

Garant**Llave dinamométrica electrónica provista de reloj con escala graduada digital, Par máximo: 280Nm****Datos de pedido**

Número de pedido	655550 280
GTIN	4045197727862
Clase de artículo	61E

Descripción**Ejecución:**

Llave dinamométrica electrónica de alta precisión, provista de reloj con escala graduada digital. Cuerpo de acero, cromado mate, carraca reversible fija con expulsor. Indicador digital del valor en Nm e indicador de batería. Una tecla de manejo para la conexión y el reset; desconexión automática al cabo de 2 minutos.

Unidad de medida: Nm, lbfft.

- **Carraca reversible con expulsor.**
- **Pantalla con indicador de la batería.**
- **Un botón pulsador para On / Reset.**
- **Puerto mini USB para la carga.**
- **Mango ergonómico.**

Pantalla TFT de 3,5 pulgadas con escala doble (Nm-lbfft).

Función:

El valor obtenido se puede leer en el reloj comparador durante la operación, mientras que el valor final queda fijo en el indicador de seguimiento para lectura posterior.

Indicación: Peak (valor máximo) y Track (de acompañamiento).

Aplicación:

Para el apriete individual controlado, así como para mediciones de control.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Precisión:

En sentido horario $\pm 2\%$, en sentido antihorario $\pm 3\%$.

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:

Cable de carga mini USB para pantalla TFT. Incluye maleta de plástico estable

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	280 Nm
Peso	1650 g
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Resolución	0,1 Nm
Precisión de medición par de giro	± 2 %
Precisión de medición par de giro	±3 %
Intervalo de par	56 - 280 Nm
Intervalo de par	40 - 206 lbfft
Diagonal pantalla	3,5 pul
Cantidad de pilas contenidas	1
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l_3]	567 mm
Respuesta	indicadora
Longitud total L	655 mm
Ajuste del valor de disparo	Indicador de seguimiento
Norma	DIN EN ISO 6789
Display	digital
Lectura conmutable	Nm
Posibilidad de regulación valor de disparo	no ajustable

Calibración	O3
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	no
Técnica de medición	electrónica
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 400/2 Nm	020030 400/2

Accesorios

Coin-Driver corto Longitud de cuchilla cortante 45 mm	664311 45
Surtido de piezas de repuesto para carracas Cuadrado de accionamiento 1/2 pul	655556 1/2
Coin-Driver Longitud de cuchilla cortante 45 mm	664310 45