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



Connettore
del tubo a spirale

Vista del fissaggio
del tubo telescopico

Grafico di assemblaggio per HS-70E (GIMA 32744)

1 Misuratore in plastica (1 pz.)
2 Cesto in metallo (1 pz.)
3 Tubo telescopico (1 pz.)
4 Base di plastica (1 pz.)
5 Palloncino (1 pz.)
6 Borsa (1 pz.)
7 Pera completa di valvola (1 pz.)
8 Tubo a spirale (1 pz.)
9 Vite interna (1 pz.)
10 Vite (2 pz.)
11 Dado (2 pz.) - Guarnizione (2 pz)
12 Vite (1 pz.)
13 Vite (5 pz.) - Guarnizione (5 pz.)

Nota: La chiave a Brugola è inclusa,
le altre chiavi sono optional

CARATTERISTICHE

Desideriamo ringraziarVi per avere acquistato uno sfigmomanometro di precisione GIMA. Tutti gli sfigmomanometri GIMA sono prodotti con materiali di alta qualità e garantiscono, se mantenuti in perfetta efficienza attraverso periodici controlli di taratura, una totale affidabilità e precisione, anche a distanza di anni.
La nostra linea di sfigmomanometri offre infatti gli stessi standard qualitativi sia per i modelli professionali che per quelli domiciliari. Lo sfigmomanometro da Voi acquistato è conforme al Regolamento (UE) 2017/745.

PRESCRIZIONI

Si fa notare che un apparecchio di automisurazione non sostituisce le regolari visite dal medico, e che soltanto il medico è in grado di analizzare esattamente i valori misurati.
La pressione arteriosa viene notevolmente influenzata da condizioni di tensione nervosa o di stanchezza fisica, è quindi consigliabile **effettuare la misurazione in condizioni di riposo sia fisico che mentale**, mantenendo la posizione seduta o supina e, possibilmente, sempre alla stessa ora del giorno, lontano dai pasti.
Si raccomanda di **non muoversi durante le fasi della misurazione** e di non indossare indumenti che, comprimendo il braccio, possano limitare la circolazione sanguigna.
La pressione varia durante la giornata: è più bassa al mattino e più alta alla sera, più bassa in estate e più alta in inverno.

INSTALLAZIONE

La prima operazione da fare una volta aperti gli imballi, è un controllo generale dei pezzi e delle parti che compongono il prodotto; verificare che siano presenti tutti i componenti necessari e le loro perfette condizioni.
Applicare il bracciale sul braccio sinistro a nudo 2-3 cm al di sopra della piega del gomito ed appoggiare l'avambraccio tenendolo all'altezza del cuore.
Bracciale velcro: Chiudere il bracciale con l'apposita chiusura.
Se non specificatamente indicato tutti gli sfigmomanometri GIMA sono dotati di bracciale per adulti, su richiesta sono disponibili bracciali per obesi, cosciali e bracciali pediatrici, dal prematuro fino ai 14 anni di età.
Posizionare il padiglione dello stetoscopio sull'arteria, sotto il bracciale.

FUNZIONAMENTO

1 Dopo aver applicato il bracciale, procedere a pompare con l'aiuto della pera fino a circa 30 mmHg oltre il valore di pressione sistolica individuale, cioè fino ad occludere l'arteria brachiale. (= valore massimo). Se non si conosce il proprio valore di pressione sistolica, pompare fino a 200 mmHg.
È molto importante che la persona sottoposta alla misurazione stia seduta calma e tranquilla e che **l'avambraccio si trovi appoggiato all'altezza del cuore** con la parte interna rivolta verso l'alto.
2 Per poter misurare la pressione sanguigna, girare la vite di sfiatamento sulla pera svitandola lentamente in senso antiorario.
Il valore di sfiatamento ideale dovrebbe aggirarsi sui **2-3 mmHg/sec**.
Controllo a vista della velocità di sfiatamento: l'indicatore dovrà muoversi sulla scala ad una velocità da 1 a 1,5 graduazioni al secondo.
Nei modelli a sfiatamento automatico è presente una valvola di sfiatamento brevettata, che regola automaticamente la velocità di sfiatamento a 2-3 mmHg/sec. Premere semplicemente la valvola fino al primo punto di pressione.
3 Per effetto della progressiva decompressione il sangue torna a scorrere nell'arteria omerale, provocando una prima pulsazione che viene nettamente percepita dal fonendoscopio: la pressione indicata dall'ago sul manometro nell'istante in cui viene riscontrato que-

sto primo battito corrisponde alla “**pressione sistolica o massima**”.
Sistole = Valore massimo di pressione che si ha quando il cuore si contrae e il sangue viene spinto dentro i vasi sanguigni.
Procedendo nella decompressione, le pulsazioni continuano per poi decrescere fino a scomparire bruscamente o subire una diminuzione tale da divenire impercettibili.
La pressione indicata dall’ago sul manometro al momento della scomparsa delle pulsazioni corrisponde alla “**pressione diastolica o minim**a”.
Diastole = Valore minimo di pressione sanguigna, presente quando il muscolo cardiaco è in fase di espansione e torna a riempirsi di sangue.

4 Aprire ora completamente la valvola di sfiatamento, affinché l’aria fuoriesca subito dal bracciale.

La misurazione della pressione sanguigna è così terminata.

MANUTENZIONE

1 Manometro e pera

Pulizia: Il manometro e la pera si possono strofinare con un panno umido. Non è necessaria la sterilizzazione, poiché le parti non entrano in contatto diretto con il corpo del paziente.

2 Bracciali

Pulizia: Dopo aver estratto il polmone, le fodere si possono strofinare con un panno umido oppure, si possono lavare con sapone in acqua fredda. Applicando questo secondo metodo, risciacquare i bracciali con acqua pulita e lasciarli asciugare all’aria. I bracciali in nylon non vanno stirati.
Il polmone e i tubi si possono strofinare con un panno umido di cotone.

REF	Codice prodotto	LOT	Numero di lotto
	Fabbricante		Attenzione: Leggere e seguire attentamente le istruzioni (avvertenze) per l'uso
	Conservare in luogo fresco ed asciutto		Conservare al riparo dalla luce solare
CE 0123	Dispositivo medico conforme al regolamento (UE) 2017/745	EU REP	Rappresentante autorizzato nell'Unione Europea
	Leggere le istruzioni per l'uso	MD	Dispositivo Medico
	Data di fabbricazione		Importato da:
UDI	Identificativo Unico Dispositivo		

È necessario segnalare qualsiasi incidente grave verificatosi in relazione al dispositivo medico da noi fornito al fabbricante e all'autorità competente dello Stato membro in cui si ha sede.

CONDIZIONI DI GARANZIA GIMA

Si applica la garanzia B2B standard Gima di 12 mesi.