



## Momenttiavain suunnanvaihtimella varustettu räikkäpää, Suurin kiristysmomentti: 20LNm



### Tilaustiedot

Tilausnumero	657105 20L
GTIN	2050002047174
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.**

#### 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

Paino	320 g
Asteikkojako: 1 jakoviiva =	0,5 Nm
Vääntömomenttialue	4 - 20 Nm
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Näyttö	analoginen
Suurin kiristysmomentti	20 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	9×12 mm
Kiristyssuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Vääntönelikulma	3/8 tuuma
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Lukema valittavissa	Nm
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Mittaustapa	Vääntömomentti
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [L <sub>3</sub> ]	191,5 mm
Laukaisuarvon asetus	asetusasteikko
Palaute	irrottava
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Standardi	DIN EN ISO 6789
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L <sub>1</sub> ]	174 mm
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Kalibrointi	O1
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Tiedot tallennettavissa	ei
mittaustekniikka	mekaaninen
Irrotussignaali	akustinen

Irrotussignaali	haptinen
Sarja	MANOSKOP® 730 Quick
Taittotoiminto	ei
Liukutoiminto	ei
QuickRelease / pikavaihtotoiminto	ei
Maksimiosoitin	ei
Tuotetyyppi	Momenttiavain

## Tarvikkeet

Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 4	657211 4
Asteikkokehys momenttiavaimelle Tyyppi 1	657214 1
Vaihtokahva vääntömomenttiavaimiin Tyyppi 3	657211 3
Momenttiavainilman vaihtopäätä Suurin kiristysmomentti 20L Nm	657215 20L
Räikköpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 1-3/8 tuuma	657600 1-3/8