



## Elektronický momentový šroubovák, Maximální utahovací moment: 300cNm



### Údaje o objednávce

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 659005 300    |
| GTIN           | 4018754299409 |
| Třída artiklu  | 63A           |

### Popis

#### Provedení:

Zabudovaná bitová ráčna s 80 zuby pro pracovní úhel pouze 4,5°. To umožňuje jemnou stupňovitou práci u těžko dostupných šroubení.

Mechanika s kulovým mechanismem se při dosažení cílového utahovacího momentu slyšitelně a hmatatelně uvolní. Po spuštění zabrání posuvný mechanismus neúmyslnému překročení nastaveného utahovacího momentu a přetažení šroubu.

Ergonomicky tvarovaná rukojeť umožňuje práci bez únavy. Na konci rukojeti je zabudovaný hnací čtyřhran 1/4 palce. Odolné proti olejům, tukům, palivům a brzdovým kapalinám.

- **Tři provozní režimy a optický, akustický a dotykový signál stop.**
- **Kapacita paměti: Až 2 500 naměřených hodnot.**
- **Přes zabudované mikro-USB rozhraní je možné načtení a zdokumentování naměřených dat na koncových zařízeních.**
- **Světlý barevný OLED displej šetřící akumulátor.**

**Měrné jednotky:** cNm, Nm, lbfft, lbfin, ozf-in

#### Použití:

Kontrola utahovacího momentu; kontrolované utahování šroubů u jednotlivých šroubových spojů nebo malých sérií.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Rozsah dodávky:

Včetně Li-Ion akumulátoru 3,6 V / 2,6 Ah typ 18650 (nabíjení probíhá externě), software SENSOMASTER 4, mikro USB na kabel USB-A, držák bitů (šestihranná upínací část D 6,3; 1/4 palce). V plastovém kufříku.

#### Upozornění:

Vhodná nabíječka a nabíjecí adaptér jsou k dispozici na vyžádání. Přídavné akumulátory k dostání pod č. 081574 vel. 2600 resp. alternativně vel. 3500.

### Technický popis

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Celková délka L                       | 317 mm                     |
| Nastavení hodnoty vypínání            | digitální, nastavitelný    |
| Přesnost měření utahovacího momentu   | ±4 %                       |
| Norma                                 | DIN EN ISO 6789            |
| Měřicí technika                       | elektronické               |
| Řada                                  | TORSIOTRONIC               |
| Možnost přenastavení hodnoty vypínání | nastavitelný               |
| Typ připojení                         | Hnací čtyřhran (pro ráčnu) |
| Přepínatelné rozlišení                | Nm                         |
| Přepínatelné rozlišení                | cNm                        |
| Přepínatelné rozlišení                | lbf·in                     |
| Přepínatelné rozlišení                | lbf·ft                     |
| Přepínatelné rozlišení                | oz·in                      |
| Bitový upínač                         | F 6,3                      |
| Protokol o zkoušce                    | Zkušební protokol výrobce  |
| Rozsah utahovacích momentů            | 30 - 300 cNm               |
| Rozhraní                              | USB rozhraní               |
| Feedback                              | se zobrazením              |
| Feedback                              | akustický signál           |
| Feedback                              | vypínatelné                |
| Data lze protokolovat                 | ano                        |
| Rozsah utahovacích momentů            | 0,3 - 3 Nm                 |
| Princip vypínání                      | mechanická kluzná spojka   |
| Hmotnost                              | 679 g                      |
| Nastavení utažení                     | utahování doprava a doleva |
| Měření                                | Krouticí moment            |
| Signalizace spuštění                  | optický                    |
| Signalizace spuštění                  | akustický                  |
| Signalizace spuštění                  | dotykový                   |

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Maximální utahovací moment   | 300 cNm               |
| Ukazatel                     | digitální             |
| Kalibrování                  | O3                    |
| Rozlišení                    | 0,1 cNm               |
| Upínací 4hran                | 1/4 palec             |
| Vyměnitelný akumulátor       | ano                   |
| Napětí akumulátorů           | 3,6 V                 |
| Kapacita akumulátoru         | 2,6 Ah                |
| Počet obsažených akumulátorů | 1                     |
| Typ akumulátoru              | Li-Ion                |
| Zdroj energie                | Provoz s akumulátorem |
| Druh produktu                | Momentový šroubovák   |

## Služby

Kalibrace Momentový šroubovák oboustranný Maximální utahovací moment 0,04-20/2 Nm

020260 0,04-20/2