

Garant**Elektronisk momenttestapparat HCT, Maks. moment: 1000Nm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	654410 1000
GTIN	4062406141233
Artikelklasse	61D

Beskrivelse**Udførelse:**

Til brug af mekaniske og digitale momentnøgler fra kendte mærker (ikke HCT) og skruetrækkere samt

HCT-momentnøgler. Indstilling og kontrol af momentnøgler med udløsning, visning og højredrejende momentnøgler.

- **Display: Stort, kontrastrigt lysende, vinkelstabilt 2,8 tommers TFT-display med dobbeltskala. Med hukommelsesindikator.**
- **Lagerplads: 1000 måleværdier med tidsstempel (inkl. dato og klokkeslæt) og 20 konfigurerbare testopgaver.**
- **Tilstande: Medløbende visning (Track), knækpunktregistrering (First-Peak) og spidsværdi visning (Peak-Hold). Ved brug sammen med en HCT-momentnøgle står der to andre tilstande til rådighed: Track-HCT og Peak-Hold-HCT. I den forbindelse vises HCT-momentnøglens og HCT-momenttestapparatets måleværdier på testapparatets display. De opnåede spidsværdier vises til sammenligning og analyseres automatisk.**
- **Montering: Kan fastgøres på jævne overflader (borde, vægge osv.) vha. 4 skruer (M10).**
- **3 udsparinger til sikker opbevaring af adaptorer (forstørrelsesstykke).**
- **Dataudgang: Muligt via Bluetooth eller USB-C.**
- **Mulige trådløse anvendelser: HCT Windows-appen og HCT Mobile-appen. Testapparatet har en tovejs-grænseflade. Testapparatet kan også betjenes selvstændigt (uden app).**

- **Apps:** For at kunne aktivere HCT Windows-appen skal der bruges en Bluetooth-dongle 49 8999 Stick (licens) Windows-app-software (<http://ho7.eu/win-app-hct>). HCT Mobile App fås gratis til iOS og Android.
- **Radiogodkendelse:** Momenttestapparatet med Bluetooth-interface har en gyldig radiogodkendelse i alle EU-lande, Schweiz, Norge, Tyrkiet og Storbritannien.
- **Adgangskodebeskyttelse:** er mulig som beskyttelse mod uautoriseret adgang i menuen (masterpassword) og til sikring af testopgaver. Desuden kan det indstilles, at det kun er muligt at fortsætte bearbejdningen ved forkert testudførelse efter indtastning af adgangskoden.
- **Advarselssignaler:** Optiske (farveændring på displayet) og akustiske (buzzer). Forvarselstidspunktet kan indstilles individuelt. Det akustiske advarselssignal kan deaktiveres efter ønske.
- **Beskyttelsesklasse IP40**
- **Sprog:** Tysk, engelsk, spansk, italiensk, fransk.
- **Fabriksindstilling:** Mulighed for nulstilling til fabriksindstilling.
- **Visning af softwareversion med serienummer og dato for sidste kalibrering.** Datoen for den næste kalibrering kan indstilles på momenttestapparatet.

Måleenheder: Nm, lbfft, lbfin.

Fordel:

Ved brug af HCT-momenttestapparatet i kombination med en HCT-momentnøgle:

- **Samtidig visning af HCT-momentnøglens og HCT-momenttestapparatets måleværdier på momenttestapparatets display.**
- **Visning og automatisk evaluering af topværdierne opnået med HCT-momentnøglen og HCT-momenttestapparatet.**
- **HCT-momentnøgler, der blokeres pga. overbelastning, kan genaktiveres vha. momenttestapparatet. (Efter aktivering anbefales det at kalibrere HCT-momentnøglerne).**

HCT – Hoffmann Group Connected Tools

Fordele ved radiotransmission med Bluetooth:

- **Enkel dataoverførsel:** Ved at trykke på knappen overføres måleresultatet direkte til din PC-anvendelse (f.eks. Excel eller Word) eller til din smartphone – uden brug af dongle.
- **Bevægelsesfrihed:** Ingen forstyrrende datatransmissionskabler.
- **Mobilitet:** Målinger kan gennemføres direkte på maskinen og trådløst overføres til din anvendelse.
- **Sikker dataoverførsel:** Ingen aflæsnings- eller overførselsfejl – mulighed for integration af flere måleapparater.

Opdater appens og Bluetooth-firmwaren på dine HCT-momentnøgler for at udnytte alle fordelene!

GARANT app-firmware fra version 3.37, Bluetooth-firmware fra version 0.95.

HOLEX app-firmware fra version 1.1.10, Bluetooth-firmware fra version 1.3.6.

Funktion:

IP40: Der er beskyttelse mod indtrængning af fremmedlegemer med $\varnothing > 1$ mm, men værktøjer og ledninger skal holdes fjernt og der er ingen beskyttelse mod vand.

Nøjagtighed:

Med uret og mod uret: +/- 1 %.

Leveringsomfang:

USB-C-datakabel(1,8 m), strømforsyning, landeadapter (type A, C, G og I), overensstemmelsesattest. Inklusive stabil kunststofkuffert.

Bemærk:

Passende yderligere adaptore fås under nr. 649550 og nr. 650006.

Den gratis smartphone-app kan bruges til at overføre den nyeste enhedssoftware til testapparat via Bluetooth for at aktivere kommende funktionsforbedringer.

Teknisk beskrivelse

Vægt	3,3 kg
Beskyttelsesklasse IP	IP 40
Displayenhed, højde	86 mm
Displayenhed, bredde	171 mm
Displayenhed, dybde	161 mm
Energiforsyning	Med kabel
Målenøjagtighed, moment	±1 %
Udvendig sekskant	27 mm
Måleområde	100 - 1000 Nm
Opløsning	1 Nm
Maks. moment	1000 Nm
Trådløs anvendelse	HCT Mobile App
Trådløs anvendelse	HCT Windows App
Serie	HCT
Tilspændingsretning	Højre- og venstrespænding
Interface	USB-interface
Interface	Bluetooth-port
Testprotokol	Producentens testrapport
Kalibrering	O4
Produkttype	Momenttestapparat

Services

Kalibrering på begge siderMomenttestapparat / -føler
Maks. moment 1000/2 Nm

020140 1000/2

DAkkS-kalibrering på begge siderMomenttestapparat / -føler
Maks. moment 1000/2 Nm

020150 1000/2