

**F&P** *myAIRVO 2*

Productbrochure



# Inhoud

myAIRVO™ 2-bevochtiger	3
Wat u nodig hebt voor myAIRVO 2	4
Gebruiksduur verbruiksartikelen	5
Optiflow™ + tracheostoma-interface en interface voor adapter voor masker	6
Optiflow+ neuscanule	7
Optiflow+ Junior 2 Home-neuscanule	8
AirSpiral™-slang	9
myAIRVO-kamers	10
myAIRVO-accessoires	11
Specificaties myAIRVO 2-bevochtiger	12

## Over Fisher & Paykel Healthcare

Fisher & Paykel Healthcare is een toonaangevende ontwerper, fabrikant en verkoper van producten en systemen voor gebruik in de acute en chronische respiratoire zorg, bij operaties en voor de behandeling van obstructieve slaapapneu. De producten van het bedrijf worden verkocht in meer dan 120 landen wereldwijd. Meer informatie over het bedrijf vindt u op onze website, [www.fphcare.com](http://www.fphcare.com).

## myAIRVO 2-bevochtiger met geïntegreerde flowgenerator

Met zijn geïntegreerde flowgenerator en innovatief zuurstoftoedieningssysteem biedt de myAIRVO 2 een effectieve, veelzijdige oplossing waarmee patiënten de voordelen van bevochtiging thuis en tijdens langdurige zorg kunnen ervaren.



Eenvoudig aan te passen instellingen voor temperatuur en flow

- Er zijn drie temperatuurinstellingen (37, 34, 31 °C) die het comfort en de compliance ten goede komen
- Geïntegreerde flowgenerator levert een breed flowbereik (2 - 60 L/min), zonder dat er luchttoevoer via een wandaansluiting vereist is



Aanvullende zuurstof (indien vereist)

- Zuurstof kan worden toegevoegd vanuit een wandaansluiting of cilinder
- De ingebouwde ultrasone zuurstof analyser hoeft niet te worden gekalibreerd, onderhouden of vervangen



Ontworpen voor gemak bij het installeren, gebruiken en reinigen

- Nuttige schermanimaties helpen bij de installatie en problemen oplossen



Optiflow+-neuscanule

- Zachte, flexibele canules
- Ontwerp met wijde opening vermindert een hoge gassnelheid
- De canules volgen de neusvorm van de patiënt



AirSpiral verwarmde beademings slang

- Dubbele spiraalvormige verwarmingsdraad en unieke geïntegreerde temperatuursensor
- Geen afzonderlijke temperatuursondes of adapters voor de verwarmingsdraden nodig



# Wat u nodig hebt voor **myAIRVO 2**

Om myAIRVO 2 te gebruiken, hebt u een aantal onderdelen nodig.



# Gebruiksduur verbruiksartikelen

De “1-2-3-regel” is een goede manier om de gebruiksduur van myAIRVO 2-verbruiksartikelen te onthouden.

**1** **1 week** - Junior interfaces  
**1 maand** - Optiflow+ interfaces

**2** **2 maanden** - AirSpiral-slang, zelfvullende kamer, waterzak

**3** **3 maanden/1000 uur** - luchtfilter

Om het risico van infectie te beperken, is het belangrijk om uw verbruiksartikelen regelmatig te vervangen. Hieronder vindt u het aanbevolen nabestelschema.

Productcode	Productbeschrijving	Nabestellen over
<b>Optiflow Junior 2-interfaces</b> OJR416HM OJR418HM	Optiflow Junior 2 Home-neuscanule - L (5-pack) Optiflow Junior 2 Home-neuscanule - XL (5-pack)	35 dagen
WJR112	Wigglepads™ 2 (2*20-pack = 40 Ea)	Wanneer nodig
<b>Optiflow+ interfaces</b> MYOPT9SMALL MYOPT9MEDIUM MYOPT9LARGE MYOPT9TRACHE MYOPT9MASK	Small neuscanule (2-pack) Medium neuscanule (2-pack) Large neuscanule (2-pack) Tracheostoma-interface (2-pack) Interface voor adapter voor masker (2-pack)	60 dagen
<b>Kamers en slangen</b> MYAIRVOKIT1 MYAIRSPIRAL 900PT290E	Set met AirSpiral-slang en zelfvullende kamer (1-pack) AirSpiral-slang (1-pack) Zelfvullende kamer en adapter (1-pack)	60 dagen
900PT401	Waterzak (2-pak)	120 dagen
<b>Filter</b> 900PT913	Luchtfilter (2-pack)	180 dagen
<b>De volgende onderdelen zijn herbruikbaar en bestemd voor maximaal 5 jaar gebruik.</b>		
900PT400 HC360	Compacte standaard (1-pack) Herbruikbare waterkamer (1-pack)	

Sommige producten zijn mogelijk niet in uw land beschikbaar.  
 Neem contact op met de vertegenwoordiger van Fisher and Paykel Healthcare.

Het Optiflow+-assortiment, gebruikt in ziekenhuizen wereldwijd, is nu verkrijgbaar voor gebruik door patiënten thuis en in instellingen voor langdurige zorg. Het gehele assortiment is voorzien van Evaqua™ technologie en maakt aansluiting op onze AirSpiral-slang mogelijk.



Evaqua-technologie vermindert vorming van mobiele condensatie

- Doorlatend membraan waardoor waterdamp onbelemmerd door de wanden van de slang kan diffunderen



Aansluiting op AirSpiral-slang

- Kan worden aangesloten op onze AirSpiral-slang voor 93% minder condensatie\*

\*In vergelijking met een Airvo-slang 900PT501 bij interne tests door F&P

## Optiflow+ tracheostoma-interfaces

Het Optiflow+-assortiment omvat zowel tracheostoma-interfaces als interfaces voor adapters voor maskers om toediening van bevochtigde ademhalingsgassen aan patiënten met geïntubeerde luchtwegen mogelijk te maken.

Tracheostoma-interface



Stabiele en gebruiksvriendelijke sputumafscherming

- Aansluitopties omvatten directe aansluiting en tracheostoma-interfaces

Interface voor adapter voor masker



Standaard medische canule van 22 mm

- Kan worden aangesloten op een tracheostomiemaskerinterface met een standaard medische canule van 22 mm

# Optiflow+-neuscanule

De Optiflow+-neuscanule maakt toediening van Nasal High Flow therapie thuis mogelijk.

Neuscanule



Gebogen canules voor een zachte, gestroomlijnde pasvorm

- Anatomisch ontwerp voor comfortabele plaatsing in de neusgaten en minder druk op het septum



Hoofdbandklemmetje ter ondersteuning van het gewicht van het circuit

- Vereenvoudigt eten, drinken, en communicatie in vergelijking met gezichtsmaskers, doordat de slang van de canule wordt weggehouden bij de mond



Zachte wangkussentjes ontworpen met het oog op grotere stabiliteit en minder druk op het gezicht

- Drie maten met kleurcodering voor directe herkenbaarheid bij installatie en problemen oplossen



Verstelbare hoofdband voor een goede, zachte pasvorm

- Gemaakt van zachter slangmateriaal met Stretchwise™-technologie



Elke set bevat 2 interfaces

MYOPT9TRACHE MYOPT9MASK MYOPT9SMALL MYOPT9MEDIUM MYOPT9LARGE

# F&P Optiflow Junior 2 Home neuscanule

F&P Optiflow Junior 2 is de nieuwe generatie in de zorg en biedt respiratoire ondersteuning voor uw patiëntjes.



(L)



(XL)



## Zacht canuleontwerp met anatomische vormgeving

- Ontworpen voor de anatomie en flowvereisten van zuigelingen en kinderen

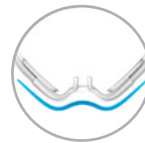


## FlexiTube™

- De FlexiTube is gemaakt met een ademend materiaal ter vermindering van de condensatieafzetting, doordat waterdamp door het membraan kan worden afgevoerd naar de buitenkant van de slang

## Wigglepads 2

- Wigglepads vereenvoudigt onderhoud, aanpassing en verplaatsing van de canule



## Waveflex™-technologie

- Natuurlijke gezichtsbewegingen blijven mogelijk wanneer de wangen van patiënt zijn samengedrukt, ter verbetering van de stabiliteit van de canules in de neusgaten



OJR416HM (L)



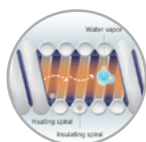
OJR418HM (XL)

Elke doos bevat 5 interfaces



# AirSpiral-slang

De AirSpiral-slang voor myAIRVO 2 heeft een geavanceerd ontwerp met twee spiralen om condensatie te voorkomen. AirSpiral-slang produceert tot 93% minder condensatie.



