69,00€

AMRP01654252



### GUAINA ANTIURTO + KIT MULTIFIX

► 69,00€

AMRP01654252

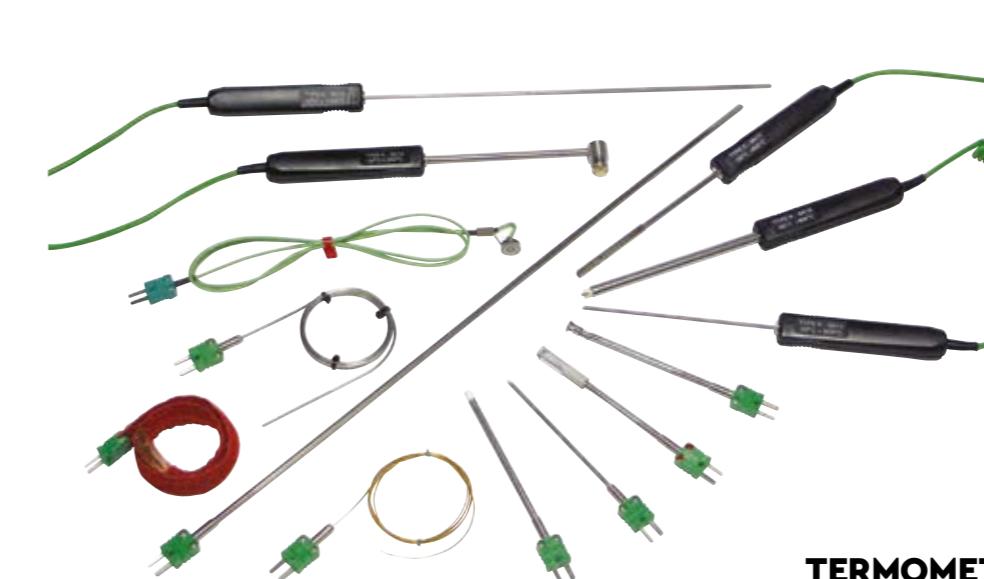
Opzionale

### TERMOIGROMETRO DIGITALE

**CA 1821** / AMRP01654821

► 280,00€

- Utilizzo con Termocoppe J, K, T, N, E, R, S
- Funzioni Min, Max, AVG, HOLD, Allarmi
- Registrazione manuale o programmata
- Memoria fino a 1.000.000 di punti
- Allarmi visibili su soglie configurabili da PC
- Interfaccia USB e Software PC
- Magnete posteriore integrato



### SONDE PER TERMOCOPPIA TIPO K

► CONTATTACI



### TERMOMETRO INFRAROSSI

**CA 1860** / AMRP01651815

► 131,00€

- Display LCD retroilluminato
- Misura temperatura a distanza
- Campo di misura da -35°C a +450°C
- Campo visivo 10/1
- Emissività fissa 0,95
- Soglie allarme programmabili
- Puntatore Laser
- Misure in °C o °F



**SOGLIA ALLARME** | superiore e inferiore

# TERMOGRAFIA INFRAROSSI



## TERMOCAMERA INFRAROSSI

**CA 1954** / AMRP01651904

► 1.830,00€ **PROMO**

- Campo di misura da -20°C a +250°C
- Display LCD 2,8" 160 x 120px
- Obiettivo a fuoco fisso 38° x 28°
- Frequenza di misura 9Hz
- Funzione MixVision®
- Memoria SD interna 4.000 misure
- Software DiaCam Report®



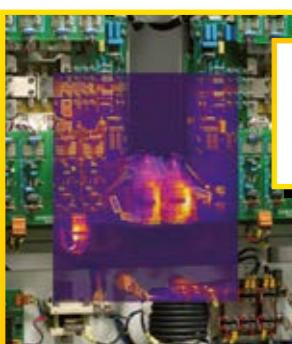
160 x 120 pixel



250°C



## SOVRAPPOSIZIONE IMMAGINI INFRAROSSI E REALI



**MIXVISION**, importante funzione disponibile tramite Software PC CAm Report® (fornito) con l'obiettivo di rendere i vostri **report** di ispezione in pochi minuti **completi e professionali**

**MixVision**

Software PC CAm Report®, permette l'analisi approfondita dei dati termografici acquisiti. Ideale per utilizzo quale **valido supporto** ad altri programmi di manutenzione preventiva e predittiva.

