



Chiave dinamometrica QuickSelect senza testa a innesto, Coppia max.: 20Nm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	657094 20
GTIN	4018754295234
Classe articolo	63A

Descrizione

Esecuzione:

Chiave dinamometrica stabile, compatta, ad asta unica, preimpostabile secondo scala e rilascio automatico. Questa precisione rimane invariata per migliaia di serraggi, dato che tutti i particolari soggetti a usura sono in materiale di grande qualità e che l'asta flessibile viene sollecitata solo per brevi momenti. Corpo e impugnatura: tubo a sezione quadra stabile. Scale regolabili. **Per serraggio antiorario grazie alle apposite teste intercambiabili per chiavi dinamometriche.** Senza testa a innesto per chiavi dinamometriche (modello base); teste a innesto adatte n. art. 657582 – 657950. **Unità di misura:** Nm, lbf·in.

Vantaggi:

- **Impugnatura ergonomica in bicomponente, resistente a liquidi aggressivi come combustibili, olio Skydrol, ecc.**
- **Scala graduata protetta da una finestrella contro lo sporco ed eventuali danneggiamenti.**
- **Regolazione rapida, precisa e sicura: estrarre e "ruotare" la manopola di regolazione per impostare il valore desiderato e "premere" la manopola per bloccare il valore. In assenza di forza elastica, la manopola di regolazione gira con grande facilità.**

Funzione:

Raggiunto il valore impostato, la chiave si disarmo "emettendo un segnale" sonoro e tattile ed è poi immediatamente pronta all'uso.

Uso:

Data la possibilità di modifica rapida della coppia, è l'ideale per riparazioni e lavori in piccole serie.

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

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	737 g
Display	analogico
Coppia massima	20 Nm
Alloggiamento per testa a innesto	9×12 mm
Precisione di misura della coppia	±3 %
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Materiale sostituibile	Testa a innesto
Divisione della scala, 1 tacca =	0,2 Nm
Campo di coppia	40 - 180 lbf·in
Campo di coppia	4 - 20 Nm
Impostazione del valore di soglia	con scala graduata
Tipo di collegamento	per teste a innesto (attacco rettangolare)
Norma	DIN EN ISO 6789
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Interasse regolato sulla chiave dinamometrica [l_2]	17,5 mm
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [l_3]	243,5 mm
Lunghezza complessiva L	275 mm
Lunghezza della leva senza testa a innesto [l_1]	226 mm
Risoluzione	Nm
Risoluzione	lbf·in
Feedback	"attivazione"

Principio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Metodo di misura	Coppia
Taratura	O1
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Dati protocollabili	no
Metrologia	meccanico
Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Segnalazione dello sblocco	tattile
Serie	MANOSKOP® 730N
Tipo di prodotto	Chiave dinamometrica

Servizi

Rapporto di taratura Chiavi dinamometriche Coppia max. 400 Nm	020010 400
Certificato DAkkS Chiavi dinamometriche Coppia massima 1000 Nm	020020 1000

Accessori

Testa a innesto con attacco quadro Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/2 pollici	657700 1-1/2
Cricchetto a innesto reversibile con estrattore QuickRelease Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/4 pollici	657590 1-1/4
Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 1-3/8 pollici	657600 1-3/8
Cricchetto a innesto reversibile con estrattore QuickRelease Modello-Quadro di manovra maschio 1-3/8 pollici	657590 1-3/8
Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/2 pollici	657600 1-1/2
Testa a innesto con attacco quadro Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/4 pollici	657700 1-1/4
Cricchetto a innesto reversibile con 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

Testa a innesto con attacco quadro Modello-Quadro di
manovra maschio 1-3/8 pollici

657700 1-3/8