## Geavanceerd ontwerp met twee spiralen

- De AirSpiral verwarmde beademingsslang heeft een geavanceerd ontwerp met twee spiralen om condensatie te helpen voorkomen



## Ergonomisch ontworpen

- Vormgegeven grepen aan beide uiteinden van de slang helpen bij het aansluiten en loskoppelen



## Geïntegreerde temperatuursensor

- Geen externe sondes, kabels of adapters nodig



## Slangklemmetje

- Het vormgegeven klemmetje kan aan kleding of beddengoed worden bevestigd voor het positioneren van de slang tijdens het gebruik

Verkrijgbaar in de onderstaande sets:



Elke set bevat  
1 AirSpiral-slang

MYAIRSPIRAL



Elke set bevat  
1 AirSpiral-slang  
1 zelfvullende kamer

MYAIRVOKIT1

# myAIRVO-kamers

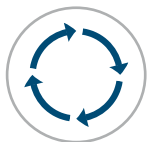
## Herbruikbare waterkamer



HC360



Ontworpen om te worden gereinigd



Herbruikbaar ontwerp

- Bevat een roestvrijstalen bodem die kan worden verwijderd voor reiniging

- Zeer economisch bij langdurig gebruik

## Zelfvullende kamer



Inbegrepen in MYAIRVOKIT1



Ontwerp met dubbele vlotter



Ontworpen voor gebruik met een waterzak

- Waarborgt de veiligheid van de patiënt en handhaaft tegelijkertijd het waterniveau

- Maakt grotere watervolumes mogelijk voor langere therapie sessies

### Specificaties

Maximum-volume	560 mL
Installatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor gebruik met MYAIRSPIRAL (AirSpiral-slangenset)</li> <li>• 900PT400 (optioneel)</li> </ul>

### Specificaties

Maximum-volume	1000 mL bij gebruik met 900PT401
Installatie	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Voor gebruik met 900PT401 (alleen compatibel met 900PT400)</li> </ul> <p>Opmerkingen: Afzonderlijk verkrijgbaar als 900PT290E (1-pack)</p>

# myAIRVO-accessoires

## Waterzak



900PT401



Licht en opvouwbaar ontwerp



Ontworpen voor gebruik met zelfvullende kamer

- Praktisch bij opslag en vervoer
- Maakt grotere watervolumes mogelijk voor langere therapie sessies

## Compacte standaard



900PT400



Instelbare hoogte



Slangklem

- Met een veerknop voor het instellen op de gewenste hoogte
- Houdt de verwarmde beademingsslang op zijn plaats tijdens en na de therapie

### Specificaties

Maximum-volume 1000 mL

Installatie

- Voor gebruik met MYAIRVOKIT1
- 900PT400

### Specificaties

Installatie

- Voor gebruik met 900PT401

## myAIRVO 2-bevochtiger met geïntegreerde flowgenerator

<b>Beoogd gebruik</b>	De myAIRVO 2-bevochtiger is bestemd voor de behandeling van spontaan ademende patiënten die baat hebben bij een high-flow toediening van verwarmde en bevochtigde beademingslucht. Dit is inclusief patiënten waarbij de bovenste luchtwegen zijn gepasseerd.  Afhankelijk van de patiëntinterface kan de flow 2 - 60 L/min bedragen. De myAIRVO 2 is bestemd voor gebruik bij patiënten thuis en in instellingen voor langdurige zorg.
<b>Vochtproductie</b>	Voldoet aan de norm ISO 80601-2-74:2017
<b>Flowinstellingen</b>	10 tot 60 L/min (standaard) 2 tot 25 L/min (Junior Modus)
<b>Patiëntinterfaces</b>	F&P Optiflow+ neuscanules F&P Optiflow+ tracheostoma-interface F&P Optiflow+-interface voor adapter voor masker F&P Optiflow Junior 2 Home-neuscanules
<b>Modellen</b>	PT100AZ / PT100EE / PT100EW / PT100UK / PT100US / PT100AN / PT100JP / PT100KR
<b>Afmetingen</b>	295 mm x 170 mm x 175 mm (11,6 inch x 6,7 inch x 6,9 inch)
<b>Gewicht</b>	2,2 kg (4,8 lb) alleen apparaat 3,4 kg (7,5 lb) verpakt in tas incl. accessoires
<b>Elektrische specificaties</b>	50-60 Hz      100-115 V ~ 2,2 A (max. 2,4 A) 220-240 V ~ 1,8 A (max. 2,0 A)