



Oxycure Reserve Concentrator Kröber O2 - R

Gebruiksaanwijzing



BEPERKT GEBRUIK : 50 UREN

Het toestel aanschakelen : samengevatte instructies.

Van zodra u dit reservetoestel in werking zet, Oxycure contacteren om een Oxycure concentrator te bestellen die terugbetaalbaar is op naam van de patiënt. (tss. 09.00u - 18.00u, behalve noodgevallen)

1. Aan/Uit knop indrukken I/O
2. Aantal liters instellen met tweede knop !
 - 1- Knop ingedrukt houden tot de gegevens op het scherm knipperen;
 - 2- Knop loslaten;
 - 3- Knop draaien tot het gewenste aantal liters bereikt is;
 - 4- Knop opnieuw indrukken ter bevestiging van het debiet.
3. Voor meer details, zie gebruiksaanwijzing op keerzijde.

Periodiek onderhoud (continu gebruik)

- | | |
|-----------------------------|---|
| 1. Elke dag : | 1- Voor behandelingen met luchtbevochtiger: Reinig en desinfecteer de luchtbevochtiger en vervang het water (leidingwater) |
| 1. Eerste dag van de maand: | 1- Stoffilter vervangen (afkoeling)
2- Toestel schoonmaken met een licht bevochtigde doek
3- Neusbril (neuscanule) vervangen
4- Bevochtiger volledig vervangen |
| 2. Om de 6 maanden: | 1- Ingangfilter vervangen + de handelingen onder punt 2 hierboven. |

Wij danken u dat u voor een Oxycure concentrator gekozen heeft.



Gamma Oxycure, van Links naar Recht.

Draagbare Oxycure Concentratoren.

- Draagbare Oxycure Concentrator – Inogen G4
- Draagbare Oxycure Concentrator – Inogen G3
- Draagbare Oxycure Concentrator – Zen-O lite
- Draagbare Oxycure Concentrator – SimplyGo Mini
- Draagbare Oxycure Concentrator – SimplyGo
- Draagbare Oxycure Concentrator – eQuinox

Oxycure Concentratoren.

Oxycure Concentrator - Kröber

Oxycure flessen (zuurstofgas).

Oxycure fles B2 – 0,4 m³

Oxycure fles B5 – 1,0 m³

- Oxycure Eenheid (vloeibare zuurstof).

Oxycure eenheid met vloeibare zuurstof - 25,6 m³

Oxycure draagbare eenheid met vloeibare zuurstof (1,0 m³)

Meer informatie op www.oxycure.be



OXYCURE : BESTELLINGEN**081 22 15 90**

Oxycure Belgium nv.

Business Park Fernlmont

L. Génicot, 9

B-5380 Fernelmont

Belgium

Tel. + 32 081 22 15 90

Fax + 32 081 22 15 99

<http://www.oxycure.be>

e-mail: oxycure@oxycure.be

OPENINGSUREN

Maandag tot en met vrijdag

09.00 – 12.30 en 13.30 – 18.00

WACHTDIENST**0800 980 68**

U kunt ons 7 dagen op 7, 24 uren op 24 contacteren.

Deze dienst is uitsluitend voorbehouden voor de dringende installatie van toestellen en voor de herstelling van onze toestellen.

Wanneer u de wachtdienst oproept:

1. Spreek uw naam, telefoonnummer en een korte boodschap (reden van uw oproep) in;
2. De wachtdienst belt u binnen de 20 minuten terug;
3. Indien u geen bericht van de wachtdienst zou hebben gekregen na 20 minuten, gelieve een nieuwe boodschap achter te laten.

Opmerkingen

1. De technische tussenkomsten (herstellingen) zijn inbegrepen in de prijs van de bijstand en van de huur.
2. Leveringen van goederen buiten de kantooruren zijn betalend.

1. WAARSCHUWINGEN

De concentrator Oxycure mag enkel op doktersvoorschrift gebruikt worden.

