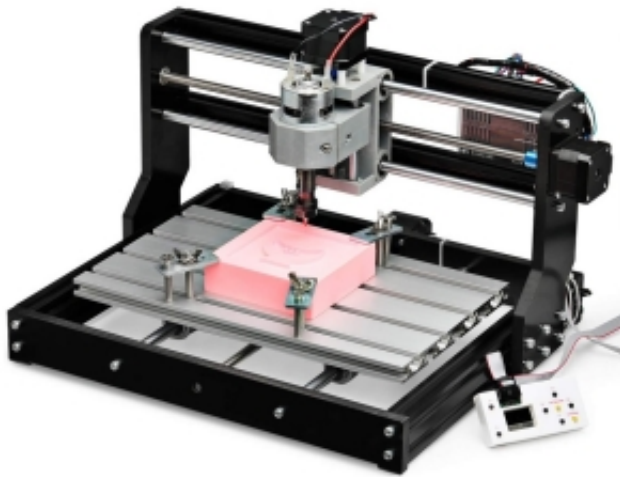


Údaje aktuálne k dátumu: 04-04-2025 21:44

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/frza-cnc-laserov-gravrka-3018-pro-p-310.html>

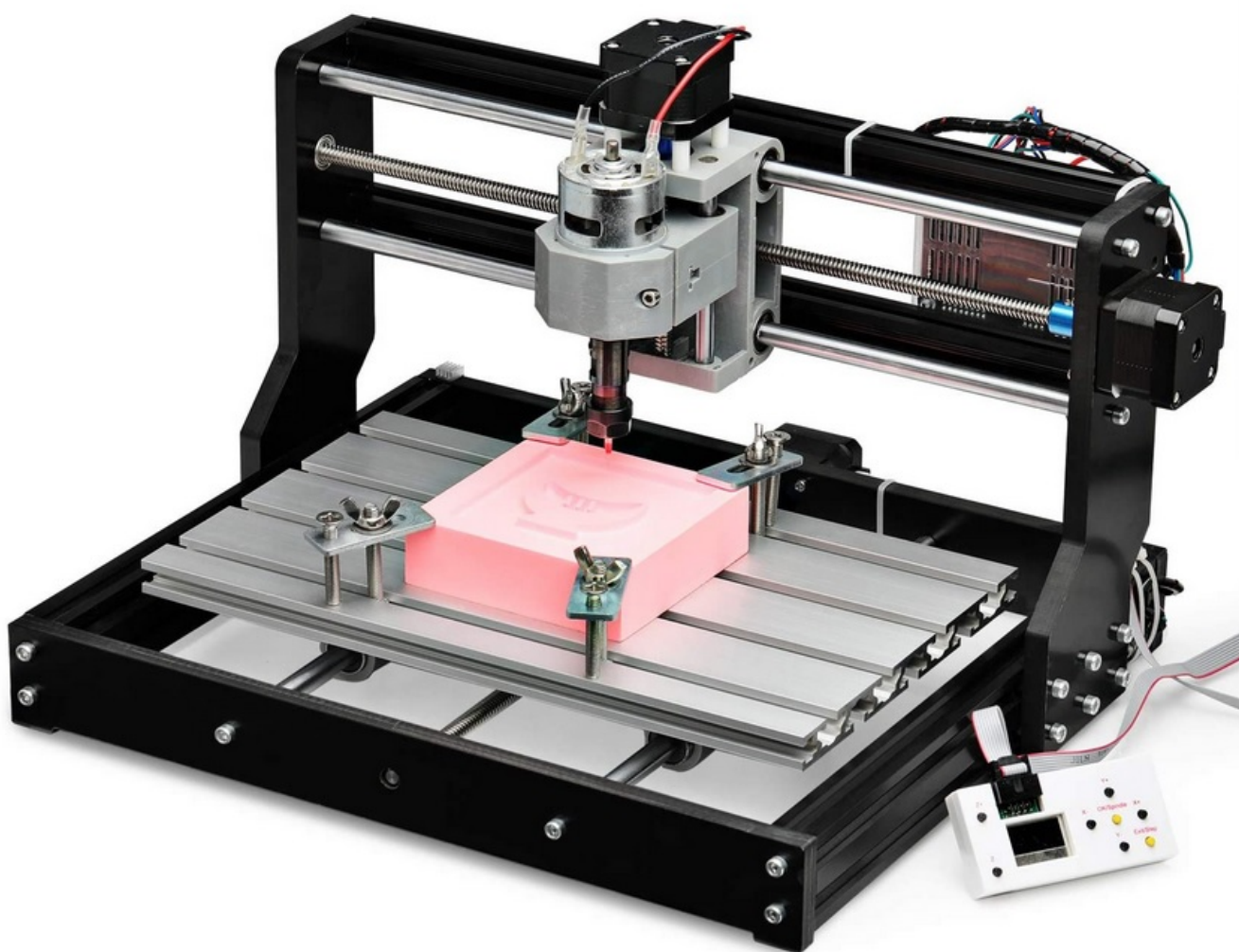


## Fréza CNC - Laserová Gravírka 3018 PRO

Cena s DPH	<b>549.00 €</b>
Cena bez DPH	<b>446.34 €</b>
Dostupnosť	<b>Dostępný</b>
Odosielame do	<b>24 hodín</b>
Katalógové číslo	<b>10213</b>
Kód výrobcu	<b>CNC-LE-3018</b>
Výrobca	<b>CNCTech</b>

Popis produktu

### **CNC fréзка - Laserová gravírovacia stroj 3018 PRO**

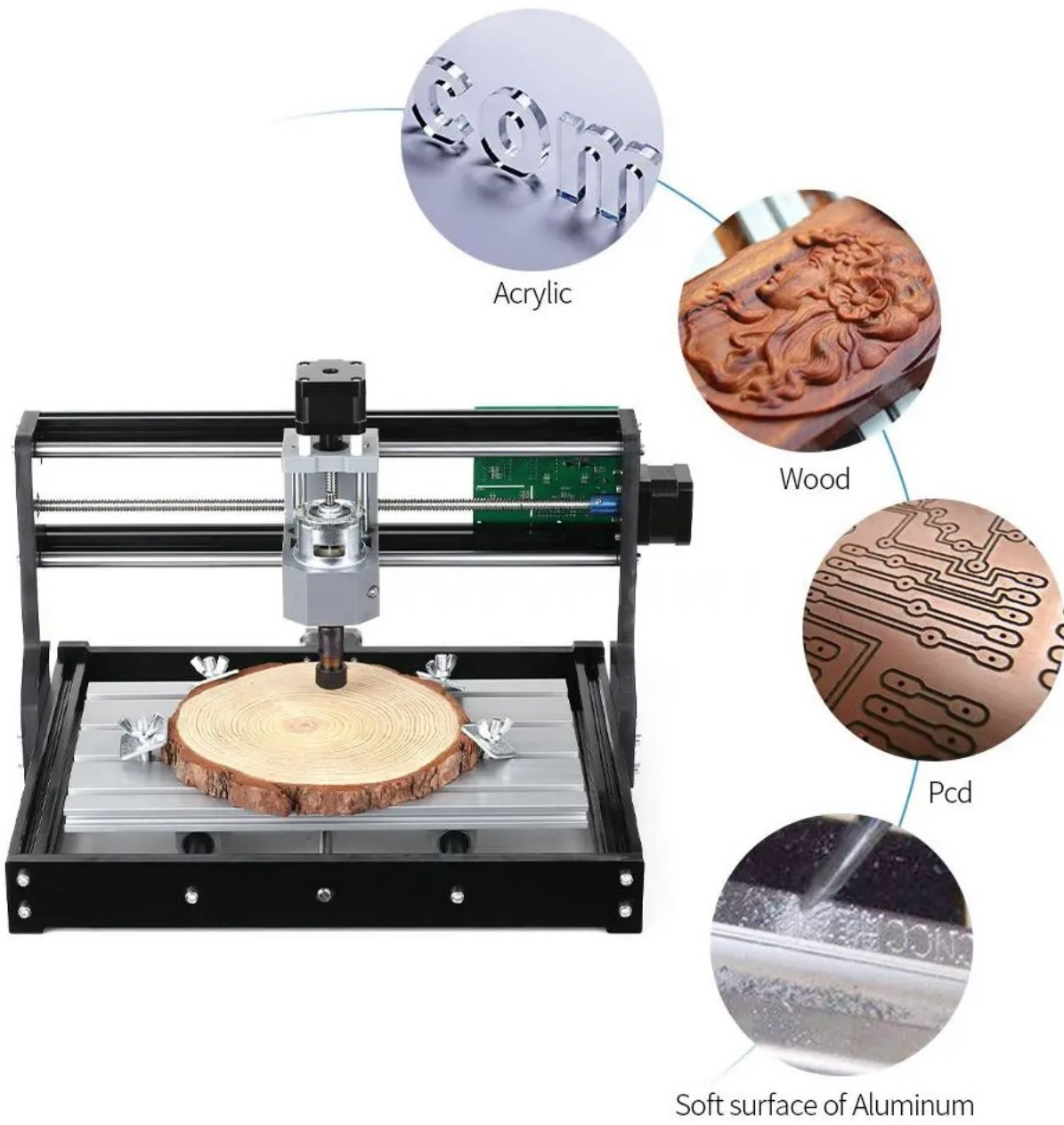


