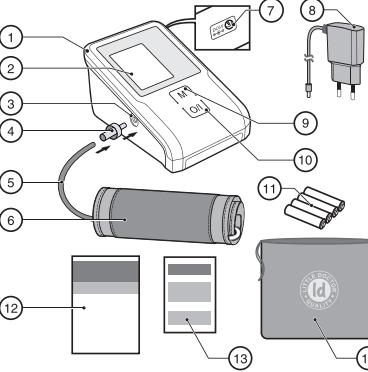


LT NAUDIMO INSTRUKCIJA. SKAITMENINIO KRAUJOSPŪDŽIO MATUOKLIO LD3/LD3a

PAGRINDINĖS DALYS IR KOMPONENTAI



BENDROJI INFORMACIJA

Ši instrukcija yra skirta paaiškinant vartotojams kaip saugiai ir efektyviai naudotis automatiniu LD3/LD3a modelio (toliau tekiuose: PRIETAISAS) kraujospūdžio ir pulso matuokliu. Šis prietaisas privalo būti naudojamas pagal šioje instrukcijoje aprašytas taisykles. Nevalia prietaiso naudoti kitiems, instrukcijos nepaminėtiems tikslams. Privaloma perskaityti ir suprasti visą naudojimo instrukciją, atkrepiiant ypatingą dėmesį į skyrių "Rekomendacijos teisingam matavimui".

PASKIRTIS

Prietaisas yra skirtas sistolinio bei diastolinio kraugo spaudimo bei pulso matavimui asmenims nuo 15 metų. Kraujospūdžio matuoklio naudojimas yra rekomenduojamas kaip pagalbinė medicininės priežiūros priemonė namų sąlygomis pacientams, turintiems nestabilių (nepastovų) kraugo spaudimą ar arterinę hipertenziją. Rankovė yra pritaikyta 25-36 cm apimties žastui.

VEIKIMO PRINCIPAS

Prietaisas veikia oscilometrinio kraugo spaudimo matavimo principu. Rankovė yra apvyniojama apie žastą ir automatiškai priepildama. Rankovėje įtaisyta jutiklis fiksuoja subtilius kraugo spaudimo svyravimus, kurios sukelia žastu arterijos plėtimasis ir susitraukimas, priklausomai nuo širdies plakimo. Matuojama spaudimo bangų amplitudė yra perskaiciuojama i gyvydžiabrio stulpelio aukštį, kuris yra parodos LCD ekrane skaitmeninėje išraiškoje. Prietaisas turi dvi atmintis ir galimybę išsaugoti po 90 matavimų rezultatų iš jų. Atsiminkite, jog ienginį priemoną laikyti ir naudoti attinktamomis oro temperatūros bei drėgumo sąlygomis, kurios yra aprašytos instrukcijos skyriuje "Techniniai charakteristikos". Perspėjame, jog matavimų rezultatai būtų netikslūs, asmenims su širdies stimulatoriais, širdies aritmija, kraujagyslių susiaurėjimu, diabetu ar kepenų sutrikimais. Prieš matuodamas kraujospūdžių vaikiną, pasitarkeite su gydytoju.

NAUJOS LD TECHNOLOGIJOS, PRITAIKYTO PRIETAISE

fuzzy Fuzzy Algorithm - duomenų apdorojimo algoritmas, kuris leidžia geriau įvertinti žmogaus širdies darbo specifiką ir užtikrinti aukščiausinį duomenų tikslumą
ECG Aritmijos identifikacija - specialius ienginio ekranė esantis "ECG" ženklas, pranešantis apie pulso neritmingumą.
DĒMESIO! Šis prietaisas gali būti naudojamas tik su šiomis rankovėmis:

- Cuff-LDA, dydis 25-36cm (pridedama prie ienginio komplekto)

- Cuff-LDA2, dydis 32-43 cm (perkamas atskirai)

