CNC 6090 Mini macchina per incidere di CNC 3 assi con DSP Controller e 2200W mandrino
Sviluppato e progettato insieme dai nostri tecnici e ingegneri d'oltremare di King Saud University da Arabia Saudita.

Lo spessore del materiale accettabile può alta a 150 mm, molto più grande di generale Mini macchina CNC con max 100 mm.

Facile operativo perché:

- Wesimo DSP scatola di controllo, non c'è bisogno di ConNECT con qualsiasi computer o

notebook.
- Lavorare indipendentemente.
- Interfaccia slot per schede SD
  Wesimo SD slot per schede di interfaccia.
- 2.2kg raffreddato ad acqua del mandrino, powerfu!
- velocità di lavoro veloce.
- supporto video in diretta su YouTube.

Quali sono i vantaggi per il sistema di controllo nuovo DSP?

- sistema DSP indipendente, il lavoro senza un computer.
- Inserire la scheda di memoria di TF, la lettura automatica e file di elaborazione.
- Azionando la casella di controllo, è possibile programmare e carving direttamente.
- i file di codice G possono essere modificati direttamente, cancellare, inserire, e così via

Quali sono le caratteristiche principali di questo nuovo CNC 6090 CNC Mini macchina per incidere 3 assi?

- interfaccia USB
- manuale inglese disponibile.
- Software originale Mach 3 disponibili (per la selezione)
- Può incidere materiali quali acrilico, ottone, legno, alluminio, PCB e così via.
- Balls equipaggio ha reso una maggiore precisione.
- Si può essere aggiornato in 4 assi 6090 Router di CNC
- funzione Auto-Controllo, facile da impostare l'origine dell'asse Z
- Con convertitore di frequenza incorporato nella scatola di controllo
- Ha una base broaded e una vite più spessa per il materiale più lavorare.
- interruttori limitati aggiunto.
- Da amp affidabile &; profesional affidabile Router di CNC China produttore.

02 Parameters

CNC 6090 CNC Mini macchina per incidere 3 parametri Axis	
dimensione forma	X860mm * * Y630mm Z480mm
dimensione Max.workpiece	X600mm * * Y900mm Z150mm
materiali della struttura	alluminio lega 6063 e 6061 i profili di stampo di estrusione unici e dedicati. lasciare nani falsari
spessore del materiale accettabile	≤150mm
unità di guida	X: 1605 vite a sfere
	Y: 2005 vite a sfere
	Z: 1605 vite a sfere
unità scorrevole	X: Dia.30mm cromo piastra alberi
	Y: Dia.30mm alberi placca cromata
	Z: Dia.16mm alberi placca cromata

Stepping tipo di motore	57-76 due fasi 3A 150N.cm
motore mandrino	marca nuovo raffreddamento ad acqua del mandrino 2,2 kW, 24000RPM
Collet mandrino	ER16-A, strumento di diametro del gambo 3-10 mm
precisione di ripetizione	& Lt; = 0,05 millimetri
precisione mandrino	Radiale battere acutezza 0,03 mm
Carving Istruzioni	sol codice / file TAB / file NC file / NCC
Velocità massima	4.000 millimetri / min
Speed Carving	0-2500mm / min (I materiali differenti differiscono)
codice comando	sol codice
Software	Mach software 3 o USB
Protezione	Emergenza pulsante arresto
Tensione di funzionamento	AC110V / AC220V

