

Электродгенераторные системы

Источники энергии мощностью 20 кВА - 500 кВА
для профессионалов

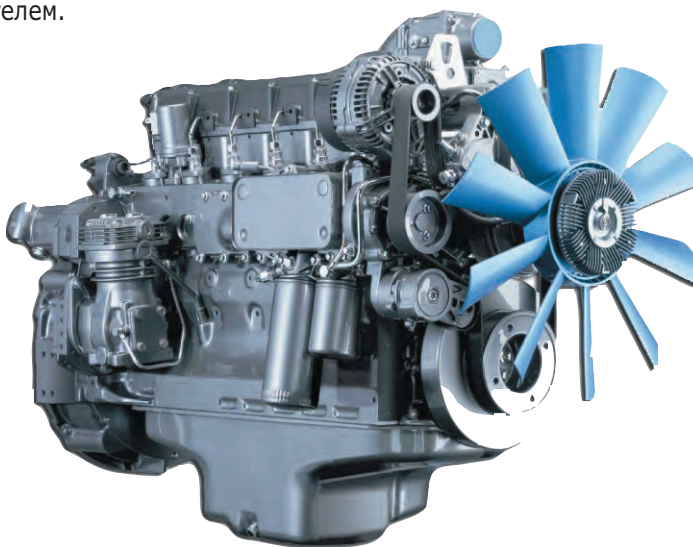
GEKO



Made in Germany

Deutz - современные технологии моторостроения

- Диапазон мощностей от 19 до 448 кВт при 1500 об/мин
- Электростанции **GEKO** мощностью от 20 до 40 кВА оснащаются современными 3- и 4-цилиндровыми дизельными двигателями с масляным охлаждением.
- Электростанции **GEKO** мощностью от 60 кВА оснащаются современными 4- и 6-цилиндровыми дизельными двигателями жидкостного охлаждения с рядным расположением цилиндров, а также 6- и 8-цилиндровыми дизельными двигателями с V-образным расположением цилиндров и с 4 клапанами на цилиндр.
- Небольшие размеры при высокой выходной мощности.
- Двигатели электростанций мощностью 40 - 85 кВА, 130 кВА оборудуются турбокомпрессорами.
- Двигатели электростанций мощностью 100 кВА, 150 - 500 кВА оборудуются турбокомпрессорами с промежуточным охладителем.
- Давление впрыска до 1600 бар.
- Все обслуживаемые узлы расположены на одной стороне двигателя.
- Топливные насосы высокого давления.
- Очень низкие Уровень звукового давления и эмиссия вредных веществ.
- Высокие пусковые характеристики при низкой температуре.
- Современная конструкция с электронной системой управления.
- Высокая надежность и длительные интервалы между обслуживаниями.
- Низкий уровень вибрации во время работы.



Область применения

Чтобы облегчить Вам выбор электростанции мы снабдили их описание пиктограммами, указывающими на рекомендуемую область применения. Однако, само собой разумеется, что все электростанции **GEKO** являются универсальными и подходят для различного применения.



Садовые и дачные дома



Аварийное электроснабжение



Охотничьи дома



Компьютерная техника



Сельское и лесное хозяйство



Строительные площадки и дорожно-ремонтные станции



Ремесленные производства



Слесарные мастерские



Изготовление стальных конструкций и ремонт

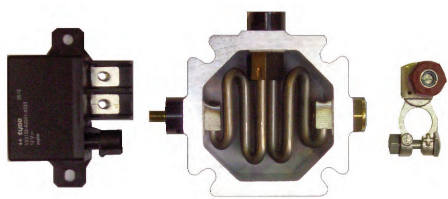


Пожарные службы

Высокие пусковые характеристики при низкой температуре



Система предпускового разогрева со стержневыми свечами накаливания (модели 85000 - 150000). Система состоит из стержневых свечей накаливания, установленных в каждой камере сгорания, и блока электронного управления, который определяет время работы свечей перед пуском (около 10 секунд) и указывает момент, когда двигатель может быть запущен. После пуска, в зависимости от температуры наружного воздуха, может быть активирован режим дополнительного подогрева, который длится до 3 минут с целью ускорения прогрева и предотвращения образования дыма.



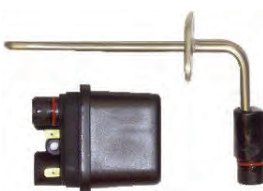
Система предпускового разогрева на впуске с нагревательным фланцем (модели 60000, 200000 и 250000). Нагревательный фланец - устройство для нагрева воздуха, всасываемого в камеры сгорания двигателя, с помощью электрического провода с высокой плотностью энерговыделения. Таким образом, улучшается пуск двигателя при низкой температуре и снижается эмиссия вредных веществ. Нагревательный фланец встраивается в впускной коллектор двигателя.



Система предпускового разогрева со стержневыми свечами накаливания (модели 20000, 30000 и 40000). Стержневые свечи накаливания устанавливаются в впускной воздушный коллектор. Проходящий через стержневые свечи электрический ток, нагревает их, а они, в свою очередь, нагревают всасываемый в камеры сгорания двигателя воздух. Таким образом улучшается пуск двигателя при низкой температуре.



Система предпускового разогрева с факельными свечами накаливания (модели 310000 - 500000). Данная система разогрева аналогична системе с нагревательным фланцем, но в дополнение к электрическому подогреву предусмотрена форсунка, распыляющая дизельное топливо. Выделенное при его горении тепло нагревает воздух до высокой температуры. Факельные свечи накаливания установлены перед электрическим нагревателем (модели 310000 - 500000).



Подогреватель масла (модели 20000, 30000 и 40000) и охлаждающей жидкости (модели 60000 - 500000). Дополнительное оснащение для повышения пусковых характеристик может включать масляный подогреватель (для моделей 20000, 30000, 40000) или подогреватель охлаждающей жидкости (для моделей 60000 - 500000). Оборудованные этими устройствами системы аварийного энергоснабжения обладают высокой надежностью даже в экстремальных условиях окружающей среды.

