

Sistema chiuso di aspirazione







Critical Care • TrachSeal



Intersurgical TrachSeal™

Sistema chiuso di aspirazione

Quando un qualsiasi compenente di un circuito per ventilazione viene disconnesso possono insorgere complicanze e rischi per il paziente e per il personale infermieristico.

- Perdita immediata di PEEP (Pressione positiva di fine espirazione) nel paziente con conseguente rischio di comprometterne la ventilazione
- Desaturazione di ossigeno con conseguenze sulle generali condizioni del paziente
- Insediamento di batteri e altri agenti patogeni in sede polmonare a causa dell'introduzione di un sistema di aspirazione aperto
- Rischio di contaminazioni crociate tra operatore sanitario e paziente

I sistemi chiusi di aspirazione, fin dalla loro introduzione nel 1987, offrono agli operatori sanitari una soluzione in grado di mantenere chiuso il circuito per ventilazione, assicurando un livello di PEEP inalterato, senza quindi compromettere la ventilazione del paziente.

Il sistema chiuso permette di aspirare le secrezioni polmonari mantenendo la ventilazione e minimizza il rischio di infezioni crociate salvaguardando il personale ospedaliero dall'esposizione ai batteri presenti nell'espirato del paziente.

Prevenzione della VAP

La polmonite associata a ventilazione meccanica (VAP) è una malattia nosocomiale che è possibile evitare in modo efficace mediante l'adozione di specifiche strategie preventive. La VAP ha un'impatto significativo sulla salute del paziente, la durata del ricovero e sui costi sanitari.

I circuiti di aspirazione chiusi proteggono le vie aeree del paziente dagli agenti patogeni, riducendo il potenziale rischio di contaminazione che genera la VAP. Mantenere un circuito per ventilazione chiuso fa parte delle Linee Guida delle procedure di ventilazione per ridurre l'incidenza della VAP nelle strutture ospedaliere.

Un altro fattore importante nel controllo delle infezioni è rappresentato dal riflesso di tosse del paziente. L'utilizzo di un sistema chiuso di aspirazione consente di ridurre il rischio di contaminazioni crociate causate dagli agenti patogeni presenti nell'espirato.

Intersurgical TrachSeal sistema chiuso di aspirazione

TrachSeal è dotato di una nuova guaina di protezione più morbida e trasparente. Questo consente una maggiore sensibilità nella manipolazione e una migliore visibilità delle marcature di profondità.

La valvola di controllo dell'aspirazione consente il controllo della forza di aspirazione con una sola mano. Un meccanismo di sicurezza previene il rischio di attivazione accidentale.



Sistema chiuso di aspirazione TrachSeal per adulti

Il sistema chiuso di aspirazione TrachSeal è disponibile per l'impiego nell'arco di 24 o 72 ore, a seconda delle esigenze cliniche del paziente. Le due diverse lunghezze permettono il collegamento ad un tubo endotracheale o ad una cannula tracheostomica. I tubi ET hanno un catetere lungo 54 cm mentre le cannule tracheostomiche hanno un catetere lungo 30,5 cm.

Tutti i sistemi Intersurgical TrachSeal sono forniti completi di:

- Adesivi giornalieri per identificare immediatamente la necessità di sostituzione
- 2. Catetere mount 15F–22F per una connessione flessibile al paziente
- 3. Una leva di disconnessione per rimuovere il sistema chiuso di aspirazione dal tubo endotracheale o dalla cannula tracheostomica con il minimo disagio per il paziente.





Catetere di aspirazione

Disponibile in 4 misure per adulto e in 2 lunghezze per la connessione con tubi ET o con connule tracheostomiche

Tappo per linea di irrigazione integrato

Previene la perdita accidentale del tappo

Catetere con estremità morbida e occhi di Murphy

Per aspirare facilmente e in modo atraumatico le secrezioni del paziente

Catetere mount estensibile

Può essere aggiunto nel circuito

del paziente

per maggiore flessibilità e comfort

Valvola girevole

Nel sistema da 72 ore separa il sondino dal catere permettendo il risciacquo. In posizione chiusa impedisce l'inserzione accidentale del catetere nelle vie aeree del paziente/

Raccordo angolato doppio girevole

Agevola i movimenti e il comfort del paziente. Riduce la trazione e i traumi

Leva di disconnessione

Per rimuovere il sistema chiuso di aspirazione dal tubo ET o dalla cannula tracheostomica con il minimo disagio per il paziente

Catetere con marcature di profondità

per una facile identificazione della posizione del catetere

Nuova guaina di protezione

Trasparente per consentire un monitoraggio costante delle secrezioni del paziente Resistente ma sottile per una maggiore sensibilità durante l'inserzione del catetere Silenziosa meno rumore per un maggiore confort del paziente

Codice-colore

In linea con gli standard internazionali, le diverse misure sono facilmente identificabili

Valvola di aspirazione ergonomica

Permette un controllo ottimale dell'aspirazione applicata e un sistema di bloccaggio per ridurre il rischio di depressione accidentale



TrachSeal™

TrachSeal sistema per 24 ore

Codice	Descrizione	Misura	Q.tà per scatola
3240003	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 24 ore	F10	15
3240000	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 24 ore	F12	15
3240001	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 24 ore	F14	15
3240002	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 24 ore	F16	15
3240004	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 24 ore	F10	15
3240005	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 24 ore	F12	15
3240006	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 24 ore	F14	15
3240007	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 24 ore	F16	15

TrachSeal sistema per 72 ore

Codice	Descrizione	Misura	Q.tà per scatola
3720003	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 72 ore	F10	15
3720000	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 72 ore	F12	15
3720001	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 72 ore	F14	15
3720002	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo endotracheale, Adulto, 72 ore	F16	15
3720004	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 72 ore	F10	15
3720005	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 72 ore	F12	15
3720006	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica, Adulto, 72 ore	F14	15
3720007	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , Adulto, 72 ore	F16	15

Accessori

Codice	Descrizione	Q.tà per scatola
3022000	Splitter per linea di aspirazione per l'utilizzo con sistemi chiusi di aspirazione	25



Materiale informativo destinato esclusivamente ad Operatori Sanitari.

IS1.27 * Issue 3_IT 10.15



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



SGS UKAS







