



## Nyomatékkulcs feltűzhető szerszám nélkül, Maximális nyomaték: 650Nm



### Rendelési adatok

Rendelés száma	657215 650
GTIN	4018754268894
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 alaplímélet a nyomatékkulcsnál

$L_3$  = kar hossza, a gyári kalibrálási alaplímélettel

$L_4$  = a rátűző szerszám alaplímérete

$L$  = 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

Nyomaték mérési pontossága	±4 %
Maximális nyomaték	650 Nm
Skálaosztás, 1 osztás =	20 Nm
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Kijelzés	analóg
Súly	3190 g
Feltűzhető szerszám befogó	14×18 mm
Nyomatéktartomány	130 - 650 Nm
Nyomatéktartomány	100 - 480 lbfft
Teljes hossz L	875 mm
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I <sub>1</sub> ]	855 mm
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyzög befogó)
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	880 mm
Beállított alapl méret a nyomatékkulcsnál [I <sub>2</sub> ]	25 mm
A kioldási értékállíthatósága	állítható
A kioldási érték beállítása	beállító skálával
Visszajelzés	kioldó
Kalibrálás	O1
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Jegyzőkönyvezhető adatok	nem
Méréstechnika	mechanikus

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

## Szolgáltatások

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

## Tartozék

Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657700 2-3/4
Irányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657582 2-1/2
Feltűzhető racsnikioldóval Típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657580 2-1/2
Irányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657600 2-3/4
Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657620 2-1/2
Skálaablak nyomatékkulcshoz Típus 2	657212 2
Irányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657600 2-1/2
Tartalék markolat nyomatékkulcsokhoz Típus 4	657211 4
Irányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease Típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657590 2-1/2
Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4 coll	657630 2-3/4
Irányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 2-3/4HD coll	657600 2-3/4HD
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657700 2-1/2
Zöld tolóka nyomatékkulcshoz Típus 2	657213 2

Feltűzhető racsní Típus-Csatlakozó négyszög 2-1/2 coll	657630 2-1/2
Skálaablak nyomatékulcshez Típus 4	657212 4