

► *Guide de Prescription*

et modalités de prise en charge par la sécurité sociale **2018-2019**

Blom-Singer® & Laryvox®

*Respirer sainement
Parler aisément*



Guide de Prescription

► Ce document d'aide à la prescription présente l'ensemble des dispositifs pris en charge à 100 % par la sécurité sociale et délivrés sur la base d'une prescription médicale bizona relative à l'affection de longue durée (ALD).

Certains dispositifs ne sont pas remboursés, leur tarif sera affiché 

La gamme de Collin comprend :

- 1 Les implants phonatoires **Blom-Singer®** et leurs accessoires _____ p.3 à 6
- 2 Les calibreurs de trachéostome **Laryngotec®** et leurs accessoires _____ p.7 à 9
- 3 Les échangeurs de chaleur et d'humidité (ECH) **Laryvox®** et **Blom-Singer®** _____ p.10 à 12
- 4 Les embases adhésives **Laryvox®** et **Blom-Singer®** _____ p.13 à 16
- 5 Les valves automatiques de phonation «mains libres» **Laryvox®** et **Blom-Singer®** _____ p.17 à 18
- 6 Les laryngophones **Blom-Singer® Electrolarynx** et **Labex® Inspiration** _____ p.19
- 7 L'amplificateur de voix **VoiceTec®** _____ p.19
- 8 L'aide à l'olfaction **Laryvox® Smell** _____ p.19
- 9 Les protections trachéales _____ p.19

► Modalités de prescription

Prescription médicale relative à l'affection longue durée (ALD) bizona :

- Mentionner la désignation et la référence du dispositif médical
- Préciser les quantités nécessaires ou la durée de la prescription (dans la limite de 6 mois)
- Dater, signer et apposer votre cachet

► Modalités de commande

Pour commander, veuillez nous faire parvenir par courrier les documents suivants :

- 1 L'original de la prescription médicale
- 2 1 photocopie de l'attestation de prise en charge par la sécurité sociale en cours de validité (1^{re} commande)
- 3 Le règlement du montant total des produits non remboursés (tarifs affichés)
- 4 Ajouter le règlement des frais de livraison : 9,00 € TTC

► Dès la réception de votre commande, la livraison sera effectuée dans un délai de 72h.

► Pour toute livraison chez un tiers ou tout changement d'adresse, merci de nous en informer.



Collin S.A.S
3, rue de Robinson - CS 20016
92227 Bagneux Cedex France

► **Service Clients :**
professionnels de la santé



Tél. : **01 49 08 08 88**
Fax : **01 49 08 08 89**
E-mail : info@collinmedical.fr

► **Service Tiers-Payant :**
patients et pharmacies de ville



Tél. : **01 49 08 08 85**
E-mail : particulier@collinmedical.fr

1 IMPLANTS PHONATOIRES BLOM-SINGER®

Depuis plus de 40 ans Blom-Singer® a ouvert la voie à la réhabilitation vocale des laryngectomisés et compte des milliers d'utilisateurs à travers le monde.

Les implants phonatoires Blom-Singer® en silicone présentent deux collerettes : trachéale et œsophagienne (radio-opaque) assurant sa stabilité dans la fistule trachéo-oesophagienne. La valve de phonation est à basse pression pour une émission vocale facile et de bonne qualité.

- 2 diamètres : 16 Fr (5,33 mm) et 20 Fr (6,66 mm).
- Plusieurs longueurs (L en mm) : distance qui sépare les deux collerettes.
Les longueurs au-delà de ce qui est présenté dans ce document peuvent être réalisées sur mesure.
- La durée de vie *in-situ* est de 6 mois en moyenne.

Mise en place au bloc opératoire

Blom-Singer® CLASSIC™ stériles (SO)



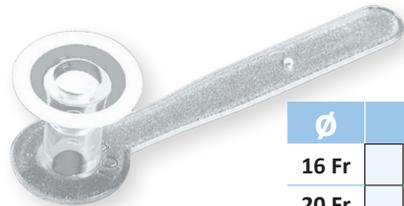
Ø	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
16 Fr	IN1608-SO	IN1610-SO	IN1612-SO	IN1614-SO
20 Fr	IN2008-SO	IN2010-SO	IN2012-SO	IN2014-SO

Conditionnement Stériles, fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs d'insertion et le manuel d'utilisation.
NB : Les dispositifs de mise en place au bloc opératoire sont à commander séparément.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD établie par l'ORL - Code LPPR 3134511 - Tarif : 205,81 € TTC sans limitation.

Changement en consultation

Blom-Singer® CLASSIC™ non stériles (NS)



Ø	L 4mm	L 6mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
16 Fr	IN1604-NS	IN1606-NS	IN1608-NS	IN1610-NS	IN1612-NS	IN1614-NS
20 Fr	IN2004-NS	IN2006-NS	IN2008-NS	IN2010-NS	IN2012-NS	IN2014-NS

Conditionnement Fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs d'insertion et le manuel d'utilisation.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD établie par l'ORL - Code LPPR 3134511 - Tarif : 205,81 € TTC sans limitation.

