



BRIDGE INDUSTRY CONSULTING

PUMPEN BERATUNG & VERTRIEB



Ihre Ansprechpartner für

BRIDGE Industry Consulting GmbH
Luxemburger Str. 124 / AP2515

50939 Köln
Deutschland



mail@bridge-industry-consulting.de
+49 (0)221 670 250 90





**ZEILFELDER
PUMPEN**



Zahnradpumpen ADP-Serie für die Additivdosierung

Die zuverlässige Lösung für die Förderung und Dosierung niedrig- bis mittelviskoser Medien

Warum ZEILFELDER ADP-Pumpen?

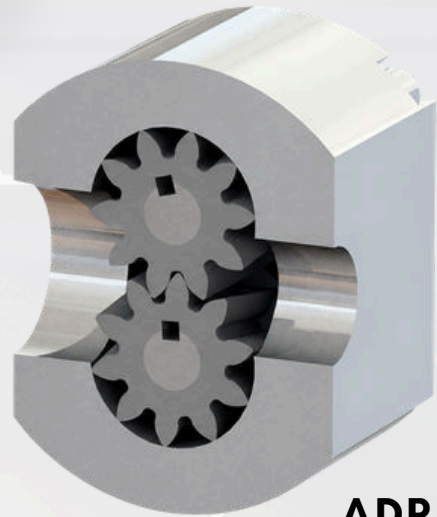
- Kompakte Blockbauweise für geringen Platzbedarf
- Einfache Befestigung über die Motor-Stellfüße
- Gleitringdichtung mit FFKM (Kalrez®) für höchste Chemikalienbeständigkeit
- Gleitlager und Zahnräder aus PEEK-MOD
- Wartungsfreundliche Konstruktion mit schneller Zerlegbarkeit
- Optimierte Spaltmaße gegen Ablagerungen
- Präzise und pulsationsarme Förderung
- Entwickelt und gefertigt in Deutschland

Typische Anwendungen

- Dosieren von flüssigen Additiven
- Fördern und Dosieren chemischer Flüssigkeiten
- Einsatz in Dosiercontainern und Asphaltmischanlagen

Premiumlösung für höchste Belastungen

Die ZEILFELDER ADP-Serie wurde für die zuverlässige Förderung und Dosierung flüssiger Additive entwickelt. Hochwertige Werkstoffe, kompakte Bauweise und wartungsfreundliche Konstruktion gewährleisten hohe Betriebssicherheit und lange Standzeiten im täglichen Einsatz.



ADP-Serie



KONTAKT



+49 (5308) 69 38 0



info@zeilfelder-pumpen.com



www.zeilfelder-pumpen.com



Lehmkuhlenfeld 2,
D-38444 Wolfsburg

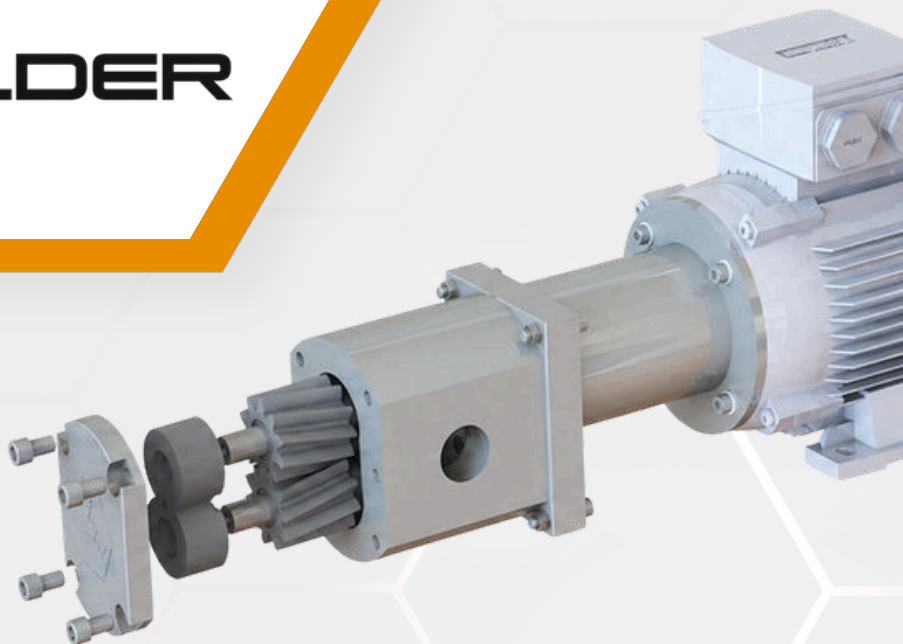


ZEILFELDER
PUMPEN

Zahnradpumpen

ADP-Serie für die

Additivdosierung



Technische Informationen

Merkmal	Beschreibung
Viskosität	bis 3.000 mPas
Nenndruck	16 bar
Differenzdruck	bis 10 bar
Temperatur	bis 80°C
Drehzahl	bis zu 1800 1/min

Merkmal	Beschreibung
Fördermedien	Flüssige Additive, niedrig- bis mittelviskose chemische Prozessmedien
Werkstoffe	Edelstahl 1.4571
Dichtungen	Einfachwirkende Gleitringdichtung mit FFKM Nebendichtungen
Konstruktion	robuste Zahnradtechnik wartungsfreundlich - modular

Pumpe Größe	Förder- volumen [cm ³ /U]	Förderleistung											
		100 1/min		300 1/min		500 1/min		750 1/min		950 1/min		1450 1/min	
		l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h	l/min	m ³ /h
ADP-2	9,4	0,9	0,054	2,8	0,168	4,6	0,276	7	0,42	8,9	0,534	13,3	0,8
ADP-3	28	2,8	0,168	8,4	0,504	14	0,84	21	1,26	26,6	1,596	40	2,4
ADP-4	104	10,4	0,624	31,2	1,872	52	3,12	78	4,68	98,8	5,928	150	9

HOCHLEISTUNGSPUMPEN

MADE IN GERMANY
SEIT ÜBER 100 JAHREN



KONTAKT



+49 (5308) 69 38 0



info@zeilfelder-pumpen.com



www.zeilfelder-pumpen.com



Lehmkuhlenfeld 2,
D-38444 Wolfsburg