

**((( BIRTH  
ALARM )))**

*the original product*

**Birth Alarm Advanced**

**DE** Bedienungsanleitung



Wir danken Ihnen herzlich für den Erwerb des Birth Alarm Advanced. Dies ist ein verlässliches Meldesystem für Fohlengeburten. Wir empfehlen Ihnen, diese Bedienungsanleitung vor der Inbetriebnahme des Geräts sorgfältig durchzulesen. Die richtige Montage und Bedienung sind für eine ordentliche Funktion unerlässlich.

## Inhalt

1.	Einleitung.....	4
2.	Verpackungsinhalt.....	5
3.	Vorbereitung für die Anwendung .....	7
3.1	Erste Inbetriebnahme.....	7
3.2	Ein- und Ausschalten .....	8
4	Das Innere des Birth Alarm Advanced Senders.....	9
4.1	Einsetzen/Auswechseln der Batterien .....	9
4.2	Das Gehäuse des Birth Alarm Advanced Senders .....	10
5	Die Lämpchen (LEDs) des Birth Alarm Advanced Senders .....	11
5.1	Die Statuslämpchen .....	11
6	Birth Alarm Advanced Empfänger.....	12
6.1	Die Teile des Birth Alarm Advanced Empfängers.....	12
6.2	Bedienung des Birth Alarm Advanced Empfängers .....	13
6.2.1	Einschalten .....	13
6.2.2	Der Sparstand.....	13
6.2.3	Die Volumentasten.....	13
6.2.4	Die Bildschirm-Lock-Taste .....	13
6.2.5	Navigation auf dem Hauptbildschirm .....	13
6.3	Bedeutung der Symbole in der Navigationsleiste.....	15
6.3.1	Das <b>entkoppelt</b> Symbol.....	15
6.3.2	Das <b>Pferdekopf</b> Symbol.....	15
6.3.3	Das <b>Tür</b> Symbol .....	15
6.3.4	Das <b>Herzschlag</b> Symbol .....	15
6.3.5	Das <b>Mini-Status</b> Symbol.....	15
6.3.6	Die Batterieanzeige des Empfängers .....	15
6.3.6	Die Einstellungen-Taste.....	15
6.4	Bedeutung der Symbole im Informationsfeld.....	16
6.4.1	Die Statusanzeige .....	16
6.4.2	Die Empfangsanzeige .....	16
6.4.3	Die Batteriezustandsanzeige .....	16
6.5	Anmeldung eines Birth Alarm Advanced Senders .....	16
6.6	Abmeldung eines Birth Alarm Advanced Senders .....	16
7	Einen neuen Birth Alarm Advanced Sender koppeln.....	17
8	Weitere Einstellungen programmieren .....	18
8.1	Sleep-Modus .....	18
8.2	Winkeleinstellung.....	18
8.3	Kolik-Modus .....	19

8.4	Diebstahlsicherung.....	19
9	Das Einstellungen-Menü .....	20
9.1	Bildschirmhelligkeit .....	20
9.1.1	Automatische Anpassung der Helligkeit .....	20
9.2	Energiespar-Modus .....	20
9.3	Alarm-Lautstärke.....	21
9.3.1	Vibrationsfunktion .....	21
9.4	Sprache einstellen .....	21
9.5	Ausschalten des Birth Alarm Advanced Empfängers .....	22
10.	Testen.....	23
10.1	Die Reichweite.....	23
11	Befestigung an der Stute.....	24
11.1	Befestigung unter dem Halfter .....	25
11.2	Befestigung an einem Antirollgurt .....	25
12	Zusammenfassung und Nutzung.....	26
13	Technische Daten .....	27

## 1. Einleitung

Wenn Ihre Stute kurz vor der Geburt steht, möchten Sie gern dabei sein, um bei Komplikationen eingreifen oder einen Tierarzt hinzuziehen zu können. Pferde und Ponys liegen beim Abfohlen gern ausgestreckt auf der linken oder rechten Seite. Auf diese Weise haben sie mehr Platz bei den Presswehen. Der Birth Alarm Advanced macht sich diese Eigenschaft zunutze.

Wenn Sie den Birth Alarm Advanced unter dem Halfter Ihrer Stute (oder an einem Antirollgurt) anbringen, erhalten Sie eine Warnmeldung auf Ihrem Empfänger. So werden Sie auf jeden Fall rechtzeitig gewarnt, wenn die Geburt einsetzt.

## 2. Verpackungsinhalt

<b>1. Der Birth Alarm Advanced Sender</b>	Dieser Sender sendet ein Signal an den Empfänger, sobald sich die Stute auf die Seite legt.
<b>2. Die spezielle Halterung</b>	Dort wird der Birth Alarm Advanced Sender hineingeschoben. Diese Halterung kann entweder unter dem Halfter Ihrer Stute oder im Ring des Antirollgurtes befestigt werden.
<b>3. Kabelbinder</b>	Um beginnen zu können, haben wir einige Kabelbinder (auch als "Tie Wraps" bezeichnet) mitgeliefert. Diese Kabelbinder sind zur einmaligen Verwendung vorgesehen, sind aber auch bei jedem Baumarkt erhältlich.
<b>4. Der Spezial-Schraubenzieher</b>	Hiermit können Sie Ihren Birth Alarm Advanced Sender aufschrauben (beispielsweise zum Auswechseln der Batterien).  Auf der Rückseite dieses Schraubenziehers befindet sich außerdem ein starker Magnet, mit dem Sie den Birth Alarm Advanced Sender bedienen können.
<b>5. Der Birth Alarm Advanced Empfänger</b>	Hier geht das Signal vom Sender ein, sobald sich die Stute auf die Seite legt.
<b>6. Die Antenne</b>	Diese drehen Sie auf den Empfänger.
<b>7. Der Ständer für den Birth Alarm Advanced Empfänger</b>	Darauf können Sie den Empfänger bei herkömmlicher Verwendung festklicken. Sie können den Empfänger aber auch abnehmen und zum Beispiel an Ihrem Gürtel befestigen.
<b>8. Das USB-Kabel</b>	Dieses Kabel benötigen Sie als Stromanschluss für den Birth Alarm Advanced Empfänger oder zum Aufladen der Batterie des Birth Alarm Advanced Empfängers.  Über dieses Kabel können Sie auch die Software des Senders oder Empfängers aktualisieren. (Weitere Informationen darüber finden Sie auf <a href="http://www.birthalarm.com">www.birthalarm.com</a> )
<b>9. Das Netzteil</b>	Damit versorgen Sie Ihren Empfänger bei der herkömmlichen Verwendung mit Strom oder können Sie die Batterie aufladen.
<b>10. QuickStart Guide</b>	Kurzanleitung



