MEDICAL MARKET S.A.
• DISPOSITIVOS MÉDICOS •

CALIDAD / SEGURIDA / CONFIANZA

BOMBA DE INFUSION DE 1 CANAL

DAIWHA

MODELO: DI-2000 | **MARCA: DAIWHA**

La bomba de infusión volumétrica Daiwha de 1 canal es un equipo electromecánico utilizado para infundir fármacos, soluciones, por vía parenteral, en volúmenes altos de manera precisa y segura, lo cual facilita y optimiza la labor del Profesional de Salud. Para uso en los servicios de UCI, emergencia, sala de operaciones, etc.

La bomba de infusión volumétrica Daiwha de 1 canal se utiliza cuando la solución a administrar debe administrarse con mayor precisión o con un flujo mayor que el que se puede proporcionar a través de un conjunto de administración de gravedad ajustado manualmente.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características del producto

Modelo	DI-2000
Marca	Daiwha
Procedencia	Corea
Mecanismo de Bombeo	tipo Peristáltico
Micro (Encendido)	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 130 x 206 mm
Peso	Aprox. 1.7 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 25 ml/h.

CARACTERÍSTICAS

- Equipo de diseño compacto y de fácil transporte.
- De un canal de infusión.
- Programación y Monitoreo digital controlado por Microcontrolador (MCU).
- Mecanismo de bombeo tipo peristáltico.
- 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 dopaje, modo de configuración de tiempo y 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).