



# Chlor Expert

Tratamento da água > Reguladores automáticos > Chlor Expert

- + Automático: regulação automática do pH através da dosificação proporcional do produto corretor (ácido ou alcalino)
- + Intuitivo: programação fácil com o menu intuitivo e display LCD
- + Versátil: Função Boost ajustável para antecipar a temporada intensiva de banhos ou tempestades
- + Seguro: segurança contra a sobredosagem programada a 3 níveis



**2 ANOS**  
GARANTIA\*

## Chlor Expert

### PREÇO

Modelo

W500709

### ACESSÓRIOS INCLUIDOS



Sonda Redox



Soluções tampão



Kit instalação tubagem



Kit fixação parede



Cânula de sucção

### TIPO DE PISCINAS

Volume (mín-máx) de água tratada

20-150 m<sup>3</sup>

Dosagem

Cloro líquido

### GENERALIDADES

Apresentação

Display LCD retro-iluminado 1 linha

Idiomas

6 (FR-EN-ES-DE-IT-NL)

Calibragem

Semi-automático em 1 etapa (solução tampão incluída)

Ponto de referência

Ajuste de fábrica: ORP = 650 mV

Segurança

Segurança contra a sobredosagem «OFA» programável em 3 níveis (ajustável de 0 a 6h, ajuste de fábrica = 4h).  
Interruptor de nível do líquido corretor (incorporado na cânula de aspiração, com tampa anti-derrame).

Posição sonda

Vertical

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de sonda (ORP)

Combinada, ligação simples, KCl, gel polímero, corpo epoxi Ø 12 mm

Intervalo de controlo de pH

0- 1000 mV

Precisão de medição

10 mV

Tolerâncias sonda pH

0-60 °C, velocidade de água ≤ 2 m/s

Contra-pressão máxima (ponto de injeção)

1,5 bar

Caudal máx. bomba peristáltica

1,5 L/h

Braçadeiras de ramal\*\*

Nas manguerias DN 50 (original) ou DN 63 (opção)

Índice de proteção

IP65

Dimensões (C x L x A)

19,5 x 23,6 x 8,5 cm

Dimensões da embalagem (C x Lar x Al)

39 x 24 x 14 cm

Alimentação 50 Hz

220-240 VAC

\* Exceto consumíveis, garantia de 1 ano (sonda, solução tampão, casquilho peristáltico e injetor)

\*\* Não são necessárias se a opção «POD» for utilizada



3 478585 007092

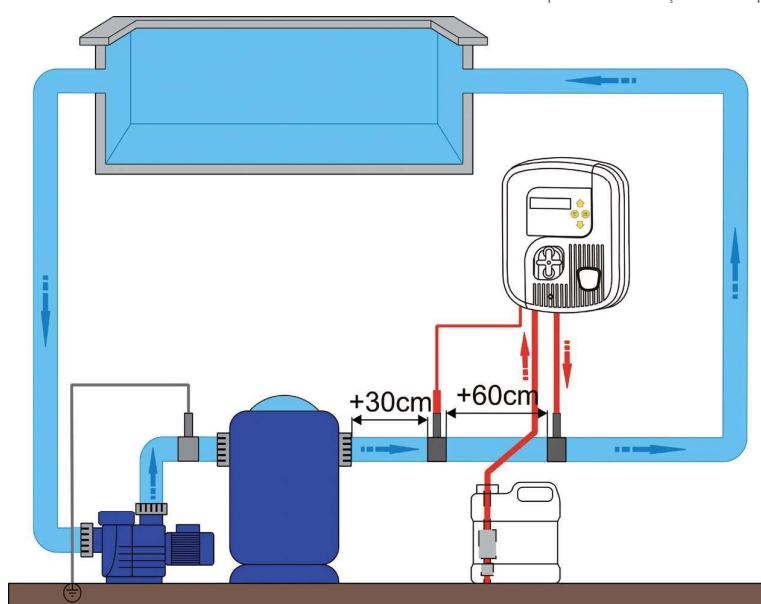
125

ZODIAC POOL CARE PORTUGAL 2018

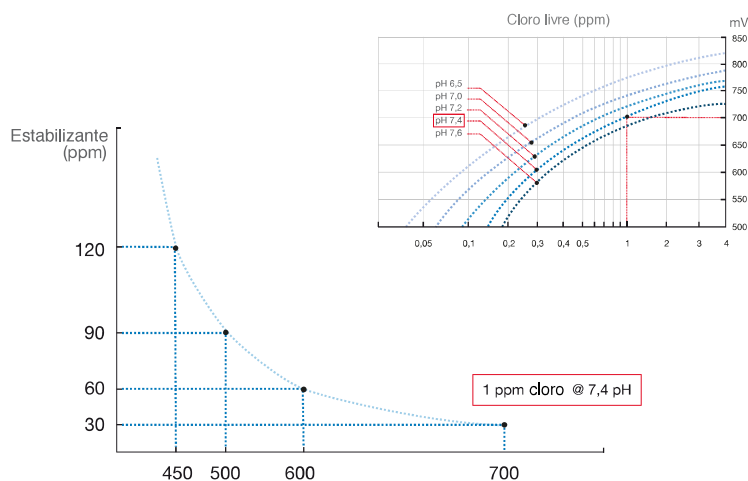
## INSTALAÇÃO

- O volume da piscina mínimo necessário para a utilização de um tratamento de regulação Redox é de 15 m<sup>3</sup>.
- A sonda deve estar instalada a mais de 30 cm antes ou após um eventual cotovelo na tubagem (utilizar o «Kit POD» opcional se necessário).
- A sonda tem de estar colocada na vertical, (sendo admitido um ângulo máx. de 45°). Forneçada com um cabo de 5 m e um conector BNC.
- É recomendável colocar uma tomada de ligação à terra para evitar qualquer problema com correntes parasitas.
- A concentração de estabilizador de cloro (ácido cianúrico) NÃO DEVE SER SUPERIOR A 30 ppm.

Esquema de instalação Chlor Expert:



### IMPORTÂNCIA DO PH SOBRE O POTENCIAL REDOX E INFLUÊNCIA DO ESTABILIZADOR:



### ACESSÓRIOS OPCIONAIS

|            |   |   |   |   |
|------------|---|---|---|---|
|            |  |  |  |  |
|            | Kit POD   | Braçadeira DN63 mm  | Soluções tampão   | Kit para correntes parasitas  |
| Referência | R0534900  | R0839600  | R0824500  | R0673800  |