

COMEN

COMEN Поделись с миром



Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.

Номер изделия: RU AX700-10P-20210720-V1.1

Адрес: No.2 of FIYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue, Matian Sub-district, Guangming District, Shenzhen, 518106, Guangdong, China.
Телефон: +86-755-2640 8879 400-700-9488 Факс: +86-755-2643 1232 Веб-сайт: en.comen.com E-mail: info@szcomen.com

Наркозный дыхательный аппарат AX-700
все для поддержания жизни!

Безопасность и стабильность, Выдающийся клинический опыт эксплуатации, Концепция пользовательского дизайна

Забота

- Забота о пациенте. анестезиолог. больница: Сенсорный дисплей диагональю 12,1 дюйма, подсветка рабочей области, подсветка ротаметров, встроенный вентилятор, улучшенные режимы вентиляции, подходит для операций разной степени сложности, простых или комплексных, для детей и пациентов с ожирением; В настоящее время с ростом числа пациентов стало важным повышение эффективности здравоохранения; Vitalix – лучший выбор среди наркозно-дыхательных аппаратов.

- Качество, не уступающее аппаратам ИВЛ для интенсивной терапии, многообразие режимов вентиляции удовлетворяет требованиям работы во время операций высокой сложности;
- Искусственная вентиляция с поддержкой давлением и синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция обеспечивает легкое отлучение от респиратора, предотвращает «борьбу» пациента с респиратором и необходимость применения седативных средств.
- Положительное давление в конце выдоха поддерживается независимо от режима вентиляции и отражается в режиме реального времени.

Выдающийся

Современный

- От дизайна и операционной системы до системы выведения анестетических газов, высокотемпературной стерилизации и информационной системы, Vitalix не только предоставляет передовые решения в медицине, но и оптимизирует рабочий процесс под каждого пользователя; Оборудован модульным монитором WQ-003 для быстрого доступа к информации о состоянии пациента

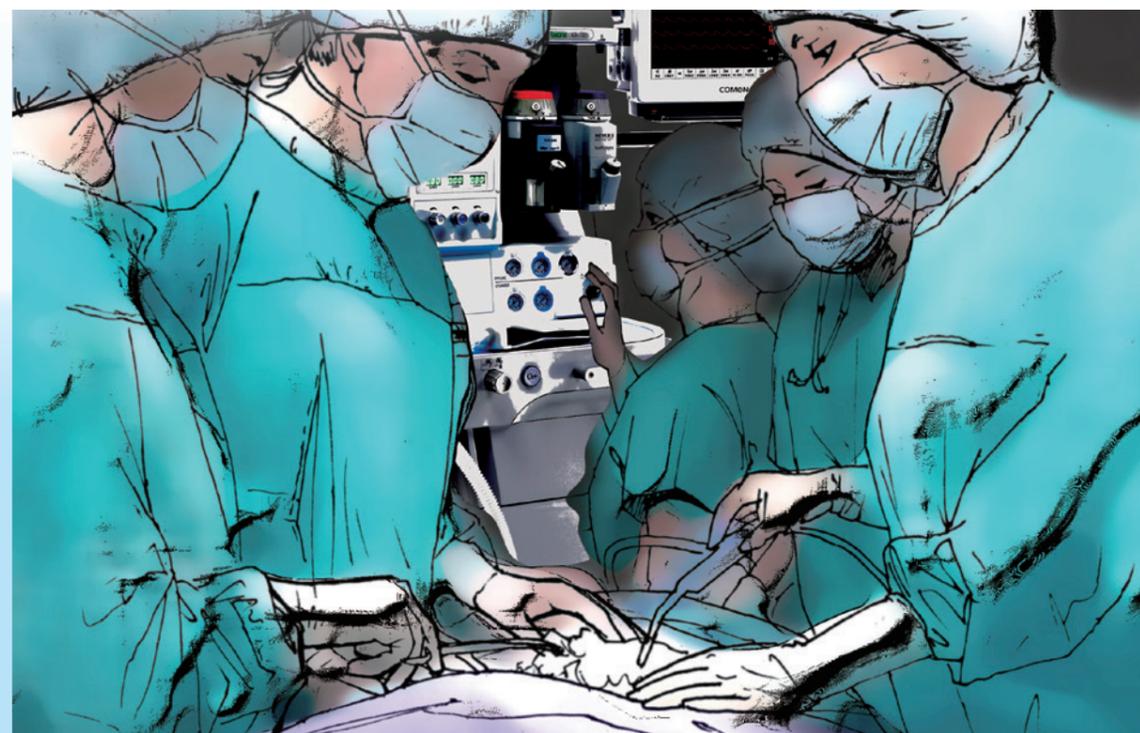
Высоко эффективный

- Сенсорный дисплей диагональю 12.1 дюйма, понятный пользовательский интерфейс для оперативного контроля.
- Быстрый запуск, самопроверка, автоматический контроль утечки, центральный тормоз, обходной клапан CO₂ и вспомогательное общее выходное отверстие улучшают рабочий процесс и предоставляют исключительный клинический опыт.

Внешний вид

- Компактный, аккуратный и элегантный,
- Вращающийся вместительный ящик для принадлежностей, большая столешница
- Встроенное управление параметрами и подключениями,
- Интегрированный циркуляционный контур, встроенные датчики расхода.
- Подходит для мелких, средних и серьезных операций.

