

Intersurgical

Catalogue néonatal et pédiatrique

Soins Intensifs



Gestion des Voies
Aériennes



Anesthésie



Oxygène &
Aérosolthérapie

Édition 10

 **INTERSURGICAL**
SPECIALISTE DE L'ABORD RESPIRATOIRE

Qualité, innovation et choix

Interagir avec nous



www.intersurgical.fr



Proposer la gamme de dispositifs pour l'abord respiratoire la plus adaptée aux besoins des patients et aux pratiques des utilisateurs, afin d'offrir qualité, innovation et choix.

Intersurgical

Intersurgical conçoit, fabrique et commercialise partout dans le monde une large gamme de dispositifs médicaux pour l'abord respiratoire. Nous proposons des solutions adaptées pour la gestion des voies aériennes, l'anesthésie, les soins intensifs et l'oxygène & aérosolthérapie, pour un usage en milieu hospitalier tout comme au domicile.

Nos 40 années d'expérience dans ce domaine nous permettent de comprendre les exigences du milieu médical et l'évolution des besoins de nos clients et de leurs patients.

Notre approche intégrée nous permet d'offrir les plus hauts standards de conception, de fabrication, de qualité et de service afin de répondre rapidement et efficacement à nos clients et satisfaire leurs besoins.

Notre mission est de proposer la gamme de dispositifs pour l'abord respiratoire la plus adaptée aux patients et aux pratiques des utilisateurs, afin d'offrir qualité, innovation et choix.

Qualité

Tous nos produits sont conçus et fabriqués en conformité avec les normes internationales, européennes et nationales applicables. Notre Système de Management est évalué et certifié conformes aux exigences de l'ISO 9001 et ISO 13485.


Innovation

L'innovation est un aspect important dans tous les secteurs de notre activité. Ceci nous permet de proposer des produits et services de haute qualité tout en offrant des solutions économiques pour répondre aux besoins d'aujourd'hui.

Choix

Notre large choix de produits permet de répondre aux besoins du patient comme du clinicien.

Nous nous efforçons de réduire l'impact environnemental de nos produits et services par l'adoption d'un Système de Management Environnemental, certifié ISO 14001.

La gamme de produits Eco a été conçue dans un souci de développement durable, partie intégrante de notre philosophie. Partout où vous apercevez le logo , nous avons réduit l'impact environnemental du produit en comparaison à un modèle classique en PVC.

Ce catalogue inclut notre gamme pour patients pédiatriques et néonataux, nous espérons pouvoir vous fournir une solution pour tous vos besoins.



Sommaire

Introduction		4
Guide du Catalogue.....		4
Initiatives d'Intersurgical		6
Soins Intensifs		7
	Circuits Respiratoires de Soins Intensifs	8
	Interfaces Patient	26
	Chambres d'Humidification	28
	Accessoires	29
	Raccords.....	31
Gestion des Voies Aériennes		33
	Dispositifs pour Voies Aériennes.....	34
	Accessoires pour Voies Aériennes.....	40
	Raccords Patient.....	42
	Filtres Respiratoires, ECH et FECH	44
Anesthésie		52
	Masques Faciaux d'Anesthésie	54
	Circuits Respiratoires d'Anesthésie	59
	Accessoires pour Circuits Respiratoires	64
	Réanimation et Soins d'Urgence.....	70
	Absorbants de CO ₂	71
Oxygéno & Aérosolthérapie		76
	Oxygénothérapie	77
	Aérosolthérapie.....	83
	Nébulisation.....	85
Guide des Références		87

Guide des symboles utilisés dans notre catalogue

Nous utilisons dans ce catalogue de nombreux symboles pour identifier des caractéristiques spécifiques de nos produits.




Produit à faible impact environnemental

La gamme de produits Eco a été conçue dans un souci de développement durable, partie intégrante de notre philosophie. Partout où vous apercevez le logo , nous avons réduit l'impact environnemental du produit en comparaison à un modèle classique en PVC.



Gamme stérile

Certains de nos produits sont uniquement fournis stériles et sont identifiés par le symbole . Si un produit est disponible stérile ou non, un (S*) est indiqué après le code référence. Ajoutez simplement un S à la fin du code à 7 chiffres pour commander la version stérile.




Usage Unique et Sans Latex

Sauf indication contraire, tous les produits détaillés dans ce catalogue sont à usage unique et sans latex. Les produits de la gamme Alterna™ sont stérilisables et sont tous identifiés comme tels.




Regarder la vidéo du produit

Nous proposons un grand nombre de vidéos de nos produits, montrant leurs caractéristiques et avantages ainsi que la façon de les utiliser. Elles peuvent être visionnées via le site web dans l'onglet Vidéos, et sont indiquées par ce symbole de lecture.



L'Ours Balou

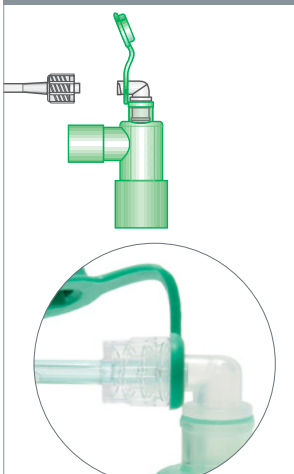
Le logo Ours Balou  peut être retrouvé sur de nombreux produits pour la pédiatrie, afin d'aider à distraire et à détendre l'enfant subissant une anesthésie. Visitez le site web et découvrez la collection l'ours Balou pour agrémenter le séjour à l'hôpital : livre de coloriages, poster et certificat de courage.

Guide des prises, orifices et capuchons

Diverses prises, orifices ou capuchons 'flip top' sont disponibles sur de nombreux produits, tels des cathéters mount, des raccords soudés, des pièces en T, en Y ou des raccords. Tous les capuchons d'embouts, prises et orifices d'Intersurgical sont solidaires du raccord pour une sécurité accrue, prévenant ainsi toute perte ou chute dans le champ du patient.

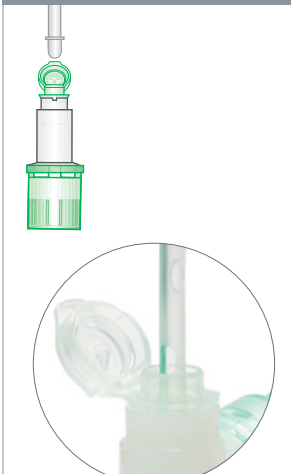
Prise luer

Connexion sécurisée des lignes de prélèvement de gaz avec embout luer lock



Orifice 7.6mm et capuchon flip top

Insertion de toute sonde standard 7.6mm ou pour aspiration

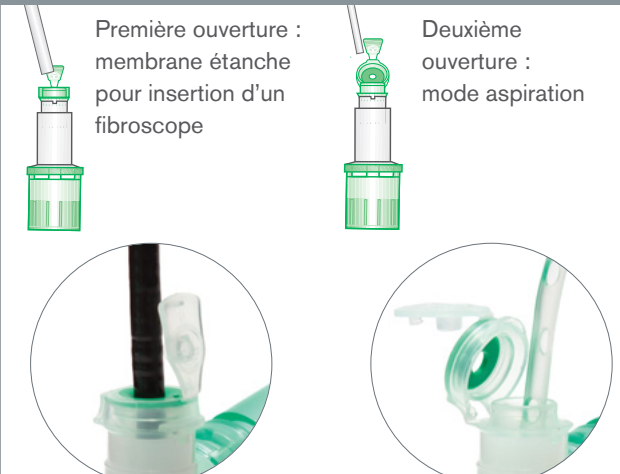


Double capuchon flip top avec membrane étanche

Fonction fibroscopie et aspiration sur un même raccord-patient

Première ouverture : membrane étanche pour insertion d'un fibroscope

Deuxième ouverture : mode aspiration



Recommandations sur nos Produits

Les produits contenus dans ce catalogue conviennent pour une utilisation en soins néonataux et pédiatriques, et se déclinent comme suit :

- **Nouveau-né** : De la naissance à un mois
- **Nourrisson** : D'un mois à un an
- **Enfant** : D'un an à la puberté

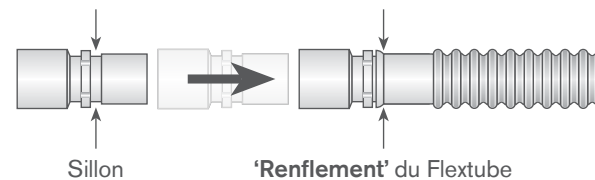
Ces recommandations se basent sur des patients dont le poids est inférieur à 40kg.

Nos différents types de tuyau

Nous concevons différents types de tuyau pour satisfaire toutes les situations et exigences cliniques :

Flextube™ – pour la flexibilité

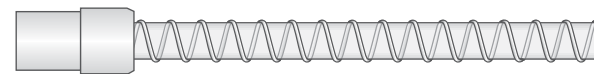
La plupart de nos circuits respiratoires et cathéters monté sont conçus à partir du tuyau Flextube d'Intersurgical, un tuyau flexible pourvu d'une caractéristique unique : un clip encastré assurant une parfaite étanchéité et une connexion sécurisée avec nos raccords.



Intérieur lisse – pour des caractéristiques de débit améliorées

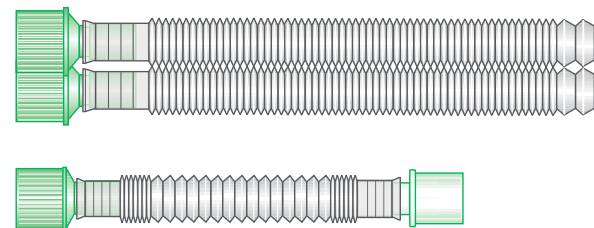
Nous proposons une gamme de circuits et de cathéters monté à lumière interne lisse. Ces tuyaux transparents résistant à l'écrasement offrent une assistance respiratoire supérieure, notamment :

- Des caractéristiques de débit améliorées
- Une plus faible compliance du tuyau
- Une réduction du volume du circuit



Compact™ et Superset™ – tuyau extensible

Les circuits Compact et les cathéters monté Superset sont conçus à partir d'un tuyau extensible. Cette caractéristique permet d'ajuster la longueur et l'orientation du circuit pour convenir à toutes les exigences cliniques et ainsi offrir de multiples possibilités de configurations, idéales pour la chirurgie de la tête ou du cou. Les circuits Compact sont livrés dans leur forme compressée, ce qui accroît le nombre d'unités par boîte, pour une gestion efficace et économe du stockage, en comparaison de circuits classiques.



Pousser et Tourner

Tous nos cônes et raccords sont fabriqués selon les Normes BS, EN et ISO applicables, assurant ainsi une connexion sécurisée et étanche, en réalisant un simple mouvement de pousser et tourner.



Initiatives d'Intersurgical

Intersurgical a entrepris de nombreuses initiatives, dont les descriptions vous apporteront un complément d'informations sur nos produits et services. Elles sont toutes consultables en ligne, donc n'hésitez pas à visiter notre site.


www.intersurgical.fr/initiatives



Ressources

Tous nos supports promotionnels en un seul endroit – documentations commerciales, vidéos et littérature.

www.intersurgical.fr/info/ressources



Le Guide des soins respiratoires

Intersurgical propose une solution complète de soins respiratoires pour votre établissement.

www.intersurgical.fr/info/leguide



Développement Durable

Confortable pour le patient
Confortable pour l'environnement



www.intersurgical.fr/info/developpement-durable

nFlow CPAP nasale du nouveau-né

Un système respiratoire modulaire, vous offrant le choix pour réduire le gaspillage.

www.intersurgical.fr/info/nflow



Un point sur les phtalates & DEHP

Intersurgical a développé une gamme de canules nasales sans phtalates pour nouveau-né aidant à éliminer les produits contenant du DEHP dans les services de néonatalogie.

www.intersurgical.fr/info/phtalates



L'Ours Balou

Collection Ours Balou, pour aider l'enfant à appréhender l'anesthésie.


www.intersurgical.fr/info/balou



i-gel®

L'i-gel® est le dispositif supraglottique innovant de seconde génération, d'Intersurgical.

www.intersurgical.fr/info/igel



Réanimation & Soins d'Urgence

Intersurgical vous propose une gamme complète de produits à utiliser en réanimation et médecine d'urgence.

www.intersurgical.fr/info/urgence



Gamme néonatale et pédiatrique

Pour les patients néonataux et pédiatriques nécessitant une assistance respiratoire, nous proposons un nombre de solutions spécialisées.

www.intersurgical.fr/info/gammeneonatalepédiatrique



Soins Intensifs

Une gamme de produits pour l'assistance respiratoire en Services de Soins Intensifs, pour l'enfant et le nouveau-né.

Circuits Respiratoires de Soins Intensifs	8
Interfaces Patient	26
Chambres d'Humidification	28
Accessoires	29
Raccords.....	31

Circuits Respiratoires Adaptatifs

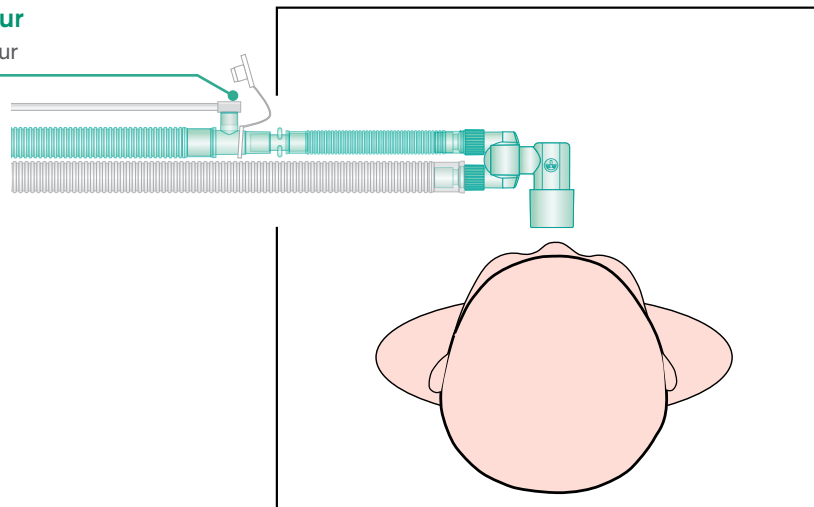
Tous les circuits respiratoires Intersurgical Flextube™ de néonatalogie ont une conception adaptative améliorée pour plus de flexibilité et de praticité.

La section de branche inspiratoire verte à proximité du patient peut désormais être retirée, permettant ainsi d'utiliser le même circuit respiratoire aussi bien pour la ventilation en incubateur fermé (voir **Figure 1** - où la sonde de température est à l'extérieur de l'incubateur) qu'en couveuse ouverte (voir **Figure 2** - où la sonde de température est à proximité de la pièce en Y).

Les circuits respiratoires adaptables pour les respirateurs SLE® nécessitant un réducteur de débit contiennent une branche courte interchangeable supplémentaire, permettant ainsi au clinicien d'adapter le circuit selon qu'il est utilisé avec un incubateur fermé ou bien une couveuse ouverte.

Sonde de température à l'extérieur de l'incubateur

Pour ventilation en incubateur

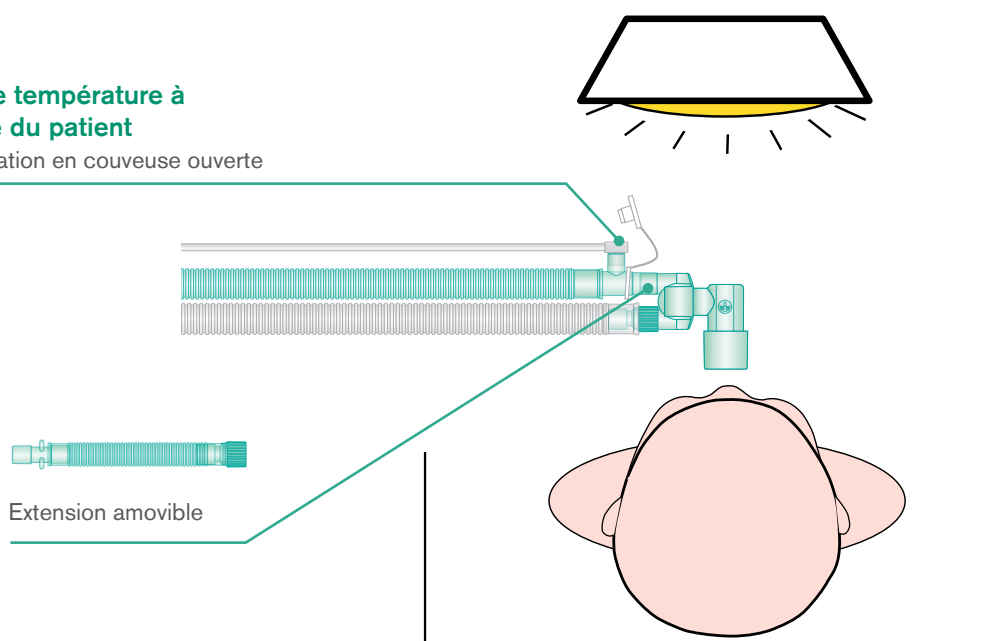


Incubateur

Figure 1

Sonde de température à proximité du patient

Pour ventilation en couveuse ouverte



Couveuse ouverte

Figure 2

SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited.

nFlow™ **CosyFit**

Conçu pour prendre soin

Les plus petits patients ont souvent besoin des plus grands soins. La sécurité et le confort sont vitaux pour aider le nouveau-né dans les premiers instants de sa vie.

Une solution pour la CPAP nasale du nouveau-né

Le système nFlow™ d'Intersurgical offre une solution complète de soins pour la CPAP du nouveau-né, avec technologie éprouvée 'gas flip' (bascule de flux), pour un faible travail respiratoire et une alternative au ventilateur de CPAP.

Support de tuyau

Conception légère et sûre pour un positionnement et un ajustement aisés

Lacets du bonnet

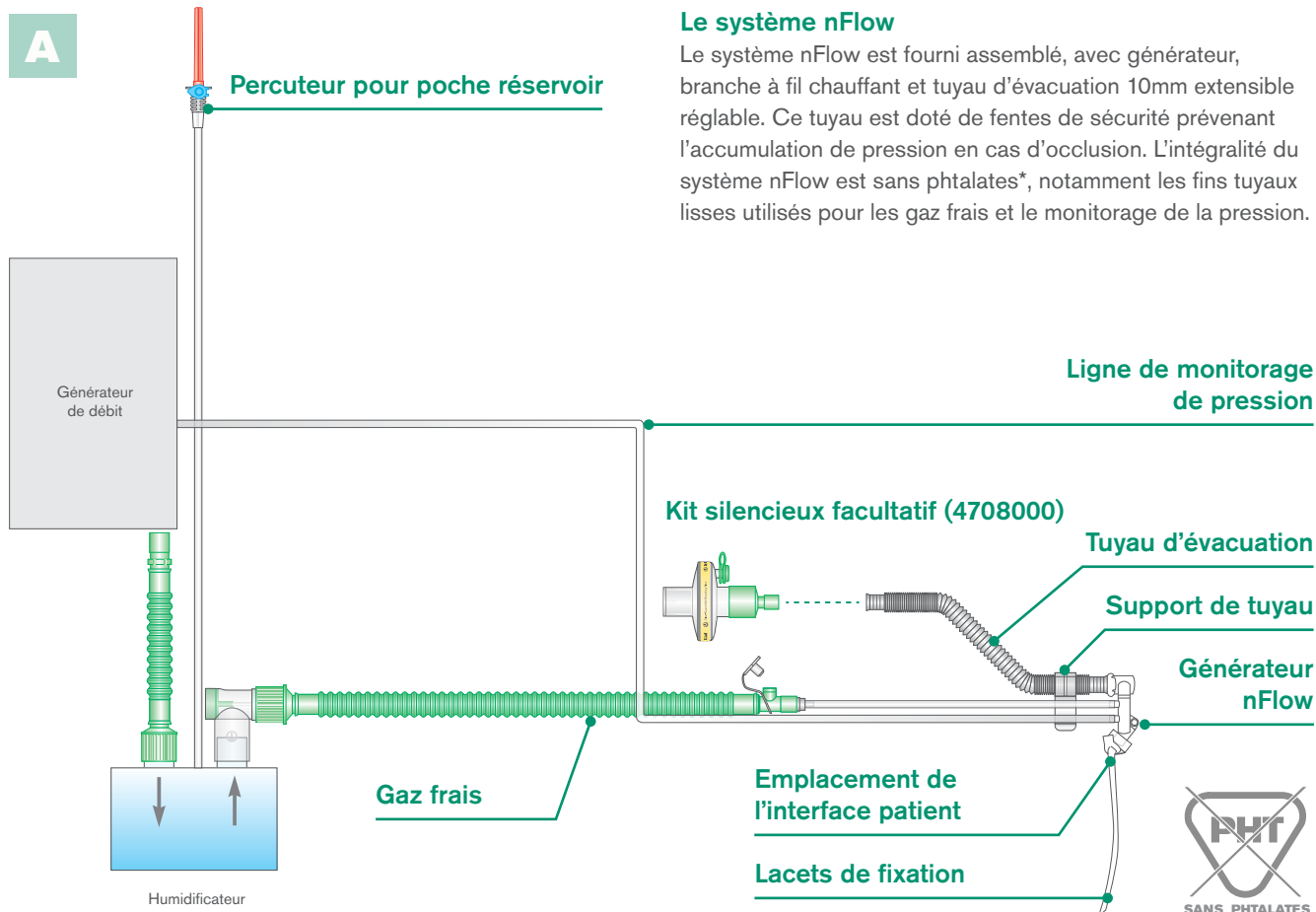
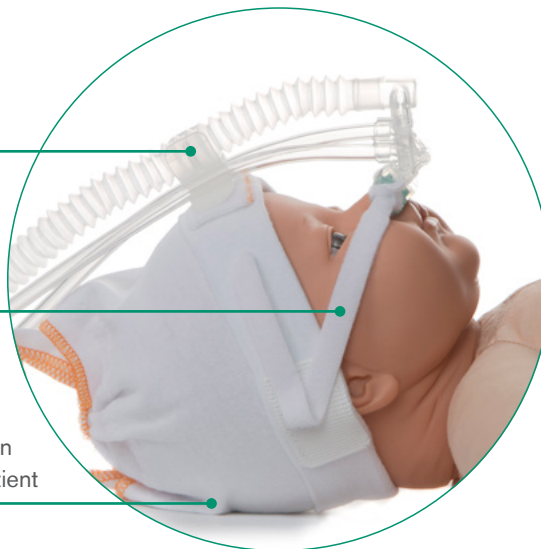
Souples et résistants pour maintenir un ajustement confortable et fiable tout au long du traitement

Bonnet

Disponible en 12 tailles, le bonnet respirant en coton nFlow CosyFit contient 3 larges bandes de fixation aidant à assurer un ajustement doux et confortable, du plus petit au plus grand patient

Bonnet CosyFit

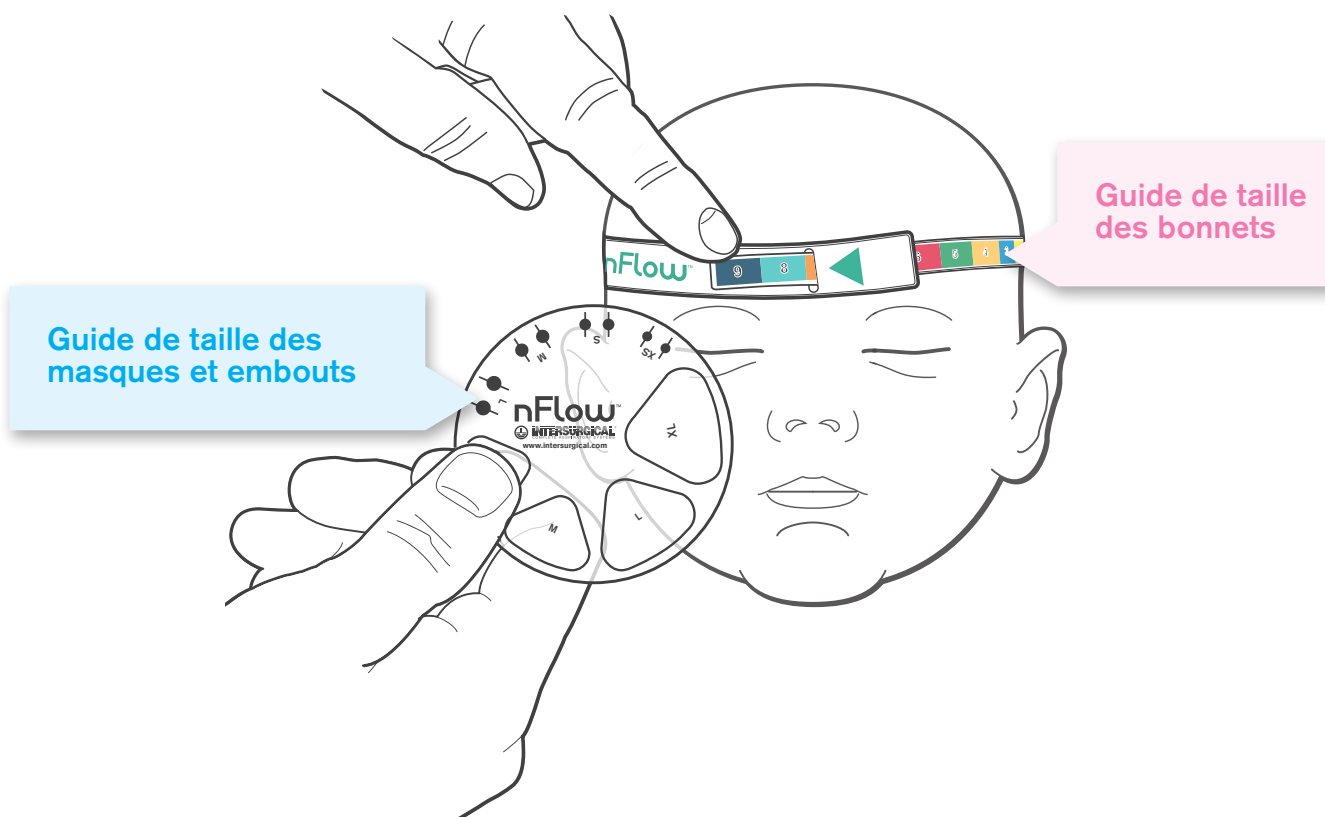
Le bonnet CosyFit permet d'attacher le générateur de manière simple et précise et aide à créer un ajustement doux et sûr, même pour les patients les plus sensibles.



* sauf référence 4861000

Large choix d'interfaces et de bonnets

Les interfaces Patient et les bonnets CosyFit sont disponibles séparément pour limiter les déchets. Utilisez les guides de taille fournis pour choisir les solutions adaptées à vos patients.



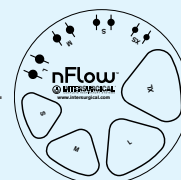
12 bonnets

Disponibles séparément en douze tailles avec code couleur. Chaque bonnet CosyFit possède 3 points de fixation pour sécuriser le support de tuyau et les lacets du bonnet



Patient interface

Les masques et embouts sont disponibles séparément en quatre tailles. Le silicone souple et confortable qui les compose assure un ajustement optimal



B Bonnets



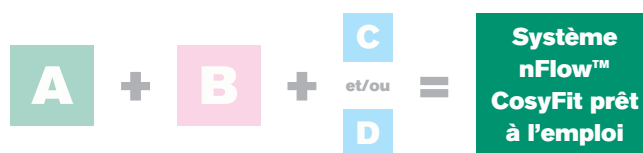
C Masques nasaux



D Embouts nasaux



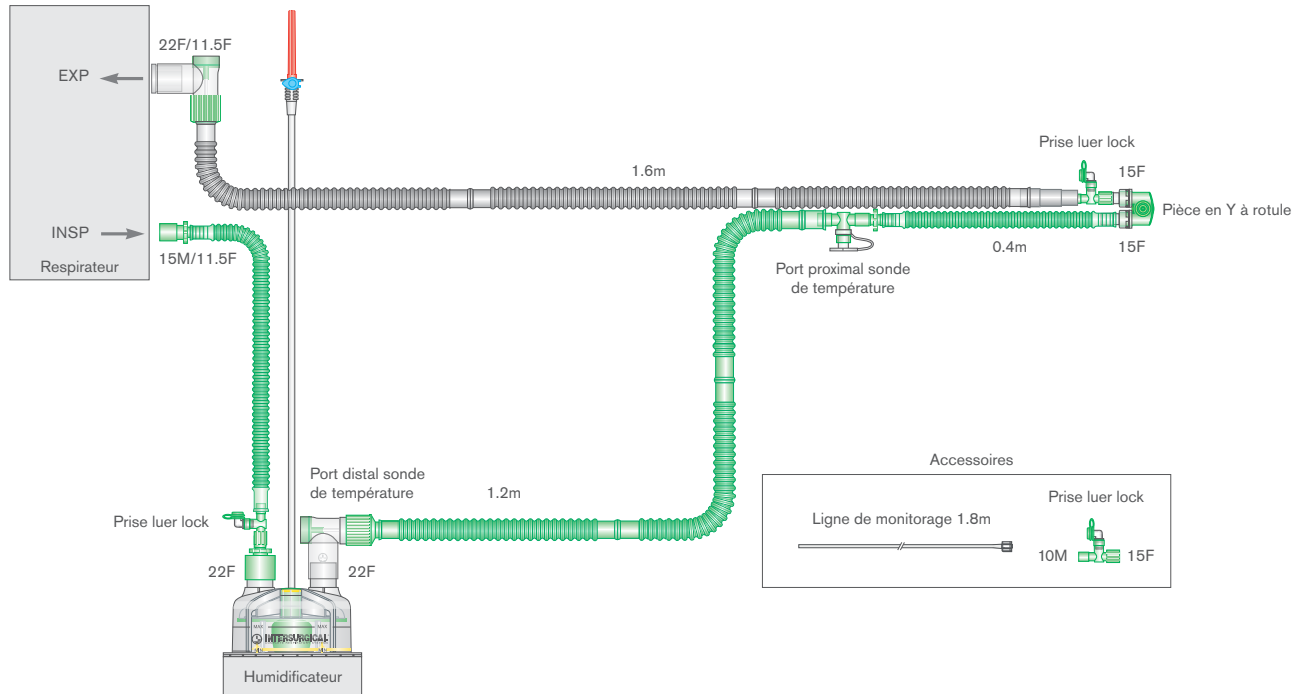
Pour simplifier vos commandes, composez votre circuit complet en choisissant parmi les références des groupes A et B, puis les interfaces patient des groupes C et/ou D. A tout moment, vous pouvez commander vos éléments séparément selon vos besoins.



