



TrachSeal™

Sistema chiuso di aspirazione



Critical Care ▪ TrachSeal

TrachSeal™

Sistema chiuso di aspirazione

Ogni volta un qualsiasi componente di un sistema di 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 compromettere la ventilazione
- Desaturazione di ossigeno con conseguenze sulle generali condizioni del paziente
- Innesco 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'espriato 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'espriato.

TrachSeal sistema chiuso di aspirazione

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

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



TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per adulti

Il sistema chiuso di aspirazione Trachseal è disponibile per l'uso di 24 o 72 ore, a seconda delle esigenze cliniche del paziente. Le due diverse lunghezze mettono il collegamento a un tubo endotracheale o a 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:

1. 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 del 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 cannule tracheostomiche

Tappo per linea di irrigazione

Previene la perdita accidentale del tappo

Catetere con punta morbida e occhi di Murphy

Aspira in modo atraumatico le secrezioni

Valvola girevole

Nei sistemi da 72-ore isola il catetere permettendo il risciacquo. In posizione chiusa impedisce l'avanzamento accidentale del catetere nelle vie aeree

Raccordo angolato doppio girevole

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



Catetere mount flessibile

Può essere aggiunto nel circuito per maggiore flessibilità e comfort del paziente

Disconnection wedge

For removal of the closed suction system from the endotracheal and tracheostomy tubes with minimal discomfort to the patient

Catetere con marcature di profondità

Depth level indicators for easy positioning of the catheter

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 comfort 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 24 ore

Codice	Descrizione	Colore	Misura	Q.tà
3240002	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 24 ore	●	F16	15
3240001	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 24 ore	●	F14	15
3240000	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 24 ore	○	F12	15
3240003	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 24 ore	●	F10	15
3240007	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 24 ore	●	F16	15
3240006	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 24 ore	●	F14	15
3240005	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 24 ore	○	F12	15
3240004	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 24 ore	●	F10	15

TrachSeal 72 ore

Codice	Descrizione	Colore	Misura	Q.tà
3720002	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 72 ore	●	F16	15
3720001	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 72 ore	●	F14	15
3720000	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 72 ore	○	F12	15
3720003	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per tubo ET , adulto, 72 ore	●	F10	15
3720007	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 72 ore	●	F16	15
3720006	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 72 ore	●	F14	15
3720005	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 72 ore	○	F12	15
3720004	TrachSeal sistema chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica , adulto, 72 ore	●	F10	15



TrachSeal 24 ore con fiala monodose di soluzione salina

Codice	Descrizione	Colore	Misura	Q.tà
3241002	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F16	15
3241001	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F14	15
3241000	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 24 ore	○	F12	15
3241003	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F10	15
3241007	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F16	15
3241006	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F14	15
3241005	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 24 ore	○	F12	15
3241004	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 24 ore	●	F10	15

TrachSeal 72 ore con fiala monodose di soluzione salina

Codice	Descrizione	Colore	Misura	Q.tà
3721002	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F16	15
3721001	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F14	15
3721000	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 72 ore	○	F12	15
3721003	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per tubo ET con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F10	15
3721007	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F16	15
3721006	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F14	15
3721005	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 72 ore	○	F12	15
3721004	TrachSeal sist. chiuso di aspirazione per cannula tracheostomica con soluzione salina, adulto, 72 ore	●	F10	15

Accessori

Codice	Descrizione	Q.tà
3022000	Splitter per linea di aspirazione per l'uso con sistemi chiusi di aspirazione e gamma Oral care	25
3700000	Fiala monodose di soluzione salina al 0.9% (NaCl) per sistemi di aspirazione chiusi, 15 ml	70

IS1.27_IT ▪ Issue 11.1 03.26



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

Materiale informativo destinato esclusivamente ad Operatori Sanitari



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