### 3. Vorbereitung für die Anwendung

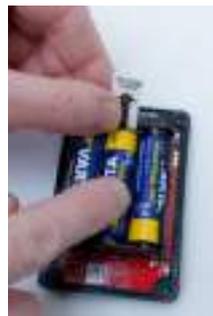
#### 3.1 Erste Inbetriebnahme

Vor der ersten Inbetriebnahme des Birth Alarm Advanced muss sich der Sender an dem Empfänger anmelden. Dazu befolgen Sie einmalig die folgenden Schritte:

<b>Schritt 1</b>	Den Birth Alarm Advanced Sender aufschrauben.
<b>Schritt 2</b>	Das Etikett mit dem Pfeil entfernen, das sich am Pol einer der Batterien befindet. Jetzt haben die Batterien Kontakt mit dem Birth Alarm Advanced Sender.
<b>Schritt 3</b>	Den Birth Alarm Advanced Sender wieder zuschrauben.
<b>Schritt 4</b>	Der Birth Alarm Advanced Empfänger aus dem Koffer herausnehmen und die Antenne auf den goldfarbenen Antennenanschluss aufschrauben.  <i>(Dazu können Sie den kleinen Schraubenschlüssel verwenden, aber bitte nicht zu viel Kraft ausüben!)</i>
<b>Schritt 5</b>	Den Birth Alarm Advanced Empfänger auf den Ständer schieben.
<b>Schritt 6</b>	Das USB-Kabel in den USB-Anschluss auf der Oberseite des Birth Alarm Advanced Empfängers einklicken (neben der Antenne).
<b>Schritt 7</b>	Das andere Ende des USB-Kabels an das Netzteil anschließen und den in die Steckdose stecken.
<b>Schritt 8</b>	Den Birth Alarm Advanced Empfänger einschalten, indem Sie die Schaltfläche links im Fenster zwei Sekunden gedrückt halten.
<b>Schritt 9</b>	Die Rückseite des Spezial-Schraubenziehers an eines der Lämpchen auf dem Birth Alarm Advanced Sender halten und warten bis die Statuslämpchen grün aufleuchten.



Aufschrauben



Etikett entfernen



### 3.2 Ein- und Ausschalten

Mit der Rückseite des mitgelieferten Spezial-Schraubenziehers können Sie den Birth Alarm Advanced ein- und ausschalten beziehungsweise bedienen. Auf einer der Längsseiten des Gerätes finden Sie zwei Statuslämpchen.

Beim **EIN**schalten des Birth Alarm Advanced Senders gehen Sie wie folgt vor:

- Berühren Sie mit der Rückseite des Spezial-Schraubenziehers eines der Statuslämpchen.
- Der Birth Alarm Advanced Sender wird nun eingeschaltet. Sie erkennen das Einschalten am grünen Aufleuchten der beiden Statuslämpchen.
- Ihr Birth Alarm Advanced Sender ist jetzt eingeschaltet. Die Statuslämpchen blinken jeweils im Abstand von fünf Sekunden grün auf. Dies zeigt an, dass der Birth Alarm Advanced Sender eingeschaltet ist und dass der Status in Ordnung ist.



Zum **AUS**schalten des Birth Alarm Advanced Senders gehen Sie wie folgt vor:

- Berühren Sie mit der Rückseite des Spezial-Schraubenziehers eines der Statuslämpchen.
- Der Birth Alarm Advanced Sender wird nun ausgeschaltet. Sie erkennen das Ausschalten am roten Aufleuchten der beiden Statuslämpchen.
- Ihr Birth Alarm Advanced Sender ist jetzt ausgeschaltet.



## 4 Das Innere des Birth Alarm Advanced Senders

Nachstehend finden Sie eine Übersicht der Systemteile, die Sie benötigen, um das System zu bedienen und zu benutzen.

1. Batterien
2. Die zwei Statuslämpchen
3. Die Verbindungstaste (Pair-Taste)
4. Die Reset-Taste
5. USB-Connector (für Software-Update)



### 4.1 Einsetzen/Auswechseln der Batterien

Beim Auswechseln der Batterien im Birth Alarm Advanced Sender, bitte immer nur Alkali-Batterien verwenden (vorzugsweise „Duracell“, „Panasonic“ oder „Varta“). Aufladbare Batterien sollten nicht verwendet werden. Immer alle Batterien gleichzeitig auswechseln. Wenn sich die Batterien nicht mit den Fingern herausnehmen lassen, kann man vorsichtig einen kleinen Schraubenzieher verwenden. Die Batterien müssen jeweils so eingesetzt werden, dass der Minuspol der Batterie mit der Feder Kontakt hat.