Référence	Description	Qté/bte
A Circuits respiratoires nFlow CosyFit		
4800000	nFlow CosyFit circuit respiratoire de CPAP à fil chauffant pour nouveau-né. ≥ 1.6m	12
4800001	nFlow CosyFit circuit respiratoire de CPAP à fil chauffant pour nouveau-né. ≥ 1.8m	10
4800016	nFlow CosyFit circuit respiratoire de CPAP à fil chauffant pour nouveau-né, avec ligne de monitoring amovible. ≥ 1.8m	10
4861000	nFlow CosyFit circuit respiratoire de CPAP à fil chauffant pour nouveau-né avec ligne de monitoring amovible, pour respirateurs Fabian™. ≥ 1.8m	10
B Bonnets nFlow CosyFit		
		Couleur Taille
4907009	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, marine	Taille 9 (40 - 42 cm) 10
4907008	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, turquoise	Taille 8 (38 - 40 cm) 10
4907007	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, orange	Taille 7 (36 - 38 cm) 10
4907006	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, rouge	Taille 6 (34 - 36 cm) 10
4907005	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, vert	Taille 5 (32 - 34 cm) 20
4907004	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, orange clair	Taille 4 (30 - 32 cm) 20
4907003	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, bleu	Taille 3 (28 - 30 cm) 20
4907002	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, jaune	Taille 2 (26 - 28 cm) 20
4907001	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, gris foncé	Taille 1 (24 - 26 cm) 20
4907110	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, rose	Taille 0 (22 - 24 cm) 20
4907100	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, gris	Taille 00 (20 - 22 cm) 20
4907000	nFlow CosyFit, bonnet nouveau-né, blanc	Taille 000 (18 - 20 cm) 20
C Masques nasaux nFlow		
		Couleur Taille
4716000	Masque nasal nFlow	Extra grand 30
4706000	Masque nasal nFlow	Grand 30
4705000	Masque nasal nFlow	Moyen 30
4704000	Masque nasal nFlow	Petit 30
D Embouts nasaux nFlow		
		Couleur Taille
4703000	Embout nasale nFlow	Grand 30
4702000	Embout nasale nFlow	Moyen 30
4701000	Embout nasale nFlow	Petit 30
4711000	Embout nasale nFlow	Extra Petit 30

Circuits respiratoires universels Flextube™ 10mm et 15mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires universels Flextube 10mm et 15mm pour humidification active, avec 1 ou 2 branches chauffées, compatibles avec une large gamme de respirateurs universels.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
6393810	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé universel avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	7
4540810	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé universel avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	7
6392810	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé avec chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	7
4504018	Circuit respiratoire Flextube 15mm bichauffé avec chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	7

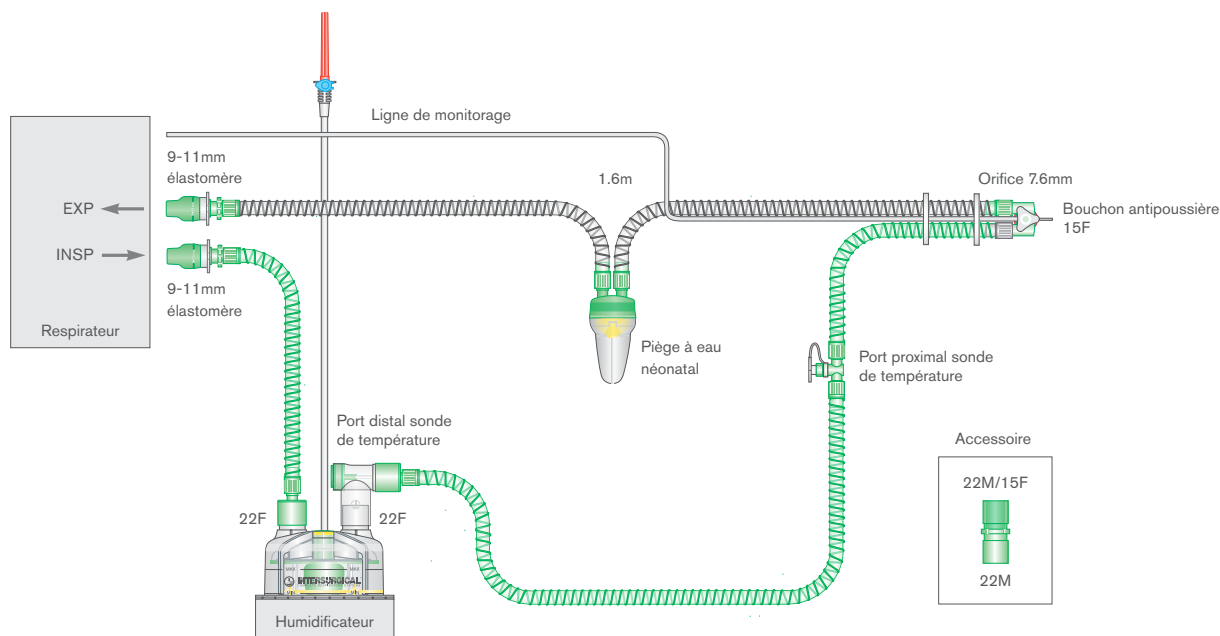
Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
4519810	Circuit respiratoire Flextube 10mm monochauffé universel avec piège à eau, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	7
6091850	Circuit respiratoire Flextube 10mm monochauffé avec piège à eau néonatal et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	15
4504810	Circuit respiratoire Flextube 15mm monochauffé avec piège à eau néonatal, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	7

Illustration

Circuits respiratoires universels intérieur lisse 10mm et 15mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires universels intérieur lisse 10mm et 15mm pour humidification active, avec 1 ou 2 branches chauffées, compatibles avec une large gamme de respirateurs universels.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
5520850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	15
5507850	Circuit respiratoire 15mm intérieur lisse bichauffé avec branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	15

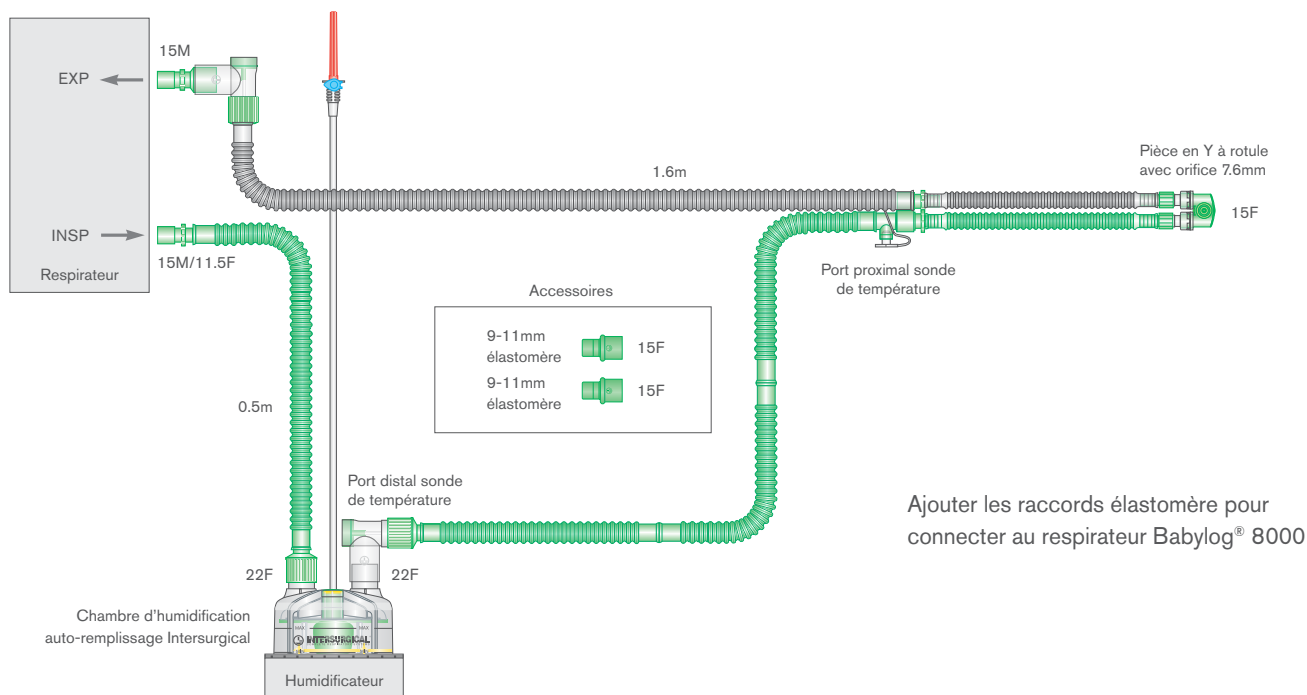
Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
5510810	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	7
5510850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, ligne de monitoring et branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	15
5508850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal et branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	15
5504810	Circuit respiratoire 15mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	7
5504850	Circuit respiratoire 15mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau et branche supplémentaire. $\geq 1.6m$	15

Circuits Respiratoires pour Dräger® Babylog®

Circuits respiratoires Flextube™ 10mm et 15mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires Flextube 10mm néonataux et 15mm pédiatriques conçus pour une utilisation avec les respirateurs Dräger® Babylog®, à connecter sur un capteur de débit droit.



Séries VN uniquement

Référence	Description	Qté/bte
6393810	Circuit respiratoire 10mm Flextube bichauffé universel avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche. ≥ 1.2m	15

Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
6222810	Circuit respiratoire 10mm Flextube bichauffé avec chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	8
4526850	Circuit respiratoire 15mm Flextube bichauffé avec branche supplémentaire. ≥ 1.2m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
6122810	Circuit respiratoire 10mm Flextube monochauffé avec piège à eau, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	15
6122850	Circuit respiratoire 10mm Flextube monochauffé avec piège à eau et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	20
4515850	Circuit respiratoire 15mm Flextube monochauffé avec piège à eau et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	10
6068810	Circuit respiratoire 10mm Flextube monochauffé avec piège à eau, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire, à utiliser avec un capteur de débit coudé Dräger®, 1.6m	15

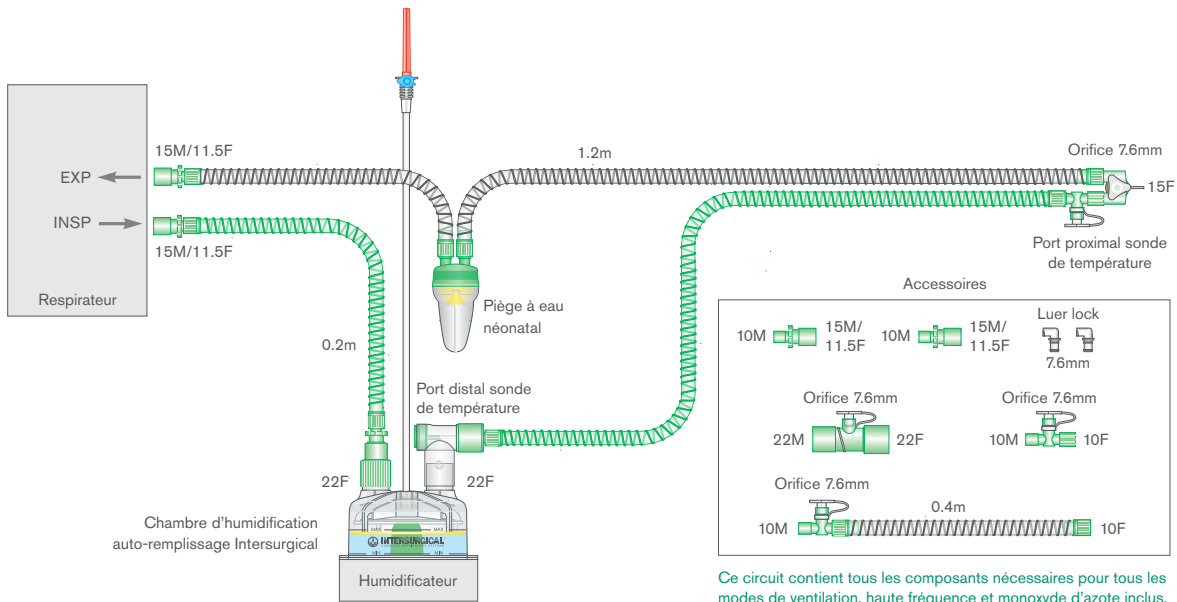
Illustration

Dräger® et Babylog® sont des marques déposées de Drägerwerk AG & Co. KGaA.

Circuits Respiratoires pour Dräger® Babylog®

Circuits respiratoires intérieur lisse 10mm et 15mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires intérieur lisse 10mm néonataux et 15mm pédiatriques conçus pour une utilisation avec les respirateurs Dräger® Babylog®, à connecter sur un capteur de débit droit ou coudé.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
5568810	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire, pour capteur de débit droit ou coudé Dräger®. ≥ 1.4m	7
5568850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote et branche supplémentaire, pour capteur de débit droit ou coudé Dräger®. ≥ 1.4m	20
5505850	Circuit respiratoire 15mm intérieur lisse bichauffé avec branche supplémentaire. ≥ 1.6m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
5068810	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, adaptateurs pour Monoxyde d'Azote, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire, pour capteur de débit droit ou coudé Dräger®. ≥ 1.2m	7
5068850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, adaptateurs pour Monoxyde d'Azote et branche supplémentaire, pour capteur de débit droit ou coudé Dräger®. ≥ 1.2m	20
5515850	Circuit respiratoire 15mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	15

Illustration

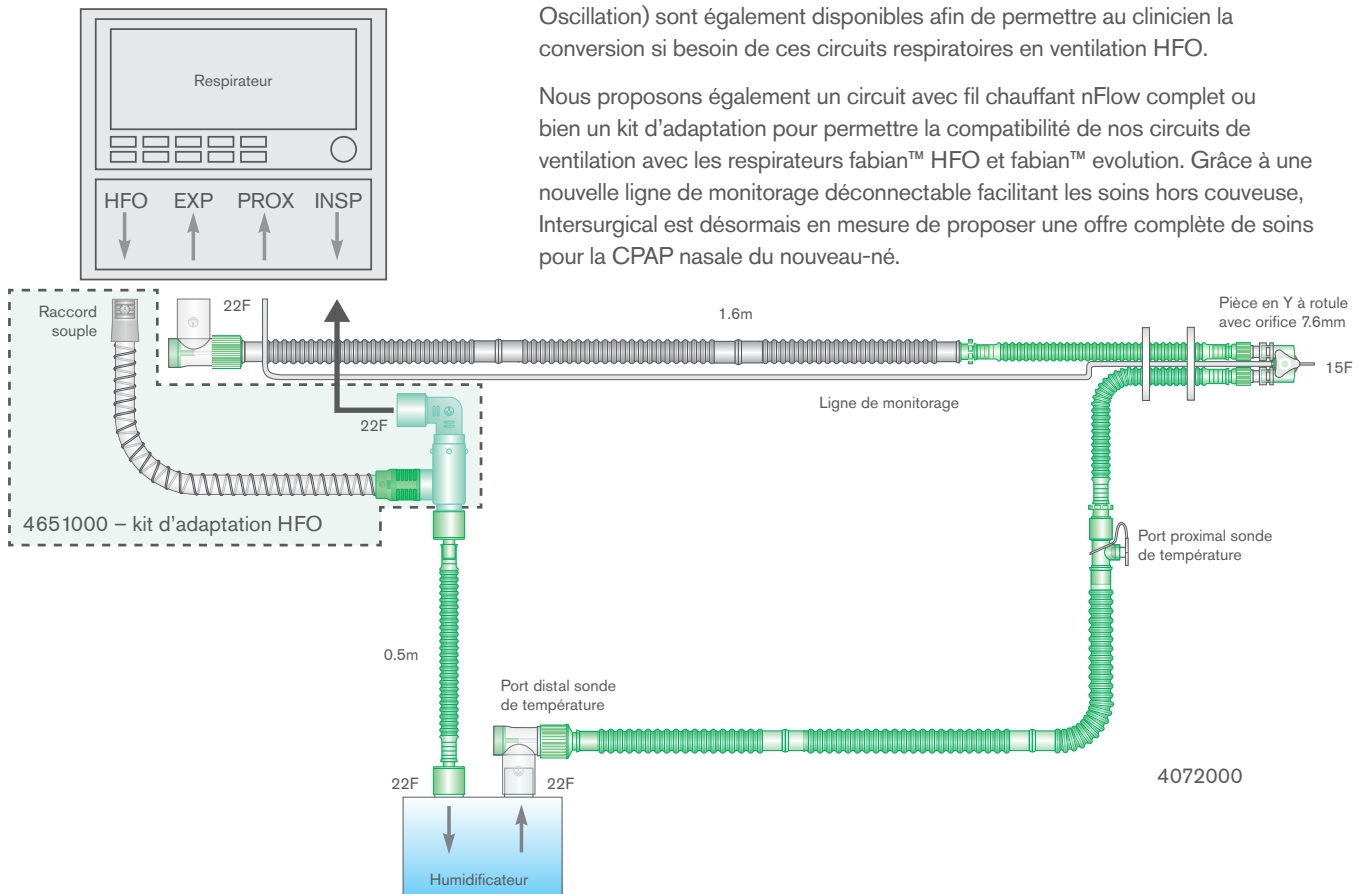
Dräger® et Babylog® sont des marques déposées de Drägerwerk AG & Co. KGaA.

Gamme pour respirateurs de néonatalogie fabian HFO™ et fabian evolution™

Une gamme complète de circuits respiratoires compatibles avec les respirateurs Acutronic fabian™ HFO et fabian™ evolution, offrant ainsi le choix d'une ventilation conventionnelle ou haute fréquence. Disponible en version annelée Flextube™ ou bien intérieur lisse, cette gamme propose des circuits mono ou bichauffés, un circuit pour la CPAP nasale du nouveau-né ainsi qu'un modèle pour le transport.

Des kits d'adaptation pour Ventilation Haute Fréquence (HFO - High Frequency Oscillation) sont également disponibles afin de permettre au clinicien la conversion si besoin de ces circuits respiratoires en ventilation HFO.

Nous proposons également un circuit avec fil chauffant nFlow complet ou bien un kit d'adaptation pour permettre la compatibilité de nos circuits de ventilation avec les respirateurs fabian™ HFO et fabian™ evolution. Grâce à une nouvelle ligne de monitoring déconnectable facilitant les soins hors couveuse, Intersurgical est désormais en mesure de proposer une offre complète de soins pour la CPAP nasale du nouveau-né.



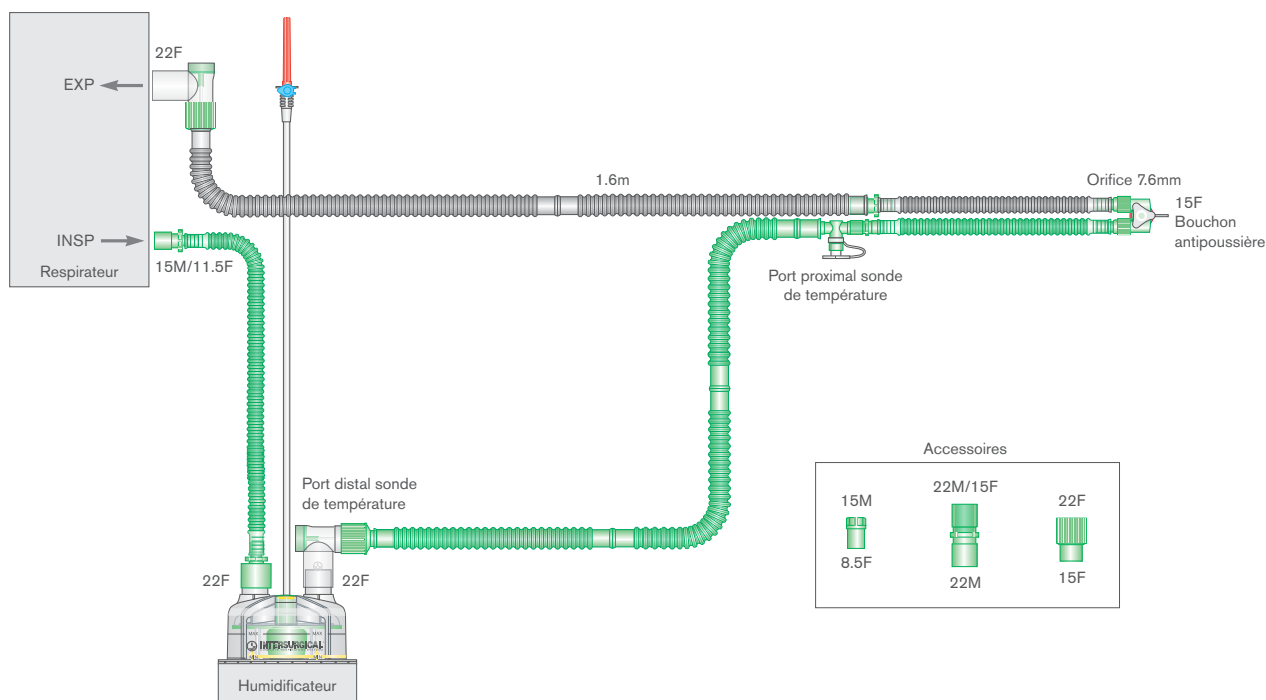
Référence	Description	Qté/bte
4651000	Kit d'adaptation HFO pour modifier les circuits respiratoires Fabian® en ventilation HFO	20
4650000	Circuit respiratoire de transport 10mm Flextube pour respirateurs Fabian® avec ligne de monitoring, connexions machine 15M et pièce en Y à rotule. ≥ 1.2m	15
4652000	Circuit respiratoire de transport 10mm Flextube pour respirateurs Fabian® avec ligne de monitoring, connexions machine 15M et pièce en Y à rotule. ≥ 1.6m	10
4072000	Circuit respiratoire 10mm Flextube bichauffé pour respirateurs Fabian® avec ligne de monitoring et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	12
4071000	Circuit respiratoire 10mm Flextube mono chauffé pour respirateurs Fabian® avec piège à eau, avec ligne de monitoring et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	12
5072000	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé pour respirateurs Fabian® avec ligne de monitoring et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	20
5071000	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse mono chauffé pour respirateurs Fabian® avec piège à eau, avec ligne de monitoring et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	20

Illustration

Acutronic et Fabian sont des marques déposées de Acutronic Medical Systems AG. Fabian HFO et fabian evolution sont des marques commerciales de Acutronic Medical Systems AG.

Gamme pour respirateurs de néonatalogie Getinge® Servo™

Une gamme de circuits respiratoires 10mm et 15mm Flextube™ à fil chauffant pour respirateurs Getinge® Servo™.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
6390810	Circuit respiratoire 10mm Flextube bichauffé pour bas débit (2 à 5L/min) avec chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	7
6457001	Circuit respiratoire 15mm Flextube bichauffé pour bas débit (2 à 5L/min) avec branche supplémentaire. ≥ 1.2m	20
4555850	Circuit respiratoire 15mm Flextube bichauffé pour bas débit (2 à 5L/min) avec branche supplémentaire. ≥ 1.2m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
6090810	Circuit respiratoire 10mm Flextube monochauffé pour bas débit (2 à 5 L/min) avec piège à eau néonatal, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.6m	20
4554810	Circuit respiratoire 15mm Flextube monochauffé pour bas débit (2 à 5 L/min) avec piège à eau, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	7
4554850	Circuit respiratoire 15mm Flextube monochauffé pour bas débit (2 à 5 L/min) avec piège à eau et branche supplémentaire. ≥ 1.2m	10

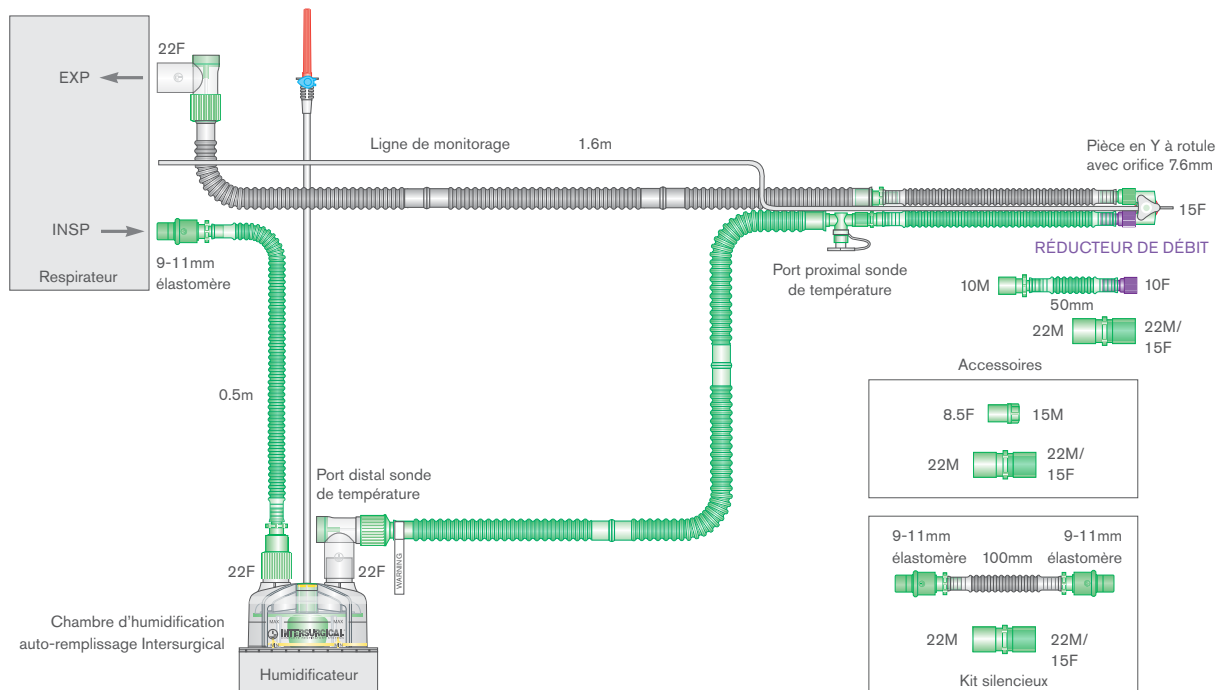
Illustration

Getinge est une marque déposée de Getinge AB. Servo est une marque commerciale de Getinge AB.

Circuits Respiratoires pour SLE® 2000

Circuits respiratoires Flextube™ 10mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires 10mm Flextube mono ou bichauffés pour humidification active. Tous contiennent un réducteur de débit violet conçu spécifiquement pour le respirateur SLE2000. Une branche courte est incluse avec chaque circuit respiratoire pour permettre au clinicien de raccourcir la distance entre la sonde de température et le patient, notamment en présence d'une couveuse ouverte. Un kit silencieux est également inclus pour permettre la connexion d'un filtre sur la face expiratoire du respirateur.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
4539810	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé avec chambre auto-remplissage, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	8
4539850	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé avec ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
4509810	Circuit respiratoire Flextube 10mm mono chauffé avec chambre auto-remplissage, piège à eau et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	10
4509850	Circuit respiratoire Flextube 10mm mono chauffé avec piège à eau et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	15

Respirateur SLE2000

Type de tuyau	Couleur du réducteur de débit
Flextube	Violet
Intérieur lisse	Rouge

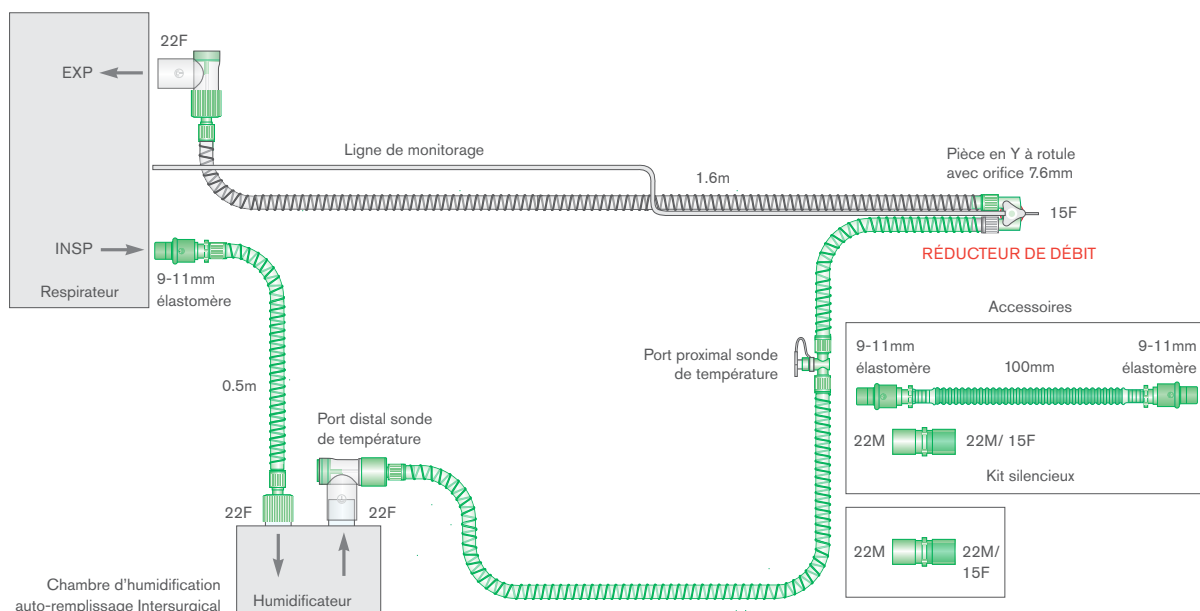
Illustration

SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited. SLE2000 est une marque commerciale de S.L.E. Limited.

Circuits Respiratoires pour SLE®2000

Circuits respiratoires intérieur lisse 10mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires 10mm intérieur lisse mono ou bichauffés pour humidification active. Tous contiennent un réducteur de débit **rouge** conçu spécifiquement pour le respirateur SLE2000. Un kit silencieux est également inclus pour permettre la connexion d'un filtre sur la face expiratoire du respirateur.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
5519850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
5509810	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, ligne de monitoring, chambre auto-remplissage et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	7
5509850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau néonatal, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE2000. ≥ 1.6m	15

Respirateur SLE 2000

Type de tuyau	Couleur du réducteur de débit
Flextube	Violet
Intérieur lisse	Rouge

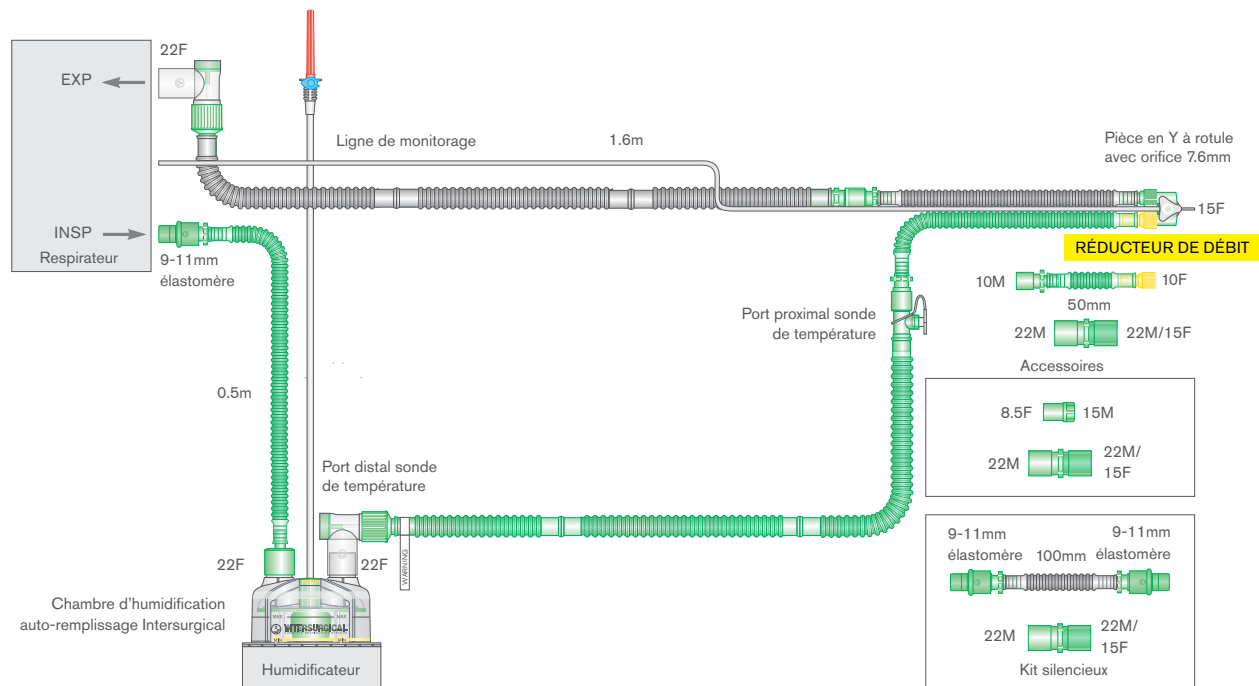
Illustration

SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited. SLE2000 est une marque commerciale de S.L.E. Limited.

Circuits Respiratoires pour SLE® 4000/5000

Circuits respiratoires Flextube™ 10mm pour humidification active

Une gamme de circuits respiratoires 10mm Flextube mono ou bichauffés pour humidification active. Tous contiennent un réducteur de débit **jaune** conçu spécifiquement pour le respirateur SLE4000/5000. Une branche courte est incluse avec chaque circuit respiratoire pour permettre au clinicien de raccourcir la distance entre la sonde de température et le patient, notamment en présence d'une couveuse ouverte. Un kit silencieux est également inclus pour permettre la connexion d'un filtre sur la face expiratoire du respirateur.



Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
4639810	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé avec chambre auto-remplissage, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. $\geq 1.6m$	7
4639850	Circuit respiratoire Flextube 10mm bichauffé avec ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. $\geq 1.6m$	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
4609810	Circuit respiratoire Flextube 10mm mono chauffé avec chambre auto-remplissage, piège à eau, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. $\geq 1.6m$	7
4609850	Circuit respiratoire Flextube 10mm mono chauffé avec piège à eau, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. $\geq 1.6m$	15

Respirateur SLE4000/5000

Type de tuyau	Couleur du réducteur de débit
Flextube	Jaune
Intérieur lisse	Gris

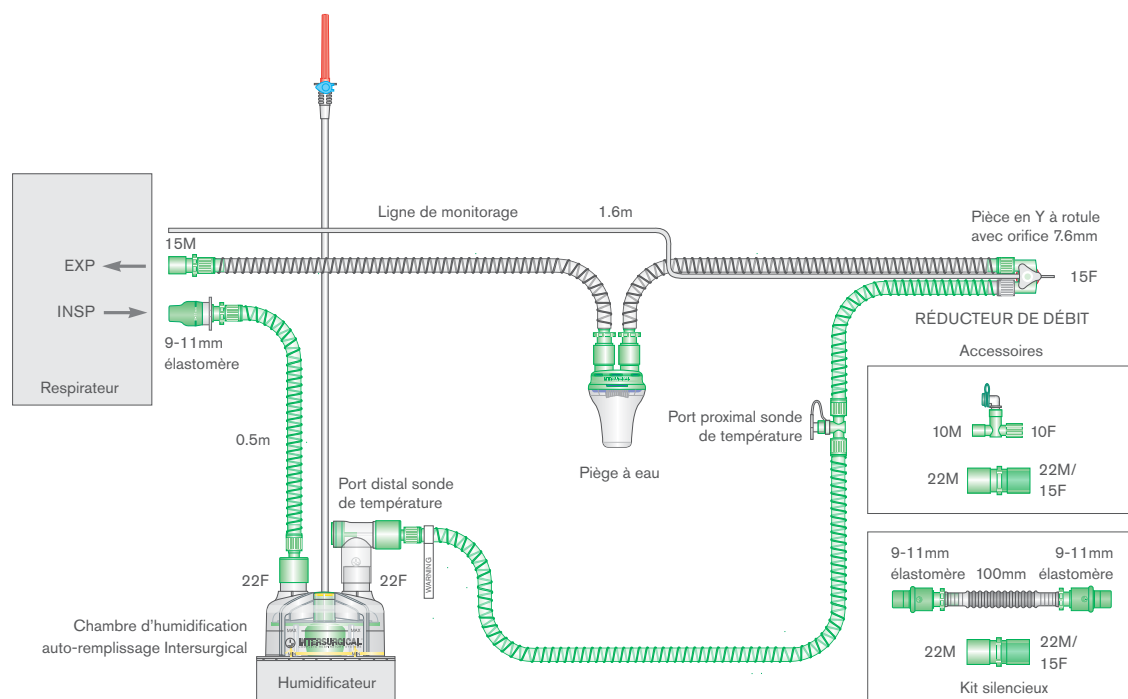
Illustration

SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited. SLE4000 et SLE5000 sont des marques commerciales de S.L.E. Limited.

Circuits Respiratoires pour SLE® 4000/5000

Circuits respiratoires intérieur lisse 10mm pour humidification active


Une gamme de circuits respiratoires 10mm intérieur lisse mono ou bichauffés pour humidification active. Tous contiennent un réducteur de débit gris conçu spécifiquement pour le respirateur SLE4000/5000. Un kit silencieux est également inclus pour permettre la connexion d'un filtre sur la face expiratoire du respirateur.





Circuits à 2 branches chauffées

Référence	Description	Qté/bte
5619810	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec chambre auto-remplissage, adaptateurs pour Monoxyde d'Azote (NO), ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. ≥ 1.6m	7
5619850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse bichauffé avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote (NO), ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. ≥ 1.6m	15

Circuits à 1 branche chauffée

Référence	Description	Qté/bte
5609810 	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec chambre auto-remplissage, piège à eau, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. ≥ 1.6m	7
5609850	Circuit respiratoire 10mm intérieur lisse monochauffé avec piège à eau, ligne de monitoring et branche supplémentaire, pour respirateurs SLE4000/5000. ≥ 1.6m	15

Respirateur SLE4000/5000

Type de tuyau	Couleur du réducteur de débit
Flextube	Jaune 
Intérieur lisse	Gris 

 Illustration

SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited. SLE4000 et SLE5000 sont des marques commerciales de S.L.E. Limited.

Guide de compatibilité des circuits respiratoires 10mm

Flextube™

Respirateur	2 branches chauffées		1 branche chauffée	
	Circuit respiratoire universel 6393810	Circuit respiratoire spécifique au respirateur	Circuit respiratoire universel 4519810	Circuit respiratoire spécifique au respirateur
Acutronic® — série Fabian®	✓	4072000	✓	4071000
Dräger® — série Babylog® VN	✓	6393810	✓	6122810
Dräger® — Babylog® 8000 +/- Babylog 8000	—	6269810	—	6122810
Hamilton Medical® — avec module néonatal installé	✓	6392810	✓	6122810
Getinge® — série Servo™ *	—	6390810	—	6090810
SLE® — SLE 2000	—	4539810	—	4509810
SLE® — SLE 4000/5000	—	5639810	—	4609810

Intérieur lisse

Respirateur	2 branches chauffées		1 branche chauffée	
	Circuit respiratoire universel 5520850	Circuit respiratoire spécifique au respirateur	Circuit respiratoire universel 5508850	Circuit respiratoire spécifique au respirateur
Acutronic® — série Fabian®	—	5072000	—	5071000
Dräger® — série Babylog® VN	✓	5568810	—	5068810
Dräger® — Babylog® 8000 +/- Babylog 8000	✓	5568810	—	5068810
Hamilton Medical® — avec module néonatal installé	✓	5520850	✓	5510810
Getinge® — série Servo™ *	—	—	—	—
SLE® — SLE 2000	—	5519850	—	5509810
SLE® — SLE 4000/5000	—	5619810	—	5609810

Veuillez noter que les accessoires complémentaires séparés peuvent être à commander auprès du fabricant du respirateur.

* Ne pas utiliser avec Servo-air/Servo-air NIV et Servo-s.

Acutronic et Fabian sont des marques déposées de Acutronic Medical systems AG. Dräger et Babylog sont des marques déposées de Drägerwerk AG & Co. KGaA.

Hamilton Medical est une marque déposée de Hamilton medical AG. Getinge est une marque déposée de Getinge AB.

Servo est une marque commerciale de Getinge AB. SLE est une marque déposée de S.L.E. Limited.

Systèmes pour Réanimation Néonatale

Systèmes de réanimation néonatale 10mm avec PEEP réglable

Une gamme de dispositifs en 10mm pour la réanimation du nouveau-né, incorporant un orifice à contrôle variable sur le raccord coudé permettant une PEEP réglable.

Le débit traversant le dispositif doit être réglé selon le débit inspiratoire de pointe requis pour le patient. La pression inspiratoire de pointe est également réglée par le clinicien sur l'appareil de réanimation, ainsi la PEEP peut être réglée tout près du patient à l'aide de la molette crantée si besoin.

Le raccord patient 22M/15F polyvalent permet non seulement une connexion sur tout type d'interfaces mais dispose également d'une double rotule pour accroître le confort du patient et améliorer l'étanchéité.

Ces dispositifs peuvent être utilisés en services de soins intensifs pédiatriques ou en obstétrique, avec les plateformes de réanimation et générateurs de débit suivants :

- Dräger®
- Viamed™ Tom Thumb™
- Fisher & Paykel® Neopuff®

Les circuits sont disponibles en différentes longueurs pour s'accommoder aux types d'équipement ou de positionnement du patient.

Molette de PEEP, à réglages crantés

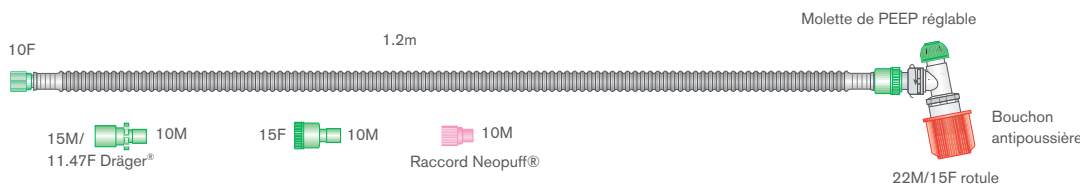
Prévient toute manipulation accidentelle lors de l'utilisation


Connexion polyvalente

22M/15F à double rotule, pour s'adapter à toutes les interfaces et améliorer l'étanchéité et le confort du patient

Choix de longueurs de tuyau

Plus de choix selon vos différents besoins



Référence	Description	Qté/bte
6430000	Système de réanimation néonatale 10mm Flextube avec PEEP réglable, coude double rotule et adaptateurs 15F/10F/15M/11.5F. $\geq 0.8m$	15
6431000	Système de réanimation néonatale 10mm Flextube avec PEEP réglable, coude double rotule et adaptateurs 15F/10F. $\geq 1.2m$	15
6432000	Système de réanimation néonatale 10mm Flextube avec PEEP réglable et coude double rotule, pour réanimateurs Neopuff. $\geq 1.2m$	15
6431002	Système de réanimation néonatale 10mm Flextube avec PEEP réglable et coude double rotule, pour réanimateurs universels et Neopuff. $\geq 2.0m$	15
6433000 	Système de réanimation néonatale 10mm Flextube avec PEEP réglable et coude double rotule, pour réanimateurs universels et Neopuff. $\geq 1.2m$	15

 Illustration

Dräger est une marque déposée de Drägerwerk AG & Co. KGaA. Viamed est une marque commerciale de Viamed Ltd. Tom Thumb est une marque commerciale de Viamed Ltd. Fisher & Paykel et Neopuff sont des marques déposées de Fisher & Paykel Healthcare Limited.

Masques ronds transparents en silicone

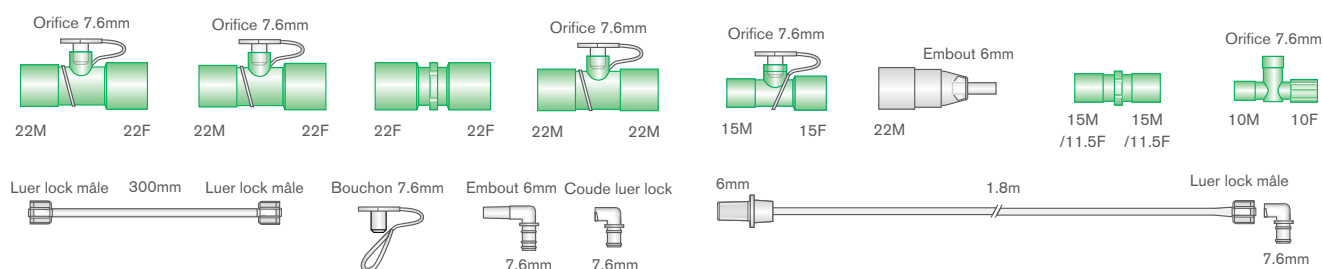
Une gamme de masques à forme plate et ronde pour l'enfant, le nourrisson, le nouveau-né et le prématuré. Masques faciaux anatomiques adaptés pour un usage avec des systèmes de réanimation.



Référence	Description	Taille	Qté/bte
8112000	Masque facial rond transparent en silicone, pédiatrique, 22F	2	30
8111000	Masque facial rond transparent en silicone, nourrisson, 15M	1	40
8110000	Masque facial rond transparent en silicone, nouveau-né, 15M	0	40
8100000	Masque facial rond transparent en silicone, prématuré, 15M	00	40

Kit d'adaptation pour Monoxyde d'Azote (NO)

Ce kit d'adaptation permet l'administration de Monoxyde d'Azote (NO) sur la plupart des circuits respiratoires standards.



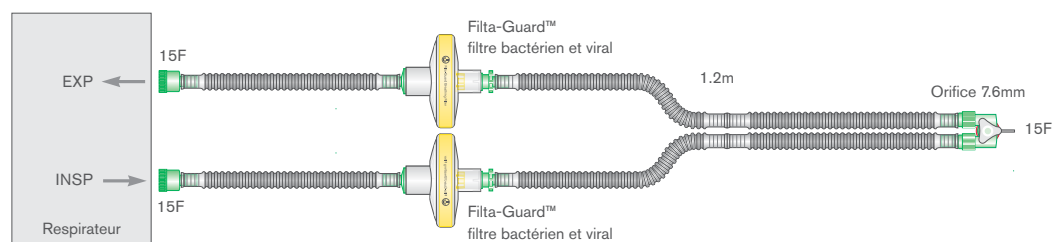
Référence	Description	Qté/bte
6216000	Kit d'adaptation pour Monoxyde d'Azote (NO)	50

Circuits Respiratoires Néonataux de Transport

Une gamme de circuits respiratoires 10mm Flextube adaptés aux respirateurs de transport les plus courants. Si vous ne parvenez pas à trouver le circuit adéquat, prière de bien vouloir nous contacter.

Pour respirateur de transport Stephanie™

Circuit respiratoire de transport Flextube conçu pour une utilisation avec le respirateur de transport Stephanie™.

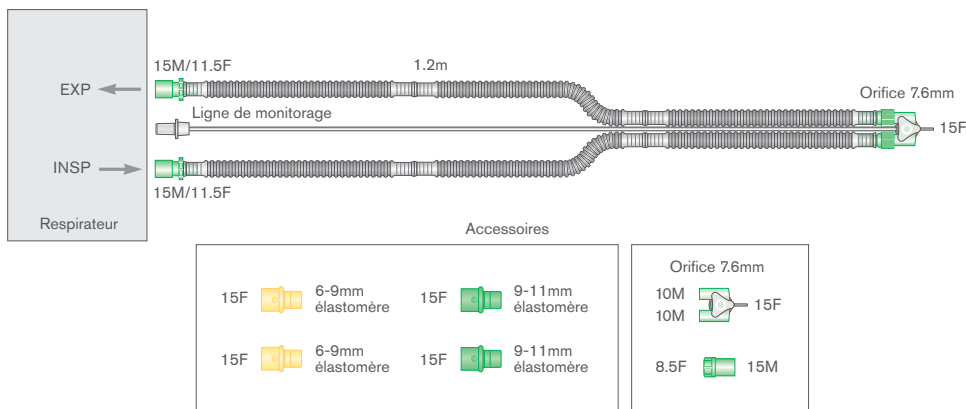


Référence	Description	Qté/bte
6362000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec raccords machine 15F et filtres Filta-Guard™. ≥ 1.2m	20

Stephanie est une marque commerciale de Stephan Medical.

Pour respirateur de transport Dräger® Babylog®

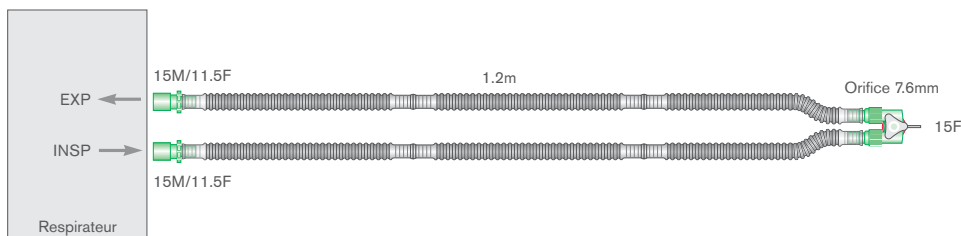
Circuit respiratoire de transport Flextube conçu pour une utilisation avec le respirateur de transport Dräger® Babylog®.



Référence	Description	Qté/bte
4051000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec ligne de monitoring (amovible), connexions machine 15M/11.5F, pièce en Y à rotules et adaptateurs en élastomère. ≥ 1.2m	20
4050000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec ligne de monitoring (amovible), connexions machine 15M/11.5F, pièce en Y à rotules et adaptateurs en élastomère. ≥ 0.8m	15

Pour respirateur de transport Pneupac® babyPAC®

Circuit respiratoire de transport Flextube conçu pour une utilisation avec le respirateur de transport Pneupac babyPAC®.



Référence	Description	Qté/bte
6203000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec connexions machine 15M/11.5F et pièce en Y à rotules. ≥ 1.2m	12
6204000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec adaptateurs pour Monoxyde d'Azote (NO). ≥ 1.2m	15
6202000	Circuit respiratoire de transport Flextube 10mm avec connexions machine 22F et pièce en Y à rotules. ≥ 1.6m	10

Illustration

Dräger et Babylog sont des marques déposées de Drägerwerk AG & Co. KGaA. Pneupac et babyPAC sont des marques déposées de Smiths Medical International Limited.

MiniMe®2

Avec technologie AIR°gel®

Le masque MiniMe®2 est un masque nasal à patient unique pour la VNI à utiliser à l'hôpital ou au domicile. MiniMe®2 est disponible en quatre tailles, chacune proposée en version avec ou sans fuite intentionnelle.

Conçu pour des enfants entre 2 et 12 ans, le masque MiniMe®2 est pourvu du bourrelet AIR°gel® avec Advanced Cushion Technology™, pour offrir aux plus petits patients un ajustement et un confort sans égaux.

Ajustement personnalisable

La coque et le bourrelet du masque peuvent facilement être adaptés à la morphologie du patient et conservent la forme appliquée

AIR°gel®

AIR°gel® permet un ajustement souple du masque MiniMe®2



Advanced Cushion Technology™

La technologie du bourrelet ergonomique offre une étanchéité efficace pour un ajustement des plus confortables



Touchless Spacebar™

Conception unique éliminant tout contact avec le front du patient

Indicateur de taille

Disponibles en quatre tailles, d'extra petit à grand

Disponible avec ou sans fuite intentionnelle

Pour PPC ou VDPN chez l'enfant

Raccord coudé pivotant à 360°

Pour un positionnement optimal du tuyau et une plus grande mobilité

Référence	Description	Code couleur du coude	Qté/bte
Masques ci-dessous à utiliser avec un circuit monobranché sans fuite expiratoire intentionnelle			
2570000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique à fuite, extra petit	○	5
2370000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique à fuite, petit	○	5
2371000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique à fuite, moyen	○	5
2571000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique à fuite, grand	○	5
Masques ci-dessous à utiliser avec un circuit monobranché avec fuite expiratoire intentionnelle			
2470000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique sans fuite, extra petit	●	5
2270000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique sans fuite, petit	●	5
2271000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique sans fuite, moyen	●	5
2471000	MiniMe®2 masque nasal de VNI pédiatrique sans fuite, grand	●	5

Serre-tête de rechange (désormais avec cinq points d'ajustement)

Référence	Description	Qté/bte
2670000	Serre-tête de rechange pour MiniMe®2, extra petit / petit	10
2671000	Serre-tête de rechange pour MiniMe®2, moyen / grand	10

MiniMe®2 et AIR°gel® sont des marques déposées de Sleepnet Corporation.

Touchless Spacebar et Advanced Cushion Technology sont des marques commerciales de Sleepnet Corporation.

Touchless Spacebar = Barre d'Espacement Sans Contact Advanced Cushion Technology = Technologie de Bourrelet Avancée

Double débitmètre oxygène pour Ventukit et Ventumask

Un double débitmètre peut être utilisé avec Ventukit et Ventumask pour délivrer des thérapies à hautes concentrations d'oxygène. Il permet au personnel soignant d'administrer indépendamment un débit d'O₂ sur chaque tuyau à oxygène du dispositif, à partir d'une source murale unique.



Référence	Description	Qté/bte
STS.15/30	Double débitmètre oxygène 15 + 30 L/min avec couplage O ₂	1

Heaumes CaStar Ped et CaStar Infant

La gamme de heaumes CaStar pour enfant propose deux modèles. Ceux-ci peuvent être utilisés pour le traitement de nombreuses affections respiratoires et sont spécifiquement conçus pour la pédiatrie et la néonatalogie pour offrir une alternative aux méthodes traditionnelles de délivrance d'une CPAP ou d'une VNI. CaStar Ped convient à la fois pour les thérapies CPAP et VNI, tandis que CaStar Infant est seulement adapté à la CPAP.



CaStar Ped heaume CPAP et VNI pédiatrique avec valve de sécurité bidirectionnelle et hublot d'accès patient**

Référence	Description	Poids du patient	Qté/bte
CP201PED/2R	CaStar R Ped pour VNI avec connexions 22M-22M	> 15Kgs	5
CP200PED/2	CaStar Ped pour CPAP avec connexions 22M-22F	> 12Kgs	5

CaStar Infant heaume CPAP avec repose-tête gonflable, valve de sécurité bidirectionnelle et hublot d'accès patient*

Référence	Description	Poids du patient	Qté/bte
CP200INFHI/2	CaStar Infant High (grand) pour CPAP	7 -12 Kg	5
CP200INFLO/2	CaStar Infant Low (petit) pour CPAP	3 - 7 Kg	5

* Valve de PEEP et tuyaux non-inclus. A commander séparément. Se référer à notre site internet pour consulter notre gamme d'accessoires.

**Tuyaux non-inclus. A commander séparément. Se référer à notre site internet pour consulter notre gamme d'accessoires.

Chambres pour humidification chauffée

Nous offrons une gamme complète de chambres pour humidification active à utiliser avec les humidificateurs chauffants les plus communément rencontrés dans les services de soins intensifs.

Compatibles avec tous nos dispositifs à fil chauffant, tous nos modèles de chambre sont pourvus de raccords 22mm mâles et d'un corps transparent en polycarbonate pour une évaluation visuelle précise et instantanée du niveau de liquide.

- La chambre d'humidification **double flotteur auto-remplissage** peut être utilisée dans différentes thérapies respiratoires, de la CPAP à la ventilation mécanique assistée totale, dont l'Oscillation Haute Fréquence (HFO) quel que soit le patient. Cette chambre offre au clinicien un niveau d'eau constant, car la poche réservoir remplace automatiquement le liquide utilisé. Ainsi, le volume compressible du circuit ne fluctue pas. La chambre auto-remplissage représente le choix de référence dans tous les secteurs des soins intensifs, de la néonatalogie aux soins pour adultes.
- La chambre **à remplissage manuel** contient un clamp le long du tuyau de remplissage isolant la chambre de la poche réservoir de liquide. Ce dispositif nécessite que le clinicien surveille le niveau et ouvre le clamp quand du liquide est requis. Une alternative économique pouvant parfois être utilisée pour des applications en ventilation haute pression (par ex. nFlow™).
- La chambre **petit volume** à remplissage manuel est également pourvue d'un tuyau de remplissage avec clamp. Son très faible volume compressible est idéalement adapté pour des applications avancées telles que la ventilation haute fréquence quel que soit le patient.

Filtre intégré

Empêche tout débris d'entrer dans la chambre

Double valve

Pour une sécurité accrue

Indicateur de niveau d'eau clairement visible

Évaluation immédiate du niveau d'eau.

Double-flotteur performant

Le matériau non compressible du premier flotteur assure un mécanisme robuste, fiable et insubmersible. Le second flotteur offre une sécurité accrue.

Cassette de Protection

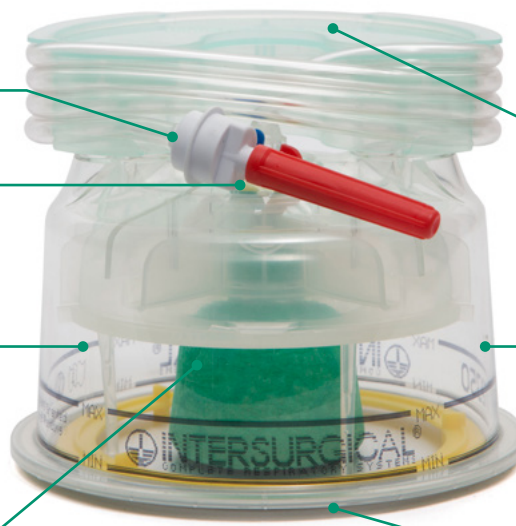
Protège la chambre de toute contamination et permet un agencement pratique de la tubulure.

Matériau transparent et robuste en polycarbonate

Améliore les caractéristiques de compliance. Permet une visualisation simple et rapide du niveau d'eau.

Plateau sécurisé

Prévient toute brûlure accidentelle lors du remplacement de la chambre.



2310000

2320000

2330000

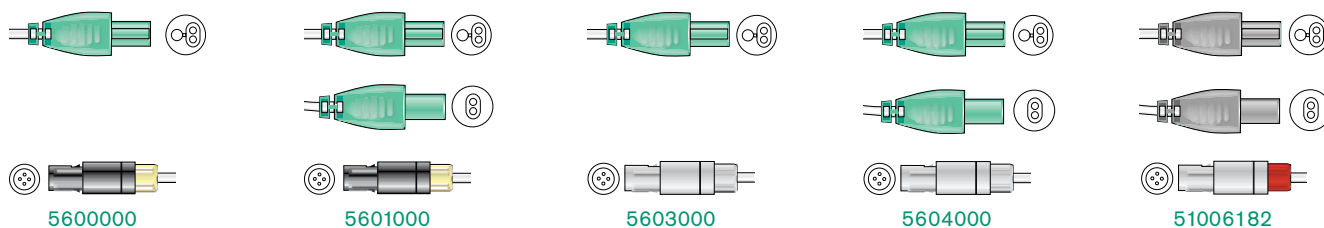
Référence	Description	Qté/bte
2310000 (S*)	Chambre d'humidification auto-remplissage avec tuyau de remplissage	30 (30*)
2320000	Chambre d'humidification remplissage manuel avec tuyau de remplissage et clamp	30
2330000	Chambre d'humidification remplissage manuel petit volume avec tuyau de remplissage et clamp	30

 Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Câbles adaptateurs électriques pour humidificateurs

Une gamme d'adaptateurs électriques pour connecter les circuits avec fils chauffants à l'humidificateur.



Référence	Description	Humidificateur	Qté/bte
5600000	Câble adaptateur électrique pour circuit respiratoire à 1 fil chauffant	MR850™	1
5601000	Câble adaptateur électrique pour circuit respiratoire à 2 fils chauffants	MR850™	1
5603000	Câble adaptateur électrique pour circuit respiratoire à 1 fil chauffant	MR730™	1
5604000	Câble adaptateur électrique pour circuit respiratoire à 2 fils chauffants	MR730™	1
51006182	Câble adaptateur électrique pour circuit respiratoire à 2 fils chauffants	Série VHB20™	1

Pièges à eau

Une gamme de pièges à eau avec système auto-occlusif qui permet de vider le piège à eau en cours d'utilisation. Lorsque la cuve est démontée la valve interne se ferme automatiquement afin de garantir l'étanchéité du circuit de ventilation. Une fois la cuve remise en place la valve s'ouvre de nouveau pour permettre le drainage de l'eau présente en excès dans le circuit.

La version coudée est idéale pour les applications où un angle de 90° s'avère nécessaire.



Référence	Description	Qté/bte
1911000	Piège à eau, auto-occlusif, moyen	55
1912000	Piège à eau, auto-occlusif, grand	50
1916000	Piège à eau, auto-occlusif, angle droit, moyen	55
1915000	Piège à eau, auto-occlusif, angle droit, grand	40

MR850, MR730, MR500 et MR600 sont des marques commerciales de Fisher & Paykel Healthcare.

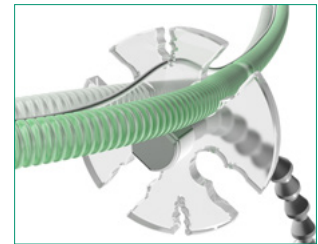
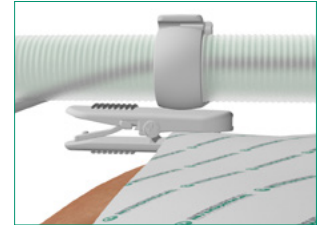
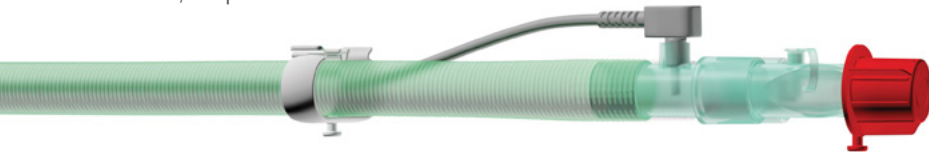
VHB20 est une marque commerciale de Vincent Medical.

Accessoires pour la gestion des tuyaux

Utilisée avec les circuits respiratoires Intersurgical, cette gamme complète de solutions pour la gestion des tuyaux permet au clinicien de disposer efficacement nos produits autour du patient. Ceci aide à organiser un environnement propre et sûr réduisant le risque de déconnexion et de traumatisme du patient.

Les Tubes Clips Intersurgical, les capuchons rouges en 22F ou les capuchons de ligne d'alimentation de nos chambres d'humidification s'enclenche avec la pince ou le support de fixation, via un système d'encoche.

Les Tubes clips s'adaptent sur nos circuits respiratoires, avec un choix de diamètre en 10, 15 et 22mm, simple ou double branche.



Support tuyaux

De conception ergonomique, les supports tuyaux offrent un moyen propre pour soutenir de façon sécurisée un circuit respiratoire au plus près du patient. Disponibles en deux tailles, les supports tuyaux soutiennent efficacement les circuits de 10, 15, 22 et 30mm ainsi que tout câble ou ligne de monitoring grâce à une plus petite encoche. Son cou robuste et flexible est idéalement placé pour limiter le poids et l'encombrement du circuit respiratoire au niveau de la connexion-Patient.

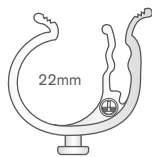
Pour tuyau Flextube™ et intérieur lisse



Référence 2317000

Qté/bte 25

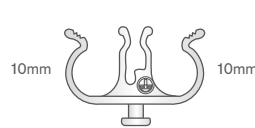
Pour tuyau Flextube



Référence 2315000

Qté/bte 25

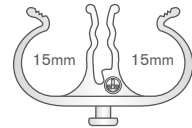
Pour tuyau Flextube™ et intérieur lisse



Référence 2311000

Qté/bte 25

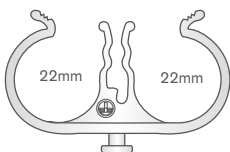
Pour tuyau Flextube™ et intérieur lisse



Référence 2312000

Qté/bte 25

Pour tuyau Flextube



Référence 2313000

Qté/bte 25

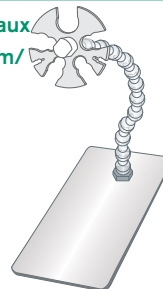
Pince de fixation



Référence 2321000

Qté/bte 50

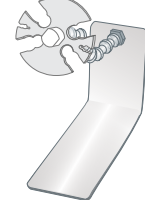
Support tuyaux 30mm/22mm/15mm



Référence 5904000

Qté/bte 1

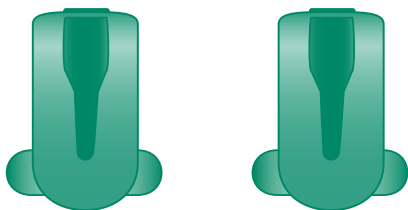
Support tuyaux 15mm/10mm



Référence 5905000

Qté/bte 1

Supports de fixation




Référence 2316000


Qté/bte 12


Clips de tuyaux




Raccords droits 15mm

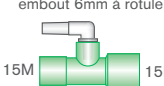
	
Référence	1945000
Qté/bte	30


	
Référence	1946000
Qté/bte	30


	
Référence	1661000
Qté/bte	25





	
Référence	1947000
Qté/bte	40


	
Référence	1948000
Qté/bte	50


	
Référence	1949000
Qté/bte	25

	
Référence	1943000
Qté/bte	40


	
Référence	1974000
Qté/bte	45


	
Référence	1976000
Qté/bte	50

	
Référence	1962000
Qté/bte	30


	
Référence	1979000
Qté/bte	50


Raccords en élastomère


	
Référence	1701000
Qté/bte	40


	
Référence	1702000
Qté/bte	50



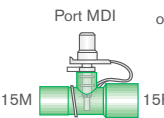
	
Référence	1703000
Qté/bte	50

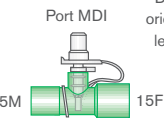
	
Référence	1704000
Qté/bte	35

	
Référence	1705000
Qté/bte	25

	
Référence	1706000
Qté/bte	35

Raccords avec ports MDI

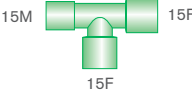
	
Référence	1947001
Qté/bte	25

	
Référence	1947003
Qté/bte	25



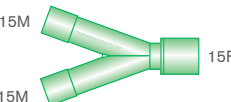
Pour plus de choix de raccords, visitez notre site internet www.intersurgical.fr

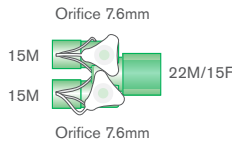
Raccord en T

	
Référence	1802000
Qté/bte	40



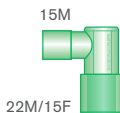
Raccords en Y


	
Référence	1902000
Qté/bte	25

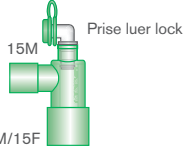
	
Référence	1903000
Qté/bte	25

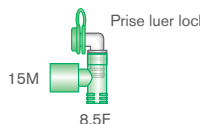


Raccords coudés fixes pour connexion directe au patient

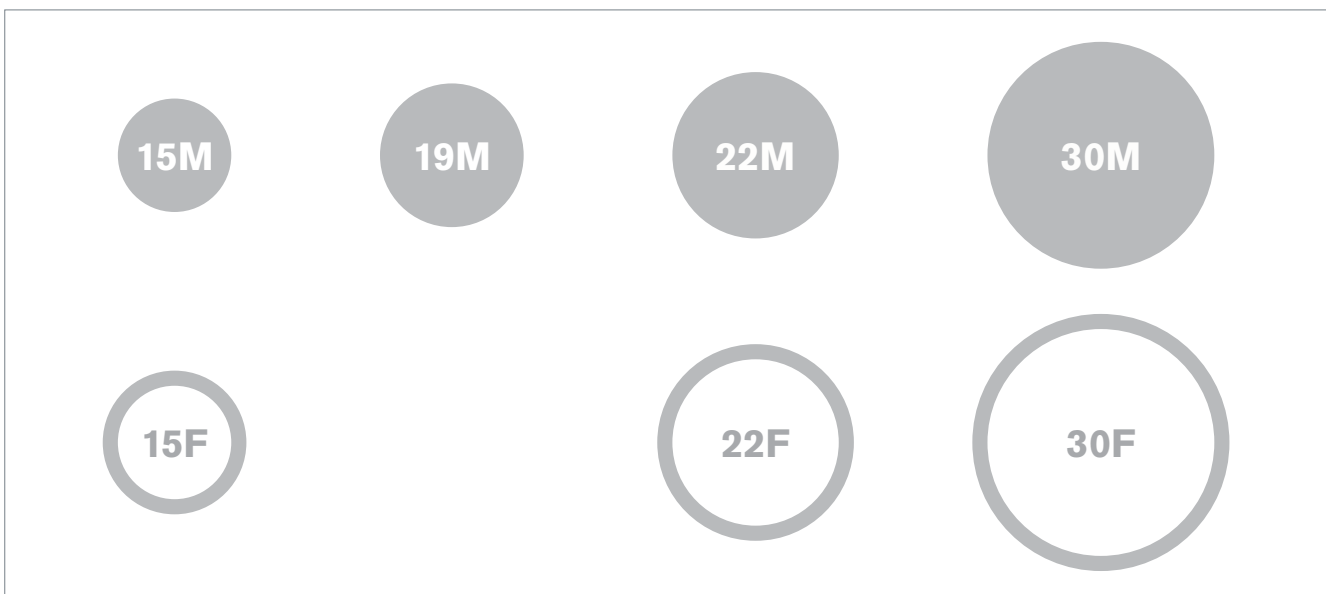
	
Référence	1997000 (S*)
Qté/bte	30 (15*)

	
Référence	1993000
Qté/bte	30

	
Référence	2714000 (S*)
Qté/bte	25 (15*)

	
Référence	1883000
Qté/bte	70

Guide des diamètres de raccords



Pour plus de choix de raccords, visitez notre site internet www.intersurgical.fr

 Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).



Gestion des Voies Aériennes

Une gamme de dispositifs pour la gestion des voies aériennes incluant l'innovant dispositif supraglottique i-gel[®], des masques laryngés, des accessoires pour voies aériennes, des filtres respiratoires et des raccords-Patient.

Dispositifs pour Voies Aériennes.....	34
Accessoires pour Voies Aériennes.....	40
Raccords Patient.....	42
Filtres Respiratoires, ECH et FECH	44

Dispositif supraglottique i-gel®



Pour une utilisation en anesthésie et réanimation

L'i-gel est un dispositif supraglottique de 2nde génération à usage unique, sans PVC ni latex, véritablement innovant, représentant l'aboutissement de plusieurs années de recherche et de développement approfondis. Conçu à partir d'un élastomère thermoplastique de grade médical, l'i-gel a été pensé pour créer une étanchéité anatomique sans bourrelet gonflable au niveau des structures pharyngées, laryngées et périlaryngées tout en évitant les traumatismes de compression. L'i-gel est disponible en cinq tailles pédiatriques et livré dans un emballage protecteur en polypropylène, à code-couleur.



Raccord 15mm

Connexion fiable à tout raccord ou cathéter mount standard

Extrémité proximale du canal gastrique

Informations du produit clairement indiquées

Pour une identification aisée. Incluent la taille et l'intervalle de poids



Canal gastrique

L'i-gel® est pourvu d'un canal gastrique (sauf taille 1) anticipant toute régurgitation potentielle et permettant le passage d'une sonde d'aspiration pour évacuer le contenu résiduel

Cale-dents intégré

Prévient toute occlusion potentielle des voies aériennes

Stabilisateur de cavité buccale

Facilite l'insertion et prévient le risque de rotation

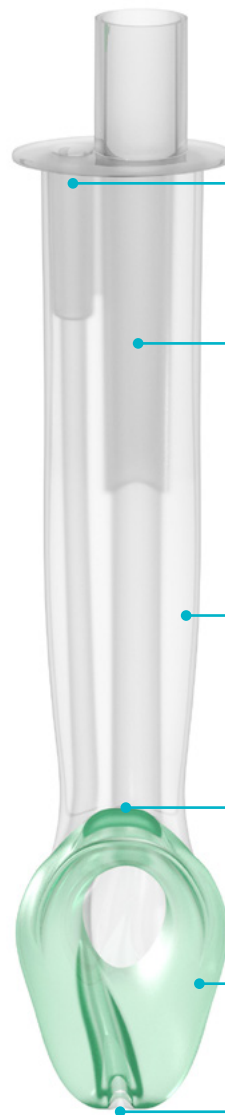
Bloqueur épiglottique

Prévient l'affaissement de l'épiglotte et l'obstruction des voies aériennes

Bourrelet non-gonflable

Fait d'un matériau unique de type gel permettant une insertion facile, rapide et atraumatique






Extrémité distale du canal gastrique



Technique correcte de fixation

Une fois l'insertion réalisée, il est important de maintenir l'i-gel en place tant qu'il n'est pas sécurisé.

L'i-gel doit être fixé de 'maxillaire à maxillaire' (mâchoire supérieure à mâchoire supérieure) comme indiqué.

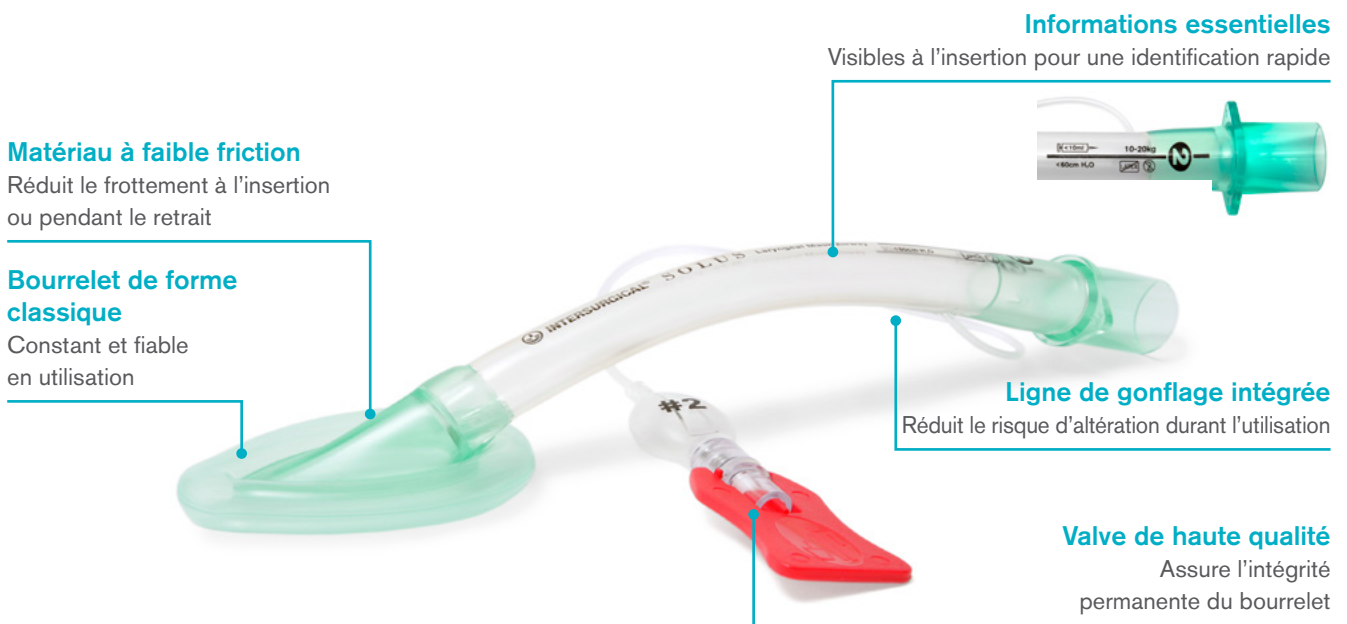
Référence	Description	Couleur	Taille	Poids	Qté/bte
8203000	i-gel®, dispositif supraglottique	●	3 Petit adulte	30–60kg	25 
8225000	i-gel®, dispositif supraglottique	○	2.5 Grand enfant	25–35kg	10 
8202000	i-gel®, dispositif supraglottique	●	2 Petit enfant	10–25kg	10 
8215000	i-gel®, dispositif supraglottique	●	1.5 Nourrisson	5–12kg	10 
8201000	i-gel®, dispositif supraglottique	●	1 Nouveau-né	2–5kg	10 

 Stérile

Masques laryngés

Une gamme complète de masques laryngés à usage unique, à utiliser en anesthésie ou en médecine d'urgence, comprenant le Solus™ Standard, le Solus™ Flexible à tube renforcé, et le Solus™ Satin.






Tous les masques laryngés d'Intersurgical sont à usage unique, sans latex et sont livrés stériles.



Solus™ Standard

Les matériaux utilisés dans la fabrication du Solus ont été choisis avec soin pour offrir à la fois souplesse et résistance et répondre ainsi avec efficacité aux nombreuses exigences cliniques comme l'anesthésie pédiatrique. Le Solus est disponible dans de nombreuses tailles, d'enfant à nouveau-né.






Référence	Description	Taille	Poids	Qté/bte
8003000	Solus Standard, masque laryngé	3 Petit adulte	30–50kg	20 
8025000	Solus Standard, masque laryngé	2.5 Grand enfant	20–30kg	20 
8002000	Solus Standard, masque laryngé	2 Petit enfant	10–20kg	20 
8015000	Solus Standard, masque laryngé	1.5 Nourrisson	5–10kg	20 
8001000	Solus Standard, masque laryngé	1 Nouveau-né	<5kg	20 

Solus™ Flexible

Le Solus flexible est la solution idéale lors d'interventions près des voies aériennes, comme la chirurgie ORL, dentaire, maxillo-faciale ou ophtalmologique, et où la rigidité des dispositifs peut gêner l'accès opératoire. La souplesse du tube permet de le courber sans le couder et de le déplacer sans pour autant interrompre le débit gazeux.








Référence	Description	Taille	Poids	Qté/bte
8003001	Solus Flexible, masque laryngé avec tube flexible renforcé	3 Petit adulte	30–50kg	20 
8025001	Solus Flexible, masque laryngé avec tube flexible renforcé	2.5 Grand enfant	20–30kg	20 
8002001	Solus Flexible, masque laryngé avec tube flexible renforcé	2 Petit enfant	10–20kg	20 

Solus™ compatible IRM

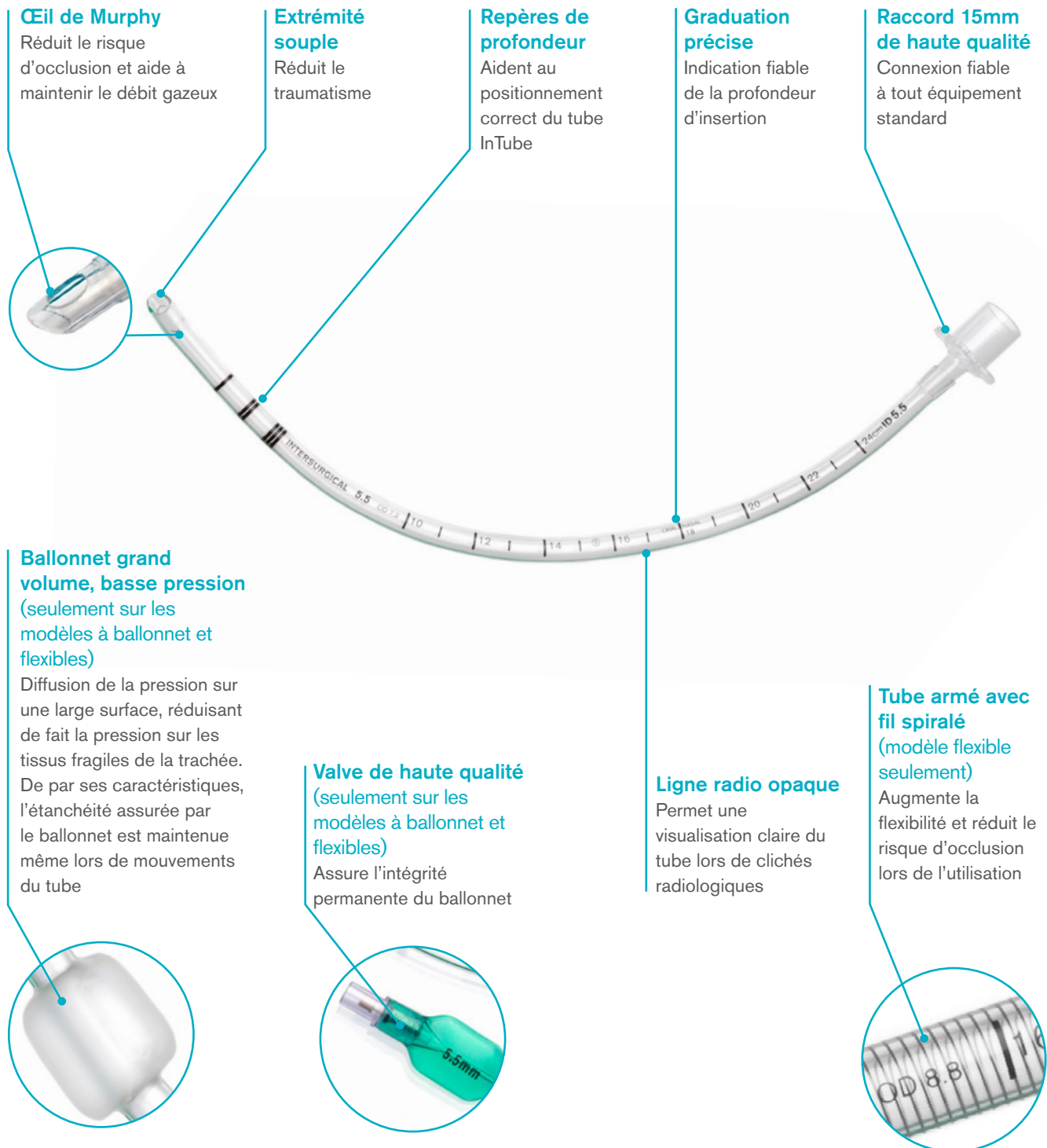
Une gamme de masques laryngés stériles à usage unique, équipés d'une valve sans composant métallique, pour prévenir toute interférence avec l'aimant des appareils à IRM. La valve en plastique est conçue pour conserver toute son efficacité durant toute la durée de vie de chaque dispositif.



Référence	Description	Taille	Poids	Qté/bte
8003002	Solus compatible IRM, masque laryngé	3 Petit adulte	30–50kg	20 
8025002	Solus compatible IRM, masque laryngé	2.5 Grand enfant	20–30kg	20 
8002002	Solus compatible IRM, masque laryngé	2 Petit enfant	10–20kg	20 
8015002	Solus compatible IRM, masque laryngé	1.5 Nourrisson	5–10kg	20 
8001002	Solus compatible IRM, masque laryngé	1 Nouveau-né	<5kg	20 












Tubes endotrachéaux InTube™

La gamme InTube offre trois variétés de tubes trachéaux, armés, avec ou sans ballonnet et couvrant toutes les tailles de l'enfant au nouveau-né. Ils sont conçus pour une utilisation en anesthésie, soins intensifs et médecine d'urgence. Sans Latex et à usage unique, ils sont fournis stériles et en emballage individuel.













Sans ballonnet

Référence	Description	Taille (Diamètre Interne)	Qté/bte
8050070	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	7.0mm	10 
8050065	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	6.5mm	10 
8050060	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	6.0mm	10 
8050055 	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	5.5mm	10 
8050050	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	5.0mm	10 
8050045	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	4.5mm	10 
8050040	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	4.0mm	10 
8050035	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	3.5mm	10 
8050030	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	3.0mm	10 
8050025	InTube, tube endotrachéal sans ballonnet	2.5mm	10 



Avec ballonnet

Référence	Description	Taille (Diamètre Interne)	Qté/bte
8040075	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	7.5mm	10 
8040070	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	7.0mm	10 
8040065	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	6.5mm	10 
8040060	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	6.0mm	10 
8040055 	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	5.5mm	10 
8040050	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	5.0mm	10 
8040045	InTube, tube endotrachéal avec ballonnet	4.5mm	10 



Avec tube flexible renforcé

Référence	Description	Taille (Diamètre Interne)	Qté/bte
8060075	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	7.5mm	10 
8060070	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	7.0mm	10 
8060065	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	6.5mm	10 
8060060	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	6.0mm	10 
8060055	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	5.5mm	10 
8060050 	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	5.0mm	10 
8060045	InTube, tube endotrachéal flexible renforcé avec ballonnet	4.5mm	10 

Canules de Guedel monobloc

Conception axée sur la sécurité

En combinant deux matériaux aux caractéristiques physiques très différentes, injectés dans un même moule, le design monobloc ne nécessite pas de renfort anti-morsure interne séparé, présent sur les canules conventionnelles. Un renfort anti-morsure détaché ou mal fixé constitue un réel danger pour la sécurité du patient et a fait l'objet de plusieurs signalements d'incidents. Le nouveau concept Monobloc supprime tous les risques qui en découlent. Outre une meilleure sécurité, le design Monobloc comporte également une extrémité distale lisse prévenant le risque de blessure du patient. En complément, une gamme stérile est également disponible.



ISO 5364:2016 – Lignes directrices sur le code-couleur

Dans la version la plus récente de l'ISO 5364:2016 Matériel d'Anesthésie et de Réanimation Respiratoire – Canules Oropharyngées, une nouvelle exigence relative aux codes-couleurs est implémentée, visant à accroître la sécurité des patients et offrir une cohérence entre les produits des différents fabricants. Afin de nous conformer à ces nouveaux codes-couleurs spécifiés par la norme ISO 5364:2016, Intersurgical a dû ainsi mettre à jour quatre tailles de ses Canules de Guedel.

Référence	Description	Taille	ISO	Précédente Couleur Intersurgical	Nouvelle Couleur Conforme à l'ISO	Qté/bte
1112080 (S*)	Canule de Guedel monobloc	2	8.0	● Vert	● Vert	100 (100*)
1111570 (S*)	Canule de Guedel monobloc	1.5	7.0	● Jaune	○ Blanc	100 (100*)
1111065 (S*)	Canule de Guedel monobloc	1	6.5	○ Blanc	● Marron	20 (20*)
1110055 (S*)	Canule de Guedel monobloc	0	5.5	● Gris	● Gris	25 (25*)
1100050 (S*)	Canule de Guedel monobloc	00	5.0	● Bleu	● Bleu	25 (25*)
1000035 (S*)	Canule de Guedel monobloc	000	3.5	● Rose	● Vert clair	25 (25*)

Ce changement de couleur concerne toutes les variantes de canules de Guedel Intersurgical, conditionnement en vrac inclus.

Produit à faible impact environnemental Disponible en version stérile

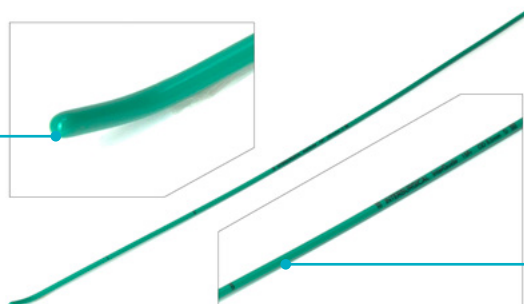
(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Guide pour tube trachéal InterGuide

InterGuide est un introducteur flexible pour tube trachéal, communément appelé bougie. Il permet une indication précise du positionnement dans la trachée avant de procéder à l'insertion du tube endotrachéal en situation d'intubation difficile. InterGuide est à usage unique, sans latex et fourni stérile dans un emballage individuel facile à ouvrir.

Extrémité coudée atraumatique

Pour prévenir tout traumatisme potentiel



Surface à faible friction

Pour une insertion et une manipulation aisées

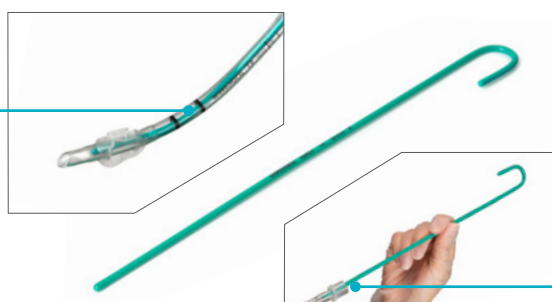
Référence	Description	Taille	Diamètre Externe (DE)	Longueur	Qté/bte
8070015	InterGuide guide pour tube trachéal	15FR	5.0mm	700mm	10
8070010	InterGuide guide pour tube trachéal	10FR	3.3mm	700mm	10
8070006	InterGuide guide pour tube trachéal	6FR	2.0mm	530mm	10

Stylet d'intubation InterForm

InterForm est un stylet endotrachéal malléable, permettant à l'utilisateur d'appliquer une forme plus adéquate au tube endotrachéal afin d'en faciliter l'insertion. InterForm est à usage unique, sans latex et fourni stérile dans un emballage individuel facile à ouvrir.

Cœur en aluminium

Permettant à l'utilisateur d'appliquer la forme adéquate



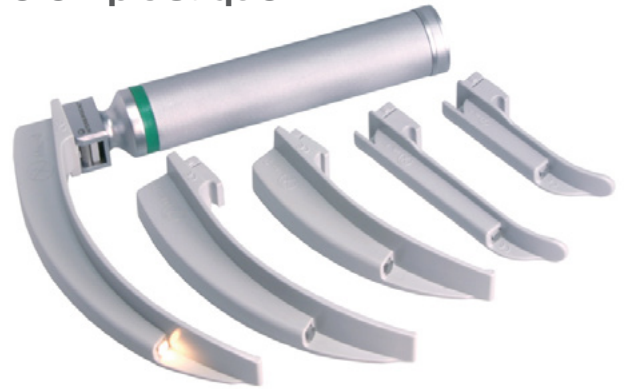
Surface à faible friction

Pour une insertion et une manipulation aisées

Référence	Description	Taille	Diamètre Externe (DE)	Longueur	Qté/bte
8080014	InterForm stylet d'intubation	14FR	4.7mm	340mm	10
8080010	InterForm stylet d'intubation	10FR	3.3mm	340mm	10
8080006	InterForm stylet d'intubation	6FR	2.0mm	275mm	10

Lames de laryngoscope usage unique en plastique

Les lames de laryngoscope usage unique en plastique d'Intersurgical offrent une alternative sûre, robuste, légère et économique aux modèles en métal. La gamme de lames Miller et Macintosh apporte un éclairage et une visualisation efficaces des voies aériennes pour faciliter l'intubation. Nos lames sont compatibles avec les manches 'à bague verte' conformes à la norme ISO7376-3, comme indiqué par le logo vert Intersurgical sur le talon de la lame.



Haute transmission lumineuse optique

Offre un excellent transfert de lumière à l'extrémité de la lame

Lame monobloc en plastique ABS à haute résistance aux chocs

Lame rigide représentant une alternative économique et jetable aux lames en métal réutilisables ou usage unique

Enclenchement sur le manche (clic) via deux ergots en plastique

Pour une connexion et un maintien de la lame sur le manche en toute sécurité



Lame ultra lisse avec finition mate

Transition douce dans les voies aériennes et insertion aisée du tube, sans reflet de lumière sur la lame

Style Macintosh



Référence	Description	Taille	Qté/bte
7043000	Lame de laryngoscope plastique, fibre optique, Macintosh	3	40
7042000	Lame de laryngoscope plastique, fibre optique, Macintosh	2	50

Style Miller

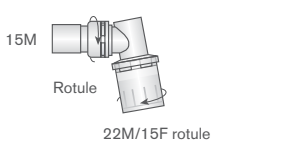


Référence	Description	Taille	Qté/bte
7041000	Lame de laryngoscope plastique, fibre optique, Miller	1	70
7040000	Lame de laryngoscope plastique, fibre optique, Miller	0	70

Raccords coudés à double rotule

Une gamme de raccords coudés à double rotule, pour apporter plus de mobilité au niveau de la connexion du patient, proposant différentes options pour toutes les applications cliniques. Tous les capuchons Intersurgical sont solidaires des raccords, pour une sécurité accrue, prévenant toute perte ou chute dans le champ opératoire.

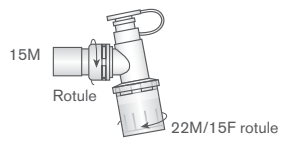
Voir en page 4 le guide des prises, orifices et capuchons



15M
Rotule
22M/15F rotule

Référence	1897000 (S*)
Qté/bte	35 (15*)
Volume compressible	12ml

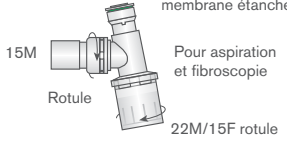
Capuchon flip top avec orifice 7.6mm



15M
Rotule
22M/15F rotule

Référence	1899000 (S*)
Qté/bte	30 (15*)
Volume compressible	12ml

Capuchon double flip top avec membrane étanche



15M
Rotule
22M/15F rotule

Pour aspiration et fibroscopie

Référence	1898000 (S*)
Qté/bte	30 (15*)
Volume compressible	12ml



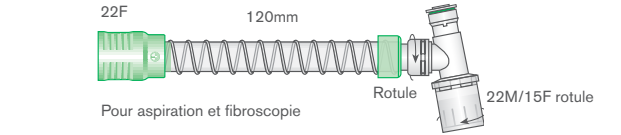
Cathéters mount intérieur lisse

Une gamme de cathéters mount intérieur lisse offrant de meilleures caractéristiques de débit, une plus faible compliance et un tuyau transparent résistant à l'écrasement. Disponible en différentes longueurs avec raccord coudé double rotule et double capuchon flip top. Tous les capuchons Intersurgical sont solidaires des raccords, pour une sécurité accrue, prévenant toute perte ou chute dans le champ opératoire.

Voir en page 4 le guide des prises, orifices et capuchons



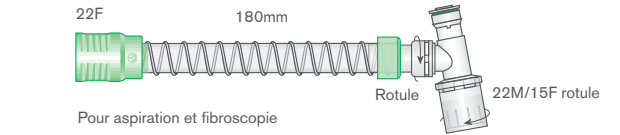
Capuchon double flip top avec membrane étanche



22F
120mm
Pour aspiration et fibroscopie
Rotule
22M/15F rotule

Référence	5120000 (S*)
Qté/bte	50 (85*)
Volume compressible	30ml

Capuchon double flip top avec membrane étanche



22F
180mm
Pour aspiration et fibroscopie
Rotule
22M/15F rotule

Référence	5180000 (S*)
Qté/bte	50 (85*)
Volume compressible	37ml

 Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Cathéters mount Superset™

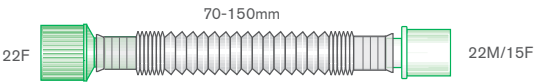
Les cathéters mount extensibles Superset ont une forme en 'accordéon' pour un contrôle total du positionnement.

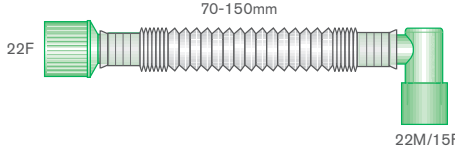
Cette caractéristique permet un ajustement du volume interne et de la longueur de 70mm à 150mm, raccords exclus.

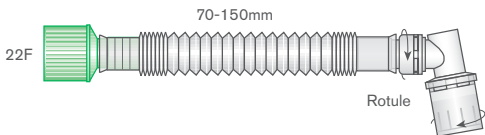
La gamme est disponible notamment avec des raccords coudés fixes ou à double rotule et différentes options pour toutes les applications. Tous les capuchons Intersurgical sont solidaires des raccords, pour une sécurité accrue, prévenant toute perte ou chute dans le champ opératoire.

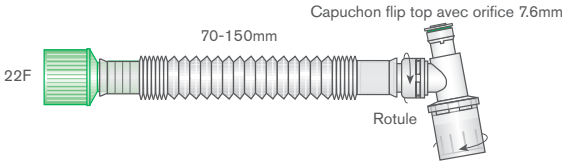
Voir en page 4 le guide des prises, orifices et capuchons

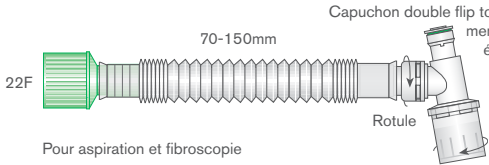



Référence 3504000 (S*)
Qté/bte 75 (75*)
Volume compressible 22-43ml

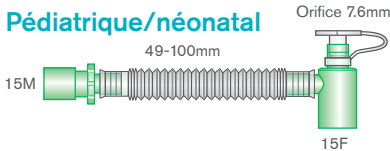

Référence 3502000 (S*)
Qté/bte 75 (40*)
Volume compressible 23-44ml

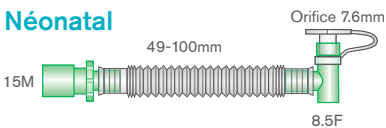

Référence 3512000
Qté/bte 75
Volume compressible 27-47ml


Référence 3520000 (S*)
Qté/bte 75 (40*)
Volume compressible 23-47ml


Référence 3521000 (S*)
Qté/bte 75 (40*)
Volume compressible 26-50ml

Pour aspiration et fibroscopie


Référence 3535000
Qté/bte 15
Volume compressible 13-16ml


Référence 3534000
Qté/bte 25
Volume compressible 10-13ml

 Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Principes des Filtres Respiratoires

Les filtres respiratoires offrent une barrière efficace prévenant la contamination croisée entre les patients, les circuits respiratoires, l'équipement et l'environnement clinique. Leur utilisation est désormais largement reconnue comme bénéfique et est recommandée par de nombreuses Associations d'Anesthésistes¹.

Risques potentiels

En ventilation artificielle, la protection physiologique naturelle du patient est inopérante. Ceci accroît le risque de contamination croisée entre le patient et l'équipement de soin. La contamination croisée entre patients via le circuit d'anesthésie est devenue un domaine de préoccupation, rapporté et documenté, concernant les infections à *Hepatitis C*, *Mycobacterium tuberculosis*, sang dans les expectorations et virus SARS.

Les patients en soins intensifs sont régulièrement sujets au risque d'infection et particulièrement aux Pneumonies Acquisées sous Ventilation Mécanique (PAVM). Cette infection nosocomiale accroît potentiellement les complications et la mortalité, tout comme le coût de traitement du patient. L'utilisation stratégique d'un filtre respiratoire efficace offre une protection appropriée entre le patient, le circuit de ventilation et l'appareil respiratoire.

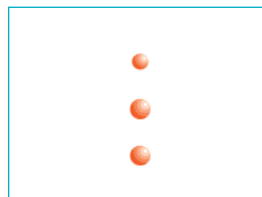
Efficacité prouvée

La gamme de filtres respiratoires Intersurgical a été conçue pour la protection du patient, du circuit de ventilation et de l'équipement. Ils ont été indépendamment testés et approuvés pour leur haute efficacité dans la prévention du passage de bactéries et virus. Des tests de routine sont effectués sur tous nos produits en utilisant *Bacillus subtilis* (1.0µm x 0.7µm) et Ø174 bacteriophage, test complémentaire incluant *Mycobacterium Tuberculosis* (0.3µm x 1.0µm), *Hepatitis C* (0.03µm) et *MS-2 coliphage* (0.02µm). Ces tests vous permettent de disposer d'informations cliniquement pertinentes dans la prise de décisions basées sur des preuves pour choisir le produit le plus approprié à vos exigences cliniques.

Contaminations virales potentielles [Tailles de particules en µ microns]

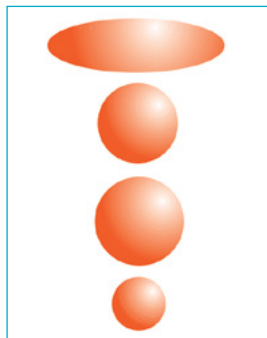


Coliphage T1 [0.017µm]
MS-2 coliphage [0.02µm]
Hepatitis C [0.03µm]
Adenovirus [0.07µm]

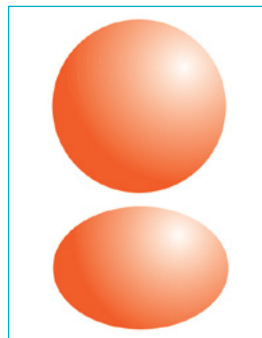


HIV [0.11µm]
Cytomegalovirus (CMV) [0.1µm]
Orthomyxovirus [0.1µm]

Contaminations bactériennes potentielles [Tailles de particules en µ microns]



Mycobacterium tuberculosis
[0.3µ x 1.0µ smallest size]
Serratia marcescens [0.45µm]
Pseudomonas aeruginosa [0.5µm]
Brevundimonas diminuta [0.3µm]



Staphylococcus aureus [1.0µm]
Bacillus subtilis [1.0µm x 0.7µm]

Références

1. Association des Anesthésistes de Grande Bretagne et d'Irlande 1996. Société Danoise d'Anesthésie 1998. Société Française d'Anesthésie et Réanimation 1998.
2. Tous les filtres sont validés pour leur efficacité de filtration en laboratoires indépendants à Health Protection Agency, Porton Down, Salisbury, Wiltshire, U.K et Nelson Laboratories Inc, USA. Tous les relevés de performance sont des valeurs moyennes.

Exigences essentielles

La gamme de filtres Intersurgical offre un choix de membranes plissées ou électrostatiques avec différents raccords-patient pour répondre à toutes les situations cliniques.

- Efficacité de filtration validée indépendamment²
- Filtration validée contre *Mycobacterium tuberculosis* et *Hepatitis C*
- Efficacité non altérée par les agents anesthésiques
- Sécurité du matériau inerte
- Choix de raccords-patient – emballage pratique et prêts à l'emploi
- Légers – réduction de la traction sur le raccord-patient
- Faible espace mort – réduit la réinhalation du CO₂
- Faible résistance au débit – jusqu'à 24 heures
- Connexions ISO sûres
- Conformés à toutes les normes internationales applicables

Efficacité de filtration

La performance de filtration est évaluée lors d'un test microbiologique indépendant à l'aide de bactéries et virus cliniquement pertinents. Le niveau de passage des organismes détermine l'efficacité. Cette efficacité est exprimée en pourcentage, selon le nombre d'organismes traversant.

Nombre d'organismes attaquant le filtre	Nombre d'organismes traversant le filtre	Efficacité du filtre
100,000	1 000	99%
	100	99.9%
	10	99.99%
	1	99.999%

Filta-Guard™

Haute efficacité

Les filtres Filta-Guard sont des filtres de haute efficacité conçus pour être utilisés sur les circuits de ventilation en anesthésie et services de soins intensifs pour protéger les patients, le personnel hospitalier et les équipements de tout risque de contamination microbienne. Le répartiteur de débit améliore la performance et optimise la résistance au flux gazeux. La gamme Filta-Guard est validée contre le passage de *Hepatitis C* et *Mycobacterium tuberculosis*.

Référence	1944000
Qté/bte	70
Efficacité de filtration	>99.999%
Résistance à 30L/min	1.0cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	2.3cm H ₂ O
Volume compressible	67ml
Poids	40g
Connexions	22F-22M/15F
Volume courant minimum	>200ml



Clear-Guard™

Efficacité standard

Le filtre respiratoire Clear-Guard est conçu pour une utilisation avec les circuits de ventilation afin de protéger les patients, le personnel soignant ainsi que les équipements d'une contamination microbienne potentielle.

Clear-Guard Midi

Le filtre à faible volume Clear-Guard Midi offre une option supplémentaire pour minimiser l'espace mort.

Référence	1644007
Qté/bte	100
Efficacité de filtration	>99.9%
Résistance à 30L/min	0.7cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	1.8cm H ₂ O
Volume compressible	34ml
Poids	19g
Connexions	22F-22M/15F
Volume courant minimum	>100ml

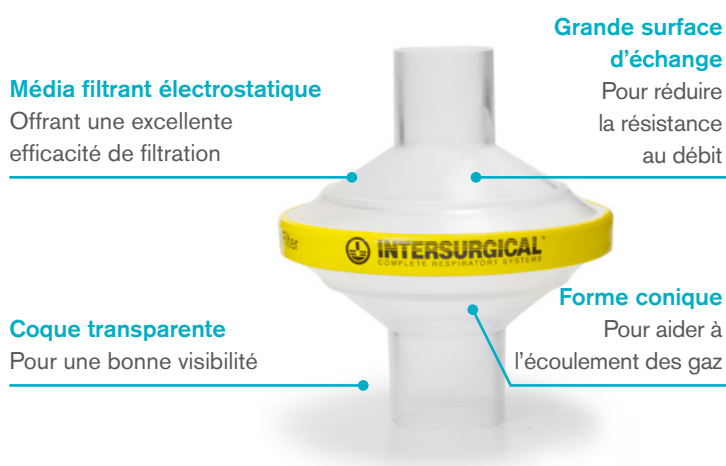


Flo-Guard

Filtre basse résistance pour CPAP et ventilation en double niveau de pression

Le Flo-Guard offre la parfaite combinaison entre performance et faible résistance. Il est idéal pour une utilisation à l'hôpital comme au domicile, où de forts débits sont parfois employés notamment en CPAP, double niveau de pression ou désencombrement bronchique.

Référence	1690000
Qté/bte	50
Efficacité de filtration	>99.99%
Résistance à 30L/min	0.4 cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	0.8cm H ₂ O
Résistance à 90L/min	1.4cm H ₂ O
Résistance à 120L/min	2.0cm H ₂ O
Résistance à 150L/min	2.7cm H ₂ O
Résistance à 180L/min	3.4cm H ₂ O
Résistance à 210L/min	4.3cm H ₂ O
Résistance à 240L/min	5.1 cm H ₂ O
Volume compressible	80ml
Poids	27.8g
Connexions	22F-22M



Air-Guard™

Pour une utilisation sur respirateurs ou concentrateurs d'oxygène

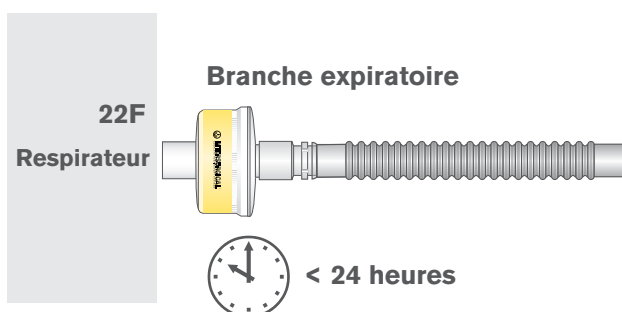
Le filtre Air-Guard Intersurgical est un filtre mécanique hydrophobe à membrane plissée, conçu pour la protection des respirateurs d'anesthésie, de soins intensifs ou des concentrateurs d'oxygène.

Précaution : ce produit est contre-indiqué pour une utilisation à la connexion patient du circuit respiratoire.

Référence	1790000 (S*)
Qté/bte	50 (40*)
Efficacité de filtration	>99.9999%
Résistance à 30L/min	0.9cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	1.9cm H ₂ O
Volume compressible	120ml
Poids	56g
Connexions	22F-22M/15F
Volume courant minimum	>360ml



Protection des respirateurs



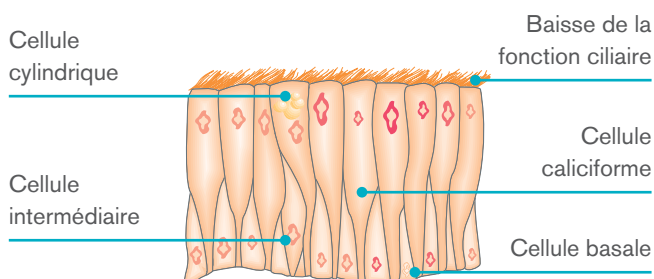
Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Échangeurs de Chaleur et d'Humidité (ECH)

En respiration normale, les voies aériennes supérieures aident à réchauffer et à humidifier l'air inspiré et à retenir la chaleur et l'humidité contenues dans l'air expiré. Pendant l'inspiration, même l'air froid ou sec est réchauffé à 37°C et entièrement saturé, contenant 44mg H₂O par litre. En ventilation mécanique ou en anesthésie, les voies aériennes supérieures du patient peuvent être contournées par l'introduction d'un tube trachéal. De fait, les poumons du patient peuvent être confrontés à un air sec et froid.

Épithélium respiratoire affecté par la perte de chaleur et d'humidité



Une exposition prolongée à des gaz secs peut conduire à :

- Une inflammation localisée de la trachée
- Une baisse de la fonction ciliaire
- Une rétention et un épaissement des sécrétions
- Une baisse de la température du patient
- Une diminution de la fonction cardiopulmonaire
- Un risque accru d'occlusion de la canule de trachéotomie
- Un accroissement de la durée et du coût du soin

ECH Hydro-Trach™ T

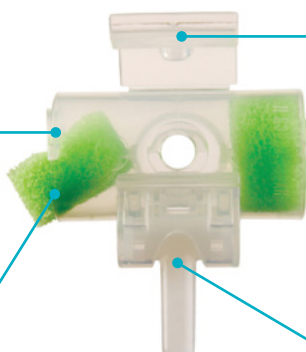
Coque transparente

Facilite l'inspection visuelle de l'accumulation des sécrétions



Système anti-occlusion

Permet à l'élément ECH de partiellement se déloger en cas d'occlusion totale ou de forte toux



Orifice d'aspiration avec languette refermable

Facilite l'aspiration sans retirer le dispositif

Petit et léger

Réduit la traction sur le raccord patient

Embout oxygène intégré à rotule

Permet le raccordement d'un tuyau à oxygène sans besoin d'un adaptateur séparé, pouvant être égaré quand il n'est pas utilisé

Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1873000 (S*)	ECH Hydro-Trach T Mk II		25 (100*)
1874000 (S*)	ECH Hydro-Trach T Mk II avec raccord à rotule et tuyau oxygène	1.8m	40 (20*)

Fi O₂ moyenne à différents débits d'O₂

Référence	1873000 (S*)	1874000 (S*)
Perte d'humidité	13.2mg H ₂ O/L	13.2mg H ₂ O/L
Restitution d'humidité	26mg H ₂ O/L	26mg H ₂ O/L
Résistance à 30L/min	0.3cm H ₂ O	0.3cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	0.6cm H ₂ O	0.6cm H ₂ O
Volume compressible	17ml	17ml
Poids	8g	8g
Connexions	15F	15F
Volume courant minimum	>60ml	>60ml
Accessoires		Tuyau oxygène 1.8m

Oxygène (L/min)	Fi O ₂ à 15 RPM
1	26.4%
2	31.8%
3	35.0%
4	38.2%
5	41.8%
6	44.9%
7	47.4%
8	49.6%

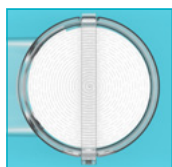
Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

ECH Inter-Therm™ T

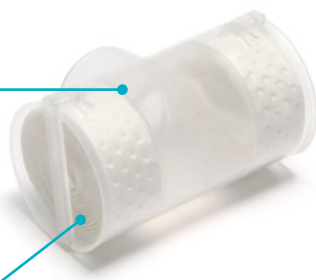
Coque transparente et éléments ECH blancs

Visualisation optimale des éventuelles sécrétions pulmonaires



Conception unique en papier enroulé

Offre la combinaison parfaite entre débit d'humidification et faible résistance au débit



Petit et léger

Réduction de la traction sur le raccord patient

Humidification optimale

Réduction des effets secondaires associés à l'inspiration de gaz secs et froids sur une durée prolongée

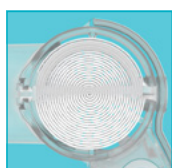
ECH Inter-Therm™ T+

Orifice d'aspiration à languette refermable

Permet un accès aisé pour l'aspiration sans retirer le dispositif

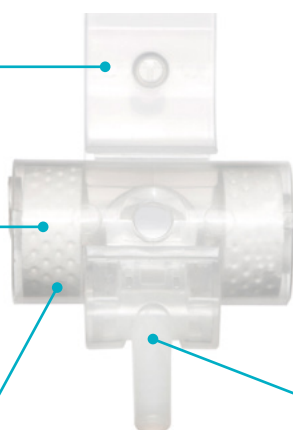
Coque transparente et éléments ECH blancs

Visualisation optimale des éventuelles sécrétions pulmonaires



Conception unique en papier enroulé

Offre la combinaison parfaite entre débit d'humidification et faible résistance au débit



Petit et léger

Réduction de la traction sur le raccord patient

Humidification optimale


Réduction des effets secondaires associés à l'inspiration de gaz secs et froids sur une durée prolongée

Raccord intégré à rotule pour oxygène

Permet la connexion rapide et pratique d'un tuyau à oxygène, avec la possibilité de replier l'embout en cas de non utilisation

Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1875020 (S*)	ECH Inter-Therm T		25 (100*)
1875000 (S*)	ECH Inter-Therm T+		25 (100*)
1875001 (S*)	ECH Inter-Therm T+ avec tuyau oxygène	1.8m	40 (20*)

Référence	Inter-Therm T			Fi O ₂ moyenne à différents débits d'O ₂	
	1875020 (S*)	1875000 (S*)	1875001 (S*)	Oxygène (L/min)	Fi O ₂ à 15 RPM
Perte d'humidité	11.9mg H ₂ O/L	13.1mg H ₂ O/L	13.1mg H ₂ O/L	1	26.4%
Restitution d'humidité	27.1mg H ₂ O/L	26.1mg H ₂ O/L	26.1mg H ₂ O/L	2	31.8%
Résistance à 30L/min	0.3cm H ₂ O	0.4cm H ₂ O	0.4cm H ₂ O	3	35.0%
Résistance à 60L/min	0.8cm H ₂ O	1.1cm H ₂ O	1.1cm H ₂ O	4	38.2%
Volume compressible	16ml	17ml	17ml	5	41.8%
Poids	5g	9g	9g	6	44.9%
Connexions	15F	15F	15F	7	47.4%
Volume courant minimum	>60ml	>60ml	>60ml	8	49.6%
Accessoires			Tuyau oxygène 1.8m		

 Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

ECH Hydro-Therm™ Micro

Petit et léger

Réduit le risque de traction et de torsion sur le raccord-Patient

Restitution d'humidité

Testée conformément à l'ISO 9360, délivre une humidité de 29.5mg H₂O/L

Faible volume compressible

Réduit l'espace mort et la réinhalation potentielle du Dioxyde de Carbone expiré

Conception axée sur la sécurité

Position sécurisée du média ECH tout au long de l'utilisation



Faible résistance au débit

Minimise l'effort respiratoire

Adapté pour un usage sur nouveau-nés ou nourrissons

Avec une trachéotomie, pendant le transport ou les procédures courtes

Média ECH à surface large

La mousse ECH à cellules ouvertes maximise la restitution d'humidité avec un faible volume compressible



Connexions sûres et sécurisées

Raccords coniques, conformes à l'ISO 5356

Référence	Description	Qté/bte
1442000	ECH Hydro-Therm Micro	30

Référence	1442000
Perte d'humidité	9.2mg H ₂ O/L
Restitution d'humidité calculée	29.5mg H ₂ O/L
Résistance à 5L/min	0.3cm H ₂ O
Résistance à 10L/min	0.8cm H ₂ O
Espace mort	2.2ml
Volume courant minimum	>10ml
Poids	2.8g
Connexions	15F/15M



Gamme d'ECH Hydro-Therm™

Une gamme dédiée d'Échangeurs de Chaleur et d'Humidité conçue pour reproduire les fonctions des voies aériennes supérieures à savoir la restitution au patient de la chaleur et de l'humidité des gaz expirés. L'Hydro-Therm est un dispositif de faible volume, léger et cliniquement adapté à une large gamme de patients.



Référence	1850000	1855000
Qté/bte	20	20
Prise luer lock		✓
Perte d'humidité	7.8mg H ₂ O/L	7.8mg H ₂ O/L
Restitution d'humidité calculée	30.8mg H ₂ O/L	30.8mg H ₂ O/L
Résistance à 30L/min	0.5cm H ₂ O	0.5cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	1.6cm H ₂ O	1.6cm H ₂ O
Volume compressible	20ml	20ml
Poids	11.8g	11.8g
Connexions	15M-22M/15F	15M-22M/15F
Volume courant minimum	>60ml	>60ml

Filtres Échangeurs de Chaleur et d'Humidité (FECH)

La gamme de Filtres Échangeurs de Chaleur et d'Humidité (FECH) combine efficacité de filtration et restitution optimale d'humidité grâce à l'adjonction d'un élément ECH. Conçue pour une utilisation à la connexion-patient.

Gamme Clear-Therm™

Efficacité standard

Conçue autour d'une coque ergonomique arrondie en polypropylène, le Clear-Therm représente une parfaite combinaison, performante et économique.



Clear-Therm Mini



Clear-Therm Mini



Clear-Therm Micro



Clear-Therm Micro

Référence	1831000	1831197	1441000	1441197
Qté/bte	40	40	20	40
Prise luer lock	✓	✓	✓	✓
Perte d'humidité	6.8mg H ₂ O/L	6.8mg H ₂ O/L	12.3mg H ₂ O/L	12.3mg H ₂ O/L
Restitution d'humidité calculée	31.7mg H ₂ O/L	31.7mg H ₂ O/L	26.8mg H ₂ O/L	26.8mg H ₂ O/L
Efficacité de filtration	>99.99%	>99.99%	>99.99%	>99.99%
Résistance à 30L/min	1.5cm H ₂ O	2.0cm H ₂ O	N/A	N/A
Résistance à 10L/min	N/A	N/A	1.0cm H ₂ O	0.9cm H ₂ O
Volume compressible	26ml	26ml*	11ml	11ml*
Poids	22g	29g	11g	19g
Connexions	22F/15M-22M/15F	22F/15M-22M/15F	15M-15F	15M -22m/15F
Volume courant minimum	>90ml	>90ml	>35ml	>35ml
Accessoires		Coude fixe 1997000		Coude fixe 1997000

Gamme Inter-Therm™

Stérile

La gamme de FECH stériles Inter-Therm est spécialement conçue pour être utilisée sur des circuits au bloc opératoire ou en unités de soins intensifs.

L'Inter-Therm dispose d'un média ECH en papier enroulé, offrant une excellente humidification et une faible résistance au débit.

L'Inter-Therm Mini Coudé offre une option supplémentaire avec un coude à 90° intégré qui élimine le besoin d'un cathéter monté ou d'un raccord patient en complément.

Défecteurs

Répartition uniforme du débit de gaz offrant une utilisation optimale du média filtrant

ECH côté patient

Assure une faible résistance au débit

Élément ECH en papier enroulé

Offrant une haute restitution d'humidité



Capuchon luer solide

Sécurité accrue du patient



Inter-Therm™ Mini

Inter-Therm™ Mini Coudé

Référence	1331000S 	1332000S 
Qté/bte	50	50
Prise luer lock	✓	✓
Perte d'humidité	8.4mg H ₂ O/L	8.5mg H ₂ O/L
Restitution d'humidité calculée	30.2mg H ₂ O/L	30.1mg H ₂ O/L
Efficacité de filtration	>99.99%	>99.99%
Résistance à 30L/min	2.2cm H ₂ O	2.2cm H ₂ O
Résistance à 60L/min	N/A	N/A
Volume compressible	28ml	29ml
Poids	20g	19g
Connexions	22F/15M-22M/15F	15M-22M/15F
Volume courant minimum	>90ml	>90ml



Anesthésie

Une gamme complète de circuits respiratoires d'anesthésie, d'absorbants de CO₂ et d'accessoires à utiliser en salles d'opération, de réveil ou services d'urgence.

