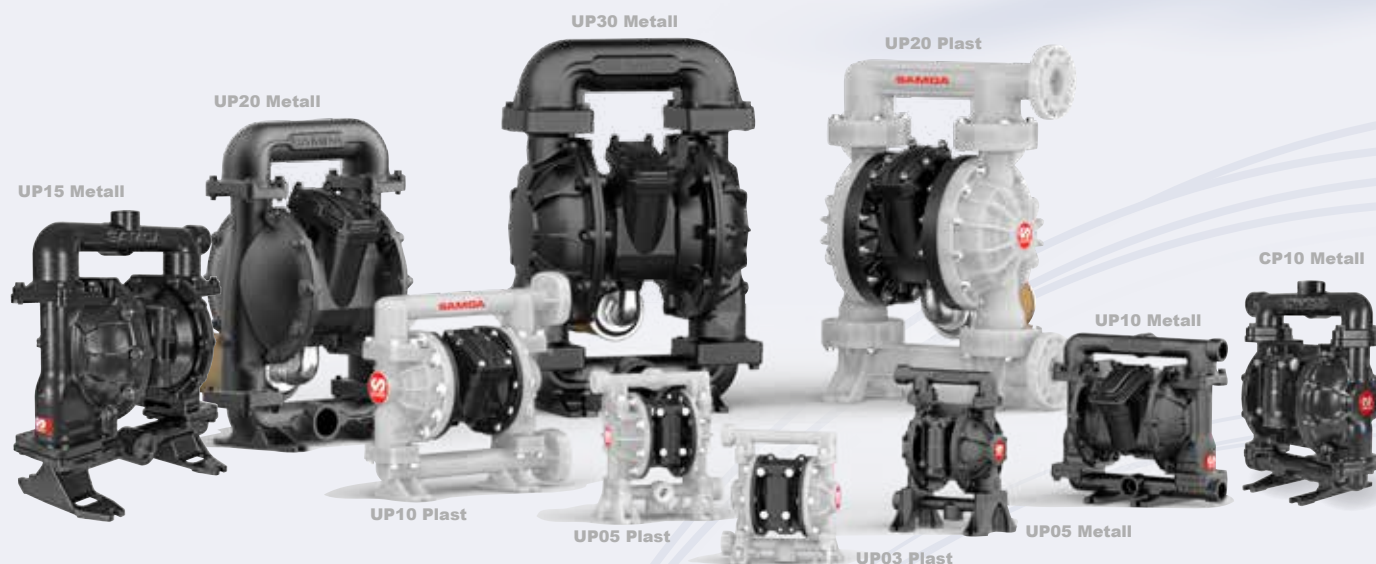


TRYCKLUFTSDRIVNA MEMBRAN- OCH KOLV- PUMPAR FÖR INDUSTRI



MEMBRANPUMP PIVOT UP

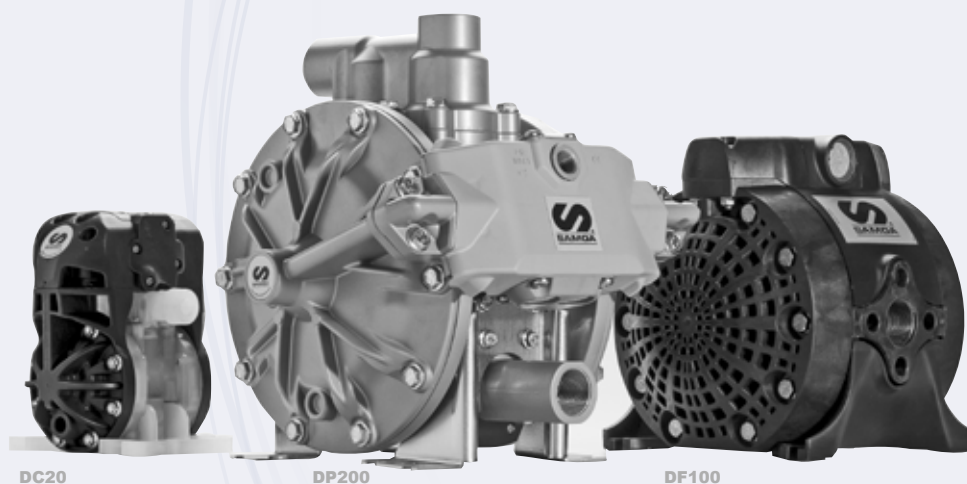
Modulär – stor flödesbredd – enkel att underhålla



