



## KATALOG

**Profesionalna medicinska  
oprema**

**2020**

[www.prizmabl.com](http://www.prizmabl.com)

# Sadržaj

- APARAT ZA MJERENJE  
KRVNOG PRITISKA
- ELEKTROKARDIOGRAF
- APARAT ZA ŠEĆER
- APARAT ZA GCT
- INHALATORI
- PULSNI OKSIMETAR
- BESKONTAKTNI  
TERMOMETRI
- SISTEM ZA DEFINISANJE  
TJELESNOG SASTAVA
- STETOSKOPI
- OTOSKOPI I ORL  
LAMPICE
- NEUROLOŠKI ČEKIĆ
- REZONANSNA VILJUŠKA
- HALOGENERATORI

**APARAT ZA MJERENJE KRVNOG PRITISKA****PA1 PRO** (za nadlakticu)**CE 1304****GARANCIJA I SERVIS  
3 godine****MADE IN SERBIA****BAŽDAREN**

Profesionalni aneroidni aparat za tačno i precizno mjerjenje krvnog pritiska.

Izmjerene vrijednosti se očitavaju na velikoj i preglednoj skali manometra, sa rasponom mjerena od 0-300 mmHg.

Poseban ergonomski dizajn, sa ventilom za preciznu kontrolu deflaciije, omogućava jednostavnu i komforну upotrebu i levom i desnom šakom.

Formirana manžetna, za nadlakticu obima 22-42cm, omogućava 30 % veću kontaktну površinu, pravilno postavljanje, komfor, i što je najvažnije-precizne rezultate mjerjenja. Manžetna je biokompatibilna prema EN ISO 10993 standardu.

## ELEKTROKARDIOGRAF

HCG-801

OMRON



GARANCIJA 3 godine

Omron EKG prenosni uređaj

Prenosan elektrokardiograf koji bilježi električnu aktivnost srca, a može se koristiti u svako vrijeme i na svakom mjestu. Omron EKG mogu koristiti i sami doktori za brzo očitanje rada srca ili pacijenti u dogovoru sa svojim doktorom.

## PRAĆENJE KARDIOVASKULARNOG RIZIKA:

- EKG vam omogućava da zabilježite rezultate čak i kad vaš doktor nije u blizini.
- Očitanje elektrokardiograma pomoći će doktoru dijagnostikovati ozbiljan problem kao što je opasnosti od moždanog ili srčanog udara i prilagoditi terapiju.
- Bežičan rad i direktna obrada rezultata omogućava brzo očitanje stanja srca pacijenta.
- Uređaj se spaja na računar i ima uključen softver za analizu podataka koji korisnika odmah obavještava o rezultatima i na osnovu toga daje jasne preporuke.

## APARATI ZA MJERENJE ŠEĆERA

### GlucoSure AutoCode

ApexBio



**GARANCIJA 5 godine**

**KLINIČKI  
ISPITAN**



### INFORMACIJE O ARTIKLU

GlucoSure AutoCode je aparat napredne biosenzorske tehnologije, kome je jedna kap svježe kapilarne krvi dovoljna za određivanje koncentracije glukoze u krvi, za samo 6 sekundi.

#### Karakteristike :

- Precizno,brzo i jednostavno mjerjenje
- Automatsko kodiranje aparata
- Rok upotrebe test trka : 6 mjeseci od otvaranja pakovanja
- Memorija : 300 mjerena
- Prosječne vrijednosti rezultata mjerena za 7,14 i 30 dana
- Opseg mjerjenja koncentracije glukoze : 1.1-33.3 mmol/l
- Uzimanje uzorka krv iz : prsta, dlana i podlaktice

#### SADRŽAJ KOMPLETA :

Aparat GlucoSure AutoCode,10 lanceta,podesiva autolanceta,baterija i torbica

## APARAT ZA GCT

MultiCare IN

multiCarein

GARANCIJA 3 godine



### INFORMACIJE O ARTIKLU

MultiCare In je sistem za određivanje koncentracije glukoze, holesterola i triglicerida u punoj krvi. Tehnologija više parametara omogućava da se sa istim aparatom MultiCare In vrše različite analize jednostavnim mijenjanjem tipa traka, koristeći poseban dat čip za svaku analizu.

#### Tehničke karakteristike MP 902:

- Opseg merenja:
  - 10-600 mg/dl (0,6-33,3 mmol/l) glucose ELECTRODES
  - 130-400 mg/dl (3,3-10,2 mmol/l) cholesterol
  - 50-500 mg/dl (0,56-5,6 mmol/l) TRIGLYCERIDES
- Baterija: 3V litijum, tip CR 2032
- Rok trajanja baterije: oko 3 godine sa 3 testa dnevno
- Automatsko uključivanje/isključivanje
- Dimenzije: 97 mm x 20,5 mm x 49 mm
- Težina: 65g (sa baterijom)
- Velik i pregledan LCD displej
- Memorija: 500 mjerena (pamteći ujedno datum i vrijeme)
- Radna temperatura: 10 do 40 °C

## INHALATORI

Comp AIR™ C28

OMRON



Kompresorski inhalator

GARANCIJA 3 godine

- Jedinstven inhalacioni kit kojim se terapija prilagođava disanju pacijenta (za maksimalnu iskorišćenost lijeka)
- Zapremina posude za lijek : 2-7 ml
- Brzina inhalacije : 0,5ml/min
- Veličina čestice : 3µm
- Nivo buke ≤60 dB
- Filteri za vazduh : 5 komada +1 (postavljen)
- PVC crijevo za vazduh dužine 1,5m
- Dodaci za različite vidove inhalacija: usnik, maska za djecu i odrasle
- Napajanje iz električne mreže

## INHALATORI

Comp AIR™ C900

OMRON



Kompresorski inhalator

GARANCIJA 3 godine

OMRON C900 je profesionalni inhalator, velike kompresorske snage. Pogodan za kontinuiranu inahalaciju djece i odraslih, uz veću iskorišćenost raspšenog lijeka i znatno uvećan disajni protok. Proizvodnja optimalne veličine čestica obezbjeđuje brzu i efikasnu primjenu terapije, čak i u distalnim djelovima pluća.

Idealan za male klinike i ordinacije.



## Karakteristike :

- Veličina čestice : 3 $\mu$ m
- Brzina inhalacije : 0,4ml/min
- Zapremina poduse za lijek : 2-7 ml
- Bakteriološki filter
- Tih i jednostavan za rukovanje

## INHALATORI

MicroAIR™ U100 (ultrazvučni)

OMRON



GARANCIJA 3 godine

PROIZVEDENO U JAPANU



## TERAPIJA U DŽEPU

Inhalator je malih dimenzija, džepne veličine za esikasne, brze i prijatne inhalacione terapije.



## INHALACIJA 360°

Mogućnost korišćenja inhalatora u svim položajima, dok pacijent sjedi ili leži



## VELIČINA ČESTICE

Čestice aerosola su optimalne veličine  $\approx 4,5\mu\text{m}$



## EFIKASAN

Jedinstvena mrežna tehnologija „MESH“ isporučuje više lijeka u pluća



## POTPUNO BEŠUMAN

Pruža korisniku maskimalan komfor tokom upotrebe (nivo buke : do 20dB)



## BRZINA INHALACIJE

Brzina inhalacije  $\geq 0,25\text{ml/min}$



## DUALNO NAPAJANJE

Baterijsko i iz električne mreže uz AC/DC ispravljач (dodatna opcija)



## ZA SVE UZRASTE

Inhalator posjeduje usnik, masku za djecu i odrasle. Maska za bebe (dodata opsijska)

## INHALATORI

**PROFI SONIC** (ultrazvučni)**PRIZMA****CE 1304**DEVELOPED & MADE IN  
SERBIAGARANCIJA 3  
godine

PRIZMA PROFI SONIC je profesionalni ultrazvučni inhalator koji pruža efikasne , brze i uzastopne inhalacije različitom broju korisnika (u svim položajima tijela) .

**Karakteristike :**

- Touch screen LCD
- Podešavanje vremena trajanja inhalacije, brzine protoka vazduha i brzine stvaranja aerosola
- Veličina čestice : 0,5-5 $\mu$ m
- Vrijeme trajanja inhalacije : 1-99min (podesivo)
- Brzina stvaranja aerosola : 0-3ml/min (podesivo)
- Protok vazduha : 0-20 l/min (podesivo)
- Zapremina posude za lijek : 5-150 ml
- Frekvencija ultrazvuka : 1,7 MHz
- Zvučni signal za kraj inhalacije
- Moguća podešavanja uređaja preko aplikacije Prizma link za pametne telefone/tablet/PC

## INHALATORI

PROFI SONIC H (ultrazvučni)

PRIZMA

CE 1304

DEVELOPED & MADE IN  
SERBIAGARANCIJA 3  
godine

PRIZMA PROFI SONIC je profesionalni ultrazvučni inhalator koji pruža efikasne , brze i uzastopne inhalacije različitom broju korisnika (u svim položajima tijela) .

