



EE Vererõhumõõtja  
Kasutusjuhend



**Lugege see kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja hoidke alles. Kasutusjuhend peab olema kättesaadaval kõikidele seadme kasutajatele ja selles olevat teavet tuleb järgida.**

## Hea klient!

Täname, et ostsite meie toote. Meie kaubamärk esindab kvaliteetseid põhjalikult katsetatud tooteid, mis on mõeldud kasutamiseks järgmistes valdkondades: soojendamine, kehakaalu, vererõhu, kehatemperatuuri ja pulsi mõõtmine, rahustav teraapia, massaaž, ilutooted, beebikaubad ja ventilatsioon.

Lugupidamisega  
teie Beureri  
meeskond

## Sisukord

1. Seadme komplekti kuuluvad esemed .....	2	Puhastamine ja hooldustööd .....	9
2. Märgid ja sümbolid .....	2	9. Tarvikud ja varuosad .....	9
3. Kasutusotstarve.....	3	10. Mida teha probleemide tekkimisel?.....	10
4. Hoiatused ja ohutusmärkused .....	3	11. Kasutuselt kõrvaldamine .....	10
5. Seadme kirjeldus .....	5	12. Tehnilised andmed.....	11
6. Enne esmast kasutamist .....	6	13. Garantii / teenindus .....	12
7. Kasutamine .....	6		

# 1. Seadme komplekti kuuluvad esemed

Kontrollige, et seadme transpordipakend oleks väliselt terve ja et kõik seadme osad oleksid olemas.

Enne seadme kasutamist kontrollige, et seadmel ega selle tarvikutel ei oleks nähtavaid kahjustusi ja et kogu pakkematerjal oleks eemaldatud.

Kahtluste korral ärge seadet kasutage ja võtke ühendust seadme edasimüüja või klienditeenindusega (aadressi leiate kasutusjuhendist).

Vererõhumõõtja

Õlavarre mansett




4 x 1,5 V (LR6) AA-tüüpi patareid

Hoiukott

See kasutusjuhend

# 2. Märgid ja sümbolid

Seadmel, selles kasutusjuhendis, pakendil ja andmeplaadil kasutatakse järgmisi sümboleid.

	<b>HOIATUS!</b> Vigastuse või tervisekahjustuse oht.
	<b>OLULINE TEAVE!</b> Ohutusmärkus, mille eiramisel võite seadet/tarvikut kahjustada.
	<b>Märkus.</b> Tähtis teave.

	Järgige kasutusjuhendit.
	BF-tüüpi seade.
	Alalisvool.
	Seade tuleb kasutuselt kõrvaldada vastavalt EÜ WEEE (elektriliste ja elektrooniliste seadmete jäätmete) direktiivile.
	Ärge visake ohtlikke jäätmeid sisaldavaid patareid olmejäätmete hulka.
	Kõrvaldage pakend kasutuselt keskkonnale ohutult.
	Tootja.
<b>Storage/Transport</b> 	Hoiukoha ja transportimise õhutemperatuur ja niiskus.
<b>Operating</b> 	Töökeskkonna õhutemperatuur ja niiskus.
	Niiskuskaitse.
	Seerianumber



CE-märgis tõendab, et toode vastab meditsiiniseadmete direktiivi 93/42/EÜ olulistele nõuetele.

### 3. Kasutusotstarve

Vererõhumõõtja BM 26 on mõeldud vererõhu mõõtmiseks õlavarrelt kodustel tingimustel ja mitteinvasiivsel viisil. Vererõhumõõtjaga saab mõõta arteriaalset vererõhku ja pulssi õlavarrelt läbimõõduga 22-35 cm ning saadud mõõtmistulemusi vaadata. Nii saate kiiresti ja hõlpsalt mõõta oma vererõhku ja pulssi ning vaadata eelmiste mõõtmiste erinevaid väärtusi. Salvestatud mõõtmised klassifitseeritakse ja neid hinnatakse graafiliselt. Ekraanile ilmuv sümbol hoiatab ka võimalike südame rütmihäirete eest.

