

Llave dinamométrica sin herramienta insertable, Par máximo: 100Nm



Datos de pedidoNúmero de pedido657215 100GTIN4018754266203Clase de artículo63A

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.**

Sin herramienta insertable (modelo básico); herramientas insertables adecuadas n.º 657582 – 657950. **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:

 I_1 = longitud de la palanca sin herramienta insertable

 l_2 = calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica

l₃ = longitud de la palanca, incluido el calibre de puntas de la calibración de fábrica

 I_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

Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Alojamiento para herramienta insertable	9×12 mm
Peso	940 g
Display	analógico
Precisión de medición par de giro	±4 %
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	2,5 Nm
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Par máximo	100 Nm
Intervalo de par	20 - 100 Nm
Intervalo de par	15 - 72,5 lbfft
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica $[{\sf I}_3]$	360,5 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Longitud total L	370 mm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica $[I_2]$	17,5 mm
Lectura conmutable	Nm
Longitud de palanca sin herramienta insertable $[I_1]$	343 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Procedimiento de medición	Par de giro
Respuesta	activadora
Calibración	01

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
Tipo de producto	Llave dinamométrica
Servicios	
CalibraciónLlave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400
Calibración DAkkSLlave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000
Accesorios	
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657600 1-1/2
Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657590 1-1/4
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657600 1-3/8
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657700 1-3/8
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 2	657212 2
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657700 1-1/2
Mango de recambio para llave dinamométrica Tipo 4	657211 4
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657700 1-1/4
Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657590 1-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657600 1-1/4

Corredera verde para llave dinamométrica Tipo 2	657213 2
Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657590 1-3/8
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 4	657212 4