

 **Riester**

The familiar way



La sensibilidad es la base de una **percepción precisa.**

Fonendoscopios

# fonendoscopios

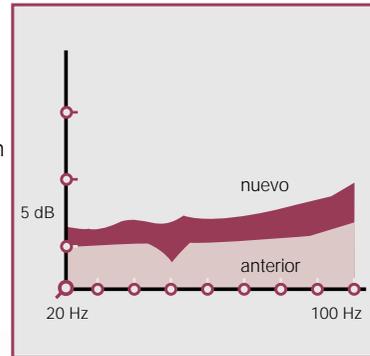
**Fonendoscopios Riester: oír más, sencillamente.** Desde 1948, el nombre de Riester es sinónimo de productos de altísima calidad, de una amplia experiencia en el desarrollo y fabricación, y de la voluntad de mejora continua. El uso de materiales escogidos y la fabricación esmerada permiten una auscultación perfecta y una vida útil extraordinariamente larga.

Solicite información sobre los volúmenes de pedido necesarios para versiones y colores personalizados.

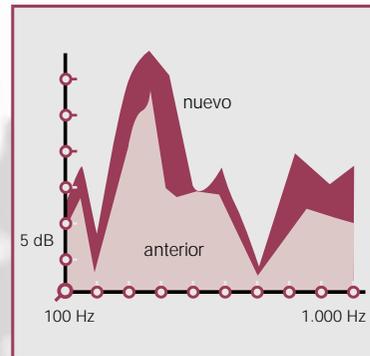
- **Mejora significativa de las propiedades acústicas** gracias a una intensa labor de desarrollo. Los últimos protocolos de medición lo demuestran: la generación más reciente de fonendoscopios Riester presenta unas propiedades acústicas extraordinarias en comparación con todos los demás modelos medidos.
- **Gran selección:** La oferta va desde fonendoscopios cardiológicos hasta fonendoscopios para enfermeras.
- **Piezas de contacto de precisión fabricadas con métodos CNC,** con membranas especiales Riester reforzadas con fibras y anillos de protección contra el frío suaves y extraplanos para una mejor adaptación a la piel.
- **Olivas intercambiables especialmente blandas con rosca metálica,** para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.
- **Arcos cómodos y flexibles.**
- **Sistemas de tubos de alta calidad** con excelentes propiedades de conducción del sonido.
- Todos los fonendoscopios Riester se suministran con **recambios e instrucciones de uso.**
- **Sin látex.**
- Todos los fonendoscopios Riester tienen **24 meses de garantía.**
- **Desarrollados y fabricados en Alemania.**



Gama de bajas frecuencias



Gama de altas frecuencias



Ejemplo: duplex®

Gracias a una labor intensiva de desarrollo, las características acústicas de los fonendoscopios Riester ha mejorado aún más, en todas las gamas de frecuencia relevantes.



Las membranas especiales Riester tienen una vida útil extraordinariamente prolongada y permiten una auscultación perfecta.



Piezas de contacto de precisión fabricadas con métodos CNC, con membranas especiales reforzadas con fibras y anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves.



Las olivas extrablandas con rosca metálica sellan eficazmente el conducto auditivo externo.



Los fonendoscopios de Riester se suministran con recambios.

# cardiophon®

El fonendoscopio cardiológico cardiophon® es la obra maestra de Riester. Con pieza de contacto doble de altísima calidad, convence en todas las situaciones gracias a sus superiores propiedades acústicas. cardiophon® ofrece unas **prestaciones acústicas únicas**, especialmente en la gama de frecuencias de 200 Hz a 500 Hz, importante para la **auscultación de los tonos cardiacos**. La acústica ha mejorado significativamente con respecto a la versión anterior. cardiophon® permite una **auscultación precisa en adultos y niños**.

- **Pieza de contacto doble en acero inoxidable.**
- Membranas especiales bilaterales para una acústica precisa, Ø 48 mm y 36 mm, con anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves para una mejor adaptación a la piel.
- Arcos anatómicos de acero inoxidable de alta calidad, con fleje múltiple interior reforzado.
- **Olivas intercambiables blandas con rosca metálica**, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.
- Tubo en Y especialmente resistente de PVC, con vías de conducción del sonido separadas para el oído izquierdo y derecho y excelentes propiedades de transmisión del sonido.
- Longitud total: 72 cm.
- Sin látex.
- cardiophon® se suministra con dos pares de olivas de recambio, sendas membranas de recambio y placa para el nombre.

Números de pedido cardiophon®:

- N° 4131-01 negro
- N° 4131-02 gris pizarra
- N° 4131-03 azul

## cardiophon®: análisis de frecuencias

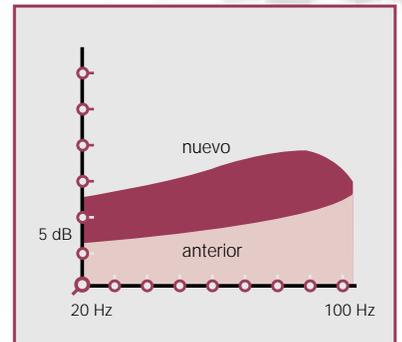
20 Hz – 100 Hz máx. 5,9 dB a 100 Hz

100 Hz -1.500 Hz máx. 28,3 dB a 320 Hz

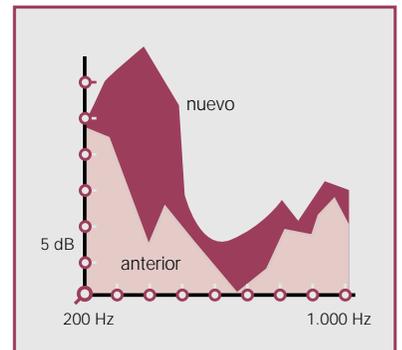


cardiophon® se suministra en un envase expositor de alta calidad, con caja de recambios.

## Gama de bajas frecuencias

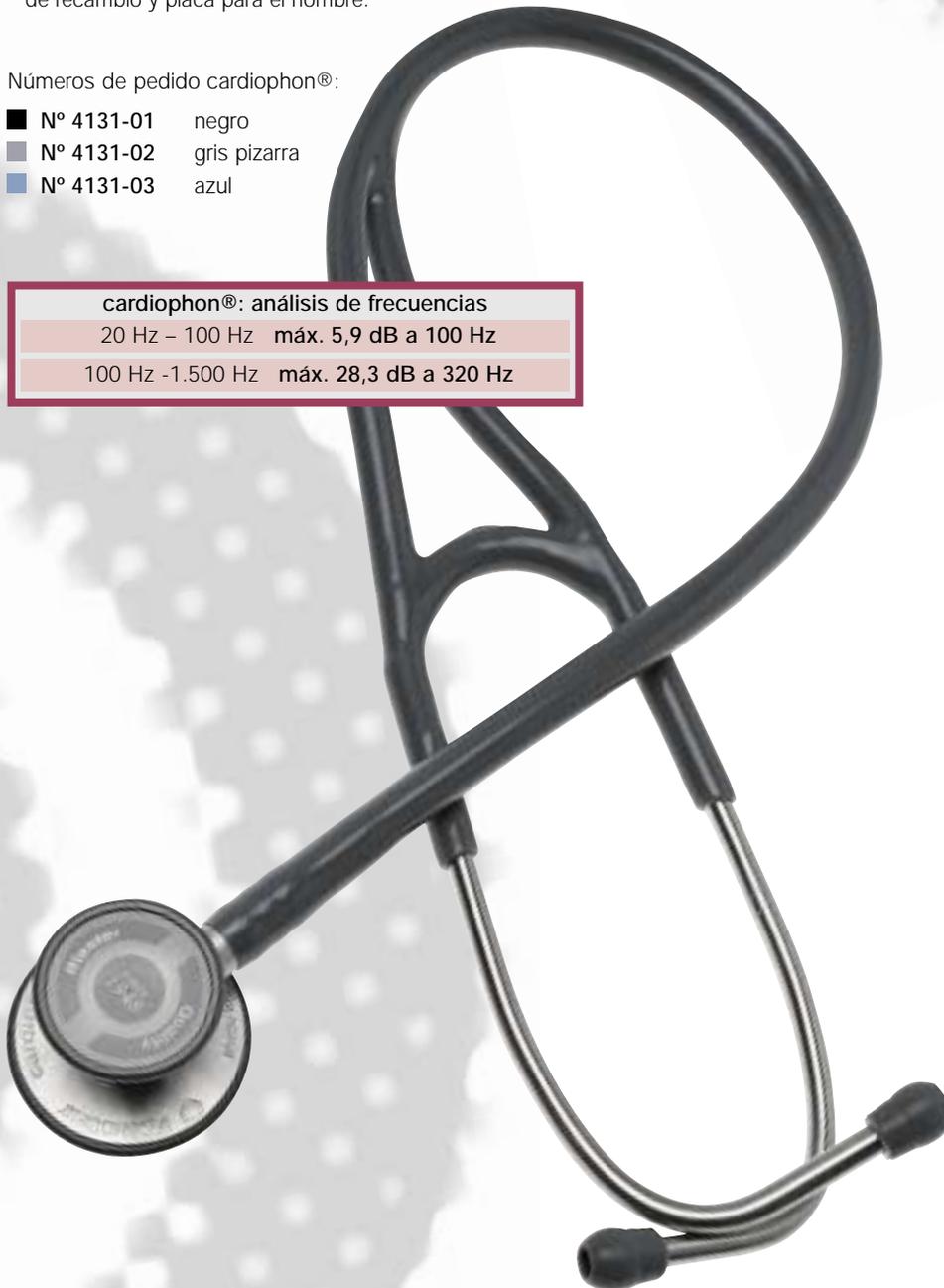


## Gama de altas frecuencias



Ejemplo cardiophon®

Prestaciones acústicas extraordinarias en la gama de frecuencias entre 200 Hz y 500 Hz, importante para los tonos cardiacos.