REKOMENDACIJOS TEISINGAM MATAVIMUI

1. Norédami teisingai atlikti matavimus, atsiminkite, jog KRAUJO SPAUDIMAS GALI SMARKIAI SVYRUOTI NET TRUMPUOSE LAIKO INTERVALUOSE. Kraugo spaudimas priklauso nuo daugelio veiksninių. Iprastai, kraugo spaudimas yra žemesnis vasarą bei aukštesnį žiemą. Kraujospūdžio lygis priklauso nuo atmosferos slėgio, fizinio kruvio, emocijino susijaudinimino, streso bei matinimosi režimo. Vaistai, alkoholis bei rūkalių taip turi didelę įtaką. Matavimai klinikiose kartais gali sukelti kraujospūdžio padidėjimą. Todėl matavimas narie gal labai skirtis nuo matavimo klinikose. Kadangi žema temperatūra sukelia kraujospūdžio padidėjimą, matavimai turi būti atliekami kambario temperatūroje (apie 20°C). Tuo atveju, jei prietaisas buvo laikomas žemoje temperatūroje, prieš naudojimą privalaus matuokliui būti valandą palaikti kambario temperatūroje. Kituose atvejuose, matavimai gali būti klaidingi. Sveikiems asmenims skirtingu paros metu išmatuotas, sistolinis (viršutinis) spaudimas gali skirtis nuo 30 iki 50 mm Hg, o diastolinis (žemutinis) spaudimas – iki 10 mm Hg. Kraujospūdžio lygio priklausomybė nuo skirtinių veiksninių asmenimui yra individualių. Būtent todėl yra svarbu daryti kraujospūdžio rodmenų išrašus. REMIANTIS ŠIAIS JRASAI, TIK GYDYTOJAS GALI IŠTIRTI JŪSŲ KRAUJOSPŪDŽIO POKYČIŲ TENDENCIJAS.

2. Širdies ir kraujagyslių, bei daugelio kitų ligų atveju, kurių metu būtina stebėti kraujospūdžių, yra svarbu atlikti matavimus Jus gydymo gydytojo nurodytoms valandomis. ATSIMINKITE, JOG ARTERINĘ HIPERTENZIJĄ GALI GYDYTI TIK GYDYTOJAS, REMDAMASIS PĀCIÖ GAUTAIS ARTERINIO KRAUJOSPŪDŽIO RODKLIAIS. DĒL VAISTŲ VARTOJIMO IR JŪS DOZAVIMO POKYČIŲ PASITARKITE SU GYDYTOJU.

3. Tokiu ligu, kaip aterosklerozės, silpno pulso bei ritmu širdies ritmo sutrikimų atveju, kraujospūdžio matavimas gali būti apskurintas. KURIAKIATIS ATVEJAS PŘIVALOMA PASITARTI SU GYDYTOJU DĒL GERIAUSIO MATAVIMO METODO.

4. Norédami teisingai atlikti matavimus, atsiminkite, jog KRAUJO SPAUDIMAS GALI SMARKIAI SVYRUOTI NET TRUMPUOSE LAIKO INTERVALUOSE. Kraugo spaudimas priklauso nuo daugelio veiksninių. Iprastai, kraugo spaudimas yra žemesnis vasarą bei aukštesnį žiemą. Kraujospūdžio lygis priklauso nuo atmosferos slėgio, fizinio kruvio, emocijino susijaudinimo, streso bei dietos. Vaistai, alkoholis bei rūkalių taip turi didelę įtaką. Matavimai klinikiose kartais gali sukelti kraujospūdžio padidėjimą. Todėl matavimas narie gal labai skirtis nuo matavimo klinikose. Kadangi žema temperatūra sukelia kraujospūdžio

