



AirSense™ 10

AUTOSET for Her

Μια νέα αρχή στις επιλογές θεραπείας

Θεραπεία ύπνου ειδικά σχεδιασμένη για γυναίκες. Το AirSense 10 AutoSet for Her, που διαθέτει άψογα ενσωματωμένο και συνδεδεμένο σύστημα φροντίδας, θέτει καινούργιες βάσεις στη θεραπεία του ύπνου για τις γυναίκες. Με νέο κομψό σχεδιασμό και πολλά νέα χαρακτηριστικά άνεσης, το AirSense 10 AutoSet for Her προσφέρει ένα εντελώς νέο επίπεδο θεραπείας αυτόματης θετικής πίεσης αεραγωγών (automatic positive airway pressure - APAP). Ειδικά σχεδιασμένο για γυναίκες, προσφέρει θεραπευτική ανταπόκριση προσαρμοσμένη ειδικά στις ιδιαιτερότητες των γυναικών που υποφέρουν από αποφρακτική άπνοια ύπνου (ΑΑΥ).

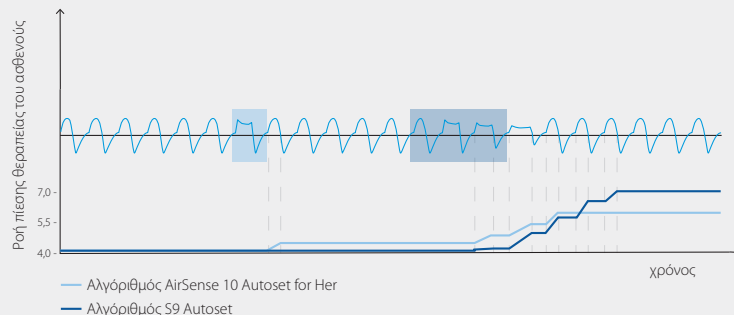


Αλγόριθμος AutoSet for Her

Ο αλγόριθμος AutoSet for Her βασίζεται στον δοκιμασμένο και βελτιωμένο αλγόριθμο AutoSet της ResMed, αλλά έχει προσαρμοστεί ειδικά στο μοντέλο αναπνοής των γυναικών που υποφέρουν από ΑΑΥ.

Είναι η μοναδική συσκευή με έγκριση από τον Οργανισμό Ελέγχου Φαρμάκων και Τροφίμων των Η.Π.Α. (U.S. FDA) για χρήση ειδικά σε γυναίκες με άπνοια ύπνου και:

- Συμβάλλει στην παροχή μεγαλύτερης άνεσης με πιο αργή και μικρή αυξομείωση της πίεσης.
- Αντιμετωπίζει αποφρακτικές άπνοιες έως 12cm H₂O και συνεχίζει να ανταποκρίνεται στον περιορισμό ροής και σε ροχαλητό έως 20cm H₂O.
- Ανταποκρίνεται στους περιορισμούς ροής των γυναικών βάσει ενός δείκτη μίας αναπνοής.
- Συμβάλλει στην πρόληψη επίμονων συμβάντων με ελάχιστη απόκλιση πίεσης που προσαρμόζεται ανάλογα με τη συχνότητα των άπνοιών.



Βασικά χαρακτηριστικά

Βελτιωμένη φροντίδα για τους ασθενείς

- Χάρη στην ενσωματωμένη ασύρματη τεχνολογία AirSense, το AirView™ παρέχει άμεσα πληροφορίες σχετικά με τη συμμόρφωση των ασθενών σας, συμπεριλαμβάνοντας τις ώρες χρήσης και τα δεδομένα προφίλ στη διάρκεια της νύχτας — τα πάντα άμεσα διαθέσιμα στα χέρια σας.
- Το Remote Assist παρέχει τη δυνατότητα πρωτόγνωρης ασύρματης πρόσβασης σε ρυθμίσεις της συσκευής για την επίλυση οποιωνδήποτε τεχνικών προβλημάτων απομακρυσμένα. Έτσι, πολλές συνηθισμένες ερωτήσεις για τη θεραπεία μπορούν να απαντηθούν και να επιλυθούν εντός λεπτών.

Βέλτιστη άνεση

- Υπάρχουν διαθέσιμες 3 διαφορετικές επιλογές θεραπείας: η τυπική λειτουργία CPAP, ο βελτιωμένος αλγόριθμος AutoSet της ResMed με το χαρακτηριστικό AutoSet Response και ο αλγόριθμος For Her.
- Το νέο χαρακτηριστικό AutoSet Response επιτρέπει πρόσθετη προσαρμογή για ακόμη μεγαλύτερη άνεση και αποτελεσματικότητα.
- Το χαρακτηριστικό AutoRamp με δυνατότητα ανίχνευσης της επέλευσης του ύπνου έχει σχεδιαστεί για να καταστήσει τη θεραπεία όσο το δυνατό πιο άνετη από την πρώτη στιγμή.
- Ο νέος υγραντήρας HumidAir™ με τεχνολογία ClimateControl διασφαλίζει σταθερή ύγρανση του αέρα καθ' όλη τη διάρκεια της νύκτας.
- Διαθέτει μια μεγάλη έγχρωμη οθόνη, εύκολη στη χρήση, με έξυπνο μενού που παρέχει στους ασθενείς τη δυνατότητα γρήγορης πλοήγησης.