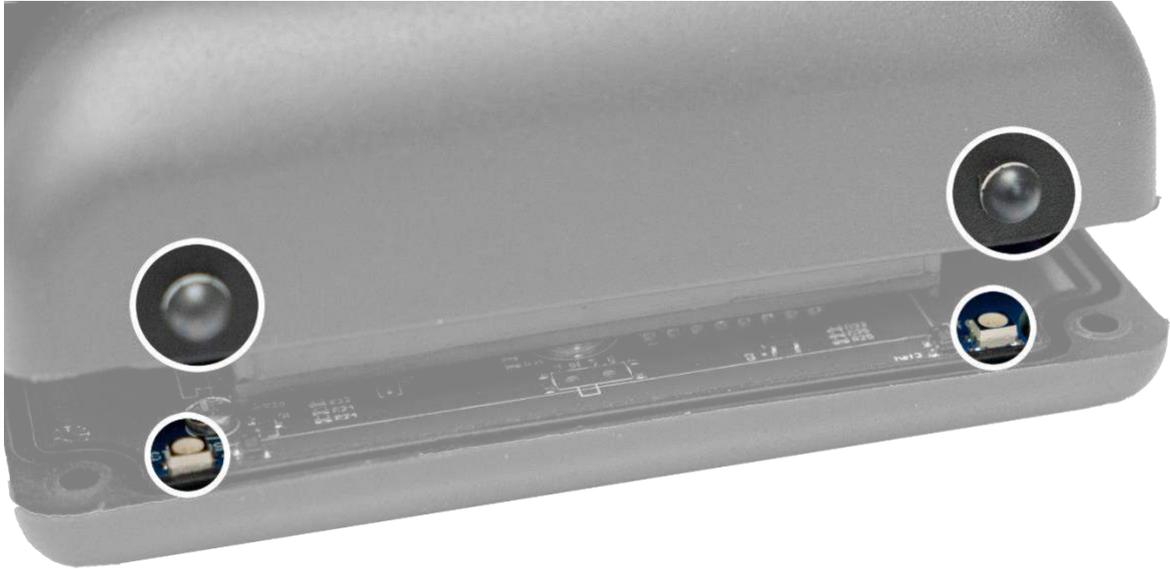
*Setzen Sie zu Beginn der Fohlensaison unbedingt neue Batterien ein!*



*Wenn Sie den Birth Alarm Advanced Sender längere Zeit nicht benutzen, beispielsweise nach Ende der Fohlensaison, können Sie am besten die Batterien herausnehmen, damit diese nicht auslaufen und Ihren Birth Alarm Advanced Sender beschädigen.*

## 4.2 Das Gehäuse des Birth Alarm Advanced Senders

Das Gehäuse des Birth Alarm Advanced Senders kann nur auf eine einzige Art zugeschraubt werden. Die Lichtleiter an der Längsseite des Deckels müssen beim Zuschrauben oberhalb der Statuslämpchen liegen.



## 5 Die Lämpchen (LEDs) des Birth Alarm Advanced Senders

Um den Status Ihres Birth Alarm Advanced Senders zu prüfen, verfügt das Gerät über zwei Statuslämpchen.

### 5.1 Die Statuslämpchen

Die Statuslämpchen befinden sich an der Längsseite des Gehäuses. Diese Lämpchen verhalten sich beide genau gleich. Die doppelte Ausführung ist nur dazu da, den Status sowohl links als auch rechts von Ihrer Stute ablesen zu können.

Die nachstehende Tabelle zeigt alle möglichen Farbmuster an, die der Birth Alarm Advanced Sender erzeugen kann.

Farbe / Muster	Bedeutung
	Stand-by, Batterie in Ordnung
	Stand-by, Batterie in Ordnung, Sleep-Modus eingeschaltet.
	Stand-by, Batterie schwach
	Sender sendet Signal an den Empfänger

## 6 Birth Alarm Advanced Empfänger

Der Birth Alarm Advanced Empfänger wurde als ein kompaktes Modul entworfen, welches Ihnen umfassende Informationen über Ihre Stute und den/die angeschlossenen Sender vermittelt.

### 6.1 Die Teile des Birth Alarm Advanced Empfängers

Der Birth Alarm Advanced Empfänger besteht aus folgenden Teilen:

1. Bildschirm (mit Touch-Funktion)
2. Montageclip. Damit montieren Sie den Birth Alarm Advanced Empfänger auf dem Ständer oder zum Beispiel an Ihrem Gürtel.
3. Ein 3-farbiges LED mit dem der aktuelle Zustand verdeutlicht werden kann und mit dem kurze Ereignisse dargestellt werden können.
4. Ein lauter Mini-Lautsprecher in dem der Alarm oder andere Audiomitteilungen erzeugt werden.
5. Der USB-Anschluss, über den der Birth Alarm Advanced Empfänger aufgeladen und aktualisiert werden kann.
6. Reset-Taste. Diese muss bei Bedarf mit einer Büroklammer oder einem dünnen Stift betätigt werden.
7. Antenne
8. Die EIN-Taste/ Standby-Taste
9. Die Bildschirm-Lock-Taste
10. Lautstärketaste (lauter)
11. Lautstärketaste (leiser)



## 6.2 Bedienung des Birth Alarm Advanced Empfängers

### 6.2.1 Einschalten

Sie können den Birth Alarm Advanced Empfänger einschalten, indem Sie die EIN-Taste/Sparstandtaste links neben dem Bildschirm zwei Sekunden gedrückt halten.



### 6.2.2 Der Sparstand

Sie können Ihren Birth Alarm Advanced Empfänger mit der EIN-Taste / Sparstandtaste in den Energiesparmodus stellen. Dadurch wird der Bildschirm ausgeschaltet und Ihr Empfänger verbraucht weniger Energie. Wenn ein Alarm oder eine Warnmeldung von einem der Sender eingeht, geht der Bildschirm sofort wieder an.



Die Sparstandtaste kann praktisch sein, wenn Sie zum Beispiel nachts den Bildschirm ganz ausschalten möchten.

### 6.2.3 Die Lautstärketasten

Mit den Lautstärketasten können Sie Die Lautstärke lauter oder leiser stellen. Die Regelung der Lautstärke kann auch über das die Einstellungen im Menü erfolgen.



Mit der Lautstärketaste (leiser) können Sie auch einen Alarm ausschalten, wenn eine Meldung eingeht.



### 6.2.4 Die Bildschirm-Lock-Taste

Mit dieser Taste können Sie den Touch-Bildschirm und die Tasten des Empfängers blockieren. Halten Sie diese Taste gedrückt, bis das Schlüssel-Symbol erscheint. Sie können den Empfänger wieder deblockieren, indem Sie die Taste erneut gedrückt halten.



