

beurer

BM 28



5 **Blodtrycksmätare**
Bruksanvisning

CE 0483

SVENSKA

Innehåll

1. Lär känna produkten	2
2. Viktig information.....	3
3. Produktbeskrivning.....	6
4. Förbereda mätning	7
5. Så här mäter du blodtrycket.....	9
6. Bedöma resultat	10
7. Spara, hämta och radera mätvärden	11
8. Felmeddelanden/felsökning	12
9. Rengör och förvara mätaren och manschetten.....	12
10. Tekniska specifikationer	12
11. Adapter.....	13

I förpackningen ingår följande:

- Blodtrycksmätare
- Överarmsmanschett
- 4 st. 1,5 V AA-batterier LR6
- Förvaringsväska
- Bruksanvisning

Bästa kund,

Vi är glada över att du har valt en produkt ur vårt sortiment! Vårt varumärke står för högkvalitativa och noggrant kontrollerade kvalitetsprodukter inom områdena värme, vikt, blodtryck, kroppstemperatur, puls, skonsam behandling, massage, skönhet och luft. Läs noggrant igenom denna bruksanvisning, spara den för framtida användning, se till att den är tillgänglig för andra användare och följ anvisningarna.

Vänliga hälsningar

Ditt Beurer-team

1. Lär känna produkten

Kontrollera att förpackningen till blodtrycksmätaren Beurer BM 28 inte har några yttre skador och att alla delar finns med. Före användning bör du kontrollera att produkten och tillbehören inte har några synliga skador och att allt förpackningsmaterial har avlägsnats. Använd den inte i tveksamma fall utan vänd dig i stället till återförsäljaren eller till vår serviceadress.

Överarmsblodtrycksmätaren är avsedd att användas för indirekt mätning och övervakning av artärblodtrycket på vuxna personer.

Du mäter snabbt och enkelt ditt blodtryck, sparar mätvärdena och kan senare ta fram och jämföra dem och beräknade medelvärden.



Om du eventuellt har hjärtrytmstörningar varnar produkten för dessa.








De framtagna värdena klassificeras och visas grafiskt.

2. Viktig information

Teckenförklaring

I bruksanvisningen, på förpackningen och på typskylten till produkten och tillbehören används följande symboler:

	Var försiktig!
	Information Hänvisar till viktig information
	Följ bruksanvisningen
	Applicerad del, typ BF
	Likström

	Avfallshandtera produkten enligt EG-direktivet om avfall som utgörs av eller innehåller elektriska eller elektroniska produkter – WEEE.
	Tillverkare
Storage/Transport 	Tillåten temperatur och luftfuktighet vid förvaring/transport
Operating 	Godkänd temperatur och luftfuktighet vid användning
	Skyddas mot väta
	Serienummer
	CE-märkningen anger att produkten uppfyller de grundläggande kraven i direktivet 93/42/EEC om medicintekniska produkter.

Information om användning

- Mät alltid blodtrycket vid samma tid på dagen för att värdena ska bli jämförbara.

- Vila cirka fem minuter före varje mätning!
- Om du vill utföra flera mätningar på en person ska du vänta fem minuter mellan varje mätning.
- Minst 30 minuter före mätningen ska du inte äta, dricka, röka eller anstränga dig fysiskt.
- Upprepa mätningen om de uppmätta värdena är tvetydiga.
- De värden som du får fram vid dina mätningar är endast avsedda som information – de ersätter inte en läkarundersökning! Diskutera dina uppmätta värden med en läkare. Fatta aldrig egna medicinska beslut (t.ex. om läkemedel eller dosering) baserat på mätningar som du utfört själv!
- Använd inte blodtrycksmätaren på spädbarn eller kvinnor med preeklampsi (havandeskapsförgiftning). Innan blodtrycksmätaren används under graviditet rekommenderar vi att detta godkänns av en läkare..
- Sjukdomar i hjärt-kärlsystemet kan leda till felmätningar och till försämringar av mätnoggrannheten. Detta gäller även vid mycket lågt blodtryck, diabetes, genomblödning- och rytmstörningar samt frossa eller darrningar.
- Produkten är inte avsedd att användas av personer (inkl. barn) med nedsatt fysisk, psykisk eller sensorisk förmåga, eller som saknar erfarenhet av och/eller kunskap om hur en sådan här produkt används, såvida de inte övervakas av eller får anvisningar om hur produkten ska användas av en person som är ansvarig för deras säkerhet. Barn ska hållas under uppsikt så att de inte leker med produkten.
- Blodtrycksmätaren får inte användas tillsammans med en högfrekvent kirurgiapparat.
- Använd endast produkten på personer med en överarmsomkrets som stämmer överens med de för produkten angivna måtten.
- Observera att den berörda extremiteten kan hindras i sin funktion under uppumpningen.
- Blodcirkulationen får inte hindras onödigt länge under blodtrycksmätningen. Vid fel på produkten tar du av manschetten från armen.
- Undvik att klämma, trycka ihop eller vika manschettslangen.
- Undvik ett långvarigt tryck i manschetten och mät inte för ofta. De störningar i blodflödet som detta orsakar kan leda till skador.
- Manschetten får inte användas på en arm vars artärer eller vener behandlas medicinskt, t.ex. intravaskulärt ingrepp, en intravaskulär behandling eller en shunt.
- Använd inte manschetten på personer som har genomgått en bröstamputation.
- Använd inte manschetten över sår, eftersom det kan leda till ytterligare skador.
- Placera manschetten enbart på din överarm. Placera inte manschetten på andra delar av kroppen.
- Blodtrycksmätaren kan användas med batterier eller med en nätadel. Produkten måste placeras vid nätanslutningen



på ett sätt som gör att användaren när som helst kan koppla bort strömmen. När batterierna är förbrukade eller nätdelen kopplas från elnätet försvinner datum och klockslag från blodtrycksmätaren.

- För att spara batterierna stängs blodtrycksmätaren av automatiskt efter 30 sekunder om ingen knapptryckning har gjorts.
- Produkten är enbart avsedd att användas på det sätt som beskrivs i den här bruksanvisningen. Tillverkaren ansvarar inte för skador som uppkommer vid olämplig eller felaktig användning.

Förvaring och skötsel

- Blodtrycksmätaren innehåller precisions- och elektronikdelar. De uppmätta värdenas noggrannhet och mätarens livslängd beror på hur väl produkten sköts:
 - Skydda produkten mot stötar, fukt, smuts, kraftiga temperaturvariationer och direkt solljus.
 - Låt inte produkten falla i golvet.
 - Använd inte produkten i närheten av kraftiga elektromagnetiska fält, håll den borta från radioanläggningar och mobiltelefoner.
 - Använd endast medföljande manschett eller originalutbytesmanschett. I annat fall blir mätvärdena felaktiga.
- Om produkten inte ska användas under en längre tid bör batterierna tas ut.


Anvisningar för hantering av batterier

- Om vätska från en battericell kommer i kontakt med hud eller ögon ska det berörda stället sköljas med vatten. Uppsök läkare.
-  **Risk för kvävning!** Små barn kan svälja batterier, vilket kan orsaka kvävning. Förvara därför batterier oåtkomligt för små barn!
- Lägg märke till polsymbolerna plus (+) och minus (-).
- Om ett batteri läcker ska batterifacket rengöras med en torr trasa. Skyddshandskar ska bäras vid rengöringen.
- Utsätt inte batterierna för höga temperaturer.
-  **Explosionsrisk!** Kasta inte batterier i öppen eld.
- Batterier får inte laddas upp eller kortslutas.
- Om produkten inte ska användas under längre tid ska batterierna tas ut från batterifacket.
- Använd enbart samma eller en motsvarande batterityp.
- Byt ut alla batterier samtidigt.
- Använd inte uppladdningsbara batterier!
- Batterier får inte öppnas eller tas isär.

