

snuzza®

HERO^{MD}

Portable Baby Breathing Monitor

Kannettava vauvan hengityshälytin

KÄYTTÖOPAS

LUE OHJEET KOKONAISUUDESSAAN ENNEN KÄYTTÖÄ



PHMD00302

Tärkeää: Tämä kannettava vauvan hengityshälytín ei välttämättä pysty havaitsemaan kaikkia hengenvaarallisia tapahtumia.

SNUZA on alla mainitun rekisteröity tavaramerkki



Snuza International (Pty) Ltd

Unit 11 Roeland Square

Roeland Street

Kapkaupunki 8001

Etelä-Afrikka



Valmistettu Etelä-Afrikassa

Patentoitu



Advena Ltd.

Pure Offices, Plato Close

Warwick CV34 6WE, United Kingdom

+44 (0)1926 800153 | info@advenamedical.com

Patent nos:

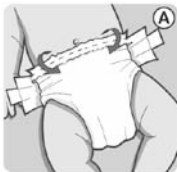
2008212520 | 2,677,990 | EP 2124748 | 08709966.9/2124748 | 200300 | 2009-548789 |
MX/a/2009/008469 | 578560 | 2,009,134,887 | 2009/05652 | 2359364 | 8,461,996

SISÄLLYSLUETTELO

1. TÄRKEÄÄ – LUE ENSIN!	1
2. Johdanto	3
3. Varoimenpiteet ja kontraindikaatiot	5
4. Osien tunnistus	6
5. Pikaopas	7
6. Vaippakiinnitys	8
7. Snuzza Hero ^{MD} :n kiinnittäminen	8
8. Käyttö	10
8.1 Käynnistäminen	10
8.2 Tarkkailu	11
8.3 Vaatetus	13
9. Asetukset	13
9.1 Helposti kuultava naksahdus	13
9.2 Herätysvaroitus	14
9.3 Hengitysnopeusvaroitus	14
10. Paristo	15
10.1 Pariston varaustason ilmaisin	15
10.2 Pariston kesto	15
10.3 Pariston vaihtaminen	16
11. Kunnossapito	17
11.1 Hävittäminen	17
11.2 Puhdistaminen ja säilytys	17
12. Vianmääritys	18
13. Vastuuvapauslauseke	18
14. Takuu	19
15. Tekniset tiedot	20

1. TÄRKEÄÄ – LUE ENSIN!

On erityisen tärkeää, että Hero^{MD}:n värillinen joustava reuna, jossa hengitysanturi on, pysyy jatkuvasti kosketuksissa vauvan vatsan kanssa.



AINA:

Käytä oikean kokoista vaippaa. Jos se on liian löysä, Hero^{MD} saattaa menettää kosketuksen vatsaan. Taita vaipan yläosa alas ennen kuin kiinnität Hero^{MD}:n, jotta se pysyy varmasti tiukasti kiinni. Käytä vaipan säätimiä saadaksesi sen istumaan tiukasti vatsaa vasten.



Napsauta Hero^{MD} tukevasti kiinni vaipan taitettuun vyötärönauhaan koko klipsin matkalta.





Varmista, että Hero^{MD} on hyvin kiinni vaipassa ja että hengitysenturi (1) on kosketuksissa vauvan vatsan kanssa.



Paina ON/OFF-painiketta (6) käynnistääksesi tarkkailun.

Noudata aina yllä olevaa toimenpidettä varmistaaksesi, että vauvasi hengitystä tarkkaillaan ja ehkäistääksesi vääriä hälytyksiä, jotka johtuvat siitä, että laite ei ole kosketuksissa vauvan vatsan kanssa.

HUOMAUTUS:

Käsittele Snuz Hero^{MD}:tä varoen, etteivät klipsi tai anturi vaurioidu.



2. JOHDANTO



Käyttötarkoitus:

Hero^{MD} on hengityshälytyn, joka havaitsee vauvan hengityksen pysähtymisen.

Kenelle tuote on tarkoitettu:

Tämä laite on tarkoitettu vauvan omaishoitajan käyttöön. Omaishoitajan tulee ymmärtää käyttöoppaan käyttöohjeet ja varoimenpiteet hyvin.

