

Основные данные

Тип судна	судно снабжения БП
Построено	2011г. (Таиланд)
Класс. общество	член МАКО
Класс DP	DP2



Главные характеристики

Длина наибольшая	72,11 м
Ширина	16,00 м
Высота борта	7,20 м
Осадка проектная	6,20 м
Надводный борт	1,00 м
Надводный габарит	26,60 м
Тоннаж (БТ / НТ)	2.596 / 779
Водоизмещение в грузу	5.170,28 т
Дедвейт	2.945,68 т

Скорость (макс. / эксп.)	13,6 уз / 11,0 уз приблизительно
Расход топлива	16 т / 12 т приблизительно
Расход (в порту / на DP)	0,8 т / 12 т приблизительно
Тип топлива	MDO (ISO 8217) / DMX + DMA
Жилой блок	28 мест (10 x 1-мест., 5 x 2-мест., 2 x 4-мест.)

Машинное отделение

ГД	2 x GE 12 V 228 MDD11 / 5.496 л.с. (4.100 кВт)
Генераторы	2 x MAN D2842LE301 / 620 кВт каждый
Валогенератор	2 x Leroy Somer LSAM 49.1 M6 6S/4 / 780 кВт каждый
АДГ	1 x MAN D2866 LXE20 / 120 кВт
Носовое ПУ	3 x SCHOTTEL STT 003 CP / 550 кВт (92 кН) каждый
Азимутальное ПУ	2 X SCHOTTEL SRP 1515CP / 2.747 л.с.
Мороз. / охлажд.	-18 °С 25 куб.м – 25 куб.м / +4 °С – 25 куб.м

Насосы

Топливный	2 x 150 куб.м/ч / 8 бар
Пресной воды	2 x 100 куб.м/ч / 8 бар
Морской/тех. воды	2 x 100 куб.м/ч / 8 бар
Масляный	2 x 100 куб.м/ч / 8 бар
Бурового раствора	2 x 80 куб.м/ч / 8 бар
Трюмный/пожарный	1 x 100 куб.м/ч / 6 бар
Универсальный/пожарный	1 x 100 куб.м/ч / 6 бар
Сыпучего цемента	1 x 80 куб.м/ч / 5,6 бар

Палубное оборудование

Кран	БРН 5 т @ 12 м
Лебёдка	2 x 10 т
Брашпиль	2 x 10 т (якорь: 2 x 1.930 кг + 1 запасной)
Шпиль	2 x 5 т
Насос пожаротушения	2 x 1.660 куб.м/ч / 12 бар / FiFi Class 1
Лафетный ствол (вода/пена)	2 x 1.200 куб.м/ч
Аварийный пожар. насос	1 x 35 куб.м/ч / 4,5 бар

Грузовая палуба

Полезная площадь	527,30 кв.м
Длина x ширина (макс.)	40,13 м x 13,14 м
Нагрузка на палубу	5 т/кв.м
Вес груза (макс.)	1.000 т
Розетки рефконтейнеров	4 x 440 В

Цистерны (вместимости)

Топливная	583 куб.м (18 танков)
Пресной воды	704 куб.м (11 танков)
Технической воды	442 куб.м (10 танков)
Успокоительная	318 куб.м (2 танка)
Раствора	348 куб.м (2 танка) / циркуляция и перемешивание / самоочистка
Сыпучих материалов	304 куб.м (6 танков)
Пены/детергента	23 куб.м (1 танк)
Диспергента	10,84 куб.м / ликвидация разливов нефти

Судовая электроника

современная

