

**BIRTH  
ALARM**

*the original product*

# Birth Alarm Lite

**SE** Bruksanvisning



Tack för ditt köp av Birth Alarm Lite. Detta är en mycket driftsäker fölvakt. Vi rekommenderar att du läser igenom denna bruksanvisning noga före användning. Det är viktigt att fölvakten är monterad och drivs på rätt sätt för att säkerställa att den fungerar korrekt.

## Inhoud

1.	Inledning	5
2.	Paketets innehåll	5
3.	Förbereda för användning	7
3.1	Första gången	7
3.2	Slå på/av	7
4.	Birth Alarm Lite indikatorer	9
4.1	Statusindikatorn	9
4.2	GSM indikator	10
5.	Interiören i Birth Alarm Lite	11
5.1	Sätta i/byta ut batterierna	11
5.2	Birth Alarm Lite höljet	12
5.3	Sätta i SIM-kortet	12
6.	Installera ett nytt SIM-kort	13
7.	Programmera telefonnummer	15
7.1	Programmeringsläge	15
7.2	Programmera telefonnummer	15
7.2.1	Programmera genom att "SMS:a"	17
7.2.2	Direkt programmering	18
8.	Testa	20
9.	Montering på stoet	22
9.1	Montering under grimman	23
9.2	Montering i en anti-rull gjord	24
10.	Sammanfattning och sätt att använda produkten	25
11.	Teknisk information	27

## 1. Inledning

Naturligtvis vill du vara med när ditt sto är på väg att föla så att du kan hjälpa henne eller kalla till en veterinär om det uppstår några komplikationer. Hästar och ponnyer tenderar att ligga ner, utsträckta på sin vänstra eller högra flank under fölning. Det ger dem mer utrymme under värkarna. Birth Alarm Lite är ett smart hjälpmedel för detta fenomen. Genom att helt enkelt montera Birth Alarm Lite under grimman på ditt sto (eller i en anti-rull gjord), kommer det att larma dig när fölningen börjar.

## 2. Paketets innehåll

1. **Birth Alarm Lite sändare.**
2. **Den speciella hållaren.** (Birth Alarm Lite är placerad i denna). Hållaren kan placeras under grimman på ditt sto, eller i en anti-rull gjord.
3. **Buntband.** För att hjälpa dig komma igång har vi skickat med ett antal buntband. Dessa buntband är avsedda för engångsbruk, men kan lätt köpas i vilken affär som helst.
4. **Speciell skruvmejsel.** För det första kan denna användas för att skruva loss och öppna din Birth Alarm Lite (till exempel när batterierna behöver bytas eller när du behöver infoga/ta bort SIM-kortet). Baksidan av denna skruvmejsel innehåller en stark magnet. Du kan använda denna för att sköta Birth Alarm Lite.
5. **SIM-kortspaket.** Denna förpackning innehåller nödvändiga servicenummer och PIN-kod och PUK-koden för SIM-kortet. (I vissa fall kan Birth Alarm Lite leveras utan SIM-kort/SIMPaket. Detta beror på vilket land du bor i.
6. **Dokumentation.** Du hittar 3 dokument bilagda med din Birth Alarm Lite, nämligen:
  - a. **Quick-Start Guide** (kort, koncis manual)

- b. **TroubleShooter** (En checklista att använda om du får problem med Birth Alarm Lite en så kallad felsökning)



## 3. Förbereda för användning

### 3.1 Första gången

Följande steg måste utföras när du använder Birth Alarm Lite för första gången:

- Skruva loss Birth Alarm Lite och ta bort den röda etiketten från polen på batteriet. Batterierna är nu i kontakt med Birth Alarm Lite.
- Beroende på i vilket land du bor i kan SIM-kortet ha ingått vid köp av produkten.
  - Om så är fallet har SIM-kortet redan placerats i SIM-korthållaren under batterifacket. [\(se 5.3\)](#)
  - Om så inte är fallet måste du köpa och ställa in SIM-kortet själv. När du har gjort detta måste SIM-kortet aktiveras och placeras i SIM-korthållaren. [\(se 5.3\)](#)
- Avsnittet "Installera ett nytt SIM-kort" [\(se 6\)](#) förklarar hur du kan ställa in och installera ett nyinköpt SIM-kort själva.

När du har utfört dessa steg på din nya Birth Alarm Lite, kan du försluta den med skruvarna och fortsätta med installationen.

**i** *Om din egen mobiltelefon har bra täckning i stallet eller hagen där ditt sto befinner sig rekommenderar vi att du köper ett SIM-kort från samma operatör.*

### 3.2 Slå på/av

Birth Alarm Lite kan slås på/av och drivas genom användandet av den bakre delen av den speciella skruvmejseln som följer med.

För att slå **PÅ** Birth Alarm Lite måste du göra så här:



- Håll den bakre delen av skruvmejseln mot den röda rutan (■) bredvid ⏻ symbolen på sidan av Birth Alarm Lite.
- Du kommer att se statusindikatorn lysa grönt. Du kan nu ta bort skruvmejseln.
- Birth Alarm Lite är nu aktiv och redo att placeras på ditt sto.

För att slå **AV** Birth Alarm Lite, måste du göra så här:



- Håll den bakre delen av skruvmejseln mot den röda (■) bredvid ⏻ symbolen på sidan av Birth Alarm Lite igen.
- Du kommer att se statusindikatorn lysa grönt. Du kan nu ta bort skruvmejseln.
- Nu är Birth Alarm Lite avstängd.

## 4. Birth Alarm Lite indikatorer

### 4.1 Statusindikatorn



Statusindikatorn är det yttersta ljuset på sedan av Birth Alarm Lite. Statusindikatorn är ett speciellt ljus som kan lysa upp i 3 olika färger: blått, grönt och rött.

Du kan läsa av statusen för Birth Alarm Lite via statusindikatorns blinksekvens. Till exempel, om lampan blinkar grönt är Birth Alarm Lite OK. När lampan blinkar rött är det tvärtom, då behöver batterierna bytas ut.

Statusindikatorn visar också ytterligare information när Birth Alarm Lite ringer upp. Om lampan blinkar blått och rött växelvis innebär det att anslutningen är dålig. Om lampan blinkar gult/blått eller grönt/blått är anslutningen rimlig eller bra! Du kan läsa vad ljusmönstret innebär i nedan tabell.

Fig1. : Standard ljus mönster av statusindikatorn

LED-ljus monster	Betyder
● ● ●	Stand-by, batteri OK
● ● ●	Stand-by, batteri lågt
● ● ● ● ● ●	GSM aktiv, etablerar en anslutning
● ● ● ● ● ●	GSM aktiv, nätverksanslutningen är dålig
● ● ● ● ● ●	GSM aktiv, nätverksanslutningen är rimlig
● ● ● ● ● ●	GSM aktiv, nätverksanslutningen är bra



## 4.2 GSM indikator



Parallellt med statusindikatorn på sidan av Birth Alarm Lite, hittar du också en lampa med inskriptionen "GSM". Denna indikator lyser bara gult. Den är direkt kopplad till Birth Alarm Lite's interna GSM och kommer bara att lysa när det interna GSM:et är aktivt.

Det finns, sammanfattningsvis, 3 möjliga situationer när det gäller GSM indikatorn:

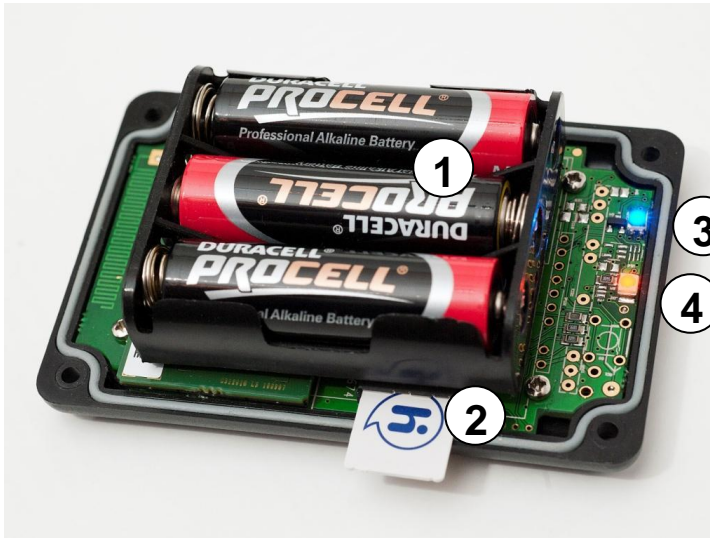
- GSM söker en nätverksanslutning (blinkar snabbt)
- GSM har en nätverksanslutning (blinkar långsamt)
- GSM ringer upp (lampan är tänd hela tiden under uppringningen)

GSM indikatorn är endast ett stöd. I allmänhet kommer du oftast att använda statusindikatorn.

## 5. Interiören i Birth Alarm Lite

När du öppnar Birth Alarm Lite, kommer du att se följande huvudkomponenter:

1. Batterier
2. SIM-kort/SIM-korthållare
3. Statusindikator
4. GSM indikator



### 5.1 Sätta i/byta ut batterierna

Vid byte av batterier i Birth Alarm Lite, skall du alltid använda alkaliska batterier ("Duracell" eller "Panasonic"). Användning av uppladdningsbara batterier rekommenderas inte. Byt alltid ut alla 3 batterierna samtidigt! En liten skruvmejsel kan användas för att försiktigt ta ut batterierna, om du inte kan göra det med fingrarna.

Batterierna måste sättas i så den negativa polen på batteriet placeras på fjädern.

**i** Installera nya batterier vid början av följningssäsongen!

**i** När du inte använder Birth Alarm Lite under en längre period, till exempel efter följningssäsongen är det lämpligt att ta bort batterierna för att förhindra skador på Birth Alarm Lite som en följd av läckage

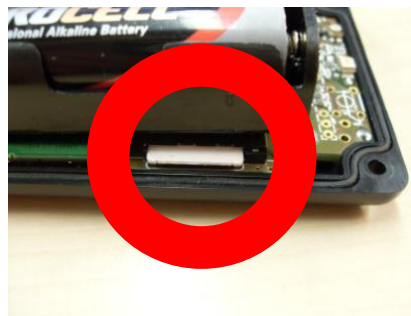
## 5.2 Birth Alarm Lite höljet

Höljet till Birth Alarm Lite har utformats så att det bara kan skruvas ihop på ett sätt. Detta säkerställer att status och GSM indikatorerna är synliga.

## 5.3 Sätta i SIM-kortet

SIM-kortet måste placeras i Birth Alarm Lite med chippet nedåt. OBS! Kontrollera även den diagonala sidan på SIM-kortet. Denna bör vara på framsidan när SIM-kortet är isatt.

För SIM-kortet i hållaren tills du hör ett klick. Du kan sedan släppa SIM-kortet. SIM-kortet sitter nu i hållaren och Birth Alarm Lite är klar för användning. När du vill ta bort SIM-kortet från hållaren trycker du försiktigt på SIM-kortet tills du hör ett klick. Om du nu släpper SIM-kortet kommer SIM-kortet att komma fram så att du enkelt kan ta bort det.



## 6. Installera ett nytt SIM-kort

Beroende på vilket land du bor i, kan din Birth Alarm Lite levererats med ett SIM-kort. Om detta är fallet sitter SIM-kortet redan i SIM-korthållaren. Om detta inte är fallet måste du köpa ett SIM-kort själv.

Köp ett kontantkort (eller, om nödvändigt ett SIM-kort med ett billigt SIM abonnemang) från din mobil specialist. Du ska helst välja en operatör som du vet ger bra täckning på den plats där du vill använda Birth Alarm Lite.

När du har köpt ett SIM-kort måste du aktivera det. Du gör så här:

- Sätt in det nyinköpta SIM-kortet i din egen telefon.
- Om din telefon frågar efter en PIN-kod efter att du satt igång den, slå in koden. PIN-koden finns i häftet eller skrivelsen som medföljer SIM-kortet. I de flesta fall är PIN-koden "0000".
- Försök nu att ringa ett samtal med telefonen. Du kan höra någon form av välkomstmeddelande från din operatör innan telefonen kopplar samtalet, eftersom det är första gången du använder SIM-kortet lyssna på meddelandet i sin helhet.
- Du måste nu kontrollera om röstbrevlådan för SIM-kortet är avstängd. Du kan göra det genom att ringa numret på SIM-kortet från en annan telefon. Om det efter ett tag, är så att du överförs till en röstbrevlåda, innebär det att röstbrevlådan för SIM-kortet är påslagen. Om så är fallet, måste du inaktivera röstbrevlådan personligen genom att ringa operatörens kundtjänst, eller genom att mata in en viss avaktiveringskod. Förfarandet är olika för varje operatör och anges i instruktionerna för SIM-kortet.
- Om du uppmanas att mata in en PIN-kod när du slår på telefonen, måste denna PIN säkerhetsfunktion stängas av. Konsultera manualen för din telefon för instruktioner om hur du gör detta.
- Kontrollera hur mycket kredit det är på SIM-kortet. Du kan göra detta genom att ringa upp din operatörs servicenummer för detta ändamål.



