



**REMOLCADOR MENOR PARA
FONDEO DE ALTO TONELAJE
AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE**

EDON





1. CARACTERÍSTICAS GENERALES

Nombre Embarcación:	EDON
Clase:	Remolcador menor
Matricula / Señal distintiva	3549 / -
Lugar y año de construcción:	Coronel, Chile 2024
Casco:	Acero naval.
Eslora:	22,00 metros
Manga:	08,50 metros
Puntal:	02,43 metros
TRG:	-
Capacidad de Agua:	10.000 Litros.
Capacidad de Combustible:	14.000 Litros.
Máximo Bollard-Pull continuo:	-

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2.1 Sala de Máquinas

Motor principal (2 cu):

Weichai WD12C375

Potencia:

375 Hp turbo

Consumo: Ralentí, 10 litros/hora

Maniobras con sistema hidráulico, 25 litros/hora

Navegación, 40 litros/hora



Contramarchas:



Advance 300 relación 4:1



Generador (2 cu) / consumo:
litros/hora

Weichai WP23D33E200 33 KVA / 7



2.2 Equipos de Maniobras

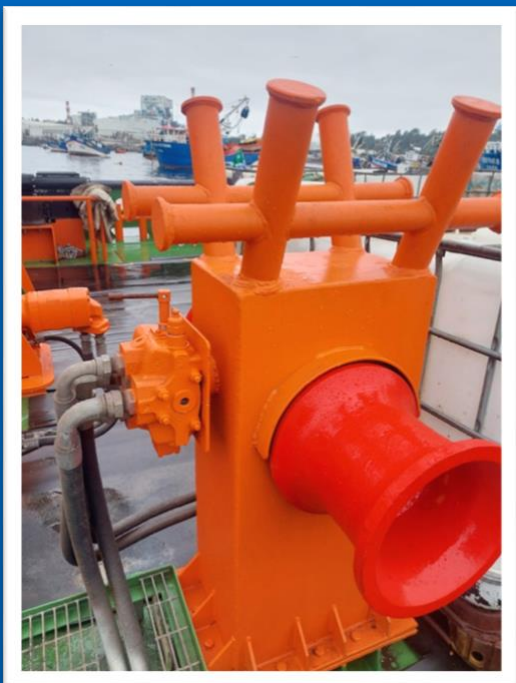
Winche principal: 100 ton levante efectivo

Levante de seguridad: 60 ton (en trabajo)

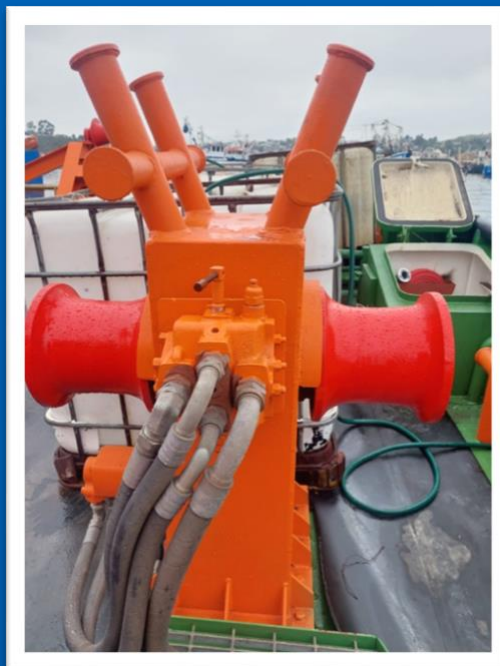
Capacidad de carrete: 400 metros



Winche virador:



05 ton viraje rápido



Winche cabrestante:

