

Nieuwste ChinaCNCzone [CNC 6040](#) koeling met wastafel hoofdkenmerken van het systeem zoals hieronder:

1. 1500w / 2200w Water gekoelde spindel voor selectie
2. heeft 3 en 4 as voor uw selectie, de [3 as CNC](#) kan worden bijgewerkt in [4 as](#) gemakkelijk en direct nadat je de ChinaCNCzone 4e as.
3. de Z as effectief werkgebied is 105mm en accepteren van materiële dikke 145mm.
4. heeft de USB-controller (kan worden verbonden met de computer door parallelle poort en notebook door USB interface) en Mach3 USB-controller voor uw selectie.
5. bal schroef hoge precisie.
6. onafhankelijke voeding voor moederbord, verlengen met behulp van leven.
7. beperkte toegevoegde schakelaar.
8. auto-controle functie.
9. de spindlesnelheid kan gecontroleerd door MACH3 software.
10. software: compatibel met Mach 3 of USB CNC-software.
11. materiaal kunnen graveren dergelijke acryl, messing, hout, aluminium, PCB, enzovoort.
12. as diameter: 80mm
14. met water-cool systeem.
15. uit professionele china [Mini CNC router](#) fabrikant.

Waarom toevoegen de gootsteen koelsysteem?

Het kan cool de spindel en beschermen van de machine.

Voorkomen van de spindel branden out.when u

De hoge hardheid of metaal kunnen graveren

Het kan verbeteren de efficiëntie en nauwkeurigheid van de machine.

Opmerking: U kunt ook geïnteresseerd in hieronder, Just Klik onderstaande link::

A. [De uitstekende functies voor ChinaCNCzone MACH 3 USB CNC 6040 3 as 1500W 2200W](#)

B. [De vergelijkingen van CNC 6040 gemaakt door ChinaCNCzone en andere leveranciers.](#)

C. [Wat zijn de verschillen tussen ChinaCNCzone nieuwe CNC 6040 en oude versie?](#)



02 Parameters China zone

□□

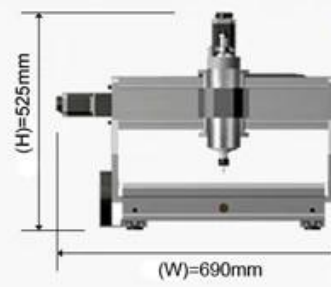
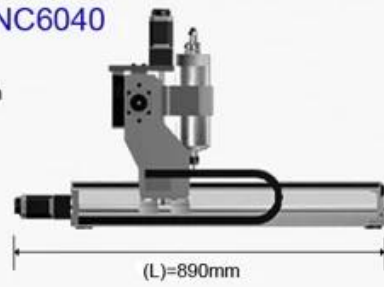
Mach3 USB CNC 6040 3 as 4 as Mini CNC Parameters van de router		
Effectief werken reizen		580 (X) mm * 400 (Y) mm * 105 (Z) mm
Dimensie van de vorm		880 * 670 * 640 mm
Max.workpiece dimensie		750 mm * 450 mm < 150mm
Werk tabel dimensie		750 mm * 480 mm
Frame materialen		aluminium legering 6063 en 6061 de unieke en speciale mal extrusie profielen. laat vervalsers dwergen
aanvaardbaar materiaaldikte		≤145
Drijvende eenheden	X-as	1605-ballscrew
	Y-as	1605-ballscrew
	Z-as	1605-ballscrew
Glijdende eenheden	X-as	Dia.16mm chrome plaat assen
	Y-as	Dia.20mm chrome plaat assen
	Z-as	Dia.13mm chrome plaat assen
Intensivering van motorvoertuigen		57 twee fasen 3A 150N.cm

Spindelmotor	gloednieuwe 1.5KW water koeling spindel, 24000 RPM
Hoofdas collet	ER11/3.175 mm/6 mm
Herhalingsnauwkeurigheid	0.05mm
Spindel precisie	Radiaal verslaan acuities 0.03 mm
Carving instructies	G code/tabblad bestanden/nc bestand/NCC-bestanden/DXF bestand/GERBER bestand
Communicatie-interface	door middel van parallel en USB verbinding met computer
Softwareomgeving	Windows XP/Win7/Win8/Win10
Maximale snelheid	0-4000mm/min
Carving snelheid	0-2500mm/min (verschillende materialen verschillen)
Controle-eenheid	Ringkern transformator + PWM power supply module + TB6560 3axis Station bestuur
Computeraansluiting	parallele poort of USB-poort
Opdrachtcode	G-code
Aanvaardbaar software	Mach3, USBCNC
Bescherming	Noodstop-knop
Bedrijfsspanning	AC110V/AC220V
Machine gewicht (gewicht van het pakket)	3 assen 82KG en 4 as 85kg
pakket dimensie	boven: 122 * 86 * 83

Model: CNC6040

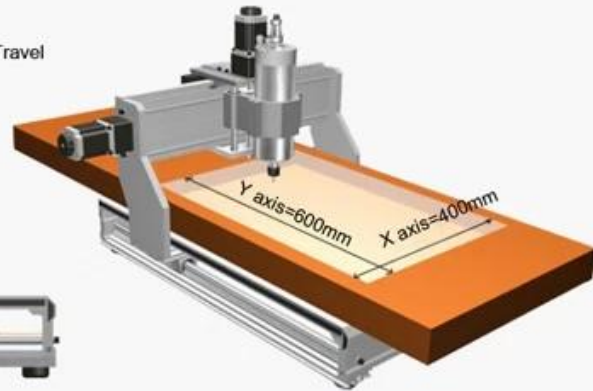
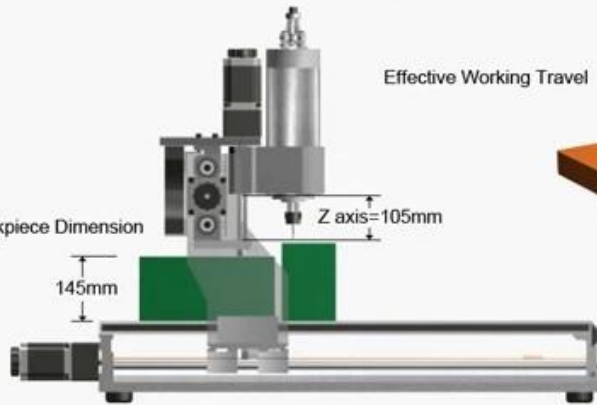


