



Cómoda comprobación del par de torsión para herramientas

Características

- **1** Ideal para comprobar llaves del par de torsión, destornilladores eléctricos y con acumulador
- **2** Sistema de sensores de giro para la comprobación dinámica de destornilladores eléctricos (de SAUTER DB 0.5-4 a DB 50-2)
- Carcasa metálica para uso permanente en condiciones ambientales adversas
- Indicación de capacidad: Una barra gráfica progresiva indica el rango de medición que queda aún
- Pantalla gráfica LCD con retroiluminación
- Pies de goma con función antideslizante (de SAUTER DB 0.5-4 a DB 10-3)
- **3** Placa de montaje estable para una fijación sólida (de SAUTER DB 20-3 a DB 500-2)
- Interfaz de datos USB y RS-232 incluidas

- Memoria interna que almacena hasta de 500 datos de medición. El contenido de la memoria puede ser transferido al ordenador mediante un software opcional
- Función Peak-Hold para el registro del valor máximo o función Track para indicación continua de la medición
- Puede emplearse en ambas direcciones de giro
- Medición con rango de tolerancia (función valor límite): valor límite superior e inferior programable. Una señal óptica y acústica facilita el proceso de medición
- Función AUTO-OFF
- Volumen de entrega: sensor de rotación, sólido maletín de transporte, placa de montaje (para modelos con [Max] ≥ 20 Nm)

Datos técnicos

- Pantalla LCD gráfico retroiluminada
- Unidades seleccionables: Nm, kgf/cm, kgf/m, in/lbs, ft/lbs
- Precisión de la medición: ± 0,5 % del [Max]
- Rango de medición útil: 5 - 100 % del [Max]
- Protección contra sobrecarga: 120 % del [Max]
- Uso con acumulador interno, de serie, funcionamiento hasta 18 h sin iluminación de fondo, tiempo de carga aprox. 14 h
- Dimensiones totales A×P×A 180×110×60 mm
- Peso neto aprox. 2,2 kg

Accesorios

- Plugin para la transmisión de datos de medición del instrumento de medición y transmisión a un ordenador, p. ej. en Microsoft Excel®, SAUTER AFI-2.0, véase internet
- Software de transmisión de datos con representación gráfica del desarrollo de la medición, fuerza-tiempo, SAUTER AFH FAST

ESTÁNDAR



OPCIÓN



Modelo	Campo de medición	Lectura	Soporte de herramientas	Opción
				Cert. de calibración de fábrica
SAUTER	[Max] Nm	[d] Nm	mm/Pulgada	KERN
DB 0.5-4	0,5	0,0001	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 1-4	1	0,0002	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 5-3	5	0,001	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 10-3	10	0,002	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 20-3	20	0,005	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 50-2	50	0,01	20 mm & 3/8 "	961-120
DB 100-2	100	0,02	3/8 "	961-120
DB 200-2	200	0,05	1/2 "	961-120
DB 500-2	500	0,1	3/4 "	961-120