



Elektronički momentni ključ HCT, maks. stezni moment: 30Nm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	655025 30
GTIN	4062406390044
Razred artikla	61D

Opis

Izvedba:

- **Zaslon:** Veliki TFT zaslon promjera 2 cola, kontrastno osvjetljenje, stabilnost neovisna o kutu gledanja. S prikazom baterije.
- Čvrsta račna s ručicom za promjenu smjera.
- **Prikaz:** Peak (najveća vrijednost) i Track (rotacijski).
- **Načini rada:** Prikaz momenta; otpuštanje momenta.
- **Slučajeve rada s vijcima i planove** tijekom rada moguće je programirati izravno na ključu ili jednostavno preko aplikacije.
- **Moguće bežične aplikacije:** Aplikacija HCT Windows App i aplikacija HCT Mobile App. Naprava za ispitivanje ima dvosmjerni prihvata. Uređaj za ispitivanje može se koristiti i samostalno (bez aplikacije).
- **Aplikacija:** Za omogućavanje aplikacije HCT Windows App potreban je Bluetooth Dongle 49 8999 Stick (licenca) i Windows App softver (<http://ho7.eu./win-app-hct>). HCT Aplikacija dostupna je besplatno za operative sustave iOS i Android.
- **Izlaz podataka:** Preko sustava Bluetooth. Dostupan i putem aplikacija kao .csv datoteka ili izravno na momentnom ključu putem HID sučelja za jednostavnu i praktičnu digitalnu dokumentaciju.
- **Radijsko odobrenje:** Momentni ključevi sa sučeljem Bluetooth imaju valjano radijsko odobrenje u svim zemljama članicama EU-a, Švicarskoj, Norveškoj i Turskoj te u UK-u.
- **Zaštita lozinkom:** moguća kao zaštita od neovlaštenog pristupa izborniku (glavna lozinka).

- **Signali upozorenja su haptični (vibracije), optički (promjena boje na zaslonu) i zvučni (zujanje). Vrijeme uključenja upozorenja može se individualno podesiti. Haptičke i zvučne znakove upozorenja moguće je po želji deaktivirati.**
- **Jednostavan unos kalibra: Kada koristite produžetke, mora se unijeti samo nova vrijednost (dodatni kalibar). Nije potrebno komplicirano računanje formulama.**
- **Stupanj zaštite IP40**
- **1K ručica momentnog ključa jamči dobru ergonomiju i visok prijenos snage.**
- **Otporno na ulja, masnoće, goriva, kočione tekućine i Skydrol.**
- **Jezici: Njemački, engleski, španjolski, talijanski, francuski.**
- **Tvorničke postavke: Moguće je vratiti uređaj na tvorničke postavke.**
- **Sat i datum na ključu se automatski osvježavaju ako je ključ spojen na aplikaciju.**
- **Prikaz verzije softvera sa serijskim brojem, brojem opterećenja i datumom kalibriranja.**
- **Podsjetnik na kalibriranje: poslije broja opterećenja.**
- **Funkcija brojanja: Brojač tereta se opcionalno prikazuje na zaslonu. Ova se vrijednost može resetirati u bilo kojem trenutku.**
- **Posljednje mjerenje: Posljednje izvršeno mjerenje može se brzo i jednostavno prikazati na glavnom zaslonu.**
- **Premium značajka: Ako je potrebno, mjerenje kuta rotacije može se pojedinačno aktivirati kao dodatna licenca putem naše trgovine GO DIGITAL STORE. Može se pronaći pod <http://ho7.eu./holex-hct>.**

Mjerna jedinica: Nm, lbfft, lbfin.

Prednost:

Ažurirajte aplikaciju i Bluetooth firmware HCT momentnih ključeva kako biste u potpunosti iskoristili prednosti! Programske datoteke aplikacije od 1.1.10, programske datoteke za Bluetooth od 1.3.6.

HCT – Hoffmann Group Connected Tools

Prednosti bežičnog prijenosa putem Bluetootha:

- **Jednostavan prijenos podataka: na pritisak tipke rezultat mjerenja prenosi se izravno u aplikaciju na vašem osobnom računalu (npr. Excel ili Word) ili na vaš pametni telefon – nije potreban ključ.**
- **Sloboda kretanja: bez smetnji u vidu kabela za prijenos podataka.**
- **Niste ovisni o lokaciji: mjerenja se mogu vršiti izravno na stroju i bežično prenositi u vašu aplikaciju.**
- **Siguran prijenos podataka: bez pogrešaka u očitavanju ili prijenosu – moguće uvezivanje većeg broja mjernih uređaja.**

Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Točnost:

Stezni moment: u smjeru kazaljke na satu $\pm 2\%$, suprotno od smjera kazaljke na satu $\pm 3\%$.

Podaci:

Legenda za nacrt i formulu:

l_1 = duljina ručke bez utičnog alata

l_2 = poravnati priključni razmak na momentnom ključu

l_3 = duljina ručke uključujući tvornički kalibrirani priključni razmak

l_4 = razmak utičnog alata

L = ukupna duljina alata

T_1 = okretni moment koji je potrebno postaviti

T_2 = propisani okretni moment

Dio isporuke:

1 komercijalna litij-ionska baterija tipa 18650 3,6V / 3400 mAh (punjiva izravno na alatu pomoću USB-C priključka). U stabilnom plastičnom koferu.

Napomena:

Prikladne dodatne baterije pronaći ćete pod br. 081574 vel. 3500. Punjač za 4 baterije dostupan pod br. 081590 vel. 4ULTRA.

Tehnički opis

Izlazni četverokut	1/4 col
Područje okretnog momenta	6 - 30 Nm
Težina	590 g
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	081574 3500
Opskrba energijom	Akumulatorski pogon
Duljina poluge uključujući kalibar tvorničke kalibracije [l_3]	292,9 mm
Vrsta baterije	Litij-ionska
Točnost mjerenja momenta	± 3 %
Točnost mjerenja momenta	± 3 %
Odziv	aktivirajući
Odziv	pokazni
Odziv	akustička signal
Broj sadržanih baterija	1
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Aktivacijska signalizacija	haptičko
Mjerna tehnika	elektronički
Područje okretnog momenta	53 - 265,5 lbf·in
Standard	DIN EN ISO 6789
maskimalan okretni moment	30 Nm
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača

Nazivni napon	3,6 V
Prihvat	Bluetooth prihvat
Protokoliranje podataka	da
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	namjestivi
Ukupna duljina L	355 mm
Seriya	HCT
Očitavanje	Nm
Očitavanje	lbfm
Očitavanje	lbfft
Smjer momenta	Pritezanje udesno i ulijevo
Prikaz	digitalno
Mjerni postupak	Zakretni moment
Dijagonala ekrana	2 col
Tip baterije	18650
Razlučivost	0,01 Nm
Princip aktiviranja	Elektromehanička aktivacija
Kalibriranje	O5
Priključak	Pogonski četverokutnik (račna)
Povezivanje s aplikacijama	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Područje okretnog momenta	4,4 - 22,1 lbfft
Kapacitet baterije	3,4 Ah
Podešavanje vrijednosti aktiviranja	digitalni, podesivi
Bežična upotreba	HCT Mobile App
Bežična upotreba	HCT Windows App
Bežična upotreba	HID (Human Interface Device)
Vrsta proizvoda	Momentni ključ

Usluge

020040 1000/2

DAkS kalibriranjeObostrani moment ključ maks. stezni moment 1000/2 Nm	
KalibriranjeObostrani moment ključ maks. stezni moment 400/2 Nm	020030 400/2
KalibriranjeMoment ključ tip W	020070 W