

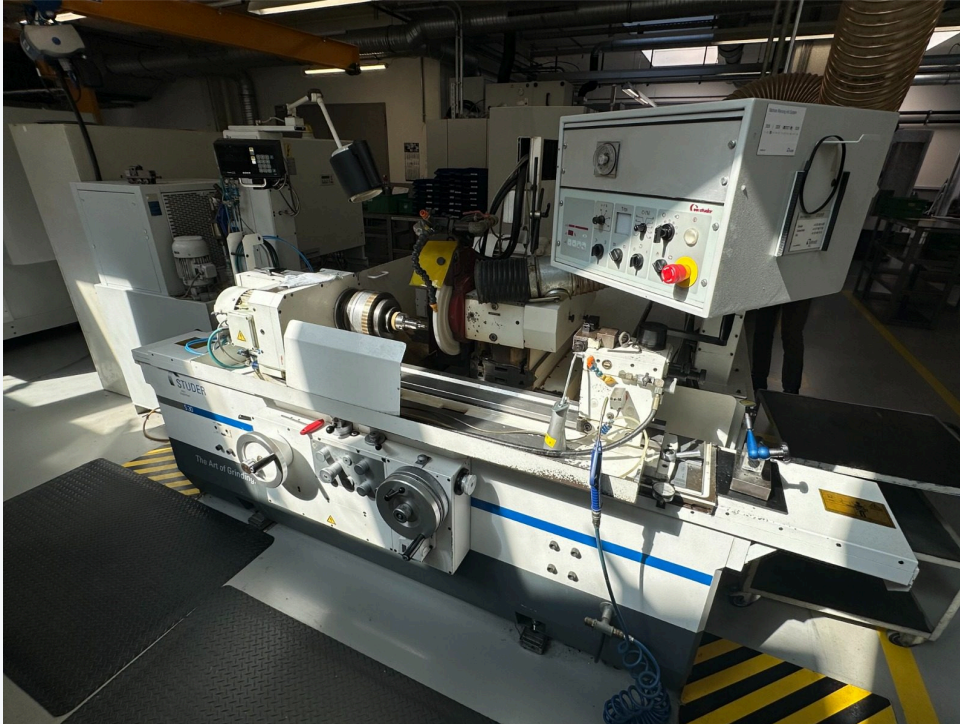
## MASCHINEN-DATENBLATT

# STUDER S30-1 (2005)

Universal-Rundschleifmaschine

ANFRAGE SENDEN

● AUF LAGER



BAUJAHR

2005

ZUSTAND

Gebraucht

VERFÜGBARKEIT

Auf Lager

LIEFERUNG

EXW Velten

## KURZBESCHREIBUNG

Universal-Rundschleifmaschine von Fritz Studer (Schweiz) für Außen- und Innenrundscheifen mittelgroßer Bauteile. Granitan®-Maschinenbett für hohe Schwingungsdämpfung und Thermostabilität, schwenkbarer Revolver-Schleifkopf, Betrieb in Spitzen und im Futter. Mit installierter Inprozess-Messsteuerung (aktive Größenkontrolle) — ideal für Einzel- und Kleinserienfertigung, Werkzeugbau und Reparaturschliff.

## TECHNISCHE DATEN

Spitzenweite	650 / 1000 mm	Spitzenhöhe (Mittenhöhe)	125 / 175 / 225 mm
Max. Schleifdurchmesser außen	bis 449 mm	Max. Werkstücklänge	650 / 1000 mm
Max. Werkstückgewicht	130 kg	Schleifscheibe max.	Ø 500 × 80 mm
Schleifspindel-Leistung	6 kW	Schleifspindel-Drehzahl max.	2 110 min <sup>-1</sup>

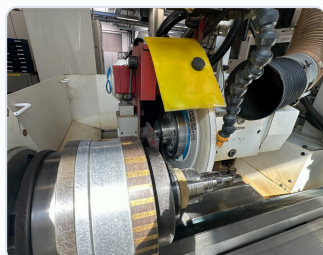
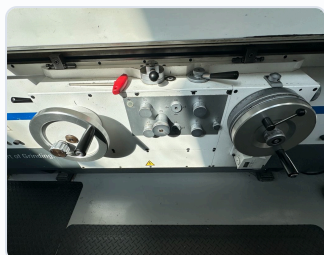
Es gelten unsere Geschäftsbedingungen — Die Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung unser Eigentum.



**AWM-Precision GmbH**  
 Parkallee 5 · 16727 Velten · Deutschland  
 Amtsgericht Potsdam · HRB 30034 P · USt-IdNr.: DE312793309

X-Hub (Zustellung)	260 mm	Z-Hub (Längs)	700 / 1050 mm
Schwenkbereich Schleifkopf (B)	180°	Werkstückspindel (C)	stufenlos
Tischschwenk	10 / 8,5°	Steuerung	Konventionell, hydraulische Zyklen (keine CNC)
Bettmaterial	Granitan® S103	Serie / Fabrik-Nr.	090 / 019.3784

## BILDERGALERIE



### Lieferumfang inklusive

- ✓ Schleifkopf mit Schleifscheibe Ø ca. 500 mm
- ✓ Werkstückspindelstock mit Antrieb (Spitzen- und Futterbetrieb)
- ✓ Reitstock mit Hartmetall-Spitze, einstellbarer Andruck
- ✓ Inprozess-Messsteuerung (aktive Größenkontrolle) — installiert
- ✓ Kühlmittelzufuhr mit Filtration, Aerosol-Absaugung
- ✓ Original STUDER-Bedienpult
- ✓ Granitan®-Maschinenbett

### Optional auf Anfrage

- + Innenschleifeinrichtung (auf Anfrage)
- + Geometrische Prüfung & Probeschleif vor Auslieferung (auf Anfrage)
- + Transport bis zu Ihrem Werk (auf Anfrage)

Es gelten unsere Geschäftsbedingungen — Die Ware bleibt bis zur restlosen Bezahlung unser Eigentum.