Dispositifs de nettoyage



Référence	Désignation	Cond.	Tarif TTC
LIN4064	Brosse de nettoyage Blom-Singer® L 4 à 8 mm	3 unités	22.80 €
LIN4065	Brosse de nettoyage Blom-Singer® L 9 à 16 mm	3 unités	22.80 €
LIN4050	Poire de rinçage Blom-Singer® Flush	3 unités	28.80 €
L210030	Pince de Politzer mors striés pour retirer les croûtes	1 unité	10.03 €
LF69101	Lampe d'éclairage du trachéostome	1 lampe + 1 pile 12V	28.04 €

Kit de nettoyage Laryvox Duo Brush



Conditionnement 1 étui avec miroir, 6 brosses (embout mousse et écouvillon) et 1 support pour lampe d'éclairage référence LF69101.

Pour implant L (mm)	6 mm	8 mm	10 mm	12 mm	14 à 18 mm	Tarif TTC
Référence	LF29110-06	LF29110-08	LF29110-10	LF29110-12	LF29110-18	31.20 €

► Prise en charge des fuites intra-prothétiques

■ Colonisation fongique précoce au *Candida albicans*

Blom-Singer® Advantage®

Les implants phonatoires Blom-Singer® Advantage® présentent une valve phonatoire et un anneau de protection en matériau antifongique (oxyde d'argent et titane) résistant au *Candida albicans* et allongeant sa durée de vie *in-situ*.

- 2 niveaux de résistance de valve :
 - **Soft-Valve** à résistance légère.
 - **Hard Valve** à forte résistance en cas de fuites liées à la pression négative en surcroît.



Implant Blom-Singer® Advantage® Soft Valve

∅	L 4 mm	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
16 Fr	AS1604-NS	AS1606-NS	AS1608-NS	AS1610-NS	AS1612-NS	AS1614-NS
20 Fr	AS2004-NS	AS2006-NS	AS2008-NS	AS2010-NS	AS2012-NS	AS2014-NS



Implant Blom-Singer® Advantage® Hard Valve

∅	L 4 mm	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
20 Fr	AD2004-NS	AD2006-NS	AD2008-NS	AD2010-NS	AD2012-NS	AD2014-NS

Conditionnement Non stériles, fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs de changement et le manuel d'utilisation.

Remboursement Non inscrits sur la liste LPPR – Tarif 458.93 € TTC.

■ Pression négative œsophagienne (ouverture de la valve lors de la déglutition)

Blom-Singer® Increased Resistance (IR)

Les implants phonatoires Blom-Singer® Increased Resistance présentent une valve phonatoire à résistance augmentée garantissant sa fermeture malgré la chute de la pression au niveau de l'œsophage lors de la déglutition.

- 2 diamètres : 16 Fr et 20 Fr et un large choix de longueurs.
- 2 modèles : classique ou à large collerette œsophagienne en cas de fuites péri-prothétiques en surcroît.



Blom-Singer® Increased Resistance (IR)

∅	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm
16 Fr	LIN1606-IR	LIN1608-IR	LIN1610-IR	LIN1612-IR
20 Fr	LIN2006-IR	LIN2008-IR	LIN2010-IR	LIN2012-IR



Blom-Singer® Increased Resistance Large collerette (LEIR)

∅	L 4 mm	L 6 mm	L 8 mm
16 Fr	LIN1604-LEIR	LIN1606-LEIR	LIN1608-LEIR
20 Fr	LIN2004-LEIR	LIN2006-LEIR	LIN2008-LEIR

Conditionnement Non stériles, fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs d'insertion et le manuel d'utilisation.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD établie par l'ORL - Code LPPR 3134511 - Tarif : 205,81 € TTC sans limitation.

fréquentes (Durée de vie < 5 mois)

■ Cumul des problèmes fongiques et de la pression négative

Blom-Singer® Dual Valve®

Les implants phonatoires Blom-Singer® Dual Valve™ présentent deux valves de sécurité anti-fuites intra-prothétiques en matériau anti-fongique résistant au *Candida albicans* (oxyde d'argent et de titane).

- Diamètre : 20 Fr et un large choix de longueurs.
- Disponible à collerettes classiques et à large collerette œsophagienne en cas de fuite péri-prothétiques en surcroît.

Blom-Singer® Dual Valve™

∅	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
20 Fr	DV2006-NS	DV2008-NS	DV2010-NS	DV2012-NS	DV2014-NS

Blom-Singer® Dual-Valve™ Large collerette

∅	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
20 Fr	DV2006-LF	DV2008-LF	DV2010-LF	DV2012-LF	DV2014-LF



Conditionnement Non stériles, fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs d'insertion et le manuel d'utilisation.

Remboursement Non inscrits sur la LPPR - Tarif : 543.33 € TTC (NS) et 574.98 € TTC (LF).

■ Dispositifs pour stopper la fuite intra-prothétique

Bouchons anti-fuite Blom-Singer® Plug



Référence	Désignation	Cond.	Tarif TTC
LIN4069	Blom-Singer Plug 16 Fr	1	45.60 €
LIN4070	Blom-Singer Plug 20 Fr	1	

DM CE Classe I - Non inscrits sur la LPPR.

► Prise en charge des fuites péri-prothétiques*

Blom-Singer® Large Flange™

Les implants phonatoires Blom-Singer® à larges collerettes permettent de combler l'espace créé entre la muqueuse fistulaire élargie et l'implant assurant une étanchéité péri-prothétique.

■ 2 Diamètres sont disponibles : 16 Fr et 20 Fr.

■ Disponible en deux versions : Collerette œsophagienne large (LEF) et Double-collerette large (LF).



Ø	L 4 mm	L 6 mm	L 8 mm	L 10 mm	L 12 mm	L 14 mm
Large collerette œsophagienne (LEF)						
16 Fr	IN1604-LEF	IN1606-LEF	IN1608-LEF	IN1610-LEF	IN1612-LEF	IN1614-LEF
20 Fr	IN2004-LEF	IN2006-LEF	IN2008-LEF	IN2010-LEF	IN2012-LEF	IN2014-LEF
Double-collerette large : trachéale et œsophagienne (LF)						
16 Fr	IN1604-LF	IN1606-LF	IN1608-LF	IN1610-LF	IN1612-LF	IN1614-LF
16 Fr	IN2004-LF	IN2006-LF	IN2008-LF	IN2010-LF	IN2012-LF	IN2014-LF

Conditionnement Non stériles, fournis avec 1 brosse, 1 poire de rinçage, les dispositifs d'insertion et le manuel d'utilisation.

Remboursement Sur prescription bizona ALD établie par l'ORL - Code LPPR 3134511 - Tarif : 205,81 € TTC sans limitation.

*En cas de cumul des fuites péri-prothétiques avec des fuites intra-prothétiques des solutions existent : reportez-vous à la rubrique précédente «prise en charge des fuites intra-prothétiques».

Bibliographie implants phonatoires Blom-Singer® :

- Brownlee, B, Ahmad S. and al.: Selective patient experience with the Blom-Singer Dual Valve voice prosthesis. *Laryngoscope*, 128:422-426, 2018.
- Choussy, O, Hibon, R, Bon Mardion, N, Dehesdin, D. : Management of voice prosthesis leakage with Blom-Singer large esophageal and tracheal flange voice prostheses. *130(2):49-53*, 2013.
- Kress, P, and al.: Clinical use of voice prosthesis with a flap containing Silver Oxide (Blom-Singer® Advantage), biofilm formation, In situ lifetime and indication. *Laryngol Rhinol Otol*, 85:1-5, 2006.
- Leder, S, and al.: Voice restoration with Advantage tracheo-oesophageal voice prosthesis. *Otolaryngology Head and Neck Surgery Journal*.133: 681 – 684, 2005.
- Trussart C, Lawson G, Remacle M, : Voice prostheses: long-term follow-up retrospective study (three- to sixteen-year follow-up of 22 patients). *Rev Laryngol Otol Rhinol (Bord)*; 124:299–304, 2003.
- Simone, EJ and al: Downsizing of voice prosthesis diameter in patients with laryngectomy. An in vitro study. *Arch otolaryngology, Head & Neck*, 128 : 8386841, 2002.
- Graville, D, The long term indwelling tracheoesophageal prosthesis for voice rehabilitation. *Arch Otolaryngology Head & Neck Surg*. 1999, 125:288-292.
- Leder, S; Erskin, C: Voice Restoration after Laryngectomy: Experience with the Blom-Singer Extended-Wear Indwelling Tracheoesophageal Voice Prosthesis. *Head & Neck* 487-493, Sept. 1997.
- Blom, E, Hamaker, R: Tracheoesophageal Voice Restoration Following Total Laryngectomy., *Cancer of the Head and Neck*, Myer, EN, Suen, J. (Eds.) W.B. Saunders Publishers. 839-852, 1996.
- Singer, M, Hamaker, R, Blom, E: Revision procedure for tracheoesophageal puncture. *Laryngoscope*, 99: 7: 761-763, 1989.
- Blom, E, Tracheoesophageal Valves: problems, solutions, and direction for the future. *Head Neck Surgery. II (Suppl.)* S142-145, 1988.
- Singer, M, Blom, E, Hamaker, RC: Pharyngeal plexus neurectomy for alaryngeal speech rehabilitation. *Laryngoscope*, 96: 50-53, 1986.
- Blom, E, and Singer M: Disinfections of silicone voice prostheses. *Arch Otolaryngology*, 112, 1303, 1986.
- Hamaker, R, Singer, MI, Blom, E, Daniels, H: Primary voice restoration at laryngectomy. *Arch Otolaryngology*. 111: 182-186, 1985.
- Singer, M, Blom, E: Vocal rehabilitation with prosthetic devices. In Bailey, BJ and Biller, HF (Eds.), *Surgery of the Larynx*. Philadelphia: WB Saunders, CO. 367-384, 1985.
- Singer, M: Tracheoesophageal speech: Vocal rehabilitation after total laryngectomy. *Laryngoscope*, 93, 11: 1454-1465, 1983.
- Singer, M, Blom, E, Hamaker, R: Voice rehabilitation after total laryngectomy. *J Otolaryngol*. 12:329-334, 1983.
- Singer, M, Blom, E: Selective myotomy for voice restoration after total laryngectomy. *Arch Otolaryngol.*, 107: 670-673, 1981.
- Singer, M, Blom, E: Further experience with voice restoration after total laryngectomy. *Ann Otol Laryngol.*, 90: 498-502, 1981.
- Singer, M, Blom, E: Preliminary experience with a one stage surgical technique for voice restoration after total laryngectomy. In Shedd, DP, et al (Eds.), *Surgical Prosthetic Approaches to Speech Rehabilitation*. Boston: GK Hall and Co., 1980.
- Singer, M, Blom, E: An endoscopic technique for restoration of voice after laryngectomy. *Ann Otol Rhino Laryngol*. 89: 529-533, 1980.
- Singer, M, Blom, E: Tracheoesophageal puncture: A surgical-prosthetic method for post laryngectomy speech restoration. *Third International Symposium on Plastic and Reconstructive Surgery*. New Orleans, LA, 1979.
- Blom, ED: Surgical prosthetic approaches for post-laryngectomy voice restoration. In Keith, RL and Darley, FL (Eds.), *Laryngectomy Rehabilitation*. Houston: College Hill Press Inc., 1979.

2 LES CALIBREURS LARYNGOTEC®

■ Pour le calibrage du trachéostome

LaryngoTec® StomaTube stériles

Dès le lendemain de l'intervention et durant la radiothérapie, les calibreurs Laryngotec® en silicone permettent d'éviter la sténose du trachéostome tout en permettant la mise en place des filtres échangeurs de chaleur et d'humidité. Leur courbure et leur souplesse sont adaptées à la trachée abouchée à la base du cou.

Avantages :

- Ils sont munis d'une collerette trachéale avec des œillets larges.
- Pas de risque de dilatation de l'embout proximal.
- **4 modèles** : Standard non fenêtré, fenêtré, à bague et à bague fenêtré.
- **5 calibres** : 7, 8, 9, 10 et 12
- **2 longueurs** : court (36 mm) et long (55 mm).

Conditionnement 1 calibreur stérile fourni avec 1 bandeau de fixation et 1 carte de traçabilité.



Calibreur LaryngoTec : modèle, calibre, longueur et quantité.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD ou de l'orthophoniste - Quota 2 calibreurs/an.

Patient SANS implant phonatoire	
Choix du modèle	
	<input type="checkbox"/> Calibreur LaryngoTec Standard Réf. : 14920 Code LPPR : 2449313 - 74.06 € TTC
Choix du Calibre	
<input type="checkbox"/> 07	<input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 12
Choix de la Longueur L (mm)	
<input type="checkbox"/> 36 mm	<input type="checkbox"/> 55 mm

Patient AVEC implant phonatoire	
Choix du modèle	
	<input type="checkbox"/> Calibreur LaryngoTec fenêtré Réf. : 14720 Code LPPR : 2484812 - 81.66 € TTC
Choix du Calibre	
<input type="checkbox"/> 07	<input type="checkbox"/> 08 <input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 12
Choix de la Longueur L (mm)	
<input type="checkbox"/> 36 mm	<input type="checkbox"/> 55 mm

	<input type="checkbox"/> Calibreur LaryngoTec clip à bague non fenêtré Réf. : 14830 Fixation avec un adhésif pour une étanchéité péristomiale. Code LPPR : 2424885 - 89.25 € TTC
Choix du Calibre	
<input type="checkbox"/> 08	<input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 12
Choix de la Longueur L (mm)	
<input type="checkbox"/> 36 mm	<input type="checkbox"/> 55 mm

	<input type="checkbox"/> Calibreur LaryngoTec clip à bague fenêtré Réf. : 14820 Fixation avec un adhésif pour une étanchéité péristomiale. Code LPPR : 2424885 - 89.25 € TTC
Choix du Calibre	
<input type="checkbox"/> 08	<input type="checkbox"/> 09 <input type="checkbox"/> 10 <input type="checkbox"/> 12
Choix de la Longueur L (mm)	
<input type="checkbox"/> 36 mm	<input type="checkbox"/> 55 mm

Les boutons trachéaux

LaryngoTec® Stoma Button

Les boutons trachéaux en silicone courts tiennent en place dans le trachéostome par auto-rétention grâce au rebord de l'embout distal. Ils permettent de maintenir le trachéostome ouvert et de fixer les filtres ECH lorsque l'usage des adhésifs est impossible ou non concluant.

- **2 modèles** : avec et sans œillets.
- **5 calibres** : 8, 9, 10, 11 et 12.
- **2 longueurs** : 15 mm et 22 mm.

Conditionnement 1 calibre stérile, fournis avec 1 carte de traçabilité.



Calibreur LaryngoTec Stoma Button, calibre, longueur et quantité.

Remboursement Sur ordonnance médicale Bizonne ALD et d'orthophoniste - Inscrits sur la liste Code LPPR 2496092 - Quota : 2 / an - 109.20 € TTC.

LaryngoTec Stoma Button avec œillets



Choix du Calibre				
<input type="checkbox"/> 08	<input type="checkbox"/> 09	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> 12
Choix de la Longueur L (mm)				
<input type="checkbox"/> Réf. : 15960 longueur 15 mm		<input type="checkbox"/> Réf. : 15950 longueur 22 mm		

Dispositifs de mise en place

Lubrifiants



Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC
LF31500	<input type="checkbox"/> Flacon OPTIFLUID Stomaöl - 100 ml	1 u	10.80 €
LF31550	<input type="checkbox"/> Dosettes individuelles OPTIFLUID Stomaöl - 4 ml	30 u	20.23 €

Perforateur



Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC
LS23207	<input type="checkbox"/> Dispositif pour perforer les calibreurs	1 u	16.80 €

Dispositifs de fixation

Bandeaux de fixation KaClip®

Tissé élastique, bords cousus, longueur réglable, réutilisable - Non inscrit sur la LPPR.

	Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC
	LF32015	<input type="checkbox"/> KACLIP crochets plastiques (3 mm) L 50 cm Transparent.	1 u	9.07 €
	LF32005-04FR	<input type="checkbox"/> KACLIP crochets plastiques (3mm) L 50 cm Blanc.	1 u	7.80 €
	LF32000	<input type="checkbox"/> KACLIP crochets métalliques (3 mm) L 50 cm, Beige.	1 u	5.16 €
	LF32010F	<input type="checkbox"/> KACLIP velcro L 50 cm blanc.	1 u	5.88 €
	LF32011F	<input type="checkbox"/> KACLIP Velcro L 50 cm Beige.	1 u	5.88 €

Bandeaux de fixation OPTIFLAUSCH® DUO - Fixation latérale

Mousse à revêtement tissé, bords cousus, longueur réglable, en 2 parties, fixation latérale, réutilisable - Non inscrit sur la LPPR.

	Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC
	LF32551	<input type="checkbox"/> OPTIFLAUSCH DUO crochets plastiques L 50 cm Blanc.	1 u	4.56 €
	LF32550	<input type="checkbox"/> OPTIFLAUSCH DUO velcro L 50 cm Blanc.	1 u	2.88 €

Bandeaux de fixation NECKFIX®

En mousse fine et revêtement tissé, usage unique - Non inscrit sur la LPPR.

	Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC
	LF32620	<input type="checkbox"/> NECKFIX velcro L 50 cm Blanc.	10 u	33.72 €
	LF32630_F	<input type="checkbox"/> NECKFIX DUO velcro L 50 cm en 2 parties blanc - Fixation latérale.	10 u	33.72 €

3 LES FILTRES ÉCHANGEURS DE CHALEUR ET

Pour la protection et la réhabilitation pulmonaire

■ 1^{re} ordonnance :

Kit de démarrage Laryvox® Pro HME

Le Kit de démarrage permet au patient d'essayer pendant 1 mois les différents modèles d'adhésifs et de filtres ECH afin de choisir ceux qui lui conviennent avec l'aide de l'équipe médicale, orthophonistes et soignants. Ce kit est adapté à tous les patients avec ou sans implant phonatoire.



Kit de démarrage Laryvox Pro HME Réf. 48815.

Remboursement Sur ordonnance médicale Bizone ALD - Inscrit sur la liste Code LPPR 2447857 – Quota : 1 Kit/ Patient - 133.75 € TTC.



Conditionnement 5 x 3 de chaque type d'adhésifs Laryvox® Tape
15 filtres ECH Laryvox® Pro HME High Flow Réf. 49840
15 filtres ECH Laryvox® Pro Normal Réf. 49841
15 lingettes de protection de la peau Optigard® Réf. 33600
15 lingettes dissolvant de colle Opticlear® Réf. 33500
1 Protecteur de douche Laryvox Secutrach® Shower Guard Réf. 47400
Manuel d'utilisation.

D'HUMIDITÉ BLOM-SINGER® ET LARYVOX®

Renouvellement des cassettes filtres ECH

Cassettes ECH Blom-Singer® et Laryvox® Pro HME

Le filtre échangeur de chaleur et d'humidité (ECH) est un boîtier plastique léger contenant une mousse imprégnée d'un sel qui filtre, réchauffe et humidifie l'air inspiré et contribue à restaurer la résistance respiratoire. Son usage régulier, quotidien et à long terme réduit la toux et les sécrétions et protège le trachéostome. Il se fixe devant le trachéostome avec un adhésif ou sur un calibre LaryngoTec®.

- 2 choix de densités de mousse : «Normal Classic Flow» dense et «High Flow» plus aérée.
- Durée d'utilisation : 24h - jour et nuit, à usage unique.

