GIMA

PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

SFIGMOMANOMETRO DENVER
DENVER SPHYGMOMANOMETER
TENSIOMÈTRE DENVER
ESFIGMOMANÓMETRO DENVER
DENVER-BLUTDRUCKMESSGERÄT
ESFIGMOMANOMETRO DENVER
ΠΙΕΣΟΜΕΤΡΟ DENVER



GIMA 32744

HONSUN (NANTONG) Co., Ltd.
No.8 Tongxing Road Economic & Technological Development Area,
226009 Nantong City, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA
Made in China

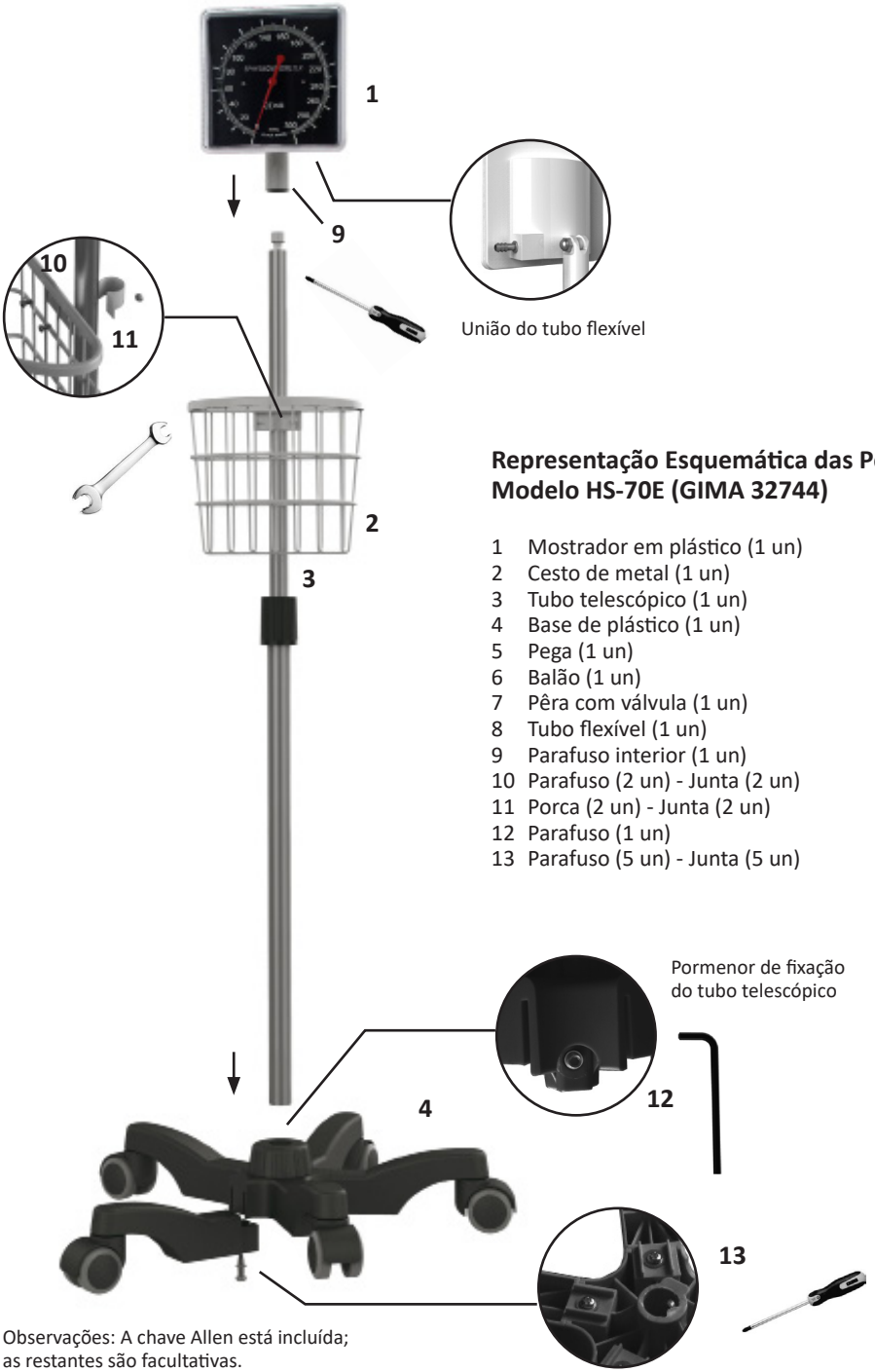
REF **HS-70E**

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

Gima S.p.A.
Via Marconi, 1 - 20060 Gessate (MI) Italy
gima@gimaitaly.com - export@gimaitaly.com
www.gimaitaly.com

CE 0123

M32744-M-Rev.2-04.26



Representação Esquemática das Peças - Modelo HS-70E (GIMA 32744)

1 Mostrador em plástico (1 un)
2 Cesto de metal (1 un)
3 Tubo telescópico (1 un)
4 Base de plástico (1 un)
5 Pega (1 un)
6 Balão (1 un)
7 Pêra com válvula (1 un)
8 Tubo flexível (1 un)
9 Parafuso interior (1 un)
10 Parafuso (2 un) - Junta (2 un)
11 Porca (2 un) - Junta (2 un)
12 Parafuso (1 un)
13 Parafuso (5 un) - Junta (5 un)

Observações: A chave Allen está incluída;
as restantes são facultativas.