Sie können die Bildschirm-Lock-Taste benutzen, wenn Sie den Empfänger am Gürtel oder am Hosenbund tragen, damit der Empfänger nicht reagiert, falls Sie durch eine Bewegung versehentlich Tasten berühren.

### 6.2.5 Navigation auf dem Hauptbildschirm

Nach dem Einschalten erscheint der Hauptbildschirm. Dieser besteht im Grunde aus zwei Teilen:

1. Navigationsleiste
2. Informationsfeld



#### 6.2.5.1 Die Navigationsleiste

In der Navigationsleiste sehen Sie vier Registerkarten und daneben eine Batteriezustandsanzeige (vom Empfänger selbst) und eine Einstellungen- Symbol.

Wenn ein Birth Alarm Advanced Sender bei Ihrem Birth Alarm Advanced Empfänger angemeldet ist, erscheint auf der betreffenden Registerkarte ein Piktogramm eines Pferdekopfes. Links darunter erscheint ein kleines Symbol, welches den Status anzeigt.

#### 6.2.5.2 Das Informationsfeld

Unter der Navigationsleiste finden Sie das Informationsfeld. Darin steht eine Statuswiedergabe von der Stute und dem Birth Alarm Advanced Sender. Darin werden die Batterieladung, die Signalstärke, der Status, der aktuelle Liegewinkel und die Sleep-Moduseinstellungen angezeigt.



Wenn Sie mit einer der vier Tasten in der Navigationsleiste eine Stute ausgewählt haben, erscheint unter dieser Taste ein kleiner Pfeil. Wenn Sie auf diesen Pfeil klicken, erscheint ein kurzes Auswahlmenü. Darin können Sie Zusatzfunktionen auswählen, die nur in besonderen Fällen zu verwenden sind. Weiter unten in dieser Gebrauchsanweisung finden Sie diesbezüglich weitere Informationen.

## 6.3 Bedeutung der Symbole in der Navigationsleiste

Auf den Registerkarten der Navigationsleiste sehen Sie mehrere Symbole, die Kurzinformationen über den Status Ihrer Stute(n) darstellen.



### 6.3.1 Das **entkoppelt**-Symbol

Dieses Symbol ist standardmäßig sichtbar, wenn auf der betreffenden Registerkarte kein Birth Alarm Advanced Sender angemeldet ist.



### 6.3.2 Das **Pferdekopf**-Symbol

Dieses Symbol zeigt an, dass ein Birth Alarm Advanced Sender bei Ihrem Birth Alarm Advanced Empfänger angemeldet ist und dass der Melder als Geburtsmeldesystem eingestellt ist.



### 6.3.3 Das **Tür**-Symbol

Dieses Symbol zeigt an, dass der jeweilige Birth Alarm Advanced Sender als Diebstahlsicherung eingestellt ist.



### 6.3.4 Das **Herzschlag**-Symbol

Dieses Symbol sollte normalerweise rot sein. Der Birth Alarm Advanced Sender sendet regelmäßig ein Signal zum Zeichen, dass die Stute noch innerhalb der Reichweite ist. Wurde längere Zeit kein regelmäßiges Signal empfangen, dann verblasst das Rot langsam. Wurde eine zu lange Zeit kein Signal empfangen, dann erhalten Sie eine Warnmeldung. Es erscheint das gelbe Warnsymbol und Sie hören ein Warnsignal. Falls nicht innerhalb der erwarteten Zeit ein regelmäßiges Signal eingeht, dann färbt sich dieses Warnsymbol rot.



*Gelegentlich kann es vorkommen, dass das regelmäßige Signal nicht übertragen werden kann. Dies ist kein Grund zur Sorge. Wenn Sie dieses Signal jedoch über längere Zeit nicht empfangen, dann erhalten Sie eine Warnmeldung.*



### 6.3.5 Das **Mini-Status**-Symbol

Das Mini-Status-Symbol ist eine kleine Wiedergabe des Status in dem Informationsfeld. Die Farbe und die Bedeutung entsprechen dem großen Status-Symbol im Informationsfeld.



### 6.3.6 Die **Batterieanzeige** des Empfängers

Die Batterieanzeige zeigt in blau die Restkapazität der Batterie des Empfängers an. Wird die Batterie aufgeladen, dann erscheint ein kleines Blitz-Symbol.



### 6.3.6 Die **Einstellungen**-Taste

Rechts oben in der Ecke finden Sie die Einstellungen-Taste. Mit dieser Taste öffnen Sie das Menü für alle Einstellungen (siehe Kapitel 9).

## 6.4 Bedeutung der Symbole im Informationsfeld

Im Informationsfeld sehen Sie eine deutliche Anzeige des Status Ihrer Stute, die Sie mit der jeweiligen Registerkarte ausgewählt haben.

### 6.4.1 Die Statusanzeige

Dieses große Symbol in der Mitte des Informationsfensters zeigt auf intuitive Art und Weise den Status des ausgewählten Birth Alarm Advanced Senders an.



- Wenn eine Alarmmeldung vorliegt, erscheint hier in Rot der Text "Birth Alarm".



- Wenn eine Warnung über die Funktion des Systems vorliegt, erscheint hier ein gelbes Feld mit einem schwarzen Fragezeichen.



- Wenn das System in Ordnung ist und keine Meldungen vorliegen, erscheint hier ein grünes Feld mit einem weißen Häkchen.



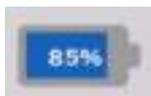
- Wenn kein Sender angeschlossen ist, erscheint ein schwarzes Feld mit einem weißen Signalsymbol.

### 6.4.2 Die Empfangsanzeige



Die Empfangsanzeige (links in der Mitte) funktioniert so wie Sie es von Ihrem Smartphone gewohnt sind. Der blaue Teil der Anzeige wird immer kürzer, je schwächer der Empfang ist. Dabei steht auch eine prozentuale Angabe der Empfangsstärke.

