Ambu aScope 4 RhinoLaryngo FLEXIBILITÄT IN ALLEN BEREICHEN

Das Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Portfolio umfasst zwei Einweg-Endoskope für die HNO-Heilkunde, um Ihre Bedürfnisse bei flexiblen Nasopharyngoskopieverfahren abzudecken. Das Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Slim hat einen kleinen Außendurchmesser von 3,0 mm, um die Beschwerden des Patienten während der Eingriffe zu minimieren. Das Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Intervention ist mit seinem 2,2 mm Arbeitskanal ideal für Untersuchungen wie Biopsien, Fremdkörperentfernungen und Absaugungen konzipiert.

EINWEG-EFFIZIENZ

Mit dem Ambu aScope 4 RhinoLaryngo können Sie Ihre Arbeitsabläufe vereinfachen und Ihre Produktivität steigern – zum Nutzen von Patienten und Personal. Steril direkt aus der Packung eliminiert das Ambu aScope 4 RhinoLaryngo eine Reihe von kostspieligen und zeitaufwendigen Aufgaben, die mit wiederverwendbaren Endoskopen verbunden sind, einschließlich Reinigung und Reparaturen.

GARANTIERTE STERILITÄT

Wenn es um Desinfektionstechniken für wiederverwendbare Endoskope geht, werden die Richtlinien innerhalb des HNO-Bereichs immer strenger. Da Einrichtungen mit diesen strengeren Reinigungsanforderungen konfrontiert sind, besteht ein wachsender Bedarf an einer besseren Möglichkeit, die Sicherheit ohne Beeinträchtigung der Effizienz zu gewährleisten.

IHRE VORTEILE MIT UNSEREM EINWEG-RHINOLARYNGOSKOP



SPEZIFIKATIONEN

		Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Slim	Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Intervention
	Blickfeld	85°	
	Blickrichtung	0° (Sicht nach vorn)	
OPTISCHES SYSTEM	Schärfebereich der Optik	6 - 50 mm	
	Lichtquelle	LED	
	Chip-Technologie	CMOS-Chip, Chip-on-the-tip	
	Biegbare Sektion	130° nach oben, 130° nach unten	
	Durchmesser Einführungsschlauch	3,0 mm (0,12")	5,0 mm (0,20")
EINFÜHRUNGS-	Durchmesser distales Ende	3,5 mm (0,14")	5,4 mm (0,21")
SCHLAUCH	Maximaler Durchmesser des Einführungsschlauchs	3,5 mm (0,14")	5,5 mm (0,22")
	Mindestgröße Trachealkanüle (ID)	-	6,0 mm
	Arbeitslänge	300 mm (23,6")	350 mm (13,8")
	Durchschnittlicher Innendurchmesser	-	2,2 mm (0,087")
ARBEITSKANAL	Mindestbreite des Instrumentenkanals	-	2,0 mm (0,079")
	Innendurchmesser des Verbindungsschlauchs	-	Ø 7 mm +/- 1 mm
	Temperatur bei Transport	10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F)	
	Temperatur bei Betriebsumgebung	10 ~ 40 °C (50 bis 104 °F)	
BETRIEBSUMGEBUNG, LAGERUNG & VERSAND	Temperatur während der Lagerung***	10 ~ 25 °C (50 bis 77 °F)	
	Relative Luftfeuchtigkeit	30 ~ 85 %	
	Atmosphärischer Druck	80 ~ 109 kPa	
	Höhe	≤ 2.000 m	
STERILISATION	Sterilisationsverfahren	ETO	



Ambu aScope 4 RhinoLaryngo

Erfahren Sie mehr über unser Einweg-Rhinolaryngoskop mit hohen Biegewinkeln und klarer Sicht auf den oberen Atemweg.

<u>nbu.de/RhinoLaryngo</u>

16

Ambu VivaSight 2 ERHÖHTE PATIENTENSICHERHEIT DURCH KONTINUIERLICHE VISUALISIERUNG

EIN UMFASSENDES PORTFOLIO, DAS IHNEN HILFT, EIN-LUNGEN-VENTILATIONEN (ELV) SICHER DURCHZUFÜHREN

Zur Ambu VivaSight 2 DLT Produktfamilie gehören neben dem Ambu VivaSight 2 DLT auch der Ambu VivaSight 2 SLT* und der Ambu VivaSight Endobronchialblocker Tubus. Der Ambu VivaSight 2 DLT ist ein Einweg-Doppellumentubus (DLT) und der Ambu VivaSight 2 SLT ist ein Einweg-Endotrachealtubus (ETT) mit integrierter Kamera und für eine kontinuierliche Visualisierung bei Ein-Lungen-Ventilationsverfahren.

BRINGEN SIE LICHT INS DUNKEL MIT DEM AMBU VIVASIGHT 2

Der Ambu VivaSight 2 DLT bietet eine sichere und kostengünstige Möglichkeit, eine Ein-Lungen-Ventilation (ELV) mit einer Einweglösung durchzuführen. Das Produkt bietet eine kontinuierliche Visualisierung des Atemwegs des Patienten auf dem Ambu® aView™ 2 Advance Full-HD Monitor.

IHRE VORTEILE MIT UNSEREM AMBU VIVASIGHT 2

VORTEILE DES VIVASIGHT 2 DLT

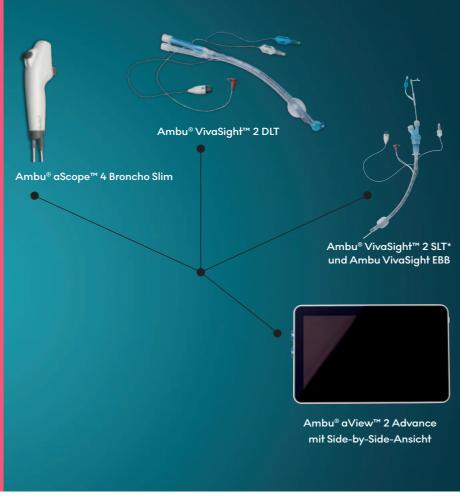
- Vereinfachte Tubusplatzierung und Überwachung des Atemwegs des Patienten während des gesamten Eingriffs durch kontibuierliche Visualisierung
- Sofortiges Erkennen und Korrigieren von Positionierungsfehlern und Verlagerungen ohne Beeinträchtigung der Beatmung des Patienten

VORTEILE DES VIVASIGHT 2 SLT

- Einfachere endotracheale Intubation
- Kontinuierliche Visualisierung der Tubusposition während der Intubation
- Echtzeit-Überwachung der Position des Endobronchialblockers
- Reduziert die Verwendung eines Bronchoskops erheblich

VORTEILE DES VIVASIGHT 2 EBB

 Kompatibel mit dem Ambu Viva-Sight 2 SLT* für ein umfassendes Lösungskonzept im Atemwegsmanagement während der ELV



*ausstehende behördliche Zulassung

SPEZIFIKATIONEN

Ambu Viva Sight 2 SLT						
ABMESSUNGEN	Größe	7,0 mm	7,5 mm	8	8,0 mm	
	ID (mm -effektiv)	4,6	4,8	5	5,2	
	AD (mm)	10,0	10,5 11,0		1,0	
	Länge +/- 3 mm	323	323	323 323		
KAMERA	Bildsensor	CMOS				
LICHTQUELLE	LEDs	2 weiße				
	Verwendung	Nur für den E	Nur für den Einmalgebrauch			
	Verpackung	Einzeln verpa	Einzeln verpackt geliefert, mit ETO sterilisiert			
ALLGEMEIN	Lagerzeit	36 Monate	36 Monate			
	Lagerung		Bei Temperaturen zwischen 10°C und 25°C an einem trockenen und dunklen Ort lagern			
Ambu Viva Sight 2 DLT						
	Größe	35 Fr links	37 Fr links	39 Fr links	47 Fr links	
	ID des Trachealtubus (mm -effektiv)	4,4	4,6	4,8	5,0	
ABMESSUNGEN	AD des Bronchealtubus (mm -effektiv)	4,4	4,6	4,8	5,0	
	AD (mm - bronchial)	10,5	11,0	11,5	12,0	
	Länge +/- 10 mm	330	330	330	330	
KAMERA	Bildsensor	CMOS				
LICHTQUELLE	LEDs	2 weiße				
	Verwendung	Nur für den E	Nur für den Einmalgebrauch			
ALLGEMEN	Verpackung	Einzeln verpa	Einzeln verpackt geliefert, mit ETO sterilisiert			
ALLGEMEIN	Lagerzeit	36 Monate	36 Monate			
	Lagerung	Bei Temperat und dunklen	Bei Temperaturen zwischen 10°C und 25°C an einem trockenen und dunklen Ort lagern			
Ambu Viva Sight E	ВВ					
	Verwendung	Nur für den E	Nur für den Einmalgebrauch			
ALLGEMEIN	Verpackung	Einzeln verpa	Einzeln verpackt geliefert, mit ETO sterilisiert			
ALVENENT	Lagerzeit	5 Jahre	5 Jahre			
	Lagerung	An trockenen	An trockenem, kühlem und dunklem Ort lagern			

Ambu Viva Sight 2

Erfahren Sie mehr über unser Viva Sight 2 Portfolio, welches Sie bei Ihren ELV-Verfahren unterstützt.

King Vision aBlade Videolaryngoskop FÜR EINE EINFACHE UND SICHERE INTUBATION

SCHONENDE ANWENDUNG, HOHE FLEXIBILITÄT UND LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Das Vorgehen bei einem schwierigen Atemweg, ob erwartet oder unerwartet, stellt bei der Intubation eines Patienten keine große Herausforderung mehr dar. Egal, ob Erwachsener oder Kind, mit dem King Vision aBlade Videolaryngoskop sind Sie immer optimal auf den schwierigen Atemweg vorbereitet.

Das King Vision aBlade Videolaryngoskop ist so konzipiert, dass eine schnelle und einfache Intubation möglich ist. Das Display bietet eine klare Echtzeitansicht des Atemwegs Ihres Patienten. Die Einweg-Spatel sind in drei verschiedenen Größen erhältlich und bieten die Wahl zwischen zwei Spateltypen, sodass Sie Ihre bevorzugte Intubationstechnik beibehalten können.

Das King Vision aBlade Videolaryngoskop ist eine robuste, tragbare und kostengünstige Lösung, die Ihre Erfolgschance beim ersten Versuch maximiert und die Zeit für die Intubation verkürzt.

IHRE VORTEILE MIT UNSEREM KING VISION ABLADE



SPEZIFIKATIONEN

King Vision aBlad	e Videolaryngoskop	Einweg-Spatel Größe 1	Einweg-Spatel Größe 2	Einweg-Spatel Größe 3		
	Spatellänge (ohne dem Griff)	11 cm	11 cm	17 cm 26 cm (Standard)		
ALLGEMEIN	Spatellänge (mit Griff)	15 cm	20 cm	29 cm (mit Führungskanal)		
	Benötigte Mundöffnung	10 mm (Standard)	10 mm (Standard) 13 mm (mit Führungskanal)	13 mm (Standard) 18mm (mit Führungskanal)		
	Gewicht	29 g (Standard)	38 g (Standard) 42 g (mit Führungskanal)	49 g (Standard) 58 g (mit Führungskanal)		
	Endotrachealtubusgröße	-	4,5 bis 5,5 mm ID (NUR für Größe 2 mit Führungskanal)	6,0 bis 8,0 mm ID (NUR für Größe 3 mit Führungskanal)		
	Beschlagschutz		Am distalen Fenster integrierte Anti-Beschlagbeschichtung - keine Aufwärmphase erforderlich.			
GEMEINSAME EIGENSCHAFTEN	Material	Polycarbonate/TPE				
	Verpackung	und nur zur einmalig	Lieferung in einem versiegelten Schutzbeutel: rein, nicht steril und nur zur einmaligen Verwendung. Die King Vision aBlade Einweg-Spatel nicht wiederaufbereiten oder versuchen, zu steril- isieren.			