## Familia duplex® de luxe

Los fonendoscopios duplex® de luxe de Riester se caracterizan por unas **prestaciones acústicas extraordinarias**. Han sido especialmente desarrollados para los retos del diagnóstico diario. Estos fonendoscopios de tubo están disponibles en diferentes versiones para la auscultación de adultos, niños/bebés y neonatos.

- Pieza de contacto doble de precisión para una auscultación perfecta, con membrana especial Riester.
- Arco cromado mate con doble fleje reforzado integrado.
- Olivas intercambiables blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.
- Tubo en Y de PVC especialmente resistente, para aislar de sonidos no deseados.
- Sin látex.



Todos los fonendoscopios duplex® de luxe se suministran en una atractiva caja-expositor de cartón con recambios y placa para el nombre.

## duplex® de luxe

El fonendoscopio Riester **duplex® de luxe** con pieza de contacto doble ofrece **unas características acústicas extraordinarias** para una auscultación perfecta. La **acústica** se ha **mejorado significativamente**. Este fonendoscopio puede emplearse para el diagnóstico de adultos y niños.

- **Pieza de contacto doble**, a elegir entre **acero inoxidable** de alta calidad o **aluminio**, muy ligero.
- Membranas especiales bilaterales, Ø 48 mm y 36 mm, con anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves para una mejor adaptación a la piel.
- Longitud total: 77 cm.
- duplex® de luxe se suministra con dos pares de olivas de recambio, sendas membranas de recambio y placa para el nombre.

Números de pedido duplex® de luxe:

### Pieza de contacto de aluminio

- N° 4061-01 negro
- N° 4061 gris pizarra
- N° 4061-03 azul
- N° 4061-04 azafrán
- N° 4061-05 verde

### Pieza de contacto de acero inoxidable

- N° 4081-01 negro
- N° 4081 gris pizarra
- N° 4081-03 azul
- N° 4081-04 azafrán
- N° 4081-05 verde



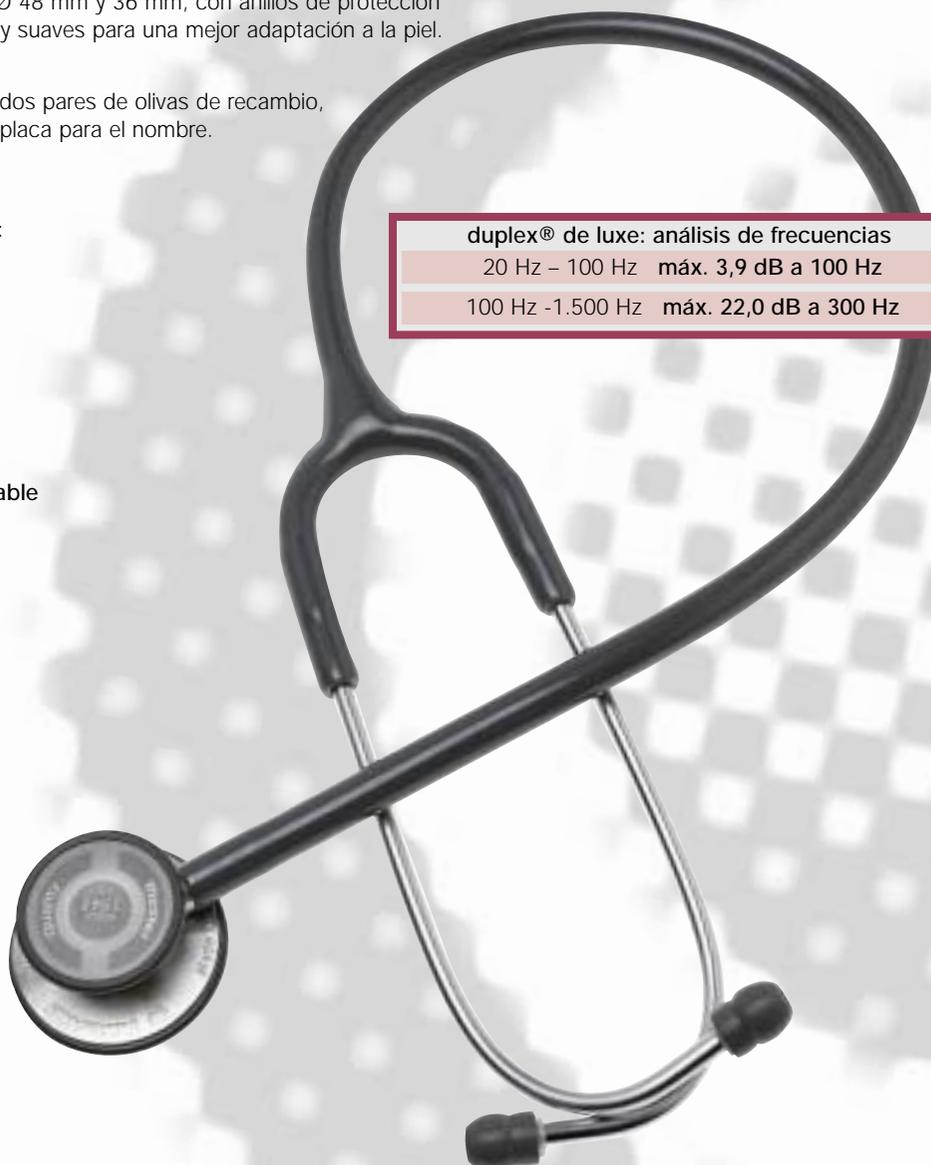
duplex® de luxe está disponible en cinco atractivos colores.