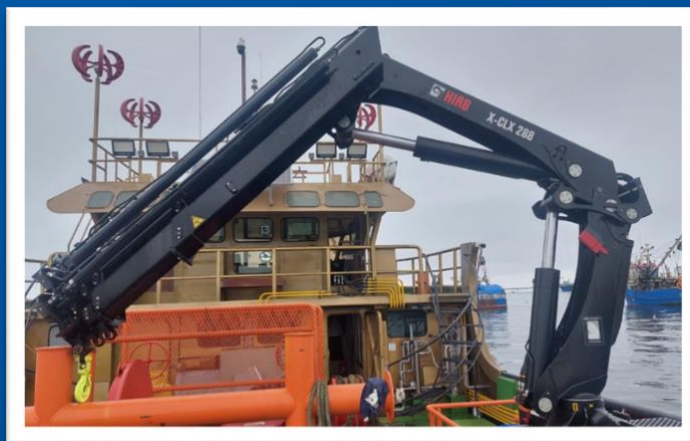
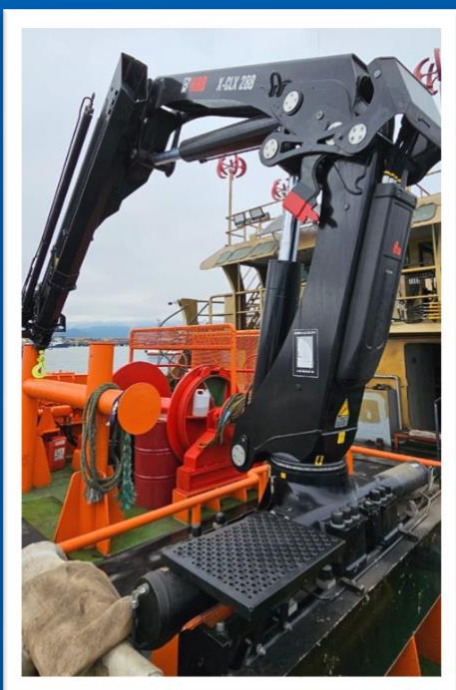
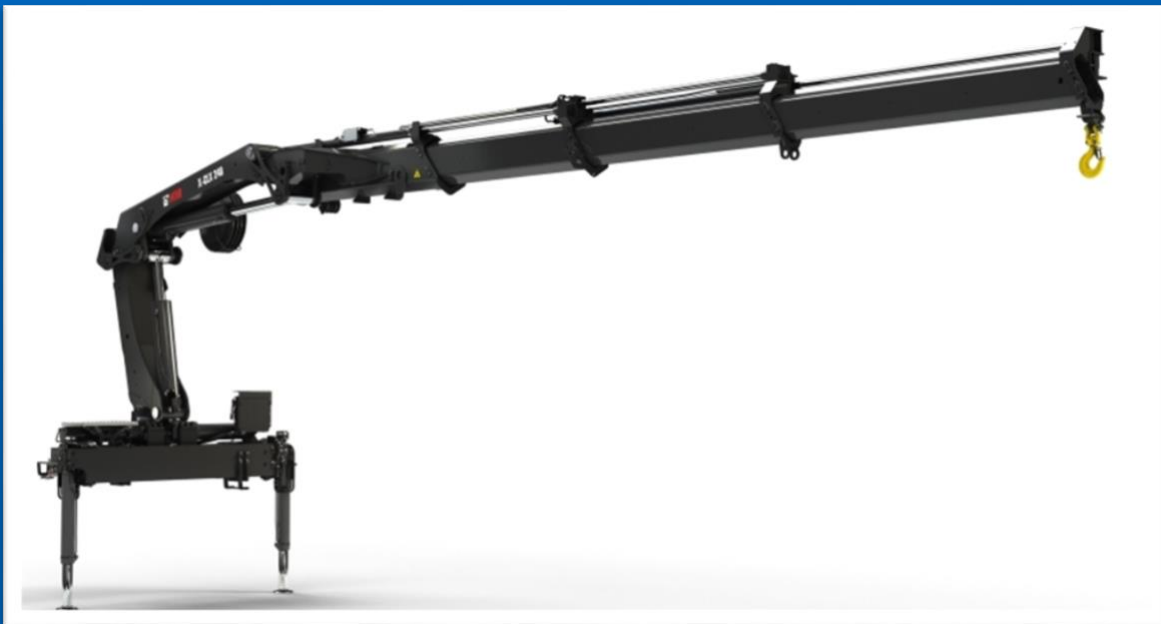