padidėjimą, matavimai turi būti atliekami kambario temperatūroje (apie 20°C). Tuo atveju, jei prietaisas buvo laikomas žemoje temperatūroje, prieš naudojimą privalaus matuokliui būti valandą palaikti kambario temperatūroje. Kituose atvejuose, matavimai gali būti klaidingi. Dienos metu, sveiki asmenys sistolinis (viršutinis) spaudimas gali svyruoti nuo 30 iki 50 mm Hg, o diastolinis (žemutinis) spaudimas – iki 10 mm Hg. Kraujospūdžio lygio priklausomybė nuo skirtinių veiksninių asmeniui yra individualių. Būtent todėl yra svarbu sudaryti kraujospūdžio rodmenų išrašus. REMIANTIS ŠIAIS JRASAI, TIK DAKTRARAS GALI IŠTIRTI JŪSŲ KRAUJOSPŪDŽIO POKYČIŲ TENDENCIJAS.

5. Taisyklingas kraujospūdžio matavimas priklauso nuo tinkamo rankovės dyžio parinkimo, priklausomai nuo Jūsų žasto apimties. RANKOVĖ NEGALI BŪTI NEI PER MAŽA, NEI PER DIDELĘ.

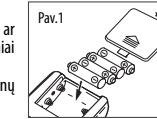
6. Papakartotinės matavimų yra galimas po trijų minučių. Tai reiškia tam, kad atsištatyta kraugo cirkuliacija. Astersklerozės ir kitų širdies ir kraujagyslių ligų atveju, šis laiko tarpsnas privalo būti dar ilgesnis – nuo 10 iki 15 minučių. Taip liečia taip pat asmenis, ilga laiką sergančius cukrinį diabetu. Tam, kad nustatyti tikslesnį kraujospūdžių, rekomenduojame atlikti matavimus tris kartus ir vertinti jų vidurkį.

PRIETAISO MATAVIMO ŠALTINIAI

MATAVIMO ELEMENTŲ KEITIMAS

1. Remiantis vidinėje dalyje pateiktą instrukciją, atidarykite dangtelį ir jidékite 4 AA tipo maitinimo elementus. Jsitinkinkite, jog maitinimo elementų poliariskumas yra teisingas. Dangtelio atidarymas nereikalauja didelės jėgos pažaudojimo. (Pav.1).

2. Uždarykite dangtelį. Pakesiškite maitinimo elementus tuomet, kai ekrane pastoviai dega baterijos keitimo simbolis "■", arba kai nedega jokie simbolių. Baterijos keitimo simbolis nerodo jėkrovos lygio.



- Kartu su prietaisu pateikti maitinimo elementai yra skirti tam, kad patikrinti, ar kraujospūdžio matuoklis veikia taisyklingai. Šių maitinimo elementų jėkrovos lygis yra žymiai žemesnis negu naujių.
- Keisdami maitinimo elementus, keiskeite juos visus. Nerekomenduojame naudoti senų maitinimo elementų.
- Jeigu planuojate ilgesnį laiką nesinaudoti prietaisu, išsimkite iš jo maitinimo elementus.
- Nepalikite ienginį išsaugotų maitinimo elementų.

IŠORINIO MATAVIMO ŠALTINIO NAUDOMIAS

Lizdas, skirtas maitinimo šaltinio prijungimui, yra dešiniojoje prietaiso korpuso pusėje. Naudokite tik tokiu pakrovėju, kuris atitinka žemiau pateiktas charakteristikas:

Išėjimo įtampa : 6V ± 5%

Apkrovos srovė : ne mažesnė nei 600 mA

Kištukas

Polariskumas : "minus" – vidinis kontaktas

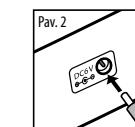
Išorinis skersmuo : 5,5 ± 0,1 mm

Vidinis skersmuo : 2,1 ± 0,1 mm

Ilgis : 10 ± 0,3 mm

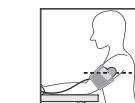
Gamintojas rekomenduoja naudoti stabilizuotą maitinimo šaltinį LD-N057 (pridėtas prie LD3 modelio komplekto).

Ilgesnį laiką naudojant krovilių kraunamu ienginiu, priivaloma išimti baterijas.



TAISYKLINGA MATAVIMO POZA

1. Atsisėskite prie stalo taip, kad arterinio kraujospūdžio matavimo metu ranka laisvai galėtų ant stalo paviršiaus. Jsitinkinkite, kad vieta, ant kurios yra uždėta matuoklio rankovė, yra maždaug tokiaiame pačiamė aukštyste, kaip ir jūsų širdis.

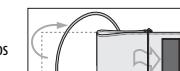


2. Matavimą taip pat galima atlikti gulint ant nugaros. Žūrėkite į lubas, likite ramūs ir nejudėkite proceso metu. Būtinai jsitinkinkite, jog rankovė yra tame pačiamė lygyje, kaip ir jūsų širdis

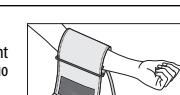


RANKOVĖS UŽDĖJIMAS

1. Išplėskite rankovę taip, kad metalinis žiedas būtų nutolęs 5 cm atstumu nuo lipnių kontaktinių juostos



2. Jkiškite kairę ranką taip, kad žarnelė būtų nukreipta į delno pusę. Jei matavimas ant kairės rankos nėra įmanomas, galime ji atlikti ir ant dešinės rankos. Atsiminkite, jog šiuo atveju parodymai gali skirtis 5-10 mmHg.



3. Apvyniokite rankovę taip, kad jos apatinis kraštas būtų 2-3 cm atstumu nuo alkūnės sąnario vidinių pusės. Žarnelė į užrašas "ARTERY" (ARTERIA) privalo būti virš arterijos



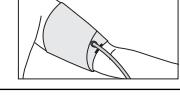
4. Rankovės lipnių kontaktinių juostos pagalba turi būti užfiksuota taip, kad jis standžiai apgaubtu žastą, tačiau jo nesuvérētų. Per daug standus arba per daug laisvas apvyniojimas gali tapti neteisingu matavimų priežastimi



5. Užfiksuotos rankovės žymė (rodyklė) INDEX privalo būti nukreipta į užrašo NORMAL sritį. Tai reiškia, jog rankovė parinkta teisingai ir yra tinkama žasto apimčiai. Jei rodyklė yra nukreipta į kairią pusę nuo ženklo «◀», tai reiškia, jog rankovė yra per maža ir parodymai bus truputį aukštesni nei iš tiesų. Jei rodyklė yra nukreipta į dešinę nuo ženklo «▶», tai reiškia, jog rankovė yra per didelę ir parodymai bus truputį žemesni nei iš tiesų.



6. Jei jūsų ranka yra stambi ir žastas aiškiai kūgiškos formos, rankovę apvyniokite spirališkai, kaip parodyta paveikslyje.



MATAVIMO PROCEDŪRA

1. Prijunkite rankovės jungtį prie tiam skirto matuoklio lizdo. Prieš matuodami, atspalaiduokite, kai kuris giliai gliai jukvečių. Nejudėkite, atpalaiduokite ranką ir nekalbekite.

2. Paspauskite 0/1 mygtuką.

3. Akimirksniu ekrane išsijės visi ženklai, kurie išsprendžia matavimo rezultatus. 4. Automatiškai ekrane išsijės trumpas rankovės ženklas (●) ir neitriškiai ženklas (○).

5. Pasiekus 190 mmHg lygi, spaudimas rankovėje pradės slūgti, o parodymai ekrane pradės mažėti. Pūsus yra žymimas mirksintu ženklu (●) (Pav.5).

6. Ekrane išsijės ženklas "●" informuoja apie neritminška pulsą. Šis ženklas gali pasirodyti ir tuo atveju, jei matavimo metu judėsite. Jeigu ženklas "●" išsijėbia periodiškai, pasikonsultuokite su savo gydytoju.

7. Atilik matavimus išsiripse garso signalą, vėliau iš rankovės bus nuleistas visas oras, o ekrane pasirodys tyrimo rezultatas (Pav.6).

8. Paspaudę 0/1 ienginės ienginį. Norédami dar kartą atlikti matavimus, pakartotinai atlikite šias instrukcijas skyriuje aprašytus veiksmus.

TAM, KAD GAUTI TIKSLIUS REZULTATUS, BŪTINA TARP MATAVIMŲ DARYTI PERTRAUKAS. SVARBU ATSIKYTI KRAUGIU CIRKULACIJĄ, TODĖL PAKARTOTINIUS TYRIMUS REKOMENDUOJAME ATLIKTI NE ANKSČIAU KAIP PO TRIJŲ MINUČIŲ NUO PASKUTINIO MATAVIMO.

Kiekvieno matavimo rezultatai (kraujospūdis ir pulsas) yra išrašomi ienginio atmityje. ŠIE DUOMENYS LIKS IŠSAUGOTI NETI ISMĘSIS IŠ JEGNINGIO BATERIJOS. PAŠALINTI ATMINITYJE IŠSAUGOTUS DUOMENUS LIKS ALTIKUS VEIKSIMUS APRASYTUS SKYRIUJE "ATMINIMIES FUNCJKIAJU".

Jei po matavimų jokie veiksmai su prietaisu neatliekami, jis automatiškai išsijungs po trijų minučių.

AUTOMATINIS PUMPAVIMAS

Jeigu pradinis rankovės pumpavimas (190 mmHg) nera pakankamas arba pumpavimo metu sujūdinėsite ranką, ienginys pripirodo rankove iki sekancių, aukštesnio lygio. Kraujospūdžio matuoklis turi 4 išplėšimų pripiroto lygius: 190, 230, 270, 300 mmHg.

Automatinis rankovės pumpavimas yra kartojamas iki tol, kol matavimas pasibaigs sekmingai. Tai nėra prietaiso defektas.

PRIVERSTINIS ORO IŠLEIDIMAS IŠ RANKOVĖS

Jei rankovės pumpavimo arba matavimo metu (ėjto oro išleidimo metu) prireiktai greitai išleisti iš rankovės orą, paspauskite [symbol wylaczania] mygtuką. Ienginys greitai išleis orą ir išsijungs.

ATMINIMIES FUNKCIJA

1. Kiekvieno matavimo rezultatai (kraujospūdis, pulsas, laikas ir data) gali būti išrašyti ienginio atmityje.

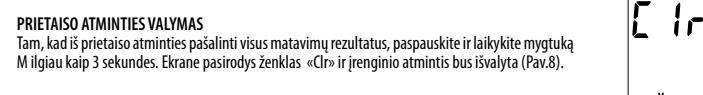
ESANTI PRANEŠIMUI APIE KLAIDĄ MATAVIMŲ REZULTATAI NEBUS IŠSAUGOTI.

2. Kiekvienoje prietaiso atmityje galima išsaugoti iki 90 matavimų rezultatų bei trijų paskutinių matavimų vidurkį. Kai matavimų skaičius virsija 90, seniausieji automatiškai pakeičiami naujių matavimų rezultatais.

3. Tai, kas išrašyta prietaiso atmityje galima peržiūrėti, paspaudus mygtuką M. Po pirmuto mygtuko M paspaudimo ekrane pasirodys trijų paskutinių matavimų išrašytų atmityje vidurkis, pažymėtas raidė A₀. Po paskutinio mygtuko M paspaudimo ekrane pasirodys pasirinktos atmityje išsaugotu rezultatu eilės numeris, o po 1 sekundės pasirodys jo turinys (Pav. 7). Kiekvienas mygtuko M paspaudimas jūtinga sekanti atmityje saugomą rezultatą.

