

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

Tilausnumero	657460 50
GTIN	4045197995995
Tuoteluokka	61E

**Kuvaus****Malli:**

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

Kiinteästi asennettu **suuntaa vaihtava räikkä**, poistonuppi – **myötä- ja vastapäiväinen kiristys**. Momenttiavain, toimii vain oikealle.

**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

**Tekninen kuvaus**

Kiristys-suunta	Kiristys myötäpäivään
Vääntömomenttialue	10 - 50 Nm
Paino	340 g
Suurin kiristysmomentti	50 Nm
Vääntönelikulma	3/8 tuuma
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 2 %
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [L <sub>3</sub> ]	208 mm
Mittaustapa	Vääntömomentti
Laukaisuarvon säädettävyys	esiasetettu
Kokonaispituus L	276 mm
Lukema valittavissa	Nm
Liitännämuoto	vääntöneliö (räikkä)
Palaute	irrottava
Standardi	DIN EN ISO 6789
Laukaisuarvon asetus	Ilman asetusasteikkoa (vaatii tarkastuslaitteen)
Kalibrointi	O6
Kalibrointi	O7
Tiedot tallennettavissa	ei
mittaustekniikka	mekaaninen
Irrotussignaali	haptinen
Irrotussignaali	haptinen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

## Palvelut

Kalibrointi ja säätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Suurin kiristysmomentti 400 Nm	020090 400
DAkS-kalibrointiMomenttiavain Suurin kiristysmomentti 1000 Nm	020020 1000

SäätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Tyyppi SET	020080 SET
DAkS-kalibrointi ja säätöVääntömomenttiavain ilman asteikkoa Suurin kiristysmomentti 1000 Nm	020190 1000

## Tarvikkeet

Momentin säätöavain Tyyppi 1	657455 1
------------------------------	----------