

## Peças de substituição/Acessórios



Apoio para a cabeça LENA

Padrão: LMT 26435  
XL: WM 25338



Rebordo de máscara LENA

Tamanho S: LMT 26602  
Tamanho M: LMT 26603  
Tamanho L: LMT 26604



Correia de liberação rápida LENA

LMT 26464



Adaptador para endoscopia NV

LMT 15968



Conjunto de cotovelo NV

LMT 15970



Conjunto de cotovelo LENA

LMT 15969

Você encontrará mais informações sobre nossas soluções de terapia, acessórios e sistemas de máscara respiratória em [loewensteinmedical.com](http://loewensteinmedical.com)

## Dados técnicos

	LENA	LENA NV		LENA	LENA NV
Classe de produto conforme especificado no MDR (UE) 2017/745	II a	II a	Resistência ao fluxo		
			• a 50 l/min	0,32 hPa	0,04 hPa
			• a 100 l/min	0,68 hPa	0,14 hPa
Dimensões (L x A x P)			Resistência ao fluxo		
• Tamanho S	155 x 100 x 95 mm	155 x 100 x 105 mm	Válvula antiafxia		
• Tamanho M	165 x 100 x 95 mm	165 x 100 x 105 mm	• Inspiração a 50 l/min	0,6 hPa	-
• Tamanho L	175 x 100 x 100 mm	175 x 100 x 110 mm	• Expiração a 50 l/min	0,8 hPa	-
Peso			Pressão de comutação		
• Tamanho S	137 g	135 g	Válvula antiafxia		
• Tamanho M	141 g	139 g	• Aberta	0,5 hPa	-
• Tamanho L	150 g	148 g	• Fechada	2,2 hPa	-
Volume de espaço morto			Valores de emissão de ruído declarados com dois números, conforme especificado em ISO 4871:		
• Tamanho S	246 ml	252 ml	• Nível de pressão sonora:	12 dB(A)	-
• Tamanho M	288 ml	270 ml	• Nível de potência sonora:	20 dB(A)	-
• Tamanho L	326 ml	321 ml	• Fator de incerteza:	3 dB(A)	-
Pressão de terapia	4 hPa - 35 hPa	4 hPa - 35 hPa	Durabilidade	5 anos	5 anos
Cone de conexão do tubo em conformidade com EN ISO 5356-1	Ø 22 mm (macho)	Ø 22 mm (fêmea)	Vida operacional	Até 12 meses <sup>1</sup>	até 12 meses <sup>1</sup>
Faixa de temperatura			Normas utilizadas	EN ISO 17510: 2020	EN ISO 17510: 2020
• Operação	+5 °C a +40 °C	+5 °C a +40 °C			
• Armazenamento	-20 °C a +70 °C	-20 °C a +70 °C			

<sup>1</sup> Os materiais utilizados na fabricação das máscaras respiratórias envelhecem, por exemplo, quando são expostos a produtos de limpeza agressivos. Portanto, em casos isolados, poderá ser necessário substituir algumas peças da máscara mais cedo que o esperado.

## Reprocessamento higiênico

Material das peças da máscara	Desinfecção química	Desinfecção térmica	Esterilização	Ciclos	Lavagem à mão	Lava-louças
Plástico	•	•	-	30	diariamente	semanalmente
Silicone	•	•	•	30	diariamente	semanalmente
Têxtil	-	-	-	-	semanalmente	-

Encontrará instruções detalhadas sobre o reprocessamento higiênico na brochura "Informações sobre tratamento higiênico" no nosso website.

## Descrição do dispositivo

Descrição do dispositivo	Tamanho	Nº do artigo
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

CE 0197

Saber mais sobre LENA



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

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



loewensteinmedical.com



LÖWENSTEIN  
medical



© Protegido por direitos autorais. Reprodução de qualquer tipo somente com autorização expressa da Löwenstein Medical.

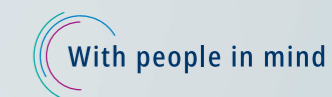


pt0383pzz05

LENA

NOVO!

Confiável mesmo com alta pressão.





# Diferentes necessidades. Uma só máscara. LENA.

A maioria das pessoas inspira e expira sem ter que pensar nisso. Os pacientes com insuficiência respiratória ou distúrbio respiratório do sono precisam de ajuda para respirar.

LENA – a nova máscara para nariz e boca da Löwenstein – foi desenvolvida especialmente para a ventilação. O foco primário é o posicionamento confortável da máscara, em particular quando são aplicadas altas pressões ou quando a diferença de pressão entre a inspiração e expiração é muito grande.



Estabilidade da pressão



Grande faixa de pressão



Ventilação



No hospital



Em casa



Dia e noite



Pode ser desinfetada e esterilizada

## Almofada para a testa

- superfície ampla distribui a pressão uniformemente

## Suporte para a testa

- elemento deslizante fácil de usar permite ajuste quase infinito

## Conexão de alimentação de O<sub>2</sub>

- sem necessidade de adaptador

## Sistema de expiração

- fluxo silencioso e difuso para um conforto ímpar durante o uso

## Cotovelo

- ventilado com junta de articulação esférica para total liberdade de movimento
- não ventilado para ventilação do circuito de válvulas

## Apoio para a cabeça

- resiste a altas pressões e grandes diferenças de pressão
- código de cores ajuda na montagem correta da máscara
- bordas arredondadas não deixam marcas na pele

## Rebordo de máscara

- borda dupla para uma selagem perfeita a toda a volta
- novo design com bordas suaves e anatomicamente arredondadas
- estrutura variada na superfície assegura um ajuste adequado e duradouro

## Com altas pressões de terapia, três fatores são essenciais para um posicionamento ideal da máscara.

O **rebordo da máscara** está especialmente equipado com uma borda dupla. A pressão de terapia gera uma reserva de ar que sela a máscara com enorme eficácia sem causar quaisquer marcas de pressão na área do rosto. O formato anatômico se baseia no nosso banco de dados de rostos de pacientes sempre em constante expansão e no feedback do mercado continuamente coletado e analisado.

O segundo fator importante envolve a **conexão entre o rebordo e o corpo da máscara**. Por um lado, a conexão durante a terapia precisa ser estável – tanto com constantes altas pressões como com grandes diferenças de pressão durante a

inspiração e a expiração na terapia BiLevel. Por outro lado, porém, deve ser fácil desmontar a conexão para que ela possa ser limpa de modo fácil e rigoroso. Um suposto paradoxo que a LENA resolve muito bem.

O **apoio para a cabeça** completa a tríade de fatores essenciais. O material da correia é suficientemente firme para assegurar que a máscara se mantém estável e não vaza quando é sujeita a grandes diferenças de pressão. O suporte para a testa com almofada individualmente ajustável proporciona suporte extra para a LENA.

