



Comastri Distribution
Prodotti e soluzioni per l'industria S.r.l

11/05/2025

ComastriDistribution

Telefono: +390513510702

Mail: info@comastridistribution.com

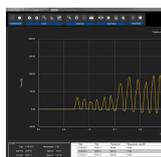


Vai al prodotto



Dinamometro PCE-DFG 1K X-ICA

0215



Servizi

Servizi post vendita

Manutenzione ordinaria, straordinaria, installazione, formazione del personale, parti di ricambio, calibrazione e taratura per gli strumenti di misura.

I prezzi indicati in questi listini potrebbero non essere aggiornati e non tengono conto di eventuali sconti praticati nel negozio online.

comastridistribution.com

Pagina 1/3



Descrizione prodotto

Il dinamometro PCE-DFG N 1K-ICA è una soluzione avanzata per eseguire con precisione prove di trazione e compressione in una vasta gamma di applicazioni. Con una capacità massima di carico fino a 1.000 Newton, questo strumento offre una risoluzione eccezionalmente alta, consentendo la valutazione precisa di varie grandezze come curve di forza/distanza, forza di rottura e la forza necessaria per attivare pulsanti o leve.

Una delle caratteristiche distintive del PCE-DFG N 1K-ICA è la sua versatilità. Viene fornito con una cella di carico esterna, che può essere personalizzata con perni o ganci filettati M10 per adattarsi a una vasta gamma di dispositivi. Questa flessibilità lo rende ideale per laboratori di ricerca, sviluppo e controllo qualità, dove la versatilità è fondamentale.

L'interfaccia USB integrata consente un facile collegamento al PC, consentendo il trasferimento dei dati per l'elaborazione successiva. Questa funzionalità è particolarmente utile per creare protocolli di misura, archiviare dati e generare report. Inoltre, il dinamometro è dotato di un display grafico LCD che visualizza i dati in formati numerici e grafici, semplificando l'interpretazione dei risultati.

La certificazione ISO inclusa garantisce la qualità e l'affidabilità delle misure effettuate con questo dispositivo. Inoltre, con una robusta protezione IP54, il PCE-DFG N 1K-ICA può essere utilizzato in ambienti industriali e persino in condizioni climatiche avverse all'esterno.

Per ulteriore versatilità, questo dinamometro consente di scambiare facilmente le celle di carico, consentendo di adattarlo a diverse applicazioni semplicemente regolando la sensibilità in mV/V. Inoltre, offre un rapido tempo di risposta, software incluso e una memoria per archiviare fino a 100 serie di misure.

In sintesi, il dinamometro PCE-DFG N 1K-ICA è una scelta eccellente per le vostre esigenze di prove di trazione e compressione, offrendo precisione, versatilità e facilità d'uso in un unico strumento affidabile. Che siate in laboratorio o in un ambiente industriale, questo dinamometro è progettato per soddisfare le vostre esigenze e garantire risultati di alta qualità.



Caratteristiche generali

	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
	N, kg, lb, KPa		N, kg, lb, KPa
Dimensioni	200mm x 97mm x 42 mm	Dimensioni	200mm x 97mm x 42 mm
Peso	540 g	Peso	540 g
Risoluzione	0,5 N	Risoluzione	0
Risoluzione	5 N	Batteria	Circa 10 ore
Batteria	Circa 10 ore	Range	0 ... 1.000 N
Range	0 ... 1.000 N	Alimentazione	1 x Batteria NiMh, 6V / 1600 mAh
Alimentazione	12 V / 1 A	Alimentazione	12 V / 1 A
Alimentazione	1 x Batteria NiMh	Alimentazione	6V / 1600 mAh
Memoria	100 serie di misura, con 8.000 valori per serie	Memoria	100 serie di misura
Memoria	con 8.000 valori per serie	Precisione	±0,1% F.S.
Precisione	±0	Precisione	±0