

Наркозно-дыхательный аппарат Mindray WATO EX-35

Наркозно-дыхательные аппараты



Наличие регистрационного удостоверения

Arra

mindray

В наличии

Области применения:

• Здравоохранение

Описание

Наркозно-дыхательный аппарат Mindray WATO EX-35

Mindray WATO EX-35— современный наркозно-дыхательный аппарат, предназначенный для проведения общей анестезии у пациентов всех возрастных категорий, включая новорождённых. Аппарат оснащён 10,4-дюймовым цветным сенсорным экраном с удобным интерфейсом, обеспечивающим быстрый доступ к настройкам параметров и режимов вентиляции.

Система поддерживает широкий набор режимов искусственной вентиляции лёгких и встроенную интеллектуальную систему сигнализации, которая в режиме реального времени информирует о неблагоприятных ситуациях. Инновационный модуль анализа газов обеспечивает мониторинг FiO_2 , EtO_2 , CO_2 , N_2O и автоматическое определение до 5 анестетиков. Автоматический переключатель приводного газа гарантирует непрерывность вентиляции даже при сбое основного источника.

Mindray WATO EX-35 прост в эксплуатации, эргономичен и легко перемещается благодаря встроенной ручке и колёсам. Сочетание высокой функциональности и надёжности делает его оптимальным решением для операционных блоков, отделений анестезиологии и реанимации.

Особенности

- 10,4-дюймовый сенсорный экран высокого разрешения.
- Интуитивный интерфейс с быстрым доступом к настройкам.
- Поддержка всех основных режимов ИВЛ, включая SIMV, VCV, PSV, PCV.
- Интеллектуальная система сигнализации в реальном времени.
- Автоматический переключатель приводного газа для надёжной вентиляции.
- Мониторинг дыхательных газов (FiO_2 , EtO_2 , CO_2 , N_2O) с автоопределением анестетиков.
- Подходит для взрослых, детей и новорождённых.
- Эргономичная конструкция и мобильность.

Режимы ИВЛ

- Ручная вентиляция лёгких.
- Вентиляция с управлением по объёму (VCV).
- Вентиляция с управлением по давлению (PCV).
- Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция (SIMV-VCV/SIMV-PCV).
- Вентиляция с поддержкой давлением (PSV).
- Апноэ-вентиляция.

Аксессуары и принадлежности

- Испаритель для различных анестетиков (севофлуран, изофлуран, десфлуран, энфлуран, фторотан).
- Блок анализа концентрации летучих анестетиков и O_2 .
- Одноразовый дыхательный контур с держателем дыхательного мешка.
- Набор расходных материалов для блока анализа.
- Аспиратор.

Технические характеристики

ларактеристика значение	Характеристика	Значение
-------------------------	----------------	----------



Автономная работа от аккумулятора	до 150 мин (при 2 новых батареях)
Диапазон дыхательного объёма	20-1 500 мл (в режиме VCV)
Поток при вдохе 1–100 л/мин	
Поток кислорода 25–75 л/мин	1
Ёмкость абсорбера CO₂ 1,5 л	
Количество позиций для испарителе	 ей 2
Экран Цветной ЖК, 10,4⊠ сено	сорный
Запись данных до 24 ч трендо	в и событий тревог

Преимущества

- Современная система анестезии с возможностью адаптации под разные категории пациентов.
- Высокоточный мониторинг параметров дыхания и газового состава.
- Низкий уровень шума и надёжная работа благодаря усовершенствованному газовому модулю.
- Эргономичная конструкция с интуитивным интерфейсом для удобства медицинского персонала.
- Поддержка низкопоточной анестезии для снижения расхода газов и сохранения окружающей среды.
- Широкий выбор режимов вентиляции, включая инвазивные и неинвазивные.
- Встроенная система самотестирования для повышения безопасности эксплуатации.
- Модульная структура с возможностью расширения функционала.
- Долговечные материалы и компактный дизайн для использования в операционных залах.
- Совместимость с современными системами мониторинга и централизованными станциями.

Характеристики

Параметр:	Показатель:
Бренд	Mindray
Страна бренда	Китай
Отрасли	Здравоохранение
Габариты, мм	1 375 × 880 × 620
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.