



Elektroninen momentti-tarkistusavain, Suurin kiristysmomentti: 200Nm



Tilaustiedot

Tilausnumero	655365 200
GTIN	4045197611383
Tuoteluokka	62E

Kuvaus

Malli:

Pienikokoinen elektroninen momenttiavain, jossa monia käyttömahdollisuuksia:

- **Vääntömomentin ja kääntökulman mittaus.**
- **Tietyn ruuvauksen irtoamislujuuden mittaus. Mitattu irtoamislujuus vastaa lähinnä käytettyä vääntömomenttia. Seuraavat käyttötavat ovat käytettävissä:**
- **Jatkuva tai huippuarvomittaus.**
- **QuickTest – ruuvaukset annetulla vääntömomentilla tai kääntökulmalla.**
- **Ruuvaus tavoitearvojen ja toleranssien mukaan.**
- **Irtoamislujuus – lähinnä vastaava vääntömomentti. Varoitussignaalit saavutettaessa tavoitearvo tai sen ylittyessä sekä akustisesti että optisesti. Tallentaa jopa 900 arvoa. Käyttöaika noin 40 tuntia kulmanmittauksessa ilman referenssivartta.**

Mittayksiköt: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Käyttö:

Valvottu ruuvien kiristys yksittäisruuvauksissa tai pienissä sarjoissa. **Ruuvausten tarkistus.**

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 kalibrointipistomitta

L_4 = vaihtopään selvitetty pistomitta

L = työkalun kokonaispituus

T_1 = asetettava vääntömomentti

T_2 = määrätty vääntömomentti

Toimituksen sisältö:

Mukana muovilaukku ja 4 paristoa (1,5 V Mignon / AA / LR6), datasiirtokaapeli ja ohjelmisto, tiheähampainen räikkä suunnanvaihtimella.

Huomautus:

Vääntömomentin taattu mittatarkkuus saavutetaan vasta alkaen DIN EN ISO 6789 mukaisesti kalibroidusta momenttialueesta.

Tekninen kuvaus

Vääntönelikulma	1/2 tuuma
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Suurin kiristysmomentti	200 Nm
Näyttötarkkuus	0,1 Nm
Paino	1250 g
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 1 %
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Vääntömomenttialue	40 - 200 Nm
Sisältyvien paristojen lukumäärä	4
Tuotenro, paristot/akut	081557 LR6
Näyttö	digitaalinen
Vivun pituus, mukaan lukien lukien kalibrointipistomitta [L ₃]	468 mm
Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [L ₁]	443 mm
Palaute	osoittava
Kokonaispituus L	560 mm
Mittaustapa	Vääntömomentti
Mittaustapa	Kääntökulma
Liitännämuoto	Kiintoavainpäälle (suorakulmakiinnike)
Standardi	DIN EN ISO 6789
Laukaisuarvon asetus	digitaalinen, säädettävä
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [L ₂]	25 mm
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbf·ft
Lukema valittavissa	lbf·in
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä

Kalibrointi	O3
Kalibrointi	O5
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Liitäntä	USB-liitäntä
Vääntökulman mittaustarkkuus	± 1 %
Tiedot tallennettavissa	kyllä
mittaustekniikka	elektroninen
Irrotussignaali	optinen
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
Energiansyöttö	Paristokäyttöinen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

Palvelut

KalibrointiMomenttiavain, molemminpuolinen Suurin kiristysmomentti 400/2 Nm	020030 400/2
DAkS-kalibrointiMomenttiavain, molemminpuolinen Suurin kiristysmomentti 1000/2 Nm	020040 1000/2

Tarvikkeet

Räikkäpääpoistonuppi tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657580 2-1/2
Räikkäpää Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657620 2-1/2
Alkalimangaaniparistot Kansainvälinen rakennekoko LR6	081551 LR6
Alkalimangaaniparistot Kansainvälinen rakennekoko LR6	081561 LR6
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657582 2-1/2
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657630 2-3/4
Räikkäpää tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657630 2-1/2

