

## Transductor Sectorial para Usg Vetus 5 MINDRAY ANIMAL CARE, 2.1 - 8.2 Mhz (120-00048A-00)

*Visión cardíaca y abdominal de alta definición para la medicina veterinaria moderna.*

Marca: MINDRAY ANIMAL CARE

Ultrasonido e Imagenología

Accesorios de equipo

Transductor sectorial de frecuencia media-alta (2.1-8.2 MHz) diseñado para el sistema de ultrasonografía veterinaria Vetus 5 de Mindray. Compatible con exploración cardíaca y abdominal en especies pequeñas y medianas.



### DESCRIPCIÓN

El transductor sectorial P8-2V es un componente especializado del ecosistema de imagen de Mindray, específicamente configurado para el sistema Vetus 5. Su rango de frecuencia de 2.1 a 8.2 MHz permite la exploración flexible de estructuras cardíacas y cavidades abdominales con excelente penetración y resolución adaptada a diferentes tejidos animales.

Este transductor se integra con la tecnología ComboWave de Mindray, que incorpora la innovadora tecnología 3T para optimizar la uniformidad y calidad de imagen. Funciona dentro del flujo de trabajo veterinario simplificado de Vetus 5, permitiendo cambio de modo en menos de 1 segundo y acceso a las 4 exploraciones más frecuentes con un solo toque.

Especialmente indicado para evaluaciones cardíacas con capacidades de Doppler pulsado (PW), Doppler continuo (CW) con seguimiento automático, e imágenes de modo M incluyendo Tissue Doppler Imaging (TDI) con análisis cuantitativo. Compatible con herramientas avanzadas como iNeedle para guía de biopsia e iScape para panorámica en tiempo real.

### CARACTERÍSTICAS

- Rango de frecuencia 2.1-8.2 MHz
- Tecnología ComboWave integrada con 3T de Mindray
- Compatible con exploración cardíaca completa (CW/PW/M-mode/TDI)
- Seguimiento automático de Doppler pulsado y continuo
- Tissue Doppler Imaging con 4 modos y análisis cuantitativo
- Compatible con herramienta iNeedle para biopsia
- Compatible con panorámica iScape
- Intercambiable en menos de 1 segundo dentro de la interfaz Vetus 5
- Diseño veterinario con protección contra contaminantes

## ■ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Rango de frecuencia | 2.1-8.2 MHz                         |
| Tipo de transductor | Sectorial                           |
| Modelo              | P8-2V                               |
| Compatible con      | Sistema Vetus 5 Mindray Animal Care |
| SKU                 | 120-00048A-00                       |

## ■ INCLUYE

- Transductor sectorial P8-2V
- Cable de conexión
- Protector de puerto de transductor

## ■ USO RECOMENDADO

Evaluación cardíaca en pequeños animales (perros, gatos); Exploración abdominal y de órganos de cavidad; Valoración de sistemas reproductor en pequeñas y medianas especies; Guía intervencionista para procedimientos de biopsia; Estudios de contraste ultrasonográfico en cavidad abdominal

*Las especificaciones pueden variar sin previo aviso conforme al fabricante. Imágenes ilustrativas.*