Shape Dimension



Effective Working Travel

Max. Workpiece Dimension

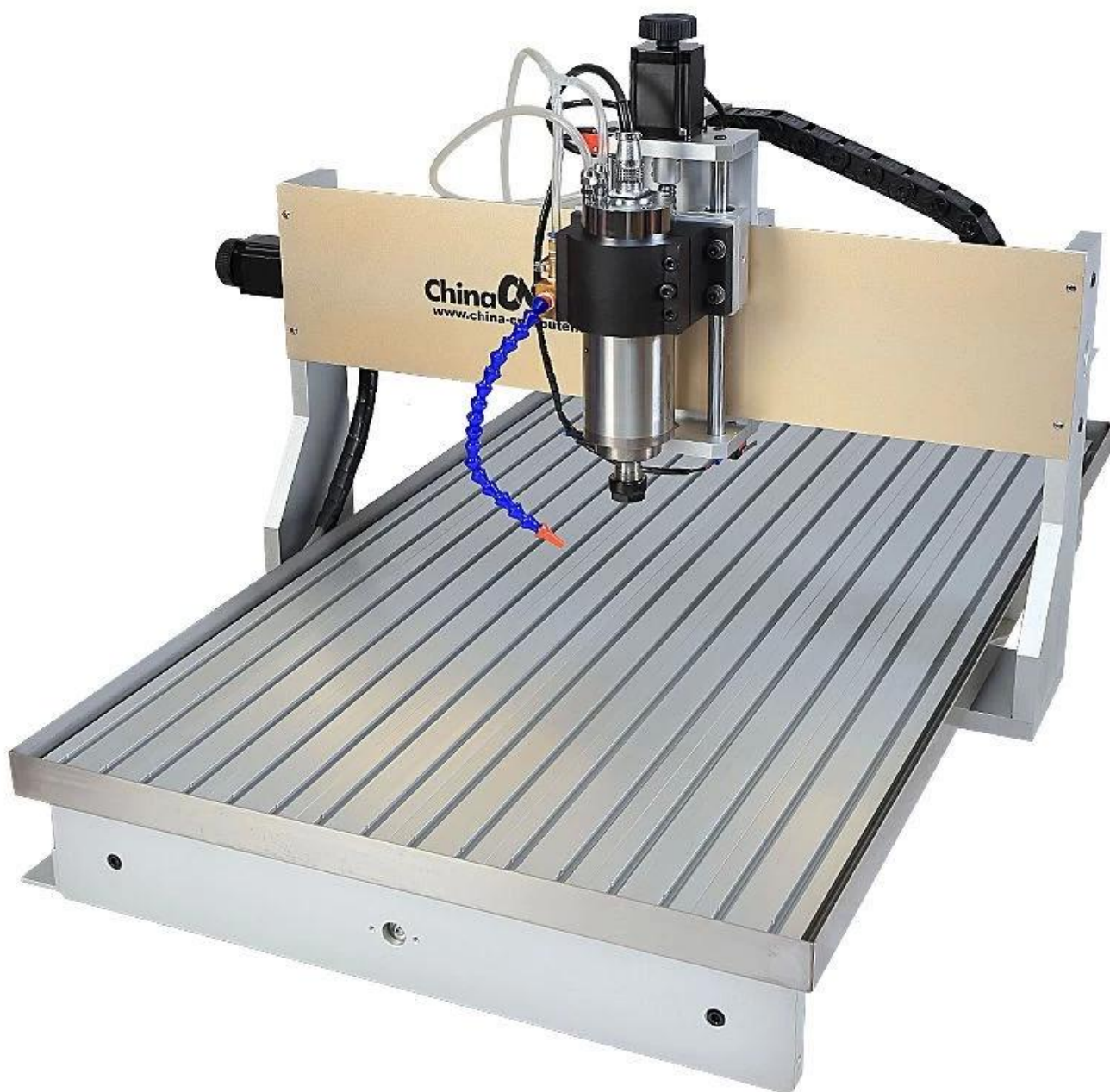




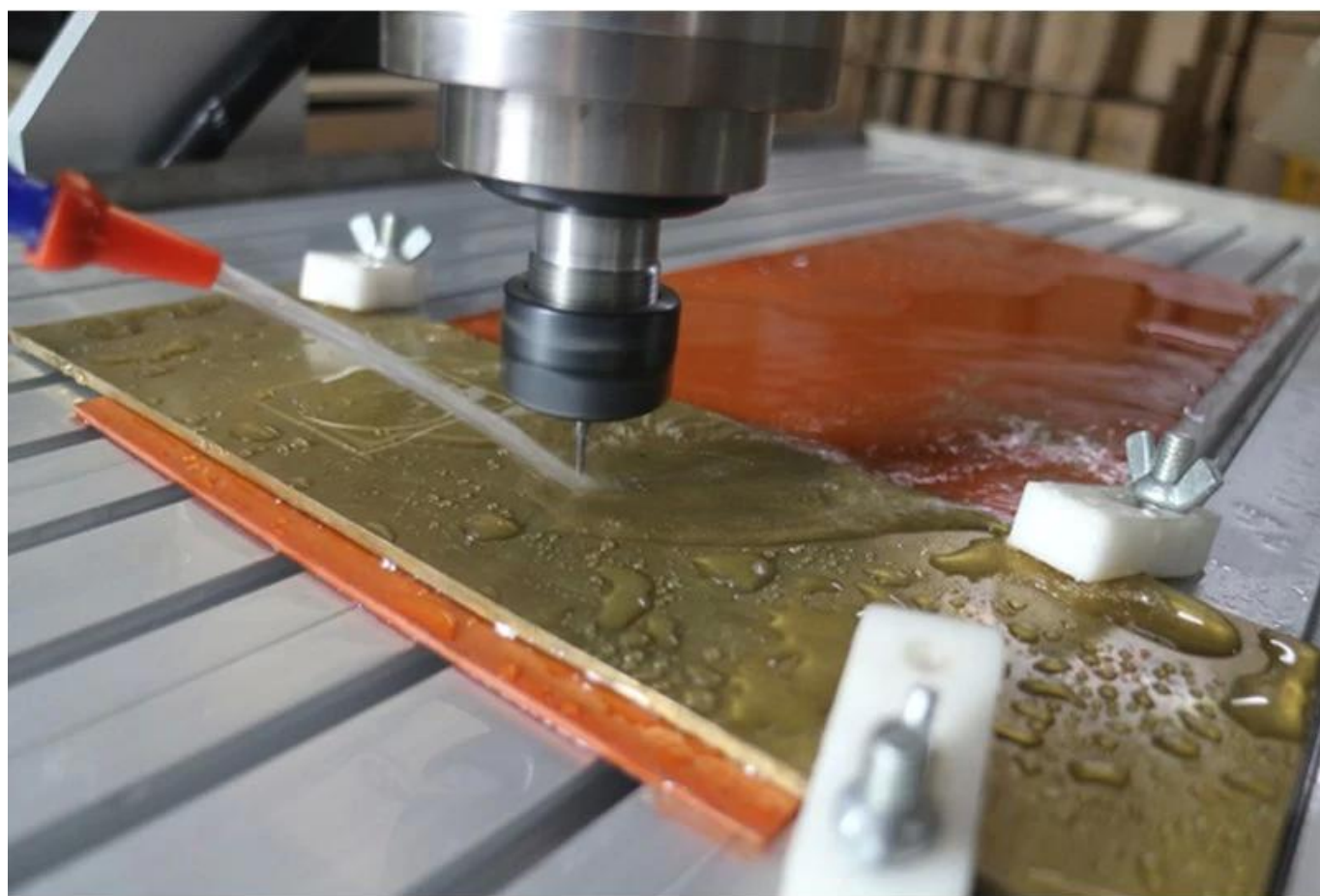










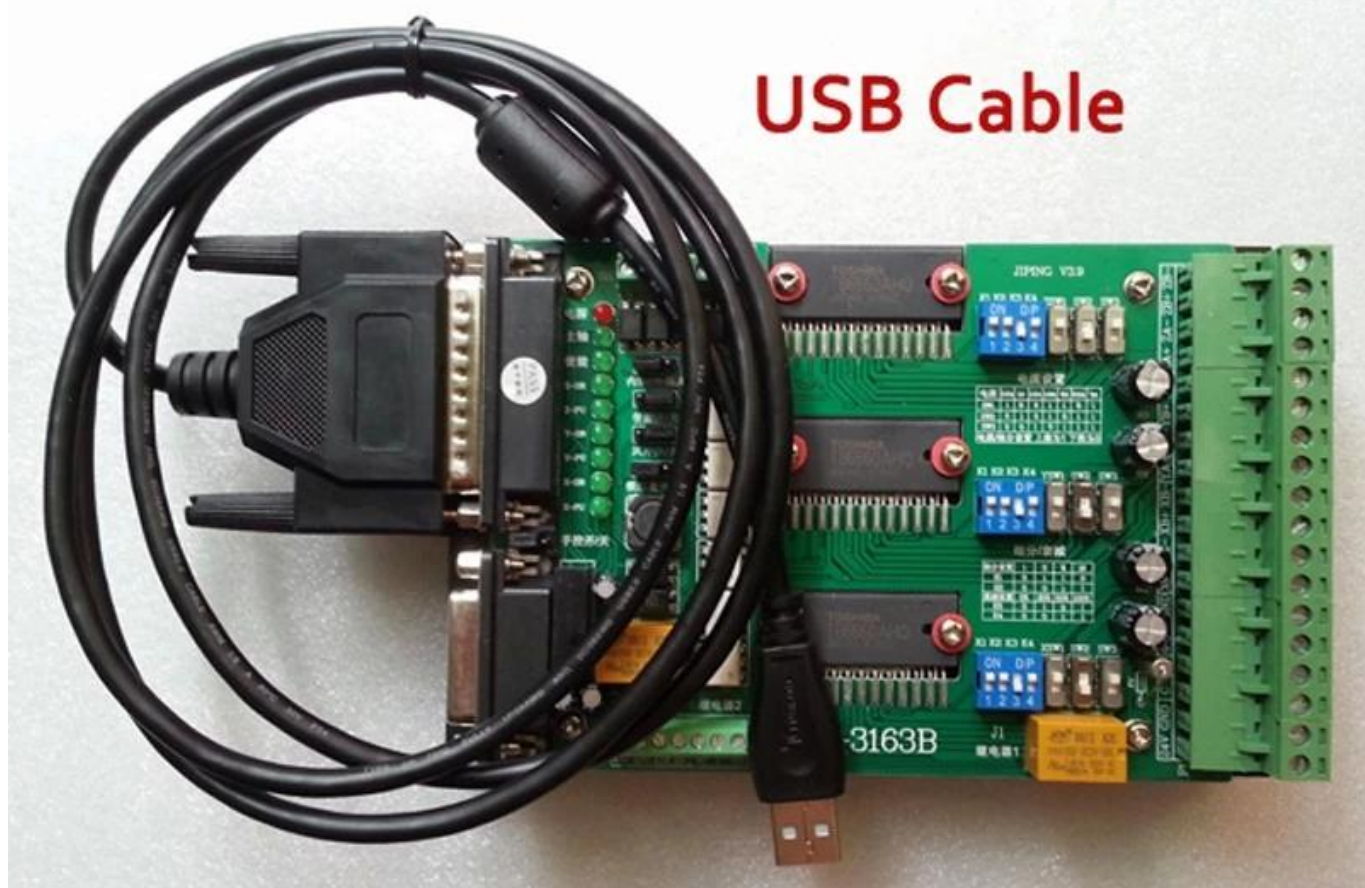




Ball screw high precision



USB Cable



Type 1 controller

Front



Back



parallel port +

USB CNC cable (option)



Type 3 controller

Front



Back

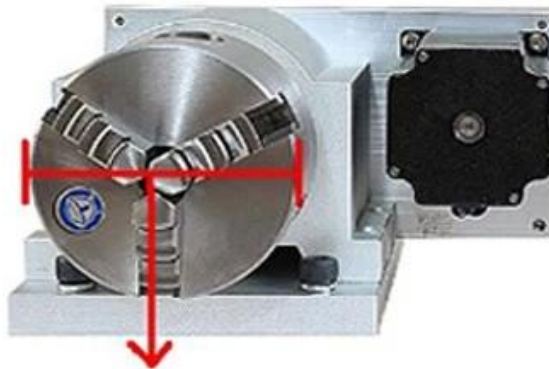


+



Ethernet USB
interface

New Model



80mm



65mm

Rotation Axis

04 Applications

ChinaCCzone

Deze Mach3 USB CNC 6040 3 as 4 as Mini CNC Router kan ruime schaal worden toegepast zoals hieronder:

A. [Op grote schaal gebruikt niet alleen voor aluminium maar ook acryl, messing, hout, PVC, PCB, enzovoort.](#)

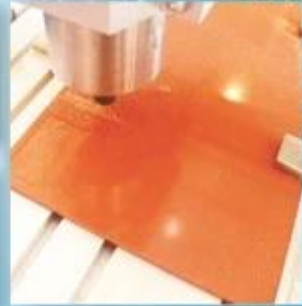
B. ideaal voor frezen, gravure, boren & routering.

C. voor de industrie, technologie onderzoek, reclame ontwerp, Arts Oprichting, onderwijs, Student Project en Hobby doeleinden, bouwen van Model Maken, reclame borden, Artwork, ambachten, vliegtuig modellen, RC Model delen



www.chinacnczone.com

Live Demo



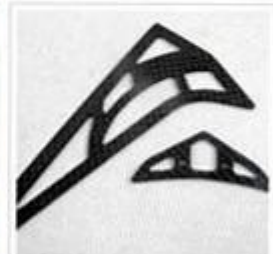
PVC



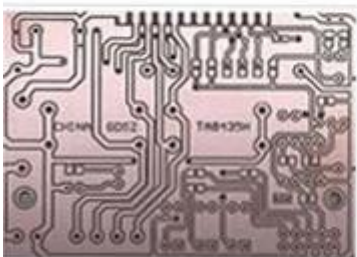
DOUBLE COLOR BOARDS



WOOD



CARBON FIBER REINFORCED
PLASTICS PLATE



PCB



WAX



DOUBLE COLOR BOARDS



EPOXY TOOLING BOARD







QA Inspection Area



Mechanical Assembly Area



Machine Commissioning Area



Finish Products Area



Packaging Area



Always be imitated, never be surmounted.

We all use well-designed professional aluminum to manufacture the machine. Almost all of the structural member are extruded by a dedicated mold. The production of large quantities so that we have a strong price competitiveness. Professional mold and materials so that our quality has been stable protection.





ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及企业文化

