

WATER-I.D.[®]

обладнання для тестування води ● ● ●

Pool LAB[®] 1.0 PHOTOMETER



3 таблетованими та рідкими реагентами

13 *Pool* Параметрів

Безкоштовні додатки, програмне забезпечення та хмара

3 довжини хвилі (530 | 570 | 620nm)

Оснащений **BLUETOOTH**[®]

6 кнопок для прямого доступу

IP68 водонепроникність

Фіксована, але змінна кювета

13 *Pool* Параметрів:

Хлор (вільний | комбінований | загальний) | значення pH | Лужність (кислотна ємність) | Цианурова кислота (стабілізатор) | Активний кисень (MPS)* | Бром** | Діоксид хлору ** | Озон** | Перекис водню* | Твердість кальцію | Загальна жорсткість* | Сечовина* | PHMB*

ПЗ та додатки



Хмара



*потрібні реагенти, які не входять до базового набору **потрібні таблетки реагенту Гліцин, якщо присутній хлор
Таблетки гліцинового реактиву не входять до базового набору

Особливості

The PoolLab[®] 1.0 - ідеальне рішення для професійного аналізу води в басейнах та СПА. Змінні кювети дозволяють швидко брати проби, просто занурюючи водонепроникний PoolLab[®] зі ступенем захисту IP68 у воду.

6 кнопок забезпечують прямий доступ до процесу ZERO (потрібно лише 1 раз на серію вимірювань), а також до окремих методів вимірювання: рН, хлор (вільний | комбінований | загальний), лужність (кислотна ємність), цианурова кислота (стабілізатор). Активний кисень (MPS), бром, діоксид хлору, озон, перекис водню, жорсткість (загальна, кальцієва), сечовина та РНМВ.

PoolLab[®] 1.0 оснащений Bluetooth[®] тому його можна підключити до безкоштовного програмного забезпечення та програми LabCom[®] щоб синхронізувати результати тестів за рахунками, роздруковувати звіти та навіть отримувати рекомендації з дозування на основі індивідуально введених засобів догляду за водою. Через програмне забезпечення та програму також можна розрахувати індекс LSI. Безкоштовний хмарний сервіс - за бажанням - гарантує, що програмне забезпечення та програма завжди працюватимуть із синхронізованими даними.



PoolLab[®] 1.0 у зручній коробці з можливістю розміщення на полиці

Параметри

Параметр	Діапазон вимірів для таблетованих реагентів	Діапазон вимірів для рідких реагентів
рН	6.5 – 8.4 рН	6.5 – 8.4 рН
Хлор (вільний комбінований загальний)	0.0 – 8.0 мг/л (ppm)	0.0 – 4.0 мг/л (ppm)**
Лужність (кислотна ємність)	0 – 200 мг/л (ppm) CaCO ₃	--
Цианурова кислота (стабілізатор)	0 – 160 мг/л (ppm)	--
Активний кисень (MPS)	0.0 – 30.0 мг/л (ppm)*	--
Бром	0.0 – 18.0 мг/л (ppm)**	0.0 – 9.0 мг/л (ppm)**
Діоксид хлору	0.0 – 15.0 мг/л (ppm)**	0.0 – 15.0 мг/л (ppm)**
Озон	0.0 – 5.4 мг/л (ppm)**	0.0 – 2.7 мг/л (ppm)**
Перекис водню (LR)	0.00 – 2.9 мг/л (ppm)*	--
Перекис водню (HR)	0 – 200 мг/л (ppm)*	--
Кальцієва жорсткість	--	0 – 500 мг/л (ppm) CaCO ₃ *
Загальна жорсткість	--	0 – 500 мг/л (ppm) CaCO ₃ *
Сечовина	0.1 – 2.5 мг/л (ppm)*	--
РНМВ	5 – 60 мг/л (ppm)*	--

*Потрібні реактиви, що не входять до базового набору **потрібні таблетки реактиву гліцину, якщо є хлор. Таблетки реактиву гліцину не входять до базового набору.

Вміст набору

Базовий набір:

1 x PoolLab[®] 1.0 з Bluetooth[®]
IP68 водонепроникний
1 x Прозорий пластиковий корпус
1 x Світловий екран
1 x Пластиковий стрижень для перемішування
1 x 10 мл шприц
3 x батареї AAA
1 x керівництво
Безкоштовний доступ до програмного забезпечення PoolLab[®]
Безкоштовний доступ до програми PoolLab[®]
Безкоштовний доступ до хмари PoolLab[®]

Параметри:

рН
Хлор (вільний | комбінований | загальний)
Лужність (кислотна ємність)
Цианурова кислота (стабілізатор)
Активний кисень (MPS)*
Бром**
Діоксид хлору**
Озон**
Перекис водню*
Кальцієва жорсткість*
Загальна жорсткість*
Сечовина*
РНМВ*

Реагенти:

20 таблеток Phenol Red
20 таблеток DPD N° 1
10 таблеток DPD N° 3
10 таблеток Alkalinity–M
10 таблеток CYA–Test

Усі таблетки відповідають вимогам фотометра.

*потрібні реактиви, що не входять до базового набору
**потрібні таблетки реактиву гліцину, якщо присутній хлор
Таблетки реактиву гліцину не входять до базового набору.