

**HEINE** QUALITY  
MADE IN GERMANY



∴ **HEINE GAMMA® Serie**

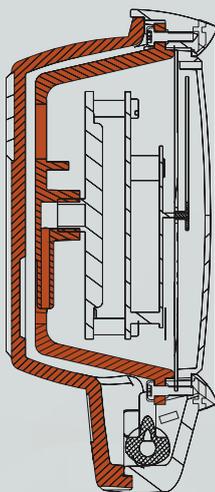
Sfigmomanometri Latex-free e antishock  
e Stetoscopi



## ∴ La miglior soluzione.

Chi pretende la migliore precisione diagnostica sceglie la migliore qualità.

- ∴ Antishock.
- ∴ Struttura antiurto a doppio strato.
- ∴ Manometro stabilmente ancorato a tre punti.
- ∴ Supera tutti gli standard.



### Struttura antiurto a doppio strato con manometro stabilmente ancorato a tre punti

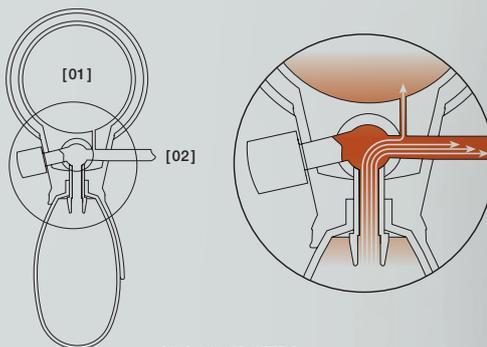
Un complesso sistema di materiali assorbenti protegge il manometro da eventuali urti e garantisce strumenti di insuperabile durata. In conformità con la norma europea EN ISO 81060-1 e con la ANSI/AAMI/ISO 81060-1.

Testato antiurto, da un' altezza di cm.



### Sfigmomanometri a "Singolo Tubo" con sistema distribuzione-pressione

L'esclusivo sistema di distribuzione della pressione controlla il flusso dell'aria attraverso il manometro durante il gonfiaggio permettendo un incremento di pressione accurato e uniforme e una lunga durata del manometro stesso. Con questa innovazione la serie HEINE GAMMA G offre una straordinaria durata in un conveniente strumento a singolo tubo, caratteristica precedentemente riscontrabile solo nei sistemi a "doppio tubo".



[01] MANOMETRO  
[02] RACCORDO PER BRACCIALE

L'innovativa serie di sfigmomanometri Latex-free GAMMA G, introduce un standard in prestazioni, qualità e valore. Un design moderno e funzionale, in combinazione con un manometro di precisione di alta qualità ed una struttura di lunga durata, garantiscono prestazioni affidabili negli anni in qualsiasi ambito clinico.

Serie GAMMA G / Validazione clinica ufficiale.

Secondo il protocollo di validazione clinica della Società Europea dell'Ipertensione Arteriosa i misuratori di pressione HEINE GAMMA G hanno ricevuto la validazione clinica ufficiale. La pubblicazione scientifica ha confermato la precisione costante degli strumenti HEINE GAMMA G per i valori sistolici e diastolici.



## [ HEINE GAMMA® G5 ]

GAMMA G5 | ARTICOLO NR.

**Lo Sfigmomanometro  
HEINE Standard.**

Le principali caratteristiche del GAMMA G5 sono la qualità e la resistenza dello chassis e del cucchiaino realizzati con una combinazione di 2 materiali termoplastici altamente resistenti agli urti. L'integrazione di un complesso sistema di materiali assorbenti protegge il manometro, assicura lunga vita e prestazioni affidabili nel tempo.

La monopalla grande permette un rapido gonfiaggio mentre l'ampio quadrante graduato e una chiara lettura dei valori anche a distanza.

- ⚡ **Latex-free.**
- ⚡ **Antiurto.**
- ⚡ **Sistema di distribuzione della pressione:** vedere illustrazione 1 sotto.
- ⚡ **Manometro protetto contro la sovrappressione:** assicura durata e affidabilità.
- ⚡ **Micro-filtro:** protegge valvola e manometro.

