MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 021278 **DMG Type DMC 55H duoBLOCK**

Groupe	Centre d'usinage horizontal
Fabricant	DMG
Type	DMC 55H duoBLOCK
Commande	HEIDENHAIN iTNC 530
Année	2010
Video youtube	https://youtu.be/2hgr1-1Fc1w

Temps mise sous tension	75886 Heures
Temps de fonctionenement	27052 Heures
Nombre d'axes total	4
Nombre de broches	1
Charge admise sur la table max.	500 kg
Course longitudinale (axe-X)	560 mm
Course transversale (Y)	600 mm
Course verticale (axe-Z)	600 mm
Dimensions de la pièce:	
Hauteur	850 mm
Diamètre	630 mm
Divisions du plateau (B)	360 °
Résolution	°
Tours de la table	40 t/min
Moment de retenue du plateau	1580 / 2300 Nm
Couple maximum	1550 Nm
Système de changement palettes:	
Longueur	400 mm
Largeur	400 mm
Poids maximum de la pièce	500 kg
Changeur d'outils:	
Nombre de positions	120
Diamètre de l'outils max.	80 mm
Diamètre max. avec places libres	160 mm
Longueur de l'outil max.	400 mm
Poids de l'outil max.	12 kg
Cône de broche : HSK	63 DIN 69893 Form A
Diamètre de la broche	225 mm
Vitesse de la broche:	
Variateur (réglage progressif)	
de	0 t/min
à	12000 t/min
Couple maximum	1550 Nm
Vitesse d'avance	0 - 60000 mm/min
Avances rapide:	60 m/min
Force d'alimentation maximale	10 N
Branchement 50 Hz 3x	400 Volt
Puissance de la broche	20 kW
Puissance totale installée	58 kVA
Poids de la machine env.	9700 kg

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

Encombrement machine:	
Longueur	5000 mm
Largeur	2700 mm
Hauteur	2700 mm

Accessoires divers:

Robot d'alimentation	KUKA
Lubrification haute pression	
Arrosage par le centre de la broche	40 bar
Soufflage du cône	
Palpeur	
Evacuateur de copeaux	
Rack à palettes	
Place de préparation (nombre)	60 (3x20)
Lampe	
Pistolet de rincage	
Fenêtre de visualisation tournant	
Climatiseur armoire de commande	
Commande à pédale	
Lampe de statut	
Broche changée	2017

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

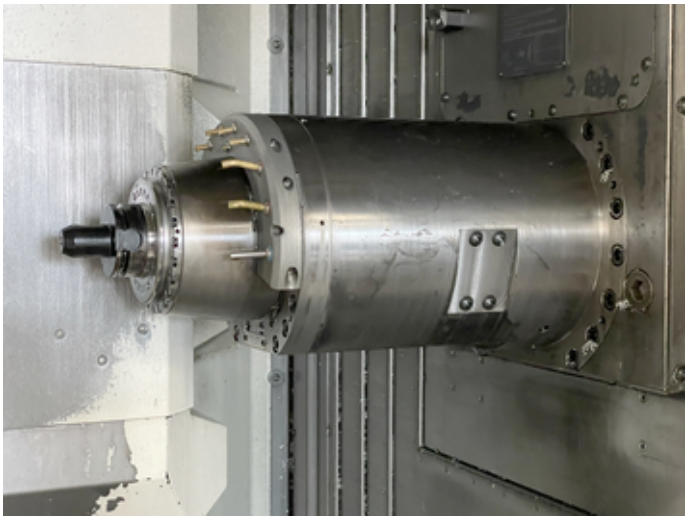
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

