

AIR-Q® SP – LARYNXMASKEN

Larynxmasken mit selbstregulierendem Cuff

Das Tubus- und Maskendesign air-Q®SP entspricht im Wesentlichen dem der klassischen air-Q® Maske. Ein Füllschlauch für den Cuff wird jedoch nicht benötigt, da sich der Cuffdruck selbstregulierend über den Beatmungsdruck einstellt. Dies wird durch eine Öffnung zwischen dem Tubus und dem Cuff ermöglicht. Reguliert durch den positiven Beatmungsdruck, legt sich der Cuff dem Hypopharynx an und sorgt für eine gute Abdichtung.

Der Cuffdruck wechselt mit der In- und Expiration zwischen dem Spitzenatemwegsdruck während der Inspiration (in der

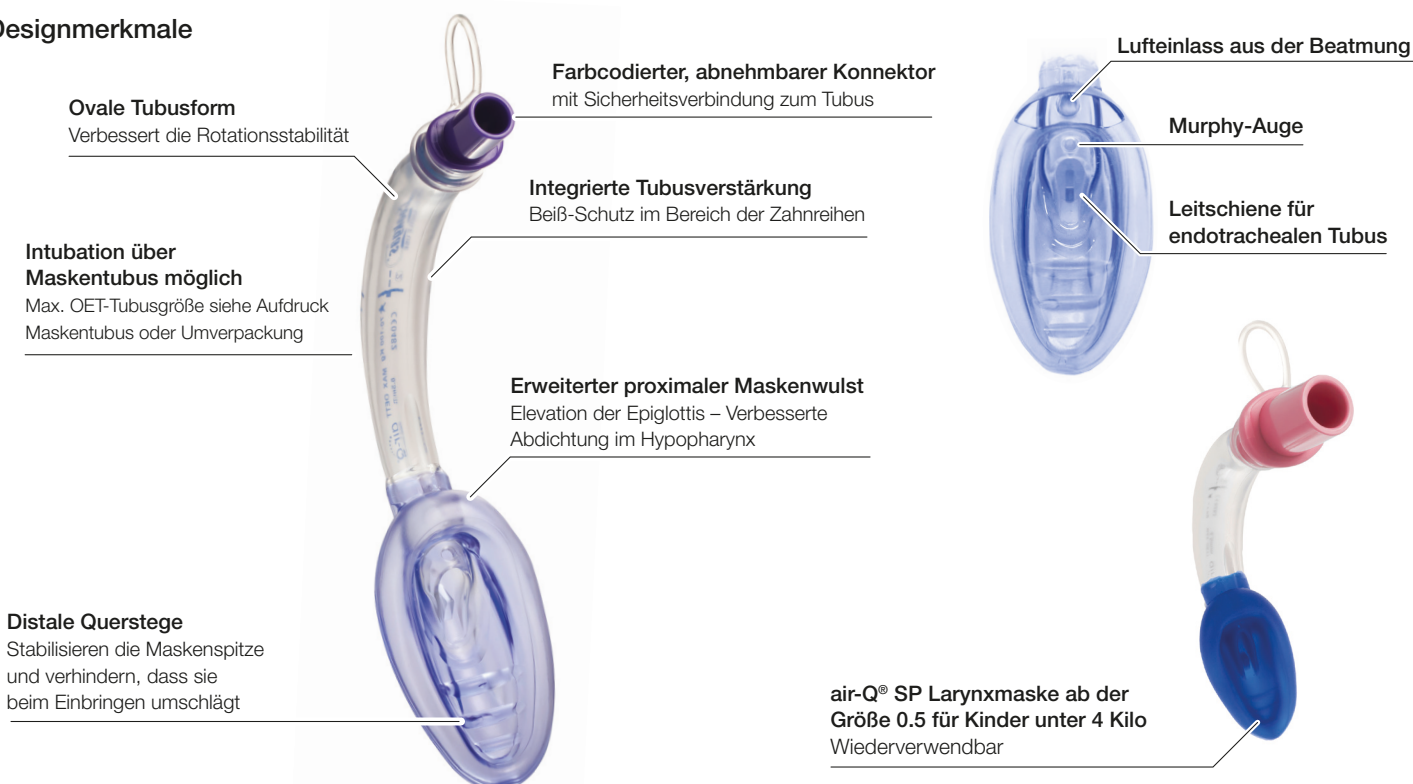
Regel 15 – 30 cmH₂O) und der Dekompression während der Ausatmung auf PEEP-Niveau (< 10 cmH₂O).

