



## Chiave elettronica di controllo della coppia, Coppia max.: 50Nm



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	655360 50
GTIN	2050001023131
Classe articolo	66E

### Descrizione

#### Esecuzione:

Robusta chiave di controllo con cricchetto intercambiabile e unità display compatti. Un segnale segnala il raggiungimento della coppia nominale **visivamente e acusticamente**. Serraggio orario e antiorario.

**Memoria:** 999 coppie di valori di misura.

**Alimentazione di corrente:** Accumulatori al NiMH, autonomia 20 h, tempo di ricarica 3,5 h.

**Unità di misura:** Nm, lbfft, lbfin, kgf-cm.

#### Uso:

Per una rapida **verifica dei serraggi delle viti**.

La vite viene serrata in base a un angolo predefinito di rotazione. Sulla base della coppia necessaria ( $T_w$ ) viene calcolata e visualizzata automaticamente la coppia di serraggio originale ( $T_A$  corrisponde a  $T_B$ ) del collegamento a vite.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Dati d'impiego:

##### Legenda per disegno e formula:

$l_1$  = 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:

Incluso caricabatterie, manuale d'uso in tedesco e inglese.

#### Accessori speciali:

Cavo per la trasmissione dati n. art. 655265 (di RS232C su USB)..

#### Nota:

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

## Descrizione tecnica

Quadro di manovra femmina	3/8 pollici
Peso	580 g
Coppia massima	50 Nm
Risoluzione	0,05 Nm
Precisione di misura della coppia	±1 %
Campo di coppia	10 - 50 Nm
Numero di batterie contenute	1
Serie	CTB2-G
Lunghezza complessiva L	340 mm
Tipo di collegamento	Quadro di manovra maschio (cricchetto)
Principio di rilascio	Rilascio elettromeccanico
Impostazione del valore di soglia	digitale, regolabile
Metodo di misura	Coppia
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Norma	DIN EN ISO 6789
Risoluzione	Nm
Risoluzione	lbf·ft
Risoluzione	lbf·in
Feedback	“di visualizzazione”
Display	digitale
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [L <sub>3</sub> ]	254 mm
Taratura	O3
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Interfaccia	Interfaccia RS232C

Dati protocollabili	sì
Metrologia	elettronica
Segnalazione dello sblocco	ottico
Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Tipo di batteria	LR3
Alimentazione	Funzionamento a batteria
Tipo di prodotto	Chiave dinamometrica

### Servizi

Certificato DAkkSChiave dinamometrica da entrambi i lati Coppia massima 1000/2 Nm	020040 1000/2
Rapporto di taraturaChiave dinamometrica da entrambi i lati Coppia max. 400/2 Nm	020030 400/2

### Accessori

Cavo per la trasmissione dati	655265
-------------------------------	--------