



Microlife MAM AFIB



Misuratore di pressione con rilevazione della fibrillazione atriale

Microlife è leader mondiale nello sviluppo e nella produzione di apparecchi diagnostici domiciliari e professionali. Il misuratore della pressione arteriosa **MICROLIFE MAM AFIB** ha superato le più rigorose certificazioni cliniche e dispone di tecnologie brevettate in grado di migliorare lo standard di misurazione e la compliance del paziente.

TESTATO CLINICAMENTE
Protocollo BHS-BHS A/A

TESTATO CLINICAMENTE
in GRAVIDANZA

TESTATO CLINICAMENTE
in PAZIENTI DIALIZZATI

LE VALIDAZIONI CLINICHE DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

MICROLIFE MAM AFIB è stato validato secondo il protocollo EHS e BHS ottenendo il massimo riconoscimento per l'accuratezza di misurazione della pressione arteriosa A:A.

MICROLIFE MAM AFIB è stato validato anche in popolazioni di pazienti dove solitamente non è possibile rilevare la pressione arteriosa con accuratezza come nei **pazienti dializzati**, che hanno il problema della rigidità arteriosa, o nelle **donne in gravidanza**, anche in caso di pre-eclampsia o di semplice ipertensione gestazionale, dove la mutata condizione fisiologica potrebbe portare a sottostimare di oltre 50 mmHg la pressione arteriosa.



L'IMPORTANZA DEL BRACCIALE UNIVERSALE

MICROLIFE MAM AFIB è dotato di bracciale universale morbido 22-42 cm. Bracciali di dimensioni non adeguate possono causare misurazioni inaccurate e una sovrastima della pressione arteriosa **fino a 30 mmHg**. L'accuratezza della rilevazione della pressione arteriosa con questo bracciale è stata clinicamente testata. E' disponibile anche il bracciale universale conico preformato (in dotazione al modello MICROLIFE MAM PC AFIB) e il bracciale pediatrico.

MISURAZIONI RIPETUTE MIGLIORANO L'ATTENDIBILITÀ DELLA PRESSIONE ARTERIOSA

MICROLIFE MAM AFIB è della tecnologia brevettata MAM (US Patent 6,447,457 B1) che effettua automaticamente 3 misurazioni valide consecutive. La tecnologia MAM riduce possibili errori, migliora l'approccio del paziente alla misurazione ed aumenta l'affidabilità della rilevazione anche in caso di aritmie. La rilevazione della fibrillazione atriale con AFIB può essere effettuata solo con la tecnologia MAM.

La pausa di 15 sec. è stata clinicamente validata e non causa "l'ingorgo venoso".

E' possibile passare dalla modalità misurazione singola "1" alla modalità "3 AFIB" spostando il cursore posto sul lato destro del misuratore.



1ª misurazione

15 sec. di pausa

2ª misurazione

15 sec. di pausa

3ª misurazione



Analisi

Risultato

Distributore per l'Italia





Microlife MAM AFIB



Misuratore di pressione con rilevazione della fibrillazione atriale



Rilevazione della fibrillazione atriale

US PATENT 7680532
US PATENT 7020514

TESTATO CLINICAMENTE
con FIBRILLAZIONE ATRIALE

LO SCREENING DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE CON UN CLICK

Grazie all'innovativa tecnologia brevettata **Microlife AFIB** (Atrial FIBrillation), lo **screening della fibrillazione atriale** è ora più facile, e può essere effettuato **con una semplice misurazione della pressione arteriosa**, senza ricorrere ad un esame relativamente complesso come l'elettrocardiogramma.

Quando viene rilevata una fibrillazione atriale nel corso di una misurazione, il display del misuratore segnala l'aritmia visualizzando il logo AFIB.

- Il logo AFIB comparirà sul display solo se in tutte e 3 le misurazioni verrà rilevata la fibrillazione atriale.
- Alla comparsa del logo AFIB si consiglia di ripetere la misurazione dopo circa 1 ora.
- Se dopo 1 ora verrà confermata la rilevazione della fibrillazione atriale si consiglia di rivolgersi al proprio medico curante per accertamenti.
- La misurazione in modalità singola non permette la rilevazione della fibrillazione atriale.

La tecnologia AFIB ha raggiunto importantissimi riconoscimenti clinici grazie alla sua elevata precisione ottenuta con **3 misurazioni consecutive (tecnologia MAM)**.

AFIB rileva la fibrillazione atriale con un'elevata sensibilità (**97-100%**) e specificità (**89%**), come dimostrato da due recenti studi di confronto con l'elettrocardiogramma, condotti in circa 500 soggetti.

	Numero di Soggetti	Età (anni)	Ipertesi	Diabetici	Cardiopatici	Sensibilità (%)	Specificità (%)
Stergiou	72	49-92	63%	15%	40%	100	89
Wiesel	405	34-98	52%	15%	44%	97	89

Stergiou GS, Karpettas N, Protogerou A, Nasothimiou EG, Kyriakidis M. - Diagnostic accuracy of a home blood pressure monitor to detect atrial fibrillation. J Hum Hyperten 2009;23:654-658.

Wiesel J, Fitzig L, Herschman Y, Messineo FC. - Detection of atrial fibrillation using a modified Microlife blood pressure monitor. Am J Hypertens 2009;22:848- 852.

**garanzia
5 anni**



Memorizza automaticamente l'ultima misurazione



Indicatore di batteria scarica



Utilizzabile con batterie ricaricabili

ALTRE CARATTERISTICHE TECNICHE

MICROLIFE MAM AFIB è garantito 5 anni.

MICROLIFE MAM AFIB memorizza l'ultima misurazione effettuata che è possibile richiamare tenendo premuto il tasto ON/OFF per c.a. 3 secondi.

MICROLIFE MAM AFIB è dotato di 4 batterie alcaline pre-inserite. Una pratica linguetta in plastica rimuovibile ne consentirà l'attivazione evitando possibile perdite di carica. Viene segnalato sul display il livello di carica delle batterie e quando queste saranno sotto il livello minimo previsto non sarà possibile fare ulteriori misurazioni.

MICROLIFE AFIB funziona anche con trasformatore e batterie ricaricabili (non in dotazione). L'apparecchio non ri-carica le batterie.

Distributore per l'Italia





Microlife MAM AFIB

Misuratore di pressione con rilevazione della fibrillazione atriale



La tecnologia AFIB è disponibile anche nel modello MAM PC AFIB dotato di bracciale universale preformato conico, 200 memorie, presa USB (software scaricabile gratuitamente)

DOTAZIONE PRODOTTO

- Misuratore MAM AFIB
- Bracciale universale morbido 22-42 cm
- Pack in 4 lingue con le informazioni prevalenti in Italiano
- Manuale d'uso in 4 lingue
- Guida sintetica all'uso
- Agenda della pressione
- Guida alla scelta del bracciale corretto
- Protezione salvaschermo e accensione accidentale
- Borsina di trasporto
- Batterie alcaline pre-inserite
- Ref. **MAM AFIB**



LA CAMPAGNA AFIB

Tutti i materiali di Merchandising AFIB saranno caratterizzati dall'imponente evidenza dalla NOVITA' PER LA SALUTE in colore giallo:

- La locandina per effettuare la giornata AFIB della salute
- Il totem + locandina
- I cartelli (grande e piccolo) + locandina
- L'agenda per la misurazione AFIB
- I leaflets informativi AFIB
- Il packaging



Distributore per l'Italia

