

Estetoscopios

Auscultación perfecta gracias a la investigación y el desarrollo



Riester, con 75 años de experiencia en el desarrollo y la fabricación de estetoscopios, junto con la capacidad de innovación y los elevados estándares sin concesiones, sinónimos de una empresa de éxito mundial, ofrece una amplia gama de estetoscopios, desde los clásicos para la práctica general hasta los modelos especializados.



ÍNDICE

cardiophon 2.0):	3
duplex® 2.0		4
duplex®		6
anestophon, tri	istar®, ri- rap®	7
pinard , Piezas de	e recambio y accesorios	8



ESTETOSCOPIOS

Estetoscopios Riester 2.0

Rister, con 75 años de experiencia en el desarrollo y la fabricación de estetoscopios, sumados a la capacidad innovadora y los elevados estándares de calidad sin concesiones de una empresa de éxito mundial, ha fijado un nuevo estándar para los estetoscopios.

La creación completamente nueva de cardiophon 2.0 y duplex [®] 2.0 supone, cuando menos, un salto cuántico en la calidad de la acústica. Ahora ampliamos la garantía a 10 años, prueba de nuestro compromiso con la calidad. Escúchelo usted mismo...

cardiophon 2.0

Estetoscopios para cardiología

El nuevo cardiophon 2.0 se ha desarrollado especialmente para cardiología. Supera con creces las prestaciones del modelo anterior y fija un nuevo estándar para los estetoscopios de cardiología. La reconstrucción completa del receptor auscultador, la transmisión de sonido y la biaural, junto con varias innovaciones más, dan lugar a un estetoscopio superior que destaca en la gama de frecuencias entre 200 y 500 Hz, especialmente importante para la auscultación de los ruidos cardíacos. El cardiophon 2.0 es adecuado para una auscultación precisa tanto de adultos como de niños.



- > Innovador sistema acústico con auscultación extraordinaria para todas las gamas de frecuencia.
- > Receptor auscultador doble de acero inoxidable de alta precisión.
- → Membrana especial bilateral para una acústica precisa, Ø 44 mm y 32 mm (1,72 in y 1,26 in), con novedosos anillos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- > El biaural tiene un diseño anatómico y está provisto de varios muelles internos para ajustar la presión por contacto.
- > Olivas extrasuaves, reemplazables y pivotantes para un sellado perfecto del canal auditivo y un uso más cómodo.
- > Tubo en Y con vías de conducción del sonido independientes para cada oído y una excelente transmisión de audio.
- Longitud total: 71 cm (27,95 in)
- > Peso: 204 g (0,45 lb)
- > Sin látex
- > Opciones: Colores de los tubos: negro, azul y burdeos

El cardiophon 2.0 se suministra con dos pares de olivas de recambio, una membrana de recambio para cada una y una placa de identificación.

4240-01 cardiophon 2.0, acero inoxidable, negro
4240-03 cardiophon 2.0, acero inoxidable, azul
4240-04 cardiophon 2.0, acero inoxidable, burdeos



Estetoscopios clásicos

El rediseño de la gama de estetoscopios duplex[®] 2.0 de Riester ofrece un mejor rendimiento acústico, lo que dota a esta gama de una categoría única. El rediseño incluye varias innovaciones, que tienen como objetivo responder a los retos de la práctica diagnóstica diaria, y tres tamaños para adultos, niños/bebés y recién nacidos.

- > Receptor auscultador doble con un innovador soporte de membrana.
- > Receptor auscultador doble de acero inoxidable o aluminio de alta precisión.
- > Biaural con diseño anatómico y provisto de varios muelles internos para ajustar la presión por contacto.
- > Olivas extrasuaves, reemplazables y pivotantes para un sellado perfecto del canal auditivo.
- Membrana especial para una acústica precisa, Ø 44 mm (1,73 in), con novedosos anillos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- > Longitud total: 74 cm (29,13 in)
- > Peso: 151 g / 0,33 lb (acero inoxidable), 97 g / 0,21 lb (aluminio)
- > Sin látex
- > Opciones: Colores de los tubos de acero inoxidable: negro, blanco, azul, rojo y verde Colores de los tubos de aluminio: negro, blanco, azul, rojo, verde y negro





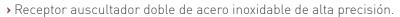
El duplex® 2.0 se suministra con un par de olivas de recambio, una membrana de recambio y una placa de identificación.

