

MyLab™ **FALCON**

Elevarse hacia un alto rendimiento



esaote VET
HEALTH WITH CARE



Elevarse hacia un alto rendimiento

El sistema portátil de ecografía veterinaria MyLab™Falcon es más que un producto sanitario avanzado: encarna la esencia misma del halcón. Su resistencia, durabilidad y precisión lo convierten en una potente herramienta para los profesionales sanitarios, capaz de ofrecer soluciones de diagnóstico en cualquier entorno.

Al igual que un halcón domina los cielos, MyLab™Falcon lidera la tecnología médica de vanguardia, ofreciendo la libertad y el poder de efectuar diagnósticos en cualquier lugar con niveles inigualables de precisión y velocidad.

MyLab™Falcon ofrece funciones avanzadas para realizar diagnósticos rápidos y fiables. Su interfaz intuitiva y fácil de limpiar garantiza la facilidad de uso, mientras que la conectividad total hace posible una integración perfecta en cualquier flujo de trabajo.



**DISEÑO
AVANZADO**



**AUGMENTED INSIGHT
BASADO EN
INTELIGENCIA
ARTIFICIAL**



**RENDIMIENTO
AVANZADO A MEDIDA**



**TECNOLOGÍA DE
SONDAS XCRYSTAL**



**DISEÑO PARA
VETERINARIOS**





**PANTALLA PRINCIPAL
DE ALTA RESOLUCIÓN
DE 15,6 PULGADAS**

Gran monitor ajustable/flexible con realce superior de los detalles y modo de pantalla completa.



**PANTALLA TÁCTIL
PANORÁMICA DE 15
PULGADAS**

Amplia pantalla táctil con TGC digital para una facilidad de uso sin concesiones.



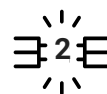
**EXCLUSIVO PANEL
TÁCTIL FÁCIL DE
LIMPIAR**

Panel fácil de limpiar diseñado para durar, con interfaz sensible para maximizar el control de su dispositivo.



**DISEÑO LIGERO Y COMPACTO
CON COMPATIBILIDAD CON
BATERÍA**

Tiempo de arranque rápido y más de una hora de exploración con un rendimiento inigualable y paquete de baterías adicional*.



2 CONECTORES ACTIVOS*

2 conectores de transductor integrados para el cambio inmediato de la sonda, hasta 4 en configuración con carro.



1 AÑO DE GARANTÍA*

Una protección fundamental para garantizar el funcionamiento de su inversión.

*Opcional

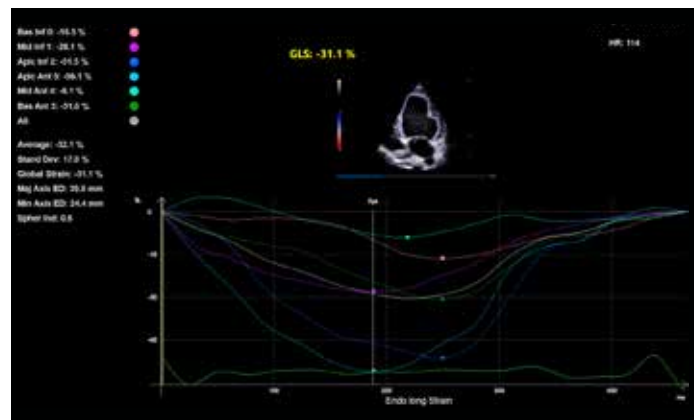
**Las condiciones para la cobertura de asistencia pueden variar en función del país en el que se encuentre.

Flujo de trabajo basado en inteligencia artificial, con precisión de halcón

Al igual que la aguda visión y el instinto de caza rápida y precisa del halcón, los algoritmos basados en inteligencia artificial del sistema MyLab™Falcon analizan rápidamente los datos de imagen con precisión para respaldar su diagnóstico, automatizando las tareas y acelerando el flujo de trabajo.



AutoEF respalda sus conocimientos y experiencia y le ayuda a realizar mediciones claras y a tomar decisiones seguras mejorando la productividad y la interfaz de usuario.



La tecnología XStrain™ proporciona un análisis específico de la deformación miocárdica y lleva la evaluación del movimiento cardíaco en su rutina clínica diaria a un nuevo nivel.

Precisión mediante ingeniería

La exactitud y precisión del halcón se consiguen gracias a la tecnología XCrystal, que aumenta la sensibilidad y la penetración para ofrecer imágenes más nítidas y homogéneas en pacientes de todas las tallas.



La nueva sonda mCX 3-12 ofrece una penetración y una claridad excepcionales, lo que permite explorar sin problemas a pacientes de todas las tallas, desde los compañeros más diminutos hasta los animales más grandes.



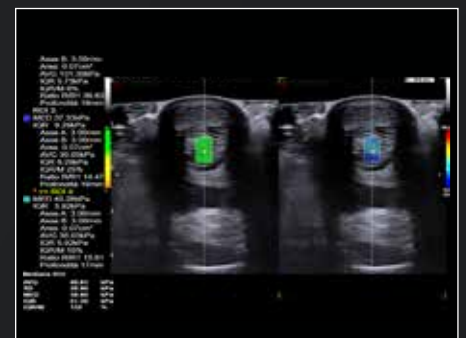
La nueva sonda PX 2-9 ofrece una calidad de imagen inigualable, para realizar exámenes cardíacos precisos con facilidad.

