

# Esfigmomanómetros y Fonendoscopios

## ESFIGMOMANOMETROS SIN LATEX Y A PRUEBA DE GOLPES

HEINE ofrece con la "Serie GAMMA G" los tensiómetros-aneroides sin látex de la mejor calidad y funcionalidad con óptima relación calidad-precio. El diseño moderno y funcional, combinado con la más alta precisión de medida y larga duración, garantiza una aplicación duradera y segura en clínicas y consultorios.

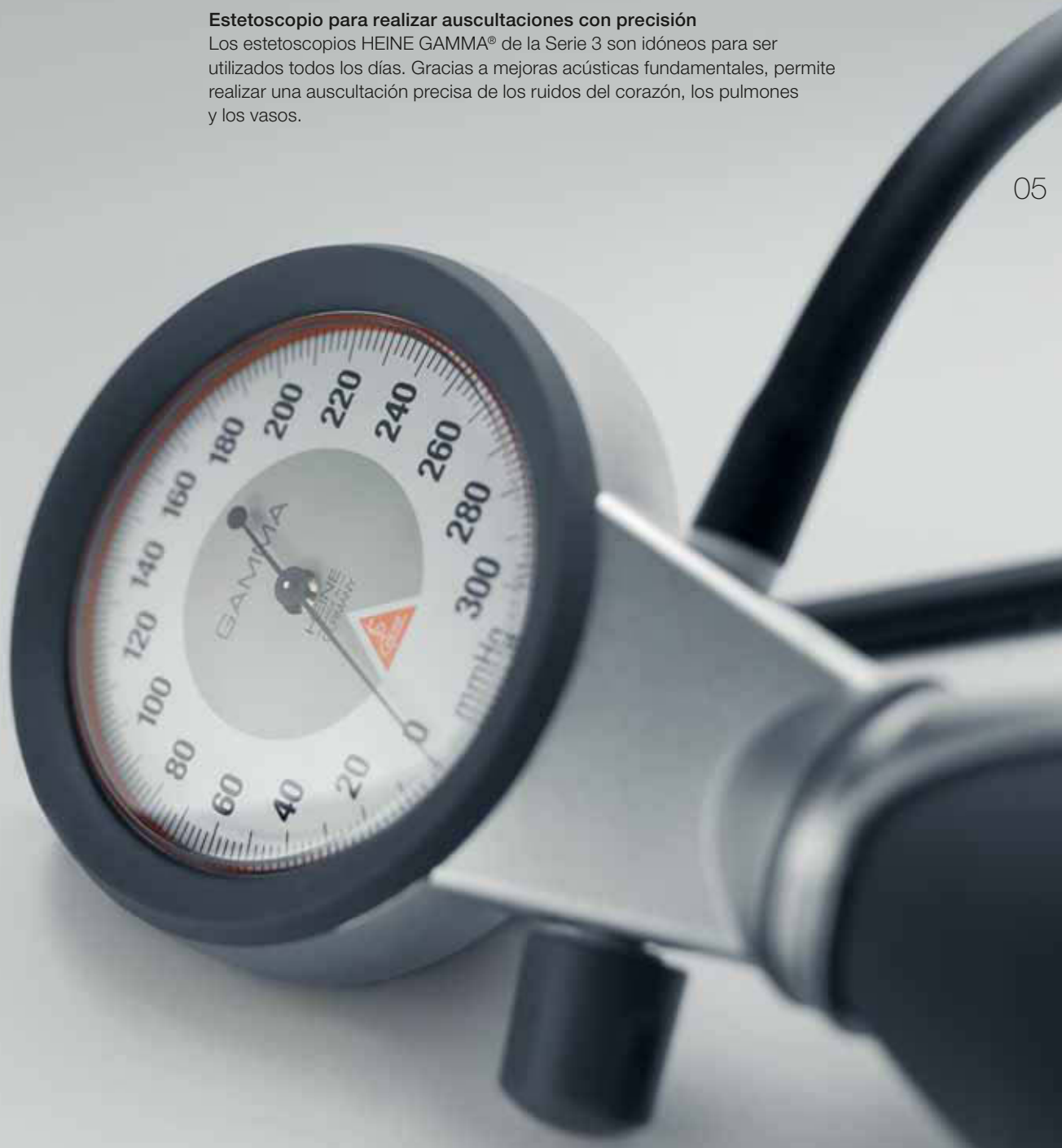
### Validación clínica reconocida



Según protocolo de la Unión Europea referente a hipertensión, los aparatos de medida de tensión GAMMA G® de HEINE disponen de la validación clínica reconocida. Queda confirmada la exactitud constante de los aparatos de medida de tensión de la serie GAMMA G en su valor sistólico y diastólico.

