



VIVISOL
Home Care Services



Sauerstofftherapiesysteme

Geräte & Zubehör für die Langzeitsauerstofftherapie

We care

Inhalt

Seite	2	Sauerstofftherapie
Seite	3 - 6	Flüssigsauerstoffsystem VIVILOX
Seite	7	Diagnostik - Pulsoximeter
Seite	8 - 11	Sauerstoffkonzentratoren VIVIKONZ
Seite	12	Sauerstofftankstellen
Seite	13 - 14	Online Bestellportal & Zubehör & Verbrauchsmaterial
Seite	15	VIVISOL Service
Seite	16	VIVITravel Reiseservice
Seite	17	Sicherheitshinweise
Seite	18	Kontakt

Sauerstofftherapie

Basisinformationen

Ohne Sauerstoff

kann der Mensch nicht leben

Jede Zelle im Körper benötigt dauernd Sauerstoff. Aber auch eine Sauerstoffarmut, welche im Moment keine spürbaren Auswirkungen hat, ist auf Dauer gefährlich und kann schließlich zum Herzversagen führen.

Es gibt viele verschiedene Erkrankungen, die die Atemwege betreffen und eine Atemnot auslösen oder eine starke Verringerung des Sauerstoffs im Blut (Hypoxämie) und im Gewebe (Hypoxie) verursachen können. Dieser Sauerstoffmangel kann in schweren Fällen auch chronisch sein.

An erster Stelle dieser Krankheiten steht die Chronisch Obstruktive Atemwegserkrankung (COPD), eine Form der chronischen Bronchitis, die besonders häufig bei Rauchern und bei Bewohnern von Gegenden mit hoher Luftverschmutzung auftritt.

Langzeitsauerstofftherapie - LTOT

Darunter versteht man die kontinuierliche Zufuhr von Sauerstoff über mehr als 16 Stunden pro Tag in ausreichender Menge (Floweinstellung), um den Sauerstoffpartialdruck (Sauerstoffgehalt im arteriellen Blut) in Richtung Normwert anzuheben. Im Laufe der Jahre haben zahlreiche Studien die positiven Effekte der Langzeitsauerstofftherapie belegt, so dass ihre Effektivität unbestritten ist.

Die Langzeitsauerstofftherapie ist heute eine allgemein anerkannte und akzeptierte Behandlungsform bei chronischen Atemwegserkrankungen und wird als Goldstandard zur Behandlung nach ärztlicher Verordnung von COPD angesehen.

Wirkung / Nebenwirkung

Was kann LTOT bewirken?

- Anstieg der Sauerstoffkonzentration in den Lungenbläschen
- Erweiterung der Lungengefäße
- Drucksenkung im Lungenkreislauf
- Entlastung der rechten Herzhälfte
- Erhöhung des Sauerstoffgehaltes im Blut
- Verbesserung der Gewebeversorgung mit Sauerstoff
- Steigerung der Pumpfunktion des Herzens
- Die Anzahl der vermehrten roten Blutkörperchen nimmt ab, Fließeigenschaften des Blutes werden günstiger

Nebenwirkungen

Im Prinzip ist eine Langzeitsauerstofftherapie, auch bei langjähriger Anwendung, von Nebenwirkungen frei. Voraussetzung für eine Langzeitsauerstofftherapie ohne Nebenwirkungen ist eine strikte Einhaltung der, vom Arzt verschriebenen Sauerstoffflussraten.

Dosierung

Die Dosierung wird von Ihrem Lungenfacharzt vorgegeben und muss beachtet werden.

Flüssigsauerstofftherapie VIVILOX

Überblick

Flüssigsauerstoffsysteme bieten die größtmögliche Autonomie bei einer Langzeitsauerstofftherapie und erlauben dem Patienten, sich aufgrund der leichten und kompakten mobilen Einheit auch außerhalb der Wohnung aufzuhalten.

VIVISOL Paket VIVILOX

Stationärer Behälter (Liberator)

Abgabe von gasförmigem Sauerstoff, um dem Patienten die direkte, stationäre Sauerstoffinhalation zu ermöglichen.

Mobiles Flüssigsauerstoffgerät

Die mobile Einheit, die über einen praktischen und sicheren Anschluss gefüllt wird, gibt den gasförmigen Sauerstoff entsprechend der verordneten Floweinstellung ab.

Die mobile Einheit kann direkt vom Patienten nach Bedarf befüllt werden.

Der Patient hat so die Möglichkeit, auch mit Sauerstoff, seine Wohnung für die täglichen Erledigungen zu verlassen.

Die Krankenkassen übernehmen bei einer vorliegenden Verordnung und Kostenübernahmeerklärung die Kosten für ein komplettes VIVISOL Paket VIVILOX.

Vorteile

Vorteile von Flüssigsauerstoffsystemen

- Mobilität des Patienten wird gewährleistet
- Verbesserte Lebensqualität des Patienten
- Kein Stromverbrauch
- Wartungsarmes System
- Kein Backup System nötig
- Sie atmen 100% medizinischen Sauerstoff

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise für den Umgang mit Flüssigsauerstoff

Bitte beachten Sie im Umgang mit Flüssigsauerstoff immer die entsprechenden Sicherheitsvorschriften. Die Einhaltung dieser ist wichtig, da es sich bei Sauerstoff um ein verbrennungsförderndes Gas handelt.

Bitte beachten Sie außerdem, dass medizinischer Sauerstoff ein Arzneimittel ist und deshalb nur nach Verordnung Ihres Arztes angewendet und dosiert werden darf. Bei Unklarheiten fragen Sie bitte immer Ihren verordnenden Arzt.

VIVISOL Paket VIVILOX

im Standardfall bestehend aus:

- Stationärer Behälter (Liberator) auf einem Rollfahrgestell
- Kondenswasserbehälter
- Nasenkanüle (inkl. Verlängerungsschlauch und Drehverbinder)
- Befeuchterbecher
- Mobiles Sauerstoffgerät (inkl. Tragegurt)
- Caddy (auf Wunsch des Patienten)

Stationärer Behälter Liberator

Die Sauerstofflieferung an die Patienten wird durch den Einsatz spezieller kryogener Behälter durchgeführt.

