



Llave dinamométrica Standard MANOSKOP® 721 con carraca, Par de giro máximo: 300Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657225 300
GTIN	4018754268948
Clase de artículo	63A

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica rígida, compacta, de un brazo, preajustable por escala (Nm y lbfft) y con disparo automático. Durante numerosas operaciones la precisión se mantiene, ya que para todas las piezas de desgaste se ha utilizado material de alta calidad y la barra de torsión se carga levemente durante la operación. Tras alcanzar el par de giro, vuelve inmediatamente a la posición de parada. Carcasa y mango de tubo rectangular rígido.

Unidades de medida: Nm, lbfft. Carraca con **cuadrado insertable** para **giro a la derecha o la izquierda**.

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:

Gracias al ajuste rápido, es ideal para reparaciones y trabajos en serie pequeños.

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

Par máximo	300 Nm
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	10 Nm
Intervalo de par	60 - 300 Nm
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Altura de la cabeza h	27,5 mm
Intervalo de par	50 - 220 lbfft
Precisión de medición par de giro	±4 %
Peso	1645 g
Anchura de la cabeza b	44 mm
Display	analógico
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Respuesta	activadora
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Norma	DIN EN ISO 6789
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud total L	553 mm
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [L ₃]	486 mm
Procedimiento de medición	Par de giro
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
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® 721 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 DAkkSLlave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000
CalibraciónLlave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400

Accesorios

Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 2	657212 2
Corredera verde para llave dinamométrica Tipo 2	657213 2
Ventana de escala para llaves dinamométricas Tipo 4	657212 4