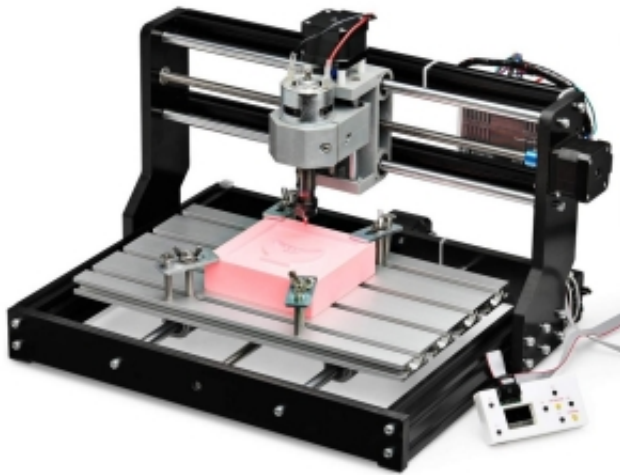


Údaje aktuální ke dni: 17-05-2026 00:43

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.cz/cnc-frzka-laserov-gravrka-3018-pro-p-192.html>



CNC frézka - Laserová gravírka 3018 PRO

Cena s DPH **12 780.00 Kč**

Cena bez DPH **10 561.98 Kč**

Dostupnost **K dispozici**

Odesíláme během: **24 hodin**

