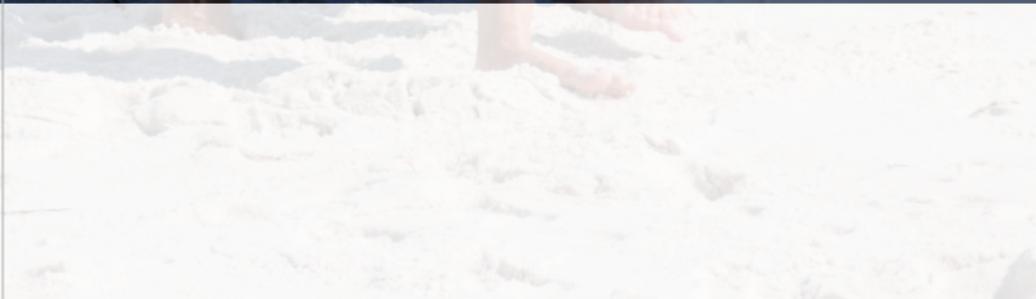


# DIE ESSENZIELLE LEBENS-KRAFT.

Wie Sauerstofftherapie die  
Lebensqualität verbessert.





**Eine ärztlich verordnete Sauerstofftherapie muss Sie nicht von den Annehmlichkeiten des Lebens abhalten.**

Die heutigen tragbaren Sauerstofftechnologien haben bereits Millionen von Patienten zu Freiheit und Mobilität verholfen und sie gleichzeitig sicher und gesund gehalten.

## **WAS IST SAUERSTOFFTHERAPIE?**

- Sauerstoff ist ein für das menschliche Leben notwendiges Gas, das die wichtigen Funktionen der inneren Organe unterstützt. Die Luft, die wir atmen, besteht aus 78 % Stickstoff, 21 % Sauerstoff und 1 % anderen Gasen.
- Ihr Arzt kann Ihnen eine ergänzende Sauerstofftherapie verordnen, wenn Ihre Lunge nicht über genügend gesundes Gewebe verfügt, um die vom Körper benötigte Menge an Sauerstoff aufzunehmen. Dieser medizinische Sauerstoff sorgt dafür, dass Ihre Lunge effizienter arbeitet.



## WER PROFITIERT VON DER SAUERSTOFFTHERAPIE?

- Die Sauerstofftherapie wird zur Behandlung einer Vielzahl von Gesundheitszuständen, Atemwegsinfektionen und chronischen Atemstörungen eingesetzt, die die Funktionsfähigkeit der Lunge beeinträchtigen.
- Ihr Arzt kann eine ergänzende Sauerstofftherapie bei den folgenden Gesundheitsstörungen verordnen:
  - chronisch obstruktive Lungenerkrankung (COPD)
  - Lungenfibrose
  - Mukoviszidose
  - Lungenentzündung
  - Schweres Asthma
  - Schlafapnoe

## WIE HILFT ZUSÄTZLICHER SAUERSTOFF?

Die Sauerstofftherapie verbessert die Atemfunktionen der Lunge, indem sie Kurzatmigkeit reduziert und die Energie, Aktivitätstoleranz und Ausdauer erhöht. Sie kann dazu beitragen, das Risiko für Herzkrankheiten und andere gesundheitliche Komplikationen zu verringern. Diese Therapie kann auch das Schlafverhalten verbessern und gleichzeitig die kognitiven Funktionen und die Aufmerksamkeit steigern.

# WIE FUNKTIONIERT EIN SAUERSTOFFKONZENTRATOR?

Ein hochwertiger, leistungsstarker tragbarer Sauerstoffkonzentrator stellt sicher, dass Sie den therapeutischen Sauerstoff erhalten, den Sie benötigen. Ein tragbarer Sauerstoffkonzentrator (Portable Oxygen Concentrator, POC) nutzt normale Luft und reinigt sie, sodass dem Anwender über eine Nasenbrille oder eine Maske zwischen 90–95 % Sauerstoff zugeführt werden.

Ein POC wird mit elektrischem Strom, über einen Akku oder über KfZ-Strom betrieben, sodass ihm nie der Sauerstoff ausgeht, wenn eine Stromquelle vorhanden ist.



# WORAUF SIE BEI EINEM TRAGBAREN SAUERSTOFFKONZENTRATOR ACHTEN SOLLTEN

**Sauerstoffzufuhr sorgt für Sicherheit** – Zwar geben alle tragbaren Sauerstoffkonzentratoren Sauerstoff ab, manche sind jedoch technologisch fortschrittlicher und bieten Funktionen, die sicherstellen, dass die verordnete Dosis mit jedem Atemzug abgegeben wird. Einige Geräte bieten automatische Funktionen, die Ihre Einatmung erkennen und die Sauerstoffabgabe anpassen können, um Ihre Sauerstoffsättigung bei Aktivität oder in Ruhe konstant zu halten.

**Volumen und Einstellungen für die Sauerstoffzufuhr** – Tragbare Sauerstoffkonzentratoren unterscheiden sich hinsichtlich der Möglichkeiten der Sauerstoffabgabe auf Grundlage ihrer Volumenbereiche. Achten Sie bei der Auswahl eines POC darauf, dass dieser Ihre aktuellen Anforderungen erfüllt und gleichzeitig Flexibilität für künftige Änderungen bietet. Ultraleichte tragbare Geräte haben in der Regel eine begrenzte Sauerstoffabgabekapazität.

