Mindray BeneFusion uSP

La BeneFusion uSP está diseñada para la administración continua o intermitente de medicamentos y soluciones mediante vías intravenosas, adaptándose a las necesidades de pacientes adultos, pediátricos y recién nacidos.

Admite jeringas de 2, 3, 5, 6, 10, 12, 20, 30, 35, 50 y 60 ml, con reconocimiento automático del tamaño de la jeringa para facilitar una configuración rápida y precisa de la infusión.

Múltiples modos de infusión:

Modo de velocidad (tasa), modo dosis (peso), modo tiempo, modo tiempo de dosis, modo secuencial, modo intermitente, modo carga de dosis, modo rampa, modo microinfusión. Opcional: Modo TCI.

Características:

- Diseño compacto, resistente (IP44).
- Batería de larga duración.
- Compatibilidad con múltiples desinfectantes para adaptarse a distintos entornos hospitalarios.
- Apta para el traslado en ambulancia.
- Pantalla táctil de 3,5 pulgadas, LCD TFT a color, 320x480 píxeles y 8 niveles de ajuste de brillo.
- Interfaz de usuario intuitiva con diseño sin bordes, destaca los parámetros críticos para una interacción eficiente y de fácil manejo.
- Fuente de alimentación: tensión 100-240 V, frecuencia 50/60 Hz, corriente 0.5-0.21 A.Tiempo de funcionamiento de la batería: ≥ 6.5 horas a 5 ml/h (≥ 12.5 horas a 5 ml/h con batería inteligente opcional)
- Precisión de infusión: ≤±1.8%.
- Detección de oclusión: 50 - 1125 mmHg.Con 15 niveles predeterminados.
- Gran rango de velocidad de infusión: 0,01 ml/h 2300 ml/h
- Función antibolo: Reducción inesperada del bolo cuando se produce una oclusión.
- Alarma audible y visual: 2 niveles.
- Función anti flujo libre