- ⚡ **Grande quadrante graduato:** diametro 56 mm, per una chiara lettura dei valori.
- ⚡ **Monopalla di grandi dimensioni:** 50% maggiore in volume per un gonfiaggio rapido del bracciale.
- ⚡ **Esclusiva valvola rilascio aria di precisione:** consente un fine ed esatto controllo del rilascio aria, rapido sgonfiaggio, lunga durata. Un fermo in gomma previene il blocco della valvola.
- ⚡ **Chassis** in plastica antiurto con l'aggiunta di un rivestimento antishock e antiscivolo.
- ⚡ **Cucchiaino regolabile**, in materiale termoplastico (poliammide). Per utilizzatori mancini e destrorsi.
- ⚡ **Bracciale calibrato di alta qualità, singolo tubo con chiusura a velcro.** Lavabile.
- ⚡ **Garanzia 5 anni\*.**

\*per difetti inerenti design, materiali e lavorazione per un periodo di 5 anni dalla data di acquisto

CON UN BRACCIALE PER ADULTI	<b>M-000.09.230</b>
CON UN BRACCIALE PER BAMBINI	<b>M-000.09.231</b>
KIT FAMILY, CON BRACCIALE BAMBINI, ADULTI ED ADULTI PICCOLI	<b>M-000.09.555</b>
CON UN BRACCIALE PER ADULTI SENZA ASTUCCIO CON CERNIERA IN BOX DA 10 PEZZI	<b>M-000.09.561</b>



## [ HEINE GAMMA® G7 ]

GAMMA G7 | ARTICOLO NR.

**Il modello top in lega di alluminio  
con valvola a rotazione.**

GAMMA G7 è unico nella sua avanzata struttura. Utilizzando lo chassis in lega di alluminio e materiale termoplastico avanzato, garantisce una struttura antiurto associata ad un design moderno.

Design e caratteristiche tecniche come il GAMMA G5, eccetto:

- ⚡ **Chassis superiore** realizzato in lega di alluminio, con un anello antiurto per proteggere lancetta e vetro.
- ⚡ **Chassis inferiore** in plastica antiurto con l'aggiunta di un rivestimento antishock e antiscivolo.
- ⚡ **Cucchiaino regolabile**, in lega leggera: per utilizzatori mancini e destrorsi.
- ⚡ **Garanzia 10 anni\*.**

\*per difetti inerenti design, materiali e lavorazione per un periodo di 10 anni dalla data di acquisto

CON UN BRACCIALE PER ADULTI	<b>M-000.09.232</b>
CON UN BRACCIALE PER BAMBINI	<b>M-000.09.233</b>
KIT FAMILY, CON BRACCIALE BAMBINI, ADULTI ED ADULTI PICCOLI	<b>M-000.09.554</b>
CON UN BRACCIALE PER ADULTI SENZA ASTUCCIO CON CERNIERA IN BOX DA 10 PEZZI	<b>M-000.09.560</b>



## [ HEINE GAMMA® GP ]

**Lo sfigmomanometro HEINE Standard ma con valvola a pulsante.**

Lo sfigmo GAMMA GP è dotato di un'innovativa valvola a pulsante per la precisa selezione della velocità di rilascio dell'aria, facile da usare sia da persone mancine che destrorse. Lo sfigmo GAMMA GP ha le stesse caratteristiche del GAMMA G5.

- ❖ **Innovativa valvola a pulsante.**  
Facile regolazione, gonfiaggio ultrarapido, praticamente esente da usura. Cucchiaino regolabile per utilizzatori mancini e destrorsi.
- ❖ **Garanzia 5 anni\*.**

\*per difetti inerenti design, materiali e lavorazione per un periodo di 5 anni dalla data di acquisto

GAMMA GP	ARTICOLO NR.
CON UN BRACCIALE PER ADULTI	<b>M-000.09.242</b>
CON UN BRACCIALE PER BAMBINI	<b>M-000.09.243</b>
KIT FAMILY, CON BRACCIALE BAMBINI, ADULTI ED ADULTI PICCOLI	<b>M-000.09.556</b>
CON UN BRACCIALE PER ADULTI SENZA ASTUCCIO CON CERNIERA IN BOX DA 10 PEZZI	<b>M-000.09.562</b>



## [ HEINE GAMMA® XXL LF ]

**Il versatile modello professionale.**

Il classico sfigmomanometro GAMMA XXL LF è adesso anche in versione Latex-free (LF), conservando sempre le diverse opzioni di applicazione che lo rendono ideale in ogni ambito clinico.

Il grande quadrante orientabile, è facile da leggere anche a distanza.

Poiché GAMMA XXL LF è privo di mercurio, è sicuro ed ecologico.

- ❖ **Latex-free.**
- ❖ **Struttura resistente in policarbonato**, ideale in ospedali e studi medici.
- ❖ **Grande quadrante**, diametro 130 mm, può essere orientato per chiare e facili letture da ogni angolo di osservazione.

- ❖ **Lungo tubo** a spirale di 3 m, per un ampio raggio di lavoro.
- ❖ **Lancetta di alta qualità** calibrata e precisa, di lunga durata.
- ❖ **Valvola di rilascio aria di precisione.**
- ❖ **Opzioni montaggio:** parete, tavolo, binario e stativo a rotelle (altezza regolabile).
- ❖ **Privo di mercurio.** Ecologico.
- ❖ **Garanzia 10 anni\*.**

\*per difetti inerenti design, materiali e lavorazione per un periodo di 10 anni dalla data di acquisto

GAMMA XXL LF	ARTICOLO NR.
MODELLO DA PARETE LF-W	<b>M-000.09.323</b>
MODELLO SU STATIVO LF-S	<b>M-000.09.326</b>
MODELLO DA BINARIO LF-R	<b>M-000.09.325</b>
MODELLO DA TAVOLO LF-T (SENZA TUBO SPIRALE)	<b>M-000.09.322</b>



[XXL LF-T]



[XXL LF-R]



[XXL LF-W]



[XXL LF-S]

## [ BRACCIALI / ACCESSORI ]

<b>Bracciali calibrati singolo tubo per GAMMA G7 / G5 / GP</b>	Bambino piccolo	6 x 28	M-000.09.700
	Bambino	10 x 34	M-000.09.702
	Adulto piccolo	14 x 53	M-000.09.704
	Adulto	14 x 58	M-000.09.619
	Adulto grande	17 x 70	M-000.09.706
	Coscia	20 x 86	M-000.09.615
	<b>Bracciali calibrati per GAMMA XXL LF</b>	Bambino piccolo	6 x 28
Bambino		10 x 34	M-000.09.703
Adulto piccolo		14 x 53	M-000.09.705
Adulto		14 x 58	M-000.09.629
Adulto grande		17 x 70	M-000.09.631
Coscia		20 x 86	M-000.09.625
<b>Accessori per montaggio e parti per GAMMA XXL LF</b>		Porta bracciale	per modello da tavolo GAMMA XXL LF-T
	Supporto da tavolo	per modello da tavolo GAMMA XXL LF-T	M-000.09.142
	Sistema universale di montaggio	per binario, parete e stativo a rotelle GAMMA XXL LF-R / LF-W / LF-S	M-000.09.306
	Morsetto per binario	per GAMMA XXL LF-R	M-000.09.307
	Stativo a rotelle ad altezza regolabile	per GAMMA XXL LF-S	M-000.09.145



## STETOSCOPI HEINE GAMMA®

- ✦ **La robusta testina** e l'elevata superficie di appoggio escludono i rumori provocati dalle dita e producono un'eccezionale risonanza. Con cromatura opaca, igienico.
- ✦ **Testina con anello di protezione contro la sensazione di freddo per il paziente.**
- ✦ **Archetto ergonomico cromato.** Regolabile singolarmente.
- ✦ **Tubo a "Y" di altissima qualità** per un'acustica ed una trasmissione del suono ottimali. Lunghezza: 56 cm.
- ✦ **Materiali privi di lattice.**

## [ HEINE GAMMA® 3.1 Pulse Stethoscope ]

GAMMA 3.1 | ARTICOLO NR.

