

Namenska uporaba

Oksimeter je zasnovan izključno kot pripomoček za vadbo, in sicer za merjenje in prikaz vašega pulza ter za izvajanje naključnega preiskusa nasičenosti arterijskega hemoglobina s kisikom. Oksimeter je namenjen samo za zasebno uporabo in ni primeren za poslovne ali zdravstvene namene. Izdelek ni igrača.

Oksimeter uporabljajte samo na način, ki je opisan v teh navodilih za uporabo. Vsaka drugačna uporaba je nenamenska in lahko povzroči materialno škodo ali celo poškoduje ljudi. Izdelovalec ali prodajalec ne prevzemata nobenega jamstva za škodo, nastalo zaradi nenamenske ali napačne uporabe.

Varnostni napotki

OPOZORILO!

Nevarnost eksplozije!

Zaradi nepravilne uporabe oksimetra lahko pride do eksplozije in požara.

- Oksimetra ne uporabljajte v vnetljivih atmosferah, npr. v bližini gorljivih sredstev za anestezijo ali drugih plinov. Lahko bi se vneli.
- Baterij ne mečite v ogenj.
- Baterij, ki jih ni mogoče polniti, nikoli ne polnite znova.

OPOZORILO!

Nevarnosti za otroke in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi (na primer delno ovirane osebe, starejše osebe z omejenimi telesnimi in duševnimi sposobnostmi) ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja (na primer starejši otroci).

- Oksimeter lahko uporabljajo otroci, stari osem let in več, in osebe z zmanjšanimi telesnimi, zaznavnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkanjem izkušenj in znanja, če so pri tem pod nadzorom ali so bile seznanjene z varno uporabo oksimetra in razumejo posledične nevarnosti.
- Oksimetra ne uporabljajte pri majhnih otrocih ali dojenčkih.
- Baterije hranite izven dosega otrok. Če menite, da je otrok pogoltnil baterijo, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
- Hranite držalni trak zunaj dosega otrok in tako preprečite, da bi se ovili vanj in zadavili.

OPOZORILO!

Nevarnost telesnih poškodb!

Pri nepravilni uporabi lahko oksimeter povzroči poškodbe zaradi pritiska. Z oksimetrom ne pritiskajte dalj časa premočno na prst.

Pri napačni uporabi lahko iz baterije izteka tekočina. Če se dotaknete poškodovanih ali izteklih baterij, se lahko poškodujete ter opečete.

Baterij, ki so iztekle, se ne dotikajte. Če pridete v stik s kislino iz baterije, takoj temeljito operite prizadeto mesto z obilo čiste vode. Če pride iztekajoča tekočina baterije v oči, takoj poiščite tudi zdravniško pomoč.

Nevarnost za zdravje!

Zaradi stika s kožo se lahko oksimeter umaže in na podlagi tega pride do širjenja okužb. Preden oksimeter posredujete drugim uporabnikom, ga očistite SLO

Nevarnost poškodb!

Nepravilno ravnanje z oksimetrom lahko povzroči poškodbe.

Oksimetra ne vzdržujte sami. Ohišja ne odpirajte sami, temveč popravilo prepustite strokovnjakom. V ta namen se obrnite na našo spletno trgovino oz. nas pokličite na tel. Št. 040 730 085. V primerih samostojno izvedenih popravil, neustreznega priklopa ali nepravilne uporabe bodo jamstveni in garancijski zahtevki zavrjeni.

- Oksimetra ne uporabljajte, če ima vidne poškodbe.
- Poskrbite, da se na oksimetru ne nabira prah.
- Oksimetra ne potaplajte v vodo ali druge tekočine.
- V oksimeter ne potiskajte ostrih ali koničastih predmetov.
- Oksimeter zaščitite pred udarci in sunki
- Oksimetra ne uporabljajte v okolju, kjer so prisotne vibracije.
- Oksimetra ne uporabljajte v okolju s skrajnimi temperaturami.
- Oksimeter držite proč od agresivnih in vnetljivih snovi.
- Oksimetra ne uporabljajte pri visoki zračni vlagi ali za kratek čas, ko pridete iz hladnega okolja v toplo. Sicer se lahko v oksimetru tvori kondenzat, kar vpliva na delovanje.
- Oksimeter uporabljajte le, če je prostor za baterije zaprt, da tako preprečite vdor tekočin v napravo.
- Baterije zaščitite pred vročino (npr. ogrevanjem) in sončnim sevanjem.
- Ne povzročajte kratkega stika baterij in baterij ne razstavljajte.
- Baterije nadomestite le z enakim ali enakovrednim tipom baterij.
- Pred vstavitvijo po potrebi očistite kontakte baterije in naprave.
- Če oksimetra dalj časa ne uporabljate, odstranite baterije.

Nevarnost elektromagnetnih interferenc!

Oksimeter lahko med uporabo moti druge električne naprave, prav tako pa lahko druge električne naprave motijo njegovo delovanje.

- Oksimetra ne uporabljajte v bližini naprav MRI ali CT.
- Oksimetra ne uporabljajte na razdalji, ki znaša manj kot 1,5 m, od kratkovalovne ali mikrovalovne naprave oz. od visokofrekvenčnega kirurškega aparata.
- Za medicinske električne naprave veljajo posebni previdnostni ukrepi v zvezi z elektromagnetno združljivostjo.

Nevarnost negativnih vplivov na meritve!

Nepravilna uporaba oksimetra lahko povzroči napačne meritve. Intenzivna svetloba v okolju lahko vpliva na meritve oksimetra. Pri merjenju se izogibajte neposredni svetlobi.

