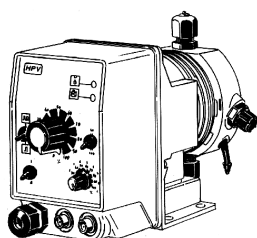
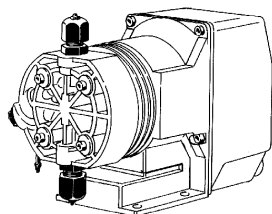


# Pompe dosatrici Serie "H" Data Sheet

## "HA Auto Spurgo"

### Configurazione



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

MODELLI		
Standard	Auto Spurgo	
CO	OA	"HCO" Pompa costante con regolazione della portata.
CL	LA	"HCL" Pompa costante con controllo di livello e regolazione della portata.
IS	CS	"HIS" Pompa costante-proporzionale a segnale digitale con controllo di livello. Ad ogni segnale corrisponde una iniezione della pompa.
PV	AV	"HPV" Pompa costante-proporzionale a segnale digitale, con controllo di livello, con divisore da 1 a 100 degli impulsi d'ingresso.
MV	AM	"HPVM" Pompa costante-proporzionale ad un segnale digitale, controllo di livello, con divisore (1÷100) e moltiplicatore(1÷10) degli impulsi d'ingresso.
IC	AI	"HIC" Pompa costante-proporzionale a segnale in corrente (0/4mA=0 impulsi: 20mA=maximpulsi) con controllo di livello.

	PORTATA	TUBI	VALVOLE
2001	1 l/h a 20 bar	0.26 GPH a 290 PSI	4x8 3/8"
1802	2 l/h a 18 bar	0.53 GPH a 261 PSI	4x8 3/8"
1004	4 l/h a 10 bar	1.06 GPH a 145 PSI	4x6 3/8"
0706	6 l/h a 7 bar	1.59 GPH a 102 PSI	4x6 3/8"
0408	8 l/h a 4 bar	2.11 GPH a 58 PSI	4x6 3/8"
0216	16l/h a 2 bar	4.23 GPH a 29 PSI	6x8 1/2"

PORTATA MODELLI Auto Spurgo				
200,5	0,5 l/h a 20 bar	0.13 GPH a 290 PSI	4x8	3/8"
1801	1 l/h a 18 bar	0.26 GPH a 261 PSI	4x8	3/8"
102,8	2,8 l/h a 10 bar	0.74 GPH a 145 PSI	4x6	3/8"
0704	4 l/h a 7 bar	1.06 GPH a 102 PSI	4x6	3/8"
0406	6 l/h a 4 bar	1.59 GPH a 58 PSI	4x6	3/8"
0211	11 l/h a 2 bar	2.90 GPH a 29 PSI	6x8	1/2"

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 H **CO** **2001** **V** **00** **00**

PARTI IDRAULICHE								
	Corpo pompa	Orings	Valvole		Diaframma	Tubi		Viscosità Max CPS
			Corpo	Biglie		Mandata	Aspirazione	
V	Polipropilene	Viton®	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
D	Polipropilene	Etilene Propilene	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
W	Polipropilene	Nitrile	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
T	Polipropilene	Viton®+PTFE	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
S	Polipropilene	Silicone	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
A	Acrilico	Viton®	Polipropilene	Ceramica	PTFE	Polietilene	PVC	100
K	PVDF	Viton®	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100
P	PVDF	EPDM	PVDF	Ceramica	PTFE	PVDF	PVDF	100
Z	INOX	Viton®	INOX	INOX	PTFE	N/A	N/A	100
\$	Acrilico	Viton®	Polipropilene	INOX+molla Hastelloy	PTFE	Polietilene	PVC	8000*

Viton® è un marchio registrato DuPont Dow Elastomers.

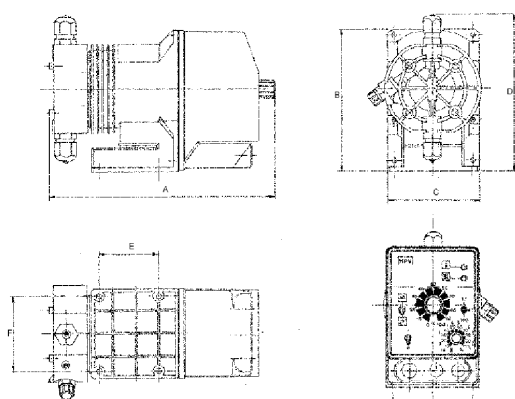
\* In alcune applicazioni, il corpo pompa per liquidi viscosi "\$" può ridurre la portata della pompa.

# Pompe dosatrici Serie "H"

## "HA Auto Spurgo"

## Data Sheet

SPECIFICHE								
	Impulsi/minuto		Linearità della regolazione meccanica	Assorbimento medio alla max portata (230 VAC)	Assorbimento medio alla max portata (115VAC)	Assorbimento medio alla max portata (24VAC/VDC)	Assorbimento medio alla max portata (12VDC)	Peso
	Min	Max						
2001	12	120	dal 30% al 100%	19 Watt	24 Watt	12 Watt	8.8 Watt	4.1 Kg (9.02 Lbs)
1802	15	150						
1004	15	150						
0706	15	150						
0408	15	150						
0216	15	150						
SPECIFICHE MODELLI Auto Spurgo								
200,5	12	120	dal 30% al 100%	19 Watt	24 Watt	12 Watt	N/A	
1801	15	150						
102,8	15	150						
0704	15	150						
0406	15	150						
0211	15	150						



DIMENSIONI		
	mm	inches
A	236	9.29
B	144	5.66
C	91	3.58
D	160	6.29
E	61	2.40
F	77	3.03

Protezione IP65 (NEMA4x)  
Le pompe dosatrici della serie "H" sono costruite in Polipropilene caricato in vetro che assicura un'adeguata protezione contro aggressioni chimiche e ambientali.

INFORMAZIONI								
	Portata				cc per Impulso		Pressione massima	
	Min cc/h	Max l/h	Min GPH	Max GPH	Min	Max		
2001	30	1	0.007	0.26	0.042	0.14	20 bar	290 PSI
1802	60	2	0.015	0.52	0.069	0.23	18 bar	261 PSI
1004	120	4	0.031	1.05	0.135	0.45	10 bar	145 PSI
0706	180	6	0.047	1.58	0.198	0.66	7 bar	101 PSI
0408	240	8	0.063	2.11	0.267	0.89	4 bar	58 PSI
0216	480	16	0.126	4.22	0.54	1.8	2 bar	29 PSI
INFORMAZIONI MODELLI Auto Spurgo								
200,5	15	0.5	0.004	0.13	0.021	0.07	20 bar	290 PSI
1801	30	1	0.007	0.26	0.033	0.11	18 bar	261 PSI
102,8	84	2.8	0.022	0.74	0.093	0.31	10 bar	145 PSI
0704	12	4	0.031	1.06	0.132	0.44	7 bar	101 PSI
0406	18	6	0.047	1.59	0.201	0.67	4 bar	58 PSI
0211	33	11	0.087	2.91	0.366	1.22	2 bar	29 PSI