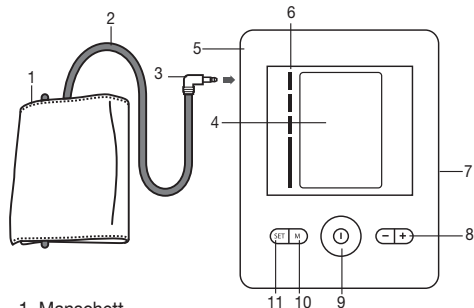
Reparation och avfallshantering

- Batterier får inte läggas bland hushållsavfallet. Lämna förbrukade batterier till ett samlingsställe för batterier.
- Öppna inte produkten. Om denna anvisning inte följs upphör garantin att gälla.

- Du får inte själv reparera eller justera produkten. Om du gör det är det inte längre säkert att den fungerar felfritt.
- Reparationer får endast utföras av vår kundservice eller våra auktoriserade återförsäljare. Prova alltid att batterierna fungerar och byt vid behov ut dem innan du reklamerar produkten.

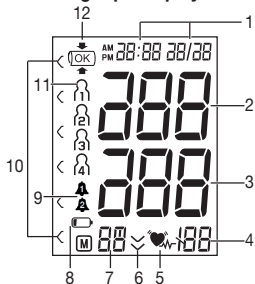
- Avfallssortera produkten enligt EU-direktivet om avfall som utgörs av eller innehåller elektrisk och elektronisk utrustning – WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment). 
- Vänd dig till kommunens kontor för avfallshantering om du har frågor.







3. Produktbeskrivning



1. Manschett
2. Manschettslang
3. Manschettkontakt
4. Display
5. Uttag för manschettkontakt
6. Riskindikator
7. Uttag för nätadapter
8. Funktionsknappar -/+
9. **START/STOPP**-knapp ①
10. Minnesknapp **M**
11. Inställningsknapp **SET**

Indikeringar på displayen:



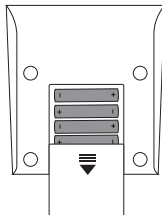
1. Datum och tid
2. Systoliskt tryck
3. Diastoliskt tryck
4. Uppmätt puls
5. Symbol för störning i hjärtrytmen , Symbol för puls 
6. Släppa ut luft 
7. Minnesvisning: Medelvärde (M), morgon (M), kväll (P), minnesplatsens nummer
8. Symbol, dags för batteribyte 
9. Larmfunktion 
10. Riskindikator
11. Användarminne 
12. Manschettens anbringningskontroll


4. Förbereda mätning

Sätta i batterier

- Öppna locket till batterifacket.
- Sätt i fyra batterier av typ 1,5 V AAA (alkaliskt typ LR6). Var noga med att sätta i batterierna med polerna vända åt rätt håll. Använd inte uppladdningsbara batterier.
- Sätt tillbaka batterifackets lock ordentligt.
- Alla symboler på displayen visas kortvarigt, 24 h blinkar på displayen. Nu kan datum och klockslag ställas in enligt nedanstående anvisningar.

4 x 1,5V AA (LR6)



När batteribytestsymbolen  visas permanent går det inte att göra någon mätning förrän du har bytt alla batterier. När batterierna avlägsnas ur produkten måste klockslag ställas in på nytt.

Ställa in timformat, datum och klockslag

Du bör alltid ställa in datum och klockslag. Detta för att de uppmätta värdena ska kunna sparas med rätt datum och klockslag och visas vid ett senare tillfälle.

