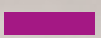


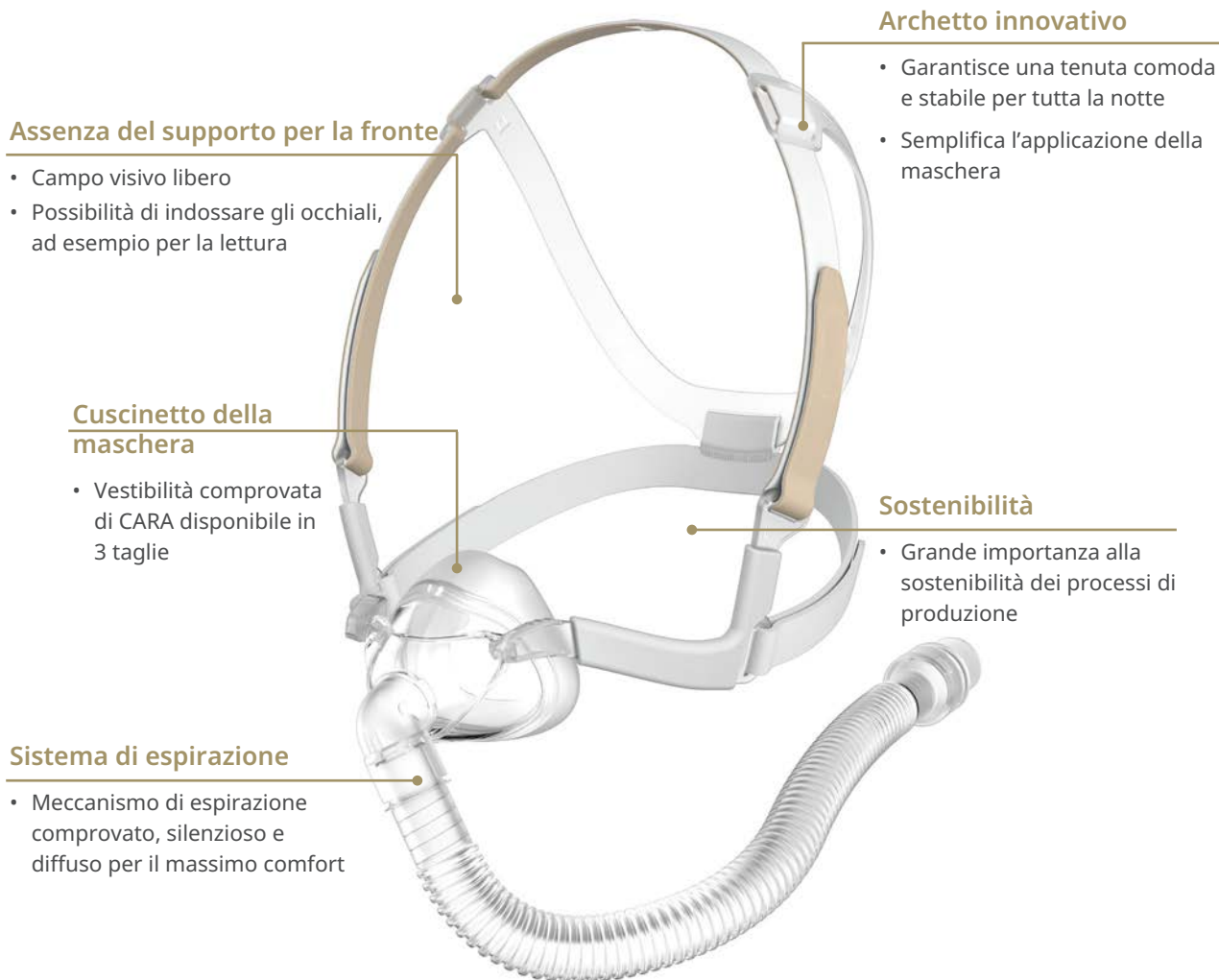
**LÖWENSTEIN**  
medical

**JULIA**



C'è più spazio per i sogni.

 With people in mind



## JULIA è la nuova maschera nasale per i pazienti affetti da apnea notturna. Le sue dimensioni ridotte, appena percettibili, garantiscono campo visivo libero e sostenibilità.

### Miglioramento continuo anche di soluzioni già collaudate

JULIA ha ripreso l'eccellente vestibilità di CARA. Il design del cuscinetto della maschera si avvicina alle forme ridotte di JULIA e sembra così ancora più piccolo.

Il sistema di espirazione è silenzioso e diffuso, proprio come previsto dallo standard di Löwenstein.

### Maschera e occhiali

Oltre alle soluzioni collaudate, JULIA offre anche delle innovazioni. Il campo visivo si allarga in assenza del supporto per la fronte. Il paziente può così mantenere la propria routine serale preferita, ad esempio leggere un libro o guardare la TV con gli occhiali, senza togliere la maschera.

