

Pièces de rechange/accessoires



Harnais LENA
Standard :LMT 26435
XL : WM 25338



Jupe LENA
Taille S : LMT 26602
Taille M : LMT 26603
Taille L : LMT 26604



Sangle d'ouverture rapide LENA
LMT 26464



Adaptateur d'endoscopie NV
LMT 15968



Kit raccord coudé NV
LMT 15970



Kit raccord coudé LENA
LMT 15969

Vous trouverez plus d'informations sur nos solutions de traitement, accessoires et systèmes de masques à l'adresse loewensteinmedical.com

Caractéristiques techniques

	LENA	LENA NV		LENA	LENA NV
Classe produit selon RDM (UE) 2017/745	II a	II a	Résistance à l'écoulement • à 50 l/min • à 100 l/min	0,32 hPa 0,68 hPa	0,04 hPa 0,14 hPa
Dimensions (H x l x P) • Taille S • Taille M • Taille L	155 x 100 x 95 mm 165 x 100 x 95 mm 175 x 100 x 100 mm	155 x 100 x 105 mm 165 x 100 x 105 mm 175 x 100 x 110 mm	Résistance à l'écoulement Valve expiratoire d'urgence • Inspiration à 50 l/min • Expiration à 50 l/min	0,6 hPa 0,8 hPa	- -
Poids • Taille S • Taille M • Taille L	137 g 141 g 150 g	135 g 139 g 148 g	Pression de commutation Valve expiratoire d'urgence • Ouverture • Fermeture	0,5 hPa 2,2 hPa	- -
Espace mort • Taille S • Taille M • Taille L	246 ml 288 ml 326 ml	252 ml 270 ml 321 ml	Valeur d'émission sonore à deux chiffres indiquée selon ISO 4871 : • Niveau de pression acoustique : • Niveau de puissance acoustique : • Facteur d'incertitude :	12 dB(A) 20 dB(A) 3 dB(A)	- - -
Pression thérapeutique	4 hPa - 35 hPa	4 hPa - 35 hPa	Durée de vie	5 ans	5 ans
Cône de raccordement de tuyau conforme à EN ISO 5356-1	Ø 22 mm (mâle)	Ø 22 mm (femelle)	Durée d'utilisation	Jusqu'à 12 mois ¹	Jusqu'à 12 mois ¹
Plage de température • Fonctionnement • Stockage	+5 °C à +40 °C -20 °C à +70 °C	+5 °C à +40 °C -20 °C à +70 °C	Normes appliquées	EN ISO 17510 : 2020	EN ISO 17510 : 2020

¹ Les matières utilisées pour la fabrication du masque vieillissent par ex. lorsqu'elles sont soumises à des produits de nettoyage agressifs. Dans certains cas, il peut être nécessaire de remplacer plus tôt les pièces du masque.

Décontamination

Matière des pièces du masque	Désinfection chimique	Désinfection thermique	Stérilisation	Cycles	Lavage à la main	Lave-vaisselle
Plastique	•	•	-	30	Chaque jour	Chaque semaine
Silicone	•	•	•	30	Chaque jour	Chaque semaine
Tissu	-	-	-	-	Chaque semaine	-

Des instructions pour la décontamination poussée sont disponibles dans la brochure « Consignes de décontamination » sur notre site web.

Description de l'appareil Taille Référence

LENA	S	LMT 26460
LENA	M	LMT 26470
LENA	L	LMT 26480
LENA NV	S	LMT 26960
LENA NV	M	LMT 26970
LENA NV	L	LMT 26980

Mentions légales

Dénomination : Masque LENA
Indications : Masque destiné à acheminer le débit d'air (avec ou sans adjonction d'oxygène) de façon non invasive pour le traitement de l'apnée du sommeil ainsi que pour la ventilation non invasive de patients souffrant d'insuffisance respiratoire. Utilisation à usage multiple par un seul patient à domicile ou en milieu médical.
Classe du dispositif médical : IIa

CE 0197

En savoir plus sur LENA



Organisme notificateur : TÜV 0197 - Rheinland LGA Products GmbH, Nuremberg - Allemagne

Bon usage : Lire attentivement la notice d'utilisation fournie avec le dispositif
Remboursement : Pris en charge dans le cadre de prestation de soin à domicile ou en milieu hospitalier : consultez les modalités sur le site www.ameli.fr
Fabricant : Löwenstein Medical Technology GmbH + Co. KG - Allemagne
Distributeur : Löwenstein Médical France

Ce document est destiné aux professionnels de santé et prestataires de santé à domicile.