Прицеп



Агрегаты могут поставляться с соответствующими автотранспортными прицепами, допущенными к эксплуатации службами технадзора. До 40 кВА используется одноосный прицеп, до 130 кВА – прицеп на двухосной тележке. Все шасси имеют регулируемое по высоте дышло с амортизатором (обслуживание одним человеком), сцепную петлю для грузового автомобиля, сменное тягово-сцепное устройство для легкового автомобиля, инерционную тормозную систему с автоматикой движения задним ходом, стояночный тормоз со страховочным тросом на случай отрыва прицепа, опорное колесо с шиной, опорные стойки, подкладочные клинья и освещение, соответствующее техническим требованиям к транспортным средствам.
(Исполнение для 12 В или 24 В по желанию заказчика)

Топливный фильтр

с водоотделителем и автоматическим выключателем

Для максимального повышения надежности и эксплуатационной безопасности даже в самых жестких условиях окружающей среды, а также при использовании топлива с примесью воды все электростанции **GEKO** мощностью от 20 до 500 кВА можно оснастить опционально (по дополнительному заказу) высокоэффективной и инновационной фильтровальной системой.

Эта система фильтрации топлива включает в себя водосборник объемом 500 мл. Повышенный уровень воды в водосборнике регистрируется датчиком, и электростанция автоматически выключается.

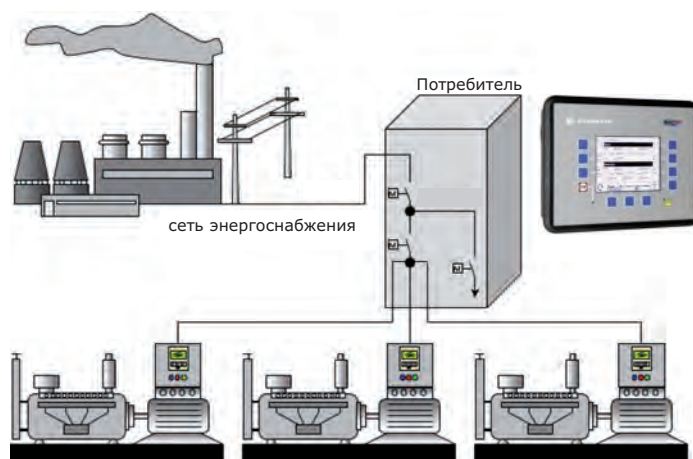
Процесс осаждения и чистки осуществляется новой патентованной системой.

Топливный фильтр с водоотделителем монтируется в вакуумной зоне топливной системы, т.е. между баком и топливным насосом.



Устройство SCS для параллельной работы электростанций

С помощью устройства синхронизации SCS можно соединить параллельно любое число электростанций мощностью от 200 до 500 кВА с электронными системами управления



Автоматика аварийного электроснабжения

BLC 200 / GE 804



BLC 200



GE 804

Автоматика аварийного электроснабжения BLC 200 / GE 804

Автоматическая система аварийного электроснабжения BLC 200 / 804 при отключении или значительных колебаниях напряжения в сети энергоснабжающего предприятия переключает нагрузку на питание от электростанций **Geko**. После восстановления напряжения потребители переключаются обратно на питание от сети, а электростанция останавливается.

- Автоматика аварийного электроснабжения для стационарных электростанций
- Удобная панель управления с жидкокристаллическим дисплеем и мембранной клавиатурой. Простой в использовании многоязычный интерфейс (немецкий, французский, английский, итальянский, испанский, русский).
- Возможность программирования значений напряжений, временных интервалов и параметров под данную электростанцию.
- Индикация полного наименования и значения измеренного параметра на выбранном языке (напряжения, ток, мощность, частота, температуры, степени заряда аккумуляторной батареи, время работы, продолжительность пуска и останова).
- Выбор различных эксплуатационных параметров, таких как время прогрева, время ожидания, нижнее/верхнее предельные напряжения, предельная частота тока, период прогрева, остывания, переключения сети, время выключения и т.п.
- Хранение в памяти статистических данных: предельных значений температур, напряжения, частоты, мощности нагрузки и т.п.
- Хранение в памяти параметров 12 последних циклов работы: даты, времени, температуры, степени заряженности аккумулятора, напряжения и т.п. (для просмотра данных устройство подключается к компьютеру, принтеру или модему).
- Индикация состояния всех входов и непосредственная проверка всех выходов.
- Оптимизированная функция предварительного прогрева, основанная на измерении текущей температуры двигателя.
- Непосредственное подключение к контакторам сети и электро-станции (входят в комплект поставки).
- Распределительный щит с контакторами сети и электростанции, зарядным устройством аккумуляторной батареи и электрические кабели входят в комплект поставки.
- Порт RS-232 для непосредственного подключения принтера и печати отчетов и значений параметров.
- Возможность управления по сети Интернет.
- Возможность дистанционного управления с центрального пульта через обычный модем или модем стандарта GSM (дополнительная принадлежность).
- В любой момент автоматика аварийного электроснабжения может быть отключена.
- В комплекте кабель управления длиной 5 м. Кабель длиной 10 м по отдельному заказу.

Электрогенераторные системы
Источники энергии мощностью 20 кВА - 500 кВА
для профессионалов

GEKO



- Диапазон мощностей дизельных электростанций: от 20 кВА до 500 кВА
- Длительная непрерывная работа, благодаря большому топливному баку
- Для профессионального применения
- Высокая надежность
- Наилучшее качество работы
- Длительный срок службы



Power Stations



Made in Germany

Электростанция открытого типа с двигателем масляного охлаждения Deutz. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхода отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 60 часов при 75% нагрузке.

Розетки: 1x CEE 3~ 32A, 1x CEE 3~ 16A, 1x Schuko.



Рис.: 20010 ED-S/DEDA

20010 ED-S/DEDA

Номер заказа: 986801
EAN: 4038469968018



Тип генератора	Синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	20000
Напряжение 3~	В	400
Напряжение 1~	В	230
Ток 3~	А	30
Частота	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	D2011 L03
Количество цилиндров	3	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	дизельное	
Объем масла в двигателе	л	5,5
Мощность двигателя	кВт	19
Регулятор оборотов	механический	
Стартовая АКБ	В / Ач	12 / 90
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение Двигатель/Генератор	Масло/Воздух	
Емкость топливного бака	л	235
Расход топлива при 75% нагрузки	л/ч	3,9
Расход топлива при 100% нагрузке	л/ч	5,0
Масса	кг	670
Габаритные размеры	мм	1650 x 800 x 1200
Уровень звукового давления	дБ(А)	81

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Автоматика аварийного питания BLC 200	988345
Амперметр(ы)	Серийно	Кабель управления 10 м для BLC 200	988362
Защитный автомат	Серийно	Интернет-Modem для BLC 200	988348
Счётчик моточасов	Серийно	GSM-Modem для BLC 200	904849
Стартовая АКБ	901061	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Комплект для заземления	908250	Защита сетевого контактора SSR24	988376
Автомат защиты утечки тока (с комплектом заземления)	904823	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Устройство холодного пуска	904718	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Подогрев масла	904838	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Переходник для металлорукава	936721	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869
Металлорукав	904875		

Электростанция открытого типа с двигателем масляного охлаждения Deutz. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхода отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 44 часов при 75% нагрузке.

