MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 023301 **HERMLE Type C 42 U**

Groupe	Centre d'usinage 5 axes
Fabricant	HERMLE
Type	C 42 U
Commande	HEIDENHAIN TNC 530
Année	2014

Nombre d'axes total	5
Longueur de la table	400 mm
Largeur de la table	400 mm
Nombre rainures en T	5
Largeur rainures en T	14H7 mm
Charge admise sur la table max.	450 kg
Course longitudinale (axe-X)	800 mm
Course transversale (Y)	800 mm
Course verticale (axe-Z)	550 mm
Angle pivotant (axe-a)	+/- 130 °
Tours de la table	30 t/min
Changeur d'outils:	42

Magasin d'outils supplémentaire

Nombre de positions	160
Cône de broche : HSK-A	63
Vitesse de la broche:	
de	0 t/min
à	18000 t/min
Vitesse rapide longitudinale	45 m/min
Vitesse rapide transversale	45 m/min
Vitesse rapide verticale	40 m/min
Branchement à l'air comprimé	6 bar
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance de la broche	42 kW
Couple maximum	148 Nm
Puissance totale installée	37 kVA
Poids de la machine env.	13500 kg
Encombrement machine:	
Longueur	5000 mm
Largeur	2450 mm
Hauteur	3200 mm

Accessoires divers:
Magasin d'outils supplémentaire

Nombre de places d'outils	160
Arrosage par le centre de la broche	80 bar
Soufflage de la broche de fraisage	
Fenêtre de visualisation tournant	

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

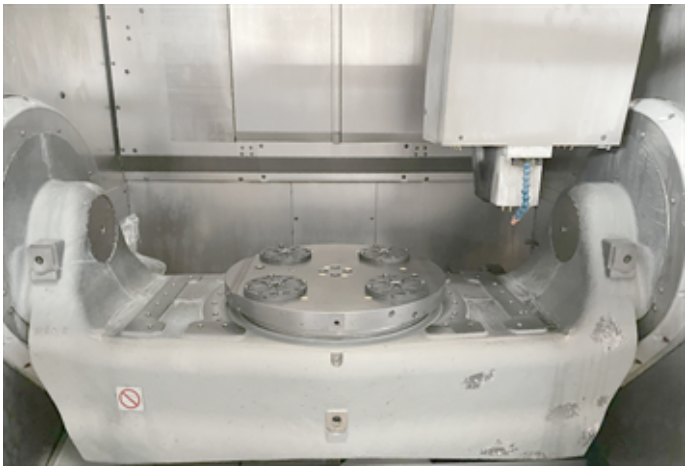
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

Interface port sérielle RS 232
Interface Ethernet
Interface USB
Climatiseur armoire de commande

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