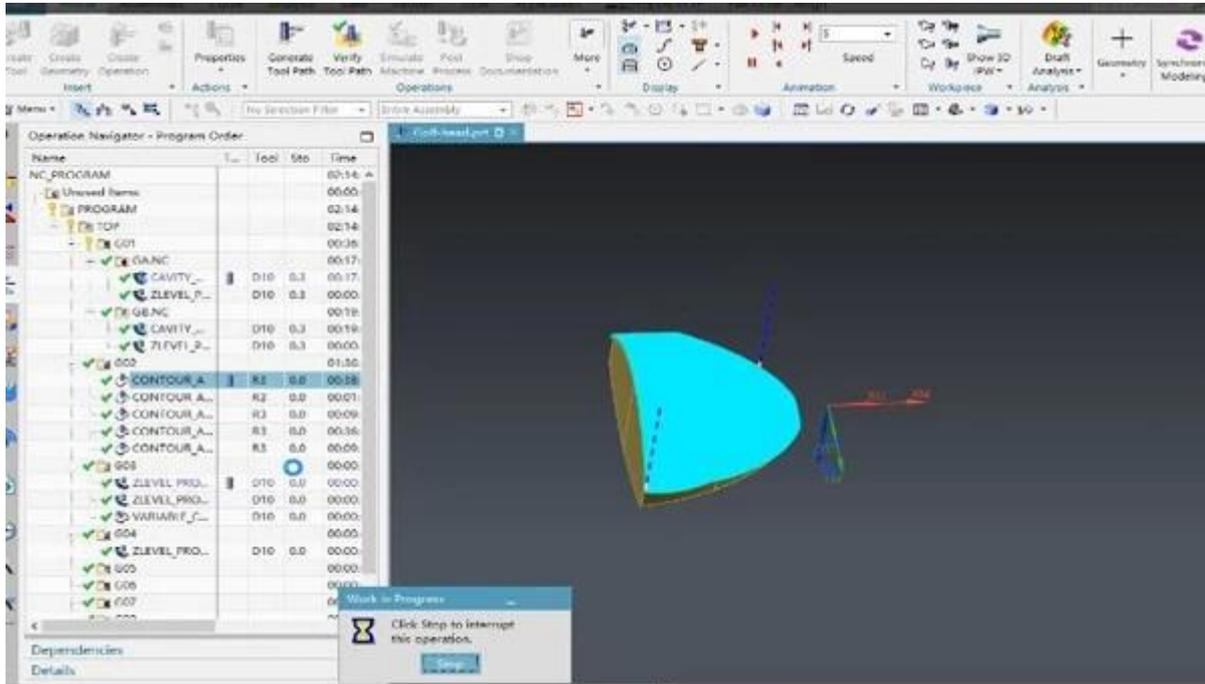


Questa è la nuova versione di Small Desktop [CNC a 5 assi](#) Mill Machine HY 3040 rilasciato da ChinaCNCzone.

Quali sono le novità rispetto alla vecchia versione?

1. **Powermill e UG post processor gratuiti** forniti con questo [fresatrice CNC desktop a 5 assi](#) HY 3040. Questo è molto importante, perché può risparmiare fino a 3-5 giorni per il tuo ingegnere esperto, e significa anche che farà risparmiare almeno 300USD-700usd! Perché ChinaCNCzone ha già il miglior programmatore di macchine da fresatura CNC a 5 assi per il tuo uso facile e veloce!

