Наркозно-дыхательный аппарат высокого класса Mindray WATO EX-65

Наркозно-дыхательные аппараты

Наличие регистрационного удостоверения

Array

mindray

В наличии

Области применения:

• Здравоохранение

Описание

Наркозно-дыхательный аппарат Mindray WATO EX–65

Наркозно-дыхательный аппарат высокого класса Mindray WATO EX-65 предназначен для обеспечения безопасной и эффективной анестезии в операционных любого профиля. Аппарат поддерживает как ингаляционную анестезию, так и полноценную искусственную вентиляцию лёгких, включая автоматический, полуавтоматический и ручной режимы работы.

Современный сенсорный интерфейс, поддержка всех основных режимов вентиляции (VCV, PCV, PSV, SIMV), возможность подключения испарителей и мониторинга параметров дыхания делают этот аппарат универсальным решением для анестезиологических отделений.

Характеристики Mindray WATO EX-65

Параметр Mindray WATO EX-65	
Класс аппарата	Высокий
Цветной сенсорный дисплей	12,1 дюйма
Язык программного обеспечения	Русский
Дыхательный объём	20–1500 мл
Батарея для автономной работы	Одна, до 90 мин
Управление	Сенсорный экран

Преимущества

• Поддержка автоматического, полуавтоматического и ручного режимов вентиляции для гибкой адаптации к клиническим задачам.
• Высокоточная система контроля дыхательных параметров с возможностью индивидуальной настройки для пациентов разного возраста и состояния.
• Встроенный модуль капнографии и мониторинга концентрации кислорода и анестетиков в дыхательном контуре.
• Цветной сенсорный экран с понятным интерфейсом и графическим отображением кривых вентиляции.
• Низкий уровень шума, эргономичный дизайн и возможность работы от встроенного аккумулятора при перебоях электропитания.
• Широкий выбор режимов вентиляции, включая VCV, PCV, SIMV, PSV и ручную вентиляцию (Bag).
• Измерение ингаляционного анестетика. Новое программное обеспечение учёта количества анестетика позволяет следить за расходом газа и сокращать затраты на анестезию.
• Новый дисплей с отображением процентного содержания кислорода в потоке свежего газа позволяет пользователю производить точную и обдуманную настройку потоков свежего газа, гарантируя постоянную надлежащую оксигенацию пациента.
• Автоматический переключатель приводного газа. В случае отключения приводного газа, устройство автоматически переключается на воздух (или кислород, в зависимости от конфигурации устройства) без прерывания механической вентиляции.
• Интегрированная дыхательная система с подогревом. Встроенная, управляемая пользователем система подогрева позволяет снизить образование конденсата до минимума, обеспечивая

улучшенную точность датчика потока и гарантируя повышенную стабильность подачи дыхательного объёма. С дыхательным контуром совместимы как многоразовые, так и одноразовые канистры натронной извести.
• Компактная конструкция, небольшая площадь основания.
• Большой и простой в очистке рабочий стол для написания любой документации, а также удобное место для хранения препаратов и оборудования для интубации.
• Удобно расположенные рукоятки и большие опорные колёса с плавным вращением позволяют легко перемещать новую модель WATO EX-65 одной рукой и надёжно фиксировать её на месте одним нажатием центрального фиксатора тормозной системы.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Mindray
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Автономный режим работы	есть
Время вдоха, с	настраивается в зависимости от режима вентиляции
Частота вентиляции, раз в минуту	от 4 до 100 (VCV, P-режимы); от 4 до 60 (SIMV)
Скорость вдоха, л/мин	от 1 до 100
Дыхательный объём, мл	от 40 до 1500 (VCV режим)
Давление на вдохе, см вод. ст.	от 5 до 60
Положительное давление на выдохе, см вод. ст.	настраивается в зависимости от режима вентиляции
Концентрация O_2, %	измеряется и регулируется в режиме реального времени
Режим работы	автоматический, полуавтоматическая внешняя дефибрилляция
Особенности мониторов	работает от сети или аккумуляторов
Габариты, мм	1350 (В) × 700 (Ш) × 610 (Г)

Вес, кг	120
Электропитание, В	220
Страна производства	Китай

Дисклеймер:

Производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления, поэтому размещенные на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.