



ПРОЕКТ GM 3.04

ТРАУЛЕР С КОРМОВЫМ ТРАЛЕНИЕМ ДЛИНОЙ 42,20 М



Globox Marine

ХАРАКТЕРИСТИКИ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип судна	Морозильный траулер кормового траления / свежеморозильный траулер
Назначение судна	Промысловое судно тралового способа лова донных пород рыб, с последующей переработкой и заморозкой улова.
Объекты промысла	Все виды донных пород рыб
Районы эксплуатации	Район плавания и работы не ограничены
Особые условия в районах эксплуатации	Температура воды от -3°C до +25°C. Температура воздуха от -30°C до +30°C. Влажность 80%
Максимальное расстояние до района промысла	Исходя из автономности судна
Символ класса	КМ [®] Ice2 (Hull) Ice2 (Machinery) AUT Fishing vessel

ГЛАВНЫЕ РАЗМЕРЕНИЯ

Длина наибольшая	42,20 м
Длина между перпендикулярами	39,40 м
Ширина	11,00 м
Расчетная осадка до основной линии	4,20 м
Количество палуб	4
Расстояние между шпациями	0,6 м

ХАРАКТЕРИСТИКИ ВМЕСТИМОСТИ

Максимальное водоизмещение порожнем	800 т
Дедвейт	617 т
Объемы грузовых помещений	480 м ³
Грузовместимость	280 т мор. р/пр
Автономность	ок. 35 суток
Топливо (MGO)	210 000 л
Пресная вода	40 000 л
Количество членов экипажа (по каютам)	20 человек

НАВИГАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Полный комплект современного радионавигационного оборудования

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ И ПРОПУЛЬСИВНАЯ УСТАНОВКА

Схема энергетической установки	ГД + ВГ + ВДГ + АДГ/стояночный
Главный двигатель	2000 кВт
Валогенератор	800 кВт
Вспомогательный дизель-генератор	400 кВт
Аварийный дизель-генератор	250 кВт
ВРШ	ø 3300 мм
Тяговое усилие	34 т
Максимальная скорость	13 узлов

ПАЛУБНОЕ И ПРОМЫСЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Ваерные лебедки (x3)	30 т
Кабельные лебедки (x6)	11 т
Гиневые лебедки (x2)	11 т
Гиневые лебедки (натяжные) (x2)	0,5 т
Сетной барабан	6 т
Лебедки подъема мешка (кутковые) (x2)	5,3 т
Стяжные лебедки (x2)	5,3 т
Вспомогательные лебедки (x2)	1 т
Лебедки укладки трала (x2)	2,6 т
Палубный кран	1,5 - 3 т

РЫБОПЕРЕРАБОТКА

Предполагаемый состав оборудования рыбоперерабатывающих комплексов	По запросу Заказчика
Площадь рыбцеха	203 м ²
Производительность по основным рыбоперерабатывающим комплексам	30 т/сутки

СОХРАНЕНИЕ УЛОВА

Температура в морозильном трюме	- 30°C
Производительность по заморозке	25 т/сутки