



GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

**SFIGMOMANOMETRI
SPHYGMOMANOMETERS
TENSIOMETRES
BLUTDRUCKMESSGERÄTE
ESFIGMOMANOMETROS
ESFIGMOMANMETROS
ΣΦΥΓΜΟΜΑΝΟΜΕΤΡΑ
أجهزة قياس ضغط الدم**

GIMA 32720



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-101

**Importatore/Importer/Importateur/Importador/
Importador/Importeur/ Εισαγωγέας/ درویشم**

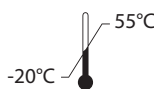
Gima S.p.A.

Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com

www.gimaitaly.com



0123



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

المميزات

نود أن نشكركم على شراء مقياس ضغط الدم GIMA الدقيق. جميع مقاييس ضغط الدم GIMA مصنوعة من مواد عالية الجودة وتضمن إذا ما تمت المحافظة على فعاليتها الممتازة من خلال معايرة الزمنية المنتظمة موثوقة ودقة كاملة، حتى بعد سنوات. مجموعة مقاييس ضغط الدم المنتجة من طرفنا في واقع الأمر توفر نفس الدائيات النوعية الاعيادية سواء أن كانت نماذج خاصة بالمهنيين أو نماذج موجهة للاستعمال المنزلي. مقياس ضغط الدم الذي قمت بشرائه مطابق للنظام الأوروبي 93/42/CEE، في الصفحة الأخيرة من هذا الكتاب تجدون نسخة لتصريح المطابقة.

الاستعمالات

تجدر الإشارة إلى أن جهاز القياس الذاتي لا ينبغي أن يحل محل زيارات الطبيب المنتظمة، وإنه فقط الطبيب يستطيع أن يهتد لناتج القياس بالضبط.



ضغط الدم الشرياني يتأثر بشكل كبير في الظروف التي يكون موجود بها توتر عصبي أو الإرهاق البدني، لذلك ينصح بالقيام بعملية القياس في ظروف من الراحة سواء العقلية أم الجسمانية، بحيث يكون الجسم في وضع جلوسي أو مستوي، وإذا كان الأمر ممكناً للقيام بعملية القياس في نفس الساعة من اليوم، وبعداً عن وجبات الطعام. ننصح بعدم التحرك خلال عملية القياس وعدم ارتداء الملابس التي، بضغطها على الذراع، من الممكن أن تعيق الدورة الدموية. قيمة ضغط الدم تتغير خلال اليوم: تكون منخفضة أكثر في الصباح ومرتفعة أكثر في المساء، أنقى في فصل الصيف وأعلى في فصل الشتاء.

عملية التركيب

أول عملية يجب القيام بها بعد فتح التغليف، هو الفحص العام للتقطع والأجزاء المكونة للجهاز؛ التحقق من أن كافة المكونات الضرورية موجودة وفي حالة ممتازة. وضع لفافة الذراع على الذراع الأيسر العاري 2 - 3 سم فوق الكوع والمحافظة على الساعد بشكل يكون على مستوى القلب. لفافة ذراع من الفيلكرو: إغلاق لفافة الذراع بواسطة هيئة الإغلاق الخاصة. إذا لم يتم الذكر بشكل محدد، جميع مقاييس ضغط الدم GIMA مزودة بلفافات أزرعة خاصة للبالغين، ويمكن بموجب الطلب الحصول على لفافات أزرعة خاصة في الأشخاص المهائين من السمنة المفرطة، لفافات لخدنية ولفافات أزرعة خاصة بالأطفال، من الصغار جداً وحتى جيل 14 سنة. وضع ساعة مقياس دقات القلب على الشريان تحت لفافة الذراع.