PRIETAISO ATMINTIES VALYMAS

Tam, kad iš prietaiso atmities pašalinti visus matavimų rezultatus, paspauskite ir laikykite mygtuką M ilgiau kaip 3 sekundes. Ekrane pasirodys ženklas "Clr" ir ienginio atmityje bus išvalyta (Pav.8).



INFORMAVIMAS APIE KLAIDAS

Simbolis	Tiketina priežastis	Pašalinimo būdas
	Neteisingai uždėta rankovė arba silpnai prijungta rankovės žarnele.	Išsitinkite, jog rankovė teisingai prijungėte prie kraujospūdžio matuoklio ir pakartotinai atlikite matavimo procedūrą.
	Matavimai negali būti atlikti jeigu judinsite ranka arba kalbėsite matavimo proceso metu.	Pakartotinai atliktite matavimus vadovaudamiesi instrukcijoje pateiktomis rekomendacijomis.

PRIEŽIŪRA, SANDĖLIAVIMAS, TAISYMAS BEI UTILIZACIJA

- Kraujospūdžio matuoklį laikykite atokia nuo drėgmės, tiesioginių saulės spindulių, saugokite nuo smūgių ir vibracijos. PRIETAISAS NERA ATSPARUS VANDENIU!
- Nelaikykite ir nenaudokite prietaiso šalia šildytuvų ir ugnies.
- Prieš atjunkdami išorinio maitinimo bloką iš kraujospūdžio matuoklio (LD3a), iš pradžių atjunkite ji iš elektros lizdo. Baigus matavimą, rekomenduojame išimti kistuką iš elektros lizdo. Jei ilgesni laikai neplanuoja naudoti įrenginio, išsimkite iš jo maitinimo elementus. Maitinimo elementų išsiliejimas gali pažeisti prietaisą. MAITINIMO ELEMENTUS LAIKYKITE VAIKAMS NEPASIEKIAMOJE VIETOJE.
- Laikykite prietaisą toliau nuo dulkių. Valydamis prietaisą, naudokite sausa, minkštą šluostę.
- Saugokite prietaisą ir jo dalis nuo vandens, tirpiklių, alkoholio ir benzino.
- Saugokite kraujospūdžio matuoklio rankovų nuo aštrių daiktų. Netempkite ir neméginkite sutrumpinti rankovęs.
- Saugokite matuoklį nuo kritimo ir smūgių.
- Prietaise nėra elementų, įgalinanciu reguliuoti matavimo tikslumą. Savarankiskai atidarinėti elektroninį bloką draudžiamas (išskyrus maitinimo elementų skyrių, siekiant pakeisti maitinimo elementus). Iškilus matuoklio taisymo būtinybei, kreipkitės į specializuotus aptarnavimo punktus.
- Pasibaigus numatytam prietaiso naudojimo laikui, rekomenduojama reguliariai tikrinti kraujospūdžio matuoklio techninę būklę specializuotame aptarnavimo punkte.
- Įrenginio utilizacija yra atliekama pagal taisykles, galiojančias numatytoje šalyje. Gamintojas nenumato specialių taisyklių utilizavimui.
- Rankovė gali būti valoma daug kartų. Jos vidinę pusę (liečiančią paciento ranką) valykite tamponeliu, sudrékintu 3-procentiniame vandenilio peroksidu tirpale. Ilgalaikis šio tirpalio naudojimas gali sukelti dalinį rankovės spalvos nublukimą. Rankovės negalima skalbti ir lygtinti.

