



## Momentový klíč QuickSelect s nástrčnou ráčnou, přepínatelný, Maximální utahovací moment: 1000Nm



### Údaje o objednávce

|                |               |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 657090 1000   |
| GTIN           | 2050002047112 |
| Třída artiklu  | 63A           |

### Popis

#### Provedení:

Stabilní, kompaktní, jednoramenný momentový klíč, přednastavitelný dle stupnice a samovypínací. Tato přesnost zůstává zachována po několik tisíc utažení, neboť pro všechny díly podléhající opotřebení je použit vysoce kvalitní materiál a ohýbací tyč je při práci zatěžována pouze krátce. Pouzdro a rukojeť ze stabilní obdélníkové trubky. Stupnice nastavitelné.

**Utahování doleva přeštrčením nástrčných nástrojů. Měrné jednotky: Nm, lbfft.**

**S nástrčnou ráčnou s prostrčným 4-hranem.**

#### Výhoda:

- Ergonomicky tvarovaná 2-složková rukojeť, odolné vůči agresivním vlivům jako paliva, Skydrol atd.
- Nastavovací stupnice chráněná proti znečištění a poškození sklíčkem.
- Rychlé, přesné a bezpečné nastavení: zatáhnout za tlačítko, „otáčením“ nastavit požadovanou hodnotu a „stlačením“ pojistit. Snadný pohyb tlačítka, bez překonávání pružné síly.

#### Funkce:

Pokud je při použití klíče dosaženo nastavené hodnoty, klíč se signálem (slyšitelně a hmatatelně) vypne a je připraven k okamžitému použití.

#### Použití:

Protože lze utahovací moment rychle měnit, je klíč ideální pro opravy a malé série.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Údaje o použití:

##### Legenda k výkresu a vzorce:

$l_1$  = délka páky bez nástrčného nástroje

$l_2$  = seřízená rozteč momentového klíče

$l_3$  = délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu

$l_4$  = rozteč nástrčného nástroje

L = celková délka nástroje

$T_1$  = krouticí moment, který musíte nastavit

$T_2$  = předepsaný krouticí moment

### Upozornění:

Garantovaná přesnost měření točivého momentu vychází z rozsahu momentu kalibrovaného dle DIN EN ISO 6789.

## Technický popis

|  |   |
|--|---|
| Upínání pro nástrčný nástroj                               | 22×28 mm                                    |
| Nastavení utažení  | Utahování doprava a doleva                  |
| Ukazatel   | analogová                                   |
| Přesnost měření utahovacího momentu                        | ±3 %  |
| Maximální utahovací moment                                 | 1000 Nm                                     |
| Vyměnitelný nástroj  | Nástrčný nástroj                            |
| Hmotnost   | 6900 g                                      |
| Upínací 4hran  | 3/4 palec                                   |
| Dělení stupnice, 1 dílek =                                 | 5 Nm  |
| Rozsah utahovacích momentů                                 | 200 - 1000 Nm                               |
| Rozsah utahovacích momentů                                 | 150 - 750 lbfft                             |
| Feedback   | s vypínáním                                 |
| Nastavený odpich na momentovém klíči [ $l_2$ ]             | 55 mm                                       |
| Přepínatelné rozlišení                                     | Nm  |
| Přepínatelné rozlišení                                     | lbfft                                       |
| Typ připojení  | pro nástrčné nástroje<br>(pravoúhlé upnutí) |
| Délka páky bez nástrčného nástroje [ $l_1$ ]               | 1352 mm                                     |
| Měření   | Krouticí moment                             |
| Délka páky včetně z výroby kalibrovaného odpichu [ $l_3$ ] | 1407 mm                                     |
| Nastavení hodnoty vypínání                                 | s nastavovací stupnicí                      |
| Princip vypínání   | mechanické spuštění krátké dráhy            |
| Možnost přenastavení hodnoty vypínání                      | nastavitelný                                |

|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Norma                 | DIN EN ISO 6789           |
| Kalibrování           | O1                        |
| Protokol o zkoušce    | Zkušební protokol výrobce |
| Data lze protokolovat | ne                        |
| Signalizace spuštění  | akustický                 |
| Signalizace spuštění  | dotykový                  |
| Měřicí technika       | mechanická                |
| Řada                  | MANOSKOP® 730N            |
| Druh produktu         | Momentový klíč            |

## Služby

|   |             |
|---|-------------|
| Kalibrování Momentový klíč Maximální utahovací moment 1000 Nm     | 020010 1000 |
| Kalibrace DAkkS Momentový klíč Maximální utahovací moment 1000 Nm | 020020 1000 |

## Příslušenství

|   |             |
|---|-------------|
| Momentový klíč QuickSelect bez nástrčného nástroje Maximální utahovací moment 1000 Nm | 657094 1000 |
|---|-------------|