

PDI System

AMZ-III (Periodische Pumpe)

Modellreferenz

AMZ-III-□-□-□

Spannung

1	AC100Vφ1
2	AC200Vφ1
23	AC230Vφ1

Behälter Anbauposition

Blank	Kunststoff
F	Fußmontage
B	Wandmontage

Tankkapazität

Blank	1,8l Kunststoff-Tank
3	3l Kunststoff-Tank
30	3l Metall-Tank
40	4l Metall-Tank
80	8l Metall-Tank

*Die Pumpe wird auf der rechten Seite installiert, wenn ein Metall-Tank ausgewählt ist.



1,8l



3l

Modell Art. Nr.

AMZ-III -1	285017
AMZ-III -1-3	285024
AMZ-III -2	285016
AMZ-III -2-3	285023

Ölpumpe für geringe Viskosität

	Modell	Art. Nr.	Spannung	Tank	Viskosität
1	AMZ-3-100SL-18LP	285224	100V	1,8L	22 ~ 800 mm ² /S
2	AMZ-3-100SL-18LP	285426	200V	1,8L	22 ~ 800 mm ² /S
3	AMZ-3-23	285433	250V	1,8L	22 ~ 800 mm ² /S

Technische Daten

Pumpe	Abgabe	90 ml/min (50Hz), 110 ml/min (60Hz)
	Abgabedruck	1,5 MPa/217,5psi (Druckeinstellung Sicherheitsventil)
Motor	Spannung / Strom	AC100V/1,5A, AC200V/0,8A (50Hz) AC100V/1,3A, AC200V/0,7A (60Hz)
	Ausgang	19W (50Hz), 18W (60Hz) Shading motor
Störfall-Erkennung	Öl-Füllstand-schalter	Anschlusstyp (NO) EIN bei niedrigem Stand Anschlusskapazität 0,5A, AC DC200V/30W und kleiner
	Druckschalter	Anschlusstyp (NO) Betriebsdruck: 1,3M EIN Reset-Druck: 0,9 MPa AUS Anschlusskapazität AC DC250V/2A
Max. Min.	Förderzeit	1 min. 3 min.
Viskosität		50-1300 mm ² /S (50Hz)
Tank		1,8l, 3l (Plastik) 3l, 4l, 8l (Metall)
Gewicht		1,8l: 2,7 kg 3l: 3,6 kg
Externe Sicherung		100V/2,0A, 200V/1,0A

System-Komponenten



Einzelosierventile M02
S. 107



JVPA Verteiler
S. 102



Einzelosierventil M0
S. 106



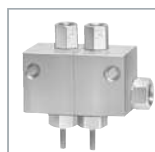
Verteilerleiste PV
S. 103



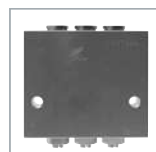
Einzelosierventil MOS
S. 108



Verteilerleiste PVS
S. 104



Einzelosierventil MB
S. 110



Einzelosierventil MIX-S
S. 114



F-3D
S. 166



Manometer
S. 169



Hauptleitung
S. 190



Überwurfschraube
S. 188



Adapter
S. 194



Metall-Tank
S. 180