



Inventarnummer: 21931

Rundschleifmaschine
STUDER S 20-2



Technische Daten

Spitzenhöhe	100 mm
Spitzenweite	600 mm
Max. Längsweg	420 mm
Max. Querweg	30 mm
Schleifscheibe:	
Durchmesser	350 mm
Breite	32 mm
Bohrung	127 mm
Werkstückgewicht zwischen Spitzen max.	20 kg
Schleifscheibendrehzahlen:	
Anzahl (Stufen)	3
von	1975 U/min
bis	2450 U/min
Umfangsgeschwindigkeit	31 m/s
Hydraulischer Querhub	170 mm
Werkstückspindelstock:	
Drehzahlen:	
Stufenlos	
von	60 U/min
bis	1200 U/min

Spindelkonus	4 MK
Reitstock-Pinolenaufnahme:	2 MK
Grösste Schrägstellung des Tisches	30 °
Z-Achse (Längsweg)	100 - 3500 mm/min
X-Achse (Querweg)	0.03 - 1.5 mm/min
Anschluss 50 Hz 3x	380 Volt
Anschluss an Druckluft	5 bar
Aussen-Schleifspindelmotor	2.2 kW
Werkstückspindelmotor	0.5 kW
Gesamtleistungsbedarf	8 kVA
Maschinengewicht ca.	1600 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	1500 mm
Breite	1300 mm
Höhe	1600 mm
Diverses Zubehör:	
Innenschleifeinrichtung wegschwenkbar:	
Rückklappbare Abrichtvorrichtung	
Seitlich schwenkbare Abrichtvorrichtung	
3-Backenfutter Ø	125 mm
Planscheibe mit 4 Backen Dm	150 mm
Satz harte Backen	
Kühlmitteleinrichtung	
Papierfilteranlage	
Schleifscheibe mit Flansch	
Satz Schleifscheiben	
Satz Schleifdorne	
Satz Innenschleifstifte	
Lampe	
Feste Lünette	
Satz Spannzangen	
Auswuchtdorn	
Auswuchtständer	
Satz Spitzen	
Schleifscheibenschutz	
Schutzvorrichtung	
Bemerkungen:	
Maschine revidiert	2017

















