

水質分析儀



HI83300

桌上型
多功能水質分析儀

- ◎ 可測量60種不同離子濃度
- ◎ 可直接經USB傳輸線連接至電腦，幫助使用者更方便管理所有數據資料
- ◎ 擁有強大互動性的教程模式，讓使用者在測試過程更快速了解使用方法
- ◎ 推薦一般實驗室、廢水、製程等領域應用

吸光度	範圍	0.000~4.000 Abs
	解析度 / 精確度	0.001 Abs / ± 0.003 Abs
	光源 / 光源偵測	LED / 矽光電管
pH	範圍	-2.00~16.00 pH (± 1000.0 mV)
	解析度 / 精確度	0.01 pH/ ± 0.01 pH (0.1 mV/ ± 0.2 mV)
	校正 / 溫度補償	2點校正 / -5.0~100.0°C
溫度	範圍	-20.0~120.0°C
	解析度 / 精確度	0.1°C / ± 0.5 °C
記錄	1000筆	
適用環境	0~50°C RH:0~90°C	
尺寸 / 重量	206 x 177 x 97mm / 1.0kg	

測試項目	範圍	使用藥劑	測試項目	範圍	使用藥劑
鹼度	0~500 ppm	HI775-26	碘	0.0~12.5 ppm	HI93718-01
海水 鹼度	0~300 ppm	HI755-26	低濃度 鐵	0.000~1.600ppm	HI93746-01
鋁	0.00~1.00 ppm	HI93712-01	高濃度 鐵	0.00~5.00 ppm	HI93721-01
低濃度 氮氮	0.00~3.00 ppm	HI93700-01	鎂	0~150 ppm	HI937520-01
中濃度 氮氮	0.00~10.00 ppm	HI93715-01	低濃度 錳	0~300 ppb	HI93748-01
高濃度 氮氮	0.0~100.0 ppm	HI93733-01	高濃度 錳	0.0~20.0 ppm	HI93709-01
溴	0.00~8.00 ppm	HI93716-01	鉬	0.0~40.0 ppm	HI93730-01
鈣	0~400 ppm	HI937521-01	低濃度 鎳	0.000~1.000 ppm	HI93740-01
海水 鈣	200~600 ppm	HI758-26	高濃度 鎳	0.00~7.00 ppt	HI93726-01
氯	0.0~20.0 ppm	HI93753-01	硝酸鹽	0.0~30.0 ppm	HI93728-01
二氧化氯	0.00~2.00 ppm	HI93738-01	海水 亞硝酸鹽	0~200 ppb	HI764-25
餘氯	0.00~5.00 ppm	HI93701-01	低濃度 亞硝酸鹽	0~600 ppb	HI93707-01
超低濃度 餘氯	0.000~0.500 ppm	HI95762-01	高濃度 亞硝酸鹽	0~150 ppm	HI93708-01
總氯	0.00~5.00 ppm	HI93711-01	溶氧度	0.0~10 ppm	HI93732-01
超低濃度 總氯	0.000~0.500 ppm	HI95761-01	除氧劑 Carbohydrazide	0.00~1.50 ppm	HI96773-01
超高濃度 總氯	0~500 ppm	HI95771-01	除氧劑 DEHA	0~1000 ppb	HI96773-01
低濃度 六價鉻	0~300 ppb	HI93749-01	除氧劑 Hydroquinone	0.00~2.5 ppm	HI96773-01
高濃度 六價鉻	0~1000 ppb	HI93723-01	除氧劑 ISO ascorbic acid	0.00~4.50 ppm	HI96773-01
色度	0~500 PCU	0.45 μ m 濾紙	臭氧	0.0~2.00 ppm	HI93757-01
低濃度 銅	0.000~1.500 ppm	HI95747-01	酸鹼值	6.5~8.5 pH	HI93710-01
高濃度 銅	0.00~5.00 ppm	HI93702-01	磷酸鹽 海水	0~200 ppb	HI736-25
氟尿酸	0~80 ppm	HI93722-01	低濃度 磷酸鹽	0.00~2.50 ppm	HI93713-01
低濃度 氟	0.00~2.00 ppm	HI93729-01	高濃度 磷酸鹽	0.00~30.0 ppm	HI93717-01
高濃度 氟	0.0~20.0 ppm	HI93739-01	鉀	0.0~20.0 ppm	HI93750-01
鈣硬度	0.00~2.70 ppm	HI93720-01	低濃度 二氧化矽	0.00~2.00 ppm	HI93705-01
鎂硬度	0.00~2.00 ppm	HI93719-01	高濃度 二氧化矽	0~200 ppm	HI96770-01
低濃度 總硬度	0~250 ppm	HI93735-00	銀	0.000~1.000 ppm	HI93737-01
中濃度 總硬度	200~500 ppm	HI93735-01	硫酸鹽	0~150 ppm	HI93751-01
高濃度 總硬度	400~750 ppm	HI93735-02	陽離子介面活性劑(SDBS)	0.0~3.50 ppm	HI95769-01
聯氨	0~400 ppb	HI93704-01	鋅	0.00~3.00 ppm	HI93731-01