### 4. Hoiatused ja ohutusmärgused



#### Märkused seadme kasutamise kohta



- Võrreldavate tulemuste saamiseks mõõtke oma vererõhku alati samal kellaajal.
- Pärast söömist, joomist, suitsetamist või füüsilist pingutust oodake vähemalt 30 minutit, enne kui vererõhku mõõdate.
- Enne esimest vererõhumõõtmist istuge 5 minutit rahulikult.
- Mitme järjestikuse mõõtmise tegemisel veenduge, et jätate mõõtmiste vahele alati vähemalt 1-minutise pausi.
- Kui mõõtmistulemus tundub ebatõenäoline, korrake mõõtmist.

- Ise oma vererõhu mõõtmine on ainult informatiivse eesmärgiga ega asenda arstlikku läbivaatust! Soovi korral võite saadud tulemusi arutada oma arstiga, aga mitte mingil juhul ei tohi te mõõtmistulemuste põhjal teha ise otsuseid oma ravi kulgemise kohta (nt vajalike ravimite või dooside kohta)!
- Vererõhumõõtja kasutamisel väljapool kodust keskkonda või selle transportimise korral (nt auto, kiirabiauto või helikopteriga või füüsilise treeningu ajal ) ei pruugi mõõtmistulemused olla nii täpsed ja õiged.
- Seade ei ole mõeldud kasutamiseks tavalisest väiksemate füüsiliste, sensorsete ja vaimsete võimete ga isikutele ega isikutele, kellel puuduvad kogemused või oskused seadme kasutamiseks (sh lapsed). Sellised isikud tohivad seadet kasutada ainult nende ohutuse eest vastutava isiku järelevalvel või juhendamisel. Ärge lubage lastel seadmega mängida.
- Vererõhumõõtjat ei tohi kasutada vastündinutel, rasedatel ega inimestel, kellel esineb krampe.
- Südame-veresoonkonna haiguste korral võivad mõõtmistulemused olla ebatäpsed. Ebatäpsed tulemused võidakse saada ka väga madala vererõhu, diabeedi, vereringehäirete ja südame rütmihäirete ning külmavärinate korral.
- Vererõhumõõtjat ei tohi kasutada koos kõrgsagedusliku kirurgiaseadmega.
- Kasutage vererõhumõõtjat ainult inimestel, kelle õlavarre ümbermõõt on seadme kasutamiseks sobiv.
- Pidage meeles, et manseti täispumpamisel võivad kasutatava käe funktsioonid häiritud olla.

- Vererõhu mõõtmisel ei tohi vereringe liiga pikaks ajaks seiskuda. Kui seadme töös esineb häireid, võtke mansett käsivarrelt ära.
- Vältige manseti vooliku mehaanilist survestamist, kokkupigistamist või sõlme keeramist.
- Ärge jätke mansetti pidevaks mõõtmiseks käsivarre ümber. Vereringe seiskumine võib põhjustada vigastusi.
- Mansetti ei tohi paigaldada selle käe käsivarrele, mille arterid või veenid saavad ravi, näiteks soonesisene juurdepääs või ravi või arterisisene šunt.
- Mansetti ei tohi kasutada inimestel, kellele on tehtud masektoomia.
- Ärge asetage mansetti haavadele, sest see võib põhjustada vigastusi.
- Manseti tohib paigaldada ainult õlavarrele. Ärge paigaldage mansetti teistele kehaosadele.
- See vererõhumõõtja töötab ainult patareidega.
- Patareide säästmiseks lülitub seade automaatselt välja, kui 3 minuti jooksul ühtegi nuppu ei vajutata.
- Seadet tohib kasutada ainult selles kasutusjuhendis kirjeldatud eesmärgil. Tootja ei võta endale vastutust seadme sobimatust või väärasest kasutamisest tuleneva kahju eest.

#### **Märkused patareide kasutamise kohta**

- Kui patareivedelik satub nahale või silma, peske neid põhjalikult puhta veega ning pöörduge viivitamatult arsti poole.

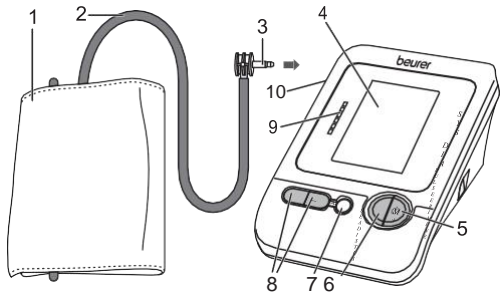
-  **Lämbumisoht!** Väikelapsed võivad patareid suhu panna ja alla neelata. Patareisid tuleb hoida väikelastele kättesaamatus kohas.
- Järgige polaarsusmärgistusi (+) ja (-).
- Patarei lekkimise korral puhastage patareisahtel kuiva lapiga, kandes seejuures kaitsekindaid.
- Kaitske patareisid liigse kuumuse eest.
-  **Plahvatusoht!** Ärge visake patareisid tulle.
- Patareisid ei tohi laadida ega lühisesse ajada.
- Kui te ei kavatse seadet pikemat aega kasutada, võtke patareid patareisahtlist välja.
- Kasutage ainult ettenähtud või nendega võrdväärseid patareisid.
- Vahetage alati kõik patareid korraga.
- Ärge kasutage akusid.
- Ärge võtke patareisid osadeks lahti ega purustage neid.

#### **Märkused elektromagnetilise ühilduvuse kohta**

- Seade sobib kasutamiseks kõikides keskkondades, mis on toodud nendes juhistes, sealhulgas kodune keskkond.
- Seadme kasutamine võib olla piiratud elektromagnetiliste väljadega. Selle tulemusena võib seadme töös esineda tõrkeid või ekraanile ilmuvaid veateateid.
- Ärge kasutage seda seadet teiste seadmete vahetus läheduses ega teiste seadmete peal, sest see võib põhjustada tõrkeid seadme töös. Kui seadet on siiski vaja eespool toodud viisil kasutada, jälgige nii seadet kui ka teisi seadmeid tähelepanelikult ja veenduge, et need töötavad nõuetekohaselt.

- Muude tarvikute kui siintoodud või tootja soovitatud kasutamine võib suurendada elektromagnetilist emissiooni või vähendada seadme elektromagnetilist immuunsust. Selle tulemusena võivad seadme töös tekkida tõrked.
- Eespool toodud teabe eiramisel ei pruugi seade nõuetekohaselt töötada.

## 5. Seadme kirjeldus

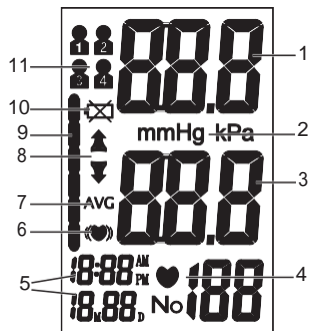


1. Mansett
2. Manseti voolik
3. Manseti ühendusotsak
4. Ekraan
5. **START/STOP** nupp

6. Salvestusnupp **M+**
7. Seadistusnupp **SET**
8. Funktsiooninupud **-/+**
9. Riskinäidik
10. Manseti ühendusava (vasakul küljel)

## Ekraanil kuvatav teave:

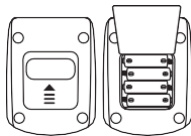
1. Süstoolne vererõhk
2. Ühik mmHg-des
3. Diastoolne vererõhk
4. Pulsi sümbol ja arvutatud pulsiväärtus
5. Kellaaeg ja kuupäev
6. Südame rütmihäirete sümbol
7. Kolme viimase mõõtmise keskmised väärtused – **AVG**
8. Öhu pumpamine, õhust tühjaks laskmine
9. Riskinäidik
10. Patarei vahetamise sümbol
11. Kasutaja sümbol




## 6. Esmakordne kasutamine

### Patারেide paigaldamine

- Eemaldage seadme tagaküljel asuva patareisahtli kate.
- Paigaldage neli 1,5-voldist AA-tüüpi (LR 06) leelispatareid. Jälgige, et sisestate patareid õigetpidi. Ärge kasutage akusid.



4 x AA (LR6) 1,5 V

- Pange patareisahtli kate korralikult peale tagasi. Kui seadmest kostub 4 hoiatustooni ja samaaegselt vilgub ekraanil sümbol , siis on patareid täiesti tühjad ja need tuleb välja vahetada. Patareide vahetamisel tuleb kellaag uuesti seadistada. Salvestatud mõõtmisväärtused säilivad.

