

Ambu® AuraGain™



Die wichtigsten Vorteile

- Integrierter gastrischer Zugang zur Kontrolle des Mageninhalts
- Die innovative, anatomische Form ermöglicht eine schnelle Platzierung
- In Verbindung mit Standard-Endotrachealtuben zur Intubation geeignet
- Der integrierte Beißabsorptionsbereich verhindert Atemwegsokklusionen
- Pilotballon zur Identifikation der Maskengrösse und fühlbare Anzeige des Cuff-Füllstatus
- Markierungslinien für die Führung von flexiblen Endoskopen
- MR sicher
- Phthalatfreies Material

Ambu® AuraGain™

Die AuraGain ist Ambu's dritte Generation der Larynxmasken, welche die drei grundlegenden Anforderungen an das Atemwegsmanagement erfüllt. Die Einweg-Larynxmaske mit der anatomischen Form, dem integrierten gastrischen Zugang und Intubationsmöglichkeit bietet eine schnelle Sicherung des Atemwegs.

Schnelle Platzierung

Die innovative, anatomische Form entspricht der Anatomie der menschlichen Atemwege. Die sanft abgerundete Form der AuraGain Larynxmaske gewährleistet eine schnelle Platzierung und eine langfristige Funktionalität.

Hoher Abdichtungsdruck

Der dünne und weiche Cuff der AuraGain Larynxmaske ermöglicht hohe Abdichtungsdrücke – es wurden Drücke von bis zu 40 cm H₂O dokumentiert.*

Gastrische Kontrolle

Der integrierte gastrische Zugangskanal ist mit einer Oberfläche von geringer Reibung ausgestattet, um die einfache Platzierung einer Magensonde zu ermöglichen.

Durch die Larynxmaske kann eine Magensonde in den Magen des Patienten eingeführt werden, um eine aktive und passive Kontrolle des Mageninhalts zu ermöglichen und eine Magenaufblähung zu verhindern.

Integrierte Intubationsmöglichkeit

Die AuraGain Larynxmaske bietet mit der Intubationsmöglichkeit eine weitere Sicherheitsfunktion. Im Fall eines unerwartet schwierigen Atemweges oder einer „Cannot Intubate-Cannot Ventilate“ (CI-CV) Situation, in der die Intubation des Patienten notwendig ist, kann die AuraGain Larynxmaske bei einer direkten endotrachealen Intubation unter Verwendung eines flexiblen Endoskops (wie z. B. das Ambu® aScope™ 3) als Einführhilfe verwendet werden.

Vielseitig einsetzbar

Schnelle Platzierung, hoher Abdichtungsdruck, gastrischer Zugang und eine Intubationsmöglichkeit machen die AuraGain zur sicheren Wahl für jedes Verfahren, bei dem eine Larynxmaske angezeigt ist.

* Daten liegen vor

Technische Daten

Maskengrösse	Kinder				Erwachsene		
	# 1	# 1½	# 2	# 2½	#3	#4	#5
Farbkodierung der Verpackung	●	●	●	●	●	●	●
Patientengewicht	<5 kg	5-10 kg	10-20 kg	20-30 kg	30-50 kg	50-70 kg	70-100 kg
Maximales Cuffvolumen	4 ml	7 ml	10 ml	14 ml	20 ml	30 ml	40 ml
Maximaler Cuffinnendruck	60 cm H ₂ O						
Universalkonnektor	15 mm männlich DIN EN ISO 5356-1						
Min. I.D.	6,6 mm	7,2 mm	9,0 mm	10,2 mm	11,0 mm	12,6 mm	12,9 mm
Ventil	Luer Konus ISO 594-1 (DIN 20594-1)						
Lagerungstemperatur	+10° C - +25° C						
Gewicht	14 g	18 g	25 g	40 g	45 g	63 g	88 g
Tubusvolumen	3,3 ml	4,4 ml	10,2 ml	18,3 ml	17 ml	25 ml	33 ml
Druckverlust	0,0 cm H ₂ O bei 15 l/min	0,0 cm H ₂ O bei 15 l/min	0,1 cm H ₂ O bei 30 l/min	0,1 cm H ₂ O bei 30 l/min	<0,1 cm H ₂ O bei 60 l/min	<0,1 cm H ₂ O bei 60 l/min	0,0 cm H ₂ O bei 60 l/min
Min. Interdental Abstand	11,6 mm	13,2 mm	16,2 mm	18,5 mm	21 mm	24 mm	27 mm
Tubuslänge	9,4 cm	11,0 cm	12,7 cm	15,6 cm	14,2 cm	16,2 cm	17,8 cm
Verwendung zur Intubation							
Max. Endotrachealtubusgrösse	3,5	4,0	5,0	5,5	6,5	7,5	8,0
Verwendung mit Magensonde							
Max. Grösse der Magensonde	6 CH (Fr)	8 CH (Fr)	10 CH (Fr)	10 CH (Fr)	16 CH (Fr)	16 CH (Fr)	16 CH (Fr)

Die AuraGain ist in Übereinstimmung mit der Richtlinie 93/42/EWG des Rates über Medizinprodukte entwickelt.

Materialien

Produkt	Phthalatfrei	Material	Verpackung
Tubus	Ja	PVC	Einzelverpackung Tyvek® / Polyethylenterephthalat (PET) / Polyethylen (PE)
Cuff	Ja	PVC	
Tubus-konnektor	Ja	PCTG	Umverpackung Karton
Pilotballon	Ja	PVC	
Cufffüllventil	Ja	PVC/Silikon	
Cufffülleitung	Ja	PVC	
Gastrischer Zugang	Ja	PVC	

Die Ambu AuraGain wird Latexfrei hergestellt.



Beißabsorptionsbereich mit hilfreichen Markierungen und Größenangaben für Zubehör.



Direkte, endotracheale Intubation mit flexiblem Endoskop und Standard-Endotrachealtubus.



Die Grössen 1 und 1½ haben ein innovatives Design, das den Totraum auf bis zu 39% reduziert.

Bestellinformationen

Artikelnummer	Grösse	Typ	Versandeneinheit*	Umverpackung
408 100 000	1	Einweg-Speziallarynxmaske mit gastrischem Zugang und Intubationsmöglichkeit	10	120
408 150 000	1½		10	120
408 200 000	2		10	100
408 250 000	2½		10	100
408 300 000	3		10	80
408 400 000	4		10	80
408 500 000	5		10	60

* kleinste Versandeneinheit (Einweg-Larynxmaske einzeln steril verpackt)

Entwickelt für die direkte Intubation mit Standard-Endotrachealtuben

Weicher, aufblasbarer Cuff für hohe Abdichtungsdrücke

Innovative, anatomische Form garantiert eine schnelle Platzierung



Ambu
AIRWAYMANAGEMENT

Synmedic AG
Gerhardstrasse 1 CH-8003 Zürich
Tel: +41 (0)44 454 60 40
Fax: +41 (0)44 454 60 41
info@synmedic.ch www.synmedic.ch