

# snuzza®

## HERO<sup>MD</sup>

Portable Baby Breathing Monitor

Mobil rörelselarm för bebisar

INSTRUKTIONSBOK

LÄS HELA INSTRUKTIONSBOKEN FÖRE ANVÄNDNING



PHMD00702

1

Viktigt: Det här andningslarmet kan eventuellt missa att upptäcka livshotande situationer.

SNUZA är ett registrerat varumärke av



**Snuza International (Pty) Ltd**

Unit 11 Roeland Square

Roeland Street

Cape Town 8001

South Africa



Tillverkad i Sydafrika

Ptenterad



**Advena Ltd.**

**Pure Offices, Plato Close**

**Warwick CV34 6WE, United Kingdom**

**+44 (0)1926 800153 | [info@advenamedical.com](mailto:info@advenamedical.com)**

Patentnummer:

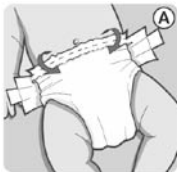
2008212520 | 2,677,990 | EP 2124748 | 08709966.9/2124748 | 200300 | 2009-548789 |  
MX/a/2009/008469 | 578560 | 2,009,134,887 | 2009/05652 | 2359364 | 8,461,996

**INNEHÅLL**

1. <b>VIKTIGT - LÄS FÖRST!</b> .....	4
2. Inledning .....	6
3. Försiktighetsåtgärder och fellarm .....	8
4. Delar .....	9
5. Snabbstart .....	10
6. Viktigt om blöjan .....	11
7. Fäst din Hero <sup>MD</sup> (Medical Device) .....	11
8. Användning .....	13
8.1 Start .....	13
8.2 Övervakning .....	14
8.3 Klädsel .....	16
9. Inställningar .....	16
9.1 Klickljud .....	16
9.2 Aktivierungsvarningen .....	16
9.3 Rörelsefrekvensvarning .....	17
10. Batteri .....	18
10.1 Batteriindikator .....	18
10.2 Batteriets livslängd .....	18
10.3 Byta batteri .....	18
11. Underhåll .....	20
11.1 Kassering .....	20
11.2 Rengöring och förvaring .....	20
12. Felsökning .....	21
13. Ansvar .....	22
14. Garanti .....	22
15. Teknisk beskrivning .....	23

## 1. VIKTIGT - LÄS FÖRST!

Det är avgörande att Hero<sup>MD</sup>'s färgade, flexibla spets, som innehåller andningssensorn, är i konstant kontakt med barnets mage.



**ALLTID:**

Använd rätt storlek på blöjan. Om den sitter för löst kan Hero<sup>MD</sup> tappa kontakten.



Vik överkanten på blöjan en gång innan du sätter fast Hero<sup>MD</sup>, för att försäkra dig om ett bra fäste.

Använd blöjans justering för att se till att den sitter fast runt magen och inte är för lös.

Snäpp fast Hero<sup>MD</sup> på den vikta blöjan genom att använda hela spännet.





Kontrollera att Hero<sup>MD</sup> sitter rakt på blöjan, att andningssensorn (1) är i kontakt med barnets mage.

Starta enheten genom ett tryck på ON/OFF-knappen (6).



Följ alltid ovanstående beskrivning för att försäkra dig om att barnets andning blir övervakad, och för att förebygga falsklarm som kommer från avsaknad av kontakt med barnets mage..

### OBS:

Hantera Hero<sup>MD</sup> försiktigt för att undvika skada på spännet eller sensorn.



## 2. INLEDNING



### **Användning:**

Hero<sup>MD</sup> är ett andaselarm för magen för att upptäcka andningsuppehåll hos bebisar.

### **Användare:**

Den här utrustningen är tänkt att hanteras av en person som har hand om barnet. Personen måste ha bra förståelse för instruktionerna och säkerhetsföreskrifterna i den här manualen.

### **Användningsområde:**

Säkerhet i hemmet

Hero<sup>MD</sup> övervakar säkert och bekvämt ditt barns andningsrörelser när hen sover för att erbjuda ett tidigt ingripande vid ett eventuellt andningsuppehåll.

