



## Vääntömomenttiavain ilman asteikkoa, Suurin kiristysmomentti: 300Nm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657300 300
GTIN	2050001017253
Tuoteluokka	63A

### Kuvaus

**Malli:**

Yksivartinen momenttiavain, jossa ei ole asteikkoa. Avaimen kalibroiminen momenttiavaimen tarkistuslaitteella. Rääkköpää suunnanvaihtimella – vastapäiväkiristys kiintoavainpäätä vaihtamalla.

**Toiminto:**

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

**Käyttö:**

Kohteiden valvottuun kiristämiseen vääntömomentinmukaisesti sarjatyöskentelyssä.

**Standardi:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Tarkkuus:**

±4 % asetetusta arvosta.

**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

Näyttö	analoginen
Vääntönelikulma	1/2 tuuma
Paino	1512 g
Suurin kiristysmomentti	300 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Vääntömomenttialue	60 - 300 Nm
Vääntömomenttialue	40 - 220 lbfft
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L <sub>1</sub> ]	587 mm
Kokonaispituus L	656 mm
Palaute	irrottava
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [L <sub>3</sub> ]	612 mm
Liitäntämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Laukaisuarvon säädettävyys	esiasetettu
Standardi	DIN EN ISO 6789
Laukaisuarvon asetus	Ilman asetusasteikkoa (vaatii tarkastuslaitteen)
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbfft
Mittaustapa	Vääntömomentti
Kalibrointi	O6
Kalibrointi	O7
Tiedot tallennettavissa	ei
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
mittaustekniikka	mekaaninen

Sarja	MANOSKOP® 755
Taittotoiminto	ei
Liukutoiminto	ei
QuickRelease / pikavaihtotoiminto	ei
Maksimiosoitin	ei
Tuotetyyppi	Momenttiavain

## Palvelut

Kalibrointi ja säätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Suurin kiristysmomentti 400 Nm	020090 400
DAkS-kalibrointiMomenttiavain Suurin kiristysmomentti 1000 Nm	020020 1000
SäätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Tyyppi SET	020080 SET
DAkS-kalibrointi ja säätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Suurin kiristysmomentti 1000 Nm	020190 1000

## Tarvikkeet

Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657630 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657600 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657600 2-3/4
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657700 2-3/4
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657700 2-1/2
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
Sähköinen vääntömomentin tarkistuslaite TruCheckProTest Suurin kiristysmomentti 400 Nm	654460 400
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657582 2-1/2

Räikkäpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4HD tuuma	657600 2-3/4HD
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4
Vääntömomenttiavain, peruslaite Suurin kiristysmomentti 300 Nm	657410 300