### duplex® de luxe: análisis de frecuencias

20 Hz - 100 Hz máx. 3,9 dB a 100 Hz

100 Hz - 1.500 Hz máx. 22,0 dB a 300 Hz



## duplex® de luxe baby

El fonendoscopio de calidad **duplex® de luxe baby** ha sido especialmente desarrollado **para niños y bebés**. El mecanizado exacto de la pieza de contacto garantiza unas **elevadas prestaciones acústicas**.

- **Pieza de contacto doble de precisión en acero inoxidable.**
- Membrana especial, Ø 36 mm, con anillo de protección contra el frío especialmente plano y suave para una mejor adaptación a la piel.
- Campana, Ø 28 mm.
- Longitud total: 76,5 cm.
- duplex® de luxe baby se suministra con dos pares de olivas de recambio, sendas membranas de recambio y placa para el nombre.

Número de pedido duplex® de luxe baby:

■ N° 4042 azul

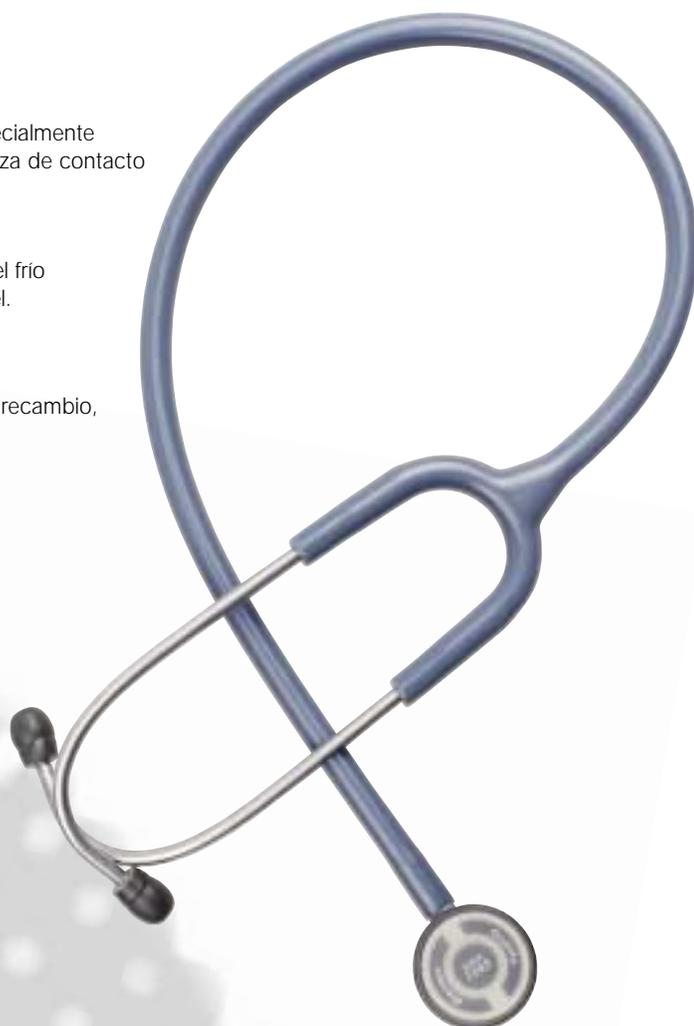
### duplex® de luxe baby: análisis de frecuencias

20 Hz - 100 Hz máx. 3,85 dB a 100 Hz

100 Hz - 1.500 Hz máx. 14,3 dB a 300 Hz



La campana excelentemente mecanizada permite una auscultación precisa de niños y bebés.



