



## Destornillador dinamométrico electrónico, Par de giro máximo: 1000cNm



### Datos de pedido

Número de pedido	659005 1000
GTIN	4018754299386
Clase de artículo	63A

### Descripción

#### Ejecución:

Carraca para puntas integrada con 80 dientes para un ángulo de trabajo de únicamente 4,5°. Esto permite realizar trabajos de precisión con conexiones de tornillo de difícil acceso.

La mecánica con mecanismo de bola se activa de forma audible y perceptible cuando se alcanza el par objetivo. Después de la activación, el mecanismo deslizante evita que se supere accidentalmente el par de apriete establecido y que el tornillo se apriete en exceso.

La palanca con mango de bola ergonómico permite trabajar sin fatiga. En el extremo del mango está integrado un rectángulo impulsor de 1/4 pulgada. Resistente a aceites, grasas, carburantes y líquidos de freno

- **Tres modos de funcionamiento y señal de parada óptica, acústica y táctil.**
- **Capacidad de memoria: hasta 2500 valores de medición.**
- **Mediante una interfaz micro-USB es posible leer y documentar los datos de medición en terminales.**
- **Pantalla en color OLED luminosa y respetuosa con la batería.**

**Unidades de medida:** cNm, Nm, lbfft, lbfin, ozf·in

#### Aplicación:

Control de par, apriete controlado de tornillos en uniones atornilladas indiv. o series pequeñas.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Suministro:

Incluida batería de iones de litio de 3,6 V / 2,6 Ah tipo 18650 (carga externa), software SENSOMASTER 4, cable micro-USB a USB-A, soporte de puntas (salida hexagonal D 6,3; 1/4 pulgada). En maleta de plástico. Con mango transversal.

#### Nota:

El cargador y el adaptador de carga apropiados se pueden suministrar a petición. Baterías adicionales disponibles en n.º 081574 tam. 2600 o como alternativa tam. 3500.

### Descripción técnica

Datos protocolables	sí
Longitud total L	317 mm
Principio de disparo	acoplamiento a fricción mecánico
Precisión de medición par de giro	±4 %
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable
Calibración	O3
Norma	DIN EN ISO 6789
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	cNm
Lectura conmutable	lbf·in
Lectura conmutable	lbf·ft
Lectura conmutable	oz·in
Respuesta	indicadora
Respuesta	Señal acústica
Respuesta	activadora
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Resolución	1 cNm
Procedimiento de medición	Par de giro
Intervalo de par	1 - 10 Nm
Par máximo	1000 cNm
Asiento para puntas	F 6,3
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	óptico
Dirección de apriete	Apriete a la derecha y a la izquierda
Serie	TORSIOTRONIC
Display	digital
Técnica de medición	electrónica

Peso	684 g
Interfaz	Interfaz USB
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Intervalo de par	100 - 1000 cNm
Cuadrado de accionamiento	1/4 pul
Capacidad de la batería	2,6 Ah
Tensión de batería	3,6 V
Batería intercambiable	sí
Cantidad de baterías contenidas	1
Tipo batería	Ion de litio
Suministro de energía	a batería
Tipo de producto	atornillador dinamométrico

## Servicios

Calibración Destornillador dinamométrico en ambos lados Par máximo 0,04-20/2 Nm	020260 0,04-20/2
--	------------------