



# Schlafapnoe-Therapie leicht gemacht



## REMstar DreamStation AutoCPAP

bewährte Wirksamkeit  
höchster Anwendungskomfort

**HABEL**  
MEDIZINTECHNIK

# Kleiner, leichter, leiser

Die REMstar DreamStation von Philips Respironics mit den einzigartigen Flex-Komfort-Technologien und der automatischen Druckregulierung vereint effiziente Atemtherapie mit höchstem Anwendungskomfort.

## Besonders leise Therapie während der Nacht

Durch das neue Gerätedesign ist die REMstar DreamStation unglaublich leise und ermöglicht einen ungestörten Schlaf. Dies erleichtert das Einschlafen und erhöht zusätzlich die Therapieakzeptanz.

## Effiziente Therapie mit niedrigen Drücken

Aufgrund von Körperposition, Schlafstadium oder z.B. Medikamenteneinnahme benötigt der Anwender während der Nacht mitunter unterschiedliche Druckniveaus.

Der klinisch validierte Auto-Algorithmus passt den Therapiedruck automatisch an diese unterschiedlichen Druckbedürfnisse an. Dadurch wird eine effiziente Therapie mit niedrigst möglichen Drücken ermöglicht.



## Maximaler Anwendungskomfort dank Flex-Komfort-Technologien

Die einzigartigen Flex-Komfort-Modi ermöglichen einen sanften Druckaufbau bei der Einatmung und eine Druckreduktion am Beginn der Ausatmung. Die Stärke dieser Anpassung ist bei der DreamStation variabel und richtet sich nach der Atemanstrengung des Anwenders.

Dadurch entsteht ein natürlicher Druckverlauf während des gesamten Atemzyklus und der Anwendungskomfort wird auf diese Weise maximiert.

## Auf Erfahrung basierende Innovation

Die REMstar DreamStation ist besonders klein, leicht und leise und zeichnet sich durch ein modernes Design aus. Der frontale LCD-Bildschirm kann einfach vom Bett aus bedient werden und die intuitive Smartphone-Menüführung erleichtert die Handhabung.



### Automatischer Warmluftbefeuchter

Der optionale Warmluftbefeuchter steuert vollautomatisch die Heizleistung und gewährleistet dadurch eine optimale Befeuchtung.



### Einfach Reisen

Die kompakte DreamStation ist federleicht und kann samt Zubehör einfach in der Tragetasche verstaut werden.

## Einfache und schnelle Kontrolle der Therapieeffizienz

Auf der integrierten SD-Karte werden detaillierte Therapie-daten wie Flowkurven, AHI, Drücke, Luftleckagen, Anteile der periodischen Atmung, Compliance und vieles mehr gespeichert.

Mittels der EncorePRO Auswerte-Software werden die Ereignisse automatisch ausgewertet. Dies ermöglicht dem Arzt eine schnelle und einfache Kontrolle der Therapieeffizienz.



## Technische Daten

Therapiemodi	
Modi	AutoCPAP, CPAP
Flex-Komfort-Modi	
Modi	C-Flex, C-Flex+, A-Flex
Zusatzfunktionen	
Funktionen	Smart Ramp, EZ-Start, Opti-Start, Leistungsprüfung
Einstellungen	
Druckbereich	4–20 cm H <sub>2</sub> O
Flex Empfindlichkeitsstufen	1 bis 3
Rampen-Zeit	0 bis 45 min (in Schritten von 5 min)
Rampen-Anfangsdruck	Vorwählbar oder vom Patienten einstellbar
Luftbefeuchtung	Warmluftbefeuchtung: fix oder automatische Steuerung, beheizter Schlauch (optional)
Datenspeicher	
Datenspeicherkapazität	Anzeige: Compliance, Aktiv, Leckage, Druck, Cheyne-Stokes Durchschnittswerte für 1 Tag, 7 Tage und 30 Tage, SD-Karte > 1 Jahr Interner Speicher: bis zu 6 Monate

Allgemein	
Abmessungen	19,3 x 8,4 x 15,7 cm (B x H x T) ohne Befeuchter 19,3 x 8,4 x 29,7 cm (B x H x T) mit Befeuchter
Gewicht	Gerät 0,76 kg Befeuchter 0,65 kg Netzteil 0,57 kg
Gerätesteuerung	LCD Display / Einstellrad / Drucktaste
Gerätelautstärke	25,8 dB (A) mit Messunsicherheit von 2 dB 27,9 dB (A) mit Luftbefeuchter
LCD-Hintergrundbeleuchtung	Umgebungslichtsensor
Filter	Wiederverwendbarer Pollenfilter und ultrafeiner Einwegfilter
Konnektivität	Integriert Bluetooth Optionale Modems WiFi, GSM, SpO <sub>2</sub>
Höhenausgleich	Automatisch
Netzteil	80 W/12 V/6,67 A
Stromversorgung	100–240 V Wechselstrom, 50/60 Hz, 2,0–1,0 A
Wartung	Wartungsfrei

## HABEL Atemzentren ganz in Ihrer Nähe

Ihre erfolgreiche und komfortable Therapie sowie die Verbesserung Ihrer Lebensqualität liegen uns am Herzen.

Sie erhalten modernste Therapiegeräte, umfangreiche und kompetente Serviceleistungen sowie eine bundesweite Betreuung.

