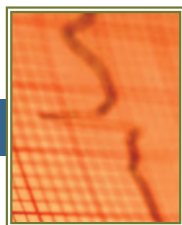


Automatico Pressione Sanguigna Monitor



6021N, 6022N, 6023N

Manuale di istruzioni



6023N

NOTARE CHE:

QUESTO STRUMENTO MEDICO DEVE ESSERE UTILIZZATO SECONDO LE ISTRUZIONI PER GARANTIRE LE LETTURE ACCURATE.

Domande?

**Chiama il numero verde ADC
a 1-800-232-2670**



Automatic Blood Pressure Monitor Sommaro

Un ringraziamento speciale	4
1. INTRODUZIONE E USO PREVISTO	4
2. AVVERTENZE E PRECAUZIONI	5
3. SIMBOLO DEFINIZIONI	6
4. A PROPOSITO DI PRESSIONE SANGUIGNA	6
4.1. Cos'è la pressione sanguigna?	6
4.2. Cos'è una normale pressione del sangue?	7
4.3. Cosa influenza la pressione sanguigna?	7
4.4. La pressione del sangue varia?	8
4.5. Cos'è l'ipertensione?	8
4.6. L'ipertensione può essere controllata?	9
4.7. Perché misurare la pressione sanguigna a casa?	9
4.8. Come viene misurata la pressione sanguigna?	10
4.9. Come devo registrare la mia pressione sanguigna?	10
5. COMPONENTI DEL MONITOR DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	11
6. IMPOSTAZIONE DEL MONITOR DELLA PRESSIONE ARTERIOSA	12
6.1. Inserimento delle batterie	12
6.2. Uso dell'adattatore di corrente CA	13
6.3. Collegamento del polsino	13
6.4. Impostazione dell'ora e della data	13
6.5. Seleziona l'utente	14
6.6. Selezione della modalità di misurazione (solo 6022N, 6023N)	15
6.7. Utilizzo della modalità media di MAM Advantage™ (solo 6022N, 6023N)	15

7. PROCEDURA DI MISURAZIONE	16
7.1. Prima della misurazione	16
7.2. Fonti comuni di errore	16
7.3. Montaggio del gambale rigido (solo 6023N)	17
7.4. Inserimento del bracciale D-Bar (solo 6021N, 6022N)	18
7.5. Procedura di misurazione	19
7.6. Lettura dei risultati delle misurazioni	20
7.7. Uso della funzione Ipertensione mattina / sera (solo 6022N, 6023N)	20
8. FUNZIONI SOFTWARE (SOLO MODELLI 6022N, 6023N)	21
8.1 Installazione del software PC Link e trasmissione dei dati	21
8.2 Installazione e utilizzo di Microsoft® Healthvault™	22
9. RILEVATORE DI BATTITO CARDIACO IRREGOLARE	23
9.1. Indicatore semaforo (solo 6023N)	24
10. FUNZIONE DI MEMORIA	24
10.1. Richiamo e archiviazione delle misurazioni	24
10.2. Interruzione di una misurazione	25
10.3. Elimina memoria	25
11. MESSAGGI DI ERRORE / RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	26
12. CURA E MANUTENZIONE	28
13. SPECIFICHE TECNICHE	29
14. GARANZIA	30
15. STANDARD DI QUALITÀ	30
16. COME CONTATTARCI	31

UN RINGRAZIAMENTO SPECIALE

Congratulazioni per l'acquisto di un monitor automatico della pressione sanguigna ADC® Advantage™.

Negli ospedali e negli uffici dei medici di tutto il mondo, dove la precisione e l'affidabilità sono fondamentali, i prodotti diagnostici professionali ADC® sono gli strumenti di scelta.

Ora anche tu puoi godere dei vantaggi dell'ingegneria ADC® e della qualità della casa. Questo strumento ricco di funzionalità è stato progettato per semplificare la misurazione della pressione sanguigna e della frequenza cardiaca a casa e fornire risultati coerenti e affidabili.

Leggere attentamente questo opuscolo prima di tentare di utilizzare il nuovo monitor automatico della pressione arteriosa ADC® Advantage™.

1. INTRODUZIONE E USO PREVISTO

Questo manuale è per i modelli Advantage™ (6021N), Advantage™ PLUS (6022N) e Advantage™ ULTRA (6023N). Per trovare il numero di modello del dispositivo, guardare l'etichetta di valutazione situata sul lato inferiore dell'unità.

Il tuo misuratore della pressione arteriosa con modalità di calcolo della media ADC®, rilevamento irregolare del battito cardiaco e PCL (solo modello 6023N) è un dispositivo digitale di misurazione della pressione arteriosa completamente automatico per l'uso da parte degli adulti nella parte superiore del braccio a casa o nel medico / infermeria. Consente una misurazione molto rapida e affidabile della pressione sanguigna sistolica e diastolica e dell'impulso attraverso il metodo oscillometrico. Questo dispositivo offre un'accuratezza testata clinicamente ed è stato progettato per essere facile da usare.

Prima dell'uso, leggere attentamente questo manuale di istruzioni e conservarlo in un posto sicuro. Si prega di contattare il proprio medico per ulteriori domande in merito alla pressione sanguigna e alla sua misurazione.

Ricorda...

- Solo un operatore sanitario è qualificato per interpretare le misurazioni della pressione arteriosa. Questo dispositivo NON è destinato a sostituire controlli medici regolari.
- Si consiglia al medico di rivedere la procedura per l'uso di questo dispositivo

- Le letture della pressione sanguigna ottenute da questo dispositivo devono essere verificate prima di prescrivere o apportare modifiche a qualsiasi farmaco usato per controllare l'ipertensione. In nessuna circostanza dovresti modificare i dosaggi dei farmaci prescritti dal medico.
- Questo monitor è destinato all'uso solo da parte di adulti. Consultare un medico prima di usare questo strumento su un bambino.
- In caso di battito cardiaco irregolare (aritmia), le misurazioni effettuate con questo strumento devono essere valutate solo dopo aver consultato il medico.
- Familiarizzare con la sezione intitolata "Informazioni sulla pressione sanguigna". Contiene informazioni importanti sulla dinamica delle letture della pressione sanguigna e ti aiuterà a ottenere i migliori risultati.

2. AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Avvertenza: il dispositivo contiene componenti elettronici sensibili. Evitare forti campi elettrici o elettromagnetici nelle immediate vicinanze del dispositivo (ad esempio telefoni cellulari, forni a microonde). Questi possono portare a una temporanea compromissione dell'accuratezza della misurazione.

Avvertenza: l'uso di questo strumento su pazienti in terapia dialitica o con anticoagulanti, antiaggregati o steroidi potrebbe causare emorragie interne.

Avvertenza: non utilizzare bracciali, adattatori CA o batterie diverse da quelle incluse in questo prodotto o parti di ricambio fornite dal produttore.

Avvertenza: questo sistema potrebbe non fornire la precisione di misurazione specificata se utilizzato o conservato in condizioni di temperatura o umidità al di fuori dei limiti indicati nella sezione delle specifiche di questo manuale.

Avvertenza: questo prodotto può contenere una sostanza chimica nota allo stato della California per provocare cancro, difetti alla nascita o altri danni riproduttivi.

Attenzione: il materiale standard utilizzato è privo di lattice.




Attenzione: auto-misurazione significa controllo, non diagnosi o trattamento. I valori insoliti devono sempre essere discussi con il medico. In nessuna circostanza dovresti modificare i dosaggi dei farmaci prescritti dal medico.





Attenzione: il display a impulsi non è adatto per il controllo della frequenza dei pacemaker cardiaci!

Attenzione: in caso di battito cardiaco irregolare, le misurazioni effettuate con questo strumento devono essere valutate solo dopo aver consultato il medico.

NOTA: per ottenere la massima precisione dallo strumento per la misurazione della pressione, si consiglia di utilizzare lo strumento in un intervallo di temperatura compreso tra 10 ° C e 104 ° F (40 ° C), con un 15-90% umidità relativa.

3. DEFINIZIONI DEI SIMBOLI

Simbolo	Definizione
	Avviso importante / Attenzione
	Questo prodotto non contiene lattice di gomma naturale
	Circonferenza
	Conforme agli standard UE

Simbolo	Definizione
	Rappresentante europeo autorizzato Informazione
	Informazioni del produttore
	Limite di temperatura
	Limitazione di umidità

4. DI PRESSIONE DEL SANGUE

4.1. Cos'è la pressione sanguigna?

In poche parole, la pressione sanguigna arteriosa è la forza del sangue esercitata contro le pareti delle arterie. Ci sono due componenti per la pressione sanguigna - pressione sistolica e diastolica. Sistolica, la pressione più alta, si verifica durante la contrazione del cuore. Diastolica, la pressione più bassa, si verifica quando il cuore è a "riposo".

Il tuo livello di pressione sanguigna è determinato nel centro circolatorio del cervello e si adatta a una varietà di situazioni attraverso il feedback dal sistema nervoso.

Per regolare la pressione sanguigna, la forza e la frequenza del cuore (Pulse), così come la larghezza dei vasi sanguigni circolatori è alterata. La larghezza dei vasi sanguigni è influenzata dai muscoli sottili delle pareti dei vasi sanguigni. La pressione del sangue viene tradizionalmente misurata in millimetri di mercurio (mmHg).

È registrato come sistolico / diastolico. Ad esempio una sistolica di 120 e diastolica di 80 verrebbe registrata 120/80.

La pressione sanguigna è un segno vitale dinamico - uno che cambia costantemente durante il giorno. La pressione sanguigna "a riposo" di una persona è la pressione che esiste per prima cosa al mattino mentre una persona è ancora a riposo e prima del consumo di cibo o bevande.

4.2. Cos'è una normale pressione del sangue?

Una pressione sistolica inferiore a 120 mm Hg e una pressione diastolica inferiore a 80 mm Hg sono riconosciute come normali dal Comitato Nazionale congiunto per la prevenzione, la rilevazione, la valutazione e il trattamento dell'ipertensione, 2003.

NOTA: La pressione sanguigna aumenta con l'età, quindi è necessario consultare il medico per scoprire cosa è "normale" per te! Anche con valori di pressione sanguigna normali, si consiglia un regolare autoverifica con il proprio monitor della pressione arteriosa. È possibile rilevare le possibili modifiche nei valori in anticipo e reagire in modo appropriato. Se si sta sottoponendo a cure mediche per controllare la pressione sanguigna, tenere un registro dei valori insieme all'ora del giorno e alla data. Mostra questi valori al tuo medico. Non utilizzare mai i risultati delle misurazioni per modificare in modo indipendente le dosi di farmaco prescritte dal medico.

4.3. Cosa influenza la pressione sanguigna?

La pressione sanguigna è influenzata da molti fattori tra cui età, peso, condizionamento fisico, malattia del passato, ora del giorno, altitudine, attività e clima, per citarne solo alcuni. In generale, la pressione sanguigna è più bassa al mattino e aumenta durante il giorno. È più bassa con il clima caldo e più alta con il freddo.

L'attività fisica può avere un impatto significativo a breve termine sulla pressione sanguigna. Lavorare, allenarsi, fumare, mangiare, bere - anche parlare, ridere o piangere influenzerà la pressione sanguigna di una persona.

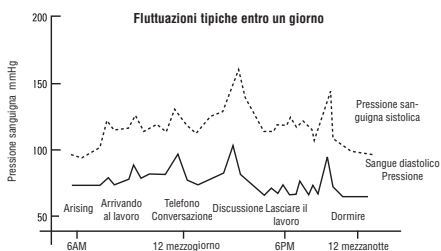
La tua dieta, comprese le bevande contenenti caffeina o alcol, può influire sulla pressione sanguigna. Lo stress emotivo può avere un impatto drammatico sulla pressione sanguigna.

Anche le misurazioni ripetute della pressione arteriosa, prese senza un adeguato riposo tra le letture, alterano la pressione sanguigna quando i vasi del braccio si ingurgitano di sangue. Molte di queste influenze sono temporanee o di breve durata, sebbene l'esposizione cronica (a lungo termine) ad alcuni fattori possa portare a livelli di pressione del sangue costantemente elevati.

4.4. La pressione del sangue varia?

Costantemente. La pressione sanguigna di un individuo varia notevolmente su base giornaliera e stagionale. Cambia durante tutta la vita. Non è raro che la pressione sistolica vari da 40 mmHg o più nel corso di un solo giorno! Mentre

generalmente non è così volatile, la pressione diastolica può ancora variare in modo significativo. Negli individui ipertesi, le variazioni sono ancora più pronunciate. Normalmente, la pressione sanguigna è al minimo durante il sonno e si alza al mattino e per tutto il giorno. Il grafico (a sinistra) illustra le fluttuazioni che potrebbero verificarsi in un giorno tipico.



4.5. Cos'è l'ipertensione?

L'ipertensione (pressione sanguigna alta) è elevata a livello sistolico o diastolico. Nel 90-95% dei casi diagnosticati, le cause specifiche sono sconosciute, sebbene la condizione sia spesso legata alla storia familiare e allo stile di vita. Questo è indicato come ipertensione essenziale. Nei restanti casi, l'ipertensione arteriosa è un sintomo di una condizione sottostante, spesso trattabile, che, se corretta, può normalizzare la pressione arteriosa. Questo tipo meno comune è noto come ipertensione secondaria. L'ipertensione, se non trattata, può contribuire a malattie renali, infarto, ictus o altre malattie debilitanti. I seguenti standard per la valutazione dell'ipertensione arteriosa negli adulti sono stati stabiliti dal Joint National Committee, 2003.

Classificazioni della gamma	Pressione sanguigna sistolica	Pressione sanguigna diastolica	Misure di precauzione
Normale	<120	<80	Monitorare regolarmente
Prehypertension	120 - 139	80 - 89	Contatta il tuo medico
I P E R T E N S I O N E			
Fase 1 (Moderato)	140 - 159	90 - 99	Contattare immediatamente il medico
Fase 2 (grave)	160	100	Rivolgersi al medico con urgenza

(Rapporto JNC-7: Comitato nazionale congiunto sulla prevenzione, la scoperta, la valutazione e il trattamento dell'ipertensione / 2003)

Ricorda, solo un medico è qualificato per interpretare le letture ottenute dal tuo sfigmomanometro. Nessun tentativo dovrebbe mai essere fatto all'autodiagnosi o al trattamento.

4.6. L'ipertensione può essere controllata?

Anche se l'ipertensione essenziale non può essere curata, di solito può essere controllata modificando lo stile di vita (compresa la dieta), adottando un programma di esercizio, gestione dello stress e, se necessario, con i farmaci sotto la supervisione di un medico.

Per aiutare a ridurre il rischio di ipertensione, o tenerlo sotto controllo, l'American Heart Association (AHA) raccomanda quanto segue:

- Non fumare
- Ridurre l'assunzione di sale e grassi
- Mantenere il peso corretto
- Allenarsi regolarmente
- Avere controlli fisici regolari

4.7. Perché misurare la pressione sanguigna a casa?

Gli studi clinici hanno dimostrato un miglioramento nel rilevamento e nel trattamento dell'ipertensione quando viene effettuato un regolare monitoraggio della pressione arteriosa domiciliare in consultazione con un medico.

La pressione sanguigna misurata in uno studio medico o in ospedale può causare ansia e portare a una lettura elevata - una condizione nota come "ipertensione da camice bianco".

Le misurazioni domestiche generalmente riducono le influenze "esterne" sulle letture della pressione sanguigna e possono fornire una storia più completa e significativa della pressione sanguigna.

Nota: sebbene sia importante tenere una registrazione accurata delle misurazioni della pressione sanguigna, non essere eccessivamente preoccupati dai risultati di una misurazione. I risultati individuali possono essere influenzati dall'aumento della pressione a causa di dieta, ansia o misurazione errata derivanti da un eccessivo movimento del braccio o dall'errata applicazione della cuffia. Molte letture effettuate alla stessa ora ogni giorno danno una storia più completa della pressione sanguigna.

Assicurarsi sempre di annotare la data e l'ora in cui si registra la pressione sanguigna e le misurazioni del polso. Per i migliori risultati, e con il tempo permettendo, 3 misurazioni successive possono essere prese ogni giorno. Assicurarsi di consentire intervalli di almeno 5 minuti tra le misurazioni. Scarta qualsiasi lettura che sembra sospetta e registra la media delle letture rimanenti.

4.8. Come viene misurata la pressione sanguigna?

Gli operatori sanitari utilizzano tradizionalmente un dispositivo noto come sfigmomanometro insieme a uno stetoscopio, essenzialmente una versione professionale dello stesso strumento acquistato. Lo sfigmomanometro è un sistema costituito da una camera d'aria gonfiabile contenuta all'interno di un bracciale, un bulbo di gonfiaggio con valvola di controllo dell'aria e un manometro di misurazione della pressione (manometro). Lo strumento può essere meccanico o mercuriale. Il bracciale è avvolto attorno all'arto e gonfiato per costringere il flusso di sangue all'arteria. Quando la pressione viene rilasciata dalla cuffia attraverso la valvola di deflazione, il flusso sanguigno ritorna all'arteria producendo battiti del polso noti come suoni di Korotkoff, che vengono rilevati con lo stetoscopio. La pressione sistolica è registrata all'inizio di questi suoni. La pressione diastolica viene generalmente registrata quando i suoni scompaiono (quando il flusso di sangue all'arteria ritorna normale).

4.9. Come dovrei registrare la mia pressione sanguigna?

Registra la tua pressione sanguigna impostando una semplice tabella in un notebook a spirale come mostrato di seguito, oppure usa il libretto di appunti incluso.

Data	Tempo	Letture	Impulso
4/24	7:50AM	128/83	72
4/25	8:00AM	135/77	77
4/26	7:45AM	130/75	71
4/27	2:00PM	153/89	80

Se hai una domanda sulla tua condizione, puoi avere una domanda sulla tua condizione (o "appena tornata dalle vacanze").

Per i migliori risultati, e con il tempo permettendo, 3 misurazioni successive possono essere prese ogni giorno. Assicurarsi di consentire intervalli di almeno 5 minuti tra le misurazioni. Scarta qualsiasi lettura che mostri la media delle letture rimanenti. Se si utilizza questo metodo, si noti che le letture sono medie.

Sul modello Advantage Ultra (6023N) è disponibile il software PC Link. I record possono essere trasferiti automaticamente sul tuo computer Windows. Molte app per smartphone e tablet consentono di registrare, caricare e condividere le misurazioni della PA. ADC® consiglia Microsoft® Healthvault™.

5. COMPONENTI DEL TUO MISURATORE DI PRESSIONE SANGUIGNA

Il misuratore della pressione sanguigna, composto da: Monitor automatico della pressione sanguigna, bracciale, libretto di istruzioni, libretto di appunti e custodia.



Ogni modello ha il suo bracciale specifico:

Modello	Articolo n.	Descrizione
6021N, 6022N	850-6022N	Cuffia morbida ad ampia gamma Per la circonferenza del braccio: 8.7-16.5 "(22-42 cm)
6021NX	850-6022NX	Grande polsino morbido adulto Per la circonferenza del braccio: 12,5-20,4 "(32-52 cm)
6021NSA	850-6021NSA	Piccolo polsino morbido adulto Per la circonferenza del braccio: 6.7-8.7 "(17-22 cm)
6023N	850-6023N	Polsino rigido a largo raggio Per la circonferenza del braccio: 8.7-18.1 "(22-46 cm)

Tutti i polsini sono dotati della tecnologia Smart Logic Modulation (SLM) di ADC. La tecnologia SLM offre un influsso più delicato, ottimizzando il comfort e la precisione.

NOTA: la circonferenza del braccio deve essere misurata con un nastro di misurazione nel mezzo del braccio disteso. Non forzare la connessione del bracciale nell'apertura. Assicurarsi che la connessione del bracciale non sia inserita nella porta dell'adattatore CA. Se il bracciale è troppo piccolo, chiamare il numero 1-800-232-2670 per ulteriori informazioni. Potresti preferire l'uso di uno dei nostri monitor da polso.

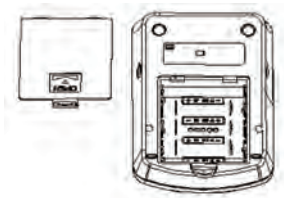
NOTA: se è necessario acquistare un bracciale sostitutivo, utilizzare solo il marchio ADC®.

6. IMPOSTAZIONE DEL MONITOR DELLA PRESSIONE SANGUIGNA



6.1. Inserimento delle batterie

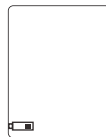
Dopo aver disimballato il dispositivo, inserire le batterie. Il vano batteria si trova sul lato inferiore del dispositivo (vedere l'illustrazione).

- Rimuovere il coperchio come illustrato.
- Inserire le batterie (4 x AA, 1,5 V), rispettando la polarità indicata.