## COLLEGAMENTO BLUETOOTH CON STRUMENTI CHAUVIN ARNOUX

Grazie all'interfaccia Bluetooth® integrata, è possibile collegare la Termocamera CA1954 con i Multimetri a Pinza Digitali di Chauvin Arnoux mod. F407 & F607 per la misura di Armoniche e di Potenza.

In questo modo è possibile **trasmettere e leggere direttamente sul display** della Termocamera importanti valori quali **Tensione, Corrente, RIPPLE**.



Multimetri a Pinza Digitali mod. F407 e F607 interfacciabili in remoto tramite APP Android® dedicata

F407-F607



Smartphone non incluso

# OSCILLOSCOPI DIGITALI



## OSCILLOSCOPI DIGITALI PALMARI

**CA 922** / AMRP01192200

► 1.571,00€

**CA 942** / AMRP01194200

► 1.742,00€

- Display LCD 3,6" grafico a colori
- 2 Ingressi Isolati CAT. III, 600V
- Risoluzione 9 bit
- Banda passante 20 o 40MHz (in funzione del modello)
- Velocità campionamento 50MS/s monocolpo o 2GS/s ETS
- Funzioni Oscilloscopio, Multimetro 8.000pt, Analisi Armoniche
- Interfaccia di comunicazione USB a isolamento ottico
- Memoria Interna 2MB per file immagini, configurazione, tracce
- Misure tramite 2 cursori simultanei (V, T, dV, dt)
- Visualizzazione con risoluzione 4 digit
- Alimentazione Batterie NI-MH o rete

**Scopix IV**

## OSCILLOSCOPI DIGITALI PORTATILI

Da 60 a 300 MHz

Serie **OX9000**

### ► CONTATTACI

- Display LCD 7" WVGA TFT, grafico a colori
- Touch-screen 800 x 480 px, 12 bit
- Retroilluminazione a LED (standby regolabile)
- 4 Modalità in 1 solo strumento  
Oscilloscopio | Multimetro | Analizzatore FFT | Logger
- Versione OX9302-BUS per la verifica dei BUS di campo
- Misura di Resistenza
- Misure di potenza Potenza (Attiva, Reattiva, Apparente) e PF
- Interfacce comunicazione Wi-Fi, USB, Ethernet e ServerWeb
- Memoria MicroSD Card da 8GB
- Alimentazione Batterie Li-Ion o rete



Tablet non incluso



# CASSETTA PROVA RELE



## RELAY TESTER FTV400

### CASSETTA PROVA RELE AUTOMATICA

► CONTATTACI  
AMR11-0000-FTV400

SISTEMI DI PROTEZIONE INTERFACCIA (SPI)  
E SISTEMA DI PROTEZIONI GENERALI (SPG)  
PER IMPIANTI ALLACCIAZI IN RETE MT/BT

TEST AUTOMATICI O MANUALI  
ESEGUITIBILI IN CAMPO SENZA COMPUTER



#### TIPO DI PROVA

- Massima tensione (59)
- Minima tensione (27)
- Massima frequenza (81>)
- Minima frequenza (81<)
- Massima tensione omopolare (59N)
- Massima tensione sequenza inversa (59INV)
- Minima tensione sequenza inversa (27DIR)
- Massima corrente istantanea (50, 50N)
- Massima corrente tempo inverso (51)
- Massima corrente direzionale (67N)

#### COMUNICAZIONE

Interfaccia USB e memoria interna

#### SOFTWARE PC

Software per acquisizione dati  
Esportazione file (formato non modificabile)

#### CONTROLLO STRUMENTO

Tastiera alfanumerica  
Commutatore multifunzione  
Menù per controllo automatico/manuale

#### ALTRÉ CARATTERISTICHE

Sicurezza elettrica EN 61010-1 CAT. II  
Alimentazione 230V AC, 50Hz

# FOTOVOLTAICO

CONTROLLO E MANUTENZIONE IMPIANTI FOTOVOLTAICI

CEI 82-25 | EN62446 | EN60891 | EN60904 | EN61557 | EN61724

## PHOTOVOLTAIC TEST FTV500

### MULTIFUNZIONE CONTROLLO E MANUTENZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

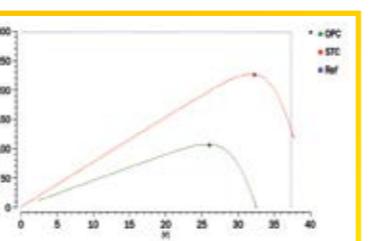
► CONTATTACI

AMR P01129600

### 5 MISURE 1 SOLO STRUMENTO

1. Curva I-V (OPC & STC) fino a 1.000Vdc/20Adc
2. Continuità fino a 200Ω, corrente di test 200mA
3. Isolamento 250 | 500 | 1.000Vdc (impianto in tensione)
4. Efficienza DC/AC con misura in tempo reale Performance PRp
5. Logging di tutti i parametri dell'impianto DC/AC

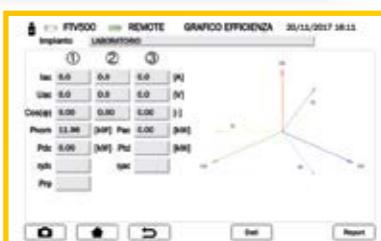
- Tensione fino a 1.000Vdc / 700Vac
- Corrente fino a 1.400Adc / 3.000Aac
- Misure di Irraggiamento, Temperatura ambiente/modulo
- Display TFT touch 5" con tecnologia bonding
- Unità Remota trasmissione Wi-Fi in tempo reale
- Interfaccia strumento diretta su display, o remota (VNC)
- Memoria oltre 10.000 misure (struttura ad albero)
- Alimentazione tramite Batterie Li-Ion ricaricabili da rete
- Autonomia 15 ore circa



CURVA I-V



ISOLAMENTO



EFFICIENZA

### CONTROLLO REMOTO, TECNOLOGIA WI-FI, VNC E REPORT DI MISURA

Il PHOTOVOLTAIC TEST FTV500 è il primo strumento multifunzione portatile con tecnologia VNC (Virtual Network Computing) che consente il controllo e la gestione in remoto di tutte le funzionalità di misura, direttamente dal vostro Smartphone/PC/Tablet (Android® e iOS®).



## ACCESSORI DI TRASPORTO



### ASTUCCIO

**E02** / AMRP01298049

► 108,00€

- Dimensioni: 125 x 210 x 120 mm



### BORSA

**S07** / AMRP01298033

► 87,00€

- Dimensioni: 225 x 270 x 70 mm



### BORSA

**S09** / AMRP01298056

► 187,00€

- Dimensioni: 355 x 255 x 235 mm
- Fondo con schiuma sagomata
- 2 scomparti portadocumenti
- Tracolla integrata



### BORSA

**S20** / AMRP01298078

► 89,00€

- Dimensioni: 330 x 240 x 240 mm



### BORSA

**S21** / AMRP01298066

► 98,00€

- Dimensioni: 380 x 280 x 200 mm
- Fondo a tenuta stagna
- 2 scomparti, 1 portadocumenti
- Tracolla inclusa



### BORSA

**S22** / AMRP01298067

► 160,00€

- Dimensioni: 575 x 320 x 200 mm
- Ampia borsa 3 scomparti
- Chiusura a cerniera
- Tracolla inclusa



### BORSA

**S23** / AMRP01298031

► 300,00€

- Dimensioni: 475 x 180 x 250 mm
- Ampia borsa 3 scomparti
- Chiusura con velcro
- Tracolla inclusa



### VALIGETTA

**M01** / AMRP01298031

► 64,00€

- Dimensioni: 270 x 195 x 65 mm
- Ampia borsa 3 scomparti
- Chiavi di sicurezza incluse
- Tracolla inclusa

### ZAINO

#### "PRONTO INTERVENTO"

##### FAST TRACK

► 140,00€ AMR11-0000-ZFT

- Tessuto tecnico 600x600 denari
- Per uso intensivo e trasporto PC laptop/utensili in cantiere
- Dimensioni: 350 x 440 x 160 mm



**NOVITÀ**



### VALIGETTA

**B01** / AMRP01298068

► 92,00€

- Dimensioni: 272 x 248 x 130 mm
- Valigetta da cantiere
- Imbottitura sagomata



### VALIGETTA

**B02** / AMRP01298069

► 98,00€

- Dimensioni: 272 x 248 x 182 mm
- Valigetta da cantiere
- Imbottitura sagomata

## ACCESSORI MISURA UNIVERSALI



### KIT ACCESSORI

► 71,00€

AMRP01295459Z

- 2 pinze coccodrillo - CAT. IV
- 2 puntali - CAT. IV
- 2 puntali Ø 4 mm - CAT. II
- 2 cavi 90°/dritto 1,5m - CAT. IV



### PINZE COCCODRILLO

► 35,00€

AMRP01295457Z

CAT.IV  
1.000V  
15A



### TEST POINT

► 49,00€

AMR11-0000-276

- Spina maschio Ø 4mm, L= 9 cm
- Corrente Max 10A
- Protezione elettrica 1.000V CAT. III
- Quantità 3R | 3N



### CAVI SICUREZZA

► 35,00€

AMRP01295453Z

- Spina maschio 90° Ø 4mm
- Materiale silicone

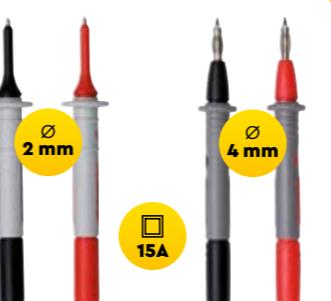


### CORDONI A PUNTALE IP2X

► 41,00€

AMRP01295462Z

CAT.III  
1.000V  
15A



### PUNTALI Ø 2 mm

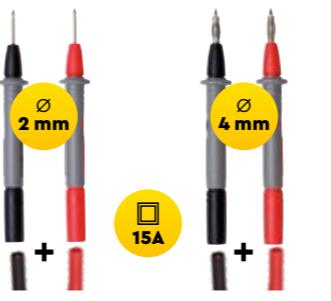
► 20,00€

AMRP01295454Z

### PUNTALI Ø 4 mm

► 20,00€

AMRP01295458Z



### CAVI + PUNTALI DI MISURA Ø 2 mm

► 36,00€

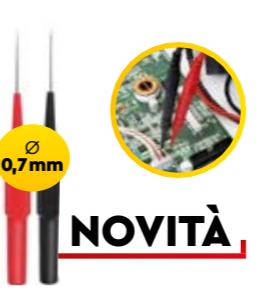
AMRP01295474Z

### CAVI + PUNTALI DI MISURA Ø 4 mm

► 37,00€

AMRP01295475Z

- Spina maschio Ø 4mm
- Lunghezza cavo 1,5m
- Materiale PVC



### PUNTALI GRIP DI SICUREZZA

► 70,00€

AMRP01102053Z

CAT.III  
1.000V  
20A



### KIT 2 CAVI DI SICUREZZA (R/N)

► 35,00€

AMRP01295290Z

- Spina femmina Ø 4mm
- Lunghezza cavo 2m
- Materiale PVC



### PUNTALI MAGNETICI 90°

► 57,00€

AMRP01103058Z

- Spina femmina Ø 4mm
- Puntale Ø 6,6mm
- Corrente max 4A

# GLI INSOSTITUIBILI



2  
**MULTIMETRI  
DIGITALI**

DMM 54

AMR11-0000-506

►119,00€ **PROMO**



**PINZA  
DIGITALE** + **MULTIMETRO  
DIGITALE**

CM 604

+ DMM 54

AMR11-0000-508

►129,00€ **PROMO**



2  
**PINZE  
DIGITALI**

CM 604

AMR11-0000-507

►129,00€ **PROMO**



**AMRA SPA | CHAUVIN ARNOUX GROUP**

Via Sant'Ambrogio, 23/25 – 20846 Macherio (MB) Tel. 039 245 75 45

[info@amra-chauvin-arnoux.it](mailto:info@amra-chauvin-arnoux.it) | [www.chauvin-arnoux.it](http://www.chauvin-arnoux.it)