

## Uputstvo za upotrebu

Zahvaljujemo Vam na kupovini našeg visokokvalitetnog aparata za merenje krvnog pritiska. Najbolji materijali i stroga kontrola kvaliteta prilikom izrade garantuju preciznost prilikom dijagnostičkih procedura. Aparat je dizajniran da uz pravilno održavanje radi pouzdano dugi niz godina.

U uputstvu koji sledi navešćemo nekoliko saveta uz pomoć kojih ćete moći da najbolje iskoristite aparat u Vašem radu. Molimo Vas da pročitate uputstvo za upotrebu i da ga sačuvate kao podsetnik.

### 1. Delovi instrumenta

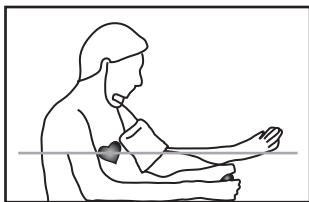
Ovaj aneroidni aparat za merenje krvnog pritiska se sastoji od tela aparata i sistema za naduvavanje.

### 2. Merenje

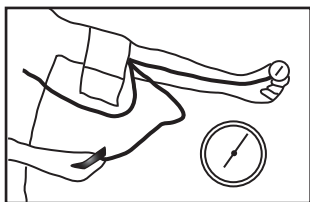
Krvni pritisak nastaje cirkulacijom telesne krvi. Sistolni krvni pritisak je pritisak ispumpavanja krvi iz srca, čime krv putem arterija stiže u celo telo. Kada se srce opušta, krv se vraća u njega. Pritisak koji se tada vrši predstavlja dijastolni krvni pritisak.

### 3. Procedura merenja

- Pacijent treba da bude lagano obučen, da duboko udahne nekoliko puta i da se opusti.
- Pacijent treba da udobno sedi ili leži. Ruka na kojoj se meri pritisak mora biti na stolu i u nivou srca (kao na ilustraciji dole). Sto i stolica moraju biti odgovarajuće visine.



- Opipajte položaj leve arterije. Postavite manžetnu oko nadlaktice, 2-3 centimetra iznad prevoja lakta. Manžetna ne sme da bude previše labavo, niti previše tesno postavljena.



- Postavite zvono stetoskopa na unutrašnju stranu pregiba lakta, nešto ispod donje ivice manžetne. Na ovaj način detektujemo zvuke koji određuju sistolni i dijastolni krvni pritisak.
- Naduvajte manžetnu koristeći gumenu pumpicu. Pre toga proverite da li je ventil za ispuštanje vazduha zatvoren.
- Polako otvorite ventil za ispuštanje vazduha tako da se pritisak u manžetni smanjuje za 2-3 podeoka u sekundi.
- Zabeležite pojavu zvuka (sistolni pritisak) i njegov nestanak (dijastolni pritisak).
- Po završetku merenja, pritisnite dugme za ispuštanje vazduha koje se nalazi na vrhu ventila da ispuštite preostali vazduh iz manžetne. Skinite manžetnu sa nadlaktice.

## Čuvanje i održavanje

Nakon upotrebe, obmotajte manžetnu oko pumpice, a potom je odložite u deo predviđen za odlaganje.

	Spirit Medical Co., Ltd. including Chin Kou Medical Instrument Co., Ltd. 2F, No. 68, Sec. 2, Guo Dao Rd, Luzhou Dist, New Taipei City 24766, Taiwan (R.O.C.)
Distributer/Nosilac upisa	PRIZMA Kragujevac d.o.o., Kumanovska 8 , 34000 Kragujevac
Opis proizvoda	Profesionalni aneroidni aparat za merenje krvnog pritiska
Model	CK-112P
Opseg merenja	0-300 mm Hg
Tačnost	± 3 mm Hg

CE0434



34000 Kragujevac, Kumanovska 8

Telefon: (0800) 200 000 (besplatan poziv),

(034) 330 200; Faks: (034) 336 147

E-mail: prizma@prizma.rs • www.prizma.rs

#### Predstavništva:

11000 Beograd, Pop Lukina 12; Telefon: (011) 32 86 555

21000 Novi Sad, Šafarikova 9; Telefon: (021) 66 10 718

24000 Subotica, Matka Vukovića 5; Telefon: (024) 522 920

18000 Niš, Svetozara Markovića 1; Telefon: (018) 255 770

36000 Kraljevo, Cara Lazara 46; Telefon: (036) 334 500

78000 Banja Luka, Braće Mažar i majke Marije 18; Telefon: (051) 212 437

85330 Kotor, Nativa, Dobrota bb, Telefon: (032) 330 835

## Uputstvo za upotrebu

Zahvaljujemo Vam na kupovini našeg visokokvalitetnog aparata za merenje krvnog pritiska. Najbolji materijali i stroga kontrola kvaliteta prilikom izrade garantuju preciznost prilikom dijagnostičkih procedura. Aparat je dizajniran da uz pravilno održavanje radi pouzdano dugi niz godina.

