

# Наркозно-дыхательный аппарат Mindray WATO EX-35

Наркозно-дыхательные аппараты



**mindray**

Под заказ

**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  $\text{FiO}_2$ ,  $\text{EtO}_2$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{N}_2\text{O}$  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 ( $\text{FiO}_2$ ,  $\text{EtO}_2$ ,  $\text{CO}_2$ ,  $\text{N}_2\text{O}$ ) 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  $\text{O}_2$ .
- Одноразовый дыхательный контур с держателем дыхательного мешка.
- Набор расходных материалов для блока анализа.
- Аспиратор.

### Технические характеристики

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
Ёмкость абсорбера CO <sub>2</sub>	1,5 л
Количество позиций для испарителей	2
Экран	Цветной ЖК, 10,4" сенсорный
Запись данных	до 24 ч трендов 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 низкочастотной 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:
<b>Бренд</b>	Mindray
<b>Страна бренда</b>	Китай
<b>Отрасли</b>	Здравоохранение
<b>Ссылка на документы</b>	<a href="https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010014306.pdf">https://tech.nv-lab.ru/links/RU-00010014306.pdf</a>
<b>Габариты, мм</b>	1 375 × 880 × 620
<b>Вес, кг</b>	120
<b>Электропитание, В</b>	220
<b>Страна производства</b>	Китай

### Дисклеймер:

Уважаемые покупатели, производитель может изменить цвет, внешний вид и характеристики товара без дополнительного уведомления продавца, поэтому размещённые на нашем сайте характеристики и фотографии являются справочными.

Характеристики и внешний вид товара иногда могут отличаться от опубликованных. Мы стараемся поддерживать описания в актуальном состоянии и обновляем информацию по мере получения её от производителей.