



PROFESSIONALNI MEDICINSKI PROIZVODI

30
GODINA S VAMA
1990 - 2020

festta

MEDICINSKA OPREMA

O NAMA

Tvrtka festta d.o.o. prisutna je na tržištu već više od 30 godina u prodaji, servisu i proizvodnji medicinskih uređaja i opreme. Tijekom godina gradili smo tvrtku i stjecali iskustva kako bi se pravovremeno prilagodili vremenu, te mogli odgovoriti na tehnološke i poslovne izazove u svrhu vlastitog razvoja i ispunjenja zahtjeva prema našim korisnicima.

Sukladno našoj težnji i trajnom cilju za postizanjem što veće sveukupne kvalitetete poslovanja, 2008. godine uveli smo te izvršili prvu certifikaciju prema međunarodnom standardu ISO9001, naknadno ISO14001, a 2013. godine ISO13485 koji se odnosi isključivo na medicinsku djelatnost. Navedeni standardi su zahtjevni i sprovodenjem istih podizemo kvalitetu poslovanja, tehnički nivo tvrtke i odgovornost. Kroz godišnje audite i svako trogodišnje re-certificiranje ispitujemo našu dosljednost, kvalitetu i sprovođenje ciljeva.



KVALITETA



Naš fokus je korisnik. Sve aktivnosti i procesi izgubili bi smisao ako korisnicima ne bi isporučivali kvalitetnu opremu i uređaje. Iz tog razloga veliku pažnju posvećujemo odluci o odabiru i tvrtki čije uređaje i opremu distribuiramo na tržište. Osnovni uvjet je inovativnost i stalni tehnološki napredak proizvođača, kvaliteta uređaja i opreme, osigurana edukacija i servisna podrška prema distributeru.

Našim korisnicima osiguravamo servis za svu opremu i uređaje iz našeg programa, a također nudimo i uslugu servisa za ostale uređaje za koje posjedujemo servisnu dokumentaciju i možemo dobaviti rezervne dijelove. Osim popravaka nudimo i provjeru ispravnosti, funkcionalnosti i sigurnosti uređaja prema HRN IEC 60601 standardu.

REFERENCE

Uz uobičajenu prodaju, posebno želimo istaknuti naše sudjelovanje na velikom broju javnih nadmetanja. Kao odabrani najbolji ponuđači stekli smo mnoge reference u opremanju zdravstvenih ustanova, bolničkih odjela, poliklinika, domova zdravlja, zavoda za hitnu medicinsku pomoć, itd...



- ▶ Opremanje Dom zdravlja Novalja
- ▶ Opremanje KBC Rijeka - onkologija
- ▶ Opremanje Opća bolnica Karlovac - gastroenterologija
- ▶ Opremanje Opća bolnica Karlovac - hematologija
- ▶ Opremanje Opća bolnica Karlovac - neurologija
- ▶ Opremanje Opća bolnica Virovitica
- ▶ Opremanje psihijatrijska bolnica Sveti Ivan Jankomir

ORDINACIJA

ORDINACIJA

str. 4 - 5

DIJAGNOSTIKA

str. 6 - 32

VAGE

str. 33 - 37

OPREMA

str. 38 - 47

UREĐAJI ZA ODRŽAVANJE
ŽIVOTA

str. 48 - 53

INSTRUMENTARIJ I
PRIBOR

str. 54 - 57

ASPIRATORI I
INHALATORI

str. 58 - 58

STERILIZACIJA

str. 59 - 60

TERAPIJA S KISIKOM I
REANIMACIJA



PRODAJA

ANTONELA IVEKOVIĆ
01 / 5590 - 907
antonela.ivekovic@festta.hr

ANA VARGA
01 / 5590 - 904
ana.varga@festta.hr

DUBRAVKA MARTINOVIC
01 / 5590 - 905
dubravka.martinovic@festta.hr

SERVIS

MATIJA KUKEC
01 / 5590 - 909
servis@festta.hr

festta

MEDICINSKA OPREMA

PARAVAN, NA KOTAČIMA

- ▶ aluminijска конструкција
- ▶ bijele zavjese od umjetnog materijala, vodoootporne
- ▶ na kotačima, Ø 5 cm
- ▶ dimenzija jednog krila 50x170 cm
- ▶ dvodijelni, trodijelni, četverodijelni modeli



FESTTA OXY 3 i OXY 5

- Set za terapiju kisikom i reanimaciju, na kolicima
- ▶ boca za kisik od 3 ili 5 litara
 - ▶ ventil
 - ▶ ovlaživač s protokomjerom
 - ▶ maska za kisik s crijevom
 - ▶ kolica za transport



KOLICA ZA EKG



PALETA BOJA PREGLEDNIH LEŽAJEVA

Osnovna paleta: bež, plava i crna; proširena paleta: bijela, bordo i zelena



DVODIJELNI ORMAR ZA INSTRUMENTE I LIJEKOVE I GARDEROBNI ORMARI

Dvokrilni, drveni ormari s metalnom podkonstrukcijom, izrada od iverala debljine 1,8 cm, rubovi završno obrađeni ABS trakom

- ▶ boja RAL9010
- ▶ bravica s ključem
- ▶ police podesive po visini
- ▶ ormar stoji na nogicama visine 8 cm
- ▶ dimenzije (d×š×v): 80 × 40 × 190 cm
- ▶ Na zahtjev kupca moguće je projektirati, izraditi i isporučiti ormare s drugim dimenzijama i unutarnjim uređenjem
- ▶ 2 godine jamstva na ormare, za sve modele osiguran je brzi popravak i svi rezervni dijelovi



STEPENICE S JEDNIM ILI DVA GAZIŠTA

- ▶ s protukliznom podlogom i inoks okvirom
- ▶ mogu se prati dezinfekcijskim sredstvima
- ▶ 2 godine jamstva na stepenice, osiguran brzi servis i svi rezervni dijelovi



DVODIJELNI PREGLEDNI LEŽAJ

- ▶ Podešavanje uzglavljametalni okvir zaštićen praškastom bojom
- ▶ inoks nogari sa zaštitom od korozije presvučen umjetnom kožom, bez šavova, perivom dezinfekcijskim sredstvima dimenzije: 190×70×78 cm, nosivost 200 kg.

OPTOMETRIČKI DIJAGRAMI

- ▶ Modeli s pozadinskim osvjetljenjem
- ▶ Udaljenost čitanja: 3 metra
- ▶ Akrilni zaslон s dijagramima
- ▶ Površina slike: 24×62 cm
- ▶ Vanjske dimenzije: 30×67×12 cm
- ▶ proizvedeno u EU.



KOLICA ZA INSTRUMENTE S POLICAMA OD INOKSA ILI STAKLA

- ▶ kolica od inoksa bez vijaka i montaže
- ▶ dvije ili tri police od inoksa s uzdignutim rubovima ili stakla s rubovima od inoksa
- ▶ 4 kotača s gumiranom oplatom, Ø 7,5 cm
- ▶ 2 kotača s kočnicom dimenzije (d×š×v): 60 × 40 × 85 cm



festta SVE ZA OPREMANJE
ORDINACIJE NA JEDNOM MJESTU

INFUZIONI STALAK, NA KOTAĆIMA

- ▶ Izrađen od inoksa
- ▶ podešavanje visine od 135 do 242 cm
- ▶ 4 sigurnosna držača za infuziju
- ▶ kotači Ø 5 cm, 2 sa kočnicom
- ▶ težina 4 kg

NAMJEŠTAJ I OPREMA RADNOG MJESTA

- ▶ radni stol s ladičarom
- ▶ ergonomска radna stolica za liječnika
- ▶ računalo s mišem i tastaturom, monitor i pisač
- ▶ pregledna lampa
- ▶ stolica za pacijenta
- ▶ medicinsko posuđe i instrumenti



KANTA ZA OTPAD METALNA

- ▶ s unutarnjom plastičnom posudom koja se može vaditi
- ▶ otvaranje na pritisak nogom



STUPNE VAGE ZA ORDINACIJU S VISINOMJEROM, MEHANIČKI ILI DIGITALNI MODELI



■ DIJAGNOSTIKA

ERKA VARIO

Tlakomjer s preciznim manometrom ugrađenim u kućište od ABS materijala otpornog na udarce.

- ▶ velika košarica za odlaganje manžete,
- ▶ spiralno crijevo i pumpica s ventilom,
- ▶ velika skala s antirefleksnim stakлом,
- ▶ posebna kaljena bakarberilijska membrana osigurava trajnost i visoku preciznost mjerjenja,
- ▶ jamstvo tri godine.



ERKA.
THE ORIGINAL
Made in Germany since 1889

ERKA SWITCH 2.0

Profesionalni tlakomjer s manometrom i manžetom s jednim izvodom. Jamstvo tri godine.

ERKA.
THE ORIGINAL
Made in Germany since 1889



- ▶ manometar Ø 56 mm
- ▶ izrađen od polikarbonata otpornog na udarce, može se koristiti uz MR
- ▶ mjerni raspon 0–300 mmHg ± 1%.

DIGITALNI TLAKOMJER A&D MEDICAL UM-102



Profesionalni tlakomjer koji omogućava askulatorno mjerjenje krvnog tlaka pomoću stetoskopa.

- ▶ Digitalno očitavanje pulsa,
- ▶ podesivi kut zaslona,
- ▶ mjerni opseg tlaka: 0 – 300 mmHg,
- ▶ mjerni opseg pulsa: 40 – 180 bps,
- ▶ napajanje 2 x AA baterije,
- ▶ manžeta za opseg ruke 22–32 cm,
- ▶ opcija: izbor 5 veličina manžeta.

LUXAMED® ANEROIDNI SFIGMOMANOMETAR LX 10M

LUXAMED®



- ▶ sustav s jednim izvodom
- ▶ promjer manometra Ø 60 mm
- ▶ zaštita od padova i udarca, metalni prsten
- ▶ sustav za sprječavanje prekomjernog napuhivanja
- ▶ mehanizam otporan na koroziju

Tlakomjeri Luxamed namijenjeni su svakodnevnoj upotrebni u bolnicama i liječničkim ordinacijama. Jedinstveni sustav kodiranja u boji na skali manometra.

PROFESIONALNI STOLNI TLAKOMJER A&D MEDICAL UM - 211

- ▶ oscilometrijsko i askulatorno (sa stetoskopom) mjerjenje krvnog tlaka
- ▶ izdržljivo i kemijski otporno kućište
- ▶ upravljanje jednom tipkom
- ▶ veliki LCD zaslon
- ▶ držač manžete
- ▶ ručka za nošenje
- ▶ indikacija za nepravilan rad srca (IHB Indicator)
- ▶ mjerni opseg tlaka: 0 – 299 mmHg
- ▶ mjerni opseg pulsa: 40 – 200 otkucaja / minuti
- ▶ točnost mjerjenja tlaka: ±3 mmHg
- ▶ točnost mjerjenja pulsa: ±5%
- ▶ napajanje 220V/50Hz/punjive baterije



A&D
A&D Medical

U pakiraju uključena manžeta, model CLF-KS-A, za opseg ruke 22–32 cm. Opcija: dodatne manžete u tri veličine.

LUXAMED® ANEROIDNI SFIGMOMANOMETAR LX 10K

LUXAMED®



- ▶ sustav s jednim izvodom
- ▶ promjer manometra Ø 60 mm
- ▶ zaštita od padova i udarca, plastični prsten
- ▶ sustav za sprječavanje prekomjernog napuhivanja
- ▶ mehanizam otporan na koroziju

ERKA MANŽETE S JEDNIM IZVODOM



Šifra	Veličina	Opseg ruke
025-27493	S (dječja)	14 - 21.5 cm
025-26493	M	20.5 - 28 cm
025-20493	L	27 - 35 cm
025-24493	XL	34 - 43 cm
025-29493	XXL	42-54 cm

LUXAMED MANŽETE S JEDNIM IZVOD.

Šifra	Veličina	Opseg ruke
B5.111.112	S (dječja)	14 - 21 cm
B5.112.112	M	22 - 32 cm
B5.113.112	L	33 - 41 cm

A&D MANŽETE S JEDNIM IZVOD.



ZA UM-102

Šifra	Veličina	Opseg ruke
CUF-KW-SS	S (dječja)	12 - 17cm
CUF-KW-SA	M	16 - 24cm
CUF-KW-A	L	22 - 32cm
CUF-KW-LA	XL	31 - 45cm
CUF-KW-LL	XXL	41 - 50cm

ZA UM-201

Šifra	Veličina	Opseg ruke
CUF-KS-SS	S (dječja)	12 - 17cm
CUF-KS-SA	M	16 - 24cm
CUF-KS-A	L	22 - 32cm
CUF-KS-LA	XL	31 - 45cm
CUF-KS-LL	XXL	41 - 50cm

PUMPICE I VENTILI



Šifra	Opis
32862	pumpica zelena + ventil
35863	pumpica crna + ventil
32861	ventil kromirani
32860	pumpica zelena, bez lateksa
32859	pumpica crna, bez lateksa

LUXAMED REFLEKSNI ČEKIĆ

Refleksni čekić prema Bucku, mali



- refleksni čekić izrađen od aluminija
- optimalna raspodjela težine
- premaz prahom
- s vrhom neurološkog senzora
- duljina: 180 mm | težina: 90 g
- bez četke iz higijenskih razloga

LUXAMED®

Refleksni čekić prema Trömneru, velik



- refleksni čekić izrađen od aluminija / mesinga
- optimalna raspodjela težine
- premaz prahom
- s vrhom neurološkog senzora
- duljina: 230 mm | težina: 245 g
- bez četke iz higijenskih razloga

LUXASCOPE SONUS FLEX STETOSKOPI

ERKA FINESSE² STETOSKOP

Dvostrana glava s dvije membrane različitih promjera. Podesive ušne olive. Stetoskop posebno namijenjen općoj praksi i obiteljskoj medicini. Child model prilagođen pedijatrijskim pacijentima.

ERKA ERKAPHON DUO STETOSKOP



ERKA.

Dvostrani, ekonomični model stetoskopa sa svim obilježjima ERKA kvalite.

Šifra	Boja
541.00010.	crna
541.00020.	mornarsko plava
541.00060.	bordo

DIJAGNOSTIKA

LuxaScope Sonus SX za odrasle i djecu

- Dvostruki komad od nehrđajućeg čelika za auskultaciju visokog stupnja frekvencije (s dijafragmom) i niske frekvencije (sa zvonom). Funkcija zvona moguća je jednostavnim uklanjanjem male dijafragme.
- visokokvalitetna mehanika, CNC mljevena od čvrstog materijala
- Težina komada škrinje: 95 g
- Promjer velike dijafragme: 39 mm
- Promjer male dijafragme / zvona: 32 mm
- Ukupna duljina: 77 cm



LUXAMED®

- Reverzibilno, prikladno za sva frekvencijska područja
- sigurnosni prsten dijafragme izrađen od laganog metala sa SOFTFEEL-om, premaz za veću udobnost kože. Fini konac za dugi vijek trajanja i jednostavna zamjena Vibrasonove membrane - bez upotrebe plastike zbog povećanog trošenja.
- pomični SOFTBUDS vrhovi za uši izrađeni od mekog silikona, izolacijski dizajn za najintenzivniji sluh: ugodno nošenje, udoban jer je izvana mekan, a time i savršena prilagodba do slušnog kanala kako bi se sprječili uznemirujući pozadinski zvukovi i za optimalan prijenos zvuka. Unutarnje plastično tijelo sprječava nemjerno zatvaranje zvučne buke tijekom pokreta glave. Jednostavna zamjena, uklj. svaki 1 par SOFTBUDS-a veličine S / M / L
- gotovo se ne nakuplja prljavština između sigurnosnog prstena dijafragme i komad prsa za brzo i jednostavno čišćenje.
- bez lateksa i nikla



LuxaScope Sonus NPX za djecu i novorođenčad

- Dvostruki komad od nehrđajućeg čelika za auskultaciju visokog stupnja frekvencije (s dijafragmom) i niske frekvencije (sa zvonom). Funkcija zvona moguća je jednostavnim uklanjanjem male dijafragme.
- visokokvalitetna mehanika, CNC mljevena od čvrstog materijala
- Težina komada škrinje: 95 g
- Promjer velike dijafragme: 32 mm
- Promjer male dijafragme / zvona: 22 mm
- Ukupna duljina: 77 cm



- izvrsne karakteristike zvuka zahvaljujući savršeno podešenoj masi udio komada prsa u odnosu na Vibrasonovu dijafragmu. Reverzibilno, prikladno za sva frekvencijska područja
- sigurnosni prsten dijafragme izrađen od laganog metala sa SOFTFEEL-om premaz za veću udobnost kože. Fini konac za dugi vijek trajanja i jednostavna zamjena Vibrasonove membrane - bez upotrebe plastike zbog povećanog trošenja.
- pomični SOFTBUDS vrhovi za uši izrađeni od mekog silikona u zvuku, izolacijski dizajn za najintenzivniji sluh: ugodno nošenje, udoban jer je izvana mekan, a time i savršena prilagodba do slušnog kanala kako bi se sprječili uznemirujući pozadinski zvukovi i za optimalan prijenos zvuka. Unutarnje plastično tijelo sprječava nemjerno zatvaranje zvučne buke tijekom pokreta glave. Jednostavna zamjena, uklj. svaki 1 par SOFTBUDS-a veličine S / M / L
- gotovo se ne nakuplja prljavština između sigurnosnog prstena membrane i komad prsa za brzo i jednostavno čišćenje.
- bez lateksa i nikla

LuxaScope Sonus CX za kardiologiju

- Dvostruki komad od nehrđajućeg čelika za auskultaciju zvukova srca za zahtjevnu dijagnostiku u praksi i bolnici.
- Za preglede na najvišoj razini.
- Za auskultaciju visokih frekvencija (s dijafragmom) i niske frekvencije (sa zvonom).
- Funkcija zvona moguća je jednostavnim uklanjanjem male dijafragme.
- visokokvalitetna mehanika, CNC mljevena od čvrstog materijala
- Težina komada Škrinje: 160 g
- Promjer velike dijafragme: 39 mm
- Promjer male dijafragme / zvona: 32 mm
- Ukupna duljina: 77 cm



- izvrsne karakteristike zvuka zahvaljujući savršeno podešenoj masi, udio komada prsa u odnosu na Vibrasonovu dijafragmu.
- Reverzibilno, prikladno za sva frekvencijska područja
- sigurnosni prsten dijafragme izrađen od laganog metala sa SOFTFEEL-om premaz za veću udobnost kože. Fini konac za dugi vijek trajanja i jednostavna zamjena Vibrasonove membrane - bez upotrebe plastike zbog povećanog trošenja.
- pomični SOFTBUDS vrhovi za uši izrađeni od mekog silikona u zvuku izolacijski dizajn za najintenzivniji sluh: ugodno nošenje udobnost jer je izvana mekana, a time i savršena prilagodba do slušnog kanala kako bi se sprječili uznenirajući pozadinski zvukovi i za optimalan prijenos zvuka.
- Unutarnje plastično tijelo sprječava nenamjerno zatvaranje zvučne buke tijekom pokreta glave.
- Jednostavna zamjena, uklj. svaki 1 par SOFTBUDS-a veličine S / M / L
- gotovo se ne nakuplja prljavština između sigurnosnog prstena dijafragme i komad prsa za brzo i jednostavno čišćenje.
- bez lateksa i nikla

LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany



A1.416.114



A1.416.314



A1.416.214



A1.416.914

OTOSKOP AURIS LED 2,5V

LUXAMED®

- ▶ Trostruko uvećanje
- ▶ LED osvjetljenje, 10.000 lux-a
- ▶ temperatura svjetla 4.000K
- ▶ trajanje LED osvjetljenja cca. 100.000 sati
- ▶ elektronički ON / OFF prekidač s regulacijom osvjetljenja
- ▶ automatsko isključivanje nakon 3 minute
- ▶ drška od aluminija i fiber glass-a
- ▶ napajanje 2 baterije 1,5V tip AA
- ▶ isporuka u kartonskoj kutiji, sa 2 × 10 spekuluma (2,5mm i 4mm)



Prsten sa
6 LED dioda



OTOSKOP AURIS LED 3,7V



USB utičnica
za punjenje



Prsten sa
6 LED dioda



OTOSKOP AURIS CCT LED 2,5V

- ▶ LED prsten sa 2 × 4 koncentrične LED diode s topnim i hladnim bijelim svjetлом
- ▶ temperatura boje prvog LED prstena 3.000 K, drugog LED prstena 6.000 K
- ▶ vidno polje nije ograničeno,
- ▶ automatsko isključivanje nakon 3 minute
- ▶ životni vijek LED dioda: cca. 100.000 sati
- ▶ pomicno trostruko povećalo s funkcijom zaključavanja
- ▶ otvor za pneumatsko ispitivanje
- ▶ dvokomponentna drška od aluminija i stakloplastike kompatibilna s Luxamed dermatoskopom
- ▶ napajanje: 2 AAA alkalne baterije,
- ▶ Pakiranje uključuje: 20 jednokratnih ušnih lijevka 10 × 2,5 mm i 10 × 4,0 mm.



4 LED diode s
hladnom i 4 diode
s topom bijelom
svjetlošću

A1.616.914

CCT TEHNOLOGIJA

- poboljšava kontrast i detalje, pogotovo u crvenom dijelu spektra.



- ▶ Trostruko uvećanje
- ▶ LED osvjetljenje, 10.000 lux-a, šest koncentrično postavljenih LED dioda osiguravaju izvrsku bez upotrebe optičkih vlakana, vidno polje bez ograničenja
- ▶ boja svjetla 4.000K
- ▶ prosječno trajanje LED osvjetljenja oko 100.000 sati
- ▶ pomicno trostruko povećalo s funkcijom zaključavanja
- ▶ elektronički ON / OFF prekidač
- ▶ automatsko isključivanje nakon 3 minute
- ▶ drška od aluminija i fiber glass-a
- ▶ napajanje: 1 punjiva Litij-ionska baterija
- ▶ pakiranje sadrži 2x10 spekuluma (2,5mm i 4mm), punjač sa USB kabelom.

