

Garant**Aparato base de llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 200Nm****Datos de pedido**

Número de pedido	656055 200
GTIN	4045197302281
Clase de artículo	61E

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. Invirtiendo la carraca es posible el apriete a derecha y a izquierda.

Un efecto clic audible y perceptible garantiza un ajuste especialmente cómodo y preciso del par deseado.

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:** $\pm 3 \%$

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

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
Par máximo	200 Nm
Alojamiento para herramienta insertable	14×18 mm
Precisión de medición par de giro	±3 %
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	1 Nm
Intervalo de par	40 - 200 Nm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Respuesta	activadora
Norma	DIN EN ISO 6789
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [I ₂]	25 mm
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [I ₃]	423 mm
Longitud de palanca sin herramienta insertable [I ₁]	398 mm
Lectura conmutable	Nm
Longitud total L	471 mm

Calibración	O1
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	no
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
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