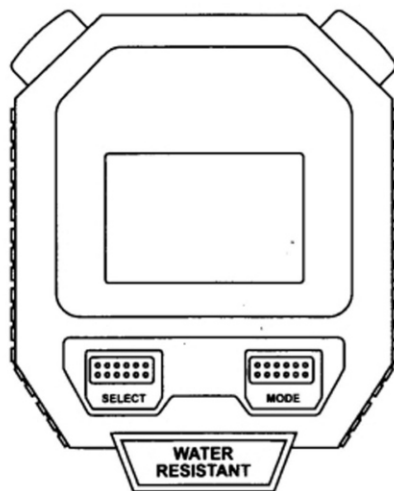
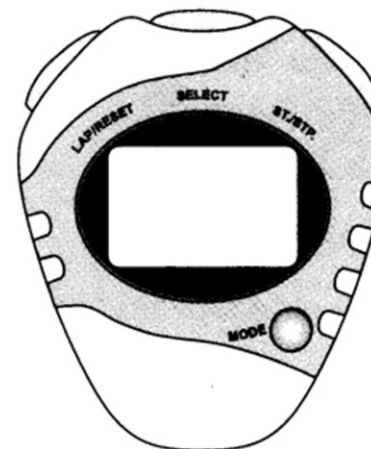


REENA



300 RINGI MÄLUGA STOPPER



GARANTII: 2 aastat müügikuupäevast

Maaletooja: AS Keilar Laki 26 12915 Tallinn

Tel: 6728 374 koduleht: <http://www.keilar.ee>

e-mail: keilar@keilar.ee

KASUTUSJUHEND

PROFESSIONAALNE STOPPER

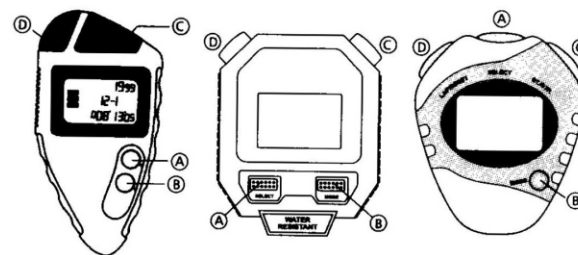
100 RINGI MÄLU

300 RINGI MÄLU

500 RINGI MÄLU

KASUTUSJUHEND

100, 300 JA 500 RINGI MÄLUGA STOPPER



OMADUSED:

* Kellaaja režiim -

Aasta, kuu, kuupäeva, nädalapäeva, tunni, minuti, sekundi näit. Kasutaja poolt valitav 12 või 24 tunni formaat.

* Kronograafi režiim -

1/100 sekundit, 100, 300 või 500 ringi mäluga (näitab ringi-, vahe- ja kumulatiivset aega maksimaalselt kuni 99 tundi 59 minutit ja 59,99 sekundit.

* Mälu sirvimise režiim -

100, 300 või 500 ringi mälu ja kiireima, aeglaseima ning ringide keskmise aja näite saab mälust vaadata.

* Taimeri režiim -

Kolm ühes - sekundilist pöördloendustaimerit
Taimer 1 - Loendab nullini ja alustab uuesti.

Taimer 2 - Pöördloendus nullini ja taimerl aja uuesti laadimine ning seiskumine.

Taimer 3 - Pöördloendus nullini ja siis loendus kuni 23 tundi 59 minutit ja 59 sekundit.

Taimeri aeg on seatav alates 1 sekundist kuni 23 tunni 59 minuti 59 sek.

* Äratuse režiim

3 igapäevast äratust (tunnid, minutid)

2 kalendaarset äratust (kuu, kuupäev, tund ja minut).

* Teise aja ja teise aja äratuse režiim

Kuu, kuupäev, tunnid, minutid ja sekundid (12/24 h formaat) Teise aja äratust (tunnid ja minutid).

* Tempomääraja -

Perioodilised piiksud töötamisel koos kronograafiga (30-240 piiksu minutis) seadmise sammuga 5 piiksu. Sammu pikkus 0,01- 9,99 meetrit.

Mõõdetav distants kuni 999 999,99 meetrit.

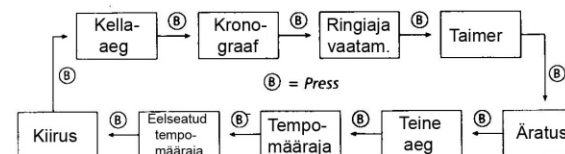
* Tempomääraja mälu -

9 komplekti kasutaja poolt programmeeritavat piiksumis-sagedust ja aega (treeningu programm).

* Kiiruse režiim -

100, 300 või 500 ringi admete vaatamine

• Režiimi valik -



Režiimi sisenemisel on displeil esialgu 2 sekundi vältel režiimi nimetus.

- Funktsiooni aktiveerimisel ilmub displeile vilkuv ikoon

- Funktsiooni deaktiveerimisel ikooni vilkumine lakkab

- Režiimist väljumisel kaob ikoon displeilt.



Kronograafi režiim



Tempomääraja režiim



Taimeri režiim



Tempomääraja mälu



Piiks (Täistunni äratust)



Ringiaegade mälu



Äratuse režiim

- Tempomääraja ja kronograafi sünkroontöö puhul, tempo-määraja piiksub aga läbitud vahemaad arvestab kronograaf.
- Ringiloenduri ületäitumisel hakkab ikoon LAP vilkuma.
- Kui vaheaja funktsioon on aktiivne, vilgub displeil ikoon SPL ja peale 15 sekundilist vaheaja näitamist taastub kronograafi näit.
- Kui salvestatud ringide arv ületab 999 hakkavad indikaator "999" ja "LAP" vilkuma. Vilkumise lõpetamiseks tuleb kronograaf seisata ja nullida.
- Kui loenduri näit on suurem kui 9h 59 min ja 59,99 sek., kaob displeilt 1/100 sekundite näit.
- Kui kronograafi poolt mõõdetav aeg saavutab väärtuse 99 59'59'' 99 hakkavad displeil kõik numbrid vilkuma. Vilkumise lõpetamiseks tuleb kronograaf nullida.

1.3 Ringiaegade mälust vaatamine

- Kui ühtki ringiaega pole salvestatud, on kõik displei näidud "nullis" ja nupud **A** **C** **D** ei funktsioneer.
- Kui ringiaegasid on salvestatud, minge ringiaegade vaatamise režiimi(Lap recall) ja saate nupule **C** vajutades vaadata salvestatud ringiaegu alates LAP1-st. (Igal nupulevajutusel kostub piiks)
- Nupule **D** vajutades saate vaadata salvestatud aegasid alates kõige kiiremast ringist kuni kõige aeglasemani. (Igal nupulevajutusel kostub piiks ja lõpulejõudmisel ilmub displeile indikaator "FIN".
- Nupule **A** vajutades näete kõige kiirema ja aeglasema ringi aega ja kõigi ringiaegade keskmist aega.

1.4 Taimeri režiim

Sellel stopperil on kolm erinevat kasutaja poolt seadistatavat taimerit. Valiku tegemiseks TR1, TR2 või TR3 vahel vajuta nuppu **A**.

TR1 - Taimer loendab nullini ja alustab peale seda uuesti.

TR2 - Taimer seiskub ja algseadistub peale nullijõudmist.

TR3 - Taimer loendab nullini ja hakkab siis mõõtma aega kuni 23 h 59 min. 59 sek.

Loeduse viimase 5 sekundi jooksul piiksub taimer 1 kord sekundis, töö lõpetamisel piiksub taimer 20 sekundi jooksul 5 korda sekundis.

Nupust saate valida eelseadistatud aegu järjekorras kasutaja >3 >5>10>15>30>45>1h>1h 30min.>2 h>kasutaja. Kasutaja poolt seadistatava aja saate seadapeale seda kui hoiate vajutatuna nuppu **A**, misjärel sekundite näit hakkab vilkuma. Aega saate seada sekundi kaupa nupust **C**.Kasutaja seade püsib salvestatuna kuni selle (samuti sekundi kaupa) mälust kustutate.

Taimeri käivitamine ja seiskamine nupust **C**.

Taimeri algseadistus nupust **D**.

Taimeri töötamise ajal ringleb segment displei paremas allnurgas.

1.5 Äratuse režiim

Sellel stopperil on 3 igapäevast ja 2 kalendaarset äratust.

- AL-1 kuni AL-5 valikuks vajuta nupule **A** olles eelnevalt valinud äratuse režiimi.

- Äratuse märgusignaali sisse/välja lülitamiseks vajuta **C**.

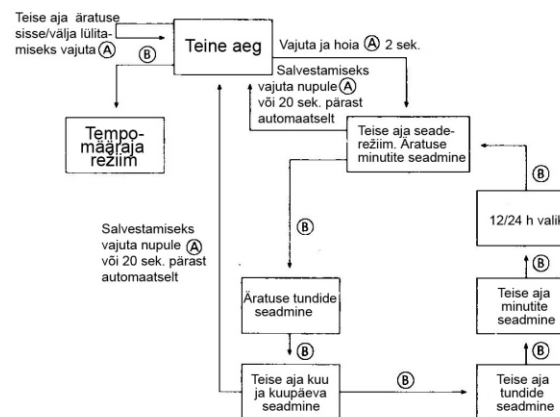
The diagram illustrates the logic flow of an automatic alarm system. It starts with a central box labeled "Aratuse režiim, näidatakse aratuse aega" (Alarm mode, alarm time is displayed). From this central box, several paths emerge based on user input:

- Path A:** Pressing button A leads to "Aratuse valikuks vajuta nuppu A" (Press button A to select alarm), which then leads to "Aratuse 1-3 seade-režiim, minutite seadmine" (Alarm 1-3 device mode, minute setting). From here, pressing B leads to "Tundide seadmine" (Hour setting), and pressing B again returns to the "Aratuse 1-3 seade-režiim" box.
- Path B:** Pressing button B leads to "Teise aja režiim" (Second time mode).
- Path C:** Pressing button C leads to "Taistunni piiks sisse/välja lülitamiseks vajuta C" (Press C to switch on/off the next hour's beep).
- Path D:** Pressing button D leads to "Vajuta ja hoiu nuppu D 2sek." (Press and hold button D for 2 seconds), which then leads to "Aratuse 4-5 seade-režiim, minutite seadmine" (Alarm 4-5 device mode, minute setting). From here, pressing B leads to "Tundide seadmine" (Hour setting), and pressing B again returns to the "Aratuse 4-5 seade-režiim" box.
- Path E:** Pressing button E leads to "Kellaaja režiim" (Clock mode).

At the bottom, a note states: "Automaatsalvestus kui ühtki nuppu 20 sek. vältel ei puuduta" (Automatic saving if any button is not pressed for 20 seconds).

- Seaderežiimi minekuks vajuta ja hoiu 2 sek. nuppu **(A)**.
- Seatava suuruse valikuks vajuta nuppu **(B)**
- Väärtuse suurendamiseks või vähendamiseks vajuta nuppu **(C)** või **(D)**.
- Väärtuse kiireks vaheldumiseks vajutage ja hoidke nuppu **(C)** või **(D)**.

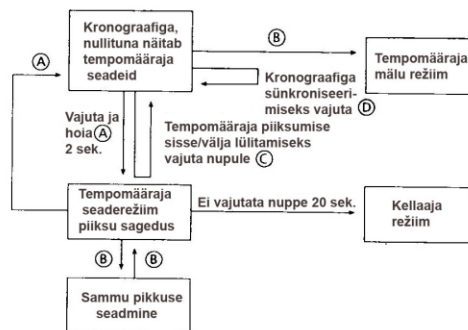
Teise aja seaderežiimis saate kuud ja kuupäeva seada ainult ± 1 päev, võrreldes kohaliku ajaga, kuupäev seatakse õigeks automaatselt



Märkus: Seaderežiimis kasutage väärtuse suurendamiseks või vähen-
damiseks nuppu **C** või **D**. Nupu **C** või **D** hoidmisel vajutatuna üle
2 sekundi, hakkab näit muutuma kiiremini.

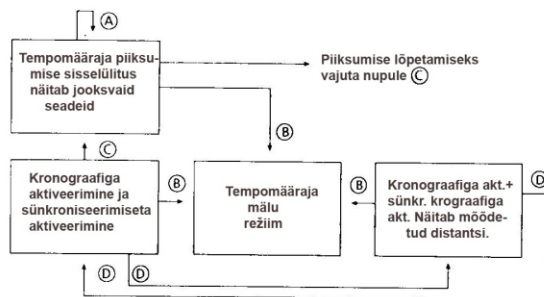
Kõiki tempomääraja funktsioone saab valida ainult seni, kuni tempomääraja ei ole käivitatud. Kronograafiga sünkroniseerimine on võimalik ainult siis kui kronograaf on algseadistatud (nullis).

Tempomääraja režiim - 1



Märkus: Näidu suurendamiseks või vähendamiseks vajutage nuppe (C) või (D). Nuppude (C) või (D) hoidmisel vajutatuna vaheldub näit kiiresti.

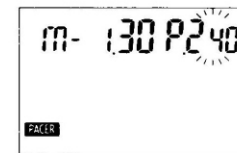
Tempomääraja režiim - 2



Tempomääraja režiim



Tempomääraja seaderežiim - seades piiksumissageduse maksimaalseks, piiksub tempomääraja 5 korda sammu kohta.



Vajuta ja hoia nuppu (A) 2 sekundit.

Sätte suurendamiseks 5 kaupa vajuta nuppu (C)

Sätte vähendamiseks 5 kaupa vajuta nuppu (D)

Sammupikkuse seadmiseks vajuta nuppu (B)

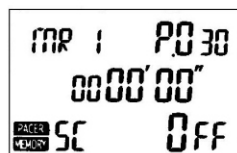
Tempomääraja režiim - ainult piiksumissageduse määramiseks



Märkus: Seatava väärtuse suurendamiseks või vähendamiseks vajutage vastavalt nupule © või ®, nupu © või ® hoidmisel vajutatuna vaheldub näit kiiresti.

Erinevate mäludevahel saab liikuda ühekaupa, vajutades nuppu Ⓐ.

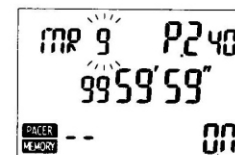
Olles mälul MR1, saab sünkroniseerimise sisse/välja lülitada nupust ® kusjuures sünkroniseeritusest annab märku ikoon 'SC' displeil.



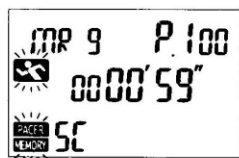
- Vajuta ja hoia nuppu Ⓐ 2 sekundit, tempomääraja sageduse näit hakkab vilkuma.
- Näidu suurendamiseks vajuta nuppu ©.
- Näidu vähendamiseks vajuta nuppu ®.
- Seatava parameetri (Tempomääraja, sekundid, minutid, tunnid, on/off, MR1 - MR9) valikuks vajuta nuppu Ⓑ.
- Suurenda/vähenda väärtust nuppudest © või ®.
- Mälusid saab sisse/välja lülitada individuaalselt.
- Kui tempomääraja on sünkroniseeritud kronograafiga ja mälud on sisse lülitatud, hakkab kronograafi sisse lülitamisel tempomääraja piiksuma vastava mälu poolt etteantud sagedusele etteantud aja vältel, käies läbi kõik sisselülitatud mälud.

- MR1 Tempo 30 sammu minutis 30 sek. (ON)
- MR2 Tempo 60 sammu minutis 40 sek. (ON)
- MR3 Tempo 90 sammu minutis 15 sek. (ON)
- MR4 Tempo 45 sammu minutis 10 sek. (OFF)
- MR5 Tempo 80 sammu minutis 00 sek. (ON)
- MR6 Tempo 30 sammu minutis 10 sek. (OFF)
- MR7 Tempo 60 sammu minutis 20 sek. (ON)
- MR8 Tempo 40 sammu minutis 30 sek. (ON)
- MR9 Tempo 240 sammu minutis 50 sek. (OFF)

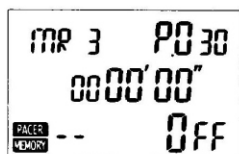
Kui kasutaja valib sünkroniseerimise kronograafiga nupust Ⓑ ja valitud on mälu MR 1, saab kasutaja valida kronograafi-režiimi ja käivitada nupust © kronograafi. Tempomääraja hakkab piiksuma vastavalt mälude MR1 - MR9 poolt etteantud ajale ja sagedusele. Kui mingi mälu on olekus OFF, jäetakse see vahele ja minnakse automaatselt üle järgmisele kuni kõikide mälude poolt etteantu on täidetud. Kõigi 9 mälu jaoks on vaja tempomääraja seaderežiimis valida tempo, aeg ja olek (ON/OFF). Kui toimub tegevus vastavalt mälule, on kõik teised tempomääraja mälu funktsioonid keelatud., millest annab tunnistust ' - ' ikoon displeil.



Kui sünkroniseerimine kronograafi on aktiveeritud, näidatakse tempomääraja mälu režiimis antud mälusegmendi järelejäänud aega.

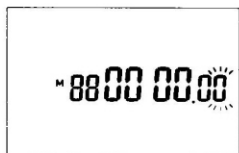


Tempomääraja vaikeseaded seatakse olukorras, kus vastav mälu on välja lülitatud.



1.9 Kiiruse režiim

Selles režiimis saate ringi või vaheaega mõõtes määrata kiiruse kolomeetrites/tunnis või miilides /tunnis. Seaderežiimis peate salvestama ringi pikkuse või vahemaa ja seejärel valida ühiku: miilid (m) või kilomeetrid (km).



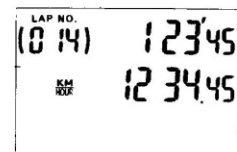
- Seaderežiimi minekuks vajuta ja hoiu nuppu (A) 2sekundit, kuni näit hakkab vilkuma. Nuppudest (C) või (D) saate seda muuta.
- Järgmisele positsioonile ja ühikule minekuks vajutage nuppu (B). Näidu muutmiseks vajutage nupule (C) või (D). Peale ühiku valikut vajutage seaderežiimi lõpetamiseks nupule (A).

Minnes kronograafi režiimi, saate mõõta ringi ja vaheaegu.

Kronograafi käivitamine ja seiskamine toimub nupust (C), vaheaaja võtt nupust (D).

Samalaadset ajavõtuga konverteeritakse need ajad vastavalt sisestatud vahemaale kiiruseks, mida saate vaadata kiiruse režiimi tagasi minnes.

- Kiiruse vaatamiseks vajutage nupule (C) või (D).
- Nupule (A) vajutades saate vahetada kiiruse ühikut: km/h või m/h.



Mälu ületäitumisel ilmub displeile kiri "OUT OF RANGE".

