

ChinaCNCzone nuevo 6090 CNC Router 4 ejes con sistema de agua fresco actualizado del fregadero y DSP Mach3 USB CNC controlador para la selección, precio competitivo.

¿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.



¿Cuáles son las principales características de este nuevo 6090 [CNC Router 4 ejes](#) ?

1. **El grueso aceptable del material y el área de funcionamiento eficaz del eje de z es 150 mm.**
2. el nuevo sistema de enfriamiento de agua agregado, agranda los campos de trabajo y prolonga la vida laboral.
3. con la selección del huso de 1500W y de 2200W
4. [4 ejes CNC router](#)
5. interfaz del USB
6. manual inglés disponible.
7. puede grabar el material tal acrílico, latón, madera, aluminio, PWB y así sucesivamente.
8. el equipo de las bolas le hizo una precisión más alta.
9. función de auto-Checking, fácil fijar el origen del eje de z
10. con el convertidor incorporado de la frecuencia en caja de control
11. it tiene una base ampliada y un tornillo más grueso para el trabajo más grande del material.
12. interruptores limitados añadidos.
13. del profesional confiable y confiable [Mini router CNC](#) fabricante.
14. **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 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



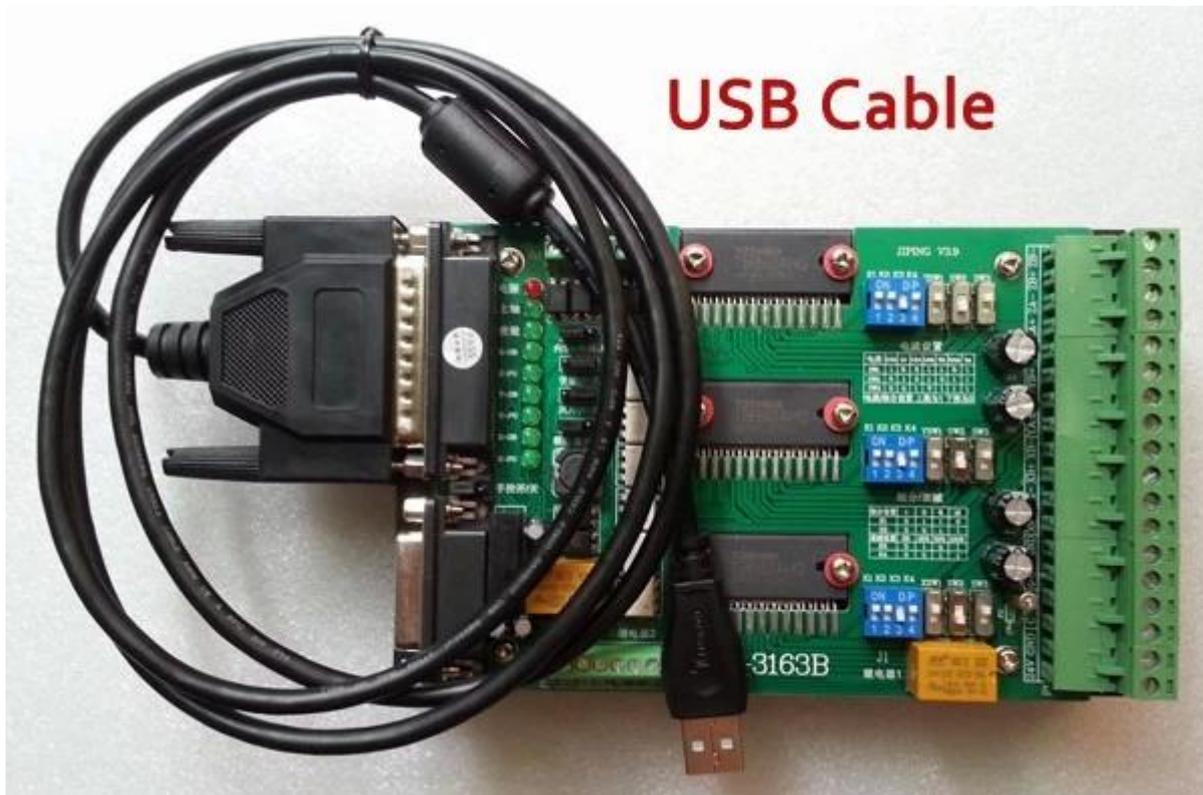
Back



parallel port +

USB CNC cable (option)





¿Cuáles son las ventajas de la caja controladora DSP?

