



Instrumento de medición de fuerza de gama alta con pantalla con asistencia gráfica

Características

- **Pantalla reversible** y retroiluminado
- **Función Peak-Hold** para el registro del valor máximo o **función Track** para indicación continua de la medición
- **Cubierta de metal** por aplicaciones durables a condiciones ambientales extrema
- Se puede montar en cualquier banco de pruebas SAUTER
- **Indicación de capacidad:** Una banda luminosa ascendente indica el campo de medición aún disponible
- **Función de valor límite** (programación de máx. / mín.) con señales acústicas y ópticas - Modo de funcionamiento ideal para

- una comprobación eficiente y sin errores de piezas de serie
- **Memoria de datos interna** por hasta de 500 valores registrados
- **Salida analógica continua:** Señal de tensión lineal dependiendo de la carga (0 - 2 V)
- Suministro en sólidos maletines de transporte
- **Piezas sobrepuestas estándares:** como figurado
- Unidades seleccionables: N, kN, kgf, ozf, lbf

Datos técnicos

- Frecuencia de medición: 1000 Hz
- Precisión: 0,2 % del [Max]
- Dimensiones AxPxX 75x30x170 mm

- Uso con acumulador interno, de serie, tiempo de funcionamiento aprox. 20 h
- Peso neto aprox. 0,4 kg

Opciones

- **Software de valoración de fuerza / tiempo** con representación gráfica del desarrollo de la medición, velocidad de transmisión de datos 20 Hz, SAUTER AFH FAST
- **Software de evaluación de fuerza / recorrido** con representación gráfica del desarrollo de la medición, SAUTER AFH FD
- **Admisiones para la fijación de objetos** véase www.kern-sohn.com

ESTÁNDAR



OPCIÓN



ESTÁNDAR



OPCIÓN



Modelo	Campo de medición [Max] N	Lectura [d] N	Opcional Cert. de calibración DKD		Opcional Cert. de calibración ISO	
			DKD KERN		ISO KERN	
SAUTER						
FL 5	5	0,002	-		961-161	
FL 10	10	0,005	-		961-161	
FL 20	25	0,01	-		961-161	
FL 50	50	0,02	-		961-161	
FL 100	100	0,05	-		961-161	
FL 200	250	0,1	-		961-161	
FL 500	500	0,2	963-161		961-161	
FL 1K	1000	0,5	-		961-162	
FL 2K	2500	1,0	-		961-163	