

MX 675 - MX 670**MX 655 - MX 650****MX 355 - MX 350**

Una necessità, una soluzione, una pinza:

- manutenzione elettrica o elettrotecnica
- impianti elettrici
- distributori d'elettricità
- terziario



NOVITÀ!
MX 670 & MX 675
Pinze Doppio
display 10000 punti
CAT IV 600V

A Brand of

Le pinze amperometriche

Una gamma di 6 pinze per soddisfare ogni necessità

>> Dotati di tutte le funzionalità di una pinza amperometrica e di un multimetro completo, questi modelli forniscono le necessarie soluzioni di misura ad ogni elettricista.



MX 670 & MX 675

MX 650 & MX 655

MX 350 & MX 355

MX 670 e MX 675

Queste pinze CAT IV 600 V : offrono una sicurezza totale per gli interventi e i controlli sulle parti di un'installazione non protetta.

La pinza **MX 675 AC/DC TRMS**, permette misure di corrente fino a 1400 A DC e 1000 A AC.

La pinza **MX 670 AC TRMS**, può abbracciare conduttori aventi un diametro massimo di 42 mm e rileva misure di corrente fino a 1000 A AC.

MX 650 e MX 655

Le pinze MX 650 e MX 655 sono adatte per le misure di tensioni e di correnti elevate (fino a 1000 A e 750 V), e inoltre l'MX 655 dispone di un convertitore RMS per i segnali alternati.

Per le misure di corrente, la pinza **MX 655**, utilizza l'effetto Hall per le correnti continue o alternate.

La pinza **MX 650** utilizza il principio del trasformatore per la misura delle correnti AC.

MX 350 e MX 355

Queste pinze, compatte e facili da utilizzare, si adattano perfettamente ad utilizzo in ambiente domestico, nel settore terziario e nella piccola industria. La pinza **MX 355** dispone dell'azzeramento DC automatico per quanto riguarda le misure di correnti continue. Tale funzione permette anche di effettuare misure differenziali di corrente, tensione e resistenza.



Facili da usare



L'ergonomia di queste pinze è stata studiata per offrire all'utente una perfetta maneggevolezza.

Il loro commutatore offre una selezione chiara e precisa delle funzioni.

L'alta risoluzione dei display permette una lettura precisa delle misure.

>> I modelli **MX 670** e **MX 675** permettono misure di tensione e di corrente simultaneamente. Il loro doppio display permette una visualizzazione istantanea delle due diverse tipologie di misura.

I Principali pregi

La gamma delle pinze amperometriche MX, permette la copertura di un gran numero d'applicazioni grazie al diametro di serraggio di cui dispongono, compreso fra 26 mm (MX 350) e 42 mm (MX 670).

Come gli altri modelli della gamma, le pinze amperometriche **MX 670** e **MX 675** offrono ampi campi di misura, includendo misure di tensione fino a 1000 V.

Per ottimizzare la precisione delle misure, i modelli MX 670 e MX 675 forniscono nuove funzioni: la misura simultanea in corrente e in tensione, garantendo così che i 2 valori vengano misurati nel medesimo istante e nel medesimo contesto.

Il doppio display permette una chiara visualizzazione dei risultati di misura (**misure TRMS** in entrambi i casi).

La sicurezza prima di tutto

Per garantire la maggior protezione dell'utilizzatore e l'affidabilità dei prodotti, l'insieme della gamma è conforme alla norma di sicurezza **IEC 61010** e alle norme di fabbricazione.

Le nuove pinze **MX 670** e **MX 675** si utilizzano perfettamente in un ambiente di **categoria IV** (a monte di un interruttore, interruttori automatici etc.).



Le pinze amperometriche

>> Tutte le pinze sono fornite con i relativi accessori. E' sufficiente installare le pile fornite e l'apparecchio è pronto per la misura!



	MX 350	MX 355	MX 650	MX 655	MX 670	MX 675
Diametro di serraggio	26 mm	30 mm	36 mm	40 mm	42 mm	40 mm
Metodo di misura	AVG		AVG	RMS	TRMS	
INTENSITÀ						
Portata DC	-	0,1 A à 400 A	-	0,1 A à 1000 A	-	0,05 A à 1400 A
Portata AC	0,05 A à 400 A		0,05 A a 1000 A		0,05 A a 1000 A	
TENSIONE						
Portata DC	0,2 V a 600 V		0,2 V a 1000 V		0,2 V a 1400 V	
Portata AC	0,5 V a 600 V		0,5 V a 750 V		0,5 V a 1000 V	
RESISTENZA						
Portata	0,2 Ω a 399,9 Ω		0,2 Ω a 399,9 Ω		0,3 Ω a 9999 Ω	
Diodo	-	-	0,6 mA	1,7 mA	-	-
Continuità sonora	Si		Si		Si	
FREQUENZA						
Intensità	20 Hz a 10 kHz	-	20 Hz a 10 kHz		0,2 Hz a 9999 Hz	
Tensione	2 Hz a 1 MHz	-	10 Hz a 10 kHz		0,2 Hz a 9999 Hz	
TEMPERATURA CON TERMOCOPPIA K						
°C	-	-	-	-	-40 °C a +999,5 °C +1000 °C a +1200 °C	
°F	-	-	-	-	- 40 °F a + 2192 °F	
Display		4000 punti Bargraph 42 segmenti			Doppio display 10000 punti con retroilluminazione blu	
Funzioni	HOLD	HOLD, Δ Zero, Portata	HOLD, PEAK, MAX/MIN, ΔRel, Portata	HOLD PEAK, MAX/MIN, ΔRel	HOLD MIN, MAX PEAK Δ Zero DC	
Sicurezza elettrica IEC 61010	CAT II 600 V CAT III 300 V		CAT III 600 V		CAT IV 600 V CAT III 1000 V	
Dimensioni / Peso	193 x 50 x 28 mm / 230 g		246 x 93 x 43 mm / 400 g		272 x 80 x 43 mm / 480 g	257 x 80 x 43 mm / 440 g

Referimenti per ordinare

MX0670: Pinza multimetro MX 670 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm e 1 sensore termocoppia K.

MX0675: Pinza multimetro MX 675 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm e 1 sensore termocoppia K.

MX0655-Z: Pinza multimetro MX 655 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm.

MX0650-Z: Pinza multimetro MX 650 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm.

MX0355-Z: Pinza multimetro MX 355 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm.

MX0350-Z: Pinza multimetro MX 350 fornita con 1 pila alcalina 9 V, 1 libretto di funzionamento in 5 lingue, 1 borsa per il trasporto morbida, 1 set di cavi con puntale Ø 4 mm.



ITALIA
AMRA SpA
 Via S. Ambrogio, 23/25
 20050 MACHERIO (MI)
 Tel: +39 039 245 75 45
 Fax: +39 039 481 561
 info@amra-chauvin-arnoux.it
 www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
Chauvin Arnoux AG
 Moosacherstrasse 15
 8804 AU / ZH
 Tel: +41 44 727 75 55
 Fax: +41 44 727 75 56
 info@chauvin-arnoux.ch
 www.chauvin-arnoux.ch

Per maggiori informazioni contattate il vostro distributore più vicino