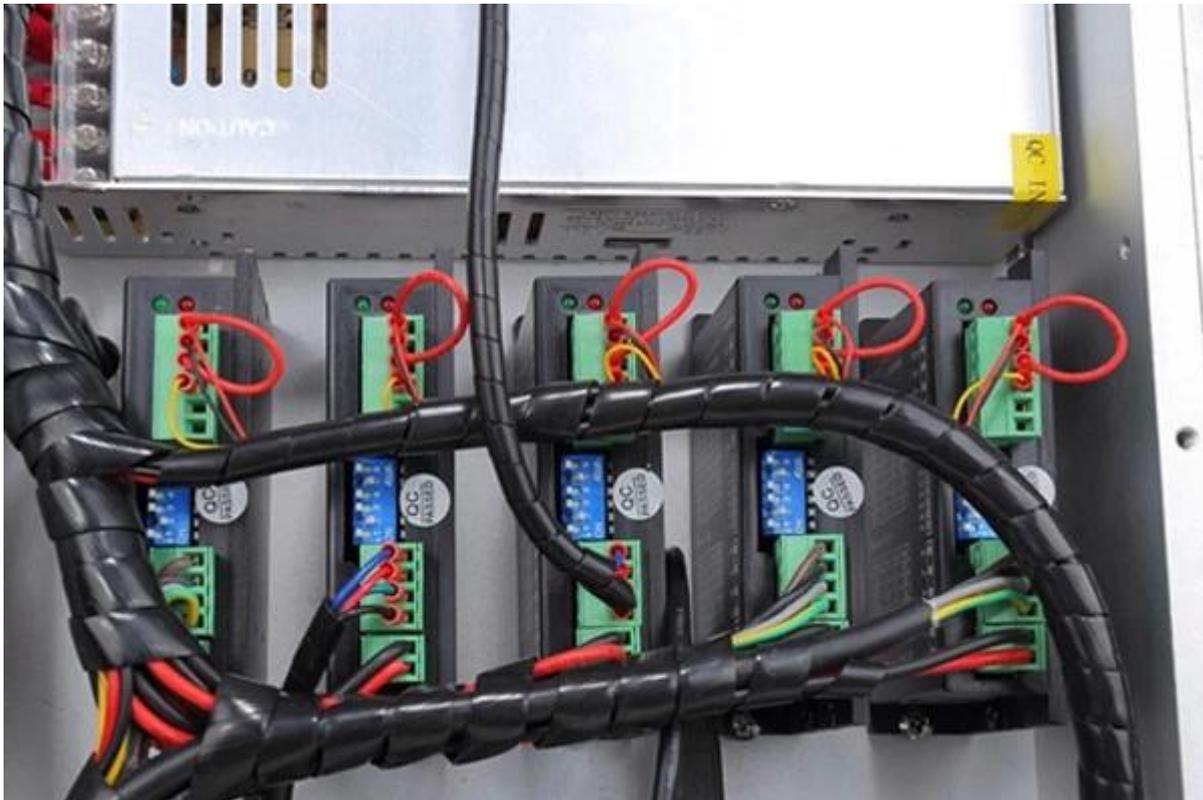


2. **Supporta la connessione USB!** Plug and use, user friendly molto più di una porta parallela!





3. Ogni asse è dotato di driver indipendente, maggiore precisione ed efficienza.



4. Larger motore passo-passo, più grande hcoppia antecedente per l'asse A,B, garantisce maggiore resistenza fissa, precisione ed efficienza per l'asse A, B quando si esegue la lavorazione cnc a 5 assi.

5. Specialmente, progettare gli elementi di fissaggio per il quinto asse e la vibrazione è stata ridotta in modo efficiente.

6. Fornire liberamente il codice G di prova e il supporto tecnico.

7. con serbatoio di acqua in acciaio inox. (Il vecchio è serbatoio di acqua acrilico)



New version




- 1/ 5pcs Independent Driver
- 2/ Higher Engraving Accuracy
- 3/ USB Connection
- 4/ Work for aluminum, copper, etc.
- 5/ G code program service
- 6/ Less than 3000USD for a aluminum mold making solution worth 30,000USD

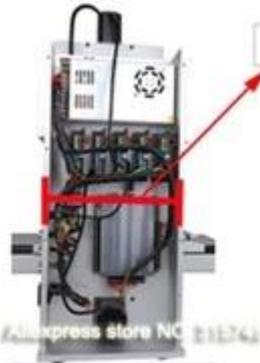
Old version




- 1/ Integrated drive board
- 2/ Lower Engraving Accuracy
- 3/ LPT Connection(Only WinXP)
- 4/ Work for aluminum, copper, etc.
- 5/ Don't have G-code program service



Independent driver for each axis,
Speedy heat dissipation,
Longer service life,
Stable and efficient signal transmission,
Higher accuracy



