



Descubra más detalles y accesorios adecuados en línea!

Medidor compacto de fuerza para mediciones de tracción y compresión

Características

- Pantalla reversible y retroiluminado
- Función Peak-Hold para el registro del valor máximo o función Track para indicación continua de la medición
- Carcasa metálica para uso permanente en condiciones ambientales adversas
- Indicación de capacidad: Una barra gráfica progresiva indica el rango de medición que queda aún
- Medición con rango de tolerancia (función valor límite): Límite superior e inferior ajustable, entre el 10 y el 100 % de [Max], en dirección de tracción y compresión. Una señal óptica y acústica acompaña el ciclo de medición
- Seguridad: Si las cargas sobrepasan el 110 % del rango de medición, el aparato emitirá señales acústicas y ópticas muy claras al respecto
- Memoria de datos interna hasta 500 valores de medición
- Interfaz de datos USB y cable de interfaz USB de serie
- Selezionable: Función AUTO-OFF o servicio continuo
- Unidades seleccionables: N, kgf, ozf, lbf
- 1 Suministro en un sólido maletín de transporte
- 2 Piezas sobrepuestas estándares: como figurado, varilla de prolongación: 90 mm
- Se puede montar en cualquier banco de pruebas SAUTER hasta 5 kN

Datos técnicos

- Precisión de la medición: 0,3 % del [Max]
- Velocidad de transmisión al PC hasta de 200 valores medidos/segundo
- Protección contra sobrecarga: 150 % del [Max]
- Dimensiones totales A×P×A 145×73×34 mm
- Rosca: M6
- Uso con acumulador interno, de serie, funcionamiento hasta 20 h sin iluminación de fondo, tiempo de carga aprox. 4 h
- Peso neto aprox. 0,50 kg

ESTÁNDAR



OPCIÓN



Modelo	Campo de medición [Max] N	Lectura [d] N	Opción Certificado de calibración		
			Fuerza de tracción DAkkS acr. KERN	Fuerza de compresión DAkkS acr. KERN	Fuerza de tracción/compresión DAkkS acr. KERN
SAUTER					
FC 10	10	0,01	963-161	963-261	963-361
FC 50	50	0,01	963-161	963-261	963-361
FC 100	100	0,1	963-161	963-261	963-361
FC 500	500	0,1	963-161	963-261	963-361
FC 1K	1000	1	963-162	963-262	963-362

Otras posibilidades de calibración a petición