



## CATALOGUE

# Trachéotomie

[www.collinmedical.fr](http://www.collinmedical.fr)

Pédiatrie

Canules de trachéotomie pour adulte

Réhabilitation pulmonaire et phonatoire

Soins et hygiène

Protections trachéales

Aspirateurs trachéaux

Inhalateurs



## INFORMATIONS PRATIQUES

### → Adresse

#### ► Collin

3, rue de Robinson - 92227 Bagneux Cedex - France

- Nos locaux se situent à Bagneux, à 3 km de la Porte d'Orléans par la N20 et à 10 minutes à pied des stations du RER B Arcueil-Cachan et Bagneux.

#### ► Les moyens de transport :

RER B ou bus au départ de la Porte d'Orléans :

**RER B** : Arcueil-Cachan / Bagneux

**Métro (ligne 4)** : Bagneux - Lucie Aubrac

**Bus 188** : Pasteur - MeUniers

**Bus 197** : Marcel Bonnet

### → Horaires d'ouverture

- Nos bureaux sont ouverts du **lundi au jeudi de 8h à 18h** et le **vendredi de 8h à 17h**.

### → Contacts

#### ► Service clients :

*Professionnels de la Santé*



Tél. : +33 (0)1 49 08 08 88

Fax : +33 (0)1 49 08 08 89

info@collinmedical.fr

#### ► Service Tiers-Payant :

*Patients et pharmacies de ville*



Tél. : +33 (0)1 49 08 08 85

Fax : +33 (0)1 49 08 08 89

particulier@collinmedical.fr



 Site d'information et d'achat des produits : [www.collinmedical.fr](http://www.collinmedical.fr)

## CERTIFICATION QUALITÉ

- La société Collin SAS dispose d'un système de management de la Qualité conforme à la norme ISO 13485: 2016
- Collin est engagée dans une démarche de développement durable et de Responsabilité sociétale et environnementale (RSE).



# COMMENT PASSER COMMANDE

Collin met à votre disposition deux services dédiés qui reçoivent vos demandes et qui mettent tout en œuvre pour vous servir le plus rapidement possible.

## → Professionnels de la Santé

### ► Demande de devis

- Veuillez nous contacter pour demander un devis.

### ► Pour commander

- Toute commande doit être confirmée par écrit (courrier, fax ou e-mail) et comporter le numéro de commande, les références des produits et leurs quantités.

### ► Livraison

- Vous serez livré entre 24h et 48h dans la limite des stocks disponibles.

### ► En cas d'urgence

- Veuillez nous informer du délai ainsi que du lieu de livraison souhaités ;
- Nous engagerons tous les moyens possibles pour répondre à votre demande.

## → Particuliers et pharmacies de villes

- Collin offre un service de Tiers-payant et d'information aux particuliers et reçoit les commandes des pharmacies de ville.
- Toute livraison est effectuée dans le respect des règles de délivrance des dispositifs médicaux. Nous exigeons qu'une prescription médicale accompagne toute commande émanant d'un particulier pour les dispositifs suivants :
  - Canules de trachéotomie et calibreurs de trachéostome ;
  - Laryngophones et prothèses vocales ;
  - Embases adhésives, cassettes E.C.H et valves de phonation ;
  - Protecteurs de douche et filtres plastrons trachéaux inscrits sur la LPPR ;
  - Aspirateurs et humidificateurs trachéaux.

### ► Pour commander

- Veuillez nous faire parvenir par courrier les documents suivants :
  - 1** L'original de la prescription médicale (type A.L.D. pour les laryngectomisés totaux) portant la signature et le tampon du médecin. Mentionner la date, la désignation des produits, leurs références et la durée de la prescription (dans la limite de 6 mois) ;
  - 2** La photocopie de l'attestation des droits de prise en charge par la sécurité sociale en cours de validité ;
  - 3** Le règlement du montant total des produits non remboursés ;
  - 4** Les frais de livraison de 9 € TTC.  
(Tous les modes de règlement sont acceptés)
- Dès la réception de votre commande, votre patient sera livré dans un délai de 24h à 48h sous réserve de disponibilité des produits.
- Pour toute livraison chez un tiers, ou tout changement d'adresse, veuillez nous en informer lors de votre commande.

### ► Information sur les produits pris en charge par la Sécurité sociale

- Le code LPPR est indiqué dans le catalogue pour les produits inscrits sur la liste des produits et des prestations remboursés (LPPR), qu'elle soit partielle ou totale. Le code LPPR introduit sur le site [amelie.fr](http://amelie.fr) vous renseigne sur les conditions de remboursement.

**INTRODUCTION 6 - 7**
**1 PÉDIATRIE 9**

|          |   |                |
|----------|---|----------------|
| <b>1</b> | <b>Canules de trachéotomie pédiatriques</b>                   | <b>10 à 12</b> |
| <b>2</b> | <b>E.C.H (échangeurs de chaleur et humidité) pédiatriques</b> | <b>13</b>      |
| <b>3</b> | <b>Lanières et fixation</b>                                   | <b>14</b>      |
| <b>4</b> | <b>Compresses trachéales</b>                                  | <b>15-16</b>   |
| <b>5</b> | <b>Protection foulards</b>                                    | <b>17</b>      |
| <b>6</b> | <b>Humidificateur pédiatrique</b>                             | <b>18</b>      |
| <b>7</b> | <b>Aspirateur pédiatrique</b>                                 | <b>19</b>      |

**2 CANULES DE TRACHÉOTOMIE POUR ADULTE 21**

|          |   |                |
|----------|---|----------------|
| <b>1</b> | <b>Standard non fenêtrées</b>               | <b>22 à 30</b> |
|          | Canules trachéales en polyuréthane          | 22             |
|          | Canules trachéales en PVC                   | 23 à 27        |
|          | Canules trachéales en acrylique             | 28-29          |
|          | Canules trachéales en silicone              | 30             |
| <b>2</b> | <b>Fenêtrées</b>                            | <b>31 à 36</b> |
|          | Canules trachéales en polyuréthane          | 31             |
|          | Canules trachéales en PVC                   | 32 à 34        |
|          | Canules trachéales en acrylique             | 35 à 37        |
| <b>3</b> | <b>Avec ballonnet</b>                       | <b>37 à 43</b> |
|          | Canules trachéales en polyuréthane          | 37-38          |
|          | Canules trachéales en PVC                   | 39 à 42        |
|          | Canules trachéales en silicone              | 43             |
| <b>4</b> | <b>Avec ballonnet et ligne d'aspiration</b> | <b>44 à 47</b> |
|          | Canules trachéales en polyuréthane          | 37-38          |
|          | Canules trachéales en PVC                   | 39 à 42        |
|          | Canules trachéales en silicone              | 43             |
| <b>5</b> | <b>Avec armature</b>                        | <b>48 à 51</b> |
|          | Sans ballonnet - Non fenêtrées              | 48             |
|          | Avec ballonnet - Non fenêtrées              | 49-50          |
|          | Standard - Non fenêtrées                    | 51             |
|          | Standard - Fenêtrées                        | 51             |
|          | Avec ballonnet - Fenêtrées                  | 52             |
| <b>6</b> | <b>Accessoires et consommables</b>          | <b>53 à 59</b> |
|          | Pour canules Duratwix®                      | 53-55          |
|          | Pour canules Duravent® et Duracuff®         | 56             |
|          | Pour canules Biesalski®                     | 57             |
|          | Pour canules Sumi®                          | 58             |
|          | Pour canules Spiraflex®                     | 59             |
|          | Manomètre et tube de connexion              | 59             |

**3 RÉHABILITATION PULMONAIRE ET PHONATOIRE DU TRACHÉOTOMISÉ 61**

|          |   |                |
|----------|---|----------------|
| <b>1</b> | <b>E.C.H</b>                                  | <b>62-63</b>   |
|          | Les E.C.H avec raccord Oxygène                | 63             |
| <b>2</b> | <b>Valves de phonation automatiques</b>       | <b>64 à 67</b> |
|          | Valve de phonation Humidophone®               | 65             |
|          | Valve de phonation «mains libres» Passy-Muir® | 66-67          |

|          |                                      |           |
|----------|--------------------------------------|-----------|
| <b>4</b> | <b>SOINS ET HYGIÈNE</b>              | <b>69</b> |
| 1        | Dispositifs de soins du trachéostome | 70-71     |
|          | Dispositifs de soins de la peau      | 70        |
|          | Dispositifs de soins de la stomie    | 71        |
| 2        | Dispositifs de fixation de la canule | 72 à 74   |
| 3        | Dispositifs d'hygiène                | 75-76     |
|          | Dispositifs d'entretien de la canule | 75        |
|          | Brosses et bâtonnets de nettoyage    | 76        |
| 4        | Dispositifs de secours               | 77        |
| 5        | Dispositifs de sevrage               | 78        |

|          |   |           |
|----------|---|-----------|
| <b>5</b> | <b>PROTECTIONS TRACHÉALES</b>             | <b>79</b> |
| 1        | Compresses trachéales                     | 80 à 83   |
|          | Dispositifs d'entretien de la canule      | 75        |
|          | Brosses et bâtonnets de nettoyage         | 76        |
| 2        | Protections filtres en mousse et Buchanan | 84-85     |
| 3        | Protections de douche                     | 86        |
| 4        | Foulards en tissus                        | 87        |
| 5        | Cols cheminées                            | 88        |
| 6        | Bandanas                                  | 89        |
| 7        | Plastrons                                 | 89        |

|          |                                      |           |
|----------|--------------------------------------|-----------|
| <b>6</b> | <b>ASPIRATEURS TRACHÉAUX</b>         | <b>91</b> |
| 1        | Aspirateurs Asskea®                  | 93 à 97   |
|          | Accessoires pour aspirateurs Asskea® | 97        |
| 2        | Aspirateurs Fahl®                    | 98 à 101  |
|          | Accessoires pour aspirateur Fahl®    | 101       |

|          |                              |            |
|----------|------------------------------|------------|
| <b>7</b> | <b>INHALATEURS</b>           | <b>103</b> |
| 1        | Inhalateurs                  | 104        |
| 2        | Accessoires pour inhalateurs | 105        |
| 3        | Nébulisateur de poche        | 106        |

|              |                      |           |
|--------------|----------------------|-----------|
| <b>INDEX</b> |                      |           |
| 1            | Index par références | 110 à 113 |
| 2            | Index par noms       | 114 à 115 |

|                |  |         |
|----------------|--|---------|
| <b>ANNEXES</b> |  |         |
| ■              | Formulaire de commande d'une canule sur mesure | 116-117 |

## LES CANULES DE TRACHÉOTOMIE



### ► Le matériau

- Il existe actuellement 4 matériaux très utilisés :

**PUR** Les canules trachéales en polyuréthane (PUR)

**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Silicone** Les canules trachéales en silicone

**Acrylique** Les canules trachéales en acrylique

Chaque matériau présente des caractéristiques qui lui sont propres.  
Nous vous invitons à vous référer à chaque sous-chapitre pour de plus amples détails.

### ► La taille

- La taille est l'expression du diamètre de la canule. Selon les fabricants, cette taille sera le diamètre interne ou le diamètre externe de la canule, mesuré à l'extrémité proximale (juste derrière la collerette) ou à l'extrémité distale (au bout de la canule).

### ► La longueur

- Exprimée en millimètres, la longueur revêt une importance particulière. Nous pouvons fournir toute longueur de canules trachéales. Habituellement, les longueurs de canules sont calculées sur le côté de la canule. Néanmoins, certains fabricants mesurent cette longueur sur l'arc supérieur de la canule.

### ► La courbure

- Certains fabricants produisent des canules trachéales de courbure différente, afin de respecter l'anatomie du patient. Ainsi, Krishaber, Portmann 85, Portmann 100 et Hautant sont des types de courbures réalisés pour les canules acryliques.

### ► La chemise interne

- Pour certaines références de canules trachéales, il est possible de commander des canules internes supplémentaires, avec différentes caractéristiques (fenêtrées ou non, courtes ou longues, avec ou sans valve de phonation par exemple).



Standard



Fenêtrée



CUFF Avec ballonnet



Avec ballonnet et ligne d'aspiration



Avec armature



## La perforation

- On parle de canule perforée si cette canule possède plusieurs petits trous ou de canule fenêtrée s'il existe un seul grand orifice. La plupart du temps, en cas de canule avec chemise externe et interne, la chemise externe est perforée et la chemise interne fenêtrée. Il est possible de réaliser ces orifices (perforation et fenêtrage) à la demande sur certains modèles.

## La valve de phonation

- Elle ne s'applique qu'aux trachéotomisés équipés d'une canule fenêtrée obligatoirement. Il s'agit d'une valve Unidirectionnelle, qui s'ouvre automatiquement lorsque le patient expire (l'air expiré passe alors au travers du larynx, et donc des cordes vocales). Ces valves s'adaptent aux canules trachéales, grâce au raccord Universel de 15 mm ou, pour certaines canules, par un système à baïonnette. Il existe des valves de phonation réservées aux patients laryngectomisés, mUnis d'un implant phonatoire obligatoirement (raccord Universel 22 mm).

## Les canules à ballonnet

- Ballonnet basse pression.
- Ballonnet haute pression.

## Les canules de trachéotomie

| Modèle      | Taille   | Chemise | Ballonnet | Raccord O <sub>2</sub> | Matériau | Stérile | Fenêtrée (parlante) | Raccord d'aspiration | Pages                      |
|-------------|----------|---------|-----------|------------------------|----------|---------|---------------------|----------------------|----------------------------|
| Duratwix®   | 06 à 10  | 0-1-2   | Oui/Non   | Non                    | PUR      | Oui     | Oui/Non             | Non                  | 10-11-22-31-37-38-53-54-55 |
| Duravent®   | 03 à 13  | 0-1-2-3 | Non       | Non                    | PVC      | Non     | Oui/Non             | Non                  | 26-27-33-34-56             |
| Tracheotec® | 03 à 10  | 0       | Oui/Non   | Non                    | PVC      | Oui     | Non                 | Oui/Non              | 12-25-40-45                |
| Biesalski®  | 06 à 12  | 2       | Non       | Non                    | PVC      | Non     | Non                 | Non                  | 23-57                      |
| Sumi®       | 05 à 10  | 1-2     | Oui/Non   | Non                    | PVC      | Oui     | Oui/Non             | Oui/Non              | 24-32-39                   |
| Duracuff®   | 07 à 12  | 0-1-2   | Oui       | Oui/Non                | PVC      | Oui     | Non                 | Oui/Non              | 41-42-46-56                |
| Spiraflex®  | 06 à 11  | 0-2     | Oui/Non   | Non                    | PVC      | Oui     | Oui/Non             | Oui/Non              | 48-49-50-51-52-59          |
| Cliny®      | 05 à 9,5 | 0       | Oui/Non   | Non                    | Silicone | Oui     | Non                 | Oui/Non              | 30-43-47                   |



**PÉDIATRIE**

**1**



**Canules de trachéotomie 1**

**E.C.H 2**

**Lanières et fixations 3**

**Compresse trachéales 4**

**Protections foulards 5**

**Humidificateur pédiatrique 6**

**Aspirateur pédiatrique 7**

# LES CANULES DE TRACHÉOTOMIE PÉDIATRIQUES

► La gamme Collin réUnit un ensemble de dispositifs adaptés aux spécificités anatomiques et fonctionnelles de l'enfant présentant une trachéotomie. Chaque dispositif a été sélectionné selon les critères de qualité, de confort et de haute sécurité.

→ La gamme comprend un grand choix de dispositifs nécessaires à la stabilisation du trachéostome, aux soins cutanés péristomiaux et à la maintenance du matériel :

- Canules de trachéotomie pédiatriques et néo-natales ;
- Dispositifs de fixation et d'hygiène ;
- Protections trachéales ;
- Aspirateurs de mucosité et humidificateurs.

## PUR Les canules trachéales en polyuréthane (PUR)

### Duratwix® Junior

► Ces canules ont été créés et développés pour leurs besoins spécifiques.

Les Canules **Duratwix® Junior** sont fabriquées en polymère de polyuréthane médical doux, flexible et thermo-adaptable. Elles sont exemptes de latex et de DEHP.

- L'intérieur du raccord ISO 15 mm est affiné afin de limiter l'espace mort et la résistance au flux d'air.
- Le corps de la canule est très flexible, doux et résistant à la plicature.
- La collerette souple et flexible, où est inscrit les caractéristiques de la canule, possède une forme spécifique évitant la macération de la peau au regard de celle-ci. L'extrémité distale de la canule est arrondie pour prévenir les irritations de la muqueuse.

→ La canule possède une bande latérale radio-opaque

### Duratwix® Junior NEO

Canule de trachéotomie néo-natale et nourrissons standard avec raccord ISO 15 mm.



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.        |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| ▶ 2,5   | 4         | 2,5       | 30        | LF17432-025 |
| ▶ 3     | 4,5       | 3         | 31        | LF17432-03  |
| ▶ 3,5   | 5,1       | 3,5       | 33        | LF17432-035 |
| ▶ 4     | 5,8       | 4         | 35        | LF17432-04  |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

PUR

**Duratwix® Junior Ped**

Canule de trachéotomie pédiatrique standard avec raccord ISO 15 mm.



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.        |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| ▶ 2,5   | 4         | 2,5       | 32        | LF17436-025 |
| ▶ 3     | 4,5       | 3         | 35        | LF17436-03  |
| ▶ 3,5   | 5,1       | 3,5       | 39        | LF17436-035 |
| ▶ 4     | 5,8       | 4         | 43        | LF17436-04  |
| ▶ 4,5   | 6,5       | 4,5       | 47        | LF17436-045 |
| ▶ 5     | 7,1       | 5         | 49        | LF17436-05  |
| ▶ 5,5   | 7,6       | 5,5       | 54        | LF17436-055 |
| ▶ 6     | 8,3       | 6         | 60        | LF17436-06  |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**Duratwix® Junior NCF**

Canule de trachéotomie néo-natale et nourrissons avec ballonnet avec raccord ISO 15 mm.



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.        |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| ▶ 2,5   | 4         | 2,5       | 30        | LF17434-025 |
| ▶ 3     | 4,5       | 3         | 31        | LF17434-03  |
| ▶ 3,5   | 5,1       | 3,5       | 33        | LF17434-035 |
| ▶ 4     | 5,8       | 4         | 35        | LF17434-04  |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**Duratwix® Junior PDC**

Canule de trachéotomie pédiatrique avec ballonnet et raccord ISO 15 mm.



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.        |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------|
| ▶ 2,5   | 4         | 2,5       | 32        | LF17438-025 |
| ▶ 3     | 4,5       | 3         | 35        | LF17438-03  |
| ▶ 3,5   | 5,1       | 3,5       | 39        | LF17438-035 |
| ▶ 4     | 5,8       | 4         | 43        | LF17438-04  |
| ▶ 4,5   | 6,5       | 4,5       | 47        | LF17438-045 |
| ▶ 5     | 7,1       | 5         | 49        | LF17438-05  |
| ▶ 5,5   | 7,6       | 5,5       | 54        | LF17438-055 |
| ▶ 6     | 8,3       | 6         | 60        | LF17438-06  |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Tracheotec® PedVario**

Canule de trachéotomie standard pédiatrique avec raccord ISO 15 mm rotatoire (Vario).



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.              |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| ▶ 3     | 4,7       | 3,0       | 43,7      | <b>LF18560-03</b> |
| ▶ 4     | 6,0       | 4,0       | 52,7      | <b>LF18560-04</b> |
| ▶ 5     | 7,3       | 5,0       | 55,7      | <b>LF18560-05</b> |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

Code LPPR : 2432880

**Tracheotec® PedVario-Cuff**

Canule de trachéotomie à ballonnet pédiatrique à raccord ISO 15 mm rotatoire (Vario).



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.              |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| ▶ 3     | 4,7       | 3,0       | 43,7      | <b>LF18920-03</b> |
| ▶ 4     | 6,0       | 4,0       | 52,7      | <b>LF18920-04</b> |
| ▶ 5     | 7,3       | 5,0       | 55,7      | <b>LF18920-05</b> |

**Conditionnement** : 1 canule stérile ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

Code LPPR : 2432880

## LES E.C.H PÉDIATRIQUES

► Les E.C.H de trachéotomie sont constitués d'un boîtier intégrant une matière hydrophobe permettant de filtrer, de réchauffer et d'humidifier l'air inspiré.

L'E.C.H se substitue aux fonctions du nez.

- L'humidification instaurée est active, ce qui signifie que c'est l'humidité produite par le patient lui-même qui est employée pour humidifier l'air inspiré, froid et sec. L'utilisation d'un humidificateur externe n'est plus nécessaire.
- À long terme, les E.C.H protègent les voies respiratoires et contribuent à prévenir des complications pulmonaires liées aux agents pathogènes ou au dessèchement de la trachée.
- Notre gamme présente un large choix de capsules E.C.H présentant des caractéristiques techniques correspondant à diverses indications thérapeutiques.

### Avertissement

- Ne pas utiliser chez des patients souffrant de sécrétions bronchiques très abondantes.
- Ne pas utiliser en parallèle avec un humidificateur externe (risque de saturation en humidité).

**Usage Unique Ne pas réutiliser**

### Caractéristiques

- Protection des voies respiratoires : filtrage continu de l'air inspiré
- Humidification continue 24h/24h nécessaire au bon fonctionnement du drainage des mucosités par l'épithélium trachéal
- Permet la mobilité du patient, possibilité de port la nuit, sans gêne sonore
- Mise en place simple et retrait facile
- Dispositif esthétique couvrant le trachéostome et l'embout trachéal
- Léger et discret (poids < 2g)
- Usage Unique, jetable après 24h d'utilisation pour garantir une hygiène accrue
- Economique, pas besoin de manipulations ou de dispositifs de branchements volumineux, bruyants et coûteux tels ceux d'un humidificateur externe



### Humidostom® JUnior pédiatrique



| Désignation                                      | Pour raccord   | Réf.    |
|--|--|---------|
| ► Humidostom® JUnior pédiatrique<br>Usage Unique | Adaptable à toutes les canules trachéales avec connecteur de 15 mm | LF46850 |

Conditionnement : 30.

## LES LANIÈRES ET FIXATIONS

### Suprafix® Ped

Crochets métalliques.



| Désignation  | Longueur   | Réf.    |
|--|------------|---------|
| ▶ Suprafix® Ped<br>à crochets métalliques.<br>Couleur : blanc. | 15 à 26 cm | LF32308 |
|  | 17 à 28 cm | LF32310 |
|  | 19 à 30 cm | LF32311 |

Conditionnement : 1.

### Suprafix® Ped

Crochets Velcro®



| Désignation                                 | Longueur   | Réf.    |
|---|------------|---------|
| ▶ Suprafix® Ped Velcro®<br>Couleur : blanc. | 18 à 25 cm | LF32509 |
|   | 20 à 27 cm | LF32510 |
|   | 22 à 29 cm | LF32512 |

Conditionnement : 1.

### Optiflausch® Ped *En 2 parties*

Crochets Velcro®



| Désignation  | Longueur   | Réf.    |
|--|------------|---------|
| ▶ Optiflausch® PED<br>Bandeau fixation.<br>Couleur : blanc.<br>En 2 parties. | 18 à 24 cm | LF32555 |
|  | 26 à 31 cm | LF32557 |
|  | 36 à 42 cm | LF32552 |

Conditionnement : 1.

### Neckfix® Ped

Crochets Velcro®



| Désignation                               | Longueur | Réf.       |
|---|----------|------------|
| ▶ Neckfix® Ped Velcro®<br>Couleur : bleu. | 45 cm    | LF32612_FR |

Conditionnement : 10.

# LES COMPRESSES TRACHÉALES

- Les compresses trachéales placées derrière la collerette forment un tampon de séparation entre la canule et la peau. Elles protègent des frottements, réduisent les lésions et les nécroses cutanées. Elles assurent l'étanchéité autour de la canule, en particulier, lors de la phonation et de la ventilation assistée.

Changer la compresse après 12 heures d'utilisation est recommandé en cas de sécrétions abondantes. La canule de trachéotomie est insérée à travers l'orifice central de la compresse, la face brillante ou aluminium contre la peau.

Dans les modèles avec fente, cet interstice est prévu de manière à permettre le retrait de la compresse sans avoir à retirer la canule complètement.

→ Les compresses trachéales sont disponibles en plusieurs modèles et tailles

## Compresses Sensotrach® Non stériles

Les compresses en viscose non-tissés

Elles présentent une bonne capacité d'absorption sans adhérer à la peau, leur retrait est facile, sans traces de fibres.

### Sensotrach® Sans fente



| Désignation           | Épaisseur | Longueur | Réf.    |
|-----------------------|-----------|----------|---------|
| ► Sensotrach® Uno Ped | 1 couche  | 6 x 7 cm | LF30522 |

Conditionnement : 10.



|                       |           |          |         |
|-----------------------|-----------|----------|---------|
| ► Sensotrach® Duo Ped | 2 couches | 6 x 7 cm | LF30622 |
|-----------------------|-----------|----------|---------|

Conditionnement : 10.

### Sensotrach® Avec fente



| Désignation                           | Épaisseur | Longueur | Réf.    |
|---------------------------------------|-----------|----------|---------|
| ► Sensotrach® Uno Ped Slit avec fente | 1 couche  | 6 x 7 cm | LF30523 |

Conditionnement : 10.



|                                       |           |          |         |
|---------------------------------------|-----------|----------|---------|
| ► Sensotrach® Duo Ped Slit avec fente | 2 couches | 6 x 7 cm | LF30623 |
|---------------------------------------|-----------|----------|---------|

Conditionnement : 10.

**Compresses Sensofoam® Stériles**

► Les compresses stériles sont recommandées en présence d'une plaie en cours de cicatrisation ;  
Comresse de haute qualité pour porteur de canule. Elle se caractérise par une importante capacité d'absorption.

La compresse **Sensofoam®** se compose de plusieurs couches, la couche supérieure respirant, de couleur chair, empêchant un détrempage de la compresse. La mousse en polyuréthane absorbe les sécrétions de manière rapide et sûre.

→ Elle présente 2 couches

- La couche inférieure absorbe rapidement les sécrétions sans adhérer à la peau ;
- La couche supérieure est perméable à l'air et empêche la saturation de la compresse.

**Sensofoam®**

Carrée avec fente



| Désignation  | Longueur       | Réf.           |
|--|----------------|----------------|
| ► <b>Sensofoam®</b><br>Comresse carrée avec fente<br><b>Stérile.</b> | 8 x 9 x 0,5 cm | <b>LF30861</b> |

Conditionnement : 10.

**Sensofoam® PAD**

Horizontale bords arrondis



| Désignation   | Longueur     | Réf.           |
|---|--------------|----------------|
| ► <b>Sensofoam® PAD</b><br>Comresse horizontale bords arrondis - <b>Stérile</b> | 7,8 x 3,8 cm | <b>LF30862</b> |

Conditionnement : 10.

**Sensofoam® PAD Professional**

Horizontale bords arrondis avec œillets et fente



| Désignation   | Longueur     | Réf.           |
|---|--------------|----------------|
| ► <b>Sensofoam® PAD Professional</b><br>Comresse horizontale bords arrondis avec œillets et fente<br><b>Stérile</b> | 7,8 x 3,8 cm | <b>LF30864</b> |

Conditionnement : 10.

## LES PROTECTIONS FOULARDS

- Les foulards en tissu sont placés devant le trachéostome pour le couvrir de manière esthétique tout en assurant la protection des voies respiratoires.  
Une doublure en tulle de diolène permet le filtrage et le réchauffement de l'air inspiré.  
Les foulards s'attachent derrière le cou grâce à un collier réglable avec fermeture latérale velcro.

→ Les foulards sont lavables en machine et sont disponibles en plusieurs coloris et motifs

- **Matières :** Coton/polyester/diolène
- **Encolure :** 47 cm
- **Conditionnement :** 1 unité

**Réf.** LF42010



→ Couleurs et motifs disponibles

- **Merci de contacter le service client**

**Tél. : 01 49 08 08 88**

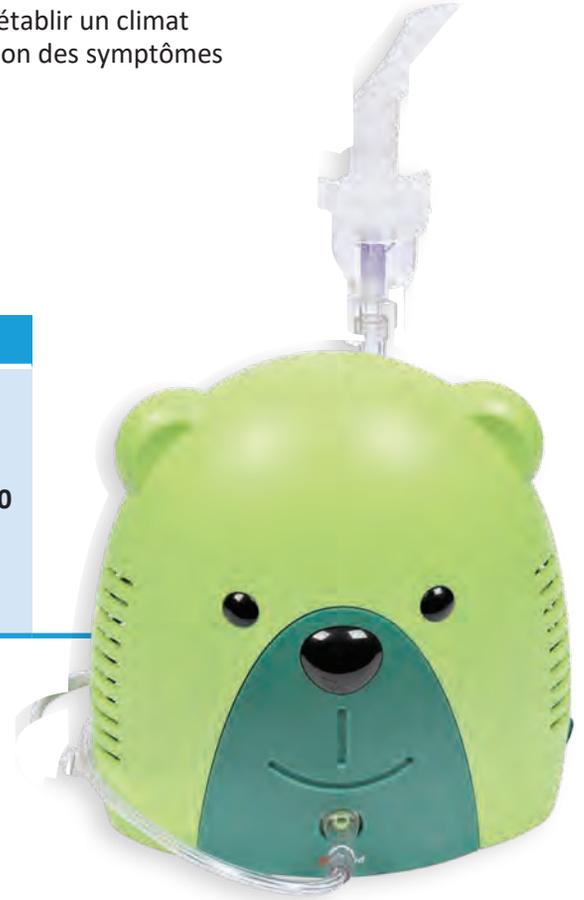
# HUMIDIFICATEUR PÉDIATRIQUE

- ▶ L'humidité est nécessaire pour un bon fonctionnement des cellules ciliées endo-trachéales qui oscillent et vibrent dans un bain de fluide aqueux permettant l'évacuation progressive des mucosités.
- L'utilisation d'un humidificateur externe permet de rétablir un climat humide bénéfique qui permet de prévenir l'aggravation des symptômes pulmonaires et améliore le bien-être du patient.

