LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany

KATALOG
2027
CATALOGUE

Unser Weg.

Our journey.

2012
Gründung in Weil der Stadt
Founded in Weil der Stadt

2013
Standortwechsel nach Blaubeuren
Relocation to Blaubeuren

2013
Erfolgreiche Zertifizierung nach ISO 13485
Successful certification to ISO 13485

2014
Erste Teilnahme Medica mit Markteinführung Otoskop
First participation at Medica with launch of otoscope

2015
Export in über 50 Länder
Exports to over 50 countries

2016
Erste Teilnahme Arab Health Messe Dubai
First participation in Arab Health Show in Dubai

2017
Erstmalige erfolgreiche Zertifizierung nach FDA
First successful FDA certification

2017
Einführung Dermatoskop
Introduction of our dermatoscope

2018
Erste Teilnahme AAA USA
First participation in AAA USA

2019
Export in über 100 Länder
Exports to over 100 countries

2023
Einführung Ophthalmoskop
Introduction of our ophthalmoscope

2024
Luxamed® wird Teil der SPENGLER Group
Luxamed® joins the SPENGLER Group

Drei Gründer. Eine Vision.

Three Founders. One Vision.

Harald Bühler
Zunächst absolvierte ich eine Ausbildung zum Feinmechaniker und anschließend zum Industriekaufmann. Daraufhin arbeitete ich fast 20 Jahre lang als Einkaufsleiter bei einem großen deutschen Medizintechnikunternehmen, ehe ich mich mit Herrn Winter und Herrn Dubb selbstständig gemacht habe.

Bernhard Winter
Nach dem Abitur begann ich meine Ausbildung zum Industriekaufmann, parallel dazu habe ich noch meinen technischen Fachwirt bei der IHK gemacht. In den 10 Jahren vor der Gründung von LUXAMED® war ich im weltweiten Vertrieb von Medizinprodukten beschäftigt.

Matthias Dubb
Nach meinem Medizintechnikstudium an der FH in Ulm arbeitete ich als Qualitätsmanagement-Beauftragter sowie Produkt-Entwickler bei einem renommierten deutschen Medizintechnik-Unternehmen.

Harald Bühler
After training as a precision mechanic and subsequently as an industrial clerk, I worked for almost 20 years as purchasing manager for a well-known German medical technology company. Afterwards, I started up Luxamed together with Bernhard Winter and Matthias Dubb.

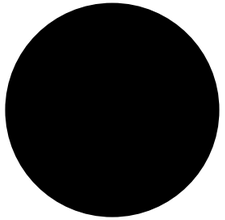
Bernhard Winter
After my high-school graduation I started my education as an industrial clerk and at the same time as a technical business administrator at the Chamber of Industry and Commerce. During the 10 years before the establishment of LUXAMED®, I worked in the field of the worldwide distribution of medical products.

Matthias Dubb
After my medical engineering study at the university of applied sciences in Ulm, I worked as quality management representative as well as product designer for a well-known German medical technology company.



Wer wir sind.

About us.



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®.

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.

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!

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

08 **Otoskope** Otoscopes
20 **Ophthalmoskope** Ophthalmoscopes
26 **Diagnostik Sets** Diagnostic Sets
30 **Dermatoskope** Dermatoscopes
40 **Diagnostik Center Wandsystem** Wall Diagnostic Centre
44 **Diagnostikleuchten** Diagnostic Penlights
46 **Blutdruckmessgerät** Sphygmomanometer
48 **Stethoskope** Stethoscopes
60 **Reflexhämmer** Reflex Hammers
64 **Stimmgabeln** Tuning Forks
66 **Kids Kollektion** Kids Collection
70 **Laryngoskope** Laryngoscopes
82 **Untersuchungsleuchten** Examination Lamps
88 **Audiology** Audiology
92 **Index** Index

Wir setzen Zeichen.



Ermöglicht die Untersuchung mit warm- sowie kaltweißen Licht, umschaltbar auf Knopfdruck. **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.

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 otscopic 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.



Polarisation:
Polarisiertes Licht zur Verringerung der störenden Reflexion bei feuchten Untersuchungsstellen.

Polarisation:
Polarized light to reduce distracting reflections in moist examination areas.

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 Batteriestandes 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.

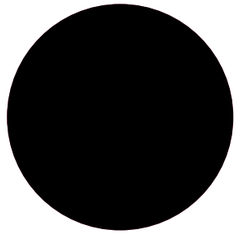
Fibre optics:
Laryngoscope blade with integrated fibre optics for optimal light emission by the use of the maximum possible number of fibres. No dust collecting cracks – easy cleaning and sterilisation.



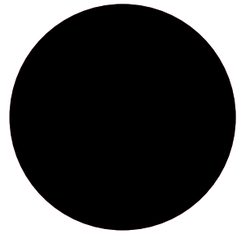
Lichtspot:
Lichtspot von 8 cm auf 15 cm Durchmesser einstellbar bei einem Arbeitsabstand von 30 cm.

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

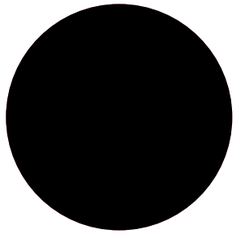
Otoskope
Otoscopes



1. CCT-Technology



2. LED-Ring Technology



3. USB-C 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 Otoskopes 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-C 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-C 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®**.



LuxaScope Auris LED

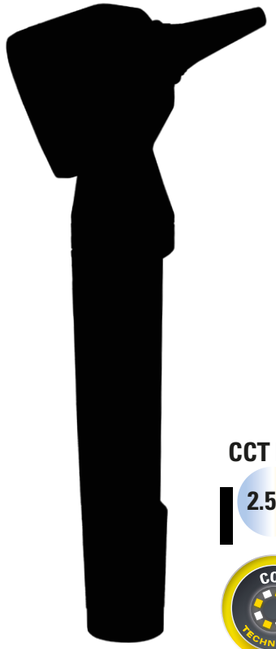
- innovatives Otoskop im Taschenformat
- keine Fiber-Optik, kein eingeschränktes Sichtfeld
- wartungsfrei, da kein Lampenwechsel notwendig
- Abschaltautomatik nach 3 Minuten
- Lebensdauer LEDs: ca. 100.000 Stunden durch idealen Betrieb mit Konstantstromansteuerung
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/glasfaserverstärkter Kunststoff)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 mm und 10 x 4.0 mm

LuxaScope Auris LED

- innovative otoscope in pocket size
- 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
- optimized design of head
- pivoting 3-fold magnifying glass with locking function
- insufflation port for pneumatic test
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced)
- electronic ON/OFF push-button switch
- incl. 20 disposable ear funnels, grey, each 10 x 2.5 mm and 10 x 4.0 mm

CCT Otoskop

CCT Otoscope

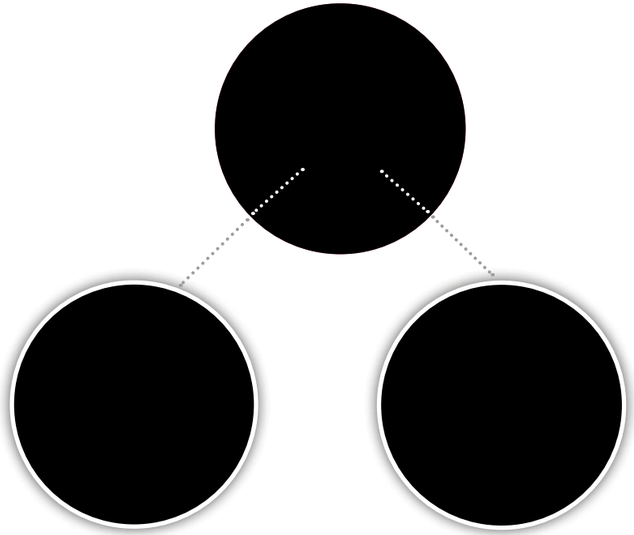


CCT LED

2.5 V

CCT TECHNOLOGY

A1.616.114	schwarz / black	■
A1.616.914	weiß / white	□



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.

LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V

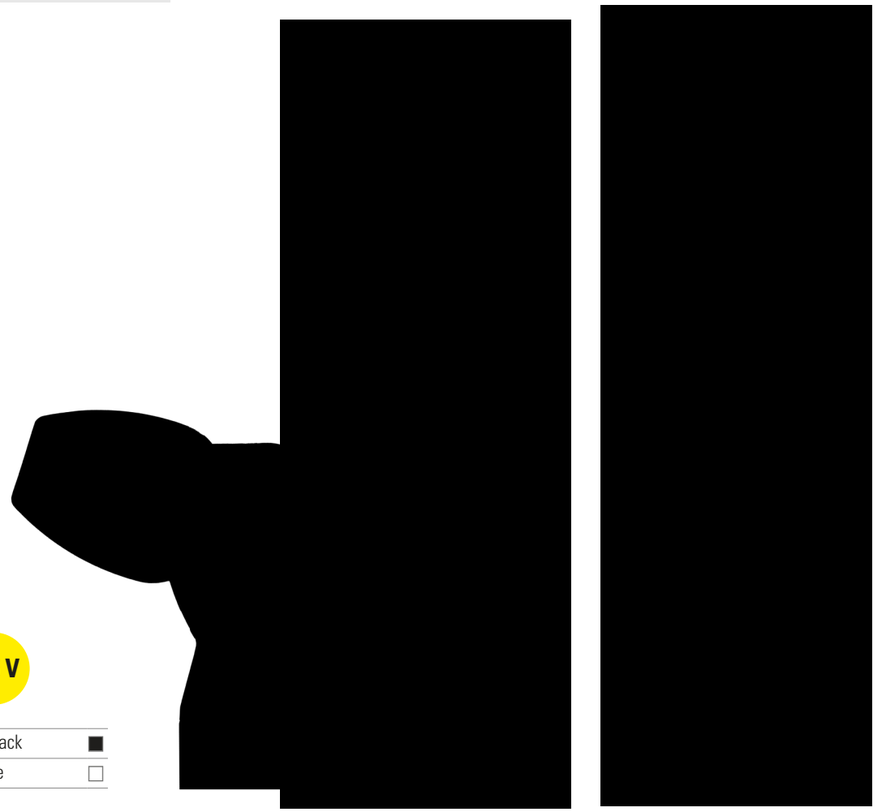
- innovative Beleuchtung: **LED-Ring mit 2x4 LEDs** (konzentrisch), Beleuchtung umschaltbar mit einem Knopfdruck
- Farbtemperatur: Kreis 1 ca. 3.000 K und Kreis 2 ca. 6.000 K
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Auris CCT LED 2.5 V

- innovative illumination: **LED-Ring with 2x4 LEDs** (concentric), illumination switchable with one button press
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries

Otoskop

Otoscope



2.5 V

A1.416.114	schwarz / black	■
A1.416.914	weiß / white	□

LuxaScope Auris LED 2.5 V

- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** (konzentrisch)
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmbar
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Auris LED 2.5 V

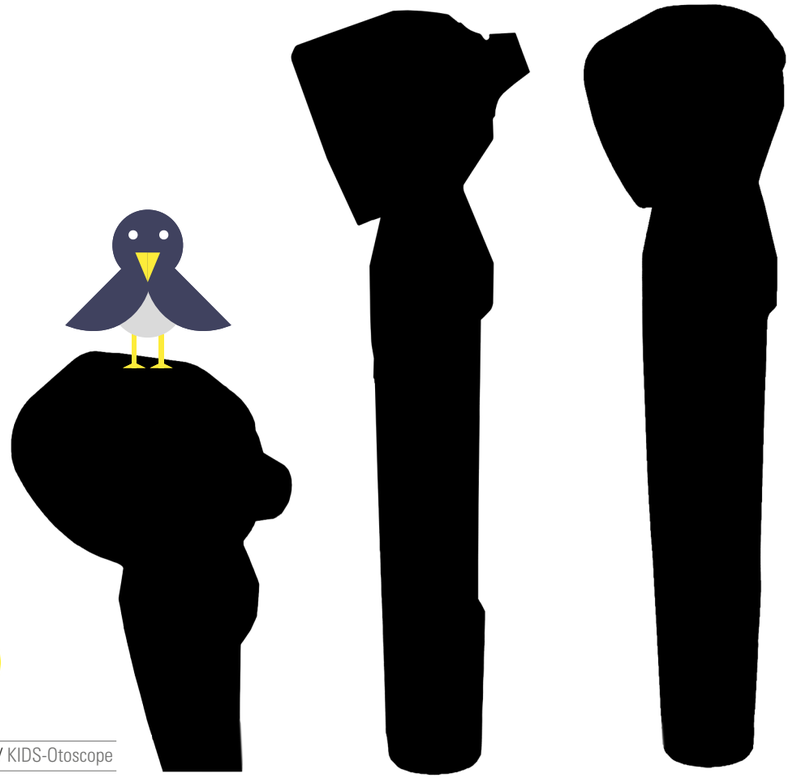
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric),
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmable
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries



2.5 V

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 / zartflieder	white / delicate lilac	
A1.416.974	weiß / magenta	white / magenta	

Luxamed KIDS Collection



2.5 V

A1.516.914	KIDS-Otoskop / KIDS-Otoscope

LuxaScope Auris LED 2.5 V

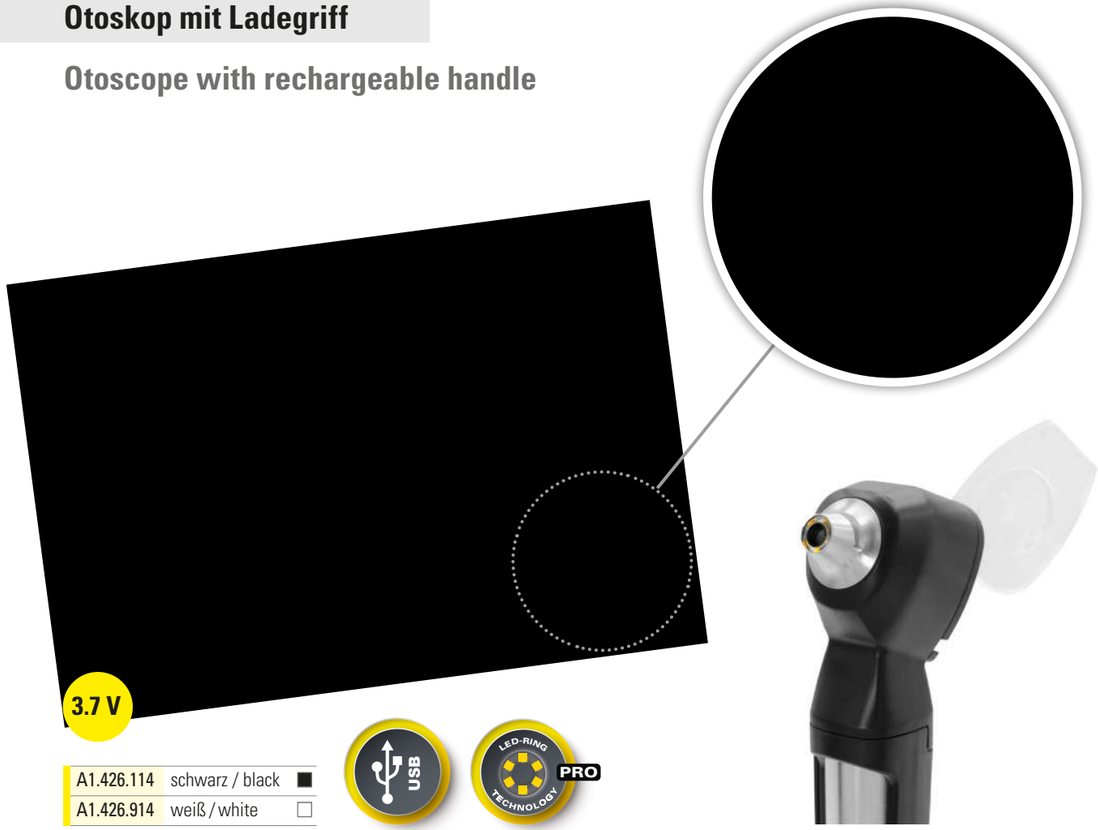
- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** (konzentrisch)
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmbar
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Auris LED 2.5 V

- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric)
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmable
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries

Otoskop mit Ladegriff

Otoscope with rechargeable handle



3.7 V

A1.426.114	schwarz / black	■
A1.426.914	weiß / white	□

LuxaScope Auris LED 3.7 V

- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** (konzentrisch)
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmbar
- Stromversorgung: 1 Lithium-Ion **Akku** 3.7 V, inklusive

LuxaScope Auris LED 3.7 V

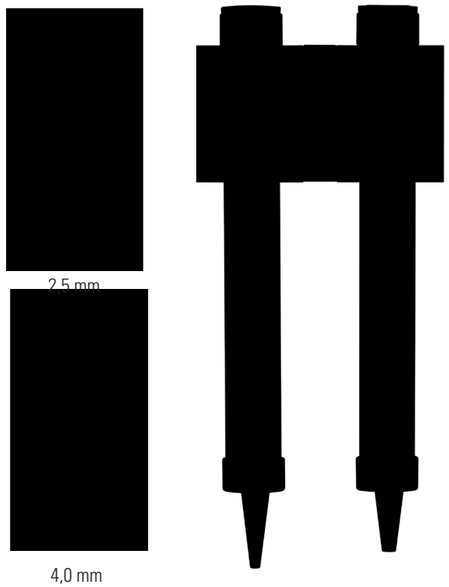
- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** (concentric)
- colour temperature: approx. 4.250 K
- > 90 CRI
- dimmable
- power supply: 1 lithium-ion **rechargeable battery** 3.7 V, inclusive

Gebläse

- zur pneumatischen Prüfung
- für alle LuxaScope Auris LED Otoskope

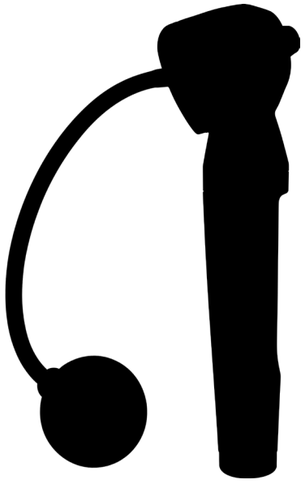
Insufflation Bulb

- for pneumatic test
- for all LuxaScope Auris LED otoscopes



A5.401.112

A5.201.112

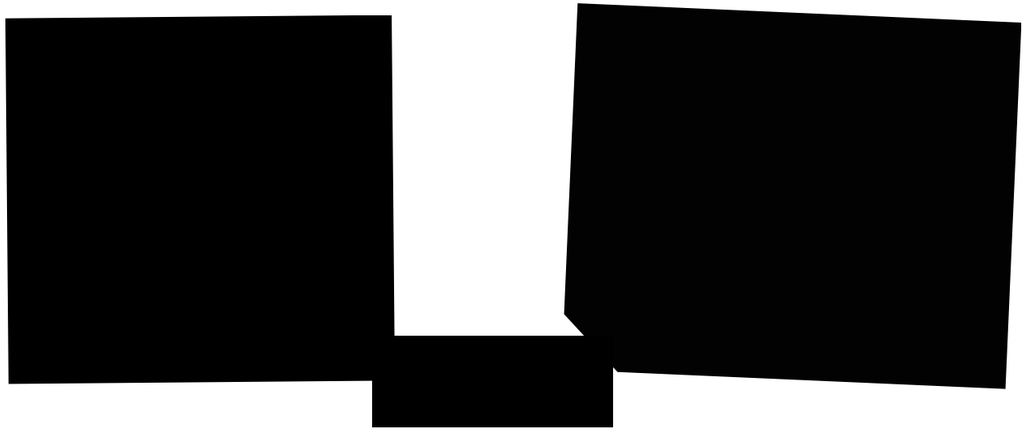


Ohrtrichterspender

- für bis zu zwei Trichtergrößen Ø 2.5 mm und Ø 4.0 mm
- zur Wandmontage, 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 up to two funnel sizes Ø 2.5 mm and Ø 4.0 mm
- for wall mounting ,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



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

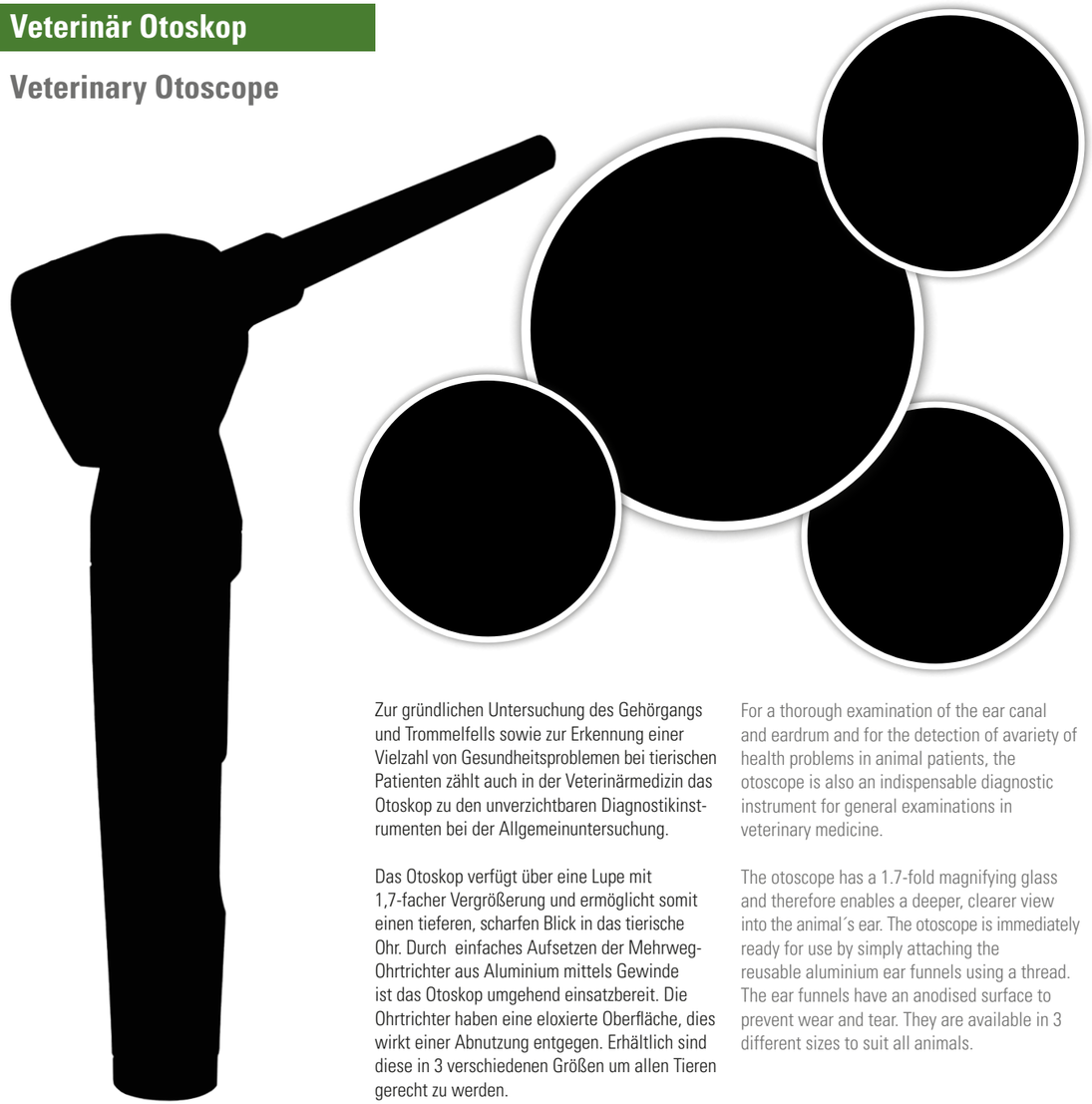
Disposable Ear Funnels

- 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 Otoscope

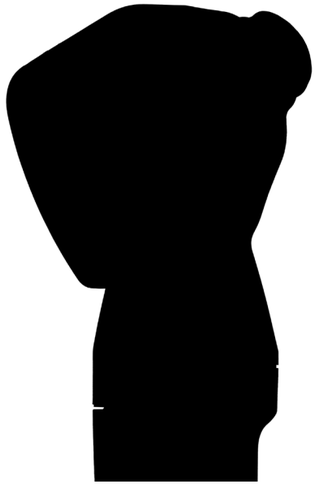


Zur gründlichen Untersuchung des Gehörgangs und Trommelfells sowie zur Erkennung einer Vielzahl von Gesundheitsproblemen bei tierischen Patienten zählt auch in der Veterinärmedizin das Otoskop zu den unverzichtbaren Diagnostikinstrumenten bei der Allgemeinuntersuchung.

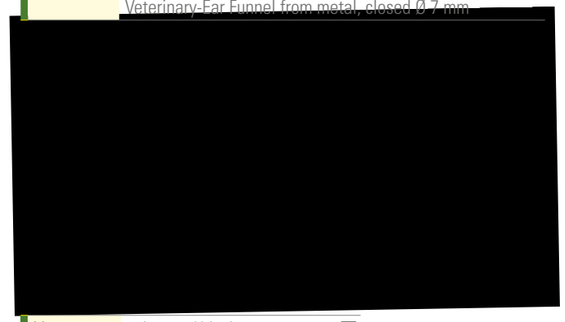
Das Otoskop verfügt über eine Lupe mit 1,7-facher Vergrößerung und ermöglicht somit einen tieferen, scharfen Blick in das tierische Ohr. Durch einfaches Aufsetzen der Mehrweg-Ohrtrichter aus Aluminium mittels Gewinde ist das Otoskop umgehend einsatzbereit. Die Ohrtrichter haben eine eloxierte Oberfläche, 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 avariety 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 (nicht im Lieferumfang enthalten)
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/glasfaserverstärkter Kunststoff)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

- **Veterinary Otoscope**
- 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
- dimmable
- 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 ((not included in the scope of supply)
- two-component handle (aluminium/fibre-glass reinforced)
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries

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 otoscope. 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®.

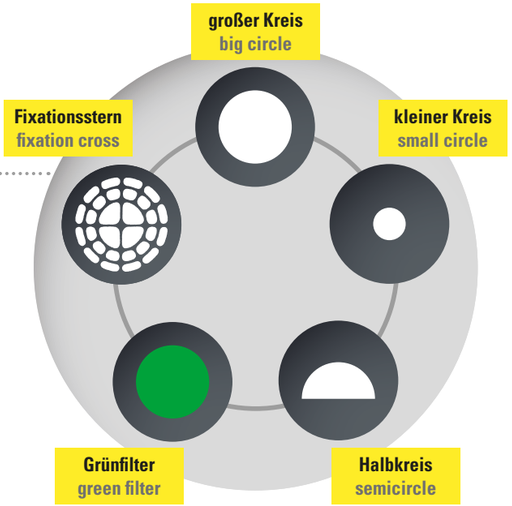


Einblickfenster
Insight window

Blendenrad mit 5 Blenden
Aperture wheel with 5 apertures

Korrektionslinsenrad
Corrective lens wheel

Halteclip
Retaining clip





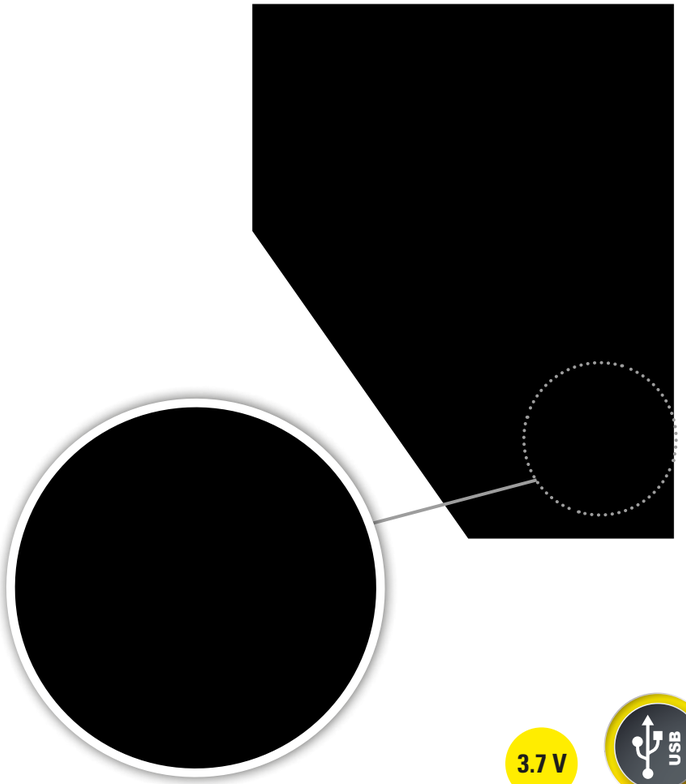
LuxaScope Oculus LED

- direktes Ophthalmoskop im handlichen Taschenformat
- Korrekturbereich: + 20 bis - 20 D (± 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, blend-freie 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)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter

LuxaScope Oculus LED

- direct ophthalmoscope in pocket size
- refraction balance: + 20 to - 20 D (± 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
- dimmable 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)
- electronic ON/OFF push-button switch





3.7 V

USB

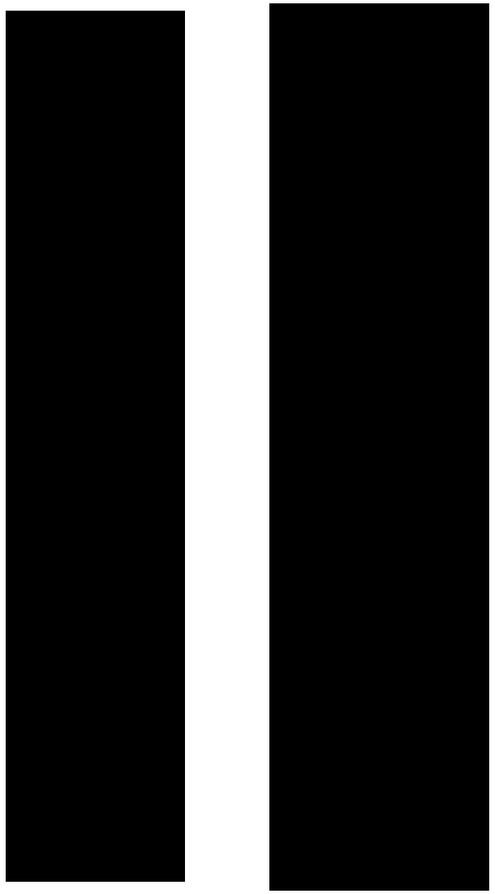
F1.426.114	schwarz / black ■
F1.426.914	weiß / white □

LuxaScope Oculus LED 3.7 V

- Stromversorgung: 1x Lithium-Ion **Akku**, 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

LuxaScope Oculus LED 3.7 V

- 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
F1.416.914	weiß / white

LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- Stromversorgung: 2x AAA Alkaline Batterien

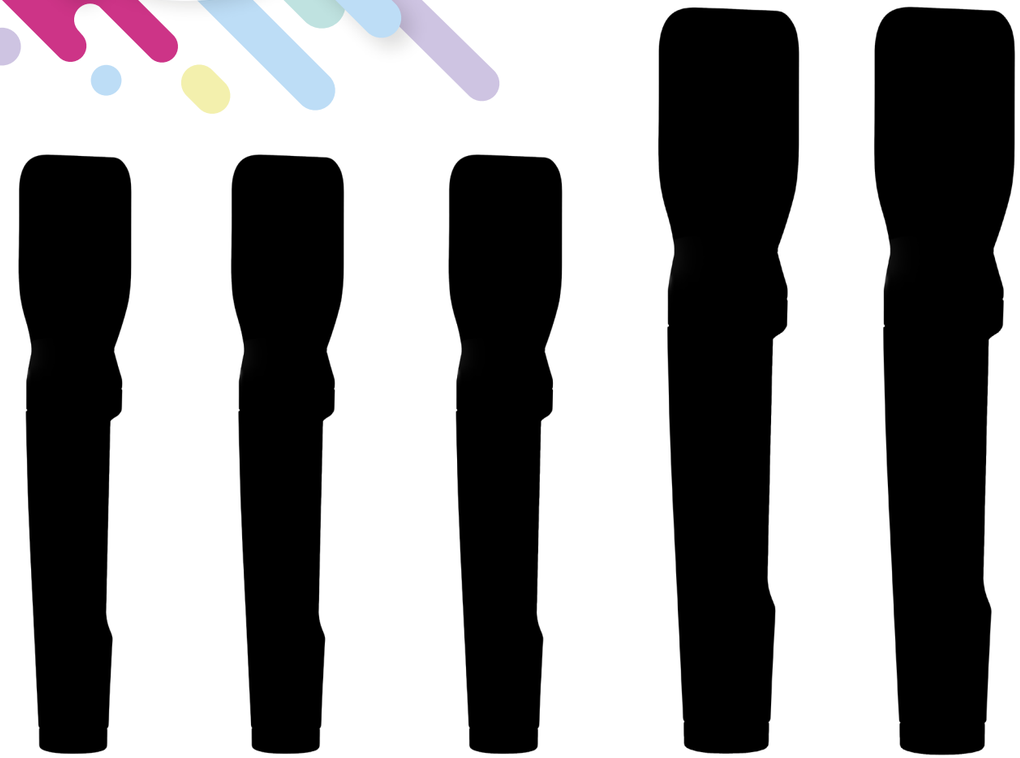
LuxaScope Oculus LED 2.5 V

- power supply: 2x AAA Alkaline batteries

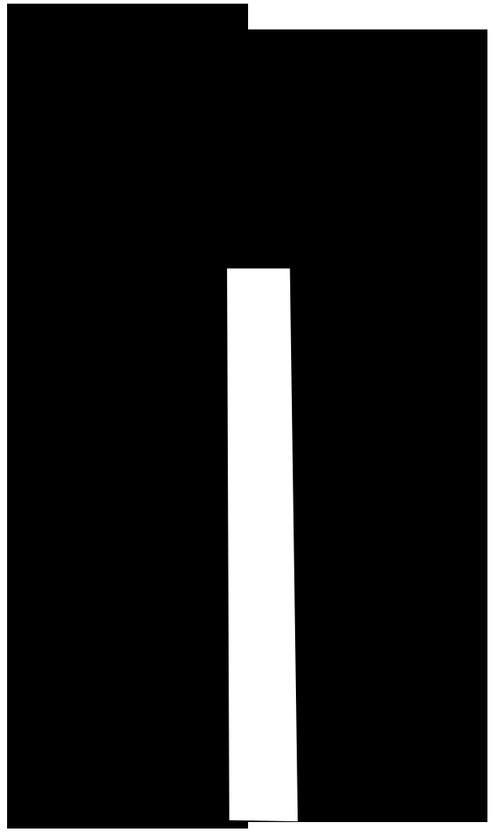


2.5 V

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

USB

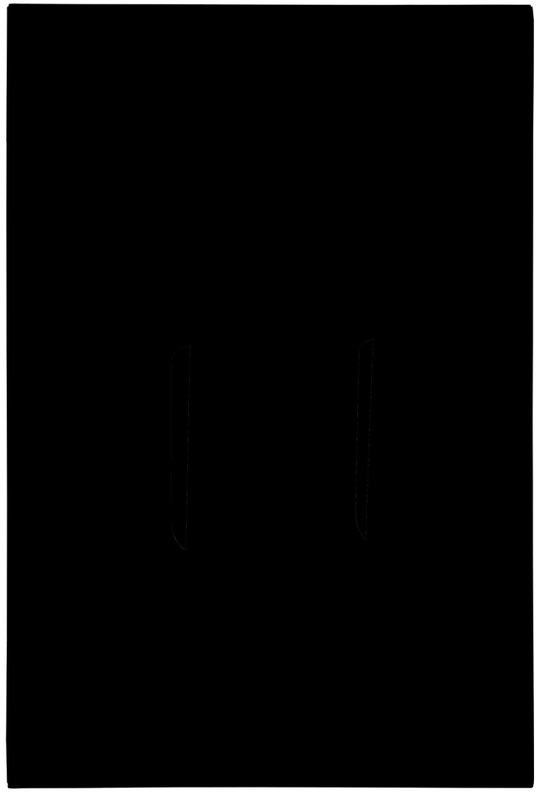
AF.426.114	schwarz / black ■
AF.426.914	weiß / white □

Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 3.7 V

- Komplettset für präzise Untersuchungen
- bestehend aus Otoskop Auris LED 3.7 V und Ophthalmoskop Oculus 3.7 V
- Stromversorgung: 1x Lithium-Ion Akku, 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

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
- power supply: 1 lithium-ion rechargeable battery 3.7 V, inclusive
- incl. recharger with USB plug (adapter EU/UK/US)



2.5 V

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

Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V

- Komplettset für präzise Untersuchungen
- bestehend aus Otoskop Auris LED 2.5 V und Ophthalmoskop Oculus 2.5 V
- Stromversorgung: je 2 x AAA Alkaline Batterien

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
- Power supply: each 2 x AAA Alkaline batteries



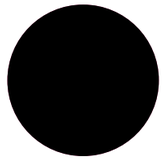
Otoskop & Ophthalmoskop Diagnostik Set 2.5 V

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

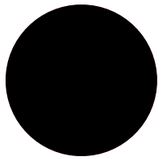
Otoscope & Ophthalmoscope Diagnostic Set 2.5 V

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	■

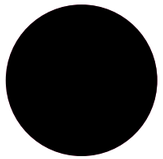
Dermatoskope
Dermatoscopes



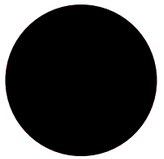
1. Polarisation



2. CCT-Technology



3. LED-Ring Technology



4. USB-C 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. Polarisation
Polarisiertes Licht zur Verringerung der störenden Reflexion bei feuchten Untersuchungsstellen.

2. 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 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.

3. 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.

4. USB-C 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. Polarisation
Polarized light to reduce distracting reflections in moist examination areas.

2. 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 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.

3. 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.

4. USB-C 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®.



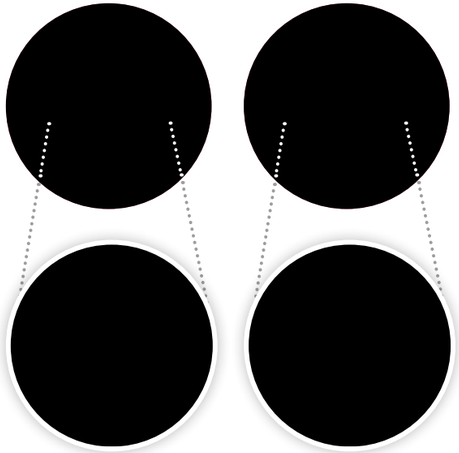
LuxaScope LED Dermatoskop

- innovatives Dermatoskop im Taschenformat
- 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 Konstantstromansteuerung
- Beleuchtungsstärke: ca. 10.000 Lux
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium/ glasfaserverstärkter Kunststoff)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter

LuxaScope LED Dermatoscope

- innovative dermatoscope in pocket size
- removable contact plate fpr 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
- two-component-handle (aluminium/fibre-glass reinforced)
- electronic ON/OFF push-button-switch

CCT Dermatoskop / CCT Dermatoscope





Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala
Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.716.114	schwarz / black	■
C1.716.914	weiß / white	□

Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.616.114	schwarz / black	■
C1.616.914	weiß / white	□

CCT LED
2.5 V

CCT TECHNOLOGY

LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V

- innovative Beleuchtung: **LED-Ring mit 2x5 LEDs** in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht, umschaltbar mit einem Knopfdruck
- Farbtemperatur: Kreis 1 ca. 3.000 K und Kreis 2 ca. 6.000 K
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V

- innovative illumination: **LED-Ring with 2x5 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light, switchable with one button press
- colour temperature: ring 1 approx. 3.000 K, ring 2 approx. 6.000 K
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries



Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala und Polarisation
Dermatoscope & contact plate WITH scale and Polarisation

C1.536.114	schwarz / black	■
C1.536.914	weiß / white	□

Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala
Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.516.114	schwarz / black	■
C1.516.914	weiß / white	□

Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.416.114	schwarz / black	■
C1.416.914	weiß / white	□

2.5 V

LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

- Beleuchtung: **LED-Ring mit 6 LEDs** in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- dimmbar oder mit Polarisationsfilter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien

LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

- illumination: **LED-Ring with 6 LEDs** in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- Colour temperature: approx. 4.250 K
- dimmable or with polarization filter
- power supply: 2 x AAA Alkaline batteries



2.5 V

LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

Kontaktscheibe OHNE Skala

C1.416.934	weiß / weißblau	
C1.416.944	weiß / rapsgelb	
C1.416.954	weiß / jadegrün	
C1.416.964	weiß / zartflieder	
C1.416.974	weiß / magenta	

Kontaktscheibe MIT Skala

C1.516.934	weiß / weißblau	
C1.516.944	weiß / rapsgelb	
C1.516.954	weiß / jadegrün	
C1.516.964	weiß / zartflieder	
C1.516.974	weiß / magenta	

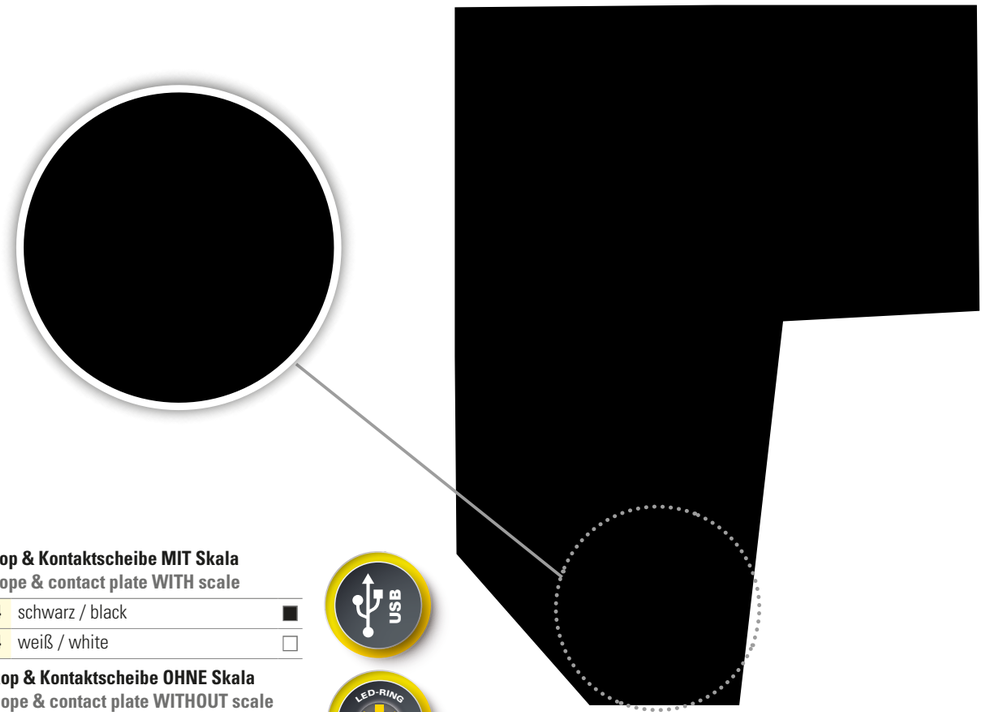
LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V

contact plate WITHOUT scale

C1.416.934	white / ice-blue	
C1.416.944	white / colza yellow	
C1.416.954	white / jade-green	
C1.416.964	white / delicate lilac	
C1.416.974	white / magenta	

contact plate WITH scale

C1.516.934	white / ice-blue	
C1.516.944	white / colza yellow	
C1.516.954	white / jade-green	
C1.516.964	white / delicate lilac	
C1.516.974	white / magenta	



3.7 V

Dermatoskop & Kontaktscheibe MIT Skala
Dermatoscope & contact plate WITH scale

C1.526.114	schwarz / black	■
C1.526.914	weiß / white	□

Dermatoskop & Kontaktscheibe OHNE Skala
Dermatoscope & contact plate WITHOUT scale

C1.426.114	schwarz / black	■
C1.426.914	weiß / white	□

LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

- Beleuchtung: LED-Ring mit 6 LEDs in konzentrischer Anordnung für ein randscharfes, homogenes Licht
- Farbtemperatur: ca. 4.250 K
- dimmbar
- Stromversorgung: 1x Lithium-Ion Akku, 3.7 V, inklusive
- inkl. Ladegerät mit USB-Stecker (Länderadapter EU/UK/US)

LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

- illumination: LED-Ring with 6 LEDs in concentric structure for a highly detailed image, homogenous light
- Colour temperature: approx. 4.250 K
- dimmable
- 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	■
A9.511.912	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	■
A9.411.912	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf (zu LuxaScope Auris LED 2.5 V und 3.7 V Handgriffen), weiß	□
V9.411.112	LuxaScope Auris **VET** 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

C9.711.112	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe MIT Skala	■
C9.711.912	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe MIT Skala	□
C9.611.112	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe OHNE Skala	■
C9.611.912	LuxaScope Dermatoskop CCT LED Kopf, weiß, Kontaktscheibe OHNE Skala	□
C9.521.112	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe MIT Skala und Polarisation	■
C9.521.912	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, weiß Kontaktscheibe MIT Skala und Polarisation	□
C9.511.112	LuxaScope Dermatoskop LED Kopf, schwarz, Kontaktscheibe MIT Skala	■
C9.511.912	LuxaScope Dermatoskop 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	□

Spare Parts LuxaScope

Otoscope heads

A9.511.112	LuxaScope Auris CCT LED otoscope-head (for LuxaScope Auris CCT handle), black	■
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	■
A9.411.912	LuxaScope Auris LED otoscope-head (for LuxaScope Auris LED 2.5 V and 3.7 V handles), white	□
V9.411.112	LuxaScope Auris **VET** 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

C9.711.112	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	□
C9.611.112	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	□
C9.521.112	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, black, contact plate WITH scale and polarisation	■
C9.521.912	LuxaScope Dermatoscope LED head 2.5 V, white, contact plate WITH scale and polarisation	□
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	□
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	□

Handgriffe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop

A9.211.112	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, schwarz	■
A9.211.912	LuxaScope CCT LED 2.5 V Handgriff, weiß	□
A9.016.112	LuxaScope LED 2.5 V Handgriff, schwarz	■
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	■
A9.026.912	LuxaScope LED 3.7 V Handgriff (aufladbar), weiß	□
E5.700.014	USB-Ladegerät EU/UK/US	

Diagnostik KIDS Collection

A9.611.512	LuxaScope Auris LED Otoskop-Kopf, KIDS
A9.116.512	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	■
A9.211.912	LuxaScope CCT LED 2.5 V handle, white	□
A9.016.112	LuxaScope LED 2.5 V handle, black	■
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	■
A9.026.912	LuxaScope LED 3.7 V handle (rechargeable), white	□
E5.700.014	USB-recharger EU/UK/US	

Diagnostic KIDS Collection

A9.611.512	LuxaScope Auris LED otoscope-head, KIDS
A9.116.512	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 Wandsysteme
Wall Diagnostic Centres

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 (± 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, blend-freie 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 Ø 2.5 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

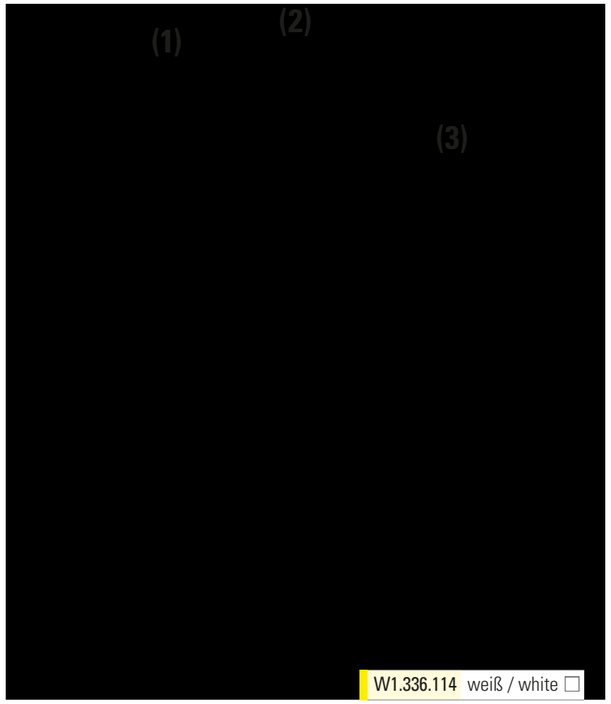
LuxaScope Wall Diagnostic Centre

- 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 to - 20 D (± 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 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



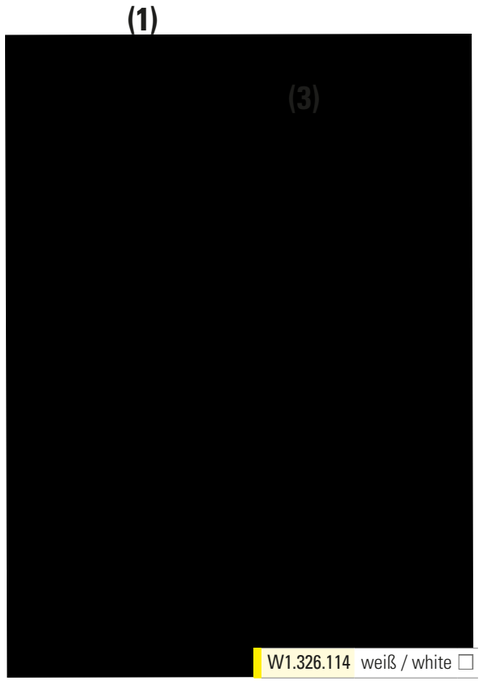
W1.336.114 weiß / white ☐

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)



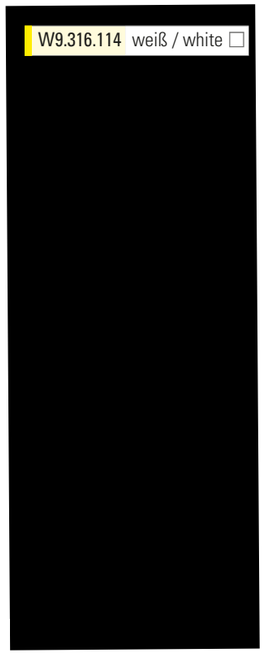
W1.326.114 weiß / white ☐

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 ☐

A9.411.112 schwarz / black ■

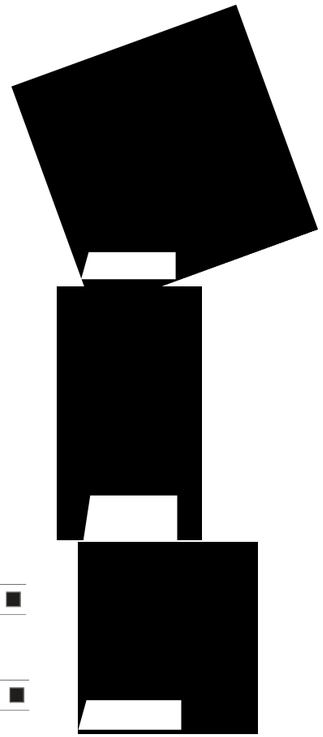
F9.411.112 schwarz / black ■

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 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

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

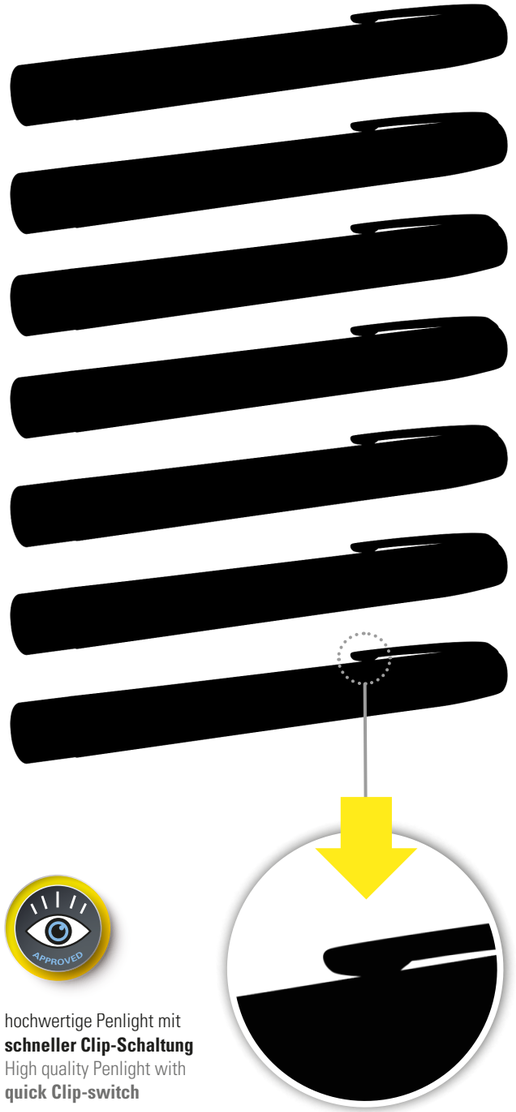
Diagnostik Leuchte

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



- 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

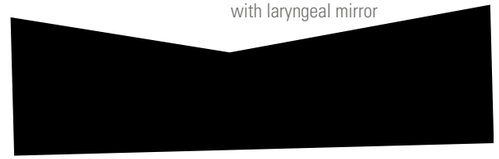
D5.311.212	Blaufilter zu allen Diagnostik Lampen Blue filter for all diagnostic penlights
D5.313.112	Kombihalter mit Kehlkopfspiegel Combination holder with laryngeal mirror

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



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 Griffigkeit zu verbessern
- ergonomisches und ästhetisches Ablassventil
- die Größe der Skala ermöglicht ein einfaches Ablesen

Robust und präzise
- der Aluminiumkörper, das ABS-Gehäuse, der TPU-Protektor und das bruchsichere 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 ± 3mmHg

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.

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 ± 3mmHg

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

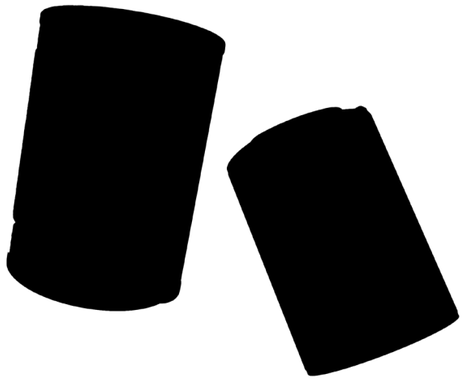
Quality Fitted cuffs
- Soft® cuff with bladder comfortable and soft.
- Clinic® cuffs for hospitals and clinics, suitable for decontamination.
- The correct size of the cuff ensures reliable measurements results.

Blutdruckmessgerät inkl. Manschette / Sphygmomanometer incl. cuff

Soft® cuff	Clinic® cuff	
B1.313.212	B1.313.112	Erwachsene / Adult (M)
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	Neugeborene / Newborn (6 - 12 cm)
B5.211.212	B5.211.112	Kind / Child (11 - 22 cm)
B5.212.212	B5.212.112	Erwachsene / Adult (S) (16 - 38 cm)
B5.213.212	B5.213.112	Erwachsene / Adult (M) (26 - 33 cm)
B5.214.212	B5.214.112	Erwachsene / Adult (L) (33 - 41 cm)
B5.215.212	B5.215.112	Oberschenkel Erwachsene / Lower limb adult (39 - 55 cm)



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 feinster 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 Ohroliven in schallisolierendem Design. SOFTBUDS Ohroliven 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 auswechselbar und einfach zu reinigen. Durch die im Lieferumfang enthaltenen 3 Größen S/M/L von SOFTBUDS Paaren bieten wir den bestmöglichsten 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…



LuxaScope Sonus

- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC gefräst
- Membranhaltering 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 lackierten Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohroliven aus weichem Silikon in schallisolierendem Design für hochintensives Hören: sehr angenehmes Tragegefühl da außen weich, dabei optimale Abdichtung zur Reduzierung von Umgebungsgeräuschen 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 Membranhaltering und Brustst ück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

LuxaScope Sonus

- excellent sound characteristics due to the perfectly tuned mass proportion of chest piece to Vibrason diaphragm. Reversible, suitable for all frequency ranges
- high quality mechanics, CNC-milled from solid material
- 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 painted 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 inadvertend 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



G1.211.114	LuxaScope Sonus SX, schwarz (große Membranseite und kleine Membranseite)	■
G1.211.914	LuxaScope Sonus SX, weiß (große Membranseite und kleine Membranseite)	□

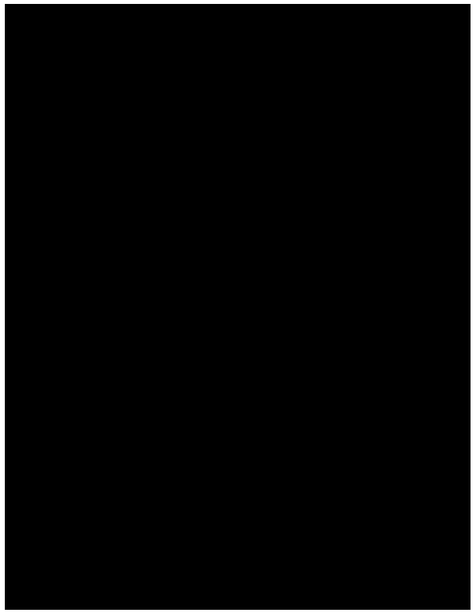
G1.211.114	LuxaScope Sonus SX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	■
G1.211.914	LuxaScope Sonus SX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	□

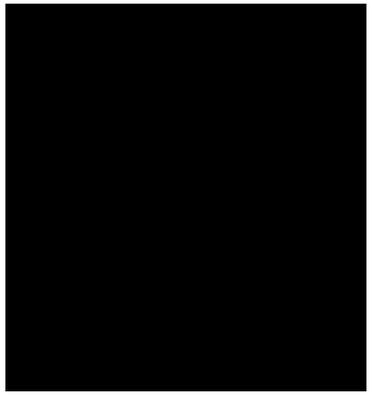
LuxaScope Sonus SX für Erwachsene und Kinder

- Doppelkopf-Brustst ück aus Edelstahl zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- Gewicht Brustst ück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm

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.
- Weight chest piece: 95 g
- Diameter large diaphragm: 39 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 32 mm
- Total length: 77 cm







G1.211.112	LuxaScope Sonus SXe, schwarz (große Membranseite und kleine Membranseite)	■
G1.211.912	LuxaScope Sonus SXe, weiß (große Membranseite und kleine Membranseite)	□

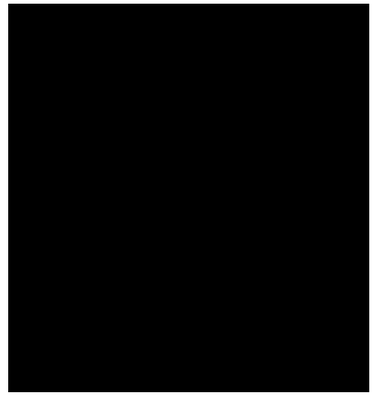
G1.211.112	LuxaScope Sonus SXe, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	■
G1.211.912	LuxaScope Sonus SXe, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	□

LuxaScope Sonus SXe für Erwachsene und Kinder

- Doppelkopf-Bruststück aus Aluminium zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- Gewicht Bruststück: 40 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm

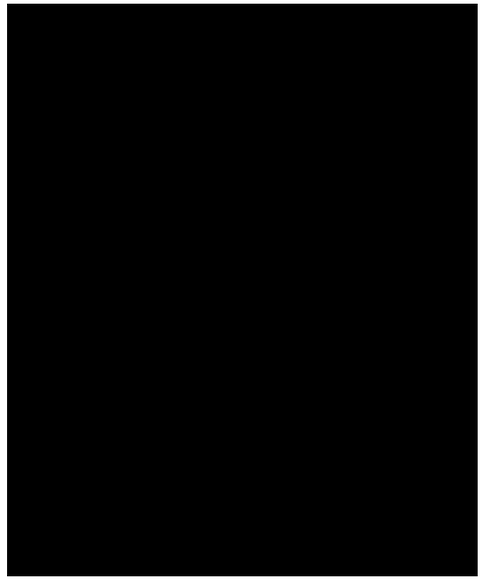
LuxaScope Sonus SXe for Adults and Children

- Double chest piece made of aluminum for auscultation of high frequencies (with diaphragm) and low frequencies (with bell). The bell function is possible by simply removing the small diaphragm.
- Weight chest piece: 40 g
- Diameter large diaphragm: 39 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 32 mm
- Total length: 77 cm









G1.221.114	LuxaScope Sonus NPX, schwarz (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	■
G1.221.914	LuxaScope Sonus NPX, weiß (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	□

G1.221.114	LuxaScope Sonus NPX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	■
G1.221.914	LuxaScope Sonus NPX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	□

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.
- Gewicht Bruststück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 32 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 22 mm
- Gesamtlänge: 77 cm

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.
- Weight chest piece: 95 g
- Diameter large diaphragm: 32 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 22 mm
- Total length: 77 cm



G1.411.114	LuxaScope Sonus CX, schwarz (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	■
G1.411.914	LuxaScope Sonus CX, weiß (große Membranseite und kleine Membran- / Trichterseite)	□

LuxaScope Sonus CX (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.

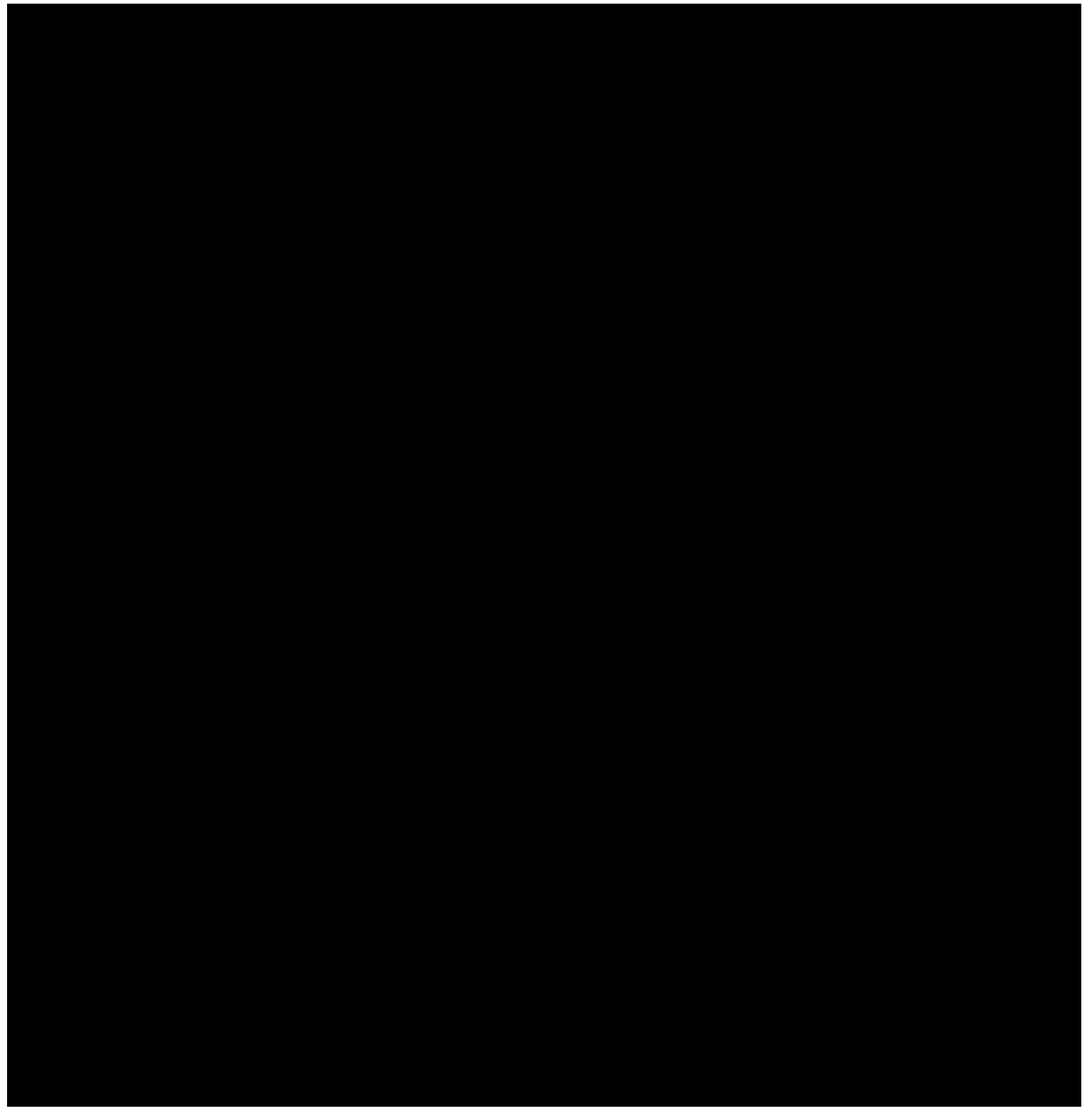
- massives Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zur Auskultation von Herztönen für die anspruchsvolle Diagnostik in Praxis und Klinik. Ermöglicht Untersuchungen auf höchstem Niveau. Zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- Gewicht Bruststück: 160 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm

G1.411.114	LuxaScope Sonus CX, black (large diaphragm and small diaphragm / bell)	■
G1.411.914	LuxaScope Sonus CX, white (large diaphragm and small diaphragm / bell)	□

LuxaScope Sonus CX (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.
- Weight chest piece: 160 g
- Diameter large diaphragm: 39 mm
- Diameter small diaphragm / bell: 32 mm
- Total length: 77 cm





Flat Flex Stethoskop

Das Flachkopfstethoskop 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 effi ciency 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

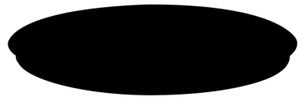
- Doppelkopf-Stethoskop für Erwachsene
- Durchmesser Membrane 43 mm | Länge 75 cm
- Bruststück aus Aluminium für Wechsel-Membran-System
- Ohrbügel aus Aluminium, dadurch geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang.
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)
- latexfrei

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

Stethoskope Accessories



G5.212.174	schwarz / black	■



G5.216.174	schwarz / black	■

Wechsel-Membrane

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

Wechsel-Trichter

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

Exchangeable Diaphragm

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

Exchangeable Ring

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

Ersatzteile LuxaScope Sonus

Spare Parts 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/SXe, Edelstahl	
G9.223.112	Bruststück zu LuxaScope Sonus NPX, Edelstahl	
G9.253.112	Bruststück zu LuxaScope Sonus CX, Edelstahl	

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/SXe, 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

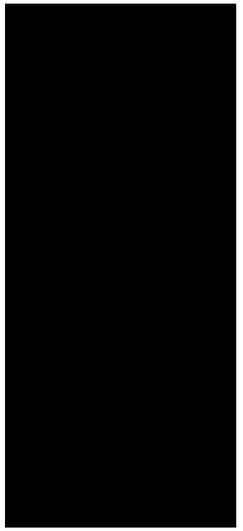
Reflexhammer nach Trömner - groß

- 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

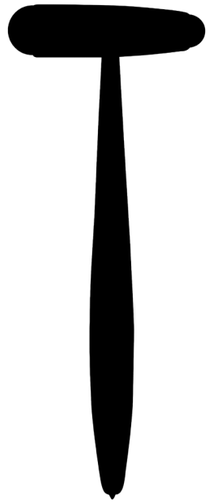
M1.121.112 schwarz / black



M1.121.914 weiß / white



M.131.912 mintgrün / mint green



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

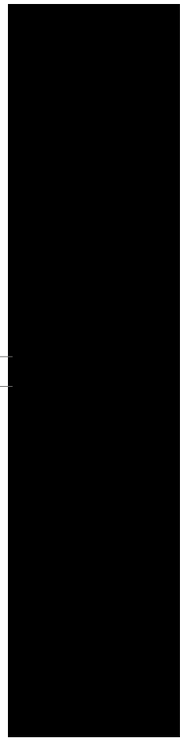
M1.121.513 rapsgelb / colza yellow

M1.121.412 jadegrün / jade-green

M1.121.312 zartflieder / 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

Luxamed x Spengler Kids Collection



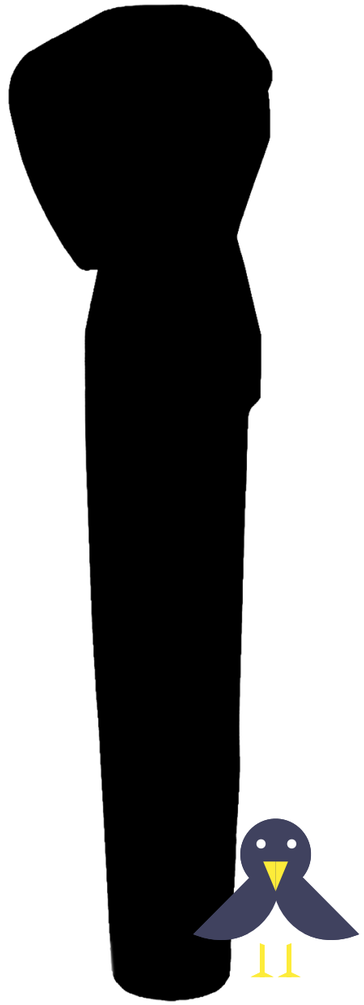
Otoskope
Otoscopes

LED-RING TECHNOLOGY PRO

2.5 V

A1.516.914 KIDS-Otoskop / KIDS-Otoscope





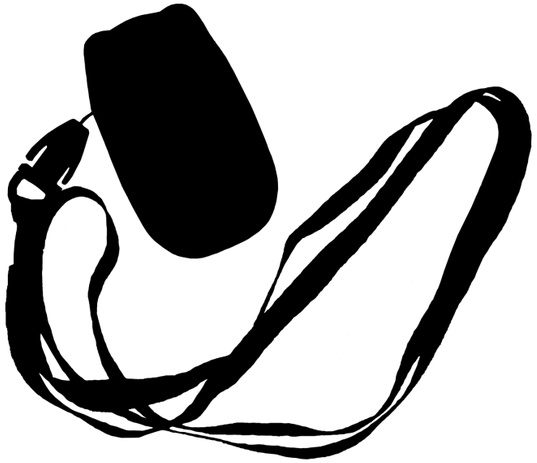
SmartLED 2.5 V KIDS-Otoskop

- 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
- > 90 CRI
- optimierte Bauform des Kopfes
- schwenkbare 3-fach-Vergrößerungslupe mit Rastfunktion
- Gebläseanschluss für pneumatischen Test
- 2-Komponenten-Griff (Aluminium / glasfaserverstärkter Kunststoff)
- elektronischer ON/OFF Druckschalter
- Stromversorgung: 2 x AAA Alkaline Batterien
- inkl. 20 Einweg-Ohrtrichter, grau, je 10 x 2.5 mm und 10 x 4.0 mm

SmartLED 2.5 V KIDS otoscope

- 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
- dimmable
- 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)
- electronic ON/OFF push-button switch
- power supply: 2x AAA Alkaline batteries
- incl. 20 disposable ear funnels, grey, each 10 x 2.5 mm and 10 x 4.0 mm

Pulsoximeter
Pulse oximeter



SP.221056 Pulsoximeter OXYFROG / Pulse oximeter OXYFROG

Pulsoximeter OXYFROG

- für Kinder mit einem Gewicht von 10-40 kg
- präzise und einfach zu bedienen
- Abschaltautomatik nach 5 Sek. Inaktivität
- drehbares LCD-Display für einfaches Ablesen
- inkl. Plethysmografiekurven-Anzeige
- inkl. 2x AAA Batterien, Handgelenkschlaufe und Schraubenzieher

Pulse oximeter OXYFROG

- for children from 10-40 kg
- High-sensitivity sensor for precise measurements
- One-button operation for easy use
- Automatic switch-off after 5 seconds of inactivity
- Rotatable LCD display for easy reading
- incl. Plethysmography curve-display
- incl. AAA batteries, wrist strap and screwdriver

Stethoskop
Stethoscope



SP.507704 Pulse II KIDS-Stethoskop / Pulse II KIDS stethoscope

Pulse II KIDS-Stethoskop

- Flachkopf-Bruststück aus Aluminium
- geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang
- Fiberglasmembran
- Inkl. 2 Paar Silikon Ohroliven
- Gesamtlänge 60 cm
- Durchmesser große Membrane: 34,5 mm

Pulse II KIDS Stethoscope

- Flat-head chestpiece made of aluminium
- low deadweight with nevertheless excellent acoustics
- fiberglass membrane for excellent acoustics
- incl. 2 pairs of Silicone ear tips.
- Total length: 60 cm
- Diameter large diaphragm: 34.5 mm

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®**.

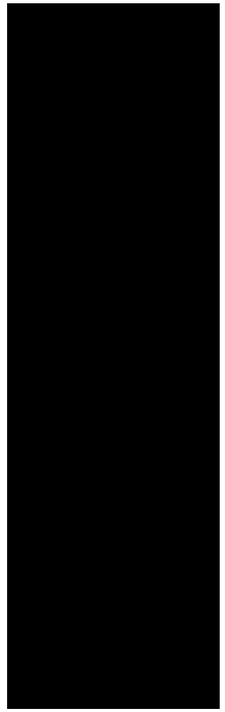
The LuxaScope Laryngoscope Family

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.

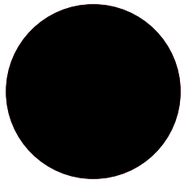
However, the heart of a laryngoscope system is the handle. The quality is especially characterized by illumination and longevity. The stainless steel handle as well as quality bulbs with optimum luminosity. Our handles ensure easy cleaning and hygiene. We deliberately forego fluted handle surfaces to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

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



3.7 V





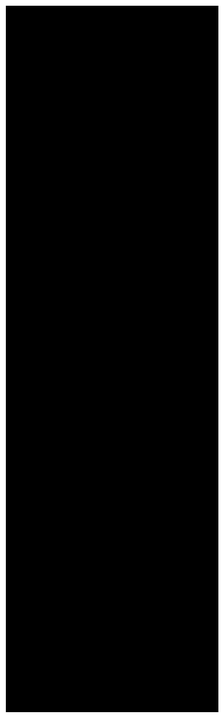
E1.427.012	3.7 V LED

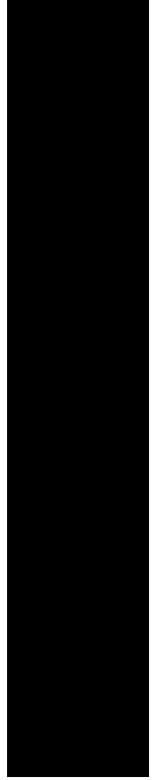
F.O. Laryngoskop Griff, medium inkl. Lademodul

- 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-C 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-C-port for easy recharging without charging station





2.5 V



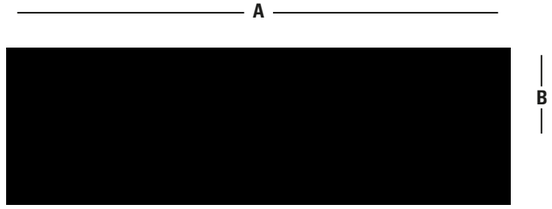
E1.416.012	2.5 V LED, small
E1.417.012	2.5 V LED, medium

F.O. Laryngoskop Griff, klein / medium

- 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 / medium

- 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



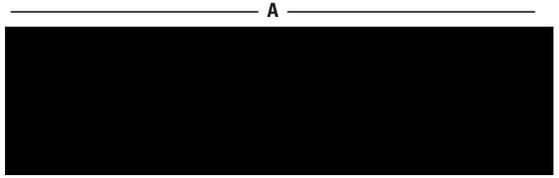
		A (mm)	B (mm)
E1.310.012	Mac 0	79	13
E1.311.012	Mac 1	91	20
E1.312.012	Mac 2	113	21
E1.313.012	Mac 3	131	22
E1.314.012	Mac 4	154	24
E1.315.012	Mac 5	176	25

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



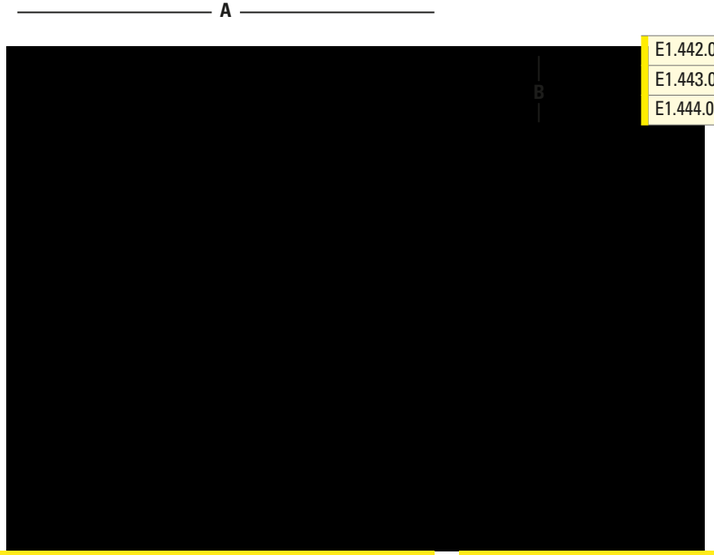
		A (mm)	B (mm)
E1.329.012	Mil 00	64	11
E1.320.012	Mil 0	74	11
E1.321.012	Mil 1	101	11
E1.322.012	Mil 2	152	13
E1.323.012	Mil 3	194	13
E1.324.012	Mil 4	204	17

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



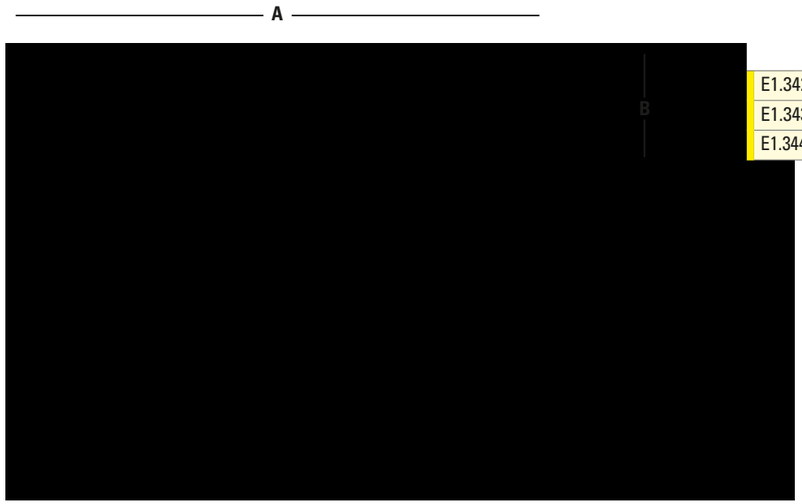
		A (mm)	B (mm)
E1.442.012	Mac 2	115	18
E1.443.012	Mac 3	135	18
E1.444.012	Mac 4	155	18

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 diffi cult 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 2	115	18
E1.343.012	Mac 3	130	22
E1.344.012	Mac 4	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 tipand 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

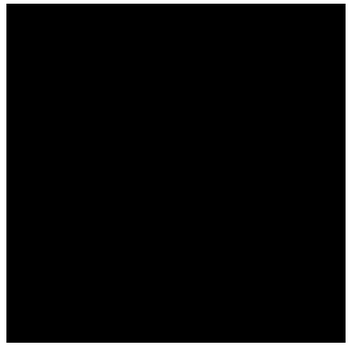
Lademodul - medium

- 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





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

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

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

- LED Beleuchtung 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. 4.500 K
- kontaktloser Schalter zur hygienischen Betätigung
- kontaktlose Dimmfunktion von 10 % bis 100 % Helligkeit
- Schwanenhalskonstruktion mit 110 cm langem Arm, Arm verbleibt in gewünschter Position
- stabiles, kippsicheres 5-Fuß-Stativ aus Metall (pulverbeschichtet)
- Multifunktionsstecker (EU/UK/US)

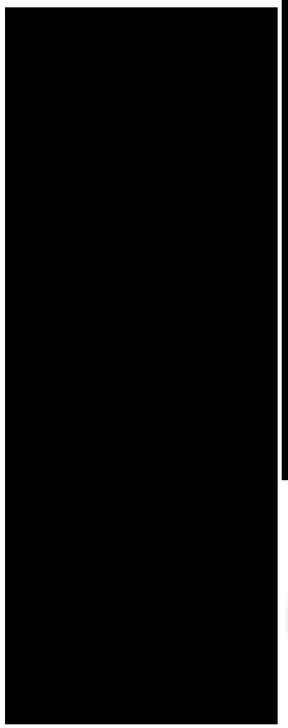
LED Examination Lamp

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.

- 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. 4.500 K
- Contactless switch for hygienic operation
- Contactless dimming function from 10% to 100% brightness
- Gooseneck construction with 110 cm long neck, neck remains in desired position
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)

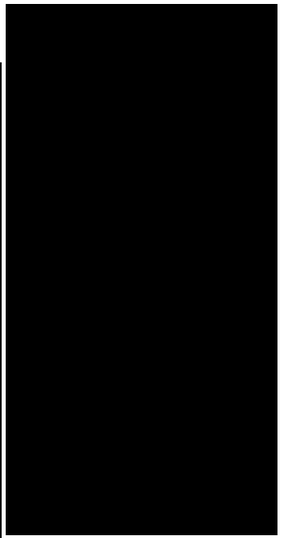
U1.111.014 weiß / white ☐

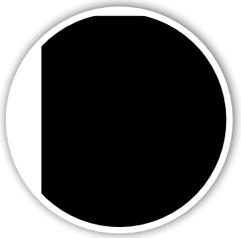
Version 1: Rohrhöhe 85 cm, max. Untersuchungshöhe: 165 cm
Version 1: tube height 85 cm, max. examination height: 165 cm



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



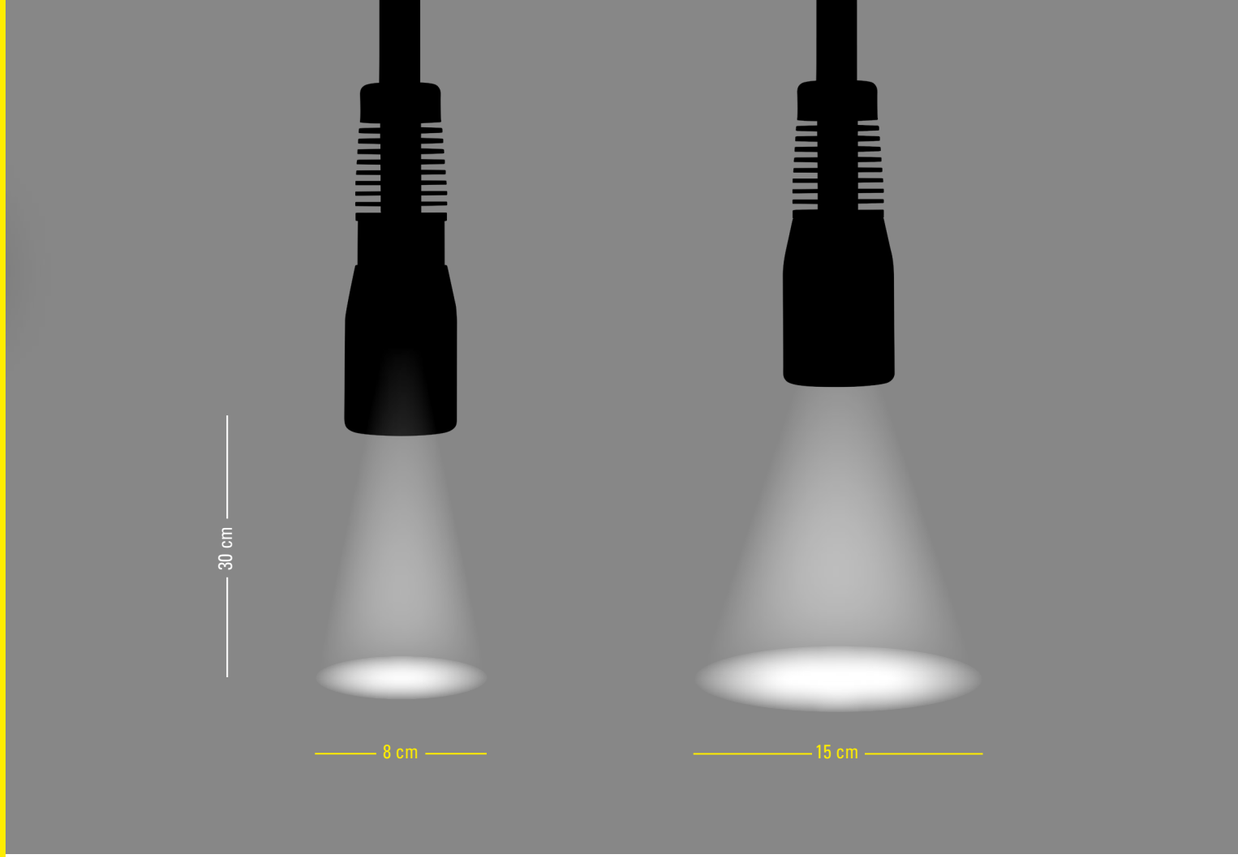


U5.121.114 Handgriff / Handle

Handgriff separat erhältlich
Handle available separately

Untersuchungsleuchten mit Fokussierung

Examination Lamps Focusable



LED Untersuchungsleuchte FOCUS mit Fokussierung

Moderne Untersuchungsleuchte mit Fokussierung für die Praxis mit energiesparender 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

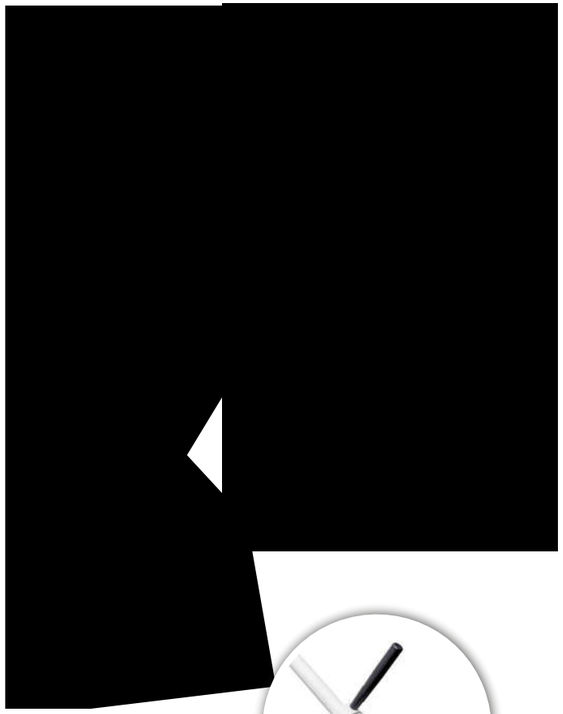
Modern, focusable practice examination lamp with energy saving LED technology. For examination and minor surgery. At an operating distance of 30 cm, the light spot can be adjusted from a diameter of 8 cm up to 15 cm. The excellent homogeneity of the light spot always ensures optimum illumination of the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





