



Llave dinamométrica Con herramienta insertable cuadrangular, Par máximo: 100Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657205 100
GTIN	2050002047280
Clase de artículo	63A

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica rígida, compacta, de un brazo, preajutable por escala y con disparo automático. Durante numerosas operaciones la precisión se mantiene, ya que para todas las piezas sometidas al desgaste se ha utilizado material de alta calidad y la barra de torsión se carga levemente durante la operación. Carcasa y mango de tubo rectangular rígido. Escalas reajustables. **Apriete a izquierda mediante cambio de posición de las herramientas insertables.**

Con **herramienta insertable cuadrangular**. **Unidades de medida:** Nm, lbfft.

Función:

Ajuste: Ajuste rápido del par de giro por pulsador deslizante. El valor ajustado se fija por medio de la tecla de detención del mango.

Ajuste rápido del par de giro por pulsador deslizante. El valor ajustado se fija por medio de la tecla de detención del mango.

Aplicación:

Dado que el par de giro se puede modificar muy rápidamente, es ideal para reparaciones y series pequeñas.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

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:

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

Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Par máximo	100 Nm
Peso	1020 g
Precisión de medición par de giro	±4 %
Alojamiento para herramienta insertable	9×12 mm
Display	analógico
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	2,5 Nm
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Intervalo de par	20 - 100 Nm
Intervalo de par	15 - 72,5 lbfft
Respuesta	activadora
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [I ₂]	17,5 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud de palanca sin herramienta insertable [I ₁]	343 mm
Lectura conmutable	Nm
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [I ₃]	360,5 mm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
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
Serie	MANOSKOP® 730 Quick
Función de doblado	no
Función slipper	no
QuickRelease/ función de cambio rápido	no
Indicador de seguimiento	no
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 con expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657590 1-1/4
Carraca insertable reversible con expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657590 1-3/8
Mango de recambio para llave dinamométrica Tipo 3	657211 3
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657600 1-1/4
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657700 1-3/8
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657700 1-1/4
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657600 1-1/2

Mango de recambio para llave dinamométrica Tipo 4	657211 4
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 2	657212 2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657600 1-3/8
Corredera verde para llave dinamométrica Tipo 2	657213 2
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657700 1-1/2
Carraca insertable reversible con expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657590 1-1/2
Llave dinamométrica sin herramienta insertable Par máximo 100 Nm	657215 100
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 4	657212 4