

Famille: CENTRE D'USINAGE CNC

Code:
004907

Sous-famille: Centre d'usinage à ventouses

Marque: WEEKE

Modèle: OPTIMAT BHC VENTURE 2.5M



Typologie d'usinage	Perçage Fraisage
Zone d'usinage axe X	3250 mm
Zone d'usinage axe Y	1250 mm
Puissance électrobroche principale	9 KW
Nb d'axes contrôlés	4 axes
Nombre total de broches de perçage	18
Nombre total de positions magasin d'outil	14
Zone d'usinage axe X	3250 mm
Course axe X	3860 mm
Zone d'usinage axe Y	1250 mm
Course axe Y	1822 mm
Passage maximum de la pièce	300 mm

Vitesse de déplacement axe X	110 m/min
Vitesse de déplacement axe Y	110 m/min
Vitesse de déplacement axe Z	20 m/min
Nb de zones de travail	2
Plan de travail	oui
Plan de travail	ponts avec ventouses
Nb ponts avec ventouse	6
Visualisateur de position	oui
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	100 m ³ /h
Groupe de perçage	1

GROUPE DE PERÇAGE 1

Groupe : supérieur

Broches pour perçages verticaux : 12

Broches pour perçages horizontaux dans le sens "X" : 4

Broches pour perçages horizontaux dans le sens "Y" : 2

Nombre total de broches verticales + horizontales : 18

Groupes de fraisage	1
	<p>GROUPE 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 : 9 kw</p> <p>Nb tr/min. : 24000 RPM</p>
Groupe lame	1

GROUPE LAME 1

Groupe : supérieur

Groupe lame : oui

Groupe : avec position 0 / 90 degrés

Diamètre max. outil : 125 mm

Magasin d'outils 1

MAGASIN D'OUTILS 1

Nb de positions : 14

Outils : positionné sur la partie postérieure de la machine

Système de contrôle POWER CONTROL PC 85T

Logiciel de programmation machine WOODWOP

Normes de sécurité CE oui

Grilles de protection fixées à la machine oui

Système de sécurité Tapis antérieurs de sécurité

Puissance totale installée 18 KW