



BioSentec
Automates & Réactifs d'Analyse

Automate dernière génération

mindray BS 240



mindray

BS-240



Performance

Automate séquentiel à accès aléatoire

200 Tests/heure

Photométrie, Turbidimétrie

Point final, Temps fixe, Cinétique

Monochromatique / Bichromatique

Calibration

Mode d'étalonnage linéaire et non linéaire

(un point, deux points et multi-point)

Système optique

Lampe halogène tungsten

8 longueurs d'ondes : 340 - 405 - 450
- 510 - 546 - 578 - 630 - 670 nm

Système de mélange

Bras de mélange indépendant

Echantillonnage

40-80 positions échantillons

40-80 positions réactifs

Volume R1 : 10-250 μ l (pas de 0.5 μ l)

Volume R2 : 10-250 μ l (pas de 0.5 μ l)

Volume échantillon 2 - 45 μ l

Réfrigération : 2 - 12° C

Détection du niveau de liquide

Vérification des stocks

Protection anti-choc

Module réactionnel

Disque de réaction 40 cuvettes

Trajet optique : 5 mm

Volume : 100-360 μ l

Température : 37° +/- 0,1°C

Environnement

Consommation d'eau : <4L/h

Dimension : 690(L) x 580(l) x 595(H)
mm

Poids : 79 Kg

Système opérationnel

Interface bidirectionnelle avec le système d'informatique du laboratoire
Windows XP, VISTA, 7, 8, 10