



**Go Salt**, la electrolisis salina al alcance de todos

**Go Salt**, salt electrolysis to everyone

#### VENTAJAS / ADVANTAGES

- Diseño compacto.
  - Fácil instalación y manejo.
  - Función PUMP-STOP: dosificación de máxima seguridad.
- 
- Compact design.
  - Easy installation and handling.
  - PUMP-STOP function: safe dosing.

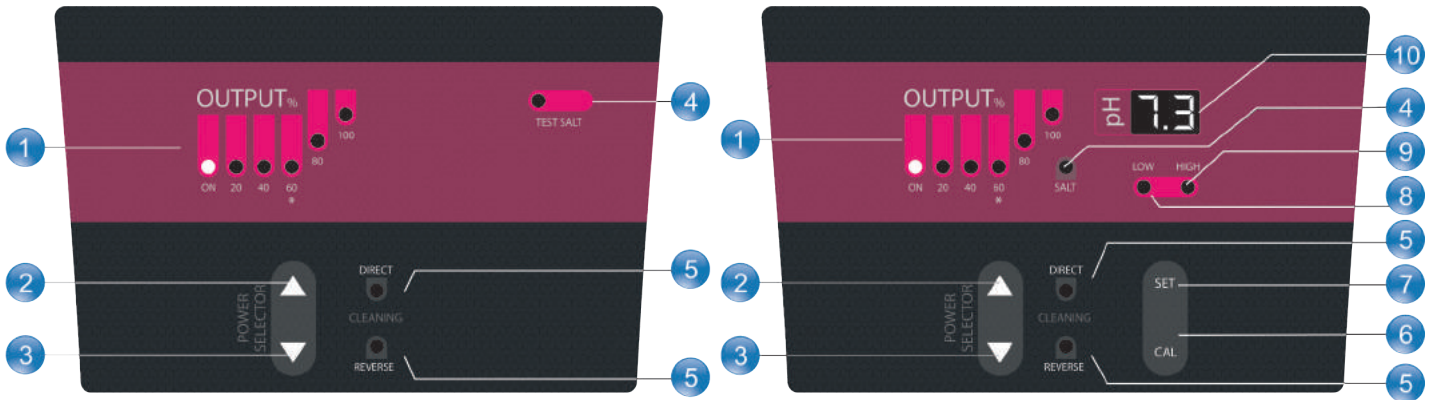
#### DESCRIPCIÓN

- Sistemas de electrolisis salina auto-limpiantes para aplicaciones en piscinas residenciales de hasta 180 m<sup>3</sup>.
- Versiones disponibles con control pH integrado. (bomba dosificadora incluida)
- Control por ORP externo.
- Entrada de estado cobertor.
- Alarmas nivel de sal: Alta/Baja.

#### DESCRIPTION

- Self-cleaning salt electrolysis systems for application in residential pools up to 180 m<sup>3</sup>.
- Available versions with integrated pH control. (Dosing pump included)
- External ORP control.
- Cover status input.
- Salinity alarms: High/Low.

# pH



## PANEL DESCRIPTIVO / PANEL DESCRIPTION

- |   |   |
|---|---|
| <p><b>0. Alarma de flujo (parpadeo de todos los leds).</b><br/>Flow alarm (all leds blinking).</p> <p><b>1. Escala de producción (%).</b><br/>Production Scale (%).</p> <p><b>2. Tecla ▲ , aumentar producción.</b><br/>Key ▲ , increase production.</p> <p><b>3. Tecla ▼ , disminuir producción.</b><br/>Key ▼ , decrease production.</p> <p><b>4. Alarma salinidad (alta/baja).</b><br/>Salinity alarm (high / low).</p> <p><b>5. Indicadores Autolimpieza (polaridad directa/inversa).</b><br/>Self-cleaning indicators (direct/reverse polarity).</p> | <p><b>6. Tecla para CALIBRACIÓN pH.</b><br/>Key for pH CALIBRATION.</p> <p><b>7 Tecla para programar el valor de pH deseado (consigna).</b><br/>Key for pH setpoint programming.</p> <p><b>8. Indicador de alarma pH BAJO (&lt;6.5).</b><br/>Indicator of low pH alarm (&lt;6.5).</p> <p><b>9. Indicador de alarma pH ALTO (&gt;8.5).</b><br/>Indicator of high pH alarm (&gt;8.5).</p> <p><b>10. Pantalla de indicación (pH del agua y consigna).</b><br/>Information Display (water pH and setpoint).</p> |
|---|---|

