

Koolitusvahend HeartSine samaritan® PAD
SAM 360P Trainer
mudel TRN-360-1

Kasutusjuhend



HeartSine®

Selles kasutusjuhendis on koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kasutusjuhised.

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on mittemeditiiniline seade, mis on mõeldud kasutamiseks erakorralise abi osutajate koolitamisel automaatset välist defibrillaatorit HeartSine samaritan PAD 360P kasutama. Koolitusvahendil ei ole ravifunktsioone ja seda ei tohi kasutada reaalses elupäästmisolukorras.



TÄHTIS! Reaalses elupäästmisolukorras segaduse vältimiseks ärge säilitage ega hoidke koolitusvahendit automaatse välise defibrillaatori HeartSine samaritan 360P PAD lähedal.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kiireks ja hõlpsaks tuvastamiseks on sellel kollane eesmine kasutajaliidesega membraan, samas kui automaatsel välisel defibrillaatoril HeartSine samaritan PAD 360P on tumesinine/ must eesmine membraan.

HeartSine soovitab elustajaid, kes ettevõtte defibrillaatoreid kasutada võivad, koolitada defibrillaatori abiga tehtava kardiopulmonaalse elustamise alal (CPR-D). Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on mõeldud kasutamiseks heakskiidetud CPR-D koolitajatele vastavaks eesmärgiks.

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on tehases konfigureeritud töötama Ameerika Südameassotsiatsiooni (American Heart Association, AHA) ja Euroopa Elustamisnõukogu (European Resuscitation Council, ERC) 2015. aasta ühiste kardiopulmonaalse elustamise suuniste järgi. Seadmel on nende suuniste järgi kolm eelprogrammeeritud stsenaariumi.

Kui elustamise suunised muutuvad, saab uutele suunistele vastamiseks laadida koolitusvahendile HeartSine samaritan PAD 360P Trainer alla uut tarkvara. Võtke ühendust ettevõtte HeartSine volitatud edasimüüjaga või otse ettevõttega HeartSine Technologies.

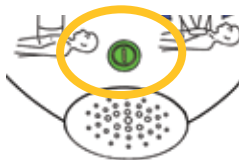
Pärast sisselülitamist laseb koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kuuldavale häälkäsklusi ja kuvab vastavaid visuaalseid näidikuid. Koolitusvahendit saab ka käsitsi juhtida, kasutades seadmega kaasas olevat kaugjuhtimispulti.

Asendustarvikute loetelu küsige ettevõtte HeartSine volitatud edasimüüjalt.

- 1) Veenduge, et koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer oleks täielikult laetud (vt selle juhendi jaotist „Laadimine“).
 - 2) Asetage koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer ja koolitusvahendi pakk Trainer-Pak™ tasasele pinnale. Lükake koolitusvahendi pakk Trainer-Pak koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer avasse ja kuulake klõpsu, mis tähistab, et pakk on õigesti sisestatud.
 - 3) Paigaldage koolitusvahendiga kaasas olnud patareid seadme HeartSine samaritan PAD 360P kaugjuhtimispulti.
-  Ärge vajutage kaugjuhtimispuldi patareide paigaldamise ajal ühtki nuppu, kuna nii lähtestate kaugjuhtimispuldi ID.
- 4) Vajutage sisse-/väljalülitamisnuppu koolitusvahendil HeartSine samaritan PAD 360P Trainer ja kuulake häälkäsklusi, et veenduda seadme töötamises.
 - 5) Kui koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer laeng pole piisav, ei tööta see õigesti. Sisselülitamisel vilgub olekunäidik punaselt, mis annab märku laadimise vajadusest. Kui aku on täiesti tühi, ei lülitu seade üldse sisse. Täielikke laadimisjuhiseid vt selle juhendi jaotisest „Laadimine“.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer sisse- ja väljalülitamine

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer sisselülitamiseks vajutage rohelist sisse-/väljalülitamise nuppu.



 Vaikimisi töötab koolitusvahend viimati kasutatud stsenaariumi sätetega.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer väljalülitamiseks vajutage sisse-/väljalülitamise nuppu uuesti.

