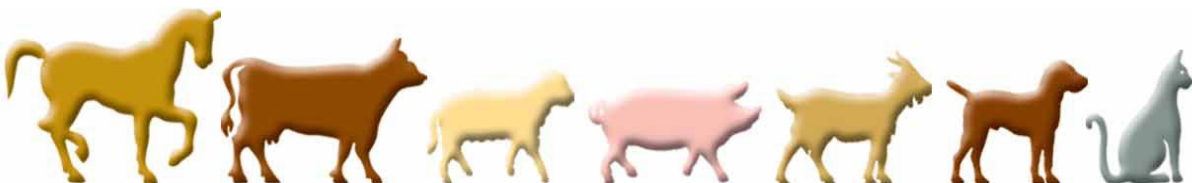


APARATOLOGÍA E INSTRUMENTAL VETERINARIO





DETECTORES DE ESTRO

DISEÑADOS PARA TRABAJAR EN LA GRANJA



C/Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO and. 7
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)
Tfno-Fax: 976-684-385 – Móvil: 608-340-667
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net - www.albiar.com

DRAMINSKI ANIMAL profi



El ecógrafo portátil DRAMINSKI ANIMAL profi para el diagnóstico de ultrasonido profesional para animales grandes y pequeños. Sirve para la detección de la gestación y el diagnóstico cómodo, rápido y seguro en el campo de ginecología. Es un equipo portátil alimentado por batería externa con capacidad grande. El ecógrafo está destinado para el trabajo intenso con animales en condiciones de terreno DIFÍCILES

Admite la conexión de diferente tipo de sondas sectoriales mecánicas- abdominal y rectal, lo cual ofrece las múltiples posibilidades del examen de varias especies de animales, p.ej. Vacas, yeguas, ovejas, cerdas, cabras, perros, camellos, alpacas e incluso delfines.

Visualización en modo B, B+B
Pantalla LCD grande con diagonal 6,4" con alto contraste
Memoria hasta 200 imágenes (con registro del nº del animal y la fecha del examen)
Secuencia vídeo (Cine loop)
Zoom doble
Teclado de membrana, muy fácil de limpiar
Fuente de alimentación eficiente que garantiza el trabajo durante muchas horas
Una protección especial para el trabajo en pleno sol
Posibilidad de conexión del aparato con el ordenador mediante el puerto USB 2.0

Modo de presentación: (proyección) de la gestación
Imagen a tiempo real: Modo B, Modo B+B (Dual Mode Display), CineLoop max 119 cuadros
Frecuencia y tipo de las sondas que pueden conectarse: rectal 5,0 MHz sectorial mecánica, abdominal 5,0 MHz sectorial mecánica
Alcance de penetración: (dependiendo del tipo de la sonda) - 20cm, 15cm, 12cm, 10cm, 7cm
Ángulo de escaneo: 90° – sonda abdominal, 180° – sonda rectal
Pantalla: TFT LCD, diagonal 6.4cm
Control de funciones: Teclado de membrana
Memoria de imágenes: 200 imágenes con fecha, nº del animal y el nº del índice
Transmisión al PC: opcional mediante el puerto USB 2.0
Fuente de alimentación: paquete de baterías NiMH, 12V, 3.8Ah
Tiempo del trabajo continuo: hasta 4 hrs mínimo – 1 paquete
Tiempo de carga de un paquete: 1 hora y 45 minutos
Indicador del agotamiento del acumulador: automático – señal sonora y comunicado
Dimensiones externas: 22,0 x 16,5 x 6,0 cm
Peso del equipo: 1557 g
Peso de la sonda: 265 g
Peso de las baterías: 655 g
Temperatura del trabajo: +5°C a +40°C
Temperatura de almacenamiento recomendada: 0°C a +45°C

DRAMINSKI SonoFarm profi



El SonoFarm profi de DRAMINSKI es el ecógrafo portátil para la detección de gestación rápida y fácil en animales pequeños de la granja. También sirve para el diagnóstico en el campo de ginecología. Es un equipo portátil alimentado por el paquete externo de mucha capacidad. La miniaturización y la fuente de alimentación independiente garantizan al equipo una verdadera portabilidad y plena comodidad del trabajo en condiciones del campo facilitando el examen de los animales.

