



# Intersurgical EcoLite™ Venturi-Ventile und Masken-Sets



**Sauerstoff- und Aerosoltherapie** ▪ Feste Sauerstoffkonzentration (High-Flow)



## Intersurgical EcoLite™ Venturi-Ventile und Masken-Sets

Intersurgical bietet eine umfassende Auswahl an Venturi-Ventilen, die einzeln oder als Sets erhältlich sind. Die Venturi-Ventile sind so konzipiert, dass sie den Anforderungen der Norm BS EN 13544-3:2001+A1:2009 entsprechen und sind zur einfachen Identifikation farblich gekennzeichnet.

### Optimale Flow-Raten

Die auf den Ventilen aufgedruckten Flow-Raten gewährleisten, dass der Patient in den meisten Fällen eine Flow-Rate von etwa 40 L/min erhält. Dies ist darauf ausgelegt, den „normalen“ erhöhten Bedarf des Patienten zu decken.

In Situationen, in denen der erhöhte Bedarf eines Patienten 40 L/min übersteigt, kann der Sauerstoff-Flow erhöht werden, was zu einem höheren Gesamt-Flow führt (siehe Tabelle), ohne dass sich die verabreichte Sauerstoffkonzentration signifikant ändert.

### Flow-Raten

Sauerstoff Flow-Messer – Liter pro Minute (L/min)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15
24%	52	78	104									
28%			45	56	67	79	90					
31%					47	55	63	71	79	87		
35%							45	51	56	62	68	84
40%									42	46	50	62
60%												30

Gesamte Flow-Rate zum Patienten – Liter pro Minute (L/min)

Hinweis: Fettgedruckte Zahlen geben die Gesamt-Flow-Rate zum Patienten bei Verwendung des empfohlenen Sauerstoffkonzentration an.

Quellen:

1. Clinical Practice in Respiratory Care, James B. Fink & Gerald E. Hunt, 1999
2. British Thoracic Society Guideline for oxygen use in adults in healthcare and emergency settings, O'Driscoll BR, et al. Thorax 2017
3. IQR 226993
4. IQR 319281



### Willkommen in der Komfortzone

Das einzigartige Design und die Materialien, die zur Herstellung der Intersurgical EcoLite Maske verwendet werden, sorgen für einen verbesserten Patientenkomfort und eine geringere Umweltbelastung.

### Komfortabel für den Patienten

Ein verbesserter Patientenkomfort war die Grundlage für die Entwicklung der Intersurgical EcoLite Maske. Die neueste Produktionstechnologie hat es uns ermöglicht, zwei PVC-freie Materialien in ein und demselben Produkt zu kombinieren. Polypropylen, das den Korpus der Intersurgical EcoLite Maske bildet, ist durchsichtig, leicht und steif genug, um die Form der Maske zu erhalten, während das zweite, weichere TPE-Material in der Abdichtung verwendet wird, die mit dem Gesicht des Patienten in Berührung kommt.

### Komfortabel für die Umwelt

Die Intersurgical EcoLite Maske ist ein wesentlicher Bestandteil unserer Eco-Reihe, die im Sinne unseres fortlaufenden Fokus auf nachhaltige Produktentwicklung konzipiert wurde. Die Verwendung von PVC in medizinischen Produkten und seine Auswirkungen auf die Umwelt werden dabei hinterfragt und auf alternative Materialien zurückgegriffen. So konnte bei der Entwicklung der Intersurgical EcoLite komplett auf PVC verzichtet werden, wodurch sich die Auswirkungen auf die Umwelt reduzieren.

### Intersurgical EcoLite

Weitere Informationen unter [www.intersurgical.de/info/IntersurgicalEcoLite](http://www.intersurgical.de/info/IntersurgicalEcoLite)

### Eco-Sortiment

Weitere Informationen unter [www.intersurgical.de/info/Eco](http://www.intersurgical.de/info/Eco)



### Gekrümmter Nasensteg

Macht separaten Nasenclip überflüssig und verhindert, dass Sauerstoff in die Augen des Patienten gelangt

### Kein Metall-Nasenclip

MRT-kompatibel

### Weiche Abdichtung

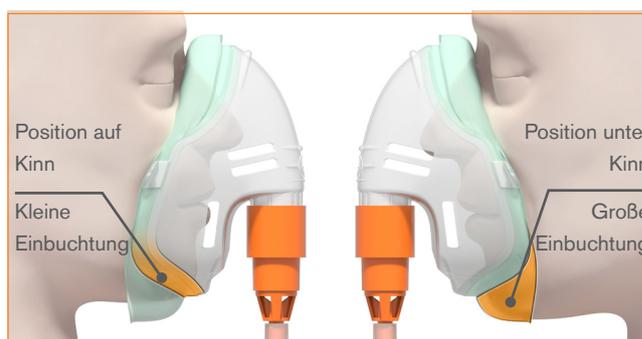
Erhöhter Patientenkomfort

### Sitz unter den Ohren möglich

Ideal bei Langzeittherapien, um Trauma und Druckstellen zu vermeiden

### Einbuchtungen in Kinnpartie

erleichtern die Anpassung an viele Gesichtsformen





Artikel-Nr.	Produkt	Farbe	Schlauchlänge	VE
1060085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 60 % Venturi, grün	●		40
1060081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 60 % Venturi, grün, mit Schlauch	●	1.8 m	40
1040085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 40 % Venturi, rot	●		40
1040081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 40 % Venturi, rot, mit Schlauch	●	1.8 m	40
1035085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 35 % Venturi, gelb	●		40
1035081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 35 % Venturi, gelb, mit Schlauch	●	1.8 m	40
1031085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 31 % Venturi, orange	●		40
1031081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 31 % Venturi, orange, mit Schlauch	●	1.8 m	40
1028085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 28 % Venturi, weiß	○		40
1028081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 28 % Venturi, weiß, mit Schlauch	○	1.8 m	40
1024085	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 24 % Venturi, blau	●		40
1024081	Intersurgical EcoLite™ Aerosolmaske für Erwachsene mit 24 % Venturi, blau, mit Schlauch	●	1.8 m	40
1107085	Intersurgical EcoLite™ Venturi-Masken-Set für Erwachsene		1.8 m	25
1107012	Intersurgical EcoLite™ Venturi-Masken-Set für Kinder		1.8 m	30

Artikel-Nr.	Produkt	Farbe	VE
1400060	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 60 %, green	●	50
1400050	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 50 %, pink	●	50
1400040	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 40 w%, rot	●	50
1400035	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 35 %, gelb	●	50

Artikel-Nr.	Produkt	Farbe	VE
1400031	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 31 %, orange	●	50
1400028	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 28 %, weiß	○	50
1400024	Venturi-Ventil für Aerosolmaske, 24 %, blau	●	50

Produkt mit geringerer Umweltbelastung

IS10.22 • Issue 16 12.24



Intersurgical Beatmungsprodukte GmbH, Siegburger Str. 39, 53757 St. Augustin  
T: +49 (0)2241 25690 anfrage@intersurgical.de www.intersurgical.de



Intersurgical Ltd ist zertifiziert nach ISO  
14001:2015, ISO 9001:2015,  
ISO 13485:2016 und MDSAP



Bitte recyceln