

001011100100111100011010111000010101011110011011010111  
01101011110000101010111100100101111011000001100010010

ARC DIMM Ø0.012

0010111001  
011010111  
011000100  
110010100  
101010011

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

# АППАРАТА ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ

# VG 70

Beijing Aeonmed Co., Ltd.

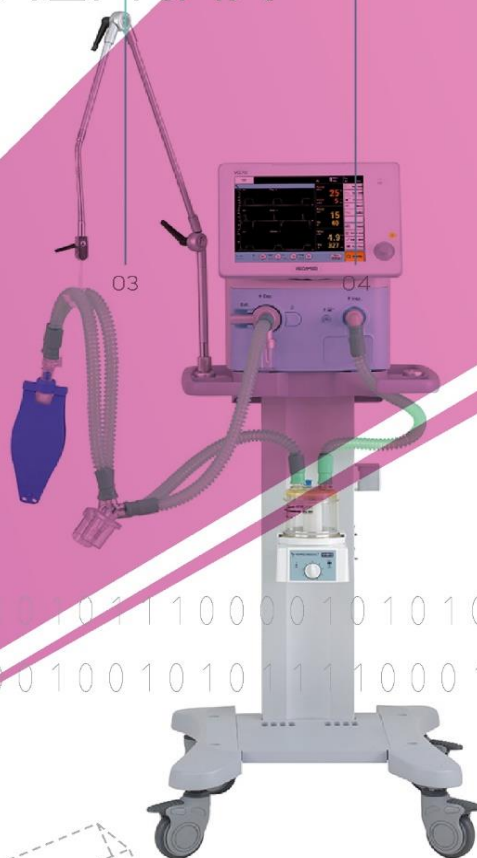
01

02

03

04

05



011100001010101110011011010111000010101011100100  
1001001011101100000100010010101111000101101000  
0111000110  
0101011



**АППАРАТ ИСКУССТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ЛЕГКИХ**

# **VG70 AEONMED**

## **Ventilator**

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Современная турбинная технология

Ультратихий турбинный метод

Жизненный цикл более 30 000 часов

Оптимальное сочетание инвазивной и неинвазивной вентиляции

Передовые режимы вентиляции, включая 12-дюймовый TFT-детектор с сенсорным экраном BIVENT и PRVC, удобная для пользователя планировка

Гибкая конфигурация устройства: может быть установлена на тележке, кровати или потолочной подвеске.

Прочный встроенный выдыхательный клапан из металла может быть легко отделен и автоклавирован

Встроенный датчик расхода, конструкция без расходных материалов

Идеальная конструкция газозлектрической сепарации делает вентилятор более безопасным и надежным для пациента

## РЕЖИМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ

VCV(A/C)	PCV(A/C)	PRVC	SIMV(VCV)+PSV	SIMV(PCV)+PSV	SIMV(PRVC)+PSV	SPONT/CPAP+PSV
BIVENT+PSV	NIV/CPAP	NIV-T	NIV-S/T			

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОЦЕДУРЫ

Апноэ вентиляция

Дыхание в ручном режиме

Задержка при вд./выд.

EtCO<sub>2</sub> измерение

Заморозка показателей

Небулизация

## ПАРАМЕТРЫ

Дыхательный объем:	20~2000 мл
Частота дыхания:	1~80 дых/мин
Время вдоха	0.2~9 с
Время нарастания давления:	0~2 с
Задержка на вдохе:	0~4 с
Соотношение вдох:выдох:	
FiO <sub>2</sub> :	21%~100%
Чувствительность триггера:	Давление (-20~0 смH <sub>2</sub> O, выше PEEP)
	Поток воздуха (0.5~20 Литр/Мин)
PEEP (ПДКВ):	0~35 смH <sub>2</sub> O
Поддержка давления:	0~70 смH <sub>2</sub> O
Инспираторное давление:	5~70 смH <sub>2</sub> O

## МОНИТОРИНГ

Значение давления	Ppeak, Pplat, Pmean, Pmin, PEEP
-------------------	---------------------------------

Объем / значение потока:	Vti, Vte, MV, MVspont
Значение времени:	ftotal, fspont, I:E
Показатели в реальном времени:	Давление-Время, Поток-время, Объем-Время кривые
	Давление-Объем, Объем-Поток, Поток-Давление контуры
Наблюдение за газами:	FiO <sub>2</sub> , EtCO <sub>2</sub>
Расчет показателей:	Комплаенс(C)
	Соппротивление(R)
	MVleak
	Индекс быстрого неглубокого дыхания
	Работа дыхания
	PEEPi