Visualización en modo B

Pantalla LCD grande con diagonal de 6,4" y de alto contraste

Vídeo secuencia (Cine loop)

Dimensionamiento

Teclado de membrana, muy fácil de limpiar

Fuente de alimentación eficiente que garantiza el trabajo durante muchas horas

Una protección especial para el trabajo en pleno sol

Modo de presentación: Modo B- visualización en tiempo real

Frecuencia de la sonda: 5,0 MHz (alcance de la frecuencia 3,5-7 MHz)

Tipo de la sonda: sectorial, mecánica (rectal ó abdominal)

Alcance del escaneo: sonda abdominal hasta 7, 10, 12, 15 y 20 cm - sonda rectal hasta 7, 10 y 12 cm

Ángulo del escaneo: 90° (sonda abdominal), 180° (sonda rectal)

Pantalla: 6.4", TFT LCD

Control de funciones: teclado de membrana

Fuente de alimentación: batería externa

Tiempo del trabajo continuo: 4 horas

Tiempo para cargar la batería: 1 hora 45 minutos

Dimensiones exteriores: 22,0 x 16,5 x 6,0 cm

Peso del equipo: 1557 g

Peso de la sonda: 265 g

Peso del completo de los acumuladores: 655 g

Temperatura del trabajo: + 5°C a + 40°C

Temperatura del almacenamiento recomendada: + 0°C a + 45°C

DRAMINSKI DOGSCAN



El DRAMINSKI DogScan es un ecógrafo portátil y ligero para el diagnóstico de gestación rápido y preciso en los animales pequeños..

Este ecógrafo en mini-versión ha sido diseñado especialmente para los criadores de perros para que puedan examinar personalmente sus animales con el fin de confirmar o excluir la gestación. Igualmente está destinado para los médicos veterinarios que necesitan un equipo simple y económico para la detección de la gestación.

La construcción simple y el manejo sencillo,
La carcasa de aluminio resistente a los golpes y la humedad,
Las dimensiones muy pequeñas,
La batería interna, suficiente para 3,5 horas de trabajo continuo,
La carga de la batería en sólo 2 horas y 50 min,
El teclado funcional de membrana,
La pantalla TFT LCD de 5" y de alta calidad que garantiza la imagen clara y nítida,
La sonda mecánica sectorial abdominal integrada al equipo

Modo de presentación (proyección) de la gestación: Imagen en tiempo real, Modo B

Frecuencia y tipo de la sonda: abdominal 5.0 MHz, sectorial, mecánica

Rango de penetración: 7, 10, 12, 15, 20 cm

Ángulo del escaneo: 90°

Pantalla: TFT LCD, diagonal 5.0 pulgadas

Control de funciones: teclado de membrana

Fuente de alimentación: paquete de acumuladores NiMH, 14.4V, 2.2Ah

Tiempo del trabajo continuo: hasta 3 hrs 30 min. máximo

Tiempo de cargar baterías: 2 horas 30 minutos

Indicador del agotamiento de la batería: automático – señal sonora, luminosa e indicador visual del estado de la batería

Dimensiones externas: 17,0 x 13,0 x 5,5 cm

Peso del aparato: 1300 g

Peso de la sonda: 265 g

Temperatura de operación: +5°C a +40°C

Temperatura del almacenamiento recomendada: 0°C a +45°C

DRAMINSKI SON Trace



El DRAMINSKI SonTrace es un ecógrafo único en forma de módulo conectado al ordenador mediante el puerto USB 2.0. Asegura el diagnóstico amplio con aplicación de las sondas abdominales

El sistema DRAMINSKI SonTrace ha sido diseñado pensando en los médicos veterinarios principiantes que necesitan el ecógrafo portátil y económico. El SonTrace es una solución que ofrece la posibilidad de construir el ecógrafo basándose en el ordenador tipo notebook ó PC. El sistema completo cabe en un maletín del ordenador portátil. Está alimentado por el conector USB 2.0 del ordenador. Este ecógrafo puede servir igualmente como el equipo estacionario en la consulta.

Modo de presentación (proyección) de imagen: representación en tiempo real B Mode, CineLoop: max 256 fotogramas

Frecuencia y tipo de sonda: abdominal 5,0 MHz, sectorial, mecánica - abdominal 7,5 MHz, sectorial, mecánica

Rango del escaneo: 15 cm, 12 cm, 10 cm, 7 cm

Ángulo de penetración: 90° sonda abdominal

VControl de funciones: con teclado del ordenador (accesos directos), eventualmente con un cursor de touchpad o ratón

Memoria de imágenes: Cualquier cantidad de imágenes con datos adicionales del paciente (dependiente de la capacidad de memoria del ordenador)