● A1.426.114

● A1.426.214

● A1.426.314

● A1.426.914



LUXAMED »KIDS« (PEDIJATRIJA)

OTOSKOP LUXASCAPE AURIS LED 2.5V | PREGLEDNA LAMPICA | PERKUSIONI ČEKIĆ PO BUCK-u

- ▶ **OTOSKOP:** trostruko povećanje, LED osvjetljenje, 10.000 lux-a, temperatura svjetla 4.000K, trajanje LED osvjetljenja cca. 100.000 sati, elektronički ON / OFF prekidač, automatsko isključivanje, drška od aluminija i fiber glass-a, napajanje 2 baterije 1,5V tip AA, isporuka sa 2 × 10 spekuluma (2,5mm i 4mm). A1.516.914

- ▶ **PREGLEDNA LAMPICA:** ABS kućište, LED rasvjeta cca. 100.000 radnih sati, napajanje 2 AAA baterije. D1.311.912

- ▶ **PERKUSIONI ČEKIĆ:** aluminijski, s premazom za lakše čišćenje i dezinfekciju, visina 18 cm, težina 90 g. M1.131.914

JAZZ POCKET OTOSKOP

Moderan i prilagodljivi otoskop izvrsne optike za opću praksu. Trostruko uvećanje, intenzivan LED izvor svjetla, optička vlakna. Za rad koristi dvije AA baterije. Proizveden u Velikoj Britaniji.

Pakiranje sadrži:

- ▶ Jazz Pocket Otoskop
- ▶ Izmjenjivi prstenovi u boji
- ▶ Dvije višekratne spekule promjera 2,5 mm i 4 mm.
- ▶ CD sa uputama
- ▶ Zaštitna futrola

**Keeler**

Ophthalmic instruments

1514-P-1160

JEDNOKRATNE SPEKULE ZA LUXAMED OTOSKOPE

Kompatibilne sa svim Luxamed otoskopima proizvedene od polipropilena.

2.5 mm × 100 komada
A5.101.144

LUXAMED®**JEDNOKRATNE SPEKULE ZA HEINE OTOSKOPE**

Allspec®
2.5 mm × 250 komada
31502

Allspec®
4.0 mm × 250 komada
31503

JEDNOKRATNE SPEKULE UNI

Kopatibilne s modelima:

- ▶ Heine mini 2000, 3000, Beta 200, K180
- ▶ Riester Ri-Mini, Ri-scope, E-scope
- ▶ Kawe Picolight, Combiligh, Eurolight



2.5 mm 31491
4.0 mm 31492

VIŠEKRATNE SPEKULE UNI

Proizvedeni od kvalitetne termoplastike, moguća sterilizacija u autoklavu na 134 °C. Kopatibilne s modelima:

- ▶ Heine
- ▶ Kawe
- ▶ Riester
- ▶ Parker



Ø 2.5, 3.5, 4.5 mm 31448



Ø 2.5, 3.5, 4.5, 5.5, 9 mm 31451

OFTALMOSKOP KAWE EUROLIGHT E36

- ▶ 6 oftalmoloških preglednih oblika
- ▶ 18 korekcija dioptrije +/- 20
- ▶ regulacija osvjetljenja, konvencionalno svjetlo
- ▶ napajanje 2 baterije 1,5 V tip C, promjer drške Ø28 mm
- ▶ napajanje dvije C baterije
- ▶ isporuka u etui-u



Punjiva baterija
REF 01.25361.811

Dvije C baterije
REF 01.21361.001

**OFTALMOSKOP KAWE PICCOLIGHT E50**

- ▶ 18 korekcija dioptrije od +20 do -20
- ▶ asferična precizna optika
- ▶ napajanje dvije AA baterije
- ▶ 6 apertura (EU - zeleni filter)
- ▶ vrlo veliko pregledno polje očne pozadine
- ▶ isporuka u rips etui-u



- REF 01.23561.021
- REF 01.23561.231
- REF 01.23561.261

OFTALMOSKOP KEELER JAZZ LED

- ▶ izbor 5 preglednih oblika
- ▶ korekcija dioptrije +20D do -20D u koracima 1D
- ▶ izvor osvjetljenja LED diode
- ▶ izvrsna Keeler optika sa asferičnim lećama
- ▶ plavi filter – sa fluorescentnim bojama omogućuje pregled rožnice i otkrivanje ožiljaka, ogrebotina
- ▶ pupilometar disk – procjena veličine zjenice
- ▶ regulacija osvjetljenja
- ▶ napajanje – 2 baterije AA 1,5V
- ▶ isporuka u zaštitnoj kutiji

Keeler

Ophthalmic instruments

1102-P-1105

**OFTALMOSKOP KEELER HALOGEN PROFESSIONAL 2,8V**

- ▶ izbor 6 preglednih oblika
- ▶ korekcija dioptrije +29D do -30D u koracima 1D
- ▶ izvor osvjetljenja halogena žaruljica
- ▶ regulacija osvjetljenja
- ▶ napajanje pomoći 2 baterije 1,5V
- ▶ isporuka u zaštitnoj kutiji

**Keeler**

Ophthalmic instruments

1128-P-1013

OFTALMOSKOP KEELER HALOGEN PRACTITIONER 2,8V

- ▶ izbor 6 preglednih oblika
- ▶ korekcija dioptrije +40D do -25D u koracima 1D
- ▶ halogena žaruljica
- ▶ kobalt plavi filter
- ▶ regulacija osvjetljenja, 2 baterije 1,5V
- ▶ isporuka u zaštitnoj kutiji



PRACTITIONER

LED DERMATOSKOP LUXASCOPE

Ručna proizvodnja pod nadzorom najboljih stručnjaka kombinirana s najmodernejom tehnologijom najbolja je preporuka za Luxamed proizvode.



Jedinstven način osvjetljenja, inovativni LED-prsten (**LED-RINGTECHNOLOGY**) daje homogeno svjetlo i vrlo detaljnu sliku bez izobličenja. LED diode znatno duži radni vijek i nema potrebe za promjenom žaruljica.



LuxaScope LED dermatoskop s integriranom tehnologijom punjenja (**USB-TECHNOLOGY**) novi je iskorak u jednostavnosti korištenja uređaja. Jednostavno punjenje adapterom ili preko računala bez potrebe za stanicama za punjenje.

LUXASCOPE CCT LED JE REVOLUCIJA U OSVJETLJENJU !

CCT-TECHNOLOGY s 2 puta po 5 LED dioda omogućuje ispitivanje s *toplom bijelom i hladnom bijelom svjetlošću*. Prebacivanje modova jednim pritiskom na tipku.



Topla bijela svjetlost uspoređiva je s uobičajenim svjetiljkama s žaruljama.

Hladno bijelo svjetlo daje detaljniju sliku, sliku poboljšanog kontrasta, posebno u crvenom spektru. Spektralni sastav svjetla tako omogućava detaljniji pregled žila i područja s jačom cirkulacijom krvi.



LuxaScope Dermatoskop CCT LED 2.5 V

C1.616.114 s kontaktним stakлом bez skale
C1.716.114 s kontaktnim stakлом sa skalom

LuxaScope Dermatoskop LED 2.5 V

C1.416.114 s kontaktnim stakлом bez skale
C1.516.114 s kontaktnim stakлом sa skalom

LuxaScope Dermatoskop LED 3.7 V

C1.426.114 s kontaktnim stakлом bez skale
C1.526.114 s kontaktnim stakлом sa skalom



DERMATOSKOP KAWE EUROLIGHT® - D30

- ▶ Halogena žaruljica
- ▶ deseterostruko uvećanje
- ▶ veliki kontaktni disk (Ø 25 mm) sa skalom za mjerjenje promjena pigmentacije kože, osobito prikladan za rano dijagnosticiranje malignih tumora
- ▶ ravnomjerno, intenzivno osvjetljenje
- ▶ robusna, metalna baterijska drška "C"
- ▶ torbica s patentnim zatvaračem



REF 01.31130.001

DERMATOSKOP KAWE PICCOLIGHT® - D

- ▶ Vakuumska žaruljica
- ▶ deseterostruko uvećanje
- ▶ veliki kontaktni disk (Ø 25 mm) sa skalom za mjerjenje promjena pigmentacije kože, osobito prikladan za rano dijagnosticiranje malignih tumora
- ▶ ravnomjerno, intenzivno osvjetljenje
- ▶ Baterijska drška tipa "AA", plastična
- ▶ Napajanje: 2 "AA" baterije od 1,5 V



REF 01.33100.021

LUPA LED H.F.

LED povećalo s okruglom lećom, Lupa LED H.F namijenjeno je obavljanju bilo kojeg pedantnog posla kojem je potrebna velika preciznost. Idealan je za bolnice, izmjerene studije, laboratorije, estetske klinike itd.

- ▶ Izvor svjetlosti LED 6W
- ▶ Životni vijek žarulje 40.000 sati
- ▶ Temperatura boje 6.500 °K
- ▶ Staklena leća 5 dioptrija
- ▶ Promjer leće 127 mm
- ▶ Duljina ruke 90 cm
- ▶ Boja bijela



MIMSAL



više na str.45

**DIJAGNOSTIČKI SET KAWE****Otoskop COMBILIGHT C10 2,5 V**

- ▶ vakuumski žarulja
- ▶ trostruko uvećanje
- ▶ priključak za pneumatsko ispitivanje

Oftalmoskop EUROLIGHT E10 2,5 V

- ▶ vakuumski žarulja
- ▶ 1 otvor, s kotačićem za korekciju leće u koracima od +20 do -20 dioptrija
- ▶ asferična precizna optika

Drška za baterije C (srednja)

- ▶ baterije: 2 komada tipa C

KaWe
Basic Set C10 / E10
REF 02.11001.002

Pribor:

- ▶ 3 ušne spekule za višekratnu uporabu Ø 2,5 / 3,5 / 4,5 mm
- ▶ 2 laringealna ogledala, veličina 3: Ø 20 mm, veličina 4: Ø 22 mm
- ▶ zakriviljeni držač svjetiljke
- ▶ držač špatule
- ▶ nazalni spekulum, kromiran, s postavljenim vijkom
- ▶ rezervna žarulja
- ▶ pakirano u tvrdu kutiju

**ČEONO OGLEDALO – ZIEGLER**

- ▶ promjer 90 mm
- ▶ konkavno zrcalo s otvorenim promjerom 13 mm
- ▶ traka podešivog opsega
- ▶ proizvedeno u Njemačkoj

DIJAGNOSTIČKA SVJETILJKA

- ▶ Kućište od kvalitetne ABS plastike
- ▶ napajanje 2×AAA baterije
- ▶ težina 31,5 g

Žaruljica

		LED
D1.212.112	crna	D1.211.112
D1.212.212	plava	D1.211.212
D1.212.312	siva	D1.211.312
D1.212.412	crvena	D1.211.412
D1.212.512	žuta	D1.211.512
D1.212.612	zelena	D1.211.612
D1.212.912	bijela	D1.211.912

**LUXAMED®****KALIPER FAT 1**

27344

- Precisan i točan kaliper za profesionalnu upotrebu, mjeri debljinu masnog tkiva tijela
- ▶ na gornjem dijelu skala u mm i strelica za mjerjenje masnog tkiva (triceps, podlopatični mišić, itd.)
 - ▶ najlepša kraj skale omogućuje simultanu usporedbu izmjerene vrijednosti s referentnim postocima koji se odnose na muškarce i žene

METAR

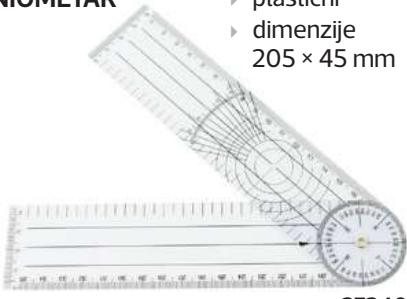
- ▶ duljina 152 cm
- ▶ vinilna traka



27343

GONIOMETAR

- ▶ plastični
- ▶ dimenzije 205 × 45 mm



27340

METAR S IZRAČUNOM BMI

- ▶ duljina 150 cm
- ▶ vinilna traka



27342

SKOLIOMETAR

- ▶ plastični



27351

DIJAGNOSTIČKA SVJETILJKA »ALFA«

- ▶ Plastično kućište
- ▶ standardna žaruljica
- ▶ napajanje 2×AAA baterije



25657



25656

ORHIDOMETAR

Niz od 12 numeriranih drvenih kuglica rastuće veličine od oko 1 mm do 25 mm.



27337

DINAMOMETAR

- ▶ ručni, plastični
- ▶ pokazatelj ostaje na maksimalnoj postignutoj vrijednosti do resetiranja
- ▶ raspon mjerjenja od 0 do 75 kg



28790

PROPULSE® IRIGATOR ZA UŠI

Novi ProPulse® irigator za uši kombinira moderan dizajn i zadržava funkcionalnost i kvalitetu prijašnjih modela omogućavajući učinkovitiju njegu pacijenata. Sigurnost pacijenta bila je na prvom mjestu prilikom razvoja ovoga irrigatora što lječniku olakšava upotrebu uređaja i fokus na pacijenta.

Novi ProPulse® irigator za uši donosi novi dizajn ručke koji olakšava uklanjanje QrX™ jednokratnih nastavaka. Zadržana su isprobana i testirana svojstva ProPulse® uređaja kao što je jednostavno rukovanje putem nožne sklopke. Dostupni su potrošni proizvodi koji olakšavaju rad s irrigatorom poput ProPulse® QrX™ jednokratnih nastavaka za ispiranje uha i tablete za čišćenje ProPulse® uređaja.



JEDNOKRATNI NASTAVCI QRX™

- ▶ QrX™ jednokratni nastavci u potpunosti uklanjuju mogućnost unakrsne infekcije
- ▶ Korišteni nastavak za jednokratnu upotrebu treba odložiti u klinički otpad
- ▶ Isporučuju se pojedinačno zapakirani u kutiji koja sadrži 100 nastavaka
- ▶ QrX™ nastavci označeni su CE oznakom, koristite samo originalne ProPulse® nastavke kako bi sprječili ozljedu uha prilikom irrigacije.



PROPULSE® TABLETE ZA ČIŠĆENJE

- ▶ Tablete za čišćenje posebno su formulirane za upotrebu sa Propulse® irrigatorima za uho.
- ▶ osiguravaju učinkovito čišćenje irrigatora bez oštećenja crpke i radnih komponenata jedinice što mogu izazvati neadekvatna sredstva za čišćenje.
- ▶ koristi se jedna na dan, prije uporabe irrigatora, u skladu sa smjernicama za čišćenje



KLINIČKI TERMOMETAR

Stakleni klinički termometar s legurom galija umjesto žive. Siguran, precizan i funkcionalan. Isporučuje se s fleksibilnim zatvaračem koji pomaže u spuštanju galija nakon upotrebe.



DIGITALNI TERMOMETAR ŽABA

Vrijeme mjerena: 30 sekundi
Fleksibilan vrh,
Raspon mjerena: 32-42,9 °C



MJERENJE U
30 SEKUNDI

DIGITALNI TERMOMETAR BL1

Fleksibilan vrh, vodoootporan, pozadinsko osvjetljenje. Točnost $\pm 0,1^\circ\text{C}$



MJERENJE U
10 SEKUNDI

DIGITALNI TERMOMETAR UT-113

- ▶ Mekani, fleksibilni vrh za sigurnije mjerene
- ▶ 60 sekundi očitanja
- ▶ Za oralnu, pazušnu ili rektalnu upotrebu
- ▶ Pištanje kada je mjerena završeno
- ▶ Memorija posljednjeg očitanja temperature
- ▶ Vodoootporan senzor
- ▶ Automatsko isključivanje
- ▶ °C/F konverzija



MJERENJE U
60 SEKUNDI

INFRACRVENI MULTIFUNKCIONALNI TERMOMETAR UT-801

- ▶ vrijeme mjerena: 1 sekunda
- ▶ °C/F skala
- ▶ 4 načina mjerena - uho, čelo, površina i prostorija.
- ▶ Alarm za povišenu temperaturu (iznad 37,5 celzijusa).
- ▶ Siguran, higijenski i jednostavan za korištenje beba, djece i odraslih
- ▶ Memorija zadnjih 25 mjerena

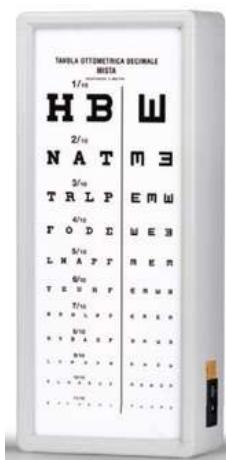


AND
A&D Medical



**OPTOMETRIČKI
DIJAGRAMI**
**MJEAŠNI SLOVA
/ E KUKICE**

27382



Modeli s pozadinskim osvjetljenjem.

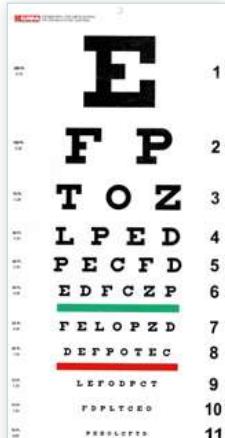
- Udaljenost čitanja: 3 metra.
- Akrilni zaslon s dijogramima.
- Površina slike: 24x62 cm
- Vanjske dimenzije: 30x67x12 cm
- Težina: 6 kg
- proizvedeno u EU

**SLIČICE
DJEĆJI MODEL**

27383


**OPTOMETRIČKI
DIJAGRAMI**
**SLOVA, MODEL
ZA ODRASLE**

31308

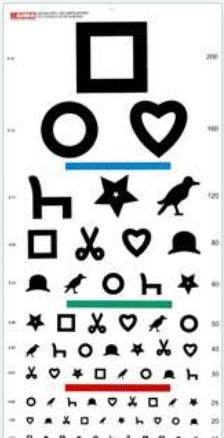


Modeli bez osvjetljenja.

- Udaljenost čitanja: 6 metara.
- Dimenzije: 28x56cm
- Otmiste na plastičnoj, nereflektirajućoj podlozi

**SLIČICE,
DJEĆJI MODEL**

31310


LANGOV STEREOTEST

Stereotest I. služi za pojednostavljenje probira stereopsisa kod djece. Temelji se na principu nasumičnih točaka i na linijskim rasterima.

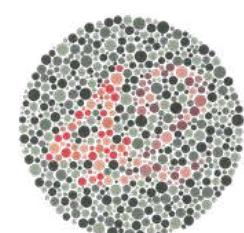
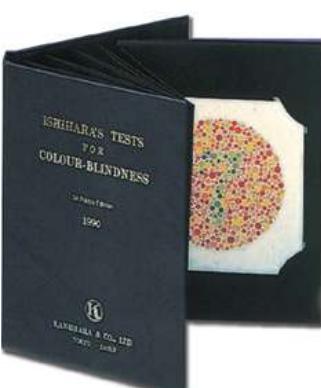
Stereotest II daljnji je razvoj i pomaže u procjeni binokularnog vida.



Stereotest I.
31294
Stereotest II.
31295

ISHIHARA TABLICE U BOJI

- Tablice za testiranje percepcije boja
- testiranje nasljednih nedostataka u vidu crveno – zelenih nijansa boja
- dostupne u četiri različite verzije



47640 38 slika
47600 24 slika
47610 14 slika
47620 10 slika,
za nepismene


TEST STERO VIDA - MUHA

Dizajniran za brzo testiranje na ambliopiju i strabizam.

- nova tehnologija, bez monokularnih tragova
- odgovor na pozadini testa
- sadrži par standardnih polariziranih naočala



31283

REFLEKSNI / NEUROLOŠKI ČEKIĆ


Modeli
Buck, Deje-
riner i Taylor
sadrže i iglu
i četkicu

ZVUČNE VILICE

Proizvedene od posebne legure koja osigurava maksimalnu točnost zvuka. Proizvedeno u Njemačkoj.

512 Hz
31232256 Hz s utezima
31231128 Hz s utezima
31230Zvučna vilica A1
440Hz
31245Zvučna vilica C64 - C128
RYDEL SEIFFER s klizačem
31247
OKLUDER

Pomoći pri pregledu vida.
Dimenzije 170 x 200 mm.

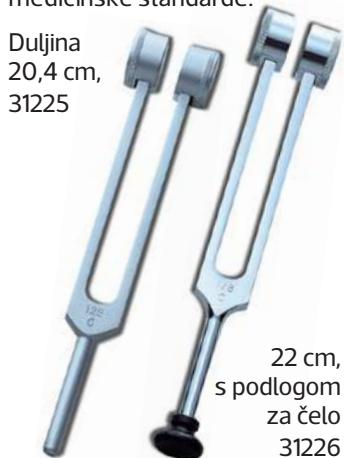


31275

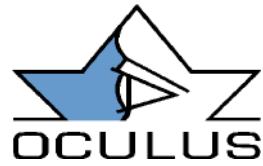
**ALUMINIJSKE
ZVUČNE VILICE**

Proizvedene od čistog aluminija, zadovoljavaju najviše medicinske standarde.

Duljina
20,4 cm,
31225



22 cm,
s podlogom
za čelo
31226

BINOPTOMETER 4P - UREĐAJ ZA PROFESIONALNU PROVJERU VIDA

- Testovi kontrasta vida
- Mesopik vid i osjetljivost na bljesak (opcija)
- Određivanje akomodacijske amplitude očiju
- Hiperopija test (test za latentnu kratkovidnost i dalekovidnost)
- Periferna percepcija vidnog polja

INOVATIVAN

Prezentacija testova na zaslonu u boji visoke rezolucije

- Vizualni testovi za ispitivanje oštine vida
- Test prepoznavanja boja
- Binokularni testovi
- Test refrakcije

Brz

Pregled periferne percepcija vidnog polja (u 7 točaka po oku) - idealan za brzu provjeru vida.