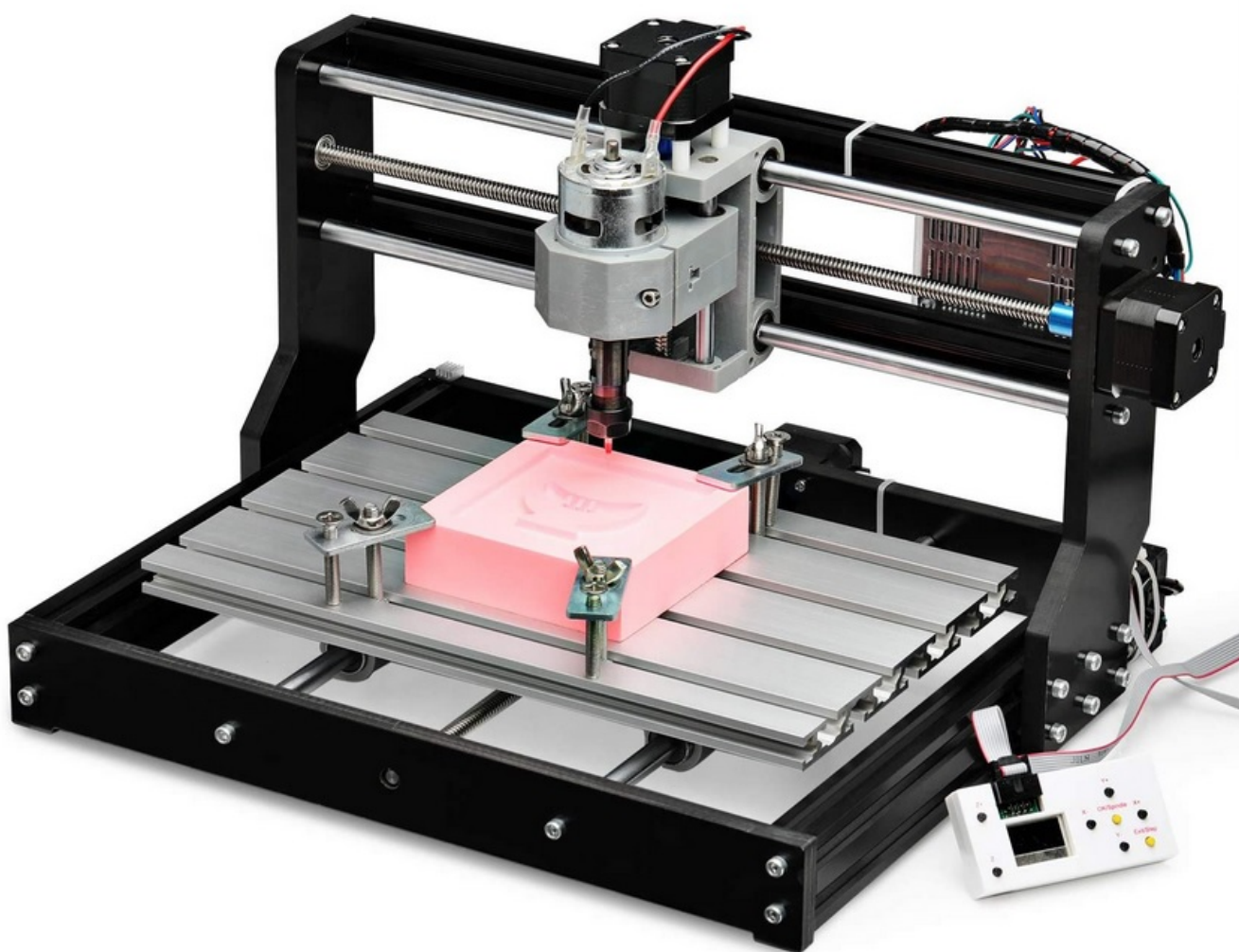
Katalogové číslo **10213**

Kód výrobce **CNC-LE-3018**

Výrobce **Mtechnic**

Popis produktu

CNC frézka - Laserový gravírovací stroj 3018 PRO

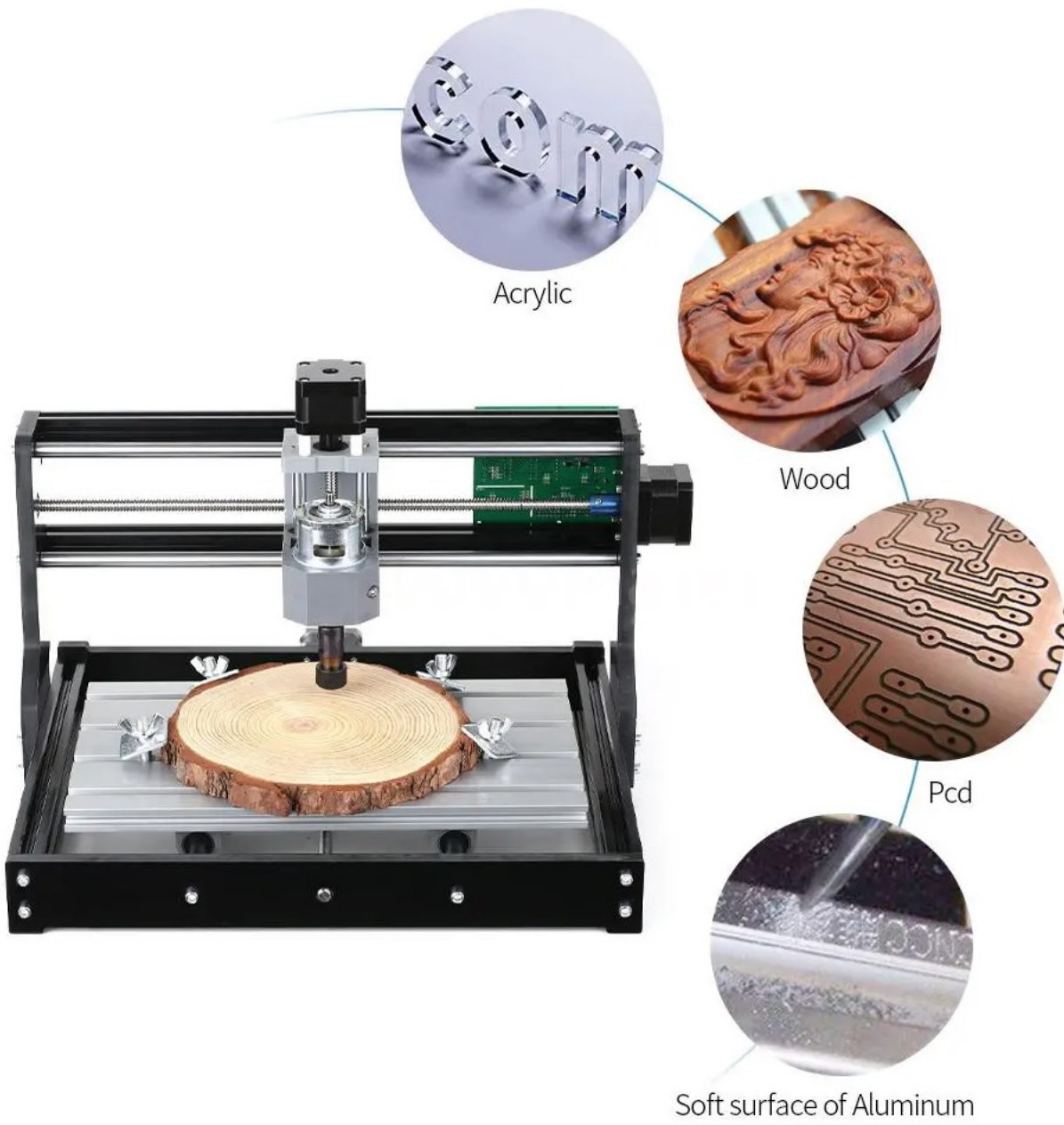


Mini multifunkční frézka pro všestranné použití

Kompaktní CNC frézka 2 v 1, včetně frézovací vřetenové hlavy a laserové hlavy pro gravírování na různé materiály.

S tímto strojem můžete obrábět materiál ve 3D i provádět laserové gravírování, například pro ozdobu povrchu, což činí tuto frézku velmi všestranným zařízením.

CNC3018 může řezat všechny druhy plastů, dřeva, akrylu, PVC, desek plošných spojů a mnoho dalších materiálů. To umožňuje realizaci různých DIY projektů.

