

DH30P 0- 8 ppm (mg/L) 專業型 溶解氫測試筆 / 溶存水素計

DH30P的設計是藉由極譜法，測量溶解氫的分壓。氫水中的氫分子透過電極的選擇性半透膜進入充滿電解液的電極腔，在陰陽兩極的極化電壓下，產生與溶氫濃度相關的電流，依據電流大小，溫度補償，得到溶氫濃度值。

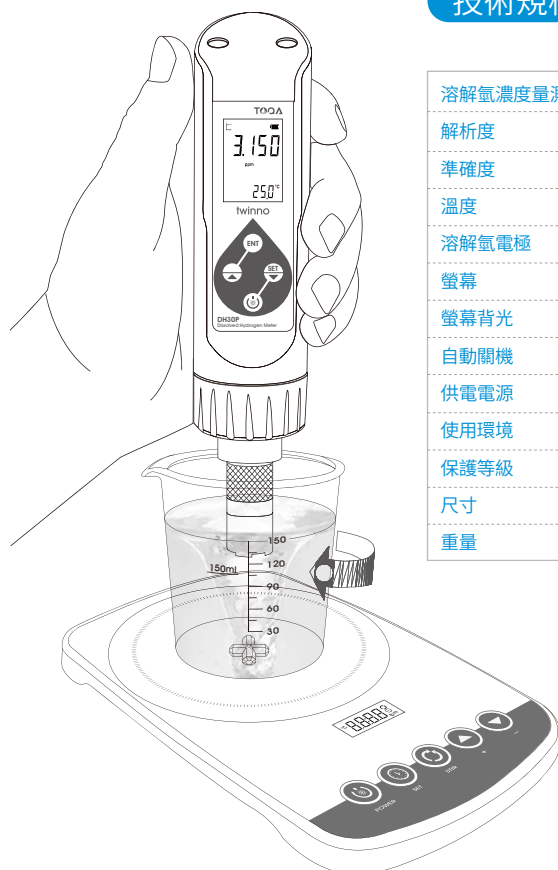
此法的量測範圍可達8ppm，選擇性地針對溶解氫測量，不受其他還原物質干擾。

產品應用：各種溶氫水的溶氫濃度測量，氫霧器或氫氣發生器的濃度測量。



技術規格

溶解氫濃度量測範圍	0.000 - 8.000 ppm (mg/L)
解析度	0.001 mg/L ppm (mg/L)
準確度	±1.5%
溫度	°C, °F 可選
溶解氫電極	CS6933 可更換溶氫電極
螢幕	20 * 30 mm 多行液晶顯示幕
螢幕背光	10 分鐘
自動關機	10 分鐘
供電電源	1x1.5V AAA7號電池
使用環境	0°C~75°C; 相對濕度 < 90%
保護等級	IP67
尺寸	(H×W×D) 185×40×48 mm
重量	95 克



建議使用磁力攪拌器
或手動攪拌測量，
以獲取更穩定的讀數。