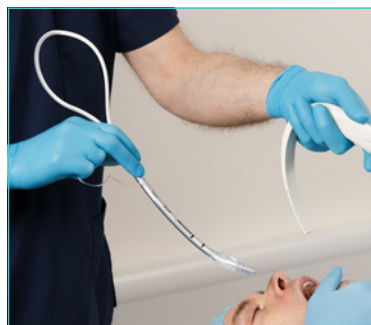
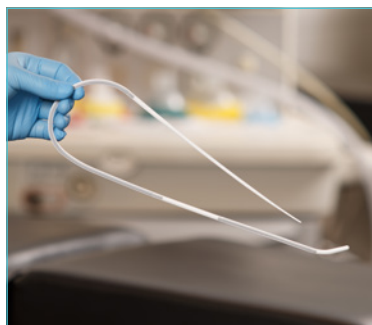




# Universal Stylet Bougie **USB™**

Un rivoluzionario dispositivo ibrido, siletto e bougie insieme



Gestione delle Vie Aeree ▪ Accessori



## Nuovo dispositivo USB™ (Universal Stylet Bougie)

### Stiletto e bougie in un unico dispositivo

USB acronimo di Universal Stylet Bougie è il nome del nuovo dispositivo sviluppato da Intersurgical che unisce caratteristiche e prestazioni di un introduttore tracheale (bougie) ed uno stiletto.

Tradizionalmente il design e le caratteristiche di stiletto e bougie sono considerate incompatibili. Uno stiletto richiede una sufficiente rigidità per consentire una certa manipolazione del tubo tracheale e per mantenerlo in posizione in determinate angolazioni.

Diversamente un bougie deve essere sufficientemente flessibile da consentire una percezione positiva dell'anello

tracheale, pur incorporando specifiche caratteristiche di memoria tali che ne consentano il corretto posizionamento.

Il design unico del dispositivo USB incorpora due sezioni malleabili con proprietà molto diverse e specifiche alle estremità del dispositivo. USB può essere facilmente modellato con diverse angolazioni se utilizzato come stiletto ma, se utilizzato come bougie, con la flessibilità di fornire un livello significativamente migliore del feedback degli anelli tracheali.

Inoltre, la forma esagonale garantisce un minor contatto con la superficie interna del tubo tracheale assicurando inserimento e rimozione particolarmente facili.

## Caratteristiche

### Forma esagonale a basso attrito

per inserimento e rimozione ottimali



### Informazioni chiave

dimensioni, diametro, e altri dettagli chiave direttamente sul prodotto



### Estremità appiattita (non lato paziente)

consente all'operatore di reinserire l'estremità di USB nel connettore del tubo tracheale per mantenere in posizione il dispositivo



### Punta Coudé

atraumatica per ridurre il rischio di traumi ed ottimizzare l'inserimento

### optilube™

in ogni confezione è inclusa una bustina di lubrificante per facilitare l'inserimento e la rimozione (solo codice 8090015)



### Sezioni malleabili e amplificazione meccanica

le sezioni del dispositivo evidenziate in grigio indicano i punti in cui USB è modellabile, consentendo di regolarlo all'angolazione desiderata; insieme alla sezione centrale flessibile, forniscono un ritorno tattile eccezionale degli anelli tracheali.

### Marcature di lunghezza

indicazione della lunghezza a 45, 20 e 12 cm per il corretto posizionamento del dispositivo



## Benefici

### USB offre una serie di vantaggi chiave rispetto ai tradizionali bougie e stiletti

**Un ibrido tra bougie e stiletto** — il design esclusivo di USB fa sì che il dispositivo possa essere utilizzato sia come stiletto che come bougie.

**Inserimento e rimozione più facili** — l'esclusiva forma esagonale di USB assicura minor contatto e interferenza con il tubo tracheale, garantendo che il dispositivo possa sempre essere agevolmente inserito e rimosso. La forma esagonale assicura anche una presa ottimale ed elimina il rischio di dislocamento.

