



Inventarnummer: 22146

Rundschleifmaschine
STUDER S 30-1



Technische Daten

Spitzenhöhe	125 (180) mm
Spitzenweite	1000 mm
Max. Längsweg	700 mm
Max. Querweg	255 mm
Schleifscheibe links:	
Durchmesser	400 mm
Breite	63 mm
Bohrung	127 mm
Schleifscheibe rechts:	
Durchmesser	400 mm
Breite	40 mm
Bohrung	127 mm
Werkstückgewicht zwischen Spitzen max.	130 kg
Umfangsgeschwindigkeit	35 m/s
Hydraulischer Querhub	60 mm
Schleifkopf drehbar	0-180 °
Werkstückspindelstock:	
Drehzahlen:	
Stufenlos	
von	30 U/min
bis	300 U/min
Drehbar	90 °
Spindelkonus	5 MK
Reitstock-Pinolenaufnahme:	3 MK
Grösste Schrägstellung des Tisches	8.5 °
Vorschub:	

X-Achse (Querweg)	0.0012 - 6 mm/min
Geschwindigkeit des Tisches:	
Stufenlos	
von	50 mm/min
bis	5000 mm/min
Min. automatischer Längsweg	1.5 mm
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Aussen-Schleifspindelmotor	5.5 kW
Maschinengewicht ca.	2500 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2750 mm
Breite	1700 mm
Höhe	2000 mm
Diverses Zubehör:	
Digitalanzeige Anzahl Achsen:	2
Reitstock mit Feinverstellung	
Innenschleifeinrichtung ohne Spindel	
Lampe	
Spitzen-Erhöungssohlen	55
Zustellung SENSITRON	
Schutzvorrichtung	
Bemerkungen:	
Maschine revidiert	2023



