## duplex® de luxe neonatal

La pieza de contacto doble finamente mecanizada del **duplex® de luxe neonatal** permite una **auscultación perfecta de neonatos y lactantes**.

- **Pieza de contacto de precisión de acero inoxidable** particularmente pequeña, especial para neonatos y lactantes.
- Membrana especial, Ø 22 mm, con anillo de protección contra el frío especialmente plano y suave para una adaptación ideal a la piel.
- Campana, Ø 22 mm.
- Longitud total: 76 cm.
- duplex® de luxe neonatal se suministra con dos pares de olivas de recambio, sendas membranas de recambio y placa para el nombre.

Número de pedido duplex® de luxe neonatal:

■ N° 4052 azul

### duplex® de luxe neonatal: análisis de frecuencias

20 Hz - 100 Hz máx. 1,2 dB a 55 Hz

100 Hz - 1.500 Hz máx. 8,5 dB a 300 Hz



La membrana especial de tamaño reducido con anillo de protección contra el frío especialmente suave ha sido desarrollada para la auscultación de lactantes.



## La familia duplex®

La familia duplex® de Riester. Los fonendoscopios duplex® de Riester cautivan por su **magnífica calidad a precio interesante**. Ofrecen soluciones prácticas para los retos cotidianos en el consultorio o el hospital. **Prestaciones acústicas notablemente mejoradas.**

- Pieza de contacto doble de precisión para una auscultación perfecta, con membrana especial Riester y campana.
- Arco cromado mate ajustable mediante giro. Con fleje externo.
- Olivas intercambiables blandas con rosca metálica, para sellar de forma cómoda y eficaz el conducto auditivo externo.
- Tubo en Y de PVC resistente, para aislar de sonidos no deseados.
- Sin látex.



Todos los fonendoscopios duplex® se suministran en una cómoda caja-expositor de cartón con recambios.

## duplex®

duplex® es un fonendoscopio de alta calidad de Riester con **pieza de contacto doble de precisión**. La acústica se ha **mejorado significativamente**.

- **Pieza de contacto doble** disponible en dos versiones: **Latón cromado** o **aluminio anodizado** especialmente ligero.
- Membrana especial para una auscultación perfecta, Ø 48 mm, con anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves para una adaptación óptima a la piel.
- Campana, Ø 36 mm.
- Longitud total: 77 cm.
- duplex® se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

Números de pedido duplex®:

### Pieza de contacto de aluminio

- N° 4001-01 negro
- N° 4001-02 gris pizarra
- N° 4031-03 azul
- N° 4035-04 azafrán
- N° 4033-05 verde

### Pieza de contacto de latón cromado

- N° 4011-01 negro
- N° 4011-02 gris pizarra
- N° 4011-03 azul
- N° 4011-04 azafrán
- N° 4011-05 verde



duplex® está disponible en cinco atractivos colores.



Las membranas especiales Riester tienen una vida útil extraordinariamente prolongada y permiten una auscultación perfecta.

### duplex®: análisis de frecuencias

20 Hz - 100 Hz máx. 3,6 dB a 100 Hz

100 Hz - 1.500 Hz máx. 21,7 dB a 300 Hz

## duplex® baby

**duplex® baby** es un producto de altísima calidad de la casa Riester. Este fonendoscopio con doble pieza de contacto ha sido especialmente desarrollado **para niños y bebés. Acústica significativamente mejorada.**

- **Pieza de contacto de precisión** especialmente ligera de **aluminio**.
- Membrana especial, Ø 36 mm, con anillo de protección contra el frío especialmente plano y suave para una mejor adaptación a la piel.
- Campana, Ø 28 mm.
- Longitud total: 76,5 cm.
- duplex® baby se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

Número de pedido duplex® baby:

■ N° 4041 azul

### duplex® baby: análisis de frecuencias

20 Hz – 100 Hz máx. 3,85 dB a 100 Hz

100 Hz -1.500 Hz máx. 14,3 dB a 300 Hz



duplex® baby está equipado con la membrana especial Riester.

## duplex® neonatal

**duplex® neonatal** es un fonendoscopio de calidad con pieza de contacto doble de acabado finísimo **para recién nacidos y lactantes. Con propiedades acústicas notablemente mejoradas.**

- **Pieza de contacto de aluminio** particularmente pequeña, especial para neonatos y lactantes.
- Membrana especial, Ø 28 mm, con anillo de protección contra el frío especialmente plano y suave para una adaptación ideal a la piel.
- Campana, Ø 22 mm.
- Longitud total: 76 cm.
- duplex® neonatal se suministra con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

Número de pedido duplex® neonatal:

■ N° 4051 azul

### duplex® neonatal: análisis de frecuencias

20 Hz – 100 Hz máx. 1,2 dB a 55 Hz

100 Hz -1.500 Hz máx. 8,5 dB a 300 Hz



Membrana especialmente pequeña para una auscultación óptima del recién nacido.