4210-01	duplex® 2.0, acero inoxidable, negro	4200-01	duplex® 2.0, aluminio, negro
4210-02	duplex® 2.0, acero inoxidable, blanco	4200-02	duplex® 2.0, aluminio, blanco
4210-03	duplex® 2.0, acero inoxidable, azul	4200-03	duplex® 2.0, aluminio, azul
4210-04	duplex® 2.0, acero inoxidable, rojo	4200-04	duplex® 2.0, aluminio, rojo
4210-05	duplex® 2.0, acero inoxidable, verde	4200-05	duplex® 2.0, aluminio, verde
		4201-01	duplex® 2.0, aluminio, edición en negro

Aluminio

duplex® 2.0 baby

El nuevo duplex[®] 2.0 baby se ha desarrollado especialmente para bebés y niños. El preciso acabado del receptor auscultador doble garantiza un alto rendimiento acústico.



- ➤ Membrana especial para una acústica precisa, Ø 32 mm (1,26 in), con novedosos anillos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- Campana: Ø 23,5 mm (0,93 in)Longitud total: 69 cm (27,17 in)

> Peso: 124 g (0,27 lb)

> Sin látex

> Opciones: Colores de los tubos: negro, blanco, rojo y verde

El duplex[®] 2.0 baby se suministra con un par de olivas de recambio, una membrana de recambio y una placa de identificación.

4220-01	duplex® 2.0 baby, acero inoxidable, negro	4220-02	duplex® 2.0 baby, acero inoxidable, blanco
4220-04	duplex® 2.0 baby, acero inoxidable, rojo	4220-05	duplex® 2.0 baby, acero inoxidable, verde



duplex® 2.0 neonatal

El receptor auscultador doble con acabado extrafino del nuevo duplex® 2.0 neonatal permite una perfecta auscultación de recién nacidos y bebés.

- > Receptor auscultador doble de acero inoxidable de precisión extrafina.
- ➤ Membrana especial para una acústica precisa, Ø 24 mm (0,94 in), con novedosos anillos de protección contra el frío para adaptarse mejor a la piel.
- > Campana: Ø 17,5 mm (0,69 in)
- > Longitud total: 69 cm (27,17 in)
- > Peso: 105 q (0,23 lb)
- > Sin látex
- > Opciones: Colores de los tubos: negro, blanco, rojo y verde

El duplex® 2.0 neonatal se suministra con un par de olivas de recambio, una membrana de recambio y una placa de identificación.

4230-01	duplex® 2.0 neonatal, acero inoxidable, negro	4230-02	duplex® 2.0 neonatal, acero inoxidable, blanco
4230-04	duplex® 2.0 neonatal, acero inoxidable, rojo	4230-05	duplex® 2.0 neonatal, acero inoxidable, verde

¿Cuál es la diferencia entre el estetoscopio duplex® 2.0 y el duplex® ?



VS



- > duplex® 2.0 cuenta con un muelle integrado, mientras que duplex® tiene un muelle externo.
- > duplex[®] 2.0 cuenta con olivas pivotables, mientras que duplex[®] tiene olivas fijas.
- > duplex® 2.0 tiene un marca que muestra al usuario qué lado del receptor auscultador está abierto (membrana o campana).
- > duplex[®] 2.0 es más ligero: 97 g (aluminio) frente a los 104 g de duplex[®]

Continuamos ofreciendo el estetoscopio duplex® porque...

- Es una alternativa asequible a duplex[®] 2.0
- > Es adecuado para algunas licitaciones

duplex®

El duplex[®] ofrece un rendimiento acústico excepcional con unas características acústicas considerablemente mejores, que proporciona una excelente relación calidad-precio a consultas y hospitales. Ahora ampliamos la garantía a 5 años, prueba de nuestra confianza en la calidad excepcional de la línea de estetoscopios duplex[®].