M-000.09.941

## Per una buona riproduzione del suono.

- ✦ **Stetoscopio con robusta testina piatta.** La testina viene inserita sotto il bracciale dello sfigmomanometro in modo comodo e semplice.

- ✦ **Membrana di qualità,** con diametro di 44 mm.

- ✦ **Sistema ad un tubo** con straordinaria trasmissione del suono.
- ✦ **Comprensivo di olive** (grandi/morbide) insonorizzate.
- ✦ **Optional:** Olive, piccole/rigide (M-000.09.946).



## [ HEINE GAMMA® 3.2 Acoustic Stethoscope ]

GAMMA 3.2 | ARTICOLO NR.

M-000.09.942

## Per un'eccellente acustica.

Stesse caratteristiche del tipo GAMMA 3.1, ma con doppia testina.

- ✦ **Testina doppia combinata** con due diversi campi di frequenza, una membrana di qualità su un lato ed una campana con camera acustica conica sull'altro. Funzione

commutabile da membrana a campana.

- ✦ **Membrana di qualità,** con diametro di 44 mm, per un'acustica eccellente con trasmissione del suono ottimale.
- ✦ **Dimensioni della campana:** diametro di 30 mm.



## [ HEINE GAMMA® 3.3 Acoustic Stethoscope ]

GAMMA 3.3 | ARTICOLO NR.

M-000.09.943

## Per l'utilizzo in ambito pediatrico.

Stesse caratteristiche del GAMMA 3.2.

- ✦ **Grazie alla ridotta superficie di appoggio** del diametro di 31 mm GAMMA 3.3 è l'ideale per l'auscultazione pediatrica.



## [ HEINE GAMMA® C3 Cardio Stethoscope ]

GAMMA C3 | ARTICOLO NR.

M-000.09.944

## Ideale per l'utilizzo in ambito cardiologico.

- ✦ **Eccellenti performance acustiche** specialmente nei campi di frequenza importanti per l'auscultazione dei battiti cardiaci.

- ✦ **Testina doppia combinata** con due diversi campi di frequenza, una membrana doppia combinata su un lato e una campana conica sull'altro. Funzione commutabile da membrana a campana.

- ✦ **Membrana doppia con elevata performance combinata,** del diametro di 45 mm. Garantisce un'acustica di eccellente qualità e si adatta in maniera perfetta alla pelle per una trasmissione del suono ultrasensibile.
- ✦ **Sistema due tubi in uno** per le più elevate esigenze. Altamente flessibile e anti deformazione, con straordinaria trasmissione del suono.
- ✦ **Olive incluse** (grandi/morbide) e un paio di olive di ricambio (piccole/rigide) per l'insonorizzazione.



# QUALITY made in GERMANY.

In qualità di leader mondiale nella produzione di strumenti diagnostici primari con oltre 500 dipendenti, HEINE Optotechnik è un'azienda a conduzione familiare al 100% da oltre 75 anni. Continuiamo a sviluppare e produrre dispositivi HEINE nei nostri stabilimenti in Germania, dove combiniamo l'esperienza decennale e la maestria artigianale con le più moderne tecnologie di produzione.

Siamo rappresentati in oltre 120 Paesi in tutto il mondo – con filiali negli Stati Uniti, Canada, Australia e Svizzera e 3.000 rappresentanti, importatori e commercianti specializzati.

Saremo felici di ascoltarvi – non vediamo l'ora di conoscere la vostra opinione, i vostri desideri e le vostre curiosità in merito ai nostri prodotti!



■ FILIALI HEINE &  
RAPPRESENTANTI HEINE

 **HEINE Optotechnik GmbH & Co. KG**  
Dornierstr. 6, 82205 Gilching, Germany  
Tel. +49 (0) 81 05 - 77 28 0, Fax +49 (0) 81 05 - 77 28 2 0 2  
E-Mail: [info@heine.com](mailto:info@heine.com), [www.heine.com](http://www.heine.com)



07/21. A-000.00.215 i

