



# Innovation in der Schlafapnoe-Therapie



## DreamStation 2 Auto CPAP System

Innovative Technologie für mehr Komfort

**HABEL**  
MEDIZINTECHNIK

# Innovative Technologie für mehr Komfort

Die DreamStation 2 Auto CPAP mit den einzigartigen FLEX-Komfereinstellungen und der automatischen Druckregulierung vereint effiziente Atemtherapie mit höchstem Anwendungskomfort.

## Maximaler Anwendungskomfort dank FLEX-Komfereinstellungen

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 eine natürliche Atmung während des gesamten Atemzyklus und der Anwendungskomfort wird auf diese Weise maximiert.

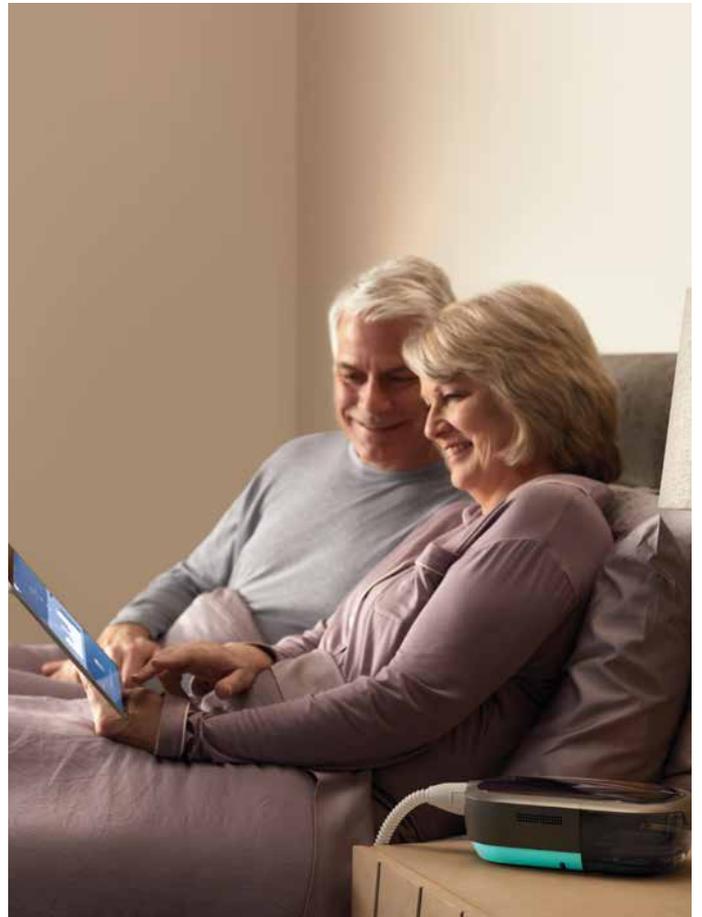
Die neue Funktion „Rampe-Plus“ mit Memory-Funktion ermöglicht dem Anwender einen niedrigeren Anfangsdruck und erleichtert damit das Einschlafen. Einmal aktiviert wird die Funktion automatisch gestartet.

## Klinisch bewährte Auto-CPAP Algorithmen

Aufgrund von Körperposition, Schlafstadium oder z. B. Medikamenteneinnahme benötigt der Anwender während der Nacht mitunter unterschiedliche Druckniveaus. Der klinisch validierte Auto-Algorithmus passt den Therapie-CPAP-Druck automatisch an diese unterschiedlichen Druckbedürfnisse an. Dadurch wird eine **effiziente Therapie mit niedrigst möglichen Drücken** ermöglicht.

## Integrierter Warmluftbefeuchter

Der integrierte Warmluftbefeuchter **steuert** aufgrund der Raumtemperatur **vollautomatisch die Heizleistung** und gewährleistet dadurch eine **optimale Befeuchtung**. Die gewünschte Befeuchtung kann individuell eingestellt werden.



## Leise Therapie & intuitive Bedienung

Die DreamStation 2 ist **besonders leise** und sorgt so für einen **ungestörten Schlaf** und mehr Therapieakzeptanz. Der intuitive **Farb-Touchscreen** ermöglicht eine übersichtliche Navigation und **eine einfache Handhabung**.

## Individuelle Therapieanpassung für mehr Compliance

Die DreamStation 2 ermöglicht über Sonderfunktion wie EZ-Start, CPAP-Check und AUTO-Trial eine personalisierte CPAP-Therapie und erhöht auf diese Weise die Therapieakzeptanz und Compliance.

## Sichere Therapie

Der **Leistungs-Check** bei jeder Inbetriebnahme sowie der **Maskencheck nach jeder Anwendung gewährleisten** eine **sichere Therapie**.



## Eigenschaften auf einen Blick



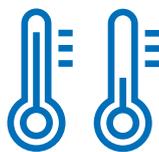
Besonders leises  
Betriebsgeräusch



Effiziente  
Therapie



Intelligente „Rampe Plus“  
mit Memory Funktion



Intelligenter  
Warmluftbefeuchter  
mit automatischer Steuerung



Intuitiver  
Farb-Touchscreen

## Einfache und schnelle Kontrolle der Therapieeffizienz

Auf der integrierten SD-Karte werden detaillierte Therapiedaten wie Flowkurven, AHI, Drücke, Luftleckagen, Anteile der periodischen Atmung, Compliance und vieles mehr gespeichert. Mittels der Care Orchestrator 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+, A-Flex
Zusatzfunktionen	
Sonderfunktionen	Smart Ramp, EZ-Start, CPAP-Check und AUTO-Trial
Einstellungen	
Druckbereich	4 – 20 cm H <sub>2</sub> O
Flex Empfindlichkeitsstufen	1 bis 3
Rampen-Zeit „Rampe Plus“	15, 30 oder 45 Minuten
Rampen-Anfangsdruck „Rampe Plus“	4 – 10 cm H <sub>2</sub> O oder Aus
Luftbefeuchtung	Integrierter Befeuchter: automatische Einstellung, beheizter Schlauch (optional)
Datenspeicher	
Datenspeicherkapazität	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Anzeige: Compliance, Aktiv, Leckage, Druck, Cheyne-Stokes</li> <li>■ Durchschnittswerte für 1 Tag, 7 Tage und 30 Tage, SD-Karte &gt; 1 Jahr</li> <li>■ Interner Speicher: bis zu 6 Monate</li> </ul>

Allgemein	
Abmessungen	15,8 x 8,4 x 25,6 cm (B x H x T)
Gewicht	Gerät 1,04 kg Netzteil 0,29 kg
Gerätesteuerung	LCD Farb-Touchscreen / Drucktaste
Gerätelautstärke	27 dB (A) mit Luftbefeuchter mit Messunsicherheit von 2 dB
Konnektivität	Integriertes Modem & Bluetooth
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

### Bestellhinweis

Artikel	Art.-Nr.
DreamStation 2 mit Warmluftbefeuchter	78197

## 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.

