

Garant**Vääntömomenttiavain, peruslaite, ilman asteikkoa ilman vaihtopäätä, Suurin kiristysmomentti: 50Nm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	657450 50
GTIN	4045197995933
Tuoteluokka	61E

Kuvaus**Malli:**

Yksivartinen momenttiavain, ei säätöasteikkoa. Aseta haluttu vääntömomenttiarvo käyttämällä asetustyökalua nro 657452, koko 1, yhdessä sopivan mittaus-tarkastuslaitteen kanssa.

Kiristys vastapäivään hylsytyökalua kääntämällä. Ilman hylsytyökalua (perusmalli); sopivat hylsytyökalut ks. nro 657582 - 657950.

Toiminto:

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

Käyttö:

Ruuvien valvottuun kiristämiseen esimääritetyn vääntömomentin mukaisesti sarjatyöskentelyssä.

Standardi:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Tarkkuus:

± 2 % asetetusta arvosta.

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:

Sopivat hylsytyökalut: katso nro 657582 - 657950.

Tekninen kuvaus

Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Vääntömomenttialue	10 - 50 Nm
Paino	290 g
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Suurin kiristysmomentti	50 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	9×12 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 2 %
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [L ₃]	225,5 mm
Standardi	DIN EN ISO 6789
Palaute	irrottava
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L ₂]	30 mm
Laukaisuarvon asetus	Ilman asetusasteikkoa (vaatii tarkastuslaitteen)
Mittaustapa	Vääntömomentti
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L ₁]	195,5 mm
Kokonaispituus L	247 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	esiasetettu
Lukema valittavissa	Nm
Kalibrointi	O6
Kalibrointi	O7
Tiedot tallennettavissa	ei
mittaustekniikka	mekaaninen
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

Palvelut

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

Tarvikkeet

Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 1-1/4 tuuma	657582 1-1/4
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-1/4 tuuma	657630 1-1/4
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 1-3/8 tuuma	657582 1-3/8
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-3/8 tuuma	657630 1-3/8
BIT-räikkä-kiintoavainpää Teränpidike 1/4 tuuma	657932 1/4
Nelikulmakiintoavainpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-3/8 tuuma	657698 1-3/8
Nelikulmakiintoavainpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-1/2 tuuma	657698 1-1/2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-1/2 tuuma	657630 1-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi- Vääntönelikulma 1-1/2 tuuma	657582 1-1/2
Momentin säätöavain Tyyppi 1	657455 1
Nelikulmakiintoavainpää tyyppi-Vääntönelikulma 1-1/4 tuuma	657698 1-1/4