

**BioSenTec**
Automates & Réactifs d'Analyse

Automate dernière génération

mindray BS 480



mindray

BS-480



Performance

Automate séquentiel à accès aléatoire

400 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

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

Système de mélange

Deux agitateurs indépendants
Deux mélangeurs indépendants

Echantillonnage / Réactif

Positions réactifs : 90

Positions échantillons : 80

Volume échantillon : 1.5 - 45 μ l

Volume R1 : 10-350 μ l (pas de 1 μ l)

Volume R2 : 10-350 μ l (pas de 1 μ l)

Réfrigération : 2 - 10° C

Détection du niveau de liquide,

Vérification des stocks

Prédilution et postdilution

Protection anti-choc

Module réactionnel

Disque de réaction 90 cuvettes réutili-
sables avec station d'auto-lavage

Trajet optique : 5 mm

Volume : 120-360 μ l

Température : 37° +/- 0,1° C

Environnement

Consommation d'eau : 20L/h

Dimension : 1180(L) x 710(l) x
115(H) mm

Poids : 300 Kg

Système opérationnel

Interface bidirectionnelle avec le système
d'informatique du laboratoire

Lecteur de codes à barres de série

Windows XP,VISTA, 7, 8

