

Podaci ažurirani na datum: 20-05-2026 09:54

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/cnc-glodalica-6040-t-4d-2-2-kw-p-551.html>

CNC Glodalica 6040 T 4D 2,2 kW



Cijena s PDV-om	3 109.00 €
-----------------	-------------------

Cijena bez PDV-a	2 487.20 €
------------------	-------------------

Dostupnost	Dostupno
------------	-----------------

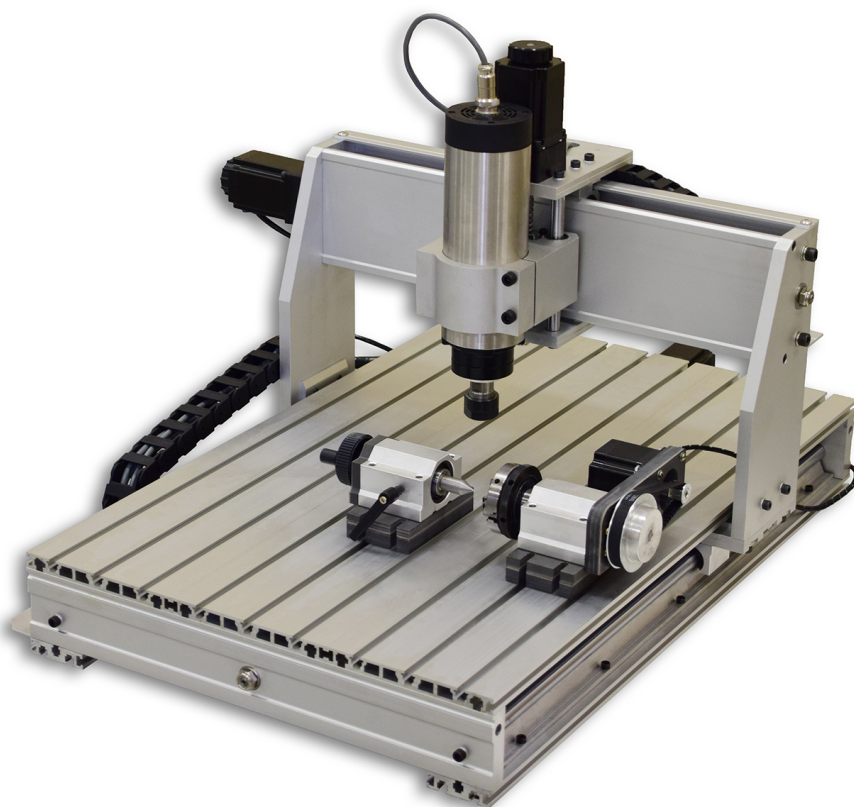
Vrijeme dostave	48 sati
-----------------	----------------

Kataloški broj	10104
----------------	--------------

Šifra proizvođača	F-6040-T4D
-------------------	-------------------

Opis proizvoda

CNC glodalica 6040 2,2 kW s fizičkom 4. osi + dodatna oprema



Profesionalna CNC glodalica za sve zadatke

CNC glodalica CNC6040 je profesionalni stroj s moćnim vretenom od **2200W** i maksimalnom brzinom **od 24000 okr/min**. Radna površina ove CNC glodalice iznosi **600 (L) x 400 (B) x 75 (H) mm**.

Stol je kontinuiran, što znači da se na njemu mogu postaviti predmeti dulji od same glodalice.

CNC6040 glodalica opremljena je robusnim industrijskim **kugličnim vretenom 1605** - 99% glodalica na tržištu prodaje se s mnogo manje izdržljivim trapeznim vretenom.

Za razliku od konkurencije, mi nudimo ovu glodalicu standardno s upravljačem za 4 osi i rotacijskim dodatkom u vrijednosti od **preko 250 eura besplatno!**

Unatoč kompaktnim dimenzijama, CNC6040 ostaje stabilna tijekom rada jer je izrađena od debelih aluminijskih profila i ima čvrstu bazu. Stoga **teži 55 kg, što značajno smanjuje učinak centrifugalnih sila.**

Upravljač za ovaj model je znatno moderniziran, tako da se **Mach3 upravljanje** sada **izravno vrši putem USB priključka**. Prijenos podataka između upravljača i računala puno je brži nego kod drugih uređaja dostupnih na tržištu.