1. con la caja del regulador de DSP con el sistema independiente de DSP, [Mini CNC](#) el router puede funcionar sin ordenador.
2. después de copia el g-code a su tarjeta del SD, usted puede insertar la tarjeta de memoria del TF a la ranura para tarjeta del TF en la caja del regulador de DSP, y después funcionar el g-Code directamente,
3. los archivos del g-Code se pueden corregir directamente, cancelación, parte movable a través del sistema del regulador de DSP.
4. muy fácil funcionar y conveniente para el uso de la fábrica.
5. Seleccione el mini ranurador del CNC con el sistema del regulador de DSP, ninguna necesidad de utilizar el software del Mach3 más.

Type 2 controller

TF/microsd card slot
data transfer

Front



Back



¿Cuáles son las ventajas de la caja controladora USB Mach3?

1. para los usuarios que familiarizados con el software Mach3, seleccione este controlador, puede utilizar el software Mach3 fácilmente a través de la interfaz USB directamente.
2. alto rendimiento, ahorro de tiempo y coste un poco más arriba.

Type 3 controller

Front



Back

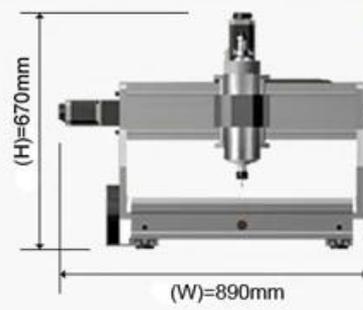
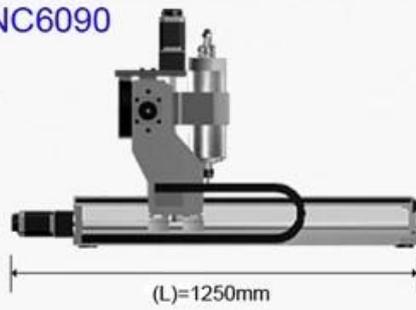


¿Cuál es la dimensión de este? [CNC 6090](#) ¿4 ejes?

Model: CNC6090

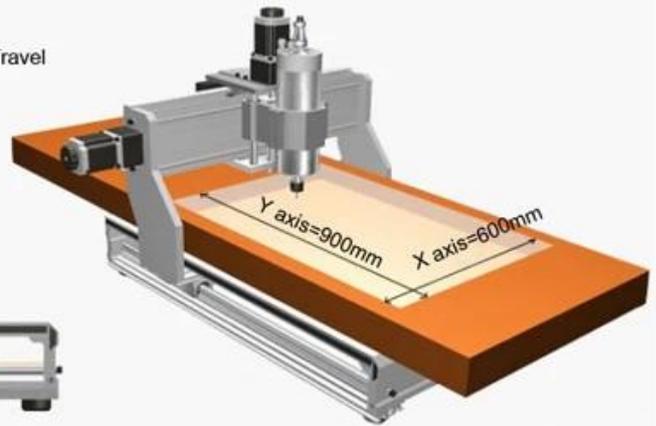
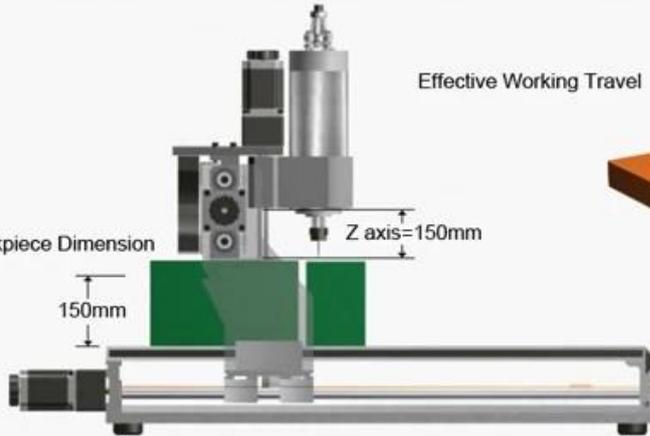
ChinaCNCzone

