



Teleflex

## EMS-Portfolio

Lösungen für die Notfallversorgung, ausgelegt für schnelle Hilfe



## Inhalt

<b>Arrow EZ-IO</b> Der intraossäre Gefäßzugang . . . . .	6
<b>Arrow T-POD</b> Beckenstabilisierungssystem . . . . .	7
<b>QuikClot EMS</b> Blutungskontrollsystem . . . . .	8
<b>Rüsch TracheoQuick</b> Notfallkoniotomie-Set. . . . .	10
<b>LMA® Supreme Airway</b> Die innovative LMA® der zweiten Generation . . . . .	11
<b>LMA® Fastrach</b> . . . . .	12
<b>Rüsch TruLite Secure</b> Laryngoskop mit Einmal-Spatel und -Griff . . . . .	14
<b>Quellenangaben</b> . . . . .	15





# Wenn jede Sekunde zählt, können Sie auf Teleflex zählen

Für medizinisches Personal, das vor einer Notfallsituation steht, kann die Verfügbarkeit von einfach anzuwendenden, schnell einsetzbaren und zuverlässigen Geräten den Unterschied zwischen Leben und Tod bedeuten.

Teleflex hat es sich zur Aufgabe gemacht, medizinisches Personal mit innovativen Produkten zu unterstützen, die für eine schnelle Reaktion in Notfallsituationen ausgelegt sind.

Unser umfassendes Portfolio an Lösungen für das Atemwegsmanagement, die intraossäre Verabreichung von Medikamenten und die Stabilisierung des Beckenrings wird von medizinischem Personal auf der ganzen Welt eingesetzt, um in zeitkritischen Situationen die Ergebnisse für die Patienten zu verbessern.

## **Zuverlässig**

Unsere Produkte werden nach den höchsten Standards für eine Qualität entwickelt, auf die Sie sich verlassen können

## **Einfach anzuwenden**

Unsere Produkte sind so verpackt, dass sie auch in schwierigen Umgebungen leicht zugänglich sind

## **Schnell einsetzbar**

Unsere Produkte sind dazu ausgelegt, in zeitkritischen Situationen schnell einsetzbar zu sein

# Arrow EZ-IO

## Das intraossäre Gefäßzugangssystem

In Notfallsituationen, dringenden oder medizinisch erforderlichen Fällen, wenn ein Gefäßzugang schwierig ist, bietet das intraossäre Gefäßzugangssystem Arrow EZ-IO von Teleflex einen intraossären Gefäßzugang. Wenn jede Sekunde zählt, ermöglicht das Arrow EZ-IO System dem Anwender einen schnellen, effektiven Gefäßzugang durch den intraossären Raum ohne viele der schwerwiegenden Komplikationen, die mit zentralen Venenkathetern (ZVK) verbunden sind.<sup>1</sup>

### Sicher,<sup>2</sup> schnell,<sup>3,4†</sup> effektiv<sup>5</sup>

In allen Notfallsituationen, dringenden oder medizinisch erforderlichen Fällen, bei denen ein intravenöser Zugang nur schwer oder gar nicht möglich ist, ist das intraossäre Gefäßzugangssystem Arrow EZ-IO von Teleflex eine sichere,<sup>2</sup> schnelle<sup>3,4†</sup> und effektive<sup>5</sup> Lösung, die einen peripheren Zugang mit der Leistungsfähigkeit eines zentralen Venenkatheters bietet.<sup>6,7†</sup>



### Wesentliche Vorteile:

- Erfolgsrate von 97 % beim ersten Versuch<sup>5</sup>
- Punktionserfolgsrate von 98 - 100 % bei pädiatrischen Patienten (distaler Femur)<sup>8</sup>
- Erzielt Gefäßzugang innerhalb von 10 Sekunden<sup>3</sup>
- Sicher: <1 % Rate schwerer Komplikationen<sup>2</sup>
- Arzneimittel/Flüssigkeiten erreichen das Herz in nur 3 Sekunden (über den proximalen Humerus)<sup>4</sup>
- Viele Flüssigkeiten und Medikamente, die über einen peripheren IV-Zugang verabreicht werden können, lassen sich in derselben Dosis, Geschwindigkeit und Konzentration auch intraossär verabreichen.<sup>9-12</sup>
- Klinische Vergleichsstudien haben gezeigt, dass die Erfolgsraten des intraossären Gefäßzugangs denen des intravenösen Zugangs bei Herzstillstand überlegen sind<sup>13,14</sup>

### EZ-IO System

ARROW

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	PATIENTENGEWICHT (KG)	VE
9058	EZ-IO Bohrer	N/A	1
9079P-EU-005	EZ-IO 45-mm-Nadelset* + EZ-Stabilizer-Pflaster	≥ 40	5
9001P-EU-005	EZ-IO 25-mm-Nadelset* + EZ-Stabilizer-Pflaster	≥ 3	5
9018P-EU-005	EZ-IO 15-mm-Nadelset* + EZ-Stabilizer-Pflaster	3 - 39	5
9066-VC-005	EZ-Stabilizer-Pflaster	N/A	5

\*Jedes Nadelset enthält eine sterile EZ-IO-Nadel (15 Gauge), EZ-Connect-Anschlussleitung, ein Patientenarmband und einen NeedleWISE 1 - Nadelschutzport

# Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystem

Beckenringverletzungen sind mit einem erheblichen Mortalitätsrisiko verbunden (28 % – 50 %).<sup>15</sup> Die Verwendung einer korrekt angelegten Beckenbandage ist eine der schnellsten Methoden zur sofortigen Stabilisierung bei hämodynamischer Instabilität infolge von Beckenfrakturen.<sup>15</sup> Das Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystem sorgt für umlaufende Kompression des Beckens bei Patienten mit vermuteter Beckenfraktur zur Beckenstabilisierung, was Blutverlust und Schmerzen verringern kann.

## Zuverlässige, zeitkritische Stabilisierung des Beckens

Das Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystem kann einfach und schnell<sup>16</sup> von einer einzigen medizinischen Rettungskraft angelegt werden<sup>17</sup>, um eine umlaufende Kompression und Stabilisierung des Beckenrings zu gewährleisten. Das Anlegen des Arrow T-POD Beckenstabilisierungssystems bei Patienten mit Beckenfrakturen reduziert nachweislich die Symphysenruptur um 60 % (Bereich 24-92 %;  $p = 0,01$ ).<sup>17</sup> Die Stabilisierung des Beckenrings mit einer Schlinge kann die Häufigkeit tödlicher Beckenblutungen im Vergleich zur Bandagierung verringern.<sup>18</sup>

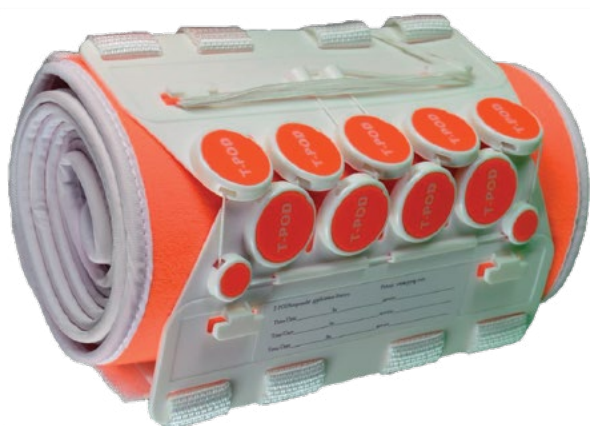
## Wesentliche Vorteile:

- Kompakt und leicht in Einheitsgröße, was es zu einer praktikablen Option für Ersteinsatzkräfte macht.
- Bietet umlaufende Kompression und Stabilisierung des Beckenrings.<sup>17,19</sup>
- Das einzigartige Seilzugsystem ermöglicht die Anpassung der Kompression
- Ohne Verwendung von Metallteilen konzipiert und kann während MRT-, Röntgen- oder CT-Aufnahmen an Ort und Stelle bleiben.

