



Inventarnummer: 22575

CNC Rundschleifmaschine
KELLENBERGER KEL-VARIA RS 175 / 1000
KELCO 80



Technische Daten

Spitzenhöhe	175 mm
Spitzenweite	1000 mm
Schleifdurchmesser max.	349 mm
Verfahrwege:	
Z-Achse	1150 mm
X-Achse	320 mm
Werkstückgewicht zwischen Spitzen max.	150 kg
Schleifscheibe rechts:	
Durchmesser	500 mm
Breite	80 mm
Bohrung	127 mm
Schleifscheibendrehzahlen:	
von	1500 U/min
bis	1800 U/min
Auflösung	
Schleifspindelstock drehbar (B-Achse)	240 °
Umfangsgeschwindigkeit	32 m/s
Indexierung automatisch	0.1 °
Schnellzustellung	10 m/min

Werkstückspindelstock:

Drehzahlen:

Stufenlos	
von	5 U/min
bis	500 U/min
Aufnahmekegel	5 MK
Drehbar	-30 / +120 °
Reitstock-Pinolenaufnahme:	4 MK
Pinolenhub	50 mm

Geschwindigkeit des Tisches:

Stufenlos	
von	0.02 m/min
bis	7.5 m/min

Max Schrägstellung des Tisches 9 °

Anschluss an Druckluft 4 bar

Anschluss 50 Hz 3x 380 Volt

Schleifspindelmotor 7.5 kW

Werkstückspindelmotor 3.1 kW

Maschinengewicht ca. 6000 kg

Abmessungen Maschine:

Länge	3600 mm
Breite	2000 mm

Diverses Zubehör:

Kühlmitteleinrichtung

Touchtaster MARPOSS

Messkopf MARPOSS

Positionar Passiv

Schleifscheibe mit Flansch

Lampe

Reitstock mit Feinverstellung











