

→ ECÓGRAFO INSTITUCIONAL VINNO S200 VET

INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA UNA ECOGRAFÍA MÁS EFICIENTE

El VINNO S200 VET integra inteligencia artificial y tecnologías avanzadas de imagen para estandarizar los estudios ecográficos, optimizar el flujo de trabajo y facilitar la toma de decisiones clínicas.

Imágenes inteligentes para el diagnóstico veterinario

Velp: reconocimiento inteligente de planos cardíacos

Velp utiliza inteligencia artificial para identificar en tiempo real cinco vistas cardíacas estándar:

- LAX 4CH
- LAX Outflow
- SAX Papillary
- SAX MV
- SAX 5CH

La guía visual facilita el ajuste y la correcta adquisición de las imágenes, contribuyendo a estudios cardíacos más ágiles y estandarizados.

Medición automática multimodo: herramientas automatizadas para simplificar la adquisición, medición y análisis de diferentes parámetros durante el estudio.

Soluciones para estudios abdominales

- **VLuminous Flow:** visualización mejorada del flujo sanguíneo
- **Elastic Imaging:** evaluación semicuantitativa de la rigidez tisular
- **TView:** visualización en campo de visión extendido
- **Needle Enhancement:** visualización mejorada de la aguja

Soluciones cardíacas avanzadas

- **VET Strain Imaging:** evaluación de la función miocárdica
- **Auto EF:** medición automatizada de la función cardíaca

- **Tissue Doppler Imaging:** evaluación del movimiento miocárdico. Incorpora tres modalidades de Doppler tisular: **TDI - TVI - TVM**

Estas herramientas permiten analizar diferentes parámetros relacionados con el movimiento y la función del miocardio.

Diseño y experiencia de uso

- Diseñado para ofrecer comodidad y eficiencia durante la práctica clínica.
- Monitor de alta resolución de 21,5"
- Pantalla táctil inclinable de 13,3"
- Calentador de gel
- Batería integrada para escaneo continuo
- Interfaz USB Type-C para transferencia de datos de alta velocidad
- 3 puertos activos para transductores

