気道管理製品カタログ

シングルユース気管支鏡
ディスプレイユニット
シングルユース声門上器具



Ambu

シングルユースデバイスで業界をリードする

LEADING THE WAY IN SINGLE-USE DEVICE

アンブ社はデンマークに本社をおき、85 年以上の歴史を持つ医療機器メーカーです。初期の発明である Ambu® バッグ（自己拡張型蘇生器）や Aura（声門上器具）、そして世界初のシングルユース軟性内視鏡を世に送り出しています。シングルユース内視鏡においては、世界最大のサプライヤとして世界で認知されている医療機器メーカーの一社となりました。アンブ社は NASDAQ OMX コペンハーゲン市場に株式上場しています。日本では 1999 年に日本法人を設立し、シングルユース内視鏡の営業・販売促進活動を行っています。



アンブ本社
本社所在地：デンマーク
創立年：1937 年

A HISTORY OF AMBU INNOVATION



1937
ドイツ人医師
ホルガー・ヘッセ
により創設



1956
世界初の人工蘇生器
Ambu® バッグ発売



1958
初代トレーニング
マネキン発売



2004
シングルユース
声門上器具を発売



2009
世界初の
シングルユース
軟性気管支鏡を発売

2023/24
世界初のハンドルに
バイオプラスチックを
使用した内視鏡を発売

日本法人の歩み

1999
日本法人設立

2019.11
シングルユース気管支鏡
aScope™ 4 ブロンコ
発売



シングルユース声門上器具
Ambu ラリンゲルマスク
Aura シリーズ
発売



2021.06
シングルユース鼻咽喉鏡
aScope™ 4 ライノラリンゴ
発売



2023.05
シングルユース気管支鏡
aScope™ 5 ブロンコ
発売



持続可能な社会に向けた取り組み

JOIN THE CIRCLE WITH AMBU

アンブはシングルユース内視鏡のリーディングカンパニーとして、環境に配慮したビジネスをいち早く開始いたしました。

持続可能な社会に向けた我々の取り組みの一部をご紹介いたします。

バイオプラスチックなどの“より持続可能”な原材料を使用する

USING MORE SUSTAINABLE RAW MATERIAL, SUCH AS BIOPLASTICS

内視鏡ハンドルに、バイオプラスチック＊を使用

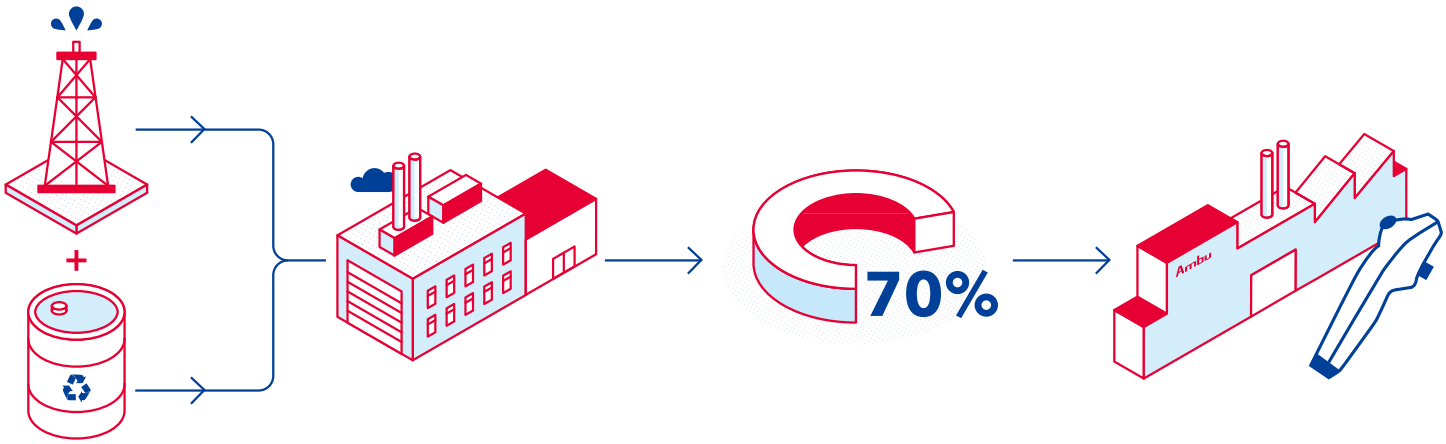
当社の内視鏡ハンドルに使用されているバイオプラスチックは、従来の化石燃料由来のプラスチックと比較して、二酸化炭素排出量が少なくなっています。この原料はバイオベースの第二世代原料であり、以下の特徴を備えています。

- 化石燃料由来のバージンプラスチックの使用量を削減
- 純粋な化石燃料由来のプラスチックと比較して、CO_2 排出量を 70%削減 **
- 食料生産や農業と競合しません（使用済み食用油などの食品廃棄物や副産物から作られています）

＊この 100% バイオプラスチック素材は、マスバランス方式に基づいて認証されています。
** サプライヤーからの原材料を対象とした、原材料の採取から製品の廃棄までのライフサイクルアセスメント（LCA）に基づいています。
これは、完成品のライフサイクル全体でのカーボンフットプリントを 70%削減することを意味するものではありません。

私たちのバイオプラスチックが作られるまで

HOW OUR BIOPLASTIC IS MADE



1 化石ベースおよびバイオベースの第 2 世代原料（食品廃棄物など）はサプライヤーによって調達されます。

2 バイオプラスチックの製造時には、化石由来とバイオ由来の第 2 世代原料が混合されます。

3 バイオプラスチックを使用することで、内視鏡ハンドル製造に使用されるプラスチックのカーボンフットプリントが 70%削減されます。

4 バイオプラスチック材料はプロセス全体にわたって追跡され、当社製品に使用されているバイオプラスチック含有量を検証することが可能になります。

シングルユース気管支鏡

シングルユース気管支鏡でワークフローの効率化へ

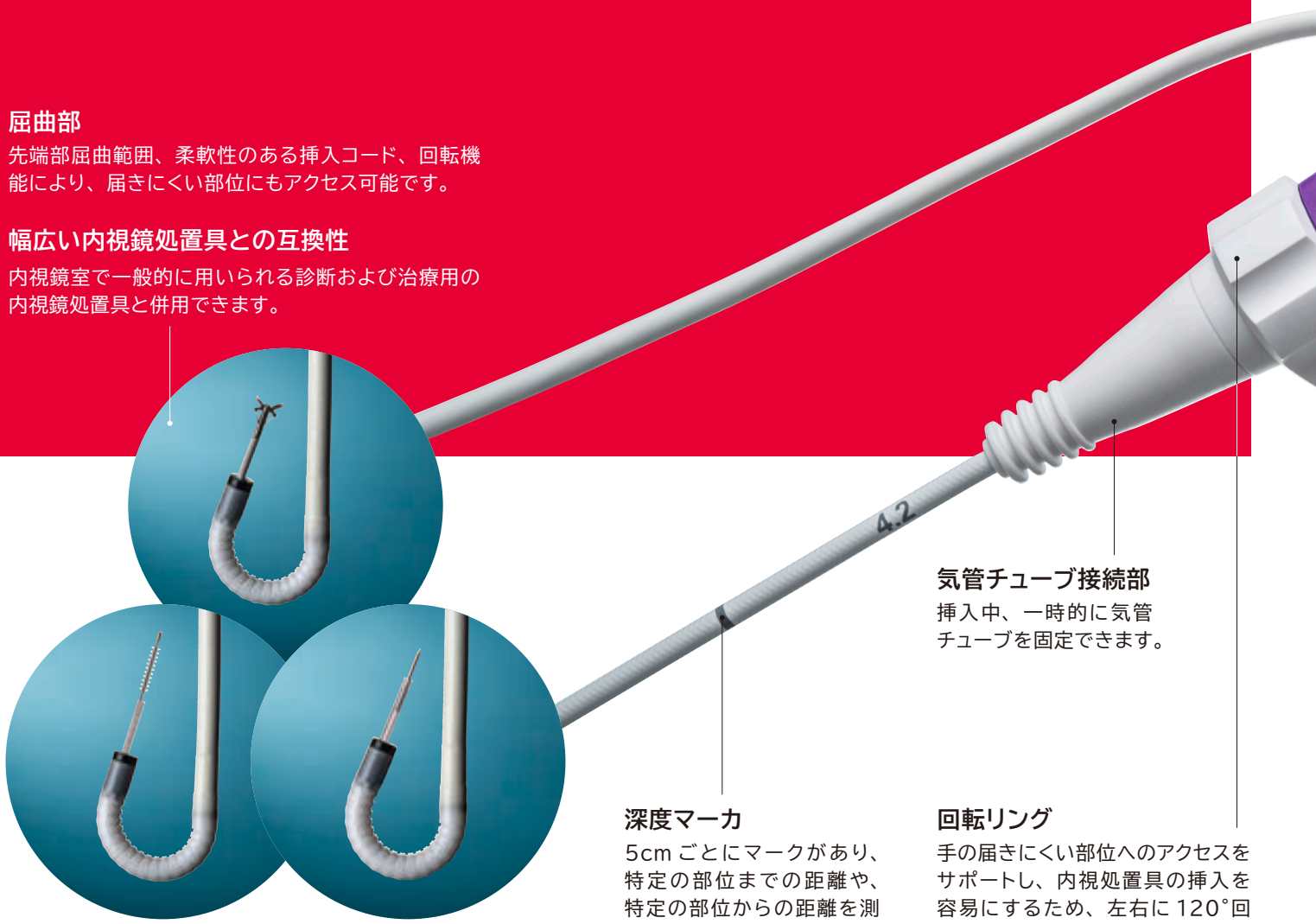
Ambu® aScope™ 5 ブロンコ

ADVANCED PROCEDURES

高度な診断・治療処置における複雑で要求の厳しいワークフローに必要な、
高い性能と柔軟性を備えています。

屈曲部
先端部屈曲範囲、柔軟性のある挿入コード、回転機能により、届きにくい部位にもアクセス可能です。

幅広い内視鏡処置具との互換性
内視鏡室で一般的に用いられる診断および治療用の内視鏡処置具と併用できます。



※内視鏡処置具は付属していません。

気管チューブ接続部
挿入中、一時的に気管チューブを固定できます。

深度マーカ
5cm ごとにマークがあり、特定の部位までの距離や、特定の部位からの距離を測定することができます。

回転リング
手の届きにくい部位へのアクセスをサポートし、内視処置具の挿入を容易にするため、左右に 120°回転できるように設計されています。



屈曲制御レバー
先端を上下にスムーズに動かすことができます。

吸引ボタンと吸引コネクタ
吸引を持続し、必要に応じてボタンを押すことで起動します。

ハンドルグリップ
カーブしたハンドルは波状の表面加工により、快適で効果的なグリップを可能にします。

多機能ボタン
用途（撮影など）に合わせたカスタマイズが可能です。

BIO PLASTIC
バイオプラスチック使用

ワーキングチャンネル
内視鏡用バルブはあらかじめ取り付けられており、ワーキングチャンネルサイズが明確に表示されています。

注：画像は aScope 5 ブロンコ スリム 4.2/2.2 を表示しています。
内視鏡サイズにより、一部機能が異なります。

製品仕様

製品名	挿入コード直径	チャンネル径	屈曲角度（上 / 下）	回転機能（左 / 右）	内視鏡ボタン	深度マーカ	吸引機能	HD システム
aScope ™ 5 ブロンコ ウルトラスリム 2.7/1.2	2.7mm	1.2mm	210° / 210°	120°	2 ボタン、4 機能	5cm ごと	○	-
aScope ™ 5 ブロンコ スリム 4.2/2.2	4.2mm	2.2mm	210° / 210°	120°	2 ボタン、4 機能	5cm ごと	○	-
aScope ™ 5 ブロンコ 5.0/2.2	5.0mm	2.2mm	195° / 195°	120°	2 ボタン、4 機能	5cm ごと	○	○
aScope ™ 5 ブロンコ 5.6/2.8	5.6mm	2.8mm	195° / 195°	120°	2 ボタン、4 機能	5cm ごと	○	○

被写界深度（mm）
3-100

視野角（度）
120°

自動露出補正
あり

画質調整
ARC（高度な赤色コントラスト）機能

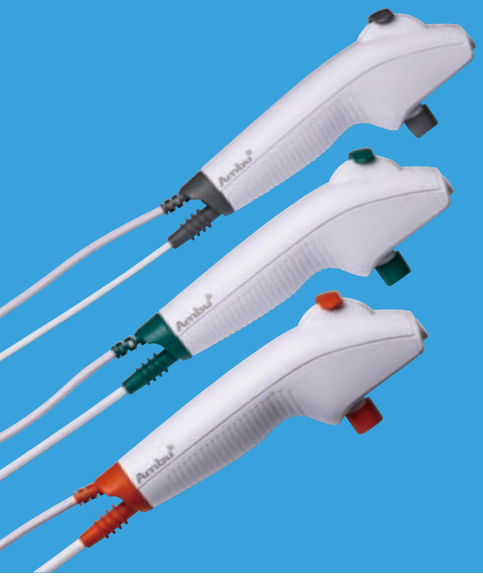
シングルユース気管支鏡

シングルユース気管支鏡でワークフローの効率化へ

Ambu® aScope™ 4 ブロンコ

BASIC PROCEDURES

手術室での挿管や胸部麻酔から、ICU での定期的な気管支鏡検査まで、
幅広い処置に必要な携帯性と基本的な性能を備えています。



幅広い手技に対応

スリム、レギュラー、ラージの 3 つのサイズを
ご用意し、様々な手技に対応可能です。

※詳しい製品仕様についてページ下部の製品仕様をご確認ください。

気管チューブ接続部

挿入中、一時的に気管チューブを
固定できます。





吸引コネクタ
必要なときに、簡単に吸引器
を取り付けることができます。

吸引ボタン
押すと吸引が作動します。





屈曲制御レバー
先端を上下にスムーズに
動かすことができます。

ワーキングチャンネル
ワーキングチャンネルを介してシリンジや軟性内視鏡アクセサリを使用することができます。
※専用イントロデューサ同梱

ハンドルグリップ
カーブしたハンドルは波状の表面加工により、快適で効果的なグリップを可能にします。

BIO PLASTIC
バイオプラスチック使用

注：画像は aScope 4 ブロンコ レギュラーを表示しています。
内視鏡サイズにより、一部機能が異なります。

製品仕様

製品名	挿入コード直径	チャンネル径	屈曲角度（上 / 下）	挿入コード長さ	吸引機能
aScope ™ 4 ブロンコ スリム	3.8mm	1.2mm	180° / 180°	600mm	○
aScope ™ 4 ブロンコ レギュラー	5.0mm	2.2mm	180° / 180°	600mm	○
aScope ™ 4 ブロンコ ラージ	5.8mm	2.8mm	180° / 160°	600mm	○

被写界深度（mm）
6-50

視野角（度）
85°

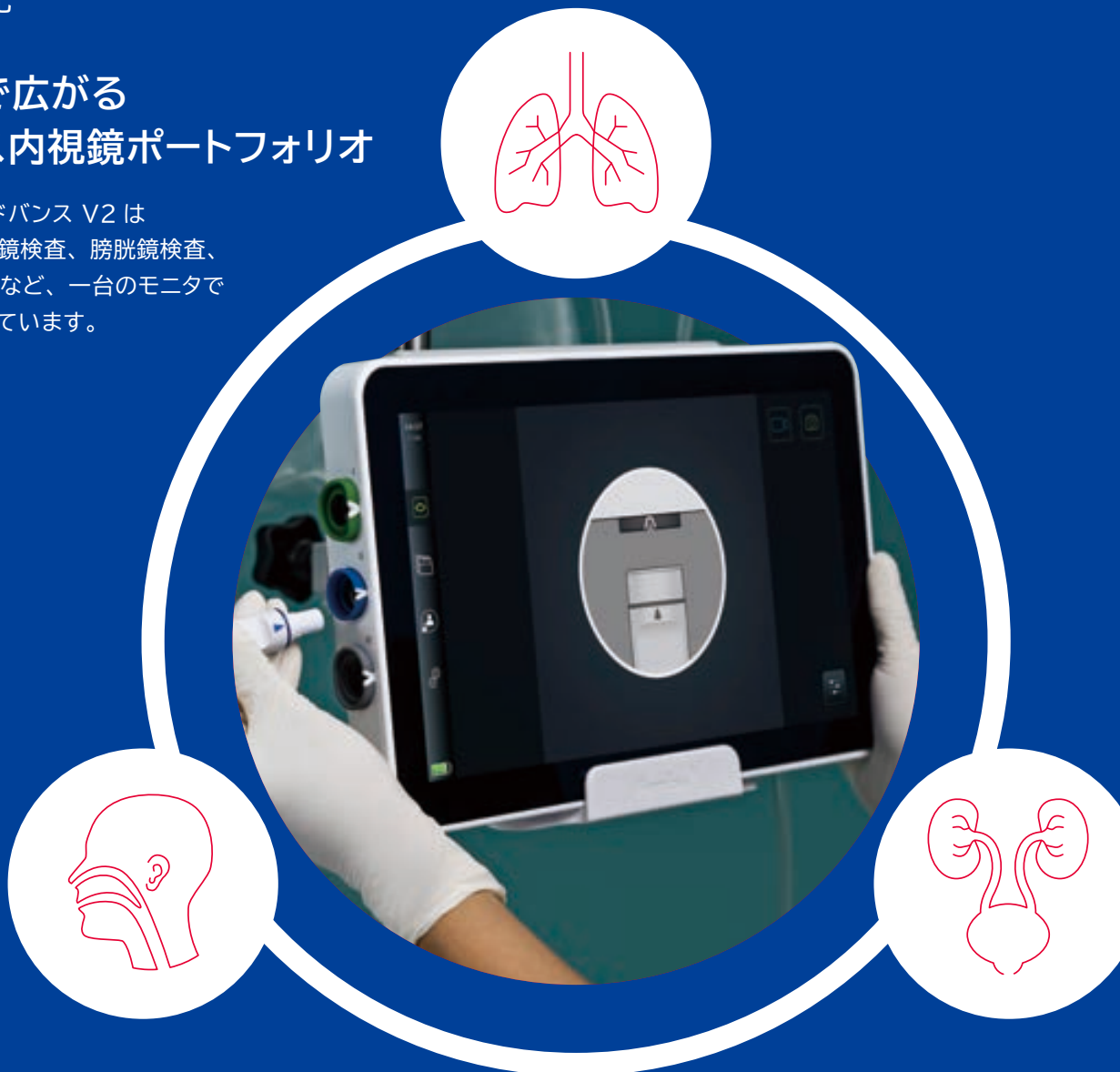
ディスプレイユニット

Ambu® エービュー™ 2 アドバンス V2

柔軟で直感的なソリューションにより、
ワークフローを効率化

一台のモニタで広がる
シングルユース内視鏡ポートフォリオ

Ambu エービュー 2 アドバンス V2 は
軟性内視鏡による気管支鏡検査、膀胱鏡検査、
耳鼻科領域の内視鏡検査など、一台のモニタで
幅広い臨床分野に対応しています。



いつでも使用でき、
どこにでも持ち運べる

専用ブラケットを用い IV ポールに取り付けるか、
ハンドルスタンドを利用して容易に持ち運び可能です。
ディスプレイが 180 度回転可能なため、
場所を選ばず設置できスペースをとりません。
ベッドサイドのような狭いスペースでも設置可能です。
※専用ブラケットとアダプタ同梱。IV ポールは付属していません。





製品仕様

ディスプレイ
12.8 インチカラー TFT 1920 × 1080（フル HD）
LCD タッチスクリーン

バッテリ動作
フル充電で最低3時間（新品の場合）



デジタルビデオ出力
HDMI または 3G-SDI（1080p,60 Hz）
デジタルビデオ出力

ネットワーク接続
Wi-Fi（IEEE 規格 802.11ac/a/b/g/n）
LAN(RJ45 コネクタ）



USB ポート
USB3.0 ポート×2か所
（画像・ビデオ出力、音声入出力可能）

電源供給
100 ～ 240V AC、50 ～ 60Hz、1.0 ～ 2.0A

院内システムへの接続
Wi-Fi またはイーサネットへの接続で、
画像を PACS へ DICOM ストレージが可能
MWM 機能を有し検査情報との連携も可能
ネットワークドライブへのフォルダ転送も可能

出力形式
JPEG /PNG / MP4 / DICOM

サイズ	重量（kg）	高さ（mm）	幅（mm）	奥行（mm）
	2.7	215	331	52

モニタ・内視鏡対応表


販売終了


販売終了



	エービュー ●●	エービュー 2 アドバンス ●●	エービュー 2 アドバンス V2 ●●●
aScope 4 ブロンコ	✔	✔	✔
aScope 5 ブロンコ			✔
aScope 4 ライノラリンゴ	✔	✔	✔
aScope 4 シスト		✔	✔
aScope 5 ウレテロ			✔

シングルユース声門上器具

Ambu® 声門上器具 ポートフォリオ

- AuraGain ―― 胃管アクセスチャンネル・バイトブロック機能付き声門上器具
- Aura-i ―― 一体型バイトブロック付き声門上器具
- AuraOnce ―― 解剖学的湾曲型声門上器具
- AuraStraight ― ストレート型声門上器具
- AuraFlex ―― フレキシブル型声門上器具



Ambu® AuraGain™

挿管 | 胃管 | バイトブロック | MRI適合 | フタル酸エステルフリー

Ambu AuraGain は、胃管アクセスと挿管機能を統合することにより、基本的な気道管理上のニーズを満たす第 2 世代の声門上器具です。気道の解剖学的構造に合わせて事前に成形されたエアウェイチューブの柔らかく丸いカーブにより、迅速な気道確保が容易になります。Ambu AuraGain は、乳児、小児、成人の患者に使用できる 7 種類のサイズを取り揃えています。



特長



薄くて柔らかい膨張式のカフ



気道の解剖学的構造に合わせて設計されたカーブ



胃管チューブの挿入を容易にする大きな一体型の胃管アクセスチャンネル



噛み込みによる閉塞を防ぐ一体型バイトブロック



大きく平らなバックプレート

挿入時にも確認できる位置に、対応する気管内チューブと胃管のサイズを明記





Ambu® Aura-i™

挿管 | バイトブロック | MRI適合 | フタル酸エステルフリー

Ambu Aura-i は、噛み込みによる閉塞を防ぐ一体型バイトブロック付きの声門上器具で、気道の解剖学的構造に合わせて設計されています。7種類のサイズを取り揃えています。

特長
- 直接気管挿管の導管として使用可能
- 対咬合性コネクタシェルが噛みこみを防止
- 気道の解剖学的構造に基づいて設計
- 先端の折り返しを防止するカフ設計



Ambu® AuraOnce™

MRI適合 | フタル酸エステルフリー

Ambu AuraOnce は、気道の自然な曲線を再現するように設計された、解剖学的湾曲型声門上器具です。麻酔だけでなく救急医療にも適しており、7 種類のサイズを取り揃えています。

特長
- 独自の解剖学的湾曲型声門上器具
- 先端の折り返しを防止するカフ設計
- 高いシール圧と迅速な挿入時間



Ambu® AuraStraight™

MRI適合 | フタル酸エステルフリー

AuraStraight は、麻酔と救急医療の両方で使用するためにデザインされた声門上器具です。ユニークな一体成形のストレートなデザインが特徴です。カフは柔らかく薄いため、気道の形状に対して最小限の圧力でシール性の確保が期待できます。AuraStraight は、7種類のサイズを取り揃えています。

特長
- ストレート型声門上器具
- 先端の折り返しを防止するカフ設計





Ambu® AuraFlex™

フタル酸エステルフリー

AuraFlex は、耳鼻咽喉科、眼科、歯科、その他の頭頸部手術に適したフレキシブルな声門上器具です。エアウェイチューブは柔軟性が高いため、手術部位から離れた位置に配置でき、換気に影響を与えることなくアクセスを容易にします。AuraFlex は、2～5の5サイズをご用意しています。

特長
- フレキシブルなエアウェイチューブにより、手術部位から離れた位置に配置可能
- よじれのないワイヤーで補強されたエアウェイチューブにより、チューブの閉塞のリスクを低減
- 先端の折り返しを防止するカフ設計





ORDERING SPECIFICATION

Ambu® エービュー 2 アドバンス V2

一般的名称：内視鏡ビデオ画像プロセッサ　届出番号：13B1X10461000001

製品名	カタログ番号	JAN コード	解像度	ディスプレイサイズ	重量	入数 (箱)
エービュー 2 アドバンス V 2	405011000JPN2	5707480156818	1920 x 1080 ピクセル (フル HD)	12.8 インチ	2.7kg	1

Ambu® aScope™ 4 ブロンコ

一般的名称：ビデオ軟性気管支鏡　認証番号：231AFBZI00026000

製品名	ハンドル色	カタログ番号	JAN コード	挿入コード直径	チャンネル径	屈曲角度 (上 / 下)	入数 (箱)
aScope ™ 4 ブロンコ スリム		476001000	5707480135486	3.8mm	1.2mm	180° / 180°	5
aScope ™ 4 ブロンコ レギュラー		477001000	5707480135516	5.0mm	2.2mm	180° / 180°	5
aScope ™ 4 ブロンコ ラージ		478001000	5707480135547	5.8mm	2.8mm	180° / 160°	5

Ambu® aScope™ 5 ブロンコ

一般的名称：ビデオ軟性気管支鏡　認証番号：304AFBZI00109000

製品名	ハンドル色	カタログ番号	JAN コード	挿入コード直径	チャンネル径	屈曲角度 (上 / 下)	入数 (箱)
aScope ™ 5 ブロンコ ウルトラスリム 2.7/1.2		624001000	5707480159444	2.7mm	1.2mm	210° / 210°	5
aScope ™ 5 ブロンコ スリム 4.2/2.2		620001000	5707480159413	4.2mm	2.2mm	210° / 210°	5
aScope ™ 5 ブロンコ 5.0/2.2		621001000	5707480148776	5.0mm	2.2mm	195° / 195°	5
aScope ™ 5 ブロンコ 5.6/2.8		622001000	5707480148806	5.6mm	2.8mm	195° / 195°	5

Ambu® AuraGain™ 最大カフ内圧は 60cm H_2O

一般的名称：短期的使用口腔咽頭チューブ　認証番号：301AFBZI00010000

カタログ番号	サイズ	パッケージ色	患者体重目安 (kg)	最大空気注入量 (ml)	挿入可能気管チューブ最大径 (mm)	胃管チューブ最大径 (Fr)	バイトブロックの有無
408100000	1		2 - 5	4	3.5	6	○
408150000	1.5		5 - 10	7	4.0	8	○
408200000	2		10 - 20	10	5.0	10	○
408250000	2.5		20 - 30	14	5.5	10	○
408300000	3		30 - 50	20	6.5	16	○
408400000	4		50 - 70	30	7.5	16	○
408500000	5		70 - 100	40	8.0	16	○

Ambu® Aura-i™ 最大カフ内圧は 60cm H_2O

一般的名称：短期的使用口腔咽頭チューブ　認証番号：301AFBZI00010000

カタログ番号	サイズ	パッケージ色	患者体重目安 (kg)	最大空気注入量 (ml)	挿入可能気管チューブ最大径 (mm)	胃管チューブ最大径 (Fr)	バイトブロックの有無
329100000	1		2 - 5	4	3.5	-	○
329150000	1.5		5 - 10	7	4.0	-	○
329200000	2		10 - 20	10	5.0	-	○
329250000	2.5		20 - 30	14	5.5	-	○
329300000	3		30 - 50	20	6.5	-	○
329400000	4		50 - 70	30	7.5	-	○
329500000	5		70 - 100	40	8.0	-	○

Ambu® AuraOnce™ 最大カフ内圧は 60cm H_2O

一般的名称：短期的使用口腔咽頭チューブ　認証番号：301AFBZI00010000

カタログ番号	サイズ	パッケージ色	患者体重目安 (kg)	最大空気注入量 (ml)	挿入可能気管チューブ最大径 (mm)	胃管チューブ最大径 (Fr)	バイトブロックの有無
321100000	1		2 - 5	4	-	-	-
321150000	1.5		5 - 10	7	-	-	-
321200000	2		10 - 20	10	-	-	-
321250000	2.5		20 - 30	14	-	-	-
321300000	3		30 - 50	20	-	-	-
321400000	4		50 - 70	30	-	-	-
321500000	5		70 - 100	40	-	-	-

Ambu® AuraStraight™ 最大カフ内圧は 60cm H_2O

一般的名称：短期的使用口腔咽頭チューブ　認証番号：301AFBZI00010000

カタログ番号	サイズ	パッケージ色	患者体重目安 (kg)	最大空気注入量 (ml)	挿入可能気管チューブ最大径 (mm)	胃管チューブ最大径 (Fr)	バイトブロックの有無
324100000	1		2 - 5	4	-	-	-
324150000	1.5		5 - 10	7	-	-	-
324200000	2		10 - 20	10	-	-	-
324250000	2.5		20 - 30	14	-	-	-
324300000	3		30 - 50	20	-	-	-
324400000	4		50 - 70	30	-	-	-
324500000	5		70 - 100	40	-	-	-

Ambu® AuraFlex™ 最大カフ内圧は 60cm H_2O

一般的名称：短期的使用口腔咽頭チューブ　認証番号：301AFBZI00010000

カタログ番号	サイズ	パッケージ色	患者体重目安 (kg)	最大空気注入量 (ml)	挿入可能気管チューブ最大径 (mm)	胃管チューブ最大径 (Fr)	バイトブロックの有無
327200000	2		10 - 20	10	-	-	-
327250000	2.5		20 - 30	14	-	-	-
327300000	3		30 - 50	20	-	-	-
327400000	4		50 - 70	30	-	-	-
327500000	5		70 - 100	40	-	-	-

Ambu aScope ブロンコ、Ambu aScope 5 ブロンコ HD
医療機器の種類：管理医療機器・特定保守管理医療機器
【選任製造販売業者等の氏名又は名称等】
選任製造販売業者：アンブ株式会社
製造元：Ambu A/S（デンマーク）

Ambu ラリンゲルマスク
医療機器の種類：管理医療機器
【選任製造販売業者等の氏名又は名称等】
選任製造販売業者：アンブ株式会社
製造元：Ambu A/S（デンマーク）

Ambu エービュー 2 アドバンス
医療機器の種類：一般医療機器・特定保守管理医療機器
【製造販売業者等の氏名又は名称等】
製造販売業者：アンブ株式会社
製造元：Ambu A/S（デンマーク）

本製品の適正使用については、ご使用前に、添付文書を必ずお読み下さい。改良のため、仕様・外観を予告なく変更することがありますのであらかじめご了承下さい。無断転載・転用は禁じます。

アンブ株式会社
〒102-0084　東京都千代田区二番町 12-3　グレイス麹町 10 階
www.ambu.co.jp

©2026 Ambu KK　CAT-AWM-1-HCP-Ver3.0-2026-08