Hero<sup>MD</sup> snäpps fast på bebisens blöja för total mobilitet. Inga sladdar, kablar, sensorplattor, platta ytor eller elkontakter krävs.

Snäpp fast, sätt på och koppla av.

Hero<sup>MD</sup> upptäcker även den mista magrörelse och kommer varna dig om ditt barns andningsfrekvens sjunker till under 8 andningar per minut (den här varningen kan stängas av), eller om ingen andning alls upptäcks under en period av 20 sekunder. Hero<sup>MD</sup> kommer först att vibrera efter 15 sekunder för att aktivera barnet.

Om vibrationen lyckas med att aktivera barnet och andningsrörelser känns av igen efter en sådan händelse, så kommer Andningsindikatorn (3) att blinka rött vid varje andningsrörelse. Efter tre vibrationer/aktiveringshändelser, kommer aktiveringslarmet att varna dig om att barnets andningsrörelser har upphört i 15 sekunder vid tre tillfällen. Aktiveringslarmet består av en kort ton och att Andningsrörelseindikatorn (3) blinkar rött varannan sekund. Övervakningen kommer att fortsätta även när aktiveringslarmet larmar men barnet ska ses om och kontrolleras. Aktiveringslarmet kan återställas genom ett kort tryck på antingen ON/OFF- eller MODE/OFF-knappen, eller genom att stänga av enheten och sätta på den igen. Funktionen Aktivieringslarm kan kopplas från under övervakning genom att trycka på MODE/OFF-knappen i 2 sekunder, indikeras av en tonsignal och en blinkning av Andningsindikatorn (3) och Larmindikatorn (4). När enheten stängs av och sätts på igen återställs larmet för aktiveringsfunktionen till att vara på igen.

### 3. FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER OCH FELLARM

- Den här enheten är inte till för att förhindra eller övervaka en sjukdom eller diagnos som obstruktiv sömnapné.
- Rörelse från yttre påverkan som att åka i en barnvagn eller att åka bil eller flyga kan påverka och upptäckas av Hero<sup>MD</sup>'s sensor. Hero<sup>MD</sup> är inte pålitligt när rörelser från yttre påverkan kan förekomma.
- Det övervakade barnet måste sova i egen säng då enheten annars kan känna av rörelser eller andningen av en annan person som delar säng med barnet, och larmet kommer inte larma så länge det känner av rörelser, även om barnet slutar att andas.
- Radiosändare som mobiltelefoner, babyvakter, trådlösa telefoner, walkie-talkies, trådlösa routers med mera kan störa larmet. Larmet bör inte placeras närmare än 1 meter från radiosändare av nämnda eller liknande produkter.
- Inga förändringar av produkten är tillåten.
- En enhet bör dedicerats till ett barn.
- Smådelar som har lossnat av någon orsak kan resultera i kvävningsolyckor.
- Om ditt barn utvecklar överkänslighet på huden där enheten har kontakt med barnet, se stycke 8.3. Om överkänsligheten kvarstår, kontakta oss på [www.snuza.com](http://www.snuza.com).
- Förvara utom räckhåll för husdjur, skadedjur och barn då skador på enheten kan göra att den inte fungerar som den ska.
- Försök inte att stoppa in någonting eller peta i högtalarhålet (2).
- Låt inga vätskor rinna in i högtalarhålet.
- Undvik att böja sensorn mer än nödvändigt (bild 1).
- Använd inte mer kraft än nödvändigt för att böja spännet (bild 2).
- Dra inte spännet som håller fast batteriluckan (10) utanför skyddskanten (11).

