



Numéro d'inventaire: 23224

Centre d'usinage horizontal

MAKINO A 88e-A 188

FANUC 16 Professional 3

2003



Données techniques

Nombre d'axes total	4
Nombre de tables	2
Longueur de la table	630 mm
Largeur de la table	630 mm
Charge admise sur la table max.	1200 kg
Course longitudinale (axe-X)	900 mm
Course transversale (Y)	800 mm
Course verticale (axe-Z)	970 mm
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	188
Cône de broche : HSK-A	100
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	20 t/min
à	12000 t/min
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Moteur de la broche	25 / 30 kW
Poids de la machine env.	18000 kg
Encombrement machine:	
Longueur	7562 mm
Largeur	4329 mm
Hauteur	3151 mm

Accessoires divers:

Jeu de porte-outils

Years of construction 1998 / 2001 / 2003

Machine ex. location























