

**GEDORE****Elektronikus nyomaték- / szögelfordulás kulcs E-torc II, Maximális nyomaték: 25Nm****Rendelési adatok**

Rendelés száma	655007 25
GTIN	4002805932902
Árucikk kategória	61D

**Leírás****Kivitel:**

- Az E-torc II robusztus alumínium házzal és egy ergonomikus kialakítású markolattal rendelkezik, amely nagy meghúzási nyomatékoknál is egyszerű és biztonságos használatot tesz lehetővé.
- Nyomaték és szögelfordulás mérése. A forgatónyomaték és a szögelfordulás egyidejűleg látható. A beállított csavározás paraméterek elérésekor optikai (vizuális megjelenítés LED sorral) és sípoló akusztikus jelzés történik.
- Háttérvilágítású LCD grafikus képernyő.
- Akár 2000 csavározást tárol és dokumentál.
- Az adatok átvitel RS232C interfészen keresztül történik (az USB adapter a tartozékok része) a nyomatékkulcs és a számítógép kezelő szoftvere között (Windows® 7-től).
- Üzem módok: Track, Peak, Preset.
- A szoftverrel átkapcsolható Nm-ről lbfft-ra.
- Oldalt elhelyezett ergonomikus működtető gomb (Reset-/Enter gomb, gyors funkció).
- Folyamatterv 5 csavározási paraméterrel.
- A görbék ábrázolása és a hozzá tartozó kiértékelés a mellékelt szoftverrel történik.

**Mértékegységek:** Nm, lbfft.

**Felhasználás:**

Gyártáshoz való kulcs nagyon kis sorozatú szerelésekhez, minőségbiztosításhoz, vizsgáló laborokba és a csavarkötések ellenőrzéséhez és elemzéséhez.

**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

**Tartalom:**

2 elem (AA), adatkábel, kezelési utasítás, kiértékelő- és kezelő szoftver, USB adapter, hajlított hatszögkulcs az elemrekesz kinyitásához. Stabil lemezkofer betéttel. Merev 1/4 col négyszöggel.

**Figyelem:**

Speciális megoldások (opciók) és tartozékok külön ajánlatkérésre.

Meghúzási irány: Jobbos és balos meghúzás

Nyomaték mérési pontossága:  $\pm 1 \%$

Szögelfordulás mérési pontosság:  $\pm 1 \%$

Interfész: Digimatic interfész

Mérési jegyzőkönyv: Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv

Kalibrálás: O5

Teljes hossz L: 347 mm

Nyomatéktartomány: 2 - 25 Nm

Nyomatéktartomány: 1,5 - 18 lbfft

Felbontás: 0,01 Nm

Szögfelbontás: 0,1 fok

Súly: 850 g

## Műszaki leírás

Mérési eljárás	Forgatónyomaték
Mérési eljárás	Forgásszög
Méréstechnika	Elektronikus
Felbontás	0,01 Nm
Teljes hossz L	347 mm
Szögfelbontás	0,1 fok
Jegyzőkönyvezhető adatok	igen
Kalibrálás	O5
Kalibrálás	O5
Kijelzés	digitális
Csatlakozó forma	fix
Nyomatéktartomány	1,5 - 18 lbfft
A tartalmazott elemek száma	2
Meghúzási irány	Jobbos és balos meghúzás

Szabvány	DIN EN ISO 6789
Kioldási elv	Vibromotor
Szögelfordulás mérési pontosság	± 1 %
Átkapcsolható leolvasás	lbfft
Átkapcsolható leolvasás	Nm
A kioldási értékállíthatósága	állítható
Interfész	Digimatic interfész
Nyomaték mérési pontossága	± 1 %
A kioldási érték beállítása	digitális, állítható
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Súly	850 g
Maximális nyomaték	25 Nm
Elem típusa	Mignon, AA
Kar hossza gyári kalibrálási bizonyítvánnyal [I <sub>3</sub> ]	275 mm
Csatlakozó négyszög	1/4 coll
Kioldás jelzése	akusztikus
Kioldás jelzése	tapintásos
Kioldás jelzése	akusztikus
Energiaellátás	Elemes
Visszajelzés	kioldó
Visszajelzés	megjelenítő
Visszajelzés	akusztikus jelzés
Sorozat	E-torc
Nyomatéktartomány	2 - 25 Nm
Termék fajtája	Nyomatékkulcs

## Szolgáltatások

Kalibrálás Forgásszög	018850
	018821 400/2

Kalibrálás Nyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték 400/2 Nm	
DAkKS kalibrálás Nyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték 1000/2 Nm	018831 1000/2
Jelölés Lézer feliratozással Típus	018940
DAkKS kalibrálás Nyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték 1000/2 Nm	020040 1000/2
Kalibrálás Forgásszög Típushoz W	020070 W
Kalibrálás Nyomatékkulcs, kétoldalú Maximális nyomaték 400/2 Nm	020030 400/2

### Tartozék

Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6	081551 LR6
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6	081552 LR6
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6	081561 LR6
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6	081553 LR6
Lítium-fém elemek Nemzetközi méret LR6	081559 LR6
Alkáli-mangán elemek Nemzetközi méret LR6	081554 LR6