Masques Faciaux d'Anesthésie	54
Circuits Respiratoires d'Anesthésie	59
Accessoires pour Circuits Respiratoires	64
Réanimation et Soins d'Urgence.....	70
Absorbants de CO ₂	71




Collection L'Ours Balou

Pour aider vos patients à appréhender l'anesthésie

Pour la plupart des enfants et leurs familles, l'idée de devoir subir une anesthésie générale peut générer de la peur. Chez Intersurgical, nous proposons plusieurs produits pour la pédiatrie pensés pour aider à distraire et détendre l'enfant au bloc opératoire. Ils peuvent être identifiés par le motif L'Ours Balou.



 Logo Ours Balou

Nous proposons également la collection L'Ours Balou, comprenant :

- Un livret de jeux racontant l'histoire du personnage Balou devant subir une anesthésie générale.
- Une affiche grand format pour jouer à chercher Balou, à fixer au plafond de la salle d'anesthésie.
- Un certificat de courage.

Téléchargez et imprimez les documents ci-dessous via notre site internet www.intersurgical.fr/info/balou

Livret de jeux



Affiche



Certificat de Courage



Masques faciaux d'anesthésie parfumés

Différentes tailles et senteurs

Une gamme de masques faciaux d'anesthésie parfumés, en PVC, à usage unique, avec bourrelet gonflable, disponibles en sept tailles et trois parfums : cerise, fraise, ou vanille, présentés dans une couleur 'menthe fraîche' pour aider le patient à se relaxer.



Valve de gonflage sur le sommet (nez) du masque

Pratique pour l'utilisateur

Bourrelet souple gonflable

Confort du patient et étanchéité optimale



Réduction des déchets

Disponible avec ou sans crochet

Coque semi-rigide transparente

Excellente visibilité des signes cliniques

Parfum


Pour aider le patient à se relaxer

Référence	REF sans crochet de fixation	Description	Couleur	Qté/bte
1122000	1122111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, pédiatrique, cerise, 22F	○	35
1129000	1129111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, taille 2, enfant, fraise, 22F	○	35
1121000	1121111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, taille 1, nourrisson, cerise, 15M	●	32
1128000	1128111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, taille 1, nourrisson, fraise, 15M	●	32
1120000	1120111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, taille 0, nouveau-né, cerise, 15M	●	40
1127000	1127111 <i>NOUV</i>	Masque d'anesthésie parfumé, taille 0, nouveau-né, fraise, 15M	●	40

Masques faciaux d'anesthésie ClearLite™

Une gamme de masques faciaux d'anesthésie incluant sept tailles pour répondre à l'ensemble des besoins cliniques des patients, disponible en tailles 0 nouveau-né jusqu'à 6 extra grand adulte. Grâce à sa conception anatomique de qualité supérieure, le masque ClearLite offre un niveau d'étanchéité sans précédent, sans besoin d'exercer une forte pression, réduisant ainsi le risque de gêne ou de traumatisme.

Cette étanchéité améliorée permet également au clinicien de pratiquer une ventilation manuelle optimale du patient en anesthésie ou en médecine d'urgence.

ClearLite est sans PVC ni phtalates, réduisant significativement son impact sur l'environnement. 

Masque léger

Améliore la préhension et le confort d'utilisation pour le clinicien

Forme anatomique

Ajustement précis quelles que soient la forme et la taille du visage. Une pression minimale est suffisante pour obtenir une étanchéité efficace et réduire les risques de traumatisme

Corps transparent

Excellente visibilité pour surveiller les signes cliniques

Masque à volume réduit

Réduction de la réinhalation potentielle et des risques associés à des niveaux élevés de CO₂ en fin d'expiration



Connexion sûre et sécurisée

Offrant un masque parfaitement relié au circuit respiratoire. Le raccord conique 22mm est conforme à la norme ISO 5356

Réduction des déchets

Disponibles sans crochet de fixation

Lèvre souple non-gonflable

Offre une étanchéité efficace et confortable






Code-couleur

La lèvre, souple et confortable, est à code-couleur, permettant l'identification facile et rapide de la taille adéquate

Faible impact environnemental

Sans PVC ni phtalates



Référence	REF sans crochet de fixation	Description	Couleur	Qté/bte
7292000	7292001	ClearLite, masque facial d'anesthésie, taille 2, pédiatrique, lèvre blanche, 22F		25 
-	7291000	ClearLite, masque facial d'anesthésie, taille 1, nourrisson, lèvre grise, sans crochet de fixation, 15M		30 
-	7290000	ClearLite, masque facial d'anesthésie, taille 0, nouveau-né, lèvre bleue, sans crochet de fixation, 15M		40 

Masques faciaux d'anesthésie économiques

Une gamme de trois masques faciaux d'anesthésie économiques, en PVC, disponibles en tailles nouveau-né, nourrisson et enfant, avec bourrelet souple et coque transparente.



Coque et bourrelet transparents et souples

Excellente visibilité des signes cliniques

Bourrelet souple

Confort du patient et étanchéité optimale



Réduction des déchets

Disponible avec ou sans crochet

Trois tailles disponibles

De nouveau-né à enfant

Référence	REF sans crochet de fixation	Description	Couleur	Qté/bte
1513000	1513111	Masque facial d'anesthésie économique, taille 2, pédiatrique, 22F	○	35
1512000	1512111	Masque facial d'anesthésie économique, taille 1, nourrisson, 15M	●	40
1511000	1511111	Masque facial d'anesthésie économique, taille 0, nouveau-né, 15M	●	50

Masques faciaux d'anesthésie ronds transparents en silicone

Une gamme de masques à forme plate et ronde pour l'enfant, le nourrisson, le nouveau-né et le prématuré. Une alternative adaptée et équivalente aux masques faciaux anatomiques, incluant désormais la taille 00 pour les plus petits patients.



Référence	Description	Qté/bte
8112000	Masque facial d'anesthésie rond transparent en silicone, taille 2, pédiatrique, 22F	30
8111000	Masque facial d'anesthésie rond transparent en silicone, taille 1, nourrisson, 15M	40
8110000	Masque facial d'anesthésie rond transparent en silicone, taille 0, nouveau-né, 15M	40
8100000	Masque facial d'anesthésie rond transparent en silicone, taille 00, prématuré, 15M	40

Masques faciaux d'anesthésie anatomiques – réutilisables

Une gamme de masques anatomiques sans latex offrant une solution fiable et de haute qualité à ceux recherchant un dispositif synthétique dans le domaine des consommables pour anesthésie. Les masques sont fabriqués à partir de chloroprène, un matériau synthétique aux propriétés similaires à celles du caoutchouc naturel mais sans les risques encourus par les allergies de type 1 (protéine). Les masques sont entièrement autoclavables jusqu'à une température maximale de 137 °C, et possèdent une forme anatomique et un bourrelet gonflable. Les masques sont également pourvus d'une tétine à bouchon permettant de gonfler ou dégonfler le bourrelet si nécessaire.



Référence	Description	Qté/bte
8822000	Masque facial d'anesthésie anatomique, taille 2, pédiatrique, avec crochet de fixation, 22F	1
8821000	Masque facial d'anesthésie anatomique, taille 1, nourrisson, avec crochet de fixation, 22F	1
8820000	Masque facial d'anesthésie anatomique, taille 0, nouveau-né, avec crochet de fixation, 22F	1

Masques faciaux d'anesthésie ClearFlex™ silicone – réutilisables

Les masques ClearFlex sont fabriqués à partir de silicone. Ils sont de forme anatomique et offrent une bonne visibilité du patient. Ils sont autoclavables jusqu'à une température maximale de 137°C. L'utilisation du silicone signifie qu'ils sont sans latex et sont parfaitement adaptés à une utilisation en néonatalogie, pédiatrie ou bien encore chez l'adulte.



Référence	Description	Qté/bte
8749002	ClearFlex, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 2, pédiatrique, 22F	1
8749001	ClearFlex, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 1, nourrisson, 22F	1
8749000	ClearFlex, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 0, nouveau-né, 22F	1

Masques faciaux d'anesthésie ClearFlex™ économiques en silicone – réutilisables

Les masques économiques ClearFlex offrent une alternative à coût réduit pour les utilisateurs recherchant les bénéfices liés aux masques sans latex en silicone.

Ces masques, de forme anatomique, disposent d'une connexion standard et leur totale transparence permet un contrôle aisé des signes cliniques à travers le masque. Les plus petites tailles ont une forme cylindrique afin de garantir une parfaite étanchéité sur le visage des enfants et nourrissons.



Ils sont autoclavables jusqu'à une température maximale de 137°C.

Référence	Description	Qté/bte
8848002	ClearFlex économique, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 2, pédiatrique, sans crochet, 22F	5
8848001	ClearFlex économique, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 1, nourrisson, sans crochet, 15M	5
8848000	ClearFlex économique, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 0, nouveau-né, sans crochet, 15M	5
8848006	ClearFlex économique, masque facial d'anesthésie en silicone, taille 00, prématuré, sans crochet, 15M	5

Masques faciaux d'anesthésie Rendell Baker silicone – réutilisables

Une gamme de masques en silicone, sans latex, de forme anatomique, conçus selon les spécifications Rendell Baker. Ils sont parfaits pour un usage en pédiatrie car l'étanchéité sur le visage du patient est obtenue en exerçant un minimum de pression sur le masque.

Ces masques ont l'avantage de présenter un faible espace mort et peuvent être stérilisés à l'autoclave jusqu'à 137°C.



Référence	Description	Qté/bte
8748014	Masque facial d'anesthésie Rendell Baker en silicone, taille 3, pédiatrique, 22F	1
8748013	Masque facial d'anesthésie Rendell Baker en silicone, taille 2, petit enfant, 22F	1
8748012	Masque facial d'anesthésie Rendell Baker en silicone, taille 1, nourrisson, 22F	1
8748011	Masque facial d'anesthésie Rendell Baker en silicone, taille 0, nouveau-né, 22F	1

Accessoires pour masque facial

Serre-tête pédiatrique en silicone et crochet de fixation adaptés à la gamme de masques Alterna™.

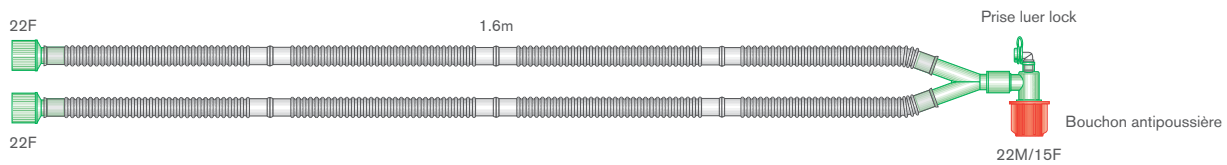


Référence	Description	Qté/bte
8740008	Serre-tête 4 branches en silicone, petit	12
8724013	Crochet de fixation pour masque anatomique réutilisable	1

Circuits respiratoires pédiatriques Flextube™

Ces circuits pédiatriques utilisent du Flextube 15mm afin de réduire le volume du circuit, ce qui est primordial lors d'une utilisation sur de jeunes patients. L'un d'eux dispose d'un piège à eau pour les cas où éliminer un excès de condensation s'avère essentiel.

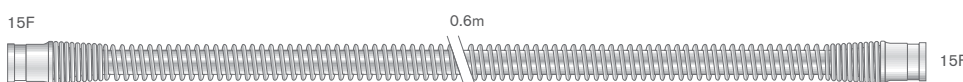
Voir en page 5 le guide des types de tuyau.



Référence	Description	Qté/bte
2142000	Circuit respiratoire d'anesthésie 15mm Flextube avec raccord coudé à prise luer lock, $\geq 1.6\text{m}$	10
2143000	Circuit respiratoire d'anesthésie 15mm Flextube avec raccord coudé à prise luer lock et piège à eau, $\geq 1.6\text{m}$	10

La gamme de consommables réutilisables d'anesthésie d'Intersurgical, fondée sur nos valeurs de qualité, innovation et choix, complète notre gamme existante de produits. Pour les utilisateurs recherchant une solution réutilisable à leurs besoins en dispositifs pour l'abord respiratoire, Alterna™ offre une gamme complète de masques faciaux d'anesthésie (page 57), de ballons réservoirs (page 64), de raccords (page 69) et d'accessoires (page 67). Tous les produits de la gamme Alterna sont conçus pour être retraités.

Tuyaux transparents en silicone Alterna™ – réutilisables



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
9317000	Tuyau transparent en silicone, 15mm pédiatrique	$\geq 0.6\text{m}$	1
9318000	Tuyau transparent en silicone, 15mm pédiatrique	$\geq 0.8\text{m}$	1
9319000	Tuyau transparent en silicone, 15mm pédiatrique	$\geq 1.1\text{m}$	1
9320000	Tuyau transparent en silicone, 15mm pédiatrique	$\geq 1.5\text{m}$	1

Compact™ circuits respiratoires d'anesthésie extensibles offrant une solution polyvalente

Compression optimale

Conçu pour répondre aux contraintes budgétaires, le circuit respiratoire d'anesthésie extensible Compact peut être comprimé à près d'un cinquième de sa longueur étirée. Il est conditionné sous forme compressée, ce qui accroît le nombre d'unités par boîte, afin de réduire l'espace de stockage et le volume des déchets. Cette caractéristique permet une économie significative, comparée aux autres circuits standards. Une boîte de circuits Compact standards peut fournir à l'hôpital près de 3 semaines supplémentaires de stock.

- Plus de circuits Compact par boîte
- Moins de besoins pour le stockage
- Moins de frais de transport
- Amélioration de la gestion des déchets

Faible résistance au débit

Le profil peu profond du tube Compact permet un écoulement des gaz plus linéaire et une plus faible résistance au débit. A 60 L/min, la résistance au débit du tuyau étiré est de 1.0 cm H₂O par mètre.

Circuit léger

Plus léger que tout autre circuit extensible afin de garantir une traction minimale au niveau du raccord patient.

Compliance faible

La compliance du tuyau Compact étiré est de 4.4ml/kpa par mètre de tuyau, ce qui est inférieur aux exigences de la norme ISO 5367:2000.

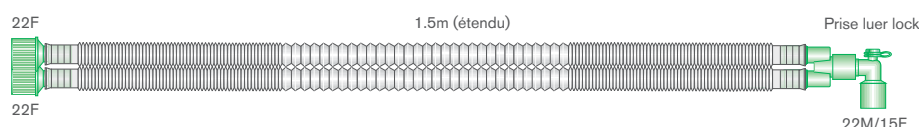
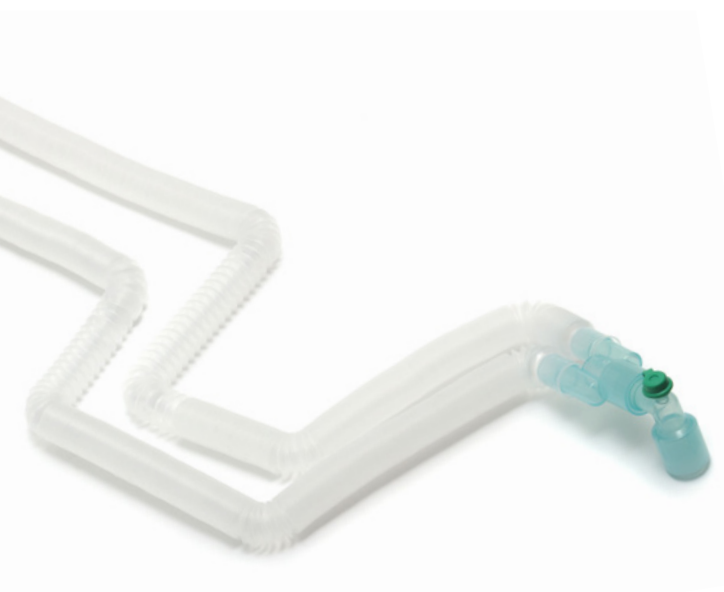
Longueur ajustable


Conditionné sous forme compressée. Lors de l'utilisation en ventilation, il peut facilement être étiré à la longueur voulue.

Positionnement facile

La nature du tube Compact lui permet d'être installé dans n'importe quelle position. Le raccord patient n'est donc pas nécessaire car de multiples possibilités de positionnement sont donc offertes, idéal lors de la chirurgie de la tête et du cou lorsque le circuit doit être positionné loin du patient.

Voir en page 5 le guide des types de tuyau.



Référence	Description	Qté/bte
2161000	 Circuit respiratoire 15mm pédiatrique extensible Compact avec raccord coudé luer, ≥1.5m	85
2162000	Circuit respiratoire 15mm pédiatrique extensible Compact avec raccord coudé luer, ≥2.0m	70
2163000	Circuit respiratoire 15mm pédiatrique extensible Compact avec raccord coudé luer, ≥3.0m	40
2164000	Circuit respiratoire 15mm pédiatrique extensible Compact avec raccord coudé luer, ballon réservoir 1L et branche 1.5m, ≥2.0m	35
2165000	Circuit respiratoire 15mm pédiatrique extensible Compact avec raccord coudé luer, ballon réservoir 1L et branche 1.5m, ≥3.0m	25

UniFlow™ circuits coaxiaux universels idéalement adaptés à l'anesthésie bas débit

La gamme de circuits coaxiaux universels UniFlow a été conçue pour répondre au changement des pratiques cliniques et des demandes des utilisateurs.

Les circuits UniFlow s'adaptent sur tous les absorbeurs de dioxyde de carbone standards et conviennent parfaitement pour l'anesthésie en faible débit de gaz frais.

Ligne de monitoring des gaz respiratoires intégrée et sécurisée dans la branche expiratoire

Prévient tout accrochage pouvant conduire à une déconnexion de la ligne de monitoring (non applicable avec 2900000 et 2901000)

Système coaxial

Le patient reçoit des gaz plus humides et chauds qu'avec un circuit parallèle double-branche classique

Branche pour gaz expiratoires extensible jusqu'à 0.5m de long

Connexion aisée de l'UniFlow quel que soit l'absorbeur

Lumière externe grand diamètre 30mm

Assure une faible résistance au débit des gaz expirés. Lors de la phase expiratoire passive, un patient en respiration spontanée n'éprouvera pas de résistance supplémentaire

Branche inspiratoire à rotule intégrée

La branche inspiratoire est indépendante de la branche expiratoire, prévenant ainsi tout pincement pouvant conduire à une réduction du débit

Branche inspiratoire solidaire du raccord patient

Prévient tout risque de migration dans la branche expiratoire et d'augmentation de l'espace mort. Ceci permet également l'insertion du testeur de fuite UniFlow pour vérifier l'intégrité de la lumière interne, comme recommandé par l'AAGBI¹

Chaque circuit UniFlow est fourni avec un testeur de fuite

Il est aisé de contrôler l'intégrité de la branche inspiratoire, comme recommandé par l'AAGBI¹. La sécurité est assurée car les lumières internes et externes peuvent à la fois être correctement et indépendamment testées contre les fuites.

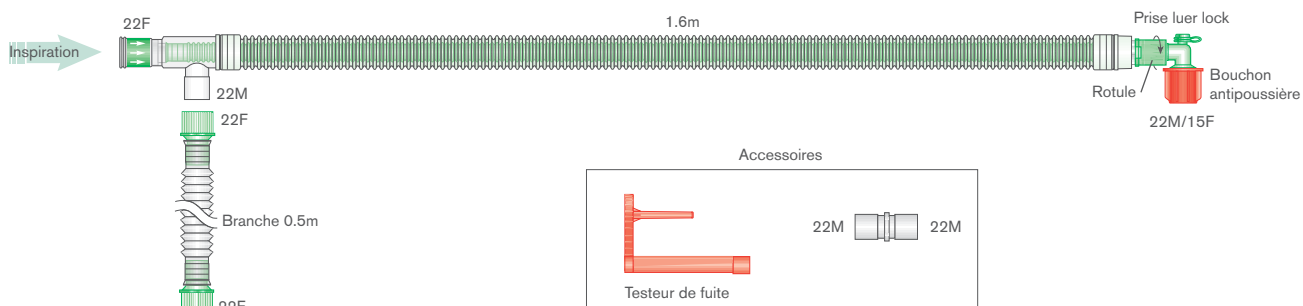


Référence: 1. 'Checking Anaesthetic Equipment 3', (2004), E2, Association des Anesthésistes de Grande-Bretagne et d'Irlande (AAGBI).

Circuits respiratoires coaxiaux UniFlow™ avec testeur de fuite

UniFlow est un circuit pratique de type coaxial conçu pour l'anesthésie à bas débit, qui, de par son concept, offre la possibilité de réchauffer et d'humidifier les gaz inspirés, ainsi qu'une ligne de monitoring des gaz respiratoires intégrée en option.

UniFlow peut être utilisé en pédiatrie chez des patients d'au moins 5kg⁽²⁾.



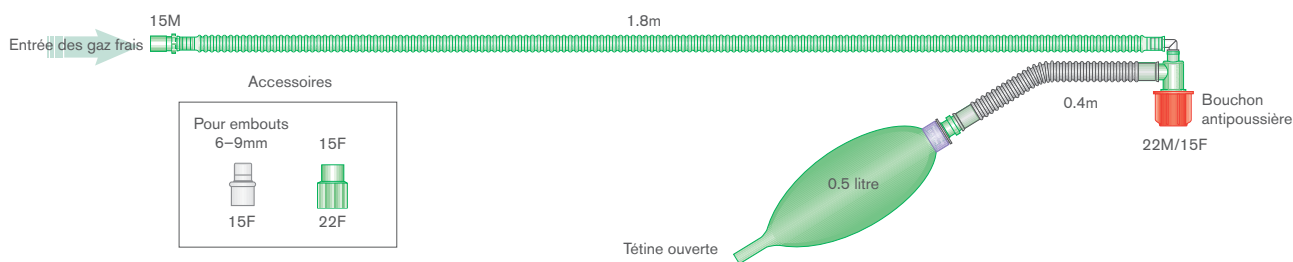
Référence	Description	Qté/bte
2900000 (S*) 	UniFlow circuit respiratoire coaxial 30mm avec branche, ≥1.6m	12 (15*)
2901000	UniFlow circuit respiratoire coaxial 30mm avec branche, ≥2.4m	10
2902000 (S*)	UniFlow circuit respiratoire coaxial 30mm avec ligne de monitoring intégrée et branche, ≥1.6m	12 (15*)
2903000	UniFlow circuit respiratoire coaxial 30mm avec ligne de monitoring intégrée et branche, ≥2.4m	10

 Illustration  Disponible en version stérile

(S*) Ajouter un S à la fin du code produit à sept chiffres pour commander la version stérile du produit ex. 5000000S (la quantité par boîte des produits stériles est indiquée entre parenthèses).

Référence: 2. Hôpital des Enfants Reine Silvia, Göteborg, 2009.

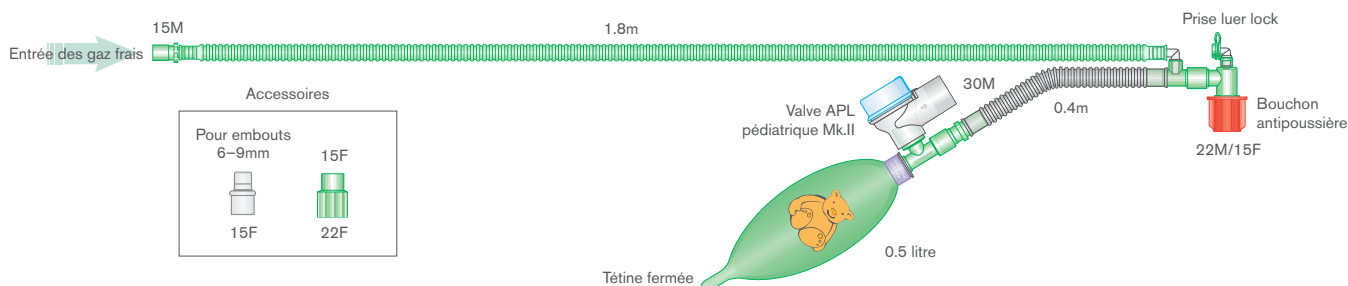
Circuits respiratoires avec pièce en T pour nouveau-né - Mapleson F



Référence	Description	Qté/bte
2120000	Circuit avec pièce en T Mapleson F pour nouveau-né avec ballon 0.5L à tétine ouverte, ≥1.8m	15
2121000 (S*)	Circuit de Jackson Rees modifié avec pièce en T Mapleson F pour nouveau-né avec ballon 0.5L à tétine ouverte, ≥1.8m	15 (10*)

Circuits respiratoires d'anesthésie avec pièce en T pour nouveau-né

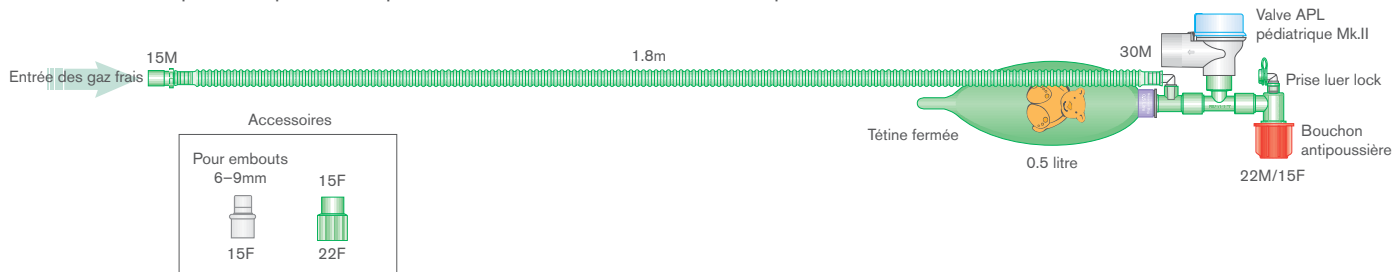
Circuit en T pour nouveau-né avec valve APL pédiatrique placée loin du patient, facilitant la respiration spontanée ou la ventilation manuelle, le champ opératoire restant dégagé. Basé sur la modification Jackson Rees, avec un ballon à tétine fermée.



Référence	Description	Qté/bte
2122000	Circuit avec pièce en T pour nouveau-né avec ballon 0.5L à tétine fermée, ≥1.8m	15
2123000 (S*)	Circuit avec pièce en T pédiatrique avec ballon 1.0L à tétine fermée et arrivée directe de gaz, ≥1.8m	15 (20*)

Circuits d'insufflation

Le circuit d'insufflation pédiatrique comporte un raccord coudé avec monitoring du CO₂ pour prélèvement direct à la connexion patient. Il convient pour diverses applications cliniques : physiothérapie, transfert du patient, réanimation, et il peut être utilisé aussi bien en respiration spontanée qu'en ventilation manuelle en salles d'opération.





Référence	Description	Qté/bte
2124000	Circuit d'insufflation pédiatrique avec ballon 0.5L à tétine fermé, ≥1.8m	15
2126000	Circuit d'insufflation pédiatrique avec ballon 1L à tétine fermé, ≥1.8m	15

Ballons réservoirs — usage unique

Une gamme de ballons d'anesthésie à usage unique avec des caractéristiques de compliance excellentes pour des applications cliniques variées. Sans latex et disponibles avec des cols et tailles différents.

La gamme contient également deux ballons avec le logo 'L'Ours Balou' pour un usage en pédiatrie. Veuillez visiter notre site internet pour télécharger nos documents à destination des enfants.




Référence	Description	Qté/bte
2810000	Ballon réservoir, avec système anti-occlusion, 1L, col 22F	10
2811000	Ballon réservoir, avec système anti-occlusion, 1L, col 15F	10
2812000	Ballon réservoir, avec système anti-occlusion, 1L, col 15F, motif Ours Balou	10 
2805000	Ballon réservoir, avec système anti-occlusion, 0.5L, col 15F	10
2806000	Ballon réservoir, avec système anti-occlusion, 0.5L, col 15F, motif Ours Balou	10 

Kits de spirométrie Patient

Kits de spirométrie patient à utiliser avec les respirateurs d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®, équipés de la fonction spirométrie. Le capteur de débit est conçu pour monitorer simultanément les gaz anesthésiants et expiratoires ainsi que les mouvements respiratoires tels que les volumes, les débits et les pressions. Ces nouveaux kits sont parfaitement compatibles avec notre gamme de circuits respiratoires d'anesthésie.



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
2741006	Kit de spirométrie patient, pédiatrique, pour machines d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®	6.0m	25
2741005	Kit de spirométrie patient, pédiatrique, pour machines d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®	5.0m	25
2741004	Kit de spirométrie patient, pédiatrique, pour machines d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®	4.0m	30
2741003	Kit de spirométrie patient, pédiatrique, pour machines d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®	3.0m	20
2741000 	Kit de spirométrie patient, pédiatrique, pour machines d'anesthésie GE® Carestation® et Philips®	2.0m	20

Capteur de spirométrie Patient

Capteur de spirométrie de rechange pour kits de spirométrie pédiatriques.



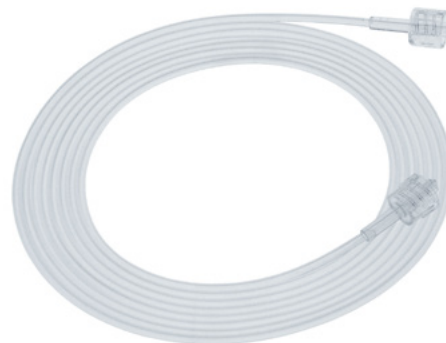
Référence	Description	Qté/bte
2743000	Capteur de spirométrie Patient, pédiatrique	25

 Illustration

GE est une marque déposée de General Electric Company. Carestation est une marque déposée de Datex-Ohmeda, Inc. Datex-Ohmeda, Inc., est une société de General Electric. Philips est une marque déposée de Koninklijke Philips N.V.

