

easyRAPID



ET AUTOMAATNE VERERÕHUMONITOR

 KASUTUSJUHEND

 **PALUN JÄRGIGE HOOLIKALT KASUTUSJUHENDIT. SÄILITAGE JUHEND KASUTAMISEKS TULEVIKUS.**

Lugupeetud klient,

Täname Teid, et olete valinud Pic Solutions EasyRAPID automaatse vererõhu mõõteseadme (monitori), mille väljatöötusel ja tootmisel on kasutatud kõige moodsamaid tehnoloogiaid. Enne seadme kasutusele võtmist soovime korralikult läbi lugeda käesolev juhend, et mõista hoiatusi ja kasutuspõhimõtteid.

SISSEJUHATUS

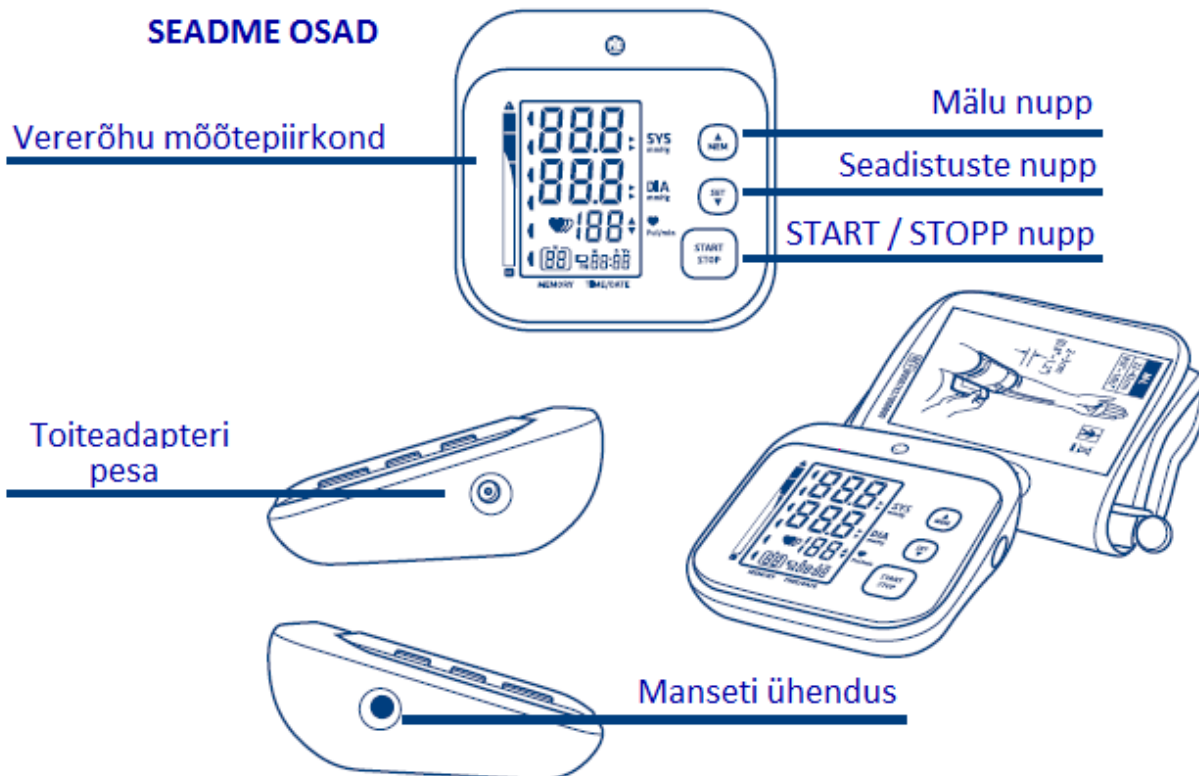
EasyRAPID seade võimaldab Teil igapäevaselt mõõta oma vererõhku, kuid see ei asenda regulaarseid arsti poolt teostatavaid kontrole. Me soovime külastada arsti kindla sagedusega, mis annab detailsema ettekujutuse Teie vererõhuga seotud seisunditest. EasyRAPIDiga tehtud mõõtmised on samastatavad stetoskoobi ja auskultatsiooni abil teostatud mõõtmistega väljaõppega spetsialisti poolt (vastavalt rahvusvahelisele ESH Validation protokollile).

GARANTII

Tootel on viieaastane garantii tootmisvigade vastu, kui seda kasutatakse vastavalt juhendile ja selles toodud normaaltingimustes. Seetõttu ei kata garantii ebaõigest kasutamisest, kulumisest, ega õnnetusjuhtumitest tekkinud rikkeid. Garantii alla ei kuulu patareid, mansetti ega kuluosad. Rikete korral pöörduge seadme maaletooja poole.

RAPID-TECH Comfort Experience™

See seade kasutab vererõhu mõõtmiseks ostsillomeetrilist meetodit. RAPID-TECH Comfort Experience™ on Pic RAPID-sarja vererõhumonitorides kasutusel olev uusima põlvkonna tehnoloogia. See võimaldab vererõhku mõõta manseti täispumpamise ajal, olles seetõttu kiirema ja vähem elurütmi häiriv. Pic easyRAPID on kliiniliselt valideeritud vastavalt ESH (European Society of Hypertension) protokollile, mis garanteerib täpsed mõõtetulemused.



PAKENDI SISU

Komplekti kuuluvad: vererõhumonitor, M-L suuruses mansett (REF 00007827000000), 4 AAA-mõõdus patareid, kasutusjuhend, kott.

Seadmel on 60×41 mm LCD-displei, seadme mällu salvestatakse 60 viimast mõõtmist. Mõõtmine toimub manseti täitmise ajal.

VERERÕHUST

Mis on vererõhk?

Vererõhk on vere voolamise ajal arterite seintele rakenduv rõhk. Seda mõõdetakse kahel hetkel – kui süda tõmbub kokku ja surub vere endast välja (kõrgeim, süstoolne rõhk) ning kui süda paisub ning tõmbab ja vere enda sisse (madalaim, diastoolne rõhk).

Miks peab vererõhku mõõtma?

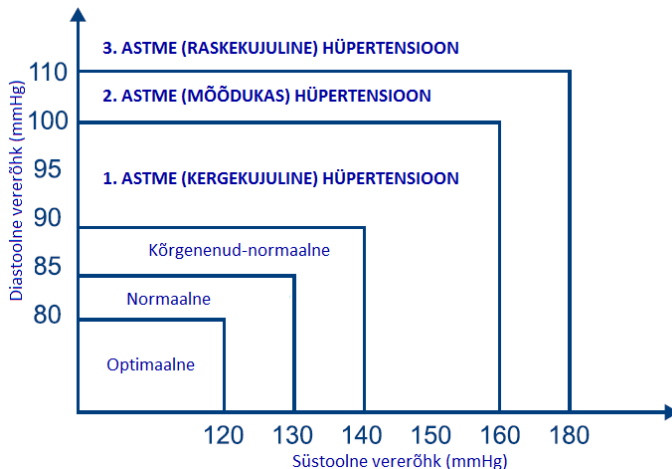
Vererõhuga seotud probleemid on teiste moodsa elustiiliga seotud seisundite hulgas väga levinud. Eriti levinud on kõrge vererõhk, mis põhjustab mitmesuguseid ohtlikke südame- ja veresoonehaiguste haigusseisundeid. Seetõttu on vererõhu mõõtmine paljudele ülioluline riskide avastamise meetod.

Vererõhu muutused

Vererõhk on pidevas muutumises! Teil ei ole vaja liigselt muretseda kui paar-kolm mõõtetulemust on kõrged. Vererõhk muutub pidevalt kuu jooksul ning isegi päeva lõikes. Seda mõjutavad ka aastaajad, õhutemperatuur ja Teie aktiivsus.

Vererõhu klassifikatsioon

Vererõhuga seotud seisundeid klassifitseeritakse vastavalt Maailma Terviseorganisatsiooni (WHO) ja Rahvusvahelise Kõrgvererõhu Liidu (ISH) alates 1999. aastast järgnevalt:



MÄRKUS: Toodud skeem ei ole mõeldud haigusseisundite / hädaolukordade diagnostika aluseks vaid on ainult abivahend erinevate vererõhu tasemete vahel orienteerumiseks.



HOIATUS: Teie vererõhu normaalse vahemiku saab määrata ainult arst. Võtke arstiga ühendust, kui mõõtetulemused jäävad sellest vahemikust väljapoole. Pidage meeles, et ainult arst saab hinnata, kas Teie vererõhu kõrgenemine võib olla ohtlik või mitte.

SÜDAME RÜTMIHÄIRETE INDIKAATOR

Vererõhumonitoril on algoritm südame rütmihäirete (IHB) tuvastamiseks. Iga mõõtmise ajal loeb seade südamelööke ja arvutab nende põhjal standardhälbe. Kui arvutatud hälve on üle 15 ühiku, kuvatakse ekraanile koos mõõtetulemusega vastav sümbol.



HOIATUS: südame rütmihäire indikaator teavitab ebaregulaarsest pulsisst mõõtmise ajal. Harilikult EI OLE Teil sel puhul põhjust muretsemiseks. Siiski, kui vastav sümbol ilmub sageli, rääkige sellest arstile. Pidage meeles, kuigi see seade võib olla kasulik rütmihäire avastamisel, ei asenda mingil moel kardioloogi vastuvõttu.

MIKS ON KODUS JA HAIGLAS MÕÕDETUD VERERÕHK ERINEV?

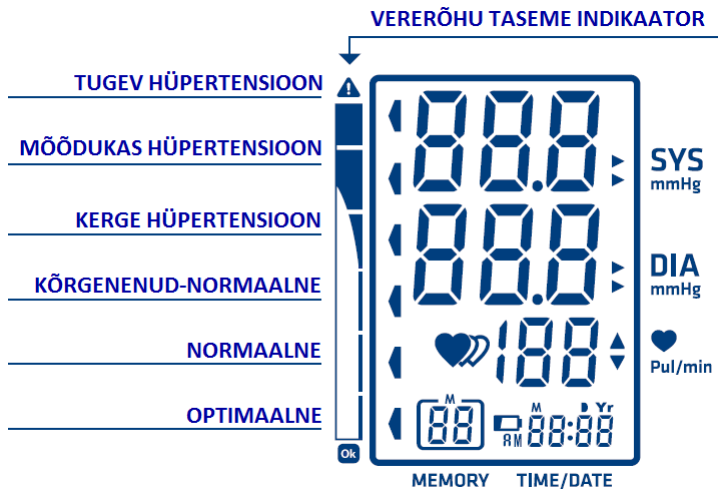
Vererõhk muutub pidevalt päeva lõikes vastavalt ilmale, emotsioonidele, liikumisele jne. „Valge kittel“ haiglas võib põhjustada oluliselt kodusest olukorrast erineva mõõtetulemuse.

KAS PAREMALT KÄELT MÕÕTES ON TULEMUS SAMA KUI VASAKULT?

Vererõhku võib mõõta ükskõik kummalt käelt. Pidage meeles, et tulemused võivad erineda, mistõttu tuleks alati mõõta samalt käelt.

LCD EKRAAN

Seadme sisse lülitamisel veenduge, et ekraanil ei oleks ebatäielikke (poolikuid) sümboleid.



SÜMBOL	KIRJELDUS	SELGITUS
SYS	Süstoolne rõhk	Maksimaalse / süstoolse rõhu mõõtetulemus
DIA	Diastoolne rõhk	Minimaalse / diastoolse rõhu mõõtetulemus
Pul/min	Pulss	Südame löögisagedus
▼	Tühjendus	Mansett tühjeneb
M	Mälu	Kui kuvatakse sümbol "M", siis on tegemist salvestatud tulemusega
mmHg	mmHg	Vererõhu mõõtetulemus mmHg ühikutes
Lo + □	Patarei	Patareid vajavad vahetamist
♥	Rütmihäire	Ebaregulaarne südame löögisagedus
↓	Tase	Vererõhu taseme indikaator
M RM DD:DD	Kuupäev	Mõõtmise kuu (MM) ja päev (DD)
AVG	Keskmine	Keskmistatud vererõhk

TOITEALLIKA VALIK

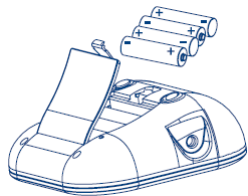
1. Patareitoide: 4 x 1,5V AAA-tüüpi patareid (kokku 6 V DC).
2. Toiteadapteri abil vooluvõrgust: sisend 100-240V vahelduvvool / 50-60Hz / 400mA, väljund 6V alalisvool / 1A. Kasutage ainult eraldi müüdavat Euroopa-tüüpi pistikuga originaaladapterit (Adapter for blood pressure monitor, tootekood 00007830000000 (KH0601000EW-PP)).

Palun eemaldage adapter tarbetu elektritarbimise vältimiseks peale kasutamist vooluvõrgust.

NB! Adapteri ühenduspesa asub seadme paremal küljel. Adapteri kasutamisel veenduge, et seadme parem külg oleks pistiku ühendamiseks ja eemaldamiseks vabalt ligipääsetav.



HOIATUS: Kaitsmaks Teid ja Teie seadet kasutage AINULT selles kasutusjuhendis kirjeldatud toiteallikaid (4 AAA-mõõdus patareid või spetsiaalne toiteadapter).



PATAREIDE PAIGALDAMINE JA VAHETAMINE

1. Lükake patareide kaas lahti
2. Paigaldage sobivad patareid jälgides nende polaarsust
3. Pange kaas oma kohale tagasi

Vahetage patareid koheselt, kui ekraanile kuvatakse patareide tühjenemise hoiatus või sisselülitamisel ei ilmu ekraanile sümboleid.



