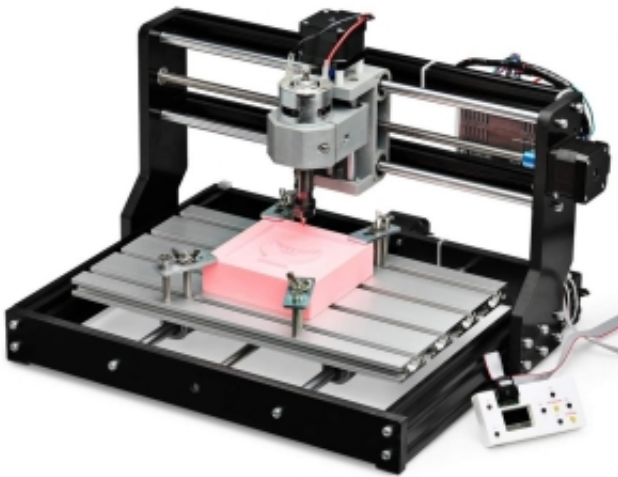


Länken till produkten: <https://cncworld.se/frsmaskin-cnc-lasergravyr-3018-pro-p-239.html>

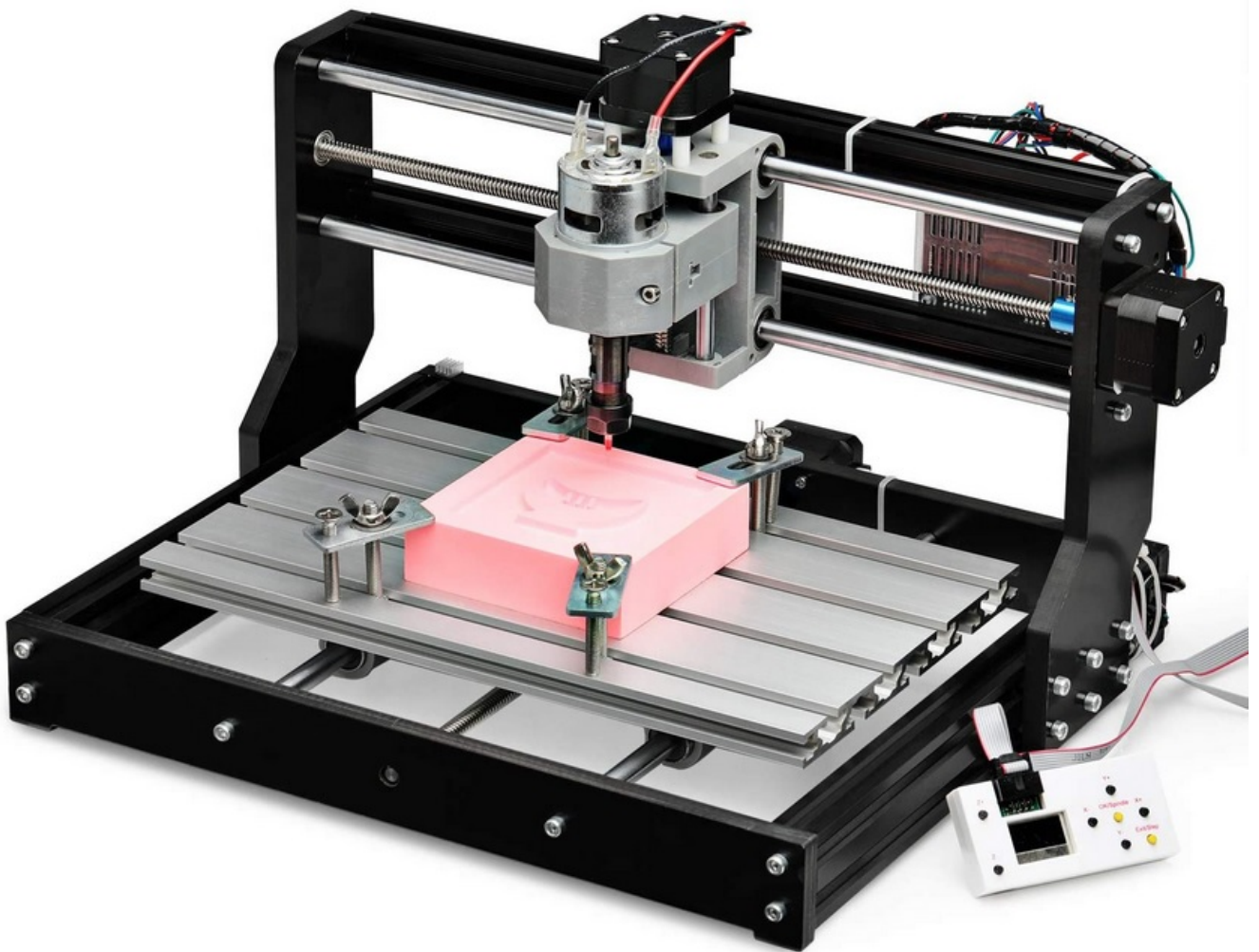


## Fräsmaskin CNC - Lasergravyr 3018 PRO

Bruttopris	<b>6 680.00 kr</b>
Nettopris	<b>5 344.00 kr</b>
Tillgänglighet	<b>Tillgängligt</b>
Leveranstid	<b>24 timmar</b>
Katalognummer	<b>10213</b>
Producentkod	<b>CNC-LE-3018</b>

### Produktbeskrivning

## CNC-fräsmaskin - Laserskärmaskin 3018 PRO

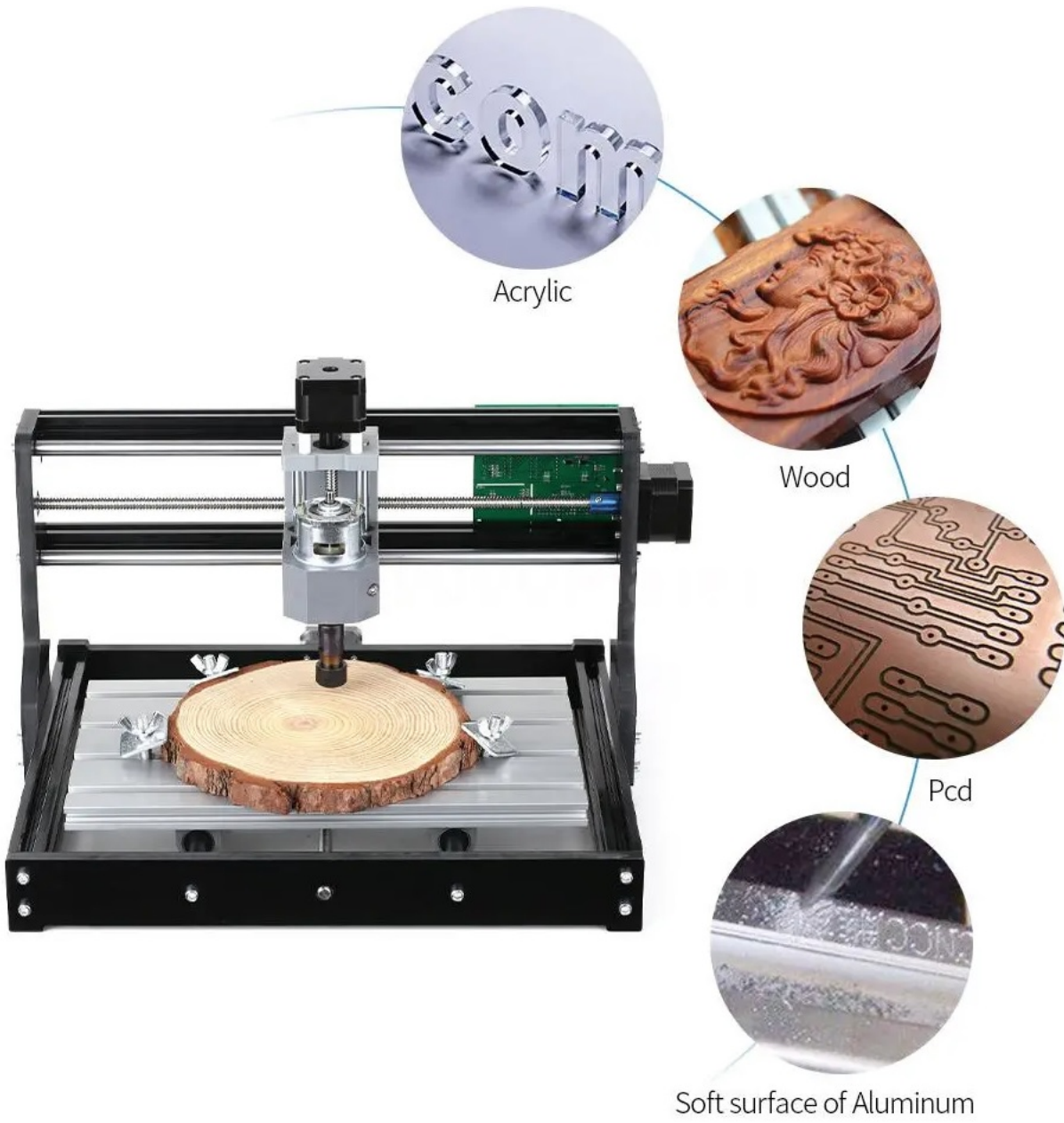


### **Mini-multifunktionsfräs för mångsidiga applikationer**

Kompakt CNC-fräsmaskin 2-i-1, inklusive frässpindel och lasermodul för gravering på otaliga material.

**Med denna maskin kan du både bearbeta och fräsa 3D-material samt utföra lasergraveringar, till exempel för att dekorera ytor, vilket gör vår fräsmaskin till en mycket mångsidig enhet.**

CNC3018 kan skära alla typer av plast, trä, akryl, PVC och kretskort samt många andra material. Detta möjliggör fria DIY-projekt för hobbyentusiaster.

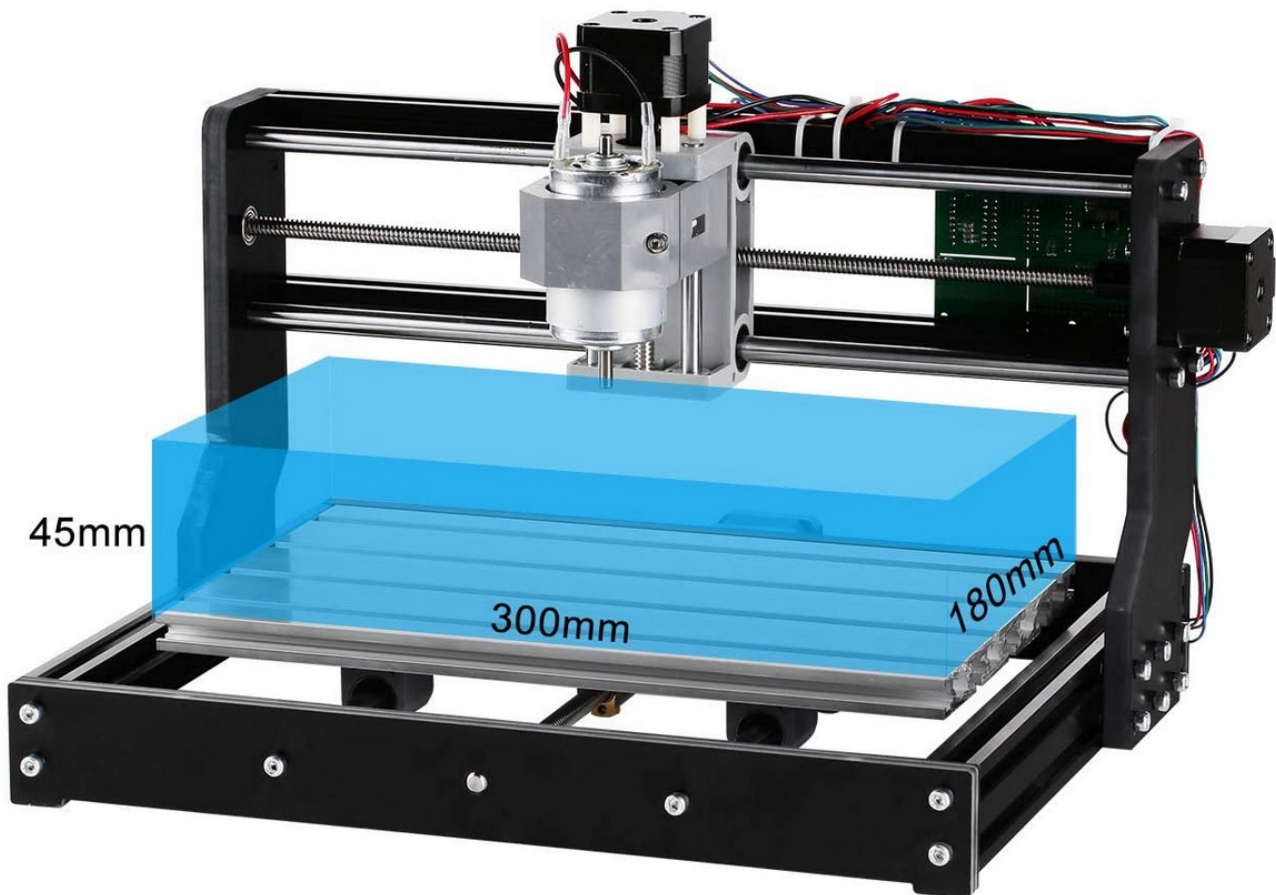


Acrylic

Wood

Pcd

Soft surface of Aluminum



### Förbättrad konstruktion = effektivare arbete och bättre resultat

Den nya strömadaptorn är omdesignad och har CE-, FCC- och UL-certifieringar samt överspännings-, överströms-, övertemperatur- och kortslutningsskydd. Ett inbyggt smart chip skyddar adaptorn från överhettning.

### Dessutom kännetecknas CNC3018-fräsmaskinen av följande egenskaper:

- Kan användas utan dator, genom CNC-router
- Förbättrad huvudkort med kylning som säkerställer stabil drift
- Intuitiv öppen källkod-mjukvara, med många hjälpresurser tillgängliga (en detaljerad bruksanvisning på **tyska** ingår också)

---

### Tekniska specifikationer för CNC3018:

**Modell:** CNC3018 PRO

**Ramens material:** Aluminiumlegering, bakelit

**Färg:** Svart, Silver

**Bordets mått:** 400/330/240 mm

**Arbetsområde:** 300/180/40 mm

**Vikt:** 7,5 kg

**Spindelmotor-mjukvara:** GrblControl

**Laser-mjukvara:** Litefire

**Operativsystem:** Windows XP, Win7, Win8, Win10

**Ingångsspänning:** AC 220-240V 50/60Hz

**Utgångsspänning:** DC 24V 4A

---

**Driftspänning:** DC 24V

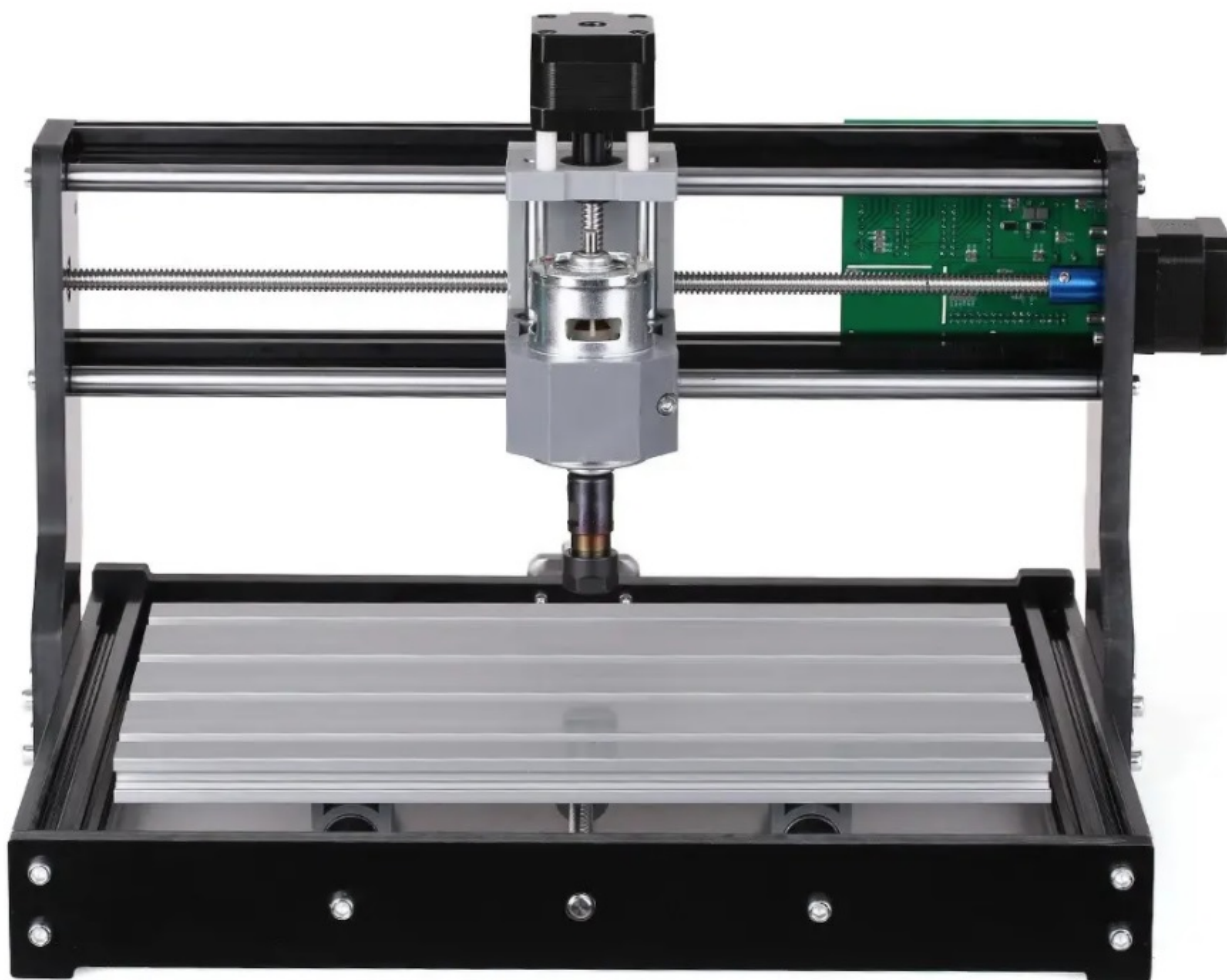
**Gränssnitt:** USB

**Stegmotor:** 42-stegmotor, Spänning: 12V, Ström: 1.3A, Vridmoment: 0.25N.m

**Spindelmotor:** Spindelmotor (12-36V) 24V: 10000 RPM, 36V: 12000 RPM







**Obs:**

**Fräsmaskinen levereras som byggsats för självmontering. Inga speciella färdigheter krävs för att sätta ihop den. Monteringen tar mindre än en timme, och en lättförståelig steg-för-steg-guide ingår.**