

7

Stethoskope
Stethoscopes

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany

Stethoskope Stethoscopes



LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany



Die LuxaScope Sonus Stethoskop-Familie. Made in Germany.

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

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

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

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

The LuxaScope Sonus Stethoscope Family. Made in Germany.

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

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

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

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



SX

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

SX

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



LuxaScope Sonus SX für Erwachsene und Kinder

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

LuxaScope Sonus SX for Adults and Children

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

NPX



NPX

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

NPX

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



LuxaScope Sonus NPX für Kinder und Neugeborene

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

LuxaScope Sonus NPX for Children and Newborns

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



CX

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

CX

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

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.

LuxaScope Sonus CX für die Kardiologie

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

A high quality 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.

LuxaScope Sonus CX for Cardiology

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

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop



LuxaScope Sonus 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!

LuxaScope Sonus 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 time-consuming disinfection process of the diaphragm is no longer necessary. Whether in ambulance, emergency bag or simply for blood pressure measurement – the Sonus Flat Flex is setting new standards by efficiency and safety!



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

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

- Flachkopf-Bruststück aus Aluminium, schwarz, für Wechsel-Membran-System gebrauchsmustergeschützt durch DE202013104390U1.
- Ohrbügel aus Aluminium, dadurch geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang.
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)
- latexfrei

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

- Flat-head chestpiece made of aluminium, black, for Exchangeable-Diaphragm-System Protected utility patent DE202013104390U1.
- 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
Geschützt durch DE202013104390U1
- optimaler Klang
- ergonomisch gebogener Ohrbügel aus Aluminium mit extra verstärkter Feder für eine längere Haltbarkeit und optimalen Tragekomfort
- verschraubte weiche Ohrlöcher passen sich optimal dem Gehörgang an
- Y-Schlauch mit 3-Wege Verbindungsstück zur optimalen Schallweiterleitung in den Gehörgang
- latexfrei
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)

LuxaScope Sonus Double Flex

- twin-head stethoscope for adults
- diaphragm diameter 43 mm | length 75 cm
- aluminium chest piece for exchangeable diaphragm system protected by utility patent DE202013104390U1
- excellent acoustics
- ergonomically shaped aluminium binaural with reinforced spring for extended shelf life and optimal wearer comfort
- screwable soft ear tips adjust to the shape of the ear effectively
- Y-tube with 3-way sound transmission connector guarantees a good resonance through optimal sound conduction
- latex-free
- no use of phthalates (DEHP free)

Stethoskope Zubehör



Wechsel-Membrane

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

G5.212.174 | schwarz



Wechsel-Trichter

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

G5.216.174 | schwarz

Exchangeable Diaphragm

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

G5.212.174 | black

Exchangeable Ring

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

G5.216.174 | black

Ersatzteile | LuxaScope Sonus

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

Spare Parts | LuxaScope Sonus

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

Produkte | Products

- 1 Otoskope | Oscopes
- 2 Ophthalmoskope | Ophthalmoscopes
- 3 Otoskop- und Ophthalmoskop-Diagnostik Sets |
Otoscope + Ophthalmoscope Diagnostic Sets
- 4 Dermatoskope | Dermatoscopes
- 5 Diagnostikleuchten | Diagnostic Penlights
- 6 Mechanische Blutdruckmessgeräte |
Aneroid Sphygmomanometers
- 7 Stethoskope | Stethoscopes**
- 8 Reflexhämmer | Reflex Hammers
- 9 Stimmgabeln | Tuning Forks
- 10 KIDS Kollektion | KIDS Collection
- 11 Laryngoskope | Laryngoscopes
- 12 Untersuchungsleuchten | Examination Lamps

LUXAMED[®]
Medizintechnik Made in Germany



LUXAMED GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3
89143 Blaubeuren | Germany

T +49 (0) 7344 92905-0
F +49 (0) 7344 92905-10

info@luxamed.de
www.luxamed.de

Stethoskope

Stethoscopes



LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany



Die LuxaScope Sonus Stethoskop-Familie. Made in Germany.

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

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

Für eine perfekte Auskultation ohne störende Umgebungsgeräusche und einen sehr angenehmen Tragekomfort sorgt unser neuer Ohrbügel mit den einzigartigen, weichen SOFTBUDS Ohröhlen in schallisolierendem Design. SOFTBUDS Ohröhlen 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 bestmöglichen Tragekomfort für jedes Ohr.

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

The LuxaScope Sonus Stethoscope Family. Made in Germany.

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

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

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

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

SX



SX

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

SX

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



LuxaScope Sonus SX für Erwachsene und Kinder

- Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC gefräst
- Gewicht Bruststück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 39 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 32 mm
- Gesamtlänge: 77 cm
- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- 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 eloxiertem Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohröhlen aus weichem Silikon in schallisierendem 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 Bruststück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

LuxaScope Sonus SX for Adults and Children

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

NPX



NPX

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

NPX

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



LuxaScope Sonus NPX für Kinder und Neugeborene

- Doppelkopf-Bruststück aus Edelstahl zum Abhören von höherfrequenten (mit Membrane) und tieferfrequenten (mit Trichter) Geräuschen. Die Trichterfunktion wird ermöglicht, indem die kleine Membrane abgenommen wird.
- sehr hochwertige Mechanik, aus Vollmaterial CNC geätzt
- Gewicht Bruststück: 95 g
- Durchmesser große Membrane: 32 mm
- Durchmesser kleine Membrane / Trichter: 22 mm
- Gesamtlänge: 77 cm
- hervorragende Klangeigenschaften durch abgestimmtes Masseverhältnis von Klangkörper zur Vibrason Membrane. So deckt das umschaltbare Stethoskop das gesamte Frequenzspektrum perfekt ab.
- Membranhalterung aus Leichtmetall mit SOFTFEEL Beschichtung für ein angenehmes Gefühl auf der Haut. Feingewinde für lange Haltbarkeit und einfaches Wechseln der Vibrason Membrane – auf verschleißstarken Kunststoff wird verzichtet.
- Ohrbügel aus schwarz eloxiertem Edelstahl
- bewegliche SOFTBUDS Ohröhlen aus weichem Silikon in schallisierendem 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 Membranhalterung und Bruststück für eine schnelle, einfache Reinigung.
- latex- und nickelfrei

LuxaScope Sonus NPX for Children and Newborns

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

CX



CX

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

CX

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

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.

A high quality 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.

LuxaScope Sonus CX für die Kardiologie

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

LuxaScope Sonus CX for Cardiology

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

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop



LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

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

LuxaScope Sonus 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 time-consuming disinfection process of the diaphragm is no longer necessary. Whether in ambulance, emergency bag or simply for blood pressure measurement – the Sonus Flat Flex is setting new standards by efficiency and safety!



G1.112.114	schwarz		black
------------	---------	--	-------

G1.112.414	rot		red
------------	-----	--	-----

G1.112.514	gelb		yellow
------------	------	--	--------

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

- Flachkopf-Bruststück aus Aluminium, schwarz, für Wechsel-Membran-System gebrauchsmustergeschützt durch DE202013104390U1.
- Ohrbügel aus Aluminium, dadurch geringes Eigengewicht bei dennoch optimalem Klang.
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)
- latexfrei

LuxaScope Sonus Flat Flex Stethoskop

- Flat-head chestpiece made of aluminium, black, for Exchangeable-Diaphragm-System Protected utility patent DE202013104390U1.
- 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
Geschützt durch DE202013104390U1
- optimaler Klang
- ergonomisch gebogener Ohrbügel aus Aluminium mit extra verstärkter Feder für eine längere Haltbarkeit und optimalen Tragekomfort
- verschraubte weiche Ohrlöcher passen sich optimal dem Gehörgang an
- Y-Schlauch mit 3-Wege Verbindungsstück zur optimalen Schallweiterleitung in den Gehörgang
- latexfrei
- keine Verwendung von Phthalaten (Weichmachern)

LuxaScope Sonus Double Flex

- twin-head stethoscope for adults
- diaphragm diameter 43 mm | length 75 cm
- aluminium chest piece for exchangeable diaphragm system
protected by utility patent DE202013104390U1
- excellent acoustics
- ergonomically shaped aluminium binaural with reinforced spring for extended shelf life and optimal wearer comfort
- screwable soft ear tips adjust to the shape of the ear effectively
- Y-tube with 3-way sound transmission connector guarantees a good resonance through optimal sound conduction
- latex-free
- no use of phthalates (DEHP free)



Wechsel-Membrane

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

G5.212.174 | schwarz



Wechsel-Trichter

- für LuxaScope Sonus Flex
- 5 Stück geschüttet im Polybeutel

G5.216.174 | schwarz

Exchangeable Diaphragm

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

G5.212.174 | black

Exchangeable Ring

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

G5.216.174 | black

Ersatzteile | LuxaScope Sonus

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

Spare Parts | LuxaScope Sonus

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

Produkte | Products

- 1 Otoskope | Otoscopies
- 2 Ophthalmoskope | Ophthalmoscopes
- 3 Otoskop- und Ophthalmoskop-Diagnostik Sets |
Otoscope + Ophthalmoscope Diagnostic Sets
- 4 Dermatoskope | Dermatoscopes
- 5 Diagnostikleuchten | Diagnostic Penlights
- 6 Mechanische Blutdruckmessgeräte |
Aneroid Sphygmomanometers
- 7 Stethoskope | Stethoscopes**
- 8 Reflexhämmer | Reflex Hammers
- 9 Stimmgabeln | Tuning Forks
- 10 KIDS Kollektion | KIDS Collection
- 11 Laryngoskope | Laryngoscopes
- 12 Untersuchungsleuchten | Examination Lamps

LUXAMED®

Medizintechnik Made in Germany



LUXAMED GmbH & Co. KG

Daniel-Weil-Straße 3
89143 Blaubeuren | Germany

T +49 (0) 7344 92905-0
F +49 (0) 7344 92905-10

info@luxamed.de
www.luxamed.de