



ÜBERSICHT

Homecare 2018

HOSPITAL

HEMOCARE

DIAGNOSTICS

Inhalt

Schlafapnoetherapie

prisma SOFT	3
prisma20C	3
SOMNOsoft 2	3
Air Sense 10 Elite.....	4
DreamStation CPAP Pro.....	4
prisma SMART.....	4
prisma20A.....	5
SOMNObalance	5
Air Sense 10 Auto Set	5
DreamStation Auto-CPAP.....	6
prisma25S-C.....	6
prisma25S.....	6
SOMNOvent auto-S.....	7
DreamStation Auto BiPAP.....	7
prisma25ST.....	8
SOMNOvent auto-ST	8
BiPAP ST 20	8
AirCurve 10 ST	9
prismaCR	9
BiPAP Auto SV System	
One 60 Series	9

Titration

prismaLAB	10
-----------------	----

Außerklinische Beatmung

prisma VENT30.....	11
prisma VENT40.....	11
prisma VENT50.....	11
VENTIlogic LS.....	12
EO-150	12
Trilogy 100	12
A30 / A30-S Sliver Series	13
A 40 Silver Series	13
Vivo 50	13
Vivo 60	14
Astral 100 SC/ 100/ 150.....	14

Atemtherapie

LÖWENSTEIN m-neb pressure+	15
Sami - Der Seehund.....	16
Vernebler InnoSpire Elegance.....	16
Inhalationsgerät MicroElite Deluxe....	16
Threshold IMT - Atemtrainer für die	
Einatemmuskulatur	17
Threshold PEP - expiratorischer	
Atemtrainer.....	17
Personal Best Taschen Peak	
Flow Meter	17

Masken Homecare (Auswahl)

JOYCEone	18
JOYCEeasy	18
CARA	18
JOYCE SilkGel	19
Mirage FX	19
Eson.....	19
Air Fit N IO.....	20
Easy Life.....	20
ComfortGel Blue	20
JOYCEone Full Face.....	21
JOYCEeasy Full Face	21
JOYCEeasy Next FF	21
Amara View.....	22
Air Fit F IO	22
FlexiFit 43I	22
FitLife	23
Quattro Air	23
Simplus.....	23
NP 15.....	24
Nuance	24
Pilairo Q.....	24

Masken Klinik

JOYCEclinic FF.....	25
---------------------	----

Pulsoximetrie

Masimo Radical 7	26
Masimo RAD-8/Masimo RAD-8v	26
Masimo RAD-5/Masimo RAD-5v	26

SIDS Monitore

VitaGuard VG 2100.....	27
VitaGuard VG 3100.....	27

Sauerstofftherapie

Flüssigsauerstoff-Systeme.....	28
Sauerstoff in Gasflaschen.....	28
EverFlo.....	28
Compact 525	29
SimplyGo.....	29
Inogen G3 HF.....	29

Sekretmanagement

Cough Assist E70.....	30
The Vest.....	30
MyAirvo 2	30

Absaugung

Allegra M30	31
-------------------	----



prisma SOFT

Dieses neue CPAP-Gerät in der prisma Produktlinie von Löwenstein Medical bietet alles, was ein modernes Therapiegerät für die Schlafatemtherapie braucht. Charakteristisch für das neue System sind das besonders gut ablesbare Display, die einfache klassische Benutzerführung und der leistungsfähige Blower mit einer sehr hohen Lebensdauer. Neben dem bekannt niedrigen Betriebsgeräusch des Herstellers sorgen weitere Leistungsmerkmale wie die bewährte Expirationshilfe softPAP für eine möglichst komfortable Therapie. Kombinierbar mit dem bekannten Befeuchter prismaAQUA.

Hilfsmittelnummer: 14.24.20.0073
Befeuchter: 14.24.17.2043



prisma20C

Das Premium-CPAP von Löwenstein Medical überzeugt nicht nur durch das moderne, funktionelle Design mit großem Touchdisplay. Das Gerät verfügt über eine exzellente Blowertechnologie zur präzisen Druckregulation und ist angenehm leise, gerade auch bei höheren Druckwerten. Der optionale Atemgasanfeuchter prismaAQUA kann mit einer Schlauchheizung betrieben werden.

Hilfsmittelnummer: 14.24.20.0065
Befeuchter: 14.24.17.2043



SOMNOsoft 2

Dieses erfolgreiche Therapiegerät von Löwenstein Medical ist druckstabil, flüsterleise, einfach zu bedienen und verfügt über die intelligente Ausatemhilfe softPAP. Mit der OPP-Technologie werden obstruktive und zentrale Atmungsstörungen sicher erkannt und ausgewiesen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.20.0053
Befeuchter: 14.24.17.2023



AirSense 10 Elite

Das hochwertige CPAP-Therapiegerät von Resmed besticht durch den außergewöhnlich leisen Easy-Breathe-Motor und zahlreiche innovative Ansätze für eine möglichst optimale, individuelle Therapieeinstellung und -überwachung. Das System ist kombinierbar mit dem HumidAir-Atemgasanfeuchter, der über die bewährte Climate-Control-Technologie verfügt.

Hilfsmittelnummer: 14.24.20.0066
Befeuchter: 14.24.17.2044



DreamStation CPAP Pro

Das neue CPAP-Gerät von Philips Respironics verbindet moderne Technologie mit zahlreichen Komfortfunktionen und revolutionärem Design. Kombinierbar mit dem DreamStation Warmluftbefeuchter, welcher den Feuchtigkeitsgrad der Atemluft in verschiedenen Modi intelligent steuern kann.

Hilfsmittelnummer: 14.24.20.0070
Befeuchter: 14.24.17.2047



prisma SMART

Das neue prisma SMART setzt die Tradition hochwertiger Auto-CPAP-Geräte aus dem Hause Löwenstein Medical fort und ermöglicht überdies durch die neue Auswahlmöglichkeit für eine klassische oder dynamische Druckregulation eine für den Patienten individualisierte Atemtherapie. Die bekannte Expirationshilfe softPAP ist jederzeit zuschaltbar. Klassische, einfache Benutzerführung mit besonders gut ablesbarem Display. Im Lieferumfang sind Pollenfilter bereits enthalten. Kombinierbar mit dem bekannten Atemwegsaneuchter prismaAQUA.

Hilfsmittelnummer: 14.24.21.0054
Befeuchter: 14.24.17.2043



prisma20A

Das Auto-CPAP-Gerät aus der Premium-Gerätelinie prisma von Löwenstein Medical bietet alle Voraussetzungen für einen erfolgreichen Therapieverlauf. Funktionelle Bedienoberfläche mit großem Touchdisplay, 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.

Hilfsmittelnummer: 14.24.21.0044
Befeuchter: 14.24.17.2043



SOMNObalance

Eines der erfolgreichsten Auto-CPAP-Geräte jetzt in exklusivem Design für Löwenstein Medical Patentierte OPP-Technik zur Unterscheidung von zentralen und obstruktiven Atmungsstörungen, wahlweise auch mit der Ausatemhilfe softPAP. Optional ist der leistungsfähige Atemgasanfeuchter SOMNOaqua integrierbar. Sehr leises Betriebsgeräusch und hervorragende Verarbeitung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.21.0003
Befeuchter: 14.24.17.2023



AirSense 10 AutoSet

Das Auto-CPAP-Gerät von Resmed überzeugt mit durchdachtem Design für eine noch leichtere Bedienung des Geräts. Der bewährte Auto-Set-Algorithmus sorgt zusammen mit dem leistungsfähigen Easy-Breathe-Motor für ein zuverlässiges Therapieergebnis. Zusätzliche weitere innovative Funktionen für die Überwachung der Behandlung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.21.0045
Befeuchter: 14.24.17.2044



DreamStation Auto-CPAP

Revolutionär im Design, bewährt in der Technik. Grundlage dieses Therapiegeräts ist der validierte Algorithmus von Philips Respironics zur Druckregulation bei obstruktiver Schlafapnoe, zusätzlich kombinierbar mit den Expirationshilfen C-Flex oder A-Flex. Innovative Technik bei der Atemwegsanhfeuchtung u. a. mit Dry-Box-Technologie zur Vermeidung von Wasserrückfluss und optionaler Schlauchheizung. Das Therapiegerät ist vorbereitet für verschiedene Möglichkeiten zur Datenfernübertragung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.21.0049
Befeuchter: 14.24.17.2047



prisma25S-C

Dieses Therapiegerät von Löwenstein Medical ist ein klassisches BiLevel-S-Gerät mit allen Vorteilen der prisma-Therapie. Hochwertiger Blower mit einem Druckbereich bis 25 hPa und deutlichen Leistungsreserven. Dreistufig einstellbarer Trigger. Optional kombinierbar mit prismaAQUA und Schlauchheizung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.22.0029
Befeuchter: 14.24.17.2043



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 klinischen validierten Algorithmus für maximale Druckeinsparung. Optional mit prismaAQUA und Schlauchheizung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.23.0011
Befeuchter: 14.24.17.2043



SOMNOvent auto-S

Dieses hochwertige BiLevel-Gerät von Löwenstein Medical führt aufgrund seiner intelligenten Druckregelung die Therapie bei nächtlichen Atmungsstörungen dort erfolgreich fort, wo CPAP- oder APAP-Geräte nicht mehr für einen sicheren Behandlungserfolg ausreichen. Automatische Anpassung des Triggers an die Patientenatmung (WMtrak).

Hilfsmittelnummer: 14.24.23.0005
Befeuchter: 14.24.17.2019



DreamStation Auto BiPAP

Einzigartige Druckregelung mit automatischer Triggeranpassung (Auto-Trak), Bi-Flex zur Druckentlastung bei Ausatmung und validiertem BiPAP-Auto-Algorithmus mit differenzierter Erkennung nächtlicher Atmungsstörungen. Optional integrierbarer mit intelligenter Steuerung und Dry-Box-Technologie zur Verhinderung von Wasserrücklauf in die Technik.

Hilfsmittelnummer: 14.24.23.0012
Befeuchter: 14.24.17.2047



Schlafapnoetherapie



prisma25ST

In diesem BiLevel ST-Gerät für die Schlafatemtherapie kombiniert Löwenstein Medical bekannte technische Highlights wie Auto-TRI-Level, SCOPES und WMtrak mit einem außerordentlich leistungsfähigen Motor und einer modernen Prozessortechnik. Einfache Bedienung und Therapiedarstellung durch das typische Touchdisplay der prisma-Therapiegeräte.

Hilfsmittelnummer: 14.24.24.0036
Befeuchter: 14.24.17.2043



SOMNOvent auto-ST

Das weltweit erste automatische BiLevel-Gerät von Löwenstein Medical bietet eine Vielzahl technischer Innovationen für die Behandlung komplexer nächtlicher Atmungs- und Ventilationsstörungen und ist dennoch so einfach zu bedienen wie ein CPAP-Gerät.

Hilfsmittelnummer: 14.24.24.0023
Befeuchter: 14.24.17.2019



BiPAP ST 20

Dieses Therapiegerät komplettiert die erfolgreiche System One Serie für die Therapie zentraler und komplexer Schlafatemstörungen. Druckbereich von 4 bis 20 hPa, verfügbare Modi: CPAP, BiLevel S, BiLevel ST. Automatische Steuerung des Triggerverhaltens und Ausatemhilfe Bi-Flex zur Optimierung des Heimtherapieerfolges. Kombinierbar mit dem intelligenten System One Atemgasanfeuchter.

Hilfsmittelnummer: 14.24.24.0029
Befeuchter: 14.24.17.2035



AirCurve 10 ST

Das AirCurve 10 ST ist ein hochwertiges und komfortables BiLevel-ST Gerät zur Therapie von obstruktiver und zentraler Schlafapnoe mit einstellbarer Hintergrundfrequenz, das für eine präzise Synchronisation zwischen Patient und Therapiegerät sorgt und so Komfort und eine effiziente Behandlung sicherstellt. Optional einzusetzen mit dem HumidAir Atemluftbefeuchter für eine intelligente und effiziente Atemwegsanhfeuchtung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.24.0035
Befeuchter: 14.24.17.2044



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 (ASV) mit Auto EPAP-Steuerung und optionale TRILevel-Technik sorgen für hervorragende individuelle Therapieoptionen, einzigartig ist dabei der mögliche Druckbereich von 4-30 hPa.

