



Llave dinamométrica con carraca reversible, Par máximo: 120Nm



Datos de pedido

Número de pedido	656500 120
GTIN	4000896025220
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.

Con **carraca reversible montada de forma fija: para apriete a dcha. e izq.**

Unidades de medida: Nm Con carraca reversible de dientes finos HiPer (90 dientes, ángulo de funcionamiento de 4°).

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

Peso	1700 g
Par máximo	120 Nm
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Display	analógico
Precisión de medición par de giro	$\pm 2\%$
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	1 Nm
Intervalo de par	20 - 120 Nm
Procedimiento de medición	Par de giro
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Respuesta	activadora
Longitud total L	435 mm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [L ₃]	341 mm
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Norma	DIN EN ISO 6789
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Lectura conmutable	Nm
Calibración	O1
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	no
Señalización de disparo	acústica

Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	óptica
Técnica de medición	mecánico
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