

Compact 525



**Der Konzentrator mit integriertem
Sauerstoff-Sensor (OSD)**

Compact 525

Kleiner, leichter, besser ist die Mission des neuen Sauerstoffkonzentrators Compact 525 von DeVilbiss. Der Sauerstoffkonzentrator Compact 525 ist ein speziell für die Sauerstoff-Langzeittherapie (LOT) konzipiertes Gerät und kann durch seine einfache Bedienung nach kurzer Einweisung von den Patienten selbständig genutzt werden. Eine konsequente Weiterentwicklung und hochwertige Komponenten sichern den hohen Qualitätsstandard dieses Produktes.

Alle Merkmale auf einen Blick

- Hohe Sauerstoffkonzentration in allen Floweinstellungen
- Hohe Durchflußleistung: stufenlos einstellbar von 0,5 bis 5 l/min
- Wartungs- und verschleißfreie Sauerstoffmessung durch OSD-Sensor
- Alarmfunktion: optischer und akustischer Alarm bei zu geringer Sauerstoffkonzentration, Stromausfall, Druckabfall oder Geräte-störung
- Einfache Bedienung durch übersichtliche Anordnung der Einstell-funktionen und Überwachungsinformationen
- Einfacher Transport durch integrierten Transportgriff und seitliche Griffmulden, sowie vier volllenkbare Laufrollen
- Überlastsicherung mit Resetfunktion
- Wartungsfreier Longlife Filter für bis zu 8760 Betriebsstunden
- Eine Kleinkinderversorgung ist durch einen optionalen pädiatri-schen Flowmeter (0,125 bis 2 l/min) möglich
- Der abnehmbare O₂-Anfeuchter ermöglicht die Aufstellung des Gerätes an jedem gewünschten Platz innerhalb der Wohnung
- Service- und wartungsfreundlich
- Hohe Zuverlässigkeit und lange Lebensdauer
- Einfaches und schnelles Erkennen der aktuellen Betriebsdaten des Compact 525 durch das OSD-Modul
- Innovatives, wartungsfreies Rotationsventil für eine längere Lebensdauer
- Intelligente Turn-down® Technologie reduziert den Stromver-brauch des Konzentrators um ca. 20% bei einer Sauerstoffgabe von weniger als 2,5 l/min

Als Zubehör erhältlich:

- Pädiatrischer Flowmeter: Floweinstellung von 0,125 bis 2 l/min möglich
- Abnehmbarer, wieder-verwendbarer O₂-Anfeuchter



Pädiatrischer Flowmeter

O₂-Anfeuchter

TECHNISCHE DATEN

| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------------------|---|
| Abmessung (H x B x T) | 62,2 x 34,2 x 30,4 cm | Betriebsspannung | 230 V, 50 Hz |
| Gewicht | 16,3 kg | Energieverbrauch | bei 2 l ca. 290 Watt / bei 5 l ca. 312 Watt |
| Flow (stufenlos) | 0,5 bis 5 l / min | Schutzklasse | II Typ B |
| Sauerstoffkonzentration bei 0,5 - 5 l / min | 93% ± 3% | Hilfsmittelverzeichnis-Nr. | 14.24.04.0057 |

Fachhändler:



CE 0044

Sunrise Medical GmbH & Co. KG
 Kahlbachring 2-4
 69254 Malsch/Heidelberg
 Deutschland
 Tel. + 49 (0) 72 53 / 980-460
 Fax + 49 (0) 72 53 / 980-220
 www.devilbisshealthcare.com
 kontakt@devilbisshealthcare.com