Ambu® aScope™ 5 Broncho 2.7/1.2

HOJA TÉCNICA

aScope 5 Broncho combina el alto nivel de maniobrabilidad y la obtención de imágenes que se necesitan en la sala de broncoscopia con la esterilidad y la eficiencia del concepto de un solo uso. ¿El resultado? El rendimiento elevado constante, la esterilidad y la flexibilidad que se necesitan para un flujo de trabajo complejo y exigente.



El concepto de un solo uso como nunca antes lo había visto

Ambu lleva la broncoscopia de un solo uso a un nivel aún más alto con el lanzamiento de la quinta generación de aScope Broncho.
Con más de una década de conocimiento en el campo de la broncoscopia de un solo uso, aScope 5 Broncho combina los beneficios conocidos de los endoscopios reutilizables con las ventajas de una solución de un solo uso.

Es compatible con las unidades de visualización y procesamiento Ambu® aBox™ 2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.

aScope 5 Broncho ofrece un alto rendimiento constante con una excelente maniobrabilidad, imágenes superiores y un diseño funcional. La esterilidad y eficacia de la solución de un solo uso Ambu complementan el rendimiento para proporcionar la calidad y flexibilidad necesarias para el complejo y exigente flujo de trabajo en las salas de neumología.

aScope 5 Broncho es el primer broncoscopio de un solo uso del mundo con bioplástico en el mango. Como resultado, el plástico ABS utilizado tiene una huella de carbono un 70% menor que el plástico tradicional de origen fósil.

PRINCIPALES VENTAJAS

Eliminación completa de la necesidad de reprocesamiento y reparaciones de endoscopios

Inicio o ampliación de los servicios de broncoscopia con una inversión de capital mínima

Fácil navegación en los segmentos bronquiales gracias a los ángulos de flexión de 210° hacia arriba y hacia abajo

Fácil inserción y colocación de los instrumentos de endoterapia

Elección del instrumento endoscópico adecuado sin riesgo de dañar los caros endoscopios reutilizables

Visualización nítida del árbol bronquial con el sistema HD para una calidad de imagen superior

Integración perfecta de las unidades de visualización y procesamiento Ambu con los sistemas de documentación existentes

Ofrezca al paciente un endoscopio estéril y eliminar el riesgo de contaminación cruzada entre pacientes

*aScope 5 Broncho y los dispositivos de visualización pueden no estar disponibles en todos los países, póngase en contacto con su representante local de Ambu.

Ambu FOREVER FORWARD

ESPECIFICACIONES

Sistema óptico	
Sistema óptico	120°
Dirección de la vista	0° (vista frontal)
Profundidad de campo	3 – 100 mm
Método de iluminación	LED
Módulo del sensor de cámara	CMOS - Chip de cámara de Alta Resolución
Parte insertada	
Zona de articulación	210° arriba, 210° abajo
Diámetro del cordón de inserción	2.7 mm (0.11”)
Diámetro de la punta distal	3.0 mm (0.12”)
Diámetro máximo de la parte insertada	Máx Ø 3.2 mm (0.13”)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	3.5 mm/10.5 Fr
Tamaño mínimo de DLT	32 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23.6”)
Función de giro	120° izquierda/derecha
Marcas de profundidad	Cada 5 cm
Canal de trabajo	
Anchura del canal de trabajo	1.2 mm (0.05”)
Anchura mínima del canal de trabajo*	Min. Ø 1.15 mm (0.05”)
Conector de aspiración	
Diámetro interior del tubo de conexión	Ø 5.5 – 9.0 mm
Almacenamiento	
Temperatura**	10 – 25 °C (50 - 77 °F)
Humedad relativa	10 – 85 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Transporte	
Temperatura	-10 – 55 °C (14 - 131 °F)
Humedad relativa	10 – 95 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Entorno de funcionamiento	
Temperatura	10 – 40 °C (50 - 104 °F)
Humedad relativa	30 – 85 %
Presión atmosférica	80 – 106 kPa
Altitud	≤ 2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	ETO
Sostenibilidad	
Material del mango	Bioplástico
Otros	
Compatibilidad	Sondas de criobiopsia
Sin látex, ftalatos ni PVC	Sí



aScope 5 Broncho 2.7/1.2 funciona con la unidad de visualización y procesamiento de imágenes Ambu® aBox™2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.





aScope 5 Broncho 2.7/1.2 es compatible con tubos ET de 3,5 mm e instrumentos de endoterapia con un diámetro de canal de trabajo de hasta 1,2 mm.

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Código de artículo	Nombre del producto	Cantidad
624001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 2.7/1.2	5

* No existe ninguna garantía que indique que la combinación de los accesorios seleccionados sea compatible únicamente en función de la anchura mínima del canal del instrumento
** El almacenamiento a temperaturas más altas puede afectar a la vida útil

BIOPLASTIC

Más información sobre las iniciativas de sostenibilidad de Ambu:
https://www.ambu.es/endoscopia/single-use-endoscopy/environment

Ambu FOREVER FORWARD

Firma Ambu S.L.
C/Santa Leonor, 65, Edif. ”B”
Avalon Parque Empresarial
28037 Madrid España
T +34 91 411 68 30
ambu.es

CE 2797 US: Rx only

LBL-008983 - V02 - 2024/04 - Ambu A/S. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. TCC 11612

Ambu® aScope™ 5 Broncho 4.2/2.2

HOJA TÉCNICA

aScope 5 Broncho combina el alto nivel de maniobrabilidad y la obtención de imágenes que se necesitan en la sala de broncoscopia con la esterilidad y la eficiencia del concepto de un solo uso. ¿El resultado? El rendimiento elevado constante, la esterilidad y la flexibilidad que se necesitan para un flujo de trabajo complejo y exigente.



El concepto de un solo uso como nunca antes lo había visto

Ambu lleva la broncoscopia de un solo uso a un nivel aún más alto con el lanzamiento de la quinta generación de aScope Broncho.
Con más de una década de conocimiento en el campo de la broncoscopia de un solo uso, aScope 5 Broncho combina los beneficios conocidos de los endoscopios reutilizables con las ventajas de una solución de un solo uso.

Es compatible con las unidades de visualización y procesamiento Ambu® aBox™ 2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.

aScope 5 Broncho ofrece un alto rendimiento constante con una excelente maniobrabilidad, imágenes superiores y un diseño funcional. La esterilidad y eficacia de la solución de un solo uso Ambu complementan el rendimiento para proporcionar la calidad y flexibilidad necesarias para el complejo y exigente flujo de trabajo en las salas de neumología.

aScope 5 Broncho es el primer broncoscopio de un solo uso del mundo con bioplástico en el mango. Como resultado, el plástico ABS utilizado tiene una huella de carbono un 70% menor que el plástico tradicional de origen fósil.

PRINCIPALES VENTAJAS

Eliminación completa de la necesidad de reprocesamiento y reparaciones de endoscopios

Inicio o ampliación de los servicios de broncoscopia con una inversión de capital mínima

Fácil navegación en los segmentos bronquiales gracias a los ángulos de flexión de 210° hacia arriba y hacia abajo

Fácil inserción y colocación de los instrumentos de endoterapia

Elección del instrumento endoscópico adecuado sin riesgo de dañar los caros endoscopios reutilizables

Visualización nítida del árbol bronquial con el sistema HD para una calidad de imagen superior

Integración perfecta de las unidades de visualización y procesamiento Ambu con los sistemas de documentación existentes

Ofrezca al paciente un endoscopio estéril y eliminar el riesgo de contaminación cruzada entre pacientes

*aScope 5 Broncho y los dispositivos de visualización pueden no estar disponibles en todos los países, póngase en contacto con su representante local de Ambu.

Ambu FOREVER FORWARD

ESPECIFICACIONES

Sistema óptico	
Sistema óptico	120°
Dirección de la vista	0° (visuale in avanti)
Profundidad de campo	3 – 100 mm
Método de iluminación	LED
Módulo del sensor de cámara	CMOS - Chip de cámara de Alta Resolución
Parte insertada	
Zona de articulación	210° arriba, 210° abajo
Diámetro del cordón de inserción	4.2 mm (0.17”)
Diámetro de la punta distal	4.4 mm (0.17”)
Diámetro máximo de la parte insertada	Máx Ø 4.8 mm (0.19”)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	5.0 mm/15 Fr
Tamaño mínimo de DLT	35 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23.6”)
Función de giro	120° izquierda/derecha
Marcas de profundidad	Cada 5 cm
Canal de trabajo	
Anchura del canal de trabajo	2.2 mm (0.09”)
Anchura mínima del canal de trabajo*	Min. Ø 2.15 mm (0.08”)
Conector de aspiración	
Diámetro interior del tubo de conexión	Ø 5.5 – 9.0 mm
Almacenamiento	
Temperatura**	10 – 25 °C (50 - 77 °F)
Humedad relativa	10 – 85 %
Pressione atmosferica	50 – 106 kPa
Trasporto	
Temperatura	-10 – 55 °C (14 - 131 °F)
Umidità relativa	10 – 95 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Entorno de funcionamiento	
Temperatura	10 – 40 °C (50 - 104 °F)
Humedad relativa	30 – 85 %
Presión atmosférica	80 – 106 kPa
Altitud	≤ 2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	ETO
Sostenibilidad	
Material del mango	Bioplástico
Otros	
Compatibilidad	Sondas de criobiopsia
Sin látex, ftalatos ni PVC	Sí





aScope 5 Broncho 4.2/2.2 funciona con la unidad de visualización y procesamiento de imágenes Ambu® aBox™ 2 y aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.



aScope 5 Broncho 4.2/2.2 es compatible con instrumentos de endoterapia diseñados para un diámetro de canal de trabajo de hasta 2,2 mm.

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Código de artículo	Nombre del producto	Cantidad
620001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho 4.2/2.2	5

* No existe ninguna garantía que indique que la combinación de los accesorios seleccionados sea compatible únicamente en función de la anchura mínima del canal del instrumento
** El almacenamiento a temperaturas más altas puede afectar a la vida útil

BIOPLASTIC

Más información sobre las iniciativas de sostenibilidad de Ambu:
https://www.ambu.es/endoscopia/single-use-endoscopy/environment

Ambu FOREVER FORWARD
Firma Ambu S.L.
C/Santa Leonor, 65, Edif. ”B”
Avalon Parque Empresarial
28037 Madrid España
T +34 91 411 68 30
ambu.es

CE 2797 US: Rx only

LBL-008984 - V03 - 2024/04 - Ambu A/S. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. TCC 11612

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.0/2.2

HOJA TÉCNICA

aScope 5 Broncho combina el alto nivel de maniobrabilidad y la obtención de imágenes que se necesitan en la sala de broncoscopia con la esterilidad y la eficiencia del concepto de un solo uso. ¿El resultado? El rendimiento elevado constante, la esterilidad y la flexibilidad que se necesitan para un flujo de trabajo complejo y exigente.



El concepto de un solo uso como nunca antes lo había visto

Ambu lleva la broncoscopia de un solo uso a un nivel aún más alto con el lanzamiento de la quinta generación de aScope Broncho.
Con más de una década de conocimiento en el campo de la broncoscopia de un solo uso, aScope 5 Broncho combina los beneficios conocidos de los endoscopios reutilizables con las ventajas de una solución de un solo uso.

Es compatible con las unidades de visualización y procesamiento Ambu® aBox™ 2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.

aScope 5 Broncho ofrece un alto rendimiento constante con una excelente maniobrabilidad, imágenes superiores y un diseño funcional. La esterilidad y eficacia de la solución de un solo uso Ambu complementan el rendimiento para proporcionar la calidad y flexibilidad necesarias para el complejo y exigente flujo de trabajo en las salas de neumología.

aScope 5 Broncho es el primer broncoscopio de un solo uso del mundo con bioplástico en el mango. Como resultado, el plástico ABS utilizado tiene una huella de carbono un 70% menor que el plástico tradicional de origen fósil.

PRINCIPALES VENTAJAS

Eliminación completa de la necesidad de reprocesamiento y reparaciones de endoscopios

Inicio o ampliación de los servicios de broncoscopia con una inversión de capital mínima

Fácil navegación en los segmentos bronquiales gracias a los ángulos de flexión de 195° hacia arriba y hacia abajo

Fácil inserción y colocación de los instrumentos de endoterapia

Elección del instrumento endoscópico adecuado sin riesgo de dañar los caros endoscopios reutilizables

Visualización nítida del árbol bronquial con el sistema HD para una calidad de imagen superior

Integración perfecta de las unidades de visualización y procesamiento Ambu con los sistemas de documentación existentes

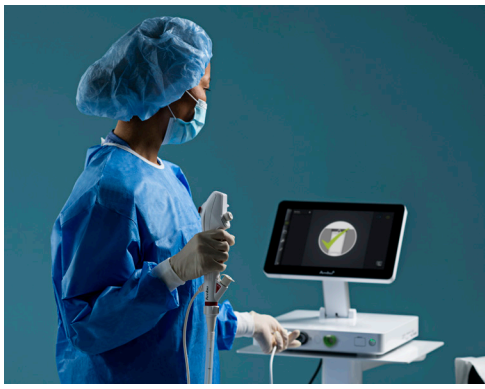
Ofrezca al paciente un endoscopio estéril y eliminar el riesgo de contaminación cruzada entre pacientes

*aScope 5 Broncho y los dispositivos de visualización pueden no estar disponibles en todos los países, póngase en contacto con su representante local de Ambu.

Ambu FOREVER FORWARD

ESPECIFICACIONES

Sistema óptico	
Campo de visión	120°
Dirección de la vista	0° (vista frontal)
Profundidad de campo	3 – 100 mm
Método de iluminación	LED
Módulo del sensor de cámara	CMOS - Chip de cámara de Alta Resolución
Parte insertada	
Zona de articulación	195° arriba, 195° abajo
Diámetro del cordón de inserción	5.0 mm (0.20”)
Diámetro de la punta distal	5.4 mm (0.21”)
Diámetro máximo de la parte insertada	Máx Ø 5.7 mm (0.22”)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	6.0 mm/18 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23.6”)
Función de giro	120° izquierda/derecha
Marcas de profundidad	Cada 5 cm
Canal de trabajo	
Anchura del canal de trabajo	2.2 mm (0.9”)
Anchura mínima del canal de trabajo*	Min. Ø 2.05 mm (0.08”)
Conector de aspiración	
Diámetro interior del tubo de conexión	Ø 5.5 – 9.0 mm
Almacenamiento	
Temperatura**	10 – 25 °C (50 - 77 °F)
Humedad relativa	10 – 85 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Transporte	
Temperatura	-10 – 55 °C (14 - 131 °F)
Humedad relativa	10 – 95 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Entorno de funcionamiento	
Temperatura	10 – 40 °C (50 - 104 °F)
Humedad relativa	30 – 85 %
Presión atmosférica	80 – 106 kPa
Altitud	≤ 2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	ETO
Sostenibilidad	
Material del mango	Bioplástico
Otros	
Compatibilidad	Instrumentos de endoterapia de alta frecuencia, sondas de coagulación con plasma de argón (CPA), sondas de criobiopsia y sondas láser Nd-YAG
Sin látex ni ftalatos	Sí



aScope 5 Broncho HD 5.0/2.2 funciona con la unidad de visualización y procesamiento de imágenes Ambu® aBox™2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.





aScope 5 Broncho HD 5.0/2.2 es compatible con el uso de instrumentos de endoterapia diseñados para adaptarse a un diámetro de canal de trabajo de hasta 2,2 mm.

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Código de artículo	Nombre del producto	Cantitad
621001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.0/2.2	5

* No existe ninguna garantía que indique que la combinación de los accesorios seleccionados sea compatible únicamente en función de la anchura mínima del canal del instrumento
** El almacenamiento a temperaturas más altas puede afectar a la vida útil

BIOPLASTIC

Más información sobre las iniciativas de sostenibilidad de Ambu:
https://www.ambu.es/endoscopia/single-use-endoscopy/environment

Ambu FOREVER FORWARD

Firma Ambu S.L.
C/Santa Leonor, 65, Edif. ”B”
Avalon Parque Empresarial
28037 Madrid España
T +34 91 411 68 30
ambu.es

CE 2797 US: Rx only

LBL-007876 - V03 - 2024/04 - Ambu A/S. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. TCC 11612

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.6/2.8

HOJA TÉCNICA

aScope 5 Broncho combina el alto nivel de maniobrabilidad y la obtención de imágenes que se necesitan en la sala de broncoscopia con la esterilidad y la eficiencia del concepto de un solo uso. ¿El resultado? El rendimiento elevado constante, la esterilidad y la flexibilidad que se necesitan para un flujo de trabajo complejo y exigente.



El concepto de un solo uso como nunca antes lo había visto

Ambu lleva la broncoscopia de un solo uso a un nivel aún más alto con el lanzamiento de la quinta generación de aScope Broncho. Con más de una década de conocimiento en el campo de la broncoscopia de un solo uso, aScope 5 Broncho combina los beneficios conocidos de los endoscopios reutilizables con las ventajas de una solución de un solo uso.

Es compatible con las unidades de visualización y procesamiento Ambu® aBox™ 2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.

aScope 5 Broncho ofrece un alto rendimiento constante con una excelente maniobrabilidad, imágenes superiores y un diseño funcional. La esterilidad y eficacia de la solución de un solo uso Ambu complementan el rendimiento para proporcionar la calidad y flexibilidad necesarias para el complejo y exigente flujo de trabajo en las salas de neumología.

aScope 5 Broncho es el primer broncoscopio de un solo uso del mundo con bioplástico en el mango. Como resultado, el plástico ABS utilizado tiene una huella de carbono un 70% menor que el plástico tradicional de origen fósil.

PRINCIPALES VENTAJAS

Eliminación completa de la necesidad de reprocesamiento y reparaciones de endoscopios

Inicio o ampliación de los servicios de broncoscopia con una inversión de capital mínima

Fácil navegación en los segmentos bronquiales gracias a los ángulos de flexión de 195° hacia arriba y hacia abajo

Fácil inserción y colocación de los instrumentos de endoterapia

Elección del instrumento endoscópico adecuado sin riesgo de dañar los caros endoscopios reutilizables

Visualización nítida del árbol bronquial con el sistema HD para una calidad de imagen superior

Integración perfecta de las unidades de visualización y procesamiento Ambu con los sistemas de documentación existentes

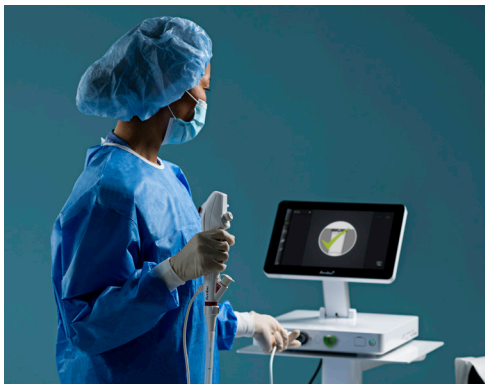
Ofrezca al paciente un endoscopio estéril y eliminar el riesgo de contaminación cruzada entre pacientes

*aScope 5 Broncho y los dispositivos de visualización pueden no estar disponibles en todos los países, póngase en contacto con su representante local de Ambu.

Ambu FOREVER FORWARD

ESPECIFICACIONES

Sistema óptico	
Campo de visión	120°
Dirección de la vista	0° (vista frontal)
Profundidad de campo	3 – 100 mm
Método de iluminación	LED
Módulo del sensor de cámara	CMOS - Chip de cámara de Alta Resolución
Parte insertada	
Zona de articulación	195° arriba, 195° abajo
Diámetro del cordón de inserción	5.6 mm (0.22”)
Diámetro de la punta distal	6.0 mm (0.24”)
Diámetro máximo de la parte insertada	Máx Ø 6.3 mm (0.25”)
Tamaño mínimo del tubo endotraqueal (diámetro interior)	7.0 mm/21 Fr
Longitud de trabajo	600 mm (23.6”)
Función de giro	120° izquierda/derecha
Marcas de profundidad	Cada 5 cm
Canal de trabajo	
Anchura del canal de trabajo	2.8 mm (0.11”)
Anchura mínima del canal de trabajo*	Min. Ø 2.65 mm (0.10”)
Conector de aspiración	
Diámetro interior del tubo de conexión	Ø 5.5 – 9.0 mm
Almacenamiento	
Temperatura**	10 – 25 °C (50 - 77 °F)
Humedad relativa	10 – 85 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Transporte	
Temperatura	-10 – 55 °C (14 - 131 °F)
Humedad relativa	10 – 95 %
Presión atmosférica	50 – 106 kPa
Entorno de funcionamiento	
Temperatura	10 – 40 °C (50 - 104 °F)
Humedad relativa	30 – 85 %
Presión atmosférica	80 – 106 kPa
Altitud	≤ 2000 m
Esterilización	
Método de esterilización	ETO
Sostenibilidad	
Material del mango	Bioplástico
Otros	
Compatibilidad	Instrumentos de endoterapia de alta frecuencia, sondas de coagulación con plasma de argón (CPA), sondas de criobiopsia y sondas láser Nd-YAG
Sin látex ni ftalatos	Sí



aScope 5 Broncho HD 5.6/2.8 funciona con la unidad de visualización y procesamiento de imágenes Ambu® aBox™2 y Ambu® aView™ 2 Advance con resolución Full HD y se puede conectar fácilmente a monitores externos.





aScope 5 Broncho HD 5.6/2.8 es compatible con el uso de instrumentos de endoterapia diseñados para adaptarse a un diámetro de canal de trabajo de hasta 2,2 mm.

ESPECIFICACIONES PARA PEDIDO

Código de artículo	Nombre del producto	Cantidad
622001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.6/2.8	5

* No existe ninguna garantía que indique que la combinación de los accesorios seleccionados sea compatible únicamente en función de la anchura mínima del canal del instrumento
** El almacenamiento a temperaturas más altas puede afectar a la vida útil

BIOPLASTIC

Más información sobre las iniciativas de sostenibilidad de Ambu:
https://www.ambu.es/endoscopia/single-use-endoscopy/environment

Ambu FOREVER FORWARD

Firma Ambu S.L.
C/Santa Leonor, 65, Edif. ”B”
Avalon Parque Empresarial
28037 Madrid España
T +34 91 411 68 30
ambu.es

CE 2797 US: Rx only

LBL-07877 - V03 - 2024/04 - Ambu A/S. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. TCC 11612