



## Oxycure Prepaid 3 Konzentrator Kröber O2

### Gebrauchsanweisung

#### **BESCHRÄNKTE NUTZUNG: 3 Monate – 999 Stunden**

##### **Inbetriebnahme: Zusammengefasste Anweisungen.**

1. Ein/Aus-Schalter drücken I/O
2. Den Durchfluss mit dem zweiten Schalter einstellen !
  - 1- Den Schalter/Regler gedrückt halten, bis die Daten auf dem Bildschirm blinken;
  - 2- Den Druck nachlassen;
  - 3- Den Regler bis zum Erhalt des gewünschten Durchflusses drehen;
  - 4- Erneut auf den Regler drücken, um Ihre Einstellung zu bestätigen;
3. Für weitere Details siehe Gebrauchsanweisung auf der Rückseite.

##### **Periodische Wartung.**

1. Täglich
  - 1- Wenn Sie einen Befeuchter verwenden: den Befeuchter reinigen und desinfizieren und das Wasser im Luftbefeuchter ersetzen (Leitungswasser)
2. Am 1. Tag des Monats:
  - 1- Den Grobstaubfilter (Kühlung) ersetzen;
  - 2- Das Gerät mit einem leicht feuchten, weichen Tuch reinigen;
  - 3- Die Nasenbrille (Sauerstoffmaske) ersetzen;
  - 4- Den Befeuchter ersetzen.
2. Alle 6 Monate:
  - 1- Den EingangsfILTER ersetzen + die Tätigkeiten des Punktes 2 oben.

**Wir danken Ihnen dafür, dass Sie sich für einen Oxycure-Konzentrator entschieden haben.**



Oxycure-Sortiment, von links nach rechts.

Tragbare und portable Oxycure-Konzentratoren.

- Portabler Oxycure-Konzentrator – Inogen G4
- Portabler Oxycure-Konzentrator – Inogen G3
- Portabler Oxycure-Konzentrator – Zen-O lite
- Portabler Oxycure-Konzentrator – SimplyGo Mini
- Portabler Oxycure-Konzentrator – SimplyGo
- Portabler Oxycure-Konzentrator – eQuinox

Oxycure-Konzentratoren.

Oxycure-Konzentrator - Kröber

Oxycure-Flaschen (gasförmiger Sauerstoff).

Oxycure-Flasche B2 – 0,4 m<sup>3</sup>

Oxycure-Flasche B5 – 1,0 m<sup>3</sup>

Oxycure-Tanks (flüssiger Sauerstoff).

Oxycure-Tank für flüssigen Sauerstoff - 25,6 m<sup>3</sup>

Oxycure-Tank für flüssigen Sauerstoff (1,0 m<sup>3</sup>)

**Weitere Informationen unter [www.oxycure.be](http://www.oxycure.be)**



## **OXYCURE: BESTELLUNGEN**

**081 22 15 90**

Oxycure Belgium AG

Business Park

L. Génicot, 9

B-5380 Fernelmont

Belgien

Tel + 32 (0)81 22 15 90

Fax + 32 (0)81 22 15 99

<http://www.oxycure.be>

E-Mail: [oxycure@oxycure.be](mailto:oxycure@oxycure.be)

## **ÖFFNUNGSZEITEN**

Montag bis Freitag

09.00 – 12.30 und 13.30 – 18.00 Uhr

## **BEREITSCHAFTSDIENST**

**0800 98 0 68**

Unser Bereitschaftsdienst ist ein Dauerdienst (die ganze Woche lang – rund um die Uhr).

Er ist ausschließlich der dringenden Aufstellung von Geräten und der Reparatur unserer Geräte vorbehalten.

### **Anruf an den Bereitschaftsdienst**

- Lassen Sie eine Nachricht mit Ihrem Namen und Ihrer Telefonnummer auf dem Anrufbeantworter und geben Sie kurz den Grund für Ihren Anruf an;
- Die Bereitschaft wird Sie innerhalb von 20 Minuten wieder anrufen;
- Wenn Sie die Bereitschaft nicht innerhalb von 20 Minuten wieder anruft, hinterlassen Sie eine weitere Nachricht.

### **Anmerkungen**

1. Die technischen Eingriffe (Reparaturen) sind im Preis für Unterstützung und in der Leihgebühr enthalten.
2. Die Lieferungen von Artikeln außerhalb der Geschäftszeiten sind kostenpflichtig.

# RÜCKERSTATTUNG DES OXYCURE-KONZENTRATORS

Der Oxycure-Konzentrator ist erhältlich:

## 1. IN DER APOTHEKE, AUF REZEPT EINES ALLGEMEINMEDIZINERS ODER FACHARZTES.

Gemäß dem Königlichen Erlass vom 24. Oktober 2002 ist der Oxycure-Konzentrator auf Rezept des Allgemeinmediziners oder Facharztes rückerstattungsfähig, das in einer der Öffentlichkeit zugänglichen Apotheke abgegeben wird, und zwar für:

- **Die Behandlung der akuten Hypoxämie (Sauerstoffmangel im Blut).**  
Höchstdauer: 3 Monate von 12, aufeinanderfolgend oder nicht (von Datum zu Datum).  
Genehmigung des Vertrauensarztes erforderlich.
- **Palliativpflege.**  
Unbegrenzte Dauer.  
Anerkannter Palliativ-Status mit Hypoxämie.

### → ADMINISTRATIVE PFLICHTEN DES BENUTZERS

Um von der Rückerstattung der Gesundheitsversorgung (Soins de Santé) in Belgien profitieren zu können, müssen Sie mit der Mutuelle oder der Versicherung auf dem Laufenden sein und:

- Ihrem Apotheker die Genehmigung des Vertrauensarztes übergeben;
- Ihrem Apotheker ein Rezept pro Monat zum Monatsanfang übergeben;
- Das Rezept muss die folgenden Angaben umfassen:

Oxycure	<u>Beispiel</u>	Oxycure
Das Datum des Behandlungsbeginns	(TT.MM.JJ)	10.10.2014
Der Durchfluss und die tägliche Dauer		2 LPM / 12 Stunden
Luftbefeuchter		Luftbefeuchter
		Drittzahler anwendbar (Palliativpflege)

### → DIE OXYCURE-BEHANDLUNG DECKT DIE FOLGENDEN DIENSTLEISTUNGEN AB:

Angaben	Endverkaufspreis pro Monat	Eigenbeteiligung
Der Aufbau und die Ausbildung des Benutzers und seines Umfelds. Die Zurücknahme am Behandlungsende	31,80	0,00
Der Oxycure-Konzentrator Das zur Therapie nötige Zubehör Der Oxycure-Bereitschaftsdienst, jeden Tag rund um die Uhr, bei technischen Problemen	90,10	0,00
Die monatliche Befeuchtung (1 Stück / Monat)	5,51	0,00
Eine Reserveflasche (Stromausfall)	0,00	0,00
Das Honorar für die Koordinierung der Behandlung		0,00

→ **DER AUSTAUSCH DER FLASCHE(N)** erfolgt auf Rezept des Arztes unter den Bedingungen, die im KE vom 21. Dezember 2001 vorgesehen sind.

Angaben	Endverkaufspreis	Eigenbeteiligung
Endverkaufspreis für den medizinischen Sauerstoff (Preis/m <sup>3</sup> )	5,55	5,55
Miete der Flaschen (pauschal, wenn Austausch der Flasche(n)).	26,60	26,60
Das Honorar für die Koordinierung der Behandlung durch Ihren Apotheker	-	-

## 2. IN EINEM ZENTRUM FÜR PNEUMOLOGIE, AUF REZEPT EINES FACHARZTES DER PNEUMOLOGIE ODER PÄDIATRIE.

In Rahmen der „Vereinbarung im Bereich der häuslichen Sauerstoff-Langzeit-Therapie bei schwerer chronischer Insuffizienz“ ist der Oxycure Konzentrator für die Dauer eines verlängerbaren Jahres vollständig rückerstattungsfähig.

### → **Ihre administrativen Pflichten als Benutzer:**

- Die in der Vereinbarung festgelegten Bedingungen erfüllen (Untersuchungen in einem Pneumologie-Zentrum) und die Genehmigung des Vertrauensarztes der Mutuelle erhalten.
- Aufhören zu rauchen (Rauchstopp).

→ Die „Vereinbarung im Bereich der häuslichen Sauerstoff-Langzeit-Therapie bei schwerer chronischer Insuffizienz“ deckt die folgenden Dienstleistungen ab:

Angaben	Eigenanteil
Aufstellung und Ausbildung des Benutzers und seines Umfeldes Wiederaufnahme am Behandlungsende	0,00
Der Oxycure Konzentrator Das für die Therapie nötige Zubehör (ein Stück/Monat) Der Oxycure Bereitschaftsdienst bei technischen Problemen: Täglich rund um die Uhr!	0,00
Die Befeuchtung (1 Stück / Monat)	0,00
Die Stromkosten (1,00 €/Behandlungstag, von Ihrer Mutualität zahlbar)	0,00
Eine Reserve-Sauerstoffflasche (für Stromausfall)	0,00
Das Honorar für die Koordinierung der Behandlung	0,00

## 3. EINE VORAUSBEZAHLTE BEHANDLUNG „OXYCURE PREPAID“, IN EINER APOTHEKE AUF REZEPT EINES ALLGEMEINMEDIZINERS ODER EINES FACHARZTES

Im Falle, dass Sie nicht mehr vom Recht auf Rückerstattung profitieren, aber ihr Gesundheitszustand nicht die Befolgung einer Sauerstofftherapie nach Meinung des behandelnden Arztes zulässt, schlagen wir Ihnen unsere Formel „Oxycure Prepaid 3“ vor, die ohne Rückerstattung auskommt.

Die Verwendung von „Oxycure Prepaid 3“ ist elektronisch auf 3 Monate und 999 Stunden begrenzt. Alle drei Monate oder ab der Erschöpfung des Stundensaldos „laden“ wir den Zähler wieder auf, wenn Ihr Arzt oder Apotheker einverstanden ist.

Diese Lösung garantiert Ihnen eine Behandlungsqualität, die mit der identisch ist, von der sie mit dem Oxycure-Konzentrator profitieren.

Angaben	Eigenbeteiligung
Oxycure «Prepaid 3»	192,93
Befeuchtung	11,02
Aufstellung	31,80

## 1. WARNHINWEISE

---

Die Verwendung des „Oxycure Prepaid 3-Konzentrators“ darf nur auf Anweisung des zuständigen Arztes erfolgen.

Der von diesem Gerät erzeugte Sauerstoff ist ein Medikament. Falls während der Therapie Nebenwirkungen oder starke Einschränkungen des Wohlbefindens auftreten, suchen Sie bitte sofort einen Arzt auf.

**Die Verwendung dieses Oxycure Prepaid 3 Konzentratoren ist elektronisch auf 999 Stunden beschränkt.**

**Bitte rufen Sie Oxycure an, sobald der Zähler 50 Stunden anzeigt. (9.00U - 18.00U)**

**Oxycure lehnt bei Nichteinhaltung dieses Verfahrens jede Haftung ab.**

Nach Ihrem Anruf organisiert Oxycure ganz nach Ihren Wünschen den Ersatz Ihres Konzentratoren Oxycure Prepaid durch einen identischen Konzentrator Oxycure Prepaid 3.

Achtung:

Dieses Dokument bezieht sich auf das Bedienerhandbuch des Herstellers.

