MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 022077 **HEDELIUS Type RS 60 MAGNUM-2000**

Groupe	Centre d'usinage 5 axes
Fabricant	HEDELIUS
Type	RS 60 MAGNUM-2000
Commande	SIEMENS SINUMERIK
Année	2009
Video youtube	https://youtu.be/h4D9L4P2ZXs

Temps mise sous tension	37627 Heures
Temps de fonctionenement	15344 Heures
Nombre d'axes total	3 / 5
Longueur de la table	1200 mm
Largeur de la table	600 mm
Diamètre de la table	680 mm
Charge admise sur la table max.	300 kg
Course longitudinale (axe-X)	2000 (600) mm
Course transversale (Y)	620 mm
Course verticale (axe-Z)	520 mm
Angle pivotant (axe-a)	+15 / -95 °
Magasin nombre de places d'outils	56
Diamètre de l'outils max.	80 mm
Longueur de l'outil max.	330 mm
Poids de l'outil max.	8 kg
Temps de changement outils	3 s
Cône de la broche: SK	40 DIN 69871
Distance nez de broche et table	100 - 620 mm
Vitesse de broche:	
Arbre porte-fraise:	
Variateur (réglage progressif)	
de	50 t/min
à	12000 t/min
Couple maximum	121 Nm
Vitesse d'avance	0 - 45000 mm/min
Avances rapide:	45 m/min
Force d'alimentation maximale	7000 N
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance totale installée	25 kVA
Niveau sonore	77 dB (A)
Poids de la machine env.	11000 kg
Encombrement machine:	
Longueur	5400 mm
Largeur	4300 mm
Hauteur	3000 mm

Accessoires divers:

Jeu de porte-outils
Protection intégrale
Dispositif d'arrosage 1250 l

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

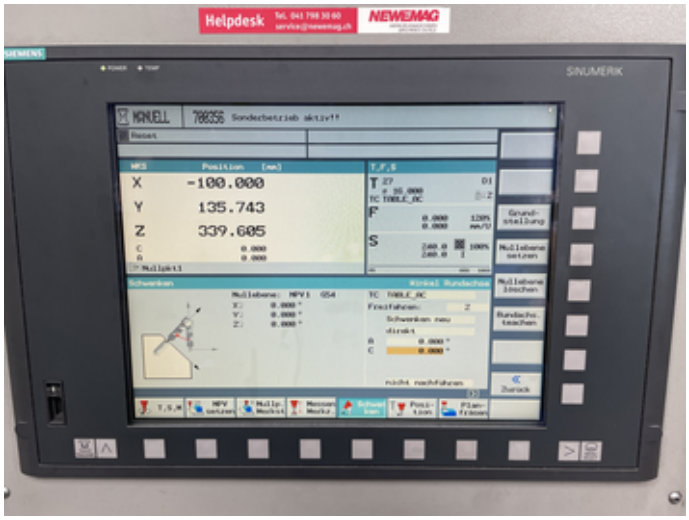
www.mullermachines.ch

Lubrification haute pression	80 bar
Soufflage de la broche de fraisage	
Filtration par papier	
Palpeur de pièce Renishaw	
Evacuateur de copeaux	
Manivelle électronique	
Aspiration brouillard d'huile	
Hotte d'espace de travail à revêtement intégral	
Climatiseur armoire de commande	

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

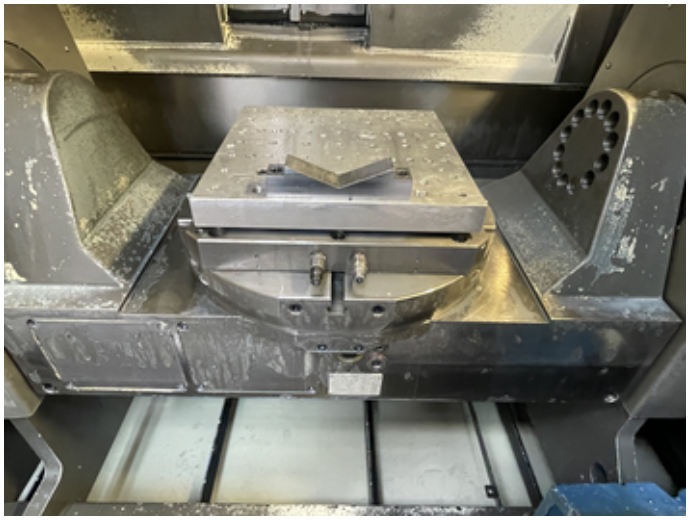
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

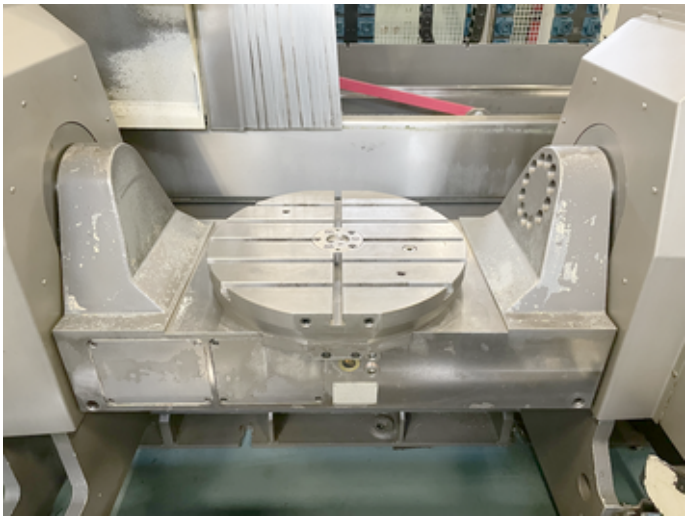
www.mullermachines.ch

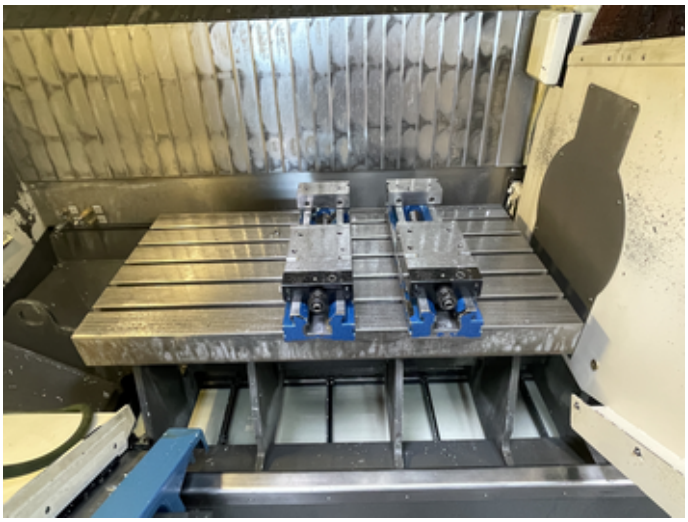


MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch







Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST