

# SleepStyle™ 200

AUTO SERIES

SensAwake™

Ambient  
Tracking®  
Plus

## Specificatieblad

De zelfregelende CPAP-oplossing met **SensAwake™**



*De SleepStyle™ 200 Auto Serie biedt:*

- *Druktoediening naar gelang de behoefte dankzij geavanceerde flowdetectietechnologie.*
- *Unieke SensAwake™-technologie voor individueel afgestemde slaaphtherapie.*
- *Ambient Tracking® Plus bevochtigingstechnologie.*
- *Uitgebreide doeltreffendheidsgegevens overgebracht via USB SmartStick.™*

**SleepStyle™**  
SLEEP PERFORMANCE FOR  
AN ENERGIZED LIFESTYLE

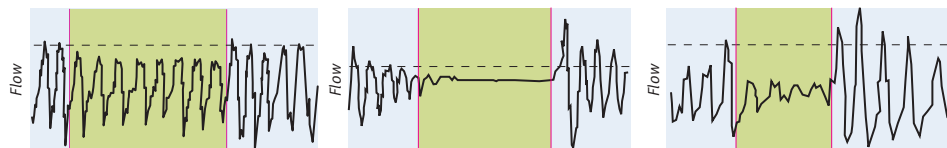
**Fisher & Paykel**  
HEALTHCARE

## Innovatie + individuele afstemming = uitstekende resultaten

De SleepStyle™ 200 Auto Serie levert uitstekende klinische, commerciële en patiëntenzorgresultaten dankzij zijn innovatieve SensAwake™ -technologie en unieke mogelijkheid om in de slaapbehoefte van iedere afzonderlijke patiënt te voorzien.

### ZELFREGELENDE DRUK

Het veelzijdige, zelfregelende CPAP-toestel kan worden gebruikt als een titratie- en lange termijn behandelingsoplossing voor uw patiënten. Het geautomatiseerde flowalgoritme detecteert en reageert effectief op flowbeperkingen, apneus en hypopneus.



**Flowbeperkingen:**  
In reactie op flowbeperkingen wordt de druk verhoogd tot de maximuminstelling.

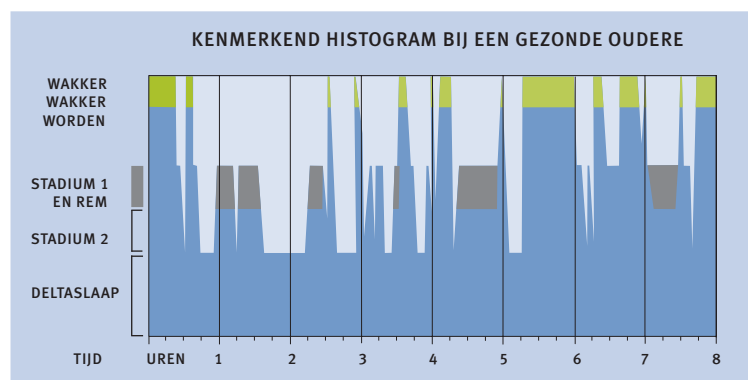
**Apneus:**  
In reactie op apneus wordt de druk verhoogd tot een vooraf ingesteld niveau, dat de arts kan programmeren.

**Hypopneus:**  
In reactie op zowel centrale als obstructieve hypopneus wordt de druk verhoogd tot hetzelfde vooraf ingestelde niveau voor apneus. Het algoritme blijft boven dit niveau reageren op obstructieve hypopneus.



### SENSAWAKE™

Patiënten raken veelvuldig uit hun slaap en liggen dan een tijdje wakker, waarbij ze de op dat moment toegediende druk niet kunnen verdragen en zodoende niet goed meer in slaap komen. Patiëntcomfort is van cruciaal belang om weer in slaap te kunnen komen.



Afbeelding 1: Kenmerkend slaap/waakpatroon bij gezonde oudere. Grijs gebied geeft REM-slaap weer, Groene gebieden geven fase weer van wakker worden en wakker zijn.

Bron: Respiratory Care: A Guide to Clinical Practice 4th Ed. 1997 Burton et al. Section 11, Aran et al. Sleep-Disordered Breathing. Pg 295-308.

