



Elektronische moment-/ draaihoeksleutel met opzetratel, HCT, maximaal draaimoment: 10Nm



Bestelgegevens

Bestelnummer	655015 10
GTIN	
Artikelklasse	60N

Omschrijving

Uitvoering:

Uiterst nauwkeurige, elektronische moment-/draaihoeksleutel voor het vastschroeven en controleren van schroefverbindingen. Overzichtelijk oled-display met kleurenweergave, zeer eenvoudige menunavigatie. Robuuste sleutel die met de 'directe modus' snel en universeel te gebruiken is. 4 Meetmodi: draaimoment en draaihoek. Proceszekere resultaten dankzij draaimoment met hoekbewaking resp. draaihoek met momentbewaking. Te programmeren via pc; beveiliging met wachtwoordinvoer tegen ongewenste toegang mogelijk. Een draaihoekmeting is eenvoudig mogelijk zonder referentiearm. Functiemodi Peak (hoogste waarde) en Track (meelopend).

De sleutel kan worden bediend in de ontkoppelende modus. Bij het bereiken van het ingestelde draaimoment of de ingestelde draaihoek ontkoppelt de sleutel hoor- en voelbaar zoals een traditionele, mechanische momentsleutel.

Maateenheden: Nm, lbfft, lbfin.

Highlights:

- **Eenvoudige integratie van de momentsleutel in de HCT-werkbegeleiding.**
- **Uitvoering van de Bluetooth®-update voor de HCT adapter over the air.**
- **Beschikbaarheid van een open protocol interface via de HCT Windows app.**
- **Kan in combinatie met onze GARANT momenttester HCT worden gebruikt. Daarnaast kunnen de aanvullende HCT-functies worden gebruikt (1st Peak modus met gelijktijdige meetwaardeweergave van de MANOSKOP® 766 DAPTIQ® HCT en de GARANT momenttester HCT op het display van de tester).**
- **Elektromechanische moment-/draaihoeksleutel met een echte, mechanische activering.**

Voordeel:

HCT - Hoffmann Group Connected Tools

Voordelen van de draadloze overdracht met Bluetooth®:

- **Eenvoudige gegevensoverdracht:** Met een druk op de knop wordt het meetresultaat direct naar uw pc-applicatie (bijv. Excel of Word) of naar uw smartphone overgedragen - geen dongle nodig.
- **Bewegingsvrijheid:** Geen storende datakabel.
- **Plaatselijke onafhankelijkheid:** Metingen kunnen direct op de machine worden uitgevoerd en draadloos in uw applicatie worden doorgegeven.
- **Betrouwbare gegevensoverdracht:** Geen aflees- of overdrachtsfouten - integratie van meerdere meetapparaten mogelijk.

Norm:

Getest volgens DIN EN ISO 6789.

Gebruik:**Legenda voor tekening en formule:**

L_1 = hefboomlengte zonder insteekgereedschap

l_2 = afgestelde steekmaat op de momentsleutel

L_3 = hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat

l_4 = steekmaat van het insteekgereedschap

L = totale lengte van het gereedschap

T_1 = draaimoment dat moet worden ingesteld

T_2 = voorgeschreven draaimoment

Levering:

Inclusief stevige kunststof koffer (gr. 400 tot gr. 1000 in plaatstalen box) en 4 batterijen (1,5 V Micro / AAA / LR3), USB-datakabel.

Opmerking:

- **Geschikte accu beschikbaar onder het Stahlwille-nummer 54101195.**
- **Geschikt laadstation beschikbaar onder het Stahlwille-nummer 54100060.**

Technische beschrijving

Kalibratie	O3
Kalibratie	O5
Kalibratie	O1
Aanhaalrichting	Rechtsom en linksom aanhalen
Instelling van de activeringswaarde	digitaal, verstelbaar
Aandrijfvierkant	1/4 inch
Norm	DIN EN ISO 6789
Aflezingsomschakelbaar	Nm
Aflezingsomschakelbaar	lbfft
Aflezingsomschakelbaar	lbfin

Resolutie	0,01 Nm
Verstelbaarheid activeringswaarde	verstelbaar
Aansluiting	USB-interface
Aansluiting	Bluetooth®-interface
Batterijtype	LR3
Aansluitingsvorm	voor opsteekgereedschap (rechthoekige opname)
Meetnauwkeurigheid draaimoment	± 2 %
App-aansluiting	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Hefboomlengte zonder opzetstuk [l ₁]	170,5 mm
Feedback	ontkoppelend
Activeringsprincipe	met kleinere vrije slag, mechanisch
Weergave	Digitaal
Opname voor opzetstuk	9×12 mm
Hefboomlengte inclusief fabriekskalibratiesteekmaat [l ₃]	188 mm
Aantal inbegrepen batterijen	4
Testrapport	Testrapport van de producent
Energievoorziening	Batterijvoeding
Meettechniek	elektronisch
Aanduiding ontkoppeling	akoestisch
Aanduiding ontkoppeling	haptisch
Draaimomentbereik	1 - 10 Nm
Verpakking	stevige kunststof koffer
Meetmethode	Draaimoment
Meetmethode	Draaihoek
Draadloze toepassing	HID (Human Interface Device)
Draadloze toepassing	HCT Mobile App
Draadloze toepassing	HCT Windows App
Gereedschap verwisselbaar	Opsteekgereedschap

Meetnauwkeurigheid draaihoek	± 1 %
Afgestelde steekmaat op de momentsleutel [l ₂]	17,5 mm
Gegevens rapporteerbaar	ja
maximaal draaimoment	10 Nm
Serie	DAPTIQ®
Serie	HCT
Serie	MANOSKOP® 766
Producttype	Momentsleutel

Geschikte producten

<https://www.hoffmann-group.com/NL/nl/hom/p/655015-10>