



Numéro d'inventaire: 22766

Centre d'usinage 4 axes
HWACHEON VESTA 1000
FANUC i Series 0i-MF
2018



Données techniques

Nombre d'axes total	4
Longueur de la table	1100 mm
Largeur de la table	502 mm
Nombre rainures en T	5
Distance entre les rainures en T	80 mm
Largeur rainures en T	18 mm
Course longitudinale (axe-X)	1000 mm
Course transversale (Y)	550 mm
Course verticale (axe-Z)	500 mm
Dimensions de la pièce:	
Longueur	1000 mm
Largeur	550 mm
Hauteur	500 mm
Charge admise sur la table max.	700 kg
Magasin nombre de places d'outils	24
Diamètre de l'outils max.	150 mm
Longueur de l'outil max.	300 mm
Poids de l'outil max.	8 kg
Durée moyenne de passage d'une puce à l'autre	2.5 secondes
Cône de la broche: BT	40

Distance nez de broche et table	130 - 630 mm
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	0 t/min
à	12000 t/min
Couple maximum	117.7 Nm
Vitesse d'avance	1 - 24000 mm/min
Vitesse rapide longitudinale	36 m/min
Vitesse rapide transversale	36 m/min
Vitesse rapide verticale	30 m/min
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance de la broche	18.5 / 11 kW
Puissance totale installée	30 kVA
Poids de la machine env.	6500 kg
Encombrement machine:	
Longueur	3335 mm
Largeur	2423 mm
Hauteur	2890 mm
Accessoires divers:	
Dispositif d'arrosage	
Arrosage par le centre de la broche	30 bar
Evacuateur de copeaux	
Diviseur 4ème axe	NIKKEN
Manivelle électronique	
Lampe	
Lampe de statut	
Refroidisseur d'huile de broche	
Graissage central automatique	