### Kuupäeva ja kellaaja seadistamine

Kuupäeva ja kellaaja seadistamine on väga oluline. Vastasel juhul ei ole võimalik mõõtmistulemusi koos õige kuupäeva ja kellaajaga salvestada ning neid hiljem vaadata. Kellaag kuvatakse 12-tunni vormingus, näiteks kell 13:00 kuvatakse kujul 01:00 PM.

Kellaaja ja kuupäeva määramiseks toimige alljärgnevalt.

- Vajutage kaks korda seadistusnuppu **SET**.
- Ekraanil hakkab vilkuma kuu. Seadistage funktsiooninuppudega -/+ soovitud kuu ja kinnitage seadistus nupuga **SET**.
- Ekraanil hakkab vilkuma kuupäev. Kasutage funktsiooninuppe -/+ eespool kirjeldatud viisil, et seadistada esmalt kuupäev ja seejärel kellaag. Kinnitage kõik tehtud valikud nupust SET.

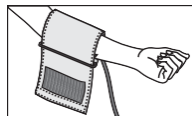
Seadistuste režiimist väljumiseks vajutage nuppu .

## 7. Kasutamine

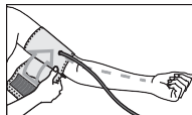
Veenduge, et seade on enne mõõtmise alustamist toatemperatuuril. Vererõhku saab mõõta vasakult või paremalt käsivarrelt.

### Manseti paigaldamine

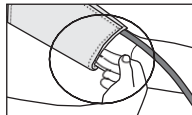
1. Paigaldage mansett paljale vasakule õlavarrele. Vererõhu mõõtmise ajal ei tohi kanda kitsaid rõivaid ega muid verevarustuse kiirust mõjutavaid esemeid.



2. Mansett tuleks paigaldada õlavarre ümber niimoodi, et selle alumine äär jääks küünarnukist 23 cm ülespoole ning arteri kohale. Mansett peaks olema suunaga peopesa keskkoha poole.

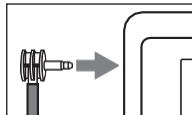


3. Pinguldage manseti vaba ots, kuid veenduge, et see ei ole liiga tugevalt ümber käsivarre, ja kinnitage mansett konksu ja silmusega.

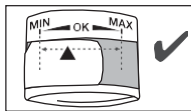


Mansett tuleks paigaldada nii tugevasti, et selle alla mahub vaid kaks sõrme.

- 4 Ühendage mansetivoolik manseti ühendusavasse.



5 Mansett on teile sobiv juhul, kui indeksmärk (▼) on pärast manseti paigaldamist vahemikus OK.



**i** Käsivars ei tohi voolikule survet avaldada.

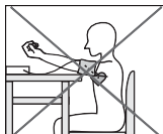
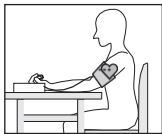
Parema ja vasaku käsivarre vererõhk võib olla erinev, mistõttu võivad tulemuseks olla erinevad mõõtmistulemused. Mõõtkte vererõhku alati samalt käsivarrelt.

Kui kahe käsivarre mõõtmistulemused on väga erinevad, pidage nõu arstiga, kes oskab soovitada, kummalt käsivarrelt vererõhku mõõta.

**Oluline teave!** Seadet tohib kasutada ainult originaalmansetiga. Mansett sobib inimestele, kelle käsivarre ümbermõõt on 22–35 cm.

Suuremaid mansette õlavarrele ümbermõõduga 30–42 cm on tellimisnumbri all 162.973 võimalik tellida edasimüüjatelt või klienditeenindustest.

## Õige asend



- Enne vererõhu mõõtmist on soovitatav viis minutit rahulikult istuda. Vastasel juhul võivad mõõtmistulemustes tekkida kõrvalekalded.
- Te võite rõhku mõõta kas istudes või lamades. Mansett peab olema südamega ühel tasemel.


