

Шприцевой дозатор Армед LINZ-8B

РЗН 2019/8938

насос, шприцевой, количество каналов 2 шт., объем шприца 10/12 / 20/25 / 30/35 / 50/60 мл, скорость введения 0.1-1600 мл/ч, объем дозирования 0.1-9999.9 мл

НПЦ МТ Армед, Китай



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	шприцевой
Количество шприцевых каналов	2 шт.
Объем шприца	10/12 / 20/25 / 30/35 / 50/60 мл
Скорость введения	0.1-1600 мл/ч
Объем дозирования	0.1-9999.9 мл
Размеры	271×167×287 мм
Масса	3.6 кг

Описание

Дозатор Armed LINZ 8B аппарат предназначен для внутривенного введения лекарственных препаратов и рассчитан на одновременную работу с двумя шприцами объемом от 10 до 60 мл. Для каждого шприца предусмотрен отдельный блок управления. Работа прибора полностью автоматизирована. Объем вливаний и скорость инфузионного потока можно настроить на панели управления. Насос может работать от электросети, а также от встроенного аккумулятора. Аудиосопровождение оповещает об ошибках, при этом уровень звука регулируется.

Область применения:

- в хирургических отделениях при лечении больных в послеоперационный период и анестезии;
- при проведении интенсивной терапии в реанимации и комбустиологии;
- в онкологии для ввода обезболивающих препаратов с определенной периодичностью;
- в отделениях наркологии для лечения глубокой интоксикации;
- в неонатологии и акушерстве при вводе новорожденным малых точных доз.

Особенности:

- автоматическая и ручная настройка: система микродозирования и диапазон скорости инфузии устанавливается автоматически или регулируется вручную на панели управления;

- удобная панель управления: настройка прибора осуществляется при помощи кнопок с отличной чувствительностью, все параметры отображаются на ЖК-дисплее;
- большой ЖК-дисплей и звуковое сопровождение: на экране с подсветкой отображаются основные параметры работы дозатора;
- звуковой сигнал оповещает об ошибках в работе.
- громкость звука регулируется, а также возможно полное отключение функции;
- крепление на инфузионной стойке: дозатор можно расположить на инфузионной стойке с помощью винтового крепления;
- работа от двух источников питания. Аппарат может работать от электросети или от аккумулятора.

Технические характеристики:

- напряжение сети: 100-240 В;
- частота сети переменного тока: 50/60 Гц;
- аккумуляторная батарея: 12 В, 1800 мА*ч;
- точность скорости потока: не более $\pm 3\%$;
- накопленный объем инфузии: 0.1-9999.9 мл/ч, шаг-0.1 мл;
- скорость инфузионного потока:
 - шприц 50 мл: 0.1-1600 мл/ч, шаг-0.1 мл/ч,
 - шприц 30 мл: 0.1-900.0 мл/ч, шаг-0.1 мл/ч,
 - шприц 20 мл: 0.1-600.0 мл/ч, шаг-0.1 мл/ч,
 - шприц 10 мл: 0.1-400.0 мл/ч, шаг-0.1 мл/ч;
- уровень давления для определения закупорки:
 - высокий: 110 ± 20 кПа,
 - средний: 80 ± 30 кПа,
 - низкий: 60 ± 20 кПа;
- функции болюсной инфузии.

Производитель: Shanghai LEIEN Medical Equipment Co. Ltd.