- > Acústica excelente en todas las gamas de frecuencia correspondientes.
- > Receptor auscultador de doble cabeza disponible en dos tipos: latón cromado o aluminio galvanizado muy ligero.
- ➤ Membrana especial para una auscultación perfecta, Ø 48 mm (1,89 in), con anillos muy planos de protección contra el frío para adaptarse mejor a la piel.
- > Campana, Ø 36 mm (1,42 in)
- > Longitud total: 77 cm (30,32 in)
- > duplex[®] se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.
- > Opciones: Colores de los tubos: negro, gris pizarra, azul y verde

El duplex® se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

	'		,
4001-01	duplex®, aluminio, negro	4001-02	duplex®, aluminio, gris pizarra
4031-03	duplex®, aluminio, azul	4033-05	duplex®, aluminio, verde
4011-01	duplex [®] , cromado, negro	4011-02	duplex®, cromado, gris pizarra
4011-03	duplex®, cromado, azul	4011-05	duplex®, cromado, verde



iAHORA

AÑOS



duplex® baby

El nuevo estetoscopio duplex® baby es un producto de alta calidad con una acústica considerablemente mejor. Su receptor auscultador doble se ha desarrollado especialmente para bebés y niños.

- > Un receptor auscultador de alta precisión muy ligero y fabricado en aluminio.
- ➤ Membrana especial, Ø 36 mm (1,42 in), con anillos muy planos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- > Campana: Ø 28 mm (1,10 in)
- Longitud total: 76,5 cm (30,12 in)

The duplex® baby se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

duplex® neonatal

El receptor auscultador doble con acabado extrafino del nuevo duplex[®] 2.0 neonatal permite una perfecta auscultación de recién nacidos y bebés.

- > Receptor auscultador doble de acero inoxidable de precisión extrafina.
- ➤ Membrana especial para una acústica precisa, Ø 24 mm (0,94 in), con novedosos anillos de protección contra el frío para adaptarse mejor a la piel.
- ➤ Campana: Ø 17,5 mm (0,69 in)
- ➤ Longitud total: 69 cm (27,17 in)
- > Peso: 105 q (0,23 lb)
- Sin látex

El duplex® neonatal se suministra con un par de olivas de recambio, una membrana de recambio y una placa de identificación.



duplex® Teaching Stethoscope

El nuevo duplex[®] Teaching Stethoscope ofrece un rendimiento acústico considerablemente mejor. Fue desarrollado especialmente para fines didácticos y cuenta con doble receptor auscultador y doble biaural para permitir la auscultación simultánea por parte de dos personas.

- >Receptor auscultador de doble cabeza de acero inoxidable.
- > Biaural cromado mate con muelle integrado.
- Membrana especial, Ø 48 mm (1,89 in), con anillos especialmente planos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.

4041	duplex® baby, aluminio, azul	4051	duplex® neonatal, aluminio, azul
4002-02	duplex® Teaching Stethoscope, acero inoxidable, gris pizarra		



anestophon

El innovador anestophon ha sido diseñado especialmente para enfermeros y personal de enfermería. Está provisto de un receptor auscultador de aluminio completamente rediseñado para asegurar la comodidad en la toma de tensión arterial.

- > Manejo ergonómico gracias a su novedoso diseño, que cuenta con un receptor auscultador de aluminio muy plano y sin aristas, que permite deslizarlo fácilmente por debajo del manguito al medir la tensión arterial.
- ➤ Membrana especial, Ø 48 mm (1,10 in), con anillos muy planos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- > Biaural cromado mate, que puede ajustarse girando.
- > Olivas suaves y reemplazables con rosca metálica para un sellado cómodo y eficaz del canal auditivo externo.
- > Tubo en Y reforzado de PVC como escudo frente a sonidos aislados molestos.
- Longitud total: 77 cm (30,32 in)
- Sin látex

El anestophon se suministra en una caja de cartón con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

4177-01	anestophon, aluminio, negro	4177-02	anestophon, aluminio, gris pizarra
4177-03	anestophon, aluminio, azul	4177-05	anestophon, aluminio, verde

tristar®

El tristar[®] es un estetoscopio 3 en 1 para adultos, niños y recién nacidos con un rendimiento acústico considerablemente mejor en todos los ámbitos de aplicación.