GEDIMŲ DIAGNOSTIKA

GEDIMAS	TIKETINA PRIEŽASTIS	PAŠALINIMO BŪDAS
Paspaudus I/O mygtuką, ekrane nepasirodo jokiie simboliai ar skaičiai.	Išsikrovę maitinimo elementai. Klaidingai įstatyti maitinimo elementai, neteisingas polariskumas. Nešvarūs maitinimo elementų kontaktai.	Pakeisite visus maitinimo elementus naujais. Teisingai įstatykite maitinimo elementus. Nutrinkite kontaktus sausa šluoste.
Rankovės pumpavimas yra automatiškai nutraukiamas ir atnaujinamas.	Siekiant užtikrinti tikslius rezultatus vyksta automatiškas pumpavimas. Galimai matavimo metu kalbėjote arba judinote ranką.	Susipažinkite su skyriumi «MATAVIMO PROCEDŪRĄ». Nusiraminkite ir pakartokite procesą.
Kraujospūdžio matavimo rezultatai kaskart skirtiniai. Pateikiami rezultatai yra per žemi/aukštę.	Ar rankovė yra širdies aukštystė? Ar rankovę uždėjote teisingai? Ar jūsų ranka nėra įtempta? Galimai matavimo metu kalbėjote arba judinote ranką.	Privalote užimti taisyklingą matavimo pozą. Taisyklingai uždėkite rankovę ant rankos. Atsipalaide uokiekite. Matavimo metu nekalbékite ir nejudékite.
Pulsas yra per aukštas/per žemas.	Galimai matavimo metu kalbėjote arba judinote ranką. Gal matavote kraujospūdžių iškart po fizinio krūvio?	Matavimo metu nekalbékite ir nejudékite. Pakartokite procesą po 5 minučių.
Daugiau matavimų atlikti neįmanoma.	Maitinimo elementai yra žemos kokybės arba išsikrovę.	Naudokite tikтай patikimų gamintojų šarminius maitinimo elementus.
Prietaisas pats išsijungia.	Įrenginys automatiškai išsijungia	Tai nėra gedimas. Prietaisas automatiškai išsijungia po trijų minučių neveiklumo.

Jei šie patarimai jums nepadėjo ir jums vis tiek nepavyksta teisingai atlikti matavimų, nustokite naudotis įrenginiu ir susiekiite su specializuotu aptarnavimo punktu, kuriu adresai pateiki garantiniame lape. Jokiu atveju netaisykite įrenginio savarankiškai.

GARANTIJOS SAŁYGOS

- LD prietaisams yra taikomas garantinis laikotarpis, kuris yra nurodytas garantiniame lape.
- Garantiniai išpareigojimai yra patvirtinti garantiniu lapu, kuri parkejasi gausa priešais įsigijimo metu.
- Garantinių aptarnavimų vykdančių aptarnavimo punktų adresai yra pateikti garantiniame lape.

TECHNIKINĖS CHARAKTERISTIKOS

Modelis	LD3, LD3a
Matavimo metodas	Oscilometrinis su Fuzzy Algorithm technologija
Ekranas	LCD ekranas
Ekrane rodomo spaudimo rankovėje diapazonas, mmHg	Nuo 0 iki 300
Matavimo diapazonas: Spaudimo rankovėje, mmHg Pulso dažnis, 1/min	Nuo 40 iki 260 Nuo 40 iki 160
Oro spaudimo kompresinėje rankovėje matavimo paklaidos riba, mmHg	±3
Pulso dažnis	±5
Pumpavimas	Automatinis (oro pompa)
Oro nuleidimas matavimo proceso metu	Automatinis
Atmintis	90 matavimų + 3 paskutinių vidurkis
Elektros energijos tiekimo tipas	4 AA baterijos x 1,5V (LR6) arba pakrovėjas, ne mažiau nei 600mA
Maksimali galia,W	3,6
ISORINIS MAITINIMO ŠALTINIS: LD-N057 (LD3A KOMPLEKTE)	
Išejimo įtampa Maksimali apkrovos srovė	6V±5% Nemažesnė nei 600mA
Įėjimo įtampa	~200-240 V, 50/60 Hz
Gabaritai	64x70x43 mm
Svoris, kg	Ne daugiau nei 0,3
Kistukas:	
Polariskumas	«» vidinis
Vidinis skersmuo, mm	2,1±0,1
Isorinis skersmuo, mm	5,5±0,1
Ilgis, mm	10±0,5
Įrenginio eksplotavimo sąlygos: temperatūra, °C santykine oro drėgmė, %Rh	Nuo 10 iki 40 85 ir mažiau
Sandėliavimo ir transportavimo sąlygos: temperatūra, °C santykine oro drėgmė, %Rh	Nuo –20 iki 50 85 ir mažiau
Rankovės dydis:	Padidintas suaugusiems (rankos apimtis 25–36 cm)
Gabaritai: Korpusas, mm Svoris (be įpakavimo, krepšio, baterijos ir pakrovėjo), g	121 x 84 x 64 339
Komplekto turinys	Korpusas, Cuff-LDA rankovė (su prijungta žarnele ir jungtuvu), 4 maitinimo elementai, LD-N057 išorinio maitinimo blokas (LD3a), krepšys, naudojimo instrukcija, garantinius lapas, įpakavimas
Pagaminimo data	Pateikta ant apatinės įrenginio korpuso dalies, serijiniame numeruyme, po simbolio AA