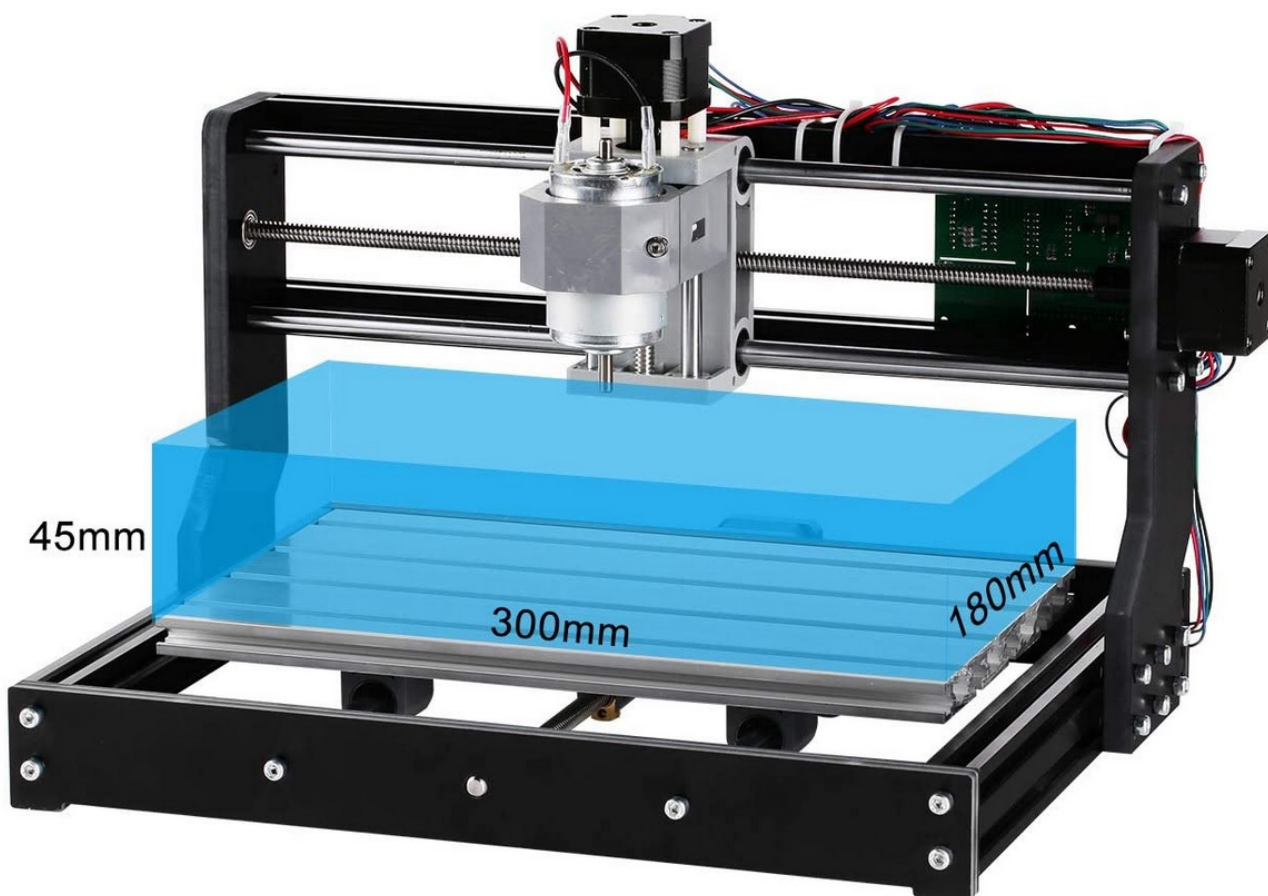
### **Mini multifunkčná fréza na všestranné použitie**

