

Garant

Llave dinamométrica con indicador digital, Par máximo: 50Nm



Datos de pedido

Número de pedido	656650 50
GTIN	4045197683274
Clase de artículo	61E

Descripción

Ejecución:

Llave dinamométrica de un brazo, manejable y muy compacta, con disparo automático. El ajuste se realiza a través de un indicador digital (pantalla OLED con indicador de batería, recargable a través de cable mini-USB). La unidad de medida se puede modificar sencillamente a través de la tecla multifunción. Precisión de repetición muy elevada, puesto que se utilizan materiales de alta calidad exclusivamente y las piezas sometidas al desgaste, como los muelles de compresión, se tratan previamente de manera especial y se clasifican.

Un efecto clic audible y perceptible garantiza un ajuste especialmente cómodo y preciso del par deseado.

Unidades de medida: Nm, lbfft, lbfin, kgf·cm.

- **Carraca estable, reversible / desmontable.**
- **Tubo de acero robusto, extremadamente resistente (templado y cromado duro), de forma constructiva delgada.**
- **Pantalla OLED con indicación del valor, del estado de la batería y de la unidad de medida.**
- **Puerto mini USB para la carga de la batería de la pantalla.**
- **Mango ergonómico. El collar final previene el deslizamiento. Sellado como protección contra la suciedad y los líquidos.**
- **Indicador de desbloqueo del mecanismo de ajuste perfectamente reconocible desde cualquier posición.**

Carraca reversible montada de forma fija, solo para giro a la derecha.

Función:

La llave se dispara emitiendo una señal (claramente audible y perceptible) y vuelve a estar lista para el uso inmediatamente.

Aplicación:

Para series de medianas a grandes.

Norma:

Comprobado según 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

Suministro:

Cable de carga mini USB para pantalla OLED

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

Peso	820 g
Display	digital
Par máximo	50 Nm
Resolución	0,5 Nm
Cuadrado de accionamiento	3/8 pul
Precisión de medición par de giro	$\pm 4 \%$
Dirección de apriete	Apriete a la derecha
Intervalo de par	10 - 50 Nm
Intervalo de par	7 - 37 lbfft
Norma	DIN EN ISO 6789
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfft
Lectura conmutable	lbfin
Lectura conmutable	kgfcm
Longitud total L	340 mm
Principio de disparo	Activación mecánica de recorrido corto
Longitud de palanca incl. medida entre centros del ajuste en fábrica [l_3]	228 mm

Hoja de datos

Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Respuesta	activadora
Procedimiento de medición	Par de giro
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
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
Suministro de energía	a batería
Tipo de producto	Llave dinamométrica

Productos adecuados

<https://www.hoffmann-group.com/ES/es/hom/p/656650-50>