

## HC151+ 12V **NEW!**

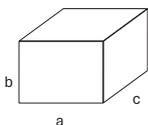


### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	VERSIÓN ESTÁNDAR
Cuerpo bomba	PVDF
Caja de la bomba	PP
Diafragma	PTFE
Esferas	Ceramica
Válvulas	1/2" - PVDF
Juntas tóricas	FPM
Válvula de inyección resorte / esfera	Hastelloy-Pyrex
Racor de inyección / Conexión	PVDF - 4x6
Válvula de fondo	PVDF
Alimentación	12VDC

A petición:  
Juntas de EPDM (DUTRAL)  
Versión con purga automática

### EMBALAJE



Caja individual: a x b x c: 192 x 160 x 250 mm.  
Kg: 2,86



### NORMATIVAS

- ° 2004/108/CE Directiva EMC
- n° 2006/95/CE "DBT Low Voltage Directive"
- n° 2011/65/UE, 2012/19/UE "direttive RoHs e WEEE"



### DESCRIPCIÓN

Bomba dosificadora electromagnética digital con instrumento incorporado, disponible para control de pH o Rx (ORP), multifunción y control de cloro.

- Ajuste de dosis constante o proporcional
- Contenedor en polipropileno reforzado, resistente a entornos de trabajo especialmente agresivos
- Entradas: Sonda de nivel, inhibición, sensor de proximidad / flujo
- Salida de relé para dosificación o señalización de alarma
- Fuente de alimentación estándar de 12 V CC
- Idioma y unidades de medida seleccionables
- Pantalla gráfica de 132x56 píxeles
- Acceso simplificado al menú mediante botón encoder
- Grado de protección IP65
- Soporte de pared con soporte de montaje en pared incluido en el kit de instalación

FUNCIONALIDAD	MULTIFUNCIÓN	pH-Rx	CL(J)
Modo proporcional a una señal de 4-20 mA	X		
Modo proporcional a un contador de pulsos: 1xN; 1xN(M); 1:N; PPM	X		
Medición programable de pH o Redox (ORP)		X	
Modo de dosificación seleccionable entre ácido y alcalino (pH) y reductor y oxidante (Rx ORP)		X	
Verificación de la calidad de los electrodos		X	
Modo de dosificación seleccionable entre directo e inverso			X
Posibilidad de establecer el tipo de sonda (Pt-Cu o membrana)			X
Seis rangos de medición de cloro seleccionables: 0 ÷ 2ppm - 0 ÷ 5ppm; 0 ÷ 10ppm - 0 ÷ 20ppm - 0 ÷ 200ppm - 0 ÷ 2000ppm			X
Calibración asistida de la sonda de medición		X	X
Modo de funcionamiento ON-OFF o PWM (pulso con modulación)		X	X
Alarmas de sobredosis (OFA)		X	X
Programación del retardo de la sonda de nivel	X	X	X
Temporizador diario semanal para dosis programadas	X	X	X
Posibilidad de seleccionar la curva de trabajo entre 3 modelos diferentes	X	X	X

## + ACCESORIOS



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
ADSP9300107	Kit relé HC151+
ADSP9300108	Kit RS485 HC151+

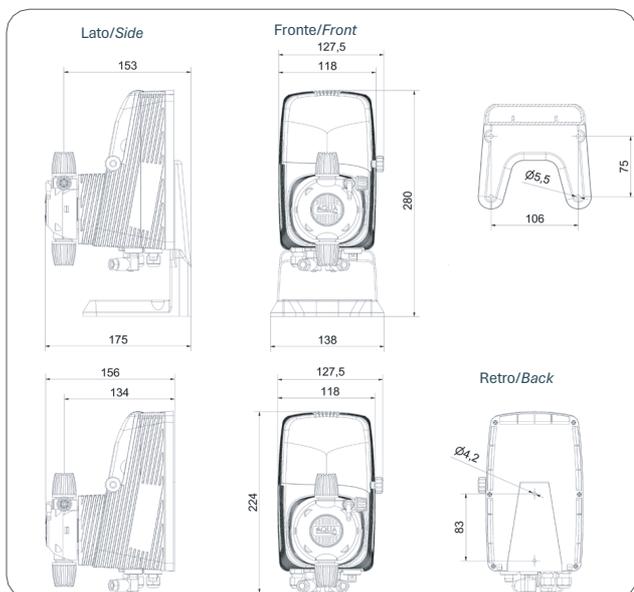
## 🔧 KIT DE INSTALACIÓN INCLUIDO

DESCRIPCIÓN	
Kit instalación PDE HC151+ PVDF	

## MODELOS DISPONIBLES

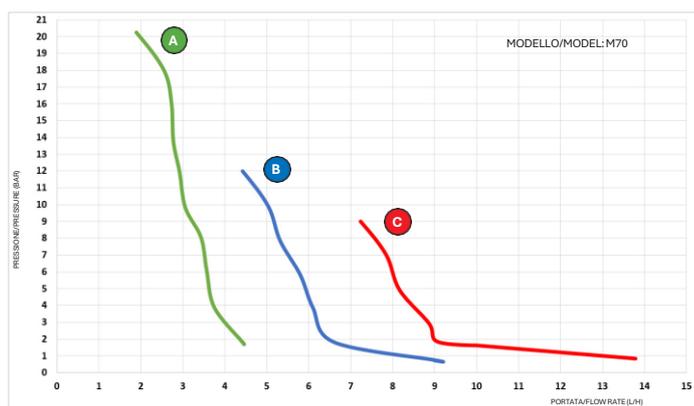
CÓDIGO	TIPO		CAUDAL	PRESIÓN	GOLPES	VOL. INYECC.	CONSUMO
			(l/h)	BAR	nº / min	ml/stroke	Watt
ADA12028A2000	Multifunción	A	2,1	20	75	0,47	38
			5	1		1,11	
		B	4,6	12	120	0,63	60
			9,2	1		1,28	
		C	7,3	9	180	0,68	90
			14	1		1,30	
ADA13028A2000	pH-Rx	A	2,1	20	75	0,47	38
			5	1		1,11	
		B	4,6	12	120	0,63	60
			9,2	1		1,28	
		C	7,3	9	180	0,68	90
			14	1		1,30	
ADA14028A2000	CL(J)	A	2,1	20	75	0,47	38
			5	1		1,11	
		B	4,6	12	120	0,63	60
			9,2	1		1,28	
		C	7,3	9	180	0,68	90
			14	1		1,30	

## 🔍 DIMENSIONES



Los datos anteriores se refieren a pruebas realizadas con agua a temperatura ambiente.  
Los valores pueden fluctuar aproximadamente un 10%

## GRÁFICO PRESTACIONES



## CONEXIONES



PH-RX NIVEL