



rossmax

Modell: AC701 k

SV

Instruktionsmanual

www.rossmaxhealth.com

1. Inledning

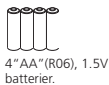
Blodtrycksmätningar utförda med AC701k motsvarar mätningar gjorda av utbildad personal med hjälp av manschett/stetoskop inom gränserna för amerikansk nationell standard, elektronik eller automatiska blodtrycksmätare. Denna enhet skall användas av vuxna patienter i hemmiljö. Använd inte enheter för barn eller för tidigt födda spädbarn. AC701k är skyddad mot fabriksfelsfel med en etablerad internationell garanti. För garantiinformation, vänligen kontakta tillverkaren, Rossmax International Ltd.

Obs: Läs bifogade dokument. Läs denna manual noga före användning. Kontakta din läkare vad gäller specifik information om ditt eget blodtryck. Förvara denna manual för framtida bruk.

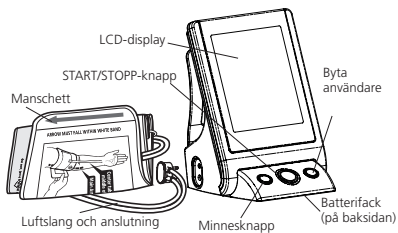
2. De olika delarna



Dataöverförings- uttag



4" AA"(R06), 1.5V batterier.



3. Teknologi med digitala Korotkoff-ljud (DK)

Teknologi med digitala Korotkoff-ljud (DK) är en kombination med oscilometrisk metod och metod med Korotkoff-ljud. Med stöd av avancerad manschett med dualsensor (inbyggt trycksensor plus ljudsensor) erbjuder Rossmax DK Technology en noggrann analys av oscillering och K-ljud vilket integrerar fördelarna i den oscilometrisk metod och den kliniskt betrodda expertisen för Korotkoff-ljudmetoden.

4. Anmärkningar

Denna blodtrycksmätare motsvarar europeiska bestämmelser och är CE-märkt "CE 0366". Enhetens kvalitet är verifierad och motsvarar kraven för EU direktiv 93/42/EEC från 14 juni 1993 för medicinsk utrustning: EN 1060-1: 1995/A1: 2002 Blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning

- Del 1 - Allmänna krav
EN 1060-3: 1997/A2: 2009 Blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning

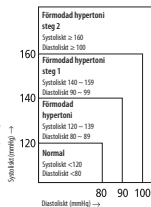
- Del 3 - Tilläggskrav för elektromekaniska blodtrycksmätare
EN 1060-4: 2004 Blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning
- Del 4: Tester för att bestämma systemets noggrannhet i automatiska blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning.

Denna blodtrycksmätare är konstruerad för användning under längre tid. För att säkerställa kontinuerlig noggrannhet, rekommenderas att alla digitala blodtrycksmätare skall kalibreras. Denna mätare (normal användning med ca. 3 mätningar per dag) behöver inte kalibreras förrän efter 2 år. Displayen visar **CR** när enheten måste kalibreras. Enheten skall även kalibreras när mätaren har utsatts för våld (t.ex. fallit i golvet) eller blivit våt och / eller utsatts för extrema växlingar i varm eller kall temperatur / fuktighet. Lämna in enheten till din återförsäljare för kalibrering när **CR** visas.



5. Blodtrycksstandard

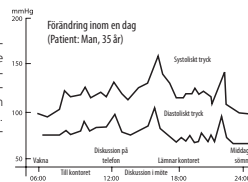
Koordineringskommittén för det nationella utbildningsprogrammet för högt blodtryck har tagit fram en standard för blodtryck, klassificerat enligt 4 steg. (Se rapport sju från nationella kommittén för förebyggande, upptäckt, utvärdering och behandling av högt blodtryck, komplett rapport INC-7, 2004). Denna blodtrycksklassificering baserar på historiska data och är inte tillämplig för varje enskild patient. Konsultera läkare regelbundet. Din läkare kan ange ditt normala blodtrycksområde såväl som tidpunkten när du kan anses ligga inom en riskzon. Kontrollera blodtrycket under längre tid för tillförlitlig övervakning och referens. Ladda hem blodtrycksjournaler från vår webbsida www.rossmaxhealth.com.



6. Förändrat blodtryck

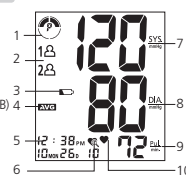
Blodtrycket förändras konstant!