Dieses Handbuch steht in deutscher, englischer und französischer Sprache zur Verfügung; Sie können es auf unserer Website [www.oxycure.be](http://www.oxycure.be) oder auf Nachfrage bei unserem Kundendienst konsultieren.

## 2. SICHERHEITSANWEISUNGEN

---

Der Oxycure-Konzentrator trägt die Marke CE und erfüllt alle in der Europäischen Union geltenden Normen.

Dieses Gerät erzeugt Sauerstoff. Sauerstoff beschleunigt die Verbrennung und kann die augenblickliche Entzündung von Fetten, sogar von Salben und Pomaden hervorrufen! Während der Verwendung dieses Gerätes ist es für Ihre Sicherheit und die Ihrer Umgebung zwingend erforderlich, die folgenden Sicherheitsanweisungen zu beachten:

- 1. Nicht rauchen**
- 2. Das Gerät von allen Wärmequellen, offenem Feuer und Funken fernhalten (2 Meter)**
- 3. Das Gerät, die Zubehörteile und das Gesicht müssen frei von Fetten, Ölen, usw. (Pomade, Salbe) sein**
- 4. Das Gerät niemals öffnen, auseinanderbauen (Gefahr des Stromschlags oder die Etikettierung des Gerätes abnehmen)**
- 5. Das Gerät niemals abdecken**
- 6. Das Gerät trocken halten**

### 3. ZWISCHENFÄLLE

Was soll ich tun, wenn meine Nasenkanüle oder mein Sauerstoffschlauch Feuer fängt?  
Dieser Zwischenfall kann bei jeder Verwendung von Sauerstoff passieren (gasförmiger Sauerstoff in Flaschen, flüssiger Sauerstoff), wenn die Sicherheitsanweisungen nicht eingehalten werden.

1. Den Schlauch von der Flasche abziehen.
2. Das Gerät ausschalten.
3. Die Flammen zum Beispiel mit einer Decke ersticken.
4. Das Zimmer bis zum Verschwinden des Rauches und des Geruchs lüften.

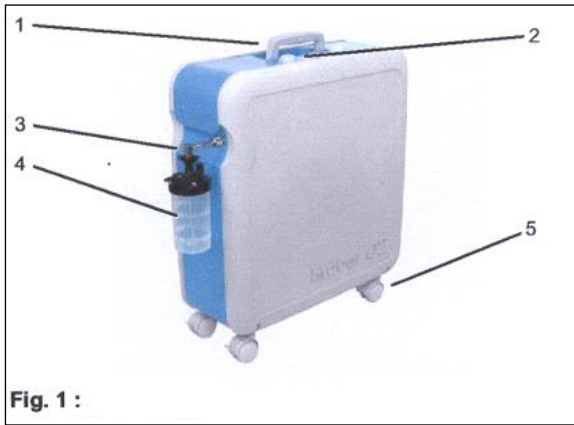
### 4. TECHNISCHE DATEN

Oxycure Prepaid 3-Konzentrator.

Hersteller	<b>Kröber Medizintechnik GmbH</b> D-56332 Dieblich      Tel. +49 2607 9404	
Modell	<b>Kröber O2 / Prepaid 3</b>	<b>Kröber O<sup>2</sup>, v4.0/ Prepaid 3</b>
<b>Beschränkte Nutzung</b>	<b>999 Stunden oder 3 Monate (was zuerst erreicht wird)</b>	<b>999 Stunden oder 3 Monate (was zuerst erreicht wird)</b>
Klassifizierung MEDDEV	IIa	IIa
Schutzklasse	II	II
Nennspannung	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Sicherungen:      netzseitig : Karte (intern)	2 x TT2,5A H 250 V 1 x T1,0A L 250 V	2 x TT2,5A H 250 V 1 x T1,0A L 250 V
Betriebstemperatur	10° bis 40 ° C	10° bis 40 ° C
Atmosphärischer Betriebsdruck	700 bis 1060 mbar	700 bis 1060 mbar
Abmessungen (H x P x L, in cm)	53,5 x 20,3 x 52 cm (ohne Lenkrollen)	53,5 x 20,3 x 52 cm (ohne Lenkrollen)
Gewicht	19,8 kg	16,0 Kg
Volumenstrom	1 bis 6 lpm (Liter/min)	1 bis 5 lpm (Liter/min)
Nennkonzentrationen (Version N51)	0,1 bis 4 l/min    95% -3% >4 bis 5 l/min    85% ±3% 5 bis 6 l/min      75% ±3%	0,1 bis 4 l/min    95% -3% >4 bis 5 l/min    85% ±3% <sup>1</sup> -
Alarmer (akustische und optische)	Hohe Temperatur Stromunterbrechung Durchfluss Sauerstoffkonzentration System	Hohe Temperatur Stromunterbrechung Durchfluss Sauerstoffkonzentration System
Statusanzeige	Sauerstoffdurchfluss	Sauerstoffdurchfluss
<b>Schalldruckpegel</b>	<b>35 dB(A)</b>	<b>31,1 dB(A)</b>
Leistungsaufnahme	307 – max. 350 W	Max. 280 W
Zulassungen	CE 0197	CE 0197

