

**HOLEX****Elektronikus nyomatékkulcs HCT, Maximális nyomaték: 200Nm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	655025 200
GTIN	4062406390075
Árucikk kategória	61D

**Leírás****Kivitel:**

- **Kijelző:** Nagyméretű, kontrasztos megvilágítású, széles szögben látható 2 colos TFT kijelző. Elem kijelzővel.
- **Fix racsn**i irányváltó karral.
- **Kijelzés:** Peak (csúcsérték) és Track (követő).
- **Üzem módok:** Nyomaték kijelzés; nyomaték kioldás.
- **A csavarozási feladatok és a folyamattervek közvetlenül a kulcsnál és kényelmesen az applikációval is beprogramozhatóak.**
- **Lehetséges vezeték nélküli alkalmazások:** HCT Windows applikáció és HCT mobil alkalmazás. A vizsgáló készülék kétirányú interfésszel rendelkezik. A vizsgálókészülék önmagában (applikáció nélkül) is kezelhető.
- **Applikáció:** A HCT Windows applikáció aktiválásához szükség van a 49 8999 sz. Bluetooth USB adapter kulcsra (licenc) és a Windows applikáció szoftverére (<http://ho7.eu./win-app-hct>). A HCT applikáció ingyenesen elérhető iOS-re és Androidra.
- **Adatkimenet:** Bluetooth-on keresztül. Az applikációval .csv fájlba vagy közvetlenül a nyomatékkulcson a HID csatlakozón keresztül a kényelmes és egyszerű digitális dokumentáláshoz.
- **Rádiójel engedély:** A Bluetooth kapcsolattal rendelkező nyomatékkulcsok érvényes rádiójel engedéllyel rendelkeznek minden EU országban, Svájcban, Norvégiában, Törökországban és az Egyesült Királyságban.
- **Jelszóvédelem:** lehetséges védelem a menübe történő illetéktelen belépés ellen (Master jelszó).

- **Figyelmeztető jelzések érezhetőek (vibráció), láthatóak (kijelző színváltás) és hallhatóak (berregő). Az előzetes figyelmeztetési pont egyedileg beállítható. Az érezhető- és hangjelzések tetszőlegesen kikapcsolhatóak.**
- **Egyszerű alaplíméret megadáás: Hosszabbítók használata esetén csak az új értéket (plusz alaplíméret) kell megadáni. A képletekkel történő körülményes kiszámítás nem szükséges.**
- **IP40 védettségi osztály**
- **A nyomatékkuács 1K markolata ergonomikus és nagy erőátvitelt biztosít.**
- **Olajnak, zsírnak, üzemanyagoknak, fékfolyadéknaak és Skydrol-nak ellenáll.**
- **Nyelvek: német, angol, spanyol, olasz, francia.**
- **Gyári beállítás: Lehetséges a gyári beállításra történő visszaállítás.**
- **A kulcsan az óra és a dátum automatikusan frissül, amint kapcsolódik az applikációhoz.**
- **A szoftver verzió megjelenítése a sorozatszámnaal, terhelés számlálóval és a kalibrálás dátumával.**
- **Kalibrálás emlékeztető: adott terhelési darabszámot követően.**
- **Számlálás funkció: A terhelés számláló opcionálisan megjelenik a kijelzőn. Ez az érték bármikor ismét lenullázható.**
- **Utolsó mérés: Az utolsó elvégzett mérés a fő képernyőn egyszerűen és gyorsan behívható.**
- **Prémium tulajdonságok: A szögelfordulás mérés szükség esetén egyedileg aktiválható a GO DIGITAL STORE plusz licencként. A <http://ho7.eu./holex-hct> oldalon található.**

**Mértékegység:** Nm, lbfft, lbfin.

**Előny:**

**Kérjük, frissítse a HCT nyomatékkuácsnaak applikációját és Bluetooth firmware-ét, hogy teljes mértékben kihasználhassa az előnyöket!** Applikáció firmware 1.1.10, Bluetooth firmware 1.3.6, vagy újabb.

