



BOMBA DE INFUSION HEDY I5

Para su uso en paciente Adulto, pediátrico y neonatal.

Características del producto.

- Pantalla táctil TFT a color de 3,5" y funcionamiento con teclas.
- Sistema universal de equipo de venoclisis con memoria de hasta 6 diferentes modelos para su uso.
- Modos de infusion: Flujo, Dosificación, Volumen/Tiempo, Flujo/tiempo, Bolo y Purga.
- Biblioteca con 1,000 medicamentos divididos por especialidades.
- Monitoreo de oclusión por presión.
- Función KVO (para vena permeable).

Uso sugerido

Para la administración de soluciones y medicamentos intravenosos en pacientes adultos, pediátricos y neonatales.

Aplicación

- Para su uso en la administración de soluciones y medicamentos de forma intra venosa, en áreas hospitalarias como, Hospitalización, terapia intensiva e intermedia, urgencias, recuperación y quirófano, al igual que home care.



Indicaciones de uso

- Lea el manual de usuario antes de operar la bomba de infusion.
- Equipo para uso solo por profesionales de la salud o personal capacitado

Instrucciones de uso

1. Verifique que el equipo este conectado de manera correcta a la corriente eléctrica.
2. Presione el botón de encendido para iniciar la bomba de infusion.
3. Abra la puerta de la bomba jalando la palanca metálica de seguridad.
4. Coloque el equipo de venoclisis de derecha a izquierda abriendo la pinza de seguridad siguiendo la indicación del diagrama que presenta la bomba al abrirla.
5. Cierre la puerta de la bomba.
6. Seleccione el equipo de venoclisis que corresponda.
7. Seleccione en el menú el modo de infusion que desee utilizar.
8. Configure los parámetros indicados para trabajar.
9. Presione el botón de inicio/pausa para iniciar la infusion.

Contraindicaciones de uso

- No se utilice a propósito solo con la batería, esta es solo para respaldo de traslado y de emergencia.
- No se utilice si el cable de corriente eléctrica si presenta algún tipo de daño.
- No se utilice en corriente eléctrica mayor a 127V.
- No utilice equipo de venoclisis que no corresponda al seleccionado, de lo contrario no se garantiza la exactitud de la infusion.

Advertencias

- La institución y personal (usuario final) son responsables del buen uso de la bomba de infusión.
- Para evitar riesgo de descarga eléctrica, la bomba de infusion debe conectarse a la corriente con protección a tierra.
- No se utilice en resonancia magnética.



Especificaciones Técnicas

- Tiempo de infusión: 00:01:00 - 99:59:59 (hh:mm:ss).
- Flujo de infusión: 0.01 - 9999.99 ml/h.
- KVO: 0.1 - 5.0 ml/h ajustable, incremento de 0.1 ml/h.
- Purga: 500 ml/h.
- Bolo (manual/automático): 0.10 - 2,000 ml/h.
- 11 niveles de sensibilidad de oclusión: 10 - 135 kPa / 75 - 1012 mmHg.
- Unidades de medida: mg, ug, mmol, mEq, IU.
- Ajuste de unidades de dosis: mg y/o ug entre, minuto, hora, 24 horas, kg/min, kg/h, kg/24h.
- Rango de exactitud: ≤ 5%.
- Grado de protección: IPX3.
- Alimentación eléctrica: 100 - 240 VCA, 50/60 Hz.
- Batería interna de ion de litio hasta 6 horas de autonomía.
- Dimensiones y peso: 24 cm, 17.5 cm, 8 cm (L, AN, AL), 1.8 KG.

Compatibilidad

- Bomba de infusión universal compatible con diversas marcas y modelos de equipos de venoclisis previamente calibrados.

Presentación del producto

- Empaque primario: Caja de cartón 34 cm, 25 cm, 12 cm (L, AN, AL).

Condiciones de uso

- Temperatura: 5°C - 40°C.
- Humedad relativa: 10% - 90%.
- Presión atmosférica: 70kPa - 106kPa.

Condiciones de almacenamiento

- Temperatura: -30°C - 70°C.
- Humedad relativa: 10% - 90%.
- Presión atmosférica: 22kPa - 106kPa.
- Apile máximo 5 cajas.

Manual usuario	Incluido de manera física en su empaque primario.
Mantenimiento	Cada 6 meses por personal capacitado y autorizado por el distribuidor.
Eliminación segura del producto	Apegado al protocolo de cada institución o región

Información de soporte técnico

Luabfe de México.
Aguascalientes No. 536, el Mante
Zapopan Jalisco. C.P.45235.
Tel. +52 33 3109 0728 ext. 105

Normas aplicables

- NOM-001-SCFI
- NOM-241-SSA1
- NOM-050-SCFI
- NOM-137-SSA1

Este producto solamente puede ser operado por el personal de salud capacitado