

HomeFill® II



De vrijheid om
overal te ademen



Het *Invacare* **HomeFill II** systeem combineert innovatie met praktische toepassing. Het zorgt voor een discreet middel dat veilig, eenvoudig in gebruik, meeneembaar en navulbaar is.

De lichtgewicht cilinder maakt het mogelijk een actiever en onafhankelijk leven te leiden in de wetenschap dat de zuurstof thuis kan worden aangevuld wanneer dat ook maar gewenst is.



Persoonlijke zuurstof thuis

De **HomeFill II** van Invacare is een doorbraak in ambulante zuurstofvoorziening. Het stelt cliënten in staat cilinders te vullen in het comfort en gemak van thuis. Het systeem bestaat uit een compressor die zuurstof simpel en veilig uit speciaal uitgeruste Invacare concentratoren perst in zuurstofcilinders. Geen zorgen over een tekort aan zuurstof - de HomeFill II biedt onbeperkte ambulante zuurstof zonder bezorgkosten voor service aanbieders.

Neem het mee waar je ook heen gaat

Wanneer de cilinder opnieuw gevuld is, kunnen cliënten deze in een lichtgewicht draagtas doen en overal mee naartoe nemen. Cliënten kunnen de **HomeFill II** ook verplaatsen en meenemen wanneer zij bijvoorbeeld op visite of vakantie gaan.

Aanpasbaar aan de wensen van de cliënt en eenvoudig navullen

De cilinder kan worden ingesteld op de behandeling en vereiste dosering van 1 tot 5 liter per minuut. Cliënten kunnen nu de juiste hoeveelheid zuurstof krijgen met meer efficiency*. Het **OxyLock** aankoppelsysteem maakt het vullen van de cilinders simpel - zet eenvoudigweg de compressor aan, verbind de cilinder en het vulproces begint/ Na het vullen schakelt het systeem automatisch uit, veilig en vertrouwd.



Kenmerken en opties



Reizen is eenvoudig dankzij de modulaire opbouw.



Draagtas

De zuurstof cilinder kan over de schouder worden gedragen, comfortabel en handig.

Kenmerken en opties



Te combineren met de **Platinum 9** en **Perfect O2** zuurstofconcentrator.



Zuurstof cilinders met besparingsventiel voor meer autonomie

Lichtgewicht aluminium cilinders met geïntegreerde besparingsventiel en regulator.



Bedieningspaneel

Met aan/uit knop en lichtjes die de vulstatus weergeven.



OxyLock

Een exclusief navul-systeem dat zorgt voor een snelle, veilige en eenvoudige verbinding met de **HomeFill II** cilinder.



Geïntegreerde regulator en besparing

Met beschermkap en autonomie ventiel.



Reeks lichtgewicht cilinders

Voor een scala aan cliënten. Verschillende continuous flow en besparende cilinders verkrijgbaar.



Handvat

Voor eenvoudig transport. Urenmeter meet de draaiuren.



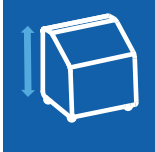







De cliënt voorop

HomeFill II controleert automatisch het vulproces om 90% zuurstofconcentratie in de cilinder en een hoge concentratie voor de cliënt te garanderen.

Technische gegevens

Voor meer informatie over dit product, inclusief de gebruiksaanwijzing, raadpleegt u de Invacare website.

	Lengte	Breedte	Hoogte	Gewicht	Lader	Energieverbruik	Zuurstofgehalte
							
HomeFill II	400 mm	515 mm	380 mm	15 kg	230 V, 50 Hz	175 W	> 90%

Technische gegevens: cilinders

Autonomie in uren bij cilinder met besparingsventiel ¹						
	Setting 1	Setting 2	Setting 3	Setting 4	Setting 5	Continuous Flow (2L/min)
1 liter cilinder	10h 6min	6u 30min	4u 54min	3u 54min	3u 12min	1u
1,7 liter cilinder	15h	9u 36min	7u 18min	5u 54min	4u 48min	1u 54min

Autonomie in uren bij cilinder met continuous flow ¹											
Flow Setting	0,25	0,5	0,75	1	1,5	2	2,5	3	4	5	6
1,7 liter cilinder	16u 45min	8u 24min	5u 30min	4u 12min	2u 45min	2u	1u 40min	1u 20min	1u	50min	42min

Vultijden ¹	
1 liter cilinder	1u 15min
1,7 liter cilinder	2u 5min

1. Tijden zijn bij benadering

Stelsysteem vereisten

De *Invacare HomeFill II* moet gebruikt worden in combinatie met een Invacare zuurstof concentrator (zie relevante Invacare brochure).

Klinische referenties

CHEST 2002: Refillable Oxygen Cylinders May Be an Alternative for Ambulatory Oxygen Therapy in COPD. *Antoine Cuvelier, Jean-François Nuir, Nadia Chakroun, Jérôme Aboab, Gabriella Onea & Daniel Benhamou.*

Respiratory Care 2003: A Clinical Comparison of Portable Oxygen Systems: Continuous Flow Compressed Gas VS HF Cyl. *J Lewarski.*

McCoy & Bliss: Evaluation of the *HomeFill II* Oxygen System During Activities of Daily Living; *Robert McCoy & Peter Bliss - December 2001.*

CPLF 2008: Efficacy of gaseous oxygen cylinders filled with a compressor: *C. Molano, I Huet, H. Aouina, C. Viacroze, JF Muir, A. Cuvelier (Antidir).*

ERS 2009: HomeFill II oxygen concentrator system - "better for your patient and your pocket" *Phyllis Murphie, Stuart Little, Jane Gysin, Paul Rafferty, Respiratory Medicine, Dumfries and Galloway, Dumfries, Dumfries and Galloway, United Kingdom.*

ERS 2009: A comparison of four portable oxygen devices on exercise performance in adult COPD patients who become hypoxaemic on activity; *Lynn McDonnell, Louise Ellis, Rexford Muza, Jimstan Periselneris, Leyla Osman, Andrew Grieve, Eleanor Main, Craig Davidson - Guy's & St Thomas' London UK.*



Scan hier om de website te bezoeken
<http://www.invacare.nl>

Tel.: +31 (0) 3 18 - 69 57 57
Fax: +31 (0) 3 18 - 69 57 58
nederland@invacare.com
www.invacare.nl

Invacare B.V.
Galvanistraat 14-3 · 6716 AE Ede
Nederland

