

MED-62 MED-63

Set de tensiune arterială aneroid



RO Instrucțiuni de utilizare

1. INTRODUCERE

Setul de tensiune arterială aneroid MED-62, MED-63 este un instrument comun de măsurare a tensiunii arteriale. Este ușor de utilizat și are o precizie ridicată a rezultatelor testelor. Este utilizat în cea mai mare parte la clinică și acasă.

2. SCOPUL UTILIZĂRII

Seturile de tensiune arterială aneroide sunt utilizate pentru măsurarea tensiunii arteriale sistolice și diastolice.

3. PRECAUȚII

- Acest dispozitiv poate fi utilizat numai în scopul descris în această broșură. Producătorul nu poate fi tras la răspundere pentru deteriorarea produsă de aplicarea incorectă.
- Dispozitivul trebuie protejat împotriva șocurilor.
- Nu umflați niciodată la mai mult de 300 mmHg.
- Nu deteriorați componentele din cauciuc cu obiecte ascuțite sau care taie.
- Nu expuneți dispozitivul la temperaturi foarte ridicate sau scăzute.
- Manșetele sunt sensibile și trebuie manevrate cu grijă.
- Asigurați-vă că dispozitivul nu este utilizat de copii nesupravegheați; unele componente sunt suficient de mici pentru a fi înghițite.

4. CONTRAINDICAȚII

Nu sunt descoperite contraindicații. Consultați-vă cu medicul dvs.

5. CLASIFICAREA VALORILOR TENSIUNII ARTERIALE

Tabelul pentru clasificarea valorilor tensiunii arteriale (unitatea de măsură: mm coloană de mercur) conform Societății Europene de Hipertensiune (ESH)

Diapazon	Tensiune arterială sistolică	Tensiune arterială diastolică	Măsuri
Grad III: hipertensiune arterială severă	180 și mai mult	110 sau mai mult	Consultați imediat medicul!
Grad II: hipertensiune arterială moderată	160-179	100-109	Adresați-vă imediat medicului
Grad I: hipertensiune arterială ușoară	140-159	90-99	Consultați medicul
Limita superioară a normalului	130-139	85-89	Consultați medicul
Normal	Lower than 130	Lower than 85	Autocontrol
Optimal	Lower than 120	Lower than 80	Autocontrol

⚠ **Notă:** Arătați valorile măsurate medicului dvs. Nu utilizați niciodată rezultatele măsurătorilor pentru a modifica doza medicamentelor prescrise de medicul dvs.

6. IDENTIFICARE PRODUS

MODEL MED-63

Stetoscopul metalic este inclus



7. INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

Atașați becul și manometrul la cele două tuburi de la manșetă, respectiv, așa cum se arată în figură. Modelele MED-62 / MED-63: Pentru a asambla stetoscopul, atașați capul stetoscopului la capătul unic al tubului Y (pentru modelul MED-63, capul stetoscopului este pe manșetă). La capătul dublu al tubului Y atașați tuburile metalice pentru urechi ale stetoscopului.

⚠ **Notă:** Dacă indicatorul manometrului nu se află în zona de zero centrată indicată de "0", manometrul nu este defect.

Indicatorul manometrului trebuie să se afle în zona zero, care este setată de producător la reglarea dispozitivului în poziția necesară pentru a asigura precizia necesară.

Utilizați tasta furnizată pentru a regla indicatorul în zona zero. Introduceți cheia în orificiul rotund din partea de jos a manometrului, rotiți cheia, indicatorul se va mișca. Aparatul este gata de utilizare.

8. MĂSURARE TENSIUNE

1. Asigurați-vă că persoana este așezată cu picioarele întinse și spatele și brațul sprijinite. Așezați brațul la nivelul inimii.

⚠ **Atenție:** Asigurați-vă că toate componentele sunt asamblate corect și în siguranță. Nerespectarea acestui lucru poate provoca vătămarea sau o citire incorectă.

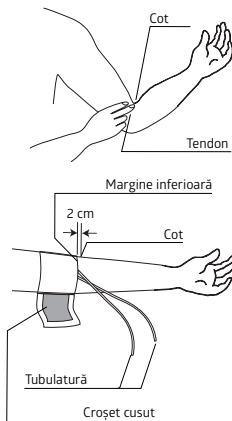
2. Localizați artera brahială plasând două degete la 2 cm deasupra îndoiturii cotului, în interiorul brațului.

3. Așezați marginea inferioară a manșetei la aproximativ 2 cm deasupra cotului.

4. Manșeta trebuie înfășurată astfel încât să se potrivească perfect și să rămână în poziție. Strângeți manșeta prin apăsarea fermă a croșetului contra materialului de pluș pufos. Dacă este necesar, reglați manșeta din nou.

5. Așezați brațul acestora pe o masă. Brațul trebuie să fie relaxat, cu palma orientată în sus.

Asigurați-vă că manșeta este la același nivel cu inima.



