

Últimas chinacnczone [CNC 6040](#) con las características principales del sistema de enfriamiento del fregadero como abajo:

1. el huso refrigerado por agua 1500W/2200W para la selección
2. tiene 3 ejes y 4 ejes para su selección, el [3 ejes CNC](#) se puede actualizar en [4 ejes](#) fácilmente y directamente después de que usted consiguió el 4to eje de ChinaCNCzone.
3. el área de trabajo eficaz del eje de z es 105 m m, y acepta 145 grueso material.
4. tiene regulador del USB (puede ser conectado con la computadora por el puerto paralelo y el cuaderno por el interfaz del USB) y el regulador del USB de Mach3 para su selección.
5. bola de alta precisión del tornillo.
6. la fuente de alimentación independiente para el mainboard, prolonga usando vida.
7. Interruptor limitado agregado.
8. función de auto-Checking.
9. la velocidad del huso puede controlada por el software de Mach3.
10. software: compatible con el software del CNC del Mach 3 o del USB.
11. puede grabar el material tal acrílico, latón, madera, aluminio, PWB y así sucesivamente.
12. diámetro del huso: 80 mm
14. con el sistema agua-fresco.
15. de China profesional [Mini router CNC](#) fabricante.

¿por qué agregar el sistema de enfriamiento del fregadero?

Puede refrescar el huso y proteger la máquina.

Evite que el huso se queme. cuando usted

Puede grabar la alta dureza o el metal

Puede mejorar la eficacia y la exactitud de la máquina.

Nota: usted puede también intrested adentro abajo, apenas chasca abajo el acoplamiento::

Un. [Las características excepcionales para ChinaCNCzone Mach 3 USB CNC 6040 3 AXIS 1500W 2200W](#)

B. [Las comparaciones de CNC 6040 hecho por ChinaCNCzone y otros proveedores.](#)

C. [¿Cuáles son las diferencias entre ChinaCNCzone nueva CNC 6040 y versión antigua?](#)



02 Parameters China zone

□□

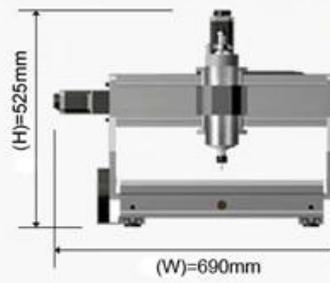
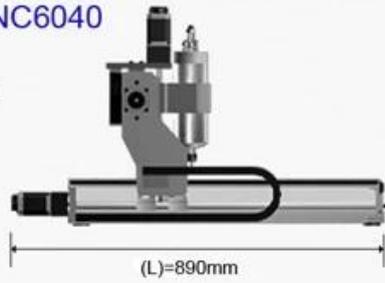
Mach3 USB CNC 6040 3 AXIS 4 ejes Mini CNC Parámetros del router		
Viajes de trabajo efectivos	580 (x) mm * 400 (y) mm * 105 (z) mm	
Dimensión de la forma	880 * 670 * m	
Dimensión de la pieza de trabajo máx.	750 mm * 450	
Dimensión de la tabla de trabajo	750 mm * 480	
Materiales del bastidor	aleación de aluminio 6063 y 6061 el molde único y dedicado perfiles de extrusión. que los falsificadores enanos	
espesor de material aceptable	≤ 145	
Unidades de conducción	Eje x	1605 husillo
	Eje y	1605 husillo
	Eje z	1605 husillo
Unidades correderas	Eje x	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 16 mm
	Eje y	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 20 mm
	Eje z	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 13 m m

Tipo del motor de escalonamiento	57 2-fase 3A 150N.cm
Motor del huso	nuevo huso de enfriamiento del agua de 1.5 kilovatios, 24000rpm
Mandril principal del eje	ER11/3.175 m/6 mm
Repita la precisión	0.05 mm
Precisión del huso	radial Beat agudezas 0,03 mm
Instrucciones para tallar	G código/archivos de la lengüeta/archivo del NC/archivos del NCC/archivo de DXF/archivo de Gerber
Interfaz de comunicación	a través de conexión paralela y USB con ordenador
Entorno de software	Windows XP/win7/win8/win10
Velocidad máxima	0-m/min
Talla de velocidad	0-2500/min (diversos materiales diferencian)
Unidad de control	Transformador toroidal + módulo de alimentación PWM + TB6560 Atalaser tablero de impulsión
Conexión de equipo	puerto paralelo/puerto USB
Código de comando	Código g
Software aceptable	Mach3, usbcnc
Protección	Botón de parada de emergencia
Voltaje de funcionamiento	AC110V/AC220V
Peso de la máquina (peso del paquete)	3 ejes 82KG, 4 ejes 85
dimensión del paquete	tapa: 122 * 86 * 83

