

ChinaCNCzone nuovo 6090 CNC Router 4 assi con acqua fresca lavello sistema fresco e DSP Mach3 controller CNC USB per la selezione, prezzo competitivo.

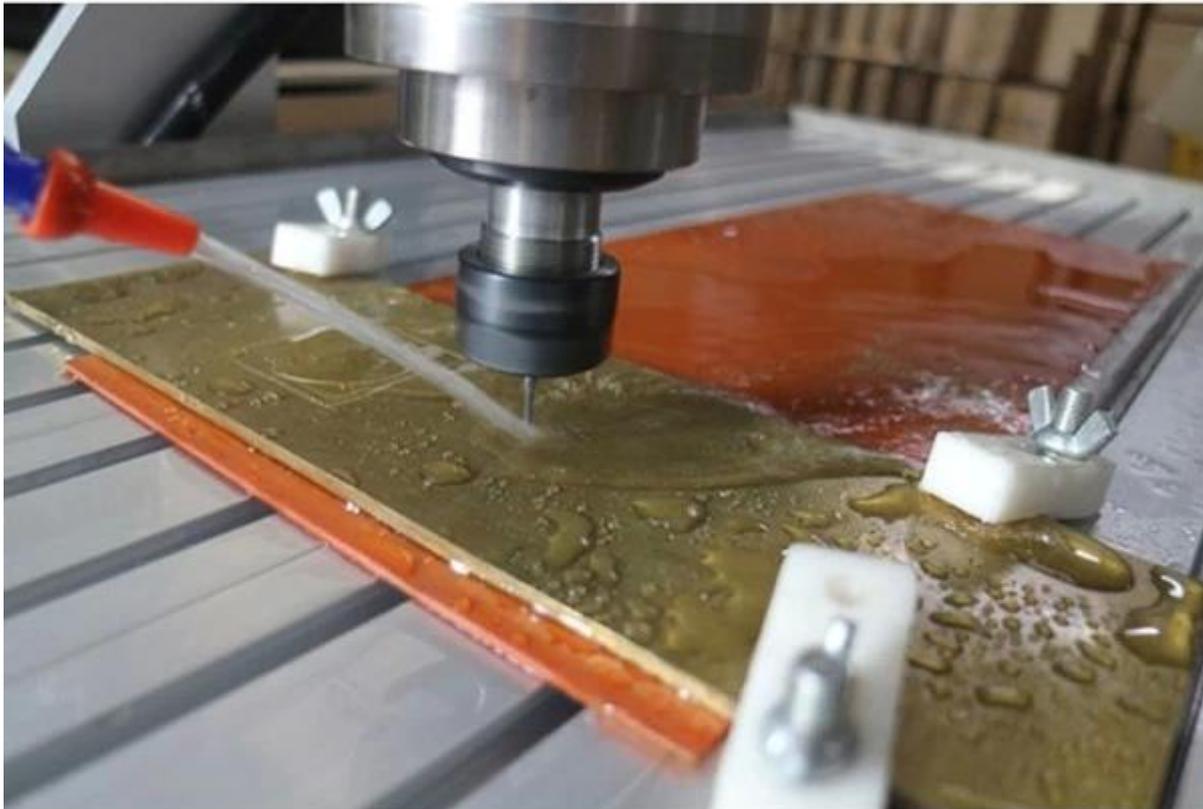
### **Perché aggiungere il sistema di raffreddamento del lavandino?**

Può raffreddare il mandrino e proteggere la macchina.

Evitare che il mandrino si bruci. quando si

Può incidere l'alta durezza o metallo

Può migliorare l'efficienza e la precisione della macchina.



