

balio

diagnostics



OX - 560 RET.

Analyseur d'hématologie 5-populations avec comptage optionnel des réticulocytes



OX - 560 RET.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PARAMETRES.

34 paramètres : GB, LYM%#, MON%#, NEU%#, EOS%#, BASO%#, GR, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW_CV, RDW_SD, PLT, MPV, PDW, PCT, P_LCC, P_LCR, RET%, RET_ABS, IRF

Paramètres de recherche : NRBC%#, LIC%#, ALY%#.

2 histogrammes for GR et PLT. 1 Scattergramme 2D et 1 Scattergramme 3D pour la différenciation des GB.

PRINCIPES.

Différenciation GB : Cytométrie de flux, classification des cellules avec lumière laser semi conductrice multidimensionnelle.

Comptage GB : Mesure optique et par impédance.

Comptage GR/PLT : Méthode par impédance.

Mesure HGB : Colorimétrie avec des réactifs sans cyanure.

MODE TEST.

CBC et CBC-5DIFF, CBC-5diff+RRBC, CBC-DIFF + reticulocytes

TYPE ECHANTILLONS.

Sang complet, sang pré-dilué

VOLUME ECHANTILLON.

Sang total : 20 µL, pré-dilué : 20 µL.

CADENCE

60 tests par heure en sang total et pré-dilué.

ALARMES.

Plusieurs messages erreur avec un texte clair.

AFFICHAGE.

Ecran tactile 10.4".

ENVIRONNEMENT OPERATIONNEL.

Température: 15°C-35°C ; HR% : ≤85% ; pression atmosphérique : 60kPa – 106kPa.

STOCKAGE DONNEES.

Jusqu'à 200 000 résultats avec les graphiques.

DIMENSIONS & POIDS.

490 x 332 x 459 mm & 35 kg.

ALIMENTATION.

250VA

Reference	Designation
OX560RET	Auto Hematology Analyzer OX - 560 Ret
OX50C2000	Detergent 20 RET
OX50D2000	Diluent 20 RET
OX50S2000	Sheath 20 RET
OX50L1000	Lyse 1 RET
OX50P0010	Probe Cleaner RET
OX50ST0020	Stain RET