**HCT - Hoffmann Group Connected Tools**

A rádiós jelátvitel előnyei Bluetooth kapcsolattal:

- **Egyszerű adatátvitel: a mérési eredmények gombnyomásra átkerülnek a számítógépére (pl. Excel vagy Word programba) vagy az okostelefonjára - hardverkuács nem szükséges.**
- **Mozgásszabadság: nincsenek zavaró adatátviteli kábelek.**
- **Helytől független: a mérések elvégezhetőek közvetlenül a gépnél és vezeték nélkül továbbbíthatóak az alkalmazásba.**
- **Biztonságos adatátvitel: nincsenek leolvasási vagy átviteli hibák - több mérőkészülék összekapcsolása lehetséges.**

**Szabvány:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Pontosság:**

Forgatónyomaték: Az óramutató járásával megegyező irányban  $\pm 2\%$ , ellentétes irányban  $\pm 3\%$ .

**Alkalmazás:**

**Magyarázat a rajzhoz és a képlethez:**

$L_1$  = kar hossza rátűző szárszám nélkül

$L_2$  = beállított alaplíméret a nyomatékkuácsnál

$L_3$  = kar hossza, a gyári kalibrálási alaplímérettel

$L_4$  = a rátűző szárszám alaplímérete

L = a szerszám teljes hossza

$T_1$  = beállítandó forgatónyomaték

$T_2$  = előírt nyomaték

**Tartalom:**

1 kereskedelmi forgalomban kapható Li-Ion akku, 18650 típus, 3,6V / 3400 mAh (közvetlenül a szerszámnál USB-C csatlakozóval feltölthető). Stabil, műanyag kofferrel.

**Figyelem:**

Hozzávaló kiegészítő akkumulátorok a 081574 sz. 3500 méret alatt kaphatóak. 4 akkuhoz való töltőkészülék opcionálisan kapható a 081590 sz. 4ULTRA méret alatt.

## Műszaki leírás

Interfész	Bluetooth kapcsolat
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
A kioldási érték beállítása	digitális, állítható
Kioldási elv	Elektromechanikus kioldás
A mellékelt elemek / akkuk cikkszám	081574 3500
Csatlakozó forma	Meghajtó négyszög (racsnis)
Energiaellátás	Akkus
Teljes hossz L	535 mm
Kijelzés	digitális
Maximális nyomaték	200 Nm
Elem típusa	18650
Súly	1360 g
Nyomatéktartomány	40 - 200 Nm
A tartalmazott akkumulátorok száma	1
Felbontás	0,1 Nm
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Csatlakozó négyszög	1/2 coll
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Méréstechnika	Elektronikus

Nyomatéktartomány	29,5 - 147,5 lbfft
Jegyzőkönyvezhető adatok	igen
Nyomatéktartomány	354 - 1770 lbfin
Kijelző átló	2 coll
Sorozat	HCT
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Átkapcsolható leolvasás	lbfin
Átkapcsolható leolvasás	lbfft
Akkumulátor típus	Lítium-ion
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	462 mm
Akkumulátor kapacitás	3,4 Ah
Applikáció kapcsolódás	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Névleges feszültség	3,6 V
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Visszajelzés	kioldó
Visszajelzés	megjelenítő
Visszajelzés	akusztikus jelzés
A kioldási értékállíthatósága	állítható
Nyomaték mérési pontossága	±3 %
Nyomaték mérési pontossága	±3 %
Kalibrálás	O5
Rádiójeles használat	HCT Mobile App
Rádiójeles használat	HCT Windows App
Rádiójeles használat	HID (Human Interface Device)
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

DAkKS kalibrálásNyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték 1000/2 Nm

020040 1000/2

KalibrálásNyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték  
400/2 Nm

020030 400/2

KalibrálásForgásszög Típushoz W

020070 W