

ES-HEM6100

5bU`ngYi f`Xfk`fa Uhc`c[]Y`5i hca UHjei Y



Analyseur d'hématologie automatique utilisé principalement pour détecter les paramètres de la série des globules rouges et de l'hémoglobine, des plaquettes et des leucocytes dans le sang.

Il s'agit d'un équipement de diagnostic-vitro qui est appliqué à l'analyse quantitative des cellules sanguines cliniques et de laboratoire.

- Facile à utiliser.
- Fonction de standby automatique
- Prévention du colmatage et fonction de maintenance.
- Fonctions d'auto-contrôle et d'alarme automatiques.
- Réactif sécurisé sans nuire à l'environnement.
- Les modes de test de sang total et de sang pré-dilué sont disponibles.
- Élimination de la pollution par lavage interne et externe de la sonde de prélèvement

Caractéristiques techniques

Automatisation	Complètement automatique
Rendement	60 tests / heure
Articles d'essai	22 paramètres, différentiel WBC à 3 parts
Volume de l'échantillon	13ul (sang total), 20ul (sang pré-dilué)
Principe de mesure	Electro-impédance, analyse photométrique
Paramètres de test	WBC, LY, LY%, MO, MO%, GR, GR%, RBC, HGB, HCT, MCV, RDW-SO, RDW-CV, MCH, MCHC, PLT, MPV, PCT, PDW, Histogrammes WBC, histogrammes RBC, histogrammes PL T
Gamme de linéarité	WBC: 0.0-99.9 (*10 ⁹ /L) RBC: 0.0-9.99(*10 ¹² /L) HGB: 0.0-300(g/L) PLT: 0.0-999(*10 ⁹ /L)
Précision (CV%)	WBC ≤2.0%, RBC≤1.5%, PCT≤3.0%, PLT≤5.0%, HGB≤1.5% MPVs3.0% HCT≤2.0%, MCV≤1.0%, PDW≤3.0% MCH≤2.0%, MCHC≤2.0%
Affichage	LCD
Stockage	200,000 résultats incluant les histogrammes
Sortie	Un RS232, un PS / 2 et deux USB. Disponible pour LIS
Imprimante	Imprimante thermique intégrée, imprimante USB à externe (optionnel)
Entrée de données	Clavier (mouse et clavier disponibles)
QC	Calcule automatique de \bar{x} , SD, CV% et enregistre la date
Langue	Anglais et Espagnol. Autres langues sur demande
Alimentation	110/220V±10%, 60/50Hz
Taille d'emballage	660x480x640 mm (LxPxH)
Poids brut	38kg



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