## NebujUnior® Ourson

Nébulisateur pédiatrique

| Conditionnement   | Réf.           |
|---|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 1 Nébulisateur ; 1 tube d'air ;</li> <li>1 pièce buccale ; 1 pièce nasale ;</li> <li>5 filtres ; 1 masque d'inhalation pédiatrique en PVC ;</li> <li>1 câble d'alimentation électrique ;</li> <li>1 manuel d'utilisation et sacoche de transport.</li> </ul> | <b>LF50300</b> |



### Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| <b>Principe de nébulisation</b>                  | La vapeur et les aérosols médicamenteux sont générés par de l'air comprimé par système pneumatique       |
| <b>Mode (continu, auto-déclenché...)</b>         | Continu - bouton ON/OFF  |
| <b>Pression de fonctionnement si pneumatique</b> | 8- 16 psi (0.7- 1.1 bar)   |
| <b>Capacité et débit max. de nébulisation</b>    | Débit nébulisation : 0.2 ml/min.- débit d'air 6 à 8 l/ min.<br>Capacité conteneur médicaments max. 13 ml |
| <b>Temps de traitement réglable</b>              | 30 min maximum en continu  |
| <b>Possibilité de réchauffement</b>              | 10 à 40° C   |
| <b>Alarmes possibles</b>                         | Système lumineux LED (vert - orange - rouge)   |
| <b>Dimensions (h x l x p)</b>                    | 175 x 120 x 18 mm  |
| <b>Poids</b>                                     | 1,6 Kg   |
| <b>Humidification</b>                            | 10 à 40% RH- 60 dBA  |
| <b>Taille des particules</b>                     | 0.5 à 10 µm  |
| <b>Source d'alimentation</b>                     | Sur secteur 230 V  |

# ASPIRATEUR PÉDIATRIQUE

- ▶ Aspirateur à utiliser dans un environnement domestique ou clinique auprès de patients affichant des sécrétions de fluidité normale.

Le design adapté aux enfants diminue les réticences / craintes avant aspiration.

La pompe électrique à piston oscillant permet une aspiration de 24 L/min et un vide maximal de 0,76 bar maximum.

## Tracheoport® Junior M

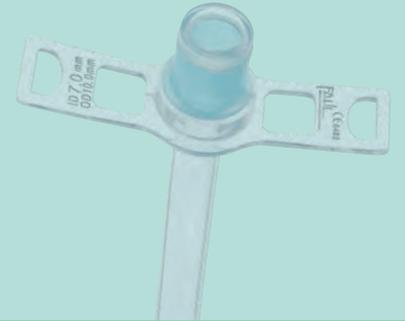
Aspirateur pour enfants

| Conditionnement   | Réf.    |   |
|---|---------|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Matériel livré de base avec :</b><br/> <b>Tracheoport® Junior</b> avec réceptacle à sécrétions et couvercle ;<br/>           1 filtre antibactérien ;<br/>           2 tubulures de raccordement pour filtre antibactérien ; 5 filtres à air ;<br/>           1 tubulure d'aspiration, env. 1,80 m de long ;<br/>           1 cône presse-doigt ;<br/>           1 bloc d'alimentation / 2 broches (100-240 V~ 50-60 Hz) ; 1 câble de raccordement (2 broches, 230 V) ; 1 adaptateur allume-cigare 12 V ; 1 étui de transport.</li> </ul> | LF63800 |  |

- Avec réceptacle à sécrétions d'un volume de 600 ml.
- Filtre antibactérien - prévient la pénétration de micro-organismes et de sécrétions dans le dispositif.
- Filtre à air - prévient l'expulsion de micro-organismes ainsi que de sécrétions provenant du dispositif et protège ainsi l'utilisateur.
- Outre ses accessoires complets (bloc d'alimentation, un réceptacle à sécrétions, un filtre antibactérien, un filtre à air, une tubulure d'aspiration avec agrafe, un cône presse-doigt et adaptateur allume-cigare), le **Tracheoport Junior®** est aussi fourni avec un étui de rangement correspondant.
- Le dispositif peut être chargé ou peut fonctionner au moyen du bloc d'alimentation ou de l'adaptateur allume-cigare.
- La batterie est entièrement chargée en l'espace d'environ 4 heures, pour un fonctionnement en continu d'environ 60 minutes.
- La puissance d'aspiration totale est disponible en cas de raccordement au bloc d'alimentation ou à l'adaptateur allume-cigare, même si la batterie est épuisée.

### Caractéristiques techniques

|  |  |
|--|--|
| Puissance d'aspiration   | 24 l/min ± 2 l/min   |
| Vide maximal   | -76 kPa ( -760 mbar ; -570 mm Hg) ± 4 kPa                          |
| Réceptacle à sécrétions  | 1000 ml  |
| Tubulure d'aspiration  | Longueur : 1,80 m ; diamètre : 6 mm                                |
| Alimentation électrique (bloc d'alimentation)                        | 100-240 V CA (+/- 10 %)  |
| Fréquence d'alimentation   | 50/60 Hz   |
| Durée de fonctionnement en mode batterie (sans alimentation secteur) | Durée de vie de la batterie : env 60 min/fonctionnement en continu |
| Dimensions (h x l x p)   | 213 x 364 x 175 mm   |
| Poids  | env. 2,5 kg  |



**LES CANULES DE TRACHÉOTOMIE  
POUR ADULTES**

**2**



**Standard non fenêtrées 1**

**Fenêtrées 2**

**Avec ballonnet 3**

**Avec ballonnet et ligne d'aspiration 4**

**Avec armature 5**

**Accessoires et consommables 6**

# LES CANULES DE TRACHÉOTOMIE POUR ADULTES

Standard non fenêtrées

**PUR** Les canules trachéales en polyuréthane (PUR)

**Duratwix®**

► La canule **Duratwix®** apporte une réponse aux besoins exprimés par les patients et les praticiens en ce qui concerne leurs exigences de biocompatibilité, de sécurité, de confort et de possibilités de raccordements. Elle est en ce sens multifonctionnelle et son usage est indiqué pour le court terme en hospitalisation comme pour le long terme à domicile.


**Caractéristiques techniques**

- En polyuréthane médical thermosensible, souple, atraumatique et radio-opaque
- Biocompatible, sans latex, sans bisphénoles A ni phtalates
- Courbure s'adaptant à l'anatomie trachéale
- Colerette souple rotatoire à 360° pour faciliter les mouvements cervicaux
- Calibres de 7 à 10
- Deux choix de longueurs : Standard et Courte
- Possibilité de connecteurs ISO 15 mm : standard ou rotatoire
- Code couleur permettant d'identifier la longueur de la canule et si le tube est fenêtré ou non
- Toutes les indications de tailles figurent sur la colerette
- Pour patient Unique, stérile
- Compatible avec IRM, scanner et RX

► Les chemises internes peuvent être commandées séparément

**Duratwix® Uni**

Canule de trachéotomie avec raccord ISO 15 mm intégré.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ► 7              | 10.8      | 7.0       | 82        | LF19201-07 | 72        | LF19202-07 |
| ► 8              | 11.4      | 8.0       | 85        | LF19201-08 | 75        | LF19202-08 |
| ► 9              | 12.5      | 9.0       | 88        | LF19201-09 | 78        | LF19202-09 |
| ► 10             | 13.8      | 10.0      | 91        | LF19201-10 | 81        | LF19202-10 |

**Conditionnement** : Canule de trachéotomie standard avec 2 chemises internes à raccord ISO 15 mm dont 1 chemise rotatoire.

**Duratwix® Uni-Vario**

Canule de trachéotomie standard avec 2 chemises internes à raccord ISO 15 mm dont 1 chemise rotatoire



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ► 7              | 10.8      | 7.0       | 82        | LF19211-07 | 72        | LF19212-07 |
| ► 8              | 11.4      | 8.0       | 85        | LF19211-08 | 75        | LF19212-08 |
| ► 9              | 12.5      | 9.0       | 88        | LF19211-09 | 78        | LF19212-09 |
| ► 10             | 13.8      | 10.0      | 91        | LF19211-10 | 81        | LF19212-10 |

**Conditionnement** : Canule de trachéotomie standard avec 2 chemises internes à raccord ISO 15 mm dont 1 chemise rotatoire.



**PVC** Les canules en PVC

**Fahl Biesalski®**

► Bien que la canule ne soit pas perforée, la forme cylindrique plus étroite au niveau distal et évasée au niveau proximal rend possible le passage du souffle autour de la canule lors de la phonation quand la valve phonatoire est connectée.

La canule **Fahl Biesalski®** n'est pas fenêtrée mais grâce à son tube conique, la phonation reste possible.

La canule de trachéotomie **Fahl Biesalski®** en PVC de qualité médicale thermosensible s'assouplit avec la chaleur corporelle. Elle épouse parfaitement l'anatomie trachéale, offrant un grand confort au patient trachéotomisé.



**Caractéristiques techniques**

- En PVC médical, souple et thermoformable
- Translucide. Sans latex. Sans phtalates
- Sans bisphénol A
- Code couleur : raccord de couleur différente pour chaque taille
- Collet souple. Pour patient Unique
- Stérilisée à l'oxyde d'éthylène
- Les chemises internes et les valves de phonation sont disponibles séparément

**Set Fahl Biesalski®**

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec 2 chemises internes et ses accessoires (valve de phonation et protecteur anti-toux).



| Calibre | Code couleur | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|--------------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ▶ 4     |              | 5.6       | 4.0       | 44.0      | LF17900-04 |
| ▶ 5     |              | 6.5       | 5.0       | 46.0      | LF17900-05 |
| ▶ 6     |              | 7.7       | 6.0       | 52.0      | LF17900-06 |
| ▶ 7     |              | 8.6       | 7.0       | 60.0      | LF17900-07 |
| ▶ 8     |              | 9.7       | 8.0       | 66.0      | LF17900-08 |
| ▶ 9     |              | 11.5      | 9.0       | 71.0      | LF17900-09 |
| ▶ 10    |              | 12.1      | 10.0      | 75.0      | LF17900-10 |
| ▶ 11    |              | 12.4      | 11.0      | 78.5      | LF17900-11 |
| ▶ 12    |              | 13.9      | 12.0      | 77.0      | LF17900-12 |

Code LPPR : 2415946

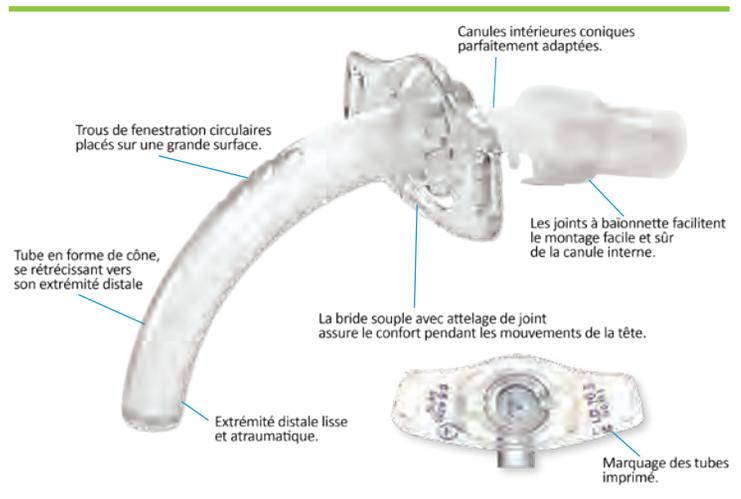
**Conditionnement** : 1 canule ; 2 chemises internes ; 1 valve de phonation ; 1 raccord ISO 15 mm ; 1 protecteur anti-toux ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'instruction à l'utilisation.

Standard non fenêtrées

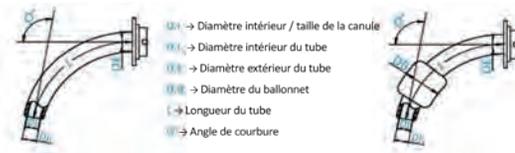
Set Sumi®

► **Sumi®** présente des tubes de trachéotomie Kan de haute qualité avec des canules internes interchangeables. Les tubes de trachéotomie **KAN**, proposés dans une large gamme de types, peuvent être utilisés dans de nombreux établissements de santé : hôpitaux (service ORL et Unités de soins intensifs), hospices, établissements de soins médicaux ainsi que pour les soins à domicile. Les tubes **KAN** sont recommandés pour la trachéotomie à long terme. Ils sont fabriqués en PVC thermosensible de haute qualité, de forme appropriée pour s'adapter au mieux à l'anatomie du patient.

► La caractéristique la plus importante des tubes **Kan** est d'avoir des canules internes réutilisables, qui peuvent être retirées pour le nettoyage ou le changement, sans qu'il soit nécessaire de retirer le tube externe. Cela apporte un véritable confort pour le patient et pour le soigneur. La canule de trachéotomie **Sumi®** se présente sous forme d'un set stérile complet prêt à l'emploi, prévoyant tout le nécessaire pour l'appareillage du patient. Les canules ainsi que tous les accessoires sont inclus, y compris les chemises internes, les différents raccords, les accessoires de fixation, de phonation et de sevrage. Le set est disponible dans différents modèles et en plusieurs tailles, il est économique et très pratique.



Dimensions des tubes Kan



Set Sumi®

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec 2 chemises internes et ses accessoires.

→ Chemises internes disponibles séparément



Code LPPR : 243880

| Canule trachéale |            |           |           | Standard  |           | Courte    |           | Chemise int. |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| Calibre          | Code coul. | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.      | L.U. (mm) | Réf.      | D.I. (mm)    |
| ▶ 5              |            | 9,1       | 6,5       | 62        | LSU475000 | 45        | LSU475020 | 5,0          |
| ▶ 6              |            | 10,2      | 7,5       | 70        | LSU476000 | 47        | LSU476020 | 6,0          |
| ▶ 7              |            | 11,2      | 8,5       | 72        | LSU477000 | 49        | LSU477020 | 7,0          |
| ▶ 8              |            | 12,2      | 9,5       | 80        | LSU478000 | 51        | LSU478020 | 8,0          |
| ▶ 9              |            | 13,1      | 10,5      | 82        | LSU479000 | 53        | LSU479020 | 9,0          |
| ▶ 10             |            | 14,3      | 11,5      | 84        | LSU471000 | 55        | LSU471020 | 10,0         |

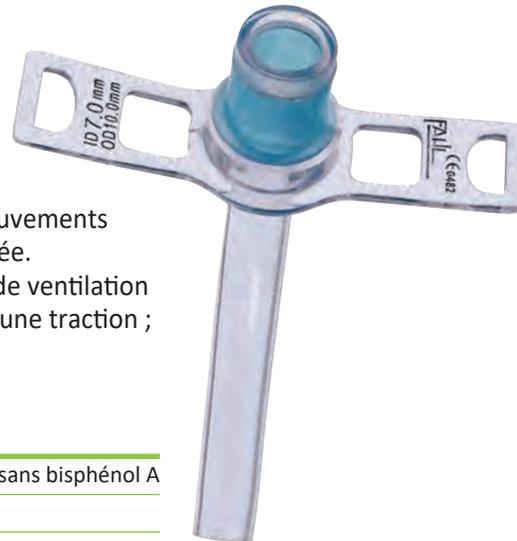
**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 chemise interne avec raccord ISO 15 mm ; 2 chemises internes ; 1 raccord Universel ; 1 bague de fixation pour chemise interne ; 1 bande de fixation Velcro ; 1 mandrin d'introduction.



PVC Les canules trachéales en PVC

Tracheotec® Vario

► La canule de trachéotomie **Tracheotec® Vario** en PVC médical souple et thermosensible s'assouplit à la chaleur du corps pour un plus grand confort.  
Le principal avantage de la canule **Trachéotec® Vario** est son raccord rotatif ISO 15 mm (Vario).  
La possibilité de rotation du raccord permet d'absorber les mouvements du tube de ventilation et de réduire les impacts contre la trachée.  
L'embout rotatoire facilite la connexion et le retrait des tubes de ventilation ainsi que tout accessoire de trachéotomie sans avoir à exercer une traction ; le geste est plus simple et plus rapide.



Caractéristiques techniques

- Matériau en PVC qualité médicale, flexible, sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A
- Raccord intégré ISO 15mm rotatoire (Vario) intégré
- Matériau transparent permettant la vérification de la clarté du fût de la canule
- Tube avec ligne latérale radio-opaque aux Rx pour la visualisation du positionnement. Compatible à l'IRM
- Surface du tube et extrémités lisses et arrondies, atraumatiques. L'extrémité ovoïde du mandrin permet une meilleure introduction
- La collerette trachéale est souple et légère avec des fenêtres pour aérer la peau péristomiale. Stérilisée à l'oxyde d'éthylène
- Pour patient Unique (réutilisable pour un même patient)
- Stérile

Tracheotec® VARIO

Canule de trachéotomie standard avec raccord ISO 15 mm rotatoire intégré.



Code LPPR : 243880

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ► 7     | 10.0      | 7.0       | 69.6      | LF18560-07 |
| ► 8     | 11.3      | 8.0       | 79.5      | LF18560-08 |
| ► 9     | 12.7      | 9.0       | 85.5      | LF18560-09 |
| ► 10    | 14.0      | 10.0      | 95.0      | LF18560-10 |

Conditionnement : Stérile sous blister et boîte sous film.

► Le set comprend : 1 canule trachéale **Tracheotec®** ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation **Optiflausch®** ; 1 carte d'identification et de traçabilité ; 1 manuel d'instructions d'utilisation et de nettoyage.

Standard non fenêtrées

**Duravent®**

► La canule de trachéotomie **Duravent®** se démarque par sa durabilité. Elle se présente sous forme d'une canule à laquelle peuvent être connectés des accessoires divers pour répondre aux différents besoins du patient. Tous les accessoires sont prévus pour pouvoir multiplier les fonctionnalités de la canule en place. Elle est en ce sens la canule économique par excellence.

→ L'éventail de choix de tailles et de longueurs est exceptionnellement large.



► **Caractéristiques techniques**

- En PVC médical souple, biocompatible et atraumatique. Sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A. Tube transparent pour une meilleure visibilité lors des soins d'hygiène de la canule
- Tube avec ligne médiane radio-opaque permettant la visualisation aux rayons X de la canule
- Collerette en demi-lune ergonomique et flexible
- Les fines parois du tube trachéal et ses caractéristiques aérodynamiques permettent un haut débit d'air facilitant la respiration avec une faible résistance
- Pour patient Unique
- Stérile

**Duravent®**

Canule de trachéotomie standard.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |             | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|-------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.        | D.I. (mm)    | Réf.       |
| ► 3.5            | 4.8       | 3.6       | ► 55      | LF11000-035 | -            | -          |
| ► 4              | 5.8       | 4.4       | ► 55      | LF11000-04  | -            | -          |
| ► 5              | 6.6       | 5.4       | ► 55      | LF11000-05  | ► 95         | LF11200-05 |
| ► 6              | 7.8       | 6.2       | ► 60      | LF11000-06  | ► 95         | LF11200-06 |
| ► 7              | 8.8       | 7.0       | ► 65      | LF11000-07  | ► 100        | LF11200-07 |
| ► 8              | 9.8       | 8.0       | ► 70      | LF11000-08  | ► 105        | LF11200-08 |
| ► 9              | 11.2      | 9.0       | ► 75      | LF11000-09  | ► 105        | LF11200-09 |
| ► 10             | 12.2      | 10.0      | ► 85      | LF11000-10  | ► 110        | LF11200-10 |
| ► 11             | 13.2      | 11.0      | ► 87      | LF11000-11  | ► 115        | LF11200-11 |
| ► 12             | 14.2      | 12.0      | ► 90      | LF11000-12  | ► 120        | LF11200-12 |
| ► 13             | 15.2      | 13.0      | ► 90      | LF11000-13  | ► 125        | LF11200-13 |

► Code LPPR : 2432880

**Conditionnement :** Stérile - Boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; réutilisable ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.


**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Duravent® Uni**

Canule de trachéotomie standard avec 1 chemise interne raccord ISO 15 mm.



| Canule trachéale |          |          | Chem. int. | Standard |             | Extra longue |            |
|------------------|----------|----------|------------|----------|-------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E.(mm) | D.I.(mm) | D.I.(mm)   | L.U.(mm) | Réf.        | L.U.(mm)     | Réf.       |
| ▶ 3              | 3.8      | 2.7      | 1.8        | ▶ 55     | LF11011-03  | -            | -          |
| ▶ 3.5            | 4.8      | 3.6      | 2.7        | ▶ 55     | LF11011-035 | -            | -          |
| ▶ 4              | 5.8      | 4.4      | 3.3        | ▶ 55     | LF11011-04  | -            | -          |
| ▶ 5              | 6.6      | 5.4      | 4.3        | ▶ 55     | LF11011-05  | ▶ 95         | LF11211-05 |
| ▶ 6              | 7.8      | 6.2      | 4.9        | ▶ 60     | LF11011-06  | ▶ 95         | LF11211-06 |
| ▶ 7              | 8.8      | 7.0      | 5.5        | ▶ 65     | LF11011-07  | ▶ 100        | LF11211-07 |
| ▶ 8              | 9.8      | 8.0      | 6.5        | ▶ 70     | LF11011-08  | ▶ 105        | LF11211-08 |
| ▶ 9              | 11.2     | 9.0      | 7.5        | ▶ 75     | LF11011-09  | ▶ 105        | LF11211-09 |
| ▶ 10             | 12.2     | 10.0     | 8.5        | ▶ 85     | LF11011-10  | ▶ 110        | LF11211-10 |
| ▶ 11             | 13.2     | 11.0     | 9.5        | ▶ 87     | LF11011-11  | ▶ 115        | LF11211-11 |
| ▶ 12             | 14.2     | 12.0     | 10.2       | ▶ 90     | LF11011-12  | ▶ 120        | LF11211-12 |

**Conditionnement** : Non stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne 15 mm ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

▶ Code LPPR : 2432880

**Duravent® Uni**

Canule de trachéotomie standard avec 2 chemises internes dont 1 raccord ISO 15 mm.



| Canule trachéale |           |           | Chem. int. | Standard  |             |
|------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | D.I. (mm)  | L.U. (mm) | Réf.        |
| ▶ 3.5            | 4.8       | 3.6       | 2.7        | ▶ 55      | LF11022-035 |

**Conditionnement** : Non stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; réutilisable ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne raccord 15 mm ; 1 chemise interne standard ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

▶ Code LPPR : 2432880

Standard non fenêtrées

MG M-Grandet®

- ▶ Les canules **MG M-Grandet®** sont disponibles en différentes longueurs et diamètres pour chaque courbure (pédiatriques ou adultes). Ergonomiques, leur forme légèrement conique s'adapte parfaitement au trachéostome.
- Les modèles en Acrylique sont façonnés dans un matériau biocompatible semi-rigide qui assure parfaitement le calibrage et la bonne tenue des tissus de la stomie. Sans phtalates, sans bisphénols.
- Les extrémités ainsi que les ajustements de tailles et de longueurs de la canule et de sa chemise interne sont réalisés manuellement.
- Cette méthode de production, à la main, procure à ces canules une finition et un confort à l'usage de grande qualité.

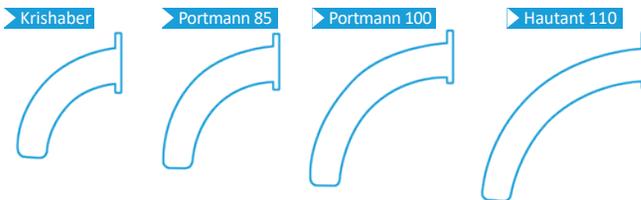


→ Toutes les canules trachéales MG M-Grandet sont composées de 3 éléments

▶ Canule externe ▶ Chemise interne ▶ Mandrin d'introduction

- **Canules parlantes** : chemise interne mUnie d'une valve phonatoire en argent
- **En options** : Adjonction d'une chemise interne pour ventilation et nez artificiel ;  
Sur les valves phonatoires : système d'apport oxygène ;  
Fenêtrage standard, fenêtrage tamis ou sur demande spéciale.
- **Les canules Mg M-Grandet® fenêtrées, parlantes.**

Les différentes courbures



MG M-Grandet® Krishaber



| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 0     | 9.2       | 48        | LAK1048 |
| ▶ 1     | 9.8       | 52        | LAK1152 |
| ▶ 2     | 10.2      | 58        | LAK1258 |
| ▶ 3     | 10.8      | 62        | LAK1362 |
| ▶ 4     | 11.2      | 66        | LAK1466 |
| ▶ 5     | 11.8      | 70        | LAK1570 |
| ▶ 6     | 12.2      | 73        | LAK1673 |
| ▶ 7     | 12.8      | 78        | LAK1778 |
| ▶ 8     | 13.2      | 82        | LAK1882 |

▶ Code LPPR : 2404210

**Conditionnement** : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction.



Acrylique Les canules trachéales en acrylique

MG M-Grandet® Portmann 85



| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 80        | LAP1285 |
| ▶ 3     | 10.8      | 80        | LAP1385 |
| ▶ 4     | 11.2      | 80        | LAP1485 |
| ▶ 5     | 11.8      | 80        | LAP1585 |
| ▶ 6     | 12.2      | 80        | LAP1685 |
| ▶ 7     | 12.8      | 80        | LAP1785 |
| ▶ 8     | 13.2      | 80        | LAP1885 |

Code LPPR : 2404210

Conditionnement : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction.

MG M-Grandet® Portmann 100

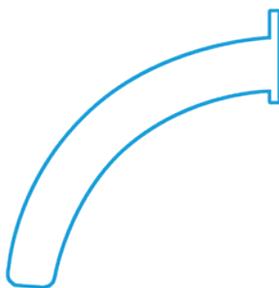


| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 100       | LAQ12AA |
| ▶ 3     | 10.8      | 100       | LAQ13AA |
| ▶ 4     | 11.2      | 100       | LAQ14AA |
| ▶ 5     | 11.8      | 100       | LAQ15AA |
| ▶ 6     | 12.2      | 100       | LAQ16AA |
| ▶ 7     | 12.8      | 100       | LAQ17AA |
| ▶ 8     | 13.2      | 100       | LAQ18AA |

Code LPPR : 2404210

Conditionnement : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction.

MG M-Grandet® Hautant 110



| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 110       | LAH12AB |
| ▶ 3     | 10.8      | 110       | LAH13AB |
| ▶ 4     | 11.2      | 110       | LAH14AB |
| ▶ 5     | 11.8      | 110       | LAH15AB |
| ▶ 6     | 12.2      | 110       | LAH16AB |
| ▶ 7     | 12.8      | 110       | LAH17AB |
| ▶ 8     | 13.2      | 110       | LAH18AB |

Code LPPR : 2404210

Conditionnement : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction.

→ Autres longueurs disponibles sur demande



Standard non fenêtrées

**Silicone** Les canules trachéales en silicone

**Cliny®**

► La canule de trachéotomie **Cliny®** en silicone médical souple et biocompatible offre une tolérance tissulaire inégalée. Le silicone est sans latex et sans phtalates, souple et minimise les risques d'irritations.

L'avantage du silicone est sa résistance dans la durée, idéale pour les trachéotomies au long cours. C'est donc une solution économique.

Un des principaux avantages de la canule en silicone **Cliny®** réside dans l'utilisation d'un silicone amélioré en étanchéité.



→ Le set comprend

- 1 canule ;
- 1 mandrin d'introduction ;
- 1 lanière de fixation ;
- 1 compresse.

**Stérile**, réutilisable pour un même patient.

► Pour plus d'informations sur les canules Cliny®



**Cliny®**

Standard - Canule de trachéotomie raccord ISO 15 mm rotatoire standard.



► Code LPPR : 2426766

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.                 |
|---------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| ► 5     | 7.3       | 5.0       | 57.0      | <b>L800-001-2512</b> |
| ► 6     | 8.7       | 6.0       | 63.0      | <b>L800-001-2513</b> |
| ► 7     | 10.0      | 7.0       | 71.0      | <b>L800-001-2514</b> |
| ► 7.5   | 10.7      | 7.5       | 73.0      | <b>L800-001-2515</b> |
| ► 8     | 11.0      | 8.0       | 75.0      | <b>L800-001-2516</b> |
| ► 8.5   | 11.7      | 8.5       | 78.0      | <b>L800-001-2517</b> |
| ► 9     | 12.3      | 9.0       | 80.0      | <b>L800-001-2518</b> |
| ► 9.5   | 13.3      | 9.5       | 83.0      | <b>L800-001-2519</b> |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 compresse stérile.


**Fenêtrées**
**PUR Les canules trachéales en polyuréthane (PUR)**
**Duratwix®**

► La canule **Duratwix®** apporte une réponse aux besoins exprimés par les patients et les praticiens en ce qui concerne leurs exigences de biocompatibilité, de sécurité, de confort et de possibilités de raccordements. Elle est en ce sens multifonctionnelle et son usage est indiqué pour le court terme en hospitalisation comme pour le long terme à domicile.