Σαφής επίγνωση της θεραπείας

- Η ανίχνευση της περιοδικής αναπνοής Cheyne-Stokes (Cheyne-Stokes Respiration - CSR) σας βοηθάει να αναγνωρίζετε γρήγορα οποιαδήποτε ένδειξη CSR ώστε να προσφέρετε τη σωστή θεραπεία.
- Τα επεισόδια αφύπνισης που σχετίζονται με την αναπνευστική προσπάθεια (Respiratory effort related arousal - RERA) τα οποία βασίζονται στη ροή αναφέρονται σε όλες τις λειτουργίες της συσκευής για να είναι δυνατή η αξιολόγηση κάθε προβλήματος υπολειπόμενης αναπνευστικής λειτουργίας.
- Τα δεδομένα θεραπείας (δεδομένα υψηλής ανάλυσης 7 ημερών, λεπτομερή δεδομένα 30 ημερών, περιληπτικά δεδομένα 365 ημερών) μπορούν να προβληθούν στη συσκευή, ασύρματα μέσω του AirView™ ή μπορείτε να τα κατεβάσετε στον υπολογιστή σας μέσω κάρτας SD.
- Παρέχεται πρόσβαση σε δεδομένα ροής υψηλής ανάλυσης της κάθε αναπνοής (breath-by-breath) για τη σαφή παρακολούθηση της θεραπείας μέσω της νέας έκδοσης του λογισμικού ResScan™.

Τεχνικές προδιαγραφές

Εύρος τιμών πίεσης λειτουργίας	4 έως 20 cm H ₂ O
Στάθμη ηχητικής πίεσης	27 dBA με αβεβαιότητα 2 dBA όπως μετρήθηκε κατά ISO 17510-1:2009 (λειτουργία CPAP)
Διαστάσεις (Μ x Π x Υ)	116 mm x 255 mm x 150 mm
Βάρος (με υγραντήρα)	1248 g
Ασύρματη μονάδα	
Τεχνολογία που χρησιμοποιείται	2G GSM
Τροφοδοτικό 90W	Εύρος τιμών παροχής ρεύματος 100-240V, 50-60Hz, 57VA (τυπική κατανάλωση ισχύος), > 108VA (μέγιστη κατανάλωση ισχύος)
Λειτουργία	
θερμοκρασία	+5°C έως +35°C
υγρασία	10-95%, χωρίς συμπύκνωση
υψόμετρο	Στάθμη της θάλασσας έως 2.591 m
Φύλαξη και μεταφορά:	
θερμοκρασία	-20°C έως +60°C
υγρασία	σχετική υγρασία 5 έως 95%, χωρίς συμπύκνωση
Κατασκευή περιβλήματος	Βραδύκαυστο θερμοπλαστικό
Συμπληρωματικό οξυγόνο	Συνιστώμενη μέγιστη ροή συμπληρωματικού οξυγόνου: 4L/min
Τυπικό φίλτρο αέρα	1να πολυεστέρα χωρίς ύφανση
Σωλήνωση	Σωλήνωση SlimLine (15 mm), σωλήνωση ClimateLine Air (15 mm), τυπική σωλήνωση (19 mm)
Έξοδος αέρα	Η κωνική έξοδος αέρα 22mm συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές ISO 5356-1:2004
Ηλεκτρομαγνητική συμβατότητα	(ΗΜΣ) προδιαγραφές κατά IEC 60601-1-2: 2007. Για περιβάλλοντα κατοικιών, εμπορικά και ελαφρά βιομηχανία
Χρήση σε αεροπλάνο	Η ResMed επιβεβαιώνει ότι η συσκευή πληροί τις απαιτήσεις της Ομοσπονδιακής Διοίκησης Αεροπορίας (Federal Aviation Administration - FAA) (RTCA/DO-160, ενότητα 21, κατηγορία M) σε όλες τις φάσεις του αεροπορικού ταξιδιού
IEC 60601-1: 2006	Κλάση II (δ्वιπλή μόνωση), Τύπος BF Προστασία από διείσδυση IP22

Κωδικός προϊόντων

AirSense 10 AutoSet for Her	37247
HumidAir	37300
ClimateLineAir™ tubing	37296

ΔΙΑΝΕΜΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ

ResMed Corp 9001 Spectrum Center Boulevard
San Diego CA 92123 USA

ResMed (UK) Ltd 96 Jubilee Ave Milton
Park Abingdon Oxfordshire OX14 4RW UK