Fuente de alimentación: Puerto USB2.0 de un ordenador, 5V

Dimensiones exteriores: 11,5 x 8,5 x 3,5 cm

Peso del equipo: 250g sin sonda

Temperatura de operación: + 5°C a + 40°C

Temperatura de almacenamiento recomendada: 0°C a + 45°C



iScan

El ecógrafo veterinario portátil, plenamente numérico con sonda lineal rectal o abdominal. Infalible en el diagnóstico preciso y completo entre otros de la reproducción de las vacas y yeguas, de los tendones y del globo del ojo de los caballos etc

Durante el trabajo del médico veterinario la gran resistencia del equipo es indispensable en condiciones muy difíciles. Por esta razón el ecógrafo iScan tiene:

La carcasa muy fuerte de duraluminio
La resistencia completa al agua

Datos técnicos

Forma de presentación (proyección) de la imagen: B Mode – presentación en tiempo real, B+B Mode (2B Mode – Dual Mode Display),
Frecuencia y tipo de la sonda: electrónica, lineal 7,5 MHz (de 4 a 9MHz)
Alcance del escaneo: de 4 a 12 cm (para sonda lineal rectal)
Pantalla: lector LCD, con iluminación LED, diagonal de 5,0 pulgadas
Control de funciones: teclado de membrana
Cineloop (secuencia de imágenes): 256 cuadros (aprox. 20 segundos)
Memoria de imágenes: 200 imágenes con fecha, nº del índice y descripción
Memoria de Cine: 50 secuencias cine con fecha, nº del índice y descripción
Transmisión al ordenador: a través del puerto USB
Fuente de alimentación: paquete de baterías Li-ion , 14.4 V, 3.1Ah
Tiempo del trabajo continuo: hasta 5 horas – con un paquete completamente cargado
Tiempo de carga de las baterías: 2 h 30 min.
Indicador del agotamiento de la batería: automático – indicador gráfico
Dimensiones externas: 17,0 x 17,0 x 6,5 cm
Peso del equipo: 1720 g con sonda
Peso de la batería: 280 g
Temperatura de operación: +5°C a +40°C
Temperatura de almacenamiento: 0°C a +45°C.

4 VET



El ecógrafo veterinario DRAMINSKI 4Vet con pantalla táctil y la función del Doppler color. Creado para las consultas y clínicas veterinarias para el diagnóstico completo de animales pequeños.

El ecógrafo 4Vet es un equipo de dimensiones pequeñas, equipado con pantalla táctil, la carcasa resistente y la fuente de alimentación doble.

La funcionalidad

La pantalla táctil de 10.4" que permite el uso con los guantes

El acceso fácil a las opciones de la imagen (ganancia, enfoque, zoom, gamma, rango de profundidad del escaneo, frecuencia del trabajo de la sonda)

La gestión de los ajustes individuales del aparato (presets)

El registro de las secuencias de vídeo (Cine loop) y las imágenes ecográficas en la memoria del equipo,

La utilización de varios tipos de sondas electrónicas

Alimentación de la red eléctrica y por baterías

La transmisión de las imágenes guardadas y las secuencias de vídeo a los medios externos mediante el puerto USB 2.0,

La posibilidad de conectar una impresora mediante USB 2.0 con el fin de imprimir las imágenes,

Fácil de limpiar y desinfectar

Estacionario y portátil

El ecógrafo 4Vet funciona perfectamente como un aparato estacionario. Igualmente, debido a su poco peso, sus dimensiones pequeñas y alimentado mediante baterías, puede ser utilizado como un ecógrafo portátil. La carcasa de aluminio hace que el aparato sea muy resistente.



DRAMIŃSKI
4Vet
IMAGEN PERFECTA
PERFECTO PARA EL EXAMEN
DE ANIMALES PEQUEÑOS





Datos técnicos

Modo de presentación (proyección) de la imagen: imagen en tiempo real B – Mode B+B
Mode (Dual Mode Display) B+M Mode
Doppler: (PWD, CPD) – opcional
Pantalla: pantalla LCD LED 10,4", táctil
Sondas: convex 2–8 MHz, microconvex 4–9 MHz, lineal 60 mm 5–10 MHz, lineal 40 mm
6–14 MHz, endorectal 4–9 MHz
Control de funciones: Panel táctil, de resistencia
Memoria de imágenes y cine loop: La capacidad de memoria para 200 imágenes y 50
secuencias cine loop con descripción, datos del paciente y la fecha
Transmisión al disco exterior: mediante puerto USB2.0
Fuente de alimentación: 1. conector de la red; entrada: 100-240V AC, 50-60Hz, max
1.1A; salida: 15V DC / 3.2A 2. paquete de acumuladores Li-Ion, 14.4V, 6,2Ah
Consumo del corriente: aprox. 2,2 A
Tiempo del trabajo continuo: hasta 2 hrs. – con el paquete completamente cargado
Tiempo de cargar un paquete: 2 horas (el cargador tipo: 2840 LI)
Indicador de agotamiento del acumulador: automático- la señal de advertencia sonora y
el indicador gráfico de nivel del desgaste
Dimensiones externas: 32,5 cm x 21,0 cm x 8,0 cm
Peso del equipo: 3520 g sin sonda ni acumuladores
Peso del acumulador: 480 g
Temperatura de operación: +10°C a +45°C
Temperatura de almacenamiento recomendada: +5°C a +45°C

