

El coste de la mastitis

Se ha conocido la mastitis desde que el hombre domesticó la vaca. A pesar de los adelantos de la ciencia moderna, persiste todavía en muchas rebaños lecheras.

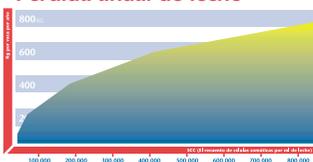
Mastitis es el coste más elevado y evitable del agricultor lechero.

Tomando en cuenta a todo el mundo, se ha calculado que el coste por vaca es \$150/€140.

Este incluye:

- La pérdida de producción de leche
- El valor reducido de la leche, cuando existen planes de pago basados en la calidad de la leche
- Los costes de tratamiento y veterinarios
- El valor de la leche desechada
- La eliminación de animales infectados

Pérdida anual de leche



Los costes de la mastitis de una rebaño productora de leche media

En una manada de 100 vacas con una tasa de mastitis de 65 casos por año y un recuento bruto de células de 200.000, el coste anual típico de la mastitis es \$14.700/€13.800/£9.100:

	\$	€	£
Mastitis clínica	8.400	7.900	5.200
Sanción por recuento de células	6.300	5.900	3.900
Coste total de la mastitis	14.700	13.800	9.100

La estadística es de Edmondson y Blowey, 2001. Approximate exchange rates €1=£0.66 US \$1=£0.62

Los costes de una manada de vacas menos sana podrían ser mucho mayores.

El plan de cinco puntos para el control efectivo de la mastitis

- 1 Mejorar la higiene del operario durante el ordeño mediante el uso de guantes y de paños desechables para limpiar los pezones
- 2 El mantenimiento correcto de la maquinaria de ordeño
- 3 La desinfección rutinaria de pezones pos-ordeño
- 4 La identificación oportuna de casos clínicos, tratamiento veterinario adecuado y la eliminación de animales crónicos recurrentes
- 5 La terapia de "vaca seca"

La identificación oportuna de la mastitis clínica es el método clave para evitar casos posteriores, como también un programa general para el control de la mastitis, asegurando así la sanidad máxima de las vacas, la calidad de la leche y la rentabilidad de la granja productora de leche.

Números de piezas: DETECTOR DE MASTITIS VISION

AV/2000 Detector de mastitis (4 unidades)

AV/2001 Detector de mastitis (1 unidad)

AV/2002 Pantallas para el detector de mastitis (2)

AV/2003 Cuerpo transparente

AV/2004 Anillos toroidales para Detector (6)

Números de piezas: DETECTOR DE MASTITIS ORIGINAL

AMD/001 Detector de mastitis (4 unidades) + 2 pantallas adicionales

AMD/005 Detector de mastitis (1 unidad)

AMD/002 Pantallas para el detector de mastitis (2)

AMD/003 Anillos toroidales para Detector (6)

AMD/006 Cuerpo transparente

AMBIC

...diseñado para el ganado lechero moderno

Otros productos de prestigio mundial, de la gama Ambic:



Jetstream

El sistema para el rociado de pezones que funciona con vacío de alta potencia es el más avanzado del mundo. Completamente extensible para adaptarse a las demandas de producción de leche de las explotaciones más grandes.



Flowfilter

Filtración de leche rentable pero de alta calidad con elementos de filtración de acero inoxidable reutilizables.



Jarra Para Primeros Chorros y Vaso de Inmersión

Jarra primeros chorros de diseño avanzado que proporciona detección del 100% de la mastitis durante el pre-ordeño y Copas de inmersión, renombradas entre ganaderos lecheros mundialmente como los mejores disponibles.



Toma Muestras de leche

Este toma muestras autónomo ha sido desarrollado en colaboración con NMR, y toma una muestra pequeña pero representativa de todo el ordeño.



SU DISTRIBUIDOR AMBIC LOCAL:



Ambic Equipment Limited
Avenue Four, Station Lane, Witney
Oxfordshire, OX28 4XT Inglaterra
Tel: +44 (0) 1993 776555
Fax: +44 (0) 1993 779039
Correo electrónico: sales@ambic.co.uk FM 09784



Visite la página Web de Ambic: www.ambic.co.uk

SHEET No AV6408 11.4.03

AMBIC

DETECTORES DE MASTITIS

Detección garantizada de la Mastitis,
365 días del año



La identificación sencilla de la mastitis



El original Detector de Mastitis en línea fue diseñado en conjunto con el National Institute for Research into Dairying (Instituto Nacional de Investigaciones de la Industria Lechera), fue otorgado premios múltiples y revolucionó la identificación, durante el ordeño, de la Mastitis Clínica.

El Detector de Mastitis Vision es más grande, es sumamente eficaz en detectar grumos y ha sido diseñado y probado específicamente para que no cause una pérdida de vacío bajo las condiciones de ordeño normales.

El resultado es una detección superior de la mastitis, tratamiento más rápido, y un restablecimiento rápido de la producción máxima de leche.

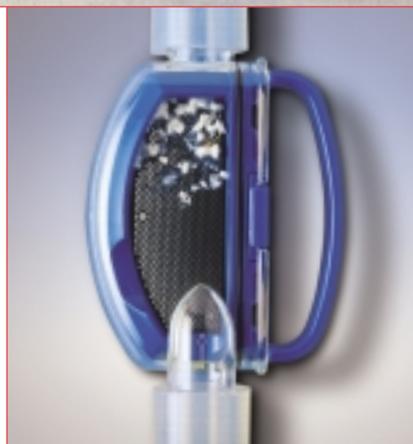
- Se instala fácilmente en pocos minutos
- Detección del 100% de la Mastitis durante el ordeño
- Una verificación visual sencilla que detecta la Mastitis clínica cada vez que ocurre
- Rentable – paga por sí mismo después de pocas semanas de detectar casos clínicos
- Elimina la necesidad molesta del pre-ordeño
- No afecta el flujo máximo ni reduce el nivel de vacío durante el ordeño normal
- Diseñado y fabricado de acuerdo con las más elevadas exigencias higiénicas, y con materiales resistentes a los materiales químicos
- Se limpia in situ.

Dos versiones del Detector de Mastitis Original o Vision

Detector de Mastitis Original

Diseño probado fiable desde hace más de 20 años.

- Pantalla robusta de acero inoxidable recubierta con Teflon negro
- Cuerpo de gran visibilidad para una identificación clara de grumos
- Diseñada para que sea apta para tubos de leche de 13,5 mm
- Es detector más vendido del mundo



Detector de Mastitis Vision

El modelo nuevo y mejorado del Vision introduce una tecnología de gran diámetro y una pantalla negra más grande para mayor facilidad de limpieza y más rápida identificación de grumos. Durante las pruebas, resultó un 54% más eficaz que cualquier otro detector en la detección de grumos debidos a la mastitis.

Recomendado por Asesores de la Mastitis por todo el mundo.

- Pantalla nueva negra, más grande para mayor facilidad de identificación de grumos y mayor facilidad de limpieza
- Elaborado totalmente de materiales aprobados por la FDA
- Cuerpo transparente más grande para mayor visibilidad de los grumos en pantalla
- Diseñado para que sea apto para tubos de leche de 16 mm
- Tecnología de gran diámetro de tubo para compensar cualquier pérdida posible de vacío
- Muy eficiente para la detección de grumos