

Nieuwe Mach 3 [CNC 6090](#) Router 4 Axis met DSP Controller en krachtige 2200W Spil.

Ontwikkeld en samen ontworpen door onze technici en ingenieurs in het buitenland of King Saud University uit Saoedi-Arabië.

De aanvaardbare materiaaldikte kan hoog tot 150 mm, veel groter dan algemeen [mini CNC machine](#) max 100mm.





Eenvoudig te bedienen, omdat:

- wide DSP controller box, hoeft connect met elke computer of notebook.
- Zelfstandig werken.

- SD-kaartsleuf-interface
wi-SD-kaartsleuf interface.
- 2,2 kg watergekoelde spindel, powerfu!
- Fast werksnelheid.
- Live video-ondersteuning op Youtube.

Wat zijn de voordelen voor het nieuwe DSP Control System?

- [Onafhankelijke DSP-systeem, werken zonder een computer.](#)
- Plaats TF geheugenkaart, automatisch lezen en verwerken van bestanden.
- Door het bedienen van de schakelkast, kunt u het programma en direct snijden.
- G-code-bestanden kunnen direct worden bewerkt, verwijderen, invoegen, en ga zo maar door

Wat zijn de belangrijkste kenmerken van deze nieuwe 6090 [CNC router 4 as](#)?

- USB-interface
- Engels handleiding beschikbaar.
- [Originele mach 3-software en gemeenschappelijke Mach3 software voor de selectie.](#)
- [Kunnen graven materiaal zoals acryl, messing, hout, aluminium, PCB, enzovoort.](#)
- Balls bemanning maakte het een hogere precisie.
- [4 as kan worden Plug-and-play, geen noodzaak om controller box te vervangen.](#)
- Auto-Controle-functie, makkelijk om de oorsprong van de Z-as in te stellen
- Met de ingebouwde frequentieomvormer in schakelkast
- Het heeft een verbrede basis en een dikkere schroef voor groter materiaal werken.
- Limited switches toegevoegd.
- Uit betrouwbare & amp; trustable profesional [China CNC Router fabriek.](#)



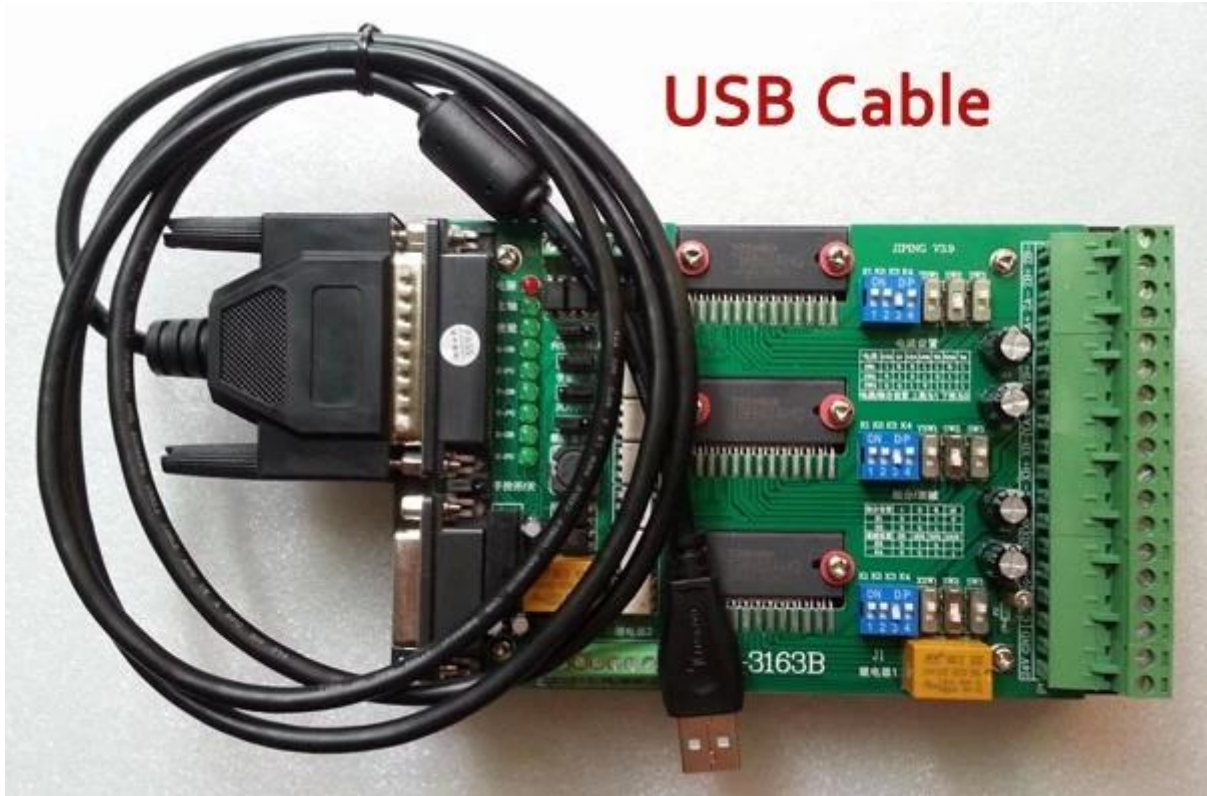
Mach 3 CNC 6090 Router 4 Axis	
shape dimensie	X860mm * Y630mm * Z480mm
Max.workpiece dimensie	X600mm * Y900mm * Z150mm
frame materialen	aluminium legering 6063 en 6061 de unieke en speciale mal extrusieprofielen. laat vervalsers dwergen
Acceptabel materiaaldikte	≤150mm
Rijden units	X: 1605 kogelomloopspindel
	Y: 2005 kogelomloopspindel
	Z: 1605 kogelomloopspindel