250mm



180mm

Larger frame in width,
heavier and more stable,
higher accuracy



USB port



LPT port

USB connection, Win7 supported,
way better than LPT connection



Stainless steel water tank,
Better quality,
Good-looking,
Longer service life

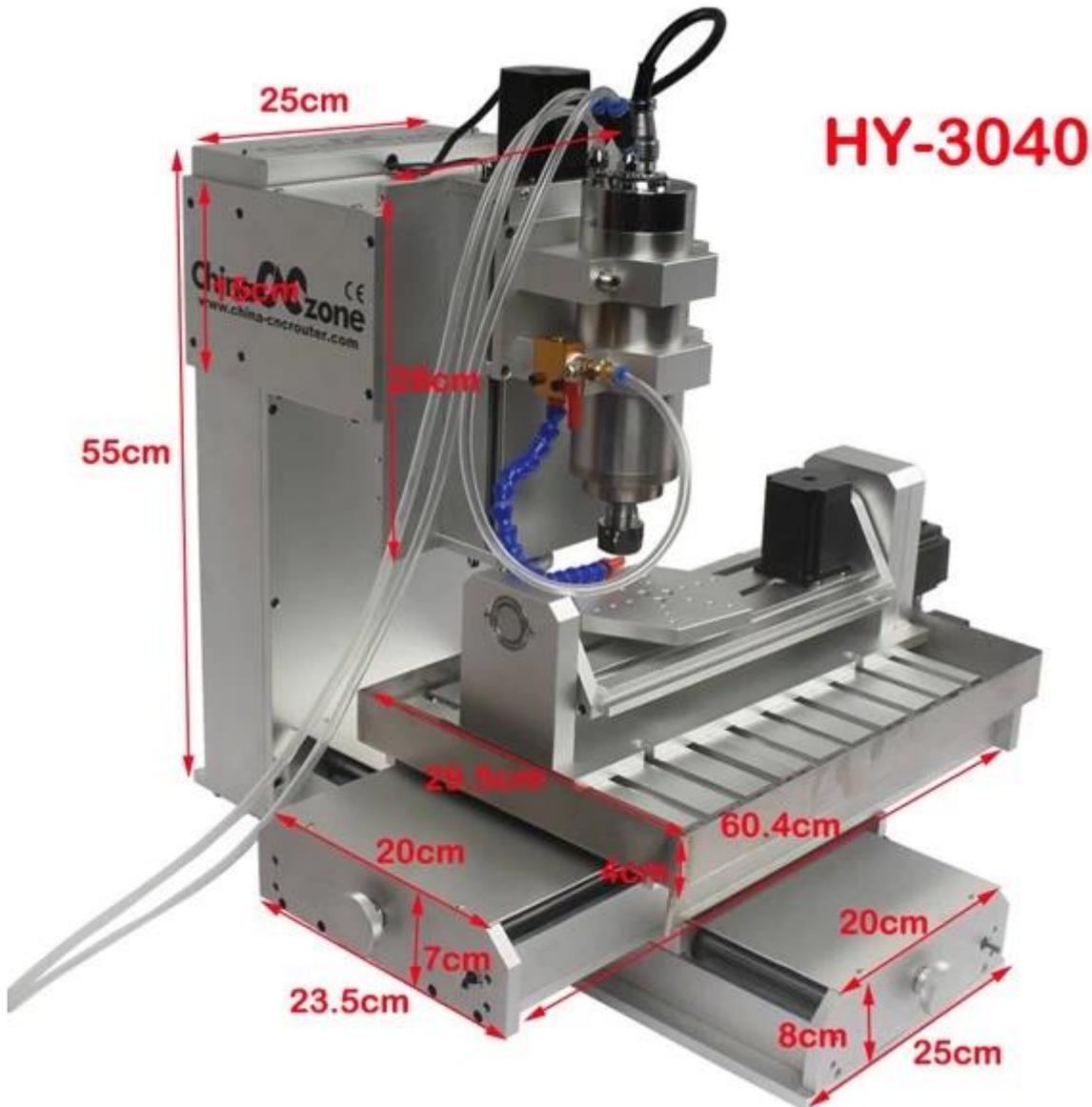


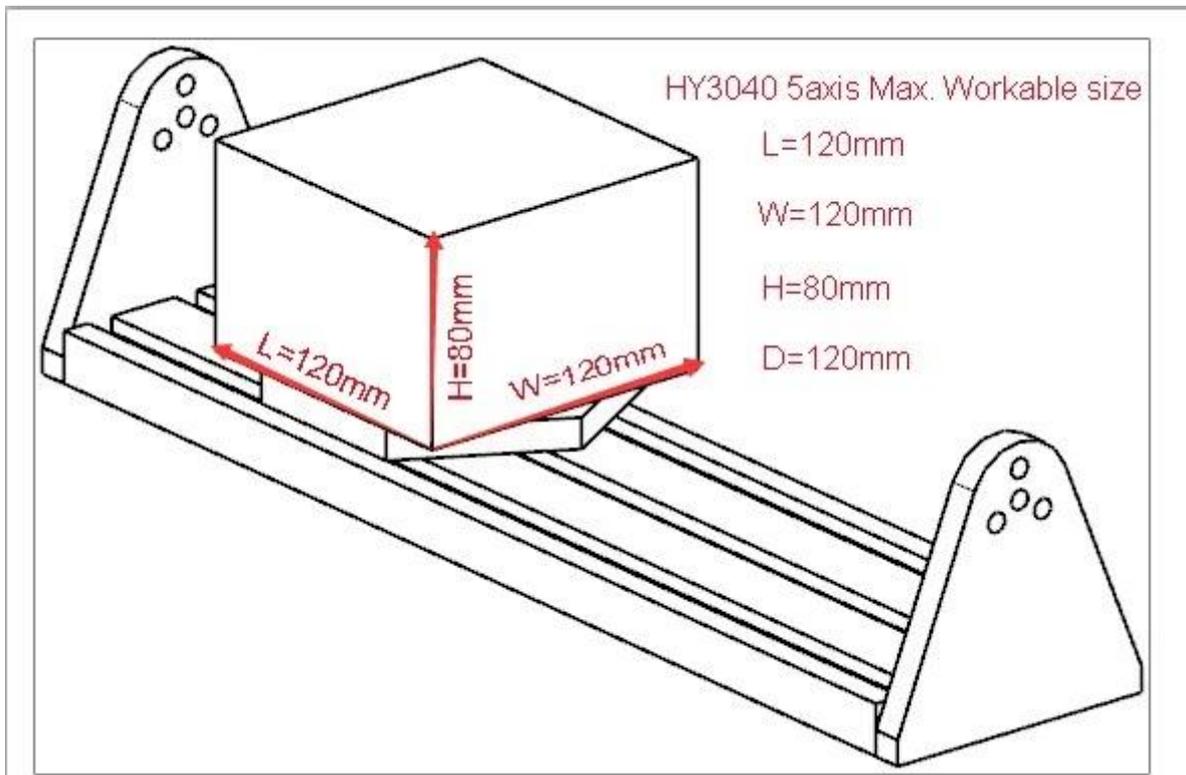
Quali sono le caratteristiche principali di questa fresatrice CNC a 5 assi Small USB Desktop HY 3040?

1. Chip di controllo intelligente integrato del micro computer ad alta velocità.
 2. Con monitor LCD digitale esterno
 3. Il processo di lavoro può essere tracciato, registrato automaticamente nel monitor LCD digitale.
 4. Software Mach 3
 5. Convertitore frequenziale incorporato e senza scatola di controllo.
 6. Il lenzuolo di alluminio è pesante e può essere sicuro di non vibrare durante il lavoro.
 7. Con funzione di autocontrollo.
- Mandrino ad acqua con frequenza da 8,1500 W / 2200 W per la selezione.
9. Vite a circolazione di sfere.

10. CE approvato.
11. Supporto video.
12. Manuale inglese disponibile.
13. Il software 3Mach in via con la macchina come CD.
14. Può incidere l'alluminio e così via altro materiale duro.
15. Da affidabile e & affidabile professionista [Cina router di CNC](#) produttore.

Quali sono i parametri per questa nuova macchina per fresare CNC a 5 assi Small Desktop HY 3040?



