

## AF329 目視鉑鈷比色計 Pt-Co/Hazen/APHA



### 技術參數

測量範圍	0-250 mg Pt/L
比色器	Nessleriser 2150 比色器，對應光程 113mm Nessleriser 2250 比色器，對應光程 250mm
比色管	Nessler 管，光程 113mm 和 250mm
照明單元	Daylight 2000 照明系統
CAA 比色盤	0, 2.5, 5.0, 7.5, 10, 15, 20, 25, 30 mg Pt/L
CAB 比色盤	30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70 mg Pt/L
NSB 比色盤	70, 85, 100, 125, 150, 175, 200, 225, 250 mg Pt/L

訂貨編號	型號	描述
433290	AF329	Nessleriser 2150/2250 比色器，Daylight 2000 照明系統，1 對 113mm Nessler 比色管，1 對 250mm Nessler 比色管，CAA/CAB/NSB 比色盤，操作手冊

### Nessleriser 2150/2250 比色器

Nessleriser 2150 比色器光程長度為 113mm，Nessleriser

2250 比色器光程長度為 250mm，靈敏、精確，可與照明單元配合使用。測量方法是通過目視比色，使樣品的顏色與比色盤上的某一個色玻片色度相匹配。

### 色標描述

標準測試方法 ASTM D 1209, AOCs Td 1b-64, ISO 2211 ISO 6271, BS5339。用於清澈、淺黃色液體，源於使用 Pt-Co 標準溶液，濃度範圍從 0（淺色）到 500（深色）。廣泛用於水質分析和清油、化學品、石化產品，如甘油、增塑劑、溶劑、四氯化碳、石油醇等色度測定。1892 年 Hazer 博士在美國化學文摘上首次論述了 Pt-Co 標準色製備方法，此後出現了對應的 Hazen 色度標準；美國公共健康聯合會(APHA)在水和廢水標準方法 Part 2120 中也採用了同樣方法。進行水質測定，Pt-Co 色標一般等同於 APHA 色

### 選購配件

171020	Daylight 2000 照明系統
353080	一對 Nessler 比色管含蓋 光程：113mm
354200	一對 Nessler 比色管，光程：250mm
284120	NSB 比色盤（70-250 mg Pt/L）
284150	CAA 比色盤（0-30 mg Pt/L）
284160	CAB 比色盤（30-70 mg Pt/L）
134150	鉑鈷標液，Pt-Co 10，規格：500ml
134160	鉑鈷標液，Pt-Co 15，規格：500ml
134170	鉑鈷標液，Pt-Co 30，規格：500ml
134180	鉑鈷標液，Pt-Co 50，規格：500ml
134190	鉑鈷標液，Pt-Co 100，規格：500ml
462803	鉑鈷標液，Pt-Co 500，規格：500ml

