

Termék link: <https://www.cncworld.hu/cnc-marogp-3040-z-dq-3d-4d-p-64.html>

## CNC marógép 3040 Z-DQ 3D (4D)



Ár bruttó	<b>508 900.00 Ft</b>
Ár nettó	<b>400 708.66 Ft</b>
elérhetőség	<b>raktáron</b>
Szállítási idő	<b>48 óra</b>
Katalógusszám	<b>10103</b>
A gyártó kódja	<b>F-CNC-3040</b>
gyártó	<b>MTechnic</b>

### Termékleírás

## CNC-marógép 3040 Z-DQ 4D (fizikai 4. tengely) + szonda + végálláskapcsoló + tartozékok

### Kis CNC-marógép sok feladatra

A CNC3040 egy **500W-os orsóval** rendelkezik, amely maximális fordulatszáma **11000 fordulat/perc**. A CNC-marógép munkaterülete **300x400x75 mm**, és **az asztal folyamatos**, így hosszabb tárgyak is elhelyezhetők rajta, mint maga a marógép.

A CNC3040-marógép **golyósorsókkal (1204 típusú)** van felszerelve (a piacon kapható marógépek 99%-a sokkal kevésbé tartós trapézorsóval rendelkezik).

Ez a CNC3040 marógép legújabb modellje, amely 4 tengelyes kimenettel ellátott vezérlővel van felszerelve, szemben a legtöbb hasonló CNC-marógéppel, amelyek csak 3 tengellyel rendelkeznek.

Ezenkívül hengeres tárgyak is megmunkálhatók opcionálisan kapható forgó tartozékkal, amely elérhető az alábbi linken:

[Forgótengely - 4 tengely - CNC marógéphez való forgócsatlakozás](#)

Kompatibilis szinte minden jelenleg használt rendszerrel: **Windows XP/Vista/7/8/10/11**

Ez a kis, kompakt CNC-marógép ideális fa és műanyag, például nyomtatott áramköri lapok (PCB), valamint alumínium és sok más anyag gravírozására.

A nagy pontosságnak (**0,01 mm**), a viszonylag nagy orsóteljesítménynek (**500W**) és a stabil felépítésnek köszönhetően - teljes egészében vastag alumínium profilokból készült - olyan eredményeket lehet elérni, **amelyek többszörösen drágább gépekkel is elérhetők.**

---

## FIGYELEM!

Évek óta mi vagyunk ennek a marógépnek a hivatalos forgalmazói Magyarországon. Garanciát, helyszíni szervizt biztosítunk, és a magyar törvényeknek megfelelően számlákat vagy nyugtákat állítunk ki.

Számos kínai cég árul hasonló gépeket, saját termékeiket értékesítve, így az ügyfél mindenféle támogatás vagy legális értékesítési dokumentáció nélkül marad.

---

### Mi teszi különlegessé a CNC3040 marógépünket?

- **Orsó:** 500W ER11
- **Munkaterület:** 400x300x75mm
- **Auto-Checking-rendszer:** Szonda a Z tengely „0” pozíciójának automatikus beállításához
- **Végálláskapcsolók:** Minden tengely végén (tengelyenként 2)
- **Konstrukció:** Masszív, stabil alumíniumszerkezet
- **Vezérlő:** Legújabb alaplappal, kompatibilis Windows 7, 8, 10, 11 rendszerekkel

---

### Az aktuális szabványokhoz igazítva

A CNC-marógépünk LPT-portot használ, amely a legújabb alaplapra épül, és stabil kapcsolatot biztosít, lehetővé téve a munkát bármely Windows operációs rendszerrel (XP, 7, 8, 8.1, 10, 11).

Támogatja a **Mach3-at** egy LPT-LPT-kábelen keresztül, valamint a nyílt forráskódú **CNCUSB-t** egy LPT-USB-kábelen keresztül.

A marógép multifunkciós vezérlőegységgel van felszerelve, amelyhez minden léptetőmotor, az orsó, valamint az **Auto-Checking-rendszer** és a végálláskapcsolók csatlakoznak.

Ez a legkiválóbb vezérlő a piacon, amely képes akár 500W-os orsót is vezérelni. Emellett a vezérlő elülső részén egy vészleállító kapcsoló található. Az orsó fordulatszáma elől, egy forgó gombbal folyamatosan állítható.

---

### Anyagok, amelyeken dolgozhat:

- Plexi
- PVC
- PCV
- Akril
- Fa
- Kompozit lapok
- MDF-lapok
- Alumínium
- Gipsz
- és még sok más...

### A CNC3040 marógép szállítási tartalma:

- Végálláskapcsolók
- Z tengely szonda a marópozíció beállításához
- Tápkábel
- LPT-USB kábel
- LPT-LPT kábel
- Szerelési kulcsok
- Bilincs- és rögzítőkészletek
- Használati útmutató német nyelven

---

### A CNC3040 marógép műszaki adatai:

- **A gép méretei:** 610 x 480 x 400 mm
- **Munkaterület:** 300(X) mm x 400(Y) mm x 75(Z) mm
- **Maximális anyagvastagság:** 75 mm
- **Asztal mérete:** 320 mm x 530 mm
- **Váz anyaga:** Alumínium 6063 és 6061
- **Golyósorsók:** SFU 1204, 12 x 4 mm
- **Lineáris csapágyak:** Krómozott tengely és lineáris csapágyak (61 HRC)
- **X tengely mérete:** Ø 16 mm
- **Y tengely mérete:** Ø 16 mm
- **Z tengely mérete:** Ø 12 mm
- **Léptetőmotorok:** Kétfázisú, 2.5 A
- **Orsó:** 500W ER11, léghűtéses
- **Orsó pontossága:** Radiális
- **Orsó fordulatszám:** 300-11000 RPM/perc
- **Pozicionálási pontosság:** 0,05 mm
- **Vágási sebesség:** 300 - 2000 mm/perc
- **Biztonsági eszköz:** Vészleállító kapcsoló
- **Támogatott formátumok:** G-kód/.nc/.ncc/.tab/.txt

- 
- **Kommunikációs interfész vezérlő - PC:** LPT-port
  - **Tápfeszültség:** 220V
  - **A gép súlya:** 28 kg