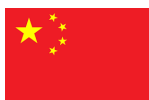


## BOMBA DE INFUSIÓN

**MARCA:** MINDRAY.

**MODELO:** eVP.

**PROCEDENCIA:** CHINA.



### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Equipo de diseño compacto, ligero y de fácil transporte.
- De un canal de infusión.
- Opción de apilar o rackear hasta 4 bombas en modulo-rack (No incluido-Opcional)
- Compatible con la mayoría de líneas de infusión, sistema abierto.
- Programación y monitoreo digital.
- Mecanismo de bombeo peristáltico.
- La pantalla de amplio ángulo de visión garantiza una claridad de la pantalla incluso desde un lado
- Visualización digital del estado de infusión, Información del estado del sistema, Indicador de puerta abierta y estado de infusión.
- Modos de programación: Modo de velocidad (tasa), modo de dosis, modo de tiempo de dosis, modo de tiempo, modo secuencial, modo intermitente, modo de carga de dosis, modo de rampa, modo de micro infusión, modo de goteo
- Infusión intravenosa de medicamentos, alimentación enteral y transfusión de sangre.
- Reducción inesperada del bolo cuando se produce una oclusión.
- Tiempo de bloqueo automático 1-5 minutos seleccionable
- Biblioteca de fármacos hasta 5000 fármacos, 30 categorías, admite codificar los nombres de fármacos por color
- Alarmas sonoras y visuales, con dos niveles (Alto y bajo)
- Volumen sonoro seleccionable (1-8 niveles)
- Conectividad inalámbrica y alámbrica
- Conexión USB para importación de la biblioteca de medicamentos, la importación/exportación de datos del paciente, la exportación de registros históricos, la

importación/importación de datos de calibración.

- RS232, conector de llamada de enfermera, adaptador de CC
- Conexión al Sistema de Monitoreo Central (CMS) de BeneVision y al equipo central de infusión BeneFusion nCS
- Protección contra flujo libre

### DATOS TECNICOS

- Peso  $\leq 1.7$  kg
- Dimensiones  $\leq 210 \times 140 \times 73$  mm
- Pantalla táctil de 3.5" con una resolución de 200 x 400 pixeles (Brillo ajustable de 1-8 niveles)
- Exactitud  $\leq \pm 4.5$  % (con sets recomendados) /  $\pm 5$  %
- Flujo: 0.10 ml/h-2300 ml/h (0.10-2000 ml/h para transfusión de sangre)
- Incrementos de flujo: 0.01 ml/h (0.10-99.99 ml/h), 0.1 ml/h (100-999.9 ml/h), 1 ml/h (1000-2300 ml/h)
- Volumen preestablecido (VTBI): 0.10-9999.99 ml
- Tiempo preestablecido: 00:00:01-99:59:59
- Volumen acumulado: 0.00-99999.99 ml
- KVO: 0.1-5.0 ml/h, incremento: 0.01 ml/h
- Tasa de purga: 0.1-2300 ml/h
- Tasa de bolo: 0.1-2300 ml/h (automática o manual)
- Detección de oclusión: 50-1125 mmHg (15 niveles seleccionables, respectivamente: 50, 150, 225, 300, 375, 450, 525, 600, 675, 750, 825, 900, 975, 1050, 1125 mmHg) El valor predeterminado es 450 mmHg
- Detección de burbujas de aire 6 niveles seleccionables: 15/50/100/250/500/800  $\mu$ l, aire acumulado: 0.1-1.0 ml/15 min
- Registro de hasta 3500 eventos

### ACCESORIOS ESTANDAR

- (01) Abrazadera de sujeción
- (01) Cable de poder
- (01) Manual de usuario

