

HC200 pH Rx



**i** DESCRIZIONE/DESCRIPTION

- Pompa elettromagnetica con dosaggio costante o proporzionale.
- Alta portata;
- Regolazione meccanica della corsa (volume iniezione);
- Predisposizione sonda di livello;
- Alimentazione 220-230V 50/60Hz. A richiesta: 110V.

FUNZIONALITÀ

- Funzionamento costante con regolazione digitale della portata 0-100%;
- Misura pH o Redox (ORP) selezionabile da programmazione;
- Dosaggio proporzionale al valore del setpoint impostato;
- Allarmi: livello.

*Dosing pump with constant and proportional dosing.*

- *High flow rate;*
- *Mechanic run adjustment (volume injection);*
- *Level probe compatible;*
- *Power supply 220-230V 50/60Hz. Upon request: 110V.*

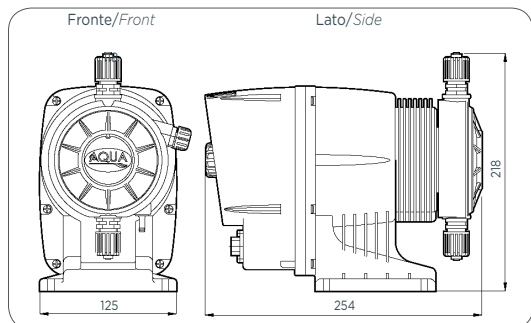
WORKING MODE

- *Constant flow rate adjustment from 0-100%;*
- *PH or Redox (ORP) measure selectable from the programming menu;*
- *Proportional dosing to the selected setpoint value;*
- *Selectable Alarms: Level.*

**g** CARATTERISTICHE TECNICHE/TECHNICAL FEATURES

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

**m** DIMENSIONI/DIMENSIONS



**l** NORMATIVE/STANDARDS

- n° 2004/108/CE Direttiva EMC
- n° 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- n° 2011/65/UE , 2002/96/CE "direttive RoHs e WEEE"
- no. 2004/108/CE EMC directive
- no. 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- no. 2011/65/UE, 2002/96/CE "RoHs and WEEE directives"

**l** IMBALLO/PACK

- Confezione singola/Single pack :  
axbxc: 295x160x350 mm - Kg: 4,50
- Confezione multipla/Multipack :  
4pz/pcs-axbxc: 375x350x620 mm  
Kg: 19,20

# > pompe dosatrici elettromagnetiche solenoid driven dosing pumps

## HC200 pH Rx

• Tenute in viton.

• With viton seals.










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	
AD23002180000000	02.18	2	18	120	0,27	34	4x6	PP 3/8"
		4	9		0,55			
		9	1		1,25			
AD23004180000000	04.18	4	18	120	0,55	34	4x6	PP 3/8"
		6,8	9		0,94			
		12	1		1,66			
AD23009090000000	09.09	9	9	120	1,25	34	4x6	PP 3/8"
		12	4,5		1,66			
		15	1		2,08			
AD23010100000000	10.10	10	10	120	1,38	34	4x6	PP 3/8"
		12,6	5		1,75			
		17	1		2,36			
AD23015030000000	15.03	15	3	120	2,08	34	4x6	PP 3/8"
		16	1,5		2,22			
		18	1		2,50			

## KIT DI INSTALLAZIONE/INSTALLATION KIT

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

## ACCESSORI E RICAMBI/ACCESSORIES AND SPARE PARTS

### Accessori/Accessories

	ADSLG	Sonda livello con HIRSHMANN Level probe with HIRSHMANN
	ADLASM10C0	Lancia di aspirazione Suction device
	ADLASM30C0	Lancia di aspirazione Suction device
	ADTANK010	Serbatoio polietilene PE tank
	ADTANK020	Serbatoio polietilene PE tank
	ADTANK030	Serbatoio polietilene PE tank
	ADSTF200	Staffa di fissaggio a parete Vertical/wall mounting bracket
	ADELTPH01	A-pH 1
	ADELTPH05	A-pH 5
	ADELTPH10	A-pH 10
	ADELTRX01	A-Rx 1
	ADELTRX05	A-Rx 5
	ADELTRX10	A-Rx 10

# > pompe dosatrici elettromagnetiche solenoid driven dosing pumps



ADELVPH



ADELVRX

Codice Code	Descrizione Description	Modello Model
ADELVPH	Elettrodi combinati pH/Rx con attacco a vite, corpo in vetro. Pressione massima 5 BAR. Temperatura 55°C.	A-VpH
ADELVRX	Combinazione pH/Rx electrodes. Glass body. Max pressure 5 BAR. Max temperature 55°C.	A-VRx



Codice Code	Descrizione Description	Modello Model	Valore Value
ADSPH4	Soluzione tampone. Buffer solution.	pH	4 pH
ADSPH7		pH	7 pH
ADSPH9		pH	9 pH
ADSRX		Rx	475 mV

## Ricambi/Spare parts



ADSP6000058A



ADSP6000058P



ADSP6000136

Codice Code	Modello Model	Portata Flow-rate	Pressione Pressure	Tubo Pipe
		lt/h	BAR	
ADSP6000058A	Corpo pompa PP-GL-VT Pump head PP-GL-VT	2 - 14	20	4 x 6
ADSP6000058P	Corpo pompa PVDF-PTFE-VT Pump head PVDF-PTFE-VT	2 - 14	20	4 x 6
ADSP6000136	Corpo pompa PVC-CE-VT (spurgo automatico) Pump head PVC-CE-VT (automatic discharge)	2 - 14	20	4 x 6



QR code

Vai direttamente  
all'approfondimento  
Get more detailed  
information