### 6.4.3 Die Batteriezustandsanzeige



Das Batterie-Symbol (rechts von der Mitte) zeigt die verbleibende Batteriekapazität des Birth Alarm Advanced Senders an. Wenn diese unter 10 % sinkt, empfehlen wir, die Batterien auszuwechseln.

## 6.5 Anmeldung eines Birth Alarm Advanced Senders

Wenn Sie einen Birth Alarm Advanced Sender einschalten, wird er sich zunächst beim Birth Alarm Advanced Empfänger anmelden. Dabei wird die Registerkarte mit der Nummer des Senders aktiv. (Das Entkoppelt-Symbol erlischt und stattdessen erscheint ein Pferdekopf-Symbol). Von diesem Moment an wird der Birth Alarm Advanced Empfänger auch kontrollieren, ob der Sender in Reichweite und aktiv bleibt.

## 6.6 Abmeldung eines Birth Alarm Advanced Senders

Wenn Sie einen Birth Alarm Advanced Sender nicht mehr benutzen, schalten Sie ihn aus. Beim Ausschalten wird sich der Sender beim Birth Alarm Advanced Empfänger abmelden. Auf der jeweiligen Registerkarte erscheint wieder das Entkoppelt-Symbol und der Birth Alarm Advanced Empfänger wird den Sender nicht mehr überwachen.

## 7 Einen neuen Birth Alarm Advanced Sender koppeln

Wenn Sie einen zusätzlichen Birth Alarm Advanced Sender angeschafft haben, müssen Sie diesen zunächst an Ihren Birth Alarm Advanced Empfänger koppeln. Zum Koppeln (auch "pairen" genannt) eines zusätzlichen Senders verfahren Sie wie folgt:

- Bereiten Sie den neuen Sender so vor, wie in den Schritten in Kapitel 3 erläutert.
- Schalten Sie den neuen Birth Alarm Advanced Sender ein, wie in 3.2 beschrieben.
- Drücken Sie dann auf die Taste mit der Bezeichnung "pair" auf der Schaltplatte des Birth Alarm Advanced Senders.
- Auf dem Empfänger klicken Sie dann so schnell wie möglich auf eine der leeren Registerkarten (an die Sie noch keinen anderen Sender angeschlossen haben).
- Ihr Birth Alarm Advanced Empfänger wird den neuen Sender an die gewählte Registerkarte koppeln.

Wenn er einmal gekoppelt ist, wird der neue Birth Alarm Advanced Sender seine Nummer speichern und sich damit beim nächsten Mal wieder anmelden. Dieses Koppeln ist im Prinzip nur einmal erforderlich.

## 8 Weitere Einstellungen programmieren

### 8.1 Sleep-Modus

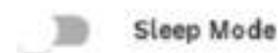
Den Sleep-Modus des Birth Alarm Advanced verwenden Sie dann, wenn Ihre hochträchtige Stute ganz ausgestreckt auf der Seite ruht oder schläft. Der Sleep-Modus ist eine bestimmte Anpassung in der Funktion des Birth Alarm Advanced. Diese Anpassung sorgt dafür, dass keine Meldung erfolgt, wenn die Stute lediglich ausgestreckt liegt. Wenn Sie den Sleep-Modus verwenden, prüft der Birth Alarm Advanced, ob Ihre Stute ausgestreckt liegt und dabei auch unruhig ist, was dann als Hinweis auf Presswehen gilt. Den Sleep-Modus können Sie wie folgt **einschalten**:

- Schieben Sie den Schalter mit dem Namen "Sleep-Modus" nach rechts.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Sleep-Modus eingeschaltet.



In ähnlicher Weise können Sie den Sleep-Modus jederzeit auch wieder **ausschalten**:

- Schieben Sie dazu den Schalter mit dem Namen "Sleep-Modus" nach links.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Sleep-Modus ausgeschaltet.



### 8.2 Winkeleinstellung

Der Birth Alarm Advanced reagiert, wenn sich Ihre Stute ausgestreckt hinlegt. Er misst also das Ausmaß, in dem Ihre Stute auf der Seite liegt. Durchschnittlich kann ein Winkel von über 65° als nicht normal betrachtet werden und der Birth Alarm Advanced springt an. Der Birth Alarm Advanced ist standardmäßig auf 65° eingestellt. Diesen Schwellenwert von 65° können Sie jedoch erhöhen, so dass der Birth Alarm Advanced erst später anspringt, beziehungsweise weniger empfindlich wird. Um die Winkeleinstellung zu verändern (beispielsweise auf 70°), gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken sie auf das kleine Zahnrad rechts oben im "Status OK" Symbol.
- Es erscheint ein Schiebeschalter, mit dem Sie den Winkel verändern können.
- Passen Sie den Winkel wie gewünscht an.

Den Winkel können Sie zwischen 65° und 80° einstellen.

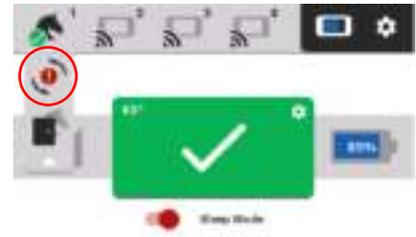


*Es kann zum Beispiel vorkommen, dass Sie immer wieder eine Meldung bekommen, wobei das Statussymbol anzeigt, dass die Stute genau im 65° Winkel liegt. Wenn noch keine Anzeichen der Geburt erkennbar sind, dann können Sie für diese Stute die Winkeleinstellung etwas erhöhen, zum Beispiel auf 70°. Wenn Sie den Sleep-Modus verwenden, müssen Sie den Winkel wieder auf 65° zurückstellen.*

### 8.3 Kolik-Modus

Der Birth Alarm Advanced bietet die Möglichkeit der Verwendung als Kolikmeldesystem. Das System warnt Sie dann sofort, wenn die Stute ein Kolik-verdächtiges Verhalten zeigt. Zur Aktivierung des Kolik-Modus gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf den kleinen Drop-down-Pfeil unter der Registerkarte der betreffenden Stute.
- Das Kolik-Symbol erscheint.
- Klicken Sie auf dieses Symbol, dann wechselt das Symbol zur aktiven Anzeige.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Kolik-Modus eingeschaltet.