Shape Dimension



Effective Working Travel

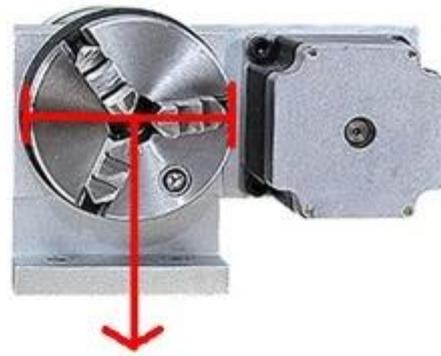
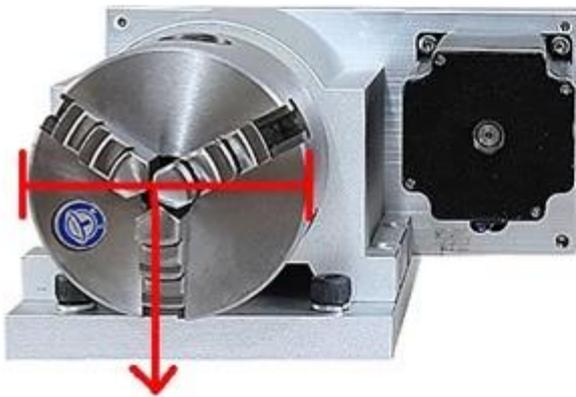
Max. Workpiece Dimension



¿Cuál es el nuevo para el 6090 CNC Router 4th AXIS?

New Version

Old Version





ChinaCNCzone 4 Axis CNC Router 6040
for Sculpture Round Carving



02 Parameters

ChinaCNCzone

[6090 router CNC](#) 4 parámetros del eje

Viajes de trabajo efectivos	600 (x) mm * 900 (y) mm * 150 (z) mm
Dimensión de la forma	890 * 1250 * 670

