



## Nyomatékkulcs feltűzhető szerszám nélkül, Maximális nyomaték: 50Nm



### Rendelési adatok

Rendelés száma	657215 50
GTIN	4018754268856
Árucikk kategória	63A

### Leírás

#### Kivitel:

Stabil, kompakt, egykarú nyomatékkulcs, előre beállítható a skála alapján és automatikusan kiold. A pontosság sok ezer meghúzás után is megmarad, mivel minden kopó alkatrész kiváló minőségű anyagból készül és a hajló rúd a munka során csak rövid időre van terhelésnek kitéve. Ház és markolat stabil négyszögletű zárt profilból. Beszabályozható skála. **Balos meghúzás a szerszámfej átfordításával lehetséges.**

Rátűző szerszám nélkül (alapmodell); hozzávaló rátűző szerszámokat lásd a 657582 – 657950 sz. alatt. **Mértékegységek:** Nm, lbfft.

#### Funkció:

Amikor a kulcs használata során eléri a beállított értéket, a kulcs „jelzést adva“ (hallhatóan és érezhetően) kattán, majd ismét azonnal üzemkés.

A nyomaték gyors beállítása a csúszó-állítógombbal. A beállított érték a markolatban lévő reteszelőgombbal rögzíthető.

#### Felhasználás:

Mivel a nyomaték gyorsan változtatható, ideális javításokhoz és kis sorozatokhoz.

#### Szabvány:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Alkalmazás:

#### Magyarázat a rajzhoz és a képlethez:

$L_1$  = kar hossza rátűző szerszám nélkül

$l_2$  = beállított alapláncméret a nyomatékkulcsnál

$L_3$  = kar hossza, a gyári kalibrálási alapláncmérettel

$L_4$  = a rátűző szerszám alapláncmérete

$L$  = a szerszám teljes hossza

$T_1$  = beállítandó forgatónyomaték

$T_2$  = előírt nyomaték

#### Figyelem:

A nyomaték garantált mérési pontossága csak a DIN EN ISO 6789 szerinti kalibrált nyomatéktartománytól biztosított.

## Műszaki leírás

Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Nyomaték mérési pontossága	±4 %
Kijelzés	analóg
Feltűzhető szerszám befogó	9×12 mm
Súly	780 g
Skálaosztás, 1 osztás =	2 Nm
Maximális nyomaték	50 Nm
Nyomatéktartomány	6 - 50 Nm
Nyomatéktartomány	5 - 36 lbfft
A kioldási értékállíthatósága	állítható
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyszög befogó)
Visszajelzés	kioldó
A kioldási érték beállítása	beállító skálával
Beállított alapláncméret a nyomatékkulcsnál [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I <sub>1</sub> ]	288 mm
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	305,5 mm
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Teljes hossz L	315 mm
Kalibrálás	O1
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Jegyzőkönyvezhető adatok	nem

Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Méréstechnika	mechanikus
Sorozat	MANOSKOP® 730 Quick
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

DAkKS kalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 1000 Nm	020020 1000
KalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 400 Nm	020010 400

## Tartozék

Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657700 1-3/8
Skálaablak nyomatékkulcshoz Típus 2	657212 2
Zöld tolóka nyomatékkulcshoz Típus 2	657213 2
Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657590 1-1/4
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657700 1-1/4
Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657590 1-3/8
Írányváltós feltűzhető racsni Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657600 1-3/8
Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657590 1-1/2
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657700 1-1/2
Írányváltós feltűzhető racsni Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657600 1-1/2
Tartalék markolat nyomatékkulcsokhoz Típus 4	657211 4
	657600 1-1/4

Írányváltós feltűzhető racsní Típus-Csatlakozó négyszög  
1-1/4 coll

Skálaablak nyomatékulcshoz Típus 4

657212 4