Så här gör du för att ställa in datum och klockslag:

- Lägg i batterierna, eller tryck mer än 5 sekunder på inställningsknappen **SET** på redan isatta batterier.
- Ställ in 12- eller 24-timmarsformat med hjälp av funktionsknapparna -/+. Bekräfta med **SET**. Årtalet börjar blinka. Ställ in året med hjälp av funktionsknapparna -/+ och bekräfta med **SET**.
- Ställ in månad, dag, timme och minut och bekräfta varje gång med inställningsknappen **SET**.
- Blodtrycksmätaren stängs av automatiskt.

Batteriåtervinning








- De förbrukade, helt urladdade batterierna ska kasseras separat i speciellt märkta insamlingsbehållare eller lämnas tillbaka till affären. Batterier ska enligt lag kasseras på särskilt sätt.
- Följande teckenkombinationer förekommer på batterier som innehåller skadliga ämnen:
Pb = batteriet innehåller bly
Cd = batteriet innehåller kadmium
Hg = batteriet innehåller kvicksilver



Ställa in larm

Du kan ställa in fyra olika larmtider för att komma ihåg att göra mätningarna. Så här gör du för att ställa in larmet:

- Tryck 5 sekunder samtidigt på funktionsknapparna - och +.

- På displayen visas larm 1 , samtidigt blinkar "on" resp "off". Välj med funktionsknapparna -/+, om larm 1  ska vara aktiverad ("on" blinkar) eller inaktiverad ("off" blinkar) och bekräfta med hjälp av inställningsknappen SET.
- Om larm 1  inaktiveras ("off") så kommer du till inställningen för larm 2 .
- Om larm 1  aktiveras, blinkar timmen på displayen. Välj med hjälp av funktionsknapparna -/+ önskad timme och bekräfta med SET. På displayen blinkar minuterna, välj med hjälp av funktionsknapparna -/+ önskat minuttal och bekräfta med SET.
- På displayen visas larm 2  och samtidigt blinkar "on" resp. "off". Ställ in analog inställning som för larm 1 . Blodtrycksmätaren stängs av automatiskt.

Användning med nätdel

Den här produkten kan även användas med en nätdel. Då får det inte finnas några batterier i batterifacket.

- Blodtrycksmätaren får enbart användas med den här angivna nätdelen för att undvika att blodtrycksmätaren skadas.
- Anslut nätdelen till det avsedda uttaget på blodtrycksmätarens högra sida. Nätdelen får enbart anslutas till den nätspänning som anges på typskylten.
- Anslut sedan nätdelens stickkontakt till ett eluttag.
- När du har använt blodtrycksmätaren drar du först ut nätdelen ur eluttaget och sedan ur blodtrycksmätaren. När

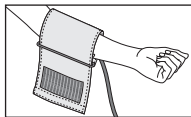
nätdelen kopplas ur försvinner datum och klockslag från blodtrycksmätaren. De sparade mätvärdena finns dock kvar.

5. Så här mäter du blodtrycket

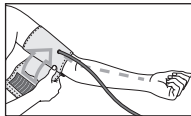
Blodtrycksmätaren måste ha uppnått rumstemperatur innan du utför mätningen.

Placera manschetten

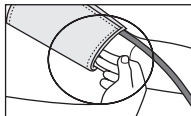
Placera manschetten på din bara vänstra överarm. Armens genomblödning får inte hindras av för trånga kläder eller liknande.



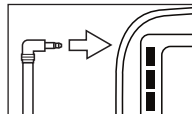
Placera manschetten på överarmen så att den undre kanten ligger 2–3 cm ovanför armbågen och över artären. Slangen ska peka mot mitten av handflatan.



Svep sedan manschettens fria ände tätt men inte för hårt runt armen och fäst med kardborrbandet. Manschetten ska inte sitta hårdare än att du kan få in två fingrar under manschetten.

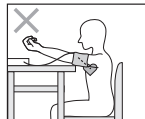
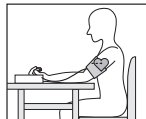


Stick nu in manschettslangen i anslutningen för manschettkontakten.










