



Дефибрилятор **Rescue Life**

Бифазный дефибриллятор с многоразовыми электродами и цветным LCD дисплеем диагональю 5/7 дюймов



Дефибриллятор RESCUE LIFE – бифазный дефибриллятор с многоразовыми электродами и цветным LCD дисплеем диагональю 5/7 дюймов для оказания первой медицинской помощи при остановке сердца и устранения аритмий несовместимых с жизнью.

В расширенной комплектации дефибриллятор-монитор оснащается модулями для неинвазивного измерения артериального давления, регистрации уровня кислорода и частоты сердечных сокращений, а также модулем для снятия ЭКГ.

Это делает дефибриллятор RESCUE LIFE мощным инструментом при проведении реанимационных мероприятий и позволяет полностью контролировать жизненно важные показатели пациента.

Бифазная волна RESCUE LIFE с технологией HiCAP.

В дефибрилляторе используется бифазная (двухфазная) форма электрического разряда, что позволяет полностью контролировать длину импульса и регулировать мощность разряда у разных пациентов с учетом трансторакального импеданса. При этом бифазная волна более эффективна и безопасна, чем однофазный разряд.

Конкурентным преимуществом дефибриллятора RESCUE LIFE служит использование технологии HiCAP (большой накопительный конденсатор). Высокая емкость конденсатора дает возможность поддерживать идеальную длительность, пиковый ток и напряжение электрического разряда.

В рекомендациях American Heart Association (AHA) указывает, что большой уровень энергии не является ключевым фактором в реанимационных мероприятиях, поскольку увеличение мощности происходит за счет увеличения продолжительности разряда. Клинические исследования показывают, что бифазные разряды относительно низкой мощности в 200 Дж более безопасны и эффективны при фибрилляции сердца.

Оптимальная форма разряда, пикового напряжения и среднего значения тока RESCUE LIFE обеспечивает успех уже после первого разряда без необходимости увеличения уровня энергии.



ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.
Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.
Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23
E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua
Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Дефибриллятор RESCUE LIFE - все уровни спасения жизни.

Дефибриллятор может работать в 3-х режимах с учетом профессионализма медицинского работника.

- Ручной режим, предназначенный для врачей и обученного медицинского персонала. Дефибрилляция проводится в 3 этапа - выбор уровня энергии, зарядка и разряд.
- Режим автоматического внешнего дефибриллятора (АВД). Голосовые подсказки и сообщения на дисплее помогают оператору при проведении реанимационных мероприятий. Дефибриллятор автоматически заряжается до 200 Дж при обнаружении сердечного ритма.
- Консультационный режим. Аппарат предупреждает о необходимости заряда, оставляя медицинскому работнику выбор основных параметров.

Многоразовые утюжковые электроды RESCUE LIFE подходят как для взрослых, так и для детей. Конструкция электрода предусматривает снятие взрослой накладки простым нажатием. Также дефибриллятор RESCUE LIFE может работать со всеми типами одноразовых электродов. Одноразовые электроды предназначены для работы в режиме АВД и при использовании кардиостимулятора. Замена электрода проводится простым подключением через разъем на передней панели прибора.

RESCUE LIFE - больше чем дефибриллятор.

Дефибриллятор-монитор оснащается 5 или 7 дюймовым цветным монитором, в зависимости от модели. На экране отображаются основные технические параметры, а также основные графические и цифровые данные работы сердечно-сосудистой системы. На экране передаются от 1 до 12 кривых ЭКГ и плеизмограмма. Количество отведений зависит от кабеля пациента (5 или 10 отведений).

Расширенная комплектация RESCUE LIFE включает в себя модули пульсоксиметрии и неинвазивного измерения артериального давления, а также блок наружного электростимулятора. Порты подключения дополнительных модулей удобно расположены на передней панели прибора.

Модуль неинвазивной кардиостимуляции предназначен для передачи импульсов к сердечной мышце с целью деполяризации и сокращения сердца. Электрические импульсы предаются через прикрепленные электроды на грудной клетке. Показанием к использованию внешнего водителя ритма является симптоматическая брадикардия при наличии пульсовой волны.

Блок измерения давления разработан совместно с компанией SunTech Medical, США, ведущего производителя электронных составляющих для разнопланового медицинского оборудования. Набор манжеток позволяет проводить мониторирование артериального давления во взрослой и детской медицине, а также неонатологии.

Измерение уровня сатурации крови проводится при помощи классического прищепки-датчика или датчика в мягком силиконовом корпусе, который плотно охватывает палец пациента. Данные об уровне насыщения крови и периферическом кровотоке отображаются в цифровом и графическом вариантах.

Дефибриллятор RESCUE LIFE - топовый продукт от Progetti.

Дефибриллятор-монитор RESCUE LIFE представляет собой современную комплексную систему для проведения реанимационных мероприятий. Цветной LCD экран с диагональю 7 дюймов позволяет выводить 12 отведений ЭКГ, плеизмограмму и данные АД. Все кнопки управления удобно расположены на передней панели прибора.

Дефибриллятор имеет удобный эргономичный дизайн, который отличает всю продукцию, произведенную в Италии. Компактные размеры и относительно небольшой вес (5.5 кг с аккумулятором) делают прибор идеальным инструментом при оказании медицинской помощи вне стен медицинского учреждения.



ТОВ «МЕД ЕКСІМ»

Юридична адреса: вул. Назарівська, 1, м. Київ, 01032.

Поштова адреса: а/с 51, м. Київ, 04073.

Тел.: +380 (96) 560-55-55, +38 (044) 467-52-23

E-mail: info@medexim.ua сайт: medexim.ua

Сервісний центр: +38 (044) 500 19 12

Специальная моющаяся сумка дает возможность хранить все аксессуары и обеспечивает дополнительную защиту.

Прибор работает от стандартной сети переменного тока или литий-ионного аккумулятора. Переключение на автономный режим питания происходит в автоматическом режиме после отключения от сети. Данные о уровне заряда аккумулятора отображаются на мониторе.

Полностью зараженный аккумулятор обеспечивает 150 разрядов в 230 Дж, 250 минут кардиостимуляции или 330 минут непрерывного мониторинга. Полная зарядка аккумулятора - 3 часа.

Информация о тестировании аппарата и мониторирования пациента можно распечатать на встроенным термопринтере. Также дефибриллятор оснащается внутренней памятью на 4 Гб, что позволяет хранить 300 часов мониторинга и событий.

Дефибриллятор RESCUE LIFE - передовые технологии спасения жизни.