- > Receptores auscultadores dobles de aluminio para adultos, niños/bebés y recién nacidos, que incluyen un práctico conector de intercambio rápido para cambiar de receptor fácilmente.
- Membranas especiales: Ø 48 mm (1,89 in), 36 mm (1,42 in), 28 mm (1,10 in), para la acústica óptima de cada receptor auscultador.
- > Anillos muy planos de protección contra el frío para un mayor confort en la piel.
- > Tres campanas: Ø 36 mm (1,42 in), 28 mm (1,10 in), 24 mm (0,95 in).
- > Biaural cromado mate con doble muelle reforzado integrado.
- > Sellado óptimo del canal auditivo externo con olivas suaves y reemplazables con rosca metálica.
- > Tubo en Y de PVC muy resistente para una acústica óptima que escude frente a sonidos aislados no deseados.
- > Longitudes totales de cada uno: 79 cm (31,10 in), 78,5 cm (30,91 in), 78 cm (30,71 in).
- > Sin látex.

El tristar® se suministra con dos pares de olivas de recambio, una membrana de recambio para cada una y una placa de identificación.

4091	tristar®, gris pizarra con 3 receptores auscultadores	4093	tristar®, azul con 3 receptores auscultadores	
------	---	------	---	--

ri-rap®

El estetoscopio universal **ri-rap**[®] con receptor auscultador doble y sistema de doble tubo ofrece una gama de aplicaciones extraordinariamente flexible, con una acústica muy buena en todas las gamas de frecuencia.

- > Manejo ergonómico gracias a su novedoso diseño: receptor auscultador de aluminio extraordinariamente plano, sin aristas y fácil de deslizar por debajo del manguito al medir la tensión arterial.
- > Tubo doble resistente con vías de conducción del sonido independientes para cada oído con una conductividad de audio extraordinaria.
- > Opciones de longitud de los tubos: 40 cm (15,75 in) o 80 cm (31,50 in).
- \rightarrow Receptor auscultador doble macizo, cromado, con dos lados de membrana, Ø 45 mm (1,77 in), 32 mm (1,26 in).
- Los dos lados de la membrana se pueden volver a montar rápida y fácilmente usando las roscas de las campanas: Ø 33,5 mm (1,32 in), 27,3 mm (1,08 in), 20,3 mm (0,80 in).

El **ri-**rap[®] se suministra con una caja de piezas de recambio que contiene tres campanas y cada una contiene una membrana transparente y dos pares de olivas de recambio.

4150-01	ri- rap®, cromado, tubo doble 40 cm, negro	4150-03	ri- rap®, cromado, tubo doble 40 cm, azul
4155-01	ri- rap®, cromado, tubo doble 80 cm, negro	4155-03	ri- rap®, cromado, tubo doble 80 cm, azul



pinard

El especial estetoscopio de Pinard se utiliza para auscultar los ruidos cardíacos del feto. La forma de la campana proporciona una acústica muy buena.

- > Se utiliza para auscultar los ruidos cardíacos de un embrión en el útero.
- > Disponible en dos modelos: plástico resistente o aluminio pulido muy ligero.

El estetoscopio de Pinard se suministra en una caja de cartón.



Piezas de recambio y accesorios

Biaural con olivas y tubo sin látex

	•		
13216	cardiophon 2.0 muelle integrado, tubo de dos canales, burdeos	13220	cardiophon 2.0 muelle integrado, tubo de dos canales, negro
13222	cardiophon 2.0 muelle integrado, tubo de dos canales, azul	13223	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, negro
13224*	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, blanco	13225	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, azul
13226*	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, rojo	13227*	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, verde
13228	Biaural con tubo en Y, duplex® 2.0, edición en negro	11065-01**	Biaural con tubo en Y, duplex®, anestophon, negro
11065-02**	Biaural con tubo en Y, duplex®, anestophon, gris pizarra	11060-03**	Biaural con tubo en Y, duplex®, anestophon, azul
11061-01**	· Biaural con tubo en Y, <mark>duplex</mark> ®, verde	11068-02	Biaural con tubo en Y, conector de tubos, tristar®, gris pizarra
11068-03	Biaural con tubo en Y, conector de tubos, tristar®, azul	11070-01	Biaural con tubo doble de 40 cm, ri- rap [®] , negro
11070-03	Biaural con tubo doble de 40 cm, ri- rap [®] , azul	11071-01	Biaural con tubo doble de 80 cm, ri- rap [®] , negro
11071-03	Biaural con tubo doble de 80 cm, ri- rap®, azul		

^{*}Números compatibles con duplex® 2.0, duplex® 2.0 baby y duplex® 2.0 neonatal.
**Números compatibles con duplex®, duplex® baby y duplex® neonatal.

