

手持式鹽度計 SB-2000PRO 操作手冊

□ 產品說明

產品名稱：手持式鹽度計 SB-2000PRO

測量方法：電導度測定

測量範圍：0.01% ~ 10.0%

溫度補償：A.T.C. (自動溫度補償)

0°C ~ 98 °C (0.01~5.0%)

0°C ~ 80 °C (5.1~8.0%)

0 °C ~ 40 °C (8.1 ~ 10.0%)

解析度：0.01% (0.01 ~ 2.99%)

0.1% (3.0 ~ 10.0%)

準確度：0.01~2.00% (±0.1%)/2.01~3.0% (±0.2%)

3.1~5.0% (±0.3%)/5.1~10.0% (±0.5%)

自動開機：接觸到欲測物後，電源自動開啟

省電功能：測量完成 30 秒後便自動關機

讀取功能：讀值完成後即固定

顯示方式：LCD 螢幕

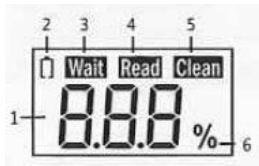
電源：1.5V x 2 顆 (AAA 型電池)

防水性：日常生活用防水

尺寸：25.0x24.6x170 mm

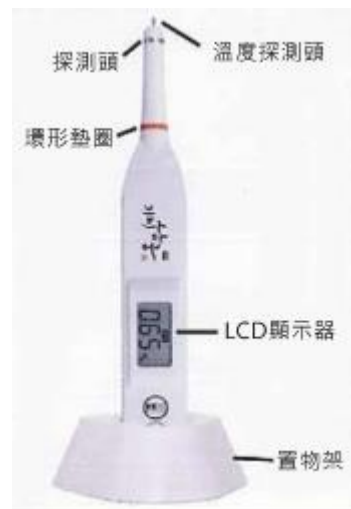
重量：64.8g (含電池); 2.34oz

□ LCD 螢幕



1. 鹽度測定值
2. 電池替換標記
3. 鹽度測定中圖示
4. 鹽度測定完成圖示
5. 探測頭清洗圖示
6. 鹽度測定單位(%)

□ 各部分名稱

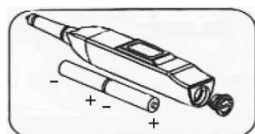
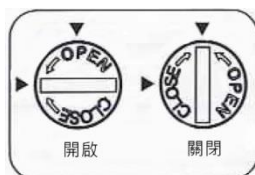


□ 電池電量使用

當電池替換標記亮起，顯示()時請更換新電池。如繼續使用，螢幕會顯示“Lo”，便無法測量數據。

替換方法：

1. 以硬幣卡在電池蓋槽中，以逆時針方向旋轉 90°，開啟電池蓋後拿出舊電池。
2. 將 2 顆 AAA 電池按照正負極方向將電池放入。
3. 將電池蓋壓緊後以硬幣順時針方向旋轉 90°鎖緊電池蓋。



□ 測定時注意事項

❖ 如圖所示，探測頭需與容器底部及容器壁保持至少約 1~2 公分間隙。

❖ 探測頭放入溶液時，整個圓柱體以放入一半為佳，切勿接觸到固體物或將整支機體放入溶液。



□ 使用注意事項

❖ 有固體物的溶液沸騰時，溫度是變化狀態，此時的數值會較不穩定

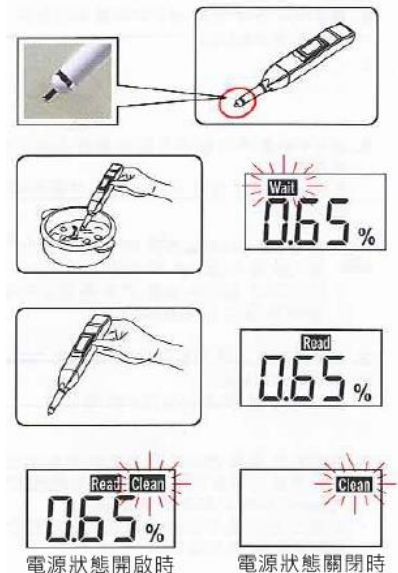
❖ 請勿使用洗碗機清洗鹽度計，若將主體整支置入液體中易造成故障。

□ 測量方法

1. 測量前，請以軟布擦拭探測頭。
2. 將探測頭放入欲測溶液中，此時鹽度計會自動開始測量。

❖ 請注意此時感應處不能接觸溶液中的固體物或容器底部，會導致測定數值有誤差。

3. 測量完成時，會有震動提醒並在 LCD 螢幕上顯示數值。此時即可於螢幕讀取數值。



4. 測量後如探測頭上有殘留異物會影響下次測量數值，若螢幕上有閃爍“CLEAN”時，請用軟布或紙巾擦拭乾淨，清潔完畢電源會自動關閉。

❖ 若電源是已開啟狀態，不能直接再次測量數值，請待電源關閉後再測。(請清潔感應處)

5. 使用完畢後，用軟布或只僅沾取中性洗滌劑擦拭探測頭，再用自來水或乾淨水清洗，最後擦乾保管，以便下次使用。