### Estetoscopio para realizar auscultaciones con precisión

Los estetoscopios HEINE GAMMA® de la Serie 3 son idóneos para ser utilizados todos los días. Gracias a mejoras acústicas fundamentales, permite realizar una auscultación precisa de los ruidos del corazón, los pulmones y los vasos.





## SHOCKPROOF



## SHOCKPROOF

**[01] Construcción de carcasa de doble pared con fijación del sistema de medida.** La construcción robusta de la carcasa con la fijación en tres puntos del sistema de medida ofrece una óptima protección contra sacudidas. La normativa europea (EN 1060) así como la americana (SP9) se superan ampliamente.

## SISTEMA DE MEDIDOR DE PRESIÓN

**[02] Sistema de un solo tubo con un nuevo medidor de presión.**

La construcción de la válvula de ventilación con resistencia aerodinámica optimizada del instrumento amortigua los golpes de aire durante el inflado, creando un flujo de aire continuo y progresivo en la entrada del dispositivo de medición – una ventaja que hasta la fecha sólo ofrecían los sistemas con doble tubo.

## HEINE GAMMA G7®

## El modelo superior con componentes de metal ligero



∴ A prueba de golpes

∴ Materiales libres de látex

∴ Carcasa de metal ligero

∴ 10 años de garantía

- ∴ A prueba de golpes.
- ∴ Materiales libres de látex.
- ∴ El nuevo tipo de sistema de medida.
- ∴ Manómetro con seguridad de sobrepresión.
- ∴ El micro filtro protege la válvula y el sistema de medida.
- ∴ Escala de diseño grande de HEINE. Diámetro 56 mm, se puede leer cómodamente.
- ∴ Alta calidad de la aguja indicadora. Exactamente calibrada, durable y resistente a los golpes.
- ∴ Gran pera insufladora para inflar el manguito rápidamente (50% más volumen de la pera).
- ∴ Válvula giratoria de precisión para dosificación fina; tope de goma en ambas direcciones de giro para evitar trabadas de la válvula.
- ∴ Parte superior de la carcasa de aleación de aluminio/TP elastómero de 2 componentes con anillo de protección para la absorción de golpes para la esfera y el cristal.
- ∴ Parte inferior de la carcasa de poliamida de dos componentes resistente a golpes TP-Elastómero con cubierta antideslizante para absorción de golpes.
- ∴ Cuchara de aleación de Zinc de alta calidad adaptable para diestros y zurdos.
- ∴ Manguito de 1 tubo de alta calidad con cierre de velcro lavable.
- ∴ Diseño ergonómico: El GAMMA G7 está bien equilibrado tanto para la comodidad como para su fácil manejo.
- ∴ 10 años de garantía.\*

\* sobre perfecto estado de los materiales, de la elaboración y la fabricación.

## GAMMA G7

|   |              |
|---|--------------|
| completo con manguito para adultos en estuche de cremallera   | M-000.09.232 |
| completo con manguito para niños en estuche de cremallera   | M-000.09.233 |
| El equipo para medico, con manguito para niños, para adultos y adulto pequeños en estuche de cremallera | M-000.09.554 |
| completo con manguito para adultos, sin estuche de cremallera en caja de 10 unidades                    | M-000.09.560 |

## HEINE GAMMA G5®

### El modelo con válvula giratoria



- ⚡ A prueba de golpes
- ⚡ Materiales libres de látex
- ⚡ Carcasa de poliamida

Equipo y diseño igual al GAMMA G7, pero:

- ⚡ **Carcasa de material plástico-poliamida / TP elastómero de 2 componentes** con cubierta antideslizante para absorción de golpes.
- ⚡ **Cuchara de plástico poliamida apta para diestros y zurdos.**
- ⚡ **5 años de garantía.\***

\* sobre perfecto estado de los materiales, de la elaboración y la fabricación.

| GAMMA G5  |              |
|---|--------------|
| completo con manguito para adultos, en estuche de cremallera  | M-000.09.230 |
| completo con manguito para niños, en estuche de cremallera  | M-000.09.231 |
| El equipo para medico, con manguito para niños, para adulto s y adultos pequeños en estuche de cremallera | M-000.09.555 |
| completo con manguito para adultos, sin estuche de cremallera en caja de 10 unidades                      | M-000.09.561 |

## HEINE GAMMA GP®

### El modelo estándar con válvula de botón



- ⚡ A prueba de golpes
- ⚡ Materiales libres de látex
- ⚡ Carcasa de poliamida

Equipo y diseño igual al GAMMA G5 pero con válvula de botón.

- ⚡ **Válvula de botón innovativo:** Con dosificación fina, desinflado muy rápido, prácticamente sin desgaste. Para diestros y zurdos.
- ⚡ **5 años de garantía.\***

\* sobre perfecto estado de los materiales, de la elaboración y la fabricación.

| GAMMA GP  |              |
|---|--------------|
| completo con manguito para adultos en estuche de cremallera   | M-000.09.242 |
| completo con manguito para niños en estuche de cremallera   | M-000.09.243 |
| El equipo para medico, con manguito para niños y para adultos y adultos pequeños en estuche de cremallera | M-000.09.556 |
| completo con manguito para adultos, sin estuche de cremallera en caja de 10 unidades                      | M-000.09.562 |

## HEINE GAMMA GST®

### El modelo para automedición



Equipo y diseño igual al GAMMA G5 con estetoscopio integrado en el manguito para mediciones fáciles:

- ⚡ **Carcasa de material plástico-poliamida / TP elastómero resistente a los golpes de 2 componentes** con cubierta antideslizante para absorción de golpes.
- ⚡ **Cuchara de materia plástica-poliamida** apta para diestros y zurdos.
- ⚡ **Manguito de un tubo de alta calidad con práctico estribo de tracción,** el fonendoscopio integrado con olivas blandas y cómodas con inserción por rosca.
- ⚡ **5 años de garantía.\***

\* sobre perfecto estado de los materiales, de la elaboración y la fabricación.

| GAMMA GST   |              |
|---|--------------|
| completo con manguito para adultos en estuche de cremallera | M-000.09.271 |



## HEINE GAMMA XXL LF®

## El modelo práctico para consultorio



[01]

∴ Escala grande

∴ Sin látex

∴ 10 años de garantía



[03]



[04]



[02]

El GAMMA XXL LF– el sustituto ideal del aparato de mercurio que evita los daños al medio ambiente.

- ∴ **Materiales sin látex.**
- ∴ **Modelo con una estabilidad especial**, ideal para aplicaciones en hospitales y en consultorios.
- ∴ **Escala giratoria, grande (diám. 130 mm)**, bien legible a gran distancia.
- ∴ **Gran alcance** mediante tubo espiralado (3 m).
- ∴ **Aguja equilibrada** para indicaciones exactas, ajustada establemente.
- ∴ **Válvula de precisión** de metal, desinflado fácil de dosificar.
- ∴ Manómetro de larga duración **preciso y libre de mantenimiento.**
- ∴ **Montaje en pared, mesa, riel y trípode con ruedas** (ajustable en altura).
- ∴ **10 años de garantía.\***

\* sobre perfecto estado de los materiales, de la elaboración y la fabricación.