### **Quali sono le caratteristiche principali di questo nuovo 6090 Router CNC 4 assi ?**

1. Lo spessore materiale accettabile e l'area di lavoro efficace dell'asse z è 150mm.
2. nuovo sistema aggiunto di raffreddamento ad acqua, allargare i campi di lavoro e prolungare la vita lavorativa.
3. con 1500W e 2200W selezione mandrino
4. [4 assi CNC router](#)
5. interfaccia USB
6. manuale inglese disponibile.
7. può incidere materiale tale acrilico, ottone, legno, alluminio, PCB e così via.
8. Crew palle fatto una maggiore precisione.
9. funzione di auto-controllo, facile impostare l'origine dell'asse z
10. con built-in convertitore di frequenza in scatola di controllo
11. it ha una base larga e una vite più spessa per il più grande materiale che funziona.
12. interruttori limitati aggiunti.
13. da affidabili e affidabile profesional [mini router CNC](#) Produttore.
14. Ha tre tipi differenti di regolatori secondo il bisogno degli utenti. (USB Controller Box per USB CNC Software e porta parallela per Mach3 CNC Software, DSP controller box non è necessario utilizzare

Mach3 software, e Mach3 USB Controller Box per Mach3 software.)

### Quali sono i vantaggi della centralina USB?

1. con il cavo USB CNC, è possibile utilizzare il software USB CNC
2. con la porta parallela, è possibile utilizzare il software Mach3
3. alte prestazioni, costo più basso.

## Type 1 controller

Front



Back



parallel port +

USB CNC cable (option)





### Quali sono i vantaggi del box controller DSP?

1. con il box controller DSP con sistema DSP indipendente, il [Mini CNC](#) router può funzionare senza un computer.
2. dopo aver copiato il g-code sulla scheda SD, è possibile inserire la scheda di memoria TF per lo slot della scheda di TF sulla casella controller DSP, e quindi eseguire direttamente il codice g,
3. i file g-code possono essere direttamente modificati, cancellati, inseriti attraverso il sistema di controllo DSP.
4. very facile funzionare ed adatto ad applicazione della fabbrica
5. Selezionare il mini-router CNC con sistema di controllo DSP, non è più necessario utilizzare il software Mach3.

# Type 2 controller

TF/microsd card slot  
data transfer

Front



Back



## Quali sono i vantaggi della Mach3 USB Controller Box?

1. per gli utenti che hanno familiarità con Mach3 software, selezionare questo controller, è possibile utilizzare il software Mach3 facilmente attraverso l'interfaccia USB direttamente.
2. High performance, risparmio di tempo e costano un po' più alto.

# Type 3 controller

Front



Back



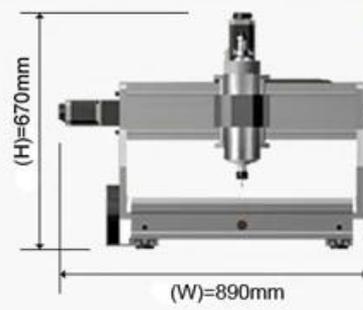
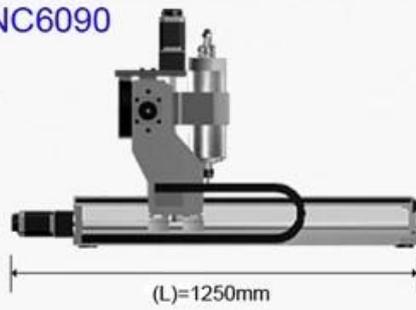
Ethernet USB interface

Qual è la dimensione di questo [CNC 6090](#) 4 assi?

