

# RESMED


## S9 AutoSet CS™

АДАПТИВНЫЙ СЕРВО-ВЕНТИЛЯТОР



### Индивидуальная адаптивная сервовентиляция с каждым вдохом

Аппарат AutoSet CS с уникальным алгоритмом Reswawe представляет собой наиболее чувствительную технологию сервовентиляции для эффективного лечения центральных нарушений дыхания с наличием или отсутствием обструкции верхних дыхательных путей.

Подтвержденный многочисленными исследованиями аппарат AutoSet CS с технологией Reswawe обеспечивает индивидуальную терапию пациентов с центральным, смешанным апноэ при наличии или отсутствии  обструктивного апноэ во время сна (СОАС), легко осуществляя стабилизацию дыхания пациентов.

Электропитание AutoSet CS может осуществляться за счет внешней батареи, ResMed Силовой Установки II (RPS II).



**S9™** | Series  
More. Comfort.

## Преимущества

### Доказанный алгоритм PaceWave

- Непрерывно рассчитывает целевую вентиляцию и обеспечивает индивидуальную терапию за счет регулирования давления
- Повышает респираторную поддержку давлением в ответ на гипопноэ и апноэ, снижает его во время периодов гипервентиляции
- Переключается на автоматическую поддержку частоты во время длительных апноэ
- Постепенно снижает поддержку давлением до комфортного минимума при стабилизации дыхания для предупреждения чрезмерной вентиляции и гипоксии

### Теперь с автонастраиваемым EPAP (режим ASVAuto)

- Устройство поддерживает стабильность верхних дыхательных путей автоматическим регулированием положительного давления на выдохе (EPAP) в ответ на храп, ограничение потока и обструктивное апноэ

### Синхронизированное и комфортное дыхание

- Мониторинг дыхания пациента в режиме реального времени во время вдоха и выдоха обеспечивает оптимальную синхронизацию пациент – аппарат
- Комфортная поддержка давлением осуществляется естественно, параллельно собственному дыхательному ритму пациента с использованием технологии Easy-Breathe
- Поддержка давлением регулируется на основании последней определенной минутной вентиляции легких и частоты дыхания, что означает, что вентиляция может постепенно и естественно варьировать в течение ночи.
- Система автоматически оценивает утечку и осуществляет компенсацию для обеспечения постоянного правильно рассчитанного давления

## Код продукта

S9 AutoSet CS Pacewave

Франция <sup>1</sup>	36160
Германия	36170

<sup>1</sup> Название продукта: S9 AutoSet CS eASV

\* Для ознакомления со списком стран, включенных в каждую группу, свяжитесь с представителем ResMed

## Спецификации



<b>РЕЖИМЫ</b>	ASV, ASVAuto, CPAP
<b>RAMP</b>	0-45 мин
<b>ДИАПАЗОН РАБОЧЕГО ДАВЛЕНИЯ</b>	4-20 см H <sub>2</sub> O (режим CPAP) 4-25 см H <sub>2</sub> O (ASV и ASVAuto режимы)
<b>ФОРМА ВОЛНЫ EASY-BREATHE</b>	Только в режимах ASV и ASVAuto
<b>АВТОМАТИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА</b>	Только в режимах ASV и ASVAuto
<b>ЧАСТОТЫ ДЫХАНИЯ</b>	
<b>УРОВЕНЬ ШУМА</b>	26 дБА <sup>1</sup>
<b>ДИСПЛЕЙ</b>	Цветной экран
<b>МЕЖДУНАРОДНЫЙ ВВОД НАПРЯЖЕНИЯ ПИТАНИЯ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА</b>	110-240 В
<b>ГАБАРИТЫ (Д X Ш X В)</b>	153 x 140 x 86 мм
<b>МАССА</b>	835 г (только устройство для лечения)
<b>СОВМЕСТИМОСТЬ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ</b>	Совместимость с версией ResScan™ 4.1 или выше
<b>ДАННЫЕ ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ</b>	7 сессий данных потока и давления высокого разрешения (25 Гц) через SD карту
<b>ОБОБЩЕННЫЕ ДАННЫЕ</b>	365 дней
<b>ДЕТАЛИЗИРОВАННЫЕ ДАННЫЕ</b>	30 дней
<b>ДРУГИЕ ДАННЫЕ</b>	Функция напоминания пациента
<b>КОНСТРУКЦИЯ КОРПУСА</b>	Огнестойкий технический термопласт
<b>ЭЛЕКТРОМАГНИТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ</b>	Требования (EMC) согласно IEC 60601-12. Для жилых, производственных помещений и помещений легкой промышленности
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В САМОЛЕТЕ</b>	Устройство соответствует требованиям Федерального управления гражданской авиации США (FAA) (RTCA/DO-160G, раздел 21, категория M) на всех стадиях полета
<b>КЛАССИФИКАЦИЯ IEC 60601-1</b>	Класс II (двойная изоляция), Тип BF

<sup>1</sup> С погрешностью при измерении в соответствии с требованиями стандарта EN ISO 17510-1:2009