**Karakteristike :**

- Posebna verzija uređaja, sa ugrađenim sistemom grijanja aerosola za prijatniju inhalaciju
- Touch screen LCD
- Podešavanje vremena trajanja inhalacije, brzine protoka vazduha i brzine stvaranja aerosola
- Veličina čestice : 0,5-5 $\mu$ m
- Vrijeme trajanja inhalacije : 1-99min (podesivo)
- Brzina stvaranja aerosola : 0-3ml/min (podesivo)
- Protok vazduha : 0-20 l/min (podesivo)
- Zapremina posude za lijek : 5-150 ml
- Frekvencija ultrazvuka : 1,7 MHz
- Zvučni signal za kraj inhalacije
- Moguća podešavanja uređaja preko aplikacije Prizma link za pametne telefone/tablet/PC

## PULSNI OKSIMETAR

VTRUST TD-8255A

TaiDoc  




Silicone



GARANCIJA 1 godina

TD - 8255A

### INFORMACIJE O ARTIKLU

VTRUST TD-8255A je pulsni oksimetar na prst za mjerjenje saturacije kiseonikom arterijskog hemoglobינה( $\text{SpO}_2$ ) i pulsa. Namijenjen je za mjerjenje saturacije kod odraslih, odnosno kod osoba iznad 40kg tjelesne težine. Uređaj se koristi kod neinvazivne provjere i monitoringa.

### SPECIFIKACIJE:

- Radna temperatura :  $10^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$
- Pozadinsko svjetlo : LCD pozadinsko svjetlo
- Baterijsko napajanje : 2 x AAA
- Gašenje 15 sekundi nakon vađenja prsta iz uređaja
- Tačnost mjerjenja pulsa :  $\pm 1 \text{ bpm}$  ili  $\pm 1 \%$
- Opseg mjerjenja pulsa : 30-250 otkucaja u minuti (bpm)
- Opseg  $\text{SpO}_2$  : 0 % - 100 %
- Tačnost ( $\text{SpO}_2$ ) : 80% - 100%  $\pm 2$

## DIGITALNI TERMOMETRI

## Gentle Temp 720

OMRON

Infracrveni



GARANCIJA 3 godine

**Beskontaktni infracrveni termometar**

Precizno mjerjenje temperature približavanjem termometra čelu

**Memorija**

Čuva 25 rezultata mjerena

**Brzo i tačno mjerjenje**

Za samo 1 sekundu

**Zvučni signal**

Označava kraj mjerena

**Bezbjedno mjerjenje**

Isključuje mogućnost lomljenja stakla i curenja žive kao kod tradicionalnih termometara

**3 vrste mjerena**

Mjeri temperaturu tijela, prostorije ili površine predmeta

**Mjerjenje temperature u snu**

Pozadinsko osvjetljenje omogućava pregled rezultata i u mraku

## DIGITALNI TERMOMETRI

### Infracrveni termometar za uho i čelo



GARANCIJA 3 godine



#### Beskontaktni infracrveni termometar

Precizno mjerjenje temperature približavanjem termometra čelu



#### Memorija

Čuva 9 rezultata mjerjenja



#### Brzo i tačno mjerjenje

Za samo 1 sekundu



#### Zvučni signal

Označava kraj mjerjenja



#### Alarm za povišenu temperaturu

10 kratkih zvučnih signala (ukoliko je temperatura viša od 37,2 °C)



