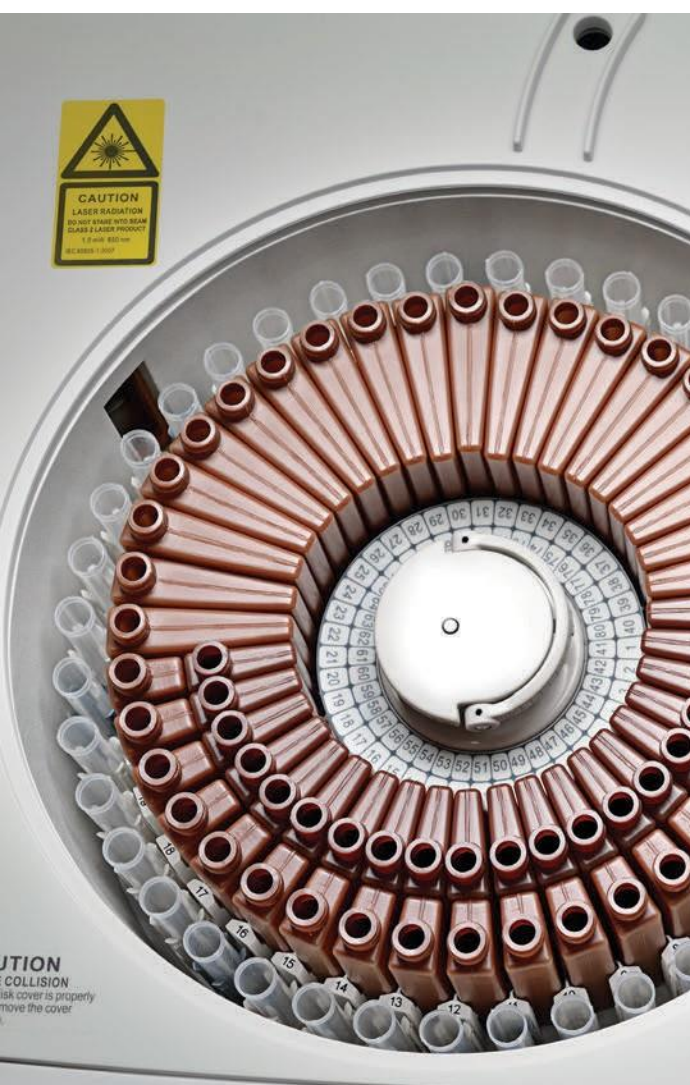


BS-240VET

Analizador de Química



mindray
healthcare within reach



Carga Flexible:

Hasta **80** posiciones de muestra,

Hasta **80** posiciones de reactivos.

(40 fijas + 40 intercambiables)

