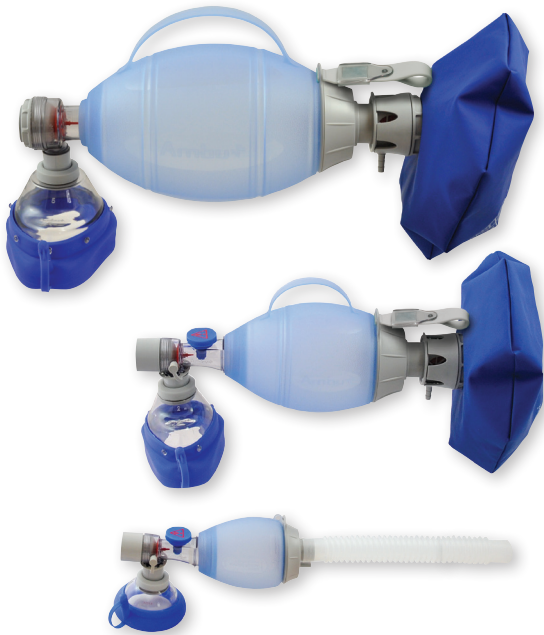


# Ambu® Oval Plus Silikon-Beatmungsbeutel



## Die wichtigsten Vorteile

- **Reduzierte Ermüdungserscheinungen während der manuellen Beatmung**  
Das ergonomische Design sichert eine optimale Anwendung und Unterstützung bei längerer Beatmung. Die strukturierte Oberfläche dient der optimalen Griffbarkeit. Die Handschleufe sorgt für einen guten Halt und reduziert Ermüdungserscheinungen, auch bei Anwendern mit kleinen Händen.
- **Freie Positionierung des Beutels**  
Das Patientenventil mit Swivel ermöglicht eine freie Positionierung des Beatmungsbeutel, ohne dabei die Maske vom Patienten zu nehmen.
- **Leichte Reinigung und Sterilisation**  
Die Beatmungsbeutel sind leicht zu zerlegen, zu reinigen und zu sterilisieren. Sie können bei 134° C autoklaviert werden.
- **Geringes Gewicht**  
Optimale Anwendung und Unterstützung bei langfristiger Beatmung.

## Ambu® Oval Plus Silikon-Beatmungsbeutel

Der Ambu Oval Plus ist ein Standard Silikon-Beatmungsbeutel, ausgestattet mit den Einlassventilen und den Patientenventilen der Mark IV Generation. Dadurch sind alle Größen vom Oval Plus mit den Größen vom Mark IV kompatibel.

### Beschreibung

Die Ambu Oval Plus Silikon-Beatmungsbeutel wurden für die manuelle Beatmung von Erwachsenen, Kindern und Neugeborenen entwickelt.

### Eigenschaften

Die strukturierte Oberfläche trägt, in Kombination mit der

Handschleufe, zu einem bequemen und sicheren Halt bei. Hierdurch kann der Anwender über längere Zeiträume hinweg beatmen, ohne dass die Hand mit der Zeit ermüdet. Die Beatmungsbeutel sind halbdurchsichtig, wodurch der Zustand des Patienten visuell kontrolliert werden kann. Um die Sicherheit des Patienten zu erhöhen, verfügen der Neugeborenen- und der Kinderbeutel über ein verschließbares Druckbegrenzungsventil.

\* Internationale Richtlinien empfehlen, dass alle manuellen Beatmungsbeutel für Neugeborene und Kinder mit einem Druckbegrenzungsmechanismus ausgestattet sein sollen, so dass der Beatmungsdruck 45 cm H<sub>2</sub>O nicht überschreitet.

## Technische Daten

Beschreibung	Erwachsene	Kinder	Neonate
Hubvolumen	700 ml	450 ml	150 ml
Patientengewicht	> 30 kg (ca. 10 Jahre)	10-30 kg (1-10 Jahre)	< 10 kg (ca. 1 Jahr)
Beatmungsbeutelvolumen	1.475 ml	635 ml	220 ml
Dimensionen (Länge x Durchmesser)	291 mm x 128 mm	245 mm x 99 mm	165 mm x 70 mm
Volumen des Sauerstoffreservoirs	1.500 ml	1.500 ml	1.500 ml
Volumen des Sauerstoffreservoirschlauchs			100 ml
Patientenventil außen	22 mm (ISO)		
Patientenventil innen	15 mm (ISO)		
Expirationskonnektor (für PEEP-Ventil-Anschluß)	30 mm männlich (ISO)		
Vorwärts- und Rückwärtsleckage	Nicht messbar		
Anwendungstemperatur	-18° C bis 50° C bei Luftfeuchtigkeit zwischen 15% and 95%		
Lagertemperatur	-40° C bis 60° C bei Luftfeuchtigkeit zwischen 40% and 95%		

Die Ambu Oval Plus Silikon-Beatmungsbeutel können komplett bei 134°C autoklaviert werden. Die Beutel bestehen aus Silikon und beinhalten kein Latex.



Ambu Oval Plus Kinder mit Open-Cuff-Maske



Einlassventil mit Sauerstoffreservoirbeutel

## Erhältliche Konfigurationen

Artikel-Nr.	Artikelbezeichnung
470 018 000	Ambu Oval Plus für Erwachsene mit Einmembranpatientenventil (EMP)
500 000 231	Ambu Oval Plus für Erwachsene mit Open-Cuff-Maske Gr. 5
500 000 232	Ambu Oval Plus für Erwachsene mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 5
500 000 233	Ambu Oval Plus für Erwachsene mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 3/4 und 5, inkl. Sauerstoffreservoirbeutel
370 045 000	Ambu Oval Plus für Kinder mit EMP und Druckbegrenzungsventil
500 000 221	Ambu Oval Plus für Kinder mit Open-Cuff-Maske Gr. 2
500 000 222	Ambu Oval Plus für Kinder mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 2
500 000 223	Ambu Oval Plus für Kinder mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 0 und 2, inkl. Sauerstoffreservoirbeutel
A 288 101 000	Ambu Oval Plus Neonate mit EMP und Sauerstoffreservoirschlauch
A 288 103 000	Ambu Oval Plus Neonate mit Open-Cuff-Maske Gr. 0, inkl. Sauerstoffreservoirschlauch
A 288 104 000	Ambu Oval Plus Neonate mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 0, inkl. Sauerstoffreservoirschlauch
500 000 165	Ambu Oval Plus Neonate mit Open-Cuff-Maske Gr. 0 und 1, inkl. Sauerstoffreservoirschlauch
A 288 201 000	Ambu Oval Plus Neonate mit EMP und Sauerstoffreservoirbeutel
A 288 203 000	Ambu Oval Plus Neonate mit Open-Cuff-Maske Gr. 0, inkl. Sauerstoffreservoirbeutel
A 288 204 000	Ambu Oval Plus Neonate mit Transparenter Silikon-Gesichtsmaske Gr. 0, inkl. Sauerstoffreservoirbeutel
500 000 166	Ambu Oval Plus Neonate mit Open-Cuff-Maske Gr. 0 und 1, inkl. Sauerstoffreservoirbeutel

**Ambu A/S**  
Baltorpbakken 13  
DK - 2750 Ballerup  
Denmark  
Tel. +45 7225 2000  
Fax +45 7225 2053  
www.ambu.com

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