Model: CNC6090

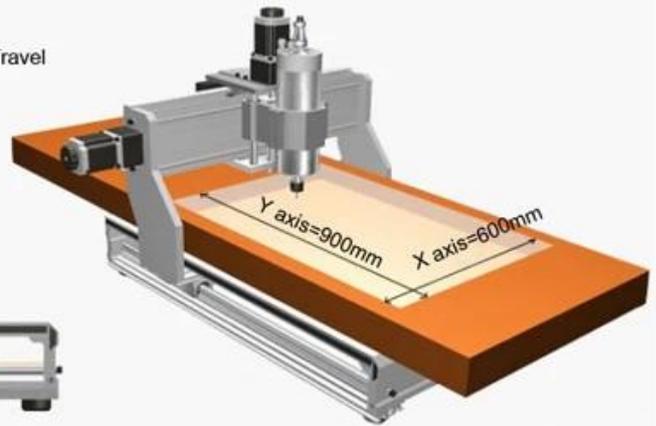
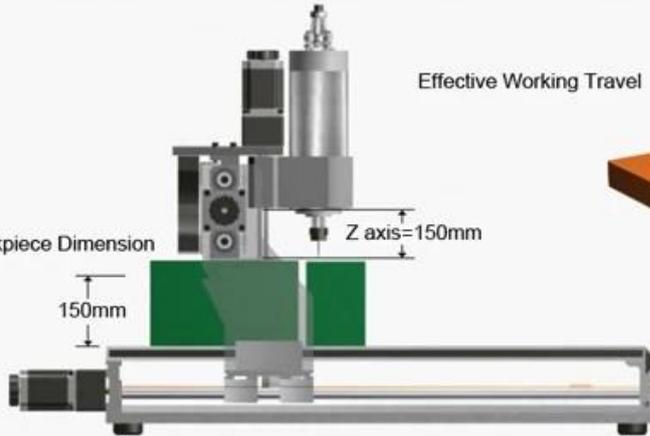
ChinaCNCzone

Shape Dimension



Effective Working Travel

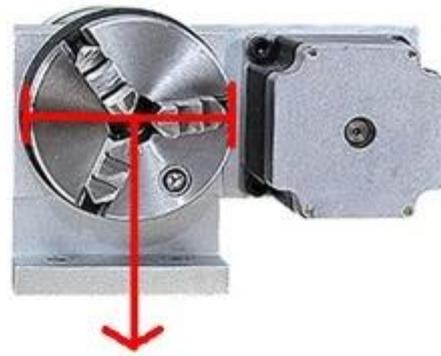
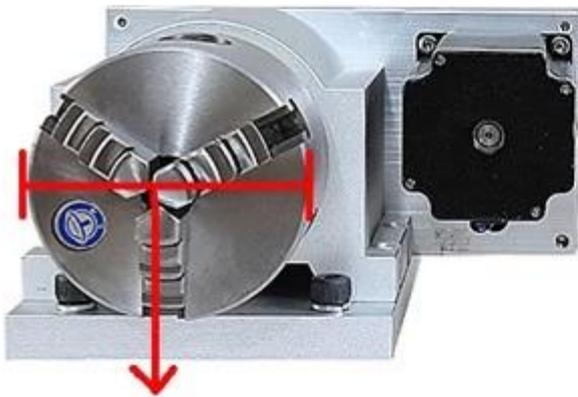
Max. Workpiece Dimension



Qual è il nuovo per il router CNC 6090 quarto asse?