Handgriff separat erhältlich
Handle available separately

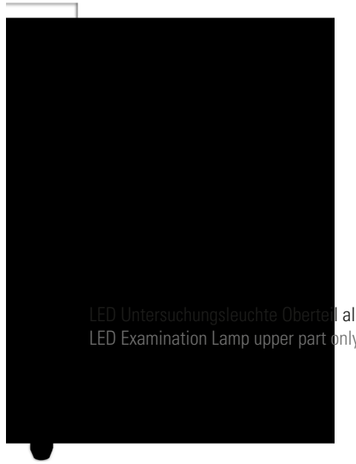
U5.121.114	Handgriff / Handle

LED Untersuchungsleuchte FOCUS mit Fokussierung

- LED Beleuchtung mit 1 Hochleistungs-COB LED
- Beleuchtungsstärke bei 30 cm Abstand: 62.000 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
- kontaktloser Schalter zur hygienischen Betätigung
- kontaktlose Dimmfunktion von 10 % bis 100 % Helligkeit
- Lampenarmkonstruktion mit 110 cm langem Arm, Arm verbleibt in gewünschter Position
- Aluminiumleuchtkopf für optimale Wärmekonvektion und Wärmestrahlung daher geringe Wärmeentwicklung.
- stabiles, kippsicheres 5-Fuß-Stativ aus Metall (pulverbeschichtet)
- Multifunktionsstecker (EU/UK/US)

LED Examination Lamp FOCUS Focusable

- LED Lamp with 1 high-power COB LED
- 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
- Contactless switch for hygienic operation
- Lamp arm design with a 110 cm long arm; the lamp arm stays in the desired position
- aluminium illumination head for optimal convection and heat radiation, therefore low heat development
- robust, non-tilting 5-foot-stand, made from metal (powder-coated)
- multifunction plug (EU/UK/US)



LED Untersuchungsleuchte Oberteil allein
LED Examination Lamp upper part only

Tischklemme
Table clamp



Wandhaltewinkel
Wall bracket



Normschienenklaue
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

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

Audiology



Präzision für die Hörakustik

In der Hörakustik kommt es auf Präzision, Qualität und zuverlässige Werkzeuge an. LUXAMED® Produkte unterstützen Hörakustiker*innen bei der täglichen Anpassung, Kontrolle, und Bearbeitung von Hörsystemen. Professionell, funktional und praxisorientiert.

Precision for Audiology

In hearing care, precision, quality and reliable products are essential. LUXAMED® products support hearing care professionals in the day-to-day fitting, checking and adjustment of hearing aids. Professional, functional and practical.

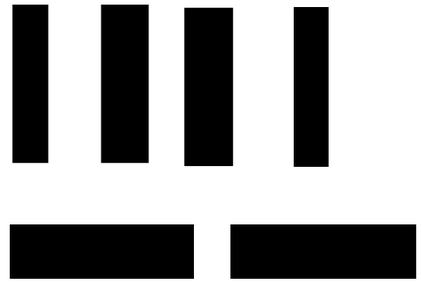


Leuchtstab mit Acrylspitze / **Ear light** with acrylic tip

T1.423.112	schwarz ohne Skala / black without scaling
T1.433.112	schwarz mit Skala / black with scaling
T1.423.212	blau ohne Skala / blue without scaling
T1.433.212	blau mit Skala / blue with scaling

Acrylspitze (allein, kompatibel) / **Acrylic tip** (only, compatible)

T5.001.912	ohne Skala / without scaling
T5.101.912	mit Skala / with scaling



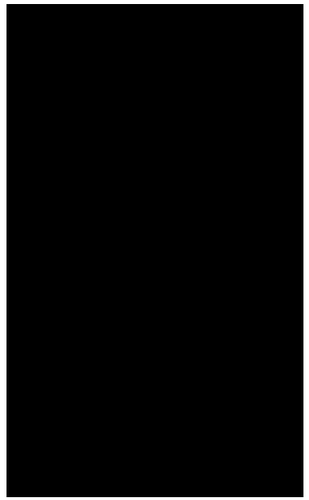
Leuchtstab

- inkl. 1 Acrylspitze und 2 Varta AAA Batterien
- Leuchtmittel: weiße LED (Lebensdauer 100.000 Std.)
- um ein Wegrollen zu verhindern ist ein Clip angebracht
- Metall, gebürstet, hochwertige Verarbeitung
- Betriebsspannung 3.0 V

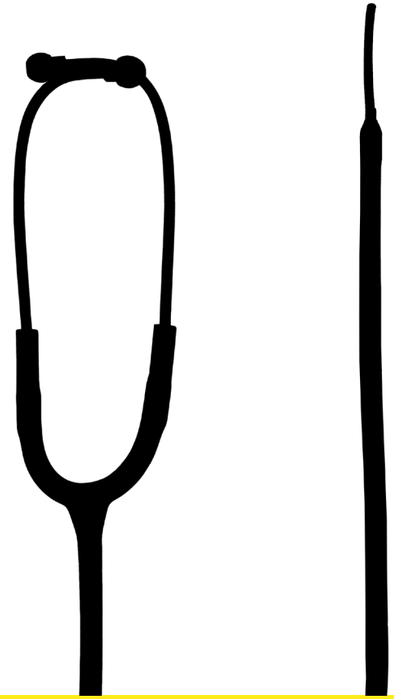
Ear Light

- incl. 1 acrylic top and 2 Varta AAA batteries
- illumination: white LED (life expectancy 100.000 hours)
- with clip to avoid unintended rolling
- brushed metal, high quality workmanship
- operating voltage 3.0 V

Stethoclip



T1.402.112	schwarz / black	■
T1.402.912	weiß / white	□



Stethoclip MOK-L

- mit hochwertigem Schlauch für eine optimale Schallübertragung und eloxiertem Ohrbügel
- bewegliche SOFTBUDS Ohroliven aus weichem Silikon in schallisolierendem Design: sehr angenehmes Tragegefühl da außen weich, dabei optimale Abdichtung zur Reduzierung von Umgebungsgeräuschen 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.
- latexfrei
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmacher) im Schlauch

Stethoclip MOK-L

- with high-quality tubing for optimum sound transmission and anodised binaural
- moveable SOFTBUDS ear tips made of soft silicone in sound insulating design: 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 inadvertend closing of the acoustic noise during head movements. Easy to replace, incl. each 1 pair of SOFTBUDS in size S/M/L
- latex-free
- no use of phthalates (DEHP free) in tube

Stethoclip

- harte Ohroliven für bessere Hygiene
- austauschbar, latexfrei
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmacher) im Schlauch

Stethoclip

- hard ear funnels for better hygienic application
- exchangeable, latex-free
- no use of phthalates (DEHP free) in tube

Stethoclip Stereo

Zwei Hörgeräte lassen sich parallel abhören, um die Kommunikation beider Geräte zu überprüfen.

Stethoclip Stereo

Two hearing aids can be listened simultaneously in order to check the communication between both devices.

T1.102.114	schwarz / black	■
T1.102.414	rot / red	■

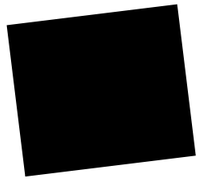




T1.103.114	schwarz / black	■

T5.201.114	IDO Adapter / ITE Adapter





G9.912.112	Badge	



G9.545.122	SOFTBUDS Ohroliven / SOFTBUDS ear tips	

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 2.5 V KIDS Collection
15 LuxaScope Auris LED 3.7 V
16 Gebläse
16 Ohrtrichterspender
17 Einweg-Ohrtrichter

18 Veterinär Otoskop
19 LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

20 Ophthalmoskope
23 LuxaScope Oculus LED 3.7 V
24 LuxaScope Oculus LED 2.5 V
25 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 Dermatoskope
33 LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V
34 LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V
35 LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V Colour your day
36 LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

38 Ersatzteile LuxaScope
38 Köpfe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop
39 Handgriffe zu Otoskop, Ophthalmoskop und Dermatoskop

40 Diagnostik Center Wandsysteme
42 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1+2+3)
42 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1+3)
43 LuxaScope Diagnostik Center Wandsystem (1 Handgriff)

44 Diagnostik Leuchten
45 Diagnostik Leuchten mit LED Lampe
45 Diagnostik Leuchten mit Glühlampe

46 Blutdruckmessgerät
47 Luxamed® LX K10 PRO

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 2.5 V KIDS collection
15 LuxaScope Auris LED 3.7 V
16 Insufflation Bulb
16 Ear Funnel Dispenser
17 Disposable Ear Funnels

18 Veterinary Otoscope
19 LuxaScope Auris LED 2.5 V VET

20 Ophthalmoscopes
23 LuxaScope Oculus LED 3.7 V
24 LuxaScope Oculus LED 2.5 V
25 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
33 LuxaScope Dermatoscope CCT LED 2.5 V
34 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V
35 LuxaScope Dermatoscope LED 2.5 V Colour your day
36 LuxaScope Dermatoscope LED 3.7 V

38 Spare Parts LuxaScope
38 Heads for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope
39 Handles for Otoscope, Ophthalmoscope and Dermatoscope

40 Wall Diagnostic Centre
42 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+2+3)
43 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1+3)
43 LuxaScope Wall Diagnostic Centre (1 handle)

44 Diagnostic Penlights
45 Diagnostic Penlights with LED bulb
45 Diagnostic Penlights with halogen bulb

46 Sphygmomanometer
47 Luxamed® LX K10 PRO

48 Stethoskope
51 LuxaScope Sonus SX
52 LuxaScope Sonus SXe
53 LuxaScope Sonus NPX
54 LuxaScope Sonus CX
57 LuxaScope Sonus Flat Flex
58 LuxaScope Sonus Double Flex
59 Zubehör & Ersatzteile LuxaScope Sonus

60 Reflexhämmer
61 Reflexhammer nach Trömner, groß
62 Reflexhammer nach Buck, klein
63 Reflexhammer nach Buck, Colour your day

64 Stimmgabeln
65 Stimmgabel nach Rydel Seiffer
65 Stimmgabel a1 440

66 Luxamed x Spengler KIDS Kollektion
67 SmartLED 2.5 V KIDS-Otoskop
68 Pulsoximeter OXYFROG
69 Pulse II KIDS-Stethoskop

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

84 Untersuchungsleuchte mit Fokussierung
86 LED Untersuchungsleuchte FOCUS
87 Untersuchungsleuchten und Zubehör

88 Audiology
89 Leuchtstab
90 Stethoclip MOK-L
91 Stethoclip
91 Stethoclip Stereo
91 Stethoclip Zubehör

48 Stethoscopes
51 LuxaScope Sonus SX
52 LuxaScope Sonus SXe
53 LuxaScope Sonus NPX
54 LuxaScope Sonus CX
57 LuxaScope Sonus Flat Flex
58 LuxaScope Sonus Double Flex
59 Accessories & Spare Parts LuxaScope Sonus

60 Reflex Hammers
61 Reflex Hammer according to Trömner, large
62 Reflex Hammer according to Buck, small
63 Reflex Hammer according to Buck, Colour your day

64 Tuning Forks
65 Tuning forks according to Rydel Seiffer
65 Tuning fork a1 440

66 Luxamed x Spengler KIDS Collection
67 SmartLED 2.5 V KIDS otoscope
68 Pulse oximeter OXYFROG
69 Pulse II KIDS Stethoscope

70 Laryngoscopes
72 F.O. Laryngoscope handle 3.7 V, medium
73 F.O. Laryngoscope handle 2.5 V, medium
73 F.O. Laryngoscope 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

84 LED Examination Lamp Focusable
86 LED Examination Lamp FOCUS
87 Examination Lamp and Accessories

88 Audiology
89 Ear light
90 Stethoclip MOK-L
90 Stethoclip
90 Stethoclip Stereo
90 Stethoclip Accessories

LUXAMED® Part of the Spengler Group

www.deboissy.fr

www.ddmedical.fr

www.gsh-med.fr

www.electroconceptmedical.fr

www.spengler.fr

www.gsh-med.fr

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

www.luxamed.de

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

www.luxamed.de

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Gedruckt in Deutschland | 11.2026

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.

© LUXAMED GmbH & Co. KG. | Printed in Germany | 11.2026

Subject to changes in the interest of technical progress, errors and misprints reserved. This catalogue 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.

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany

www.luxamed.de

Luxamed GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3
89143 Blaubeuren, Germany

T +49 (0) 7344 92905-0
info@luxamed.de

Z17/A