Attenzione!

- Se sul display appare un avviso batteria , le batterie sono quasi scariche e devono essere sostituite.
- Dopo l'avviso di batteria , il dispositivo non funzionerà fino a quando le batterie non saranno state sostituite.



- Se il monitor della pressione arteriosa non viene utilizzato per prodotti chimici da molto tempo, rimuovere le batterie dal dispositivo.
- Utilizzare batterie "AA" a lunga durata o alcaline da 1,5 V. Non usare batterie ricaricabili.
- Controllo funzionale: premere il pulsante **«MEMORY»** per testare tutti gli elementi del display. Quando funziona correttamente appariranno molte icone.

6.2. Uso dell'adattatore di alimentazione CA.

È possibile utilizzare il monitor automatico della pressione sanguigna con un adattatore CA.

1. Spingere la spina nella porta sul lato destro del dispositivo.
2. Inserire l'adattatore CA in una presa di corrente da 120 V. Il dispositivo è pronto per la misurazione
3. Verificare che la potenza sia disponibile premendo il pulsante **«ON / OFF»**.



NOTA:

- Utilizzare solo l'adattatore CA fornito con il dispositivo. ADC® non è responsabile della manutenzione / riparazione del monitor in caso di utilizzo di altri adattatori.
- Nessuna alimentazione viene prelevata dalle batterie mentre l'adattatore CA è collegato al dispositivo.
- Consultare ADC® in caso di domande relative all'adattatore CA.

6.3. Connessione cuff

- Inserire il tubo del bracciale nell'apertura sul lato sinistro del dispositivo come mostrato nell'immagine.

6.4. Impostazione dell'ora e della data

Questo misuratore di pressione sanguigna incorpora un orologio integrato con datario. Il dispositivo memorizzerà anche la data e l'ora di ciascuna misurazione nella sua memoria. Dopo aver inserito nuove batterie, il dispositivo richiederà la data e l'ora per il ripristino.



1. Per impostare la data, iniziare con l'anno. I 4 caratteri (2014) sullo schermo lampeggiano. È possibile modificare l'anno premendo il pulsante **«MEMORY»**. Per confermare e impostare l'anno, premere il pulsante **«TIME»**.



2. Il dispositivo passerà automaticamente al mese. Per cambiare il mese, utilizzare il pulsante **«MEMORY»**. Per confermare e impostare il mese, premere il pulsante **«TIME»**.




3. Per impostare il giorno, l'ora e i minuti, utilizzare gli stessi passaggi. Premere il pulsante **«MEMORY»** per modificare il valore visualizzato. Premere il pulsante **«TIME»** per confermare e impostare il valore.




4. Una volta impostato il pulsante **«TIME»**, la data e l'ora vengono impostate e viene visualizzata l'ora.

NOTA

- Se si desidera modificare la data e l'ora, tenere premuto il tasto **«TIME»** per ca. 5 secondi fino a quando l'icona dell'utente  lampeggia. Premere nuovamente il pulsante **«TIME»**, quindi è possibile immettere i nuovi valori come descritto sopra.
- Una singola pressione del pulsante **«MEMORY»** o **«TIME»** avanza di una operazione.
- Tenendo premuto il pulsante si accelera la procedura.

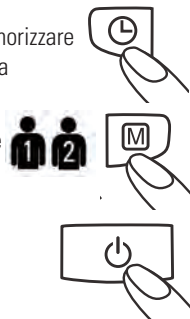
6.5. Seleziona l'utente

Questo misuratore di pressione sanguigna è progettato per memorizzare 99 misurazioni per ciascuno o due utenti. Prima di effettuare una misurazione, è stato selezionato l'utente corretto.

a) Con l'unità spenta, tenere premuto il pulsante **«TIME»** finché l'icona dell'utente  inizia a lampeggiare.

b) Premere il pulsante **«MEMORY»** per passare da un utente all'altro.


c) Premere il pulsante **«ON / OFF»** per effettuare la selezione.



6.6. Selezione della modalità di misurazione (solo 6022N, 6023N)


Questo strumento consente di selezionare la modalità standard (misurazione singola) o la media della misurazione (misurazione automatica tripla).



- a) Per selezionare la modalità Standard, premere l'interruttore sul lato dello strumento verso la posizione "1".
- b) Per selezionare la modalità di calcolo della media, spingere l'interruttore verso la posizione "3". Notare che l'icona  della modalità media MAM Advantage™ si illumina sul display.

Se si seleziona 1, verrà eseguita una sola misurazione. Se si seleziona 3, l'unità si gonfierà e si sgonfierà tre volte in una media finale.

6.7. Utilizzo della modalità media di MAM Advantage™ (solo 6022N, 6023N)

1. Nella modalità Media di MAM Advantage™, tre misurazioni vengono automaticamente eseguite in successione e il risultato viene quindi analizzato e visualizzato automaticamente. Poiché la pressione del sangue oscilla, un risultato è determinato in questo modo.
2. Dopo aver premuto il pulsante «ON / OFF», l'icona  della modalità di mediazione MAM Advantage™ appare sul display.
3. La sezione in basso a destra del display mostra 1, 2 o 3 per indicare quale delle 3 misurazioni è attualmente in corso.
4. C'è una pausa di 15 secondi tra le misurazioni (15 secondi sono adeguati secondo "Blood Pressure Monitoring, 2001, 6: 145-147" per strumenti oscillometrici). Inizia una seconda e una terza lettura.
5. Vengono visualizzati i singoli risultati da 1, 2 e 3.

NOTA: se si desidera tornare al viaggio, spegnere l'unità, quindi premere e mantenere premuta la misurazione del modo di mediazione MAM Advantage™. Nota: puoi vedere solo le letture individuali. Vedi sezione 5.6.

Non rimuovere il bracciale tra le misurazioni.

7. PROCEDURA DI MISURAZIONE

7.1. Prima della misurazione:

Evitare di mangiare e fumare, nonché forme di sforzo direttamente prima della misurazione. Questi fattori influenzano il risultato della misurazione. Trova il tempo per rilassarti su una poltrona.

- Rimuovere qualsiasi indumento adatto al braccio.
- Misurare sempre sullo stesso braccio (normalmente a sinistra).
- Confronta sempre le misurazioni alla stessa ora del giorno, poiché la pressione sanguigna cambia nel corso della giornata, fino a 20-40 mmHg.

7.2. Fonti comuni di errore:

NOTA: le misurazioni della pressione arteriosa comparabili richiedono sempre le stesse condizioni! Le condizioni dovrebbero essere sempre tranquille.

- Tutti gli sforzi del braccio per aumentare la pressione sanguigna. Assicurati di essere in una posizione comoda e rilassata e non fletti nessuno dei muscoli nel braccio di misurazione durante la misurazione. Utilizzare un cuscino per supporto, se necessario.
- Se l'arteria del braccio si trova significativamente più bassa o più alta del cuore, verrà misurata una pressione sanguigna erroneamente alta o bassa! Ogni differenza di altezza di 15 cm (6 pollici) tra il cuore e il bracciale comporta un errore di misurazione di 10 mmHg!
- I polsini troppo stretti o troppo corti producono valori di misurazione errati. Selezionare il bracciale corretto è estremamente importante. La dimensione del bracciale dipende dalla circonferenza del braccio (misurata al centro).

L'intervallo consentito è stampato sul bracciale. Se questo non è adatto per l'uso, si prega di chiamare il numero **1-800-232-2670**.

NOTA: utilizzare solo bracciali ADC® approvati!

- Un bracciale allentato o una tasca d'aria sporgente lateralmente causa false misurazioni.
- Con misurazioni ripetute, il sangue si accumula nel braccio, il che può portare a risultati falsi. Le misurazioni consecutive della pressione arteriosa devono essere ripetute dopo una pausa di un minuto o dopo che il braccio è stato un eroe per consentire al sangue accumulato di fluire. Se si decide di eseguire nuovamente la misurazione della modalità di calcolo della media, assicurarsi di attendere almeno un minuto prima.

7.3. Montaggio del gambale rigido (solo 6023N)

a) Il bracciale è preformato per un uso più semplice. Rimuovere gli indumenti stretti o voluminosi dal braccio.

b) Avvolgere il bracciale attorno al braccio sinistro in alto. Il tubo di gomma dovrebbe trovarsi all'interno del braccio che si estende verso il basso alla mano. Accertarsi che il bracciale si trovi a circa 1 / 2-3 / 4 "(1-2 cm) sopra il gomito.

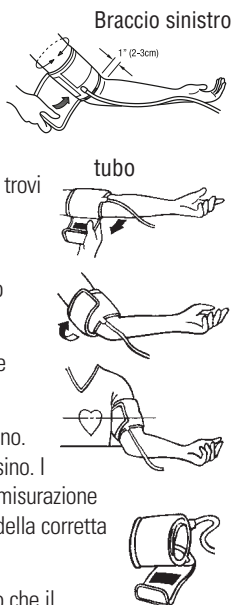
Importante! La striscia rossa sul bordo del bracciale (segno dell'arteria) deve trovarsi sopra l'arteria che scorre lungo il lato interno del braccio.

c) Per fissare il polsino, avvolgerlo attorno al braccio e premere insieme il gancio e la chiusura ad anello.

d) Ci dovrebbe essere poco spazio libero tra il braccio e il polsino. Dovresti essere in grado di inserire 2 dita tra il braccio e il polsino. I polsini che non si adattano correttamente provocano valori di misurazione errati. Misurare la circonferenza del braccio se non si è sicuri della corretta misura.

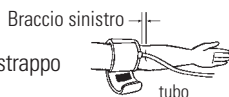
e) Appoggia il braccio su un tavolo (palmo verso l'alto) in modo che il bracciale sia alla stessa altezza del tuo cuore. Assicurarsi che il tubo non sia attorcigliato.

f) Rimani seduto in silenzio per almeno due minuti prima di iniziare la misurazione.

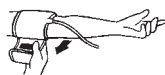


7.4 Inserimento del bracciale D-Bar (modelli 6021N, 6022N)

a) Passare l'estremità del bracciale attraverso l'anello di metallo piatto in modo da formare un anello. La chiusura a strappo deve essere rivolta verso l'esterno.



b) Posizionare il bracciale sopra il braccio sinistro in modo che il tubo sia più vicino al braccio inferiore.

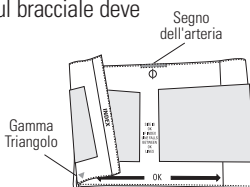


c) Appoggiare il bracciale sul braccio come illustrato.

Assicurarsi che il bordo inferiore del bracciale si trovi a circa 3/4 "a 1" (2-3 cm) sopra il gomito e che il tubo sia più vicino al lato interno del braccio.



Importante! La piccola striscia rossa (segno dell'arteria) sul bracciale deve trovarsi esattamente sopra l'arteria che scorre lungo il lato interno del braccio.



d) Stringere la cuffia tirando l'estremità e chiudere il bracciale fissando il gancio e la chiusura del passante. Per verificare un adattamento corretto, il piccolo triangolo bianco sulla parte esterna del bracciale dovrebbe cadere tra le 2 linee della gamma.

e) Ci dovrebbe essere poco spazio libero tra il braccio e il bracciale. Dovresti essere in grado di inserire 2 dita tra il braccio e il polsino. L'abbigliamento non deve limitare il braccio. Qualsiasi capo di abbigliamento che fa, deve essere rimosso. I polsini che non si adattano correttamente provocano valori di misurazione errati. Misurare la circonferenza del braccio se non si è sicuri della corretta misura. Sono disponibili polsini di altre dimensioni (Pagina 12).






f) Appoggia il braccio su un tavolo (palmo verso l'alto) in modo che il bracciale sia alla stessa altezza del tuo cuore. Assicurarsi che il tubo non sia attorcigliato.

g) Rimani seduto in silenzio per almeno due minuti prima di iniziare la misurazione.

Commento: se non è possibile inserire il bracciale sul braccio sinistro, può anche essere posizionato sul braccio destro. Tuttavia, tutte le misurazioni dovrebbero essere effettuate utilizzando lo stesso braccio. Le misurazioni della pressione arteriosa comparabili richiedono sempre le stesse condizioni (rilassarsi per diversi minuti prima di effettuare una misurazione).

7.5. Procedura di misurazione

Dopo che il bracciale è stato posizionato correttamente e collegato al monitor, la misurazione può iniziare:

1. Premere il tasto «ON / OFF». La pompa integrata inizia a gonfiare il bracciale. Sul display viene continuamente visualizzata la crescente pressione del bracciale.
2. Dopo aver raggiunto un'adeguata pressione di gonfiaggio, la pompa si arresta e la pressione diminuisce gradualmente, visualizzando le pressioni della cuffia. Se la pressione di gonfiaggio non è sufficiente, il monitor si riavvia automaticamente.
3. Quando lo strumento rileva un impulso, il simbolo del cuore  sul display inizia a lampeggiare e viene emesso un segnale acustico per ogni battito cardiaco.
4. Al termine della misurazione, viene emesso un lungo segnale acustico. La pressione sanguigna sistolica e diastolica e la frequenza cardiaca appaiono ora sul display.
5. L'aspetto di questo simbolo  indica che è stato rilevato un battito cardiaco irregolare. Questo indicatore è solo una precauzione. È importante essere rilassati, rimanere fermi e non parlare durante le misurazioni.

NOTA: ti consigliamo di contattare il tuo medico se vedi questo indicatore frequentemente. Vedere la Sezione 8 (pagina 23) per ulteriori informazioni.

6. Le letture della misurazione rimangono sul display fino allo spegnimento dello strumento. Se non viene premuto alcun pulsante per un periodo di 1 minuto, lo strumento si spegne automaticamente per preservare le batterie.


