

WÄCHT**MAT**
Das Beste für Ihr Pferd.

Wächtomat Geburtsmelder
Typ B2 / Typ B2-Combi





„Der WÄCHTOMAT war 1977 weltweit das erste Abfohlssystem und ist heute, über 30 Jahre später, immer noch eines der zuverlässigsten.“

Pferde...

...sind für ihre Besitzer nicht nur gute Freunde, sondern repräsentieren auch einen erheblichen wirtschaftlichen Wert. In der Zucht wird daher alles unternommen, um die Investitionen an Zeit und Geld zu sichern. Insbesondere bei der für Pferde oftmals kritischen Geburtsphase gilt es, alle Möglichkeiten einer gezielten Geburtenkontrolle auszuschöpfen. Hierbei unterstützt und hilft der **WÄCHTOMAT** aus dem Hause Werner Kegel.

Mit mehr als 30 Jahren Erfahrung in der Fertigung und Weiterentwicklung konnten wir den **WÄCHTOMAT** als eines der führenden Geburtenkontrollsysteme in der Pferdezucht fest etablieren. Der **WÄCHTOMAT** bietet dem Pferdebesitzer die notwendige Sicherheit in der entscheidenden Phase der Geburt.

Die neueste Generation des Systems ist mit modernster Chip-Technologie ausgestattet und präsentiert sich durch ihre gewohnte Zuverlässigkeit in der Funktion, bekanntem einfachen Handling sowie einer äußerst robusten Ausführung.

Heute ist der **WÄCHTOMAT** Standard in der Pferdezucht. Er wurde und wird oft kopiert, doch nie erreicht. Bauen Sie auf unsere Erfahrung und nutzen Sie die Vorteile, die Ihnen durch den Einsatz des **WÄCHTOMAT** gegeben werden: Sicherheit und die Gewissheit, das Beste für Ihr Pferd zu tun.

Herzlichst, Ihr

Werner Kegel

WIE FUNKTIONIERT DER WÄCHTOMAT B2 / B2-COMBI?

Ein typisches Indiz vor der Geburt des Fohlens ist ein verstärktes Schwitzen der Stute. Dieser Anstieg der Feuchtigkeit im Fell wird vom **WÄCHTOMAT** mittels einer Spezialelektrode gemessen. Anhand eines zuvor definierten Schwellenwertes wird bei Überschreiten dieser Grenze der Alarm ausgelöst.

Charakteristisch für die Geburt des Fohlens ist die vorangehende Ausweitung des Geburtsweges der Stute. Diese Form der Geburtsanzeige macht sich der **WÄCHTOMAT B2-COMBI** zu nutze. Durch zwei von Ihrem Tierarzt in der Vulva befestigten, sich gegenüberliegenden Magnetstiften wird der Abstand gemessen. Wird hierbei ein zuvor definierter Wert überschritten, reagiert der **WÄCHTOMAT B2-COMBI** und löst ein Signal aus. So wird in der Kombination mit der klassischen Schweißüberwachung eine nahezu 100%ige Überwachung der Geburtseinleitungsphase gewährleistet.

SENDER

Der für die Benachrichtigung erforderliche Sender wird mit einem Brustblatt und Deckengurt an der Stute angebracht. Vorteil: Die Bewegungsfreiheit des Pferdes bleibt uneingeschränkt bestehen und der Sender wird daher auch von empfindlichen oder nicht gerittenen Stuten akzeptiert. Als Sendeantenne dient ein dünnes Kabel, das an der rechten Halsseite des Pferdes am Halsriemen entlang bis zum Widerrist geführt wird. Die Reichweite des Senders beträgt rund 200 m.

EMPFÄNGER

Der Empfänger wird im Falle einer bevorstehenden Geburt per Funk vom Sender aktiviert und löst sowohl einen optischen als auch einen akustischen Alarm aus. Durch einen Schalter wird das System aktiviert und zeigt mit Leuchtdioden den Betriebsstatus an. Bei gleichzeitiger Überwachung mehrerer Stuten wird lediglich ein Empfänger benötigt.

WÄHLANLAGE (FESTNETZGEBUNDEN)

Der Empfänger wird an die Wählanlage angeschlossen und wählt automatisch bei Geburtsbeginn eine festgelegte Rufnummer. So werden Sie jederzeit und an jedem Ort auf dem Laufenden gehalten.

GSM-MODUL

Mit dem GSM-Modul wird bei Alarm eine SMS an bis zu vier zuvor festgelegte Rufnummern versendet. Da das GSM-Modul keinen Festnetzanschluss benötigt, ist hiermit größtmögliche Flexibilität gegeben.

* Mobiltelefon und erforderliche SIM-Karte im Modul sind nicht Bestandteil des GSM-Moduls



SENDER



EMPFÄNGER



WÄHLANLAGE



EMPFÄNGER MIT GSM-MODUL *



VERARBEITUNG

Der **SENDER** ist äußerst robust gefertigt; das Gehäuse besteht aus einer 5mm starken Aluminiumplatte. Die Bedienelemente und Kabelauslässe werden durch eine 30mm überstehende Frontplatte geschützt. So ist auch bei aktiven Stuten eine Beschädigung weitestgehend ausgeschlossen.

Sowohl **EMPFÄNGER** als auch **GSM-MODUL** sind in einem spritzwasser- und stoßgeschütztem Gehäuse untergebracht, so dass die Geräte problemlos auch im Stallgebäude aufgestellt werden können. Eine gesonderte Abdeckung ist nicht erforderlich. Empfänger und GSM-Modul werden mit zwei Kunststoffclips zusammengesteckt und können so komfortabel an jeder beliebigen Stelle aufgestellt werden.

STROMVERSORGUNG

Die **STROMVERSORGUNG** des Senders erfolgt über eine auswechselbare 9-Volt-Alkali-Mangan-Batterie. Es wird so eine lange Aktivierungszeit des Senders ohne lästiges Wechseln der Batterie ermöglicht.

SENDEREICHWEITE

Die Reichweite der Anlage beträgt rund 200 Meter.

HABEN SIE NOCH FRAGEN?

Weitere Informationen zum **WÄCHTOMAT B2** und **WÄCHTOMAT B2-COMBI** sowie allen anderen Produkten von Werner Kegel erhalten Sie unter:

WERNER KEGEL GMBH

Schönkirchener Str. 3a
24232 Dobersdorf
Tel. 0 43 48 – 9 13 8672
Fax 0 43 48 – 9 13 8673
info@waechtomat.de

Oder besuchen Sie uns einfach auf unserer Webseite.