CARACTERÍSTICAS

Desejamos agradecer-Vos por ter adquirido um esfigmomanômetro de exactidão GIMA.
Todos os esfigmomanômetros GIMA são produzidos com materiais de alta qualidade e garantem, se mantidos em perfeita eficiência através de controles periódicos de calibração, total confiabilidade e exactidão, mesmo depois de vários anos.
De fato a nossa linha de esfigmomanômetros oferece os mesmos padrões qualitativos seja nos modêlos professionais que naqueles para o uso doméstico. O esfigmomanêmetro que Você comprou é conforme com o Regulamento (UE) 2017/745.

PRESCRIÇÕES



Note-se que um aparelho para medir autonomamente a pressão arterial não substitui as visitas periódicas no médico, e que só o médico tem a capacidade de analisar exatamente os valores medidos.
A pressão arterial é muito influençada em situações de tensão nervosa ou de cansaço físico, **portanto é aconselhável efetuar a medida em condições de repouso seja físico que mental**, mantendo a posição sentada ou deitada e, se possível, sempre na mesma hora do dia, longe das refeições.
Recomenda-se de **não mecher-se durante as fases da medida** e de não vestir roupas que, comprimindo o braço, possam limitar a circulação sanguínea.
A pressão varia durante o dia: é mais baixa de manhã e mais alta de tarde, mais baixa no verão e mais alta no inverno.

INSTALAÇÃO

A primeira coisa a ser feita depois de ter aberto a embalagem é controlar as peças e partes que compõe o produto; verificar a existência de todos os componentes necessários e que os mesmos estejam em perfeitas condições.
Aplicar a manga sobre o antebraço esquerdo nu, 2-3 cm acima da dobra do cotovêlo e apoiar o braço mantendo-o na mesma altura do coração.
Manga velcro: Fechar a manga com o fecho.
Se não específicamente indicado todos os esfigmomanômetros GIMA possuem manga para adultos, se pedido são disponíveis mangas para obesos, para medida na coxa e mangas para crianças, desde o bebê pré-maturo até os 14 anos de idade.
Colocar o pavilhão do estetoscópio sobre a artéria, sob a manga.

FUNCIONAMENTO

1 Depois de ter aplicado a manga, começar a bombear com o auxílio da pera até atingir cerca 30 mmHg além do valor de pressão sistólica individual, ou seja, até blocar a artéria braquial. (= valor máximo). Se você não souber o valor da pressão sistólica, bombeie até 200 mmHg. É muito importante que a pessôa submetida à medida esteja sentada, calma e tranquila e que o antebraço **esteja apoiado na altura do coração** com a parte interna virada para cima.
2 Para poder medir a pressão sanguínea, virar o parafuso de resfolegamento sobre a pera desparafusando lentamente em sentido anti-horário.
O valor de resfolegamento ideal deveria ser cerca **2-3 mmHg/seg**.
Controle à vista da velocidade de resfolegamento: o indicador deverá mover-se na escala com velocidade de 1 a 1,5 graduações por segundo.
Nos modêlos com resfolegamento automático há uma válvula de resfolegamento brevetada, que regula automaticamente a velocidade de resfolegamento a 2-3 mmHg/seg. Apertar simplesmente a válvula até o primeiro ponto de pressão.
3 O sangue, devido à decompressão progressiva, torna a escorrer na artéria umeral, provocando uma primeira pulsação que é bem detectada pelo fonendoscópio: a pressão indicada pela agulha no manômetro no instante em que é escutada esta primeira pulsação corresponde à "**pressão sistólica ou máxima**".
Sístole = Valor máximo de pressão que se há quando o coração se contrai e o sangue é

empurrado dentro dos vasos sanguíneos.
Continuando a decompressão, as pulsações continuam para depois diminuirem até desaparecerem bruscamente ou diminuirem tanto que se tornam imperceptíveis.
A pressão indicada pela agulha no manômetro no momento em que desaparecem as pulsações corresponde à "**pressão diastólica ou mínima**".
Diástole = Valor mínimo de pressão sanguínea, presente quando o músculo cardíaco está em fase de expansão e torna a encher-se de sangue.

4 Abrir então completamente a válvula de resfolegamento, para que o ar saia rapidamente da manga.

A medida da pressão sanguínea é assim concluída.

MANUTENÇÃO

1. Manômetro e pera

Limpeza: O manômetro e a pera podem ser limpados esfregando com um pano húmido. Não é necessária a esterilização, pois as partes não entram em contato direto com o corpo do paciente.

2. Mangas

Limpeza: Depois de ter aberto a manga e tirado o pulmão, as coberturas podem ser limpadas esfregando com um pano húmido ou então, podem ser lavadas com sabão e água fria. Neste segundo caso, enxaguar as mangas com água limpa deixá-las enxugar. As mangas de nylon não devem ser passadas com ferro.
O pulmão e os tubos podem ser limpados esfregando com um pano húmido de algodão.

REF	Código produto	LOT	Número de lote
	Fabricante		Cuidado: leia as instruções (avisos) cuidadosamente
	Armazenar em local fresco e seco		Guardar ao abrigo da luz solar
CE 0123	Dispositivo médico em conformidade com o Regulamento (UE) 2017/745	EU REP	Representante autorizado na União Europeia
	Consulte as instruções de uso	MD	Dispositivo Médico
	Data de fabricação		Importado de:
UDI	Identificador único do dispositivo		

É necessário notificar ao fabricante e às autoridades competentes do Estado-membro onde ele está sediado qualquer acidente grave verificado em relação ao dispositivo médico fornecido por nós.

CONDIÇÕES DE GARANTIA GIMA
Aplica-se a garantia B2B padrão GIMA de 12 meses.