

F62 - F65

Pinze a multimetro per correnti di dispersione



Verificate rapidamente la presenza di correnti di dispersione e cercate i difetti d'isolamento degli impianti sotto tensione!

- Analisi delle correnti d'intervento degli interruttori differenziali
- Correnti di dispersione verso terra
- Corrente di squilibrio fra le fasi
- Forte immunità alle correnti dei conduttori adiacenti
- Filtro antiarmoniche removibile per facilitare la ricerca dei guasti su impianti perturbati
- Garanzia 3 anni
- Misure compatibili con la norma EN 61557

Verificate rapidamente la presenza di correnti di dispersione...

I difetti d'isolamento e le interruzioni intempestive degli interruttori differenziali possono talvolta mettere in pericolo l'impianto e persino l'utente, tali fenomeni sono frequentemente provocati da correnti di dispersione, spesso difficili da rilevare.

Riscontrate queste difficoltà, i professionisti e gli operatori, della manutenzione industriale e del terziario considerano le pinze **F62/F65** come strumenti ideali. Le pinze offrono inoltre tutte le funzionalità d'un multimetro a pinza.



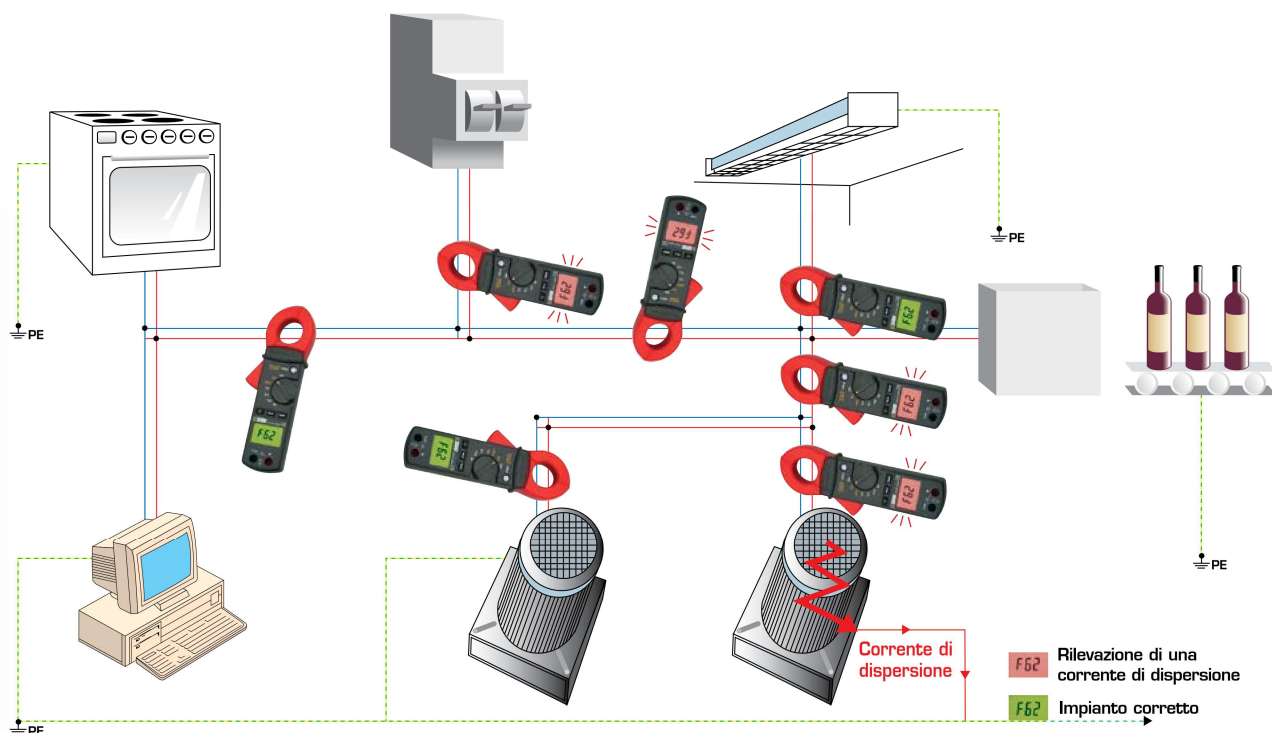
La taille réduite des pinces facilite l'accès aux tableaux les plus étroits !

La ricerca delle correnti di dispersione e la verifica dell'isolamento

Grazie alla risoluzione eccezionale (10 μ A) e alla forte immunità (70 dB) alle correnti parassite, le pinze **F62/F65** sono particolarmente adatte alla misura delle correnti di dispersione che attivano gli interruttori differenziali, che provocano squilibri fra le correnti delle fasi o che circolano verso terra.

Il filtro antiarmoniche facilita la ricerca di questi difetti sui sistemi perturbati e di potenza (raddrizzatori di potenza, variatori di velocità, ondulatori...).

Le dimensioni ridotte delle pinze facilitano l'accesso in qualsiasi quadro!



e cercate i difetti d'isolamento degli impianti sotto tensione!



PINZE A MULTIMETRO COMPLETE

I modelli **F62** e **F65** sono anche multimetri a pinza tascabili completi: intensità fino a 100 A, tensione AC/DC, frequenza, resistenza e segnale sonoro di continuità.



