

SP750 BOMBA DE INFUSIÓN



Infusión de alta precisión



LCD



Alarma de anomalías



Fuente de alimentación externa



El producto es una bomba de infusión volumétrica, que se caracteriza por su alta seguridad, fácil manejo y larga vida útil. El control de flujo con alta precisión y las amplias medidas de alarma garantizan la seguridad del paciente y un efecto terapéutico óptimo.

Función

- ◆ El control de flujo con alta precisión asegura un efecto terapéutico óptimo.
- ◆ Sea compatible con la mayoría de los conjuntos IV estándar.
- ◆ Nuevo conjunto IV proporcionado por el usuario puede ser calibrado por los proveedores, y los parámetros de infusión se pueden introducir en la bomba, que en sures precisión.
- ◆ 2.8" TFT-LCD.
- ◆ Operar con teclas.
- ◆ Se puede mostrar el tiempo de infusión residual durante la infusión.
- ◆ Con función de recordatorio para iniciar la infusión.
- ◆ Alarma por oclusión, burbuja de aire, puerta abierta y fallo del motor, etc.
- ◆ El umbral de la alarma de presión puede ser ajustado por el personal médico.
- ◆ La abrazadera que acompaña al juego IV evita que el líquido fluya libremente cuando la puerta de la bomba se abre accidentalmente.
- ◆ El sistema A.B.S.-ANTI BOLUS evita la inyección instantánea de dosis altas por la desaparición repentina de la obstrucción.
- ◆ Detiene la infusión automáticamente durante la alarma (excepto para "NEAR END", "KVO", y "Batería baja" alarmas).
- ◆ Fuente de alimentación: AC/DC y batería de litio incorporada.
- ◆ Los parámetros de infusión pueden guardarse tras el apagado.

Medidas especiales de seguridad

- ◆ La abrazadera que acompaña al juego intravenoso evita que el líquido fluya libremente cuando la puerta de la bomba se abre accidentalmente.
- ◆ El detector de burbujas de aire con alta precisión evita que las burbujas de aire entren en el cuerpo del paciente.
- ◆ El sensor de presión previene la oclusión del juego intravenoso.
- ◆ Sistema A.B.S., cuando aparece la alarma de oclusión de alto voltaje, detener la infusión de inmediato, y eliminar la presión del conjunto IV automáticamente, lo que impide la inyección instantánea de alta dosis de la obstrucción repentina desaparecer.
- ◆ Los parámetros de infusión durante la infusión están protegidos contra la modificación arbitraria.
- ◆ Con la función de protección de la contraseña(en el sistema para el ajuste del medidor y la interfaz del tipo de conjunto IV).

Rendimiento

- ◆ Tipo: bomba de infusión volumétrica
- ◆ Velocidad de infusión: 1 ~699ml/h, incremento: 1ml/h
- ◆ Volumen total: 1 ~9999ml, incremento: 1ml
- ◆ Precisión: $\pm 5\%$ (usar el set de infusión calibrado)
- ◆ Información de la pantalla: caudal, volumen total, volumen de infusión acumulado, tiempo residual
- ◆ Clasificación de seguridad: clase 1, parte aplicada tipo BF
- ◆ Grado de impermeabilidad: IPX2
- ◆ Modo de trabajo: trabajo continuo
- ◆ Funciones de alarma: cerca del final, estado KVO, batería baja, sin energía, fallo de presión, fallo de la puerta, burbuja de aire, puerta abierta, oclusión, recordatorio de infusión y fallo del motor
- ◆ Detector de burbujas de aire: ultrasónico
- ◆ TFT: 2,8"
- ◆ Tasa de KVO: 1ml/h(no se puede ajustar)
- ◆ Sensibilidad para el sensor de presión: 1 ~3 grados(puede ser ajustada por personal medica[profesional)
- ◆ Fuente de alimentación: AC:100~ 240V, 50/60Hz

Batería recargable de polímero de litio, 7,4 V/5000mAh

Características físicas

- ◆ Dimensión: 143,6 mm(L) x 151,8 mm(W) x 195,3 mm(H)
- ◆ Peso: 1,9kg

Accesorios

- ◆ Un cable de alimentación
- ◆ Un manual de usuario