FICHE PRODUIT



Automate d'hématologie PE-6100Plus

Référence : SOC-PPE6100

Points forts

• delais : 48 heures
• Nombre de paramètres : ≤20

Description du produit

L'automate d'hématologie PE-6100Plus est un compteur à 3 types de différentiations de cellules leucocytaires. Il est plus compétitif en termes de technologie numérique, de séparation par déplacement automatique, de rejet astucieux des obstructions, de sa technologie de double mesure (en temps et en volume), ceci afin d'assurer une précision des résultats du test.

Spécifications techniques de l'automate d'hématologie PE-6100PLUS

Interface automatique et facile à utiliser

- Echantillonnage automatique
- Affichage LCD 8.4 Pouces
- Alarme en temps réel de résultats anormaux
- Manipulation par Clavier et souris USB en option ; Ecran Tactile
- Configuré sur système d'exploitation LINUX
- Recherche et modification des données du patient aisée
- Capacité de stockage : 50 000 résultats d'échantillons, histogrammes compris
- Imprimés sur format en option
- Instructions en temps réel pour utilisation facile.

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

- Poids brut 24 kg

Résultats précis et faible consommation des échantillons

Technologie d’analyse précise avec consommation réduite d’échantillons

- Mode veineux : 9.6µl
- Mode capillaire : 9.6µl
- Mode pré-dilué : 20µl

Maintenance facile et système écologique

- Sonde de prélèvement ajustable pour les diverses cuvettes
- Avec capteur liquide pour signaler quand le réactif est en faible quantité
- Lyse sans cyanure
- Diagnostic et maintenance automatisés avec alertes
- Maintenance facile grâce à la séparation entre les tubes pour liquides et le circuit électronique
- Tube de réactifs verrouillé pour éviter toute contamination.

Système QC parfait

- Mode de calibration : Manuel ou automatique
- Mode QC : Histogramme L-J

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

Procédé	**Résistance électrique au comptage, méthode hémoglobine-cyanure et méthode SFT pour hémoglobine**	
Paramètres	3 types de différentiation des globules blancs; 20 paramètres + 3 histogrammes couleur (GB/GR/PLT)	
Consommation d'échantillons	Mode veineux : 9.6µL, Mode capillaire : 9.6µL, Mode pré-dilué : 20µL	
Méthode de travail	Détection du comptage de la double chambre + système de mesure indépendant du HGB ; 24 heures avec mise en veille automatique.	
Mode d'utilisation	Souris et clavier; Système d'exploitation Linux, système polyglotte	
Capacité de traitement:	≥60 échantillons/hour	
Capacité de stockage:	50 000 résultats de prélèvements, histogrammes inclus	
Mode QC:	L-J	
Ratio de Contamination croisée:	WBC/RBC/HGB<0.5%, PLT<1%	
Performance:	Niveau de répétabilité (CV %)	Gamme linéaire
	WBC ≤2.5□	0.00-99.9×109/L
	RBC ≤2.0%	0.00-9.99×1012/L
	HGB ≤1.5%	0-300g/L
	MCV ≤0.4%	40-150fL
	PLT ≤5.0%	0-999×109/L
Affichage:	10.4" LCD	
Valeur référencée:	Nouveau-né, Enfant, Femme, Homme; Normal ou personnalisée	
Interface:	4 × USB, 1 ×Ethernet, 1 × VGA (pour ordinateur externe)	
Imprimante:	Enregistreur thermique intégré, imprimante externe en option, 8 formats de rapport	
Conditions environnementales requises:	Température: 15℃~35℃; Humidité: 10%-90%;	
Alimentation:	AC100-240V 50/60Hz	

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

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-d-hematologie/12482-automate-d-hematologie-pe-6100plus.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Nombre de paramètres	≤20

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

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.