Kompaktná CNC fréza 2-v-1, vrátane frézovacieho vretena a laserovej hlavy na gravírovanie na mnohé materiály.

**S touto strojom môžete nielen opracovávať a frézovať 3D materiály, ale aj vykonávať laserové gravírovanie, napríklad na dekorovanie povrchov, čo robí našu frézu veľmi všestranným zariadením.**

CNC3018 dokáže rezať všetky druhy plastov, dreva, akrylu, PVC a plošných spojov, ako aj mnohé ďalšie materiály. Toto umožňuje voľnú realizáciu mnohých kutilských projektov.





### Vylepšená konštrukcia = efektívnejšia práca a lepšie výsledky

Nový zdroj napájania bol prepracovaný a disponuje certifikáciami CE, FCC a UL, ako aj ochranou proti prepätiu, preťaženiu, prehriatiu a skratu. Zabudovaný inteligentný čip chráni zdroj napájania pred prehriatím.

### Okrem toho sa CNC3018 vyznačuje nasledujúcimi vlastnosťami:

- Možnosť práce bez počítača, pomocou CNC-routera
- Vylepšená hlavná doska s chladením, ktorá zabezpečuje stabilitu počas prevádzky
- Intuitívny open-source softvér, ku ktorému je k dispozícii množstvo materiálov na podporu (kompletný manuál v **slovenskom jazyku** je súčasťou balenia)