SonoFarm mini



El SonoFarm mini de DRAMINSKI es el ecógrafo portátil para la detección de gestación rápida y fácil en animales pequeños de la granja. Este ecógrafo ha sido creado especialmente pensando en los ganaderos que tendrán la posibilidad del examen individual de sus animales en respecto a la confirmación o la exclusión de la gestación, y para los médicos veterinarios que necesitan el ecógrafo económico y sencillo sólo para el diagnóstico de la gestación.

Las ventajas de este equipo son:

La facilidad y la comodidad del uso,
La carcasa de aluminio fuerte – resistente a los choques y la humedad que tiene importancia especial durante el trabajo en el campo,
El teclado intuitivo y funcional,
La pantalla TFT LCD de alta calidad con diagonal de 5" que tiene la imagen clara y nítida,
La batería interna suficiente para 3,5 horas del trabajo continuo,
La sonda sectorial mecánica de 5,0 MHz resistente, integrada con el equipo,
Permite observar el desarrollo del feto durante la gestación,
Permite reducir los costes de la gestión de la granja mediante la selección de las hembras preñadas y la organización de la reproducción correcta.

Datos técnicos

Modo de presentación: Modo B – imagen en tiempo real
Frecuencia de la sonda: 5.0 MHz
Tipo de sonda: sectorial, mecánica (abdominal)
Rango del escaneo: 7 cm, 10 cm, 12 cm, 15 cm, 20 cm
Ángulo del escaneo: 90° – sonda abdominal
Pantalla: TFT LCD de 5.0"
Control de funciones: Teclado de membrana
Fuente de alimentación: Pack de baterías internas, 14.4 V, 2.2 Ah
Tiempo del trabajo continuo: hasta 3 hrs 30 min
Tiempo de cargar baterías: 1 hora 50 minutos
Indicador del agotamiento de las baterías: automático – señal acustica y luminosa como el indicador del estado de la batería
Dimensiones externas: 17,0 x 13,0 x 5,5 cm
Peso del equipo: 1300 g
Peso de la sonda: 265 g
Temperatura del trabajo: +5°C a + 40°C
Temperatura del almacenamiento recomendada: 0°C a + 45°C

600-VET



Software de reproducción: **Bovino**, BPD, CRL, diámetro del tronco

Equino: GA. **Canino**: GS, CRL, HD, BD,

Felino: HD, BD.

Ovino: BPD, CRL, Diámetro tronco.

Software de reproducción: **Bovino**, BPD, CRL, diámetro del tronco. **Equino**: GA. **Canino**: GS, CRL, HD, BD, **Felino**: HD, BD. **Ovino**: BPD, CRL, Diámetro tronco.

33932.-SONDA CONVEX: 3,5 MHz. Ovino/Canino - Abdominal. 4 pasos multifrecuencia: 2,5/3,5/4,0/5,0

33938.- Sonda LINEAL/RECTAL. Frecuencia 5 MHz. Multifrecuencia: 3,5/5,0/6,0/7,0. Bovino/Equino/Ovino- Aplicación prenatal.

33939.- Sonda MICROCONVEX. Frecuencia: 5 MHz. Felino: Abdominal/Cardiología. Canino: Cardiología. 4 pasos multifrecuencia: 3,5/5/6/7.-



Proporciona al especialista una óptima calidad de imagen con el monitor SVGA de 10" .

