

Дизельная электростанция GENBOX JD32

Технические характеристики

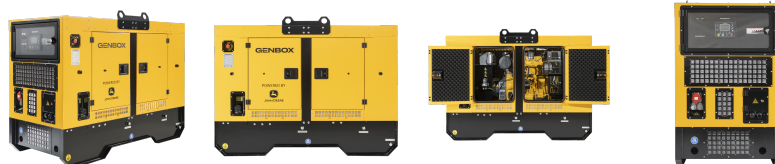
По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



Дизельная электростанция **GENBOX JD32**

Мощность номинальная, кВт: 32

Напряжение, В: 400

Степень автоматизации: 2

Модель двигателя: John Deere 3029TFU20

Модель генератора: Mecc Alte ECP32-2S 4C

Модель контроллера: Datakom D-300



Дизельное топливо

50 Гц

Частота тока

400 В

Напряжение

32 кВт

Мощность



Жидкостное охлаждение



Сертификат ГОСТ Р

Дизельная электростанция

John Deere JD32

Дизельная электростанция JD32 мощностью 32 кВт на базе высококачественного американского двигателя John Deere 3029TFU20. Разработана и произведена на территории Российской Федерации с учетом современных требований и стандартов (с применением комплектующих всемирно известных брендов). Обладает универсальной конструкцией рамы и шумозащитного кожуха.

Электростанция не имеет ограничений по наработке в течение года и по продолжительности сеанса работы. Используется в качестве основных и резервных источников электроснабжения.

Частота оборотов установленного двигателя John Deere с жидкостным охлаждением составляет 1500 об/мин. Допустимые перегрузки генератора Mecc Alte составляют 300% в течение 20 секунд, 50% в течение 2 минут и 10% в течение 1 часа каждые 6 часов работы. Установленный топливный бак обеспечивает непрерывную работу электростанции более 25 часов.

Подробные характеристики дизельной электростанции GENBOX KBT16M-3000

Основные характеристики дизельной электростанции JD32	
Мощность номинальная, кВт	32
Напряжение, В	400
На базе двигателя	John Deere
Частота вращения, об/мин	1500
Страна производства двигателя	Франция
Габаритные размеры, открытое исполнение/ в еврокожухе (Д;Ш;В; мм)	1900x900x1285 / 1900x906x1432
Количество фаз	3
Коэффициент мощности (cos φ)	1
Масса, открытое исполнение/ в еврокожухе (кг)	800 / 920
Модель генератора	Mecc Alte ECP32-2S 4C
Модель двигателя	John Deere 3029TFU20
Модель контроллера	Datakom D-300
Модель электростанции	JD32(S)
Мощность максимальная (кВт)	35
Номинальный ток (А)	51

Объем системы охлаждения (л)	23
Объем топливного бака (л)	190
Расход топлива при 75% нагрузке (л/ч)	7
Степень автоматизации	2
Страна производитель	Россия
Частота (Гц)	50
Акция	Да
Новинка	Да

Основные характеристики двигателя John Deere 3029TFU20

Страна производитель	Франция
Частота вращения коленвала (об/мин)	1500
Мощность номинальная (кВт)	39
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	888 x 617 x 931
Диаметр цилиндра (мм)	106
Количество цилиндров	3
Максимальный расход масла (% от израсходованного топлива)	0.1
Масса, кг (сухая)	330
Мощность максимальная (кВт)	42
Напряжение бортового электрооборудования, (В)	12
Объем системы смазки (л)	8.5
Рабочий объем двигателя (л)	2.9
Расположение цилиндров	рядное
Регулятор оборотов	механический
Рекомендуемый тип масла	не ниже API CF-4
Система впуска воздуха	Турбонаддув
Система охлаждения	жидкостная
Степень сжатия в цилиндрах	17.2:1
Тактность двигателя	4
Удельный расход топлива (г/кВт*ч)	222

Основные характеристики генератора Месс Alte ECP32-2S 4C

Страна производитель	Италия
Габаритные размеры (Д;Ш;В; мм)	617x380x542
Доступная перегрузка по току	до 1 часа (каждые 6 часов) - 110%
Класс защиты обмотки	IP23 (по запросу IP43. IP45)
Количество опорных подшипников	1
Количество фаз	3
Коэффициент мощности (cos φ)	0.8
КПД, %	91
Масса, кг	165
Мощность максимальная (кВт)	36
Напряжение (В)	380/400 В
Номинальный ток (А)	51
Обмотки генератора	0.666666666666667
Регулятор напряжения	электронный DSR
Система возбуждения	MAUX
Степень изоляции	H
Тип генератора	бесщёточный. синхронный
Частота (Гц)	50
Частота вращения, об/мин	1500

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93