

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-3**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Возможна отправка любой транспортной компанией по вашему выбору. При отправке ТК **бесплатно делаем деревянную обрешетку** и доставляем до терминала ТК. Все агрегаты, произведенные начиная с января 2010 года укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА ($\cos\phi=0.8$)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	2
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 90 А*ч
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250

Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ
Габариты, мм	1940x650x1430
Сухой вес, кг	700 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания. Выпускается с 2012 года взамен модели ЭДД-32-4. Исполнение во всепогодном капоте.



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-4-К**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Все агрегаты укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды (посмотреть).

Всепогодное исполнение ДГУ предназначено в основном для тех потребителей, которым необходимо эксплуатировать электростанцию под открытым небом, например, строительным организациям. Капот выполнен из холоднокатаной стали толщиной 1,5 мм с эпоксиполиэфирной порошковой окраской. По верхнему периметру предусмотрены 4 рым-болта для подъема ДГУ с помощью грузоподъемных механизмов. Распашные двери для доступа в моторный отсек и дверь шкафа управления запираются на ключ.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА (cosφ=0.8)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	1
Регулятор оборотов	Электронный
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/ л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 90 А*ч+ стартерные провода
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация (опции)	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250
Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ, глушитель, шланг слива масла.
Габариты, мм	2000x780x1800
Сухой вес, кг	850 (с АКБ)
Уровень шума при 100% нагрузке (Х.Х.), 1метр/7метров, дБ	86/78 (82/75)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных

Установок"

Гарантия

2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее

Комплект ЗИП

Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды.

Трехфазная дизельная электростанция 1-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-1**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30-1 производится на базе двигателя DEUTZ серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Возможна отправка любой транспортной компанией по вашему выбору. При отправке ТК **бесплатно делаем деревянную обрешетку** и доставляем до терминала ТК. Все агрегаты, произведенные начиная с января 2010 года укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды.

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА (cosφ=0.8)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	1
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер 12В/24В
Аккумулятор	В комплекте, 1/2 шт 90 А*ч
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К517
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД,

-	автоматическое зарядное устр-во для АКБ
Габариты, мм	1940x650x1430
Сухой вес, кг	700 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания. Исполнение во всепогодном капоте.



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-5-К**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ (Дойц) серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Все агрегаты укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды. Всепогодное исполнение ДГУ предназначено в основном для тех потребителей, которым необходимо эксплуатировать электростанцию под открытым небом, например, строительным организациям. Капот выполнен из холоднокатаной стали толщиной 1,5 мм с эпоксиполиэфирной порошковой окраской. По верхнему периметру предусмотрены 4 рым-болта для подъема ДГУ с помощью грузоподъемных механизмов. Распашные двери для доступа в моторный отсек и дверь шкафа управления запираются на ключ.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/ кВА (cosφ=0.8)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	2
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/ кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер 12 Вольт
Аккумулятор	В комплекте, 1 шт 90 А*ч
Приборы контроля	<u>См. шкаф управления ШУ-К116Б</u>
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация (опции)	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250
Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ (12 Вольт). глушитель, шланг слива масла
Габариты, мм	2000x780x1800

Сухой вес, кг	850 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды.

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания. Выпускается с 2012 года взамен модели ЭДД-32-4



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-4**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Возможна отправка любой транспортной компанией по вашему выбору. При отправке ТК **бесплатно делаем деревянную обрешетку** и доставляем до терминала ТК. Все агрегаты, произведенные начиная с января 2010 года укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды.

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА ($\cos\phi=0.8$)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	1
Регулятор оборотов	Электронный
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 90 А*ч
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250

Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ
Габариты, мм	1940x650x1430
Сухой вес, кг	700 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды ФТС-420 (ОПИСАНИЕ)

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-3**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Возможна отправка любой транспортной компанией по вашему выбору. При отправке ТК **бесплатно делаем деревянную обрешетку** и доставляем до терминала ТК. Все агрегаты, произведенные начиная с января 2010 года укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды.

