



Instrumento mecánico de medición de fuerza para mediciones de tracción y de compresión con función Peak-Hold

Características

- **Escala dual:** se lee en Newton y en kg de forma paralela
- **Unidad de lectura giratoria** para ajustar fácilmente el aparato
- **Función Peak-Hold** mediante indicador de arrastre
- Montaje sobre todos los puestos de prueba manuales
- Ajuste a cero de la indicación pulsando un botón
- Suministro en sólidos maletines de transporte
- Piezas sobrepuestas estándares: como figurado, varilla alargadora: 90 mm

Datos técnicos

- Precisión: 1 % del [Max]
- Dimensiones AxPxA 355x58x59 mm
- Rosca: M6
- Peso neto aprox. 0,62 kg

Accesorios

- **Piezas sobrepuestas estándares,** SAUTER AC 43
- Otras opciones accesorios véase www.sauter.eu y página 21 ss.

ESTÁNDAR				OPCIÓN	
PEAK	PUSH/PULL	1 DAY	WARRANTY	ISO	+4 DAYS

Modelo	Campo de medición [Max] N	Lectura [d] N	Opción certificado de calibración ISO			
			Tracción		Compresión	
			ISO KERN		ISO KERN	
SAUTER FA 10.	10	0,05	961-161		961-261	
SAUTER FA 20.	20	0,1	961-161		961-261	
SAUTER FA 30.	30	0,2	961-161		961-261	
SAUTER FA 50.	50	0,25	961-161		961-261	
SAUTER FA 100.	100	0,5	961-161		961-261	
SAUTER FA 200.	200	1	961-161		961-261	
SAUTER FA 300.	300	2	961-161		961-261	
SAUTER FA 500.	500	2,5	961-161		961-261	

	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 procesado 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: Integrado, 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: