

ChinaCNCzone nouveau DSP [CNC 6090 Mini CNC](#) routeur avec broche et Cool d'aqueduc de 1500W/2200W

Pourquoi ajouter l'évier, système de refroidissement ?

Il peut refroidir l'axe et protéger la machine.

Éviter la broche burn out. when vous

Pouvez graver la dureté élevée ou du métal

Il peut améliorer l'efficacité et la précision de la machine.



Quelles sont les principales caractéristiques de ce nouveau DSP CNC 6090 [Routeur de commande numérique par ordinateur mini](#) ?

1. L'épaisseur du matériau acceptable et efficace la zone de travail de l'axe Z est 150mm.
2. nouveau ajout du système de refroidissement d'eau, agrandir les champs travail et prolonger la vie active.
3. avec sélection de broche de 1500W et 2200W
4. il peut être mis à jour en routeur CNC 4 axes facilement, vous devez juste à acheter le 4ème axe, puis brancher et utiliser.
5. interface USB
6. anglais manuel disponible.
7. peut graver le matériau tel acrylique, laiton, bois, aluminium, PCB et ainsi de suite.
8. équipement de boules a une plus grande précision.
9. Fonction de vérification des auto, facile définir l'origine de l'axe Z
10. avec convertisseur de fréquence intégré au boîtier de commande
11. il a une base élargie et une vis plus épaisse pour le travail des plus grands.
12. limitées commutateurs ajoutés.
13. de profesional fiable et dignes de confiance [Routeur de commande numérique par ordinateur de](#)

[Chine](#) Référence du fabricant.

14. Il a trois différents types de contrôleurs selon le besoin des utilisateurs. (Boîte de contrôleur USB pour logiciel CNC USB et port parallèle pour le logiciel cnc mach3, contrôleur DSP ne boîte aucun besoin utiliser logiciel mach3 et mach3 boîte de contrôleur USB pour logiciel mach3.)

Quels sont les avantages de la boîte de contrôleur USB ?

1. avec le câble USB CNC, vous pouvez utiliser le logiciel de commande numérique par ordinateur usb
2. avec le port parallèle, vous pouvez utiliser le logiciel mach3
3. haute performance, des coûts plus bas.