## Go Salt



GOSALT

GOSALT-pH

Referencia-Reference		Producción-Production	Piscina-Pool
GO SALT	GO SALT-pH	Electrolisis salina Salt electrolysis	Hasta Up to
<b>70309</b>	<b>70311</b>	7 gr Cl <sub>2</sub> /hr	30 m <sup>3</sup>
<b>70277</b>	<b>70278</b>	12 gr Cl <sub>2</sub> /hr	60 m <sup>3</sup>
<b>70287</b>	<b>70288</b>	21 gr Cl <sub>2</sub> /hr	100 m <sup>3</sup>
<b>70289</b>	<b>70299</b>	30 gr Cl <sub>2</sub> /hr	140 m <sup>3</sup>
<b>70302</b>	<b>70308</b>	40 gr Cl <sub>2</sub> /hr	180 m <sup>3</sup>


**Fuente de Alimentación / Power Supply**

Modelo / Model

Descripción/Description	7 / 7 pH	12 / 12 pH	21 / 21 pH	30 / 30 pH	40 / 40 pH
Tensión de servicio / Input voltage	230 V ac 50/60 Hz.				
Consumo / Consumption (A ac)	0.2 A	0.4 A	0.4 A	0.8 A	0.9 A
Fusible / Fuse (5x20mm)	1AT	2AT	2AT	3.15AT	4AT
Salida / Output (A dc)	3.5 A x 2	6 A X 2	3.5 A X 6	6 A X 5	6.5 A X 6
Producción / Production (gr Cl <sub>2</sub> /hr)	6 - 7	10 - 12	17 - 21	24 - 30	31 - 40
m <sup>3</sup> Piscina / Pool (16 - 24° C)	30	60	100	140	180
m <sup>3</sup> Piscina / Pool (+25° C)	25	50	80	120	160
Salinidad / Salinity	5 - 12 g/l (5 - 6 g/l recomendado / recommended)				
Temperatura ambiente / Room temperature	max. 40°C				
Envolvente / Enclosure	ABS				
Inversión polaridad / Polarity reversal	2h,3h (jumpers config.) y test (soft) / 2h,3h (config jumpers) and test (soft)				
Control producción / Production control	0-100% (5 niveles de producción) / 0-100% (5 levels of production)				
Detec. flujo (gas) / Flow Detect. (gas)	Si (siempre activo) / Yes (always enabled)				
Detec. flujostato / Flow-switch sensor	No				
Control Producción por cobertor / Production Control for cover	1 nivel (10%). Jumper Config. (co_0, co1c). Contacto libre de tensión / 1 level (10%). Config.Jumper (co_0, co1c). Potential-Free input				
Control Producción Externo / External Production Control	2 niveles (0, set%). Jumper Config. (or_0, or1c). Contacto libre de tensión / 2 levels (0, set%). Config.Jumper (or_0, or1c). Potential-Free input				
Diagnos. Electrodo / Check cell function	No				
Paro seguridad pH / Pump Stop function	Si, config. soft 1...99min / Yes. soft config.1 ... 99min				
Test de salinidad / Salinity Test	No				
Indicador Alarma Sal / Salt alarm indicator	1 Led común para Alta y Baja / 1 Led for both High and Low				
Menú Conf. Sistema / Setup menu	No				
Control remoto (cable) / Remote control (cable)	No				
Modbus & Poolstation	No				


**Célula de Electrolisis / Electrolysis Cell**

Modelo / Model

Descripción/Description	7 / 7 pH	12 / 12 pH	21 / 21 pH	30 / 30 pH	40 / 40 pH
Electrodos (titanio activado autolimpiante) / Electrodes (self-cleaning titanium activated)	Tech: 8.000 - 10.000 hr				
Caudal mín. / Flow min. (m <sup>3</sup> /hr)	2	3	5	6	8
Número de electrodos / Number of electrodes	3	5	7	11	13
Material	Derivado metacrilato / Methacrylate derivate				
Conexión a tubería / Line connection	Encolado PVC Ø 63 mm / Gluing PVC Ø 63 mm				
Presión máxima / Maximum pressure	1Kg/cm <sup>2</sup>				
Temperatura trabajo / Working temperature	15 - 40°C max				