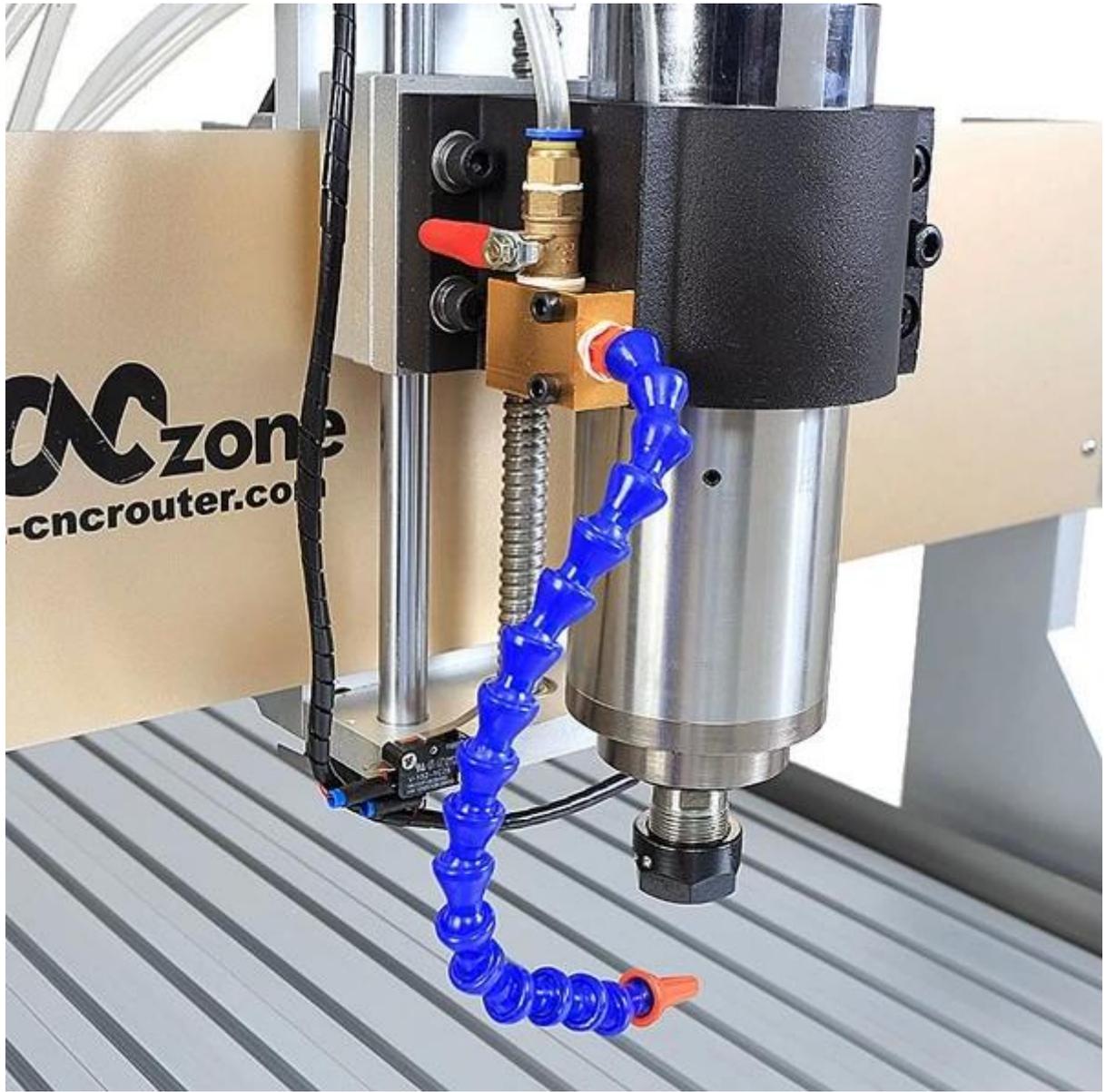
Materiales del bastidor	Aleación de aluminio 6063 y 6061 los perfiles únicos y dedicados de la protuberancia del molde. que los falsificadores enanos
Eje	versión de 4 ejes
Espesor de material aceptable	≤ 150 mm
Unidades de conducción	X, z SFUR1605-DFC7-P0 tornillo de la bola, Y SFUR2005-DFC7-P0 tornillo de la bola
Unidades correderas eje x	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 30 mm
Unidades correderas y eje	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 30 mm
Unidades correderas eje z	Diámetro de los ejes de la placa del cromo 16 mm
Tipo del motor de escalonamiento	57 2-fase 3A 150N.cm
4 tamaño y precisión del eje	220 (l) * 116 (w) * 105 (h) milímetro, cociente de la transmisión de 9:1:3, 0,6 grado/paso, K11
4Axis máximo de sujeción de diámetro	Altura de centro 65 mm, 3 mordazas de 80 mm, máximo de 125 mm
Motor del huso	Changlong GDZ80-2.2, 24000rpm, 1500/2200W
Mandril principal del eje	ER20 1-13 m m
Repita la precisión	0.05 mm
Precisión del huso	radial Beat agudezas 0,03 mm
Velocidad máxima	0-m/min
Unidad de control	E100S2R2B + JMC542 de la impulsión + tablero de impulsión del 4to eje de 1635a + regulador de DSP
Conexión de equipo	El control de DSP ninguna necesidad conecta la computadora
Código de comando	Código g, o cualquier archivo de formato de soporte de Mach3
Protección	Botón de parada de emergencia
Voltaje de funcionamiento	AC220V/110V
Accesorios	Bomba, herramienta de comprobación auto, cortador, bandera y así sucesivamente.
Garantía	Dos años

