

# 攜帶式水質檢測儀

總鹼 / 溴 / 鈣 / 餘氯 / 總氯 / pH 測試儀

## SPA eXact® EZ

非常適用於 游泳池、SPA、環境消毒...等領域



### 產品介紹

水質檢測有了更簡單，更有效率的方式。

新一代水質檢測儀 **eXact** 系列的解決了舊有檢測方法的不便。現在使用者不再需要複雜的儀器，也不需要去記憶既惱人又煩瑣的步驟。**eXact** 系列 經過設計，將檢驗步驟數降至最低

為了提高檢驗效率，**eXact** 系列納入了防水設計，滿足 IP-67 的防水規範，讓使用者可以直接以機體盛取水樣，方便快捷。內建測試槽，可減少耗材浪費，並降低化學品的使用量，對環境更友善。同時，一機多參數的設計，絕對讓使用者在使用上更得心應手。

### 產品特點

- 大眾化的操作設計，不需專業背景，適合一般用戶

使用者僅需 1.盛樣 2.浸入試片 3.讀取 三個步驟即可得知水質狀況。



- 長效型 LED 光源使用，免除校正步驟  
先進穿透式光學元件設計，光窄精確，保留最佳靈敏度。單波長 LED 光源，能量高，穩定度佳，可使用 10 萬次以上，並且在讀取時才點亮，提高使用壽命及減少能源消耗。每次開機時即自動對光源進行檢測，並確認內部功能一切正常，才會進入量測模式。
- 單機多參數，附加價值大  
市面上的小型水質檢測儀僅可檢測 1 項參數。**eXact** 系列中的 **Pool EZ** 可應用範圍包含游泳池、水浴池、飲用水、養殖業、排放廢水等領域，成為水質檢測與監控強而有力的工具。  
(本產品不適用於化學試劑 及 溶劑類或具腐蝕性之產品)

## 規格:

檢測方法	: 光度量測
光源	: LED
波長	: 525nm
穿透度	: 0.00~100% T
精確度	: ±0.1/0.01 %T
顯示	: LCD
光徑	: 20mm
樣品瓶	: 內嵌式
取樣量	: 4ml
操作溫度	: 0 - 50°C
電源	: AAA 電池 4 顆
電池壽命	: 兩千次以上
重量	: 181g
尺寸	: 5 (寬) x 3 (深) x 16.5 (高) cm

## SPA EZ 檢測項目

No	測試項目	料號	測試範圍	準確度	試片數
1	總鹼度 Alkalinity Total(as CaCO <sub>3</sub> )	486641	10 ~ 200 ppm	±10%	100
2	溴 Bromine	486636	0.08 ~17 ppm	±3%	100
3	鈣 Calcium Hardness	486629	20 ~ 700 ppm	±5%	50
4	餘氯 Chlorine Free (DPD-1)	486637	0.01 ~ 12.00 ppm	±5%	100
5	總氯 Chlorine Total (DPD-4)	486670	0.01 ~ 12.00 ppm	±5%	100
6	酸鹼度 pH	486639II	6.4 ~8.4 pH	±0.2pH	100