Lignes de monitoring des gaz

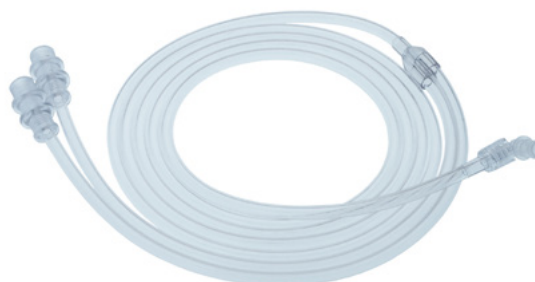
Lignes de monitoring des gaz respiratoires en différentes longueurs, conçues pour relier le raccord patient du circuit, via une prise luer lock appropriée, au moniteur des gaz respiratoires de la machine d'anesthésie. Fabriquées en PVC avec revêtement interne en LDPE.




Référence	Description	Longueur	Qté/bte
2734000 	Ligne de monitoring des gaz respiratoires, DI 1.2mm, luer lock mâle/ luer lock mâle	≥3.0m	30
2732000	Ligne de monitoring des gaz respiratoires, DI 1.2mm, luer lock mâle/ luer lock mâle	≥2.45m	20
2725000	Ligne de monitoring des gaz respiratoires, DI 1.2mm, luer lock mâle/ luer lock mâle	≥1.8m	20
2731000	Ligne de monitoring des gaz respiratoires, DI 1.2mm, luer lock mâle/ luer lock femelle	≥1.8m	20
2737000	Ligne de monitoring des gaz respiratoires, DI 1.2mm, luer lock mâle/ luer lock mâle	≥0.7m	40

Lignes de monitoring de pression pour orifices standards 7.6mm

Kits de monitoring de la pression pour les machines d'anesthésie équipées d'un bloc de monitoring de la pression séparé. Disponibles en kits standards avec cône luer, luer lock ou bien avec raccords 6mm. Fabriqués en PVC.



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
2720000	Ligne de monitoring de pression, DI 3.6mm, cône luer mâle/luer lock mâle	≥1.8m	10
2721000 	Ligne de monitoring de pression, DI 3.6mm, double-embout 6mm/luer lock mâle	≥1.8m	10
2722000	Ligne de monitoring de pression, DI 3.6mm, cône luer mâle et ligne simple/luer lock mâle	≥1.8m	10
2723000	Ligne de monitoring de pression, DI 3.6mm, embout 6mm/luer lock mâle	≥1.8m	10


Raccords pour lignes de monitoring

Une gamme de raccords et prises luer lock conçue pour les circuits de ventilation non-dotés dès l'origine de ports de monitoring. Il existe aussi un filtre hydrophobe pour ligne de monitoring afin de protéger le moniteur.



Coude luer lock
7.6mm amovible

Référence	2711000
Qté/bte	50



Coude luer lock
7.6mm non-amovible

Référence	2710000
Qté/bte	25



Prise luer lock
15M

Référence	2712000
Qté/bte	25




Prise luer lock
15M 22M/15F

Référence	2713000
Qté/bte	25



Prise luer lock
15M 22M/15F

Référence	2714000
Qté/bte	25



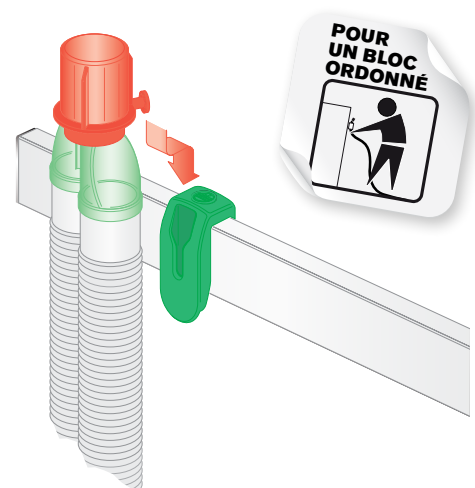
Filtre hydrophobe
Luer lock mâle
Luer lock femelle

Référence	2715000
Qté/bte	50

Système de clip pour gestion des tuyaux

Rangez, clipsez

Des circuits respiratoires en contact avec le sol peuvent compromettre l'hygiène et la sécurité. Notre nouveau système de gestion des tuyaux comprend deux supports en U, un Tube Clips simple et un Tube Clips double pour sécuriser le circuit et la branche de ventilation. Le support en U est adhésif et peut être utilisé avec les Tube Clips ou avec les capuchons rouges présents sur nos circuits.



Référence	Description	Qté/bte
2316000	Système de clips pour gestion des tuyaux	12

Valves de sécurité pour évacuation

En raison du risque potentiel d'un excès de pression dû à une obstruction du tuyau de transfert, l'agence britannique pour la réglementation des médicaments et produits de santé (MHRA) a publié une alerte aux dispositifs médicaux (MDA/2010/021) appelant à l'utilisation d'une valve de sécurité pour le relâchement de la pression.

Par la suite, la norme Européenne et Internationale EN ISO 80601-2-13 Postes de travail d'anesthésie - section 201.103.3.2.1 a été mise à jour pour tenir compte de cette alerte.

Pour toute présence d'une prise 30mm sur un circuit respiratoire d'anesthésie, par exemple sur la sortie d'évacuation d'une valve APL, d'un respirateur d'anesthésie ou encore d'un absorbeur, une de ces valves doit être connectée pour garantir la sécurité en cas d'occlusion dans le tuyau de transfert.



Référence	Description	Qté/bte
1972000	Valve de sécurité pour évacuation des gaz d'anesthésie 30F/30F avec Flextube™ 30mm, ≥4.2m	5
1972001	Valve de sécurité pour évacuation des gaz d'anesthésie 30F/22M avec Flextube™ 22mm, ≥4.2m	5

Raccords pour évacuation

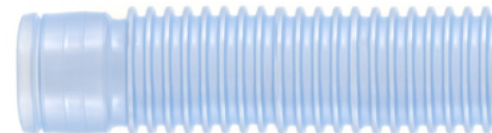
Une gamme de raccords à utiliser avec nos tuyaux d'évacuation en 22 et 30mm, permettant un raccordement entre la valve d'évacuation du circuit respiratoire ou du respirateur d'anesthésie et le système d'évacuation des gaz d'anesthésie.


La norme ISO est 30mm, la norme ANSI est 19mm. Par le passé, le 22mm a également été employé.

				
Référence 1970000	Référence 1970001	Référence 1971000	Référence 1971001	Référence 1975000
Qté/bte 35	Qté/bte 75	Qté/bte 25	Qté/bte 75	Qté/bte 50

Tuyaux pour évacuation

La teinte bleue permet de différencier le tuyau d'évacuation des gaz du circuit d'anesthésie utilisé en salle d'opération. Le tuyau d'évacuation 30mm est conforme aux normes ISO relatives à l'évacuation des gaz.



Référence	Description	Qté/bte
1574066 	Tuyau d'évacuation 22mm Flextube bleu – rouleau de 50m sécable tous les 0.4m	1
1573000	Tuyau 22mm Flextube – rouleau de 50m sécable tous les 0.15m	1
1574000	Tuyau 22mm Flextube – rouleau de 50m sécable tous les 0.4m	1
1570000	Tuyau d'évacuation 30mm Flextube bleu – rouleau de 30m sécable tous les 1.6m	1

Raccords droits pédiatriques transparents – réutilisables

La gamme de raccords droits réutilisables Alterna™, avec bague antidérapante pour une manipulation aisée, est disponible dans diverses connexions machine ou interfaces-Patient.



Référence 9122000

Qté/bte 1



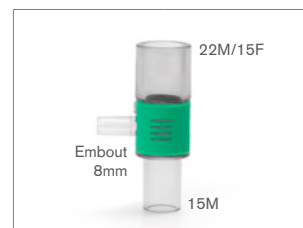
Référence 9130000

Qté/bte 1



Référence 9121000

Qté/bte 1



Référence 9134000

Qté/bte 1

Raccords coulés pédiatriques transparents – réutilisables

La gamme de raccords coulés réutilisables Alterna est disponible avec embout et prise luer et est adaptée à un large choix d'équipements et d'interfaces-Patient.



Référence 9115000

Qté/bte 1



Référence 9114000

Qté/bte 1

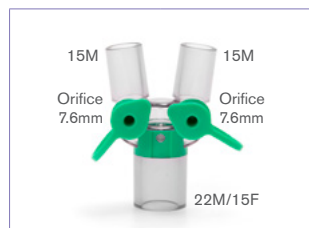


Référence 9131000

Qté/bte 1

Raccords en Y pédiatriques transparents – réutilisables

La gamme de raccords en Y réutilisables Alterna est disponible avec ou sans orifices.



Référence 9124000

Qté/bte 1



Référence 9123000

Qté/bte 1

Valves expiratoires

Ces valves sont conçues pour un usage avec des circuits respiratoires réutilisables.



Référence 8686816

Qté/bte 1



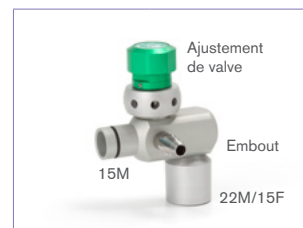
Référence 8686819

Qté/bte 1



Référence 8686820

Qté/bte 1

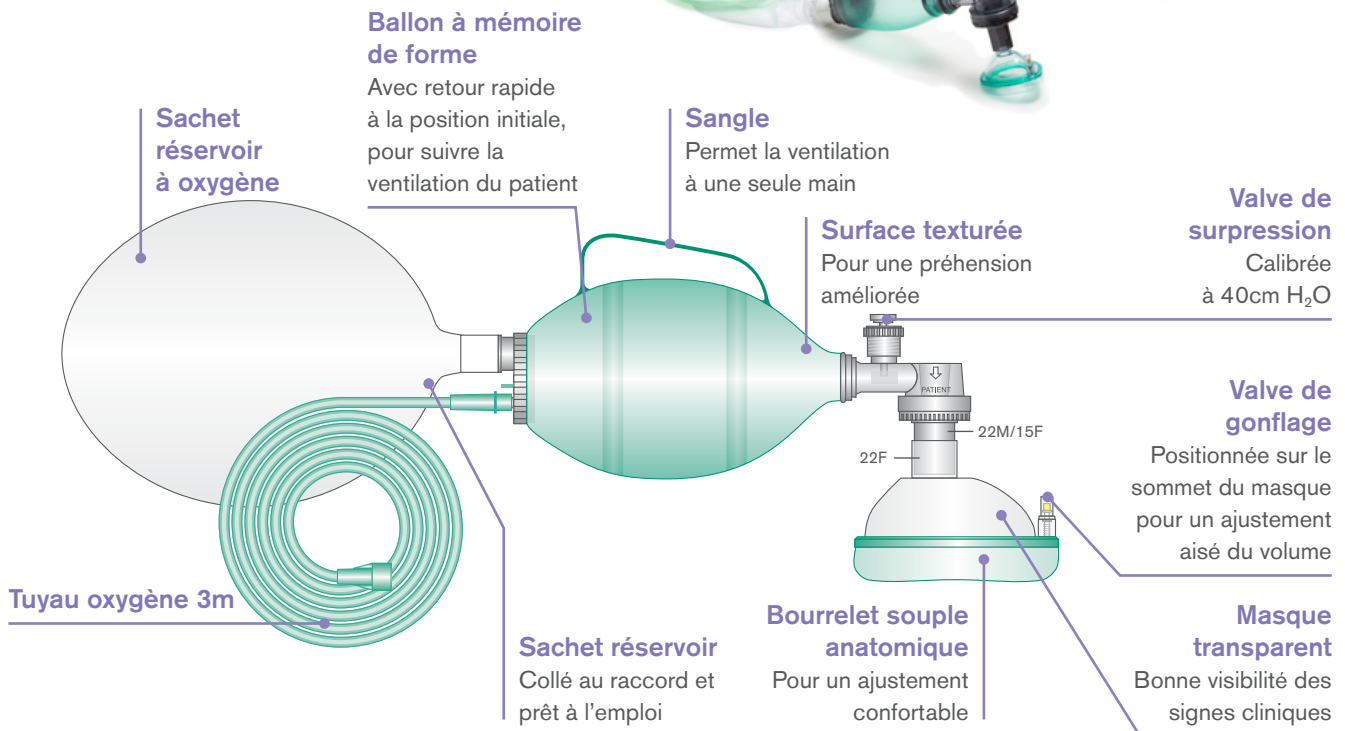


Référence 8708801

Qté/bte 1

Réanimateurs manuels (BAVU)

En situations d'urgence, le temps est un facteur crucial et ne donne pas le loisir de vérifier l'historique du patient. Un équipement réutilisable onéreux peut être contaminé. Pour éviter l'infection croisée dues à des sécrétions ou du sang, nous proposons une gamme complète d'insufflateurs manuels à usage unique pour enfant et nourrisson conçus pour une utilisation en réanimation et soins d'urgence.



Référence	Description	Taille masque	Qté/bte
7151000	Réanimateur manuel, enfant, ballon 550ml avec valve de surpression (40cm H ₂ O)	3	5
7154000	Réanimateur manuel, nourrisson, ballon 550ml avec valve de surpression (40cm H ₂ O)	1	5
7150000	Réanimateur manuel, nourrisson, ballon 280ml avec valve de surpression (40cm H ₂ O)	1	5

Accessoires pour BAVU



Référence	Description	Couleur	Qté/bte
7161000	Adaptateur pour valve de PEEP à utiliser avec les réanimateurs manuels		10
2205000	C-PEEP, valve de PEEP à valeur fixe, bleue, calibrée à 5cm H ₂ O	●	5
2202000	C-PEEP, valve de PEEP à valeur fixe, noire, calibrée à 2.5cm H ₂ O	●	5
7162000	Manomètre accessoire		10

Absorbants de CO₂

Intersurgical offre un choix d'absorbants de CO₂ de qualité médicale couvrant tous les besoins cliniques. LoFloSorb™, Spherasorb™ et Intersorb Plus™ sont des produits de haute qualité, développés pour délivrer à l'utilisateur des performances constantes. Intersurgical s'engage à offrir cette qualité, avec des solutions innovantes et le plus large choix possible.

Notre gamme d'absorbants, entièrement développée en interne, est différente des autres marques. Nos conditions de fabrication permettent un contrôle total de tous les aspects, depuis la conception et la formulation jusqu'à la production. Toute notre expertise technique est en œuvre pour vous offrir à chaque fois un produit sûr et de haute qualité.

Spherasorb™

Chaux sodée unique de qualité médicale spécifiquement conçue pour un usage clinique, Spherasorb jouit d'un long historique d'utilisation en anesthésie et répond aux exigences des Pharmacopées Américaines et Britanniques. La formule chimique de Spherasorb a été spécifiquement conçue pour garantir une protection complète d'utilisation dans un environnement médical tout en maintenant une capacité d'absorption de CO₂ la plus élevée possible.

Caractéristiques et avantages :

- Seulement 1.5% d'Hydroxyde de Sodium. Moins qu'une chaux sodée standard
- Zéolite pour réduire le risque d'assèchement et modérer le pH. Aucun autre absorbant ne contient de zéolite
- Spherasorb est composé de sphères de 3–4mm traitées pour minimiser la formation éventuelle de poussière. Sa forme homogène permet un tassement de lit régulier améliorant les caractéristiques d'écoulement du débit à travers l'absorbant et de ce fait une absorption plus efficace du CO₂

Des tests indépendants ont démontré que la formule unique de Spherasorb réduisait significativement le risque d'assèchement et de réactions comme un dégagement de chaleur en présence d'agents anesthésiques volatils. Spherasorb dépasse les exigences de la Pharmacopée Américaine (USP).

Composition de nos produits

	Spherasorb	LoFloSorb	Intersorb Plus	Autres chaux sodées standard
Hydroxyde de Calcium	93.5%	92.5%	97%	97%
Hydroxyde de Sodium	1.5%	Nul	3%	3%
Silice Synthétique/amorphe	Nul	7.5%	Nul	Nul
Zéolite	5%	Nul	Nul	Nul
Indicateur coloré	0.03%	0.03%	0.03%	0.03%



LoFloSorb™

Absorbant de CO₂ unique de qualité médicale sans Hydroxyde alcalin, LoFloSorb jouit d'un long historique d'utilisation en anesthésie et répond aux exigences des Pharmacopées Américaines et Britanniques. LoFloSorb élimine le risque de réactions avec les agents anesthésiques volatils.

Caractéristiques et avantages :

- LoFloSorb ne contient ni Hydroxyde de Potassium ni Hydroxyde de Sodium. De ce fait LoFloSorb ne contient aucune base forte pouvant réagir avec les agents anesthésiques volatils
- LoFloSorb est composé de sphères de 3–4mm traitées pour minimiser la formation éventuelle de poussière. Sa forme homogène permet un tassement de lit régulier améliorant les caractéristiques d'écoulement du débit à travers l'absorbant
- LoFloSorb offre un virage de couleur stable de vert à violet. Ceci offre une garantie contre l'utilisation par mégarde de produit épuisé à la place de produit frais

En raison de l'absence d'Hydroxyde alcalin, LoFloSorb dure moins longtemps que Spherasorb ou d'autres chaux sodées standard. LoFloSorb répond aux exigences de la Pharmacopée Américaine (USP).

Le composé A est une détérioration du Sevoflurane avec des absorbants secs. Des tests indépendants ont démontré que LoFloSorb, même totalement sec, éliminait le risque de réaction avec le Sevoflurane et autres agents anesthésiques volatils.

Intersorb™ Plus

Chaux sodée pour l'absorption du Dioxyde de Carbone, constituée de petits cylindres poreux de 3mm de diamètre, Intersorb Plus est un absorbant de dioxyde de carbone utilisé dans les circuits respiratoires en anesthésie. La saturation d'Intersorb Plus™ se manifeste par un virage de couleur du blanc au violet.

Intersorb Plus est parfaitement adapté à un usage médical et dépasse les exigences de la Pharmacopée Américaine (USP).

A NOTER : Tous sont des constituants secs. Tous les absorbants contiennent entre 13 et 17% d'eau.

Conditionnement en sachet ou bidon



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2179000	Intersorb™ Plus, couleur virant du blanc au violet	Bidon 5L	2
2175000	Spherasorb™, couleur virant du blanc au violet	Bidon 5L	2
2173000	Spherasorb, couleur virant du blanc au violet	Sachet 1Kg	10
2178000	LoFloSorb™, couleur virant du vert au violet	Bidon 5L	2

Le Drum™

Absorbant en cartouche jetable pré-remplie 1kg

Le Drum d'Intersurgical est une cartouche pré-remplie d'1kg, simple d'utilisation et prête à l'emploi, conçue spécifiquement pour un usage clinique en anesthésie. Le Drum peut être utilisé avec toutes les machines d'anesthésie à simple ou double absorbeur acceptant les dimensions standards de cartouches pré-remplies.



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2186000	Le Drum, Spherasorb, cartouche d'absorbant de CO ₂ , couleur virant du blanc au violet	1kg	10
2188000	Le Drum, LoFloSorb, cartouche d'absorbant de CO ₂ , couleur virant du vert au violet	1kg	10

SmartCan™

Absorbant en cartouche jetable pré-remplie 1.6L

Le SmartCan™ d'Intersurgical est un absorbeur jetable simple d'utilisation spécifiquement développé pour une utilisation clinique en anesthésie afin d'absorber le Dioxyde de Carbone circulant dans le système respiratoire d'anesthésie. Le SmartCan est compatible avec les respirateurs d'anesthésie GE Healthcare® Carestation® 650™, Carestation® 620™, Carestation® 650c Pendant™ Carestation® 650c Wall Mount™ et Carestation 750™.



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2169001	SmartCan, Spherasorb, absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du blanc au violet	1.6L	6
2169003	SmartCan, LoFloSorb, absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du vert au violet	1.6L	6

Ge Healthcare et Carestation sont des marques déposées de General Electric Company.

620, 650, 650c Pendant, 650c Wall Mount et 750 sont des marques commerciales de General Electric Company

La Pyramid™

Absorbant en cartouche jetable pré-remplie 1kg

La Pyramid est un absorbeur jetable simple d'utilisation spécialement développé pour un usage clinique en anesthésie afin d'absorber le dioxyde de carbone au sein du circuit respiratoire d'anesthésie. La Pyramid est compatible avec les respirateurs d'anesthésie Dräger® suivants, sous réserve qu'ils soient équipés de l'adaptateur CLIC™ : Apollo®, Fabius®, Julian®, Primus®, Zeus®, et Perseus®.

Il est impératif que l'utilisateur respecte les consignes d'utilisation du respirateur Dräger concerné, et se réfère aux consignes d'utilisation fournies avec chaque carton d'absorbants Intersurgical Pyramid.



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2191001	La Pyramid, Spherasorb™ , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du blanc au violet	1kg	6
2193001	La Pyramid, LoFloSorb™ , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du vert au violet	1kg	6

IS Can™

Absorbant en cartouche jetable pré-remplie 1kg

L'IS Can offre un remplacement facile de l'absorbant avec un minimum de manipulation et fournit une solution supplémentaire pour les utilisateurs ayant fait le choix pour une cartouche pré-remplie. Compatible avec les stations d'anesthésie GE Healthcare® Aisys®, Aespire®, Avance® et GE® ADU.



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2196000	IS Can, Spherasorb , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du blanc au violet	1kg	6
2198000	IS Can, LoFloSorb , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du vert au violet	1kg	6

AbCan™

Absorbant en cartouche jetable pré-remplie 1.1L

L'AbCan est uniquement compatible avec les ventilateurs d'anesthésie Getinge® (anciennement Maquet®) Flow-i™ C20, C30, C40, Flow-c™ et Flow-e™.



Référence	Description	Contenance	Qté/bte
2199001	AbCan Spherasorb , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du blanc au violet	1.1L	6
2199003	AbCan LoFloSorb , absorbeur de CO ₂ jetable, couleur virant du vert au violet	1.1L	6

Dräger et Apollo sont des marques déposées de Drägerwerk AG & Co. KGaA. CLIC est une marque commerciale de Dräger Medical GmbH. Fabius, Julian, Perseus, Primus et Zeus sont des marques déposées de Dräger Medical GmbH. GE Healthcare et GE sont des marques déposées de General Electric Company. Aisys, Aespire et Avance sont des marques déposées de Datex-Ohmeda, Inc. ADU est une marque commerciale de Datex-Ohmeda, Inc. Datex-Ohmeda, Inc., est une société de General Electric. Getinge est une marque déposée de Getinge AB. Maquet est une marque déposée de Maquet GmbH. Flow-i, Flow-c et Flow-e sont des marques commerciales de Maquet Critical Care AB.

Guide de compatibilité Dräger®

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
Perseus® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Perseus® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Zeus® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Zeus® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Primus®/Apollo® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Primus®/Apollo® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Fabius Tiro® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Fabius Tiro® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Fabius® GS avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Fabius® GS à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Fabius® CE avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Fabius® CE à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Julian® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Julian® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Cicero™ avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Cicero™ à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Cato® avec adaptateur CLIC™	-	-	✓	-	-	-
Cato® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Narkomed® 2B	✓	✓	-	-	-	-
Narkomed® 4	✓	✓	-	-	-	-
Narkomed® GS	✓	✓	-	-	-	-
Narkomed® Mobile	✓	✓	-	-	-	-
Autre	✓	-	-	-	-	-

Guide de compatibilité Getinge® (anciennement Maquet®)

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
KION®-i	✓	✓	-	-	-	-
Flow-i, Flow-C, Flow-e	-	-	-	-	✓	-
Flow-i, Flow-C, Flow-e à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-

Guide de compatibilité Mindray®

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
A5	✓	✓	-	-	-	-
A7	✓	✓	-	-	-	-

Guide de compatibilité autres fabricants

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
Autres fabricants de machine	Selon modèle	Selon modèle	Selon modèle	Selon modèle	-	-

Perseus, Zeus, Primus, Apollo, Fabius Tiro, Fabius, Julian et Cato sont des marques déposées de Dräger Medical GmbH. Narkomed est une marque déposée de Dräger Medical, Inc. Cicero et CLIC sont des marques commerciales de Dräger Medical GmbH. Dräger est une marque déposée de Drägerwerk AG & Co. KGaA. Getinge est une marque déposée de Getinge AB. Maquet et KION sont des marques déposées de Maquet GmbH. Mindray est une marque déposée de Shenxhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.

Guide de compatibilité Spacelabs®

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
ARKON®	Selon modèle	-	✓	-	-	-
Focus™	✓	✓	-	-	-	-
Frontline™	✓	✓	-	-	-	-
Sirius™	✓	✓	-	-	-	-
Autre	✓	Selon modèle	-	-	-	-

Guide de compatibilité Penlon®

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
A100™	✓	✓	-	-	-	-
SP100™	✓	✓	-	-	-	-
SP200™	✓	✓	-	-	-	-
Autre	✓	Selon modèle	-	-	-	-
Autres fabricants	Selon modèle	Selon modèle	Selon modèle	Selon modèle	-	-

Guide de compatibilité GE Healthcare®

Machine	Sachet/bidon	Le Drum™	La Pyramid™	IS Can™	AbCan™	SmartCan™
Aisys® pour cartouche pré-remplie	-	-	-	✓	-	-
Aisys® à remplissage manuel	✓	-	-	✓	-	-
Avance® pour cartouche pré-remplie	-	-	-	✓	-	-
Avance® à remplissage manuel	✓	-	-	✓	-	-
Aespire® pour cartouche pré-remplie	-	-	-	✓	-	-
Aespire® à remplissage manuel	✓	-	-	✓	-	-
ADU™ pour cartouche pré-remplie	-	-	-	✓	-	-
ADU™ à remplissage manuel	✓	-	-	✓	-	-
Aestiva®	✓	✓	-	-	-	-
Excel®	✓	✓	-	-	-	-
Modulus™	✓	✓	-	-	-	-
GE® 620™ Carestation®	-	-	-	-	-	✓
GE® 620™ Carestation® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
GE® 650™ Carestation®	-	-	-	-	-	✓
GE® 650™ Carestation® à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
GE® 650c Pendant™	-	-	-	-	-	✓
GE® 650c Pendant™ à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
GE® 650c Wall Mount™	-	-	-	-	-	✓
GE® 650c Wall Mount™ à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
GE® 750c™	-	-	-	-	-	✓
GE® 750c™ à remplissage manuel	✓	-	-	-	-	-
Autre	✓	Selon modèle	-	-	-	-

Spacelabs et ARKON sont des marques déposées de Spacelabs Healthcare, LLC. Focus, Frontline et Sirius sont des marques commerciales de Spacelabs Healthcare, LLC. Penlon est une marque déposée de Penlon Limited. A100, SP100 et SP200 sont des marques commerciales de Penlon Limited. GE Healthcare, GE et Carestation sont des marques déposées de General Electric Company. 620, 650, 650c Pendant, 650c Wall Mount et 750 sont des marques commerciales de General Electric Company. Aestiva et Excel sont des marques déposées de Datex-Ohmeda, Inc. Modulus et ADU sont des marques commerciales de Datex-Ohmeda, Inc. Datex-Ohmeda, Inc. est une société de General Electric.



Oxygène & Aérosolthérapie

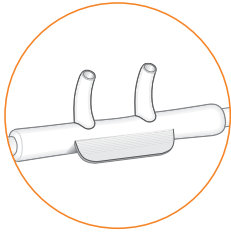
Une gamme de produits pour l'oxygénothérapie à concentration variable ou fixe, l'aérosolthérapie (humidification) et la nébulisation.

Oxygénothérapie	77
Aérosolthérapie.....	83
Nébulisation.....	85

Canules nasales

Canules nasales classiques

Une gamme de produits pour la pédiatrie et la néonatalogie, disponible avec embouts courbes adaptés aux besoins des patients. Chaque tubulure à oxygène est pourvue d'une lumière interne étoilée, permettant de maintenir le débit d'oxygène même en cas de plicature.



Embouts courbes:

Forme anatomique pour un ajustement amélioré



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1163000	Canule nasale, pédiatrique, embouts courbes, avec tuyau	2.1m	50
1164000	Canule nasale, néonatale, embouts courbes, avec tuyau	2.1m	50

Canules nasales sans phtalate

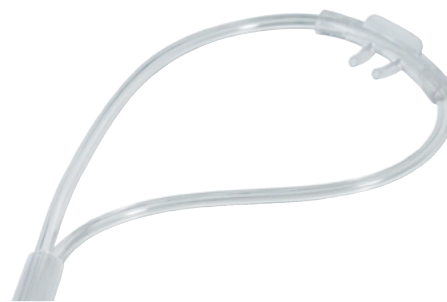
Cette gamme a été développée afin de répondre aux préoccupations des utilisateurs concernant l'utilisation de dispositifs contenant des phtalates (DEHP) dans les services de néonatalogie en soins intensifs.



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1160002	Canule nasale, nourrisson, embouts courbes, avec tuyau	2.1m	50
1160001	Canule nasale, nouveau-né, embouts courbes, avec tuyau	2.1m	50
1160000	Canule nasale, prématuré, embouts courbes, avec tuyau	2.1m	50

Canules nasales Senti™ ETCO₂

Disponibles en tailles enfant et nourrisson. Senti prélève le dioxyde de carbone expiré, sur un patient non-intubé, lors d'une administration supplémentaire en oxygène. En délivrant l'oxygène par l'un des embouts et en prélevant les gaz expirés par l'autre, la canule nasale peut fournir des valeurs de fin d'expiration comparables à celles obtenues avec des patients intubés. Les canules nasales peuvent être plus appropriées en pédiatrie car de hauts débits d'oxygène pourraient "diluer" la concentration de CO₂ et donner des valeurs faibles voire inexistantes.



