

# AERObag®

Taschenmaske



**inklusive:**

**Einweg-Ventil**

**Beatmungshilfe**

**Ersatzfilter**

Optimaler Schutz bei der Atemspende in Notfallsituationen

### Die AERObag® - PMB Taschenmaske schützt den Ersthelfer effizient während der lebensrettenden Atemspende.

#### Optimale Anwendung

Die Taschenmaske bietet einen optimalen Abstand zwischen Patient und Helfer. Sie schützt so vor Erbrochenem und der Helfer kann sehen, ob sich der Brustkorb hebt oder senkt.

#### Saubere Aufbewahrung

Die robuste Hartschalenbox verspricht einen einfachen und sicheren Transport.

#### Hoher Bedienkomfort

Die Maske lässt sich leicht entfalten und bietet durch die anschmiegsame Maskenwulst einen optimalen Sitz.

#### Sicherheit

Das Einweg-Ventil im Mundstück und der separate Bakterienfilter bieten dem Ersthelfer einen doppelten Schutz und somit ein hohes Maß an Sicherheit.

#### Schutz

Die Vinyl-Einmal-Handschuhe erhöhen zusätzlich den Schutz vor Infektionen.

#### Flexibilität

Die Taschenmaske ist mit einem Sauerstoffanschluss zur Verabreichung von Sauerstoff - für atmende und nicht atmende Patienten - ausgestattet

#### Personalisiert

Die AERObag® Taschenmaske ist auch mit individuellem Werbedruck erhältlich – bitte fragen Sie nach!

Bakterien-Ersatzfilter



Vinyl-Einmal-Handschuhe



Robuste Hartschalenbox



### AERObag® PMB Taschenmaske

Mundstück mit Einwegventil

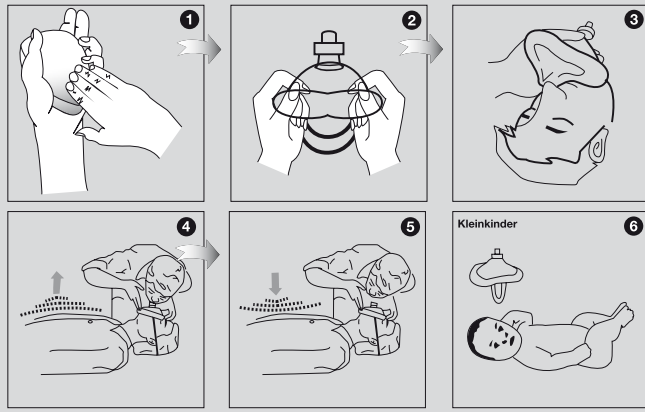
Klarsichtkörper aus PVC

Sauerstoff-Anschluss



Weiche Maskenwulst

Verstellbares Halteband



Langsam in die Maske blasen bis sich der Brustkorb hebt **5**. Mund von der Maske nehmen. Rückatemluft des Patienten herauslassen. Anmerkung: Erbricht der Patient, Maske abnehmen und Atemwege freimachen. Maske durch Schütteln oder Auswaschen reinigen. Ventil durchblasen, um Funktion sicherzustellen. Maske wieder aufsetzen und mit der Beatmung fortfahren.

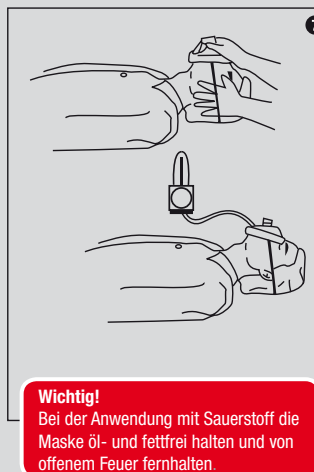
**Anwendung an Kleinkindern**

Die Anwendung erfolgt hierbei wie in Abbildung **6** beschrieben mit der Ausnahme, dass die Maske umgedreht (schmales Ende der Maske unter dem Kinn des Kleinkindes) auf das Gesicht gesetzt wird.

**Anwendung mit Sauerstoff**

**Anwendungsfunktionen**

**Anwendung mit Sauerstoff **7****



Maske mit Kopfhaltband befestigen. Die Durchführung der Herz-Lungen-Wiederbelebung wird damit erleichtert und eine spontane, eigenständige Sauerstoffeinatmung ist möglich. Extra O<sub>2</sub>: Anschluss Schlauch der O<sub>2</sub>-Quelle an den O<sub>2</sub>-Anschluss der Maske anschließen. O<sub>2</sub>-Flow einstellen. Beatmen, wenn erforderlich.

**Filterwechsel**

Zum Wechseln des Filters muss die Maske zusammengefasst sein. Mit der einen Hand die Maske halten, Filtergehäuse mit Daumen und zwei Fingern der anderen Hand umfassen. Den Filter herausnehmen. Neuen Filter aufsetzen und nach oben drücken bis er fest sitzt **9**.

