MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 022602 — SCHAUBLIN Type 51 5AX CNC

Groupe	Centre d'usinage 5 axes
Fabricant	SCHAUBLIN
Type	51 5AX CNC
Commande	HEIDENHAIN iTNC 530
Année	2011

Temps mise sous tension	73217 Heures
Temps de fonctionenement	71454 Heures
Temps de travail	19844 Heures
Temps de travail de broche	18289 Heures
Nombre d'axes simultanés	5
Table tournante: diamètre	210 mm
Course longitudinale (axe-X)	300 mm
Course transversale (Y)	400 mm
Course verticale (axe-Z)	430 mm
Précision de la position	mm
Charge admise sur la table max.:	
Verticale	50 kg
Horizontal	75 kg
Angle pivotant (axe-a)	+ 30 / -120° °
Angle de rotation de la table (axe-C)	360 °
Magasin nombre de places d'outils	20
Diamètre de l'outils	80 mm
Diamètre max. avec places libres	95 mm
Longueur de l'outil max.	250 mm
Poids de l'outil max.	6 kg
Temps de changement outils	3 s
Cône de broche : HSK-A	63
Distance entre la broche verticale et la table	45 - 475 mm
Passage libre entre centre de broche et le montant	470 mm
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	0 t/min
à	20000 t/min
Vitesse d'avance	12000 mm/min
Avances rapide:	30 m/min
Branchement à l'air comprimé	6 bar
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Moteur de la broche	23 kW
Poids de la machine env.	5750 kg
Encombrement machine:	
Longueur	2700 mm
Largeur	1800 mm
Hauteur	2600 mm

Accessoires divers:

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

Dispositif d'arrosage
Refroidisseur d'eau
Aspiration brouillard d'huile
Pistolet de rincage

FX4000

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