Dem Patienten wird bei Verordnung ein stationärer Behälter (Liberator), ein tragbarer Behälter und das notwendige Zubehör zur Verfügung gestellt.

Stationärer Behälter (Liberator)

Stationäre Behälter werden somit als Lagerbehälter beim Patienten aufgestellt. Durch einen Untersatz auf Rollen kann der Behälter in der Wohnung bewegt werden. Die Behältergröße (Füllvolumen) hängt vom Verbrauch des Patienten ab und wird in Absprache mit dem VIVISOL Sauerstoffzustelldienst angepasst.

Lieferung an Patienten

Behälter werden vom Lieferanten in einem regelmäßigen Rythmus gegen volle Behälter ausgetauscht.

Mobiles Flüssigsauerstoffgerät

Der tragbare Behälter kann über den stationären Behälter direkt vom Patienten aufgefüllt werden.

Verbrauchstabelle Liberator*

Versorgungsdauer in Abhängigkeit der eingestellten Zufuhrmenge - bei normaler Verwendung in **Tagen**.

Sauerstoffzufuhr in l/min.	1,0	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0	8,0	10,0	15,0
Liberatorin 20 Liter	13.0	6.5	4.3	3.3	2.6	2.2	1.6	1.3	0.9
Liberatorin 30 Liter	18.8	9.4	6.3	4.7	3.8	3.1	2.4	1.9	1.3
Liberatorin 37 Liter	23.1	11.6	7.7	5.8	4.6	3.9	2.9	2.3	1.5
Liberatorin 45 Liter	28.1	14.1	9.4	7.0	5.6	4.7	3.5	2.8	1.9
Liberatorin 60 Liter	36.2	18.1	12.1	9.1	7.2	6.0	4.5	3.6	2.4

* Quelle: „Liquid Oxygen Use Time Chart“ Ref ML121022 Rev A, Caire Medical

Mobiler Flüssigsauerstoffinhalt

Sprint/Stroller



Das leichte, tragbare Flüssigsauerstoffsystem von CAIRE Inc. bietet Patienten mit mobiler Sauerstofftherapie eine patientenfreundliche und unkomplizierte Sauerstoffversorgung, die sich einfach den Körperkonturen anpasst. Die Patienten können an der LED-Anzeige einfach und schnell den Füllstand ablesen. Der tragbare Behälter für den mobilen Einsatz kann direkt über die stationäre Einheit (Liberator) befüllt werden. Der Gurt kann für die Reinigung entfernt werden.

Optional kann der Patient einen speziellen Rucksack zum Transport des Strollers erwerben.

- Seiten- oder Obenbefüllung möglich
- Gesteigerte Mobilität

Mobiler Flüssigsauerstoffinhalt

High Flow Stroller



Der High Flow Stroller von CAIRE Inc., der für den Sauerstofftransport in Bewegung entwickelt wurde, gehört zu den modernsten Geräten in der Kryotechnik.

Mit seiner leistungsfähigen und einfachen Handhabung steht der High Flow Stroller für eine praktische und geldsparende Lösung in der mobilen Sauerstofftherapie.

Dieses Gerät ist hervorragend für Kliniken und Patienten geeignet, die eine Sauerstoffversorgung mit einer hohen Durchflussrate benötigen.

- Sauerstoffzufuhr bis max. 15 l/min.
- Gesteigerte Mobilität

Mobiler Flüssigsauerstoffinhalt

Helios 300/850



Obwohl der Helios Plus 300 relativ klein ist, handelt es sich um ein sehr leistungsstarkes Gerät, mit einem Füllgewicht von gerade einmal 1,63 kg. Mit der tragbaren Helios Marathon Sauerstoffeinheit von CAIRE Inc. erlangen Patienten in Sauerstofftherapie ungeahnte Freiheiten. Die Nutzungsdauer beträgt bis zu 22 Stunden und er wiegt in gefülltem Zustand nur 2,54 kg. Mit der tragbaren Helios Marathon Einheit können Patienten mitunter den ganzen Tag unterwegs sein. Bei den tragbaren Helios Einheiten kann zwischen unterschiedlichen Einstellungen für den konstanten Sauerstofffluss und den Bedarf gewählt werden.

- Pneumatische Inspirationserkennung mit doppellumiger Nasenkanüle
- Effiziente, sehr geringe Verdampfungsrate

Produktmerkmale

	Sprint	Stroller	High Flow Stroller
LOX Kapazität	0,68 kg	1,36 kg	1,36 kg
Sauerstoffzufuhr	bis max. 6l/min.	bis max. 6l/min.	bis max. 15l/min.
Leergewicht	2,04 kg	2,27 kg	2,49 kg
Gewicht gefüllt	2,72 kg	3,63 kg	3,86 kg
Höhe	298 mm	343 mm	343 mm
Gasförmiges Füllvermögen	1.026 l	1.026 l	1.025 l
Eigenverdampfungsrate	0,57 kg/Tag = 57 Std.	0,57 kg/Tag = 57 Std.	0,57 kg/Tag = 57 Std.
Betriebsdruck	20,0 psi (1,37 bar)	20,0 psi (1,37 bar)	19,8 psi (1,37 bar)
Durchschnittliche Nutzungsdauer	bei 2 l/min: 8 Stunden	bei 2 l/min: 8 Stunden	bei 2 l/min: 8 Stunden
Durchflussraten	Aus, 0,25, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6	Aus, 0,25, 0,5, 0,75, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6	Aus, 0,5, 1, 2, 2,5, 3, 4, 6, 8, 10, 12, 15

Verbrauchstabelle *

Sauerstoffzufuhr in l/min.	0.50	1.00	2.00	3.00	4.00	5.00	6.00	8.00	10.00	15.00	Hersteller CAIRE Inc.
Sprint	12.2	7.5	4.3	3.1	2.4	2.0	1.7	-	-	-	Sprint SF · 0,6 Liter · Art. Nr. X100494 Sprint TF · 0,6 Liter · Art. Nr. X100495
Stroller	23.0	14.1	8.0	5.6	4.4	3.6	3.0	-	-	-	Stroller SF · 1,2 Liter · Art. Nr. X100500 Stroller TF · 1,2 Liter · Art. Nr. X85698
High Flow Stroller	23.0	14.1	8.0	5.6	4.4	-	3.0	2.3	1.9	1.4	HF Stroller SF · 1,2 Liter · Art. Nr. X100497 HF Stroller TF · 1,2 Liter · Art. Nr. X85697 Helios Plus 300 · Art. Nr. X80320 Helios Marathon 850 · Art. Nr. X100547

Die Nutzungsdauer wird in Stunden dargestellt.

