

BYORK

MEDICAL DIVISION

Аппарат для анестезии **AX-700**



*Все для поддержания
жизни!*

COMEN

Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.

Производительность

Минимальный дыхательный объем снижен до 5 мл

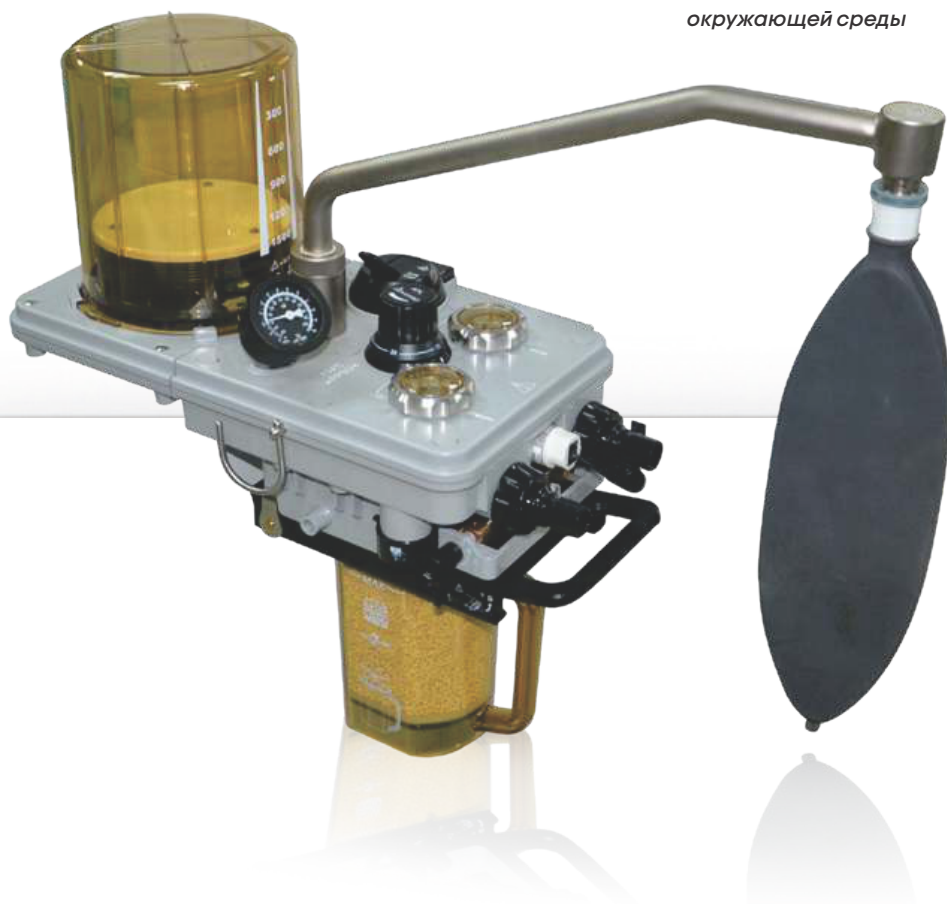
- Невероятный цифровой пропорциональный клапан, импортированный из NORGREN
- Замкнутый контур управления и обратная связь в реальном времени
- Технология автоматической компенсации дыхательного объема, включая скорость потока свежего газа, соответствие системы и компенсацию утечек в системе
- Благодаря системе калибровки, системе обогрева и дренажной системе датчик более точен и имеет более длительный срок службы
- Широкий спектр клинических применений: его можно использовать при всех видах сложных заболеваний от новорожденных до взрослых

7% высокоточный датчик

- Большинство производителей используют только один датчик для контроля аспирации, в то время как анестезиологическом аппарате Comen используется высокоточный датчик потока для одновременного контроля как вдоха, так и аспирации с точностью до 7%, что гарантирует точность и надежность процедуры.

Низкая утечка из дыхательного контура ниже 65 мл/мин.

- Интегрированный дизайн, более компактный и легкий
- Компактный и интегрированный дыхательный контур, простой в установке и стерилизации
- Скорость утечки менее 65 мл/мин удовлетворит требованиям хирургии в анестезии с низкой скоростью потока и уменьшить загрязнение окружающей среды





Экран

- 12.1" сенсорный экран с четырехсторонним вращением, более удобный для врачей разного роста в разных положениях для наблюдения и работы, что снижает усталость от работы

Вентилятор

- Технология управления пропорциональным электромагнитным клапаном и технология точного обнаружения датчика объема
- SIMV/SIMV+PS упрощают контроль пациента со спонтанным дыханием и расширяют клинические возможности
- Усовершенствованная вентиляция с поддержкой давлением (PSV+ резервная система апноэ) определяет скорость вдоха в зависимости от состояния пациента
- Функции соответствия, подачи свежего воздуха и компенсации утечек обеспечивают точную передачу дыхательного объема в соответствии с заданными параметрами
- Комплексный контроль дыхательной механики, отображение в реальном времени кривых и петель P-V, F-V и P-F
- Электронный PEEP (положительное давление в конце выдоха)



Электронный расходомер

- Мгновенно узнать поток свежего газа пациента
- Быстрое и простое определение ключевой информации имеет решающее значение для вашей практики

Задняя подсветка расходомера

- Предоставление быстрой справки даже в затемненной среде.

