

1.1.1.

DOSA Tec Magnetmembran-Dosierpumpe TMS MF

Magnetmembran-Dosierpumpe zur Dosierung flüssiger Medien mit hoher Genauigkeit.



Produktbeschreibung:

- Leistungsbereich: 0 ... 100 l/h,
- Druckbereich: 0 ... 20 bar
- Material des Pumpenkopfes: Viton®
 - 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.)
- manuelle Pumpenkopfentlüftung
- für Wandmontage geeignet
- manuelle Einstellung der Hubfrequenz
- 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 TMS MF** Magnetmembran-Dosierpumpe, Zubehörsatz (Fußventil, Schlauch, Schlauchverschraubung, Impfventil, Niveauschalter)

Bestellung:

Typ:	Dosierleistung: l/h	Druckbereich: bar	max. Hubfrequenz: 1/min	Schlauchanschluss: mm	Artikelnummer:
TMS MF PVDF/Viton® (Dosierpumpe TMS MF mit PVDF-Pumpenkopf und Viton® Dichtungen.)	5	20	120	druckseitig: PVDF 5 20 l/h 4 x 6 ab 15 5 l/h 6 x 8 ab 30 3 l/h 8 x 10 PVC-Gewebeschlauch bei 100 0 l/h 12 x 18	3813323
	15	5			3813329
	20	4			3813331
	30	3			3813332
	50	1			3813333
	100	0			3813334

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:
TMS MF PVDF/EPDM (Dosierpumpe TMS MF mit PVDF-Pumpenkopf und EPDM Dichtungen.)	5	20	120	druckseitig: PVDF 5 l 20 l/h 4 x 6 ab 15 l 5 l/h 6 x 8 ab 30 l 3 l/h 8 x 10 PVC-Gewebeschauch bei 100 l 0 l/h 1 2 x 18 saugseitig: PVC 5 l 20 l/h 4 x 6 ab 15 l 5 l/h 6 x 8 ab 30 l 3 l/h 8 x 10 PVC-Gewebeschauch bei 100 l 0 l/h 12 x 18	3813343
	15	5			3813349
	20	4			3813351
	30	3			3813352
	50	1			3813353
	100	0			3813354

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 L	8913130
Acryl Pumpenkopf M	8913135
Acryl Pumpenkopf N	8913140
Acryl Pumpenkopf S	8913145
Acryl Pumpenkopf T	8913150
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:
TMS MF	5	20	L
	15	5	N
	20	4	N
	30	3	S
	50	1	S
	100	0	T