Auf die gleiche Art können Sie den Kolik-Modus auch wieder ausschalten.

- Klicken Sie auf den kleinen Drop-down-Pfeil unter der Registerkarte der betreffenden Stute.
- Das Kolik-Symbol erscheint.
- Klicken Sie auf dieses Symbol, dann wechselt das Symbol zur inaktiven Anzeige.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Kolik-Modus ausgeschaltet.

### 8.4 Diebstahlsicherung

Nach der Fohlensaison können Sie Ihr System auch als Einbruch- bzw. Diebstahlsicherungssystem verwenden. Das System erzeugt dann eine Alarmmeldung sobald der Sender in Bewegung kommt. Sie können den Birth Alarm Advanced Sender dann zum Beispiel an der Stalltür oder unter dem Sitz Ihres Rasenmähers befestigen. Sobald eine Bewegung registriert wird, erhalten Sie eine Alarmmeldung.

Zur Aktivierung der Einbruch-/ Diebstahlsicherungs-Funktion gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf den kleinen Drop-down-Pfeil unter der Registerkarte der betreffenden Stute.
- Das Tür-Symbol erscheint.
- Klicken Sie auf dieses Symbol, dann wechselt das Symbol zur aktiven Anzeige.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Diebstahlsicherungs-Modus eingeschaltet.
- Wenn Sie dann den Birth Alarm Advanced Sender ein wenig bewegen, wird eine Alarmmeldung ausgelöst.



Auf die gleiche Art können Sie den Diebstahlsicherungs-Modus auch wieder ausschalten.

- Klicken Sie auf den kleinen Drop-down-Pfeil unter der Registerkarte der betreffenden Stute.
- Das Tür-Symbol erscheint.
- Klicken Sie auf dieses Symbol, dann wechselt das Symbol zur inaktiven Anzeige.
- Nach dem erstfolgenden Signal des Birth Alarm Advanced Senders wird der Diebstahlsicherungs-Modus ausgeschaltet.

## 9 Das Einstellungen-Menü

Über das Einstellungen-Menü können Sie verschiedene Einstellungen verändern, die sich auf den Birth Alarm Advanced Empfänger beziehen. Sie gelangen in das Einstellungen-Menü, indem Sie rechts oben auf das kleine Zahnrad klicken.

### 9.1 Bildschirmhelligkeit

Um die Bildschirmhelligkeit anzupassen, gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf die Taste „Helligkeit“.
- Es erscheint ein Pop-up Fenster mit einem roten Punkt.
- Wenn Sie diesen Punkt von links nach rechts schieben, können Sie den Bildschirm heller oder dunkler machen.
- Bei der gewünschten Helligkeit klicken Sie auf „OK“.



Eine geringere Bildschirmhelligkeit schont einerseits die Batterie, ist andererseits aber auch praktisch, wenn Sie den Birth Alarm Advanced Empfänger auf Ihren Nachttisch stellen möchten. Sie können die Helligkeit von 10-100 % einstellen.

#### 9.1.1 Automatische Anpassung der Helligkeit

Der Birth Alarm Advanced Empfänger ist mit einem Lichtsensor ausgestattet, sodass er die Helligkeit des Bildschirms anhand des Umgebungslichts automatisch anpassen kann. Wenn Sie zum Beispiel abends das Licht ausschalten, wird der Birth Alarm Advanced Empfänger die Bildschirmhelligkeit automatisch reduzieren. Wenn es morgens wieder hell wird, wird der Bildschirm wieder heller werden.

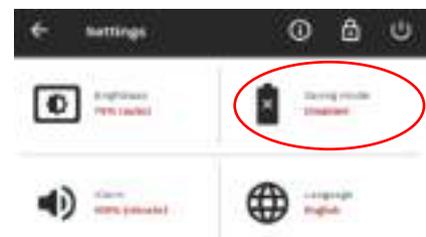
Zum Ein- oder Ausschalten der automatischen Helligkeitsregelung gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf die Taste „Helligkeit“.
- Es erscheint ein Pop-up Fenster mit einem roten Punkt.
- Rechts von der Schiebetaste sehen Sie ein Sonnen-Symbol mit einem „A“ darin.
- Wenn Sie dies anklicken, wird das Symbol rot und die automatische Regelung ist eingeschaltet.

### 9.2 Energiespar-Modus

Um die Batterie zu schonen oder um den Bildschirm komplett auszuschalten, gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie im Einstellungen-Menü auf „Sparen“.
- Der rote Text unter „Sparen“ erlischt und es erscheint „Eingeschaltet“.
- Wenn Sie den Birth Alarm Advanced Empfänger 10 Sekunden lang nicht benutzen, wird sich der Bildschirm von selbst ausschalten. Abgesehen vom Bildschirm ist der Birth Alarm Advanced Empfänger noch immer in Betrieb.
- Um den Bildschirm wieder einzuschalten, berühren Sie den Bildschirm. Der Bildschirm schaltet sich dann wieder ein.



### 9.3 Alarm-Lautstärke

Sie können die Lautstärke des Birth Alarm Advanced Empfängers einstellen. Und zwar mit den Lautstärketasten (6.2.3) oder auch über das Einstellungen-Fenster.

Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf die Taste „Alarm-Lautstärke“.
- Es erscheint ein Pop-up Fenster mit einem roten Punkt.
- Wenn Sie diesen Punkt von links nach rechts schieben, können Sie die Alarm-Lautstärke lauter oder leiser stellen.
- Während Sie den roten Punkt verschieben, wird der Ton abgespielt eingeschaltet, sodass Sie die eingestellte Lautstärke beurteilen können.
- Bei der gewünschten Lautstärke klicken Sie auf „OK“.



#### 9.3.1 Vibrationsfunktion

Als zusätzliche Warnung kann der Birth Alarm Advanced Empfänger ein Alarmsignal mit einer internen Vibrationsfunktion verstärken. Diese Funktion können Sie ein- oder ausschalten.

Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf die Taste „Alarm-Lautstärke“.
- Unter der Lautstärke-Taste sehen Sie das Symbol der Vibrationsfunktion.
- Indem Sie auf dieses Symbol klicken, schalten Sie die Vibrationsfunktion ein oder aus.
- Bei der gewünschten Vibrationsstärke klicken Sie auf „OK“.



### 9.4 Sprache einstellen

Im Einstellungen-Menü können Sie auch die Sprache verändern.

Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf „Sprache“. Diese Taste erkennen Sie am Weltkugel-Symbol.
- Es erscheint ein Fenster mit den Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Niederländisch und Schwedisch.
- Suchen Sie die gewünschte Sprache, indem Sie den Finger vertikal über das Fenster führen.
- Wählen Sie die gewünschte Sprache aus, indem Sie auf den Kreis vor der betreffenden Sprache klicken.
- Klicken Sie auf „OK“, um Ihre Auswahl zu bestätigen oder auf „STORNIEREN“ um die Auswahl rückgängig zu machen.

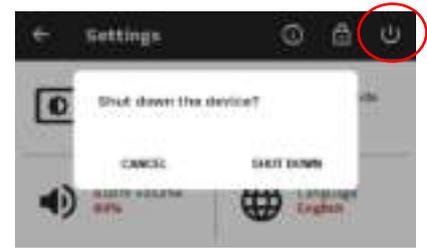


## 9.5 Ausschalten des Birth Alarm Advanced Empfängers

Sie können den Birth Alarm Advanced Empfänger ausschalten.

Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Klicken Sie auf die AUS-Taste im Einstellungen-Menü.
- Es erscheint ein Fenster mit der Frage, ob Sie das System tatsächlich ausschalten möchten.
- Klicken Sie auf „AUSSCHALTEN“, um es auszuschalten oder auf „STORNIEREN“, um zurückzukehren.



## 10. Testen

Durch dieses System wird kontinuierlich die korrekte Funktion überprüft. Dennoch empfiehlt es sich das System zu testen, bevor Sie es verwenden.

Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Befestigen Sie den Birth Alarm Advanced Sender unter einem Halfter oder an einem Antirollgurt.
- Gehen Sie mit dem Birth Alarm Advanced Sender vorzugsweise dorthin, wo sich Ihre Stute befindet.
- Nehmen Sie den Birth Alarm Advanced in die Hand und schalten Sie ihn ein, sodass das Statuslämpchen einmal alle 8 Sekunden grün aufleuchtet.
- Drehen Sie den Birth Alarm Advanced um 90 Grad und lassen Sie das Gerät so etwa 20 cm über dem Boden hängen, wobei eine der kurzen Seiten nach oben weist. (*Achtung! Wenn Sie den Sleep-Modus verwenden, müssen Sie den Birth Alarm Advanced nach 15 Sekunden auch wieder horizontal halten.*)
- Daraufhin blinkt das Statuslämpchen schneller und springt auf orange um.
- Nach ein paar Sekunden wird das Statuslämpchen blau und es wird eine Meldung gesendet.
- Der Empfänger wird jetzt ein Signal abgeben.

Wenn Sie den Test erneut durchführen möchten, müssen Sie den Melder zuerst wieder 3 Minuten in eine horizontale Position bringen (oder aus- und wieder einschalten).

Wenn der Test gut verlaufen ist, können Sie den Birth Alarm Advanced Sender an Ihrer Stute befestigen.



*Falls dennoch Probleme auftreten sollten, können Sie den Problemlöser am Ende dieser Gebrauchsanweisung zurate ziehen.*

### 10.1 Die Reichweite

Unter idealen Bedingungen hat der Birth Alarm Advanced Empfänger eine Reichweite von bis zu 500 Metern. In der Praxis gibt es jedoch mehrere Faktoren, die die Reichweite reduzieren. Dazu gehören beispielsweise Gebäude, Wände, Sparren oder Spundwände. Aber auch Bäume und Zäune haben einen Einfluss auf die Reichweite. Die Höhe von Sender und Empfänger spielt ebenfalls eine Rolle. Näher am Boden wird die Reichweite geringer. Wenn die Stute Wehen bekommt, wird sie sich hinlegen; dadurch kommt der Sender näher an den Boden und wird die Reichweite etwas verringert.

Auch wenn Sie den Birth Alarm Advanced Empfänger am Gürtel tragen, tritt eine erhebliche Verschlechterung des Empfangs auf. Das liegt daran, dass der menschliche Körper Radiosignale absorbiert. Tragen Sie das Gerät also nur am Gürtel, wenn Sie sich in der Nähe Ihrer Stute(n) befinden und das Signal stark genug bleibt, auch wenn Sie den Empfänger tragen.

Falls möglich sollten Sie also versuchen, den Empfänger an einer Stelle in der Umgebung aufzustellen, an der sich möglichst wenig Hindernisse befinden. Zum Beispiel auf der Fensterbank an einem Fenster in Richtung des Stalls oder der Weide, wo sich Ihre Stute befindet.

## 11 Befestigung an der Stute

Um den Birth Alarm Advanced an einem Gurt oder unter dem Halfter verwenden zu können, muss dieser in dem mitgelieferten Halter befestigt werden. Dabei gehen Sie wie folgt vor:

- Schieben Sie den Birth Alarm Advanced vorsichtig in den Halter ein, so wie es im nachstehenden Foto abgebildet ist.
- Achten Sie darauf, dass die beiden Statuslämpchen sichtbar sind.
- Danach die Lasche mit der mitgelieferten Verschlussklemme schließen.



