



## Elektromechanikus nyomatékkulcs, Maximális nyomaték: 200Nm



### Rendelési adatok

Rendelés száma	655290 200
GTIN	4018754175659
Árucikk kategória	63A

### Leírás

#### Kivitel:

Egyedülálló elektromechanikus kulcs, mely egy készülékben egyesíti a **„kijelzés”** és a **„leoldás”** funkciót. A beállított nyomaték elérésekor a kulcs egy hagyományos mechanikus nyomatékkulcshoz hasonlóan érezhetően és hallhatóan kiold. Ezen túlmenően az elért érték megjelenik a kijelzőn, és az továbbítható egy számítógépre. A kiegészítő „kijelzés” üzemmód folyamatosan megjeleníti a felhasználó számára a mindenkori nyomatékot. Akár 7500 csavarozást tárol és dokumentál. Az automatikus billentyűzár megakadályozza az akaratlan elállítást. Az illetéktelenek általi elállítást ellen az előbeállítások PIN kóddal védhetőek. A kulcs nagyon nagy méréstartománnyal rendelkezik. Integrált automatikus kalibrálás bizonyos terhelési szám és időintervallum után.

**Mértékegységek:** Nm, lbfft, lbfin.

- **Egyszerű alaplíméret megadás: Módosított alaplíméretű feltűzhető szerszámokhoz csak az új értéket kell megadni. A képletekkel történő körülményes átszámítás nem szükséges.**
- **QuickRelease: Rátűző szerszámok biztos megfogása és gyors cseréje.**
- **Robusztus, kompakt ház.**
- **Tűrészatárok beállítása, melyek elérése az áttekinthető kijelzőn színváltással jelenik meg.**
- **Nagyon egyszerű kezelés; teljes felhasználás és menükezelés csupán 4 gombbal.**
- **2 komponensű nyél, olajoknak, zsírnak, üzemanyagoknak, fékfolyadéknak és szkirodolnak ellenáll.**
- **USB csatlakozó az adatok kiolvasására.**

Feltűzhető irányváltós racsní.

#### Szabvány:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Alkalmazás:

#### Magyarázat a rajzhoz és a képlethez:

$L_1$  = kar hossza rátűző szerszám nélkül

$L_2$  = beállított alaplíméret a nyomatékkulcsnál

$L_3$  = kar hossza, a gyári kalibrálási alaplímérettel

$L_4$  = a rátűző szerszám alaplmerete

L = a szerszám teljes hossza

$T_1$  = beállítandó forgatónyomaték

$T_2$  = előírt nyomaték

#### Tartalom:

Stabil műanyag koffer (100-as és 200-as méret) ill. stabil acéllemez doboz (400-as mérettől) és 2 elem (1,5 V Mignon / AA / LR6).

#### Opcionális tartozék:

USB adapter, jack dugós kábel, SENSOMASTER 4 szoftver.

#### Figyelem:

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

## Műszaki leírás

Csatlakozó négyszög	1/2 coll
Maximális nyomaték	200 Nm
Súly	1663 g
Beállítási felbontás	0,5 Nm
Felbontás	0,1 Nm
Feltűzhető szerszám befogó	14×18 mm
Nyomaték mérési pontossága	± 2 %
Cserélhető szerszám	Feltűzhető szerszám
Nyomatéktartomány	20 - 200 Nm
Nyomatéktartomány	15 - 150 lbf·ft
A tartalmazott elemek száma	2
A mellékelt elemek / akkuk cikkszám	081561 LR6
Nyomatéktartomány	180 - 1800 lbf·in
Sorozat	MANOSKOP® 730DR
Visszajelzés	megjelenítő
Visszajelzés	kioldó
Visszajelzés	akusztikus jelzés
Átkapcsolható leolvasás	Nm
Átkapcsolható leolvasás	lbf·in

Átkapcsolható leolvasás	Ibfft
Kar hossza feltűzhető szerszám nélkül [I <sub>1</sub> ]	515 mm
A kioldási értékállíthatósága	állítható
A kioldási érték beállítása	digitális, állítható
Kijelzés	digitális
Kioldási elv	mechanikus rövid utas kioldás
Csatlakozó forma	feltűzhető szerszámokhoz (négyzet befogó)
Szabvány	DIN EN ISO 6789
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	540 mm
Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Beállított alapméret a nyomatékkulcsnál [I <sub>2</sub> ]	25 mm
Teljes hossz L	594 mm
Kalibrálás	O1
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Interfész	USB csatlakozó
Jegyzőkönyvezhető adatok	igen
Méréstechnika	Elektronikus
Kioldás jelzése	optikai
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Elem típusa	Mignon, AA
Energiaellátás	Elemes
QuickRelease/ gyorsváltó funkció	igen
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

KalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 400 Nm	020010 400
	020020 1000

DAkKS kalibrálásNyomatékkulcs Maximális nyomaték 1000 Nm

## Tartozék

Írányváltós feltűzhető racsnitípus-csatlakozó négyszög 2-3/4HD coll

657600 2-3/4HD

Írányváltós feltűzhető racsnitípus-csatlakozó négyszög 2-1/2 coll

657600 2-1/2

Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6

081551 LR6

Írányváltós feltűzhető racsnikioldóval QuickRelease típus-csatlakozó négyszög 2-1/2 coll

657590 2-1/2

Írányváltós feltűzhető racsnitípus-csatlakozó négyszög 2-3/4 coll

657600 2-3/4

Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6

081561 LR6