

Garant**Elektroninis dinamometrinis / sukimo kampo matavimo raktas, Maksimalus sukimo momentas: 850Nm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	655013 850
GTIN	4067263290520
Produktų klasė	61D

Aprašymas**Modelis:**

- **Ekranas:** Didelis, kontrastingas, ryškus, stabilus 2,8 colio TFT ekranas su dviguba skale. Su baterija ir atminties indikatoriumi Vienu metu matomas sukimo momentas ir kampas. Sukimo momentas ir kampas yra matomi tuo pačiu metu.
- **Indikatorius:** Peak (maksimali vertė) ir Track (esamoji vertė).
- **Režimai:** Rodymo sukimo momentas; Įjungimo sukimo momentas; Įjungiamas sukimo kampas; Įjungimo sukimo momentas su sukimo kampo stebėjimu; Sukimo kampo įjungimas stebint sukimo momentą. Vienu metu gali būti rodomi net 100 požymių. Vienu metu gali būti rodomi net 100 požymių. Vienu metu gali būti rodomi net 100 požymių.
- **Saugojimo vieta:** 1000 matavimo verčių su laiko žyma (įskaitant datą ir laiką).
- **Duomenų išvestis:** Galima per USB-C. Duomenys gali būti eksportuojami kaip .csv failas.
- **Apsauga naudojant slaptažodį:** galima kaip apsauga nuo neteisėtos prieigos prie meniu (pagrindinio slaptažodžio) ir norint apsaugoti sukimo programas ir procesų diagramas. Be to, galima nustatyti, kad tolesnis darbas su neteisingu varžtų priveržimu yra įmanomas tik įvedus slaptažodį.
- **Įspėjamieji signalai** yra juntamieji (vibracija), vaizdiniai (spalvos pasikeitimas ekrane, 360° šviesos diodo žiedas su „šviesoforo funkcija“, aiškiai matomu iš bet kurios vietos) ir garsiniai (garsinis signalas, pyptelėjimas). Juntamuosius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima išjungti pagal pageidavimą. Juntamuosius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima išjungti pagal pageidavimą.
- **Paprastas duomenų suvedimas:** Jei įrankio paties ilgis kitas, reikia įvesti naują vertę. Nebereikia sudėtingai perskaičiuoti pagal formules.
- **Apsaugos klasė** IP40
- **Dinamometrinio/sukimo kampo rakto 2K rankena** užtikrina ergonomiškumą ir didelį galios perdavimą.
- **Atsparus alyvai, tepalams, kurui, stabdžių skysčiui ir Skydrol.**

- **Kalbos:** vokiečių, anglų, ispanų, italų, prancūzų.
- **Gamykliniai nustatymai:** Galima atkurti gamyklinius parametrus.
- **Programinės įrangos versijos su serijiniu numeriu, apkrovos skaitikliu ir kalibravimo data.**
- **Priminimas apie kalibravimą:** pagal apkrovos kiekį.
- **Matavimo vienetas:** Nm, lbfft, lbt-in.

su įmontuota perjungiamo terškėle.

Standartas:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Tikslumas:

Sukimo momentas: pagal laikrodžio rodyklę $\pm 2\%$, prieš laikrodžio rodyklę $\pm 3\%$.

Sukimo kampas: $\pm 1^\circ$ matavimo diapazonui iki 100° , $\pm 1\%$ matavimo diapazonui nuo 100° .

Įėjimo 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 = įėjimo įrankio matmuo

L = bendras įrankio ilgis

T_1 = nustatomas sukimo momentas

T_2 = nurodytas sukimo momentas

Tiekimo sudėtis:

USB-C duomenų kabelis, įstatoma terškėle (perjungiamo) su išmetikliu, 1 18650 tipo ličio jonų akumuliatorius, 3,6 V / 3400 mAh (gali būti įkraunamas įrankyje, naudojant USB-C kištuką). Su tvirtu plastikiniu lagaminu.

Tiekimo sudėtis:

USB-C duomenų kabelis, įstatoma terškėle (perjungiamo) su išmetikliu, 1 18650 tipo ličio jonų akumuliatorius, 3,6 V / 3400 mAh (gali būti įkraunamas įrankyje, naudojant USB-C kištuką). Su tvirtu plastikiniu lagaminu.

Pastaba:

Tinkamus papildomus akumuliatorius rasite Nr. 081574 dyd. 3500. 4 akumuliatorių įkroviklis, kurį galima įsigyti: 081590 dyd. 4ULTRA.

Techninis aprašymas

Sąsaja	USB sąsaja
Sąsaja	TESA Link Connector TLC
Keičiami įrankiai	Įstatomas įrankis
Maitinimas	Maitinimo šaltinis
Norma	DIN EN ISO 6789
Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [l_3]	1141 mm

Pavaros keturbriaunis	3/4 in
Duomenys protokoluojami	taip
Sūkių momento ribos	1505 - 7523 lbfin
Padalos vertė, pasirenkama	Nm
Padalos vertė, pasirenkama	lbfft
Padalos vertė, pasirenkama	lbfin
Sukimo kampo matavimo tikslumas	±1 %
Sūkių momento ribos	170 - 850 Nm
Feedback	rodantis
Kalibravimas	O3
Kalibravimas	O5
Matavimo būdas	Sukimo momentas
Matavimo būdas	Dinamometrinis raktas
Atlaisvinimo vertės nustatymas	skaitmenin., reguliuojam.
Paleidimas	0,1 Nm
Sukimo kampo matavimo tikslumas	±1 laipsniai
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas
Nominalioji įtampa	3,6 V
Akumuliatorių kiekis	1
Ekrano įstrižainė	2,8 in
maksimalus sukimo momentas	850 Nm
Akumuliatoriaus talpa	3,4 Ah
Sūkių momento ribos	125 - 627 lbfft
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±2 %
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Akumuliatoriaus rūšis	Ličio jonai
Kampinis suveikimas	0,1 laipsniai
Svoris	4200 g
Matavimo prietaisai	elektroninė

Reguliuojama atlaisvinimo vertė	reguliuojama
Indikatorius	skaitmeninis
Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	akustinis
Prijungimo forma	Varomasis kvadratas (terkšlei)
Priveržimo kryptis	Dešininis ir kairinis priveržimas
Bendras ilgis L	1226 mm
Atlaisvinimo principas	Vibracijos variklis
Produkto rūšis	Dinamometrinis raktas

Paslaugos

KalibravimasDinamometrinis raktas, iš abiejų pusių Maksimalus sukimo momentas 1000/2 Nm	020030 1000/2
DAkKS kalibravimasDvipusis dinamometrinis raktas Maksimalus sukimo momentas 1000/2 Nm	020040 1000/2

Priedai

Ličio jonų įkraunamas elementas Talpa 3500 mAh	081574 3500
Atsarginės dalys terkšlėms Pavaros kvadratas 3/4 in	655556 3/4