DURÓMETRO

PCE-DDO 10-ICA



- **Pantalla grande**
- **Fácil manejo**
- **Interfaz USB**
- **Medición dureza de goma blanda**
- **Medición de 100 shore O**
- **Registro de los valores de medición**
- **Certificado de calibración ISO incluido**

El durómetro mide la dureza shore de productos de goma blanda. El durometro de goma blanda muestra los valores de medición en una pantalla. El rango de medición del durómetro abarca de 0 ...100 shore O.

Mediante la interfaz USB se pueden transferir a un pc los valores de medición representados en la pantalla. El fácil software del durometro permite examinar detalladamente los datos obtenidos. A través de la función integrada de búsqueda del software es posible buscar datos mediante el valor, fecha y hora, o bien por el nombre. Gracias a la función valor de tolerancia y la función de alarma integrada, el dispositivo es un elemento indispensable para cada operación de procesado de goma blanda. Los resultados de las mediciones son precisas y el manejo del durómetro es sencillo.

Especificación

Dureza	
Rango hasta	0 ... 100 Shore 0
Resolución	0,1 Shore 0
Precisión	±1 Shore 0

Datos técnicos generales	
Funciones de medición	MAX, Valor medio
Principio de medición	Carga del muelle
Medio de almacenamiento	Memoria interna
Capacidad de almacenamiento	500 Mediciones
Interfaz de datos	Mini-USB
Norma(s)	GB/T 531.1 , ISO7619-1 , ASTM D 2240
Tiempo de funcionamiento	20 h
Tiempo de carga	3 h
Dispositivo de impacto	Tipo D
Dimensiones	Puntero penetrador / geometría: - Diámetro del vástago con resorte: 2,38 mm ± 0,08 - Diámetro de la bola: 1,19 mm ± 0,05
Idioma del menú	Inglés, Inglés (GB)
Protección IP (dispositivo)	IP20
Alimentación	3,6 V
Tipo de conector	Euroenchufe
Batería	3 x 1,2 V Pila recargable AAA , Batería de níquel-hidruro metálico
Capacidad de la batería	1200 mAh
Condiciones de funcionamiento	0 ... 50 °C , 20 ... 85 % H.r.
Condiciones de almacenamiento	-30 ... 80 °C , 5 ... 95 % H.r.
Dimensiones (L x A x A)	153 x 50 x 29 mm
Peso	170 g