

CORNLEY

СПЕЦІАЛІЗУЄМОСЬ НА АНАЛІЗАТОРАХ ЕЛЕКТРОЛІТІВ ТА ГАЗІВ КРОВІ З 1993 РОКУ

AFT-800

Аналізатори електролітів



Блок електродів



Екран меню



Термопринтер



AFT-800
ELECTROLYTE ANALYZER
SERIES

WILHELM PIRELLA GÖTTSCHE LOWE
AFT-800



Лоток автозавантаження



Пробозабірник



Упаковка з реагентами та модуль TCO₂

Група електродів



Упаковка з реагентами



Зчитувач штрих-кодів



★ *Точність і надійність*

- Компанія Cornley вже більше 20 років зосереджена на розробці електролітів та інноваціях
- Електроди, що не потребують технічного обслуговування з тривалим терміном зберігання
- Модуль TCO₂ від провідного світового виробника для забезпечення точності та надійності
- Вбудований інтегрований пакет реагентів для зменшення біологічного забруднення
- Автоматичне калібрування та регулювання нахилу-зсуву для забезпечення точного результату
- Відмінний діапазон вимірювання і точність виявлення

★ *Простота і ефективність*

- Зручний для користувача інтерфейс і сигналізація про несправності та їх усунення в реальному часі
- Процедура обслуговування однією кнопкою для підвищення ефективності
- Об'єм зразка менше 80 мкл, вимірювальний цикл менше 25 секунд
- Зберігання результатів > 10 000
- Стандартна конфігурація мережі та функція оновлення в режимі онлайн
- Управління штрих-кодом та попередження про обсяг реагентів

★ *Практичні та економічні*

- 7-дюймовий кольоровий сенсорний екран
- Вбудований термопринтер
- Оновлення автозавантажувача
- Промивання повітряно-рідинною сумішшю для усунення перенесення
- Розумний датчик для діагностики та налаштування обладнання
- Конкурентна вартість за тест

Модель:

AFT-800A: K⁺, Na⁺, Cl⁻, TCO₂

AFT-800B: K⁺, Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, pH, TCO₂

AFT-800D: K⁺, Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Li⁺, pH, TCO₂

AFT-800E: K⁺, Na⁺, Cl⁻

AFT-800F: K⁺, Na⁺, Cl⁻, Li⁺

AFT-800G: K⁺, Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, pH

AFT-800H: K⁺, Na⁺, Cl⁻, Ca²⁺, Li⁺, pH

Тип зразка: сироватка, цільна кров, плазма, сеча, спинномізкова рідина

Тестовий діапазон і точність

Параметр	Діапазон (ммоль/л)	Стандартне відхилення (ммоль/л)
K ⁺	0.5-15.0 ммоль/л	<1.0%
Na ⁺	20.0-200.0 ммоль/л	<1.0%
Cl ⁻	20.0-200.0 ммоль/л	<1.0%
Ca ²⁺	0.1 -5.0 ммоль/л	<1.5%
pH	6.0-9.0	<1.0%
Li ⁺	0.0-3.0 ммоль/л	<1.5%
TCO ₂	6.0-50.0 ммоль/л	<3.0%

Робоче середовище

Температура: 10°C ~ 40°C	Відносна вологість: <80%
Атмосферний тиск: 86 кПа ~ 106 кПа	Живлення: 100В-240В- 50Hz/60 Гц
Потужність: 300 В*А	Належним чином заземлені, подалі від електромагнітних перешкод, уникайте прямих сонячних променів
Розмір : 340x283x455 мм	
Вага нетто: близько 12кг	

Набір реагентів

Тип	Модель	Специфікація	Тип
Пакет реагентів ISE	AFT-A8 II	Одна упаковка включає Cal A 1000 мл, Cal B 250 мл та калібрувальний TCO ₂ 50 мл	Рідина
Пакет реагентів ISE	AFT-A8 III	Одна упаковка включає Cal A 1000 мл та Cal B 250 мл	Рідина
Реакційний розчин TCO ₂	AFT-A7 I	Одна пляшка по 100 мл	Рідина