

## duplex®2.0



**Auscultation parfaite grâce à la recherche et au développement.**

# STÉTHOSCOPES

## Stéthoscopes Riester 2.0 – mieux entendre !

60 ans d'expérience dans le développement et la fabrication de stéthoscopes combinée avec la force d'innovation et le critère de qualité intransigeant d'une entreprise de pointe à l'échelle mondiale permettent à **Riester** de définir une nouvelle norme pour les stéthoscopes.

En termes de qualité acoustique, la construction révolutionnaire des modèles **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0** est un véritable saut quantique. Écoutez vous-même...

Notre expérience de plusieurs décennies dans la construction de stéthoscopes et notre esprit d'innovation se sont alliés lors du développement des nouveaux modèles **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0**. Un produit exceptionnel est en effet la somme de ses solutions de détails novatrices.

L'âme des **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0** est le nouveau concept de pavillon en cours de brevet. La prise et le guidage du son ont été entièrement repensés et ont ainsi engendré un nouveau concept global dont les performances acoustiques impressionnantes défient toute comparaison.

### Performance acoustique

Les bruits secondaires gênants affectent considérablement l'auscultation. Le design de la lyre et des embouts a été spécialement soigné lors de la construction des nouveaux **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0**. La pression d'appui de la lyre est réglable individuellement, les embouts sont sur paliers orientables et se composent d'une matière très souple. Il est ainsi possible d'obtenir une étanchéité parfaite du canal auriculaire aux bruits extérieurs et d'annuler les bruits gênants causés par le froutement des embouts contre l'oreille, même lorsque le stéthoscope bouge.

### Qualité

Les stéthoscopes Riester sont fabriqués selon des critères de qualité intransigeants. Ainsi, la fabrication des lyres est automatisée pour garantir le positionnement parfait de la lyre dans l'oreille. Les pavillons sont fraisés avec la dernière technologie CNC afin d'obtenir des tolérances de fabrication minimales, une condition de base indispensable pour le développement du nouveau concept de prise de son pour les **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0**. Les multiples contrôles réalisés dans le cadre de notre gestion qualité selon ISO 9001:2008 garantissent une qualité élevée et constante. Fabriqué en Allemagne.

### Confort au porter

Étant donné qu'un stéthoscope accompagne son utilisateur pendant la grande partie de la journée de travail, le confort à fait l'objet d'une attention particulière lors du développement. Le confort commence par le poids léger des modèles **cardiophon 2.0** et **duplex®2.0**, qui a pu être obtenu par les procédés de fabrication et les matériaux spéciaux utilisés. En outre, le positionnement parfait de la lyre avec pression d'appui réglable ainsi que les embouts orientables assurent un confort de port sans égal.



## duplex® 2.0

Les stéthoscopes **duplex® 2.0** de **Riester** se distinguent par leurs performances acoustiques exceptionnelles. Ils ont été entièrement repensés pour mieux affronter les défis diagnostics quotidiens. Les stéthoscopes à tubulure existent dans les exécutions spéciales **duplex® 2.0**, **duplex® 2.0 baby** et **duplex® 2.0 neonatal** pour l'auscultation d'adultes, d'enfants/bébés et nouveaux-nés.

- Double pavillon à fraisage de précision avec palier de membrane innovant.
- Lyre anatomique avec ressort multiple intégré pour le réglage de la pression d'appui.
- Embouts extra-doux interchangeables et orientables pour une étanchéité auriculaire parfaite et un port très confortable.

Le nouveau **duplex® 2.0** offre une excellente acoustique pour l'auscultation parfaite d'adultes et d'enfants grâce à de nombreuses solutions de détails innovantes. Outre la version éprouvée en acier inox, le **duplex® 2.0** est aussi disponible dans une version aluminium ultra-légère.

- Système acoustique novateur offrant des possibilités d'auscultation exceptionnelles dans toutes les gammes de fréquence.
- Double pavillon de précision en acier inox ou en aluminium.
- Membranes spéciales biface pour une acoustique précise, Ø 44 mm, avec nouvelles bagues anti-froid pour une application optimale sur la peau.
- Longueur totale : 74 cm
- Poids : 151 g (acier inox), 97 g (aluminium)
- Sans latex

Le **duplex® 2.0** est livré avec une paire d'embouts de rechange, une membrane de rechange et un badge.

### Numéros de commande **duplex® 2.0**

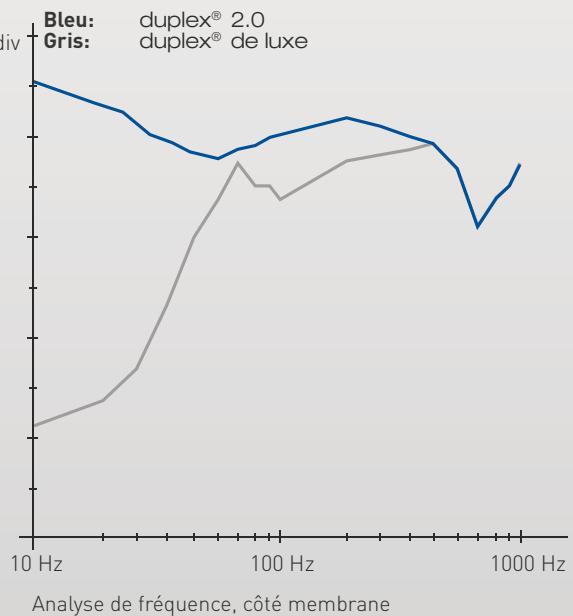
5db/div

#### Acier inoxydable

No. 4210-01	■ noir
No. 4210-02	□ blanc
No. 4210-03	■ bleu
No. 4210-04	■ rouge
No. 4210-05	■ vert

#### Aluminium

No. 4200-01	■ noir
No. 4200-02	□ blanc
No. 4200-03	■ bleu
No. 4200-04	■ rouge
No. 4200-05	■ vert
No. 4201-01	■ édition noire



## duplex® 2.0

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

## ACCESSOIRES

<b>Lyres avec embouts et tube, sans latex</b>	<p>cardiophon 2.0 Lyre en acier inoxydable, ressort intégré, tubulure à double conduit</p> <p>No. 13220 noir No. 13216 bourgogne No. 13222 bleu</p>	<p>duplex® 2.0 Lyre chromée, ressort intégré, tubulure en Y</p> <p>No. 13223 noir No. 13224 blanc No. 13225 bleu No. 13226 rouge No. 13227 vert No. 13228 black alu edition</p>	<p>duplex® 2.0 baby Lyre chromée, ressort intégré, tubulure en Y</p> <p>No. 13224 blanc No. 13226 rouge No. 13227 vert</p>	<p>duplex® 2.0 neonatal Lyre chromée, ressort intégré, tubulure en Y</p> <p>No. 13224 blanc No. 13226 rouge No. 13227 vert</p>
<b>Lyres avec embouts, sans tubulure</b>				
<b>Tubulures, sans latex</b>				
<b>Pavillons doubles</b>	No. 13229 acier inoxydable	No. 13230 Aluminium No. 13231 acier inoxydable No. 13232 Aluminium noir	No. 13233 acier inoxydable	No. 13234 acier inoxydable
<b>Embouts, lot de 10 unités</b>	No. 13235 souple, noir	No. 13235 souple, noir	No. 13235 souple, noir	No. 13235 souple, noir
<b>Membranes, imprimées lot de 10 unités</b>	No. 13236 Ø 44 mm No. 13237 Ø 32 mm, avec petit trou au centre	No. 13236 Ø 44 mm	No. 13237 Ø 32 mm	No. 13238 Ø 24 mm
<b>Bague anti-froid douces</b>	<p>No. 13240 Ø 52 mm, Côté membrane</p> <p>No. 13241 Ø 38 mm, Côté petit pavillon</p>	<p>No. 13240 Ø 52 mm, Côté membrane</p> <p>No. 13241 Ø 38 mm, Côté petit pavillon</p>	<p>No. 11141 Ø 35,8 mm, Côté membrane</p> <p>No. 11143 Ø 28 mm, Côté petit pavillon</p>	<p>No. 11143 Ø 28 mm, Côté membrane</p> <p>No. 11144 Ø 22 mm, Côté petit pavillon</p>
<b>Porte-nom, lot de 10 unités</b>	No. 11147	No. 11147	No. 11147	No. 11147

## ACCESSOIRES