

MX8900/M800/ME900

Инфузионная рабочая станция

Шприцевой насос/инфузионный насос



Удобство использования, надежность и безопасность

+7 (812) 467 87 45
info@comen-shop.ru
comen-shop.ru

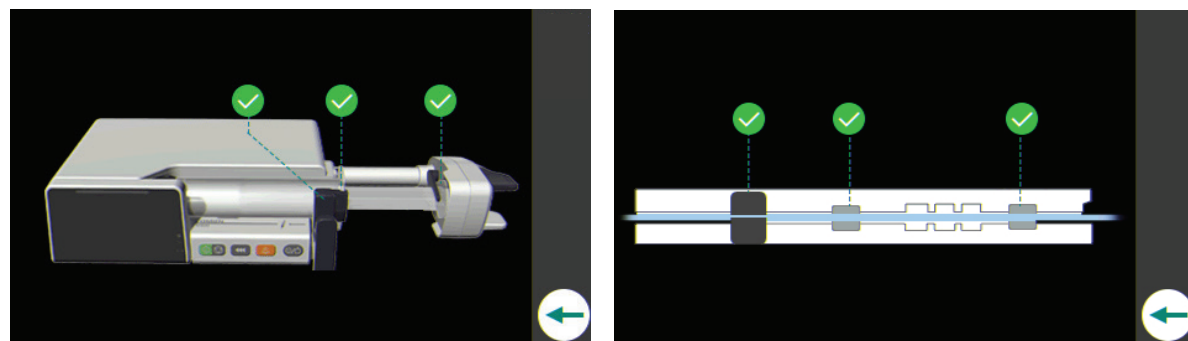


Проще, быстрее и сильнее, чем когда-либо



Графическое руководство по установке

Четкое руководство по установке шприцевой и инфузионной системы упрощает обучение и снижает вероятность неправильного использования.



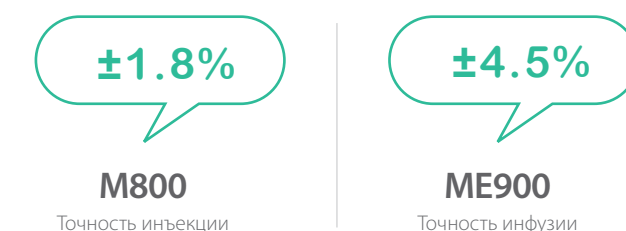
Intelli. Fast™

Intelli. Fast™ от компании Comen позволяет начать инфузию в течение 9 с после запуска аппарата.



Точная доставка

Comen M800/ME900 обеспечивает высокую точность и согласованность долгосрочной инфузии.



Удобный процесс запуска



Автоматическое определение шприцов

Поддерживаются шприцы объемом 2 мл, 3 мл, 5 мл, 10 мл, 20 мл, 30 мл, 50 мл/60 мл.



Поддерживаются шприцы различных марок

Поддерживаются универсальные шприцы и инфузионные наборы.



Память для параметров

Запись последних параметров инфузии для последующих операций.

Intelli. Plan™

Comen M800 и ME900 поддерживают индивидуальные планы лечения для доставки определенных препаратов пациентам.

Предварительная настройка и сохранение параметров инфузии в насосах позволяет медицинским работникам легко применять и изменять часто используемые параметры инфузии и препараты.



Ваша безопасность - наш главный приоритет

Система динамического давления (DPS)

обеспечивает мониторинг давления в режиме реального времени и отображает изменение давления во время инфузии.

- Цветные, графические и числовые индикаторы давления помогают прогнозировать окклюзию заранее.
- Широкий диапазон обнаружения окклюзии, 12 предварительно заданных уровней безопасности.



Нормальная



Почти окклюзия



Окклюзия

Защита от болюса

Пользователи могут не беспокоиться об окклюзии. Устройства Comen M800/ME900 поддерживают функцию защиты от болюса, которая сбрасывает высокое давление и снижает непредвиденный болюс для защиты пациентов.

Непрерывная титрация

Скорость инфузии можно изменить, не прекращая ее. Новая скорость активируется после подтверждения. Стабильная скорость инфузии снижает колебание концентрации лекарственного вещества в плазме.

Ключевое слово	Q	Drug Select
Нет препарата	Адреналин	1/8
Допамин	Изопреналин	
Норадреналин	Добутамин	
Никардипин	Выбор препарата	

Обширный каталог лекарственных препаратов

До 5000 видов лекарственных препаратов, что соответствует различным клиническим требованиям.