## T-POD Beckenstabilisierungssystem

ARROW

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	FARBE	ANWENDUNG
T-PODR	T-POD Responder Beckenstabilisierungssystem	Orange	Allgemein



# Das QuikClot EMS-Blutungskontrollsystem

Die QuikClot EMS-Produktlinie bietet Ihnen die Unterstützung, die Sie benötigen, um Blutungen innerhalb von Minuten schneller zu kontrollieren<sup>22,23+</sup>. QuikClot ist eine urheberrechtlich geschützte Technologie, die aus einem mit Kaolin imprägnierten Vliesstoff besteht. Kaolin aktiviert den Faktor XII auf dem intrinsischen Gerinnungsweg, was wiederum die Gerinnungskaskade beschleunigt und zu einer schnelleren Blutungskontrolle führt.<sup>25+</sup>



**Hämostase-Produkt**

**Kaolin ist das einzigartige Alleinstellungsmerkmal für alle QuikClot Produkte.**

- Sie nutzen die natürliche Gerinnungskaskade des Körpers
- Sie regen den körpereigenen Weg zur Gerinnungsbildung an, was zu einer schnelleren Blutungskontrolle führt<sup>22,23+</sup>

## Bewährte Methoden zur schnelleren Kontrolle von Blutungen.<sup>22,23+</sup>

**Kleinere oberflächliche Blutungen (Minimalblutungen)\***



- Platzwunden am Kopf
- Blutende AV-Fisteln
- Rupturierte Krampfadern
- Nasenbluten

**Tiefere und/oder großflächige Blutungen\***



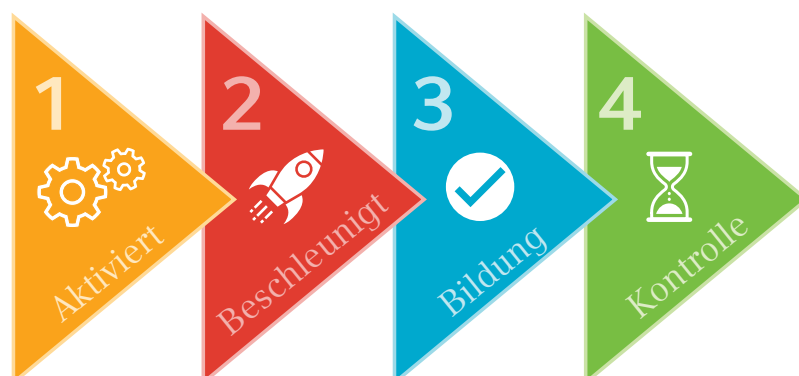
- Tiefe Schnittwunden
- Verletzungen der Kopfhaut
- Amputationen
- Hautabschürfungen

\*Basierend auf Tests im Vergleich zu Standardkompressen.

\*Die Verwendung ist nicht auf diese Liste beschränkt. Lesen Sie die Gebrauchsanweisung des jeweiligen QuikClot® Produkts. Diese Informationen ersetzen keine fundierte klinische Beurteilung oder Behandlungsrichtlinien Ihrer Einrichtung.



## So wirkt Kaolin



### Aktiviert

Kaolin aktiviert Faktor XII (intrinsischer Weg)

### Beschleunigt

Beschleunigt die Gerinnungskaskade



### Bildung

Starke Blutgerinnung<sup>20,21</sup>

### Kontrolle

Schnellere Blutungskontrolle<sup>22,23\*</sup>

## QuikClot EMS-Hämostase-Produkte

ART.-NR.	PRODUKT	BESCHREIBUNG
636		<p>QuikClot EMS 4x4 Dressing</p> <p>10,16 cm x 10,16 cm</p>
475		<p>QuikClot EMS Rolled Gauze</p> <p>7,62 cm x 122 cm</p>

# Rüsch TracheoQuick Notfallkoniotomie-Set

Das Rüsch TracheoQuick Notfallkoniotomie-Set von Teleflex ist ein geeignetes Notfall-Atemwegssystem, das einen schnellen und sicheren Zugang zur Beatmung bei akuter Atemnot mit Obstruktion der oberen Atemwege ermöglicht.

## Schneller Atemwegszugang in Notfallsituationen

Das Rüsch TracheoQuick Notfallkoniotomie-Set ist vormontiert und gebrauchsfertig mit allem, was für einen schnellen Eingriff bei einer Obstruktion der oberen Atemwege benötigt wird, wenn eine Intubation oder Beatmung nicht möglich ist. Das TracheoQuick ist ein alternatives Krikothyrotomie-Notfallverfahren, das eine schnellere Stichtechnik bietet.



TracheoQuick Set - ohne Cuff			RÜSCH	
ART.-NR.	BESTELLGRÖSSE/ID (MM)	AD (MM)	VE	
120600-000020	2,0	2,8	1	
120600-000040	4,0	4,8	1	

## TracheoQuick Set Setbestandteile:

- 1 x Koniotomiekanüle (PVC)
- 1 x Flexible Tubusverlängerung aus Silikon mit 15-mm-Standardkonnektoren
- 1 x Skalpell
- 1 x Einwegspritze mit Tubus-Halteplatte und Komfort-Halteband (vormontiert)

## Wesentliche Vorteile:

- Flexible Tubusverlängerung aus Silikon mit Konnektoren
- Einwegspritze und Komfort-Halteband vormontiert mit Schlauch
- latexfrei, steril, Einmalgebrauch und in unterschiedlichen Größen erhältlich



TracheoQuick Set - mit Cuff			RÜSCH	
ART.-NR.	BESTELLGRÖSSE/ID (MM)	AD (MM)	VE	
120604-000040	4,0	5,0	1	

## TracheoQuick Plus Set Setbestandteile:

- 1 x Koniotomiekanüle mit Cuff (PVC)
- 1 x Flexible Tubusverlängerung aus Silikon mit 15-mm-Standardkonnektoren
- 1 x Skalpell
- 1 x Einwegspritze mit Tubus-Halteplatte und Komfort-Halteband (vormontiert)

# LMA Supreme

## Die innovative LMA® der zweiten Generation

Bei der Wahl eines Atemwegsprodukts für den Rettungsdienst stehen nur wenige Sekunden zur Verfügung, und diese Wahl ist äußerst wichtig. Die LMA® Supreme von Teleflex ist eine innovative Einweg-Larynxmaske der zweiten Generation, die verwendet werden kann, um bei anästhesierten Patienten die Kontrolle über die Atemwege zu erlangen und aufrechtzuerhalten oder um bei der Wiederbelebung von Patienten in tiefer Bewusstlosigkeit, die möglicherweise künstlich beatmet werden müssen, sofort einen freien Atemweg zu schaffen.† Spezifische Designmerkmale, die darauf abzielen, das Aspirationsrisiko zu verringern, machen die LMA® Supreme zu einer geeigneten Option für schwierige Atemwegssituationen im präklinischen Bereich.

### Ein verbesserter Standard der Patientenversorgung

Larynxmasken mit Magenzugang bieten einen verbesserten Standard in der Patientenversorgung. Die LMA® Supreme verfügt über einen Drainage-Kanal, der den Verdauungstrakt funktionell vom Respirationstrakt trennt, die Mageninsufflation minimiert und das Aspirationsrisiko verringert.<sup>26-28</sup>

### Wesentliche Vorteile:

- Der elliptische, anatomisch geformte Atemwegstubus ermöglicht ein schnelles Einführen<sup>26,29</sup> mit Einführzeiten von nur 5 Sekunden in einigen Fällen<sup>29,30</sup> und durchschnittlichen Einführzeiten von 12 - 39 Sekunden<sup>30-32</sup>
- Hoher Ersteinführungserfolg (90 %) und Gesamterfolg beim Einführen (100 %) im EMS-Bereich<sup>33</sup>
- Der Drainage-Kanal ermöglicht die passive Drainage oder das aktive Management von Inhalt im Verdauungstrakt<sup>26,34</sup>



LMA® Supreme					LMA	
ART.-NR.	GRÖSSE DER MASKE	PATIENTENGEWICHT (KG)	MAX. CUFFVOLUMEN (LUFT* ML)	GRÖSSTER OG-TUBUS (MM/FR)	VE	
175010	1	Bis zu 5	5	6	10	
175015	1,5	5 - 10	8	6	10	
175020	2	10 - 20	12	10	10	
175025	2,5	20 - 30	20	10	10	
175030	3	30 - 50	30	14	10	
175040	4	50 - 70	45	14	10	
175050	5	70 - 100	45	14	10	

OG = Orogastrische Sonde

\*Hierbei handelt es sich um Höchstwerte, die keinesfalls überschritten werden dürfen. Es wird empfohlen, den Cuff bis zu einem Innendruck von maximal 60 cm H<sub>2</sub>O zu füllen.

# LMA® Fastrach Airway

Die LMA® Fastrach ist der LMA-Atemweg für die Intubation. Sie ist als Führung für die blinde Intubation der Trachea ohne Kopf- bzw. Halsbewegung vorgesehen und ermöglicht eine kontinuierliche Beatmung zwischen den Intubationsversuchen.

