



## Momenttiavain QuickSelect ilman vaihtopäätä, Suurin kiristysmomentti: 400Nm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657094 400
GTIN	4018754139552
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 vahvista 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	400 Nm
Paino	1655 g
Näyttö	analoginen
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±3 %
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	2 Nm
Vääntömomenttialue	80 - 400 Nm
Vääntömomenttialue	60 - 300 lbfft
Standardi	DIN EN ISO 6789
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [ $I_1$ ]	564 mm
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Kokonaispituus L	607 mm
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbfft
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Mittaustapa	Vääntömomentti
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [ $I_3$ ]	589 mm
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [ $I_2$ ]	25 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä

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

## Palvelut

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

## Tarvikkeet

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

Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657700 2-3/4
Räikköpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2