

## VivaSight-DL

Die neue Generation Doppellumentuben für die Ein-Lungen-Ventilation

### Wichtigste Vorteile

- Ermöglicht visuelle Echtzeit-Überwachung, sowohl bei der Platzierung als auch während des gesamten ELV-Verfahrens
- Hilft die heutigen Platzierungs- und Positionierungsherausforderungen während der Ein-Lungen-Ventilation zu meistern
- Für eine schnelle und effektive Lungenisolierung
- Die kontinuierliche Visualisierung erhöht die Patientensicherheit und bietet Ihnen grosse klinische Vorteile
- Kompatibel mit dem Ambu® aView™-Monitor



## VivaSight-DL

### Kontinuierliche Überwachung während der Ein-Lungen-Ventilation

Intubation und Atemwegsmanagement während der Lungen-separation stellen selbst erfahrene Teams vor diverse Herausforderungen. Die Visualisierung zur Unterstützung der Ein-Lungen-Ventilation (ELV) erhöht die Patientensicherheit und wird zunehmend als gute klinische Praxis (GCP) empfohlen.

### Einfache und sichere Ein-Lungen-Ventilation

Der VivaSight-DL ist eine neue Generation von Doppellumentuben mit integrierter hochauflösender Kamera. So werden eine schnelle und effektive Platzierung des Doppellumentubus sowie eine kontinuierliche visuelle

Überwachung während des gesamten Eingriffs gewährleistet. Positionierungsfehler und Verlagerungen können leicht entdeckt und korrigiert werden. Das hochauflösende Echtzeitvideobild wird an den Ambu® aView™-Monitor übertragen. Sekrete oder Blut können mithilfe des integrierten Spülsystems entfernt werden.

Zu Ambus Visualisierungsportfolio für die Ein-Lungen-Ventilation gehören ebenfalls der VivaSight-SL, ein Endotrachealtubus mit integrierter hochauflösender Kamera, der VivaSight-EB, ein Endobronchialblocker sowie das Einweg-Bronchoskop Ambu® aScope™ 4 Broncho Slim.

## Spezifikationen

VivaSight-DL mit aView-Adapterkabel	35 Fr Links	37 Fr Links	39 Fr Links	41 Fr Links
Grösse	35 Fr	37 Fr	39 Fr	41 Fr
ID (mm – effektiv)	4,0	4,2	4,8	5,0
AD (mm – bronchial)	10,5	11,5	11,5	12,0
Länge (+2/0 mm)	330	330	330	330

Im VivaSight-DL-Set enthalten	Anzahl
VivaSight-DL mit aView™-Adapterkabel	1
Absaugkatheter, gerade, 8 Fr	2
Absaugkatheter, gebogen, 10 Fr	2

### Allgemein

**Verwendung:** Nur für den Einmalgebrauch

**Verpackung:** Einzeln verpackt geliefert, mit ETO sterilisiert

**Lagerzeit:** 36 Monate

**Lagerung:** Bei Temperaturen zwischen 0 °C und 42 °C an einem trockenen und dunklen Ort lagern

### Materialien

**Tubus:** PVC für den medizinischen Gebrauch; zusätzlicher Injektionsanschluss zum Spülen der Kameraoptik

**Cuff:** PVC für den medizinischen Gebrauch, Niederdruckcuff (High-Volume/Low-Pressure Cuff)

**Tubushärte:** 85 (Shore A)

### Kamera

**Bildsensor:** CMOS

**Auflösung:** CIF 320 x 240 (76.800 Pixel)

**Schärfbereich der Optik:** 12-60 mm

**Blickfeld:** ~100° diagonal

### Lichtquelle

**LEDs:** 2 weiße

**LED-Leistung:** 49,5 mW - 66 mW

### Elektronik

**Stromversorgung:** Bis zu 36 mA bei 5 V Gleichstrom

## Bestellinformationen

VivaSight-DL mit aView™-Adapterkabel	Bestellnummer	Verpackungseinheit
VivaSight-DL 35 Fr - Links	DLVT35LAS	5
VivaSight-DL 37 Fr - Links	DLVT37LAS	5
VivaSight-DL 39 Fr - Links	DLVT39LAS	5
VivaSight-DL 41 Fr - Links	DLVT41LAS	5
Monitor	Bestellnummer	Verpackungseinheit
Ambu® aView™-Monitor	405 002 000	1



VivaSight-DL



VivaSight-DL und Ambu® aView™-Monitor