Ancla de fondeo

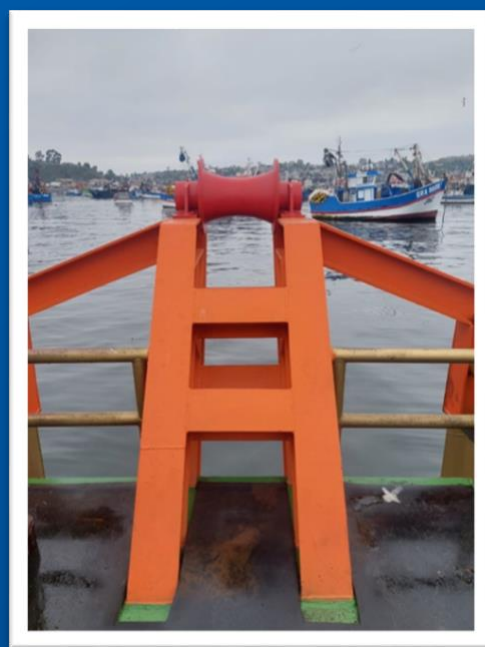
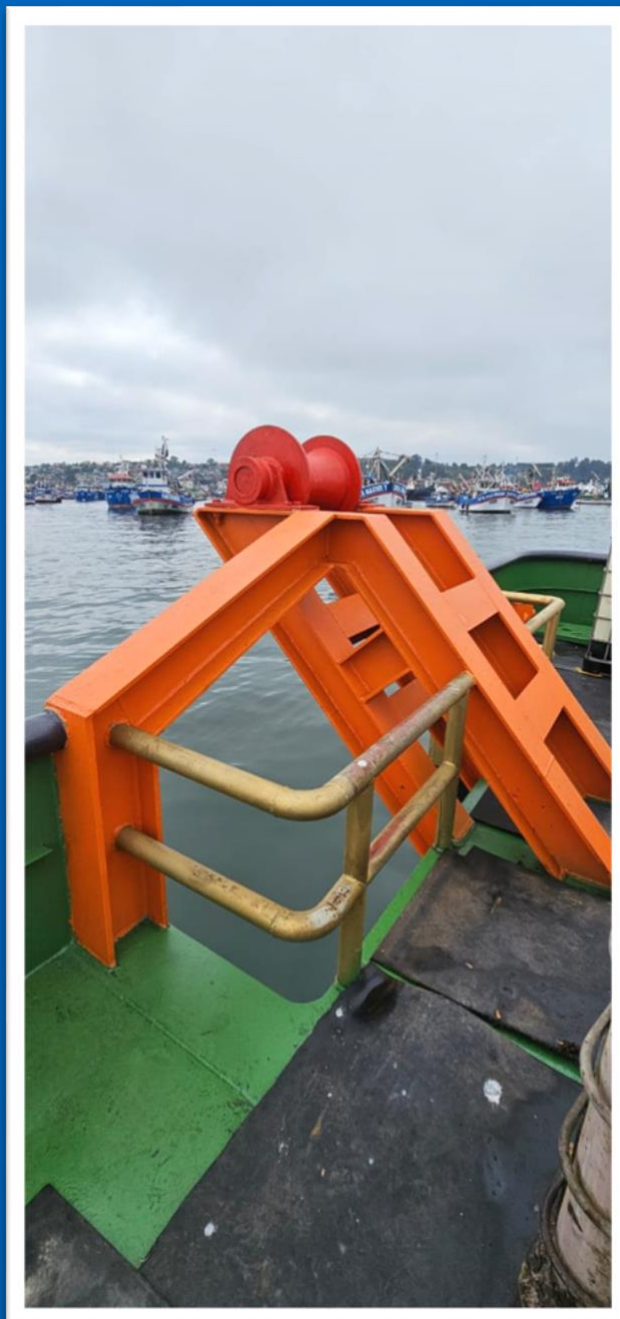