<sup>1</sup> O2-Alarm wahrscheinlich von 4,5 LPM

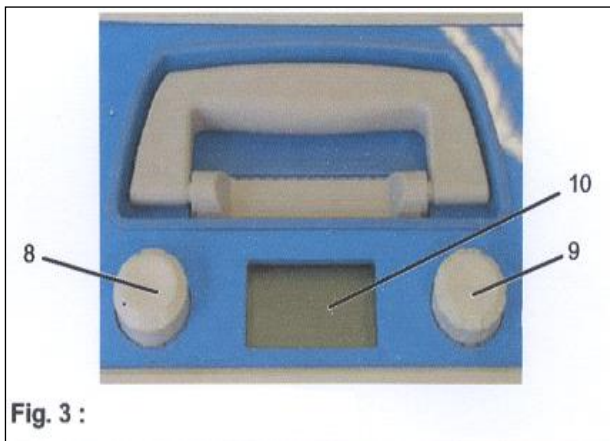
## 5. BESCHREIBUNG DES GERÄTES



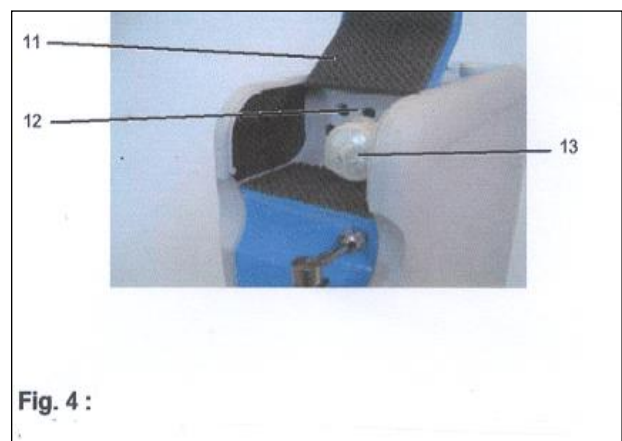
1. Tragegriff
2. Bedienfeld und Display
3. Sauerstoffausgang und Winkelanschluss
4. Befeuchter
5. Lenkrollen



6. Netzkabel
7. Festes Gitter und Grobstaubfilter (Kühlung)



8. Ein/Aus-Schalter
9. Volumenstrom-Einstellregler
10. LC-Display

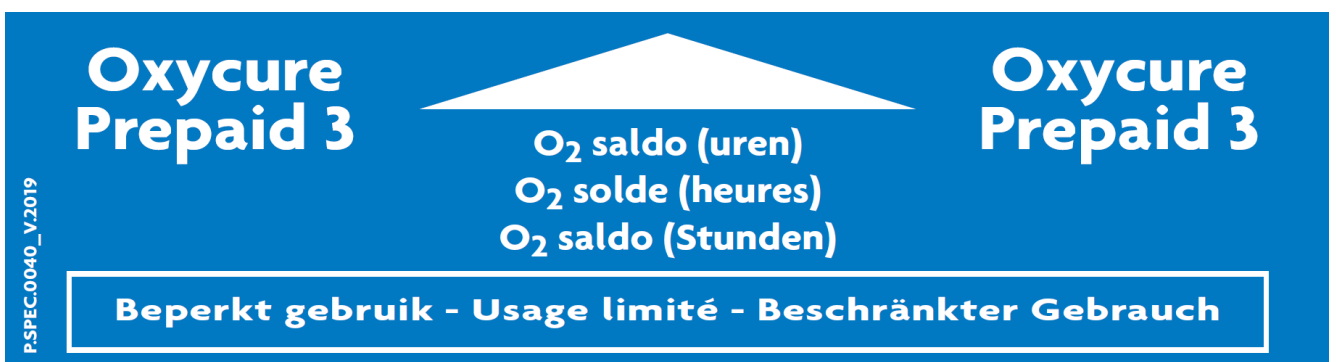


11. Service-Klappe
12. Sicherungen
13. EingangsfILTER (Ansaugen)

Der Konzentrator Oxycure Prepaid 3 unterscheidet sich durch zwei blaue Aufkleber an den Seiten:



Oder :





## 6. ERFORDERLICHES ZUBEHÖR

Die unten beschriebenen Zubehörteile müssen oder können mit dem Konzentrator Oxycure Prepaid 3 verwendet werden. Ihr Assistent wird Ihnen helfen, sie je nach Ihren Wünschen und Bedürfnissen auszuwählen.

<b>Filter und Zubehör für den Oxycure-Konzentrator</b>		<b>Endverkaufspreis</b>
0305	Kröber-EingangsfILTER	7,87
0303	Grobstaub-KühlfILTER (6 Stück)	7,26
0132	Anschluss CPAP 22F/22M/6mm	10,89
<b>Nasenbrillen (Kanülen) und Masken</b>		
0253	Nasenbrille (Kanüle) für Erwachsene SP (+2 m Schlauch)	2,54
0259	Brille für Erwachsene CP (+2 m Schlauch)	2,54
0257	K-Brille, pädiatrisch (+2 m Schlauch)	2,54
0258	KK-Brille, für Neugeborene (+2 m Schlauch)	2,54
0261	Sauerstoffmaske für Erwachsene (+2 m Schlauch)	2,54
0262	Sauerstoffmaske, pädiatrisch (+2 m Schlauch)	2,54
0288	Sauerstoffmaske für Tracheotomie, Erwachsene	2,54
0289	Sauerstoffmaske für Tracheotomie, Kinder	2,54
0263	Sauerstoffmaske HC100% High Concentration	2,54
<b>Schläuche und Schlauchzubehör</b>		
0279	Sicherheitsschlauch - 3,0 m	1,70
0254	Sicherheitsschlauch - 10,0 m	1,70
4004-917	Wasserabscheider (Water Trap)	5,00
0163	Schlauchanschluss, gerade 5/5 mm	5,00
0390	Schlauchanschl. gerade 5/5 mm schwenkbar 360°	5,00
0172	Schlauchanschluss T 6/6/6 mm	5,00
<b>Befeuchter und Zubehör</b>		
0310	Inox-Anschluss 90° zur Befeuchtung	35,70
0302	Wiederverwendbarer Homecare-Befeuchter 100 ml	5,51
0212	Wiederverwendbarer Befeuchter 350 ml	5,51

Das zur Durchführung Ihrer Therapie erforderliche Zubehör (Brillen oder Sauerstoffmasken) wird bei der Aufstellung dieses Gerätes geliefert.