Du behöver inte vara orolig om du får två eller tre mätningar med höga nivåer. Blodtrycket förändras under en månad och ibland även under dagen. Det påverkas även av väder och temperatur.



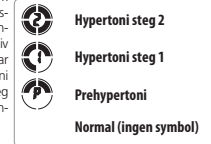
7. Displayförklaring

1. Indikering för hypertoni
2. Minnesområden
3. Lågt batteri
4. Minneskapacitet
5. Datum och tid
6. Sensor för oregelbunda hjärtslag (IHB)
7. Systoliskt tryck
8. Diastoliskt tryck
9. Puls/slag
10. Pulsikon



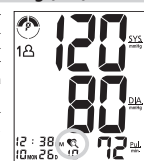
8. Indikering för hypertoni

Koordineringskommittén för det nationella utbildningsprogrammet för högt blodtryck har tagit fram en standard för blodtryck, klassificerat enligt 4 steg. Denna enhet är utrustad med en innovativ blodtrycksindikering som visar förmodad risknivå (prehypertoni / hypertoni steg 1 / hypertoni steg 2) efter varje mätning. (se nedanstående anmärkning)



9. Sensor för oregelbunda hjärtslag (IHB)

Denna enhet är utrustad med en sensor för oregelbundna hjärtslag (IHB) som ger möjlighet för patienter som lider av oregelbundet hjärtslag att få noggranna mätningar och visar förekommande oregelbundna hjärtslag under mätningen.
Obs: Vi rekommenderar att konsultera läkaren om IHB-ikonen () visas ofta.



10. Använda strömadapter (tillbehör)

1. Anslut strömadaptern i strömuttaget på enhetens baksida.
2. Anslut strömadaptern till vägguttaget. (strömadapter med nödvändig spänning och ström visas vid strömuttaget)

Varning: 1. Ta ur batterierna om enheten används med ström under längre tid. Lämna inte batterierna i facket under längre tid, det kan medföra läckage och skadad enhet.



2. Batterierna behövs inte när enheten används med ström.
3. Strömadapter är tillbehör. Vänligen kontakta återförsäljaren för passande strömadapter.
4. Använd endast tillåtna strömadapter för denna blodtrycksmätare. Information om tillåtna strömadapter, se BILAGA 1.



11. Lägga in batterier

1. Tryck ner och lyft batteriluckan mot pilen för att öppna batterifacket.
2. Lägga in eller byt 4 AA-batterier i batterifacket enligt instruktionerna i facket.
3. Sätt fast batteriluckan genom att sätta fast bottenhakarna först och sedan trycka in den övre delen på batteriluckan.
4. Byt alltid båda batterierna. Ta ur batterierna om enheten inte används under längre tid.

Du måste byta batterierna när

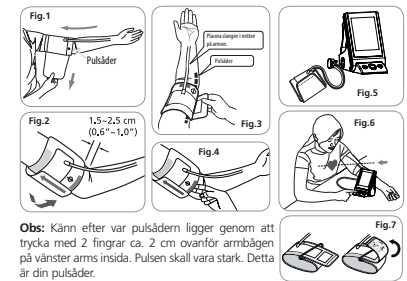
1. ikonen för lågt batterikapacitet visas.
2. START/STOPP-knappen trycks och ingenting visas i displayen.

Varning

1. Batterier är miljövänligt avfall. Kasta inte batterier i hushållsoporna.
2. Enheten innehåller inga delar som kräver service. Garantin omfattar inte batterier eller skador från gamla batterier.
3. Använd endast märkesbatterier. Byt alltid nya batterier tillsammans. Använd batterier av samma märke och typ.

12. Sätta fast manschetten

1. Öppna manschetten och lämna en filk i manschettens ring.
2. Stick in armen i manschetten. Färgindikeringen skall vara placerad mot dig med slangen mot din arm (fig. 1). Vid upp vänster handflata och placera manschettkanten ca. 1.5 till 2.5 cm ovanför armbågens insida (fig. 2). Dra åt manschetten.
3. Placera slangen i mitten på armen. Tryck ihop haken och materialet. Lämna plats för 2 fingrar mellan manschetten och din arm. Placera markeringen Ø över pulsådern (på armens insida) (fig. 3,4).



Obs: Känn efter var pulsådern ligger genom att trycka med 2 fingrar ca. 2 cm ovanför armbågen på vänster arms insida. Pulsen skall vara stark. Detta är din pulsåder.