Wiederverwendbares Display / Video-Adapter

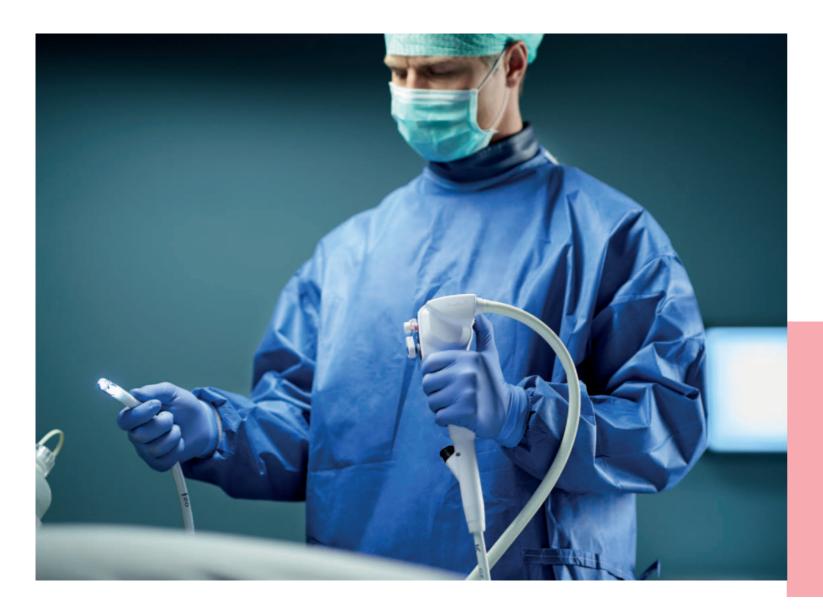
ALLGEMEIN

Batterien	3 AAA (Alkaline empfohlen)
Nutzungsdauer Batterien	> 90 Min. (Batteriestatusanzeige leuchtet rot, wenn die Batterien gewechselt werden müssen.)
Computergesteuertes Leistungsmanagementsystem	Automatische Verstärkung und Belichtungsautomatik
Videobildformat	4:3
Videoanschluss	RCA-Anschluss an den Monitor mit Kabel
Bildwiederholfrequenz	30 Bilder pro Sekunde
Videoauflösung	320 x 240 (QVGA)
Videobildschirm	TFT-LCD-Display
Videobildschirmgröße	6,1 cm / 2,4" diagonal
Material	Polykarbonat / ABS Antireflexion-Beschichtung am Displayfenster
Kamerachip	CMOS
Kameraauflösung	640 x 480 VGA
Lichtquelle	Weiße LED

King Vision aBlade Videolaryngoskop

Erfahren Sie mehr über unser King Vision aBlade Videolaryngoskop.

KLINISCHE ANWENDUNGSBEREICHE



UROLOGIE

Mit dem Ambu aScope 4 Cysto sind eine Vielzahl an zystoskopischer Verfahren möglich. Das sterile und mobile System ist jederzeit einsatzbereit - ob im OP oder im Behandlungsraum.

Die Zystoskopie ist eine Routineprozedur in der Urologie, die zur Untersuchung der Harnröhre, dem Durchgang der Prostata und der Harnblase auf pathologische Veränderungen dient. Oberstes Ziel ist es dabei, dass der Patient mit einem sterilen Zystoskop untersucht wird, sodass es zu keiner Kreuzkontamination kommt. Das aScope 4 Cysto verspricht eine sofortige Einsatzbereitschaft unter sterilen Bedingungen. Durch den flexiblen Schaft kann es sich besser an die menschliche

Anatomie anpassen, wodurch es von den Patienten als angenehm empfunden werden kann.

GEEIGNETE VERFAHREN

- Blasenkrebs
- Biopsieentnahme
- Benigner Prostatahyperplasie
- DJ-Katheter Entfernung
- Harnröhrenstriktur
- Blasensteinen
- Harnblasendivertikeln
- Botox-Injektionen
- Urogenitalfisteln
- Interstitieller Zystitis

EMPFOHLENE PRODUKTE

Ambu aScope 4 Cysto



GASTROENTEROLOGIE

Das Ambu aScope Duodeno ist ein steriles Einweg-Duodenoskop für ERCP-Verfahren.

Das Duodenoskop ermöglicht Ihnen, Biopsien zu entnehmen, die Papille zu kanülieren und andere Prozeduren durchzuführen und Ihnen eine detaillierte Visualisierung der anatomischen Strukturen und eine effiziente Navigation durch den Magen-Darm-Trakt.

GEEIGNETE VERFAHREN

- Inspektion der Gallenwege, Gallenblase und Pankreasgänge
- Stentplatzierung und -wechsel
- Entfernung von Gallen- und Pankreassteinen
- Bionsier
- Behandlung von Leckagen und Strikturen

EMPFOHLENE PRODUKTE

- Ambu aScope Duodeno
- Ambu aBox

PULMOLOGIE, BRONCHOSKOPIE/ENDOSKOPIE

Das Ambu aScope 4 Broncho ist für eine Reihe von grundlegenden Verfahren innerhalb der interventionellen Pulmologie geeignet. Die ausgezeichnete Absaugfähigkeit macht es ideal für BL- und BAL-Verfahren. Der Arbeitskanal des Ambu aScope 4 Broncho erleichtert die Verwendung von verschieden weichem endoskopischem Zubehör wie Bürsten und Biopsiezangen*.

Das Ambu aScope 4 Broncho wird steril geliefert, was für den Einsatz bei infizierten oder immungeschwächten Patienten ideal ist. Das geschlossene Ambu aScope 4 BronchoSampler System erleichtert die bronchoskopische Probenentnahme und ist jederzeit einsatzbereit.

GEEIGNETE VERFAHREN

- Inspektion der Atemwege
- Verwaltung der zurückgehaltenen Sekretion
- BL, BAL
- PDT
- Schulung der Bronchoskopie-Fähigkeiten

EMPFOHLENE PRODUKTE

- Ambu aScope 4 Broncho
- Ambu aScope BronchoSampler

22 23

INTENSIVSTATION

GEEIGNETE VERFAHREN

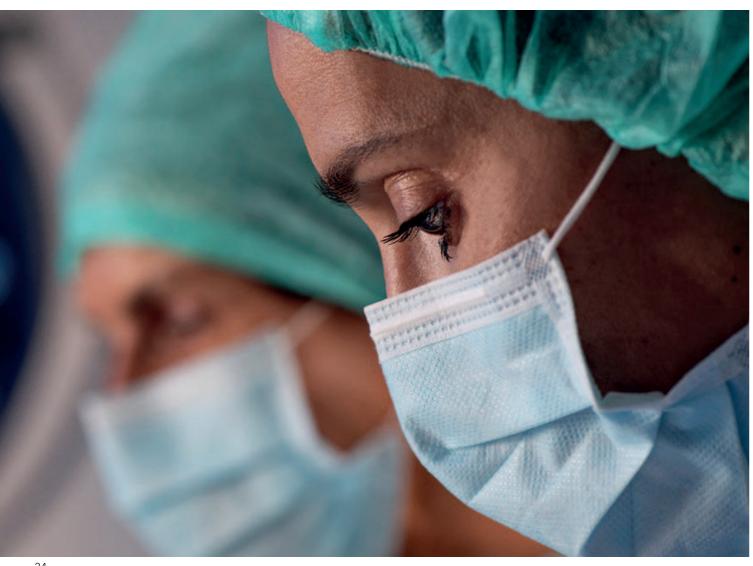
- Inspektion der Atemwege
- Tubuskontrolle und Intubation
- Sekretmanagemen
- BL BAL
- PD^{*}
- Schulung der Bronchoskopie-Fähigkeiter

EMPFOHLENE PRODUKTE

- Ambu aScope 4 Broncho
- Ambu aScope 4 Broncho Sampler Set
- King Vision aBlade Videolaryngoskop

Mit dem steril verpackten Ambu aScope 4 Broncho System haben Sie die Möglichkeit, bettseitige Bronchiallavagen (BL) und bronchoalveoläre Lavagen (BAL) durchzuführen. In Kombination mit dem Ambu aScope BronchoSampler wird ein geschlossener Kreislauf erreicht und eine zuverlässige Probe sichergestellt.

