

SINGLE-USE BRONCHOSCOPY LIKE YOU'VE NEVER SEEN IT BEFORE



Ambu® aScope™ 5 Broncho

Ambu

SETZT NEUE MASSSTÄBE IN DER EINWEG- BRONCHOSKOPIE

Mit der Markteinführung des weltweit ersten flexiblen Einweg-Endoskops vor 12 Jahren setzte Ambu neue Maßstäbe im Bereich der Einweg-Endoskopie. Jetzt geht Ambu mit der Einführung der 5. Generation des Ambu aScope Broncho noch einen Schritt weiter.

Das aScope 5 Broncho erfüllt die Anforderungen in der Pneumologie.

Das aScope 5 Broncho funktioniert mit der Ambu® aBox™ 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit mit integriertem Touchscreen.

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD
5.0/2.2

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD
5.6/2.8

Ambu® aBox™ 2 Visualisierungs-
und Prozessoreinheit



HD Kamerachip



Biegewinkel (195°/195°)



Endoskoptasten



120°-Rotation nach
links/rechts

Ambu aScope 5 Broncho

Das aScope 5 Broncho kombiniert die bekannten Vorzüge von Mehrweg-Endoskopen mit den Vorteilen des Einweg-Konzepts. Es ist mit der aBox 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit (Full-HD-Auflösung) kompatibel und kann problemlos an externe Monitore angeschlossen werden.

Die aBox 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit mit integriertem Touchscreen-Monitor hat ein schlankes, intelligentes Design. Sie können sie auf einen Notfallwagen oder in einen Turm integrieren und haben zusätzlich die Möglichkeit, sie an einen externen Monitor anzuschließen. Auf

diese Weise kann das Verfahren auf dem Display der aBox 2 von Pflegekräften und Auszubildenden einfach mitverfolgt werden.

Ein neuer Standard für Einweg-Bronchoskope

Das aScope 5 Broncho basiert auf über 12 Jahren Know-how in der Einweg-Bronchoskopie. Dies sorgt für hervorragende Bildgebung und Manövrierfähigkeit sowie intelligentes, funktionelles Design. Diese hohe Leistungsfähigkeit wird durch die Sterilität und Effizienz des Ambu Einweg-Konzepts ergänzt. Zusätzlich bietet sie Ihnen die für den komplexen Arbeitsablauf in der Bronchoskopie benötigte Qualität und Flexibilität.



Ambu aScope 5 Broncho SETZT NEUE MASSSTÄBE IN DER EINWEG- TECHNOLOGIE



Bildgebung auf höchstem Niveau

Nach dem Anschluss des aScope 5 Broncho an die aBox 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit erhalten Sie innerhalb von Sekunden ein endoskopisches Live-Bild. Die Kombination aus einem hochauflösenden Kamerachip im aScope 5 Broncho und der Ambu Visualisierungs- und Prozessoreinheit mit Full-HD bietet Ihnen ein Bild auf höchstem Niveau.

Scharfes und klares Bild

Die fortschrittliche Bildverarbeitung trägt zur kontinuierlichen Optimierung der Bildgebung bei. Das 120°-Sichtfeld und das HD-System mit 3-100 mm Tiefenschärfe mit fortschrittlicher adaptiver automatischer Steuerung liefern Ihnen helle und klare Bilder, die Sie für Ihren Eingriff benötigen.

KONTAKTIEREN SIE UNS, UM EINEN VORFÜHRTERMIN ZU VEREINBAREN

Wir können das aScope 5 Broncho und die aBox 2 schnell und einfach an Ihrem Arbeitsplatz einrichten, damit Sie sich selbst überzeugen können.





Hervorragende Manövrierfähigkeit

Die Kombination aus Abwinkelung, distalem Ende (195°/195° Biegewinkeln) und Flexibilität des Einführbereiches wurde entwickelt, um Ihnen den Zugang zu schwer erreichbaren Arealen im Bronchialbaum zu erleichtern.

Die Manövrierfähigkeit wird durch eine 120°-Rotation nach links oder rechts weiter verbessert. Mit dieser Funktion können Sie die Position des distalen Endes anpassen, um die Navigation und das Einführen von Endotherapie-Instrumenten zu erleichtern.

Umfassende Kompatibilität mit Endotherapie-Instrumenten

Das aScope 5 Broncho ist mit den gängigsten Endotherapie-Instrumenten kompatibel, die für diagnostische und therapeutische Verfahren in der Bronchoskopie verwendet werden z. B. Biopsiezangen, zytologische Bürsten, Biopsienadeln, Kryosonden und Hochfrequenzwerkzeuge.



Intuitive Aufnahme, Auswertung und Dokumentation von Bild- und Videomaterial

Bilder und Videos können auf Knopfdruck am Bronchoskop aufgenommen, vergrößert und verkleinert werden, um sie nach dem Eingriff mit dem Patienten oder Kollegen zu begutachten.

5 WEGE, WIE DIE AMBU EINWEG-EFFIZIENZ DEN ARBEITSABLAUF IN DER PNEUMOLOGIE VERBESSERN KANN

Kein Reparaturaufwand mit der Einweg-Technologie

Mit dem aScope 5 Broncho brauchen Sie sich nicht mehr um Schäden, die durch scharfe Endotherapie-Instrumente verursacht werden, sorgen.

Eine höhere Anzahl von Eingriffen ohne erhebliche Investition

Um mit dem aScope 5 Broncho die Eingriffsfrequenz zu erhöhen, benötigen Sie lediglich eine zusätzliche Visualisierungs- und Prozessoreinheit.

Einsparung von Kosten und Ressourcen

Darüber hinaus entfallen für das aScope 5 Broncho die Kosten und der Aufwand für Wartung, Reparaturen, Serviceverträge sowie Ressourcen für Transport, Verwaltung, Schulung und Reinigungsmittel.

