

Famille: CENTRE D'USINAGE CNC

Code:
002996

Sous-famille: Centre De Placage De Chants

Marque: HOMAG

Modèle: BAZ 220/50/18/3/K PROFI



Zone d'usinage axe X 5000 mm

Zone d'usinage axe Y 1800 mm

Puissance électrobroche principale 14.5 KW

Nombre total de broches de perçage 34

Nombre total de positions magasin d'outil 36

Zone d'usinage axe X 5000 mm

Zone d'usinage axe Y 1800 mm

Vitesse de déplacement axe X 80 m/min

Vitesse de déplacement axe Y 80 m/min

Vitesse de déplacement axe Z 40 m/min

Nb de zones de travail 2

Plan de travail oui

Plan de travail	ponts avec ventouses
Nb ponts avec ventouse	10
Avec positionnement à partir du CN	oui
Ventouses pour le blocage de la pièce en phase d'usinage	oui
Nb ventouses	30
avec positionnement à partir du CN	oui
Pompe à vide	oui
Nb pompes	2
Capacité unitaire	250 m3/h
Groupe de perçage	2

GROUPE DE PERÇAGE 1
 Groupe : supérieur
 Broches pour perçages verticaux : 17

GROUPE DE PERÇAGE 2
 Groupe : supérieur
 Broches pour perçages verticaux : 17

Groupes de fraisage	2
---------------------	---

GROUPES DE FRAISAGE 1
 Groupe : supérieur
 Nb d'axes contrôlés : 4
 Changement d'outils automatique : oui
 Système de refroidissement liquide : oui
 Puissance moteur : 14.5 kw
 Nb tr/min. : 18000 RPM

GROUPES DE FRAISAGE 2
 Groupe : supérieur
 Nb d'axes contrôlés : 4
 Changement d'outils automatique : oui
 Système de refroidissement liquide : oui
 Puissance moteur : 14.5 kw
 Nb tr/min. : 18000 RPM

Groupes de placage	1
--------------------	---

GROUPES DE PLACAGE 1

Hauteur max. panneau usinable : 60 mm

Groupe d'encollage : oui

positionnement : Monté sur la poutre principale de la machine

Bac à colle pour colle thermofusible : oui

Préfuseur pour colle thermofusible : oui

Magasin pour les bobines de chants : oui

Nb positions, pour changer automatiquement le type de chant :
12

Magasin d'outils

2

MAGASIN D'OUTILS 1

Nb de positions : 18

Outils : embarqué

Agrégat à renvoi angulaire :

AGRÉGAT À RENVOI ANGULAIRE 1

Agregat d'affleurage de chants dessus/dessous : oui

Agregat racleur de chant : oui

Agregat de soufflage d'air pour le nettoyage du profil à plaquer :
oui

MAGASIN D'OUTILS 2

Nb de positions : 18

Outils : embarqué

Agrégat à renvoi angulaire :

AGRÉGAT À RENVOI ANGULAIRE 1

Agregat d'affleurage de chants dessus/dessous : oui

Agregat racleur de chant : oui

Agregat de soufflage d'air pour le nettoyage du profil à plaquer :
oui

Logiciel de programmation machine

WOODWOP

Normes de sécurité CE

oui

Structure de protection des groupes
opérateurs avec détecteurs de sécurité

oui

Grilles de protection fixées à la machine

oui

Système de sécurité

Tapis antérieurs de sécurité

Système automatique d'évacuation des copeaux de bois oui
