

**LUXAMED®**

Medizintechnik Made in Germany



# LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



## Firmenvorstellung

### Company presentation



**Joël Malabat**  
Geschäftsführer / Managing Director

#### Premiummarke

2013 als kleines Startup-Unternehmen in Blaubeuren gestartet, entwickelte sich LUXAMED® schnell zur Premiummarke mit unzähligen Fans auf der ganzen Welt und hat sich längst zu einer international bekannten Marke für Medizintechnik MADE IN GERMANY etabliert.

Im Dialog mit praktischen Ärzten entwickeln und produzieren wir einfach zu handhabende und langlebige Produkte in einem attraktiven Design. Nicht zuletzt deshalb hat sich die Marke LUXAMED® in kurzer Zeit zu einem tragenden Begriff in der Medizintechnik-Branche entwickelt.

Seit 2024 ist LUXAMED® Teil der Spengler Gruppe unter Geschäftsführer Joël Malabat. Die drei Gründer Harald Bühler, Matthias Dubb und Bernhard Winter leiten weiterhin die Geschicke von LUXAMED®.

#### Qualitätswerte

Wir vertreiben unsere qualitativ hochwertigen Produkte bereits weltweit. Trotz zunehmender Zulassungsanforderungen ist diese Tendenz schnell wachsend.

Unser ständig wachsendes Produktsortiment wird von einer stetig steigenden Zahl hochqualifizierter Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in unserer Manufaktur auf der Schwäbischen Alb produziert. Neben Qualität, Zuverlässigkeit, Sicherheit, Umweltschutz und Nachhaltigkeit steht bei uns der Mensch im Mittelpunkt, denn nur motivierte Mitarbeiter tragen zum Unternehmenserfolg nachhaltig bei und schaffen das, was uns wichtig ist: Qualität und langfristig zufriedene Kunden.

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen!

#### Premium Brand

Started in 2013 as a small start-up company in Blaubeuren, LUXAMED® quickly developed into a premium brand with many fans around the world and has long established itself as an internationally known brand for medical technology MADE IN GERMANY.

In dialogue with practising doctors, we develop and produce easy-to-use and durable products in an attractive design. This is one of the reasons why the LUXAMED® brand has quickly become a name in the medical technology industry.

Since 2024, LUXAMED® has been part of the Spengler Group with Managing Director Joël Malabat. The three founders Harald Bühler, Matthias Dubb and Bernhard Winter continue to work on LUXAMED®'s success.

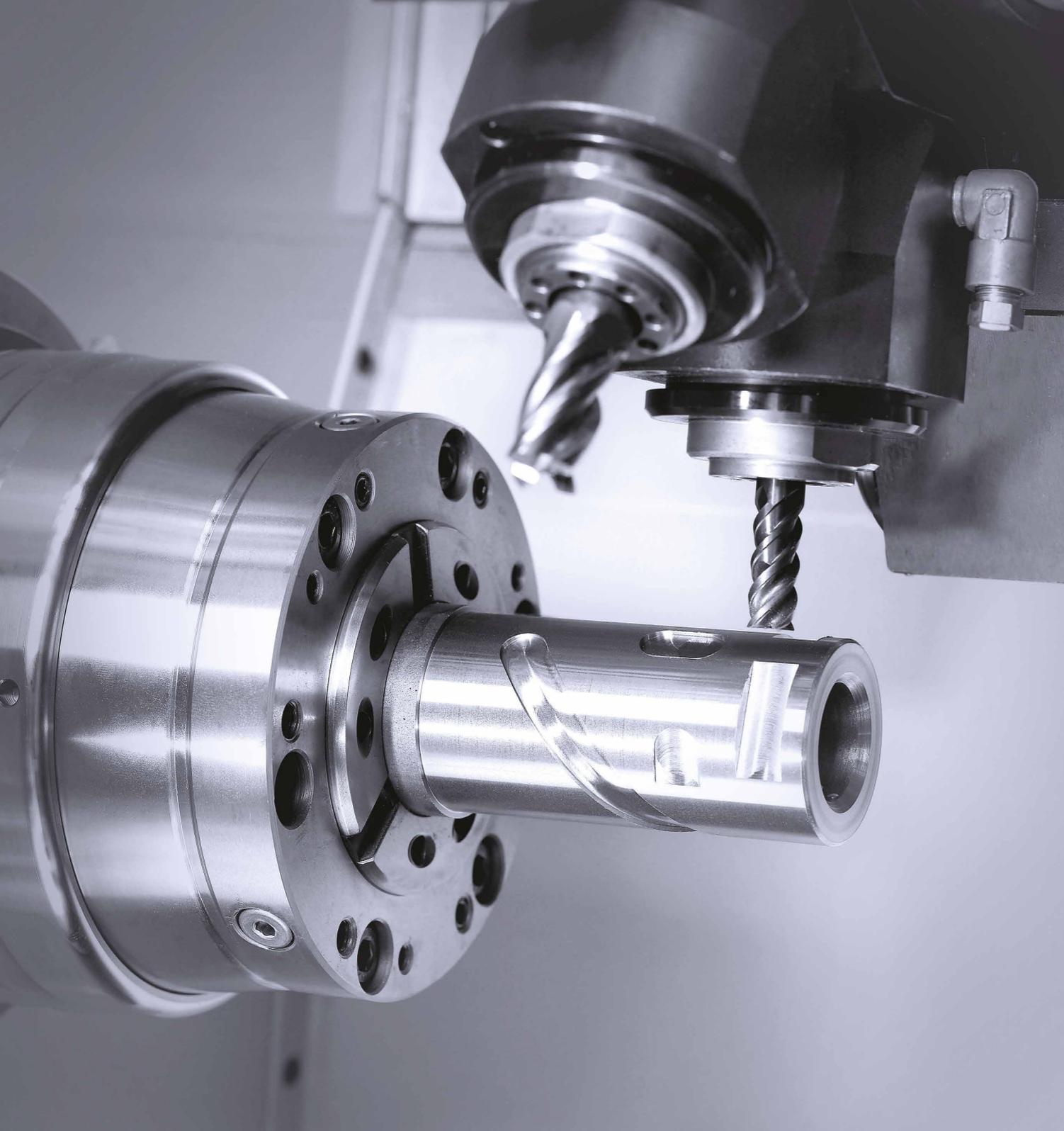
#### Quality Values

We are already selling our high-quality products worldwide. Despite increasing authorisation requirements, this trend is growing rapidly.

Our constantly growing product range is produced by a steadily increasing number of highly qualified employees in our factory on the Swabian Alb. In addition to quality, reliability, safety, environmental protection and sustainability, our focus is on people, because only motivated employees make a lasting contribution to the company's success and create what is important to us: quality and satisfied customers in the long term.

We look forward to working with you!





# Inhaltsverzeichnis

## Table of contents

<b>03</b>	<b>Firmenvorstellung</b> Company presentation	<b>46</b>	<b>Stethoskope</b> Stethoscopes
<b>08</b>	<b>Otoskope</b> Otoscopes	<b>58</b>	<b>Reflexhämmer</b> Reflex Hammers
<b>20</b>	<b>Ophthalmoskope</b> Ophthalmoscopes	<b>62</b>	<b>Stimmgabeln</b> Tuning Forks
<b>26</b>	<b>Diagnostik Sets</b> Diagnostic Sets	<b>64</b>	<b>Kids Kollektion</b> Kids Collection
<b>30</b>	<b>Dermatoskope</b> Dermoscopes	<b>70</b>	<b>Laryngoskope</b> Laryngoscopes
<b>38</b>	<b>Diagnostik Center Wandsystem</b> Wall Diagnostic Centre	<b>82</b>	<b>Untersuchungsleuchten</b> Examination Lamps
<b>42</b>	<b>Diagnostikleuchten</b> Diagnostic Penlights	<b>90</b>	<b>Allgemeines</b> General Information
<b>44</b>	<b>Blutdruckmessgerät</b> Sphygmomanometer	<b>92</b>	<b>Index</b>

# Wir setzen Zeichen.



Ermöglicht die Untersuchung mit warm- sowie kaltweißem Licht, umschaltbar auf Knopfdruck. **Warmweißes Licht** vergleichbar mit herkömmlichen Leuchtmitteln wie Glüh-, Gasentladungslampen um eine gewohnte Ausleuchtung bei der otoskopischen Untersuchung zu erhalten. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ähnlich zu Glüh-, Gasentladungslampen.

**Kaltweißes Licht** zur besseren Kontrastdarstellung besonders im rötlichen Bereich des Spektrums. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ermöglicht durch verstärkte Absorption eine genauere Darstellung der Gefäße und der stark durchbluteten Areale.

Allows the examination with warm- and cold white light, switchable with one button press. **Warm white light** comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Spectral composition of the light similar to bulbs, gas discharged lamps.

**Cold white light** for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.



**Leuchtmittel: LED-Ring.** Diese Technologie macht die Verwendung einer Fiber-Optik überflüssig bei dennoch optimaler Ausleuchtung am Anwendungsgebiet. Das Sichtfeld ist nicht eingeschränkt. Alle Vorteile einer einzelnen LED Lampe bleiben bestehen.

**Illumination: LED-Ring.** This technology makes the use of fibre optics unnecessary with nevertheless optimum illumination in the area of application. Field of vision is not restricted. All advantages of a single LED are fulfilled.



**USB-Port:** Einfaches Aufladen an einem Netzteil oder Computer. Ladetechnik ist im Gerät integriert. Die Anschaffung einer separaten Ladestation ist nicht mehr notwendig. Der Ladestand wird durch eine LED am Boden angezeigt.

**USB-Port:** Easy charging at a power supply or a computer. Integrated charging technology inside device. No separate charging station necessary. The current state of battery charge is indicated by LED at the bottom.

# We make the difference.



**Leuchtmittel: LED Lampe.** Ein geringerer Energieverbrauch und eine höhere Stoßfestigkeit ergibt eine wesentlich höhere Lebensdauer von ca. 100.000 Stunden. LEDs sind sterilisierbar und umweltschonend.

Die neue LED Pro wird mit Konstantstrom und somit mit gleichbleibender Helligkeit betrieben. Dies ist auch dann der Fall, wenn alle anderen Leuchtmittel aufgrund eines niedrigen Batterie-standes keine Funktion mehr gewähren.

**Illumination: LED bulb.** Reduced energy consumption as well as a higher shock resistance ensure a significantly longer service life of approx. 100.000 hours. LEDs can be sterilized and are environmentally friendly.

The new LED Pro is operated with constant current and therefore with constant brightness. This is also the case if all other light sources do no longer provide any function due to a low battery level.



**Glasfaser:** Laryngoskopspatel mit einer integrierten Glasfaser zur bestmöglichen Lichttransmission durch Verwendung der größtmöglichen Anzahl an Fasern. Einfachste Reinigung und Sterilisation, da keine Schmutznischen vorhanden sind.

**Fibre optics:** Laryngoscope blade with integrated fibre optics for optimal light emission by the use of the maximum possible number of fibres. No dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation.



**Lichtspot:** Lichtspot von 8 cm auf 15 cm Durchmesser einstellbar bei einem Arbeitsabstand von 30 cm.

**Light spot:** Light spot can be adjusted from a diameter of 8 cm up to 15 cm at an operating distance of 30 cm.

# Otoskope

Otoscopies



1. CCT-Technology



2. LED-Ring Technology



3. USB-Technology

## Das LuxaScope Auris LED

Originelle, anmutige Linien und glänzende Aluminium-Akzente machen das LuxaScope Auris LED Otoskop zu einem echten Hingucker. Nur hochwertige und innovative Materialien werden zur Fertigung dieses Oskopes ausgewählt. Beste handwerkliche Fertigung verbindet sich mit modernster Technologie. Überzeugendes Beispiel:

### 1. CCT-Technology

Einen neuen Standard setzt unser LuxaScope Auris CCT LED. Die einzigartige Beleuchtung mit 2 x 4 LEDs ermöglicht die otoskopische Untersuchung mit warm-weißem sowie kaltweißem Licht. Umschaltbar auf Knopfdruck. Warmweißes Licht ist vergleichbar mit herkömmlichen Leuchtmittel wie Glüh-, Gasentladungslampen um eine gewohnte Ausleuchtung zu erhalten. Kaltweißes Licht zur besseren Kontrastdarstellung besonders im rötlichen Bereich des Spektrums. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ermöglicht durch verstärkte Absorption eine genauere Darstellung der Gefäße und der stark durchbluteten Areale.

### 2. LED-Ring Technology

Mit unserer einzigartigen Beleuchtung durch einen innovativen LED-Ring verzichten wir auf die Verwendung einer herkömmlichen Fiber-Optik – bei dennoch freiem Sichtfeld und optimaler Ausleuchtung am Anwendungsbereich. Die LEDs werden über Konstantstrom betrieben. Dies garantiert eine wesentlich längere Lebensdauer. Kein Glühlampenwechsel notwendig.

### 3. USB-Technology

Das LuxaScope Auris LED mit Anwendungsgebiet Ladetechnik ermöglicht einfaches Aufladen an einem Netzteil oder Computer ohne an eine Ladestation gebunden zu sein.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by LUXAMED®.

## The LuxaScope Auris LED

Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope Auris LED otoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this otoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology. One convincing example:

### 1. CCT-Technology

Our LuxaScope Auris CCT LED makes the difference! The unique illumination with 2 x 4 LEDs allows the otoscopic examination with warm white as well as with cold white light. Switchable with one button press. Warm white light is comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

### 2. LED-Ring Technology

With our unique illumination, an innovative LED-Ring the use of the traditional fibre optics is unnecessary – with a nevertheless free field of vision and optimum illumination in the application area. The LEDs are driven by a constant current. This guarantees a considerably longer service life. No bulb changes necessary.

