



### Giraviti dinamometrico elettronico, Coppia max.: 500cNm



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	659023 500
GTIN	4067263138907
Classe articolo	61D

#### Descrizione

##### Esecuzione:

- **Display:** ampio display TFT da 1,3 pollici ad alto contrasto, luminoso e con angolo di visuale stabile. Con doppia scala e visuale ruotabile per una comoda lettura del display indipendentemente dal tipo di applicazione. Con indicatore della batteria e della memoria. La coppia e l'angolo di rotazione sono visibili contemporaneamente.
- **Display:** Peak (valore di picco) e Track (visualizzazione continua).
- **Modalità:** coppia di visualizzazione; coppia di attivazione; angolo di rotazione di attivazione; coppia di attivazione con controllo angolo di rotazione; angolo di rotazione di attivazione con controllo coppia. È possibile programmare fino a 100 casi di avvitatura singoli. Casi di avvitatura ricorrenti raggruppabili in un programma (fino a 10 schemi guidati con max. 10 casi di avvitatura ciascuno). Possibilità di programmare i casi di avvitatura e gli schemi guidati direttamente sulla chiave.
- **Spazio di memoria:** 1000 valori di misura con marca temporale (incl. data e ora).
- **Uscita dati:** Tramite USB-C. i dati possono essere esportati come file .csv.
- **Protezione tramite password:** per proteggere il menu dagli accessi non autorizzati (password master) nonché i casi di avvitatura e gli schemi guidati. Inoltre, è possibile impostare un'opzione che permette, in caso di serraggio non corretto, di proseguire con i lavori solo dopo l'inserimento di una password.
- I segnali di allarme sono tattili (vibrazione), ottici (variazione cromatica sul display, anello a LED a 360° facilmente visibile da qualsiasi posizione con funzione d'indicazione) e sonori (buzzer, beep). I segnali di allarme tattili e sonori possono essere disattivati a proprio piacimento. I segnali di allarme tattili e sonori possono essere disattivati a proprio piacimento.
- **Classe di protezione IP40**
- L'impugnatura bicomponente del giravite dinamometrico / con angolo di rotazione garantisce un'ottima ergonomia e un'elevata trasmissione della forza.
- Resistente agli oli, ai grassi, ai combustibili, ai liquidi per freni e all'olio Skydrol.

## Scheda tecnica

- **Lingue: tedesco, inglese, spagnolo, italiano e francese.**
- **Impostazione di fabbrica: possibilità di ripristino delle impostazioni di fabbrica.**
- **Visualizzazione della versione del software con numero di serie, contatore di carico e data di taratura.**
- **Promemoria di taratura: in base al numero di carichi.**
- **Unità di misura: cNm, Nm, lbfft, lbt-in.**

### Funzione:

IP40: protezione contro la penetrazione di corpi estranei con  $\varnothing > 1$  mm; tuttavia, si consiglia di tenere lontani utensili e fili. Nessuna protezione dall'acqua.

### Norma:

Collaudata a norma DIN EN ISO 6789.

### Precisione:

Coppia: In senso orario e antiorario  $\pm 2\%$ . Angolo di rotazione:  $\pm 1^\circ$  per campo di misura fino a  $100^\circ$ ,  $\pm 1\%$  per campo di misura a partire da  $100^\circ$ .

### Fornitura:

Cavo per la trasmissione dati USB-C, 1 batteria agli ioni di litio tipo 18650 3,6 V / 3400 mA disponibile in commercio (può essere caricata direttamente nello strumento tramite la spina USB-C). Inclusa robusta valigetta in plastica.

### Nota:

Batterie supplementari adatte disponibili al n. art. 081574 Dim. 3500. Caricabatterie opzionale per 4 batterie disponibile al n. art. 081590 Dim. 4ULTRA.

## Descrizione tecnica

Tipo di collegamento	Attacco per bit 1/4 pollice
Metodo di misura	Coppia
Tipo di batteria	Ioni di litio
Numero di batterie contenute	1
Risoluzione	0,1 cNm
Campo di coppia	0,8 - 5 Nm
Peso	294 g
Alimentazione	Alimentazione a batteria
Princípio di rilascio	Motore vibrante
Taratura	O1
Taratura	O3
Risoluzione	cNm
Risoluzione	Nm

## Scheda tecnica

Risoluzione	Ibfft
Risoluzione	Ibfin
Feedback	segnale acustico
Feedback	"di visualizzazione"
Feedback	"attivazione"
Tensione batteria	3,6 V
Batteria intercambiabile	sì
Lunghezza complessiva L	246 mm
Segnalazione dello sblocco	acustico
Segnalazione dello sblocco	tattile
Segnalazione dello sblocco	ottico
Norma	DIN EN ISO 6789
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Interfaccia	Interfaccia USB
Precisione di misura della coppia	±2 %
Campo di coppia	80 - 500 cNm
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Dati protocollabili	sì
Display	digitale
Impostazione del valore di soglia	digitale, regolabile
Coppia massima	500 cNm
Attacchi per bit	F 6,3
Metrologia	elettronico
Capacità batteria	3,4 Ah
Tipo di batteria	18650
Tipo di prodotto	Giraviti dinamometrici

### Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/659023-500>

## Scheda tecnica