HOIATUSED:

- Kui seadet ei kasutata pikemat aega, eemaldage sellest patareid.
- Vanad patareid on keskkonnaohtlikud, mistõttu utiliseerige need vastavalt kehtivatele nõuetele (EL direktiiv 2006/66 EL)
- Ärge visake patareid tulle. Need võivad hakata lekkima või plahvatada.
- Seadme sees ei ole kasutaja poolt hooldatavaid osi. Patareid ega vanadest patareidest põhjustatud kahju ei kuulu garantii alla.
- Kasutage ainult tuntud tootjate patareid. Asendage alati kõik patareid korraga. Kõik seadmesse paigaldatud patareid peaksid olema ühesugused, et vältida nende plahvatamist ja tulekahjuohtu.
- Hooletul kasutamisel võib patarei plahvatada. Ärge kunagi üritage neid uuesti laadida ega hoidke soojusallikate vahetus läheduses.
- Selles seadmes ei ole soovitatav kasutada laetavaid akusid.

KUUPÄEVA JA KELLAAJA SEADISTAMINE

Enne seadme kasutamist on oluline seadistada õige kuupäev ja kellaaj. Nii salvestub koos mõõtetulemusega mällu ka mõõtmise aeg. Aasta on seadistatav vahemikus 2015 kuni 2050, kellaaja jaoks saab kasutada nii 12- kui 24-tunni süsteemi. Seadistuste režiimis vajutage mälu nuppu **MEM** väärtuste muutmiseks ja seadistuste nuppu **SET** valiku kinnitamiseks.

1. Kui seade on välja lülitatud, vajutage ja hoidke 3 sekundit all nuppu **SET**, et siseneda aasta seadistamisse.
2. Vajutage nuppu **MEM** aasta muutmiseks.
3. Peale õige aasta saavutamist vajutage kinnitamiseks nuppu **SET**. Valik liigub edasi järgmisse seadistusse.
4. Korrake samme 2 ja 3 kuu ja kuupäeva seadistamiseks.
5. Seejärel läheb seade aja seadistuse režiimi. Esmalt valige nupu **MEM** abil kas 12- või 24-tunni süsteem ning vajutage kinnituseks nuppu **SET**.
6. Korrake samme 2 ja 3 tundide ja minutite seadistamiseks.
7. Peale kellaaja seadistamist ilmub ekraanile kiri "dOnE" ja seade lülitub välja.

MANSETI PAIGALDAMINE

1. Ühendage manseti voolik seadmega.
2. Keerake mansett toruks nii, et vaba ots jääks väljapoole.



3. Pange käsi läbi manseti. Voolik peab jääma käelaba poole. Pöörake käelaba ülespoole ja paigutage mansett nii, et alumine serv jääks 2-3 cm ülespoole küünarliigest. Pingutage mansett otsast kergelt tõmmates.
4. Keerake manseti ots ümber klambri ning kinnitage tugevalt. Käevarre ja manseti vahele peaks jääma kahe sõrme jagu ruumi. Paigutage mansetil olev arteri tähis Φ käevarrearteri kohale (vaata illustatsiooni). NB! Arteri leidmiseks vajutage kahe sõrmega vasaku alakülge küünarliigesest umbes 2 cm altpoolt. Leidke koht, kus pulsatsioon on kõige tugevam.
5. Pange oma käsi lauale (labakäsi ülespoole) nii, et mansett jääks südamega samale kõrgusele. Veenduge, et voolik ei oleks kokku muljutud.

KASULIKKE NÄPUNÄITEID

Allpool on toodud mõned kasulikud soovitusel võimalikult korrektsete tulemuste saamiseks:

- Ärge mõõtke vererõhku vahetult peale tugevat einet.
- Täpsemate mõõtetulemuste saavutamiseks oodake peale söömist vähemalt tund.
- Enne vererõhu mõõtmist ärge suitsetage, ärge jooge kohvi või teed.
- Ärge mõõtke vererõhku peale vannis või duši all käimist – oodake enne vähemalt 20 minutit.
- Vererõhu mõõtmise ajal ei tohiks te olla füüsiliselt väsinud või kurnatud.
- Ärge mõõtke vererõhku, kui tunnete vajadust urineerida.
- On oluline, et oleksite vererõhu mõõtmise ajal lõdvestunud.
- Ärge teostage mõõtmist kui olete stressis või pinges.
- Mõõtmine tuleb teostada normaalsel kehatemperatuuril. Kui teil on külma- või kuumatunne, oodake, et see läheks enne vererõhu mõõtmist üle.
- Puhake enne vererõhu mõõtmist vähemalt 5 minutit.
- Kordusmõõtmiste vahel oodake vähemalt 3 minutit, et vere ringlus jõuaks normaliseeruda.
- Teostage mõõtmine vaikselt ruumis.
- Ärge liigutage ega liiguge vererõhu mõõtmise ajal.
- Ärge pange mõõtmise ajal jalgu risti, hoidke mõlemad jalad põrandal.
- Nõjatuge mõõtmise ajal tooli seljatoele.
- Võrreldavate mõõtetulemuste saamiseks teostage mõõtmised alati sarnastes tingimustes. Näiteks mõõtke alati samal kellaajal, samalt käelt ja / või vastavalt arsti antud juhiste.