Sonda Inteligente

Detección de niveles de líquido

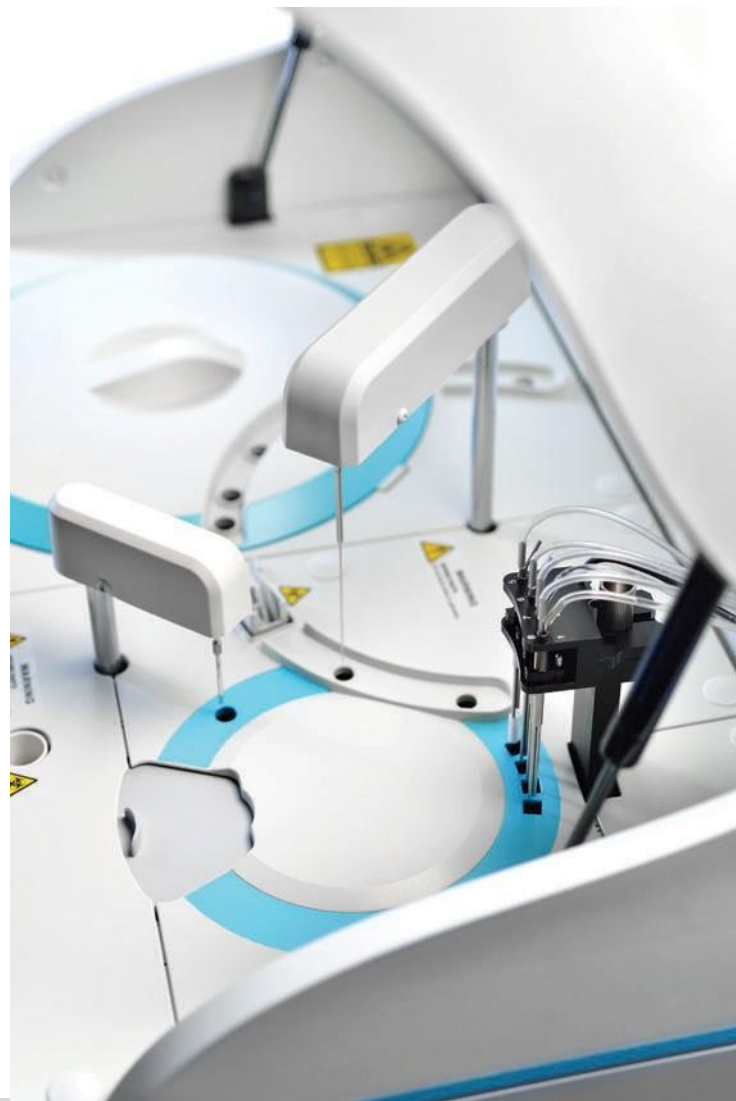
Protección de colisión

Pre-calentamiento de agentes



100µl

Volumen mínimo de reacción



Sistema de auto lavado,
minimizando el consumo de agua
y el remanente.



BS-240VET

Analizador de Química

Función del sistema

Automatico, Discreto, Acceso Alternado,
prioridad de muestras STAT sobremesa

Redimiento: Hasta 200 T/H, hasta 400 T/H c/ ISE
Principios: Fotometría de absorbancia, turbidimetría,
Tecnología de electrodos selectivos de iones
Metodología: Punto final, tiempo fijo, cinético, ISE opc.,
Solo/Dual agentes químicos,
Monocromáticos / Bicromático

Manejo de Agentes/Muestras

Bandeja: 80 posiciones de agentes y 40
posiciones de muestra en
compartimento de refrigeración
(2~12°C)

Volumen de agentes :10~250µl, paso por 0.5µl

Volumen de muestra :2~45µl, paso por 0.1µl

Sonda: Detección de niveles de líquido,
protección de colisión vertical,
chequeo de inventario, y
precalentamiento de agentes.

Limpieza de sonda: Interior y exterior sonda automática de lavado
postpone < 0.05%

Dilución de muestra: Automática pre-dilución and pos-dilución

Lector de código de barras (opcional)

Lectura de código de barras de muestras/ reactivos,
ITF (Intercalado dos de cinco), código 128, UPC/EAN,
Código 93; transmisión Bi-direccional LIS de interfaz

Sistema de Reacción

Rotor de reacción: Bandeja giratoria, 40 reusables

Cuvilíneo: cuvettes Longitud óptica 5mm

Volumen de reacción: 100~360µl

Temperatura: 37°C

Fluctuación: ± 0.1°C

Módulo ISE (opcional)

Medición K+, Na+, Cl-

Mezcla de unidades

Barra independiente de mezcla

Lavado de cubetas: Estación de lavado con detergente y agua
precalentado

Sistema Óptico

Fuente de luz: Lámpara de Halógeno

Longitud de onda: 8 longitudes de onda, 340nm, 405nm, 450nm,
510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 670nm

Rango d/absorción: 0~4.0 Abs (10mm conversión), resolución
0.0001 Abs

Luz Extraviada: 5.6 Abs

Control y Calibración

Modo de Calibración: Lineal (un punto, dos puntos y
multi-puntos), Logit-Log 4P, Logit-Log 5P,
Ranura, Exponencial, Polinomial, y Parábola

Reglas de control: X-R, L-J, multi regla Westgard, Suma acumulativa
Parcela gemela

Sistema Operatorio

Sistema operatorio: Windows 8 and Windows 10

Interfaz: RS-232

Condiciones de Trabajo

Energía: 200~240V, 50/60Hz, ≤1000VA or 100~130V,
60Hz, ≤1000VA

Dimensiones: 690 mm (L) x 580 mm (D) x 595 mm (H)

Peso: 79 kg

Consumo de agua: ≤ 4 L/H, CLSI type II

Temperatura: 15~30°C

Humedad: 35%~85%, without condensation

Mindray Building, Keji 12th Road South,
High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680
E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

© 2015 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice.

P/N: ENG-BS-240VET-21285x4-20170523
mindray are registered trademarks or trademarks owned by Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., LTD.

mindray