Grúa:

HIAB X-CLX 288



Rolete principal de fondeo:



2.3 Dispositivos

Equipos de navegación:



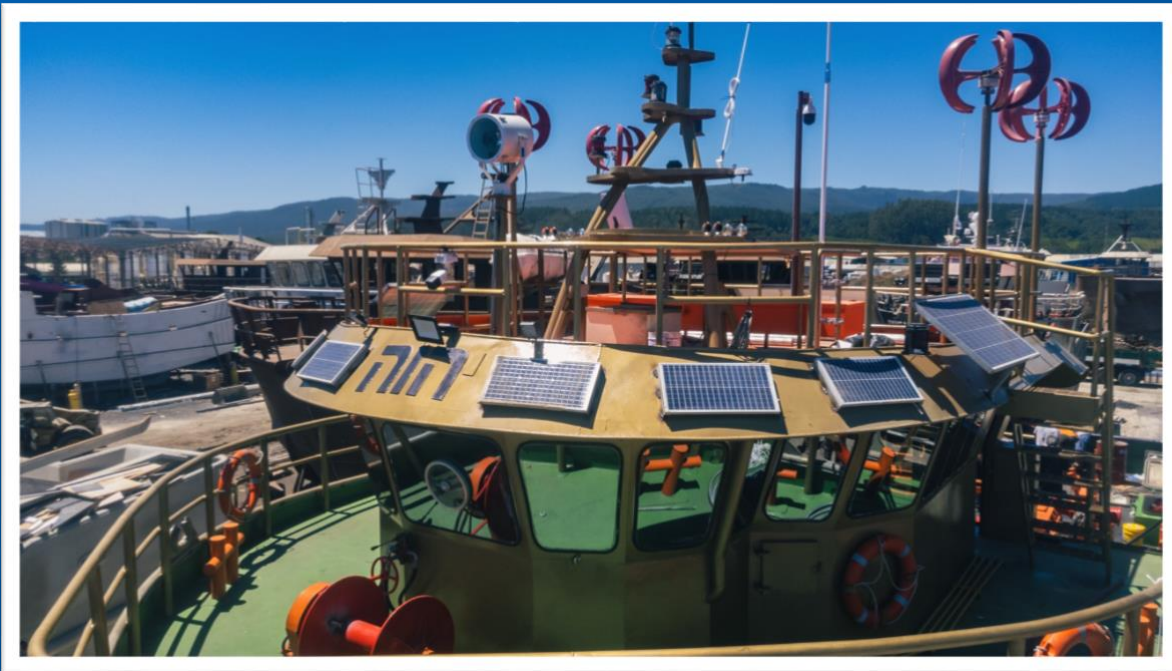
Monitor: 3 monitores en puente de mando

Cámara: 16 cámaras para supervisar trabajos y actividades al interior de la embarcación

