



AirSense[™] 10

AUTOSET

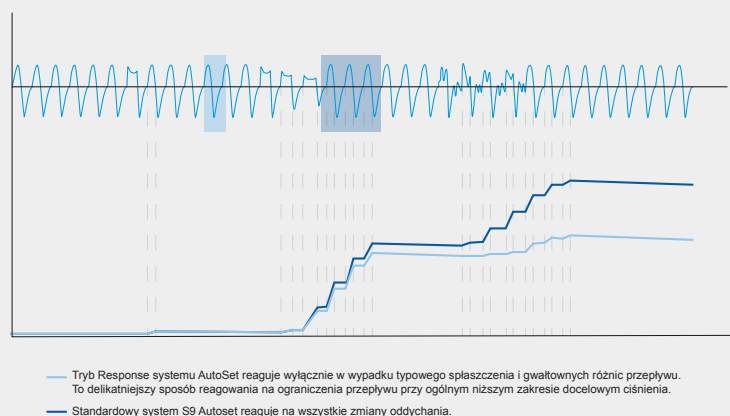
Nowa era w doborze terapii

Nowa era w terapii zaburzeń oddychania podczas snu. System AirSense 10 AutoSet ze zintegrowanym modulem terapeutycznym odmienia oblicze terapii zaburzeń snu. Dzięki nowej, eleganckiej obudowie oraz licznym funkcjom zwiększającym komfort pacjenta system AirSense 10 AutoSet gwarantuje zupełnie nową jakość terapii automatycznym dodatnim ciśnieniem w drogach oddechowych (APAP) u pacjentów cierpiących na obturacyjny bezdech senny.



Stworzony z myślą o Twoich pacjentach

Udoskonaliliśmy sprawdzony algorytm AutoSet firmy ResMed i opracowaliśmy na jego podstawie funkcję AutoSet Response, która umożliwia dodatkowe dostosowywanie parametrów terapii APAP. Funkcja AutoSet Response oferuje te same korzyści, co ulepszony algorytm AutoSet i gwarantuje pełen komfort dzięki płynniejszemu wzrostom ciśnienia. Dodatkowe zalety algorytmu AutoSet to lepsze wykrywanie ograniczeń przepływu i CSA.



Najważniejsze cechy

Łatwiejsza opieka nad pacjentem

- Dzięki zainstalowanemu w systemie AirSense modułowi komunikacji bezprzewodowej funkcja AirView™ natychmiast udostępnia informacje i pozwala kontrolować, czy pacjent przestrzega zaleceń terapii. Lekarz może sprawdzić między innymi godziny korzystania z systemu oraz dane profilu nocnego — lekarz ma stały i bezpośredni dostęp do wszystkich informacji.
- Funkcja Remote Assist — dzięki niej lekarz po raz pierwszy ma bezprzewodowy dostęp do ustawień urządzenia. Dzięki temu może zdalnie rozwiązywać ewentualne problemy techniczne i szybko odpowiadać na najpowszechniejsze pytania dotyczące terapii.

Optymalny komfort

- Nowa funkcja reagowania AutoSet umożliwia dodatkowe dostosowywanie parametrów w celu zwiększenia wygody i efektywności leczenia.
- Nowa funkcja AutoRamp z opcją wykrywania początku snu maksymalnie zwiększa komfort terapii.
- Nowy nawilżacz HumidAir™ z technologią ClimateControl zapewnia jednolity poziom nawilżania powietrza przez całą noc.
- System AirSense 10 AutoSet jest wyposażony w duży, prosty w obsłudze kolorowy ekran z nowym, intuicyjnym menu, które znacznie przyspiesza nawigację.
- Wyjątkowo cicho działający napęd Easy-Breathe™ gwarantuje naturalny przepływ powietrza i komfort snu pacjenta..

Przejrzyste informacje o terapii

- Funkcja wykrywania oddechu Cheyne'a-Stokesa (CSR) pomaga szybko rozpoznawać problem i zapewniać odpowiednią terapię.
- Dane terapii (dane o wysokiej rozdzielczości z 7 dni, szczegółowe dane z 30 dni, dane sumaryczne z 365 dni) można wyświetlać na ekranie urządzenia, przysyłać bezprzewodowo dzięki funkcji AirView™ lub pobierać do komputera (na kartę SD).
- Nowa wersja oprogramowania ResScan™ zapewnia dostęp do szczegółowych danych o przepływie „oddech po oddechu”, umożliwiając w ten sposób łatwe monitorowanie terapii.

Dane techniczne

Zakres ciśnienia roboczego	4 do 20 cm H ₂ O
Poziom ciśnienia dźwięku	27 dBA przy niepewności 2 dBA, przy pomiarze zgodnym z normą ISO 17510-1:2009 (w trybie CPAP)
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	116 mm x 255 mm x 150 mm
Waga (z nawilżaczem)	1248 g
Zasilacz 90 W	Zakres mocy na wejściu 100–240 V, 50–60 Hz, 57 VA (typowy pobór mocy), > 108 VA (maksymalny pobór mocy)
Temperatura pracy	+5°C do +35°C
wilgotność od	10 do 95%, bez kondensacji
Wysokość nad poziomem morza	Od poziomu morza do 2591 m
Przechowywanie i transport:	
temperatura	-20°C do +60°C
wilgotność	od 5 do 95% wilgotności względnej, bez kondensacji
Konstrukcja obudowy	Niepalne tworzywo termoplastyczne
Wzbogacający powietrze tlen	Maksymalny zalecany przepływ tlenu: 4 l/min
Standardowy filtr powietrza	Włókno poliestrowe
Przewód	przewód SlimLine (15 mm), przewód ClimateLine Air (15 mm), przewód standardowy (19 mm)
Wylot powietrza	22-milimetrowy stożkowy otwór wylotowy powietrza spełnia wymagania normy ISO 5356-1:2004
Zgodność elektromagnetyczna	Wymagania (EMC) zgodne ze standardem IEC 60601-1-2: 2007. Do używania w budynkach mieszkalnych, przeznaczonych do użytku komercyjnego i w przemyśle lekkim
Używanie na pokładach samolotów	Firma ResMed potwierdza, że urządzenie spełnia wymagania Federalnej Administracji Lotnictwa (FAA) (RTCA/DO-160, sekcja 21, kategoria M) na wszystkich etapach podróży lotniczej
Klasyfikacja IEC 60601-1: 2006	Klasa II (podwójna izolacja), typ BF Ochrona przed wnikaniem klasy IP22

Kody produktów

	EUR1	EUR2	EUR3
AirSense 10 AutoSet	37245	37271	37266
HumidAir	37299	37299	37299
Zestaw Climate Control	37296	37296	37296

EUR1: angielski, francuski, niemiecki, niderlandzki, polski, turecki
 EUR2: angielski, czeski, estoński, polski, rosyjski, słowacki i węgierski
 EUR3: angielski, grecki, hiszpański, portugalski, turecki i włoski