Pärast koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer sisselülitamist saab selle välja lülitada kaasasoleva kaugjuhtimispuldiga. Koolitusvahendi väljalülitamiseks vajutage väljalülitamise nuppu (punane nupp) kaugjuhtimispuldil.

 Pärast sisselülitamist lülitub koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer automaatselt välja, kui seadet pole viieteistkümne minuti jooksul kasutatud.

HeartSine samaritan PAD 360P Trainer



A Andmeport

B Aku laadimise oleku valgusdiood

C Olekunäidik

D Elektrilöögi ikoon

E Puudutamise lubamise näidik

F Kõlar

G Kassett Trainer-Pak

H Sisse-/väljalülitamismünn

I Puudutuskeelu näidik

J Elektroodipatjade paigutuse näidik

K Toimingunooled



Sisse-/väljalülitamismünn

Vajutage seda nuppu seadme sisse või välja lülitamiseks. (Kui vajutate seda nuppu siis, kui seade soovib elektrilööki anda, antakse hoiatus „Warning, Off button pressed“ (Hoiatus, vajutati väljalülitamismünn); seade ei lülitu välja, kui te järgmise kolme sekundi jooksul nuppu uuesti ei vajuta.)



Elektroodipatjade paigutusenäidik

Toimingunooled selle ikooni ümber vilguvad, andes kasutajale märku, et seadme HeartSine samaritan PAD 360P elektroodipadjad tuleb õigesti patsiendi külge kinnitada.



Puudutamise lubamise näidik

Patsiendi puudutamine on ohutu, kui selle ikooni ümber olevad toimingunooled vilguvad. Võite patsienti kardiopulmonaalselt elustada või kontrollida.



Toimingunooled

Toimingunooled ikooni ümber vilguvad, et anda märku toimingutest, mida kasutaja peab tegema.



Puudutuskeelu näidik

Ärge puudutage patsienti, kui selle ikooni ümber olevad toimingunooled vilguvad. HeartSine samaritan PAD 360P võib parajasti patsiendi südamerütmi analüüsida või elektrilöögi andmiseks valmistuda.



Olekunäidik

Vilgub roheliselt – koolitusvahend on kasutusvalmis Vilgub punaselt – koolitusvahend vajab laadimist



Elektrilöögi ikoon

See tähistab, et antakse simuleeritud elektrilööki.

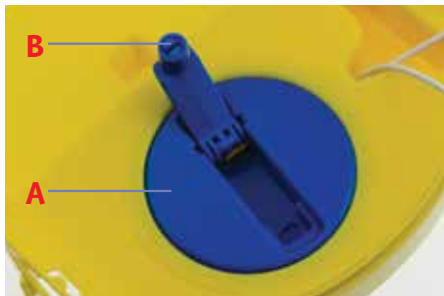
Elektroodide kasutamine

Koolitusstsenaariumid hõlmavad häälkäsklusi elektroodide pakist Trainer-Pak eemaldamiseks ja elektroodipatjade õigeks paigutamiseks. Järgige alltoodud samme, kui antakse vastav viip.

- 1) Tõmmake rohelist lipikut, et avada koolitusvahendi kassett Trainer-Pak, ja tõmmake elektroodikaablid täies pikkuses välja.
- 2) Tõmmake elektroodipatjadelt ära kaitsepaber.
- 3) Paigutage elektroodipadjad nii, nagu patjade paigaldamise näidikul näidatud: rinnaku ja tipu elektroodipadjad on selgelt tähistatud.
- 4) Vajutage patjadele tugevalt, et tagada piisav kokkupuude.

Elektroodide kasutusjärgne tagasikerimine

- 1) Kinnitage kaitsepaberid elektroodipatjadele tagasi või asendage padjad uutega.
- 2) Voltige padjad kokku nii, et kaitsepaber jääb väljapoole.
- 3) Jätke elektroodid seadme küljest rippuma ja kerige need sinise poolimehhanismi käepideme abil täielikult tagasi.

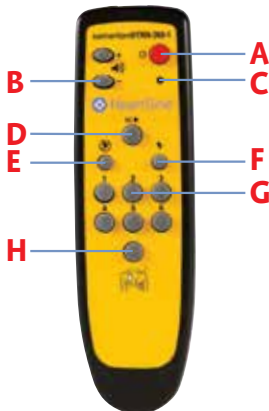


A Poolimehhanism

B Pooli käepide

- 4) Asetage padjad kasseti Trainer-Pak peale, veendudes, et juhtmed jäävad patjade alla.
- 5) Sulgege kassett Trainer-Pak, libistades kollase kasseti omale kohale.

HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kaugjuhtimispuult

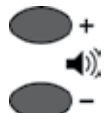


- A Väljalülitamisnupp
- B Helitugevuse juhtseadis
- C Aku tühenemise näidik
- D Pausinupp
- E Stsenaarium, kus elektrilöök pole vajalik
- F Stsenaarium, kus elektrilöök on vajalik
- G Valige stsenaarium
- H Paigaldage elektroodipadjad



Koolitusvahendi väljalülitamine

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer väljalülitamiseks saab kasutada kaugjuhtimispuult. Koolitusvahendi väljalülitamiseks vajutage punast nuppu kaugjuhtimispuulil.



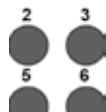
Helitugevuse muutmine

Koolitusvahendil HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on neli helitugevuse sätet. Helitugevuse juhtnupud asuvad kaugjuhtimispuulil väljalülitamisnupust vasakul. Helitugevuse suurendamiseks vajutage nuppu „+“ ja vähendamiseks nuppu „-“.



Koolitusvahendi pausile panemine

Koolitamise ajal saab koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer pausile panna. Koolitusvahendi pausile panemiseks vajutage pausinuppu (||/►). Koolitusvahend jääb pausile seniks, kuni pausinuppu uuesti vajutatakse, misjärel jätkab see valitud stsenaariumi esitamist.



Stsenaariumi muutmine

Koolitusvahendil HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on kuus eelprogrammeeritud koolitusstsenaariumi. (Stsenaariumide üksikasju lugege selle juhendi koolitusstsenaariumide jaotisest.) Stsenaariumi saab muuta vastava numbriga kaugjuhtimispuulil (nt numbri 3 vajutamisel valitakse kolmas stsenaarium).

Pärast stsenaariumi muutmist töötab seade nii, nagu allpool stsenaariumide jaotises kirjeldatud. Seade jääb stsenaariumisse kuni uue stsenaariumi valimiseni.

Koolitusvahendil HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on kuus eelprogrammeeritud koolitusstsenaariumi, mille vahel valida. Kõik eelprogrammeeritud stsenaariumid põhinevad AHA/ERC 2015. aasta suunistel. Stsenaariumide üksikasjad on toodud allpool.

1. stsenaarium

1. Seadistusrežiim – „Call for Medical assistance“ (Kutsu kiirabi), „Pull green tab“ (Tõmba rohelisest lipikust) jne
2. Kasutaja sekkumine – tuleb vajutada nuppu „Pads“ (Elektroodipadjad), et kinnitada paigaldatud elektroodid
3. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
4. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
5. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
6. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
7. Elektrilöök pole soovitatav
8. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
9. Kordamine – korratakse samme 6–8, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

2. stsenaarium

1. Seadistusrežiim – „Call for Medical assistance“ (Kutsu kiirabi), „Pull green tab“ (Tõmba rohelisest lipikust) jne
2. Kasutaja sekkumine – tuleb vajutada nuppu „Pads“ (Elektroodipadjad), et kinnitada paigaldatud elektroodid
3. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
4. Elektrilöök pole soovitatav
5. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
6. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
7. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
8. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
9. Kordamine – korratakse samme 6–8, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

3. stsenaarium

1. Elektroodid – seade eeldab, et elektroodid on juba ühendatud
2. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
3. Elektroodipadjade kontrollimine – „Check Pads“ (Kontrolli elektroodipatju)
4. Kasutaja sekkumine – tuleb vajutada nuppu „Pads“ (Elektroodipadjad), et kinnitada paigaldatud elektroodid
5. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
6. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
7. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
8. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
9. Elektrilöök pole soovitatav
10. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
11. Kordamine – korratakse samme 3–10, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

4. stsenaarium

1. Elektroodid – seade eeldab, et elektroodid on juba ühendatud
2. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
3. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
4. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
5. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
6. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
7. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
8. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
9. Elektrilöök pole soovitatav
10. Elustamisrežiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid
11. Kordamine – korratakse samme 5–10, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

5. stsenaarium

5. stsenaarium on sama 1. stsenaariumiga, aga lisatud on häälkäsklused kardiopulmonaalse elustamise režiimi ajal kunstliku hingamise puhumiste kohta.
1. Seadistuse režiim – „Call for Medical assistance“ (Kutsu kiirabi), „Pull green tab“ (Tõmba rohelisest lipikust) jne
 2. Kasutaja sekkumine – tuleb vajutada nuppu „Pads“ (Elektroodipadjad), et kinnitada paigaldatud elektroodid
 3. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
 4. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
 5. Kardiopulmonaalse elustamise režiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid; see hõlmab häälkäsklusi kunstliku hingamise puhumiste kohta – metronoom hakkab kümnele kompressioonile vastava perioodi jooksul piiksumise asemel tiksuma.
 6. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
 7. Elektrilöök pole soovitatav
 8. Kardiopulmonaalse elustamise režiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid; see hõlmab häälkäsklusi kunstliku hingamise puhumiste kohta – metronoom hakkab kümnele kompressioonile vastava perioodi jooksul piiksumise asemel tiksuma.
 9. Kordamine – korratakse samme 6–8, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

6. stsenaarium

6. stsenaarium on sama 2. stsenaariumiga, aga lisatud on häälkäsklused kardiopulmonaalse elustamise režiimi ajal kunstliku hingamise puhumiste kohta.

1. Seadistusrežiim – „Call for Medical assistance“ (Kutsu kiirabi), „Pull green tab“ (Tõmba rohelisest lipikust) jne
2. Kasutaja sekkumine – tuleb vajutada nuppu „Pads“ (Elektroodipadjad), et kinnitada paigaldatud elektroodid
3. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
4. Elektrilöögi andmise soovitus – kasutaja peab vajutama elektrilöögi nuppu
5. Kardiopulmonaalse elustamise režiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid; see hõlmab häälkäsklusi kunstliku hingamise puhumiste kohta – metronoom hakkab kümnele kompressioonile vastava perioodi jooksul piiksumise asemel tiksuma.
6. Jälgimisrežiim – „Assessing heart rhythm“ (Pulsi hindamine), „Do not touch the patient“ (Ära puuduta patsienti) jne
7. Elektrilöögi andmise soovitus – HeartSine samaritan PAD 360P simuleerib automaatselt elektrilööki
8. Kardiopulmonaalse elustamise režiim – kasutaja peab tegema kardiopulmonaalset elustamist, järgides vajaduse korral nõuandeid; see hõlmab häälkäsklusi kunstliku hingamise puhumiste kohta – metronoom hakkab kümnele kompressioonile vastava perioodi jooksul piiksumise asemel tiksuma.
9. Kordamine – korratakse samme 6–8, kuni vajutatakse sisse-/väljalülitamise nuppu

Kaugjuhtimispult võimaldab koolituspakkujatel stsenaariumi käsitsi juhtida. Pärast sisselülitamist töötab koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer nii, nagu loetletud koolitusstsenaariumide korral kirjeldatud. Koolituspakkujad saavad sellise tegevuse alistada, vajutades nuppu „Shock required“ (Elektrilöök on vajalik), „No Shock required“ (Elektrilöök pole vajalik) või „Attach Electrode Pads“ (Paigaldage elektroodipadjad).



Elektrilöök on vajalik

Nupu „Shock required“ (Elektrilöök on vajalik) vajutamisel alustab koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer valitud koolitusstsenaariumi ja simuleerib elektrilöögiga ravitavat rütmi. Igal järgneval analüüsiperioodil soovitatakse elektrilöögi andmist, kuni koolitusvahend välja lülitatakse või kaugjuhtimispuldil nuppu „No Shock required“ (Elektrilöök pole vajalik) vajutatakse.



Elektrilöök pole vajalik

Nupu „No Shock required“ (Elektrilöök pole vajalik) vajutamisel alustab koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer valitud koolitusstsenaariumi ja simuleerib elektrilöögiga ravimatut rütmi. Igal järgneval analüüsiperioodil soovitatakse elektrilööki mitte anda, kuni koolitusvahend välja lülitatakse või kaugjuhtimispuldil nuppu „Shock required“ (Elektrilöök on vajalik) vajutatakse.



Paigaldage elektroodipadjad

Nupu „Attach Electrode Pads“ (Paigaldage elektroodipadjad) vajutamisel esitab koolitusvahend analüüsiperioodi ajal elektroodide paigaldamise häälkäsklused. Koolitusvahend jätkab elektroodide paigaldamise viipade esitamist, kuni nuppu „Attach Electrode Pads“ (Paigaldage elektroodipadjad) uuesti vajutatakse.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer aku hooldus

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer sisaldab taaslaetavat akut. Enne koolitustegevuste alustamist soovitatakse veenduda, et koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on täielikult laetud.

Täielikult laetud koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer tööaeg on ligikaudu seitse tundi, misjärel tuleb seda uuesti laadida.

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer jälgib aku laetustaset kuni tühjenemiseni. Minimaalselt üks tund enne aku tühjenemist esitab koolitusvahend järgmise teate:



„Warning. Low battery“ (Hoiatus! Aku tühjenemas)

Selle hoiatuse kuulmisel võite piiratud aja jooksul koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kasutamist jätkata. Kui aku täiesti tühjaks saab, lülitub koolitusvahend ise välja. Seejärel tuleb koolitusvahendit uuesti laadida.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer laadimine ja taaslaadimine

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer ohutuks laadimiseks ja taaslaadimiseks järgige alltoodud juhiseid.

- 1) Sisestage laadija adapter pesasse koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer küljel. Veenduge, et adapter on täielikult sisestatud.
- 2) Lülitage laadija vooluvõrku.
- 3) Jätke koolitusvahend laadima. Aku laadimise oleku valgusdiod (pesa kõrval) on kiire laadimise ajal punane ja hakkab vilkuma, kui laadimine on peaaegu lõppenud. Pärast laadimise lõppu valgusdiod kustub. Tühjenenud koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer täis laadimine võtab maksimaalselt kuus tundi.
- 4) Võtke adapter koolitusvahendist HeartSine samaritan PAD 360P Trainer välja. Lülitage koolitusvahend sisse, veendumaks, et seade töötab.

Kui koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer laadimise ajal sisse lülitatakse, tuleb laadija välja ja seejärel uuesti sisse lülitada, et kiiret laadimist taastalustada.

Koolitusvahendit HeartSine samaritan PAD 360P Trainer tohib laadida ainult sellega koos tarnitud laadijaga. Mis tahes muu laadimiseadme kasutamine muudab garantii kehtetuks ja viib koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kahjustumiseni.

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer ja laadija on mõeldud vaid siseruumides kasutamiseks. Ärge kasutage märgades ega niisketes keskkondades.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer, koolitusvahendi paki Trainer-Pak ega laadija sees ei ole ühtki kasutaja hooldatavat osa. Neid tooteid ei tohi avada. Rikke korral (mis on vähetöenäoline) võtke viivitamatult ühendust edasimüüjaga.

Kaugjuhtimispldi patareid

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kaugjuhtimispldil on patarei tühjenemisest hoiatav näidik. Kui see näidik vilgub pärast kaugjuhtimispldi nupu vajutamist kaks korda punaselt, tuleb kaugjuhtimispldi patareid välja vahetada.

Kaugjuhtimispldis kasutatakse kaht standardset AAA-patareid.

Patareide ligipääsuks tuleb kaugjuhtimispldi tagaküljel oleva patareisektsooni kaas eemaldada.