Kontrollera att det finns minst 100:-- på kortet. Om kreditbeloppet är otillräckligt måste du ladda upp det med mer kredit.


När du har utfört alla dessa steg kommer det nya SIM-kortet vara redo för installation och användning i Birth Alarm Lite. [\(se 5.3\)](#)


## 7. Programmera telefonnummer

För att ändra inställningarna för din Birth Alarm Lite måste du försätta den i programmeringsläge.

### 7.1 Programmeringsläge

För att programmera Birth Alarm Lite direkt, måste du göra följande:

- Håll den bakre änden av skruvmejseln mot den röda rutan (■) bredvid  symbolen på sidan **i flera sekunder**
- Under tiden du gör detta kommer LED lampan att först blinka grönt 3 gånger och sedan blått.
- När lysdioden lyser blått kan du ta bort skruvmejseln.
- Nu är Birth Alarm Lite i programmeringsläge.

 När du är klar med programmeringen vänta 2-3 minuter, Birth Alarm Lite kommer automatiskt att lämna programmeringsläget och återgå till normal status. Birth Alarm Lite är nu klar för användning.

### 7.2 Programmera telefonnummer



- Aktivera Birth Alarm Lite's "Programmeringsläge" (se 7.1). Vänta tills statuslampan blinkar 1 x blå, 1 x grön växelvis.
- Ring upp Birth Alarm Lite med din (helst mobil) telefon.
- Birth Alarm Lite kommer nu att få ditt samtal och programmera ditt telefonnummer i minnet.
- Birth Alarm Lite kommer nu att ringa tillbaka för att bekräfta numret. Låt din telefon ringa (d.v.s. svara inte och koppla inte ifrån).

**i** Nu är du klar med programmeringen. Birth Alarm Lite har dina nummer och kommer att ringa dig när det är dags för följning. Vänta 2-3 minuter. Birth Alarm Lite lämnar automatiskt programmeringsläget. Birth Alarm Lite är klar att använda.

Om du vill förprogrammera ytterligare ett telefonnummer, följer du stegen nedan.

- Vänta tills Birth Alarm Lite blinkar 1 x blå, **2x** grön.
- Ring nu upp Birth Alarm Lite med den **2:a** telefonen som du vill bli uppringd på (till exempel din fasta telefon).
- Birth Alarm Lite kommer också att få detta samtal och kommer att programmera detta telefonnummer i minnet.
- Birth Alarm Lite kommer också att ringa dig på denna telefon för att bekräfta numret. Låt din telefon ringa, svara inte.

Fig2: statusindikatorns ljusmönster under programmering

LED-ljus mönster	Betyder
	Birth Alarm Lite är redo för det första samtalet
	Birth Alarm Lite är redo för det andra samtalet

**i** Du kan bestämma vilket telefonnummer du programmerar genom antalet gröna blinkningar på Birth Alarm Lite. Till exempel visar 1 x blå och **2 x** grön att du programmerar det andra telefonnumret.

## 7.2.1 Programmera genom att “SMS:a”

Du kan även programmera Birth Alarm Lite genom att skicka ett SMS. För att göra detta bör du göra följande:

- På din egen mobiltelefon skriver du ett SMS med följande text: “**M1:**” (OBS! Använd stor bokstav **M**) omedelbart följt av det första numret du vill skall bli uppringt. Tabellen nedan visar ett exempel på hur ett SMS skall skrivas i ditt land.

Land	Landskod	Exempel mobil nummer:	Exempel på hur ett SMS skall se ut: (OBS! Skriv stor bokstav “M” och allt i en följd, utan mellanslag)
Holland (NL)	+31	0 6 12345678	<b>M1:+31612345678</b>
Belgien (BE)	+32	0 491 123456	<b>M1:+32491123456</b>
Frankrike (FR)	+33	0 6 12345678	<b>M1:+33612345678</b>
Schweiz (CH)	+41	0 176 12345678	<b>M1:+4117612345678</b>
Österrike (AT)	+43	0 664 1234567	<b>M1:+436641234567</b>
England (UK)	+44	0 7788 123456	<b>M1:+447788123456</b>
Sverige (SE)	+46	0 707 123456	<b>M1:+46707123456</b>
Tyskland (DE)	+49	0 171 1234567	<b>M1:+491711234567</b>



