CNC 6090 Mini máquina de grabado del CNC 3 ejes con DSP Controller y 2200W husillo

Desarrollado y diseñado en conjunto por nuestros técnicos e ingenieros en el extranjero de la Universidad Rey Saud de Arabia Saudita.

El espesor del material aceptable puede alta a 150 mm, mucho más grande que en general mini máquina CNC con un máximo de 100 mm.

Funcionamiento fácil porque:

- WITH DSP caja del controlador, no hay necesidad de estafarnectar con cualquier ordenador o portátil.
- Trabajar independientemente.
- interfaz de ranura para tarjetas SD
  WITH SD ranura de la tarjeta de interfaz.
- 2.2KG refrigerado por agua-husillo, powerfu!
- alta velocidad de trabajo.
- soporte de vídeo en directo en Youtube.

¿Cuáles son las ventajas para el Nuevo sistema de control DSP?

- sistema DSP independiente, funciona sin necesidad de ordenador.
- Inserte la tarjeta de memoria del TF, la lectura automática y archivos de procesamiento.
- Al operar la caja de control, se puede programar y talla directa.
- archivos de código G se pueden editar directamente, borrar, insertar, etc.

¿Cuáles son las principales características de este nuevo CNC 6090 Mini Máquina de grabado del CNC de 3 ejes?

- interfaz USB

- Inglés manual disponible.
- software original Mach 3 disponible (para la selección)
- Puede grabar material de este tipo acrílico, latón, madera, aluminio, PCB y así sucesivamente.
- Bolas de la tripulación hizo una precisión más alta.
- Se puede actualizarse en 4 ejes 6090 CNC Router
- La función Auto-Comprobación, fácil de configurar origen del eje Z
- Con convertidor de frecuencia integrado en la caja de control
- Tiene una base broaded y un tornillo grueso para material más grande de trabajo.
- interruptores limitados añaden.
- De amp fiable y; profesional confiable China Router CNC fabricante.

02 Parameters

CNC 6090 Mini grabado del CNC 3 Parámetros de los Ejes	
dimensión de la forma	X860mm * * Y630mm Z480mm
dimensión Max.workpiece	X600mm * * Y900mm Z150mm
materiales del capítulo	aluminio aleación 6063 y 6061 los perfiles de extrusión de moldes únicos y dedicados. dejar enanas falsificadores
el espesor del material aceptable	≤150mm
unidades de accionamiento	X: 1605 tornillo de bolas
	Y: 2005 tornillo de la bola
	Z: 1605 tornillo de la bola
unidades de deslizamiento	X: Dia.30mm cromo ejes de placa
	Y: Dia.30mm ejes de placa de cromo
	Z: Dia.16mm ejes de placa de cromo
Stepping tipo de motor	57-76 De dos fases 3A 150N.cm
motor del husillo	marca nuevo eje de la refrigeración por agua 2.2kw, 24000RPM
pinza del husillo	ER16-A, herramienta de 3-10 mm de diámetro de espiga
precisión de repetición	& Lt; = 0,05 mm
husillo de precisión	Radial vencer a agudezas 0,03 mm
Talla Instrucciones	GRAMO / files / TAB fichero CN archivos de código / NCC
Velocidad máxima	4000mm / min
velocidad de talla	0-2500mm / min (Diferentes materiales difieren)
código de comando	GRAMO código
Software	Mach software de 3 o USB
Proteccion	Emergencia botón Detener
Tensión de funcionamiento	AC110V / AC220V

