

Насос шприцевой ЮМЕДИКА СМАРТ ШН6

ИМ-7.106097/2302

насос, шприцевой, количество каналов 1 шт., объем шприца 5 / 10 / 20 / 30 / 50 / 60 мл, скорость введения 0.1-1500 мл/ч, объем дозирования 0.1-9999 мл

ЮМЕДИКА ЧУП, Беларусь



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	шприцевой
Количество шприцевых каналов	1 шт.
Объем шприца	5 / 10 / 20 / 30 / 50 / 60 мл
Скорость введения	0.1-1500 мл/ч
Объем дозирования	0.1-9999 мл
Размеры	330×126×110 мм
Масса	1.8 кг

Описание

Характеристики шприцевого насоса ЮМЕДИКА СМАРТ ШН6:

- скорость потока:
 - шприц 5 мл: 0.1-150 мл/ч,
 - шприц 20 мл: 0.1-600 мл/ч,
 - шприц 30 мл: 0.1-900 мл/ч,
 - шприц 50 или 60 мл: 0.1-1500 мл/ч;
- суммарный объем: 0.1-9999 мл с шагом в 0.1 мл;
- заданный объем инфузии (VTBI): 0.1-9999 мл с шагом в 0.1 мл;
- шаг: 0.1-5.0 мл/ч с возможностью регулировки, шаг 0.1 мл/ч, по умолчанию 1.0 мл/ч;
- точность:
 - скорость потока ≥ 1 мл/ч: точность $\leq \pm 2\%$,
 - скорость потока ≤ 1 мл/ч: точность $\leq \pm 3\%$;
- скорость подачи болюса и продувки: 0.10 - 1500 мл/ч (в зависимости от объема шприца);
- скорость продувки: 800 мл/ч, не регулируется;
- закупорка:
 - низкий уровень: 300 ± 75 мм рт.ст. (40 кПа),
 - средний уровень: 525 ± 75 мм рт. ст. (70 кПа),
 - высокий уровень: 900 ± 135 мм рт. ст. (120 кПа);

- экран: монохромный ЖК-экран с диагональю 3.0 дюйма, 240 x 128 пикс.;
- титрование;
- блокировка клавиатуры;
- пауза;
- автоматическое распознавание объема шприца;
- система самодиагностики;
- конфигурация по последним параметрам;
- библиотека препаратов: 200 препаратов;
- журнал событий: 1500 событий;
- крепление:
 - стандартное - на вертикальном кронштейне,
 - дополнительное - на горизонтальном кронштейне;
- интенсивность сигнала: 1-8 уровней с возможностью выбора;
- заданный тип шприца: B-D, B.Braun, Terumo, Troge, Frebor возможность использования местных конфигураций;
- 10 языков, включая английский, болгарский, китайский, польский, португальский, румынский, русский, турецкий, французский и чешский;
- визуальные и звуковые сигналы:
 - заданный объем инфузии выполнен,
 - заданный объем инфузии почти выполнен,
 - окончание режима KVO,
 - шприц пуст,
 - шприц почти пуст,
 - шприц отключен,
 - закупорка,
 - системная ошибка,
 - отклонения в работе системы,
 - низкий заряд аккумулятора,
 - разрядка аккумулятора,
 - напоминание,
 - отключение от источника питания переменного тока,
 - режима ожидания;
- источник питания: 100-240 В, 50-60 Гц;
- тип аккумулятора: литиевый;
- время зарядки: 5 ч;
- классификация: CF, класс 1;
- степень защиты: IP 24;
- интерфейс передачи данных: поддерживается, RS232;
- беспроводное соединение Wi-Fi (опционально);
- вызов сестры;
- источник питания постоянного тока;
- использование в машине скорой помощи. □
- управление одной рукой, интуитивно понятная клавиатура;
- компактный дизайн, обеспечивающий удобство переноски;
- высокая точность: $\pm 2\%$ (достаточно для неонатального применения);
- функция быстрого запуска, предотвращающая задержки по причине трения;
- измерение динамического давления, функция Anti-bolus, конфигурация по последним параметрам, библиотека препаратов, журнал событий;
- защита от влаги и пыли (класс IP24), возможность промывки водой.