



Llave dinamométrica con carraca insertable reversible, Par máximo: 130Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657105 130
GTIN	2050002047211
Clase de artículo	63A

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica rígida, compacta, de un brazo, preajustable 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 **carraca insertable reversible**. **Unidades de medida:** Nm, lbfft.

Función:

Si el valor ajustado se alcanza mientras se usa la llave, la llave se dispara emitiendo una señal (audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso inmediatamente.

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

Alojamiento para herramienta insertable	14×18 mm
Peso	1100 g
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	2,5 Nm
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Par máximo	130 Nm
Precisión de medición par de giro	±4 %
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Display	analógico
Intervalo de par	25 - 130 Nm
Intervalo de par	20 - 95 lbfft
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [I ₃]	415 mm
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [I ₂]	25 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Respuesta	activadora
Norma	DIN EN ISO 6789
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Lectura conmutable	Nm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud de palanca sin herramienta insertable [I ₁]	390 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
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 Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4HD pul	657600 2-3/4HD
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657700 2-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657582 2-1/2
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 2	657212 2
Carraca insertable con expulsor Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul	657580 2-1/2
Corredera verde para llave dinamométrica Tipo 2	657213 2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul	657600 2-3/4
Mango de recambio para llave dinamométrica Tipo 4	657211 4
	657700 2-3/4

Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul

Carraca insertable Rectángulo de salida 2-1/2 pul

657620 2-1/2

Carraca insertable reversible con expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul

657590 2-1/2

Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul

657600 2-1/2

Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-3/4 pul

657630 2-3/4

Carraca insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 2-1/2 pul

657630 2-1/2

Llave dinamométrica sin herramienta insertable Par máximo 130 Nm

657215 130

Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 4

657212 4