

Durometro PCE-DDA 10 (Shore A)

misuratore digitale per misurare la durezza di gomme elastiche, caucciù ed elastomeri in generale, con interfaccia USB e software

Il durometro PCE-DDA 10 (shore A) si utilizza sia come misuratore manuale sul campo che per l'analisi dei materiali in laboratorio. Il dispositivo è formato da un sensore ed un display digitale con precisione di lettura da 0,1 unità di durezza. Lo strumento può essere utilizzato come misuratore manuale nella produzione o con stativo (opzionale). Il dispositivo dispone di un'interfaccia per trasferire al PC i valori di misura, con il cavo USB e il software incluso, è possibile effettuare le analisi delle misurazioni.



- Formato tascabile
- Avviso di batteria scarica
- Range di misura 0 ... 100 Shore A
- Adatto per misure singole e in serie
- Per misure della gomma
- Possibilità di trasferimento dei dati al PC

Specifiche tecniche

Range di misura	0 ... 100 shore A
Precisione	$< \pm 1$ grado di durezza
Risoluzione	0,1 grado di durezza
Tipo di misura	Carica della molla
Diametro del supporto della molla del corpo penetrante	$1,25 \pm 0,1$ mm
Diametro superiore del corpo penetrante	$0,79 \pm 0,03$ mm
Angolo di conicità	$35 \pm 0,25^\circ$
Capacità della memoria	500 misure
Unità di misura	grado di durezza
Range temperatura ambientale	0 ... $+50$ °C
Range di umidità ambientale	20 ... 85%
Dimensioni	153 x 50 x 29 mm (parte principale dello strumento)
Peso	170 g
Alimentazione	batteria Ni-MH 3,6 V ricaricabile
Durata massima di funzionamento	ca. 20 h con una carica della batteria
Tempo di ricarica	ca. 3 h
Normative	GB/T 531.1, ISO7619-1, ASTM D 2240

Contenuto della spedizione

1 x durometro PCE-DDA 10, 1 x piastra di calibrazione standard, 1 x valigetta,
1 x mini cavo USB , 1 x caricatore, 1 x CD con software, 1 x istruzioni

Altre immagini del durometro PCE-DDA 10



Durometro PCE-DDA 10 nella sua valigetta



Display del durometro PCE-DDA 10



Interfaccia USB del durometro PCE-DDA 10



Punta del durometro PCE-DDA 10

Qui potrà avere una visione generale di [tutti i misuratori](#) che le offre PCE Instruments.