



### Elektronický momentový / momentový úhlový klíč „SMART TORQUE WRENCH“, Maximální utahovací moment: 30Nm



#### Údaje o objednávce

Artikové číslo	655302 30
GTIN	3662424156755
Třída artiklu	61D

#### Popis

##### Provedení:

- **Spojení se smartphonem/tabletem pomocí Bluetooth 4.0 s dosahem nad 10 metrů. Aplikace je k dispozici přes Android a iOS. Nastavení hodnot a obsluha výhradně pomocí aplikace. Sešroubování je možné naživo sledovat na aplikaci, poté je možné vyvolat minulé naměřené hodnoty. Příslušnou zprávu je možné exportovat jako soubor .csv.**
- **Měření krouticího momentu a úhlu otočení.**
- **OLED displej s vysokým kontrastem pro obzvláště dobrou čitelnost. Chráněno pryžovým olemováním.**
- **4 LED pro viditelnost 360°. Přenáší zpětnou vazbu s odstupňovaným semaforovým systémem.**
- **Opětovné nabíjení pomocí Docking Station.**
- **Provozní režimy: Frekvence krouticího momentu (harmonogramy), rychlý krouticí moment.**
- **Signalizace dotykem (vibrace při přiblížení a kliknutí při dosažení cíle), opticky (LED a displej) a akusticky (kliknutí).**
- **S upozorněním na kalibraci. Podle počtu zatížení a časovém intervalu.**

**Měrné jednotky:** Nm, lbfft, lbfin, kg-cm.

##### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

##### Rozsah dodávky:

Včetně Li-Ion akumulátoru 3,7 V / 2,6 Ah typ 18650, dokovací stanicí s kabelem Micro-USB, síťovou zástrčkou a stabilním plastovým kufříkem.

Nastavení utažení: Utahování doprava a doleva

Přesnost měření utahovacího momentu:  $\pm 2\%$

Přesnost měření úhel otočení:  $\pm 1$  stupeň

Rozhraní: Rozhraní Bluetooth

Protokol o zkoušce: Zkušební protokol výrobce

Kalibrování: O3

## Technický list

Celková délka L: 330 mm  
Rozsah utahovacích momentů: 6 - 30 Nm  
Rozsah utahovacích momentů: 4,425 - 22,1 lbfft  
Rozsah utahovacích momentů: 53,105 - 265,5 lbfm  
Rozlišení: 0,01 Nm  
Hmotnost: 1000 g

### Technický popis

Hmotnost	1000 g
Maximální utahovací moment	30 Nm
Typ připojení	Hnací čtyřhran (pro ráčnu)
Kalibrování	O3
Kalibrování	O5
Norma	DIN EN ISO 6789
Rozhraní	Rozhraní Bluetooth
Rozlišení	0,01 Nm
Feedback	akustický signál
Feedback	s vypínáním
Feedback	se zobrazením
Princip vypínání	Vibrační motor
Rozsah utahovacích momentů	6 - 30 Nm
Protokol o zkoušce	Zkušební protokol výrobce
Data lze protokolovat	ano
Nastavení utažení	Utahování doprava a doleva
Nastavení hodnoty vypínání	digitální, nastavitelný
Celková délka L	330 mm
Přesnost měření úhel otočení	±1 stupeň
Ukazatel	digitální
Měřicí technika	elektronické
Rozsah utahovacích momentů	53,105 - 265,5 lbfm
Přesnost měření utahovacího momentu	±2 %

Signalizace spuštění	akustický
Signalizace spuštění	dotykový
Signalizace spuštění	dotykový
Měření	Krouticí moment
Měření	Úhel otočení
Rozsah utahovacích momentů	4,425 - 22,1 lbfft
Přepínatelné rozlišení	Nm
Přepínatelné rozlišení	lbfin
Přepínatelné rozlišení	lbfft
Přepínatelné rozlišení	kgfcm
Upínací 4hran	1/4 palec
Možnost přenastavení hodnoty vypínání	nastavitelný
Typ akumulátoru	Li-Ion
Kapacita akumulátoru	2,6 Ah
Počet obsažených akumulátorů	1
Jmenovité napětí	3,7 V
Zdroj energie	Provoz s akumulátorem
QuickRelease / funkce rychlé výměny	ne
Druh produktu	Momentový klíč