

**Garant****Kattanó rendszerű nyomatékkulcs skála nélkül, Maximális nyomaték: 5Nm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	657750 5
GTIN	4045197514547
Árucikk kategória	61E

**Leírás****Kivitel:**

Egykarú nyomatékkulcs skála nélkül. A kulcs beállítása nyomatékkulcs ellenőrző készülékkel történik. **A kattanó kioldószerkezet valószínűtlenül teszi a csavar véletlen túlhúzását.**

**Balos meghúzás** a szerszámfej átfordításával lehetséges.

**Funkció:**

A beállított érték elérésekor a kulcs jelzést adva (hallhatóan és érezhetően) kattan, majd újra azonnal üzemkés. A hosszú úton járó kioldás egyértelműen jelzi a felhasználónak, hogy elérte a beállított értéket.

**Felhasználás:**

Csavarok ellenőrzött meghúzásához az előre beállított nyomatékkal sorozatgyártás esetén.

**Szabvány:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Pontosság:**

$\pm 4\%$  a beállított értékből.

**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:**

Hozzávaló rátűző szerszámok a 657582 – 657950 sz. alatt.

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

## Műszaki leírás

Súly	220 g
Maximális nyomaték	5 Nm
Feltűzhető szerszám befogó	9×12 mm
Nyomaték mérési pontossága	±4 %
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Nyomatéktartomány	0,5 - 5 Nm
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	137,5 mm
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
A kioldási értékállíthatósága	előbeállítva
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Beállított alaplíméret a nyomatékkulcsnál [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Teljes hossz L	145 mm
Visszajelzés	kioldó
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I <sub>1</sub> ]	120 mm
A kioldási érték beállítása	beállító skála nélkül (vizsgálókészülék szükséges)
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyzög befogó)
Kalibrálás	O6
Kalibrálás	O7
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Jegyzőkönyvezhető adatok	nem
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Méréstechnika	mechanikus

Kattanó funkció	igen
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

Kalibrálás és beállításNyomatékkulcs skála nélkül Maximális nyomaték 400 Nm	020090 400
DAkKS kalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 1000 Nm	020020 1000
BeállításNyomatékkulcs skála nélkül Típushoz SET	020080 SET
DAkKS kalibrálás és beállításNyomatékkulcs skála nélkül Maximális nyomaték 1000 Nm	020190 1000

## Tartozék

Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657582 1-1/4
Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657630 1-1/2
Nyomatékellenőrző készülék nyomatékkulcshoz„SmartCheck“ Maximális nyomaték 10 Nm	654650 10
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657582 1-1/2
Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657630 1-3/8
Elektronikus nyomatékkulcs vizsgáló készülék„ProTest“ Maximális nyomaték 60 Nm	654460 60
Írányváltós feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657582 1-3/8
Feltűzhető racsnitípus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657630 1-1/4