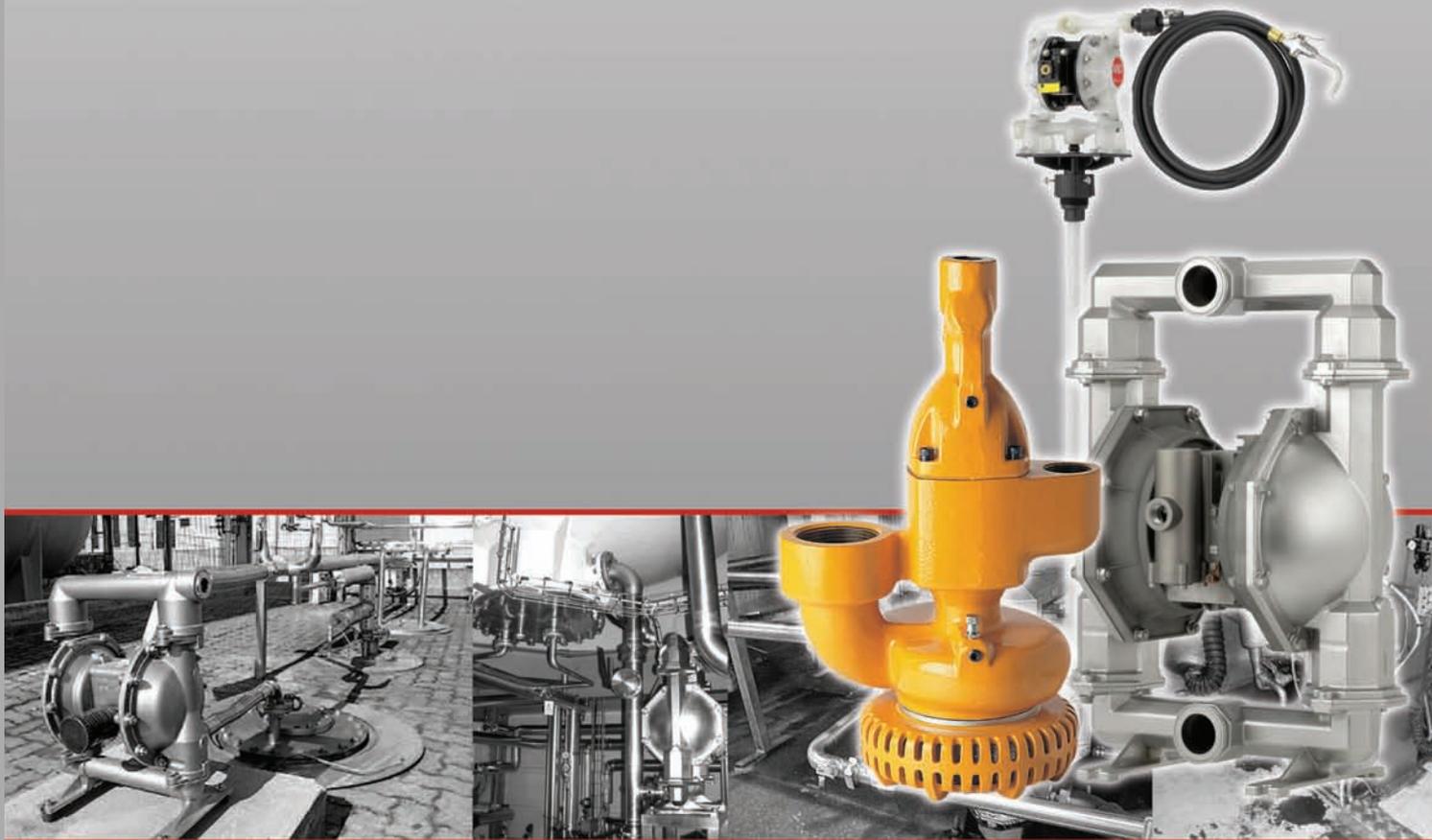




- **Spezialpumpen für viele Sonderanwendungen**
- **Hohe anwendungsgerechte Leistung und Zuverlässigkeit**
- **Auch als ex-geschützte Ausführung erhältlich**
- **Zuverlässig und robust für jegliche industrielle Anwendung**
- **Einsatz auch bei schwierigsten Bedingungen wie z.B. Explosionsgefahr, Staub, Feuchtigkeit, Hitze etc..**



ARO Doppelmembranpumpen für Spezialanwendungen



Die **ARO Spezialpumpen** für Sonderanwendungen sind mit anderen ARO Druckluftmembranpumpen in technischer Hinsicht identisch und bieten dieselbe hohe, anwendungsgerechte Leistung und Zuverlässigkeit und das in einem Design, welches speziell auf Ihre Anwendungen zugeschnitten ist. Zu den Spezialpumpen für Sonderanwendungen zählen: Pulverpumpen, Hygienepumpen, Entwässerungspumpen, Hochdruckpumpen, Klappenventilpumpen, Minipumpen, Fasspumpen und Sumpfpumpen.

Erläuterung Piktogramme

Pumpendurchmesser		Übersetzungsverhältnis	
Max. Fördermenge		Materialauslass	
Max. Betriebsdruck		Max. Feststoffdurchmesser	
Materialeinlass		Gewicht	

Anwendungsbereiche

Petro- & Lebensmittelindustrie



Rohr- & Behälterbau



Schwerindustrie



Übersicht ARO Spezialpumpen



	Pulverpumpen		Hygienepumpen					Entwässerungspumpen		
?:1	1:1		1:1					1:1		
Ø	2"	3"	1/2"	1"	1 1/2"	2"	3"	1 1/2"	2"	3"
l/min 	Max. Pulverdichte = 800 kg/m ³		49,2	198	465	651	1.041	302,8	590,5	821,3
bar 	6,9		6,9	8,3			8,3			
	2"	3"	1 1/2" Tri-clamp		2" Tri-clamp	2 1/2" Tri-clamp	3" Tri-clamp	1 1/2"	2"	3"
Material	Aluminium		Vom FDA zugelassene Werkstoffe					Aluminium		
	Edelstahl									
Ø mm 	6,4	9,5	2,4	3,3	6,4	6,5	9,5	12,7	19,1	25,4
	Alle Modelle		Alle Modelle	Mit Motor aus Aluminium oder Edelstahl			Alle Modelle			

Sie benötigen Hilfe bei der Auswahl oder eine ausführliche technische Beratung?
Bitte sprechen Sie uns an.



Hochdruckpumpen		Klappenventilpumpen		Minipumpen	Fasspumpen		Sumpfpumpen	
3:1	2:1	1:1		1:1	1:1	1:1	-	-
1"	3"	2"		1/4"		1/2"	2 1/2"	2"
50	605	17,4		17,4		45,4	54,5	757
6,3		6,9		6,9		6,9		6,2
1"	3"	2"		1/4" 3/8"		Tauchrohr		Einlaufsieb
Edelstahl		Aluminium		Polypropylen		Aluminium	Polypropylen	Gusseisen
		Gusseisen		Erdbares Azetal		Edelstahl		
		Edelstahl		Kynar PVDF				
3,2	9,5	51 mm Halbfeststoffe		0		2,4	2,4	6,4
Alle Modelle		Mit Motor aus Aluminium oder Edelstahl		Mit materialeseitigen Teilen aus erdbaren Azetal		Mit Aluminiummotor		-