6. Țineți manometrul într-o mână, cu numerele direct în fața dvs. Țineți balonul de umflare în cealaltă mână. Închideți supapa de evacuare a aerului atașată la balonul de umflare, rotind spre dreapta.
7. Pentru a umfla manșeta, strângeți rapid balonul de umflare. Umflați manșeta până când manometrul atinge aproximativ 20-30 mmHg PESTE citirea SISTOLICĂ normală.

⚠ **Atenție:** Nu umflați manșeta peste 280 mmHg, puteți vătăma pacientul sau deteriora instrumentul.

8. Deschideți încet supapa de evacuare a aerului, rotind spre stânga. Evacuați aerul la o frecvență de 2-4 mmHg pe secundă.
9. Ascultați cu atenție pentru apariția sunetelor, urmărind acul manometrului. Când auziți prima apariție a unui sunet, acesta reprezintă citirea tensiunii arteriale SISTOLICE.
10. Continuați să evacuați aerul la o frecvență de 2-4 mmHg pe secundă. Când nu mai auziți niciun sunet, acest lucru reprezintă citirea tensiunii arteriale DIASTOLICE.
11. Rotiți supapa de evacuare a aerului spre stânga pentru a evacua aerul rămas. Înregistrați citirea.

⚠ **Notă:** Dacă doriți să efectuați o altă citire, puteți umfla din nou de până la două ori. Așteptați cel puțin 2-3 minute înainte de a măsura din nou, pentru a evita citirile inexacte din cauza vaselor de sânge încărcate.

Ghid rapid de referință

Înainte

1. Relaxați-vă timp de cel puțin 5 minute înainte de a lua o altă măsurătoare.
2. Îndepărtați îmbrăcămintea strâmtă din partea superioară a brațului.
3. Nu mâncați, nu fumați sau nu faceți exerciții fizice timp de cel puțin 30 minute înainte de a lua o altă măsurătoare.

Pe parcurs

1. Așezați manșeta la nivelul inimii.
2. Capsula stetoscopului acoperă artera brahială
3. Umflați aparatul la un nivel corespunzător. (20-30 mmHg peste tensiunea sistolică estimată).
4. Nu vorbiți sau nu vă deplasați în timpul măsurătorii.
5. Dezumflați aparatul la 2-4 mmHg pe secundă.

După

1. Așteptați 2-3 minute înainte de a lua o altă măsurătoare.

9. CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE

- Pentru a proteja aparatul de deteriorare, EVITAȚI spălarea sau umezirea manșetei sau scăparea manometrului.
- Aparatul trebuie verificat cel puțin o dată la doi ani, dacă se găsesc erori ale dispozitivului care depășesc data tehnică, acesta trebuie recalibrat.
- Pentru a curăța sfigmomanometrul, utilizați o bucată de material moale curat.
- Nu cufundați dispozitivul în lichide pentru a-l curăța.
- Nu sterilizați la temperatură ridicată.

Când manșeta este complet dezumflată, acul manometrului trebuie să rămână în zona indicatorului de precizie. Dacă acul indică în afara zonei indicatorului de precizie, manometrul va oferi citiri inexacte. Husa manșetei poate fi spălată manual la 60 °C. Îndepărtați camera de umflare în prealabil prin orificiul tehnologic special prevăzut. Uscați bine toate articolele după spălare.

⚠ **ATENȚIE!** Nu spălați camera de umflare! Nu călcați cu fierul de călcat husa! Orificiul tehnologic nu trebuie cusut!

10. SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

Clasificare scală: 2 mmHg. Interval de măsurare: 0-300 mmHg. Precizie: ±3 mmHg. Mediu de funcționare: de la 0° la +40 °C, umiditate 15% - 85%
Mediu de depozitare: de la -5° la +40 °C, umiditate 15% - 85%
Construit conform standardelor EN ISO 81060-1/2

11. GARANȚIE

Perioada de garanție este de doi ani de la data achiziționării. Perioada de garanție pentru manșetă este de un an.

Această garanție nu acoperă nicio deteriorare produsă prin utilizarea necorespunzătoare, și nici ambalajul. Când se descoperă un defect de fabricație în timpul perioadei de garanție, un aparat defect va fi reparat sau, dacă reparația nu este posibilă, înlocuit cu un altul.

Producătorul poate modifica aparatele parțial sau complet, dacă este necesar, fără o notificare în prealabil.

Data fabricației este codificată în numărul SN de pe manometru: numărul lunii, apoi ultimele numere ale anului.

12. INFORMAȚII PRIVIND SIMBOLURILE



CITIȚI INSTRUCȚIUNILE ÎNAINTE DE UTILIZARE



NUME PRODUCĂTOR



NUMĂR ARTICOL



NUMĂR SERIE



APARAT MEDICAL



MARCA CE (0044)



POATE FI ELIMINAT CU DEȘURURI MENAJERE



CONDIȚII DE FUNCȚIONARE, TEMPERATURA 0 °C - 40 °C



CONDIȚII DE DEPOZITARE, TEMPERATURA -5 °C - 40 °C



REPREZENTANT CE

Ultima revizuire 2023-W05

B.Well Swiss AG

Bahnhofstrasse 24, 9443 Widnau, Switzerland

www.bwell-swiss.ch