



Numéro d'inventaire: 21760

Centre d'usinage horizontal

DIXI DPC 100

GE FANUC Series 16-T

2000



Données techniques

Nombre d'axes total	4
Course longitudinale (axe-X)	500 mm
Course transversale (Y)	400 mm
Course verticale (axe-Z)	500 mm
Axe B	
Palettes:	
Nombre	4
Longueur	400 mm
Largeur	400 mm
Poids maximum de la pièce	300 kg
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	96
Diamètre de l'outils max.	80 mm
Diamètre max. avec places libres	160 mm
Longueur de l'outil max.	300 mm
Poids de l'outil max.	12 kg
Temps de changement outils	2.5 secondes
Durée moyenne de passage d'une puce à l'autre	6 secondes
Cône de broche : ISO	40 DIN69871
Distance nez de broche et table	100 - 600 mm
Distance entre la broche	
verticale et la table	20 - 420 mm
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	0 t/min
à	12000 t/min

Vitesse d'avance	1 - 12000 mm/min
Avances rapide:	20 m/min
Branchement à l'air comprimé	6 bar
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance de la broche	5.5 / 7.5 kW
Puissance totale installée	60 kVA
Niveau sonore	75 dB (A)
Poids de la machine env.	6000 kg
Encombrement machine:	
Longueur	4330 mm
Largeur	3200 mm
Hauteur	2520 mm
Accessoires divers:	
Dispositif d'arrosage	500 l
Lubrification haute pression	65 bar
Filtration par papier	
Palpeur de mesure 3D	RENISHAW
Evacuateur de copeaux	
Aspiration brouillard d'huile	
Refroidissement de la broche	