Ugodan

Otvoren prorez na gledanje zaštićen od prodora svjetlosti sprečava zamagljivanje.

Prijenosan

Težina od samo 4.8 – 5.6 kg (10.6 – 12.3 lbs) (ovisno o priboru) omogućuje lagan transport.

**Podesiva udaljenost za pregledе**

Udaljenost za pregled može se podešavati od 30 cm (11 inča) do beskraja.

Ergonomičan

Praktično podešavanje visine do 10.5 cm (4.13 inča) omogućava akomodaciju svih pacijenata (opcija).



OCULUS Binoptometer® 4P					
Dr John Sample, MD 123 Anywhere Street Anytown, State 12345		Date of birth: 23.10.1966 Age: 49		Date of exam: 18.02.2014 Program: Screening Letter Comment:	
Result: Visual acuity [Letters (not masked)]					
R:	L:	Distance	Vision aid	Angle	Add on for convex lenses
20/30		for	distance glasses (not tinted)	0° (F)	
20/20		for	distance glasses (not tinted)	0° (F)	
	20/20	for	distance glasses (not tinted)	0° (F)	
20/30		15 inch	reading glasses (not tinted)	0° (F)	
20/20		15 inch	reading glasses (not tinted)	0° (F)	
	20/20	15 inch	reading glasses (not tinted)	0° (F)	
Result: "Color perception Ishihara" (6 plates)					
Correct Wrong					
8 0					
Result: "Phoria"					
Distance: Visual aid Angle: unsuspecting for distance glasses (not tinted) 0° (F)					
Result: "Stereotest"					
Type: Critical angle of depth perception sees Distance Visual aid Angle: Stereo 60°- 80° 80° yes for distance glasses (not tinted) 0° (F)					
Result: "Contrast test"					
Visual R, L, Dist. Distance Visual aid Angle Add on for convex lenses: 20/50 10% distance glasses (not tinted) 0° (F)					

BIOCARE PC-ECG 2000

- ▶ Čip nove generacije visokih performansi sa anti-drift tehnologijom
- ▶ simultano snimanje svih 12 kanala
- ▶ širokofrekventni odziv 0,05 ~ 250 Hz za prepoznavanje i snimanje slabijih signala, pogodno za djecu i novorođenčad
- ▶ programska podrška za pregled i analizu za Windows / PC računala
- ▶ velike mogućnosti pohrane i upravljanja podacima
- ▶ usporedna analiza dvije datoteke istog pacijenta ili različitih pacijenata
- ▶ napredna analiza rezultata: VCG, VLP, HRV, HFEKG, FECG, HRT, QT
- ▶ dostupni formati ispisa izvještaja: XML, DICOM, WORD, BMP, PDF
- ▶ podrška za ispis na A4 papiru

**PAPIRI ZA
BIOCARE I
ZONCARE
EKG UREĐAJE****Biocare iE3, iE300 | Zoncare iMac 120**

P80-20B rolica mreža 80 mm × 20 m

Biocare iE6P112-140 slog mreža 112 × 140mm
-160M 160 listova**Biocare iE12 | Zoncare iMac 120**P210-150M slog mreža 210 × 150 mm
200 listova**Zoncare iMac 12**P111-100-100M slog mreža 111 x 100 mm
100 listova**ZONCARE iMac 300**

- ▶ 12-kanalni EKG s 3-kanalnim ispisom, tipkovnicom za unos podataka i ekranom dijagonale 14 cm
- ▶ Rezultat EKG-a se šalje putem e-pošte izravno na PC ili smartphone putem WiFi ili WLAN-a
- ▶ izuzetna točnost i jasnoća snimanja zahvaljujući korištenju frekvencije uzorkovanja od 32.000 Hz i iFilter™ sustavu.
- ▶ Multi-axis TP® tehnika ispisu
- ▶ arhiviranje do 1000 zapisa i mogućnost spremanja na USB ili SD, oblici pohrane: HL7; XML; SCP; PDF; PNG; DICOM; ZQECG
- ▶ baterija: 6 sati neprekidnog rada, preko 400 zapisa, brzo punjenje baterije cca. 3 sata

ZONCAREZoncare
iMac 300**ZONCARE iMac 120**

- ▶ 12-kanalni EKG s tipkovnicom punom za unos podataka, funkcijskim tipkama i touch HD ekranom dijagonale 26 cm
- ▶ rezultat EKG-a se šalje putem e-pošte izravno na PC ili smartphone putem WiFi ili WLAN-a
- ▶ automatska analiza i interpretacija (Glasgow algoritam)

Zoncare
iMac 120**ZONCARE****ZONCARE PAD EKG iMac 12**

- ▶ 12-kanalni PAD EKG s touch HD ekranom dijagonale 26 cm i funkcijskim tipkama
- ▶ rezultat EKG-a se šalje putem e-pošte izravno na PC ili smartphone putem WiFi ili WLAN-a
- ▶ automatska analiza i interpretacija (Glasgow algoritam)
- ▶ izuzetna točnost i jasnoća snimanja zahvaljujući korištenju frekvencije uzorkovanja od 32.000 Hz i iFilter™ sustavu.
- ▶ ugrađeni termalni pisač širine 112 mm, mogućnost ispisa na A4 pisač
- ▶ arhiviranje do 1000 zapisa i mogućnost spremanja na USB ili SD, oblici pohrane: HL7; XML; SCP; PDF; PNG; DICOM; ZQECG
- ▶ baterija: 4 sati neprekidnog rada, preko 400 zapisa, brzo punjenje baterije

Zoncare
iMac 12**ZONCARE**

ZONCARE PM-7000D

- ▶ Simultani prikaz 8 krivulja i 6 brojčnih vrijednosti
- ▶ Originalni indeks perfuzije (PI) i prikaz kvalitete signala oksigenacije krvi
- ▶ Postavljanje vrijednosti i poništenje alarma jednom tipkom
- ▶ Analiza aritmija, analiza ST segmenta, koncentracija lijeka, kalkulacija titracije, automatsko podešavanje ST osnovne točke
- ▶ Zaštita od eskalirane energije defibrilatora
- ▶ Istovremeni prikaz krivulja, minitrenda, ST analize, brojčnih vrijednosti, on line mod rada
- ▶ Moćna funkcija pohranjivanja: 2000 NIBP mjerena, 200 Alarmskih dogadaja, 1000 sati Trend tabela, grafikona
- ▶ Pregled 1000 sati Trend tabele, 120 minuta Dinamičkog trenda, 8 minuta SpO2 valnog oblika i 48 sati holografskih valnih oblika



- ▶ Odvojivi tip SpO₂ kabla, područje senzora za prst zasjenjeno, visoka otpornost na interferenciju.
- ▶ Manžeta od kvalitetne PU tkanine s izmjenjivim balonom daje osjećaj udobnosti i omoguće lagano održavanje - čišćenje i dezinfekciju kako bi se izbjegle infekcije.
- ▶ Kvalitetan 5 - žilni EKG kabel (TPU žica) s pozlaćenim snap elektrodama osiguravaju visoku kvalitetu i stabilnost akviziranog signala.



Standardna konfiguracija

EKG, HR (Srčana frekvencija), NIBP, SpO₂, PR (Brzina pulsa), TMP (uključuje TEMP sondu), Litija punjiva baterija

Opcionalna konfiguracija

3-kanalni pisač, zidni nosač, kolica, dvostruka litijeva baterija, VGA port, ATN mrežni modul, WiFi modul, Nellcor SpO₂ modul, Suntech modul za mjerjenje krvnog tlaka, zaslon osjetljiv na dodir, EtCO₂ modul

**ZONCARE**

6 STANDARDNIH SUČELJA

Standardno sučelje, sučelje s prikazom svih Odvoda, sučelje prikaza Trendova, sučelje velikog Fonta, sučelje pregleda NIBP-a i sučelje mape dišnih puteva oksigenacije.

Sučelje velikog Fonta za udaljeno praćenje.

EKG

5 odvoda: RA, LA, LL, RL, V
Odvodi: I, II, III, AVR, AVL, AVF, V
Pojačanje: $\times 0.25, \times 0.5, \times 1.0, \times 2.0,$
(pogreška $\leq 5\%$)

Brzina prolaza (sweep): 12.5mm/s,
25mm/s,
50mm/s (error $\leq 10\%$)

Propusnost: Kirurgija 1 ~ 20 Hz
Monitor 0.5 ~ 40 Hz
Dijagnostika 0.05 ~ 130 Hz

Osjetljivost: >200 μ V P-P

CMRR: Dijagnostika: >90dB

Monitor: ≥ 100 dB

Kirurgija: ≥ 100 dB

Napon polarizacije: ± 300 mV

Uzlazna impedancija: > 5 M ohm

Kalibracijski napon: 1mV $\pm 5\%$

ST Segment opseg:
 -2.0 mV ~ $+2.0$ mV (nespecifičan)
 -0.8 mV ~ $+0.8$ mV (točnost 0.02mV)

Zaštita dvostrukom izolacijom (4000VAC/50Hz)

Tolerantan na defibrilaciju

Tolerantan na visoko frekventne AC struje i drift
Podržana Pace srčana analiza

Analiza 13 aritmija:

Asistola, V-Fibrilacija/Tahikardija,
Pojedinačni /Parni/Raznovrstan PVC,
Bigeminija, Trigeminija, Polikardija,
P-ON-T, Bradikardija, Leaky-wave,
Nije
prepoznat Pacemaker, Pacemaker greška

ST Analizana svim odvodima

ELEKTRODE ŠTIPALJKE KOMPLET

Elektrode u obliku štipaljki, za ruke i noge. U veličini za odrasle ili pedijatrijske pacijente. Ne sadrže lateks.



33364 za odrasle

33363 za djecu

UNIVERZALNI ADAPTER ZA JEDNOKRATNE ELEKTRODE

Sa standardnim 4 milimetarskim otvorom
Deset komada u pakiranju. Moguće
postaviti i TAB i SNAP elektrode.

33342

ADAPTER ŠTIPALJKA ZA JEDNOKRATNE SNAP ELEKTRODE

Sa standardnim 4 mili-
metarskim otvorom. Deset
komada u pakiranju.

33374

EKG GEL I SPREJ

Pogodno za ne gelirane elektrode. Omogućuje bolji prijenos EKG signala do uređaja. Sprej je hipoalergen, ne iritira kožu, ne sadrži ulja i masne tvari, ne sadrži formaldehid i sol. Bez mirisa.



33268 EKG SPREJ, BOCA 250 ml

33266 EKG GEL, BOCA 250 ml

33263 EKG GEL, SPREMNIK 5 l

ELEKTRODE ZA PRSA, PREKORDIJALNE

Elektrode prsne, bez lateksa. Univerzalni konektor. Šest komada u pakiranju.
Za odrasle ø 24 mm,
pedijatrijske ø 15 mm.



33363 za djecu

33364 za odrasle

ADAPTERI ZA JEDNOKRATNE ELEKTRODE

Sa standardnim 4
milimetarskim otvorom
Deset komada u pakiranju: po
jedan crni, crveni, zeleni i žuti i
šest bijelih

33367

UNIVERZALNI EKG KABEL

33328

Kvalitetan, pojedinačno testirani 10-polni EKG
kabel, kompatibilan sa ovim uređajima:

- ▶ BIONET: Cardiocare, Cardiotouch
- ▶ CARDIOLINE: E1, E1R, E3, Delta 300 / C3
- ▶ CARDIETTE: Autoruler 12/1, Autoruler 12/3, Excel 103, Excel 106, Astron Comp 1, Astron Comp 3, Astron Comp 6, Start 100 P, Start 100 H, Start 200, Start 200HV, AR600, AR 600 ADV, AR1200, AR1200ADV.
- ▶ CARDIORAPID CAMINA: K111, K112, K33, K36, K300 M, K300 P, K600 P, K600 D, K130 B, K 130 D.
- ▶ PROGETTI svi modeli: EPG junior, EPG view, EPG6 view, EPG6 view plus
- ▶ SCHILLER AT/1, AT/2, AT/3, AT/4, AT/5, AT/6, AT/10, CS6, CS12, CS100, CV6, P80.

ELEKTRODE

Model	Materijal	Dimenzije	Konektor	Opis	Količina
33313	pjenaste	33×36 mm	snap	dječja, za pregled, stres i holter	100 kom.
33370	PE-pjena	ø 40 mm	snap	dječja, za pregled, stres i holter	50 kom.
33314	pjenaste	36×40 mm	snap	odrasli, za pregled, stres i holter	100 kom.
33371	PE-pjena	48×50 mm	snap	odrasli, za pregled, stres i holter	50 kom.
33344	PE-pjena	48×50 mm	snap	odrasli, za pregled, stres i holter	50 kom.
33327	nektane	ø 55 mm	snap	odrasli, za pregled	50 kom.
33341	gelirane	34×23 mm	aligator	odrasli, za pregled	100 kom.

3M Red Dot elektrode

33378	plast. folija	32×22 mm	aligator	odrasli, za pregled	100 kom.
33294	PE-pjena	ø 60 mm	snap	odrasli, holter, do 3 dana nošenja	50 kom.
33300	pjenaste	56×51 mm	snap	odrasli, holter, do 3 dana nošenja	50 kom.
33299	micropore	ø 45 mm	snap	dječja, za pregled, stres i holter	50 kom.
33297	micropore	ø 60 mm	snap	odrasli, za pregled, stres i holter	50 kom.

HOLTER TLAKA

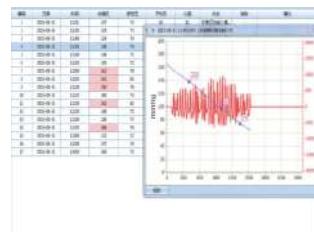
Beneware 24 - hour ABPM system



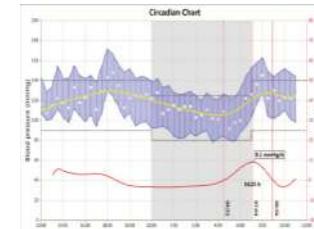
- Pametna tehnologija napuhavanja i ispuhivanja, poboljšava udobnost pacijenta i točnost mjerena



► Dvostruki procesori za paralelni nadzor osiguravaju sigurnost i pouzdanost sustava



► Mala buka i mala težina s OLED zaslonom, donose najbolje iskustvo pacijentima



► Jednostavno postavljanje računala putem USB-a / IrDA / Bluetootha olakšava posao

HOLTER EKG-A CardioTrack

- lagan i pametan: samo 80 g, pacijentima donosi iznimnu udobnost
- User-Friendly: sažeto sučelje s opsežnim alatima
- Ušteda vremena: potpuni prijenos podataka za 10s
- Ušteda energije: samo 1 AAA baterija održava 96 sati
- LCD, promatranje proizvoljnog kanala EKG valnog oblika u stvarnom vremenu, osiguravajući točan početak svakog otkrivanja
- Izdržljivi kabeli: otporni na 5000 puta ispitivanja glomaznosti

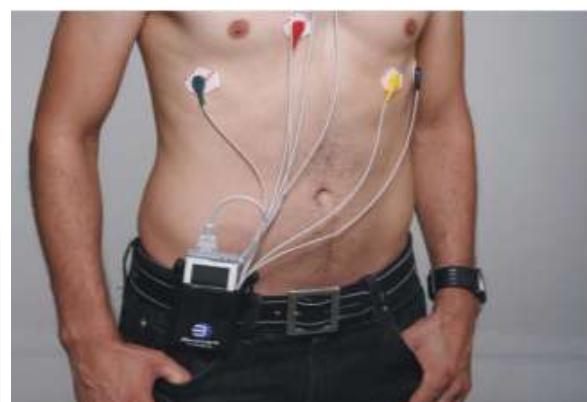


► prva automatska analiza fibrilacije atrija na svijetu (patent)

► potpuno automatsko analiziranje elektrostimulatora srca koji nadgleda bipolarne elektrostimulatore srca

► histogram

► cjeloviti inteligentni alati za analizu



BENEWARE

BENEWARE MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD.

DATOSPIR PEAK-10 MJERAČ VRŠNOG PROTOKA

Mjerač protoka DATOSPIR PEAK-10 mjeri intenzitet strujanja zraka u brzom i intenzivnom izdahu. Dostignuta vrijednost volumena izdahnutog zraka pokazatelj je zdravstvenog stanja korisnika. Uredaj je proizведен u skladu s Europskom direktivom 93/42 / EEC Medicinski proizvodi. Klasifi-ciran je kao uredaj klase I s mjernom funkcijom. Takoder udovoljava novoj europskoj normi EN 13826.



POCKETPEAK PEAK MJERAČ VRŠNOG PROTOKA

Pocketpeak Peak mjerač protoka dizajniran je tako da osigura jednostavno i pouzdano praćenje astme. Lagan i jednostavan za korištenje, daje točne i pouzdane rezultate mjerjenja. Lako se čisti i ima univerzalni usnik. U skladu s novim europskim standardima. Mjerač pokriva raspon od 60 do 800 litara/min.



DATOSPIR MICRO C

Handy spirometar sa grafičkim LCD zaslonom osjetljivim na dodir 2×16 znakova

- mjerjenje opto-elektroničkim senzorom
- mjerno područje protoka 0 do ± 16 l/s / volumena od 0 do 10 l, točnost mjerjenja za protok i volumen 3%
- otpor protoka <1.25 cm H2O l/s kod 14 l/s
- automatska BTPS korekcija
- udovoljava standardu 2005 ERS/ATS
- dva moda rada – doktor / pacijent
- izvođenje testova FVC, VC, MVV, krivulje, interpretacija
- Bronchodilatacija
- izbor predviđenih vrijednosti prema autoru – SEPAR, ERS, KNUDSON, CRAPO, ZAPLETAL, MORRIS, UTRICHENNE, BRASILERAS, POLGARWENG, P.PADILLA-MEXICO, HANKINSON (NHANESIII), GOLSHAN, GUTIERREZ, A.J. CRUZ

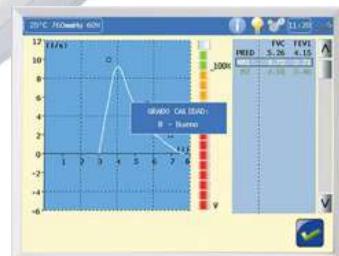
DATOSPIR TOUCH EASY SPIROMETAR

Sibelmed



Model Datospir Touch Easy opremljen je LCD zaslonom u boji, osjetljivim na dodir, diagonale 14,4 cm i razlučivosti 480×640 točaka za prikaz parametara, mjerena i podataka. Također, u uređaju je i termo pisač za papir širine 112 mm. Uredaj ima dva načina rada: primarna medicina i medicina rada.

- izbor načina mjerjenja – opto-elektroničkim senzorom – turbina (višekratna ili jednokratna) ili FLEISCH mjerna glava
- mjerno područje protoka 0 do ± 16 l/s / volumena od 0 do 10 l
- točnost mjerjenja za protok i volumen 3%
- izvođenje testova FVC, VC, MVV, Bronchodilatacija, krivulje, interpretacija
- PRE / POST mjerjenje
- animirani poticaj za djecu
- memorija za 1000 testova i grafova
- mogućnost spajanja putem USB
- napajanje : 220V / 50Hz / punjiva baterija 10.8 V / 2500 mAh (omogućuje 1,5 h rada na bateriji)
- dimenzije : 195x270x100 mm / težina 1,7 kg



Standardna isporuka:

- termalni papir 110×50 mm
- USB kabel za PC/pisač
- spirometrijski program (software) W20s za PC računalo (OS Win)
- štipaljka za nos
- kabel za napajanje
- upute za upotrebu



Sibelmed

DIJAGNOSTIKA

SPIROBANK II SMART



3.7 V, 110 mA litij baterija
USB punjenje
Membranska tipkovnica - 6 tipki
Mjerni protok - \pm 16 L/s
Mjerene Pulsa - Opcionalno 18-300 BPM
Točnost mjerena Pulsa -
Opcionalno \pm 2 BPM ili 2% koji je veći
Konfiguracija Alarma
ON OFF - Opcionalno SpO2 i
puls Min-Max, prst / senzor umetnut,
baterija je prazna
Osnovni spirometrijski
parametri - Korištenje iPad softvera
FVC, FEV1, FEV1/FVC%, PEF, FEF25-75
Testovi Oksimetrije - Opcija
%SpO2 i Pulse (Min, Max, Prosječak)

više na str.21

SPIROBANK II BASIC



3.7 V, 110 mA litij baterija
USB punjenje
Membranska tipkovnica - 6 tipki
Mjerni protok - \pm 16 L/s
Točnost volumena - \pm 3% or 50 mL
Točnost protoka - \pm 5% or 200 mL/s
Osnovni spirometrijski
parametri - FVC, VC, IVC, IC, ERV, FEV1,
FEV1%,
PEF, FEF 25-75, FET, EVOL

više na str.21



MONITOR NOĆNE APNEJE RS-01

Pogodno za paciente sa sindromom opstruktivne apneahipopneje u snu (OSAHS), kronične opstruktivne plućne bolesti (KOPB), astme, krvožilnih bolesti ili osoba starijih od 60 godina.
Za bolničku i kućnu upotrebu.

- dizajn prilagođen nošenju na ručnom zglobo, malih dimenzija i vrlo lagan
- prikaz SpO2, pulsa, krivulja pulsa
- prikaz pulsa i nazalnog protoka zraka
- alarm slabe baterije, alarm nepravilno postavljenog senzora SpO2 i povišenih vrijednosti
- kontinuirano snimanje od 20 sati
- prijenos podataka putem USB-a



33676

THOR OTTHON II SPIROMETAR

Thor Otthon prijenosni je spirometar sa zaslonom osjetljivim na dodir i s automatskom internom kalibracijom. Namijenjen otkrivanju KOPB, astme, alergija i ostalih plućnih bolesti. Koristi se za dijagnostiku kao i za opći pregled, a zbog malih dimenzija prikladan je za kućnu upotrebu. Mogućnost izrade cjelovite baze podataka za pacijenta za dugoročno mjerjenje ili za jednokratno mjerjenje. U bazu se mogu unijeti podaci o spolu, etnicitetu, težini, visini - podaci se mogu i ne moraju spremati. Za cjelovita mjerjenja je moguće koristiti USB kabel te ispisati rezultate na većini HP, DeskJet i OfficeJet pisača. Mjerena se mogu prikazivati na zaslonu uz grafički prikaz i objašnjenje.