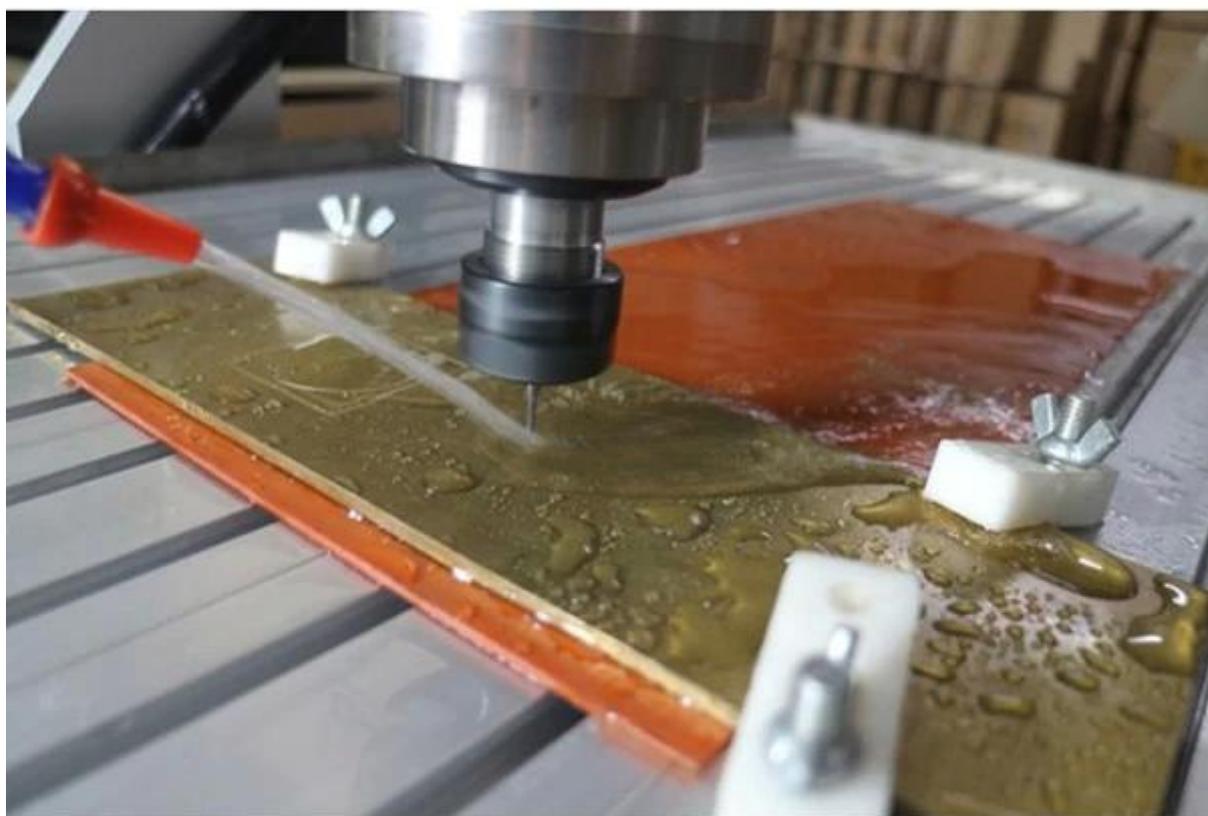
Tamaño del paquete	Un paquete de madera de la caja, 121 * 86 * 82
Peso bruto	156kg

