

# Pool LAB<sup>®</sup> 1.0 PHOTOMETER

## 13 Pool PARAMETER

**CHLOR (FREI / GEBUNDEN / GESAMT)**

**PH-WERT**

**ALKALINITÄT (SÄUREKAPAZITÄT)**

**CYANURSÄURE (STABILISATOR)**

**AKTIVSAUERSTOFF (MPS)\***

**BROM\*\***

**CHLORDIOXID\*\***

**OZON\*\***

**WASSERSTOFFPEROXID\***

**KALZIUM HÄRTE\***

**GESAMTHÄRTE\***

**HARNSTOFF\***

**PHMB\***

## BESONDERHEITEN:

**BLUETOOTH 4.0**

**LEISTUNGSSTARKE APP / SOFTWARE**

**KOSTENLOSER CLOUD-SERVICE**

**6 TASTEN FÜR DIREKten ZUGRIFF**

**IP68 WASSERFEST**

**ERSETZBARE KÜVETTE**

\*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

### SOFTWARE



### APP



### CLOUD



# WATER-I.D.<sup>®</sup>

WATER TESTING EQUIPMENT



[www.water-id.com](http://www.water-id.com)

## 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, Härte (Gesamt, Kalzium), Harnstoff und PHMB.

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.

Professionalle 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 - 8.00 mg/l (ppm)
Alkalinität (Säurekapazität) - Messbereich: 0 - 200 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) CaCO <sub>3</sub> *
Gesamthärte - Messbereich: 0 - 500 mg/l (ppm) CaCO <sub>3</sub> *
Harnstoff - Messbereich: 0.1 - 2.5 mg/l (ppm)*
PHMB - Messbereich: 5 - 60 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

\*Download

### Parameter:

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

### 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