Parametri mjerena: FVC, PEF, FEV1, FEV1 / FVC, FEF25-75, FEF25-50, FEF50-75, FEF25, FEF50, FEF75, FEV6, FET, FIVC, PIF, FIV1, FIV1 / FIVC, FIT, ELA, MVV, VC

Standardna oprema: USB kabel, adapter, upute za korištenje, poklopac za dezinfekciju, torba, antibakterijski filter i jedan plastični usnik.



THOR
medical systems

JEDNOKRATNI KARTONSKI USNICI ZA SPIROMETRIJU



33507

Šifra	Opis
33410	500 kom. 2,8x3x65 mm
33897	100 kom. 2,8x3x65 mm
33506	100 kom. 2,6x2,8x65 mm
33890	100 kom. 2,5x2,7x70mm
33507	60 kom. s turbinom, za MIR Spiro



ANTIBAKTERIJSKI FILTER

50 kom. u pakiranju

33525 za MIR

33557 za THOR



STIPALJKA ZA NOS

Smanjuje količinu zraka koja izlazi kroz nos.

33474



NOSNE KANILE

Silikonske, duljina 1,5 metar



SPO2 SONDA

Gumirana, višekratna, za odrasle

- PC softver za analizu rezultata mjerjenja
- Mjerene SpO2: 0-100 % \pm 2 %, razlučivost 1%; mjerene pulsa: od 30 do 250 bpm \pm 2 bpm
- OLED zaslon boji 1,8"
- Napajanje: punjiva litijeva baterija



ZRAČNA KOMORA ZA UZIMANJE LIJEKA

Olaščavanje udisanja lijekova za astmu, posebice namijenjena za pacijente s malom snagom udisaja.

- zvižduk upozorava pacijente kod prebrzog udisaja
- prihvata većinu lijekova za astmu

33438



UREĐAJ ZA VJEŽBE DISANJA

Praktičan uređaj koji pomaže pri vraćanju normalnih respiratornih funkcija, oporavku nakon operacije pluća ili kao pomoć pri vježbama disanja.

33442

SPIROLAB**Opcija oksimetar**

Senzor za prst dostupan za odrasle i djecu

Brz, jednostavan i izdržljiv dijagnostički spirometar

- ▶ FVC, FEV1, IVC, MVV, PRE/POST
- ▶ Bronhilatatorska usporedba sa širokim rasponom izabranih parametara
- ▶ Dug vječ trajanja punjive baterije
- ▶ Zaslona 7 inch-a, u boji, osjetljiv na dodir
- ▶ Direktno spajanje na vanjski USB pisač
- ▶ 10,000 Spirometrijskih testova ili 500 sati zapisivanja Oksimetrije
- ▶ Automatska interpretacija
- ▶ Bežični Real Time test na PC računalu preko Bluetooth® povezivanja
- ▶ Brz i tih ugrađen pisač sa korisnički prilagodljivim formatom ispisa

**Pogodan za djecu**

- ▶ Patentirani poticaj za djecu
- ▶ Direktni prikaz na zaslunu poboljšane suradnje pacijenta prilikom izvođenja spirometrijskog testa.

**MIR Jednokratni mjerač protoka**

(uskladen sa ATS/ ERS standardima)

Spirometrijsko testiranje zahtjeva maksimalnu točnost i higijenu.

Svaka turbina tvornički je kalibrirana sa računalnim sustavom i individualno je pakirana u čistoj sobi.

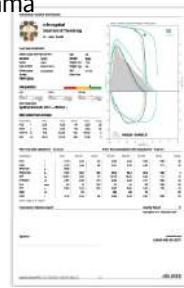
100% zajamčena higijena!

Dostupna opcija: turbina za višekratnu upotrebu

**UVIJEK UKLJUČENO U ISPORUKU:****TORBA ZA NOŠENJE****WINSPIRO PRO**

Program za spirometriju i oksimetriju visokih performansi

- ▶ Besplatna nadogradnja programa
- ▶ Dostupna mrežna verzija

**SAŽETAK SVIH PROVEDENIH TESTOVA****ISPIS: SPIROMETRIJSKI IZVJEŠTAJ****OKSIMETRIJA**

Područje mjerjenja SpO₂: 0-99%

Točnost SpO₂: ± 2% između 70-99% SpO₂

Područje mjerjenja Pulsa: 18-300 BPM

Točnost Pulsa: ± 2BPM ili 2% ovisno što je veće

Kapacitet memorije: zapis do 500 sati oksimetrije

Svaka funkcija može se aktivirati jednostavnim dodirom zaslona intuitivnog meni-a koji je uvek prisutan.

**SPIROMETRIJA**

Napajanje: Punjive baterije i mrežno napajanje

Temperaturni senzor: poluvodički (0-45°C)

Senzor protoka: dvosmjerna digitalna turbina

Mjerno područje volumena: 12L

Mjerno područje protoka: ±20L/s

Točnost volumena: ±3% ili 50mL

Točnost protoka: ±2% ili 20mL/s

Dinamički otpor: <0.5 cmH₂O/L/s

Povezivanje: USB 2.0, Bluetooth® 2.1

Zaslon: LCD u boji, 7" (17,78 cm), rezolucija 800x480 točaka, osjetljiv na dodir

Termo pisač: širina papira 112 mm

Usnici: Ø 28/30 mm

Dimenzije: 220x210x51 mm

Težina: 1450 g (sa baterijom)

PRODAJA I SERVIS
festta d.o.o.

Braće Cvijića 32, 10000 Zagreb, Hrvatska
TEL. 01 36 35 500 FAX. 01 36 36 760
festta@zg.t-com.hr www.festta.hr

SPIROBANK II

- Brz i intuitivan za rad s navigacijskim izbornikom na temelju ikone
- FlowMir® : Turbinski jednokratni senzor protoka (Spirobank II® je dostupan i sa višekratnim turbinskim senzorom protoka)
- Pozadinsko osvjetljenje, zaslon visoke razlučivosti.
- Pregled rezultata krivulja na zaslonu za trenutnu analizu podataka

*Novi standard za prijenosnu spirometriju***SMART**

Spirometar sa opcijom
Oksimetra za iPad



- Spirometrijski Parametri: FVC, FEV1, FEV1/FVC%, PEF, FEF25–75.

- Parameteri Oksimetra: %SpO2 i brzina Pulsa (Min, Max, Average).

- Dostupna oba JEDNOKRATNI ili VIŠEKRATNI turbinski mjerači protoka.

- Animacija poticaja u pedijatriji

- iSpirometry® i iOximetry® App temeljena na iOS-u za mjerjenje u stvarnom vremenu na iPad/iPad Mini sa besplatnim ažuriranjem.

- Spirobank II® Smart može se također povezati sa PC računalom preko USB sučelja i WinspiroPRO PC Softverom®.

ADVANCED

Spirometar s
opcijom Oksimetra

**BASIC**

Pojednostavljen
spirometar



- Idealno za obiteljske liječnike, primarnu zdravstvenu zaštitu, medicinu rada, screening.
- FVC, VC, IVC, IC, ERV, PRE and POST sa glavnim parametrima (FEV1, FEV1%, PEF, FEF 25–75, FET, EVOL)
- Procjenjena starosna dob pluća (ELA) procjena se koristi od prestanka pušenja
- Semafor za neposrednu interpretaciju testa
- Punjive baterije, s dugim vjekom trajanja (~ 40 sati kontinuiranog rada)
- Test u stvarnom vremenu preko USB sučelja
- Memorija do 10,000 testova

- Prijenosni minilab za pulmologe i respiratorne terapeute

- Prekonfiguriran za upotrebu oksimetrijskim modulom

- Testovi u stvarnom vremenu s bežičnim Bluetooth ili USB povezivanjem. Također je dostupno povezivanje sa Bluetooth® Low Energy tehnologijom

- Spirometrijski test sa preko 45 parametara koji se mogu izabrati uključujući PRE i POST test.

ADVANCED PLUS

Spirometar i Oksimetar



Dolazi dodatno s:

- SpO2 i brzina pulsa direktno na zaslonu uređaja (uključujući pletismografsku krivulju)
- Medicinski standardni baterijski punjač sa izmjenjivim internacionalnim utikačima



MIR Turbina za mjerjenje protoka
(u skladu sa ATS/ERS standardima)

Spirometrijsko testiranje zahtjeva maksimalnu točnost i higijenu. FlowMir® je odgovar na oba zahtjeva. Svaka turbina je tvornički kalibrirana računalnim sustavom i pojedinačno se pakira u čistoj sobi. 100% higija zajamčena!

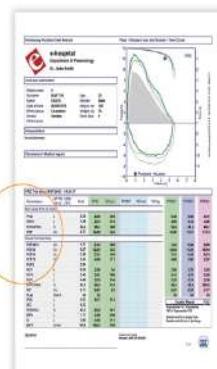
Dostupna opcija: višekratna turbina.

*Sažetak svih
provedenih testova*

**Novi WinspiroPRO®**

PC softver visokih performansi za spirometriju i oksimetriju (uvijek uključena besplatna nadogradnja softvera).

Mrežna verzija dostupna.



Ispis:
Spirometrijsko izvješće



PRODAJA | SERVIS

festta d.o.o.

Braće Cvijića 32, 10000 Zagreb, Hrvatska
TEL. 01 36 35 500 FAX. 01 36 36 760
festta@zg.t-com.hr www.festta.hr

Novi standard u praćenju astme

FeNO mjerni uređaj



Ovaj kontrolni ciklus temeljen na FeNO pomaže liječenje pacijenata s alergijskom astmom. Nadziranje FeNO-a tijekom vremena može pomoći liječnicima da predvide pogoršanja, potvrde sezonske čimbenike i preventivno prilagode liječenje.

Sa Fenom sustavom™ jednostavno se Test-Tretman-Test™ integrira u postupak kliničke njege, a rezultati su dostupni u samo 28 sekundi.

- ▶ Brzo testiranje unutar 10 za odrasle pacijente;
- ▶ 6 sekundi testiranje za djecu < 12 godina
- ▶ Pacijent udahne u uređaj netom prije druge spirometrije; rezultati spremni 28 sekundi kasnije
- ▶ Lako se integrira u vaš postojeći tijek rada

Tko može imati koristi od Fenom-a?

- ▶ Pacijenti sa sumnjom ili potvrdom alergijske astme za koje se razmatra ili se liječe, s ICS (inhalacija kortikosteroidima)
- ▶ Specijalisti koji liječe alergijsku astmu, uključujući pulmologe i alergologe
- ▶ Jednostavna i jasna klinička primjena
Udoban hardver, usnik i ergonomsko držanje

Zaslon - 5.5" (13,9 cm) LCD zaslon u boji osjetljiv na dodir

Dimenzije i težina - Visina: 145 mm, Širina: 230 mm, Dubina: 140 mm Težina (uključena drška): 2.4 kg

Električni podaci - Potrošnja: <20 VA, Napajanje: AC 100-240V V, 50-60 Hz

Radni uvjeti - Ambijetalna temperatura između 15°-30°C (59°-86° F) Relativna vлага između 20-80% Ambijetalni tlak između 80-106 kPa Mjerno područje-5 ppb do 300 ppb

Vrijeme mjerena - Prikaz rezultata za 28 sekundi

Preciznost mjerena - < 5 ppb ili 10% od koncentracije

Točnost mjerena - ± 5 ppb ili ±10% od koncentracije



Točnost mjerena - ± 5 ppb ili ±10% od koncentracije

Granica detekcije - 5 ppb

Parametri izdaha - Vrijeme izdaha za odrasle: 10 sekundi
Vrijeme izdaha za djecu, za dob 11 i ispod: 6 sekundi
Tlok izdaha između 15-25 cm-vode
Protok izdaha je između 45-55 mL/s

Punjiva baterija - Kapacitet: 6 sati s punim baterijama
Vrijeme punjenja: 4 sata

DIJAGNOSTIKA

PULSNI OKSIMETAR ALVITAL AT101



ALVITAL GM600C

Uredaj za mjerjenje zasićenosti krvи kisikom i pulsa. Malih dimenzija, niske potrošnje energije, jednostavan za korištenje i prikladan za nošenje. prikaz saturacije, pulsa, valnog oblika saturacije/pulsa i signala perfuzije na OLED grafičkom displeju. Unapredni DSP algoritam za točno mjerjenje uslijed pokreta, pomicanja ruke ili prsta

AEON A-360 PULSNI OKSIMETAR



A360 je neinvazivni oksimetar s OLED ekranom za prikaz mjerjenja saturacije (SpO₂), brzine pulsa (PR), snage pulsa i pletizmograma. Napajanje je baterijsko, kompaktan je, lagan i jednostavan za rukovanje. Uredaj je prikladan za odrasle i djecu.

- ▶ Zaštitna silikonska navlaka i nosač za stolnu upotrebu.
 - ▶ Koristi DB9 konektor kompatibilan s Nellcor Spo₂ senzorom.
 - ▶ Podržane su sonde za odrasle, dječju i novorođenčad.
 - ▶ zaslon veličine 2,8 inča
 - ▶ Funkcija vizualnog i zvučnog alarm-a.
 - ▶ Indikator slabe baterije
 - ▶ Unutarnja memorija može pohraniti rezultate testiranja do 90 sati
 - ▶ USB sučelje za slanje podataka na računalo i pregled povijesti pomoći softveru.
 - ▶ Standardna 4X AAA 1.5V alkalna baterija ili punjiva Li baterija dostupna je za napajanje.
 - ▶ Raspon mjerjenja SpO₂: 35% -100%
 - ▶ Raspon mjerjenja pulsa: 0-250 bpm
- Standardni pribor: Spo₂ senzor za prst za odrasle, USB kabel, CD sa softverom, 4 x AAA baterije

CHARMCARE ACCURO II

PULSNI OKSIMETAR



Pulsni oksimetar proizveden s dvije odvojive komponente, koje je moguće koristiti kao stolni uređaj, uređaj za montažu na infuzioni stalak i kao ručni uređaj. Primjenjiv za sve uzraste pacijenta: neonatalni, djeca, odrasli. Jedinstvena RT-SAR™ patentirana tehnologija za poboljšanu kvalitetu mjerjenja.

- ▶ Nellcor kompatibilni senzori: neonatalni, pedijatrija, odrasli
- ▶ mjerjenje saturacije (SpO₂) i pulsa (BPM)
- ▶ LCD TFT zasloni dijagonale 10,9 cm, razlučivosti 480×272 točaka
- ▶ 5 nivoa osvjetljenja zaslona
- ▶ prikaz numeričkih vrijednosti SpO₂, Pulsa i indeksa
- ▶ valni oblik SpO₂ (pletizmografija)
- ▶ bar prikaz jačine signala Pulsa



100150 ACCURO II

- ▶ prikaz trenda SpO₂ i Puls
- ▶ audio vizualni alarm, podešavanje graničnih vrijednosti alarma za SpO₂ i Puls
- ▶ mogućnost pauziranja alarma
- ▶ napajanje AC 220V/50Hz i Li-Ion punjivom baterijom kapaciteta 6 sati kontinuiranog rada
- ▶ isporučuje se sa senzorom za odrasle, duljine kabela 3 m



CHARMCARE CX100 PULSNI OKSIMETAR

Uredaj je moguće koristiti kao stolni uređaj, uređaj za montažu na infuzioni stalak i kao ručni uređaj. Mogućnost horizontalne ili vertikalne instalacije, primjenjiv za sve uzraste pacijenta: neonatalni, djeca, odrasli. Koristi Nellcor kompatibilne senzore: neonatalni, pedijatrija, odrasli. Mjeri saturaciju (SpO₂) i pulsa (BPM), a rezultate prikazuje na velikom ekranu rezolucije 240×64 točke.

- ▶ prikaz numeričkih vrijednosti SpO₂, pulsa i indeksa perfuzije, prikaz valnog oblika SpO₂ (pletizmografija), bar prikaz jačine signala pulsa
- ▶ prikaz trenda SpO₂ i pulsa
- ▶ podešavanje graničnih vrijednosti alarma za SpO₂ i puls, - audio vizualni alarm
- ▶ izbor glasnoće alarma od 0 do 7
- ▶ pauza (tišina) za alarm 2 minute
- ▶ pohranjivanje rezultata SpO₂ i pulsa do 20 dana / svakih 10 sek.
- ▶ komunikacijsko sučelje RS232
- ▶ opcija – mogućnost sa PC računalom



100130 C30
CHARMCARE

PULSNI OKSIMETAR C30 PLUS

Ručni ili stolni model pulsognog oksimetra primjenjivog za sve uzraste sa izborom pacijenta: neonatalni, pedijatrija, odrasli. Mjerjenje saturacije (SpO₂) i pulsa (BPM). Zaslon dijagonale 7,6 cm i razlučivosti 240×400 točaka prikazuje numeričke lako čitljive vrijednosti SpO₂, pulsa i indeksa perfuzije.

- ▶ valni oblik SpO₂ (pletizmografija)
- ▶ bar prikaz jačine signala pulsa
- ▶ prikaz trenda SpO₂ i Pulsa
- ▶ podešavanje graničnih vrijednosti alarma za SpO₂ i Puls, audio vizualni alarm
- ▶ pohranjivanje SpO₂ i pulsa do 20 dana, svakih 10 sekundi
- ▶ grafički i tabelarni prikaz trenda
- ▶ mogućnost istovremenog mjerjenja i prikaza na zaslonu SpO₂ i pulsa sa grafičkim prikazom posljednih 15 minuta izmjerениh vrijednosti saturacije i pulsa
- ▶ mogućnost spajanja sa PC računalom



CHARMCARE

- ▶ napajanje : 4x AA alkalne baterije / kapacitet 10 sati kontinuiranog rada
- ▶ isporučuje se sa senzorom za prst za odrasle, za višekratnu upotrebu, 3 metra
- ▶ dimenzijs : 72Šx154Vx26D / težina 273 grama

AUDIOMETAR INVENTIS - MODEL BELL

Bell je osnovni dijagnostički audiometar, sposoban za brzo i precizno ispitivanje praga provođenja zraka i kostiju. Jednostavan rad, brz i pouzdan način automatskog pregleda, korisničko sučelje i laka prenosivost čine Bell idealnim instrumentom za privatne klinike, višestruke klinike i medicinu rada.

- ▶ Audiometrija s čistim tonom u izmjeničnim i BC (samo plus model)
- ▶ Test automatskog praga Hughsone-Westlake
- ▶ Grafički prikaz u boji
- ▶ Interna memorija za 100 pacijenata
- ▶ Isplativo rješenje
- ▶ Hibridna tehnologija: može se upravljati putem računala



AUDIOMETAR INVENTIS - MODEL HARP

Harp je napredni dijagnostički audiometar, sposoban izvoditi brze i precizne adiometrijske preglede zraka, kostiju i govora, kao i nekoliko dodatnih testova, uključujući QuickSIN i dvokanalni glavni slušni aparat. Značajke najviše razine u kombinaciji s lakoćom upotrebe i prenosivosti čine Harp idealnim izborom za širok spektar uporabe od audiologa do klinika i bolnica.

- ▶ Čista zvučna i govorna audiometrija u AC, BS i FF
- ▶ Ulazi: čisti ton, vibrirajući ton, vanjski izvor 1 i 2, mikrofon
- ▶ Izlazi: zračana vodljivost (AC) L+R, koštana vodljivost (BC), FF (slobodno polje) L+R, maskiranje
- ▶ Interna flash memorija 2 Gb (za govornu audiometriju), samo plus model
- ▶ Test sa čistim tonom, autoprag, govorna audiometrija, ABLB, SISI, DLI, test propadanja tona, Master hearing aid, Stenger –samo model HARP Plus
- ▶ Opcija: QuickSIN test, TEN test – samo model HARP Plus
- ▶ Hibridna tehnologija: može se upravljati putem računala

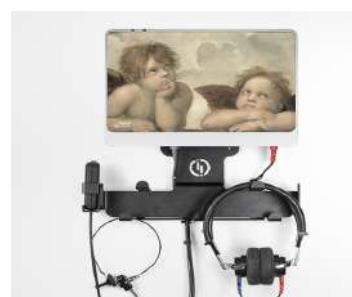


AUDIOMETAR INVENTIS - MODEL CELLO (PC/iPad)

Cello je dijagnostički audiometar kojim upravlja PC ili iPad i sposoban je izvoditi brze i precizne preglede audiometrije zraka, kostiju i govora, kao i nekoliko dodatnih testova, uključujući QuickSIN, VF audiometriju i video - VRA. Sa svojim revolucionarnim dizajnom, kompletnim skupom značajki i vrhunskom pouzdanosti. Cello je malo remek-djelo, idealno za sve koji nisu spremni na kompromise oko izgleda i korisničkog iskustva.



DESIGNED, ENGINEERED AND
MANUFACTURED IN ITALY



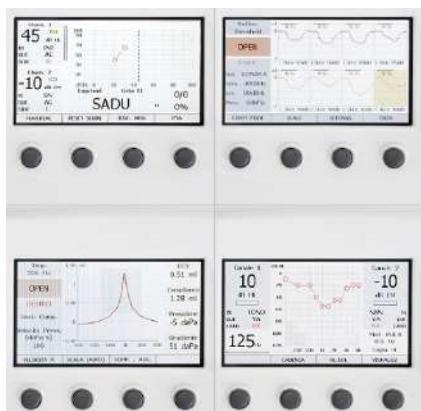
KLINIČKI AUDIOMETAR INVENTIS - MODEL PIANO

Piano je napredni klinički audiometar s dva odvojena i neovisna kanala. Piano sadrži kompletну bateriju testova, a svima se lako upravlja putem širokog zaslona u boji na dodir. Napredne značajke, vrhunska fleksibilnost i krajnja jednostavnost upotrebe čine Piano idealnim izborom za klinike i bolnice, kao i za profesionalce koji od svojih instrumenata zahtijevaju najbolje.



