

ResMed

AirSense™ 10

AUTOSET

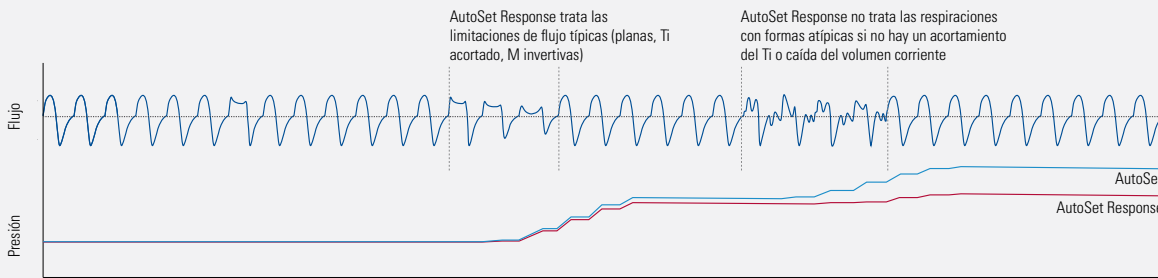
Un nuevo comienzo en las opciones terapéuticas

Una nueva era en el tratamiento del sueño. Gracias a su sistema de cuidado perfectamente integrado y conectado, el dispositivo AirSense 10 AutoSet reinventa el tratamiento del sueño. Con un novedoso diseño elegante y una gama de nuevas prestaciones de comodidad, el dispositivo AirSense 10 AutoSet proporciona un nivel totalmente nuevo de tratamiento con presión positiva automática en las vías respiratorias (APAP) a sus pacientes que padecen apnea obstructiva del sueño.



Diseñado para responder a las necesidades de sus pacientes

El algoritmo comprobado AutoSet de ResMed ha evolucionado hasta el siguiente nivel con la introducción de la función de respuesta AutoSet, que permite una personalización adicional del tratamiento de APAP. Cuando se configura como opción, la respuesta AutoSet proporciona todos los beneficios del algoritmo AutoSet mejorado, con unos aumentos de presión más suaves para lograr una comodidad adicional y los beneficios del algoritmo comprobado AutoSet, incluida una mayor sensibilidad a la limitación del flujo y la detección de apneas centrales.



Características principales

Cuidado del paciente optimizado

- Gracias a la tecnología inalámbrica integrada de AirSense, AirView™ proporciona información inmediata sobre el cumplimiento de sus pacientes, incluidas las horas de uso y los datos de perfil nocturno, todo al alcance de su mano.
- Remote Assist permite un acceso inalámbrico sin precedentes a los ajustes de los dispositivos para solucionar cualquier problema técnico de forma remota, de modo que muchas preguntas frecuentes sobre el tratamiento se pueden contestar y resolver en minutos.

Comodidad óptima

- La nueva función de respuesta AutoSet permite una personalización adicional para lograr una comodidad aún mayor.
- La nueva función AutoRamp con detección del inicio del sueño está diseñada para hacer que el tratamiento sea lo más cómodo posible desde el principio.
- El nuevo humidificador HumidAir™ con tecnología Climate Control asegura una humidificación constante durante toda la noche.
- El dispositivo AirSense 10 AutoSet cuenta con una gran pantalla a color fácil de usar dotada de un menú intuitivo por el que los pacientes pueden desplazarse con rapidez.
- El motor Easy-Breathe™ es excepcionalmente silencioso y proporciona una onda respiratoria natural y cómoda.

Informaciones claras del tratamiento

- La detección de la respiración de Cheyne-Stokes (CSR) le ayuda a identificar enseguida cualquier indicio de CSR y a proporcionar el tratamiento adecuado.
- Los datos del tratamiento (datos de alta resolución de 7 días, datos detallados de 30 días, datos resumidos de 365 días) pueden visualizarse en el dispositivo, de forma inalámbrica mediante AirView™ o descargarse mediante una tarjeta SD en su ordenador.
- Es posible acceder a los datos de alta resolución del flujo respiración a respiración para una monitorización clara del tratamiento mediante la nueva versión del software ResScan™.

Especificaciones técnicas

Rango de presión	4 a 20 cmH ₂ O
Nivel de presión sonora	27 dBA con una incertidumbre de 2 dBA según se midió conforme a ISO 17510-1:2009 (modo CPAP)
Dimensiones (Alt. x An. x Prof.)	116 mm x 255 mm x 150 mm
Peso (con humidificador)	1.248 g
Módulo inalámbrico	
Tecnología usada	2G GSM
Fuente de alimentación de 90 W	Rango de entrada 100-240 V, 50-60 Hz, 57 VA (consumo de energía habitual), > 108 VA (consumo de energía máximo)
Temperatura	
de funcionamiento	+5 °C a +35 °C
humedad	10-95%, sin condensación
altitud	Nivel del mar a 2.591 m
Almacenamiento y transporte:	
temperatura	-20 °C a +60 °C
humedad	5 a 95% de humedad relativa, sin condensación
Material de la carcasa	Termoplástico de ingeniería ignífuga
Oxígeno suplementario	Flujo máximo recomendado de oxígeno suplementario: 4 l/min
Filtro de aire estándar	Fibra de poliéster no trenzada
Tubo	Tubo SlimLine (15 mm), Tubo ClimateLine Air (15 mm), Tubo estándar (19 mm)
Salida de aire	La salida de aire cónica de 22mm cumple la norma ISO 5356-1:2004
Compatibilidad electromagnética	Requisitos (EMC) conformes a IEC 60601-1-2: 2007. Para entornos residenciales, comerciales y de industria ligera
Uso en avión	ResMed confirma que el dispositivo cumple con los requisitos de la Administración Federal de Aviación (FAA) (RTCA/DO-160, sección 21, categoría M) en relación con todas las fases de los viajes aéreos
Clasificación IEC 60601-1: 2006	Clase II (doble aislamiento), Entrada tipo BF protección IP22

Códigos de producto

	EUR1	EUR2	EUR3
AirSense 10 AutoSet	37245	37271	37266
HumidAir	37300	37300	37300
ClimateLineAir™ tubing	37296	37296	37296

EUR1: Inglés, alemán, francés, holandés, turco, polaco
 EUR2: Inglés, checo, húngaro, polaco, estonio, ruso y eslovaco.
 EUR3: Inglés, italiano, portugués, español, griego y turco.