

**Garant****Dinamometrinis raktas skaitmeniniai rodmenys, Maksimalus sukimo momentas: 100Nm****Užsakymo data**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 656650 100    |
| GTIN             | 4045197683281 |
| Produktų klasė   | 61E           |

**Aprašymas****Modelis:**

Patogus ir labai kompaktiškas, valdomas viena ranka dinamometrinis raktas, atsilaisvinantis. Reguliuojamas skaitmeniniais rodmenimis (OLED ekranas su akumuliatoriaus rodmeniu, įkraunamas mini Mini USB kabeliu). Matavimo vienetus lengva pakeisti paspaudus daugiafunkcij mygtuką. Ypač tiksliai kartojantis, nes jo gamybai naudojamos tik aukštos kokybės medžiagos, o susidėvėnčios dalys, pvz., spaudimo spyruoklės, yra specialiai apdorojamos ir atrenkamos. Girdimas ir juntamas spragtelėjimas leidžia ypač patogiai ir tiksliai nustatyti pageidaujamą sukimo momento vertę.

- **Tvirta terkšlė, perjungiamo / įstatoma.**
- **Patvarus, tvirtas plieninis vamzdis (grūdintas ir su kieta chromo danga), plonos konstrukcijos.**
- **OLED ekranas rodo vertes, akumuliatoriaus įkrovą ir matavimo vienetą.**
- **Mini-USB jungtis akumuliatoriui įkrauti.**
- **Ergonomiškos formos rankena. Pastorintas kraštas saugo nuo išslydimo. Užsandarintas, kad nepatektų purvas ir skysčiai.**
- **Reguliavimo mechanizmo fiksavimo rodmuo gerai matomas iš bet kokios padėties.**

**Mato vienetai:** Nm, lbfft, lbfin, kgf-cm. Nenuimama **perjungiamo terkšlė – tik dešiniam priveržimui.**

**Funkcija:**

Raktas atsilaisvina duodamas signalą (aiškiai girdimą ir juntamą) ir jį iš karto galima naudoti vėl.

**Paskirtis:**

Vidutinėms ir didelėms operacijų serijoms.

**Standartas:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Pjovimo režimai:****Brėžinio ir formulės legenda:**

$l_1$  = svirties ilgis be įstatomo įrankio

$l_2$  = dinamometriniame rakte reguliuojamas matmuo

$l_3$  = svirties ilgis, įskaitant gamyklinio kalibravimo matmenį

$l_4$  = įpjovimo įrankio matmuo

L = bendras įrankio ilgis

$T_1$  = nustatomas sukimo momentas

$T_2$  = nurodytas sukimo momentas

#### Tiekimo sudėtis:

Mini USB įkrovimo kabelis OLED ekranui.

#### Pastaba:

Sukimo momento tikslumą galima garantuoti tik tada, jei sukimo momento ribos sukalibruotos pagal DIN EN ISO 6789.

## Techninis aprašymas

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Paleidimas   | 0,5 Nm                           |
| Indikatorius   | skaitmeninis                     |
| maksimalus sukimo momentas                                 | 100 Nm                           |
| Pavaros keturbriaunis                                      | 1/2 in                           |
| Svoris   | 950 g                            |
| Užveržimo momento matavimo tikslumas                       | ±4 %                             |
| Priveržimo kryptis   | Dešininis priveržimas            |
| Sūkių momento ribos  | 20 - 100 Nm                      |
| Sūkių momento ribos  | 15 - 75 lbfft                    |
| Matavimo būdas   | Sukimo momentas                  |
| Prijungimo forma   | Varomasis kvadratas (terkšlei)   |
| Atlaisvinimo principas                                     | greitas mechaninis atlaisvinimas |
| Padalos vertė, pasirenkama                                 | Nm                               |
| Padalos vertė, pasirenkama                                 | lbfft                            |
| Padalos vertė, pasirenkama                                 | lbfin                            |
| Padalos vertė, pasirenkama                                 | kgfcm                            |
| Reguliuojama atlaisvinimo vertė                            | reguliuojama                     |
| Feedback   | ryškus                           |
| Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [ $l_3$ ] | 275 mm                           |
| Bendras ilgis L  | 392 mm                           |

|                                |                                 |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Norma                          | DIN EN ISO 6789                 |
| Atlaisvinimo vertės nustatymas | skaitmenin., reguliuojam.       |
| Kalibravimas                   | O1                              |
| Patikros protokolas            | Gamintojo patikros sertifikatas |
| Duomenys protokoluojami        | ne                              |
| Suveikimo signalas             | akustinis                       |
| Suveikimo signalas             | jutiklinis                      |
| Matavimo prietaisai            | mechaninis                      |
| Maitinimas                     | Varomas akumulatoriaus energija |
| Produkto rūšis                 | Dinamometrinis raktas           |

## Paslaugos

|  |             |
|--|-------------|
| KalibravimasDinamometrinis raktas Maksimalus sukimo momentas 400 Nm        | 020010 400  |
| DAkKS kalibravimasDinamometrinis raktas Maksimalus sukimo momentas 1000 Nm | 020020 1000 |