

AMBU® SPUR® II (OHNE M-PORT)

Der Ambu SPUR II ist ein Einweg-Beatmungsbeutel aus SEBS. Der Ambu SPUR II bietet dem Anwender ein außergewöhnliches taktils und visuelles Feedback während der Reanimation. Der Beutel ist sehr reaktionsschnell und weist einen minimalen mechanischen Widerstand auf.

Außerdem sorgt das charakteristische Design für ein optimales Hubvolumen mit exzellentem Rückstoß. Der Ambu SPUR II ohne M-Port ist ausschließlich in den Größen Erwachsene und Kinder erhältlich.

Der Ambu SPUR II ist bedingt MR-sicher und kann unter den folgenden Bedingungen in einer MRT-Umgebung verwendet werden:

- Statisches Magnetfeld von 7 Tesla und weniger, mit:
- Maximalem räumlichen Feldgradienten von 10.000 G/cm (100 T/m)
- Maximalem Kräfteprodukt von 450.000.000 G²/cm (450 T²/m)

Der Ambu SPUR II sollte nicht während einer laufenden Untersuchung in der MRT-Öffnung verwendet werden, da dies die MR-Bildqualität beeinträchtigen kann.

Ambu® SPUR® II (ohne M-Port)



DIE WICHTIGSTEN VORTEILE

Einmembran-Patientenventil für zuverlässige Funktionalität

Integrierte Handschleufe für Anwenderkomfort und gleichmäßige Kompression

Dünnere und reaktionsschnellere Beutel mit minimalem mechanischem Widerstand

SafeGrip™-Oberfläche für sichere Handhabung in stressigen Umgebungen

Einfache Befestigung von Manometer und PEEP-Ventil

Bedingt MR-sicher

MATERIALIEN

Teile	Rohmaterialien	Teile	Rohmaterialien
Beutel	SEBS	Verriegelung Druckbegrenzungsventil	PC
Patientenventilgehäuse	SBC	Feder in Druckbegrenzungsventil	Rostfreier Stahl
Patientenanschluss	PP	Einlassventilgehäuse	PC
Spritzschutz	SEBS	Einlassventilgehäuse Kappe	Erwachsene und Kinder: SB Neugeborene: PC
Expirationskonnektor	SBC	Einlassventilmembran	LSR (Flüssig-Silikon)
Patientenventilmembran	Silikon Gummi	Reservoirbeutel	LDPE (Low Density Polyethylen)
Luer-Anschluss	Polystyrol (PS)	Reservoirschlauch	EVA (Ethylen-Vinylacetat-Copolymer) + PP (Polypropylen)
Verschlussring	PC	O ₂ -Schlauch	PVC
Ventil in Druckbegrenzungsventil	ABS	Verschlusskappe Manometeranschluss	PE
Riegel in Druckbegrenzungsventil	ABS		

Ambu

SPEZIFIKATIONEN

	Kinder	Adult
Zugeführtes Volumen Einhand*	450 ml	600 ml
Zugeführtes Volumen Zweihand*		1000 ml
Beatmungsbeutelvolumen	Ca. 664 ml	Ca. 1547 ml
Abmessungen (Länge x Durchmesser) ohne Reservoir und Zubehör	Approx. 223 x 99 mm	Ca. 284 x 127 mm
Gewicht ohne Reservoir und Zubehör	Ca. 145 g	Ca. 220 g
Druckbegrenzungsventil**		4.0 kPa (40 cmH ₂ O)
Totraum		≤ 5 ml + 10 % des zugeführten Volumens
Inspiratorischer Widerstand		max. 0.50 kPa (5.0 cmH ₂ O) at 50 l/min
Expiratorischer Widerstand		max 0.27 kPa (2.7 cmH ₂ O) at 50 l/min
Reservoir-Volumen		Approx. 2600 ml (Beutel)
Patientenanschluss		Außen 22 mm männlich (ISO 5356-1) Innen 15 mm weiblich (ISO 5356-1)
Expirationskonnektor (zum Anschließen des PEEP-Ventils)		30 mm männlich (ISO 5356-1)
Manometeranschluss-Konnektor		Ø 4.2 +/- 0.1 mm
Demandventilanschluss		Inside 32 mm weiblich (ISO 10651-4)
Vorwärts- und Rückwärtsleckage		Nicht messbar
O ₂ Einlasskonnektor		gemäß EN 13544-2
Betriebstemperaturgrenzen		-18 °C to +50 °C (-0.4 °F to +122 °F), getestet gemäß EN ISO 10651-4
Lagertemperaturgrenzen		-40 °C to +60 °C (-40 °F to +140 °F), getestet gemäß EN ISO 10651-4

*Getestet gemäß EN ISO 10651-4

**Ein höherer Beatmungsdruck kann durch Verschließen des Druckbegrenzungsventils erreicht werden

BESTELLINFORMATIONEN

Artikelnummer	Bezeichnung	Gesichtsmaske	Reservoirbeutel	Reservoirschlauch	Druckbegrenzungsventil	VE
325021000	Ambu SPUR II Erwachsene	Erwachsene medium	o		o	12
325002000*	Ambu SPUR II Erwachsene	Erwachsene medium	o		o	12
330021000	Ambu SPUR II Kinder	Säugling	o		o	12
330004000	Ambu SPUR II Kinder	Kleinkind	o		o	12
335002000*	Ambu SPUR II Neugeborene	Neugeborene		o	o	12
335102000*	Ambu SPUR II Neugeborene	Neugeborene	o		o	12

*Produkte, welche die gleichen Komponenten beinhalten, können unterschiedliche Längen der Sauerstoffzuleitung beinhalten

Ambu

Ambu GmbH

Steinkopfstraße 4
61231 Bad Nauheim
Deutschland
T +49 (0) 60 32/92 50-0
ambu.de

Ambu A/S

Baltorpbakken 13
2750 Ballerup
Denmark
T +45 72 25 20 00
ambu.com

CE₂₇₉₇ US: Rx only