

Garant**Dispozitiv electronic de verificare dinamometrică HCT, Momentul maxim: 1000Nm****Date comandă**

Numărul de comandă	654410 1000
GTIN	4062406141233
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).**
- **leșire 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 aplicației HCT Windows, sunt necesare stickul Bluetooth-Dongle49 8999 (licență) și software-ul aplicației Windows (<http://ho7.eu/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 transmiției 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 a cheii dinamometrice pentru a profita din plin de beneficii!

Firmware-ul aplicației **GARANT** versiunea 3.37 firmware-ul Bluetooth versiunea 0.95.

Firmware-ul aplicației **HOLEX** versiunea 1.1.10, firmware-ul Bluetooth versiunea 1.3.6.

Funcționare:

IP40: există 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: +/- 1%.

Livrare:

Cablu de date USB-C (1,8 m), alimentator, adaptor în funcție de țară (tip A, C, G și I), certificat de conformitate. Inclusiv cutie de plastic rezistentă.

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	3,3 kg
Clasă de protecție IP	IP 40
Înălțime aparat de afișare	86 mm
Lățime aparat de afișare	171 mm
Adâncime aparat de afișare	161 mm
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Precizie de măsurare pentru momentul de strângere	±1 %
Hexagon exterior	27 mm
Domeniu de măsurare	100 - 1000 Nm
Rezoluție	1 Nm
Momentul maxim	1000 Nm
Aplicație radio	Aplicația HCT Mobile
Aplicație radio	HCT Windows App
Serie	HCT
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

Servicii

Calibrare bilateralăDispozitiv / senzor de verificare a momentului Momentul maxim 1000/2 Nm	020140 1000/2
Calibrare DAkkS bilateralăDispozitiv / senzor de verificare a momentului Moment de torsiune maxim 1000/2 Nm	020150 1000/2