



Schnelle Atemwegssicherung in Notfallsituationen



i-gel Plus Resus Set **supraglottische Notfall-Atemhilfe**

Beatmung oder passive Oxygenierung
keine No-Flow Time (NFT)

HABEL
MEDIZINTECHNIK

Das neue i-gel Plus Resus Set

Das i-gel Plus Resus Set ist eine der fortschrittlichsten supraglottischen Atemhilfen, die je entwickelt wurden.

Besonders für Notfallsituationen entwickelt

Das i-gel Plus Resus Set enthält alle Komponenten, um die i-gel Plus in Notfallsituationen schnell, effizient und sicher vorzubereiten, einzuführen und zu fixieren. Da die Manschette weder vor dem Einsatz entlüftet noch nach dem Einführen aufgeblasen werden muss, um eine Abdichtung zu gewährleisten, wird der komplette Vorbereitungs- und Einführvorgang verkürzt.

Die Anwendung der i-gel Plus ist äußerst einfach und intuitiv und dauert in der Regel weniger als 5 Sekunden. Dank ihres zusätzlichen Sauerstoffanschlusses kann sie auch für die passive Sauerstoffzufuhr und das Passive Airway Management (PAM) eingesetzt werden. Dadurch reduziert sie Unterbrechungen während der kritischen Herzkompressions-Phase auf ein Minimum, vermeidet No-Flow-Time (NFT) und unterstützt so eine erfolgreiche Reanimation.



Standard i-gel



i-gel Plus



Größerer gastrischer Kanal

Um das Einführen einer größeren Magensonde zu ermöglichen, wurde der Durchmesser des gastrischen Kanals von bis zu 14CH bei der Standard i-gel auf bis zu 18CH bei der neuen i-gel Plus vergrößert – für mehr Patientensicherheit und ein geringeres Aspirationsrisiko.

Neue Intubationsrampe

Wird die i-gel Plus als Intubationskanal mit Visualisierung verwendet, hilft die neue Intubationsrampe dabei, dass der Trachealtubus im optimalen Winkel aus der i-gel Plus austritt. Das ermöglicht eine zuverlässige und sichere Passage des Trachealtubus durch die Stimmbänder in die Trachea.

Längere Cuffspitze

Die Cuffspitze der i-gel Plus wurde geringfügig verlängert, um die Abdichtung des Ösophagus zu verbessern. In Kombination mit dem größeren gastrischen Kanal bietet die verlängerte Cuffspitze noch mehr Schutz vor Aspiration.

Eigenschaften und Vorteile

15mm Konnektor

Verlässliche Verbindung mit jeder Standard-Gänsegurgel oder einer anderen Verbindung

Farbcodierter Hakenring

Hält die i-gel Plus in Verbindung mit dem Fixierband in Position

Proximales Ende des gastrischen Kanals

Wichtige Produktmerkmale auf einen Blick

Angaben zu Größe und Gewicht

Markierung für die Einführtiefe

Supplementärer Sauerstoff-Port

Zur passiven Sauerstoffzufuhr im Rahmen der kardiozerebralen Reanimation (CCR)

Gastrischer Kanal

Macht Regurgitation schnell sichtbar und ermöglicht Magenentleerung durch Einführung einer Sonde

Integrierter Beißkeil

Verhindert das Risiko einer Atemwegsokklusion

Vestibulum Oris Stabilisator

Erleichtert die Einführung und eliminiert das Risiko einer Produktrotation

Epiglottisblocker

Trägt dazu bei, ein Herunterklappen der Epiglottis und Atemwegsobstruktionen zu verhindern

Nicht aufblasbarer Cuff

Ermöglicht ein reibungsloses Einführen unter Vermeidung von Kompressionstraumata

Distales Ende des gastrischen Kanals

Größerer gastrischer Kanal

Ermöglicht das Einführen einer größeren Magensonde bis 18CH

+ i-gel Plus Update

Intubationsrampe

Zur optimierten Verwendung als Intubationskanal

+ i-gel Plus Update

Längere Cuffspitze

Zur verbesserten Abdichtung des Ösophagus

+ i-gel Plus Update

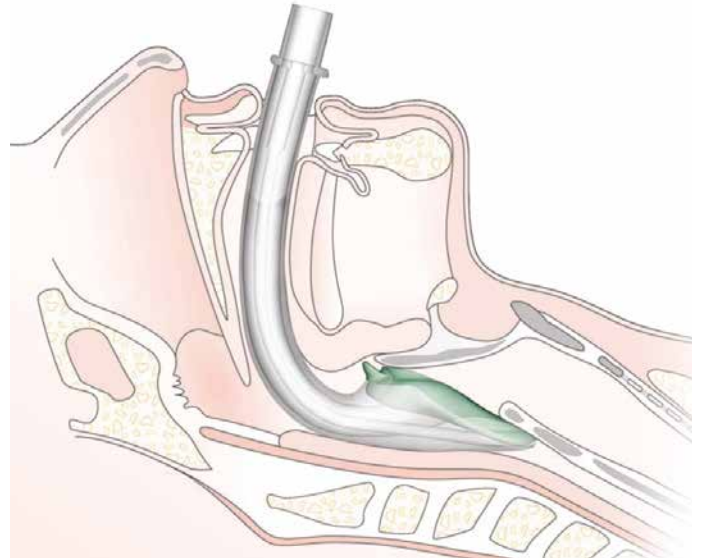


Innovation im Bereich Airway seit 2007

Die originale i-gel kam 2007 als innovativste supraglottische Atemhilfe auf den Markt. Die Bezeichnung i-gel ist abgeleitet von dem gelartig weichen Material. Erst dieses innovative thermoplastische Elastomer von medizinischer Qualität ermöglichte die Entwicklung einer nicht aufblasbaren Manschette und damit die einzigartig schnelle, leichte und zuverlässige Einführung.

Natürliches Airway-Management

i-gel ist anatomisch und naturgetreu geformt, legt sich exakt über das Knorpelgerüst des Larynx, erreicht eine zuverlässige perilaryngeale Abdichtung und macht somit eine aufblasbare Manschette überflüssig.



Airway-Fixierband

Das i-gel Plus Resus Set enthält ein speziell entwickeltes Airway-Fixierband, mit dem die i-gel Plus sicher und zuverlässig stabilisiert wird. Die Anwendung ist besonders einfach: Das Band wird unter den Nacken des Patienten gelegt und anschließend am Hakenring der i-gel Plus befestigt. Diese Form der Fixierung ist äußerst hilfreich, wenn eine Sicherung mit Klebeband nur eingeschränkt möglich ist – etwa bei Patienten mit Gesichtsbehaarung.

Bestellhinweis

Artikel		Gewicht	Art.-Nr.	VE/Stk.
i-gel Plus Resus Set inkl. i-gel Plus Größe 3 (Hakenring gelb), Gleitmittel, Airway Fixierband und eine Magensonde CH 16		30–60 kg	378803	6
i-gel Plus Resus Set inkl. i-gel Plus Größe 4 (Hakenring grün), Gleitmittel, Airway Fixierband und eine Magensonde CH 16		50–90 kg	378804	6
i-gel Plus Resus Set inkl. i-gel Plus Größe 5 (Hakenring orange), Gleitmittel, Airway Fixierband und eine Magensonde CH 16		90+ kg	378805	6