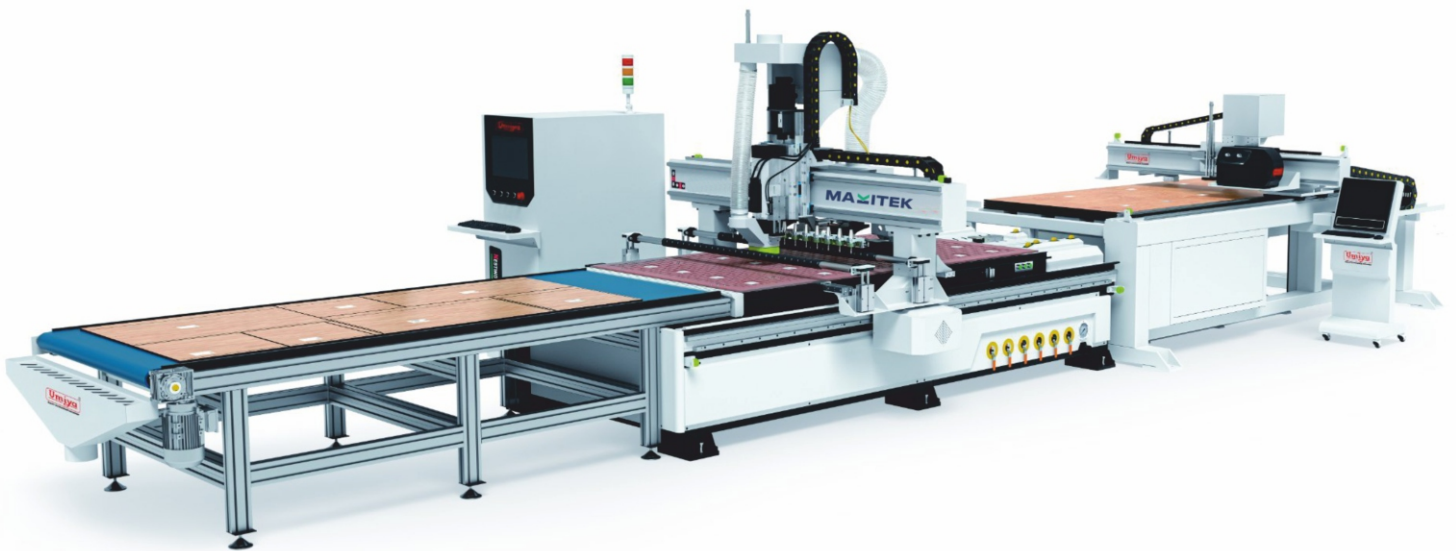


# CNC Router ATC Nesting





Les machines de la série BOI-NEST sont des fraiseuses numériques alliant puissance, rapidité et précision d'usinage. Elles sont conçues pour façonner les cuisines et les dressings avec une cadence élevées comme vous ne l'avez jamais vu.

Ces machines sont fournies avec un logiciel FAO, enrichi de modèles prêt à usiner, avec la fonction (Nesting) pour une meilleure distribution des matériaux.

Elles adoptent une structure solide et peuvent être équipées d'une table de chargement et déchargement, fonction d'étiquetage ou toute autre option pouvant améliorer le processus d'usinage.

Série

**BOI-NEST**

	BOI-Nest-BASIC	BOI-Nest-PRO	BOI-Nest-LAB
--	----------------	--------------	--------------

Paramètres spécifiques

Moteurs des axes X ,Y et Z	Syntec AC servo 1 Kw avec réducteur SHIMPO		Yaskawa servo-Moteur 850 w avec réducteur SHIMPO
Fonction impression	NON		OUI
Système de contole	Syntec 60CB		Syntec 60W-E
Fonctions Chargement et déchargement	NON	OUI	

Paramètres communs

Zone de travail	2100 X 3000 X 180 mm		
Rouleau de pression	OUI		
MultiBroche	Tette 5+4		
Transmission axes X et Y	Crémaillères et engrenages hélicoïdales		
Transmission axe Z	Vis à billes		
Railles axe X, Y et Z	Guidage linéaire HGH Taiwan		
Résolution	0,0025 mm		
Armoire de contrôle	Armoire séparé		
Code	G Code		
Plaque d'absorption	3 Plaques		
Collecteur de poussière	3 Kw à double sac		
Cylindre de poussée	Latéral et arrière		
Nbr d'outils	16 outils		
Variateur de broche	Delta 11 Kw		
Moteur de broche	HQD 9 Kw ATC ISO30 (24000rpm)		
Type de table	Table aspirante par zones et Forme T Combinée		
Contrôle de Zone	Commande manuelle par boutons		
Mesure outils	Capteur de mesure automatique		
Pompe a vide	Deux Pompe 7,5 Kw		

S E C T E U R B O I S

	BOI-Nest-BASIC	BOI-Nest-PRO	BOI-Nest-LAB
Structure machine	Poutre en acier solide		
Lubrification	Lubrification automatique		
Voltage	3 Phases 380 V / 50 Hz		
Capteur, contacteur ...	SCHNEIDER		
Garantie	1 An		