



## Momenttiavain QuickSelect ilman vaihtopäätä, Suurin kiristysmomentti: 200Nm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657094 200
GTIN	4018754139545
Tuoteluokka	63A

### Kuvaus

#### Malli:

Kestävä ja kompakti yksivartinen vääntömomenttiavain, esisäädettävissä asteikon mukaisesti, itselaukeava. Säilyttää tarkkuutensa kymmenientuhansien kiristysten ajan, koska kaikki kuluvat osat on valmistettu laadukkaista materiaaleista ja vääntösauva kuormittuu käytössä vain vähän. Kotelo ja kahva lujaa suorakulmaista putkea. Asteikot säädettävät. **Vastapäivään kiristys vaihtoavainpäitä kääntämällä.**

Ilman hylsytyökalua (perusmalli); sopivat hylsytyökalut nro 657582 - 657950. **Mittayksiköt:** Nm, lbfft.

#### Etu:

- Ergonomisesti muotoiltu 2K-väännin, kestää vahingoittavia nesteitä, kuten polttoaineita, Skydrolia jne.
- Ikkuna suojaa asetusasteikkoa likaantumiselta ja vahingoittumiselta.
- Nopea, tarkka ja luotettava säätö: Vedä säätönupista. Aseta haluttu arvo kiertämällä ja vahvasta valinta painamalla nuppia. Nuppi kiertyy helposti, koska jousivastetta ei ole.

#### Toiminto:

Kun asetettu vääntömomenttiarvo saavutetaan avainta käytettäessä, avain laukeaa ja antaa "merkin" (ääni ja värähdys). Avain on heti uudelleen käyttövalmis.

#### Käyttö:

Koska vääntömomenttia voi muuttaa nopeasti, tuote sopii hyvin sopii korjaustöihin ja pieniin sarjoihin.

#### Standardi:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Käyttötiedot:

#### Piirustuksen ja kaavan selite:

$L_1$  = vivun pituus ilman vaihtopäätä

$L_2$  = momenttiavaimen säädetty pistomitta

$L_3$  = vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta

$L_4$  = vaihtopään selvitetty pistomitta

L = työkalun kokonaispituus

$T_1$  = asetettava vääntömomentti

$T_2$  = määrätty vääntömomentti

**Huomautus:**

Vääntömomentin taattu mittatarkkuus saavutetaan vasta alkaen DIN EN ISO 6789 mukaisesti kalibroidusta momenttialueesta.

## Tekninen kuvaus

Suurin kiristysmomentti	200 Nm
Näyttö	analoginen
Paino	1264 g
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±3 %
Kiristyssuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	1 Nm
Vääntömomenttialue	40 - 200 Nm
Vääntömomenttialue	30 - 150 lbfft
Mittaustapa	Vääntömomentti
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbfft
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Standardi	DIN EN ISO 6789
Palaute	irrottava
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [ $L_3$ ]	449 mm
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [ $L_1$ ]	424 mm
Kokonaispituus L	467 mm
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [ $L_2$ ]	25 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä

Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Kalibrointi	O1
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Tiedot tallennettavissa	ei
mittaustekniikka	mekaaninen
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
Sarja	MANOSKOP® 730N
Tuotetyyppi	Momenttiavain

## Palvelut

DAkS-kalibrointiMomenttiavain Suurin kirstysmomentti 1000 Nm	020020 1000
KalibrointiMomenttiavain Suurin kirstysmomentti 400 Nm	020010 400

## Tarvikkeet

Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdinpoistonuppi QuickRelease tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657590 2-1/2
Räikkäpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657600 2-1/2
Räikkäpääpoistonuppi tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657580 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4HD tuuma	657600 2-3/4HD
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657700 2-3/4
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657582 2-1/2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657630 2-1/2
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657700 2-1/2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4

Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-  
Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma

---

657600 2-3/4