

ΔiREADY™

Starterpack

Das neue Fruchtbarkeitsmanagementsystem **ΔiREADY** ist auch als handlicher Starterpack erhältlich, in dem alles drin ist, was Sie brauchen!



Zum Pack gehört auch eine CD, die das System im Einsatz zeigt.

Zusätzlich enthält er ein laminiertes Plakat und 12 Datenblätter, das Sie zur Eintragung der besamten Kühe verwenden können.

Starterpack

10 rote ΔiREADY -Streifen	4 Reinigungstücher
10 gelbe ΔiREADY -Streifen	1 CD
10 grüne ΔiREADY -Streifen	1 Plakat
10 magenta ΔiREADY -Streifen	12 Datenblätter

Bestellhinweise

Art.Nr.	Farbe	Anz. ΔiREADY
AR/010-R	Rot	10
AR/025-R	Rot	25
AR/050-R	Rot	50
AR/100-R	Rot	100
AR/010-Y	Gelb	10
AR/025-Y	Gelb	25
AR/050-Y	Gelb	50
AR/100-Y	Gelb	100
AR/010-G	Grün	10
AR/025-G	Grün	25
AR/050-G	Grün	50
AR/100-G	Grün	100
AR/010-M	Magenta	10
AR/025-M	Magenta	25
AR/050-M	Magenta	50
AR/100-M	Magenta	100
AR/040-MPACK	4-Farben-Satz	40
AR/040-S	AI Ready-Starterpack	
AR/001	Reinigungstuch	

AMBIC®

... für den Milchviehalter von heute

Ambic Equipment gehört weltweit zu den führenden Spezialisten bei der Entwicklung und Fertigung eines umfassenden Produktprogramms für Hygiene in der Milchviehhaltung und Tiergesundheitsvorsorge, das rund um den Globus geschätzt wird. Insbesondere ist Ambic der weltweit führende Lieferant von Mastitisvorbeugungs- und -erkennungsausrüstung, wo die Spitzenposition am Markt auf fast 30 Jahren Forschungs- und Entwicklungsarbeit, innovativer Produktkonzepte, hochwertiger Fertigung und vorbildlichem Kundendienst beruht.

Gestützt auf seine Grundprinzipien, die Entwicklung und Fertigung von einfachen, günstigen und zuverlässigen Produkten, die den Viehhalter bei der Verbesserung der Gesundheitsvorsorge für seine Tiere unterstützen, erweitert die Produktlinie **ΔiREADY**.

Ambics Expertise in den Bereich des Fruchtbarkeitsmanagements.

Ihr Ambic-Händler:



SHEET No. AR6404 01.06.08

Ambic Equipment Limited
Avenue Four, Station Lane,
Witney, Oxfordshire,
OX28 4XT. Großbritannien
Tel: +44 (0) 1993 701936/7
Fax: +44 (0) 1993 779039
Email: sales@ambic.co.uk



© Ambic Equipment Limited 10.06.08

AMBIC®

... für den Milchviehalter von heute

ΔiREADY™

EINFACHE, ZUVERLÄSSIGE BRUNSTERKENNUNG



- **Einfache Anbringung**
kein Hantieren mit Klebstoff, bloß abziehen und aufkleben!
- **Zeigt stärker werdendes Aufspringverhalten**
Schluss mit „falschem Alarm“ wie bei Hilfsmitteln, die schon einmaliges Aufspringen melden
- **Kann auch im Zusammenhang mit einem umfassenden Fruchtbarkeitsmanagementprogramm angewendet werden.**
- **geeignet für Milchvieh- und Fleischviehbesamung**
- **vier äußerst leicht erkennbare Streifen**

einfach **ihn ANWÄRMEN** / **sie REINIGEN** / **ihn AUFKLEBEN**

STARTERPACK erhältlich
Näheres finden Sie in diesem Falblatt.

