

Características principales del eje 6040 3 del ranurador del CNC ChinaCNCzone como abajo:

1. con el huso 1500W y 2200W para la selección.
2. puede ser actualizado en [4 ejes CNC](#) fácilmente y directamente después de que usted consiga el [4to eje rotatorio de ChinaCNCzone](#).
3. el área de trabajo eficaz del eje de z es 105 m m, y acepta 145 grueso material.
4. con el sistema fresco del fregadero del agua y puede proteger el huso eficientemente.
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. puede grabar el material tal acrílico, latón, madera, aluminio, PWB y así sucesivamente.
10. diámetro del huso: 80 mm
11. de China profesional [Mini CNC](#) fabricante del router.
12. Tiene tres diversos tipos de reguladores según la necesidad de los usuarios. (la caja del regulador del USB para el software del CNC del USB y el puerto paralelo para el software del CNC del Mach3, la caja del regulador de DSP ningún n uso Mach3 el software, y la caja del regulador del USB de Mach3 para el software de Mach3)

¿Cuáles son las ventajas de la caja controladora USB?

1. con el cable del CNC del USB, usted puede utilizar el software del CNC del USB
2. con el puerto paralelo, usted puede utilizar el software de Mach3
3. alto rendimiento, un coste más bajo.

Type 1 controller

Front



Back



parallel port +

USB CNC cable (option)



USB Cable



Type 3 controller

Front



Back



Ethernet USB
interface

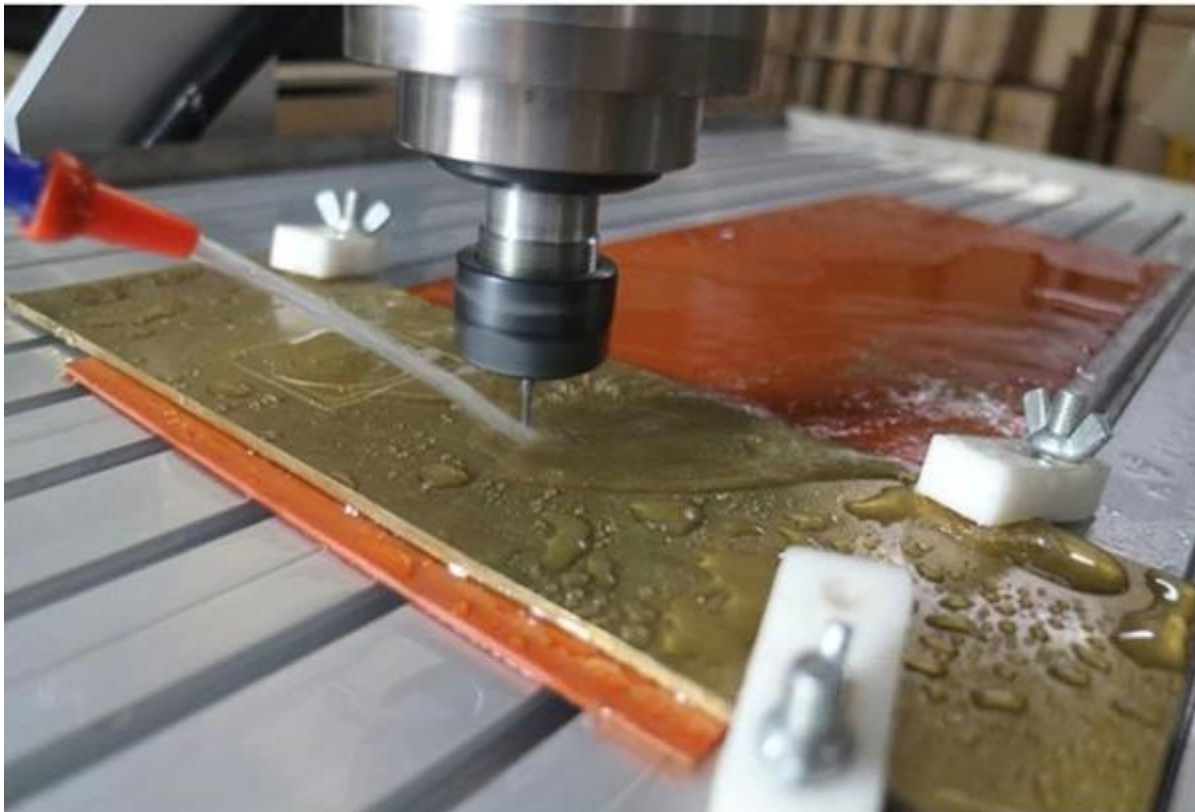
¿por qué agregar el sistema de enfriamiento del fregadero?

