MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 020762 **STUDER Art S 40 CNC**

Gruppe	CNC Rundschleifmaschine
Hersteller	STUDER
Art	S 40 CNC
Steuerung	GE FANUC Series 16-GC
Youtube video	https://youtu.be/XFyL_JgL1MY

Spitzenhöhe	175 mm
Spitzenweite	1000 mm
Werkstückgewicht zwischen Spitzen max.	130 kg
Werkstück Abmessungen:	
Schleifscheibe links:	
Durchmesser	400 mm
Breite	80 mm
Bohrung	127 mm
Schleifscheibe rechts:	
Durchmesser	400 mm
Breite	80 mm
Bohrung	127 mm
B-Achse Auflösung max.	5 °
B-Achse Schwenkbereich (Automatisch)	15° + 205 °
Schleifscheibendrehzahlen:	
Anzahl (Stufen)	2
bis	1670 / 2110 t/min
mit Hirthverzahnung	
Schleifspindelstock drehbar (B-Achse)	5 °
Umfangsgeschwindigkeit	35 m/s
Längsschlitten:	
Max. Weg	1050 mm
Auflösung	mm
Vorschubgeschwindigkeit von	0.0001 - 10000 mm/min
Querschlitten:	
Max. Weg	275 mm
Auflösung	mm
Vorschubgeschwindigkeit von	0.0001 - 10000 mm/min
Werkstückspindelstock:	
Drehzahlen:	
von	30 t/min
bis	750 t/min
Drehbar	90 °
Spindelkonus: MK	5
Antriebsleistung	1 kW
Reitstock:	
Hydraulisch Rückfahrt	
Reitstock-Pinolenaufnahme:	3 CM
Reitstock Pinolenweg	35 mm
Max Schrägstellung des Tisches	8.5 °

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

Anschluss an Druckluft	5 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Werkstückspindelmotor	8 kW
Gesamtleistungsbedarf	30 kVA
Maschinengewicht ca.	5100 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3’750 mm
Breite	1200 mm
Höhe	2300 mm

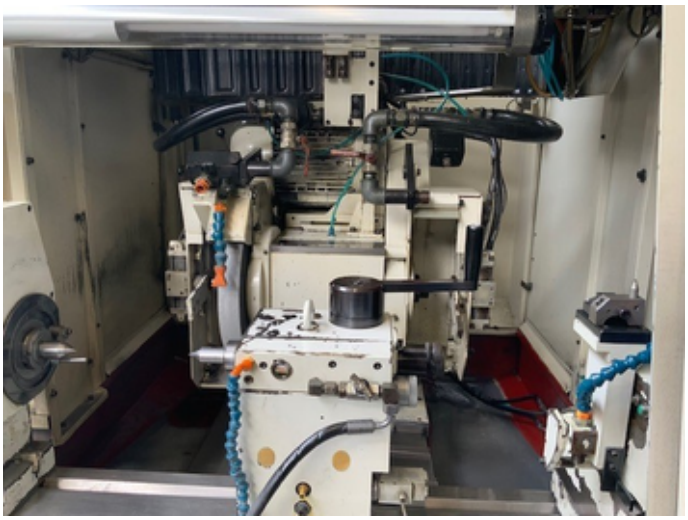
Diverses Zubehör:

Innenschleifeinrichtung:	
Anzahl Spindeln	1
bis	60000 t/min
Beleuchtung	
Reitstock mit Feinverstellung	
Elektronisches Handbedienpult	

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

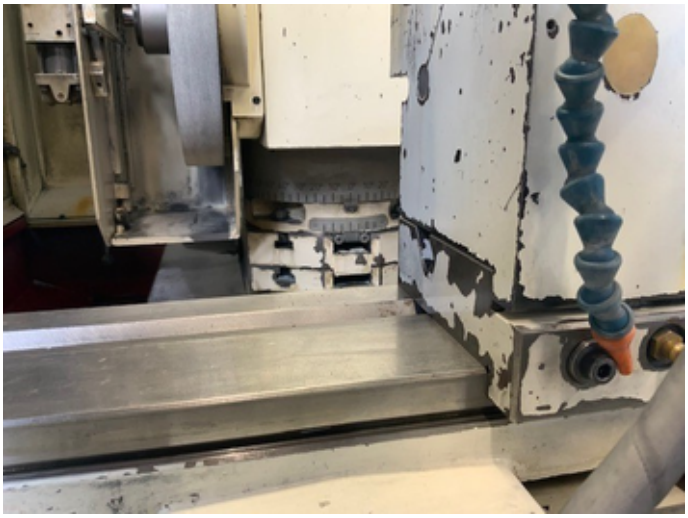
MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch



MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch



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