Biaural con olivas sin tubo

11080*	Riaural dunlex®	duplex® baby	duplex® neonata	Lanestophon
11000	Diaural Gubiek.	uublek baby.	uublek Heoliala	ı. ai iestubi idi i

Receptores auscultadores

13229	Receptor auscultador de cabeza doble, acero inoxidable, cardiophon 2.0	13230	Receptor auscultador de cabeza doble, aluminio, duplex®, plateado
13231*	Receptor auscultador de cabeza doble, acero inoxidable, duplex® 2.0	13232	Receptor auscultador de cabeza doble, aluminio, duplex® 2.0, negro
13233	Receptor auscultador de cabeza doble, acero inoxidable, duplex® 2.0 baby	13234	Receptor auscultador de cabeza doble, acero inoxidable, duplex® 2.0 neonatal
11008	Receptor auscultador de cabeza doble, aluminio, duplex®	11010	Receptor auscultador de cabeza doble, cromado, duplex®
11015	Receptor auscultador de cabeza doble, aluminio, duplex® baby	11018	Receptor auscultador de cabeza doble, aluminio, duplex® neonatal
11035	Receptor auscultador de cabeza doble (adultos), aluminio, tristar®	11036	Receptor auscultador de cabeza doble (niños), aluminio, tristar®
11038	Receptor auscultador de cabeza doble (bebés), aluminio, tristar®	11027	Receptor auscultador de cabeza doble, cromado, ri- rap®
11032	Receptor auscultador de cabeza única, aluminio, anestophon		

^{*}Número compatible con duplex® Teaching Stethoscope

Olivas (paquete de 10 piezas)

11139*	Olivas suaves de color gris para duplex®, anestophon, tristar®	11110*	Olivas rígidas de color blanco para duplex®, anestophon, tristar®
13235**	Olivas suaves de color negro para cardiophon 2.0, duplex® 2.0	11107	Olivas rígidas de color negro para ri- rap®
11106	Olivas suaves de color negro para ri- rap®	11108	Olivas suaves transparentes para ri- rap®

^{*}Números compatibles con duplex®, duplex® baby, duplex® neonatal y duplex® Teaching Stethoscope.
**Número compatible con duplex® 2.0, duplex® 2.0 baby y duplex® 2.0 neonatal.

Membranas estampadas (paquete de 10 piezas)

11042	Membranas Ø 45 mm para duplex®, anestophon, tristar®, duplex® Teaching Stethoscope	11050	Membranas Ø 34 mm con orificio, duplex®, duplex® Teaching Stethoscope
11052	Membranas Ø 34 mm para duplex® baby, tristar®	13236	Membranas Ø 44 mm, cardiophon 2.0, duplex® 2.0
13237	Membranas Ø 32 mm, cardiophon 2.0	11051	Membranas Ø 26 mm, duplex® neonatal, tristar®
13238	Membranas Ø 24 mm, duplex® 2.0 baby	13239	Membranas Ø 24 mm, duplex® 2.0 neonatal
11048	Membranas Ø 27,5 mm sin estampado ri- rap®	11049	Membranas Ø 40,5 mm sin estampado ri- rap®

Anillo de protección contra el frío

13240	Ø 52 mm, cardiophon 2.0, duplex® 2.0	13241	Ø 38 mm, cardiophon 2.0, duplex® 2.0
11140	Ø 48 mm, duplex®, duplex® Teaching Stethoscope, tristar®		
11141	Ø 35,8 mm, duplex®, duplex® 2.0 baby, duplex® Teaching Stethoscope, tristar®		
11143	Ø 28 mm, duplex® 2.0 baby, duplex® 2.0 neonatal, duplex® baby, duplex® neonatal, anestophon, tristar®		
11144	Ø 22 mm, duplex® 2.0 neonatal, duplex® neonatal, anestoph	non	
_	_		

Otros accesorios

11120	Caja de recambios (3 campanas, 2 membranas, 2 pares de olivas) ri-rap®	11122	Accesorios para campanas (grandes) de ri- rap®, paquete de 10 piezas.
11124	Accesorios para campanas (medianas) de ri- rap®, paquete de 10 piezas.	11123	Accesorios para campanas (pequeñas) de ri- rap®, paquete de 10 piezas.
11147	Placas de identificación, paquete de 10 piezas.		

Visite riester.de para obtener más información.



