

HOLEX

Elektroninis dinamometrinis raktas HCT, Maksimalus sukimo momentas: 100Nm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	655025 100
GTIN	4062406390068
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 raktas 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 rakto 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

Norma	DIN EN ISO 6789
Kalibravimas	O5
Feedback	ryškus
Feedback	rodantis
Feedback	akustinis signalas
Serija	HCT
Sūkių momento ribos	20 - 100 Nm
Maitinimas	Varomas akumuliatoriaus energija
Pavaros keturbriaunis	1/2 in
Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [l_3]	351,1 mm
Akumuliatoriaus talpa	3,4 Ah
Įmontuotų baterijų Nr.	081574 3500
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Bendras ilgis L	418,6 mm
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas
Sūkių momento ribos	14,8 - 73,8 lbfft
Baterijos tipas	18650
maksimalus sukimo momentas	100 Nm
Ekranų įstrižainė	2 in

Atlaisvinimo vertės nustatymas	skaitmenin., reguliuojam.
Padalos vertė, pasirenkama	Nm
Padalos vertė, pasirenkama	lbf _{in}
Padalos vertė, pasirenkama	lbf _{ft}
Matavimo būdas	Sukimo momentas
Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	jutiklinis
Sąsaja	TESA Link Connector TLC
Reguliuojama atlaisvinimo vertė	reguliuojama
Prijungimo forma	Varomasis kvadratas (terkšlei)
Matavimo prietaisai	elektroninė
Duomenys protokoluojami	taip
Paleidimas	0,1 Nm
Svoris	910 g
Akumulatoriaus rūšis	Ličio jonai
Indikatorius	skaitmeninis
Nominalioji įtampa	3,6 V
Akumuliatorių kiekis	1
Priveržimo kryptis	Dešinysis ir kairinis priveržimas
Sūkių momento ribos	177 - 885 lbf _{in}
Atlaisvinimo principas	Elektromechaninis atlaisvinimas
Aplikacinė jungtis	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Belaidis naudojimas	HCT mobilioji programėlė
Belaidis naudojimas	HCT Windows programėlė
Belaidis naudojimas	HID (Human Interface Device) (žmogaus sąsajos įrenginys)
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