

## HEMOCARE



## ÜBERSICHT HEMOCARE

# Inhalt

## Schlafapnoetherapie

prisma JOURNAL .....	3
prisma20A .....	3
prisma SMART (plus / max) .....	4
prisma CLOUD .....	4
prisma25S .....	5
prisma25ST .....	5
prisma30ST-HFT .....	6
prismaCR .....	6
prisma LAB .....	6

## Ausserklinische Beatmung

LUISA .....	7
prisma VENT40 .....	7
prisma VENT50 .....	8
prisma VENT50-C .....	8

## Nasal Masken

CARA .....	9
JOYCEone .....	9
JOYCEeasy .....	10
JOYCE Silk Gel .....	10

## Full Face Masken

LENA .....	11
CARA Full Face .....	11
JOYCEone Full Face .....	12
JOYCEeasy Full Face .....	12
JOYCEeasy next FF .....	13
JOYCE Full Face SilkGel .....	13

## Masken Klinik

JOYCEclinic FF .....	14
----------------------	----

## Absaugung

Allegra M30 .....	14
-------------------	----

## High-Flow-Therapie

LM Flow / LM Flow 100 .....	15
LM High Flow nasal Cannula .....	15

## Atemluftbefeuchter

prismaAQUA .....	16
prismaVENT AQUA .....	16
LM 2000 .....	17

## Polysomnographie

Sonata .....	17
--------------	----

## Polygraphie

Scala .....	18
SOMNOcheck micro CARDIO .....	18

## Atemdiagnostik

LEOSound .....	19
----------------	----

## Schlafdatenbank

Schlafdatenbank (SDB) .....	19
-----------------------------	----

## Sauerstofftherapie

Inogen G3 .....	20
Inogen G5 .....	20
EverFlo .....	20

## Weitere Produkte

LÖWOSAN .....	21
Spezial-Reinigungstücher .....	21
Gecko Nasenpflaster .....	22
SchnarchStopp .....	22
Z1Reise APAP .....	23



## prisma JOURNAL

prisma JOURNAL ermöglicht einen einfachen und schnellen Zugriff auf die Therapiedaten aus den Therapiegeräten prisma SOFT, prisma SMART, prisma 20C und prisma 20A. prisma JOURNAL unterstützt die Patienten beim Selbstmanagement ihrer Therapie. Die Darstellung der Therapiedaten erfolgt komfortabel und umfassend. Weiterhin ist der Erhalt von Informationen über die Schlafqualität möglich sowie eine Erstellung der Therapie-übersicht in Form einer druckoptimierten Ansicht.

## prisma20A

Das Auto-CPAP-Gerät aus der Premium-Gerätelinie prisma von Löwenstein Medical bietet alle Voraussetzungen für einen erfolgreichen Therapieverlauf. Funktionelle Bedienoberfläche mit großem Touch-Display, exzellenter Motor mit hohen Leistungsreserven, intelligente Druckregulation im Atemzyklus. Umfangreiche Komfortfunktionen und der validierte Auto-CPAP-Algorithmus mit FOT-Technologie. Der anklickbare Atemgasanfeuchter prismaAQUA verfügt über die Option zur Schlauchheizung.

Artikelnummer:  
29600HL-4110  
29601HL-4110

prisma20A mit Premium Tasche  
prisma20A mit Basic Tasche

Artikelnummer Schlauchsystem:  
29083

beheizbarer Schlauch prisma 15 mm





## prisma SMART (plus / max)

Das prisma SMART setzt die Tradition hochwertiger Auto-CPAP-Geräte von Löwenstein Medical fort und ermöglicht überdies durch die Auswahlmöglichkeit für eine klassische oder dynamische Druckregulation eine für den Patienten individualisierte Atemtherapie. Die bekannte Expirationshilfe softPAP ist jederzeit zuschaltbar.

**NEU:** In den Varianten prisma SMART plus und max mit zusätzlichen telemetrischen Funktionen.



## prisma CLOUD

prisma CLOUD ist die umfassende telemedizinische Lösung für Arzt und Patient in der respiratorischen Heimtherapie. Die Therapiedaten können zu jeder Zeit tagesaktuell analysiert werden. Eventuell notwendige Optimierungen können vom medizinischen Betreuer in vielen Fällen direkt über prisma CLOUD vorgenommen werden.

prisma CLOUD ist als Medizinprodukt zertifiziert.