SensAwake™ maakt gebruik van flow om het ademhalingspatroon van de patiënt in de gaten te houden, detecteert de kritieke fase van wakker zijn en verlaagt daarop direct de toegediende druk tot het laagste, meest comfortabele niveau. SensAwake™ zorgt samen met het geavanceerde zelfregelende systeem voor individueel afgestemde behandeling tijdens het slapen en wakker zijn. SensAwake™ zorgt ervoor dat de patiënt sneller weer in slaap valt waardoor de slaapkwaliteit toeneemt en uiteindelijk de therapiedoeltreffendheid verbetert.

## AMBIENT TRACKING® PLUS

De **SleepStyle™ 200 Auto Series** is een volledig geïntegreerde oplossing met Ambient Tracking® Plus bevochtigingstechnologie, waarop een octrooi berust. Ambient Tracking® Plus biedt effectieve bevochtiging onder wisselende omstandigheden door:

- Condensvorming tot een minimum te beperken om maskerdrukschommelingen en algoritme problemen te voorkomen.
- Optimale bevochtiging tijdens lekkage te bieden om neusklachten te voorkomen.

## PRESTATIERAPPORTAGE

De nieuwe software om de doeltreffendheid van de behandeling na te gaan, **PerformanceMaximizer™**, maakt uitgebreide rapportage mogelijk over therapiedoeltr eeffendheid, met inbegrip van gegevens over therapietrouw, AHI, lekkage en druk.

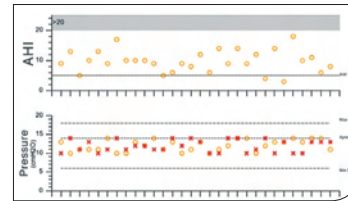
De SmartStick™ brengt deze uitgebreide informatie over via erkende USB-technologie, wat de behandeling voor zowel patiënt als arts eenvoudiger maakt.

## ECHTE INTEGRATIE

De **SleepStyle™ 200 Auto Series** is ontworpen om geïntegreerde eenvoud en beter patiëntencomfort te bieden. Hierdoor kan het toestel snel en gemakkelijk worden geïnstalleerd, gebruikt, gereinigd en onderhouden.

Patiënten krijgen tijdens de slaap en als ze wakker zijn, effectieve en comfortabele therapie met geavanceerde bevochtiging en individueel afgestemde druktoediening. Het navigatiemenu is slim. Deze zelfregelende CPAP is ook geschikt voor gebruik op reis vanwege het **compacte en stevige** ontwerp, automatische hoogte-aanpassing en aansluitbaarheid op elk stopcontact, overal ter wereld.

Ambient  
Tracking®  
Plus



In de tabel hieronder staan de kenmerken waarover de **SleepStyle™ 200 Auto Serie** beschikt:

SleepStyle™ 200 Auto Serie			
Prestatiecategorie	Prestatiekenmerk		
Drukregeling	<b>A</b>	Zelfregelende CPAP	●
	<b>B</b>	SensAwake™ -technologie	●
	<b>C</b>	Hoogte-aanpassing – Handmatig	●
	<b>D</b>	Lekkagecompensatie	●
Bevochtiging	<b>E</b>	Volledig geïntegreerd systeem	●
	<b>F</b>	Ambient Tracking® Plus	●
Prestatieregistratie	<b>G</b>	PerformanceMaximizer™ Software	●
	<b>H</b>	SmartStick™ – verwijderbaar medium	●



# SleepStyle™ 200 Auto Serie

## • GEAUTOMATISEERDE-DRUKREGELINGSTECHNOLOGIE

De **SleepStyle™ 200 Auto Serie** biedt patiënten effectieve titratie en langetermijnbehandeling door flowbeperkingen, apneus en hypopneus tijdens de slaap te detecteren en erop te reageren.

## • GEVOELIGHEID

**SensAwake™**-technologie biedt individueel afgestemde therapie als de patiënt slaapt en wakker is, waardoor de slaapkwaliteit en therapiedoeltreffendheid toenemen.

## • PRESTATIES

Met de **PerformanceMaximizer™** software kan op ieder moment een rapportage van doeltreffendheidsgegevens worden opgevraagd. De automatische drukregeling zorgt voor hoogte-aanpassing en lekkagecompensatie.

## • GEBRUIKSGEMAK

Een slim menu, stille werking, compact ontwerp, gemakkelijk verwijderbaar medium voor doeltreffendheidsrapportage en snelle en eenvoudige installatie.

## • VEELZIJDIGHEID

De combinatie van Auto CPAP- en CPAP-technologie behandelt patiënten op de meest geschikte wijze.



