



## Наркозный аппарат WATO EX-35

Непревзойденная производительность

Mindray Building, Keji 12th Road South,  
High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China  
Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680  
E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com

**mindray** | healthcare within reach - это зарегистрированные товарные знаки или товарные знаки, владельцем которых является компания Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., LTD.  
© 2014 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Все права защищены. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.  
P/N:RU-new WATO EX-35-210X285X8PX20160226

**mindray**

**mindray**  
healthcare within reach

С 2006 года компанией Mindray было успешно установлено более 20 000 наркозных аппаратов у довольных покупателей из различных стран мира.

Компания Mindray очень гордится тем, что каждые несколько секунд где-то в мире клиницист включает наркозный аппарат Mindray и работает с ним с полной уверенностью и удовлетворением. На протяжении последних десяти лет компания Mindray осуществляет тесное сотрудничество со специалистами из различных странах мира для определения и понимания ежедневно возникающих клинических задач и проблем, с целью создавать новые интуитивно понятные решения для их преодоления. И теперь компания Mindray с радостью представляет новый, улучшенный WATO EX-35 с усовершенствованными характеристиками, функциями и абсолютно новым дизайном.



## WATO EX-35

Непревзойденная производительность



### Новая система управления с сенсорным экраном

Устройство оснащено 10,4-дюймовым сенсорным экраном с функцией быстрого доступа к настройкам параметров и новым меню. Новый пользовательский интерфейс WATO EX-35 позволяет производить настройки режимов вентиляции и параметров монитора легче, чем на аналогичных устройствах.

Новая сенсорная система интеллектуальной сигнализации в реальном времени предоставляет подробную информацию для быстрого и четкого оповещения клиницистов о неблагоприятных ситуациях, требующих срочного вмешательства и разрешения.

### Улучшенная производительность

Созданный на основе самых современных технологий, аппарат WATO EX-35 оснащен большим набором функций и возможностей, обеспечивающих безопасное и эффективное выполнение всех анестезиологических процедур.

К улучшенным функциям относятся, в том числе:

Встроенный, не требующий настройки модуль газовых анестетиков (автоматическая идентификация 5 анестетиков и N<sub>2</sub>O)

Встроенный многорежимный аппарат ИВЛ, обеспечивающий управляемые и поддерживаемые режимы искусственной вентиляции легких.

Новая уникальная функция автоматического переключателя приводного газа Mindray, гарантирующая непрерывную искусственную вентиляцию легких...

### Больше удобство эксплуатации

Разработан с учетом всех пользовательских потребностей.

Новый EX-35 предназначен для того, чтобы облегчить вам жизнь.

Многофункциональная эргономичная наркозная система легко устанавливается и не вызывает напряжения или усталости в процессе длительной эксплуатации.



## Новая система управления с сенсорным экраном

### Сенсорный экран, упрощенная настройка

WATO EX-35 оснащен 10,4-дюймовым сенсорным экраном высокого разрешения, на котором одновременно отображается до трех кривых (EtCO<sub>2</sub>, давление, поток и объем), спирометрическая петля и полный газовый мониторинг, обеспечивая прямой доступ к настройкам всех параметров. Новая табличная структура меню с быстросрабатывающим сенсорным управлением впервые в мире применена в устройствах данного сегмента рынка.

### Сенсорная система интеллектуальной сигнализации

Новая система интеллектуальной сигнализации предоставляет подробную информацию в реальном времени для быстрого и четкого оповещения клиницистов о неблагоприятных ситуациях и способствует их скорейшему разрешению.

Универсальный журнал тревог включает настраиваемый пользователем журнал, в котором содержится следующая информация:

- Сведения о физиологической тревоге с отображением моментального снимка параметра.
- Сведения о технических тревогах, для которых используются диагностические программные средства, сообщающие о возможных причинах тревог и помогающие найти и устранить неисправность в экстренных ситуациях.



## Больше удобства в эксплуатации

Благодаря удобному расположению ручек и безотказной работе колес, WATO EX-35 легко и без усилий перемещается в рабочем пространстве.

Большая, легкоочищаемая рабочая поверхность обеспечивает достаточное пространство для ведения записей, размещения лекарств и оборудования для интубации, а эргономичная подставка для ног создает пользователю полный комфорт даже в процессе самой длительной работы.





## Улучшенная производительность

### Инновационный мониторинг газов P-n-P

Благодаря не требующему настройки улучшенному модулю CO<sub>2</sub> с одним разъемом или модулю для анестетиков с двумя разъемами, выполняется подробный визуальный анализ по дыхательным циклам: FiO<sub>2</sub>, EtO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>O и автоопределение 5 анестетиков. Более того, модули можно подключать к различным мониторам и наркозным аппаратам Mindray с аналогичными функциями, улучшая конфигурацию устройств и универсальность применения в различных условиях.

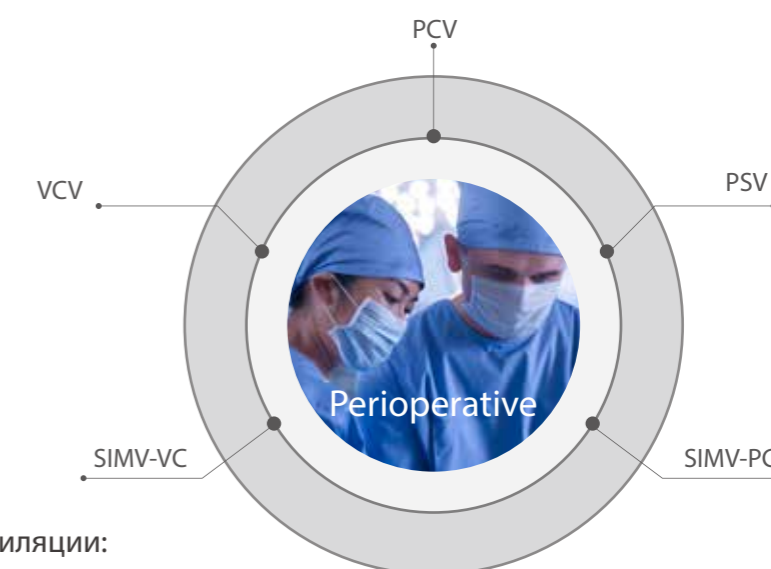
### Автоматический переключатель приводного газа

Принципы безопасности лежат в основе всех устройств Mindray, и WATO EX-35 не исключение. Совершенно новая функция автоматического переключателя приводного газа обеспечивает пациенту непрерывную механическую вентиляцию даже в случае отказа основного источника приводного газа.



### Высокопроизводительный аппарат ИВЛ

Новый WATO EX-35 поддерживает полный набор управляющих и поддерживающих режимов искусственной вентиляции легких. Благодаря компенсации дыхательного объема, начиная от уровня Tve 20 мл, новый WATO EX-35 подходит для всех категорий пациентов, как для новорожденных, так и для взрослых.



Доступные режимы вентиляции:

- Вентиляция с регулируемым объемом (VCV)
- Вентиляция с регулируемым давлением (PCV)
- Вентиляция с поддержкой давлением + вентиляция при возникновении апноэ (PSV + вентиляция при возникновении апноэ)
- Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция – VC (SIMV -VC)
- Синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция – PC (SIMV -PC)