



ASMAR

Astilleros desde 1895



PESQUERO DE CERCO / ARRASTRE PELÁGICO 71.10 M

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Eslora total	71.10 m.
Manga moldeada	14.40 m.
Puntal máximo	09.50 m.
Calado escantillonado	07.70 m.
Velocidad	17 nd.
GRT	2263 (aprox.)
Clase	DnV+ 1A1 Fishing Vessel cumple EO (pero sin certificado)

PROPULSIÓN

Sistema de propulsión	Kamewa Ulstein
Hélice	3600 mm, 4 palas
Caja reductora	4,9:1

CAPACIDADES

Bodegas RSW	2000 m ³
Combustible HFO (IF 380)	370 m ³
Combustible MDO	190 m ³
Agua, uso doméstico	44 m ³
Acomodaciones	20 personas
Número de camarotes	12

THRUSTER LATERAL (2)

Marca	Kamewa Ulstein
	736 kW, 4 palas, 1680 mm

SIST. BOMBEO VACÍO/PRESIÓN

Marca MMC Tendos

MAQUINARIA PRINCIPAL

Motor principal	Bergen, B32:40 L9P
Potencia	6,120 Hp @ 750 rpm

MAQUINARIA AUXILIAR

Generador de cola	AvK DSG 114 K1 - 6 W 2,400 kW, 1000 - 1200 rpm 450 / 400V 60 / 50Hz
Grupo Generador	Cummins K38-CP920DM/6 1300 HP 1800 rpm, 450 V/ 60 Hz
Generador puerto/emerg.	Cummins QSM11 355 HP, 1800 rpm, 450 V/ 60Hz

MAQUINARIA CUBIERTA

Marca Rauma Brattvaag de 64 Bar
1x cabrestante combinado fondeo / amarre
2 x winche de cerco 30 ton, 40 m/min
2 x winche arrastre 72 ton a 0-27 m/min
2 x winche tambor de red 140 ton
Winches auxiliares

GRÚAS PRINCIPALES Y EQUIPOS DE ALTA PRESIÓN

Marca PETREL, bomba pescado y grúas cubierta
--

PLANTA RSW

Marca MMC Kulde, cap. 2 x 1150 kW

DIRECCION CORPORATIVA

www.asmar.cl

• Prat 856, Valparaíso
• Teléfono: +56 32 2260509
• Fax: +56 32 2260157/8
• e-mail: gcomercialcn@asmars.cl

71.10 M PURSE SEINER/PELAGIC TRAWLER

FISHING VESSEL



MAIN PARTICULARS

Length OA	71.10 m.
Molded breadth	14.40 m.
Maximum depth	09.50 m.
Scantling draught	07.70 m.
Speed	17 kn.
GRT	2263 (approx.)
Class	DnV+ 1A1 Fishing Vessel
	Complies with EO (not certificated)

PROPULSION

Propulsion system	Kamewa Ulstein
Propeller	3600 mm, 4 blades
Gearbox	4,9:1

CAPACITIES

RSW Holds	2000 m ³
Fuel Oil HFO (IF 380)	370 m ³
Diesel Oil MDO	190 m ³
Fresh water	44 m ³
Accommodations	20 persons
Number of cabins	12

MAIN MACHINERY

Main engine	Bergen, B32:40 L9P
Power	6,120 Hp @ 750 rpm

AUXILIARY MACHINERY

Shaft generator	AvK DSG 114 K1 - 6 W 2,400 kW, 1000 - 1200 rpm 450 / 400V 60 / 50Hz
Gen set	Cummins K38-CP920DM/6 1300 HP 1800 rpm, 450 V/ 60 Hz
Port/emergency generator	Cummins QSM11 355 HP, 1800 rpm, 450 V/ 60Hz

THRUSTERS (2)

Make	Kamewa Ulstein
	736 kW, 4 blades, 1680 mm

DECK MACHINERY

Make	Rauma Brattvaag, 64 Bar
	1x combined windlass / mooring drum
	2 x purse seining winch 30 ton, 40 m/min
	2 x trawl winch 72 ton at 0-27 m/min
	2 x net drum winch 140 ton
	Auxiliary winches

MAIN CRANES AND HIGH PRESSURE EQUIPMENT

Make	PETREL, fish pump and deck cranes
------	-----------------------------------

RSW PLANT

Make	MMC Kulde, capacity 2 x 1150 kW
------	---------------------------------

PRESSURE / VACCUM PUMP SYSTEM

Make	MMC Tendos
------	------------



Shipyards since 1895



ISO-9001:2000 Certified