

icon5^{OP}



Le plus petit laser analyseur d'hématologie à 5 parties de différenciation avec échantillonnage à tube ouvert

- Résultats de la numération globulaire (CBC) dans une minute
- Manipulation simple et facile
- Très faible encombrement,
très faible consommation de réactif avec
l'utilisation d'un faible volume d'échantillon
- Possibilités de tests au point de service:
unité de soins intensifs,
unités de soins mobiles
- Possibilité de mesurer à partir
d'échantillons capillaires
- Maintenance minimale
de l'utilisateur
- Accès à distance:
outil de diagnostic
en ligne



norma

Spécifications Techniques

Numéro de référence	NO50H
27 paramètres	WBC, LYM, MON, NEU, EOS, BAS, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, NLR, RBC, HGB, HCT, MCV, RDWsd/cv, MCH, MCHC, PLT, MPV, PCT, PDWsd/cv, PLC-R%, PLC-C
Technologie de mesure	Détection de lumière par diffusion directe à base de laser pour WBC Méthode d'impédance volumétrique pour RBC Méthode photométrique pour HGB
Diagramme de dispersion	WBC en 5 parties
Histogrammes	RBC et PLT
Mode d'échantillonnage	Échantillonnage en tube ouvert
Volume d'échantillon aspiré	38 µl de sang total
Volume d'échantillon traité	2 x 1.4 µl de sang total
Débit	57 tests / heure
Précision (CV%)	WBC < 3%, RBC < 2%, PLT < 5% MCV < 1%, HGB < 2%
Capacité de stockage	40 000 résultats de tests incluant les diagrammes de dispersion, histogrammes et données du patient
Interface utilisateur	LCD, 10,1", 1280 x 800 avec écran tactile capacitif, en portrait
Connectivité	2 x ports USB, Ethernet, LIS (HL7 et ASTM)
Dimensions	280 x 216 x 336 mm
Poids	8.5 kg
Réactifs	Diluant, Lyse et Nettoyant



13485:2016



Icon-5 OP combine une technologie de pointe et des innovations respectueuses de l'environnement avec un design frais et primé

