

**Garant****Momenttiavain digitaalinäytöllä, Suurin kiristysmomentti: 100Nm****Tilaustiedot**

Tilausnumero	656650 100
GTIN	4045197683281
Tuoteluokka	61E

**Kuvaus****Malli:**

Kätevä ja erittäin kompakti yhden käden momenttiavain, itselaukeava. Sääto digitaalinäytöstä (OLED-näyttö akkunäytöllä, ladattavissa mini-USB-kaapelilla). Mittayksikköä on helppo vaihtaa monitoimipainikkeella. Erittäin korkea toistotarkkuus, koska laitteessa on käytetty vain laadukkaita materiaaleja ja kulutusosat, kuten painejouset, on esikäsitelty tai lajiteltu. Kuuluva ja tuntuva "naksahdus" takaa toivotun momenttiarvon säätämisen tarkasti ja erittäin kätevästi.

- **Tukeva räikkä, suunnanvaihto-/kääntötoiminto.**
- **Kestävä, vankka teräsputki (karkaistu ja kovakromattu), kapea malli.**
- **OLED-näyttö, jossa näytetään arvo, akun lataustila ja mittayksikkö.**
- **Mini-USB-liitäntä näytön akun latausta varten.**
- **Ergonomisesti uritettu kahva. Päätykaulus estää käden luiskahtamisen. Umpinainen rakenne suojaa lialta ja nesteiltä.**
- **Säätömekanismin vapautuksen näyttö havaittavissa hyvin joka asennossa.**

**Mittayksiköt:** Nm, lbfft, lbfin, kgf-cm. Kiinteä vaihtoräikkä – kiristys vain myötäpäivään.

**Toiminto:**

Avain laukeaa ja antaa merkin (selkeästi kuuluva ääni ja tuntuva värähdys), minkä jälkeen se on heti jälleen käyttövalmis.

**Käyttö:**

Keskisuurille ja suurille sarjoille.

**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:**

Mini-USB-latauskaapeli OLED-näyttöä varten.

**Huomautus:**

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

## Tekninen kuvaus

Näyttötarkkuus	0,5 Nm
Näyttö	digitaalinen
Suurin kiristysmomentti	100 Nm
Vääntönelikulma	1/2 tuuma
Paino	950 g
Mittaustarkkuus vääntömomentti	±4 %
Kiristysuunta	Kiristys myötäpäivään
Vääntömomenttialue	20 - 100 Nm
Vääntömomenttialue	15 - 75 lbfft
Mittaustapa	Vääntömomentti
Liitännämuoto	Vääntönelikulma (räikkä)
Laukaisuperiaate	mekaaninen lyhyt laukaisu
Lukema valittavissa	Nm
Lukema valittavissa	lbfft
Lukema valittavissa	lbfin
Lukema valittavissa	kgfcm
Laukaisuarvon säädettävyys	säädettävä
Palaute	irrottava
Vivun pituus, mukaan lukien kalibrintipistomitta [L <sub>3</sub> ]	275 mm
Kokonaispituus L	392 mm
Standardi	DIN EN ISO 6789
Laukaisuarvon asetus	digitaalinen, säädettävä

Kalibrointi	O1
Tarkastustodistus	Valmistajan tarkastuspöytäkirja
Tiedot tallennettavissa	ei
Irrotussignaali	akustinen
Irrotussignaali	haptinen
mittaustekniikka	mekaaninen
Energiansyöttö	Akkukäyttöinen
Tuotetyyppi	Momenttiavain

### Palvelut

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