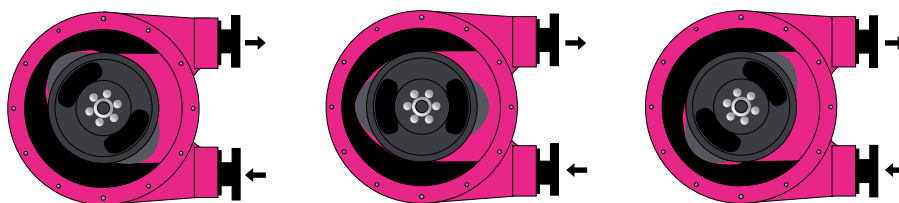


realAx

Slangpump RP för höga tryck



Funktionsprincip



En slangpump är en positiv displacementpump med flera specifika egenskaper.

Slangpumpens enkla funktionsprincip ger flera fördelar. En slang är placerad i pumphuset.

En rotor med dess backar trycker ihop slangen när den roterar. Det alstrade vakuomet bakom backarna suger in vätskan i slangen.

Sedan trycker följande back varsamt vätskan mot utloppet.

Huvudegenskaper

- Sughöjd upp till 9 meter
- Tål torrkörning
- Tätningsfri
- Reverserbar rotationsriktning
- Slittålig
- Hög doseringsprecision
- Enkel och ekonomisk att underhålla
- Korrosionsbeständig
- Tystgående
- Lätt att rengöra
- Även i duplexutförande

Typiska applikationer

Slangpumpar är idealiska vid pumpning av något av följande medier:

- Slam, kalkslam, murbruk, filterpressmassa, lerslam, karbonater, andra typer av slam, kaolin etc.
- Färg, lim, bläck, latex, pigment, olja, rengöringsmedel, syrur, peroxider etc.
- Mejeriprodukter, vin, sås, marmelad, rinnande ägg, majonnäs, köttprodukter, fruktjuice etc.

Modeller

Modell	RP 25	RP 32	RP 40	RP 60	RP 70	RP 80	RP 100	
Kapacitet l/varv	0,30	0,62	1,33	2,90	6,70	11,70	20,00	
Anslutning	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50	DN 65	DN 80	DN 100	
Max tryck (bar)	15	15	15	15	15	15	15	
Slangkompression via	Trycksko	Trycksko	Trycksko	Trycksko	Trycksko	Trycksko	Trycksko	
Pumpvikt (kg)	96	145	196	346	642	1.150	1.375	
Slangmaterial	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*	NR NBR EPDM CSM NBR-A*

* FDA-godkänt

Drivenheter

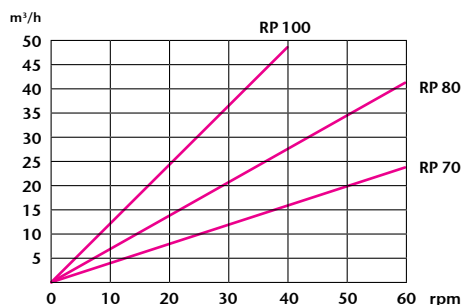
- Kuggväxelmotor
- Mekanisk variator
- Kuggväxelmotor med integrerad frekvensomformare

Tillbehör

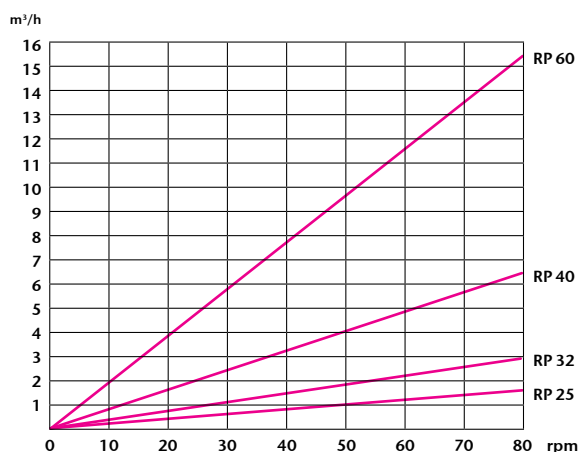
- Slangbrottsdetektor
- Pulsationsdämpare
- Anslutningar: TRICLAMP, DIN 11851, SMS, NPT, PP, PVDF
- Vakuumutrustning
- Matarskruv (RP 60–RP 100)

Prestanda Industriell slangpump RP

RP 70 – RP 100



RP 25 – RP 60



realAx

SLANGPUMPEN SOM HAR ALLT DU NÅGONSIN
KOMMER ATT BEHÖVA

www.realaxpumps.com

För mer information om realax slangpumpar kontakta
AxFlow AB, telefon 08-602 22 00 eller mejla till kundservice@axflow.se