

## Data Sheet

Reference No.: 43980

## Rundschleifmaschine - Aussen

Brand: STUDER  
 Model: S 33  
 YoM, approx.: 2022 gebraucht  
 Reconditioned:  
 Controls: CNC Steuerung FANUC 0I-TFP



### Arbeitsbereich Rundschleifen

Umlaufdurchmesser (max): 350 mm  
 Werkstückgewicht zw.d. Spitzen (max): 80 kg

### Arbeitsbereich Aussenschleifen

Schleifdurchmesser (max): 350 mm  
 Schleiflänge: 500 mm

### Werkstückspindelstock

Drehzahlbereich bis: 1500 /min  
 Antriebsleistung: 3 kW  
 Spindeldurchgang: 30 mm  
 Werkzeugaufnahme: MK 5  
 c-Achse: ja  
 - Positionierbarkeit: 0.5 °

### Reitstock

Spitzenweite (max): 400 mm  
 Pinolenhub: 60 mm  
 Pinolenaufnahme: MK 4

### Schleifspindelstock

Verfahrweg X-Achse: 370 mm  
 Verfahrweg Z-Achse: 500 mm  
 Schwenkbarkeit (B-Richtung) von: 60 °  
 Antriebsleistung: 9 kW

### Schleifkörper

Durchmesser (max): 500 mm  
 Bohrung: Durchmesser: 203.2 mm  
 Breite: 63 mm

### Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung: 400 V  
 Netzfrequenz: 50 Hz

### Abmessungen / Gewichte

Gesamtgewicht ca.: 8500 kg

### Weitere Daten:

NUR 1700 Betriebsstunden!

Verfahrweg X1: 370mm  
 Zustellung X1: 0.001-15'000m/min  
 Auflösung X1: 0.00001mm

Verfahrweg Z1: 500 mm  
 Zustellung X1: 0.001-20'000m/min  
 Auflösung X1: 0.00001mm

inkl. Messsteuerung  
 - Längsposition und Umfangsposition

### Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH  
 Emanuel Unger  
 Rorschacher Str. 286, 9016 St Gallen, Switzerland  
 +41 71 948 70 60  
 emanuel.unger@prodeq.ch

**Fotos & Dokumentation**

Referenznummer: 43980



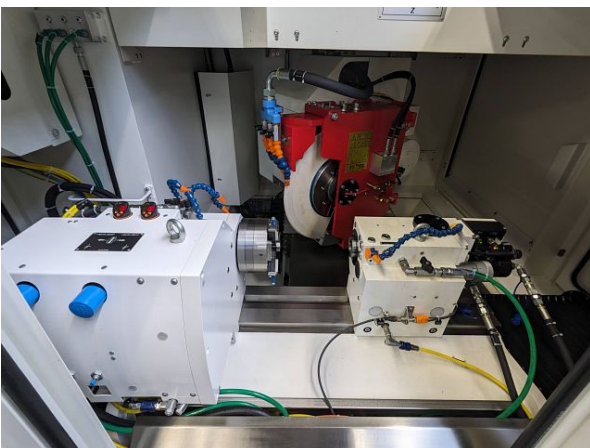
Maschine rechts



Wasseraufbereitung



Bedienpult



Arbeitsbereich