Type 1 controller

Front



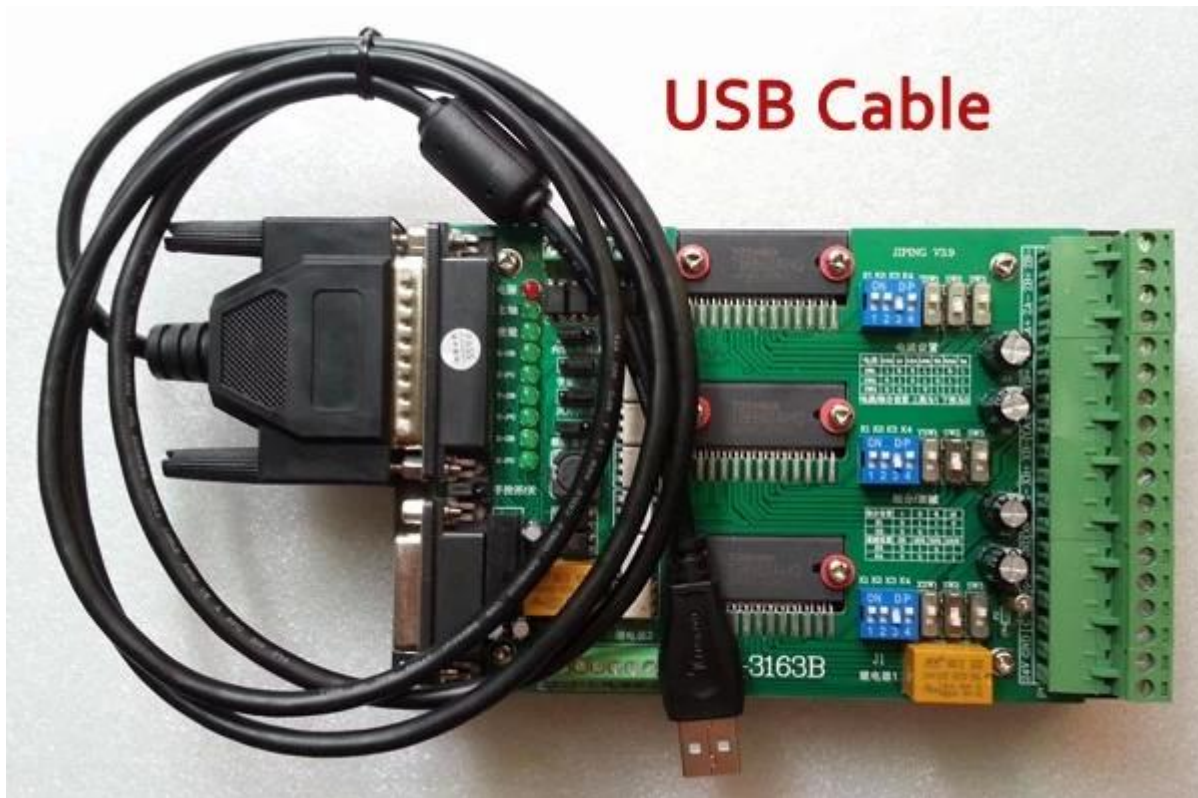
Back



parallel port +

USB CNC cable (option)





Quels sont les avantages de la boîte de contrôleur DSP ?

1. avec la boîte de contrôle DSP avec système DSP indépendant, le mini routeur de commande numérique par ordinateur peut fonctionner sans ordinateur.
2. Après copier le G-code sur votre carte SD, vous pouvez insérer la carte mémoire TF à la fente pour carte TF dans la boîte de contrôleur DSP et exécutez directement, le G-code
3. G-code fichiers peuvent être édités directement, supprimer, insérer dans le système de contrôleur DSP.
4. très facile à utiliser et convient pour l'application en usine.
5. Sélectionnez le mini routeur CNC avec système contrôleur DSP, pas besoin de plus d'utiliser le logiciel mach3.

Type 2 controller

TF/microsd card slot
data transfer

Front



Back



Quels sont les avantages de la boîte de contrôleur USB Mach3 ?

1. pour les utilisateurs qui ont familiarisé avec le logiciel mach3, sélectionnez ce contrôleur, vous pouvez utiliser le logiciel mach3 facilement via l'interface USB directement.
2. haute performance, gain de temps et coût un peu plus haut.

Type 3 controller

Front



Back

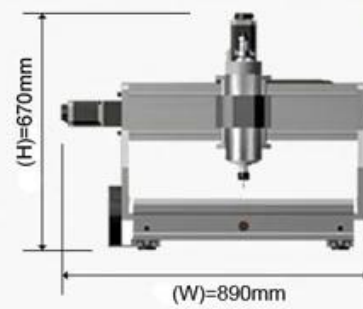
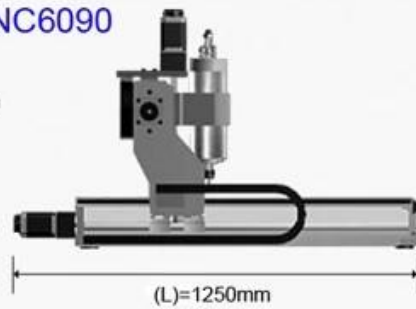


Quelle est la dimension pour cela [Routeur de commande numérique par ordinateur de 6090](#) 3 axes ?