Model: CNC6040

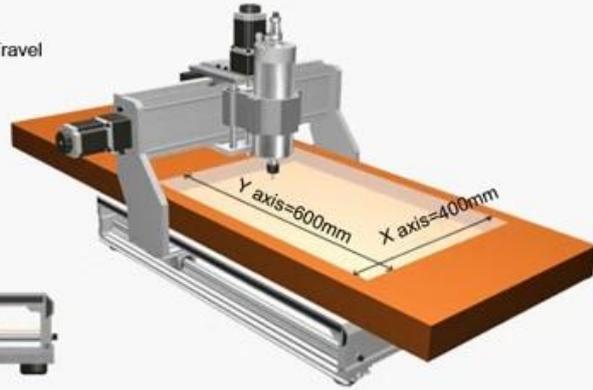
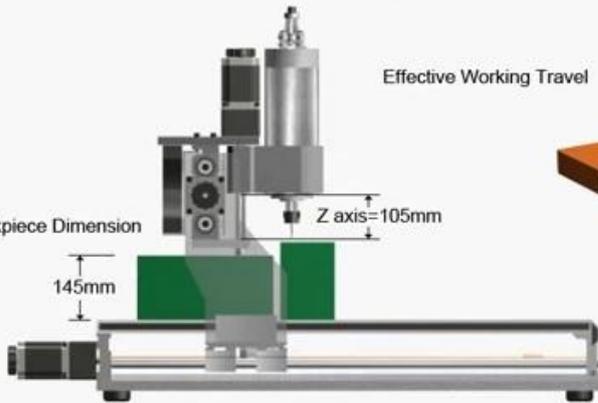