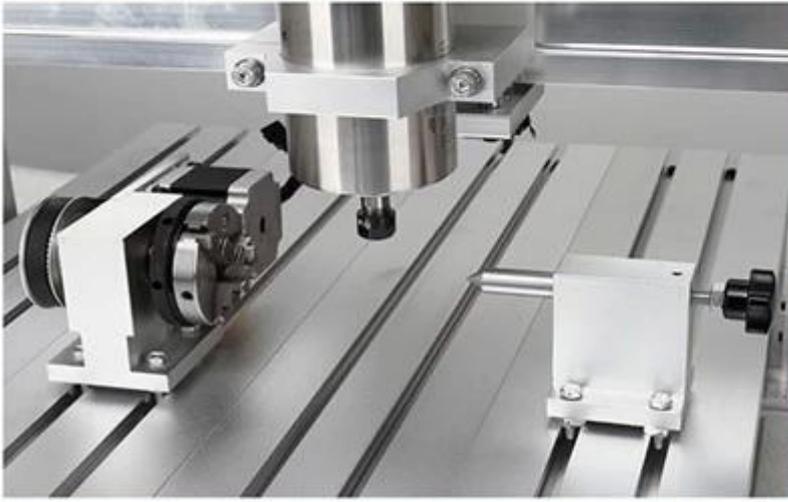
New Version

Old Version





ChinaCNCzone 4 Axis CNC Router 6040  
for Sculpture Round Carving



02 Parameters ChinaCNCzone

|  |  |
|--|--|
| <a href="#">6090 CNC router</a> 4 parametri AXIS |  |
| Efficace viaggio di lavoro                       | 600 (x) millimetro * 900 (y) millimetro * 150 (z) millimetro |
| Dimensione forma                                 | 890 * 1250 * 670mm   |

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Materiali della struttura            | Lega di alluminio 6063 e 6061 i profili unici e dedicati dell'estrusione della muffa. Lasciate che i falsari nani  |
| Asse                                 | versione a 4 assi  |
| Spessore materiale accettabile       | ≤ 150mm  |
| Unità di guida                       | X, z SFUR1605-DFC7-P0 vite a sfera, Y SFUR2005-DFC7-P0 vite a sfera  |
| Unità scorrevoli asse x              | Ø 30mm piastra cromata alberi  |
| Unità scorrevoli asse y              | Ø 30mm piastra cromata alberi  |
| Unità scorrevoli asse z              | Ø 16mm cromato alberi  |
| Stepping tipo di motore              | 57 2-fase 3a 150N.cm   |
| 4 dimensioni e precisione dell'asse  | 220 (l) * 116 (w) * 105 (h) millimetro, 9kg rapporto di trasmissione: 1:3, 0,6 grado/passi, K11  |
| 4axis massimo diametro di bloccaggio | 65mm altezza centrale, 3 ganascia 80mm mandrino, massimo di bloccaggio 125 mm, contropunta lunghezza massima di espansione 50mm, peso massimo di bloccaggio 30KG |
| Mandrino motore                      | Changlong GDZ80-2.2, 24000rpm, 1500/2200W  |
| Asse principale colletto             | ER20 1-13 millimetri   |
| Precisione di ripetizione            | 0,05 mm  |
| Precisione mandrino                  | battito radiale acuità 0,03 mm   |
| Velocità massima                     | 0-4000mm/min   |
| Unità di controllo                   | E100S2R2B + JMC542 unità di bordo + 1635a 4a asse di azionamento + DSP controller  |
| Connessione al computer              | Controllo DSP non è necessario collegare il computer   |
| Codice di comando                    | G codice, o qualsiasi Mach3 supporto formato file  |
| Protezione                           | Pulsante di arresto di emergenza   |
| Tensione di esercizio                | AC220V/110V  |
| Accessori                            | Pompa, strumento di controllo automatico, taglierina, banner e così via.   |
| Garanzia                             | Due anni   |

