



Durómetro Shore D

PCE-DDD 10

El durómetro (Shore D) para termoplásticos se utiliza tanto como aparato de mano para medir in situ como para comprobar el material en un laboratorio. El durómetro cuenta con un componente de medición con sensor y una pantalla digital con una precisión de lectura de 0,1 unidades de dureza.

El durómetro cuenta con una interfaz para el PC que hace posible la transmisión de datos a un PC. Con la ayuda del cable USB y del software incluido podrá documentar y analizar de manera sencilla las mediciones en serie realizadas.

- ▶ Cumple con la normativa vigente para ensayos de dureza
- ▶ Transferencia de datos a un PC o portátil
- ▶ Adecuado para mediciones individuales y en serie
- ▶ Medición in situ e en un laboratorio

Características técnicas

Rango de medición	0 ... 100
Precisión medición	± 1 grado de dureza
Resolución	0,1 grado de dureza
Tipo de medición	Carga del resorte
Diámetro del indentador	1,25 ± 0,05 mm
Diámetro del extremo del indentador	0,1 ± 0,01 mm
Ángulo de conicidad	35 ± 0,25°
Capacidad de memoria	500 mediciones
Unidades	Grado de dureza
Rango de temperatura ambiental	0 ... +50 °C
Rango de humedad ambiental	20 ... 85%
Dimensión	153 x 50 x 29 mm (parte principal instrumento)
Peso	170 g
Alimentación	Batería Ni-MH 3,6 V recargable
Duración máx. de funcionamiento	20 h aprox. con una carga de la batería
Tiempo de carga	3 h aprox.
Cumplimiento de las normas	GB/T 531.1, ISO7619-1, ASTM D 2240, ISO 48-9

Contenido del envío

1 x Durómetro PCE-DDD 10
1 x Componente de red
1 x Maletín
1 x Placa de calibración estándar
1 x Cable mini USB
1 x Manual de instrucciones

Más información



Nos reservamos el derecho a modificaciones