Produktmerkmale

	Helios Plus 300	Helios Marathon 850
LOX Kapazität	0,41 kg	0,91 kg
Leergewicht	1,22 kg	1,63 kg
Gewicht gefüllt	1,63 kg	2,54 kg
Höhe	267 mm (mit Griff)	267 mm (mit Griff)
Gasförmiges Füllvermögen	308 l	685 l
Eigenverdampfungsrate	0,45 kg/Tag = 21 Std.	0,39 kg/Tag = 56 Std.
Betriebsdruck	22,0 psi (1,52 bar)	22,0 psi (1,52 bar)
Durchschnittliche Nutzungsdauer	bei Stufe 9,2 Std. (bei einer Sauerstoffversorgung nach Bedarf)	bei Stufe 2:22 Std. (bei einer Sauerstoffversorgung nach Bedarf)
Sauerstoffzufuhr	Stufen 1-4	Stufen 1-6
Durchflussraten	Konstant: aus, 0,12, 0,25, 0,5, 0,75 nach Bedarf: aus, 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4	Konstant: aus, 1, 2, 3, 4, 5, 6. nach Bedarf: aus, 1,5, 2, 2,5, 3, 4

Verbrauchstabelle *

Sauerstoffzufuhr in Stufen	0.50	1.00	1.50	2.00	2.50	3.00	3.50	4.00	5.00	6.00
Helios Plus 300	12.0	18.4	12.2	9.2	7.3	6.1	5.2	4.6	-	-
Helios Marathon 850	-	12.1	29.3	6.1/22.0	17.6	4.0/14.6	-	3.0/11.0	2.4	2.0

Die Nutzungsdauer wird in Stunden dargestellt.

Die Nutzungsdauer der Dosiersysteme basieren auf 20 bpm (Atemzüge pro Minute) und sind kursiv dargestellt.

*Quelle: „Liquid Oxygen Use Time Chart“ Ref ML121022 Rev A, Caire Medical

Diagnostik - Pulsoximeter



HBO Smart Pulsoximeter

Art.Nr. X103465

*HBO Smart Pulsoximeter
für Kinder und Erwachsene*

HBO-Smart ist das neueste Fingerspitzen-Pulsoximeter von Drive DeVilbiss International und für den Einsatz in Haushalten oder Krankenhäusern bestimmt. Es ermöglicht die nicht invasive Messung von Sauerstoffsättigung, Pulsfrequenz und Perfusionsindex.

HBO-Smart gewährt neben der Auswahl von vier optionalen Bildschirmen, die zusätzliche Einstellung von Benutzeralarmen.

Somit bietet dieses neue, stylische Gerät alles, was Sie von einem modernen Pulsoximeter zur täglichen Spot-Check Messung erwarten können.

Durch das mitgelieferte Zubehör ist HBO-Smart sofort einsatzbereit.

Produktmerkmale

HBO Smart Pulsoximeter

Betriebsdauer	25 Stunden
SpO2 Messbereich	70 - 99 %
Puls Messbereich	30 - 240 bpm
Abmessungen (LxBxH)	65 x 35 x 30 mm
Gewicht	Gesamtgewicht 6g
Interne Stromversorgung	2 x AAA Batterie
Anzeigen	SpO2, Pulsfrequenz und Pulsfrequenzbalken, Plethysmographische Kurvenform, Perfusionsindex (PI) und Batteriestatus

Sauerstoffkonzentratoren VIVIKONZ

Überblick

Sauerstoffkonzentratoren werden für Langzeittherapien bei Patienten verwendet, denen es nicht möglich ist, einer außerhäuslichen Aktivität nachzugehen.

VIVISOL Paket VIVIKONZ

Konzentrator (Stand- oder mobile Einheit)

Der Konzentrator filtert Raumluft, indem er mittels mehrerer Molekularsiebe den in der Luft enthaltenen Stickstoff zurück hält und hochkonzentrierten Sauerstoff abgibt. Dieses Verfahren benötigt elektrische Energie, dafür muss ein Konzentrator allerdings nie „nachgefüllt“ werden.

Die Krankenkassen übernehmen bei einer vorliegenden Verordnung und Kostenübernahme Erklärung die Kosten für ein komplettes VIVISOL Paket VIVIKONZ.

Vor- und Nachteile

Vorteile von Konzentratoren

- Kontinuierliche Sauerstoffversorgung bis ca.5 l/min. (bei minimalem Instandhaltungs- und Wartungsaufwand).
- Patient kann sich mithilfe von Sauerstoffkanülen unterschiedlicher Länge relativ frei zu Hause bewegen, ohne das Gerät verschieben zu müssen.
- Bei der Nutzung von mobilen Konzentratoren (z.B. Eclipse 5, Inogen Rove 6) ist eine hohe Mobilität und längere Autonomie gegeben.
- Der Patient ist an keinen Sauerstofflieferanten gebunden und hat, unabhängig davon, eine passende Sauerstoffversorgung.

Nachteile von Konzentratoren

- Stromkosten
- Betriebsgeräusche
- Die Sauerstoffreinheit beträgt je nach Modell und Flowrate 93 % +/- 3 %

Sicherheitshinweise

Sicherheitshinweise für den Umgang mit Konzentratoren

Bitte beachten Sie im Umgang mit Konzentratoren immer die entsprechenden Sicherheitsvorschriften.

Bitte beachten Sie außerdem, dass die Nutzung des Konzentrators nur nach Verordnung Ihres Arztes angewendet und dosiert werden darf. Bei Unklarheiten fragen Sie bitte immer Ihren verordnenden Arzt.