TIMPANOMETAR - AUDIOMETAR - MODEL VIOLA

Viola je kombinirana jedinica koja integrira dijagnostički analizator srednjeg uha koji nudi ultrabrzе i pouzdane testove timpanometrije i refleksa s dijagnostičkim audiometrom sposobnim za ispitivanje praga i govora u AC i BC. Mali otisak, kompletan set značajki, velika pouzdanost i jednostavnost upotrebe čine Violu savršenim izborom za profesionalce u pokretu i za instalacije gdje je prostor vrhunski.



TIMPANOMETAR - AUDIOMETAR - MODEL TIMPANI

Timpani je ručni timpanometar koji nudi automatsku timpanometriju i ipsilateralni test zvučnog refleksa, kao i screening audiometriju čistog tona. Brzina sustava tlačne pumpe, u kombinaciji s kapacitivnim zaslonom osjetljivim na dodir koji pruža neviđeno intuitivno sučelje, omogućuje Timpani da završi brze i točne pregledne funkcije srednjeg uha pacijenta. Namjenski izlaz za slušalice i prekidač za odgovor pacijenta također čine Timpani jedinu ručnu kombiniranu jedinicu sposobnu za obavljanje pregleda impedancije i audiometrije.

Timpani
Handheld tympanometer



AUDIOKOMORE

S40

- Jedna od glavnih kvaliteta kabine SIBELMED S40 je visoka razina zvučne izolacije, do 50 dB.

- Sadrži visokokvalitetne zvučno izolacijske i drvene materijale koji zajedno s prozorom s dvostrukim staklom jamče elegantan i udoban dizajn.

- Kompatibilan je sa svim audiometrima na tržištu, uključujući i kompjuterizirane, koji imaju sve potrebe priključke.

Deluxe interjer

- Sastoje se od integralne unutarnje obloge s Deluxe upijajućim pločama, koje omogućuju 100% perivu kabinu, s elegantnim dizajnom.

Ova opcija je dostupna za sve modele S40.

- S40 kabina ima visoku razinu akustične izolacije, dostižući prigušenje zvuka od 50 dB na 5 kHz.

- Dostupna u raznim dimenzija

Mogućnosti

- Prilaz rampi za invalidska kolica (šifra 02756)
- Modeli kotača A/D (šifra 02789)
- Modeli kotača B/C/E (šifra 08898)
- Unutarnja ploča za priključke sa 8 konektora (šifra 09117)
- Vanjska ploča za priključke sa 8 konektora (šifra 09079)
- Otvaranje vrata
- Lokacijske ploče
- Vatrootporni materijali
- Napajanje 110 V 50-60 Hz



S40



▽ SCREENING

- 2 kanala
- Provodljivost zraka
- 11 frekvencija između 125 i 8.000 Hz
- Kontinuirani ton i pulsirajući ton

▽ CLINICAL

- 2 kanala
- Provodljivost zraka
- Koštana provodljivost
- Maskiranje
- 11 frekvencija između 125 i 8.000 Hz
- Kontinuirani ton i pulsirajući ton

▽ DIAGNOSIS

- 2 kanala
- Provodljivost zraka
- Koštana provodljivost
- Maskiranje
- 11 frekvencija između 125 i 8.000 Hz
- Kontinuirani ton i pulsirajući ton
- Medufrekvencije
- Modulirana frekvencija
- Supraliminalni tonski testovi
- Audiometrija govora
- Softver uključen



S - BASIC

- Audiometrijska ispitna kabina S-BASIC koristi najnovije materijale za zvučnu izolaciju.
- To je omogućilo razvoj niza visokokvalitetnih kabina po vrlo ekonomičnoj cijeni, smanjujući njihovu težinu i dobivajući visok indeks izolacije s velikom funkcionalnošću i estetskom ljepotom, uz njihovu kompatibilnost s glavnim audiometrima na tržištu.
- Njena vanjska obrada izrađena je od perivih ploča, unutrašnjost izgleda elegantno i udobno.
- Imala unutarnju rasvjetu.

- Dostupna u raznim dimenzijama

Sibelmed

S-BASIC

PRIGUŠIVANJE BUKE



Odlično
prigušivanje buke
41 db



Brza i
jednostavna
montaža



Kompatibilnost s
glavnim audiometrima
na tržištu



Sklopivi stol



S PREMIUM

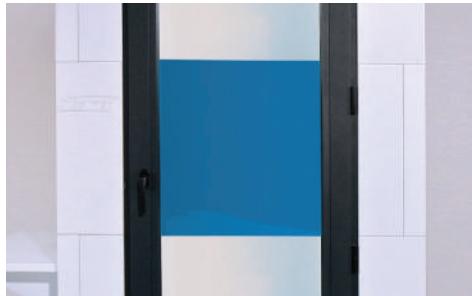
- Audiometrijska kabina S-Premium iz Sibelmeda je CE Class I Medical device Regulation (EU) 2017/745, proizvođača SIBEL, S.A.U - SIBELMED, s visokom razinom zvučne izolacije.

- Zahvaljujući elegantnom dizajnu i inovativnom sustavu montaže, kabina S-PREMIUM može se koristiti u širokom rasponu specijaliziranih područja: od ORL konzultacija ili preventivnih usluga do optičarskih trgovina i centara za slušna pomagala.

- Dizajnirana je s najkvalitetnijim novim materijalima koji su održivi i ne sadrže štetne tvari.
- Osim toga, S-PREMIUM je dovršena i iznutra i izvana s perivim pločama.



S-PREMIUM



Integrirane upijajuće ploče



Reverzibilni prozor



Patentirani sustav

S-Premium kabina je kompatibilna sa svim audiometrima na tržištu, zahvaljujući novom univerzalnom sustavu povezivanja koji omogućuje do 10 veza između unutrašnjosti i eksterijera S-Premium kabine (utičnice, USB..).

Osvjetljenje bez prekidača; aktivira se senzorom pokreta, što rezultira uštedom energije i nudi pacijentu udobno i elegantno svjetlo.



DODATNI MODULI

- Rampa za pristup invalidskim kolicima za pacijente smanjene pokretljivosti (osim modela B)
- Pod s površinom koja se lako pere
- Prisilna ventilacija, koja poboljšava ventilaciju u kabini
- Promijenite smjer otvaranja vrata



Pristupna rampa



Perivi pod



Tiha prisilna ventilacija

- Dostupna u raznim dimenzijama

Dimenzije (cm)	Vanjske
Model A	129x129x212
Model B	138x106x222
Model C	198x168x222
Model D	198x198x222
Model E	228x198x222
Model F	228x228x222
Model G	258x228x222
Model H	258x258x222
Model I	288x258x222
Model J	288x288x222
Model K	posebne dimenzije



SEGMENTALNI ANALIZATOR SASTAVA TJELESNE MASE

MC-780MA

MC-780 MA dizajniran je za interaktivnost.

Samostalna jedinica na kojoj klijenti mogu stati i poduzeti mjerjenje bez specijalističke pomoći. Potpuni segment analize tjelesnog sastava provodi se za manje od 20 sekundi. Veliki dvostruki LED zaslon prikazuje sastav cijelog tijela, mjerne podatke i detaljnju segmentalnu analizu u lako čitljivom ilustrativnom formatu.

- ▶ samostojeći model
- ▶ mjerjenje do 270 kg / podiok 100 grama – NAWI Class III odobrenje
- ▶ MDD – odobrenje za medicinsku upotrebu
- ▶ jednostavno korištenje – interaktivna konzola
- ▶ dvostruki LCD zaslon
- ▶ multifrekventno mjerjenje (3 frekvencije)
- ▶ analiza sastava tijela 20 sekundi
- ▶ mjerjenje osoba dobi od 5 do 99 godina
- ▶ izbor: mod "Standardno" ili mod "Sportaš"

SEGMENTALNA ANALIZA

- ▶ mišićna masa (kg)
- ▶ ocjena mišićne mase
- ▶ masno tkivo (%)
- ▶ masno tkivo (kg)
- ▶ ocjena masnog tkiva
- ▶ impedancija (Ω)
- ▶ fazni kut

PROCJENA STANJA TIJELA

- ▶ ocjena fizičkog stanja
- ▶ balans mišićne mase
- ▶ ocjena nožnih mišića
- ▶ distribucija masnog tkiva u tijelu
- ▶ SD kartica (2 Gb) za pohranu mjerena

ANALIZA CIJELOG TIJELA

- ▶ težina (kg)
- ▶ masno tkivo (%)
- ▶ masno tkivo (kg)
- ▶ udio mišićne mase u ukupnoj tjelesnoj težini (%)
- ▶ indeks tjelesne mase – BMI
- ▶ koštana masa (kg)
- ▶ metabolička starost (odrasli od 18 – 99 godina)
- ▶ osnovna metabolička vrijednost – BMR (kcal, kj)
- ▶ ocjena viscelarnog masnog tkiva (odrasli od 18 – 99 godina)
- ▶ ukupna količina vode u tijelu – TBW (kg)
- ▶ udio količine vode u ukupnoj tjeslesnoj težini – TBW (%)
- ▶ izvan stanična količina vode – ECW (kg)
- ▶ unutar stanična količina vode – ICW (kg)
- ▶ odnos ECW / TBW (%)
- ▶ mogućnost postavljanja ciljne vrijednosti za masno tkivo



TANITA
Monitoring Your Health

LEICESTER PRIJENOSNI VISINOMJER, TANITA

HR 001

- ▶ Visinomjer je samostojeći, ojačani plastični stadiometar koji omogućuje mjerjenje visine gotovo bilo gdje.
- ▶ Pogodno za predškolsku nastavu i za odrasle.

- ▶ Lako se montira i rastavlja u sekundi
- ▶ Sva 4 dijela uredno se uklapaju u nožnu ploču s ugrađenom ručkom za nošenje za dodatnu prenosivost.



- ▶ Leicesterov visinomjer dolazi s vlastitim torbicom za lakši transport.
- ▶ Isporučuje se s korisničkim priručnikom za osiguravanje točnih mjerena.
- ▶ Idealan za upotrebu u: školama, bolnicama, klinikama, ordinacijama...

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:

Torbica veličine: 67 cm x 36 cm x 12,5 cm

Mjerni opseg: 0-2,07 m 0 in - 811/2

U graduaciji: 1 mm / 1/8 u

Dimenzije: 300 x 2200 x 250 mm



TANITA
Monitoring Your Health



SEGMENTALNI ANALIZATOR SASTAVA TJELESNE MASE

MC-980MA

- mjerjenje do 300 kg
- multifrekventno mjerjenje (6 frekvencija)
- analiza sastava tijela za 30 sekundi

ANALIZA CIJELOGA TIJELA

- težina (kg)
- masno tkivo (%)
- masno tkivo (kg)
- mišićna masa (kg)
- indeks tjelesne mase – BMI
- koštana masa (kg)
- predviđena masa proteina u tijelu (kg)
- metabolička starost (odrasli od 18 – 99 godina)
- osnovna metabolička starost – BMR (kcal, kJ)
- BMR grafikon (odrasli od 18 – 99 godina)
- ocjena viscelarnog masnog tkiva (odrasli 18 – 99 godina)
- grafikon viscelarnog masnog tkiva (odrasli 18-99 godina)
- ukupna količina vode u tijelu – TBW (kg)
- udio količine vode vode u ukupnoj tjelesnoj težini – TBW (%)
- izvan stanična količina vode – ECW (kg)
- unutar stanična količina vode – ICW (kg)
- odnos ECW / TBW (%)
- grafički prikaz odnosa ECW / TBW
- mogućnost postavljanja ciljnih vrijednosti za težinu i masno tkivo

ANALIZA TIJELA

- mišićna masa (kg)
- ocjena mišićne mase
- masno tkivo (%)
- masno tkivo (kg)
- ocjena masnog tkiva
- impedancija (Ω)
- fazni kut

PROCJENA STANJA TIJELA

- ocjena fizičkog stanja
- balans mišićne mase
- ocjena nožnih mišića
- distribucija masnog tkiva
- povijest rezultata – rezultati sastava tijela se pohranjuju čime je omogućeno praćenje rezultata mjerjenje

BC-545N

- mjerjenje do 150 kg / podiok 100 grama
- LCD zaslon za prikaz podataka
- analiza sastava tijela za 15 sekundi
- izbor: mod "Standardno" ili mod "Sportaš"
- mjerjenja osoba dobi od 5 do 99 godina
- memorija za 5 postavki



ANALIZA CIJELOGO TIJELA



- težina (kg)
- indeks tjelesne mase – BMI
- masno tkivo (%)
- udio količine vode u ukupnoj tjelesnoj masi – TBW (%)
- mišićna masa (kg)
- ocjena fizičkog stanja
- koštana masa (kg)
- osnovna metabolička vrijednost – BMR (kcal,kJ)
- metabolička starost
- ocjena viscelarnog masnog tkiva (odrasli od 18-99 godina)
- segmentalna analiza masnog tkiva (%) ruku, nogu i trupa
- segmentalna analiza mišićne mase (kg), ruku nogu

RD - 953

- mjerjenje do 200 kg / podiok 50 grama
- kompatibilan sa iPhone mobitele i android mobitele
- mod "Sportaš" , mod "Gost"
- moderni ultra – slim dizajn
- integriran Bluetooth 4.0 za prijenos podataka na iPhone mobitele i android mobitele
- besplatna aplikacija Health Planet za iPhone
- besplatna aplikacija My Tanita za android
- težina
- indeks tjelesne mase
- masno tkivo (%)
- mišićna masa
- ocjena kvalitete mišića
- ocjena fizičkog stanja
- koštana masa
- ocjena viscelarnog masnog tkiva
- osnovna metabolička vrijednost
- metabolička starost
- voda u tijelu (%)
- baterijsko napajanje LR6 (AA) x 4 komada

**BC-601**

ANALIZA CIJELOGA TIJELA

- težina (kg)
- masno tkivo (%)
- mišićna masa (kg)
- koštana masa (kg)
- indeks tjelesne mase – BMI
- osnovna metabolička vrijednost – BMR (kcal, kJ)
- metabolička starost
- udio količine vode u ukupnoj tjelesnoj masi – TBW (%)
- ocjena viscelarnog masnog tkiva (odrasli od 18-99 godina)
- segmentalna analiza masnog tkiva (%) ruku,nogu i trupa
- segmentalna analiza mišićne mase (kg) ruku,nogu i trupa
- baterijsko napajanje LR6 (AA) x 4



- mjerjenje do 150 kg / podiok 100 grama
- LCD zaslon za prikaz podataka
- SD kartica za prijenos podataka na računalo
- izbor: mod "Standardno" ili mod "Sportaš"
- mjerjenje osoba dobi od 5 do 99 godina
- memorija za 5 postavki

BC-587

- mjerjenje do 200 kg / podiok 100 grama
- koristi dvije frekvencije za mjerjenje
- LCD zaslon za prikaz podataka
- RECALL funkcija za prikaz očitanja
- mod "Gost"
- mjerjenje osoba dobi od 7 do 99 godina
- izbor:mod "Standardno" ili mod "Sportaš"
- memorija za 4 postavke
- mod "Gost"
- težina (kg)
- masno tkivo (%)
- mišićna masa (kg)
- koštana masa (kg)
- ocjena viscelarnog masnog tkiva
- ocjena fizičkog stanja
- udio količine vode u ukupnoj tjelesnoj masi – TBW (%)
- osnovna metabolička vrijednost – BMR (kcal,kJ)
- metabolička starost
- baterijsko napajanje (AA) x 4 komada



ZA CIJELU PONUDU TANITA ANALIZATORA ZATRAŽITE TANITA KATALOG !



DIGITALNA VAGA – COMPACT PLATFORM

Vaga za mjerena do 200 kg. Prikaz težine, težine majke/dijete, indeks tjelesne mase. Funkcije tara i hold.

- ▶ Veliko gazište s protu kliznom podlogom
- ▶ Četiri nožice s mogućnošću nivelijacije, 2 kotača za lakše micanje vage
- ▶ Tipkovnica s 18 tipki za unos podataka o pacijentu
- ▶ Napajanje putem adaptera ili alkalnih baterija do 40 sati rada
- ▶ Opcija: visinomjer.



WU 150 NOVI POKAZATELJ:
VISINA, TEŽINA, BMI



MEHANIČKA VAGA MDD

Vaga za mjerena do 200 kg.

- ▶ Metalno obojena konstrukcija s gumenom platformom. Sustav sa utegom s polužnim mehanizmom
- ▶ Teleskopska visinska šipka, raspon mjerena 60cm ~ 212cm, kotačići za pomicanje
- ▶ Lako i jasno očitanje težine



TELESKOPSKA VISINSKA ŠIPKA 65 CM - 212 CM



INDIKATOR ZA OČITOVANJE TEŽINE



KOTAČIĆI ZA PRIJENOS (UKLJUČENI)



PLATFORMA ZA INVALIDSKA KOLICA



- ▶ Težina, Tara, Indeks tjelesne mase, Zadržavanje, 5 memorijskih kotača, Autooff programabilno
- ▶ Težina: TEŽINA, TARA, VISINA, BMI (INDEKS TIJELE MASE)
- ▶ Uključen pribor: RS232, uspon / nizbrdica, adapter, ravan, podesive noge, 2 bočna kotača za transport
- ▶ Punjive baterije za adapter (50 sati rada)



Wunder®
inspired by precision



Termalni printer WS



Sigurnosni nosači (uključeni)

**MDD DJEČJA VAGA - MODEL BABY TWO**

- Odobrena medicinska klasa III, za medicinsku uporabu
- Klasa rizika I, s mjernom funkcijom
- ABS zaslon i platforma bez lateksa, aluminijski stup, podesivi zaslon
- Težina, tara, čvrstoča zadržavanja, mlijeko različito po funkciji, ispis, resetiranje na nulu, programiranje AutoOff
- Punjive baterije (50 sati trajanja), adapter

Novi pokazatelj dvostrukog čitanja:
Težina - Mlijeko**DJEČJA VAGA - MODEL BABY ONE**

- ABS zaslon bez lateksa s konveksnim mehaničkim tipkama i ABS platformom i ladicom bez lateksa
- Težina, tara, zadržavanje, ispis, resetiranje na nulu, mogućnost automatskog isključivanja
- Veliki LCD 25 mm 6 - znamenkasti, jednostavan za čitanje
- Punjive baterije (50 sati trajanja), vanjski adapter 15V
- Uključen pribor: RS232, podesive noge, adapter

**DODATNI PRIBOR (NIJE UKLJUČEN)**

Mjerna šipka s elektronskim očitanjem

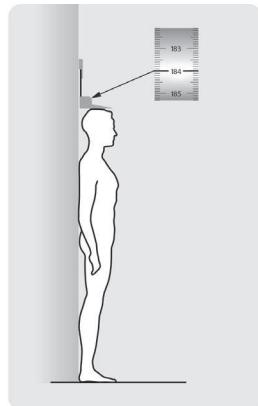
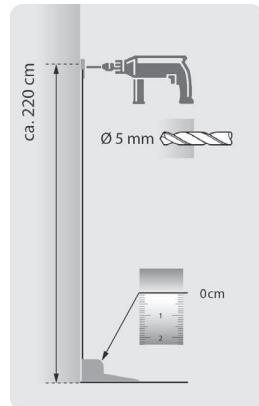


Teleskopska elektronička mjerna šipka

KaWe PERSON - CHECK



- ▶ lako se sastavlja
- ▶ jednostavan za korištenje
- ▶ vrlo čvrst
- ▶ mjerena visine lako se čitaju
- ▶ apsolutna funkcionalnost za sve visine do 210 cm
- ▶ bijela



MEHANIČKA ABS BABY ŠIPKA ZA VISINU

MODEL HM80P

ŠIFRA 00060P

Područje mjerena 10 ~ 800 mm

Podjela 1mm

Veličina mm (Š) 330x (D) 880x (V) 100

Težina oko / približno 0,7 kg



MDD STRUČNA ŠIPKA ZA VISINU

Model HM80Digitale / Digital

ŠIFRA 00060HM

CND 030299

Područje mjerena 350 ~ 800 mm

Podjela 1mm

Veličina mm (Š) 330x (D) 910x (V) 160

Težina oko / približno 0,7 kg

PROFESIONALNA MDD VAGA



Novi ergonomski zaslon
Trostruko automatsko očitavanje
TEŽINA, VISINA, BMI

Teleskopska visinska šipka, lako se čita

Mehanička teleskopska visinska šipka, lako se čita

Zaslon ispisani klikom



STOL ZA PREGLED I PREMATANJE DOJENČADI

► Stol za pregled i prematanje dojenčadi s gornjom ladicom na izvlačenje te donjom fiksiranoj

► Dimenzije: 70 x 70 x 100

NAPOMENA: dimenzije i boja po izboru



► Stol za pregled i prematanje dojenčadi sa fiksiranim policama za odlaganje stvari

► Dimenzije: 70 x 70 x 100

NAPOMENA: dimenzije i boja po izboru



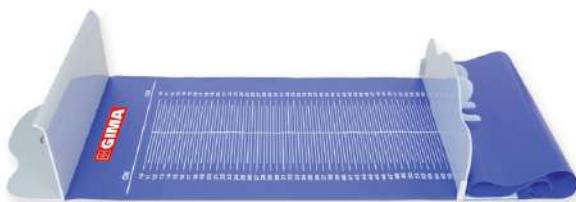
► Stol za pregled i prematanje dojenčadi s ormarićem izrađenim od inoxa s dvije police i bravicom

