



Llave dinamométrica QuickSelect con seguro contra el desajuste y carraca insertable, Par máximo: 100Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657095 100
GTIN	2050002047136
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 **carraca insertable conmutable.**

Unidades de medida: Nm, lbft.

Ventaja:

Preajutable por escala y mediante pulsador de ajuste desmontable que se puede asegurar contra desajuste. Opcionalmente, la llave se puede asegurar contra manipulaciones con el tornillo de seguridad suministrado y rótulos.

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.

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

Graduación de la escala 1 marca de graduación =	0,5 Nm
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Display	analógico
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Par máximo	100 Nm
Herramienta intercambiable	Herramienta insertable
Precisión de medición par de giro	$\pm 3\%$
Alojamiento para herramienta insertable	9×12 mm
Peso	1135 g
Intervalo de par	20 - 100 Nm
Intervalo de par	15 - 75 lbfft
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l_3]	353,5 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Forma de conexión	Para herramientas insertables (asiento rectangular)
Longitud total L	419,5 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Respuesta	activadora
Longitud de palanca sin herramienta insertable [l_1]	336 mm
Calibre de puntas ajustado en la llave dinamométrica [l_2]	17,5 mm
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft

Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Norma	DIN EN ISO 6789
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® 730Fix
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Servicios

Calibración DAkkSLlave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000
CalibraciónLlave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400

Accesorios

Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657590 1-3/8
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-3/8 pul	657600 1-3/8
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul	657600 1-1/4
Cuadrada-herramienta insertable Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657700 1-1/2
Carraca insertable reversible Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657600 1-1/2
Carraca insertable reversiblecon expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/2 pul	657590 1-1/2
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 con expulsor QuickRelease Tipo-Cuadrado de accionamiento 1-1/4 pul

657590 1-1/4

Llave dinamométrica QuickSelect con seguro contra el desajuste, sin herramienta insertable Par máximo 100 Nm

657099 100