Schlafapnoetherapie





## prisma25S

Dieses BiLevel-Auto-Gerät von Löwenstein Medical setzt mit zahlreichen Innovationen neue technische Maßstäbe in seiner Produktklasse. Großes, farbiges Touchdisplay. Intelligente Triggerfunktionen. Wahlweise mit TRI-Level, dem klinisch validierten Algorithmus für maximale Druckeinsparung. Optional mit prismaAQUA und Schlauchheizung.

Artikelnummer:  
29900HL-4110 prisma25S

Artikelnummer Schlauchsystem:  
29067 beheizbarer Schlauch prisma 19 mm



## prisma25ST

In dem meistverkauften BiLevel-ST-Gerät für die Schlafatemptherapie kombiniert Löwenstein Medical zahlreiche technische Highlights mit einem außerordentlich leistungsfähigen Blower und moderner Prozessortechnik. Der einzigartige Auto-ST-Modus ermöglicht neue therapeutische Perspektiven bei der Behandlung von schlafbezogenen Atmungstörungen.

**NEU:** Zusätzlich mit optimierten Algorithmen für eine noch komfortablere BiLevel-Therapie.

Artikelnummer:  
29920HL-4110 prisma25ST

## prisma30ST-HFT

prisma30ST-HFT ist das Therapiegerät der Wahl zur Behandlung von Patienten mit schlafbezogenen Atmungsstörungen, chronisch reduziertem Atemantrieb und respiratorischer Insuzienz. Ausgestattet mit automatischen und manuell einstellbaren BiLevel-Optionen, Zielvolumen, High Flow, einer Vielzahl an Komfortparametern und modernen Konnektivitätsmöglichkeiten bietet das prisma30ST-HFT einen vielseitigen Einsatz und eine ektive und komfortable respiratorische Unterstützung.

Artikelnummer:  
4CH12813 prisma30ST-HFT



## prismaCR

Das Spitzenprodukt der prisma-Serie verbindet einen modernen Hochleistungsblower mit der klinisch evaluierten Beatmungstechnik von Löwenstein Medical zur Behandlung zentraler und komplexer schlafbezogener Atmungsstörungen. Antizyklische Servoventilation (AcSV) mit Auto-EPAP-Steuerung und optionale TRILevel-Technik sorgen für hervorragende individuelle Therapieoptionen, einzigartig ist dabei der mögliche Druckbereich von 4-30 hPa.

Artikelnummer:  
29960HL-4110 prismaCR

Artikelnummer Schlauchsystem:  
29067 beheizbarer Schlauch prisma 19 mm



## prismaLAB

Die gesamte Schlafapnoetherapie - alle Modi und Leistungsmerkmale in einem ausgesprochen kompakten und leisen Gerät. prismaLAB ist aktuell die modernste Systemplattform für die Therapieeinstellung im Schlaflabor. Optimal kombinierbar mit der prismaTS-Software für Fernbedienung und Protokollierung von Titration und Behandlungsergebnis.

**NEU:** Zusätzlich mit optimierten Algorithmen für eine noch komfortablere BiLevel-Therapie.

Artikelnummer:  
29980HL-4110 prisma LAB



**NEU!**



ueberalldurchatmen.de

## LUIISA

Die Innovation von Löwenstein Medical ist besonders mobil, kompakt und leicht. Sie funktioniert stehend und liegend und kann flexibel an Rollstühlen oder Betten platziert werden. Eine Batterielaufzeit von bis zu 18 Stunden vergrößert den Aktionsradius ihrer Anwender und gibt das gute Gefühl zusätzlicher Sicherheit. Dank ihres 10 Zoll großen Displays lässt sich LUIISA ganz unkompliziert bedienen. Die Menüführung wurde besonders intuitiv konzipiert, weitere Features erleichtern den Umgang im Alltag.

Die Beatmung ab 30 ml VT, High-Flow-Modus, CPAP und MPV in allen Schlauchsystemen ist möglich.

Artikelnummer:  
4CH12956

LUIISA



## prisma VENT40

Das moderne Beatmungsgerät prisma VENT40 bietet Sicherheit und Flexibilität: Dank des großen Druckbereichs bis 40 hPa und der Volumenkompensation ist das Gerät für die Therapie eines breiten Spektrums an Erkrankungen bestens geeignet. prisma VENT40 verfügt über ein vollständiges Alarmmanagement, ein integriertes Netzteil und einen optionalen internen Akku. So kann prisma VENT40 problemlos transportiert und stets sicher verwendet werden.