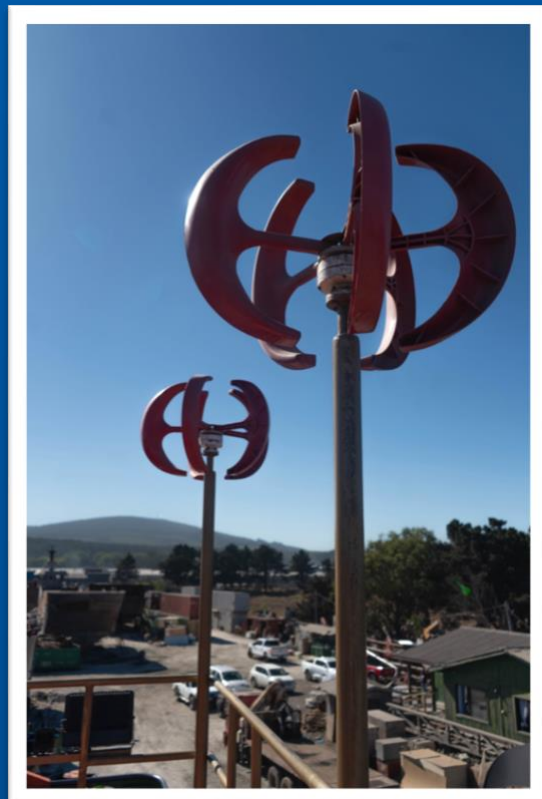
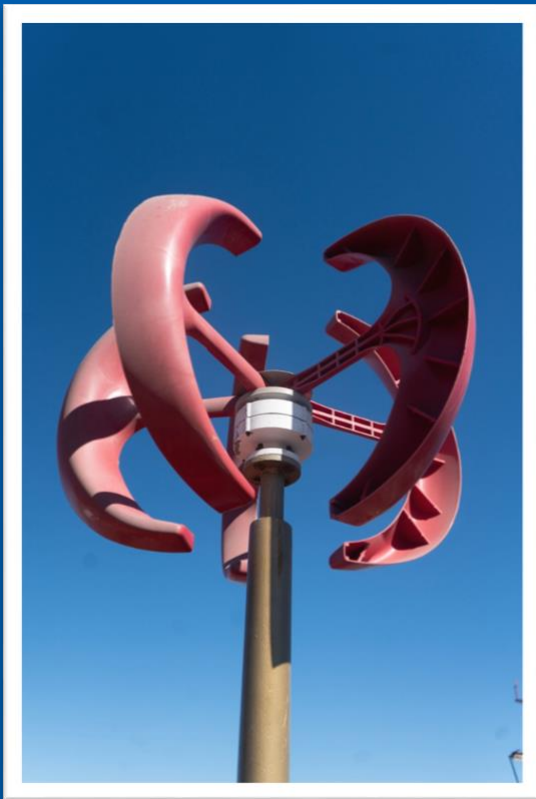


2.4 Sostenibilidad Ambiental

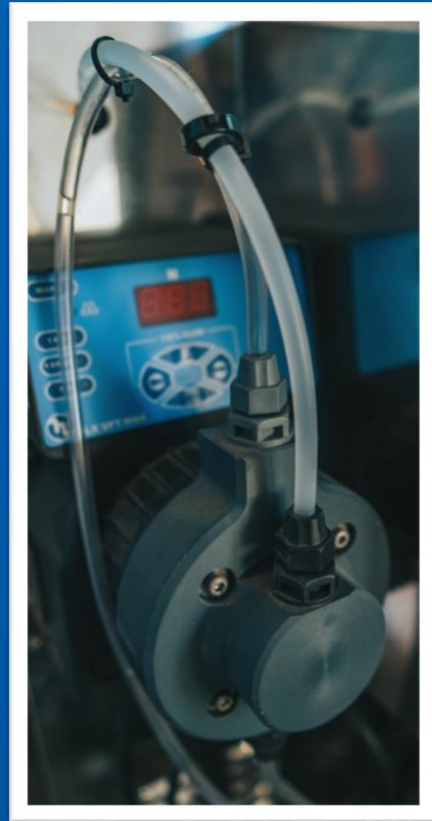
Energía Solar:



Energía eólica:



Planta de tratamiento de aguas grises y negras:



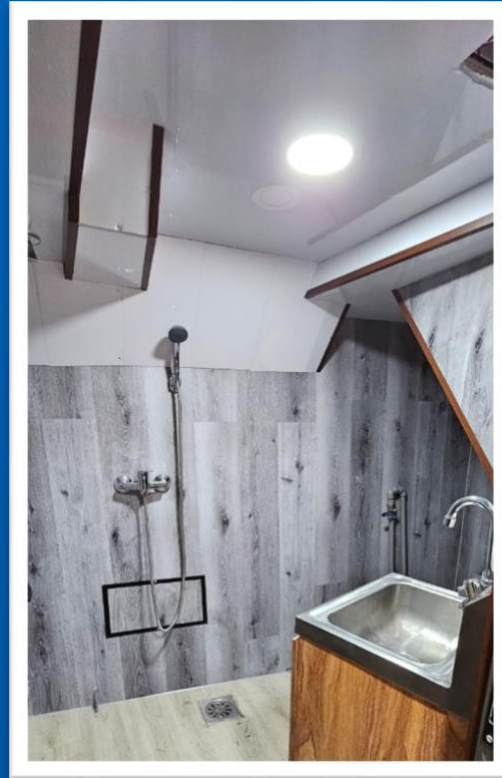
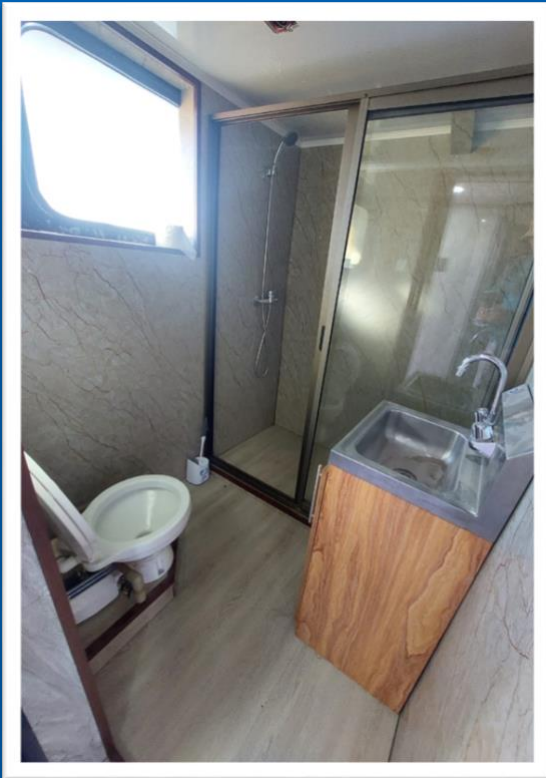
2.5 Habitabilidad

Camarotes:

12 unidades



Baños: 2 unidades (uno de ellos uso privado para mujeres)

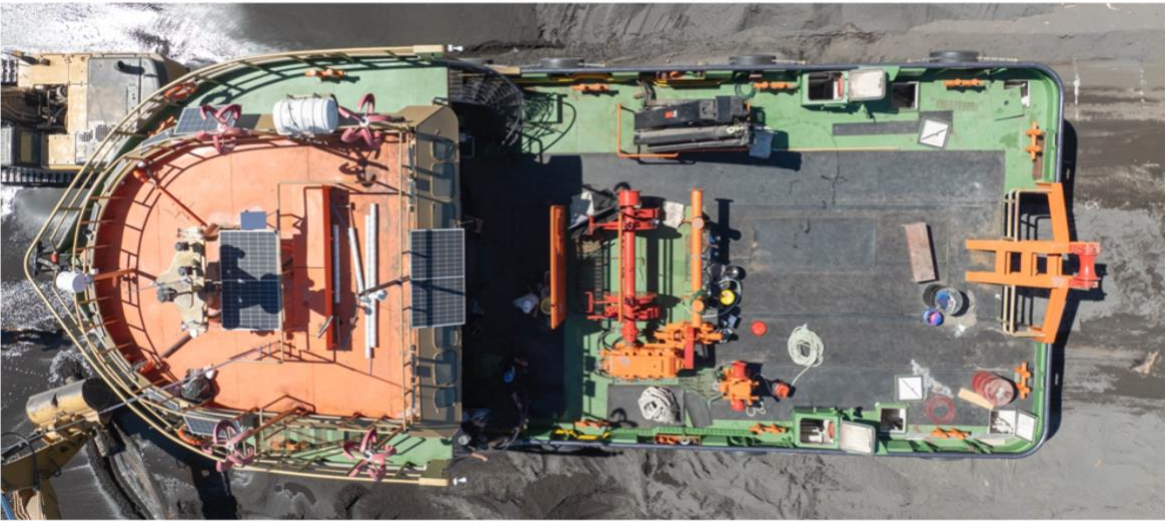


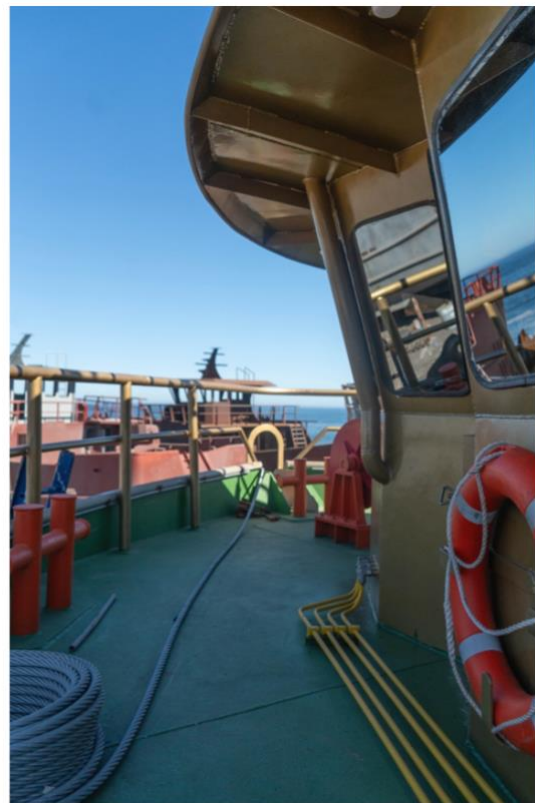
2.6 Dotación mínima seguridad

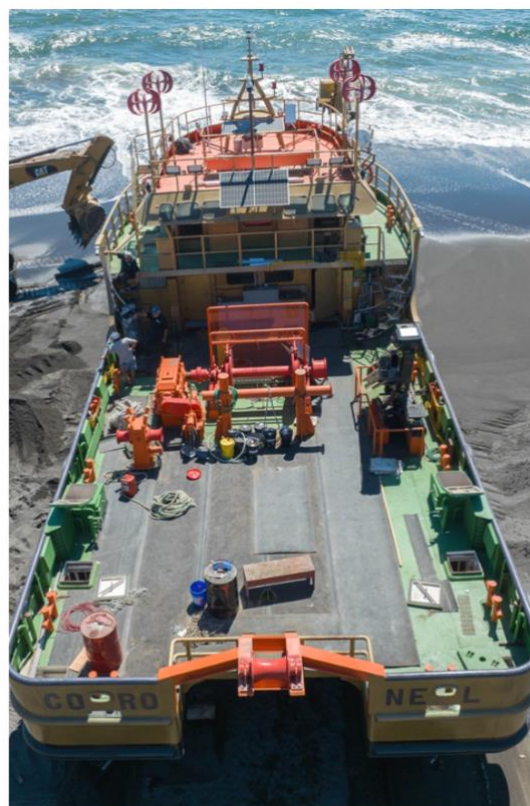
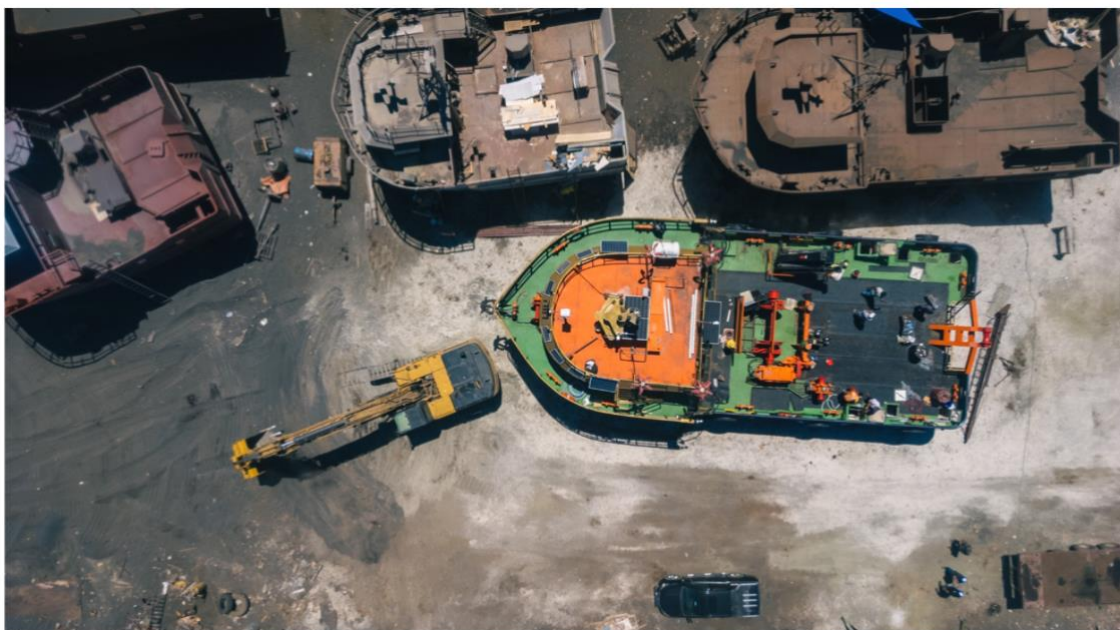
Tripulación: Capitán, Motorista y tripulante