Model: CNC6090

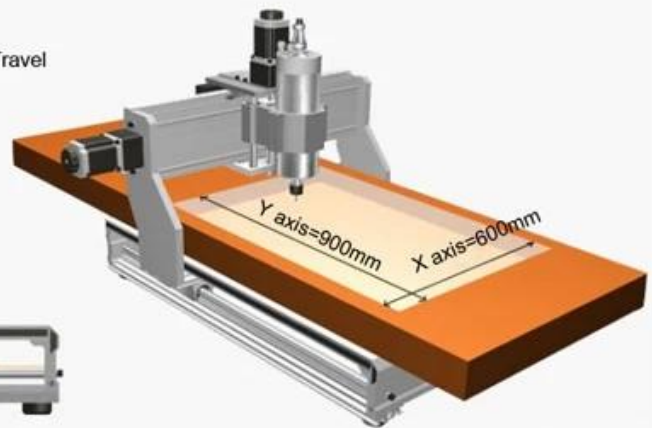
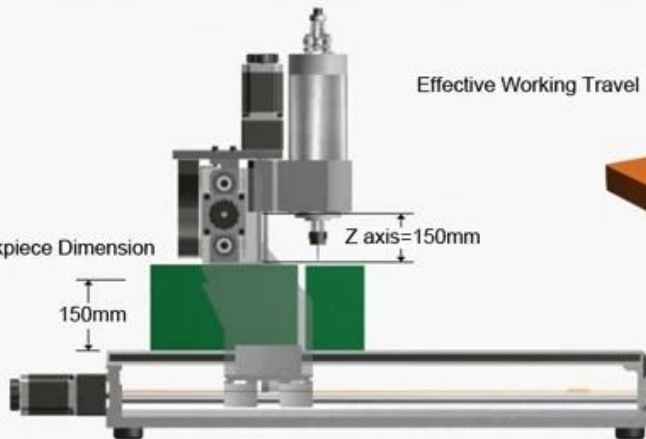
ChinaCzone

Shape Dimension



Effective Working Travel

Max. Workpiece Dimension



02

Parameters

ChinaCzone

3 axes CNC routeur de 6090 Paramètres	
Course de travail utile	600 (X) mm * 900 (Y) mm * 150 (Z) mm
Dimension de la forme	890 * 1250 * 670 mm
Matériaux d'armature	Alliage d'aluminium 6063 et 6061 les profils d'extrusion moulage unique et dédié. Laissez les nains de faussaires
Axe	3 axes et 4 version axe
Épaisseur du matériau acceptable	≤150mm
Unités motrices	X, Z SFUR1605-DFC7-P0 vis à billes, Vis à billes Y SFUR2005-DFC7-P0

Glissement des unités de l'axe X	Dia.30mm arbres de plaque chrome
Glissement des unités de l'axe Y	Dia.30mm arbres de plaque chrome
Coulisse axe unités Z	Dia.16mm arbres de plaque chrome
Type de moteur pas à pas	57 3 en deux phases a 150N.cm
4 taille de l'axe et la précision	220 (L) * 116 (W) * 105 (H) mm, 9KG rapport de Transmission : 1:3, 0,6 degré/étape, K11
Diamètre de serrage maximum 4Axis	Centrez la hauteur 65mm, 3 mors 80mm mandrin, Maximum 125mm, poupée mobile expansion maximale longueur 50mm, max. 30kg de poids de serrage de serrage
Moteur de broche	Changlong GDZ80-2.2, 24000 tr/min, 1500/2200W
Douille d'axe principal	ER20 1-13mm
Précision de répétition	0,05 mm
Précision de la broche	radial battre acuités 0,03 mm
Vitesse maximale	0-4000mm/min
Unité de contrôle	E100S2R2B + JMC542 disque 1635A 4e axe lecteur Conseil d'administration, Conseil + contrôleur DSP
Connexion à l'ordinateur	Pas besoin de contrôle DSP connecter ordinateur
Code de commande	G code, ou n'importe quel fichier de format de support MACH3
Protection	Bouton d'arrêt d'urgence
Tension de service	AC220V/110V
Accessoires	Pompe, Auto vérification outil, cutter, bannière et ainsi de suite.
Garantie	Deux ans
Taille du paquet	Un paquet de boîte en bois, 121 * 86 * 82 cm
Poids brut	156KG