Artikelnummer:  
29550HL-4110

prisma VENT40

Ausserklinische Beatmung



## prisma VENT50

Neben der Beatmung im Leckagesystem wie bei prisma VENT40 ist es mit dem neuen prisma VENT50 jetzt auch möglich, das Einschlauchsystem mit Patientenventil zu verwenden. Hinzu kommen ein noch größerer Druckbereich bis 50 hPa, druck- und volumenkontrollierte Mundstückbeatmungsmodi (MPVp und MPVv) und LIAM (Lung Insufflation Assist Maneuver) zur Hustenunterstützung und zum Sekretmanagement. Das prisma VENT 50 verfügt über ein umfassendes Alarmmanagement und einen Akku mit bis zu 12 Stunden Betriebsdauer.

Artikelnummer: 4CH11595 prisma VENT50



## prisma VENT50-C

Das prisma VENT50-C verfügt im Vergleich zum prisma VENT50 zusätzlich über den High-Flow-Modus (HFT). Im HFT-Modus stellt das Gerät einen konstanten Flow von 5 – 60 l/min. zur Verfügung. Zusätzlich kann Sauerstoff eingeleitet werden. Dieser Flow wird dem Patienten angewärmt und befeuchtet (mit z.B. dem prisma VENT AQUA) über entsprechende Nasenkanülen appliziert. Diese Nasenkanülen gibt es in verschiedenen Größen für die nicht-invasive Anwendung. Es steht auch ein Interface für die invasive Anwendung zur Verfügung.

Artikelnummer: 30690HL-4110 prisma VENT50-C



## CARA



CARA ist die modernste Nasalmaske von Löwenstein Medical. Sie perfektioniert Bewährtes auf moderne Art und Weise und überzeugt durch ihre Leichtigkeit, geringe Größe und ihr gelungenes Design. Das sich sanft anschmiegende, passgenaue Maskenkissen und das extrem leise Ausatemsystem sind die wichtigen Details, die das Leben für den Patienten leichter machen.

### Artikelnummer:

25590	CARA Maske Gr. XS
25600	CARA Maske Gr. S/M
25610	CARA Maske Gr. M/L

### Artikelnummer der Ersatzteile:

25189	Maskenkissen Gr. XS
25238	Maskenkissen Gr. S/M
25239	Maskenkissen Gr. M/L
25191	Kopfbänderung XS
25192	Kopfbänderung Standard
25233	Kopfbänderung inkl. Clips
25236	Clips (2-er Set)
25237	CARA Drehhülse / Schlauchadapter



## JOYCEone

Eine sehr innovative Nasalmaske von Löwenstein Medical. Durch die geschickte Konstruktion des Maskenwulstes und die federnde Konstruktion der Stirnstütze passt eine Maskengröße praktisch zu jeder Gesichtsform. Sehr leises Ausatemgeräusch und volle Bewegungsfreiheit durch das patentierte Kugelgelenk.

### Artikelnummer:

25260	JOYCEone Nasal Maske
-------	----------------------

### Artikelnummer der Ersatzteile:

25253	JOYCEone Wulst
25255	Kopfbänderung JOYCEone inkl. Clips
26801	Stirnpolster
25206	Winkel, vented
25216	Drehhülse, vented
26890	Reissleine (Schnellentriegelung)



## JOYCEeasy

Die überarbeitete JOYCEeasy Nasalmaske von Löwenstein Medical überzeugt durch eine noch bessere Passform und sehr gute Fertigungsqualität. Bewährte Elemente wie das Kugelgelenk und das leise, diffuse Ausatemsystem bleiben natürlich erhalten. Extrem leises Ausatemgeräusch.

### Artikelnummer:

25510	JOYCEeasy Nasal Maske Gr. S
25520	JOYCEeasy Nasal Maske Gr. M
25530	JOYCEeasy Nasal Maske Gr. L

### Artikelnummer der Ersatzteile:

26803	JOYCEeasy Wulst Gr. S
26813	JOYCEeasy Wulst Gr. M
26823	JOYCEeasy Wulst Gr. L
25505	Kopfbänderung inkl. Bänderungsclips
26801	Stirnpolster JOYCEeasy Nasal
25278	Winkel, vented - bedruckt
25216	Drehhülse, vented
26890	Reissleine Easy (Schnellentriegelung)

Die hier dargestellten Masken stellen nur eine Auswahl aus unserem Produktbereich dar. Für weitere Informationen, auch zu unserem Fremdmaskenangebot, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst. Telefon: +41 56 416 41 11



## JOYCE SilkGel

Die Kombination von hochwertigem Gel und speziellem, reibreduziertem Silikon bietet bei dieser Therapiemaske von Löwenstein Medical höchste Hautfreundlichkeit und herausragende Anpassung an die Gesichtskontur. Sehr leicht zu reinigen. Erhältlich in drei Größen.

### Artikelnummer:

26118	JOYCE SilkGel Gr. S
26128	JOYCE SilkGel Gr. M
26138	JOYCE SilkGel Gr. L

### Artikelnummer der Ersatzteile:

26152	JOYCE SilkGel Wulst Gr. S
26153	JOYCE SilkGel Wulst Gr. M
26154	JOYCE SilkGel Wulst Gr. L
26350	SILKstrap Kopfbänderung inkl. Clips
26270	Stirnpolster SilkGel

**NEU!**



## LENA

Ein- und Ausatmen ist für Viele selbstverständlich. Patienten mit ventilatorischer Insuffizienz oder schlafbezogenen Atmungsstörungen benötigen hierbei Unterstützung. LENA - die neue Full Face Maske von Löwenstein Medical - ist speziell hierfür entwickelt.

Der Fokus liegt primär auf einem bequemen Maskensitz, insbesondere wenn hohe Drücke appliziert werden oder der Druckunterschied zwischen In- und Expiration sehr groß ist. Das doppellippige Maskenkissen ist auf diese Bedürfnisse ausgerichtet. Kombiniert mit einer festen sitzenden Kopfbänderung und der stabilen Verbindung zwischen Maskenkissen und -körper gibt LENA nachts und tagsüber Halt.

Details wie das leise, diffuse Ausatemsystem, das Kugelgelenk, die intuitive Bedienung, der integrierte Anschluss zur Sauerstoffeinleitung, die verschiedenen vented- und non-vented Variante sowie das Zubehör - Reißleine und Endoskopie-Adapter - runden LENA ab.



## CARA Full Face

Die neue Full Face Maske in der CARA Familie verbindet in einzigartiger Weise Komfort, Passform und Dichtigkeit zu einer der innovativsten Atemmasken in der respiratorischen Therapie. Das besonders weiche Maskenkissen besitzt differenzierte Oberflächenstrukturen, die für die verschiedenen Gesichtsregionen optimiert wurden.

Die Maske ist besonders leicht und engt das Gesichtsfeld aufgrund der kompakten Bauweise kaum ein. Auch diese Maske verfügt über das bekannte Kugelgelenk von Löwenstein Medical für eine möglichst große Bewegungsfreiheit des Anschlusschlauches.

Artikelnummer:

25630	CARA Full Face Gr. S
25640	CARA Full Face Gr. M
25650	CARA Full Face Gr. L

Artikelnummer der Ersatzteile

25601	Maskenkissen Gr. S
25602	Maskenkissen Gr. M
25603	Maskenkissen Gr. L
25243	Kopfbänderung
25623	Reißleine

Full Face Masken



## JOYCEone Full Face

Diese Nasen-Mund-Maske von Löwenstein Medical vereint alle Vorteile der erfolgreichen JOYCEone-Serie: Leicht, kompakt, hoher Tragekomfort, sehr robuste Materialien und einfach in Handhabung und Reinigung.

Artikelnummer: 25290 JOYCEone Full Face Maske

Artikelnummer der Ersatzteile:  
 25293 JOYCEone Full Face Wulst  
 25255 Kopfbänderung JOYCEone inkl. Clips  
 26801 Stirnpolster  
 15944 Kugelgelenk JOYCEone Full Face  
 26890 Reissleine (Schnellentriegelung)



## JOYCEeasy Full Face

Als Ergebnis stetiger Produktweiterentwicklung beeindruckt diese erfolgreiche Nasen-Mund-Maske von Löwenstein Medical mit sehr ausgeglichenen Trageeigenschaften und vielen durchdachten Details wie das spezielle reibreduzierte Silikon, das einzigartige Kugelgelenk im Schlauchansatz oder den integrierten Druckmessanschluss. Erhältlich in den Größen S, M und L.

