



Llave dinamométrica/torsiométrica electrónica "SMART Torque WRENCH", Par máximo: 30Nm



Datos de pedido

Número de pedido	655302 30
GTIN	3662424156755
Clase de artículo	61D

Descripción

Ejecución:

- **Conexión a través de Bluetooth 4.0 con smartphone/tableta con alcance de más de 10 metros. Aplicación disponible a través de Android e iOS. El ajuste de los valores y el manejo se realizan exclusivamente a través de la aplicación. El proceso de atornillado se puede seguir en directo en la aplicación; después se pueden cargar valores de medición anteriores. El informe correspondiente se puede exportar como archivo .csv.**
- **Medición del par de giro y del ángulo de giro.**
- **Pantalla OLED con contraste elevado para una legibilidad especialmente buena. Protegido por revestimiento de goma.**
- **4 LED para una visibilidad de 360°. Las respuestas se transmiten con un sistema de semáforo escalonado.**
- **La recarga tiene lugar a través de la estación de conexión.**
- **Modos de funcionamiento: Frecuencia de par de giro (gráficos), par de giro rápido.**
- **Emisión de señales háptica (vibración al acercarse y clic al alcanzar el objetivo), óptica (LED y pantalla) y acústica (clic).**
- **Con memoria de calibración. Según el número de cargas y el intervalo temporal.**

Unidades de medida: Nm, lbfft, lbfin, kg-cm.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Suministro:

Incluye batería de iones de litio de 3,7 V / 2,6 Ah tipo 18650, estación de conexión con cable micro-USB, enchufe y maletín de plástico estable.

Dirección de apriete: Apriete a derecha y a izquierda

Precisión de medición par de giro: $\pm 2\%$

Precisión de medición ángulo de giro: ± 1 grados

Interfaz: Interfaz Bluetooth

Certificado de prueba: Certificado de prueba del fabricante

Calibración: O3

Longitud total L: 330 mm
 Intervalo de par: 6 - 30 Nm
 Intervalo de par: 4,425 - 22,1 lbfft
 Intervalo de par: 53,105 - 265,5 lbfin
 Resolución: 0,01 Nm
 Peso: 1000 g

Descripción técnica

Peso	1000 g
Par máximo	30 Nm
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Calibración	O3
Calibración	O5
Norma	DIN EN ISO 6789
Interfaz	Interfaz Bluetooth
Resolución	0,01 Nm
Respuesta	Señal acústica
Respuesta	activadora
Respuesta	indicadora
Principio de disparo	Motor de vibración
Intervalo de par	6 - 30 Nm
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Datos protocolables	sí
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable
Longitud total L	330 mm
Precisión de medición ángulo de giro	±1 grados
Display	digital
Técnica de medición	electrónica
Intervalo de par	53,105 - 265,5 lbfin
Precisión de medición par de giro	± 2 %

Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	háptico
Procedimiento de medición	Par de giro
Procedimiento de medición	Ángulo de giro
Intervalo de par	4,425 - 22,1 lbfft
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfm
Lectura conmutable	lbfft
Lectura conmutable	kgfcm
Cuadrado de accionamiento	1/4 pul
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Tipo batería	Ion de litio
Capacidad de la batería	2,6 Ah
Cantidad de baterías contenidas	1
Tensión nominal	3,7 V
Suministro de energía	Con batería
QuickRelease/ función de cambio rápido	no
Tipo de producto	Llave dinamométrica