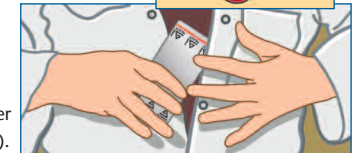
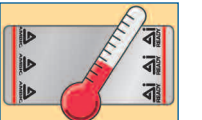
AMBIC®

Anwendungshinweise

Entfernen Sie alle Hindernisse, z.B. Viehbürsten, an denen die Kuh ihren Rücken reiben und so den **ΔiREADY** -Streifen aktivieren oder abreißen könnte.

Anwärmen des **ΔiREADY** -Streifens

Wärmen Sie den Streifen mindestens auf Körpertemperatur, um maximale Haftung zu gewährleisten. Es ist ratsam, ihn vor der Anbringung auf eine warme Oberfläche zu legen, damit er durchwärmt. Möglich ist z.B. ein metallener Warmwassertank (40 - 50 °C).



Vorbereitung der Anbringungsstelle

Entfernen Sie Schmutz, Staub und lose Haare mit dem mitgelieferten AI Alert-Reinigungstuch. Wenn der Bereich sehr schmutzig ist oder das Fell dort verfilzt ist, striegeln Sie erst ab, bevor Sie das AI Alert-Tuch verwenden. Bürsten Sie aber nicht zu kräftig durch, da dadurch der Feuchtigkeitshaushalt des Fells gestört wird, was die Hafteigenschaften verschlechtert. Bringen Sie die **ΔiREADY** -Streifen nur auf trockenem Fell an, niemals bei Nässe.



Wahl der richtigen Stelle

Bringen Sie den **ΔiREADY** -Streifen auf dem Rücken der Kuh an, und zwar vor der Kruppe, auf Höhe der Hüfte am Schwanzansatz, wie auf der Abbildung. In diesem Bereich übt der Bug der aufspringenden Kuh am meisten Druck aus und aktiviert den **ΔiREADY** -Erkennungstreifen.