SIMBOLIŲ REIKŠMĖ:

- CE 0123 Atbilstosi direktivai 93/42/EEC
- Dėmesio! Susipažinkite su instrukcija
- Mėridžekėlių tipo apstiprinājums
- Ražotājs
Saugoti nuo dregmēs
- II apsaugos klasė
- BF tipo įrenginys

Kadangi nuolat geriname matuoklio kokybę ir eksploatacines sąvabes, techniniai prietaiso duomenys gali būti keičiami be išankstinio pranešimo.

SERTIFIKACIJA IR VALSTYBINĖ REGISTRACIJA

Prietaisų gamyba yra sertifikuota pagal tarptautinį ISO 13485 standartą. Prietaisais atitinka ES Tarybos gairių MDD93/42/EEC reikalavimus, tarptautinius standartus, EN980, EN1041, EN1060-1, EN1060-3, EN10601-1-2, ISO 14971.

Maitinimo šaltinis LD-N057 atitinka tarptautinius EN 55022 Class A standartus. Apsaugos nuo elektros srovės poveikio lygis: II klasė, BF tipas.

* Esant skundams ar prašymams prašome kreiptis šiuo adresu:

Polska: Little Doctor Europe Sp. z o.o. ul. Zawila 57G, 30-390, Krakow.
Tel.: +48 12 268-47-46

Gamintojas: Little Doctor International (S) Pte. Ltd., 7500A BEACH ROAD #11-313 THE PLAZA SINGAPORE 199591

Gamybos įmonė: Little Doctor Electronic (Nantong) Co. Ltd., No.8, Tongxing Road Economic & Technical Development Area, 226010 Nantong, Jiangsu, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

Platintojas Lenkijoje: Little Doctor Europe Sp. z o. o. ul. Zawila 57G, 30-390 Kraków Polska

Komercinis biuras: tel: +48 12 2684746, 12 2684747, fax: +48 12 268 47 53.

E-mail: biuro@littledoctor.pl www.LittleDoctor.pl

Igaliotais atstovais ES: Little Doctor Europe Sp. z o. o., (57G Zawila Street, 30-390 Kraków, Poland, telefonu: +48 12 2684746, 12 2684747, faks: +48 12 268 47 53, e-pasts: biuro@littledoctor.pl)

Detalizēta informācija mājaslapā www.littledoctor.sg

www.littledoctor.sg

Információ az LD márkkú orvostechnikai eszközökről az interneten (műszaki jellemzők, funkcionális jellemzők, működési feltételek, tárolási és jótállási szolgáltatás).

CE 0123
Little Doctor Electronic (Nantong) Co., Ltd.,
No.8, Tongxing Road Economic & Technical Development
Area, 226010 Nantong, Jiangsu, People's Republic of China
 EC REP Little Doctor Europe Sp. z o.o. 57G Zawila Street Krakow 30-390 Poland