### Un nuovo sistema di cinghie per il fissaggio alla testa

È fondamentale che la maschera rimanga stabile durante il sonno.

Le cinghie di fissaggio alla testa devono quindi garantire la massima tenuta, soprattutto se la maschera non prevede un supporto per la fronte. Questo compito viene assolto egregiamente dall'archetto realizzato in plastica flessibile ed ergonomica stampata in 3D.

La sua stabilità impedisce eventuali attorcigliamenti e facilita così enormemente l'atto di indossare le cinghie e la maschera. Questo innovativo sistema assicura la tenuta necessaria della maschera in tutte le posizioni di riposo.

# JULIA non è solo un prodotto sostenibile, ma è anche "Made in Germany". Una maschera pronta per il futuro.

## Diamo forma al futuro in modo sostenibile

È necessario ripensare i processi produttivi consolidati e collaudati in modo nuovo e sostenibile per rimanere orientati al futuro.

## Lavorazione rispettosa delle risorse

La tradizionale produzione di tessuti richiede elevati consumi di acqua, elettricità e sostanze chimiche. Il processo di colorazione di JULIA è stato modificato in modo sostenibile: i pigmenti vengono aggiunti alla materia prima quando ancora deve essere trasformata in filato.

## Impiego di materie prime rinnovabili

Il materiale dell'imballaggio di JULIA è composto all'80% da canna da zucchero, una materia prima rinnovabile.

## Riciclaggio

Riciclaggio significa mantenere le materie prime nel ciclo economico quanto più a lungo possibile e ridurre al minimo gli scarti. La progettazione dei componenti della maschera JULIA segue il principio di non mescolare materiali diversi per garantire la riciclabilità del prodotto.

Questa soluzione permette di ottenere risparmi in diversi settori<sup>1</sup>, come descritto di seguito.