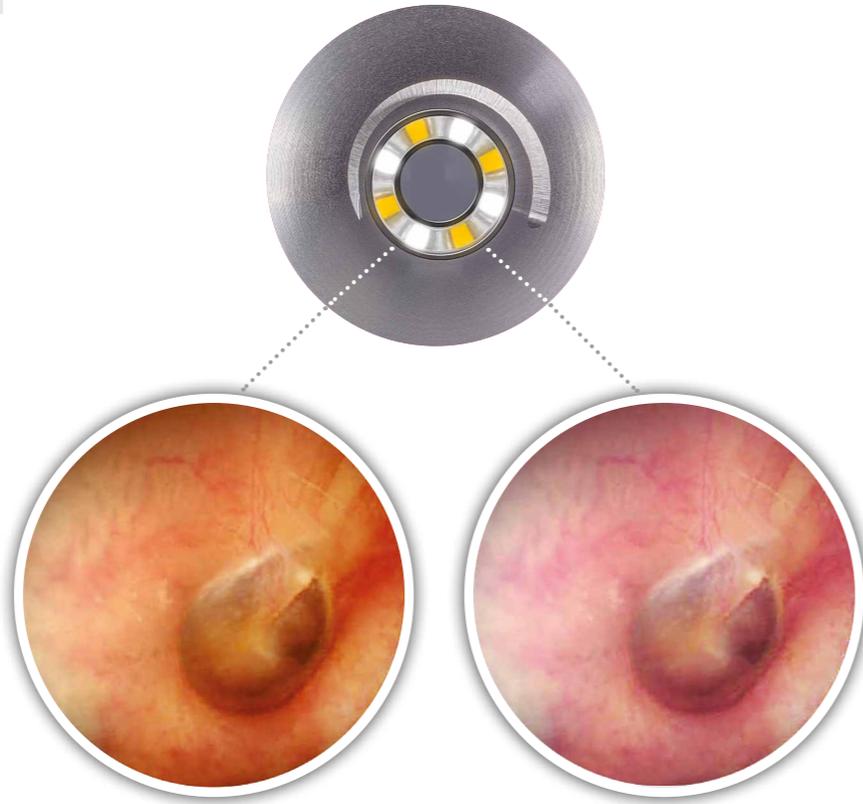
### 3. USB-Technology

The LuxaScope Auris LED with integrated charging technology enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by LUXAMED®.

## CCT Technologie

### CCT Technology



#### Warmweißes Licht:

vergleichbar mit herkömmlichen Leuchtmittel wie Glüh-, Gasentladungslampen um eine gewohnte Ausleuchtung bei der otoskopischen Untersuchung zu erhalten. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ähnlich zu Glüh-, Gasentladungslampen.

#### Warm white light:

comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Spectral composition of the light similar to bulbs, gas discharged lamps.

#### Kaltweißes Licht:

zur besseren Kontrastdarstellung besonders im rötlichen Bereich des Spektrums. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ermöglicht durch verstärkte Absorption eine genauere Darstellung der Gefäße und der stark durchbluteten Areale.

#### Cold white light:

for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

## CCT Otoskop

### CCT Ootoscope



CCT LED

2.5 V

A1.616.114	schwarz / black	■
A1.616.214	blau / blue	■
A1.616.314	grau / grey	■
A1.616.914	weiß / white	□



### LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V

- innovatives Otoskop im Taschenformat
- innovative Beleuchtung: **LED-Ring mit 2x4 LEDs** (konzentrisch), umschaltbar mit einem Knopfdruck, keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch idealen Betrieb mit Konstantstromansteuerung
- Farbtemperatur: Kreis 1 ca. 3.000 K und Kreis 2 ca. 6.000 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 mm und 10 x 4.0 mm

### LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V

- innovative otoscope in pocket size
- innovative illumination: **LED-Ring with 2x4 LEDs** (concentric), switchable with one button press, no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours due to ideal operation by constant current drive
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope Dermatoscope CCT LED head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey, each 10 x 2.5 mm and 10 x 4.0 mm

## Otoskop

### Otoscope



A1.416.114	schwarz / black	■
A1.416.214	blau / blue	■
A1.416.314	grau / grey	■
A1.416.914	weiß / white	□



### LuxaScope Auris LED 2.5 V

- innovatives Otoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** (konzentrisch), keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromsteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Dermatoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 mm und 10 x 4.0 mm

### LuxaScope Auris LED 2.5 V

- innovative otoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Dermatoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey each 10 x 2.5 and 10 x 4.0 mm



A1.416.934	weiß / weißblau	white / ice-blue	■
A1.416.944	weiß / rapsgelb	white / colza yellow	■
A1.416.954	weiß / jadegrün	white / jade-green	■
A1.416.964	weiß / zartlilieder	white / delicate lilac	■
A1.416.974	weiß / magenta	white / magenta	■

2.5 V





3.7 V

A1.426.114	schwarz / black	■
A1.426.214	blau / blue	■
A1.426.314	grau / grey	■
A1.426.914	weiß / white	□



## LuxaScope Auris LED 3.7 V

- innovatives Otoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** (konzentrisch), keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Dermatoskop- und Ophthalmoskope Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 1 Lithium-Ion **Akku 3.7 V**, inklusive
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 und 10 x 4.0 mm

## LuxaScope Auris LED 3.7 V

- innovative otoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED dermatoscope- and ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey each 10 x 2.5 and 10 x 4.0 mm

## Gebläse

- zur pneumatischen Prüfung
- für alle LuxaScope Auris LED Otoskope

## Insufflation Bulb

- for pneumatic test
- for all LuxaScope Auris LED otoscopes

A5.201.112





A5.401.112



2,5 mm



4,0 mm

### Ohrtrichterspender

- zur Wandmontage
- für bis zu zwei unterschiedliche Trichtergrößen Ø 2.5 mm und Ø 4.0 mm
- je Röhre bis zu 30 Ohrtrichter
- leicht zu befüllen
- zur praktischen und hygienischen Aufbewahrung
- mit Deckel verschließbar
- kompatibel zu allen gängigen Modellen
- Ohrtrichter nicht im Lieferumfang enthalten

### Ear Funnel Dispenser

- for wall mounting
- for up to two different funnel sizes Ø 2.5 mm and Ø 4.0 mm
- each tube up to 30 ear funnels
- easy to fill
- for practical and hygienic storage
- closable with a cover
- compatible with all current models
- ear funnels not included in scope of supply



aus recyceltem Kunststoff  
made of recycled plastic

### Einweg-Ohrtrichter

- VE 250 St. und 1000 St. in praktischer, attraktiver Box
- zum einmaligen Gebrauch für eine hygienische Anwendung
- kompatibel zu allen gängigen Modellen
- fester Sitz auf dem Otoskop
- hergestellt aus sortenreinem Polystyrol Recyclingmaterial, daher geruchlos und hautverträglich, biokompatibel
- anthrazit

100	A5.101.144	2.5 mm   100 Stück
	A5.102.144	4.0 mm   100 Stück
250	A5.101.124	2.5 mm   250 Stück in Box
	A5.102.124	4.0 mm   250 Stück in Box
1000	A5.101.184	2.5 mm   1000 Stück in Box
	A5.102.184	4.0 mm   1000 Stück in Box
10 x 30	A5.101.194	2.5 mm   10 x 30 gesteckt
	A5.102.194	4.0 mm   10 x 30 gesteckt

### Disposable Ear Funnels

- PU 250 pcs. and 1000 pcs. in practical, attractive box
- for single use for a hygienic application
- compatible with all current models
- secure fit on the otoscope
- made of single-origin polystyrene recycled material, therefore odourless and skin-friendly, biocompatible
- anthracite

100	A5.101.144	2.5 mm   100 pcs.
	A5.102.144	4.0 mm   100 pcs.
250	A5.101.124	2.5 mm   250 pcs. in box
	A5.102.124	4.0 mm   250 pcs. in box
1000	A5.101.184	2.5 mm   1000 pcs. in box
	A5.102.184	4.0 mm   1000 pcs. in box
10 x 30	A5.101.194	2.5 mm   10 x 30 plug-packed
	A5.102.194	4.0 mm   10 x 30 plug-packed



## Veterinär Otoskop

### Veterinary Oscope



Zur gründlichen Untersuchung des Gehörgangs und Trommelfells sowie zur Erkennung einer Vielzahl von Gesundheitsproblemen bei tierischen Patienten zählt auch in der Veterinärmedizin das Otoskop zu den unverzichtbaren Diagnostikinstrumenten bei der Allgemeinuntersuchung.

Das Otoskop verfügt über eine Lupe mit 1,7-facher Vergrößerung und ermöglicht somit einen tieferen, scharfen Blick in das tierische Ohr. Durch einfaches Aufsetzen der Mehrweg-Ohrtrichter aus Aluminium mittels Gewinde ist das Otoskop umgehend einsatzbereit. Die Ohrtrichter haben eine eloxierte Oberfläche, dies wirkt einer Abnutzung entgegen. Erhältlich sind diese in 3 verschiedenen Größen um allen Tieren gerecht zu werden.

For a thorough examination of the ear canal and eardrum and for the detection of a variety of health problems in animal patients, the otoscope is also an indispensable diagnostic instrument for general examinations in veterinary medicine.

The otoscope has a 1.7-fold magnifying glass and therefore enables a deeper, clearer view into the animal's ear. The otoscope is immediately ready for use by simply attaching the reusable aluminium ear funnels using a thread. The ear funnels have an anodised surface to prevent wear and tear. They are available in 3 different sizes to suit all animals.



2.5 V

V5.204.012	Veterinär-Ohrtrichter aus Metall, geschlossen Ø 4 mm Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 4 mm
V5.206.012	Veterinär-Ohrtrichter aus Metall, geschlossen Ø 6 mm Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 6 mm
V5.207.012	Veterinär-Ohrtrichter aus Metall, geschlossen Ø 7 mm Veterinary-Ear Funnel from metal, closed Ø 7 mm



V1.416.114 schwarz / black

## LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

- **Veterinär-Otoskop**
- innovatives Otoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs (konzentrisch), keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 1,7-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- wiederverwendbare Aluminiumtrichter in 3 verschiedenen Längen 57 x 4 mm, 65 x 6 mm und 90 x 7 mm
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/glasfaserverstärkter Kunststoff)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

## LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

- **Veterinary Oscope**
- innovative otoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- optimized design of head
- pivoting 1.7-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- reusable aluminium funnels in 3 different lengths 57 x 4 mm, 65 x 6 mm and 90 x 7 mm
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced)
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive

# Ophthalmoskope

## Ophthalmoscopes



### Das LuxaScope Oculus LED

Originelle, anmutige Linien und glänzende Aluminium-Akzente machen das LuxaScope Oculus LED Ophthalmoskop zu einem echten Hingucker. Nur hochwertige und innovative Materialien werden zur Fertigung dieses Ophthalmoskopes ausgewählt. Beste handwerkliche Fertigung verbindet sich mit modernster Technologie.

Die LUXAMED® Ophthalmoskope erfüllen vollumfänglich alle Anforderungen der DIN EN ISO 10942 und sind somit Geräte der Gruppe A.

Mit dem Korrektionslinsenrad, welches einen Bereich von +20 bis -20 Dioptrien abbildet, ist eine exakte direkte ophthalmische Untersuchung der Netzhaut (Retina) und der versorgenden Blutgefäße problemlos möglich. Perfekt anpassbar an die Untersuchung durch die 5 Blenden garantiert das Ophthalmoskop dabei eine randscharfe Bildqualität.

Das LuxaScope Oculus LED mit integrierter Ladetechnik (USB-TECHNOLOGY) ermöglicht einfaches Aufladen an einem Netzteil oder Computer ohne an eine Ladestation gebunden zu sein.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by LUXAMED®.

### The LuxaScope Oculus LED

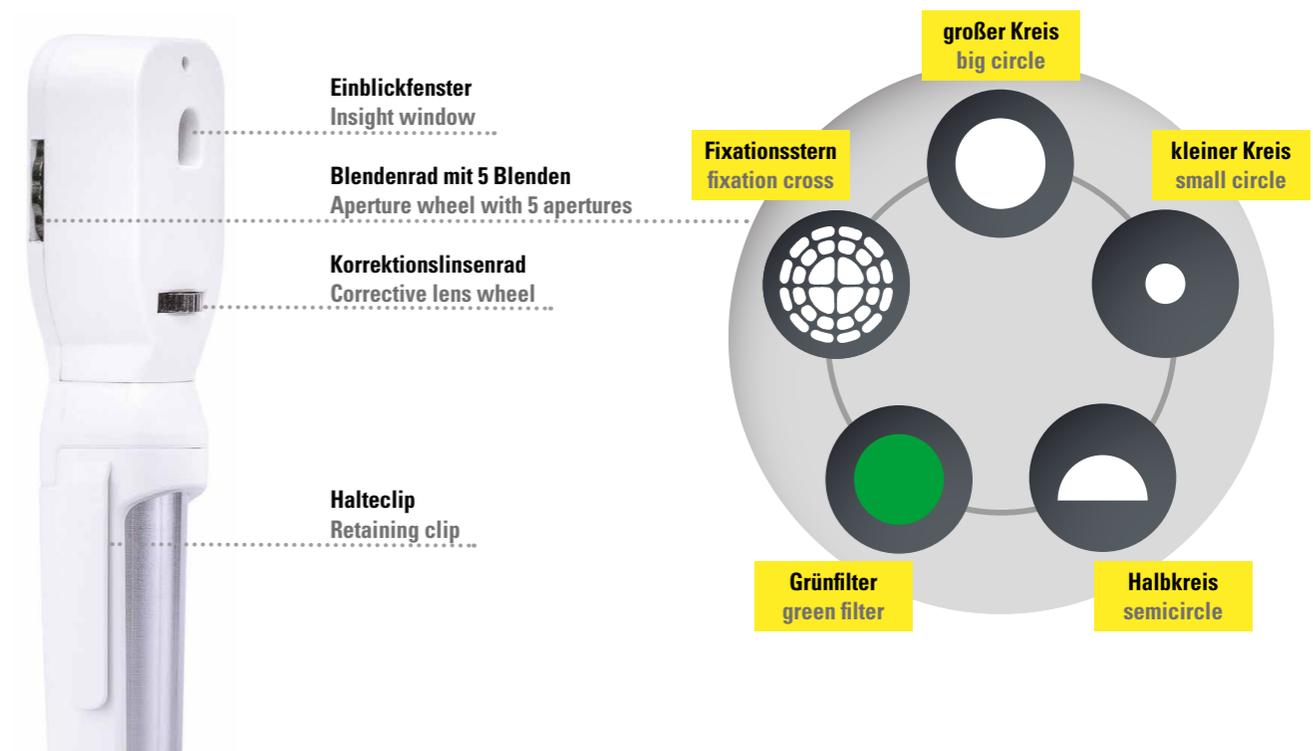
Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope Oculus LED ophthalmoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this ophthalmoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology.

The LUXAMED® ophthalmoscopes fully comply with all requirements of DIN EN ISO 10942 and are therefore group A devices.

With the corrective lens wheel from +20 to -20 diopters, an exact direct ophthalmic examination of the retina and the supplying blood vessels is easily possible. Perfectly adaptable to the examination through 5 apertures, the ophthalmoscope thereby guarantees a brilliant image quality.

The LuxaScope Oculus LED with integrated charging technology (USB TECHNOLOGY) enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by LUXAMED®.





3.7 V



F1.426.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
F1.426.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

## LuxaScope Oculus LED 3.7 V

- direktes Ophthalmoskop im handlichen Taschenformat
- Korrekturbereich: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 unterschiedliche Blenden: Fadenkreuz, großer Kreis, kleiner Kreis, Halbkreis, Grünfilter
- Beleuchtung: LED Beleuchtung
- dimmbar; dadurch ist eine für den Patienten individuelle, blendfreie Helligkeit einstellbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs ca. 50.000 Stunden durch Konstantstromsteuerung
- Farbtemperatur: 4.200 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Dermatoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 1x Lithium-Ion **Akku**, 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

## LuxaScope Oculus LED 3.7 V

- direct ophthalmoscope in pocket size
- correction values: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 different apertures: Fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED illumination
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED otoscope- and dermatoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)



2.5 V

F1.416.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
F1.416.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

## LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- direktes Ophthalmoskop im handlichen Taschenformat
- Korrekturbereich: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 unterschiedliche Blenden: Fadenkreuz, großer Kreis, kleiner Kreis, Halbkreis, Grünfilter
- Beleuchtung: LED Beleuchtung
- dimmbar; dadurch ist eine für den Patienten individuelle, blendfreie Helligkeit einstellbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs ca. 50.000 Stunden durch Konstantstromsteuerung
- Farbtemperatur: 4.200 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Dermatoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2x AAA Alkaline **Batterien**, inklusive

## LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- direct ophthalmoscope in pocket size
- refraction balance: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 different apertures: Fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED otoscope- and dermatoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline **batteries**, inclusive

COLOUR  
YOUR  
DAY

2.5 V

F1.416.934	weiß / weißblau	white / ice-blue	■
F1.416.944	weiß / rapsgelb	white / colza yellow	■
F1.416.954	weiß / jadegrün	white / jade-green	■
F1.416.964	weiß / zartflieder	white / delicate lilac	■
F1.416.974	weiß / magenta	white / magenta	■



# Diagnostik Sets

## Diagnostic Sets



3.7 V



AF.426.114 schwarz / black

AF.426.914 weiß / white

### Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 3.7 V

- Komplettsset für präzise Untersuchungen
- bestehend aus Otoskop Auris LED 3.7 V und Ophthalmoskop Oculus 3.7 V

### Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 3.7 V

- complete set for precise examinations
- consisting of Otoscope Auris LED 3.7 V and Ophthalmoscope Oculus 3.7 V



AF.416.114	schwarz / black	■
AF.416.914	weiß / white	□

2.5 V

### Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V

- Komplettsset für präzise Untersuchungen
- bestehend aus Otoskop Auris LED 2.5 V und Ophthalmoskop Oculus 2.5 V

### Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 2.5 V

- complete set for precise examinations
- consisting of Otoscope Auris LED 2.5 V and Ophthalmoscope Oculus 2.5 V



### Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V

AF.416.934	weiß / weißblau	■
AF.416.944	weiß / rapsgebl	■
AF.416.954	weiß / jadegrün	■
AF.416.964	weiß / zartflieder	■
AF.416.974	weiß / magenta	■

### Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 2.5 V

AF.416.934	white / ice-blue	■
AF.416.944	white / colza yellow	■
AF.416.954	white / jade-green	■
AF.416.964	white / delicate lilac	■
AF.416.974	white / magenta	■

# Dermatосkope

Dermatoscopes



1. CCT-Technology



2. LED-Ring Technology



3. USB-Technology

## Das LuxaScope LED Dermatoskop

Originelle, anmutige Linien und glänzende Aluminium-Akzente machen das LuxaScope LED Dermatoskop zu einem echten Hingucker. Nur hochwertige und innovative Materialien werden zur Fertigung dieses Dermatoskopes ausgewählt. Beste handwerkliche Fertigung verbindet sich mit modernster Technologie. Überzeugendes Beispiel:

### 1. CCT-Technology

Einen neuen Standard setzt unser LuxaScope CCT LED. Die einzigartige Beleuchtung mit 2 x 5 LEDs ermöglicht die Untersuchung mit warmweißem sowie kaltweißem Licht. Umschaltbar auf Knopfdruck. Warmweißes Licht ist vergleichbar mit herkömmlichen Leuchtmitteln wie Glüh-, Gasentladungslampen um eine gewohnte Ausleuchtung zu erhalten. Kaltweißes Licht zur besseren Kontrastdarstellung besonders im rötlichen Bereich des Spektrums. Spektrale Zusammensetzung des Lichts ermöglicht durch verstärkte Absorption eine genauere Darstellung der Gefäße und der stark durchbluteten Areale.

### 2. LED-Ring Technology

Unsere einzigartige Beleuchtung durch einen innovativen LED-Ring für ein randscharfes, homogenes Licht und ein verzerrungsfreies Bild. Die LEDs werden über Konstantstrom betrieben. Dies garantiert eine wesentlich längere Lebensdauer. Kein Glühlampenwechsel notwendig.

### 3. USB-Technology

Das LuxaScope LED Dermatoskop mit integrierter Ladetechnik ermöglicht einfaches Aufladen an einem Netzteil oder Computer ohne an eine Ladestation gebunden zu sein.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by LUXAMED®

## The LuxaScope LED Dermatoscope

Original, elegant lines as well as shining aluminium accents make the LuxaScope LED dermatoscope a real eye-catcher. Only the most innovative materials of the highest quality are selected and used for manufacturing this dermatoscope. Best handicraft production is combined with the most modern technology. One convincing example:

### 1. CCT-Technology

Our LuxaScope CCT LED makes the difference! The unique illumination with 2 x 5 LEDs allows the examination with warm white as well as cold white light. Switchable with one button press. Warm white light is comparable with conventional lamps as bulbs or gas discharged lamps to ensure usual optimum illumination during otoscopic examination. Cold white light for more detailed and improved contrast images, particularly in the red spectrum. Spectral composition of the light allows a more detailed view of the vessels and areas with strong blood circulation due to enhanced absorption.

### 2. LED-Ring Technology

With our unique illumination, an innovative LED-Ring for a homogenous light and a highly detailed and distortion-free image. The LEDs are driven by a constant current. This guarantees a considerably longer service life. No bulb changes necessary.

### 3. USB-Technology

The LuxaScope LED dermatoscope with integrated charging technology enables easy charging at a power supply or a computer without using a charging station.

Focused on the essential. Made by LUXAMED®

## CCT Dermatoskop

### CCT Dermatoscope

#### Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.616.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
C1.616.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

#### Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.716.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
C1.716.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

CCT LED

2.5 V



## LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- innovative Beleuchtung: **LED-Ring mit 2x5 LEDs** in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht, umschaltbar mit einem Knopfdruck
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch idealen Betrieb mit Konstantstromsteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: Kreis 1 ca. 3.000 K und Kreis 2 ca. 6.000 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/ glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V Otoskop-Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

## LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- innovative illumination: **LED-Ring with 2x5 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light, switchable with one button press
- removable contact plate for easy cleaning
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours due to ideal operation by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- two-component-handle (aluminium/fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V otoscope-head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive

## Dermatoskop

### Dermatoscope

#### Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.416.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
C1.416.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

#### Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.516.114	schwarz / black	<input checked="" type="checkbox"/>
C1.516.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

2.5 V



## LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromsteuerung
- Beleuchtungsstärke: 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/ glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

## LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- two-component handle (aluminium/ fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive

COLOUR  
YOUR  
DAY



2.5 V

## LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

### Kontaktscheibe OHNE Skala

C1.416.934	weiß / weißblau	<input type="checkbox"/>
C1.416.944	weiß / rapsgelb	<input type="checkbox"/>
C1.416.954	weiß / jadegrün	<input type="checkbox"/>
C1.416.964	weiß / zartlilieder	<input type="checkbox"/>
C1.416.974	weiß / magenta	<input type="checkbox"/>

### Kontaktscheibe MIT Skala

C1.516.934	weiß / weißblau	<input type="checkbox"/>
C1.516.944	weiß / rapsgelb	<input type="checkbox"/>
C1.516.954	weiß / jadegrün	<input type="checkbox"/>
C1.516.964	weiß / zartlilieder	<input type="checkbox"/>
C1.516.974	weiß / magenta	<input type="checkbox"/>

## LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

### contact plate WITHOUT scale

C1.416.934	white / ice-blue	<input type="checkbox"/>
C1.416.944	white / colza yellow	<input type="checkbox"/>
C1.416.954	white / jade-green	<input type="checkbox"/>
C1.416.964	white / delicate lilac	<input type="checkbox"/>
C1.416.974	white / magenta	<input type="checkbox"/>

### contact plate WITH scale

C1.516.934	white / ice-blue	<input type="checkbox"/>
C1.516.944	white / colza yellow	<input type="checkbox"/>
C1.516.954	white / jade-green	<input type="checkbox"/>
C1.516.964	white / delicate lilac	<input type="checkbox"/>
C1.516.974	white / magenta	<input type="checkbox"/>



## Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.426.114	schwarz / black	<input type="checkbox"/>
C1.426.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>

## Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.526.114	schwarz / black	<input type="checkbox"/>
C1.526.914	weiß / white	<input type="checkbox"/>



## LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 1 Lithium-Ion **Akku** 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

## LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)



## Ersatzteile LuxaScope

### Otoskop-Köpfe

A9.511.112	LuxaScope Auris CCT LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris CCT Handgriff), schwarz	■
A9.511.212	LuxaScope Auris CCT LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris CCT Handgriff), blau	■
A9.511.312	LuxaScope Auris CCT LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris CCT Handgriff), grau	■
A9.511.912	LuxaScope Auris CCT LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris CCT Handgriff), weiß	□
A9.411.112	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), schwarz	■
A9.411.212	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), blau	■
A9.411.312	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), grau	■
A9.411.912	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), weiß	□
V9.411.112	LuxaScope Auris <b>VET</b> Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), schwarz	■

### Ophthalmoskop-Köpfe

F9.411.112	LuxaScope Ophthalmoskop-Kopf LED (für LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), schwarz	■
F9.411.912	LuxaScope Ophthalmoskop-Kopf LED (für LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), weiß	□

### Dermatoskop-Köpfe

C9.611.112	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe OHNE Skala	■
C9.611.912	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe OHNE Skala	□
C9.711.112	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe MIT Skala	■
C9.711.912	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe MIT Skala	□
C9.411.112	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe OHNE Skala	■
C9.411.912	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe OHNE Skala	□
C9.511.112	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe MIT Skala	■
C9.511.912	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe MIT Skala	□

## Spare Parts LuxaScope

### Otoscope heads

A9.511.112	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), black	■
A9.511.212	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), blue	■
A9.511.312	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), grey	■
A9.511.912	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), white	□
A9.411.112	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■
A9.411.212	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), blue	■
A9.411.312	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), grey	■
A9.411.912	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), white	□
V9.411.112	LuxaScope Auris <b>VET</b> otoscope-head for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■

### Ophthalmoscope heads

F9.411.112	LuxaScope Ophthalmoscope-head LED (for LED 2.5 V and 3.7 V handles), black	■
F9.411.912	LuxaScope Ophthalmoscope-head LED (for LED 2.5 V and 3.7 V handles), white	□

### Dermatoscope heads

C9.611.112	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, black, contact plate WITHOUT scale	■
C9.611.912	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, white, contact plate WITHOUT scale	□
C9.711.112	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale	■
C9.711.912	LuxaScope Dermatoscope CCT LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale	□
C9.411.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITHOUT scale	■
C9.411.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITHOUT scale	□
C9.511.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale	■
C9.511.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale	□

### Handgriffe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop

A9.211.112	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, schwarz	■
A9.211.212	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, blau	■
A9.211.312	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, grau	■
A9.211.912	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, weiß	□
A9.016.112	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, schwarz	■
A9.016.212	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, blau	■
A9.016.312	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, grau	■
A9.016.912	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß	□
A9.116.934	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß / weißblau	■
A9.116.944	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß / rapsgelb	■
A9.116.954	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß / jadegrün	■
A9.116.964	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß / zartflieder	■
A9.116.974	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, weiß / magenta	■
A9.026.112	LuxaScope LED 3.7 V Handgriff (aufladbar), schwarz	■
A9.026.212	LuxaScope LED 3.7 V Handgriff (aufladbar), blau	■
A9.026.312	LuxaScope LED 3.7 V Handgriff (aufladbar), grau	■
A9.026.912	LuxaScope LED 3.7 V Handgriff (aufladbar), weiß	□
E5.700.014	USB-Ladegerät EU/UK/US	

### Diagnostik Kids Collection

A9.611.912	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf, Kids
A9.116.912	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, Kids

### Dermatoskop Kontaktscheiben

C5.421.112	Kontaktscheibe OHNE Skala zu LuxaScope Dermatoskop
C5.521.112	Kontaktscheibe MIT Skala zu LuxaScope Dermatoskop

### Handles for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope

A9.211.112	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, black	■
A9.211.212	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, blau	■
A9.211.312	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, grau	■
A9.211.912	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, white	□
A9.016.112	LuxaScope LED 2.5 V handle, black	■
A9.016.212	LuxaScope LED 2.5 V handle, blue	■
A9.016.312	LuxaScope LED 2.5 V handle, grey	■
A9.016.912	LuxaScope LED 2.5 V handle, white	□
A9.116.934	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / ice-blue	■
A9.116.944	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / colza yellow	■
A9.116.954	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / jade-green	■
A9.116.964	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / delicate lilac	■
A9.116.974	LuxaScope LED 2.5 V handle, white / magenta	■
A9.026.112	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), black	■
A9.026.212	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), blue	■
A9.026.312	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), grey	■
A9.026.912	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), white	□
E5.700.014	USB-recharger EU/UK/US	

### Diagnostic Kids Collection

A9.611.912	LuxaScope Auris LED otoscope-head, Kids
A9.116.912	LuxaScope LED 2.5 V handle, Kids

### Dermatoscope contact plate

C5.421.112	Contact plate WITHOUT scale for LuxaScope Dermatoscope
C5.521.112	Contact plate WITH scale for LuxaScope Dermatoscope

# Diagnostik Center Wandsystem

Wall Diagnostic Centre



## LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem

- Instrumentengriffe mit Sicherungsschraube für Instrumentenköpfe
- Ein-Knopf Bedienung zum Anschalten und Dimmen der Instrumente
- Abschaltautomatik 3 min. nach Abstellen in die Griffaufnahme
- Stromversorgung im Netzbetrieb mit 220V / 110V
- inkl. EU/GB/US-Stecker

### Instrumentenkopf Otoskop (1)

- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs (konzentrisch)
- keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test

### Instrumentenkopf Ophthalmoskop (2)

- direktes Ophthalmoskop
- Korrekturbereich: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1 2 3 4 6 8 10 15 20$  D)
- 5 unterschiedliche Blenden: Fadenkreuz, großer Kreis, kleiner Kreis, Halbkreis, Grünfilter
- Beleuchtung: LED Beleuchtung
- dimmbar; dadurch ist eine für den Patienten individuelle, blendfreie Helligkeit einstellbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs ca. 50.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Farbtemperatur: 4.200 K
- optimierte Bauform des Kopfes

### Ohrtrichterspender (3)

- für bis zu zwei unterschiedliche Trichtergrößen  $\varnothing 2.5$  und  $\varnothing 4.0$  mm
- je Röhre bis zu 30 Ohrtrichter
- leicht zu befüllen
- zur praktischen und hygienischen Aufbewahrung
- mit Deckel verschließbar
- kompatibel zu allen gängigen Modellen
- Ohrtrichter nicht im Lieferumfang enthalten

## LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- instrument handles with locking screw for instrument heads
- One-button operation for enabling and dimming the instruments
- automatic switch-off after 3 min. after placing in the handle holder
- Power supply in mains operation with 220V / 110V
- Incl. EU/GB/US plug

### Instrument head otoscope (1)

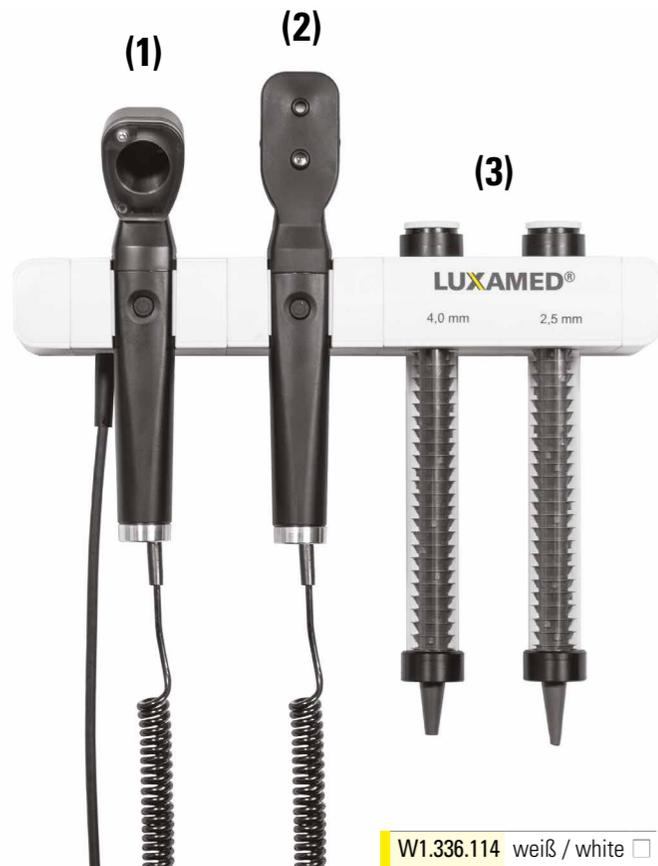
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs (concentric)
- no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test

### Instrument head ophthalmoscope (2)

- direct ophthalmoscope
- refraction balance: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1 2 3 4 6 8 10 15 20$  D)
- 5 different apertures: fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head

### Ear funnel dispenser (3)

- for up to two different funnel sizes  $\varnothing 2.5$  mm and  $\varnothing 4.0$  mm
- each tube up to 30 ear funnels
- easy to fill
- for practical and hygienic storage
- closable with a cover
- compatible with all current models
- ear funnels not included in scope of supply



W1.336.114 weiß / white

## LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem

- mit 2 Handgriffen, 2 Instrumentenköpfen (1) + (2) und Ohrtrichterspender (3)

## LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with 2 handles, 2 instrument heads (1) + (2) and ear funnel dispenser (3)



W1.326.114 weiß / white

## LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem

- mit 1 Handgriff, 1 Instrumentenkopf (1) und Ohrtrichterspender (3)

## LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with 1 handle, 1 instrument head (1) and ear funnel dispenser (3)



W9.316.114 weiß / white

## LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem

- mit **1 Handgriff, ohne Instrumentenkopf**
- Instrumentengriff mit Sicherungsschraube für Instrumentenkopf
- Ein-Knopf Bedienung zum Anschalten und Dimmen der Instrumente
- Abschaltautomatik 3 Min. nach Abstellen in die Griffaufnahme
- Stromversorgung im Netzbetrieb mit 220V / 110V
- Inkl. EU/GB/US-Stecker



A9.411.112 schwarz / black

F9.411.112 schwarz / black

**Kontaktscheibe OHNE Skala**  
contact plate **WITHOUT** scale

C9.411.112 schwarz / black

**Kontaktscheibe MIT Skala**  
contact plate **WITH** scale

C9.511.112 schwarz / black

## LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- with **1 handle, without instrument head**
- Instrument handle with locking screw for instrument head
- One-button operation for switching on and dimming the instruments
- Automatic switch-off after 3 min. after placing in the handle holder
- Power supply in mains operation with 220V / 110V
- Incl. EU/GB/US plug



# Diagnostik Leuchte

## Diagnostic Penlight

zur Augen- und Rachendiagnostik  
for eye- and throat diagnostic

**mit LED**

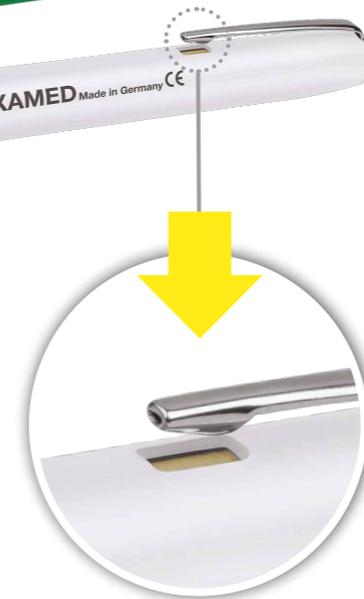
LED zugelassen und geprüft für Augendiagnostik

**with LED**

LED authorized and approved for eye diagnostic



hochwertige Penlight mit  
**schneller Clip-Schaltung**  
High quality Penlight with  
**quick Clip-switch**



- Gehäuse aus besonders hochwertigem ABS
- Gewicht 31,5 g
- Lebensdauer Leuchtmittel ca. 100.000h
- Lichtstärke 18.000-22.000 mcd
- Farbtemperatur: ca. 7000 K
- Betriebsspannung 3,0 V
- inkl. 2 AAA Marken-Batterien

- Top quality ABS plastic housing
- weight 31.5 g
- life time LED 100.000 h
- Luminous intensity 18.000-22.000 mcd
- colour temperature: approx. 7000 K
- operating voltage 3.0 V
- incl. 2 AAA batteries

**mit Glühlampe**  
with standard bulb

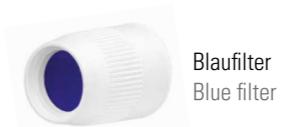
D1.212.112	schwarz / black	■
D1.212.212	blau / blue	■
D1.212.312	grau / grey	■
D1.212.412	rot / red	■
D1.212.512	gelb / yellow	■
D1.212.612	grün / green	■
D1.212.912	weiß / white	□

**mit LED Lampe**  
with LED

D1.211.112	schwarz / black	■
D1.211.212	blau / blue	■
D1.211.312	grau / grey	■
D1.211.412	rot / red	■
D1.211.512	gelb / yellow	■
D1.211.612	grün / green	■
D1.211.912	weiß / white	□

**Zubehör**  
Accessories

D5.311.212	Blaufilter zu allen Diagnostik Lampen Blue filter for all diagnostic penlights
D5.313.112	Kombihalter mit Kehlkopfspiegel Combination holder with laryngeal mirror



Blaufilter  
Blue filter



Kombihalter mit Kehlkopfspiegel  
Combination holder with laryngeal mirror



# Blutdruckmessgerät

Sphygmomanometer



Unser **Luxamed® LX K10 PRO** steht für Qualität, Zuverlässigkeit, höchste Präzision und Benutzerfreundlichkeit. Ausgestattet mit einem korrosionsfreien Präzisionsmesswerk und einem robusten Gehäuse ist es der ideale Alltagsbegleiter in Klinik und Praxis.

## Neues Design

- ergonomisch und elegant
- abgerundetes Gehäusedesign, um die Griffbarkeit zu verbessern
- ergonomisches und ästhetisches Ablassventil
- die Größe der Skala ermöglicht ein einfaches Ablesen

## Robust und präzise

- der Aluminiumkörper, das ABS-Gehäuse, der TPU-Protector und das bruch-sichere Glas machen das Luxamed® LX K10 PRO zu einem stoßfesten Gerät
- das Präzisionsmesswerk bietet eine abgestufte Präzision von 0 bis 300mmHg mit einer Genauigkeit von  $\pm 3$ mmHg

## Qualität

- Made in France.
- Präzisionsmesswerk Made in Germany.
- Druckball Made in Germany.

## Hochwertige Manschetten

- Soft® Cuff Manschetten mit Blase sind bequem und weich.
- Clinic®-Manschetten für Krankenhäuser und Kliniken, da sie zur Dekontamination geeignet sind.
- Die passende Manschette sorgt für ein verlässliches Messergebnis.

## Blutdruckmessgerät inkl. Manschette / Sphygmomanometer incl. cuff

Soft® cuff	Clinic® cuff	
B1.312.212	B1.312.112	Small adult (S)
B1.313.212	B1.313.112	Adult (M)
B1.314.212	B1.314.112	Adult large (L)
B1.319.212	B1.319.112	Multi cuffs (S, M, L)

## Manschette alleine / Cuffs only

Soft® cuff	Clinic® cuff	
B5.210.212	B5.210.112	Newborn
B5.211.212	B5.211.112	Child
B5.212.212	B5.212.112	Small adult
B5.213.212	B5.213.112	Adult
B5.214.212	B5.214.112	Large
B5.215.212	B5.215.112	Lower limb adult

**Luxamed® LX K10 PRO** guarantees quality, reliability, highest precision and user-friendliness. Equipped with a non-corrosive precision measurement mechanism as well as a robust housing, our sphygmomanometer is perfect for the daily use in hospitals and doctor's offices.

## New Design

- ergonomic and elegant
- rounded body design to improve the grip
- ergonomic and aesthetic deflation valve
- size of the dial allows an easy reading

## Robust and precise

- aluminium body, ABS housing, TPU protector and shatterproof glass make it a shock-resistant device.
- precision measurement mechanism provides a graduated precision from 0 to 300mmHg with an accuracy of  $\pm 3$ mmHg

## Quality

- Manufactured in France.
- Measurement mechanism made in Germany.
- Bulb made in Germany.

## Quality Fitted cuffs

- Soft® cuff with bladder comfortable and soft.
- Clinic® cuffs for hospitals and clinics, suitable for decontamination.
- The correct size of the cuff ensures reliable measurements results.



# Stethoskope

Stethoscopes



## Die LuxaScope Sonus Stethoskop-Familie. Made in Germany.

Wir haben einen hohen Qualitätsanspruch an unsere Produkte. Unsere Stethoskop Familie haben wir grundlegend überarbeitet und konnten somit die Akustikleistung wesentlich verbessern.

Das aus Vollmaterial CNC gefräste Edelstahlbruststück sorgt mit feinsten Mechanik für erstklassige Klangeigenschaften durch das hervorragend abgestimmte Masseverhältnis von Klangkörper zu Membrane.

Für eine perfekte Auskultation ohne störende Umgebungsgeräusche und einen sehr angenehmen Tragekomfort sorgt unser neuer Ohrbügel mit den einzigartigen, weichen SOFTBUDS Ohrkissen in schallisierendem Design. SOFTBUDS Ohrkissen passen sich optimal an den Gehörgang an und verhindern störende Nebengeräusche. Der Ohrbügel lässt sich dennoch geräuschlos bewegen. Die weichen SOFTBUDS sitzen angenehm im Ohr, sind schnell austauschbar und einfach zu reinigen. Durch die im Lieferumfang enthaltenen 3 Größen S/M/L von SOFTBUDS Paaren bieten wir den bestmöglichen Tragekomfort für jedes Ohr.

Achten Sie auf die feinen Details und hören Sie doch einfach mal rein...

## The LuxaScope Sonus Stethoscope Family. Made in Germany.

We have high quality standards for our products. As a result, we have fundamentally revised our stethoscope family and have thus been able to significantly improve the acoustic performance.

The stainless steel chest piece is CNC-milled from solid material and guarantees with finest mechanics for excellent sound characteristics due to the perfectly tuned mass proportion of chest piece to diaphragm.

Our new binaurals with unique SOFTBUDS ear tips in sound insulating design guarantee perfect auscultation without any interfering background noises as well as a pleasant wearing comfort. SOFTBUDS ear tips adapt optimally to the auditory canal and prevent any disturbing background noises. Nevertheless, the binaural can be moved noiselessly. The SOFTBUDS fit comfortably in ear and are easy to clean and replace. The LuxaScope Sonus SX is supplied with each 1 pair of SOFTBUDS in size S/M/L for the most pleasant wearing comfort.

Just listen to the excellent and well-considered details...

SX



- |                   |  |
|-------------------|--|
| <b>G1.211.114</b> | LuxaScope Sonus SX, schwarz (große Membranseite und kleine Membranseite) <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>G1.211.914</b> | LuxaScope Sonus SX, weiß (große Membranseite und kleine Membranseite) <input type="checkbox"/>               |

- |                   |  |
|-------------------|--|
| <b>G1.211.114</b> | LuxaScope Sonus SX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell) <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>G1.211.914</b> | LuxaScope Sonus SX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell) <input type="checkbox"/>            |



## LuxaScope Sonus SX für Erwachsene und Kinder

- Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC gefräst
- Gewicht Bruststück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm
- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- Membranhalterung aus Leichtmetall mit SOFTFEEL Beschichtung für ein angenehmes Gefühl auf der Haut. Feingewinde für lange Haltbarkeit und einfaches Wechseln der Vibrason Membrane – auf verschleißstarken Kunststoff wird verzichtet.
- Ohrbügel aus schwarz eloxiertem Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohrrollen aus weichem Silikon in schallsolierendem Design für hochintensives Hören: sehr angenehmes Tragegefühl da außen weich, dabei optimale Abdichtung zur Reduzierung von Umgebungsgläuschen und optimale Schallübertragung. Der innenliegende Kunststoffkörper verhindert das versehentliche Verschließen des Schallgangs bei Kopfbewegungen. Leicht auswechselbar, je 1 Paar der Größen S, M und L im Lieferumfang enthalten.
- nahezu keine Schmutznischen zwischen Membranhalterung und Bruststück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

## LuxaScope Sonus SX for Adults and Children

- Double chest piece made of stainless steel for auscultation of high frequencies (with diaphragm) and low frequencies (with bell). The bell function is possible by simply removing the small diaphragm.
- high quality mechanics, CNC-milled from solid material
- Weight chest piece: 95 g
- Diameter large diaphragm: 39 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 32 mm
- Total length: 77 cm
- excellent sound characteristics due to the perfectly tuned mass proportion of chest piece to Vibrason diaphragm. Reversible, suitable for all frequency ranges
- retaining ring of diaphragm made of light metal with SOFTFEEL coating for more comfort on the skin. Fine thread for long shelf life and easy exchanging of the Vibrason diaphragm – no use of plastic due to increased wear.
- binaural made of black anodized stainless steel
- moveable SOFTBUDS ear tips made of soft silicone in sound insulating design for most intensive hearing: pleasant wearing comfort because soft on the outside, thereby perfect adaptation to the auditory canal to prevent any disturbing background noises and for optimum sound transmission. The inside plastic body prevents the inadvertent closing of the acoustic noise during head movements. Easy to replace, incl. each 1 pair of SOFTBUDS in size S/M/L
- almost no dirt accumulation between retaining ring of diaphragm and chest piece for quick and easy clean.
- latex- and nickel-free

# NPX



G1.221.114	LuxaScope Sonus NPX, schwarz (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	<input checked="" type="checkbox"/>
G1.221.914	LuxaScope Sonus NPX, weiß (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	<input type="checkbox"/>

G1.221.114	LuxaScope Sonus NPX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	<input checked="" type="checkbox"/>
G1.221.914	LuxaScope Sonus NPX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	<input type="checkbox"/>



## LuxaScope Sonus NPX für Kinder und Neugeborene

- Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC gefräst
- Gewicht Bruststück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 32 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 22 mm
- Gesamtlänge: 77 cm
- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- Membranhalterung aus Leichtmetall mit SOFTFEEL Beschichtung für ein angenehmes Gefühl auf der Haut. Feingewinde für lange Haltbarkeit und einfaches Wechseln der Vibrason Membrane – auf verschleißstarken Kunststoff wird verzichtet.
- Ohrbügel aus schwarz eloxiertem Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohrrollen aus weichem Silikon in schallsolierendem Design für hochintensives Hören: sehr angenehmes Tragegefühl da außen weich, dabei optimale Abdichtung zur Reduzierung von Umgebungsgläuschen und optimale Schallübertragung. Der innenliegende Kunststoffkörper verhindert das versehentliche Verschließen des Schallgangs bei Kopfbewegungen. Leicht auswechselbar, je 1 Paar der Größen S, M und L im Lieferumfang enthalten.
- Nahezu keine Schmutznischen zwischen Membranhalterung und Bruststück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

## LuxaScope Sonus NPX for Children and Newborns

- Double chest piece made of stainless steel for auscultation of high frequencies (with diaphragm) and low frequencies (with bell). The bell function is possible by simply removing the small diaphragm.
- high quality mechanics, CNC-milled from solid material
- Weight chest piece: 95 g
- Diameter large diaphragm: 32 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 22 mm
- Total length: 77 cm
- excellent sound characteristics due to the perfectly tuned mass proportion of chest piece to Vibrason diaphragm. Reversible, suitable for all frequency ranges
- retaining ring of diaphragm made of light metal with SOFTFEEL coating for more comfort on the skin. Fine thread for long shelf life and easy exchanging of the Vibrason diaphragm – no use of plastic due to increased wear.
- binaural made of black anodized stainless steel
- moveable SOFTBUDS ear tips made of soft silicone in sound insulating design for most intensive hearing: pleasant wearing comfort because soft on the outside, thereby perfect adaptation to the auditory canal to prevent any disturbing background noises and for optimum sound transmission. The inside plastic body prevents the inadvertent closing of the acoustic noise during head movements. Easy to replace, incl. each 1 pair of SOFTBUDS in size S/M/L
- almost no dirt accumulation between retaining ring of diaphragm and chest piece for quick and easy clean.
- latex- and nickel-free

CX



G1.411.114	LuxaScope Sonus CX, schwarz (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	<input checked="" type="checkbox"/>
G1.411.914	LuxaScope Sonus CX, weiß (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	<input type="checkbox"/>

G1.411.114	LuxaScope Sonus CX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	<input checked="" type="checkbox"/>
G1.411.914	LuxaScope Sonus CX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	<input type="checkbox"/>

## LuxaScope Sonus CX für die Kardiologie

Ein kardiologisches Stethoskop zeichnet sich durch ein Bruststück mit hoher Masse aus, da das Bruststück gegenüber dem schwingenden Körper in Ruhe bleiben soll. Eine hohe Masse erzeugt eine hohe Trägheit und reduziert somit die Schwingungen des Bruststückes. Dadurch wird eine bessere Hörbarkeit von hochfrequenten Geräuschen erreicht, insbesondere bei der Auskultation von Herztönen.

- massives Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zur Auskultation von Herztönen für die anspruchsvolle Diagnostik in Praxis und Klinik. Ermöglicht Untersuchungen auf höchstem Niveau. Zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC gefräst
- Gewicht Bruststück: 160 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm
- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- Membran-Haltering aus Leichtmetall mit SOFTFEEL Beschichtung für ein angenehmes Gefühl auf der Haut. Feingewinde für lange Haltbarkeit und einfaches Wechseln der Vibrason Membrane – auf verschleißstarken Kunststoff wird verzichtet.
- Ohrbügel aus schwarz eloxiertem Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohrhüllen aus weichem Silikon in schallisierendem Design für hochintensives Hören: sehr angenehmes Tragegefühl da außen weich, dabei optimale Abdichtung zur Reduzierung von Umgebungsgeräuschen und optimalen Schallübertragung. Der innenliegende Kunststoffkörper verhindert das versehentliche Verschließen des Schallgangs bei Kopfbewegungen. Leicht auswechselbar, je 1 Paar der Größen S, M und L im Lieferumfang enthalten.
- nahezu keine Schmutznischen zwischen Membranhaltering und Bruststück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

## LuxaScope Sonus CX for Cardiology

A cardiology stethoscope is characterized by a high mass chest piece, as the chest piece should remain at rest in relation to the vibrating body. A high mass produces a high inertia and thus reduces the vibrations of the chest piece. This results in a better audibility of high frequency sounds, especially in the auscultation of heart sounds.

- Double chest piece made of stainless steel for auscultation of heart sounds for demanding diagnostics in practice and hospital. For examinations at the highest level. For auscultation of high frequencies (with diaphragm) and low frequencies (with bell). The bell function is possible by simply removing the small diaphragm.
- high quality mechanics, CNC-milled from solid material
- Weight chest piece: 160 g
- Diameter large diaphragm: 39 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 32 mm
- Total length: 77 cm
- excellent sound characteristics due to the perfectly tuned mass proportion of chest piece to Vibrason diaphragm. Reversible, suitable for all frequency ranges
- retaining ring of diaphragm made of light metal with SOFTFEEL coating for more comfort on the skin. Fine thread for long shelf life and easy exchanging of the Vibrason diaphragm – no use of plastic due to increased wear.
- binaural made of black anodized stainless steel
- moveable SOFTBUDS ear tips made of soft silicone in sound insulating design for most intensive hearing: pleasant wearing comfort because soft on the outside, thereby perfect adaptation to the auditory canal to prevent any disturbing background noises and for optimum sound transmission. The inside plastic body prevents the inadvertent closing of the acoustic noise during head movements. Easy to replace, incl. each 1 pair of SOFTBUDS in size S/M/L
- almost no dirt accumulation between retaining ring of diaphragm and chest piece for quick and easy clean.
- latex- and nickel-free



## Flat Flex Stethoskop

Das Flachkopfsthethoskop Sonus Flat Flex mit Wechsel-Membran-System gewährleistet einen optimalen Klang und schließt dabei das Risiko einer Keimübertragung durch die Membrane nahezu aus. Durch einen schnellen Wechsel der Membrane ist das Stethoskop in wenigen Sekunden einsatzbereit. Die Verwendung von umweltbelastenden Einwegstethoskopen oder die zeitintensive Desinfektion der Membrane ist nicht mehr notwendig. Ob im RTW, in der Notfalltasche oder bei der einfachen Blutdruckmessung – das Sonus Flat Flex setzt hier neue Maßstäbe durch Wirtschaftlichkeit und Sicherheit!

## Flat Flex Stethoscope

The flat-head stethoscope Sonus Flat Flex with Exchangeable-Diaphragm-System guarantees an optimal sound and the risk of germ transmission can almost be excluded. Due to the quick exchange of the diaphragm, the stethoscope is ready for use within few seconds. The use of polluting disposable stethoscopes or the required timeconsuming disinfection process of the diaphragm is no longer necessary. Whether in ambulance, emergency bag or simply for blood pressure measurement – the Sonus Flat Flex is setting new standards by efficiency and safety!



G1.112.114	schwarz / black	■
G1.112.414	rot / red	■
G1.112.514	gelb / yellow	■

## LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

- Flachkopf-Bruststück aus Aluminium, schwarz, für Wechsel-Membran-System.
- Ohrbügel aus Aluminium, dadurch geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang.
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)
- latexfrei

## LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoscope

- Flat-head chestpiece made of aluminium, black, for Exchangeable-Diaphragm-System.
- Binaurals made of aluminium, thus low deadweight with nevertheless excellent acoustics.
- no use of phthalates (DEHP free)
- latex-free



- G1.212.114 schwarz / black ■
- G1.212.414 rot / red ■
- G1.212.514 gelb / yellow ■

## LuxaScope Sonus Double Flex

- Doppelkopf-Stethoskop für Erwachsene
- Durchmesser Membrane 43 mm | Länge 75 cm
- Bruststück aus Aluminium für Wechsel-Membran-System
- Ohrbügel aus Aluminium, dadurch geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang.
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)
- latexfrei

## LuxaScope Sonus Double Flex

- twin-head stethoscope for adults
- diaphragm diameter 43 mm | length 75 cm
- aluminium chest piece for exchangeable diaphragm system
- Binaurals made of aluminium, thus low deadweight with nevertheless excellent acoustics.
- no use of phthalates (DEHP free)
- latex-free

## Stethoskope Zubehör



G5.212.174 schwarz / black ■

### Wechsel-Membrane

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

### Exchangeable Diaphragm

- for LuxaScope Sonus Flex
- 5 pcs. in bulk, packaged in polybag

## Stethoskope Accessories



G5.216.174 schwarz / black ■

### Wechsel-Trichter

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

### Exchangeable Ring

- for LuxaScope Sonus Flex
- 5 pcs. in bulk, packaged in polybag

## Ersatzteile LuxaScope Sonus

G9.545.122	SOFTBUDS Ohrstöpsel, Set aus je 1 x Größe S / M / L	
G9.912.112	Namensschild zu Stethoskop LuxaScope Sonus	
G9.443.112	Ohrbügel aus Edelstahl mit Schlauch, schwarz	■
G9.443.912	Ohrbügel aus Edelstahl mit Schlauch, weiß	□
G9.412.112	Ohrbügel aus Aluminium mit Schlauch, schwarz	■
G9.412.412	Ohrbügel aus Aluminium mit Schlauch, rot	■
G9.412.512	Ohrbügel aus Aluminium mit Schlauch, gelb	■
G9.212.011	Bruststück zu LuxaScope Sonus Double Flex, Aluminium, schwarz	■
G9.112.011	Bruststück zu LuxaScope Sonus Flat Flex, Aluminium, schwarz	■
G9.213.112	Bruststück zu LuxaScope Sonus SX, Edelstahl	
G9.223.112	Bruststück zu LuxaScope Sonus NPX, Edelstahl	
G9.253.112	Bruststück zu LuxaScope Sonus CX, Edelstahl	

## Spare Parts LuxaScope Sonus

G9.545.122	SOFTBUDS ear plugs, Set of each 1x sizes S / M / L	
G9.912.112	Name badge for stethoscope LuxaScope Sonus	
G9.443.112	Binaural, stainless steel with tube, black	■
G9.443.912	Binaural, stainless steel with tube, white	□
G9.412.112	Binaural, aluminium with tube, black	■
G9.412.412	Binaural, aluminium with tube, red	■
G9.412.512	Binaural, aluminium with tube, yellow	■
G9.212.011	Chest piece for LuxaScope Sonus Double Flex, Aluminium, black	■
G9.112.011	Chest piece for LuxaScope Sonus Flat Flex, Aluminium, black	■
G9.213.112	Chest piece for LuxaScope Sonus SX, stainless steel	
G9.223.112	Chest piece for LuxaScope Sonus NPX, stainless steel	
G9.253.112	Chest piece for LuxaScope Sonus CX, stainless steel	

# Reflexhämmer

Reflex Hammers



M1.111.112 schwarz / black ■



M1.111.915 weiß / white □



## Reflexhammer nach Trömner - groß

- Reflexhammer aus Aluminium / Messing
- optimale Gewichtsverteilung
- neurologische Tastspitze
- Länge: 230 mm | Gewicht: 245 g
- aus hygienischen Gründen ohne Pinsel

## Reflex Hammer according to Trömner - large

- reflex hammer made of aluminium / brass
- optimal weight distribution
- with neurological sensor tip
- length: 230 mm | weight: 245 g
- without brush due to hygienic reasons

M1.121.112 schwarz / black ■



M1.121.914 weiß / white □



## Reflexhammer nach Buck - klein

- Reflexhammer aus Aluminium / Messing
- optimale Gewichtsverteilung
- neurologische Tastspitze
- Länge: 180 mm | Gewicht: 90 g
- aus hygienischen Gründen ohne Pinsel

## Reflex Hammer according to Buck - small

- reflex hammer made of aluminium / brass
- optimal weight distribution
- with neurological sensor tip
- length: 180 mm | weight: 90 g
- without brush due to hygienic reasons



M1.121.812 weißblau / ice-blue □

M1.121.513 rapsgelb / colza yellow □

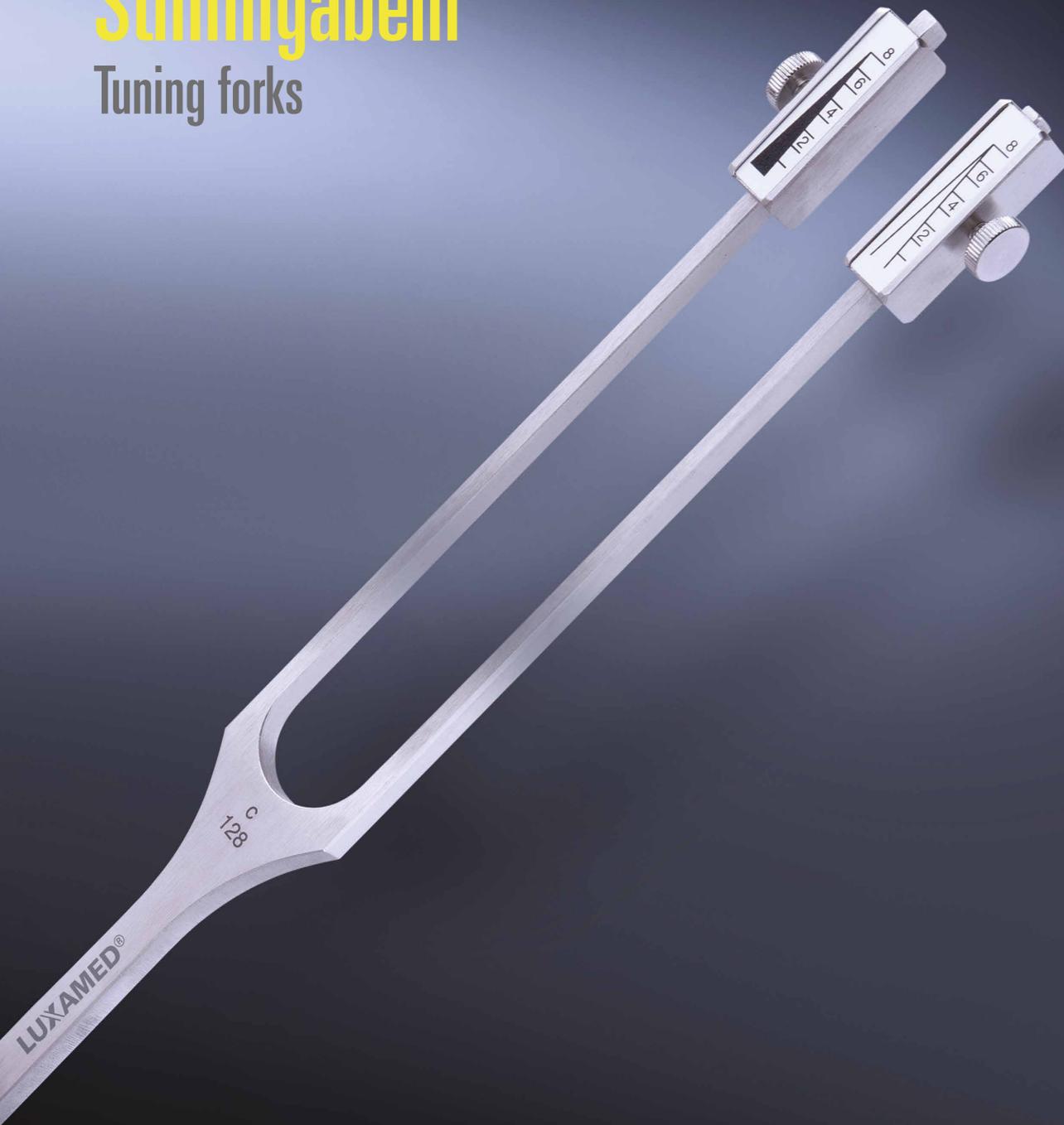
M1.121.412 jadegrün / jade-green □

M1.121.312 zartlilieder / delicate lilac □

M1.121.612 magenta / magenta ■

# Stimmgabeln

## Tuning forks



M1.501.112 c64/c128



M1.500.112 a1 440



### Stimmgabel nach Rydel Seiffer

- mit Dämpfer und Fuß c64/c128
- Edelstahl

### Stimmgabel

- mit Fuß a1 440
- Edelstahl

### Tuning fork according to Rydel Seiffer

- with damper and foot c64/c128
- Stainless steel

### Tuning fork

- with damper and foot a1 440
- Stainless steel

## Otoskope Otoscopies

2.5 V



A1.516.914 Kids Otoskop / Kids otoscope



### LuxaScope Auris LED 2.5 V

- innovatives Otoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs (konzentrisch), keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaser verstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Dermatoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 mm und 10 x 4.0 mm

### LuxaScope Auris LED 2.5 V

- innovative otoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs (concentric), no fibre optic, field of vision is not restricted
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- illumination intensity: approx. 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Dermatoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive
- incl. 20 disposable ear funnels, grey, each 10 x 2.5 mm and 10 x 4.0 mm

## Ophthalmoskop Ophthalmoscope

F1.516.914 LuxaScope Oculus LED 2.5 V Kids

2.5 V

### LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- direktes Ophthalmoskop im handlichen Taschenformat
- Korrekturbereich: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 unterschiedliche Blenden: Fadenkreuz, großer Kreis, kleiner Kreis, Halbkreis, Grünfilter
- Beleuchtung: LED Beleuchtung
- dimmbar; dadurch ist eine für den Patienten individuelle, blendfreie Helligkeit einstellbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs ca. 50.000 Stunden durch Konstantstromansteuerung
- Farbtemperatur: 4.200 K
- optimierte Bauform des Kopfes
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Dermatoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2x AAA Alkaline Batterien, inklusive

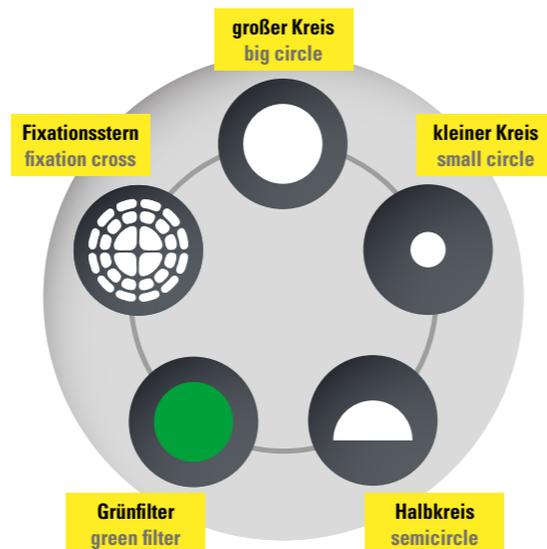
### LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- direct ophthalmoscope in pocket size
- refraction balance: + 20 bis - 20 D ( $\pm 1\ 2\ 3\ 4\ 6\ 8\ 10\ 15\ 20\ D$ )
- 5 different apertures: fixation cross, large circle, small circle, semicircle, green filter
- illumination: LED
- can be dimmed for an individual glare-free brightness
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 50.000 hours by constant current drive
- colour temperature: approx. 4.200 K
- optimized design of head
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Dermatoscope head
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries, inclusive





## Diagnostik Set Diagnostic Set



2.5 V



AF.516.914	Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V Kids
	Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 2.5 V Kids

### Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V

- Komplettsset für präzise Untersuchungen
- bestehend aus Otoskop Auris LED 2.5 V und Ophthalmoskop Oculus 2.5 V

### Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 2.5 V

- complete set for precise examinations
- consisting of Otoscope Auris LED 2.5 V and Ophthalmoscope Oculus 2.5 V

## Dermatoskop Dermatoscope



**Kontaktscheibe OHNE Skala**  
contact plate WITHOUT scale

C1.816.914	LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V Kids
	LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V Kids

**Kontaktscheibe MIT Skala**  
contact plate WITH scale

C1.916.914	LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V Kids
	LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V Kids



2.5 V

### LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- abnehmbare Kontaktscheibe zur einfachen Reinigung
- stufenloser Zoombereich mit 10-facher Vergrößerung für ein verzerrungsfreies Bild
- optimierte Bauform des Kopfes
- dimmbar
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch Konstantstromsteuerung
- Beleuchtungsstärke: 10.000 Lux
- Farbtemperatur: ca. 4.200 K
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff), kombinierbar auch mit LuxaScope LED Otoskop- und Ophthalmoskop Kopf
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien, inklusive

### LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

- innovative dermatoscope in pocket size
- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- maintenance-free, because no lamp replacement necessary
- removable contact plate for easy cleaning
- stepless zoom area with 10 x magnification for a distortion-free image
- optimized design of head
- can be dimmed
- automatic switchoff after 3 minutes
- life expectancy of LEDs: approx. 100.000 hours by constant current drive
- intensity of illumination: 10.000 Lux
- colour temperature: approx. 4.200 K
- two-component handle (aluminium / fibre-glass reinforced), also combinable with LuxaScope LED Otoscope- and Ophthalmoscope head
- electronic ON/OFF push-button-switch
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries, inclusive



# Diagnostik Leuchte Diagnostic Penlight

zur Augen- und Rachendiagnostik  
for eye- and throat diagnostic

hochwertige Penlight mit  
**schneller Clip-Schaltung**  
High quality Penlight with  
quick Clip-switch



mit LED - LED zugelassen und  
geprüft für Augendiagnostik  
with LED - LED authorized and  
approved for eye diagnostic

mit LED Lampe  
with LED

D1.311.912 Kids Penlight

mit Glühlampe  
with standard bulb

D1.312.912 Kids Penlight

- Gehäuse aus hochwertigem ABS
- Gewicht 31,5 g
- Lebensdauer Leuchtmittel  
ca. 100.000h
- Lichtstärke 18.000 – 22.000 mcd
- Farbtemperatur: ca. 7000 Kelvin
- Betriebsspannung 3,0 V
- inkl. 2 AAA Marken-Batterien

- Top quality ABS plastic housing
- weight 31.5 g
- life time LED 100.000 h
- Luminous intensity 18.000 – 22.000 mcd
- colour temperature: approx. 7000 Kelvin
- operating voltage 3.0 V
- incl. 2 AAA batteries



# Reflexhammer Reflex hammer

M1.131.914 Kids Reflexhammer /  
Kids reflex hammer

## Reflexhammer nach Buck - klein

- Reflexhammer aus Aluminium
- optimale Gewichtsverteilung
- neurologische Tastspitze
- Länge: 180 mm | Gewicht: 90 g
- aus hygienischen Gründen ohne Pinsel

## Reflex Hammer according to Buck - small

- reflex hammer made of aluminium
- optimal weight distribution
- with neurological sensor tip
- length: 180 mm | weight: 90 g
- without brush due to hygienic reasons



# Laryngoskope

## Laryngoscopes



### Die LuxaScope Laryngoskop Familie

Ein Laryngoskop mit verschiedensten Spateln sollte in jedem Notfallkoffer, Rettungs- und Notarztwagen enthalten sein, da es im Rahmen einer Reanimation zur Intubation benötigt wird. Ebenso ist es tägliches Arbeitsmittel des Anästhesisten im Operationssaal. Zuverlässigkeit, Sicherheit und eine optimale Sicht ist eine Notwendigkeit zum sicheren Intubieren.

Daher setzen wir ausschließlich modernste LEDs und hochwertige Werkstoffe bei der Herstellung unserer Fiber-Optik Laryngoskop Familie ein. Spatel nach Macintosh, Miller und McCoy in allen gängigen Größen mit integrierter oder auswechselbarer Glasfaser ermöglicht die Anpassung an nahezu alle Verhältnisse.

Das Herzstück eines Laryngoskopsystems ist jedoch das Griffstück. Qualität zeichnet sich speziell bei der Beleuchtung sowie der Langlebigkeit aus. Der Handgriff aus Edelstahl sowie Qualitätslampen mit bestmöglicher Leuchtstärke unterstreichen dieses. Eine einfache Reinigung gewährleistet eine optimale Hygiene. Bewusst wird auf die übliche Struktur verzichtet um Schmutznischen zu verhindern. Für den notwendigen Halt sorgen hier Querrillen, welche jedoch wesentlich einfacher zu reinigen sind.

Fokussiert auf das Wesentliche. Made by **LUXAMED®**.

