



Llave dinamométrica Standard MANOSKOP® 721 con carraca, Par de giro máximo: 150Nm



Datos de pedido

Número de pedido	657225 150
GTIN	4018754268924
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. Con **carraca reversible montada de forma fija; solo para giro a la derecha.**

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

Precisión de medición par de giro	±4 %
Altura de la cabeza h	18 mm
Intervalo de par	30 - 150 Nm
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	5 Nm
Dirección de apriete	Apriete a la derecha
Display	analógico
Intervalo de par	25 - 110 lbfft
Peso	1280 g
Anchura de la cabeza b	41 mm
Cuadrado de accionamiento	1/2 pul
Par máximo	150 Nm
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft
Procedimiento de medición	Par de giro
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Respuesta	activadora
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l ₃]	387 mm
Ajuste del valor de disparo	con escala regulable
Norma	DIN EN ISO 6789
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Longitud total L	452 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® 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 Llave dinamométrica Par máximo 400 Nm	020010 400
Calibración DAkkS Llave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000

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