



tecnología

 **MEOX**

para una
acuicultura
más eficiente



marinerov

ROBÓTICA SUBMARINA

Con sede en Puerto Montt, **Marine ROV** está a la vanguardia del uso de soluciones avanzadas para optimizar la operación acuícola en Chile. Gracias a su experiencia en el terreno y un enfoque centrado en resultados, la empresa combina tecnología de alto nivel con un servicio cercano, diseñado para maximizar la productividad y la seguridad en los centros de cultivo.



Desde Noruega, **MEOX** se especializa en el desarrollo de sistemas de robótica submarina que son reconocidos por su eficiencia, precisión y fiabilidad. Su innovadora tecnología de cavitación y sus equipos de última generación están pensados para mejorar el rendimiento en tareas de limpieza, inspección y operación en diversas condiciones de cultivo.



Innovación y Precisión Bajo el Agua

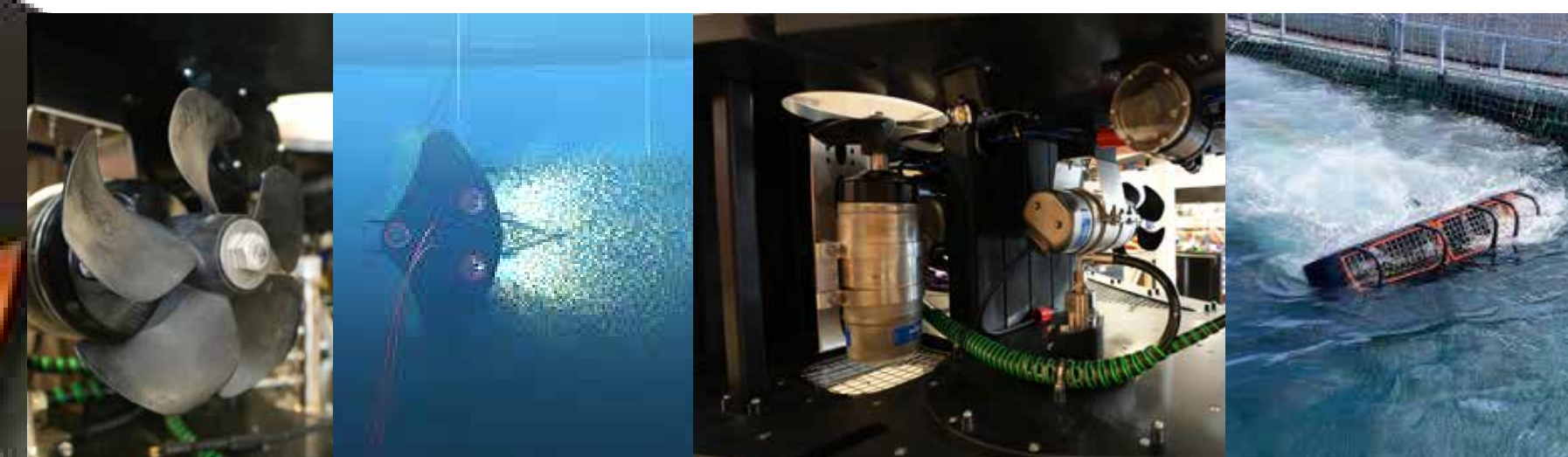


Distribuidor Oficial
equipos **MEOX**

MEOX Axuda n7s

POTENTE PRECISO

Limpieza de redes
comprobada



Basada en tecnología de cavitación patentada, la serie **MEOX Axuda Ray** ofrece un rendimiento de limpieza excepcional con un desgaste mínimo de los recubrimientos de las redes. Diseñada con foco en la facilidad de uso y mantenimiento, es una solución confiable para operaciones exigentes.

Probada y validada en condiciones reales de la acuicultura, Axuda entrega resultados de alta eficiencia incluso a baja presión, adaptándose a redes flojas, giros cerrados y distintos escenarios operativos, manteniendo una limpieza constante, segura y suave en el tiempo.

 MEOX



Distribuidor Oficial
equipos MEOX

MEOX Axuda n7s



ATRIBUTOS CLAVE

- Limpieza potente**
Alto rendimiento sin comprometer la integridad de las redes.
- Precisión y control**
Resultados consistentes incluso trabajando a baja presión.
- Eficiencia comprobada**
Desempeño validado en condiciones reales de operación acuícola.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	N5S	N7S
Propulsores	5	7
Discos de agua	5	7
Cámara	4 × 2 MP	4 × 2 MP
Presión de trabajo	200 bar	200 bar
Caudal de agua	200 L	280 L
Profundidad máxima	50 m	50 m
Peso	300 kg	400 kg
Conexión eléctrica	400 V – 20 A	400 V – 32 A
Velocidad máx. de limpieza	2.800 m²/h	4.000 m²/h



Distribuidor Oficial
equipos MEOX

MEOX Multiflex

UNA HERRAMIENTA TRES TRABAJOS ESENCIALES



MEOX Multiflex es una solución todo en uno para inspección, limpieza de redes y limpieza de cascos. Su diseño modular, compacto y eficiente lo convierte en una alternativa ideal para centros que buscan reducir costos operacionales, prolongar la vida útil del equipamiento y cumplir con estándares medioambientales utilizando una sola herramienta submarina.

La unidad puede configurarse con plataforma de lavado y/o cepillos rotativos, adaptándose a distintas necesidades operativas.

Una potente herramienta multifuncional con enorme potencial.



Distribuidor Oficial
equipos MEOX

MEOX Multiflex



ATRIBUTOS CLAVE

Multifunción

Inspección, limpieza de redes y limpieza de cascos en un solo equipo.

Flexible y modular

Configurable según tarea, entorno y requerimientos operativos.

Eficiencia operativa

Menos equipos, menor costo y mayor aprovechamiento del sistema.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Multiflex
Velocidad máx. de limpieza	1.500 m²/h
Ancho de limpieza	860 mm
Profundidad máxima	100 m
Cámara	2 × 2 MP
Conexión eléctrica	230 V – 20 A
Propulsores	4 × 910 W + 4 × 540 W
Peso	45 kg (ROV) + 30 kg (módulo de lavado)



Distribuidor Oficial
equipos **MEOX**

MEOX Vision

VE CON CLARIDAD.

Inspecciona con seguridad.



 MEOX



MEOX Vision es un ROV compacto y potente, diseñado para inspecciones subacuáticas precisas y confiables. Equipado con 8 propulsores, ofrece una maniobrabilidad excepcional, permitiendo evaluar redes, cascos y sistemas de anclaje a profundidades de hasta 300 metros.

Ya sea para prevenir escapes de peces, reducir tiempos de inactividad o proteger infraestructura subacuática crítica, Vision entrega el control y la visibilidad necesarios para resguardar la operación.

Diseñado para uso exigente y fácil mantenimiento.



Distribuidor Oficial
equipos MEOX

MEOX Vision



ATRIBUTOS CLAVE

Visibilidad clara

Inspecciones precisas que facilitan decisiones informadas.

Maniobrabilidad superior

Control estable y preciso incluso en condiciones complejas.

Protección operacional

Reducción de riesgos, fallas y detenciones no planificadas..

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Característica	Vision
Profundidad de operación	300 m
Propulsores	8 × 540 W
Cámara	2 MP
Peso	38 kg
Conexión eléctrica	230 V – 16 A

Añadidos disponibles

- Garra de agarre
- Lanza de lavado
- Plataforma de lavado / cepillos
- Limpiador de cuerda/cadena



Distribuidor Oficial
equipos **MEOX**



Cuando la experiencia en terreno se une a la ingeniería de clase mundial, nacen soluciones que realmente marcan la diferencia.

Desde Puerto Montt, Marine ROV trabaja junto a MEOX, parte de Jarasgruppen, para llevar a la acuicultura chilena tecnología submarina diseñada y fabricada en Noruega, reconocida por su eficiencia, precisión y confiabilidad.

Una alianza que combina innovación continua y equipos de última generación para optimizar la limpieza, la inspección y el manejo de mortalidad, elevando los estándares de productividad, seguridad y continuidad operacional en los centros de cultivo.

Luis Carlos Soto
+56 9 9479 8488

Luis Ross 444,
Puerto Montt, Chile.



**Diseñado en Noruega,
impactando en Chile y
Latinoamérica.**

marinerov.cl