- Ligero: mide 42 x 27 x 25 cm y pesa sólo 7 kg.
- Diseñado para diferentes aplicaciones: Urología, Abdominal, Micro-medicina, etc.
- Teclado con cubierta frontal para protección en transporte.
- Puede utilizar tres tipos diferentes de sondas.
- Dispone de 2 conectores de sondas y tarjeta de memoria.
- Imagen reversible izda/dcha, arriba/abajo, positiva/negativa.
- Zoom x 0,8, x 1.0, x 1.5, x 2.0. Escala de grises: 256 niveles.
- Escanea Imagen dinámica en tiempo real: CDA, CDF, DFS.
- Escanea línea por línea. 64 imágenes de memoria CINE.
- Profundidad exploración: 240 mm máximo (según sondas).
- 8 memorias de grabación permanente máxima.
- Se pueden grabar y luego imprimir en impresora.
- Selección de 4 niveles de velocidad de barrido.
- Mediciones: Distancia, circunferencia, área, volumen,
- Detección de embarazo (reproducción), cardiología, abdominal, pequeñas partes, urología.
- Software completo para Ginecología: 7 tablas EDD (BPD, GS, FL, AD, HC, AC, CRL), GA (edad fetal) desde la 4ª semana hasta la 43 semana.
- Peso fetal. Medida del palpito del corazón del feto.
- Fácil de usar. Un día para dominar todas las funciones
- Documentación a pantalla completa: Nombre de la clínica, nombre del paciente, fecha y hora.



C/Rosalía de Castro nº 1 – Urb. EL SASO and. 7
50840-SAN MATEO DE GÁLLEGO (Zaragoza)
Tfno-Fax: 976-684-385 – Móvil: 608-340-667
E-mail: ZARALBIAR@telefonica.net - www.albiar.com



Unidad básica con monitor LED 12" ligera, con solo 6,5 kg de peso
Se suministra sin sondas
Modos B, 2B, 4B, B/M y M.
Zoom panorámico en tiempo real y en modo congelación
Cine Loop de 256 imágenes.
Focalización total de imagen (TIF).
Amplio paquete de cálculos y aplicaciones.
Salida USB para grabación de imágenes
Software específico de veterinaria
1 Conector de sonda y soporte posterior de la sonda
Batería interna Litio (2h) OPCIONAL
Sonda multifrecuencia microconvex 4,5 - 8,0 mhz
8TGC para mejor ajuste de la imagen





ECO VET 3

El **CHISON ECO 3 VET** dispone de 2 conectores de sonda. También se suministra sin sondas.

Dispone de una batería de ion-litio recargable de 2 horas de duración. 3 puertos USB, puerto VGA y puerto video.

Modos del display: B, B/B, 4B, M, B/M.

Escala de grises: 256 niveles.

Anchura del escaneo: max. 240 mm, dependiendo del tipo de sonda.

Tecnología de imagen: Imagen compuesta, imagen trapezoide, Croma, i-image, THI, SRA para el Eco 3 Vet.

Loop cine: 256 encuadres.

Almacenado de imágenes: Permanente y guardado en memoria, en disco USB (ECO 1 VET), 8G (ECO 3 VET).

Zoom: en 4 pasos.

Frecuencia sondas: 2.5 MHz-11 MHz, según tipo de sonda.

Paquete de software:

Caninos: GS, CRL, HD, BD.

Felinos: HD, BD. Equinos: GS.

Bovinos: BPD, CRL, Trunk Diameter.

Ovinos: BPD, CRL, Trunk Diameter.

Mediciones: Modo B: distancia, circunferencia, área, volumen, ratio, ángulo, % estenosis, Histograma, perfil, etc.

Modo M: distancia, tiempo, velocidad, valuación del corazón, etc.

Documentación: A pantalla completa, nombre hospital, nombre paciente, fecha y hora.

Disponibles las anotaciones de la Base de datos. Se pueden recordar frases pregrabadas.

**BM3 VETERINARIA. MONITOR MULTIPARÁMETRICO
para ECG, SpO2, NIBP, RESP, TEMPERATURA.**



Este monitor de constantes vitales en color está configurado con: Corazón/pulso. Análisis ST en display de PVC. Impedancia en respiración. A batería y red. Impresora de 58 mm.

Memoria: 120 horas. Función alarma remota. 20 alarmas en memoria. Software interno multilingua incluyendo español. Manual en español

Pantalla de 7" color TFT (800x480). Peso: 3,1 Kg

Batería interna de Li-on. Uso: 2 horas. Carga: 4 horas. Indicador de carga batería. Varios interfaces. Indicadores: 4 ondas (2 de ECG, 1 SpO2, 1 Respiración).

Alarmas por categorías (3 niveles de prioridad), led de encendido, nivel en tono del corazón, estado batería. Interfaces: LAN digital de salida para transferencia de datos.

