



## Llave dinamométrica Standard MANOSKOP® 721 con carraca, Par máximo: 800Nm



### Datos de pedido

Número de pedido	657220 800
GTIN	4018754031979
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 desmontable** para **giro a la derecha o la izquierda**.

#### 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:

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	800 Nm
Peso	6380 g
Altura de la cabeza h	42 mm
Display	analógico
Cuadrado de accionamiento	3/4 pul
Precisión de medición par de giro	±4 %
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Anchura de la cabeza b	76 mm
Graduación de la escala 1 marca de graduación =	20 Nm
Intervalo de par	160 - 800 Nm
Intervalo de par	120 - 600 lbfft
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Longitud total L	1051 mm
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Norma	DIN EN ISO 6789
Lectura conmutable	Nm
Respuesta	activadora
Procedimiento de medición	Par de giro
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l <sub>3</sub> ]	938 mm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Ajuste del valor de disparo	con escala 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® 721Nf
Tipo de producto	Llave dinamométrica

## Servicios

Calibración Llave dinamométrica Par máximo 1000 Nm	020010 1000
Calibración DAkkS Llave dinamométrica Par de giro máximo 1000 Nm	020020 1000