Artikelnummer: 25910 JOYCEeasy Full Face Gr. S  
 25920 JOYCEeasy Full Face Gr. M  
 25930 JOYCEeasy Full Face Gr. L

Artikelnummer der Ersatzteile:  
 26853 Wulst JOYCEeasy Full Face Gr. S  
 26863 Wulst JOYCEeasy Full Face Gr. M  
 26873 Wulst JOYCEeasy Full Face Gr. L  
 25505 Kopfbänderung inkl. Bänderungsclips  
 26801 Stirnpolster JOYCEeasy Full Face  
 26890 Reissleine Easy (Schnellentriegelung)

## JOYCEeasy next FF

Die überarbeitete Version der erfolgreichen JOYCEeasy Full Face von Löwenstein Medical besitzt einen optimierten Maskenwulst und eine neue Kopfbänderung, beides speziell für hohe Drücke konzipiert. Leichtgängiger, ergonomischer Bänderungsclip für ein einfaches Handling der Maske. Besonders geeignet für Beatmungs- sowie Schlafapnoepatienten mit normalen bis adipösen Gesichtern. Auch als NV-Variante erhältlich.

### Artikelnummer:

25109HLO	JOYCEeasy Next FF Vented Gr. S
25119HLO	JOYCEeasy Next FF Vented Gr. M
25129HLO	JOYCEeasy Next FF Vented Gr. L

### Artikelnummer der Ersatzteile:

25105	Kopfbänderung
25269	Winkel
15944	Kugelgelenk
15864	Endoskopieadapter

## JOYCE Full Face SilkGel

JOYCE SilkGel ist die Gel-Variante der bewährten Masken der JOYCE-Familie. Es gibt sie als Nasal- und Mund-Nasen-Masken. Ihr Maskenwulst und das Stirnpolster sind aus speziellem reibreduzierten Silikon gefertigt und garantieren noch mehr Tragekomfort. Die reibreduzierte Oberfläche dieses hochwertigen Silikons garantiert noch mehr Tragekomfort. Das Gel-Stirnpolster und die Bänderung mit optimiertem Schnitt runden die SilkGel-Masken perfekt ab.

### Artikelnummer:

26418	JOYCE SilkGel Full Face Gr. S
26428	JOYCE SilkGel Full Face Gr. M
26438	JOYCE SilkGel Full Face Gr. L

### Artikelnummer der Ersatzteile:

26452	Wulst JOYCE Full Face SilkGel Gr. S
26453	Wulst JOYCE Full Face SilkGel Gr. M
26454	Wulst JOYCE Full Face SilkGel Gr. L
26350	SILKstrap Kopfbänderung inkl. Clips
26270	Stirnpolster SilkGel



## JOYCEclinic FF

Eine Single-Patient-Use Full-Face-Maske von Löwenstein Medical für die akute nicht-invasive Beatmung. Schnelle, einfache Maskenanpassung und ein sicherer, komfortabler Maskensitz auch bei hohen Drücken. Mit 3 Größen und 4 unterschiedlichen Winkeladaptern finden Sie für jede Situation und Gerätekombination die passende Maske. Vormontierte, sofort erkennbare Reißleine zur schnellen Diskonnektion der Maske. Der optionale Endoskopie-Adapter ermöglicht eine Bronchoskopie, ohne die Beatmung unterbrechen zu müssen.

Artikelnummer:

26805	JOYCEclinic FF NV Gr. S
26815	JOYCEclinic FF NV Gr. M
26825	JOYCEclinic FF NV Gr. L
26840	JOYCEclinic FF Vented Gr. S
26850	JOYCEclinic FF Vented Gr. M
26860	JOYCEclinic FF Vented Gr. L

Artikelnummer der Ersatzteile:

26835	Kopfbänderung
15864	Endoskopieadapter



## Allegra M30

Das neuartige technische Konzept der Allegra M30 eröffnet einzigartige Wiederaufbereitungsmöglichkeiten und macht die Absaugpumpe damit außergewöhnlich wirtschaftlich. Ob im Akkubetrieb oder stationär, die Allegra M30 überzeugt durch ihre Robustheit und Langlebigkeit.

Artikelnummer:

4CH11101	Allegra M30
----------	-------------



## LM Flow / LM Flow 100

Die LM Flow-Serie zeichnet sich durch die intuitive Bedienoberfläche und die integrierte verbrauchsfreie Sauerstoffmessung aus. Der LM Flow 100 ermöglicht durch sein „Touch Display“ eine schnelle und präzise Einstellung des inspiratorischen Sauerstoffs und einen Flow bis zu 80 l/min. Der integrierte Befeuchter sorgt für eine optimale Atemgasklimatisierung auch bei hohen Flüssen. Zur Fortführung der Therapie nach Entlassung aus dem Krankenhaus kommt der LM Flow zur Anwendung, welcher speziell auf die Bedürfnisse der Patienten in der häuslichen Umgebung und zur Langzeitanwendung entwickelt wurde.

