

HC500 NEW!

made in italy



DESCRIZIONE/DESCRIPTION

Pompa dosatrice costante, con la possibilità di regolazione della portata tra 0 e il 100% della portata nominale. Tramite la manopola di regolazione è possibile impostare la frequenza del dosaggio e quindi la portata. La pompa è dotata di due scale di regolazioni per avere sempre un dosaggio preciso per ogni esigenza: 0...100% e 0...20%.

- Alimentazione: 230VAC $\pm$ 15% - 50/60Hz;
- Assorbimento medio alla massima frequenza di funzionamento: 16 W;
- Frequenza massima di funzionamento HC500: 120 BPM (mod. 1), 150 BPM (mod. 2 e 3), 180 BPM (mod. 4), 75 BPM (mod. 5);
- Ingresso di livello:
 - Collegamento tramite connettore BNC.

A constant dosing pump, with the possibility of regulating the flow between 0 and 100% of the nominal flow. Using the regulating knob it is possible to set the dosage frequency and therefore the flow. The pump is equipped with two regulating scales so that you always have an exact dosage for any requirement: 0...100% and 0...20%. Power supply: 230VAC $\pm$ 15% - 50/60Hz;

- Average absorption at the maximum frequency of operation: 16 W;
- Maximum frequency of operation HC500: 120 BPM (mod. 1), 150 BPM (mod. 2 e 3), 180 BPM (mod. 4), 75 BPM (mod. 5);
- Level input:
 - Connection through a BNC connector.

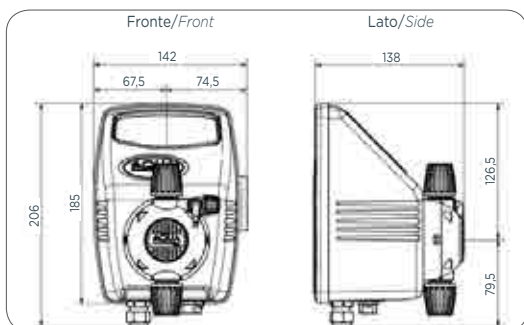


CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES

	Versione standard Standard version	A richiesta Upon request
Corpo pompa Pump head	PP	PVDF/PVC spurgo automatico PVDF/PVC automatic bleeding
Cassa pompa Pump housing	PP	-
Diaframma Diaphragm	PTFE	-
Sfere Balls	Pyrex	PTFE-ceramica PTFE-ceramic
Valvole Body valve	PP	PVDF
O-rings O-rings	Viton®	Dutral®
Valvola di iniezione molla - sfera Injection ball valve (Spring)	Hastelloy-Pyrex	Hastelloy-PTFE-ceramica Hastelloy-PTFE-ceramic
Raccordo d'iniezione Injection fitting	PP	PVDF
Valvola di fondo Foot valve	PP	PVDF
Alimentazione Power supply	230V	110V



DIMENSIONI/DIMENSIONS



NORMATIVE/STANDARDS

- n° 2004/108/CE Direttiva EMC
- n° 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- n° 2011/65/UE, 2012/19/UE "direttive RoHS e WEEE"
- no. 2004/108/CE EMC directive
- no. 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- no. 2011/65/UE, 2012/19/UE "RoHS and WEEE directives"