Hilfsmittelnummer: 14.24.25.0011
Befeuchter: 14.24.17.2043



BiPAP Auto SV System One 60 Series

Sehr präzise Drucksteuerung im Einklang mit der Atmung des Patienten durch die Auto-Trak-Technologie. Automatische Justierung des expiratorischen Drucks für die sichere Beseitigung von zentralen schlafbezogenen Atmungsstörungen mit zusätzlicher oberer Atemwegsobstruktion. Natürlich auch ausgerüstet mit dem innovativen Anfeuchtungssystem inkl. der einzigartigen Dry-Box-Technologie in dem optionalen System One Befeuchter.

Hilfsmittelnummer: 14.24.25.0010
Befeuchter: 14.24.17.2040



prismaLAB

Alle Modi und Leistungsmerkmale der kompletten prismaLINE 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.



Titration



prisma VENT30

Mit dem prisma VENT30 wird die Zukunft zur Wirklichkeit. Anwender lieben die einfache Bedienung ebenso wie die adapterlose Kompatibilität mit Zubehör der prismaLINE. Der vollständige Satz an Beatnungsmodi sowie Drücke von bis zu 30 hPa ermöglichen flexiblen Einsatz auch unter sich verändernden Bedingungen. Die Funktionen AirTrap Control, Triggersperrzeit sowie die expiratorische Rampe geben Sicherheit und Komfort für die Beatmung bei COPD. Integrierte Grafiken bieten zu jedem Zeitpunkt nützliche Informationen, damit jeder Parameter sicher eingestellt werden kann.

Hilfsmittelnummer: 14.24.10.0059 (Gerät ohne Akku)
Hilfsmittelnummer: 14.24.10.0060 (Gerät mit Akku)
Befeuchter: 14.24.17.2043



prisma VENT40

Dank des großen Druckbereichs bis 40 hPa und der Volumenkompensation ist das Gerät für die Therapie eines breiten Spektrums an Erkrankungen bestens geeignet. Sowohl prisma VENT30 als auch prisma VENT40 verfügen über ein vollständiges Alarmmanagement, integrierten Netzteil und optionalem internen Akku mit bis zu 12 Stunden Laufzeit. So kann prisma VENT problemlos transportiert und stets sicher eingesetzt werden.

Hilfsmittelnummer: 14.24.11.0015 (Gerät ohne Akku)
Hilfsmittelnummer: 14.24.11.0016 (Gerät mit Akku)
Befeuchter: 14.24.17.2043



prisma VENT50

Neben der Beatmung im Leckagesystem wie bei prisma VENT40 ist es mit dem neuen prisma VENT50 jetzt auch möglich, ein Einschlauchsystem mit Patientenventil (geschlossenes Atemsystem) zu verwenden. Hinzu kommen ein noch größerer Druckbereich bis 50 hPa, druck- und volumenkontrollierte Mundstückbeatnungsmodi (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.

Hilfsmittelnummer: 14.24.11.2013 (Gerät ohne Akku)
Hilfsmittelnummer: 14.24.11.2014 (Gerät mit Akku)
Befeuchter: 14.24.17.2043

VENTIlogic LS



VENTIlogic LS bietet ein Höchstmaß an Performance – jeden Tag, jederzeit. Speziell für die invasive und nicht-invasive Beatmung von Kindern und Erwachsenen im stationären, mobilen und häuslichen Bereich entwickelt. Das Gerät verfügt über einzigartige Funktionen wie LIAM (Lung Insufflation Assist Manöver) zur Unterstützung des Hustenstoßes, TA-Modus (Timed Adaptiv) zur effektiven Entlastung der Atempumpe, AirTrap Control zur automatischen Ausatemüberwachung, Triggersperrzeit für einen effektiven Schutz vor Fehltriggerung, expiratorischer Druckrampe zur Steigerung des Ausatemvolumens und der Volumenkompensation für ein stabiles Tidalvolumen. VENTIlogic LS kann individuell mit einem Leckage- oder Einschlauchsystem betrieben werden. Zusätzlich bietet VENTIlogic LS ein Doppelschlauchsystem mit Patientenventil und volumenkontrollierte Beatmungsmodi.

Hilfsmittelnummer VENTIlogic LS: 14.24.12.1007
Befeuchter VENTIclick: 14.24.17.1004



EO-150

Das EO-150 überzeugt durch sein einzigartiges Click & Go Konzept: Austauschbare und unabhängig von der Station zu betreibende Beatmungsmodule verringern das Gesamtgewicht und die Größe der Beatmungseinheit, die Mobilität der Patienten hingegen wird dadurch erheblich gesteigert. Auch die Übertragung des Patientenmodus und der Alarme auf Tablet, PC oder Smartphone vereinfacht die Mobilität und schafft so größtmögliche Freiräume für die Patienten.

Hilfsmittelnummer: 14.24.12.1023



Trilogy 100

Trilogy 100 verbindet herausragende Performance mit einer fortschrittlichen Benutzeroberfläche. Das Trilogy 100 liefert alle Druck- und Volumenmodi zur invasiven und nicht-invasiven Beatmung von Kindern und Erwachsenen. Ferner finden Sie die bekannten Philips Respironics Technologien wie digital Auto-Trak und AVAPS-Funktion im Trilogy 100 wieder. Das kompakte Design, geringes Gewicht, hohe Autonomie durch abnehmbaren Lithium-Ionen-Akku und das sehr niedrige Betriebsgeräusch erleichtern die Mobilität des beatmeten Patienten erheblich.