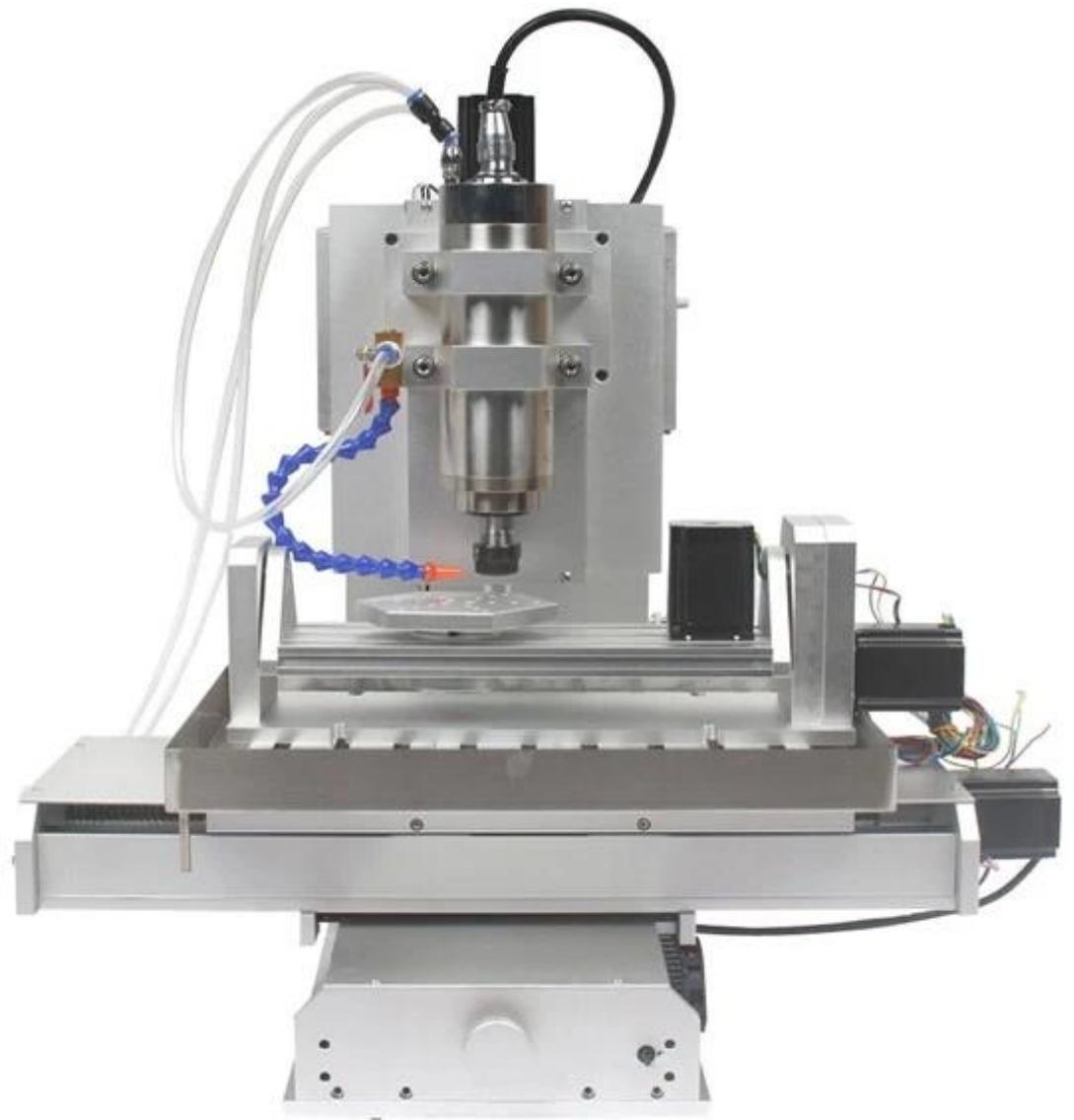


Parametri del router CNC 5 assi HY 3040

dimensione del prodotto	715 (H) * 700 (L) * 610 (W) mm
area di lavoro efficace	300 * 400 * 150 millimetri
vite a sfere di precisione	1605
Materiale ferroviario XYZ	albero cromato duro
Diametro della ferrovia XY	20 millimetri
Diametro della guida Z.	16 millimetri
Coppia asse XYZ	57 * 78 250 OZ / IN (2.2N / CM)
4 e 5	57 * 56
4 ° e 5 ° rapporto di trasmissione	01:06
ripetere la precisione di posizionamento	0,01 millimetri
precisione di lavoro	0,02 millimetri
velocità di elaborazione	0-4000 mm / min
Velocità di rotazione dell'asse B sull'asse A	0-180 giri / min
Carico massimo della tabella XY	50kg
Carico massimo della tavola degli assi XY + A + B	15kg
materiale del portellone	acciaio inossidabile
commutazione dell'alimentazione elettrica	integrato 24V 350W

potenza del mandrino	Mandrino di frequenza raffreddato ad acqua 1500W / 2200W
potenza di ingresso	Alimentazione 220V / 110V
corrente di uscita	guida 4.5A (picco 5A)
dimensione della pinza	3 / 3.175 / 6mm se il bisogno cambia prima in ER11
pompa dell'acqua ad alta efficienza	55 W, 46,6 l / min
guidare il motore	Motori passo passo 57 * 78 (bifase a 4 fili)
materiale per incisione	Metallo, ottone, acrilico, legno, alluminio e così via (durezza inferiore a 45 gradi)
supporto del sistema informatico	windowXP / window 7
come connettersi al computer	Connessione USB
Software	MACH3 3.04
peso netto	50kg
Imballaggio	scatola di legno
imballaggio esterno	78 * 66 * 82 (cm)
peso	96kg

[Altre immagini per questa nuova fresatrice CNC a 5 assi Small Desktop HY 3040](#)





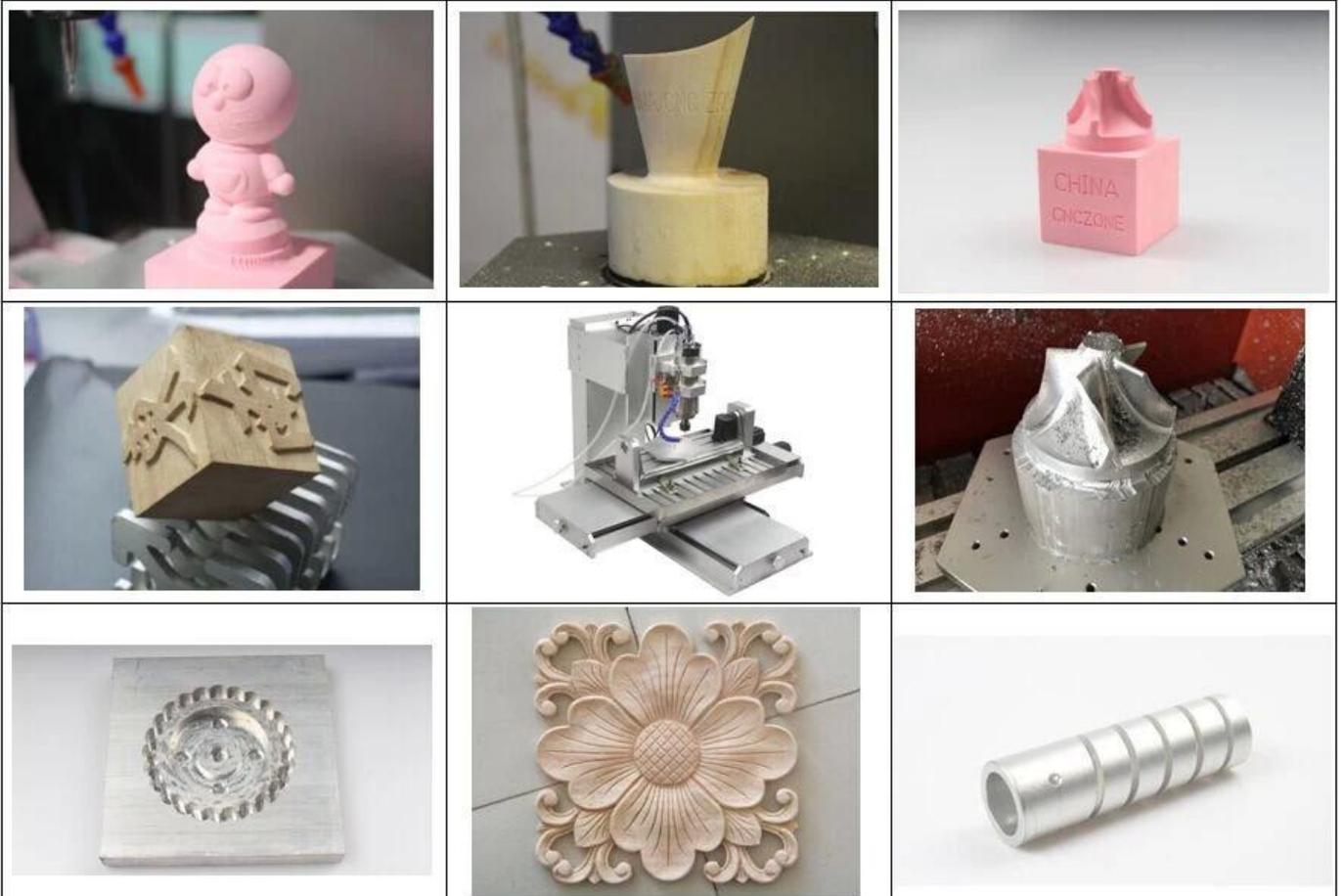


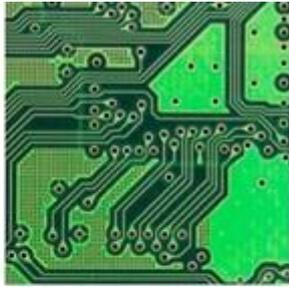


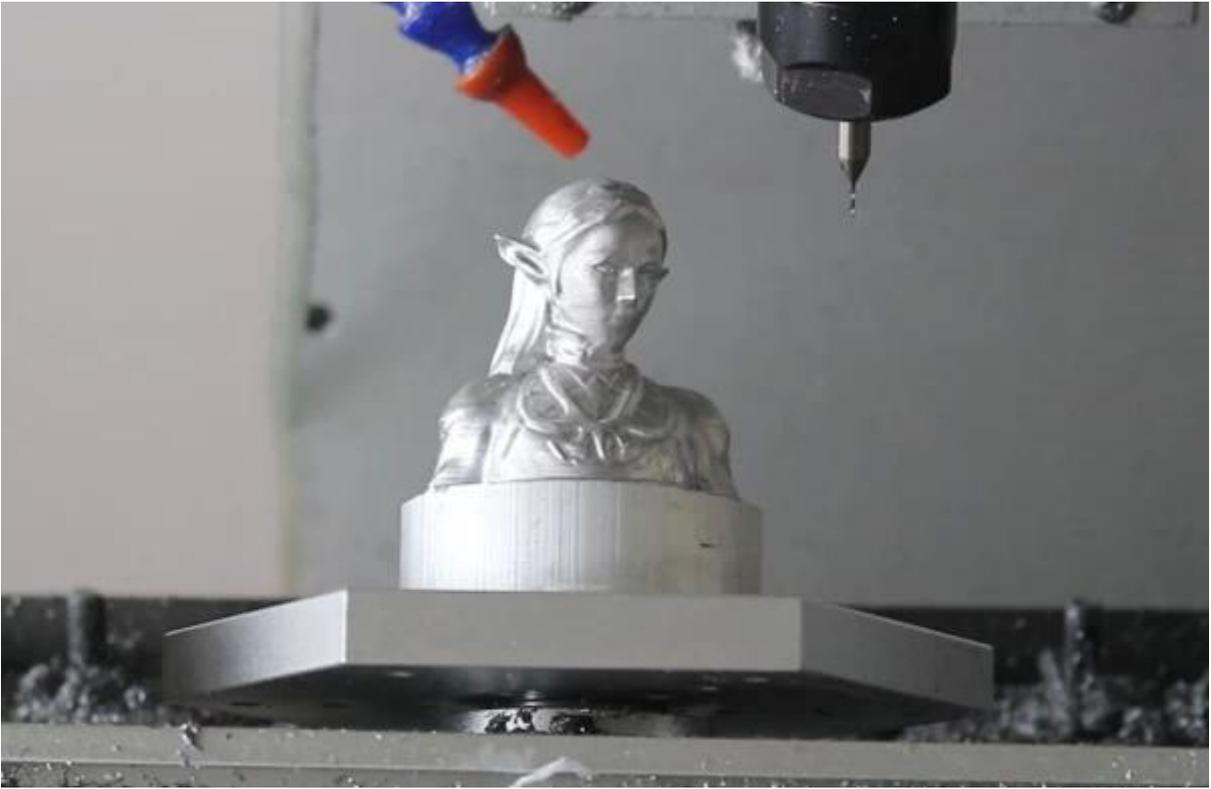


Che cosa Può fare la fresatrice HY 3040 con piccolo desktop a 5 assi CNC?

Questa nuova fresatrice CNC HY 3040 a piccolo asse da 5 assi desktop può essere ampiamente utilizzata per incidere legno, acrilico, ottone, alluminio, PVC, PCB e così via sopra. Attraverso il nostro test, può incidere facilmente l'alluminio.











05 Factory Tour

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone il team accoglie sempre clienti da tutto il mondo per visitare il nostro fabbrica, e forniamo i migliori modelli different [mini router CNC](#) per gli utenti insieme.



QA Inspection Area



Mechanical Assembly Area



Machine Commissioning Area



Finish Products Area



Packaging Area



CERTIFIED SUPPLIER OF SUPERIOR QUALITY PRODUCTS



07

Company culture



SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及公司文化

Customers and Company Culture



