

Основные данные

Тип судна	сейнер/траулер
Построено	2001г. (Чили)
Класс. общество	член МАКО
Ледовый класс	Ice-C



Главные характеристики

Длина наибольшая	76,20 м
Ширина	14,40 м
Высота борта	6,33 м
Осадка	7,5 м
Тоннаж (БТ / НТ)	3.000 / 1.046
Скорость	до 16 уз
Жилой блок	27 человек (11 двухместн. + 5 одноместн. кают)

Машинное отделение

Главный двигатель	2 x MAK 9M25/3.672 л.с. каждый @ 750 об/мин. / 5.400 кВт/7.344 л.с. всего
Бустерная установка	GEA для IFO 180 iso 2007, танки без подогрева
Тяговое усилие	-
Редуктор	Scana Volda ACG TS 1350H / 750 V – 5,55:1
Гребной винт	Ø 4.000 мм. / 4 лопасти @ 135 об/мин.
ВДГ	2 x 590 кВт Caterpillar 3412 DITA, 60 Hz @ 1800 об/мин.
Паровой котел	PYRO A 600-1500 – 2 x 193 кВт
Инсениратор	Alfa Laval JWP 26-C80 – 15м ³ /24 часа
Рулевая машина	Tenfjord SR 662
Перо руля	Ulstein HLR 461
Валогенератор	2 x AVK-DSG 99L1-6 2500 KVA @ 1200 об/мин.
Носовое и кормовое ПУ	2 x Ulstein 150 TV, 736 кВт @ 523 об/мин.

Промысловое и палубное оборудование

Траловая лебедка	2 x 65 тн. / Rapp
Сетной барабан	2x Rapp ND-20000B/WDU-20000 сетн.барабана – добавлен 4 мотор Мощность повышена до 59 тн. (2007г).
Сейнерная лебедка	2 x Rapp TWS-5030/WDU-7501C-30,30 37тн.
Вспомогат. лебедка	2 x Rapp
Top line winch	Rapp
Лебедка сетного зонда	Rapp SOW-500-3,6
Вытяжная лебедка	Rapp

Backstrobe winch	2 x Rapp
	1 x Rapp hose reel
Кран-сетеукладчик	1 x Triplex NK-7500 (2021)
Net transport roller	1 x Petrel R350 6 tns
Сетеукладчик	1x Triplex 920/500 – NET HAULER 40тн. (2021)
Cork stacker	1 x Triplex Cork stacker FL-112/35/15/12 (2011)
Рыбнасос	2 x Rapp 18”дюймов рыбнасос (2013)
Кран рыбнасоса	1 x Triplex KN-30 (2021)
Автотрал	PTS Pentagon
Палубный кран	1 x Triplex KN-60 (2021)
Якорная лебедка	Rapp

Рыбоперерабатывающее оборудование (обновлено в 2014)

Филетировочная машина	4 x VMK 52-31-12-44
Сортировка	Style International для мойвы, сельди, путассу Euskan gravity system
Вакуумный компрессор	3 x для переработки
Вакуумный компрессор	2 x для системы отходов Micro bins and conveyor belts
Вакуумный насос	1 x MMC НТ 1300 для откачки рыбы из приемн.бункеров на грейдер
Обвязочная машина	x 2 (2021)
Лифт	Транспортировка рыбы в морозильн.трюм и обратно
Вакуумная система	2 x MMC НТ-3000 вакуумных насоса; 4x Samson Ocean Master

Морозильное оборудование

RSW-установка	MMC / 800.000 ккал/час
Льдогенератор	491.000 ккал/час
Хладагент	Аммиак (ammonia medium)
Плиточные морозильники	2 x автоматических горизонтальных - MMC
Морозка	~ 110 тн. филе / 24 часа
Компрессор	3 x Gram морозильн.компрессора
Компрессор	1 x Gram компрессор RSW

Вместимости

Общая вместимость трюмов	2.365 м ³
RSW-танки	1.380 м ³ (8 RSW-танков)
Комбинир. морозильн.трюм/RSW-танк	388 м ³
Морозильный трюм	597 м ³
Общая вместимость RSW-танков	1.768 м ³
Общая вместимость морозильн.трюмов	985 м ³
Топливная цистерна	661 м ³ MGO включая 35 м ³ успокоительн.цистерну
Цистерна пресной воды	84 м ³
Балластный й танк (вода)	67 м ³

Судовая электроника

Современная

