



Llave de comprobación dinamométrica electrónica, Par máximo: 850Nm



Datos de pedido

Número de pedido	655360 850
GTIN	2050001023186
Clase de artículo	66E

Descripción

Ejecución:

Llave de comprobación robusta con carraca intercambiable y unidad indicadora y de mando compacta. Al alcanzar el par nominal, se indica mediante una señal **óptica y acústica**. Para giro a derecha y a izquierda.

Memoria: 999 pares de valores de medición.

Alimentación eléctrica: Baterías de NiMH, duración de funcionamiento 20 h, tiempo de carga 3,5 h. **Unidades de medida:** Nm, lbft, kgfm.

Aplicación:

Para **comprobación rápida de uniones atornilladas**.

La unión atornillada sigue girando según un ángulo predefinido. A partir del par necesario (T_w) se calcula e indica automáticamente el par de apriete original (T_A corresponde a T_B) de la unión atornillada.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Datos de aplicación:

Leyenda para dibujo y fórmula:

l_1 = longitud de la palanca sin herramienta insertable

l_2 = calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica

l_3 = longitud de la palanca, incluido el calibre de puntas de la calibración de fábrica

l_4 = calibre de puntas de la herramienta insertable

L = longitud total de la herramienta

T_1 = par de giro a ajustar

T_2 = par de giro prescrito

Suministro:

Incluye cargador, manual de instrucciones en alemán e inglés.

Partes opcionales:

Cable de datos n.º 655265 (de RS232C a USB).

Nota:

La precisión de medición garantizada del par de giro solo se alcanza a partir del intervalo de par calibrado según DIN EN ISO 6789.

Descripción técnica

Par máximo	850 Nm
Cuadrado de accionamiento	1 pul
Peso	5140 g
Resolución	1 Nm
Precisión de medición par de giro	±1 %
Intervalo de par	170 - 850 Nm
Cantidad de pilas contenidas	1
Serie	CTB2-G
Display	digital
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft
Lectura conmutable	lbfin
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l ₃]	1398 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Respuesta	Indicadora
Principio de disparo	Activación electromecánica
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud total L	1565 mm
Calibración	O3
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Interfaz	Puerto USB

Datos protocolables	sí
Técnica de medición	electrónica
Señalización de disparo	óptica
Señalización de disparo	acústica
Tipo de pila	LR3
Suministro de energía	con pilas
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

Calibración DAkkSLlave dinamométrica de dos lados Par de giro máximo 1000/2 Nm	020040 1000/2
CalibraciónLlave dinamométrica por ambos lados Par máximo 1000/2 Nm	020030 1000/2

Accesorios

Cable de datos	655265
----------------	--------