01 Product Highlight

China CNC6040 3 Achsen Mini CNC Maschine zum Verkauf mit DSP Controller (1500W oder 2200W Spindle)

Herausragende Merkmale wie unten

1. 1500w / 2200w wassergekühlte Spindel zur Auswahl
2. Mit DSP-Controller-Box, keine Notwendigkeit, mit jedem Computer oder Notebook anschließen.
3. Arbeit unabhängig.
4. SD-Kartensteckschnittstelle
5. Mit SD-Kartenslot Schnittstelle.
6.2kg wassergekühlte Spindel, powerfu!
7. Schnelle Arbeitsgeschwindigkeit.
8. Live-Video-Unterstützung auf Youtube.
9. Kann in aktualisiert werden CNC 6040 4 Achsen.
10. Technische Unterstützung immer zur Verfügung mit Live-Video-Unterstützung.
11. Kugelgewinde hoher Präzision.
12. Unabhängige Stromversorgung für Mainboard, zu verlängern, unter Verwendung des Lebens.
13. Software: mit Mach3 oder USB-CNC-Software kompatibel.
14. Begrenzte Schalters angehängt.
15. Auto-Checking Funktion, einfach zu Ursprung der Z-Achse eingestellt.
16. Keine Notwendigkeit, verbunden mit Notebook oder Computer
17.Can gravieren Material wie Acryl, Messing, Holz, Aluminium, PCB und so weiter.
18. Spindeldurchmesser: 80mm
19. Kann aus unserem Übersee Lager versenden.

P.S: Original Mach3 Weich

Was sind die Vorteile für den DSP Control System?

1. Unabhängige DSP-System, arbeiten ohne Computer.
2. Setzen Sie TF-Speicherkarte, die automatische Erfassung und Verarbeitung von Dateien.
3. Durch den Betrieb der Steuereinheit, die Sie programmieren und Carving direkt können.
4. G-Code-Dateien können direkt bearbeitet werden, löschen, einfügen und so weiter

