



RUSTLER R44 – С ДИЗЕЛЕМ N4.85



CATANA BALI 4.5 – С ДВУМЯ NANNI N4.50



Судовые дизели для парусных яхт



MARINEQ
ТЕХНОЛОГИИ СВЯЗИ ДЛЯ БИЗНЕСА

ООО «Маринэк»
Санкт-Петербург
ул. Двинская 12 А
E-mail: info@suddiesel.ru

www.suddiesel.ru

МОСКВА

8-499-703-39-54

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

8-812-340-00-56

РОССИЯ

8-800-333-70-71

nannidiesel

Судовой дизель для парусной яхты

Для установки на парусные яхты большого и среднего размера отлично подойдут судовые двигатели Nanni, разработанные на базе Kubota. Судовые дизели Nanni обладают всеми необходимыми характеристиками для исправной и качественной работы на подобных судах. Оптимальное соотношение компактных габаритов и небольшого веса обуславливают гибкие возможности монтажа даже в ограниченных пространственных условиях. Недорогая стоимость установки, простое текущее обслуживание и переоснащение также придется по душе владельцам яхт. Высокий крутящий момент даже при низких номинальных оборотах предоставляет лучшие возможности ускорения. Низкий расход топлива также является немаловажной характеристикой при выборе двигателя для парусных яхт. В качестве редуктора используется облегченная поворототно-откидная колонка. Все судовые дизели Nanni на базе Kubota получили одобрение SOLAS, что гарантирует исправную работу устройств даже в тяжелых окружающих условиях.

Двигатель	Трансмиссия	Мощность л.с.	Кол-во цил.	Обороты	Объем мл	Рейтинг	Наддув
N2.10	SAIL DRIVE 2.38R	10 (7.36)	2	3000	479	M5	Атмосферный
N2.14	SAIL DRIVE 2.38R	14 (10.3)	2	3600	479	M5	Атмосферный
N3.21	SAIL DRIVE 2.38R	21 (15.4)	3	3600	719	M5	Атмосферный
N3.30	SAIL DRIVE 2.38R	29 (21.3)	3	3600	1123	M5	Атмосферный
N4.38	SAIL DRIVE 2.15R	37,5 (27.6)	4	3000	1498	M4	Атмосферный
N4.40	SAIL DRIVE 2.15R	40 (29.4)	4	2800	1999	M4	Атмосферный
N4.50	SAIL DRIVE 2.15R	50 (36.8)	4	2800	2197	M4	Атмосферный
N4.60	SAIL DRIVE 2.15R	60 (44.2)	4	2800	1999	M4	Турбокомпрессор



Преимущества Nanni

- Неприхотливость в обслуживании
- Большая тяга на низких оборотах
- Мощность
- Долговечность
- Надежность в бурном море
- Удобство и комфорт маневров на низкой скорости

Поворотная колонка для яхт

Доступная для двигателей до 60 л.с. поворотная колонка производится как для OEM производителей, так и для владельцев катеров с возможностью персонального дизайна. Колонка предлагает тихую и практически свободную от вибрации работу при низком водном сопротивлении при движении под парусам.



Особенности и преимущества

- Легкая установка и обслуживание в сравнении с обычным стационарным приводным валом
- Система принудительной смазки, интегрированная система охлаждения масла
- Каркас выполнен из алюминиевого сплава повышенной прочности со стойкой антикоррозийной защитой, электрически изолирован от двигателя
- Может применяться с различными складными или обычными винтами.

Коэффициент уменьшения	2.15 : 1	2.38 : 1
Максимальная потребляемая мощность	66.6 лс [49 кВт] @ 3000 об/мин	59.8 лс [44 кВт] @ 3600 об/мин
Сухой вес (кг)	35	
Объем масла (л)	3	
Тип масла	ATF	
Приводной вал	17ый (стандартного сечения)	
Диаметр винта	от 13" до 18" макс	

N3.21

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N3.21	15.4	21	3600	5	M5

Обзор двигателя

Конфигурация	3 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	0.719 л [43.9 in]
Диаметр и ход поршня	67 x 68 мм [2.64 x 2.68 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	578 мм [22.8 in]
Ширина	473 мм [18.6 in]
Высота	506 мм [19.9 in]
Сухой вес	97 кг [214 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Низкий расход топлива
- Отличное соотношение мощности и веса
- Комплекты для переоборудования
- Широкий выбор опций
- Низкая стоимость установки
- Простое текущее обслуживание

