

innowater



CLORAÇÃO SALINA NA SUA PISCINA



INNOWATER pH PUBLIC WIRELESS

Regulador de pH e potencial *redox* independente

- ✓ Bombas doseadoras de impulsos sem fios com sensor de nível.
- ✓ Saídas de controlo sem fios para sistemas Innowater.
- ✓ Dosagem proporcional.
- ✓ Saídas de controlo através de contacto sem tensão.
- ✓ Ecrã LCD com ágil sistema de menus e fácil calibragem.
- ✓ Saídas programáveis: sinal ON/OFF ou ciclo de trabalho proporcional (PWM).
- ✓ Alarme de dosagem e arranque diferido programáveis.
- ✓ Comunicação Modbus (opcional).

QUADRO DE CONTROLO

Escala de pH	0 - 14
Resolução pH	0.01
Calibragem pH	Dois pontos pH 4 y pH 7
Regulação bomba	Velocidade variável
Escala de Redox (mV)	0 a 1.000
Resolução de Redox (mV)	1
Calibragem Redox	1 ponto
Conetor entrada sondas	BNC
Tensão de alimentação	100 – 240 VAC, 50 – 60 Hz
Consumo Elétrico (W)	20
Peso (g)	300
Dimensões (mm)	220 x 130 x 85

BOMBA DE IMPULSOS

Caudal máximo	5 l/h a 8 bar, 3 l/h a 10 bar
Frequência de impulsos máx(im/min)	160
Diafragma	PTFE
Cabeça	PVDF - T
Válvulas	Cerâmica
Tensão de alimentação	230 VAC, 50 – 60 Hz
Consumo Elétrico (W)	12
Índice de proteção	IP65
Peso (Kg)	1,5
Dimensões (mm)	170 x 145 x 95

Elementos incluídos*:

- ✓ Quadro de controlo.
- ✓ Bomba de impulsos sem fios com sensor de nível.
- ✓ Sonda de pH.
- ✓ Sonda de *redox*.
- ✓ Tubo de aspiração de ácido PVC cristal 4 x 6 mm.
- ✓ Tubo de injeção de ácido PP 4 x 6 mm.
- ✓ Filtro-peso de aspiração.
- ✓ Adaptador de injeção.
- ✓ Porta-sondas.
- ✓ Anilhas para tubo de 50 mm.
- ✓ Soluções de calibragem pH4 e pH7.
- ✓ Solução de calibragem *redox*.

*A dotação pode variar em função da versão: pH, *redox* ou pH + *redox*.