



**i-gel<sup>®</sup>**  
**PLUS**  
L'evoluzione di i-gel<sup>®</sup>



**Gestione delle Vie Aeree ▪ Dispositivi per la Gestione delle Vie Aeree**



### i-gel® Plus

i-gel® Plus rappresenta uno dei progressi tecnologici più significativi nella progettazione di dispositivi per la gestione delle vie sovraglottiche da quando è stato introdotto l' i-gel® originale nel 2007. Combina caratteristiche e benefici dei dispositivi i-gel® e i-gel® O<sub>2</sub>, più una serie di miglioramenti chiave nel prodotto per maggiore prestazione, sicurezza e facilità d'uso.

L'i-gel® originale non solo ha cambiato la percezione di come dovrebbe apparire una via aerea sovraglottica, ma anche di cosa ci si potrebbe aspettare in termini di prestazioni.

I compromessi non sono più necessari. i-gel® fornisce una pressione di tenuta superiore, basse complicanze post-operatorie e un elevato successo di primo inserimento, il tutto in un dispositivo che molti ritengono sia il più semplice da inserire ed utilizzare. Inoltre, incorpora come standard un canale gastrico (eccetto la misura 1).

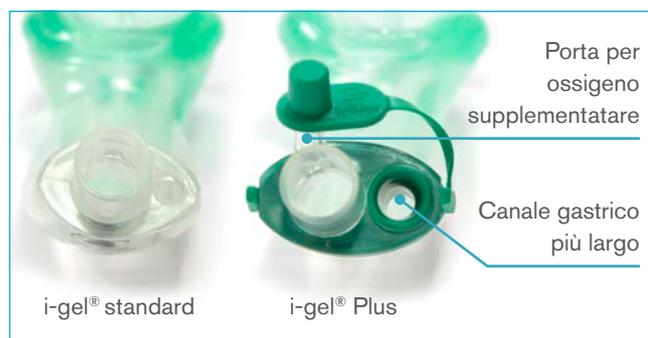
Queste caratteristiche, solitamente appannaggio di dispositivi più sofisticati, grazie ad i-gel® sono diventate di uso comune, fornendo una maggiore sicurezza di un canale gastrico per ciascun paziente. i-gel® Plus si basa sui miglioramenti apportati all'originale i-gel® per fornire al professionista un dispositivo ulteriormente migliorato.

### i-gel® Plus – miglioramenti nel prodotto

#### Canale gastrico più ampio per migliorare la sicurezza del paziente

Il diametro del canale gastrico è stato aumentato per consentire l'inserimento di sondini di maggiori dimensioni e contribuire a migliorare la gestione del reflusso gastrico, riducendo potenzialmente il rischio di aspirazione e aumentando la sicurezza del paziente. La differenza nella dimensione massima del sondino, che può passare attraverso il canale gastrico per ciascuna misura di i-gel® Plus a confronto con i-gel® standard è evidenziata nello schema sotto.

Misura	i-gel® standard	i-gel® Plus
3	12FG	16FG
4	12FG	18FG
5	14FG	18FG



i-gel® Plus include anche diverse funzionalità che erano già proprie di i-gel® O<sub>2</sub>. Una porta per ossigeno supplementare per la somministrazione passiva di ossigeno nell'ambito di un protocollo di rianimazione cardiocerebrale (CCR) ed un anello uncinato con codice-colore, progettato per l'impiego con l'apposita cinghia di fissaggio (disponibile separatamente) quale metodo di fissaggio alternativo o aggiuntivo alla nastratura.

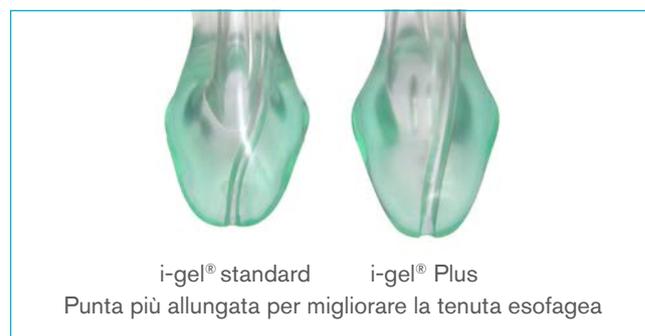
#### Nuova rampa per intubazione per ottimizzarne l'uso come condotto per intubazione

E' stata integrata una rampa per intubazione, posizionata all'estremità del canale gastrico nel centro della cuffia non gonfiabile, per ottimizzare la sicurezza e l'uso del dispositivo come condotto per l'intubazione (con guida a fibra ottica), il tubo tracheale esce così da i-gel® Plus ad una angolazione ottimale per consentire un passaggio affidabile e sicuro attraverso le corde vocali e nella trachea.



#### Punta della cuffia più lunga, migliore tenuta esofagea

i-gel® Plus è caratterizzato dalla punta della cuffia leggermente allungata rispetto agli altri dispositivi della gamma i-gel®. Questa miglioria è volta ad ottenere una maggiore tenuta esofagea e, insieme al canale gastrico più largo, una maggiore sicurezza nel prevenire aspirazioni.





## i-gel® Plus – caratteristiche & benefici

### Connettore da 15mm

Connessione sicura a qualsiasi catetere Mount o altro connettore standard

### Codice colore

Per fissare i-gel® Plus in posizione con il nucale

### Estremità prossimale del canale gastrico

### Informazioni prodotto visualizzate in modo chiaro

Per una lettura rapida e semplice. Comprendono conferma della misura e riferimento al peso

### Guida di posizionamento



### Porta per ossigeno supplementare

Per la somministrazione passiva di ossigeno nell'ambito di un protocollo di Rianimazione CardioCerebrale (CCR)

### Canale Gastrico

Aumenta la sicurezza del paziente in caso di rigurgito. Consente il passaggio di un sondino nasogastrico per l'aspirazione e lo sfiato

### Bite block integrato

Riduce la possibilità di occlusione del canale delle vie aeree

### Stabilizzatore del cavo orale

Facilita l'inserimento ed elimina il potenziale rischio di rotazione

### Canale gastrico più largo

Consente il passaggio di sondini di varie dimensioni

### + i-gel® Plus novità

### Sostegno per l'epiglottide

Riduce la possibilità di "ripiegamento" dell'epiglottide determinando un'ostruzione delle vie aeree

### Rampa per l'intubazione

Per ottimizzarne l'utilizzo come condotto per l'intubazione

### + i-gel® Plus novità

### Cuffia non-gonfiabile

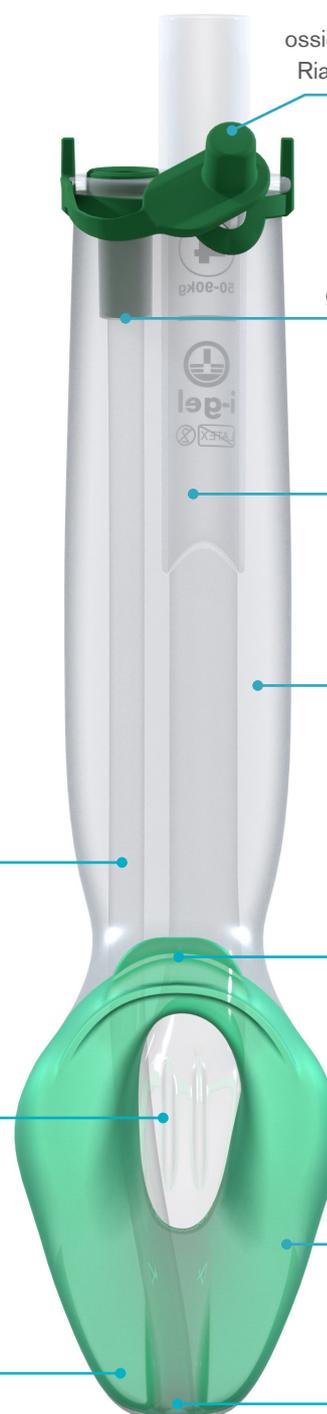
Realizzata con un materiale esclusivo ed estremamente morbido simile al gel. Facilita l'inserimento e riduce i potenziali traumi

### Punta della cuffia più lunga

Per contribuire a migliorare la tenuta esofagea

### + i-gel® Plus novità

### Estremità distale del canale gastrico



### Innovazione nella gestione delle vie aeree dal 2007

i-gel®; l'originale dispositivo sovraglottideo di seconda generazione con cuffia non gonfiabile, è stato lanciato sul mercato da Intersurgical nel 2007. i-gel® è stato il primo grande sviluppo tecnologico dopo l'introduzione della maschera laringea ed ha cambiato il volto della gestione delle vie aeree; oggi è ampiamente utilizzato in anestesia e rianimazione in tutto il mondo. i-gel® prende il nome dal morbido materiale simile ad un gel con cui è realizzato. L'innovativa applicazione di questo materiale ha permesso di realizzare una cuffia unica, che non necessita di gonfiaggio. Grazie a questa caratteristica il procedimento di inserimento di i-gel® è semplice, rapido e costantemente affidabile. i-gel® Plus è la naturale evoluzione e ultima novità nella gamma i-gel®.



### i-gel® Plus

- Canale gastrico più ampio – consente il passaggio di sondini di varie misure
- Rampa di intubazione – ottimizza l'impiego come condotto per l'intubazione
- Punta della cuffia più lunga – migliora la tenuta esofagea



### Confezionamento innovativo

i-gel® Plus è disponibile in tre misure per adulto. Ciascun dispositivo è fornito sterile in uno speciale involucro protettivo rigido. Questa innovativa confezione protegge il dispositivo durante il trasporto e lo stoccaggio. i-gel® Plus è fornito in confezioni da 10 pezzi.

Codice	Descrizione	Colore	Misura	Peso	Q.tà/scatola
8605000	i-gel® Plus, dispositivo sovraglottideo	Orange	5	Adulto Large	90+kg 10
8604000	i-gel® Plus, dispositivo sovraglottideo	Green	4	Adulto Medium	50-90kg 10
8603000	i-gel® Plus, dispositivo sovraglottideo	Yellow	3	Adulto Small	30-60kg 10

### Cinghia di fissaggio per i-gel® Plus

La cinghia di fissaggio è stata appositamente progettata per fissare e mantenere in posizione i dispositivi i-gel® Plus o i-gel® O<sub>2</sub> Resus Pack (dotati di un anello uncinato integrato) come metodo alternativo o aggiuntivo alla nastratura. La cinghia di fissaggio è inclusa in ogni confezione di i-gel® O<sub>2</sub> Resus Pack; può essere ordinata separatamente per l'uso con il dispositivo i-gel® Plus ed è fornita in confezioni da 10 pezzi.

Codice	Descrizione	Misura	Q.tà/scatola
8800000	Cinghia di fissaggio	Adulto	10

Video disponibile su [www.intersurgical.com/info/videos](http://www.intersurgical.com/info/videos)  
 Per ulteriori informazioni visita il sito [www.intersurgical.com/info/igel](http://www.intersurgical.com/info/igel)

Sterile

Materiale informativo destinato esclusivamente ad Operatori Sanitari

IS6.20\_IT ▪ Issue 4 07.24



Distributore: Intersurgical S.p.A., Via Tonino Morandi, 12 - 41037 Mirandola (MO), Italia  
 T: +39 0535 20836 F: +39 0535 418234 info@intersurgical.it www.intersurgical.it



Il fabbricante Intersurgical Ltd è certificato  
 ISO 14001:2015, ISO 9001:2015,  
 ISO 13485:2016 e MDSAP



Please recycle