

Garant**Vääntömomenttiavain, peruslaite, ilman asteikkoa ilman vaihtopäätä, Suurin kiristysmomentti: 320Nm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	657450 320
GTIN	4045197995964
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

Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Vääntömomenttialue	60 - 320 Nm
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 2 %
Paino	1100 g
Suurin kiristysmomentti	320 Nm
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [I ₃]	602 mm
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Laukaisuarvon säädettävyys	esiasetettu
Liitântämuoto	Kiintoavainpäille (suorakulmakiinnike)
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [I ₁]	563,5 mm
Lukema valittavissa	Nm
Laukaisuarvon asetus	Ilman asetusasteikkoa (vaatii tarkastuslaitteen)
Kokonaispituus L	636 mm
Standardi	DIN EN ISO 6789
Palaute	irrottava
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [I ₂]	38,5 mm
Mittaustapa	Vääntömomentti
Kalibrointi	O6
Kalibrointi	O7
Tiedot tallennettavissa	ei
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
mittaustekniikka	mekaaninen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

Palvelut

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

Tarvikkeet

Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657700 2-1/2
Nelikulma-avainpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657700 2-3/4
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657630 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657582 2-1/2
Momentin säätöavain Tyyppi 1	657455 1