Hilfsmittelnummer: 14.24.12.1009

A30/A30-S Silver Series



Die Silver Series ist die komplett überarbeitete Version der erfolgreichen Vorgängermodelle von Philips Respironics mit mehr Druckstabilität in hohen Bereichen und einem gesenkten Betriebsgeräusch. Geblieben ist die einzigartige Beatmungstechnik mit dem absolut präzisen Trigger und der validierten automatischen Druckregelung AVAPS im A30 Silver Series. Kombinierbar mit Atemgasanfeuchter (Dry-Box-Technologie) inkl. intelligenter Steuerung und optionaler Schlauchheizung.

Hilfsmittelnummer A30:	14.24.11.0013
Hilfsmittelnummer A30 S:	14.24.10.0056
Befeuchter:	14.24.17.1008



A40 Silver Series

Das A40 Silver Series bietet dem Anwender noch mehr Komfort gepaart mit technologischen Innovationen wie einer stark verlängerten Batterielaufzeit, einer optionalen Schlauchheizung für den anklickbaren Atemgasbefeuchter und einem gesenkten Betriebsgeräusch.

Hilfsmittelnummer:	14.24.11.0012
Befeuchter:	14.24.17.1008



Vivo 50

Das Beatmungsgerät Vivo 50 von Breas vereint den neuesten Stand der Technik mit herausragendem Design und hochwertiger Verarbeitung für eine optimale Versorgung. Mit einfachster Bedienbarkeit, patentierter Trigger-Technologie iSync, der Ziel-Volumen-Funktion, druck- und volumenkontrollierter Modi sowie umfangreichen anderen Einstellmöglichkeiten bietet dieses Gerät große Flexibilität. Optional können CO₂-, SpO₂- und FiO₂-Sensoren angeschlossen werden.

Hilfsmittelnummer:	14.24.12.1013
---------------------------	----------------------



Vivo 60

Das neue lebenserhaltende Beatmungsgerät Vivo 60 wurde für Kinder und erwachsene Patienten entwickelt, die auf eine sichere und zuverlässige Beatmung angewiesen sind. Vivo 60 bietet ein hochgenaues Beatmungsvolumen und hohe Trigger-Empfindlichkeit, umfangreiche Monitoringfunktionen (SpO_2 , CO_2 und FiO_2), Anzeige von Druck, Flow und Volumen als Werte und als Kurven. Zusätzliche Sicherheit durch Messung des ausatmeten Volumens bei Doppelschlauchsystemen. Entwickelt für den stationären Einsatz in klinischen und häuslichen Umgebungen sowie für den mobilen Einsatz, niedriges Betriebsgeräusch, Batteriebetriebsdauer 12 Stunden, umfangreiches Zubehör.

Hilfsmittelnummer: 14.24.12.1022



Astral 100 SC / 100 / 150

Mit Astral 100 SC für nicht-beatmungsabhängige und Astral 100 / 150 für beatmungsabhängige Patienten führt Resmed eine neue Geräteserie ein, die von der Ersteinstellung bis zum täglichen Einsatz mehr Freiheit, zuverlässige Versorgung und Effizienz für Sie und Ihre Patienten bietet.

Die Highlights der Astral Geräteserie

- Erwachsene und Kinder ab 5 kg
- Invasiv, NIV, Mundstück
- Einschlauch-, Doppelschlauch- und Leckagesystem
- Druck- und Volumenmodi
- 2 – 4 Beatmungsprogramme

Grenzen überwinden

Das Astral Beatmungsgerät wiegt nur 3,2 kg, ist kompakt und bietet zusammen mit der externen Batterie und dem Mobility Bag optimale Voraussetzungen für den mobilen Einsatz. Die Kombination von internen und externen Akkus sorgt für eine Laufzeit von bis zu 24 Stunden. So wird die Planung der täglichen Aktivitäten leichter.

Sicher versorgen

Über die Anzeige von Echtzeitkurven, Patientendaten und Trendanzeigen auf einem großen Farb-Touchscreen kann die Therapie überprüft und der Zustand des Patienten verfolgt werden. Integrierbare FiO_2 - und SpO_2 -Messungen vervollständigen die Therapiedaten. Die Anzeige des RSBI bietet ein deutliches Mehr an Therapieüberwachung auch Zuhause.

Einfach. Klar.

Dank intuitiver Bedienoberfläche und Einstellungsassistent kann das Astral Beatmungsgerät schnell und präzise auf den Patienten eingestellt werden – das Astral Beatmungsgerät wurde entwickelt, damit die Betreuung des beatmeten Patienten einfach und effizient wird.

Astral 100 SC Hilfsmittelnummer: 14.24.11.2011

Astral 100 Hilfsmittelnummer: 14.24.12.1019

Astral 150 Hilfsmittelnummer: 14.24.12.1020



LÖWENSTEIN m-neb

pressure+



Auf dem Weg der Genesung durchläuft der Patient unterschiedliche Krankheitsphasen und Krankenstationen. Ob während der Intensivbeatmung, im Zuge der nicht-invasiven Beatmung, unter Atemtherapie oder in der außerklinischen Beatmung. Der kompakte LÖWENSTEIN m-neb Mesh-Vernebler steht durchgängig zur gezielten medikamentösen Anwendung bereit. Derselbe Verneblerkopf kann in der vollständigen Prozesskette – von der Intensivbeatmung über die Therapieanwendung bis zur Selbstverabreichung – weiterverwendet werden.

Hilfsmittelnummer: 14.24.01.0900



Atemtherapie



Sami – Der Seehund

Sami ist der neue Kompressorvernebler für Kinder im einzigartigen und kinderfreundlichen Design. Er wurde entwickelt, um es Eltern und Kinderärzten einfacher zu machen und den kleinsten Patienten dabei dennoch eine optimale und erfolgreiche Therapie zu ermöglichen. Folgende Komponenten sind Bestandteile des Sets: Sami Kompressor; Vernebler mit Mundstück und Maske, Schlauch, Filter, Tragetasche und Bedienungsanleitung.



Vernebler InnoSpire Elegance

Zuverlässige Arzneimittelverabreichung für Patienten im Krankenhaus und zu Hause: Mit der Inhalationstherapie des InnoSpire Elegance ist es möglich, Arzneimittel direkt über die Einatmung zu sich zu nehmen. Dabei wird der Wirkstoff direkt in die Atemwege transportiert. Speziell bei Erkältungen und Husten ist diese Form der Arzneimittelverabreichung besonders gefragt und findet hier häufig Anwendung. Das Gerät ist sowohl für Erwachsene als auch für Kinder geeignet.



Inhalationsgerät MicroElite Deluxe

Erleben Sie Ihre Unabhängigkeit neu. MicroElite ist der kompakte und komfortable Medikamentenvernebler für unterwegs. Die bewährte Technologie des Kompressorverneblers sorgt dabei für eine einfache und leichte Verabreichung der meisten allgemein verordneten Medikamente. Mit einem aufladbaren Akku und einem internationalen Netzadapter ist der MicroElite Vernebler ein optimaler Reisebegleiter.



Threshold IMT – Atemtrainer für die Einatemmuskulatur

Das Threshold IMT bildet ein optimales Training für die Einatemmuskulatur. Die Lunge wird dabei auf neuartige Weise gestärkt – unkompliziert und effektiv. Dafür sorgt ein strömungsunabhängiges Einwegventil mit gleichbleibendem und individuell einstellbarem Druck (9 bis 41 hPa). Bei regelmäßiger Anwendung wird die Atemmuskulatur gezielt trainiert, die Lunge gekräftigt und die Ausdauer langfristig verbessert.



Threshold PEP – expiratorischer Atemtrainer

Threshold PEP bezeichnet ein spezielles Gerät zur Bronchialreinigung und Freihaltung der Atemwege. Das integrierte Einwegventil sorgt dabei für einen positiven Druck beim Ausatmen. Auf diese Weise werden die Atemwege geöffnet und die Bronchien gereinigt. Das Threshold PEP überzeugt zudem durch leichte Handhabung und schnelle Reinigung.



Personal Best Taschen Peak Flow Meter

Das Peak Flow Meter Personal Best ermöglicht die Messung und Überwachung der Peak Flow Werte von Kindern und Erwachsenen. Durch das Messen des maximalen expiratorischen Flusses (PEF) werden Atemstörungen wie beispielsweise Asthma mit Hilfe leicht einstellbarer Farbmarkierungen kontrolliert.



JOYCEone

JOYCEone: Eine Maske, eine Größe und passend für fast jedes Gesicht!

Unsere international derzeit erfolgreichste Nasalmaske sorgt mit nur einer universellen Größe für einen zuverlässigen, absolut dichten Sitz bei den meisten Patienten. Möglich wurde dies durch den besonders konstruierten Maskenwulst und die neuartige, federnde Stirnstütze. Das bewährte Kugelgelenk verhindert dabei unerwünschte Hebelwirkungen des Therapie-schlauchs. Wie bei allen Masken aus unserem Haus ist das Abströmgeräusch auch der JOYCEone sehr leise.

Hilfsmittelnummer: **14.24.16.2052**



JOYCEeasy

JOYCEeasy: Unsere Nasalmaske mit den ausgewogensten Eigenschaften.

Die in drei verschiedenen Größen verfügbare JOYCEeasy überzeugt seit Jahren durch ihre zuverlässige Abdichtung und Passform. Durch Detailverbesserungen im Maskenwulst wurde der Tragekomfort jetzt nochmals verbessert. Geblieben sind dabei das angenehm leise Abströmgeräusch, die freie Beweglichkeit durch das Kugelgelenk und die einfache Handhabung für die Reinigung.

Hilfsmittelnummer: **14.24.16.2048**



CARA

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

Hilfsmittelnummer: **In Beantragung.**

Masken Homecare (Auswahl)



JOYCE SilkGel

Die Kombination von hochwertigem Gel und der Oberflächenveredelung SilkTec bietet bei dieser Therapiemaske von Löwenstein Medical höchste Hautfreundlichkeit und herausragende Anpassung an die Gesichtskontur. Sehr leicht zu reinigen. Erhältlich in drei Größen und auf Anfrage auch als Non-Vent-Variante ohne integrierte Ausatemvorrichtung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.2037

Die hier dargestellten Masken stellen nur eine Auswahl aus unserem Produktbereich dar. Bitte sprechen Sie für weitere Informationen unsere Fachberater an.
Telefon: 0 26 03/9 60 00



Mirage FX

Die erfolgreiche Nasenmaske von Resmed verbindet sehr gute Trageigenschaften mit einfachem Aufbau und müheloser Handhabung. Hervorragende Dichtigkeit durch das doppelwandige Spring-Air Maskenkissen mit besonders weicher Polsterung am Nasenrücken. Erhältlich auch in einer speziellen Variante für weibliche Patienten.

Hilfsmittelnummern:

Mirage FX 14.24.16.2038

Mirage FX for Her 14.24.16.2044



Eson

Bei der Entwicklung dieser neuen Atemmaske wurde größtes Augenmerk auf eine unproblematische und einfache Handhabung gelegt. Drei ergonomische Komponenten vereinigen sich dabei zu einer kompakten Therapiemaske, die in puncto Komfort, Passgenauigkeit und Luftzugeräuschen keine Wünsche offenlässt. Das ergonomisch geformte Kopfband ermöglicht zusammen mit den Easy-Clip-Haken ein müheloses Auf- und Absetzen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.2048



Air Fit N10

Diese neue Atemmaske von Resmed vereint in einem neuen Konzept den hohen Tragekomfort einer Nasenspitzenmaske mit der Passgenauigkeit einer klassischen Nasenmaske. Gute Abdichtung durch das doppelwandige Maskenkissen und freies Blickfeld durch die besondere Rahmenkonstruktion. Erhältlich in drei verschiedenen Größen, auch in einer Variante speziell für die Frau.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.3025

Die hier dargestellten Masken stellen nur eine Auswahl aus unserem Produktbereich dar. Bitte sprechen Sie für weitere Informationen unsere Fachberater an.
Telefon: 0 26 03/9 60 00



EasyLife

Die Maske mit der innovativen Auto-Seal-Technologie. Einfacher robuster Aufbau, sehr leichte Handhabung und als Besonderheit die patentierte Doppelkissenkonstruktion, die sich unter der Therapie selbst anpasst. Verfügbar in 4 Größen mit oder ohne Ausatemvorrichtung.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.2034



ComfortGel Blue

Exzellente Passgenauigkeit, herausragendes Anpassungsvermögen an die Gesichtskonturen und nicht zuletzt das geringe Gewicht waren schon immer die bekannten Vorteile der Geltechnologie von Philips Respironics. Die ComfortGel Blue fügt mit einem optimierten Stirnkissen, einem geringeren Abströmgeräusch und einer verbesserten Gelzusammensetzung noch wesentliche Verbesserungen hinzu.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.2036

Comfort Gel Blue SE: 14.24.16.0007

Masken Homecare (Auswahl)



JOYCEone Full Face

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

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.6049



JOYCEeasy Full Face

Als Ergebnis stetiger Produktweiterentwicklung beeindruckt die erfolgreiche Nasen-Mund-Maske von Löwenstein Medical mit sehr ausgeglichenen Trageeigenschaften und vielen durchdachten Details wie die spezielle Oberflächenbeschichtung SilkTec, das einzigartige Kugelgelenk im Schlauchansatz oder den integrierten Druckmessanschluss. Eine Maske praktisch ohne erkennbare Schwächen, erhältlich in den Größen S, M und L.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.6039



JOYCEeasy Next FF

Die überarbeitete Version der erfolgreichen Joyce Easy 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.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.6055

Masken Homecare (Auswahl)



Amara View

Mit der neuen Amara View wartet Philips Respironics mit einem völlig neuen Konstruktionsprinzip für eine Nasen-Mund-Maske auf, welches den Tragekomfort und das Gesichtsfeld für den Patienten optimiert. Die Maske ist in drei verschiedenen Größen verfügbar.

Hilfsmittelnummer: **14.24.16.6038**



AirFit F10

Die Full Face Maske AirFit F10 gehört zur neuen AirFit Reihe von ResMed. Die Anwenderfreundlichkeit ist durch das optimierte Design nochmals verbessert. Das flexible Zusammenspiel zwischen Kopfband und Maskenrahmen ermöglicht eine hohe Stabilität in der Passform bei gleichzeitig hohem Tragekomfort.

Hilfsmittelnummer: **14.24.16.6045**



FlexiFit 43 I

Eine sehr häufig eingesetzte Nasen-Mund-Maske. Auch hier die selbstformende FlexiFit-Technik und das bewährte Glider-Befestigungssystem. Spezielles anatomisches Design bis unter das Kinn für einen besseren Sitz im Bereich des Unterkiefers. Alle drei Dichtungsgrößen im Preis inbegriffen, erhältlich mit oder ohne Ausatemventil.

Hilfsmittelnummer: **14.24.16.6016**

Masken Homecare (Auswahl)



FitLife

Die Homecare-Variante der erfolgreichen PerforMax Maske. Ganzgesichtsmaske mit sehr hoher Dichtigkeit auch bei höherem Beatmungsdruck. Speziell geeignet für nicht-invasive Beatmung und Patienten, die keine anderen Maskentypen tolerieren. Verfügbar in 2 Größen mit oder ohne Ausatemvorrichtung.

Hilfsmittelnummer

FitLife mit Ausatemvorrichtung: 14.24.16.6027
FitLife ohne Ausatemvorrichtung: 14.24.16.1007



Quattro Air

Diese Nasenmundmaske von Resmed basiert auf der bekannten Mirage Quattro. Leichter und komfortabler als das Vorgängermodell, aber mit der gleichen zuverlässigen Abdichtung auch bei höheren Beatmungsdrücken. Erhältlich in drei Größen und auch als speziell geformte Variante für weibliche Patienten.

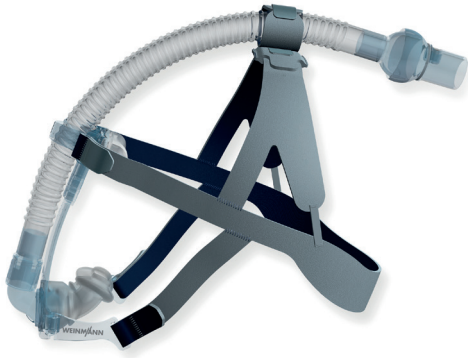
Hilfsmittelnummer: 14.24.16.6041



Simplus

Die Simplus von Fisher & Paykel ist aktuell eine der beliebtesten Nasen-Mund-Masken. Die spezielle Roll-Fit-Dichtung, der leichte und dennoch robuste Rahmen sowie das besonders hochwertige ErgoForm-Kopfband wurden für die Maske nochmals überarbeitet und geschickt aufeinander abgestimmt. Erhältlich in drei verschiedenen Größen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.6040



NP 15

Leise, leiser, am leisesten. Genau das ist unsere Nasenpolster-Maske NP 15. Wie der Name schon andeutet, beträgt ihre „Leisigkeit“ nur 15 Dezibel* – etwa wie das Blätterrauschen in der Ferne. Äußerst komfortabel ist die Schlaftherapie-Maske außerdem: Ihre zwei Kugelgelenke und die Schlauchfixiermöglichkeiten garantieren Ihnen unbeschränkte Bewegungsfreiheit, ohne dass Sie befürchten müssen, die Maske könne an Stabilität einbüßen. So bietet NP 15 Ihnen die allerbesten Voraussetzungen für einen erholsamen, gesunden Schlaf.

* 15 dB(A) (Dezibel) bei einem Druck von 10 hPa (Hektopascal)

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.3012



Nuance

Die Nuance von Philips Respironics ist die erste Nasenspitzenmaske in der Gekissentechnologie mit einer bemerkenswert guten Abdichtung in den Nasenöffnungen trotz minimaler Abmessungen und außerordentlichem Tragekomfort. Erhältlich mit Gel- oder Stoff-Rahmen.

Hilfsmittelnummer Gel-Rahmen: 14.24.16.3027

Hilfsmittelnummer Stoff-Rahmen: 14.24.16.3028



Pilairo Q

Diese federleichte Nasalkissenmaske von Fisher & Paykel bietet dem Patienten eine erstaunliche Bewegungsfreiheit. Durch die neuartige, selbstaufblasende Air-Pillow-Dichtung ist dennoch ein sicherer Maskensitz für die Therapie gewährt. Deutlich gesenktes Abströmgeräusch gegenüber dem Vorgängermodell.

Hilfsmittelnummer: 14.24.16.3016

**NEW
DESIGN**



JOYCEclinic FF

Die komplett überarbeitete 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 Winkeladaptoren finden Sie für jede Situation und Gerätekombination die passende Maske. Vormontierte, sofort erkennbare Reißleine zur schnellen Diskonnektion der Maske. Der als praktisches Zubehör erhältliche Endoskopie-Adapter ermöglicht die Bronchoskopie, ohne die Beatmung unterbrechen zu müssen.



Masken Klinik



Masimo Radical 7

Masimo Radical 7 bietet aufrüstbare rainbow® -Technologie in mehreren Konfigurationen für maximale klinische Flexibilität. Ein kompletteres Bild des physiologischen Zustandes Ihrer Patienten. Leicht konfigurierbar zur Erfüllung Ihrer spezifischen klinischen Anforderungen.



Masimo RAD-8/ Masimo RAD-8v

Das Masimo SET Puls-Oximeter Rad-8/8v wurde speziell für die Überwachung der Blutsauerstoffsättigung im Krankenhaus, Transport und der Homecare-Versorgung entwickelt. Die innovative Sensorkonstruktion ermöglicht eine schnelle Signalfindung beim Einschalten des Gerätes. Extrem leicht an Gewicht, besteht Rad-8/8v mit höchster Empfindlichkeit, Spezifität, Genauigkeit und Zuverlässigkeit bei der Messung. Rad-8/8v ist in den Ausführungen horizontal oder vertikal erhältlich.



Masimo RAD-5/ Masimo RAD-5v

Ein Pulsoxymeter, der die Stärken von Masimo SET in einem praktischen Handgerät vereint. Display-Anzeige für Signal IQ, Alarme und Perfusionindex, bei Rad-5 zusätzlich APOD und FASTSat. Rad-5v ist ideal für Kurzzeitmonitoring geeignet, Rad-5 zusätzlich auch für Langzeitmonitoring. Optional mit Schutzmantelung und Standfuß erhältlich.



VitaGuard VG 2100

Der Herz- und Atmungs-Überwachungsmonitor bietet höchste Flexibilität, da er automatisch zwischen Netzadapter und Batteriebetrieb umschaltet. Durch seine Größe und sein leichtes Gewicht eignet er sich optimal als ambulantes Überwachungssystem.

Hilfsmittelnummer: 21.24.02.4014



VitaGuard VG 3100

Der Herz-, Atmungs- und Sauerstoff-Überwachungsmonitor ist dank seiner Größe und seines leichten Gewichtes optimal als ambulantes Überwachungssystem geeignet. Er bietet höchste Flexibilität, da er automatisch zwischen Netzadapter und Batteriebetrieb umschaltet.

Hilfsmittelnummer: 21.24.02.5005



Flüssigsauerstoff-Systeme

Eine Therapie mit Flüssigsauerstoff ist indiziert zur sicheren Sauerstofflangzeittherapie bei mobilen Patienten und insbesondere bei belastungsabhängiger Hypoxämie. Flüssigsauerstoff-Systeme bestehen aus häuslichen Standgeräten als Vorratsbehälter und portablen, leichten Behältern, in welche der Flüssigsauerstoff vom Patienten abgefüllt werden kann. Löwenstein Medical versorgt Patienten mit Flüssigsauerstoff sowie mit allen zugehörigen medizintechnischen Produkten.



Sauerstoff in Gasflaschen

Sauerstoff in Gasflaschen dient der Ergänzung einer Sauerstofftherapie in besonderen therapeutischen Situationen. Löwenstein Medical versorgt Patienten mit Sauerstoff in Gasflaschen sowie mit allen zugehörigen medizintechnischen Produkten.



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.

Hilfsmittelnummer: 14.24.04.0056



Compact 525

Leistungsfähig, robust und sehr langlebig – der Compact 525 wurde speziell für die Sauerstofflangzeittherapie entwickelt und erfüllt mühelos die hohen nationalen Qualitätsanforderungen. Durch die einfache Bedienung kann der Patient bereits nach kurzer Einweisung das Gerät sicher bedienen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.04.0057



SimplyGo

Der neue tragbare Sauerstoffkonzentrator SimplyGo setzt im Markt Akzente. Bei einem Gewicht von nur noch 4,5 kg ermöglicht der SimplyGo einen kontinuierlichen Sauerstofffluss von bis zu 2 l/min. Alternativ kann der Sauerstoff im pulsierenden Modus oder im Schlafmodus als Bolus verabreicht werden. Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, einfach zu transportieren durch komfortable Tragetasche oder Trolley. Sehr leicht auszutauschende Akkus für noch mehr Autonomiezeit ohne Netzbetrieb.

Hilfsmittelnummer: 14.24.04.6900



Inogen G3 HF

Kleiner, leichter und leistungsfähiger als das Vorgängermodell. Der Inogen One G3 HF setzt die neuen Maßstäbe in der Klasse der mobilen Sauerstoffkonzentratoren. Maximale Sauerstoffabgabe von 1050 ml/min. Optional mit 16 Cell Akku erhältlich für noch mehr Autonomie. Zugelassen für den Betrieb in Flugreisen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.04.6007



Cough Assist E70

Der Cough Assist E70 zeichnet sich durch seine übersichtliche und einfache Bedienung aus. Er sorgt dafür, dass Kinder und Erwachsene ihr Lungensekret abhusten können. Das Gerät ist wahlweise manuell, per Fußpedal oder automatischen Betrieb einstellbar. Cough Assist E70 hilft Patienten, wieder frei durchzuatmen.

