

ifill

Frei durchatmen





Bei DeVilbiss Healthcare sind wir der festen Überzeugung, dass ein Mensch in seinem täglichen Leben nicht eingeschränkt werden darf, nur weil er zusätzlichen Sauerstoff benötigt.

Der iFill erlaubt Ihnen die Kontrolle über Ihren ganz persönlichen ambulanten Sauerstoffbedarf und schenkt Ihnen ein Stück Unabhängigkeit im Alltag.

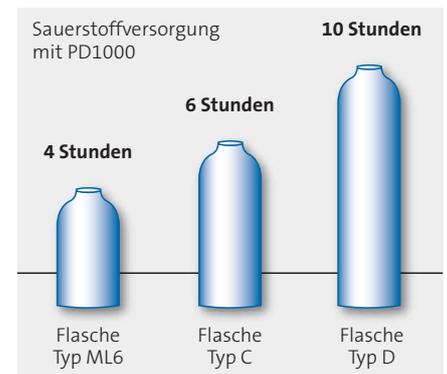
Was ist ein iFill?

Bei einem iFill handelt es sich um eine Sauerstoff-Füllstation. Der iFill arbeitet nach dem Prinzip eines Sauerstoffkonzentrators und extrahiert Sauerstoff aus der Raumluft. Der so gewonnene Sauerstoff wird verdichtet und anschließend in entsprechende Flaschen abgefüllt.

Passt sich Ihren Bedürfnissen an

Der iFill gewährt eine unbegrenzte Versorgung mit nachfüllbarem Sauerstoff. Während Sie Ihrem gewohnten Tagesablauf nachgehen, werden Sie mit der verordneten Menge an Sauerstoff versorgt.

iFill liefert die richtige Sauerstoffmenge



Sie können die Sauerstoffmenge durch Wahl der passenden Flaschengröße ganz einfach an Ihren aktuellen Bedarf anpassen. So liefert z.B. die 1,2 Liter Flasche des Typs ML6 Sauerstoff für durchschnittlich **4 Stunden**, wenn sie mit dem DeVilbiss **Sauerstoff-Sparsystem PD1000** ausgestattet ist. Die Füllzeit der Flasche beträgt ca. 90 Minuten. Geht der tägliche Bedarf an Sauerstoff darüber hinaus, bietet sich Flaschengröße C oder D an: Diese gewährleisten eine Sauerstoffversorgung für **6 bzw. 10 Stunden** (in gepulstem Modus) mit Füllzeiten von 130 Minuten und 215 Minuten.



Adapter für unterschiedliche Flaschengrößen

Sichere und einfache Befüllung

Die iFill Füllstation zeichnet sich insbesondere durch eine hohe Benutzerfreundlichkeit aus. Es sind nur wenige Handgriffe erforderlich, um eine Sauerstoffflasche zu befüllen. Hierzu die Flasche auflegen, mit einem einfachen „Klick“ sicher mit der iFill-Füllstation verbinden und das Gerät einschalten. Eine grüne Kontrolllampe leuchtet auf, wenn die Flasche komplett gefüllt ist. Ihre Sauerstoffflaschen werden schnell, sicher und bequem bei Ihnen zuhause gefüllt.

Aufstellen der iFill Sauerstoff-Füllstation

Der iFill ist ein eigenständig funktionierendes Gerät. Es arbeitet unabhängig von einem Konzentrator und dient als zusätzliche Sauerstoffquelle. Die Füllstation kann in jedem beliebigen Raum aufgestellt und betrieben werden.

Fortschrittliche PulseDose-Technologie

Mit der Entwicklung eines der ersten intelligenten Sauerstoff-Sparsysteme hat DeVilbiss Healthcare Pionierarbeit auf diesem Gebiet geleistet. Das PulseDose-System PD1000 verlängert die Nutzungsdauer einer Sauerstoffflasche erheblich, indem es nur dann Sauerstoff abgibt, wenn dieser benötigt wird. Wir sind deshalb der festen Überzeugung, dass das Sparsystem PD1000 für Sie genau die richtige Wahl ist.

Ihr Vorteil als Patient:

- **Vielfältig** – verschiedene Flaschengrößen für jeden Bedarf
- **Praktisch** – kann überall im Haus platziert werden
- **Einfach** – benutzerfreundlich, zuverlässig und sicher
- **Ergiebig** – Flaschen können beliebig oft nachgefüllt werden
- **Unabhängig** – keine Terminvereinbarungen mit Sauerstoff-Lieferanten notwendig
- **Sparsam** – Flaschen sind auch mit Sauerstoff-Sparsystem PulseDose (PD1000) erhältlich



Einfacher Schnellverschluss



Einfache Bedienungsfläche



TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (H x B x T)

72,5 x 57,0 x 31,0 cm

Gewicht

30,0 kg

Betriebsspannung

230 V, 50 Hz, 1,7 Amp

Sauerstoffkonzentration

93 % ± 3 %

Flaschenfülldruck

138 bar ± 13,8 bar

Hilfsmittelverzeichnis-Nr.

14.24.04.2003

Flaschengrößen

Typ	ML6	C	D
Inhalt (Liter)	1,20	1,80	2,90
Gewicht (kg)	2,18	2,54	3,27
Füllzeit (min.) ¹⁾	90	130	215
Nutzung (Stunden)²⁾			
PD1000 (2 l/min.) ²⁾	4,3	6,1	10,5
Cont. Flow (2 l/min.) ²⁾	1,4	2,0	3,5

1) Füllzeit und Nutzungsdauer sind Durchschnittsangaben und können je nach Umgebungsparameter abweichen.

2) Der Verwendungszeitraum ist unter Annahme einer Atemfrequenz von 20 Atemzügen pro Minute errechnet.