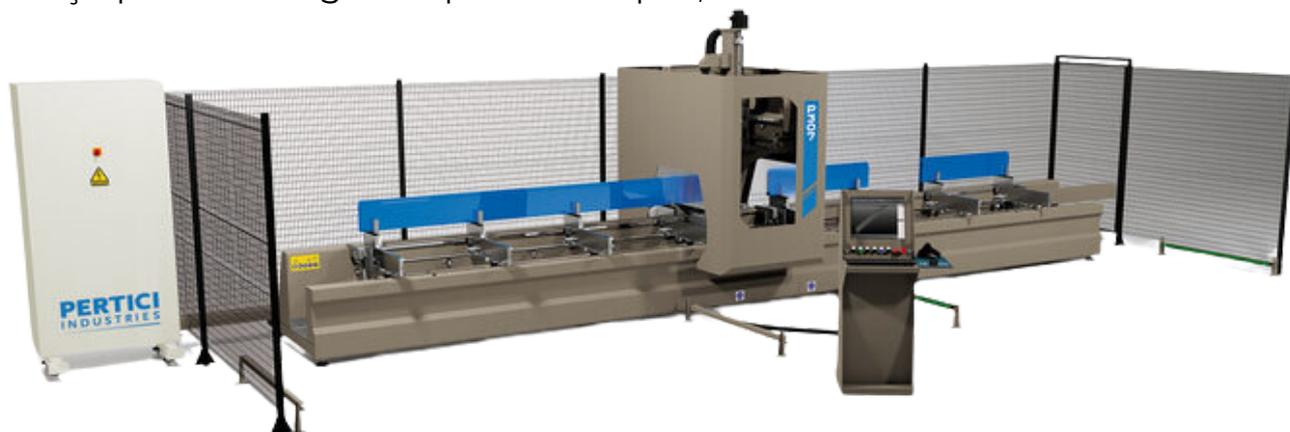


## CENTRE D'USINAGE CNC 4-AXES TM-P304/307/309

Conçu pour l'usinage des profilés en pvc, aluminium et acier



### Spécifications

- Longueur d'usinage 4.000 / 7.000 / 9.000 mm
- Zone d'usinage simple ou double avec mode pendulaire
- Magasin d'outils rotatif avec 10 positions
- 4/8 pinces pneumatiques
- Positionnement automatique des pinces de serrage
- Machine-outil CNC à 4 axes adaptée aux profilés en PVC, aluminium et acier
- Déplacement de la broche par guides linéaires et servomoteur
- Broche de puissance 8,5 kW en S1 avec cône de type HSK-F63
- Broche électrique rotative à tous les angles +/- 90°.
- Butée de profilé pneumatique à gauche et à droite rabattable
- Pinces pneumatiques pour profilés (pinces supplémentaires sur demande)
- Les pinces à profilés sont positionnées automatiquement
- Positionnement des pinces via un portique ou une broche individuelle
- Changement d'outil automatique
- Brumisation de refroidissement automatique avec système de micro-dosage
- PC industriel et système de service avec télécommande
- PC avec système d'exploitation Windows 10
- Interface conviviale pour l'utilisation et la visualisation

### Options

- En option avec module de coupe lame de scie 500 mm pour 90°.
- En option avec système de mesure automatique de la longueur de fraisage
- En option avec logiciel 3D CAD-CAM

## Caractéristiques techniques:

	TM-P304	TM-P307	TM-P309
Déplacement des axes:			
Axe X (longitudinale):	4.960 mm	7.960 mm	9.960 mm
Axe Y (transversal):	1.170 mm	1.170 mm	1.170 mm
Axe Z (vertical):	610 mm	610 mm	610 mm
Axe A (rotation):	0°/180°	0°/180°	0°/180°
Vitesse de positionnement:			
Axe X:	80 m/min	80 m/min	80 m/min
Axe Y:	50 m/min	50 m/min	50 m/min
Axe Z:	30 m/min	30 m/min	30 m/min
Axe A:	9.000°/min	9.000°/min	9.000°/min
Données générales:			
Dimensions (LxPxH):	8.260 x 3.120 x 2.680 mm	11.260 x 3.120 x 2.680 mm	13.260 x 3.120 x 2.680 mm
Poids total de la machine:	4.000 kg	5.200 kg	5.800 kg
Pression d'air:	7 bar	7 bar	7 bar
Consommation d'air:	165 NL/min	165 NL/min	165 NL/min
Puissance:	15 kW	15 kW	15 kW