Einfachere Planung und Verwaltung Ihrer Termine

Durch die Lagermöglichkeit verschiedener Größen sind sie jederzeit einsatzbereit.

Zusätzliche Sicherheit

Durch die Verwendung eines brandneuen sterilen Endoskops direkt aus der Verpackung wird das Risiko einer Kreuzkontamination eliminiert. (Dies kann insbesondere für immunsupprimierte Patienten relevant sein.)

MEHR FLEXIBILITÄT FÜR EINEN REIBUNGSLOSEREN ARBEITSABLAUF



Kommt Ihnen das bekannt vor?

Sie haben immungeschwächte Patienten, die von einem sterilen Einweg-Endoskop profitieren würden. Unter Umständen müssen Sie während eines Eingriffs auf ein Bronchoskop mit einem Arbeitskanal anderer Größe umsteigen - aber keines ist verfügbar. Sie können mehr Eingriffe durchführen, ohne in neue, kostspielige Mehrweg-Endoskope investieren zu müssen. Wartezeiten auf aufbereitete, verfügbare Endoskope am Ende eines langen Tages entfallen für Ihre Mitarbeiter.

Unsichere Ergebnisse von Dichtigkeitsprüfungen sind kein Thema mehr

Vermeiden Sie zusätzlichen Stress durch Kostenvoranschläge für Endoskope. Ersparen Sie Ihrem Team die Belastung durch verschmutzte Endoskope, die am Montagmorgen zur Aufbereitung in der Spüle liegen. Planungs- und Aufbereitungszeit können strategisch genutzt und die Vorausplanung optimiert werden.

Ärgern Sie sich nicht mehr über Stornierungen und Planänderungen

Die aScope 5 Einweg-Bronchoskope sind immer verfügbar oder können innerhalb kürzester Zeit nachbestellt und geliefert werden. Die Aufbereitung entfällt, Ressourcen werden eingespart und neue Möglichkeiten geschaffen. Nutzen Sie die Zeit, um mehr Bronchoskopien durchzuführen, parallele Verfahrensabläufe zu ermöglichen und interne Konsile effizient durchzuführen.

FDA EMPFIEHLT EINWEG-BRONCHOSKOPE

Zum ersten Mal bestätigte die FDA, dass der aktuelle Standard für Desinfektion nicht ausreicht, um die Patientensicherheit in der Bronchoskopie zu gewährleisten und empfiehlt die Umstellung auf Einweg-Bronchoskope für Risikopatienten und auf Fälle, in denen eine sofortige Wiederaufbereitung nicht möglich ist.¹

¹ <https://www.fda.gov/medical-devices/safety-communications/flexible-bronchoscopes-and-updated-recommendations-reprocessing-fda-safety-communication>

UNSERE PRODUKTE SIND 100 % PHTHALATFREI

Diese Leistung ist das Ergebnis langjähriger engagierter Arbeit, Zusammenarbeit und der Priorisierung der Sicherheit für Patienten und medizinische Fachkräfte.





EINWEG-BRONCHOSKOPIE UND DIE UMWELT



Obwohl wir wissen, dass wir nicht alle unsere Ziele auf einmal erreichen können, suchen wir kontinuierlich nach neuen Wegen, um die Umweltbelastung zu reduzieren.

Weitere Informationen über Ambu und die Umwelt finden Sie unter [ambu.com/environment](https://www.ambu.com/environment).

Gleiche oder geringere Umweltbelastung als durch Mehrweg-Produkte

Eine lange Liste von Materialien, die für die Aufbereitung verwendet werden, wie Chemikalien, Wasser, Behälter und persönliche Schutzausrüstung wird überflüssig. Eine kürzlich durchgeführte Vergleichsstudie (Sørensen et al., 2018) zeigt, dass die Umweltbelastung durch die Einweg-Bronchoskope gleich oder geringer ist als die durch Mehrweg-Bronchoskope.

BESTELL-NR.:

Artikelnummer	Produkt	Menge
621001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.0/2.2	5
622001000	Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.6/2.8	5
Artikelnummer	Produkt	Menge
505001000	Ambu® aBox™ 2 Visualisierungs- und Prozessoreinheit	1
Artikelnummer	Produkt	Menge
9713.800	aCart Compact KU	1
3000.991	aCart Compact Vario Mount HA	1



Ambu FOREVER
FORWARD

EINE REIHE BAHNBRECHENDER IDEEN

Ambu entwickelt seit 1937 Lösungen für die Zukunft des Gesundheitswesens. Heute sind Millionen von Patienten und medizinischem Fachpersonal weltweit auf die Effizienz, Sicherheit und Leistungsfähigkeit unserer Produkte im Bereich Einweg-Endoskopie, Anästhesie sowie Patientenüberwachung und Diagnoselösungen angewiesen.

Unsere Bemühungen spiegeln sich in frühen Erfindungen wie dem Ambu-Beutel und den Ambu® BlueSensor™ Elektroden sowie in unseren neuesten bahnbrechenden Lösungen wie dem Ambu® aScope™ - dem weltweit ersten flexiblen Einweg-Endoskop - wider. Zudem blicken wir mit dem Engagement in die Zukunft, innovative hochwertige Produkte anzubieten, die positive Auswirkungen auf Ihre Arbeit haben.

Ambu hat seinen Hauptsitz in der Nähe von Kopenhagen in Dänemark und beschäftigt rund 4200 Mitarbeiter in Europa, Nordamerika und im asiatisch-pazifischen Raum.

Ambu - Forever Forward

Weitere Informationen finden Sie unter ambu.com/pulmonologie

Ambu GmbH
Steinkopfstraße 4
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel.: +49 (0) 6032 9250 0
ambu.de