

FICHE PRODUIT



ANALYSEUR DE BIOCHIMIE AUTOMATIQUE POCT, MODELE SD1

Référence : SOC-SD13232

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

- Description

L' **analyseur de biochimie automatique SD1** est un système d'analyse biochimique qui intègre les éléments de biochimie conventionnelle, de coagulation, d'électrolyte et d'immunodosage, qui s'applique largement dans les domaines tels que les soins de santé primaires, les tests de diagnostic d'urgence, les secours aux champs, etc.

Spécifications techniques:

Avec des dernières innovations médicales et technologiques, nous avons inventé un analyseur de biochimie automatique portable SD1, qui permet de réaliser un meilleur diagnostic plus rapide et plus exact pour l'analyse de sang.

Avantage :

- Faible consommation d'échantillons : Le volume d'échantillon requis est de 1/10 à 1/20 d'un analyseur de chimie conventionnel
- Facile à utiliser : Aucune compétence professionnelle n'est requise
- Sans maintenance : Analyseur solide, sans consommables comme les tubes, les pompes et les valves.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- Exactitude des résultats : En profitant du principe de colorimétrie photoélectrique, l'analyseur SD1 présente de nombreux avantages, par rapport à l'analyseur biochimique sec conventionnel avec la méthode de réflexion de la lumière. La dilution d'un échantillon d'essai est assurée sans erreur aléatoire ni contamination croisée.

Données techniques

Volume d'échantillon: 90 – 120 µl

Code-barre: Code -barre bidimensionnel

Temps de test: 12 minutes/échantillon

Température: 37°C +/-0,3°C

Absorbance: 0.001Abs

Infection croisée: 0

Type d'échantillon: Sang total, sérum et plasma anticoagulants à l'héparine de lithium

Condition de travail: Température : 10 à 30°C ; Humidité : 30% à 70%

Principe de test: Spectroscopie d'absorption, Turbidimétrie

QC & Calibrage: Automatique et en temps réel

Méthode de test: Point final, cinétique, deux points

Source lumineuse: La durée de vie de la lampe halogène au tungstène est supérieure à 2500 heures

Source d'alimentation: CA 100V-240V, 50-60Hz

Puissance nominale: 120VA

Affichage: Ecran tactile multipoint 800x480 de 7 pouces, système Android, prise en charge multilingue

Imprimante: Imprimante thermique incorporée

Connecteurs: 4 interfaces USB, 1 interface LAN

Poids: 4.6 Kg

Opérations simples en 03 étapes :

A partir de la centrifugation, de la dilution, du contrôle de qualité jusqu'à l'impression du résultat d'un test, toutes les étapes sont automatisées.

Etape 01 : Ajouter un échantillon (100µl)

Etape 02 : Insérer un disque (un test dure 12 minutes)

Etape 03 : Lire les résultats (immédiatement)

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com

Conformité et garantie

CE

Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/automates-de-biochimie/17330-analyseur-de-biochimie-automatique-poct-modele-sd1.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)

95520 OSNY FRANCE

Tél. : +33(0)1 55 93 12 57

fr.quotations@socimed.com

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com