## GAMMA XXL LF

|   |              |
|---|--------------|
| GAMMA XXL LF-Modelo mural W [01]                                | M-000.09.323 |
| GAMMA XXL LF-Modelo S con trípode [02]                          | M-000.09.326 |
| GAMMA XXL LF-Modelo R de riel [03]                              | M-000.09.325 |
| GAMMA XXL LF-T Modelo T de sobremesa (sin tubo espiralado) [04] | M-000.09.322 |

## Accesorios

|   |              |
|---|--------------|
| Cesta para brazal para GAMMA XXL LF-T           | M-000.09.141 |
| Soporte de sobremesa para GAMMA XXL LF-T        | M-000.09.142 |
| Trípode ajustable en altura para GAMMA XXL LF-S | M-000.09.145 |
| Soporte universal para GAMMA XXL LF-R, -S, -W   | M-000.09.306 |
| Pinza de fijación a riel para GAMMA XXL LF-R    | M-000.09.307 |

## Manguitos para tensiómetros y accesorios

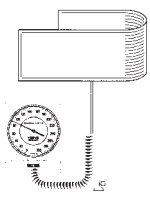
### Manguitos para tensiómetros de material sin látex

Manguitos para tensiómetros GAMMA G7/G5/GP/GST/XXL LF.



- ∴ Materiales sin látex.
- ∴ Adaptables a los tensiómetros usuales.
- ∴ Manguitos de alta calidad con cierre de velcro de material resistente, fisiológicamente inofensivo.
- ∴ Costura doble.
- ∴ Lavable.
- ∴ Con señalizador de posición exacta.
- ∴ Límites de tamaño impresos con marca de control para circunferencia del brazo.
- ∴ Tubo de gran flexibilidad con amplio espesor de pared. Alta duración.
- ∴ Fiabilidad comprobada, sistema totalmente hermético.

|  | <b>GAMMA G7/G5/GP</b> |              |                     |       | <b>Manguitos de 1 tubo, completo</b> |       | <b>Bolsa de 1 tubo</b> |  | <b>Fundas de manguitos</b> |  |
|--|-----------------------|--------------|---------------------|-------|--------------------------------------|-------|------------------------|--|----------------------------|--|
|  | Tamaño                | Perímetro/cm |                     |       | Tamaño                               |       | Tamaño                 |  |                            |  |
| Niños pequeños   | 6x28                  | 8-13         | <b>M-000.09.700</b> | 5x15  | <b>M-000.09.661</b>                  | 6x28  | <b>M-000.09.059</b>    |  |                            |  |
| Niños  | 10x34                 | 13-20        | <b>M-000.09.702</b> | 8x20  | <b>M-000.09.663</b>                  | 10x34 | <b>M-000.09.060</b>    |  |                            |  |
| Adultos pequeños   | 14x53                 | 20-29        | <b>M-000.09.704</b> | 11x23 | <b>M-000.09.664</b>                  | 14x53 | <b>M-000.09.061</b>    |  |                            |  |
| Adultos  | 14x58                 | 29-41        | <b>M-000.09.619</b> | 12x28 | <b>M-000.09.665</b>                  | 14x58 | <b>M-000.09.055</b>    |  |                            |  |
| Adultos grandes  | 20x86                 | >41          | <b>M-000.09.615</b> | 18x52 | <b>M-000.09.667</b>                  | 20x86 | <b>M-000.09.057</b>    |  |                            |  |