**Komfort** – Tragbare Konzentratoren gibt es in vielen Formen und Größen. Achten Sie bei der Auswahl nicht nur auf ein geringes Gewicht, sondern auch auf das Design des Gerätegehäuses und halten Sie Ausschau nach einer komfortablen Lösung – einer, die sich der Kontur Ihres Körpers anpasst. Andere Formen und Formfaktoren schwingen hin und her oder pendeln, während Sie sich bewegen.

**Langlebigkeit und Garantie** – Zuverlässigkeit ist der Schlüssel. Es ist wichtig, dass Sie Unterbrechungen oder zusätzliche Kosten in Zusammenhang mit Ihrer Sauerstofftherapie vermeiden. Viele Produkte haben getrennte Garantien für den Siebboden und den Rest des Geräts. Es wird empfohlen, Informationen zu beiden anzufordern.

# FREESTYLE COMFORT TRAGBARER SAUER- STOFFKONZENTRATOR

FreeStyle Comfort sorgt dafür, dass Sie die Therapie bekommen, die Sie benötigen – und das mit Komfort, Mobilität und Sorgenfreiheit.



## **Wichtige klinische Merkmale ...**

- 5 Impulsdosis-Einstellungen geben bis zu 1050 ml Sauerstoff bei einem breiten Spektrum an Anwendungsgebieten ab
- **autoSAT®**-Technologie passt die Sauerstoffabgabe automatisch an die Atemfrequenz an; entwickelt, um die Sauerstoffsättigung bei über 90 % zu halten
- **UltraSense®** bietet eine empfindliche Atemerkennung, die sicherstellt, dass Sie Sauerstoff erhalten, auch wenn Ihr Atem flach wird
- **autoDOSE** ist eine Sicherheitsfunktion, die die automatische Abgabe von Sauerstoff sicherstellt, auch wenn kein Atemzug erkannt wird, um Lücken in der Therapie zu vermeiden
- **myCAIRE™** ist eine sichere, telemedizinische Lösung, die Ihnen die Möglichkeit bietet, die Kontrolle über Ihre Sauerstofftherapie zu übernehmen

## **... für Ihren Komfort**

- Großes, leicht ablesbares und im Dunkeln leuchtendes LCD-Display mit benutzerfreundlicher Oberfläche und Bedienung
- Ergonomisches, geschwungenes Design ermöglicht freie Bewegung
- Klein und leicht (2,3 kg/5 Pfund), damit Sie noch weiter gehen können
- Langlebiges, robustes Design für eine lange Lebensdauer

# HÄUFIG GESTELLTE FRAGEN

## Warum ist ein tragbarer Sauerstoffkonzentrator besser als eine herkömmliche Sauerstoffflasche?

Ein tragbarer Sauerstoffkonzentrator bietet Ihnen mehr Freiheit und Zeit außer Haus, da er sowohl mit Akku als auch mit elektrischem Strom (Wechsel- und Gleichstrom) betrieben werden kann, während Flaschen nur einen begrenzten Vorrat an Sauerstoff bieten und Sie mehrere Flaschen mit sich führen müssen.

## Kann ich mit meinem Sauerstoffkonzentrator in einem Flugzeug reisen?

Ja. Freestyle Comfort erfüllt die FAA-Richtlinien für den Einsatz auf kommerziellen Flügen in alle Welt.

## Wie lange hält mein Akku?

Ihr FreeStyle Comfort-Akku hält bis zu 8 Stunden bei Verwendung einer 8-Zellenbatterie und bis zu 16 Stunden bei Verwendung einer 16-Zellenbatterie bei Einstellung 1. Die Lebensdauer des Akkus hängt von der Durchflussrate ab.

## Woran erkenne ich, dass der Akku aufgeladen werden muss?

Akustische und visuelle Benachrichtigungen weisen Sie darauf hin, wenn das Gerät geladen werden muss.

## Bekomme ich eine Garantie auf meinen FreeStyle Comfort?

Ja, Sie erhalten eine branchenführende 3-Jahres-Garantie, die das Gerät und die Siebböden abdeckt, denn wir stehen hinter unserem Produkt und seiner Zuverlässigkeit.





Seit mehr als 50 Jahren entwickelt und liefert CAIRE die besten Technologien und Dienstleistungen zur Unterstützung der Sauerstofftherapie. CAIRE-Produkte genießen weltweit das Vertrauen von Patienten, Anbietern, Klinikern und dem Militär. Lassen Sie uns unsere Erfahrung für Sie einsetzen.

**[www.caireinc.com](http://www.caireinc.com)**

UMFASSENDE INFORMATIONEN FINDEN SIE IN DER ERKLÄRUNG ZUR PRODUKTGEWÄHRLEISTUNG.

Bitte lesen Sie die entsprechende Gebrauchsanweisung für Produktangaben, Gegenanzeigen, Warnhinweise, Vorsichtsmaßnahmen und ausführliche Sicherheitsinformationen.