



Aparato base de llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 320Nm



Datos de pedido

Número de pedido	656510 320
GTIN	4000896026173
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. Invirtiendo 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

Peso	1250 g
Par máximo	320 Nm
Display	analógico
Alojamiento para herramienta insertable	14×18 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 =	2 Nm
Intervalo de par	60 - 320 Nm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [I ₂]	38,5 mm
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [I ₃]	519,5 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Lectura conmutable	Nm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Longitud total L	620 mm
Longitud de palanca sin herramienta insertable [I ₁]	553 mm

Respuesta	activadora
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

Accesorios

Carraca insertable delgada con conmutador situado en el fondo Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657640 2-1/2
Carraca insertable delgada con conmutador situado en el fondo Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/8 pul	657640 2-3/8