



Llave dinamométrica/torsiométrica electrónica "SMART Torque WRENCH", Par máximo: 135Nm



Datos de pedido

Número de pedido	655302 135
GTIN	3662424156762
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.

Descripción técnica

Norma	DIN EN ISO 6789
-------	-----------------

Cuadrado de accionamiento	3/8 pul
Dirección de apriete	Apriete a derecha y a izquierda
Intervalo de par	9,957 - 99,6 lbfft
Par máximo	135 Nm
Principio de disparo	Motor de vibración
Resolución	0,01 Nm
Display	digital
Precisión de medición par de giro	± 2 %
Posibilidad de regulación valor de disparo	regulable
Técnica de medición	electrónica
Precisión de medición ángulo de giro	±1 grados
Peso	1200 g
Certificado de prueba	Certificado de prueba del fabricante
Longitud total L	440 mm
Señalización de disparo	acústica
Señalización de disparo	háptico
Señalización de disparo	háptico
Forma de conexión	Cuadrado de accionamiento (carraca)
Procedimiento de medición	Par de giro
Procedimiento de medición	Ángulo de giro
Lectura conmutable	Nm
Lectura conmutable	lbfm
Lectura conmutable	lbfft
Lectura conmutable	kgfcm
Calibración	O3
Calibración	O5
Datos protocolables	sí
Intervalo de par	13,5 - 135 Nm
Ajuste del valor de disparo	digital, ajustable

Respuesta	Señal acústica
Respuesta	activadora
Respuesta	indicadora
Intervalo de par	119,485 - 1195 lbfin
Interfaz	Interfaz Bluetooth®
Tipo batería	Ion de litio
Cantidad de baterías contenidas	1
Tensión nominal	3,7 V
Capacidad de la batería	2,6 Ah
Suministro de energía	a batería
QuickRelease/ función de cambio rápido	no
Tipo de producto	Llave dinamométrica