

Линк към продукта: <https://cncworld.bg/cnc-3020-t-3d-a-p-63.html>

CNC Фреза 3020 T 3D + Акcesoари



Цена с вкл. ДДС	1 609 лв
Цена без ДДС	1 341 лв
Наличност	Наличен
Време за доставка	48 часа
Каталожен номер	10102
Код на производителя	F-CNC-3020

Описание на продукта

CNC фреза 3020 300W + акcesoари



Малка CNC фреза за работилници с много възможности

Тя разполага със **300W шпиндел** с максимална скорост **8000 об/мин**. Работната площ на тази CNC фреза е **200x300x60 мм**.

Благодарение на високата точност на шпиндела (аксиална дърво, плексиглас, PVC, акрил, композитно дърво, MDF плоскости и дори за гравирание на алуминий).

Тази CNC фреза е идеална, когато не са необходими големи машини, но се изисква прецизност.

Дебелите алуминиеви профили, които съставят рамката на CNC3020, и доброто прилепване на елементите осигуряват стабилност – повечето части са изработени от метал, което я прави тежка **над 20 кг**, въпреки малкия ѝ размер.

Това също е най-новият модел с **USB порт**, който осигурява значително по-бърз трансфер на данни между контролера и компютъра в сравнение с други налични на пазара устройства!

Поддържа софтуер **Mach3 през USB** и е съвместима с всички системи: **Windows XP/7/8/10/11!**

ВНИМАНИЕ!

Ние предлагаме гаранция, сервиз на място и издаваме фактура или касов бон съгласно германското законодателство.

На пазара има много компании от Китай, които продават подобни машини, но оставят клиентите без никаква поддръжка или правни документи за продажба.

Технически характеристики на CNC фрезата 3020:

Размери на машината: 550x400x350 мм

Работна площ: 200 x 300 x 60 мм

Материал на рамката: Алуминий 6063 и 6061

Тип винтове: Трапецовидни винтове

Линейни лагери: Хромирани валове и линейни лагери (61 HRC)

Размери на X: Ø 13 мм

Размери на Y: Ø 16 мм

Размери на Z: Ø 12 мм

Стъпкови мотори: Двухфазни 1.45A-2.0A

Шпиндел: 300W, ER11 (3,175 мм)

Точност на шпиндела: Радиална

Скорост на шпиндела: 300-8000 об/мин

Максимална скорост на позициониране: 4000 мм/мин

Точност на позициониране: 0.05 мм

Скорост на рязане: 0 - 2000 мм/мин

Защита: Бутон за аварийно спиране

Поддържани формати: G-Code/.nc/.ncc/.tab

Интерфейс за комуникация: Контролер - PC - USB порт

Захранващо напрежение: 220 V

Тегло на машината: 24 кг

Комплектът включва:

- Фрези
- USB и захранващи кабели
- Затягащи скоби за масата
- Инструменти за монтаж