



LMA Supreme™

Ein SAD der zweiten Generation mit einer innovativen zweiten Abdichtung (Second Seal™).

Die LMA Supreme™ ist ein Produkt der zweiten Generation mit Magenzugang, das eine wirksame erste Abdichtung (First Seal™) mit dem Oropharynx (oropharyngeale Abdichtung) und eine innovative zweite Abdichtung (Second Seal™) mit dem oberen Ösophagussphinkter (die ösophageale Abdichtung) bildet.

- ▶ Weicher verlängerter Cuff zur Unterstützung einer effektiven ersten und zweiten Abdichtung (First Seal™ bzw. Second Seal™)^{1,2,3}
- ▶ Ein ovaler und anatomisch geformter Atemwegstubus, der LMA Evolution Curve™ erleichtert das Einführen²
- ▶ Fixierlasche und integrierter Beißschutz¹

Erste Abdichtung (First Seal™)

Die LMA Supreme™ bietet gemessene oropharyngeale Leckagedrücke von bis zu 37cmH₂O.⁴

Der First Seal™ ist wichtig für:

- ▶ Die Beatmungsleistung
- ▶ Erweiterte Anwendungen des Produkts beispielsweise bei reduzierter thorakaler Compliance, bei leicht bis moderat adipösen Patienten und bei bestimmten Verfahren, bei denen eine maschinelle Beatmung erforderlich ist, wenn höhere Abdichtungsdrücke benötigt werden.

Erwägen Sie die Verwendung der LMA Supreme™ bei:

- ▶ Leicht bis moderat adipösen Patienten
- ▶ Abdominalen Verfahren
- ▶ Kontrolliertem Reflux
- ▶ Beatmung mit positivem Druck (PPV)
- ▶ Unerwartet schwierigen Atemwegen
- ▶ Plastisch-chirurgischen Verfahren

First Seal™, oropharyngeale Abdichtung

Second Seal™, ösophageale Abdichtung

2 getrennte Wege

Zweite Abdichtung (Second Seal™)

Die Larynxmaske LMA Supreme™ ermöglicht die passive Drainage oder das aktive Management von Inhalt im Verdauungstrakt unabhängig von der Beatmung.³

Der Second Seal™ wurde konzipiert, um:

- ▶ Die Sicherheit gegenüber einem Produkt der ersten Generation zu verbessern
- ▶ Die distale Spitze der Larynxmaske LMA Supreme™ am oberen Ösophagussphinkter zu sichern und um den Drainageschlauch offen zu halten
- ▶ Das Risiko einer Insufflation während der Beatmung zu reduzieren
- ▶ Das Risiko der Leckage von regurgitiertem Mageninhalt im Bereich der Spitze der Maske zu reduzieren



Weicherer Beißschutz

Hilft potentielle Zahnschädigungen zu reduzieren.

Stärkere Fixierlasche

Für mehr Sicherheit beim Fixieren.

Verlängerter Cuff

Jetzt aus einem Stück mit gebogener Rückseite und glatterem Profil zur Erleichterung des Einführens.

Spitze

Aufgrund der Krümmung um 10° kann sich der Cuff der Kontur des Ösophagusphinkters anpassen, was die Platzierung optimiert.

LMA Evolution Curve™

Ein biegsamerer Atemwegstubus ermöglicht eine bessere Anpassung an die anatomische Form.

Zweite Abdichtung (Second Seal™)

Ösophageale Abdichtung

Erste Abdichtung (First Seal™)

Oropharyngeale Abdichtung

LMA Supreme™: Produktspezifikation

Größe der Maske	Produktcode	Größe des Patienten	Maximales Cuffvolumen (Luft)*	Größter OG-Tubus
1	175010	Neugeborene/Säuglinge bis 5 kg	5 ml	6 Fr
1,5	175015	Kleinkinder 5-10 kg	8 ml	6 Fr
2	175020	Kleinkinder 10-20 kg	12 ml	10 Fr
2,5	175025	Kinder 20-30 kg	20 ml	10 Fr
3	175030	Kinder 30-50 kg	30 ml	14 Fr
4	175040	Erwachsene 50-70 kg	45 ml	14 Fr
5	175050	Erwachsene 70-100 kg	45 ml	14 Fr

*Hierbei handelt es sich um Höchstwerte, die keinesfalls überschritten werden dürfen. Es wird empfohlen, den Cuff bis zu einem Innendruck von maximal 60 cmH₂O zu füllen.

OG = orogastrisch

Vertrieb:

DEUTSCHLAND

Tel. +49 (0)7151 406 0 · info.de@teleflex.com

ÖSTERREICH

Tel. +43 (0)1 402 47 72 · rueschaustria@teleflex.com

SCHWEIZ

Tel. +41 (0)31 818 40 90 · info.ch@teleflex.com

PAU-2502-036 Rev A DE 201312

TELEFLEX ZENTRALE INTERNATIONAL, IRLAND
Teleflex Medical Europe Ltd., IDA Business and Technology Park,
Dublin Road, Athlone, Co Westmeath, Irland
Tel. +353 (0)9 06 46 08 00 Fax +353 (0)14 37 07 73
orders.intl@teleflexmedical.com



Hergestellt von:
The Laryngeal Mask Company Limited
Le Rocher, Victoria, Mahé, Seychellen



Ziehen Sie die Gebrauchsanweisung auf der folgenden Homepage zu Rate:
www.LMACO.com



Printed on paper from sustainable sources

Teleflex www.teleflex.com LMA International www.lmaco.com

Copyright © 2013 Teleflex Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. LMA, LMA Supreme, First Seal, Second Seal, LMA Better by Design sind Marken oder eingetragene Marken von Teleflex Incorporated oder seiner Tochtergesellschaften.

94 06 89 - 00 00 00 - REV A - LMA / PDF - 04 14 PDF

Verweise:

- Borland M. et al. Emergency Medicine Australasia 2008; **20**: 515-520.
- Wolfe T.R., Macfarlane T.C. American Journal of Emergency Medicine 2006; **24**: 343-346.
- Holsti M. et al. Pediatric Emergency Care 2007; **23** (3): 148-153.
- Talon M. et al., J Burn Care Research 2009; **30**: 599-605.
- Pires A. et al. J Pharm Pharmaceut Sci 2009; **12** (3): 288-311.
- Ahmad S. et al. Lancet 2006; **367**: 1591-1597.



Clinical evidence



Aktuellste klinische Evidenz zum LMA Supreme™

www.lmaco.com/evidence



Aktuellste Lehrvideos und Empfehlungen von Ärzten

www.youtube.com/LaryngealMaskAirway



Aktuelle Neuigkeiten von LMA

www.facebook.com/LMAInternational



Produktinformationen und Zugang zu den Gebrauchsanleitungen

www.lmaco.com



Informationen zu weiteren Produkten des Teleflex Portfolio

www.teleflex.com