MÕÕTMISE TEOSTAMINE

1. Kui vererõhu monitor on välja lülitatud, vajutage mõõtmise alustamiseks **START / STOP** nuppu.



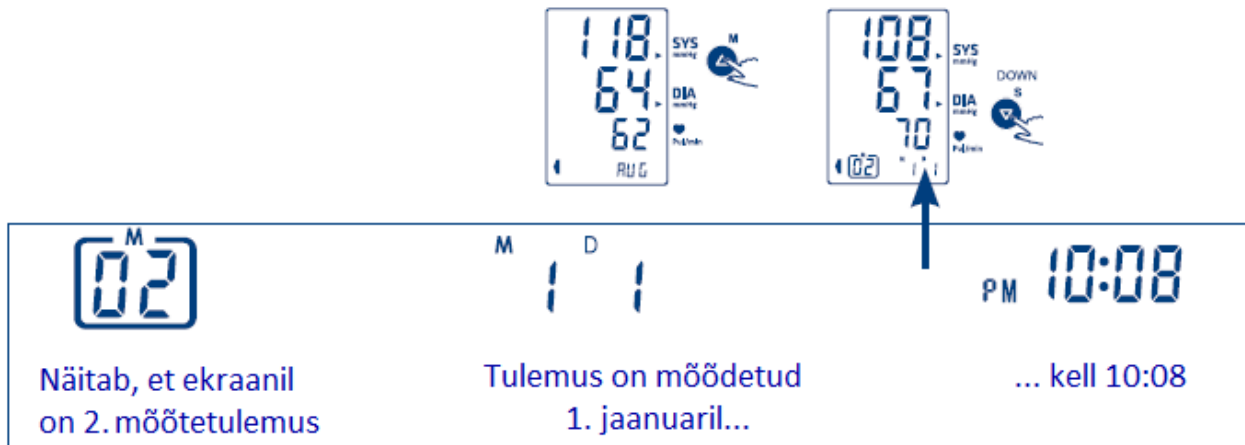
2. Peale mõõtmise teostamist lülitage seade **START / STOP** nupule vajutades välja. Automaatne väljalülitus toimub 1 minuti möödumisel.

Kui ekraanile kuvatakse rütmihäire hoiatus, lugege Kasulikke näpunäiteid ja korrake mõõtmist.

NB! Mõõtmise katkestamiseks suvalisel ajahetkel vajutage **START / STOP** nuppu. Mansett tühjendatakse koheselt. Hoidke mansetti hoolikalt!

SALVESTATUD TULEMUSTE VAATAMINE

1. Et näha viimase 3 mõõtmise keskmist tulemust, vajutage väljalülitatud vererõhumonitoril nuppu **MEM**. Kui salvestatud on vähem kui 3 tulemust, kuvatakse ekraanile viimane mõõtetulemus.
2. Vajutage nuppe **MEM** ja **SET**, et näha soovitud salvestatud mõõtetulemusi. Kuupäev ja kellaeg vahelduvad ning kuvatakse koos tulemusega.



HOIATUS:

Kõige viimane tulemus (1) kuvatakse esimesena. Iga kord, kui mõõdate vererõhku uuesti, nihkuvad vanemad tulemused edasi ja esimene on alati kõige uuem tulemus. Kui mälu (60 tulemust) saab täis, kustutatakse vanemad tulemused järjest ära.

TULEMUSTE KUSTUTAMINE

Juhul, kui saadud mõõtetulemus on ebakorrektn, saate Te kogu tulemuste ajaloo kustutada.

1. Mälust tulemuste vaatamise režiimis hoidke 3 sekundit all nuppu **MEM**. Ekraanile ilmub kiri “del All” (kustuta kõik). Vajutage kinnituseks nuppu **SET**, peale mida seade lülitub välja.
2. Kui Te siiski ei soovi tulemusi kustutada, vajutage väljumiseks nuppu **START/STOP**.
3. Kui salvestatud tulemused puuduvad, kuvatakse ekraanil kiri “- -”.

HOIDMINE

Vererõhumonitori parima töövõimelisuse säilitamiseks järgige allpool toodud juhiseid.

- Hoidke seadet kuivas kohas vältides otsest päikesepaistet.
- Vältige kokkupuudet vee ja vedelikega. Vajadusel kuivatage koheselt puhta lapiga.
- Vältige seadme raputamist ja põrutamist.
- Ärge hoidke seadet tolmuses ega ebastabiilse temperatuuriga keskkonnas.
- Mustuse eemaldamiseks kasutage niisket lappi.
- Ärge peske mansetti.

KALIBREERIMINE JA HOOLDAMINE

- Vererõhumonitori täpsust kontrollitakse tootmisel ja see on mõeldud pikaajaliseks tööks. Seade säilitab oma ohutuse ja täpsuse normaalsel kasutamisel vähemalt 10000 mõõtmiseks või 5 aastaks.
- Üldjuhul on soovitatav kontrollida seadme funktsioone ja täpsust iga kahe aasta tagant. Palun võtke ühendust maaletoojaga.



HOIATUSED:

- Seade ei ole sobiv vererõhu jälgimiseks meditsiiniprotseduuride ja operatsioonide ajal.
- Seadet ei saa kasutada samaaegselt kirurgiliste HF vahenditega.
- Seade ei ole mõeldud patsientide jälgimiseks transpordil väljaspool meditsiinasutusi.
- Seade on mõeldud kasutamiseks ainult täiskasvanutel. Vältige selle sattumist laste kätte.
- Piiratud kognitiivsete võimetega isikud võivad seadet kasutada ainult järelevalve all.
- Seade on mõeldud ainult mitte-invasiivseks arteriaalse vererõhu mõõtmiseks ja jälgimiseks.
- Seade on mõeldud kasutamiseks ainult kätel. Seda ei saa tohi kasutada muuks otstarbeks kui vererõhu mõõtmiseks.
- Ärge ajage segamini monitoorimist (jälgimist) ja diagnostikat. Selle seadme abil saate te jälgida oma vererõhu kõikumisi, kuid see ei asenda arsti. Ravi alustamine või lõpetamine on ainult vastava väljaõppega arsti otsustada. Kui võtate ravimeid, konsulteerige arstiga, et määrata optimaalne aeg vererõhu mõõtmiseks. Ärge kunagi muutke ravi retseptiravimitega ilma arsti ettekirjutuseta.
- Kui seade tuvastab mõõtmise ajal südame rütmihäire (IHB), kuvatakse ekraanile vastav sümbol. Sel puhul suudab elektrooniline mõõtesüsteem küll edasi töötada, kuid tulemused ei pruugi olla täpsed. Sagedaste rütmihäirete korral soovitame konsulteerida raviarstiga.

- Enamlevinud tüüpi rütmihäiretega (ventrikulaarne tahhükardia, atriaalne fibrillatsioon jm) patsientidel võib seade anda ebatäpseid mõõtetulemusi. Konsulteerige tulemuste interpreteerimiseks erialaarstiga.
- Kui rõhk mansetis ületab 300 mmHg, tühjeneb see üldjuhul automaatselt. Kui mansett ei tühjene automaatselt 300 mmHg ületamisel, vajutage mõõtmise katkestamiseks START/STOP nuppu.
- Tegemist on mitte-AP/APG seadmega – seda ei ole mõeldud kasutada süttivate hapniku või lämmastikdioksiidi baasil valmistatud anesteetiliste segude manustamisel patsientidele.
- Vererõhu mõõtmise teostaja ei tohi puutuda korruga toiteallika väljundklemme ja patsienti.
- Mõõtevigade välistamiseks tuleks vältida keskkondi, kus on tugev elektromagnetväli või esineb kiire muutumisega elektrisignaale.
- Enne mõõtmise teostamist tuleb tutvuda seadme oluliste funktsioonidega ning veenduda, et see on täiesti töökorras.
- Seade on vastunäidustatud kasutamiseks rasedatel või raseduse kahtlusega naistel. Lisaks potentsiaalselt ebatäpsetele mõõtetulemustele pole uuritud seadme võimalikku mõju lootele.
- Vastava nõude esitamisel esitab tootja seadme elektriskeemi, osade nimistu jms. dokumentatsiooni.
- Seadet ei ole mõeldud kasutada meditsiiniliste protseduuride ja operatsioonide ajal. Vastasel korral ei pruugi anesteetikumid ettearvatult toimida, käsi võib paistetada või tõmbuda sinkjaks kuna vere liikumine on takistatud.
- Kasutage seadet ainult käesolevas kasutusjuhendis lubatud oludes. Vastasel korral ei ole tagatud korrektne toimimine ning seadme eluiga võib oluliselt väheneda.
- Mõõteprotseduuri vältel puutub patsient kokku mansetiga. Manseti valmistamiseks kasutatud materjalid on testitud ning vastavad standardile ISO 10993-5:2009 ja ISO 10993-10:2010. Need ei põhjusta tundlikkust ega nahaärritust.
- Kasutage AINULT seadme tootja poolt soovitatud tarvikuid ja lisasid. Vastasel korral võite kahjustada oma seadet ja / või patsiente.
- Tootja soovib kontrollida seadme tööd iga kahe aasta tagant või alati peale remonti. Seadet tuleks kontrollida ka peale põrutusi, kokkupuuteid vedelikega või ekstreemsete atmosfääritingimustega.
- Seadme avalikuks kasutamiseks võtke eelnevalt ühendust maaletoojaga või tootjaga tasuta Itaalia telefoninumbril 800 188 898.
- Peale seadme, tarvikute ja lisade kasutamise lõpetamist utiliseerige need vastavalt kohalikule seadusandlusele.
- Probleemide korral seadme kasutamise, seadistamise või hooldusega võtke ühendust maaletoojaga või tootjaga tasuta Itaalia telefoninumbril 800 188 898. Ärge avage seadet ega üritage seda ise parandada. Puhastamiseks kasutage niisket pehmet lappi. Ärge kasutage abrasiivseid materjale ega lahusteid.

KOTI HOOLDAMISE JUHISED



Käsitsipesu külmas vees



Mitte triikida



Mitte pleegitada




Mitte kasutada keemilist kuivpuhastust



Mitte tsentrifugida

VEATEATED

Allpool on ära toodud sagedamini esinevad veateated. Kui leiате, et seade ei toimi ootuspäraselt, üritage enne maaletoojaga ühenduse võtmist leida lahendust järgnevast tabelist.

PROBLEEM	SÜMPTOOM	KONTROLLI	LAHENDUS
Seade ei lülitu sisse	Displeile ei ilmu ühtegi sümbolit	Patareid on tühjad	Paigaldage uued patareid
		Valesti paigaldatud patareid	Paigaldage patareid uuesti
		Valesti paigaldatud võrgutoide	Paigaldage võrguadapter õigesti
Tühjad patareid	Ekraan on tuhm või näitab 	Patareid on tühjad	Paigaldage uued patareid
Veateade	E1	Mansett pole paigas	Kohendage mansetti ja mõõtke uuesti
	E2	Mansett on liiga pingul	Kohendage mansetti ja mõõtke uuesti
	E3	Liiga suur rõhk mansetis	Lõdvestuge ja mõõtke uuesti
	E10 või E11	Seade tuvastas mõõtmise ajal liikumise	Liigutamine mõjutab mõõtetulemust. Lõdvestuge ja mõõtke uuesti.
	E20	Mõõtmisel ei tuvastatud pulssi	Laske riided lõdvemaks ja korrake mõõtmist.
	E21	Mõõtmine ebaõnnestus	Lõdvestuge ja mõõtke uuesti
	EExx	Kalibratsiooni viga	Korrake mõõtmist. Kui probleem kordub, võtke ühendust seadme maaletoojaga. Kontrollige, kas seadmel garantii kehtib.
	OUT	Tulemus väljaspool mõõtepiire	Lõdvestuge. Paigaldage mansett uuesti ja mõõtke uuesti. Kui saate uuesti sama veateate, võtke ühendust oma arstiga.

TEHNILISED ANDMED

- **Toiteallikas:** patareitoide 4 x 1,5V AAA-mõõdus patareiga (saab teha ca. 315 mõõtmist) või võrgutoide spetsiaalse toiteadapteriga “Adapter for blood pressure monitor” (sisend 100-240V AC / 50-60Hz / 400mA, väljund 6V 1A DC; tootekood 00007830000000 / KH0601000EW-PP; ei kuulu komplekti).
- **Ekraan:** LCD, nähtav ala 60×41 mm
- **Mõõtemetod:** ostsillomeetria manseti täitmise ajal
- **Mõõtevahemik:** manseti rõhk 0mmHg - 300mmHg, mõõdetav süstoolse vererõhu vahemik 60 - 230mmHg, diastoolse vererõhu vahemik 40 - 130mmHg, pulsi vahemik 40 – 199 lööki minutis
- **Täpsus:** rõhk (5°C-40°C) ± 3mmHg, pulss ±5%
- **Normaalsed töötingimused:** temperatuur 5° - 40°C, suhteline õhuniiskus ≤85%, õhurõhk 86 - 106 kPa
- **Hoiustamis- ja transporditingimused:** temperatuur -20° - +60°C, suhteline õhuniiskus 10 - 93%, õhurõhk 50 - 106 kPa
- **Käe ümbermõõt:** ca. 22 – 42 cm
- **Mõõdud ja kaal:** ca 110×110×40mm, ca. 200g (ilma patareideta)
- **Tarvikud:** toiteadapter REF 00007830000000 (europistikuga), mansett REF 00007827000000
- **Kasutusviis:** pidevaks kasutamiseks
- **Tööiga:** 10 000 mõõtmist
- **Patsiendiga kokkupuutuva seadme osa ohutusklass:** BF
- **Niiskus- ja tolmu kindluse klass:** IP20
- **Tarkvara versioon:** vA8

