

1.1.1.

DOSA Tec Magnetmembran-Dosierpumpe TMSA MF



Magnetmembran-Dosierpumpe mit Selbstentlüftung zur Dosierung flüssiger Medien mit hoher Genauigkeit.

Produktbeschreibung:

- Leistungsbereich: 0 ... 35 l/h
- Druckbereich: 0 ... 20 bar
- Material des Pumpenkopfes: PVDF
 - optional: PP, Acrylglas
- Material der Dichtungen: Viton[®], EPDM
- Material der Membran: PTFE
- Netzanschluss: 230 VAC
- Alternative Netzanschlüsse: 115 VAC (24 VAC, 12 VDC, 24 VDC a.A.)
- für Wandmontage geeignet
- Eingänge:
 - Niveaumeldung
 - externen Dosierfreigabe
 - Impulse
 - 4 ... 20 mA-Signal
 - 0 ... 10 V-Signal
- Ausgang für Alarmmeldung
- Modi:
 - Multiplikation der Impulse
 - Division der Impulse
 - Umrechnung der analogen Eingänge
 - Dosierung voreingestellter Mengen
- Verfügbare Sprachen: DE, EN, FR

Einsatzgebiete:

- Dosierung kleiner und mittlerer Flüssigkeitsmengen (Wasseraufbereitung, Prozessindustrie, Säuren, Laugen, Flockungs- Fällungsmittel, ...).

Lieferumfang:

- **DOSA Tec TMSA MF** Magnetmembran-Dosierpumpe, Zubehörsatz (Fußventil, Schlauch, Schlauchverschraubung, Impfventil, Niveauschalter)

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
TMSA MF PVDF/Viton [®] (Dosierpumpe TMSA MF mit PVDF-Pumpenkopf und Viton [®] Dichtungen.)	3,2	20	120	druckseitig: PVDF 3,2 20 l/h 4 x 6	3813300
	10,0	5		ab 10 5 l/h 6 x 8	3813301
	13,0	4		ab 20 3 l/h 8 x 10	3813302
	20,0	3		saugseitig: PVC 3,2 20 l/h 4 x 6	3813303
	35,0	1		ab 10 5 l/h 6 x 8 ab 20 3 l/h 8 x 10	3813304

Viton[®] ist das eingetragene Warenzeichen von DuPont Dow Elastomer.

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Abbildungen können ggf. abweichen.
10.05.2021

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
TMSA MF PVDF/EPDM (Dosierpumpe TMSA MF mit PVDF-Pumpenkopf und EPDM Dichtungen.)	3,2	20	120	druckseitig: PVDF 3,2 20 l/h 4 x 6 ab 10 5 l/h 6 x 8 ab 20 3 l/h 8 x 10 saugseitig: PVC 3,2 20 l/h 4 x 6 ab 10 5 l/h 6 x 8 ab 20 3 l/h 8 x 10	3813310
	10,0	5			3813311
	13,0	4			3813312
	20,0	3			3813313
	35,0	1			3813314

Optionen:

Typ:	Artikelnummer:
PP Pumpenkopf L und LA	8713130
PP Pumpenkopf M und MA	8613003
PP Pumpenkopf N und NA	8613000
PP Pumpenkopf S und SA	8613001
PP Pumpenkopf T und TA	8613002
Acryl Pumpenkopf LA , für Pumpenserie TMSA und TA , 3,2 l/h	8913200
Acryl Pumpenkopf NA , für Pumpenserie TMSA und TA , 10 l/h	8913205
Acryl Pumpenkopf SA , für Pumpenserie TMSA und TA , 20 l/h	8913210
Acryl Pumpenkopf TA , für Pumpenserie TMSA und TA , 35 l/h	8913215
PVDF Schlauch für Pumpenserie TMS und T , 5,0 l/h	8713000
PVDF Schlauch für Pumpenserie TMS und T , 15,0 l/h	8713005
PVDF Schlauch für Pumpenserie TMS und T , 30,0 l/h, 50 l/h	8713010

Auswahl Pumpenköpfe:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	Pumpenkopf:
TMSA MF	3,2	20	LA
	10,0	5	NA
	13,0	4	NA
	20,0	3	SA
	35,0	1	TA