Mit Sicherheit.

Datenblatt Notfallbeatmungsgerät Oxylator FR 300 B

Bezeichnung:	Notfallbeatmungsgerät Oxylator FR-300/B mit Schlauch Medizinprodukt
Beschreibung:	Das einfach zu bedienende Notfallbeatmungsgerät Oxylator FR-300/B – Bergbau ermöglicht durch seine "Demand-Valve Einheit" auch Beatmungen in toxischer Umgebungsatmosphäre oder in nicht frei gemessenen Bereichen. Bei plötzlich einsetzender Spontanatmung des Patienten wird über das "Demand-Valve" lungenautomatisch zusätzlicher Sauerstoff bereitgestellt. Somit ist die Anatmung von Umgebungsatmosphäre zu 100 % ausgeschlossen. Die Rettungskräfte müssen keinerlei Einstellungen vornehmen. Das Gerät erkennt automatisch, für jeden Patienten, das optimale Beatmungsvolumen durch sein automatisches Druck/Fluss System. Der Oxylator FR-300/B - Bergbau kann direkt mit der Patientenmaske oder auch mittels Gänsegurgel verbunden werden.
Artikel-Nummer:	174001
Materialien:	Gehäuse Oxylator: Acetal Verbindungsgestänge: Edelstahl Verbindungsstück Demandventil / Oxylator: Polysulfone
Abmessungen:	Durchmesser (Oxylator /Demandventil): 48 mm / 50 mm Tragekoffer: (LxBxH) 62 x 51 x 23 cm Tasche: (LxBxH) 35 x 19 x 47 cm
Gewicht:	1,14 kg
Erforderliche Durchfluss-menge Oxylator:	40 l/min
Maximale Lieferleistung DemandVentil:	160 l/min
Zyklussteuerung:	1:1 bis 1:1,5 oder manuell kontrolliert
Minuten-Volumen in der automatischen Zyklus-steuerung:	10 - 12 Liter
Positiver endexspira-torischer Druck:	2 bis 4 cm H_2O
Totraum:	20 ml
Obstruktionsalarm:	akustisch/optisch

Stand 01.2024 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH
Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt

Mit Sicherheit.

Datenblatt Notfallbeatmungsgerät Oxylator FR 300 B

Masken-/ Tubusanschluss:	15 mm und 22 mm
Erforderlicher Eingangs-druck:	3,0 bar bis 5,5 bar
Druckgrenze Oxylator:	20 cm H_2O
Öffnungsdruck DemandVentil:	-0,5 mbar
Betriebstemperatur:	-20°C bis +70°C
Lagertemperatur:	-40°C bis +70°C

Bestellangaben:

Artikel-Nummer	Beschreibung
174001	Notfallbeatmungsgerät Oxylator FR 300 B
202390	Notfallbeatmungsbeutel DH
174150	Tragekoffer Peli 1600 mit Schaumeinsatz für Oxylator
202060	Sicherheitskupplung NW5 für Druckminderer Oxylator
202908	Rucksack für Oxylator Dunkelblau
202907	Rucksack für Oxylator Tagesleutgelb
201166	Rucksack für Oxylator Rot

Stand 01.2024 – Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte.

BartelsRieger Atemschutztechnik GmbH
Richard-Byrd-Straße 23 | 50829 Köln | Telefon +49 (0)221 59777-0 | mail@bartels-rieger.de | www.bartels-rieger.de
USt.-IdNr. DE 815603312 | St.-Nr. 217/5811/1510 | Registergericht Köln | HRB 54098 | Geschäftsführer: Tobias Rutt