

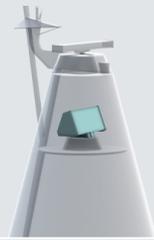


## Una alineación de talla mundial

El portafolio de radares navales de alto rendimiento de Saab cubre cualquier necesidad, desde la defensa aérea y de superficie de corto alcance hasta la vigilancia aérea de largo alcance. Independientemente del tamaño de la embarcación, las exigencias operativas son determinantes a la hora de elegir un sistema de radar. Los radares navales de Saab están diseñados para satisfacer todos los requisitos operacionales, tanto de botes pequeños como de grandes embarcaciones.

### SEA GIRAFFE 1X La solución más compacta y asequible

El SEA GIRAFFE 1X está optimizado para las operaciones de seguridad naval y marítima, sin comprometer la necesidad de una protección eficiente contra amenazas más sofisticadas. Es la opción ideal para plataformas con espacio limitado que tienen una alta exigencia de rendimiento, incluida la funcionalidad 3D. Su tamaño reducido hace que el SEA GIRAFFE 1X sea especialmente apto para embarcaciones de patrulla, Lanchas Rápidas de Ataque (FAC, por sus siglas en inglés), o incluso botes de combate y embarcaciones no tripuladas.



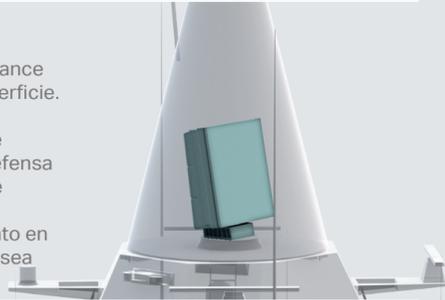
### SEA GIRAFFE AMB Una solución integral óptima

El SEA GIRAFFE AMB es un radar de vigilancia multipropósito de medio alcance, optimizado para detectar pequeños objetivos aéreos y de superficie con un alto índice de adaptación en todo tipo de entornos, incluidos los litorales. El comandante podrá utilizarlo en todo tipo de guerra naval y podrá dar a los operadores el máximo tiempo para reaccionar ante las amenazas. El SEA GIRAFFE AMB está optimizado para embarcaciones como la corbeta sueca Visby Class y el bote de combate litoral estadounidense Independence.



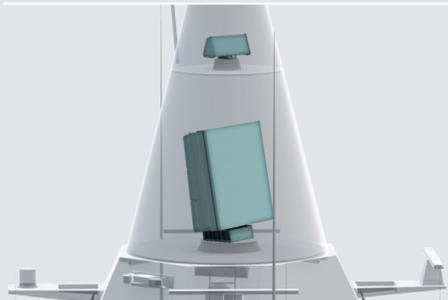
### SEA GIRAFFE 4A Máximo alcance y volumen de búsqueda

El SEA GIRAFFE 4A combina la vigilancia aérea de largo alcance con la cobertura total del horizonte sobre objetivos de superficie. La flexibilidad de las formas de onda del SEA GIRAFFE 4A también proporciona la precisión de rastreo y velocidad de actualización necesarias para una solución avanzada de defensa aérea de medio a largo alcance. El radar está técnicamente diseñado para adaptarse fácilmente para enfrentar futuras amenazas y objetivos de misión. El alto grado de rendimiento en un radar de tamaño reducido hace que el SEA GIRAFFE 4A sea apto para fragatas y corbetas de gran tamaño.



### Nunca se arriesgue

Las combinaciones de radares SEA GIRAFFE en buques capitales son una solución rentable que garantiza la redundancia de los sensores y una amplia resistencia a las interferencias. Al combinar diferentes bandas de frecuencia, no tendrá que hacer ninguna renuncia y el rendimiento siempre se optimizará para cualquier amenaza específica en cualquier situación.



**Radar de vigilancia**  
**multipropósito sea giraffe**

# ASEGURANDO SU SUPERIORIDAD

El excepcional alcance y flexibilidad operacional de la familia de radares SEA GIRAFFE no es una casualidad. Al ser creados en un país con uno de los entornos marítimos más desafiantes del mundo, con retos estacionales de nieve, hielo y viento, y desarrollados en estrecha colaboración con la Armada Real de Suecia, nuestros sistemas de radar están diseñados para cumplir los requisitos de un entorno litoral extremo. Dotados de capacidades multipropósito y de vigilancia simultánea de aire y superficie, puede confiar en que los radares SEA GIRAFFE y la capacidad innovadora de Saab proporcionan el conocimiento necesario para proteger su buque y asegurar su superioridad.



## NUEVA TECNOLOGÍA EVOLUTIVA

Saab lleva más de 75 años trabajando en el sector de la defensa y la industria. Somos pioneros en la tecnología de radares y tenemos más de seis décadas de experiencia desarrollando radares innovadores para aplicaciones terrestres, marítimas y aéreas. La familia de radares SEA GIRAFFE es parte de la nueva generación de radares de vigilancia multipropósito de Saab, que combina perfectamente la última tecnología de alta gama con la amplia experiencia adquirida en operaciones terrestres, aéreas y marítimas alrededor del mundo.

## DISEÑO COMPACTO PARA OCUPAR EL MÍNIMO ESPACIO

Únicamente el conocimiento le permite actuar de forma anticipada. Los clientes de todo el mundo confían en Saab para satisfacer esta necesidad de información rápida y precisa. El peso y dimensiones reducidas de cualquier SEA GIRAFFE simplifican la instalación en su plataforma, pensando únicamente en el mejor rendimiento. La cobertura de mayor alcance y volumen, la velocidad de adaptación y la eliminación comprobada de interferencias de última generación maximizan el tiempo disponible para actuar en una situación en la que cada segundo es crucial.



## A SU LADO EN TODO MOMENTO

El Soporte Logístico Integrado (ILS, por sus siglas en inglés) de Saab es una parte importante del rendimiento del sistema y es la base del mantenimiento futuro. Nuestros expertos en ILS tienen una sólida experiencia en la prestación de servicios de ILS a la medida para clientes de todo el mundo. La disponibilidad superior e inigualable del sistema (con un elevado intervalo medio entre averías y una avanzada prueba integrada) que proporciona los radares SEA GIRAFFE reducirá en gran medida la inversión en repuestos a bordo y en depósito. La formación básica de operadores y requisitos mínimos de mantenimiento contribuirán significativamente a minimizar el costo total de propiedad.

## CARACTERÍSTICAS

- Vigilancia aérea y de superficie
- Detección de objetivos pequeños
- Alto índice de adaptación
- Precisión de rastreo
- Diseño compacto
- Alto nivel de automatización
- Actualizable a través de software