

cardiophon 2.0
duplex®2.0



Perfekte Auskultation durch
Forschung und **Entwicklung.**

STETHOSKOPE

Riester Stethoskope 2.0 – einfach besser hören! 60 Jahre Erfahrung in der Entwicklung und dem Bau von Stethoskopen, gepaart mit der Innovationskraft und dem kompromisslos hohen Qualitätsanspruch eines global erfolgreichen Unternehmens ermöglichen es **Riester**, einen neuen Standard für Stethoskope zu setzen. Die völlig neu konstruierten Modelle **cardiophon 2.0** und **duplex®2.0** markieren nichts weniger als einen Quantensprung in der akustischen Qualität. Hören Sie selbst...

Jahrzehntelange Erfahrung im Stethoskopebau und dennoch Denken abseits ausgetretener Pfade gingen Hand in Hand bei der Neuentwicklung von **cardiophon 2.0** und **duplex®2.0**. So ist es die Summe innovativer Detaillösungen, die letztendlich ein außergewöhnliches Produkt entstehen ließen. Herzstück von **cardiophon 2.0** und **duplex® 2.0** ist das zum Gebrauchsmuster angemeldete neuartige Bruststückdesign. Schallaufnahme und Schallführung wurden grundlegend überarbeitet und einem neuen Gesamtkonzept zugeführt, das hinsichtlich seiner beeindruckenden Akustikleistungen jedem Vergleich standhält. **Akustikleistung** Störende Nebengeräusche beeinträchtigen die Auskultation erheblich. Bei der Neukonstruktion von **cardiophon 2.0** und **duplex® 2.0** wurde daher besonderer Wert auf das Design von Ohrbügel und Ohroliven gelegt. Der Anpressdruck des Ohrbügels ist individuell einstellbar, die Ohroliven sind drehbar gelagert und bestehen aus einem extra- weichen Material. Insgesamt wird so eine perfekte Abdichtung des Ohrkanals gegenüber Geräuschen von außen erreicht und die Erzeugung von Störgeräuschen durch Reibung der Ohroliven am Ohr unterbunden, auch während das Stethoskop sich bewegt.

Qualität Riester Stethoskope werden nach kompromisslos hohen Qualitätsstandards hergestellt. So erfolgt z. B. die Fertigung der Ohrbügel automatisch. Dies garantiert stets einen perfekten Sitz des Ohrbügels am Ohr. Die Bruststücke werden mit neuester CNC-Technologie gefräst, um minimale Fertigungstoleranzen zu erzielen - eine Grundbedingung, die erst die Entwicklung der neuartigen Schallaufnahme bei **cardiophon 2.0** und **duplex® 2.0** ermöglicht hat. Mehrfache Qualitätskontrollen im Rahmen unseres Qualitätsmanagements nach ISO 9001:2008 garantieren einen konstant hohen Standard. Made in Deutschland. **Tragekomfort** Da ein Stethoskop den Anwender über den Großteil des Arbeitstages hinweg begleitet, wurde während der Entwicklung auch dem Tragekomfort eine hohe Bedeutung beigemessen. Dies fängt bereits bei dem geringen Gewicht von **cardiophon 2.0** und **duplex® 2.0** an, welches durch spezielle Herstellungsverfahren und die verwendeten Materialien erzielt wird. Darüber hinaus sorgen der perfekte Sitz des Ohrbügels mit einstellbarem Anpressdruck sowie die drehbaren Ohroliven für einen nie da gewesenen Tragekomfort.



cardiophon 2.0

Speziell entwickelt für die Kardiologie ist das neue cardiophon 2.0 das Meisterstück von **Riester**. Von einem völlig neu konstruierten Bruststück über das Schallleitungssystem bis hin zum Ohrbügel zeichnet sich das cardiophon 2.0 durch eine Reihe von innovativen Detaillösungen aus, die sich zu einem überzeugenden Gesamtkonzept zusammenfügen. Besonders in dem für die Auskultation von Herztönen wichtigen Frequenzbereich von 200 – 500 Hz bietet das cardiophon 2.0 eine dem Vorgängermodell weit überlegene Akustik und markiert einen neuen Standard für Kardiologie-Stethoskope. Das cardiophon 2.0 eignet sich für die präzise Auskultation bei Erwachsenen und Kindern. • Innovatives Akustiksystem mit außergewöhnlich guten Auskultationsmöglichkeiten für

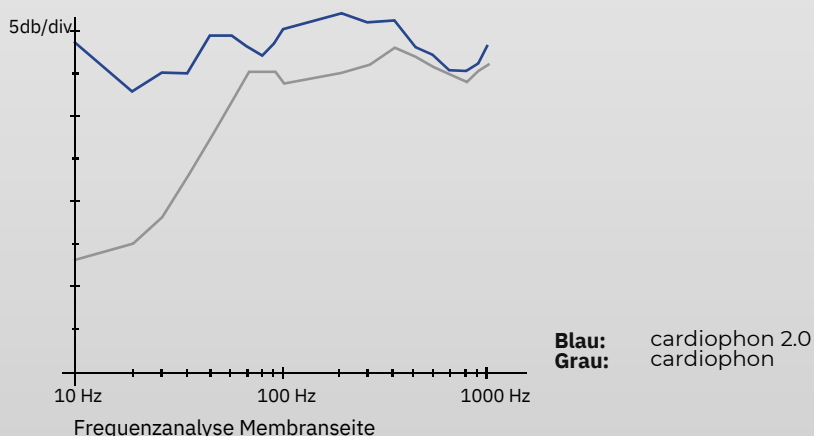
alle Frequenzbereiche.

- Hochpräzisions-Doppelbruststück aus rostfreiem Edelstahl.
- Beidseitig Spezialmembranen für präzise Akustik, Ø 44 mm und 32 mm, mit neuartigen Kälteschutzringen zur optimalen Adaption auf der Haut.
- Anatomisch geformte Ohrbügel mit innenliegender Mehrfachfeder für einstellbaren Anpressdruck.
- Extra-weiche, auswechselbare und drehbare Ohroliven zur perfekten Abdichtung am Gehörgang und hohem Tragekomfort.
- Y-Schlauch mit separaten Schallleitwegen für das linke und rechte Ohr mit besonders guter Tonleitfähigkeit.
- Gesamtlänge: 71cm
- Gewicht: 204 g
- Latexfrei

Das cardiophon 2.0 wird mit zwei Paar Ersatzohroliven, je einer Ersatzmembran und Namensschild geliefert.

Bestellinformation cardiophon 2.0

- Nr. 4240-01 ■ schwarz
 Nr. 4240-04 ■ burgundrot
 Nr. 4240-03 ■ blau



cardiophon 2.0

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



duplex® 2.0

duplex® 2.0 Stethoskope von **Riester** zeichnen sich durch außergewöhnliche Akustikleistungen aus. Sie wurden vollständig neu entwickelt für die Herausforderungen des diagnostischen Alltags. Die Schlauchstethoskope gibt es in den speziell konstruierten Ausführungen duplex® 2.0, duplex® 2.0 baby und duplex® 2.0 neonatal zur Auskultation von Erwachsenen, Kindern / Babys und Neugeborenen.

- Präzisionsgefrästes Doppelbruststück mit innovativem Membranlager.
- Anatomisch geformte Ohrbügel mit innenliegender, Mehrfachfeder für einstellbaren Anpressdruck.
- Extra-weiche, auswechselbare und drehbare Ohroliven zur perfekten Abdichtung am Gehörgang und hohem Tragekomfort.

Das neue duplex® 2.0 bietet aufgrund einer Vielzahl innovativer Detaillösungen eine herausragende Akustik für die perfekte Auskultation bei Erwachsenen und Kindern. Neben der bewährten Edelstahlversion ist das duplex® 2.0 auch in einer ultra-leichten Aluminiumausführung erhältlich.

- Innovatives Akustiksystem mit außergewöhnlich guten Auskultationsmöglichkeiten in allen Frequenzbereichen.

- Präzisions-Doppelbruststück aus rostfreiem Edelstahl oder Aluminium.
- Spezialmembran für präzise Akustik, Ø 44 mm, mit neuartigen Kälteschutzringen zur optimalen Adaption auf der Haut.
- Gesamtlänge: 74 cm
- Gewicht: 151 g (Edelstahl), 97 g (Aluminium)
- Latexfrei

Das duplex® 2.0 wird mit einem Paar Ersatzohroliven, einer Ersatzmembran und Namensschild geliefert.

Bestellinformation duplex® 2.0

Edelstahl

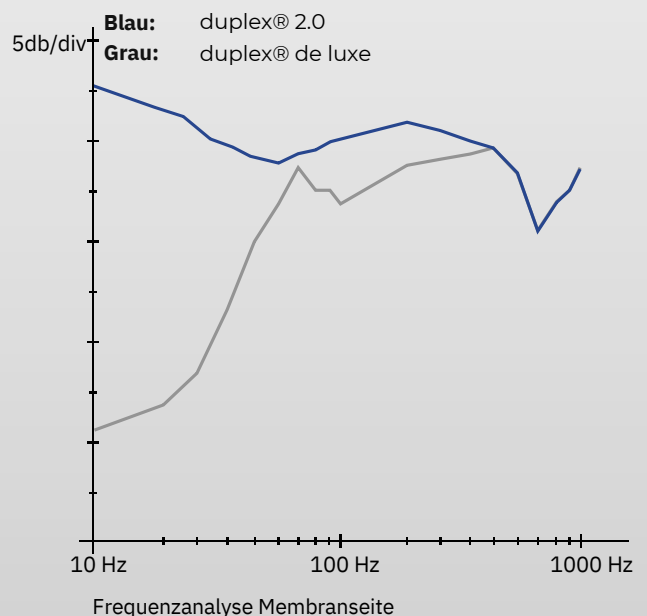
- Nr. 4210-01
- Nr. 4210-02
- Nr. 4210-03
- Nr. 4210-04
- Nr. 4210-05

- schwarz
- weiß
- blau
- rot
- grün

Aluminium

- Nr. 4200-01
- Nr. 4200-02
- Nr. 4200-03
- Nr. 4200-04
- Nr. 4200-05
- Nr. 4201-01

- schwarz
- weiß
- blau
- rot
- grün
- black edition



duplex® 2.0
PRODUKTEIGENSCHAFTEN



duplex® 2.0 baby

Das neue duplex® 2.0 baby wurde speziell für Babys und Kinder entwickelt. Die exakte Verarbeitung des Doppelbruststücks gewährleistet hohe Akustikleistung.

- Präzisionsgefrästes Doppelbruststück aus rostfreiem Edelstahl mit innovativem

Membranlager.

- Spezialmembran für präzise Akustik, Ø 32 mm, mit neuartigen Kälteschutzringen zur optimalen Adaption auf der Haut.
- Trichter: Ø 23,5 mm
- Gesamtlänge: 69 cm
- Gewicht: 124 g
- Latexfrei

Das duplex® 2.0 baby wird mit einem Paar Ersatzzohroliven, einer Ersatzmembran und Namensschild geliefert.

Bestellinformation duplex® 2.0 baby



Nr. 4220-02	Nr. 4220-04	☐ weiß	☐ rot
Nr. 4220-05	Nr. 4220-01	☐ grün	☐ schwarz

duplex® 2.0 neonatal

Das extra-fein gearbeitete Doppelbruststück des neuen duplex® 2.0 neonatal dient der perfekten Auskultation von Neugeborenen und Säuglingen.

- Besonders kleines, präzisionsgefrästes Doppelbruststück aus rostfreiem Edelstahl mit

innovativem Membranlager

- Spezialmembran für präzise Akustik, Ø 24 mm, mit neuartigen Kälteschutzringen zur optimalen Adaption auf der Haut.
- Trichter: Ø 17,5 mm
- Gesamtlänge: 69 cm
- Gewicht: 105 g
- Latexfrei

Das duplex® 2.0 neonatal wird mit einem Paar Ersatzzohroliven, einer Ersatzmembran und Namensschild geliefert.

Bestellinformation duplex® 2.0 neonatal

Nr. 4230-02	Nr. 4230-04	☐ weiß	☐ rot
Nr. 4230-05	Nr. 4230-01	☐ grün	☐ schwarz

duplex® 2.0

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



duplex®

duplex® ist das hochwertige **Riester** Qualitäts-Stethoskop mit Präzisions-Doppelbruststück.

Die Akustikleistung konnte wesentlich verbessert werden.

- Doppelbruststück in zwei Ausführungen erhältlich: Messing verchromt oder

besonders leichtes Aluminium, eloxiert.

- Spezialmembrane für die perfekte Auskultation, Ø 48 mm, mit extra flachen und weichen Kälteschutzringen zur idealen Adaption auf der Haut.
- Trichter, Ø 36 mm.
- Gesamtlänge: 77 cm.
- duplex® wird mit einem Paar Ersatzzohroliven und einer Ersatzmembrane geliefert.

Bestellinformation duplex®:

Aluminiumbruststück

Nr. 4001-01	Nr.	■ schwarz
4001-02		■ schiefergrau
Nr. 4031-03	Nr.	■ blau
4033-05		■ grün

Bruststück aus Messing verchromt

Nr. 4011-01	Nr.	■ schwarz
4011-02		■ schiefergrau
Nr. 4011-03	Nr.	■ blau
4011-05		■ grün

duplex®

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



duplex® baby ist ein hochwertiges Qualitätsprodukt aus dem Hause **Riester**. Das Stethoskop mit Doppelbruststück wurde speziell für Babys und Kinder entwickelt. Wesentlich verbesserte Akustik.

- Besonders leichtes Präzisionsbruststück aus Aluminium.
- Spezialmembrane, Ø 36 mm, mit extra flachen und weichen Kälteschutzringen zur

besseren Adaption auf der Haut.

- Trichter, Ø 28 mm.
- Gesamtlänge: 76,5 cm.
- duplex® baby wird mit einem Paar Ersatzohroliven und einer Ersatzmembrane geliefert.

Bestellinformation duplex® baby:

Nr. 4041 ■ blau



duplex® neonatal ist ein Qualitäts-Stethoskop mit fein gearbeitetem Doppelbruststück für Neugeborene und Säuglinge. Mit wesentlich verbesserter Akustik.

- Besonders kleines Präzisionsbruststück aus Aluminium speziell für Neugeborene und

Säuglinge.

- Spezialmembrane, Ø 28 mm, mit extra flachen und weichen Kälteschutzringen zur idealen Adaption auf der Haut.
- Trichter, Ø 22 mm.
- Gesamtlänge: 76 cm.
- duplex® neonatal wird mit einem Paar Ersatzohroliven und einer Ersatzmembrane geliefert.

Bestellinformation duplex® neonatal :

Nr. 4051 ■ blau

Das duplex® Lehrstethoskop mit Doppelbruststück und zwei Ohrbügeln wurde speziell für Lehrzwecke entwickelt. Es eignet sich hervorragend zur Auskultation durch zwei Personen. Wesentlich verbesserte Akustikleistung.

- Doppelbruststück aus rostfreiem Stahl.
- Matt verchromte Ohrbügel mit außenliegender Feder.
- Spezialmembrane, Ø 48 mm, mit extra flachen und weichen Kälteschutzringen zur

besseren Adaption auf der Haut.

- Trichter, Ø 36 mm.
- Gesamtlänge: 115 cm.
- duplex® Lehrstethoskop wird mit zwei Paar Ersatzohroliven und einer Ersatzmembrane geliefert.

Bestellinformation duplex® Lehrstethoskop:

Nr. 4002-02 ■ schiefergrau



duplex®

PRODUKTEIGENSCHAFTEN



tristar®

Das hochwertige Qualitäts-Stethoskop **tristar®** mit drei verschiedenen großen Doppelbruststücken für Erwachsene, Kinder/Babys und Neugeborene eignet sich hervorragend für die perfekte Auskultation aller Frequenzbereiche. Wesentlich verbesserte Akustikleistung in allen Anwendungsbereichen.

- Doppelbruststücke duplex®, duplex® baby und duplex® neonatal aus Aluminium mit praktischem Schnellwechsel-Konnektor. • Spezialmembranen, Ø 48 mm, 36 mm, 28 mm, für erstklassige Akustik. • Extra flache und weiche Kälteschutzringe zur besseren Adaption auf der Haut. • Trichter, Ø 36 mm, 28 mm, 24 mm. • Matt verchromte Ohrbügel mit außenliegender Feder. • Optimale Abdichtung des äußeren Gehörgangs mit weichen, auswechselbaren Ohroliven mit Metallgewinde. • Besonders starker Y-Schlauch aus PVC für optimale Akustik zur Abschirmung uner-

wünschter Nebengeräusche.

- Gesamtlänge: 79 cm, 78,5 cm, 78 cm.
- Latexfrei.
- **tristar®** wird mit zwei Paar Ersatzohroliven, je einer Ersatzmembrane und Namensschild geliefert.

Bestellinformation tristar®:

Nr. 4091

■ schiefergrau

Nr. 4093

■ blau

anestophon

Das **anestophon** setzt hohe Maßstäbe! Das innovative Stethoskop speziell für Schwestern und Pflegepersonal ist mit einem völlig neu entwickelten Aluminiumbruststück ausgerüstet – für den besonderen Komfort bei der Blutdruckmessung. Die Akustikleistung konnte im relevanten Frequenzbereich enorm gesteigert werden. Dieses Stethoskop bietet außergewöhnlich hohen Qualitätsstandard zum günstigen Preis. • Ergonomisches Handling durch neuartige Formgebung: kantenfreies und außerge-



wöhnlich flaches Aluminiumbruststück, bei der Blutdruckmessung leicht unter die Manschette zu schieben.

- Spezialmembrane, Ø 48 mm, mit besonders flachem und weichen Kälteschutzring zur besseren Adaption auf der Haut.
- Matt verchromte Ohrbügel, die durch Drehen verstellt werden können.
- Weiche, auswechselbare Ohroliven mit Metallgewinde, bequeme Abdichtung des äußeren Gehörgangs.
- Verstärkter Y-Schlauch aus PVC zur Abschirmung störender Nebengeräusche.
- Gesamtlänge: 77 cm.
- Latexfrei.
- Das **anestophon** wird im Display-Karton mit einem Paar Ersatzohroliven und einer Ersatzmembrane geliefert.

Bestellinformation anestophon:

Nr. 4177-

■ schwarz

01 Nr.

■ schiefergrau

4177-02

■ blau

Nr. 4177-

03

ri-rap®



Das Universalstethoskop ri-rap® mit Doppelbruststück und Doppelschlauchsystem überzeugt durch seine flexiblen Anwendungsmöglichkeiten. Sehr gute Akustik in allen Frequenzbereichen.

- Starker Doppelschlauch mit separaten Schallleitwegen für das linke und rechte Ohr

garantiert außergewöhnliche Tonleitfähigkeit.

- Wahlweise mit 40 cm oder 80 cm langem Schlauch.
- Schweres verchromtes Doppelbruststück mit zwei Membranenseiten, Ø 45mm und 32mm.
- Spezialmembranen mit Oberflächenstruktur zur besseren Adaption auf der Haut.
- Beide Membranenseiten können mit den beiliegenden Trichtern (Ø 33,5 mm, 27,3 mm, 20,3 mm) durch Schraubverbindungen einfach und schnell umgerüstet werden.
- Ersatzteilbox: drei Trichter, je eine transparente Membrane, zwei Paar Ersatzohroliven.

Bestellinformation ri-rap®:

Schlauchlänge 40 cm

Nr. 4150-  schwarz
01 Nr.  blau
4150-03

Schlauchlänge 80 cm

Nr. 4155-  schwarz
01 Nr.  blau
4155-03

pinard



Mit dem Spezialstethoskop pinard werden die Herztöne des Embrios im Mutterleib abgehört. Die Trichterform sorgt für die besonders gute Akustik.

- Zwei Ausführungen stehen zur Auswahl:
 - aus stabilem Kunststoff oder
 - aus besonders leichtem Aluminium.
- Lieferung in Karton.

Bestellinformation pinard:

Nr. 4190 Kunststoff
Nr. 4191 Aluminium

ZUBEHÖR



Ohrbügel mit Ohroliven und Schlauch, latexfrei	cardiophon 2.0 Ohrbügel Aluminium eloxiert, integrierte, einstellbare Feder, drehbare Ohroliven, Doppelkanalschlauch Nr. schwarz 13220 burgundrot Nr. blau 13216 Nr. 13222	duplex® 2.0 Ohrbügel Aluminium eloxiert, integrierte, einstellbare Feder, drehbare Ohroliven, Y-Schlauch Nr. schwarz 13223 weiß Nr. blau 13224 rot Nr. grün 13225 black alu edition Nr. 13226	duplex® 2.0 baby Ohrbügel Aluminium eloxiert, integrierte, einstellbare Feder, drehbare Ohroliven, Y-Schlauch Nr. weiß 13224 rot Nr. grün 13226 Nr. 13227	duplex® 2.0 neonatal Ohrbügel Aluminium eloxiert, integrierte, einstellbare Feder, drehbare Ohroliven, Y-Schlauch Nr. weiß 13224 rot Nr. grün 13226 Nr. 13227
Ohrbügel mit Ohroliven, ohne Schlauch		Nr. 13227 Nr. 13228		
Schläuche, latexfrei				
Doppelbruststücke	Nr. 13229 rostfreier Stahl	Nr. 13230 Aluminium Nr. 13231 rostfreier Stahl Nr. 13232 Aluminium schwarz	Nr. 13233 rostfreier Stahl	Nr. 13234 rostfreier Stahl
Ohroliven, jeweils Packung à 10 Stück	Nr. 13235 weich, schwarz	Nr. 13235 weich, schwarz	Nr. 13235 weich, schwarz	Nr. 13235 weich, schwarz
Membranen, bedruckt jeweils Packung à 10 Stück	Nr. 13236 Ø 44 mm Nr. 13237 Ø 32 mm, aufgebohrt	Nr. 13236 Ø 44 mm	Nr. 13237 Ø 32 mm	Nr. 13238 Ø 24 mm
Weiche Kälteschutzringe	Nr. 13240 Ø 52 mm, Membranenseite Nr. 13241 Ø 38 mm, Trichterseite	Nr. 13240 Ø 52 mm, Membranenseite Nr. 13241 Ø 38 mm, Trichterseite	Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Membranenseite Nr. 11143 Ø 28 mm, Trichterseite	Nr. 11143 Ø 28 mm, Membranenseite Nr. 11144 Ø 22 mm, Trichterseite
Namensschild, Packung à 10 Stück	Nr. 11147	Nr. 11147	Nr. 11147	Nr. 11147

			
duplex® Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Y-Schlauch Nr. 11065-01 schwarz Nr. 11065-02 schiefergrau Nr. 11060-03 blau Nr. 11061-01 grün	duplex® baby Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Y-Schlauch Nr. 11065-01 schwarz Nr. 11065-02 schiefergrau Nr. 11060-03 blau Nr. 11061-01 grün	duplex® neonatal Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Y-Schlauch Nr. 11065-01 schwarz Nr. 11065-02 schiefergrau Nr. 11060-03 blau Nr. 11061-01 grün	duplex® Lehrstethoskop
Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder Nr. 11080	Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder Nr. 11080	Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder Nr. 11080	
Y-Schlauch Nr. 11095-01 schwarz Nr. 11094-02 schiefergrau Nr. 11096-03 blau Nr. 11097-05 grün	Y-Schlauch Nr. 11095-01 schwarz Nr. 11094-02 schiefergrau Nr. 11096-03 blau Nr. 11097-05 grün	Y-Schlauch Nr. 11095-01 schwarz Nr. 11094-02 schiefergrau Nr. 11096-03 blau Nr. 11097-05 grün	
Nr. 11008 Aluminium Nr. 11010 verchromt	Nr. 11015 Aluminium	Nr. 11018 Aluminium	Nr. 13231 rostfreier Stahl
Nr. 11139 weich, grau Nr. 11110 hart, weiß	Nr. 11139 weich, grau Nr. 11110 hart, weiß	Nr. 11139 weich, grau Nr. 11110 hart, weiß	Nr. 11139 weich, grau Nr. 11110 hart, weiß
Nr. 11042 Ø 45 mm	Nr. 11052 Ø 34 mm	Nr. 11051 Ø 26 mm	Nr. 11042 Ø 45 mm Nr. 11050 Ø 34 mm, aufgebohrt
Nr. 11140 Ø 48 mm, Membranenseite Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Trichterseite	Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Membranenseite Nr. 11143 Ø 28 mm, Trichterseite	Nr. 11143 Ø 28 mm, Membranenseite Nr. 11144 Ø 22 mm, Trichterseite	Nr. 11140 Ø 48 mm, Membranenseite Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Trichterseite
Nr. 11147	Nr. 11147	Nr. 11147	Nr. 11147

ZUBEHÖR			
Ohrbügel mit Ohroliven und Schlauch, latexfrei	tristar® Mit Ohroliven und Schlauch, latexfrei: Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Y- Schlauch, mit Anschluß Nr. 11065-02 schiefergrau Nr. 11060-03 blau	anestophon Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Y-Schlauch Nr. 11065-01 schwarz Nr. 11065-02 schiefergrau Nr. 11060-03 blau	ri-rap® Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder, Doppelschlauch 40 cm Nr. 11070-01 schwarz Nr. 11070-03 blau 80 cm Nr. 11071-01 schwarz Nr. 11071-03 blau
Ohrbügel mit Ohroliven, ohne Schlauch		Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder Nr. 11080 Y-Schlauch	Ohrbügel verchromt, außenliegende Feder Nr. 11083 2 Schläuche mit Klemme
Schläuche, latexfrei		Nr. 11095-01 schwarz Nr. 11094-02 schiefergrau Nr. 11096-03 blau	40 cm Nr. 11090-01 schwarz Nr. 11090-03 blau 80 cm Nr. 11091-01 schwarz Nr. 11091-03 blau
Doppelbruststücke	mit Spezialanschluss Nr. 11035 Aluminium, groß Nr. 11036 Aluminium, mittel Nr. 11038 Aluminium, klein Nr. 11139 weich, grau	Nr. 11032 Aluminium, Einfachbruststück	Nr. 11027 verchromt
Ohroliven, jeweils Packung à 10 Stück	Nr. 11110 hart, weiß	Nr. 11139 weich, grau Nr. 11110 hart, weiß	Nr. 11107 hart, schwarz Nr. 11106 weich, schwarz Nr. 11108 weich, transparent
Membranen, bedruckt jeweils Packung à 10 Stück	groß Nr. 11042 Ø 45 mm mittel Nr. 11052 Ø 34 mm klein Nr. 11051 Ø 26 mm	Nr. 11042 Ø 45 mm	Nr. 11049 Ø 40,5 mm, nicht bedruckt Nr. 11048 Ø 27,5 mm, nicht bedruckt
Weiche Kälteschutzringe	groß Nr. 11140 Ø 48 mm, Membranenseite Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Trichterseite mittel Nr. 11141 Ø 35,8 mm, Membranenseite Nr. 11143 Ø 28 mm, Trichterseite klein Nr. 11143 Ø 28 mm, Membranenseite Nr. 11144 Ø 22 mm, Trichterseite	Nr. 11042 Ø 45 mm	
Ersatzteilset, ri-rap®			3 Trichter, 2 Membranen, 2 Paar Ohroliven Nr. 11120 Nr. 11122 groß
Trichteransätze, Kunststoff schwarz			Nr. 11124 mittel Nr. 11123 klein Nr. 11147
Namensschild, Packung à 10 Stück	Nr. 11147	Nr. 11147	