Obs! Mätaren får endast användas med originalmanschetten. Manschetten är avsedd för en armomkrets på 22 till 42 cm.





Inta korrekt kroppsställning




- Vila cirka fem minuter före varje mätning! I annat fall kan avvikelser uppstå.
- Du kan utföra mätningen sittande eller liggande. Se alltid till att manschetten befinner sig på samma höjd som hjärtat.
- Sitt bekvämt vid blodtrycksmätningen. Vila rygg och armar. Kors inte benen. Placera fötterna på golvet.
- För att mätresultatet ska bli rättvisande är det viktigt att du är stilla under mätningen och inte pratar.

Mäta blodtrycket

- Placera manschetten enligt ovanstående beskrivning och inta önskad kroppsställning inför mätningen.
- Starta blodtrycksmätaren med **START/STOPP**-knappen . Efter helskärmvisningen visas aktuella larmsymboler om larm 1 /2  är aktiverade.
- Manschetten pumpas upp automatiskt. Lufttrycket i manschetten släpps långsamt ut. Om en antydning till högt blodtryck upptäcks pumpas manschetten upp igen, den här gången till ett högre tryck. Så snart mätaren kan uppmäta pulsen visas symbolen för puls .
- Under hela mätningen visas symbolen för manschettens anbringningskontroll (). Om manschetten sitter för hårt eller för löst visas  och "Er 3". I det fallet avbryts mätningen efter ca 30 sekunder och produkten stängs av automatiskt. Anbringa manschetten på rätt sätt och gör en ny mätning.
- Mätresultaten för systoliskt tryck, diastoliskt tryck samt puls visas.
- Du kan när som helst avbryta mätningen genom att trycka på **START/STOPP**-knappen .
- E_ visas om mätningen inte kunde genomföras korrekt. Läs igenom avsnittet Felmeddelanden/felsökning i denna bruksanvisning och upprepa sedan mätningen.
- Välj önskat användarminne genom att trycka på minnesknappen **M**. Om du inte väljer något användarminne kom-




mer mätvärdet att lagras i det användarminne som senast användes. Motsvarande symbol , ,  eller  visas på displayen.

- Du stänger av genom att trycka på **START/STOPP**-knappen . Om du glömmer att stänga av produkten stängs den av automatiskt efter cirka tre minuter.

Vänta i minst 5 minuter innan du utför en ny mätning!

6. Bedöma resultat

Hjärtrytmstörningar:

Produkten kan upptäcka eventuella störningar i hjärtrytmen under mätningen. I så fall visas symbolen  efter mätningen. Detta kan vara tecken på en arytm. Arytm är en sjukdom där hjärtrytmen blir onormal på grund av fel i det bioelektriska system som styr hjärtslagen. Symtom (förutom extra hjärtslag, långsammare eller snabbare puls) kan bl.a. uppträda på grund av hjärtsjukdomar, ålder, arvsanlag, droger, stress eller sömnbrist. Arytm kan endast konstateras vid en läkarundersökning. Upprepa mätningen om symbolen  visas på displayen efter mätningen. Var noga med att vila fem minuter före mätningen och att inte prata eller röra dig under mätningen. Om symbolen  visas ofta bör du beställa tid hos läkare. Att ställa egna diagnoser och behandla sig själv utifrån mätresultaten kan innebära risker. Följ alltid läkarens ordinationer.

Riskindikator:

Mätresultaten kan klassificeras och bedömas enligt följande tabell.

De här standardvärdena är dock endast avsedda som allmänna riktlinjer, eftersom det individuella blodtrycket varierar mellan olika personer och olika åldersgrupper osv.

Det är viktigt att du har kontakt med din läkare med jämna mellanrum. Din läkare upplyser dig om vilket blodtrycksvärde som är normalt för dig, samt om vilket värde ditt högsta blodtryck får ha innan det kan anses vara skadligt för dig. I stapeldiagrammet på displayen och skalan på produkten visas inom vilket område det uppmätta blodtrycket finns.

