# PoolLAB® 2.0
## FOTÔMETRO

- MEDE 3 PARÂMETROS EM PARALELO
- 24 PARÂMETROS DA Pool
- BLUETOOTH® E WIFI
- TELA COLORIDA GRANDE
- CUBETA INTERCAMBIÁVEL (3 CAVIDADES)
- 4 COMPRIMENTOS DE ONDA (460|525|565|625NM)
- IP68 À PROVA DE ÁGUA
- SOFTWARE|APP|CLOUD LIVRE
- COMPRIMIDOS|LÍQUIDOS|REAGENTES EM PÓ

### 24 PARÂMETROS DA Pool

Cloro (livre, combinado, total) | Valor pH | Alcalinidade (Capacidade Ácida) | Ácido Cianúrico (Estabilizador) | Oxigénio Activo (MPS)[1] | Bromo[2] | Dióxido de Cloro[2] | Ozono[2] | Peróxido de Hidrogénio[1] | Alumínio[1] | Amónio[1] | Dureza Cálcio[1] | Cloramina[1] | Cobre[1] | Ferro[1] | Nitrato[1] | Fosfato[1] | PHMB[1] | Potássio[1] | Nitrito[1] | Sulfato[1] | Dureza Total[1] | Ureia[1] | Zinco[1]

### SOFTWARE & APP

### CLOUD

### ESCANEIE-ME!

[1] REQUER REAGENTES NÃO INCLUÍDOS NO KIT BÁSICO
[2] REQUER PASTILHAS DE GLICINA SE O CLORO ESTIVER PRESENTE NA AMOSTRAOS COMPRIMIDOS DE GLICINA NÃO ESTÃO INCLUÍDOS NO KIT BÁSICO

# Descrição do produto

O PoolLab® 2.0 é a solução perfeita para a análise profissional da água de piscinas e spas. A cubeta de 3 cavidades fixa, mas intercambiável, permite uma amostragem rápida através da simples imersão do PoolLab® à prova de água IP68 na água.
9 teclas dão acesso directo à operação ZERO (apenas requerido 1 x por lote de medição) e aos 24 parâmetros diferentes da água da piscina. O PoolLab® 2.0 tem incorporado Bluetooth® e WiFi para se ligar activamente ao software e aplicação LabCom® gratuitos, ou para sincronizar automaticamente os dados com a LabCom® Cloud.
Os resultados dos testes são sempre atribuídos às contas de fontes de medição criadas individualmente pelo utilizador. No software e aplicação LabCom®, é possível, entre outras coisas, imprimir relatórios, calcular o conteúdo de cloro activo e até receber recomendações de dosagem com base em produtos de tratamento de água introduzidos individualmente. O cálculo do índice LSI também é oferecido através do software e da aplicação.
Um serviço gratuito de nuvem - com o qual o PoolLab® 2.0 pode sincronizar automaticamente os dados via WiFi - assegura que o software e a aplicação funcionam sempre com a mesma base de dados.

PoolLAB 2.0® Photometer

O PoolLab® 2.0 para 24 parâmetros da água da piscina. Com Bluetooth®, WiFi e uma cuvette de medição tripla.

# Parâmetros

| Parâmetro | Método tablet | Método do líquido | Parâmetro | Método tablet | Método do líquido |
|---|---|---|---|---|---|
| Oxigénio activo (MPS) | 0.00 – 20.0 mg/l (ppm)[1] | -- | Ferro (LR)[3] | 0.00 – 1.00 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Alcalinidade | 0 – 200 mg/l (ppm) | -- | Nitrato[3] | 1 – 100 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Alumínio[3] | 0.00 - 0.30 mg/l (ppm)[1] | -- | Nitrito(LR)[3] | 0.00 – 1.50 mg/l (ppm)[2] | -- |
| Amoníaco[3] | 0.00 – 1.20 mg/l (ppm)[1] | -- | Ozono | 0.00 – 4.00 mg/l (ppm)[2] | 0.00 – 2.70 mg/l (ppm)[1 2] |
| Brómio | 0.00 – 13.0 mg/l (ppm)[2] | 0.00 – 9.00 mg/l (ppm)[1 2] | pH | 6.50 – 8.40 pH | 6.50 – 8.40 pH[1] |
| Dureza do Cálcio[3] | -- | 0 – 500 mg/l (ppm)[1] | PHMB | 5 – 60 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Chloramines | 0.00 – 6.00 mg/l (ppm)[1] | -- | Fosfato (LR)[3] | 0.00 – 4.00 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Cloro (fCl \| cCl \| tCl) | 0.00 – 6.00 mg/l (ppm) | 0.00 – 4.00 mg/l (ppm)[1] | Fosfato (HR)[3] | 0 – 80 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Cloro (HR) | 5 – 200 mg/l (ppm)[1] | -- | Potássio | 0.70 – 12.0 mg/l (ppm)[2] | -- |
| Dióxido de cloro | 0.00 – 11.0 mg/l (ppm)[2] | 0.00 – 7.50 mg/l (ppm)[1 2] | Sulfato | 5 – 100 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Cobre | 0.00 – 5.00 mg/l (ppm)[1] | -- | Dureza Total | -- | 0 – 500 mg/l (ppm)[1] |
| Ácido Cianúrico | 0 – 100 mg/l (ppm) | -- | Ureia[3] | 0.10 – 2.50 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Peróxido de hidro. (LR) | 0.00 – 2.40 mg/l (ppm)[1] | -- | Zinco | 0.00 – 1.00 mg/l (ppm)[1] | -- |
| Peróxido de hidro. (HR) | 0 – 180 mg/l (ppm)[1] | -- | | | |

[1] Reagentes não incluídos no kit básico [2] Requer pastilhas de glicina se o cloro estiver presente na água da amostra - As pastilhas de glicina não estão incluídas no kit básico. [3] Somente mensuráveis individualmente

# Conteúdo do Kit

### Equipe básico:

1 x PoolLab® 2.0 com Bluetooth® e WiFiIP68 à prova de água
1 x Cubeta de medição tripla (permutável)
1 x tampa de protecção de luz
3 x vara de agitação plástica
1 x seringa de 10ml
3 x pilhas AA
1 x Manual do utilizador impresso
Software LabCOM® gratuito
Aplicação LabCOM® gratuita
Serviço gratuito LabCOM® Cloud Service

### Parâmetros:

Todos os parâmetros da tabela acima apresentada.

Possíveis parâmetros futuros podem ser facilmente importados, executando uma actualização (LabCOM® App/ Software).

### Reagentes:

20 Comprimidos Fenol Vermelho
20 Comprimidos DPD N° 1
10 Comprimidos DPD N° 3
10 Comprimidos Alcalinidade-M
10 Comprimidos CYA-Test

Todos os comprimidos são de grau Photometer.

Teremos todo o prazer em oferecer-lhe os nossos produtos com o seu logótipo/asua própria variante!
Escreva para sales@water-id.com para receber um orçamento personalizado.