Shape Dimension



Effective Working Travel

Max. Workpiece Dimension

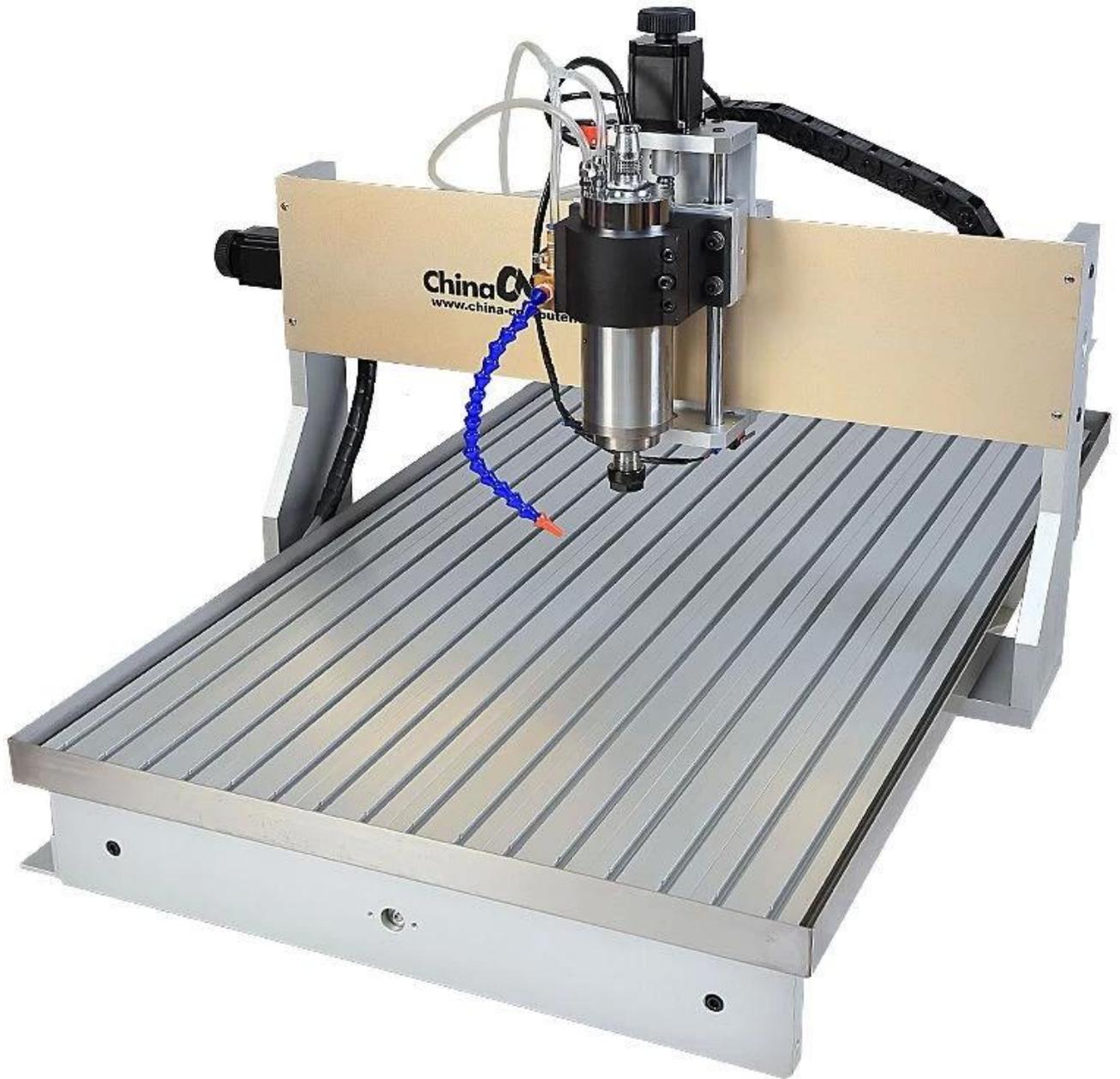


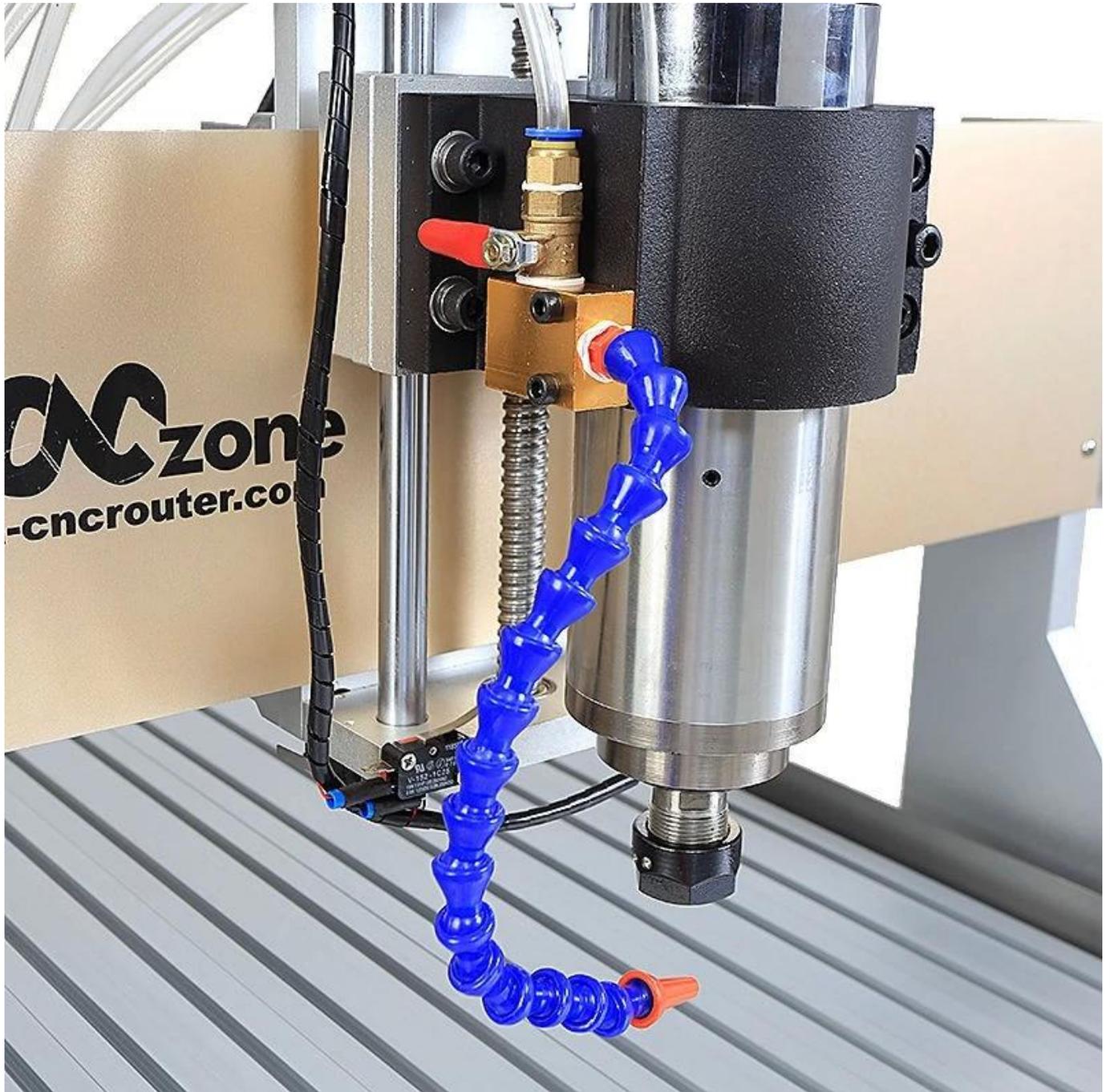


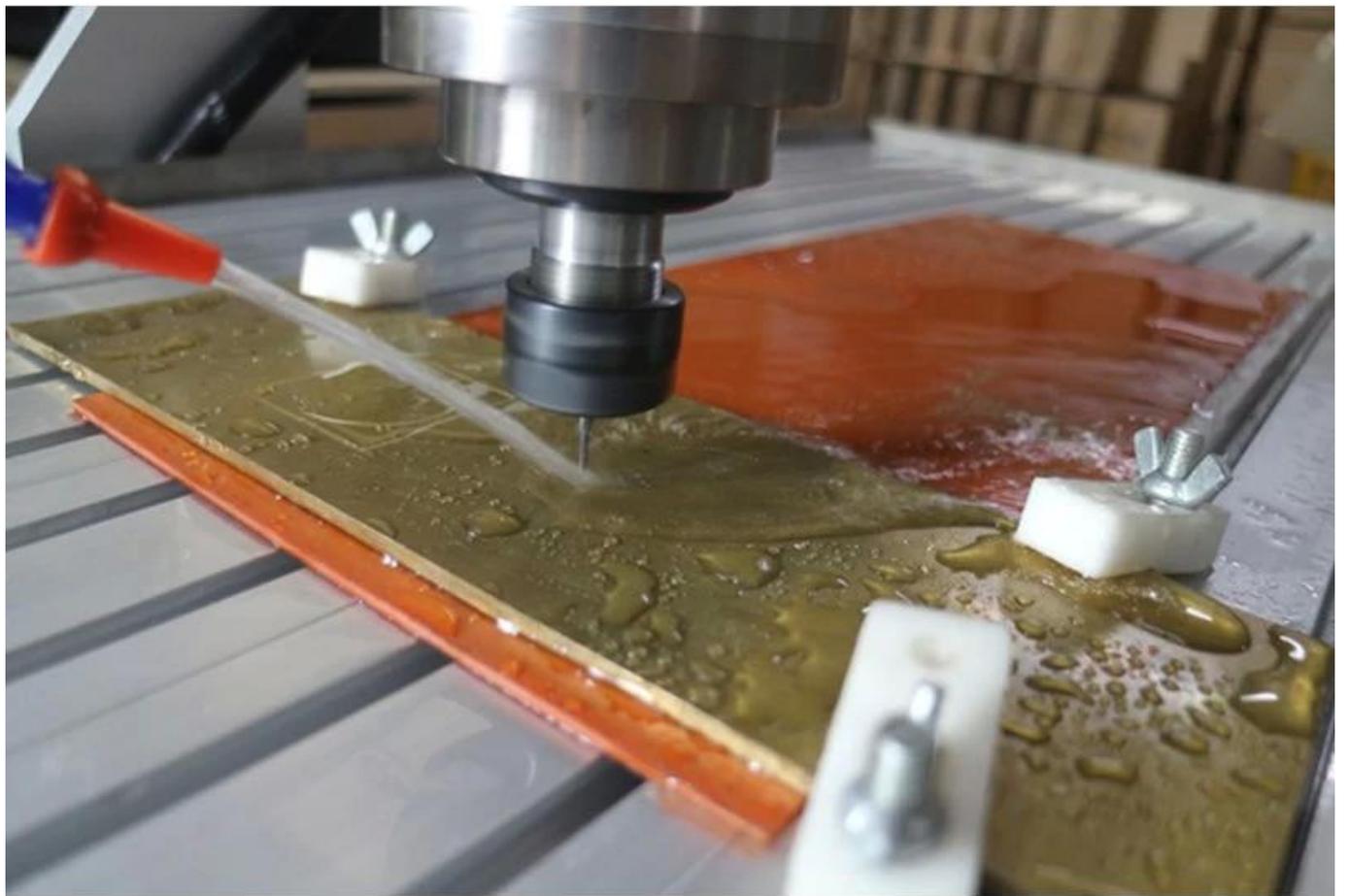










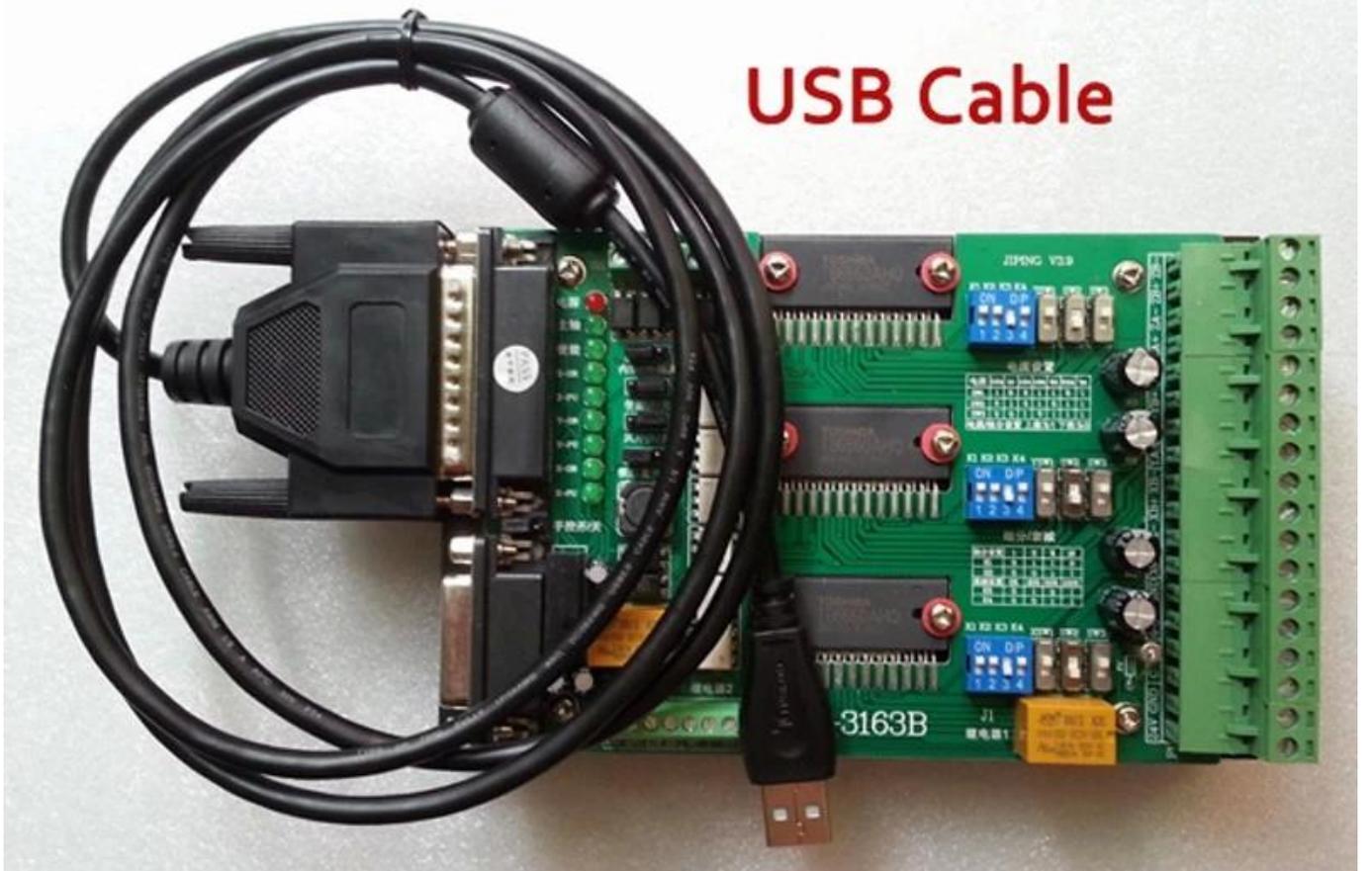




Ball screw high precision



USB Cable



Type 1 controller

Front



Back



parallel port +

USB CNC cable (option)



