

Rundum gut versO₂rgt auf dem Weg der Besserung





Die neue Generation von intuitiven Sauerstoffapplikationssystemen

Produktmerkmale

- Ventil mit integriertem Druckminderer
- Einsatzbereit mit nur einem Handgriff
- Druckanzeige in gut sichtbarer Position vis à vis zum Anwender
- Permanente Inhaltsanzeige zeigt den Fülldruck auch bei geschlossenem Ventil
- Präziser und konstanter Durchfluss
- Ventilschutz in Kombination mit ergonomisch geformtem Tragegriff
- Sichere und rutschfeste Betaufhängung
- Großer und gut lesbarer Produktaufkleber mit allen wichtigen Benutzerhinweisen
- Einfache Reinigung und Desinfektion durch optimiertes Design
- Zum Einsatz am MRT geeignet (getestet bis 3 Tesla)
- CE-Kennzeichnung gemäß der Richtlinie 93/42/EWG (MDD)

Technische Daten

Fülldruck	200 bar (bei 15°C)
Betriebsdruck	bis 200 bar (bei 15°C)
Einstellbarer Durchfluss	12 Stufen / 0 - 0,5 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 9 - 12 - 15 l/min
Geräteanschluss (Druck)	gemäß DIN-Standard (3,6 bis 5,5 bar)
Lager- bzw. Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Kontrolle und Wartung	durch AIR LIQUIDE Deutschland GmbH

Erhältliche Systemgrößen

Geometrisches Volumen (l)	Entnehmbares Volumen* (l)	Kopfdurchmesser (mm)	Zylinderdurchmesser (mm)	Gesamthöhe (mm)	Gewicht leer* (kg)	Gewicht voll* (kg)	Artikelnummer
2	420	111	102	550	3,8	4,4	M100IS02F2AD01
5	1.040	111	140	660	6,4	7,8	M100IS05F2AD01
10	2.080	140	140	1.175	13,5	16,3	M100IS10F2AD01

*ca. Angaben





Sekundenschnell einsatzbereit

Designed to care

Inspiziert von Beobachtungen und Bedürfnissen aus Ihrer täglichen Praxis, haben wir mit Oyan™ ein mobiles und benutzerfreundliches Sauerstoffapplikationssystem entwickelt, mit dem Anspruch, Sie im Klinikalltag bei der Pflege Ihrer Patienten bestmöglichst zu unterstützen.



Sichere
Behandlung
durch einfache
Bedienbarkeit

SICHER

“Oyan™ bietet meinen Patienten und mir ein hohes Maß an Sicherheit und Zuverlässigkeit.”

Kinderarzt

Kein Auf- und Abschrauben
von Druckmindernern mehr erforderlich

Sekundenschnelle und präzise
Applikation **durch nur einen Handgriff**

Klare Sichtbarkeit
der eingestellten Durchflussmenge



Arzneimittel

Bezeichnung:

Sauerstoff medical für medizinische Zwecke, Gas zur medizinischen Anwendung, druckverdichtet, Sauerstoff.

Anwendungsgebiete:

Zur Behandlung und Prophylaxe von hypoxischen und hypoxämischen Zuständen.

Warnhinweise:

Sauerstoff kann in hohen Konzentrationen eine schädliche Wirkung haben. Es kann zu Lungenschäden kommen, wodurch die Versorgung des Bluts mit Sauerstoff gestört wird. Besondere Vorsicht bei Patienten mit dem Risiko eines hyperkapnischen Atemversagens, sowie mit einer Bleomycin-bedingten Lungenschädigung und bei Kindern und Jugendlichen; Bei einer hyperbaren Sauerstofftherapie Vorsichtsmaßnahmen bei: chronischer obstruktiver Lungenerkrankung, Lungenemphysem, Infektionen der oberen Atemwege, unzureichend kontrolliertem Asthma, kurz zurückl. Operation am Mittelohr, kurz zurückl. Eingriff am Brustkorb, unkontroll. hohes Fieber, Epilepsie oder Krampfanfällen in der Vorgeschichte, Angst vor engen Räumen, Herzproblemen, früheren Auftreten eines Pneumothorax, ggfs. Blutzuckerabfall bei Diabetikern, vor der Therapie Blutzucker kontrollieren. Verkehrstüchtigkeit kann eingeschränkt sein. Anwendung in Schwangerschaft und Stillzeit erst nach Rücksprache mit dem Arzt. **Stand: September 2026**

Zu Risiken und Nebenwirkungen fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker. Zu Risiken und Nebenwirkungen lesen Sie die Packungsbeilage und fragen Sie Ihre Ärztin, Ihren Arzt oder in Ihrer Apotheke.

für eine optimale Sauerstoffversorgung Ihrer Patienten.



Optimaler
Patiententrans-
port unter allen
Bedingungen

MOBIL



Effizientes
Arbeiten mit
medizinischem
Sauerstoff

EFFIZIENT

“Für Transporte benötigen wir ein sofort einsatzbereites und mobiles System, vor allem wenn es mal schnell gehen muss.“

Pflegedienstleitung

“Mit den Oyan™ Systemen spare ich mir Zeit und kann mich vermehrt auf meine Kernaufgaben konzentrieren.“

Medizinisches Gasmanagement

- Einsatzbereit**
im Handumdrehen
- Permanente Inhaltsanzeige**
in bar vis à vis zum Anwender
zeigt den aktuellen Flaschendruck
bzw. Inhalt permanent an
- Integrierte, rutschfeste**
und **sichere** Betaufhängung
- Schnelles und direktes Verbinden**
von medizinischen Geräten



- Ergonomischer Systemkopf**
mit integriertem Druckminderer
- Handlich und leicht zu tragen**
- Permanente Anzeige**
des verfügbaren Restdruckinhalts





Air Liquide widmet sich seit mehr als 120 Jahren der Entwicklung von neuen Produkten und Dienstleistungen, um den Herausforderungen einer vollumfänglichen Versorgung mit medizinischen Gasen zu begegnen.

Unsere innovativen Lösungen und anspruchsvollen Sicherheitsstandards sorgen dafür, dass medizinische Fachkräfte - in 15.000 Krankenhäusern und Kliniken in 30 Ländern der Welt - das erhalten, was sie brauchen, um die Gesundheit und das Leben von Patienten zu schützen.

Diese medizinischen Fachkräfte sind nicht nur unsere Kunden, sondern vielmehr auch wertvolle Partner an unserer Seite. Wir entwickeln unsere Produkte auf der Grundlage ihrer Beobachtungen und Bedürfnisse aus der Praxis und hören der Krankenschwester, die sich der Pflege ihrer Patienten widmet, genauso zu wie dem Sanitäterteam, das Leben rettet, oder dem Arzt, der den Patienten sichere Behandlungsoptionen anbietet.

Wir kombinieren ihre Erfahrungen und Bedenken mit unserer jahrzehntelangen Innovationskompetenz. Unsere medizinischen Gase erfüllen die Bedürfnisse von Gesundheitsdienstleistern und spielen eine wichtige Rolle im Kontinuum der Pflege - von der Ersten Hilfe bis zur Operation und auf der Intensivstation.

Kontakt

AIR LIQUIDE Deutschland GmbH
Hans-Böckler-Straße 33
40476 Düsseldorf
Fon: 0211 66 99 - 101
kundenservice.medical@airliquide.com
de.healthcare.airliquide.com



Air Liquide Healthcare versorgt Kunden mit medizinischen Gasen, Home Healthcare Serviceleistungen, medizinischem Equipment und Spezialinhaltsstoffen. Mit der Unterstützung von 15.000 Mitarbeitenden beliefert Air Liquide Healthcare weltweit mehr als 20.000 Krankenhäuser und Pflegeeinrichtungen sowie 2,3 Mio. Patienten.