

# RESMED

## Auto 25

KOMPAKT, INNOVATIV, INTELLIGENT



### Das Auto-Bilevel-System für die wirksame, komfortable Atemtherapie

Das Auto 25 stellt eine wirksame Bilevel-Therapie für Patienten bereit, die bei höherem Druckbedarf von einer automatischen Druckadaption bei Erhalt einer konstanten Druckunterstützung profitieren. Der einzigartige VAuto-Modus verwendet den erweiterten AutoSet-Algorithmus mit optimierter Ereigniserkennung und -reaktion. Auf Basis der preisgekrönten S9-Plattform bietet Auto 25 eine komfortable und effiziente Atemtherapie in einem intuitiven und benutzerfreundlichen System.

**S9**™ Serie  
More. Comfort.

## Geräteigenschaften

### Preisgekrönte S9-Plattform:

- ClimateControl beschreibt das einmalige Befeuchtungsmanagement von ResMed. Die innovative ClimateControl™-Technologie sorgt für konstante Feuchtezufuhr und effiziente Befeuchtung auch bei veränderlichen Umgebungsbedingungen und ganz ohne Kondenswasserbildung.
- Intuitive, unkomplizierte Benutzeroberfläche mit Farb-Display.
- SlimLine™- und ClimateLine™-Schläuche mit nur 15 mm Innendurchmesser; flexibel und platzsparend.
- Umfangreiches Zubehör für Komfort- und Mobilität.
- Datenmanagement mit Datendarstellung über Geräte-Display und ResScan Software; hochauflösende Detaildaten (25 Hz) über SD-Karte.

### Optimale Synchronisation bei jedem Atemzug

- Variable Druckanpassung unter Beibehaltung der vom Verordner festgelegten Druckunterstützung zwischen EPAP und IPAP.
- Automatische Therapiedruckanpassung durch erweiterten AutoSet-Algorithmus mit Zentralapnoeererkennung.
- Druckbereich bis 25 cm H<sub>2</sub>O.

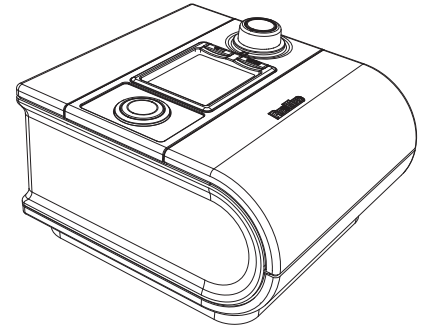
### Vsync™, TiControl™ und EasyBreathe™

- Der bewährte und bekannte Vsync-Algorithmus zur Leckagekompensation wurde nochmals verbessert und sorgt somit für beste Therapie, auch unter ungünstigen Rahmenbedingungen.
- Die Inspirationszeitkontrolle TiControl ermöglicht die genaue Anpassung und Steuerung der Inspirationzeit.
- Je 5 Trigger-Empfindlichkeitsstufen (inspiratorisch und expiratorisch) ermöglichen beste Synchronisierung von Patienten und Gerät.
- EasyBreathe-Atemkomfort in den Modi VAuto und CPAP mit EPR für natürliche Druckzufuhr.

## Artikelnummer

Auto 25 **36126**

## Technische Daten



<b>MODI</b>	CPAP, VAuto
<b>RAMPENFUNKTION</b>	0–45 min
<b>EPR</b>	Im CPAP-Modus
<b>MAXIMALDRUCK</b>	25 cm H <sub>2</sub> O
<b>LECKAGEMANAGEMENT</b>	Vsync™ im VAuto-Modus
<b>EASY-BREATHE-KURVE</b>	Im VAuto- und CPAP-Modus, CPAP mit EPR
<b>STEUERUNG DER INSPIRATIONSZEIT</b>	TiControl im VAuto-Modus
<b>INSPIRATORISCHER UND EXPIRATORISCHER TRIGGER</b>	Je 5 einstellbare Empfindlichkeitsstufen im VAuto-Modus
<b>REAKTION AUF EREIGNISSE</b>	Automatische Druckanpassung im VAuto-Modus
<b>GERÄUSCHPEGEL</b>	24 dB*
<b>ANZEIGE</b>	Farb-Display
<b>STROMVERSORGUNG</b>	110–240V, 50–60 Hz
<b>ABMESSUNGEN</b>	153 mm x 140 mm x 86 mm
<b>GEWICHT</b>	835 g (nur Therapiegerät)
<b>SOFTWAREKOMPATIBILITÄT</b>	Kompatibel mit ResScan ab Version 3.13
<b>HOCHAUFLÖSENDE DATEN</b>	Hochauflösende Fluss- und Druckdaten (25 Hz) für 7 Nächte über SD-Karte
<b>ÜBERSICHTSDATEN</b>	365 Tage
<b>DETAILDATEN</b>	30 Tage
<b>SONSTIGES</b>	Erinnerungsmeldungen für den Patienten (optional)
<b>GEHÄUSEKONSTRUKTION</b>	Flammhemmende, technische Thermoplaste
<b>ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT</b>	(EMV) gemäß IEC 60601-1-2:2007, für Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustriebauten.
	Informationen zur elektromagnetischen Abstrahlung und Störfestigkeit für diese ResMed-Geräte finden Sie auf <a href="http://www.resmed.de">www.resmed.de</a> auf der Seite „Produkte“ unter „Service & Unterstützung“. Klicken Sie auf die PDF-Datei in der gewünschten Sprache.
<b>BENUTZUNG IM FLUGZEUG</b>	ResMed bestätigt, dass Auto 25 die Anforderungen der Federal Aviation Administration (FAA) (RTCA/DO-160F, Abschnitt 21, Kategorie M) für alle Flugphasen erfüllt.
<b>IEC 60601-4 KLASSIFIKATION</b>	Klasse II (Doppelisolierung), Typ BF

\* 24 dBa bei Messung nach ISO 17510-1:2002, 26 dBa mit einer Ungenauigkeit von 2 dBa bei Messung nach ISO 17510-1:2007