**Caractéristiques techniques**

- En polyuréthane médical thermosensible, souple, atraumatique et radio-opaque
- Biocompatible, sans latex, sans bisphénol A ni phtalates
- Courbure s'adaptant à l'anatomie trachéale
- Collerette souple rotatoire à 360° pour faciliter les mouvements cervicaux
- Calibres de 7 à 10
- Deux choix de longueurs : Standard et Courte
- Possibilité de connecteurs ISO 15 mm : standard ou rotatoire
- Code couleur permettant d'identifier la longueur de la canule et si le tube est fenêtré ou non
- Toutes les indications de tailles figurent sur la collerette
- Pour patient Unique, stérile
- Compatible avec IRM, scanner et RX
- Les chemises internes peuvent être commandées séparément

**Duratwix® Uni-Lingo**

Canule de trachéotomie fenêtrée avec raccord ISO 15 mm.

| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ▶ 7              | 10.8      | 7.0       | -         | -          | ▶ 72      | LF19272-07 |
| ▶ 8              | 11.4      | 8.0       | ▶ 85      | LF19271-08 | ▶ 75      | LF19272-08 |
| ▶ 9              | 12.5      | 9.0       | ▶ 88      | LF19271-09 | ▶ 78      | LF19272-09 |
| ▶ 10             | 13.8      | 10.0      | ▶ 91      | LF19271-10 | -         | -          |

**Conditionnement** : Stérile sous blister et boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

**Duratwix® Uni-Lingo**

Canule de trachéotomie avec raccord ISO 15 mm et 2 chemises internes (1 rotatoire et 1 fenêtrée).

| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ▶ 6              | 10.3      | 6.0       | ▶ 82      | LF19261-06 | -         | -          |
| ▶ 7              | 10.8      | 7.0       | ▶ 82      | LF19261-07 | ▶ 72      | LF19262-07 |
| ▶ 8              | 11.4      | 8.0       | ▶ 85      | LF19261-08 | ▶ 75      | LF19262-08 |
| ▶ 9              | 12.5      | 9.0       | ▶ 88      | LF19261-09 | ▶ 78      | LF19262-09 |
| ▶ 10             | 13.8      | 10.0      | ▶ 91      | LF19261-10 | ▶ 81      | LF19262-10 |

**Conditionnement** : Stérile sous blister et boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 2 chemises internes 15 mm (1 rotatoire et 1 fenêtrée) ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

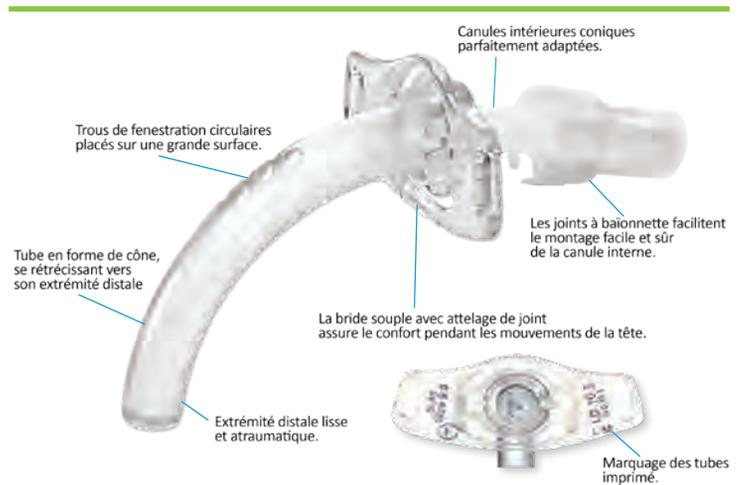
Fenêtrées

Set Sumi®

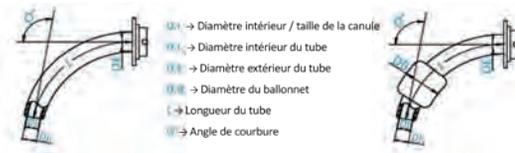
► **Sumi®** présente des tubes de trachéotomie Kan de haute qualité avec des canules internes interchangeables. Les tubes de trachéotomie **Kan**, proposés dans une large gamme de types, peuvent être utilisés dans de nombreux établissements de santé : hôpitaux (service ORL et Unités de soins intensifs), hospices, établissements de soins médicaux ainsi que pour les soins à domicile.

→ Les tubes **Kan** sont recommandés pour la trachéotomie à long terme. Ils sont fabriqués en PVC thermosensible de haute qualité, de forme appropriée pour s'adapter au mieux à l'anatomie du patient.

► La caractéristique la plus importante des tubes **Kan** est d'avoir des canules internes réutilisables, qui peuvent être retirées pour le nettoyage ou le changement, sans qu'il soit nécessaire de retirer le tube externe. Cela apporte un véritable confort pour le patient et pour le soigneur. La canule de trachéotomie **Sumi®** se présente sous forme d'un set stérile complet prêt à l'emploi, prévoyant tout le nécessaire pour l'appareillage du patient. Les canules ainsi que tous les accessoires sont inclus, y compris les chemises internes, les différents raccords, les accessoires de fixation, de phonation et de sevrage. Le set est disponible dans différents modèles et en plusieurs tailles, il est économique et très pratique.



Dimensions des tubes Kan



Set Sumi®

Canule de trachéotomie fenêtrée avec 3 chemises internes dont 1 fenêtrée et ses accessoires.

→ Chemises internes disponibles séparément



Code LPPR : 2415946

| Canule trachéale |            |           |           | Standard  |           | Courte    |           | Chemise int. |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| Calibre          | Code coul. | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.      | L.U. (mm) | Réf.      | D.I. (mm)    |
| 5                |            | 9,1       | 6,5       | 62        | LSU475030 | 45        | LSU475010 | 5,0          |
| 6                |            | 10,2      | 7,5       | 70        | LSU476030 | 47        | LSU476010 | 6,0          |
| 7                |            | 11,2      | 8,5       | 72        | LSU477030 | 49        | LSU477010 | 7,0          |
| 8                |            | 12,2      | 9,5       | 80        | LSU478030 | 51        | LSU478010 | 8,0          |
| 9                |            | 13,1      | 10,5      | 82        | LSU479030 | 53        | LSU479010 | 9,0          |
| 10               |            | 14,3      | 11,5      | 84        | LSU471030 | 55        | LSU471010 | 10,0         |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 3 chemises internes (dont 1 fenêtrée) avec raccord ISO 15 mm, 1 non fenêtrée simple ; 1 raccord Universel ; 1 bague de fixation ; 1 valve de phonation ; 1 bouchon de décanulation ; 1 bande de fixation Velcro ; 1 mandrin d'introduction.



PVC Les canules trachéales en PVC

**Duravent®**

► La canule de trachéotomie **Duravent®** se démarque par sa durabilité.

Elle se présente sous forme d'une canule à laquelle peuvent être connectés des accessoires divers pour répondre aux différents besoins du patient.

Tous les accessoires sont prévus pour pouvoir multiplier les fonctionnalités de la canule en place. Elle est en ce sens une canule économique.

→ L'éventail de choix de tailles et de longueurs est large



**Caractéristiques techniques**

- En PVC médical souple, biocompatible et atraumatique. Sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A. Tube transparent pour une meilleure visibilité lors des soins d'hygiène de la canule
- Tube avec ligne médiane radio-opaque permettant la visualisation aux rayons X de la canule
- Colerette en demi-lune ergonomique et flexible
- Les fines parois du tube trachéal et ses caractéristiques aérodynamiques permettent un haut débit d'air facilitant la respiration avec une faible résistance
- Pour patient Unique

**Duravent® Uni Lingo-Phon**

Canule de trachéotomie fenêtrée avec 3 chemises internes dont 1 chemise interne fenêtrée avec valve de phonation en argent et 1 chemise interne non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm.



| Canule trachéale |           |           | Chem. int. | Standard  |                   | Extra longue |                   |
|------------------|-----------|-----------|------------|-----------|-------------------|--------------|-------------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | D.I. (mm)  | L.U. (mm) | Réf.              | D.I. (mm)    | Réf.              |
| ► 7              | 8.8       | 7.0       | 5.5        | ► 65      | <b>LF21042-07</b> | ► 100        | <b>LF21242-07</b> |
| ► 8              | 9.8       | 8.0       | 6.5        | ► 70      | <b>LF21042-08</b> | ► 105        | <b>LF21242-08</b> |
| ► 9              | 11.2      | 9.0       | 7.5        | ► 75      | <b>LF21042-09</b> | ► 105        | <b>LF21242-09</b> |
| ► 10             | 12.2      | 10.0      | 8.5        | ► 85      | <b>LF21042-10</b> | ► 110        | <b>LF21242-10</b> |
| ► 11             | 13.2      | 11.0      | 9.5        | ► 87      | <b>LF21042-11</b> | ► 115        | <b>LF21242-11</b> |
| ► 12             | 14.2      | 12.0      | 10.2       | ► 90      | <b>LF21042-12</b> | ► 120        | <b>LF21242-12</b> |

Code LPPR : 2415946

**Conditionnement** : Non stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne non fenêtrée raccord 15 mm ; 1 chemise interne fenêtrée avec valve de phonation en argent ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

**Fenêtrées**
**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Duravent® Uni-Kombi Lingo-Phon**


Canule de trachéotomie fenêtrée avec 2 chemises internes dont 1 chemise interne fenêtrée avec valve de phonation en silicone et 1 chemise interne non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm.

| Canule trachéale |           |           | Chem. int. | Standard  |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | D.I. (mm)  | L.U. (mm) | Réf.       | D.I. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 6              | 7.8       | 6.2       | 4.9        | ▶ 60      | LF21072-06 | -            | -          |
| ▶ 7              | 8.8       | 7.0       | 5.5        | ▶ 65      | LF21072-07 | -            | -          |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | 6.5        | ▶ 70      | LF21072-08 | ▶ 105        | LF21272-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | 7.5        | ▶ 75      | LF21072-09 | ▶ 105        | LF21272-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | 8.5        | ▶ 85      | LF21072-10 | ▶ 110        | LF21272-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | 9.5        | ▶ 87      | LF21072-11 | -            | -          |
| ▶ 12             | 14.2      | 12.0      | 10.2       | ▶ 90      | LF21072-12 | -            | -          |
| ▶ 13             | 15.2      | 13.0      | 11.2       | ▶ 90      | LF21072-13 | -            | -          |

**Conditionnement** : Non stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne non fenêtrée raccord 15 mm ; 1 chemise interne fenêtrée avec valve de phonation en argent ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

▶ Code LPPR : 2415946

**Duravent® Uni Kombi-Lingo**

Canule de trachéotomie fenêtrée avec 2 chemises internes fenêtrées dont 1 avec raccord ISO 15 mm et 1 avec raccord ISO 22 mm.



| Canule trachéale |           |           | Chem. int. | Standard  |            |
|------------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | D.I. (mm)  | L.U. (mm) | Réf.       |
| ▶ 7              | 8.8       | 7.0       | 5.5        | ▶ 65      | LF11072-07 |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | 6.5        | ▶ 70      | LF11072-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | 7.5        | ▶ 75      | LF11072-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | 8.5        | ▶ 85      | LF11072-10 |

▶ Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Non stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne raccord 15 mm ; 1 chemise interne raccord 22 mm ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.



**Acrylique** Les canules trachéales en acrylique

**MG M-Grandet®**

- ▶ Les canules **MG M-Grandet®** sont disponibles en différentes longueurs et diamètres pour chaque courbure (pédiatriques ou adultes). Ergonomiques, leur forme légèrement conique s'adapte parfaitement au trachéostome.
- Les modèles en Acrylique sont façonnés dans un matériau biocompatible semi-rigide qui assure parfaitement le calibrage et la bonne tenue des tissus de la stomie. Sans phtalates, sans bisphénols.
- Les extrémités ainsi que les ajustements de tailles et de longueurs de la canule et de sa chemise interne sont réalisées manuellement.
- Cette méthode de production, à la main, procure à ces canules une finition et un confort à l'usage de grande qualité.

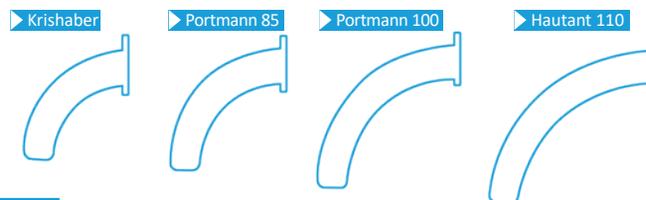


→ Toutes les canules trachéales MG M-Grandet sont composées de 3 éléments

▶ Canule externe ▶ Chemise interne ▶ Mandrin d'introduction

- **Canules parlantes** : chemise interne munie d'une valve phonatoire en argent
- **En options** : Adjonction d'une chemise interne pour ventilation et nez artificiel ;  
Sur les valves phonatoires : système d'apport oxygène ;  
Fenêtrage standard, fenêtrage tamis ou sur demande spéciale.
- **Les canules Mg M-Grandet® fenêtrées, parlantes.**

**Les différentes courbures**



**MG M-Grandet® Krishaber**



| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 0     | 9.2       | 48        | LAK2048 |
| ▶ 1     | 9.8       | 52        | LAK2152 |
| ▶ 2     | 10.2      | 58        | LAK2258 |
| ▶ 3     | 10.8      | 62        | LAK2362 |
| ▶ 4     | 11.2      | 66        | LAK2466 |
| ▶ 5     | 11.8      | 70        | LAK2570 |
| ▶ 6     | 12.2      | 73        | LAK2673 |
| ▶ 7     | 12.8      | 78        | LAK2778 |
| ▶ 8     | 13.2      | 82        | LAK2882 |

▶ Code LPPR : 2426683

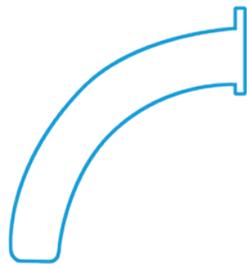
**Conditionnement** : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction ; 1 valve de phonation.


**Fenêtrées**
**MG M-Grandet® Portmann 85**


| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 80        | LAP2285 |
| ▶ 3     | 10.8      | 80        | LAP2385 |
| ▶ 4     | 11.2      | 80        | LAP2485 |
| ▶ 5     | 11.8      | 80        | LAP2585 |
| ▶ 6     | 12.2      | 80        | LAP2685 |
| ▶ 7     | 12.8      | 80        | LAP2785 |
| ▶ 8     | 13.2      | 80        | LAP2885 |

Code LPPR : 2426683

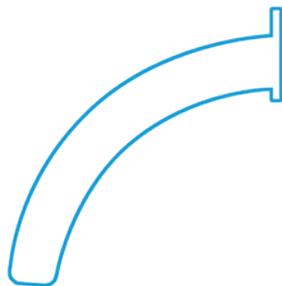
**Conditionnement** : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction ; 1 valve de phonation.

**MG M-Grandet® Portmann 100**


| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 100       | LAQ22AA |
| ▶ 3     | 10.8      | 100       | LAQ23AA |
| ▶ 4     | 11.2      | 100       | LAQ24AA |
| ▶ 5     | 11.8      | 100       | LAQ25AA |
| ▶ 6     | 12.2      | 100       | LAQ26AA |
| ▶ 7     | 12.8      | 100       | LAQ27AA |
| ▶ 8     | 13.2      | 100       | LAQ28AA |

Code LPPR : 2426683

**Conditionnement** : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction ; 1 valve de phonation.

**MG M-Grandet® Hautant 110**


| Calibre | D.E. (mm) | L.U. (mm) | Réf.    |
|---------|-----------|-----------|---------|
| ▶ 2     | 10.2      | 110       | LAH22AB |
| ▶ 3     | 10.8      | 110       | LAH23AB |
| ▶ 4     | 11.2      | 110       | LAH24AB |
| ▶ 5     | 11.8      | 110       | LAH25AB |
| ▶ 6     | 12.2      | 110       | LAH26AB |
| ▶ 7     | 12.8      | 110       | LAH27AB |
| ▶ 8     | 13.2      | 110       | LAH28AB |

Code LPPR : 2426683

**Conditionnement** : Non stérile - 1 canule ; 1 chemise interne ; 1 mandrin d'introduction ; 1 valve de phonation.

→ Autres longueurs disponibles sur demande



Avec ballonnet

**PUR** Les canules trachéales en polyuréthane

**Duratwix®**

► La canule **Duratwix®** apporte une réponse aux besoins exprimés par les patients et les praticiens en ce qui concerne leurs exigences de biocompatibilité, de sécurité, de confort et de possibilités de raccordements. Elle est en ce sens multifonctionnelle et son usage est indiqué pour le court terme en hospitalisation comme pour le long terme à domicile.

**Caractéristiques techniques**

- En polyuréthane médical thermosensible, souple, atraumatique et radio-opaque
- Biocompatible, sans latex, sans bisphénol A ni phtalates
- Courbure s'adaptant à l'anatomie trachéale
- Colerette souple rotatoire à 360° pour faciliter les mouvements cervicaux
- Calibres de 7 à 10
- Deux choix de longueurs : Standard et Courte
- Possibilité de connecteurs ISO 15 mm : standard ou rotatoire
- Code couleur permettant d'identifier la longueur de la canule et si le tube est fenêtré ou non
- Toutes les indications de tailles figurent sur la colerette
- Pour patient Unique, stérile
- Compatible avec IRM, scanner et RX
- Les chemises internes peuvent être commandées séparément

**Avantages du ballonnet Mucoprotect®**

- Le ballonnet basse pression **Mucoprotect®** est en position distale, à paroi souple et fine, étanche à l'air, de forme allongée, particulièrement atraumatique.



Ballonnet basse pression malléable de forme allongée



**Duratwix® Uni-Cuff**

Canule de trachéotomie avec colerette rotatoire 360°, non fenêtrée, raccord ISO 15 mm et ballonnet basse pression.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ► 7              | 10.8      | 7.0       | ► 82      | LF19601-07 | ► 72      | LF19602-07 |
| ► 8              | 11.4      | 8.0       | ► 85      | LF19601-08 | ► 75      | LF19602-08 |
| ► 9              | 12.5      | 9.0       | ► 88      | LF19601-09 | ► 78      | LF19602-09 |
| ► 10             | 13.8      | 10.0      | -         | -          | ► 81      | LF19602-10 |

**Conditionnement** : Canule de trachéotomie avec colerette rotatoire 360° et ballonnet basse pression, standard non fenêtrée, avec 2 chemises internes (1 chemise interne ISO 15 mm et 1 chemise interne ISO 15 mm rotatoire Vario).

Avec ballonnet

**PUR** Les canules trachéales en polyuréthane

**Duratwix® Uni Vario-Cuff**

Canule de trachéotomie avec collerette rotatoire 360° et ballonnet basse pression, standard non fenêtrée, avec 2 chemises internes dont 1 chemise interne ISO 15 mm et 1 chemise interne ISO 15 mm rotatoire Vario.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ▶ 6              | 10.3      | 6.0       | ▶ 82      | LF19611-06 | -         | -          |
| ▶ 7              | 10.8      | 7.0       | ▶ 82      | LF19611-07 | ▶ 72      | LF19612-07 |
| ▶ 8              | 11.4      | 8.0       | ▶ 85      | LF19611-08 | ▶ 75      | LF19612-08 |
| ▶ 9              | 12.5      | 9.0       | ▶ 88      | LF19611-09 | ▶ 78      | LF19612-09 |
| ▶ 10             | 13.8      | 10.0      | ▶ 91      | LF19611-10 | ▶ 81      | LF19612-10 |

**Conditionnement** : Stérile sous blister et boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

**Duratwix® Uni-Vario Lingo-Cuf**

Canule de trachéotomie avec collerette rotatoire 360° fenêtrée et ballonnet basse pression, avec 2 chemises internes, dont 1 chemise interne ISO 15 mm fenêtrée et 1 chemise interne ISO 15 mm rotatoire Vario.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Courte    |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       |
| ▶ 6              | 10.3      | 6.0       | ▶ 85      | LF19661-06 | -         | -          |
| ▶ 7              | 10.8      | 7.0       | ▶ 82      | LF19661-07 | ▶ 72      | LF19662-07 |
| ▶ 8              | 11.4      | 8.0       | ▶ 85      | LF19661-08 | ▶ 75      | LF19662-08 |
| ▶ 9              | 12.5      | 9.0       | ▶ 88      | LF19661-09 | ▶ 78      | LF19662-09 |
| ▶ 10             | 13.8      | 10.0      | ▶ 91      | LF19661-10 | ▶ 81      | LF19662-10 |

**Conditionnement** : Stérile sous blister et boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

→ Chemises internes disponibles séparément


**PVC Les canules trachéales en PVC**
**Set Sumi®**

► **Sumi®** présente des tubes de trachéotomie Kan de haute qualité avec des canules internes interchangeables. Les tubes de trachéotomie **Kan**, proposés dans une large gamme de types, peuvent être utilisés dans de nombreux établissements de santé : hôpitaux (service ORL et Unités de soins intensifs), hospices, établissements de soins médicaux ainsi que pour les soins à domicile.

→ Les tubes **Kan** sont recommandés pour la trachéotomie à long terme. Ils sont fabriqués en PVC thermosensible de haute qualité, de forme appropriée pour s'adapter au mieux à l'anatomie du patient.

**Sumi® standard**

Canule de trachéotomie standard avec ballonnet et ses accessoires.

→ Chemises internes disponibles séparément



| Canule trachéale |            |           |           | Standard  |                  | Chemise int. |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------------|--------------|
| Calibre          | Code coul. | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.             | D.I. (mm)    |
| ▶ 5              |            | 9,1       | 6,5       | 62        | <b>LSU485000</b> | 5,0          |
| ▶ 6              |            | 10,2      | 7,5       | 70        | <b>LSU486000</b> | 6,0          |
| ▶ 7              |            | 11,2      | 8,5       | 72        | <b>LSU487000</b> | 7,0          |
| ▶ 8              |            | 12,2      | 9,5       | 80        | <b>LSU488000</b> | 8,0          |
| ▶ 9              |            | 13,1      | 10,5      | 82        | <b>LSU489000</b> | 9,0          |
| ▶ 10             |            | 14,3      | 11,5      | 84        | <b>LSU481000</b> | 10,0         |

► Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 2 chemises internes avec raccord ISO 15 mm, 1 chemise interne simple ; 1 raccord Universel ; 1 bague de fixation ; 1 bande de fixation Velcro ; 1 mandrin d'introduction.


**Sumi® fenêtrée**

Canule de trachéotomie standard avec ballonnet et ses accessoires.

→ Chemises internes disponibles séparément



| Canule trachéale |            |           |           | Standard  |                  | Chemise int. |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------------|--------------|
| Calibre          | Code coul. | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.             | D.I. (mm)    |
| ▶ 5              |            | 9,1       | 6,5       | 62        | <b>LSU485010</b> | 5,0          |
| ▶ 6              |            | 10,2      | 7,5       | 70        | <b>LSU486010</b> | 6,0          |
| ▶ 7              |            | 11,2      | 8,5       | 72        | <b>LSU487010</b> | 7,0          |
| ▶ 8              |            | 12,2      | 9,5       | 80        | <b>LSU488010</b> | 8,0          |
| ▶ 9              |            | 13,1      | 10,5      | 82        | <b>LSU489010</b> | 9,0          |
| ▶ 10             |            | 14,3      | 11,5      | 84        | <b>LSU481010</b> | 10,0         |

► Code LPPR : 2415946

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 chemises interne fenêtrée avec raccord ISO 15 mm ; 1 chemise interne avec raccord ISO 15 mm ; 1 raccord Universel ; 1 bague de fixation ; 1 valve de phonation ; 1 bouchon de décanulation ; 1 bande de fixation Velcro ; 1 mandrin d'introduction.



Avec ballonnet

**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Tracheotec® Vario**

- ▶ La canule de trachéotomie **Tracheotec® Vario** en PVC médical souple et thermosensible s'assouplit à la chaleur du corps pour un plus grand confort.
  - Le principal avantage de la canule **Tracheotec® Vario** est son raccord rotatif ISO 15 mm (Vario).
  - La possibilité de rotation du raccord permet d'absorber les mouvements du tube de ventilation et de réduire les impacts contre la trachée. L'embout rotatoire facilite la connexion et le retrait des tubes de ventilation ainsi que tout accessoire de trachéotomie sans avoir à exercer une traction.
  - Le geste est plus simple et plus rapide.



▶ **Caractéristiques techniques**

- Matériau en PVC qualité médicale, flexible, sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A
- Raccord intégré ISO 15mm rotatoire (Vario) intégré
- Matériau transparent permettant la vérification de la clarté du fût de la canule ;
- Tube avec ligne latérale radio-opaque aux RX pour la visualisation du positionnement. Compatible à l'IRM
- Surface du tube et extrémités lisses et arrondies, atraumatiques. L'extrémité ovoïde du mandrin permet une meilleure introduction
- La collerette trachéale est souple et légère avec des fenêtres pour aérer la peau péristomiale. Stérilisée à l'oxyde d'éthylène
- Pour patient Unique (réutilisable pour un même patient) - Stérile

**Tracheotec® Vario Cuff**

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm rotatoire et ballonnet basse pression.



Code LPPR : 2426683

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ▶ 3     | 4.7       | 3.0       | 43.7      | LF18920-03 |
| ▶ 4     | 6.0       | 4.0       | 52.7      | LF18920-04 |
| ▶ 5     | 7.3       | 5.0       | 55.7      | LF18920-05 |
| ▶ 6     | 8.7       | 6.0       | 60.7      | LF18920-06 |
| ▶ 7     | 10.0      | 7.0       | 69.6      | LF18920-07 |
| ▶ 8     | 11.3      | 8.0       | 79.5      | LF18920-08 |
| ▶ 9     | 12.7      | 9.0       | 85.5      | LF18920-09 |
| ▶ 10    | 14.0      | 10.0      | 95.0      | LF18920-10 |

**Conditionnement** : Stérile - Sous blister et boîte sous film.

- ▶ **Le set comprend** : 1 canule trachéale Tracheotec® ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte d'identification et de traçabilité ; 1 manuel d'instructions d'utilisation et de nettoyage.



**Duracuff®**

► La canule de trachéotomie **Duracuff®** se démarque par sa durabilité. Elle se présente sous forme d'une canule à laquelle peuvent être connectés des accessoires divers pour répondre aux différents besoins du patient. Tous les accessoires sont prévus pour pouvoir multiplier les fonctionnalités de la canule en place. Elle est en ce sens une canule économique.

→ L'éventail de choix de tailles et de longueurs est large



► **Caractéristiques techniques**

- En PVC médical souple, biocompatible et atraumatique
- Sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A
- Tube transparent pour une meilleure visibilité lors des soins d'hygiène de la canule
- Tube avec ligne médiane radio-opaque permettant la visualisation aux rayons X de la canule
- Collet en demi-lune ergonomique et flexible
- Les fines parois du tube trachéal et ses caractéristiques aérodynamiques permettent un haut débit d'air facilitant la respiration avec une faible résistance
- Pour patient Unique - Stérile

**Duracuff® Vario**

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm et ballonnet basse pression.

| Canule trachéale |           |           |
|------------------|-----------|-----------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) |
| ► 7              | 8.8       | 7.0       |
| ► 8              | 9.8       | 8.0       |
| ► 9              | 11.2      | 9.0       |
| ► 10             | 12.2      | 10.0      |



| Standard  |                   |
|-----------|-------------------|
| L.U. (mm) | Réf.              |
| ► 65      | <b>LF13000-07</b> |
| ► 70      | <b>LF13000-08</b> |
| ► 75      | <b>LF13000-09</b> |
| ► 85      | <b>LF13000-10</b> |



| Moyenne   |                   |
|-----------|-------------------|
| L.U. (mm) | Réf.              |
| ► 75      | <b>LF13100-07</b> |
| ► 80      | <b>LF13100-08</b> |
| ► 85      | <b>LF13100-09</b> |
| ► 95      | <b>LF13100-10</b> |

**Conditionnement :** Stérile - Emballage individuel sous blister et boîte sous film.

- **Le set comprend :** 1 canule trachéale ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflauch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation et de nettoyage.

► Code LPPR : 2432880

Avec ballonnet

**PVC** Les canules trachéales en PVC

**Duracuff® Uni-Vario**



Canule de trachéotomie avec ballonnet et 2 chemises internes avec raccord ISO 15 mm (dont 1 rotatoire).

| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 7              | 8.8       | 7.0       | ▶ 65      | LF13002-07 | ▶ 75      | LF13102-07 | ▶ 100        | LF13202-07 |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13002-08 | ▶ 80      | LF13102-08 | ▶ 105        | LF13202-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13002-09 | ▶ 85      | LF13102-09 | ▶ 105        | LF13202-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13002-10 | ▶ 95      | LF13102-10 | ▶ 110        | LF13202-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | ▶ 87      | LF13002-11 | ▶ 97      | LF13102-11 | ▶ 115        | LF13202-11 |
| ▶ 12             | 14.2      | 12.0      | ▶ 90      | LF13002-12 | ▶ 100     | LF13102-12 | ▶ 120        | LF13202-12 |

▶ Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - boîte sous film ; 1 canule Duracuff Uni-Vario ; 2 chemises internes non fenêtrées avec raccord ISO 15 mm dont 1 rotatoire ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

**Duracuff® Uni-Vario Lingo**



Canule de trachéotomie fenêtrée avec ballonnet et 2 chemises internes (dont 1 fenêtrée) et 1 raccord rotatoire.

| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 7              | 8.8       | 7.0       | ▶ 65      | LF13022-07 | ▶ 75      | LF13122-07 | ▶ 100        | LF13222-07 |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13022-08 | ▶ 80      | LF13122-08 | ▶ 105        | LF13222-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13022-09 | ▶ 85      | LF13122-09 | ▶ 105        | LF13222-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13022-10 | ▶ 95      | LF13122-10 | ▶ 110        | LF13222-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | ▶ 87      | LF13022-11 | ▶ 97      | LF13122-11 | ▶ 115        | LF13222-11 |

▶ Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - boîte sous film ; 1 canule Duracuff Uni-Vario Lingo ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

**Duracuff® Vario-Kombi Lingo**



Canule de trachéotomie fenêtrée avec ballonnet et 2 chemises internes (dont 1 fenêtrée) et 1 raccord rotatoire.

| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13072-08 | ▶ 80      | LF13172-08 | ▶ 105        | LF13272-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13072-09 | ▶ 85      | LF13172-09 | ▶ 105        | LF13272-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13072-10 | ▶ 95      | LF13172-10 | ▶ 110        | LF13272-10 |

▶ Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemises internes raccord ISO 15 mm rotatoire ; 1 chemise interne raccord 22 mm ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.



**Silicone** Les canules trachéales en silicone

**Cliny®**

- ▶ La canule de trachéotomie **Cliny®** en silicone médical souple et biocompatible offre une tolérance tissulaire inégalée. Le silicone est sans latex et sans phtalates, souple et minimise les risques d'irritations.
- L'avantage du silicone est sa résistance dans la durée, idéale pour les trachéotomies au long cours. C'est donc une solution économique.
- Un des principaux avantages de la canule en silicone **Cliny®** réside dans l'utilisation d'un silicone amélioré en étanchéité.



→ Le set comprend

- 1 canule ■ 1 mandrin d'introduction ■ 1 lanière de fixation ■ 1 compresse.

Stérile, réutilisable pour un même patient.

**Cliny® Fit Cuff**



À ballonnet plaqué - Canule de trachéotomie raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet plaqué.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.            |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------------|
| ▶ 5     | 7.3       | 5.0       | 57.0      | <b>L12.2122</b> |
| ▶ 6     | 8.7       | 6.0       | 63.0      | <b>L12.2126</b> |
| ▶ 7     | 10.0      | 7.0       | 71.0      | <b>L12.2130</b> |
| ▶ 8     | 11.0      | 8.0       | 75.0      | <b>L12.2133</b> |
| ▶ 9     | 12.3      | 9.0       | 80.0      | <b>L12.2137</b> |

Code LPPR : 2426766

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 compresse stérile.

