

## ОФЕРТА

Вентилатор ResMed Lumis 150 VAP ST с интегриран  
овлажнител и маска за цяло лице



Lumis 150 VPAP ST е неинвазивен вентилатор подходящ за пациенти с обструктивни и рестриктивни респираторни заболявания, осигуряващ задължителна дихателна честота.

#### Режими на Работа

- **CPAP**
- **S**
- **T**
- **ST с опционална iBR**
- **iVAPS**
- **PAC**

Оперативното налягане в режим CPAP, S, T, iVAPS и ST е от 2 до 25 см воден стълб. Оперативното налягане в режим PAC е от 4 до 20 см воден стълб.

За индивидуализиране на терапията спрямо нуждите на всеки пациент, ResMed предлага иновативен набор от технологии, наречен IntelligentAir, включващи следните функции:

- **Intelligent Backup Rate** - Интелигентна дихателна честота

Дава на пациентите максимална възможност да тригерират (активират) вентилатора. Функцията се влючва само при нужда от добавяне на задължителни вдишвания, за да върне честотата към зададения таргет.

- **Vsync**

Осигурява отличен синхрон между пациента и вентилатора, дори и при появата на значително изтичане от маската. Анализирайки внимателно естествените механизми на изтичането на въздух от маската, технологията Vsync на ResMed много точно и прецизно

- 3 години гаранция
- Дистанционно проследяване: Да

- Автоматичен Start/Stop Да
- Шум: 26dB
- Налягане 4-25 cmH2O
- Размери 11x25x15cm
- Тегло: 1.2кг

компенсира бързо-променящите се, нестабилни изтичания, доставяйки правилния поток в точния момент. По този начин, синхронизацията пациент-устройство бива гарантирана през цялата терапевтична сесия, гарантирайки оптималния комфорт на пациента в условията на максимално надеждна терапия. Когато Vsync засече внезапна и голяма промяна в потока на изтичащия въздух, типичният 10-секунден прозорец, в който изтичането бива засичано, бързо намалява до 2 секунди. Това позволява незабавната ресинхронизация с пациента – обикновено в рамките – в зависимост от обема на изтичащия въздух. След като ресинхронизацията с пациента бъде възстановена, времевият прозорец за засичане на изтичането отново се връща до дефолтната си стойност от 10 секунди. Без технологията Vsync, резултатът би бил различен. Увеличеният поток от изтичането може да бъде погрешно интерпретиран като вдишване от пациента, което ще доведе до вероятността за пропускане на тригер от EPAP на IPAP, извън границите на синхрона с действителните усилия на пациента. Това може също да намали способността на вентилатора да циклира дишането на пациента.

### Vsync

#### *Система за синхронизация с пациента*

#### – **Ti Control**

Тази функция дава възможност за задаване на минимални и максимални лимити на всяка страна от идеалното инспираторно време на пациента с цел да насърчи спонтанното дишане.

#### - **Trigger и Cycle**

Помага за оптимизирането на терапията според състоянието на пациента използвайки 5 степени на настройки

#### **- QuickNav**

Функция за лесни настройки на терапията. Чрез двойно натискане на „Home“ бутон на устройството, може лесно да се преминава от меню настройки към мониториращите екрани, за лесна и бърза промяна и проверка на настройките

#### **- Автоматичен контрол на овлажняването**

При използване с овлажнител HumidAir, Lumis осигурява автоматично овлажняване- без нужда от промяна на настройки и навигация в сложни менюта.

- Интегрираният овлажнител HumidAir е специално създаден за новото поколение устройства на ResMed - AirSense 10. С минималистичния си дизайн HumidAir позволява комфортната терапия да се съчетае с по-малки изисквания към околната среда и пространството. Нивото на овлажняване и затопляне може лесно да бъде регулирано от менюто. Благодарение на специалната маркировка можете лесно да следите максимално допустимото ниво на водата в контейнера.

#### **Допълнителни функции**

- Непрекъснатият контрол над изтичането осигурява надеждно доставяне на терапевтично налягане, поддържайки синхрона пациент - устройство.
- Съвместим с прилагане на до 15 L/min допълнителен кислород в ST и CPAP режим
- Вграденият сензор за околна светлина се адаптира към осветеността в помещението. Ако се налага да станете през нощта, фоновата светлина на екрана няма да притесни Вашия партньор. Освен това, светлините изгасват автоматично, за да се насладите на спокойния си сън.
- Възможност за дистанционно проследяване на терапията посредством системата AirView. LUMIS 150 ST разполага с вградена Sim карта, която позволява прехвърляне на терапевтичните данни на облачен сървър, което ги прави достъпни от разстояние. По този начин Вашият лекар може лесно да проследи терапията Ви в реално време и при необходимост, да промени терапевтичните настройки, за да осигури оптималния ефект от употребата на апарата. Системата за дистанционна комуникация на апарата с лекаря се нарича AirView и е напълно безплатна опция за българския пазар. Единственото изискване, за да работи системата е мястото на

което се използва апаратът да има покритие от мобилна мрежа. Услугата може да бъде активирана единствено при желание и съгласие от страна на ползвателя.

## **Маска за цялото лице с вентилация ResMed AirFit F20**



AirFit F20 – иновация и най-високо ниво на качество

- Новата силиконова възглавничка е специално конструирана да следва Вашите движения, без компромис в прилепването.
- Лесни за употреба магнитни клипсове за бърза и безпроблемна фиксация.
- Гъвкавата рамка осигурява оптимален комфорт и свобода на движенията
- Мекият колан за главата предлага на ползвателите максимален комфорт през нощта.

Лесна и бърза фиксация

- Иновативният дизайн на новата маска на ResMed може да отговори на особеностите на всяко лице.

- Висококачествената силиконова възглавничка на AirFit F20 позволява на своите ползватели да се движат свободно, без да усещат дискомфорта от ненужното пристягане на коланите и изтичането на въздух от маската.
- Иновативната силиконова възглавничка прилепва плътно, независимо от формата и особеностите на лицата на различните ползватели.

Изпробвана и препоръчана от пациенти

- След многократни тестове и няколко клинични проучвания, AirFit F20 се доказва като пръв избор на маска при СРАР/БиПАП ползвателите.
- 86% от ползвателите предпочитат AirFit F20 пред всички сходни продукти на пазара.
- След множество тестове бе доказано, че текущите ползватели поставят AirFit F20 на първо място в класацията за най-комфортни и лесно поставящи се маски на пазара.

**Цена:** Вентилатор ResMed Lumis 150 VPAP ST с интегриран овлажнител и маска за цяло лице: **6060.00 лв. с ДДС**

Всички цени са с включен ДДС и доставка

Валидност на офертата: 3 месеца

Гаранционен срок на Апарата: 36 месеца

Срок на доставка: Веднага

На разположение сме за допълнителна информация.

02.07.2019 г.  
гр. Стара Загора

Съставил: Златина Червенкова

