



## PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Erfüllt höchste hygienische Ansprüche und schützt vor Kreuzinfektionen
- Einzigartiges Einmembranpatientenventil für verlässliche Funktionalität
- Integrierte Handschleufe für mehr Anwenderkomfort und einheitliche Kompression
- Dünnwandiger Beutel gibt ein Feedback während der Beatmung
- SafeGrip™ Oberfläche für einen sicheren Umgang in Notfallsituationen
- Anschlussmöglichkeit für das Ambu Demandventil\*
- Umfangreiches Zubehör, wie Einweg PEEP-Ventil und Einweg-Manometer

## Ambu<sup>®</sup> SPUR<sup>®</sup> II

Der Ambu<sup>®</sup> SPUR II ist ein Einwegbeatmungsbeutel, der höchsten Hygieneansprüchen gerecht wird und vor Kreuzinfektionen sicher schützt. In der Spur II – Serie sind drei Größen enthalten: Neugeborenen-, Kinder- und Erwachsenengröße. Diese werden in farbcodierten, wiederverschließbaren Kunststofftragetaschen inklusive einer passenden Einweg-Gesichtsmaske, einem Sauerstoffreservoir sowie einem Sauerstoffzuleitungsschlauch geliefert.

Alle Beutel bestehen aus einem modernen SEBS Material, sind besonders dünnwandigen und bieten durch ihr charakteristisches Design ein optimales Wiederauffüllen. Ihr Hubvolumen lässt sich ausgezeichnet kontrollieren, sie reagieren sehr leicht auf Kompression, bieten einen minimalen mechanischen Widerstand und geben dem Anwender ein sicheres Feedback für eine perfekte Beatmung.

An die Spur II Einwegbeatmungsbeutel lässt sich das Ambu<sup>®</sup> Einweg PEEP-Ventil sicher konnektieren. Für eine druckkontrollierte Beatmung bei pädiatrischen Notfällen besteht die Möglichkeit das Ambu<sup>®</sup> Einweg-Manometer am Kinder- und Neugeborenenbeutel anzuschließen. Zusätzlich kann an die Kinder- und Erwachsenenversion das Demandventil angeschlossen werden, wodurch der Patient mit 100% Sauerstoff versorgt wird und zudem wirtschaftlich gearbeitet werden kann.

## MATERIALIEN

Beutel	SEBS
Patientenventilgehäuse	Styrol-Butadien
Patientenventilanschluss	Polycarbonat
Expirationskonnektor	Styrol-Butadien
Spritzschutz	SEBS
Swivel	mit 20% Glas gefülltes Polypropylen
Abdeckung für Manometeranschluss	Polyethylen
Ventilmembran	Silikon
Einlaßventilgehäuse	Styrol-Butadien
Klebstoff des Einlaßventilgehäuses	modifiziertes Urethanacrylat UV Adhesive
Sauerstoffreservoir - Beutel	Polyethylen
- Schlauch**	Polyethylen
O <sub>2</sub> -Reservoirschlauch	SEBS
Druckbegrenzungsventil***	ABS
Druckbegrenzungsventilfeder***	Edelstahl

\* nur Erwachsenen und Kinder Version

\*\* nur Neugeborenen Version

\*\*\* nur Kinder und Neugeborenen Version

## SPEZIFIKATIONEN ERWACHSENE

Hubvolumen:	eine Hand	800 ml
	zwei Hände	1100 ml
Beatmungsbeutelvolumen		1475 ml
Maße (Länge x Durchmesser)		295 x 127 mm
Gewicht (inkl. Sauerstoffreservoir und Maske)		314 g
Totraumvolumen		< 6 ml
Inspiratorischer Widerstand ohne O <sub>2</sub> :		
	Max. 5,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Expiratorischer Widerstand:		
	Max. 2,7 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Volumen des Sauerstoffreservoirs		2600 ml
Patientenkonnektor:		
Aussen	22 mm männlich (ANSI/ISO)	
Innen	15 mm weiblich (ANSI/ISO)	
Expirationskonnektor		
(Anschluss für PEEP Ventil)	30 mm männlich (ISO)	
Leckagen (beide Richtungen)		Nicht messbar
Anwendungstemperatur		-18°C bis +50°C
Lagertemperatur:		-40°C bis + 60°C nach EN ISO 10651-4:2002 and ASTM F 920-93