Die perkutane Dilatationstracheotomie (PDT) ist ein gängiges Verfahren zur verlängerten mechanischen Beatmung auf der Intensivstation für Erwachsene. Während des PDT-Verfahrens kann ein Bronchoskop beschädigt werden. Reparaturen sind kostspielig und zeitaufwendig. Dies kann zur Folge haben, dass der Arzt kein Bronchoskop verfügbar hat, wenn es auf der Intensivstation benötigt wird. Bei diesen Verfahren stehen wir Ihnen mit unseren Einweg-Produkten zur Seite.*



OP & ANÄSTHESIE

In der Anästhesie ist der Zugang zu Visualisierungsgeräten im Falle einer Notfallsituation von entscheidender Bedeutung. Die Ambu Visualisierungsgeräte können sowohl für geplante Eingriffe als auch für die Ausbildung an Manikins verwendet werden und geben so die Sicherheit, dass sie in unerwarteten Situationen richtig eingesetzt werden können.



GEEIGNETE VERFAHREN

- Untersuchung der Atemwege
- Routine-Intubation
- Schwierige Intubation
- Platzierung von Doppellumentuben/ Bronchialblockern

EMPFOHLENE PRODUKTE

- Ambu aScope 4 Broncho
- Ambu aView 2 Advance
- VivaSight-Tuben
- KingVision aBlade Videolaryngoskop

HNO

Unabhängig davon, ob Sie im ambulanten Bereich oder in klinischer Umgebung arbeiten. Der Zeitfaktor spielt immer, sowohl bei einem Konsil als auch im OP, eine bedeutende Rolle. Das aScope 4 RhinoLaryngo ist immer zur Hand und kann einfach mitgenommen werden, wodurch Ihr gesamter Arbeitsablauf optimiert wird, sodass Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können – Ihre Patienten.

GEEIGNETE VERFAHREN

- Inspektion der oberen Atemwege
- Biopsie / Probenentnahme
- Entfernung von Fremdkörpern
- Die flexible endoskopische Evaluation des Schluckakts (FEES)

EMPFOHLENE PRODUKTE

- Ambu aScope 4 RhinoLaryngo
- Ambu aView 2 Advance

24 25

BESTELLINFORMATIONEN

	Artikelnr.	Artikel	Stk/ VE*
AMBU ASCOPE DUODENO	482 001 000	Ambu aScope Duodeno Einweg Duodenoskop	6
SYSTEM	485 001 000	Ambu aBox Duodeno Prozessor-Einheit	1
AMBU AVIEW 2 ADVANCE	405 011 000	Ambu aView 2 Advance Monitor	1
	600 001 000	Ambu aScope 4 Cysto - Reverse Deflection	5
	601 001 000	Ambu aScope 4 Cysto - Standard Deflection	5
AMBU ASCOPE 4 CYSTO	K12-11412**	4-Wege-Absperrhahn. 50 psi (3,5 bar). Überwurfmutter, große Bohrung	50
	K12-11413**	Hämostaseventil. AccessPLUS™, große Bohrung	25
	476 001 000	Ambu aScope 4 Broncho Slim 3,8/1,2	5
AMBU ASCOPE 4 BRONCHO	477 001 000	Ambu aScope 4 Broncho Regular 5,0/2,2	5
	478 001 000	Ambu aScope 4 Broncho Large 5,5/2,8	5
AMBU ASCOPE BRONCHO	477 501 000	Ambu aScope 4 Broncho Regular Sampler Set	5
SAMPLER SET	478 501 000	Ambu aScope 4 Broncho Large Sampler Set	5
	480 300 000	Ambu aScope BronchoSampler Probebehälter, einzeln (30 ml)	10
AMBU ASCOPE 4	510 001 000	Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Slim 3,0 / -	5
RHINOLARYNGO	512 001 000	Ambu aScope 4 RhinoLaryngo Intervention 5,0 / 2,2	5

