

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры	250×90×150 мм
Масса	1,45 кг
Классификация	CF, класс I
Инфузионные наборы	Соответствует стандарту GB 8368-2005, диаметр сечения — 3,5–4,5 мм, толщина — 0,8–1,2 мм
Экран	Монохромный ЖК-экран с диагональю 2,4 дюйма, 240 × 128 пикселей
Основные параметры	
Инфузионный режим	Режимы «Скорость» и «Скорость падения»
Скорость потока	0,1–600 мл/ч
Заданный объем инфузии (VTBI)	0,1–9999 мл
Суммарный объем	0,1–9999 мл с шагом в 0,1 мл
Заданное время	00:00:01–99:59:59 (ч:м:с), регулируется
Шаг	0,1 мл/ч
Точность	≤ ± 5 %
Скорость в режиме открытой вены (KVO)	0,5 мл/ч, не регулируется
Заданное время	00:00:01–99:59:59 (ч:м:с), настраиваемое
Скорость подачи болюса	Ручное управление болюсом: 0,2-600 мл/ч
KVO	0,1–5,0 мл/ч с возможностью регулировки, шаг 0,1 мл/ч, по умолчанию — 1,0 мл/ч
Скорость продувки	600 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	Пять уровней на выбор: 50-100-250-500-800 мкл, по умолчанию 100 мкл
Функции	
Титрование	Да
Блокировка клавиатуры	Да
Пауза	Да
Функция Anti-bolus	Да
Система самодиагностики	Да
Интенсивность сигнала	1-8 уровней
Автоматическая блокировка	Положения «ВКЛ» и «ВЫКЛ», 1–5 мин на выбор, шаг — 1 минута, значение по умолчанию — «ВЫКЛ»
Язык	русский, английский, болгарский, китайский, польский, португальский, румынский, турецкий, французский и чешский
Крепление	
Док-станция	Поддерживается
Рукоятка	Включена
Крепление	Стандартное — на вертикальном кронштейне, дополнительное — на горизонтальном кронштейне
Сигнализация	
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, разрядка аккумулятора, напоминание, отключение от источника питания переменного тока
Источник питания	
Источник питания переменного тока	100–240 В (50–60 Гц)
Тип аккумулятора	Литиевый
Время работы от аккумулятора	Стандартное — 4 ч при скорости потока в 25 мл/ч, опциональное — 8 ч при скорости потока 25 мл/ч
Время зарядки	до 6 часов
Требования к технике безопасности	
Степень защиты	IP34
Температура	0–40 °С в рабочем режиме, от –40 до 70 °С при хранении
Влажность	15–95 % в рабочем режиме, 10–95 % при хранении
Давление воздуха	57–106 кПа в рабочем режиме, 50–106 кПа при хранении
Подключение	
Интерфейс передачи данных	Поддерживается, RS232
Беспроводное соединение	Wi-Fi (опционально)
Вызов сестры	Поддерживается
Источник питания постоянного тока	Поддерживается
Использование в карете скорой помощи	Поддерживается (стандарт EN-1789)