

KOLBENPUMPE RL A – MIT GETRIEBE

RECKERS

Selbstansaugende, doppelt wirkende Kolbenpumpe mit Kugellagerung und Getriebe im Ölbad

TECHNISCHE DATEN

Fördermenge: 1.200 – 10.000 l/h
 Förderdruck: 4 / 6 bar
 Saughöhe: max. 8 m

WERKSTOFFAUSFÜHRUNG

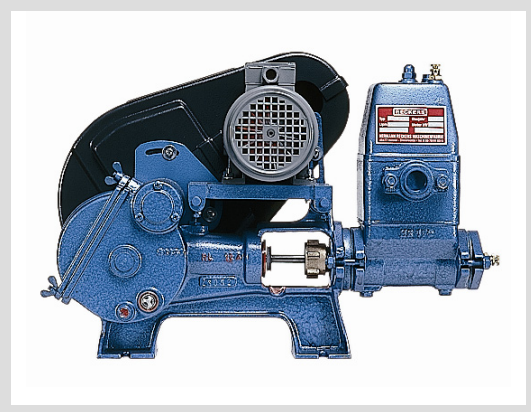
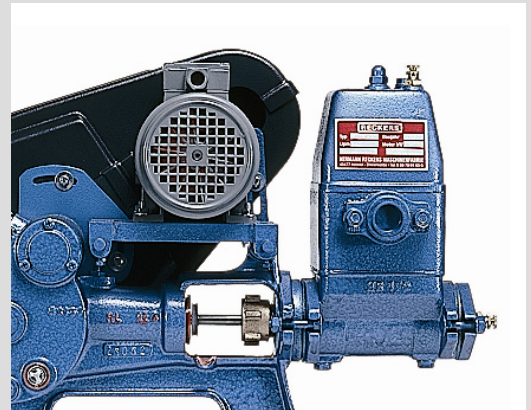
Antriebs-, Zylinder- und Ventilgehäuse: GG 20
 Druckwindkessel: GG 20
 Zylinderbuchse: Ms 58
 Kolbenstange: 1.4057
 Ventilkörper: Ms 58
 Kolben: NBR

EINSATZGEBIETE

Die Kolbenpumpe RL A ist eine langsam laufende Pumpe mit Getriebe für den Einsatz unter schwierigsten Bedingungen, z.B. Industrie, Schifffahrt, Landwirtschaft.

Die Pumpe kann auf Wunsch in ölfester und seewasserbeständiger Ausführung geliefert werden.

Die klein dargestellten Pumpentypen sind nur noch begrenzt bzw. nicht mehr lieferbar.



| Pumpentyp | Einheit | RL 12A | RL 18A | RL 25A | RL 30A | RL 50A | RL 75A | RL 100A |
|--|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Fördermenge | l/h | 1.200 | 2.000 | 2.500 | 3.000 | 5.000 | 7.500 | 10.000 |
| max. Förderdruck | bar | 4 / 6 | | | | | | |
| Drehstrommotor: erforderliche Motorstärke | kW | 0,25 / 0,37 | 0,55 / 0,75 | 0,55 / 0,75 | 0,75 / 1,10 | 1,50 / 2,20 | 2,20 / 3,00 | 3,00 / 4,00 |
| Wechselstrommotor: erforderliche Motorstärke | kW | 0,37 / 0,55 | 0,75 / 1,10 | 0,75 / 1,10 | 1,10 / 1,50 | | | |
| Motorendrehzahl | 1/min | 1.450 | | | | | | |
| Sauganschluss | G | 1 | 1 1/4 | 1 1/4 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 1/2 | 2 1/2 |
| Druckanschluss | G | 1 | 1 | 1 1/4 | 1 1/4 | 1 1/2 | 2 1/2 | 2 1/2 |