

SAM 023041**HÜLLER HILLE Type BLUESTAR 5**

Groupe	Centre d'usinage 4 axes
Fabricant	HÜLLER HILLE
Type	BLUESTAR 5
Commande	GE FANUC Series 21i-MB
Année	2007



Nombre d'axes total	4
Course longitudinale (axe-X)	700 mm
Course transversale (Y)	630 mm
Course verticale (axe-Z)	700 mm
Dimensions de la pièce:	
Longueur	750 mm
Largeur	700 mm
Charge admise sur la table max.	500 kg
Divisions du plateau (B)	0.001 °
Tours de la table	30 t/min
Moment de retenue axe B	4000 Nm
Moment d'inclinaison	8000 Nm
Palettes:	
Longueur	500 mm
Largeur	500 mm
Poids de palette	150 kg
Temps de changement palettes	7 s
Poids admis	500 kg
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	40
Diamètre de l'outils max.	80 mm
Diamètre max. avec places libres	150 mm
Longueur de l'outil max.	350 mm
Poids de l'outil max.	10 kg
Temps de changement outils	2.5 - 4.5 s
Durée moyenne de passage d'une puce à l'autre	4 s
Cône de broche : HSK-A	63
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	1 t/min
à	10000 t/min
Vitesse d'avance	1 - 50000 mm/min
Avances rapide:	50 m/min
Accélération	7 m/s
Force d'alimentation maximale	5000 N
Branchement à l'air comprimé	6 bar
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance de la broche	30 / 18 kW
Couple maximum	202 Nm
Puissance totale installée	27 kVA

www.mullermachines.ch

Poids de la machine env.	12500 kg
Encombrement machine:	
Longueur	4000 mm
Largeur	3000 mm
Hauteur	3000 mm

Accessoires divers:

Système de mesure directe
 Jeu de porte-outils
 Dispositif d'arrosage
 Filtration par papier
 Evacuateur de copeaux
 Fenêtre de visualisation tournant





