



BioSenTec

Automates & Réactifs d'Analyse

Automate dernière génération

mindray BS 240 Pro



mindray

BS-240 Pro



Performance

Automate séquentiel à accès aléatoire

240 Tests/heure en mono-réactif

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

12 longueurs d'ondes : 340 - 380 -
412 - 450 - 505 - 546 - 570 - 605 - 660 -
700 - 740 - 800 nm

Système de mélange

Bras de mélange indépendant

Echantillonnage

50-100 positions échantillons

50-100 positions réactifs

Volume R1 : 100-200 μ l (pas de 0.5 μ l)

Volume R2 : 100-200 μ l (pas de 0.5 μ l)

Volume échantillon 2 - 35 μ l

Réfrigération : 2 - 12° C

Détection du niveau de liquide

Vérification des stocks

Protection anti-choc

Module réactionnel

Disque de réaction 80 cuvettes

Trajet optique : 5 mm

Volume : 100-360 μ l

Température : 37° +/- 0,1°C

Environnement

Consommation d'eau : <6.5L/h

Dimension : 860(L) x 660(l) x 550(H)
mm

Poids : 115 Kg

Système opérationnel

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