**Stoccaggio semplice** — il design ripiegato e l'ingombro ridotto rendono USB comodo e facile da riporre rispetto ai tradizionali mandrini e sonde. Garantisce inoltre che l'orientamento del dispositivo sia sempre chiaro.

**Migliore rilevamento degli anelli tracheali** — quando la visione laringea è limitata, non è sempre possibile determinare visivamente se un bougie è stato posizionato correttamente nella trachea. In tali circostanze è possibile ottenere un feedback immediato sull'esito positivo del posizionamento determinando se gli anelli tracheali possono essere percepiti mentre il dispositivo viene spostato avanti e indietro.

Questo accadrebbe anche con USB, se non fosse per il fatto che il suo design esclusivo, che incorpora una sezione flessibile posizionata tra i due inserti malleabili, fornisce un livello avanzato di amplificazione e di rilevamento degli anelli tracheali solitamente non riscontrabile con i tradizionali bougie.



Grazie al suo esclusivo design, USB™ può essere utilizzato in vari modi, sia come bougie che come stiletto

Come bougie:



Come un bougie standard.



Come un bougie standard, ma con USB mantenuto nella sua forma originale.

L'utente può inserire il dispositivo mentre è ancora in questa forma per mantenere la direzionalità, quindi collegare il tubo all'USB una volta posizionato correttamente.



Il tubo tracheale può essere pre-caricato tramite USB in modo che la punta del tubo si trovi nel punto dove inizia la sezione malleabile (identificata dalla sezione di colore grigio). L'estremità prossimale viene quindi ripiegata all'interno del tubo tracheale in modo che il tubo non si sposti accidentalmente. Una volta posizionato correttamente il dispositivo, il tubo tracheale viene fatto passare normalmente attraverso USB.

Come stiletto:



Diritto alla cuffia.



Curvato.

## Come utilizzare USB™

### Ideale in ambiente extra-ospedaliero sia ospedaliero

USB può essere utilizzato sia in ambiente extra-ospedaliero che ospedaliero. In ambito extra-ospedaliero, il design ripiegato e la confezione più piccola ne facilitano la conservazione nei mezzi di emergenza e negli zaini di soccorso senza alcun compromesso per l'integrità o la forma del dispositivo. Il design ibrido di bougie e stiletto, elimina la necessità di trasportare dispositivi separati per ciascun tipo, pur mantenendo entrambe le opzioni cliniche.

### Impiego di USB come bougie

- Maggiore amplificazione. Fornisce feedback avanzato e un migliore rilevamento tattile degli anelli tracheali.
- La forma esagonale ed il design piegato forniscono una conferma continua dell'orientamento del prodotto.
- L'estremità prossimale di USB può essere ripiegata nel tubo tracheale per evitare movimenti accidentali fino al punto in cui il tubo tracheale deve essere fatto passare sopra USB.
- Può essere utilizzato in una varietà di configurazioni, consentendo flessibilità di utilizzo e la possibilità di utilizzare il dispositivo senza la necessità di un assistente.

### Impiego di USB come stiletto

- La forma esagonale fornisce un minore contatto con il tubo tracheale quindi è più semplice rimuovere USB dal tubo stesso una volta ottenuto il posizionamento corretto.
- La sezione flessibile tra i due inserti malleabili rende il dispositivo complessivamente meno rigido rispetto a molti altri mandrini, riducendo il rischio di trauma.



USB utilizzato come bougie



USB utilizzato come stiletto

### Regolazione di USB all'angolazione desiderata

USB ha due inserti malleabili che possono essere piegati per creare l'angolazione desiderata. La sezione del dispositivo con gli inserti malleabili è evidenziata dal colore grigio.



Codice	Descrizione	Q.tà/scatola
8090015	USB™ stiletto e bougie universale con lubrificante OptiLube™	10
8080015	USB™ stiletto e bougie universale	10

▶ Video disponibile su [www.intersurgical.com/info/videos](http://www.intersurgical.com/info/videos)  
 Ulteriori informazioni disponibili su [www.intersurgical.com/info/usb](http://www.intersurgical.com/info/usb)

OptiLube è un marchio Optimum Medical.

IS6.16\_IT • Issue 7 05.26



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



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

