



## Наркозно-дыхательный аппарат Caelus Lite

*Модульная анестезиологическая система экспертного класса*



Наркозно-дыхательный аппарат Caelus Lite – модульная анестезиологическая система экспертного класса для взрослых, детей и новорожденных с сенсорным инновационным экраном управления диагональю 18.5 дюйма.

Наркозно-дыхательный аппарат максимально адаптирован для работы в условиях технической насыщенности современной операционной. Прибор имеет компактную и малогабаритную конструкцию. Наличие рабочих поверхностей дает возможность размещать дополнительное оборудование или документы при проведении анестезии.

Аппарат для анестезии разработан на основе модульной платформы, что дает возможность подбирать оптимальную конфигурацию для поддержки необходимой анестезии.

Основные показатели вентиляции отображаются на большом цветном сенсорном экране с диагональю 18.5 дюйма. Современные сенсорные технологии позволяют проводить изменение основных параметров одним касанием пальца.

В аппарате используются наиболее затребованные режимы вентиляции, а также вентиляция в режимах PRVC и VVV. Модуль газового анализа и система мониторинга за глубиной наркоза гарантирует полный контроль над процессом анестезии.

### **Наркозно-дыхательный аппарат Caelus Lite. Особенности:**

- Инновационная система управления на основе сенсорного дисплея
- Эргономичный дизайн упрощает интеграцию прибора в единый комплекс операционной
- Расширенные режимы вентиляции, включая режимы PRVC и VVV
- Режим VVV, режим вентиляции с переменным объемом
- Режим PRVC, режим контроля уровня вдоха для доставки заданного дыхательного объема
- Режим auto-PEEP, режим положительного давления в конце выдоха
- Модули газоанализа и глубины анестезии
- Упрощенный режим отображения состава газовой смеси в графическом и цифровом вариантах
- 4 режима вентиляции (ручная / спонтанная вентиляция, вентиляция с регулируемым объемом, вентиляция с регулируемым давлением, вентиляция с поддержкой давления)



## 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

- 
- Вариативность механической вентиляции
  - Данные о глубине анестезии и уровне сознания формируются на основе электроэнцефалограммы
  - Модули безопасности по предотвращению баротравмы
  - Система цифровых датчиков по контролю за воздушным потоком

**Аппарат для анестезии S7100 - анестезиологическая система экспертного класса**