De zuurstof geproduceerd door dit toestel, is een geneesmiddel. Mochten er zich tijdens de therapie neveneffecten voordoen of mocht het welzijn sterk beperkt worden, raadpleeg onmiddellijk een arts.

Het gebruik van deze Oxycure reserveconcentrator is elektronisch beperkt tot 50 uur.

Gelieve bij het opstarten van dit reservetoestel Oxycure te contacteren om een Oxycure concentrator te bestellen op naam van de patiënt. (tss. 09.00u - 18.00u, behalve noodgevallen)

Oxycure wijst elke verantwoordelijkheid af indien deze procedure niet wordt gevolgd.

Na uw oproep organiseert Oxycure op het moment dat u het best past en in functie van de dringendheid :

1. De levering en installatie van de Oxycure concentrator die terugbetaalbaar is op naam van uw patiënt of bewoner.
2. Het vervangen van uw reserveconcentrator door een reserveconcentrator met een autonome werking van 50 uur.

Opgelet.

Dit document is gebaseerd op de gebruiksaanwijzing van de fabrikant. Deze gebruiksaanwijzing is beschikbaar in het Frans, het Engels en het Duits. Hij is beschikbaar op onze website www.oxycure.be of kan aangevraagd worden bij onze klantendienst.

2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

De concentrator OXYCURE draagt het CE-keurmerk en voldoet aan alle normen die opgelegd zijn door de Europese Unie.

Dit toestel produceert zuurstof. Zuurstof versnelt de verbranding en veroorzaakt onmiddellijk brandwonden indien deze in contact wordt gebracht met oliën of vetten, zelfs met verzorgingscrèmes. Gelieve tijdens het gebruik van dit toestel, voor uw eigen veiligheid en deze van uw omgeving, volgende veiligheidsvoorschriften strikt na te leven:

- 1. Niet roken.**
- 2. Het toestel gebruiken buiten bereik van elke warmtebron, blote vlam of vonk. Een afstand van minimum 2 meter is aangeraden.**
- 3. Het toestel, de toebehoren en uw gezicht moeten vetvrij zijn (geen zalven, crèmes, olie, enz.).**
- 4. Het toestel nooit opendoen, demonteren (risico op elektrocutie) of de etiketten nooit verwijderen.**
- 5. Het toestel nooit afdekken.**
- 6. Het toestel droog houden.**

3. INCIDENTEN

Wat moet ik doen als mijn neusbril of zuurstofslang vuur vat?

Dit kan gebeuren telkens wanneer zuurstof gebruikt wordt (gasvormige zuurstof in flessen, vloeibare zuurstof), als de veiligheidsvoorschriften niet nageleefd worden.

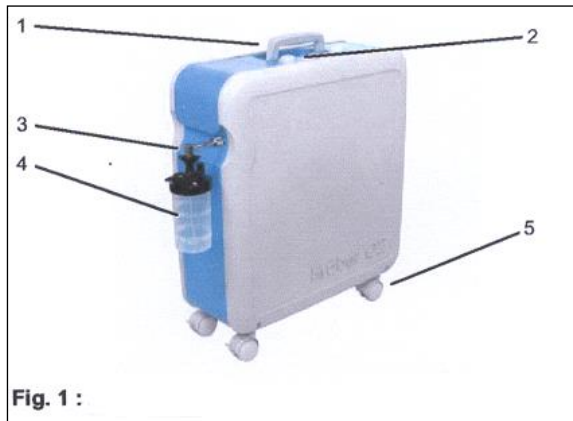
1. Verwijder de zuurstofslang van het toestel.
2. Schakel het toestel uit.
3. Doof de vlammen, met een deken bijvoorbeeld.
4. Verlucht de kamer tot alle rook en geuren verdwenen zijn.