Sliding eenheden	X: Dia.30mm chroomplaat schachten
	Y: Dia.30mm chroomplaat schachten
	Z: Dia.16mm chroomplaat schachten
Stepping motortype	57-76 twee fasen 3A 150N.cm
spindelmotor	merk nieuwe 2.2kw waterkoeling spindel, 24000RPM
spil spantang	ER16-A, gereedschapskolf diameter 3-10 mm
herhalingsnauwkeurigheid	& Lt; = 0,05 mm
spindel precisie	Radial verslaan acuities 0,03 mm
carving Instructions	G code / TAB files / nc bestand / NCC-bestanden
Maximum snelheid	4000mm / min
carving snelheid	0-2500mm / min (Verschillende materialen verschillen)
Command code	G code
Bescherming	noodgeval stopknop
Werkspanning	AC110V / AC220V
De 4e as parameters voor 6090 CNC router	
Grootte	136 * 116 * 92 mm
Centre-height	34mm
vastklemmen diameter	50mm handvast fitting
vermindering Tatio	01:03
error Range	0.1





USB Cable





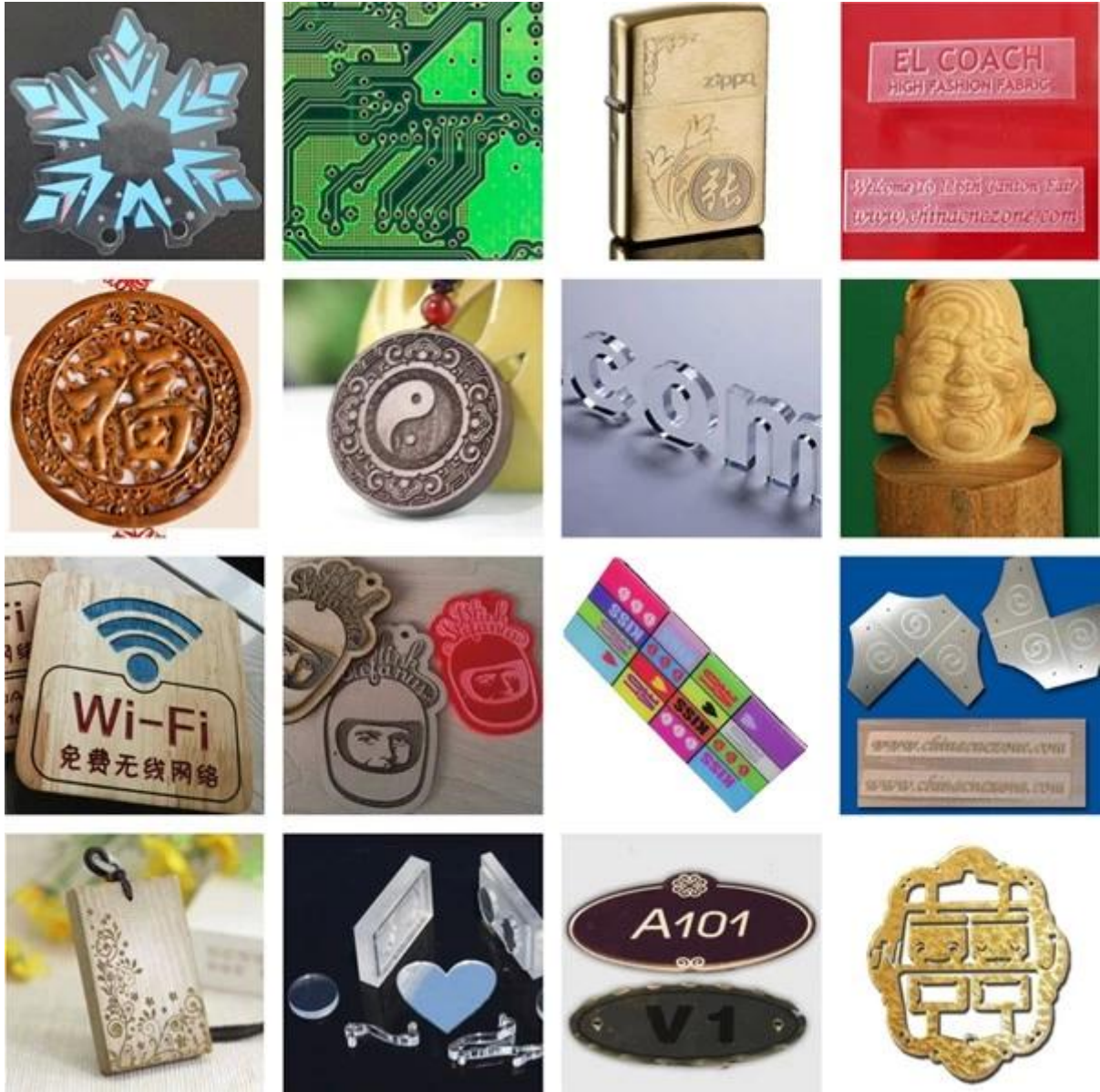
Mach 3 CNC 6090 Router 4 Axis verpakking



04 Applications

China  zone

Deze nieuwe Mach 3 CNC 6090 Router 4 Axis op grote schaal kunnen worden gebruikt om hout, acryl, messing, aluminium, PVC, PCB graveren en zo op.



05 Factory Tour

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone team altijd welkom klanten van over de hele wereld om ons te bezoeken fabriek, en laat ons de beste different modellen [mini CNC routers](#) voor de gebruikers samen.



QA Inspection Area



Mechanical Assembly Area



Machine Commissioning Area



Finish Products Area



Packaging Area



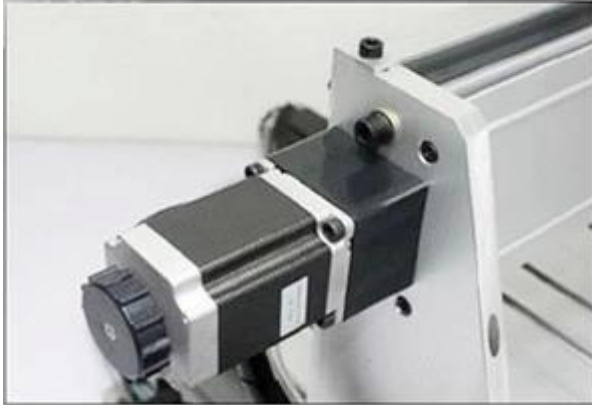
06

Certifications



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.



SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及公司文化 Customers and Company Culture