Aufgrund des geringen Beatmungsdrucks während der Expiration vermindert sich der Cuffdruck auf Werte von durchschnittlich 17 – 20 cmH₂O. Dies entlastet die Schleimhaut. Mit wieder zunehmendem Beatmungsdruck während der Inspiration steigt der Cuffdruck automatisch wieder an. Postoperative Beschwerden wie Halsschmerzen, Schluckbeschwerden oder Heiserkeit können vermindert werden. Die air-Q®SP erleichtert die Platzierung von Standard ET-Tuben.

Einsatzmöglichkeiten

- Atemwegssicherung
 - In der Anästhesie bei Routineeingriffen
 - Als Leitschiene bei schwieriger Intubation
- Airwaymanagement
 - Bei schwierigem Atemweg / Reanimation

Designmerkmale



- MR sicher und latexfrei. Als Einmalprodukt oder wiederverwendbar.
- Einmalprodukt: In sechs Größen erhältlich
- Wiederverwendbar: In sieben Größen erhältlich - Inklusive der Größe 0.5 für Kinder unter 4 kg*
- Auch erhältlich: Stilette zur sicheren Maskenentfernung nach der Intubation

* Literaturhinweis:

DGAIInfo Atemwegsmanagement mit supraglottischen Atemwegshilfen in der Kindernotfallmedizin - Larynxmaske ist State-of-the-art; Institut für Notfallmedizin und Medizinmanagement, Klinikum der Universität München F. Hoffmann (Koordination) J. Keil B. Urban*, Anästh Intensivmed 2016;57: 377-386 Aktiv Druck & Verlag GmbH



Bestellinformationen

air-Q® SP – Larynxmasken – Einmalprodukt

Bestellnummer	Größe	Farbcode	Körpergewicht	Verpackungseinheit
REF 10-4010	1.0	blau	4-7 kg	10 Stück
REF 10-4015	1.5	grün	7-17 kg	10 Stück
REF 10-4020	2.0	orange	17-30 kg	10 Stück
REF 10-4025	2.5	gelb	30-50 kg	10 Stück
REF 10-4035	3.5	rot	50-70 kg	10 Stück
REF 10-4045	4.5	lila	70-100 kg	10 Stück



air-Q® SP – Larynxmasken – wiederverwendbares Produkt

Bestellnummer	Größe	Farbcode	Körpergewicht	Verpackungseinheit
REF 10-6005	0.5	rosa	< 4 kg	1 Stück
REF 10-6010	1.0	blau	4-7 kg	1 Stück
REF 10-6015	1.5	grün	7-17 kg	1 Stück
REF 10-6020	2.0	orange	17-30 kg	1 Stück
REF 10-6025	2.5	gelb	30-50 kg	1 Stück
REF 10-6035	3.5	rot	50-70 kg	1 Stück
REF 10-6045	4.5	lila	70-100 kg	1 Stück



Stilette als Zubehör – Einmalprodukt

Bestellnummer	Größe	Maske	Verpackungseinheit
REF 10-1006	00 (klein)	1.0 + 1.5	10 Stück
REF 10-1005	0 (mittel)	2.0 + 2.5	10 Stück
REF 10-1004	I (groß)	3.5 + 4.5	10 Stück