VIVISOL Paket VIVKONZ bestehend aus:

Standkonzentrator
(z.B. VisionAire5 / Compact AKS525)
+ Befeuchterbecher
+ Nasenkanüle

oder

Mobile Einheit
(z.B. Eclipse 5 / Inogen Rove 6)
+ Nasenkanüle

Standkonzentrator

VisionAire™5



Durch Änderungen im Produktdesign konnte die Zuverlässigkeit der Ventile und Siebaufnahmen des Standkonzentrators drastisch verbessert werden. Bezüglich der Langlebigkeit und der geringen Ausfallquote setzt der Vision Aire™ neue Maßstäbe für Sauerstoffkonzentratoren mit Durchflussmengen von 5 l/min.

Features

- Hohe Sauerstoffkonzentration in allen Floweinstellungen
- Stufenlos einstellbar von 0,5 bis 5,0 l/min.
- Kompakter Korpus, geringes Gewicht
- Gleichmäßig ruhiger Betrieb
- Geringer Stromverbrauch von 290 W, unabhängig von der Durchflussmenge
- Sauerstoff-Verlängerung bis zu 9,7m Gesamtlänge möglich

Optional erhältliches Zubehör

- Abnehmbarer, wiederverwendbare Befeuchterbecher

Produktmerkmale

	VisionAir™5	Compact 525 ASK
Größe (B x H x T)	35,8 x 52,8 x 29,2 cm	34,2 x 62,2 x 30,4 cm
Gewicht	13,6 kg	16,3 kg
*Schalldruckpegel	45 dBA	40 dBA
Art der Sauerstoffzufuhr	CF	CF
Reinheit des Sauerstoffs		93 % +/- 3 %
Flowrate (constant flow)	0,5 - 5,0 l/min (stufenlos)	0,5 - 5,0 l/min (stufenlos)
Hersteller	Chart Industries VisionAire™ 5 Art.Nr. X20168	DeVilbiss Healthcare Compact 525 AKS Art.Nr. X100580

Standkonzentrator

Compact 525 AKS



Der Sauerstoffkonzentrator Compact 525 mit integriertem Sauerstoffsensoren (OSD) ist ein speziell für die Langzeitsauerstofftherapie (LTOT) konzipiertes Gerät und kann nach kurzer Einweisung vom Patienten selbständig bedient werden.

- Hohe Sauerstoffkonzentration in allen Floweinstellungen
- Stufenlos einstellbar von 0,5 bis 5,0 l/min.
- Wartungs- und verschleißfreie Sauerstoffmessung durch OSD-Sensor
- Integrierter Transportgriff und 4 volllenkbare Laufrollen
- Intelligente turn-down Technologie reduziert den Stromverbrauch um ca. 20 % (bei Sauerstoffabgabe <2,5 l/min.)
- Alarmfunktion: optischer und akustischer Alarm bei zu geringer Sauerstoffkonzentration, Stromausfall, Druckabfall oder Gerätestörung
- Sauerstoff-Verlängerung bis zu 15m Gesamtlänge möglich

- Abnehmbarer, wiederverwendbare Befeuchterbecher
- Pädiatrisches Flowmeter

Mobiler Konzentrator

Eclipse®5



Eine erhöhte Leistungsfähigkeit, der revolutionäre klinische Nutzen und innovatives Zubehör machen das Eclipse®5 zu einem System der nächsten Generation. Beim Eclipse®5 handelt es sich um eine einfache Lösung, die dem Patienten zugute kommt.

Features

- Kontinuierlicher Flow 0,5 - 3,0 l/min.
- Pulsflow von 16 - 192 ml
- Batterieleistung bis 5,1 Std.
- Batterieaufladezeit bis zu 8 Std.
- Kfz Ladegerät
- Akustische Alarmer
- Einfache Bedienung für den Patienten
- Unterschiedliche Dosiermöglichkeiten
- Mobilität ist gewährleistet
- Einfacher Service / unkomplizierte Wartung

Optional erhältliches Zubehör

- Zusatzakku
- Gürtel für Befeuchterbecher (nur bei Standbetrieb)

Produktmerkmale

	Eclipse 5	Inogen Rove 6
Größe (B x H x T)	31,2 x 49,0 x 18,0 cm	18,2 x 8,3 x 22,9 cm (mit Doppelbatterie)
Gewicht	8,3 kg	2,8 kg mit Doppelbatterie; 2,15 kg mit Einfachbatterie
*Schalldruckpegel	40 dBA (bei pulse dose 3), 48 dBA (bei CF 3)	38 dBA (bei Einstellung 2)
Art der Sauerstoffzufuhr	CF, Puls	Puls-dosierte Zufuhr
Reinheit des Sauerstoffs	90,0 % +/- 3 %	90,0 % - 3 %/+6%
Pulsgrößen (pulse flow)	0,5 - 3,0 l/min (in 0,5er Schritten) 16 - 96ml (in 16er Schritten) 128ml, 160ml, 192ml	1-6 Stufen
Akkudauer (in Abhängigkeit der Flowrate / Angabe in Stunden)	4,4 bei CF 0,5 / 3,7 bei CF 1 / 2,0 bei CF 2,0 / 1,3 bei CF 3 5,4 bei Puls 16ml / 5,1 bei Puls 32ml / 4,9 bei Puls 48ml 4,0 bei Puls 64ml / 3,7 bei Puls 80ml / 3,5 bei Puls 96ml 2,5 bei Puls 128ml / 2,0 bei Puls 160ml / 1,7 bei Puls 192ml	Bis zu 6,5 Std. mit Einfachbatterie Bis zu 13 Std. mit Doppelbatterie (Doppelbatterie, 16 Zellen- ist bei Auslieferung inkludiert)
Hersteller	CAIRE Inc. Eclipse 5 Art.Nr. X89594	Inogen - Inogen Rove 6 Art.Nr. X100017

Mobiler Konzentrator

Inogen Rove 6



Der Inogen Rove 6 bietet den meisten Sauerstoff je Kilogramm für einen tragbaren Sauerstoffkonzentrator auf dem heutigen Markt. Mit Flusseinstellungen von 1-6 wurde der Inogen Rove 6 entwickelt, um die Unabhängigkeit der meisten Nutzer von Sauerstoffgeräten rund um die Uhr zu erhöhen. Er kann zuhause oder unterwegs aufgeladen werden – wodurch Patienten die Freiheit der Sauerstoffversorgung genießen können. Jederzeit. Überall.

- Akkulaufzeit bis zu 13 Std.
- einfache Bedienbarkeit
- Betriebstemperatur: 5°C bis 40°C
- Inogen Rove 6 Set inkludiert Konzentrator, AC Netzteil, Tragetasche und Doppelbatterie
- Batterieaufladezeit bis zu 6 Std.
- Kfz Ladegerät
- Backupfrequenz wenn kein Atemzug erkannt wird
- FAA getestet (Flugtransporttauglich)

- Rucksack
- Trolley
- Einfachbatterie (8 Zellen)

Standkonzentrator

Nuvo Lite 925



Der stationäre Sauerstoffkonzentrator Nuvo Lite 925 ist aufgebaut auf der zuverlässigen Nuvo Plattform vom Hersteller Nidek.

Features

- Hohe Sauerstoffkonzentration in allen Floweinstellungen
- Einstellbar von 0,125 bis 5,0 l/min.
- Integrierter Transportgriff und 4 vollenkbbare Laufrollen
- effizienter Kompressor
- Sauerstoff-Verlängerung bis zu 9,7m Gesamtlänge möglich
- Kompakter Korpus, geringes Gewicht
- Hohe Qualität des Molekularsiebs

Optional erhältliches Zubehör

- Abnehmbarer, wiederverwendbare Befeuchterbecher

Produktmerkmale

	Nuvo Lite
Größe (B x H x T)	36 x 58,5 x 23 cm
Gewicht	14,5 kg
*Schalldruckpegel	<48 dBA
Art der Sauerstoffzufuhr	CF
Reinheit des Sauerstoffs	93% +/-3%
Flowrate (constant flow)	0,125 - 5,0 l/min (stufenlos)

Hersteller Nidek
Art.Nr. X103174

Sauerstofftankstellen

Bitte beachten Sie die jeweiligen Öffnungszeiten - wir empfehlen zur eigenen Sicherheit vorher telefonisch anzufragen. Änderungen vorbehalten, Stand August 2023, die aktuelle Liste finden Sie unter: www.vivisol.at

Wien	1010 Wien	Urania-Apotheke	Tel. 01 512 44 63
	1060 Wien	Apotheke „Am Naschmarkt“	Tel. 01 586 51 59
	1070 Wien	Apotheke „Zum weißen Hirschen“	Tel. 01 523 76 68
	1070 Wien	Walfisch-Apotheke	Tel. 01 523 81 79
	1100 Wien	Apotheke am Reumannplatz	Tel. 01 604 13 98
	1100 Wien	Kur-Apotheke	Tel. 01 688 13 23
	1110 Wien	Ludwigs-Apotheke	Tel. 01 767 51 34
	1140 Wien	Europa Apotheke	Tel. 01 912 37 90
	1140 Wien	Apotheke im Auhof Center	Tel. 01 577 14 44
	1150 Wien	Lindwurm Apotheke	Tel. 01 982 24 21
	1160 Wien	Apotheke am Schuhmeierplatz	Tel. 01 486 33 74
	1170 Wien	Linden Apotheke	Tel. 01 486 24 04
	1200 Wien	Allerheiligen-Apotheke	Tel. 01 330 43 23
1210 Wien	Apotheke 21	Tel. 01 890 32 28	
1220 Wien	Apotheke Regenwald	Tel. 01 202 28 13	
	1230 Wien	Apotheke Rodaun	Tel. 01 888 41 70
NÖ	2320 Schwechat	Landschafts-Apotheke	Tel. 01 707 64 96
	2700 Wr. Neustadt	Alte Kronen-Apotheke	Tel. 02622 233 00
	2700 Wr. Neustadt	Bahnhof-Apotheke	Tel. 02622 232 93
	3500 Krems	Univ. Klinikum Krems	Tel. 02732 900 40
	2130 Mistelbach	Apotheke Mistelbach	Tel. 02572 244 20
	2500 Baden	Landschafts-Apotheke	Tel. 02252 863 15
Bgld.	7082 Donnerskirchen	Schutzengel-Apotheke	Tel. 02683 854 2
	7350 Oberpullendorf	Apotheke „Zum Mohren“	Tel. 02612 423 39
OÖ	4020 Linz	Krankenhaus Elisabethinen	Tel. 0732 767 60
	4020 Linz	City Apotheke	Tel. 0732 600 150
	4061 Pasching	Christophorus-Apotheke Plus-City	Tel. 07229 610 85
	4600 Wels	Schutzengel-Apotheke	Tel. 07242 470 98
	4840 Vöcklabruck	Apotheke Schöndorf	Tel. 07672 225 62
	4813 Altmünster	Lilienapotheke	Tel. 07612 876 86
	4800 Attnang-Puchheim	Anna-Apotheke	Tel. 07674 623 73
Sbg.	5020 Salzburg	Borromäus Apotheke	Tel. 0662 643 655
	5760 Saalfelden	Pinzgau-Apotheke	Tel. 06582 741 03
Stmk.	8010 Graz	Adler Apotheke	Tel. 0316 830 342
	8045 Graz-Andritz	Apotheke Andritz	Tel. 0316 672 808
	8054 Seiersberg	Lilien-Apotheke	Tel. 0316 253 005
	8160 Weiz	Paracelsus Apotheke	Tel. 0317 236 50
	8041 Graz-Liebenau	Apotheke „Am Grünanger“	Tel. 0316 472 118
Ktn.	9020 Klagenfurt	Apotheke vorm Lindwurm	Tel. 0463 512 575
	9500 Villach	Kreis-Apotheke „Zum goldenen Löwen“	Tel. 04242 241 18
	9100 Völkermarkt	Apotheke „Zur Mariahilf“	Tel. 04232 24 42
Tirol	6020 Innsbruck	St. Anna Apotheke	Tel. 0512 585 847
	6460 Imst	Stadt Apotheke	Tel. 05412 662 10
	6500 Landeck	Stadt Apotheke „Zur Mariahilf“	Tel. 05442 623 34
	9900 Lienz	Bezirkskrankenhaus	Tel. 04852 606
Vbg.	6850 Dornbirn	Apotheke im Messepark	Tel. 05572 558 80
	6700 Bludenz	Apotheke Bludenz	Tel. 05552 620 47
	6900 Bregenz	Stadt Apotheke	Tel. 05574 4210222

Für alle SauerstoffpatientInnen kostenlos
Mit den Geräten aller Lieferanten kompatibel