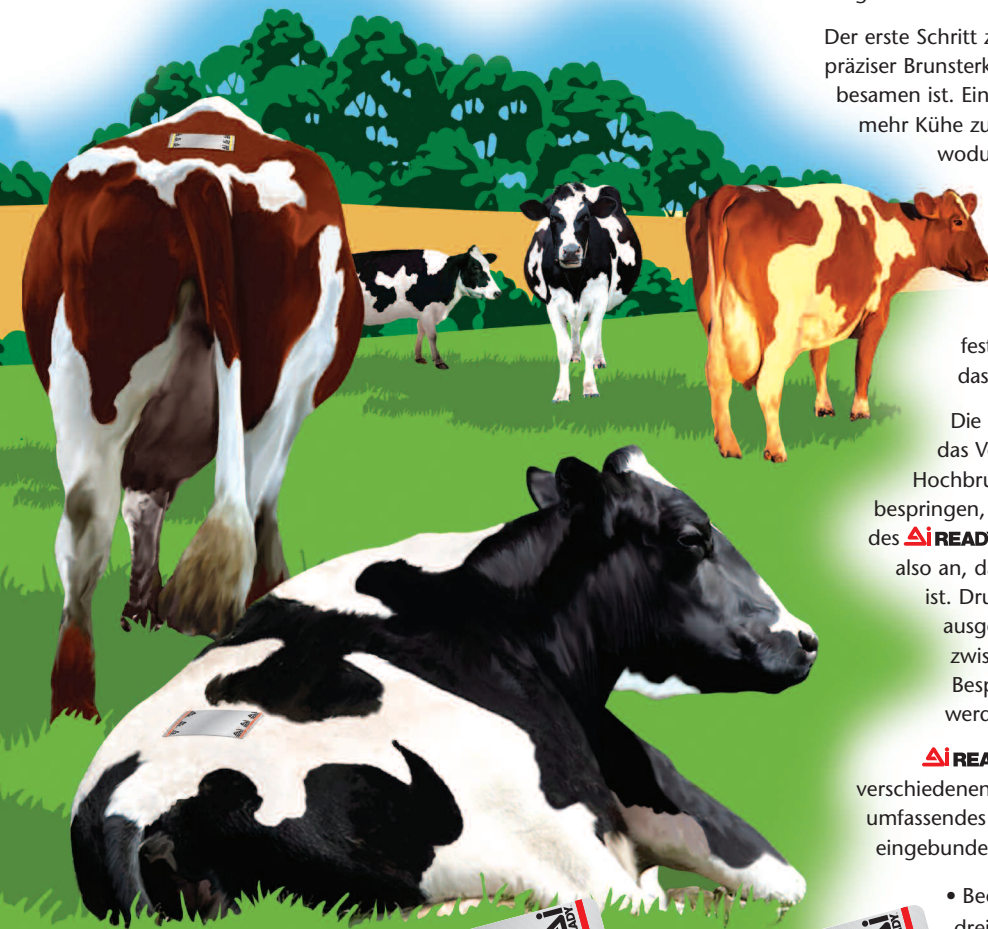
Anbringung des **ΔiREADY** -Streifens

Drücken Sie den Erkennungstreifen mit der ganzen Hand fest auf das Fell des Tiers und streichen Sie etwas nach vorn und hinten, um zwischen Streifen und Tier vollen Kontakt zu schaffen.



Jeder Landwirt weiß, dass eine verpasste Brunst sein Geld kostet.

ΔiREADY ist ein einfaches, selbsthaftendes Hilfsmittel, das sich leicht an der Kuh anbringen lässt und sehr wirksam auf optische Weise den Beleg für Brunstverhalten erbringt.



Seit vielen Jahren geht die Herdenfruchtbarkeit zurück, und das kostet die Milchviehhalter Tausende von Euro wegen sinkender Herdenleistung. Mehr denn je hängt heute die Rentabilität der Milchviehhaltung davon ab, dass die Kühe so schnell wie möglich nach dem Abkalben wieder trächtig werden.

Der erste Schritt zu einer hohen Trächtigkeitsrate besteht in präziser Brunsterkennung, um genau zu bestimmen, wann zu besamen ist. Eindeutige Erkennung der Brunst bedeutet, dass mehr Kühe zum richtigen Zeitpunkt besamt werden, wodurch sich die Anzahl Trächtigkeiten erhöht.

Einer der zuverlässigsten Hinweise darauf, dass eine Kuh brünstig ist, ist der Nachweis ihres Brunstverhaltens. **ΔiREADY** - Brunsterkennungsstreifen erhöhen deutlich die Anzahl Kühe, bei denen Brunstverhalten festgestellt wird, weil sie auch anzeigen, wie stark das Aufspringverhalten ausgeprägt ist.

Die **ΔiREADY** -Erkennungsstreifen wird durch das Verhalten der anderen Kühe in der Herde bei Hochbrunst ausgelöst. Je öfter sie eine Kuh bespringen, desto stärker wird die silberne Deckschicht des **ΔiREADY** abgerieben und desto deutlicher zeigt er also an, dass die Kuh brünstig und besamungsbereit ist. Durch den sichtbaren Beweis wie stark ausgeprägt das Aufspringverhalten ist kann zwischen echter Empfängnisbereitschaft und Bespringen aus anderen Gründen unterschieden werden. Damit wird „falscher Alarm“ verhindert.

ΔiREADY -Brunsterkennungsstreifen stehen in vier verschiedenen Farben zur Verfügung und können so in ein umfassendes Fruchtbarkeitsmanagement in der Herde eingebunden werden.

- Beobachten Sie die Kühe, soweit möglich, dreimal täglich.
- Überprüfen Sie die **ΔiREADY** -Streifen nach jedem Melken



Einbindung des **ΔiREADY** in ein umfassendes Fruchtbarkeitsmanagement.