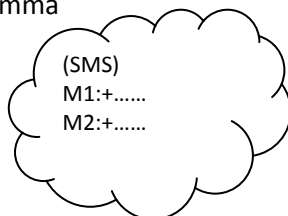
*Som framgår av tabellen bör numret programmeras med hjälp av landsnumret istället för den första 0:an som normalt skulle ha ingått i mobiltelefonnumret.*

- Aktivera Birth Alarm Lite’s “Programmeringsläge” (se 7.1). Vänta tills statusindikatorn blinkar 1 x blå, 1 x grön växelvis.
- Skicka nu SMS:et som du skrivit till Birth Alarm Lite’s mobiltelefonnummer.
- Du kommer snart att få status SMS från Birth Alarm Lite som bekräftelse. Detta kommer att visa numret du har programmerat föregånget med M1:



Du kan naturligtvis även programmera M2 med samma metod. Du kan även, lätt programmera båda numren samtidigt i ett enda SMS.

Du börjar helt enkelt med en ny rad för det andra numret i ditt SMS meddelande.



**i** Vi rekommenderar att du programmerar ett mobiltelefonnummer som det första numret (M1). Om du gör det kan Birth Alarm Lite skicka dig ett SMS och även ta emot SMS från dig.

**i** Du kan även programmera numren via SMS när du testar Birth Alarm Lite (se 8). När GSM indikatorn på Birth Alarm Lite blinkar stadigt, kan du skicka ett SMS med telefonnummer eller nya inställningar och Birth Alarm Lite kan bearbeta dessa.

### 7.2.2 Direkt programmering

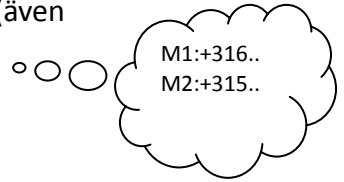
Det finns alltid möjlighet att programmera Birth Alarm Lite genom att tillfälligt sätta i Birth Alarm Lite's SIM-kort i din eller någon annans mobiltelefon och spara numren på SIM-kortet via telefonen i fråga. Detta är dock oftast den mest komplexa metoden. För att kunna programmera SIM-kortet direkt bör du göra följande:

Ta ut SIM-kortet ur Birth Alarm Lite's SIM-korthållare. (se 5.3)

- Placera SIM-kortet i en annan mobiltelefon.
- Sätt på mobiltelefonen.
- Programmera namnen M1 och M2 till minnesplatserna 11 och 12 på SIM-kortet. Du hittar förfarandet för att göra detta i manualen

för mobiltelefonen. Var noga med att se till att du inte programmerar numren i telefonens huvudminne.

- Programmera alla numren på SIM-kortet (även om du till exempel bara vill använda 2 nummer). Om du inte vill att en av minnesplatserna ringspara det som telefonnummer: "+1111".



## 8. Testa

Innan du börjar använda Birth Alarm Lite, är det viktigt att du först testar den för att se till att den fungerar korrekt. Du kan enkelt testa larmet själv.



- Besök helst platsen där ditt sto är tillsammans med Birth Alarm Lite.
- Ta Birth Alarm Lite i händerna och sätt igång den så att statusindikatorn blinkar grönt en gång var 8:e sekund.
- Vrid nu Birth Alarm Lite 90 grader så att statusindikatorn är vänd uppåt.
- Statusindikatorn blinkar nu snabbare och blir orange.
- Efter några sekunder blir indikatorn blå och GSM-lampan lyser också.
- Birth Alarm Lite kommer nu inom kort att börja slå numret som är programmerat under "M1"
- Svara inte på detta samtal och likaså tryck inte bort samtalet genom att trycka på den röda knappen. Bara låt telefonen ringa ut.
- Birth Alarm Lite upphör ringa automatiskt efter några sekunder.
- Du kan nu stoppa Birth Alarm Lite genom att helt enkelt ringa upp den. Birth Alarm Lite svarar på dina samtal och du kommer att höra 3 toner som bekräftelse på att du inaktiverat Birth Alarm Lite. Birth Alarm Lite ringer sedan inte upp några ytterligare telefonnummer förrän det åter vänds till 90 grader efter några minuter.

