

BOMBA DE INFUSIÓN

Ref: ME900



Descripción General:

La Bomba de Infusión Modular ME900 de Comen es un dispositivo avanzado diseñado para proporcionar una administración precisa de infusión con hasta 10 modos diferentes. Ofrece conectividad WiFi y cableada, y se integra con sistemas hospitalarios como HIS/CIS/EMR mediante el protocolo HL7, mejorando la eficiencia en la transmisión de información clínica. Ideal para una variedad de entornos clínicos, la ME900 permite una infusión segura y flexible gracias a su diseño modular y múltiples modos de uso.

Configuración Estándar:

Características Principales:

- **Pantalla:** Pantalla táctil de 3.5 pulgadas con interfaz intuitiva para un acceso rápido a la información y configuración de infusión.
- **Modos de Infusión:** Hasta 10 modos de infusión únicos, incluyendo dosis intermitente, microinfusión, infusión secuencial, y más.
- **Conectividad:** Soporte para conexión WiFi y cableada, permitiendo la integración con estaciones de trabajo y sistemas de registros médicos electrónicos (EMR).
- **Sistema de Presión Dinámica (DPS):** Detección y liberación automática de presión mediante un sistema de doble sensor, que reduce los riesgos de bolos accidentales.
- **Detección Inteligente de Burbujas y Contenedores Vacíos:** Sistema inteligente que detecta burbujas de aire y envases vacíos, garantizando la seguridad del paciente.
- **Diseño Modular:** La bomba ME900 cuenta con un diseño "plug-and-play", que facilita el transporte y su uso en distintos escenarios clínicos.

Especificaciones Técnicas:

- **Precisión de Infusión:** Alta precisión mantenida con compensación automática del flujo para garantizar estabilidad durante infusiones prolongadas.
- **Pantalla Táctil:** Pantalla de 3.5 pulgadas con brillo automático para facilitar la visibilidad en cualquier ambiente.
- **Biblioteca de Medicamentos:** Capacidad para almacenar hasta 5,000 fármacos, con posibilidad de guardar planes de tratamiento personalizados.
- **- Alarma Visual y Sonora:** Alerta a larga distancia mediante luces LED y sistema de alarmas sonoras y visuales.
- **Peso:** Diseño ligero y compacto, con un peso ideal para facilitar su transporte (menos de 2 kg).
- **Autonomía:** Alimentación mediante batería integrada y carga rápida, adecuada para largos periodos de uso continuo.