N3.30

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N3.30	21.3	29	3600	7.4	M5

Обзор двигателя

Конфигурация	3 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	1.123 л [68.5 in]
Диаметр и ход поршня	78 x 78.4 мм [3.07 x 3.09 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	667 мм [26.2 in]
Ширина	467 мм [18.39 in]
Высота	589 мм [23.2 in]
Сухой вес	136 кг [300 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Низкий расход топлива
- Простое текущее обслуживание
- Доступны версии, одобренные SOLAS
- Широкий выбор опций
- Низкая стоимость установки
- Наилучшие габариты в классе

N4.38

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N4.38	27.6	37.5	3000	8.7	M4

Обзор двигателя

Конфигурация	4 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	1.498 л [91.4 in]
Диаметр и ход поршня	78 x 78.4 мм [3.07 x 3.08 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	749 мм [29.5 in]
Ширина	465 мм [18.3 in]
Высота	605 мм [23.8 in]
Сухой вес	139 кг [306 in]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Прочная конструкция
- Низкий расход топлива
- Низкие номинальные обороты
- Доступны версии, одобренные SOLAS
- Удобство установки
- Широкий выбор опций
- Низкая стоимость установки
- Простое текущее обслуживание
- Высокая удельная

N4.40

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N4.40	29.4	40	2800	9.3	M4

Обзор двигателя

Конфигурация	4 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	1.999 л [122 in]
Диаметр и ход поршня	83 x 92.4 мм [3.26 x 3.63 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3

Размеры и вес

Длина (макс)	763 мм [30 in]
Ширина	544 мм [21.4 in]
Высота	623 мм [24.5 in]
Сухой вес	214 кг [472 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Низкие номинальные обороты
- Широкий выбор опций
- Низкий расход топлива
- Доступны версии, одобренные SOLAS
- Простота переоборудования
- Простое текущее обслуживание
- Низкая стоимость установки
- Удобство установки

N4.50

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N4.50	36.8	50	2800	11.7	M4

Обзор двигателя

Конфигурация	4 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	2.197 л [134.1 in]
Диаметр и ход поршня	87 x 92.4 мм [3.43 x 3.63 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	763 мм [30 in]
Ширина	544 мм [21.4 in]
Высота	623 мм [24.5 in]
Сухой вес	216 кг [476.2 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Прочная конструкция
- Низкий расход топлива
- Низкие номинальные обороты
- Удобство установки
- Широкий выбор опций
- Низкая стоимость установки
- Высокая удельная мощность
- Простое текущее обслуживание
- Доступны версии,

N4.60

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N4.60	44.2	60	2800	13.5	M4

Обзор двигателя

Конфигурация	4 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	1.999 л [122 in]
Диаметр и ход поршня	83 x 92.4 мм [3.26 x 3.63 in]
Наддув	Турбокомпрессор
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	732 мм [28.8 in]
Ширина	505 мм [19.9 in]
Высота	632 мм [24.9 in]
Сухой вес	234 кг [516 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Низкий расход топлива
- Наилучшие габариты в классе
- Высокая удельная мощность
- Широкий выбор опций
- Простота переоборудования
- Низкая стоимость установки
- Простое текущее обслуживание
- Удобство установки

N2.10

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N2.10	7.36	10	3000	2.4	M5

Обзор двигателя

Конфигурация	2 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	0.479 л [29.2 in]
Диаметр и ход поршня	67 x 68 мм [2.64 x 2.68 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	476 мм [18.7 in]
Ширина	428 мм [16.9 in]
Высота	495 мм [19.5 in]
Сухой вес	78 кг [172 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Низкие номинальные обороты
- Низкий расход топлива
- Простое текущее обслуживание
- Удобство установки
- Наилучшие габариты в классе, вес
- Простота переоборудования
- Низкая стоимость

N2.14

Пропульсивный

- Валолиния
- Поворотная колонка



Основные характеристики

Модель	кВт	л.с.	об/мин	л/ч	Рейтинг
N2.14	10.3	14	3600	3.6	M5

Обзор двигателя

Конфигурация	2 цилиндра в ряд / 4х тактный дизельный
Топливная система	Механическая (E-TVCS)
Объем	0.479 л [29.2 in]
Диаметр и ход поршня	67 x 68 мм [2.64 x 2.68 in]
Наддув	Атмосферный
Система охлаждения	Замкнутая с теплообменником Килевое охлаждение (опция)
Редуктор	Валолиния или Поворотная колонка для яхт
Эмиссия	RCD 94/25/EC, EPA marine Tier 3, BSO 2

Размеры и вес

Длина (макс)	510 мм [20.1 in]
Ширина	463 мм [18.2 in]
Высота	506 мм [19.9 in]
Сухой вес	83 кг [183 lb]

Особенности и преимущества

- Базовый двигатель Kubota
- Прочная конструкция
- Низкий расход топлива
- Отличное соотношение мощности и веса
- Широкий выбор опций
- Простота переоборудования
- Низкая стоимость установки
- Удобство установки
- Простое текущее