Artikelnummer:

4CH12415

LM Flow 100

4CH12417

LM Flow



Folgende Geräte von uns sind ebenfalls High-Flow-fähig: prisma30ST-HFT (Seite 6), prisma VENT50-C (Seite 8), LUISA (Seite 7).

## LM High Flow nasal Cannula

Die High Flow Nasenkanüle von Löwenstein Medical LM High Flow nasal Cannula bietet durch die speziell entwickelte Fixierung eine hohe Benutzerfreundlichkeit. Durch die einzigartige Materialbeschaffenheit der Prongs, passen sie sich individuell der Nasenöffnung an und gewährleisten dadurch eine erfolgreiche High Flow Therapie bis zu 80 l/min, bei sehr hohem Tragekomfort. Dank des speziellen Designs der LM High Flow nasal Cannula kann die High Flow Therapie entweder von der linken oder rechten Seite zugeführt werden.

Artikelnummer:

4CH12424

LM High Flow nasal Cannula  
Erwachsene Gr. S

4CH12425

LM High Flow nasal Cannula  
Erwachsene Gr. M

4CH12426

LM High Flow nasal Cannula  
Erwachsene Gr. L

4CH12427

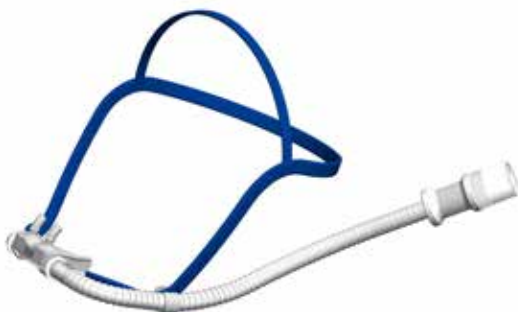
LM High Flow nasal Cannula  
Kinder Gr. S

4CH12428

LM High Flow nasal Cannula  
Kinder Gr. M

4CH12429

LM High Flow nasal Cannula  
Kinder Gr. L



High-Flow-Therapie



## prismaAQUA

prismaAQUA - der leistungsfähige Befeuchter von Löwenstein Medical für alle Therapiegeräte der Modellreihen prismaLINE (Schlafatmtherapie) und prisma VENT (Beatmung). Mit komfortabler Vorheizfunktion und optionaler Schlauchheizung.

Artikelnummer:  
 29680HLO                      prismaAQUA  
 29490HLO                      prismaAQUA weiss



## prisma VENT AQUA

Der neue Aktivbefeuchter überzeugt durch seine äußerst einfache Handhabung. Er erkennt automatisch, ob Schlauchheizung und Temperatursonde angeschlossen sind und startet im entsprechenden Modus. Durch die einfache Bedienung und das umfassende Alarmmanagement ist er hervorragend für den anspruchsvollen Einsatz in der nicht-invasiven Beatmung und High-Flow Therapie geeignet.

Artikelnummer:  
 100506                              prisma VENT AQUA

Atemluftbefeuchter





## LM 2000

Der LM 2000 ist eine neue Generation von aktiven Befeuchtungssystemen, die für die Anwendung für Neugeborene, Kinder und Erwachsene entwickelt wurde. Der große Touchscreen ermöglicht einen komfortablen und schnellen Zugriff zu allen erforderlichen Informationen und Funktionen.

- ▶ Individuelle intuitive Temperatureinstellung
- ▶ Einstellbare Modi's: Invasiv / non-invasiv/ Weaning
- ▶ Bildschirmschoner für den Nachtmodus
- ▶ Automatische Wasserkammererkennung
- ▶ Elektronische Wasserfüllstandserkennung
- ▶ Regulierbare Temperatur- und Feuchtigkeitseinstellungen

Artikelnummer:  
4CH12585                      LM 2000



## Sonata

Sonata ist ein modernes Polysomnographie-System nach AASM Kriterien auf dem höchsten technischen Standard mit der vollsten Flexibilität und einem umfangreichen Leistungsspektrum. Fortlaufend optimierte Algorithmen erlauben eine zuverlässige und valide Vorauswertung der Aufzeichnung.