7. Quando l'unità è impostata sull'impostazione MAM, 3 misurazioni separate avverranno in successione, dopodiché il risultato sarà calcolato e visualizzato come una misurazione media singola. C'è un tempo di riposo di 15 secondi tra ogni misurazione. Un conto alla rovescia indica il tempo rimanente e un segnale acustico suona 5 secondi prima che inizi la 2a e 3a lettura.

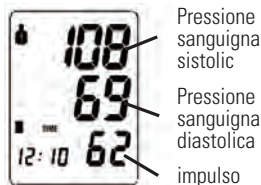
NOTA: se una delle misurazioni causa un messaggio di errore, verrà ripetuta un'altra volta. Se si verifica un errore aggiuntivo, la misurazione verrà interrotta e verrà visualizzato un codice di errore.

Espansione della misurazione media per vedere le tre letture individuali: Questa funzione consente di visualizzare le tre misurazioni individuali utilizzate per calcolare la misurazione della tecnologia ADC® Averaging Mode™. Dopo aver eseguito una misurazione della modalità media spegnere l'unità, tenere premuto il pulsante Memoria per 3 secondi fino a quando si sente un breve segnale acustico. (Non tenere premuto il pulsante per più di 7 secondi o cancellerai tutte le letture in memoria!) Lascia andare il pulsante e guarda lo schermo. Scorrerà automaticamente le tre misurazioni utilizzate nella misurazione.

7.6. Lettura dei risultati delle misurazioni:

Al termine della misurazione, viene emesso un lungo segnale acustico. I valori misurati della pressione sanguigna sistolica e diastolica, nonché l'impulso sono ora visualizzati.

L'aspetto di questo simbolo  indica che è stato rilevato un battito cardiaco irregolare. Questo indicatore è solo una precauzione.



NOTA: ti consigliamo di contattare il tuo medico se vedi questo indicatore frequentemente. Vedere la Sezione 8 (pagina 23) per ulteriori informazioni.

Per prolungare la vita delle batterie, il dispositivo si spegne automaticamente se non viene premuto alcun pulsante per 1 minuto. Altrimenti puoi spegnerlo premendo il pulsante «ON / OFF».

7.7. Uso della funzione Ipertensione mattina / sera (modelli 6022N, 6023N)

Ipertensione mattutina di solito si verifica come un'impennata della pressione sanguigna al risveglio; questo monitor BP misurerà le letture medie effettuate tra le 4:00 e le 11:59.

Ipertensione serale, a volte chiamata ipertensione notturna, è caratterizzata da alta pressione sanguigna che persiste dalla notte fino al mattino presto; questo monitor BP effettuerà letture medie tra le 18:00 e le 23:59.

1. Quando lo strumento della pressione sanguigna è acceso, premere il pulsante **«MEMORY»** per visualizzare la lettura media per l'utente corrente.
2. Premere due volte il tasto **«MEMORY»** per visualizzare la media di tutte le letture effettuate tra le 4:00 e le 11:59. Il display LCD mostrerà l'icona del sole ☀.
3. Premere il pulsante **«MEMORY»** una terza volta per visualizzare la media di tutte le letture effettuate tra le 18:00 e le 23:59. Il display LCD mostrerà l'icona della luna ☾.
4. Dopo 30 secondi, il display LCD visualizzerà l'ultimo valore preso per quell'utente.
5. Premendo continuamente il pulsante **«MEMORY»** è possibile visualizzare singolarmente ciascun valore.

8. FUNZIONI SOFTWARE (SOLO 6022N, 6023N)

8.1. Installazione e trasmissione dati del software ADC® Advanced PC Link

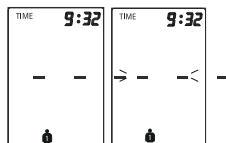
Questa unità può essere utilizzata in collegamento con il personal computer (PC) che esegue il software ADC® Advanced PC Link. Il PC consentirà una capacità di monitoraggio di 80 pazienti, ciascuno con 1000 record di dati (Nota: l'uso eccessivo ridurrà l'efficienza del sistema). I dati della memoria possono essere trasferiti al PC collegando il monitor tramite il cavo USB incluso con il PC.

Hardware	Minimo	Consigliato
Microprocessor e (velocità CPU)	550 MHz	1 GHz o superiore
Dispositivi di memoria (RAM)	256 MB	512 MB
Disco rigido	500 MB	800 MB
Porta di comunicazione	USB 1.0	USB 1.0 e versioni successive
Display	256 colori	65536 colori
Risoluzione	800 x 600	1024 x 760
LPT	a disposizione	a disposizione
Fonti di energia (alimentazione)	Alimentazione CA se si usa PC AC / DC se NB	

Sistema operativo:
Microsoft Windows XP, Vista

Nota: il software non funziona con i computer Mac.

- a) Inserire il CD nell'unità CD-ROM del PC. L'installazione inizierà automaticamente. In caso contrario, fare clic su SETUP.EXE.
- b) Collegare il monitor tramite cavo USB con il PC. Tre barre orizzontali appariranno sul display e dureranno per 3 secondi.
- c) Le barre lampeggeranno per indicare che la connessione tra computer e dispositivo è stata eseguita correttamente. Finché il cavo è collegato, le barre continueranno a lampeggiare e i pulsanti saranno disabilitati. Durante la connessione, il dispositivo è completamente controllato dal computer. Fare riferimento al file 'Guida' nel software per istruzioni dettagliate.



8.2 Installazione e utilizzo di Microsoft® HealthVault™ sul monitor della pressione arteriosa ADC® Advantage™

I monitor della pressione sanguigna Ultra digitale Advantage™ sono compatibili con l'applicazione software Microsoft® HealthVault™. HealthVault™ ti consente di archiviare, utilizzare e condividere facilmente le tue informazioni sanitarie online e sui tuoi dispositivi mobili.

Per utilizzare HealthVault™ con la tua unità, procedi nel seguente modo:

- a) Creare un account utente su www.healthvault.com.
- b) Una volta effettuato l'accesso, fare clic su **"App e dispositivi"**.
- c) Scarica l'app **"HealthVault™ Connection Center"** e segui le istruzioni sullo schermo per guidare l'utente durante l'installazione.
- d) Una volta installato, selezionare **"Seleziona un'attività -> Aggiungi dispositivo"** dall'applicazione HealthVault.
- e) Collegare il monitor ADC® BP al computer utilizzando il cavo USB in dotazione. HealthVault™ installa automaticamente i driver del dispositivo e associa il dispositivo al software HealthVault™.

A questo punto, puoi iniziare a prendere letture con il tuo dispositivo. Una volta che hai raccolto una lettura, puoi ora caricare i dati usando l'app **"HealthVault™ Connection Center"**.

- f) Fai clic su **"Vai online a HealthVault™"** e accedi al tuo account.
- g) Fai clic sulla casella dell'utente che desideri associare a questo dispositivo e fai clic su **"Consenti accesso"**.
- h) Quindi, fare clic su **"Carica ora"**. Le letture verranno quindi caricate dal dispositivo al servizio HealthVault™.
- i) È quindi possibile fare clic su **"Visualizza dati in HealthVault™"** per vedere le letture.
- j) Una volta approvato un dispositivo, non sarà necessario eseguire nuovamente queste azioni. Puoi semplicemente connettere il dispositivo e iniziare con il passaggio H.


