

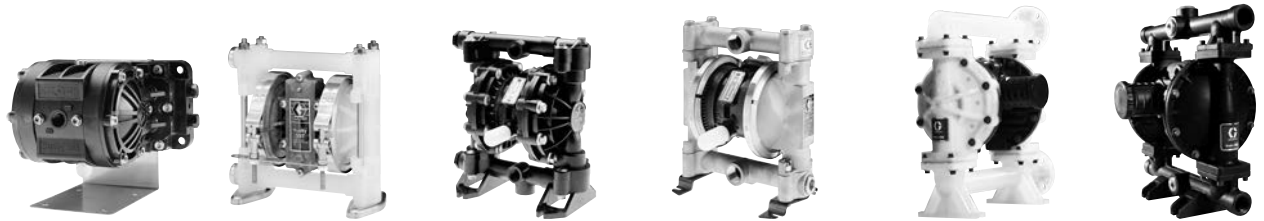
Prozessgeräte- Katalog

Pumpenlösungen für verarbeitende Industrien

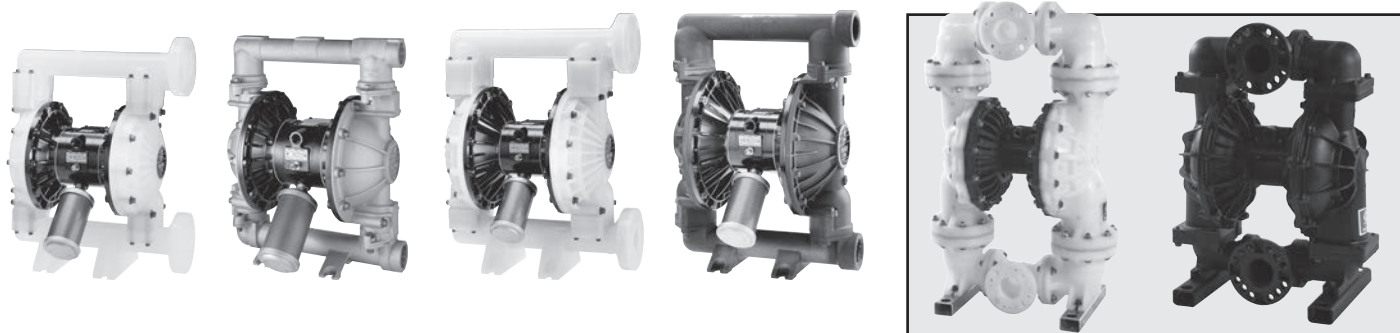


Druckluft-Doppelmembranpumpen

Modellübersicht



Modell	Husky 205 Kunststoff	Husky 307 Kunststoff	Husky 515 Kunststoff	Husky 716 Metall	Husky 1050 Kunststoff	Husky 1050 Metall
Anschlussgröße	6,3 mm (1/4")	9,4 mm (3/8")	12,7 mm (1/2") und 19,1 mm (3/4")	19,1 mm (3/4")	25,4 mm (1")	25,4 mm (1")
Gewindetyp	NPT oder BSP	NPT oder BSP	NPT oder BSP	NPT oder BSP	ANSI- / DIN-Flansch	NPT oder BSP
Luftventil	Standard und mit Fernbedienung	Standard	Standard und mit Fernbedienung	Standard und mit Fernbedienung	Standard, Smart und mit Fernbedienung	Standard, Smart und mit Fernbedienung
Maximale Durchflussmenge	19 l/min	26 l/min	57 l/min	61 l/min	189 l/min	189 l/min
Maximaler Ausgangsdruck	7,0 bar (0,7 MPa - 100 psi)	7,0 bar (0,7 MPa - 100 psi)	7,0 bar (0,7 MPa - 100 psi)	7,0 bar (0,7 MPa - 100 psi)	8,6 bar (0,9 MPa - 125 psi)	8,6 bar (0,9 MPa - 125 psi)
Verwendete Werkstoffe:	Polypropylen, PVDF, Acetal	Polypropylen, Acetal	Polypropylen, PVDF, Acetal	Aluminium, Edelstahl 316	Polypropylen, leitfähiges Polypropylen, PVDF	Aluminium, Edelstahl 316, Hastelloy
Mittelteil	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen	Polypropylen, leitfähiges Polypropylen	Aluminium beschichtet, Polypropylen, leitfähiges Polypropylen
Pumpengewicht	0,9 kg Polypropylen	2,2 kg Acetal	2,9 kg Polypropylen	3,9 kg Aluminium	8,2 kg Polypropylen	10,4 kg Aluminium
	1,1 kg Acetal	2,4 kg Polypropylen	3,5 kg Acetal	8,2 kg Edelstahl	11,8 kg PVDF	16,5 - 18,6 kg Edelstahl
	1,3 kg PVDF		3,9 kg PVDF			18,6 kg Hastelloy
Maximale Korngröße	1,5 mm (0,06")	1,6 mm (0,063")	2,5 mm (0,094")	2,5 mm (0,094")	3,2 mm (0,125")	3,2 mm (0,125")



Husky 1590 Kunststoff	Husky 1590 Metall	Husky 2150 Kunststoff	Husky 2150 Metall	Husky 3300 Kunststoff	Husky 3300 Metall
38,1 mm (1-1/2")	38,1 mm (1-1/2")	50,8 mm (2")	50,8 mm (2")	76,2 mm (3")	76,2 mm (3")
ANSI-Flansch	NPT oder BSP	ANSI-Flansch	NPT oder BSP	DIN/ANSI	NPT und BSP DIN/ANSI (nur AL)
Standard und mit Fernbedienung	Standard und mit Fernbedienung	Standard und mit Fernbedienung	Standard und mit Fernbedienung	Standard	Standard
379 l/min	379 l/min	568 l/min	568 l/min	1059 l/min	1135 l/min**
8,3 bar (0,8 MPa - 120 psi)	8,3 bar (0,8 MPa - 120 psi)	8,3 bar (0,8 MPa - 120 psi)	8,3 bar (0,8 MPa - 120 psi)	7 bar (0,7 MPa - 100 psi)	8,6 bar (0,9 MPa - 125 psi)
Polypropylen, PVDF	Aluminium, Edelstahl 316	Polypropylen, PVDF	Aluminium, Edelstahl 316, Sphäroguss	Polypropylen	Aluminium, 316 Edelstahl
Aluminium beschichtet, Edelstahl 316	Aluminium beschichtet, Edelstahl 316	Aluminium beschichtet, Edelstahl 316	Aluminium beschichtet, Edelstahl 316	Polypropylen	Aluminium, Polypropylen* (*nur SST-Pumpe)
16 kg Polypropylen	15,2 kg Aluminium	22 kg Polypropylen	26,3 kg Aluminium	90,7 kg Polypropylen	68 kg Aluminium
22 kg PVDF	40 kg Edelstahl	31 kg PVDF	50,3 kg Edelstahl		115,6 kg Edelstahl
			59 kg Sphäroguss		
4,8 mm (0,188")	4,8 mm (0,188")	6,3 mm (0,25")	6,3 mm (0,25")	12,7 mm (0,5")	12,7 mm (0,5")
NEU! Husky 3300 3"-Pumpenfamilie					

**Maximale Durchflussmenge mit Standardmembran bei 8,6 bar (125 psi).