

## Medidor de dureza PCE-DDA 10 (Shore A)

medidor de dureza digital para medir la dureza de goma blanda, caucho y elastómeros en general, con interfaz USB y software

El medidor de dureza para medir la dureza de la goma (Shore A) se utiliza tanto como aparato de mano para medir in situ como para comprobar el material en el laboratorio. El medidor de dureza cuenta con un componente de medición con cabezal de medición y una pantalla digital con una precisión de lectura de 0,1 unidades de dureza. El medidor de dureza se puede emplear como aparato de mano en la producción o junto con el puesto de prueba opcional de modo estacionario. El medidor de dureza 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. En el enlace siguiente encontrará [información sobre el proceso de medición de dureza](#). También podrá ver las diferentes clasificaciones los diferentes grados de dureza de goma, elastómeros, plástico, etc, haciendo clic [aquí](#). Si tiene más preguntas acerca del medidor de dureza, consulte los siguientes datos técnicos, utilice nuestro [formulario de contacto](#) o llámenos al: 902 044 604 para España, +34 967 543 695 para Latinoamérica e internacional o en el +56 2 29381530 para Chile. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto acerca del medidor de dureza o cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), de [equipos de laboratorio](#), de [instrumentos de medida](#) o [balanzas](#) de [PCE Ibérica S.L.](#)



Medidor de dureza PCE-DDA 10 (shore A)

- Formato de bolsillo
- Advertencia de la capacidad de batería baja
- Rango de medición 0 ... 100 Shore A

- Adecuado para mediciones individuales y en serie
- Para mediciones de gomas
- Posibilidad de transferencia de datos a un PC

### Especificaciones técnicas

Rango de medición	0 ... 100 shore A
Precisión medición	< ±1 grado de dureza
Resolución	0,1 grado de dureza
Tipo de medición	carga del resorte
Diámetro del soporte del resorte del cuerpo penetrador	1,25 ± 0,1 mm
Diámetro superior del cuerpo de penetración	0,79 ± 0,03 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

### Contenido del envío

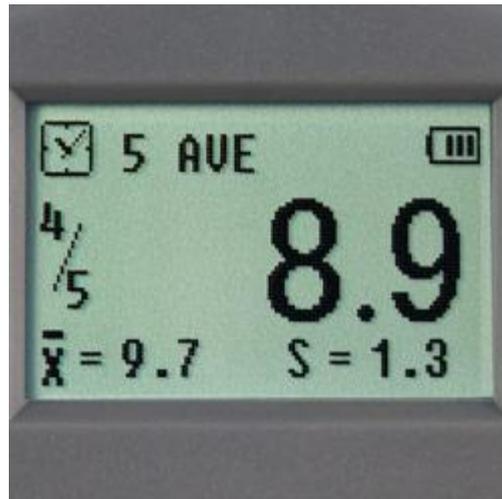
1 x medidor de dureza PCE-DDA 10, 1 x placa de calibración estándar, 1 x maletín, 1 x mini cable USB, 1 x cargador, 1 x CD con software de registro, 1 x instrucciones

### Más fotos del medidor de dureza de gomas PCE-DDA 10





Parte del contenido del envío en el maletín de transporte



Pantalla del medidor de dureza de gomas PCE-  
DDA 10



Puerto USB del medidor de dureza de gomas  
PCE-DDA 10



Punta de medición del medidor de dureza de  
gomas PCE-DDA 10

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.