

Venturi-Ventile und Sets: jetzt mit Eco-Aerosolmaske

58% weniger Umweltbelastung¹



Venturi-Ventile und Sets: jetzt mit Eco-Aerosolmaske

Intersurgical bietet ein umfassendes Sortiment an Venturi-Ventilen an, die individuell oder in Sets erhältlich sind. Alle diese Produkte entsprechen der Norm BS EN 13544-3: 2001 und sind zur leichteren Identifizierung farbcodiert.

Gut für Patienten. Gut für die Umwelt.

Dank neuester Technologien konnten wir bei der Herstellung der Eco-Aerosol-Maske zwei Materialien kombinieren: Das Material des Maskenkörpers ist durchsichtig und fest genug, um die Maske in Form zu halten.

Ein zweites, weiches Material bildet die Abdichtung, die auf der Haut des Patienten sitzt und einen komfortablen Sitz für eine Vielzahl von Gesichtsformen bietet.

Durch Anwendung dieser Materialien entstand ein Masken-Set, das in der Umweltverträglichkeitsprüfung nur 7.6 Milli-Ökopunkte aufweist (eine Reduktion um 58%^{1,2}), während das konventionelle Set mit PVC-Maske eine Umweltbelastung von 18.1 Milli- Ökopunkten erreicht .

Unsere umweltfreundliche Produktgruppe wächst

Achten Sie auf das grüne Eco-Logo: Intersurgical bietet ein stetig wachsendes Sortiment PVC-freier Produkte an.



1. Adult Eco Mask with Venturi Valve environmental evaluation, IQR159 - 15630 N.Goodman, August 2008.
2. 2006 SimaPro Version 6, Pre Consultants bv, Plotterweg 12, 3821 BB Amersfoort, The Netherlands

Flow-Raten

Sauerstoff Flowmeter - Liter pro Minute (L/min)

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15
24%	52	78	104	130	156	181	207	233	259	285	311	389
28%	22	34	45	56	67	78	90	101	112	123	135	168
31%	16	24	31	39	47	55	63	71	79	87	94	118
35%	11	17	23	28	34	39	45	51	56	62	68	84
40%	8	12	17	21	25	29	33	37	41	46	50	62
60%	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	30

ACHTUNG: Die weißen Zahlen geben die totalen Gasflows an, die geringer sein können als der maximale Inspirationsfluss (peak inspiratory flow) des Patienten.

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

Optimale Flow-Raten

Der Flow, der auf den Ventilen angegeben ist, stellt sicher, dass der Patient einen Total-Flow von ca. 40 L/min³ erhält. So werden die normalen "Peak-Flow"- Bedürfnisse des Patienten erfüllt.

Wenn der Patient hyperventiliert, können höhere Peak Flows als 40L/min³ notwendig sein. Der Sauerstoff-Flow kann gesteigert werden, um einen höheren Total-Flow zu erreichen (siehe Tabelle). Die Sauerstoffkonzentration bleibt dabei unverändert.

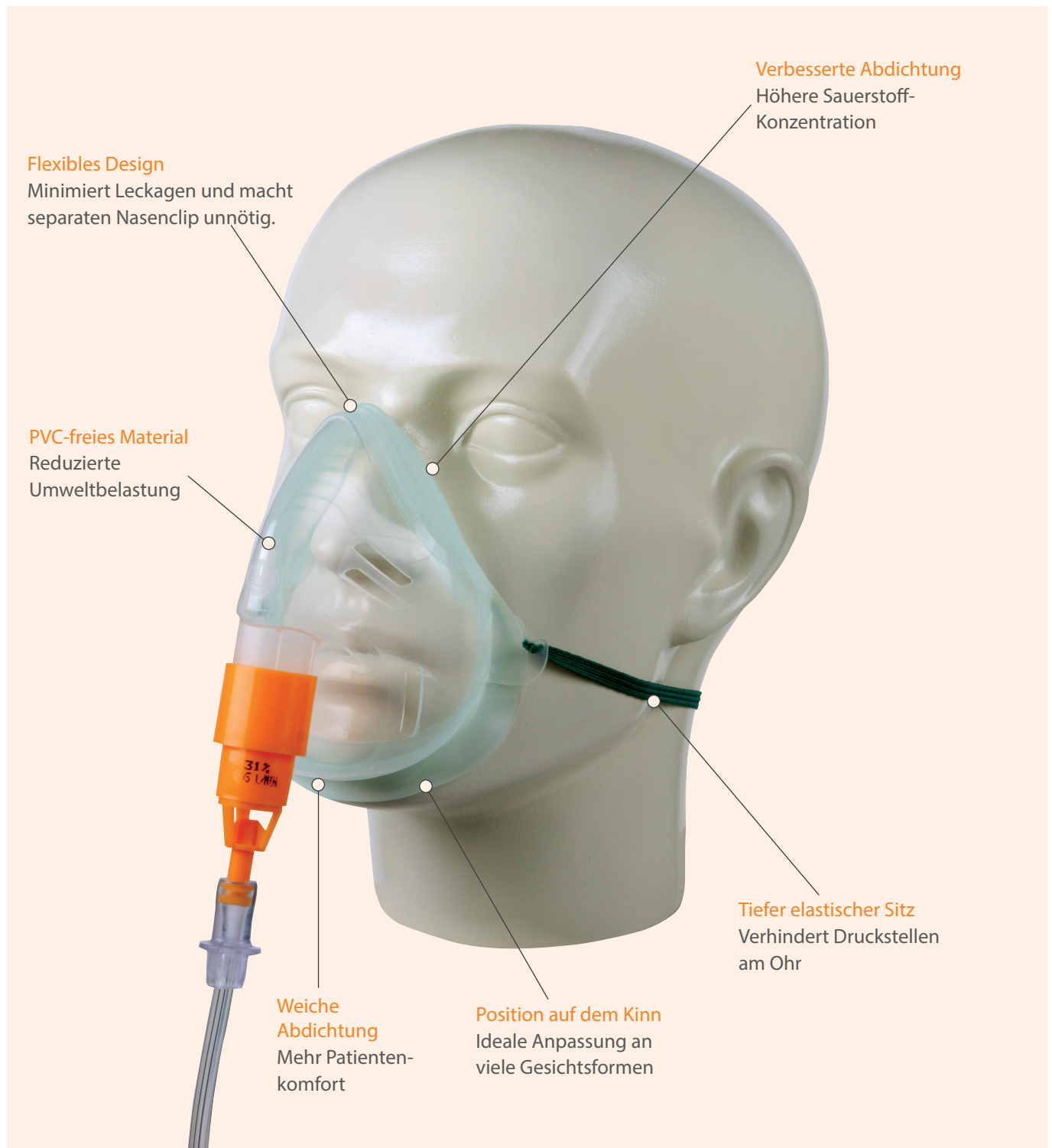
3. Clinical Practice in Respiratory Care. James B.Fink. P277