Om testet visar sig vara framgångsrikt kan du nu installera Birth Alarm Lite på ditt sto.

*Om du stöter på problem vänligen använd den bifogade Felsökningslista.*

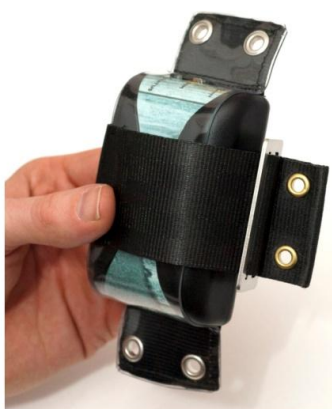
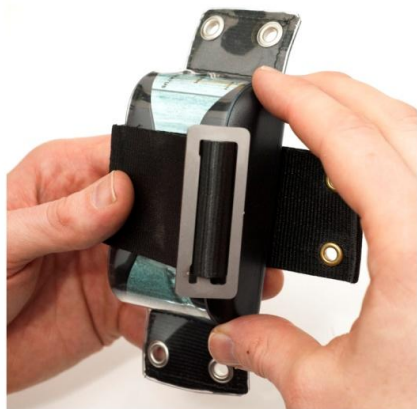
**i** *Du kan spara Birth Alarm Lite's nummer i din telefon genom att döpa det till exempel till "Sto" eller "Fölning". Nu kan du se när Birth Alarm Lite ringer upp.*

**i** *När Birth Alarm Lite ringer dig – svara aldrig (oavsett det är fölning eller programmering). När du svarar registreras det som ett samtal och du får betala för det. Tryck aldrig bort samtalet (med den röda knappen) i heller eftersom samtalet då kanske hamnar i din röstbrevlåda. .*

## 9. Montering på stoet

För att kunna använda Birth Alarm Lite i en gjord eller under grimman måste den fästas i den medföljande hållaren. Du kan göra detta på följande sätt:

- Skjut in Birth Alarm Lite i hållaren försiktigt, som visas i bilden nedan.
- Kontrollera att båda indikatorerna är synliga på sidan.
- Avsluta med att stänga luckan med klämman som tillhandahålls.



## 9.1 Montering under grimman

Om du vill använda Bith Alarm Lite under en grimma bör den monteras enligt nedan, med 3 buntband.



## 9.2 Montering i en anti-rull gjord

Om du vill använda Birth Alarm Lite i en anti-rull gjord bör du placera hållaren med Birth Alarm Lite som illustreras ovan. När du fäster den på en anti-rull gjord bör du använda 6 buntband.



## 10. Sammanfattning och sätt att använda produkten

*Nedan följer en kort beskrivning av hur Birth Alarm Lite fungerar och hur den ska användas. Vi råder dig att läsa denna text.*

Birth Alarm Lite kontrollerar ditt stors position var 8:e sekund. Under intervall kommer Birth Alarm Lite att byta till ett energieffektivt läge så att batteriet inte används. När ditt sto börjar få värkar och lägger sig helt i sidoläge kommer Birth Alarm Lite att ringa din mobiltelefon.

Telefonnumret till Birth Alarm Lite kommer då att visas på skärmen på din mobiltelefon. Om du lagrar numret i kontaktlistan i din mobiltelefon med ett namn som "Birth Alarm" eller "Sto" kommer detta namn också att visas på skärmen på din telefon. Du kommer nu att veta att Birth Alarm Lite ringer dig. I motsats till vad man normalt skulle göra svarar du inte i telefonen (och du trycker inte bort samtalet) i detta fall. Detta kommer att säkerställa att du inte startar en "konversation" och därmed är larmet helt gratis. Efter några sekunder kommer Birth Alarm Lite sluta ringa automatiskt. Du kan sedan ringa upp Birth Alarm Lite (detta är också gratis). Detta kommer låta Birth Alarm Lite veta att du har hört larmet och enheten slutar ringa. Birth Alarm Lite kommer bara återaktiveras om hästen lägger sig ner igen.

Om du inte ringer upp Birth Alarm Lite inom cirka en minut kommer Birth Alarm Lite ringa upp det andra numret i minnet (om ett andra nummer har programmerats) och sedan åter vänta ungefär en minut för bekräftelse. Om Birth Alarm Lite har ringt varje nummer en gång utan att något av numren har svarat kommer Birth Alarm Lite ringa det första numret igen och sedan det andra numret. Därefter kommer Birth Alarm Lite automatiskt att upphöra att ringa.