Mit seinen 65 Kanälen, dem ansprechenden Design, der integrierten WLAN Funktionalität und der Flexibilität in Sensorik, Applikation und Anwendung ist es der ideale Partner für zukünftige polysomnographische Untersuchungen.

Artikelnummer:  
4CH12462                      Sonata



## Scala

Scala definiert die kardiorespiratorische Polygraphie neu. Die klassischen Ableitungskanäle der Atmung können jederzeit durch frei programmierbare elektrophysiologische Signale ergänzt werden und das ohne jegliche Zusatzkosten bei einem erstaunlich günstigen Anschaffungspreis.

Artikelnummer:  
4CH12895                      Scala

Für Verbrauchsmaterial und Zubehör von Diagnosesystemen diverser Anbieter kontaktieren Sie bitte unseren Kundendienst: +41 56 416 41 11.



## SOMNOcheck micro CARDIO

Neben den bekannten Parametern wie AHI, EI, Arousal Index, Pulsfrequenz und Schnarchen ermittelt dieser Schlaf-Screener erstmals den Cardiac Risk Index (CRI).

Dieser gibt Auskunft über das kardiovaskuläre Risiko Ihrer Patienten, über vorliegende Herz-Kreislauf-Erkrankungen und über diagnostische Schritte. Basis der Analysen ist die pulsoxy-metrisch ermittelte Pulswelle, mithilfe derer auch Arrhythmien und Cheyne-Stokes-Atmung erkannt werden.

Artikelnummer:  
94570                              SOMNOcheck micro CARDIO



## LEOSound

LEOSound ist ein speziell entwickeltes neues Diagnosesystem, das es erlaubt Husten, Asthma und Lungengeräusche über einen langen Zeitraum aufzuzeichnen und zu analysieren.

Veränderungen normaler Lungengeräusche sind ein wichtiger Hinweis auf krankhafte Prozesse in Bronchialsystem und Lunge. Zur Klärung unklarer Symptome wie Luftnot, Giemen (Wheezing) und Husten ist eine nächtliche Langzeitregistrierung der Lungengeräusche sinnvoll, um diese qualitativ und quantitativ zu erfassen. Darüber hinaus ermöglicht LEOSound Verlaufskontrollen medikamentöser Behandlungen von beispielsweise asthmatischen Kindern und Erwachsenen. Das System ist eine hervorragende Ergänzung zur klassischen Auskultation mit dem Stethoskop und dank der mitgelieferten Dockingstation auch im ambulanten Umfeld problemlos einsetzbar.

Artikelnummer: 4CH10584 LEOSound



## Schlafdatenbank (SDB)

Die Software für Ihre Schlaflabororganisation.

Um Ihre Abläufe im Schlaflabor effektiver gestalten zu können, bietet die Schlafdatenbank (SDB) verschiedenste Funktionen. Angefangen bei der Aufnahme von Patientendaten, welche per Hand, Einlesen der Versichertenkarte oder Übernahme der Stammdaten mittels HL7- oder GDT Schnittstelle erfolgen kann. Gefolgt von einer Fall-, Termin- und Belegplanung von Schlaflaborplätzen, Polygraphiegeräten und ambulanten oder stationären Terminen. Ein Im- und Export von Stamm- und Befunddaten, sowie Dokumenten in verschiedene Softwareprodukte ist ebenso möglich wie das Starten von polygraphischen und polysomnographischen Aufzeichnungen. Zusätzlich integriert ist das automatische Erstellen von Dokumenten wie z.B. Arztbriefe, Verordnungen usw. nach Ihrer Vorlage und eine Statistikfunktion.



## INOGEN G3

Dieser tragbare Konzentrator von INOGEN G3 ist leicht (2,2 kg mit Li-Ionen-Akku), robust und leistungsfähig. Pulsgesteuerter Fluss einstellbar in 4 Stufen. Bis zu 8 Stunden Autonomie mit Doppelakku.

Artikelnummer:  
 4CH10566 Inogen One G3 mit Akku für 4 Std  
 4CH10558 Inogen One G3 mit Akku für 8 Std



## INOGEN G5

Der Inogen One G5 bietet den meisten Sauerstoff je Kilogramm für einen tragbaren Sauerstoffkonzentrator auf dem heutigen Markt. Mit Flusseinstellungen von 1-6 Liter wurde der Inogen One G5 entwickelt, um die Unabhängigkeit der meisten Nutzer von Sauerstoffgeräten rund um die Uhr zu erhöhen. Er kann zuhause oder unterwegs aufgeladen werden – wodurch Patienten die Freiheit der Sauerstoffversorgung genießen können.