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

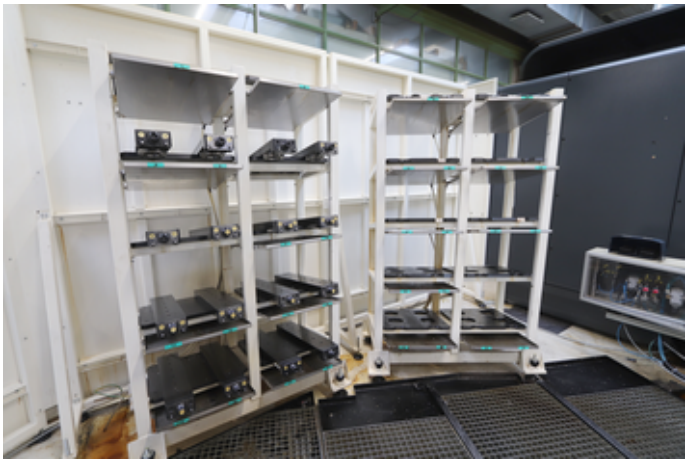
www.mullermachines.ch



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

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

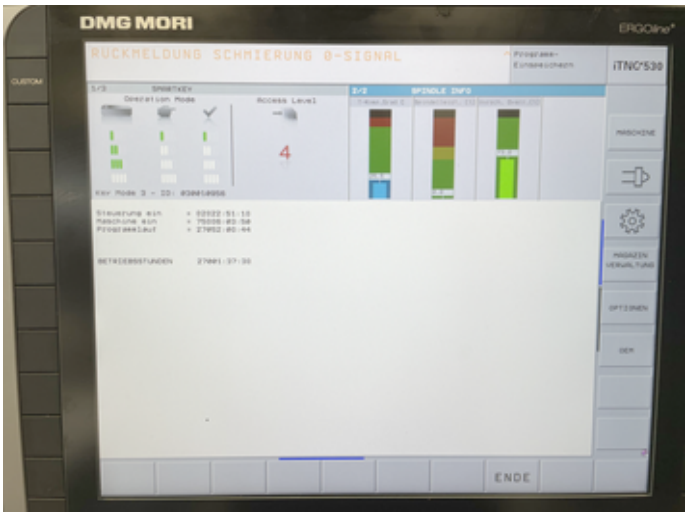
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

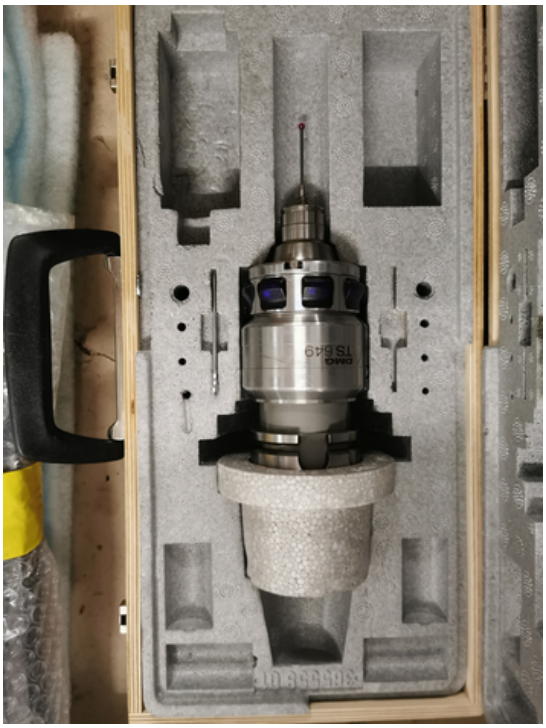
www.mullermachines.ch

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

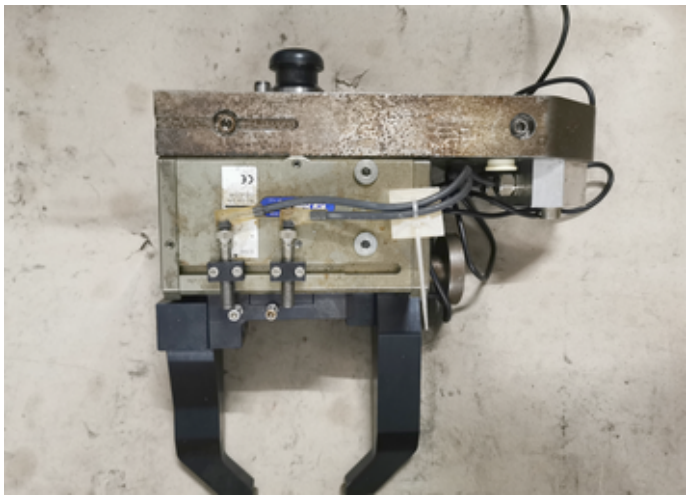
www.mullermachines.ch





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