- Istuge mugavalt, toetudes käsivarte ja seljaga millegi vastu. Ärge hoidke jalgu risti. Jalatallad peavad olema maas.
- Õigete tulemuste saamise huvides on oluline püsida mõõtmise ajal paigal ja mitte rääkida.
- Enne järgmist mõõtmist oodake vähemalt 1 minut.

## Mälu valimine


Vajutage seadistamisnuppu **SET**. Valige funktsiooninuppude **-/+** abil soovitud mälu koht. Võimalik on salvestada eraldi nelja erineva kasutaja 30 mõõtmistulemust.

Kinnitage valik, vajutades nuppu .

## Vererõhu mõõtmine

- Paigaldage mansett vastavalt eespool toodud juhistele ja võtke sisse asend, milles soovite mõõtmist läbi viia.
- Vajutage nupp  alla. Ekraanil süttivad kõik numbrid ja mansett täitub automaatselt õhuga. Manseti õhuga täitumise ajal viib seade juba mõõtmist läbi, hinnates pumpamiseks vajalikku rõhku. Kui see rõhk ei ole piisav, pumpab seade automaatselt rohkem rõhku.
- Seejärel hakatakse mansetist aeglaselt õhku välja laskma ja mõõdetakse pulsisagedust.
- Kui mõõtmine on lõpetatud, siis lastakse liigne rõhk seadmest kiiresti välja. Ekraanil kuvatakse pulsisagedus ning süstoolne ja diastoolne vererõhk.




- Te võite massaaži suvalisel hetkel katkestada, vajutades nuppu .
- Kui pumpamiseks on vaja suuremat rõhku, saate seda täiendavalt juurde pumbata, vajutades nupu M+ pärast pumpamise alustamist korraks alla, kuni soovitud rõhk on saavutatud. Rõhk peaks olema ligikaudu 30 mmHg suurem kui süstoolne väärtus.
- Kui korrektne mõõtmine ei ole võimalik, kuvatakse ekraanile sümbol **Err**. Lugege selle kasutusjuhendi veateateid ja tõrkeotsingut kirjeldavat peatükki ja korrake mõõtmist.
- Seade lülitub umbes 3 minuti pärast välja.

Enne järgmist mõõtmist oodake vähemalt 1 minut.





## Tulemuste hindamine

### Südame rütmihäired:

See vererõhumõõtja suudab mõõtmise ajal tuvastada võimalikud südame rütmihäired ning annab nende esinemisest märku sümboliga .

See on märk võimalikest rütmihäiretest. Rütmihäireteks nimetatakse seisundit, mille puhul patsiendil on tekkinud südame tööd reguleeriva bioelektrilise süsteemi kahjustus. Sümptomite (vahelejäänud või enneaegsed südamelöögid, väga aeglane või väga kiire pulss) põhjus võivad muuhulgas olla nt südamehaigused, kõrge vanus, füüsiline eelsoodumus, liigne stimulantide kasutamine, stress või magamatus. Rütmihäireid saab kindlaks teha ainult arstliku läbivaatuse teel.

Kui pärast mõõtmist kuvatakse ekraanil sümbol , tuleb mõõtmist korrata. Pidage meeles, et kahe mõõtmiskorra vahel peab viis minuti puhkama ning mõõtmise ajal ei tohiks rääkida. Kui sümbol  kuvatakse korduvalt, pidage nõu arstiga. Iseseisev ravi alustamine mõõtmistulemuste alusel võib olla ohtlik. Järgige alati arsti juhiseid.

### Riskinäidik

Mõõtmistulemusi saab klassifitseerida ja hinnata vastavalt alljärgnevale tabelile.

Need standardväärtused on siiski vaid üldine suunis ja vererõhk võib erinevatel inimestel, erinevates vanuserühmades jne erineda.

Täpseid soovitusi saab anda ainult arst, keda peaksite regulaarselt külastama. Temalt saate teada oma normaalse vererõhu väärtused ja piiri, millest üle mõõtmistulemus klassifitseeritakse ohtlikuks.

Ekraanil kuvatav klassifikatsioon ja skaala teavitavad kasutajat mõõdetud vererõhu väärtusest. Kui süstoolse ja diastoolse vererõhu tulemused kuuluvad erinevatesse kategooriatesse (nt süstoolne rõhk on vahemikus kõrge-normaalne ja diastoolne rõhk normaalseks peetavas vahemikus), kuvab seade alati kõrgema vahemiku (antud juhul vahemiku kõrge-normaalne).

Mõõdetud vererõhu väärtuse kategooria	Süstoolne (mmHg)	Diastoolne (mmHg)	Tegevus
Tase 3: väga kõrge vererõhk	puna-ne ≥ 180	≥ 110	Pöörduge arsti poole.
Tase 2: mõõdukalt kõrge vererõhk	oranž 160 – 179	100 – 109	Pöörduge arsti poole.
Tase 1: mõõdukalt kõrge vererõhk	kollane 140 – 159	90 – 99	Külastage regulaarselt arsti.
Kõrge-normaalne	roheli-ne 130 – 139	85 – 89	Külastage regulaarselt arsti.
Tavapärane	roheli-ne 120 – 129	80 – 84	Mõõtke vererõhku ise.
Optimaalne	roheli-ne <120	<80	Mõõtke vererõhku ise.

Allikas: WHO, 1999 (World Health Organization)

### Tulemuste salvestamine, vanemate tulemuste vaatamine ja kustutamine

- Kõigi edukate mõõtmiste tulemused salvestatakse koos mõõtmiskuupäeva ja –kellaajaga. Kui mõõtmistulemusi on rohkem kui 30, siis vanemad tulemused kustutatakse.
- Soovitud kasutajamälu saab valida seadistusnupuga **SET** ja nuppudega **-/+**. Tehtud valiku kinnitamiseks vajutage nuppu **⏻**. Nuppu **M+** vajutades kuvatakse kasutajamällu salvestatud kolme viimase mõõtmise keskmine tulemus **AVG**. Vajutades nuppu **+**, kuvatakse kõige viimased mõõtmistulemused; vajutades funktsiooninupule **-**, kuvatakse kõige vanemad mõõtmistulemused.

- Keskmine väärtus **AVG** kuvatakse ainult juhul, kui vastavasse kasutajamällu on salvestatud kolm väärtust.
- Mälu puhastamiseks tuleb kõigepealt valida kasutajamälu. Vajutage seadistusnupp **SET** umbes kolmeks sekundiks alla. Pärast kolme piiksu kustutatakse kõik selles kasutajamällus olevad väärtused.
- Kasutajamälu vahetamise juhised on toodud alapunktis „Mälu valimine“.

## 8. Puhastamine ja hooldustööd

- Puhastage seadet ja mansetti hoolikalt veidi niiske lapiga.
- Ärge kasutage puhastusvahendeid ega lahusteid.
- Ärge pange seadet ega mansetti vette, sest vesi võib seadmesse või mansetti pääsedes selle rikkuda.
- Ärge hoidke seadme ega manseti peal raskeid esemeid. Võtke patareid seadmest välja. Mansetivoolikut ei tohi järsult painutada.

## 9. Tarvikud ja varuosad

Varuosad ja kuluvad osad on saadaval klienditeenindustes. Märkige ära vastava toote number.

Otstarve	Toote number ja/või tellimisnumber
Standardne mansett (22-35 cm)	162.972
XL-suuruses mansett (30-42 cm)	162.973

## 10. Mida teha probleemide tekkimisel?

Probleem	Võimalik põhjus	Lahendus
<i>Err</i>	Mansetti ei saa korralikult täis pumbata.	Korrake mõõtmist, et saada teada, kas mansett on õigesti täis pumbatud. Veenduge, et manseti ühenduskoht on korralikult seadmega ühendatud ja voolik ei ole sõlmes. Samuti veenduge, et käsivars ega mingi raske ese ei avalda voolikule survet.
<i>Err</i>	Mõõtmisel ilmnes viga.	Oodake 1 minut ja korrake seejärel mõõtmist. Ärge liigutage ega rääkige.
	Manseti rõhk on pumbatud kõrgemale tasemele kui 300 mmHg,	
	Patareid on peaaegu tühiad	Paigaldage seadmesse uued patareid