Type 3 controller

Front



Back

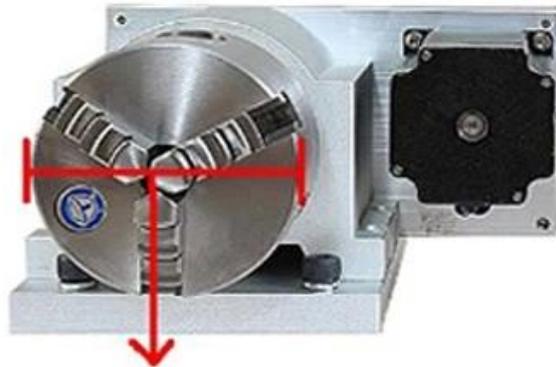


+



Ethernet USB interface

New Model



80mm



65mm

Rotation Axis

04 Applications

China  zone

Este Mach3 USB CNC 6040 3 AXIS 4 AXIS Mini CNC Router puede ser ampliamente utilizado como abajo:

Un. [Ampliamente utilizado no sólo para el aluminio pero también el acrílico, latón, madera, PVC, PWB y así sucesivamente.](#)

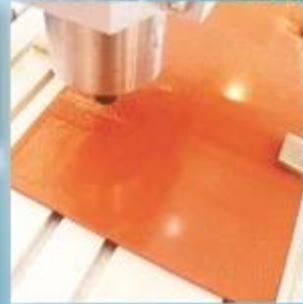
B. ideal para moler, el grabado, la perforación y la encaminamiento.

C. para la industria, investigación de la tecnología, diseño publicitario, artes Creación, docencia, proyecto estudiantil y Hobby, modelo constructivo Haciendo, haciendo publicidad de las muestras, ilustraciones, artes, modelos de aviones, piezas del modelo del rc