Oxycure übergibt Ihnen bei der Aufstellung des Gerätes eine Zubehörbox für eine Behandlung von 3 Monaten. Am Ende dieses Zeitraums wird Oxycure Ihnen automatisch und kostenlos eine neue Box senden, die das Zubehör für 6 Monate zusätzlicher Behandlung enthält. Am Ende Ihrer Therapie müssen die nicht verwendeten Zubehörteile Oxycure zurückgegeben werden. Andernfalls werden Ihnen diese Teile zu den oben angegebenen Preisen in Rechnung gestellt werden

Für eine perfekte Anwendung der Therapie und ein optimales Funktionieren des Gerätes empfiehlt Oxycure, die Zubehörteile einmal monatlich auszutauschen. Siehe auch Punkt 14.

## 7. STANDORT DES GERÄTES

**Das gute Funktionieren (Funktionstüchtigkeit) des Gerätes ist nur möglich, wenn das Gerät an einer Stelle aufgestellt wird, die allen unten aufgeführten Punkten entspricht.**

Das Gerät muss aufgestellt werden:

- Auf einem festen und ebenen Untergrund, an einer trockenen und gut belüfteten Stelle.  
→ kleine Abstellräume und Badezimmer vermeiden!
- Vor warmen oder kalten Luftströmungen und direkter Sonneneinstrahlung geschützt.  
→ die Aufstellung des Gerätes vor einem Fenster oder einer Glastür vermeiden.
- Das Gerät NIEMALS abdecken.
- Mit einem Mindestabstand von 30 cm von Mauern, Wänden, Vorhängen und anderen größeren Gegenständen (z.B. Möbeln) aufstellen, um ein normales Ansaugen der Umgebungsluft durch das Gerät zu gewährleisten.
- Mit entsprechendem Abstand von Heizquellen (2 Meter).

## 8. INBETRIEBNAHME

**Der Oxycure–Konzentrator von Kröber benötigt ca. 10 Minuten, um die Gesamtheit seiner Parameter zu stabilisieren. In dieser Zeit kann ein Alarm auf dem Bildschirm erscheinen.**

**Bleibt dieser Alarm nach 10 Minuten bestehen, rufen Sie bitte unseren Kundendienst (Support Service) an.**

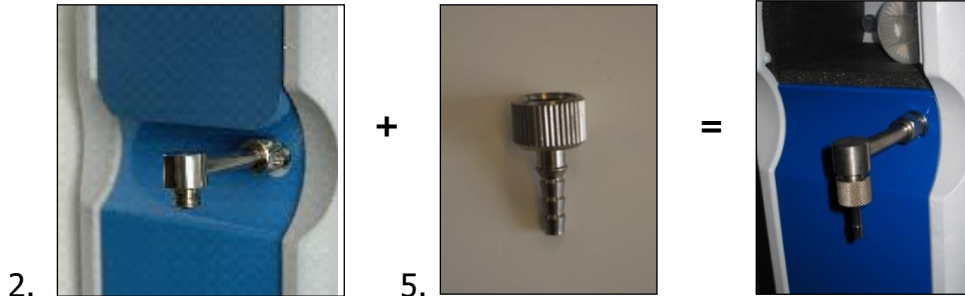
### ▪ Wenn Sie einen Befeuchter verwenden

1. Das mitgelieferte Netzkabel an der Rückseite des Gerätes anschließen und es in eine Steckdose stecken (230 Volt, 50 Hz). (Abbildung 2, 6 Seite 8)
2. Den Winkeladapter an den Sauerstoffausgang des Gerätes schrauben (Foto 2 unten).
3. Den Becher des Befeuchters abschrauben und ihn zwischen Tiefststand und Höchststand mit Wasser füllen (Leitungswasser);
4. Den Becher wieder auf den Träger schrauben und dabei auf die Dichtigkeit achten. Bei Leckage in diesem Bereich wird der Sauerstoff nicht zum Benutzer gelangen.
5. Den Befeuchter an den Winkelanschluss anschrauben.
6. Nasenbrille (Kanüle) oder Sauerstoffschlauch (Verlängerung) mit dem Auslass des Befeuchters verbinden.
7. Den Ein/Aus-Schalter drücken (Abbildung 3, 8 Seite 8).
8. Den Durchfluss einstellen. Siehe § 9 Seite 11.



### ▪ **Wenn Sie keinen Befeuchter verwenden**

1. Das Netzkabel an der Rückseite des Gerätes ans Netz anschließen (230 Volts, 50 Hz).
2. Den Winkelanschluss an den Sauerstoffauslass des Gerätes schrauben (Foto 2 unten).
3. Konischen Anschluss an den Sauerstoffschlauch schrauben (Foto 5 unten).
4. Den Sauerstoffschlauch mit dem konischen Anschluss verbinden.
5. Nasenbrille mit der mitgelieferten Anschlussstülle an den Sauerstoffschlauch anschließen.
6. Das Gerät in Betrieb setzen (Abbildung 3, 8 Seite 8)
7. Den Durchfluss einstellen.



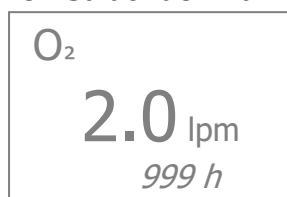
## 9. EINSTELLUNG DES SAUERSTOFF-VOLUMENSTROMS

1. Einige Sekunden lang auf den Durchflusseinstellknopf (Abbildung 3, 9 Seite 8) drücken, bis die Volumenstromangabe (die Ziffern) blinkt;
2. Wenn die Volumenstromangabe auf dem LC-Display blinkt (Abbildung 3, 10 Seite 8), den Druck auf dem Knopf zurücknehmen;
3. Den Durchflusseinstellknopf zur Verminderung des Volumenstrom nach links, zur Erhöhung nach rechts drehen;
4. Ist der gewünschte Wert erreicht, kurz einmal auf den Durchflusseinstellknopf drücken, um Ihre Auswahl zu bestätigen; der gewünschte Wert wird auf dem Display angezeigt werden. Das Gerät passt den Durchfluss an den gewünschten Wert an.