Det bör noteras att ringa en fast telefonanslutning (din hemtelefon till exempel) även fungerar för Birth Alarm Lite. Om din fasta telefon är utrustad med nummerpresentatör (måste vara aktiverat) kan du se i förväg om det är Birth Alarm Lite som ringer dig. Om du inte har aktiverat nummerpresentatören måste du besvara varje samtal. I sådana fall kommer du att höra ett pip som gör att du kan identifiera Birth Alarm Lite. I detta fall kommer det att anses som en "konversation" med Birth Alarm Lite och en liten summa kommer att dras från kontantkortet i Birth Alarm Lite. Vi rekommenderar att du kontrollerar krediten regelbundet om du skulle vilja använda Birth Alarm Lite på detta sätt. Kontrollera att det fortfarande finns cirka 100:-- kvar.

Systemet kan i allmänhet verka under minst en månad på en uppsättning alkaliska batterier. Vi avråder bestämt från användning av laddningsbara eller billigare zink-kol-batterier.

## 11. Teknisk information

Matningsspänning	4.5V (3xAA Alkaline)
Strömförbrukning	130uA genomsnitt (1.3A peak)
GSM-modul	Dual band GSM-900/1800 MHZ
Minnesplatser	2
Viloläge	Nej
Detektionsvinkel	Inte justerbar
Larmtyper	Telefonsamtal/SMS

**Garanti:** Upp till 2 år från inköpsdatum. Gäller inte i händelse av vanskötsel, vattenskada eller andra skador – endast fabrikationsfel. Tillverkaren och importören kan inte hållas ansvariga för eventuella skador som uppstår genom användning av Birth Alarm Lite. Alla leveranser och arbeten omfattas av Allmänna Villkor för Gallagher Europe B.V.

<p>Gallagher Europe B.V. (NL)          Bornholmstraat 62A          9723 AZ GRONINGEN          Tel. 0031 (0)50 368 31 00 / Fax 0031 (0)50 306 16 55          E-mail: <a href="mailto:info.nl@gallaghereurope.com">info.nl@gallaghereurope.com</a></p>	
<p>Gallagher Belgium b.v.b.a. (BE)          Oude Baan 14          3945 HAM          Tel. 013/66 77 66 / Fax 013/ 66 80 21          E-mail: <a href="mailto:info.be@gallaghereurope.com">info.be@gallaghereurope.com</a></p>	
<p>Gallagher Europe (DE)          Talstrasse 7          49479 Ibbenbüren          Telefon: 05451/9444-0 / Fax: 05451/9444-33          E-mail: <a href="mailto:info.de@gallaghereurope.com">info.de@gallaghereurope.com</a></p>	

<p>Gallagher Europe (FR) Miniparc du Verger Bâtiment C - 1 rue de Terre Neuve 91940 LES ULIS Tél. 0820 203 700 / Fax 0820 203 701 E-mail: <a href="mailto:info.fr@gallaghereurope.com">info.fr@gallaghereurope.com</a></p>	
<p>Gallagher Europe (AT) Hopfgarten 18 8741 Weisskirchen Tel. +43 (0)3577/82200 / Fax. +43 (0)3577/80921 E-mail: <a href="mailto:info.at@gallaghereurope.com">info.at@gallaghereurope.com</a></p>	
<p>Gallagher Schweiz AG (CH) Zürcherstrasse 499 9015 St. Gallen Tel. 071 / 313 29 50 / Fax. 071 / 313 29 60 E-mail: <a href="mailto:info@gallagherschweiz.ch">info@gallagherschweiz.ch</a></p>	
<p>Gallagher Powerfence UK Ltd. Curriers Close, Canley COVENTRY CV4 8AW Tel. 0844 8500101 / Fax 0844 8501545 E-mail: <a href="mailto:info.uk@gallaghereurope.com">info.uk@gallaghereurope.com</a></p>	
<p>Gallagher Sweden AB (SE) Rönneviksgatan 13 213 74 MALMÖ Tel. 040-41 88 80 / Fax 040-41 88 88 E-post: <a href="mailto:info@gallagher.se">info@gallagher.se</a></p>	



Gallagher Europe B.V.  
Bornholmstraat 62A  
9723 AZ Groningen

See for local addresses:

[www.birthalarm.com](http://www.birthalarm.com)