



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

**SFIGMOMANOMETRO YTON + STETOSCOPIO
INCORPORATO**

**YTON SPHYGMOMANOMETER + INTEGRATED
STETHOSCOPE**

**SPHYGMOMANOMÈTRE YTON + STÉTHOSCOPE
INCORPORÉ**

**ESFIGMOMANÓMETRO YTON + ESTETOSCOPIO
INCORPORADO**

**ESFIGMOMANOMETRO YTON + ESTETOSCÓPIO
INCORPORADO**

**YTON-BLUTDRUCKMESSGERÄT + EINGEBAUTES
STETHOSKOP**

**ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ YTON + ΕΝΣΩΜΑΤΟΜΕΝΟ
ΣΤΗΘΟΣΚΟΠΙΟ**

+ YTON

مسماع صدر داخلي

مقياس ضغط الدم

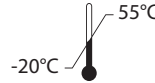
GIMA 32703



Wenzhou Kangju Medical instrument Co., Ltd.
81 Liuzhai Luodong South Street, Yongzhong,
325000 Wenzhou, Zhejiang, PEOPLE'S REPUBLIC OF
CHINA- Made in China

REF

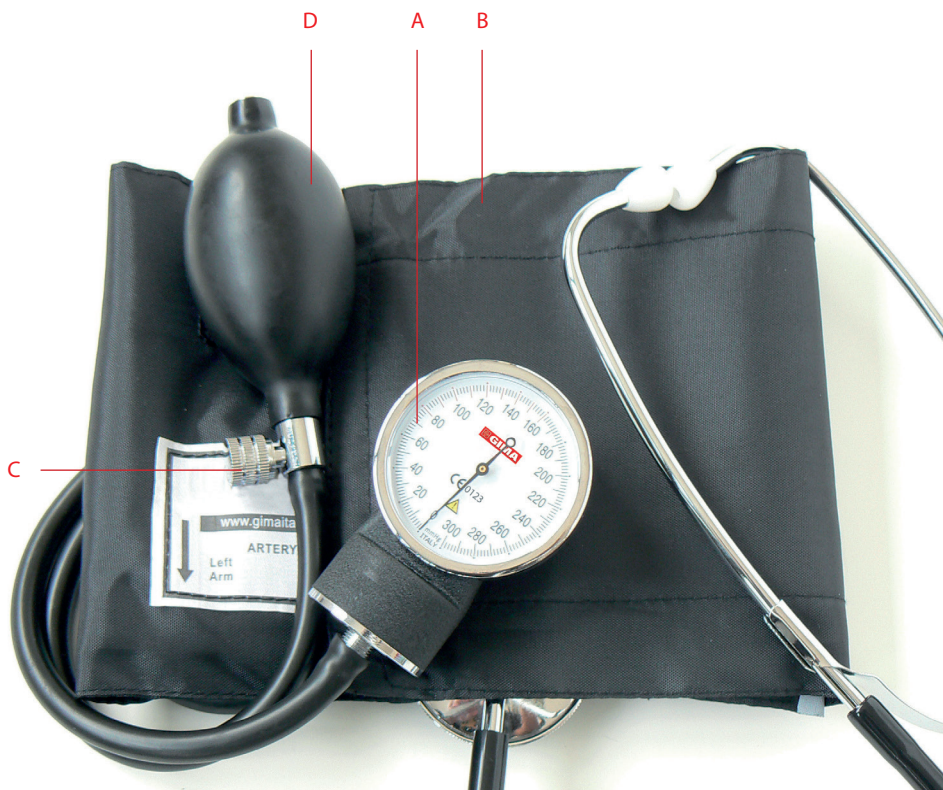
KJ-106



**Importatore/Importer/Importateur/Importador/
Importador/Importeur/ Εισαγωγέας/ دروئسم**
Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com



**Shanghai International
Holding Corp.GmbH (Europe)**
Eiffestrasse 80,20537 Hamburg
Germany



A	B	C	D
Manometro	Bracciale	Vite di sfiatamento	Pera
Gauge	Armband	Deflation screw	Bulb
Manomètre	Brassard	Vis d'échappement	Poire
Μανόμετρο	Armdruckmanschette	Stellschraube	Perilla
Medidor	Brazalete	Tornillo de desahogo	Bomba
Kolben	Manga	Parafuso de resfolegamento	Gummiball
Μανόμετρο	περιβραχιόνιο	βίδα ξεφουσκώματος	Λαστικού φουσητήρα
مقياس ضغط الدم	لغافة الذراع	برغي التنفيس	منفاخ

