

# Kugel-Schleif- und Läppmaschine

## SLM 30/400



**Spezial**Maschinenfabrik-**S**chonungen-GmbH  
D-97453 Schonungen

# Kugel-Schleif- und Läppmaschine SLM 30/400

## Beschreibung:

Die SLM 30/400 ist eine universelle Kugelbearbeitungsmaschine ohne Magazin für kleinere Kugel-Chargen. Es können die verschiedensten Bearbeitungsscheiben der SLM 40 EL / FS / S verwendet werden. Die Maschine kann im Rechts- und im Linkslauf betrieben werden.

- Vorteile der Maschine:
- einfache Bedienung
  - unkomplizierte robuste Mechanik
  - universelle Einsatzmöglichkeit
  - großer Kugeldurchmesserbereich
  - günstiger Preis

## Technische Daten:

|                          |                             |                      |            |
|--------------------------|-----------------------------|----------------------|------------|
| Arbeitsbereich:          | Kleinsten Kugeldurchmesser  | [mm]                 | 0,5        |
|                          | Größter Kugeldurchmesser    | [mm]                 | 60         |
| Bearbeitungsdruckkraft:  | maximal                     | [kN]                 | 10         |
| Bearbeitungsscheiben:    | Außendurchmesser            | [mm]                 | 400        |
|                          | Aufnahmedurchmesser         | [mm]                 | 170        |
| Drehzahlbereich          |                             | [min <sup>-1</sup> ] | 20 - 200   |
| Strombedarf:             | Gesamtleistungsbedarf       | [kW]                 | 1,0        |
|                          | Leistung des Hauptantriebes | [kW]                 | 0,75       |
|                          | Leistung der Pumpe          | [kW]                 | 0,1        |
| Platzbedarf d. Maschine: | Länge x Breite              | [mm]                 | 800 x 1100 |
|                          | Gesamthöhe                  | [mm]                 | 1000       |
| Gewicht d. Maschine:     | ohne Scheiben               | [kg]                 | 200        |

**Konstruktionsänderungen vorbehalten**



**SpezialMaschinenfabrik-Schonungen-GmbH**

Jahnstraße 6

**D-97453 Schonungen bei Schweinfurt**

Telefon: (09721) 750 901 -0

Telefax: (09721) 750 901 -9

E-Mail: [sms@sms-schonungen.de](mailto:sms@sms-schonungen.de)

Internet: [www.sms-schonungen.de](http://www.sms-schonungen.de)