Om värdet för det systoliska och diastoliska trycket skulle hamna inom två olika områden (t.ex. det systoliska trycket inom Högt normalt och det diastoliska inom Normalt) visas alltid det högre området på den grafiska indelningen på produkten, i exemplet Högt normalt.

Område för blodtrycksvärden	Systoliskt (i mmHg)	Diastoliskt (i mmHg)	Åtgärd
Nivå 3: svår hypertoni	≥ 180	≥ 110	uppsök läkare
Nivå 2: måttlig hypertoni	160–179	100–109	uppsök läkare

Område för blodtrycksvärden	Systoliskt (i mmHg)	Diastoliskt (i mmHg)	Åtgärd
Nivå 1: mild hypertoni	140–159	90–99	Regelbunden kontroll hos läkare
Högt normalt	130–139	85–89	Regelbunden kontroll hos läkare
Normalt	120–129	80–84	Egenkontroll
Optimalt	<120	<80	Egenkontroll

Källa: WHO, 1999 (World Health Organization)

7. Spara, hämta och radera mätvärden

Resultaten från varje genomförd mätning sparas tillsammans med datum och klockslag. Vid mer än 30 mätuppgifter skrivs de äldsta uppgifterna över.

- Tryck på minnesknappen **M**. Välj önskat användarminne (R_1 ... R_4) genom att trycka en gång till på minnesknappen **M**.
- Om du trycker på funktionsknappen **+** visas medelvärdet \bar{R} för alla mätvärden som finns sparade i användarminnet. Om du fortsätter att trycka på funktionsknappen **+** visas medelvärdet för de senaste sju dagarnas morgonmätningar. (Morgon: kl. 05:00–09:00, symbolen R_m). Om du fortsätter att trycka på funktionsknappen **+** visas medelvärdet för de senaste sju dagarnas kvällsmätningar. (Kväll:


kl. 18:00–20:00, symbolen P^m). Om du fortsätter att trycka på funktionsknappen + visas de senaste enskilda mätvärdena tillsammans med datum och klockslag.

- Du stänger av genom att trycka på **START/STOPP**-knappen ①.
- Om du skulle glömma att stänga av produkten så stänger den av sig själv automatiskt efter 30 sekunder.
- Om du vill ta bort hela minnet för en viss användare trycker du på minnesknappen **M**. Håll samtidigt ned minnesknappen **M** och inställningsknappen **SET** i fem sekunder.

8. Felmeddelanden/felsökning

Vid fel visas felmeddelandet E_n på displayen.

Felmeddelanden kan visas om

- pulsen inte kan registreras: E 1;
- mätning inte kunde utföras: E 2;
- manschetten sitter för hårt eller för löst: E 3;
- fel uppträder under mätningen: E 4;
- uppumpningstrycket överstiger 300 mm Hg: E 5;
- ett systemfel föreligger. Kontakta kundtjänst om följande felmeddelande visas: E 6.
- batterierna håller på att ta slut: .

Upprepa mätningen i dessa fall. Det är viktigt att du inte rör på dig eller pratar.

Ta ut och sätt i batterierna igen eller byt ut dem om det behövs.

9. Rengör och förvara mätaren och manschetten

- Rengör mätaren och manschetten försiktigt och endast med en lätt fuktad duk.
- Använd inga rengörings- eller lösningsmedel.
- Sänk aldrig ned mätaren och manschetten i vatten eftersom vätska då kan tränga in i och förstöra dem.
- När mätaren och manschetten förvaras får inga tunga föremål ligga ovanpå dem. Ta ur batterierna. Manschettslangen får inte vikas.

