



## Momenttiavain nelikulma-vaihtoavainpää, Suurin kiristysmomentti: 20LNm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657205 20L
GTIN	2050002047259
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.

#### 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 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

Näyttö	analoginen
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	0,5 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	9×12 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Suurin kiristysmomentti	20 Nm
Vääntönelikulma	3/8 tuuma
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Paino	320 g
Vääntömomenttialue	4 - 20 Nm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Mittaustapa	Vääntömomentti
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [I <sub>3</sub> ]	191,5 mm
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Standardi	DIN EN ISO 6789
Lukema valittavissa	Nm
Liitäntämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [I <sub>1</sub> ]	174 mm
Palaute	irrottava
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

## Tarvikkeet

Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 4	657211 4
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 3	657211 3
Asteikkokehys momenttiavaimelle Tyyppi 1	657214 1
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-3/8 tuuma	657700 1-3/8
Momenttiavainilman vaihtopäätä Suurin kiristysmomentti 20L Nm	657215 20L