*Im folgenden Beispiel weisen die Statuslämpchen in Richtung der Verschlussklemme, Sie können das Gehäuse allerdings auch andersherum ausrichten. Dies hat keinen Einfluss auf die Funktion.*



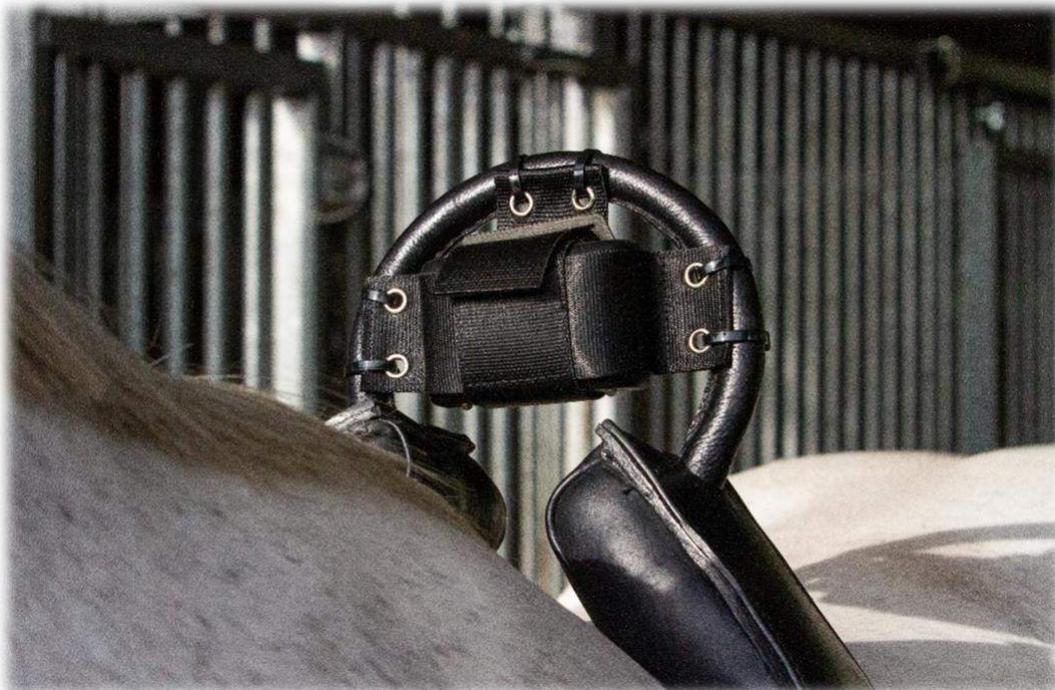
### 11.1 Befestigung unter dem Halfter

Wenn Sie den Birth Alarm Advanced unter einem Halfter befestigen möchten, so befestigen Sie ihn gemäß der nachstehenden Vorschrift mit drei Kabelbindern.



### 11.2 Befestigung an einem Antirollgurt

Wenn Sie den Birth Alarm Advanced an einem Antirollgurt befestigen, montieren Sie den Halter mit dem Birth Alarm Advanced gemäß der nachstehenden Abbildung. Zur Befestigung an einem Antirollgurt benötigen Sie sechs Kabelbinder.



## 12 Zusammenfassung und Nutzung

*Nachstehend folgt eine Kurzbeschreibung der Funktionsweise des Birth Alarm Advanced und des Umgangs mit dem Gerät. Es ist zu empfehlen, diesen Text zu lesen.*

Der Birth Alarm Advanced Sender überprüft die Körperhaltung Ihrer Stute alle 8 Sekunden. Zwischendurch schaltet der Birth Alarm Advanced auf einen Energiesparmodus um, damit die Batterie nicht unnötig leerläuft. Wenn ihre Stute Wehen bekommt und sich deshalb hinlegt, wird der Birth Alarm Advanced Sender ein Alarmsignal an Ihren Birth Alarm Advanced Empfänger senden.

Sie können eine Alarmmeldung ausschalten, indem Sie auf das rote Alarmsymbol im Informationsfenster klicken oder auf die rote Taste rechts unten auf dem Gehäuse.

Falls etwas passiert ist, dass die Funktion Ihres Systems einschränkt, dann sehen Sie auf dem Informationsfeld des Birth Alarm Advanced Empfängers ein gelbes Feld mit einem Fragezeichen. Prüfen Sie dann, was das Problem ist. Möglicherweise ist die Batterie leer oder ist der Empfang nicht ausreichend.

Mit einem Satz Alkali-Batterien kann ein Birth Alarm Advanced Sender normalerweise einen Monat lang funktionieren. Von der Nutzung aufladbarer Batterien oder den billigeren Zink-Kohle-Batterien ist stark abzuraten!

Sie können den Birth Alarm Advanced Empfänger auch über das Netzteil und das USB-Kabel an das Stromnetz angeschlossen lassen. Nur wenn Sie den Empfänger bei sich tragen möchten oder ein paar Stunden woanders abstellen möchten, ziehen Sie das Kabel ab und lassen Sie den Birth Alarm Advanced Empfänger mit der internen Batterie laufen.

## 13 Technische Daten

Netzspannung	4,5V (3x AA Alkali-Batterien)
Stromverbrauch	0,8mA im Durchschnitt (0,2A Spitzenverbrauch)
Anschluss	868Mhz ISM Band
Max. Anzahl Sender	4
Sleep-Modus	Ja
Erkennungswinkel	Einstellbar 65..80°
Arten von Meldungen	Ton und Vibration

**Garantie:** bis 2 Jahre ab dem Kaufdatum. Gilt nicht bei Bruch, Wasserschäden und / oder anderen Beschädigungen. **Der Hersteller und Importeur übernehmen keinerlei Haftung für Schäden welcher Art auch immer, die auf die Nutzung des Birth Alarm Advanced zurückzuführen sind. Die Lieferung und alle Arbeiten erfolgen gemäß den allgemeinen Geschäftsbedingungen von Gallagher Europe B.V.**

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@gallaghhereurope.com">info.nl@gallaghhereurope.com</a>	
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@gallaghhereurope.com">info.be@gallaghhereurope.com</a>	
Gallagher Europe (DE) Talstrasse 7 49479 Ibbenbüren Telefon: 05451/9444-0 / Fax: 05451/9444-33 E-mail: <a href="mailto:info.de@gallaghhereurope.com">info.de@gallaghhereurope.com</a>	

<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>	