



# Chlor Expert

Tratamiento del agua > Regulación Redox > Chlor Expert



**2** AÑOS  
GARANTÍA\*

- + Automático: Inyección automática cíclica proporcional de cloro líquido en función de la capacidad desinfectante del agua
- + Intuitivo: fácil parametrización gracias al menú intuitivo mostrado en pantalla LCD
- + Versátil: Función Boost, para aumentar la inyección de cloro en caso de temporada intensiva o tormentas
- + Seguro: seguridad contra la sobredosificación parametrizable a 3 niveles



## Chlor Expert

### PRECIO

Modelo

W500709

### ACCESORIOS INCLUIDOS

Sonda de pH	Kit soluciones tampón	Kit instalación tubería	Soporte fijación pared	Cánula de aspiración

### TIPO DE PISCINAS

Volumen ( mín.-máx.) del agua tratada	20- 150 m <sup>3</sup>
Dosificación	Cloro líquido

### DESCRIPCIÓN

Interfaz usuario	Pantalla LCD retroiluminada 1 línea
Idiomas	6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)
Calibrado	Semiautomático en 1 punto (solución tampón incluida)
Punto de consigna	Ajuste de fábrica: ORP = 650 mV
Seguridad	Seguridad contra la sobredosificación parametrizable a 3 niveles (ajustable de 0 a 6 h, 4 h por defecto) Interruptor de nivel de líquido corrector (incorporado en cánula de aspiración, con tapón anti-emanaciones)
Posición de la sonda	Vertical

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de sonda (ORP)	Combinada, doble junta, Kcl, gel polímero y cuerpo epoxy de diámetro Ø12 mm, protección inferior extraíble
Rango de control de Redox	0 - 1000 mV
Precisión	10 mV
Tolerancia de la sonda	0-60 °C, velocidad del agua ≤ 2 m/s
Presión máxima (en el punto de inyección)	1,5 bar
Caudal máximo teórico de la bomba (pH)	1,5 L/h
Collarín para soporte sonda/ inyección**	Para tubos de diámetro 50 o 63 mm (accesorio opcional)
Índice de protección	IP65
Dimensiones (L x An x Al)	19,5 x 23,6 x 8,5 cm
Dimensiones del embalaje (L x An x Al)	39 x 24 x 14 cm
Alimentación 50 Hz	220-240 VAC

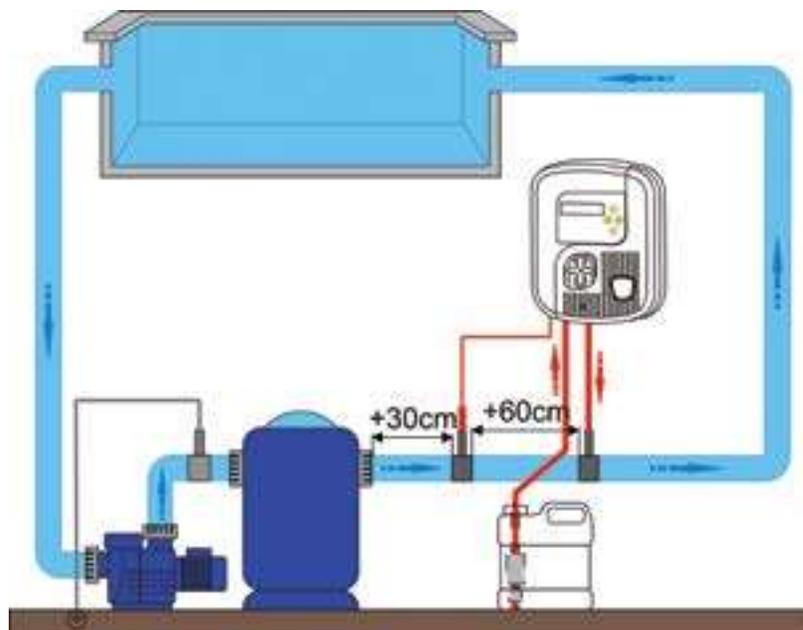
\* Excepto consumibles, garantía de 1 año (sonda, soluciones tampón, manguito peristáltico, manguito inyector).

\*\* No útiles con accesorio porta-sondas POD.\*no útiles con accesorio porta-sondas POD.

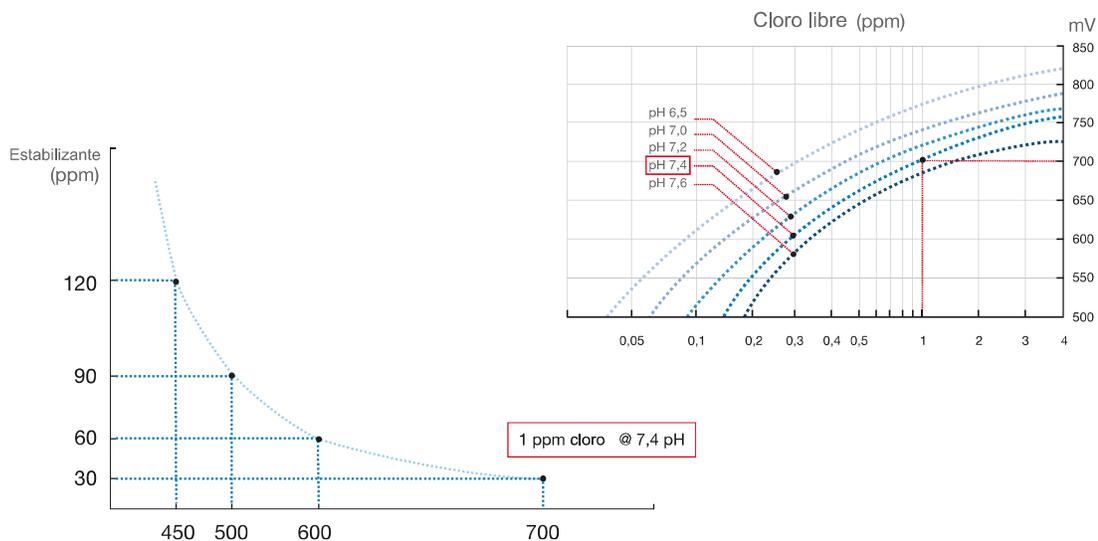
## INSTALACIÓN

- Volumen de la piscina mínimo necesario para la utilización de un regulador Redox es de 15 m<sup>3</sup>.
- La sonda debe instalarse a más de 30 cm antes o después de un codo en la tubería (utilizar el «Kit POD» opcional si es necesario).
- La sonda debe ser instalada verticalmente (tolerancia de máx. 45°). Suministrada con cable de 5m y conector BNC.
- Se recomienda poner una toma de tierra para evitar problemas con corrientes parásitas.
- La concentración de estabilizante de cloro (ácido cianúrico) DEBE SER INFERIOR A 30 ppm.

Esquema de instalación Chlor Expert:



IMPORTANCIA DEL PH SOBRE EL POTENCIAL REDOX Y INFLUENCIA DEL ESTABILIZANTE:



## ACCESORIOS OPCIONALES

				
	Kit POD	Collar Ø 63 mm	Solución tampón Redox 470 mV (6 un.)	Kit corrientes parásitas
Referencia	R0534900	W013011	R0824500	R0673800