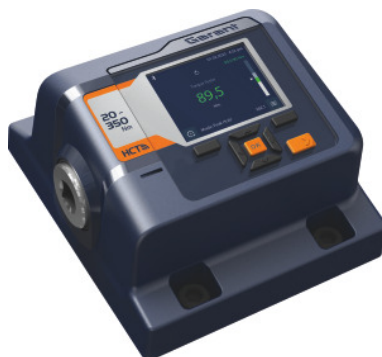


Garant

Dispozitiv electronic de verificare dinamometrică HCT, Momentul maxim: 2Nm



Date comandă

Numărul de comandă	654410 2
GTIN	4067263138334
Clasa articolului	61D

Descriere

Execuție:

Pentru utilizarea de șurubelnițe și de chei dinamometrice mecanice și digitale de marcă (nu HCT) precum și de chei dinamometrice HCT. Reglarea și verificarea șurubelnițelor și a cheilor dinamometrice cu declanșare, afișare și cu rotire spre dreapta

- **Afișaj:** Afișaj mare, luminos cu contrast puternic, cu imagine stabilă, de 2,8 inch, TFT, cu scală dublă. Cu afișaj pentru spațiul de stocare.
- **Spațiu de stocare:** 1000 de valori măsurate cu marcaj de timp (inclusiv data și ora) și 20 de situații de test configurabile.
- **Moduri:** Afișaj sincron (Track), detectarea punctului de inflexiune (First Peak) și afișarea valorii de vârf (Peak-Hold). La utilizarea cu o cheie dinamometrică HCT, sunt disponibile alte 2 moduri: Track HCT și Peak Hold HCT. Valorile măsurate ale cheii dinamometrice HCT și valorile măsurate ale dispozitivului de verificare dinamometrică HCT sunt reprezentate simultan pe afișajul dispozitivului de verificare. Valorile maxime atinse sunt afișate comparativ și evaluate automat.
- **Montare:** Se poate fixa pe suprafețe plane (masă, perete etc.) cu ajutorul a 4 șuruburi (M10).
- 3 decupaje pentru păstrarea în siguranță a adaptoarelor (adaptor de mărire).

- **Ieșire de date:** Posibil prin Bluetooth® sau prin USB-C.
- **Aplicații radio disponibile:** Aplicația HCT Windows și aplicația mobilă HCT. Dispozitivul de verificare dispune de o interfață bidirecțională. Dispozitivul de verificare poate fi operat și autonom (fără aplicație).
- **Aplicații:** Pentru activarea HCT Windows App, sunt necesare stickul Bluetooth®-Dongle cod 498999 ref. STICK (licență) și software-ul Windows App (<https://hog.tools/win-app-hct>). Aplicație de mobil HCT disponibilă gratuit pentru iOS și Android.
- **Autorizare radio:** Dispozitivul de verificare dinamometrică cu interfață Bluetooth® dispune de omologare radio valabilă în toate țările UE, Elveția, Norvegia, Turcia și Marea Britanie.
- **Protecția cu parolă:** poate fi folosită ca protecție împotriva accesului neautorizat în meniu (parola master) și pentru asigurare în situațiile de test. De asemenea, se poate seta astfel încât în cazul în care testul nu a fost efectuat corect, continuarea lucrului să fie posibilă doar după introducerea parolei.
- **Semnalele de avertizare:** optice (modificarea culorii pe afișaj) și acustice (buzzer). Momentul de preavertizare se reglează individual. Semnalele de avertizare acustice pot fi dezactivate în funcție de preferințe.
- **Clasa de protecție IP40**
- **Limbi:** germană, engleză, spaniolă, italiană, franceză.
- **Reglaj standard:** Este posibilă resetarea la valorile reglajului din fabrică.
- **Afișarea versiunii software cu numărul de serie și data ultimei calibrări.** Data următoarei calibrări poate fi setată la dispozitivul de verificare dinamometrică.

Unități de măsură: Nm, lbfft, lbfin.

Avantaj:

La utilizarea dispozitivului de verificare dinamometrică HCT în combinație cu o cheie dinamometrică HCT:

- **Afișarea simultană a valorilor măsurate la cheia dinamometrică HCT și la dispozitivul de verificare dinamometrică HCT,** pe display-ul celui din urmă.
- **Afișarea și evaluarea automată a valorilor de vârf obținute la cheia dinamometrică HCT și la dispozitivul de verificare dinamometrică HCT.**
- **Cheile dinamometrice HCT blocate de suprasarcină pot fi reactivate cu ajutorul dispozitivului de verificare dinamometrică.** (După activare, se recomandă calibrarea cheilor dinamometrice HCT).

HCT Hoffmann Group Connected Tools

Avantajele transmiterii radio cu Bluetooth®:

- **Transfer simplu de date:** Printr-o apăsare de buton, rezultatul măsurătorii este trimis direct către aplicația dumneavoastră PC (de ex. Excel sau Word) sau către smartphone-ul dumneavoastră - niciun Dongle necesar.
- **Libertate de mișcare:** Niciun cablu de transmitere a datelor deranjant.
- **Autonomie locală:** Măsurătorile sunt realizate direct pe mașină și transmisie prin radio către aplicația dumneavoastră.
- **Transmitere sigură a datelor:** Fără erori de citire sau de transfer - este posibilă interconectarea mai multor instrumente de măsurare.

Vă rugăm să actualizați aplicația și firmware-ul Bluetooth® cheii dinamometrice HCT pentru a profita din plin de beneficii!

Firmware aplicație **GARANT** de la versiunea 3.37 firmware Bluetooth® de la versiunea 0.95.

Firmware aplicație **HOLEX** de la versiunea 1.1.10, firmware Bluetooth® de la versiunea 1.3.6.

Funcționare:

IP40: Protecție la introducerea de corpuri străine cu $\varnothing > 1$ mm, dar trebuie ferită de scule și de sârme; nu prezintă niciun fel de protecție la apă.

Precizie:

În sens orar și antiorar: $\pm 1\%$.

Livrare:

Cablu de date USB-C (1,8 m), unitate de alimentare (USB-A), adaptor în funcție de țară (tip A, C, G și I), certificat de conformitate. Inclusiv cutie de plastic rezistentă. Porțiune de conectare 1/4 inch pătrat la 1/4 inch hexagon C 6,3 (similar cu cod 676950 ref. 4/4).

Notă:

Adaptor suplimentar adecvat disponibil la Cod 649550 și Cod 650006.

Cel mai recent software al dispozitivului poate fi încărcat opțional pe dispozitivul de testare prin Bluetooth®, folosind aplicația gratuită pentru smartphone, pentru a activa extensiile funcționale viitoare.

Descriere tehnică

Greutate	2,8 kg
Precizie de măsurare pentru momentul de strângere	$\pm 1\%$
Adâncime aparat de afișare	161 mm
Clasă de protecție IP	IP 40
Rezoluție	0,01 Nm
Aplicație radio	Aplicație mobilă HCT
Aplicație radio	HCT Windows App
Momentul maxim	2 Nm
Adaptor pătrat	1/4 inch
Domeniu de măsurare	0,1 - 2 Nm
Conexiune pentru App	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Înălțime aparat de afișare	86 mm
Serie	HCT

Fișă de date

Lățime aparat de afișare	146 mm
Direcția de strângere	Strângere pe dreapta și pe stânga
Interfață	Interfață USB
Interfață	Interfață Bluetooth®
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Calibrarea	O4
Tip produs	Dispozitiv de verificare a momentului de torsiune

Produse potrivite

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/654410-2>