Käyttöympäristö:

Kodin turvallisuus

Hero^{MD} tarkkailee turvallisesti ja kätevästi vauvasi hengityслиikettä nukkumisen aikana. Sen avulla on mahdollista nopeasti puuttua vauvan hengityshäiriöihin. Hero^{MD} tulee kiinnittää vauvasi vaippaan, jolloin se on täysin kannettava. Ei piuhuja, johtoja, anturiyyynyjä. Vaatii tasaisen pinnan tai ulkoisen virtalähteen.

Kiinnitä klipsillä, käynnistä, ja pystyt olemaan rauhallisin mielin.

Hero^{MD} havaitsee kaikkein pienimmänkin hengityслиikkeen ja varoittaa sinua, jos vauvasi hengityksen nopeus laskee alle 8 hengitystä/minuutti nopeuteen (tämä varoitus voidaan kytkeä pois päältä) tai jos hengitystä ei havaita lainkaan 20 sekuntiin. Snuzza Hero^{MD} värisee ensin hellävaraisesti 15 sekunnin ajan yrittäen saada vauvan taas hengittämään.

Jos värinä onnistuu saamaan vauvan hengittämään ja hengitys havaitaan, hengitysilmaisvalo (3) välkkyi punaisena jokaisella hengityksellä. Kolmen värinä/herätystapahtuman jälkeen herätysvaroitusta alkaa hälyttämään kertoakseen, että vauvasi hengityслиikkeet ovat pysähtyneet 15 sekunniksi kolme kertaa. Herätysvaroitusta tunnistaa lyhyestä piippauksesta ja siitä, että hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu punaisena 2 sekunnin välein. Tarkkailu jatkuu, kun herätysvaroitusta on aktiivinen, mutta vaatii omaishoitajan tulevan vauvan luokse tarkastamaan tilanteen. Herätysvaroitusta hälytystä voidaan nollata painamalla lyhyesti joko ON/OFF- tai MODE/OFF-painiketta tai sammuttamalla laitteen ja käynnistämällä sen taas uudelleen. Herätysvaroitusta ominaisuus voidaan kytkeä pois käytöstä tarkkailun aikana painamalla MODE/OFF-painiketta 2 sekunnin ajan – kuuluu yksi merkkiäni, punainen hengitysilmaisvalo (3) ja hälytysilmaisvalo (4) välähtävät. Kun laite sammutetaan ja käynnistetään uudelleen, herätysvaroitusta ominaisuus on taas käytössä.

3. VAROITIMENPITEET JA KONTRAINDIKAATIOIOT

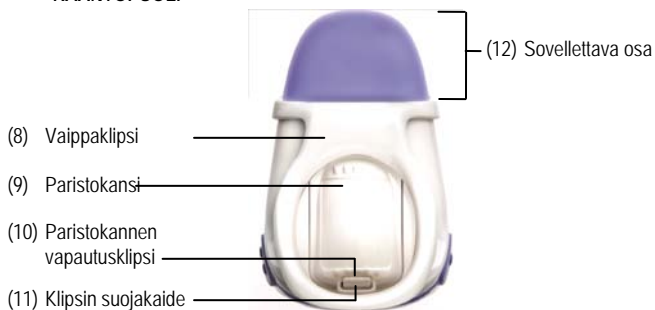
- Tämän laitteen tarkoitus ei ole ehkäistä tai tarkkailla sairautta tai oireyhtymää, kuten uniapneaa.
- Hero^{MD}:n anturit saattavat havaita ulkoisten tekijöiden aiheuttaman liikkeen esimerkiksi lastenvaunuissa työnnettäessä tai ajoneuvossa tai lentokoneessa matkustettaessa. Snuzza Hero^{MD}:hen ei tule luottaa, kun ulkoiset tekijät aiheuttavat liikettä.
- Tarkkailtavan vauvan tulee nukkua erillisessä sängyssä, sillä hälytін saattaa havaita vauvan kanssa samassa sängyssä nukkuvien muiden henkilöiden hengityksen tai liikkeen eikä hälytä, kun näitä liikkeitä havaitaan, vaikka vauva lopettaisikin hengittämisen.
- Radiolähettimet, kuten matkapuhelimet, ääni- ja videovauvahälyttimet, langattomat puhelimet, radiopuhelimet, langattomat reitittimet jne saattavat häiritä hälyttimen kykyä havaita hengitystä tai liikettä. Hälyttimen tulee olla vähintään 1 metrin etäisyydellä muista lähettävistä laitteista.
- Tätä laitetta ei saa muokata.
- Yhtä laitetta tulee käyttää vain yhdellä vauvalla.
- Pienet irronneet osat (todella epätodennäköistä) voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran.
- Jos vauvasi iho ärtyy kohdasta, jossa laite osuu vauvan ihoon, tarkasta ärtyneet kohdat tunnin käytön jälkeen varoimenpiteenä. Katso osio 8.3. Jos ihon ärtyneisyys jatkuu, lopeta laitteen käyttö välittömästi.
- Pidä poissa lemmikkien, tuhoeläinten ja muiden lasten ulottuvilta, sillä laitteeseen kohdistuvat vahingot saattavat saada sen toimimaan epävarmasti.
- Älä aseta mitään äänen tuloaukkoon (2).
- Älä päästä nestettä äänen tuloaukon sisälle.
- Vältä hengitysansurin turhaa vääntämistä (kuva 1).
- Älä käytä liiallista voimaa klipsin vääntämiseen (kuva 2).
- Älä vedä pariston kannen vapautusklipsiä (10) suojakaiteen yli (11).

4. OSIEN TUNNISTAMINEN

ETUPOUOLI



KÄÄNTÖPUOLI

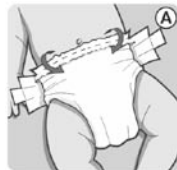


5. PIKAOPAS

- 5.1 Tärkeää: Käytä oikeankokoista vaippaa ja varmista, että se istuu hyvin (katso osa 6 – vaipan istuvuus).
- 5.2 Älä käynnistä hälytintä, kun se on kiinnitetty vauvasi vaippaan.
- 5.3 Aseta hälytin tasaiselle alustalle vaakatasoon. Käynnistä laite painamalla lyhyesti ON/OFF-painiketta (6).
- 5.4 Käynnistystesti väläyttää ilmaisivaloja, väriseyttää stimulaattoria, toistaa 3 ääntä, suorittaa paristotestin sekä anturitestin.
- 5.5 Kun anturi on testattu, kuuluu käynnistysääni.
- 5.6 Kiinnitä Hero^{MD} vaippaan siten, että hengitysenturi (1) on suoraan kosketuksissa vauvan vatsan kanssa (katso osio 7 – Snuza Hero^{MD}:n kiinnittäminen).
- 5.7 Hengitysilmaisvalo vilkkuu jokaisella hengähdyksellä.
- 5.8 Jos hengitystä ei havaita 15 sekuntiin, värisevä stimulaattori yrittää saada vauvan taas hengittämään.
- 5.9 Jos hengitys jatkuu 5 sekunnin kuluttua värinän alkamisesta, hengitysilmaisvalo vilkkuu punaisena ilmoittaen, että hengityksessä on ollut 15 sekunnin tauko.
- 5.10 Kolmen värinän jälkeen herätysvaroitus aktivoituu – Hero^{MD} piippaa joka toinen sekunti, ja hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu punaisena jokaisella piippauksella.
- 5.11 Jos hengityksessä on 20 sekunnin tauko, Hero^{MD} hälyttää äänekkäästi että värisee, ja hälytysilmaisvalo (4) vilkkuu punaisena.
- 5.12 Omaishoitajan tulee mennä vauvan luo.
- 5.13 Hälytyksen voi deaktivoida vain sammuttamalla hälyttimeen.
- 5.14 Hälytin sammutetaan painamalla sekä ON/OFF- (6) että MODE/OFF- (7) painiketta samanaikaisesti. Kuuluu sammutusääni, ja tarkkailu loppuu.

6. VAIPAN ISTUVUUS

Tärkeää: Vaipan oikeanlainen istuvuus on elintärkeää Hero^{MD}:n toiminnan kannalta. Vaipan yläosassa oleva ohut läppä tulee taittaa alas paksumman osan päälle ennen kuin vaippa suljetaan (tämä on kohta, johon Hero^{MD} kiinnitetään). Vaipan tulee istua vauvan päälle hyvin siten, että vaipan yläosa on juuri navan alapuolella. Löysästi istuvien vaippojen väliin jää rako, mikä aiheuttaa sen, että hälytin menettää kontaktin vauvaan ja tekee vääriä hälytyksiä. Todella täysi tai märkä vaippa saattaa myös synnyttää raon vaippaan. Jos vauva nukkuu kyljellään, Snuza Hero^{MD} tulee sijoittaa navan ja patjan sivuun.



