

# Radien Schleif- und Poliermaschinen mit Spindel und Pinolenantrieb

RSP 20

## Maschinen-Charakteristik

- Ein- oder mehrspindlige Maschine zum Bearbeiten von Linsen bis ca. 20 mm
- Geeignet für die kittlose Fertigung oder Stielchenbearbeitung
- Alle Antriebe der Spindeln und Pinolen unabhängig voneinander stufenlos regelbar
- Touch-Display zur Parametereingabe und -anzeige
- Alle Parameter speicherbar (Produktdatenbank)
- Arbeitsdrucksteuerung über Proportionalventil
- Spindelarretierungen

## Optionen

- Poliermittelaufbereitung
- Pinole für Pechpolitur
- Produktdatenbank



## Technische Daten

	RSP 20-2	RSP 20-3
<b>Spindelanzahl</b>	2	3
<b>Werkstückdurchmesser in mm</b>	20	20
<b>Werkstückverhältnis Ø / Radius</b>	½	½
<b>Oszillationsbereich</b>	-20 bis 45	-20 bis 45
<b>Spindeldrehzahl in min<sup>-1</sup> (oben)</b>	0 +/- 1200	0 +/- 1200
<b>Spindeldrehzahl in min<sup>-1</sup> (unten)</b>	0 +/- 2500	0 +/- 2500
<b>Exzenterdrehzahl in min<sup>-1</sup></b>	5 – 35	Oszillaton 15-45
<b>Arbeitsdruck in bar</b>	0 - 5	0 - 5
<b>Hauptspindel Anschlussgewinde</b>	M10 DIN 58725	M10 DIN 58725
<b>Anschlussgewinde Pinole (obere Spindel) alternativ</b>	M10x1 DIN 58725	M10x1 DIN 58725
<b>Aufzugsfläche Spindel oben - Mitte Schwenkachse in mm</b>	20 - 70	20 - 70
<b>Aufzugsfläche Spindel unten - Mitte Schwenkachse in mm</b>	50 - 80	50 - 80
<b>Leistungsbedarf in kW</b>	ca. 2,5	ca. 3,2
<b>Gewicht in kg</b>	580	670
<b>Abmessungen (BxTxH) in mm</b>	800 x 800 x 1700 oder 1250 x 800 x 2300	1200 x 800 x 1700 oder 1250 x 1200 x 2300
<b>Lackierung (Standard)</b>	Lichtgrau RAL 7035	Lichtgrau RAL 7035

Werkzeuge und Zubehör finden Sie in unserem aktuellen Zubehörkatalog oder auf Anfrage.



STOCK KONSTRUKTION

Stock Konstruktion GmbH | Am Stollenbach 7-9 | 65623 Schiesheim-Zollhaus  
Telefon: +49 (0) 6430-92504-48 | E-Mail: info@stock-konstruktion.de | www.stock-konstruktion.de

Stand 01/2022