## Fonendoscopio duplex® para enseñanza

El **fonendoscopio duplex® para enseñanza** con pieza de contacto doble y **dos arcos** ha sido especialmente diseñado para la formación. Resulta excelente para la **auscultación por dos personas. Prestaciones acústicas notablemente mejoradas.**

- **Pieza de contacto doble** en **acero inoxidable**.
- Arco cromado mate con fleje integrado.
- Membrana especial, Ø 48 mm, con anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves para una mejor adaptación a la piel.
- Campana, Ø 36 mm.
- Longitud total: 115 cm.
- El fonendoscopio duplex® para enseñanza se suministra con dos pares de olivas de recambio y una membrana de recambio.

Número de pedido fonendoscopio duplex® para enseñanza:

■ N° 4002-02 gris pizarra



## tristar®

El fonendoscopio de alta calidad **tristar®** con tres piezas de contacto dobles de distinto tamaño para adultos, niños/bebés y recién nacidos resulta ideal para la auscultación perfecta en todas las gamas de frecuencia. Prestaciones acústicas significativamente mejoradas en todos los ámbitos de aplicación.

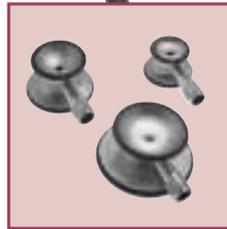
- Piezas de contacto dobles duplex®, duplex® baby y duplex® neonatal de aluminio, con práctico conector para cambio rápido.
- Membranas especiales, Ø 48 mm, 36 mm, 28 mm, para una acústica excelente.
- Anillos de protección contra el frío especialmente planos y suaves para una mejor adaptación a la piel.
- Campana, Ø 36 mm, 28 mm, 24 mm.
- Arco cromado mate con doble fleje reforzado integrado.
- Sellado óptimo del conducto auditivo externo gracias a las olivas blandas intercambiables con rosca metálica.
- Tubo en Y de PVC especialmente resistente, para aislar de sonidos no deseados y lograr una acústica excelente.
- Longitud total: 79 cm, 78,5 cm, 78 cm.
- Sin látex.
- tristar® se suministra con dos pares de olivas de recambio, sendas membranas de recambio y placa para el nombre.

Números de pedido tri-star®:

- Nº 4091      gris pizarra
- Nº 4093      azul



tristar® se suministra en una práctica caja-expositor de cartón con caja de recambios.



Las tres piezas de contacto dobles para adultos, niños/bebés y neonatos permiten una auscultación perfecta en todos los ámbitos de aplicación.



## anestophon®

**anestophon®** satisface las máximas exigencias. Este innovador fonendoscopio especial para enfermeras y personal auxiliar está equipado con una **pieza de contacto de aluminio totalmente nueva**, para la **máxima comodidad a la hora de medir la tensión arterial**. Las propiedades acústicas en la gama de frecuencias relevante ha podido incrementarse enormemente. Este fonendoscopio ofrece **un nivel de calidad extraordinario a un precio económico**.

- Manejo ergonómico gracias a la nueva forma: **pieza de contacto de aluminio** sin aristas extraordinariamente plana, fácil de deslizar bajo el brazalete al medir la tensión arterial.
- Membrana especial, Ø 48 mm, con anillo de protección contra el frío especialmente plano y suave para una mejor adaptación a la piel.
- Arco cromado mate ajustable mediante giro.
- Olivas blandas intercambiables con rosca metálica para un cómodo sellado del conducto auditivo externo.
- Tubo en Y reforzado de PVC, para aislar de sonidos no deseados.
- Longitud total: 77 cm.
- Sin látex.
- anestophon® se suministra en una caja-expositor de cartón con un par de olivas de recambio y una membrana de recambio.

Números de pedido anestophon®:

- Nº 4177-01      negro
- Nº 4177-02      gris pizarra
- Nº 4177-03      azul
- Nº 4177-04      azafrán
- Nº 4177-05      verde



Todos los fonendoscopios anestophon® se suministran en una cómoda caja-expositor de cartón con recambios.

**anestophon®: análisis de frecuencias**

100 Hz – 1.500 Hz  
máx. 15,5 dB a 300 Hz



Pieza de contacto de aluminio especialmente plana para facilitar la medición de la tensión arterial.

