БИПАП-аппарат Resvent iBreeze 30ST

РЗН 2020/9621

БИПАП, режимы CPAP / S / S/T / T / PC, давление 4-30 см H□O

Resvent Medical Technology Co., Ltd., Китай



Характеристики

Тип	БИПАП
Режимы вентиляции	CPAP / S / S/T / T / PC
Рабочее давление	4-30 см H□O
Уровень шума	28 Дб
Функция автоматического включения/выключения	Да
Функция облегчения выдоха	Да

Дополнительные характеристики

BPAP-аппарат Resvent iBreeze™ 30ST – это высококачественное устройство вспомогательной вентиляции лёгких, создающее постоянное положительное давления в дыхательных путях с целью их раскрытия и обеспечения свободного доступа воздуха в легкие с возможностью создания на вдохе и выдохе давления различного уровня.

Аппарат применяется для лечения обструктивного апноэ сна (ОАС) и хронических обструктивных заболеваний легких (ХОБЛ) у пациентов со спонтанным дыханием весом более 30 кг.

Преимущества БИПАП-аппарата iBreeze 30ST

- **Вентиляция с поддержкой давлением и с заданным средним объемом (EVAPS)** – система автоматически отрегулирует оптимальное поддерживающее давление и обеспечит доставку заданного целевого лечебного объема.
- **Режим AutoRamp** помогает пациенту заснуть. Аппарат анализирует поведение пациента, поддерживает максимальный комфорт и низкое давление до момента, когда наступит сон. Затем аппарат переходит в стандартный режим работы, повышая давление до заданного лечебного уровня.
- **Функция компенсация утечки** обнаруживает и устраняет воздушные утечки, учитывая конфигурацию дыхательной маски, контура и высоту над уровнем моря, что незаменимо в путешествиях.
- **Функция E-COMP** помогает новым пациентам адаптироваться к терапии, плавно повышая лечебное давление в течение нескольких дней.
- **Интеллектуальный увлажнитель** обеспечивает непрерывный контроль уровня воды и максимальную безопасность.

- **Интеллектуальный сброс давления (IPR)** минимизирует дискомфорт при вдохе и выдохе, синхронизируя устройство с дыханием и замедляя подачу воздуха на выдохе, и тем самым позволяет легче дышать во время сна.
- Все данные о работе прибора записываются на SD-карту.

Resvent iBreeze 30ST может передавать данные о ходе респираторной терапии посредством специального софта iMatrix – приложение является бесплатным и доступно на платформах iOS, Android, Windows. Оно считывает данные о ходе процедуры и может передавать их лечащему врачу на смартфон или компьютер.

Технические характеристики

Режим вентиляции	CPAP, S, T, S/T, PC
Тип пользователя	пациенты с массой тела выше 30 кг
Давление	4-30 см H□O
Ramp (отсрочка сна)	0-60 мин
Увлажнитель	Встроенный Автоматический 8 режимов увлажнения
Уровень шума	Не более 28 дБ
Дисплей	5″, цветной, сенсорный
Вес	1.35 кг
Размеры	238×178×128 мм
Настройки комфорта	Preheat (предварительный нагрев) P Ramp (разгон давления) Auto Ramp (авторазгон давления) Auto Start (автозапуск) IPR (интеллектуальный контроль давления)
Дополнительные функции	Замер SpO Датчик наличия маски Уровень воды в увлажнителе Подогрев увлажнителя Регулировка яркости экрана Часы, будильник
Принадлежности в комплекте	- SD-карта; - маска для носа; - полнолицевая маска (опционально); - канюльная маска для носа (опционально); - трубка 15 мм; - трубка 19 мм (опционально); - трубка подогрева 19 мм (опционально); - часы Bluetooth SpO□(опционально).