



DAIWHA



**Bomba de Infusion
de Jeringa
Modelo: DS-3000 Rackable**

DESCRIPCIÓN:

Equipo de diseño compacto, de fácil transporte, utilizado para infundir fármacos, soluciones, por vías parenterales y enterales. Mecanismo de infusión con auto calibración, compatible con la mayoría de las marcas del mercado, con biblioteca de fármacos y jeringas. Es un equipo para uso exclusivo en los servicios de UCI, emergencia, sala de operaciones, hospitalización. Con pantalla LCD mono gráfica que permite la visualización digital de los parámetros (Volumen total, Volumen infundido, Flujo de infusión, Tiempo restante).

ESPECIFICACIONES:

- Modelo: Medifusion DS-3000.
- Pantalla LCD monográfica: Resolución de 240 x 64.
- Mecanismo de bombeo: Compresión de émbolo.
- Indicadores LED para señales de operación, advertencias y alimentación AC / DC.
- Cálculo de dosificación de fármaco.
- Tecla para función de purga o bolo.
- Capacidad de selección de nombre de medicamento.
- Con dispositivo de sujeción en columna de portasuero.
- Con indicador de nivel de carga de batería.
- Rango de volumen de infusión: 0.1 ~ 9999 ml.
- Rango de flujo:
 - 0.1 ~ 1500 ml / h (depende de la capacidad de jeringa).
 - 0.1 ~ 99.9 ml / h (incrementos de 0.1 ml).
 - 100 - 1500 ml / h (incrementos de 1 ml).
- Precisión de flujo: +/- 3%.
- Niveles alarma de oclusión: 9.
- Registro y visualización de las últimas 50 alarmas.
- Tecla silenciador de alarmas.
- Alarmas acústicas y visuales:
 - Alarma de oclusión.
 - Alarma de infusión completa.
 - Alarma de cercanía al vacío.
 - Alarma de cercanía a entrega completa.
 - Alarma de batería baja o descargada.
 - Alarma de mal funcionamiento.
 - Alarma de detección de abrazadera abierta.
 - Alarma de jeringa mal instalada con detención de infusión.
 - Alarma de desconexión de la fuente de alimentación externa AC/DC.

- Visualización digital de parámetros programados:
- Volumen de infusión.
- Flujo de infusión.
- Volumen total.
- Modos de programación:
- Modo por tasa de Flujo.
- Modo de Dosificación.
- Memoria que permite almacenar los datos programados y el historial de eventos.
- Sensor de goteo. • Dimensiones (An*Pr*Al): 130*260*91 mm.
- Batería: Batería recargable de Níquel e Hidruro Metálico (Ni-MH) (autonomía de 7 horas aprox. a un flujo de 5 ml / h)
- Energía: 100-240 VAC, 50-60 Hz - 12 V (0.5 A).
- Peso: 1.8 Kg
- Marca: DAIWHA

ACCESORIOS SUMINISTRADOS

- Abrazadera de sujeción.
- Cable de Poder AC.
- Manual de Usuario.

PROCEDENCIA: COREA