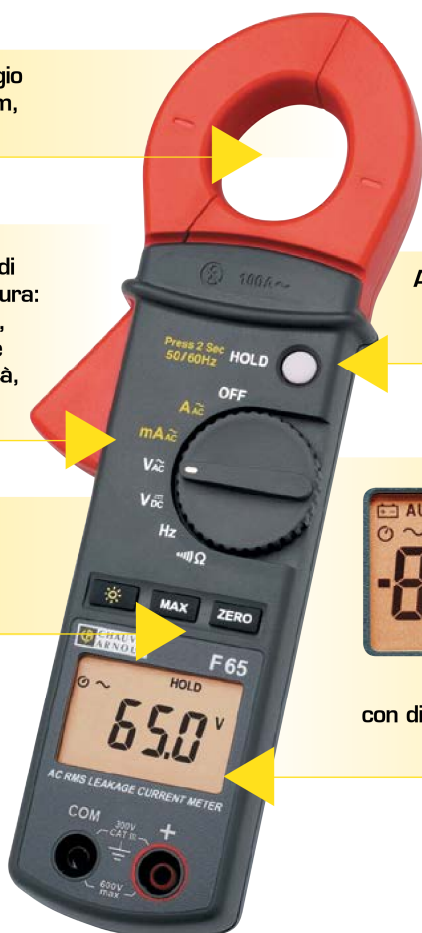
Dispongono di un **display di 10000 punti retroilluminato**, memorizzazione della visualizzazione, funzioni di **misura del valore max e differenziale (Delta)**.

Per garantire una corretta autonomia, ognuna dispone dello **spegnimento automatico** nel caso di inutilizzo prolungato dell'apparecchio.

Ganasce a serraggio massimo di 28 mm, ad alta immunità.

Selettore rotativo di selezione della misura: corrente, tensione, frequenza, segnale sonoro di continuità, o resistenza.

Funzione Valore relativo "zero" per il confronto di 2 valori.



Attivazione del filtro antiarmoniche (tasto Hold).



Schermo LCD con display 10000 punti retroilluminato.

A complemento delle pinze F62/F65... altri prodotti Chauvin Arnoux

Apertura delle ganasce di 115 mm!

La pinza **B102**, associata ad un multimetro, è l'ideale complemento delle pinze F62/F65 per montanti d'impianto o su conduttori di notevole diametro.



Verifica completa della sicurezza elettrica degli impianti

In ambiente domestico, del terziario o industriale (regime TT, TN o IT), il **controllore d'impianti elettrici C.A 6116N** dispone di numerose funzionalità per verificare e certificare che detti impianti elettrici siano sicuri e conformi alle norme.



F62 - F65 CARATTERISTICHE

				F62	F65		
Misura RMS (Misura del valore efficace)						●	
Funzione	Portata	Risoluzione	Precisione				Protezione contro i sovraccarichi
			<i>con filtro 50-60 Hz</i>		<i>con filtro 50-60 Hz</i>		
Corrente AC	mA AC	60 mA	10 µA	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts (50-500 Hz) 3,5 % ± 10 pts (500 Hz-3 kHz)
		600 mA	100 µA				
	A AC	10 A	1 mA	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts (50-500 Hz) 3,5 % ± 10 pts (500 Hz-3 kHz)
		80 A	10 mA				
Tensione	V AC	600 V		0,1 V	1 % ± 5 pts (50-60 Hz) 1,2 % ± 5 pts (50-500 Hz)		1 % ± 5 pts (50-60 Hz) 1,2 % ± 5 pts (50-500 Hz) 2,5 % ± 5 pts (500 Hz-3 kHz)
	V DC	600 V	0,1 V	1 % ± 2 pts			
Resistenza	Ω	1 kΩ	0,1 Ω	1 % ± 3 pts (Vmax misura 3,3 V DC)			
Continuità sonora		Buzzer < 35 Ω					
Frequenza	A Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5 % ± 2 pts (I > 10 mA)			
	V Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5 % ± 2 pts (V > 5 V)			
Visualizzazione				10000 punti - 2 misure / s			
Retroilluminazione				●		●	
Valore MAX.				100 ms			
Misura relativa (Δ0)				●		●	
Spegnimento automatico disinseribile				●		●	
Ø di serraggio				28 mm			
Dimensioni				218 x 64 x 30 mm			
Peso				280 g (con le pile)			
Norme				CEI 61010-1 / CEI 61010-2-032 / CEI 61010-2-033			
Categoria d'installazione				CAT III 300 V			
Grado di protezione dell'involucro				IP 30 secondo CEI EN 60529			

● Per ordinare

Pinze a multimetro per correnti di dispersione

F62..... PO1120760

F65..... PO1120761

La fornitura include un set di cavi banana maschio curvo/banana maschio dritto, 1 set di puntali, 2 pile 1,5 V AAA/LR3, 1 borsa da trasporto e 1 manuale d'uso in 5 lingue.



Accessori e ricambi

Numerosi accessori e cavi di misure disponibili:

[consultate la guida](#)

www.chauvin-arnoux.com

