



**Biomédica
Peninsular**

BOMBA DE INFUSIÓN

ECOMED EIP-600



CARACTERÍSTICAS

- Monitor LED a color de 4.3 pulgadas con luz de fondo, ideal para trabajar bajo distintas condiciones de luz en el ambiente.
- Función de calibración, es compatible con cualquier marca de consumibles de IV desechables.
- Tres modos de trabajo: Ritmo/Volumen/Modo de tiempo.
- Alarma: Infusión completa, Detección de aire en la línea, Señal falsa, Mal funcionamiento del circuito, Detección de oclusión, Puerta abierta, Burbuja de aire. Batería baja, Error de ajuste, Apagado, Modo de descanso.

ESPECIFICACIONES

- Tipo de bomba: Bomba de infusión por goteo.
- Paso de bomba: Peristáltica.
- Ritmo del rango de goteo ajustable: 1 ~ 400 gotas/min (paso: 1 gota/min)
- Ritmo del rango de volumen ajustable: 1 ~ 1200 ml/h (cuando 1~99.9ml/h, paso: 0.1 ml/h: mayor que 99.9ml/h, paso 1 ml/h).
- Precisión de flujo: Dentro de $\pm 3\%$ (usando los consumibles IV mencionados por el fabricante o IV calibrados de alta calidad).
- Precisión mecánica: Dentro de $\pm 2\%$ Rango de purga: 800 ml/h.
- Rango KVO: 1 ml/h (1~300 ml/h) 3 ml/h (mayor que 300 ml/h).
- Rango del volumen de infusión: 1 ml ~ 9999.9 ml (paso: 0.1 ml)
- Volumen máximo acumulado: 9999.9 ml (paso: 0.1 ml)
- Rango de tiempo: 1 min ~ 9999.9 min (paso: 0.1 min)
- Limite de alarma por oclusión:
 - Alta: 800 mmHg \pm 200 mmHg (106.7kPa \pm 26.7kPa)
 - Media: 500 mmHg \pm 100 mmHg (66.7kPa \pm 13.3kPa)
 - Baja: 300 mmHg \pm 100 mmHg (40.7kPa \pm 13.3kPa)

- Alarma: Infusión completa, Detección de aire en la línea, Señal falsa, Mal funcionamiento del circuito, Detección de oclusión, Puerta abierta, Burbuja de aire, Batería baja, Error de ajuste, Energía AC en modo de descanso.
- Detector de burbuja de aire: Método: onda ultrasónica, sensibilidad $\geq 25 \mu\text{L}$ Fusible: F I A L/250V ("F" indica rápido, "L" indica capacidad de romperse bajo).
- 2 pcs (instalados dentro de la bomba).
- Fuente de poder: AC 85 ~ 265V, 50/60 Hz.
- Batería interna: Batería de ión recargable de 11.1V. Capacidad $\geq 2000\text{m Ah}$.
- La bomba puede funcionar por mas de 4 horas un un ritmo de flujo de 25 ml/h después de cargar por 8 horas (ritmo media especifico por GB9706.27 ~ 2005).
- Poder: $\leq 40\text{VA}$.
- Tamaño: 188 ml (L) x 198 mm (W) x 228 mm (H).
- Peso: 2.2 Kg.
- Temperatura ambiente: $-30\text{ }^\circ\text{C} \sim +55\text{ }^\circ\text{C}$.
- Humedad relativa: 20% ~ 95% (sin condensación).
- Presión atmosférica: 70 kPa ~ 106 kPa.

Almacenaje:

- Temperatura ambiente: $-30\text{ }^\circ\text{C} \sim +55\text{ }^\circ\text{C}$
- Humedad relativa: 20% ~ 95% (sin condensación)
- Presión atmosférica: 70 kPa ~ 106 kPa

Operación

- Temperatura ambiente: $+5\text{ }^\circ\text{C} \sim +40\text{ }^\circ\text{C}$
- Humedad relativa: 20% ~ 90% (sin condensación) Presión atmosférica: 86 kPa ~ 106 kPa



Biomédica Peninsular

COTIZA CON NOSOTROS

 9993610487

 2211527690

 contacto@biomedicapeninsular.com

 Biomédica peninsular

 [biomedicapeninsular](https://www.instagram.com/biomedicapeninsular)

La mejor calidad del mercado la encuentras aquí.