01 Product Highlight

CNC 6040 4 Axe bureau CNC Routeur avec DSP Controller (1500W 2200W ou broche)

Les caractéristiques exceptionnelles comme ci-dessous

1. 1500w / 2200w refroidi à l'eau de la broche pour la sélection
2. 4ème axe peut être Plug-and-Play, pas besoin de remplacer l'appareil de commande.
3. Appui technique toujours disponible avec l'appui de la vidéo en direct.
4. Vis à billes de haute précision.
5. alimentation indépendante pour la carte mère, en utilisant prolonger la vie.
6. Logiciel: compatible avec Mach3 ou logiciel USB CNC.
7. Interrupteur limitée ajouté.
8. fonction Auto-Contrôle, facile à mettre origine de l'axe Z.
9. Avec 4 axes, peut graver objet cylinderical.
10. Peut être connecté avec un ordinateur portable et par l'interface USB port parallèle pour l'ordinateur.
11. Puis graver matériau tel acrylique, laiton, bois, aluminium, PCB et ainsi de suite.
12. Diamètre de la broche: 80mm
13. Puis expédier de notre entrepôt à l'étranger.
14. De professionnelle Chine CNC usine de routeur.

P.S: Mach3 origine douce disponible

Quels sont les avantages pour le système de contrôle DSP?

1. Système de DSP indépendant, fonctionne sans ordinateur.
2. Insérer TF carte mémoire, la lecture automatique et les fichiers de traitement.
3. En opérant de la boîte de contrôle, vous pouvez programmer et sculpture directement.
4. Fichiers G-code peuvent être modifiées directement, supprimer, insérer, et ainsi de suite

