

# T5

Machine à queues d'aronde programmable  
PLC Dovetails machine

## CARACTÉRISTIQUES

Machine permettant la production de quatre(4) modèles de tenons, avec des pièces de bois d'une largeur maximale de 700 mm. Contrairement aux modèles traditionnels, la largeur des tenons et des mortaises est ajustable. Pour les pièces plus étroites, une fonction interne permet le partage de la station de travail en trois(3) zones distinctes pour la production de trois(3) pièces.

L'opérateur peut programmer la vitesse, la dimension des tenons et des mortaises, les intervalles grâce à un système à affichage numérique électronique. Les configurations peuvent être sauvegardées pour une utilisation ultérieure rapide.

La table de gauche est indépendante de la table de droite. L'opérateur peut donc charger ses matériaux en continu pour une augmentation de la rapidité et de l'efficacité du travail.

Moteur stable de haute performance.

Écran tactile Mitsubishi, de très haute qualité. Pour une sécurité maximale, l'ordinateur s'arrête automatiquement si une mauvaise opération a été programmée. De plus, la machine s'arrête complètement en cas de panne ou d'une baisse de la pression pneumatique.



## FEATURES

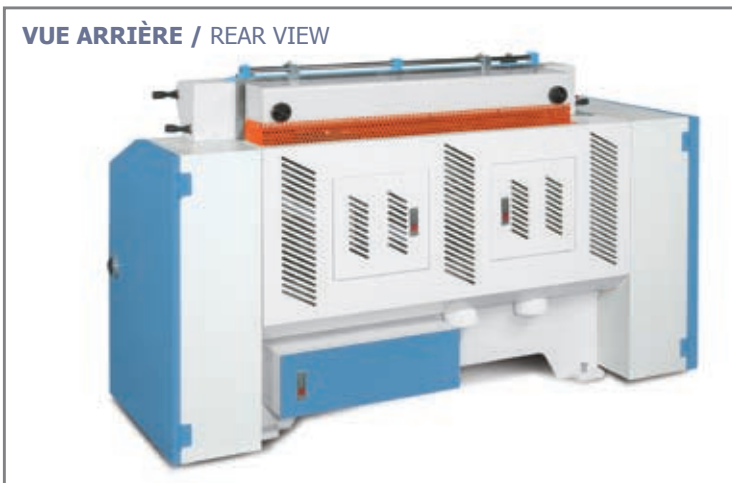
This machine is designed to make four(4) models. It extends from the design of traditional machine, so the width of tenons and mortises is adjustable. The machine can process wood materials up to 27,5" wide. For the narrow pieces, an internal function can separate the working area into three(3) sections, feeding three(3) sets of wood materials at the same time.

Able to set the working speed, sizes of tenons and mortises, intervals by simple operation interface. The files can be saved for repeated use.

The machine will separate the working tables into left and right areas. When one area is working, operators can change materials at the other area. You don't have to stop and you increase work efficiency.

Stable high performance motor.

High quality Mitsubishi PLC. For a maximal security, the computer stops automatically upon wrong operation or setting. More than that, the machine stops automatically under power failure or insufficient air pressure.



## SPÉCIFICATION / SPECIFICATION

T5

Moteur de l'arbre Spindle motor	3 CV / 600 V / 60 C / 3 Ph 3 HP / 600 V / 60 Hz / 3 Ph
Moteur de transmission Transmission motor	1 CV / 600 V / 60 C / 3Ph (x2) 1 HP / 600 V / 60 Hz / 3Ph (x2)
Vitesse de coupe Cutter speed	24 000 RPM
Épaisseur de la pièce Timber range	10 ~ 25 mm 3/8" ~ 1"
Dimensions de la machine Machine dimensions	1680(L) x 1840(P) x 1150(H) mm 66"(L) x 72"(W) x 45"(H)
Dimensions de l'emballage Packing size	1700(L) x 780(P) x 1400(H) mm 67"(L) x 31"(W) x 55"(H)
Poids net Net weight	650 kg / 1430 lb 650 KGs / 1430 lbs.
Poids brut Gross weight	770 kg / 1694 lb 770 KGs / 1694 lbs.

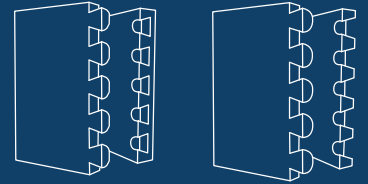
MACHINERIE H. FORTIER INC.

**HOLYTEK**  
CANADA

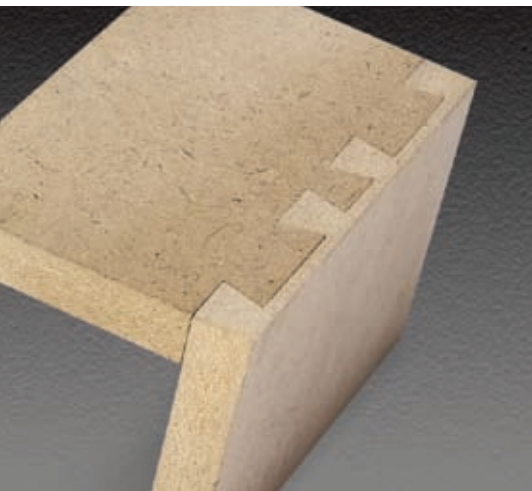
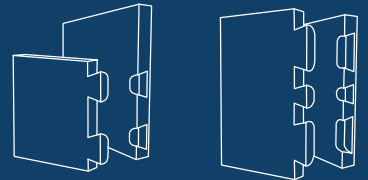
1200, Principale, Ste-Anne-du-Sault G0Z 1C0  
T : 819 367-2101 / 1 888 311-8643



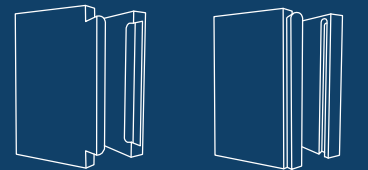
**QUEUES D'ARONDE TRADITIONNELLES**  
**ASSEMBLAGE CLASSIQUE**  
USUAL DOVETAILES  
STANDARD ASSEMBLING



**QUEUES D'ARONDE ASYMÉTRIQUES**  
**ASSEMBLAGE SIMPLE ET DÉCORATIF**  
ASYMMETRICAL DOVETAILES  
EASY AND DECORATIVE ASSEMBLING



**QUEUES D'ARONDE EN LONGUEUR**  
**IDÉAL POUR L'ASSEMBLAGE DES TIROIRS**  
LENGHTWISE DOVETAILES  
IDEAL FOR DRAWERS ASSEMBLING



**QUEUES D'ARONDE SYMÉTRIQUES**  
**ASSEMBLAGE TRADITIONNEL, RAPIDE ET RÉSISTANT**  
SYMMETRICAL DOVETAILES  
TRADITIONAL, FAST AND STRONG ASSEMBLING