10. Tekniska specifikationer

Modellnr	BM 28
Mätmetod	Oscillometrisk, indirekt blodtrycksmätning på överarmen
Mätområde	Manschettryck 0–300 mm Hg, systoliskt 50–280 mm Hg, diastoliskt 30–200 mm Hg, puls 40–199 slag/minut
Displayens noggrannhet	systoliskt ±3 mm Hg, diastoliskt ±3 mm Hg, puls ±5 % av det visade värdet
Mätosäkerhet	max. tillåten standardavvikelse enligt klinisk prövning: systoliskt 8 mm Hg/diastoliskt 8 mm Hg

Minne	4 minnen med 30 platser vardera
Mått	L 134 mm × B 103 mm × H 60 mm
Vikt	Cirka 367 g (utan batterier, med manschett)
Manschettstorlek	22 till 42 cm
Tillåtna driftsförhållanden	+10 °C till +40 °C, 15 till 85 % relativ luftfuktighet (ej kondenserande)
Till. förvaringsförhållanden	-20 °C till +55 °C, 10 till 90 % relativ luftfuktighet, 800–1 050 hPa omgivningstryck
Strömförsörjning	4 st. AA-batterier — — — (1,5 V)
Batteriernas livslängd	Ca 300 mätningar, beroende på blodtryckets höjd och uppblåsningstrycket
Klassificering	Intern försörjning, IPX0 ej AP eller APG, kontinuerlig drift, applicerad del typ BF

Serienumret står på apparaten eller i batterifacket.

Vi förbehåller oss rätten att på grund av uppdateringar ändra de tekniska uppgifterna utan föregående meddelande.



- Denna produkt uppfyller kraven i den europeiska standarden EN60601-1-2, och särskilda försiktighetsåtgärder har vidtagits när det gäller den elektromagnetiska kompatibiliteten. Tänk på att bärbar och mobil högfrekvent kommunikationsutrustning kan påverka produkten. Mer

detaljerad information kan beställas på den angivna kundserviceadressen. Informationen finns också att läsa i slutet av bruksanvisningen på sidorna 115–120.

- Produkten motsvarar EU-direktivet för medicintekniska produkter 93/42/EEC, medicinproduktlagen och standarden SS-EN 1060-1 (Blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning – Del 1: Allmänna krav), SS-EN 1060-3 (Blodtrycksmätare för indirekt blodtrycksmätning, del 3: Kompletterande krav på elektromekaniska blodtrycksmät-system) och IEC80601-2-30 (Elektrisk utrustning för medicinskt bruk, del 2–30: Säkerhet och väsentliga prestanda – Särskilda fordringar på utrustning för automatisk icke-invasiv blodtrycksövervakning).
- Exaktheten hos den här blodtrycksmätaren har kontrollerats noggrant och den har utvecklats för att nå en lång livslängd. Vid användning av produkten inom medicinen ska mättekniska kontroller utföras med lämpliga hjälpmedel. Närmare uppgifter om hur man kontrollerar exaktheten kan du fråna serviceadressen.

11. Adapter

Modell nr	LXCP12-006060BEH
Ingång	100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 0.5 A max
Utgång	6V DC, 600 mA, endast tillsammans med blodtrycksmätare från Beurer.

Tillverkare	Shenzhen longxc power supply co., ltd
Skydd	<p>Apparaten är dubbelt skyddsisolerad och är försedd med en temperatursäkring på primärsidan som kopplar bort apparaten från nätspänningen i händelse av fel.</p> <p>Kontrollera att batterierna är borttagna från batterifacket innan du använder adaptern.</p>
	Skyddsisolerad/skyddsklass 2.
	Likspänningsanslutningens polaritet
Hölje och skyddskåpa	<p>Adapterhöljet skyddar från beröring av spänningssatta delar (t.ex. med fingrar, naglar eller metallföremål).</p> <p>Användaren får inte samtidigt vidröra patienten och utgångskontakten på AC-adaptren.</p>



Beurer GmbH • Söflinger Straße 218 • 89077 Ulm, Germany • www.beurer.com
www.beurer-healthguide.com

