



POMPE DOSATRICI

SERIE V

COD: VMSAMF1501 | VMSMF1502 | VMSMF0706
VMSMF1010 |

Data emissione: 17/02/2015
Data revisione: 16/04/2024
N. revisione: 3

DESCRIZIONE GENERALE

Le pompe dosatrici serie "V" sono la soluzione ideale per il dosaggio di prodotti chimici per impianti di piccole e medie dimensioni. Tutti i parametri di funzionamento e controllo sono disponibili tramite tastiera ed un display a LED. Il LED sul pannello mostra lo status delle attività della pompa. Le pompe dosatrici della serie "V" sono costruite in polipropilene caricato in vetro, che assicura un'adeguata protezione contro aggressioni chimiche ed ambientali. La serie VMSA è dotata di sistema di auto spurgo integrato, che impedisce i fenomeni di disinnescio ed è particolarmente indicata per prodotti che tendono a formare gas.

DATI TECNICI

TEMPERATURA AMBIENTE	min -10°C max 45°C
ALIMENTAZIONE ELETTRICA	230 VAC
TIPOLOGIA SPINA	Schuko
PROTEZIONE IP65	SI

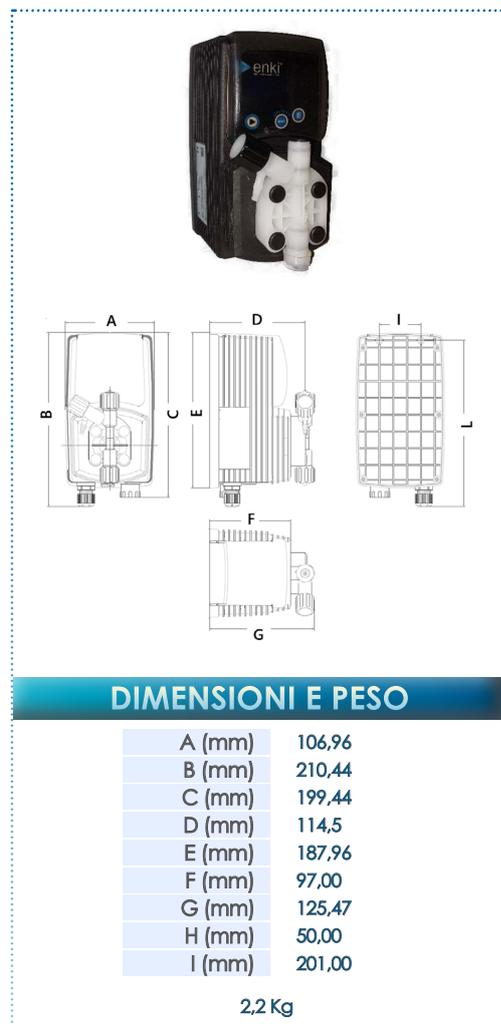
MODALITÀ PROGRAMMAZIONE

- CONSTANT:** la pompa dosa con frequenza costante.
- DIVIDE:** gli impulsi forniti dal contatore, sono divisi per il valore impostato inizialmente, e ne determinano la frequenza del dosaggio.
- MULTIPLY:** gli impulsi forniti dal contatore, sono moltiplicati per il valore impostato durante la fase di programmazione, e ne determinano la frequenza di dosaggio.
- PPM:** gli impulsi forniti dal contatore determinano il dosaggio in funzione del valore di PPM impostato. La concentrazione del prodotto dosato e la quantità per singolo colpo deve essere impostata durante la programmazione.
- BATCH:** l'impulso fornito da un contatto esterno avvia il dosaggio della quantità di prodotto che si desidera dosare.
- VOLT:** la tensione fornita alla pompa (tramite il segnale di ingresso) determina il dosaggio proporzionale, in funzione dei due valori minimo e massimo nei quali sono stati impostati i colpi/minuto, durante la fase di programmazione.
- mA:** la corrente fornita alla pompa (tramite il segnale di ingresso) determina il dosaggio proporzionale in funzione dei due valori minimo e massimo nei quali sono stati impostati i colpi/minuto, durante la fase di programmazione.

SPECIFICHE TECNICHE

	VMSAMF1501	VMSMF1502	VMSMF0706	VMSMF1010
TIPOLOGIA SPURGO	automatico	manuale	manuale	manuale
CONTROPRESSIONE	15 bar	15 bar	7 bar	10 bar
PORTATA	1 L/h	2 L/h	6 L/h	10 L/h
ASSORBIMENTO	16W	16W	16W	16W

Su richiesta sono disponibili altri modelli di pompe, con differenti portate e contropressioni.



DIMENSIONI E PESO

A (mm)	106,96
B (mm)	210,44
C (mm)	199,44
D (mm)	114,5
E (mm)	187,96
F (mm)	97,00
G (mm)	125,47
H (mm)	50,00
I (mm)	201,00

2,2 Kg