Unser Webshop

shop.vivisol.at/

Mehr als nur ein Webshop

- ✓ 24-Stunden Bestellservice
- ✓ umfangreiche Auswahl
- ✓ laufend neue Produkte
- ✓ individuelle telefonische Beratung
- ✓ entspannte Lieferung nach Hause
- ✓ bequeme Selbstabholung in unseren Atemzentren österreichweit
- ✓ geprüfte Produktqualität

Gemeinsam für eine bessere Lebensqualität

In unserem Onlineshop finden Sie passende Produkte für Ihre Sauerstofftherapie

We care

shop.vivisol.at/

✓ **Folgende Artikel können dem Patienten nur mit Verordnungen des Lungenfacharztes zur Verfügung gestellt werden**



✓ **Oxymizer Sauerstoffmaske**

Art.Nr. X100483

Einzigartiges Reservoir, welches den reinen Sauerstoff speichert. Dadurch erhöht sich die Konzentration des eingeatmeten Sauerstoffs.

- komfortable Alternative zur Sauerstoffmaske
- Sauerstoffsparnis im Verhältnis 1:4
- verwendbar mit einem Dauerflow bis zu 15l/min



Sauerstoffmaske

Art.Nr. X100478

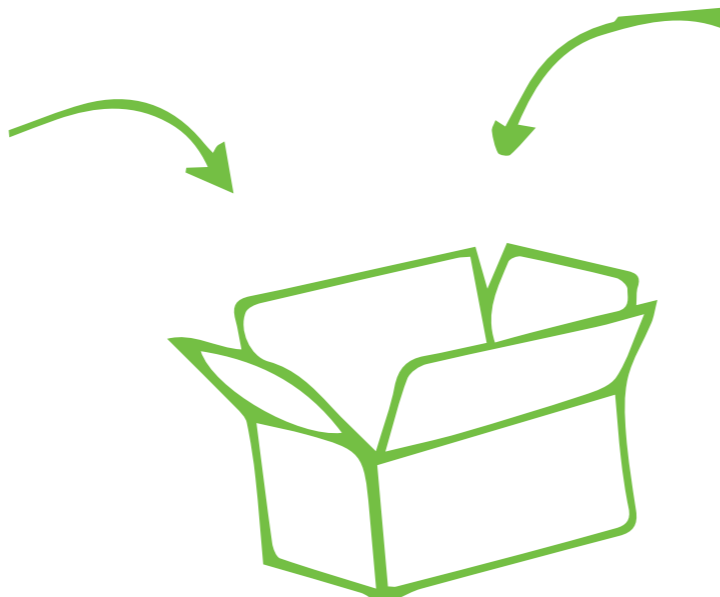
Nasenbrille 2,1m aus 100% Silikon. Frei von PVC Gerüchen. Hygienisch verpackt. Kein Hervorrufen von allergischen Reaktionen.



Oxy Mask

Art.Nr. X100506

OxyMask ist eine Sauerstoffmaske mit Diffusortechnik. Das patentierte System ermöglicht ein FiO2 von 24-90% (bei einer Flowrate von 1-15 l/m). Durch den gezielten Sauerstoffstrahl kann, im Vergleich zu herkömmlichen Systemen, die Sauerstoffsättigung verbessert und der Gasverbrauch verringert werden.



Rucksack für Flüssigsauerstoffgeräte

Art. Nr. X101135

Der Rucksack für mobile Flüssigsauerstoffgeräte ermöglicht ein sicheres und bequemes Transportieren des Strollers oder Spirit am Rücken des Patienten. Alternativ kann der Rucksack auch als Umhängetasche genutzt werden. Die nicht benötigten Träger können abgenommen bzw. sicher verstaut werden. Das Netzteil ermöglicht eine optimale Belüftung Ihres mobilen Flüssigsauerstoffgeräts. Geeignet für Stroller, Sprint, Spirit 600/1200 und HiFlow Stroller.



Trolley für Inogen One G5/Rove 6

Art. Nr. X90816

Dieser praktische Trolley für Ihren Inogen One G5 oder Inogen Rove 6 erleichtert Ihnen den Transport Ihres Sauerstoffkonzentrators.



Caddy

Art.Nr. X20142

Fahrbarer Wagen zum bequemen Transport von mobilen Geräten wie Stroller und Spirit für unterwegs.



Ohrenschröner

Art.Nr. X100488

Zum Aufstecken auf die Nasenkanüle. Verhindert unangenehme Druckstellen hinter dem Ohr beim Tragen der Nasenkanüle.



Sterilwasser

500 ml Art.Nr. X102836

375 ml Art.Nr. X102835

Zum Befeuchten, Vernebeln und Klimatisieren im geschlossenen System. Schutz vor einer Infektion durch Keime im Befeuchtersystem. Lieferung inkludiert einen Adapter zur Verbindung mit der Sauerstoffquelle.

Es wird empfohlen, das Sterilwasser im Behälter max. 7 Tagen zu verwenden



Befeuchterbecher

Zum Befeuchten des Sauerstoffs am Standgerät. Für einen Verbrauch von bis zu 6 oder 15 l/min. Reinigung mit milder Spüllösung empfohlen.

Art.Nr. X90032, Befeuchterbecher bis 15 l/min.

(HighFlow)

Art.Nr. X90031, Befeuchterbecher bis 6 l/min.

Es wird empfohlen, den Befeuchterbecher max. 6 Monate zu verwenden. Befüllung mit Sterilwasser. Bitte beachten Sie, dass der Befeuchterbecher immer so nahe wie möglich am Patienten platziert werden sollte.

Zubehör und Verbrauchsmaterial

Nasenkanüle

gerade, Art.Nr. X103445

gebogen, Art.Nr. X100474

Helios dual, gerade, 2,1 m, Art.Nr. X100471

Helios dual, gebogen, 2,1 m, Art.Nr. X100470 0712

Es wird empfohlen, die Nasenkanüle max. 14 Tage zu verwenden.



Schlauchverlängerungen

2,1 m, Art.Nr. X100479 4,2 m, Art.Nr. X116586

6,1 m Art.Nr. X100481 10 m, Art.Nr. X101447

Zulässige maximale Schlauchverlängerung ist geräteabhängig



Silikonnasenbrille

Art.Nr. X100502

Nasenbrille 2,1m aus 100% Silikon. Frei von PVC Gerüchen. Hygienisch verpackt. Kein Hervorrufen von allergischen Reaktionen.



