

HOLEX

Elektroninis dinamometrinis raktas HCT, Maksimalus sukimo momentas: 30Nm



Užsakymo data

Užsakymo numeris	655025 30
GTIN	4062406390044
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

Pavaros keturbriaunis	1/4 in
Sūkių momento ribos	6 - 30 Nm
Svoris	590 g
Įmontuotų baterijų Nr.	081574 3500
Maitinimas	Varomas akumuliatoriaus energija
Svirties ilgis su gamyklinio kalibravimo atstumu [l_3]	292,9 mm
Akumuliatoriaus rūšis	Ličio jonai
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±3 %
Feedback	ryškus
Feedback	rodantis
Feedback	akustinis signalas
Akumuliatorių kiekis	1
Suveikimo signalas	jutiklinis
Suveikimo signalas	jutiklinis
Matavimo prietaisai	elektroninė
Sūkių momento ribos	53 - 265,5 lbf·in
Norma	DIN EN ISO 6789
maksimalus sukimo momentas	30 Nm
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas

Nominalioji įtampa	3,6 V
Sąsaja	TESA Link Connector TLC
Duomenys protokoluojami	taip
Reguliuojama atlaisvinimo vertė	reguliuojama
Bendras ilgis L	355 mm
Serija	HCT
Padalos vertė, pasirenkama	Nm
Padalos vertė, pasirenkama	lbf _{in}
Padalos vertė, pasirenkama	lbf _{ft}
Priveržimo kryptis	Dešinysis ir kairinis priveržimas
Indikatorius	skaitmeninis
Matavimo būdas	Sukimo momentas
Ekranų įstrižainė	2 in
Baterijos tipas	18650
Paleidimas	0,01 Nm
Atlaisvinimo principas	Elektromechaninis atlaisvinimas
Kalibravimas	O5
Prijungimo forma	Varomasis kvadratas (terkšlei)
Aplikacinė jungtis	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Sūkių momento ribos	4,4 - 22,1 lbf _{ft}
Akumuliatoriaus talpa	3,4 Ah
Atlaisvinimo vertės nustatymas	skaitmenin., reguliuojam.
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