

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

Pinze multimetriche



UN BISOGNO, UNA SOLUZIONE, UNA PINZA:

- Manutenzione elettrica o elettrotecnica
- Installatori elettrici
- Distributori di elettricità
- Terziario



MULTIMETRI A PINZA

Una gamma di 6 pinze per tutte le esigenze

Dotate di tutte le funzionalità delle pinze amperometriche e dei multimetri, questi strumenti sono la soluzione ideale per tutte le misurazioni elettriche.

MX 675 e MX 670



MX 655 e MX 650



MX 350 e MX 355



MX 670 e MX 675

Classificati CAT IV 600 V, questi multimetri garantiscono la massima sicurezza in caso di interventi o controlli sui componenti degli impianti che non dispongono della protezione adeguata.

Il modello **MX 675** esegue misure di tensione **AC/DC TRMS** e permette la misurazione continua della corrente fino a 1.400 ADC e 1.000 AAC.

Il modello **MX 670** consente misure di tensione AC TRMS e può serrare conduttori con un diametro massimo di 42 mm per rilevare correnti fino a 1.000 AAC.

MX 650 e MX 655

I multimetri MX 655 e MX 650 sono consigliati per la misurazione di tensioni e correnti elevate (fino a 750 V e 1.000 A) e integrano un convertitore TRMS per i segnali alternati (MX 655).

Il modello **MX 655** sfrutta la tecnologia a effetto Hall per misurare correnti AC o DC, mentre **MX 650** misura solo correnti AC secondo il principio dei trasformatori.

MX 350 e MX 355

Compatti ed ergonomici, questi due modelli si prestano particolarmente alle esigenze domestiche, del terziario e delle piccole imprese.

La versione **MX 355** dispone della regolazione automatica dello zero DC per il rilevamento delle correnti continue e per le misure differenziali di corrente, tensione e resistenza.

Vantaggi principali

La gamma di pinze amperometriche MX copre svariate applicazioni grazie all'ampio **diametro di serraggio**, che va **da 26 mm (MX 350) a 42 mm (MX 670)**.

- ▶ Come gli altri modelli, anche le pinze MX 670 e MX 675 prevedono ampi campi di misura, in particolare per quanto riguarda la **tensione (fino a 1.000 VAC / 1.400 Vdc)**.
- ▶ Per ottimizzare la precisione, i dispositivi **MX 670 e MX 675** offrono un nuovo plus: la **misurazione simultanea di corrente e tensione**.
 - I due valori vengono rilevati nello stesso istante e nelle stesse condizioni.
 - I valori TRMS vengono visualizzati sul doppio display.

La sicurezza prima di tutto

Per tutelare la sicurezza degli utilizzatori e garantire l'affidabilità dei prodotti, tutta la gamma è conforme alle più rigorose norme di sicurezza (IEC 61010) e di fabbricazione.

I nuovi multimetri **MX 670 e MX 675** sono idonei all'utilizzo in ambienti di **categoria IV** (a monte di sezionatori, interruttori differenziali, ecc.).

Ergonomiques

I multimetri **MX 670 e MX 675** misurano tensione e corrente in contemporanea e visualizzano i due valori all'istante sul doppio display.

Il design delle pinze è ergonomico, appositamente progettato per assicurare la massima maneggevolezza. Il selettore assicura un'impostazione precisa delle funzioni, a prova di errore. I display di alta qualità offrono una leggibilità ottimale.



MULTIMETRI A PINZA

- Tutti i multimetri sono forniti di accessori.
È sufficiente inserire le batterie in dotazione e iniziare a misurare!



Caratteristiche tecniche	MX 350	MX 355	MX 650	MX 655	MX 670	MX 675
Ø serraggio	26 mm	30 mm	36 mm	40 mm	42 mm	40 mm
Tipi di misurazioni	TRMS		AVG	RMS	TRMS	
INTENSIT�						
DC	-	da 0,10 A a 400,0 A	-	da 0,1 A a 1000 A	-	da 0,05 A a 1400 A
AC	da 0,05 A a 400,0 A		da 0,05 A a 1000 A		da 0,05 A a 1000 A	
TENSIONE						
Campo di misura DC	da 0,03 V a 600,0 V		da 0,2 V a 1000 V		da 0,2 V a 1400 V	
Campo di misura AC	da 0,05 V a 600,0 V		da 0,2 V a 600 V	da 0,2 V a 600 V	da 0,5 V a 1000 V	
RESISTENZA						
Campo di misura	da 0,2 � a 599,9 �		da 0,2 � a 399,9 �		da 0,3 � a 9999 �	
Diodo	-		0,6 mA	1,7 mA	-	
Test sonoro di continuit�	S�		S�		S�	
FREQUENZA						
Intensit�	da 20 Hz a 10 kHz	-	da 20 Hz a 10 kHz		da 0,2 Hz a 9999 Hz	
Tensione	da 10 Hz a 100 kHz	-	da 10 Hz a 10 kHz		da 0,2 Hz a 9999 Hz	
TEMPERATURA CON TERMOCOPPIA K						
�C	-		-		da -40 �C a +999,5 �C da +1000 �C a +1200 �C	
�F	-		-		da -40 �F a +2192 �F	
Altre funzioni						
Display	6000 punti		4000 punti Grafico a barre, 42 segmenti		Doppio display a 10.000 punti con retroilluminazione blu	
Funzioni	HOLD	HOLD, � Zero Peak	HOLD, Peak, MAX/MIN, � Rel, Range	HOLD, Peak, MAX/MIN � Rel	HOLD, MIN, MAX, Peak, � Zero DC	
Categoria di misura: IEC 61010-1, IEC 61010-2-032, IEC 61010-2-033	CAT III 600 V		CAT III 600 V		CAT IV 600 V CAT III 1000 V	
Dimensioni / peso	199 x 75 x 36 mm / 243 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

Per ordinare

► **MX0350Z:**
MX0355Z:

Multimetro a pinza fornito completo di 2 batterie alcaline AAA da 1,5 V, 1 istruzioni d'uso in 5 lingue, 1 custodia per il trasporto morbida, 1 kit di cavi con puntali di misura.

► **MX0650Z:**
MX0655Z:

Multimetro a pinza fornito completo di 1 batteria alcalina da 9 V, 1 istruzioni d'uso in 5 lingue, 1 custodia per il trasporto morbida, 1 kit di cavi con puntali di misura.

► **MX0670:**
MX0675:

Multimetro a pinza fornito completo di 1 batteria alcalina da 9 V, 1 istruzioni d'uso in 5 lingue, 1 custodia per il trasporto morbida, 1 kit di cavi con puntali di misura, 1 sensore a termocoppia tipo K.

ITALIA
AMRA SpA
Via Sant'Ambrogio, 23
20846 MACHERIO (MB)
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

NEL MONDO
Chauvin Arnoux
190, rue Championnet
75876 PARIS Cedex 18 - FRANCE
Tel: +33 1 44 85 44 38
Fax: +33 1 46 27 95 59
export@chauvin-arnoux.fr
www.chauvin-arnoux.com

 **CHAUVIN
ARNOUX**