Artikelnummer: Inogen G5  
 4CH12803



## EverFlo

Kompakter Sauerstoffkonzentrator für Klinik- und Heimbereich mit extrem niedrigem Gewicht (14 kg). Sehr einfache Bedienbarkeit und geringes Betriebsgeräusch. Für das Gerät sind keine regelmäßigen Instandhaltungsarbeiten erforderlich.

Artikelnummer: EverFlo  
 4CH10524



# LÖWOSAN

Mit dem angenehm, frisch duftenden Spezialreiniger können Atemtherapiemasken und Therapieschläuche materialschonend gereinigt werden. Die dabei verwendeten Duft- und Farbstoffe sind zu über 90% biologisch abbaubar. Somit sorgt LÖWOSAN für hygienische Sauberkeit und Frische.

Inhalt: 250 ml

Artikelnummer: 4CH10696 LÖWOSAN



# Spezial-Reinigungstücher

Praktisch für die tägliche Reinigung. Entfernt Schmutz, Fette, Öle und andere organische Rückstände ohne den Einsatz von Chemikalien. Natürliches Reinigungsmittel, das aus Kokosnüssen und anderen Pflanzenextrakten gewonnen wird. Die Reinigungstücher sind biologisch abbaubar, alkohol- und latexfrei und aus reiner Baumwolle. Erhältlich mit Zitrusduft oder geruchslos.

Artikelnummer: 4CH10479 Spezial-Reinigungstücher neutral  
4CH10480 Spezial-Reinigungstücher Zitrusduft

Weitere Produkte



## Geko Nasenpolster

Verbessern Sie den Tragekomfort Ihrer Maske und minimieren Sie Leckagen, Druckstellen und Haut-irritationen mit dem Geko Nasenpolster. Bestehend aus latexfreiem und hypoallergenem Polymergel lässt sich das Geko bei allen Nasen- und FullFace Masken einsetzen. Das Geko Nasenpolster ist eine weiche, angenehm zu tragende Auflage, die vor dem Aufsetzen der Maske auf dem Nasenrücken platziert wird. Die empfohlene Nutzungsdauer beträgt 30 Tage.

Artikelnummer:

4CH10396

4CH10397

Geko Nasenpolster Gr. S

Geko Nasenpolster Gr. L



## SchnarchStopp

Diese spezielle Bandage verhindert die Rückenlage und fördert das Schlafen in der Seitenlage. Die SchnarchStopp-Bandage setzt sich aus einem Formteil (WendeStopp) mit zwei Kunststoffstiften und einer Bandage zusammen. Die dehnungsfähige Bandage ist aus atmungsaktivem Stretch-Material gefertigt und überzeugt durch einfache Handhabung.

Artikelnummer:

4CH10709

4CH10710

4CH10711

4CH10712

Herren SchnarchStopp Gr. M

Damen SchnarchStopp Gr. M

Herren SchnarchStopp Gr. L

Damen SchnarchStopp Gr. L

Weitere Produkte



## Z1 Reise APAP

Lernen Sie das neue Z1 Auto kennen. Dank seines einzigartigen Therapie-Algorithmus und einer hohen Abtastrate liefert das Z1 Auto eine äußerst schnell ansprechende, wirksame Therapie bei einem niedrigen Gesamtdruck im Vergleich zum Standard-CPAP. Das Ergebnis ist eine sanfte Therapie, ein natürliches Atemmuster und eine angenehme Anwendung. Genießen Sie maximalen Komfort jede Nacht, egal, ob Sie zu Hause oder in einem Zelt mitten im Nirgendwo sind. Das Z1 Auto wurde für Sie entwickelt.

Artikelnummer:  
4CH10635

Z1 Reise APAP mit Akku



Weitere Produkte



Rev. 03/2021

Löwenstein Medical  
Arzbacher Straße 80, 56130 Bad Ems  
Deutschland  
T: +49 2603 9600-0  
F: +49 2603 9600-50  
info@hul.de  
www.hul.de

Löwenstein Medical Schweiz  
Seestrasse 14b, 5432 Neuenhof  
Schweiz  
T: +41 56 416 41 11  
F: +41 56 416 41 21  
info@loewensteinmedical.ch  
loewensteinmedical.ch

Hier geht es zur Website:

