

Garant**Chiave dinamometrica a testa snodata senza scala, Coppia max.: 14Nm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	657750 14
GTIN	4045197514554
Classe articolo	61E

Descrizione**Esecuzione:**

Chiave dinamometrica ad asta unica senza scala. Regolazione della chiave con strumento di controllo per chiavi dinamometriche. **Il meccanismo di rilascio automatico limita il superamento involontario del valore impostato di serraggio.** Per **serraggio antiorario** grazie alle apposite teste intercambiabili per chiavi dinamometriche.

Funzione:

Al raggiungimento del valore impostato per il momento torcente, e per il valore di coppia, la chiave si sblocca in modo percettibile ed è poi subito pronta all'uso. Il segnale di rilascio lungo indica chiaramente all'utilizzatore che il valore impostato è stato raggiunto.

Uso:

Per il serraggio controllato delle viti con valore di coppia preimpostato per lavori in serie.

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Precisione:

± 4 % dal valore impostato.

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:

Utensili adatti, n. art. 657582 – 657950.

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

Descrizione tecnica

Peso	290 g
Coppia massima	14 Nm
Alloggiamento per testa a innesto	9×12 mm
Precisione di misura della coppia	±4 %
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Materiale sostituibile	Testa a innesto
Campo di coppia	4 - 14 Nm
Metodo di misura	Coppia
Feedback	"attivazione"
Lunghezza della leva senza testa a innesto [I ₁]	132 mm
Lunghezza complessiva L	205 mm
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [I ₃]	149,5 mm
Norma	DIN EN ISO 6789
Tipo di collegamento	per teste a innesto (attacco rettangolare)
Principio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Risoluzione	Nm
Regolabilità del valore di soglia	preimpostata
Interasse regolato sulla chiave dinamometrica [I ₂]	17,5 mm
Impostazione del valore di soglia	Senza scala graduata (strumento di controllo necessario)
Taratura	O6
Taratura	O7
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Dati protocollabili	no
Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Segnalazione dello sblocco	tattile
Metrologia	meccanico

Funzione Knick	sì
Tipo di prodotto	Chiave dinamometrica

Servizi

Taratura e regolazione/impostazione Chiave dinamometrica senza scala Coppia max. 400 Nm	020090 400
Regolazione/impostazione Chiave dinamometrica senza scala Modello SET	020080 SET
Certificato DAkkS Chiavi dinamometriche Coppia massima 1000 Nm	020020 1000
Regolazione e taratura DAkkS incluse Chiave dinamometrica senza scala Coppia massima 1000 Nm	020190 1000

Accessori

Cricchetto a innesto Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/2 pollici	657630 1-1/2
Strumento elettronico di controllo per chiavi dinamometriche "ProTest" Coppia massima 60 Nm	654460 60
Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/2 pollici	657582 1-1/2
Cricchetto a innesto Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/4 pollici	657630 1-1/4
Cricchetto a innesto Modello-Quadro di manovra maschio 1-3/8 pollici	657630 1-3/8
Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 1-1/4 pollici	657582 1-1/4
Strumento di controllo della coppia per chiavi dinamometriche "SmartCheck" Coppia massima 10 Nm	654650 10
Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 1-3/8 pollici	657582 1-3/8