المميزات

نود أن نشركم على شرائك لمقياس ضغط الدم الدقيق والسماعة الطبية من GIMA. يتم تصنيع جميع مقاييس ضغط الدم من جيما بمواد ذات جودة عالية، وعندما يتم الحفاظ عليها بكفاءة تشغيلية مثالية من خلال عمليات فحص المعايرة المنتظمة، فتضمنن الموثوقية الكاملة والدقة، حتى بعد عدة سنوات من الاستخدام. يقدم خط مقاييس ضغط الدم الخاص بنا نفس معايير الجودة لكل من الموديلات المهنية والمنزلية. يتوافق مقياس ضغط الدم والسماعة الطبية اللذان قمت بشرائهما مع توجيه CEE/42/93 الخاص بالسوق الأوروبية المشتركة.

الوصفات



تجدر الإشارة إلى أن أدوات القياس الذاتي ليست بديلا عن الفحوصات الطبية العادية، وأن طبيبك فقط هو من يمكنه تحليل هذه القياسات بدقة.

مقياس ضغط الدم

يؤثر الضغط الشرياني بشدة بالتوتر العصبي والتعب الجسدي. ولذلك يوصى بإجراء القياس في ظل ظروف استرخاء جسدي وعقلي على حد سواء (يوصى بالبقاء مسترخيا لمدة 15 دقيقة قبل القياس)، بينما تكون جالسا باستقامة بدون وضع رجل على الأخرى أو مستلقيا، وحيثما أمكن، قم بالقياس دائما في نفس الوقت من اليوم، بعيدا عن أوقات الوجبات. تنكر: لا تتحرك ولا تتحدث أثناء قياس الضغط الخاص بك، ولا ترتد ملابس تغطي ذراعك، وقد تعيق الدورة الدموية. يختلف الضغط خلال النهار: فهو أقل في الصباح وأعلى في المساء. وهو أيضا أقل في فصل الصيف وأعلى في فصل الشتاء. لا تستخدم الجهاز إذا أصيب المريض في الزراع.

الإعداد

بعد فتح الحزم، أولا وقيل كل شيء، من الضروري التحقق من جميع مكونات وقطع غير المنتج. تحقق من وجود كل المكونات وأنها في حالة جيدة. يجب أن بالنسبة لمقياس ضغط الدم في حالة جيدة، يجب أن يكون جهاز لاسيت مرتنا وبعد الضغط يجب أن يضع نفسه على "0".

ضع سوار الزراع على ذراعك الأيسر العاري، أعلى بـ 2-3 سم من مفصل كوعك، ومن ثم اسند ساعدك بكفك إلى أعلى، وأبقه عند مستوى القلب. أغلق السوار باستخدام الشريط الملون. في حالة عدم الإشارة إلى ذلك تحديدا، فإن جميع مقاييس ضغط الدم الخاصة بـ GIMA مجهزة بأسورة ذراع للبالغين. عند الطلب، يمكننا أن نقدم أسورة للبناءء، أو للاستخدام على الفخذ وللأطفال الذين يتراوح سنهم من الطفولة وحتى سن 14 عاما. ضع سماعة الأذن الخاصة بالسماعة الطبية على الشريان تحت سوار الزراع، بعد أن تكشف عن نبض الشرايين بيدك الأخرى للتأكد من أن سماعة الأذن الخاصة بالسماعة الطبية موجودة فوق الزراع مباشرة.

