

**SAM 022955****KELLENBERGER Art KEL-VARIA R175 x 1500**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gruppe</b>        | CNC Rundschleifmaschine                                                 |
| <b>Hersteller</b>    | KELLENBERGER                                                            |
| <b>Art</b>           | KEL-VARIA R175 x 1500                                                   |
| <b>Steuerung</b>     | KELCO 120                                                               |
| <b>Jahr</b>          | 2001                                                                    |
| <b>Youtube video</b> | <a href="https://youtu.be/FZStCljTKWA">https://youtu.be/FZStCljTKWA</a> |



|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Spitzenhöhe                            | 175 mm          |
| Spitzenweite                           | 1500 mm         |
| Verfahrwege:                           |                 |
| Z-Achse                                | 1650 mm         |
| Werkstückgewicht zwischen Spitzen max. | 150 kg          |
| Schleifscheibe:                        |                 |
| Durchmesser                            | 500 mm          |
| Breite                                 | 80 mm           |
| Bohrung                                | 203 mm          |
| Durchmesser                            | 400 mm          |
| Breite                                 | 63 mm           |
| Bohrung                                | 127 mm          |
| B-Achse Auflösung max.                 | 2.5 °           |
| Schleifscheibendrehzahlen:             |                 |
| Stufenlos                              |                 |
| von                                    | 1000 t/min      |
| bis                                    | 2150 t/min      |
| Schleifspindelstock drehbar (B-Achse)  | +30° / -210 °   |
| Umfangsgeschwindigkeit                 | 45 m/s          |
| Max. Weg                               | 320 mm          |
| Vorschubgeschwindigkeit                | 7500 mm/min     |
| Werkstückspindelstock:                 |                 |
| Schwenkbereich                         | -10 / +100 °    |
| Drehzahlen:                            |                 |
| Stufenlos                              |                 |
| von                                    | 8 t/min         |
| bis                                    | 800 t/min       |
| Aufnahmekonus innen                    | 5 CM            |
| Kurzkegelaufnahme aussen               | DIN 55026 Gr. 5 |
| Zulässige Belastbarkeit                | 160 Nm          |
| Reitstock:                             |                 |
| Reitstock-Pinolenaufnahme:             | 4 CM            |
| Reitstock Pinolenweg                   | 50 mm           |
| Geschwindigkeit des Tisches:           |                 |
| Stufenlos                              |                 |
| Schnellgang                            | 15 m/min        |
| Max Schrägstellung des Tisches         | 7 °             |
| Anschluss an Druckluft                 | 6 bar           |
| Anschluss 50 Hz 3x                     | 400 Volt        |
| Schleifspindelmotor                    | 7.5 kW          |

[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Werkstückspindelmotor  
Maschinengewicht ca.  
Abmessungen Maschine:  
Länge  
Breite  
Höhe

2 kW  
6000 kg  
  
4'700 mm  
2300 mm  
2000 mm

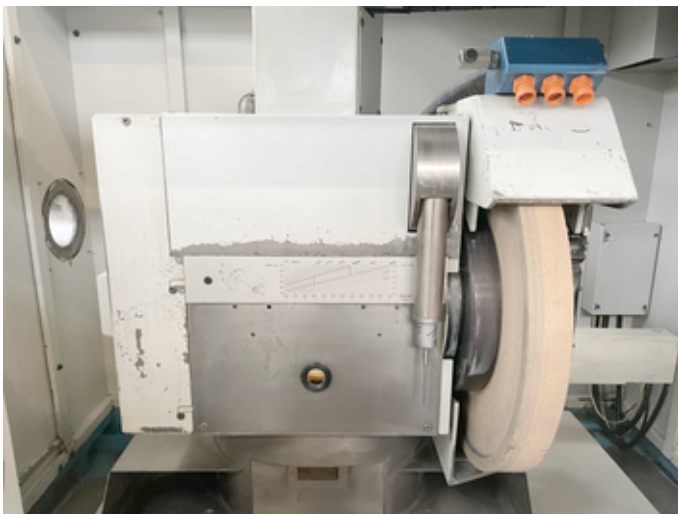
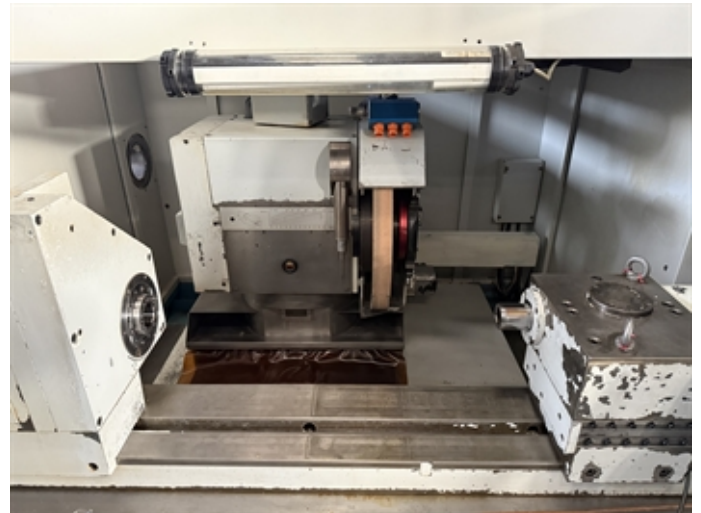
**Diverses Zubehör:**

Papierfilteranlage  
Kühlmittelfilteranlage  
Taster Renishaw  
Lampe  
Zustandsleuchte  
Schleifscheiben-Abzieher  
Fernbedienung mit Handrad  
MPM dynamisches Auswuchtsystem

LP2H



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)





[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