7. SNUZA HERO^{MD}:N KIINNITTÄMINEN

Kun kiinnität Snuza-hälytintä, sinun tulee laittaa sormesi vauvan vaipan ja ihon väliin. Varmista, että hälytin kiinnittyy vaippaan hyvin ja ettei se osu vauvan ihoon kiinnityksen aikana, jottei vauvaan satu.

Varmista, että paristokansi (9) on hyvin kiinni. Kiinnitä Hero^{MD} koko kiinnitysklipsin mitalta vaippaan, kuten alla:-





Varmista, että hengitysenturi (1) on kosketuksissa vauvan vatsan kanssa navan ympäröivällä alueella, vaikkakin se voi sivulla ollessaan sopia paremmin eri nukkumisasentoihin.



World Health Organisation (WHO) suosittelee, että vauva asetetaan nukkumaan selälleen, ellei lääkäri neuvo toisin: <http://www.who.int/en/>

8. KÄYTTÖ




8.1 Käynnistäminen

Hero^{MD}:tä ei voida käynnistää, kun se on kiinni vauvasi vaipassa.

Hälyttimen tulee olla tasaisella pinnalla itsetestauksen aikana.

Käynnistä painamalla lyhyesti ON/OFF-painiketta (6).

Käynnistystesti käynnistyy. Se testaa kaikki ilmaisvalot, värinästimulaattorin, äänihälytyksen ja pariston varaustason. Jos jossain toiminnossa on häiriö, itsetestauksen häiriöhälytysääni alkaa soimaan, eikä laitetta voida käyttää. Paristotestin jälkeen pariston ilmaisvalo vilkkuu 3 kertaa toistaen samalla yksiaänen äänen. Pariston ilmaisvalon väreillä on seuraavanlaiset merkitykset:

	Vihreä	Paristo OK
	Keltainen/oranssi	Paristo on lähes tyhjä – häytintä voidaan käyttää, mutta paristo tulee vaihtaa mahdollisimman nopeasti
	Punainen	Paristo tyhjä – Hero ^{MD} :tä ei voida käyttää, vaihda paristo. Pariston alhaisen varaustason merkkiääni alkaa välittömästi soimaan

Jos pariston ilmaisvalo on joko vihreä tai keltainen/oranssi, Snuza Hero^{MD} jatkaa testaamaan anturia. Anturin itsetestaus voi kestää 1–40 sekuntia, jos anturi havaitsee liikettä.

Anturitestissä kuuluu merkkiääni 2 sekunnin välein, ja hengitysilmaisvalo (3) ja hälytysilmaisvalo (4) vilkkuvat punaisena. Laite tulee asettaa tasaiselle pinnalle tämän testin ajaksi. Jos 40 sekunnin raja saavutetaan, itsetestauksen häiriöhälytys alkaa soimaan, eikä laitetta voida käyttää. Kun anturitestit on suoritettu, kuuluu käynnistysääni ja samalla hengitysilmaisvalo (3) välähtää vihreänä ilmoittaen, että tarkkailu on




aloitettu ja että Snuzza Hero^{MD} voidaan kiinnittää vauvan vaippaan. Katso osio 7 – Snuzza Hero^{MD} :n kiinnittäminen.


Varoitus: Varmista, että pariston varaustaso on tarpeeksi korkea laitteen toimimiseen (vihreä tai oranssi valo). Muussa tapauksessa ÄLÄ KÄYTÄ hälytintä. Jos paristo on liian tyhjä toimiakseen, pariston ilmaisvalo (2) vilkkuu punaisena ja joka sekunti kuuluu lyhyt piippaus. Vaihda paristo ennen käytön jatkamista (katso osio 10.3 – Pariston vaihtaminen).

Sammuutaaksesi laitteen (OFF-asento), paina sekä ON/OFF (6)- että MODE/OFF (7)-painiketta samanaikaisesti.



8.2 Tarkkailu

Tarkkailun aikana hengitysilmaisvalo (3) näyttää tietoja vauvasi hengityksestä, ja hälytysilmaisvalo (4) hälyttää mahdollisista ongelmista. Jos hengitystä ei havaita, hälytysilmaisvalo vilkkuu punaisena 3 sekunnin välein. Jos hengitys havaitaan, hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu jokaisella henkäyksellä:-

	Valo on vihreä jokaisella henkäyksellä	Jos herätystapahtumaa ei ole suoritettu
	Keltainen valo ja hengityсноpeushälytys (Kaksiääninen piippaus joka sekunti)	Hengityсноpeus on alle 8 hengitystä/ minuutti. Jos hengityсноpeus nousee yli 8 hengityksen/ minuutti, hengitysilmaisvalo nollautuu takaisin vihreäksi (normaali) ja hälytys loppuu. Kytkeäksesi tämän ominaisuuden pois käytöstä katso osio 9.3 – Hengityсноpeusvaroitus
	Punainen valo jokaisella hengähdyksellä	On havaittu ainakin yksi kerta, kun hengitys on pysähtynyt 15 sekunniksi, mutta hengitys havaittiin jälleen värinän jälkeen (katso alta).

	<p>Punainen valo ja herätyshälytys</p>	<p>Herätyshälytys ilmoittaa, että värinä/herätystapahtumia on ollut 3. Kytkeäksesi tämän ominaisuuden pois käytöstä katso osio 9.2 – Herätysvaroitus</p>
---	--	--

Hälytysilmaisinvalo (4) ilmoittaa seuraavaa:-

	<p>Vilkkuu punaisena värinästimuloinnilla ja viidellä lyhyellä piippauksella</p>	<p>Jos hengitystä ei havaita lainkaan 15 sekunnin aikana, Snuzo Hero^{MD} värisee hellävaraisesti yrittäen saada vauvan taas hengittämään. Hälytysilmaisinvalo (4) vilkkuu punaisena ja piippaa samalla. Jos hengitysliikettä havaitaan taas seuraavan 5 sekunnin kuluessa, hengitysilmaisinvalo (3) vilkkuu punaisena jokaisella hengitysliikkeellä. Tämä on merkki siitä, että hengitys on jossakin vaiheessa pysähtynyt 15 sekunniksi</p>
	<p>Vilkkuu punaisena ja hälyttää</p>	<p>Jos hengitystä ei havaita lainkaan 5 sekuntia värinästimuloinnin jälkeen (yhteensä 20 sekuntia), hälytysilmaisinvalo (4) vilkkuu punaisena ja toistaa hälytysääntä. Käyttäjän tulee mennä vauvan luo välittömästi. Hälytyksen voi deaktivoida sammuttamalla Snuzo Hero^{MD}:n kokonaan (paina ON/OFF (6)- ja MODE/OFF (7)-painikkeita samanaikaisesti)</p>

HUOMAUTUS: On suositeltavaa, että vanhempi/omaishoitaja on koulutettu toimimaan tilanteessa, jossa vauva kärsii esimerkiksi pitkittyneestä uniapneakohtauksesta.

8.3 Vaatetus

- Hero^{MD} voidaan kiinnittää vaipan taitettuun vyötärönauhaan tai elastisten housujen vyötärönauhaan, kunhan vain hengitysenturi (1) koskee vauvan vatsan aluetta.
- Hälyttimen pehmeä anturi on valmistettu lääkinällislaatuista silikonista, joka on hypoallergeenista. Jos vauvan iholla huomataan punainen ärsyyntynyt kohta kohdassa, jossa hälytin on ollut kiinni (todella epätodennäköistä), suosittelemme, että vauvan ihon ja hälyttimen väliin asetetaan ohut vaatekappale. Varmista kuitenkin, että anturi koskee edelleen vatsaan. Hälytin tulee myös siirtää eri kohtaan vatsaa, pois ärtyneestä kohdasta ja mielellään lähemmäs kylkeä. Tarkasta varotoimenpiteenä ärtyneet kohdat, kun laitetta on käytetty tunnin ajan.
- Hälytintä voidaan käyttää myös silloin, kun vauvalla on kevyitä vaatteita (esimerkiksi potkukupuku) vaipan tai housujen päällä, johon Hero^{MD} on kiinnitetty.
- Liian suuri määrä vaatteita voi vaimentaa tai hiljentää hälytysäänen. Varmista, että hälytysääni kuuluu, jos vauvalla on päällä vaatteita ja/tai peittoja.

9. ASETUKSET

9.1 Helposti kuultava naksahdus

Tämän ominaisuuden avulla Hero^{MD}:stä kuuluu helposti kuultava "naksahdus" jokaisella hengitysliikkeellä. Kytkeäksesi naksahdusäänen päälle varmista, että Hero^{MD} on PÄÄLLÄ (ON-asento) ja paina MODE/OFF-painiketta (7) lyhyesti (alle 1 sekunti). Voimistaaksesi naksahduksen ääntä

paina MODE/OFF-painiketta uudelleen asettaaksesi äänenvoimakkuuden keskitasolle ja vielä uudelleen asettaaksesi sen kovalle. Kytkeäksesi sen pois päältä paina MODE/OFF-painiketta neljännen kerran – Hero^{MD}:stä kuuluu luja piippaus. Tätä ominaisuutta voidaan käyttää yhdessä vauvan itkuhälyttimen kanssa, jolloin kuulet vauvan liikkeit kaukaa.

9.2 Herätysvaroitus

Jos tarkkailun aikana hengitystä ei havaita 15 sekuntiin, Snuzza Hero^{MD} värisee hellävaraisesti yrittäen saada vauvan taas hengittämään. Jos hengitys jatkuu seuraavan 5 sekunnin aikana, hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu punaisena jokaisella hengitysliikkeellä merkinä siitä, että hengitys pysähtyi jossain vaiheessa 15 sekunniksi. Kun herätysvaroitusominaisuus on käytössä, kolmen tällaisen värinän ja onnistuneen hengityksen jatkamisen jälkeen hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu punaisena ja piippaa kahden sekunnin välein. Tämä varoittaa sinua siitä, että vauvasi hengitys on keskeytynyt 15 sekunniksi kolmena kertana ja hengitys on jatkunut Hero^{MD}:n väristessä. Huomautus: Tarkkailu jatkuu, kun herätyshälytys soi. Herätyshälytys kytkeytyy automaattisesti päälle aina kun Hero^{MD} käynnistetään. Kytkeäksesi tämän ominaisuuden pois päältä varmista, että Hero^{MD} on päällä ja paina että pidä pohjassa MODE/OFF-painiketta (7) vähintään 2 sekunnin ajan, kunnes kuulet merkkiään ja tunnet hieman värinää sekä samanaikaisen punaisen hengitysilmaisvalon (3) sekä hälytysilmaisvalon (4) välähdyksen. Jos haluat kytkeä hälytyksen takaisin päälle, sammuta Hero^{MD} täysin (paina sekä ON/OFF- (7) että MODE/OFF (7)-painiketta samanaikaisesti), jonka jälkeen käynnistä laite uudelleen (herätyshälytys kytkeytyy oletuksena päälle, kun Hero^{MD} käynnistetään).

9.3 Hengitysnopeusvaroitus


Hengitysnopeusvaroitus varoittaa sinua, jos hengityksen nopeus on alle 8 hengitystä/minuutti. Varoituksen tunnistaa siitä, että hengitysilmaisvalo (3) vilkkuu keltaisena ja samalla kuuluu kaksiaäninen piippaus joka sekunti. Tämä ominaisuus kytkeytyy automaattisesti päälle aina, kun Hero^{MD}

käynnistetään. Kytkeäksesi tämän varoituksen pois käytöstä tarkkailun aikana varmista, että Hero^{MD} on päällä, ja paina ja pidä pohjassa ON/OFF-painiketta (6) yli 2 sekuntia, kunnes kuulet lyhyen kaksoispiippauksen, tunnet hieman värinää ja hengitysilmaisvalo (3) että hälytysilmaisvalo (4) välähtävät samanaikaisesti keltaisena. Jos haluat kytkeä varoituksen takaisin päälle, sammuta Hero^{MD} täysin (paina sekä ON/OFF- (6) että MODE/OFF-painiketta (7) samanaikaisesti) ja käynnistä se sitten uudelleen. Hengitysnopeusvaroitusta on oletuksena päällä aina, kun Hero^{MD} käynnistetään.

