

HOLEX

Elektroninis dinamometrinis raktas HCT, Maksimalus sukimo momentas: 50Nm



Užsakymo data

| | |
|------------------|---------------|
| Užsakymo numeris | 655025 50 |
| GTIN | 4062406390051 |
| Produktų klasė | 61D |

Aprašymas

Modelis:

- **Ekranas:** Didelis, kontrastingas, ryškus, stabilus 2 colių TFT ekranas su dviguba skale. Su baterijos rodmenimi.
- **Tvirta terklė** su perjungimo svirtimi.
- **Indikatorius:** Peak (maksimali vertė) ir Track (esamoji vertė).
- **Režimai:** Rodo sukimo momentą; sukimo momentas aiškus.
- **Sukimo atvejus ir grafikus** galima suprogramuoti tiesiai rakte arba patogiai per programėlę.
- **Galima naudoti programas su radijo ryšiu:** HCT, Windows App ir HCT Mobile App. Tikrintuvas turi dvikryptę sąsają. Smulkintuvas taip pat gali būti valdomas savarankiškai (be programėlės).
- **Programėlė:** HCT Windows programėlei reikia Bluetooth Dongle 49 8999 Stick (licencijos) ir programinės įrangos (<http://ho7.eu./win-app-hct>). HCT mobilioji programėlė, kurią nemokamai galite atsisiųsti iOS ir Android operacinėms sistemoms.
- **Duomenų išvestis:** Per Bluetooth. Per programėles kaip .csv failas arba tiesiai dinamometriniame rakte per HID sąsają, kad būtų paprasta ir patogu dokumentuoti.
- **Radijo patvirtinimas:** Dinamometriniai raktai su Bluetooth sąsaja turi galiojantį radijo ryšį visose ES šalyse, Šveicarijoje, Norvegijoje, Turkijoje ir Jungtinėje Karalystėje.
- **Apsauga slaptažodžiu:** galima kaip apsauga nuo neautorizuotos prieigos prie meniu (pagrindinis slaptažodis).
- **Įspėjamieji signalai** yra jutiminiai (vibracija), optiniai (spalvų pasikeitimas ekrane) ir akustiniai (garsinis signalas). Juntamuosius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima

išjungti pagal pageidavimą. Juntamuosius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima išjungti pagal pageidavimą.

- **Paprastas duomenų suvedimas: Naudojant ilgintuvus, reikia įvesti tik naują vertę (papildomą tarpą). Nebereikia sudėtingai skaičiuoti pagal formules.**
- **Apsaugos klasė IP40**
- **Dinamometrinio/sukimo kampo raktų 1K 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.**
- **Laikas ir data rakte automatiškai atsinaujina, kai tik prisijungiama prie programėlės.**
- **Programinės įrangos versijos su serijiniu numeriu, apkrovos skaitikliu ir kalibravimo data.**
- **Priminimas apie kalibravimą: pagal apkrovos kiekį.**
- **Skaičiavimo funkcija: Ekrane pasirinktinai rodomas apkrovos skaitiklis. Šią vertę galima iš naujo nustatyti bet kuriuo metu.**
- **Paskutinio matavimo iškvietimas: Paskutinį atliktą matavimą galima greitai ir lengvai iškviešti pagrindiniame ekrane.**
- **Papildoma funkcija: Jei reikia, pasukimo kampo matavimą galima individualiai suaktyvinti kaip papildomą licenciją per mūsų GO DIGITAL STORE. Rasite <http://ho7.eu/holex-hct>.**

Matavimo vienetas: Nm, lbfft, lbf·colis.

Privalumai:

Prašome atnaujinti HCT dinamometrinio raktų mobiliosios programėlės ir Bluetooth versijas, kad galėtumėte visapusiškai pasinaudoti privalumais! Mobiliosios programėlės versija nuo 1.1.10, Bluetooth versija nuo 1.3.6.

