

Garant**Chiave dinamometrica, apparecchio base senza scala senza testa a innesto,
Coppia massima: 200Nm****Dati di ordinazione**

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 657450 200 |
| GTIN | 4045197995957 |
| Classe articolo | 61E |

Descrizione**Esecuzione:**

Chiave dinamometrica ad asta unica senza scala graduata. Impostazione del valore di coppia desiderato mediante lo strumento di regolazione n. art. 657452 Dim. 1 abbinato a uno strumento di controllo adeguato.

Per serraggio antiorario grazie alle apposite teste a innesto. Senza testa a innesto (modello base); per le teste a innesto adatte vedi n. art. 657582 – 657950.

Funzione:

Raggiunto il valore di coppia impostato, la chiave si disarma emettendo un segnale acustico e tattile ed è poi subito pronta all'uso.

Uso:

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

Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Precisione:

± 2% 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:

Teste a innesto adatte: vedi n. art. 657582 – 657950.

Descrizione tecnica

| | |
|---|--|
| Peso | 700 g |
| Campo di coppia | 50 - 200 Nm |
| Alloggiamento per testa a innesto | 14×18 mm |
| Precisione di misura della coppia | ±2 % |
| Direzione di serraggio | Serraggio orario e antiorario |
| Coppia massima | 200 Nm |
| Materiale sostituibile | Testa a innesto |
| Impostazione del valore di soglia | Senza scala graduata (strumento di controllo necessario) |
| Principio di rilascio | Corsa di rilascio breve meccanica |
| Norma | DIN EN ISO 6789 |
| Feedback | "attivazione" |
| Tipo di collegamento | per teste a innesto (attacco rettangolare) |
| Risoluzione | Nm |
| Metodo di misura | Coppia |
| Lunghezza della leva senza testa a innesto [I ₁] | 337,5 mm |
| Regolabilità del valore di soglia | preimpostata |
| Interasse regolato sulla chiave dinamometrica [I ₂] | 38,5 mm |
| Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [I ₃] | 376 mm |
| Lunghezza complessiva L | 410 mm |
| Taratura | O6 |
| Taratura | O7 |
| Dati protocollabili | no |
| Metrologia | meccanico |
| Segnalazione dello sblocco | acusticamente |
| Segnalazione dello sblocco | tattile |
| Tipo di prodotto | Chiave dinamometrica |

Servizi

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

Accessori

| | |
|--|--------------|
| Testa a innesto con attacco quadro Modello-Quadro di manovra maschio 2-3/4 pollici | 657700 2-3/4 |
| Cricchetto a innesto Modello-Quadro di manovra maschio 2-1/2 pollici | 657630 2-1/2 |
| Testa a innesto con attacco quadro Modello-Quadro di manovra maschio 2-1/2 pollici | 657700 2-1/2 |
| Chiavi di regolazione per la coppia Modello 1 | 657455 1 |
| Cricchetto a innesto Modello-Quadro di manovra maschio 2-3/4 pollici | 657630 2-3/4 |
| Cricchetto a innesto reversibile Modello-Quadro di manovra maschio 2-1/2 pollici | 657582 2-1/2 |