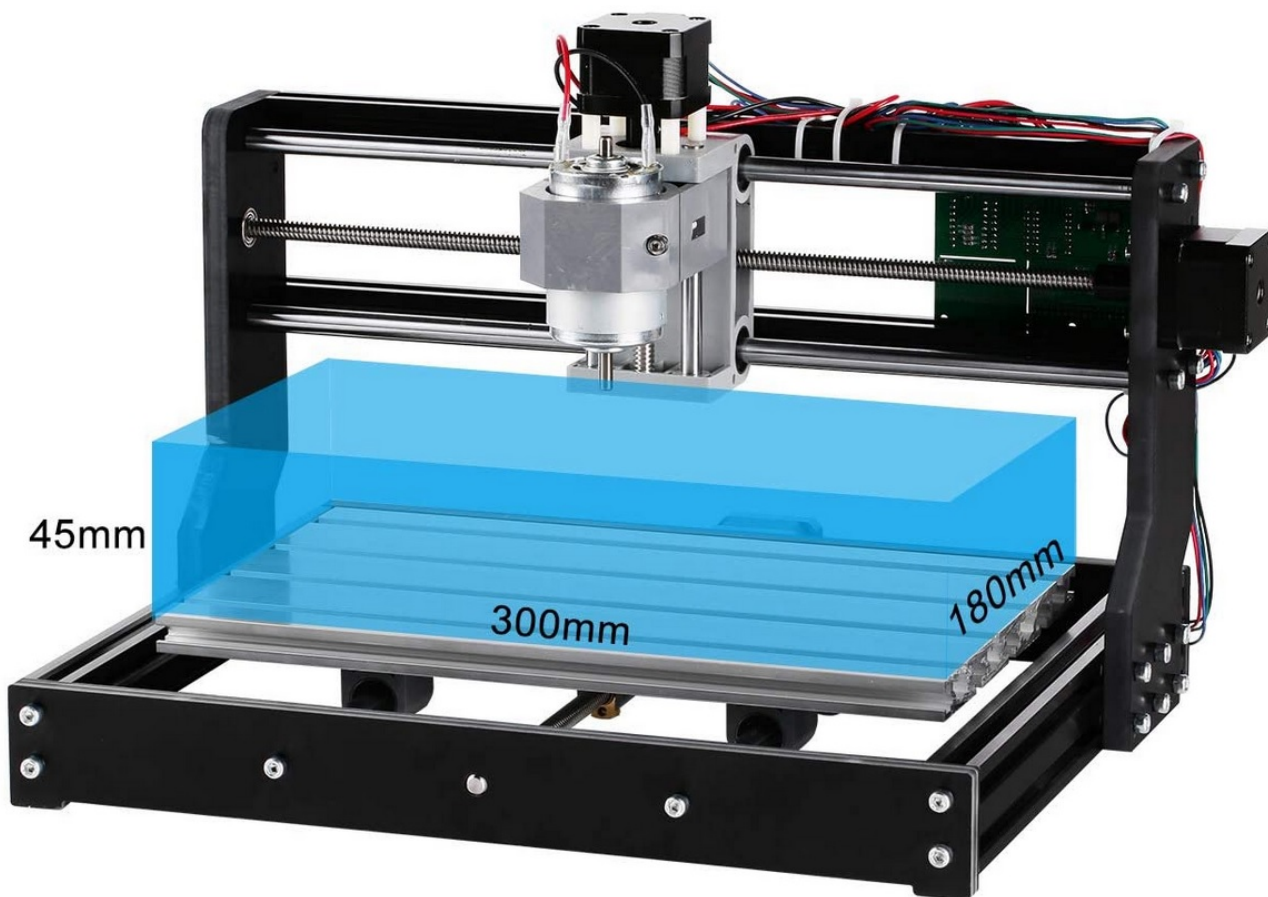


Acrylic

Wood

Pcd

Soft surface of Aluminum



Zlepšená konstrukce = efektivnější práce a lepší výsledky

Nový napájecí zdroj byl přepracován a má certifikace CE, FCC a UL, včetně ochrany proti přepětí, nadproudu, přehřátí a zkratu. Vestavěný inteligentní čip chrání napájecí zdroj před přehřátím.

Kromě toho se CNC3018 frézka vyznačuje následujícími vlastnostmi:

- Provoz bez počítače, řízený CNC routerem
- Vylepšená základní deska s chlazením pro zajištění stability během provozu
- Intuitivní open-source software s množstvím dostupných výukových materiálů (podrobný návod v **němčině** je také součástí balení)

Technické údaje CNC3018:

Model: CNC3018 PRO

Rám: Hliníková slitina, bakelit

Barva: Černá, stříbrná

Rozměry pracovního stolu: 400/330/240 mm

Pracovní oblast: 300/180/40 mm

Hmotnost: 7,5 kg

Software pro vřeten: GrblControl

Software pro laser: Litefire

Operační systém: Windows XP, Win7, Win8, Win10

Vstupní napětí: AC 220-240V 50/60Hz

Výstupní napětí: DC 24V 4A

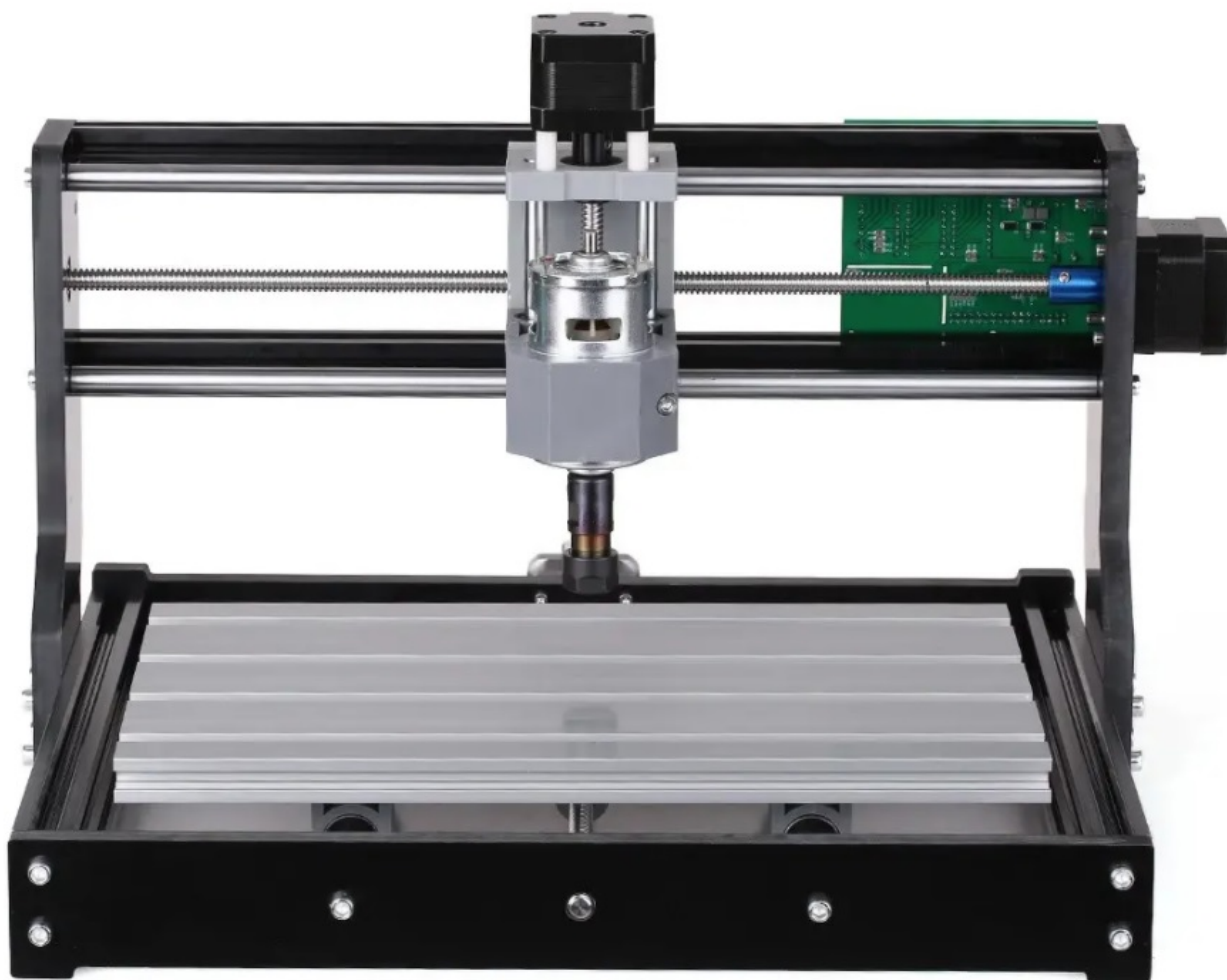
Provozní napětí: DC 24V

Rozhraní: USB

Krokový motor: 42-krokový motor, Napětí: 12V, Proud: 1.3A, Točivý moment: 0.25N.m

Vřetenový motor: Vřetenový motor (12-36V) 24V: 10000 RPM, 36V: 12000 RPM





Poznámka:

Frézka je dodávána v jednotlivých částech pro vlastní montáž. Pro sestavení nejsou nutné žádné speciální dovednosti. Montáž frézky trvá méně než hodinu a součástí balení je snadno srozumitelný návod krok za krokem.