

DATENBLATT

Die Ambu AuraGain ist ein supraglottischer Atemweg der 2. Generation, der wesentliche Patientensicherheitsmerkmale mit einer schnellen Einführzeit und einem hohen Abdichtungsdruck kombiniert, was die schnelle Etablierung eines sicheren, offenen Atemwegs erleichtert.

Schnelle Platzierung

Die originale anatomische Krümmung ist so vorgeformt, dass sie der Anatomie der menschlichen Atemwege folgt, und die weiche, abgerundete Form der AuraGain gewährleistet eine schnelle Platzierung.

Hoher Abdichtungsdruck

Der dünne und weiche Cuff der AuraGain wurde entwickelt, um hohe Abdichtungsdrücke zu erzielen – dokumentiert bis zu 40 cmH₂O.

Kontrollieren des Mageninhaltes

Der integrierte gastrische Zugang ist mit einer reibungsarmen Innenfläche ausgestattet, um die Platzierung einer Magensonde zu erleichtern. Führen Sie eine Magensonde durch den gastrischen Zugang in den Magen des Patienten ein, um ein aktives und passives Management des Mageninhaltes zu ermöglichen und eine Mageninsufflation zu verhindern.

Integrierte Intubationsmöglichkeit

Die AuraGain bietet das zusätzliche Sicherheitsmerkmal der Intubationsmöglichkeit. Das bedeutet, dass im Falle eines unerwartet schwierigen Atemwegs oder einer "Cannot Intubate – Cannot Mask Ventilate"-Situation (CI-CV), bei der das Ziel darin besteht, den Patienten zu intubieren, die AuraGain als Einführhilfe für eine direkte endotracheale Intubation mit Hilfe eines flexiblen Endoskops (wie dem Ambu® aScope) verwendet werden kann.

Umfassende Vielseitigkeit

Schnelle Platzierung, hoher Abdichtungsdruck, gastrischer Zugang und Intubationsmöglichkeit machen die AuraGain zur offensichtlichen und sicheren Wahl für jeden Eingriff, bei dem eine Larynxmaske indiziert ist.

Ambu®AuraGain™



DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

Integrierter gastrischer Zugang zur Kontrolle des Mageninhaltes

Original anatomische Krümmung

Intubationsmöglichkeit für die Verwendung von Standard Endotrachealtuben

Integrierter Beißabsorptionsbereich verhindert Atemwegsokklusionen

Pilotballon zur Identifikation der Maskengröße und zur taktilen Anzeige des Cuff-Füllstatus

Navigationsmarkierungen zum Führen flexibler Endoskope

MR-sicher

Ambu

SPEZIFIKATIONEN

	Kinder				Erwachsene			
Maskengröße	#1	#1½	#2	#2½	#3	#4	#5	#6
Farbcodierung der Verpackung								
Patientengewicht	2 – 5 kg	5 – 10 kg	10 – 20 kg	20 – 30 kg	30 – 50 kg	50 – 70 kg	70 – 100 kg	> 100 kg
Maximales Cuffvolumen	4 ml	7 ml	10 ml	14 ml	20 ml	30 ml	40 ml	50 ml
Maximaler Cuffinnendruck	60 cmH ₂ O							
Maximale Instrumentengröße*	5.0 mm	7.0 mm	8.5 mm	10 mm	10.5 mm	12 mm	12.5 mm	12.5 mm
Konnektor	15 mm männlich (ISO 5356-1)							
Cufffüllventil Luer-Konus Kompatibilität	Luer-Konus kompatibel mit ISO 594-1 und ISO 80369-7 konformem Equipment							
Geeignete Lagerungsbedingungen	10 °C (50 °F) bis 25 °C (77 °F)							
Ungefähres Gewicht der Maske	15 g	18 g	26 g	41 g	45 g	64 g	87 g	89 g
Innenvolumen des Tubus	3.4 ± 0.2 ml	4.7 ± 0.3 ml	9.6 ± 0.7 ml	15.6 ± 0.9 ml	15.9 ± 0.8 ml	23.8 ± 1.2 ml	32.2 ± 1.3 ml	30.6 ± 2.7 ml
Druckabfall, gemäß ISO 11712 Anhang C ermittelt	0.2 cmH ₂ O bei 15 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 15 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 30 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 30 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 60 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 60 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 60 l/min	0.2 cmH ₂ O bei 60 l/min
Min. Interdentalabstand	12 mm	14 mm	17 mm	19 mm	22 mm	25 mm	27 mm	28 mm
Nominale Innenlänge des Tubus	9.4 ± 0.6 cm	11.0 ± 0.7 cm	12.7 ± 0.8 cm	15.6 ± 0.9 cm	15.0 ± 0.9 cm	17.5 ± 1.1 cm	19.0 ± 1.1 cm	19.0 ± 1.1 cm
Nominale Innenlänge des gastrischen Zugangs	11.4 ± 0.7 cm	13.4 ± 0.8 cm	16.0 ± 1.0 cm	19.8 ± 1.2 cm	19.8 ± 1.2 cm	23.4 ± 1.4 cm	25.6 ± 1.5 cm	25.8 ± 1.5 cm
Intubationsmöglichkeit								
Max. ET-Tubus	3.5	4.0	5.0	5.5	6.5	7.5	8.0	8.0

Gastrischer Zugang

Max. Magensonde	6 FR	8 FR	10 FR	10 FR	16 FR	16 FR	16 FR	16 FR
-----------------	------	------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

* Die maximale Instrumentengröße ist als Orientierung für die Auswahl des geeigneten Durchmessers eines Gerätes zu verstehen, das durch den Patiententubus der AuraGain geführt werden soll.

MATERIALIEN

Produkt	Phthalatfrei	Material
Patiententubus	Ja	PVC
Cuff	Ja	PVC
Konnektor	Ja	PCTG
Pilotballon	Ja	PVC
Cufffüllventil	Ja	PP, PC und grünes Silikonummi
Cufffüllleitung	Ja	PVC
Gastrischer Tubus	Ja	PVC

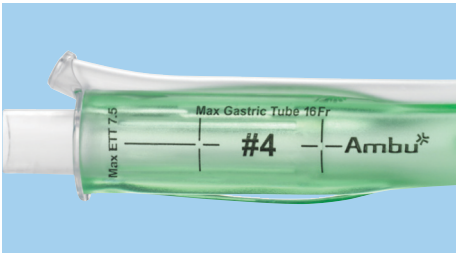
Verpackung	Menge	Material
------------	-------	----------

Beutel	1	Tyvek®/Polyethylenterephthalat(PET)/Polyethylen (PE)
Box	10	Karton

Die Ambu AuraGain wird nicht mit Naturkautschuklatex hergestellt.

BESTELLINFORMATIONEN

Artikelnummer	Größe	Typ
408100000	1	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408150000	1½	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408200000	2	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408250000	2½	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408300000	3	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408400000	4	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408500000	5	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit
408600000	6	Einweg-Larynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit



Weicher Beißabsorptionsbereich mit hifreichen Markierungen und Größeninformationen für Zubehör.



Endotracheale Intubation unter Verwendung eines flexiblen Endoskops und eines Standard ET-Tubus.



Ambu GmbH
Steinkopfstraße 4
61231 Bad Nauheim
Deutschland
T +49 (0) 60 32/92 50-0
ambu.de

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
ambu.com



Der innovative Konnektor der Größen 1 und 1½ wurde konzipiert, um das Totraumvolumen zu reduzieren.

CE 2797 Rx Only