Puede conectarse con/sin cable a uno ó más monitores mayores (Sistema centralizado)

Medidas: 238x250x163 mm. Adaptador DC 18 V

ECG.- Básico: 3 canales (5 en opción). 10 electrodos.

Rango variable corazón: 30 a 300 bpm. Exactitud: +/- 3 bpm.

Ancho de banda: 0,5 a 40 Hz. Sensibilidad: 0,5, 1, 2, 4 mV/cm

Modo detección marcapasos: indicador en display de ondas.

Descarga desfibrilador: ≤ 4 s. Barrido de display: 25 mm/sec.

Análisis arritmia: VTAC/FIB/ ASYSTOLIC

SpO2.- Sensor SpO2 reutilizable con extensión de 2 metros.

Rango pulso: 0 a 254 bpm. % rango saturación: 0 a 100%.

Exactitud medición pulso = +/- 2 bpm.

Exactitud SpO2 = 70 a 100% +/- 2 dígitos.

NIBP.- Con técnica oscilométrica. Manguitos NIBP: 3 metros.

Medición manual, automática a intervalos de min/horas.

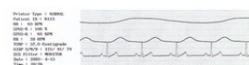
Medición continua cada 5 minutos. Ajuste presión de inflado.

RESPIRACIÓN.- Rango de 5 a 120 soplos/min.

Exactitud: +/- 3 soplos/minuto.

TEMPERATURA.- Rango: 15 a 45° C. (+/- 0,1°C.

Compatible con Sondas de Temp. YSI series 400.



Detector de Estro, para Vacas, Yeguas, Ovejas, Cabras, Cerdas y Perras



Facilita la determinación del termino óptimo para el apareamiento de las hembras que tienen el ciclo de estro atípico

Permite la detección de estro sin síntomas (llamado estro silencioso)

Mejora la eficiencia de la inseminación de las hembras

Mejora el rendimiento económico de las explotaciones

De fácil limpieza y desinfección

La carcasa es resistente al agua

Una construcción ergonómica y ligera

Registra los cambios de la resistencia eléctrica en la mucosa vaginal, el ganadero tiene la posibilidad de determinar los síntomas que señalan el acercamiento de la ovulación. El detector de estro, a parte de determinar el mejor momento para el apareamiento, igualmente puede servir para confirmar la gestación temprana (de 19 al 23 días después de la monta). En el caso de que la hembra no esté preñada el aparato permite detectar el siguiente estro que aparecerá en los días consiguientes.

La realización de las mediciones es fácil y consiste en la introducción de la sonda, terminada con dos electrodos, en la vagina del animal y la lectura de los resultados.

Para detectar el estro y la gestación temprana es necesario realizar una o dos mediciones al día durante varios días consecutivos.

Detector de preñez en ovejas, cabras, cerdas y perras



El Detector de preñez para ovejas de DRAMINSKI es un equipo para el diagnóstico de gestación temprano y eficaz. El aparato ideal, portátil y de muy fácil manejo, para la confirmación o la exclusión rápida de la gestación. Indispensable en cada granja el detector ultrasonido de gestación es una ayuda inestimable en la granja moderna. El medidor facilita de manera máxima el diagnóstico acertado a los ganaderos, consejeros o médicos veterinarios que confirman o excluyen la gestación.

El medidor funciona usando la base de la detección del líquido amniótico en el útero. Aplica el fenómeno de la reflexión de las ondas ultrasónicas. Aplicada al cuerpo de la hembra, la sonda emite el haz de ultrasonido que después del rebote de un cuerno uterino llenado del líquido vuelve causando un cambio en la señal generado por el aparato. El día óptimo de la prueba depende de la especie del animal y se calcula desde la fecha del apareamiento o de la inseminación. La prueba hay que repetirla obligatoriamente en un término óptimo si la gestación muy temprana ha sido comprobada.

Dimensiones: 15,5 x 8,0 x 4,0 cm

Longitud del cable: 110 cm

Peso del equipo: 330 g

Alimentación: 1 x Pila alcalina 9V, tipo 6LF-22

Indicador del agotamiento de la pila: Señalado automático

Consumo eléctrica: apróx 33 mA

Tiempo de trabajo: apróx. 17h de trabajo continuo

Temperatura del trabajo y del almacenamiento recomendada: de 0°C a + 60°C

Material construcción de la carcasa: ABS

Detectores de mastitis



Un equipo portátil y fácil de manejar que permite la producción de la leche de mayor calidad

La construcción innovadora de 1 cubito con la lectura de 4 cuartos

Permite detectar el estado temprano de la enfermedad sin síntomas visibles (Mastitis Subclínica)