Отличная дыхательная система

- Компактный и интегрированный дизайн, закрытая и полузакрытая система
- Пластиковый контур PPSU, коррозионная стойкость, долгий срок службы и полная автоклавируемость при 134°C
- Легко разбирается и удобен в чистке, экономит больше времени на техническое обслуживание
- Встроенный нагреватель и средняя медная пластина исключают образование конденсата внутреннего водяного пара эффективно
- Байпас CO₂ облегчает замену натронной извести во время работы, не заботясь об утечке

Установка и демонтаж канистры с натронной известью одной рукой

- Возможна замена в процессе эксплуатации
- Быстро, удобно и гигиенично
- Прямое вытягивание рукоятки без вращения
- По сравнению с двуручным управлением, работа одной рукой позволяет врачам находиться дальше от канистр с отходами



Вместительный верстак

- Рабочее пространство 1170 см², полностью удовлетворяет различные потребности

Модульная конструкция (опция)

- Включает функции контроля, связанные с анестезией, такие как AG, EtCO₂, BIS;
- Модульная конструкция наркозного аппарата для обеспечения совместного использования ресурсов;
- Гибкая конфигурация Plug and Play;
- Снижает медицинские расходы, облегчает клиническую работу





Освещение с регулируемой яркостью

- Обеспечивает освещение рабочей зоны



Поворотный и запираемый вместительный ящик

Вспомогательная подача кислорода





Системы очистки от анестезирующих газов (опция)

- Эффективное удаление анестезирующих газов из рабочей зоны



Центральная тормозная система (АХ-700)

- Экономия времени, удобство и простота использования

Интеграция и продвижение (опция)

- Поддержка внешнего кронштейна
- Опциональный модульный монитор Comen, например С90
- Вспомогательный источник питания, проще и удобнее



Вспомогательный общий выход газа (опция)

- Крышка имеет функцию переключателя, как только она будет открыта, газ будет поступать автоматически

Быстрый O₂

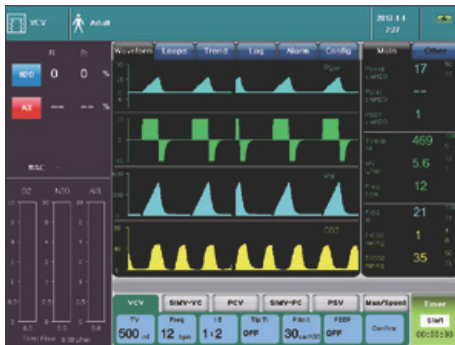
- Давление на испаритель составляет менее 1.6 кПа в условиях быстрой подачи O₂, что не влияет на концентрацию анестезирующих газов, что гарантирует стабильность и безопасность



Удобный интерфейс

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

- Меню закладок
- Легко читать и работать
- Разумное разделение зоны настройки параметров и контроля параметров



Расширенное отображение данных контура и кривых, контроль наркоточного газа, автоматическое определение газа и расчет Mac



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



Экран настроек сигнализации



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



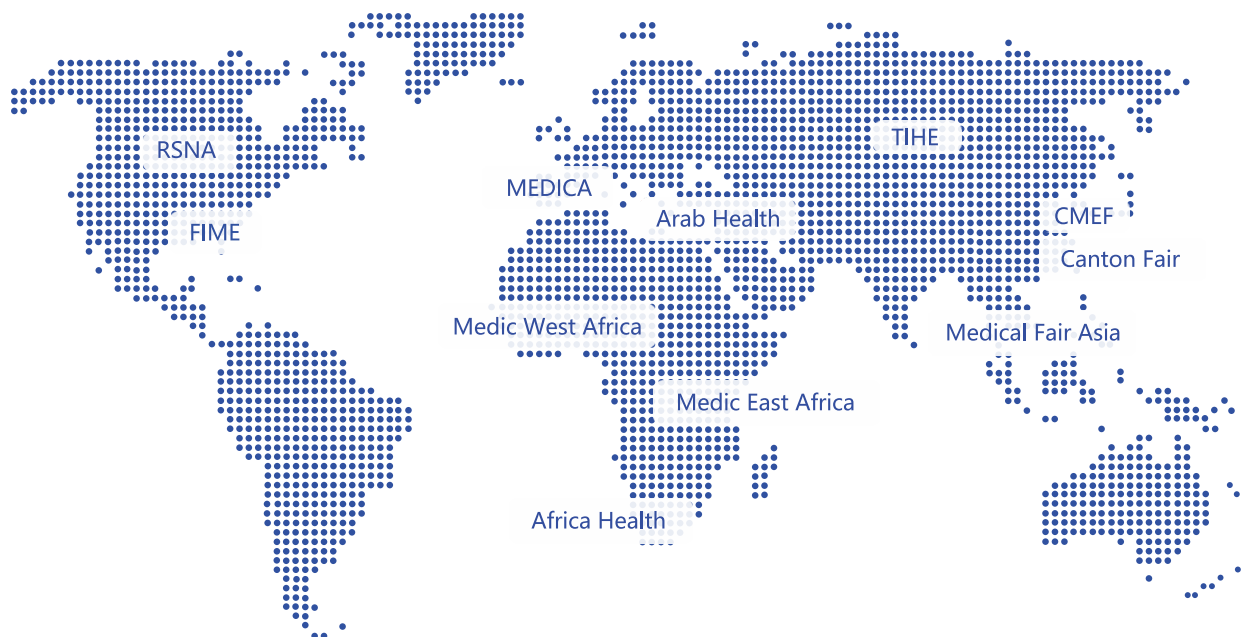
Просмотр тенденций за 60 часов



Крупный шрифт для удобства просмотра

BYORK

M E D I C A L D I V I S I O N



Комплексная сервисная поддержка



Ответ службы
в течение
24 часов;



Богатый резервный
склад запасных
частей и быстрая
доставка;



Эффективная
сервисная сеть,
квалифицированные
инженеры.

+998 71 208 27 72

www.byork.uz

info@byork.uz

[byorkgroup](#)

[byorkgroup](#)

[byorkgroup](#)

Узбекистан, г. Ташкент Яшнабадский район,
2 проезд, ул. Чулпон 14А 100207