Puede refrescar el huso y proteger la máquina.

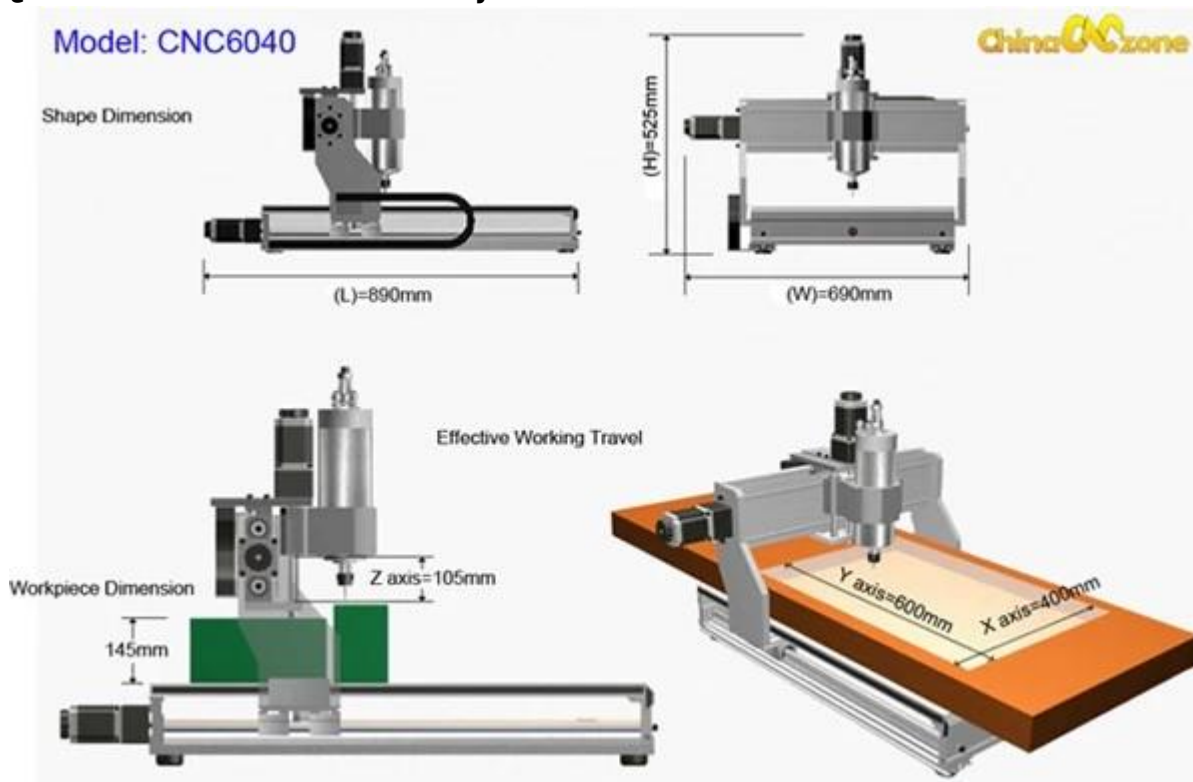
Evite que el huso se queme. cuando usted

Puede grabar la alta dureza o el metal

Puede mejorar la eficacia y la exactitud de la máquina.