Permite detectar el estado de la enfermedad por separado en cada cuarto visualizando la diferencia entre ellas indicando el cuarto más peligroso

Permite el profiláctico eficaz mediante la monitorización rápida de la salud de la úbre

Accelera la toma de las decisiones sobre el tratamiento y acorta el plazo del aislamiento del animal por la enfermedad

Limita los costes de mantenimiento del rebaño en buen estado de salud

Limita las pérdidas financieras relacionadas con la producción de la leche

No exige el uso de ningún tipo de productos químicos

Inversión para muchos años

El detector mide los cambios de la resistencia eléctrica de la leche , debido que el desarrollo de la inflamación subclínica de la úbre (la fase sin síntomas) está acompañado por el aumento de la sal en la leche lo que influye en el cambio de su resistencia. eléctrica. Esta regla se considera como la prueba indirecta más segura en el diagnóstico de Mastitis Subclínica.



ELECTROCARDIOGRAFO Digital con 1 ó 3 canales

Con display de ondas LCD de 192 x 64 pixel, con parámetros configurables.

Adquisición simultánea mediante 7 salidas (solo en modelo de 3 canales). Batería recargable de Li-ON de 3 horas de duración. Adaptador AC/DC.

Medición y análisis automático de parámetros ECG.

(solo en modelo con 3 canales)

Filtro digital completo; evita el deslizamiento de vaselina, interferencias AC, EMG. Ajuste automático de vaselina.

La impresora ink-jet con soporte USB imprime 7 salidas y almacena datos de 120 pacientes y los transfiere por USB a disco, Internet o puerto series.

Dotación: Cable paciente, electrodos, gel, cable de red y rollo de papel ECG.

33305,- VE-100 DE 1 CANAL

33306,- VE-300 3 CANALES + INTERPRETACION.

33336,- SOFTWARE ECG (inglés-italiano)



34343,- OXI-100. PULSIOXIMETRO VETERINARIA PORTATIL

Este pulsioxímetro exclusivo de veterinaria se suministra con sonda SpO2 lingual con 2 adaptadores de goma para pequeñas o grandes lenguas. Pantalla LCD.

Tamaño reducido y ligero.

34346,- KIT DE SONDAS SpO2 para Veterinaria.

Incluye 2 tipos de sensores "Y" (pequeño y gran animal) y un set de 3 adaptadores sonda de goma (lengua pequeña, lengua larga y funda para oreja, pata o rabo).



80600.- DOPPLER ULTRA TEC PDT.

Nuevo Doppler que detecta el flujo de la sangre en pequeñas venas periféricas con una única sonda de 8 Mhz. Ideal para los veterinarios que practican la rutinariamente medir la presión sanguínea de las mascotas domésticas.

Las señales del flujo son fácilmente localizadas usando el estrecho ancho de **banda** del transductor, mientras procesa la señal interna y minimiza el rumor de fondo del aparato.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Ultrasonido: Frecuencia: 8 Mhz en onda continua.

Transductor: 2 cristales de banda estrecha.

Potencia de salida: <15 mW/cm2 SATA.

Respuesta de Audio: 300 Hz-4KHz

Unidad de control: Llaves: 1 llave (para unidad on/off)

Controles: Volumen rotatorio.

Indicadores: Led amarillo en batería baja.

Suministro de energía: Batería de 9V alcalina (no incluida).

Vida: 9 horas. Salida para auriculares. Auriculares opcionales.

Material: ABS/Noryl. Tamaño: 150x75 mm.

Peso: 299 gr con transductor.

Clasificación: Clase I, tipo B. IEC-60601-1

Garantía: 3 años. Hecho en Inglaterra.

VIDEO - OTOSCOPIO



VISUALIZACIÓN INMEDIATA:

La pantalla incorporada permite la adquisición y visualización inmediata de una imagen clara y nítida. Basta apretar un pulsador y esperar 3 segundos.

INTERACCIÓN EN TIEMPO REAL:

La imagen médica puede ser capturada y compartida al mismo tiempo en 2 monitores, y puede descargarse en un PC o un MAC.

CARPETA-DOSSIER CLINICA ELECTRONICA:

Se genera automáticamente una imagen médica para soportar la mayor parte de los sistemas informativos sanitarios autónomos.

Es suficiente conectar el cable a la **salida video** para cargar la imagen.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

Pantalla LCD a color de 2,4"

Salida puerto video.

Medidas: 8x20 cm.

Peso: 218 gr.

