



Medidor portátil para medir el espesor de pared

Características

- Cabeza de medida externa
- Interfaz de datos USB, de serie (sólo para modelos con lectura [d] = 0,01 mm)
- Modo "Scan" (10 mediciones por seg.) o modo de medición del punto singular elegible
- Memoria interna para un máximo de 20 archivos (hasta 100 valores individuales por archivo)
- Unidades seleccionables: mm, inch
- Alcance de suministro: Manual de instrucciones, pilas, cabeza de medida específica y gel de acoplamiento ultrasónico
- **1** Suministro en un sólido maletín de transporte

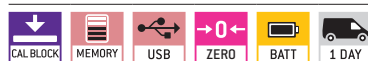
Datos técnicos

- Precisión de la medición: 0,5 % del [Max] ± 0,04 mm
- Dimensiones totales A×P×A 150×74×32 mm
- Uso con pilas, pilas de serie (2×1.5 V AA), Función AUTO-OFF para ahorrar energía
- Peso neto aprox. 0,25 kg

Accesorios

- Software de transmisión de datos, cable de interfaz de serie, SAUTER ATU-04
- Cabeza de medida externa, 2,5 MHz, Ø 14 mm, para muestras gruesas, sobre todo hierro fundido con superficie áspera: Campo de medición 3-300 mm (acero), SAUTER ATU-US01
- Cabeza de medida externa, 7 MHz, Ø 6 mm, para materiales de prueba finos: Campo de medición 0,75-80 mm (acero), SAUTER ATU-US02
- Cabeza de medida externa, 5 MHz, Ø 10 mm, SAUTER ATU-US09
- Cabeza de medida externa, 5 MHz, Ø 10 mm, transductor en ángulo de 90°, SAUTER ATU-US10
- Cabeza de medida externa, 5 MHz, Ø 12 mm, para materiales de prueba calientes: Rango de medición (acero) 3-200 mm con temperaturas hasta aprox. 300 °C, SAUTER ATB-US02
- Gel de acoplamiento ultrasónico, paquete de recambio, aprox. 70 ml, SAUTER ATB-US03

ESTÁNDAR



[d]=0,01 mm

OPCIÓN



Modelo	Campo de medición	Lectura	Sonda	Velocidad del sonido	Opción
					Cert. de calibración de fábrica
SAUTER	mm	[d] mm		m/sec	KERN
TN 80-0.1US	0,75 - 80	0,1	7 MHz Ø 6 mm	1000 - 9999	961-113
TN 230-0.1US	1,2 - 230	0,1	5 MHz Ø 10 mm	1000 - 9999	961-113
TN 300-0.1US	3 - 300	0,1	2,5 MHz Ø 14 mm	1000 - 9999	961-113
TN 80-0.01US	0,75 - 80	0,01	7 MHz Ø 6 mm	1000 - 9999	961-113
TN 230-0.01US	1,2 - 230	0,01	5 MHz Ø 10 mm	1000 - 9999	961-113
TN 300-0.01US	3 - 300	0,01	2,5 MHz Ø 14 mm	1000 - 9999	961-113