## LMA® Fastrach SU

### Atemweg für die Intubation

Aus PVC

Die LMA® Fastrach wurde für vorhergesehene oder unvorhergesehene schwierige Atemwege sowie für die kardiopulmonare Reanimation entwickelt und bietet die Möglichkeit zur kontinuierlichen Beatmung und blinden Intubation. Der starre Griff des Produkts erleichtert das einhändige Einführen, Entfernen und Adjustieren zur Verbesserung der Oxygenierung und der Ausrichtung an der Glottis.

- Latexfrei
- Steril
- Einmalgebrauch

## LMA® Fastrach

### Intubationslarynxmaske

Aus Silikon

- Latexfrei
- Wiederverwendbar



### LMA® Fastrach SU

ART.-NR.	GRÖSSE	PATIENTENGEWICHT	MAX. CUFF-VOLUMEN (LUFT)*	GRÖSSTER ETT-ID**					VE
				6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	
135130	3	Kinder 30 - 50kg	20ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	10
135140	4	Erwachsene 50 - 70kg	30ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	10
135150	5	Erwachsene 70 - 100kg	40ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	10



### LMA® Fastrach

ART.-NR.	GRÖSSE	PATIENTENGEWICHT	MAX. CUFF-VOLUMEN (LUFT)*	GRÖSSTER ETT-ID**					VE
				6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	
130030	3	Kinder 30 - 50kg	20ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	1
130040	4	Erwachsene 50 - 70kg	30ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	1
130050	5	Erwachsene 70 - 100kg	40ml	6,0mm	6,5mm	7,0mm	7,5mm	8,0mm	1

\* Hierbei handelt es sich um Höchstwerte, die keinesfalls überschritten werden dürfen. Es wird empfohlen, den Cuff bis zu einem Innendruck von maximal 60 cm H<sub>2</sub>O zu füllen.

\*\* Alle Größen (6, 6,5, 7, 7,5 und 8) des wiederverwendbaren LMA Fastrach ETT sind mit der LMA Fastrach und der LMA Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel. Allerdings sind nur die Größen 6, 6,5 und 7 des LMA Fastrach ETT für den Einmalgebrauch mit der LMA Fastrach und der LMA Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel.

# LMA® Fastrach ETT SU

Der LMA® Fastrach ETT ist ein Endotrachealtubus, der entwickelt wurde, um mit der LMA® Fastrach und der LMA® Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel zu sein.

## LMA® Fastrach ETT SU

PVC-ETT mit Stabilisator

- Latexfrei
- Steril
- Einmalgebrauch



## LMA® Fastrach ETT SU

ART.-NR.	TUBUSGRÖSSE**	VE
136060	6,0 mm	10
136065	6,5 mm	10
136070	7,0 mm	10
136075	7,5 mm	10
136080	8,0 mm	10

\*\*Alle Größen (6, 6,5, 7, 7,5 und 8) des wiederverwendbaren LMA® Fastrach ETT sind mit der LMA® Fastrach und der LMA® Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel. Allerdings sind nur die Größen 6, 6,5 und 7 des LMA® Fastrach ETT für den Einmalgebrauch mit der LMA® Fastrach und der LMA® Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel.

# LMA® Fastrach ETT

## LMA® Fastrach ETT

Silikon-ETT

- Latexfrei
- Wiederverwendbar



## LMA® Fastrach ETT

ART.-NR.	TUBUSGRÖSSE**	VE
131060	6,0 mm	1
131065	6,5 mm	1
131070	7,0 mm	1
131075	7,5 mm	1
131080	8,0 mm	1

\*\*Alle Größen (6, 6,5, 7, 7,5 und 8) des wiederverwendbaren LMA® Fastrach ETT sind mit der LMA® Fastrach und der LMA® Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel. Allerdings sind nur die Größen 6, 6,5 und 7 des LMA® Fastrach ETT für den Einmalgebrauch mit der LMA® Fastrach und der LMA® Fastrach für den Einmalgebrauch kompatibel.



## LMA® Fastrach Stabilisator

100 % Silikon.

- Wiederverwendbar

## LMA® Fastrach Stabilisator

ART.-NR.	VE
130099	1

# Rüsch TruLite Secure Laryngoskop mit Einmal-Spatel und -Griff

Das Rüsch TruLite Secure Einmal-Laryngoskop von Teleflex ist die richtige Wahl für zeitkritische Situationen im präklinischen Bereich. Als einteiliges System aus Spatel und Griff kann das Rüsch TruLite Secure Einmal-Laryngoskop schnell eingesetzt werden und reduziert das Risiko einer Inkompatibilität der Komponenten in Notfallsituationen.

## Geladen, startklar

Das TruLite Secure Laryngoskop von Rüsch ist eine Einmal-Lösung mit einem kombinierten Spatel und Griff. Dieses innovative Einweg-System weist verstärkte Komponenten auf, die so beschaffen sind, dass das System auch unter härtesten Bedingungen im OP-Saal und im Rettungsdienst tadellos funktioniert. Die farbcodierte Kombination aus All-in-One-Spatel und Griff ermöglicht eine schnelle Größenauswahl, und das Verpackungsdesign ermöglicht es, vor dem Öffnen die Lichtquelle zu prüfen. Das TruLite Secure Laryngoskop von Rüsch ist ein einteiliges System und kann daher rasch eingesetzt werden. Somit kann in Notfallsituationen blitzschnell intubiert werden.

## Wichtigste Merkmale:

- Helle blau-weiße LED-Lichtquelle zur Unterstützung der Gewebedifferenzierung.
- Vorinstallierte Batterien im Griff für ein vollständig montiertes Gerät für Notfallintubationen
- Universalgriff aus hochwertigem, verstärktem Kunststoff und einem ergonomischen Handgriff
- Nach Gebrauch werden Griff und Spatel entsorgt, um das Risiko einer Kreuzkontamination zu verringern



## TruLite Secure Laryngoskop Mit Einmal-Spatel Und -Griff RÜSCH

ART.-NR.	BESCHREIBUNG	GESAMTLÄNGE (MM)	DISTALE BREITE (MM)	FARBCODIERUNG	VE
SPATEL NACH MACINTOSH					
004671002	Mac 2	100	11,5	Türkis	10
004671003	Mac 3	130	15	Gelb	10
004671004	Mac 4	157	15	Pink	10
SPATEL NACH MILLER					
004670010	Mill 00	64	11,5	Beige	10
004670000	Mill 0	75	11,5	Violett	10
004670001	Mill 1	101	11,5	Orange	10
004670002	Mill 2	155	14	Grau	10
004670003	Mill 3	195	14	Grün	10
004670004	Mill 4	205	14	Lavendel	10

