



## Momenttiavain nelikulma-vaihtoavainpää, Suurin kiristysmomentti: 200Nm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657205 200
GTIN	2050002047303
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.**

**Nelikulma-vaihtoavainpää. Mittayksiköt:** Nm, lbfft.

#### Toiminto:

**Säätö:** Nopea vääntömomentin säätäminen liukuasetusnupin avulla. Asetettu arvo vahvistetaan kahvan lukituspainikkeella.

Nopea vääntömomentin säätäminen liukuasetusnupin avulla. Asetettu arvo vahvistetaan kahvan lukituspainikkeella.

#### 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 kalibrintipistomitta

$L_4$  = 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

Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Paino	1250 g
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Vääntönelikulma	1/2 tuuma
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	5 Nm
Näyttö	analoginen
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Suurin kiristysmomentti	200 Nm
Vääntömomenttialue	40 - 200 Nm
Vääntömomenttialue	30 - 145 lbfft
Standardi	DIN EN ISO 6789
Lukema valittavissa	Nm
Mittaustapa	Vääntömomentti
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Palaute	irrottava
Liitäntämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [L <sub>3</sub> ]	460 mm
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L <sub>1</sub> ]	435 mm
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Kalibrointi	O1
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Tiedot tallennettavissa	ei
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen

mittaustekniikka	mekaaninen
Sarja	MANOSKOP® 730 Quick
Taittotoiminto	ei
Liukutoiminto	ei
QuickRelease / pikavaihtotoiminto	ei
Maksimiosoitin	ei
Tuotetyyppi	Momenttiavain

## Palvelut

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

## Tarvikkeet

Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657700 2-1/2
Asteikkoikkuna momenttiavaimille Tyyppi 2	657212 2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4
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
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4HD tuuma	657600 2-3/4HD
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657600 2-1/2
Vihreä liukuosa momenttiavaimelle Tyyppi 2	657213 2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657600 2-3/4
Räikkäpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 3	657211 3
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 4	657211 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
Momenttiavainilman vaihtopäätä Suurin kiristysmomentti 200 Nm	657215 200
Asteikkoikkuna momenttiavaimille Tyyppi 4	657212 4