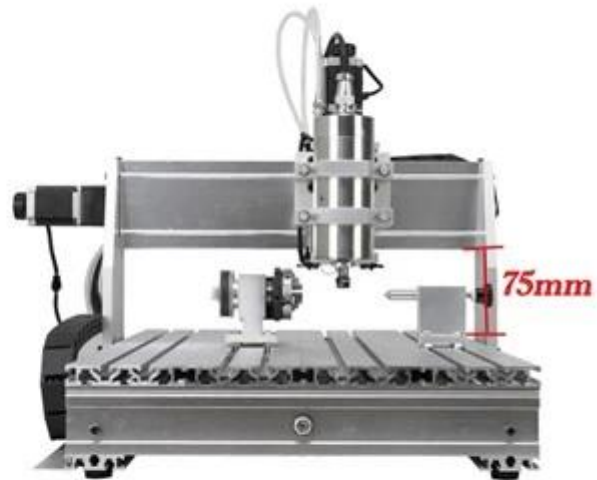
¿Cuál es la dimensión de este eje router CNC 6040 3?



¿Cuál es el nuevo para el eje z de este 6040 CNC router 3 AXIS?

New Model

Old Model



Z-axis maximum acceptable 65mm

Z-axis maximum acceptable 105mm

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?](#)



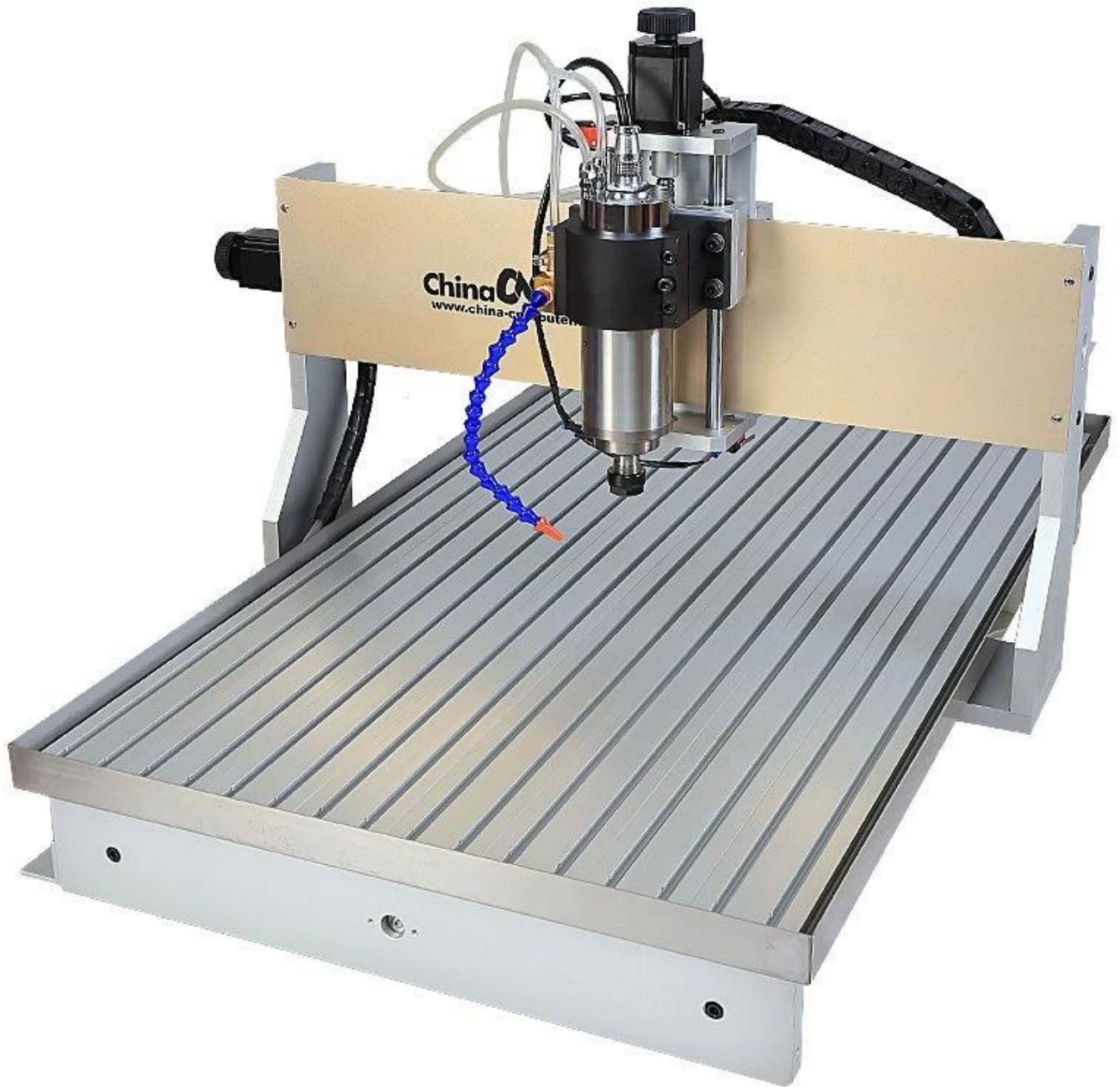


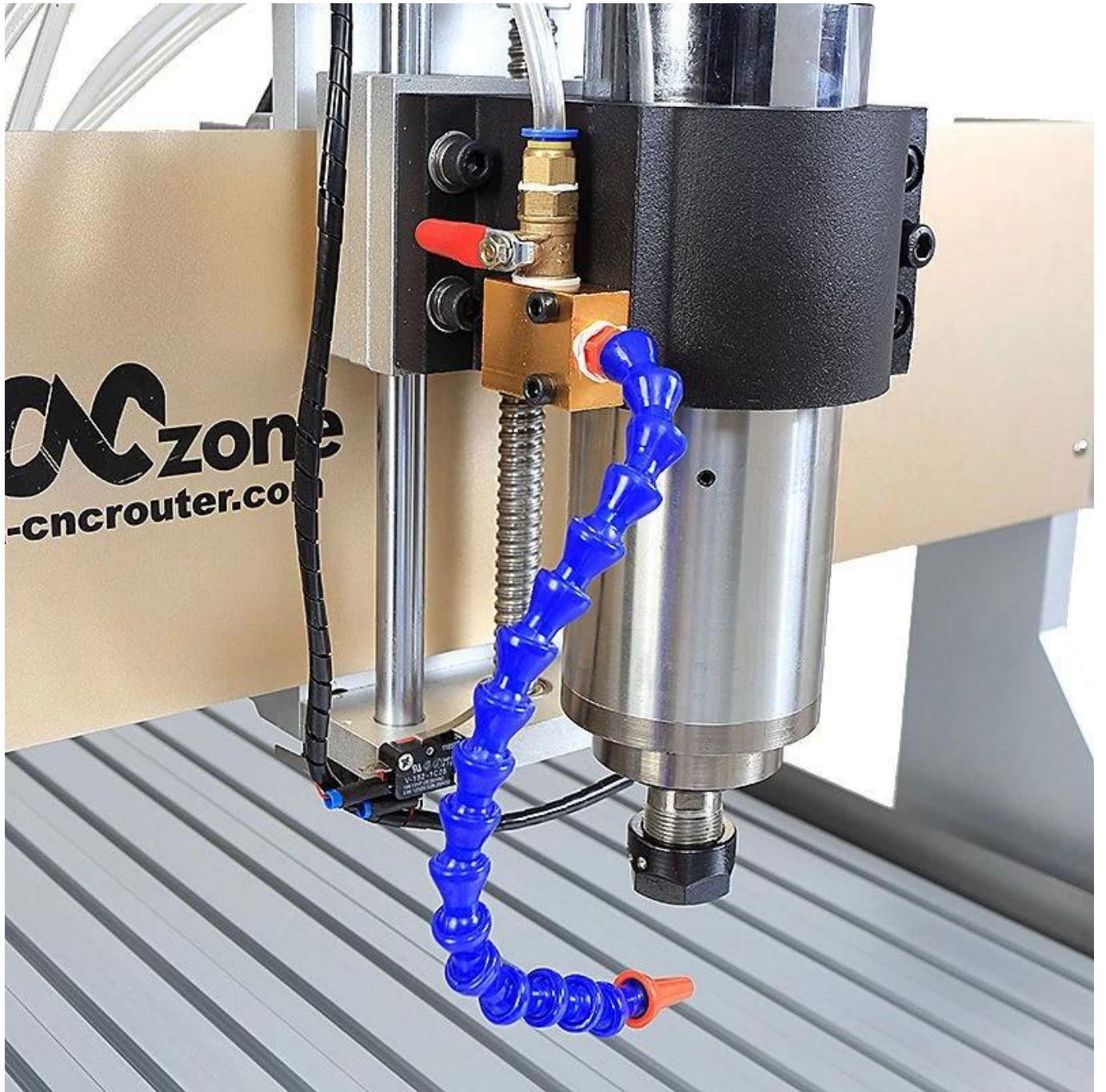
Este DSP Mach3 USB CNC 6040 3 AXIS s Mini router CNC parámetros		
Viajes de trabajo efectivos		580 (x) mm * 400 (y) mm * 105 (z) mm
Dimensión de la forma		880 * 670 * m
Dimensión de la pieza de trabajo máx.		750 mm * 450
Dimensión de la tabla de trabajo		750 mm * 480
Materiales del bastidor		aleación 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