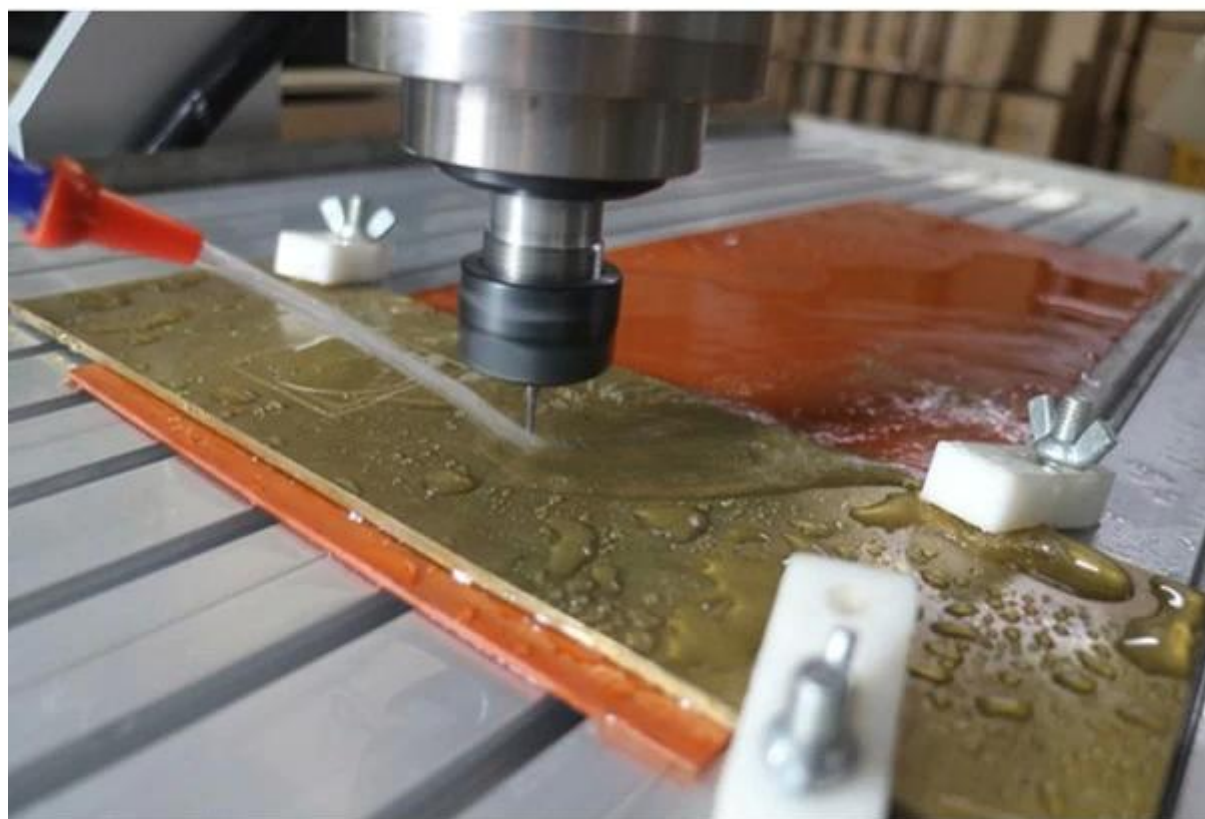
















CNC 6090 CNC Mini gravure Machine 3 axes





04 Applications

ChinaCCzone

Ce nouveau DSP CNC 6090 avec système de refroidissement peut être largement utilisé pour graver le bois, acrylique, laiton, aluminun, PVC, PCB et ainsi sur.



05 Factory Tour

ChinaCNCzone

ChinaCNCzone l'équipe toujours bienvenus clients de partout dans le monde à visiter notre usine et nous fournir les meilleurs modèles de diffèrent [Mini CNC](#) routeurs pour les utilisateurs ensemble.



QA Inspection Area



Mechanical Assembly Area



Machine Commissioning Area



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.





ChinaCNCzone, engrave your colorful life!

客户合影及企业文化



