

## Spécifications Générales

vitesse de coupe	<b>50 000 mm /min</b>
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 linéaire carré 25 mm professionnel
type de force motrice	vis à billes 25 mm/05 , Crémaillère hélicoïdale C7 M1.25
Champs de travail	X 3700mm / Y 1900mm / Z 180 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

## Spécifications Dimensionnelles

Longueur machine	4200 mm
Largeur machine	2350 mm
Hauteur machine	1500 mm
Poids machine	1250 kg
Dimension de la table de travail	X 3900 mm x Y 2000 mm
Volume de chargement	10 m3

## Spécifications Électriques

Puissance moteur (broche)	5500 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 Mécanique

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

# matériaux de travail

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

## 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

## Autres

- Le pilotage de la machine est effectué grâce a une interface sur ordinateur facile a utilisé par des utilisateurs ayant une simple connaissance en System informatiques
- La société SARL INDUSTRIES HADJ BOURORGA offre une formation de délai non défini a ces clients (jusqu'à apprentissage et testes) au niveau de nos locaux
- Grace 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

## Important

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