

Garant**Nyomatékkulcs alapszerszám skála nélkül feltűzhető szerszám nélkül,
Maximális nyomaték: 10Nm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	657450 10
GTIN	4045197995919
Árucikk kategória	61E

Leírás**Kivitel:**

Egykarú nyomatékkulcs beállító skála nélkül. A kívánt nyomaték beállítása a 657455 sz. 1 méretű beállító szerszámmal történik egy arra alkalmas vizsgálókészülékkel kombinálva.

Balos meghúzás a rátűző szerszám átfordításával. Rátűző szerszám nélkül (alapmodell); a hozzávaló rátűző szerszámokat lásd a 657582 – 657950 sz. alatt.

Funkció:

A beállított érték elérésekor a kulcs „jelzést adva” (hallhatóan és érezhetően) kattán, majd újra azonnal üzemkés.

Felhasználás:

Csavarok ellenőrzött meghúzásához az előre beállított nyomaték szerint sorozatgyártás esetén.

Szabvány:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Pontosság:

a beállított érték $\pm 2\%$ -a.

Alkalmazás:**Magyarázat a rajzhoz és a képlethez:**

L_1 = kar hossza rátűző szerszám nélkül

l_2 = beállított alpméret a nyomatékkulcsnál

L_3 = kar hossza, a gyári kalibrálási alpmérettel

L_4 = a rátűző szerszám alpmérete

L = a szerszám teljes hossza

T_1 = beállítandó forgatónyomaték

T_2 = előírt nyomaték

Figyelem:

Hozzávaló rátűző szerszámokat a 657582 – 657950 sz. alatt talál.

Műszaki leírás

Nyomatéktartomány	2 - 10 Nm
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Maximális nyomaték	10 Nm
Feltűzhető szerszám befogó	9×12 mm
Súly	170 g
Nyomaték mérési pontossága	±2 %
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Beállított alapláncméret a nyomatékkulcsnál [I ₂]	19,5 mm
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyzet befogó)
A kioldási érték beállítása	beállító skála nélkül (vizsgálókészülék szükséges)
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I ₃]	127,5 mm
Teljes hossz L	139 mm
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Visszajelzés	kioldó
A kioldási értékállíthatósága	előbeállítva
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I ₁]	108 mm
Kalibrálás	O6
Kalibrálás	O7
Jegyzőkönyvezhető adatok	nem
Méréstechnika	mechanikus
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

Szolgáltatások

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

Tartozék

Feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657630 1-1/4
Bit racsnis rátűző Bitbefogó 1/4 coll	657932 1/4
Feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657630 1-1/2
Irányváltós feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657582 1-1/2
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/2 coll	657698 1-1/2
Irányváltós feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657582 1-3/8
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657698 1-3/8
Feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-3/8 coll	657630 1-3/8
Négyszög feltűzhető szerszám Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657698 1-1/4
Irányváltós feltűzhető racsnis Típus-Csatlakozó négyszög 1-1/4 coll	657582 1-1/4
Nyomaték beállító kulcs Típus 1	657455 1