Avantages :

- Des orifices frontaux et latéraux pour une respiration plus facile.
- Un système d'obturation à double-valve breveté «EasyTouch» pour une étanchéité garantie.
- Obturation optimale pour une meilleure qualité vocale.
- Espace de rétention des sécrétions.
- Barrière protectrice du filtre brevetée «MucusShield» réduisant la consommation quotidienne des cassettes.
- Une meilleure protection pulmonaire grâce aux agents antimicrobiens de l'ECH.



Cassette ECH, désignation, référence, durée et/ou quantités.

- ▶ Possibilité de mixer les modèles dans la limite du quota de remboursement 1 u / jour.

Remboursement Sur ordonnance médicale bizona ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

Choix du modèle	Désignation	Réf.	Cond.	Remboursement
	<input type="checkbox"/> Cassette ECH Blom-Singer Cartridge Classic Flow Normal : Filtrage et humidification augmentés. Couleur : blanc	BE1055EZ	30 u	2485579 1 u /24h d'usage 1 boîte / mois 55.41 € TTC
	<input type="checkbox"/> Cassette ECH Laryvox Pro Normal Filtrage et humidification augmentés Couleur : beige	49841	30 u	2430816 1 u /24h d'usage 1 boîte / mois 55.41 € TTC
	<input type="checkbox"/> Cassette ECH Laryvox Pro High Flow Densité légère pour plus d'aisance respiratoire Couleur : beige	49840	30 u	2484864 1 u /24h d'usage 1 boîte / mois 55.41 € TTC

Protecteur de douche Laryvox®



Les protecteurs de douche se fixent sur les adhésifs et sur les calibreurs.

Désignation	Réf.	Cond.	Remboursement
<input type="checkbox"/> Protecteur de douche Laryvox® ShowerGuard	47400	1 u	2478941 1/an 18.00 € TTC

■ Cassettes ECH colorées

Laryvox® Style

Laryvox® Style permet de porter une protection respiratoire colorée et esthétique. Le système Laryvox® Style est composé d'un boîtier coloré en forme de disque avec orifice frontal (le couvercle réutilisable) auquel se fixent une grille à lamelles (réutilisable) et un filtre ECH jetable.



Cassette ECH Laryvox Style High Flow Réf. 49880, la durée et/ou quantités.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

ECH Laryvox® Style

Choix du modèle	Désignation	Réf.	Cond.	Remboursement
	<input type="checkbox"/> Cassette ECH Laryvox Style High Flow Densité légère pour plus d'aisance respiratoire	49880	30 u	2402850 1 boîte / mois 55.41 € TTC

Boîtier Laryvox® Style

Choix du modèle	Désignation	Réf.	Cond.	Tarif TTC
	<input type="checkbox"/> Set de capuchons multicolores Laryvox® Style 3 x bleus, 3 x argent et 3x dorés	49820-90	9 u	55.39 € Non remboursé
	<input type="checkbox"/> Set de grilles multicolores Laryvox® Style 3 x bleus, 3 x argent et 3x dorés	49830-90	9 u	55.39 € Non remboursé
	<input type="checkbox"/> Capuchon coloré Laryvox® Style 1 choix de couleur Choix de couleur : bleu, argent, doré ou beige	49820 <i>choix de la couleur</i>	3 u	18.46 € Non remboursé
	<input type="checkbox"/> Grille colorée Laryvox® Style 1 choix de couleur Choix de couleur : bleu, argent, doré ou beige	49830 <i>choix de la couleur</i>	3 u	18.46 € Non remboursé

4 EMBASES ADHÉSIVES LARYVOX® ET BLOM-SINGER®

■ Fixation des cassettes ECH

Blom-Singer® TruSeal Contour et Laryvox® Tape

Différents modèles d'embases adhésives sont disponibles pour convenir à la conformation du trachéostome, la sensibilité de la peau et l'étanchéité de la fixation recherchée.

Avantages :

- 4 formes : rond, ovale, ovale XL et rectangulaire large.
- 4 types de films adhésifs : Flexible, Comfort, Hydrosoft et Extrafine.
- 1 modèle Extra-plat : Blom-Singer Low Profile pour plus de discrétion.
- Des Extra-embases pour trachéostome profond.



Adhésifs le modèle, la forme, la référence et la quantité (ou la durée).

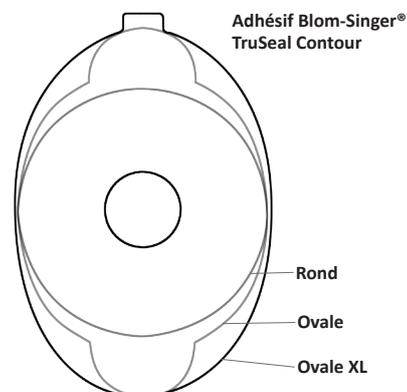
- Possibilité de mixer les modèles dans la limite du quota de remboursement.

Remboursement Sur ordonnance médicale bizona ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

■ Adhésifs FLEXIBLE

L'adhésif FLEXIBLE convient à la majorité des patients, disponible en différentes formes. C'est le modèle le plus employé étant :

- Fin, transparent et discret
- De forte adhésivité
- Pour trachéostomes à surface plate, irréguliers et profonds.