## ri-rap®

El fonendoscopio universal ri-rap® con doble pieza de contacto y sistema de doble tubo convence por su versatilidad de uso. Acústica excelente en todas las gamas de frecuencia.

- Tubo doble resistente con vías de conducción del sonido independientes para el oído izquierdo y derecho, garantiza una transmisión del sonido extraordinaria.
- Con tubo de 40 u 80 cm de longitud.
- Pieza de contacto doble cromada de peso elevado, con dos caras de membrana, Ø 45 mm y 32 mm.
- Membranas especiales con estructura superficial para una mejor adaptación a la piel.
- Ambas caras de membrana pueden sustituirse de forma rápida y sencilla, mediante uniones roscadas, por las campanas que se adjuntan (Ø 33,5 mm, 27,3 mm, 20,3 mm).
- Caja de recambios: tres campanas, sendas membranas transparentes, dos pares de olivas de recambio.

Números de pedido ri-rap®:

### Longitud del tubo 40 cm

- N° 4150-01 negro
- N° 4150-02 gris pizarra
- N° 4150-03 azul
- N° 4150-04 azafrán
- N° 4150-05 verde

### Longitud del tubo 80 cm

- N° 4155-01 negro
- N° 4155-02 gris pizarra
- N° 4155-03 azul
- N° 4155-04 azafrán
- N° 4155-05 verde



ri-rap® se suministra completo en una caja-expositor de cartón, con práctica caja de recambios.



## pinard

El estetoscopio especial pinard permite auscultar los tonos cardiacos del embrión en el seno materno. La forma de la campana ofrece una acústica especialmente buena.

- Elección entre dos versiones:
  - en plástico resistente o
  - en aluminio especialmente ligero.
- Suministro en caja de cartón.

Números de pedido pinard:

- N° 4190 plástico
- N° 4191 aluminio



## Accesorios

				
	cardiophon®	duplex® de luxe	duplex® de luxe baby	duplex® de luxe neonatal
 Arco con olivas y tubo, sin látex	Arco en acero inoxidable, fleje incorporado, tubo de doble canal N° 11075-01 negro N° 11075-02 gris pizarra N° 11075-03 azul	Arco cromado, fleje integrado, tubo en Y N° 11067-01 negro N° 11067-02 gris pizarra N° 11067-03 azul N° 11067-04 azafrán N° 11067-05 verde	Arco cromado, fleje integrado, tubo en Y N° 11067-03 azul	Arco cromado, fleje integrado, tubo en Y N° 11067-03 azul
 Arco con olivas, sin tubo				
 Tubos, sin látex				
 Piezas de contacto dobles	N° 11022 acero inoxidable	N° 11008 aluminio N° 11009 acero inoxidable	N° 11016 acero inoxidable	N° 11019 acero inoxidable
 Olivas, envases de 10 unidades	N° 11139 blandas, grises	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas
 Membranas, impresas, envases de 10 unidades	N° 11042 Ø 45 mm N° 11050 Ø 34 mm, con orificio	N° 11042 Ø 45 mm N° 11050 Ø 34 mm, con orificio	N° 11052 Ø 34 mm	N° 11051 Ø 26 mm
 Anillos de protección contra el frío, blandos	N° 11140 Ø 48 mm, lado de membrana N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de campana	N° 11140 Ø 48 mm, lado de membrana N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de campana	N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de membrana N° 11143 Ø 28 mm, lado de campana	N° 11143 Ø 28 mm, lado de membrana N° 11144 Ø 22 mm, lado de campana
 Placa para nombre, envase de 10 unidades	N° 11147	N° 11147	N° 11147	N° 11147

			
<b>duplex®</b>	<b>duplex® baby</b>	<b>duplex® neonatal</b>	<b>Fonendoscopio duplex® para enseñanza</b>
<i>Arco cromado, fleje exterior, tubo en Y</i> N° 11065-01 negro N° 11065-02 gris pizarra N° 11060-03 azul N° 11062-04 azafrán N° 11061-01 verde	<i>Arco cromado, fleje exterior, tubo en Y</i> N° 11065-01 negro N° 11065-02 gris pizarra N° 11060-03 azul N° 11062-04 azafrán N° 11061-01 verde	<i>Arco cromado, fleje exterior, tubo en Y</i> N° 11065-01 negro N° 11065-02 gris pizarra N° 11060-03 azul N° 11062-04 azafrán N° 11061-01 verde	
<i>Arco cromado, fleje exterior</i> N° 11080	<i>Arco cromado, fleje exterior</i> N° 11080	<i>Arco cromado, fleje exterior</i> N° 11080	
<i>Tubo en Y</i> N° 11095-01 negro N° 11094-02 gris pizarra N° 11096-03 azul N° 11098-04 azafrán N° 11097-05 verde	<i>Tubo en Y</i> N° 11095-01 negro N° 11094-02 gris pizarra N° 11096-03 azul N° 11098-04 azafrán N° 11097-05 verde	<i>Tubo en Y</i> N° 11095-01 negro N° 11094-02 gris pizarra N° 11096-03 azul N° 11098-04 azafrán N° 11097-05 verde	
N° 11008 aluminio N° 11010 cromado	N° 11015 aluminio	N° 11018 aluminio	N° 11009 acero inoxidable
N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas	N° 11139 blandas, grises N° 11110 duras, blancas
N° 11042 Ø 45 mm	N° 11052 Ø 34 mm	N° 11051 Ø 26 mm	N° 11042 Ø 45 mm N° 11050 Ø 34 mm, con orificio
N° 11140 Ø 48 mm, lado de membrana N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de campana	N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de membrana N° 11143 Ø 28 mm, lado de campana	N° 11143 Ø 28 mm, lado de membrana N° 11144 Ø 22 mm, lado de campana	N° 11140 Ø 48 mm, lado de membrana N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de campana
N° 11147	N° 11147	N° 11147	N° 11147