## 11 Kasutuselt kõrvaldamine

### Seadme remontimine ja kasutuselt kõrvaldamine

- Ärge remontige ega reguleerige seadet ise. Sel juhul ei ole seadme nõuetekohane töö enam tagatud.
- Seadet ei tohi koost lahti võtta. Selle tingimuse rikkumisel kaotab seadme garantii kehtivuse.
- Seadet tohib remontida ainult klienditeeninduses või volitatud edasimüüjate juures. Enne kaebuse esitamist veenduge, et patareid ei ole tühjaks saanud, ning vahetage need vajadusel välja.
- Keskkonnakaitse tagamiseks ärge visake kasutuskõlbmatuks muutunud seadmeid olmeprügi hulka. Viige töökõlbmatuks muutunud seade vastavasse kogumis- või ümbertöötlemiskeskusesse. Seade tuleb kasutuselt kõrvaldada vastavalt EÜ WEEE (elektriliste ja elektrooniliste seadmete jäätmete) direktiivile. Küsimuste korral võtke ühendust jäätmekäitluse eest vastutava kohaliku asutusega.



### Patareide kasutuselt kõrvaldamine

- Tühjad patareid tuleb viia vastavasse kogumispunkti. Teil on seadusjärgne kohustus patareidest ohutult vabaneda.
- Kahjulikke aineid sisaldavatel patareidel on alljärgnev märgistus:  
Pb = pliid sisaldav patareid,  
Cd = kaadmiumit sisaldav patareid,  
Hg = elavhõbedat sisaldav patareid.



## 12. Tehnilised andmed

Mudeli number BM 26

Mõõtmisviis	Ostsillomeetiline, mitteinvasiivne vererõhu-mõõjta vererõhu mõõtmiseks õlavarrelt.
Mõõtmisvahemik	Manseti rõhk 0–300 mmHg, süstoolne rõhk 60–280 mmHg, diastoolne rõhk 30–199 mmHg, pulss 30–180 lööki minutis
Ekraani täpsus	Süstoolne rõhk $\pm 3$ mmHg / diastoolne rõhk $\pm 3$ mmHg pulss $\pm 5\%$ näidatud väärtusest
Mõõtmise ebatäpsus	Suurim lubatud kõrvalekalle standardväärtusest kliiniliste katsete põhjal: Süstoolne rõhk 8 mmHg / diastoolne rõhk 8 mmHg
Mälu	4 x 30 mälu kohta
Mõõtmed	Pikkus 155 mm x laius 110 mm x kõrgus 70 mm
Kaal	ligikaudu 395 g (ilma patareideta, mansetiga)
Manseti mõõtmed	22-35 cm
Töökeskonna tingimused	+10 °C kuni +40 °C, 15-90% suhteline niiskus (mittekondenseeruv)
Hoiukoha tingimused	-25 °C kuni +70° C, < 93% suhteline õhuniiskus, 700-1060 hPa ümbritseva keskkonna rõhk

Toiteallikas	4 x 1,5 V AAA-tüüpi leelispatareid (LR6)
Patarei eluiga	Ligikaudu 180 mõõtmiskorda sõltuvalt vererõhust ja manseti täispumpamissurve
Klassifikatsioon	Sisemine toiteallikas, IPX0, korpus ei ole veekindel, mitte kasutada kergsüttivate anesteetiliste gaaside läheduses, pidevalt töötav, BF-tüüpi seade

Seerianumber asub seadmel või patareisahtlis.

Seadme tehnilisi näitajaid võidakse etteteatamiseta muuta.

- Seade vastab Euroopa standardile EN 60601-1-2 (kooskõlas standarditega CISPR 11, IEC 61000-3-2, IEC 61000-3-3, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, EN -11) ja selle tootja on kohustatud arvestama elektromagnetilise ühilduvusega seotud nõudeid. Palun pidage meeles, et kaasaskantavad ja mobiilsed kõrgsageduslikud sidevahendid võivad seadme tööd häirida.
- Seade vastab ELi meditsiiniseadmete direktiivile 93/42/EMÜ, Saksamaa meditsiinitorodete seadusele ja Euroopa standarditele EN 1060-3 (Mitteinvasiivsed vererõhumõõjlad – Osa 3: Lisanõuded vererõhu mõõtmiseks ettenähtud elektromehaaniliste süsteemidele) ja IEC 80601-2-30 (Elektrilised meditsiiniseadmed. Osa 2-30: Erinõuded automaatsete mitteinvasiivsete vererõhumõõjlate ohutusele ja olulistele toimimisinäitajatele.