التشغيل

- 1) بعد وضع سوار الزراع، استخدم المنفاخ لتفخ ما يصل إلى 20-30 مم زئبق خارج مستوى الضغط الانقباضي للفرد؛ وبعبارة أخرى، حتى يتم سد الشريان العضدي (المستوى الأقصى). ومن الضروري أن يظل الشخص الذي يجري له القياس جالسا وهادئا. وأن يظل ساعده في مستوى القلب مع إبقاء الجزء الداخلي من الزراع متجها إلى أعلى.
- 2) لقياس ضغط الدم، افتح مسمار التفريغ/الانكماش على المنفاخ، قم بفتحه ببطء عكس اتجاه عقارب الساعة. مرعة الانكماش المثالية هي حوالي 2-4 مم زئبق/ثانية. تحقق بصريا من سرعة الانكماش: على المقياس، يجب أن يتحرك المؤشر بسرعة تتراوح بين 1 و 2 درجة في الثانية الواحدة.
- 3) يبدأ نمك بالجريان خلال الشريان العضدي مرة أخرى بسبب إزالة الضغط تدريجيا، والذي بدوره يتسبب في نبض أولي تلتقطه السماعة المكبرة بوضوح: الضغط المباشر إليه على إبرة المقياس في نفس لحظة النبض الأول بالتحديد يُسجل، ويشار له بـ "ضغط الانقباض أو الضغط الأقصى". الانقباض: مستوى الضغط الأقصى عندما يتقبض القلب، ويندفع الدم في الأوعية الدموية. أثناء تقدمك في إزالة الضغط تدريجيا، ينخفض النبض تدريجيا حتى يختفي فجأة أو يصبح منخفضا جدا بحيث لا تستطيع الإحساس به. ويشار إلى الضغط الموضح بإبرة القياس في لحظة اختفاء النبضات باسم "الضغط الانبساطي أو الضغط الأدنى". الانبساط: الحد الأدنى لمستوى ضغط الدم عندما تتوسع عضلة القلب، وتُعا مرة أخرى بالدم.
- 4) الآن افتح مسمار التفريغ حتى يبدأ الهواء في الخروج من سوار الزراع. اكتمل الآن قياس ضغط الدم.

المواصفات

نطاق مؤشر الضغط:	0-300 مم زئبق
قياس نطاق السوار:	0-300 مم زئبق
دقة عرض ضغط السوار:	± 3 مم زئبق
بيئة التشغيل:	+ 5 درجة مئوية إلى + 40 درجة مئوية،
بيئة التخزين:	- 20 درجة مئوية إلى + 55 درجة مئوية،
الحجم:	7.4×10.6×18,8 مم
الوزن:	357 جرام
عمر الخدمة:	أكثر من 20000 مرة قيلول، باستثناء الأجزاء/سوار الزراع

تخضع المواصفات للتغيير بدون تقديم إشعار بهدف تحسين الأداء.
العمر الإنتاجي المتوقع: 3 سنوات

الصيانة

1. المقياس والمنفاخ

التنظيف: يتم مسح المقياس والمنفاخ بقطعة قماش رطبة.

2. سوار الزراع

التنظيف: بعد إزالة غرفة البليتيوم، يمكن مسح البطانة بقطعة قماش رطبة، أو يمكنك غسلها بالمصابون والماء البارد. إذا كنت تستخدم الطريقة الثانية، اشطف السوار بالماء النظيف، واتركه في الهواء حتى يجف. يجب عدم كي سوار الزراع.
يتم مسح غرفة البليتيوم بقطعة قماش رطبة.

السماعة الطبية

تعديل القوس

ضع القوس بحيث يكون ميله حوالي 15 درجة، و سماعة الأذن في خط مستقيم مع جسر الأنف . بهذه الطريقة سيكون الصوت حادًا وذًا ليرة عالية.

تعديل توتر القوس

للحد من توتر القوس، امسك القوس بقوة بيدك في منتصف شكل الـ "Y" (الأنابيب المنفرعة) والإبهام على الجانبين. اثن القوس نحو الخارج حتى يصل إلى التوتر المطلوب.

لزيادة التوتر، امسك جانبي سماعة الأذن جيدًا، وقاطع أنبوبي القوس حتى تصل للتوتر المطلوب.

تنبيه: يمكن أن يؤدي التوتر المفرط إلى إضعاف القوس.





استبدال الإطار

على الرغم من أن الإطار صلب ومن المخطط أن يدوم لوقت طويل، ولكن قد يكون من الضروري استبداله. وفي هذه الحالة، قم بالآتي:

• قم بإزالة الحلقة الداعمة، مع الانتباه لعدم إلحاق الضرر بها (للموديلات المزودة بالمسمار، أدر الحلقة في اتجاه عكس عقارب الساعة)، ثم اسحب الإطار للخارج.

• ناسب الإطار الجديد، وأعد وضع الحلقة الداعمة، وتأكد من تثبيتها بشكل جيد (للموديلات المزودة بالمسمار، أدر الحلقة في اتجاه عقارب الساعة).

شرح الرموز

كود المنتج	REF	يحفظ في مكان بارد وجاف	
رقم الدفعة	LOT	يحفظ بعيدا عن أشعة الشمس	
ديجيتال عم قفاوتي يبطزاهج 2017/745 (UE)	CE	اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام	
ممثل معتمد في الاتحاد الأوروبي	EC REP	الشركة المصنعة	
تاريخ التصنيع		حد درجة الحرارة	

شروط ضمان جيما GIMA

يُطبق ضمان B2B القياسي جيما GIMA لمدة 12 شهر.