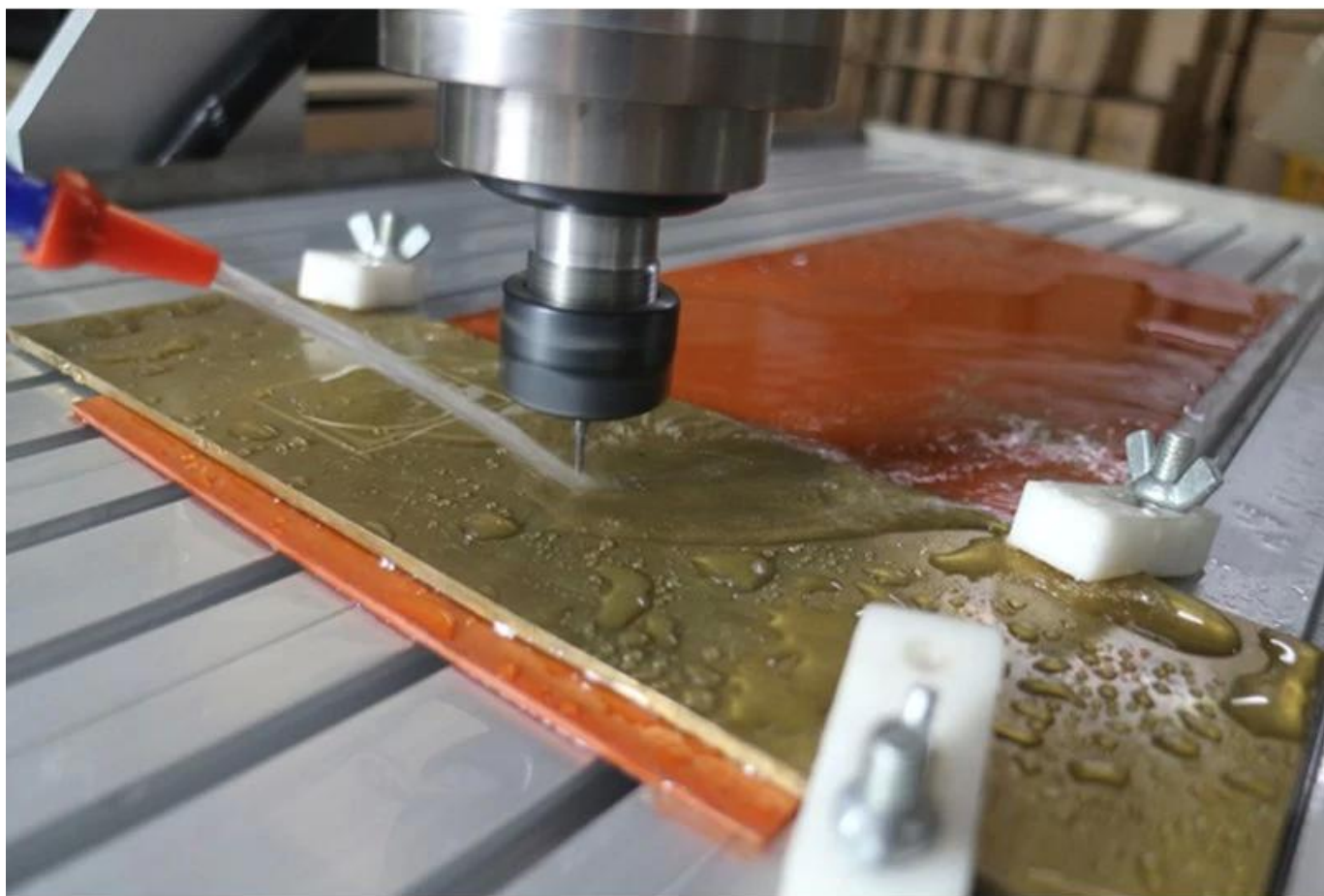
Conexión de equipo	puerto paralelo/puerto USB
Código de comando	Código g
Software aceptable	Mach3, usbcnc
Protección	Botón de parada de emergencia
Voltaje de funcionamiento	AC110V/AC220V
Peso de la máquina (peso del paquete)	3 ejes 82KG, 4 ejes 85
dimensión del paquete	tapa: 122 * 86 * 83













