



Es ligero. El peso total del aparato completo y listo para empezar a trabajar es sólo de algo más de 1,5 kg. Es pequeño. Gracias a la miniaturización de los sistemas eléctricos sus dimensiones son de 17,5 cm x 6,0 cm. Gracias a su escaso peso y sus pequeñas dimensiones, así como a su particularmente eficiente fuente de alimentación por batería, se convierte en un ecógrafo cómodo para su utilización en explotaciones ganaderas.

El ecógrafo dispone de las funciones elementales y, a su vez, las más importantes, de entre las necesarias para diagnosticar la preñez en los animales. Trabaja en el modo más popular, el B Modo. Su menú, rico e intuitivo, te permitirá el acceso a funciones tales como: *Freeze*, es decir detener la imagen; *Gain*, para aumentar las dimensiones de la imagen en un campo cercano o alejado, y *Focus* para reforzar la calidad de la imagen a la profundidad deseada.

Dispone de una batería de repuesto que se carga en 2,5 horas, y trabaja durante un tiempo extremadamente largo, de hasta 6 horas; tiempo tras el cual es suficiente con que hagas una pausa de unos 5 segundos, que es más o menos el tiempo que se necesita para cambiar la pila.

SonoFarm mini fue diseñado con el propósito de poder realizar un rápido diagnóstico del embarazo a pequeños rumiantes y cerdos, así como también a grandes animales de crianza. En dependencia de la sonda utilizada, abdominal (rumiantes) o rectal te asegurarás con rapidez, o descartarás el embarazo en: ovejas, cabras o vacas. La sonda multifuncional abdominal-rectal “Down Fire” resulta la solución óptima para los inseminadores, que trabajan diariamente con diferentes especies de animales.

El SonoFarm mini puede trabajar hasta con tres tipos de sondas mecánicas intercambiables de un amplio ángulo de imagen: la rectal 180°, abdominal 90° y la mixta “Down Fire 90°”, que podrás utilizar para la investigación a través de la capa abdominal (en ovejas, cerdos, cabras) y por la vía rectal (en vacas).

El armazón de aluminio del ecógrafo garantiza su extrema seguridad. Además, el SonoFarm mini viene embalado en un maletín resistente y fácil de lavar, hecho de un plástico de altísima calidad, el cual protege al equipo también de la acción de las altas y bajas temperaturas.

Conociendo la infalibilidad de nuestros ecógrafos, ofrecemos una garantía de hasta 2 años.

### El kit contiene:

- pantalla LCD y teclado
- Sondas a elegir:
  - Sonda 5.0 MHz abdominal
  - Sonda 5.0 MHz rectal 180°
  - Sonda 5.0MHz recto-abdominal del tipo „Down Fire”
- conjunto de correas: para su colocación en el cuello o a la cadera
- paquete exterior de baterías Li-Ion 14.4V/3.1Ah
- cargador especial para el conjunto (con sus cables)
- maletín de transporte con inserto de espuma
- gel
- instrucciones de uso



**Garantía: 24 meses**

## Datos técnicos

Dimensiones	17,5 x 14,5 x 6,0 cm
Peso del dispositivo	1010 g
Peso de la sonda	250 g
Peso del acumulador	280 g
Forma de presentación (proyección) de la imagen	B Mode – imagen en el momento actual
Frecuencia y tipo de la sonda	sector, mecánica (rectal, abdominal o „Down Fire”) 3 -7 MHz ( frecuencia central de cada sonda – 5.0 MHz)
Alcance del escaneo	máxima hasta 25 cm para las sondas abdominal y „Down Fire” sonda rectal: 7, 8, 10, 12 cm
Angulo del escaneo	90° – sonda abdominal, y „Down Fire” 180° – sonda rectal
Pantalla	5.0”, LCD LED
Teclado	de membrana
Fuente de alimentación	paquete de baterías externo Li-Ion 14.4 V, 3.1Ah
Tiempo aproximado del trabajo continuo con la carga completa	cerca de 6 horas
Tiempo de carga	2 horas. 30 minutos
Indicador del agotamiento del acumulador	señal automática de audio e indicador gráfico
Temperatura del trabajo	+5°C a +40°C
Temperatura del almacenamiento recomendada	0°C a +45°C