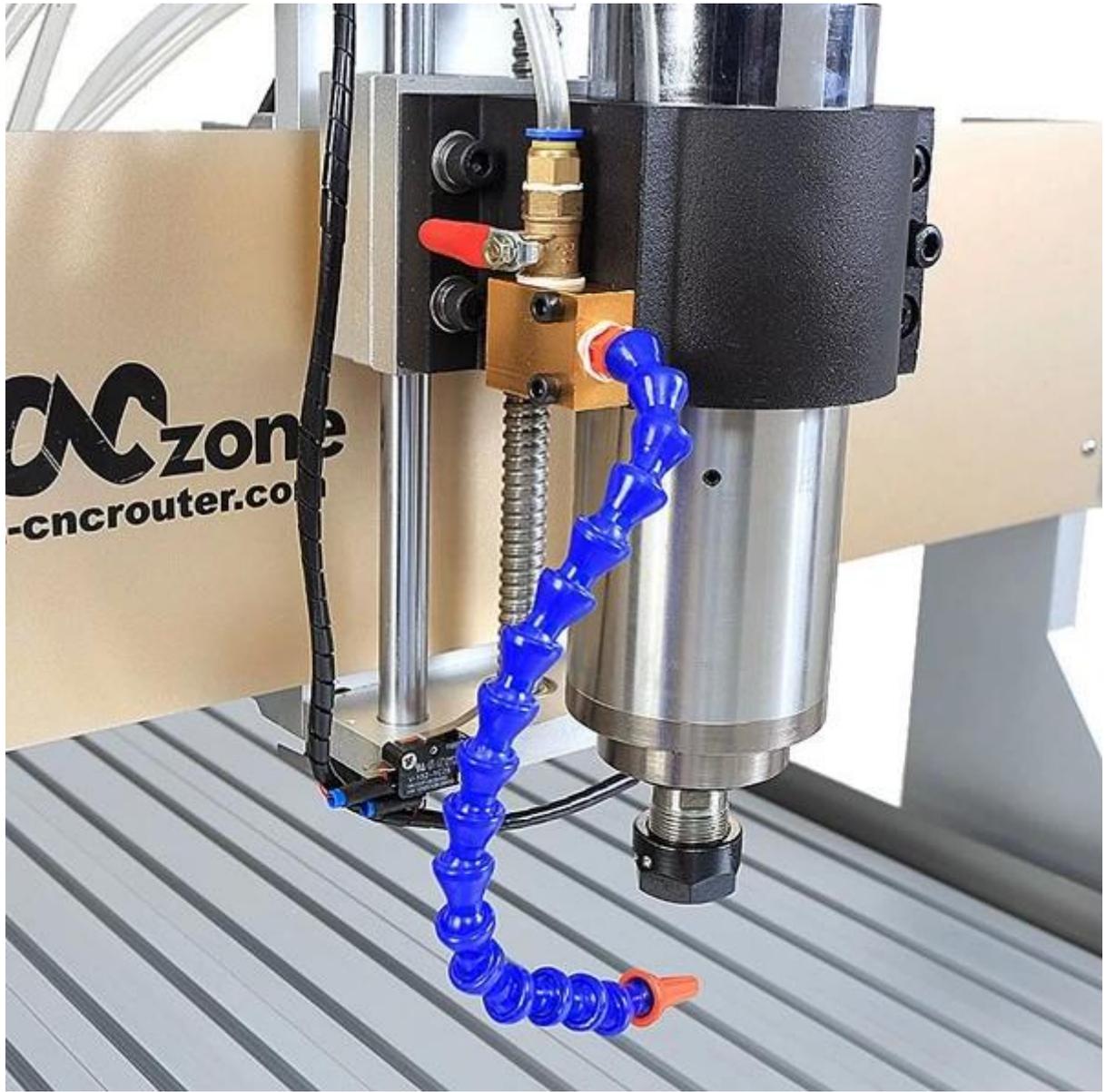
|                          |  |
|--------------------------|--|
| Dimensione del pacchetto | Un pacchetto di legno della scatola, 121 * 86 * 82cm |
| Peso lordo               | 156kg  |

