

Famille: CENTRE D'USINAGE CNC

Code:
003111

Sous-famille: Centre De Placage De Chants

Marque: MORBIDELLI

Modèle: UNIVERSAL HPE



Typologie d'usinage	Placage de chants Perçage Fraisage
---------------------	------------------------------------

Zone d'usinage axe X	4900 mm
----------------------	---------

Zone d'usinage axe Y	1850 mm
----------------------	---------

Puissance électrobroche principale	13 KW
------------------------------------	-------

Nombre total de broches de perçage	26
------------------------------------	----

Nombre total de positions magasin d'outil	18
---	----

Zone d'usinage axe X	4900 mm
----------------------	---------

Zone d'usinage axe Y	1850 mm
----------------------	---------

Passage maximum de la pièce	400 mm
-----------------------------	--------

Nb de zones de travail	2
------------------------	---

Plan de travail	oui
-----------------	-----

Plan de travail	ponts avec ventouses
-----------------	----------------------

Nb ponts avec ventouse	8
------------------------	---

Ventouses pour le blocage de la pièce en phase d'usinage	oui
Dispositif laser pour le positionnement	oui
Pompe à vide	oui
Nb pompes	1
Capacité unitaire	250 m3/h
Groupe de perçage	1
	<p>GROUPE DE PERÇAGE 1</p> <p>Groupe : supérieur</p> <p>Broches pour perçages verticaux : 18</p> <p>Broches pour perçages horizontaux dans le sens "X" : 4</p> <p>Broches pour perçages horizontaux dans le sens "Y" : 4</p> <p>Nombre total de broches verticales + horizontales : 26</p>
Groupes de fraisage	1
	<p>GROUPES DE FRAISAGE 1</p> <p>Groupe : supérieur</p> <p>Nb d'axes contrôlés : 4</p> <p>Changement d'outils automatique : oui</p> <p>Système de refroidissement liquide : oui</p> <p>Puissance moteur : 13 kw</p> <p>Nb tr/min. : 24000 RPM</p>
Groupes de placage	1
	<p>GROUPES DE PLACAGE 1</p> <p>Hauteur max. panneau usinable : 60 mm</p> <p>Groupe d'encollage : oui</p> <p>positionnement : Monté sur la poutre principale de la machine</p> <p>Bac à colle pour colle thermofusible : oui</p> <p>Préfuseur pour colle thermofusible : oui</p> <p>Magasin pour les bobines de chants : oui</p> <p>Nb positions, pour changer automatiquement le type de chant : 6</p>
Magasin d'outils	1

MAGASIN D'OUTILS 1

Nb de positions : 18

Outils : positionné sur la partie postérieure de la machine

Agrégat à renvoi angulaire :

AGRÉGAT À RENVOI ANGULAIRE 1

Agregat d'affleurage de chants dessus/dessous : oui

Agregat racleur de chant : oui

Logiciel de programmation machine XYLOG PLUS

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