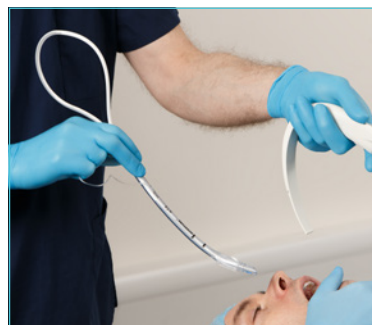
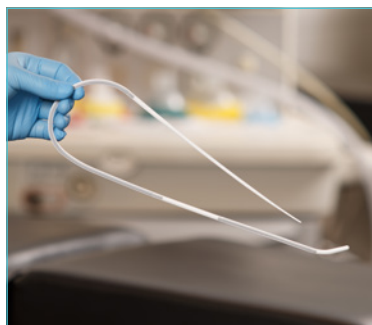




Estilete Universal Bougie **USB™**

Um estilete híbrido e bougie



Gestão das vias aéreas ▪ Acessórios de vias aéreas

Apresentando o Universal Stylet Bougie (USB™)

Um estilete híbrido e bougie num dispositivo simples de usar

O Universal Stylet Bougie, ou USB, representa um avanço significativo na conceção e desenvolvimento de introdutores de tubos traqueais (bougies) e estiletes.

Tradicionalmente, os requisitos de design de estiletes e bougies sempre foram considerados incompatíveis. Um estilete requer rigidez suficiente para permitir que o tubo traqueal seja manipulado e mantido em vários ângulos, enquanto um bougie precisa ser flexível o suficiente para permitir feedback positivo do anel traqueal, incorporando características de memória específicas para permitir a colocação correta.

O design único do USB incorpora duas secções maleáveis com propriedades diferentes e distintas de cada lado de uma secção mais flexível. O USB pode ser facilmente manipulado para uma variedade de ângulos quando usado como um estilete, mas tem a flexibilidade quando usado como um bougie para fornecer um nível significativamente melhorado de feedback do anel traqueal.

Além disso, o formato hexagonal proporciona menos contato com a superfície interna do tubo traqueal, proporcionando inserção e remoção particularmente fáceis.

Características principais

Forma hexagonal de baixa fricção

para inserção e remoção ideais



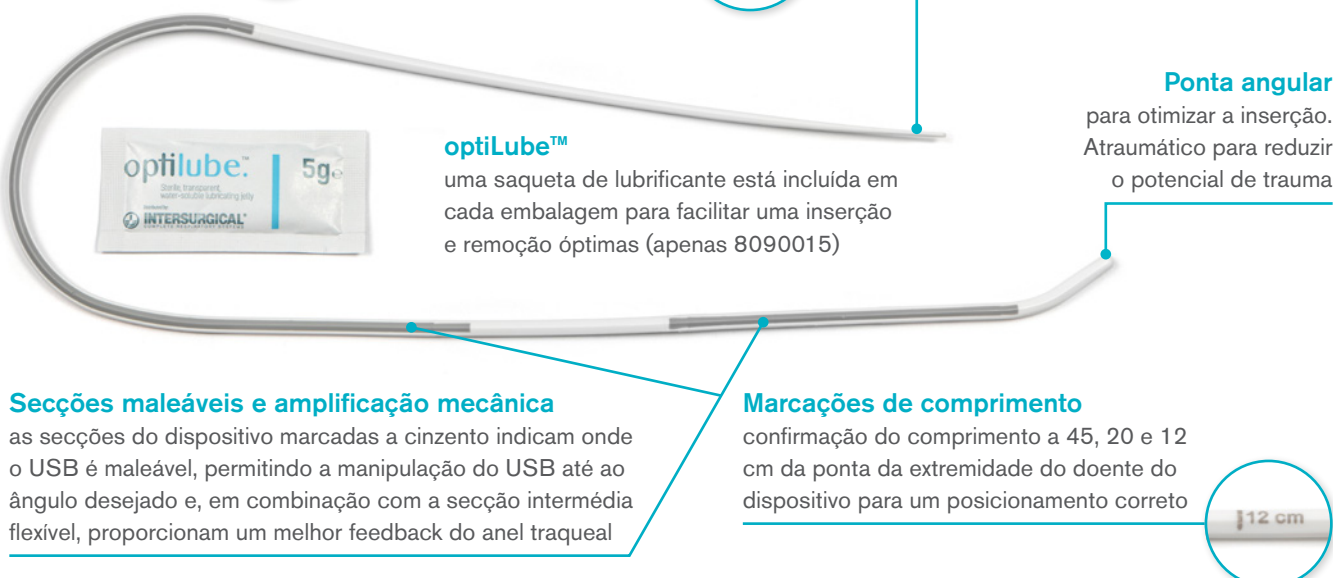
Informação de dispositivo

confirmação de tamanho, diâmetro e outros detalhes importantes do produto



Extremidade achatada (não paciente)

permite que o utilizador insira a extremidade do USB de volta no conector do tubo traqueal para manter a posição do produto



optilube™

uma saqueta de lubrificante está incluída em cada embalagem para facilitar uma inserção e remoção ótimas (apenas 8090015)

Secções maleáveis e amplificação mecânica

as secções do dispositivo marcadas a cinzento indicam onde o USB é maleável, permitindo a manipulação do USB até ao ângulo desejado e, em combinação com a secção intermédia flexível, proporcionam um melhor feedback do anel traqueal

Marcações de comprimento

confirmação do comprimento a 45, 20 e 12 cm da ponta da extremidade do doente do dispositivo para um posicionamento correto



Principais benefícios

O USB oferece uma série de vantagens importantes sobre os tradicionais bougies e estiletes

Estilete e bougie híbridos — o design exclusivo do USB significa que o dispositivo pode ser usado como um estilete ou um bougie.

Inserção e remoção mais fáceis — o formato hexagonal exclusivo do USB proporciona menos contato e interferência com o tubo traqueal, garantindo que o dispositivo sempre possa ser facilmente inserido e removido. A forma hexagonal também oferece aderência ideal e elimina o potencial de rolamento.

Armazenamento mais fácil — o design dobrado e a pegada menor do USB tornam mais fácil e mais conveniente armazená-lo do que os estiletes e bougies tradicionais. Também garante que a orientação do dispositivo esteja sempre clara.

Deteção de anel traqueal aprimorada — quando há uma visão laríngea restrita, nem sempre é possível determinar visualmente se um bougie foi colocado corretamente na traqueia. Em tais circunstâncias, um feedback imediato sobre se a colocação foi bem-sucedida pode ser obtido determinando se os anéis traqueais podem ser sentidos quando o bougie é movido para frente e para trás. O mesmo acontece com o USB, mas o seu design único, que incorpora uma secção flexível posicionada entre duas secções maleáveis, proporciona um nível melhorado de amplificação e deteção do anel traqueal que não se verifica normalmente nos bougies tradicionais.



Devido ao seu design exclusivo, o USB™ pode ser usado de várias maneiras, tanto como um bougie quanto como um estilete

Como um bougie:



Como um bougie padrão.



Como um bougie padrão, mas com o USB mantido em sua forma original. O usuário pode inserir o dispositivo ainda nesta forma para manter a direcionalidade e, em seguida, passar o tubo sobre o USB uma vez posicionado corretamente.



O Tubo Endotraqueal pode ser pré-carregado sobre o USB de modo a que a ponta do tubo fique localizada no ponto onde começa a segunda secção maleável (identificada pelas secções cinzentas). A extremidade proximal é depois dobrada para dentro do Tubo Traqueal para que o tubo não se mova acidentalmente. Assim que o bougie estiver corretamente posicionado, o Tubo Traqueal é colocado sobre o USB como habitualmente.

Como estilete:



Direto para o punho.



Curvado.

Usando o USB™

Ideal para uso pré-hospitalar e intra-hospitalar

O USB pode ser usado tanto no ambiente pré-hospitalar quanto no ambiente hospitalar. No ambiente pré-hospitalar, o design dobrado e a embalagem menor facilitam o armazenamento em veículos de emergência e mochilas ou kits de resgate sem comprometer a integridade ou o formato do dispositivo. O design híbrido de bougie e estilete também elimina a necessidade de transportar dispositivos separados de cada tipo, mantendo ambas as opções clínicas.

Usando o USB como um bougie

- Amplificação aumentada, fornecendo feedback e detecção de anel tátil superior.
- A forma hexagonal e o design dobrado fornecem confirmação contínua da orientação do produto.
- A extremidade proximal do USB pode ser dobrada no Tubo Traqueal para evitar movimento acidental até o ponto onde o Tubo Traqueal deve ser passado sobre o USB.
- Pode ser utilizado em diversas configurações, permitindo flexibilidade no uso e possibilidade de utilização do aparelho sem a necessidade de um assistente.



Usando o USB como um bougie

Usando o USB como um estilete

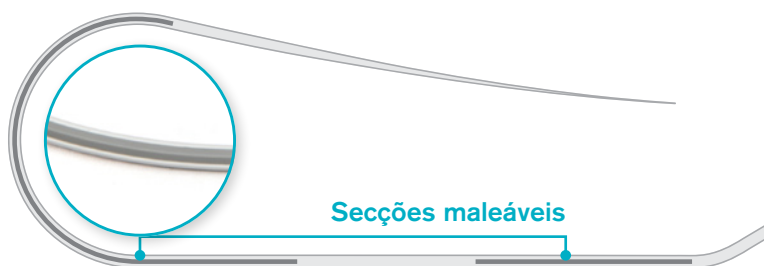
- A forma hexagonal proporciona menos contato com o Tubo Traqueal e, portanto, é mais fácil remover o USB do Tubo traqueal uma vez que a colocação correta tenha sido alcançada.
- A secção flexível entre duas secções maleáveis torna o dispositivo global menos rígido do que muitos estiletos, reduzindo o potencial de trauma.



Usando o USB como um estilete

Ajustando o USB para o ângulo desejado

O USB tem duas secções maleáveis que podem ser dobradas para criar o ângulo desejado. As secções do dispositivo marcadas a cinzento indicam onde o USB é maleável.



Código	Descrição	Caixa Qtd.
8090015	Universal Stylet Bougie com OptiLube™	10
8080015	Universal Stylet Bougie	10

[Pedir informações](#)

[Saiba mais](#)

[Ver vídeo](#)

OptiLube é uma marca comercial da Optimum Medical.

IS6.16 PT • Issue 7 09.25



Intersurgical Portugal Unipessoal, Lda, Avenida Pedro Álvares Cabral – 177, Centro Empresarial Sintra Estoril 1, Armazém C, 2710-144 Sintra, Portugal
T: +351 219 108 550 info@intersurgical.pt www.intersurgical.pt



O fabricante Intersurgical Ltd. está certificado com a ISO 14001:2015, ISO 9001:2015, ISO 13485:2016 e MDSAP



Intersurgical Portugal Unipessoal, Lda está certificado com a ISO 9001