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экран	• 12" TFT цветной сенсорный экран (снимаемый)
Источник газа	O <sub>2</sub> , 0.28~0.6 МПа
Источник питания:	АС100~240 V, 50 Гц/60 Гц
Порты коммуникации:	• RS-232 порт, Порт вызова мед.сестры, Ethernet порт
Размеры (Шир.хГлуб.хВыс.):	322 мм x 375 мм x 366 мм (Основной прибор)
	547 мм x 675 мм x 950 мм (Тележка)
Вес	12.5 кг (Основной прибор)
	25 кг (Тележка)

### ПРЕИМУЩЕСТВА

Превосходный передвижной ИВЛ аппарат для реанимации и интенсивной терапии

- Комплексный ИВЛ аппарат с режимами BIVENT и PRVC
- Компактный, энергоемкий, передвижной, без воздушного компрессора
- Гибкая конфигурация устройства: установка на тележке, кровати и шкентеле потолка

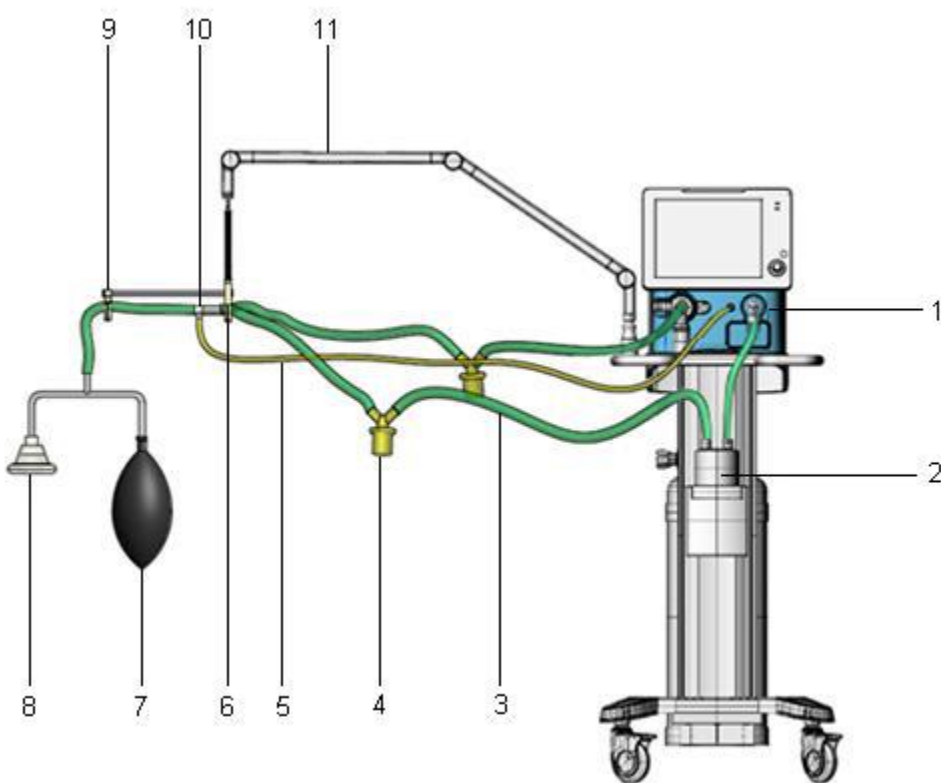
Экономически эффективное решение

- Уникальный, металлический, автоклавный клапан выдоха
- Встроенный сенсор потока, стойкий дизайн
- Возможность обновления системы, доступ к USB порту

Оптимальное сочетание инвазивной и неинвазивной вентиляции

Так как неинвазивная вентиляция используется во многих клинических ситуациях, мы предлагаем двойное решение VG70 сочетает в себе преимущества гибкой неинвазивной системы и полнофункциональной инвазивной системы для реанимации и интенсивной терапии

КОМПЛЕКТАЦИЯ



- 1 Главный блок управления
- 2 Увлажнитель
- 3 Контур пациента
- 4 Влагосборник
- 5 Трубка небулайзера
- 6 Y-образная трубка
- 7 Тестовое легкое (резервный мешок)
- 8 Маска
- 9 Держатель трубок
- 10 Коннектор для небулайзера
- 11 Трех-секционный складной штатив