

## Klein, intelligent, bewährt:<sup>1</sup> AirMini Solutions

Klein in der Größe, leistungsstark in den Funktionen und mit bewährten<sup>2,3,4,5</sup> Algorithmen ist AirMini darauf ausgelegt, die Qualität der Therapie, die Sie von ResMed-Geräten erwarten, in einem kompakten, bedienerfreundlichen Paket zu bieten.

AirMini verfügt über die wasserlose HumidX™-Befeuchtung\* und die ActiveAir™-Belüftungstechnologie von ResMed. Über eine praktische App können Patienten ihre Komforteinstellungen verwalten und ihren Therapiefortschritt verfolgen. Eine Reihe von Maskenoptionen, darunter die AirFit™ P10 und N30 für AirMini und die AirFit F30-, N20- und F20-Maskenserie, machen das Gerät noch attraktiver.

AirMini wurde entwickelt, um eine effektive Therapie in dem kleinsten CPAP-Gerät auf dem Markt\*\* zu ermöglichen, so dass die Patienten ihre Therapie überallhin mitnehmen können.

### Wesentliche Merkmale

- AirMini-Therapiegerät mit AutoSet™- und AutoSet for Her- Algorithmen sowie der Funktion »AutoSet-Reaktion«
- Die wasserlose Befeuchtung mit HumidX ist für die Minimierung des Wärme- und Feuchtigkeitsverlustes konzipiert
- ActiveAir-Technologie reguliert den Luftstrom
- AirMini ist mit den Masken AirFit N20, AirFit N20 Classic, AirFit F20, AirFit F30, der AirFit N30 und AirFit P10 für AirMini sowie den AirTouch™ N20 und F20 Maskenkissen kompatibel\*
- AirMini Smartphone App: benutzerfreundliche Bedienung des Gerätes über sichere Bluetooth-Verbindung – entwickelt für einen Therapieüberblick und die individuelle Anpassung von Komforteinstellungen



<sup>1</sup> Villanueva J, Isetta V, Montserrat J, Navajas D, Farré R. A portable continuous positive airway pressure device that can perform optimally under strenuous conditions. Am J Respir Crit Care Med. 2018

<sup>2</sup> Netzel et al. APAP device technology and correlation with patient compliance. Somnologie - Schlafforschung und Schlafmedizin 2014; DOI: 10.1007/s11818-014-0662-0.

<sup>3</sup> Isetta et al. Comparative assessment of several automatic CPAP devices responses: a bench test study. ERJ Open Res 2015; 1:00031-2015.

<sup>4</sup> Zhu et al. All APAPs are not equivalent for the treatment of sleep disordered breathing: a bench evaluation of eleven commercially available devices. J Clin Sleep Med 2015 11(7):725-34.

<sup>5</sup> Isetta et al. Novel Approach to Simulate Sleep Apnea Patients for Evaluation Positive Pressure Therapy Devices. PLoS ONE 11(3): e0151530.doi:10.1371/journal.pone.0151530.

\* HumidX und HumidX Plus sind nur mit den Masken AirFit N20, AirFit N20 Classic, der AirFit N30 und AirFit P10 für AirMini sowie dem AirTouch N20

Maskenkissen kompatibel. HumidX F20 ist nur mit der AirFit F20 Maske und dem AirTouch F20 Maskenkissen kompatibel.

\*\* Stand 18. März 2021. 136 mm (B) x 84 mm (T) x 52 mm (H), 450 cm<sup>3</sup>.

Gerät	 <b>AirMini AutoSet</b> <b>38122</b>				
Masken Packs	 <b>F30 AirMini Setup-Pack</b> <b>38010</b>	 <b>F20 AirMini Setup-Pack</b> <b>38011</b>	 <b>N20 AirMini Setup-Pack</b> <b>38823</b>	 <b>N30 für AirMini Maskenset</b> <b>38878</b>	 <b>P10 für AirMini Maskenset</b> <b>38824</b>
Masken	 <b>AirFit F30</b>	 <b>AirFit F20</b> <b>AirTouch F20</b>	 <b>AirFit N20</b> <b>AirTouch N20</b>	<i>Maske ist Teil des N30 für AirMini Maskensets.</i>	
Befeuchtung	Kein HumidX mit F30	 <b>HumidX F20 3 Stück 38012</b> <b>HumidX F20 6 Stück 38013</b>	 <b>HumidX</b> 3 Stück <b>38809</b> 6 Stück <b>38810</b> 50 Stück* <b>38808</b>	 <b>HumidX Plus</b> 3 Stück <b>38812</b> 6 Stück <b>38813</b> 50 Stück* <b>38811</b>	
Zubehör	 <b>AirMini 12 / 24 V Gleichspannungswandler</b> <b>38839</b>	 <b>AirMini 20 W AC Adapter</b> <b>38829</b>			
Filter	 <b>AirMini Filter</b> 1 Stück* <b>38814</b> 2 Stück <b>38815</b> 12 Stück <b>38816</b> 50 Stück* <b>38837</b>	<b>AirMini Hypoallergenfilter</b> 2 Stück <b>38857</b> 12 Stück <b>38858</b>			

\* erhältlich nur für Fachhändler

## Technische Daten

<b>AirMini Therapiegerät</b> Abmessungen: 136 mm (L) x 84 mm (B) x 52 mm (H) Gewicht: 300g Gehäuse: schwer entflammables Thermoplast	<b>Umgebungsbedingungen</b> Betriebstemperatur: +5°C bis +35°C (+41°F bis +95°F) Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10–95% relative Feuchte, nicht kondensierend Meeresspiegel bis 2591 m; Betriebshöhe: Luftdruckbereich 1013–738 hPa Lagerung und Transport Temperatur: -25°C bis +70°C (-13°F bis +158°F) Feuchtigkeit: 5–95% relative Feuchte, nicht kondensierend
<b>Modi</b> Betriebsdruckbereich: AutoSet, AutoSet for Her, CPAP 4–20 cm hPa in AutoSet, AutoSet for Her und CPAP Modus	<b>Benutzung im Flugzeug</b> ResMed bestätigt, dass das Gerät den Anforderungen (RTCA/DO 160, Abschnitt 21, Kategorie M) der Federal Aviation Administration (FAA) für alle Flugphasen entspricht.
<b>AirMini Stromverbrauch</b> Standby: 1Wh	<b>Elektromagnetische Verträglichkeit</b> AirMini erfüllt alle verfügbaren Anforderungen der elektromagnetischen Verträglichkeit (EMC) gemäß IEC60601 1 2:2014 für Wohn-, Gewerbe- und Leichtindustriebauten
<b>Schalldruckpegel</b> 29dBA mit einer Unsicherheit von 2dBA, gemessen gemäß ISO 80601-2-70:2015 (CPAP-Modus)	<b>IEC 60601-1:2014 (Edition 3.1) Klassifizierung</b> Klasse II (Doppelisolierung), Typ BF, Schutzart IP22
<b>Netzteil</b> AC-Eingangsbereich: 100–240 V, 50–60 Hz 115V, 400Hz (nominell für Verwendung im Flugzeug 0,4A) DC-Ausgangsspannung: 24V, 0,83A typischer Stromverbrauch: 6,3 W max. Stromverbrauch: 27 W	

Bitte lesen Sie in der Gebrauchsanweisung nach, welche Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen vor und während der Verwendung des Produkts zu beachten sind.