



Catálogo Productos Especiales de

Anestesia y Visualización



Ideas: ENTENDIENDO SUS NECESIDADES

Escuchando y entendiendo sus necesidades somos capaces de desarrollar productos que marcan la diferencia tanto para usted como para sus pacientes



Work: SIMPLIFICANDO SU TRABAJO

Desarrollamos productos que mejoren y agilicen su trabajo diario



Life: PARA BENEFICIO DE SUS PACIENTES

Cumpliendo sus necesidades con soluciones que mejoran y simplifican el flujo de trabajo nuestros productos benefician al paciente y ayudan a salvar vidas

Nuestras Áreas de Negocio

Anestesia, Monitorización & Diagnóstico Emergencias

Nuevos Productos KING SYSTEMS

Ambu adquirió recientemente la empresa King Systems, y gracias a ello ahora contamos con nuevos productos los cuales se pueden encontrar en este catálogo.

Kingsystems

Indice

Nuevo Portal Online de Manejo de Vía Aérea	4	Ambu® AuraFlex	18
¿Qué puede encontrar en el Portal de Manejo de Vía Aérea?	5	Ambu® AuraStraight	18
Historia de Ambu®	6	Ambu® Aura40	19
Estudios Clínicos sobre nuestros Videoscopios	7	Ambu® Mascarillas Faciales	20
Nuevo Videoscopio Flexible Desechable	8	Gama Ambu® Mascarillas Faciales	21
Ambu® aScope™ 3, Ambu® aScope™ 3 Slim y Monitor Ambu® aView™	8	Ambu® KingMask	22
Beneficios Principales de Ambu® aScope™ 35.0/2.2 y Ambu® aScope™ 3 Slim3.8/1.2	9	Mascarilla Facial de Anestesia	22
Nuevo Videolaringoscopio Ambu®	10	Ambu® Mascarilla de Silicona Reutilizable	24
Ambu® Mascarillas Laríngeas	12	Ambu® Mascarilla Silicona Manguito Abierto Reutilizable	25
Ambu® Familia Aura	13	Ambu® Mascarilla Desechable	26
Reseñas de Estudios Clínicos:	14	Accesorios Vía Aérea	27
Nueva Ambu® AuraGain	15	Ambu® Manómetro de Control de Presión	27
Ambu® Aura-i	16	Ambu® TubeCheck B	27
Ambu® AuraOnce	17	KingBreathing Bags	28
		Bolsas de Respiración para Anestesia	28
		Otros Productos Ambu® Recomendados	28



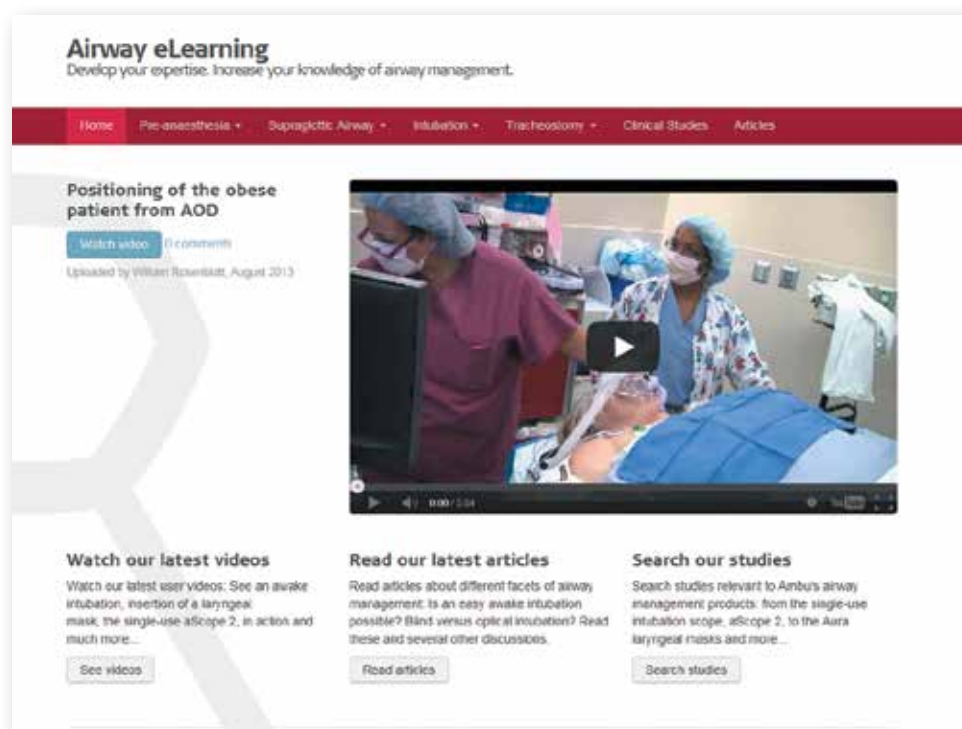
www.ambu.es

Visite nuestra Web corporativa con todos los productos de nuestras tres áreas de negocio, estudios clínicos y videos relacionados.

www.ambu-shop.es

Visite nuestra nueva Tienda Online Ambu, donde podrá encontrar fácilmente, los productos de Emergencias que necesita para uso personal, pedir un presupuesto, o leer más sobre nuestras ofertas.

www.airwayelearning.com



Nuevo Portal Online de Manejo de Vía Aérea

Únase a una comunidad profesional en la que los anestesiólogos líderes comparten sus conocimientos sobre traqueostomía, intubaciones con paciente despierto y planificación del manejo de las vías respiratorias.

Vea de primera mano demostraciones de intubaciones difíciles, suba sus propios videos y comparta sus conocimientos y experiencias personales con los médicos en todo el mundo.

¡También disponible como aplicación para el Iphone!

¿Qué puede encontrar en el Portal de Manejo de Vía Aérea?

- **Centro de conocimiento:** en este área puede encontrar documentación sobre los productos Ambu disponibles en el mercado y estudios clínicos mostrando su rendimiento.
- **Vea y comparta videos:** puede ver videos de manejo de vía aérea difícil que han sido elaborados por compañeros de todo el mundo, y subir los suyos para mostrar nuevas técnicas o habilidades en la Vía Aérea Difícil. Solo tiene que registrarse y seguir los sencillos pasos para subir sus videos.
- **Su profesional más cercano:** si necesita una presentación de producto o entrenamiento de cualquiera de nuestros dispositivos puede solicitar una demostración a nuestra red de ventas. Contáctenos: ayuda@ambu.com.

Home Pre-anesthesia Supraglottic Airways (SGA) Intubation Bronchoscopy Clinical Studies


Intubation

Awake intubation techniques Direct laryngoscopy Video laryngoscopy Nasal Intubation Flexible Optical Intubation

Single-lung ventilation Special procedures


Flexible Fiberoptic Intubation

The skills intubating and ventilating a patient using different techniques and equipment are outlined in this chapter. In Special procedures you can read and learn about single lung ventilation, jet ventilation, retrograde intubation and tracheostomy.




aScope 3 + King Vision: Combination makes you safer
 Uploaded by Marlene Restas, July 2014
 This video from Fiberoanesthesia.com presents a real patient case, with an intra-thoracic goiter which produces an extrinsic tracheal compression. The King Vision non channel-blade is used to get a view of the glottic opening, then the Ambu aScope 3 is used to control passage of the ET tube through the narrowest part of the trachea.

Watch



Awake intubation for bronchoscopy
 Uploaded by Marcelo Ramas, June 2014
 In this video Dr Marcelo Ramas shows how to use a VAMA (Valentin Madrid) canula as a guide when performing awake fiberoptic intubation.

Watch



DLT procedure with aScope 3 Slim
 Uploaded by AmbuSupportTool, January 2014
 In this video, the double lumen tube is placed. Hereafter the single-use flexible optical scope - aScope 3 - is used to confirm the correct placement of the tube. Once the patient is turned to the side, the placement is reconfirmed.

Watch

Related articles

The 'dedicated airway' revisited
 Monday, May 12, 2014
 By Harald Genzwuerker, MD Priv.-Doz.
 Priv.-Doz. Dr. med. Harald Genzwuerker, discuss the 'alternative approaches to intubation', using a SGA as an intubation conduit for airway management as described in the 2013 ASA practice Guidelines for management of the difficult airway.
[Read more](#)

Video Laryngoscopes: A New Route for Fiberoptic Intubation
 Thursday, April 24, 2014
 By Mohamed R. El-Tahan, MD
 Awake fiberoptic intubation (FOB) necessitates the use of a special conduit such as Ovassapian, Berman, or Williams oropharyngeal airways or Airtree to place the FOB beyond the epiglottic area.
[Read more](#)

Airway Management in Obesity
 Thursday, April 24, 2014
 By Jay B. Brodsky, MD
 Are the airways of morbidly obese patients 'difficult'? The answer to this question depends what aspect of airway management is being



Historia de Ambu®

Desde 1937, las ideas innovadoras han impulsado nuestro trabajo para llevar a cabo soluciones eficientes a la asistencia sanitaria en nuestras vidas. Esto es lo que creamos dentro de nuestras tres áreas de excelencia – Anestesia, Monitorización y Diagnóstico y Emergencias. Millones de pacientes y profesionales de la salud de todo el mundo, dependen de la funcionalidad y del rendimiento de nuestros productos. Nos dedicamos a mejorar la seguridad de los pacientes y crear dispositivos avanzados de un solo uso.

Ideas that work for life

Nuestros esfuerzos se remontan a nuestras primeras invenciones; el resucitador Ambu y los famosos electrodos BlueSensor, hasta nuestras nuevas soluciones como el aScope – El primer videoscopio flexible desechable en todo el mundo.

Nuestro compromiso de aportar nuevas ideas y un servicio superior a nuestros clientes ha convertido a Ambu en una de las empresas medicas más conocidas del mundo.

Ambu en todo el mundo

Con su sede en Copenhague, Dinamarca, Ambu cuenta con aproximadamente 2.250 empleados en Europa, Norte America y Asia Pacífica.

Para más información, por favor visite www.ambu.es

Estudios Clínicos sobre nuestros Videoscopios

Hemos seleccionado algunos de los estudios que hablan de nuestros Videoscopios. Los estudios completos se encuentran tanto en nuestra web (www.ambu.es) como en nuestro Portal Online de Anestesia (www.airwayelearning.com).

Evaluation of the Ambu aScope2 in eight patients with anticipated difficult airways having awake fibre-optic intubations.	
Author	V Vincent B, M Raval, C Ong, I Ahmad Guys and St Thomas Hospital NHS Trust, London, UK.
Conclusions	"The results of this preliminary study suggest that the new Ambu AuraGain™ is comparable to the i-gel and LMA Supreme in terms of ease of insertion and the airway seal pressure achieved."
Source	2014 Lopez AM et al. ESA 2014, Stockholm

Comparison of the new Ambu® AuraGain™ with LMA Supreme New Cuff and Intersurgical i-Gel in Fresh Cadavers	
Author	Lopez AM, Sala-Blanch X, Valero R and Prats A
Conclusions	"We conclude Ambu aScope 2 is a useful alternative to aid tracheal intubation in anticipated difficult airways and suggest this always ready to go equipment could have a place on the difficult airway trolley"
Source	N/D

Costs associated with a fibrescope inventory: what role for the disposable scope?	
Author	A Norris, P Wakeling, M Wiles, R McCahon, M Bennett
Conclusions	"Remote sites need to have access to difficult intubation equipment, but the cost of keeping traditional fibrescopes in all these areas is excessive if they are rarely or never used"
Source	N/D

Evaluation of the Ambu® aScope™ 3 System for difficult intubation	
Author	Doug Greig and Nick Wisely. Consultants in Anaesthesia, University HSM, UK.
Conclusions	"The immediate availability and portability of the system were perceived as advantages and the image quality was equal to or better than our non-disposable 'scopes in the majority of situations."
Source	2013 Greig D et al.

The single-use endoscope aScope™ for fibreoptical monitoring in percutaneous dilatational tracheostomy: a feasibility study	
Author	S.Perbet, M Jabaudon, S Cayot-Constantin, R Guérin, C Chartier, JM Constantin, JE Bazin
Conclusions	"The single-use endoscope aScope™ appears to be a good alternative to conventional endoscopes for the realization of PDT in preventing the risk of transmitting infectious interpatient, reducing costs (equipment, personal for decontamination) and ensuring conditions for achieving satisfactory including the presence of the didactic screen".
Source	2011 Perbet, S. et al ESICM Berlin 2011.

NOTA: La nueva versión de aScope no tiene limitador de tiempo.

Aura-i™ laryngeal mask as a conduit for elective fibreoptic intubation	
Author	F. McAleavey, F., Michalek, P.
Conclusions	"These cases describe 3 situations in which Aura-i (and aScope) were used as intubation aids in predicted and unpredicted difficult airways."
Source	Anaesthesia, 2010, 65, pages 1141-1152

Evaluating the Ambu aScope 3 system for bronch-alveolar lavage and bronchial wash in invasively ventilated patients	
Author	B.A. McGrath, A.M. Bentley
Conclusions	"Our evaluation by two independent, experienced clinicians has demonstrated that the Ambu® aScope™ three system was assessed as easy to use and performs satisfactorily for BAL and BW in invasively ventilated critically ill patients."
Source	2013, McGrath AB et al., 26th ESCIM Annual Congress, Paris 2013



Nuevo Videoscopio Flexible Desechable

Ambu® aScope™ 3, Ambu® aScope™ 3 Slim y Monitor Ambu® aView™

Desafiando la norma

La escasa disponibilidad de equipos de gestión de las vías aéreas respiratorias en quirófano, urgencias y UCI se consideró una de las causas principales de los malos resultados de pacientes en la auditoría NAP4 llevada a cabo en el Reino Unido.

El aScope 3 resuelve de manera definitiva el problema de disponibilidad, simplifica los procedimientos de limpieza, lo cual permite dedicar valiosos recursos a otros procedimientos.

Le permite proporcionar la mejor asistencia

Si se conecta al monitor portátil, Ambu® aView, la imagen de alta resolución permite una navegación sencilla, así como una identificación rápida de las referencias anatómicas.

Si cambia al aScope 3 de un solo uso, mejorará la seguridad del paciente al garantizar un acceso inmediato a un videoscopio flexible y aumentará las oportunidades de formación en intubación óptica flexible y broncoscopia.



Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción	Cantidad
403001000	Ambu® aScope™ 3 5.0/2.2	5
402001000	Ambu® aScope™ 3 Slim 3.8/1.2	5
405001000	Ambu® aView™	1

Beneficios Principales de Ambu® aScope™ 3 5.0/2.2 y Ambu® aScope™ 3 Slim 3.8/1.2

- **Acceso Instantáneo**

Siempre a mano cuando se necesita, lo que ahorra un tiempo valioso y mejora la protección de las vías respiratorias, y del paciente.

- **Alto grado de uso**

El sistema portátil con plug and play es fácil de transportar y configurar. Estará listo en un abrir y cerrar de ojos.

- **Rentabilidad**

Elimina los costes de reparación, así como las limitaciones debidas a un reprocesamiento complejo.

- **Sin riesgo de contaminación cruzada**

El videoscopio se encuentra ya estéril dentro del envase, lo que reduce el riesgo de contaminación cruzada.



Datos Técnicos Ambu® aScope™ 3 5.0/2.2

Sistema óptico	
Campo de visión	85°
Dirección de la vista	0° (vista frontal)
Profundidad de campo	8-19 mm
Método de iluminación	LED
Parte insertada	
Zona de articulación	150° arriba, 130° abajo
Diámetro del cable de inserción	5,0 mm (0,20 in)
Diámetro del extremo distal	5,4 mm (0,20 in)
Diámetro máximo de la parte insertada	5,5 mm (0,21 in)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	6,0 mm
Tamaño mínimo del tubo de doble luz (diámetro interior)	41 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23,6 in)
Canal	
Diámetro interior medio	2,2 mm (0,087 in)
Anchura de canal de instrumento mínima	2,0 mm (0,079 in)
Conector de aspiración	
Diámetro interior máximo y mínimo del tubo de conexión	Ø 7 mm +/- 1 mm
Entorno de funcionamiento, almacenamiento y transporte	
Temperatura	10 ~ 40 °C (de 50 a 104 °F)
Humedad relativa	30 ~ 85 %
Presión atmosférica	80 ~ 109 kPa
Altitud	≤2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	EtO

Datos Técnicos Ambu® aScope™ 3 Slim 3.8/1.2

Sistema óptico	
Campo de visión	85°
Dirección de la vista	0° (vista frontal)
Profundidad de campo	8-19 mm
Método de iluminación	LED
Parte insertada	
Zona de articulación	130° arriba, 130° abajo
Diámetro del cable de inserción	3,8 mm (0,15 in)
Diámetro del extremo distal	4,2 mm (0,16 in)
Diámetro máximo de la parte insertada	4,3 mm (0,17 in)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	5,0 mm
Tamaño mínimo del tubo de doble luz (diámetro interior)	37 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23,6 in)
Canal	
Diámetro interior medio	1,2 mm (0,047 in)
Anchura de canal de instrumento mínima	1,2 mm (0,047 in)
Conector de aspiración	
Diámetro interior máximo y mínimo del tubo de conexión	Ø 7 mm +/- 1 mm
Entorno de funcionamiento, almacenamiento y transporte	
Temperatura	10 ~ 40 °C (de 50 a 104 °F)
Humedad relativa	30 ~ 85 %
Presión atmosférica	80 ~ 109 kPa
Altitud	≤2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	EtO



Nuevo Videolaringoscopio Ambu®

NUEVO



King Vision: La mejor opción.

El King Vision permite una visualización de gran rendimiento al alcance de su mano. Cuando se trata de visualizar vías respiratorias en intubaciones habituales y difíciles, necesita una herramienta de la que pueda fiarse en todo momento. King Vision se ha diseñado teniendo en cuenta estas expectativas.

La pantalla TFT LCD de King Vision es ligera, independiente y funciona con pilas. La pantalla reutilizable dispone de un estuche de protección de espuma, con imán, muy práctico.

Las palas están envasadas de manera individual, lo que confiere portabilidad a King Vision.

Las palas desechables permiten un uso económico de King Vision para todas las intubaciones. El bajo coste de cada procedimiento, junto con la capacidad de visualización de gran rendimiento, lo convierten en el valor óptimo para brindar la mejor atención al paciente. Elimine las suposiciones de las intubaciones viendo las cuerdas vocales en cada introducción.

Utilice King Vision en todas las intubaciones.

King Vision se ha diseñado para ser la herramienta fundamental en las intubaciones. La pantalla de gran calidad, fabricada en Estados Unidos, dispone de un año de garantía. La resistente pantalla a color antirreflectante resistente a la suciedad, puede soportar una limpieza continua.

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción	Cantidad
KVLKIT3	Pantalla Vision, estuche baterías AAA, tres palas Vision con canal y una pala estándar de tamaño 3	1
KVLo3	Pala estándar (tamaño 3)	10
KVLo3C	Pala con canal (tamaño 3)	10
KVISO1	Pantalla reutilizable	1
KVCLAB	Cable de salida de video personalizado (2,75 m/ 9 ft)	1

Características y Beneficios de King Vision

• Portátil

King Vision es ligero, independiente y funciona con pilas. Gracias a King Vision, podrá mejorar la atención al paciente con capacidades de visualización de gran rendimiento para todas las intubaciones y a un precio asequible. King Vision se puede utilizar de manera continua durante más de una hora, lo que confiere portabilidad.

• Asequible

Las palas desechables permiten un uso económico del videolaringoscopio King Vision para todas las intubaciones. Las palas están envasadas de manera individual. Cada una de ellas es desechable, lo que elimina las preocupaciones por contaminación cruzada.

• Duradero

Diseñado para convertirse en la herramienta fundamental de todas las intubaciones. La salida de vídeo es compatible con un monitor externo y con dispositivos de grabación. La resistente pantalla TFT LCD a color antirreflectante puede soportar una limpieza continua.



DATOS TÉCNICOS

PANTALLA REUTILIZABLE

Baterías	3 AAA (alcalinas preferiblemente)
Vida útil de la batería	>90 min (el indicador del estado de la batería parpadea en rojo cuando se deba sustituir)
Sistema de gestión de alimentación computerizado	Apagado y balance de blancos automáticos
Relación de aspecto del vídeo	4:3
Puerto de vídeo	Conexión RCA al monitor mediante cable
Frecuencia de actualización del vídeo	30 fotogramas por segundo
Resolución del vídeo	320 × 240 (QVGA)
Pantalla de vídeo	Pantalla TFT LCD
Tamaño de la pantalla de vídeo	6,1 cm / 2,4 en diagonal
Material	Policarbonato / revestimiento antirreflectante de ABS en la ventana de la pantalla

PALAS DESECHABLES

Antivaho	Revestimiento de la lente distal
Altura AP de la pala	13 mm (sin canal); 18 mm (con canal)
Longitud de la pala	17 cm
Anchura de la pala	26 mm (estándar); 29 mm (con canal); 16 mm en la articulación distal
Curvatura de la pala	90°
Chip de la cámara	CMOS
Resolución de la cámara	640 × 480 VGA
Material desechable	Policarbonato / ABS
Tamaño endotraqueal	6,0-8,0 mm (pala con canal)
Fuente de luz	LED blanco

Opiniones de Usuarios

"Uso el King Vision para intubar todos los pacientes y NUNCA ha fallado... Estoy seguro que no existe un paciente que no pueda ser intubado con King Vision"

Dr. Gran Mauldin: Chief of Anesthesia Community Hospital, Oklahoma City

"Es tan fácil intubar, que parece una trampa al principio."

"Es mucho más fácil de usar que otros del mercado y vamos a comprar más unidades."

"Después de evaluar el KV, compramos 100 unidades para equipar todas las ambulancias."

"Intubamos en 5 segundos a los pacientes con VAD que anteriormente no pudimos con LD."

*Técnica de inserción pág. 31.



Ambu® Mascarillas Laríngeas



La Familia Aura de Mascarillas Laríngeas Ambu crece:

- **Ambu AuraGain**

AuraGain es la nueva generación de mascarillas laríngeas de Ambu que satisface las 3 necesidades fundamentales de manejo de vías aéreas respiratorias como la integración de acceso gástrico, la capacidad de intubación en un dispositivo desechable y la forma anatómica correcta que facilita la creación rápida y fácil de una vía aérea segura.

- **Ambu Aura-i**

La Mascarilla Laríngea desechable Ambu® Aura-i™ está preformada para seguir la anatomía humana de la vía aérea. Es el dispositivo preferido para la rutina diaria para establecer una vía aérea donde se considere q la posibilidad de intubar con tubo endotraqueal (bajo visión directa).

- **Ambu AuraOnce**

Mascarilla laríngea que presenta una curva especial que reproduce con todo detalle la anatomía humana, moldeada directamente en el tubo. Facilita la inserción sin dañar la vía aérea. La punta reforzada asegura una colocación óptima.

- **Ambu AuraFlex**

Mascarilla Desechable con tubo aéreo flexible. El tubo aéreo reforzado flexible permite una colocación lejos del campo quirúrgico sin la pérdida del sellado. Tiene todas las características de la Familia Aura.







- **Ambu Aura40**

Mascarilla laríngea reutilizable con todas las características técnicas de AuraOnce. Esta hecha de suave silicona, se puede autoclavar hasta 40 veces.

- **Ambu AuraStraight**

Mascarilla Laríngea desechable que proporciona a los usuarios una opción alternativa a la popular AuraOnce para su uso tanto en anestesia como medicina de emergencia. A diferencia de nuestras otras mascarillas laríngeas, Ambu AuraStraight cuenta con un diseño recto moldeada en una sola pieza.

Ambu® Familia Aura

	Material	Tallas/peso paciente	Uso recomendado	Estéril	Resonancia	Caducidad
AuraGain 	PVC	3 tallas (3-5), para pacientes 30 kg a 100 kg	Intubación de TE Acceso gástrico	Si	Si	3 años
Aura-i 	PVC	8 tallas (1-6), para pacientes <5kg a >100kg	Uso clínico diario Intubación de TE	Si	Si	3 años
AuraOnce 	PVC	8 tallas (1-6), para pacientes <5kg a >100kg	Uso clínico diario general	Si	Si	3 años
Aura 40 	Silicona	8 tallas (1-6), para pacientes <5kg a >100kg	Uso clínico diario general	No. Autoclavar antes de su uso a 134°C durante 3 min. o 121°C durante 15 min. con tapón de color abierto.	No. Resorte de acero inoxidable en válvula de inflado.	5 años
AuraFlex 	PVC	6 tallas (2-6), para pacientes 10-20kg a >100kg	Especialmente diseñada para intervenciones en otorrinolaringología, oftalmología, odontología, y otras cirugías.	Si	No. Acero inoxidable usado para reforzar el tubo	3 años
AuraStraight 	PVC	8 tallas (1-6), para pacientes <5kg a >100kg	Especialmente diseñada para pacientes con cuello largo, retroceso en mandíbula inferior, o pacientes en posición lateral.	Si	Si	3 años



Reseñas de Estudios Clínicos:

La Familia Aura de Ambu está respaldada por un gran grupo de estudios clínicos y artículos de investigación. A continuación se presentan algunos extractos de las investigaciones clínicas y estudios sobre mascarillas laríngeas Aura.

Para ver los artículos completos entrar ahora en: www.ambu.es o www.airwaylearning.com

Ambu® AuraGain™

Comparison of the new Ambu® AuraGain™ with LMA Supreme New Cuff and Intersurgical i-Gel in Fresh Cadavers

Lopez AM, Sala-Blanch X, Valero R and Prats A, Department of Human Anatomy, Faculty of Medicine, University Hospital Clinic Barcelona, Spain

Conclusions The results of this preliminary study suggest that the new Ambu AuraGain™ is comparable to the i-gel and LMA Supreme in terms of ease of insertion and the airway seal pressure achieved. However, AuraGain™ was Superior to to I-gel and comparable to LMA Supreme in terms of accommodating larger gastric drainage tubes, and allowed intubation of the airway similarly to I-Gel. These preliminary features require further confirmation in clinical trials.

Multicenter evaluation of the Ambu® AuraGain™ in normal airways and ambulatory procedures

Conclusions In general, the procedures of intubation, insertion and sealing performance made by the LMA Ambu AuraGain received successful ratings.

Ambu® Aura40

Preliminary Experience with a New Reusable Laryngeal Mask: The Ambu Aura40

Harald V. Genzwuerker, M.D., Luc Aniset, M.D., Oliver Jandewerth, M.D., Jochen Hinkelbein, M.D. Clinic of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine, University Hospital Mannheim, Mannheim, Germany

Conclusions In a first clinical trial, the reusable Ambu Aura40 allows rapid airway maintenance with a high insertion success rate and an airway leak pressure exceeding 25 cm H₂O

Ambu® Aura-i™

The use of the Ambu Aura-i SupraGlottic airway in an i-SGA-first rescue strategy

Søren B. Laursen, M.D. 1 ; Frank Samsøe Jensen, M.D. 2 ; Anette Kristiansen, C.R.N.A.; Nazarena Mazzaro, Ph.D.; 1 Private Hospital Arresødal, Copenhagen Denmark 2 Copenhagen University Hospital Gentofte, Copenhagen Denmark

Conclusions The Ambu Aura-i performed satisfactory both as a ventilatory device and as a conduit for flexible scope aided intubation. Management of an unanticipated difficult airway by flexible optical guided intubation using an SGA as a conduit is attractive because it may allow unhurried optical instrumentation of the airway with a minimal interruption of oxygenation and ventilation.

A randomized trial comparing the Ambu® Aura-i™ with the air-Q™ intubating laryngeal airway as conduits for tracheal intubation in children.

1Department of Pediatric Anesthesia, Ann and Robert H. Lurie Children's Hospital of Chicago, Northwestern University's Feinberg School of Medicine, Chicago, IL 60611, USA.

Conclusions Conclusion: Both devices served as effective conduits for fiberoptic-guided tracheal intubation. The limitation of the narrower proximal airway tube of the size 1.5 Aura-i should be considered if cuffed tracheal tubes are to be utilized.

Ambu® AuraOnce™

Randomised Comparison of the AMBU AuraOnce Laryngeal Mask and the LMA Unique Laryngeal Mask Airway in Spontaneously Breathing Adults

2012 Williams DL, Zeng JM, Alexander KD, Andrews DT. ; Department of Anaesthesia and Pain Management, Royal Melbourne Hospital, Parkville 3050, Australia

Conclusions Our study found the AMBU to provide higher oropharyngeal leakage pressure than the LMAU in spontaneously breathing patients undergoing general anaesthesia. Overall success rates, insertion times, laryngeal alignment, and postoperative sore throat were statistically similar between both devices.

Comparison between LMA-Classic™ and AMBU® AuraOnce™ Laryngeal Mask Airway in Patients Undergoing Elective General Anesthesia with Positive Pressure Ventilation

2011 Suzanna AB, Liu CY, Rozaidi SW, Ooi JS. Med J Malaysia.

Conclusions This study demonstrated that the Ambu® LMA was comparable to the Classic™ LMA in terms of the ease of insertion, but provided better seal during positive pressure ventilation with less postoperative sore throat.

Ultrasound confirmation of laryngeal mask airway placement correlates with fiberoptic laryngoscope findings

2011 Gupta D, Srirajakalidindi A, Habli N, Haber H. Middle East J Anesthesiol.

Conclusions Ultrasound examination can replace fiberoptic examination for confirmation of the correct placement of an LMA. Additionally, non-invasive ultrasound examination can further give insight into the cause of airway/ventilation

Nueva Ambu® AuraGain

NUEVA



Mascarilla Laríngea con Acceso Gástrico

AuraGain es la nueva generación de Mascarilla Laríngea de Ambu integrando acceso gástrico y posibilidad de intubar en un dispositivo con curvatura anatómica que facilita una inserción segura y rápida para alcanzar una vía aérea segura.

La curvatura anatómica original está pre-formada para seguir la anatomía de la vía aérea humana y asegura un posicionamiento rápido.



Características y Beneficios

• Alta Presión de Sellado

El manguito fino y suave garantiza unas altas presiones de sellado – hasta 35 cm H₂O.

• Control Gástrico

El canal de acceso gástrico integrado está diseñado con un diseño de baja fricción interna para facilitar un posicionamiento sencillo del tubo gástrico y así manejar el contenido pasivo y activo, previniendo el inflado gástrico.

• Capacidad Integrada de Intubación

AuraGain ofrece la característica extra de intubar. De este modo, en caso de VAD no prevista, O "Intubación" – No Ventilación" (CI-CV) puede ser utilizada para posicionar un TE estándar asistido por un Videoscopio como el Ambu aScope 2 o 3.

• Versatilidad Completa

Todas las características dadas hacen de AuraGain la opción de mascarilla laríngea obvia y segura para cualquier procedimiento donde su uso este indicado.

Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
408300000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
408400000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
408500000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC

Ambu® Aura-i

DESECHABLE



Mascarilla Laríngea Intubación Desechable

La Mascarilla Laríngea Ambu Aura-i está preformada para seguir la anatomía de la vía aérea. La curvatura suave y redondeada asegura un posicionamiento rápido y seguro que garantiza un buen resultado a largo plazo. Es el dispositivo preferido para la rutina diaria para establecer una vía aérea.

Al mismo tiempo, ocupa un lugar importante en el carro de Vía Aérea Difícil. En caso de "No se puede

Intubar- No se puede Ventilar" situación (CI-CV), donde al final hay que intubar al paciente, la mascarilla Aura-i puede ser utilizada como guía para la intubación directa endotraqueal asistida por un videoscopio flexible como el Ambu aScope. Ambu Aura-i viene en una amplia gama completa de 8 tallas desde neonato a adulto.



Características y Beneficios

• Fácil inserción

Curvatura anatómica integrada para una inserción poco traumática. Posibilidad de intubar con Tubos Endotraqueales estandar. La punta reforzada evita dobleces durante la inserción y a la vez taponar la parte superior del esfínter del esófago.

• Fácil posicionamiento

Marcas de profundidad para ayudar a un posicionamiento correcto. Marcas para guiar la introducción del Fibro/Videoscopio.

Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
329 100 000	1	<5 kg	4 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 150 000	1½	5-10 kg	7 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 200 000	2	10-20 kg	10 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 250 000	2½	20-30 kg	14 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 300 000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 400 000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 500 000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
329 600 000	6	>100 kg	50 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC

Ambu® AuraOnce



DESECHABLE

Mascarilla Laríngea Desechable

AuraOnce tiene una curva especial que reproduce cuidadosamente la anatomía humana. Moldeada directamente en el tubo, su forma única facilita una inserción correcta sin esfuerzo y sin traumas en la vía aérea superior. La curva de AuraOnce también asegura que la cabeza del paciente se mantenga en una posición neutral cuando se utiliza la mascarilla, sin tensión adicional en la mandíbula superior. Por otra parte, AuraOnce está especialmente

diseñada para que el tubo aéreo tenga la flexibilidad necesaria para adaptarse a las diferentes anatomías individuales y a diferentes posiciones de cabeza. El tubo de la Mascarilla AuraOnce tiene forma en D para ofrecer una sujeción firme y ergonómica durante la inserción. En resumen, el posicionamiento es rápido y preciso, con la menor presión interna posible.

Características y Beneficios

• Fácil inserción

Curva diseñada anatómicamente para facilitar la inserción sin dañar la vía aérea. La punta reforzada evita la formación de pliegues durante la inserción. La superficie tiene una micro - textura para facilitar la inserción.

La forma del tubo aéreo en D es ergonómica para facilitar la sujeción durante el uso.

• Tallas

Disponible en 8 tallas para todos los pacientes. 2 para neonatos, 2 para pediátricos y 4 tallas para adultos. Cubrimos todas sus necesidades diarias.

• Más características o Detalles

El manguito, la mascarilla y el tubo están moldeados en una sola pieza para mayor seguridad evitando protuberancias o salientes que puedan dañar las paredes de la vía aérea. El balón piloto muestra toda la información necesaria de la mascarilla y ofrece indicación táctil del grado de inflado teniendo el mismo material que el manguito. Compatible con Resonancia Magnética.

• Mejor sellado

El manguito extra-suave asegura el mejor sellado del mercado.



Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
321 100 000	1	<5 kg	4 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 150 000	1½	5-10 kg	7 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 200 000	2	10-20 kg	10 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 250 000	2½	20-30 kg	14 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 300 000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 400 000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 500 000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
321 600 000	6	>100 kg	50 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC

Ambu® AuraFlex

DESECHABLE

Mascarilla Laríngea Flexible

Ambu AuraFlex es una Mascarilla Laríngea desechable, diseñada especialmente para intervenciones en otorrinolaringología,

oftalmología, odontología, y otras cirugías.

AuraFlex tiene un largo tubo aéreo reforzado y flexible que permite una colocación lejos del campo quirúrgico sin la pérdida del sellado.

Características y Beneficios

• Posicionamiento Flexible

La alta flexibilidad del tubo aéreo reforzado permite colocar la mascarilla fuera del campo quirúrgico sin pérdida de sellado

• Fácil inserción y posicionamiento preciso

La punta reforzada facilita la inserción y evita pliegues haciendo más sencillo, rápido y preciso el posicionamiento de la mascarilla.

Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
327 200 000	2	10-20 kg	10 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
327 250 000	2½	20-30 kg	14 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
327 300 000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
327 400 000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
327 500 000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
327 600 000	6	>100 kg	50 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC

Ambu® AuraStraight

DESECHABLE

Mascarilla Desechable

Ambu AuraStraight proporciona una alternativa a AuraOnce. Es particularmente conveniente para el uso con los pacientes con un cuello largo o con retroceso de mandíbula inferior y para uso en pacientes en posición lateral.

Cuenta con un diseño exclusivo moldeado en una sola pieza. Ambu AuraStraight viene en una amplia gama de 8 tamaños, desde recién nacido hasta el adulto de gran tamaño.

Características y Beneficios

• Fácil inserción

La punta reforzada no se dobla durante la inserción y sella el esfínter esofágico superior. La superficie tiene una textura EasyGlide para facilitar la inserción.

• Máxima seguridad

El manguito extra suave le asegura un sellado óptimo.

Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
324 100 000	1	<5 kg	4 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 150 000	1½	5-10 kg	7 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 200 000	2	10-20 kg	10 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 250 000	2½	20-30 kg	14 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 300 000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 400 000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 500 000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC
324 600 000	6	>100 kg	50 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	PVC

Ambu® Aura40



REUTILIZABLE

Mascarilla Laríngea Reutilizable

Aura40 tiene una curva especial que reproduce cuidadosamente la anatomía humana. Moldeada directamente en el tubo, su forma única facilita una inserción correcta sin esfuerzo y sin traumas en la vía aérea superior. La curva de Aura40 también asegura que la cabeza del paciente se mantenga en una posición neutral cuando se utiliza la mascarilla, sin tensión adicional en la mandíbula superior. Por otra parte, Aura40 está especialmente diseñada

para dar al tubo aéreo la flexibilidad necesaria para adaptarse a las diferencias anatómicas individuales y a diferentes posiciones de cabeza.

Las características de Aura40 con la punta reforzada ayudan a prevenir pliegues durante la inserción que pueden provocar una colocación incorrecta y posibles fugas de aire. En resumen, el posicionamiento es más rápido y preciso siempre.

Características y Beneficios

• Fácil inserción

Curva flexible anatómica para facilitar la inserción sin dañar la vía aérea. La punta reforzada evita la formación de pliegues durante la inserción. La forma del tubo aéreo en D es ergonómico para facilitar la sujeción durante el uso.

El manguito, la mascarilla y el tubo están moldeados en una sola pieza para mayor seguridad evitando protuberancias o salientes que puedan dañar las paredes de la vía aérea. El balón piloto codificado por colores identifica la talla de la mascarilla y ofrece indicación táctil del grado de inflado (para la esterilización debe permanecer abierto).

• Mejor sellado

El manguito extra-suave de 0,4mm de silicona asegura el mejor sellado.

• Autoclavable hasta 40 veces

Aura40 se entrega con una tarjeta que simplifica el seguimiento del proceso de esterilización. de cada mascarilla por su número de identificación impreso en el tubo aéreo.

Abrir tapón de color para limpieza interna del manguito durante autoclave.



Especificaciones para pedido

Ref.	Talla	Peso Paciente	Máx. Volumen Inflado Manguito	Máx. Presión Interna Manguito	Conector (Macho ISO)	Material
326 100 000	1	<5 kg	4 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 150 000	1½	5-10 kg	7 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 200 000	2	10-20 kg	10 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 250 000	2½	20-30 kg	14 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 300 000	3	30-50 kg	20 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 400 000	4	50-70 kg	30 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 500 000	5	70-100 kg	40 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona
326 600 000	6	>100 kg	50 ml	60 cm H ₂ O	15 mm	Silicona



Ambu® Mascarillas Faciales

Ambu tiene una larga tradición en la producción y comercialización de mascarillas de calidad enfocadas a clientes del ámbito pre-hospitalario y hospitalario.

Todas las mascarillas faciales de Ambu son compatibles con los diferentes modelos y tamaños de nuestros reanimadores. Existen varias opciones para elegir la mascarilla facial adecuada según las necesidades del usuario y del paciente. Contamos con versiones reutilizables y desechables, totalmente transparentes, o la clásica azul de silicona muy duradera.

Las mascarillas se utilizan generalmente para la ventilación asistida en el ámbito pre-hospitalario y hospitalario en la preparación de la anestesia al paciente antes de la cirugía. Las mascarillas faciales de Ambu cumplen








todas las características más importantes que requieren los usuarios. Proporcionan un sellado hermético con un mínimo de presión aplicada. El capuchón de la mascarilla es transparente para el control visual de hemorragias, vómitos y ventilación espontánea. El diseño y la forma del capuchón garantiza una buena sujeción y manipulación para el usuario durante la ventilación prolongada.

Todas nuestras mascarillas faciales cumplen con la normativa ISO en cuanto al tamaño de los conectores y son compatibles con todos los modelos de resucitadores del mercado. Han sido desde siempre el gran complemento de nuestro Resucitadores Ambu Manuales originales, por lo que su calidad, eficacia y comodidad es muy reconocida por todos los usuarios.



Gama Ambu® Mascarillas Faciales

Tanto el rango de Mascarillas Faciales desechables como reutilizables le aseguran que a pesar de las múltiples preferencias, siempre encuentre una mascarilla Ambu que se adapte a sus necesidades.

	Material	Tamaños	Recomendada para:	Modelo	Con válvula opcional	Aromáticas
	PVC	6	Las Mascarillas King Mask sin aroma están diseñadas con un manguito fino, adherente y con bordes redondeados que ayuda a crear un sellado efectivo.	Desechable	Si	No
	PVC	6	Las Mascarillas King Mask con esencia fresca (menta) están diseñadas con un manguito fino, adherente y con bordes redondeados que ayuda a crear un sellado efectivo.	Desechable	Si	Fresco
	PVC	3	Las Mascarillas King Mask con esencia de chicle están diseñadas con un manguito fino, adherente y con bordes redondeados que ayuda a crear un sellado efectivo.	Desechable	Si	Chicle
	PVC	3	Las Mascarillas King Mask con esencia de fresa están diseñadas con un manguito fino, adherente y con bordes redondeados que ayuda a crear un sellado efectivo.	Desechable	Si	Fresa
	Silicona	7	Las mascarillas de silicona transparente de Ambu® están diseñadas para utilizarse tanto con resucitadores y ventiladores manuales como automáticos.	Reutilizable	Si	No
	Silicona	6	La mascarilla de silicona de manguito abierto Ambu® sin látex está diseñada para utilizarse tanto con resucitadores y ventiladores manuales como automáticos.	Reutilizable	No	No
	PVC	6	Las mascarillas desechables de Ambu® están diseñadas para utilizar con resucitadores manuales y automáticos.	Desechable	Si	No

Ambu® KingMask

Mascarilla Facial de Anestesia

Cuatro aromas

- Sin esencia
- Esencia Fresca (menta)
- Chicle
- Fresa



Gracias al innovador diseño de alta calidad de King Mask, este se ha convertido en el diseño de mascarillas para anestesia líder del mercado disponible en la actualidad. La King Mask cuenta con un manguito especialmente fino y adherente, que mejora la capacidad para crear un sellado de ventilación para un gran número de pacientes. El diseño de bordes redondeados garantiza un agarre suave y una gran comodidad para el usuario.

La King Mask también está disponible en versiones perfumadas con esencia fresca (menta) u olor a chicle o fresa. Las mascarillas Sweet Dreams™ liberan un aroma relajante de aceites naturales en el manguito de la mascarilla, lo que proporciona un efecto calmante durante la inducción, especialmente para los niños.

Características y Beneficios

- **Sellado Facial Óptimo**

El manguito es extremadamente flexible y adherente al tacto, por lo que ofrece un sellado facial óptimo.

- **Agarre Antideslizante**

La parte superior del manguito es estriada para proporcionar un agarre antideslizante.

- **Presión Mínima**

El manguito con forma anatómica permite un sellado hermético con presión mínima.

- **Flexible y autoexpandible**

- **Visibilidad**

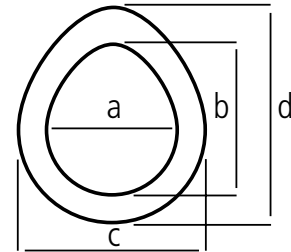
Mascarilla transparente para poder observar fácilmente el estado del paciente.

- **Sin látex y material sin DEHP**

Datos técnicos

Talla	Peso	Dimensiones			
		a	b	c	d
1	16,6 g	3.6	4.5	5.7	6.4
2	21,7 g	6	5.9	6.3	7.8
3	31 g	5.8	7.3	7.4	9.3
4	40 g	6.8	8.7	8.5	10.8
5	52,6 g	7.478	10.35	9.5	12.6
6	67.7 g	7.478	10.35	10	13.4

Dimensiones Mascarillas



Fresa



Esencia Fresca (menta)



Chicle

Especificaciones para pedido

Ref	Descripción
	ORIGINAL (Sin Aroma)
1012	Neonatos (1)
1022	Bebés (2)
1032	Niños de 1 a 3 años (3)
1042	Niños / talla pequeña de adultos (4)
1055	Talla mediana de adultos (5)
1065	Talla grande de adultos (6)
	ESENCIA FRESCA (menta)
2012	Neonatos (1)
2022	Bebés (2)
2032	Niños de 1 a 3 años (3)
2042	Niños / talla pequeña de adultos (4)
2052	Talla mediana de adultos (5)
2062	Talla grande de adultos (6)
	CHICLE
K1122	Bebés (2)
1132	Niños de 1 a 3 años (3)
1142	Niños / talla pequeña de adultos (4)
	FRESA
1222	Bebés (2)
1232	Niños de 1 a 3 años (3)
1242	Niños / talla pequeña de adultos (4)

Ambu® Mascarilla de Silicona Reutilizable

REUTILIZABLE



Las Mascarillas de Silicona Transparentes de Ambu ya son un producto de uso reconocido y habitual tanto en el ámbito pre-hospitalario como en el hospitalario. Las mascarillas son autoinflables y puede regularse la presión del manguito para un

sellado fácil y hermético. Están diseñadas para usar con resucitadores manuales y automáticos. Son unas mascarillas faciales muy duraderas y pueden esterilizarse se en autoclave a 134°.

Características y Beneficios

- **Visibilidad total del paciente**

El capuchón de la mascarilla es transparente y permite el control visual total del estado del paciente durante su uso.

- **Diseño óptimo para el confort del usuario**

El diseño del capuchón y el reposa pulgar permiten a los usuarios lograr un sellado hermético y mantener una ventilación constante por períodos más largos de tiempo, con menos fatiga.

- **Ventilación segura para todos los pacientes**

La Mascarilla de Silicona Transparente de Ambu tamaño O con agujero rojo impide presiones superiores a 40 cm H₂O, lo que permite una buena administración de aire a pacientes pediátricos con un peso corporal de hasta aprox. 15 Kg. (3 años).

- **Calidad Superior**

La Mascarilla de Silicona azul es conocida en el mercado por su alta Calidad y durabilidad.



Datos Técnicos

Talla	Peso (g)	Diámetro Interno (mm)
0A	28	37.7
0 agujero	39	38.7
0	38	49
2	63	49 x 78.2
3/4	78	44 x 73.6
5	80	49.9 x 87.1
6	105	55.2 x 94.4

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
000 313 000	Neonato tamaño O (no esterilizar - relleno de foam)
000 314 000	Pediátrico pequeño tamaño O con agujero rojo
000 315 000	Pediátrico pequeño tamaño O
000 316 000	Pediátrico tamaño 2
000 312 000	Adulto / adulto pequeño tamaño 3/4
000 317 000	Adulto tamaño 5
000 319 000	Adulto Grande tamaño 6

Ambu® Mascarilla Silicona Manguito Abierto Reutilizable



REUTILIZABLE

La Mascarilla de Silicona de Manguito Abierto ha sido diseñada prestando especial atención para crear un ajuste cómodo tanto para adultos como niños. La Mascarilla de Silicona de Manguito Abierto está diseñada para utilizarse tanto con resucitadores y ventiladores manuales como automáticos. La mascarilla es 100% transparente lo que permite una evaluación rápida del estado de las vías aéreas

del paciente durante la reanimación. Las mascarillas redondas de talla pequeña han sido especialmente diseñadas para un ajuste perfecto en niños. Todas las mascarillas de la gama están hechas de silicona suave, son reutilizables y pueden ser autoclavadas a 134°.

Características y Beneficios

• Visibilidad

El diseño transparente permite al médico mantener una clara visión en caso de sangrado, vómitos o ventilación espontánea.

• Diseñado para un buen ajuste y sellado hermético para todos los pacientes

El material de silicona suave proporciona un buen ajuste y sellado hermético tanto para adultos como para niños. La forma anatómica asegura un ajuste seguro para los pacientes adultos, mientras que la forma redonda de los tamaños más pequeños son ideales para las formas faciales de los pacientes pediátricos.



Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
000 251 006	Adulto tamaño 5
000 251 005	Adulto/adulto pequeño tamaño 4
000 251 004	Pediátrico tamaño 3
000 251 003	Pediátrico tamaño 2
000 251 002	Pediátrico pequeño tamaño 1
000 251 001	Neonato tamaño 0

Datos Técnicos

Talla	Peso (g)	Diámetro Interno (mm)
0	13 g	33.1
1	26 g	40.8
2	41 g	51.6
3	25.3 g	52.4 x 74.7
4	54 g	60.4 x 84.4
5	76 g	66.3 x 95.1

Ambu® Mascarilla Desechable

DESECHABLE



La Mascarilla Facial Desechable Ambu ha sido diseñada como una mascarilla facial de uso general para utilizarse con resucitadores manuales y automáticos. Son mascarillas desechables disponibles con válvula o sin ella. A excepción de las tallas neonatales y pediátricas, todas las mascarillas tienen un anillo o aro tipo gancho que facilita la sujeción por medio de una tira a la cabeza.

Características y Beneficios

• Comodidad para el usuario

El reposa pulgar facilita y hace más cómodo y a la vez produce menos fatiga en la mano al sujetar la mascarilla durante su uso.

• Visibilidad del paciente

El capuchón transparente facilita la observación del estado del paciente.

• Reduce riesgos de contaminación cruzada

La mascarilla desechable es para uso en un solo paciente. Reduce el riesgo de infección cruzada eliminando procesos de esterilización, desinfección y limpieza.

• Buen ajuste para todos los pacientes

El manguito suave y ajustable permite a la mascarilla ajustarse bien a las diferentes anatomías faciales.



Datos Técnicos

Talla	Peso (g)	Peso con válvula	Diámetro Interno sin válvula (mm)	Diámetro Interno con válvula (mm)
00	9	10	30.5 x 36.4	30.5 x 36.4
1	14	15	40.3 x 49.7	40 x 51.2
2	25	26	45.4 x 52.5	46.2 x 54.4
4	33	34	50 x 60.9	49.9 x 61.8
5	47	48	61.4 x 78.3	61.5 x 79.4
6	49	50	42.4 x 90.4	61.6 x 90.6

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
SIN VÁLVULA	
000 252 056	Adulto tamaño grande (Adult) con anillo rojo
000 252 055	Adulto tamaño medio (Medium) con anillo azul
000 252 054	Adulto tamaño pequeño /pediátrico (Small) con anillo blanco
000 252 053	Tamaño pequeño (Toddler)
000 252 052	Tamaño pediátrico (Infant)
000 252 051	Tamaño neonato (Neonate)
CON VÁLVULA	
000 252 956	Adulto tamaño grande (Adult)
000 252 955	Adulto tamaño medio (Medium)
000 252 954	Adulto tamaño pequeño/pediátrico (Small)
000 252 953	Tamaño pequeño (Toddler)
000 252 952	Tamaño pediátrico (Infant)
000 252 951	Tamaño neonato (Neonate)

Accesorios Vía Aérea

Ambu® Manómetro de Control de Presión



El manómetro de control de presión Ambu se utiliza para inflar y monitorizar la presión de las mascarillas laríngeas y los tubos endotraqueales. La esfera tiene 2 zonas verdes de medición calibradas en cm H₂O para una mejor visualización. La conexión tipo Luer permite unir el manómetro directamente al tubo endotraqueal o a la mascarilla laríngea. Gracias al botón de ajuste de presión, el Manómetro de Ambu se adapta a las necesidades de los servicios de anestesia y reanimación.

Datos Técnicos

Dimensiones

(largo x ancho x alto): 150 x 75 x 75 mm

Diámetro de esfera: 68 mm

Peso: 166 g

Temperatura de uso: +5° C a + 40° C

Temperatura

de almacenaje: +5° C a + 40° C

Conexión tubular: Tipo Luer

Largo de Tubo: 100 cm

Características y Beneficios

- Diseño simple y robusto
- Compatible con Mascarillas Laríngeas y Tubos Endotraqueales
- Calibrado en cm H₂O
- Gran esfera para una visualización óptima
- Tubo amovible para fijación Luer
- Sin Látex

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
321 000 701	Manómetro de Presión Ambu para inflado y test de Mascarilla Laríngea y Tubo Endotraqueal



Ambu® TubeCheck B

Tal y como se recomienda en las Normas ERC 2005, Ambu Tube Check B es un dispositivo que confirma rápidamente y de un modo fiable si la colocación del tubo endotraqueal es correcta.

Esta simple herramienta utiliza las diferencias anatómicas entre el esófago y la tráquea para confirmar la colocación correcta del tubo endotraqueal. Si existe una presión negativa, el esófago ha sido intubado; si puede aspirarse aire, se ha conseguido la intubación traqueal correcta.

Esto es porque si el tubo está en el esófago blando no apoyado, las paredes se colapsan alrededor del extremo del tubo endotraqueal. Si el tubo está en la tráquea rígida, puede aspirarse aire fácilmente. Si se consigue una retroalimentación instantánea, no es preciso que la ventilación inicial requiera obtener CO₂, y puesto que no se requiere ventilación inicial, se elimina la inflamación potencial del estómago.

El bulbo se ilumina en la oscuridad, haciéndolo ideal también para servicios de emergencias.



Datos Técnicos

Dimensiones:

(longitud x diámetro) 88 x 58 mm

Peso: aprox. 40 g

Conexión del tubo: 15 mm (ISO)

Material: PVC

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
000 172 002	Ambu Tube check B (Bulbo) / 20 uds. por caja

KingBreathing Bags

Bolsas de Respiración para Anestesia

Las King Breathing Bags incluyen una completa gama de bolsas sin látex en tamaños de 0,5 l; 1 l; 2 l y 3 l con diferentes tipos de conectores de conformidad con las normativas ISO. Las Rainbow Breathing Bags son una

variante colorida para bebés y niños. Además de las bolsas de respiración para anestesia pediátricas, las bolsas de respiración Contour® Adultas, con forma de reloj de arena, proporcionan una mejor adaptación y un mejor agarre.



Características y Beneficios de KingBreathing Bags

Comodidad

- Diseño fino y duradero
- Cuatro tamaños estándar que proporcionan una bolsa adecuada para cada paciente
- La bolsa de respiración Contour, con forma de reloj de arena, reduce el cansancio de la mano

Agarre

- Su diseño con tres pliegues ofrece una mejor adaptación

Fiabilidad

- La superficie fina y duradera aumenta al máximo la sensación táctil del médico, así como su capacidad para evaluar la actividad pulmonar del paciente.

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
Tamaño de ½ litro	
R2510	OPKS* Rojo
Y2510	OPKS Amarillo
B2510	OPKS Azul
K2510	OPKS Rosa
P2510	OPKS Morado
V2510	OPKS Pack Variado
20905	Verde
Tamaño de 1 litro	
R10901	OPKS Rojo
Y10901	OPKS Amarillo
B10901	OPKS Azul
K10901	OPKS Rosa
P10901	OPKS Morado
V10901	OPKS Pack Variado
20901	Verde

Especificaciones para pedido

Ref.	Descripción
Tamaño de 2 litro	
R10902	OPKS Rojo
Y10902	OPKS Amarillo
B10902	OPKS Azul
K10902	OPKS Rosa
P10902	OPKS Morado
V10902	OPKS Pack Variado
20902	Verde
Tamaño de 3 litros	
20903	Verde
	Contour®
30902Z	Contour, Green, 2 l

Otros Productos Ambu® Recomendados

A continuación mostramos una Tabla resumen con nuestros Resucitadores Ambu originales, líderes en todo el mundo en Salvar Vidas:

	REF.	Material	TIPO	DOBLE Bolsa	PEEP
Resucitador Mark IV y Mark IV Baby 	Adulto: 304 002 000 Baby: 299 006 000 299 001 000 299 003 000 299 007 000	Silicona	Reutilizable	Si	Si
Resucitador de Silicona Oval 	Adulto: 470 003 000 470 003 100 Pediátrico: 370 003 000 Neonato: 288 103 000	Silicona	Reutilizable	No	Si
Resucitador de Silicona Oval Plus 	Adulto: 470 017 000 470 017 100 Pediátrico: 370 043 000 Neonato: 288 203 000	Silicona	Reutilizable	No	Si
Resucitador SPUR II 	Adulto: 325 002 000 325 012 000 Pediátrico: 330 003 000 330 004 000 Neonato: 335 002 000 335 102 000 335 103 000	SEBS	Desechable	No	Si
Resucitador Militar Mark III 	Adulto: 233 003 000	Butilo (cobertura externa)	Reutilizable	Si	Si

[illegible]

Notas

[illegible]



Firma Ambu S.L

Alcalá, 261-265, Edf. 2-3º dcha.
28027 Madrid
T: (+34) 91 411 68 30
F: (+34) 91 564 50 82
www.ambu.es
ayuda@ambu.com
www.ambu-shop.es