Розетки: 1x CEE 3~ 63A, 1x CEE 3~ 16A, 1x Schuko.



Рис.: 30010 ED-S/DEDA

30010 ED-S/DEDA

Номер заказа: 986803
EAN: 4038469968037



Тип генератора	Синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	30000
Напряжение 3~	В	400
Напряжение 1~	В	230
Ток 3~	А	43
Частота	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	D2011 L04
Количество цилиндров	4	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	дизельное	
Объем масла в двигателе	л	10
Мощность двигателя	кВт	27,6
Регулятор оборотов	механический	
Стартовая АКБ	В / Ач	12 / 90
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение Двигатель/Генератор	Масло/Воздух	
Емкость топливного бака	л	235
Расход топлива при 75% нагрузки	л/ч	5,3
Расход топлива при 100% нагрузке	л/ч	7,3
Масса	кг	720
Габаритные размеры	мм	1650 x 800 x 1200
Уровень звукового давления	дБ(А)	82

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Автоматика аварийного питания BLC 200	988359
Амперметр(ы)	Серийно	Кабель управления 10 м для BLC 200	988362
Защитный автомат	Серийно	Интернет-Modem для BLC 200	988348
Счётчик моточасов	Серийно	GSM-Modem для BLC 200	904849
Стартовая АКБ	901061	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Комплект для заземления	908250	Защита сетевого контактора SSR24	988376
Автомат защиты утечки тока (с комплектом заземления)	904824	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Устройство холодного пуска	904718	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Подогрев масла	904838	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Переходник для металлорукава	936721	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869
Металлорукав	904875		

GEKO

Электростанция

Тип 20003

Электростанция открытого типа с двигателем масляного охлаждения Deutz. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 20 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 20003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

20003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986706
EAN: 4038469967066



Тип генератора	Синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	20000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	30
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	D2011 L03
Количество цилиндров	3	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	5,5
Мощность двигателя	кВт	19
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 88
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение	двигатель/генератор	масляное/воздушное
Емкость топливного бака	л	80
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	3,9
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	5,0
Масса	кг	620
Габаритные размеры	мм	1420 x 715 x 1020
Уровень звукового давления	дБ(А)	85

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936721
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904875
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904823	Автоматика аварийного питания BLC 200	988345
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 100 Ач	901069	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904718	Конвертер для сети Ethernet/Internet	988348
Подогрев масла	904838		
Фильтр-водоотделитель	904344		
Топливный кран для внешнего бака	988574		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

GEKO

Электростанция

Тип 30003

Электростанция открытого типа с двигателем масляного охлаждения Deutz. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 15 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 30003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

30003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986708
EAN: 4038469967080



Тип генератора	Синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	30000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	43
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	D2011 L04
Количество цилиндров	4	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	10
Мощность двигателя	кВт	27,6
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 96
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение	двигатель/генератор	масляное/воздушное
Емкость топливного бака	л	85
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	5,3
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	7,3
Масса	кг	690
Габаритные размеры	мм	1585 x 715 x 1020
Уровень звукового давления	дБ(А)	86

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936721
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904875
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904824	Автоматика аварийного питания BLC 200	988359
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 100 Ач	901069	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904718	Конвертер для сети Ethernet/Internet	988348
Подогрев масла	904838		
Фильтр-водоотделитель	904344		
Топливный кран для внешнего бака	988574		

ГЕКО Тип 40003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем масляного охлаждения Deutz. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 12 часов при 75% н нагрузки. Подключение: клеммная колодка.



Модель 40003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

40003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986709
EAN: 4038469967097



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3\sim \cos \varphi=0,8$ ВА	40000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	57,5
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	BF4M2011
Количество цилиндров	4
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	10
Мощность двигателя кВт	36,4
Регулятор частоты вращения	механический
Аккумуляторная батарея В / Ач	12 / 96
Стартер В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение двигатель/генератор	масляное/воздушное
Емкость топливного бака л	85
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	6,8
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	9,3
Масса кг	700
Габаритные размеры мм	1585 x 715 x 1020
Уровень звукового давления дБ(А)	87

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936721
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904875
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904824	Автоматика аварийного питания BLC 200	988360
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 140 Ач	901068	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904718	Конвертер для сети Ethernet/Internet	988348
Подогрев масла	904838	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Фильтр-водоотделитель	904344	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Топливный кран для внешнего бака	988574	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 60003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 15 часов при 75% нагрузки. Подключение: клеммная колодка.



Модель 60003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

60003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986710
EAN: 4038469967103



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3\sim \cos \varphi=0,8$ ВА	60000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	87
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	BF4M2012
Количество цилиндров	4
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	8,5
Мощность двигателя кВт	54
Регулятор частоты вращения	механический
Аккумуляторная батарея В / Ач	12 / 120
Стартер В / кВт	12 / 3
Охлаждение двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака л	170
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	10,8
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	14,1
Масса кг	1010
Габаритные размеры мм	1850 x 1000 x 1225
Уровень звукового давления дБ(А)	93

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936712
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904876
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	022683
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904826	Автоматика аварийного питания BLC 200	988346
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904718	Конвертер для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

ГЕКО Тип 85003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 12 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 85003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

85003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986711
EAN: 4038469967110



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	85000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	122
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF4M1013E
Количество цилиндров	4	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	11
Мощность двигателя	кВт	81
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	190
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	15,4
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	21,1
Масса	кг	1210
Габаритные размеры	мм	2000 x 1000 x 1320
Уровень звукового давления	дБ(А)	96

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936712
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904826	Автоматика аварийного питания BLC 200	988347
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904711	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 100003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 11 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 100003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

100003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986712
EAN: 4038469967127



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	100000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	143
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF4M1013EC
Количество цилиндров	4	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	11
Мощность двигателя	кВт	97
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	200
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	17,8
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	23,8
Масса	кг	1340
Габаритные размеры	мм	2100 x 1000 x 1395
Уровень звукового давления	дБ(А)	99

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936712
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904828	Автоматика аварийного питания BLC 200	988361
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904711	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 130003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 9 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 130003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

130003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986713
EAN: 4038469967134



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	BA	125000
Напряжение (3~)	B	400
Напряжение (1~)	B	230
Макс. ток (3~)	A	180
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF6M1013E
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	20
Мощность двигателя	кВт	122
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	B / Ач	12 / 120
Стартер	B / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	220
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	22,7
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	30,8
Масса	кг	1550
Габаритные размеры	мм	2300 x 1100 x 1360
Уровень звукового давления	дБ(А)	94

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	936712
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904828	Автоматика аварийного питания GE 804	988679
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904713	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 150003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 10 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 150003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

150003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986722
EAN: 4038469967226



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	BA	150000
Напряжение (3~)	B	400
Напряжение (1~)	B	230
Макс. ток (3~)	A	217
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF6M1013EC
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин ¹	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	20
Мощность двигателя	кВт	146
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	B / Ач	12 / 120
Стартер	B / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	255
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	25,9
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	34,4
Масса	кг	1720
Габаритные размеры	мм	2510 x 1200 x 1525
Уровень звукового давления	дБ(А)	102

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904074
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904828	Автоматика аварийного питания GE 804	988679
Стартерная аккумуляторная батарея	Серия	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904713	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

ГЕКО Тип 200003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 7 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 200003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

200003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986723
EAN: 4038469967238



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	200000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	287
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF6M1013FC
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	20
Мощность двигателя	кВт	183
Регулятор частоты вращения	электронный	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	255
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	36,3
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	49,2
Масса	кг	2040
Габаритные размеры	мм	2550 x 1200 x 1710
Уровень звукового давления	дБ(А)	98

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904074
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988680
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904715	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Фильтр-водоотделитель	904344	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988595	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 250003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 12 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 250003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

250003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986724
EAN: 4038469967240



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	250000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	361
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	TDC 2013 L06 4V
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	24
Мощность двигателя	кВт	250
Регулятор частоты вращения	электронный	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	24 / 120
Стартер	В / кВт	24 / 5,0
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	460
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	39,6
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	49,9
Масса	кг	1950
Габаритные размеры	мм	2670 x 1200 x 1650
Уровень звукового давления	дБ(А)	99

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904075
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Компенсатор выхлопного тракта	022683
Счетчик моточасов	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988680
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904720	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904735	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904982
Фильтр-водоотделитель	Серийно	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988599	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

ГЕКО Тип 310003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 10 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 310003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

310003 ED-S/DEDA

Номер заказа: 986725

EAN: 4038469967252



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3\sim \cos \varphi=0,8$ ВА	300000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	433
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	BF6M1015C
Количество цилиндров	6
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	34
Мощность двигателя кВт	285
Регулятор частоты вращения	электронный
Аккумуляторная батарея В / Ач	24 / 120
Стартер В / кВт	24 / 5,4
Охлаждение двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака л	520
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	49,9
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	67,9
Масса кг	2860
Габаритные размеры мм	2750 x 1440 x 2100
Уровень звукового давления дБ(А)	101

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлоукава	904075
Амперметр	Серийно	Металлоукав для отвода выхлопных газов	904876
Автомат защиты линии	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Комплект для заземления	908250
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988681
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904716	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904845	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904982
Фильтр-водоотделитель	904344	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988599	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

ГЕКО Тип 380003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 8 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 380003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

380003 ED-S/DEDA

Номер заказа: 986726

EAN: 4038469967264



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3\sim \cos \varphi=0,8$ ВА	380000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	547
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	BF6M1015CP
Количество цилиндров	6
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	34
Мощность двигателя кВт	338
Регулятор частоты вращения	электронный
Аккумуляторная батарея В / Ач	24 / 120
Стартер В / кВт	24 / 5,4
Охлаждение двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака л	520
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	62,5
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	86,1
Масса кг	3200
Габаритные размеры мм	2750 x 1540 x 2150
Уровень звукового давления дБ(А)	101

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлоукава	904075
Амперметр	Серийно	Металлоукав для отвода выхлопных газов	904876
Автомат защиты линии	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Комплект для заземления	908250
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988681
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904716	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904845	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904982
Фильтр-водоотделитель	904344	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988599	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

ГЕКО Тип 430003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 8 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 430003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

430003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986727
EAN: 4038469967276



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	430000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	623
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF8M1015C
Количество цилиндров	8	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	45
Мощность двигателя	кВт	380
Регулятор частоты вращения	электронный	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	24 / 120
Стартер	В / кВт	24 / 5,4
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	535
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	66,5
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	93,2
Масса	кг	3660
Габаритные размеры	мм	3000 x 1460 x 2130
Уровень звукового давления	дБ(А)	105

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904075
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904876
Автомат защиты линии	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Комплект для заземления	908250
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988681
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904717	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904845	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904982
Фильтр-водоотделитель	904344	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988599	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

ГЕКО Тип 500003

Электростанция

Электростанция открытого типа с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Лицевая панель распределительной коробки с противоположной стороны от выхлопа отработанных газов. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 6,5 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 500003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

500003 ED-S/DEDA
Номер заказа: 986728
EAN: 4038469967288



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	500000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	722
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF8M1015CP
Количество цилиндров	8	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	45
Мощность двигателя	кВт	448
Регулятор частоты вращения	электронный	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	24 / 120
Стартер	В / кВт	24 / 5,4
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	535
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	84
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	116,8
Масса	кг	3800
Габаритные размеры	мм	3000 x 1490 x 2130
Уровень звукового давления	дБ(А)	105

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904075
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904876
Автомат защиты линии	Серийно	Глушитель (-29 дБ)	Серийно
Счетчик моточасов	Серийно	Комплект для заземления	908250
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Автоматика аварийного питания GE 804	988681
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Кабель управления 10 м	988362
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Модем GSM	904849
Устройство холодного пуска	904717	Конвертор для сети Ethernet/Internet	988348
Подогреватель охлаждающей жидкости	904845	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904982
Фильтр-водоотделитель	904344	Устройство синхронизации	по запросу
Топливный кран для внешнего бака	988599	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.