---

### Technické údaje CNC3018:

**Model:** CNC3018 PRO

**Materiál rámu:** hliníková zliatina, bakelit

**Farba:** čierna, strieborná

**Rozmery pracovného stola:** 400/330/240 mm

**Pracovný rozsah:** 300/180/40 mm

**Hmotnosť:** 7,5 kg

**Softvér pre vreteno:** GrblControl

**Softvér pre laser:** Litefire

**Operačný systém:** Windows XP, Win7, Win8, Win10

**Vstupné napätie:** AC 220-240V 50/60Hz

**Výstupné napätie:** DC 24V 4A

---

**Prevádzkové napätie:** DC 24V

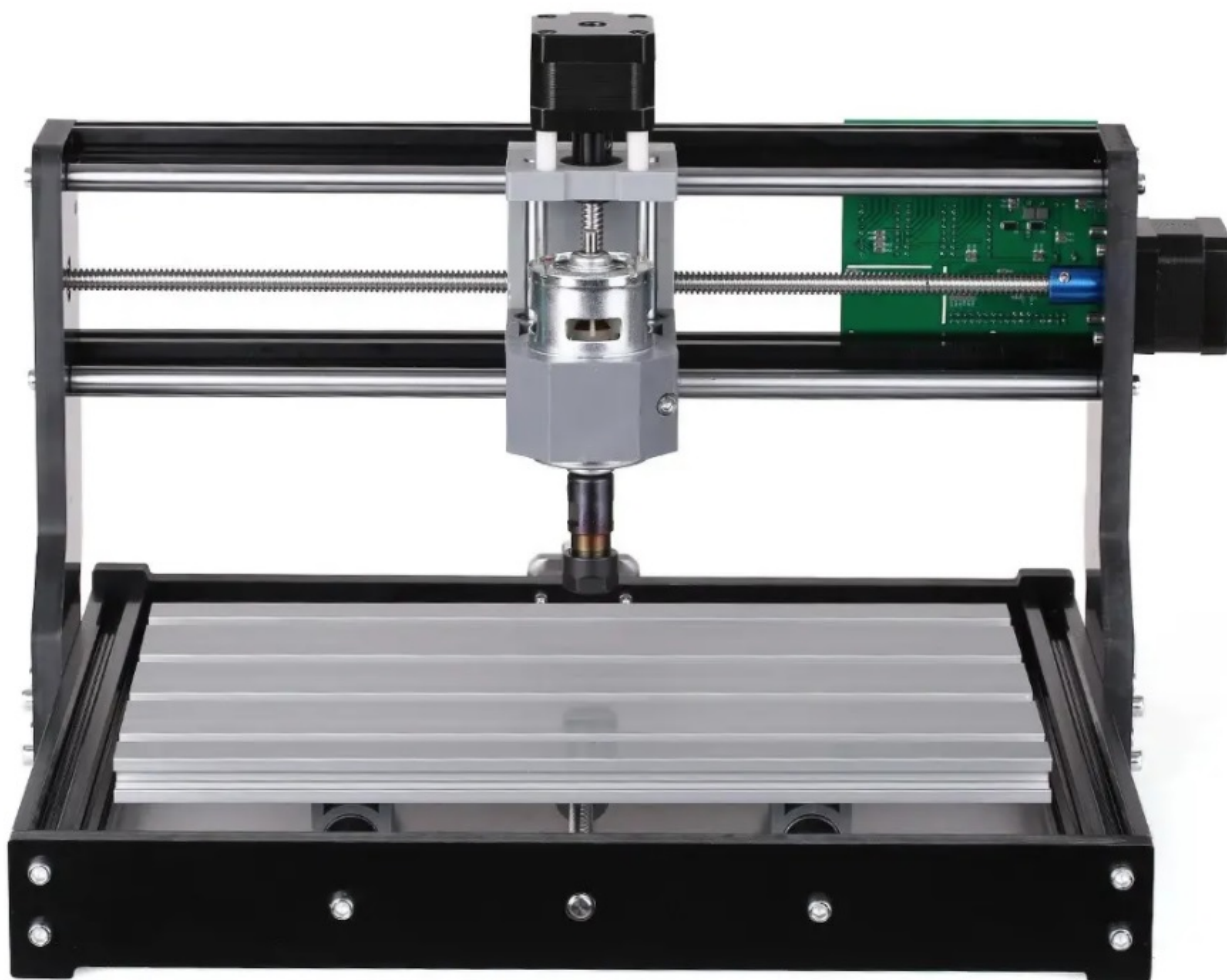
**Rozhranie:** USB

**Krokový motor:** 42-krokový motor, Napätie: 12V, Prúd: 1.3A, Krútiaci moment: 0.25N.m

**Vretenový motor:** Vretenový motor (12-36V) 24V: 10000 ot./min., 36V: 12000 ot./min.







**Poznámka:**

**Fréza je dodávaná v jednotlivých častiach pre svojpomocnú montáž. Nie sú potrebné žiadne špeciálne zručnosti na jej zostavenie. Montáž frézy trvá menej ako hodinu a súčasťou balenia je ľahko zrozumiteľný krok-za-krokom návod.**