

ANALYSEUR SEQUENTIEL A 25



- **Système de mesure :** 240 tests/heure
Rotor réutilisable de 120 cuvettes thermostatées ($37^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$)
6 portoirs linéaires (réactifs, échantillons, étalons et contrôles)
Rack réactifs réfrigéré par effet Peltier
Volume minimum réactionnel nécessaire 200 μl
Détection capacitive de niveau réactifs et échantillons, solutions de rinçage
Gamme spectrale de 340 à 900 nm avec 9 filtres interférentiels, lampe Halogène 6V, 10W
Gamme d'absorbance linéaire à 340 nm : -0.5 à 2,5 Abs (déviations < 1%)
- **Méthodes analytiques : programmation ouverte.**
Nombre de paramètres : illimité
Random Access (coup par coup ou série).
Gestion des échantillons urgents
Mono ou bi-réactifs.
Monochromatisme, bi chromatisme, point final, cinétique...
- **Système d'échantillonnage:** jusqu'à 120 échantillons simultanément
Pré et post-dilution directe des échantillons (intégrés dans la programmation)
Portoirs linéaires de 24 positions unitaires (godets 2ml, tubes de 5 et/ou 10/12 ml)
Gestion des échantillons urgents
Prise d'échantillon par analyse: 3 - 40 μL .



contact@isitec-lab.com - www.isitec-lab.com

Siège social, étude et production :
Tél. : 05 63 22 05 40 - Fax : 05 63 23 04 94

Service réactifs et consommables :
Tél. : 05 63 22 05 45 - Fax : 05 63 23 04 94

Service commercial et technique :
Tél. : 05 67 34 09 60 - Fax : 01 34 29 61 90

192 rue Louis Lépine – Albasud - 82000 MONTAUBAN

Groupe Edynéo / ERCO Finances

- **Système de réactifs:** jusqu'à 50 réactifs simultanément
Volume de réactif utilisé : 10 - 440 µL
De 1 à 8 étalons par paramètre.
Capacité de stockage réactifs: jusqu'à 5 portoirs linéaires de 10 réactifs (en 20 et 50ml).
Détection de niveau réactifs et échantillons
- **Informatique**
Logiciel sous Windows, connexion par USB ou Série
Import/export des données vers LIMS. Lecteur code barre (option)
Définition et Impression feuille de résultats personnalisée
- **Dimensions, poids et conso :**
108x69.5x51 cm. 73kg
220V/50 Hz, 1000 VA



PARAMETRES DISPONIBLES

METHODES ENZYMATIQUES

- Acide Acétique
- Acide Malique
- Acide Lactique
- Acide Citrique
- Acide Gluconique...
- Glucose-Fructose, Saccharose...
- Glycérol

METHODES COLORIMETRIQUES

- Potassium
- Indice de Folin
- Fer
- Cuivre
- Calcium
- Acide Tartrique
- Azote α-aminé...