

FICHE PRODUIT

AUTOMATE D'HEMATOLOGIE 21 PARAMETRES AVEC ECRAN TACTILE, MODELE BCC 3600

Référence : SOC-BCC360021

Points forts

- délais : 48 heures
- Nombre de paramètres : ≤30

Description du produit

Analyseur Hématologique BCC-3600 — Précision Clinique et Simplicité d'Utilisation

L'**analyseur hématologique BCC-3600** est un automate de numération formule sanguine (NFS) à **différentiel 3 parties**, conçu pour les laboratoires d'analyses médicales, les cliniques et les hôpitaux recherchant fiabilité, rapidité et facilité d'entretien. Grâce à ses technologies avancées et son interface intuitive, le BCC-3600 s'impose comme une solution complète pour l'hématologie de routine.

Résultats Précis et Fiables

- **21 paramètres mesurés** : WBC, RBC, HGB, MCV, MCH, MCHC, HCT, PLT, NEUT#, MXD#, LYM#, NEUT%, MXD%, LYM%, RDW-CV, RDW-SD, PDW, MPV, PCT, P-LCR, P-LCC
- **3 histogrammes** : WBC, RBC, PLT
- Technologies de filtrage numérique, calibration de chevauchement cellulaire, courbe d'ajustement et seuil flottant pour une précision optimale
- Pompe à seringue haute précision pour une analyse quantitative reproductible

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

Performances et Débit

- **60 échantillons par heure**
- Compatible sang total (6 µL), micro-sang total et sang prédilué (20 µL)
- Principe de mesure : **impédance électrique** (WBC, RBC, PLT) + **colorimétrie sans cyanure** (HGB)
- Diamètre des ouvertures : WBC 100 µm / RBC-PLT 70 µm

Interface et Ergonomie

- **Écran tactile couleur 10,1 pouces** — Résolution 1024×600
- Prise en main rapide avec menu de raccourcis
- Multilingue — adapté aux environnements internationaux
- **Stockage de 15 000 résultats** avec histogrammes intégrés
- Lecteur de code-barres intégré
- Interfaces **USB et RS232** pour sauvegarde et connexion informatique
- **Compatible LIS** (Laboratory Information System)

Maintenance Simplifiée

- Système de nettoyage par **zap et backflush** pour prévenir le blocage des ouvertures
- Programme de démarrage automatique pour le rinçage des circuits et de la sonde
- Seulement **3 réactifs** nécessaires (Détergent, Diluant, Lyse BCC-3600)
- Détection automatique du niveau de réactifs restants
- Structure à séparation hydraulique électrique

Sécurité et Environnement

- Réactif hémolysat **sans cyanure** pour la détection HGB — sans risque pour l'opérateur et respectueux de l'environnement

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

- Paramètres d'alarme pour valeurs anormales et signalement de cellules atypiques (jusqu'à 14 informations d'alarme)
- Plages de référence personnalisables selon les normes locales
- Conforme aux normes de sécurité et environnementales en vigueur

Spécifications Techniques

Différentiel	3 parties
Nombre de paramètres	21 + 3 histogrammes
Débit	60 échantillons/heure
Volume échantillon	Sang total : 6 µL / Prédilué : 20 µL
Écran	Tactile 10,1" couleur (1024×600)
Stockage	15 000 résultats
Interfaces	USB, RS232, LIS
Réactifs	3 (Diluant, Détergent, Lyse)
Principe HGB	Colorimétrie sans cyanure
Principe WBC/RBC/PLT	Impédance électrique

L'analyseur BCC-3600 est disponible sur Socimed.com — votre partenaire en équipements médicaux et de laboratoire. Contactez-nous pour un devis ou tout autre demande.

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



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/17214-automate-d-hematologie-21-parametres-modele-bcc-3600.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Nombre de paramètres	≤30

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