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1144005	Senti, canule nasale pédiatrique, avec embouts courbes et tuyau	2.1m	50
1144006	Senti, canule nasale pédiatrique, avec embouts courbes, ligne de monitoring du CO ₂ , filtre et tuyau	2.1m	40
1144009	Senti, canule nasale nourrisson, avec embouts courbes et tuyau	2.1m	40
1144010	Senti, canule nasale nourrisson, avec embouts courbes, ligne de monitoring du CO ₂ , filtre et tuyau	2.1m	40
1144015	Senti, canule nasale pédiatrique, avec embouts courbes, ligne de monitoring du CO ₂ pour capnographie Microstream®, filtre et tuyau	2.1m	40
1144016	Senti, canule nasale nourrisson, avec embouts courbes, ligne de monitoring du CO ₂ pour capnographie Microstream®, filtre et tuyau	2.1m	40

Masque moyenne concentration pédiatrique Intersurgical EcoLite™

Bienvenue dans la Zone de Confort

La conception unique et les matériaux utilisés dans la fabrication du masque Intersurgical EcoLite™ offrent un confort accru du patient et un impact environnemental réduit.

Confortable pour le Patient

L'amélioration du confort du patient est l'une des clés du développement du masque Intersurgical EcoLite™. Les dernières techniques de fabrication permettent de combiner deux matériaux sans PVC au sein d'un même dispositif. Le polypropylène constituant le corps du masque Intersurgical EcoLite™ est transparent, léger et suffisamment rigide pour maintenir la forme du masque, tandis que le second matériau en TPE, plus souple, constitue la lèvre étanche entrant en contact avec le visage du patient.

Confortable pour l'Environnement

Le masque Intersurgical EcoLite™ est le pilier de la gamme Eco, véritable reflet de notre engagement dans le développement durable. De nombreux organismes remettent en question l'utilisation du PVC dans les produits médicaux et son impact sur l'environnement. L'utilisation de matériaux alternatifs a permis d'éliminer le PVC dans le masque Intersurgical EcoLite™, réduisant de fait l'impact environnemental.



Intersurgical EcoLite™

Gamme Eco

Plus léger

50% plus léger qu'un masque en PVC, plus confortable pour le patient

Plus 'vert'

L'absence de PVC dans le masque diminue considérablement l'impact environnemental

Ourlet nasal incurvé

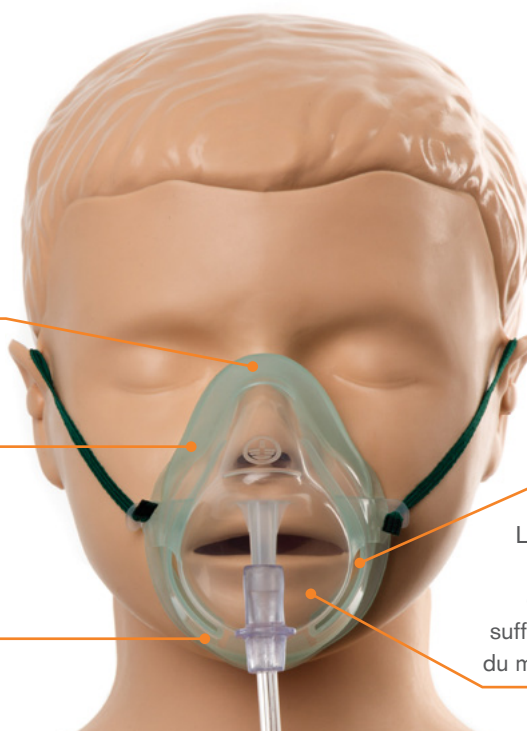
Améliore le maintien et élimine le besoin d'un pince-nez séparé. Conçu pour prévenir tout contact entre l'oxygène et les yeux du patient

Lèvre souple étanche

Améliore le confort du patient



Positionnement sur ou sous le menton

Offre un meilleur ajustement quelle que soit la forme du visage



La forme et la position des événements expiratoires ont été conçues pour minimiser la réinhalation du Dioxyde de Carbone

Le matériau transparent formant le corps du masque permet de visualiser le nez et les lèvres du patient. Il est également suffisamment rigide pour maintenir la forme du masque durant le transport et l'utilisation

Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1190015	Masque oxygène moyenne concentration pédiatrique Intersurgical EcoLite		42 
1196015	Masque oxygène moyenne concentration pédiatrique Intersurgical EcoLite avec tuyau	2.1m	40 

Masque oxygène haute concentration

Ce masque peut fournir des concentrations d'oxygène supérieures à 80% (cette valeur est approximative et dépend du modèle respiratoire du patient).



Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1192000	Masque oxygène haute concentration, pédiatrique, avec tuyau	2.1m	40

Masque avec indicateur de fréquence respiratoire Respi-Check™

La fréquence respiratoire est un révélateur précis sur la gravité de l'état de santé. Soigneusement mesurée, elle alerte des dysfonctionnements respiratoires et métaboliques, particulièrement en situation de soins critiques. L'indicateur respiratoire Respi-Check offre une solution simple et économique pour améliorer la précision des mesures de la fréquence respiratoire.




Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1292000	Respi-Check, masque oxygène haute concentration pédiatrique avec tuyau	2.1m	20

Kit venturi avec masque Intersurgical EcoLite™

Un kit complet comprenant six valves venturi, un masque aérosol pédiatrique Intersurgical EcoLite™, un tuyau à oxygène et un raccord d'humidification. Le débit indiqué sur chaque valve représente le débit minimum à appliquer sur le débitmètre. De cette façon, le patient reçoit un débit total d'approximativement 40L/min pour répondre au besoin inspiratoire de pointe normal du patient.




Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1107012	Kit venturi avec jeu de valves, masque Intersurgical EcoLite™ pédiatrique et tuyau	1.8m	30 

Kit venturi Silente™ avec masque

La valve Silente est conçue pour opérer à un très faible niveau sonore. Son corps à grand diamètre offre un large espace pour répartir les graduations et s'actionne au moyen d'un mouvement de "tirer-tourner" prévenant toute manipulation accidentelle.

La valve venturi Silente a été conçue pour délivrer des concentrations fixes en oxygène, pouvant être ajustées pour convenir aux besoins cliniques.




Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1138015	Kit venturi réglable Silente, avec masque Intersurgical EcoLite™ pédiatrique et tuyau	1.8m	40 

Kit venturi MultiOx™ avec masque

La valve venturi réglable MultiOx est une alternative économique à la valve venturi réglable Silente, mais avec des caractéristiques similaires.

La valve venturi Silente a été conçue pour délivrer des concentrations fixes en oxygène, pouvant être ajustées pour convenir aux besoins cliniques.










Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1118005	Kit venturi réglable MultiOx, avec masque Intersurgical EcoLite™ pédiatrique et tuyau	1.8m	40 

Valves Venturi

Une gamme complète de valves venturi, disponibles individuellement, conçues selon la norme BS EN 13544-3: 2001. Code-couleur pour une identification aisée.

Le débit indiqué sur chaque valve représente le débit minimum à régler sur le débitmètre. De cette façon, le patient reçoit un débit total d'approximativement 40 L/min, et ainsi le besoin inspiratoire 'normal' de pointe du patient est satisfait.



Référence	Description	Couleur	Qté/bte
0060000	Valve venturi 60% oxygène, vert		50
0070000	Valve venturi 50% oxygène, rose		50
0040000	Valve venturi 40% oxygène, rouge		50
0035000	Valve venturi 35% oxygène, jaune		50
0031000	Valve venturi 31% oxygène, orange		50
0028000	Valve venturi 28% oxygène, blanc		50
0024000	Valve venturi 24% oxygène, bleu		50

Humidificateurs d'oxygène à bulles AquaFlow™

Une gamme complète de dispositifs pour délivrer une humidification non chauffée au patient. Fournie avec un flacon, la gamme d'humidificateurs à bulles AquaFlow est adaptée aux patients nécessitant un apport en oxygène à concentration variable.



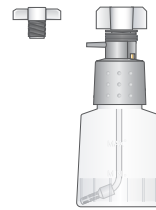
1507000



1505000



1521000



1520000

Référence	Description	Qté/bte
1507000	AquaFlow, humidificateur à bulles pour oxygène, avec flacon, 500ml	20
1505000	AquaFlow, humidificateur à bulles pour oxygène, avec flacon, plus adaptateur M12, 500ml	20
1521000	AquaFlow, humidificateur à bulles pour oxygène, avec flacon, 120ml, pour domicile	20
1520000	AquaFlow, humidificateur à bulles pour oxygène, avec flacon, plus adaptateur M12, 120ml, pour domicile	20

Adaptateurs pour débitmètres

Les débitmètres à oxygène peuvent proposer différents types de connexion. La gamme d'adaptateurs Intersurgical a été conçue pour permettre la connexion de dispositifs d'humidification équipés de raccords filetés 9/16 UNF Diameter Index Safety System (D.I.S.S) sur de nombreux modèles de débitmètres.

Pour choisir l'adaptateur convenant à votre utilisation, téléchargez l'affiche explicative intitulée Débitmètre à Oxygène:



www.intersurgical.fr/produits/oxygeno-aerosoltherapie/adaptateurs-debitmetres

Référence	Description	Qté/bte
1508001	Adaptateur débitmètre Sure Loc™	45
1506001	Adaptateur débitmètre BOC®	50
1509001	Adaptateur débitmètre M12	50
1504001	Embout débitmètre à oxygène D.I.S.S	50
1505001	Embout débitmètre à oxygène M12	50

BOC est une marque déposée de The BOC Group Ltd.

Masque facial pour aérosol Intersurgical EcoLite™

Véritable pilier de notre gamme Eco, le masque Intersurgical EcoLite™ est constitué de matériaux sans PVC.



Référence	Description	Connexions	Qté/bte
1198015	Masque aérosol, pédiatrique, Intersurgical EcoLite™	22F	42

Masque de trachéotomie et pièce en T



Référence	Description	Qté/bte
1206000	Masque de trachéotomie, pédiatrique, 22M	35
1980000	Raccord en T pour trachéotomie, 22M-22M-22M/15F	25
1984000	Raccord en T pour trachéotomie avec orifice 7.6mm, 22M-22M-22M/15F	25

Accessoires pour aérosolthérapie

Une gamme d'accessoires pour l'aérosolthérapie.

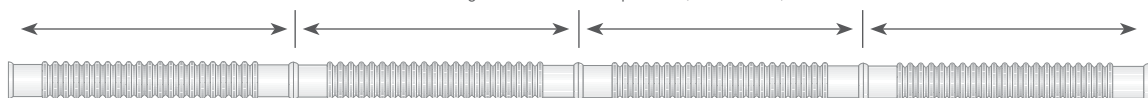


Référence	Description	Qté/bte
1947001	Raccord droit 15M-15F, prise MDI (aérosol doseur), diffuseur orienté vers le circuit	25
1947003	Raccord droit 15M-15F, prise MDI (aérosol doseur) diffuseur orienté vers le patient	25

Tuyaux pour aérosolthérapie

Une gamme de tuyaux annelés Flextube™ de diamètre 22mm, disponibles avec différentes longueurs de section à découper.

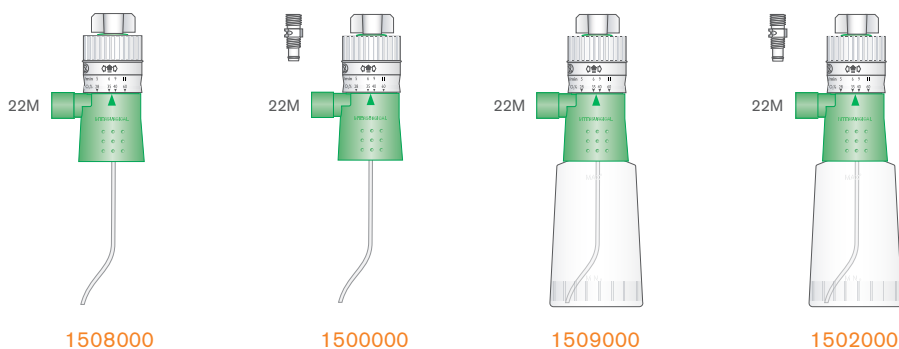
Différentes longueurs de sections disponibles (0.4m / 0.15m)



Référence	Description	Longueur	Qté/bte
1574000	Tuyau Flextube 22mm, sécable tous les 0.4m	Rouleau de 50m	1
1573000	Tuyau Flextube 22mm, sécable tous les 0.15m	Rouleau de 50m	1

Humidificateur nébuliseur AquaMist™

L'humidificateur nébuliseur Intersurgical AquaMist est conçu pour délivrer des concentrations précises en oxygène humidifié. L'humidificateur nébuliseur permet au clinicien de prescrire une concentration en oxygène qui ne varie pas en fonction du débit ou du modèle respiratoire du patient.



Référence	Description	Qté/bte
1508000	AquaMist, humidificateur nébuliseur sans flacon	24
1500000	AquaMist, humidificateur nébuliseur sans flacon, avec adaptateur BOC®	24
1509000	AquaMist, humidificateur nébuliseur avec flacon, 500ml	25
1502000	AquaMist, humidificateur nébuliseur avec flacon et adaptateur BOC®, 500ml	25

Adaptateurs pour débitmètres

Les débitmètres à oxygène peuvent proposer différents types de connexion. La gamme d'adaptateurs Intersurgical a été conçue pour permettre la connexion de dispositifs d'humidification équipés de raccords filetés 9/16 UNF Diameter Index Safety System (D.I.S.S) sur de nombreux modèles de débitmètres.

Pour choisir l'adaptateur convenant à votre utilisation, téléchargez l'affiche explicative intitulée Débitmètre à Oxygène:



www.intersurgical.fr/produits/oxygeno-aerosoltherapie/adaptateurs-debitmetres

Référence	Description	Qté/bte
1508001	Adaptateur débitmètre Sure Loc™	45
1506001	Adaptateur débitmètre BOC®	50
1509001	Adaptateur débitmètre M12	50
1504001	Embout débitmètre à oxygène D.I.S.S	50
1505001	Embout débitmètre à oxygène M12	50

BOC est une marque déposée de The BOC Group Ltd.

Nébuliseur Cirrus™2 et kits

S'inspirant du nébuliseur Cirrus, le nébuliseur Cirrus2 offre un nombre de caractéristiques améliorées. Celles-ci comprennent une cuve graduée indiquant la quantité de médicament présente dans le nébuliseur. La cuve dispose d'un système d'ouverture/fermeture en un quart de tour avec clic de verrouillage, permettant un remplissage rapide de la cuve et une meilleure étanchéité.

Le nébuliseur Cirrus2 est conçu pour délivrer un aérosol médicamenteux à déposition trachéobronchique. Les spécificités du nébuliseur sont détaillées dans la documentation fournie avec le produit, ou sont disponibles sur demande.

Le kit Cirrus2 avec masque pédiatrique comprend le masque aérosol Intersurgical EcoLite™, un masque sans PVC réduisant l'impact environnemental.

Cuve graduée

Préparation rapide et précise

Faible volume résiduel

Réduit la perte de médicament non utilisé




Cône standard 22F

S'adapte aux masques, raccords en T ou embouts buccaux

Ouverture facile et rapide

Un quart de tour, avec clic de verrouillage

Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1402000	Nébuliseur Cirrus2		75
1454015	Kit nébuliseur Cirrus2, avec masque pédiatrique Intersurgical EcoLite™ et tuyau	2.1m	36 
1455000	Kit nébuliseur Cirrus2, avec embout buccal monobloc et tuyau, Patient Unique	2.1m	35
1455001	Kit nébuliseur Cirrus2, avec embout buccal et tuyau	2.1m	35
1464021	Kit nébuliseur Cirrus2, avec embout buccal, filtre et tuyau	2.1m	20
2606000	Kit nébuliseur Cirrus2, avec raccord en T pour circuit 15mm et tuyau	1.8m	40
2608000	Kit nébuliseur Cirrus2, avec raccord en T pour circuit 10mm et tuyau	1.8m	45

Raccord en T

Le raccord en T présent dans le kit pour circuit respiratoire 15mm est disponible séparément pour permettre d'adapter le Cirrus2 au circuit respiratoire. A noter : le nébuliseur HOT Top™2 n'est pas conçu pour une utilisation en circuit respiratoire.



Référence	Description	Connexions	Qté/bte
1800000	Raccord en T	15M-22M-15F	35

Pince-nez et embouts buccaux

Trois embouts buccaux sont disponibles pour une utilisation avec les nébuliseurs Cirrus™2 et HOT Top™2.

Référence	Description	Connexions	Qté/bte
1435000	Pince-nez		200
1477002	Embout buccal coudé pour nébuliseur	22M - embout buccal	75
1477003	Embout buccal coudé pour nébuliseur	22M - 22M - embout buccal	75
1931000	Embout buccal droit	22F - embout buccal	35
1930000	Embout buccal droit	22M - embout buccal	40

Nébuliseur HOT Top™2

Le HOT Top2 est un nouveau concept de nébuliseur dit "ouvert", incorporant un double orifice d'entraînement d'air, afin de générer un haut débit réduisant le temps de traitement pour améliorer la tolérance du patient.

De plus, le nébuliseur HOT Top2 offre de nombreuses caractéristiques améliorées, notamment une cuve graduée indiquant la quantité restante de médicament dans le nébuliseur et un capuchon disposant d'un système d'ouverture rapide, en 1/4 de tour, ainsi qu'un 'clic' de verrouillage pour empêcher toute déconnexion. Cette caractéristique permet un remplissage rapide et une meilleure étanchéité entre la cuve et le capuchon.

Le nébuliseur HOT Top2 est conçu pour délivrer un aérosol médicamenteux à déposition trachéobronchique. Les

spécificités du nébuliseur sont détaillées dans la documentation fournie avec le produit, ou sont disponibles sur demande.

A un débit de gaz minimum de 6 L/min, la performance du HOT Top2 est équivalente à celle d'un nébuliseur "fermé" conventionnel, ce qui le rend idéal pour une utilisation avec des compresseurs pneumatiques, dont les débits de sortie sont généralement inférieurs¹.

Le kit HOT Top2 avec masque pédiatrique comprend le masque aérosol Intersurgical EcoLite™, un masque sans PVC réduisant l'impact environnemental.

Nébulisation ultra rapide

Améliore la tolérance du patient

Cuve graduée

Préparation rapide et précise



Cône standard 22F

S'adapte aux masques, raccords en T ou embouts buccaux


Ouverture facile et rapide

Un quart de tour, avec clic de verrouillage

Faible volume résiduel

Réduit la perte de médicament non utilisé



Nébuliseur HOT Top™2 – Cuve standard

Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1472015	Nébuliseur HOT Top2		65
1468015	Kit nébuliseur HOT Top2, avec masque Intersurgical EcoLite™ pédiatrique et tuyau	1.8m	36 
1478015	Kit nébuliseur HOT Top2, avec embout buccal et tuyau	1.8m	45

Nébuliseur HOT Top2 – Cuve Sure-Loc™

Le nébuliseur HOT Top2 est également disponible avec une cuve à connexion Sure Loc. Utilisé conjointement avec une tubulure Sure Loc et un adaptateur débitmètre, l'ensemble sécurise la connexion et prévient les risques de déconnexion entre le nébuliseur et le débitmètre.



Référence	Description	Long. tuyau	Qté/bte
1471015	Nébuliseur HOT Top2 Sure-Loc		65 
1474015	Kit nébuliseur HOT Top2 Sure-Loc, avec masque Intersurgical EcoLite™ pédiatrique et tuyau	1.8m	36 
1475015	Kit nébuliseur HOT Top2 Sure-Loc, avec embout buccal et tuyau	1.8m	45

 Produit à faible impact environnemental

Référence: 1. Koncevicute. J. 98881 17.07.12

Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page
0		1138015	81	1500000	84	1831197	50
		1144005	78	1502000	84	1850000	50
0024000	81	1144006	78	1504001	82, 84	1855000	50
0028000	81	1144009	78	1505000	82	1873000	47
0031000	81	1144010	78	1505001	82, 84	1873000S	47
0035000	81	1144015	78	1506001	82, 84	1874000	47
0040000	81	1144016	78	1507000	82	1874000S	47
0060000	81	1160000	77	1508000	84	1875000	48
0070000	81	1160001	77	1508001	82, 84	1875000S	48
1		1160002	77	1509000	84	1875001	48
		1163000	77	1509001	82, 84	1875001S	48
1000035	39	1164000	77	1511000	56	1875020	48
1000035S	39	1190015	79	1511111	56	1875020S	48
1100050	39	1192000	80	1512000	56	1883000	32
1100050S	39	1196015	79	1512111	56	1897000	42
1107012	80	1198015	83	1513000	56	1897000S	42
1110055	39	1206000	83	1513111	56	1898000	42
1110055S	39	1292000	80	1520000	82	1898000S	42
1111065	39	1331000S	51	1521000	82	1899000	42
1111065S	39	1332000S	51	1570000	68	1899000S	42
1111570	39	1402000	85	1573000	68, 83	1902000	32
1111570S	39	1435000	85	1574000	68, 83	1903000	32
1112080	39	1441000	50	1574066	68	1911000	29
1112080S	39	1441197	50	1644007	45	1912000	29
1118005	81	1442000	49	1661000	31	1915000	29
1120000	54	1454015	85	1690000	46	1916000	29
1120111	54	1455000	85	1701000	31	1930000	85
1121000	54	1455001	85	1702000	31	1931000	85
1121111	54	1464021	85	1703000	31	1943000	31
1122000	54	1468015	86	1704000	31	1944000	45
1122111	54	1471015	86	1705000	31	1945000	31
1127000	54	1472015	86	1706000	31	1946000	31
1127111	54	1474015	86	1790000	46	1947000	31
1128000	54	1475015	86	1790000S	46	1947001	31, 83
1128111	54	1477002	85	1800000	85	1947003	31, 83
1129000	54	1477003	85	1802000	32	1948000	31
1129111	54	1478015	86	1831000	50	1949000	31

Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page
1962000	31	2178000	72	2712000	67	3512000	43
1970000	68	2179000	72	2713000	67	3520000	43
1970001	68	2186000	72	2714000	32, 67	3520000S	43
1971000	68	2188000	72	2714000S	32	3521000	43
1971001	68	2191001	73	2715000	67	3521000S	43
1972000	68	2193001	73	2720000	66	3534000	43
1972001	68	2196000	73	2721000	66	3535000	43
1974000	31	2198000	73	2722000	66	4	
1975000	68	2199001	73	2723000	66		
1976000	31	2199003	73	2725000	66	4050000	25
1979000	31	2202000	70	2731000	66	4051000	25
1980000	83	2205000	70	2732000	66	4071000	16
1984000	83	2270000	26	2734000	66	4072000	16
1993000	32	2271000	26	2737000	66	4504018	12
1997000	32	2310000	28	2741000	65	4504810	12
1997000S	32	2310000S	28	2741003	65	4509810	18
2		2311000	30	2741004	65	4509850	18
		2312000	30	2741005	65	4515850	14
		2313000	30	2741006	65	4519810	12
2120000	63	2315000	30	2743000	65	4526850	14
2121000	63	2316000	30, 67	2805000	64	4539810	18
2121000S	63	2317000	30	2806000	64	4539850	18
2122000	63	2320000	28	2810000	64	4540810	12
2123000	63	2321000	30	2811000	64	4554810	17
2123000S	63	2330000	28	2812000	64	4554850	17
2124000	63	2370000	26	2900000	62	4555850	17
2126000	63	2371000	26	2900000S	62	4609810	20
2142000	59	2470000	26	2901000	62	4609850	20
2143000	59	2471000	26	2902000	62	4639810	20
2161000	60	2570000	26	2902000S	62	4639850	20
2162000	60	2571000	26	2903000	62	4650000	16
2163000	60	2606000	85	3		4651000	16
2164000	60	2608000	85				4652000
2165000	60	2670000	26	3502000	43	4701000	11
2169001	72	2671000	26	3502000S	43	4702000	11
2169003	72	2710000	67	3504000	43	4703000	11
2173000	72	2711000	67	3504000S	43	4704000	11
2175000	72						

Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page	Référence	Page			
4705000	11	5509850	19	6432000	23	8040065	38			
4706000	11	5510810	13	6433000	23	8040070	38			
4711000	11	5510850	13	6457001	17	8040075	38			
4716000	11	5515850	15	7		8050025	38			
4800000	11	5519850	19		8050030	38				
4800001	11	5520850	13		8050035	38				
4800016	11	5568810	15		8050040	38				
4861000	11	5568850	15		8050045	38				
4907000	11	5600000	29		8050050	38				
4907001	11	5601000	29		8050055	38				
4907002	11	5603000	29		8050060	38				
4907003	11	5604000	29		8050065	38				
4907004	11	5609810	21		8050070	38				
4907005	11	5609850	21	8060045	38					
4907006	11	5619810	21	8060050	38					
4907007	11	5619850	21	8060055	38					
4907008	11	5904000	30	8060060	38					
4907009	11	5905000	30	8060065	38					
4907100	11	6		8		8060070	38			
4907110	11		8060075		38					
5			6068810		14	8001000	35	8070006	40	
			6090810		17	8001002	36	8070010	40	
	5068810		15		6091850	12	8002000	35	8070015	40
	5068850		15		6122810	14	8002001	36	8080006	40
	5071000		16		6122850	14	8002002	36	8080010	40
	5072000		16		6202000	25	8003000	35	8080014	40
	51006182		29		6203000	25	8003001	36	8100000	24, 56
	5120000		42		6204000	25	8003002	36	8110000	24, 56
	5120000S	42	6216000	24	8015000	35	8111000	24, 56		
	5180000	42	6222810	14	8015002	36	8112000	24, 56		
5180000S	42	6362000	24	8025000	35	8201000	34			
5504810	13	6390810	17	8025001	36	8202000	34			
5504850	13	6392810	12	8025002	36	8203000	34			
5505850	15	6393810	12, 14	8040045	38	8215000	34			
5507850	13	6430000	23	8040050	38	8225000	34			
5508850	13	6431000	23	8040055	38	8686816	69			
5509810	19	6431002	23	8040060	38	8686819	69			

Visiter notre site internet

Nous avons effectué d'importants changements afin d'améliorer l'expérience en ligne pour les visiteurs de notre site. Il est maintenant plus facile d'y naviguer et de trouver ce que vous cherchez. Nous avons ajouté des vidéos ainsi que des documents à télécharger, constituant des outils utiles pour la formation et la pratique clinique. Vous pouvez désormais envoyer vos demandes depuis les pages produits de notre site.

Interagir avec nous







www.intersurgical.fr



Intersurgical dans le monde

Si vous ne trouvez pas ce que vous recherchez, ou si vous souhaitez passer une commande, prière de bien vouloir contacter notre filiale locale (détails ci-dessous). Pour toute autre demande internationale, prière de bien vouloir contacter notre service clients au **+44 (0)118 965 6300**, envoyer un message à info@intersurgical.com ou bien trouver notre distributeur local sur www.intersurgical.com/distributors



Royaume-Uni

+44 (0)118 9656 300
info@intersurgical.co.uk



Pays-Bas

+31 413 243 860
info@intersurgical.nl



République Tchèque

+420 272 911 814
info@intersurgical.cz



Etats-Unis

+1 315 4512 900
support@intersurgicalinc.com



Irlande

+353 (0)1 4688230
info@intersurgicalinc.ie



Belgique

+32 5 2456991
info@intersurgical.be



Turquie

+90 216 468 88 28
info@intersurgical.com.tr



Canada

+1 905 319 6500
info@intersurgical.ca



France

+33 (0)1487 67230
info@intersurgical.fr



Luxembourg

+32 5 2456991
info@intersurgical.be



Afrique Du Sud

+27 (0)11 444 7968
info@intersurgical.co.za



Colombie

+57 1 742 5161
info@intersurgical.co



Allemagne

+49 2241 31 1063
info@intersurgical.de



Suède

+46 8 514 30 600
info@intersurgical.se



Chine

+86 519 69817000
lingjun@intersurgical-cn.com



Australie

+61 (0)2 8048 3300
info@intersurgical.com.au



Espagne

+34 916 657 315
info@intersurgical-es.com



Danemark

+45 28 69 80 00
info@intersurgical.dk



Japon

+81 (0)3 6863 4359
info@intersurgical.co.jp



Portugal

+351 219 108 550
info@intersurgical.pt



Lituanie

+370 3876 6611
info@intersurgical.lt



Taiwan

+886 4 2380 5430
info@intersurgical.com.tw



Italie

+39 0535 20836
info@intersurgical.it



Russie

+7 495 7716809
info@intersurgical.ru



Philippines

+632 8204124
info@intersurgical.ph

Votre premier choix en soins respiratoires

Veillez s'il vous plaît vous référer au Catalogue Général pour consulter notre gamme complète de produits couvrant l'anesthésie, la gestion des voies aériennes, les soins intensifs et l'oxygène & aérosolthérapie.

www.intersurgical.fr/info/litterature

Intersurgical Catalogue Général

Gamme complète pour gestion des voies aériennes, anesthésie, soins intensifs et oxygène & aérosolthérapie



Gestion des Voies Aériennes

Soins Intensifs



Anesthésie



Oxygène & Aérosolthérapie

Edition 17



Qualité, innovation et choix



Interagir avec nous
www.intersurgical.fr

Intersurgical Catalogue Soins au Domicile

Les soins en continu, de l'hôpital au domicile



Circuits Respiratoires et Accessoires



Filtres Respiratoires, ECH, FECH et Raccords Patient

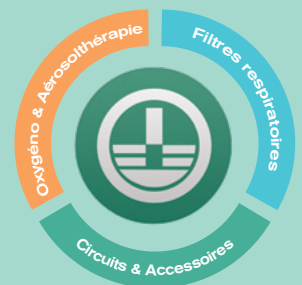


Oxygène & Aérosolthérapie



Edition 5

Le soin en continu, de l'hôpital au domicile



Veillez s'il vous plaît vous référer au Catalogue Home Care pour consulter notre gamme complète de produits adaptés au patient à domicile, répondant à ses besoins en assistance respiratoire, qu'il soit ventilé ou sous oxygène.

www.intersurgical.fr/info/litterature



Qualité, innovation et choix



Interagir avec nous
www.intersurgical.fr

Intersurgical

7 bis, Rue Pelloutier, CS 11064 Croissy-Beaubourg
77435 Marne-La-Vallée Cedex 2
France

T: +33 (0)1 48 76 72 30
F: +33 (0)1 48 76 91 38

info@intersurgical.fr
www.intersurgical.fr



Distributeur:

www.intersurgical.com/distributors