


1


2


3

Descubra más detalles y accesorios adecuados en línea!

Multiples funcionalidades para aplicaciones complicados

Características

- 1 Captor de rebote: el módulo de rebote se dispara mediante un resorte contra el objeto de prueba. Según la dureza del objeto, se absorberá la energía cinética del módulo. Se mide la disminución de la velocidad y se transforma en valores de dureza Leeb
- Captor de rebote externo (Tipo D) incluido
- Gran movilidad y flexibilidad en comparación con los equipos estacionarios de sobremesa y los durómetros con sensor interno
- Realiza pruebas en todas las direcciones (360°) gracias a una función de compensación automática
- 2 Bloque de verificación de dureza incluido (790 ± 40 HL)
- Memoria de datos interna hasta 9 valores de medición
- Función mini-estadística: indica el valor de medición, el valor medio, la dirección de medición, la fecha y la hora
- SAUTER HMM: Se incluye en el suministro una impresora de infrarrojos para la impresión directa de los resultados de medición
- SAUTER HMM-NP: tiene las mismas características de producto que el modelo SAUTER HMM, pero sin la impresora
- Indicador de valores de medición: Rockwell (B y C), Vickers (HV), Brinell (HB), Shore (HSD), Leeb (HL), resistencia a tracción (MPa)
- Conversión de las unidades automática: El resultado de medición se calcula automáticamente en todas las unidades de dureza mencionadas
- 3 Suministro en un sólido maletin de transporte

Datos técnicos

- Precisión: ± 1 % en 800 HLD (± 6 HLD)
- Campo de medición resistencia a tracción: 375–2639 MPa (acero)
- Peso minimo de la pieza de trabajo en soporte sólido: 2 kg con acoplamiento fijo
- El más fino grosor de material medible: 3 mm con acoplamiento en base fija
- Radio muy pequeno de la pieza de trabajo (convexo/cóncavo): 50 mm (con anillo de sobrepuesto: 10 mm)
- Puede ser utilizada con pilas, 3×1.5 V AAA, duración de servicio aprox. 30 h, Función-AUTO-OFF para ahorrar energía
- SAUTER HMM: Adaptador de red externo, para impresora, de serie
- Dimensiones totales A×P×A 150×80×30 mm

ESTÁNDAR



HMM

OPCIÓN



Modelo	Captor	Campo de medición	Lectura	Peso neto	Opción
					Certificado de calibración de fábrica
SAUTER		HL	[d] HL	aprox. kg	KERN
HMM	D	170 – 960	1	0,25	961-131
HMM-NP	D	170 – 960	1	0,25	961-131