03 Product Images

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

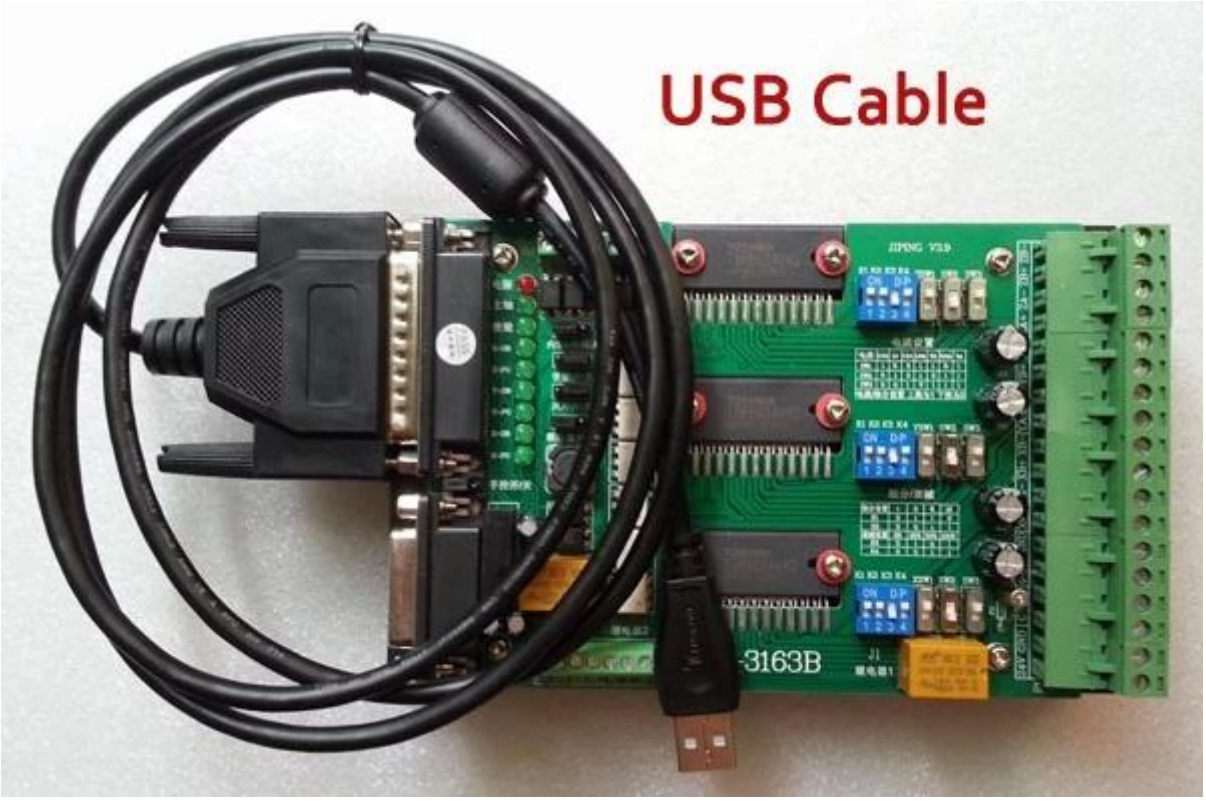
ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

PUMP/VFD
POWER

VFD
SPINDLE MOTOR
X-axis
Y-axis
A-axis
Z-axis
Port
Tool
AC INPUT
Water Pump

SMC4-4-16A16B
SMAOGECNC
The Machine Configuration:
MotoBasic
G Code
LimitedIN
KeyIO
Home
Spindle
English
IO Out
About
Factory
SoftLimit
Test
Exit
G X Y Z A
F S 7 8 9
ESC M 4 5 6
1 2 3
Shift - 0 .
OK F1 F2 F3 F4 F5
Y+ Z+ A+
X- X+
Y- Z- A-
PUSH

Ball screw high precision



CNC 6090 CNC Mini macchina per incidere 3 assi

04 Applications

Questo nuovo CNC 6090 CNC Mini macchina per incidere 3 assi può essere ampiamente usato per incidere il legno, acrilico, ottone, alumimun, PVC, PCB e così sopra.

05 Factory Tour

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone squadra sempre il benvenuto ai clienti provenienti da tutto il mondo a visitare la nostra fabbrica, e cerchiamo di fornire i migliori modelli diffirent **router mini CNC** per gli utenti di insieme.

QA Inspection Area

Mechanical Assembly Area

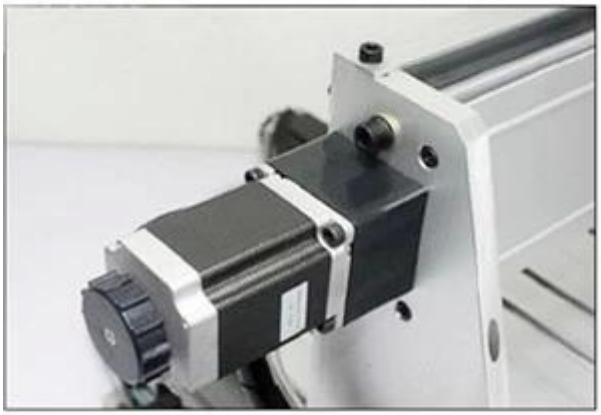
机器调试区
Machine Commissoning Area

成品测试区
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.



07 Company culture

ChinaCCzone

SHENZHEN SCOTLE TECHNOLOGY GROUP LIMITED

ChinaCNCzone,engrave your colorful life!

客户合影及公司文化
Customers and Company Culture