#### 3 vrste mjerjenja

Mjeri temperaturu na čelu, u uho, ili površine predmeta



#### Baterijsko napajanje

Dvije alkalne baterije od 1,5V u kompletu sa termometrom

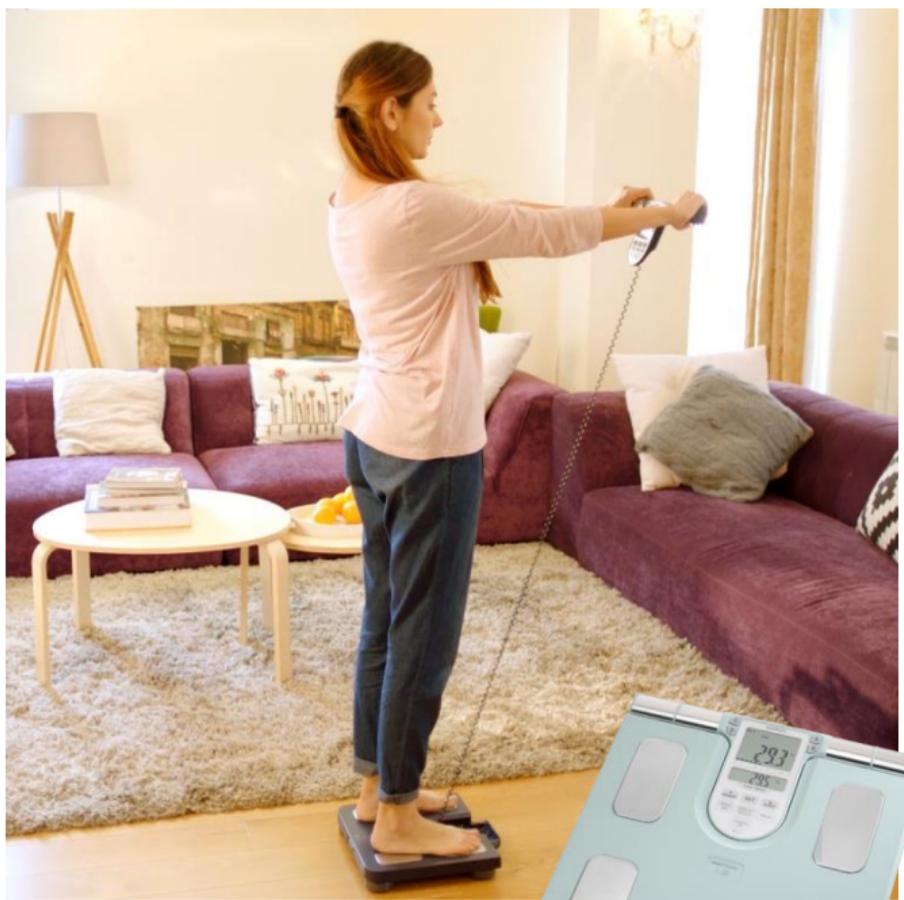


#### 3 boje ekrana

Normalna temperatura (zelena), povišena (narandžasta) ili visoka (crvena)

**SISTEM ZA DEFINISANJE TJELESNOG SASTAVA****BF 511****OMRON**

GARANCIJA 3 godine



Jedinstvena tehnologija 8 senzora  
garantuje tačnost mjerena :

1. Tjelesne težine
  2. Procента masnog tkiva u tijelu
  3. Procenta skeletnih mišića
  4. Indeksa tjelesne mase BMI
  5. Bazalnog metabolizma
  6. Nivoa viscelarne masti  
(masno tkivo oko unutrašnjih organa)
- Opseg mjerena : 0 - 150kg

**KLINIČKI  
ISPITANO**

Dostupna u 2 boje : teget i tirkizna

## STETOSKOPI



Classic

3M | Littmann®  
Stethoscopes

Spirit®  
SINCE 1975



### LITTMANN CLASSIC III

Boje : navy blue, caribbean blue, ciel blue, raspberry, burgundy, plum, pearl pink, lime green, black, black matte, chocolate copper ( ostale boje na upit)

Garancija – 1 GODINA



### SPIRIT S601P i M601P

Boje : crna, bordo , crvena, teget  
(ostale boje na upit)

Garancija – 1 GODINA

## STETOSKOPI

### Pediatric

**3M | Littmann®**

**Spirit**  
SINCE 1975



#### SPIRIT CK S607 (neonatalni)

Boje : crna (ostale boje na upit)

Garancija – 1 GODINA

#### SPIRIT CK S606

Boje : crna,bordo (ostale boje na upit)

Garancija – 1 GODINA

### Cardiology

**3M | Littmann®**

**Spirit**  
SINCE 1975



#### LITTMANN MASTER CARDIOLOGY i CARDIOLOGY IV

Boje : na upit

Garancija – 1 GODINA



#### SPIRIT CK S747

Boje : crna,bordo (ostale boje na upit)

Garancija – 1 GODINA

## OTOSKOPI I ORL LAMPICE



GARANCIJA 1 godina

*Napomena:*

*Baterije nisu uključene  
u cijenu - tip AA*

### Otoskop RIESTER e-Scope

eScope otoskopi koriste vrhunsku tehnologiju umanjenja refleksije svjetla pomoću koje se pospješuje preciznost dijagnoze te smanjuju troškovi održavanja.

