



## Устройство автоматическое для сердечно-легочной реанимации **LUCAS 2**

Производитель: JOLIFE AB

Модель: Lucas 2

[https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product\\_id=4229](https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4229)

Каждый, кому приходилось проводить сердечно - легочную реанимацию, знает, насколько утомительно проводить непрямой массаж сердца. Эффективные компрессии обеспечивают поддержание адекватного уровня перфузионного коронарного давления во время остановки сердца и жизненно важное поступление кислорода к мозгу. Однако, из-за усталости человека, проводящего СЛР эффективность компрессий может снижаться уже через минуту.

Еще одной проблемой является проведение эффективных компрессий во время транспортировки пострадавшего. Часто возникают вынужденные паузы, снижающие эффективность реанимационных мероприятий. Кроме того, проводя компрессии во время движения машины скорой помощи, персонал подвергается повышенной опасности травм.

Система компрессии грудной клетки Lucas 2 предназначена для обеспечения непрерывных компрессий грудной клетки с постоянной частотой и глубиной продавливания грудины на всех этапах оказания помощи - на месте происшествия, во время

транспортировки в стационар и в стационаре.

Lucas 2 обеспечивает стабильное кровообращение с момента включения системы, значительно повышая шансы пациента на выздоровление.

Lucas 2 представляет собой портативную и простую в использовании систему. Lucas 2 выполняет 100 компрессий в минуту на глубину 4-5 см и обеспечивает активную декомпрессию грудной клетки, то есть ее восстановление до исходного положения и равные по длительности циклы компрессии-декомпрессии.

Несомненным преимуществом Lucas 2 является малый вес и компактность - систему легко переносить в рюкзаке и быстро устанавливать на пациента - ручной массаж будет прерван не более, чем на 20 сек.

- тип питания: электрический
- источник питания: перезаряжаемая литий-ионная батарея
- время работы от батареи: 45 минут
- размер (упакованный в рюкзак): 65x33x25 см
- вес: 7,8 кг
- для пациентов с высотой грудной клетки 17-30,3 см и шириной грудной клетки до 45 см.

[https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product\\_id=4229](https://assa-group.ru/index.php?route=product/product&product_id=4229)

**Подберем  
оборудование**



АССА ЛАБОРАТОРНЫЕ СИСТЕМЫ

+7 499 490-02-72

634021, г. Томск, ул. Елизаровых  
53/2, оф. 804

zapro@assa-group.ru

www.assa-group.ru

**конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.