

**Garant****Llave dinamométrica electrónica provista de reloj con escala graduada digital, Par máximo: 340Nm****Datos de pedido**

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Número de pedido  | 655550 340    |
| GTIN              | 4045197727879 |
| 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

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Peso   | 1650 g                              |
| Par máximo   | 340 Nm                              |
| Resolución   | 0,1 Nm                              |
| Cuadrado de accionamiento  | 1/2 pul                             |
| Precisión de medición par de giro  | ± 2 %                               |
| Precisión de medición par de giro  | ±3 %                                |
| Intervalo de par   | 68 - 340 Nm                         |
| Intervalo de par   | 50 - 250 lbfft                      |
| Diagonal pantalla  | 3,5 pul                             |
| Cantidad de pilas contenidas   | 1                                   |
| Respuesta  | indicadora                          |
| Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [ $l_3$ ] | 567 mm                              |
| Posibilidad de regulación valor de disparo                                     | no ajustable                        |
| Longitud total L   | 655 mm                              |
| Procedimiento de medición  | Par de giro                         |
| Display  | digital                             |
| Lectura conmutable   | Nm                                  |
| Forma de conexión  | Cuadrado de accionamiento (carraca) |
| Norma  | DIN EN ISO 6789                     |
| Ajuste del valor de disparo  | Indicador de seguimiento            |

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| 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  |