Per ulteriori informazioni su come utilizzare HealthVault™, fare clic su "Guida" nell'angolo in alto a destra della pagina. Qui troverai un documento di aiuto dettagliato e una sezione FAQ per aiutarti a risolvere eventuali problemi.

NOTA:


- Non è possibile eseguire il software PC Link e HealthVault™ contemporaneamente. Assicurarsi di rimuovere completamente il software PC Link prima di installare HealthVault™.
- HealthVault™ ha un'app mobile disponibile sia nell'App Store Apple® che nel marketplace Microsoft® Windows® Phone.

NOTA: la funzione Ipertensione mattina / sera è disponibile solo sull'unità. Nessuna media del mattino / sera sarà trasmessa a un computer. Verranno trasmesse solo le singole letture in memoria.

9. RILEVATORE DI BATTITO CARDIACO IRREGOLARE

Questa funzione indica un battito cardiaco alloritmico. Se il simbolo IHD appare sul display significa che durante la misurazione sono state rilevate alcune anomalie nella frequenza del battito cardiaco. In questo caso, il risultato potrebbe discostarsi dalla pressione sanguigna normale - ripetere la misurazione. Nella maggior parte dei casi, questo non è motivo di preoccupazione. Tuttavia, se il simbolo  appare regolarmente (ad esempio più volte alla settimana con misurazioni effettuate ogni giorno), si consiglia di informare il medico. Si prega di mostrare al medico la seguente spiegazione:

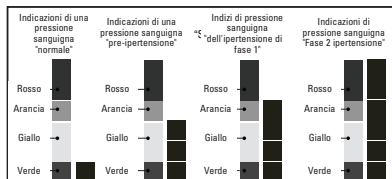
Informazioni per il medico sull'aspetto frequente del rilevatore di battito cardiaco irregolare

Questo strumento è un monitor di pressione sanguigna oscillometrico che analizza anche la frequenza degli impulsi durante la misurazione. Lo strumento è clinicamente testato. Il simbolo  viene visualizzato dopo la misurazione, se durante la misurazione si verificano irregolarità del polso. Se il simbolo appare più frequentemente (ad esempio più volte alla settimana su misurazioni eseguite ogni giorno) raccomandiamo al paziente di consultare un medico. Lo strumento non sostituisce un esame cardiaco, ma serve a rilevare le irregolarità del polso in una fase precoce.

9.1. Indicatore semaforo (solo 6023N)

Le barre sul lato sinistro del display mostrano l'intervallo entro il quale si trovano i valori di pressione sanguigna indicati. A seconda dell'altezza della barra, il valore di lettura è compreso nell'intervallo normale (verde), limite (giallo) o pericolo (rosso). La classificazione è basata su standard adottati dall'OMS (Organizzazione mondiale della sanità). Fare riferimento alla tabella a destra per i dettagli della classificazione.

	SYS	DIA
Rosso	≥180	≥110
Rosso	160-179	100-109
Arancia	140-159	90-99
Giallo	130-139	85-89
Giallo	120-129	80-84
Verde	<120	<80



Nota: le linee guida ESH / ESC possono variare rispetto a quelle indicate. Consultare il proprio medico per informazioni relative alle linee guida nella propria regione.

10. FUNZIONE DI MEMORIA

10.1 Richiamo e archiviazione delle misurazioni

Al termine di una misurazione, questo monitor memorizza automaticamente ogni risultato con data e ora. Questa unità memorizza 99 memorie per ciascuno di 2 utenti.

Visualizzazione dei valori memorizzati


Con l'unità spenta, premere il tasto **«MEMORIA»**. Il display mostra prima "3A", quindi mostra la media di tutte le misurazioni memorizzate nell'unità.

NOTA: le misurazioni per ciascun utente vengono calcolate e memorizzate separatamente. Assicurarsi di visualizzare le misure per l'utente corretto (senza data e ora visualizzate).

Premendo di nuovo il pulsante **«MEMORY»** viene visualizzato il valore precedente. Per visualizzare una particolare memoria memorizzata, premere e tenere premuto il pulsante **«MEMORY»** per scorrere fino alla lettura memorizzata.



MR30: valore dell'ultima misurazione - MR29: valore della misura prima del MR 30

Se viene rilevato un battito cardiaco irregolare, viene visualizzato il simbolo  compreso il tempo e il risultato della misurazione.

Ulteriori informazioni

Le misurazioni non dovrebbero avvenire subito dopo l'un l'altro; altrimenti, i risultati saranno distorti. Attendere alcuni minuti in posizione rilassata, seduti o sdraiati, prima di ripetere una misurazione.

10.2. Interruzione di una misurazione

Se è necessario interrompere una misurazione della pressione sanguigna per qualsiasi motivo (ad esempio, il paziente non si sente bene), il pulsante **«ON / OFF»** può essere premuto in qualsiasi momento. Il dispositivo abbassa immediatamente automaticamente la pressione del bracciale.



10.3. Elimina memoria

Prima di eliminare tutte le letture di memoria archiviate, assicurarsi di non aver bisogno di consultarle in un secondo momento. Mantenere una documentazione scritta è prudente e potrebbe fornire ulteriori informazioni per la visita del medico.

Per eliminare le letture della memoria memorizzata, tenere premuto il pulsante «**MEMORY**» finché sul display LCD non viene visualizzato «CL». Rilascia il pulsante. Premere il pulsante «**MEMORY**» mentre «**CL**» lampeggia per completare l'operazione. È impossibile cancellare i valori individualmente.



11. MESSAGGI DI ERRORE / RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se si verifica un errore durante una misurazione, la misurazione viene interrotta e viene visualizzato un codice di errore corrispondente



(Esempio: Err 2).

Errore n.	Possibili cause / soluzioni
ERR 1	La pressione sistolica è stata determinata, ma poi la pressione nella cuffia è scesa a meno di 20 mmHg (la pressione diastolica non può essere misurata). Il tubo potrebbe essersi allentato dopo aver determinato la pressione sistolica. Ulteriore motivo possibile: l'impulso non può essere rilevato.
ERR 2	Gli impulsi di pressione innaturale influenzano il risultato della misurazione. Motivo: il braccio è stato spostato durante la misurazione.
ERR 3	Se il gonfiaggio del bracciale richiede troppo tempo, il bracciale non è posizionato correttamente o il collegamento del tubo non è stretto.
ERR 5	La differenza tra sistolica e diastolica è eccessiva. Misurare nuovamente attentamente seguendo le procedure appropriate. Consultare il proprio medico se si ottengono ancora risultati insoliti di misurazioni.

Errore n.	Possibili cause / soluzioni
HI	La pressione nel bracciale è troppo alta (oltre 300 mmHg) o l'impulso è troppo alto (oltre 200 battiti al minuto). Rilassati per 5 minuti e ripeti la misurazione.
LO	L'impulso è troppo basso (meno di 40 battiti al minuto). Rilassati per 5 minuti e ripeti la misurazione.