**Cliny®**



À ballonnet étanche - Canule de trachéotomie raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet étanche.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.                 |
|---------|-----------|-----------|-----------|----------------------|
| ▶ 5     | 7.3       | 5.0       | 57.0      | <b>L800-001.2520</b> |
| ▶ 6     | 8.7       | 6.0       | 63.0      | <b>L800-001.2521</b> |
| ▶ 7     | 10.0      | 7.0       | 71.0      | <b>L800-001.2522</b> |
| ▶ 7.5   | 10.7      | 7.5       | 73.0      | <b>L800-001.2523</b> |
| ▶ 8     | 11.0      | 8.0       | 75.0      | <b>L800-001.2524</b> |
| ▶ 8.5   | 11.7      | 8.5       | 78.0      | <b>L800-001.2525</b> |
| ▶ 9     | 12.3      | 9.0       | 80.0      | <b>L800-001.2526</b> |
| ▶ 9.5   | 13.3      | 9.5       | 83.0      | <b>L800-001.2527</b> |

Code LPPR : 2426766

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 compresse stérile.

Avec ballonnet et ligne d'aspiration

PVC Les canules trachéales en PVC

Set Sumi®

► **Sumi®** présente des tubes de trachéotomie Kan de haute qualité avec des canules internes interchangeables. Les tubes de trachéotomie **Kan**, proposés dans une large gamme de types, peuvent être utilisés dans de nombreux établissements de santé : hôpitaux (service ORL et Unités de soins intensifs), hospices, établissements de soins médicaux ainsi que pour les soins à domicile. Les tubes **Kan** sont recommandés pour la trachéotomie à long terme. Ils sont fabriqués en PVC thermosensible de haute qualité, de forme appropriée pour s'adapter au mieux à l'anatomie du patient.

► La caractéristique la plus importante des tubes **Kan** est d'avoir des canules internes réutilisables, qui peuvent être retirées pour le nettoyage ou le changement, sans qu'il soit nécessaire de retirer le tube externe. Cela apporte un véritable confort pour le patient et pour le soigneur. La canule de trachéotomie **Sumi®** se présente sous forme d'un set stérile complet prêt à l'emploi, prévoyant tout le nécessaire pour l'appareillage du patient. Les canules ainsi que tous les accessoires sont inclus, y compris les chemises internes, les différents raccords, les accessoires de fixation, de phonation et de sevrage. Le set est disponible dans différents modèles et en plusieurs tailles, il est économique et très pratique.



Set Sumi®

Canule de trachéotomie non fenêtrée pour le court terme avec ballonnet et ligne d'aspiration.

→ Chemises internes disponibles séparément



| Canule trachéale |            |           |           | Standard  |           | Chemise int. |
|------------------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|
| Calibre          | Code coul. | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.      | D.I. (mm)    |
| 7                |            | 12,8      | 8,5       | 72        | LSU497010 | 7,0          |
| 8                |            | 13,8      | 9,5       | 80        | LSU498010 | 8,0          |
| 9                |            | 14,8      | 10,5      | 82        | LSU499010 | 9,0          |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 2 chemises internes avec raccord ISO 15 mm ; 1 chemise interne simple ; 1 raccord Universel ; 1 bague de fixation pour chemise interne simple ; 1 bouchon de décanulation ; 1 bande de fixation velcro ; 1 mandrin d'introduction.

Code LPPR : 2432880



**Tracheotec® Vario**

- ▶ La canule de trachéotomie **Tracheotec® Vario** en PVC médical souple et thermosensible s'assouplit à la chaleur du corps pour un plus grand confort.
  - Le principal avantage de la canule **Trachéotec® Vario** est son raccord rotatif ISO 15 mm (Vario).
  - La possibilité de rotation du raccord permet d'absorber les mouvements du tube de ventilation et de réduire les impacts contre la trachée. L'embout rotatoire facilite la connexion et le retrait des tubes de ventilation ainsi que tout accessoire de trachéotomie sans avoir à exercer une traction.
  - Le geste est plus simple et plus rapide.



**Caractéristiques techniques**

- Matériau en PVC qualité médicale, flexible, sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A
- Raccord intégré ISO 15 mm rotatoire (Vario) intégré
- Matériau transparent permettant la vérification de la clarté du fût de la canule
- Tube avec ligne latérale radio-opaque aux RX pour la visualisation du positionnement. Compatible à l'IRM
- Surface du tube et extrémités lisses et arrondies, atraumatiques. L'extrémité ovoïde du mandrin permet une meilleure introduction
- La collerette trachéale est souple et légère avec des fenêtres pour aérer la peau péristomiale. Stérilisée à l'oxyde d'éthylène
- Pour patient Unique (réutilisable pour un même patient) - Stérile

**Tracheotec Vario Cuff-Suction**

Canule de trachéotomie non fenêtrée raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet et ligne d'aspiration.



Code LPPR : 2432880

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.              |
|---------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| ▶ 5     | 7.3       | 5.0       | 55.7      | <b>LF18930-05</b> |
| ▶ 6     | 6.0       | 6.0       | 57.7      | <b>LF18930-06</b> |
| ▶ 7     | 10.0      | 7.0       | 69.6      | <b>LF18930-07</b> |
| ▶ 8     | 11.3      | 8.0       | 79.5      | <b>LF18930-08</b> |
| ▶ 9     | 12.7      | 9.0       | 85.5      | <b>LF18930-09</b> |
| ▶ 10    | 14.0      | 10.0      | 95.0      | <b>LF18930-10</b> |

**Conditionnement** : Stérile - Boîte sous film ; 1 canule trachéale Tracheotec® ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte d'indentification et de traçabilité.

Avec ballonnet et ligne d'aspiration

**PVC** Les canules en PVC

**Duracuff®**

- La canule de trachéotomie **Duracuff®** se démarque par sa durabilité. Elle se présente sous forme d'une canule à laquelle peuvent être connectés des accessoires divers pour répondre aux différents besoins du patient. Tous les accessoires sont prévus pour pouvoir multiplier les fonctionnalités de la canule en place. Elle est en ce sens une canule économique.

→ L'éventail de choix de tailles et de longueurs est large

**Duracuff® Vario-Suction**

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet et ligne d'aspiration.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13040-08 | ▶ 80      | LF13140-08 | ▶ 105        | LF13240-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13040-09 | ▶ 85      | LF13140-09 | ▶ 105        | LF13240-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13040-10 | ▶ 95      | LF13140-10 | ▶ 110        | LF13240-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | ▶ 87      | LF13040-11 | ▶ 97      | LF13140-11 | ▶ 115        | LF13240-11 |

**Conditionnement :** Stérile - Boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemise interne raccord ISO 15 mm rotatoire ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

► Code LPPR : 2432880

**Duracuff® Uni Vario-Suction**

Canule de trachéotomie non fenêtrée avec raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet et ligne d'aspiration.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13032-08 | ▶ 80      | LF13132-08 | ▶ 105        | LF13232-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13032-09 | ▶ 85      | LF13132-09 | ▶ 105        | LF13232-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13032-10 | ▶ 95      | LF13132-10 | ▶ 110        | LF13232-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | ▶ 87      | LF13032-11 | ▶ 97      | LF13132-11 | ▶ 115        | LF13232-11 |

**Conditionnement :** Stérile - Boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemises internes raccord ISO 15 mm rotatoire ; 1 chemise interne raccord ISO 15 mm ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

► Code LPPR : 2432880

**Duracuff® Vario-Kombi Lingo-Phon Suction**

Canule de trachéotomie fenêtrée avec ballonnet, ligne d'aspiration et 2 chemises internes.



| Canule trachéale |           |           | Standard  |            | Moyenne   |            | Extra longue |            |
|------------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|------------|
| Calibre          | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm) | Réf.       | L.U. (mm)    | Réf.       |
| ▶ 7              | 8.8       | 7.0       | ▶ 65      | LF13042-07 | ▶ 75      | LF13142-07 | ▶ 100        | LF13242-07 |
| ▶ 8              | 9.8       | 8.0       | ▶ 70      | LF13042-08 | ▶ 80      | LF13142-08 | ▶ 105        | LF13242-08 |
| ▶ 9              | 11.2      | 9.0       | ▶ 75      | LF13042-09 | ▶ 85      | LF13142-09 | ▶ 105        | LF13242-09 |
| ▶ 10             | 12.2      | 10.0      | ▶ 85      | LF13042-10 | ▶ 95      | LF13142-10 | ▶ 110        | LF13242-10 |
| ▶ 11             | 13.2      | 11.0      | ▶ 87      | LF13042-11 | ▶ 97      | LF13142-11 | ▶ 115        | LF13242-11 |

**Conditionnement :** Stérile - Boîte sous film ; 1 canule à patient Unique ; 1 mandrin d'introduction ; 1 chemises internes raccord ISO 15 mm rotatoire ; 1 chemise interne raccord ISO 15 mm ; 1 lanière de fixation Optiflausch® ; 1 carte de traçabilité individuelle ; 1 manuel d'instructions à l'utilisation.

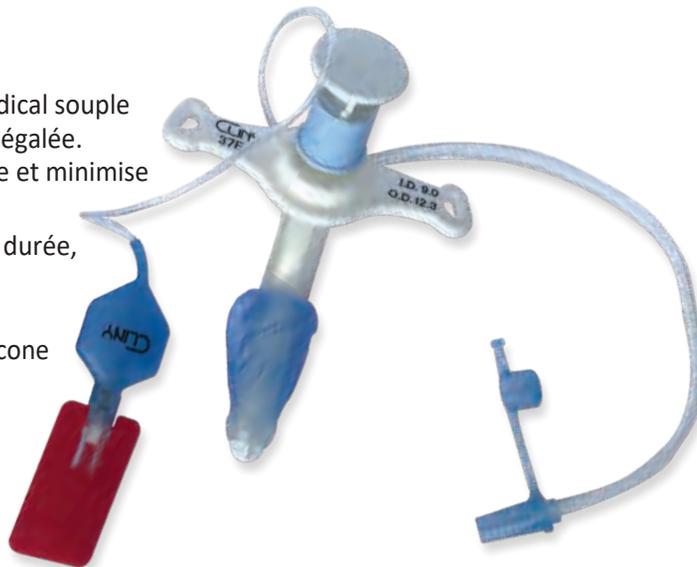
► Code LPPR : 2432880



**Silicone** Les canules trachéales en silicone

**Cliny®**

- ▶ La canule de trachéotomie **Cliny®** en silicone médical souple et biocompatible offre une tolérance tissulaire inégalée. Le silicone est sans latex et sans phtalates, souple et minimise les risques d'irritations.
  - L'avantage du silicone est sa résistance dans la durée, idéale pour les trachéotomies au long cours. C'est donc une solution économique.
  - Un des principaux avantages de la canule en silicone **Cliny®** réside dans l'utilisation d'un silicone amélioré en étanchéité.



→ Le set comprend

- 1 canule ;
- 1 mandrin d'introduction ;
- 1 lanière de fixation ;
- 1 compresse.

Stérile, réutilisable pour un même patient.

**Cliny®**

À ballonnet étanche - Canule de trachéotomie raccord ISO 15 mm rotatoire avec ballonnet étanche.



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.          |
|---------|-----------|-----------|-----------|---------------|
| ▶ 5     | 7.3       | 5.0       | 57.0      | L800.001.0985 |
| ▶ 6     | 8.7       | 6.0       | 63.0      | L800.001.0986 |
| ▶ 7     | 10.0      | 7.0       | 71.0      | L800.001.0987 |
| ▶ 7.5   | 10.7      | 7.5       | 73.0      | L800.001.1578 |
| ▶ 8     | 11.0      | 8.0       | 75.0      | L800.001.0988 |
| ▶ 8.5   | 11.7      | 8.5       | 78.0      | L800.001.1579 |
| ▶ 9     | 12.3      | 9.0       | 80.0      | L800.001.0989 |
| ▶ 9.5   | 13.3      | 9.5       | 83.0      | L800.001.0990 |

▶ Code LPPR : 2426766

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 compresse stérile.

**Avec armature**
**Spiraflex®**

► La ligne des canules de trachéotomie **Spiraflex®** permet de personnaliser la canule en longueur et en courbure selon les nécessités anatomiques du patient trachéotomisé en lui offrant un confort accru.

**Spiraflex®** présente un tube avec armature malléable qui s'adapte à la trajectoire de la trachée qui peut être parfois déformée ou atypique. La spirale métallique assure la solidité et le non-écrasement du tube.

**Caractéristiques techniques**

- En PVC médical avec armature métallique souple, biocompatible et atraumatique
- Sans latex, sans phtalates et sans bisphénol A
- Tube transparent facilitant les soins d'hygiène de la canule
- Colletterte souple, ergonomique et flexible s'adaptant aux attaches de fixation
- Les fines parois du tube trachéal et ses caractéristiques aérodynamiques permettent un haut débit d'air facilitant la respiration avec le moins de résistance
- Un large choix de tailles (calibres de 6.0 à 11)
- La longueur est déterminée grâce à la colletterte ajustable qui se fixe par vissage
- 2 longueurs de base : longueur standard et extra-longue (XL)
- Raccord ISO 15 mm disponible pour les branchements des tubes de ventilation et des accessoires
- Pour patient Unique
- Stérilisée à l'oxyde d'éthylène


**Les canules à colletterte ajustable**


Le modèle avec colletterte ajustable permet d'adapter la longueur du tube afin de s'adapter aux particularités anatomiques de la trachée, parfois atypiques tel qu'un cou trop court, très long, épais ou bariatrique.

La longueur de la canule est ajustée en faisant glisser la colletterte mobile sur l'axe du tube puis en la fixant par vissage.

Spiraflex se distingue par un système de vissage avec des crampons qui évitent que la colletterte ne glisse. Une graduation en millimètres est marquée sur le tube permettant d'en relever la longueur.

**Sans ballonnet Non fenêtrées**
**Spiraflex® Uni**

Canule standard armée avec raccord ISO 15 mm à colletterte ajustable.



- Le guide d'introduction permet aussi de recueillir les sécrétions.
- Un raccord pour tubulure/prise d'air supplémentaire se trouve à l'extrémité de ce guide d'introduction et permet un raccordement de la tubulure de l'aspirateur au guide d'introduction.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm)   | Réf.              |
|---------|-----------|-----------|-------------|-------------------|
| ► 7     | 10.2      | 7.0       | 52-60 max   | <b>LF17504-07</b> |
| ► 8     | 11.2      | 8.0       | 68-80 max   | <b>LF17504-08</b> |
| ► 9     | 12.2      | 9.0       | 88-100 max  | <b>LF17504-09</b> |
| ► 10    | 13.2      | 10.0      | 117-130 max | <b>LF17504-10</b> |
| ► 11    | 14.2      | 11.0      | 118-135 max | <b>LF17504-11</b> |

Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 guide d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.



PVC

**Spiraflex® MRT Uni**

Canule standard armée avec raccord ISO 15 mm à collerette ajustable compatible IRM.

→ Chemises internes disponibles séparément



- ▶ Le guide d'introduction permet aussi de recueillir les sécrétions. Un raccord pour tubulure/prise d'air supplémentaire se trouve à l'extrémité de ce guide d'introduction et permet un raccordement de la tubulure de l'aspirateur au guide d'introduction.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm)   | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-------------|------------|
| ▶ 6     | 8.4       | 6         | 52-60 max   | LF17521-06 |
| ▶ 7     | 10.2      | 7.0       | 68-80 max   | LF17521-07 |
| ▶ 8     | 11.2      | 8.0       | 88-100 max  | LF17521-08 |
| ▶ 9     | 12.2      | 9.0       | 117-130 max | LF17521-09 |
| ▶ 10    | 13.2      | 10.0      | 118-135 max | LF17521-10 |
| ▶ 11    | 14.2      | 11.0      | 123-140 max | LF17521-11 |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule avec raccord ISO 15 mm Uni ; 1 guide d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**Avec ballonnet** Non fenêtrées

**Spiraflex® Uni-Cuff**

Canule standard armée avec raccord ISO 15 mm à collerette ajustable avec ballonnet.



- ▶ Le guide d'introduction permet aussi de recueillir les sécrétions. Un raccord pour tubulure/prise d'air supplémentaire se trouve à l'extrémité de ce guide d'introduction et permet un raccordement de la tubulure de l'aspirateur au guide d'introduction.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm)   | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-------------|------------|
| ▶ 7     | 10.2      | 7.0       | 52-60 max   | LF17503-07 |
| ▶ 8     | 11.2      | 8.0       | 68-80 max   | LF17503-08 |
| ▶ 9     | 12.2      | 9.0       | 88-100 max  | LF17503-09 |
| ▶ 10    | 13.2      | 10.0      | 117-130 max | LF17503-10 |
| ▶ 11    | 14.2      | 11.0      | 118-135 max | LF17503-11 |

Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

Avec armature

**Spiraflex® Uni-Cuff XL**

Canule standard armée XL avec raccord ISO 15 mm Uni à collerette ajustable avec ballonnet.

→ Chemises internes disponibles séparément



Code LPPR : 2432880

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm)   | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-------------|------------|
| ▶ 7     | 10.4      | 7.0       | 132-155 max | LF17519-07 |
| ▶ 8     | 11.4      | 8.0       | 132-155 max | LF17519-08 |
| ▶ 9     | 12.4      | 9.0       | 132-155 max | LF17519-09 |
| ▶ 10    | 13.4      | 10.0      | 132-155 max | LF17519-10 |
| ▶ 11    | 14.4      | 11.0      | 132-155 max | LF17519-11 |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**Spiraflex® MRT Uni Cuff**

Canule à ballonnet armée avec raccord ISO 15 mm Uni à collerette ajustable compatible IRM.

→ Chemises internes disponibles séparément



▶ Le guide d'introduction permet aussi de recueillir les sécrétions.  
Un raccord pour tubulure/prise d'air supplémentaire se trouve à l'extrémité de ce guide d'introduction et permet un raccordement de la tubulure de l'aspirateur au guide d'introduction.

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm)   | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-------------|------------|
| ▶ 6     | 8.4       | 6         | 52-60 max   | LF17520-06 |
| ▶ 7     | 10.2      | 7.0       | 68-80 max   | LF17520-07 |
| ▶ 8     | 11.2      | 8.0       | 88-100 max  | LF17520-08 |
| ▶ 9     | 12.2      | 9.0       | 117-130 max | LF17520-09 |
| ▶ 10    | 13.2      | 10.0      | 118-135 max | LF17520-10 |
| ▶ 11    | 14.2      | 11.0      | 123-140 max | LF17520-11 |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 guide d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

Canules de trachéotomie pour adultes **5** Avec armature



PVC



► Les canules à collerette fixe

Le modèle avec collerette fixe présente l'avantage d'un tube souple avec armature dont la courbure s'adapte à celle de la trachée.

Standard Non fenêtrées

Spiraflex® Uni-Vario Short

Canule armée non fenêtrée à collerette fixe et 2 chemises internes.

→ Chemises internes disponibles séparément



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ► 6     | 9.4       | 6.0       | 53        | LF17506-06 |
| ► 7     | 10.4      | 7.0       | 69        | LF17506-07 |
| ► 8     | 11.4      | 8.0       | 96        | LF17506-08 |
| ► 9     | 12.4      | 9.0       | 122       | LF17506-09 |
| ► 10    | 13.4      | 10.0      | 122       | LF17506-10 |
| ► 11    | 14.4      | 11.0      | 123       | LF17506-11 |

Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 2 chemises internes ; 1 raccord ISO 15 mm Uni ; 1 protecteur anti-toux ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

Standard Fenêtrées

Spiraflex® Short Uni-Lingo Phon

Canule de trachéotomie fenêtrée armée ISO 15 mm à collerette fixe.

→ Chemises internes disponibles séparément



| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ► 6     | 9.4       | 6.0       | 53        | LF17508-06 |
| ► 7     | 10.4      | 7.0       | 69        | LF17508-07 |
| ► 8     | 11.4      | 8.0       | 96        | LF17508-08 |
| ► 9     | 12.4      | 9.0       | 122       | LF17508-09 |
| ► 10    | 13.4      | 10.0      | 122       | LF17508-10 |
| ► 11    | 14.4      | 11.0      | 123       | LF17508-11 |

Code LPPR : 2432880

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 2 canules internes fenêtrées ; 1 protecteur anti-toux ; 1 raccord ISO 15 mm Uni ; 1 valve de phonation ; 1 bouchon obturation ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.



Avec armature

**Avec ballonnet** Non fenêtrées

**Spiraflex® Short Uni-Vario Cuff**

Canule de trachéotomie non fenêtrée armée ISO 15 mm à collerette fixe.

→ Chemises internes disponibles séparément



Code LPPR : 2432880

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ▶ 6     | 9.4       | 6.0       | 53        | LF17507-06 |
| ▶ 7     | 10.4      | 7.0       | 69        | LF17507-07 |
| ▶ 8     | 11.4      | 8.0       | 96        | LF17507-08 |
| ▶ 9     | 12.4      | 9.0       | 122       | LF17507-09 |
| ▶ 10    | 13.4      | 10.0      | 122       | LF17507-10 |
| ▶ 11    | 14.4      | 11.0      | 123       | LF17507-11 |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 2 chemises internes ; 1 raccord ISO 15 mm Uni ; 1 protecteur anti-toux ; 1 mandrin d'introduction ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

**Avec ballonnet** Fenêtrées

**Spiraflex® Short Uni-Vario Lingo-Phon Cuff**

Canule standard fenêtrée avec ballonnet basse pression et 2 chemises internes.

→ Chemises internes disponibles séparément



Code LPPR : 2415946

| Calibre | D.E. (mm) | D.I. (mm) | L.U. (mm) | Réf.       |
|---------|-----------|-----------|-----------|------------|
| ▶ 6     | 9.4       | 6.0       | 53        | LF17509-06 |
| ▶ 7     | 10.4      | 7.0       | 69        | LF17509-07 |
| ▶ 8     | 11.4      | 8.0       | 96        | LF17509-08 |
| ▶ 9     | 12.4      | 9.0       | 122       | LF17509-09 |
| ▶ 10    | 13.4      | 10.0      | 122       | LF17509-10 |
| ▶ 11    | 14.4      | 11.0      | 123       | LF17509-11 |

**Conditionnement** : Stérile - 1 canule ; 1 mandrin d'introduction ; 1 valve de phonation ; 1 lanière de fixation ; 1 manuel d'utilisation.

5 Avec armature

PVC

Pour canules **Duratwix®**

PVC

### Chemises internes de rechange

► La chemise interne s'insère dans le fût de la canule pour lui conférer des fonctions supplémentaires. La taille et la longueur de la chemise interne doivent correspondre à celles de la canule utilisée.

#### Caractéristiques techniques

La chemise interne peut être retirée plus facilement pour permettre une meilleure hygiène tout en gardant la canule de trachéotomie en place

Non perforée, elle permet d'obturer le fût d'une canule fenêtrée pour optimiser la ventilation

Les modèles avec raccord ISO 15 mm (Universel) confèrent à la canule standard la possibilité de branchement aux tubes de ventilation ou autres accessoires

Les chemises internes à raccord ISO 22 mm sont innovantes. Elles permettent d'adapter les échangeurs de chaleur et d'humidité (E.C.H) et les valves de phonation

Les modèles avec valve de phonation automatique (en argent ou en silicone), généralement fenêtrées permettent au patient trachéotomisé de parler les mains libres



#### Le raccord rotatoire Duratwix® Vario

- Le raccord rotatoire **Duratwix® Vario** permet d'assurer la mobilité nécessaire lors des branchements du tube de ventilation sans impact direct sur la canule ;
- Les muqueuses sont protégées des risques de lésions ;
- Il est disponible sur les chemises internes pour canule **Duratwix®** ou séparément pour s'adapter directement sur la canule **Duratwix®**.

#### Les codes couleur

- Tube blanc** → Longueur standard     **Tube vert** → Longueur courte
- Connecteur blanc** → Canule non fenêtrée     **Connecteur vert** → Canule fenêtrée

### Chemises internes pour canules Duratwix® Non fenêtrées

| Description | Taille | Réf.       |
|-------------|--------|------------|
| ► Standard  | 6      | LF19801-06 |
|             | 7      | LF19801-07 |
|             | 8      | LF19801-08 |
|             | 9      | LF19801-09 |
|             | 10     | LF19801-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.

| Description       | Taille | Réf.       |
|-------------------|--------|------------|
| ► Standard courte | 6      | LF19802-06 |
|                   | 7      | LF19802-07 |
|                   | 8      | LF19802-08 |
|                   | 9      | LF19802-09 |
|                   | 10     | LF19802-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.

| Description         | Taille | Réf.       |
|---------------------|--------|------------|
| ► Raccord ISO 15 mm | 6      | LF19811-06 |
|                     | 7      | LF19811-07 |
|                     | 8      | LF19811-08 |
|                     | 9      | LF19811-09 |
|                     | 10     | LF19811-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.

| Description                | Taille | Réf.       |
|----------------------------|--------|------------|
| ► Raccord ISO 15 mm courte | 6      | LF19812-06 |
|                            | 7      | LF19812-07 |
|                            | 8      | LF19812-08 |
|                            | 9      | LF19812-09 |
|                            | 10     | LF19812-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.

## Pour canules Duratwix®

**Chemises internes pour canules Duratwix® Non fenêtrées**


| Description                         | Taille | Réf.       |
|-------------------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord rotatoire Vario ISO 15 mm | 6      | LF19821-06 |
|                                     | 7      | LF19821-07 |
|                                     | 8      | LF19821-08 |
|                                     | 9      | LF19821-09 |
|                                     | 10     | LF19821-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description                                | Taille | Réf.       |
|--|--------|------------|
| ▶ Raccord rotatoire Vario ISO 15 mm courte | 6      | LF19822-06 |
|  | 7      | LF19822-07 |
|  | 8      | LF19822-08 |
|  | 9      | LF19822-09 |
|  | 10     | LF19822-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description               | Taille | Réf.       |
|---------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 22 mm Kombi | 6      | LF19831-06 |
|                           | 7      | LF19831-07 |
|                           | 8      | LF19831-08 |
|                           | 9      | LF19831-09 |
|                           | 10     | LF19831-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description                      | Taille | Réf.       |
|----------------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 22 mm Kombi courte | 6      | LF19832-06 |
|                                  | 7      | LF19832-07 |
|                                  | 8      | LF19832-08 |
|                                  | 9      | LF19832-09 |
|                                  | 10     | LF19832-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.

**Chemises internes pour canules Duratwix® Fenêtrées**


| Description | Taille | Réf.       |
|-------------|--------|------------|
| ▶ Standard  | 6      | LF19851-06 |
|             | 7      | LF19851-07 |
|             | 8      | LF19851-08 |
|             | 9      | LF19851-09 |
|             | 10     | LF19851-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description       | Taille | Réf.       |
|-------------------|--------|------------|
| ▶ Standard courte | 6      | LF19852-06 |
|                   | 7      | LF19852-07 |
|                   | 8      | LF19852-08 |
|                   | 9      | LF19852-09 |
|                   | 10     | LF19852-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description             | Taille | Réf.       |
|-------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 15 mm Uni | 6      | LF19861-06 |
|                         | 7      | LF19861-07 |
|                         | 8      | LF19861-08 |
|                         | 9      | LF19861-09 |
|                         | 10     | LF19861-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description                    | Taille | Réf.       |
|--------------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 15 mm Uni courte | 6      | LF19862-06 |
|                                | 7      | LF19862-07 |
|                                | 8      | LF19862-08 |
|                                | 9      | LF19862-09 |
|                                | 10     | LF19862-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description                         | Taille | Réf.       |
|-------------------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 15 mm rotatoire Vario | 6      | LF19871-06 |
|                                     | 7      | LF19871-07 |
|                                     | 8      | LF19871-08 |
|                                     | 9      | LF19871-09 |
|                                     | 10     | LF19871-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description                                | Taille | Réf.       |
|--|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 15 mm rotatoire Vario courte | 6      | LF19872-06 |
|  | 7      | LF19872-07 |
|  | 8      | LF19872-08 |
|  | 9      | LF19872-09 |
|  | 10     | LF19872-10 |

Conditionnement : 3 Unités stériles.



| Description               | Taille | Réf.       |
|---------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 22 mm Kombi | 6      | LF19881-06 |
|                           | 7      | LF19881-07 |
|                           | 8      | LF19881-08 |
|                           | 9      | LF19881-09 |
|                           | 10     | LF19881-10 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                      | Taille | Réf.       |
|----------------------------------|--------|------------|
| ▶ Raccord ISO 22 mm Kombi courte | 6      | LF19882-06 |
|                                  | 7      | LF19882-07 |
|                                  | 8      | LF19882-08 |
|                                  | 9      | LF19882-09 |
|                                  | 10     | LF19882-10 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                    | Taille | Réf.       |
|--------------------------------|--------|------------|
| ▶ Avec valve de phonation Phon | 6      | LF19841-06 |
|                                | 7      | LF19841-07 |
|                                | 8      | LF19841-08 |
|                                | 9      | LF19841-09 |
|                                | 10     | LF19841-10 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                           | Taille | Réf.       |
|---------------------------------------|--------|------------|
| ▶ Avec valve de phonation Phon courte | 6      | LF19842-06 |
|                                       | 7      | LF19842-07 |
|                                       | 8      | LF19842-08 |
|                                       | 9      | LF19842-09 |
|                                       | 10     | LF19842-10 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.

**Raccords Solo** Pour canule Duratwix®

**Raccord Duratwix® Uni - ISO 15 mm**


Le raccord ISO 15 mm permet la fixation des tubes de ventilations directement sur l'embout de la canule.

| Désignation                       | Réf.    |
|-----------------------------------|---------|
| ▶ Raccord Duratwix® Uni ISO 15 mm | LF19806 |

**Conditionnement** : 3 Unités.

**Raccord Duratwix® Vario - ISO 15 mm rotatoire**

Le raccord rotatoire ISO 15 mm (Vario) permet la fixation des tubes de ventilations directement sur l'embout de la canule tout en assurant la mobilité nécessaire sans impacter la trachée. Il permet une meilleure protection contre les risques de lésions.



| Désignation                                   | Réf.    |
|---|---------|
| ▶ Raccord Duratwix® Vario ISO 15 mm rotatoire | LF19807 |

**Conditionnement** : 3 Unités.

**Raccord Duratwix® Kombi - ISO 22 mm**

Le raccord ISO 22 mm (Kombi) permet la fixation des cassettes E.C.H sur l'embout de la canule, offrant aux patients la possibilité de filtrer, réchauffer et humidifier l'air inspiré.



| Désignation                         | Réf.    |
|-------------------------------------|---------|
| ▶ Raccord Duratwix® Kombi ISO 22 mm | LF19808 |

**Conditionnement** : 3 Unités.

**Opercule de sevrage** Pour canule Duratwix®

**Opercule de sevrage Duratwix® Plug**


L'opercule de sevrage se fixe dans l'embout de la canule pour l'obturer complètement. La trajectoire du flux respiratoire est rétablie entre la trachée et l'oro-pharynx. Le patient peut de nouveau respirer par le nez et la bouche.

| Désignation                          | Réf.    |
|--------------------------------------|---------|
| ▶ Opercule de sevrage Duratwix® Plug | LF19805 |

**Conditionnement** : 5 Unités.

**Pour canules Duravent® et Duracuff®**

→ Des raccords séparés peuvent être fixés directement sur l'embout de la canule

**Fixation facile et sécurisée par le système «Easy-Lock».**

Raccord ISO 15 mm



Raccord ISO 22 mm



▶ Le système de fixation par simple pression d'ancrage évite l'usage des crochets qui s'abîment facilement ou les systèmes de rotation qui provoquent la mobilisation de la canule sur son axe et peuvent causer des lésions.

**Bague de fixation d'une chemise interne - À raccord rotatoire (Vario)**

**Désignation**

▶ Clip Duracuff®

**Réf.**

LF13299

Conditionnement : 1.

**Raccord Duravent® - ISO 15 mm**


Le raccord ISO 15 mm permet la fixation des tubes de ventilations directement sur l'embout de la canule.

**Désignation**

▶ Raccord Duravent® ISO 15 mm

**Réf.**

LF11992

Conditionnement : 5.

**Raccord Duravent® - ISO 22 mm**


Le raccord rotatoire ISO 22 mm (Kombi) permet la fixation des cassettes E.C.H sur l'embout de la canule, offrant aux patients la possibilité de filtrer, réchauffer et humidifier l'air inspiré.

**Désignation**

▶ Raccord Duravent® ISO 22 mm

**Réf.**

LF11990

Conditionnement : 5.

**Opercule de sevrage Pour canules Duravent® et Duracuff®**
**Raccord Duravent® - ISO 22 mm**


L'opercule de sevrage se fixe dans l'embout de la canule pour l'obturer complètement. La trajectoire du flux respiratoire est rétablie entre la trachée et l'oro-pharynx. Le patient peut de nouveau respirer par le nez et la bouche.

**Désignation**

▶ Opercule de sevrage Duravent® Plug

**Réf.**

LF11995

Conditionnement : 5.

**Pour canules Biesalski®**


| Désignation                              | Taille | Réf.       |
|--|--------|------------|
| ▶ Chemise interne pour canule Biesalski® | 6      | LF17905-06 |
|  | 7      | LF17905-07 |
|  | 8      | LF17905-08 |
|  | 9      | LF17905-09 |
|  | 10     | LF17905-10 |
|  | 11     | LF17905-11 |
|  | 12     | LF17905-12 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Désignation                     | Taille | Réf.       |
|---------------------------------|--------|------------|
| ▶ Valve de phonation Biesalski® | 8/7    | LF17901-01 |
|                                 | 8/9    | LF17901-02 |
|                                 | 10/12  | LF17901-03 |

**Conditionnement** : boîte de 2 Unités.

**Pour canules Sumi®**
**Chemises internes de rechange**

- ▶ La chemise interne s'insère dans le fût de la canule pour lui conférer des fonctions supplémentaires. La taille et la longueur de la chemise interne doivent correspondre à celle de la canule utilisée.

**Chemises internes de rechange pour canules Sumi® Non fenêtrées**


| Désignation                  | Calibre | Standard  | Courte    |
|------------------------------|---------|-----------|-----------|
| ▶ Chemises internes standard | 5       | LSU455010 | LSU455012 |
|                              | 6       | LSU456010 | LSU456012 |
|                              | 7       | LSU457010 | LSU457012 |
|                              | 8       | LSU458010 | LSU458012 |
|                              | 9       | LSU459010 | LSU459012 |
|                              | 10      | LSU451010 | LSU451012 |



| Désignation                                | Calibre | Standard  | Courte    |
|--|---------|-----------|-----------|
| ▶ Chemises internes avec raccord ISO 15 mm | 5       | LSU455000 | LSU455002 |
|  | 6       | LSU456000 | LSU456002 |
|  | 7       | LSU457000 | LSU457002 |
|  | 8       | LSU458000 | LSU458002 |
|  | 9       | LSU459000 | LSU459002 |
|  | 10      | LSU451000 | LSU451002 |

**Chemises internes de rechange pour canules Sumi® Fenêtrées**


| Désignation                   | Calibre | Standard  | Courte    |
|-------------------------------|---------|-----------|-----------|
| ▶ Chemises internes fenêtrées | 5       | LSU455011 | LSU455013 |
|                               | 6       | LSU456011 | LSU456013 |
|                               | 7       | LSU457011 | LSU457013 |
|                               | 8       | LSU458011 | LSU458013 |
|                               | 9       | LSU459011 | LSU459013 |
|                               | 10      | LSU451011 | LSU451013 |



| Désignation  | Calibre | Standard  | Courte    |
|--|---------|-----------|-----------|
| ▶ Chemises internes fenêtrées avec raccord ISO 15 mm | 5       | LSU455001 | LSU455003 |
|  | 6       | LSU456001 | LSU456003 |
|  | 7       | LSU457001 | LSU457003 |
|  | 8       | LSU458001 | LSU458003 |
|  | 9       | LSU459001 | LSU459003 |
|  | 10      | LSU451001 | LSU451003 |

Pour canules Sumi®

**Raccords** Pour canules Sumi®

**Bague de fixation - Pour chemises internes**


| Désignation                                    | Réf.      |
|--|-----------|
| ▶ Bague de fixation pour les chemises internes | LSU450028 |

Conditionnement : 1.

**Raccord - ISO 15 mm**


| Désignation         | Réf.      |
|---------------------|-----------|
| ▶ Raccord ISO 15 mm | LSU450020 |

Conditionnement : 1.

**Valves de phonation** Pour canules Sumi®

→ La valve de phonation permet au patient de parler sans avoir à obturer la canule avec le doigt

**Valve de phonation**


▶ Fixation sur embout standard

| Désignation                             | Réf.      |
|---|-----------|
| ▶ Valve de phonation Sumi® à baïonnette | LSU450030 |

Conditionnement : 1.

**Valve de phonation**


▶ Avec raccord oxygène

| Désignation                                     | Réf.      |
|---|-----------|
| ▶ Valve de phonation Sumi® avec raccord oxygène | LSU450035 |

Conditionnement : 1.

**Opercules de sevrage** Pour canules Sumi®

- ▶ L'opercule de sevrage se fixe dans l'embout de la canule pour l'obturer complètement. La trajectoire du flux respiratoire est rétablie entre la trachée et l'oro-pharynx. Le patient peut de nouveau respirer par le nez et la bouche.

**Opercule de sevrage**


▶ Fixation embout ISO 15 mm

| Désignation  | Réf.      |
|--|-----------|
| ▶ Opercule de sevrage Sumi® Se fixe sur l'embout ISO 15 mm | LSU450040 |

Conditionnement : 1.

**Bouchon de sevrage**


▶ Fixation sur embout standard

| Désignation  | Réf.      |
|--|-----------|
| ▶ Bouchon de sevrage Sumi® Se fixe sur l'embout standard | LSU450041 |

Conditionnement : 1.

**Pour canules Spiraflex®**


| Description                               | Taille | Réf.       |
|---|--------|------------|
| ▶ Chemise interne non fenêtrée Spiraflex® | 6      | LF17543-06 |
|   | 7      | LF17543-07 |
|   | 8      | LF17543-08 |
|   | 9      | LF17543-09 |
|   | 10     | LF17543-10 |
|   | 11     | LF17543-11 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                                  | Taille | Réf.       |
|--|--------|------------|
| ▶ Chemise interne non fenêtrée Spiraflex® XL | 7      | LF17549-07 |
|  | 8      | LF17549-08 |
|  | 9      | LF17549-09 |
|  | 10     | LF17549-10 |
|  | 11     | LF17549-11 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                                     | Taille | Réf.       |
|---|--------|------------|
| ▶ Chemise interne non fenêtrée Spiraflex® Short | 7      | LF17516-07 |
|   | 8      | LF17516-08 |
|   | 9      | LF17516-09 |
|   | 10     | LF17516-10 |
|   | 11     | LF17516-11 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.


| Description                                 | Taille | Réf.       |
|---|--------|------------|
| ▶ Chemise interne fenêtrée Spiraflex® Short | 7      | LF17517-07 |
|   | 8      | LF17517-08 |
|   | 9      | LF17517-09 |
|   | 10     | LF17517-10 |
|   | 11     | LF17517-11 |

**Conditionnement** : 3 Unités stériles.

**Manomètre et tube de connexion**

- ▶ Le manomètre avec son échelle de 50 mm de diamètre permet de mesurer et de contrôler la pression de gonflage du ballonnet. Son utilisation est recommandée pour éviter les nécroses induites par une trop haute pression du ballonnet contre la muqueuse trachéale.

**Manomètre Mucoprotect®**


| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
| ▶ Manomètre Mucoprotect® de mesure de la pression du ballonnet fourni avec le tube de raccordement | LF19500 |

**Conditionnement** : 1.

**Tube de raccordement pour manomètre**


| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
| ▶ Tube de raccordement pour manomètre Mucoprotect® | LF19506 |

**Conditionnement** : 1.



**RÉHABILITATION PULMONAIRE  
ET PHONATOIRE DU TRACHÉOTOMISÉ**

**3**



**E.C.H 1**

**Valves de phonation automatiques 2**

## LES ÉCHANGEURS DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ (E.C.H)

- ▶ Les E.C.H de trachéotomie sont constitués d'un boîtier intégrant une matière hydrophobe permettant de filtrer, de réchauffer et d'humidifier l'air inspiré. L'E.C.H se substitue aux fonctions du nez.
  - L'humidification instaurée est active, ce qui signifie que c'est l'humidité produite par le patient lui-même qui est employée pour humidifier l'air inspiré, froid et sec. L'utilisation d'un humidificateur externe n'est plus nécessaire.
  - À long terme, les E.C.H protègent les voies respiratoires et contribuent à prévenir des complications pulmonaires liées aux agents pathogènes ou au dessèchement de la trachée.



### Avantages

- Protection des voies respiratoires : filtrage continu de l'air inspiré
- Humidification continue 24h/24h nécessaire au bon fonctionnement du drainage des mucosités par l'épithélium trachéal
- Permet la mobilité du patient, possibilité de port la nuit, sans gêne sonore
- Port léger, mise en place simple et retrait facile
- Aspect esthétique couvrant le trachéostome et l'embout trachéal
- Léger et discret (poids < 2g)
- Usage Unique, jetable après 24h d'utilisation pour garantir une hygiène accrue
- Economique. Pas besoin de manipulations ou de dispositifs de branchements volumineux, bruyants et coûteux

**Avertissement** → Ne pas utiliser chez des patients souffrant de sécrétions bronchiques très abondantes.  
→ Ne pas utiliser en parallèle avec un humidificateur externe (risque de saturation en humidité).

- ▶ Notre gamme présente un large choix de cassettes E.C.H présentant des caractéristiques techniques correspondant à diverses indications thérapeutiques.

### Humidotwin®



| Désignation   | Réf.         |
|---|--------------|
| ▶ <b>Humidotwin®</b><br>avec abord pour sonde d'aspiration<br>Pour raccord : 15 mm et 22 mm | <b>46460</b> |

Conditionnement : 30 unités/boîte - Usage Unique.

### Humidofix® - Stérile



| Désignation                                 | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ <b>Humidofix®</b><br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF46440</b> |

Conditionnement : 30 unités/boîte - Stérile.

**Les E.C.H** Avec raccord Oxygène

**Humidotrach®**


| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ <b>Humidotrach®</b><br>avec port oxygène et abord pour sonde d'aspiration<br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF46450</b> |

Conditionnement : 30 unités/boîte - Usage unique.

**Humidostom® O<sub>2</sub>**


| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ <b>Humidostom® O<sub>2</sub></b><br>avec raccord pour l'oxygène<br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF46150</b> |

Conditionnement : 30 unités/boîte - Usage unique.

**Humidual® - stérile**


| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ <b>Humidual®</b><br>avec raccord pour l'oxygène et abord pour sonde d'aspiration<br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF46470</b> |

Conditionnement : 30 unités/boîte - Stérile.

## LES VALVES DE PHONATION AUTOMATIQUES

- ▶ Les valves de phonation automatiques permettent au patient de parler les mains libres.
  - La valve de phonation « mains libres » du trachéotomisé se présente sous forme d'un boîtier comportant une membrane fine en position fermée. Cette dernière se rétracte à l'inspiration, laissant l'air entrer.
  - Lors de la phonation, le souffle projeté rabat la membrane de phonation contre l'orifice du boîtier en l'obturant hermétiquement. Par conséquent, le souffle remonte vers le larynx au travers des perforations de la canule trachéale permettant la production vocale.
- Différentes résistances de valves au souffle pulmonaire sont proposées : résistance standard et faible.
- Certains modèles permettent en plus, une arrivée d'oxygène (O<sub>2</sub>) grâce à un petit connecteur (4 mm) intégré au boîtier de la valve.



### Les valves de phonation à double raccord ISO 15 et 22 mm Résistance standard

#### Combiphon®



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ <b>Combiphon®</b><br>Valve de phonation système fermé<br>Pour raccord : 15 mm et 22 mm | <b>LF27131</b> |

Conditionnement : 1 unité.  
Stérile → Usage : 2 mois maximum.

#### Combiphon® O<sub>2</sub>



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ <b>Combiphon® O<sub>2</sub></b><br>avec raccord pour l'oxygène et valve de phonation à système fermé<br>Pour raccord : 15 mm et 22 mm | <b>LF27132</b> |

Conditionnement : 1 unité.  
Stérile → Usage : 2 mois maximum.

### Les valves de phonation à raccord ISO 15 mm

#### Combiphon® Slim



| Désignation                                      | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ <b>Combiphon® Slim</b><br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF27108</b> |

Conditionnement : 1 unité.  
→ Usage : 2 mois maximum.

#### Combiphon® Slim O<sub>2</sub>



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ <b>Combiphon® Slim O<sub>2</sub></b><br>Pour raccord : 15 mm | <b>LF27109</b> |

Conditionnement : 1 unité.  
→ Usage : 2 mois maximum.

**Valve de phonation Humidophone®**

► La valve de phonation automatique **Humidophone®** à système fermé permet aux patients de parler les mains libres. Sa caractéristique Unique est de combiner une valve de phonation avec un E.C.H.

→ Humidophone cumule les avantages d'une valve de phonation et d'un E.C.H !

**■ Valve de phonation à système fermé :**

La membrane de phonation s'ouvre Uniquement à l'inspiration.  
Étant constamment en position fermée, la production vocale est réalisée sans efforts.

**► Caractéristiques**

- Protection des voies respiratoires : filtrage continu de l'air inspiré
- Humidification continue 24h/24h nécessaire au bon fonctionnement du drainage des mucosités par l'épithélium trachéal
- Permet la mobilité du patient, possibilité de port la nuit, sans gêne sonore.
- Port léger, mise en place simple et retrait facile
- Aspect esthétique couvrant le trachéostome et l'embout trachéal
- Léger et discret (poids < 2g)
- Usage Unique, jetable après 24h d'utilisation pour garantir une hygiène accrue
- Pas besoin de manipulations ou de dispositifs de branchements volumineux, bruyants et coûteux


**Humidophone® Plus**

Double raccord ISO 15 et 22 mm



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ► <b>Humidophone® plus</b><br>Valve de phonation avec E.C.H<br>Pour raccord : 15 mm et 22 mm | <b>LF46487</b> |

**Conditionnement** : 30 unités/boîte → **Usage** : 1/24H.

**Humidophone Plus O<sub>2</sub>**

Double raccord ISO 15 et 22 mm



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ► <b>Humidophone® plus O<sub>2</sub></b><br>Valve de phonation avec E.C.H et raccord pour l'oxygène<br>Pour raccord : 15 mm et 22 mm | <b>LF46489</b> |

**Conditionnement** : 30 unités/boîte → **Usage** : 1/24H.

**Humidophone® type 22**

Raccord ISO 22 mm



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ► <b>Humidophone® type 22</b><br>Valve de phonation avec E.C.H<br>Pour raccord : 22 mm | <b>LF46480</b> |

**Conditionnement** : 30 unités/boîte → **Usage** : 1/24H.

## Valves de phonation automatiques

## Valve de phonation «mains libres» Passy-Muir®

## → Le concept «sans fuites»

- Fermée par défaut, la valve **Passy-Muir®** s'ouvre dès le déclenchement de l'inspiration, et se ferme aussitôt l'inspiration stoppée, sans nécessité d'un flux expiratoire pour la bloquer en position fermée. Ce système fermé, «sans fuites», induit d'une part une pression pneumatique sub-glottique positive, physiologique, d'autre part une colonne d'air protectrice dans la canule trachéale. Étant constamment en position fermée, la production vocale est réalisée sans efforts.

## Valve de phonation Passy-Muir® verte



## Désignation

- ▶ Valve de phonation Passy-Muir® verte  
Pour raccord : 15 mm

## Réf.

LPM0007

Conditionnement : 1 unité → Indications : Patients ventilés.

## Valve de phonation Passy-Muir® transparente



## Désignation

- ▶ Valve de phonation Passy-Muir® transparente  
Pour raccord : 15 mm

## Réf.

LPM2000

Conditionnement : 1 unité → Indications : Patients non ventilés à domicile.

## Valve de phonation Passy-Muir® violette



## Désignation

- ▶ Valve de phonation Passy-Muir® violette  
Pour raccord : 15 mm

## Réf.

LPM2001

Conditionnement : 1 unité → Indications : Patients non ventilés hospitalisés.

**Adaptateur à oxygène**


| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
| ▶ Adaptateur à oxygène pour valve de phonation Passy-Muir®<br>Pour raccord : 4 mm | LPMVOXY |

Conditionnement : 1 unité → Indications : Patients trachéotomisés.

**Attache de sécurité**


| Désignation                                  | Réf.    |
|--|---------|
| ▶ Attache de sécurité<br>Pour raccord : 4 mm | LPMSECU |

Conditionnement : 1 unité.

**Adaptateur pour valves**

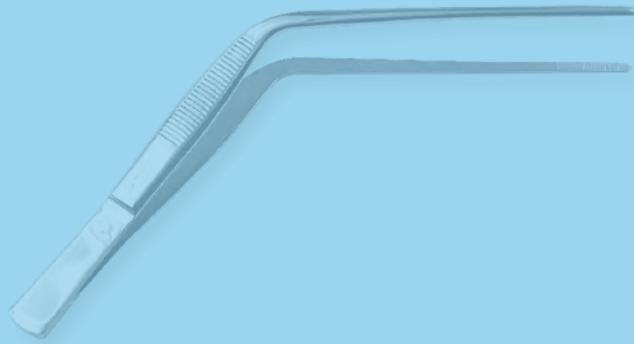

| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
| ▶ Adaptateur pour valves LPM2000/2001 sur raccord ISO 22 mm | LPMFLEX |

Conditionnement : 1 unité.

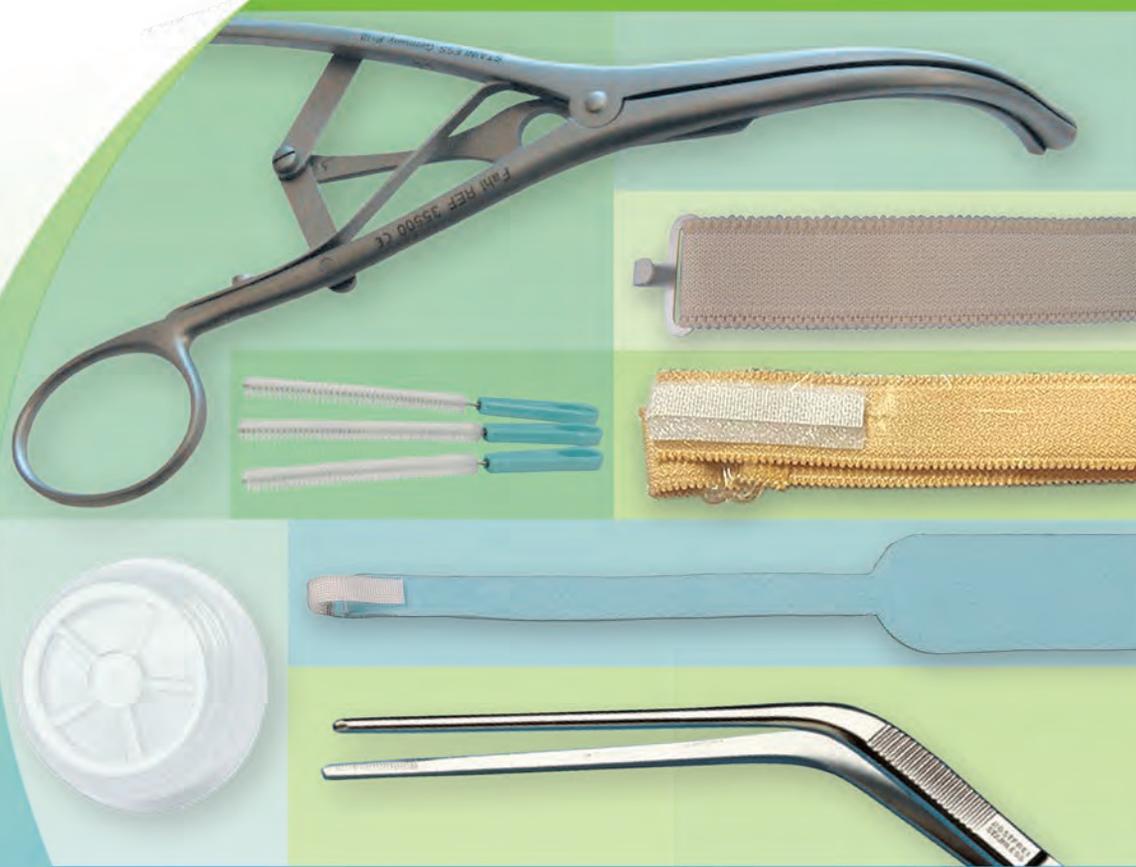
**Pastilles nettoyantes Passy-Muir®**


| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
| ▶ Pastilles nettoyantes Passy-Muir® sur raccord ISO 22 mm | LPMTABL |

Conditionnement : 30 unités/boîte.



**SOINS ET HYGIÈNE**



**Dispositifs de soins du trachéostome 1**

**Dispositifs de fixation de la canule 2**

**Dispositifs d'hygiène 3**

**Dispositifs de secours 4**

**Dispositifs de sevrage 5**

# LES DISPOSITIFS DE SOINS DU TRACHÉOSTOME

## Dispositifs de soins de la peau

### → Nettoyage cutané



| Désignation                                      | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ Lingettes de nettoyage cutané <b>Optifahl®</b> | <b>LF33200</b> |

Conditionnement : 30 unités.  
Usage unique.



| Désignation  | Réf.            |
|--|-----------------|
| ▶ Distributeur de lingettes de nettoyage cutané <b>Optifahl®</b> | <b>LF33260F</b> |

Conditionnement : 60 unités.  
Usage unique.

### → Retrait d'adhésifs



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ Lingettes pour retirer la colle et les adhésifs <b>Opticlear®</b> | <b>LF33500</b> |

Conditionnement : 30 unités.  
Usage unique.



| Désignation  | Réf.             |
|--|------------------|
| ▶ Lingettes pour retirer la colle et les adhésifs <b>Remove®</b> | <b>L59403125</b> |

Conditionnement : 50 unités.  
Usage unique.

### → Protection cutanée



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ Lingettes de protection cutanée avant pansements <b>Optigard®</b> | <b>LF33600</b> |

Conditionnement : 30 unités.  
Usage unique.



| Désignation   | Réf.             |
|---|------------------|
| ▶ Lingettes de protection cutanée avant pansements <b>SkinPred®</b> | <b>L59420425</b> |

Conditionnement : 50 unités.  
Usage unique.

### → Lubrifiants



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| Solution lubrifiante huile naturelle <b>Optifluid Stomaöl</b> |                |
| ▶ Flacon de 25 ml   | <b>LF31525</b> |
| ▶ Flacon de 100 ml  | <b>LF31500</b> |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ Sachets individuels de solution lubrifiante huile naturelle <b>Optifluid Stomaöl</b> pour canules | <b>LF31550</b> |

Conditionnement : 30 unités.  
Usage unique - Volume : 4 ml/sachet.

**Dispositifs de soins de la stomie**

## → Pincés



| Désignation   | Réf.          |
|---|---------------|
| ▶ Pince de nettoyage type Politzer de trachéostome<br>Finition mate | <b>HE7909</b> |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation  | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ Pince de nettoyage finition brillante pour usage à domicile,<br>coudée mors striés | <b>L210030</b> |

Conditionnement : 1 unité.

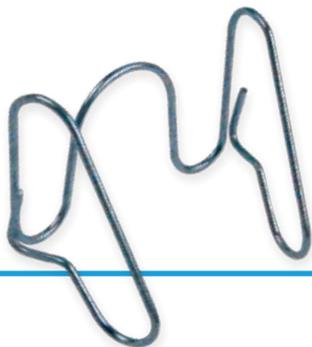
## → Ecarteur



| Désignation  | Réf.          |
|--|---------------|
| ▶ Ecarteur de trachéostome Laborde<br>3 branches 14 cm | <b>HD6405</b> |

Conditionnement : 1 unité.

## → Dispositif de protection du trachéostome



| Désignation   | Réf.           |
|---|----------------|
| ▶ Dispositif pour éloigner les vêtements du trachéostome<br><b>Laryvox®</b> | <b>LF34000</b> |

Conditionnement : 1 unité.

## LES DISPOSITIFS DE FIXATION DE LA CANULE

### Lanières de fixation À crochets

#### Kaclip®



| Désignation   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Kaclip®</b> à crochets métalliques 3 mm<br>Couleur : chair | 30 à 50 cm | <b>LF32000</b> |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation  | Longueur   | Réf.                |
|--|------------|---------------------|
| ▶ <b>Kaclip®</b> à crochets plastiques 8 mm<br>Couleur : blanc | 30 à 50 cm | <b>LF32005-04FR</b> |

Conditionnement : 1 unité.

#### Suprafix® Ped



| Désignation   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Suprafix® Ped</b> à crochets plastiques<br>Couleur : blanc | 15 à 26 cm | <b>LF32308</b> |
|   | 17 à 28 cm | <b>LF32310</b> |
|   | 19 à 30 cm | <b>LF32311</b> |

Conditionnement : 1 unité.

#### Suprafix® Adulte



| Désignation   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Suprafix® Ped</b> à crochets plastiques<br>Couleur : blanc | 22 à 41 cm | <b>LF32301</b> |
|   | 35 à 42 cm | <b>LF32300</b> |
|   | 34 à 54 cm | <b>LF32305</b> |
|   | 40 à 58 cm | <b>LF32303</b> |

Conditionnement : 1 unité.

#### Suprafix® Ped



| Désignation                                       | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Suprafix® Ped Velcro®</b><br>Couleur : blanc | 18 à 25 cm | <b>LF32509</b> |
|   | 20 à 27 cm | <b>LF32510</b> |
|   | 22 à 29 cm | <b>LF32512</b> |

Conditionnement : 1 unité.

**Optiflausch®**


| Désignation   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Optiflausch®</b> à crochets, en 2 parties<br>Couleur : blanc | 39 à 50 cm | <b>LF32551</b> |

Conditionnement : 1 unité.

**Lanières de fixation Velcro®**
**Kaclip®**


| Désignation                                 | Longueur   | Réf.             |
|---|------------|------------------|
| ▶ <b>Kaclip® Velcro®</b><br>Couleur : blanc | 30 à 50 cm | <b>LF32010_F</b> |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation                                 | Longueur   | Réf.             |
|---|------------|------------------|
| ▶ <b>Kaclip® Velcro®</b><br>Couleur : chair | 30 à 50 cm | <b>LF32011_F</b> |

Conditionnement : 1 unité.

**Suprafix®**


| Désignation                                   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Suprafix® Velcro®</b><br>Couleur : blanc | 18 à 25 cm | <b>LF32509</b> |
|   | 20 à 40 cm | <b>LF32502</b> |
|   | 32 à 48 cm | <b>LF32500</b> |
|   | 37 à 53 cm | <b>LF32501</b> |
|   | 43 à 57 cm | <b>LF32503</b> |

Conditionnement : 1 unité.

**Optiflausch®**


| Désignation   | Longueur | Réf.           |
|---|----------|----------------|
| ▶ <b>Optiflausch® Velcro®</b> , en 2 parties<br>Couleur : blanc | 24-45 cm | <b>LF32550</b> |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation   | Longueur   | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| ▶ <b>Optiflausch® Velcro®</b> , en 2 parties<br>Couleur : blanc | 18 à 24 cm | <b>LF32555</b> |
|   | 36 à 42 cm | <b>LF32552</b> |
|   | 26 à 31 cm | <b>LF32557</b> |

Conditionnement : 1 unité.

## Dispositifs de fixation de la canule

## Lanières de fixation Velcro®

## Neckfix® Ped



| Désignation                             | Longueur | Réf.       |
|---|----------|------------|
| ▶ Kaclip® Ped Velcro®<br>Couleur : bleu | 45 cm    | LF32612_FR |

Conditionnement : 10 unités.

## Neckfix® Adulte



| Désignation                           | Longueur | Réf.    |
|---------------------------------------|----------|---------|
| ▶ Neckfix® Velcro®<br>Couleur : blanc | 45 cm    | LF32620 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                          | Longueur | Réf.      |
|--------------------------------------|----------|-----------|
| ▶ Neckfix® Velcro®<br>Couleur : bleu | 45 cm    | LF32610_F |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation   | Longueur   | Réf.      |
|---|------------|-----------|
| ▶ Neckfix® Velcro®, en 2 parties<br>Couleur : blanc | 40 à 53 cm | LF32630_F |

Conditionnement : 10 unités.

## Cordons

## Cordon coton fin



| Désignation               | Longueur | Réf.    |
|---------------------------|----------|---------|
| ▶ Cordon coton fin (5 mm) | 100 m    | L403001 |

Conditionnement : 1 unité.

## Cordon coton large



| Désignation                 | Longueur | Réf.    |
|-----------------------------|----------|---------|
| ▶ Cordon coton large (9 mm) | 100 m    | L403011 |

Conditionnement : 1 unité.

## Dispositifs d'hygiène

## Dispositifs d'entretien de la canule

## → Dispositifs de nettoyage



| Désignation                                  | Réf.           |
|--|----------------|
| ▶ Set de nettoyage complet <b>Optibrush®</b> | <b>LF31011</b> |

**Conditionnement** : 4 brosses de nettoyage ; 1 boîte de poudre de désinfection x 100g ; 1 boîte de trempage ; 1 égouttoir.



| Désignation                           | Réf.              |
|---------------------------------------|-------------------|
| ▶ Boîte de trempage <b>Optibrush®</b> | <b>LF31200_FR</b> |

**Conditionnement** : 1 boîte de trempage ; 1 égouttoir.



| Désignation  | Volume    | Réf.             |
|--|-----------|------------------|
| ▶ Poudre de nettoyage et de désinfection <b>Optibrush®</b> | 1 x 100 g | <b>LF31110</b>   |
| ▶ Poudre de nettoyage recharge 400 g                       | 1 x 400 g | <b>LF31100_F</b> |



| Désignation                    | Volume     | Réf.           |
|--------------------------------|------------|----------------|
| ▶ Désinfectant <b>Opticit®</b> | 1 x 250 ml | <b>LF31180</b> |

## LES DISPOSITIFS D'HYGIÈNE

### Brosses et bâtonnets de nettoyage



| Désignation                             | Conditionnement | Calibre | Réf.       |
|---|-----------------|---------|------------|
| ▶ Brosse de nettoyage <b>Optibrush®</b> | 10              | 4       | LF31850-04 |
|   |                 | 6       | LF31850-06 |
|   |                 | 8       | LF31850-08 |
|   |                 | 10      | LF31850-10 |
|   |                 | 12      | LF31850-12 |
|   | 4               | 14      | LF31850-14 |



| Désignation  | Conditionnement | Calibre | Réf.       |
|--|-----------------|---------|------------|
| ▶ Brosse de nettoyage <b>Optibrush® Basic</b> , embout laineux | 10              | 6       | LF31800-06 |
|  |                 | 8       | LF31800-08 |
|  |                 | 10      | LF31800-10 |
|  | 4               | 12      | LF31800-12 |
|  |                 | 14      | LF31800-14 |



| Désignation   | Conditionnement | Calibre    | Réf.       |
|---|-----------------|------------|------------|
| ▶ Brosse de nettoyage <b>Optibrush® Plus</b> , embout laineux | 10              | 5          | LF31855-05 |
|   |                 | 6          | LF31855-06 |
|   |                 | 8          | LF31855-08 |
|   |                 | 10         | LF31855-10 |
|   | 4               | 12         | LF31855-12 |
| 14  |                 | LF31855-14 |            |



| Désignation  | Conditionnement | Réf.    |
|--|-----------------|---------|
| ▶ Bâtonnets <b>Optibrush®</b> petite taille, pliables embout mousse fins | 30              | LF31910 |



| Désignation  | Conditionnement | Réf.    |
|--|-----------------|---------|
| ▶ Bâtonnets <b>Optibrush® XL large</b> , pliables embout mousse larges | 30              | LF31920 |

## LES DISPOSITIFS DE SECOURS

### Set de sécurité Laryvox®



| Désignation                | Réf.    |
|----------------------------|---------|
| ▶ Set de sécurité Laryvox® | LF48006 |

**Conditionnement** : 1 masque de ventilation d'urgence ; 1 pince ; 1 adaptateur 22/15 mm ; 5 E.C.H. avec port Oxygène ; 5 adhésifs confort ovales XL ; 1 tube d'oxygène ; Macarons autocollants pour pare-brise ; Instructions de secours.

### Set d'urgence Laryvox®



| Désignation              | Réf.    |
|--------------------------|---------|
| ▶ Set d'urgence Laryvox® | LF48007 |

**Conditionnement** : 1 masque de ventilation d'urgence ; 1 canule trachéale Tracheotec Vario CUFF calibre 7 ; 3 lingettes de lubrifiant Stomafluid ; 1 pince ; 1 adaptateur 22/15 mm ; 5 E.C.H. avec port Oxygène ; 5 adhésifs confort ovales XL ; 1 tube d'oxygène ; Macarons autocollants pour pare-brise ; Instructions de secours.

### Masque d'oxygénation d'urgence



| Désignation   | Volume     | Réf.    |
|---|------------|---------|
| ▶ Masque de ventilation Laryvox® SOS. Fourni avec des macarons autocollants pour pare-brise et des instructions de secours. | 1 x 250 ml | LF75000 |

**Conditionnement** : 1 unité.

### Avertisseur de secours d'urgence



| Désignation                       | Volume     | Réf.      |
|-----------------------------------|------------|-----------|
| ▶ Avertisseur de secours Laryvox® | 1 x 250 ml | LF76000FR |

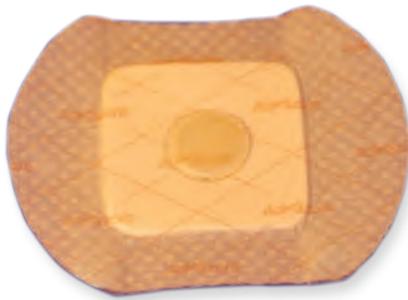
**Conditionnement** : 1 unité.

## LES DISPOSITIFS DE SEVRAGE

### Pansement de décanulation **Stérile**

#### Advazorb®

- ▶ Le pansement de décanulation stérile **Advazorb®** se place sur l'orifice de la trachéotomie en favorisant la cicatrisation tout en protégeant les voies respiratoires de tous risques d'inhalation ou d'infections.
  - Le pansement comporte en son centre un disque qui empêche la fuite du souffle trachéal à travers le site de la plaie.
  - Pour parler, appliquer une légère pression avec le doigt contre le disque central cela permet d'obturer hermétiquement la stomie.
  - Lors d'une toux et d'éternuements, appliquer une pression au doigt contre le disque central pour évacuer la pression sans décoller le pansement ni altérer le processus de cicatrisation de la stomie.



#### Caractéristiques techniques

- Pansement stérile à usage Unique
- Disque central d'obturation pour la parole, la toux et les éternuements
- Mousse hydrophile souple revêtue d'une fine couche de silicone adhésif
- Sans latex
- Matériau gérant l'exsudat et fournit une barrière contre les bactéries
- Le silicone permet de maintenir un environnement humide de cicatrisation des plaies
- Niveau d'adhérence adapté à la cicatrice, combine la sécurité à la fixation et le retrait facile sans adhérences et douleurs pour effectuer les changements de pansements
- Support étanche permet au patient de prendre une douche sans la nécessité de remplacer ou couvrir le pansement
- Fourni stérile et emballé individuellement, prêt à l'emploi
- Disque central permettant l'identification précise du site de trachéotomie

### Pansement de décanulation Advazorb®



| Désignation                                  | Mesures    | Réf.    |
|--|------------|---------|
| ▶ Pansement de décanulation <b>Advazorb®</b> | 12 x 10 cm | LCR4341 |

Conditionnement : 10 unités → Stérile.

### Set de sevrage Laryvox®



| Désignation                      | Réf.    |
|----------------------------------|---------|
| ▶ Set de sevrage <b>Laryvox®</b> | LF48005 |

Conditionnement : 15 adhésifs Laryvox® Extra-Fine ; 1 opercule de sevrage Laryvox® ; 1 valve de phonation Combiphon® O2 avec raccord oxygène.

**LES PROTECTIONS TRACHÉALES**

**5**



**Compresse trachéales 1**

**Filtres en mousse et Buchanan 2**

**Protections de douche 3**

**Foulards en tissus 4**

**Cols cheminée 5**

**Bandanas 6**

**Plastrons 7**

# LES PROTECTIONS TRACHÉALES

## Compresses trachéales

- ▶ Indispensables aux laryngectomisés et aux trachéotomisés, les protections trachéales permettent à la fois la dissimulation du trachéostome et la protection des voies respiratoires. Ils filtrent l'air inspiré des poussières et évitent toute introduction de corps étrangers dans la trachée.
  - Les compresses trachéales placées derrière la collerette forment un tampon de séparation entre la canule et la peau. Elles protègent des frottements, réduisent les lésions et les nécroses cutanées. Elles offrent du confort au patient et de l'étanchéité autour de la canule, en particulier, lors de la phonation et de la ventilation assistée. Changer la compresse après 12 heures d'utilisation est recommandé en cas de sécrétions abondantes.
  - La canule de trachéotomie est insérée au travers de l'orifice central de la compresse. La face brillante ou en aluminium doit être placée contre la peau.
  - Dans les modèles avec fente, cet interstice est prévu de manière à permettre le retrait de la compresse sans avoir à retirer la canule complètement.

→ Les compresses trachéales sont disponibles en plusieurs modèles et tailles



### ■ Les compresses en viscosse non-tissées :

Pour la protection et l'étanchéité péristomiale. Elles présentent une bonne capacité d'absorption sans adhérer à la peau, leur retrait est facile sans traces de fibres.



### ■ Les compresses avec revêtement aluminium (ALU) :

La couche qui entre en contact avec la peau est recouverte d'une fine couche argentée permettant d'accélérer la cicatrisation. Elles ont également une bonne capacité d'absorption sans adhérer à la peau.



### ■ Les compresses stériles :

Les compresses stériles sont recommandées dans le cas de trachéotomies en cours de cicatrisation ou présentant des lésions à plaies ouvertes.

## Compresses Sensotrach®

### ▶ Revêtement Alu



| Désignation                          | Taille    | Réf.    |
|--------------------------------------|-----------|---------|
| ▶ Sensotrach® Alu compresse argentée | 8 x 10 cm | LF30000 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation  | Taille    | Réf.      |
|--|-----------|-----------|
| ▶ Sensotrach® Alu Slit compresse argentée avec fente | 8 x 10 cm | LF30030_F |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                                     | Taille     | Réf.    |
|---|------------|---------|
| ► Sensotrach® Duo Alu double compresse argentée | 9 x 9,8 cm | LF30662 |

Conditionnement : 10 Unités.



| Désignation   | Taille     | Réf.    |
|---|------------|---------|
| ► Sensotrach® Duo Alu Slit double compresse argentée avec fente | 9 x 9,8 cm | LF30663 |

Conditionnement : 10 Unités.

### Compresses Sensotrach®

► Viscose avec fente



| Désignation                                  | Taille     | Réf.    |
|--|------------|---------|
| ► Sensotrach® Uno Slit avec fente - 1 couche | 8 x 9,8 cm | LF30521 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                                   | Taille     | Réf.    |
|---|------------|---------|
| ► Sensotrach® Duo Slit avec fente - 2 couches | 8 x 9,8 cm | LF30609 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                                      | Taille     | Réf.    |
|--|------------|---------|
| ► Sensotrach® 3-plus Slit avec fente - 3 couches | 8 x 9,8 cm | LF30780 |

Conditionnement : 10 unités.

## Compresses trachéales

**Compresses Sensotrach®**

## ► Viscose sans fente



| Désignation                  | Taille     | Réf.    |
|------------------------------|------------|---------|
| ► Sensotrach® Uno - 1 couche | 8 x 9,8 cm | LF30520 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                   | Taille     | Réf.    |
|-------------------------------|------------|---------|
| ► Sensotrach® Uno - 2 couches | 9 x 9,8 cm | LF30608 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                      | Taille     | Réf.    |
|----------------------------------|------------|---------|
| ► Sensotrach® 3-plus - 3 couches | 9 x 9,8 cm | LF30770 |

Conditionnement : 10 unités.

**Compresses Sensofoam®**

► Les compresses **Sensofoam®** présentent une grande capacité d'absorption. Elles sont constituées de plusieurs couches efficacement absorbantes. Elles n'adhèrent pas à la peau et peuvent être ôtées facilement.

- Leur douceur convient tout particulièrement aux trachéotomies sensibles.
- **Sensofoam® PED** existe en tailles pédiatriques (→ voir chapitre 1).
- **Sensofoam® PAD** et **Sensofoam® Professional** présentent un aspect qui reproduit le contour de la collerette de la canule pour plus de protection et d'esthétique. Les œillets latéraux permettent d'attacher la canule à la lanière de fixation.

**Compresses Sensotrach®**

## ► Viscose avec fente



| Désignation                       | Taille          | Réf.    |
|-----------------------------------|-----------------|---------|
| ► Sensofoam® avec fente - Stérile | 10 x 9 x 0,5 cm | LF30860 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation                                    | Taille         | Réf.    |
|--|----------------|---------|
| ► Sensofoam® taille moyenne avec fente Stérile | 8 x 9 x 0,5 cm | LF30861 |

Conditionnement : 10 unités.



| Désignation  | Taille       | Réf.           |
|--|--------------|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Sensofoam® PAD Professional</b><br/>Compresse horizontale à bords arrondis avec œillets de fixation</li> </ul> | 7,8 x 3,8 cm | <b>LF30864</b> |

**Conditionnement** : 10 unités.

### Compresse viscosse

#### ▶ Avec fente zigzag

Ces compresse trachéales sont plus particulièrement destinées aux patients ne présentant pas de sensibilité cutanée. Elles sont douces pour la peau et absorbent bien les sécrétions grâce à leur revêtement non adhérent.



| Désignation   | Taille     | Réf.           |
|---|------------|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Compresse trachéale viscosse avec fente zigzag - 1 couche</li> </ul> | 9 x 9,8 cm | <b>L430110</b> |

**Conditionnement** : 10 unités.



| Désignation  | Taille     | Réf.           |
|--|------------|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Compresse trachéale viscosse avec fente zigzag - 2 couches</li> </ul> | 9 x 9,8 cm | <b>L431110</b> |

**Conditionnement** : 10 unités.



| Désignation  | Taille    | Réf.           |
|--|-----------|----------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Compresse trachéale viscosse <b>TrachiDress®</b></li> </ul> | 8 x 10 cm | <b>L432110</b> |

**Conditionnement** : 20 unités.

Filtres en mousse et Buchanan

► Les filtres trachéaux en mousse offrent la possibilité d'accoler immédiatement à la peau, au-dessus du trachéostome, une protection qui permet de couvrir et de protéger les voies respiratoires. Ils présentent 1 ou 2 bandes adhésives et existent en couleurs discrètes (couleur blanche et couleur chair) et en formes carrées ou arrondies selon les souhaits et les besoins de chaque patient.

**Laryngofix® - Format ovale**

► Avec 1 bande adhésive

Petite taille (S) 4 x 5,5 cm

| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
|  <p>► Laryngofix® S<br/>Beige foncé</p> | LF45900 |
| Conditionnement : 10 unités.   |         |

| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
|  <p>► Laryngofix® S<br/>Blanc</p> | LF45905 |
| Conditionnement : 10 unités.  |         |

Grande taille (L) 4,8 x 6,7 cm

| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
|  <p>► Laryngofix® L<br/>Beige foncé</p> | LF45950 |
| Conditionnement : 10 unités.   |         |

| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
|  <p>► Laryngofix® L<br/>Blanc</p> | LF45955 |
| Conditionnement : 10 unités.  |         |

► Avec 2 bandes adhésives

Petite taille (S) 4 x 5,5 cm

| Désignation   | Réf.    |
|---|---------|
|  <p>► Laryngofix® Plus S<br/>Beige foncé</p> | LF45902 |
| Conditionnement : 10 unités.  |         |

| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
|  <p>► Laryngofix® Plus L<br/>Beige foncé</p> | LF45952 |
| Conditionnement : 10 unités.   |         |

**Tracheostoma-Fix® - Format carré**

► Avec 1 bande adhésive

Grande taille (L) 7 x 7 cm

| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
|  <p>► Tracheostoma-Fix® L<br/>Chair</p> | LF45500 |
| Conditionnement : 10 unités.   |         |

► Avec 2 bandes adhésives

Grande taille (L) 7 x 7 cm

| Désignation  | Réf.    |
|--|---------|
|  <p>► Tracheostoma-Fix® Plus L<br/>Beige foncé</p> | LF45510 |
| Conditionnement : 10 unités.   |         |

**Tracheostoma-Fix® - Format rectangulaire**

► Avec 1 bande adhésive

**Taille 5,5 x 6 cm**


| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Tracheostoma-Fix® S Blanc | LF45200 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Taille 5,5 x 6 cm**


| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Tracheostoma-Fix® S Chair | LF45400 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Taille 6 x 6,5 cm**


| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Tracheostoma-Fix® S Chair | LF45000 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Taille 7 x 7,5 cm**


| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Tracheostoma-Fix® L Chair | LF45100 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Taille 7 x 7,5 cm**


| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Tracheostoma-Fix® L Blanc | LF45300 |

**Conditionnement : 10 Unités.**

► Avec 2 bandes adhésives

**Taille 5,5 x 6 cm**


| Désignation                      | Réf.    |
|----------------------------------|---------|
| ▶ Laryngofix® Plus S Beige foncé | LF45505 |

**Conditionnement : 10 Unités.**
**Les filtres Buchanan**

► Conçu pour les patients ayant des sécrétions abondantes, le filtre trachéal en mousse Buchanan est constitué d'une mousse de polyuréthane médical hydroxylé, ensermée entre deux filets de coton très doux.

- Lavable en machine, il se positionne grâce à son lacet de fixation en coton.



| Désignation                         | Taille     | Réf.   |
|-------------------------------------|------------|--------|
| ▶ Le Buchanan grande taille         | 21 x 19 cm | L44000 |
| <b>Conditionnement : 10 unités.</b> |            |        |
| ▶ Le Buchanan petite taille         | 15 x 12 cm | L44001 |

**Conditionnement : 10 unités.**

les protections de douche

**Protecteur de douche Laryvox®**

Le protecteur de douche **Laryvox®** se fixe sur tous les supports ISO 15 mm et 22 mm grâce à son système Unique à double raccord.



| Désignation                            | Réf.         |
|--|--------------|
| ▶ Protecteur de douche <b>Laryvox®</b> | <b>47400</b> |

**Conditionnement** : 1 unité par boîte - 1 manuel d'utilisation.

**Protecteur de douche large Secutrach®**

En silicone, le protecteur de douche haut et large permet de couvrir la stomie appareillée d'une canule trachéale en toute sécurité.

→ Il se fixe grâce à un bouton à deux niveaux



| Désignation                                    | Réf.             |
|--|------------------|
| ▶ Protecteur de douche large <b>Secutrach®</b> | <b>LF47000FR</b> |

**Conditionnement** : 1 unité par boîte - 1 manuel d'utilisation.

**Protecteur de douche plastron**

Le protecteur de douche en forme de foulard en caoutchouc imperméable, est très pratique et lavable en machine.



| Désignation                                   | Réf.          |
|---|---------------|
| ▶ Protecteur de douche plastron - Non stérile | <b>L50200</b> |

**Conditionnement** : 2 unités par boîte - 1 manuel d'utilisation.

## Les foulards en tissu

- Les foulards en tissu sont placés devant le trachéostome pour le couvrir de manière esthétique tout en assurant la protection des voies respiratoires. Une doublure en tulle de diolène permet le filtrage de l'air inspiré.

→ Les foulards s'attachent derrière le cou grâce à un collier réglable. Ils sont lavables en machine

- **Matières** : coton/polyester/tulle de diolène
- **Encolure** : 47 cm
- **Conditionnement** : 1 unité

**Réf.** LF42000

- Préciser la référence de la couleur lors de votre commande



→ Couleurs et motifs disponibles

| Couleur             | Réf. | Couleur                        | Réf.  |
|---------------------|------|--------------------------------|-------|
| ► Blanc             | ST1  | ► Motif floral crème-turquoise | ST383 |
| ► Noir              | ST2  | ► Motif marron                 | ST446 |
| ► Beige             | ST4  | ► Motif bleu-rouge             | ST447 |
| ► Bleu foncé        | ST9  | ► Rayures grises               | ST448 |
| ► Bleu clair        | ST10 | ► Motif floral Bleu clair      | ST454 |
| ► Noir à pois blanc | ST16 | ► Motif floral rose            | ST455 |
| ► Rouge bordeaux    | ST18 | ► Cheval blanc-bleu foncé      | ST458 |
| ► Marron            | ST25 | ► Ecosais bleu-rouge           | ST462 |
| ► Pourpre           | ST46 | ► Ecosais noir-blanc           | ST463 |

→ Couleurs et motifs disponibles

- **Merci de contacter le service client**

Tél. : 01 49 08 08 88

## LES COLS CHEMINÉE

### Cols cheminée tricotés

- ▶ Les protections avec col cheminée haut et rond sont doublées d'une protection en tulle de diolène qui permet le filtrage de l'air inspiré. Ils sont tricotés à mailles serrées idéalement pour l'hiver et sont lavables en machine.

→ Deux modèles sont disponibles

- Modèle avec collier à fermeture velcro
- Modèle haut complet avec col fermé élastique.

- **Matières** : coton/polyester/tulle de diolène
- **Encolure** : 47 cm
- **Conditionnement** : 1 unité

**Réf.** L02N0 - XX

- ▶ Préciser la référence de la couleur lors de votre commande



→ Couleurs et motifs disponibles

| Couleur      | Réf. |
|--------------|------|
| ▶ Blanc      | 01   |
| ▶ Beige      | 02   |
| ▶ Bleu clair | 03   |

| Couleur       | Réf. |
|---------------|------|
| ▶ Bleu marine | 05   |
| ▶ Gris clair  | 09   |
| ▶ Noir        | 10   |

- ▶ Merci de contacter le service client

Tél. : 01 49 08 08 88

### Cols cheminée T-shirt en coton

- ▶ Les protections en coton avec col cheminée modèle T-shirt sont appréciés par beau temps, ils sont doublés d'un carré de tulle de diolène qui filtre l'air inspiré et protège des taches de sécrétions. Les protections T-Shirt en coton sont lavables à la machine.

→ Col entier élastique

- **Matières** : coton/tulle de diolène
- **Encolure** : 47 cm
- **Conditionnement** : 1 unité

**Réf.** LF43301

- ▶ Préciser la référence de la couleur lors de votre commande



→ Couleurs et motifs disponibles

| Couleur          | Réf. |
|------------------|------|
| ▶ Blanc          | R900 |
| ▶ Bleu ciel      | R902 |
| ▶ Bleu marine    | R904 |
| ▶ Noir           | R905 |
| ▶ Rouge bordeaux | R906 |

| Couleur         | Réf. |
|-----------------|------|
| ▶ Rose          | R909 |
| ▶ Orange        | R910 |
| ▶ Gris moucheté | R911 |
| ▶ Rouge         | R912 |
| ▶ Marron        | R914 |

## LES BANDANAS

► Les protections en tissu triangulaire type Bandana se placent devant le trachéostome et se nouent directement derrière le cou ou latéralement. Ils offrent la possibilité de protéger les voies respiratoires avec élégance.

- **Matière** : coton/polyester
- **Encolure** : 47 cm
- **Conditionnement** : 1 unité

**Réf.** **LF42002**

→ Couleurs et motifs disponibles

► **Merci de contacter le service client**



### Les plastrons

► Les protections de type plastrons se fixent devant le trachéostome et s'ajustent grâce à un collier à longueur ajustable et fixation latérale velcro. Ils permettent le filtrage, le réchauffement et l'humidification de l'air inspiré et permettent de couvrir le trachéostome et d'éviter de tâcher les vêtements. Ils sont hygiéniques et se lavent à la machine.

- Plusieurs coloris Unis sont disponibles en 4 niveaux d'épaisseurs : 3, 5, 8 et 16 couches d'épaisseur.
- Plus l'épaisseur est élevée et plus l'effet de filtrage et de réchauffement augmente.

| Matière          | Encolure   | Epaisseurs  | Cond.    | Réf.        | Info commande  | Remboursement   |
|------------------|------------|-------------|----------|-------------|--|---|
| Tulle de diolène | 41 - 47 cm | 3           | 1 unité  | LF40100     | Préciser la référence de la couleur lors de votre commande | Pas de remboursement  |
|                  |            | 5           |          | LF40200     |  |   |
|                  |            | 8           |          | LF40300     |  |   |
|                  |            | 16          | 2 unités | LF41600     |  | Les modèles avec 16 épaisseurs de couleur blanche, beige, bleu marine sont pris en charge par la sécurité sociale.<br><b>LPPR : 1160958</b> |
|                  |            |             |          | LF41600_L00 |  |   |
|                  |            |             |          | LF41600_L81 |  |   |
|                  |            | LF41600_L86 |          |             |  |   |

→ Couleurs et motifs disponibles

| Couleur       | Réf. |
|---------------|------|
| ► Blanc       | L00  |
| ► Bleu marine | L81  |
| ► Bleu clair  | L82  |
| ► Rouge       | L83  |
| ► Marron      | L84  |
| ► Noir        | L85  |
| ► Beige       | L86  |





**LES ASPIRATEURS TRACHÉAUX**



Aspirateurs Askea® 1

Aspirateurs Fahl® 2

## LES DISPOSITIFS D'ASPIRATION TRACHÉALE

► Après l'opération, à différentes phases de leur évolution thérapeutique, et dans le cadre de certaines pathologies, les patients laryngectomisés et trachéotomisés connaissent une augmentation des sécrétions trachéales.

Les sécrétions conduisent à des quintes de toux, des irritations et à une gêne respiratoire et phonatoire. La qualité de vie s'en trouve directement abaissée.

- Les dispositifs d'aspiration trachéale aident les patients à éliminer les sécrétions par aspiration depuis le trachéostome, moyennant un long tuyau en silicone branché à une machine électrique qui génère du vide par pression négative. Les sécrétions aspirées sont acheminées vers des bouches amovibles.
- Les patients sont aidés à désencombrer la trachée des sécrétions et sont rapidement soulagés pour parvenir à mieux respirer.

→ Différents modèles sont disponibles selon les besoins d'utilisation

- Sur batterie, mobile (M)
- Sur secteur (S)



**Les aspirateurs Asskea®**
**Asskea® S - Analogique**

Les aspirateurs trachéaux **Asskea®** permettent d'éliminer les sécrétions intra-trachéales et se caractérisent des autres modèles existants par leur système de double sécurité filtre et valve anti-débordements DFS® (Dopple-Filter-System).

- Les aspirateurs Asskea® sont de grande qualité et efficacité, ils allient sécurité et longue durée de vie.
- Les aspirateurs de la série S pour une utilisation stationnaire, alimentés par le secteur électrique, sont adaptés aux services de soins et de réadaptation en hospitalisation ou à domicile.



→ Ils existent en 2 versions

- Le **S20**
- Le **S30** - Plus puissant, dédié aux sécrétions particulièrement épaisses.

| Modèles                          | Asskea® S20                              | Asskea® S30  |
|----------------------------------|--|--|
| Référence                        | ▶ LA10009                                | ▶ LA10010  |
| Source d'alimentation électrique | Secteur, stationnaire                    | Secteur, stationnaire                              |
| Plage des dépressions            | - 90 kPa (- 800 mbar max, 675 mm Hg)     | - 90 kPa (- 900 mbar max, 675 mm Hg)               |
| Puissance d'aspiration           | 20 l/mn                                  | 32 l/mn  |
| Débits pré-réglés ou variables   | En continu                               | Pré-réglés :<br>180 min. de marche/60 min. d'arrêt |
| Système de trop plein            | Oui, double sécurité DFS                 | Oui, double sécurité DFS                           |
| Puissance                        | Secteur 220V, 50 Hz                      | Secteur 220V, 50 Hz                                |
| Autonomie                        | NA.                                      | NA.  |
| Type de réceptacles              | Récipient réutilisable ou à usage Unique | Récipient réutilisable ou à usage Unique           |
| Contenance (ml)                  | 100 ml                                   | 100 ml   |
| Dimensions                       | H 290 x L 259 x P 130 mm                 | H 290 x L 259 x P 130 mm                           |
| Poids                            | 3,5 kg                                   | 4,1 kg   |
| Niveau sonore                    | 55 dB(A)                                 | 57 dB(A)   |
| Durée de la garantie             | 2 ans                                    | 2 ans  |

**Matériel livré de base avec :** 2 récipients à sécrétions réutilisables 100 ml ;  
1 chargeur de batterie ; 1 filtre antibactérien et DFS contrôle digital ;  
1 connecteur de tuyau flexible ; 1 tuyau en silicone diamètre interne 6 mm et longueur 1,5 m.

## Les aspirateurs Asskea®

**Asskea® M - Analogique**

Les aspirateurs ASSKEA mobiles de la série M fonctionnent sur accus, et par conséquent, peuvent être utilisés en ambulatoire et en cas d'urgence.

Les accus au lithium-ion garantissent une autonomie prolongée.

→ Ils existent en 2 versions

- Le **M20**
  - Le **M30** - Plus puissant, dédié aux sécrétions particulièrement épaisses
- 
- Les **Asskea® M20** et **M30** sont dotés d'un fusible de sécurité contre le surchauffage de la batterie.



| Modèles                          | Asskea® M20                                       | Asskea® M30                                       |
|----------------------------------|---|---|
| Référence                        | ▶ <b>LA10003</b>                                  | ▶ <b>LA10004+</b>                                 |
| Source d'alimentation électrique | Sur batterie, rechargeable - Mobile               | Sur batterie, rechargeable - Mobile               |
| Plage des dépressions            | - 90 kPa (- 900 mbar max, 675 mm Hg)              | - 90 kPa (- 900 mbar max, 675 mm Hg)              |
| Puissance d'aspiration           | 20 l/mn   | 28 l/mn   |
| Débits pré-réglés ou variables   | 45 minutes en continu sur batterie                | 40 minutes en continu sur batterie                |
| Système de trop plein            | Oui, double sécurité DFS                          | Oui, double sécurité DFS                          |
| Puissance                        | Secteur 220V, 50 Hz. / batterie lithium-ion 10.8V | Secteur 220V, 50 Hz. / batterie lithium-ion 10.8V |
| Autonomie                        | 45 minutes sur batterie                           | 40 minutes sur batterie                           |
| Type de réceptacles              | Récipient réutilisable ou à usage Unique          | Récipient réutilisable ou à usage Unique          |
| Contenance (ml)                  | 100 ml  | 100 ml  |
| Dimensions                       | H 290 x L 259 x P 130 mm                          | H 290 x L 259 x P 130 mm                          |
| Poids                            | 3,1 kg  | 3,6 kg  |
| Niveau sonore                    | 55 dB(A)  | 57 dB(A)  |
| Durée de la garantie             | 2 ans   | 2 ans   |

**Matériel livré de base avec :** 1 sacoche ; 2 récipients à sécrétions réutilisables 100 ml (1 complet et 1 sans couvercle) ; 1 chargeur de batterie ; 1 filtre antibactérien et DFS contrôle digital ; 1 connecteur de tuyau flexible ; 1 tuyau en silicone diamètre interne 6 mm et longueur 1,5 m.

**Asskea® M30D - Digital**

L'aspirateur de mucosités électronique Asskea M30D présente en plus des particularités de l'aspirateur M30, un système de réglage électronique du vide, et du protocole de traitement au moyen d'un panneau à commandes digitales.

- La fonction «MAX» est particulièrement pratique dans la mesure où elle offre grâce à un bouton tactile la capacité d'aspiration la plus importante ;
- La fonction «MEMORY» permet la mémorisation automatique de la dernière valeur de vide choisie.

| Désignation    | Conditionnement | Réf.    |
|----------------|-----------------|---------|
| ▶ Asskea® M30D | 1 Unité         | LA10006 |

**Matériel livré de base avec :** 1 sacoche ; 2 récipients à sécrétions réutilisables 1l (1 complet et 1 sans couvercle) ; 1 chargeur de batterie ; 1 filtre antibactérien et DFS contrôle digital ; 1 connecteur de tuyau flexible ; 1 tuyau en silicone diamètre interne 6 mm et longueur 1,5 m.



| Caractéristiques techniques      |   |
|----------------------------------|---|
| Source d'alimentation électrique | Sur batterie, rechargeable - Mobile             |
| Plage des dépressions            | - 90 kPa (- 900 mbar max, 675 mm Hg)            |
| Puissance d'aspiration           | 28 l/mn   |
| Débits pré-réglés ou variables   | 40 minutes en continu sur batterie              |
| Système de trop plein            | Oui, double sécurité DFS                        |
| Puissance                        | Secteur 220V, 50Hz / batterie lithium-ion 10,8V |
| Autonomie                        | 40 minutes sur batterie                         |
| Type de réceptacles              | Récipient réutilisable ou à usage Unique        |
| Contenance (ml)                  | 100 ml  |
| Dimensions                       | H 290 x L 259 x P 130 mm                        |
| Poids                            | 3,7 kg  |
| Niveau sonore                    | 62 dB(A)  |
| Durée de la garantie             | 2 ans   |

Les aspirateurs Asskea®

**Asskea® Cuff S - Digital - pour aspiration au-dessus du ballonnet**

L'aspirateur **Asskea® Cuff S** est spécialement développé pour être utilisé chez les patients trachéotomisés porteurs d'une canule trachéale avec ballonnet, et présentant des dépôts salivaires et alimentaires au-dessus du ballonnet.

- Le débit d'aspiration est adapté pour évacuer les dépôts au-dessus du ballonnet sans altérer le fonctionnement de ce dernier ni traumatiser la paroi trachéale ;
- Le larynx est également protégé ainsi que les plis vocaux.
- L'aspirateur **Asskea® Cuff S** en état de marche est presque silencieux avec 35 dB(A).
- Il fonctionne sur batterie (avec une longue durée d'autonomie) ainsi que sur secteur. Des voyants lumineux avec codes couleur indiquent l'état de fonctionnement en cours.



| Désignation      | Conditionnement | Réf.     |
|------------------|-----------------|----------|
| ▶ Asskea® Cuff S | 1 Unité         | LA100569 |

**Matériel livré de base avec :** 1 sacoche ; 2 récipients à sécrétions réutilisables 1l (1 complet et 1 sans couvercle) ; 1 chargeur de batterie ; 1 filtre antibactérien et DFS contrôle digital ; 1 connecteur de tuyau flexible ; 1 tuyau en silicone diamètre interne 6 mm et longueur 1,5 m.

| ▶ Caractéristiques techniques    |   |
|----------------------------------|---|
| Source d'alimentation électrique | 24 l/min ± 2 l/min                                |
| Plage des dépressions            | - 10 kPa (- 10 à -300 mbar par étapes de 10 mbar) |
| Puissance d'aspiration           | 18 l/mn   |
| Débits pré-réglés ou variables   | 45 minutes en continu sur batterie                |
| Système de trop plein            | Oui, double sécurité DFS                          |
| Puissance                        | Secteur 220V, 50Hz / batterie lithium-ion 7,4V    |
| Autonomie                        | 18 heures sur batterie                            |
| Type de réceptacles              | Récipient réutilisable ou à usage Unique          |
| Contenance (ml)                  | 100 ml  |
| Dimensions                       | H 290 x L 259 x P 130 mm                          |
| Poids                            | 2,2 Kg  |
| Niveau sonore                    | 35 dB(A) - Exceptionnellement silencieux          |
| Durée de la garantie             | 2 ans   |

**Accessoires** Pour aspirateurs Asskea®

| Désignation  | Conditionnement | Réf.         |
|--|-----------------|--------------|
| ▶ Récipient plastique extérieur gradué réutilisable 100 ml «bag»                       | 1 Unité         | LA100000     |
| ▶ Sac collecteur d'aspirations à usage Unique 100 ml «one way»                         | 60 Unités.      | LA100002     |
| ▶ Fixation pour récipient plastique  | 1 Unité         | LA100267     |
| ▶ Set de rechange pour système de double-filtre DFS                                    | 1 Unité         | LA100013     |
| ▶ Tubulure en silicone diamètre 6 mm - L150 cm + régulateur de débit digital - Stérile | 10 Unités       | LA100713     |
| ▶ Tube de connexion sans filtre pour les sacs plastiques à usage Unique «One way»      | 1 Unité         | LA100280     |
| ▶ Récipient complet (conteneur + sac)  | 1 Unité         | LA100385     |
| ▶ Filtres antibactériens pour aspirateurs Asskea                                       | 100 Unités      | LA100674     |
| ▶ Bille à insérer dans la valve de débordement   | 3 Unités        | LA100278     |
| ▶ Récipient plastique extérieur gradué réutilisable 100 ml                             | 1 Unité         | LA100279     |
| ▶ Couvercle pour récipient de sécrétion réutilisable diamètre 6 mm                     | 1 Unité         | LA100205     |
| ▶ Couvercle pour récipient de sécrétion réutilisable diamètre 10 mm                    | 1 Unité         | LA100207     |
| ▶ Set complet de tubulure diamètre 6 mm  | 1 Unité         | LA100212     |
| ▶ Set complet de tubulure diamètre 10 mm   | 1 Unité         | LA100213     |
| ▶ Connecteur de tubulure   | 5 Unités        | LA100294     |
| ▶ Régulateur de débit digital diamètre 6mm   | 5 Unités        | LA100224     |
| ▶ Batterie de rechange Lithium   | 1 Unité         | LA400000     |
| ▶ Adaptateur d'angle 90°   | 100 Unités      | LA400055-100 |

→ D'autres accessoires sont disponibles

▶ **Merci de contacter le service client**

Les aspirateurs Fahl®

Les aspirateurs Fahl®

**Tracheofirst® Compact S**

Système d'aspiration particulièrement léger (2,2 kg) à utiliser à domicile ou en milieu hospitalier auprès de patients ayant des sécrétions de fluidité normale.

- La pompe électrique à piston permet une aspiration de 24 L/min et un vide maximal de 0,76 bar maximum.
- Fourni avec un réceptacle à sécrétions d'un volume de 1000 ml.
- Filtre antibactérien qui prévient la pénétration de micro-organismes et de sécrétions dans le dispositif.
- Filtre à air qui prévient l'expulsion de micro-organismes ainsi que de sécrétions provenant du dispositif et protège ainsi l'utilisateur.
- Le **Tracheofirst® Compact** convient pour une utilisation en voiture grâce à son adaptateur allume-cigare 12 V.



| Désignation               | Conditionnement | Réf.    |
|---------------------------|-----------------|---------|
| ▶ Tracheofirst® Compact S | 1 Unité         | LF67600 |

**Matériel livré de base avec :** 1 Tracheofirst® Compact avec réceptacle à sécrétions et couvercle ; 1 filtre antibactérien ; 2 tubulures de raccordement pour filtre antibactérien ; 5 filtres à air ; 1 tubulure d'aspiration, env. 1,80 m de long ; 1 cône presse-doigt ; 1 bloc d'alimentation/2 broches (100-240 V~ 50-60 Hz) ; 1 câble de raccordement (2 broches, 230 V) ; 1 adaptateur allume-cigare 12 V ; 1 étui de transport.

| ▶ Caractéristiques techniques                 |   |
|---|---|
| Puissance d'aspiration                        | 24 L/min ± 2 L/min                        |
| Vide maximal                                  | -76 kPa* ( -760 mbar ; -570 mmHg) ± 4 kPa |
| Réceptacle à sécrétions                       | 1000 ml                                   |
| Tubulure d'aspiration                         | Longueur : 1,80 m ; diamètre : 6 mm       |
| Alimentation électrique (Bloc d'alimentation) | 100-240 V CA (+/- 10 %)                   |
| Fréquence d'alimentation                      | 50/60 Hz                                  |
| Dimensions                                    | H 213 x L 364 x P 175 mm                  |
| Poids   | env. 2,2 kg                               |

**Tracheofirst® Compact M**

Système d'aspiration particulièrement léger (2,5 kg) à utiliser à domicile ou en milieu hospitalier auprès de patients ayant des sécrétions de fluidité normale.

- La pompe électrique à piston permet une aspiration de 24 L/min et un vide maximal de 0,76 bar maximum.
- Fourni avec un réceptacle à sécrétions d'un volume de 1000 ml.
- Filtre antibactérien qui prévient la pénétration de micro-organismes et de sécrétions dans le dispositif.
- Filtre à air qui prévient l'expulsion de micro-organismes ainsi que de sécrétions provenant du dispositif et protège ainsi l'utilisateur.
- La batterie est chargée au moyen d'un raccord à basse tension de 12 V.  
Le dispositif peut être chargé ou peut fonctionner au moyen du bloc d'alimentation ou de l'adaptateur allume-cigare. La batterie est entièrement chargée en l'espace d'environ 4 heures.  
La durée d'utilisation de la batterie s'élève à environ 60 minutes.
- La puissance d'aspiration totale est disponible en cas de raccordement au secteur même si la batterie est vide.

| Désignation              | Conditionnement | Réf.    |
|--------------------------|-----------------|---------|
| ▶ Tracheoport® Compact M | 1 Unité         | LF63600 |

**Matériel livré de base avec :** 1 Tracheoport® Compact avec réceptacle à sécrétions et couvercle ; 1 filtre antibactérien ; 2 tubulures de raccordement pour filtre antibactérien ; 5 filtres à air ; 1 tubulure d'aspiration, env. 1,80 m de long ; 1 cône presse-doigt ; 1 bloc d'alimentation/2 broches (100-240 V~ 50-60 Hz) ; 1 câble de raccordement (2 broches, 230 V) ; 1 adaptateur allume-cigare 12 V ; 1x étui de transport.


**Caractéristiques techniques**

|   |  |
|---|--|
| <b>Puissance d'aspiration</b>   | 24 L/min ± 2 L/min   |
| <b>Vide maximal</b>   | -76 kPa* ( -760 mbar; -570 mm/Hg) ± 4 kPa                              |
| <b>Réceptacle à sécrétions</b>  | 1000 ml  |
| <b>Tubulure d'aspiration</b>  | Longueur : 1,80 m ; diamètre : 6 mm                                    |
| <b>Alimentation électrique (Bloc d'alimentation)</b>                        | 100-240 V CA (+/- 10 %)  |
| <b>Fréquence d'alimentation</b>   | 50/60 Hz   |
| <b>Durée de fonctionnement en mode batterie (sans alimentation secteur)</b> | Durée de vie de la batterie : environ 60 min/Fonctionnement en continu |
| <b>Dimensions</b>   | H 213 x L 364 x P 175 mm   |
| <b>Poids</b>  | env. 2,5 kg  |

Les aspirateurs Fahl®

**Tracheoport® JUnior M**

**Aspirateur pour enfants**

Aspirateur à utiliser dans un environnement domestique ou clinique auprès de patients affichant des sécrétions de fluidité normale.

- Le design adapté aux enfants diminue les réticences et/ou les craintes avant aspiration.
- La pompe électrique à piston oscillant permet une aspiration de 24 L/min et un vide maximal de 0,76 bar maximum.
- Un réceptacle à sécrétions d'un volume de 600 ml.
- **Filtre antibactérien** → Prévient la pénétration de micro-organismes et de sécrétions dans le dispositif.
- **Filtre à air** → Prévient l'expulsion de micro-organismes ainsi que de sécrétions provenant du dispositif et protège ainsi l'utilisateur.

- ▶ Outre ses accessoires complets (bloc d'alimentation, un réceptacle à sécrétions, un filtre antibactérien, un filtre à air, une tubulure d'aspiration avec agrafe, un cône presse-doigt et adaptateur allume-cigare), le **Tracheoport JUnior®** est aussi fourni avec un étui de rangement correspondant à un sac à dos pour faciliter le transport, le design est apprécié des enfants.
  - Le dispositif peut être chargé ou peut fonctionner au moyen du bloc d'alimentation sur secteur ou sur l'allume-cigare grâce à son adaptateur.
  - La batterie est entièrement chargée en l'espace d'environ 4 heures, pour un fonctionnement en continu d'environ 60 minutes.
  - La puissance d'aspiration totale est disponible en cas de raccordement au bloc d'alimentation ou à l'adaptateur allume-cigare, même si la batterie est vide.



| Désignation             | Conditionnement | Réf.    |
|-------------------------|-----------------|---------|
| ▶ Tracheoport® JUnior M | 1 Unité         | LF63800 |

**Matériel livré de base avec :** 1 Tracheoport® JUnior avec réceptacle à sécrétions et couvercle ; 1 filtre antibactérien ; 2 tubulures de raccordement pour filtre antibactérien ; 5 filtres à air ; 1 tubulure d'aspiration, env. 1,80 m de long ; 1 cône presse-doigt ; 1 bloc d'alimentation/2 broches (100-240 V~ 50-60 Hz) ; 1 câble de raccordement (2 broches, 230 V) ; 1x adaptateur allume-cigare 12 V ; 1 étui de transport.

| ▶ Caractéristiques techniques  |  |
|--|--|
| Puissance d'aspiration   | 24 l/min ± 2 l/min   |
| Vide maximal   | -76 kPa* ( -760 mbar ; -570 mm Hg) ± 4 kPa                             |
| Réceptacle à sécrétions  | 1000 ml  |
| Tubulure d'aspiration  | Longueur : 1,80 m ; diamètre : 6 mm                                    |
| Alimentation électrique (Bloc d'alimentation)                        | 100-240 V CA (+/- 10 %)  |
| Fréquence d'alimentation   | 50/60 Hz   |
| Durée de fonctionnement en mode batterie (sans alimentation secteur) | Durée de vie de la batterie : environ 60 min/Fonctionnement en continu |
| Dimensions   | H 213 x L 364 x P 175 mm   |
| Poids  | env. 2,5 kg  |

**Accessoires Pour aspirateurs Fahl®**
**Filtre antibactérien pour aspirateurs**


| Réf.    |
|---------|
| LF60800 |

**Conditionnement : 1 unité.**
**Filtre à air**


| Réf.       |
|------------|
| LF50000-07 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Réceptacle à sécrétions pour aspirateurs**


| Réf.    |
|---------|
| LF65700 |

**Conditionnement : 1 unité.**
**Sonde d'aspiration en silicone à usage Unique longue**


| Longueur             | Réf.       |
|----------------------|------------|
| 50 cm ;<br>CH 6 - 18 | LF68000-XX |

▶ Préciser la taille lors de votre commande

**Conditionnement : 30 unités.**  
 → Stérile.

**Sonde d'aspiration en silicone à usage Unique courte**


| Longueur             | Réf.       |
|----------------------|------------|
| 25 cm ;<br>CH 8 - 14 | LF68100-XX |

▶ Préciser la taille lors de votre commande

**Conditionnement : 30 unités.**  
 → Stérile

**Respirach® sonde d'aspiration permanente**


| Longueur   | Réf.       |
|------------|------------|
| CH 10 - 16 | LF68400-XX |

▶ Préciser la taille lors de votre commande

**Conditionnement : 8 unités.**  
 → Stérile

**Trachflow® régulateur de débit digital**

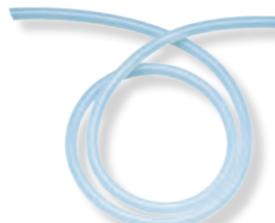
Stérile, s'adapte à toutes les charnières de tubes.



| Réf.    |
|---------|
| LF60700 |

**Conditionnement : 10 unités.**
**Trachflow®**

Tube en silicone long.



| Longueur | Réf.    |
|----------|---------|
| 1.30 m   | LF60500 |

**Conditionnement : 1 unité.**



[www.collinmedical.fr](http://www.collinmedical.fr)

**LES INHALATEURS**



**Nebufirst® 1**

**Accessoires 2**

**Nébulisateur de poche 3**

## LES INHALATEURS

### Nebufirst®

- ▶ **Nebufirst®** est un dispositif d'inhalation standard et facile d'emploi.
  - Il produit une brume d'aérosols permettant d'humidifier efficacement les voies respiratoires et de contribuer à l'élimination des sécrétions.
  - La poignée ergonomique, le raccord d'air central ainsi que le filtre à air qui est facile à changer (sans outil) rendent son utilisation agréable et confortable. De plus, un masque d'inhalation, un embout buccal, un filtre de rechange et une sacoche sont fournis.

→ Des accessoires spéciaux pour les patients trachéotomisés et laryngectomisés sont disponibles

| Désignation  | Conditionnement | Réf.    |
|--------------|-----------------|---------|
| ▶ Nebufirst® | 1 Unité         | LF50000 |

Matériel livré de base avec : 1 Nebufirst ; 1 câble d'alimentation ; 1 nébulisateur ; 1 tube ; 1 embout buccal ; 1 embout nasal ; 1 masque d'inhalation adulte et enfant ; 5 filtres ; 1 sacoche.



| Caractéristiques techniques            |                         |
|--|-------------------------|
| Source d'alimentation électrique       | Sur secteur             |
| Dimensions de particules               | - De 2.53 à 2.72 µm     |
| Dimensions de particules selon la MMAD | 4 µm                    |
| Puissance                              | Secteur 220V, 50 Hz     |
| Contenance (ml)                        | Max 130 ml              |
| Dimensions                             | H 196 x L 170 x P 107mm |
| Poids                                  | 1.5 kg                  |
| Durée de la garantie                   | 2 ans                   |

**Accessoires Pour inhalateurs**


| Désignation                    | Réf.    |
|--------------------------------|---------|
| ▶ Filtre Humidobac® avec E.C.H | LF46830 |

Conditionnement : 50 unités.



| Désignation         | Réf.    |
|---------------------|---------|
| ▶ Filtre Humidobac® | LF46831 |

Conditionnement : 50 unités.



| Désignation                         | Réf.    |
|-------------------------------------|---------|
| ▶ Humidoneb® Flex cathéter L. 40 cm | LF19100 |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation                           | Réf.    |
|---------------------------------------|---------|
| ▶ Humidoneb® Flex S catheter L. 15 cm | LF19110 |

Conditionnement : 1 unité.



| Désignation                 | Réf.    |
|-----------------------------|---------|
| ▶ Humidoneb® Tube à oxygène | LF75275 |

Conditionnement : 1 unité.

→ D'autres accessoires sont disponibles

▶ Merci de contacter le service client

Les aspirateurs Fahl®

**Le Nébulisateur de poche**

- ▶ Le dispositif d'inhalation de poche est destiné aux patients qui éprouvent le besoin d'humidifier et de fluidifier rapidement la muqueuse trachéale, en particulier en cas de dessèchement rapide ou de formation d'amas muqueux et de bouchons gênants à évacuer.



- Le petit récipient en verre est rempli avec de l'eau stérile et éventuellement avec un mélange médicamenteux prescrit par le médecin. La pompe permet de réaliser des pulvérisations dans la trachée.

→ Ce dispositif de poche permet d'effectuer les soins lors des transports

| Désignation             | Réf.    |
|-------------------------|---------|
| ▶ Nébulisateur de poche | LF58000 |

Conditionnement : 1 unité.

INDEX

Index

Index par références 1

Index par noms 2

## Index par références

 46460 62  
 47400 86

**H**

 HD6405 71  
 HE7909 71

**L**

 L00 89  
 L02N0 88  
 L81 89  
 L82 89  
 L83 89  
 L84 89  
 L85 89  
 L86 89  
 L800-001-0985 47  
 L800-001-0986 47  
 L800-001-0987 47  
 L800-001-0988 47  
 L800-001-0989 47  
 L800-001-0990 47  
 L800-001-1578 47  
 L800-001-1579 47  
 L800-001-2512 30  
 L800-001-2513 30  
 L800-001-2514 30  
 L800-001-2515 30  
 L800-001-2516 30  
 L800-001-2517 30  
 L800-001-2518 30  
 L800-001-2519 30

 L44000 85  
 L44001 85  
 L50200 86  
 L210030 71  
 L403001 74  
 L403011 74  
 L430110 83  
 L431110 83  
 L432110 83  
 L59403125 70  
 L59420425 70

**LA**

 LA10003 94  
 LA10004+ 94  
 LA10006 95  
 LA10009 93  
 LA10010 93  
 LA100000 97  
 LA100002 97  
 LA100013 97

 LA100205 97  
 LA100207 97  
 LA100212 97  
 LA100213 97  
 LA100224 97  
 LA100267 97  
 LA100278 97  
 LA100279 97  
 LA100280 97  
 LA100294 97  
 LA100385 97  
 LA100569 96  
 LA100674 97  
 LA100713 97  
 LA400000 97  
 LA400055-100 97

**LAH**

 LAH12AB 29  
 LAH13AB 29  
 LAH14AB 29  
 LAH15AB 29  
 LAH16AB 29  
 LAH17AB 29  
 LAH18AB 29  
 LAH22AB 36  
 LAH23AB 36  
 LAH24AB 36  
 LAH25AB 36  
 LAH26AB 36  
 LAH27AB 36  
 LAH28AB 36

**LAK**

 LAK1048 28  
 LAK1152 28  
 LAK1258 28  
 LAK1362 28  
 LAK1466 28  
 LAK1570 28  
 LAK1673 28  
 LAK1778 28  
 LAK1882 28  
 LAK2048 35  
 LAK2152 35  
 LAK2258 35  
 LAK2362 35  
 LAK2466 35  
 LAK2570 35  
 LAK2673 35  
 LAK2778 35  
 LAK2882 35

**LAP**

 LAP1285 29  
 LAP1385 29  
 LAP1485 29  
 LAP1585 29  
 LAP1685 29  
 LAP1785 29  
 LAP1885 29  
 LAP2285 36  
 LAP2385 36  
 LAP2485 36  
 LAP2585 36  
 LAP2685 36  
 LAP2785 36  
 LAP2885 36

**LAQ**

 LAQ12AA 29  
 LAQ13AA 29  
 LAQ14AA 29  
 LAQ15AA 29  
 LAQ16AA 29  
 LAQ17AA 29  
 LAQ18AA 29  
 LAQ22AA 36  
 LAQ23AA 36  
 LAQ24AA 36  
 LAQ25AA 36  
 LAQ26AA 36  
 LAQ27AA 36  
 LAQ28AA 36

**LCR**

LCR4341 78

**LF11**

 LF11000-04 26  
 LF11000-05 26  
 LF11000-06 26  
 LF11000-07 26  
 LF11000-08 26  
 LF11000-09 26  
 LF11000-10 26  
 LF11000-11 26  
 LF11000-12 26  
 LF11000-13 26  
 LF11000-035 26  
 LF11011-03 27  
 LF11011-04 27  
 LF11011-05 27  
 LF11011-06 27  
 LF11011-07 27

 LF11011-08 27  
 LF11011-09 27  
 LF11011-10 27  
 LF11011-11 27  
 LF11011-12 27  
 LF11011-035 27  
 LF11012-035 27  
 LF11022-035 27  
 LF11072-07 34  
 LF11072-08 34  
 LF11072-09 34  
 LF11072-10 34  
 LF11200-05 26  
 LF11200-06 26  
 LF11200-07 26  
 LF11200-08 26  
 LF11200-09 26  
 LF11200-10 26  
 LF11200-11 26  
 LF11200-12 26  
 LF11200-13 26  
 LF11211-05 27  
 LF11211-06 27  
 LF11211-07 27  
 LF11211-08 27  
 LF11211-09 27  
 LF11211-10 27  
 LF11211-11 27  
 LF11211-12 27  
 LF11211-13 27  
 LF11990 56  
 LF11992 56  
 LF11995 56

**LF13**

 LF13000-07 41  
 LF13000-08 41  
 LF13000-09 41  
 LF13000-10 41  
 LF13002-07 42  
 LF13002-08 42  
 LF13002-09 42  
 LF13002-10 42  
 LF13002-11 42  
 LF13002-12 42  
 LF13032-08 46  
 LF13032-09 46  
 LF13032-10 46  
 LF13032-11 46  
 LF13040-08 46  
 LF13040-09 46  
 LF13040-10 46  
 LF13040-11 46  
 LF13042-07 46

|            |    |             |    |            |    |             |        |
|------------|----|-------------|----|------------|----|-------------|--------|
| LF13042-08 | 46 | LF13299     | 56 | LF17508-11 | 51 | LF17905-06  | 57     |
| LF13042-09 | 46 | <b>LF17</b> |    | LF17509-06 | 52 | LF17905-07  | 57     |
| LF13042-10 | 46 |             |    | LF17509-07 | 52 | LF17905-08  | 57     |
| LF13042-11 | 46 |             |    | LF17509-08 | 52 | LF17905-09  | 57     |
| LF13072-08 | 42 | LF17432-03  | 10 | LF17509-09 | 52 | LF17905-10  | 57     |
| LF13072-09 | 42 | LF17432-04  | 10 | LF17509-10 | 52 | LF17905-11  | 57     |
| LF13072-10 | 42 | LF17432-025 | 10 | LF17509-11 | 52 | LF17905-12  | 57     |
| LF13100-07 | 41 | LF17432-035 | 10 | LF17516-07 | 59 | <b>LF18</b> |        |
| LF13100-08 | 41 | LF17434-03  | 11 | LF17516-08 | 59 |             |        |
| LF13100-09 | 41 | LF17434-04  | 11 | LF17516-09 | 59 | LF18560-03  | 12     |
| LF13100-10 | 41 | LF17434-025 | 11 | LF17516-10 | 59 | LF18560-04  | 12     |
| LF13102-07 | 42 | LF17434-035 | 11 | LF17516-11 | 59 | LF18560-05  | 12     |
| LF13102-08 | 42 | LF17436-03  | 11 | LF17517-07 | 59 | LF18560-06  | 12     |
| LF13102-09 | 42 | LF17436-04  | 11 | LF17517-08 | 59 | LF18560-07  | 12, 25 |
| LF13102-10 | 42 | LF17436-05  | 11 | LF17517-09 | 59 | LF18560-08  | 25     |
| LF13102-11 | 42 | LF17436-06  | 11 | LF17517-10 | 59 | LF18560-09  | 25     |
| LF13102-12 | 42 | LF17436-025 | 11 | LF17517-11 | 59 | LF18560-10  | 25     |
| LF13132-08 | 46 | LF17436-035 | 11 | LF17519-07 | 50 | LF18920-03  | 12, 40 |
| LF13132-09 | 46 | LF17436-045 | 11 | LF17519-08 | 50 | LF18920-04  | 12, 40 |
| LF13132-10 | 46 | LF17436-055 | 11 | LF17519-09 | 50 | LF18920-05  | 12, 40 |
| LF13132-11 | 46 | LF17438-03  | 11 | LF17519-10 | 50 | LF18920-06  | 12, 40 |
| LF13140-08 | 46 | LF17438-04  | 11 | LF17519-11 | 50 | LF18920-07  | 12, 40 |
| LF13140-09 | 46 | LF17438-05  | 11 | LF17520-06 | 50 | LF18920-08  | 40     |
| LF13140-10 | 46 | LF17438-06  | 11 | LF17520-07 | 50 | LF18920-09  | 40     |
| LF13140-11 | 46 | LF17438-025 | 11 | LF17520-08 | 50 | LF18920-10  | 40     |
| LF13142-07 | 46 | LF17438-035 | 11 | LF17520-09 | 50 | LF18930-05  | 12, 45 |
| LF13142-08 | 46 | LF17438-045 | 11 | LF17520-10 | 50 | LF18930-06  | 12, 45 |
| LF13142-09 | 46 | LF17438-055 | 11 | LF17520-11 | 50 | LF18930-07  | 12, 45 |
| LF13142-10 | 46 | LF17503-07  | 49 | LF17521-06 | 49 | LF18930-08  | 45     |
| LF13142-11 | 46 | LF17503-08  | 49 | LF17521-07 | 49 | LF18930-09  | 45     |
| LF13172-08 | 42 | LF17503-09  | 49 | LF17521-08 | 49 | LF18930-10  | 45     |
| LF13172-09 | 42 | LF17503-10  | 49 | LF17521-09 | 49 |             |        |
| LF13172-10 | 42 | LF17503-11  | 49 | LF17521-10 | 49 | <b>LF19</b> |        |
| LF13202-07 | 42 | LF17504-07  | 48 | LF17521-11 | 49 |             |        |
| LF13202-08 | 42 | LF17504-08  | 48 | LF17543-06 | 59 | LF19100     | 105    |
| LF13202-09 | 42 | LF17504-09  | 48 | LF17543-07 | 59 | LF19110     | 105    |
| LF13202-10 | 42 | LF17504-10  | 48 | LF17543-08 | 59 | LF19201-07  | 22     |
| LF13202-11 | 42 | LF17504-11  | 48 | LF17543-09 | 59 | LF19201-08  | 22     |
| LF13202-12 | 42 | LF17506-06  | 51 | LF17543-10 | 59 | LF19201-09  | 22     |
| LF13232-08 | 46 | LF17506-07  | 51 | LF17543-11 | 59 | LF19201-10  | 22     |
| LF13232-09 | 46 | LF17506-08  | 51 | LF17549-07 | 59 | LF19202-07  | 22     |
| LF13232-10 | 46 | LF17506-09  | 51 | LF17549-08 | 59 | LF19202-08  | 22     |
| LF13232-11 | 46 | LF17506-10  | 51 | LF17549-09 | 59 | LF19202-09  | 22     |
| LF13240-08 | 46 | LF17506-11  | 51 | LF17549-10 | 59 | LF19202-10  | 22     |
| LF13240-09 | 46 | LF17507-06  | 52 | LF17549-11 | 59 | LF19211-07  | 22     |
| LF13240-10 | 46 | LF17507-07  | 52 | LF17900-06 | 23 | LF19211-08  | 22     |
| LF13240-11 | 46 | LF17507-08  | 52 | LF17900-07 | 23 | LF19211-09  | 22     |
| LF13242-07 | 46 | LF17507-09  | 52 | LF17900-08 | 23 | LF19211-10  | 22     |
| LF13242-08 | 46 | LF17507-10  | 52 | LF17900-09 | 23 | LF19212-07  | 22     |
| LF13242-09 | 46 | LF17507-11  | 52 | LF17900-10 | 23 | LF19212-08  | 22     |
| LF13242-10 | 46 | LF17508-06  | 51 | LF17900-11 | 23 | LF19212-09  | 22     |
| LF13242-11 | 46 | LF17508-07  | 51 | LF17900-12 | 23 | LF19212-10  | 22     |
| LF13272-08 | 42 | LF17508-08  | 51 | LF17901-01 | 57 | LF19261-06  | 31     |
| LF13272-09 | 42 | LF17508-09  | 51 | LF17901-02 | 57 | LF19261-07  | 31     |
| LF13272-10 | 42 | LF17508-10  | 51 | LF17901-03 | 57 | LF19261-08  | 31     |