- Če je v roko ravno speljana infuzija ali pa izvajate merjenje krvnega tlaka, uporabljajte za merjenje z oksimetrom drugo roko.
- Hipotonija, močno zožene žile, močna slabokrvnost, podhladitev ali šok lahko povzroči napačne rezultate merjenja.
- Mehurji, umazanija na koži, lak za nohte ali umetni nohti lahko vplivajo na meritve oksimetra.
- Pri daljši uporabi premestite oksimeter vsaki dve uri na drug prst.

Prva uporaba

Pritrditev traku

1. Pritrdilni trak - vrvica

vstavite z zanko skozi obe odprtini levega ali desnega zadnjega kota oksimetra

Vstavljanje baterij

1. Odprite prostor za baterije

2. Vstavite baterije

Pazite, da baterije vstavite pravilno glede na pola

Izvajanje meritev

Nezaščitenega oksimetra ne izpostavljajte vremenskim vplivom in merjenje raje izvajajte v notranjih prostorih.

1. Pritisnite tipko za vklop

Zaslon zasveti.

Če prsta niste vstavili v oksimeter, se na zaslonu prikaže v dveh stolpcih več zaporednih črtic - - - - (prst ni vstavljen)

Po 8 sekundah neaktivnosti preide oksimeter v mirovanje, zaslon pa potemni.

2. Odprite oksimeter in svoj kazalec vtaknite tako, da je blazinica prsta nad infrardečim senzorjem-

-Trenutni pulz prikazuje krivulja na spodnjem robu zaslona in stolpec na desnem robu zaslona.

Po krajšem trajanju merjenja se levo na zaslonu prikaže izmerjena nasičenost vaše krvi s kisikom v odstotkih (%SpO₂). Desno na zaslonu se prikaže izmerjeni pulz PR

Nevarnost za zdravje!

Naslednja tabela za oceno rezultata merjenja ne velja za osebe s predhodno obstoječimi obolenji, kot so astma, srčno popuščanje ali bolezni dihal, ter pri bivanju na višini nad 1500 m.

-Če imate predhodno obstoječe obolenje, se za oceno vaših izmerjenih vrednosti obrnite vedno na zdravnika.

Za oceno rezultatov merjenja upoštevajte vrednosti v naslednji tabeli:

Vrednost SpO	Ocena in ukrepi
99 – 94	Standardno območje
94 – 90	nizko območje; priporočljiv je obisk zdravnika
< 90	kritično območje, <u>nujen je obisk zdravnika</u>

Čiščenje

OPOZORILO!

Nevarnost poškodb!

Nepravilno čiščenje oksimetra lahko povzroči poškodbe.

- Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, krtač s kovinskimi ali najlonskimi ščetinami ter ostrih ali kovinskih predmetov za čiščenje, kot so noži, trde lopatice in podobno. Ti lahko poškodujejo površino. Poskrbite, da v oksimeter ne pride tekočina. Oksimetra nikakor ne dajajte v pomivalni stroj. Tako bi ga uničili.
- Oksimeter obrišite z rahlo navlaženo krpo. Nato počakajte, da se vsi deli popolnoma posušijo.
- Za razkuževanje uporabite krpo, ki ste jo narahlo navlažili z medicinskim alkoholom. Nato oksimeter takoj obrišite do suhega, da preprečite vdor alkohola v notranjost.

Shranjevanje

- Če oksimetra ne boste uporabljali dalj časa, odstranite baterije
- Pred shranjevanjem temeljito očistite oksimeter z rahlo vlažno krpo
- Oksimeter zavarujte pred neposredno sončno svetlobo in drugimi viri toplote.
- Oksimeter hranite zunaj dosega otrok.

Odlaganje med odpadke

Odlaganje embalaže med odpadke

Embalažo med odpadke zavržite ločeno po vrstah materialov. Lepenko in karton oddajte med odpadni papir, folije pa med sekundarne surovine.

Potencialno nevarnih snovi, ki jih pogosto vsebuje odpadna električna in elektronska oprema, negativno vpliva na okolje in zdravje. Z ustrezno odstranitvijo tega izdelka boste prispevali k učinkoviti rabi naravnih virov. Informacije o zbirnih mestih za odpadno opremo boste dobili pri komunalni upravi, lokalnemu organu, odgovornemu za odstranjevanje odpadkov, pri organu, pooblaščenemu za odstranjevanje odpadne električne in elektronske opreme ali pri podjetju, ki odvaža smeti.

Baterij in akumulatorskih baterij ni dovoljeno odlagati med gospodinjske odpadke!

Kot potrošnik ste po zakonu dolžni vse baterije in akumulatorske baterije, ne glede na to, ali vsebujejo škodljive snovi* ali ne, oddati na zbirnem mestu v svoji občini/delu mesta ali v trgovini, da bodo odstranjene na okolju prijazen način.

* z naslednjimi oznakami:

Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec

TEHNIČNI PODATKI:

- 1.Vrsta zaslona: LED display
2. SpO2: Merilno območje: 70% - 99%
3. PR: merilno območje : 30BPM- 240 BPM
- 4 Moč: 2 AAA 1,5 alkalne baterije
5. Poraba energije: pod 30mA
6. Avtomatično spanje: če je aparat v mirovanju se po 8 sekundah samodejno ugasne.
7. Dimenzije: 58x36x33mm
8. Delovno okolje: delovna temperatura: 5 – 40 stopinj C
Temperatura skladiščenja: -10 – 40 stopinjs C

Vlažnost okolja: - 15% - 80 % - v delovanju
10% - 80% - v skladišču

Zračni tlak: 70kPa- 106kPa

9- Deklaracija: EMC tega izdelka ustreza IEC60601-1-2 standard.

Proizvajalec: made in china

Uvoznik: Rossi net shop