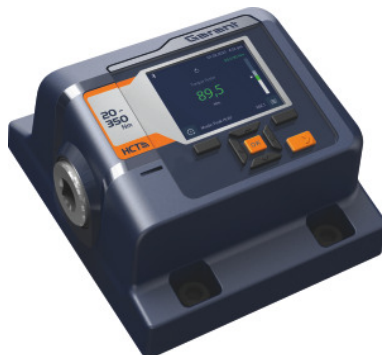


Garant

Elektronska naprava za preverjanje vrtilnega momenta HCT, Maksimalni vrtilni moment: 2Nm



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	654410 2
GTIN	4067263138334
Razred artikla	61D

Opis

Izvedba:

Za uporabo mehanskih in digitalnih ključev blagovnih znamk (ne HCT) in izvijačev ter momentnih ključev HCT. Nastavitev in preverjanje momentnih ključev in izvijačev s sprožitvijo, prikazom in vrtenjem v desno in levo.

- **Prikazovalnik:** Velik, kontrasten in svetel 2,8-colski monitor z ravnim zaslonom z dvojno skalo, dobro odčitavanje iz vseh strani. S prikazom pomnilnika.
- **Pomnilniški prostor:** 1000 izmerjenih vrednosti s časovnim žigom (vključno z datumom in uro) ter 20 nastavljivih testnih primerov.
- **Načini:** Neprekinjen prikaz (Track), zaznavanje točke upogibanja (First-Peak) in prikaz najvišje vrednosti (Peak-Hold). Pri uporabi z momentnim ključem HCT sta na voljo še 2 druga načina: Track-HCT in Peak-Hold-HCT. Izmerjene vrednosti momentnega ključa HCT in izmerjene vrednosti naprave za preverjanje vrtilnega momenta HCT so istočasno prikazane na zaslonu naprave za preverjanje. Dosežene najvišje vrednosti so prikazane v primerjavi in samodejno ovrednotene.
- **Pritrditev:** možnost pritrditve na ravne površine (miza, stena itd.) s 4 vijaki (M10).
- 3 odprtine za varno shranjevanje adapterjev (reducirni nastavek).
- **Podatkovni izhod:** Možnost povezave prek Bluetooth® ali USB-C.

- **Možne brezžične uporabe:** Aplikacija HCT Windows in aplikacija HCT Mobile. Naprava za preizkušanje ima dvosmerni vmesnik. Naprava za preverjanje se lahko upravlja tudi samostojno (brez aplikacije).
- **Aplikacije:** Aplikacija HCT Windows zahteva ključ Bluetooth® št. 498999 vel. STICK (licenca) in programsko opremo aplikacije za Windows (<https://hog.tools/win-app-hct>). Aplikacija HCT Mobile je na voljo brezplačno za iOS in Android.
- **Dovoljenje za radijski signal:** Elektronska naprava za preverjanje vrtilnega momenta z vmesnikom Bluetooth® ima veljavno odobritev za radijsko oddajanje v vseh državah EU, Švici, na Norveškem, v Turčiji in Združenem kraljestvu.
- **Zaščita z geslom:** možnost zaščite pred nepooblaščenim dostopom do menija (glavno geslo) ter zaščite testnih primerov. Poleg tega je mogoče nastaviti, da je nadaljnje delo v primeru nepravilnega izvajanja testa mogoče le po vnosu gesla.
- **Opozorilni signali** optični (sprememba barve na zaslonu) in zvočni (brenčalo). Čas predhodnega opozorila je mogoče nastaviti individualno. Zvočni opozorilni signal je mogoče poljubno deaktivirati.
- **Zaščitni razred IP40**
- **Jeziki:** nemščina, angleščina, španščina, italijanščina, francoščina.
- **Tovarniška nastavitve:** Možna je ponastavitev na tovarniško nastavitve.
- **Prikaz različice programske opreme s serijsko številko in datumom zadnjega umerjanja.** Na elektronski napravi za preverjanje vrtilnega momenta je mogoče nastaviti datum naslednjega umerjanja.