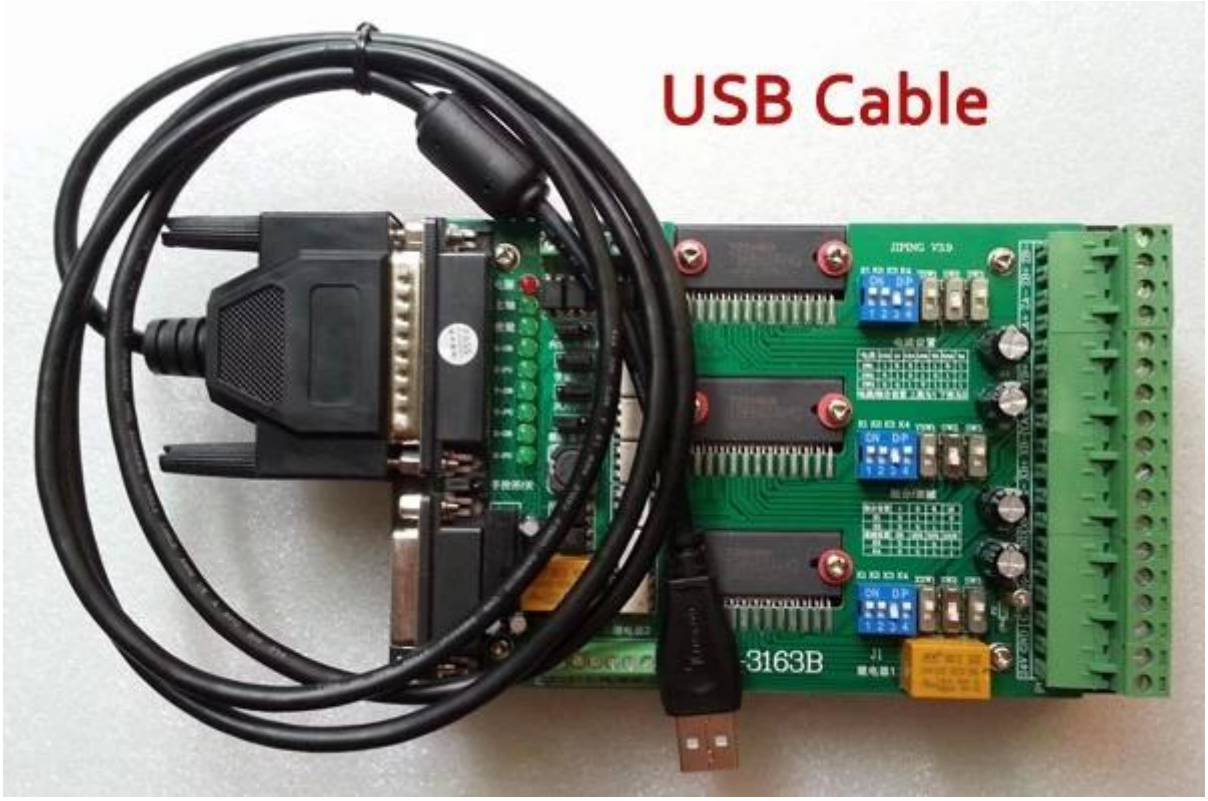
02 Parameters

Routeur CNC CNC 6040 4 Axe bureau Paramètres	
Voyage de travail efficace	375 (X) * 535 mm (Y) mm * 65 (Z) mm
dimension de forme	890 * 690 * 525mm
table de travail dimension	742mm * 480mm
matériaux de cadre	Alliage d'aluminium 6063 et 6061 les profils moule extrusion uniques et dévoués. laisser nains de contrefacteurs
épaisseur du matériau acceptable	≤95mm
unités d'entraînement	1,605 vis à billes (X axe Y / / Z)
unités dliding	Dia.16mm puits de la plaque de chrome (axe X)
	Dia.20mm arbres de plaque chrome (Axe Y)
	Dia.13mm puits de la plaque de chrome (axe des Z)
type de moteur pas à pas	57 à deux phases 3A 150N.cm
Moteur de broche	Marque nouvelle 1500W l'eau de refroidissement broche, 24000RPM
axe principal pince	ER-11A 3-7mm, ER-16A 3-10mm
précision de répétition	0.05mm
précision broche	battement radial 0,03 mm exactitude
environnement logiciel	Soutien MACH3 Windows XP, le soutien USBCNC Windows XP, Windows 7
vitesse maximale	0-4000mm / min
Unité de contrôle	Toroïdal transformateur + alimentation PWM + module TB6560 bord d'entraînement de 3Axis
connexion à l'ordinateur	Port USB et port parallèle
Code de commande	Code G, ou tout Soutien MACH3 fichier de format
la protection	Arrêt d'urgence bouton
tension de fonctionnement	110V 220V / AC
accessoires	pompe, auto vérifiant outil fraise, même que les accessoires photo
garantie	deux ans
emballage et la taille	deux cartons forfait, 60 * 52 * 43cm et 80 * 22 * 63cm
poids brut	58kg
Le paramètre d'axe 4 pour CNC Router 6040	
Taille	63 * 60 * 73mm
le diamètre supérieur	15mm
centre-hauteur	60mm
diamètre de serrage	45mm doigt hermétique
rapport de réduction	01h03

marge d'erreur	0,1

03 Product Images

PUMP/VFD
POWER


USB Cable

SMC4-4-16A16B
SMADGECNC
The Machine Configuration:
MotoBasic
G Code
LinitedIN
KeyIO
Home
Spindle
English
IO Out
About
Factory
SoftLinit
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+
X- X+
Z+ A+
Y- Z- A-
PUSH

04 Applications

ChinaCNCzone

Ce CNC Router 6040 4 axes CNC Milling Machine bricolage peut être largement utilisé comme ci-

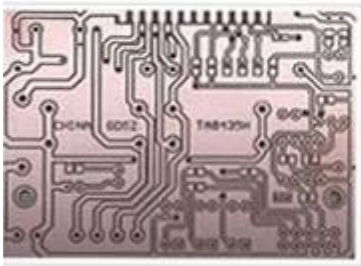
dessous:
UN. Largement utilisé non seulement pour l'aluminium, mais aussi l'acrylique, laiton, bois, PVC, PCB et ainsi de suite.
B. Idéal pour le fraisage, la gravure, le forage & amp; routage.
C. Pour l'industrie, de la recherche de la technologie, Publicité Design, Arts Création, enseignement, projet étudiant et Loisir fins, Bâtiment modélisme, enseignes publicitaires, Création, artisanat, maquettes d'avions, pièces RC MODEL

PVC

DOUBLE COLOR BOARDS

WOOD

CARBON FIBER REINFORCED PLASTICS PLATE



PCB

WAX

DOUBLE COLOR BOARDS

EPOXY TOOLING BOARD

QA Inspection Area

Mechanical Assembly Area

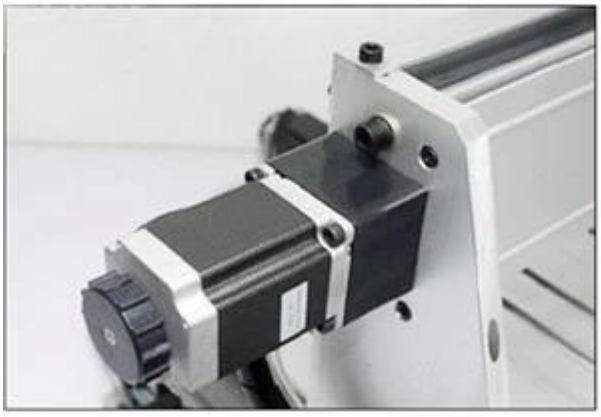
机器调试区
Machine Commissoning Area

成品测试区
Finish Products Area

ChinaCNCzone
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