

# Ambu® SPUR® II



## Die wichtigsten Vorteile

- Erfüllt höchste hygienische Ansprüche und schützt zuverlässig 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 Demandventil (Erwachsenen- und Kinderversion)
- Umfangreiches Zubehör, wie Einweg PEEP-Ventil und Einweg-Manometer
- Umweltfreundliches SEBS-Material

## Ambu® SPUR® II

Der Ambu SPUR II ist ein Einwegbeatmungsbeutel, der höchsten Hygieneansprüchen gerecht wird und sicher vor Kreuzinfektionen schützt. In der Spur II – Serie sind drei Größen enthalten: Neugeborenen-, Kinder- und Erwachsenengröße. Diese sind zur sicheren Größenidentifikation in farbkodierten, wiederverschließbaren Kunststofftragetaschen verpackt.

Alle Beutel bestehen aus dem modernen und umweltfreundlichen Kunststoff SEBS. Sie sind besonders dünnwandig und bieten durch ihr charakteristisches Design eine optimale Entfaltbarkeit in der Füllphase. Ihr Hubvolumen lässt sich ausgezeichnet kontrollieren, sie reagieren sehr leicht auf Kompression, bieten einen minimalen mechanischen Widerstand und geben dem Anwender ein sicheres Beatmungsfeedback.

An alle Spur II Einwegbeatmungsbeutel lässt sich das Ambu Einweg PEEP-Ventil sicher konnektieren. Zusätzlich kann an die Kinder- und Erwachsenenversion das Demandventil angeschlossen werden, wodurch der Patient mit 100% Sauerstoff versorgt und gleichzeitig wirtschaftlich gearbeitet wird.

Für eine druckkontrollierte Beatmung besteht bei pädiatrischen Notfällen die Möglichkeit, das Ambu Einweg-Manometer am Kinder- und Neugeborenenbeutel anzuschließen.

Im Lieferumfang enthalten sind außerdem eine passende Einweg-Gesichtsmaske, ein Sauerstoffreservoir und ein Sauerstoffzuleitungsschlauch.

# Technische Daten

Ambu Spur II		Erwachsene	Kinder	Neugeborene
Hubvolumen eine Hand		800 ml	450 ml	150 ml
Hubvolumen zwei Hände		1.100 ml	-	-
Beatmungsbeutelvolumen		1.475 ml	635 ml	220 ml
Maße (Länge x Durchmesser)		295 x 127 mm	234 x 99 ml	168 x 71 mm
Gewicht (inkl. Sauerstoffreservoir und Maske)		314 g	215 g	140 g
Totraumvolumen		< 6 ml		
Inspiratorischer Widerstand ohne O <sub>2</sub>		Max. 5,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	Max. 5,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	Max. 1,0 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	Max. 2,7 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min	Max. 0,20 kPa 2,0 cm H <sub>2</sub> O bei 50 l/min
Volumen Sauerstoffreservoirbeutel		2.600 ml	2.600 ml	300 ml
O <sub>2</sub> -Reservoirschlauch	Länge			245 mm
	Durchmesser	-	-	22 mm
	Volumen			100 ml
Druckbegrenzungsventil		-	40 cm H <sub>2</sub> O	40 cm H <sub>2</sub> O
Patientenkonnektor Aussen		22 mm männlich (ANSI/ISO)		
Patientenkonnektor 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 und ASTM F 920-93		



Ambu SPUR II Familie mit O<sub>2</sub>-Reservoirbeutel



Ambu SPUR II mit Anschluss für das Demandventil



Demandventilanschluss nur für SPUR II Erwachsene und SPUR II Kinder

## Materialien

Produkt	Material	
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 Neugeborenen Version

\*\* nur Kinder und Neugeborenen Version

## Bestell-Information

Artikelnummer	Artikelbezeichnung
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

**Ambu A/S**  
 Baltorpbakken 13  
 DK-2750 Ballerup  
 Denmark  
 Tel. +45 72 25 20 00  
 Fax +45 72 25 20 50  
 www.ambu.com

**Ambu GmbH**  
 In der Hub 5  
 D-61231 Bad Nauheim  
 Tel. 06032 9250-0  
 Fax 06032 9250-200  
 www.ambu.de

