

Насос шприцевой Dixon Instilar 1428

ФСР 2009/04173

насос, шприцевой, количество каналов 2 шт., объем шприца 5 / 10 / 20 / 30 / 50/60 мл, скорость введения 0.01-1800 мл/ч, объем дозирования 0.1-1000 / 0.0001-999999 мл

DIXION, Россия



Характеристики

Вид	насос
Тип насоса	шприцевой
Количество шприцевых каналов	2 шт.
Объем шприца	5 / 10 / 20 / 30 / 50/60 мл
Скорость введения	0.01-1800 мл/ч
Объем дозирования	0.1-1000 / 0.0001-999999 мл
Размеры	272×200×270 мм
Масса	3.9 кг

Описание

Насос инфузионный шприцевой ИНСТИЛАР 1428 совмещает в себе две независимо работающие шприцевые системы. Разработан специально для удобной работы врача-анестезиолога.

Особенности:

- двухшприцевой насос имеет большой контрастный дисплей с понятным интерфейсом, обеспечивает точный контроль, как введения параметров, так и процесса инфузии;
- регулируемый уровень окклюзии;
- контроль инфузии по скорости потока, времени и объёму;
- автоматическое определение объема подключаемого шприца;
- основной элемент управления это удобная рукоятка настройки и операционная панель;
- автоматический расчет скорости потока после задания объёма и времени инфузии;
- режимы инфузии: инфузия с постоянным потоком, инфузия, контролируемая по объёму и времени, комбинированная инфузия, болюс & инфузия, болюс.

Дополнительные функции:

- функция памяти;
- функция вывода воздуха из используемого шприца;

- самодиагностика;
- компьютерный порт RS-232;
- порт для передачи информации в реальном времени;
- аудиовизуальная система тревог: окклюзия, не надежное и не правильное крепление шприца, смещение шприца, пустой шприц, близость окончания инфузии, системная ошибка, отключение электричества, низкий заряд батареи, разрядка батареи;
- возможность присоединения к центральной станции.

Параметры инфузии:

- регулировка скорости инфузии:
 - шприц 5 мл: 0.01-150.0 мл/ч,
 - шприц 10 мл: 0.1 ~ 300 мл/час,
 - шприц 20 мл: 0.1 ~ 600 мл/час,
 - шприц 30 мл: 0.01 ~ 900.0 мл/ч,
 - шприц 50/60 мл: 0.1 ~ 1800 мл/час;
- точность: 2%;
- ввод параметров инфузии: в мл/ч. мг/ч. мкг/ч. мг/кг/ч. мг/кг/мин. мкг/кг/ч. мкг/кг/мин.
- функция ускоренной инфузии: 1800 мл/час;
- общий объем инфузии: 0.0001-999999 мл;
- задаваемый объем: 0.1-1000 мл.