



PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 Gragnano (LUCCA)
Italia
Telefono: +39 0583 975 114
Fax: +39 0583 974 824
info@pce-italia.it
www.pce-instruments.com/italiano

Durometro PCE-900

durometro Leeb per metalli / misura del carico di rottura / calibrato per la misura su 9 tipi di metallo / misura 5 scale di durezza / tipo di sonda D

Il durometro Leeb PCE-900 misura la durezza di 9 tipi di metallo con il metodo Leeb. La durezza viene calcolata in base all'intensità dell'impatto e del rimbalzo del percussore su una superficie. Il durometro PCE-900 misura la durezza in 5 diverse scale di durezza: Rockwell, Vickers, Leeb, Brinell e Shore. La misura della durezza nella scala Rockwell si distingue a sua volta in Rockwell B e Rockwell C.

Il durometro Leeb PCE-900 include una sonda di tipo D, utilizzabile per vari tipi di misura. Grazie all'interfaccia è possibile trasferire i valori in tempo reale a un PC. Tutto ciò converte il durometro Leeb PCE-900 in uno strumento di misura indispensabile per il controllo dei materiali.

- Metodo di misura Leeb
- Calibrato per 9 tipi di metallo
- Funzionamento semplice
- Interfaccia RS-232
- 5 differenti scale di durezza

Specifiche tecniche

Range di misura	200 ... 900 HL
Precisione	± 0,8% a HLD=900
Materiali	9 materiali diversi
Scale di durezza	Leeb: HL Rockwell C: HRC Rockwell B: HRB Brinell: HB Vickers: HV Shore: HSD
Display	LCD da 12,5 mm retroilluminato
Corpo d'impatto	Tipo D
Memoria	50 valori
Interfaccia	RS-232
Alimentazione	4 x pile 1,5 V AAA
Condizioni operative	Temperatura operativa: -10 ... +50 0C Temperatura di stoccaggio: -30 ... +60 0C Umidità relativa: <90 %
Dimensioni	142 x 77 x 40 mm
Peso	Dispositivo: ca. 130 g Corpo d'impatto: 75 g
Lunghezza del cavo	ca. 1,2m

Contenuto della spedizione

- 1 x Durometro Leeb PCE-900,
- 1 x Sonda tipo D,
- 1 x Blocco di calibrazione,
- 1 x Anello di supporto,
- 1 x Spazzolino,
- 1 x Valigetta,
- 1 x Istruzioni d'uso