

## **CNC 13/25/3 PRO**

### **Teknisk info:**

- **Luftbehov:** 6 bar, 90 l/min:
- **Arbeidsområde X/Y:** 1200 X 2500 mm:
- **Arbeidshøyde (Z):** 300 mm (400mm opsjon):
- **Spindeeffekt:** 9 kW:
- **Kjøling spindel :** Luft:
- **Spindelhastighet :** 0-24000 RPM:
- **Verktøy holder:** ISO 30:
- **Spennhylse:** ER 32:
- **Avsugstuss:** 100 mm:
- **Styresystem :** SYNTEC 60WE:
- **Nøyaktighet X,Y,Z:** +/- 0.01 mm:
- **Spenning:** 400V 3PH:
- **Nettovekt :** 1400 kg:
- **Pakkemål:** 3200x 2000 x 1770:

CNC 3 akse egnet for bearbeiding av trevirke og komposittmaterialer. Kraftig 9 kW spindel. Vakuumbord på 1300 x 2500 mm. Maskinen har smøresystem og verktøymagasin med 12 plasser på portal, samt verktøysensor for kalibrering av lengden på verktøy.

Vela AS har levert og montert flere slike maskiner. Vi kan bistå med igangkjøring og opplæring på programvare og bruk.

### **Maskinen er utstyrt med:**

- 9 kW fresespindel med luftkjøling
- Rasterbord med flere soner og vakuumpumpe på 7,5kW
- 11 kW inverter
- Verktøymagasin som følger portal med 12 plasser

- Automatisk måling av verktøylengde
- Nullpunkter plassert i vakuumbordet 5 stk
- Sentralsmøresystem
- 1 stk lysgardin
- CE-standard

**Standard vakuumpumpe\*:**

Motor	7.5kW
Spenning	380v,50Hz, 3 fas
Motor hastighet	2840 o/min
Pumpekapasitet	530 m3/h
Maks vakuum	-0,04 (mpa) / 0,4 bar
Vekt	69 kg

\*som opsjon kan det oppgraderes til lamellpumpe