4. TECHNISCHE GEGEVENS

Oxycure – Kröber Reserve concentrator

Fabrikant	Kröber Medizintechnik GmbH. D-56332 Dieblich Tel. +49 2607 9404
Model	O₂ - R
BEPERKT GEBRUIK	50 Uren
MEDDEV classificatie	IIa
Beveiligingsklasse	II
Spanning	230 V, 50 Hz
Zekeringen : net : kaart	2 x TT2,5A H 250 V 1 x T1,0A L 250 V
Werkings temperatuur	10° à 40 ° C
Werkingsdruk (atmosferisch)	700 à 1060 mbar
Afmetingen (H x P x L, in cm)	53,5 x 20,3 x 52 cm (zonder wielen)
Gewicht	19,8 kg
Volumetrisch debiet	1 à 5 lpm (liters/min)
Nominale concentratie (Versie N51)	0,1 - 4 l/min 95% -3% >4 - 5 l/min 85% ±3% 5 - 6 l/min 75% ±3%
Alarmen (akoestisch en visueel)	Hoge temperatuur Stroomonderbreking Debiet Zuurstofconcentratie Systeem
Statusdisplay	Zuurstodebiet
Geluidsterkte	35 dB(A)
Verbruik	307 – max. 350 W
Keuringen	CE 0197

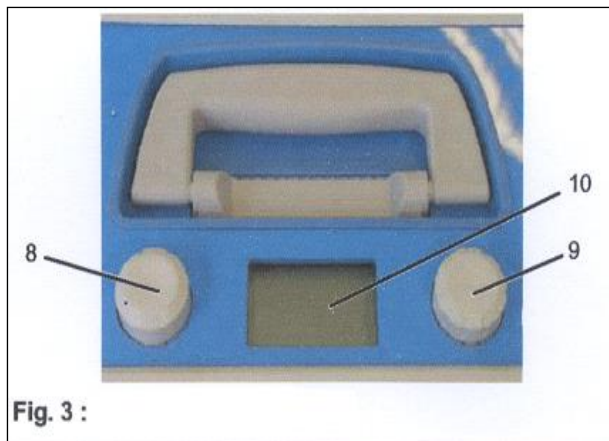
5. BESCHRIJVING VAN HET TOESTEL



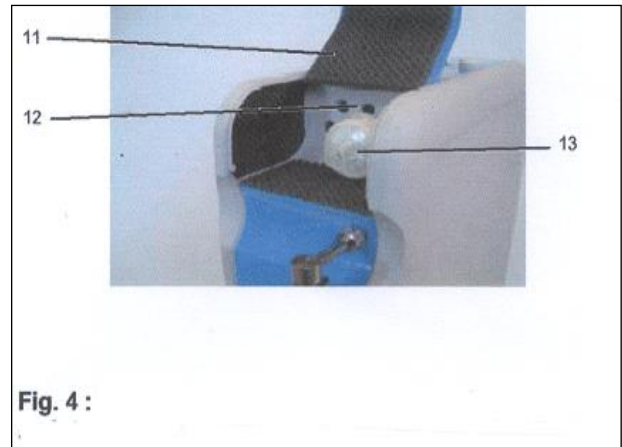
1. Handgreep
2. Bedieningspaneel (scherm en knoppen)
3. Zuurstofuitgang en hoekstuk
4. Bevochtiger
5. Wielen



6. Stroomkabel
7. Afneembaar rooster en stoffilter (afkoeling)



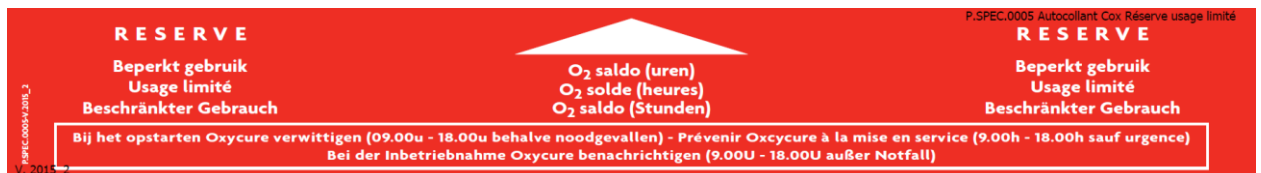
8. Schakelaar aan / uit
9. Debietknop
10. Scherm



