

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen

(H x B x T) $62.2 \times 34.2 \times 30.4 \text{ cm}$

Flow (stufenlos) 0,5 bis 5 l/min

Sauerstoff- bei 0,5 - 5 l/min

konzentration $93\% \pm 3\%$

Betriebs- 230V

spannung 50 Hz, 3.2A

Gewicht 16,3 kg

Energie- bei 2 l ca. 290 Watt /

verbrauch bei 5 I ca. 312 Watt

Schutzklasse II Typ B

Hilfsmittel- 14.24.06.0014

verzeichnis Nr.



5-Liter Sauerstoffkonzentrator mit

integriertem Sauerstoffsensor (OSD)

Erklärtes Ziel von Drive DeVilbiss International ist es, qualitativ hochwertige Produkte herzustellen und zu vertreiben. Der Compact 525 Sauerstoffkonzentrator ist daher so konzipiert, dass er höchste Patientenanforderungen erfüllt. Gleichzeitig aber auch die Kostenstruktur berücksichtigt, an die ein Serviceprovider oftmals gebunden ist.

Mit einer Durchflussleistung von bis zu 5 l/min., einer hohen Sauerstoffkonzentration in allen Flowleistungen, sowie mit den aktuellsten Produktentwicklungen zur Verringerung von Lautstärke und Stromverbrauch bestückt, erhöht der Compact 525KS erheblich den Patientenkomfort bei gleichzeitiger Reduzierung der Betriebskosten.

Zusätzliche Produktmerkmale

- Geringere Lautstärke unser bisher leisester Sauerstoffkonzentrator
- Frontetikett mit leicht verständlichen Bildsymbolen
- Integrierter Handgriff und Laufrollen für eine optimale und zugleich leichte Manövrierfähigkeit
- Unkomplizierte Inbetriebnahme und Bedienung

Service- und wartungsfreundlich

- 2-teiliges Gehäusedesign
- 3 Jahre Standardgarantie (Garantieverlängerung um weitere 2 Jahre optional erhältlich)

Patientensicherheit - Funktionen

- Wartungs- und verschleißfreie Sauerstoffmessung durch OSD-Sensor
- Optischer und akustischer Alarm bei zu geringer Sauerstoffkonzentration, Stromausfall, Druckabfall oder Gerätestörung
- Sauerstoffauslass mit Feuerschutz-Adapter ausgestattet

Umweltfreundlich

- Intelligente Turn-down®-Technologie reduziert den Stromverbrauch des Konzentrators um ca. 20% bei einer Sauerstoffabgabe von weniger als 2.5 l/min
- Geänderte Verpackung: Dadurch Reduzierung von Rohmaterial und Verpackungsmüll, sowie Verringerung von Transportkosten und Emissionen, ohne Kompromisse bei der Produktsicherheit.



Benutzerfreundliches Bedienfeld



O₂-Anfeuchter (optional)



Pädiatrischer Flowmeter (optional)



DeVilbiss Healthcare GmbH Kamenzer Straße 3 68309 Mannheim, Germany UK +44 (0) 121 / 521 31 40 DE +49 (0) 621 / 178 98 0 kontakt@devilbisshc.com



