



Elektromekaaninen momenttiavain, Suurin kiristysmomentti: 200Nm



Tilaustiedot

Tilausnumero	655290 200
GTIN	4018754175659
Tuoteluokka	63A

Kuvaus

Malli:

Ainutlaatuinen elektromekaaninen avain, jossa yhdistyvät sekä **"näyttävät" että "laukaisevat"** toiminnot. Kun asetettu vääntömomentti on saavutettu, avain laukeaa kuultavasti ja tuntuvasti, kuten tavallinen mekaaninen momenttiavain. Tämän lisäksi saavutettu arvo näkyy näytöllä, ja se voidaan siirtää tietokoneelle. Valinnainen toiminto "näyttävä" visualisoi käyttäjälle jatkuvasti käytettyä vääntömomenttia. Tallentaa ja dokumentoi jopa 7 500 ruuvien kiristystä. Automaattinen näppäinlukko estää tahattoman säätämisen. Laitteen esiasetukset voidaan suojata luvattomalta käytöltä PIN-koodilla. Avaimessa on erittäin laaja mittausalue. Automaattinen kalibrointimuistutus kuormitusmäärän ja aikavälin mukaan.

Mittayksiköt: Nm, lbfft, lbfin.

- **Helppo pistomitan syöttö: Vaihtotyökaluille, joiden pistomitta on muuttunut, tarvitsee syöttää vain uusi arvo. Vaivalloisia laskutoimituksia kaavoilla ei tarvita.**
- **QuickRelease: Kiintoavainpäidenvarma kiinnitys ja nopea vaihto.**
- **Vankka, pienikokoinen kotelo.**
- **Toleranssirajojen asetus, niiden saavuttaminen näkyy selkeällä näytöllä värin vaihtumisena.**
- **Erittäin helppokäyttöinen; käyttö ja valikko-ohjaus vain neljän näppäimen avulla.**
- **2-komponenttikahva, kestää öljyä, rasvaa, polttoaineita, jarrunesteitä ja Skydrolia.**
- **USB-liitäntä tiedonsiirtoon.**

Suuntaa vaihtava räikkäpää.

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:

Toimitus vankassa muovilaukussa (koko 100 ja 200) tai vankassa teräspeltikotelossa (koosta 400), 2 paristoa (1,5 V Mignon / AA / LR6).

Erikoistarvike:

USB-sovitin, jakkiliitinkaapeli ja ohjelmisto SENSOMASTER 4.

Huomautus:

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

Tekninen kuvaus

Vääntönelikulma	1/2 tuuma
Suurin kiristysmomentti	200 Nm
Paino	1663 g
Säätötarkkuus	0,5 Nm
Näyttötarkkuus	0,1 Nm
Hylsytyökalun kiinnitys	14×18 mm
Mittaustarkkuus vääntömomentti	± 2 %
Työkalu vaihdettavissa	Kiintoavainpää
Vääntömomenttialue	20 - 200 Nm
Vääntömomenttialue	15 - 150 lbfft
Sisältyvien paristojen lukumäärä	2
Tuotenro, paristot/akut	081561 LR6
Vääntömomenttialue	180 - 1800 lbfin
Sarja	MANOSKOP® 730DR
Palaute	osoittava
Palaute	irrottava
Palaute	äänimerkki
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbfin
Lukema valittavissa	lbfft

Vivun pituus, ilman vaihtopäätä [I ₁]	515 mm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Laukaisuarvon asetus	digitaalinen, säädettävä
Näyttö	digitaalinen
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Liitännämuoto	Kiintoavainpäälle (suorakulmakiinnike)
Standardi	DIN EN ISO 6789
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrointipistomitta [I ₃]	540 mm
Mittaustapa	Vääntömomentti
Momenttiavaimen säädetty pistomitta [I ₂]	25 mm
Kokonaispituus L	594 mm
Kalibrointi	O1
Kiristysuunta	Myötä- ja vastapäiv. kiristäminen
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Liitäntä	USB-liitäntä
Tiedot tallennettavissa mittaustekniikka	kyllä
Irrotussignaali	elektroninen
Irrotussignaali	optinen
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
Paristotyyppi	Mignon, AA
Energiansyöttö	Paristokäyttöinen
QuickRelease / pikavaihtotoiminto	kyllä
Tuotetyyppi	Momenttiavain

Palvelut

KalibrointiMomenttiavain Suurin kiristysmomentti 400 Nm	020010 400
DAkS-kalibrointiMomenttiavain Suurin kiristysmomentti 1000 Nm	020020 1000

Tarvikkeet

Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4HD tuuma	657600 2-3/4HD
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657600 2-1/2
Alkalimangaaniparistot Kansainvälinen rakennekoko LR6	081551 LR6
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdinpoistonuppi QuickRelease tyyppi-Vääntönelikulma 2-1/2 tuuma	657590 2-1/2
Räikkäpää, jossa on suunnanvaihdin tyyppi-Vääntönelikulma 2-3/4 tuuma	657600 2-3/4
Alkalimangaaniparistot Kansainvälinen rakennekoko LR6	081561 LR6