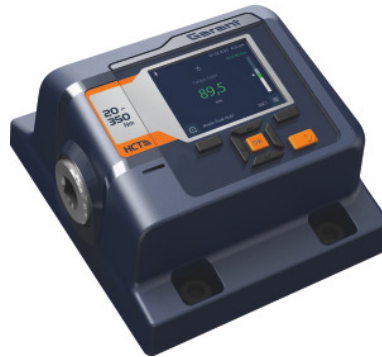


**Garant****Elektroninis sukimo momento kontrolės prietaisas HCT, Maksimalus sukimo momentas: 50Nm****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	654410 50
GTIN	4062406141219
Produktų klasė	61D

**Aprašymas****Modelis:**

Mechaniniams ir skaitmeniniams dinamometriniams raktams (ne HCT) ir atsuktuvams, HCT dinamometriniams raktams. Atlaisvinamų, rodančių, į dešinę ir į kairę sukamų dinamometrinių raktų ir atsuktuvų nustatymas ir tikrinimas.

- **Ekranas: Didelis, kontrastingas, ryškus, stabilus 2,8 colio TFT ekranas su dviguba skale. Su atminties indikatoriumi.**
- **Saugojimo vieta: 1000 išmatuotų verčių su laiko žyma (įskaitant datą ir laiką) ir 20 konfigūruojamų patikros atvejų.**
- **Režimai: Ekranas (takelis), lenkimo taško aptikimas (pirmoji smailė) ir maksimalios vertės rodymas (didžiausia laika). Kai naudojama su HCT dinamometriniu raktu, yra 2 kiti režimai: Track-HCT ir Peak-Hold-HCT. Matuoklio ekrane vienu metu rodomos HCT dinamometrinio rakto išmatuotos vertės ir išmatuotos HCT sukimo momento vertės. Pasielktos maksimalios vertės rodomos lyginant ir įvertinamos automatiškai.**
- **Tvirtinimas: galima tvirtinti prie plokščių paviršių (stalas, siena ir kt.) naudojant 4 varžtus (M10).**
- **3 lizdai saugiam adapterių laikymui (pereinamasis adapteris).**
- **Duomenų išvestis: Per Bluetooth arba USB-C.**

- 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).
- Programėlės: HCT Windows-App reikia Bluetooth Dongle 49 8999 Stick (licencijos) ir Windows-App programinės įrangos (<http://ho7.eu/win-app-hct>). HCT mobilioji programėlė, kurią nemokamai galite atsisiųsti iOS ir Android operacinėms sistemoms.
- Radijo patvirtinimas: Sukimo momento kontrolės prietaisas su Bluetooth sąsaja turi galiojantį radijo patvirtinimą visose ES šalyse, Šveicarijoje, Norvegijoje, Turkijoje ir Jungtinėje Karalystėje.
- Apsauga naudojant slaptažodį: galima kaip apsauga nuo neteisėtos prieigos prie meniu (pagrindinio slaptažodžio) ir norint apsaugoti sukimo programas ir procesų diagramas. Be to, galima nustatyti, kad tolesnis darbas nepavykus bandymui yra įmanomas tik įvedus slaptažodį.
- Įspėjamieji signalai: yra optiniai (spalvų pasikeitimas ekrane) ir akustiniai (garsinis signalas). Juntamuosius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima išjungti pagal pageidavimą. Jutiklinius ir garsinius įspėjamuosius signalus galima išjungti pagal pageidavimą.
- Apsaugos klasė IP40
- Kalbos: vokiečių, anglų, ispanų, italų, prancūzų.
- Gamykliniai nustatymai: Galima atkurti gamyklinius parametrus.
- Programinės įrangos versijos su serijos numeriu ir paskutinio kalibravimo data rodmuo. Kito kalibravimo datą galima nustatyti dinamometriniame rakte.

Matavimo vienetai: Nm, lbf·ft, lbf·in.

Privalumai:

Privalumai naudojant HCT sukimo momento matuoklį kartu su HCT dinamometriniu raktu:

- Dinamometrinio rakto HCT ir sukimo momento matuoklio HCT rodmenys tuo pačiu metu rodomi sukimo momento matuoklio ekrane.
- HCT dinamometriniu raktu ir HCT sukimo momento matuokliu pasiektų maksimalių verčių rodymas ir automatinis įvertinimas.
- HCT dinamometriniai raktai, užblokuoti dėl perkrovos, gali būti įjungti iš naujo, naudojant sukimo momento matuoklį. (Po aktyvinimo rekomenduojamas HCT dinamometrinių raktų kalibravimas).

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.
- Judėjimo laisvė: jokių trukdančių duomenų perdavimo kabelių.
- Nepriklausoma nuo vietos: matavimus galima atlikti tiesiogiai staklėse arba per belaidę sąsają.
- Saugus duomenų perdavimas. jokių nuskaitymo ar perdavimo laukų - galima prijungti kelis matavimo prietaisus.

Prašome atnaujinti HCT dinamometrinio rakto mobiliosios programėlės ir Bluetooth versijas, kad galėtumėte visapusiškai pasinaudoti privalumais!

**GARANT** mobiliosios programėlės versija nuo 3.37, Bluetooth versija nuo 0.95.

**HOLEX** mobiliosios programėlės versija 1.1.10 arba naujesnė, Bluetooth versija 1.3.6 arba naujesnė.

**Funkcija:**

IP40: yra apsauga nuo svetimkūnių patekimo kai  $\varnothing > 1$  mm, tačiau įrankius ir laidus reikia laikyti atokiau, o nuo drėgmės nėra jokios apsaugos.

**Tikslumas:**

Pagal laikrodžio rodyklę ir prieš laikrodžio rodyklę: +/- 1%.

**Tiekimo sudėtis:**

USB-C (1,8 m) duomenų kabelis, maitinimo blokas, lizdo pagal šalį adapteris (A, C, G ir I tipo), atitikties sertifikatas. Su tvirtu plastikiniu lagaminu.

**Pastaba:**

Sutampantys priedai prieinami Nr. 649550 ir Nr. 650006.

Naudojantis nemokama mobiliąja programėle naujausią įrenginio programinę įrangą galima susieti su matavimo prietaisu per Bluetooth ir tokiu būdu nuolat gauti naujausius funkcijų patobulinimus.

## Techninis aprašymas

Indikatoriaus gylis	161 mm
Svoris	3 kg
Užveržimo momento matavimo tikslumas	±1 %
Matavimo ribos (diapazonas)	5 - 50 Nm
Maitinimas	Maitinimo šaltinis
Indikatoriaus aukštis	86 mm
Kvadrato laikiklis	3/8 in
Indikatoriaus plotis	146 mm
Paleidimas	0,01 Nm
IP apsaugos klasė	IP 40
maksimalus sukimo momentas	50 Nm
Belaidis naudojimas	HCT mobilioji programėlė
Belaidis naudojimas	HCT Windows programėlė
Serija	HCT
Priveržimo kryptis	Dešininis ir kairinis priveržimas
Sąsaja	USB sąsaja

Sąsaja	TESA Link Connector TLC
Patikros protokolas	Gamintojo patikros sertifikatas
Kalibravimas	O4
Produkto rūšis	Sukimo momento tikrintuvas

## Paslaugos

Kalibravimas iš abiejų pusių Sukimo momento kontrolės prietaisas / jutiklis Maksimalus sukimo momentas 400/2 Nm	020140 400/2
DAkS kalibravimas iš abiejų pusių Sukimo momento kontrolės prietaisas / jutiklis Maksimalus sukimo momentas 1000/2 Nm	020150 1000/2