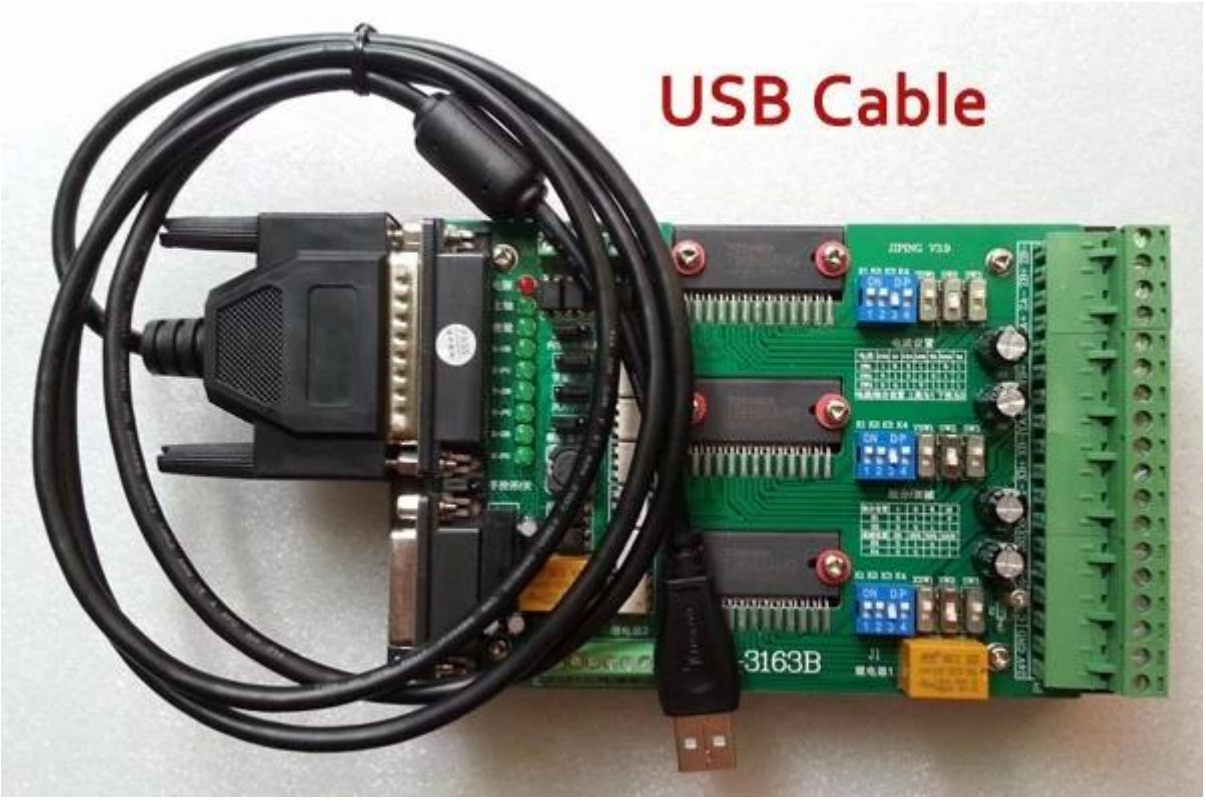
02 Parameters

China CNC6040 3 Achsen CNC Mini Maschinenparameter	
effektive Arbeitsreise	375 (X) mm * 535 (Y) mm * 65 (Z) mm
Form Dimension	890 * 690 * 525mm
Arbeitstisch Dimension	742 mm * 480 mm
Rahmenmaterialien	Aluminium Legierung 6063 und 6061 die einzigartige und spezielle Formstrangpressprofilen. Lassen Fälscher Zwerge
akzeptable Materialstärke	≤95mm
Antriebseinheiten	1605 Kugelumlaufspindel (X / Y / Z-Achse)
dliding Einheiten	Dia.16mm Chromplatte Wellen (X-Achse)
	Dia.20mm Chromplatte Wellen (Y-Achse)
	Dia.13mm Chromplatte Wellen (Z-Achse)
Schrittmotor-Typ	57 Zwei-Phasen-3A 150N.cm
Spindelmotor	Marke neue 1500W Wasserkühlung Spindel, 24000rpm
Hauptachse Spann	ER-11A 3-7mm, ER-16A 3-10mm
Wiederholgenauigkeit	0,05 mm
Spindelpräzisions	radial schlagen Genauigkeit 0,03 mm
Software-Umgebung	MACH3 Unterstützung von Windows XP, USBCNC Unterstützung Windows XP, Windows 7
Höchstgeschwindigkeit	0-4000mm / min
Steuereinheit	Ringkern- Transformator + PWM Stromversorgungsmodul + TB6560 3AXIS Antriebsplatte
Computer-Verbindung	USB Anschluss und Parallelport
Befehlscode	G Code oder irgendeine Unterstützung MACH3 Formatdatei
Schutz	Notfall Stopp-Taste
Betriebsspannung	AC220V
Zubehör	Pumpe, Autoüberprüfungswerkzeug, Cutter, gleich wie Zubehör Foto
Garantie	zwei Jahr
Paket und Größe	zwei Kartons Paket, 60 * 52 * 43cm und 80 * 22 * 63cm
Bruttogewicht	58kg

03 Product Images

ChinaCNCzone
www.china-cncrouter.com

PUMP/VFD
POWER


USB Cable

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

04 Applications

Dies CNC-Fräser 6040 DIY 4-Achsen-CNC-Fräsmaschine kann weit verwendet werden wie nachstehend:

EIN. Weit verbreitet nicht nur für Aluminium, sondern auch Acryl, Messing, Holz, PVC, PCB und so weiter verwendet.

B. Ideal zum Fräsen, Gravieren, Bohren & amp; Routing.

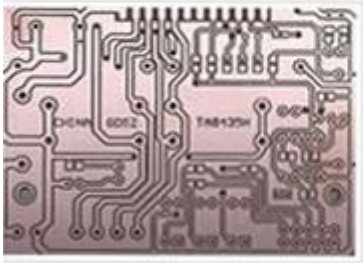
C. Für Gewerbe, Technologie Forschung, Werbung Design, Kunst-Kreation, Unterricht, Kursteilnehmer-Projekt und Liebhaberei-Zwecke, Gebäude-vorbildliche Herstellung, Werbeschilder, Kunst, Kunsthandwerk, Flugmodelle, RC Modellteile

PVC

DOUBLE COLOR BOARDS

WOOD

CARBON FIBER REINFORCED PLASTICS PLATE



PCB

WAX

DOUBLE COLOR BOARDS

EPOXY TOOLING BOARD

QA Inspection Area

Mechanical Assembly Area

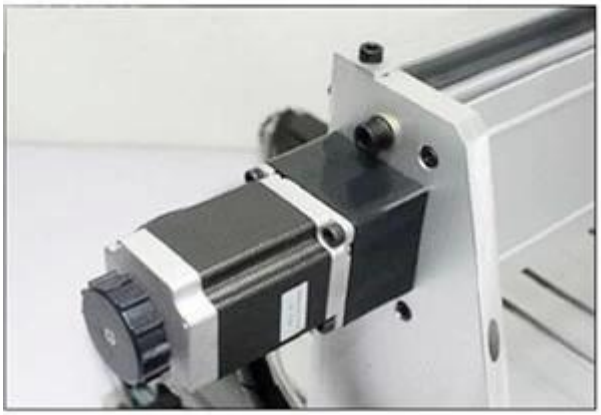
机器调试区
Machine Commissoning Area

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