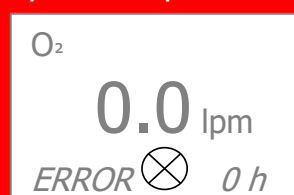
## 10.A. ANZEIGE AUF DEM DISPLAY (nur Konzentrator Prepaid 3).

Nach seinem Testverfahren werden auf dem Bildschirm nacheinander folgende Punkte angezeigt:

1. Der eingestellte Durchfluss (zum Beispiel: „2,0 lpm“ für 2 Liter pro Minute).
2. Die Gesamtzahl der Betriebsstunden des Gerätes.
3. Auf einigen Modellen Der Saldo der Zahl der Betriebsstunden und der eingestellte Durchfluss, wie folgt:



4. Wenn die Betriebsreserve des Gerätes von 999 Stunden erschöpft ist, wird der Konzentrator Oxycure Prepaid keinen Sauerstoff mehr liefern. Der Kontrollbildschirm wird anzeigen:



### **Wichtige Anmerkung:**

**Der Bildschirm zeigt nicht die Minuten an. Wenn der Bildschirm 0 Stunden (0 h) anzeigt, beträgt die effektive Betriebsreserve des Gerätes 1 bis 59 Minuten.**

## **10.B. ANDERE ANZEIGEN AUF DEM DISPLAY.**

Bei einem vom Kontrollmodul entdeckten Alarm erscheint die Art des entdeckten Problems auf dem Bildschirm mit der Angabe "ERROR" blinkend auf dem LC-Display.

Lesen Sie dazu bitte auch die folgenden Abschnitte:

8. "Inbetriebnahme",


11.A "Tipps und Tricks zur Verwendung",





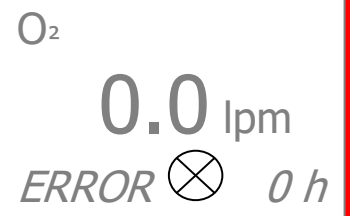
11.B. "Im dauerhaften Alarmfall zu ergreifenden Maßnahmen".

## **11.A. TIPPS UND TRICKS ZUR VERWENDUNG**

<p><b>Das Gerät löst bei seiner Inbetriebnahme Alarm aus</b></p>	<p>Das ist normal. Das Gerät benötigt 10 Minuten, um die Gesamtheit seiner Parameter zu stabilisieren.</p> <p>Wenn dieser Alarm nach 10 Minuten bleibt, rufen Sie bitte unseren Kundendienst (Support Service) an.</p>
<p><b>Das Gerät funktioniert normal ohne Alarm, erzeugt „Blasen im Befeuchter“, aber Sie erhalten keinen Sauerstoff.</b></p>	<p>Das ist auf ein Problem der Dichtigkeit der Gruppe „Befeuchter – Sauerstoffschlauch – Nasenbrille“ zurückzuführen.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontrollieren, ob der Winkelanschluss (Foto 2, S. 10) korrekt auf das Gerät geschraubt ist;</li> <li>2. Kontrollieren, ob der Befeuchter gut auf diesen Schaft geschraubt ist;</li> <li>3. Kontrollieren, ob der Befeuchter korrekt angeschraubt und ob der Becher gut geschlossen ist. <b>Der Sauerstoff kann nur durch den Sauerstoffschlauch oder die Nasenbrille aus dem Befeuchter entweichen, wenn der Befeuchter korrekt und hermetisch geschlossen ist.</b></li> </ol>
<p><b>Wasser kommt in die Nasenbrille.</b></p>	<p>Das ist ein Problem der Kondensation des befeuchteten und warmen Sauerstoffs (20-25°C) in einem Schlauch mit kaltem Sauerstoff, wenn er auf einen kalten Boden gelegt wird. <u>Lösungen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vermeiden, dass der Sauerstoffschlauch in Kontakt mit dem kalten Boden ist;</li> <li>2. Versuchen, das Gerät einige Zeit ohne Wasser im Befeuchter zu verwenden</li> <li>3. Das Schlauchzubehörteil „Water Trap“ bestellen, das diesem Problem vorbeugt.</li> </ol>
<p><b>Ab 4,5 LPM löst das Gerät einen O2 Alarm aus.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Einige KRO2.V4 Geräte lösen ab4,5 LPM einen O2 Alarm aus.</li> <li>2. Befeuchter und Sauerstoffschläuche auf Undichtigkeit prüfen</li> <li>3. Oxycure anrufen.</li> </ol>

