



## Momentni ključ QuickSelect bez nasadnog alata, maks. stezni moment: 200Nm



### Podaci za narudžbu

|                |               |
|----------------|---------------|
| Broj narudžbe  | 657094 200    |
| GTIN           | 4018754139545 |
| Razred artikla | 63A           |

### Opis

#### Izvedba:

Stabilan, kompaktan momentni ključ s jednim krakom, unaprijed se namješta putem skale i automatski preskoči. Točnost se zadržava i nakon nekoliko tisuća postupaka stezanja, budući da je za sve potrošne dijelove korišten kvalitetan materijal, a dijelovi se tijekom rada vrlo kratko opterećuju. Kućište i ručka od čvrste pravokutne cijevi. Skale se mogu dodatno namještati.

#### Pritezanje ulijevo vrši se putem utičnog alata.

Bez utičnog alata (osnovni model); odgovarajući utični alati br. 657582 – 657950. **Mjerne jedinice:** Nm, lbfft.

#### Prednost:

- Ergonomski oblikovana ručka 2K, otporna na agresivne tekućine kao goriva, Skydrol itd.
- Skala za podešavanje zaštićena prozorčićem od prljavštine i oštećenja.
- Brzo, precizno i sigurno podešavanje: povucite kotačić za podešavanje, „okretanjem“ postavite željenu vrijednost i osigurajte je „pritiskom“. Lako pomicanje gumba za namještanje, budući da nema opružne sile koju valja svladati.

#### Funkcija:

Nakon postizanja namještenog momenta ključ automatski preskače (čujno i osjetno) i zatim je odmah opet spreman za rad.

#### Upotreba:

Budući da se okretni moment može promijeniti vrlo brzo, idealan je za popravke i male serije.

#### Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Podaci:

#### Legenda za nacrt i formulu:

$l_1$  = duljina ručke bez utičnog alata

$l_2$  = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

$l_3$  = duljina ručke uključujući tvornički kalibrirani priključni razmak

$l_4$  = razmak utičnog alata

L = ukupna duljina alata

$T_1$  = okretni moment koji je potrebno postaviti

$T_2$  = propisani okretni moment

**Napomena:**

Zajamčena preciznost mjerenja okretnog momenta vrši se od kalibriranog područja okretnog momenta u skladu s DIN EN ISO 6789.

## Tehnički opis

|  |  |
|--|--|
| maskimalan okretni moment  | 200 Nm                                 |
| Prikaz   | analogno                               |
| Težina   | 1264 g                                 |
| Prihvat za nasadni alat  | 14×18 mm                               |
| Točnost mjerenja momenta   | ±3 %                                   |
| Smjer momenta  | Pritezanje udesno i ulijevo            |
| Mogućnost zamjene alata  | Utični alat                            |
| Podjela na skali 1 podjelna crtica =                               | 1 Nm                                   |
| Područje okretnog momenta  | 40 - 200 Nm                            |
| Područje okretnog momenta  | 30 - 150 lbfft                         |
| Mjerni postupak  | Zakretni moment                        |
| Očitavanje   | Nm                                     |
| Očitavanje   | lbfft                                  |
| Priključak   | za utične alate (četverokutni prihvat) |
| Standard   | DIN EN ISO 6789                        |
| Odziv  | aktivirajući                           |
| Podešavanje vrijednosti aktiviranja                                | sa skalom za namještanje               |
| Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [ $l_3$ ] | 449 mm                                 |
| Duljina poluge bez utičnog alata [ $l_1$ ]                         | 424 mm                                 |
| Ukupna duljina L   | 467 mm                                 |
| Postavljeni razmak na momentnom ključu [ $l_2$ ]                   | 25 mm                                  |
| Podešavanje vrijednosti aktiviranja                                | namjestivi                             |

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Princip aktiviranja        | mehanička aktivacija kratke putanje |
| Kalibriranje               | O1                                  |
| Zapisnik o ispitivanju     | Ispitni protokol proizvođača        |
| Protokoliranje podataka    | ne                                  |
| Mjerna tehnika             | mehaničko                           |
| Aktivacijska signalizacija | akustično                           |
| Aktivacijska signalizacija | haptičko                            |
| Serijski broj              | MANOSKOP® 730N                      |
| Vrsta proizvoda            | Momentni ključ                      |

## Usluge

|  |             |
|--|-------------|
| DAkKS kalibriranjeMomentni ključ maks. stezni moment 1000 Nm | 020020 1000 |
| KalibriranjeMomentni ključ maks. stezni moment 400 Nm        | 020010 400  |

## Pribor

|  |                |
|--|----------------|
| Dvosmjerna utična račna izbacivačem QuickRelease tip-4-kut pogon 2-1/2 col | 657590 2-1/2   |
| Utična račna Pogonski četverokut 2-1/2 col                                 | 657620 2-1/2   |
| Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col                          | 657600 2-1/2   |
| Utična račna izbacivačem tip-4-kut pogon 2-1/2 col                         | 657580 2-1/2   |
| Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4HD col                        | 657600 2-3/4HD |
| Četverokutni utični alat tip-4-kut pogon 2-3/4 col                         | 657700 2-3/4   |
| Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col                          | 657582 2-1/2   |
| Utična račna tip-4-kut pogon 2-1/2 col                                     | 657630 2-1/2   |
| Četverokutni utični alat tip-4-kut pogon 2-1/2 col                         | 657700 2-1/2   |
| Utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4 col                                     | 657630 2-3/4   |
| Dvosmjerna utična račna tip-4-kut pogon 2-3/4 col                          | 657600 2-3/4   |