



ES-SILVER

Analyseur de Biochimie
Semi-Automatique



LABORATOIRE



ES-SILVER

Analyseur de Biochimie Semi-Automatique



L'ES-SILVER est un analyseur de biochimie semi-automatique. Instrument de diagnostic in vitro basé sur micro-ordinateur, réunissant l'optique, la mécanique et le contrôle d'automatisation en un seul. Il est utilisé avec les réactifs associés pour la détermination quantitative d'éléments biochimiques, largement appliqués à divers hôpitaux et instituts de recherche, avec les caractéristiques de haute précision, d'excellente répétabilité et de fonction complète.

- Opération facile par un seul bouton.
- Point final, cinétique, temps fixe, cadence, etc.
- Longueur d'onde du filtre : 340/405/450/510/546/578/630nm, 2 positions de filtre ouvertes supplémentaires, autres en option.
- 20 postes d'incubation.
- Grande mémoire pour stocker 144 programmes de test et 5600 résultats de tests.
- Excellente fonction Q.C, le tableau Q.C peut être stocké, affiché et imprimé.
- Température de 37°C dans circulation et incubation.
- Le graphique en temps réel peut être affiché/imprimé.

Cuve de lecture	Cuve à quartz; par cellule et par cuvette de lecture directe
Postes d'incubation	20 postes d'incubation
Système photométrique	Source de lumière : lampe halogène longue durée 6 V, 10 W
	Filtres : 340/405/450/510/546/578/630 nm, 2 positions de filtre ouvertes supplémentaires
	Précision de la longueur d'onde : ± 2 nm
Système de mesure	Plage de mesure : 0~3500 O.D.
	Linéarité photométrique : $\pm 2\%$ de 0 à 2.500 O.D.
	Précision photométrique : $\pm 2\%$ de 0 à 2.500 O.D.
	Drift <0.005 O.D.
Temp. de l'incubateur	R.T. 25°C, 30°C, 37°C
Contrôle	R.T. 25°C, 30°C, 37°C
Affichage	Écran tactile
Imprimante	Imprimante thermique intégrée
Interface	RS-232, USB
Source de courant	AC110/220V $\pm 10\%$, 60/50Hz
Taille externe (LxPxH)	400x380x200mm
Taille d'emb.(LxPxH)	500x530x350mm
Poids brut	12kg



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30
14022 Castelnuovo D.B. (AT)
Tel +39 011 99 27 706
Fax +39 011 99 27 506
e-mail: danielec@esse3-medical.com
web: www.esse3.dreamgest.com