IMBALLO/PACK

Confezione singola/Single pack:
axbxc: 192x160x250 mm - Kg: 2,77

Confezione multipla/Multipack: 6pz/pcs
axbxc: 405x270x515 mm - Kg: 17,62

01 > pompe dosatrici elettromagnetiche solenoid driven dosing pumps

Codice Code	Modello Model	Portata Flow rate	Pressione Pressure	N°colpi Strokes	Vol. iniezione Stroke volume	Assorbimento Consumption	Tubi (INTxEST) Tubing IDxOD	Corpo pompa Pump head
		lt/h	BAR	BPM/ SPM	ml/colpo	watt	mm	
AD5000000000	1	2	8	120	0.28	14	4x6	PP 1/2"
		5	5		0.69			
		7	2		0.97			
AD5000100000	2	7	4	150	0.78	14	4x6	PP 1/2"
		8	2		0.89			
		10	0		1.11			
AD5000200000	3	3	12	150	0.33	16	4x6	PP 1/2"
		4	10		0.44			
		5	8		0.55			
AD5000300000	4	10	4	180	0.93	16	4x6	PP 1/2"
		12	2		1.11			
		14	0		1.30			
AD5000700000	5	2	20	75	0.44	16	4x6	PP 1/2"
		2.5	18		0.56			
		3	15		0.67			
AD5000800000	6	10	10	200	0.83	22	4x6	PP 1/2"
		12	8		1.00			
		14	5		1.16			
AD5000900000	7	20	3	300	1.11	22	4x6	PP 1/2"
		25	2		1.39			
		35	0		1.66			
AD5001000000	8	4	20	150	0.44	22	4x6	PP 1/2"
		4.5	18		0.50			
		5	15		0.55			



KIT DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION KIT



ADSP6000078



ADSP6000546



ADSP6000001



ADSP6200007



ADSP6200007



ADSP6000041

Codice Code	Modello Model
ADSP6000078	PE tubo mandata (2m) PE delivery tube (2m)
ADSP6000546	PVC crystal tubo (aspirazione + spurgo) (2 m) PVC crystal tube(suction + bleed) (2 m)
ADSP6000001	Filtro di fondo PP-VL-VT 4x6 Foot filter PP-VL-VT 4x6
ADSP6200007	Valvola di iniezione a sfera 1/2" PP-GL-VT 4x6 Injection valve ball 1/2" PP-GL-VT 4x6
ADSP6020221	Staffa di fissaggio a parete (HC100-150-151-897-997-999) Wall fixing bracket (HC100-150-151-897-997-999)
ADSP6000041	Tasselli e viti Anchors and screws



ACCESSORI E RICAMBI/ACCESSORIES AND SPARE PARTS

Accessori/Accessories



ADSLG4



Codice Code	Modello Model
ADSLG4	Sonda livello con BNC Level probe with BNC



ADLASM10B0



ADLASM10B0

Codice <i>Code</i>	Modello <i>Model</i>	Tenute <i>Seals</i>	Altezza <i>Height</i>	Connettore <i>Connector</i>	Conessioni <i>Connections</i>	Sebatoio <i>Tanks</i>
			mm			lt
ADLASM10B0	Lancia di aspirazione <i>Suction device</i>	GL - VT	115 - 600	con <i>with</i> BNC	4x6	60 - 100
ADLASM30B0	Lancia di aspirazione <i>Suction device</i>	GL - VT	115 - 840	con <i>with</i> BNC	4x6	200 - 300



ADTANK010



ADTANK020



ADTANK030



Codice Code	Modello Model	Dimensione Size	Volume Volume
		Øxh	
ADTANK010	Serbatoio polietilene PE tank	500 x 680	100
ADTANK020	Serbatoio polietilene PE tank	620 x 800	200
ADTANK030	Serbatoio polietilene PE tank	710 x 890	300

Ricambi/Spare parts



ADSP9000100



ADSP900P000



ADSP900S001

Codice Code	Modello Model	Portata Flow-rate	Pressione Pressure	Tubo Pipe
		lt/h	BAR	
ADSP9000100	Corpo pompa HC150-151-897-997 PP-GL-VT Pump head HC150-151-897-997 PP-GL-VT	1 - 14	20	4 x 6
ADSP900P000	Corpo pompa HC150-151-897-997 PVDF-PTFE-VT Pump head HC150-151-897-997 PVDF-PTFE-VT	1 - 14	20	4 x 6
ADSP900S001	Corpo pompa PVC-CE-VT (spurgo automatico) Pump head PVC-CE-VT (automatic discharge)	1 - 14	20	4 x 6



QR code

Vai direttamente
all'approfondimento
Get more detailed
information