3.0 GALERIA

PUENTE EXTERIOR: Espacio libre para maniobra 10x8,5

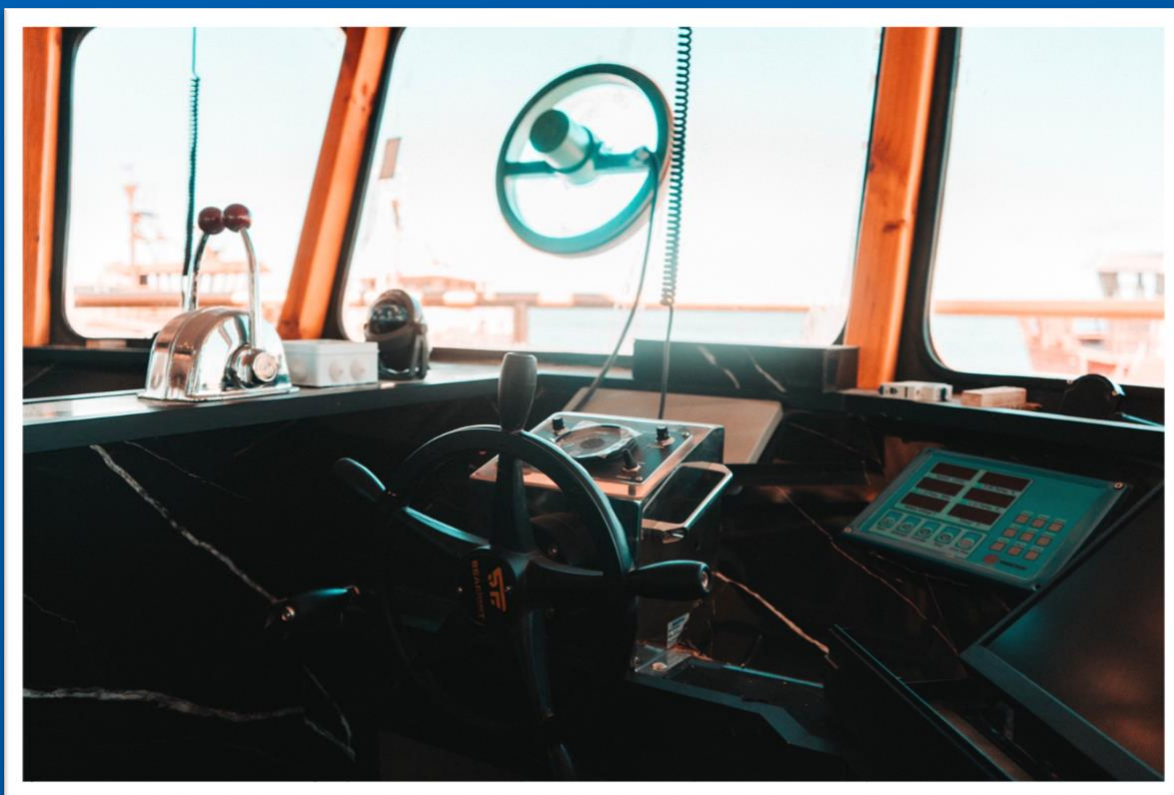
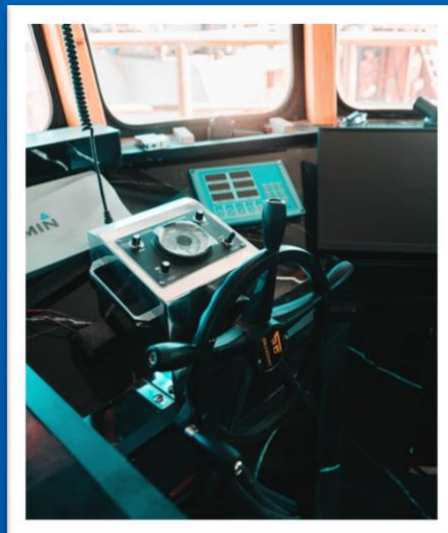
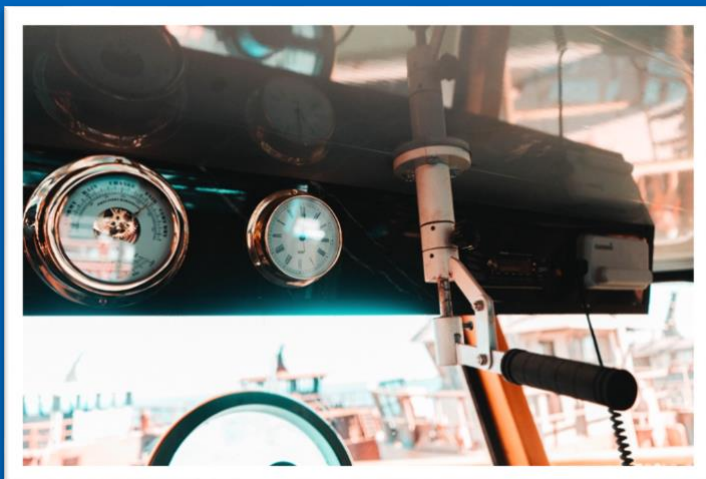