11. Deksel voor onderhoudsvak
12. Zekeringen
13. Ingangfilter (inlaat)

De Oxycure reserveconcentrator is voorzien van :

- Twee rode stickers op de zijkanten :



- Twee transparante stickers gecentreerd onderaan de zijkanten van het toestel :



- Een sticker die aangeeft dat het apparaat zonder luchtbevochtiger dient te worden gebruikt, onder het deksel en de O2-uitgang van het apparaat:



6. NODIGE TOEBEHOREN

De onderstaande toebehoren moeten of kunnen met de concentrator Oxycure gebruikt worden.

Toebehoren		Publieke prijs
0305	Ingangsfiler Kröber	7,87
0303	Stoffilter (afkoeling, 6 stks.)	7,26
0253	Neuscanule volwassenen SP (+2 m tube)	2,54
0261	Zuurstofmasker volwassenen	2,54
0279	Zuurstofveiligheidstube - 3,0 m	1,70
0254	Zuurstofveiligheidstube - 10,0 m	1,70
0163	Verbindingsstuk tube recht 5/5 mm	5,00

De toebehoren die nodig zijn voor de toepassing van de therapie (brillen of zuurstofmaskers) worden meegeleverd bij de installatie van dit reservetoestel, met uitzondering van de bevochtiger.

Oxycure raadt aan om de toebehoren bij elke nieuwe patiënt te vervangen.

Zie eveneens punt 13.

7. PLAATS VAN HET TOESTEL

De optimale werking van de concentrator Oxycure is enkel mogelijk wanneer het toestel geïnstalleerd wordt op een plaats die aan de volgende punten voldoet:

Het toestel dient geplaatst te worden

- Op een stevige en vlakke ondergrond, in een droge en goed verluchte omgeving.
→ Vermijd kleine ruimten of badkamers.
- Beschut van warme of koude luchtstromen, beschut van directe zonnestralen.
→ Vermijd het toestel achter een raam of glazen deur te plaatsen.
- Het toestel nooit afdekken.
- Op minimaal 30 cm afstand van de muur, gordijnen of andere grote voorwerpen (bv. meubels), om een normale luchtinlaat te waarborgen.
- Op een redelijke afstand van een warmtebron (2 meter).

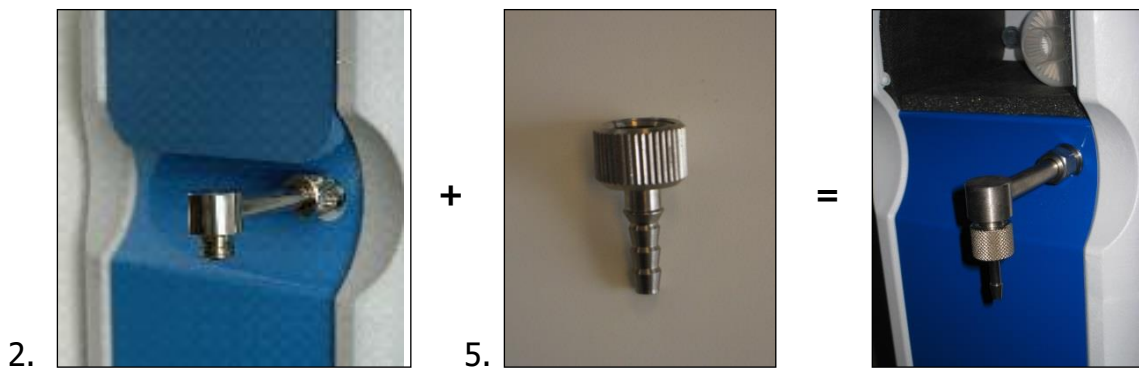
8. HET TOESTEL OPSTARTEN

De Oxycure – Kröber concentrator heeft ongeveer 10 minuten nodig om al zijn parameters te stabiliseren. Het scherm kan gedurende deze periode een alarm tonen.

