

Invacare® | **HomeFill® II**



Frihet til å puste hvor enn du er

Invacare **HomeFill II**-systemet gjør det mulig for brukeren å selv fylle sine bærbare oksygenflasker.

Ved å få oksygentilførsel via flasker kan brukeren fremdeles være aktiv og uavhengig, vel vitende om at man selv kan etterfylle flaskene i hjemmet etter behov.



INVACARE
Yes, you can.®



Fyllesystem for institusjon eller hjemmebruk

Invacare **HomeFill II** revolusjonerer portabelt oksygenutstyr ved at brukeren selv kan fylle flasker i sitt eget hjem eller på en institusjon. **HomeFill II** består av en kompressor som enkelt og sikkert komprimerer oksygen fra en Invacare-konsentrator inn i oksygenflaskene. Brukeren kan bevege seg fritt med ubegrenset tilgang til oksygen samtidig som man sparer leveransekostnadene med tilkjørt oksygen.

Ta den med hvor enn du går

Når flasken er fylt kan brukeren plassere den i en spesialdesignet veske eller ryggsekk og ta den med seg. Fordelen med **HomeFill II** er at den er flyttbar og enkelt kan transporteres når man besøker venner, familie eller når man drar på ferie.

Enkel å justere og fylle på for å passe brukerens behov

Regulatoren på flasken kan justeres fra 0,25 til 6 som tilsvarer foreskrevet dosering LPM (liter per minutt). Brukeren får rett mengde oksygen mer effektivt enn tidligere*. **Oxy-Lock™** er et enkelt og sikkert hurtigkoblingssystem som

gjør påfyllingen enkel å utføre – sett på kompressoren, tilslutt flasken og påfyllingen starter. Etter ca 2 timer slår påfyllingen seg av automatisk. Dette gjør det sikkert å bruke og minimaliserer risikoen for å forkludre fyllingen.

* Se referanser side 105.

Egenskaper



Det er enkelt å reise med det mobile systemet.



Bærbar veske

Oksygenflasken kan bæres over skulderen i en veske.
Art. nr.: HF2PC9BAG



Ryggsekk til oksygenflaske

Praktisk ryggsekk som gir økt bærekomfort.
Art. nr.: 1543057

Egenskaper



Kombiner med **Platinum® 9** for høy flow-pasienter.

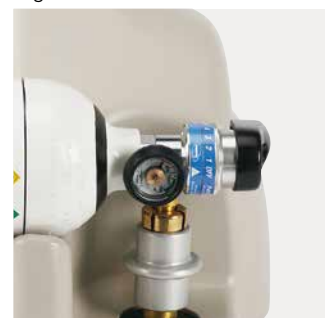


Oksygenflasker med spareventil for lang varighet
Lettvektflasker i aluminium med integrert spareventil og regulator.



Betjeningspanel

En av/på bryter og lys som indikerer status på fyllingen.



OxyLock

Et brukervennlig fyllesystem som sikrer en rask, sikker og enkel tilkobling til **HomeFill II**-flasken.



Integrert spareventil

Med beskyttelseshette og manometer.



Utvalg flasker

Ulike flasker for å tilfredsstille alle pasientbehov. Flasker med kontinuerlig flow og med spareventil er tilgjengelig i flere størrelser.



Håndtak

For enkel transport. Timeteller er på baksiden av kompressoren.



Innebygd oksygensensor

En innebygd oksygensensor kontrollerer fyllprosessen og garanterer >90 % renhet i flasken og høy oksygenkonsentrasjon til brukeren.

Tekniske data: HomeFill II



400 mm



515 mm



380 mm



15 kg



230 V, 50 Hz



175 W



>90%

HomeFill II

Tekniske data: Flasker

Flaske med spareventil, varighet i timer og minutter

Spareventil innstilling	1	2	3	4	5	Kontinuerlig flow (2 l/min)	Fylletid
1 liter flaske	9:20	5:55	4:30	3:35	3:00	1:20	1:20
1.4 liter flaske	11:55	7:35	5:40	4:35	3:55	1:40	1:40
1.7 liter flaske	14:20	9:05	6:55	5:35	4:40	2:05	2:05

Flaske med kontinuerlig flow, varighet i timer og minutter

Flow	0.25	0.5	0.75	1.0	1.5	2.0	2.5	3	4	5	6	Fylletid
1.7 liter flaske	16	8	5:20	4	2:40	2	1:30	1:20	1	00:50	00:40	2:05

Systemkrav

Invacare **HomeFill II** kan kun kobles til en Invacare oksygenkonsentrator (se relevant Invacare-brosjyre).

Referanser

CHEST 2002: Refillable Oxygen Cylinders May Be an Alternative for Ambulatory Oxygen Therapy in CPOD. *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.*

Hovedprodukt

Art. nr.	Beskrivelse
IOH200AW-SCAN	Kompressor Homefill II

Oksygenflasker

Artikkelnummer	Beskrivelse
1510861-HF2PCE6	oksygenflaske 1.0 l m/spareventil
1543038-HF2RE9ES	oksygenflaske 1.7 l kont. flow m/lukkeventil
1510864-HF2PCE9	oksygenflaske 1.7 l oksygen m/spareventil