Kui vajutate patareide kaugjuhtimisplti sisestamise ajal väljalülitamise nuppu, siseneb kaugjuhtimisplti sidumisrežiimi ja aktiveerib uue ülekande ID. See on erinev koolitusvahendisse eelnevalt salvestatud ID-st. Kui see juhtub kogemata, tuleb täielik sidumisprotseduur uuesti läbi viia, et kaugjuhtimisplti koolitusvahendiga HeartSine samaritan PAD 360P Trainer uuesti siduda.

Patareide tavapärasel väljavahetamisel probleemi ei teki, kuna sidumine algab vaid väljalülitamise nupu allhoidmise korral.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer konfigureerimistööriist

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer konfigureerimistööriist on tarkvara, mille saab tasuta alla laadida ettevõtte HeartSine veebilehelt (www.heartsine.com). Selle tarkvaraga saate oma koolitusvahendit värskendada. Saadaval on järgmised suvandid.

Keel

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer saab ümber programmeerida nii, et see laseb häälkäsklusi kuuldavale mis tahes valitavas keeles. Selle kohta juhiste lugemiseks laadige ettevõtte HeartSine veebilehelt alla koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer konfigureerimistööriista kasutusjuhendi uusim versioon.

Kaugjuhtimispldi sidumine koolitusvahendiga HeartSine samaritan PAD 360P Trainer

Iga koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kasutamiseks on mõeldud spetsiaalne kaugjuhtimisplti. Selle eesmärk on võimaldada mitme lähestikku asuva seadme kasutamist ilma häiringuteta. Vähetöenäolisel juhul, kui kaugjuhtimisplti teie koolitusvahendiga koos töötamise lõpetab, võib olla vajalik selle uuesti koolitusvahendiga sidumine.

Koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer konfigureerimistööriista saab kasutada kaugjuhtimispldi koolitusvahendiga sidumiseks. Täielikud juhised on toodud kaasasolevas kasutusjuhendis.

Seadmete tunnuskoovid

Igale koolitusvahendile HeartSine samaritan PAD 360P Trainer määratakse tootmise ajal tunnuskoode vahemikus 001 kuni 255. Seejärel antakse iga koolitusvahendi kaugjuhtimispldile sama tunnuskoode. Vähetöenäolisel juhul, kui kaht sama tunnuskoodega seadet kasutatakse samal ajal samas kohas, määrake koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer konfigureerimistööriistaga seadmetele uued tunnuskoovid. Pärast uue tunnuskoode määramist tuleb seade kaugjuhtimispldiga uuesti siduda.

Kardiopulmonaalse elustamise 2015. aasta suunised

Järgnevalt on toodud ilma erikoolitusega elustajatele mõeldud lühülevaade kardiopulmonaalse elustamise põhitõdedest, mille on koos kokku pannud Ameerika Südameassotsiatsioon (American Heart Association, AHA) ja Euroopa Elustamisnõukogu (European Resuscitation Council, ERC) oma 2015. aastal avaldatud suunistes kardiopulmonaalse elustamise ning kardiovaskulaarse erakorralise ravi kohta. Koolitatud kardiopulmonaalsetele elustajatele on see teave mõeldud vaid viiteks. HeartSine soovitab enne seadme HeartSine samaritan PAD 360P kasutuselevõttu lasta pädeva koolitusorganisatsioonil kõiki seadme HeartSine samaritan PAD 360P võimalikke kasutajaid koolitada nii kardiopulmonaalse elustamise kui ka seadme HeartSine samaritan PAD 360P kasutamise alal. Kui suunised muutuvad, saab uutele suunistele vastamiseks laadida seadmele HeartSine samaritan PAD 360P alla uut tarkvara. Võtke ühendust ettevõtte HeartSine volitatud edasimüüjaga või otse ettevõttega HeartSine Technologies.

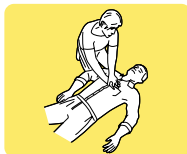
HELISTAGE hädaabinumbri (999/911/112 jne). Paluge tuua automaatne väline defibrillaator.
Inimene ei reageeri?
Kõnetage teda ja raputage õlast
Helistage hädaabinumbri.



Vaadeldge, tunnetage, kuulake.
Avage hingamisteed, kontrollige hingamist.



