



GIMA

CARDIO LAB i HEALTH

Codice:	23520
Categoria:	iHealth prodotti professionali medicali wireless
Unità di vendita:	1 pz.
Quantitativi minimi:	1
Dispositivo:	Dispositivo medico
Classe:	II A
NSIS:	972529
CND:	Z1203020501
EAN13:	0855111003903



Descrizione:

Il CardioLab iHealth è un sistema di controllo cardiovascolare wireless che misura e calcola la pressione del sangue e diversi vettori cardiovascolari come l'indice caviglia-braccio (ABI), la Pressione di Pulsazione (PP), la Pressione Arteriosa Differenziale (PAD), la Gittata Cardiaca (GC) e il Volume Sistolico (VS) in meno di 3 minuti. Il sistema di monitoraggio comprende dei sensori wireless che possono essere usati con diverse combinazioni per misurare la pressione del sangue o altri parametri come l'ABI.

Il CardioLab iHealth funziona con l'Apple iPad e calcola l'ABI in tempo reale visualizzando le oscillazioni pressorie sullo schermo dell'iPad. Può anche essere usato in modalità monitoraggio per più di 24 ore su pazienti statici. Può essere programmato per prendere delle misure multiple ad intervalli selezionati e una media delle misurazioni viene effettuata tramite un algoritmo che elimina certe letture irregolari dovute agli artefatti o ad un'ipertensione "da camice bianco".

Traccia i segnali vitali dei vostri pazienti in meno di 3 minuti:

- Pressione del sangue
- Indice caviglia-braccio
- Pressione di pulsazione
- Pressione arteriosa differenziale
- Volume sistolico
- Gittata cardiaca

Scatola e manuale in GB, FR, IT, ES

Garanzia 2 anni.

App iHealth Professional - gratuita: applicazione iPad appositamente sviluppata per i professionisti. Consente la gestione di tutti i parametri clinici in un'unica applicazione a partire dai dispositivi iHealth. L'applicazione iHealth e il servizio Cloud sono gratuiti e comprendono strumenti personalizzati per la salute. Scaricabile gratuitamente su AppleStore.

Caratteristiche tecniche:

- **Classificazione:** alimentato internamente, parti applicate tipo BF, IPX0, no AP o APG, funzionamento continuo
- **Metodo di misurazione:** oscillometrico, misurazione e gonfiaggio automatici
- **Memoria:** 9999
- **Batteria:** 1 x 3.7V Li-ion 400 mAh alimentazione: DC: 5V 1.0A
- **Range di misurazione**
- **Pressione del bracciale:** 0-300mmHg \pm 3 mmHg



GIMA

- **Sistolica: 60-260 mmHg**
- **Diastolica: 40-199 mmHg**
- **Pulsazioni: 40-180 battiti/minuto $\pm 5\%$**
- **Dimensioni: 145 x 58 x 30 mm**
- **Peso: 135 g**
- **Circonferenza bracciale: 22-42 cm**
- **Comunicazione wireless:**
- **Bluetooth V3.0 + EDR classe 2 SPP**
- **Frequenza di banda: 2.402-2.480 GHz**