

Dinamometro idraulico PCE-HFG

Dinamometro idraulico analogico / Compatto per spazi ridotti / Con punta di trascinamento / Viti di fissaggio incluse / Apertura centrale da 27 mm

Il principio di misura di un dinamometro idraulico è la forza agisce sul pistone. La pressione idraulica generata viene visualizzata sull'indicatore del dinamometro idraulico su una scala in Newton. La punta di trascinamento del dinamometro idraulico mostra il valore massimo raggiunto.

Una particolarità del dinamometro idraulico consiste nell'apertura centrale da 27 mm. Grazie a questa apertura ad anello è possibile eseguire misure della forza su guide, alberi e anche bulloni. La piastra di adattamento consente di convertire l'intera base piatta con una superficie di supporto da 80 mm. Ciò consente di utilizzare il dinamometro idraulico in modo flessibile.

Un dinamometro idraulico può essere utilizzato ovunque agiscano le forze da misurare. Pertanto, un dinamometro idraulico è l'ideale per i lavori di manutenzione e regolazione su macchinari industriali.



- Cella di carico in acciaio inox
- Misura delle forze di pressione statiche
- Pistone ad anello

- Filettatura per montaggio assiale
- Punta di trascinamento inclusa
- Indicazione della forza in Newton [N]

Specifiche tecniche

Modello	Range di misura	Risoluzione
PCE-HFG 1K	0 ... 1.000 N	20 N
PCE-HFG 2.5K	0 ... 2.500 N	100 N
PCE-HFG 10K	0 ... 10.000 N	200 N
PCE-HFG 25K	0 ... 25.000 N	1000 N
Precisione	±1,85% F.S.	
Dimensioni dell'indicatore	Ø55 mm	
Vite di fissaggio	2 x M6	
Temperatura operativa	0 ... 50 °C	

Contenuto della spedizione

- 1 x Dinamometro idraulico PCE-HFG (secondo il modello),
- 1 x Valigetta per trasporto,
- 1 x Piastra,
- 1 x Manuale di istruzioni