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА ($\cos\phi=0.8$)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	2
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер
Аккумулятор	В комплекте, 2 шт 90 А*ч
Приборы контроля	См. шкаф управления ШУ-К60
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250

Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ
Габариты, мм	1940x650x1430
Сухой вес, кг	700 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Трехфазная дизельная электростанция 2-ой степени автоматизации для использования в качестве основного источника электропитания



модель: **Дизельгенератор ЭДД-30-5**
двигатель: **DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом**
мощность: **30 кВт**

Дизельный электроагрегат ЭДД-30 производится на базе двигателя DEUTZ (Дойц) серии D226B (ресурс работы двигателя до капитального ремонта 20 000 моточасов). Предназначен для использования в качестве основного источника электропитания объектов. Благодаря 2-ой степени автоматизации данный электроагрегат позволяет обеспечивать электроснабжение потребителей в автоматическом режиме без вмешательства пользователей (требуется приобрести шкаф АВР). Поставляется с машинным маслом, охлаждающей жидкостью (антифриз), аккумуляторными батареями и комплектом ЗИП. Полностью готов к работе. Оборудование может быть поставлено в любую точку РФ (станция помещается в стандартный 5-ти тонный ЖД контейнер УК-5). Возможна отправка любой транспортной компанией по вашему выбору. При отправке ТК **бесплатно делаем деревянную обрешетку** и доставляем до терминала ТК. Все агрегаты укомплектованы топливным фильтром-сепаратором воды, значительно снижающим вероятность выхода из строя топливного насоса высокого давления из-за применения некачественного топлива либо топлива с содержанием воды.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru

Технические характеристики

Ном. мощность, кВт/кВА ($\cos\phi=0.8$)	30/37,5
Напряжение, В (50 Гц)	400
Ном. ток, А	54
Кол-во фаз	3 (изолированная нейтраль)
Степень автоматизации	2
Регулятор оборотов	Механический
Двигатель	DEUTZ TD226B-3D, вертикальный, линейный, с прямым впрыском, 4-х тактный, с турбонаддувом
Частота вращения, об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное, по сезону (ГОСТ 305-82)
Машинное масло/ОЖ	API CD 15W40/Антифриз с точкой замерзания не выше -35°C
Кол-во цилиндров	3
Система охлаждения	Жидкостная, закрытая
Мощность двигателя, кВт/л.с.	45/60
Емкость бака, л	165
Расход, гр/кВт*ч	198
Расход, л/ч	6,4 (24 ч работы на полном баке)
Расход масла, гр/кВт*ч	1,36
Система запуска	Электростартер 12 Вольт
Аккумулятор	В комплекте, 1 шт 90 А*ч
Приборы контроля	<u>См. шкаф управления ШУ-К116Б</u>
Модель генератора	ГС-30-400, синхронный, бесщеточный, с самовозбуждением, одноопорный
Регулятор напряжения	Электронный
Дополнительная комплектация	Предпусковой электрический подогреватель ОЖ, ПЖД, шкаф АВР ЯУ-АВР-250

Уже установлено	Автоматическое зарядное устр-во для АКБ (12 Вольт)
Габариты, мм	1940x650x1430
Сухой вес, кг	700 (с АКБ)
Производитель	Россия, г. Новосибирск, ООО "Новосибирский Завод Генераторных Установок"
Гарантия	2 года либо 2000 моточасов, что наступит ранее
Комплект ЗИП	Топливный, масляный и воздушный фильтры, комплект фирменной спецодежды механика. Дополнительно установлен топливный фильтр-сепаратор воды.

Астана +7(77172)727-132 Волгоград (844)278-03-48 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89
Казань (843)206-01-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Москва (495)268-04-70
Нижний Новгород (831)429-08-12 Новосибирск (383)227-86-73 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Самара (846)206-03-16 Санкт-Петербург (812)309-46-40 Саратов (845)249-38 Уфа (347)229-48-12
Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город
единый адрес для всех регионов: nzu@nt-rt.ru
www.nzgu.nt-rt.ru