Kompatibilan sa sustavima Windows XP/7/8/10/11.

Zahvaljujući preciznosti vretena (aksijalna: drva, plastike ili metala odvija se vrlo glatko brzinom **do 2500 mm/min.**

PAŽNJA!

Godinama smo službeni distributer ove glodalice u Hrvatskoj. Pružamo jamstvo, servis na licu mjesta i izdajemo račune ili potvrde u skladu s hrvatskim zakonima.

Postoji mnogo kineskih tvrtki koje prodaju slične strojeve, prodaju vlastite proizvode i ostavljaju kupca bez ikakve podrške ili pravne prodajne dokumentacije.

Što izdvaja našu CNC glodalicu CNC6040:

- **Čvrsta, stabilna konstrukcija:** Temeljena na kugličnom vretenu
- **Vreteno:** 2,2 kW ER20 (hlađenje zrakom) - omogućuje obradu metala
- **Radna površina:** 600x400x75 mm
- **Podrška za Mach3:** Preko USB priključka
- **USB komunikacijski priključak:** Temeljen na najnovijoj glavnoj ploči, kompatibilan sa svim trenutačnim verzijama Windowsa (XP, 7, 8, 10, 11)
- **Upravljač za 4 osi:** Uključuje fizičku 4. os i rotacijski dodatak

U paketu s glodalicom:

Višenamjenski upravljač na koji su spojeni svi koračni motori i vreteno.

Upravljač također dolazi s gumbom za hitno zaustavljanje.

Upravljanje vretenom vrši se preko namjenskog panela dostupnog na prednjem dijelu upravljača.

Materijali na kojima se može raditi:

- Plexiglas
- PVC
- PCV
- Akril
- Drvo
- Kompozitne ploče
- MDF ploče
- Aluminij
- Gips
- i mnogi drugi...

U paketu s CNC6040 glodalicom:

- Napajanje
- USB priključni kabel
- Set montažnih ključeva
- Stezne čeljusti
- Stezne glave za glodala
- Glodala

Uz stroj isporučujemo **4. rotacijsku os te** alate za stezanje i otpuštanje glodala. Radi vaše sigurnosti, stroj se isporučuje na paleti, čime se eliminira svaka mogućnost mehaničkog oštećenja tijekom transporta.

Tehnički podaci CNC glodalice 6040:

- **Dimenzije stroja: 870 x 670 x 520 mm**
- **Veličina stola: 750 x 480 mm**
- **Radna površina: 600 x 400 x 75 mm**
- **Maksimalna visina obratka: 75 mm**
- **Materijal okvira: Aluminij 6063 i 6061**
- **Kuglična vretena: 1605 C7**
- **Linearni ležaji: Kromirana osovina i linearni ležaji (61 HRC)**
- **Dimenzije X osi: Ø 16 mm**
- **Dimenzije Y osi: Ø 20 mm**
- **Dimenzije Z osi: Ø 13 mm**
- **Koračni motori: Dvostupanjski, 2,8A, 1,8nM**

Vreteno

- **Vreteno: 2200W ER20 (hlađenje zrakom)**
- **Radialna preciznost:**
- **Aksijalna preciznost:**
- **Brzina vretena: 300-24000 okr/min**
- **Preciznost pozicioniranja: 0,05 mm**
- **Maksimalna brzina: 4000 mm/min**
- **Brzina rezanja: 300 - 2500 mm/min**
- **Sigurnosni uređaji: Tipka za hitno zaustavljanje**
- **Podržani formati: G-Code/.nc/.ncc/.tab**
- **Komunikacijski priključak: Upravljač - PC, USB-Port**
- **Napon napajanja: 230 V**
- **Težina stroja: 55 kg**