### The LuxaScope Laryngoscope Family

A laryngoscope with different blades should be found in every emergency case, ambulance and emergency ambulance as it is required as part of resuscitation for intubation. Also, it is daily working equipment of anaesthesiologists in the operating room. Reliability, safety and an excellent view are needs for safe intubation.

Therefore, we use exclusively the latest LEDs and high-quality materials in the production of our fibre optic laryngoscope family. Blades according to Macintosh, Miller and McCoy in all common sizes with integrated or replaceable fibre glass ensure individual adjustment to almost all applications.

However, the heart of a laryngoscope system is the handle. The quality is especially characterized by illumination and longevity. The stainless steel handle as well as quality bulbs with optimum luminosity. Our handles ensure easy cleaning and hygiene. We deliberately forego fluted handle surfaces to avoid dirt accumulation. Lateral grooves ensure easy cleaning and secure grip in the hand.

Focused on the essential. Made by **LUXAMED®**.



E1.427.012 3.7 V LED

### F.O. Laryngoskop Griff, medium inkl. Lademodul

- Handgriff aus Edelstahl für hochwertige Optik und Langlebigkeit
- keine Oberflächenstruktur, Querrillen sorgen für eine hygienische Anwendung und sicheren Halt
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoklavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Lademodul)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit
- Lademodul mit Lithium-Ion Akku und USB-Port zum einfachen Aufladen ohne Ladestation

### F.O. Laryngoscope Handle, medium incl. Charging Unit

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- no surface structure, lateral grooves for hygienic use and secure grip in the hand
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability
- charging unit incl. lithium-ion rechargeable battery and USB port for easy recharging without charging station



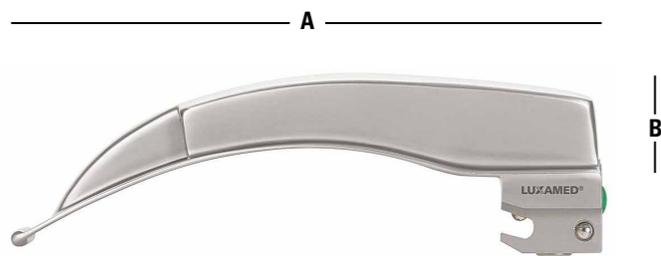
E1.416.012 2.5 V LED, small  
E1.417.012 2.5 V LED, medium

### F.O. Laryngoskop Griff, klein

- Handgriff aus Edelstahl für hochwertige Optik und Langlebigkeit
- Lampenhülse aus Metall
- schnelle und unkomplizierte Entnahme des Leuchtmittels
- autoklavierbar bis 134°C (ohne Leuchtmittel und Lademodul)
- Griff entspricht ISO 7376 (grüner Standard)
- Data-Matrix mit Angabe des Herstellers, Produktcodes sowie Produktionsdatums zur besseren Rückverfolgbarkeit

### F.O. Laryngoscope Handle, small

- Stainless steel handle for a high quality optic and durability
- metallic lamp case
- quick and uncomplicated removal of bulb
- autoclavable up to 134° (without bulb and batteries)
- handle in accordance with ISO 7376 (green standard)
- data matrix code including information of manufacturer, product codes and production date for an improved traceability



		A (mm)	B (mm)
E1.410.012	Mac 0	81	14
E1.411.012	Mac 1	92	14
E1.412.012	Mac 2	114	17
E1.413.012	Mac 3	134	18
E1.414.012	Mac 4	154	18
E1.415.012	Mac 5	174	23

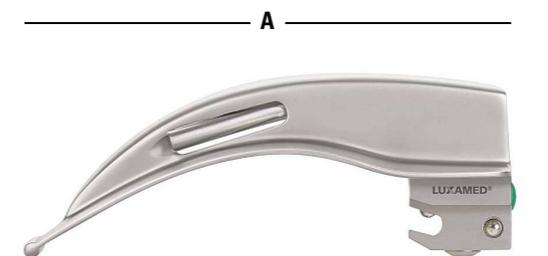


## F.O. Macintosh Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **integrierter Glasfaser**
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 8.000 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (3 x 7 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 14.000 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 6.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



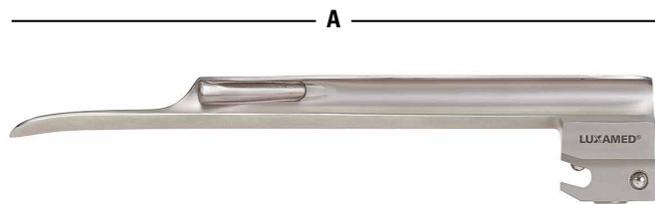
		A (mm)	B (mm)
E1.310.012	Mac 0	79	13
E1.311.012	Mac 1	91	20
E1.312.012	Mac 2	113	21
E1.313.012	Mac 3	131	22
E1.314.012	Mac 4	154	24
E1.315.012	Mac 5	176	25

## F.O. Macintosh Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **auswechselbarem Lichtleiter**
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. Macintosh Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 Lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 Lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.429.012	Mil 00	65	11
E1.420.012	Mil 0	77	11
E1.421.012	Mil 1	102	11
E1.422.012	Mil 2	155	14
E1.423.012	Mil 3	195	15
E1.424.012	Mil 4	210	18

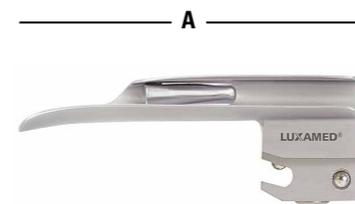


## F.O. Miller Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **integrierter Glasfaser**
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4,0 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.329.012	Mil 00	64	11
E1.320.012	Mac 0	74	11
E1.321.012	Mil 1	101	11
E1.322.012	Mil 2	152	13
E1.323.012	Mil 3	194	13
E1.324.012	Mil 4	204	17

## F.O. Miller Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **auswechselbarem Lichtleiter**
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. Miller Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.442.012	Mac 2	115	18
E1.443.012	Mac 3	135	18
E1.444.012	Mac 4	155	18

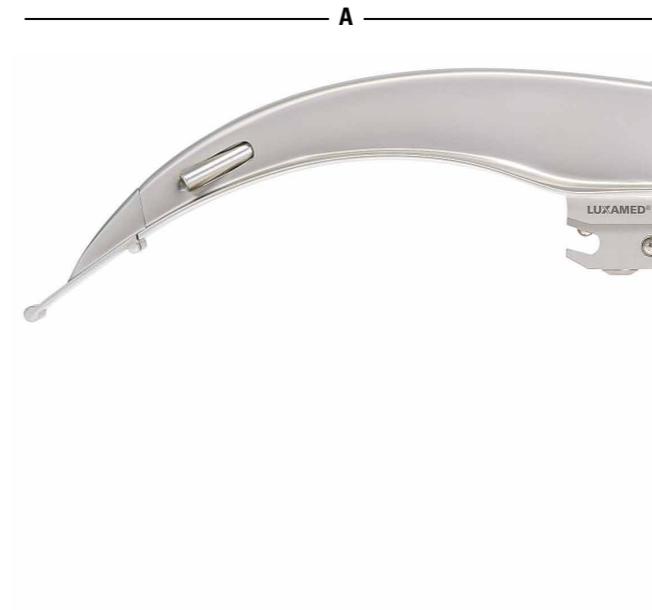


## F.O. McCoy Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **integrierter Glasfaser**
- das abwinkelbare Spatelende erleichtert schwierige Intubationen und verringert die Verletzungsgefahr
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- einfache Reinigung oder Sterilisation da keine Schmutznischen
- wartungsfrei
- 8.000 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (3 x 7 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 14.000 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 6.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with **integrated fibre glass**
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- no dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation
- maintenance-free
- 8.000 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (3 x 7 mm)
- brightness approx. 14.000 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 6.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information



		A (mm)	B (mm)
E1.342.012	Mac 0	115	18
E1.343.012	Mac 1	130	22
E1.344.012	Mac 2	155	25

## F.O. McCoy Spatel

- Laryngoskop Spatel mit **auswechselbarem Lichtleiter**
- das abwinkelbare Spatelende erleichtert schwierige Intubationen und verringert die Verletzungsgefahr
- hochwertige Konstruktion aus Edelstahl für hohe Lebensdauer
- 5.500 Fasern sorgen für maximale Lebensdauer und Beleuchtungsstärke
- optimale Ausleuchtung durch größtmöglichen Querschnitt (Durchmesser 4 mm)
- Beleuchtungsstärke mit 3.7 V LED: ca. 10.500 Lux
- Beleuchtungsstärke mit 2.5 V Xenon: ca. 4.500 Lux
- kompatibel mit allen Griffen nach ISO 7376 (Grüner Standard)
- autoklavierbar bis 134°C – ca. 4.000 Zyklen
- Data-Matrix mit den wichtigsten Informationen

## F.O. McCoy Blade

- laryngoscope blade with **replaceable light guide**
- facilitates difficult intubation due to movable blade tip and reduce the risk of injury
- high-quality stainless steel construction for a long service life
- 5.500 fibres to achieve the maximum service life and illumination
- optimal light emission due to the largest possible cross section (diameter: 4 mm)
- brightness approx. 10.500 lux at 3.7 V LED
- brightness approx. 4.500 lux at 2.5 V Xenon
- compatible with all handles according to ISO 7376 (green standard)
- autoclavable up to 134° C – approx. 4.000 times
- Data-Matrix with most important information

## Laryngoskop Zubehör

## Laryngoscope Accessories



E5.807.011 medium

### Lademodul - medium

- Lademodul mit Ladestandsanzeige zu LED Griff
- inkl. 3.7 V Lithium-Ion Akku

### Charging Unit - medium

- charging unit with state-of-charge indicator, for LED handle
- incl. 3.7 V lithium-ion rechargeable battery



### Laryngoskop-Koffer - groß

- für 1 Griff und 5 Spatel
- E5.102.214 weiß



### Laryngoskop-Koffer - klein

- für 1 Griff und 3 Spatel
- E5.101.214 weiß

Inhalt im Lieferumfang nicht enthalten.  
Content not included in scope of supply.

### Laryngoscope Case - large

- for 1 handle and 5 blades
- E5.102.214 white

### Laryngoscope Case - small

- for 1 handle and 3 blades
- E5.101.214 white



Leuchtmittel Montage  
Light source mounting

## Ersatzteile Laryngoskop

## Spare Parts Laryngoscope

E9.310.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 0
E9.311.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 1
E9.312.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 2
E9.313.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 3
E9.314.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 4
E9.315.012	Ersatzlichtleiter zu Macintosh, Gr. 5
E9.329.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 00
E9.320.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 0
E9.321.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 1
E9.322.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 2
E9.323.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 3
E9.324.012	Ersatzlichtleiter zu Miller, Gr. 4
E9.342.012	Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 2
E9.343.012	Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 3
E9.344.012	Ersatzlichtleiter zu McCoy, Gr. 4
E9.418.016	2.5 V / 3.7 V LED Lampe, zu Laryngoskop-Griff
E5.700.014	Ladegerät mit USB-Stecker und EU/UK/US Adapter

E9.310.012	light guide for Macintosh, size 0
E9.311.012	light guide for Macintosh, size 1
E9.312.012	light guide for Macintosh, size 2
E9.313.012	light guide for Macintosh, size 3
E9.314.012	light guide for Macintosh, size 4
E9.315.012	light guide for Macintosh, size 5
E9.329.012	light guide for Miller, size 00
E9.320.012	light guide for Miller, size 0
E9.321.012	light guide for Miller, size 1
E9.322.012	light guide for Miller, size 2
E9.323.012	light guide for Miller, size 3
E9.324.012	light guide for Miller, size 4
E9.342.012	light guide for McCoy, size 2
E9.343.012	light guide for McCoy, size 3
E9.344.012	light guide for McCoy, size 4
E9.418.016	2.5 V / 3.7 V LED bulb, for laryngoscope handle
E5.700.014	Recharger with USB plug adapter EU/UK/US

# Untersuchungsleuchten

## Examination Lamps



### LED Untersuchungsleuchte

Moderne Untersuchungsleuchte für die Praxis mit energiesparender LED-Technologie. Mit einer Beleuchtungsstärke von ca. 50.000 Lux bei einem Arbeitsabstand von 30 cm bietet die LUXAMED® Untersuchungsleuchte eine optimale Ausleuchtung für eine professionelle Untersuchung.

- 15 V / 10 W LED Lampe mit 4 Hochleistungs-LEDs
- Beleuchtungsstärke: ca. 50.000 Lux / 30 cm Abstand
- Aluminiumleuchtkopf für optimale Wärmekonvektion und Wärmestrahlung
- Lebensdauer: ca. 50.000 Stunden
- Farbtemperatur: ca. 4.200 K
- Schwanenhalskonstruktion mit 90 cm langem Arm, Arm verbleibt in gewünschter Position
- stabiles, kippssicheres Rollstativ aus Metall (pulverbeschichtet)
- Multifunktionsstecker (EU/UK/US)

### LED Examination Lamp

Modern practice examination lamp with energy saving LED technology. With an illuminance of approx. 50.000 lux at 30 cm working distance, the LUXAMED® examination lamp ensures optimum illumination for a professional examination.

- 15 V / 10 W LED Lamp with 4 high-power LEDs
- Illuminance: approx. 50.000 Lux / 30 cm working distance
- aluminium illumination head for optimal heat convection and thermal radiation
- service life: approx. 50.000 hours
- Colour temperature: approx. 4.200 K
- Gooseneck construction with 90 cm long neck, neck remains in desired position
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)

U1.111.014 weiß / white

**Version 1:** Rohrhöhe 85 cm, max. Untersuchungshöhe: 165 cm  
**Version 1:** tube height 85 cm, max. examination height: 165 cm



U1.011.014 weiß / white

**Version 2:** Rohrhöhe 50 cm, max. Untersuchungshöhe: 130 cm  
**Version 2:** tube height 50 cm, max. examination height: 130 cm



U5.121.114 Handgriff / Handle

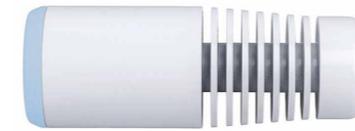
Handgriff separat erhältlich  
 Handle available separately

COLOUR  
YOUR  
DAY

- LED Untersuchungsleuchte auf 5-Fuß-Stativ,
- pulverbeschichtet
- LED Examination Lamp with 5-foot-stand
- powder-coated



weiß  
white



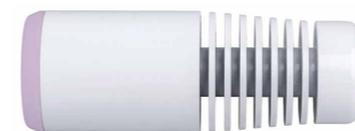
weißblau  
ice-blue



rapsgelb  
colza yellow



jadegrün  
jade-green



zartflieder  
delicate lilac



magenta  
magenta

U1.131.014	weiß / weißblau	white / ice-blue	
U1.141.014	weiß / rapsgelb	white / colza yellow	
U1.151.014	weiß / jadegrün	white / jade-green	
U1.161.014	weiß / zartflieder	white / delicate lilac	
U1.171.014	weiß / magenta	white / magenta	



U5.121.114 Handgriff / Handle

Handgriff separat erhältlich  
Handle available separately



# Untersuchungsleuchten mit Fokussierung

Examination Lamps Focusable



## LED Untersuchungsleuchte FOCUS mit Fokussierung

Moderne Untersuchungsleuchte mit Fokussierung für die Praxis mit energie-sparender LED-Technologie. Für Untersuchungen und kleinere Eingriffe. Bei einem Arbeitsabstand von 30 cm ist der Lichtspot auf einen Durchmesser von 8 cm auf 15 cm einstellbar. Durch die ausgezeichnete Homogenität des Lichtspots ist der Arbeitsbereich immer optimal ausgeleuchtet.

## LED Examination Lamp FOCUS Focusable

Modern, focusable practice examination lamp with energy saving LED technology. For examination and minor surgery. At an operating distance of 30 cm, the light spot can be adjusted from a diameter of 8 cm up to 15 cm. The excellent homogeneity of the light spot always ensures optimum illumination of the working field.

U1.211.014 weiß / white

**Version 1:** Rohrhöhe 85 cm,  
max. Untersuchungshöhe: 165 cm  
**Version 1:** tube height 85 cm,  
max. examination height: 165 cm

U1.311.014 weiß / white

**Version 2:** Rohrhöhe 50 cm,  
max. Untersuchungshöhe: 130 cm  
**Version 2:** tube height 50 cm,  
max. examination height: 130 cm

## LED Untersuchungsleuchte FOCUS mit Fokussierung

- LED Lampe mit 1 Hochleistungs-LED 10 W
- Beleuchtungsstärke bei 30 cm Abstand: 60.000 Lux (Durchmesser 80 mm)
- Beleuchtungsstärke bei 30 cm Abstand: 25.000 Lux (Durchmesser 150 mm)
- Farbtemperatur: ca. 5000 K
- CRI: 93
- Lebensdauer der LED: ca. 50.000 Betriebsstunden
- Aluminiumleuchtkopf für optimale Wärmekonvektion und Wärmestrahlung daher geringe Wärmeentwicklung.
- Schwanenhalskonstruktion mit 100 cm langem Arm, Arm verbleibt in gewünschter Position
- maximale Untersuchungshöhe: 165 cm
- stabiles, kippsticheres Rollstativ aus Metall (pulverbeschichtet)
- Multifunktionsstecker (EU/UK/US)

## LED Examination Lamp FOCUS Focusable

- LED Lamp with 1 high-power LED 10 W
- illuminance at a distance of 30 cm: approx. 62.000 Lux (diameter 80 mm)
- illuminance at a distance of 30 cm: approx. 25.000 Lux (diameter 150 mm)
- colour temperature: approx. 5000 K
- CRI: 93
- service life of LED: approx. 50.000 hours
- aluminium illumination head for optimal convection and heat radiation, therefore low heat development
- Gooseneck construction with 100 cm long neck, neck remains in desired position
- maximum examination height: 165 cm
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)



Handgriff separat erhältlich  
Handle available separately

U5.121.114 Handgriff / Handle



## Untersuchungsleuchten und Zubehör

## Examination Lamp and Accessories



LED Untersuchungsleuchte Oberteil allein  
LED Examination Lamp upper part only

Tischklemme  
Table clamp



Wandhaltewinkel  
Wall bracket



Normalschienenklaue  
Standard rail clamp



U9.212.014 LED Untersuchungsleuchte FOCUS, Oberteil allein

U9.212.014 LED Examination Lamp FOCUS, upper part only

U9.112.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, weiß

U9.112.014 LED Examination Lamp, upper part only, white

U9.132.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, weißblau

U9.132.014 LED Examination Lamp, upper part only, ice-blue

U9.142.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, rapsgelb

U9.142.014 LED Examination Lamp, upper part only, colza yellow

U9.152.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, jadegrün

U9.152.014 LED Examination Lamp, upper part only, jade-green

U9.162.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, zartflieder

U9.162.014 LED Examination Lamp, upper part only, delicate lilac

U9.172.014 LED Untersuchungsleuchte, Oberteil allein, magenta

U9.172.014 LED Examination Lamp, upper part only, magenta

U5.121.114 Handgriff zu LED Untersuchungsleuchten

U5.121.114 Handle for LED Examination Lamps

U5.232.014 Wandhaltewinkel zu LED Untersuchungsleuchten

U5.232.014 Wall bracket for LED Examination Lamps

U5.242.014 Tischklemme zu LED Untersuchungsleuchten

U5.242.014 Table clamp for LED Examination Lamps

U5.252.014 Normschienenklaue zu LED Untersuchungsleuchten

U5.252.014 Standard rail clamp for LED Examination Lamps

U9.113.014 5-Fuß-Stativ zu LED Untersuchungsleuchten, weiß

U9.113.014 5-foot-stand for LED Examination Lamps, white

U9.013.014 5-Fuß-Stativ zu LED Untersuchungsleuchte, kurz

U9.013.014 5-feet-stand for LED examination Lamp, short

# Index

## 8 Otoskope

- 11 LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V
- 12 LuxaScope Auris LED 2.5 V
- 13 LuxaScope Auris LED 2.5 V Colour your day
- 14 LuxaScope Auris LED 3.7 V
- 15 Gebläse
- 16 Ohrtrichterspender
- 17 Einweg-Ohrtrichter

## 18 Veterinär Otoskop

- 19 LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

## 20 Ophthalmoskope

- 22 LuxaScope Oculus LED 3.7 V
- 23 LuxaScope Oculus LED 2.5 V
- 24 LuxaScope Oculus LED 2.5 V Colour your day

## 26 Diagnostik Sets Otoskop & Ophthalmoskop

- 27 Diagnostik Set 3.7 V
- 28 Diagnostik Set 2.5 V
- 29 Diagnostik Set 2.5 V Colour your day

## 30 Dermatосkope

- 32 LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V
- 33 LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V
- 34 LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V Colour your day
- 35 LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

## 36 Ersatzteile LuxaScope

- 36 Köpfe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop
- 37 Handgriffe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop

## 38 Diagnostik Center Wandstation

- 40 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1+2+3)
- 40 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1+3)
- 41 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1 Handgriff)

## 42 Diagnostik Leuchten

- 43 Diagnostik Leuchten mit LED Lampe
- 43 Diagnostik Leuchten mit Glühlampe

## 8 Otoscopes

- 11 LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V
- 12 LuxaScope Auris LED 2.5 V
- 13 LuxaScope Auris LED 2.5 V Colour your day
- 14 LuxaScope Auris LED 3.7 V
- 15 Insufflation Bulb
- 16 Ear Funnel Dispenser
- 17 Disposable Ear Funnels

## 18 Veterinary Otoscope

- 19 LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

## 20 Ophthalmoscopes

- 22 LuxaScope Oculus LED 3.7 V
- 23 LuxaScope Oculus LED 2.5 V
- 24 LuxaScope Oculus LED 2.5 V Colour your day

## 26 Diagnostic Sets Otoscope & Ophthalmoscope

- 27 Diagnostic Set 3.7 V
- 28 Diagnostic Set 2.5 V
- 29 Diagnostic Set 2.5 V Colour your day

## 30 Dermatoscopes

- 32 LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V
- 33 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V
- 34 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V Colour your day
- 35 LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

## 36 Spare Parts LuxaScope

- 36 Heads for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope
- 37 Handles for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope

## 38 Wall Diagnostic Centre

- 40 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+2+3)
- 40 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+3)
- 41 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1 handle)

## 42 Diagnostic Penlights

- 43 Diagnostic Penlights with LED bulb
- 43 Diagnostic Penlights with halogen bulb

## 44 Blutdruckmessgerät

- 45 Luxamed® LX K10 PRO

## 46 Stethoskope

- 48 LuxaScope Sonus SX
- 50 LuxaScope Sonus NPX
- 52 LuxaScope Sonus CX
- 55 LuxaScope Sonus Flat Flex
- 56 LuxaScope Sonus Double Flex
- 57 Zubehör & Ersatzteile LuxaScope Sonus

## 58 Reflexhämmer

- 59 Reflexhammer nach Trömner, groß
- 60 Reflexhammer nach Buck, klein
- 61 Reflexhammer nach Buck, Colour your day

## 62 Stimmgabeln

- 63 Stimmgabel nach Rydel Seiffer
- 63 Stimmgabel a1 440

## 64 Kids Kollektion

- 64 Kids Otoskop
- 65 Kids Ophthalmoskop
- 66 Kids Diagnostik Set | Otoskop & Ophthalmoskop
- 67 Kids Dermatoskop
- 68 Kids Diagnostik Leuchte
- 69 Kids Reflexhammer

## 70 Laryngoskope

- 72 F.O. Laryngoskop Griff 3.7 V, medium
- 73 F.O. Laryngoskop Griff 2.5 V, medium
- 73 F.O. Laryngoskop Griff 2.5 V, klein
- 74 F.O. Macintosh Spatel, integrierte Glasfaser
- 75 F.O. Macintosh Spatel, auswechselbarer Lichtleiter
- 76 F.O. Miller Spatel, integrierte Glasfaser
- 77 F.O. Miller Spatel, auswechselbarer Lichtleiter
- 78 F.O. McCoy Spatel, integrierte Glasfaser
- 79 F.O. McCoy Spatel, auswechselbarer Lichtleiter
- 80 Laryngoskop Zubehör
- 81 Ersatzteile Laryngoskop

## 82 Untersuchungsleuchten

- 83 LED Untersuchungsleuchte
- 85 LED Untersuchungsleuchte Colour your day

## 86 Untersuchungsleuchte mit Fokussierung

- 88 LED Untersuchungsleuchte FOCUS
- 89 Untersuchungsleuchten und Zubehör

## 44 Sphygmomanometer

- 45 Luxamed® LX K10 PRO

## 46 Stethoscopes

- 48 LuxaScope Sonus SX
- 50 LuxaScope Sonus NPX
- 52 LuxaScope Sonus CX
- 55 LuxaScope Sonus Flat Flex
- 56 LuxaScope Sonus Double Flex
- 57 Accessories & Spare Parts LuxaScope Sonus

## 58 Reflex Hammers

- 59 Reflex Hammer according to Trömner, large
- 60 Reflex Hammer according to Buck, small
- 61 Reflex Hammer according to Buck, Colour your day

## 62 Tuning Forks

- 63 Tuning fork according to Rydel Seiffer
- 63 Tuning fork a1 440

## 64 Kids Collection

- 64 Kids Otoscope
- 65 Kids Ophthalmoscope
- 66 Kids Diagnostic Set | Otoloscope & Ophthalmoscope
- 67 Kids Dermatoscope
- 68 Kids Diagnostic Penlight
- 69 Kids Reflex hammer

## 70 Laryngoscopes

- 72 F.O. Laryngoskop handle 3.7 V, medium
- 73 F.O. Laryngoskop handle 2.5 V, medium
- 73 F.O. Laryngoskop handle 2.5 V, small
- 74 F.O. Macintosh blade, integrated fibre glass
- 75 F.O. Macintosh blade, exchangeable light guide
- 76 F.O. Miller blade, integrated fibre glass
- 77 F.O. Miller blade, exchangeable light guide
- 78 F.O. McCoy blade, integrated fibre glass
- 79 F.O. McCoy blade, exchangeable light guide
- 80 Laryngoscope Accessories
- 81 Spare Parts Laryngoscope

## 82 Examination Lamps

- 83 LED Examination Lamp
- 85 LED Examination Lamp Colour your day

## 86 LED Examination Lamp Focusable

- 88 LED Examination Lamp FOCUS
- 89 Examination Lamp and Accessories



# LUXAMED® Part of the Spengler Group



<https://www.cardionet.fr/>



<https://www.ddmedical.fr/>



<https://www.deboissy.fr/>



[www.electroconceptmedical.fr](http://www.electroconceptmedical.fr)



[www.gsh-med.fr](http://www.gsh-med.fr)



[www.gsh-med.fr](http://www.gsh-med.fr)



[www.spengler.fr](http://www.spengler.fr)

Weitere Informationen, Wissenswertes, Bestellinformationen und Filme rund um unser umfangreiches Produktsortiment finden Sie auch hier:

[www.luxamed.de](http://www.luxamed.de)

Further information, interesting facts, ordering information and films about our extensive product range can also be found here:

[www.luxamed.de](http://www.luxamed.de)

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Gedruckt in Deutschland | 11.2024

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, sowie Irrtum und Druckfehler vorbehalten. Dieser Katalog darf weder vollständig noch in Auszügen kopiert oder in anderer Form vervielfältigt werden, soweit nicht ausdrücklich von der LUXAMED GmbH & Co. KG in schriftlicher Form zugestanden.

Bitte beachten Sie die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der LUXAMED GmbH & Co. KG. Die AGB sind online hinterlegt: [www.luxamed.de](http://www.luxamed.de).

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Printed in Germany | 11.2024

Subject to changes in the interest of technical progress, errors and misprints reserved. This catalog may not be copied in whole nor in part or reproduced in any other form without the explicit written permission of LUXAMED GmbH & Co. KG in written form.

Please note the General Terms and Conditions of the LUXAMED GmbH & Co. KG. The General Terms and Conditions are available online: [www.luxamed.de](http://www.luxamed.de).

# LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



[www.luxamed.de](http://www.luxamed.de)

Luxamed GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3  
89143 Blaubeuren, Germany

T +49 (0) 7344 92905-0  
[info@luxamed.de](mailto:info@luxamed.de)