## Quellenangaben

1. Dolister M, Miller S, Borron S, et al. *J Vasc Access* 2013;14(3):216–224. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie.
2. Interne Daten von Teleflex aus dem Jahr 2018 liegen vor.
3. Davidoff J, Fowler R, Gordon D, et al. *JEMS* 2005;30(10): S. 20–23. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie.
4. Montez D, Puga T, Miller LJ, et al. *Ann Emerg Med.* 2015;66(4S):S47. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie.
5. Cooper BR, Mahoney PF, Hodgetts TJ, Mellor A. *J R Army Med Corps.* 2007;153(4):314–316.
6. Hoskins SL, Nascimento P Jr., Lima RM, et al. *Resuscitation.* 2011;83(1):107–112. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie. (präklinische Studie).
7. Hoskins SL, Zachariah BS, Copper N, Kramer GC. *Circulation.* 2007;116:II\_993. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie. (präklinische Studie).
8. Truemper EJ, Beamer CL, Miller LJ, et al. *Ann Emerg Med.* 2012;60(4):S90.
9. Voigt J, Waltzman M, Lottenberg L. *Pediatr Emerg Care.* 2012;28(2):185–198. Von Teleflex Incorporated gesponserte Studie.
10. Von Hoff DD, Kuhn JG, Burris HA, Miller LJ. *Am J Emerg Med.* 2008;26:31–8.
11. NeumarRW, Otto CW, Link MS, et al. *Circulation.* 2010;122(suppl3):S729-67.
12. Monsieus KG, Nolan JP, Bossaert LL et al. *Resuscitation.* 2015;95: 1-80
13. Clemency B, Tanaka K, May P, et al. *Am J Emerg Med.* 2016. 2017;35(2):222–226.
14. Bramlett E, Fales W, West B, LaBond V. *Ann Emerg Med.* 2016;68(4S):S120.
15. Halawi MJ. *J Clin Orthop Trauma.* 2015;6:252-258.
16. Bryson DJ, Davidson R, Mackenzie R. *Eur J Trauma Emerg Surg.* 2012 38(4):439–442.
17. Tan ECTH, van Stigt SFL, van Vugt AB. *Injury.* 2010;41:1239-1243.
18. Pizanis A, Pohlemann T, Burkhardt M, et al. *Injury.* 2013;44(12):1760–1764.
19. Croce MA, Magnotti LJ, Savage SA, et al. *J Am Coll Surg.* 2007;204:935-939.
20. Garcia-Blanco J, Gegel B, Burgert J, et al. The effects of movement on hemorrhage when QuikClot Combat Gauze is used in a hypothermic hemodiluted porcine model. *J Special Operations Medicine.* 2015; 15 (1): 57-60. Präklinische Studie.
21. Johnson D, Westbrook DM, Phelps D, et al. The effects of QuikClot Combat Gauze on hemorrhage control when used in a porcine model of lethal femoral injury. *American Journal of Disaster*
22. Causey MW, McVay DP, Miller S, et al. The efficacy of Combat Gauze in extreme physiologic conditions. *J Scientific Research.* 2012; 177 (2): 301-305. Präklinische Studie. Basierend auf Tests im Vergleich zu Standardkompressen.
23. Trabattoni D, Montorsi P, Fabbicocchi F, et al. A new kaolin-based hemostatic bandage compared with manual compression for bleeding control after percutaneous coronary procedures. *Eur Radiol.* 2011; 21: 1687-1691. Basierend auf Tests im Vergleich zu Standardkompressen.
24. Johnson D, Johnson M, et al. The effects of QuikClot Combat Gauze and Celox Rapid on hemorrhage control: *Am J Disaster Med.* 2019 Winter;14(1):17-23. doi: 10.5055/ajdm.2019.0312. Präklinische Studie.
25. Daten liegen Teleflex vor. Vergleichende Daten sind möglicherweise nicht repräsentativ für die klinische Leistung. Basierend auf In-vitro-Tests im Vergleich zu Standardkompressen.
26. Cook TM, Gatward JJ, Handel J, et al. *Anaesthesia.* 2009;64(5):555–562. Cook TM war früher ein bezahlter Berater von Teleflex oder dessen Tochterunternehmen. Von Teleflex Incorporated geförderte Studie.
27. 4th National Audit Project of the Royal College of Anaesthetists. Major complications of airway management in the UK: Reports and findings, March 2011. <https://www.rcoa.ac.uk/document-store/nap4-full-report> Aufgerufen am 8. April, 2019.
28. Schmidbauer W, Ahlers O, Proquitte H, et al. *Brit J Anaesthesia.* 2012;109:454-458.
29. Vergheze C, Ramaswamy B. *Br J Anaesth.* 2008;101(3):405–410. Vergheze C war früher ein bezahlter Berater von Teleflex oder dessen Tochterunternehmen. Von Teleflex Incorporated teilweise geförderte Studie
30. Belena JM, Gracia JL, Ayala JL, et al. *J Clin Anesth.* 2011;23(6):456–460.
31. Kahla AH, Alhusainy AM. *Ain-Shams J Anesthesiol.* 2009;2(2):73–85. Von Teleflex Incorporated teilweise geförderte Studie
32. Barreira SR, Souza CM, Fabrizia F, et al. *Braz J Anesthesiol.* 2013;63(6):456–460. Von Teleflex Incorporated teilweise geförderte Studie
33. Länkimäki S, Alahuhta S, Silfvast T, Kurola J. *Scand J Trauma Resusc Emerg Med.* 2015;23:24.
34. Teleflex. LMA® Supreme Gebrauchsanweisung. 2015.

† Basierend auf Daten für Punktionen mit dem EZ-IO System am proximalen Humerus bei Erwachsenen

‡ Routine- und Notfallanästhesieverfahren bei nüchternen Patienten, die entweder spontan oder mit Überdruck beatmet werden, oder bei Patienten in tiefer Bewusstlosigkeit mit fehlenden Glossopharynx- und Larynxreflexen, die möglicherweise künstlich beatmet werden müssen.

Teleflex ist ein weltweiter Anbieter von medizintechnischen Produkten, die dazu beitragen, die Gesundheit und Lebensqualität der Menschen zu verbessern.

Auf unserer unermüdlichen Suche nach klinischen Herausforderungen, die noch einer Lösung bedürfen, bieten wir zielgerichtete Innovationen zum Nutzen der Patienten und der Dienstleister im Gesundheitswesen an. Mit unserem vielseitigen Portfolio bieten wir Lösungen in den Bereichen Gefäß- und interventioneller Zugang, Chirurgie, Anästhesie, Kardiologie, Urologie, Notfallmedizin und Beatmung. Teleflex-Mitarbeiter in der ganzen Welt verbindet das gleiche Verständnis, mit ihrem Tun tagtäglich etwas bewegen zu wollen. Weitere Informationen erhalten Sie unter [teleflex.com](https://www.teleflex.com).

Zur Teleflex-Familie gehören Arrow, Deknatel, Hudson RCI, LMA, Pilling, QuikClot, Rüschi, UroLift und Weck – renommierte Marken, vereint durch ein gemeinsames Ziel.

### **Unternehmenssitz**

Telefon +1 610 225 6800, 550 E. Swedesford Road, Suite 400, Wayne, PA 19087, USA

### **Regionale Niederlassungen**

**USA:** Telefon +1 919 544 8000, gebührenfreie Rufnummer 866 246 6990, [cs@teleflex.com](mailto:cs@teleflex.com), 3015 Carrington Mill Boulevard, Morrisville, NC 27560, USA

**Lateinamerika:** Telefon +1 919 433 4999, [la.cs@teleflex.com](mailto:la.cs@teleflex.com), 3015 Carrington Mill Boulevard, Morrisville, NC 27560, USA

**International:** Telefon +353 (0)9 06 46 08 00, [orders.intl@teleflex.com](mailto:orders.intl@teleflex.com), Teleflex Medical Europe Ltd., IDA Business and Technology Park, Dublin Road, Athlone, Co Westmeath, Irland

**Australien** 1300 360 226

**Belgien** +32 (0)2 333 24 60

**China** (Peking) +86 (0)10 6418 5699

**China** (Shanghai) +86 (0)21 6060 7000

**Deutschland** +49 (0)7151 691 3004

**Frankreich** +33 (0)5 62 18 79 40

**Griechenland** +30 210 67 77 717

**Indien** +91 (0)80 4093 4790

**Italien** +39 0362 58911

**Japan** +81 (0)3 6632 3600

**Kanada** +1 (0)800 387 9699

**Korea** +82 2 536 7550

**Mexiko** +52 55 5002 3500

**Neuseeland** 0800 601 100

**Niederlande** +31 (0)88 00 215 00

**Österreich** +43 (0)1 402 47 72

**Polen** +48 22 4624032

**Portugal** +351 225 491 051

**Schweiz** +41 (0)31 818 40 90

**Singapur** (Länder in Südostasien ohne Direktvertrieb) +65 6439 3000

**Slowakische Republik** +421 (0)3377 254 28

**Spanien** +34 91 198 84 31

**Südafrika** +27 (0)11 807 4887

**Tschechische Republik** +420 (0)495 759 111

**Vereinigtes Königreich** +44 (0)1494 53 27 61

**Weitere Informationen erhalten Sie unter [teleflex.com](https://www.teleflex.com)**

Teleflex, das Teleflex-Logo, Arrow, Deknatel, EZ-IO, EZ-Connect, EZ-Stabilizer, Hudson RCI, LMA, LMA Supreme, Pilling, QuikClot, Rüschi, T-POD, TracheoQuick, TruLite Secure, UroLift und Weck sind Marken bzw. eingetragene Marken von Teleflex Incorporated oder dessen Tochterunternehmen in den USA und/oder anderen Ländern.

Die im vorliegenden Dokument genannten Informationen ersetzen nicht die Gebrauchsanweisungen für das Produkt. Es sind unter Umständen nicht alle Produkte in allen Ländern erhältlich. Bitte wenden Sie sich an Ihren zuständigen Vertreter. Überarbeitet: 11/2021.

© 2022 Teleflex Incorporated. Alle Rechte vorbehalten.

MCI-100514-DE · REV 0 · 04 22 PDF