# Accesorios



**tristar®**

**anestophon®**

**ri-rap®**



Arco con olivas y tubo, sin látex

Arco cromado, fleje integrado, tubo en Y, con conexión  
 N° 11068-02 gris pizarra  
 N° 11068-03 azul

Arco cromado, fleje exterior, tubo en Y  
 N° 11065-01 negro  
 N° 11065-02 gris pizarra  
 N° 11060-03 azul  
 N° 11062-04 azafrán  
 N° 11061-01 verde

Arco cromado, fleje exterior, doble tubo  
 40 cm  
 N° 11070-01 negro  
 N° 11070-02 gris pizarra  
 N° 11070-03 azul  
 N° 11070-04 azafrán  
 N° 11070-05 verde

80 cm  
 N° 11071-01 negro  
 N° 11071-02 gris pizarra  
 N° 11071-03 azul  
 N° 11071-04 azafrán  
 N° 11071-05 verde



Arco con olivas, sin tubo

Arco cromado, fleje exterior  
 N° 11080

Arco cromado, fleje exterior  
 N° 11083



Tubos, sin látex

Tubo en Y  
 N° 11095-01 negro  
 N° 11094-02 gris pizarra  
 N° 11096-03 azul  
 N° 11098-04 azafrán  
 N° 11097-05 verde

2 tubos con abrazadera  
 40 cm  
 N° 11090-01 negro  
 N° 11090-02 gris pizarra  
 N° 11090-03 azul  
 N° 11090-04 azafrán  
 N° 11090-05 verde

80 cm  
 N° 11091-01 negro  
 N° 11091-02 gris pizarra  
 N° 11091-03 azul  
 N° 11091-04 azafrán  
 N° 11091-05 verde



Piezas de contacto dobles

con conector especial  
 N° 11035 aluminio, grande  
 N° 11036 aluminio, mediano  
 N° 11038 aluminio, pequeño

N° 11032 aluminio, pieza de contacto simple

N° 11027 cromado



Olivas, envases de 10 unidades

N° 11139 blandas, grises  
 N° 11110 duras, blancas

N° 11139 blandas, grises  
 N° 11110 duras, blancas

N° 11107 duras, negras  
 N° 11106 blandas, negras  
 N° 11108 blandas, transparentes



Membranas, impresas, envases de 10 unidades

grande  
 N° 11042 Ø 45 mm  
 mediano  
 N° 11052 Ø 34 mm  
 pequeño  
 N° 11051 Ø 26 mm

N° 11042 Ø 45 mm

N° 11049 Ø 40,5 mm, sin imprimir  
 N° 11048 Ø 27,5 mm, sin imprimir



Anillos de protección contra el frío, blandos

grande  
 N° 11140 Ø 48 mm, lado de membrana  
 N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de campana  
 mediano  
 N° 11141 Ø 35,8 mm, lado de membrana  
 N° 11143 Ø 28 mm, lado de campana  
 pequeño  
 N° 11143 Ø 28 mm, lado de membrana  
 N° 11144 Ø 22 mm, lado de campana

N° 11140 Ø 48 mm



Juego de recambios ri-rap®

3 campanas, 2 membranas, 2 pares de olivas  
 N° 11120



Piezas de campana, plástico negro

N° 11122 grande  
 N° 11124 mediano  
 N° 11123 pequeño



Placa para nombre, envase de 10 unidades

N° 11147

N° 11147

N° 11147

Rudolf Riester GmbH & Co. KG  
 P.O. Box 35 • DE-72417 Jungingen  
 Alemania  
 Tel.: (00 49) 74 77/92 70-0  
 Fax: (00 49) 74 77/92 70-70  
 info@riester.de  
 www.riester.de