



## Momenttiavain suunnanvaihtimella varustettu räikkäpää, Suurin kiristysmomentti: 650Nm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657105 650
GTIN	2050002047242
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.**

**Suunnanvaihtimella varustettu räikkäpää. Mittayksiköt:** Nm, lbfft.

#### Toiminto:

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

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

Näyttö	analoginen
Suurin kiristysmomentti	650 Nm
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Vääntönelikulma	3/4 tuuma
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	20 Nm
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Paino	3480 g
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Vääntömomenttialue	130 - 650 Nm
Vääntömomenttialue	100 - 480 lbfft
Lukema valittavissa	Nm
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L <sub>2</sub> ]	25 mm
Standardi	DIN EN ISO 6789
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [L <sub>3</sub> ]	880 mm
Palaute	irrottava
Liitäntämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Mittaustapa	Vääntömomentti
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L <sub>1</sub> ]	855 mm
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
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

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

## Tarvikkeet

Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657700 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657600 2-3/4
Asteikkoikkuna momenttiavaimille Tyyppi 2	657212 2
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 4	657211 4
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdinpoistonuppi QuickRelease tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657590 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657600 2-1/2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4
Vihreä liukuosa momenttiavaimelle Tyyppi 2	657213 2
Räikkäpääpoistonuppi tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657580 2-1/2
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 3	657211 3
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657630 2-1/2

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, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4HD tuuma	657600 2-3/4HD
Räikkäpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2
Momenttiavainilman vaihtopäätä Suurin kiristysmomentti 650 Nm	657215 650
Asteikkoikkuna momenttiavaimille Tyyppi 4	657212 4