Mede dankzij de **SleepStyle™ 200 Auto Serie** kunnen uw patiënten zich 24 uur per dag gezond voelen.

Geavanceerde technologieën bieden het beste op het gebied van slaapkwaliteit voor een fit gevoel overdag.

Bezoek onze website ([www.fphcare.com](http://www.fphcare.com)) voor meer informatie of om onze complete SleepStyle™ CPAP-productlijn te bekijken.

SensAwake™

## SLEEPSTYLE™ 200 AUTO SERIE PAKKET OMVAT:

- SleepStyle™ 200 Auto CPAP-systeem met bevochtiging, SensAwake™-en Ambient Tracking® PLUS-technologie
- Waterkamer
- Draagtas
- Beademings slang
- Luchtfilter - 2 stuks

## TOEBEHOREN

- HC385S** Standaard bevochtigingskamer voor SleepStyle™ 200 Auto Serie
- HC355\*** Bevochtigingskamer voor SleepStyle™ 200 CPAP Serie, extra lange levensduur. Verwijderbare bodem en bovenkant, geschikt voor reiniging in vaatwasser, niet geschikt voor sterilisatie in autoclaaf.
- 900HC211** Beademings slang
- 900HC240** Luchtfilter - 2 stuks
- 900HC615** PerformanceMaximizer™-software
- 900HC611** SmartStick™

\* Niet in alle landen verkrijgbaar

## PRODUCTSPECIFICATIES

- Afmetingen:** 275 mm x 170 mm x 140 mm (10,8" x 6,7" x 5,5")
- Gewicht:** 1,9 kg (3,0 kg verpakt in zak, incl. toebehoren)
- Prestaties:** Druk bereik 4 tot 20 cmH<sub>2</sub>O
- Hoogte bereik:** 0 - 3000 m
- Normconformiteit:** Voldoet aan: EN / IEC 60601-1 AS3200.1.0
- Elektrische gegevens:**
- Voedingsfrequentie: 50-60 Hz
- Spanning en stroomsterkte: 100-115 V~ (1,2 A, 1,3 A max), 220-240 V~ (0,8 A, 1,8 A max)
- Opmerking:** Dit zijn gemiddelde stroomwaarden
- Vereisten voor gelijkstroom/wisselstroom-omzetter: 115V - 200W/300W surge  
230V - 300W/500W surge



SleepStyle™  
200 AUTO SERIE

## NEEM VOOR MEER INFORMATIE CONTACT OP MET UW PLAATSELIJKE FISHER & PAYKEL HEALTHCARE-VERTEGENWOORDIGER:

Fisher & Paykel Healthcare streeft voortdurend naar verbetering van haar producten en behoudt zich het recht voor de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. In de meeste landen van de wereld berust op dit product een octrooi.

**Internationaal** P O Box 14 348, Panmure, Auckland 1741, Nieuw-Zeeland Tel: +64 9 574 0100 Fax: +64 9 574 0158 Email: [info@fphcare.com](mailto:info@fphcare.com) Web: [www.fphcare.com](http://www.fphcare.com)

**Benelux** Tel: +31 78 644 0924 Fax: +31 78 644 0914

**VS** Tel: 1800 446 3908 +1 949 453 4000 Fax: +1 949 453 4001 **Australië** Tel: +61 3 9879 5022 Fax: +61 3 9879 5232 **Oostenrijk** Tel: 0800 29 31 23 Fax: 0800 29 31 22

**China** Tel: +86 20 3205 3486 Fax: +86 20 3205 2132 **Frankrijk** Tel: +33 1 6446 5201 Fax: +33 1 6446 5221 **Duitsland** Tel: +49 7182 93777 0 Fax: +49 7182 93777 99

**India** Tel: +91 80 4123 6041 Fax: +91 80 4123 6044 **Ierland** Tel: 1800 409 011 **Italië** Tel: +39 06 7839 2939 Fax: +39 06 7814 7709 **Japan** Tel: +81 3 3661 7205 Fax: +81 3 3661 7206

**Midden-Oosten** Tel: +9 71 4 360 0849 Fax: +9 71 4 368 8110 **Spanje** Tel: +34 902 013 346 Fax: +34 902 013 379 **Zwitserland** Tel: 0800 83 47 63 Fax: 0800 83 47 54

**UK (EU Bevoegd Vertegenwoordiger)** Tel: +44 1628 626 136 Fax: +44 1628 626 146 **Noord-Ierland** Tel: 0800 132 189