## 11.B. IM DAUERHAFTEN ALARMFALL ZU ERGREIFENDEN MASSNAHMEN

ANZEIGE AUF DEM DISPLAY ALARMTYP	GEGENMASSNAHMEN
 <p>→ Sauerstoffmangel-Alarm</p> <p>(Code_LPM)</p>	<p>Der erzeugte Sauerstoff gelangt nicht zum Benutzer, nachdem ein Zubehörteil falsch positioniert wurde oder fehlerhaft ist.</p> <p><u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das Gerät in Betrieb lassen, um das unten aufgeführte Kontrollverfahren durchzuführen;</li> <li>2. Den Befeuchter vom Gerät abtrennen (Edelstahl-Winkelanschluss abschrauben). Wenn der Alarm aufhört, liegt das Problem im Bereich derjenigen Zubehörteile, die <u>HINTER</u> dem Gerät liegen; zu <u>Punkt 3</u> übergehen. Wenn der Alarm weitergeht, den technischen Service anrufen (die Nummer befindet sich auf dem Gerät).</li> <li>3. Alle Zubehörteile abbauen. Die Nasenbrille (Kanüle), den Sauerstoffschlauch und den Befeuchter des Gerätes abnehmen.</li> <li>4. Die Zubehörteile eines nach dem anderen in der folgenden Reihenfolge wieder anbringen: <ul style="list-style-type: none"> <li>. Befeuchter</li> <li>. Schlauch (Verlängerung)</li> <li>. Nasenbrille</li> </ul> Das wird es Ihnen erlauben, festzustellen, welches Zubehörteil Probleme macht. <ul style="list-style-type: none"> <li>. Den Befeuchter erforderlichenfalls ersetzen.</li> <li>. Überprüfen, dass die Kanüle (Nasenbrille) oder der Sauerstoffschlauch nicht verstopft, geknickt, in einer Tür oder unter einem Stuhlbein festgeklemmt ist. Die Zubehörteile befreien oder erforderlichenfalls ersetzen. Bleibt der Alarm bestehen, kehren Sie zum Punkt 3 zurück.</li> </ul> </li> <li>5. Oxycure anrufen.</li> </ol>
 <p>→ Temperatur-Alarm</p> <p>(Code_T°)</p>	<p>Die Temperatur im Innenraum des Gerätes ist zu hoch.</p> <p><u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das Gerät ist sofort auszuschalten, um seine Beschädigung zu vermeiden.</li> <li>2. Es ist zu kontrollieren, ob der Standort richtig ist und ein ungehinderter Lufteintritt in das Gerät möglich ist.</li> <li>3. Grobstaubfilter überprüfen, nötigenfalls ersetzen.</li> <li>4. EingangsfILTER überprüfen, nötigenfalls ersetzen</li> <li>5. Das Gerät wieder in Betrieb nehmen.</li> <li>6. Bleibt der Alarm bestehen, Gerät ausschalten, um seine Beschädigung zu vermeiden.</li> <li>7. Vorübergehend die von Oxycure gelieferte Reserveflasche verwenden.</li> <li>8. Oxycure anrufen.</li> </ol>

 <p>→ Netzausfall-Alarm</p> <p>(Code_AC)</p>	<p>Die Stromversorgung des Gerätes ist unterbrochen. <u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Prüfen, ob das Netzkabel sicher in der Steckdose steckt.</li> <li>2. Die Sicherungen Ihrer Wohnung kontrollieren oder prüfen, ob es keine Stromausfall gibt.</li> <li>3. Ein anderes elektrisches Gerät in derselben Steckdose ausprobieren.</li> <li>4. Bleibt der Alarm bestehen, vorübergehend die Reserveflasche verwenden.</li> <li>5. Oxycure anrufen.</li> </ol>
 <p>→ Sauerstoff-Alarm (O<sub>2</sub>)</p> <p>(Code_O2)</p>	<p>Der Multifunktionssensor hat eine Sauerstoffkonzentration unter 82% entdeckt. <b>Ihr Gerät liefert immer noch Sauerstoff, aber dessen Konzentration hat abgenommen.</b> <u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Befeuchter und Sauerstoffschläuche auf Undichtigkeit prüfen.</li> <li>2. Oxycure anrufen.</li> </ol>
 <p>→ Sensor-Alarm</p> <p>(Code_SE)</p>	<p>Der Multifunktionssensor kann die produzierte Sauerstoffmenge und Sauerstoffkonzentration nicht bestimmen. <u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vorübergehend die Reserveflasche verwenden.</li> <li>2. Oxycure anrufen.</li> </ol>
 <p>→ System-Alarm</p> <p>(Code_ERR)</p>	<p>Allgemeine Fehlfunktion des Gerätes. Die Sauerstoffzufuhr ist unterbrochen. <u>Gegenmaßnahmen:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Das Gerät sofort ausschalten, auch wenn es seit weniger als 10 Minuten an war und vorübergehend die Reserveflasche verwenden</li> <li>2. Oxycure anrufen.</li> </ol>
 <p>→ Ende der Betriebsreserve.</p>	<p><b>Ende der Betriebsreserve von 50 Stunden.</b> <b><u>Zu ergreifende Maßnahmen:</u></b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Das Gerät (Kompressor) durch Drücken des An-/Aus-Schalters abschalten.</b></li> <li>2. <b>Rufen Sie dringend den Bereitschaftsdienst an.</b></li> </ol>

## 12. ANDERE OXYCURE-PRODUKTE UND DIENSTLEISTUNGEN

### ▪ Das Pulsoximeter

Das Pulsoximeter ist ein Messgerät für die Sauerstoffsättigung des Blutes. Das Pulsoximeter ermöglicht die Bestimmung der Notwendigkeit einer Sauerstofftherapie und die Kontrolle Ihrer Effizienz.



#### Modelle.

MD300 C15, zur persönlichen Verwendung  
MD300 C63, zur beruflichen Nutzung  
MD300 C53, zur pädiatrischen Verwendung

MD300 C63

- Bitte wenden Sie sich zu diesem Thema an Ihren Arzt oder Apotheker oder verlangen Sie unsere Informationsbroschüre. Konsultieren Sie unsere Website [www.oxycure.be](http://www.oxycure.be).

### ▪ Die kleine Oxycure-Flasche als Reserveflasche oder zur ambulanten Verwendung



Die Oxycure-Flasche als Reserveflasche oder zur ambulanten (Herumlaufen usw.), die mit einem Ventil mit Verwendung eingebautem Druckminderer ausgestattet ist, ist DIE Lösung bei Stromausfall.

Ein m<sup>3</sup> gewährt eine Autonomie von 8 Stunden 20 Minuten zu 2 LPM.

#### Modelle.

B5	1,0 m <sup>3</sup>
B2	0,4 m <sup>3</sup>

- Wenden Sie sich zu diesem Thema an Ihren Arzt oder Apotheker oder verlangen Sie unsere Informationsbroschüre. Konsultieren Sie unsere Website [www.oxycure.be](http://www.oxycure.be).

