

Garant**Vääntömomenttiavain, peruslaite, ilman asteikkoa ilman vaihtopäätä, Suurin kiristysmomentti: 10Nm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	657450 10
GTIN	4045197995919
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

Vääntömomenttialue	2 - 10 Nm
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Suurin kiristysmomentti	10 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	9×12 mm
Paino	170 g
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 2 %
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L ₂]	19,5 mm
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Laukaisuarvon asetus	Ilman asetusasteikkoa (vaatii tarkastuslaitteen)
Standardi	DIN EN ISO 6789
Mittaustapa	Vääntömomentti
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [L ₃]	127,5 mm
Kokonaispituus L	139 mm
Lukema valittavissa	Nm
Palaute	irrottava
Laukaisuarvon säädettävyys	esiasetettu
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L ₁]	108 mm
Kalibrointi	O6
Kalibrointi	O7
Tiedot tallennettavissa	ei
mittaustekniikka	mekaaninen
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

Palvelut

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

Tarvikkeet

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