10. PARISTO

10.1 Pariston varaustason ilmaisin

Jos paristo tyhjenee tarkkailun aikana, pariston varaustason ilmaisvalo (2) vilkkuu seuraavasti:-

	3 piippausta 4 sekunnin välein, ja punainen valo välähtää 2 sekunnin välein	Paristo on lähes tyhjä. Vaihda paristo ennen käytön jatkamista (katso osio 10.3 – Pariston vaihtaminen)
---	---	---

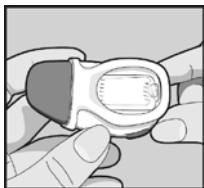
10.2 Pariston kesto

Vaihdetun pariston kesto riippuu täysin käytöstä. Pariston kesto vaihtelee merkittävästi riippuen keskimääräisestä päivittäisestä käyttöajasta ja/tai hälytysten kestoista ja määrästä. Turha laitteen sammuttaminen/käynnistäminen lyhentää pariston käyttöikää. Jos hälytyksiä on runsaasti, tarkista vaippojen istuvuus. Huomioi, ettei tuotteen takuu koske paristoa. Tyypillinen pariston kesto ennen kuin se vaatii vaihtamista on 4–6 kuukautta, kun laitetta käytetään keskimäärin 8 tuntia päivässä.

10.3 Pariston vaihtaminen

Kaikki MD-mallit: käytä CR2 (CR15270) -paristoa. Niitä saa useimmista myymälöistä. (katso verkkosivustoltamme www.snuza.com lisätietoja paristoista ja kansallisista jakelijoista).

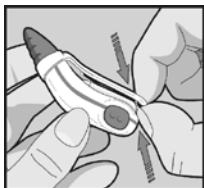
10.3.1 Käytä kyntäsi tai pientä litteää esinettä. Nosta paristokannen vapautusklipsi (10) varovasti nipistysliikkeellä (Kuvat 2 ja 3) hälyttimen alle ja nosta samalla paristokantta (Kuva 4).



Kuva 1



Kuva 2



Kuva 3



Kuva 4

10.3.2 Poista paristo koskettamalla hellästi Snuzan Hero^{MD} -laitetta kädelläsi kun paristokotelo on avoinna alaspäin.

10.3.3 Aseta uusi paristo laitteeseen negatiivinen napa alaspäin, kuten kuvassa 5. Varmista, että napaisuus on oikein (aseta pariston "+" ja paristokotelon "+" vastakkain merkintöjen mukaisesti). Aseta paristokansi takaisin paikoilleen ja varmista, että se kiinnittyy oikein (Kuva 6).



Kuva 5



Kuva 6

Älä käytä hälytintä ilman paristokantta.

10.3.4 Testaa laitteen toimivuus käynnistämällä se ja varmistamalla, että pariston ilmaisivalo (2) vilkkuu vihreänä.

10.3.5 Jos laite alkaa hälyttämään pariston vaihdon jälkeen, paina ON/OFF- ja OFF/MOFE-painikkeita samanaikaisesti sammuttaaksesi sen.

HUOMAUTUS: Pariston vääränlainen asennus saattaa johtaa turvallisuusvaaroihin – noudata yllä olevia ohjeita.

11. KUNNOSSAPITO

11.1 Hävittäminen

Laitte, paristo ja pakkausmateriaalit tulee hävittää maasi paristojen hävittämiseen ja kierrättämiseen liittyvien lakien mukaisesti.

11.2 Puhdistaminen ja säilytys

- Pyyhi varovasti kostealla liinalla poistaaksesi liat. Mietoa saippuaa voidaan käyttää pinttyneeseen likaan.

- Älä käytä muita puhdistusaineita, sillä ne voivat sisältää laitetta vaurioittavia kemikaaleja.
- Hälytyn on roiskeenkestävä, ei vedenkestävä. Älä upota veteen. Jos laite kastuu, kuivaa se välittömästi.
- Kun vaihdat paristoa, paristokannen ja -kotelon väliin jääneet liat voi poistaa kuivalla vanupuikolla, kun paristokansi (9) on irrotettu. Varmista ennen paristokotelon uudelleenkiinnittämistä, että kumitiiviste on puhdas. Jos ei ole, tiiviste saattaa hajota.
- Säilytä Snuzä Hero^{MD}:tä sen suojakotelossa, kun sitä ei käytetä. Älä säilytä kosteassa paikassa.

