



15

## CONCEPT-SMART-pH

**Clorador salino compacto en caja IP65 con display digital y producciones de 10 a 35 gramos destinados para piscinas privadas con el control y dosificación del pH integrado / Compact salt water chlorinator compact in IP65 box with digital display and production from 10 to 35 grams for private pools with integrated pH control and dosage**

- Menor consumo eléctrico / Lower electrical consumption
- Menor peso / Lower weight
- Más protección al grado de estanqueidad (IP65) / Better waterproofness degree (IP65)
- Menor temperatura de trabajo / Lower working temperature
- Más compacto, fácilmente adaptable a cualquier caseta de instalación / More compact, easily adaptable to any installation
- Mayor rendimiento en la cloración salina al trabajar con fuentes conmutadas de última generación
- Better output of the salt water chlorination by using a last generation switched-mode power supply
- Mayor durabilidad de la célula de electrolisis / Higher durability of the electrolysis cell
- Control por microprocesador interno, que nos determina las horas de funcionamiento del equipo
- Internal microprocessor control, that determines the device functioning hours
- Display digital de control, fácil e intuitivo de usar / Digital display, easy and intuitive use control
- Regulador de pH con bomba peristáltica / pH regulator with peristaltic pump
- Indicación por pantalla del valor de la sonda de pH / Appear on the display screen the pH probes value
- Programación del valor de Set Point / Programming of the Set Point value
- Funcionamiento en ácido (pH -) o alcalino (pH +) / Acid (pH-) or alkaline (pH+) functioning
- La regulación de bomba es proporcional a la lectura y a los valores de Set Point (valores de ajuste) / The pump regulation is proportional to the reading and the values of Set Point (settings values)
- Calibración de 2 puntos / 2 points calibration

	C10-SpHK	C15-SpHK	C20-SpHK	C25-SpHK	C35-SpHK
Tensión de alimentación Power supply	230Vac – 50Hz	230Vac – 50Hz	230Vac – 50Hz	230Vac – 50Hz	230Vac – 50Hz
Corriente máxima de la célula Max current of the cell	10A	15A	20A	25A	35A
Potencia máxima Max power	75W	112.5W	150W	187.5W	263W
Alimentación de la célula Power supply of the cell	7.5Vcc	7.5Vcc	7.5Vcc	7.5Vcc	7.5Vcc
Sal necesaria * Salt required *	> 2gr/l	> 2gr/l	> 2gr/l	> 2gr/l	> 2gr/l
Selección de idioma Language selection	✓	✓	✓	✓	✓
Regulación de cloro manual Manual regulation of chlorine	✓	✓	✓	✓	✓
Regulación de cloro automático Automatic regulation of chlorine	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación de lectura redox Indicator of redox reading	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación de lectura pH Indicator of pH reading	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación automática de falta de sal Automatic indicator of lack of salt	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación automática por exceso de sal Automatic indicator of salt excess	✓	✓	✓	✓	✓
Indicación T° del agua Indicator of water T°	✓	✓	✓	✓	✓
Autolimpiable Self-cleaning	✓	✓	✓	✓	✓

**DESCONEXIONES AUTOMÁTICAS / AUTOMATIC DISJUNCTIONS**

Por falta de flujo de agua Caused by lack of water flow	✓	✓	✓	✓	✓
Por acumulación de gas en la célula Caused by gas accumulation in the cell	✓	✓	✓	✓	✓
Por sobrecarga Caused by overload	✓	✓	✓	✓	✓
Por cortocircuito Caused by short circuit	✓	✓	✓	✓	✓
Por sobre temperatura Caused by over temperature	✓	✓	✓	✓	✓

**OPCIONES / OPTIONS**

Kit sonda Smart Smart probe Kit	✓	✓	✓	✓	✓
Kit pH Kit pH	✓	✓	✓	✓	✓
Kit sonda temperatura Temperature probe Kit	✓	✓	✓	✓	✓
Kit sonda Amperométrica Amperometric probe Kit	✓	✓	✓	✓	✓

(\*) Los equipos empiezan a trabajar a partir de 2 gramos / litro pudiendo llegar a trabajar con valores de 35 gramos / litro ( agua de mar ) con una modificación del Software

(\*) Devices starts working from 2 gr/ liter being able to manage to work with values of 35 gr/ liter (sea water) with software modification

**MEDIDA / MEASURE**

**C10-SpH/15-SpH/20-SpH/25-SpH/35-SpH** 280 x 250 x 135mm 4Kg