Storlek	UP03 3/8"	UP05 1/2"	CP10 1"	UP10 1"	UP15 1"	UP20 2"	UP30 3"
Max flöde	31 l/min	54 l/min	130 l/min	200 l/min	470 l/min	600 l/min	1000 l/min
Max partikel- storlek	1,6 mm	2,5 mm	3,2 mm	6,4 mm	6,4 mm	6,4 mm	12,7 mm
Material plast	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒	–	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒	–	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒	–
Material metall	–	• Aluminium • Rostfritt stål	• Aluminium	• Aluminium • Rostfritt stål	• Aluminium	• Aluminium • Segjärn • Rostfritt stål	• Aluminium • Rostfritt stål

MEMBRANPUMP DIRECTFLO®

Kompakt design – centralt flöde



Storlek	DC20 1/4"	DF100 1"	DP200 1"
Max flöde	20 l/min	100 l/min	200 l/min
Max partikelstorlek	2 mm	4 mm	6 mm
Material plast	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒	• Polypropen • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒	• Polypropen • PVDF • Ledande polypropen ☒ • Ledande acetal ☒
Material metall	–	• Aluminium • Rostfritt stål	• Aluminium • Rostfritt stål

MATERIALUTBUD

Stor bredd – hög kemisk kompatibilitet

Materialutbud

Material Pumphus	Material Backventiler / säten	Material Membran
Aluminium Rostfritt stål 316 Segjärn Polypropen Acetal PVDF	Nitrile (Buna-N) FKM (Viton®) Hytrel® Santoprene® Acetal PTFE (Teflon®) Rostfritt stål 316	Nitrile (Buna-N) FKM (Viton®) Hytrel® Santoprene® PTFE/Santoprene® (Baks.) PTFE/ EPDM (Sammanfogad)

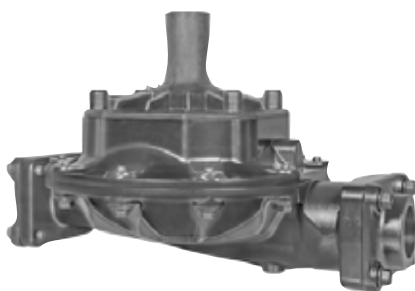
Om material

Material	Egenskaper
Nitrile (Buna-N)	Utmärkt för petroleumbaserade vätskor.
FKM (Viton®)	Utmärkt för höga temperaturer. Fungerar bra med vissa aggressiva vätskor.
Hytrel®	För slipande men inte frätande vätskor. Hög flexivslängd.
Santoprene®	Bra för milda syror eller frätande vätskor. Passar bra för slipande vätskor och låga temperaturer.
Acetal	Passar bra för lösningsmedel. Bra nötningsbeständighet.
PTFE (Teflon®)	Utmärkt för aggressiva och frätande vätskor inklusive starka lösningsmedel. Klarar höga temperaturer.
Rostfritt stål 316	Utmärkt för aggressiva och frätande vätskor inklusive starka lösningsmedel och vissa syror. Klarar höga temperaturer.



Tillbehör

Pulsationsdämpare



U-pump – spårning och övervakning i realtid



Kundunika lösningar



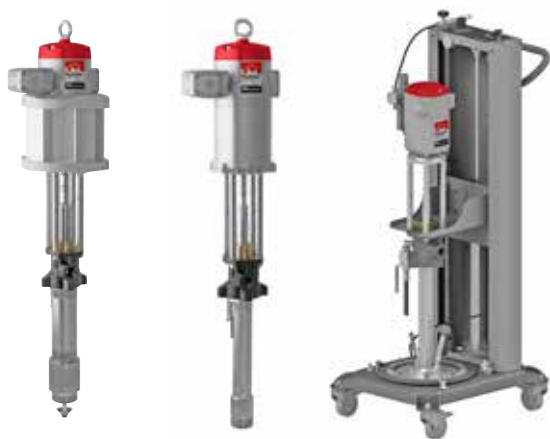
KOLVPUMPAR

**Tryckluftsdrivna kolvpumpar för industriella applikationer,
för höga tryck och höga flöden**

Bläck

Tryckförhållande 8:1 – 20:1

Delad luftmotor för visuell läckagevarning, för stora och små system.



Högtrycksrengöring

Tryckförhållande 10:1 – 45:1

Rostfri vätskedel och med flöden upp till 310 l/min.



Livsmedel

Tryckförhållande 5:1 – 10:1

Hög sugförmåga, kan tas isär helt och hållet och rengöras på fem minuter utan verktyg. Livsmedelssäkra tätningar.



Trögflytande vätskor

Tryckförhållande 10:1 – 200:1

Robust vätskedel för långa ledningar, höga tryck och flöden.

