

## CENTRE DE TOURNAGE CNC PUMA 200M A/C



### Caractéristique Technique

DESCRIPTION	UNITÉ	VALEUR A	VALEUR C
MODELE		PUMA 200 MC	
DATE DE FABRICATION		1997	
TENSION	V	200	220
HERTZ	Hz	50	60
Diamètre maxi tournant sur le banc	mm	510	
Diamètre maxi tournant sur le chariot	mm	330	
Diamètre maxi usable	mm	290	
Longueur maxi usable	mm	400	
Diamètre maxi usable en barre	mm	44	64
Diamètre maxi perçage/fraisage	mm	16	
Diamètre maxi taraudage	mm	M12	
BROCHE			

DESCRIPTION	UNITÉ	VALEUR A	VALEUR C
Diamètre mandrin autocentreur	mm	169	210
Diamètre trou de broche	mm	53	76
Diamètre intérieur tube broche	mm	45	65
Nez de broche	ASA	A2 5"	A2 6"
Diamètre intérieur roulement avant	mm	90	110
Vitesse rotation broche	Tr/min	60-6000	45-4500
Angle min. axe C	°		0.001
Hauteur centre broche - sol	mm	1005	
Inclinaison banc/chariot	°	45	
Course axe X	mm	242	
Course axe Z	mm	440	
<b>Tourelle (attache VDI 30)</b>			
Outils sur tourelle (max)	N°	12	
Stations motorisables	N°	6	
<b>TEMPS D'INDEXATION</b>	SEC	0.15	
Vitesse rotation outil motorisé	Tr/min	60-6000	
Dimensions outil ext./int.	mm	25x25 / ø40	
<b>Contre-pointe</b>			
Diamètre fourreau	mm	75	
Course fourreau	mm	80	
Poussée fourreau	KG	500	
Cône intérieur fourreau	MORSE	4	
<b>Puissance moteurs</b>			
Moteur broche (S3 30%)	KW	9/11	11/15
Moteur rotation outils	KW	1.1/3.7	
Moteur axes X/Z	KW	1.4/2.8	
Moteur pompe hydraulique	KW	1.5	
Moteur réfrigérant HP	KW	1.1	
<b>Capacité bacs</b>			
Capacité bac réfrigérant	Litres	100	
Capacité centrale hydraulique	Litres	10	
<b>Données pour l'installation</b>			
Dimensions sans évacuateur	mm	2660 x 1535 x 4100	
Dimensions avec évacuateur	mm	4080 x 1535 x 4100	
Poids net (environ)	KG	4100	
Puissance installée	KW	22	26
Transformateur	KVA	40	
Fusible alimentation externe	A	80	
ETAT	BON		
PAYS	KOREA		
POIDS	KG	4100	