

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

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