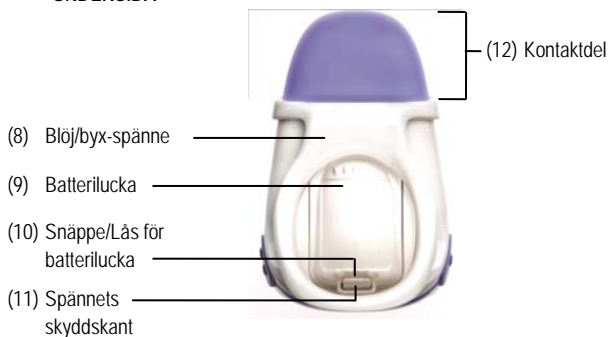


## 4. DELAR

## ÖVERSIDA



## UNDERSIDA

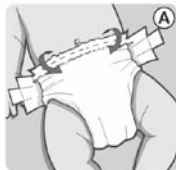


## 5. SNABBSTARTGUIDE

- 1.1 **Viktigt:** Använd rätt storlek på blöja, kontrollera att passformen och storleken är rätt (*se avsnitt 6 Viktigt om blöjan*).
- 1.2 Starta inte enheten när den sitter fast på barnets blöja.
- 1.3 Starta enheten genom ett tryck på ON/OFF-knappen (6).
- 5.4 Vid start kommer test av lampor och vibration att ske, 3 toner kommer spelas, ett batteritest utförs och ett sensortest att ske. Placera enheten på en stabil yta för att genomföra sensortestet.
- 5.5 När sensortestet är genomfört kommer en startton att höras.
- 5.6 Snäpp fast Hero<sup>MD</sup> på blöjan så att andningssensorn (1) är i direktkontakt med barnets mage (*se avsnitt 7, Fäst din Hero<sup>MD</sup>*).
- 5.7 Andningsindikatorn (3) blinkar vid varje rörelse. Se avsnitt 8.2 Övervakning för en utförlig beskrivning.
- 5.8 Om andningsrörelser inte känns av under 15 sekunder kommer enheten att vibrera för att aktivera barnet.
- 5.9 Om andningen återupptas inom 5 sekunder efter en vibration kommer Andningsindikatorn (3) att blinka rött för att indikera att det har varit ett andningsuppehåll på 15 sekunder.
- 5.10 Efter 3 vibrationer, är aktivitetsvarningen aktiverad - Hero<sup>MD</sup> piper varannan sekund och indikatorlampan för andningsrörelser (3) blinkar rött med varje pip.
- 5.11 Om perioden med andningsuppehåll når 20 sekunder kommer Hero<sup>MD</sup> att larma med ljud, vibration och larmindikatorn (4) kommer blinka rött.
- 5.12 Ansvarig för barnet måste genast titta till barnet.
- 5.13 Larmet kan endast stängas av genom att stänga av enheten.
- 5.14 För att stänga av enheten, tryck på båden ON/OFF- (6) och MODE/OFF- (7) knapparna samtidigt. En ton som indikerar avstängning hörs.

## 6. VIKTIGT OM BLÖJAN

**Viktigt:** Att sätta fast Hero<sup>MD</sup> korrekt på blöjan är avgörande för att den ska fungera bra. Den tunna översta delen av blöjkanten måste vikas ner över den lite kraftigare delen, det är där Hero<sup>MD</sup> ska sättas fast. Blöjan ska sitta bra på barnet med överdelen av blöjan strax under naveln. Löst sittande blöja kommer att glappa, vilket gör att enheten förlorar kontakten med magen och ger falsklarm. En full eller mycket blöt blöja kan också få den att glappa. Om barnet sover på sidan ska Hero<sup>MD</sup> placeras längre upp från madrassen, vid sidan om naveln.



## 7. FÄSTA DIN HERO<sup>MD</sup>

När du fäster enheten bör du placera två fingrar mellan barnets blöja och barnets hud. Försäkra dig om att enheten fästs ordentligt på blöjan och inte trycks mot barnets hud när du skjuter in den på blöjan.

Försäkra dig om att batteriluckan (9) sitter fast ordentligt. Skjut in din Hero<sup>MD</sup> hela vägen in tills hela spännet sitter på blöjan enligt bilden:-





Kontrollera att andningssensorn (1) är i kontakt med barnets mage i närheten av naveln, närmare sidorna kan passa bättre för vissa sovställningar.



Världshälsoorganisationen (WHO) rekommenderar att barn placeras på ryggen för att sova, om inte annat rekommenderats av läkare. Se <http://www.who.int/en/>

## 8. ANVÄNDNING




### 8.1 Start

Hero<sup>MD</sup> kan inte startas när den är fastsatt på barnets blöja. Enheten måste placeras på en stabil yta under självtesteterna.

Starta genom att trycka på ON/OFF-knappen (6).

Ett starttest kommer att genomföras där alla lamporna testas, vibrationen testas, ljudet testas och batteriet kontrolleras. Om ett fel upptäcks någonstans i enheten kommer ett fellarm att ljuda och enheten kan inte användas.

Efter batteritestet kommer batteriindikatorlampan att blinka 3 gånger med en samtida ljudsignal. Färgen på batteriindikatorlampan har följande betydelse:

	Grönt	Batteri OK
	Gult /Orange	Batteriet på väg att ta slut, enheten kan användas men batteriet måste bytas så snart som möjligt.
	Rött	Batteriet är slut, Hero <sup>MD</sup> kan inte användas, byt ut batteriet. Signalen för att batteriet är slut kommer att börja direkt.

Om batteriindikatorn är grön eller gul/orange kommer Hero<sup>MD</sup> fortsätta med sensortestet. Självtestet av sensorn kan pågå mellan 1 och 40 sekunder, beroende på om enheten känner av några rörelser eller inte.

Sensortestet indikeras av en ton varannan sekund och att andningsindikatorlampan (3) blinkar rött och larmindikatorlampan (4) blinkar rött. Enheten måste placeras på en stabil yta då detta test genomförs. Om 40-sekundersgränsen passeras kommer ett fellarm för självtestet att ljuda och enheten kan inte användas.

När sensortestet är godkänt kommer ett startljud att låta tillsammans med att andningsindikatorn (3) blinkar grönt vilket indikerar att enheten har

genomgått självtesterna korrekt och Hero<sup>MD</sup> kan placeras på barnets blöja. Läs avsnitt 7. Fäst din Hero<sup>MD</sup>.



Varning: Försäkra dig om att batterinivån är tillräcklig för säker användning (grönt eller gult/orange ljus).


Om inte, använd inte enheten. Om batteriet är för tomt för att fungera så nlinkar batteriindikatorlampan (2) rött tillsammans med en kort ljudsignal varje sekund. Byt batteriet innan användning (Läs avsnitt 10.3 Byt batteri). För att stänga av enheten, tryck på både ON/OFF-knappen (6) och MODE/OFF-knappen (7) samtidigt.

## 8.2 Övervakning



Under övervakning ger Andningsindikatorn (3) information om ditt barns andning medan larmindikatorn (4) larmar dig vid eventuella problem.

Om ingen andning känns av kommer Larmindikatorn blinka rött var tredje sekund. Om andning känns av kommer Andningsindikatorn (3) blinka vid varje andning:-

	Grönt vid varje andning	Andning avkänd utan tidigare aktiveringshändelse.
	Gult/Orange och andningsfrekvenslarm (Dubbelton låter varje sekund)	Andningsfrekvens som är lägre än 8 andningar per minut. Om andningsfrekvensen kommer upp över 8 andningar per minut kommer Andningsindikatorn att återgå till grön (normal) och varningsljudet tystnar. För att stänga av den här funktionen, läs avsnitt 9.3 Andningsfrekvensvarning.
	Rött vid varje andning	Det har förekommit en incident där ingen andning känts av under 15 sekunder, andningen kändes av igen efter vibrationen (se nedan).
	Rött och	Aktiveringslarmet indikerar att det

	aktivieringslarm	har förekommit 3 vibrationstillfällen/aktiveringar. För att stänga av den här funktionen, se avsnitt 9.2 Aktivieringslarm.
---	------------------	--

Larmindikatorn (4) ger följande signaler:-

	Blinkar rött tillsammans med vibration och 5 korta toner	Om ingen rörelse har upptäckts under 15 sekunder, vibrerar Snuzza Hero <sup>MD</sup> försiktigt för att stimulera igång barnet. Larmindikatorn (4) blinkar rött tillsammans med en ton. Om rörelser upptäcks igen inom 5 sekunder blinkar Andningsindikatorn (3) rött för varje rörelse. Detta är en indikering på att det har förekommit en incident utan avkända rörelser under 15 sekunder.
	Blinkar rött och larmet ljuder	Om ingen rörelse har känts av under de 5 kommande sekunderna efter vibrationen (20 sekunder totalt) blinkar Larmindikatorn (4) och fullt larm ljuder. Barnet måste tas om hand omedelbart. Larmet kan stängas av genom att stänga av Hero <sup>MD</sup> helt och hållet (tryck på ON/OFF- (6) och MODE/OFF-knappen (7) samtidigt).

**NOTE:** Det är rekommenderat att förälder / vårdnadshavare är utbildade i att hantera situationer där barnet har, tex, drabbats av längre andningsuppehåll.

### 8.3 Klädsel

- Hero<sup>MD</sup> kan snäppas fast på den övre vikta kanten av blöjan eller linningen på ett par mjuka byxor, så länge som sensorn är i kontakt med barnet i trakten av magen.
- Den mjuka sensorpetsen är tillverkad i medicinsk silikon och är lågallergen. Om det trots allt uppstår ett rött märke på barnets hud där sensorpetsen har suttit rekommenderar vi ett tunt lager kläder mellan barnets hud och enheten, men kontrollera att sensorn fortfarande har kontakt. Enheten bör också placeras på ett annat ställe på magen än på det röda märket, tex lite mer åt sidan.
- Larmet kan användas även om barnet är klätt i ett tunt lager kläder över blöjan eller byxorna där Hero<sup>MD</sup> sitter.
- För mycket kläder eller filter kan dämpa larmet. Försäkra dig om att larmet kan höras även då barnet har filter över sig eller kläder på sig.

## 9. INSTÄLLNINGAR

### 9.1 Klickljud

Den här funktionen gör att Hero<sup>MD</sup> avger en klickande ljudsignal vid varje rörelse. För att aktivera klickljudet, se till att Hero<sup>MD</sup> är påslagen och tryck på MODE/OFF-knappen (7) kort (mindre än 1 sekund). För att höja volymen på klickljudet, tryck på MODE/OFF-knappen en gång till för medelhög volym och en gång till för hög volym. För att stänga av klickljudet, tryck på MODE/OFF-knappen en fjärde gång - Hero<sup>MD</sup> avger då en högre ton. Den här funktionen kan användas med en babyvakt förljud så att du kan höra barnets andningsrörelser även på avstånd.

### 9.2 Aktivieringsvarningen

Under övervakning, om inga röresler registreras under 15 sekunder, kommer Hero<sup>MD</sup> att vibrera för att få igång barnets andning. Om röresler återupptas inom 5 sekunder, kommer Andningsindikatorn (3) blinka rött vid



varje följande rörelse för att indikera att det har varit en incident där ingen andning har känts av under 15 sekunder. Med Aktivierungsvarningen aktiverad och efter 3 sådana vibrationer med lyckade aktiveringar kommer Andningsindikatorn ( blinka rött varannan sekund tillsammans med en ljudsignal. Detta för att uppmärksamma dig om att barnet har haft 15 sekunders andningsuppehåll vid tre tillfällen och åter rört sig igen efter att Hero<sup>MD</sup> har vibrerat. OBS:- Övervakningen fortsätter även när Aktivierungsvarningen larmar. Aktivierungsvarningen är automatiskt aktiverat varje gång Hero<sup>MD</sup> startas. För att stänga av den här funktionen, kontrollera att Hero<sup>MD</sup> är startad, tryck sen på och håll inne MODE/OFF-knappen (7) i minst 2 sekunder tills en ton ljuder tillsammans med ett kort vibration och en blinkning av Andningsindikatorn (3) och Larmindikatorn (4). Om du vill aktivera varningen igen, stäng av Hero<sup>MD</sup> helt (tryck på både ON/OFF-knappen och MODE/OFF-knappen samtidigt), starta sen enheten igen genom att trycka på ON/OFF-knappen (Aktivierungsvarningen är aktiv automatiskt varje gång Hero<sup>MD</sup> startas).


### 9.3 Andningsfrekvensvarning

Andningsfrekvensvarnaren varnar dig om barnet rör sig färre än 8 gånger per minut. Andningsindikatorn (3) blinkar gult tillsammans med en dubbelton varje sekund. Denna funktion är automatisk aktiverad varje gång Hero<sup>MD</sup> startas. För att avaktivera den här funktionen, se till att Hero<sup>MD</sup> är påslagen, tryck in och håll ON/OFF-knappen i mer än 2 sekunder till det kommer en kort dubbelton med en kort vibration och en gul blinkning av Andningsindikatorn (3) och Larmindikatorn (4). Om du vill aktivera varningen igen, stäng av Hero<sup>MD</sup> helt (tryck på både ON/OFF-knappen och MODE/OFF-knappen samtidigt), starta sen enheten igen genom att trycka på ON/OFF-knappen. Andningsfrekvensvarningen är aktiverad automatiskt varje gång Hero<sup>MD</sup> startas.

## 10. BATTERI

### 10.1 Batteriindikator

Om batteriet tar slut under övervakning kommer Batteriindikatorn (2) att blinka enligt följande:-

	<p>3 toner ljuder var fjärde sekund och blinkar rött varannan sekund</p>	<p>Batteriet är på väg att ta slut. Byt batteriet för fortsatt användning (Se <i>avsnitt 10.3 Byt batteri</i>).</p>
---	--	---

### 10.2 Batteriets livslängd

Det utbytbara batteriets livslängd beror på användningen. Batteriets livslängd kommer att variera beroende på den dagliga användningen, på larmlängd och på antalet larm. Att starta och stänga av i onödan förkortar batteriets livslängd. Om antalet larm är högt, kontrollera blöjans passform. Observera att garantin inte gäller batteriet.

Den genomsnittliga livslängden på batteriet är 4-6 månader om enheten används 8 timmar om dagen.

### 10.3 Byta batteri

**För alla MD-modeller:** använd ett CR2 (CR15270) batteri, tillgängligt i de flesta butiker. (Läs på [www.snuza.com](http://www.snuza.com) för mer information om batterier och den nationella distributören).

10.3.1 Använd en fingernagel eller en smal, platt skruvmejsel. Dra försiktigt (Bild 2 och Bild 3) tillbaka batteriluckans snäppe (10) på undersidan av enheten samtidigt som du lyfter batteriluckan (Bild 4).



Bild 1

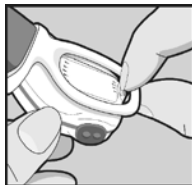


Bild 2

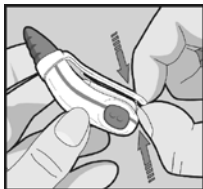


Bild 3



Bild 4

10.3.2 Ta ur det gamla batteriet genom att försiktigt knacka Hero<sup>MD</sup> mot din hand med öppningen nedåt.

10.3.3 Sätt i det nya batteriet, den negativa polen först, se Bild 5. Kontrollera att polariteten blir korrekt (att den positiva polen '+' på batteriet matchar '+' i batteriffacket. Sätt tillbaka batteriluckan och försäkra dig om att den är ordentligt stängd. (Bild 6).

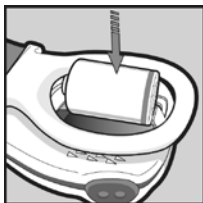


Bild 5



Bild 6

Använd inte enheten utan att batteriluckan sitter ordentligt på plats.

10.3.4 Testa enheten genom att starta den och kontrollera att Batteriindikatorn (2) blinkar grönt.

10.3.5 Om enheten börjar larma efter att batteriet har bytts, tryck på ON/OFF- och MODE/OFF-knapparna samtidigt för att stänga av den.

**OBS:** Felaktig placering av batteriet kan resultera i fara, följ instruktionerna här ovan noga.

## 11. UNDERHÅLL

### 11.1 Kassering

Enheten, batteriet och packmaterialet måste kasseras i enlighet med lagarna för det land du befinner dig i.

### 11.2 Rengöring och förvaring

- Torka försiktigt med en fuktig trasa för att avlägsna smuts. En mild tvål kan användas för svår smuts.