Imágenes con un rendimiento sin límites

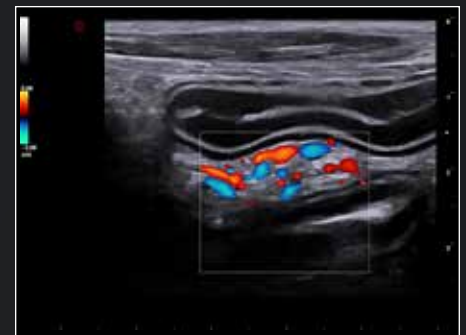
Su MyLab™ Falcon le ayuda a lograr diagnósticos precisos, gracias a su extraordinaria claridad de imagen que le permite supervisar incluso los detalles más finos, como un halcón en vuelo. Con funciones avanzadas como la elastografía, la mejora del contraste ecográfico y las herramientas de microvascularización, el dispositivo ofrece información exhaustiva para un diagnóstico más preciso.



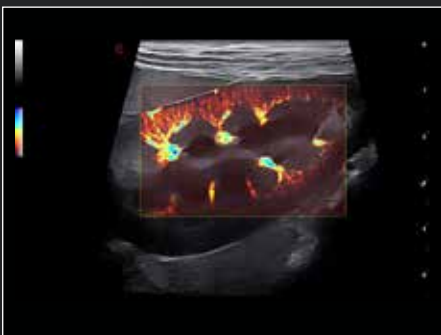
Canino, h corazón - taponamiento cardíaco



Equino, tendón - QElaxto 2D



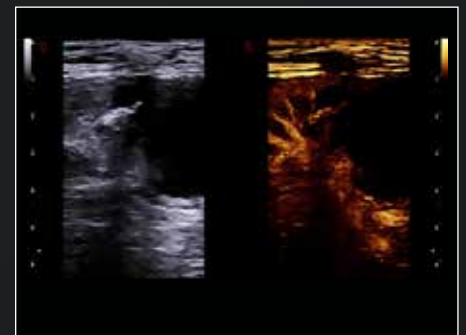
Canino, intestino - vascularización con flujo de color



Canino, riñón - microV

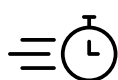


Canino, corazón - válvula mitral con onda continua



Canino, estudio de vascularización renal con CnTI™.

Eficacia perfeccionada gracias a la sencillez



INICIO RÁPIDO

Inicio instantáneo de exploraciones operativas con funciones de arranque rápido y acceso directo a la selección de la sonda y los ajustes predefinidos.



OPTIMIZACIÓN AUTOMÁTICA

El modo B adaptativo y las herramientas de color, como eScan y eDoppler, proporcionan imágenes nítidas en cualquier situación, incluso en exámenes complejos.



FLUJO FLUJO DE TRABAJO BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Las herramientas basadas en Inteligencia Artificial*, impulsadas por Augmented Insight™, actúan como un asistente que hace su rutina diaria más eficaz y mejora su experiencia de usuario con el dispositivo.



FACILIDAD DE CONTROL Y CALIBRACIÓN

Interacción perfecta con gestos táctiles a través de una amplia pantalla táctil y calibración precisa de más de 40 parámetros con solo 3 controles deslizantes gracias a easyMode y easyColor.



INTERFAZ PERSONALIZABLE

Las interfaces modulares y personalizables, que incluyen anotaciones, mediciones y métodos abreviados, permiten rediseñar las zonas para mejorar la experiencia.



FACILIDAD DE GENERACIÓN DE INFORMES Y SEGUIMIENTO

Las funciones integradas de generación de informes permiten comparar rápidamente múltiples exámenes, incluso los adquiridos con diferentes modalidades.



MYLIBRARY*

Las bibliotecas veterinarias integradas ofrecen acceso directo a guías de imágenes, combinadas con vistas previas y referencias anatómicas.



INFORMES FLEXIBLES Y REMOTOS

Mediciones y anotaciones personalizables añadidas automáticamente a los informes, incluso de forma remota desde su portátil con MyLab™DeskVET.

*Opcional

Diseño pensado para la movilidad

MyLab™Falcon está pensado para la movilidad, con un diseño compacto tipo portátil que se adapta incluso a los espacios más reducidos.

Fácil transporte ya sea en un carro estilizado e inteligente o mediante su propia asa, ideal para cualquier entorno.

Para viajar, elija entre un práctico maletín o una mochila, perfectos para el uso en múltiples ubicaciones.



PERSONALICE SU PROTECCIÓN

Para proteger su MyLab™Falcon durante el transporte y evitar que sufra golpes, hemos creado un exclusivo protector de silicona personalizable.

Si necesita mayor durabilidad, la robusta carcasa ofrece una resistencia inigualable. Diseñada para los entornos más duros, esta robusta funda garantiza una protección superior contra caídas, arañazos y otras agresiones físicas, lo que la convierte en la elección perfecta para las condiciones más exigentes.





160000530 Ver.01 ES



Esaote S.p.A. - Sociedad unipersonal

Via Enrico Melen 77, 16152 Génova, ITALIA, Tel. +39 010 6547 1, Fax +39 010 6547 275,
info@esaote.com - www.esaote.com

MyLab™ es una marca comercial de Esaote s.p.a. La tecnología y las funcionalidades varían en función del dispositivo y la configuración. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. La información puede hacer referencia a productos o modalidades que todavía no se han aprobado en todos los países. Las imágenes de los productos sólo tienen fines ilustrativos. Para obtener más información, póngase en contacto con su representante comercial de Esaote.

 Diseño italiano 

Visite nuestra web
para obtener más
información