12. VIANMÄÄRITYS

- Tarkista, että Hero^{MD} istuu hyvin vauvan vaipassa ja on sijoitettu oikein (katso osio 5 – Vaipan istuvuus ja osio 7 – Snuzä Hero^{MD}:n kiinnittäminen).
- Paristoviat. Pariston ilmaisivalo (2) on punainen (katso osio 9.3 – Pariston vaihtaminen).

Vieraile verkkosivustollamme www.snuza.com saadaksesi lisätietoja.





13. VASTUUVAPAUCLAUSEKE

Asiakkaat käyttävät tätä hälytintä omalla vastuulla, eikä Snuzä International (Pty) Ltd, sen jäsenet, työntekijät, toimijat, urakoitsijat, edustajat, valmistajat, jakelijat tai yhteistyökumppanit ("SNUZA") ota vastuuta minkäänlaisista menetyksistä, vaurioista tai loukkaantumisista, joista asiakas tai kuka tahansa muu henkilö kärsii hälyttimen käytöstä siihen liittyvien vikojen vuoksi, ja kaikki takuut ja muut vastuut evätään, ja asiakas vapauttaa täten Snuzä International (Pty) Ltd:n kaikista vastuista.

14. TAKUU

Snuza International (Pty) Ltd antaa tälle tuotteelle 12 kuukauden takuun ostopäivästä alkaen materiaali- ja valmistusvirheitä varten ostokuittia vastaan. Takuumme rajoittuu yksikön vaihtamisen uuteen veloituksetta, eikä sisällä toimituskuluja. Takuumme on voimassa kaikissa maissa, joissa tätä tuotetta myydään. Tätä tuotetta käyttämällä käyttäjä hyväksyy kaikki vastuut. Pidätämme oikeuden muuttaa tämän takuun ehtoja milloin tahansa siitä ilmoittamatta. Tämä takuu ei kata paristoa, vääränlaista asentamista, peukalointia, väärinkäyttöä tai kuljetusvahinkoja.

15. TEKNISET TIEDOT

	BF-tyyppin sovellettava osa
	MDD 93/42/EEC -direktiivin Liitteen II mukainen CE-merkintä
IP52	IP52 – Hälyttimen runko on suojattu roiskeilta
	Laitteen sarjanumero (kaksi ensimmäistä numeroa kertovat valmistusvuoden)
	Katso Hävittäminen-osio nähdäksesi asianmukaiset hälyttimen hävitysohjeet
Tyypillinen käyttöikä:	Hero ^{MD} :n odotettu käyttöikä on 2 vuotta
Ympäristölliset olosuhteet:	Sallitut käyttöolosuhteet: <ul style="list-style-type: none"> · Lämpötila: 5–40 °C · Kosteus: 15–93 %, Ei tiivistynyttä · Ilmanpaine: 700–1060HPA
Sallitut kuljetuksen ja säilönnän olosuhteet, kun laite on poistettu suojapakkauksestaan ja aina	<ul style="list-style-type: none"> · 25 °C ilman suhteellisen kosteuden hallintaa ja +70 °C suhteellisen kosteusprosentin

käyttökertojen välillä:	ollessa enintään 93 %, ei tiivistynyttä
Virtalähde:	Sisäinen virtalähde
Pariston tekniset tiedot:	Yleinen nimi: CR2 IEC: CR17355 3.0 voltia 800 mAh Koko (mm): 26 x 15 x 15 Litium
Äänenpainetaso:	75dBm 10 cm:n etäisyydellä

Skannaa QR-koodi nähdäksesi elektromagneettiset yhteensopivuustaulukot:



Ota meihin yhteyttä:

Saadaksesi apua Snuza Hero^{MD}:n käyttöön tai kunnossapitoon liittyen tai ilmoittaaksesi odottamattomista toimintahäiriöistä tai tapahtumista, ota meihin yhteyttä:

Internet: www.snuza.com/contact.php

Sähköposti : support@at.snuza.com

Puhelin: +27 (0)21 461 8530

Osoite: Unit 11 Roeland Square, Roeland Street, Kapkaupunki 8001,
Etelä-Afrikka