

Garant**Llave dinamométrica sin escala con carraca reversible, Par de apriete máximo: 50Nm****Datos de pedido**

Número de pedido	657460 50
GTIN	4045197995995
Clase de artículo	61E

Descripción**Ejecución:**

Llave dinamométrica de un brazo sin escala regulable. Establezca el valor de par deseado con la herramienta de ajuste n.º 657452 tam. 1 en combinación con un aparato de comprobación adecuado.

Carraca reversible montada de forma fija con expulsor; **para apriete a derecha e izquierda.** Llave dinamométrica solo a derecha.

Función:

Al alcanzar el par ajustado, se dispara emitiendo una señal (audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso.

Aplicación:

Para un apriete controlado de tornillos según el par preajustado en trabajos en serie.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Precisión:

± 2 % del valor ajustado.

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

Descripción técnica

Dirección de apriete	Apriete a la derecha
Intervalo de par	10 - 50 Nm
Peso	340 g
Par máximo	50 Nm
Cuadrado de accionamiento	3/8 pul
Precisión de medición par de giro	± 2 %
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [L ₃]	208 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Posibilidad de regulación valor de disparo	preajustado
Longitud total L	276 mm
Lectura conmutable	Nm
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Respuesta	activadora
Norma	DIN EN ISO 6789
Ajuste del valor de disparo	sin escala regulable (se precisa dispositivo de prueba)
Calibración	O6
Calibración	O7
Datos protocolables	no
Técnica de medición	mecánico
Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	háptico
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

Calibración y ajuste Llave dinamométrica sin escala Par máximo 400 Nm

020090 400

020020 1000

Calibración DAkkSLlave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	
AjusteLlave dinamométrica sin escala Tipo SET	020080 SET
Calibración DAkkS y ajusteLlave dinamométrica sin escala Par máximo 1000 Nm	020190 1000

Accesorios

Llave de ajuste para par de giro Tipo 1	657455 1
---	----------