↓ -90%

Acqua dolce



↓ -94%

Acque di scarico



↓ -66%

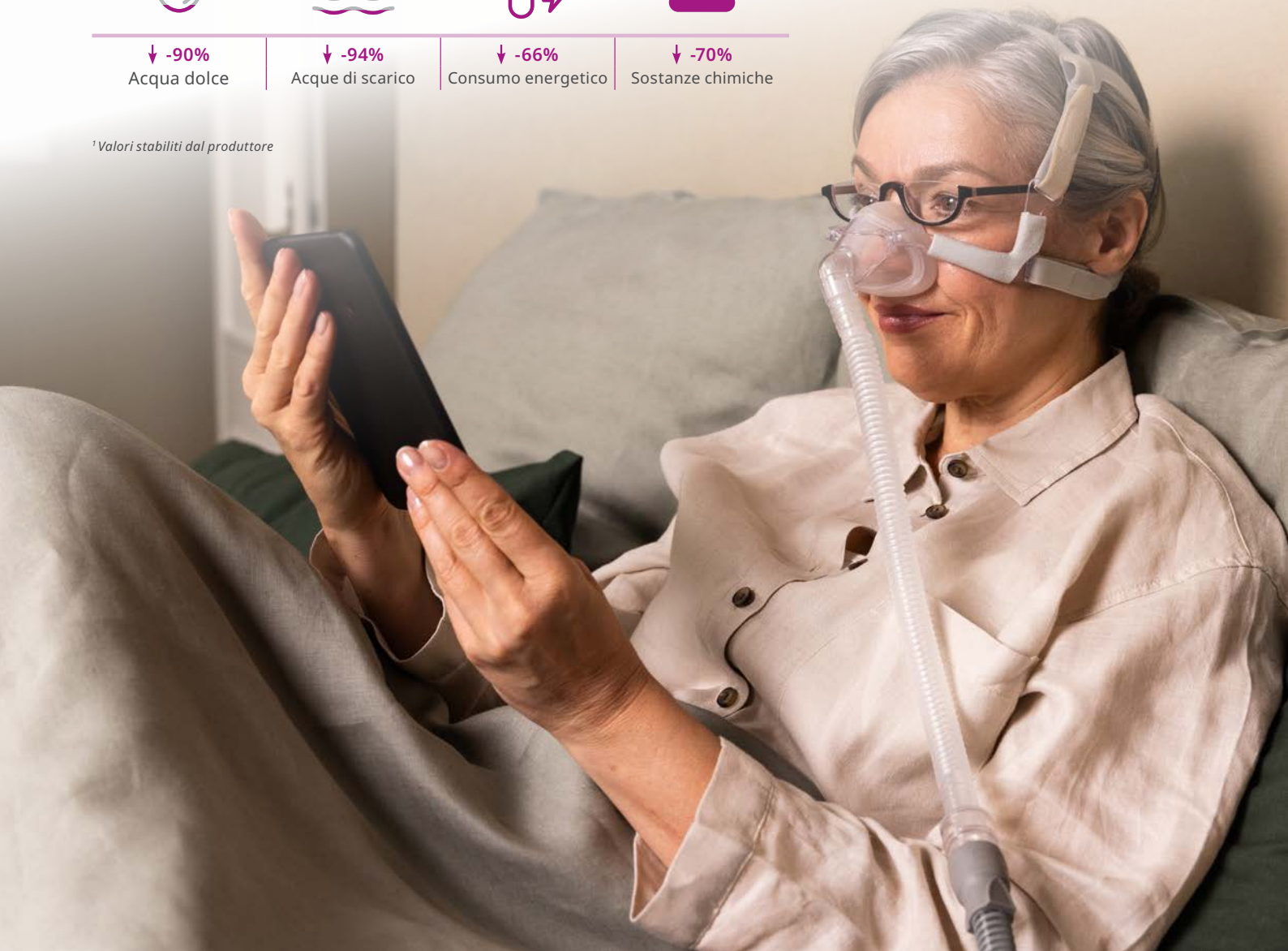
Consumo energetico



↓ -70%

Sostanze chimiche

<sup>1</sup>Valori stabiliti dal produttore



## Pezzi di ricambio



### Cinghie per fissaggio alla testa JULIA clip incluse

Small: LMT 26714  
Standard: LMT 26795



### Rivestimento dell'archetto a destra e a sinistra

LMT 17823



### Cuscinetto della maschera JULIA

Taglia S: LMT 26636  
Taglia M: LMT 26637  
Taglia L: LMT 26638



### Tubo flessibile della maschera con adattatori

LMT 26713

Ulteriori informazioni sulle soluzioni terapeutiche, sugli accessori e sui sistemi di maschere sono disponibili all'indirizzo [loewensteinmedical.com](http://loewensteinmedical.com).

## Specifiche tecniche di JULIA

|  |                   |  |                             |
|--|-------------------|--|-----------------------------|
| Classe prodotto ai sensi di MDR (UE) 2017/745                        | II a              | Pressione terapeutica  | 4 hPa – 30 hPa              |
| Dimensioni (L x H x P)   |                   | Range di temperatura   |                             |
| • Taglia S   | 50 x 61 x 75 mm   | • Funzionamento  | da +5 °C a +40 °C           |
| • Taglia M   | 57 x 61 x 73 mm   | • Trasporto e stoccaggio   | da -20 °C a +70 °C          |
| • Taglia L   | 63 x 65 x 73 mm   |  |                             |
| Peso   |                   | Resistenza al flusso   |                             |
| • Taglia S   | 78 g              | • a 50 l/min   | 0,8 hPa                     |
| • Taglia M   | 78 g              | • a 100 l/min  | 2,9 hPa                     |
| • Taglia L   | 79 g              |  |                             |
| Volume dello spazio morto  |                   | Valore delle emissioni di rumore a due cifre riportato ai sensi di ISO 4871: |                             |
| • Taglia S   | 65 ml             | • Livello di pressione acustica  | 18 dB(A)                    |
| • Taglia M   | 71 ml             | • Livello di potenza sonora  | 26 dB(A)                    |
| • Taglia L   | 87 ml             | • Fattore d'incertezza   | 3 dB(A)                     |
| Raccordo del tubo flessibile a forma conica conforme a EN ISO 5356-1 | Ø 22 mm (maschio) | Vita utile   | 5 anni                      |
|  |                   | Durata utile   | fino a 12 mesi <sup>1</sup> |
|  |                   | Norme applicate  | EN ISO 17510: 2020          |

<sup>1</sup> La durata utile dipende dalla e dai detergenti utilizzati, dal tempo d'impiego di ogni giorno, dalla pressione terapeutica e dalla sudorazione del paziente. L'utilizzo del secondo cuscinetto della maschera (facoltativo) non prolunga la durata utile.

| Descrizione del                          | Taglia | Cod. articolo.  |
|--|--------|-----------------|
| JULIA                                    | S      | LMT 26710       |
| JULIA                                    | M      | LMT 26720       |
| JULIA                                    | L      | LMT 26730       |
| JULIA incl. 2° cuscinetto della maschera | S      | LMT 26710-1000* |
| JULIA incl. 2° cuscinetto della maschera | M      | LMT 26720-1000* |
| JULIA incl. 2° cuscinetto della maschera | L      | LMT 26730-1000* |

\* Cuscinetto della maschera della stessa taglia compreso nella dotazione

CE 0197

Made in  
Germany



Stampa su  
carta riciclata al 100%



  
Löwenstein Medical Technology  
Kronsaalweg 40  
22525 Hamburg, Germania

**Sede centrale**  
Löwenstein Medical  
Arzbacher Straße 80  
56130 Bad Ems, Germania  
T. +49 2603 9600-0  
F. +49 2603 9600-50  
[info@loewensteinmedical.com](mailto:info@loewensteinmedical.com)  
[loewensteinmedical.com](http://loewensteinmedical.com)

 With people in mind

