

# CNC ROUTER XL BRONZE EDITION

## Spécifications Générales

vitesse de coupe	8000 mm /min
Puissance de la broche	3 KW (24000 t/min, 400 hz )
Marque de la broche / TYPE	JSS MOTORS / MTC
couple du moteur de déplacement	8.5 Nm ( STEPPER )
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 150mm
tolérance d'erreur	+/- 0.01 mm
driver moteur	leadshine de qualité professionnel
variateur de fréquence	fulling 5.5kw 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

## Spécifications Dimensionnelles

Longueur machine	5150 mm
Largeur machine	2800 mm
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	1 boutons
Fin de course électrique	3
Fin de course mécanique	3
Fin de course logiciel	NON
Mise a la terre	Oui

## Matériaux de Travail

BOIS	OUI ( blanc )
PVC	NON
MDF	Oui
FOREX	Oui
ALUCOBAND	Oui
ALUMINIUM	NON
CUIVRE	NON
Marbre	NON

## Spécifications électriques

Puissance moteur (broche)	3000 watts
Puissance moteur pas a 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](mailto: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