- 10 jednokratnih lijevaka (2,5 mm i 4,0 mm) - kompatibilan s ušnim lijevcima drugih renomiranih proizvođača
- Praktična torbica za spremanje stetoskopa



GARANCIJA 1 godina

### Otoskop SPIRIT CK 907A

CK-907A je profesionalna dijagnostička lampica za pregled grla, očnog dna i unutrašnjosti uha.

- Nastavci za otoskop  
*Posjeduje tri otoskop-nastavka namijenjenih za pregled beba, djece i odraslih*
- Inovativni dizajn  
*Mogućnost kačenja na džep mantila*



GARANCIJA 1 godina

### Neurološka lampa SPIRIT CK 907

- Inovativna lampica jakog svjetla i hladne svjetlosti
- Hromirano kućište
- Prekidač za aktiviranje na džepnom držaču
- Isporučuje se u kompletu sa 2 baterije

**PRIZMA**

i **OMRON**

brinu o Vašem zdravlju

## NEUROLOŠKI ČEKIĆ I REZONANSNA VILJUŠKA



SPIRIT CK 502



SPIRIT CK 902

## HALOGENERATORI



### **PRIZ SALT +**



GARANCIJA 3 godine



**PRIZSALT + touch screen i telefon**  
za podešavanje parametara

Podešavanje parametara haloterapije kao što su: potrošnja i doziranje soli, protok vazduha, vreme početka i trajanje terapije vrši se preko ekrana osetljivog na dodir ili daljinski putem Android/Windows uređaja.

<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Halogenerator Uredaj za kontinuiranu inhalaciju suvim vazduhom sa visoko zasićenim česticama soli - haloterapiju	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Dualni način upravljanja LCD Touch screen za jednostavno i intuitivno podešavanje parametara terapije i daljinsko upravljanje (Android/Windows uređaji)	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Trajanje terapije Vreme trajanja haloterapije: 10-99 min (podesivo, u koracima od 1 minuta)
<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Kapacitet posude za so Kapacitet posude za so: max 150 g	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Potrošnja soli Potrošnja soli: 0 - 500 g/h (podesivo)	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Memorija uređaja 9 programa (trajanje inhalacije i način doziranja soli)
<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Profili doziranja Profili doziranja: 10 vremenskih intervala	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Niska potrošnja energije Potrošnja energije: 55 VA; radni napon: 100-240 VAC, 50 -60Hz	<span style="color: #0070C0; font-size: 2em;">[Icon]</span> Kvalitet materijala Delovi koji dolaze u kontakt sa solju izrađeni su od nerđajućeg čelika i plastike, što uz pravilnu upotrebu aparat-a obezbeđuje njegov dug životni vek

## HALOGENERATORI



### **Multi SALT +**



**GARANCIJA 3 godine**



**multiSALT+ touch screen i telefon za podešavanje parametara**

Podešavanje parametara haloterapije kao što su: potrošnja i doziranje soli, protok vazduha, vreme početka i trajanje terapije vrši se preko ekrana osetljivog na dodir ili daljinski putem Android/Windows uređaja.

 <b>Halogenerator</b> Uredaj za kontinuiranu inhalaciju suvim vazduhom sa visoko zasitenim česticama soli - haloterapiju u malim slanim sobama	 <b>Dualni način upravljanja</b> LCD Touch screen za jednostavno i intuitivno podešavanje parametara terapije i daljinsko upravljanje (Android/Windows uređaji)	 <b>Trajanje terapije</b> Vreme trajanja haloterapije: 10 - 99 min (podesivo, u koracima od 1 minuta)
 <b>Kapacitet posude za so</b> Kapacitet posude za so: max 35 g	 <b>Potrošnja soli</b> Potrošnja soli: 0 -100 g/h (podesivo)	 <b>Memorija uređaja</b> 9 programa (trajanje inhalacija i način doziranja soli)
 <b>Profilo doziranja</b> Profili doziranja: 10 vremenskih intervala	 <b>Niska potrošnja energije</b> Potrošnja energije: 18 W; Iridni napon: 100-240 VAC, 50 - 60 Hz	 <b>Kvalitet materijala</b> Delovi koji dolaze u kontakt sa solju izrađeni su od nerđajućeg čelika i plastike, što uz pravilnu upotrebu aparata obezbeđuje njegov dug životni vek



**[www.prizmabl.com](http://www.prizmabl.com)**

**„Prizma BL“ d.o.o. Banja Luka  
Braće Mažar i majke Marije 18**

**Telefon : +387/51 212-437  
+387/51 212-377**

**Email : [prizmabls@teol.net](mailto:prizmabls@teol.net)**