



## Nyomatékkulcs QuickSelect elállítás elleni védelemmel és feltűzhető racsnival, Maximális nyomaték: 200Nm



### Rendelési adatok

Rendelés száma	657099 200
GTIN	4018754269464
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.

#### Előny:

Skála szerint előbeállítható és a levehető beállító fej levételével további elállítás ellen védhető. A kulcs opcionálisan a mellékelt biztosító csavarral és matricával biztosítható manipuláció ellen.

#### Funkció:

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

#### 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 alapl méret a nyomatékkulcsnál

$L_3$  = kar hossza, a gyári kalibrálási alapl mérettel

$L_4$  = a rátűző szerszám alapl mérete

$L$  = 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**

Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Nyomaték mérési pontossága	±3 %
Súly	1264 g
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Feltűzhető szerszám befogó	14×18 mm
Maximális nyomaték	200 Nm
Skálaosztás, 1 osztás =	1 Nm
Kijelzés	analóg
Nyomatéktartomány	40 - 200 Nm
Nyomatéktartomány	30 - 150 lbfft
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I <sub>1</sub> ]	424 mm
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyszög befogó)
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Átkapcsolható leolvasás	lbfft
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
A kioldási értékállíthatósága	állítható
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Beállított alapméret a nyomatékkulcsnál [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Teljes hossz L	467 mm
A kioldási érték beállítása	beállító skálával
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	449 mm
Visszajelzés	kioldó
Kalibrálás	O1

Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Jegyzőkönyvezhető adatok	nem
Méréstechnika	mechanikus
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Sorozat	MANOSKOP® 730Fix
Kattanó funkció	nem
Slipper funkció	nem
QuickRelease/ gyorsváltó funkció	nem
Vonzolt mutató	nem
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

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

## Tartozék

Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657630 2-3/4
Feltűzhető racsnitípus-Meghajtó négyszög 2-1/2 coll	657620 2-1/2
Feltűzhető racsnikioldóval típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657580 2-1/2
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657600 2-1/2
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657600 2-3/4
Négyszög feltűzhető szerszám típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657700 2-1/2
Négyszög feltűzhető szerszám típus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657700 2-3/4
	657590 2-1/2

Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease Típus-  
Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll

Feltűzhető racsni Típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll

657630 2-1/2

Írányváltós feltűzhető racsni Típus-Csatlakozó négyszög  
2-1/2 coll

657582 2-1/2

Írányváltós feltűzhető racsni Típus-Csatlakozó négyszög  
2-3/4HD coll

657600 2-3/4HD