

Parameter = PoolLAB 2.0 分光光度計

Pool LAB 2.0



可以同時測試三個樣品 24種測試項目 含藍牙及wifi傳輸功 大螢幕彩色介面 可隨意更換三種樣品槽 含四段濾光(460/525/565/625nm IP68防水等級 免費軟體/app/雲端系統 試劑種類含有錠劑/粉劑/液體劑









產品說明

IP68 防水 PoolLab®PoolLab®2.0 光度計是泳池和工業檢測水質分析的分光光度計。簡易操作只需將水放入樣品槽中就可快速檢測,另外可更換的三種測量比色槽。內含9個快速操作按鍵,可直接進入歸零操作模式(每個測量批次只需1次校正)和 24 個不同的池水參數。 PoolLab® 2.0 光度計內置藍牙®和 WiFi可主動連接到免費的 LabCom®軟件和應用程序,或自動與 LabCom®雲端同步數據。

測試結果會自動儲存至用戶端個人創建的測量雲端帳戶。 在LabCom®軟件和應用程序中,可以打印報告、超標警告,可輸入產品內劑量數值的上下限,

並含有LSI 指數計算還可通過軟件和應用程式提供。

免費的雲服務 - PoolLab® 2.0 光度計可以通過 WiFi 自動同步數據 - 確保軟件和應用程序始終使用相同的數據庫。

Pool LAB 2.0





The PoolLab® 2.0 for 24 pool water parameters With Bluetooth®, WiFi and a triple measurement cuvette



分光光度計

測試項目	粉劑方法	液劑方法	測試項目	粉劑方法	液劑方法
氧氣	0.00—20.0 mg/l (ppm)*		鐵	0.00 — 1.00 mg/l (ppm)*	single
鹼度	0 — 200 mg/l (ppm)		硝酸鹽	0— 50 mg/l (ppm)*	single
鋁	0.00 - 0.30 mg/l (ppm)*	single	亞硝酸鹽	0.00—1.50 mg/l (ppm)**	single
氨氮	0.00 — 1.20 mg/l (ppm)*	single	臭氧	0.00—4.00 mg/l (ppm)**	0.00—2.70 mg/l (ppm)*
溴	0.00 — 13.0 mg/l (ppm)**	0.00 — 9.00 mg/l (ppm)***	酸鹼度	6.50—8.40 pH	6.50— 8.40 pH*
鈣硬度	single	0 — 500 mg/l (ppm)*	聚六亞甲基雙胍	5— 60 mg/l (ppm)*	
氯胺	0.00 — 6.00 mg/l (ppm)		磷酸鹽(LR)	0.00—4.00 mg/l(ppm)*	single
有效餘氯(LR)	0.00 — 6.00 mg/l (ppm)	0.00 — 4.00 mg/l (ppm)*	磷酸鹽(HR)	0— 80 mg/l (ppm)*	single
有效餘氯(HR)	5 —200 mg/l (ppm)*		鉀	0.70—12.0 mg/l (ppm)**	
二氧化氯	0.00 — 11.0 mg/l (ppm)**	0.00 — 7.50 mg/l (ppm)***	硫酸鹽	5— 100 mg/l (ppm)*	
銅	0.00 — 5.00 mg/l (ppm)*		總硬度		0— 500 mg/l (ppm)*
三聚氰酸	0 — 100 mg/l (ppm)	- 32	尿素	0.10— 2.50 mg/l (ppm)*	single
雙氧水(LR)	$0.00 - 2.40\mathrm{mg/l}\mathrm{(ppm)}$ *	(- 70),	鋅	0.00— 1.00 mg/l (ppm)*	
雙氧水(HR)	0 — 180 mg/l (ppm)*				
20		ar a			400



- 1x 三種測量比色槽 (可任意更換)
- 1x 防光罩
- 3x 攪拌棒
- 1 x 10ml 取樣注射器
- 3 x AA 電池
- 1x操作手册
- 1 x 取樣袋

上述的所有參數在上法的表格中

可利用 LabCOM/Software 來更新新的參數及校正模組