Ball screw high precision



04 Applications

ChinaCNCzone

Este eje 6040 3 del CNC del USB de DSP Mach3 [Mini máquina del CNC](#) 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.**

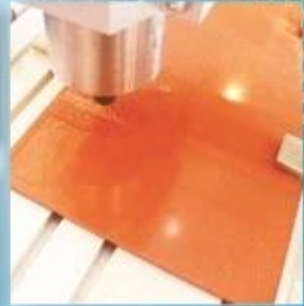
B. ideal para moler, el grabado, la perforación y la encaminamiento.

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



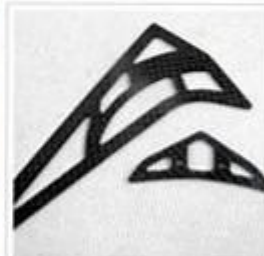
PVC



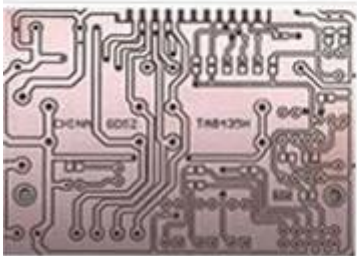
DOUBLE COLOR BOARDS



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

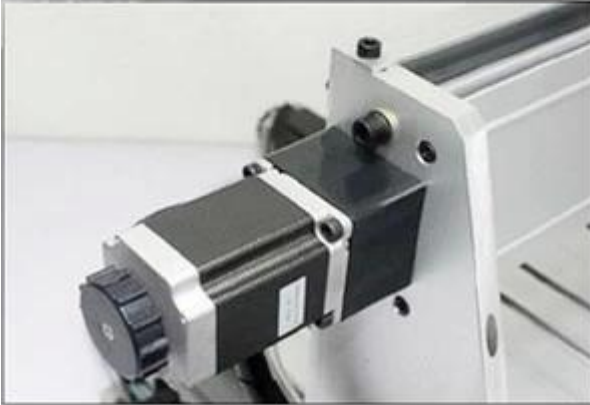


Packaging Area



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

