



Chiave dinamometrica elettromeccanica, Coppia max.: 100Nm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	655290 100
GTIN	4018754175642
Classe articolo	63A

Descrizione

Esecuzione:

Speciale chiave elettromeccanica che combina in un solo apparecchio la funzione **“di visualizzazione” e quella di “attivazione”**. Al raggiungimento della coppia impostata, la chiave rilascia un segnale sonoro e tattile come quello di una chiave dinamometrica meccanica tradizionale. Inoltre, il valore raggiunto viene visualizzato sul display e può essere trasmesso ad un PC. La modalità aggiuntiva di “visualizzazione” mostra in continuo all’utente la rispettiva coppia. Memorizza e documenta fino a 7500 serraggi di viti. Un bloccaggio dei tasti automatico impedisce modifiche accidentali. Per evitare che le impostazioni possano essere modificate da terzi, è possibile inserire un codice PIN. La chiave offre un ampio intervallo di misurazione. Taratura automatica integrata in base al numero di carichi e all’intervallo di tempo.

Unità di misura: Nm, lbfft, lbfin.

- **Facile indicazione dell’interasse: cambiando l’interasse per la testa a innesto è sufficiente immettere il nuovo valore. Non è più necessario il dispendioso calcolo con le formule.**
- **QuickRelease: innesto sicuro e cambio rapido per teste a innesto.**
- **Corpo robusto e compatto.**
- **Impostazione dei limiti di tolleranza, il cui raggiungimento viene visualizzato sul display mediante un cambio colore.**
- **Facilità di utilizzo; applicazione completa e guida a menu mediante solo 4 tasti.**
- **Impugnatura bicomponente, resistente agli oli, ai grassi, ai combustibili, ai liquidi per freni e all’olio Skydrol.**
- **Interfaccia USB per leggere i dati.**

Con cricchetto a innesto reversibile.

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:

Inclusa robusta valigetta di plastica (Dim. 100 e 200) o robusta cassetta in lamiera di acciaio (a partire da Dim. 400) e 2 batterie (1,5 V mignon / AA / LR6).

Accessori speciali:

Adattatore USB, cavo mini plug, software SENSOMASTER 4.

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	1/2 pollici
Coppia massima	100 Nm
Alloggiamento per testa a innesto	9×12 mm
Peso	1232 g
Risoluzione	0,1 Nm
Precisione della regolazione	0,2 Nm
Precisione di misura della coppia	±2 %
Materiale sostituibile	Testa a innesto
Campo di coppia	10 - 100 Nm
Campo di coppia	7,4 - 75 lbfft
n. art. batterie / accumulatori in dotazione	081561 LR6
Numero di batterie contenute	2
Campo di coppia	90 - 900 lbfin
Serie	MANOSKOP® 730DR
Lunghezza della leva senza testa a innesto [l_1]	426,5 mm
Principio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Feedback	"di visualizzazione"
Feedback	"attivazione"
Feedback	segnale acustico

Lunghezza complessiva L	500 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Tipo di collegamento	per teste a innesto (attacco rettangolare)
Interasse regolato sulla chiave dinamometrica [I ₂]	17,5 mm
Display	digitale
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [I ₃]	444 mm
Risoluzione	Nm
Risoluzione	lbf _{in}
Risoluzione	lbf _{ft}
Metodo di misura	Coppia
Impostazione del valore di soglia	digitale, regolabile
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Taratura	O1
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Interfaccia	Porta USB
Dati protocollabili	sì
Metrologia	elettronica
Segnalazione dello sblocco	ottico
Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Segnalazione dello sblocco	tattile
Tipo di batteria	Mignon AA
Alimentazione	Funzionamento a batteria
QuickRelease/funzione di cambio rapido	sì
Tipo di prodotto	Chiave dinamometrica

Servizi

Rapporto di taratura Chiavi dinamometriche Coppia max.
400 Nm

020010 400

Certificato DAkkSChiavi dinamometriche Coppia massima
1000 Nm

020020 1000

Accessori

Batterie alcaline al manganese Dimensioni internazionali
LR6

081561 LR6

Batterie alcaline al manganese Dimensioni internazionali
LR6

081551 LR6

Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di
manovra maschio 1-3/8 pollici

657600 1-3/8

Cricchetto a innesto reversibilecon estrattore QuickRelease
Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/2 pollici

657590 1-1/2

Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di
manovra maschio 1-1/4 pollici

657600 1-1/4

Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di
manovra maschio 1-1/2 pollici

657600 1-1/2

Cricchetto a innesto reversibilecon estrattore QuickRelease
Modello-Quadro di manovra maschio 1-3/8 pollici

657590 1-3/8

Cricchetto a innesto reversibilecon estrattore QuickRelease
Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/4 pollici

657590 1-1/4