

 **PDF Complete**  
Your complimentary use period has ended.  
Thank you for using PDF Complete.

[Click Here to upgrade to Unlimited Pages and Expanded Features](#)

## BC-5380

### Automate d'hématologie

Automate abordable pour petits laboratoires



Utilisant trois technologies courantes, le nouvel automate d'hématologie BC-5380 fournit des résultats rapides et fiables à partir de seulement 20 ul de sang. Pour un gain de temps maximum et un minimum d'intervention humaine, un passeur automatique permet d'accueillir 30 tubes à la fois et d'analyser ainsi 60 échantillons à l'heure. Grâce à son logiciel associé tournant sous Windows, vous pouvez effectuer des tests de routine, gérer les résultats des patients, paramétrer le nettoyage automatique et vous connecter au serveur hébergeant le système d'information de votre laboratoire en toute simplicité. Le BC-5380 est la solution idéale pour rationaliser votre flux de travail quotidien.

#### ▶ **Formule leucocytaire obtenue par diffraction laser pour une précision sans équivalent**

- . Technologie de laser à semi-conducteur pour une différenciation des globules blancs suivant la taille et la granulosité
- . Algorithme de regroupement breveté pour une séparation très précise des populations
- . Informations d'identification intuitives facilitant l'identification des échantillons pathologiques

#### ▶ **Prélèvement flexible et automatisé**

- . Passeur automatique d'une capacité de 30 tubes pour un chargement en continu
- . Compartiment pour tubes scellés indépendant pour les échantillons capillaires et STAT
- . Prise en charge d'une sélection de tubes Microtainer

#### ▶ **Seulement 1 minute et 20 ul de sang pour un rapport en 5 parties**

- . Prise en charge des échantillons de sang total et capillaire
- . 20 ul de sang pour une numération sanguine avec formule leucocytaire, 15 ul pour une numération sanguine simple
- . Cadence de 60 échantillons à l'heure
- . Consommation réduite de réactifs

#### ▶ **Logiciel convivial pour une utilisation et une maintenance simplifiées**

- . Possibilité de personnaliser la plage de référence, le style des rapports et le planning d'auto-nettoyage
- . Suivi du contrôle qualité au quotidien
- . Connexion bidirectionnelle avec le système d'information du laboratoire