► Dimenzije: 70 x 70 x 100

NAPOMENA: dimenzije i boja po izboru

festta

PROIZVODNI PROGRAM

**DUŽINOMJER**

- Dimenzije: 121 x 30 cm
- Mjerno područje: 10 - 99 cm

GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

HIDRAULIČNI LEŽAJ

- ▶ ležaj za pregledne s podešavanjem visine ležajne plohe putem hidraulične pumpe
- ▶ metalno postolje s ležajem podijeljenim na tri dijela
- ▶ moguće podešavanje dužine ležaja tako da se lisni dio može spustiti na 90 stupnjeva ili podići u vodoravan položaj
- ▶ uzglavlje se može namjestiti na min. 60 stupnjeva ili više
dužina uzglavlja min 45 cm
- ▶ ležajna ploha tapecirana minimalne debljine 4 cm, presvučena vodonepropusnom umjetnom kožom
- ▶ duljina ležaja u rasponu od minimalno 130 cm (bez lisnog dijela) do 185 cm ili više u ležećem položaju
- ▶ visina ležaja namještiva od 55 cm i niže, do 95 cm i više

NAPOMENA: moguća izrada u raznim bojama i dimenzijama

PREGLEDNI LEŽAJ S DRŽAČEM ROLE PAPIRA

▶ dvodijelni pregledni ležaj

- ▶ metalni okvir zaštićen praškastom bojom koja je nanesena elektrostatski (plastifikacija) RAL 7032
- ▶ nogari od inox cijevi polirani, minimalni promjer Ø 40 mm debljina stijene cijevi 1,5 mm
- ▶ ručno podesiv nagib uzglavlja od 0 do 45 stupnjeva
- ▶ podešavanje uzglavlja ručno pomoću dva Hettich mehanizma
- ▶ uzglavlje i ležeći dio presvučeni visoko otpornom umjetnom kožom
- ▶ držač role papira izrađen od inox cijevi Ø 20 mm x 1,5 mm dužine 70 cm

- ▶ dužina ležaja 195 cm
- ▶ širina ležaja 65 cm
- ▶ visina ležaja 78 cm
- ▶ nosivost ležaja 200 kg

NAPOMENA: moguća izrada u raznim bojama i dimenzijama

ORMAR ZA LIJEKOVE

- ▶ širina 900 mm
- ▶ dubina 600 mm
- ▶ visina 2000 mm

- ▶ drveni ormari za lijekove s ugrađenim sefom
- ▶ ormari za lijekove s ugrađenim sefom i ugrađenom lampom za rasvjetu u ormaru
- ▶ montaža rasvjetne cijevi na završnu horizontalnu plohu ormara
- ▶ 6 polica te sklopive stepenice na izvlačenje
- ▶ vratna krila opremljena kutijama za lijekove
- ▶ obrada svih ploha ormara melaminom
- ▶ -svi rubovi obrađeni ABS trakom debljine 2 mm u boji
- ▶ postolje metalno, kromirano s mogućnošću regulacije visine
- ▶ ugrađene metalne ručke i cilindar bravica

NAPOMENA: moguća izrada u raznim bojama i dimenzijama

ORMAR ZA INSTRUMENTE I LIJEKOVE

- ▶ ormari za instrumente i lijekove od iverala
- ▶ obrada ploha sa melaminskom folijom te rubovi ABS trakom 2 mm
- ▶ donji dio ormara dvokrilna vrata, ugrađene ručke i bravica te dvije police
- ▶ gornji dio ormara staklena vrata s ključem i bravicom te 3 police
- ▶ postolje metalno, tipski kvadratni profili od inoxa
- ▶ dimenzije 100 x 40 x 200



NAPOMENA: moguća izrada u raznim bojama i dimenzijama

festta

INOX KOLICA ZA INSTRUMENTE S 3 POLICE



- ▶ kompletan jednodijelni kolica od inoxa bez vijaka i montaže
- ▶ izrađena od inox cijevi Ø 25 mm x 1,5 mm polirane i hladno savijene
- ▶ tri inox police s uzdignutim rubovima
- ▶ police izrađene od inox lima debljine 1mm
- ▶ nosači police izrađeni od inox pravokutne cijevi dimenzije 20 x 10 x 1,5 mm
- ▶ dvije ručke za guranje
- ▶ 4 kotača s gumiranom oplatom Ø 7,5 cm, dva kotača s kočnicom

- dužina kolica 60 cm
- širina kolica 40 cm
- visina kolica 80 cm
- nosivost 60 kg

NAPOMENA: moguća izrada u raznim dimenzijama

INOX KOLICA ZA INSTRUMENTE S 2 POLICE



- ▶ kompletan jednodijelni kolica od inoxa bez vijaka i montaže
- ▶ izrađena od inox cijevi Ø 25 mm x 1,5 mm polirane i hladno savijene
- ▶ dvije inox police s uzdignutim rubovima
- ▶ police izrađene od inox lima debljine 1 mm
- ▶ nosači police izrađeni od inox pravokutne cijevi dimenzije 20 x 10 x 1,5 mm
- ▶ dvije ručke za guranje
- ▶ 4 kotača s gumiranom oplatom Ø 7,5 cm, dva kotača s kočnicom

- dužina kolica 60 cm
- širina kolica 40 cm
- visina kolica 80 cm
- nosivost 60 kg

NAPOMENA: moguća izrada u raznim dimenzijama

INOX KOLICA ZA INSTRUMENTE SA STAKLENIM POLICAMA



- ▶ kompletan jednodijelni kolica od inoxa bez vijaka i montaže
- ▶ izrađena od inox cijevi Ø 25 mm x 1,5 mm polirane i hladno savijene
- ▶ dvije staklene police s uzdignutim rubovima
- ▶ nosači police izrađeni od inox pravokutne cijevi dimenzije 20 x 10 x 1,5 mm
- ▶ dvije ručke za guranje
- ▶ 4 kotača s gumiranom oplatom Ø 7,5 cm, dva kotača s kočnicom

- dužina kolica 60 cm
- širina kolica 40 cm
- visina kolica 80 cm
- nosivost 60 kg

NAPOMENA: moguća izrada u raznim dimenzijama

KOLICA ZA PRLJAVO RUBLJE I OTPAD



- ▶ konstrukcija izrađena iz nehrđajućeg čelika
- ▶ 2 okvira izrađena iz nehrđajućeg čelika
- ▶ 4 kotača, promjera 75 mm, od kojih su 2 sa kočnicom
- ▶ na okvire se stavljuju 2 PVC vreće
- ▶ dimenzije: 750 x 455 x 950 mm

KOLICA ZA PRLJAVO RUBLJE



- ▶ konstrukcija izrađena iz nehrđajućeg čelika
- ▶ 1 okvir, izrađen iz nehrđajućeg čelika
- ▶ 4 kotača, promjera 75 mm, od kojih su 2 sa kočnicom, te bočnom zaštitom od udara
- ▶ moguća sterilizacija radi održavanja sigurnosne higijene
- ▶ na okvir se postavlja 1 platnena vreća
- ▶ dimenzije: 450 x 450 x 950

INFUZIONI STALCI



► izrađen od inoxa

► podešavanje visine od 135 – 242 cm

► postolje stalka s pet krakova sa kotačima

► kotači Ø 5 cm, 2 sa kočnicom

► donja cijev stanka polirani inox Ø 30 mm x 1,5 mm

► gornja cijev stanka polirani inox Ø 20 mm x 1,5 mm

► držači infuzijskih vrećica 4 kom izrađeni od inox polirane šipke Ø 5 mm

► postolje stanka inox kvadratna cijev 25 mm x 25 mm x 1,5 mm

► montažni dijelovi stanka pomicani otporni na koroziju

► težina stanka 4 kg

NAPOMENA: moguća izrada u raznim dimenzijama

STEPEНИЦЕ S DVA GAZIŠTA



STEPEНИЦЕ S JEDNIM GAZIŠTEM



- dimenzije gazišta 25 x 40 cm
 - debljina gazišta 10 mm
 - visina prvog gazišta 16 cm
 - visina drugog gazišta 32 cm
 - konstrukcija stepenica izrađena od inox pravokutne cijevi dim 30 x 15 x 1,5 mm
 - inox cijev konstrukcije hladno savijena polirana
 - sve površine obrađene i zaobljene
- NAPOMENA:** moguća izrada u raznim dimenzijama

STOL ZA ORDINACIJU



► metalna konstrukcija stola u sivoj boji

► visina metalne konstrukcije 75 cm

► radna ploča u dimenzijama 18 mm, 25 mm

► boja bijela ili siva

PARAVANI



-Kromirani čelični cjevasti okvir.
Periva, samogasiva plastika
zavjese. Bijela boja. Širina svake
presjek 50 cm. Montiran na 50
mm kotačići.



-Tri odjeljka
Dim: 144 x 170 h cm cca
(kada se potpuno otvor)

-Dva odjeljka
Dim: 97 x 170 h cm cca
(kada se potpuno otvor)

- Tri dijela bez kotačića
Dim: 144 x 170 h cm cca
(kada se potpuno otvor)

- Četiri odjeljka
Dim: 191 x 170 h cm cca
(kada se potpuno otvor)

TITANOX
ARTICOLI MEDICO SANITARI
MEDICAL SANITARY ITEMS

ORMARI ZA LIJEKOVE I INSTRUMENTE - TITANOX



- ▶ Ormar od emajliranog čeličnog lima.
- ▶ Jedna staklena vrata s bravom i ključem.
- ▶ Tri police od nehrđajućeg čelika, podesive po visini.
- ▶ Dim: 52 x 35 x 138 h cm
- ▶ Kaljena staklena vrata ili
- ▶ Normalna staklena vrata, ne kaljena



- ▶ Ormar od emajliranog čeličnog lima.
- ▶ Dvoja vrata s bravom i ključem.
- ▶ Tri police od nehrđajućeg čelika, podesive u visinu.
- ▶ Dim: 75 x 37 x 164 h cm
- ▶ Dva kaljena staklena vrata
- ▶ Dva zglobna normalna stakla vrata, ne kaljena



- ▶ Ormar od emajliranog čeličnog lima.
- ▶ Dva preklopljena pretinca.
- ▶ Gornji pretinac s dva stakla vrata sa bravom i dva nehrđajuća čelika police podesive po visini.
- ▶ Niži pretinac s dva vrata od emajlirani čelični lim.
- ▶ Jedna emajlirana polica od čeličnog lima.

ANTIDEKUBITALNI MADRAC

- ▶ Dizajniran za liječenje i prevenciju stupnja upale tlaka u kratkotrajnim i domicilnim terapijama.
- ▶ PVC madrac sastoji se od 130 mjeđurića visokih 7 cm, što ga čini posebno ugodnim.
- ▶ Može se pričvrstiti za krevet dodatnim preklopima na gornjoj i donjoj strani.
- ▶ Otporan na hladnoću -30 stupnjeva.
- ▶ Duljina preklopa: 50 + 50 cm (gore + dolje).

- ▶ Posebna tiha pumpa za izvrsnu regulaciju tlaka gumbom na prednjoj ploči.
- ▶ Može se objesiti na bilo koji okvir bolničkog kreveta pomoći dvije podesive kuke.
- ▶ Za uporabu s madracima s mjeđurićima ili naizmjeničnim stanicama.

GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS



MADRAC:

- Ukupna veličina: 200 x 90 x 7 cm
- Visina stanice: 7 cm (2,7")
- Materijal: PVC
- Debljina: 0,32 mm
- Broj čelija: 130
- Pogodno za osobe do: 135 kg

KOMPRESOR:

- Veličina: 25 x 12 x v 10 cm
- Radni napon: 220 V, 50 Hz
- Radni tlak: 40-100 mmHg
- Izlaz zraka: 6-7 litara / min
- Vrijeme ciklusa: 6 min
- Plastično kućište: Tajvanski chimei ABS
- TUV-CE IEC / EN60601-1; 60601-1-2



GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

ELEKTRIČNI BOLNIČKI KREVET

Ležajna ploha u 4 sekcije, čelični profili sa PP pokrovima, koji se mogu ukloniti radi lakšeg čišćenja. Krevet sa 4 elektromotora. Električno podešavanje visine, uzglavlja, bedrenog dijela, Trendelenburg/ Antitrendelenburg pozicije, ručno podešavanje nožnog dijela. Ručni daljinski upravljač za pacijenta i kontrolni panel za medicinsko osoblje. Autoregresija, auto-kontura.

Baterija u slučaju transporta ili nestanka struje. Prednja i zadnja stranica od polipropilena. 4 kotača jednostruka ili dvostruka, promjera 125 ili 150 mm sa individualnim kočnicama ili centralnim kočionim sistemom. CPR ručica. Izbor sigurnosnih ograda (jednodjelne metalne uzdužno sklapajuće, 4-dijelne PP sa ili bez kontrola), te veliki izbor dodatne opreme (Inf.stalak, trapez, noćno svjetlo, držači dodatne opreme-urinske vrećice, urinske boce, integrirano produženje, integrirana vaga, itd).

METALNI NOĆNI ORMARIĆ SA STOLIĆEM ZA HRANJENJE

Noćni ormarić sa ladicom, policom i ormarićem. Konstrukcija noćnog ormarića izrađena je od čeličnog lima, zaštićen praškastom bojom nanesenom elektrostatski. Obostrano korištenje ormarića. Vrh gornje ploče, vrata i fronte ladica izrađeni su od HPL ploča otpornih na čišćenje i dezinfekciju. Ladica je opremljena sa uklonjivim ABS plastičnim umetkom. Noćni ormarić opremljen je s četiri dvostruka kotača, 50 mm s kočnicama o odbojnicima. Sa bočne strane se nalazi držači za boce. Stolić za hranjenje integriran u ormarić sa podesivom visinom i nagibom. Podešavanje visine stolića za hranjenje: 900-1100 mm.

**VIŠENAMJENSKA KOLICA**

Kolica za sve vrste namjene, za reanimaciju, distribuciju lijekova, anesteziju, gipsaonu, pedijatriju, itd. Izbor širina ladica od 45 cm, 60 cm ili od 90 cm (45 cm + 45 cm). Nosiva struktura kolica su izrađena iz plastificiranog lima sa antimikrobiološkom zaštitom, što omogućuje viši stupanj higijene i sanitacije. Baza i radna ploha je izrađena iz toplinski formiranog ABS-a, otpornog na ogrebotine, te koji se lako pere i dezinficira. 3 uzdignute strane, koje služe i kao ručke za guranje, a prednji rub je podignut za sprječavanje izljevanja. Radna površina na visini od 100 cm. Centralno zaključavanje. Ladice sa različitim visinama, 7,5 cm, 15 cm i 22,5 cm, koje imaju držače oznaka. 3 preklopne prozirne plastične ladice sa otvaranjem do 40°, koje se mogu ukloniti radi čišćenja i sanitacije. Izvlačna radna ploha. 4 kotača, fi 125 mm, od kojih su 2 sa kočnicom i sa odbojnicima. Veliki izbor dodatne opreme ovisno o namjeni kolica.



STRETCHER ZA PRIJEVOZ I LIJEĆENJE PACIJENATA



Namijenjeni za prijevoz, njegu i liječenje pacijenata. Hidraulički stretcher, 2-sekcijska ležna ploha iz žičane mreže ili HPL-a, 2 teleskopska stupa, podesiva visina i Trendelenburg/ Antitrendelenburg pozicije pomoću nožnih pedala. Podesivo uzglavlje pomoću ručice (plinski cilindar). Konstrukcija izradena iz čelika, zaštićena epoksi praškastom bojom obrađeni elektrostatskim postupkom sa BiocoteR antibakterijskom zaštitom. 4 utora za infuzijski stalak. Uzdužno sklapajuće sigurnosne ograde.



Dimenzije ležne plohe: 200x65 cm

**Ukupne dimenzije: 210 x 83 cm
(sa odbojnicima)**

Sigurna dopuštena nosivost: 240 kg



Bočni i kutni zaštitni odbojnici.

4 okretna kotača, promjera 200 mm, sa plastičnom zaštitom, koji ne ostavljaju tragove, antistatički, od kojih je jedan direkcijski, sa operativnom pedalom sa centralnim kočionim sistemom na 4 kuta.

Okvir baze je opremljen sa pokrovom iz ABS-a sa odjeljkom za bocu za kisik sa remenom za vezanje (do maksimalno 7 litara), odjeljak za odjeću/stvari pacijenta i 2 odjeljka za pohranu infuzijskih stalaka, kada nisu u upotrebi.

Izbor dodatne opreme (inf.stalak, madrac, HPL ležna ploha, RTG propusna, peti kotač, itd).



Dimenzije ležne plohe: 192x65 cm

**Ukupne dimenzije: 213 x 82,5 cm
(sa odbojnicima)**

Sigurna dopuštena nosivost: 230 kg

STRETCHER ZA PRIJEVOZ I LIJEĆENJE PACIJENATA

- Namijenjeni za prijevoz, njegu i liječenje pacijenata.
- Hidraulički stretcher, 2 ili 4 sekcije iz HPL-a, RTG propusno, 2 teleskopska stupa, podesiva visina i Trendelenburg/Antitrendelenburg pozicije pomoću nožnih pedala.

- Kolica su izradena iz čeličnih profila, zaštićenih epoksi praškastom bojom nanešene elektrostatski.

- Uzdužno sklapajuće sigurnosne ograde.

- Bočni i kutni zaštitni odbojnici.

- 4 utora za infuzijski stalak.

- 4 okretna kotača, promjera 200 mm, sa plastičnom zaštitom, koji ne ostavljaju tragove, antistatički, od kojih je jedan direkcijski, sa operativnom pedalom sa centralnim kočionim sistemom.

- Okvir baze je opremljen sa pokrovom iz ABS-a sa odjeljkom za bocu za kisik sa remenom za vezanje i odjeljkom za odjeću/stvari pacijenta.

- Izbor dodatne opreme (inf.stalak, madrac, polica za monitor, peti kotač, itd).



INVALIDSKA KOLICA - HELIOS PRO

• Lagani aluminijski sklopivi okvir; dvostruki križ;

• Naslon za ruke podesiv po visini i dubini, preklopni i odvojivi; stražnji kotači otporni na probijanje 24"; brzo otpuštanje;

• Podesivi okret stražnjeg kotača na okviru; vilica prednjeg kotača u nagibu, podesiva; podesivi prednji PU kotač 8"; sigurnosni kotači za uske prolaze;

• Zatezanje i podstavljeni naslon s 3 točke; sjedalo podesivo po dubini; oslonac za noge podesiv po nagibu; ručke za medicinske sestre podesive.



Maksimalna nosivost: 130 kg
Težina kolica: 16 kg

-dostupno u više veličina

LUPA LED H.F.

LED povećalo s okruglom lećom, Lupa LED H.F namijenjeno je obavljanju bilo kojeg pedantnog posla kojem je potrebna velika preciznost. Idealan je za bolnice, izmjerene studije, laboratorije, estetske klinike itd.

► Stvara svjetlost bez tamnih mrlja.

► Unutarnje opružne uravnotežene ruke koje omogućuju različite položaje.

► Uključite glavu.

► Okrugla glava s konveksnom lećom, podesiv i jednostavan mehanizam.

ČIŠĆENJE I SIGURNOST

► Glava bez topline.

► Zaštitni poklopac na glavi s mehanizmom šarke kako bi se spriječilo prašinu i ogrebotine koje mogu oštetiti leću.

EKONOMIČNOST

► Visokih performansi, male snage 6W.

► Dug životni vijek, 40.000 sati.

► Trajni materijali.

► Vrlo niski troškovi održavanja.

OPCIJE MONTIRANJA

► Standardna izvedba uključuje AH stezaljku za stol.

► Što se tiče dodatne opreme, nudimo širok izbor potpora poput zidnih nosača, zidnih krakova, postolja kolica i nosača tračnica.



- Izvor svjetlosti: LED 6W
- Životni vijek žarulje: 40.000 sati
- Temperatura boje: 6.500 °K
- Staklena leća: 5 dioptrija
- Promjer leće: 127 mm
- Duljina ruke: 90 cm
- Boja bijela

MIMSAL



MOBILNI REFLEKTOR ZA PREGLED SA LED RASVJETLJENJEM

- ▶ Pregledna lampa sa uštedom energije LED tehnologije
- ▶ 15V / 11.25 W LED lampa sa 4 LED žarulje visoke snage
- ▶ Osvijetljenje: otprilike 50.000 luksa / 30 cm radna udaljenost
- ▶ Aluminijска глава за освјетљење за оптималну топчину и топлинско цраћење
- ▶ Životni vijek: otprilike 50.000 sati
- ▶ Temperatura boje: otprilike 4.200 K
- ▶ Dugačak 90 cm fleksibilan vrat, koji ostaje u željenoj poziciji
- ▶ Maksimalno radno područje: 165 cm
- ▶ Kvalitetna izvedba, na stalu s 5 krakova i kotačima
- ▶ Multifunkcionalni utikač (EU/VB/SAD)



Izbor boje reflektora: bijela, crna, svjetlo plava, žuta, zelena, ljubičasta



LUXAMED®
Medizintechnik Made in Germany



STOLICE ZA DOKTORA I MEDICINSKU SESTRU



- ergonomski stolac s tapeciranim sjedalom i povišenim naslonom u tkanini
- poledina naslona u crnoj plastici
- mogućnost odabira različitih materijala i boja (tkanina i umjetna koža)
- mogući odabir različitih vrsta rukonaslona, fiksnih te podešivih po visini
- mogući odabir između kotača za tvrde ili mekane podove
- petokraka baza stolice može biti izrađena od PVC-a crne boje ili metalna krom
- podešavanje visine sjedala , podešavanje visine naslona, odvojeno
podešavanje nagiba sjedala i naslona – asynchro mehanizam

- periv, može se dezinficirati
- sintetička koža
- visina sjedala: 450 - 570 mm
- debljina jastuka: 50 mm
- jastuk sjedala Ø 37 cm
- opća težina: približno 5,5 kg
- nosivost: 110 kg maks.
- sigurnosna pneumatska opruga s polugom za otpuštanje
- kotačići su pogodni za tepih

130 YEARS / **KaWe** MEDICALTECHNIK SINCE 1889



- Podstavljenko simulirano kožno sjedalo Ø 30 cm.
- Visina podešiva 50 do 60 cm.
- Protupožarna zaštita.
- Metalna baza s 5 kotačića.
- Maksimalno opterećenje: 120 kg

DOLAZI U 6 BOJA !

GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

Stolica podešiva po visini.

- Podstavljenko simulirano kožno sjedalo Ø 33 cm.
- Visina podešiva 53 do 68 cm.

DOSTUPNO U BOJAMA:

- CRNA
- BIJELA
- PLAVA
- ZELENA
- BEŽ



GIMA
PROFESSIONAL MEDICAL PRODUCTS

HeartSave
PAD, AED, AS

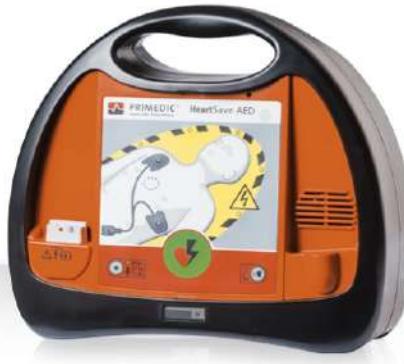


PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.



SEMIAUTOMATIC HeartSave PAD

1. **ZVUČNIK** - Jednostavno i intuitivno zahvaljujući jasnim glasovnim uputama (jednojezične) i metronom za ubrzavanje kompresije u prsim cijelokupni postupak defibrilacije.
2. **PEDIJATRIJSKI GUMB** - Prilagodba postavke uređaja za dječju primjenu
3. **GUMB ZA ŠOK** - Nakon što je analiza završena i uređaj je odobren za upotrebu, defibrilacija se pokreće pritiskom na gumb šoka.
4. **UTIČNICA ZA KONEKTOR** - Priklučno mjesto za prethodno spojeni kabel elektrode
5. **PRIKAZ STATUSA** - Aktivni prikaz statusa informira korisnika o upotrebljivosti uređaja i baterije. Automatsko samotestiranje izvodi se svaki dan.
6. **ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP SaveCard** - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (3 godine životnog vijeka / pripravnosti) i pristup kartici SaveCard. Uredaj automatski pohranjuje sve podatke o oživljavanju na kartici SaveCard.



SEMIAUTOMATIC HeartSave AED

1. **ZVUČNIK** - Jednostavno i intuitivno zahvaljujući jasnim glasovnim uputama i metronom za ubrzavanje kompresije u prsim, cijelokupni postupak defibrilacije.
2. **PEDIJATRIJSKI GUMB** - Prilagodba postavke uređaja za dječju primjenu.
3. **GUMB ZA ŠOK** - Nakon što je analiza završena i uređaj je odobren za upotrebu, defibrilacija se pokreće pritiskom na gumb šoka.
4. **UTIČNICA ZA KONEKTOR** - Priklučno mjesto za prethodno spojeni kabel elektrode.
5. **PRIKAZ STATUSA** - Aktivni prikaz statusa informira korisnika o upotrebljivosti uređaja i baterije. Automatski samotestiranje izvodi se svaki dan.
6. **ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP SaveCard** - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (6 godina životnog vijeka / pripravnosti) i pristup kartici SaveCard. Uredaj automatski pohranjuje sve podatci o oživljavanju na kartici SaveCard.
7. **ODABIR JEZIKA** - Korisničke upute mogu se odabrati na 4 jezika. Možete odabrati više od 40 jezika.



FULLY AUTOMATED HeartSave AS

1. **ZVUČNIK** - Jednostavno i intuitivno zahvaljujući jasnim glasovnim uputama i metronom za ubrzavanje kompresije u prsim, cijelokupni postupak defibrilacije.
2. **PEDIJATRIJSKI GUMB** - Prilagodba postavke uređaja za dječju primjenu
3. **AUTOMATSKA DOSTAVA ŠOKA** - Umjesto gumba za šok, na zaslonu će se pojaviti upozorenje, defibrilator koji poručuje korisniku da ne dira pacijenta.
4. **UTIČNICA ZA KONEKTOR** - Priklučno mjesto za prethodno spojeni kabel elektrode.
5. **PRIKAZ STATUSA** - Aktivni prikaz statusa informira korisnika o upotrebljivosti uređaja i baterije. Automatski samotestiranje izvodi se svaki dan.
6. **ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP SaveCard** - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (6 godina životnog vijeka / pripravnosti) i pristup kartici SaveCard. Uredaj automatski pohranjuje sve podatke o oživljavanju na kartici SaveCard.
7. **ODABIR JEZIKA** - Korisničke upute mogu se odabrati na 4 jezika. Možete odabrati više od 40 jezika.



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.



HeartSave AED-M
HeartSave 6



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.



HeartSave AED - M



HeartSave 6

1. MEMBRANSKA TIPKOVNICA - Za kretanje izbornikom za postavljanje i spremanje korisničkih postavki.
2. PEDIJATRIJSKI GUMB - Dječja defibrilacija prema pedijatrijskoj EKG bazi podataka Metrax GmbH
3. GUMB ZA ŠOK - NacOnce je uređaj odobren za upotrebu, defibrilacija se aktivira pritiskom na gumb šoka.
4. UTIČNICA KONEKTIRA - Priklučnica za ljepljive elektrode (SavePads), opcionalno s 2-jezgrenom EKG kabelom za isplativo praćenje
5. PRIKAZ STATUSA - Prikaz aktivnog statusa pruža sveobuhvatne informacije o radnom statusu uređaja (redovita samotestiranja).
6. ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP KARTICI SaveCard - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (6-godišnja baterija / stanje pripravnosti) i pristup kartici SaveCard. Uredaj automatski pohranjuje sve podatke i okolišnu buku (zabilježenu mikrofonom) na uklonjivu karticu SaveCard.
7. POSTAVKE IZBORNIKA - Pojedinačne korisničke konfiguracije; korisničke upute dostupne na raznim jezicima.

Pored prednosti AED-a, AED-M je opremljen monitorom za prikaz vremena radnje, EKG krivulje, otkucanja srca, otkrivene VF, kao i generirane defibrilacije i BLS uputa. Monitor visoke razlučivosti osigurava da se uređaj može koristiti i u teškim uvjetima.

1. MEMBRANSKA TIPKOVNICA - Za kretanje izbornikom za postavljanje i spremanje korisničkih postavki.
2. PEDIJATRIJSKI GUMB - Dječja defibrilacija prema pedijatrijskoj EKG bazi podataka Metrax GmbH.
3. GUMB ZA ŠOK - Nakon što je uređaj odobren za upotrebu, defibrilacija se aktivira pritiskom na gumb šoka.
4. UTIČNICA KONEKTORA - Priklučnica za ljepljive elektrode (SavePads), opcionalno s 3-jezgrenom EKG kabelom za isplativo praćenje.
5. PRIKAZ STATUSA - Prikaz aktivnog statusa pruža sveobuhvatne informacije o radnom statusu uređaja (redovita samotestiranja).
6. ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP KARTICI SaveCard - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (6-godišnja baterija / stanje pripravnosti) i pristup kartici SaveCard. Uredaj automatski pohranjuje sve podatke i okolišnu buku (zabilježenu mikrofonom) na uklonjivu karticu SaveCard.
7. POSTAVKE IZBORNIKA - Konfiguracija u izborniku za postavljanje, odabir uputa na 4 jezika, prelazak u ručni način rada.

- Serija HeartSave 6 nudi EKG sa 6 olova, sve što je potrebno za osnovno praćenje nužde.
- Jednom uključen, HeartSave 6 je u automatskom načinu rada. Ako je potrebno, korisnik može prebaciti uređaj u ručni način rada pritiskom na gumb. Ako se QRS kompleks otkrije u ručnom načinu rada, sinkroni markeri automatski se dodjeljuju R valu i omogućena je kardioverzija. U ručnom načinu rada moguće je odabrati jednu od sljedećih razina snage: 50 J, 100 J, 200 J, 300 J i 360 J
- 4-polni EKG kabel za pacijenta uključen u isporuku omogućuje pristupačno praćenje pacijenta. Jednostavno uključivanje i isključivanje pruža visok stupanj fleksibilnosti.

DefiMonitor XD



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.



1. PRAĆENJE RADA - Intuitivan i jednostavan za upotrebu zahvaljujući visokokvalitetnom 5,7-inčnom monitoru u plavom načinu rada. Tijekom postupka defibrilacije prikazuju se glasovne upute i precizan metronom.

2. GUMB ZA ŠOK - Pravi rad s jednim gumbom. Nakon završetka analize i uklanjanja uređaja za upotrebu, defibrilacija se aktivira pritiskom na gumb šoka.

3. UTIČNICA KONEKTORA - Priključna točka za prethodno spojenu elektrodu ili nadzorni kabel EKG-a.

4. PRIKAZ STATUSA - Prikaz aktivnog statusa pruža sveobuhvatne informacije o radnom statusu uređaja (redovita samotestiranja).

5. ODJELJAK ZA BATERIJE I PRISTUP KARTICI SaveCard - Jednostavno puštanje za zamjenu baterije (PRIMEDIC™ AkuPak LITE) i pristup kartici SaveCard.

6. POSTAVKE IZBORNIKA - Moguće su pojedinačne korisničke konfiguracije u izborniku za postavljanje; korisničke upute dostupne na raznim jezicima. Pored AED načina rada, također je moguće prebaciti se na ručni način rada.

7. DEFIBRILACIJA BEZ RUKU - Gumb za punjenje za handsfree defibrilaciju uz pomoć elektroda SavePads.

8. PEDALE - Moguće se prebaciti na pedale

Kriteriji kvalitete poput :

- izuzetno robusnog kućišta uređaja s ulaznim otvorima,
- male težine,
- sveobuhvatnih softverskih funkcija i korisnih dodataka već desetljećima impresioniraju profesionalne korisnike u hitnoj medicini. Čak je i u ekstremnim situacijama osigurano ciljano rukovanje. DefiMonitor XD također ima posebne sustave za montiranje i punjenje koji se mogu koristiti za postavljanje uređaja bilo gdje kako bi udovoljio individualnim zahtjevima.

DefiMonitor XD kombinira dizajn uređaja koji je kompaktan, dokazan i pouzdan u praksi s najvišim mogućim stupnjem sigurnosti i jednostavnim rukovanjem.

DefiMonitor XD proizvodi također mogu biti opremljeni dodatnim konfiguracijama tako da se pacijenti mogu još pažljivije nadzirati.

DODATNE KONFIGURACIJE UREĐAJA:

- Nellcor SpO₂ pulsni oksimetar
- Transtorakalni, vanjski pacemaker
- xe verzija s početkom u 2 Joulea
- Automatsko otkrivanje VF-a
- Automatski način rada

**DefiMonitor
XD**



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.

DefiMonitor EVO ON SCENE

- ▶ NAPREDNA ENERGIJA I UPRAVLJANJE do 10 sati vrijeme rada. Pouzdan kontinuiran rad jamči intelligentan sustav upravljanja baterijama ili izravni mrežni rad.
- ▶ OPTIMIZIRANO NOŠENJE I UDOBNOST zahvaljujući nošenju šipke koja sigurno leži u korisnikovoj ruci. Brza spremnost za upotrebu na mjestu je također osigurana korištenjem naramenica.
- ▶ MULTIFUNKCIJSKI GUMB omogućuje intuitivnu i logičku navigaciju kroz kontrolni izbornik.
- ▶ GUMBI ZA BRZI PRISTUP dopušta izravno pozivanje svih važnih funkcionalnih elemenata.
- ▶ VISOKA REZOLUCIJA, MULTIFUNKCIJSKI MONITOR TFT LCP BOJA omogućuje istodobni prikaz svih 12 EKG odvoda. Pojedinačne korisničke postavke moguće su u izborniku za postavljanje.
- ▶ INTEGRIRANI TERMALNI PRINTER omogućuje usporedbu, dokumentaciju i ispis analize rezultata i podatka o pacijentu.
- ▶ INTELIGENTNI KABEL UPRAVLJANJE štedi dragocjeno vrijeme.
- ▶ SIGURNOST zajamčena je opsežnim alarmosustavom i automatska ispitivanja svih unutarnjih komponenta sustava.



PRIMEDIC™
Saves Life. Everywhere.

PRODAJA I SERVIS :

festta d.o.o.

10000 Zagreb, Braće Cvijića 32
tel. ++385 (0)1 36 35 500, fax. ++385 (0)1 36 36 760
e-mail : festta@festta.hr www.festta.hr

Defibrilator bifazični tip CardioAid 360B



EKG

- izvor: višekratne ručne elektrode, jednokratne samoljepive elektrode, 3-, 5-, 10- žilni kabeli, EXT EKG kabel
- 12 simultanih odvoda
- prikaz 13 valnih oblika EKG-a, (2 kanala +1 ritam)
- brzina: 5, 10, 25, 50 mm/sec
- filteri: visoko-propusni (HP), mrežnis 50 Hz i podesivi niskopropusni filter (LP)
- srčana frekvencija: 15 – 300 otk./minuti• alarmi: HR, asistola, VF, VT
- detekcijapacemakera:min.2mV,0.25ms; max 700mV, 2 ms
- zaštita od defibrilatora: max. 400J
- vrijemeoporavka od opterećenja: max 3 sekunde
- detekcijaodspojenog odvoda na svih 12 odvoda

MJERENJE TEMPERATURE

- 2kanala
- opseg mjerena: 0-50°C
- točnost: ± 0,1°C
- rezolucija: 0,1°C

IBP – INVAZIVNO MJERENJE TLAKA

- 2kanala
- opseg mjerena: (-100) – (+400) mmHg
- točnost: ± 0,1 mmHg
- prikazne vrijednosti: diastola,sistola,arterijski tlak



NIBP MANŽETA



PISAČ



PACEMAKER-TRANSTOROKALNI ELEKTROSTIMULATOR (NIP)

- mod rada: fiksni i na zahtjev
- valni oblik impula pravocrtni, konstantna struja
- širina impulsa: 40 msec
- struja impulsa 0 i 20 do 200 mA, rezolucija 1 mA
- frekvencija stimulacije od 30 do 180 ppm. 1 ppm rezolucija



PULSNI OKSIMETAR

- mjerno područje SpO₂ : 1% – 100%
- mjerene pulsa: 20 do 300 otk./minuti
- alarmi: gornji i donji limit; nema prsta; neispravan senzor



EKG ELEKTRODE



UNUTARNJE ELEKTRODE

PISAČ

- integrirani termo pisač
- 1 ili 3 kanala za ispis
- papir širine 58 mm, rola
- izbor brzine ispisa: 25/50 mm/s
- modovi rada: online, pohranjeni valni oblici, pohranjeni događaji
- ispis 12 kanalnog EKG-a, simultano, u formatu 3x4

NIBP – NEINVAZIVNO MJERENJE TLAKA

- oscilosimetrijska tehnologija mjerena
- prikazane vrijednosti: sistolički i dijastolički tlak, srednja vrijednost, puls, vrijeme i posljednje mjerene
- alarmi: gornji i donji limit; neispravna manžeta



SENZOR PULSNE OKSIMETRIJE



Defibrilator tip SaverOne P

- prijenosni poluautomatski defibrilator i sa ručnim odabirom energije
- prilagodljiva BTE bifazična tehnologija valnog oblika u skladu sa impedancijom prsa pacijenta
- četri moda rada: AED, EKG, SYNC, ASYNC
- grafički TFT LCD zaslon u boji, dijagonale 144 mm, za prikaz instrukcija oživljavanja , srčane frekvencije, broj defibrilacija, broj detekcija VF-a, ukupno vrijeme oživljavanja, datum, vrijeme, stanje baterije, EKG krivulja i ostalih parametara
- maksimalna energija za Standard 200J, za Power 360J
- mogućirazličiti energijski protokoli prema zahtjevu
- vrijemepunjena ≤ 9 sekundi sa punim baterijama
- vrijeme analize 4-15 sekundi

- monitoring EKG-a i prikaz EKG krivulje na zaslonu preko elektroda za oživljavanje ili preko posebnog EKG kabela
- automatska kontrola pojačanja signala radi prikaza na zaslonu
- praćenje i prikaz srčanje frekvencije od 30 do 300 bpm
- brzina prikaza krivulje 25 mm/sec
- kontrola za poluautomatski defibrilator 2 tipke : UKLJ / ISKLJ i tipka za ŠOK
- za djecu pred-pripremljene elektrode: starost pacijenta od <8 godina ili do težine <25 kg, površina elektrode 81/31 cm²
- životni vijek elektroda 30 mjeseci
- dvobojni LED indikator za prikaz stanja uređaja
- glasovna upozorenja vezano uz stanje uređaja
- prikaz stanja i kapaciteta baterije kao i servisne, alarmne poruke na LCD zaslonu
- unutarnja i vanjska memorija 128Mb (4Gb)
- kapacitet interne memorije 6 sati za EKG, audio i događaje
- kapacitet vanjske memorije 200 sati za EKG, audio i događaje



Defibrilator tip SaverOne D

- prijenosni poluautomatski defibrilator
- prilagodljiva BTE bifazična tehnologija valnog oblika u skladu sa impedancijom prsa pacijenta
- grafički TFT LCD zaslon u boji, dijagonale 144 mm, za prikaz instrukcija oživljavanja , srčane frekvencije, broj defibrilacija, broj detekcija VF-a, ukupno vrijeme oživljavanja, datum, vrijeme, stanje baterije, EKG krivulja i ostalih parametara
- maksimalna energija za Standard 200J, za Power 360J
- mogući različiti energijski protokoli prema zahtjevu
- vrijeme punjenja ≤ 9 sekundi sa punim baterijama
- vrijeme analize 4-15 sekundi
- monitoring EKG-a i prikaz EKG krivulje na zaslonu preko elektroda za oživljavanje ili preko posebnog EKG kabela
- automatska kontrola pojačanja signala radi prikaza na zaslonu
- praćenje i prikaz srčanje frekvencije od 30 do 300 bpm
- brzina prikaza krivulje 25 mm/sec

- kontrola za poluautomatski defibrilator 2 tipke : UKLJ / ISKLJ i tipka za ŠOK
- za djecu pred-pripremljene elektrode: starost pacijenta od <8 godina ili do težine <25 kg, površina elektrode 81/31 cm²
- životni vijek elektroda 30 mjeseci
- dvobojni LED indikator za prikaz stanja uređaja
- glasovna upozorenja vezano uz stanje uređaja
- prikaz stanja i kapaciteta baterije kao i servisne, alarmne poruke na LCD zaslonu
- automatsko samotestiranje – kod svakog uključenja uređaja, u razmaku dnevno / mjesečno / polugodišnje i svaki put kod izmjene baterije
- unutarnja i vanjska memorija 128Mb (4Gb)
- kapacitet interne memorije 6 sati za EKG, audio i događaje
- kapacitet vanjske memorije 200 sati za EKG, audio i događaje
- pregled zapisa pomoću PC programa "Saver View Express"
- mogućnost nadogradnje preko mini USB porta ili izmjenjive kartice u slučaju potrebe izmjene, promjene ili nadopune protokola
- dvije vrste napajanja: nepunjive (Li-SIOCl₂) ili punjive (Li-Ion) baterije

PINCETE**Pinceta anatomska - STANDARD**

140 mm - **SRS301**
 160 mm - **SRS302**
 180 mm - **SRS303**
 200 mm - **SRS304**
 250 mm - **SRS305**

Pinceta kirurška - STANDARD

140 mm - **SRS321**
 160 mm - **SRS322**
 180 mm - **SRS323**
 200 mm - **SRS324**
 250 mm - **SRS325**

Pinceta za strano tijelo - FEINSCHENFELD

110 mm - **SRS343**

**Pinceta TROELTSCH, savijena, ušna**

12cm - **SRS872**

Pinceta kirurška - ADSON

120 mm - **SRS335**

Pinceta za vađenje krpelja
24390



Pinceta za vađenje krpelja
24670

**Pinceta anatomska DELICATE**

- uski vrh

160 mm - **SRS312**

IGLODRŽAČI**Iglodržač MATHIEU**

17 cm - **SRS562**

Iglodržač MAYO - HEGAR

- ravni

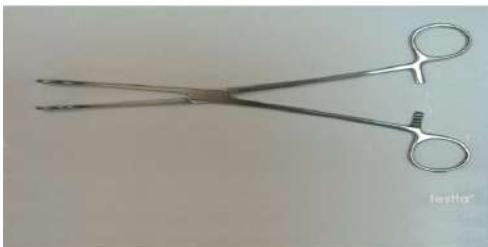
140 mm - **SRS541**
 160 mm - **SRS542**
 180 mm - **SRS543**
 240 mm - **SRS545**

**SONDA ŽLJEBASTA, 14 cm**

SRS525

**SONDA DUGMASTA, 14 cm**

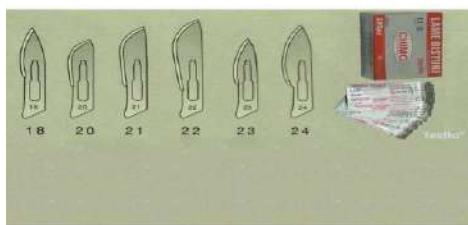
SRS509

HVATALICEHvatalica **WINTER** - za abortus280 mm - **SRS742**Hvatalica **SCHRODER**25 cm - **SRS725**Hvatalica za polipe - **FOERSTER**250 mm - **SRS715**Hvatalica **KOCHER**, savijena140 mm - **SRS392**160 mm - **SRS393**180 mm - **SRS394**240 mm - **SRS397**Hvatalica **KOCHER**, ravna140 mm - **SRS382**160 mm - **SRS383**180 mm - **SRS384**240 mm - **SRS387**Hvatalica **ROCHESTER - PEAN**, savijena140 mm - **SRS372**160 mm - **SRS373**180 mm - **SRS374**240 mm - **SRS377**Hvatalica **ROCHESTER - PEAN**, ravna140 mm - **SRS362**160 mm - **SRS363**180 mm - **SRS364**240 mm - **SRS367****SKALPELI**

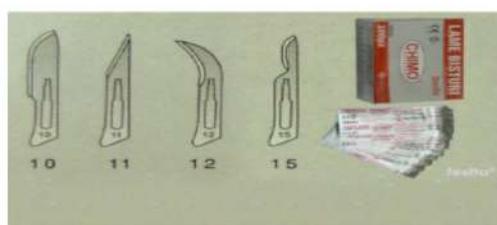
DRŽAČ SKALPELA No.4

135 mm - **SRS162**

DRŽAČ SKALPELA No.3

125 mm - **SRS161**

SKALPEL NOŽIĆI - ZA No.4

SRS130/x

SKALPEL NOŽIĆI - ZA No.3

SRS130/x

SPEKULUMI

**Vaginalni spekulum - CUSCO****32400** Vaginalni spekulum - CUSCO - 75 mm x 35 mm**32401** Vaginalni spekulum - CUSCO - 85 mm x 35 mm**32402** Vaginalni spekulum - CUSCO - 100 mm x 37 mm**32405** Vaginalni spekulum - CUSCO - 75 mm x 17 mm - Virgin**32410** Vaginalni spekulum - CUSCO - 90 mm x 23-25 mm SWISS**32411** Vaginalni spekulum - CUSCO - 100 mm x 22-27 mm SWISS**32412** Vaginalni spekulum - CUSCO - 110 mm x 27-30 mm SWISS**Spekulum HARTMANN - za nos****SRS851** Spekulum HARTMANN, za nos, dječji, 14 cm**SRS852** Spekulum HARTMANN, za nos, odrasli, 14 cmSpekulum - lijevak ^{festta®}
HARTMANN
(veličine 1,2,3 i 4) - setSpekulum - lijevak ^{festta®}
HARTMANN
(veličine 0,1 i 2) - set**SRS861****SRS860**

1.