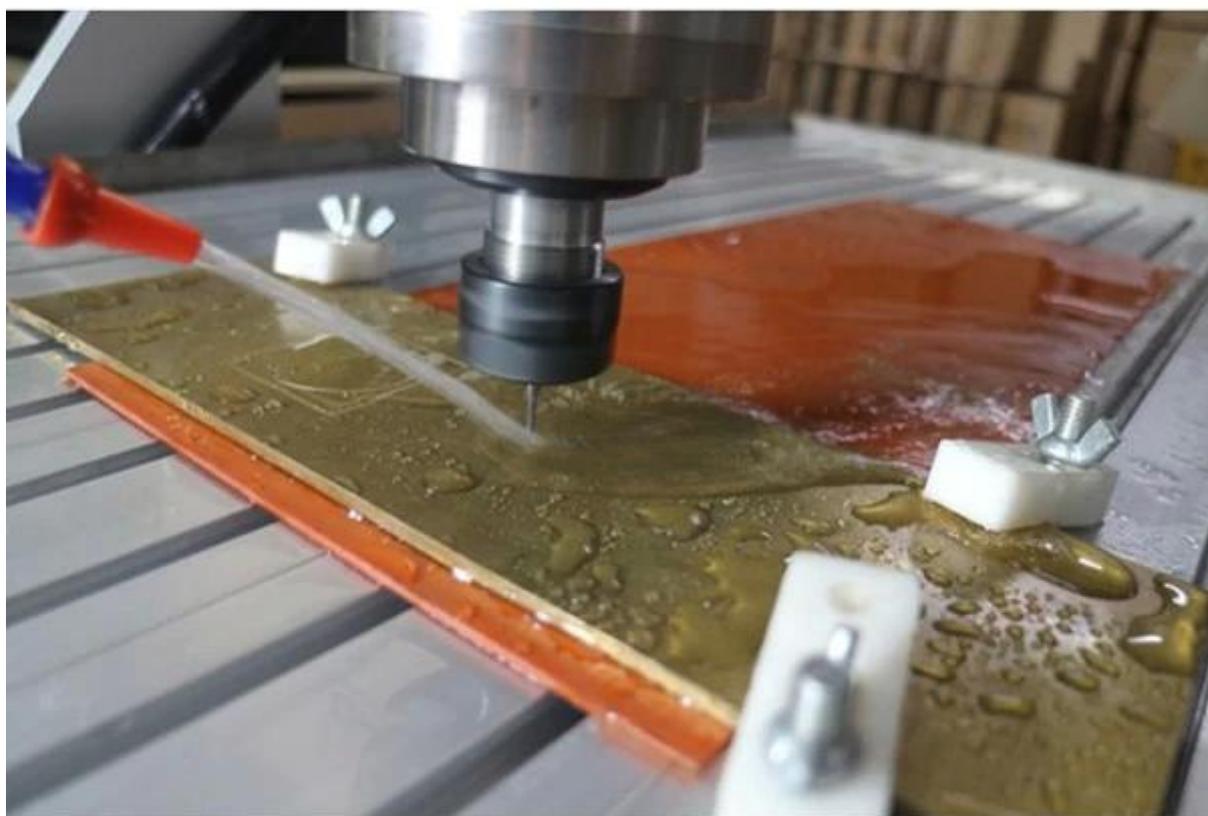
## 03 Product Images

ChinaCzone













**CNC 6090 mini macchina di incisione CNC 3 Axis**

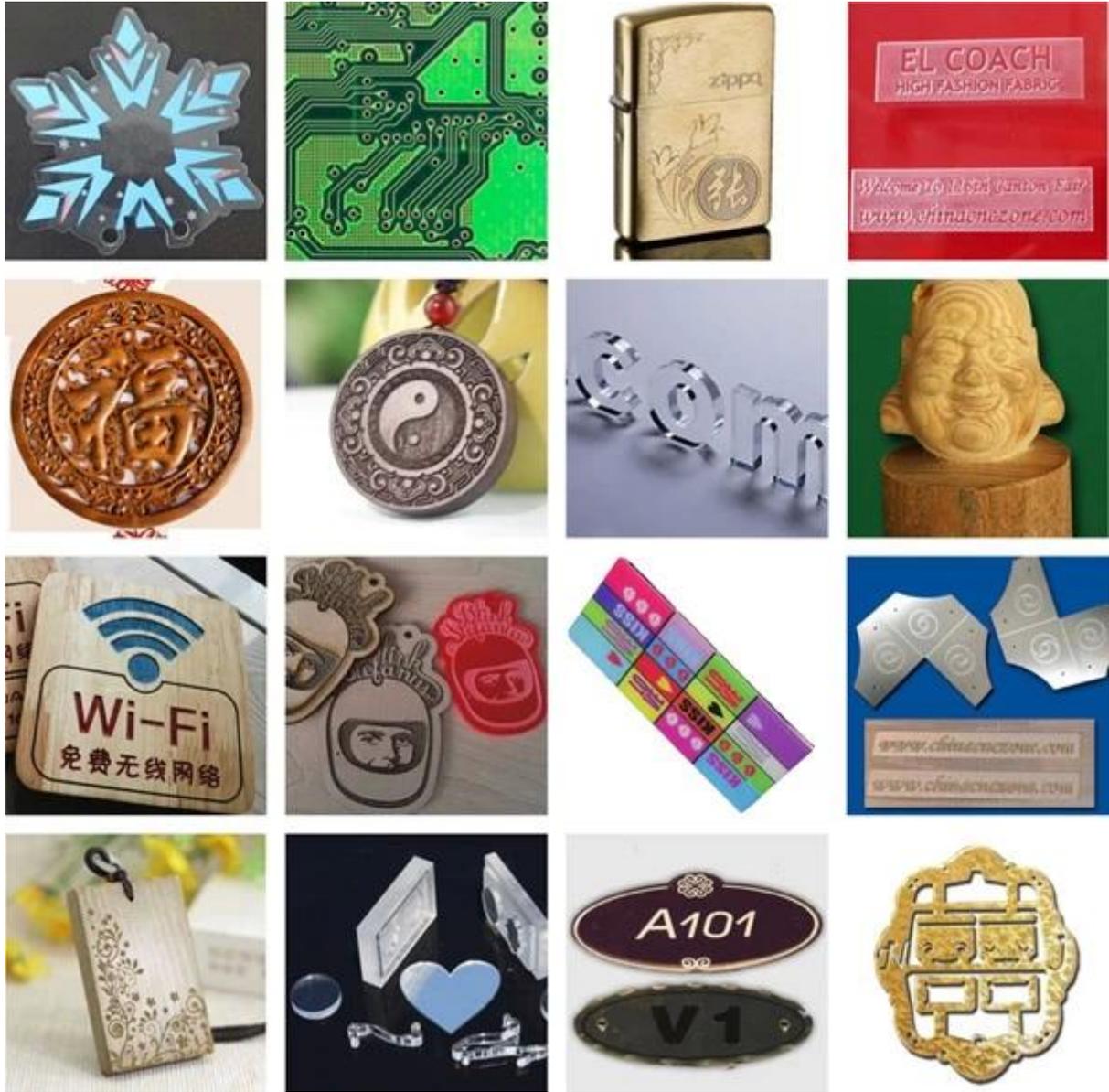




## 04 Applications

ChinaCCzone

Questo nuovo DSP CNC 6090 con sistema di raffreddamento può essere ampiamente usato per incidere il legno, acrilico, ottone, alumimun, PVC, PCB e così su.



## 05 Factory Tour

China  zone

ChinaCNCzone il team accoglie sempre i clienti provenienti da tutto il mondo per fabbrica, e ci permettono di fornire i migliori modelli different [Mini CNC](#) router per gli utenti insieme.



**QA Inspection Area**



**Mechanical Assembly Area**



**Machine Commissioning Area**



**Finish Products Area**

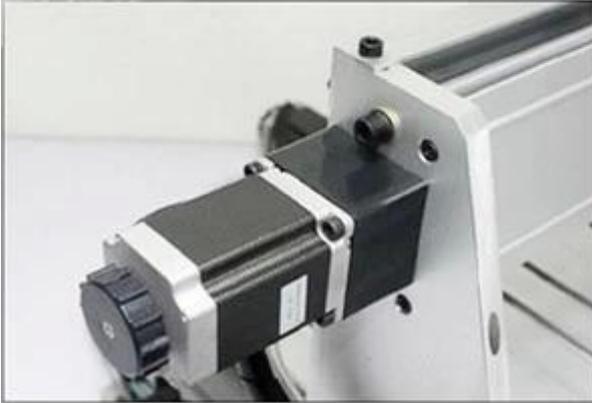


**Packaging Area**



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



