

Garant**Elektroninis dinamometrinis / sukimo kampo matavimo raktas, Maksimalus sukimo momentas: 340Nm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	655013 340
GTIN	4062406578138
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.**

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° .

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:

USB-C duomenų kabelis, įstatoma terkšlė (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 terkšlė (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

Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	akustinis
Priveržimo kryptis	Dešinysis ir kairinis priveržimas

Sukimo kampo matavimo tikslumas	±1 laipsniai
Ekranų įstrižainė	2,8 in
Pavaros keturbriaunis	1/2 in
Matavimo prietaisai	elektroninė
Duomenys protokoluojami	taip
Reguliuojama atlaisvinimo vertė	reguliuojama
Atlaisvinimo vertės nustatymas	skaitmenin., reguliuojam.
Akumuliatoriaus talpa	3,4 Ah
Baterijos tipas	18650
Sąsaja	USB sąsaja
Keičiami įrankiai	įstatomas įrankis
Paleidimas	0,1 Nm
Akumuliatorių kiekis	1
Kalibravimas	O3
Kalibravimas	O5
Reguliuojamas atstumas dinamometriniame rakte [I ₂]	34 mm
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas
Sūkių momento ribos	68 - 340 Nm
Įstatomų įrankių laikiklis	14×18 mm
Svoris	1625 g
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±2 %
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [I ₃]	576 mm
Kampinis suveikimas	0,1 laipsniai
Indikatorius	skaitmeninis
Sukimo kampo matavimo tikslumas	±1 %
Prijungimo forma	įstatomiems įrankiams (stačiakampis laikiklis)
Padalos vertė, pasirenkama	lbf ^{ft}
Padalos vertė, pasirenkama	lbf ⁱⁿ

Padalos vertė, pasirenkama	Nm
Atlaisvinimo principas	Vibracijos variklis
Sūkių momento ribos	602 - 3009 lbf·in
Norma	DIN EN ISO 6789
Maitinimas	Varomas akumulatoriaus energija
Akumulatoriaus rūšis	Ličio jonai
Bendras ilgis L	650 mm
Feedback	rodantis
Svirties ilgis be įstatomo įrankio [L ₁]	542 mm
Nominalioji įtampa	3,6 V
maksimalus sukimo momentas	340 Nm
Matavimo būdas	Sukimo momentas
Matavimo būdas	Dinamometrinis raktas
Sūkių momento ribos	50,2 - 250,8 lbfft
Produkto rūšis	Dinamometrinis raktas

Paslaugos

KalibravimasDinamometrinis raktas, iš abiejų pusių Maksimalus sukimo momentas 400/2 Nm	020030 400/2
DAkKS kalibravimasDvipusis dinamometrinis raktas Maksimalus sukimo momentas 1000/2 Nm	020040 1000/2
KalibravimasDinamometrinis raktas Tipas W	020070 W

Priedai

Elektroninis dinamometrinis raktasHCT Maksimalus sukimo momentas 340 Nm	655010 340
---	------------