

# PROXXON

## MicroClick

MC 30

MC 100

MC 200

MC 320



## Felhasználói útmutató

A Proxxon GmbH hivatalos magyarországi képviselője:

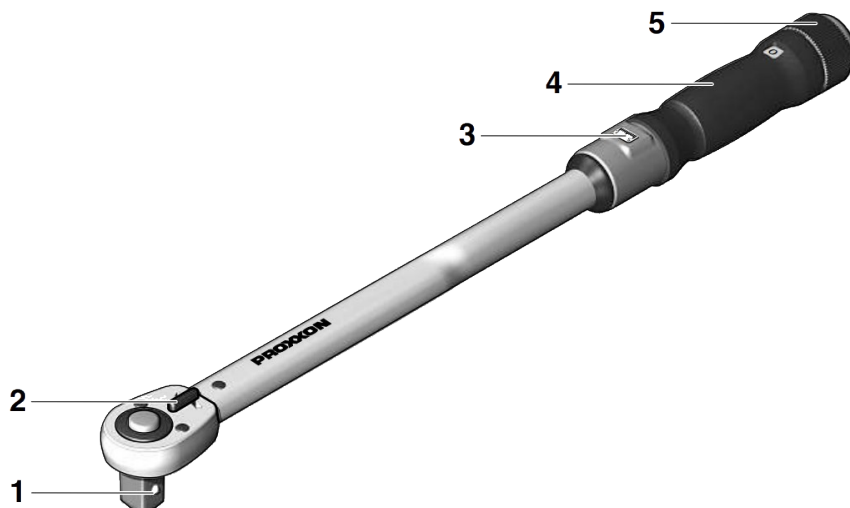
**Cooptim Hegesztéstechnikai Kft.**

Székhely: 8000 Székesfehérvár, Géza u. 54.

Telephely: 2030 Érd, Budafoki út 10.

Tel: +36 23 521 430

[www.cooptim.hu](http://www.cooptim.hu)



### Az eredeti felhasználói útmutató fordítása a PROXXON MicroClick nyomatékkulcs családhoz

Kedves Vásárló!

Ön egy kiváló minőségű Proxxon MicroClick nyomatékkulcsot vásárolt. Ez a szerszám nagy pontosságú nyomaték-beállítást tesz lehetővé. Kérjük, vegye figyelembe: minden szerszám csak a helyes felhasználási mód esetén nyújt megfelelő teljesítményt. Kérjük, olvassa el figyelmesen a felhasználói útmutatót!

## Jelmagyarázat

1. illesztő négyszög
2. irányváltó kapcsoló
3. nyomatékjelző
4. Fogantyú és beállító mechanizmus
5. Zárógűrű

## Technikai adatok

	MC 30	MC 100	MC 200	MC 320
Illesztés	1/4"	3/8"	1/2"	1/2"
Nyomaték-tartomány	6 – 30 Nm	20 – 100 Nm	40 – 200 Nm	60 – 320 Nm
Kioldási pontosság	DIN ISO 6789 szerint			

## Nyomaték beállítása

- Húzza a zárógűrűt (5) a markolat vége felé.
- Állítsa be a kívánt nyomatékot az analóg skálán (3) a markolat elforgatásával.

### Vegye figyelembe:

A nyomatékjelző kettős skálával van ellátva. A felső skála használható a kívánt nyomaték beállítására, az alsó skála a finombeállításra szolgál.

A működési elvből fakadóan a felső skála kisebb elmozdulása a beállítási folyamat végén üzemszerű és nem befolyásolja a beállított érték pontosságát. A finombeállító skálán megadott érték stabil.

## A MicroClick nyomatékkulcs használata

Figyelem! Az első használat előtt és/vagy hosszabb tárolási időszak után az egyenletes kenés biztosításához néhányszor működtesse a nyomatékkulcsot magas nyomatékértéken.

1. Állítsa be a kívánt nyomatékértéket.
2. Illessze rá a szükséges dugókulcsot a négyszög illesztőre.
3. Húzza a nyomatékkulcsot egyenletesen és lassan. A beállított nyomaték elérését az ellenállás jól érezhető változása és kattogó zaj jelzi. Minél nagyobb a beállított nyomaték, annál hangosabb a hangjelzés.

### Fontos!

A nyomaték funkció kikapcsolásához állítsa át az irányváltó kart.

**Vigyázat: Ne használja a nyomatékkulcsot beszorult, korrodált csavarok vagy anyák kioldásához!**

Ne használja a nyomatékkulcsot adapterrel más méretű dugókulcsokhoz. Használjon a nyomatékkulcsnak megfelelő méretű betétszerszámot.

A nyomatékkulcs mechanizmusa a saját illesztőfelületéhez lett méretezve. Adapterrel és más méretű dugókulcsokkal a kalkulálttól eltérő erőhatások érhetik a szerszámot, amitől a mechanizmus vagy a négyszög-illesztő sérülhet. A garancia nem terjed ki az így keletkező meghibásodásokra.

Megjegyzések:

- Csak a markolatnál fogva használja a szerszámot!
- Ne használjon hosszabbító adaptert! Ez rontja a pontosságot.
- Soha ne állítsa a nyomatékot a skála határértékei alá vagy fölé!
- A nyomatékkulcsot egy mérőműszerhez illő gondossággal kezelje.

## Karbantartás és ellenőrzés

- Használat után állítsa a nyomatékkulcsot a skálán szereplő legkisebb értékre, hogy csökkentse a rugót terhelő feszültséget.
- Soha ne szerelje szét a nyomatékkulcsot! Bármilyen hiba vagy javítási igény esetén juttassa el azt a gyártóhoz vagy annak képviselőjéhez.
- Csak száraz anyaggal tisztítsa! Ne alkalmazza a tisztításhoz benzint, alkoholt vagy egyéb oldószert!