Die **ΔiREADY** -Erkennungsstreifen sind in vier leicht erkennbaren Farben erhältlich, so dass sie sich in ein umfassendes Fruchtbarkeitsmanagement einbinden lassen. Folgende Möglichkeiten gibt es zum Beispiel, die verschiedenen Farben einzusetzen:

ROT

Kennzeichnet Kühe, die noch nie besamt wurden; der Streifen ist dann nach der ersten Besamung zu entfernen.



GELB

Kennzeichnet Kühe, die nach drei Wochen wieder in die Brunst kommen; der Streifen ist zwei Wochen nach der Besamung anzubringen. Sollten Sie diese Kühe verpassen, kostet Sie das weitere drei Wochen bzw. so lange, bis der Tierarzt sie als nicht trächtig bestätigt hat. Die Kühe, die anstehen, sollten eigens notiert werden.



GRÜN

Kennzeichnet Problemkühe, z.B. solche, bei denen Sie schon viel Zeit verloren haben und die so bald wie möglich besamt und trächtig werden sollen.



MAGENTA

Kennzeichnet Kühe, bei denen eine tierärztliche Behandlung in Sachen Fruchtbarkeit vorgenommen wurde.

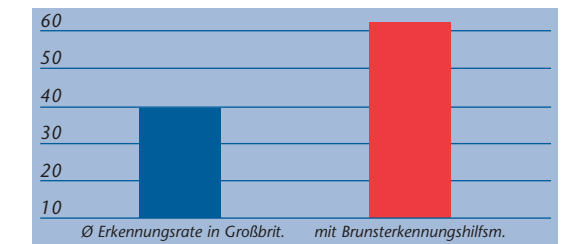


Wahl des richtigen Zeitpunkts

Bringen Sie den **ΔiREADY** -Streifen 25 Tage nach Abkalben an. Die **ΔiREADY** -Streifen können auch nach der Besamung eingesetzt werden, um Tiere zu erkennen, die nach drei Wochen wieder brünstig werden, oder für andere Zwecke im Rahmen eines Fruchtbarkeitsmanagements – vgl. die Vorstellung des **ΔiREADY** -Systems.

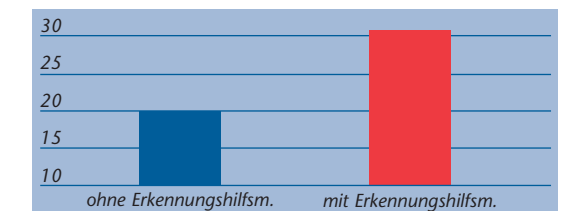
Im Mittel liegt die Brunsterkennungsrate in Großbritannien derzeit bei etwa 40 %. In vielen Herden liegt die Rate zwischen 30 % und 40 %. Unabhängige Studien einer angesehenen tierärztlichen Praxis haben gezeigt, dass Hilfsmittel zur Brunsterkennung die Rate auf 60 % und mehr erhöhen können, wie die folgende Grafik zeigt.

% Brunsterkennungsrate



Die Bedeutung zuverlässiger Brunsterkennung für die Herdenfruchtbarkeit kann gar nicht unterschätzt werden. Kühe, deren Brunstverhalten nicht erkannt wird, können nicht besamt, also auch nicht trächtig werden! Je mehr Kühe zum richtigen Zeitpunkt besamt werden, desto mehr Kühe werden auch trächtig. Wenn Sie also den Prozentsatz erkannter Brünste z.B. von 40 % auf 60 % erhöhen, erhöht sich auch die Anzahl trächtiger Kühe in einem gegebenen Zeitraum um 50 %.

Anz. trächtiger Kühe



Hilfsmittel zur Brunsterkennung sind eine kostengünstige Möglichkeit, die Brunsterkennungsrate auf Milchviehbetrieben zu erhöhen, und haben so erheblichen Einfluss auf die Reproduktionsleistung. Das Diagramm oben zeigt die Verbesserung, die eine tierärztliche Praxis* durch den Einsatz von Brunsterkennungshilfsmitteln erzielen konnte.

*Shepton Vet Group, Shepton Mallet, Somerset, Großbritannien