от 2,5 до 500 кВА у нас есть
лучшая продукция для Вас



Электрогенераторные системы
Источники энергии мощностью 20 кВА - 500 кВА
для профессионалов

GEKO



- Диапазон мощностей дизельных электростанций: от 20 кВА до 500 кВА
- Сверхнизкий уровень звукового давления благодаря звукоизолирующему кожуху
- Для профессионального применения
- Высокая надежность
- Наилучшее качество работы
- Длительный срок службы



Super Silent



Made in Germany

Super Silent исполнение электростанции с двигателем масляного охлаждения Deutz. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 60 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x CEE 3~ 32A, 1x CEE 3~ 16A, 1x Schuko.



Рис.: 20010 ED-S/DEDA SS

20010 ED-S/DEDA SS

Номер заказа: 986800
EAN: 4038469968001



Тип генератора		Синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	20000
Напряжение 3~	В	400
Напряжение 1~	В	230
Ток 3~	А	30
Частота	Гц	50
Степень защиты генератора		IP 23
Тип двигателя	Deutz	D2011 L03
Количество цилиндров		3
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива		дизельное
Объем масла в двигателе	л	5,5
Мощность двигателя	кВт	19
Регулятор оборотов		механический
Стартовая АКБ	В / Ач	12 / 90
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение Двигатель/Генератор		Масло/Воздух
Емкость топливного бака	л	235
Расход топлива при 75% нагрузки	л/ч	3,9
Расход топлива при 100% нагрузке	л/ч	5,0
Масса	кг	820
Габаритные размеры	мм	1900 x 800 x 1200
Уровень звукового давления	дБ(А)	65

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Автоматика аварийного питания BLC 200	988345
Амперметр(ы)	Серийно	Кабель управления 10 м для BLC 200	988362
Защитный автомат	Серийно	Интернет-Modem для BLC 200	988348
Счётчик моточасов	Серийно	GSM-Modem для BLC 200	904849
Стартовая АКБ	901061	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Комплект для заземления	908250	Защита сетевого контактора SSR24	988376
Автомат защиты утечки тока (с комплектом заземления)	904823	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Устройство холодного пуска	904718	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Подогрев масла	904838	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Переходник для металлорукава	904071	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869
Металлорукав	904875		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

Super Silent исполнение электростанции с двигателем масляного охлаждения Deutz. Указатель уровня топлива, счетчик моточасов, амперметр, вольтметр с переключателем, частотомер, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 45 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x CEE 3~ 63A, 1x CEE 3~ 16A, 1x Schuko.



Рис.: 30010 ED-S/DEDA SS

30010 ED-S/DEDA SS

Номер заказа.: 986802
EAN: 4038469968025



Тип генератора		Синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	30000
Напряжение 3~	В	400
Напряжение 1~	В	230
Ток 3~	А	43
Частота	Гц	50
Степень защиты генератора		IP 23
Тип двигателя	Deutz	D2011 L04
Количество цилиндров		4
Частота вращения	об/мин	1500
Тип топлива		дизельное
Объем масла в двигателе	л	10
Мощность двигателя	кВт	27,6
Регулятор оборотов		механический
Стартовая АКБ	В / Ач	12 / 90
Стартер	В / кВт	12 / 2,3
Охлаждение Двигатель/Генератор		Масло/Воздух
Емкость топливного бака	л	235
Расход топлива при 75% нагрузки	л/ч	5,3
Расход топлива при 100% нагрузке	л/ч	7,3
Масса	кг	870
Габаритные размеры	мм	1900 x 800 x 1200
Уровень звукового давления	дБ(А)	67

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Автоматика аварийного питания BLC 200	988359
Амперметр(ы)	Серийно	Кабель управления 10 м для BLC 200	988362
Защитный автомат	Серийно	Интернет-Modem для BLC 200	988348
Счётчик моточасов	Серийно	GSM-Modem для BLC 200	904849
Стартовая АКБ	901061	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Комплект для заземления	908250	Защита сетевого контактора SSR24	988376
Автомат защиты утечки тока (с комплектом заземления)	904824	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Устройство холодного пуска	904718	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Подогрев масла	904838	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Переходник для металлорукава	904071	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869
Металлорукав	904875		

GEKO
Super Silent

Тип 40010

Super Silent исполнение электростанции с двигателем масляного охлаждения Deutz. Модуль управления IS10 с указателем уровня топлива, счетчиком моточасов, амперметром, вольтметром, частотомером, кнопкой аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 50 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x CEE 3~ 63A, 1x CEE 3~ 16A, 1x Schuko.



Модель 40010 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

40010 ED-S/DEDA Super Silent

Номер заказа: 986804
EAN: 4038469968049



Тип генератора		синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	40000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	57,5
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора		IP 23
Тип двигателя	Deutz	BF4M2011
Количество цилиндров		4
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива		Дизельное
Вместимость масляной системы	л	10
Мощность двигателя	кВт	36,4
Регулятор частоты вращения		механический
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3,1
Охлаждение	двигатель/генератор	масляное/воздушное
Емкость топливного бака	л	350
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	6,8
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	9,3
Масса	кг	1300
Габаритные размеры	мм	2365 x 965 x 1610
Уровень звукового давления	дБ(А)	62

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904071
Амперметр(ы)	Серийно	Металлорукав	904875
Защитный автомат	Серийно	Аварийн. автоматическое устройство пуска FFS	988346
Счетчик моточасов	Серийно	Кабель управления 10м для BLC 200	988362
Серийная стартовая АКБ	954481	Интернет-Модем для BLC 200	904848
Комплект для заземления	908250	GSM-Модем для BLC 200	904849
FI-защитный автомат 3~ (с комплектом для заземления)	904824	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Устройство холодного пуска	904710	Дорожный прицеп (с фиксированным дышлом)	988508
Подогрев масла	904838	Дорожный прицеп (с регулируемым дышлом)	988546
Водоотделитель с авт. отключением	904344		
Топливный кран для внешнего топливного бака	988595		

GEKO
Super Silent

Тип 60010

Super Silent исполнение электростанции с двигателем масляного охлаждения Deutz. Модуль управления IS10 с указателем уровня топлива, счетчиком моточасов, амперметром, вольтметром, частотомером, кнопкой аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 40 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x CEE 3~ 125A, 1x CEE 3~ 16A, 2x Schuko.



Модель 60010 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

60010 ED-S/DEDA Super Silent

Номер заказа: 986806
EAN: 4038469968063



Тип генератора		синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	60000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	87
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора		IP 23
Тип двигателя	Deutz	BF4M2011C
Количество цилиндров		4
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива		Дизельное
Вместимость масляной системы	л	10
Мощность двигателя	кВт	59,0
Регулятор частоты вращения		механический
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 90
Стартер	В / кВт	12 / 3,1
Охлаждение	двигатель/генератор	масляное/воздушное
Емкость топливного бака	л	350
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	8,6
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	11,1
Масса	кг	1350
Габаритные размеры	мм	2365 x 965 x 1610
Уровень звукового давления	дБ(А)	63

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904071
Амперметр(ы)	Серийно	Металлорукав	904875
Защитный автомат	Серийно	Аварийн. автоматическое устройство пуска FFS	988346
Счетчик моточасов	Серийно	Кабель управления 10м для BLC 200	988362
Серийная стартовая АКБ	954481	Интернет-Модем для BLC 200	904848
Комплект для заземления	908250	GSM-Модем для BLC 200	904849
FI-защитный автомат 3~ (с комплектом для заземления)	904826	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Устройство холодного пуска	904710	Дорожный прицеп (с фиксированным дышлом)	988508
Подогрев масла	904838	Дорожный прицеп (с регулируемым дышлом)	988546
Водоотделитель с авт. отключением	904344		
Топливный кран для внешнего топливного бака	988595		

GEKO
Super Silent

Тип 85010

Super Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором. Модуль управления IS10 с указателем уровня топлива, счетчиком моточасов, амперметром, вольтметром, частотомером, кнопкой аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 32 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x CEE 3~ 125A, 1x CEE 3~ 32A, 1x Schuko.



Модель 85010 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

85010 ED-S/DEDA Super Silent

Номер заказа: 986834
EAN: 4038469968346



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	BA 85000
Напряжение (3~)	B 400
Напряжение (1~)	B 230
Макс. ток (3~)	A 122
Частота тока	Гц 50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя	Deutz BF4M1013E
Количество цилиндров	4
Скорость вращения	об/мин 1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы	л 11
Мощность двигателя	кВт 81
Регулятор частоты вращения	механический
Аккумуляторная батарея	B / Ач 12 / 120
Стартер	B / кВт 12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л 500
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч 15,4
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч 21,1
Масса	кг 1900
Габаритные размеры	мм 2900 x 1150 x 1600
Уровень звукового давления	дБ(А) 64

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Металлорукав	904874
Амперметр(ы)	Серийно	Аварийн. автоматическое устройство NS 10	988368
Защитный автомат	Серийно	Кабель управления 10м для BLC 200	988362
Счетчик моточасов	Серийно	GSM-Модем для NS 10	904849
Серийная стартовая АКБ	954481	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Дорожный прицеп	988542
Комплект для заземления	908250	Водоотделитель с авт. отключением	904344
FI-защитный автомат 3~ (с комплектом для заземления)	904826	Топливный кран для внешнего топливного бака	988595

GEKO
Super Silent

Тип 100010

Super Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz, с турбокомпрессором и интеркулером. Модуль управления IS10 с указателем уровня топлива, счетчиком моточасов, амперметром, вольтметром, частотомером, кнопкой аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 28 часов при 75% нагрузке. Розетки: 1x Schuko, клеммная колодка.



Модель 100010 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

100010 ED-S/DEDA Super Silent

Номер заказа: 986835
EAN: 4038469968353



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	BA 100000
Напряжение (3~)	B 400
Напряжение (1~)	B 230
Макс. ток (3~)	A 144
Частота тока	Гц 50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя	Deutz BF4M1013EC
Количество цилиндров	4
Скорость вращения	об/мин 1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы	л 11
Мощность двигателя	кВт 97
Регулятор частоты вращения	механический
Аккумуляторная батарея	B / Ач 12 / 120
Стартер	B / кВт 12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л 500
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч 17,8
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч 23,8
Масса	кг 2070
Габаритные размеры	мм 2900 x 1150 x 1600
Уровень звукового давления	дБ(А) 65

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Металлорукав	904874
Амперметр(ы)	Серийно	Аварийн. автоматическое устройство NS 10	988397
Защитный автомат	Серийно	Кабель управления 10м для BLC 200	988362
Счетчик моточасов	Серийно	GSM-Модем для NS 10	904849
Серийная стартовая АКБ	954481	Устройство дистанционного пуска FFS	908252
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Дорожный прицеп	988542
Комплект для заземления	908250	Водоотделитель с авт. отключением	904344
FI-защитный автомат 3~ (с комплектом для заземления)	904828	Топливный кран для внешнего топливного бака	988595

GEKO Тип 130003

Silent

Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz. Распределительная коробка со смотровым окном. Указатель уровня топлива. Счетчик моточасов. Амперметр. Вольтметр с переключателем, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 10 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 130003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

130003 ED-S/DEDA Silent
Номер заказа: 986720
EAN: 4038469967202



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	125000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	180
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF6M1013E
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	20
Мощность двигателя	кВт	122
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	220
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	22,7
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	30,8
Масса	кг	2040
Габаритные размеры	мм	2850 x 1150 x 1520
Уровень звукового давления	дБ(А)	67

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Амперметр	Серийно	Прицеп	988543
Автомат защиты линии	Серийно	Кабель управления 10 м	925879
Счетчик моточасов	Серийно	Стандартный модем для GE 804	988348
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904828	Модем GSM	904849
Комплект для заземления	908250	Автоматика аварийного питания GE 804	988679
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Штепсельная вилка 16 А	903100
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Силовая вилка CEE 400 В/32 А	903106
Устройство холодного пуска	904713	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Фильтр-водоотделитель	904344	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

GEKO Тип 150003

Silent

Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz. Распределительная коробка со смотровым окном. Указатель уровня топлива. Счетчик моточасов. Амперметр. Вольтметр с переключателем, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 14 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 150003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

150003 ED-S/DEDA Silent
Номер заказа: 986729
EAN: 4038469967290



Тип генератора	синхронный	
Номинальная мощность: 3~ cos φ=0,8	ВА	150000
Напряжение (3~)	В	400
Напряжение (1~)	В	230
Макс. ток (3~)	А	217
Частота тока	Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23	
Тип двигателя	Deutz	BF6M1013EC
Количество цилиндров	6	
Скорость вращения	об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное	
Вместимость масляной системы	л	20
Мощность двигателя	кВт	146
Регулятор частоты вращения	механический	
Аккумуляторная батарея	В / Ач	12 / 120
Стартер	В / кВт	12 / 3
Охлаждение	двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака	л	360
Расход топлива при 75%-ной нагрузке	л / ч	25,9
Расход топлива при полной нагрузке	л / ч	34,4
Масса	кг	2670
Габаритные размеры	мм	3500 x 1300 x 1850
Уровень звукового давления	дБ(А)	67

