

# PoolLAB<sup>®</sup> 1.0

## PHOTOMETER

### 11 Pool PARAMETER:

CHLOR (FREI / GEBUNDEN / GESAMT)

PH-WERT

ALKALINITÄT (SÄUREKAPAZITÄT)

CYANURSAURE (STABILISATOR)

AKTIVSAUERSTOFF (MPS)\*

BROM\*\*

CHLORDIOXID\*\*

OZON\*\*

WASSERSTOFFPEROXID\*

KALZIUM HÄRTE\*

GESAMTHÄRTE\*



\*Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind  
\*\*Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor im Messwasser vorhanden ist  
Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten

### BESONDERHEITEN:

BLUETOOTH 4.0

LEISTUNGSSTARKE APP / SOFTWARE

KOSTENLOSER CLOUD-SERVICE

6 TASTEN FÜR DIREKTEN ZUGRIFF

IP68 WASSERFEST

ERSETZBARE KÜVETTE

#### SOFTWARE



#### APP



#### CLOUD



## BESCHREIBUNG

Der neue PoolLab<sup>®</sup> 1.0 ist die perfekte Lösung für die professionelle Wasseranalyse von privaten Pools und Spas.

Die fest eingebaute, aber wechselbare Küvette erlaubt die schnelle Probenahme, indem der IP68 wasserfeste PoolLab<sup>®</sup> einfach ins Wasser getaucht wird.

6 Tasten geben direkten Zugriff auf den ZERO-Vorgang (nur 1x pro Messreihe erforderlich) sowie die einzelnen Messverfahren: pH, Chlor (frei/gebunden/gesamt), Alkalinität (Säurekapazität), Cyanursäure (Stabilisator), Aktivsauerstoff (MPS), Brom, Chlordioxid, Ozon, Wasserstoffperoxid und Härte (Gesamt, Kalzium).

Der PoolLab<sup>®</sup> verfügt über Bluetooth und kann damit kabellos an die kostenlose Software und App angeschlossen werden, um Testergebnisse kontenbezogen zu synchronisieren, Reports zu drucken und sogar Dosierempfehlungen auf Basis individuell eingegebener Wasserpflegemittel zu erhalten. Auch die LSI-Indexkalkulation wird über die Software und App angeboten.

Über einen kostenfreien Cloud-Service - sofern gewünscht - wird gewährleistet, dass Software und App stets mit synchronisierten Daten arbeiten.

### Professionelle Wasseranalyse für private Pools und Spas



PoolLab 1.0 in einer praktischen Box mit Hängevorrichtung

## PARAMETER

PoolLab<sup>®</sup> 1.0 bietet die folgenden Messparameter an:

- pH - Messbereich: 6.50 - 8.40 pH
- Chlor (frei/gebunden/gesamt) - Messbereich: 0.00 - 6.00 mg/l (ppm)
- Alkalinität (Säurekapazität) - Messbereich: 0 - 300 mg/l (ppm) CaCO<sub>3</sub>
- Cyanursäure (Stabilisator) - Messbereich: 0 - 160 mg/l (ppm)
- Aktivsauerstoff (MPS) - Messbereich: 0.0 - 30.0 mg/l (ppm)\*
- Brom - Messbereich: 0.0 - 13.5 mg/l (ppm)\*\*
- Chlordioxid - Messbereich: 0.0 - 11.4 mg/l (ppm)\*\*
- Ozon - Messbereich: 0.00 - 4.00 mg/l (ppm)\*\*
- Wasserstoffperoxid (LR) - Messbereich: 0.00 - 2.9 mg/l (ppm)\*
- Wasserstoffperoxid (HR) - Messbereich: 0 - 200 mg/l (ppm)\*
- Kalzium Härte - Messbereich: 0 - 500 mg/l (ppm)\*
- Gesamthärte - Messbereich: 0 - 500 mg/l (ppm)\*

\*Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind  
\*\*Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor im Messwasser vorhanden ist  
Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten

## INHALT DES KITS

### Basis Kit:

- 1 x PoolLab<sup>®</sup> 1.0 mit Bluetooth 4.0 IP67 wasserfest
- 1 x Transparente Kunststoffbox
- 1 x Lichtschutzkappe
- 1 x Rührstab aus Kunststoff
- 1 x 10ml Spritze
- 3 x AAA Batterien
- 1 x Gebrauchsanleitung
- Kostenfreie PoolLab<sup>®</sup> software\*
- Kostenfreie PoolLab<sup>®</sup> App\*
- Kostenfreier PoolLab<sup>®</sup> Cloud-Service

### Parameter:

- pH
- Chlor (frei/gebunden/gesamt)
- Alkalinität (Säurekapazität)
- Cyanursäure (Stabilisator)
- Aktivsauerstoff (MPS)\*
- Brom\*\*
- Chlordioxid\*\*
- Ozon\*\*
- Wasserstoffperoxid\*
- Kalzium Härte\*
- Gesamthärte\*

### Reagenzien:

- 20 Tabletten Phenol Red Photometer
- 20 Tabletten DPD N° 1 Photometer
- 10 Tabletten DPD N° 3 Photometer
- 10 Tabletten Alkalinity-M Photometer
- 10 Tabletten CYA-Test Photometer

\*Erfordert Reagenzien, die nicht im Basis-Kit enthalten sind  
\*\*Erfordert Glycine Tabletten, falls Chlor im Messwasser vorhanden ist  
Glycine Tabletten sind nicht im Basis-Kit enthalten

\*Download

Gerne bieten wir Ihnen unsere Produkte mit Ihrem Logo / als eigene Variante an!  
Schreiben Sie an [sales@water-id.com](mailto:sales@water-id.com) um ein individuelles Angebot zu erhalten.