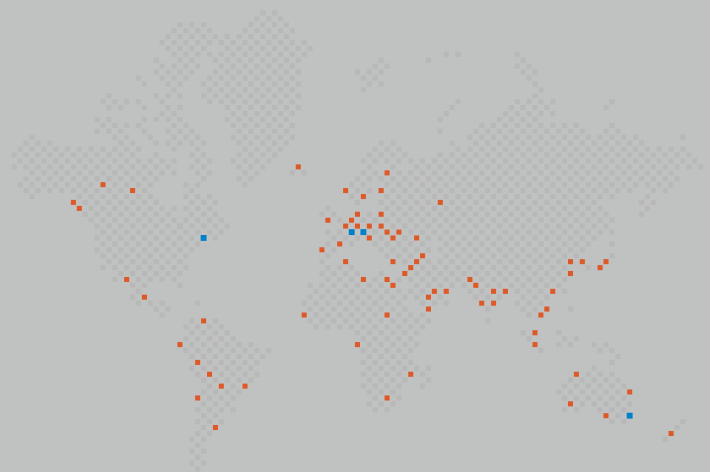
|  | <b>GAMMA XXL LF</b> |              |                     |       | <b>Manguitos de 2 tubos*, compl,</b> |       | <b>Bolsa de 2 tubos</b> |  | <b>Fundas de manguitos</b> |  |
|---|---------------------|--------------|---------------------|-------|--------------------------------------|-------|-------------------------|--|----------------------------|--|
|   | Tamaño              | Perímetro/cm |                     |       | Tamaño                               |       | Tamaño                  |  |                            |  |
| Niños pequeños  | 6x28                | 8-13         | <b>M-000.09.701</b> | 5x15  | <b>M-000.09.671</b>                  | 6x28  | <b>M-000.09.059</b>     |  |                            |  |
| Niños   | 10x34               | 13-20        | <b>M-000.09.703</b> | 8x20  | <b>M-000.09.673</b>                  | 10x34 | <b>M-000.09.060</b>     |  |                            |  |
| Adultos pequeños  | 14x53               | 20-29        | <b>M-000.09.705</b> | 11x23 | <b>M-000.09.674</b>                  | 14x53 | <b>M-000.09.061</b>     |  |                            |  |
| Adultos   | 14x58               | 29-41        | <b>M-000.09.629</b> | 12x28 | <b>M-000.09.675</b>                  | 14x58 | <b>M-000.09.055</b>     |  |                            |  |
| Adultos grandes   | 20x86               | >41          | <b>M-000.09.625</b> | 18x52 | <b>M-000.09.677</b>                  | 20x86 | <b>M-000.09.057</b>     |  |                            |  |

| <b>GAMMA GST</b> |              | <b>Manguito de 1 tubo, completo con estetoscopio</b> |                     | <b>Bolsa de 1 tubo</b> |                     | <b>Funda de manguitos</b> |                     |
|------------------|--------------|--|---------------------|------------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|
| Tamaño           | Perímetro/cm | Tamaño   |                     | Tamaño                 |                     | Tamaño                    |                     |
| Adultos          | 14x53        | 22-32  | <b>M-000.09.621</b> | 11x23                  | <b>M-000.09.669</b> | 14x53                     | <b>M-000.09.079</b> |

**Una empresa escribe historia y da a su excelente calidad de producto un nombre: HEINE,**

fundada en 1946, independiente, llena de tradición y hoy líder internacional del mercado, ofrece una gama completa de instrumentos de diagnóstico. Los productos HEINE cumplen con todas las normas internacionales (ISO /CE) y son líderes mundiales en precisión y diseño ergonómico. La intensa y continuada investigación de la empresa junto con el desarrollo del producto proporcionan una base sólida y orientada al futuro para una madurez técnica y una excelente calidad de todos los productos HEINE. Corresponsables de este éxito son los más de 500 colaboradores en todo el mundo.

[www.heine.com](http://www.heine.com)



■ HEINE FILIALES  
■ HEINE REPRESENTANTES

**ALEMANIA**

HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG  
82211 Herrsching  
Kientalstr. 7  
Tel. +49 (0) 81 52-38 0  
Fax +49 (0) 81 52-3 82 02  
E-Mail: [info@heine.com](mailto:info@heine.com)

**NORTEAMERICA**

HEINE USA LTD.  
10 Innovation Way  
Dover, NH 03820  
Tel. (603) 7 42-71 03  
Fax (603) 7 42-72 17  
Toll Free (800) 367-4872  
E-Mail: [service@heine-na.com](mailto:service@heine-na.com)

**AUSTRALIA**

HEINE AUSTRALIA PTY. LTD.  
Unit 9, 98 Old Pittwater Road  
P.O. Box 717 Brookvale 2100  
New South Wales  
Tel. +61 (0) 2-99 38 95 00  
Fax +61 (0) 2-99 39 23 05  
E-Mail: [info@heine.com.au](mailto:info@heine.com.au)

**SUIZA**

HEINE (Schweiz) AG  
Tobeläckerstr. 9  
CH-8212 Neuhausen am Rheinfall  
Tel. +41 (0) 52-6 72 22 66  
Fax +41 (0) 52-6 72 63 77  
E-Mail: [heine-schweiz@schaffhausen.ch](mailto:heine-schweiz@schaffhausen.ch)

Su distribuidor

10/11. A-000.00.100 s

