



Descubra más detalles y accesorios adecuados en línea!

Durómetro Shore con un gran número de funciones

Características

- Para la determinación de la dureza en plásticos, mediante medición de penetración
- **1** Shore A: Goma, elastómero, neopreno, silicona, vinilo, plásticos blandos, fieltro, cuero y materiales similares
- **2** Shore D: Plásticos, resina artificial, resopal, epóxido, plexiglás etc.
- Diversos modos de medición: Valor promedio, valor máximo y secuencia cronológica
- Función de alarma de valor límite que activa una señal óptica y acústica en caso de que se excedan por encima o por debajo los valores límite definidos
- Se puede introducir el número de la pieza
- Ajuste del tiempo de medición de 0 a 99 segundos

- Recomendado para mediciones internas comparativas
- **3** Montaje sobre los puestos de pruebas SAUTER TI-HEA (para Shore A), SAUTER TI-HED (para Shore D) para mejorar el resultado de la medición, véase internet
- Pantalla grande con retroiluminación
- Indicación de nivel de acumulador
- Interfaz de datos USB, de serie
- **4** Suministro en un sólido maletín de transporte

Datos técnicos

- Fuerza de comprobación para medición de dureza
SAUTER HEA: 10 N
SAUTER HED: 50 N
- Tolerancia: 1 % del [Max]
- Diámetro de la sonda de medición: 18 mm
- Espesor de material de la muestra de un mín. de 6 mm
- Memoria interna para un máximo de 500 resultados
- Uso con acumulador interno, de serie, funcionamiento hasta 20 h sin iluminación de fondo, tiempo de carga aprox. 3 h
- Dimensiones totales A×P×A 153×50×29 mm
- Peso neto aprox. 0,20 kg



Modelo	Escalas de dureza	Campo de medición	Lectura
SAUTER		[Max]	[d]
HEA 100	Shore A	100 HA	0,1 HA
HED 100	Shore D	100 HD	0,1 HD