

CNC ROUTER XL GOLD EDITION

Spécifications Générales

vitesse de coupe	20 000 mm /min
Puissance de la broche	5.5 KW (24000 t/min, 400 hz)
Marque de la broche / TYPE	JSS MOTORS / MTC
couple du moteur de déplacement	21 Nm (easy servo avec encodeur)
type de guidage guidage	guidage linéaire carré 25 mm professionnel
type de force motrice	25 mm/05 , Crémaillère hélicoïdale C7 M1.25
Champs de travail	X 3900mm / Y 2100mm / Z 150 MM
tolérance d'erreur	+/- 0.01 mm
driver moteur	leadshine de qualité professionnel
variateur de fréquence	fulling 7.5kw 400 hz professionnel
interface de communication	atmel (usa)
type de communication	USB2.0 / USB3.0 / WiFi
system compatible	Windows 7 / 8 / 8.1 / 10 / MacOS / Linux
Nombre de têtes	1
Aspirateur	OUI / 4KW
Chiller de refroidissement	OUI
Vacuum	Compatible

Spécifications Dimensionnelles

Longueur machine	5150 mm
Largeur machine	2800mm
Hauteur machine	1500 mm
Poids machine	1250 kg
Dimension de la table de travail	X 3900 mm x Y 2100 mm
Volume de chargement	12 m3

Sécurité

Bouton d'arrêt d'urgence	2 boutons
Fin de course électrique	3
Fin de course mécanique	3
Fin de course logiciel	OUI
Mise a la terre	OUI

Matériaux de Travail

BOIS	OUI (hêtre, rouge, blanc, Sapele ...)
PVC	OUI
MDF	OUI
FOREX	OUI
ALUCOBAND	OUI
ALUMINIUM	OUI
CUIVRE	OUI
Marbre	OUI

Spécifications électriques

Puissance moteur (broche)	5500 watts
Puissance moteur pas à pas	220V / 8 A
Voltage	380 V
Mise en terre	Obligatoire
Commande numérique	5 V / 12 V
Alimentation commande	12 V / 2 A
Alimentation driver	(220 V / 10 A) X 3

Spécifications Mécaniques

Corps	Tube 100 mm
Transmission	Guidage linéaire carré 25 mm
Source motrice	vis à billes 25 mm/05, Crémaillère hélicoïdale C7 M1.25

Autres

- Le pilotage de la machine est effectué grâce à une interface sur ordinateur facile à utiliser par des utilisateurs ayant une simple connaissance en System informatiques
- La société SARL INDUSTRIES HADJ BOURORGA offre une formation de délai non défini à ces clients (jusqu'à apprentissage et testes) au niveau de nos locaux
- Grâce au type des moteurs utilisés (easy servo) et des équipements dédiés, ainsi qu'une conception très robuste, nos machines sont connues par leur souplesse et robustesse et une grande précision
- Nos machines sont livrées avec un aspirateur de poussière très puissant de 4 kw avec 4 collecteurs de poussière (avec certains modèles seulement)

Important

- Grâce à un système de refroidissement à eau plus adapté au pays ayant des températures climatiques élevées comme l'Algérie, nos machines offrent la possibilité d'un travail intense et continu sans coupure jusqu'à 12 h.
- La société SARL INDUSTRIES HADJ BOURORGA offre une formation de délai non défini à ces clients (jusqu'à apprentissage et testes) au niveau de nos locaux

Contactez nous

 commercial@ihbindustries.com

Instagram: [@ihbindustries.com](https://www.instagram.com/ihbindustries.com)

 [Facebook.com/ihbindustries](https://www.facebook.com/ihbindustries)

 www.ihbindustries.com

 0562 900 200 - 0562 900 201

 Rue Bougandoura Gp. Propriété N°03 classe 07 Boufarik