Вот чем мы отличаемся! Мы постоянно спрашиваем себя, что еще можно сделать для пациентов, мы прислушиваемся к профессионалам по всему миру, мы сотрудничаем с первоклассными производителями, мы концентрируемся на выявлении клинических проблем и предлагаем эффективное решение.



COMEN

Благодаря независимым исследованиям, разработкам и инновациям мы получили 5 патентов на изобретения, 7 патентов на полезную модель и 4 патента на дизайн.

Современный наркозно-дыхательный аппарат, эргономичный дизайн, доказанная надежность...



AX-700

- Сильфонный вентилятор с электронным управлением
- Управляемая искусственная вентиляция легких с заданным объемом и искусственная вентиляция с контролем давления
- Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция с контролем объема или давления
- Вентиляция с поддержкой давлением (ПД)
- Ручной/спонтанный режим дыхания с возможностью мониторинга
- Подача O₂, N₂O, клапан аварийной подачи атмосферного воздуха
- Вертикальный мех емкостью 1500 мл
- Дополнительное измерение анестезирующего газа, CO₂ и индекса сознания
- Поручни с каждой стороны и полка в верхней части устройства делают Vialax достаточно оснащенным для мониторинга
- Доступна версия с дополнительным монитором пациента
- Подстраивается под высокий или низкий поток, работу по закрытому или полузакрытому контурам

Лучший вентилятор



- Минимальный дыхательный объем до 15 мл.
- Электронный клапан, технология измерения потока и положительное давление в конце выдоха
- Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция легких с контролем давления облегчает уход за спонтанно дышащими пациентами; расширяет возможности удовлетворения потребностей пациентов.
- Улучшенная вентиляция с поддержкой давлением определяет частоту дыхания и объем выдоха в соответствии с состоянием пациента, а не на фиксированном уровне.
- Автоматическая компенсация дыхательного объема, подачи свежего газа, утечек, гарантированно доставляет предусмотренный дыхательный объем.
- Монитор для отображения параметров вентиляции и кривых в режиме реального времени, спирометрии, петель PV, FV, PF.
- Интеллектуальная система управления сигналами тревоги, например, в режиме искусственного кровообращения.

Совершенный дыхательный контур



- Компактная комплексная конструкция; Работа по закрытому и полузакрытому контуру;
- Контур из поливинилсульфонового пластика устойчив к коррозии, долговечен и полностью дезинфицируется при температуре 134°C.
- Легко разбирать и удобно чистить, что сокращает время технического обслуживания.
- Встроенный медный испаритель эффективно предотвращает конденсацию выдыхаемого водяного пара.
- Простой и быстрый монтаж канистры абсорбера CO₂.
- Обходной клапан CO₂ позволяет заменять натронную известь в процессе работы без угрозы утечки.

Универсальный испаритель Dräger, низкая стоимость жизненного цикла и доказанная надежность



- Образцовое качество работы в операционной и в транспорте.
- Большая емкость 300 мл исключает перерасход, тем самым сокращая затраты.
- Не подлежит модернизации и перепрошивке.
- Диск управления окрашен в стандартный цвет анестетика, что позволяет избежать путаницы.
- Система соединения, соответствующая стандарту Selectatec® позволяет подключать несколько испарителей одновременно.
- Непревзойденная динамика потоков и диапазон концентрации означают, что Vapor2000 подходит для анестезии в режиме минимального потока.
- Широкий диапазон температур 10-40°C гарантирует контроль точности концентрации даже в экстремальных условиях.
- Подходит для галотана, изофлурана, энфлурана, севофлурана и десфлурана.



Опция Phasein ISA CO₂ или AG модуль

- Значения показателей CO₂, N₂O и 5 анестетиков (определяются автоматически) отражаются в цифрах и кривых на дисплее.



Электронный ротаметр

- Отражает информацию о потоках газа.
- Быстрый и легкий доступ к информации, имеющей решающее значение.

Подсветка ротаметра

- Быстрый доступ к информации в условиях недостаточной освещенности.



Центральный тормоз

- Экономит время, удобен в использовании



Электрическая педаль центрального тормоза

- Токопроводящий, Тихий, плавный тормоз. Высокое качество от группы компаний STEINCO





Система очистки газо наркотической смеси

- Эффективное удаление газонаркотической смеси из рабочей области



Вместительный вращающийся ящик с замком

Вспомогательная подача кислорода

- Обеспечивает должный клинический результат.



Снова в эфире ACGO

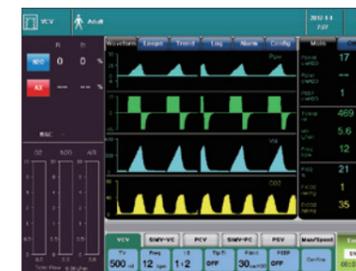
- Вспомогательное общее выходное отверстие для подключения полузакрытого контура, например, водяного контура



Интерфейс кривых и контура

Центральная станция очень проста в управлении.

На экране отображаются заданные и полученные значения вдоха и выдоха, что облегчает управление подачей газа.



Расширенное отображение данных контура и кривых, мониторинг наркотного газа, автоматическое определение газа и расчет Мас



Измерение показателей давления воздуха, скорости потока, объема, состава и сопротивления на вдохе в реальном времени позволяет оперативно обнаружить утечку, обструкцию дыхательных путей и внести необходимые изменения в параметры.



2000 записей событий изменения настроек, а также технических и физиологических тревог



Экран настроек тревог



Просмотр тенденций за 60 часов



Крупный шрифт для удобства просмотра