Besuchen Sie unsere Homepage:

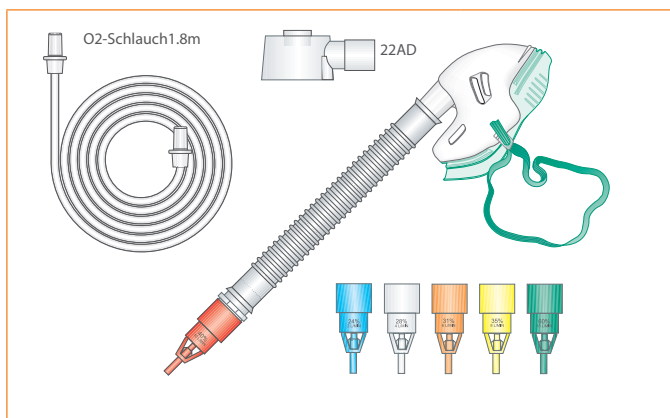
www.intersurgical.de

Vorteile auf einen Blick

Durch die Umstellung auf PVC-freie Materialien mussten auch Veränderungen am Design vorgenommen werden - eine ideale Gelegenheit, die Form der traditionellen Aerosol-Maske zu verbessern.



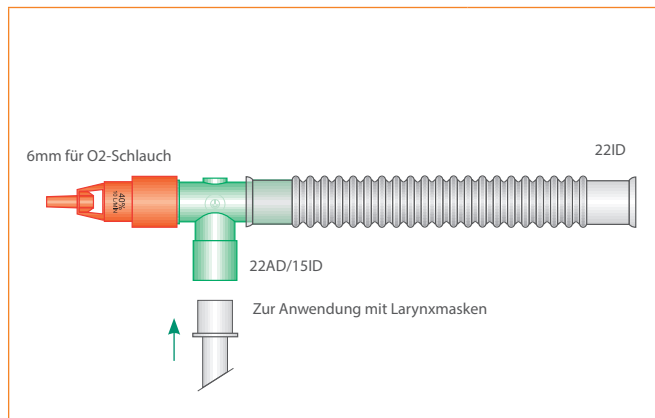
Bestellinformation



Nr.: 1107080

VE: 25

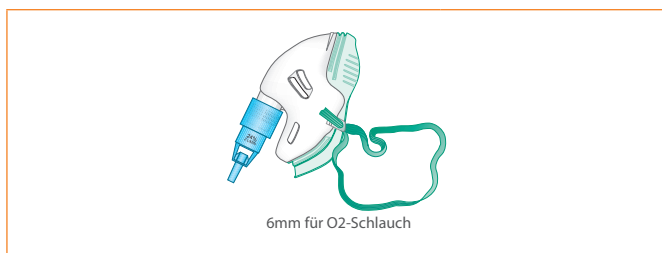
Komplettes Venturi-Set Erw. mit Eco-Maske & Zubehör



Nr.: 1040013

VE: 40

Sauerstoff Recovery-Set 40%



Nr.: 1024080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 24%



Nr.: 1028080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 28%



Nr.: 1031080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 31%



Nr.: 1035080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 35%



Nr.: 1040080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 40%



Nr.: 1060080

VE: 50

Eco-Maske Erw. mit Venturi-Ventil 60%



Nr.: 0024000

VE: 50

Venturi-Ventil 24%

Nr.: 0028000

VE: 50

Venturi-Ventil 28%

Nr.: 0031000

VE: 50

Venturi-Ventil 31%

Nr.: 0035000

VE: 50

Venturi-Ventil 35%

Nr.: 0040000

VE: 50

Venturi-Ventil 40%

Nr.: 0060000

VE: 50

Venturi-Ventil 60%