

COMEN

COMEN Поделись с миром



V1 Аппарат ИВЛ

CE 0598



Shenzhen Comen Medical Instruments Co., Ltd.

Номер изделия: EN-V1-8P-20210720-V1.1

Адрес: No.2 of FIYTA Timepiece Building, Nanhuan Avenue, Matian Sub-district, Guangming District, Shenzhen, 518106, Guangdong, China.  
Телефон: +86-755-2640 8879 400-700-9488    Факс: +86-755-2643 1232    Веб-сайт: en.comen.com    E-mail: info@szcomen.com

# Высокопроизводительный силовой блок

Встроенная высокопроизводительная турбина обеспечивает пневматические характеристики для любого аппарата ИВЛ со сжатым воздухом.

Встроенный силовой блок может не только генерировать высокое давление, но и поддерживать непрерывную концентрацию O<sub>2</sub> и различные приборы для вспомогательной вентиляции легких.



## Более высокое давление

Давление при вдохе достигает 65 смH<sub>2</sub>O, что соответствует требованиям для лечения различных пациентов даже в отделении интенсивной терапии.



## Адаптивный

Соответствующая концентрация O<sub>2</sub> позволяет избежать осложнений. Плавная регулировка FiO<sub>2</sub> в V1 обеспечивает любое требуемое значение на выходе.



# Компактный легкий и прочный

Портативный и компактный дизайн V1 упрощает работу с устройством.

Это имеет решающее значение при перевозке пациентов в критическом состоянии с надежной и долгосрочной механической вентиляцией легких.



**6,5 кг**

Небольшой вес повышает мобильность, а также облегчает нагрузку на медицинский персонал.



**Время работы от батареи: 9,3 ч**

Устройство может работать от батареи более 9 часов. Поддерживается батарея с возможностью горячей замены для увеличения времени работы.







**V1 работает с другим транспортным оборудованием для выполнения экстренных и спасательных операций**



Специализированный контур для одной конечности повышает эффективность лечения и мониторинга пациента.



**Сертифицировано по стандарту EN-1789**

**IP24**

Устройство V1 обладает степенью защиты от попадания воды IP24 и может применяться в сложных условиях вне помещений.



**Прочный и надежный**

**Защита от удара и падения**

Устройство V1 оснащено прочным внешним корпусом, защищающим от падения даже с высоты 0,75 м.



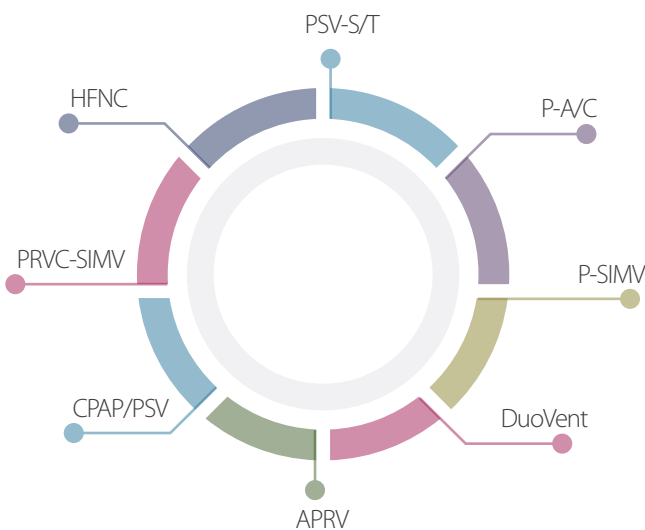
# Расширенные инструменты

## Поддержка применения в ОИТ

/01

### Комплексный режим вентиляции.

V1 поддерживает такие же режимы вентиляции, как и аппараты ИВЛ для отделения интенсивной терапии. Он адаптируется к различным типам пациентов. Это делает устройство эффективным инструментом для применения во время перевозки пациентов.



/02

### Несколько функций мониторинга.

V1 поддерживает высокоуровневый мониторинг и предоставляет дополнительные инструменты, такие как PulmoView и P-V.

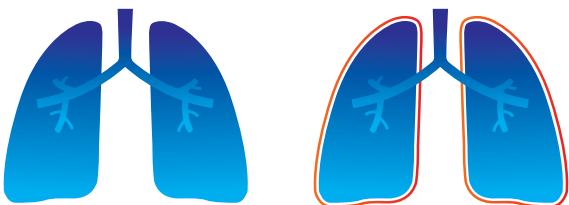
#### Больше 42 параметров

Параметры мониторинга обеспечивают мгновенную обратную связь для быстрого принятия решений.

|       |       |      |
|-------|-------|------|
| PEEPi | TVi   | P0.1 |
| V'max | MVspn | fspn |

#### PulmoView

PulmoView — это анимированное легкое, отображающее соответствие параметрам, триггер пациента и сопротивление в реальном времени.



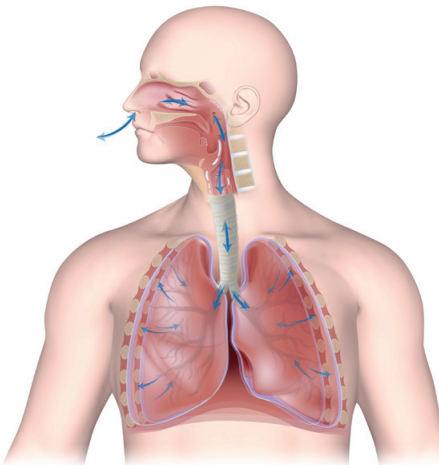
/03

### Более эффективный алгоритм.

Алгоритм IntelliSynTec обеспечивает эффективную синхронизацию, что повышает уровень комфорта пациента.

#### 【Авто】 Триггер выдыха

- Комфортное дыхание пациента
- Улучшенная синхронизация человеко-машинного взаимодействия
- Снижение частоты регулировки аппарата ИВЛ



## Экономия времени, экономия ресурсов, спасение пациента

### Эффективное устройство для краткосрочной и долгосрочной перевозки

Непрерывный уход от места передачи пациента до больницы. Мы продолжаем вентиляцию с теми же настройками, которые задали в исходной больнице или отделении. Изменения для пациента можно внести даже при перевозке в течение нескольких минут. Вспомогательные инструменты очень удобны в использовании

