



Inventarnummer: 20488

CNC Rundschleifmaschine  
KELLENBERGER UR-H 305 x 1000  
KELCO 90



### Technische Daten

|  |              |
|--|--------------|
| Spitzenhöhe                            | 225 / 305 mm |
| Spitzenweite                           | 1000 mm      |
| Verfahrwege:                           |              |
| Z-Achse                                | 1160 mm      |
| X-Achse                                | 350 mm       |
| Werkstückgewicht zwischen Spitzen max. | 200 kg       |
| Durchmesser                            | 449 mm       |
| Schleifscheibe links:                  |              |
| Durchmesser                            | 500 mm       |
| Breite                                 | 80 mm        |
| Bohrung                                | 203 mm       |
| Schleifscheibe rechts:                 |              |
| Durchmesser                            | 400 mm       |
| Breite                                 | 40 mm        |
| Bohrung                                | 127 mm       |
| B-Achse Schwenkbereich                 | +30 / -190 ° |
| Schleifscheibendrehzahlen:             |              |
| bis                                    | 1720 U/min   |
| Schleifspindelstock drehbar (B-Achse)  | 270 °        |
| Umfangsgeschwindigkeit                 | 45 m/s       |
| Werkstückspindelstock:                 |              |
| Drehzahlen:                            |              |
| Stufenlos                              |              |
| von                                    | 5 U/min      |
| bis                                    | 500 U/min    |
| Drehbar                                | -10 / +100 ° |
| Spindelkonus: MK                       | 5            |

Reitstock:

mit Mikroverstellung

Reitstock-Pinolenaufnahme: 4 MK

Reitstock Pinolenweg 50 mm

Vorschub:

X-Achse 8 m/min

Auflösung 0.1 µm

Z-Achse 16 m/min

Auflösung 0.2 µm

Max Schrägstellung des Tisches -1 / +11 °

Anschluss 50 Hz 3x 380 Volt

Gesamtleistungsbedarf 25 kW

Maschinengewicht ca. 6000 kg

Abmessungen Maschine:

Länge 2850 mm

Breite 2200 mm

Höhe 2100 mm

Abmessungen der Steuerung:

Länge 550 mm

Breite 450 mm

Höhe 900 mm

Diverses Zubehör:

Erhöhung 80 mm

Kühlmitteleinrichtung

Automatische Werkzeugvermessung KELSET

Abrichtvorrichtung

Innenschleifeinrichtung ohne Spindel

Satz Flansche

Satz Schleifscheiben

Auswuchtdorn

Lampe

Magnetfutter Durchmesser (2x) 300 / 500 mm

Elektronisches Handbedienpult













