ELEKTROMAGNETILINE ÜHTESOBIVUS

- See seade tuleb paigaldada ja kasutusele võtte vastavalt käesolevas juhendis toodud nõuetele;
- Juhtmevabad sideseadmed wi-fi võrguruuterid, mobiiltelefonid, juhtmevabad telefonid ja nende alused ja muud sarnased võivad mõjutada selle seadme tööd ning tuleks hoida seadmest vähemalt 3,3 meetri kaugusel. (Märkus: IEC 60601-1-2:2007 tabeli 6 kohaselt tekitab tüüpiline 2W väljundvõimsusega mobiiltelefon 3,3 meetri kaugusel välja tugevusega 3V/m). Lisainformatsiooni elektromagnetilise ühtesobivuse kohta leiate seadme tootja veebilehelt)

OHUTUSINFO

Käesolevas kasutusjuhendis, tootel ja pakenditel võite leida järgmisi sümboleid.

	Järgige kasutusjuhendit		Patsiendiga kokkupuutuv seadme osa, BF-tüüpi
	Vastab EL direktiivi 2007/47/EC kohaselt muudetud meditsiiniseadmete direktiivile 94/42/EEC		Lubatud niiskuse tase hoiustamisel ja transpordil
	Tootja		
	Seerianumber		
	Alalisvool		Lubatud temperatuur hoiustamisel ja transpordil
	Hoida kuivas		Tähelepanu
	Lateksivaba		Partiinumber
	Tootekood		

SEE TOODE VASTAB JÄRGMISTELE NÕUETELE:

EN 1060-1: 1995/A2: 2009 Mitteinvasiivsed sfügmomanomeetrid – Osa 1 Üldnõuded

EN 1060-3: 1997/A2:2009 Mitteinvasiivsed sfügmomanomeetrid – Osa 3: Lisanõuded elektromehhaanilistele vererõhu mõõtesüsteemidele

EN 1060-4: 2004 Mitteinvasiivsed sfügmomanomeetrid – Osa 4: Automaatsete mitteinvasiivsete sfügmomanomeetrite üldise mõõtetäpsuse määramise protseduurid



SEE TOODE VASTAB EL DIREKTIIVILE 2012/19/EÜ

Vastavalt Euroopa Direktiivile 2012/19/EÜ, milles käsitletakse elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid, ei tohi meditsiiniseadmeid visata olmeprügi hulka. Kasutuskõlbmatuks muutunud seadmed tuleb koguda eraldi, et optimeerida seadmes olevate materjalide korduvkasutamise ja ümbertöötlemisega seonduvaid kulusid ning vältida seeläbi võimalikku kahju atmosfäärile ja inimeste tervisele. Läbikriipsutatud prügikasti märk kõikidel toodetel tuletab seadme omanikule meelde tema kohustust koguda jäätmed eraldi. Lisateabe saamiseks meditsiiniseadmete nõuetekohase kasutuselt kõrvaldamise kohta pöörduge vastava riigiasutuse või seadme müüja poole.



SEE TOODE VASTAB EL DIREKTIIVILE 2006/66/EÜ

Vastavalt Euroopa Direktiivile 2006/66/EÜ, milles käsitletakse patareisid ja akusid, ei tohi peale kasutamist neid visata olmeprügi hulka. Kui ülalnäidatud märgise alla on trükitud kemikaali märgis, tähendab see, et patarei või aku sisaldab teatud kontsentratsioonis raskemetalle. Neid tähistatakse järgmiselt: Hg: elavhõbe, Cd: kaadmium, Pb: plii. Utiliseerige kasutatud patareid nõuetekohaselt, viies need kohalikku jäätmekogumispunkti või taaskasutuskeskusesse. Lisateabe saamiseks patareide nõuetekohase kasutuselt kõrvaldamise kohta pöörduge vastava riigiasutuse või patareide müüja poole.

TOOTJA JA MAALETOOJA:

Tootja: Artsana S.p.A, www.artsana.com

Maaletooja: ISIS Medical OÜ, www.isismedical.ee



Artsana S.p. A
Via Saldarini Catelli, 1
22070 Grandate (CO) - Italy



Valmistatud Hiinas