- Använd inga starka rengöringsmedel eftersom de kan innehålla kemikalier som är skadliga.
- Hero<sup>MD</sup> är stänksäker, inte vattentät. Sänk inte ned den i vatten. Om den blir våt, torka den genast.
- Vid byte av batteri kan smuts som fastnat kring batteriluckan tas bort med en torr bomullspinne efter att batteriluckan (9) tagits bort. Se till att gummipackningen är ren från smuts innan batteriluckan sätts tillbaka då detta annars kan äventyra tätningen.
- När enheten inte används, förvara din Hero<sup>MD</sup> i sitt skyddsfodral. Förvaras ej i fuktiga utrymmen.

## 12. FELSÖKNING

- Kontrollera felaktig placering av Hero<sup>MD</sup> på barnets blöja (*se avsnitt 6 Viktigt om blöjan och avsnitt 7 Fästa din Hero<sup>MD</sup>*).
- Batterifel. Batteriindikatorn (2) visar rött (*Se avsnitt 10.3 Byta batteri*).  
Besök gärna vår webbsida [www.snuza.com](http://www.snuza.com) för mer information.



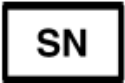

### 13. ANSVAR

Kunder använder denna produkt på egen risk och Snuzza International (Pty) Ltd, dess medlemmar, anställda, agenter, ombud, tillverkare, distributörer, återförljare och delägare ("SNUZA") skall inte hållas ansvariga för eventuell förlust eller skada som åsamkats kunden eller annan person genom eller i samband med användning av denna produkt, inklusive förlust eller skada som åsamkats kunden eller annan person på grund av brister eller felaktigheter i produkten, och alla garantier, och allt annat ansvar eller ersättningkrav som kan uppstå är härmed exkluderat och kan inte ställas mot Snuzza International (Pty) Ltd.

### 14. GARANTI

Snuzza International (Pty) Ltd garanterar att denna produkt är fri från fel i material och utförande under en period av 24 månader från det ursprungliga inköpsdatumet, verifieras med kvitto. Vårt garantiansvar skall begränsas till att ersätta enheten kostnadsfritt men inkluderar inte transport-/leveranskostnader. Vår garanti omfattar alla länder dit den här produkten levereras. Genom att använda den här produkten accepterar användaren alla villkor och begränsingar. Vi förbehåller oss rätten att ändra bestämmelser i denna garanti utan förvarning. Denna garanti gäller inte batteriet, felaktig användning, manipulation eller transportskador.

## 15. TEKNISK BESKRIVNING

	Skyddstyp BF (Type BF applied part)
	CE-märkning enligt Annex II i MDD 93/42/EEC
IP52	IP52. Enhetens serienummer (de första två siffrorna indikerar vilket år enheten är tillverkad)
	Enhetens serienummer (de första två siffrorna indikerar vilket år enheten är tillverkad)
	Se avsnittet om kassering för rätt sortering av enheten och dess delar
Livslängd	Hero <sup>MD</sup> har en förväntad livslängd på 2 år från tillverkningsdatum. Det här är baserat på att sensorspetsen bryts ner efter 2 år
Miljö	<p>Lämpliga förhållanden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Temperatur: 5°C till 40°C.</li> <li>· Luftfuktighet: 15% till 93%, ej kondenserande</li> <li>· Lufttryck: 700HPA till 1060HPA</li> </ul>
Gökända förhållanden för transport	· 25 °C utan fuktighetskontroll;

och förvaring efter att packat upp enheten och mellan användingar	+70 °C vid en relativ fuktighet på upp till 93%, ej kondenserande
Kraftkälla	Batteridrivna
Batterispecifikation::	Allmänt namn: CR2 IEC: CR17355 3.0 Volt 800 mAh Storlek (mm): 26 x 15 x 15 Lithium
Ljudnivå	75dBm på 10cm

Skanna följande QR-kod för att läsa elektromagnetiska tester:



#### Kontakta oss:

För hjälp med användningen eller underhållet av Snuza Hero<sup>MD</sup> eller för att rapportera oväntade händelser, kontakta oss via:

Internet: [www.snuza.com/contact.php](http://www.snuza.com/contact.php)

E-post: [support@snuza.com](mailto:support@snuza.com)

Tel: +27 (0)21 461 8530

Adress: Unit 11 Roeland Square, Roeland Street, Cape Town 8001,  
South Africa