

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/frza-cnc-3040-z-dq-4d-prslusenstvo-p-223.html>

## Fréza CNC 3040 Z-DQ 4D + Príslušenstvo



Cena s DPH	<b>1 339.00 €</b>
------------	-------------------

Cena bez DPH	<b>1 088.62 €</b>
--------------	-------------------

Dostupnosť	<b>Dostupný</b>
------------	-----------------

Odosielame do	<b>24 hodín</b>
---------------	-----------------

Katalógové číslo	<b>10103</b>
------------------	--------------

Kód výrobcu	<b>F-CNC-3040</b>
-------------	-------------------

Výrobca	<b>Mtechnic</b>
---------	-----------------

### Popis produktu

## CNC fréza 3040 Z-DQ 4D (fyzická 4. os) + sonda + koncové spínače + príslušenstvo

### Malá CNC fréza pre mnoho úloh

CNC3040 je vybavená **500W vretenom** s maximálnou rýchlosťou **11000 ot./min.**. Pracovná plocha tejto CNC frézy je **300x400x75mm** a **stôl je priečodný**, takže naň môžete umiestniť dlhšie predmety, než je samotná fréza.

CNC3040 je vybavená **gulôčkovými skrutkami 1204** (99 % frézok na trhu je vybavených podstatne menej odolnými trapézovými skrutkami).

Toto je najnovší model CNC3040 na trhu, vybavený riadiacou jednotkou s výstupom **pre 4 osi**, na rozdiel od väčšiny frézok tohto typu, ktoré majú iba 3 osi.

Ďalej je možné opracovávať guľaté, valcové predmety s voliteľným rotačným nastavcom, ktorý je dostupný pod nasledujúcim odkazom:

[Rotačná os - 4 osi - rotačný nástavec pre CNC frézu](#)

---

Kompatibilná s takmer všetkými súčasnými systémami: **Windows XP/Vista/7/8/10/11**

Táto malá, kompaktná CNC fréza je ideálna na obrábanie dreva a plastov, ako je PCB, ako aj na gravírovanie do hliníka a mnohých ďalších materiálov.

Vďaka vysokej presnosti **0,01 mm**, relatívne vysokému výkonu vretena **500 W** a stabilnej konštrukcii – vyrobenej kompletne z hrubých hliníkových profilov – je možné dosiahnuť výsledky, **ktoré sú porovnateľné so strojmi, ktoré sú mnohonásobne drahšie.**

---

## POZOR!

Už roky sme oficiálnym distribútorom tejto frézky na Slovensku. Poskytujeme záruku, servis na mieste a vystavujeme faktúry alebo doklady v súlade so slovenskými zákonmi.

Existuje veľa čínskych spoločností, ktoré predávajú podobné stroje, predávajú svoje vlastné produkty a nechávajú zákazníka bez akejkoľvek podpory alebo právnej predajnej dokumentácie.

---

### Čo robí našu CNC frézku 3040 výnimočnou?

- **Vreteno:** 500W ER11
- **Pracovná plocha:** 400x300x75mm
- **Auto-Checking systém:** Sonda pre automatické nastavenie polohy "0" na osi Z
- **Koncové spínače:** Na každom konci osí (po 2 na os)
- **Konštrukcia:** Pevná, stabilná hliníková konštrukcia
- **Controller:** S najnovšou základnou doskou, kompatibilný s Windows 7, 8, 10, 11

---

### Prispôbená aktuálnym štandardom

Naša CNC frézka používa LPT port, ktorý je založený na najnovšej základnej doske, čo zaručuje stabilné spojenie a možnosť pracovať na počítačoch alebo notebookoch so všetkými operačnými systémami Windows (XP, 7, 8, 8.1, 10, 11).

Podporuje **Mach3** cez LPT-LPT kábel, ako aj open-source softvér **CNCUSB** cez LPT-USB kábel.

Súčasťou frézky je multifunkčný controller, ku ktorému sú pripojené všetky krokové motory, vreteno, **Auto-Checking systém** a koncové spínače.

Toto je najkvalitnejší controller na trhu s najnovšou základnou doskou, ktorá je schopná ovládať vreteno až do 500W. Navyše je vpredu vybavený núdzovým vypínačom. Rýchlosť vretena sa plynulo reguluje cez otočný gombík umiestnený vpredu na controllere.