

## BOMBA DE INFUSION VOLUMETRICA DE DOS CANALES

MARCA: DAIWHA

MODELO MEDIFUSION DI-2200

### CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Equipo de diseño compacto y de fácil transporte.
- De dos canales de infusión
- Programación y Monitoreo digital controlado por Microcontrolador (MCU)
- Mecanismo de bombeo tipo peristáltico
- Sensor de goteo uno por cada canal
- Equipo que permite la configuración del rango de flujo
- Equipo que permite la programación digital del volumen y del flujo de Infusión.
- Visualización Digital de parámetros programados (volumen de infusión, Flujo de infusión y Volumen Total)
- Equipo que permite la configuración conveniente del rango de flujo:
  - Configuración micro
  - Modo de dopaje
  - Modo de configuración de tiempo
  - Modo de configuración Gtt (Goteo/min.)
  - Opción de silenciar alarmas.
- Compatible con la mayoría de líneas de infusión.
- Con dispositivo de sujeción en columna de portasuero.
- Con indicador del estado de carga de la batería.
- Función de varias alarmas: Puerta abierta, Oclusión, Detección de Burbuja de aire, batería baja, batería vacía, infusión completa, mal funcionamiento, etc.
- Función de memoria que permite almacenar los datos programados.
- Comunicación USB, RS485 (Opcional)

### DATOS TECNICOS

- Mecanismo de Bombeo: tipo Peristáltico.
- Pantalla de 7 segmentos.
- Volumen de infusión máximo de 9999 ml
- Rango de Flujo de infusión desde 0.1 - 1200 ml/h
  - Micro (Encendida): 0.1 ~ 99.9 ml/h (incrementos de 0.1 ml/h de pulgada)
  - Micro (Apagada): 1 ~ 1200 ml/h (incrementos de 1 ml/h de pulgada)
- Volumen total de Infusión: 0 a 9999 ml o infinito.
- Tamaño (P x An x Al): 120 x 215 x 206 mm.
- Peso: Aprox. 3 Kg.



☛ REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS

- Voltaje: 100 - 240 VAC, 50-60 Hz
- Batería recargable de Níquel-Hidruro metálico (Ni-Mh) con autonomía de aprox. 4 horas en un rango de flujo de 25ml/h