## Index par références

|            |    |            |    |             |    |              |            |
|------------|----|------------|----|-------------|----|--------------|------------|
| LF19261-09 | 31 | LF19812-06 | 53 | LF19881-06  | 55 | LF30662      | 81         |
| LF19261-10 | 31 | LF19812-07 | 53 | LF19881-07  | 55 | LF30663      | 81         |
| LF19262-07 | 31 | LF19812-08 | 53 | LF19881-08  | 55 | LF30770      | 82         |
| LF19262-08 | 31 | LF19812-09 | 53 | LF19881-09  | 55 | LF30780      | 81         |
| LF19262-09 | 31 | LF19812-10 | 53 | LF19881-10  | 55 | LF30860      | 82         |
| LF19262-10 | 31 | LF19821-06 | 54 | LF19882-06  | 55 | LF30861      | 16, 82     |
| LF19271-08 | 31 | LF19821-07 | 54 | LF19882-07  | 55 | LF30862      | 16         |
| LF19271-09 | 31 | LF19821-08 | 54 | LF19882-08  | 55 | LF30864      | 16, 83     |
| LF19271-10 | 31 | LF19821-09 | 54 | LF19882-09  | 55 |              |            |
| LF19272-07 | 31 | LF19821-10 | 54 | LF19882-10  | 55 |              |            |
| LF19272-08 | 31 | LF19822-06 | 54 |             |    | <b>LF31</b>  |            |
| LF19272-09 | 31 | LF19822-07 | 54 | <b>LF21</b> |    | LF31010_F    | 75         |
| LF19500    | 59 | LF19822-08 | 54 | LF21042-07  | 33 | LF31011      | 75         |
| LF19506    | 59 | LF19822-09 | 54 | LF21042-08  | 33 | LF31100_F    | 75         |
| LF19602-07 | 37 | LF19822-10 | 54 | LF21042-09  | 33 | LF31110      | 75         |
| LF19602-08 | 37 | LF19831-06 | 54 | LF21042-10  | 33 | LF31200_FR   | 75         |
| LF19602-09 | 37 | LF19831-07 | 54 | LF21042-11  | 33 | LF31500      | 70         |
| LF19602-10 | 37 | LF19831-08 | 54 | LF21042-12  | 33 | LF31525      | 70         |
| LF19611-06 | 38 | LF19831-09 | 54 | LF21042-13  | 33 | LF31800-06   | 76         |
| LF19611-07 | 38 | LF19831-10 | 54 | LF21072-06  | 34 | LF31800-08   | 76         |
| LF19611-08 | 38 | LF19832-06 | 54 | LF21072-07  | 34 | LF31800-10   | 76         |
| LF19611-09 | 38 | LF19832-07 | 54 | LF21072-08  | 34 | LF31800-12   | 76         |
| LF19611-10 | 38 | LF19832-08 | 54 | LF21072-09  | 34 | LF31800-14   | 76         |
| LF19612-07 | 38 | LF19832-09 | 54 | LF21072-10  | 34 | LF31850-04   | 76         |
| LF19612-08 | 38 | LF19832-10 | 54 | LF21072-11  | 34 | LF31850-06   | 76         |
| LF19612-09 | 38 | LF19841-06 | 55 | LF21072-12  | 34 | LF31850-08   | 76         |
| LF19612-10 | 38 | LF19841-07 | 55 | LF21072-13  | 34 | LF31850-10   | 76         |
| LF19661-06 | 38 | LF19841-08 | 55 | LF21242-07  | 33 | LF31850-12   | 76         |
| LF19661-07 | 38 | LF19841-09 | 55 | LF21242-08  | 33 | LF31850-14   | 76         |
| LF19661-08 | 38 | LF19841-10 | 55 | LF21242-09  | 33 | LF31855-05   | 76         |
| LF19661-09 | 38 | LF19842-06 | 55 | LF21242-10  | 33 | LF31855-06   | 76         |
| LF19661-10 | 38 | LF19842-07 | 55 | LF21242-11  | 33 | LF31855-08   | 76         |
| LF19662-07 | 38 | LF19842-08 | 55 | LF21242-12  | 33 | LF31855-10   | 76         |
| LF19662-08 | 38 | LF19842-09 | 55 | LF21272-08  | 34 | LF31855-12   | 76         |
| LF19662-09 | 38 | LF19842-10 | 55 | LF21272-09  | 34 | LF31855-14   | 76         |
| LF19662-10 | 38 | LF19851-06 | 54 | LF21272-10  | 34 | LF31910      | 76         |
| LF19801-06 | 53 | LF19851-07 | 54 |             |    | LF31920      | 76         |
| LF19801-07 | 53 | LF19851-08 | 54 | <b>LF27</b> |    |              |            |
| LF19801-08 | 53 | LF19851-09 | 54 | LF27108     | 64 | <b>LF32</b>  |            |
| LF19801-09 | 53 | LF19851-10 | 54 | LF27109     | 64 | LF32000      | 72         |
| LF19801-10 | 53 | LF19852-06 | 54 | LF27131     | 64 | LF32005-04FR | 72         |
| LF19802-06 | 53 | LF19852-07 | 54 | LF27132     | 64 | LF32010_F    | 73         |
| LF19802-07 | 53 | LF19852-08 | 54 |             |    | LF32308      | 14, 72     |
| LF19802-08 | 53 | LF19852-09 | 54 | <b>LF30</b> |    | LF32310      | 14, 72     |
| LF19802-09 | 53 | LF19852-10 | 54 | LF30000     | 80 | LF32311      | 14, 72     |
| LF19802-10 | 53 | LF19861-06 | 54 | LF30030_F   | 80 | LF32500      | 73         |
| LF19805    | 55 | LF19861-07 | 54 | LF30520     | 82 | LF32501      | 73         |
| LF19806    | 55 | LF19861-08 | 54 | LF30521     | 81 | LF32502      | 73         |
| LF19807    | 55 | LF19861-09 | 54 | LF30522     | 15 | LF32503      | 73         |
| LF19808    | 55 | LF19861-10 | 54 | LF30523     | 15 | LF32509      | 14, 72, 73 |
| LF19811-06 | 53 | LF19862-06 | 54 | LF30608     | 82 | LF32510      | 14, 72     |
| LF19811-07 | 53 | LF19862-07 | 54 | LF30609     | 81 | LF32512      | 14, 72     |
| LF19811-08 | 53 | LF19862-08 | 54 | LF30622     | 15 | LF32550      | 73         |
| LF19811-09 | 53 | LF19862-09 | 54 | LF30623     | 15 | LF32551      | 73         |
| LF19811-10 | 53 | LF19862-10 | 54 |             |    |              |            |

|            |        |
|------------|--------|
| LF32552    | 14, 73 |
| LF32555    | 14, 73 |
| LF32557    | 14, 73 |
| LF32610_F  | 74     |
| LF32612_FR | 14, 74 |
| LF32620    | 74     |
| LF32630_F  | 74     |

### LF32

|          |    |
|----------|----|
| LF33200  | 70 |
| LF33260F | 70 |

### LF33

|         |    |
|---------|----|
| LF33500 | 70 |
| LF33600 | 70 |

### LF34

|         |    |
|---------|----|
| LF34000 | 71 |
|---------|----|

### LF40

|             |    |
|-------------|----|
| LF40100     | 89 |
| LF40200     | 89 |
| LF40300     | 89 |
| LF40600     | 89 |
| LF40600_L00 | 89 |

### LF42

|            |    |
|------------|----|
| LF42000    | 87 |
| LF42002    | 89 |
| LF42010-xx | 17 |

### LF43

|         |    |
|---------|----|
| LF43301 | 88 |
|---------|----|

### LF45

|         |    |
|---------|----|
| LF45300 | 85 |
| LF45500 | 84 |
| LF45505 | 85 |
| LF45510 | 84 |
| LF45900 | 84 |
| LF45902 | 84 |
| LF45905 | 84 |
| LF45950 | 84 |
| LF45952 | 84 |
| LF45955 | 84 |

### LF46

|         |     |
|---------|-----|
| LF46150 | 63  |
| LF46440 | 62  |
| LF46450 | 63  |
| LF46470 | 63  |
| LF46480 | 65  |
| LF46487 | 65  |
| LF46489 | 65  |
| LF46830 | 105 |
| LF46831 | 105 |

### LF47

|           |    |
|-----------|----|
| LF47000FR | 86 |
|-----------|----|

### LF48

|         |    |
|---------|----|
| LF48005 | 78 |
| LF48006 | 77 |
| LF48007 | 77 |

### LF50

|            |          |
|------------|----------|
| LF50000    | 101, 104 |
| LF50000-07 | 101      |
| LF50300    | 18       |

### LF58

|         |     |
|---------|-----|
| LF58000 | 106 |
|---------|-----|

### LF60

|         |     |
|---------|-----|
| LF60500 | 101 |
| LF60700 | 101 |
| LF60800 | 101 |

### LF63

|         |         |
|---------|---------|
| LF63600 | 99      |
| LF63800 | 19, 100 |

### LF65

|         |     |
|---------|-----|
| LF65700 | 101 |
|---------|-----|

### LF67

|         |    |
|---------|----|
| LF67600 | 98 |
|---------|----|

### LF68

|         |     |
|---------|-----|
| LF68000 | 101 |
| LF68100 | 101 |
| LF68400 | 101 |

|           |     |
|-----------|-----|
| LF75000   | 77  |
| LF75275   | 105 |
| LF76000FR | 77  |

### LPM

|         |        |
|---------|--------|
| LPM0007 | 66     |
| LPM2000 | 66, 67 |
| LPM2001 | 66     |
| LPMFLEX | 67     |
| LPMSECU | 67     |
| LPMTABL | 67     |
| LPMVOXY | 67     |

### LSU

|           |    |
|-----------|----|
| LSU450020 | 58 |
| LSU450028 | 58 |
| LSU450030 | 58 |
| LSU450035 | 58 |
| LSU450040 | 58 |
| LSU450041 | 58 |
| LSU451000 | 57 |
| LSU451001 | 57 |
| LSU451010 | 57 |
| LSU451011 | 57 |
| LSU455000 | 57 |
| LSU455001 | 57 |
| LSU455010 | 57 |
| LSU455011 | 57 |
| LSU456000 | 57 |
| LSU456001 | 57 |
| LSU456010 | 57 |
| LSU456011 | 57 |
| LSU457000 | 57 |
| LSU457001 | 57 |
| LSU457010 | 57 |
| LSU457011 | 57 |
| LSU458000 | 57 |
| LSU458001 | 57 |
| LSU458010 | 57 |
| LSU458011 | 57 |
| LSU459000 | 57 |
| LSU459001 | 57 |
| LSU459010 | 57 |
| LSU459011 | 57 |
| LSU471000 | 24 |
| LSU471010 | 32 |
| LSU475000 | 24 |
| LSU475010 | 32 |
| LSU476000 | 24 |
| LSU476010 | 32 |
| LSU477000 | 24 |
| LSU477010 | 32 |
| LSU478000 | 24 |

|           |    |
|-----------|----|
| LSU478010 | 32 |
| LSU479000 | 24 |
| LSU479010 | 32 |
| LSU481000 | 39 |
| LSU481010 | 39 |
| LSU485000 | 39 |
| LSU485010 | 39 |
| LSU486000 | 39 |
| LSU486010 | 39 |
| LSU487000 | 39 |
| LSU487010 | 39 |
| LSU488000 | 39 |
| LSU488010 | 39 |
| LSU489000 | 39 |
| LSU489010 | 39 |

### R

|      |    |
|------|----|
| R900 | 88 |
| R902 | 88 |
| R904 | 88 |
| R905 | 88 |
| R906 | 88 |
| R909 | 88 |
| R910 | 88 |
| R911 | 88 |
| R912 | 88 |
| R914 | 88 |

### ST

|       |    |
|-------|----|
| ST1   | 87 |
| ST2   | 87 |
| ST4   | 87 |
| ST9   | 87 |
| ST10  | 87 |
| ST16  | 87 |
| ST18  | 87 |
| ST25  | 87 |
| ST46  | 87 |
| ST383 | 87 |
| ST446 | 87 |
| ST447 | 87 |
| ST448 | 87 |
| ST454 | 87 |
| ST455 | 87 |
| ST458 | 87 |
| ST462 | 87 |
| ST463 | 87 |

Index par noms

**A**

Adaptateur à oxygène 67  
 Adaptateur à pour valves 67  
 Advazorb® 78  
 Aspirateur pédiatrique 4, 19  
 Aspirateur pour enfants 19, 100  
 Aspirateurs Asskea® 5, 93, 94, 96, 97  
 Aspirateurs Fahl® 98, 100, 101, 106  
 Aspirateurs trachéaux 93  
 Asskea® Cuff S 96  
 Asskea® M 94  
 Asskea® M30D 95  
 Attache de sécurité 67  
 Avertisseur de secours Laryvox® 77

**B**

Bague de fixation 56, 58  
 Bague de fixation d'une chemise interne 56  
 Bandanas 89  
 Bâtonnets Optibrush® 76  
 Bâtonnets Optibrush® XL large 76  
 Biesalski® 23, 57  
 Boîte de trempage Optibrush® 75  
 Bouchon de sevrage 58  
 Brosse de nettoyage Optibrush® 76  
 Buchanan 5, 84, 85

**C**

Canule de trachéotomie à ballonnet pédiatrique 12  
 Canule de trachéotomie néo-natale 10, 11  
 Canules à collerette ajustable 48  
 Canules de trachéotomie pédiatriques 4, 10, 11, 12  
 Canules de trachéotomie pour adultes 22  
 Canules en polyuréthane 10, 22, 31, 37, 38  
 Canules en PVC 12, 23, 25, 27,

33, 34, 39, 40, 42, 44, 46  
 Canules parlantes 28, 35  
 Canules trachéales en acrylique 6, 29, 35  
 Canules trachéales en silicone 6, 30, 43, 47  
 Chemise interne pour canule Biesalski® 57  
 Chemises internes de rechange pour canules Sumi® 57  
 Chemises internes pour canules Duratwix® 53, 54  
 Cliny® 30, 43, 47  
 Cliny® Fit Cuff 43  
 Cols cheminée 88  
 Cols cheminée tricotés 88  
 Cols cheminée T-shirt en coton 88  
 Combiphon® 64, 78  
 Combiphon® Slim 64  
 Combiphon® Slim O<sub>2</sub> 64  
 Compresse carrée avec fente 16  
 Compresses avec revêtement aluminium 80  
 Compresses en viscosse non-tissées 80  
 Compresses en viscosse non-tissés 15  
 Compresses Sensofoam® 4, 16, 82  
 Compresses Sensotrach® 4, 15, 80, 81, 82  
 Compresses stériles 16, 80  
 Compresses trachéales 4, 5, 15, 80, 82  
 Compresses viscosse 83  
 Cordon coton fin 74  
 Cordon coton large 74

**D**

Désinfectant Opticit® 75  
 Dispositif de protection du trachéostome 71  
 Dispositifs d'aspiration trachéale 92  
 Dispositifs de fixation de la canule 4, 72, 74  
 Dispositifs de nettoyage 75  
 Dispositifs d'entretien

de la canule 75  
 Dispositifs de secours 4, 77  
 Dispositifs de sevrage 4, 78  
 Dispositifs de soins de la peau 70  
 Dispositifs de soins de la stomie 71  
 Dispositifs de soins du trachéostome 4, 70  
 Dispositifs d'hygiène 4, 75, 76  
 Duracuff® 41, 42, 46, 56  
 Duracuff® Uni-Vario 42  
 Duracuff® Uni-Vario Lingo 42  
 Duracuff® Uni Vario-Suction 46  
 Duracuff® Vario 41, 46  
 Duracuff® Vario-Kombi Lingo 42, 46  
 Duracuff® Vario-Kombi Lingo-Phon Suction 46  
 Duracuff® Vario-Suction 46  
 Duratwix® 10, 11, 22, 31, 37, 38, 53, 54, 55  
 Duratwix® JUnior 10, 11  
 Duratwix® JUnior NCF 11  
 Duratwix® JUnior NEO 10  
 Duratwix® JUnior PDC 11  
 Duratwix® JUnior Ped 11  
 Duratwix® Uni 22, 31, 37, 38, 55  
 Duratwix® Uni-Cuff 37  
 Duratwix® Uni-Lingo 31  
 Duratwix® Uni-Vario 22, 38  
 Duratwix® Uni Vario-Cuff 38  
 Duratwix® Uni-Vario Lingo-Cuf 38  
 Duravent® 26, 27, 33-118, 34, 56  
 Duravent® Uni 27, 33, 34  
 Duravent® Uni Kombi-Lingo 34  
 Duravent® Uni-Kombi Lingo-Phon 34  
 Duravent® Uni Lingo-Phon 33

**E**

Écarteur de trachéostome Laborde 71  
 E.C.H 3, 4, 13, 53, 55, 56, 62, 63, 65, 77, 105  
 Échangeurs de chaleur et d'humidité 62  
 E.C.H pédiatriques 13

**F**

Filtre à air 19, 98, 99, 100, 101  
 Filtre antibactérien pour aspirateurs 101  
 Filtres Buchanan 85  
 Filtres en mousse 84  
 Fixations 14  
 Foulards en tissu 17, 87

**H**

Humidificateur pédiatrique 4, 18  
 Humidobac® 105  
 Humidofix® 62  
 Humidoneb® 105  
 Humidoneb® Flex 105  
 Humidoneb® Flex S 105  
 Humidophone® 65  
 Humidophone® Plus 65  
 Humidophone® plus O<sub>2</sub> 65  
 Humidophone® type 22 65  
 Humidostom® jUnior pédiatrique 13  
 Humidostom® O<sub>2</sub> 63  
 Humidotrach® 63  
 Humidotwin® 62  
 Humidual® 63

**I**

Inhalateurs 5, 104

**K**

Kaclip® 72, 73, 74  
 Kaclip® Ped Velcro® 74

**L**

Lanières 4, 14, 72, 73, 74  
 Lanières de fixation 72, 73, 74  
 Lanières et fixations 14  
 Laryngofix® L 84  
 Laryngofix® Plus L 84  
 Laryngofix® Plus S 84, 85  
 Laryngofix® S 84  
 Laryvox® 71, 77, 78, 86  
 Laryvox® SOS 77

Les Dispositifs de soins  
du trachéostome 70  
Lubrifiants 70

## M

Manomètre Mucoprotect® 59  
Masque d'oxygénation  
d'urgence 77  
MG M-Grandet® 28, 29, 35,  
36  
MG M-Grandet® Hautant 110  
29, 36  
MG M-Grandet® Krishaber  
28, 35  
MG M-Grandet® Portmann 85  
29, 36  
MG M-Grandet® Portmann 100  
29, 36

## N

Nebufirst® 104  
NebujUnior® Ourson 18  
Nébulisateur de poche 5, 106  
Nébulisateur pédiatrique 18  
Neckfix® Ped 14, 74  
Neckfix® Velcro® 74  
Nettoyage cutané 70

## O

Opércule de sevrage  
Duratwix® Plug 55  
Opércules de sevrage 58  
Optibrush® 75, 76  
Optibrush® Plus 76  
Opticlear® 70  
Optifahl® 70  
Optiflausch® 14, 25, 26, 27,  
31, 33, 34, 38, 40, 41, 42, 45,  
46, 73  
Optiflausch® Ped 14  
Optifluid Stomaöl 70  
Optigard® 70

## P

Pansement de décanulation 78  
Pastilles nettoyantes  
Passy-Muir® 67

Pince de nettoyage 71  
Pincés 71  
Plastrons 3, 89  
Poudre de nettoyage 75  
Protecteur de douche large  
Secutrach® 86  
Protecteur de douche  
Laryvox® 86  
Protecteur de douche plastron  
86  
Protection cutanée 70  
Protections de douche 86  
Protections foulards 17  
Protections trachéales 80

## R

Raccord Duratwix® Kombi 55  
Raccord Duratwix® Uni 55  
Raccord Duratwix® Vario 55  
Raccord Duravent® 56  
raccord rotatoire Duratwix®  
Vario 53  
Raccords 55, 58  
Raccords Solo 55  
Réceptacle à sécrétions  
pour aspirateurs 101  
Remove® 70  
Respirach® 101  
Retrait d'adhésifs 70

## S

Sensofoam® 4, 16, 82–118, 83  
Sensofoam® Pad 16  
Sensofoam® Pad Professional  
16  
Sensofoam® PAD Professional  
83  
Sensotrach® 4, 15, 80, 81, 82  
Sensotrach® 3-plus 81, 82  
Sensotrach® 3-plus Slit 81  
Sensotrach® Alu 80  
Sensotrach® Alu Slit 80  
Sensotrach® Duo Alu 81  
Sensotrach® Duo Alu Slit 81  
Sensotrach® Duo Ped 15  
Sensotrach® Duo Ped Slit  
avec fente 15  
Sensotrach® Uno 15, 81, 82  
Sensotrach® Uno Ped 15

Sensotrach® Uno Slit 81  
Set de nettoyage Optibrush®  
75  
Set de sécurité Laryvox® 77  
Set de sevrage Laryvox® 78  
Set d'urgence Laryvox® 77  
Set Fahl Biesalski® 23  
Set Sumi® 24, 32, 39, 44  
SkinPred® 70  
Sonde d'aspiration en silicone  
101  
Spiraflex® 48, 49, 50, 51, 52,  
59  
Spiraflex® MRT Uni 49, 50  
Spiraflex® MRT Uni Cuff 50  
Spiraflex® Short Uni-Lingo  
Phon 51  
Spiraflex® Short Uni-Vario Cuff  
52  
Lingo-Phon Cuff 52  
Spiraflex® Uni 48, 49, 50, 51  
Spiraflex® Uni-Cuff 49, 50  
Spiraflex® Uni-Cuff XL 50  
Spiraflex® Uni-Vario Short 51  
Sumi® fenêtrée 39  
Sumi® standard 39  
Suprafix® 14, 72, 73  
Suprafix® Adulte 72  
Suprafix® Ped 14, 72  
système «Easy-Lock» 56

## T

Tracheofirst® Compact 98, 99  
Tracheoport® Compact M 99  
Tracheoport® JUnior M 19,  
100  
Tracheostoma-Fix® 84, 85  
Tracheostoma-Fix® L 84, 85  
Tracheostoma-Fix® Plus L 84  
Tracheostoma-Fix® S 85  
Tracheotec® PedVario 12  
Tracheotec® PedVario-Cuff 12  
Tracheotec® PedVario-Cuff  
Suction 12  
Tracheotec® Vario 25, 40, 45  
Tracheotec® Vario Cuff 40  
Tracheotec Vario Cuff-Suction  
45  
Trachflow® 101  
TrachiDress® 83

Tube de raccordement  
pour manomètre 59  
Tubes de trachéotomie Kan  
24, 32, 39, 44

## V

Valve de phonation à système  
fermé 65  
Valve de phonation Biesalski®  
57  
Valve de phonation  
Passy-Muir® transparente 66  
Valve de phonation  
Passy-Muir® verte 66  
Valve de phonation  
Passy-Muir® violette 66  
Valve de phonation Sumi® 58

## CANULES SUR MESURE

### Service de fabrication de canules sur mesure

- ▶ Seules les canules **Fahl**® en argent peuvent être commandées sur mesure afin d'offrir au patient trachéotomisé une canule de trachéotomie qui correspond au mieux à son anatomie, notamment quand cette dernière s'avère particulière ou atypique.

### Comment commander une canule de trachéotomie sur mesure

- 1 Ajouter une prescription médicale de canule Fahl® sur mesure avec les mentions utiles (type de canule, tailles et spécificités) ;
- 3 Ajouter éventuellement un dessin ou un prototype ;
- 4 Adresser votre demande par courrier ou par e-mail à Collin :
  - ▶ **À l'attention du Spécialiste produit laryngologie/trachéotomie**  
**Société Collin SAS**  
**3, rue de robinson**  
**92220 Bagneux Cedex**
  - ▶ **E-mail** : [cbouvry@collinmedical.fr](mailto:cbouvry@collinmedical.fr)

- Dès la réception de votre demande, vous serez éventuellement contactés afin de valider les spécificités de la canule demandée, ensuite notre service Clients vous adressera un devis spécifique qui devra être validé par vos soins, avant que la production ne soit enclenchée.
- À la suite de votre validation du devis, la canule sur-mesure sera produite et livrée dans un délai moyen de 15 jours.

### Service de personnalisation de canules

- ▶ Les canules **Fahl**® en polyuréthane et en PVC, ainsi que les canules en acrylique de MG-Grandet peuvent être personnalisées (modification de la longueur, du fenêtrage etc.).
  - Préciser les spécificités de la canules (type de canule, taille, fenêtrage...).
  - Adresser votre demande par courrier ou par e-mail à Collin :
    - ▶ **À l'attention du Spécialiste produit laryngologie/trachéotomie**  
**Société Collin SAS**  
**3, rue de robinson**  
**92220 Bagneux Cedex**
    - ▶ **E-mail** : [cbouvry@collinmedical.fr](mailto:cbouvry@collinmedical.fr)

This customized tube will be supplied **non-sterile!**

**CUSTOMER INFORMATION**

Distributor: \_\_\_\_\_ Customer ID: \_\_\_\_\_  
Patient name: \_\_\_\_\_

**PRODUCT DESCRIPTION**

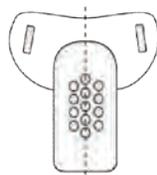
REF & Size: \_\_\_\_\_ QTY: \_\_\_\_\_  
Product name: \_\_\_\_\_

**SHORTENING**

Length at outer radius: \_\_\_\_\_ (mm) away from neck flange or Shortening by: \_\_\_\_\_ (mm) away from cannula tip

**SIEVE FENESTRATION**

Sieve fen. beginning: \_\_\_\_\_ (mm) away from  neck flange  tip of shaft  
Sieve fen. ending: \_\_\_\_\_ (mm) away from  neck flange  tip of shaft  sieve fenestration beginning

Location of holes:  Standard (12 o'clock)   other variation (please use detailed description)

Quantity of holes:  Standard  other variation (please use detailed description)

Hole diameter:  Standard  1,5 mm  2 mm  3 mm  3,5 mm  4 mm

|                   | <b>OC</b>                | <b>ICU</b>  | <b>ICV</b>  | <b>ICK</b>  | <b>O2</b>                | <b>_____</b>             |
|-------------------|--------------------------|---|---|---|--------------------------|--------------------------|
| fenestrated       | <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| sieve-fenestrated | <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | 1. IC <input type="checkbox"/>   2. IC <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

**DETAILED DESCRIPTION** (accurately as possible):

Drawing area: \_\_\_\_\_  
Comments: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

The law applicable in the country of the customer can restrict customized Tracheostomy Tubes devices to sale by or on the order of a physician or a licensed practitioner. By submitting the Customized Tracheostomy Tube template, you confirm that a customized Tracheostomy Tube with the characteristics specified in this template is being requested on such order of a physician or a licensed practitioner. Even if there doesn't exist such an applicable law you confirm the existence of such an order by a licensed practitioner. As these products are designed for a specific patient, customized Tracheostomy Tube orders cannot be cancelled or refunded once submitted. For reason of feasibility this order is subject to approval of Andreas Fahl Medizintechnik-Vertrieb GmbH.

Date: \_\_\_\_\_ Name: \_\_\_\_\_ Signature: \_\_\_\_\_





Tous droits réservés. Les textes, images, photos et graphiques sont protégés par le droit d'auteur et par d'autres dispositions légales en matière de protection. Sans autorisation écrite de Collin S.A.S, le contenu ne peut être copié, reproduit, diffusé, modifié ou rendu public et accessible à des tiers à des fins commerciales. Les images figurant dans ce catalogue ne sont pas contractuelles. Les produits présentés sont valides à la date de l'édition du document, au-delà, des modifications peuvent survenir sur les produits, leurs caractéristiques et leurs conditionnements.

**Diffusion : ce catalogue est strictement destiné aux professionnels de la santé.**

**Ce document ne remplace en aucun cas la notice d'utilisation des produits du fabricant.**

**Lire attentivement les étiquetages et les instructions d'utilisation du fabricant.**

**Prendre ordre de conseil auprès d'un médecin.**

Ce catalogue 2022 présente une sélection de dispositifs médicaux dédiés à la réhabilitation vocale et pulmonaire des trachéotomisés et laryngectomisés totaux. Ils portent et à ce titre le marquage C.E. Plusieurs marques y sont présentées dont les principaux fournisseurs sont Biesalski®, Duracuff®, Duravent®, Duratwix®, Fahl®(GE), Sumi® (PL), Asskea® (GE), Kurz®(GE), Kapitex® (UK), Insight Medical® (UK), Mediplast® (GE).

Les coordonnées des fabricants sont indiquées sur les emballages des produits et sont à votre disposition sur demande.





Au service de la spécialité ORL

3, rue de Robinson - CS 20016  
92227 Bagneux Cedex - France

**Tél. : + 33 (0)1 49 08 08 88**

**Fax : + 33 (0)1 49 08 08 89**

**Mail : [info@collinmedical.fr](mailto:info@collinmedical.fr)**

[www.collinmedical.fr](http://www.collinmedical.fr)