



## Chiave dinamometrica, apparecchio base senza testa a innesto, Coppia max.: 200Nm

### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	656510 200
GTIN	4000896026135
Classe articolo	630

### Descrizione

#### Esecuzione:

Chiave dinamometrica maneggevole, molto compatta, ad asta unica, impostabile mediante scala e rilascio automatico. Precisione di ripetibilità estremamente alta grazie all'impiego di materiali di prima qualità e di pezzi soggetti a usura come molle di compressione sottoposti ad un trattamento preliminare speciale o selezionati. Utilizzabile per serraggio orario e antiorario grazie all'inversione del cricchetto.

Apparecchio base con **quadro maschio** (senza testa a innesto).

Utensili adatti, n. art. 657582 – 657950.

**Unità di misura:** Nm

#### Funzione:

La chiave si sblocca con un "segnale" (acustico o tattile) ed è subito pronta per l'impiego.

#### Uso:

Per serie da medie a grandi.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Precisione:

Rispetto al valore visualizzato **solo con serraggio orario:**  $\pm 2\%$ .

#### 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:

Possibilità di effettuare la taratura per serraggio orario.

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

## Descrizione tecnica

Peso	1050 g
Coppia massima	200 Nm
Display	analogico
Alloggiamento per testa a innesto	14×18 mm
Precisione di misura della coppia	±2 %
Direzione di serraggio	Serraggio orario e antiorario
Materiale sostituibile	Testa a innesto
Divisione della scala, 1 tacca =	1 Nm
Campo di coppia	40 - 200 Nm
Metodo di misura	Coppia
Lunghezza della leva senza testa a innesto [I <sub>1</sub> ]	438 mm
Tipo di collegamento	per teste a innesto (attacco rettangolare)
Norma	DIN EN ISO 6789
Lunghezza della leva con interasse tarato in fabbrica [I <sub>3</sub> ]	476,5 mm
Principio di rilascio	Corsa di rilascio breve meccanica
Regolabilità del valore di soglia	regolabile
Interasse regolato sulla chiave dinamometrica [I <sub>2</sub> ]	38,5 mm
Feedback	"attivazione"
Impostazione del valore di soglia	con scala graduata
Lunghezza complessiva L	510 mm
Risoluzione	Nm
Taratura	O1
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Dati protocollabili	no
Metrologia	meccanico

Segnalazione dello sblocco	acusticamente
Segnalazione dello sblocco	tattile
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

Cricchetto a innesto sottile con commutatore incassato Modello-Quadro di manovra maschio 2-1/2 pollici	657640 2-1/2
Cricchetto a innesto sottile con commutatore incassato Modello-Quadro di manovra maschio 2-3/8 pollici	657640 2-3/8