

Ambu® aScope™ 5 Broncho HD 5.6/2.8 Sampler Set

Die einzigartige, integrierte Probenentnahmelösung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Komplettlösung zur Probenentnahme.
Speziell für die bronchoalveoläre
Lavage (BAL)

Vereinfacht den Arbeitsablauf

Das geschlossene System hilft bei der
Reduzierung des Kontaminationsrisikos
und des Probenverlustes

Erhöhte Patientensicherheit und vereinfachter Ablauf der Probenentnahme

Das aScope 5 Broncho Sampler Set ist ein All-in-One-Probenentnahmesystem mit geschlossenem Kreislauf, das im Bereich Lavage eingesetzt werden kann. Diese innovative Lösung ist steril und sofort einsatzbereit und kann von einer einzigen medizinischen Fachkraft bedient werden.

Hohes Maß an Kontrolle

Mit dem aScope 5 Broncho Sampler Set können Sie ohne einen Schlauchwechsel zwischen Absaugen und Probenentnahme wechseln. Der Sampler kann direkt am aScope 5 Broncho arretiert werden. Sie können mit Hilfe des Strömungsschalters zwischen Absaugen und Probenentnahme umschalten, was Ihren Arbeitsablauf vereinfacht. Zusätzlich haben Sie ein hohes Maß an Kontrolle bei der Navigation durch die Lungensegmente.

Schützt die Proben während des gesamten Verfahrens

Sicherheit steht bei der Probenentnahmelösung von Ambu an erster Stelle. Das sterile geschlossene System für den Einmalgebrauch reduziert das Risiko von Probenverlusten und gewährleistet eine zeitnahe Diagnose und Probenqualität während des gesamten Verfahrens. Das Resultat? Mehr Sicherheit und bessere Probenqualität für Sie, Ihr Team und Ihre Patienten.

Neue Maßstäbe in Sachen Nachhaltigkeit von Einweg-Produkten

Das aScope 5 Broncho ist das weltweit erste Einweg-Bronchoskop mit Bioplastik im Griff. Der in unserem Bronchoskopgriff verwendete ABS-Kunststoff, hat nun einen um 70 % geringeren CO₂-Fußabdruck im Vergleich zu herkömmlichem fossilen Kunststoff.



SPEZIFIKATIONEN

Optisches System

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

Intubationsbereich

Biegbare Sektion	195° nach oben, 195° nach unten
Durchmesser Einführungsschlauch	5,6 mm (0,22")
Durchmesser distales Ende	6,0 mm (0,24")
Maximaler Durchmesser des Einführungsbereichs	Max. Ø 6,3 mm (0,25")
Minimale Endotrachealtubusgröße (Innendurchmesser)	7,0 mm/21 Fr
Arbeitslänge	600 mm (23,6")
Drehfunktion	120° links/rechts
Tiefenmarkierungen	Alle 5 cm

Arbeitskanal

Durchschnittlicher Innendurchmesser	2,8 mm (0,11")
Mindestbreite des Instrumentenkanals**	Min. Ø 2,65 mm (0,10")

Absauganschluss

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

Probenbehälter

Probenbehältervolumen	60 ml
-----------------------	-------

Lagerung

Temperatur während Lagerung**	10 - 25 °C (50 - 77 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 85 %
Atmosphärischer Druck	50 - 106 kPa

Transport

Temperatur bei Transport	-10 - 55 °C (14 - 131 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 95 %
Atmosphärischer Druck	50 - 106 kPa

Betriebsumgebung

Temperatur in Betriebsumgebung	10 - 40 °C (50 - 104 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	30 - 85 %
Atmosphärischer Druck	80 - 106 kPa
Höhe	≤ 2000 m

Sterilisation

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

Nachhaltigkeit

Material des Griffs	Bio-attributierter ABS-Kunststoff
---------------------	-----------------------------------

Sonstige

Kompatibilität	Hochfrequenz-Endotherapie-Instrumente, Argon-Plasmakoagulationssonden (APC), Kryobiopsiesonden, Nd-YAG-Lasersonden
----------------	--

Frei von Latex und Phthalaten

Ja

BESTELLINFORMATIONEN

Artikel-Nr.	Produktbezeichnung	Menge
622002000	aScope 5 Broncho HD 5.6/2.8 Sampler Set	5
480500000	aScope BronchoSampler 60 SC, Ersatz-Probenbehälter	10

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

** Eine Lagerung bei höheren Temperaturen kann die Haltbarkeit beeinträchtigen.



Erfahren Sie mehr über die Nachhaltigkeitsinitiativen von Ambu:
<https://www.ambu.de/endoskopie/einweg-endoskopie/environment>

Ambu FOREVER FORWARD

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Dänemark
Tel.: +45 72 25 20 00
ambu.com

Ambu GmbH
Steinkopfstr. 4
61231 Bad Nauheim
Deutschland
Tel.: +49 6032 9250 0
www.ambu.de



US: Rx only



Einfaches Anbringen und Abnehmen des Samplers am/vom Bronchoskop



Wechsel von Absaugung zur Probenentnahme - ganz einfach per Schalterbetätigung



Nach Abschluss der Prozedur wird die entnommene Probe versiegelt, ist geschützt und bereit fürs Labor