Merske enote: Nm, lbfft, lbfin.

Prednosti:

Pri uporabi elektronske naprave za preverjanje vrtilnega momenta HCT v povezavi z momentnim ključem HCT:

- **Istočasni prikaz izmerjenih vrednosti momentnega ključa HCT in naprave za preverjanje vrtilnega momenta HCT na njenem zaslonu.**
- **Prikaz in samodejno ocenjevanje najvišjih vrednosti, ki jih dosežeta momentni ključ HCT in naprava za preverjanje vrtilnega momenta HCT.**
- **Momentne ključe HCT, ki so blokirani zaradi preobremenitve, je mogoče znova sprostiti z napravo za preverjanje vrtilnega momenta. (Po aktivaciji priporočamo umerjanje momentnih ključev HCT).**

HCT – Hoffmann Group Connected Tools

Prednosti radijskega prenosa s povezavo Bluetooth®:

- **Enostaven prenos podatkov:** S pritiskom tipke se izmerjeni rezultat prenese neposredno v aplikacijo na vašem osebem računalniku (npr. Excel ali Word) ali na vaš pametni telefon – radijski sprejemnik ni potreben.
- **Svoboda gibanja:** Brez motečih podatkovnih kablov.
- **Neodvisnost od lokacije:** Meritve lahko izvajate neposredno na stroju in rezultate prek radijske povezave prenesete v aplikacijo.
- **Zanesljiv prenos podatkov:** Brez napak pri odčitavanju ali prenosu – možnost povezave večjega števila merilnih naprav.

Posodobite aplikacijo in vdelano programsko opremo Bluetooth®- vašega momentnega ključa HCT, da v celoti izkoristite prednosti!

GARANT vdelana programska oprema aplikacije od različice 3.37 naprej, vdelana programska oprema Bluetooth® od različice 0.95.

HOLEX Vdelana programska oprema aplikacije od različice 1.1.10 naprej, vdelana programska oprema Bluetooth® od različice 1.3.6.

Funkcija:

IP40: Obstaja zaščita proti vdoru tujkov z $\varnothing > 1$ mm, vendar v bližini ne smejo biti orodja ali žice, prav tako ni zaščite pred vodo.

Točnost:

V smeri urinega kazalca in v nasprotni smeri urinega kazalca: ± 1 %.

Obseg dobave:

Podatkovni kabel USB-C (1,8 m), omrežni napajalnik (USB-A), adapter za državo (tip A, C, G in I), potrdilo o skladnosti. Vključno s čvrstim kovčkom iz umetne mase. Povezovalni del 1/4-palčni kvadratni na 1/4-palčni šesterokotnik C 6,3 (podobno št. 676950 vel. 4/4).

Napotek:

Ustrezni dodatni adapter je na voljo pod št. 649550 in št. 650006.

Z brezplačno aplikacijo za pametne telefone lahko po želji prek povezave Bluetooth® izvajate najnovejšo programsko opremo v napravi za preizkušanje in tako aktivirate prihodnje razširitve funkcij.

Tehnični opis

Masa	2,8 kg
Natančnost merjenja vrtilnega momenta	± 1 %
Globina prikazovalnika	161 mm
Vrsta IP-zaščite	IP 40
Ločljivost	0,01 Nm
Radijska naprava	Mobilna aplikacija HCT
Radijska naprava	Aplikacija HCT za Windows
Maksimalni vrtilni moment	2 Nm
Vpenjalo za 4-kotnik	1/4 col
Merilno območje	0,1 - 2 Nm
Povezava na aplikacijo	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Napajanje	Omrežno napajanje
Višina prikazovalnika	86 mm
Serija	HCT

Podatkovni list

Širina prikazovalnika	146 mm
Smer zatezanja	Zatezanje v levo ali desno
Vmesnik	Vmesnik USB
Vmesnik	Vmesnik Bluetooth®
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Kalibriranje	O4
Vrsta izdelka	Naprave za preverjanje vrtilnega momenta

Ustrezni izdelki

<https://www.hoffmann-group.com/SI/sl/hom/p/654410-2>