**Controlador de pH / pH Controller**

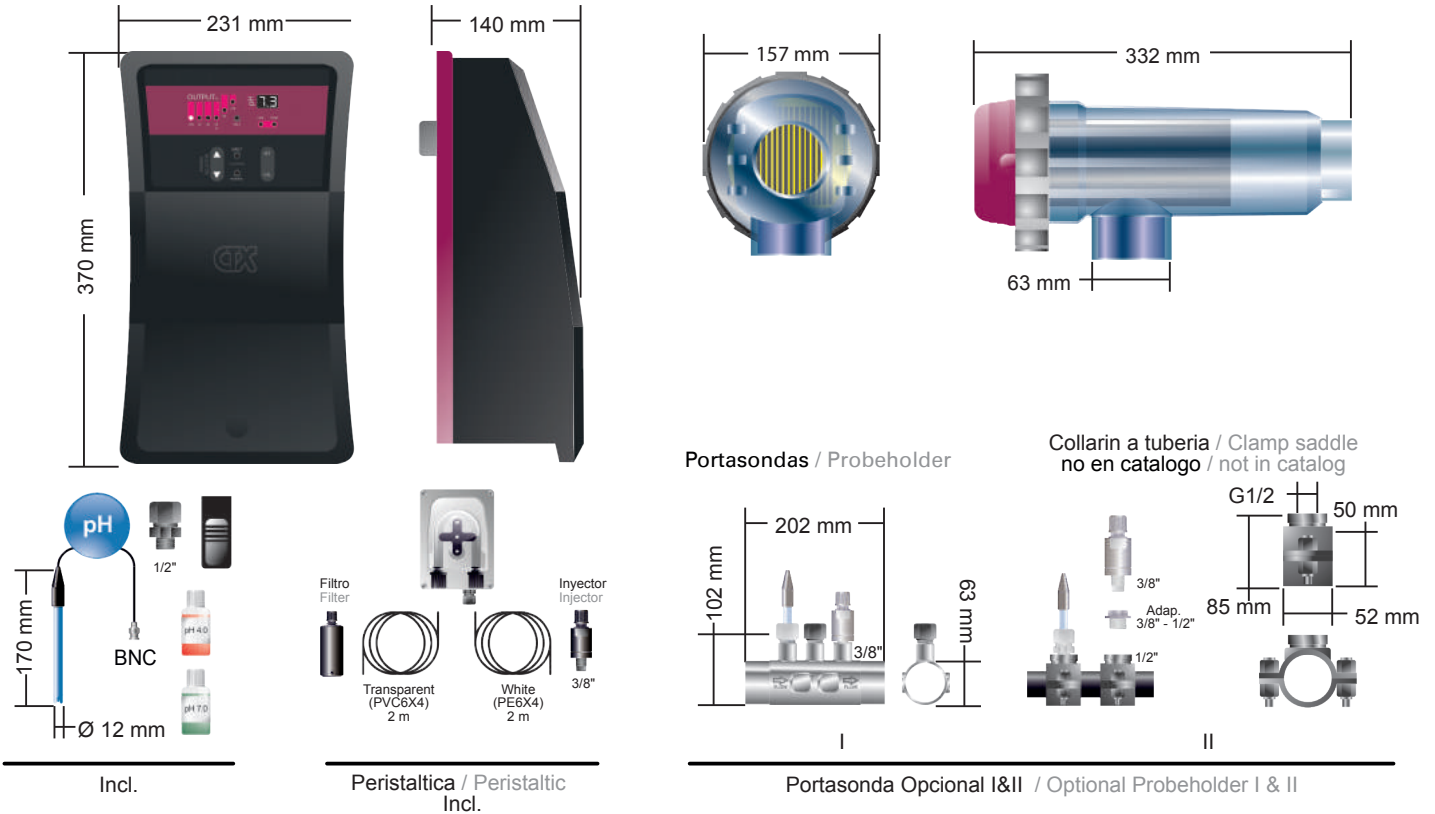
Modelo / Model

Descripción/Description	7 pH	12 pH	21 pH	30 pH	40 pH
Rango de media / Measure range	0.0 - 9.9 (pH)				
Rango de control / Control Range	7.0 - 7.8 (pH)				
Precisión / Precision	± 0.1 pH				
Calibración / Calibration	Automática mediante disoluciones patrón / Automatic with calibration solutions				
Salidas control (pH) / Control Output (pH)	Una salida 230 V / 500 mA ac máx (conexión bomba dosific) / One output 230 V / 500 mA ac max (dosage pump connection)				
Sensor pH / pH Sensor	Cuerpo epoxy 12x150mm, 0-80°C, unión sencilla. Rango 0-12 (pH) / Epoxy body, 12x150mm, 0-80°C, single union. Range 0-12 (pH)				


**Portasondas / Electrode Holder**

Opcional / Optional

## Dimensiones / Dimensions



## Diagrama de instalación / Installation Diagram