03 Product Images

ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

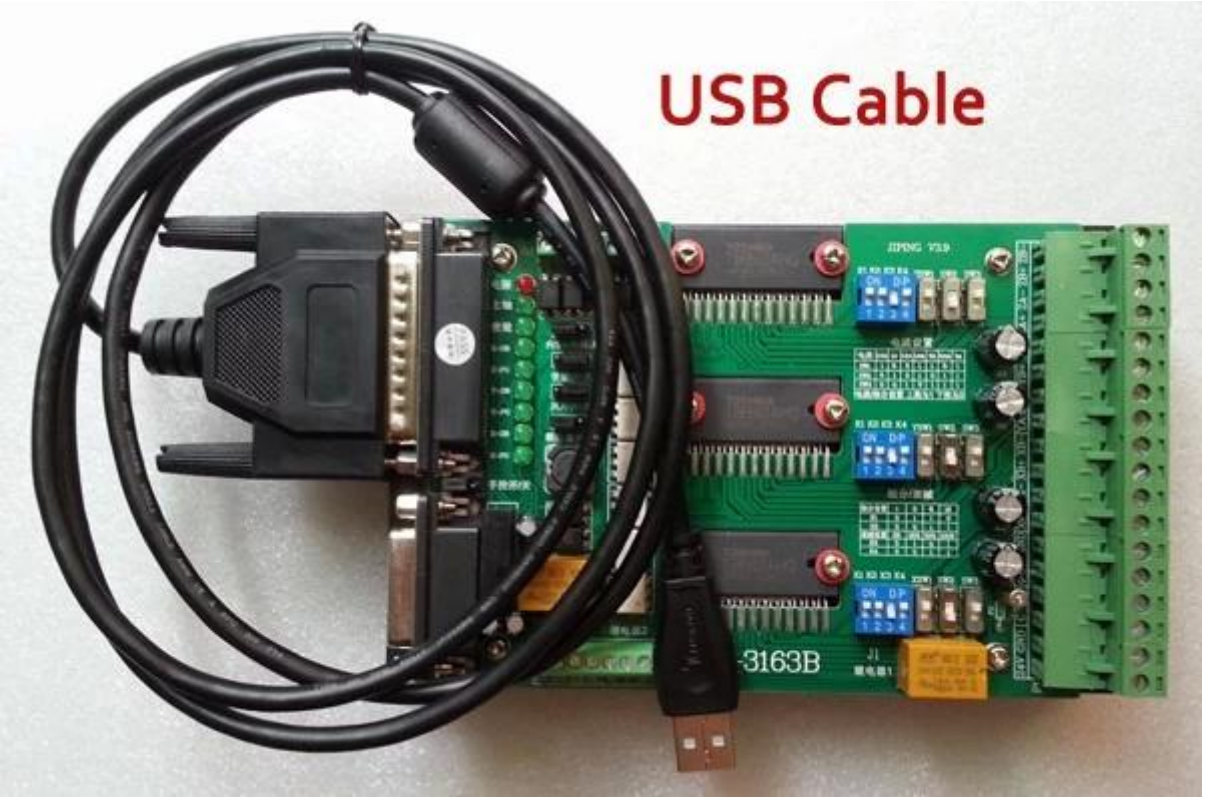
ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

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 Mini grabado del CNC de 3 ejes

04 Applications

Este nuevo CNC 6090 Mini grabado del CNC de 3 ejes puede ser ampliamente utilizado para grabar madera, acrílico, latón, alumimun, PVC, PCB, etc. en.

05 Factory Tour

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone equipo siempre bienvenida a los clientes de todo el mundo a visitar nuestra fábrica, y vamos a ofrecer los mejores modelos diffirent **Mini routers CNC** para los usuarios juntos.

QA Inspection Area

Mechanical Assembly Area

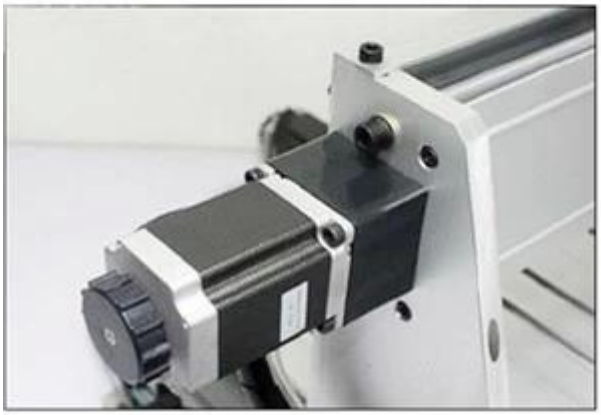
机器调试区
Machine Commissoning Area

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