



Fiabilité & Recherche

S.A.R.L. COVAM

Tél. /Fax : +213 (034) 20 51 05 - : +213 (034) 21 97 70

TEL : (034) 20 76 22 - (034)21 80 16- (030) 43 14 79

Email : covbej@yahoo.fr

SARL au capital de 20 000 000. 00 DA

NIF : 0 99 80 60 18 23 95 07

NIS : 0 99 80 60 10 79 77 11

Art. IMP. N° : 0 60 14 50 87 51

N° RC : 9 8 / B / 01 8 2 3 9 5

Agrément du Ministère de la Santé N° 1 4 5 / 2 0 0 6 *Conseils et Vente*

Médical - Labo



AUTOMATE DE BIOCHIMIE

MARQUE : AMS

TYPE : SAT450

ORIGINE : Italie

Description : SAT 450 est un analyseur complètement automatique et à accès sélectif conçu pour soutenir le laboratoire moderne en réalisant l'efficacité économique et une amélioration des résultats. Chargement complètement automatique, à accès sélectif, et continu Analyseur ouvert pour des analyses de chimie clinique et d'Immunoturbidimétrie

TYPE D 'ANALYSE :

Point final, cinétique, différentiel, bichromatique et immunoturbidimétrie, jusqu'à 999 tests toute utilisation programmable.

REACTIFS EN LIGNE : Jusqu'à 72 réactifs peuvent être chargés dans le compartiment frigorifié et être distribués comme suit :

- 4 supports démontables avec 16 position chacun (récipients de 25 ml).
- 8 positions supplémentaires pour des récipients de 25 ml

CHARGEMENT D'ECHANTILLON :

- 4 supports universels pour chargement continu d'échantillon, de la calibration et de contrôle divisé en :
- 15 positions pour des tubes de 10 à 16mm de diamètre et de 40 à 100 mm de taille pour les échantillons courants.
- 08 positions supplémentaires pour les échantillons, de la calibration et de contrôle
- On permet à tout moment l'exécution pressante d'échantillon

TEMPEPERATURE D'INCUBATION :

37°C

SYSTEME DE LECTURE :

- Photométrie direct à Double canal optique
- Volume minimum de lecture de 200µl
- Longueur d'onde, 9 bandes à filtres interférentiels.
- Source de lumière : lampe halogène 6 u /10
- cuve optique : 6 millimètres
- Gamme linéaire : 0.0001 ABS du ÷ 4.200

-Résolution : 0.0001 ABS

BRAS DE PRELEVEMENT :

- Un bras mécanique exécute toutes les opérations avec :
- Sensation de niveau de liquide captive.
- Réactif pré -chauffage à 37°C
- Lavage de sonde automatique.

DILUANTS :

Les dilutions sont faites sans utiliser les seringues traditionnelles.

PLAQUE DE RÉACTION :

Comporte 80 cuvettes divisées en 4 supports avec 20 cuvettes chacun et effectue les opérations suivantes :

- lavage automatique de cuvette
- contrôle continu de qualité de cuvette
- contrôle de température d'incubation à 37°C +/- 0.3

OPTIONS :

- Module d'ISE, module pour Na+, K+, Cl-, Li+ (140tests/heure)
- Lecteurs code à barres positifs pour les réactifs et les échantillons

CONDITIONS D'INSTALLATION

- Alimentation 100-230 VCA, 47-63 hertz
- Consommation électrique 386 watts