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904072
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Кабель управления 10 м	925879
Счетчик моточасов	Серийно	Стандартный модем для GE 804	988348
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904828	Модем GSM	904849
Комплект для заземления	908250	Автоматика аварийного питания GE 804	988679
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Штепсельная вилка 16 А	903100
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Силовая вилка CEE 400 В/32 А	903106
Устройство холодного пуска	904713	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Устройство синхронизации	По запросу
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

GEKO
Silent

Тип 200003

Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz. Распределительная коробка со смотровым окном. Указатель уровня топлива. Счетчик моточасов. Амперметр. Вольтметр с переключателем, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 10 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 200003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

200003 ED-S/DEDA Silent

Номер заказа: 986730
EAN: 4038469967301



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3 \sim \cos \varphi=0,8$ VA	200000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	287
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	BF6M1013FC
Количество цилиндров	6
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	20
Мощность двигателя кВт	183
Регулятор частоты вращения	электронный
Аккумуляторная батарея В / Ач	12 / 120
Стартер В / кВт	12 / 3
Охлаждение двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака л	360
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	36,3
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	49,2
Масса кг	2820
Габаритные размеры мм	3500 x 1300 x 1850
Уровень звукового давления дБ(А)	68

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904072
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Кабель управления 10 м	925879
Счетчик моточасов	Серийно	Стандартный модем для GE 804	988348
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Модем GSM	904849
Комплект для заземления	908250	Автоматика аварийного питания GE 804	988680
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Штепсельная вилка 16 А	903100
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Силовая вилка CEE 400 В/32 А	903106
Устройство холодного пуска	904715	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Подогреватель охлаждающей жидкости	904841	Устройство синхронизации	По запросу
Фильтр-водоотделитель	904344	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988595	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		

Приведены средние значения технических параметров. Действительные значения могут отличаться не более чем на 10%. Внешний вид электростанций также может отличаться.

GEKO
Silent

Тип 250003

Silent исполнение электростанции с двигателем жидкостного охлаждения Deutz. Распределительная коробка со смотровым окном. Указатель уровня топлива. Счетчик моточасов. Амперметр. Вольтметр с переключателем, кнопка аварийного останова. Длительность работы на одной заправке до 9 часов при 75% нагрузке. Подключение: клеммная колодка.



Модель 250003 ED-S/DEDA
(с опциональной специальной оснасткой)

250003 ED-S/DEDA Silent

Номер заказа: 986731
EAN: 4038469967318



Тип генератора	синхронный
Номинальная мощность: $3 \sim \cos \varphi=0,8$ ВА	250000
Напряжение (3~) В	400
Напряжение (1~) В	230
Макс. ток (3~) А	360
Частота тока Гц	50
Степень защиты генератора	IP 23
Тип двигателя Deutz	TCD2013L064V
Количество цилиндров	6
Скорость вращения об/мин	1500
Тип топлива	Дизельное
Вместимость масляной системы л	34
Мощность двигателя кВт	210
Регулятор частоты вращения	электронный
Аккумуляторная батарея В / Ач	24 / 120
Стартер В / кВт	24 / 5
Охлаждение двигатель/генератор	жидкостное/воздушное
Емкость топливного бака л	360
Расход топлива при 75%-ной нагрузке л / ч	39,6
Расход топлива при полной нагрузке л / ч	49,9
Масса кг	3300
Габаритные размеры мм	3500 x 1300 x 1850
Уровень звукового давления дБ(А)	68

Принадлежности (опция)	Номер заказа	Принадлежности (опция)	Номер заказа
Серийные и дополнительные опции			
Вольтметр с переключателем	Серийно	Переходник для металлорукава	904072
Амперметр	Серийно	Металлорукав для отвода выхлопных газов	904874
Автомат защиты линии	Серийно	Кабель управления 10 м	925879
Счетчик моточасов	Серийно	Стандартный модем для GE 804	988348
Автомат защиты от тока утечки (с заземляющей гарнитурой)	904829	Модем GSM	904849
Комплект для заземления	908250	Автоматика аварийного питания GE 804	988680
Стартерная аккумуляторная батарея	Серийно	Жидкотопливный подогреватель охлаждающей жидкости (Webasto)	904981
Усиленная стартерная аккумуляторная батарея 170 Ач	954482	Устройство синхронизации	По запросу
Устройство холодного пуска	904720	Штепсельная вилка 16 А	903100
Подогреватель охлаждающей жидкости	904735	Силовая вилка CEE 400 В/32 А	903106
Фильтр-водоотделитель	Серийно	Комплект подкачки топлива (только с автоматикой BLC 200)	988378
Топливный кран для внешнего бака	988599	Дополнительный топливный бак 620 литров	921867
Защита сетевого контактора SSR24	988376	Дополнительный топливный бак 1000 литров	921868
Дополнительный топливный бак 1500 литров	921869		



GEKO

Электростанции мощностью от 310кВА в закрытом исполнении, будут предлагаться по запросу.

