



# Holter Pressorio GIMA 24 Ore

Holter Pressorio GIMA 24 Ore con Bracciale + Polso + SpO2



## HOLTER PRESSORIO GIMA + pulsazioni + SpO2 con software

Il modulo holter GIMA misura la pressione sanguigna mediante il metodo oscillometrico con sgonfiaggio graduale.

**Due modalità di misurazione:** manuale e automatica.

- Visualizza a display pressione sistolica, diastolica e pressione media.
- In modalità MANUALE, le misurazioni sono singole.
- In modalità AUTO, le misurazioni sono cicliche e possono essere impostate a intervalli di 5/10/15/20/30/45/60/90/120 minuti.
  - compatto e portatile, facile da usare
  - adatto per pazienti adulti, bambini e neonati
  - ampio schermo LCD a colori che visualizza ABPM, SpO2 e frequenza cardiaca
  - allarmi acustici e visibili regolabili
  - monitoraggio in tempo reale per 24 ore con salvataggio e revisione dati
  - accuratezza clinicamente comprovata

Nome	Monitor Paziente
Grado di protezione contro l'ingresso di acqua	IPX1
Caratteristiche del display	Display LCD a colori 2.4"
Modalità di funzionamento	Funzionamento continuo
<b>Specifiche NIBP</b>	
Metodo di misurazione	Metodo oscillometrico
Modalità di funzionamento	automatico
<b>Pressione sanguigna</b>	
Intervallo pressione bracciale	Pressione: 0~297 mmHg (0~39,6 kPa)
Accuratezza della pressione del bracciale	Pressione statica: $\pm 3$ mmHg ( $\pm 0,4$ kPa)
Protezione pressione eccessiva	Adulto: $297 \pm 3$ mmHg ( $39,6 \pm 0,4$ kPa)
Valore pre-gonfiaggio	Adulto: 160 mmHg (21,33 kPa)
Risoluzione	1 mmHg (0.133 kPa)
Errore	Il valore BP misurato dal dispositivo è equivalente al valore di misurazione dello stetoscopio; effettuare una verifica clinica in conformità ai requisiti della norma ISO 81060-2: 2013, in cui l'errore deve soddisfare le seguenti condizioni: Errore medio massimo: $\pm 5$ mmHg Max. Deviazione Standard: 8 mmHg
<b>SpO2</b>	
Intervallo di misurazione	0%~100%
Risoluzione	1%
Errore	Valore misurato nell'intervallo 70%~100%, l'errore assoluto è $\pm 2\%$ , inferiore al 70% non specificato.
Prestazioni di rilevazione in presenza di debole pressione di riempimento:	La SpO2 e la frequenza del polso possono essere visualizzate correttamente quando il rapporto di riempimento del polso è dello 0,4%, l'errore della SpO2 è del $\pm 4\%$ ; l'errore della frequenza del polso è di $\pm 2$ bpm o $\pm 2\%$ , il maggiore tra i due.
<b>Frequenza del polso</b>	
Intervallo di misurazione	30 bpm~250 bpm
Risoluzione	1 bpm
Accuratezza	$\pm 2$ bpm o 2% (il maggiore tra i due)
Temperatura/umidità di funzionamento	+5°C~40°C      15%RH~85% Umidità relativa (senza condensa)
Trasporto	Trasporto tramite veicolo generico o in base al contratto di acquisto. Evitare di colpire, scuotere il dispositivo o di lasciare che venga bagnato da pioggia e neve durante il trasporto.
Conservazione	Temperatura: -20°C~+60°C; Umidità relativa: $\leq 95\%$ ; Nessun gas corrosivo e nessuna corrente d'aria.
Pressione atmosferica	Di funzionamento: 700hPa~1060hPa    Trasporto e conservazione: 500hPa~1060hPa
Alimentazione	3V CC
Vita utile delle batterie	Quando la temperatura è di 23°C, la circonferenza dell'arto è di 270 mm e il valore di pressione sanguigna misurato è nella norma, le 2 batterie alcaline "AA" possono essere utilizzate per circa 150 misurazioni.
Potenza nominale	$\leq 3.0$ VA
Dimensioni	128(L) × 69(l) × 36(H) mm
Peso	240 grammi (senza batterie)
Classificazione di sicurezza	Apparecchiatura alimentata internamente Parte applicata di tipo BF a prova di defibrillatore
Vita utile del prodotto	La vita utile dell'apparecchio è di cinque anni o 10000 misurazioni di BP.
Dati del produttore	Vedere l'etichetta

Seguici anche su:



Tel. +39 049 7800837 • info@eumaco.it • www.eumaco.it