Duración de baterías alcalinas: 4 horas.

DOTACION:

3 Sondas-cámara de 75, 150 y 300 mm.

Función imagen congelada.

Set de cables. 2 pilas alcalinas

Soporte base videotoscopio.

Cinta de video explicativo.

OTOSCOPIOS, OFTALMOSCOPIOS Y SET DE DIAGNÓSTICO PARA VETERINARIA.



020.- SET DE DIAGNOSTICO XENON HALOGENO.

En plástico. Incluye:

Otoscopio xenon-halógeno con cabeza abierta y mango.

Cabezal oftalmoscopio xenon-halógeno

Set de 5 espéculos en plástico autoclavables y reutilizables
(Ref. 31451)

Soporte para el iluminador del porta baja lenguas, en metal.

Un espéculo nasal (ref. 31454).



021.- SET de OTOSCOPIO HALOGENO XENON. Este incluye:

Otoscopio halógeno-xenon con cabeza abierta y mango.

(ref. 31442).

Set de 5 espéculos autoclavables en plástico (ref. 31451).

Set de 3 espéculos autoclavables en plástico (ref. 31447).



022.- SET DE DIAGNOSTICO HALOGENO XENON en METAL.

Incluye:

Otoscopio halógeno-xenon con cabeza abierta y mango.

(ref. 31442).

Cabezal oftalmoscopio xenon-halógeno

Set de 5 espéculos en metal autoclavables (ref. 31453).



023.- OTOSCOPIO PARKER PARA VETERINARIA. Negro.

Sistema de montaje a rosca, Ø 4, 5, y 7 mm.

Instrumento fiable y muy resistente por su alta calidad.

Ideal para los exámenes regulares de nariz y de garganta.

Iluminación de 2,5 V, fácilmente regulable (alemana).

Lentillas de calidad ofreciendo una ampliación de 3 veces.

Ideal para los tests neumáticos del tímpano y para los
exámenes rinoscópicos.

Suministrado con 3 espéculos auriculares autoclavables
protegidos en un saco con cerradura a cremallera (31447)

Todos los otoscopios no tienen latex.

Funciona con 2 pilas C no incluidas o con pilas recargables.



024.- Set 5 espéculos autoclavables en plástico Ø 2.5, 3.5, 4.5, 5.5 y 9 mm.

025.- Set de 3 espéculos autoclavables en plástico Ø 4, 5 y 7 mm.



026.- Set de 3 espéculos autoclavables en metal Ø 4, 5 y 6 mm, más 2 espéculos en metal de Ø 7,5 y 9,4 mm.

027.- Espéculo nasal. Se aprieta fácilmente con un dedo.



80301.- MESA QUIRÚRGICA PARA VETERINARIA.

Elevación eléctrica desde 82 a 102 cm. con pedal.
Tubo central en chapa de acero esmaltada. Plancha de trabajo en acero inox AISI 304 de 120 x 56 cm.
Desagüe y cubo de recogida bajo plancha.
Trendelenburg manual a 15° y antitrendelenburg a 15°.
Ganchos laterales para inmovilización del animal.
Medidas: 118 x 56 x 85/102 cm. Peso: 50 Kg.
Carga máxima: 90 Kg.



80300.- MESA RECONOCIMIENTO VETERINARIA.

Superficie de trabajo en acero inox. AISI 304 de 15/18
Desagüe y cubeta de recogida de líquidos.
Patas de acero esmaltado. Ganchos laterales para inmovilizar al animal. Carga máxima: 60 Kg.
Medidas: 120 x 60 x 85 cm. Peso: 24 Kg

27259. BASCULA DIGITAL TAMAÑO GRANDE.

Electrónica, multifuncional y de gran precisión.
Báscula de calidad fabricada en U.E.
Capacidad: 100 Kg. Sensibilidad: 100 gr.
Batería de litio incluida. Activación automática.
4 sensores de alta precisión sistema tensión-aguja.
Display LCD de 25 mm.
Dimensiones: 620 x 380 mm.



27257. BASCULA VET CON PLATAFORMA

Metálica y muy robusta, con capacidad para 300 Kg.
Display independiente digital. Funciona con batería recargable de 15 V. 300 mA. Carga total en 14 horas.
Autonomía con carga máxima: 8 horas.
Medidas: 950 x 500 x 45 mm.

OTROS PRODUCTOS

Electro bisturí



Autoclaves



Incineradores
de agujas



Mobiliario



ESTERILIZADORES Y LIMPIADORES POR ULTRASONIDOS