### ▪ Oxycure portable Konzentratoren – Inogen, Simply Go, ...

Die Oxycure portable Konzentratoren sind autonome medizinische Geräte. Kompakt und leicht, bieten die Oxycure portable Konzentratoren eine fast unbegrenzte „effektive“ Autonomie. Sie funktionieren sowohl mit wiederaufladbaren Batterien (Akkus) als am Netz (110-240 Volt Wechselstrom) oder in einem Fahrzeug (12 Volt Gleichstrom), und zwar ohne Unterbrechung bei Wechsel der Energiequelle.

Die Oxycure portable Konzentratoren sind mit einem Economizer-Ventil ausgestattet.

Die Oxycure portable Konzentratoren sind in der Regel nicht für eine Verwendung beim Schlafen geeignet.



→ Weitere Informationen unter [www.oxycure.be](http://www.oxycure.be) oder bei unserem Kundendienst

## 13. VERFOLGUNG IHRER BEHANDLUNG.

<b>Ihr Oxycure-Assistent</b>

**Bitte Sie Ihren Arzt, im Folgenden die verschriebenen aufeinanderfolgenden Dosen einzutragen.**

Datum	Liter pro Minute (LPM)	Stunden pro Tag	Anmerkungen
			AUFSTELLUNG

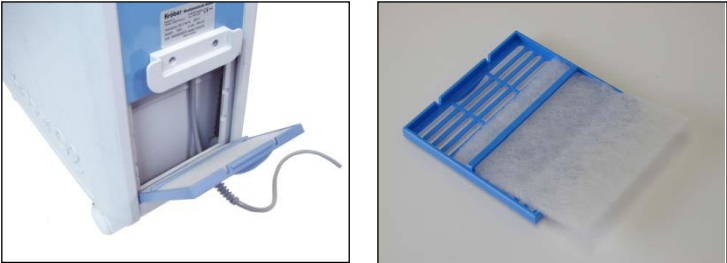

### **Notizen.**



## 14. PERIODISCHE WARTUNG DURCH DEN BENUTZER

Ihr Reservegerät wird alle 999 Betriebsstunden auf Rezept Ihres Arztes und mit Zustimmung Ihres Apothekers ersetzt.

Zur Information: Die Wartung eines Oxycure-Konzentrators für den Dauerbetrieb ist die folgende:

Intervall	Reinigungsarbeiten
Täglich <b>(obligatorisch)</b>	Der Befeuchter ist täglich mit einem Desinfektionsmittel (wird im Handel verkauft) oder einer Lösung von 10% Essig auf 90% Wasser zu reinigen. Das Wasser des Befeuchters ersetzen.
Täglich (sehr zu empfehlen)	Die Nasenbrille (Öffnung nach unten) mit warmem Seifenwasser oder einer Lösung von 10% Essig in 90% Wasser reinigen. Gut spülen und vor der Wiederverwendung trocknen lassen.
<b>Am 1. Tag des Monats Jeden Monat (obligatorisch)</b>	<b>Den Grobstaubfilter (Kühlung) ersetzen.</b> 
<b>Am 1. Tag des Monats Jeden Monat (obligatorisch)</b>	Ersetzen: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Die Nasenbrille (Kanüle) oder die Maske;</li> <li>▪ Den Befeuchter.</li> </ul>
<b>Am 1. Tag des Monats Jeden Monat (obligatorisch)</b>	Das Gerät mit einem nebelfeuchten Lappen reinigen (mildes Haushaltspflegeprodukt).
<b>Alle 6 Monate Maximal alle 5.000 Stunden (obligatorisch)</b>  <b>Auf ausdrücklichen Wunsch von Oxycure (obligatorisch)</b>	<b>GeräteeingangsfILTER (Ansaugung) ersetzen.</b> (von Oxycure automatisch alle 6 Monate geliefert).  Den Filter entgegen dem Uhrzeigersinn drehen und abziehen. Den neuen Filter wieder auf den Stützen setzen. 

**OBLIGATORISCHES PROGRAMM ZUM ERSATZ DER ZUBEHÖRTEILE**

**Bitte befolgen Sie das Programm zum Ersatz der unten genannten Zubehörteile und geben Sie die Anzahl der Betriebsstunden des Oxycure-Konzentrators an diesem Datum an.**

Diese Daten erlauben es Ihrem Arzt, Ihre Behandlung zu verfolgen.

Patientenname:

Zimmernummer des Patienten:

Monat	Am 1. Tag des Monats durchzuführende Tätigkeiten
AUFSTELLUNG AM	
1	<u>Ersetzen:</u> 1. Die Nasenbrille oder die Sauerstoffmaske 2. Den Befeuchter 3. Den Grobstaubfilter Das Gerät reinigen
2	
3	

**Vor dem Ende des 3. Betriebsmonats des Oxycure-Konzentrators lässt Oxycure Ihnen die Zubehörteile für 6 Monate weiterer Behandlungen zukommen.**

4	<u>Ersetzen:</u> 1. Die Nasenbrille oder die Sauerstoffmaske 2. Den Befeuchter 3. Den Grobstaubfilter Das Gerät reinigen
5	
6	<b>DEN EINGANGSFILTER UND DIE ÜBLICHEN ZUBEHÖRTEILE ERSETZEN</b>
7	<u>Ersetzen:</u> 1. Die Nasenbrille oder die Sauerstoffmaske 2. Den Befeuchter 3. Den Grobstaubfilter Das Gerät reinigen
8	
9	
10	
11	
12	

▪ **Zubehörteile für eine zusätzliche Behandlung von 6 Monaten**

Nach 3 ersten Behandlungsmonaten werden Sie alle sechs Monate eine Zubehörbox mit dem Zubehör für sechs weitere Behandlungsmonate erhalten.