Elustage. Järgige uusimaid AHA või ERC suuniseid.
Elustage, kuni tuuakse automaatne väline defibrillaator või jõuab kohale kiirabiart Paluge teistel end aidata ja elustamisel välja vahetada.



Kui automaatne väline defibrillaator on saadaval, kasutage seda.

Jätkake elustamisega kuni kiirabi saabumiseni. Laske teisel elustajal end välja vahetada pärast üht elustamistsüklit või 2 minutit.



Kui tuuakse automaatne väline defibrillaator, lülitage see sisse ja järgige juhiseid – automaatne väline defibrillaator hindab südamerütmi.

ELEKTRILÖÖK ON SOOVITATAV



ANDKE ELEKTRILÖÖK

Jätkake elustamist 2 minuti jooksul.

ELEKTRILÖÖK POLE SOOVITATAV



Jätkake elustamist 2 minuti jooksul.

Jätkake, kuni patsient toibuma hakkab, st liigutab, avab silmad ja hingab normaalselt.

Kõrvaldamisjuhised

Koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer on korduskasutatav seade. Kui seda hooldatakse käesolevas juhendis toodud juhiste järgi, on selle garantiiperiood kaks aastat alates tootmiskuupäevast.

Kui soovite koolitusvahendi HeartSine samaritan PAD 360P Trainer kõrvaldada, tuleb see viia riiklikele ja kohalikele nõuetele vastavasse jäätmekäitluspunkti. Alternatiivselt tagastage seade kõrvaldamiseks kohalikule edasimüüjale või ettevõttele HeartSine Technologies.

Kõrvaldamine Euroopa Liidus.

Ärge kõrvaldage koolitusvahendit HeartSine samaritan PAD 360P Trainer koos sorteerimata olmejäätmetega. Kõrvaldage koolitusvahend HeartSine samaritan PAD 360P Trainer eraldi, et seda saaks Euroopa Parlamendi ja nõukogu elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete (WEEE) direktiivi 2002/96/EMÜ järgi taaskasutada või taaskäidelda, või tagastage see kõrvaldamiseks kohalikule edasimüüjale või ettevõttele HeartSine Technologies.

Garantiist ilmajätmine

HeartSine Technologies ei ole kohustatud garantii alusel hooldus-/remonttöid tegema järgmistel juhtudel:

- a. Seadet on volitamata modifitseeritud.
- b. Kasutatud on mittestandardseid komponente.
- c. Kasutaja pole seadme kasutamisel järginud kasutusnäidustusi või selles juhendis toodud juhiseid.
- d. Aparaaadi seerianumber on eemaldatud, rikutud, seda on väärkasutatud või muudetud.
- e. Seadet, elektroode või akusid/patareiseid on hoitud või kasutatud ettenähtud keskkonnatingimusi järgimata.
- f. Seadet on testitud heakskiitmata meetodite või sobimatute seadmetega (vt selle juhendi jaotist „Hooldamine“).

Kõik garantii alusel esitatud nõuded tuleb esitada edasimüüja kaudu, kellelt seade algselt osteti. Enne garantii alusel teenindamist vajab HeartSine Technologies ostu tõendavat dokumenti. Toodet tuleb kasutada kasutusjuhendi järgi ja eesmärgil, milleks see mõeldud on. Küsimuste korral võtke abi saamiseks ühendust klienditoeiga meiliaadressil heartsinesupport@stryker.com.



www.heartsine.com

Lisateabe saamiseks võtke meiega ühendust aadressil **heartsinesupport@stryker.com** või külastage meie veebilehte aadressil **www.heartsine.com**.

EMEA/APAC

HeartSine Technologies, Ltd.

203 Airport Road West

Belfast, Põhja-Iirimaa

BT3 9ED

Tel: +44 28 9093 9400

Fax: +44 28 9093 9401



U.S./Americas

HeartSine Technologies LLC

121 Friends Lane, Suite 400

Newtown, PA 18940

Toll Free: (866) 478 7463

Tel: +1 215 860 8100

Fax: +1 215 860 8192



©2018 HeartSine Technologies LLC.
Kõik õigused reserveeritud.

H038-019-138-0 EE