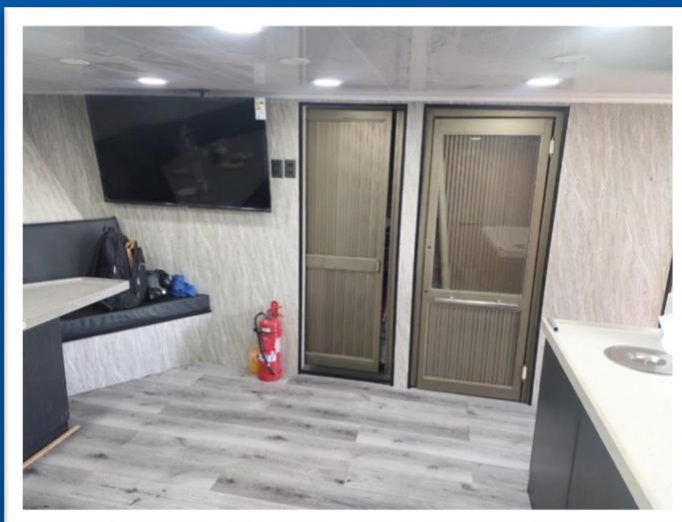
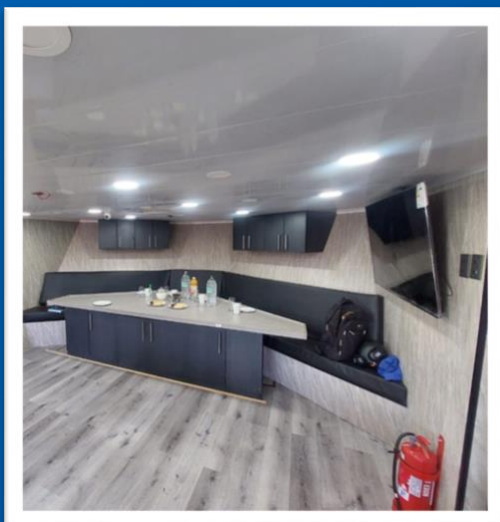
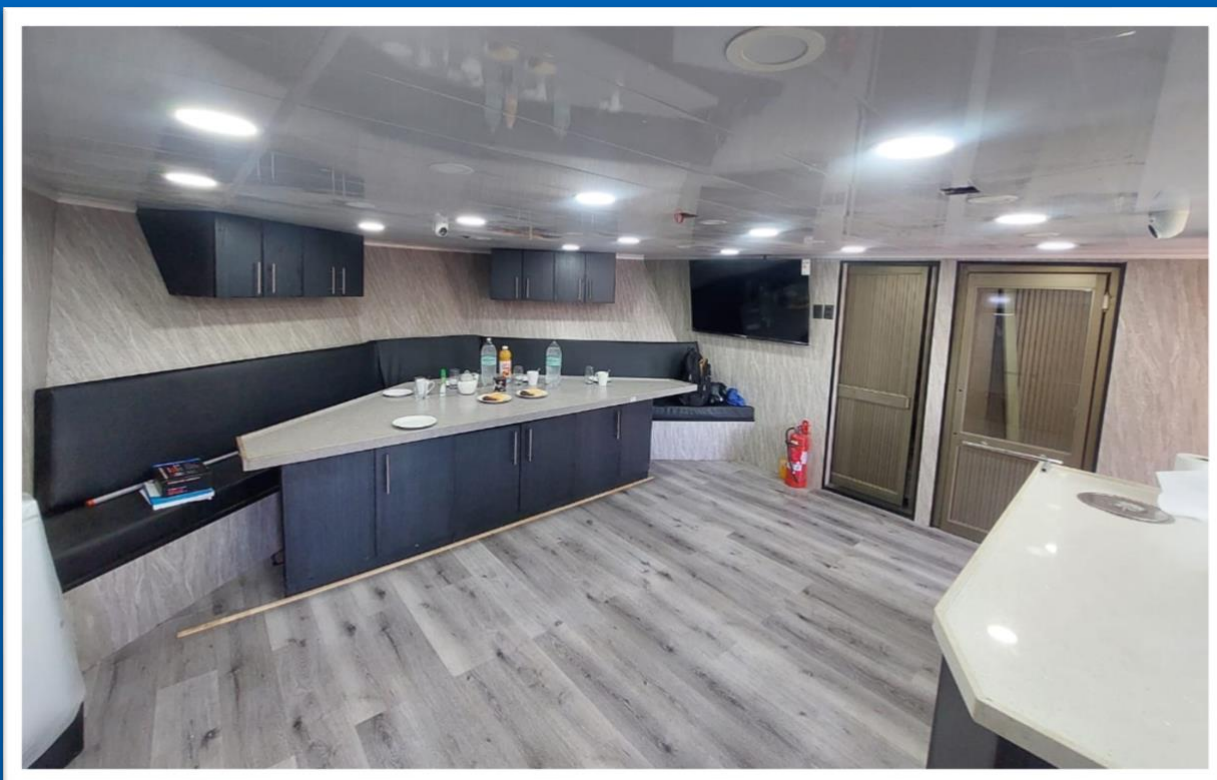


PUENTE INTERIOR

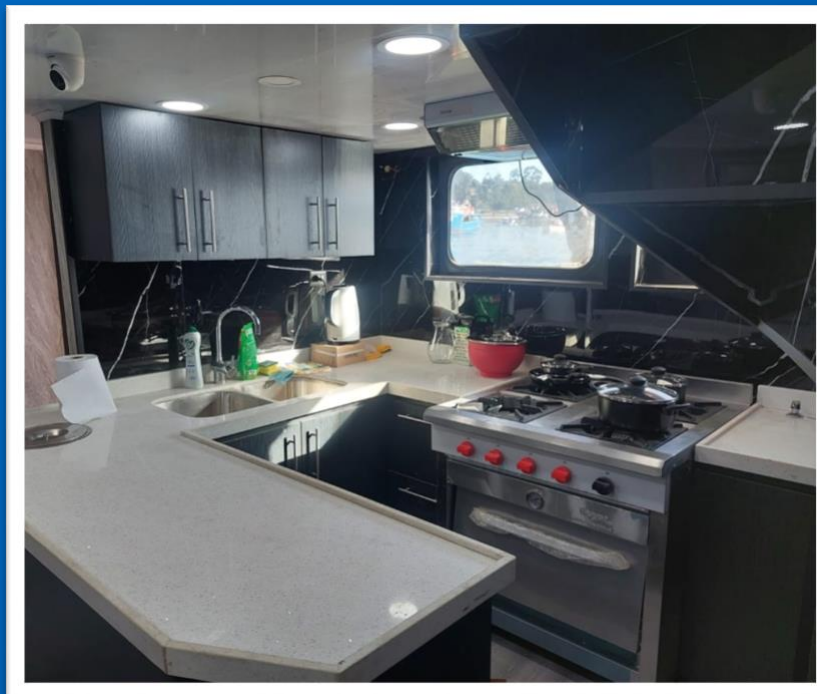
Puente de mando:



Sala de descanso:



Cocina:



Mirador de Operaciones:

