

CHEM-7

Analyseur de biochimie de la prochaine génération



56 touches d'accès direct

Surveillance CQ

Système unique triple cuvette

Faible consommation de réactifs

Batterie externe de secours

Connexion clavier externe

Imprimante intégrée

Courbes de Réaction

Compact

Specifications technique

Module optique

- Photomètre statique
- 8 filtres d'interférence 340, 405, 450, 505, 546, 578, 600 et 670 nm
- Détecteurs photodiode de silicium
- Gamme photométrique 0 à 2.5 DO
- Lampe halogène en quartz de 12V, 20W

Module de mesure

- Système unique triple cuvette
 - Cellule de flux de 18 µl
 - Cuvette carrée de 10 mm
 - Tube ronde en verre de 6 mm avec adaptateur
 - Contrôle de la température par effet Peltier: 25°C, 30°C, 37°C et Off
 - Pompe péristaltique
 - Volume d'aspiration minimal de 200µl

Modes d'analyse

- linéaire 1 point
- linéaire 2 points
- non-linéaire 1 point
- non-linéaire 2 points
- linéaire Taux A
- non linéaire Taux A
- linéaire 1 point avec blanc échantillon
- non-linéaire 1 point avec blanc échantillon
- absorbance
- coagulation

Mémoire

- 200 programmes de test définis par l'utilisateur
- 1000 résultats
- blanc réactif
- 3 niveaux de CQ

Résultats

- Rapports par date, ID ou les deux

CQ intégré

- Suivi quotidien et mensuel pour graphiques CQ Levy-Jenning de 2 niveaux

Affichage

- Graphique LCD haute résolution avec rétro-éclairage
- 120 x 92 mm

Clavier

- 41 touches multifonctions & 6 touches dynamiques

Imprimante

- Imprimante thermique intégrée haute résolution

Interface

- Port USB
- Port USB pour imprimante externe
- Port pour clavier externe

Puissance

- Adaptateur secteur externe universel SMPS
- 18V DC, 100W, 90-264 V, 50/60 Hz

Dimensions & poids :

- 410 (longueur) x 292 (largeur) x 195 (hauteur) mm, approx. 7kg

Accessoires en option :

- bloc incubateur 16 positions externes
- batterie externe de secours



* Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.