**Aufbewahrung**

Maske immer im Etui aufbewahren.

**Zweckbestimmung**

Die AERObag® Taschenmaske wurde primär für die Mund-zu-Maske Beatmung bei Atemstillstand bei Erwachsenen, Kindern und Kleinkindern entwickelt. Die Anwendung sollte nur durch Personen, die eine entsprechende Ausbildung in der Anwendung von Beatmungshilfen absolviert haben, erfolgen. An die Taschenmaske können andere Beatmungsgeräte z.B. Beatmungsbeutel oder sauerstoffbetriebene Beatmungsgeräte direkt angeschlossen werden.

**Funktion**

Die Abbildung **8** zeigt die Funktionsprinzipien bei verschiedenen Anwendungen.

**Anwendung an Kindern | Erwachsenen**

**1** Etui öffnen. **2** Filter auf richtigen Sitz überprüfen und Maskendom nach außen drücken. **3** Maske mit dem Kinnenteil zwischen Unterlippe und Kinn des Patienten aufsetzen und damit gleichzeitig die Unterlippe zurückschieben, um den Mund offen zu halten. Das mit „Nose“ markierte Ende der Maske über die Nase des Patienten legen. **4** Halten Sie den Kopf des Patienten nach hinten überstreckt, indem Sie sein Kinn in Ihre Richtung ziehen, dadurch werden die Atemwege geöffnet. Drücken Sie die Maske mit Daumen und Zeigefinger fest auf das Gesicht des Patienten. Halten Sie gleichzeitig mit den restlichen Fingern das Kinn hoch.

**Technische Daten**

Temperaturbereiche:  
Anwendung: -18°C – 40°C  
Lagerung: -30°C – 50°C  
Expirations-/Inspirationswiderstand für den Patienten:  
2,5 cm H<sub>2</sub>O bei 50 l/min  
Totraum: < 142ml  
Maskenanschluss: AD 15 mm  
Sauerstoffanschluss: AD 6,4 mm  
Filtermedium: hydrophobes Filtervlies  
Die Leistungsdaten sind Nennwerte

**Ersatzteile**

HBM06-PMB-F - Bakterienfilter  
HBA06-PMB - Gebrauchsanweisung

## AERObag® - PMB Taschenmaske

PVC Beatmungsmaske mit gutdichtender Luftwulst, auswechselbares Mundstück mit Einweg-Ventil, 2 Bakterienfilter, Vinyl Einmalhandschuhe sowie Hartschalenbox



Art. Nr.: HBM06-PMB

## HINWEIS: AERObag® - Beatmungsbeutel

## AERObag® - Beatmungsbeutel

Leistungsstarke Helfer für patienten-und anwendergerechte Beatmung.

### Flexibilität

3 Modelle (Hubvolumen):

Erwachsene (2500 ml), Kinder (550 ml), Baby (280 ml);

Umfangreiches Maskenprogramm für alle Patienten-Bedürfnisse

### Hochwertige Materialien

Lange Lebensdauer;

Einsatzbereit auch bei härtesten Notfallbedingungen; Autoklavierbar bis 134 °C (Silikonbeatmungsbeutel), Gassterilisierbar (PVC-Beutel)

### Hoher Bedienkomfort

Drehbarer Patientenanschlusskonus;

Druckbegrenzungsventil 40mbar; Einfache Montage; Platzsparend zusammenfaltbar; Angenehmer „Griff“

### Hygienefreundlich | „einsichtig“

Leicht zu reinigen; Verunreinigungen leicht erkennbar

### Passgenau

Anschlüsse entsprechen der ISO 5356; Alle üblichen Geräte wie z.B. O<sub>2</sub>-Geräte, Trachealtuben, oder Beatmungsfilter sind anschliessbar; Anatomisch geformte Beatmungsmasken - gute Abdichtung bei niedrigem Druck.

*Silikon-Beatmungsbeutel*  
Erwachsene | Kinder | Babies

Modelle



*PVC-Beatmungsbeutel*  
Erwachsene | Kinder | Babies

Modelle



Silikon-Beatmungsbeutel-Set



PVC-Beatmungsbeutel-Set

# HUM

Gesellschaft für Homecare  
und Medizintechnik mbH

Zum Pier 79 | D-44536 Lünen

FON +49 (0)2 31/ 88 08 85-0 | FAX +49 (0)2 31/ 88 08 85-58

Mail: sales@hum-online.de | <http://www.hum-online.de>



Zertifiziertes QM-System nach EG-Richtlinien 93/42/EWG  
Anh. II.3 und Anh. V.3 (EN ISO 13485:2003+AC:2007)

AERObag® - Taschenmaske  
HPP06-AEROBAG-PMB\_DE | Stand 11/2009 | Revision 2  
Ausstattungs- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.

© HUM Gesellschaft für Homecare und Medizintechnik mbH