HCT - Hoffmann Group Connected Tools

Belaidžio duomenų perdavimo per Bluetooth privalumai:

- **Paprastas duomenų perdavimas: vienu mygtuko paspaudimu matavimo rezultatas perduodamas tiesiai į Jūsų kompiuterio programą (pvz., Excel ar Word) arba į išmanųjį telefoną - nereikia jokių laidų.**
- **Daugiau judėjimo laisvės: jokių duomenų perdavimo kabelių.**
- **Nepriklausomas nuo vietos: matavimus galima atlikti tiesiogiai staklėse arba per belaidę sąsają.**
- **Patikimas duomenų perdavimas: jokių nuskaitymo ar perdavimo laukų - galima prijungti kelis matavimo prietaisus.**

Standartas:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Tikslumas:

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

Pjovimo režimai:

Brėžinio ir formulės legenda:

I_1 = svirties ilgis be įstatomo įrankio

I_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:

18650 tipo ličio jonų akumuliatorius, 3,6V / 3400 mAh (gali būti įkraunamas įrankyje, naudojant USB C kištuką). Su tvirtu plastikiniu lagaminu.

Pastaba:

Tinkamus papildomus akumuliatorius rasite Nr. 081574 dyd. 3500. Įkroviklis 4 akumuliatoriams, pasirinktinai užsakomas Nr. 081590 dyd. 4ULTRA.

Techninis aprašymas

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Kalibravimas | O5 |
| Prijungimo forma | Varomasis kvadratas (terkšlei) |
| Priveržimo kryptis | Dešininis ir kairinis priveržimas |
| Reguliuojama atlaisvinimo vertė | reguliuojama |
| Užveržimo momento matavimo tikslumas | ±3 % |
| Užveržimo momento matavimo tikslumas | ±3 % |
| Svoris | 755 g |
| Paleidimas | 0,01 Nm |
| Įmontuotų baterijų Nr. | 081574 3500 |
| Feedback | ryškus |
| Feedback | rodantis |
| Feedback | akustinis signalas |
| Sūkių momento ribos | 7,4 - 36,9 lbfft |
| Ekrano įstrižainė | 2 in |
| Matavimo būdas | Sukimo momentas |
| Pavaros keturbriaunis | 3/8 in |
| Maitinimas | Varomas akumuliatoriaus energija |
| Akumuliatorių kiekis | 1 |
| Akumuliatoriaus talpa | 3,4 Ah |

| | |
|--|---|
| Aplikacinė jungtis | HCT (Hoffmann Group Connected Tools) |
| Baterijos tipas | 18650 |
| Patikros protokolas | Gamintojo patikros sertifikatas |
| Serija | HCT |
| Atlaisvinimo principas | Elektromechaninis atlaisvinimas |
| Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [l ₃] | 330,5 mm |
| Indikatorius | skaitmeninis |
| Bendras ilgis L | 398,5 mm |
| maksimalus sukimo momentas | 50 Nm |
| Suveikimo signalas | jutiklinis |
| Suveikimo signalas | jutiklinis |
| Norma | DIN EN ISO 6789 |
| Matavimo prietaisai | elektroninė |
| Duomenys protokoluojami | taip |
| Padalos vertė, pasirenkama | Nm |
| Padalos vertė, pasirenkama | lbf·in |
| Padalos vertė, pasirenkama | lbf·ft |
| Sąsaja | TESA Link Connector TLC |
| Sūkių momento ribos | 88,5 - 442,5 lbf·in |
| Atlaisvinimo vertės nustatymas | skaitmenin., reguliuojam. |
| Sūkių momento ribos | 10 - 50 Nm |
| Nominalioji įtampa | 3,6 V |
| Akumuliatoriaus rūšis | Ličio jonai |
| Belaidis naudojimas | HCT mobilioji programėlė |
| Belaidis naudojimas | HCT Windows programėlė |
| Belaidis naudojimas | HID (Human Interface Device) (žmogaus sąsajos įrenginys) |
| Produkto rūšis | Dinamometrinis raktas |

Paslaugos

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