Désignation	Rond	Ovale	Ovale XL	Cond.	Remboursement
Adhésif Blom-Singer® TruSeal Contour	 Réf. : BE6070	 Réf. : BE6071	 Réf. : BE6072	30 u	2410038 1/24h 1 boîte / mois 82.77 € TTC
Adhésif Blom-Singer® TruSeal Contour Low Profile Connecteur Extra-plat	 Réf. : BE6074	 Réf. : BE6075	 Réf. : BE6076	30 u	2473688 1/24h 1 boîte / mois 82.77 € TTC
Adhésif Laryvox® Tape Flexible Ovale XL	-	-	 Réf. : 48320	15 u	2488997 1/24h 2 boîtes / mois 41.38 € TTC

▶ Adhésifs Spécifiques pour peau hypersensible

■ Pour peau sensible et surface irrégulière

Quand la sensibilité de la peau ou la surface du trachéostome empêchent l'utilisation des adhésifs FLEXIBLES, d'autres films adhésifs hypoallergéniques peuvent être employés.



Adhésif le modèle, la forme, la référence et la durée ou la quantité.

▶ Possibilité de mixer les modèles dans la limite du quota de remboursement.

Remboursement Sur ordonnance médicale bizona ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

Choix du modèle - Désignation	Choix de la forme			Cond.	Remboursement
	Rond Réf.	Ovale Réf.	Ovale XL Réf.		
 <p><input type="checkbox"/> Laryvox® COMFORT</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Fin, doux et beige. ■ Hypoallergénique ■ Très forte adhésivité 1/48h 	<input type="checkbox"/> 48140	<input type="checkbox"/> 48240	<input type="checkbox"/> 48340	15 u	2426335 1/48h 1 boîte/mois 82.77 € TTC
 <p><input type="checkbox"/> Laryvox® HYDROSOFT</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Epais, beige ■ Hydro-colloïdal à base d'eau ■ Hypoallergénique ■ Adhésivité normale 1 /24h 	<input type="checkbox"/> 48130	<input type="checkbox"/> 48230	<input type="checkbox"/> 48330	15 u	2443842 1/24h 2 boîtes/mois 68.54 € TTC
 <p><input type="checkbox"/> Laryvox® EXTRAFINE</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Très fin et transparent ■ Très forte adhésivité 1/48h ■ Couvre une large surface ■ Pour trachéostome irrégulier/ invaginé 	Forme rectangulaire extra-large			15 u	2443782 1/48h 1 boîte/mois 82.77 € TTC
	<input type="checkbox"/> 48400				

■ Pour trachéostome profond

XTRA-EMBASSES Blom-Singer®

Un trachéostome invaginé et profond est difficile à appareiller, l'utilisation d'une Xtra-Embase Blom-Singer® permet d'étanchéifier la fixation au trachéostome surtout avec les valves de phonation automatiques mains libres.

L' XTRA-EMBASSE réutilisable se fixe sur un disque adhésif double face.

- 2 tailles : Standard et Large, réutilisables.
- 2 épaisseurs de disques adhésifs double-face : fin (film flexible) et épais (en mousse), à usage unique.



Xtra-Embase Blom-Singer®, taille et référence.
+ Disque double-face Blom-Singer®, forme, référence et durée ou quantité.

- ▶ Possibilité de mixer les modèles dans la limite du quota de remboursement.

Remboursement Sur ordonnance médicale bizona ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

Choix du modèle - Désignation		Choix de la forme		Cond.	Remboursement
		Rond standard	Rond large		
		Réf.	Réf.		
	Xtra-embase Blom-Singer® ■ Réutilisable	<input type="checkbox"/> BE6038	<input type="checkbox"/> BE6039	1 u	2427961 Réutilisable 1/an 7.53 € TTC
	Disque adhésif double-face Flexible ■ Fin et transparent ■ Très forte adhésivité	<input type="checkbox"/> BE6043	<input type="checkbox"/> BE6044	30 u	2476669 1/24h 1 boîte/mois 20.00 € TTC
	Disque adhésif double-face Mousse ■ Epais et beige. ■ Très forte adhésivité	<input type="checkbox"/> BE6045	<input type="checkbox"/> BE6046	30 u	2412095 1/24h 1 boîte/mois 30.00 € TTC

Dispositifs d'aide à la fixation

	Usage	Désignation	Réf.	Cond.	Tarif TTC
Nettoyer		<input type="checkbox"/> OptiFahl™ lingettes pour nettoyer et dégraisser la peau	LF33200	30 u	13.61 €
		<input type="checkbox"/> Opti-Fahl™ distributeur de lingettes pour nettoyer et dégraisser la peau	LF33260F	60 u	16.80 €
Protéger		<input type="checkbox"/> Skin-Prep™ lingettes pour protéger la peau et accroître son adhésivité	L59420425	50 u	8.40 €
		<input type="checkbox"/> OptiGard™ lingettes pour protéger la peau et accroître son adhésivité	LF33600	30 u	13.81 €
Coller		<input type="checkbox"/> Skin-Tac Wipe™ lingettes de colle Hypoallergénique	LMS407W	50 u	27.00 €