U uputstvu koji sledi navešćemo nekoliko saveta uz pomoć kojih ćete moći da najbolje iskoristite aparat u Vašem radu. Molimo Vas da pročitate uputstvo za upotrebu i da ga sačuvate kao podsetnik.

### 1. Delovi instrumenta

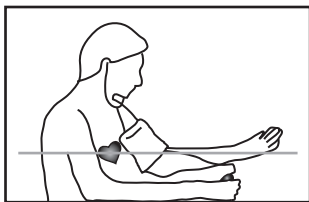
Ovaj aneroidni aparat za merenje krvnog pritiska se sastoji od tela aparata i sistema za naduvavanje.

### 2. Merenje

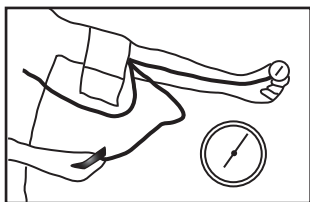
Krvni pritisak nastaje cirkulacijom telesne krvi. Sistolni krvni pritisak je pritisak ispumpavanja krvi iz srca, čime krv putem arterija stiže u celo telo. Kada se srce opušta, krv se vraća u njega. Pritisak koji se tada vrši predstavlja dijastolni krvni pritisak.

### 3. Procedura merenja

- Pacijent treba da bude lagano obučen, da duboko udahne nekoliko puta i da se opusti.
- Pacijent treba da udobno sedi ili leži. Ruka na kojoj se meri pritisak mora biti na stolu i u nivou srca (kao na ilustraciji dole). Sto i stolica moraju biti odgovarajuće visine.



- Opipajte položaj leve arterije. Postavite manžetnu oko nadlaktice, 2-3 centimetra iznad prevoja lakta. Manžetna ne sme da bude previše labavo, niti previše tesno postavljena.



- Postavite zvono stetoskopa na unutrašnju stranu pregiba lakta, nešto ispod donje ivice manžetne. Na ovaj način detektujemo zvuke koji određuju sistolni i dijastolni krvni pritisak.
- Naduvajte manžetnu koristeći gumenu pumpicu. Pre toga proverite da li je ventil za ispuštanje vazduha zatvoren.
- Polako otvorite ventil za ispuštanje vazduha tako da se pritisak u manžetni smanjuje za 2-3 podeoka u sekundi.
- Zabeležite pojavu zvuka (sistolni pritisak) i njegov nestanak (dijastolni pritisak).
- Po završetku merenja, pritisnite dugme za ispuštanje vazduha koje se nalazi na vrhu ventila da ispuštite preostali vazduh iz manžetne. Skinite manžetnu sa nadlaktice.

## Čuvanje i održavanje

Nakon upotrebe, obmotajte manžetnu oko pumpice, a potom je odložite u deo predviđen za odlaganje.

	Spirit Medical Co., Ltd. including Chin Kou Medical Instrument Co., Ltd. 2F, No. 68, Sec. 2, Guo Dao Rd, Luzhou Dist, New Taipei City 24766, Taiwan (R.O.C.)
Distributer/Nosilac upisa	PRIZMA Kragujevac d.o.o., Kumanovska 8 , 34000 Kragujevac
Opis proizvoda	Profesionalni aneroidni aparat za merenje krvnog pritiska
Model	CK-112P
Opseg merenja	0-300 mm Hg
Tačnost	± 3 mm Hg

CE0434



34000 Kragujevac, Kumanovska 8  
Telefon: (0800) 200 000 (besplatan poziv),  
(034) 330 200; Faks: (034) 336 147  
E-mail: prizma@prizma.rs • www.prizma.rs

#### Predstavništva:

11000 Beograd, Pop Lukina 12; Telefon: (011) 32 86 555  
21000 Novi Sad, Šafarikova 9; Telefon: (021) 66 10 718  
24000 Subotica, Matka Vukovića 5; Telefon: (024) 522 920  
18000 Niš, Svetozara Markovića 1; Telefon: (018) 255 770  
36000 Kraljevo, Cara Lazara 46; Telefon: (036) 334 500  
78000 Banja Luka, Braće Mažar i majke Marije 18; Telefon: (051) 212 437  
85330 Kotor, Nativa, Dobrota bb, Telefon: (032) 330 835