



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

CNC-STEP CNC-freesmachine, type High-Z S-1000/T

6-1-2017



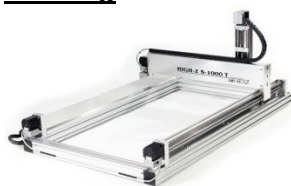
Standaard uitvoering

- Populaire frees- en graveermachine met kogelomloopmoeren;
- Geschikt voor het bewerken van hout, kunststoffen, metaal en zelfs steen;
- Twee stappenmotoren op de X-as voor extra nauwkeurige controle;
- TÜV-certificaat;
- Levenslang kosteloze *Live support*;
- Digitale CNC Controller Zero3 / 5-kanaals;
- Inclusief CAD/CAMsoftware ConstruCAM-3D;
- Duitse *Gründlichkeit* in een compact ontwerp.

Technische gegevens

Bereik assen (XYZ)	1000 x 600 x 110 mm
Opspanruimte (XYZ)	1330 x 690 x 107 mm
Totaalformaat machine (XYZ)	1390 x 870 x 575 mm
Gewicht	51 kg
Geleiders X/Y/Z Ø	22/22/16 mm
Trapezium-schroefspindels Ø	10 mm
Stappen per omwenteling 1/10 Micro-Step	2000
Herhalings-precisie	0,01 mm
Maximale transportsnelheid X/Y	12000 mm/min
Maximale werksnelheid	8000 mm/min

Levering



Portaalfreesmachine High-Z S-1000/T



5-kanaals CNC-aansturing voor stappenmotoren,
met up-to-date SMD-technologie.
Netspanning 115 – 240 Volt / 47 – 63 Hz.



Graveerfreesset en assortiment bovenfrezen
Inclusief frezen voor kunststof/aluminium en harde materialen.



T-sleuven-opspantafel 1330 x 640 mm
Inclusief opspanklemmen



Machineframe/-onderstel op zwenkwielen voor S-1000
1390 x 810 x 900 mm

Mechatron HF-spindel 800 W
ER32 aansluiting, inclusief 11 spantangen 2,5–7 mm
en vacuüm-wisselaar

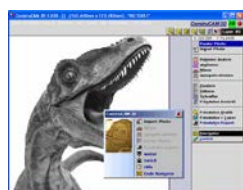


Gereedschap-lengtemeter

Handbediend smeersysteem, inclusief olie



Draadloze USB-afstandsbediening voor aansturing van de machine via
WinPC-NC



Software:
ConstruCAM-3D Economy en
WinPC-NC (Engels)