www.chinacnczone.com

Live Demo



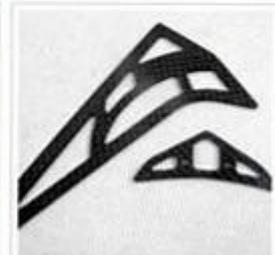
PVC



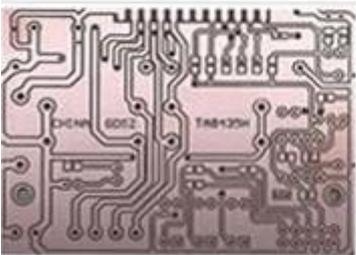
DOUBLE COLOR BOARDS



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



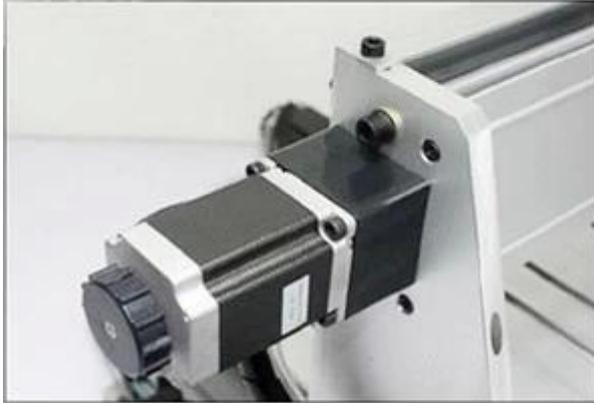
06

Certifications

China CCzone

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