Schlauchverbinder

Art.Nr. X100487

Drehbarer Schlauchverbinder zum Verbinden der Nasenkanüle mit dem Verlängerungsschlauch.



Cegla „Nasengel“

Art.Nr. X100486

Das Nasengel zeichnet sich, dank seiner natürlichen Zusammensetzungen, durch eine besonders gute Verträglichkeit aus. Es ist deshalb für die tägliche Pflege der Nase zur Infektvorbeugung, begleitend zur Sauerstofftherapie und zur Behandlung chronischer Beschwerden geeignet, z.B. bei Hautreizungen am Naseneingang



Oxy Kid

Art.Nr. X100505

Oxy Kid Maske erhöht durch das lustige und offene Design die Akzeptanz der Sauerstofftherapie bei Kindern.



We care

WITH YOU

SCHULUNG

der Ärzte und des Pflegepersonals

Organisation der
PATIENTENVERSORGUNGEN

Koordination der
**KRANKENHAUSENTLASSUNG
UND HEIMVERSORGUNG**

Hohes Maß an
QUALITÄT

Freundliche und kompetente
BERATUNG

KOSTENABRECHNUNG
mit der jeweiligen Krankenkasse

24 STUNDEN
Versorgungskonzept

We care

FOR YOU

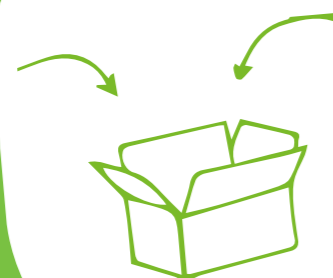
kostenlose
SAUERSTOFFTANKSTELLEN
in Österreich

TRAVEL WITH DOC

VIVITRAVEL URLAUBSVERSORGUNG

INTENSIVE SCHULUNG
in der Handhabung
der verordneten Hilfsmittel

**24H TECHNISCHES
NOTFALLTELEFON**
mit persönlicher Erreichbarkeit
österreichweit
0800 / 080 8335



VIVISOL WEBSHOP

IN UNSEREM ONLINESHOP FINDEN
SIE PASSENDE PRODUKTE FÜR IHRE
SAUERSTOFFTHERAPIE

shop.vivisol.at/

Mehr Mobilität für Ihre Patienten

VIVITravel - die Freiheit zu Reisen

Reisen mit LTOT

Eines der Ziele der Sauerstofflangzeittherapie ist es, die Mobilität der Patienten zu garantieren. Mobil zu sein bedeutet auch, reisen zu können und die Freizeit vollkommen entspannt außerhalb des üblichen Wohnsitzes zu verbringen.

Die zuständigen VIVISOL Zentren, an die Sie sich gewöhnlich wenden und die Zentren am Zielort, können Ihnen die bestmögliche Unterstützung gewähren.

Sie möchten verreisen?

Wenn Sie verreisen möchten, informieren Sie das VIVITravel Reiseservice-Team bitte unbedingt schon 3 Wochen vor Reiseantritt (bei Reisen im Inland) und 4-6 Wochen vor Reiseantritt (bei Reisen ins Ausland).

Wir bieten Ihnen eine kostenlose* Flüssigsauerstoffversorgung in Österreich. Im Ausland übernehmen wir für bis zu 3 Wochen 50% der Kosten, sofern wir in Ihrem gewünschten Reiseland einen Partner für die Versorgung haben.

Bitte beachten Sie

- Sprechen Sie mit Ihrem Arzt über die Möglichkeit, andere Orte und Länder zu bereisen.
- Setzen Sie sich mit Ihrem Reisebüro in Verbindung, um Ihre Reisen und Aufenthalte zu organisieren.
- Kontaktieren Sie rechtzeitig unser VIVITravel Reiseservice-Team, um die Bereitstellung des Service an Ihren Zielorten zu organisieren.
- Teilen Sie dem VIVITravel Reiseservice-Team alle Informationen mit, die notwendig sind, um ein schnelles und effizientes Service zu gewährleisten (z. B. Reisezeiten, Adressen, detaillierte Angaben zur Therapie usw.).

TRAVELwithDOC

„TRAVELwithDOC“ ist ein gemeinnütziger, nicht auf Gewinn orientierter Verein (Non-Profit-Organisation), ehrenamtlich organisiert für alle reiseinteressierten Menschen mit oder ohne Handicap. VIVISOL unterstützt den Verein mit Sauerstoff.

Informieren Sie sich online unter:
<http://www.travelwithdoc.at/>

Reisevarianten

VIVISOL unterstützt Sie bestmöglich bei:

- Auto
Das Auto ist das gebräuchlichste Transportmittel. Um die eigene Sicherheit und die der anderen zu gewährleisten, bitten wir Sie jedoch unsere Richtlinien zu beachten. Diese finden Sie auf dem VIVISOL Formular Einweisung zum Transport eines Flüssigsauerstoffgeräts im Privat-PKW
- Flug
Die Verwendung von eigenen Sauerstoffsystemen wird von vielen Fluggesellschaften, abgesehen von wenigen Ausnahmen, nicht gestattet. Die Fluggesellschaft wird Sie mit dem notwendigen Sauerstoff während des Fluges versorgen oder evtl. die Genehmigung für den Gebrauch eines tragbaren Konzentrators erteilen.
Bitte wenden Sie sich an Ihr Reisebüro, um Informationen über die Vorschriften der Beförderung von Sauerstoff im Flugzeug bei den jeweiligen Fluggesellschaften zu erhalten. Auch hier helfen wir natürlich gerne.
- Schiff
Die Verwendung von eigenen Sauerstoffsystemen wird von vielen Fluggesellschaften, abgesehen von wenigen Ausnahmen, nicht gestattet. Die Fluggesellschaft wird Sie mit dem notwendigen Sauerstoff während des Fluges versorgen oder evtl. die Genehmigung für den Gebrauch eines tragbaren Konzentrators erteilen.
Bitte wenden Sie sich an Ihr Reisebüro, um Informationen über die Vorschriften der Beförderung von Sauerstoff im Flugzeug bei den jeweiligen Fluggesellschaften zu erhalten. Auch hier helfen wir natürlich gerne.
- Zug
Das Reisen mit der Bahn ist eine der bequemsten und erholsamsten Arten, Urlaub mit Sauerstoff zu machen.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unser VIVITravel Reiseservice-Team.