Hilfsmittelnummer: 14.24.08.3003



The Vest

The Vest hilft bei gestörter Sekretmobilisation im Zusammenhang mit verschiedenen Krankheitsbildern – insbesondere bei Mukoviszidose, chronisch-obstruktiven Lungenerkrankungen oder neurologischen Erkrankungen wie Muskeldystrophie. Mittels hochfrequenter Be- und Entlastung der Thoraxwand werden sogenannte „Mikro-Hustenstöße“ über eine aufblasbare Weste erzeugt. Diese lösen zähe Lungensekrete und transportieren sie in Richtung der zentralen Atemwege.

Hilfsmittelnummer: 14.24.08.2001



MyAirvo 2

MyAirvo 2 setzt einen neuen Maßstab für die Atemtherapie in der Klinik und Zuhause. Der integrierte Luftflussgenerator in Verbindung mit einem beheizten Atemgasbefeuchter und das innovative Sauerstoffzufuhrsystem bieten Leistungstärke und Benutzerfreundlichkeit. MyAirvo 2 kann mittels Nasenbrillen- und Tracheostomie-Anschluss betrieben werden. Der Flow lässt sich in Schritten von 5 l/min über einen Bereich von 15 l/min bis 45 l/min einstellen und erreicht nahezu 100 % relative Feuchte bei Körpertemperatur (37 °C).



Allegra M30

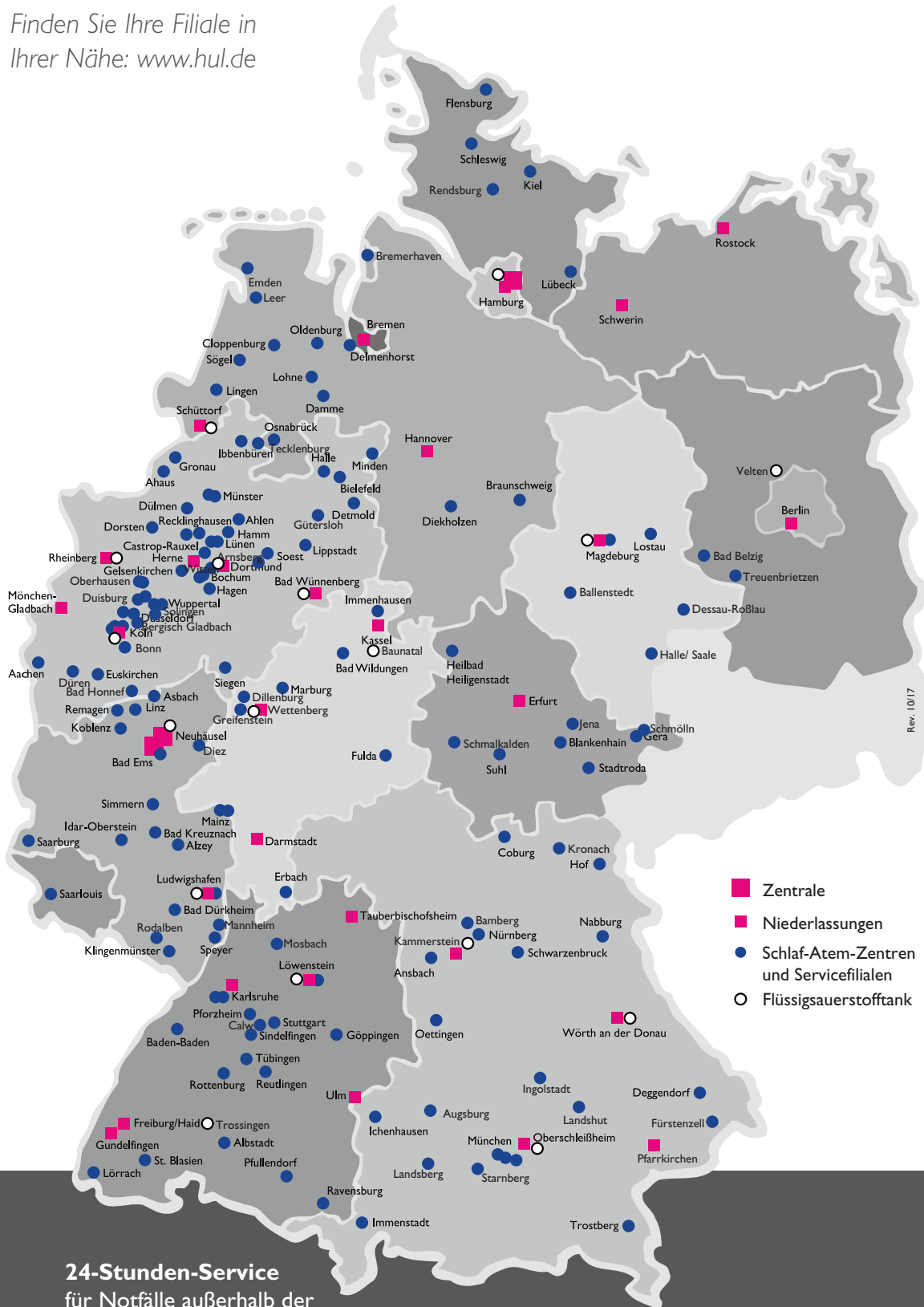
Das neuartige technische Konzept der Allegra M30 eröffnet einzigartige Wiederaufbereitungsmöglichkeiten und macht die Absaugpumpe damit außergewöhnlich wirtschaftlich. Ob im Akkubetrieb oder stationär, die Allegra M30 überzeugt durch ihre Robustheit und Langlebigkeit.

Hilfsmittelnummer: 01.24.02.1031



Absaugung

Finden Sie Ihre Filiale in Ihrer Nähe: www.hul.de



- Zentrale
- Niederlassungen
- Schlaf-Atem-Zentren und Servicefilialen
- Flüssigsauerstofftank

24-Stunden-Service
für Notfälle außerhalb der
Geschäftszeiten:

Tel.: 08 00-1 00 21 20



Löwenstein Medical
Arzbacher Straße 80, D-56130 Bad Ems
Telefon: 026 03/96 00-0, Fax: 026 03/96 00-50, Internet: hul.de

Alle Rechte und technische Änderungen vorbehalten.

Stand: 10/2017

p10060de1710

Rev. 10/17