الفعالية

(1) بعد تطبيق لفافة الذراع، المتابعة في النفخ بواسطة الكمثرى إلى حوالي 20 مم زئبقي ما بعد الضغط الانقباضي الفردي، أي حتى الحصول على انسداد لشریان العضدي. (= أعلى قيمة). من المهم جداً أن يكون الشخص الخاضع لعملية القياس جالساً، هادئاً ومرتاحاً، وأن يكون الساعد موجود على مستوى القلب مع الجهة الداخلية موجهة إلى الأعلى.

(2) للتمكن من القيام بعملية قياس ضغط الدم، إدارة برغي التنفيس على الكمثرى وفكه ببطء باتجاه معاكس لاتجاه عقارب الساعة.

القيمة المثالية للتنفيس يجب أن تكون نحو 2 - 3 مم زئبقي / ثانية.

رقابة مرئية لسرعة التنفيس: المؤشر يدفع أن يتحرك على السلم في تطابق وسرعة من 1 إلى 1,5 درجة في الثانية الواحدة.

في النماذج العاملة مع التنفيس التلقائي موجود صمام التنفيس على براءتحمّل شهادة اختراع التي تنظم تلقائياً سرعة التنفيس إلى 2 - 3 مم زئبقي / ثانية. الضغط بسيطة على الصمام حتى الوصول إلى درجة الضغط الأولى.

(3) نتيجة لإزالة الضغط تدريجياً يعود الدم للتدفق مرة أخرى في الشريان العضدي، مسبباً نبضة أولى والتي يتم سماعها بوضوح عن طريق سماعة مقياس دقات القلب: الضغط المشار إليه بواسطة الإبرة على جهاز قياس الضغط في اللحظة التي يتم سماع النبضة الأولى بها يتوافق مع الضغط "الانقباضي أو الضغط الأقصى".

الانقباض = أقصى قيمة من الضغط الانقباضي الذي يحدث عندما ينبض القلب ويتم دفع الدم في الأوعية الدموية.

بالمقابلة بتخفيض قيمة الضغط، النبضات تستمر في الانخفاض حتى تختفي فجأة أو تنخفض بشكل تصبح به غير قابلة للسماع.

لضغط المشار إليه من الإبرة على جهاز قياس ضغط الدم وقت اختفاء النبض يتوافق مع "الضغط الانبساطي أو الضغط الأدنى".

الانبساط = أدنى قيمة للضغط الدموي ، ويكون موجود عندما تكون عضلة القلب في مرحلة الانبساط وتعود تمثل بالدم.

(4) الآن فتح صمام التنفيس تماماً بحيث يخرج الهواء فوراً من تلقاء الفراغ.

قياس ضغط الدم قد اكتملت الآن.

الصيانة

1. جهاز قياس ضغط الدم والكمثرى

التنظيف : لتنظيف جهاز قياس الضغط والكمثرى عن طريق مسحها بقطعة قماش مرطبة. التحقيم ليس من الضروري ، لأن الأقسام لا تلمس بشكل مباشر جسم المريض.

2. لفافات الفراغ

التنظيف: بعد إزالة "الرنة" ، من الممكن مسح البطاريات بقطعة قماش مرطبة ، أو من الممكن غسلها بالمصابون والماء البارد. في حالة تطبيق هذا الأسلوب الثاني ، شطف لفافات الفراغ بالماء اللطيفة وتركها تجف بالهواء.

لفافات الفراغ المستنوعة من النايلون لا يمكن كيها.

"الرنة" والأنايب من الممكن مسحها بقطعة قماش قطنية مرطبة.

كود المنتج	REF	يُحفظ في مكان بارد وجاف	
رقم الدفعة	LOT	يُحفظ بعيداً عن أشعة الشمس	
جهاز طبي يتوافق مع التوجيه 93/42/CEE	CE	اقرأ بدقة وحرص تعليمات الاستخدام	
ممثل معتمد في الاتحاد الأوروبي	EC REP	الشركة المصنعة	
تاريخ التصنيع		حد درجة الحرارة	

شروط ضمان جيمّا GIMA

يُطبق ضمان B2B القياسي جيمّا GIMA لمدة 12 شهر.