

## Mindray WATO EX- 65/55

Наркозный аппарат нового поколения. Благодаря передовым технологиями Mindray, аппарат гарантирует абсолютную безопасность пациента, воплощает беспрецедентную эргономичность и комфорт специалиста.

Аппарат подходит для взрослых, детей и новорожденных.

- Передовая технология мониторинга пациента.
- До 7 режимов вентиляции.
- Компактная конструкция, удобная для низкопоточной анестезии.
- Дыхательный контур с подогревом.
- Модульная конструкция.
- Электронный газовый расходомер.
- Канистра с поглотителем CO<sub>2</sub> оснащена обходным клапаном.
- 12/10-дюймовый сенсорный TFT-экран.

### Преимущества:

- **Точная подача газа.** WATO EX-65/55 объединяет в себе ИВЛ и инновационную технологию измерения газов, обеспечивает дыхательный объем минимум 20 мл и 7 различных режимов вентиляции:
  - ручной режим;
  - режим самостоятельной вентиляции;
  - режимы с контролем по объему (VCV);
  - режим с контролем по давлению (PCV);
  - синхронизированная перемежающаяся принудительная вентиляция (SIMV);



– режим вентиляции с поддержкой давлением (PSV);

– режим вентиляции с контролем по давлению и гарантированным объемом (PCV-VG)

- Вентиляция отвечает требованиям ОРИТ.
- Инновационный дыхательный контур. За счет модуля с подогревом в наркозном аппарате WATO EX-65/55 существенно снижено образование водного конденсата внутри дыхательного контура, особенно в режиме низкотоочной анестезии, что продлевает срок службы устройства и снижает потребность в техническом обслуживании.
- Еще одной особенностью является наличие в канистре с поглотителем CO<sub>2</sub> обходного клапана, позволяющего анестезиологу производить замену натронной извести, не прерывая искусственную вентиляцию.
- **Эргономичный дизайн.** Возможность независимого выполнения различных операций при проведении клинических процедур.
- 12/10-дюймовый сенсорный TFT-экран повышает эффективность работы.
- Модульная конструкция включает расширенный модуль мониторинга, в том числе показателей BIS, EtCO<sub>2</sub> и содержания газовых анестетиков, типичный для мониторов пациента серии Venueview, и позволяет довольно легко проводить послепродажную модернизацию аппаратного обеспечения.

### Технические характеристики WATO EX- 65/55

	WATO EX-55	WATO EX-65
Цветной ЖК-дисплей	8,4"	10,4"
Подача газов (электронный флоуметр)	O <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> +N <sub>2</sub> O, N <sub>2</sub> O + воздух, O <sub>2</sub> + воздух	O <sub>2</sub> , O <sub>2</sub> +N <sub>2</sub> O, N <sub>2</sub> O + воздух, O <sub>2</sub> + воздух
Рабочий стол (с выдвижным раскладным ящиком)	Опция	Опция
Положение испарителя	1 или 2	1 или 2
Испаритель (совместимый с Selectatec R)	Изофлуран, энфлуран, севофлуран, галотан, десфлуран	Изофлуран, энфлуран, севофлуран, галотан, десфлуран
Вентиляция, управляемая по объему (VCV)	20-150 мл, с регулировкой объема нормального вдоха/выдоха	20-150 мл, с регулировкой объема нормального вдоха/выдоха
Электронный ПДКВ	Да	Да
Вентиляция, управляемая по давлению (PCV)	Опция	Да

Синхронная принудительная вентиляция (SIMV)	Опция	Опция
Вентиляция, поддерживаемая давлением (PSV), с резервным апноэ	Опция	Опция
Мониторинг давления в дыхательном контуре	Да	Да
Мониторинг ингаляционного кислорода	Да	Да
Мониторинг парамагнитного кислорода	Нет	Опция
Мониторинг CO <sub>2</sub>	Опция	Опция
Мониторинг газов в дыхательном контуре	Нет	Опция
Мониторинг BIS	Нет	Опция
PV-петля и FV-петля	Нет	Опция