



## Aparato base de llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 10Nm



### Datos de pedido

Número de pedido	656510 10
GTIN	4000896026005
Clase de artículo	630

### Descripción

#### Ejecución:

Llave dinamométrica manejable y muy compacta, de un brazo; regulable por escala y con disparo automático. Exactitud de repetición muy elevada, puesto que se utilizan materiales de alta calidad exclusivamente y las piezas de desgaste, como los resortes de compresión, se tratan previamente de manera especial y se clasifican. Invertiendo la carraca es posible el apriete a derecha y a izquierda.

Aparato base con **cuadrado insertable** (sin herramienta insertable).

Herramientas insertables adecuadas n.º 657582 – 657950.

**Unidades de medida:** Nm

#### Función:

La llave se dispara emitiendo una señal (claramente audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso inmediatamente.

#### Aplicación:

Para series de medianas a grandes.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Precisión:

Del valor indicado **solo con apriete a la derecha:**  $\pm 2\%$ .

#### 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

**Nota:**

El calibrado solo es posible para la aplicación a la derecha.

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

Display	analógico
Peso	320 g
Par máximo	10 Nm
Alojamiento para herramienta insertable	9×12 mm
Precisión de medición par de giro	± 2 %
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	0,2 Nm
Intervalo de par	2 - 10 Nm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud de palanca sin herramienta insertable [ $l_1$ ]	141 mm
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [ $l_3$ ]	157,5 mm
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Procedimiento de medición	Par de giro
Lectura conmutable	Nm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud total L	180 mm
Respuesta	activadora

Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [l <sub>2</sub> ]	19,5 mm
Calibración	O1
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	no
Técnica de medición	mecánico
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
Tipo de producto	Llave dinamométrica

## Servicios

Calibración Llave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400
Calibración DAkkS Llave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000

## Accesorios

Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657582 1-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657582 1-3/8
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657582 1-1/4