

Насос инфузионный ЮМЕДИКА СМАРТ ИН6

ИМ-7.106097/2302

насос, волюметрический, скорость введения 0.1-1500 мл/ч, объем дозирования 0.1-9999 мл

ЮМЕДИКА ЧУП, Беларусь



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	волюметрический
Скорость введения	0.1-1500 мл/ч
Объем дозирования	0.1-9999 мл
Размеры	250×90×150 мм
Масса	1.45 кг

Описание

Насос инфузионный волюметрический ЮМЕДИКА СМАРТ ИН6 для введения лекарственных растворов с заданной скоростью.

Особенности:

- компактный дизайн, обеспечивающий удобство переноски и крепления;
- длительное время работы от аккумулятора, подходящее для неотложных ситуаций и транспортировки пациентов;
- большой экран, четыре комплекта, интуитивно понятные в управлении и легкие в установке;
- высокая влагоустойчивость (на уровне класса IP34), возможность промывки водой;
- высокая точность (до +5%), соответствие всем клиническим требованиям;
- отображение динамического давления, функция Anti-bolus, конфигурация по последним параметрам, библиотека препаратов, журнал событий;
- высокочувствительная фильтрация пузырьков воздуха (до 50 мкл);
- поддержка вторичной инфузии в режиме "Последовательный" (дробная инфузия);
- возможность использования в машине скорой помощи;
- возможность подключения через сеть Wi-Fi;
- возможность подключения к док-станции.

Технические характеристики:

- инфузионные наборы:
 - соответствует стандарту GB 8368-2005,
 - диаметр сечения: 3.5-4.5 мм,

- толщина: 0.8-1.2 мм;
- монохромный ЖК-экран с диагональю 3.0 дюйма, 240 x 128 пикс;
- суммарный объем: 0.1 - 9999 мл с шагом в 0.1 мл;
- заданное время: 00:00:01 - 99:59:59 (ч:м:с) регулируются;
- шаг: 0.1 мл/ч;
- точность: $\leq \pm 5\%$;
- скорость подачи болюса:
 - автоматическое и ручное управление болюсом: 0.2 - 1500 мл/ч,
 - по умолчанию: - 800 мл/ч;
- скорость продувки: 800 мл/ч, не регулируется;
- закупорка:
 - низкий уровень: 150 ± 113 мм рт.ст. (20 кПа),
 - средний уровень: 525 ± 113 мм рт. ст. (70 кПа),
 - высокий уровень: 900 ± 180 мм рт. ст. (120 кПа);
- фильтрация пузырьков воздуха:
 - минимум 50 мкл,
 - пять уровней на выбор: 50 мкл, 100 мкл, 250 мкл, 500 мкл и 800 мкл,
 - значение по умолчанию: 100 мкл.

Функции:

- титрование;
- блокировка клавиатуры;
- пауза;
- функция Anti-bolus;
- система самодиагностики;
- конфигурация по последним параметрам;
- библиотека препаратов 200 препаратов;
- журнал событий: 1500 событий;
- интенсивность сигнала: 1-8 уровней с возможностью выбора;
- автоматическая блокировка: положения "ВКЛ" и "ВЫКЛ", 1-5 мин на выбор, шаг - 1 минута, значение по умолчанию - "ВЫКЛ";
- заданный тип инфузионной системы: B-D, B.Braun, Terumo, Troge, Frebor, возможность использования местных конфигураций;
- 10 языков: английский, болгарский, китайский, польский, португальский, румынский, русский, турецкий, французский
- визуальные и звуковые сигналы:
 - заданный объем инфузии выполнен,
 - заданный объем инфузии почти выполнен,
 - наличие воздуха,
 - открытие дверцы,
 - ошибка скорости падения,
 - истекло время в режиме ожидания,
 - закупорка,
 - системная ошибка,
 - отклонения в работе системы,
 - низкий заряд аккумулятора,
 - напоминание,
 - отключение от источника питания переменного тока;
- источник питания переменного тока: 100-240 В, 50-60 Гц;
- тип аккумулятора: литиевый;
- время зарядки: 6 ч.