

innowater



CLORACIÓN SALINA EN SU PISCINA



INNOWATER pH PUBLIC WIRELESS

Regulador de pH y potencial redox autónomo

- ✓ Bombas dosificadoras inalámbricas de pulsos con sensor de nivel.
- ✓ Salidas de control inalámbricas para sistemas Innowater.
- ✓ Dosificación proporcional.
- ✓ Salidas de control mediante contacto sin tensión.
- ✓ Pantalla LCD con ágil sistema de menús y fácil calibración.
- ✓ Salidas programables: señal ON/OFF o ciclo de trabajo proporcional (PWM).
- ✓ Alarma de dosificación y arranque diferido programables.
- ✓ Comunicación Modbus (opcional).

CUADRO DE CONTROL

Escala de pH	0 - 14
Resolución pH	0.01
Calibración pH	2 puntos pH 4 y pH 7
Regulación bomba	PWM
Escala de redox (mV)	0 a 1.000
Resolución redox (mV)	1
Calibración redox	1 punto
Conector entrada sondas	BNC
Tensión de alimentación	100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
Consumo eléctrico (W)	20
Peso (g)	300
Dimensiones (mm)	220 x 130 x 85

BOMBA DE PULSOS

Caudal máximo	5 l/h a 8 bar, 3 l/h a 10 bar
Frecuencia de pulso máx.(pulso/min)	160
Diafragma	PTFE
Cabezal	PVDF - T
Válvulas	Cerámica
Tensión de alimentación	230 VAC, 50 – 60 Hz
Consumo eléctrico (W)	12
Índice de protección	IP65
Peso (Kg)	1,5
Dimensiones (mm)	170 x 145 x 95

Elementos incluidos*:

- ✓ Cuadro de control.
- ✓ Bomba de pulsos inalámbrica con sensor de nivel.
- ✓ Sonda de pH.
- ✓ Sonda de redox.
- ✓ Tubo de aspiración de ácido PVC cristal 4x6 mm.
- ✓ Tubo de inyección de ácido PP 4x6 mm.
- ✓ Filtro-pesa de aspiración.
- ✓ Racor de inyección.
- ✓ Porta sondas.
- ✓ Collarines para tubo de 50 mm.
- ✓ Soluciones de calibración pH4 y pH7.
- ✓ Solución de calibración redox.

* La dotación puede variar en función de la versión: pH, redox o pH + redox.