Gute
Reise!

VIVITRAVEL REISESERVICE-TEAM

Tel: 01/524 62 83

Fax: 01/524 16 42

vivitavel@vivisol.at

* sofern Sie an Ihrem Urlaubsort weder als Hauptwohnsitz noch Nebenwohnsitz gemeldet sind.

Sicherheitshinweise

Flüssigsauerstoffsysteme

-  Lesen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung vor Gebrauch.
-  Nicht in sehr kleinen Räumen verwenden. Achten Sie besonders beim Abfüllen der mobilen Einheit auf eine gute Raumdurchlüftung.
-  Rauchen ist streng verboten!
-  Feuer und offenes Licht sind streng verboten!
-  Vermeiden Sie jeden Kontakt mit Radiatoren und Heizungen.
-  Nicht in der Nähe von Steckdosen oder elektrischen Geräten lagern oder benutzen.
-  Benutzen Sie kein Öl, keine Cremes oder Lotions, diese können sich leicht entzünden.
-  Decken Sie das Gerät niemals ab, dies würde zu einer Sauerstoffanreicherung führen.
-  Vorsicht bei Berührung der kalten Teile, es besteht die Gefahr einer Kälteverbrennung.
-  Lagern Sie das Gerät ausschließlich aufrecht.

Konzentratoren

-  Lesen Sie unbedingt die Bedienungsanleitung vor Gebrauch.
-  Nicht in sehr kleinen oder feuchten Räumen verwenden. (z.B. Bad)
-  Rauchen ist streng verboten!
-  Feuer und offenes Licht sind streng verboten!
-  Benutzen Sie kein Öl, keine Cremes oder Lotions, diese können sich leicht entzünden.
-  Decken Sie das Gerät niemals ab!

Zuverlässig mit bester Versorgung

VIVISOL Service
365 Tage im Jahr

Bisweilen können Probleme in den ungelegensten Momenten auftreten. VIVISOL ist auch dann persönlich am Telefon und vor Ort kostenlos für den Patienten da.

VIVISOL ist immer darum bemüht, den Patienten zu jeder Zeit bestmöglich zu versorgen. Durch den 24-Stunden-Notdienst ist ein solches Service gewährleistet.

Durch regelmäßige Schulungen des Bereitschaftsteams stellen wir die hohe Qualität unseres Bereitschaftsservices sicher.

VIVISOL 24h technischer Notdienst

Notrufnummer - 0800/080 8335
für Sauerstoffpatienten österreichweit

Versandkosten

Patienten

Ab einer Bestellsumme von € 45,00 inkl. Ust. liefern wir Ihnen frei Haus. Bei einer Bestellsumme unter € 45,00 inkl. Ust. erlauben wir uns, Ihnen eine Versandpauschale von € 3,60 inkl. Ust. in Rechnung zu stellen

Niedergelassene Ärzte / Krankenhäuser

Ab einer Bestellsumme von € 145,00 inkl. Ust. liefern wir Ihnen frei Haus. Bei einer Bestellsumme unter € 145,00 inkl. Ust. erlauben wir uns, Ihnen eine Versandpauschale ab € 3,60 inkl. Ust. in Rechnung zu stellen.

Bankverbindung

Bank Austria
IBAN: AT96 1200 0763 1356 6500
BIC: BKAUATWW

Firmenbuch / UID Nummer

VIVISOL Heimbehandlungsgeräte GmbH
FN 36126b - UID ATU15045804

VIVISOL Heimbehandlungsgeräte Ges.m.b.H.

Richard Strauss-Straße 10
1230 Wien · Austria
t +43 1 524 62 83
f +43 1 524 16 42
office@vivisol.at
www.vivisol.at

KONTAKT

Halten Sie uns am Laufenden

Krankenhausaufenthalt, Urlaub,
Kuraufenthalt, neue Kontaktdaten?

Bitte rufen Sie Ihren VIVISOL Sauerstoffzustell-dienst an und informieren Sie diesen, wenn Sie ins Krankenhaus gehen bzw. sobald Sie wissen, wann Sie voraussichtlich wieder nach Hause ent-lassen werden.

Bitte rufen Sie unser Kundenservice an, sollten Sie Zubehör bestellen möchten, wenn Sie längere Zeit abwesend sind (Kuraufenthalt, Zweitwohn-sitz, Urlaub etc.), wenn Sie übersiedeln oder eine neue Telefonnummer bekommen.

VIVISOL Kundenservice

01/524 62 83 - 701

Öffnungszeiten

Mo-Do	08:00 - 17:00 Uhr
Freitag	08:00 - 15:00 Uhr

Bildquellen / Alle Rechte vorbehalten!

Images 2016 CAIRE Inc. All Rights Reserved / Images Invacare, used with permission, all rights reserved. / Inogen 2018. All rights reserved / Images 2012 Vivisol Srl., Via Borgazzi 27, 20052 Monza (MI) Italy. / Titelbild: Photo Schauer, all rights reserved to VIVISOL Heimbehand-lungsgeräte GmbH. / div. Hersteller ©thaut Images – stock.adobe.com ©aanbetta– stock.adobe.com

AGB's

Druckfehler sowie künftige Änderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.vivisol.at und das jeweils aktuelle Angebotsma-terial.

Gender-Klausel

Alle Personen- und Funktionsbezeichnungen, die in dieser Broschüre in der männlichen Form verwendet werden, gelten sinngemäß auch in der weiblichen Form. Lediglich aus Gründen der Vereinfachung wurde oft nur die männliche Form gewählt.

VIVISOL WEBSHOP
shop.vivisol.at/

We care



SAUERSTOFF
THERAPIE



VIVISOL
Heimbehandlungsgeräte GmbH

office@vivisol.at
www.vivisol.at

Zentrale Wien
Richard Strauss-Straße 10 · 1230 Wien
t +43 1 524 62 83
f +43 1 524 16 42



Weitere Informationen unter
www.vivisol.at