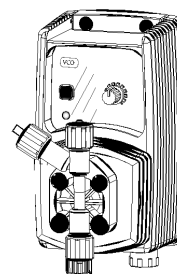


# Pompe Dosatrici Serie "V" Auto Spurgo Data Sheet

## Configurazione

Pompe dosatrici a montaggio verticale con regolazione elettronica della portata, microprocessore e corpo pompa autosurgante.



### MODELLI

AO	"VA CO" Pompa costante con regolazione della portata
AL	"VA CL" Pompa costante con controllo di livello e regolazione della portata

### PORTATA

	PORTATA	TUBI
1802	2 l/h a 18 bar	0.52 GPH a 261 PSI 4x8
1503	3 l/h a 15 bar	0.79 GPH a 217 PSI 4x6
1501	1 l/h a 15 bar	0.26 GPH a 217 PSI 4x6
103,4	3.4 l/h a 10 bar	0.89 GPH a 145 PSI 4x6
1007	7 l/h a 10 bar	1.84 GPH a 145 PSI 4x6
1002	2 l/h a 10 bar	0.52 GPH a 145 PSI 4x6
0704	4 l/h a 7 bar	1.05 GPH a 101 PSI 4x6
057,5	7.5 l/h a 5 bar	1.98 GPH a 72 PSI 4x6
0509	9 l/h a 5 bar	2.37 GPH a 72 PSI 4x6
045,5	5.5 l/h a 4 bar	1.45 GPH a 58 PSI 4x6
0307	7 l/h a 3 bar	1.84 GPH a 43 PSI 4x6
0213	13 l/h a 2 bar	3.43 GPH a 29 PSI 4x6
0113,5	13.5 l/h a 1 bar	3.56 GPH a 14 PSI 4x6

Alimentazione: 230 VAC (190÷265 VAC)  
 Alimentazione: 115 VAC (90÷135 VAC)  
 Alimentazione: 24 VAC (20÷32 VAC)  
 Alimentazione: 12 VDC (10÷16 VDC)

### ALIMENTAZIONE

00	230 VAC spina Schuko
0S	230 VAC spina australiana
01	230 VAC senza spina
03	115 VAC spina US
04	24 VAC senza spina
05	12 VDC *
07	24 VDC

\* Non disponibile su alcuni modelli.

Modello V **AO** **1802** **4** **00** **00**

### PARTI IDRAULICHE

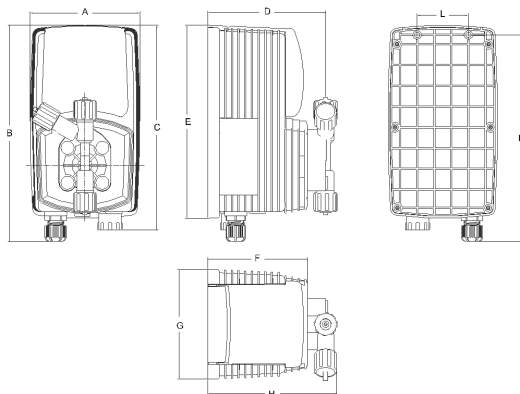
	Corpo pompa	Orings	Valvole		Diaframma	Tubi		Viscosità Max CPS
			Corpo	Biglie		Mandata	Aspirazione	
1	PVDF	Viton®	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100
2	PVDF	EPDM	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100
4 *	PVDF	Viton®	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100
5 *	PVDF	EPDM	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100

Viton® è un marchio registrato DuPont Dow Elastomers.  
 \* Usare questo modello per portate fino a 1 l/h.

# Pompe Dosatrici Serie "V" Auto Spurgo

## Data Sheet

SPECIFICHE				
	Frequenza degli impulsi		Assorbimento medio alla max portata (230VAC)	Peso
	Min impulsi per minuto	Max impulsi per minuto		
1802	1	180	16 Watt	2.2 Kg (4.85 Lbs)
1503	1	180	16 Watt	
1501	1	180	16 Watt	
103,4	1	180	16 Watt	
1007	1	180	22 Watt	
1002	1	180	16 Watt	
0704	1	180	16 Watt	
057,5	1	180	16 Watt	
0509	1	180	22 Watt	
045,5	1	180	16 Watt	
0307	1	180	16 Watt	
0213	1	180	16 Watt	
0113,5	1	180	16 Watt	



DIMENSIONI		
	mm	inches
A	106.96	4.21
B	210.44	8.28
C	199.44	7.85
D	114.50	4.50
E	187.96	7.40
F	97.00	3.81
G	106.96	4.21
H	125.47	4.93
L	50.00	1.96
M	201.00	7.91

Protezione IP65 (NEMA4x)  
 Le pompe dosatrici della serie "V" sono costruite in PPO (Noryl® - modified PPO resin) caricato in vetro che assicura un'adeguata protezione contro aggressioni chimiche e ambientali.

Noryl® - modified PPO resin - è un marchio registrato di General Electric Company.

INFORMAZIONI							
	Portata				cc per impulso	Pressione massima	
	Min cc/h	Max l/h	Min GPH	Max GPH			
1802	11.1	2	0.002	0.52	0.19	18 bar	261 PSI
1503	16.6	3	0.004	0.79	0.28	15 bar	217 PSI
1501	5.55	1	0.001	0.26	0.1	15 bar	217 PSI
103,4	18.8	3.4	0.0049	0.89	0.32	10 bar	145 PSI
1007	38.8	7	0.010	1.84	0.65	10 bar	145 PSI
1002	11.1	2	0.002	0.52	0.19	10 bar	145 PSI
0704	22.2	4	0.005	1.05	0.37	7 bar	101 PSI
057,5	41.6	7.5	0.011	1.98	0.7	5 bar	72 PSI
0509	50	9	0.013	2.37	0.84	5 bar	72 PSI
045,5	30.5	5.5	0.008	1.45	0.51	4 bar	58 PSI
0307	38.8	7	0.010	1.84	0.65	3 bar	43 PSI
0213	72.2	13	0.019	3.43	1.2	2 bar	29 PSI
0113,5	75	13.5	0.0197	3.56	1.25	1 bar	14 PSI