

### KOLBENPUMPE RL A – MIT GETRIEBE

**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

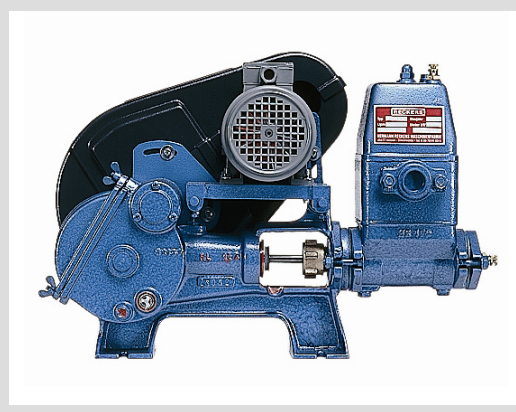
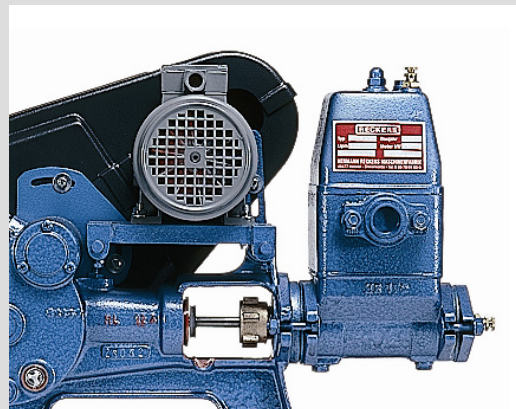
#### WERKSTOFFAUSFÜHRUNG

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.



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