Altri possibili errori e le loro soluzioni

Se si verificano problemi durante l'uso di questo dispositivo, è necessario controllare i seguenti punti.







Malfunctionamento	Rimedio
Il display rimane vuoto quando il dispositivo viene acceso anche se le batterie sono in posizione.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare l'installazione / polarità della batteria. 2. Rimuovere le batterie e se il display è inusuale, quindi sostituirle con nuove.
La pressione non sale nonostante la pompa sia in funzione.	Controllare la connessione del tubo del bracciale e collegarlo correttamente.
Il dispositivo spesso non riesce a misurare, oppure i valori misurati sono troppo bassi o alti.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Montare correttamente il bracciale sul braccio. 2. Prima di iniziare la misurazione, assicurarsi che gli indumenti non esercitino pressione sul braccio. Rimuovere gli indumenti se necessario. Misura di nuovo la pressione sanguigna in completa tranquillità.
Ogni misura produce valori diversi, sebbene il dispositivo funzioni normalmente e vengano visualizzati i valori normali.	Fare riferimento alla Sezione 3. Informazioni sulla pressione sanguigna.
I valori di pressione sanguigna differiscono da quelli misurati dal medico.	Fare riferimento alla Sezione 3.7. Perché misurare la pressione sanguigna a casa?

NOTA: la pressione sanguigna è soggetta a fluttuazioni anche nelle persone sane. **Per favore ricorda che misurazioni comparabili della pressione arteriosa richiedono sempre lo stesso tempo e le stesse condizioni!** Queste sono normalmente condizioni di quiete. Se si segue la procedura descritta in precedenza e si verificano ancora fluttuazioni della pressione sanguigna superiori a 15 mmHg e / o si sentono ripetutamente toni irregolari del polso, consultare il medico.

Attenzione

In caso di problemi tecnici nel monitor della pressione arteriosa, contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il dispositivo o ADC®. **Non tentare mai di riparare lo strumento da soli!** Qualsiasi apertura non autorizzata dello strumento invalida tutte le richieste di garanzia.

12. CURA E MANUTENZIONE

Non esporre il dispositivo a temperature estreme, umidità, polvere o luce solare diretta.	
Maneggiare con cura il bracciale ed evitare ogni tipo di stress attraverso torsioni o deformazioni al fine di non danneggiare la sensibile bolla a tenuta d'aria.	
Pulire il dispositivo con un panno morbido e asciutto. Non usare gas, diluenti o solventi simili. I punti sul polsino possono essere rimossi con attenzione con un panno umido e sapone. Non immergere il bracciale in acqua!	
Maneggiare con cura i tubi. Tenere il tubo lontano da spigoli vivi.	
Non far cadere il monitor o trattarlo in modo approssimativo in alcun modo.	
Non aprire mai il monitor! Ciò invalida la garanzia del produttore.	

13. SPECIFICHE TECNICHE

Peso:	1,07 libbre. (487 g) (6021N, 6022N con batterie, manicotto morbido 850-6022N) 1,14 libbre (515 g) (6023N con batterie, polsino rigido 850-6023N)
Dimensione:	5,35 "x 3,78" x 2,28 " 136mm x 96mm x 58mm (polsino compreso)
Temperatura di conservazione:	-20 - +55 ° C / -4 - +131 ° F
Umidità:	Da 15 a 90% di umidità relativa massima
Temperatura di funzionamento:	50 ° F-104 ° F (10 ° C-40 ° C)
Display:	LCD (display a cristalli liquidi)
Metodo di misurazione:	oscillometrico
Sensore di pressione:	capacitivo
Campo di misura:	Intervallo nominale della determinazione: Blood Pressure SYS: 60-255mmHg DIA: 40-200mmHg 40 - 200 battiti al minuto - impulso
Gamma di visualizzazione della pressione del bracciale:	0-299 mmHg
Memoria:	Memorizza automaticamente le ultime 99 misurazioni per 2 utenti (198 totali).
Risoluzione di misurazione:	1 mmHg
Precisione:	Pressione entro ± 3 mm Hg o 2% della lettura 200mmHg Impulso $\pm 5\%$ della lettura
Fonte di potere:	4 batterie "AA" o adattatore CA da 1,5 V
Include:	Monitor e bracciale automatici per la misurazione della pressione sanguigna, 4 batterie AA, libretto di istruzioni e registro. Altri polsini sono disponibili anche come accessorio speciale:

Oggetto n.	Dimensione	Gamma
850-6021NSA	Sm. Adult	6.7-8.7" (17-22 cm)
850-6022N	Adult	8.7-16.5" (22-42 cm)
850-6022NX	Lg. Adult	12.5-20.4" (32-52 cm)
850-6023N	Adult	8.7-18.1" (22-46 cm)

14. GARANZIA

Questo monitor della pressione arteriosa è garantito per 5 anni dalla data di acquisto. Questa garanzia include lo strumento e il bracciale. La garanzia non si applica ai danni causati da uso improprio, incidenti, uso improprio o alterazioni apportate allo strumento da parte di terzi. La garanzia è valida solo dopo che il prodotto è stato registrato online all'indirizzo **www.adctoday.com**.

15. STANDARD DI QUALITÀ

Dispositivo standard:

Questo dispositivo è realizzato per soddisfare gli standard europei e statunitensi per i monitor della pressione arteriosa non invasivi:

EN1060-1 / 1995 • EN1060-3 / 1997 • EN1060-4 / 2004

Compatibilità elettromagnetica:

Il dispositivo soddisfa le disposizioni dello standard internazionale IEC60601-1-2

Test clinici:

BHS A / A nominale. I test delle prestazioni cliniche sono stati effettuati nel Regno Unito "Protocollo di associazione e protocollo HTP britannico".

15. COME CONTATTARCI

Per registrare il tuo prodotto visitaci su
www.adctoday.com/register

PER DOMANDE, COMMENTI O SUGGERIMENTI
CHIAMATA GRATUITA:
1-800-ADC-2670
o visitare il sito
www.adctoday.com/feedback

Questo manuale è disponibile online in una varietà di lingue,
seguì i collegamenti per le opzioni linguistiche.
www.adctoday.com/care



American Diagnostic Corporation

55 Commerce Drive, Hauppauge, New York 11788
Telephone: 631-273-9600 • Fax: 631-273-9659
Email: info@adctoday.com



CE la marcatura si applica solo ai modelli 6021N, 6021NSA, 6021NX e 6022N.



ONBO Electronic (Shenzhen) Co., Ltd.
No. 497, Ta Laneg Nan Road, Ta Laneg Street
Baoan District, Shenzhen, China



Medpack Swiss GmbH, Tramstrasse
16, CH-9442, Berneck, Switzerland



Leggere attentamente le istruzioni prima di
utilizzare questo dispositivo



Parte applicata di tipo BF

Dist. da: ADC®
Hauppauge, NY 11788
Ispezionato negli Stati Uniti
Fatto in Cina

tel: 631-273-9600
numero verde: 1-800-232-2670
fax: 631-273-9659

www.adctoday.com

email: info@adctoday.com

