



Аппарат ИВЛ Boaray 5000D



- 20-2000 мл (вентиляция, контролируемая по объёму);
- Для взрослых, детей и младенцев
- Различные режимы вентиляции для разных потребностей всех пациентов
- Сенсорный TFT-экран 15 дюймов и большая передняя панель для удобства наблюдения
- Сенсорный экран и ручка для навигации обеспечивают простоту использования
- Одновременное изображение 4 форм волн и 2 петель
- Опциональная система контроля CO₂ помогает проследить за правильной интубацией и стабильностью метаболизма
- кислорода
- Синхронизированный ингалятор-небулайзер (опционально)
- Малошумный и безводный компрессор медицинского воздуха (опционально)
- Клапан выдоха можно снимать для автоклавной дезинфекции во избежание перекрестного инфицирования
- Активный клапан выдоха с противоконденсатной конструкцией
- Ведущие мировые производители основных компонентов аппарата ИВЛ обеспечивают высокую точность и стабильную эффективность
- Улучшенный электромагнитный пропорциональный клапан обеспечивает точное управление вентиляцией
- Механизм многократного обеспечения безопасности и трехуровневая видео- и аудио сигнализация для различных рисков

CE 0123

Технические характеристики	
Boaray5000D	
Тип пациентов:	Взрослые, дети, младенцы (>5 кг)
Режимы вентиляции:	Вентиляция, контролируемая по объёму, ИВЛ по давлению, СППВЛ(В) + поддержка давлением, СППВЛ(Д) + поддержка давлением, СПОНТ/СИПАП, ИВЛ по вздоху, двойное положительное давление в дыхательных путях, НВПД, ручной, резервный, 20-2000 мл
Дыхательный объем:	1-100 дых. движений/мин
Частота вентиляции:	0,1 - 10 с (инкременты)
Частота вдыхания:	21%-100%
Низкое содержание кислорода:	0,5-20 л/мин
Потоковый триггер:	-20-0 см H ₂ O
Триггер по давлению:	5-70 см H ₂ O
Контроль давления:	0-70 см H ₂ O
Поддержание давления:	0-50 см H ₂ O (инкремент: 1 см H ₂ O)
Электронный РЕЕР:	30 минут
Небулайзер:	100% O ₂ 2 мин, задержка на вдохе, задержка на выдохе, ручной режим, приостановка, блокировка
Функция прямого доступа:	Объем: VTI, VTE, MV, MVspont. Давление: Ppeak, Pmean, Pplat, Pmin, PEEP, Част. Fспонт, I:E, FiO ₂ , Соответствие, Сопротивление, RSB, P0.1, NIF, Авто РЕЕР, Rсexp.Cdyn Co2 модуль (опционально): EtCO ₂
Мониторинг:	SpO ₂ модуль (опционально): SpO ₂ , PR P-T, F-T, V-T, Опционально: SpO ₂ -T, EtCO ₂ -T
Форма волны:	P-V, F-V, F-P, Опционально: Объем-EtCO ₂
Петля:	Peak, FiO ₂ , РЕЕР, MV, VTE, VTI
Направление:	500 событий (настройка и сигнализация)
Системный журнал:	Аудио- и видеосигнализация трех уровней
Сигнализация:	Объем: VTE выс/низ, MV выс/низ; Давление: давление в дыхательных путях выс/низ O ₂ нагнетающее давление выс/низ, Давление подачи воздуха выс/низ Остановка дыхания, продолжительное высокое давление в дыхательных путях Част. выс/низ, FiO ₂ выс/низ SpO ₂ низ (опционально), EtCO ₂ выс/низ (опционально) Питание: Прекращение питания переменным током. Низкий уровень зарядки, выход из строя разряженной батареи
Физические характеристики	
Размеры (В*Ш*О):	Ведущий узел: 645*735*610(мм) Тележка: 225*805*555 (мм) RS232
Коммуникационный интерфейс:	Сенсорный TFT-экран 15 дюймов
Экран:	Главный узел: 45 кг, Тележка: 22,5 кг
Вес нетто:	100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 1А (макс.)
Электропитание:	Минимум 120 минут
Литиевый аккумулятор:	