Dispositifs pour le retrait des adhésifs

	Usage	Désignation	Réf.	Cond.	Tarif TTC
Retirer la colle		<input type="checkbox"/> Remove™ lingettes de dissolvant d'adhésif et des résidus de colle	L59403125	50 u	8.40 €
		<input type="checkbox"/> OptiClear™ lingettes de dissolvant d'adhésif et des résidus de colle	LF33500	30 u	23.03 €

5 VALVES AUTOMATIQUES DE PHONATION «MAINS LIBRES»

■ Pour la phonation «mains libres»

Valve automatique Laryvox® Kombi

La valve automatique permet la production vocale sans avoir recours à l'obturation manuelle du trachéostome, laissant les «mains libres».

- Réutilisable.
- Double fonction «Kombi» (manuelle et automatique).
- Avec connecteur pour les ECH utilisés habituellement.
- 2 choix de résistance : légère et forte.
- La résistance est réglable aux capacités du souffle de chaque patient.



Valve automatique Laryvox® Kombi, résistance et référence.

Remboursement Sur ordonnance médicale ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

Choix de la résistance	Désignation	Réf.	Cond.	Remboursement
 <p>Résistance légère</p>	<input type="checkbox"/> Valve automatique Laryvox® Kombi Résistance légère	21982	1 u	2408432 1/an 213.53 TTC
 <p>Résistance forte</p>	<input type="checkbox"/> Valve automatique Laryvox® Kombi Résistance forte	21983	1 u	2813344 1/an 213.53 TTC

Valve automatique Blom-Singer® ATSVII

La valve automatique permet la production vocale sans avoir recours à l'obturation manuelle du trachéostome, laissant les «mains libres».

- Réutilisable.
- Avec connecteur pour des ECH adaptés.
- La résistance est réglable aux capacités du souffle de chaque patient.



Valve automatique Blom-Singer® ATSVII Réf. 8025 H
+ filtres ECH pour valve automatique Blom-Singer Réf. BE1030 x la durée (ou quantité).

Remboursement Sur ordonnance médicale ALD ou renouvellement d'ordonnance par l'orthophoniste.

Choix du modèle	Désignation	Réf.	Cond.	Remboursement
	<input type="checkbox"/> Valve automatique Blom-Singer® ATSVII	BE8025H	1 u	2428110 1/an 144.00 € TTC
	<input type="checkbox"/> Cassette filtre ECH Blom-Singer® Pour valve Blom-Singer ATSVII ■ Usage unique, jetable	BE1030	30 u	2425790 1/24h 1 boîte/mois 51.00 € TTC
	<input type="checkbox"/> Membrane de phonation de remplacement Blom-Singer® ATSV II	BE8026H	1 u	2435216 1/an 1 boîte/mois 50.15 € TTC
	<input type="checkbox"/> Boîtier de remplacement pour la fixation des filtres Blom-Singer ATSV II	BE1010	1 boîtier + 7 filtres ECH	2438634 1/ an 45.00 € TTC

6 LARYNGOPHONES



Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD.

Réf.	Désignation	Code LPPR	Tarif LPPR TTC
LEL1000	<input type="checkbox"/> Prothèse électronique externe Blom-Singer® Electrolarynx	2454024	476.07 € 1 / an
Labex-I	<input type="checkbox"/> Prothèse électronique externe Labex® Inspiration		

7 AMPLIFICATEUR DE VOIX



Réf.	Désignation	Tarif TTC
LF77350	<input type="checkbox"/> Amplificateur de voix VoiceTec® sans fil Microphone + micro-clip + micro-casque	391.20 €

8 AIDE À L'OLFACTION



Réf.	Désignation	Tarif TTC
LF75130	<input type="checkbox"/> Dispositif d'aide à l'olfaction Laryvox® Smell	32.40 €

9 PROTECTIONS TRACHÉALES



Les plastrons se placent devant le trachéostome et s'ajustent grâce à un collier à longueur réglable et fixation latérale Velcro®. Ils permettent le filtrage de l'air inspiré et couvrent de manière esthétique le trachéostome.

Remboursement Sur prescription médicale bizona ALD.

D'autres modèles et coloris sont disponibles, à consulter dans notre catalogue.

Réf.	Désignation	Cond.	Tarif TTC	Remboursement
LF41600_L00	<input type="checkbox"/> Protection trachéale Plastron en tulle polyester à 16 épaisseurs x 2 - Blanc	La paire	22.00 €	1160958
LF41600_L81	<input type="checkbox"/> Protection trachéale Plastron en tulle polyester à 16 épaisseurs x 2 - Bleu marine	La paire	22.00 €	1160958
LF41600_L86	<input type="checkbox"/> Protection trachéale Plastron en tulle polyester à 16 épaisseurs x 2 - Beige	La paire	22.00 €	1160958