Поддержка простого поиска определенных препаратов в обширном каталоге.

Система снижения ошибки дозировки (DERS)

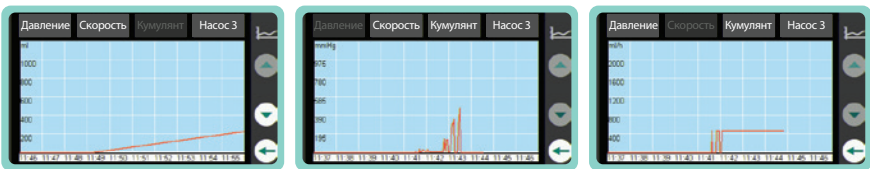
Эта функция, спасающая жизнь, позволяет значительно снизить вероятность ошибки поставки лекарств.

- Интеллектуальная настройка параметров: снижает необходимость ввода данных и расчетов вручную.
- Своевременная сигнализация: оповещает медицинских работников о неправильном порядке применения лекарственных препаратов и ошибках в расчетах.

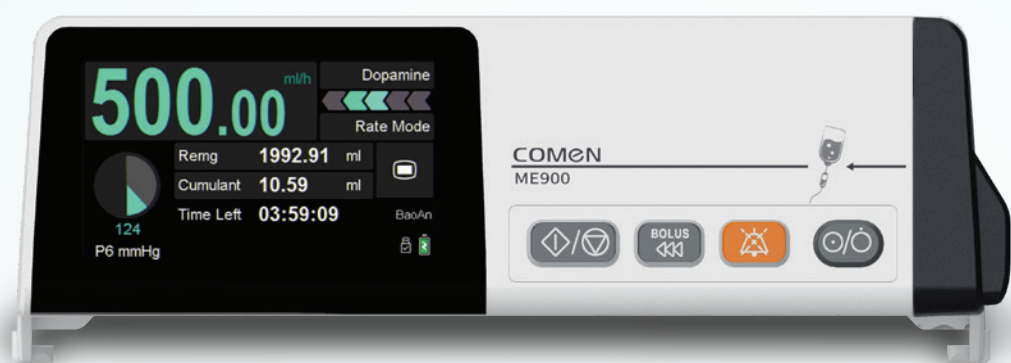
Просмотр кривых инфузии

Функция просмотра кривых инфузии упрощает мониторинг безопасности пациента во время инфузии.

Основной контроллер обеспечивает централизованный мониторинг подключенных инфузионных насосов и шприцевых насосов, в том числе кривой давления, кривой скорости и кумулянтной кривой.



Тщательная разработка повышает удобство использования



Производство высочайшего уровня

Полная совместимость компонентов,
улучшенная защита от попадания
жидкости



Система автоматической регулировки яркости

Постоянно обеспечивает
необходимую яркость



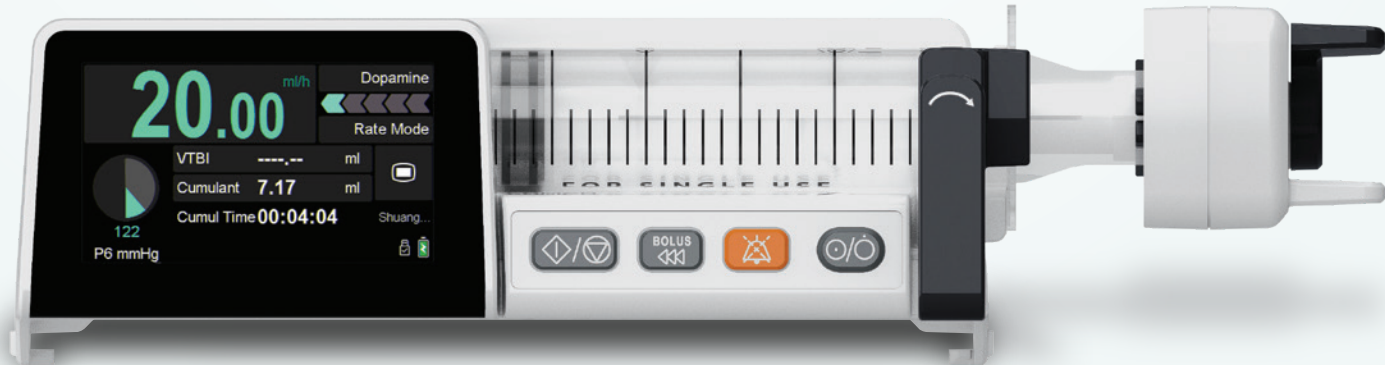
3,5-дюймовый сенсорный экран

Улучшает условия работы
пользователей



Удобный пользовательский интерфейс

Обеспечивает быстрый доступ к
данным и настройкам инфузии



Интеллектуальное обнаружение пузырьков воздуха

Функция интеллектуального обнаружения пузырьков воздуха повышает уровень безопасности за счет мониторинга воздуха в линии.

Благодаря встроенному датчику пузырьков система сигнализации не пропустит ни один пузырек воздуха на 6 уровнях защиты.

Это повышает точность сигнализации о наличии воздуха в линии за счет вычисления общего числа пузырьков каждые 15 минут в устройстве ME900.

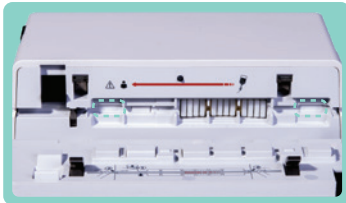


Датчик падения

Отслеживает общую инфузию для обеспечения точности,
обнаруживает пустой контейнер с 3 уровнями чувствительности.

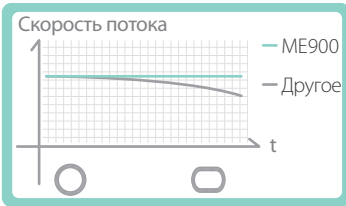
Двойной датчик давления

Двойной датчик давления окклюзии в восходящем/нисходящем потоке обеспечивает точную сигнализацию.



Автоматическая компенсация потока

Автоматическая компенсация потока повышает точность,
дополняя потери потока из-за искажения инфузионной
системы после длительного использования и в результате
перистальтики.



*Искажение IV

Гибкая комбинация, различные области применения

Модульный дизайн Plug-and-Play обеспечивает высокий уровень гибкости для различных сценариев инфузии с возможностью подключения 2–24 инфузионных насосов.

Палаты



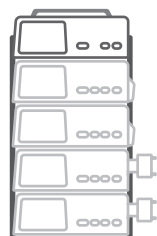
Передача



NICU

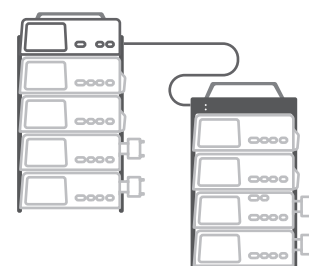


Отделение интенсивной
терапии/операционные



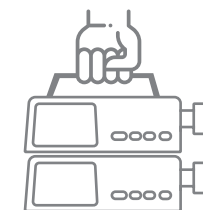
Основной контроллер

Упрощенное использование с
централизованным управлением



Дополнительный контроллер

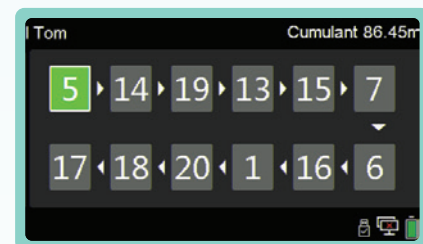
Получает инструкции от основного контроллера и
обеспечивает зарядку одним кабелем



Ручка для переноски

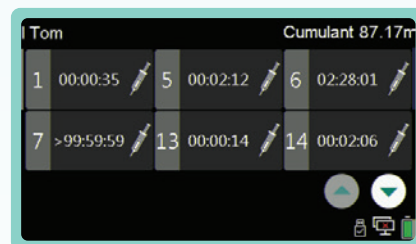
Используется для переноски системы

Эффективное соединение



Интегрированное многоканальное лечение

Определяемые пользователем последовательности (S1–S12), поддержка автоматического многоканального лечения. Последовательности можно активировать синхронно, одновременно доставляя разные препараты.



Единая консоль управления

Поддержка коллективного расчета общего объема. Поддержка настройки давления окклюзии, размера пузырьков и сигнализации об общем объеме пузырьков воздуха. Поддержка вызова медсестры и экспорта файлов.



Установка без инструментов и
автоматическая блокировка



Один шнур питания для зарядки

Централизованное управление

Поддержка проводного подключения и WiFi для интеграции клинических данных.

Доступ к HIS/CIS/EMR по протоколу HL7.

Зарезервировано несколько портов для сканера штрихкодов, вызова медсестры и датчика падения.

