



Instrumento práctico y resistente de trabajo por un empleo diario

Características

- **Sonda de medición externa** para llegar más fácilmente a puntos de medición de acceso difícil
- **Placa cero y láminas del ajuste** incluidas
- Suministro en sólidos maletines de transporte
- **Offset-Accur:** Con esta función, el aparato medidor puede ajustarse con precisión, mediante una calibración de dos puntos, al campo de medición concreto, para lograr una precisión mayor, del 1% (o menos), del valor de medición
- SAUTER TB 2000-0.1F: Modelo especial para l'industria automovilística, Precisión: Estándar 5 % del valor de medición
- Unidades seleccionables: mm, μm , mil
- **Auto-Power-Off**

Datos técnicos

- Precisión:
 - Estándar: 3 % del valor de medición
 - Offset-Accur: 1 % del valor de medición
- La más pequeño plano: 6 mm
- Espesor mínimo de la materia prima: 0,3 mm
- Dimensiones LxAxA 161x69x32 mm
- Uso con pilas, pilas de serie (4 x 1.5 V AA)
- Peso neto aprox. 0,26 kg

Accesorios

- **2 Láminas del ajuste** para una mayor precisión de la medición (cubre un ámbito de 20 hasta 2.000 μm , en caso de tolerancia < 3 %), ilustr. parecida, SAUTER ATB-US07
- **Sonda**, Tipo F, SAUTER ATE 01
- **Sonda**, Tipo N, SAUTER ATE 02
- **5 Bloques del ajuste** de acero en caja de madera

ESTÁNDAR



OPCIÓN



Modelo	Campo de medición [Max] μm	Lectura [d] μm	Objeto de prueba	Menor superficie de muestra (radio) mm	Opción Cert. de calibración ISO	
					ISO KERN	
SAUTER TB 1000-0.1F.	100 1000	0,1 1	Capas sobre hierro y acero (F)	F: Convexo: 1,5 Concavo: 25 N: Convexo: 3 Concavo: 50	961-110	
SAUTER TB 1000-0.1N.	100 1000	0,1 1	Capas de aislamiento sobre metales no magnéticos (N)		961-110	
SAUTER TB 1000-0.1FN.	100 1000	0,1 1	Medidor de combinación: F / N		961-112	
SAUTER TB 2000-0.1F.	100 2000	0,1 1	Capas no magnéticas sobre hierro, acero (F)		961-110	

	Programa de ajuste (CAL): Para el ajuste de la precisión. Se precisa de una pesa de ajuste externa.		Interfaz de datos infrarrojo: Para conectar la balanza a una impresora, ordenador u otro periférico.		Alimentación por acumulador: Preparada para funcionamiento con pilas. El tipo de batería se indica en cada aparato.
	Bloque de calibración: estándar para el ajuste o corrección del instrumento de medición.		Salidas de control (Optoacoplador, E/S digitales): para conectar relés, lámparas de señales, válvulas, etc.		Alimentación por acumulador: Juego de acumulador recargable.
	Función Peak-Hold: registro del valor máximo dentro de un proceso de medición.		Interfaz analógica: para la conexión de un aparato periférico adecuado para el procesamiento de los valores de medición analógicos.		Adaptador de corriente: 230V/50 Hz. De serie estándar en EU. Por pedido especial también estándar para otros países.
	Modo escaneo: registro y visualización en la pantalla continuo de datos de medición.		Estadística: el aparato calcula, a partir de los valores de medición almacenados, los datos estadísticos como el valor medio, la desviación estándar etc.		Cable de alimentación: Integrato, 230V/50 Hz in EU. 230V/50 Hz estándar en EU. Otros estándares como p. ej. GB, AUS, USA a petición.
	Push y Pull: el instrumento de medición puede registrar fuerzas de tracción y de compresión.		Software para el ordenador: para traspasar los valores de medición del aparato a un ordenador.		Accionamiento motorizado: El movimiento mecánico se realiza mediante un accionamiento motorizado.
	Medición de longitud: Registra las dimensiones geométricas de un objeto a verificar o la longitud de movimiento de un proceso de verificación.		Impresora: puede conectarse una impresora al aparato para imprimir los datos de medición.		Fast-Move: puede registrarse toda la longitud del recorrido mediante un único movimiento de la palanca.
	Función enfoque: aumenta la precisión de la medición de un instrumento dentro de un rango de medición determinado.		Protocolización GLP/ISO: de valores de medición con fecha, hora y número de serie. Únicamente con impresoras SAUTER		Calibración ISO: En el pictograma se indica la duración de la calibración ISO en días.
	Memoria interna: para que se guarden de forma segura los valores de medición en la memoria del aparato.		Unidad de medida: conmutables mediante pulsación de unidad tecla, p. ej. unidades no métricas. Véase el modelo de balanza.		Envío de paquetes: En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.
	Interfaz de datos RS-232: Para conectar la balanza a una impresora, ordenador o red.		Medición con rango de tolerancia: valor límite superior e inferior programable, p. ej. Para clasificar y racionar.		Envío de paletas: En el pictograma se indica la duración de la puesta a disposición interna del producto en días.
	Interfaz de datos USB: Para conectar en el medidor a una impresora, ordenador u otro periférico.		ZERO: poner el display a "0".		Garantía: En el pictograma se indica la duración de la garantía.

Nuestros asesores personales SAUTER: