

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.0/2.2

DATENBLATT

Das Ambu aScope 5 Broncho vereint die in der Bronchoskopie nötige Manövrierfähigkeit und hochwertige Bildgebung mit der Sterilität und Effizienz des Einwegkonzepts. Das Resultat? Das Ambu aScope 5 bietet eine gleichbleibend hohe Performance, Sterilität und die für einen komplexen und anspruchsvollen Arbeitsablauf erforderliche Flexibilität.

Einweg-Bronchoskopie, der moderne Weg der Endoskopie

Mit der Einführung der 5. Generation des aScope Broncho setzt Ambu neue Maßstäbe in der Einweg-Bronchoskopie.

Aufbauend auf mehr als einem Jahrzehnt Know-how in der Einweg-Bronchoskopie kombiniert das aScope 5 Broncho die bekannten Vorzüge von Mehrweg-Endoskopen mit den Vorteilen des Einweg-Konzepts. Es ist mit der Ambu® aBox™ 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit (mit Full-HD-Auflösung) kompatibel und kann einfach an externe Monitore angeschlossen werden.

Das Ambu aScope 5 Broncho bietet eine gleichbleibend hohe Performance mit hervorragender Manövrierbarkeit, eine Bildgebung auf höchstem Niveau und ein intelligentes, funktionales Design. Die Performance wird durch die Sterilität und Effizienz der Ambu Einweg-Lösung ergänzt. Zusätzlich bietet sie Ihnen die für den komplexen Arbeitsablauf in der Bronchoskopie benötigte Qualität und Flexibilität.



DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

Wiederaufbereitung und Endoskop-Reparaturen entfallen vollständig.

Machen Sie mehr Verfahren möglich - mit minimalen Investitionskosten.

Einfache Navigation durch die Bronchialsegmente mit einer Abwinkelung von 195°/195° (nach oben/unten).

Entwickelt für die reibungslose Einführung und Positionierung von Endotherapie-Instrumenten.

Wählen Sie das richtige Endotherapie-Instrument, ohne befürchten zu müssen, ein teures Endoskop zu beschädigen.

Klare Bildgebung des Bronchialbaums mit dem HD-System für hervorragende Bildqualität.

Einfache Integration der Ambu aBox 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit in die verwendeten Dokumentationssysteme.

Bieten Sie Ihrem Patienten ein steriles Endoskop und eliminieren Sie das Risiko einer Kreuzkontamination.

*Ambu aScope 5 Broncho und Visualisierungseinheiten sind möglicherweise nicht in allen Ländern erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihren Ambu-Mitarbeiter vor Ort.

Ambu FOREVER
FORWARD

SPEZIFIKATIONEN

Optisches System

Blickfeld	120°
Blickrichtung	0° (Sicht nach vorn)
Schärfbereich der Optik	3 - 100 mm
Lichtquelle	LED
Chip-Technologie	CMOS

Einführungsbereich

Biegbare Sektion	195° nach oben, 195° nach unten
Durchmesser Einführungsschlauch	5,0 mm (0,20")
Durchmesser distales Ende	5,4 mm (0,21")
Maximaler Durchmesser des Einführungsbereichs	Max. Ø 5,7 mm (0,22")
Minimale Endotrachealtubusgröße (Innendurchmesser)	6,0 mm/18 Fr
Arbeitslänge	600 mm (23,6")
Drehfunktion	120° links/rechts
Tiefenmarkierungen	Alle 5 cm

Arbeitskanal

Durchschnittlicher Innendurchmesser	2,2 mm (0,9")
Mindestbreite des Instrumentenkanals*	Min. Ø 2,05 mm (0,08")

Absauganschluss

Innendurchmesser des Verbindungsschlauchs	Ø 5,5 - 9,0 mm
---	----------------

Betriebsumgebung, Lagerung und Transport

Temperatur bei Transport	-10 - 55 °C (14 - 131 °F)
Temperatur der Betriebsumgebung	10 - 40 °C (50 - 104 °F)
Temperatur während Lagerung	10 - 25 °C (50 - 77 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 85 %
Atmosphärischer Druck	70 - 106 kPa

Sterilisation

Sterilisationsverfahren	ETO
-------------------------	-----

Sonstige

Kompatibilität	Hochfrequenz-Endo-Therapie-Instrumente, Argon-Plasmakoagulationssonden (APC), Kryobiopsiesonden, Nd-YAG-Lasersonden
Frei von Latex und Phthalaten	Ja

BESTELLINFORMATIONEN

Artikel-Nr.	Quantity (Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.0/2.2)
621001000	5

*Es besteht keine Garantie, dass Endoskopiezubehör, welches ausschließlich aufgrund der Mindestbreite des Arbeitskanals ausgewählt wurde, kompatibel ist.



Das Ambu aScope 5 Broncho HD 5.0/2.2 wird mit der Ambu aBox 2 Visualisierungs- und Prozesseinheit mit Full-HD-Auflösung verwendet und kann einfach an externe Monitore angeschlossen werden.



Das Ambu aScope 5 Broncho HD 5.0/2.2 ist mit Endotherapie-Instrumenten kompatibel, die für einen Arbeitskanaldurchmesser von bis zu 2,2 mm ausgelegt sind.

Ambu FOREVER FORWARD

Ambu GmbH
Steinkopfstraße 4
61231 Bad Nauheim
T +49 6032 9250-0
www.ambu.de

CE 2797