

**Garant**

### Chiavi dinamometriche con display digitale, Coppia max.: 50Nm



#### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	656650 50
GTIN	4045197683274
Classe articolo	61E

#### Descrizione

##### Esecuzione:

Chiave dinamometrica maneggevole, molto compatta, ad asta unica, rilascio automatico. Impostazione mediante display digitale (display OLED a batteria, ricaricabile mediante mini-cavo USB). L'unità di misura può essere modificata facilmente mediante i tasti multifunzione. Precisione di ripetibilità estremamente elevata grazie all'impiego di materiali di prima qualità e di parti soggetti a usura (come molle di compressione) selezionati o sottoposti ad un trattamento preliminare speciale.

Un "clic" sonoro e tattile consente di impostare in modo pratico e preciso il valore di coppia desiderato.

**Unità di misura:** Nm, lbfft, lbf-in, kgf·cm.

- **Cricchetto robusto, reversibile / a innesto.**
- **Tubo di acciaio resistente, robusto (temprato e cromo-indurito), di forma sottile.**
- **Display OLED con visualizzazione del valore, dello stato della batteria e dell'unità di misura.**
- **Porta mini-USB per il caricamento della batteria del display.**
- **Impugnatura ergonomica. Un collare sull'estremità ne impedisce lo scivolamento. Sigillata contro sporcizia e liquidi.**
- **Indicazione dello sblocco del meccanismo di regolazione ben riconoscibile in qualsiasi posizione.**

**Cricchetto reversibile fisso solo per serraggio orario.**

##### Funzione:

La chiave si sblocca con un "segnale" (acustico e tattile) ed è subito pronta per l'impiego.

##### Uso:

Per serie da medie a grandi.

##### Norma:

Collaudata a norma DIN EN ISO 6789.

##### Dati d'impiego:

##### Legenda per disegno e formula:

## Scheda tecnica

$l_1$  = lunghezza della leva senza testa a innesto

$l_2$  = interasse regolato sulla chiave dinamometrica

$l_3$  = lunghezza della leva compreso l'interasse tarato in fabbrica

$l_4$  = interasse della testa a innesto

L = lunghezza complessiva dell'utensile

$T_1$  = coppia da impostare

$T_2$  = coppia prescritta

### Fornitura:

Mini-cavo di carica USB per display OLED

### Nota:

La precisione di misurazione garantita della coppia è possibile a partire dal campo di coppia tarato secondo DIN EN ISO 6789.

## Descrizione tecnica

Peso	820 g
Display	digitale
Coppia massima	50 Nm
Risoluzione	0,5 Nm
Quadro di manovra femmina	3/8 pollici
Precisione di misura della coppia	±4 %
Direzione di serraggio	Serraggio orario
Campo di coppia	10 - 50 Nm
Campo di coppia	7 - 37 lbfft
Norma	DIN EN ISO 6789
Risoluzione	Nm
Risoluzione	lbfft
Risoluzione	lbf/in
Risoluzione	kgf/cm
Lunghezza complessiva L	340 mm
Princípio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [ $l_3$ ]	228 mm
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Feedback	"attivazione"

## Scheda tecnica

Metodo di misura	Coppia
Impostazione del valore di soglia	digitale, regolabile
Tipo di collegamento	Quadro di manovra maschio (cricchetto)
Taratura	O1
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Dati protocollabili	no
Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Segnalazione dello sblocco	tattile
Metrologia	meccanico
Alimentazione	Alimentazione a batteria
Tipo di prodotto	Chiave dinamometrica

### Prodotti correlati

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/656650-50>