2.



3.



4.



5.



6.



7.



8.



9.

1. Škare za vodenje konaca - SPENCER - **SRS 286**2. Škare za epiziotomiju - **SRS291x**

3. Škare za zavoje - LISTER

SRS295 (160mm)**SRS296 (180mm)**

4. Škare kirurške - savijene - šiljasto/šiljaste

SRS253 (145 mm)**SRS254 (160 mm)****SRS255 (180 mm)****SRS256 (200 mm)**

5. Škare kirurške - ravne - tupo/tupe

SRS203 (145 mm)**SRS204 (160 mm)****SRS205 (180 mm)****SRS206 (200mm)**

6. Škare kirurške - savijene - tupo/tupe

SRS243 (145 mm)**SRS244 (160 mm)****SRS245 (180 mm)****SRS246 (200 mm)**

7. Škare kirurške - savijene - tupo/tupe

SRS233 (145 mm)**SRS234 (160 mm)****SRS235 (180 mm)****SRS236 (200 mm)**

8. Škare kirurške - ravne - šiljasto/šiljaste

SRS223 (145 mm)**SRS224 (160 mm)****SRS 225 (180 mm)****SRS 226 (200 mm)**

9. Škare kirurške - ravne - tupo/šiljaste

SRS213 (145 mm)**SRS214 (160 mm)****SRS215 (180 mm)****SRS216 (200 mm)**

**BUBANJ ZA STERILIZACIJU - inox**

TX057 - f 15cm / V 15 cm
 TX060 - f 19 cm / V 16,5 cm
 TX064 - f 24 cm / V16,5 cm

**POSUDA ZA HVATALJKE**
- inox
26626**TACNA ZA INSTRUMENTE**
- inox
- razne dimenziije**MINI KIRURŠKI SET u inox kutiji**
MKS1IK**Štrcaljka za ispiranje uha**

- inox

00286 - 100 ccm
 00287 - 150 ccm

Štrcaljka za ispiranje uha

- staklena - JANET

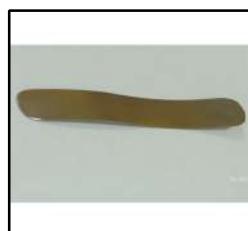
SV214

**BUBREŽASTA ZDJELICA - inox, 25 cm**
TX282**POSUDA ZA VATU - staklena**
f 12 cm / 12 cm**STALAK ZA EPRUVETE**

A5292-120

**KUTIJA ZA INSTRUMENTE - inox**

-razne dimenzije

**ŠPATULE - inox**
874400Posuda čisto -nečisto za špatule – inox
MG100

ASPIRATORI I INHALATORI

ASPIRATORI

ArmoLine

AL - 01



• Prijenosni aspirator ArmoLine AL-01 dizajniran je za medicinsku uporabu za usisavanje tjelesnih tekućina

- Za operacijske sale, bolesničke sobe, ambulante, hitne službe, kućnu medicinsku njegu
- Razred klase II a Medicinski proizvod (Direktiva o medicinskim proizvodima br. 93/42 / EEZ)
- EN ISO 10079-1 Veliki vakuum / mali protok zraka
- Maksimalno ograničenje tlaka u vakuumu (bez posude) 0,75bar -75kPa -563mmHg.
- Imo vrlo nizak zvuk rada i ne stvara buku u okolišu koji se koristi.
- Buka ≤55db
- Pogodan je za vanjsku obradu jer je lagan i lako se nosi.

IZDAJALICA LATTY

Flaem izdajalica Latty za profesionalnu i osobnu upotrebu.

Funkcije regulacije brzine ciklusa i jačine izlučivanja mlijeka omogućuju simulaciju prirodnog dojenja. Sustav dijafragme bez izljevanja mlijeka u boce čini uređaj iznimno sigurnim, jednostavnim za korištenje i čišćenje.



Flaem EasyNeb 3

- Ultrazvučni raspršivač
- Automatsko isključivanje: nakon 10 minuta ili bez prisutnosti lijeka
- LED za uključivanje / isključivanje: zeleno uključeno zeleno treperi isključeno (nema lijekova)
- MMAD: približno 4,4 µm
- Maksimalni volumen punjenja: 8 ml
- Uključen pribor: usnik, nazalni krak za odrasle, dječji nazalni krak, torba za nošenje

Babyhaler - Zeffiro



Inhalator Nebulflaem Pro

- Snažni dugotrajni kompresor za kontinuiranu upotrebu, opremljen je ručkom za pomicanje te pretincem s poklopcom za pribor, higijenski odvojen od pretinca za kabel na stražnjoj strani.
- Oprema uključuje dvobrzinski raspršivač RF7 Dual Speed Plus sa sustavom ventila i soft-touch maske za djecu i odrasle s mekim rubovima.



Inhalator Bubamara Lela

Kompletan sustav raspršivača za učinkovito liječenje gornjih i donjih dišnih puteva djece i odraslih.



- MMAD (2) µm – min.2,21 – max. 2,38

FLAEM



Aspira
FLAEM®

ASPIRA 13.5 lt
AS01P00

- protok 13,5 l/min (ASPIRA 13.5)
- podešavanje vakuma : od -0,05 do -0,83 bara
- prikaz podtlaka na vacumetu
- volumen boce za sukciju 1 litra – autoklavibilna
- mogućnost isporuke sa dvije boce od 1 lit. ili nadogradnje
- zaštita od preljevanja sukcijске tekućine u aspirator
- izmjenjivi anitabakterijski filter
- sva crijeva izradena od silikona
- nivo buke 56 dB
- napajanje 220V50Hz
- dimenzije : 325 x120 x 235 mm / težina 2,4 kg

ASPIRA GO



- kompaktan dizajn
- lagano, plastično kućište
- za svugdje, lako zamjenjiva litij-ionska baterija
- jednostavno održavanje i sanacija
- intuitivno čitanje funkcija
- prikladna ručna regulacija usisavanja

INHALATORI NEBULFLAEM 4.0



Novi inhalator ima mogućnost podešavanja čestica u četiri veličine što je velika prednost pred drugim inhalatorima.

Opremljen inovativnim "RF9" nebulizatorom s 4 načina raspršivanja koji omogućuje ciljane tretmane za različite dišne puteve.

Flaem Rhino Clear Sprint

Prijenosno sredstvo za ispiranje nosa i uzimanje lijekova.



Rhino Clear
Nazalni tuš kompatibilan sa svim inhalatorima
• dolazi sa 3 nastavka: (do 3 godine, od 3-12 godina i 12+ godina)



AUTOKLAV KLASE B LAFOMED, 18 LITARA

Stolni autoklav B klase sa frakcioniranim pre-vakuumom sukladno normi EN13060, mikroprocesorskim upravljanjem i dimenzijama komore Ø 250 × 350 mm, volumena 18 litara.

- ▶ komora izrađena od inox-a AISI 304
- ▶ temperatura sterilizacije 121°C i 134 °C
- ▶ 8 programa sterilizacije i 3 test programa – B&D / Helix / Vacuum
- ▶ vakumsko isušivanje
- ▶ program čišćenja
- ▶ sterilizacija instrumenata i materijala – kruti, šupljii, omotani instrumenti; porozni, pamučni materijali; prioni
- ▶ mogućnost korisničkog definiranja ciklusa sterilizacije
- ▶ podešavanje temperature sterilizacije od 105°C do 134°C
- ▶ podešavanje vrijeme sterilizacije od 4 do 60 minuta
- ▶ podešavanje vrijeme isušivanja od 1 do 60 minuta
- ▶ prikaz svih relevantnih parametara kao i procesa sterilizacije na grafičkom LCD zaslonu dimenzija 60 x 42,5 mm
- ▶ dva inox tanka 2×4,5 lit. za destiliranu i otpadnu vodu sa integriranim priključcima za odvod s prednje strane uređaja
- ▶ otvoreni tip posude za destiliranu vodu omogućuje jednostavno punjenje čišćenje posude
- ▶ izuzetno jednostavno korisničko održavanje
- ▶ dvostruko zaklučavanje – mehaničko i električno zatvaranje vrata komore
- ▶ mogućnost vremenskog podešavanja automatskog starta sterilizacije (datum i vrijeme)
- ▶ korisnička zaštita pristupa rada autoklava lozinkom (password)
- ▶ ugrađen termalni pisač za ispis sterilizacijskog ciklusa
- ▶ USB port za : memorijski Stick – omogućuje pohranu sterilizacijskog ciklusa, upload sistemskog programa i servisnu komunikaciju
- ▶ automatski alarm sa prikazom koda greške u slučaju problema ili kvara
- ▶ radni tlak od 210 do 230 kPa
- ▶ maksimalni tlak 240 kPa
- ▶ maksimalni vakuum -82 kPa
- ▶ maksimalna temperatura 137°C
- ▶ napajanje : 220V/50Hz, potrošnja : 2500W
- ▶ dimenzije : 600 × 500 × 430 mm,
- ▶ težina 53 kg


18L

Dimenzija komore Ø 250 × 450 mm, volumen 18 litara

**AUTOKLAV/ PARNI STERILIZATOR LAFOMED 22L**

- 8 Programa sterilizacije
B&D / Helix / Vacuum test programi
Korisničko definiranje ciklusa
Program čišćenja
Grafički LCD zaslon
Pisač & USB sučelje
Korisnička lozinka (zaklučavanje)
Auto Start
Dvostruko zaklučavanje (sigurnost)
Jednostavno održavanje

22L

Kompletni automatski mikroprocesorski kontroliran elektronički autoklav sa jednostavnim upravljačkom pločom, LCD zaslonom, jednostavnim prenošenjem, sa malim zahtjevom prostora, prikladan za upotrebu u medicinskoj, dentalnoj, laboratorijskoj i veterinarskoj praksi.

Čvrsto punjenje	Šuplje punjenje	Porozni	Omotana punjenja	Tekstil
Virusi	Bakterije	Bakterije	Prioni	Ostali mikroorganizmi

ELEKTRIČNI STERILIZATOR NA VRUĆI ZRAK - PASTEUR

- ▶ vanjske dimenzije: 705x450x475 h mm
- ▶ unutarnje dimenzije: 535x320x345 h mm
- ▶ zapremina: 60 lit
- ▶ tajmer: 0-120 min, svjetli na završetku planiranog vremena sterilizacije
- ▶ termometar: od 0-200 stupnjeva C
- ▶ vrata sa bravicom i ključem

A3-214-535



CE 0476

TITANOX
ARTICOLI MEDICO SANITARI
MEDICAL SANITARY ITEMS

ELEKTRIČNI STERILIZATOR S
PRISILNOM VENTILACIJOM

A3-214-535V

- ▶ vanjske dimenzije: 705x450x475 h mm
- ▶ unutarnje dimenzije: 535x320x345 h mm
- ▶ zapremina: 60 lit
- ▶ tajmer: 0-120 min, svjetli na završetku planiranog vremena sterilizacije
- ▶ termometar: od 0-200 stupnjeva C
- ▶ ugrađem ventilator
- ▶ vrata sa bravicom i ključem



Vanjsko kućište izrađeno od nehrđajućeg čelika.

Unutarnja struktura, dvije podesive unutarnje police, potpuno zglobna vrata izrađena od nehrđajućeg čelika. Unutarnja struktura i vrata s nepropusnom brtvom od silicijeve gume, izolirane visokokvalitetnom staklenom vunom. Oklopno grijaće tijelo od nehrđajućeg čelika.

Može se zaključati ključem. Podesivi aeracijski tuneli, smješteni na dnu desne strane i na vrhu lijeve

strane za podešavanje i cirkulaciju vrućeg zraka, što je korisno za brzo hlađenje uređaja.

Elektropostrojenje je izolirano i zaštićeno silicijskim ovojnicama.

Tajmer od 0 do 120 minuta, što isključuje uređaj na kraju programiranog vremena. Termometar sonde 0 ° - 200 ° C. Termoregulator sonde 0 ° -200 ° C. Sigurnosni termostat.

Dvostruko upravljačko pilot svjetlo (crveno i zelena). 230V - 50/60 Hz.

Vanjsko kućište i prednja strana u potpunosti izrađeni od nehrđajućeg čelika, uključena bubnjasta vrata čvrst izolirana neprovodnim materijalom.

Unutarnja komora u potpunosti izrađena od nehrđajućeg čelika, snažno ojačana, otporna na toplinu i koroziju na vrućoj temperaturi.

Unutarnje police od nehrđajućeg čelika podesive po visini.

Vrata sa bravom i ključem.

Da bi se zajamčila ujednačenost temperature u sobi za grijanje i

kako bi se omogućila cirkulacija zraka, uređaj je opremljen ventilacijom, motor koji uvijek radi, i tijekom ciklusa grijanja i za vrijeme pauza hlađenja.

Ožičenje je izolirano i zaštićeno silicijskom brtvom.

Tajmer 0-120 minuta koji isključe pećnicu na kraju planiranog vremena. Termometar sonde od 0 ° do 200 ° C. Termoregulator sonde od 0 ° do 200 ° C. Sigurnost termostat. Ventilator za prisilnu ventilaciju. Dvaput provjeri žarulju.

230V -50/60 Hz

TITANOX
ARTICOLI MEDICO SANITARI
MEDICAL SANITARY ITEMS

REGULATORI TLAKA

Regulator tlaka s mjeračem protoka (0 - 15 l/min) i ovlaživačem 300 ml

1300002



Regulator tlaka s mjeračem protoka (0 - 15 l/min)

1300003



Regulator tlaka s koračnim regulatorom protoka

13000xx



Regulator tlaka s direktnim izlazom



Regulator tlaka s fiksnim izlazom

Regulator tlaka s mjeračem protoka (0 - 15 l/min)

1300001

1300008

1300007

PROTOKOMJERI

Regulator protoka sa mjeračem, ovlaživačem – direktni



Dvostruki regulator protoka sa mjeračem, ovlaživačem – direktni



Dvostruki regulator protoka sa mjeračem – direktni



Regulator protoka sa mjeračem – direktни



Regulator protoka sa mjeračem, ovlaživačem – šinski



Dvostruki regulator protoka sa mjeračem, ovlaživačem – šinski



Koračni regulator protoka sa ovlaživačem – direktni



Koračni regulator protoka sa ovlaživačem – šinski



Koračni regulator protoka – šinski



Koračni regulator protoka – direktni

KOLICA ZA BOCU

- ▶ oxy kolica za bocu 3L, 5L, 10L
- ▶ izrađena od željeza
- ▶ plastificirana u bijelu boju



festta

REANIMACIJSKI KOFER

- kofer se slaže po potrebi korisnika

**Torba – HMP**

27153



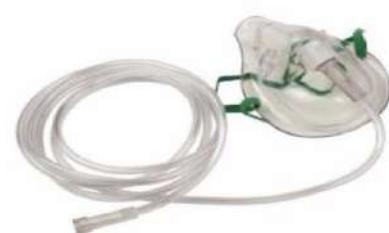
27151



Maske za reanimacijski balon
(veličine 0,1,2,3,4,5)

RN430/435

Nosna kanila sa crijevom 2 met. za kisik

OS401

Maska sa crijevom 1.8m, za terapiju
kisikom

OS320 / OS325

Balon za reanimaciju – neonatalni,
silikonski

RN405

Balon za reanimaciju – za djecu,
silikonski

RN403

Balon za reanimaciju – za odrasle,
silikonski

RN401

Pocket (Face) maska za reanimaciju

RN525

festta

SERVIS



**ŽELIMO VAM PONUDITI USLUGU SERVISA MEDICINSKIH UREĐAJA I OPREME, TE
ISPITIVANJE UREĐAJA PO EUROPSKOJ DIREKTIVI IEC 60601-1**



MATIJA KUKEC
01 / 5590 - 909
099 / 7325 - 292
servis@festta.hr

Medicinski uređaji su mjerni uređaji za biomedicinska mjerena i stoga je izuzetno bitno da pravilno rade i točno mjeru jer se iz tih bazičnih mjerena putem obrade podataka i izračuna formiraju dijagnoze i određuju smjer liječenja.

Posebno želimo skrenuti pažnju korisnicima da kada je uređaj i ispravan, preporučava se jednom godišnje provjeriti punu funkcionalnost uređaja, po potrebi baždariti uređaj i izvršiti provjeru sigurnosti uređaja prema IEC 60601 u servisu ili kod korisnika.



U našem prodajnom programu nudimo uređaje za ispitivanje i provjeru biomedicinskih uređaja svjetski poznate tvrtke RIGEL Medical čiji smo ovlašteni zastupnik.



- analizatori električne sigurnosti prema IEC 60601 i IEC 62353 standardima
- simulatori vitalnih funkcija (EKG signali, respiracija, saturacija (SpO₂), temperatura, neinvazivni i invazivni tlak, fetalna simulacija)
- analizatori defibrilatora, elektrokirurških generatora, infuzijskih pumpi
- analizatori protoka plinova

ANALIZATORI ELEKTRIČNE SIGURNOSTI

Rigel 62353 Plus



Rigel SafeTest 60



Rigel 288 Plus

**SIMULATORI VITALNIH FUNKCIJA**

Rigel UNI-SIM Simulator Vitalnih Funkcija



Rigel SP-SiM SpO2 Simulator



Rigel PatSim200 Simulator Pacijenta

**ANALIZATORI PROTKA PLINOVА**

Rigel analizator protoka plinova serije – VenTest 800



Citrex analizator protoka plinova



SmartLung™ Adult



SmartLung™ Infant

**ANALIZATOR INFUZIJSKIH PUMPI**

Rigel Multi-Flo

**ANALIZATOR DEFIBRILATORA**

Rigel Uni-Pulse

**ANALIZATOR ELEKTROKIRURŠKOG GENERATORA**

Rigel Uni-Therm


RIGEL
MEDICAL

REFERENCE

KBC RIJEKA - ONKOLOGIJA



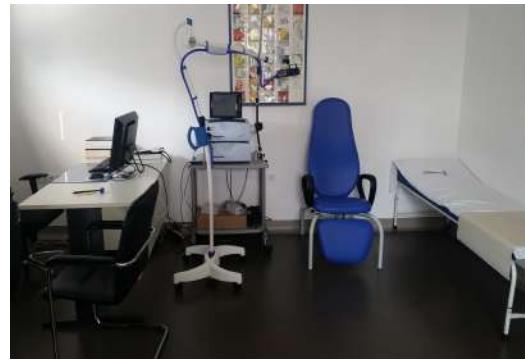
OB KARLOVAC - GASTROENTEROLOGIJA



OB KARLOVAC - NEUROLOGIJA



PSIHJATRIJSKA BOLNICA SVETI IVAN JANKOMIR



PRODAJA

UREĐAJI I INSTRUMENTI ZA DIJAGNOSTIKU I TERAPIJU

OPREMANJE ORDINACIJA | FIZIKALNA TERAPIJA | MEDICINA RADA

OFTALMOLOGIJA | PULMOLOGIJA | AUDIOLOGIJA | HITNA MEDICINSKA POMOĆ | STERILIZACIJA

OPREMANJE BOLNICA I DNEVNIH BOLNICA | NAMJEŠTAJ ZA BOLNIČKE ODJELE I ORDINACIJE

SUSTAVI MEDICINSKIH PLINOVA

SERVIS

SERVIS MEDICINSKIH UREĐAJA I OPREME | TESTIRANJE I KALIBRIRANJE

OVJERA MEDICINSKE OPREME | TESTOVI FUNKCIONALNOSTI



FESTTTA d.o.o. za trgovinu i proizvodnju medicinskim uredajima

Braće Cvijića 32, 10000 Zagreb | OIB: 38019717425

Prodaja: ++385 13635 500 | Servis: ++385 15590 912 | Fax: ++385 13636 760

Računovodstvo: ++385 15590 902

festta@festta.hr | www.festta.hr



ISO 13485
LL-C (Certification)

