

DOSA Tec Motormembran-Dosierpumpe D-122

Pumpe im Leistungsbereich von 257 ... 1.400 l/h.



Produktbeschreibung:

- Druckbereich: 0 ... 3 bar
- Max. Temperaturen der Dosiermedien:
 - PP, PVC: 40 °C
 - Edelstahl AISI 316: 60 °C
- Dichtungen: Viton®
- Hubfrequenz: 0 ... 140 pro 1/min
- Dosierkopf wahlweise: PP, PVC, PVDF, Edelstahl AISI 316
- Ventile wahlweise: PP, PVC, PVDF, Edelstahl AISI 316
- Ventilkugeln: PTFE, Edelstahl AISI 316
- Membran: PTFE (beschichtet)
- Optional: Frequenzumrichter/Steuerung

Einsatzgebiete:

- Konstante Dosierung, ein/aus
- Wasseraufbereitung, Verfahrenstechnik, Abwasserbehandlung

Lieferumfang:

- **DOSAMac D-122** Motormembran-Dosierpumpe, incl. gewählter Ausführung, siehe unter: **-11, -12, -13, -16, -23**, (optional: Getriebeöl, nicht im Lieferumfang enthalten)

Technische Daten:

Typ:			
Hublängeneinstellung	stufenlos von 0 ... 100 %, manuell		
Standard-Untersetzungsgetriebe	+		
Ansteuerung	optional mit einem Frequenzumrichter ansteuerbar		
Motorleistung	0,55 kW, 0,75 kW (D-122N -160)		
Spannungsversorgung	dreiphasig 230/400 VAC, 50/60* Hz (optional auch einphasig 230 VAC, 240 VAC)		
Typ: Erkennbar an nachgestellter Nummer Beispiel: (D-122-120-11)	Pumpenkopf:	Ventilkugeln:	Ventilsitze:
11	Edelstahl AISI 316	Edelstahl AISI 316	Edelstahl AISI 316
12	PP	Pyrex®	PP
13	PVC	Pyrex®	PVC
16	PVC	SS 316	PVC
23	PVDF	Pyrex®	PVDF

Viton® ist das eingetragene Warenzeichen von DuPont Dow Elastomer.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können ggf. abweichen.
April 2024

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	Hubvolumen: ml/Hub	Hubfrequenz: 1/min.	Membran: Ø mm	Anschluss: Zoll	Artikelnummer:
D-122-120-11	257	6	76,48	56	120	1	4212700
	445		77,25	96			4212701
	532		79,16	112			4212702
	650		77,38	140			4212703
D-122-140-11	437	3	130,06	56	140	1	4212710
	755		131,08	96			4212711
	864		128,57	112			4212712
	1165		138,69	140			4212713
D-122-160-11	527	3	156,84	56	160	1 ½	4212720
	896		155,55	96			4212721
	1062		158,03	112			4212722
	1330		158,33	140			4212723
D-122-120-12	270	6	80,36	56	120	1	4212730
	468		81,25	96			4212731
	560		83,33	112			4212732
	684		81,43	140			4212733
D-122-140-12	460	3	136,90	56	140	1	4212740
	495		138,02	96			4212741
	910		135,42	112			4212742
	1175		139,88	140			4212743
D-122-160-12	555	3	165,18	56	160	1 ½	4212750
	943		163,72	96			4212751
	1118		166,37	112			4212752
	1400		166,67	140			4212753
D-122-120-13	270	6	80,36	56	120	1	4212760
	468		81,25	96			4212761
	560		83,33	112			4212762
	684		81,43	140			4212763
D-122-140-13	460	3	136,90	56	140	1	4212770
	495		138,02	96			4212771
	910		135,42	112			4212772
	1175		139,88	140			4212773
D-122-160-13	555	3	165,18	56	160	1 ½	4212780
	943		163,72	96			4212781
	1118		166,37	112			4212782
	1400		166,67	140			4212783
D-122-120-23	270	6	80,36	56	120	1	4212790
	468		81,25	96			4212791
	560		83,33	112			4212792
	684		81,43	140			4212793
D-122-140-23	460	3	136,90	56	140	1	4212800
	495		138,02	96			4212801
	910		135,42	112			4212802
	1175		139,88	140			4212803
D-122-160-23	555	3	165,18	56	160	1 ½	4212811
	943		163,72	96			4212811
	1118		166,37	112			4212812
	1400		166,67	140			4212813

Optionen:

Elektrischer Anschluss:	Artikelnummer:
1-phasig - 230V/50Hz für D-122N-120/140, 0,55 kw	9012462
1-phasig - 240V/50Hz für D-122N-120/140, 0,55 kw	9012463
1-phasig - 220V/60Hz für D-122N-120/140, 0,55 kw	9012464
1-phasig - 110V/60Hz für D-122N-120/140, 0,55 kw	9012465
1-phasig - 230V/50Hz für D-122N-160, 0,75 kw	9012466
1-phasig - 240V/50Hz für D-122N-160, 0,75 kw	9012467
1-phasig - 220V/60Hz für D-122N-160, 0,75 kw	9012468
1-phasig - 110V/60Hz für D-122N-160, 0,75 kw	9012469
Dichtungen:	
Viton® für 1" Ventile (2 St.)	9012803
EPDM für 1" Ventile (2 St.)	9012805
Frequenzrichter:	
Motorsteuerung für Motorpumpe 0,55 kW	4312015
Motorsteuerung für Motorpumpe 0,75 kW	4312020
Öl:	
Getriebeöl	9088001

Viton® ist das eingetragene Warenzeichen von DuPont Dow Elastomer.