	412 351 000	Ambu VivaSight 2 DLT Set 35 Fr - LINKS	5
AMBU VIVASIGHT 2 DLT	412 371 000	Ambu VivaSight 2 DLT Set 37 Fr - LINKS	5
AMBO VIVASIGHT 2 DLI	412 391 000	Ambu VivaSight 2 DLT Set 39 Fr - LINKS	5
	412 411 000	Ambu VivaSight 2 DLT Set 41 Fr - LINKS	5
	412 701 000	Ambu VivaSight 2 SLT Set - 7,0 mm	5
AMBU VIVASIGHT 2 SLT	412 751 000	Ambu VivaSight 2 SLT Set - 7,5 mm	5
	412 801 000	Ambu VivaSight 2 SLT Set - 8,0 mm	5
AMBU VIVASIGHT 2 SLT + EBB KIT	412 709 000	Ambu VivaSight 2 SLT + EBB Kit - 7,0 mm, 9 Fr	5
	412 759 000	Ambu VivaSight 2 SLT + EBB Kit - 7,5 mm, 9 Fr	5
	412 809 000	Ambu VivaSight 2 SLT + EBB Kit - 8,0 mm, 9 Fr	5
AMBU VIVASIGHT ENDOBRONCHIALBLOCKER TUBUS	412 900 000	Ambu VivaSight Endobronchialblocker Tubus	5
	KVLABKIT3	King Vision aBlade Kit bestehend aus: 1 Display, 1 Video-Adapter 3-4, Etui, 3 AAA-Batterien, 4 aBlade Einweg-Spatel mit Führungskanal Größe 3, 2 aBlade Standard Einweg-Spatel Größe 3	
	KVIS01	Wiederverwendbares Display	1
	KVLVA12	King Vision Video-Adapter 1-2	1
	KVLVA34	King Vision Video-Adapter 3-4	1
KING VISION ABLADE	KVIS01ADCASE	King Vision aBlade Etui	
VIDEOLARYNGOSKOP	KVCABL	Maßgefertigtes Videoausgangskabel (2,75 m/9')	
	KVLAB1	King Vision aBlade Standard-Einweg-Spatel ohne Führungskanal, Größe 1	
	KVLAB2	King Vision aBlade Standard-Einweg-Spatel ohne Führungskanal, Größe 2	
	KVLAB2C	King Vision aBlade Einweg-Spatel mit Führungskanal, Größe 2	
	KVLAB3	King Vision aBlade Standard-Einweg-Spatel ohne Führungskanal, Größe 3	
	KVLAB3C	King Vision aBlade Einweg-Spatel mit Führungskanal, Größe 3	20

Artikel

Artikelnr.

Stk/ VE*



AMBU NIMMT UMWELTFRAGEN ERNST

Sie fragen sich vielleicht, wie sich Einweg-Produkte auf die Umwelt auswirken. Einige der umweltfreundlichsten Unternehmen der Welt haben ihren Sitz in Dänemark und Ambu ist von dieser Tradition inspiriert. Wir suchen ständig nach neuen Möglichkeiten, die Auswirkungen unserer Produkte auf die Umwelt zu minimieren.

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 Patientenmonitoring und Diagnostik angewiesen. Unsere Bemühungen spiegeln sich in frühen Innovationen wie den Ambu® Beatmungsbeuteln und den Ambu® BlueSensor-Elektroden sowie in unseren neuesten bahnbrechenden Lösungen, dem Ambu® aScope™ – dem weltweit ersten flexiblen Einweg-Endoskop – wider. Zudem blicken wir mit dem Ziel in die Zukunft, innovative hochwertige Produkte anzubieten, die Ihre tägliche Arbeit unterstützen.

Ambu hat seinen Hauptsitz in der Nähe von Kopenhagen in Dänemark und beschäftigt rund 4000 Mitarbeiter in Europa, Nordamerika und der Region Asien-Pazifik.

Weitere Informationen finden Sie unter ambu.de

Ambu

Ambu GmbH Steinkopfstraße 4 61231 Bad Nauheim Deutschland ambu.de



BR - AV Produktportfolio - V04 - 092021 - Ambu GmbH. Technische Daten können ohne besondere Benachrichtigung verändert werden.