







Cuidados intensivos • TrachSeal



### 

Sistemas fechados de aspiração

Sempre que qualquer parte de um sistema respiratório é aberta à atmosfera, podem ocorrer vários problemas, tanto para o doente como para o pessoal de enfermagem:

- Há uma perda imediata da pressão positiva expiratória (PEEP) para o doente e um potencial compromisso da sua ventilação
- A dessaturação de oxigénio pode ter impacto no estado geral do doente
- Bactérias e outros agentes patogénicos podem entrar nos pulmões através da introdução de um cateter aberto
- O reflexo da tosse do doente pode colocar o prestador de cuidados de saúde em risco de infeções cruzadas

Desde a introdução dos sistemas de aspiração fechados em 1987, foi oferecida aos prestadores de cuidados de saúde uma solução para manter o sistema respiratório e, consequentemente, a PEEP, intactos, resultando numa ventilação do doente sem compromissos.

O sistema fechado de aspiração permite que o médico limpe as secreções dos pulmões do doente, mantendo simultaneamente a ventilação do doente e minimizando as contaminações, com um nível mínimo de perturbação para o doente.

### **Prevention of VAP**

A pneumonia associada à ventilação mecânica (PAV) é uma infeção adquirida no hospital, que pode ser eficazmente combatida através da aplicação de determinadas estratégias. Tem um impacto significativo na saúde do doente, na duração do internamento e nos custos hospitalares.

Os sistemas fechados de aspiração reduzem a probabilidade de contaminação por bactérias que causam a PAV. A manutenção de um sistema de ventilação fechado faz parte do conjunto de precauções associadas ao uso de ventiladores, concebidas para reduzir a incidência de PAV a nível hospitalar.

Outro fator importante no controlo de infecções é o reflexo de tosse do doente. Ao utilizar um sistema de sucção fechado, o prestador de cuidados reduz o risco de infeção cruzada por agentes patogénicos em aerossol.

### Intersurgical TrachSeal Sistemas fechados de aspiração

O TrachSeal apresenta uma manga ultra transparente, mais macia, que permite ao médico sentir melhor a inserção do cateter com uma visibilidade óptima das avaliações de obstrução.

A nossa válvula de controlo da aspiração responde e permite o controlo da força de aspiração aplicada com apenas uma mão. O dispositivo de bloqueio foi concebido a fim de prevenir a aplicação acidental de aspiração.

Padir informações





### TrachSeal Sistemas fechados de aspiração para adultos

Os sistemas fechados de aspiração Trachseal estão disponíveis para uma utilização durante 24 ou 72 horas, dependendo das necessidades do doente. Existem dois comprimentos diferentes que permitem a ligação a tubos endotraqueais ou tubos de traqueostomia. Os sistemas para ligação a tubos endotraqueais apresentam um cateter com 54 cm de comprimento e os tubos de traqueostomia apresentam um cateter com 30,5 cm de comprimento.

Todos os sistemas Intersurgical TrachSeal são fornecidos com:

- Etiquetas de utilização diária que permitem identificar facilmente quando é necessário trocar o dispositivo
- 2. 2. Tubos de ligação 15F-22F para uma ligação flexível ao doente
- Um dispositivo de desconexão para desligar o sistema fechado de aspiração dos tubos endotraqueais e de traqueostomia com um nível de desconforto mínimo para o doente





## Cateter de aspiração

Disponível em quatro tamanhos para adulto e em dois comprimentos para ligação a tubos endotraqueais ou de traqueostomia

# Porta de irrigação com tampa acoplada

Para prevenção da perda acidental da tampa

# Extremidade macia com "olho de Murphy"

Permite a aspiração delicada das secreções do doente

### Válvula de isolamento

Isola o cateter para lavagem nos sistemas de 72 horas

Na posição fechada, a válvula impede o avanço acidental do cateter

## Ligação em cotovelo dupla giratória

Facilita os movimentos do doente e previne os traumatismos

### Tubo de ligação flexível

Pode ser adicionado para aumentar a flexibilidade e o conforto do doente

### Dispositivo de desconexão

Para remoção do sistema fechado de aspiração dos tubos endotraqueais e de traqueostomia com um nível mínimo de desconforto para o doente

## Marcação do comprimento do cateter

Indicação da profundidade de modo a facilitar o posicionamento do cateter

### Bainha melhorada

Transparente: permite uma vigilância constante das secreções do doente Resistente: com aumento da sensibilidade na inserção do cateter Silenciosa: menos ruído, garantindo que o doente não é incomodado

### Codificação por cores

De acordo com as Normas Internacionais para uma fácil identificação do tamanho do produto

## Válvula de aspiração ergonómica

Permite um controlo perfeito da força de aspiração aplicada e um dispositivo de bloqueio para reduzir o risco de ser acidentalmente pressionado

### TrachSeal 24 horas

| Código  | Descrição  | Cor | Tamanho | Caixa Qtd. |
|---------|--|-----|---------|------------|
| 3240002 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 24 horas     |     | F16     | 15         |
| 3240001 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração endotraqueal para adulto, 24 horas            |     | F14     | 15         |
| 3240000 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração endotraqueal para adulto, 24 horas            |     | F12     | 15         |
| 3240003 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração endotraqueal para adulto, 24 horas            |     | F10     | 15         |
| 3240007 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 24 horas |     | F16     | 15         |
| 3240006 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 24 horas |     | F14     | 15         |
| 3240005 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 24 horas |     | F12     | 15         |
| 3240004 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 24 horas |     | F10     | 15         |

#### TrachSeal 72 horas

| Código  | Descrição  | Cor        | Tamanho | Caixa Qtd. |
|---------|--|------------|---------|------------|
| 3720002 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas     |            | F16     | 15         |
| 3720001 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas     |            | F14     | 15         |
| 3720000 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas     | $\bigcirc$ | F12     | 15         |
| 3720003 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas     |            | F10     | 15         |
| 3720007 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas |            | F16     | 15         |
| 3720006 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas |            | F14     | 15         |
| 3720005 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas | $\bigcirc$ | F12     | 15         |
| 3720004 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas |            | F10     | 15         |



### TrachSeal 24 horas com ampolas de solução salina

| Código  | Descrição   | Cor        | Tamanho | Caixa Otd. |
|---------|---|------------|---------|------------|
| 3241002 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 24 horas, com 10 ampolas de solução salina        |            | F16     | 15         |
| 3241001 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina     |            | F14     | 15         |
| 3241000 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina     |            | F12     | 15         |
| 3241003 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina     | •          | F10     | 15         |
| 3241007 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina |            | F16     | 15         |
| 3241006 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina |            | F14     | 15         |
| 3241005 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina | $\bigcirc$ | F12     | 15         |
| 3241004 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto,<br>24 horas, com 10 ampolas de solução salina | •          | F10     | 15         |

### TrachSeal 72 horas com ampolas de solução salina

| Código  | Descrição   | Cor | Tamanho    | Caixa Qtd. |
|---------|---|-----|------------|------------|
| Codigo  | Descrição   | Cor | Tarriarino | Caixa Qiu. |
| 3721002 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas, com 10 ampolas de solução salina        |     | F16        | 15         |
| 3721001 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto, 72 horas, com 10 ampolas de solução salina        |     | F14        | 15         |
| 3721000 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto,<br>72 horas, com 10 ampolas de solução salina     |     | F12        | 15         |
| 3721003 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração <b>endotraqueal</b> para adulto,<br>72 horas, com 10 ampolas de solução salina     | •   | F10        | 15         |
| 3721007 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas, com 10 ampolas de solução salina    |     | F16        | 15         |
| 3721006 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas, com 10 ampolas de solução salina    |     | F14        | 15         |
| 3721005 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto,<br>72 horas, com 10 ampolas de solução salina |     | F12        | 15         |
| 3721004 | TrachSeal Sistema fechado de aspiração de <b>traqueostomia</b> para adulto, 72 horas, com 10 ampolas de solução salina    |     | F10        | 15         |

#### **Acessórios**

| Código  | Descrição   | Caixa Qtd.                 |
|---------|---|----------------------------|
| 3022000 | Acessório de ramificação do tubo de aspiração para sistemas fechados de aspiração e linhas de cuidad                          | dos orais 25               |
|         | meio ambiente antes de imprimir<br>e மிலியழ்கிoal நெளி eastérit (நிடு%ய New Clapar, ampiste ma andes as pira ç கீலர் கை hados | IS1.27 PT • Issue 11 10.04 |



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