Помощь в выборе при покупке электростанции

1. Какое требуется напряжение?	230 В	230/400 В	4. Какой вид топлива предпочитается?	Бензин	Дизельное
2. Индуктивные потребители: например, насосы, циркулярные пилы, углошлифовальные машины	Омические потребители: например, лампы накаливания, электронагреватели		5. Какой желателен способ пуска?	Ручной	Электрический
3. Потребитель	Применяется	Одновременная эксплуатация	6. Должна ли электростанция быть особо малошумной? *1	Да	Нет
Бытовые приборы		Мощность	7. Будет ли электростанция использоваться для сварки?	Да	Нет
Фен		_____ Вт	8. Если ДА, то чем?	Электро	Диаметр электрода _____ мм
Утюг		_____ Вт			
Электроплитка		_____ Вт			
Тостер		_____ Вт			
Кофеварка		_____ Вт			
Тепловентилятор		_____ Вт		Защитный газ	Сварочный ток _____ А
Гриль		_____ Вт			
Пылесос		_____ Вт		Пластиковые трубы	Диаметр трубы _____ мм
Радио		_____ Вт			
Телевизор		_____ Вт	9. Сколько моточасов будет работать электростанция непрерывно?		_____ ч
Холодильник		_____ Вт	10. Требуется ли счетчик моточасов?	Да	Нет
Хлебопекарная печь		_____ Вт	11. Требуется ли контроль изоляции? *2	Да	Нет
Охлаждаемый дарь		_____ Вт	12. Требуется ли защита от тока утечки?	Да	Нет
Электроинструменты			13. Требуется ли влагонепроницаемые розетки?	Да	Нет
Дрель		_____ Вт	14. Требуется ли шланг для выхлопных газов с переходником? *3	Да	Нет
Перфоратор		_____ Вт	15. Требуется ли шасси?	Да	Нет
Двустороннее точило		_____ Вт	16. Требуется ли вольтметр?	Да	Нет
Ручная циркулярная пила		_____ Вт	17. Требуется ли амперметр?	Да	Нет
Электрорубанок		_____ Вт	18. Требуется ли осветительная мачта?	Да	Нет
Электролобзик		_____ Вт	19. Требуется ли автоматический запуск? *4	Да	Нет
Углошлифовальная машина		_____ Вт			
Секатор		_____ Вт			
Электроприборы			Для встречных вопросов		
Компрессор		_____ Вт	Фирма	:	_____
Водяной насос		_____ Вт	Исполнитель	:	_____
Циркулярная пила		_____ Вт	Телефон	:	_____
Мойка высокого давления		_____ Вт			
Тепловой насос		_____ Вт			
Электросварка		_____ Вт			
Сварка пластмасс		_____ Вт			
Газонокосилка		_____ Вт			
Соломорежка		_____ Вт			
Доильная машина		_____ Вт			
Кондиционер		_____ Вт			
Электродвигатели		_____ Вт			
Электрод. вентиляторов		_____ Вт			
Прочее: _____		_____ Вт			
		_____ Вт			
Общая мощность:		_____ Вт			

*1 Уровень акустической мощности 91 дБ(А)

*2 Извещает о неисправности изоляции сигнальной лампой

*3 Шланг для выхлопных газов не является газонепроницаемым, не для замкнутых помещений

*4 Автоматическое ВКЛ/ВЫКЛ электростанции при отключении/повторном включении электросети для всех электростанций с электрозапуском.

История компании

Синхронные **GEKO** электростанции разработаны и изготовлены Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH, которая производит и поставляет широкий спектр электротехнической продукции на рынок профессионального оборудования, а также для служб спасения и армии.

Фирма была создана в 1961 году и в первые годы разрабатывала и изготавливала серийные и специальные электродвигатели. В 1981 году зародилась новая ветвь - асинхронные **GEKO** электростанции с бензиновыми и дизельными двигателями. Электростанции были высоко оценены на рынке



профессионального оборудования. В начале 80-х годов фирма Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH получила заказ на поставку асинхронных **GEKO** электростанций для армии.



Затем последовали заказы со стороны армий других стран. С начала 90-х годов, в связи с изменениями в мире, Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH получает возможность активного развития. В 1992 году запущен литейный завод в



Венгрии. В 1996 году предприятие получило разрешение продавать электростанции на внешний рынок. А в 1998 г. приобретена линия по производству электростанций фирмы Robert Bosch GmbH, на которой ныне изготавливаются электростанции под торговой маркой **GEKO**. (Эта торговая марка всегда была в Европе своеобразным знаком качества для электростанций.) Быстрая перестройка этой производственной линии позволила уже в 1999 г. получить право на выпуск электростанции под торговой маркой **GEKO** для пожарных служб.

Применение наукоемких технологий в производстве позволили Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH стать мировым лидером в производстве электростанций с асинхронными генераторами.

Секреты производства

Коллектив Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH, пользующийся авторитетом во многих странах мира, создал электростанции, которые несут службу в альпийских снегах, в жарком климате Ирана, во влажном климате Голландии, на всей территории России, во многих других странах мира, работали они и на Северном полюсе. Этот богатый опыт воплощен, в частности, в синхронных электростанциях **GEKO** и является базой для новых разработок. Благодаря многолетнему опыту, специалисты конструкторских отделов Metallwarenfabrik Gemmingen GmbH и мастера производства, как специальных генераторов, так и электростанций для сложных военных установок, пользуются авторитетом в разных странах. Работая в кооперации с лучшими мировыми производителями, Metallwarenfabrik GmbH предъявляет как к себе, так и ко всем своим поставщикам самые жесткие требования к качеству продукции. Все компоненты и сама электростанция проходит всесторонние испытания в процессе изготовления. Система контроля качества предприятия основана на стандарте ISO 9002, а продукции военного назначения - на стандарте AQAP-130.

Срок службы всех электростанций **GEKO** - не менее 10 лет. Гарантийный срок - 1 год. Обеспечить такие показатели может только производитель, предлагающий всесторонне испытанную продукцию. В случае же обнаружения дефекта, как во время, так и по истечении гарантийного срока, наши гарантийные мастерские успешно решат возникшую проблему.



Приобретая электростанцию **GEKO**, Вы можете быть уверены, что в ней воплощены всесторонне проверенные технические решения. Какую бы электростанцию Вы не выбрали, Вы получили надежный и долговечный источник электроэнергии.

Сервис и Система сбыта продукции электростанций построена с учетом опыта работы на профессиональном рынке различных стран. Мы поставляем электростанции только через специализированных дилеров, которые всегда окажут Вам всестороннюю помощь. Вы можете убедиться, что мы, как никакой другой производитель, стараемся укрепить ваше доверие к нашей продукции. В каждом случае мы хотим быть уверены, что вы приобрели именно такую электростанцию, которая нужна именно Вам.

В вопросах установки, гарантийного обслуживания и эксплуатации наши специализированные сервисные центры и дилеры всегда к Вашим услугам.

Мы постоянно развиваем и совершенствуем свою политику в вопросах гарантийного ремонта, развития сервиса и выполнения послегарантийного обслуживания.

Электрогенераторные системы

Источники энергии мощностью 20 кВА - 500 кВА
для профессионалов

GEKO



Издание 08.2012

Просим Вас быть внимательными при заказе, так как приведенные технические данные действительны на момент публикации и могут меняться, так как все модели постоянно совершенствуются.



Made in Germany

Art.-Nr: 980236