

## VMSMF\* - POMPE DOSATRICI A DIAFRAMMA

Pompa dosatrice a membrana a controllo digitale, multifunzione, con display LCD retroilluminato, montaggio verticale.

Costruzione in Polipropilene rinforzato con fibra di vetro.  
Parti a contatto in PVDF standard.

Versioni a richiesta

Corpo pompa per liquidi viscosi fino a 8.000 cps  
Corpo pompa in versione autospurgo (VMSMF A)  
Corpo pompa in acciaio Inox AISI 316 e PMMA

### SETTORI DI IMPIEGO

- Disinfezione, prevenzione legionella
- Torri di raffreddamento
- Trattamento acque
- Piscine
- Dosaggio prodotti chimici



## SPECIFICHE TECNICHE

Protezione:	IP65 NEMA4x
Alimentazione:	190...265 Vca, 90...135Vca, 20...32Vca, 10...16Vcc
Temperatura ambiente:	-10...+45°C
Precisione dosaggio:	+/- 2%
Funzioni	Dosaggio: Costante - Divide - Moltiplica - PPM - Batch - % - ml/q Recupero colpi Pausa-lavoro Dosaggio di mantenimento Misuratore portata istantanea Visualizzazione di segnale in ingresso Menù statistiche Controllo livello Regolazione numero iniezioni 0-100% Segnale digitale Segnale in corrente 0/4-20mA Segnale in tensione 0÷10VDC Uscita allarme
Accessori a corredo:	Sonda di livello con filtro di fondo assiale (PVDF) Valvole iniezione (PVDF) Fusibile di ricambio 2 m tubo mandata (PE) 2 m tubo aspirazione (PVC trasparente) 2 m tubo scarico (PVC trasparente 4x6) 2,5 m cavo segnale esterno



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102-015510156- fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>

## SPECIFICHE MODELLI - PORTATE

### POMPE DOSATRICI CON SPURGO MANUALE

VMSMF....	Portate		Tubo Mandata PE	Tubo Aspirazione	cc per impulso
2001	1 l/h a 20 bar	0,26 GPH a 290 PSI	4 x 8	4 x 8	0,1
1802	2 l/h a 18 bar	0,52 GPH a 261 PSI	4 x 8	4 x 8	0,19
1804	4 l/h a 18 bar	1,05 GPH a 261 PSI	4 x 8	4 x 8	0,37
1502	2 l/h a 15 bar	0,52 GPH a 217 PSI	4 x 6	4 x 6	0,19
1504	4 l/h a 15 bar	1,05 GPH a 217 PSI	4 x 6	4 x 6	0,37
1505	5 l/h a 15 bar	1,32 GPH a 217 PSI	4 x 6	4 x 6	0,46
1004	4 l/h a 10 bar	1,05 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,37
1005	5 l/h a 10 bar	1,32 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,46
1010	10 l/h a 10 bar	2,64 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,93
0706	6 l/h a 7 bar	1,58 GPH a 101 PSI	4 x 6	4 x 6	0,56
0510	10 l/h a 5 bar	2,64 GPH a 72 PSI	4 x 6	4 x 6	0,93
0512	12 l/h a 5 bar	3,17 GPH a 72 PSI	4 x 6	4 x 6	1,11
0501	1 l/h a 5 bar	0,26 GPH a 72 PSI	4 x 6	4 x 6	0,1
0408	8 l/h a 4 bar	2,11 GPH a 58 PSI	4 x 6	4 x 6	0,74
0310	10 l/h a 3 bar	2,64 GPH a 43 PSI	4 x 6	4 x 6	0,93
0217	17 l/h a 2 bar	4,49 GPH a 29 PSI	6 x 8	6 x 8 (PE)	1,57
0116	16 l/h a 1 bar	4,22 GPH a 14 PSI	6 x 8	6 x 8 (PE)	1,48

### POMPE DOSATRICI CON SPURGO AUTOMATICO

VMSMFA....	Portate		Tubo Mandata PE	Tubo Aspirazione	cc per impulso
2005	0,5 l/h a 20 bar	0,13 GPH a 290 PSI	4 x 8	4 x 8	0,05
1802	2 l/h a 18 bar	0,52 GPH a 261 PSI	4 x 8	4 x 8	0,19
1503	3 l/h a 15 bar	0,79 GPH a 217 PSI	4 x 6	4 x 6	0,28
1501	1 l/h a 10 bar	0,26 GPH a 217 PSI	4 x 6	4 x 6	0,1
1034	3,4 l/h a 10 bar	0,89 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,32
1007	7 l/h a 10 bar	1,84 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,65
1002	2 l/h a 10 bar	0,52 GPH a 145 PSI	4 x 6	4 x 6	0,19
0704	4 l/h a 7 bar	1,05 GPH a 101 PSI	4 x 6	4 x 6	0,37
0575	7,5 l/h a 5 bar	1,98 GPH a 72 PSI	4 x 6	4 x 6	0,7
0509	9 l/h a 5 bar	2,37 GPH a 72 PSI	4 x 6	4 x 6	0,84
0455	5,5 l/h a 4 bar	1,45 GPH a 58 PSI	4 x 6	4 x 6	0,51
0307	7 l/h a 3 bar	1,84 GPH a 43 PSI	4 x 6	4 x 6	0,65
0213	13 l/h a 2 bar	3,43 GPH a 29 PSI	6 x 8	6 x 8 (PE)	1,2
1135	13,5 l/h a 1 bar	3,56 GPH a 14 PSI	6 x 8	6 x 8 (PE)	1,25



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102-015510156- fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>