- Selle vererõhumõõtja mõõtmistäpsust on hoolikalt kontrollitud ja vererõhumõõtja on disainitud nii, et seda võimalikult kaua kasutada saaks. Kui seadet kasutatakse äriotstarbelisel meditsiinilisel eesmärgil, tuleb selle täpsust regulaarselt katsetada. Täpsed juhised seadme mõõtmistäpsuse kontrollimiseks saate klienditeenindusest.

### 13. Garantii / teenindus

Beurer GmbH, Söflinger Straße 218, 89077 Ulm, Saksamaa (edaspidi "Beurer") annab sellele tootele garantii, mille suhtes kohalduvad allpool toodud tingimused ja mis hõlmab järgmist.

**Alltoodud garantiitingimused ei mõjuta riiklikke garantiikohustusi, mille müüja seadme ostjale annab. Garantii ei piira riiklike vastutuse sätteid**

Beurer tagab, et see toode on töokorras ja täielik.

Üleilmne garantiiperiood on 5 aastat, alates uue kasutamata toote ostmisest müüjalt.

Garantii kehtib ainult toodetele, mille ostja on ostnud kui tarbija ja mida ta kasutab ainult eraviisilisel otstarbel oma kodumajapidamises.

Kehtivad Saksamaa seadused.

Kui tootel ilmneb garantiiperioodi jooksul defekte vastavalt alljärgnevatele tingimustele, remondib või vahetab Beurer toote tasuta välja nendele garantiitingimustele.

**Kui ostja soovib esitada garantiinõude, peab ta esmalt pöörduma seadme kohaliku edasimüüja poole: vt lisatud klienditeeninduskeskuste aadresside nimekiri.**

Sealt antakse ostjale edasine teave, kuhu ta toote toimetama peab ja milliseid dokumente selleks vaja on.

Garantiinõude korral tuleb Beurerile või selle volitatud partnerile esitada

- koopia ostuarvest / -tšekist ja
- originaaltoode.

Garantii ei kehti järgmistel juhtudel:

- toote tavapärasest kasutamisest või tarbimisest tulenev kulumine;
- tootega kaasasolevatele tarvikutele, mis kuluvad või saavad otsa toote sihipärase kasutamise käigus (nt patareid, akud, mansetid, tihendid, elektroodid, valgusallikad, tarvikud ja nebulisaatori tarvikud);
- kui tooteid on kasutatud, puhastatud, hoiustatud või hooldatud sobimatult ja/või kasutusjuhendis toodud teavet eirates ning kui tooteid on koost lahti võtnud, remontinud või ümber seadistanud ostja või klienditeenindus, mida Beurer ei ole selleks volitanud;
- kahjustused, mis tulenevad toote transportimisest tootja ja kliendi vahel või klienditeeninduse ja kliendi vahel;
- juhul kui tooted on ostetud kasutatud kujul;

– kahjustused, mis tulenevad toote defektist (teatud juhtudel võivad need siiski olemas olla).

Toote remontimine või väljavahetamine ei pikenda garantiiaega.

---

**Hooldustöökoja:** Renerki Kaubanduse OÜ, Tel. 651 2222, klienditeenindus@renerk.ee, Avatud E-R 9:00-18:00

**Maaletooja:** Sandmani Grupi AS, Laki põik 6, Tallinn 12918.



BEURER GmbH • Söflinger Str. 218 • 89077 Ulm (Saksamaa) • [www.beurer.com](http://www.beurer.com)  
[www.beurer-blutdruck.de](http://www.beurer-blutdruck.de) • [www.beurer-gesundheitsratgeber.com](http://www.beurer-gesundheitsratgeber.com) • [www.beurer-healthguide.com](http://www.beurer-healthguide.com)