## SPEZIFIKATIONEN KINDER

Hubvolumen		450 ml
Beatmungsbeutelvolumen		635 ml
Maße (Länge x Durchmesser)		234 x 99 mm
Gewicht (inkl. Sauerstoffreservoir und Maske)		215 g
Druckbegrenzungsventil		40 cm H <sub>2</sub> O
Totraumvolumen		< 6 ml
Inspiratorischer Widerstand ohne O <sub>2</sub> :		
	Max. 5,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Expiratorischer Widerstand:		
	Max. 2,7 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Volumen des Sauerstoffreservoirs		2600 ml
Patientenkonnektor:		
Außen	22 mm männlich (ANSI/ISO)	
Innen	15 mm weiblich (ANSI/ISO)	
Expirationskonnektor		
(Anschluss für PEEP Ventil):	30 mm männlich (ISO)	
Leckagen (beide Richtungen)		Nicht messbar
Anwedungstemperatur		-18°C bis +50°C
Lagertemperatur:	getestet bei -40°C und + 60°C nach EN ISO 10651-4:2002 and ASTM F 920-93	

## BESTELLINFORMATIONEN – SPUR II

Artikel-Nr.	Bezeichnung
325 023 000	SPUR II Beatmungsbeutel Erwachsene, komplett inkl. Demandventilanschluss
330 023 000	SPUR II Beatmungsbeutel Kinder, komplett inkl. Demandventilanschluss
335 102 000	SPUR II Beatmungsbeutel Neugeborene, komplett mit O <sub>2</sub> -Reservoirbeutel
335 002 000	SPUR II Beatmungsbeutel Neugeborene, komplett mit O <sub>2</sub> -Reservoirschlauch

## SPEZIFIKATIONEN NEUGEBORENE

Hubvolumen		150 ml
Beatmungsvolumen		220 ml
Maße (Länge x Durchmesser)		168 x 71 mm
Gewicht (inkl. Sauerstoffreservoir und Maske)		140 g
Druckbegrenzungsventil		40 cm H <sub>2</sub> O
Totraumvolumen		< 6 ml
Inspiratorischer Widerstand ohne O <sub>2</sub> :		
	Max. 1,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Expiratorischer Widerstand:		
	Max. 0.20 kPa 2,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	
Volumen des Sauerstoffreservoirbeutels:		300 ml
O <sub>2</sub> -Reservoirschlauch:		
Länge		245 mm
Durchmesser		22 mm
Volumen		100 ml
Patientenkonnektor:		
Außen	22 mm männlich (ANSI/ISO)	
Innen	15 mm weiblich (ANSI/ISO)	
Expirationskonnektor		
(Anschluss für PEEP Ventil)	30 mm männlich (ISO)	
Leckagen (beide Richtungen)		Nicht messbar
Anwedungstemperatur		-18°C to +50°C
Lagertemperatur:	getestet bei -40°C und + 60°C nach EN ISO 10651-4:2002 and ASTM F 920-93	



SPUR II mit Anschluss für das Demandventil



SPUR II für Neugeborene mit O<sub>2</sub>-Reservoirschlauch



Ambu Einweg PEEP-Ventil 20, passend für alle Spur II Beatmungsbeutel



Ambu Einweg-Manometer, passend für die Beatmungsbeutel Spur II Neugeborene und Spur II Kinder

## Ambu GmbH

In der Hub 5  
D-61231 Bad Nauheim  
Tel.: 06032 / 9250-0  
Fax: 06032 / 9250-200  
www.ambu.de

## Hersteller

**Ambu A/S**

DK-2750 Ballerup  
www.ambu.com