



Llave de comprobación dinamométrica electrónica, Par máximo: 10Nm



Datos de pedido

Número de pedido	655365 10
GTIN	4045197611352
Clase de artículo	62E

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica compacta, electrónica con perfil de aplicación versátil:

- **medición del par de giro y del ángulo de giro.**
- **Medición par inicial de arranque de un atornillado adyacente. El par inicial de arranque medido equivale prácticamente al par de giro aplicado. Los siguientes modos de funcionamiento se encuentran disponibles:**
- **Modo de acompañamiento o de valores máximos.**
- **“QuickTest”, atornillado según especificaciones del par o del ángulo de giro.**
- **Atornillado según las especificaciones de los valores nominales y las tolerancias.**
- **Par inicial de arranque – par de giro aplicado de aproximación. Señales de aviso al alcanzar o superar el valor nominal, tanto acústicas como ópticas. Almacenamiento de hasta 900 valores. Duración de la pila aprox. 40 h. Medición de ángulos sin brazo de referencia.**

Unidades de medida: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Aplicación:

Apriete controlado de tornillos en uniones atornilladas individuales o series pequeñas.

Comprobación rápida de atornillados.

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:

Incluida maleta de plástico y 9 V Block (Aerocell / 9 V E-Block / 6LP3146 / alcalino), con cable de transmisión de datos y software, carraca de dientes finos reversible.

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

Cuadrado de accionamiento	1/4 pul
Peso	400 g
Par máximo	10 Nm
Resolución	0,001 Nm
Precisión de medición par de giro	±1 %
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Intervalo de par	2 - 10 Nm
Cantidad de pilas contenidas	4
N.º de artículo pilas/baterías incluidas	081557 LR6
Procedimiento de medición	Par de giro
Procedimiento de medición	Ángulo de giro
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l ₃]	208 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft
Lectura conmutable	lbfin
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable
Display	digital
Respuesta	indicadora
Longitud total L	240 mm
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)

Calibración	O3
Calibración	O5
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Interfaz	Interfaz USB
Precisión de medición ángulo de giro	±1 %
Datos protocolables	sí
Técnica de medición	electrónica
Señalización de disparo	óptica
Señalización de disparo	acústica
Suministro de energía	con pilas
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

Calibración Llave dinamométrica por ambos lados Par máximo 400/2 Nm	020030 400/2
Calibración DAkkS Llave dinamométrica de dos lados Par de giro máximo 1000/2 Nm	020040 1000/2
Calibración Ángulo de giro Tipo W	020070 W

Accesorios

Pilas alcalinas de manganeso Tamaño constructivo internacional LR6	081561 LR6
Pilas alcalinas de manganeso Tamaño constructivo internacional LR6	081551 LR6