

## BOMBA DE INFUSIÓN

Standard • Modelo G5600 I

STANDARD

G5600 I



VER EN LA WEB

Producto Importado

# RescateLife

www.rescatelife.cl

# Bomba de Infusion

Standard Modelo G5600 I



## DESCRIPCIÓN

Es para su uso en salas, quirófanos y salas de observación para infusión precisa y continua a los pacientes.

Sistema de control: el núcleo de todo el sistema. Proporciona un control y gestión inteligente de todo el sistema y procesa las señales del sensor. El sistema consta con 2 chip que realizan copias de seguridad y se monitorean mutuamente, al presentarse algún tipo de falla en uno, el otro enviara una señal de advertencia y cortara la energía de la bomba para asegurar el bienestar del paciente.

Posee alarmas audibles y visibles. Consta también con una batería que proporciona energía al momento de producirse algún corte del suministro eléctrico.

Dimensiones	20 x 12 x 14 CM
Peso	1.8 kg aprox
Código	RL736
Clasificación	Clase II Tipe CF
Batería	2 Horas Continuas

ADMINISTRADOR DE SOLUCIONES DE INFUSIÓN STANDARD (RL736)	
Pantalla LCD	
Rango de Frecuencia de Infusión 1-600ml/h	
Gotas por Minutos 1-666	
Presión de Infusión 30-170kpa	
Pantalla de 2.7 Pulgadas	



Abrazadera de sujeción

**Características:**

- Diseño innovador sin puertas para una fácil operación.
- Detección de medios y detectores de ultrasonido para garantizar la carga correcta de IV sets.
- Sistema anti-bolo para reducir significativamente el bolo después de la oclusión repentina
- Alarma de recordatorio en caso de olvidarse de iniciar la operación.
- La infusión de alta velocidad de hasta 2000 ml / h satisface un escenario clínico especial.
- Sensor de goteo opcional y calentador de fluidos.
- Transmisión inalámbrica de datos con sistema de supervisión de infusión.

**Especificación técnica**

Mecanismo: bomba peristáltica.

Modo de operación: Modo de tasa de flujo, Modo de tasa de caída (opcional)

Volumen preestablecido: 1-9999 ml

Volumen de infusión acumulado: 1-9999 ml

Rango de velocidad de flujo: 1 - 600 ml / h para bomba de infusión G5600 I

Incremento: 1, 10, 100 (ml / h)

Precisión: ± 5%

Tasa de KVO: 1 ml / h

Tasa de bolos: 600 ml / h

Rango de tasa de caída: 1 - 400 caídas / min con sensor de goteo opcional

**Monitor**

Pantalla de 2.7 pulgadas B / W LCD

Unidad de flujo de información, unidad, volumen y unidad preseleccionados, unidad y volumen de infusión acumulados, acabado, oclusión, burbuja de aire, cama, indicador de alimentación de CA, capacidad de la batería, indicador de carga de la batería, sistema IV, etc.

Indicador de estado Stop, Run, Bolus, KVO

**Tipo de alarma**

Burbuja de aire, acabado, oclusión, sin alimentación de CA, batería baja, batería descargada, recordatorio de funcionamiento, errores, manija abierta

Nivel de burbuja de aire: 1-3 niveles ajustables, apagar

Rango de presión de alarma de oclusión: 3 niveles: 70kPa, 100kPa, 130kPa (± 30kPa), nivel bajo como predeterminado

**Batería**

Tipo de batería de polímero de litio

Vida útil de hasta 2 horas de funcionamiento continuo a una velocidad de flujo de 25 ml / h con batería estándar (1 hora para 600IB)

Hasta 4 horas de funcionamiento continuo a una velocidad de flujo de 25 ml / h con batería opcional (2 horas para 600IB)

**Ambiente**

Temperatura 5 - 40 °C para funcionamiento, -20 - 50 °C para almacenamiento

Presión de aire 86 - 106 kPa para funcionamiento, 50 - 106 kPa para almacenamiento

Humedad 20% - 80% para funcionamiento, 10% - 95% para almacenamiento

**Otros**

Clasificación Clase II, Tipo CF

Dimensión 120 mm (L) x 140 mm (D) x 195 mm (H)

Peso aproximado de 1,7 kg.

Fuente de alimentación 100 - 240 VCA, 50/60 Hz

Nivel impermeable IP21

