

Chiave dinamometrica / torsiometrica elettronica con cricchetto a innesto, HCT, Coppia max.: 60Nm



Dati di ordinazione	
Numero d'ordine	655015 60
GTIN	
Classe articolo	60N

Descrizione

Esecuzione:

Chiavi dinamometriche / torsiometriche elettroniche di grande precisione per serraggi e verifiche dei serraggi delle viti. Display OLED di facile lettura con visualizzazione a colori, navigazione intuitiva dei menu. Chiave robusta di impiego rapido e universale mediante "Modalità diretta". 4 modalità di misurazione: coppia e angolo di rotazione. Risultati sicuri grazie alla coppia con controllo dell'angolo di rotazione o all'angolo di rotazione con controllo della coppia. Programmabile mediante PC; protezione contro accessi indesiderati mediante inserimento di una password. Facile misurazione dell'angolo di rotazione senza asta di riferimento. Modalità operativa Peak (valore di picco) e Track (visualizzazione continua). La chiave può essere utilizzata in modalità a rilascio. Al raggiungimento della coppia o dell'angolo di rotazione impostati, la chiave rilascia un segnale sonoro e tattile come quello di una chiave dinamometrica meccanica tradizionale.

Unità di misura: Nm, lbfft, lbfin.

Highlight:

- · Semplice integrazione della chiave dinamometrica nella guida operativa HCT.
- Esecuzione dell'aggiornamento Bluetooth® per l'adattatore HCT in modalità over-the-air.
- · Disponibilità di un'interfaccia Open Protocol tramite l'app HCT Windows.
- Possibilità di impiego in combinazione con il nostro strumento di controllo della coppia HCT di GARANT e utilizzo delle funzioni HCT aggiuntive (modalità "1st Peak" con visualizzazione in tempo reale del valore di misura di MANOSKOP® 766 DAPTIQ® HCT e dello strumento di controllo della coppia HCT di GARANT sul display dello strumento di controllo).
- · Chiave dinamometrica elettromeccanica ad angolo di rotazione con rilascio meccanico. Vantaggi:

HCT - Hoffmann Group Connected Tools

Vantaggi della trasmissione via radio con Bluetooth®:

Scheda tecnica

- Facile trasmissione dati: Premendo questo tasto, il risultato della misurazione verrà trasmesso direttamente all'applicazione del PC (ad es. Excel o Word) o allo smartphone; non è necessaria alcuna chiavetta.
- · Libertà di movimento: nessun fastidioso cavo per la trasmissione dati.
- · Nessun vincolo di postazione: Le misurazioni possono essere eseguite direttamente sulla macchina e consentono l'uso via radio.
- · Trasmissione dati sicura: Nessun errore di lettura o trasmissione possibilità di collegare più strumenti di misura.

Norma:

Collaudata a norma DIN EN ISO 6789.

Dati d'impiego:

Legenda per disegno e formula:

 I_1 = lunghezza della leva senza testa a innesto

 l_2 = interasse regolato sulla chiave dinamometrica

l₃ = lunghezza della leva compreso l'interasse tarato in fabbrica

 I_4 = interasse della testa a innesto

L = lunghezza complessiva dell'utensile

 T_1 = coppia da impostare

 T_2 = coppia prescritta

Fornitura:

Include una robusta custodia in plastica (Dim. da 400 a 1000 in custodia di lamiera di acciaio) e 4 batterie (1,5 V Micro / AAA / LR3), cavo per la trasmissione dati USB.

Nota:

- · La batteria adatta è disponibile con il numero Stahlwille 54101195.
- · La base di ricarica abbinata è disponibile con il numero Stahlwille 54100060.

Descrizione tecnica

Principio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Dati protocollabili	SÌ
Norma	DIN EN ISO 6789
Tipo di batteria	LR3
Coppia massima	60 Nm
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Materiale sostituibile	Testa a innesto
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [l ₃]	355 mm
Interfaccia	Interfaccia USB

Scheda tecnica

Interfaccia	Interfaccia Bluetooth®
Alimentazione	Funzionamento a batteria
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Imballaggio	Robusta valigetta in plastica
Feedback	"attivazione"
Alloggiamento per testa a innesto	9×12 mm
Campo di coppia	6 - 60 Nm
Segnalazione dello sblocco	acustico
Segnalazione dello sblocco	tattile
Tipo di collegamento	per teste a innesto (attacco rettangolare)
Collegamento app	HCT (Hoffmann Group Connected Tools)
Lunghezza della leva senza testa a innesto [l ₁]	337,5 mm
Risoluzione	Nm
Risoluzione	lbfft
Risoluzione	lbfin
Display	digitale
Taratura	03
Taratura	05
Taratura	01
Quadro di manovra femmina	3/8 pollici
Numero di batterie contenute	4
Risoluzione	0,1 Nm
Metrologia	elettronico
Precisione di misura della coppia	±2 %
Interasse regolato sulla chiave dinamometrica $[l_2]$	17,5 mm
Applicazione radio	HID (Human Interface Device)
Applicazione radio	HCT Mobile App
Applicazione radio	App HCT Windows

Scheda tecnica

Impostazione del valore di soglia	digitale, regolabile
Precisione di misurazione angolo di rotazione	± 1 %
Metodo di misura	Coppia
Metodo di misura	Angolo di rotazione
Serie	DAPTIQ®
Serie	HCT
Serie	MANOSKOP® 766
Tipo di prodotto	Chiavi dinamometriche

Prodotti correlati

https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/655015-60