

KORTE HANDLEIDING MOBIELE CONCENTRATOR *ECLIPSE*

Het Eclipse zuurstofsysteem wordt ingezet bij patiënten met een [hoge mobiliteit](#) en een [hoge mate van zelfstandigheid](#).

Het apparaat kan thuis, onderweg, in de auto, op het werk en op vakantie voor onbepaalde tijd worden gebruikt. De voorziening bestaat uit de volgende onderdelen : de mobiele concentrator met wielbasis, twee opladers (220 en 12 Volt), een tas voor de oplader, een uitgebreide Nederlandstalige handleiding en twee 10 liter cilinders als backup-voorziening.

Veiligheidsvoorschriften :



Om ieder risico op brand te voorkomen, het systeem minstens 3 meter van elke vlam verwijderd houden.



Gebruik geen brandbare materialen als olie, vet of oplosmiddelen. Deze kunnen met zuurstof spontaan ontbranden.



Roken is niet toegestaan in de nabijheid van het systeem.

Bediening :

Het apparaat is zeer eenvoudig te bedienen en is instelbaar op continu- of pulsstroom (zuurstofbesparende instelling, alleen bij inademing). Bij continuustroom is een flow tot 3 ltr/min mogelijk, bij pulsstroom is het apparaat instelbaar tot stand 6. [Wanneer het apparaat op "puls" is ingesteld kan uitsluitend de neusbril worden aangesloten](#). Met een verlengslang detecteert het apparaat door de afstand geen inademing en zal uit veiligheid automatisch overschakelen op continuustroom.

Overige belangrijke richtlijnen :

- [Lees aandachtig de uitgebreide handleiding](#).
- Bespreek het gebruik van de mobiele concentrator zorgvuldig met uw arts en volg zijn raadgeving.
- Het apparaat en de accessoires mogen niet vallen.
- Bewaar het systeem in goed geventileerde schone ruimtes.
- Zet het apparaat goed vast bij gebruik in een voertuig.
- De concentrator mag horizontaal of op een zijde worden getransporteerd, maar zodanig dat de luchtinlaat en het uitlaatgat aan de achterkant van het apparaat vrij blijven.
- Gebruik het apparaat niet op een vochtige ondergrond of in vochtige ruimtes en stel het niet bloot aan water of andere vloeistoffen.
- Het opladen in de auto gaat sneller wanneer het apparaat op pulse wordt ingesteld.
- Leun niet op de kar, gebruik hem niet ter ondersteuning van uzelf.
- Wil het apparaat niet laden of geeft hij een continu alarm, dan is de batterij te warm. Haal de batterij uit het apparaat en laat hem even afkoelen.

Onderhoud :

- Zorg dat de batterij 1 x per maand volledig leeg is en laad hem vervolgens opnieuw op om hem te kalibreren en een goede werking te behouden. De batterij is pas volledig leeg bij een *continu* alarm. Dit duurt helaas enige tijd.
- Reinig het filter van de luchtinlaat minstens 1 x per week (met stofzuiger of in sopje).
- Reinig de buitenkant van het apparaat met een vochtige doek.