MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

SAM 023658 **STUDER Art S 31 LEAN CNC**

Gruppe	CNC Rundschleifmaschine
Hersteller	STUDER
Art	S 31 LEAN CNC
Steuerung	FANUC Series 21i-T
Jahr	2000

Spitzenhöhe	175 mm
Spitzenweite	650 mm
Werkstückgewicht zwischen Spitzen max.	80 kg
Schleifscheibe rechts und links	
Schleifscheibe:	
Durchmesser	500 mm
Breite	63 mm
Bohrung	203 mm
Revolver-Schleifspindelstock Aussen- und Innenschl	2+1
Schleifscheibendrehzahlen:	
von	1400 t/min
bis	3200 t/min
Schleifspindelstock drehbar (B-Achse)	1 °
Umfangsgeschwindigkeit	50 m/s
Längsschlitten:	
Max. Weg	800 mm
Querschlitten:	
Max. Weg	254 mm
Werkstückspindelstock:	
Drehzahlen:	
von	1 t/min
bis	1000 t/min
Tippgeschwindigkeit	30 t/min
Drehbar	-15 / + 195 °
Spindelkonus: MK	4
Antriebsleistung	3 kW
Reitstock:	
mit Mikroverstellung	
Reitstock-Pinolenaufnahme:	3 CM
Pinolenhub	35 mm
Pinolendurchmesser	50 mm
Anschluss an Druckluft	5 - 7 bar
Anschluss 50 Hz 3x	380 Volt
Schleifspindelmotor	7.5 kW
Gesamtleistungsbedarf	32 kVA
Maschinengewicht ca.	5200 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	3'000 mm
Breite	2200 mm
Höhe	2100 mm

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

Diverses Zubehör:

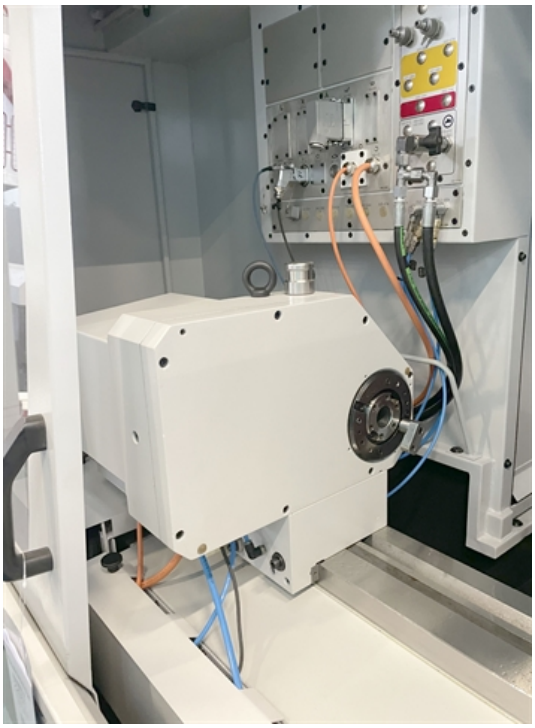
Touchtaster MARPOSS	
Innenschleifeinrichtung:	
Anzahl Spindeln	1
Drehzahlen:	
bis	30000 t/min
Beleuchtung	
Serielle Schnittstelle RS-232	

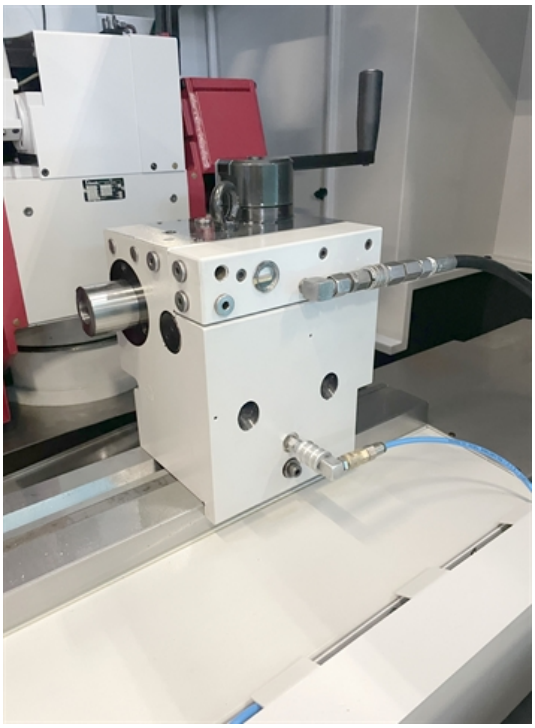
Bemerkungen:

Maschine revidiert	2026

MULLER MACHINES SA
top second hand and new precision machine tools

www.mullermachines.ch

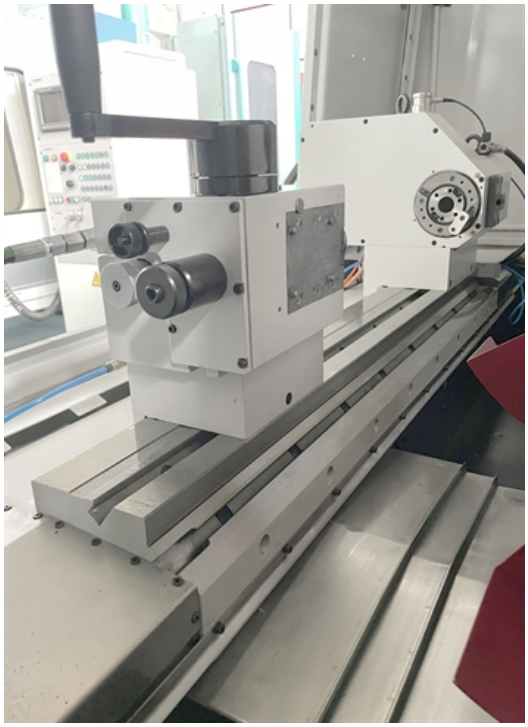


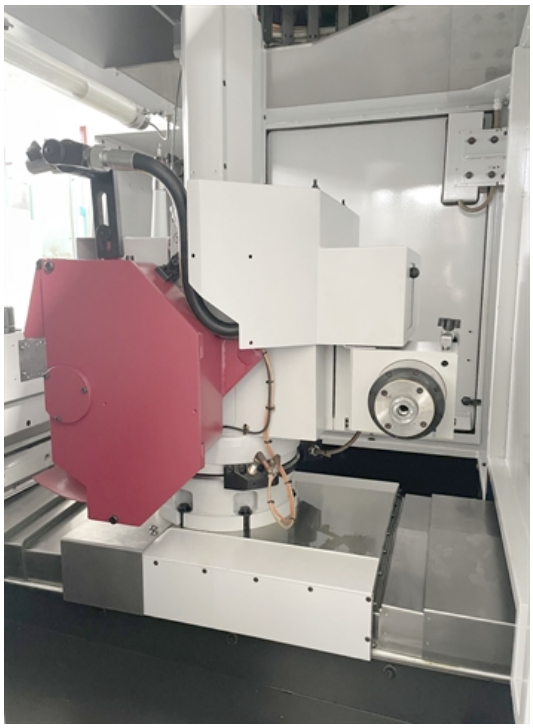


Industriestrasse 22
CH-2555 Brügg BE / Switzerland
T +41 32 373 34 44
sales@mullermachines.ch
CHE-108.090.645 MWST

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