Löwenstein Medical Technology
Kronsaalsweg 40
22525 Hamburg, Allemagne
T. +49 40 54702-0
F. +49 40 54702-461
info@loewensteinmedical.com

Löwenstein Medical Schweiz
Seestrasse 14b
5432 Neuenhof, Suisse
T. +56 41641-11
F. +56 41641-21
info@loewensteinmedical.ch

Löwenstein Médical France
6, Rue de l'Aulnaye-Dracourt
91300 Massy, France
T. +33 1693553-20
france@loewensteinmedical.com

Löwenstein Medical
Arzbacher Straße 80
56130 Bad Ems, Allemagne
T. +49 2603 9600-0
F. +49 2603 9600-50
info@loewensteinmedical.com



loewensteinmedical.com



LÖWENSTEIN
medical



© Protégé par Copyright. Toute reproduction requiert l'autorisation expresse de Löwenstein Medical.
p10383fr2205

LENA

NOUVEAU!

Fiable même à des pressions élevées.

With people in mind

Des besoins variés. Un seul masque. LENA.

Pour beaucoup, inspirer et expirer va de soi. Pourtant, les patients qui souffrent d'insuffisance respiratoire ou de troubles respiratoires liés au sommeil ont besoin d'aide pour cela.

LENA, le nouveau masque facial de Löwenstein, a été spécialement développé pour la ventilation. L'accent est mis sur un ajustement confortable du masque, notamment lorsque des pressions élevées sont appliquées ou en cas de très grande différence de pression entre inspiration et expiration.



Résiste à la pression



Vaste plage de pression



Ventilation



À l'hôpital



À domicile



Jour et nuit



Peut être désinfecté et stérilisé

Coussinet frontal

- surface large pour une répartition uniforme de la pression

Cale frontale

- élément coulissant utilisable facilement et réglable quasiment en continu

Raccord pour l'injection d'O₂

- un adaptateur n'est pas nécessaire

Système expiratoire

- silencieux et diffus pour un confort d'utilisation sans restrictions

Raccord coudé

- masque à fuite avec rotule articulée pour une entière liberté de mouvement
- masque sans fuite pour la ventilation avec un circuit patient à valve

Harnais

- résiste à des pressions élevées ou variant fortement
- code couleur pour faciliter l'assemblage du masque
- bords arrondis pour ne pas laisser de marques sur la peau

Jupe

- lèvre double pour une étanchéité parfaite sur le pourtour
- nouvelle forme à bords souples avec arrondi anatomique
- différentes structures de surface pour assurer durablement un bon ajustement

À des pressions thérapeutiques élevées, trois facteurs jouent un rôle essentiel pour un ajustement optimal du masque.

La **jupe** est spécialement équipée d'une lèvre double. La pression thérapeutique génère un coussin d'air qui assure une très bonne étanchéité du masque sans toutefois provoquer de marques de pression sur le visage. La forme s'inspire des contours du visage et repose sur notre banque de données faciales, qui ne cesse de croître depuis des années, ainsi que les retours du marché, recueillis et analysés en continu.

Le second facteur important concerne la **jonction entre la jupe et le corps du masque**. Cette jonction doit rester stable durant le traitement, que ce soit en présence de pressions continuellement élevées ou de grandes différences de pression lors de l'inspiration et l'expiration en mode BiLevel.

Cependant, il doit aussi être possible de démonter facilement la jonction pour permettre un nettoyage à la fois simple et efficace. Des exigences apparemment contradictoires que LENA concilie toutefois avec succès.

Enfin, le **harnais** fait lui aussi partie des trois éléments clés. La matière de la sangle est suffisamment solide pour prévenir une instabilité du masque ou l'apparition de fuites sous l'effet de grandes différences de pression. La cale frontale ajustable, dotée d'un coussinet frontal, renforce la tenue du masque LENA.