Indien het alarm na 10 minuten aanhoudt, contacteer Oxycure.

Gebruik enkel zonder luchtbevochtiger:

1. Sluit de voedingskabel aan de achterkant van het toestel aan (Beschrijving p. 6, Fig.2,6) en sluit aan op het elektriciteitsnet. (230 V, 50Hz).
2. Schroef het hoekstuk op de zuurstofuitgang van het toestel (foto 2 hieronder).
3. Schroef het conisch tussenstuk op het hoekstuk (foto 5 hieronder)
4. Sluit de zuurstofslang aan op het conisch tussenstuk.
5. Sluit de neusbril aan op de zuurstofslang met het bijgeleverde aansluitstuk.
6. Schakel het toestel aan (Fig. 3, 8 pagina 6).
7. Regel het debiet.



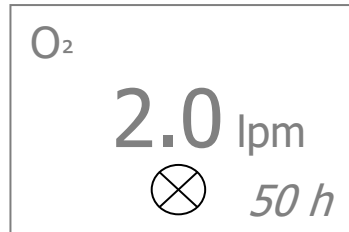
9. HET DEBIET INSTELLEN.

1. Duw enkele seconden op de debietknop (Fig. 3, 9 pag. 6) tot de aanduiding van het debiet (de cijfers) knippert.
2. Wanneer de cijfers op het scherm beginnen te knipperen (Fig. 3, 10 pag. 6), de knop loslaten.
3. Draai de knop naar links om het debiet te verminderen, naar rechts om het debiet te verhogen.
4. Wanneer de gewenste instelling verschijnt, druk de debietknop kort in om uw keuze te bevestigen.
5. De gevraagde waarde verschijnt op het scherm. Het toestel zal het debiet aan de gewenste waarde aanpassen.

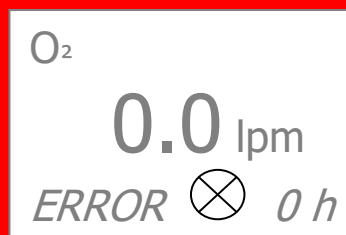
10.A. MELDINGEN OP HET SCHERM (uitsluitend voor de reserve concentrator).

Na de automatische testprocedure (diverse weergaves - test gedurende 20 tot 30 seconden) verschijnt achtereenvolgens op het scherm:

1. Het ingestelde debiet (bijvoorbeeld: « 2,0 lpm » voor 2 liter per minuut).
2. Het totaal aantal werkingsuren van het apparaat.
3. Het saldo van het aantal gebruiksuren en het ingestelde debiet, als volgt:



4. Wanneer de 50 reserve-werkingsuren zijn opgebruikt, zal de reserveconcentrator geen zuurstof meer leveren. Op het controlescherm verschijnt :



Belangrijke nota.

Het scherm toont geen minuten. Wanneer het scherm een uur toon (1 h), ligt de effectieve werkingsreserve van het toestel tussen 1 en 59 minuten.

10.B. ANDERE MELDINGEN OP HET SCHERM.

Wanneer de controlemodule een alarm detecteert, verschijnt het type gedetecteerde probleem op het scherm, met de knipperende melding "ERROR".



Zie in dat verband de volgende paragrafen:





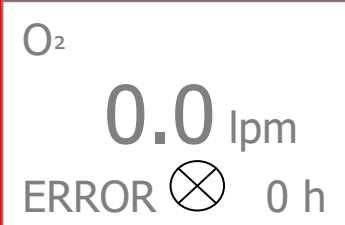
8. "Toestel opstarten";
- 11.A "Handige tips voor het gebruik";
- 11.B "Maatregelen bij alarm".

11. A. HANDIGE TIPS VOOR HET GEBRUIK.

<p>Het toestel geeft een alarmsignaal bij het opstarten.</p>	<p>Dit is normaal.</p> <p>Het toestel heeft ongeveer 10 minuten nodig om al zijn parameters te stabiliseren.</p> <p>Indien het alarm na 10 minuten aanhoudt, contacteer Oxycure.</p>
<p>Het toestel draait normaal, zonder alarm, maar u krijgt geen zuurstof.</p>	<p><i>Dit is te wijten aan een lekkage in het geheel 'bevochtiger-zuurstofslang-zuurstofbril'.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ga na of het hoekstuk (foto 2, p.9) goed vastgeschroefd is. 2. Controleer de zuurstofslangen op lekken.

11. B. MAATREGELEN BIJ ALARM

MELDING OP HET SCHERM → ALARM TYPE	TE TREFFEN MAATREGELEN
 <p>→ Debietalarm</p> <p>(Code_LPM)</p>	<p>De geproduceerde zuurstof kan niet tot bij de gebruiker omdat een van de toebehoren fout aangesloten is of niet meer werkt. <u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laat het toestel draaien om de volgende testprocedure uit te voeren. 2. Koppel alle toebehoren los. Verwijder de neusbril (canule) en de zuurstofslang van het toestel. Indien het alarm aanhoudt, contacteer Oxycure (het nummer is vermeld op het toestel) 3. Schakel ze dan weer één na één aan in de volgende volgorde: <ul style="list-style-type: none"> . Slang (verlengslang) . Neusbril <p>Op die manier kunt u bepalen welk toebehoren problemen stelt.</p> <ul style="list-style-type: none"> . Nagaan of de zuurstofbril (canule) of de zuurstofslang niet verstopt of geplooid is, of vastzit tussen een deur of onder de poot van een stoel. Maak de toebehoren vrij of vervang ze zondig. Indien het alarm aanhoudt, teruggaan naar punt 3. 4. Oxycure contacteren
 <p>→ Temperatuuralarm</p> <p>(Code_T°)</p>	<p>De werkingstemperatuur van het toestel is te hoog. <u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Schakel het toestel uit om beschadiging te voorkomen. 2. Ga na of het toestel staat waar en zoals het hoort en of er ongehinderd lucht in het toestel kan. 3. Controleer de stoffilter, vervang zondig. 4. <i>Controleer de ingangsfiler. Vervang zo nodig.</i> 5. Het toestel weer aanschakelen. 6. Indien het alarm aanhoudt, het toestel uitschakelen om het niet te beschadigen. 7. Tijdelijk de reservefles gebruiken die Oxycure leverde. 8. Oxycure contacteren.

 <p>→ Stroomonderbreking</p> <p>Code_AC</p>	<p><i>Er is geen stroom meer.</i></p> <p><u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ga na of de stroomkabel wel goed aangesloten is op een stopcontact. 2. Controleer de zekeringen van uw woning. 3. Test een ander elektrisch toestel op hetzelfde stopcontact. 4. Indien het alarm aanhoudt, tijdelijk de reservefles gebruiken. 6. Oxycure contacteren
 <p>→ Zuurstofalarm (O² is het symbool voor zuurstof) (Code_O2)</p>	<p><i>De multifunctionele sensor heeft een lage zuurstofconcentratie gemeten (< 82%).</i></p> <p><i>Uw toestel geeft nog altijd zuurstof af, maar in een lagere concentratie.</i></p> <p><u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Controleer de zuurstofslangen op lekken. 2. Contacteer Oxycure.
 <p>→ Sensoralarm (Code_SE)</p>	<p><i>De multifunctionele sensor kan het debiet en de zuurstofconcentratie niet bepalen.</i></p> <p><u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tijdelijk de reservefles gebruiken. 2. Contacteer Oxycure.
 <p>→ Algemeen alarm (Code_ERR)</p>	<p><i>Toestel defect. De productie van zuurstof is onderbroken.</i></p> <p><u>Maatregelen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Het toestel onmiddellijk uitschakelen. 2. Oxycure contacteren.
 <p>→ Einde van de reserve-werkingsuren.</p>	<p>Einde van de 50 reserve-werkingsuren.</p> <p><u>Maatregelen :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Het toestel (compressor) uitschakelen door op de aan/uit-knop te duwen. 2. Onmiddellijk Oxycure contacteren.

12. ANDERE PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN OXYCURE.

▪ **De saturatiemeter**

De saturatiemeter is een toestel dat het zuurstofgehalte in het bloed meet. De saturatiemeter helpt te bepalen of een zuurstoftherapie nodig of efficiënt is.

Modellen.

- MD300 C15, voor individueel gebruik.
- MD300 C63, voor professioneel gebruik.
- MD300 C53, voor pediatrisch gebruik.



MD300 C63

- Neem in dat verband contact op met uw arts of apotheker of vraag onze informatiebrochure aan.
Raadpleeg onze website www.oxycure.be

▪ **De kleine Oxycure reservefles of fles voor verplaatsingen**



De Oxycure reservefles of fles voor verplaatsingen, met ingebouwde ontspanner, is DE oplossing bij een stroomonderbreking. Eén m³ geeft een autonomie van 8 uren 20 minuten op 2 LPM.

Modellen.

B5	1,0 m ³
B2	0,4 m ³

- Neem in dat verband contact op met uw arts of apotheker of vraag onze informatiebrochure aan.
→ Raadpleeg onze website www.oxycure.be

▪ **De Oxycure draagbare concentrators**

De draagbare Oxycure concentrators zijn draagbare en autonome medische hulpmiddelen. Ze zijn compact en licht en bieden een quasi onbeperkte autonomie. Ze werken zowel met een oplaadbare batterij als op stroom (wisselstroom 110-240 volt) of in een auto (gelijkstroom 12 volt), zonder enige onderbreking wanneer men van energiebron wisselt. De draagbare Oxycure concentrators zijn uitgerust met een spaarventiel.

De draagbare Oxycure concentrators zijn over het algemeen niet geschikt voor gebruik tijdens de slaap.


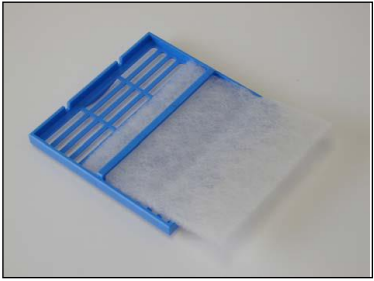



→ Meer informatie op www.oxycure.be
of bij onze klantendienst

13. PERIODIEK ONDERHOUD DOOR DE GEBRUIKER

Uw reserve toestel wordt maximum om de 50 werkingsuren vervangen.
Er is geen periodiek onderhoud nodig.

Ter informatie, hieronder het onderhoud van een Oxycure concentrator, voor een continu gebruik:

PERIODICITEIT	ACTIES
Elke dag (Verplicht)	De bevochtiger schoonmaken en ontsmetten met een ontsmettingsproduct (te koop in de handel) of met een oplossing van 10% azijn en 90% water. Het water van de bevochtiger vervangen.
Elke dag <i>(Sterk aangeraden)</i>	De neuscanule reinigen (met de opening naar onder): met warm zeepwater of met een oplossing van water (90%) en azijn (10%). Zorgvuldig spoelen en laten drogen vóór hergebruik.
Elke eerste dag van de maand (Verplicht)	De stoffilter vervangen (afkoeling) <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>
Elke eerste dag van de maand (Verplicht)	Te vervangen: <ul style="list-style-type: none"> - Neuscanule (of bril) of het masker. - Bevochtiger.
Elke eerste dag van de maand (Verplicht)	Onderhoud van het toestel met een licht bevochtigde doek (mild huishoudelijk onderhoudsproduct).
Elke 6 maanden of om de 5.000 uren maximum Op uitdrukkelijk verzoek van Oxycure (Verplicht)	Inlaatfilter vervangen (automatisch geleverd door Oxycure om de 6 maanden). De filter lichtjes draaien in tegengestelde wijzerzin en trekken. De nieuwe filter op de greep vervangen. <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>