03 Product Images ChinaCzone













CNC 6090 mini máquina de grabado CNC de 3 ejes

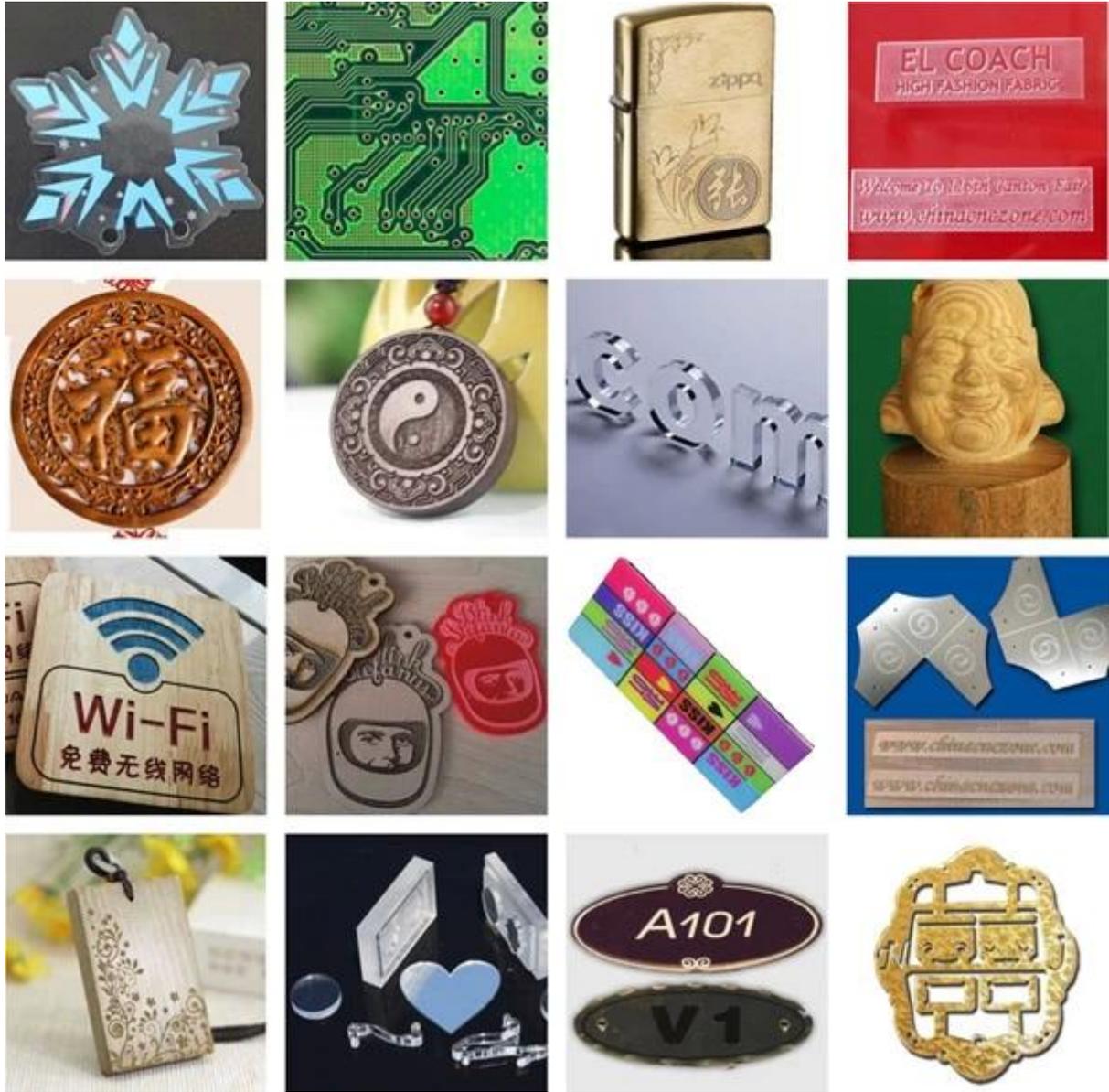




04 Applications

ChinaCCzone

Este nuevo DSP CNC 6090 con sistema de refrigeración puede ser ampliamente utilizado para grabar la madera, acrílico, latón, alumimun, PVC, PWB y tan en.



05 Factory Tour

China  zone

ChinaCNCzone el equipo siempre acoge con satisfacción a clientes de por todo el mundo para visitar nuestra fábrica, y nos dejó proporcionar los mejores modelos diferentes [Mini CNC](#) routers para los usuarios juntos.



06

Certifications

China  zone

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



